JANUARY 1 BCE (0) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 30 31	8♑37'16	9♓47	29♐58	29♏10	17♏39	9°R59	26°R12	22♓17	17♏31	24°R56	17♑14	17♑55	0♐35	n.a.	T 1
F 2	6 34 28	9°38'15	23° 0	1♑36	0♐22	18°20	9♍58	26♉ 9	22°19	17°32	24♍56	17°15	17°52	0°42	n.a.	F 2
S 3	6 38 24	10°39'11	6♈32	3°15	1°35	19° 2	9°57	26° 6	22°20	17°34	24°56	17°R15	17°49	0°49	n.a.	S 3
S 4	6 42 21	11°40'07	20°23	4°54	2°47	19°43	9°56	26° 3	22°22	17°35	24°56	17°15	17°45	0°55	n.a.	S 4
M 5	6 46 17	12°41'01	4♉34	6°34	3°59	20°25	9°54	26° 1	22°23	17°37	24°56	17°15	17°42	1° 2	n.a.	M 5
T 6	6 50 14	13°41'53	19° 2	8°15	5°12	21° 7	9°53	25°58	22°25	17°38	24°55	17°14	17°39	1° 9	n.a.	T 6
W 7	6 54 11	14°42'44	3♊45	9°56	6°24	21°48	9°51	25°56	22°27	17°40	24°55	17°14	17°36	1°15	n.a.	W 7
T 8	6 58 7	15°43'34	18°36	11°38	7°37	22°30	9°49	25°53	22°28	17°41	24°55	17°14	17°33	1°22	n.a.	T 8
F 9	7 2 4	16°44'22	3♋28	13°21	8°49	23°12	9°47	25°51	22°30	17°43	24°55	17°D14	17°30	1°29	n.a.	F 9
S 10	7 6 0	17°45'09	18°14	15° 5	10° 2	23°54	9°44	25°49	22°32	17°44	24°54	17°R14	17°26	1°35	n.a.	S 10
S 11	7 9 57	18°45'54	2♌46	16°49	11°14	24°35	9°42	25°47	22°34	17°45	24°54	17°14	17°23	1°42	n.a.	S 11
M12	7 13 53	19°46'37	16°59	18°34	12°27	25°17	9°39	25°45	22°36	17°47	24°53	17°14	17°20	1°49	n.a.	M12
T 13	7 17 50	20°47'20	0♍48	20°21	13°40	25°59	9°36	25°43	22°38	17°48	24°53	17°13	17°17	1°55	n.a.	T 13
W14	7 21 47	21°48'01	14°12	22° 7	14°52	26°41	9°33	25°42	22°40	17°49	24°52	17°13	17°14	2° 2	n.a.	W14
T 15	7 25 43	22°48'40	27°11	23°55	16° 5	27°23	9°30	25°40	22°42	17°50	24°52	17°12	17°11	2° 9	n.a.	T 15
F 16	7 29 40	23°49'19	9♎48	25°43	17°18	28° 5	9°26	25°39	22°44	17°52	24°51	17°12	17° 7	2°16	n.a.	F 16
S 17	7 33 36	24°49'56	22° 6	27°32	18°31	28°46	9°23	25°37	22°46	17°53	24°51	17°D11	17° 4	2°22	n.a.	S 17
S 18	7 37 33	25°50'32	4♏10	29°22	19°44	29°28	9°19	25°36	22°48	17°54	24°50	17°11	17° 1	2°29	n.a.	S 18
M19	7 41 29	26°51'06	16° 5	1♒12	20°56	0♐10	9°15	25°35	22°51	17°55	24°50	17°12	16°58	2°36	n.a.	M19
T 20	7 45 26	27°51'40	27°55	3° 3	22° 9	0°52	9°11	25°34	22°53	17°56	24°49	17°13	16°55	2°42	n.a.	T 20
W21	7 49 22	28°52'11	9♐44	4°55	23°22	1°34	9° 6	25°33	22°55	17°57	24°48	17°14	16°51	2°49	n.a.	W21
T 22	7 53 19	29°52'42	21°38	6°47	24°35	2°16	9° 2	25°32	22°57	17°58	24°47	17°15	16°48	2°56	n.a.	T 22
F 23	7 57 16	0♒53'10	3♑38	8°39	25°48	2°58	8°57	25°31	23° 0	17°59	24°47	17°16	16°45	3° 2	n.a.	F 23
S 24	8 1 12	1°53'37	15°48	10°31	27° 1	3°40	8°52	25°31	23° 2	18° 0	24°46	17°R17	16°42	3° 9	n.a.	S 24
S 25	8 5 9	2°54'03	28°11	12°23	28°14	4°22	8°47	25°30	23° 5	18° 1	24°45	17°16	16°39	3°16	n.a.	S 25
M26	8 9 5	3°54'26	10♒47	14°14	29°27	5° 4	8°42	25°30	23° 7	18° 2	24°44	17°15	16°36	3°22	n.a.	M26
T 27	8 13 2	4°54'48	23°36	16° 5	0♑40	5°47	8°37	25°30	23°10	18° 3	24°43	17°13	16°32	3°29	n.a.	T 27
W28	8 16 58	5°55'08	6♓40	17°56	1°53	6°29	8°31	25°30	23°12	18° 3	24°42	17°11	16°29	3°36	n.a.	W28
T 29	8 20 55	6°55'26	19°57	19°45	3° 6	7°11	8°26	25°D30	23°15	18° 4	24°41	17° 8	16°26	3°42	n.a.	T 29
F 30	8 24 51	7°55'41	3♈28	21°32	4°20	7°53	8°20	25°30	23°17	18° 5	24°40	17° 5	16°23	3°49	n.a.	F 30
S 31	8 28 48	8♒55'55	17♈10	23♒17	5♑33	8♐35	8♍14	25♉30	23♓20	18♏ 6	24♍39	17♑ 3	16♑20	3♐56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s25	4s 6	4n12	25s20	1s38	18s21	1n53	16s53	0n25	9n17	1n29	17n55	1s38	3s45	0s43	15s35	1n43	17n54	17n23	22s34	22s29	24s12		n.a.
F 2	23 20	1n37	4 50	25 23	1 42	18 39	1 50	17 5	0 24	9 17	1 29	17 55	1 38	3 44	0 43	15 36	1 43	17 54	17 23	22 34	22 29	24 12		n.a.
S 3	23 16	7 23	5 12	25 25	1 46	18 56	1 48	17 17	0 23	9 18	1 30	17 55	1 37	3 43	0 43	15 36	1 43	17 55	17 24	22 34	22 30	24 13		n.a.
S 4	23 11	12 56	5 17	25 25	1 49	19 13	1 45	17 29	0 23	9 19	1 30	17 54	1 37	3 43	0 43	15 37	1 43	17 56	17 24	22 34	22 30	24 14		n.a.
M 5	23 5	17 56	5 3	25 23	1 52	19 30	1 43	17 41	0 22	9 19	1 30	17 54	1 37	3 42	0 43	15 37	1 43	17 56	17 25	22 34	22 31	24 15		n.a.
T 6	22 59	21 59	4 30	25 20	1 54	19 46	1 40	17 53	0 21	9 20	1 30	17 53	1 37	3 41	0 43	15 37	1 43	17 57	17 25	22 34	22 31	24 16		n.a.
W 7	22 52	24 42	3 39	25 15	1 57	20 1	1 37	18 5	0 21	9 21	1 31	17 53	1 36	3 41	0 43	15 38	1 43	17 57	17 26	22 34	22 31	24 17		n.a.
T 8	22 45	25 44	2 32	25 9	1 58	20 16	1 34	18 16	0 20	9 22	1 31	17 53	1 36	3 40	0 42	15 38	1 43	17 58	17 27	22 34	22 32	24 17		n.a.
F 9	22 38	24 55	1 16	25 0	2 0	20 30	1 31	18 28	0 19	9 23	1 31	17 52	1 36	3 39	0 42	15 38	1 43	17 59	17 27	22 34	22 32	24 18		n.a.
S 10	22 30	22 21	0s 6	24 50	2 1	20 44	1 29	18 39	0 18	9 25	1 32	17 52	1 36	3 38	0 42	15 39	1 43	17 59	17 28	22 34	22 33	24 19		n.a.
S 11	22 22	18 22	1 25	24 38	2 2	20 57	1 26	18 50	0 18	9 26	1 32	17 52	1 35	3 38	0 42	15 39	1 43	18 0	17 28	22 34	22 33	24 20		n.a.
M12	22 13	13 24	2 38	24 24	2 2	21 10	1 23	19 1	0 17	9 27	1 32	17 52	1 35	3 37	0 42	15 39	1 44	18 1	17 29	22 34	22 34	24 21		n.a.
T 13	22 4	7 54	3 39	24 9	2 2	21 22	1 20	19 12	0 16	9 29	1 32	17 51	1 35	3 36	0 42	15 40	1 44	18 1	17 29	22 34	22 34	24 21		n.a.
W14	21 55	2 12	4 26	23 51	2 1	21 33	1 17	19 22	0 15	9 30	1 33	17 51	1 35	3 35	0 42	15 40	1 44	18 2	17 30	22 34	22 34	24 22		n.a.
T 15	21 45	3s25	4 58	23 31	2 0	21 44	1 14	19 33	0 14	9 32	1 33	17 51	1 34	3 34	0 42	15 40	1 44	18 3	17 30	22 35	22 35	24 23		n.a.
F 16	21 34	8 44	5 15	23 10	1 58	21 55	1 11	19 43	0 14	9 33	1 33	17 51	1 34	3 34	0 42	15 41	1 44	18 3	17 31	22 35	22 35	24 24		n.a.
S 17	21 23	13 34	5 16	22 46	1 56	22 4	1 7	19 53	0 13	9 35	1 34	17 51	1 34	3 33	0 42	15 41	1 44	18 4	17 31	22 35	22 36	24 24		n.a.
S 18	21 12	17 48	5 4	22 21	1 53	22 13	1 4	20 3	0 12	9 37	1 34	17 51	1 34	3 32	0 42	15 41	1 44	18 5	17 32	22 35	22 36	24 25		n.a.
M19	21 1	21 15	4 38	21 54	1 50	22 22	1 1	20 13	0 11	9 38	1 34	17 51	1 33	3 31	0 42	15 41	1 44	18 6	17 33	22 35	22 36	24 26		n.a.
T 20	20 49	23 49	4 1	21 24	1 46	22 30	0 58	20 23	0 10	9 40	1 34	17 51	1 33	3 30	0 42	15 42	1 44	18 6	17 33	22 34	22 37	24 27		n.a.
W21	20 36	25 20	3 13	20 53	1 42	22 37	0 55	20 32	0 10	9 42	1 35	17 51	1 33	3 29	0 42	15 42	1 44	18 7	17 34	22 34	22 37	24 27		n.a.
T 22	20 24	25 43	2 17	20 20	1 37	22 43	0 52	20 42	0 9	9 44	1 35	17 51	1 33	3 28	0 42	15 42	1 44	18 8	17 34	22 34	22 38	24 28		n.a.
F 23	20 10	24 54	1 15	19 45	1 31	22 49	0 49	20 51	0 8	9 46	1 35	17 51	1 32	3 27	0 42	15 42	1 44	18 9	17 35	22 34	22 38	24 29		n.a.
S 24	19 57	22 53	0 8	19 9	1 25	22 54	0 45	21 0	0 7	9 48	1 35	17 51	1 32	3 26	0 42	15 43	1 44	18 9	17 35	22 34	22 38	24 30		n.a.
S 25	19 43	19 46	1n 0	18 30	1 17	22 59	0 42	21 9	0 6	9 50	1 36	17 51	1 32	3 25	0 42	15 43	1 44	18 10	17 36	22 34	22 39	24 30		n.a.
M26	19 29	15 42	2 6	17 51	1 10	23 3	0 39	21 17	0 5	9 52	1 36	17 51	1 32	3 24	0 42	15 43	1 44	18 11	17 36	22 34	22 39	24 31		n.a.
T 27	19 14	10 51	3 7	17 9	1 1	23 6	0 36	21 26	0 5	9 55	1 36	17 52	1 31	3 23	0 42	15 43	1 44	18 12	17 36	22 34	22 40	24 32		n.a.
W28	19 0	5 27	4 0	16 27	0 52	23 8	0 33	21 34	0 4	9 57	1 36	17 52	1 31	3 22	0 42	15 43	1 44	18 12	17 37	22 35	22 40	24 32		n.a.
T 29	18 44	0n16	4 40	15 43	0 42	23 10	0 30	21 42	0 3	9 59	1 37	17 52	1 31	3 21	0 42	15 44	1 44	18 13	17 37	22 35	22 40	24 33		n.a.
F 30	18 29	6 4	5 6	14 59	0 32	23 11	0 26	21 50	0 2	10 1	1 37	17 52	1 31	3 20	0 42	15 44	1 44	18 14	17 38	22 35	22 41	24 34		n.a.
S 31	18s13	11n39	5n15	14s13	0s20	23s11	0n23	21s57	0n 1	10n 4	1n37	17n53	1s30	3s19	0s42	15s44	1n44	18n15	17n38	22s36	22s41	24s34		n.a.

Julian Day Number = 1721057.5, Delta T = 02h55m56s
Ecliptic obliquity = 23°41'45, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°04'30, Lahiri = - 3°57'30 Julian Calendar 1 Jan. 1 BCE == Greg. Calendar 30 Dec. 002 BCE

The year 000 astronomical counting style corresponds to year 001 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 1 BCE (0) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 32 45	9♒56'06	1♉ 3	25♒ 0	6♌46	9♐17	8°R 8	25♉30	23♓23	18♏ 6	24°R38	17°R 1	16♌17	4♐ 2	n.a.	S 1
M 2	8 36 41	10°56'15	15° 7	26°40	7°59	9°59	8♍ 2	25°31	23°25	18° 7	24♍37	17°D 1	16°13	4° 9	n.a.	M 2
T 3	8 40 38	11°56'22	29°19	28°16	9°12	10°41	7°56	25°31	23°28	18° 8	24°36	17♌ 2	16°10	4°16	n.a.	T 3
W 4	8 44 34	12°56'27	13♊39	29°48	10°25	11°24	7°50	25°32	23°31	18° 8	24°35	17° 3	16° 7	4°22	n.a.	W 4
T 5	8 48 31	13°56'30	28° 2	1♓16	11°38	12° 6	7°43	25°33	23°34	18° 9	24°34	17° 5	16° 4	4°29	n.a.	T 5
F 6	8 52 27	14°56'30	12♋26	2°38	12°52	12°48	7°37	25°34	23°37	18° 9	24°33	17°R 6	16° 1	4°36	n.a.	F 6
S 7	8 56 24	15°56'28	26°46	3°55	14° 5	13°30	7°30	25°35	23°39	18°10	24°31	17° 5	15°57	4°43	n.a.	S 7
S 8	9 0 20	16°56'24	10♌57	5° 5	15°18	14°13	7°23	25°36	23°42	18°10	24°30	17° 4	15°54	4°49	n.a.	S 8
M 9	9 4 17	17°56'18	24°56	6° 8	16°31	14°55	7°16	25°37	23°45	18°11	24°29	17° 0	15°51	4°56	n.a.	M 9
T 10	9 8 14	18°56'10	8♍37	7° 4	17°44	15°37	7° 9	25°38	23°48	18°11	24°28	16°56	15°48	5° 3	n.a.	T 10
W11	9 12 10	19°55'59	21°58	7°53	18°58	16°19	7° 2	25°40	23°51	18°11	24°26	16°50	15°45	5° 9	n.a.	W11
T 12	9 16 7	20°55'47	4♎58	8°33	20°11	17° 2	6°55	25°41	23°54	18°12	24°25	16°45	15°42	5°16	n.a.	T 12
F 13	9 20 3	21°55'33	17°37	9° 5	21°24	17°44	6°48	25°43	23°57	18°12	24°24	16°40	15°38	5°23	n.a.	F 13
S 14	9 24 0	22°55'18	29°59	9°28	22°37	18°26	6°41	25°45	24° 0	18°12	24°22	16°36	15°35	5°29	n.a.	S 14
S 15	9 27 56	23°55'00	12♏ 5	9°43	23°51	19° 9	6°33	25°47	24° 3	18°12	24°21	16°33	15°32	5°36	n.a.	S 15
M16	9 31 53	24°54'41	24° 1	9°R50	25° 4	19°51	6°26	25°49	24° 6	18°13	24°20	16°D32	15°29	5°43	n.a.	M16
T 17	9 35 49	25°54'20	5♐52	9°48	26°17	20°33	6°18	25°51	24° 9	18°13	24°18	16°33	15°26	5°49	n.a.	T 17
W18	9 39 46	26°53'57	17°42	9°38	27°31	21°16	6°11	25°53	24°13	18°13	24°17	16°34	15°23	5°56	n.a.	W18
T 19	9 43 42	27°53'32	29°37	9°20	28°44	21°58	6° 3	25°55	24°16	18°13	24°15	16°36	15°19	6° 3	n.a.	T 19
F 20	9 47 39	28°53'05	11♑41	8°54	29°57	22°41	5°56	25°58	24°19	18°13	24°14	16°R37	15°16	6° 9	n.a.	F 20
S 21	9 51 36	29°52'36	23°58	8°22	1♒11	23°23	5°48	26° 0	24°22	18°R13	24°12	16°37	15°13	6°16	n.a.	S 21
S 22	9 55 32	0♓52'05	6♒32	7°45	2°24	24° 5	5°40	26° 3	24°25	18°13	24°11	16°35	15°10	6°23	n.a.	S 22
M23	9 59 29	1°51'33	19°24	7° 2	3°37	24°48	5°33	26° 6	24°28	18°13	24° 9	16°31	15° 7	6°29	n.a.	M23
T 24	10 3 25	2°50'58	2♓35	6°15	4°51	25°30	5°25	26° 8	24°32	18°13	24° 8	16°25	15° 3	6°36	n.a.	T 24
W25	10 7 22	3°50'21	16° 4	5°25	6° 4	26°13	5°17	26°11	24°35	18°13	24° 6	16°17	15° 0	6°43	n.a.	W25
T 26	10 11 18	4°49'41	29°48	4°34	7°17	26°55	5° 9	26°14	24°38	18°13	24° 5	16° 9	14°57	6°49	n.a.	T 26
F 27	10 15 15	5°49'00	13♈44	3°42	8°31	27°37	5° 2	26°18	24°41	18°12	24° 3	16° 1	14°54	6°56	n.a.	F 27
S 28	10 19 11	6°48'16	27°48	2°49	9°44	28°20	4°54	26°21	24°45	18°12	24° 2	15°54	14°51	7° 3	n.a.	S 28
S 29	10 23 8	7♓47'30	11♉57	1♓59	10♒58	29♐ 2	4♍46	26♉24	24♓48	18♏12	24♍ 0	15♌49	14♌48	7♐ 9	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s57	16n44	5n 6	13s28	0s 9	23s11	0n20	22s 5	0n 0	10n 6	1n37	17n53	1s30	3s18	0s42	15s44	1n45	18n16	17n39	22s36	22s42	24s35		n.a.
M 2	17 40	20 58	4 38	12 42	0n 4	23 10	0 17	22 12	0s 1	10 9	1 37	17 53	1 30	3 16	0 42	15 44	1 45	18 17	17 39	22 36	22 42	24 36		n.a.
T 3	17 24	24 1	3 53	11 56	0 17	23 8	0 14	22 19	0 2	10 11	1 38	17 54	1 30	3 15	0 42	15 44	1 45	18 17	17 40	22 36	22 42	24 36		n.a.
W 4	17 7	25 33	2 54	11 11	0 30	23 6	0 11	22 26	0 3	10 14	1 38	17 54	1 29	3 14	0 42	15 44	1 45	18 18	17 40	22 36	22 43	24 37		n.a.
T 5	16 49	25 24	1 43	10 27	0 44	23 3	0 8	22 33	0 4	10 17	1 38	17 55	1 29	3 13	0 42	15 44	1 45	18 19	17 40	22 35	22 43	24 37		n.a.
F 6	16 32	23 32	0 26	9 44	0 58	22 59	0 5	22 39	0 5	10 19	1 38	17 55	1 29	3 12	0 42	15 45	1 45	18 20	17 41	22 35	22 43	24 38		n.a.
S 7	16 14	20 10	0s53	9 3	1 13	22 55	0 2	22 46	0 6	10 22	1 38	17 55	1 29	3 11	0 42	15 45	1 45	18 21	17 41	22 35	22 44	24 39		n.a.
S 8	15 56	15 38	2 7	8 24	1 27	22 50	0s 1	22 52	0 7	10 25	1 38	17 56	1 28	3 10	0 42	15 45	1 45	18 22	17 42	22 36	22 44	24 39		n.a.
M 9	15 37	10 20	3 12	7 47	1 41	22 44	0 4	22 58	0 8	10 27	1 39	17 57	1 28	3 8	0 41	15 45	1 45	18 22	17 42	22 36	22 45	24 40		n.a.
T 10	15 18	4 39	4 5	7 13	1 56	22 38	0 7	23 3	0 9	10 30	1 39	17 57	1 28	3 7	0 41	15 45	1 45	18 23	17 42	22 37	22 45	24 40		n.a.
W11	15 0	1s 6	4 43	6 42	2 10	22 30	0 10	23 9	0 10	10 33	1 39	17 58	1 28	3 6	0 41	15 45	1 45	18 24	17 43	22 37	22 45	24 41		n.a.
T 12	14 40	6 39	5 5	6 14	2 23	22 23	0 13	23 14	0 11	10 36	1 39	17 58	1 27	3 5	0 41	15 45	1 45	18 25	17 43	22 38	22 46	24 42		n.a.
F 13	14 21	11 46	5 12	5 50	2 36	22 14	0 16	23 19	0 12	10 39	1 39	17 59	1 27	3 4	0 41	15 45	1 45	18 26	17 43	22 39	22 46	24 42		n.a.
S 14	14 1	16 18	5 3	5 30	2 49	22 5	0 19	23 24	0 13	10 41	1 39	18 0	1 27	3 2	0 41	15 45	1 45	18 27	17 44	22 39	22 46	24 43		n.a.
S 15	13 41	20 5	4 41	5 14	3 0	21 55	0 22	23 29	0 14	10 44	1 39	18 0	1 27	3 1	0 41	15 45	1 45	18 27	17 44	22 39	22 47	24 43		n.a.
M16	13 21	22 58	4 8	5 2	3 10	21 45	0 24	23 33	0 15	10 47	1 40	18 1	1 26	3 0	0 41	15 45	1 45	18 28	17 44	22 40	22 47	24 44		n.a.
T 17	13 1	24 51	3 24	4 54	3 20	21 34	0 27	23 37	0 16	10 50	1 40	18 2	1 26	2 59	0 41	15 45	1 45	18 29	17 45	22 40	22 48	24 44		n.a.
W18	12 41	25 37	2 31	4 51	3 27	21 22	0 30	23 41	0 17	10 53	1 40	18 3	1 26	2 57	0 41	15 45	1 45	18 30	17 45	22 39	22 48	24 45		n.a.
T 19	12 20	25 13	1 31	4 52	3 34	21 10	0 32	23 45	0 18	10 56	1 40	18 3	1 26	2 56	0 41	15 45	1 46	18 31	17 45	22 39	22 48	24 45		n.a.
F 20	11 59	23 37	0 27	4 57	3 38	20 57	0 35	23 49	0 19	10 59	1 40	18 4	1 25	2 55	0 41	15 45	1 46	18 32	17 46	22 39	22 49	24 46		n.a.
S 21	11 38	20 54	0n40	5 6	3 41	20 43	0 38	23 52	0 20	11 2	1 40	18 5	1 25	2 53	0 41	15 45	1 46	18 33	17 46	22 39	22 49	24 47		n.a.
S 22	11 17	17 8	1 46	5 19	3 42	20 29	0 40	23 55	0 21	11 5	1 40	18 6	1 25	2 52	0 41	15 45	1 46	18 33	17 46	22 39	22 49	24 47		n.a.
M23	10 56	12 30	2 48	5 36	3 42	20 14	0 43	23 58	0 22	11 8	1 40	18 7	1 25	2 51	0 41	15 45	1 46	18 34	17 46	22 40	22 50	24 48		n.a.
T 24	10 34	7 12	3 42	5 55	3 39	19 59	0 45	24 1	0 24	11 11	1 40	18 8	1 25	2 50	0 41	15 45	1 46	18 35	17 47	22 41	22 50	24 48		n.a.
W25	10 12	1 29	4 26	6 18	3 35	19 43	0 47	24 3	0 25	11 14	1 40	18 9	1 24	2 48	0 41	15 45	1 46	18 36	17 47	22 41	22 50	24 48		n.a.
T 26	9 51	4n25	4 55	6 42	3 28	19 27	0 50	24 5	0 26	11 17	1 40	18 9	1 24	2 47	0 41	15 44	1 46	18 37	17 47	22 42	22 51	24 49		n.a.
F 27	9 29	10 10	5 7	7 9	3 21	19 10	0 52	24 7	0 27	11 19	1 40	18 10	1 24	2 46	0 41	15 44	1 46	18 38	17 47	22 43	22 51	24 49		n.a.
S 28	9 6	15 28	5 0	7 36	3 11	18 52	0 54	24 9	0 28	11 22	1 40	18 11	1 24	2 44	0 41	15 44	1 46	18 38	17 47	22 44	22 52	24 50		n.a.
S 29	8s44	19n57	4n36	8s 5	3n 0	18s34	0s56	24s11	0s29	11n25	1n41	18n12	1s23	2s43	0s41	15s44	1n46	18n39	17n48	22s45	22s52	24s50		n.a.

Julian Day Number = 1721088.5, Delta T = 02h55m56s
Ecliptic obliquity = 23°41'45, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°04'26, Lahiri = - 3°57'26 Julian Calendar 1 Feb. 1 BCE == Greg. Calendar 30 Jan. 001 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 1 BCE (0) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 27 5	8♓46'41	26♉ 7	1°R10	12♒11	29♐45	4°R38	26♉28	24♓51	18°R12	23°R58	15°R46	14♑44	7♐16	n.a.	M 1
T 2	10 31 1	9°45'50	10♊16	0♓25	13°24	0♑27	4♍31	26°31	24°55	18♏11	23♍57	15°D46	14°41	7°23	n.a.	T 2
W 3	10 34 58	10°44'57	24°23	29♒43	14°38	1°10	4°23	26°35	24°58	18°11	23°55	15♑46	14°38	7°29	n.a.	W 3
T 4	10 38 54	11°44'01	8♋27	29° 6	15°51	1°52	4°15	26°38	25° 1	18°11	23°54	15°R47	14°35	7°36	n.a.	T 4
F 5	10 42 51	12°43'03	22°25	28°33	17° 4	2°34	4° 8	26°42	25° 5	18°10	23°52	15°47	14°32	7°43	n.a.	F 5
S 6	10 46 47	13°42'02	6♌18	28° 6	18°18	3°17	4° 0	26°46	25° 8	18°10	23°50	15°45	14°29	7°49	n.a.	S 6
S 7	10 50 44	14°40'59	20° 3	27°43	19°31	3°59	3°53	26°50	25°12	18° 9	23°49	15°41	14°25	7°56	n.a.	S 7
M 8	10 54 40	15°39'54	3♍37	27°27	20°44	4°42	3°45	26°54	25°15	18° 9	23°47	15°34	14°22	8° 3	n.a.	M 8
T 9	10 58 37	16°38'46	16°59	27°16	21°58	5°24	3°38	26°58	25°18	18° 8	23°45	15°25	14°19	8° 9	n.a.	T 9
W10	11 2 34	17°37'37	0♎ 6	27°10	23°11	6° 7	3°30	27° 3	25°22	18° 8	23°44	15°14	14°16	8°16	n.a.	W10
T 11	11 6 30	18°36'25	12°57	27°D10	24°25	6°49	3°23	27° 7	25°25	18° 7	23°42	15° 3	14°13	8°23	n.a.	T 11
F 12	11 10 27	19°35'11	25°32	27°15	25°38	7°31	3°16	27°12	25°29	18° 6	23°40	14°52	14° 9	8°30	n.a.	F 12
S 13	11 14 23	20°33'56	7♏51	27°26	26°51	8°14	3° 9	27°16	25°32	18° 6	23°39	14°43	14° 6	8°36	n.a.	S 13
S 14	11 18 20	21°32'39	19°56	27°41	28° 5	8°56	3° 2	27°21	25°35	18° 5	23°37	14°36	14° 3	8°43	n.a.	S 14
M15	11 22 16	22°31'19	1♐52	28° 1	29°18	9°39	2°55	27°25	25°39	18° 4	23°35	14°32	14° 0	8°50	n.a.	M15
T 16	11 26 13	23°29'58	13°42	28°26	0♓32	10°21	2°48	27°30	25°42	18° 4	23°34	14°30	13°57	8°56	n.a.	T 16
W17	11 30 9	24°28'36	25°32	28°55	1°45	11° 4	2°41	27°35	25°46	18° 3	23°32	14°D29	13°54	9° 3	n.a.	W17
T 18	11 34 6	25°27'11	7♑26	29°28	2°58	11°46	2°34	27°40	25°49	18° 2	23°30	14°30	13°50	9°10	n.a.	T 18
F 19	11 38 2	26°25'45	19°31	0♓ 6	4°12	12°28	2°28	27°45	25°53	18° 1	23°28	14°R30	13°47	9°16	n.a.	F 19
S 20	11 41 59	27°24'17	1♒51	0°47	5°25	13°11	2°21	27°50	25°56	18° 0	23°27	14°28	13°44	9°23	n.a.	S 20
S 21	11 45 56	28°22'47	14°31	1°32	6°39	13°53	2°15	27°55	25°59	18° 0	23°25	14°25	13°41	9°30	n.a.	S 21
M22	11 49 52	29°21'16	27°34	2°20	7°52	14°35	2° 8	28° 0	26° 3	17°59	23°23	14°19	13°38	9°36	n.a.	M22
T 23	11 53 49	0♈19'42	11♓ 0	3°12	9° 5	15°18	2° 2	28° 6	26° 6	17°58	23°22	14°10	13°34	9°43	n.a.	T 23
W24	11 57 45	1°18'07	24°50	4° 7	10°19	16° 0	1°56	28°11	26°10	17°57	23°20	14° 0	13°31	9°50	n.a.	W24
T 25	12 1 42	2°16'29	8♈59	5° 5	11°32	16°42	1°50	28°17	26°13	17°56	23°18	13°48	13°28	9°56	n.a.	T 25
F 26	12 5 38	3°14'50	23°22	6° 6	12°46	17°25	1°45	28°22	26°17	17°55	23°17	13°37	13°25	10° 3	n.a.	F 26
S 27	12 9 35	4°13'09	7♉53	7° 9	13°59	18° 7	1°39	28°28	26°20	17°54	23°15	13°27	13°22	10°10	n.a.	S 27
S 28	12 13 31	5°11'26	22°25	8°16	15°12	18°49	1°34	28°34	26°23	17°53	23°13	13°19	13°19	10°16	n.a.	S 28
M29	12 17 28	6° 9'41	6♊52	9°24	16°26	19°31	1°28	28°39	26°27	17°52	23°12	13°15	13°15	10°23	n.a.	M29
T 30	12 21 25	7° 7'53	21°11	10°36	17°39	20°13	1°23	28°45	26°30	17°50	23°10	13°12	13°12	10°30	n.a.	T 30
W31	12 25 21	8♈ 6'04	5♋19	11♓49	18♓53	20♑56	1♍18	28♉51	26♓34	17♏49	23♍ 9	13♑12	13♑ 9	10♐36	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s22	23n17	3n54	8s34	2n48	18s15	0s58	24s12	0s30	11n28	1n41	18n13	1s23	2s42	0s41	15s44	1n46	18n40	17n48	22s45	22s52	24s51		n.a.
T 2	7 59	25 10	2 59	9 2	2 35	17 56	1 0	24 13	0 32	11 31	1 41	18 14	1 23	2 40	0 41	15 44	1 46	18 41	17 48	22 45	22 53	24 51		n.a.
W 3	7 37	25 27	1 52	9 30	2 21	17 37	1 2	24 14	0 33	11 34	1 41	18 16	1 23	2 39	0 41	15 44	1 46	18 42	17 48	22 45	22 53	24 52		n.a.
T 4	7 14	24 5	0 39	9 57	2 6	17 17	1 4	24 15	0 34	11 37	1 41	18 17	1 22	2 37	0 41	15 44	1 46	18 42	17 48	22 45	22 53	24 52		n.a.
F 5	6 51	21 13	0s36	10 22	1 51	16 56	1 6	24 15	0 35	11 39	1 41	18 18	1 22	2 36	0 41	15 43	1 46	18 43	17 48	22 45	22 54	24 53		n.a.
S 6	6 29	17 10	1 48	10 46	1 36	16 35	1 8	24 16	0 36	11 42	1 41	18 19	1 22	2 35	0 41	15 43	1 46	18 44	17 49	22 45	22 54	24 53		n.a.
S 7	6 6	12 14	2 53	11 8	1 20	16 13	1 10	24 16	0 38	11 45	1 41	18 20	1 22	2 33	0 41	15 43	1 46	18 45	17 49	22 46	22 54	24 53		n.a.
M 8	5 43	6 46	3 47	11 29	1 5	15 51	1 11	24 16	0 39	11 48	1 40	18 21	1 22	2 32	0 41	15 43	1 46	18 45	17 49	22 47	22 55	24 54		n.a.
T 9	5 20	1 6	4 27	11 47	0 49	15 29	1 13	24 15	0 40	11 50	1 40	18 22	1 21	2 31	0 41	15 43	1 46	18 46	17 49	22 48	22 55	24 54		n.a.
W10	4 56	4s31	4 53	12 3	0 34	15 6	1 14	24 15	0 41	11 53	1 40	18 24	1 21	2 29	0 41	15 42	1 47	18 47	17 49	22 49	22 55	24 55		n.a.
T 11	4 33	9 49	5 3	12 17	0 19	14 43	1 16	24 14	0 43	11 56	1 40	18 25	1 21	2 28	0 41	15 42	1 47	18 48	17 49	22 50	22 56	24 55		n.a.
F 12	4 10	14 35	4 58	12 29	0 5	14 19	1 17	24 13	0 44	11 58	1 40	18 26	1 21	2 27	0 41	15 42	1 47	18 48	17 49	22 51	22 56	24 55		n.a.
S 13	3 47	18 40	4 39	12 38	0s 9	13 55	1 19	24 11	0 45	12 1	1 40	18 27	1 20	2 25	0 41	15 42	1 47	18 49	17 49	22 52	22 56	24 56		n.a.
S 14	3 23	21 53	4 8	12 46	0 23	13 31	1 20	24 10	0 47	12 3	1 40	18 29	1 20	2 24	0 41	15 42	1 47	18 50	17 49	22 53	22 57	24 56		n.a.
M15	3 0	24 8	3 27	12 51	0 35	13 6	1 21	24 8	0 48	12 6	1 40	18 30	1 20	2 22	0 41	15 41	1 47	18 51	17 49	22 54	22 57	24 56		n.a.
T 16	2 36	25 16	2 36	12 53	0 48	12 41	1 22	24 6	0 49	12 8	1 40	18 31	1 20	2 21	0 41	15 41	1 47	18 51	17 49	22 54	22 57	24 57		n.a.
W17	2 13	25 16	1 39	12 54	0 59	12 16	1 23	24 4	0 50	12 11	1 40	18 32	1 20	2 20	0 41	15 41	1 47	18 52	17 49	22 54	22 58	24 57		n.a.
T 18	1 50	24 6	0 37	12 53	1 11	11 50	1 24	24 2	0 52	12 13	1 40	18 34	1 19	2 18	0 41	15 41	1 47	18 53	17 49	22 54	22 58	24 57		n.a.
F 19	1 26	21 49	0n27	12 49	1 21	11 24	1 25	23 59	0 53	12 15	1 40	18 35	1 19	2 17	0 41	15 40	1 47	18 53	17 49	22 54	22 58	24 58		n.a.
S 20	1 3	18 29	1 31	12 44	1 31	10 57	1 26	23 56	0 54	12 18	1 40	18 36	1 19	2 16	0 41	15 40	1 47	18 54	17 49	22 54	22 59	24 58		n.a.
S 21	0 39	14 13	2 32	12 36	1 40	10 31	1 27	23 53	0 56	12 20	1 39	18 38	1 19	2 14	0 41	15 40	1 47	18 55	17 49	22 54	22 59	24 58		n.a.
M22	0 16	9 12	3 27	12 26	1 49	10 4	1 28	23 50	0 57	12 22	1 39	18 39	1 19	2 13	0 41	15 39	1 47	18 55	17 49	22 55	22 59	24 59		n.a.
T 23	0n 8	3 38	4 13	12 15	1 57	9 37	1 28	23 47	0 59	12 24	1 39	18 41	1 18	2 11	0 41	15 39	1 47	18 56	17 49	22 56	23 0	24 59		n.a.
W24	0 31	2n16	4 45	12 1	2 4	9 9	1 29	23 43	1 0	12 26	1 39	18 42	1 18	2 10	0 41	15 39	1 47	18 56	17 49	22 57	23 0	24 59		n.a.
T 25	0 55	8 11	5 0	11 46	2 11	8 41	1 30	23 39	1 1	12 28	1 39	18 43	1 18	2 9	0 41	15 39	1 47	18 57	17 49	22 58	23 0	25 0		n.a.
F 26	1 18	13 45	4 57	11 29	2 17	8 14	1 30	23 35	1 3	12 30	1 39	18 45	1 18	2 7	0 41	15 38	1 47	18 58	17 49	22 59	23 1	25 0		n.a.
S 27	1 42	18 36	4 34	11 10	2 22	7 45	1 30	23 31	1 4	12 32	1 39	18 46	1 18	2 6	0 41	15 38	1 47	18 58	17 49	23 0	23 1	25 0		n.a.
S 28	2 5	22 20	3 54	10 49	2 27	7 17	1 31	23 26	1 6	12 34	1 39	18 48	1 17	2 5	0 41	15 38	1 47	18 59	17 49	23 1	23 1	25 0		n.a.
M29	2 28	24 38	2 59	10 27	2 31	6 48	1 31	23 22	1 7	12 36	1 38	18 49	1 17	2 3	0 41	15 37	1 47	18 59	17 48	23 2	23 2	25 1		n.a.
T 30	2 52	25 17	1 54	10 3	2 34	6 20	1 31	23 17	1 8	12 37	1 38	18 51	1 17	2 2	0 41	15 37	1 47	19 0	17 48	23 2	23 2	25 1		n.a.
W31	3n15	24n17	0n42	9s37	2s37	5s51	1s31	23s12	1s10	12n39	1n38	18n52	1s17	2s 0	0s41	15s37	1n47	19n 0	17n48	23s 2	23s 2	25s 1		n.a.

Julian Day Number = 1721117.5, Delta T = 02h55m55s
Ecliptic obliquity = 23°41'45, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°04'22, Lahiri = - 3°57'22 Julian Calendar 1 March 1 BCE == Greg. Calendar 28 Feb. 001 BCE

The year 000 astronomical counting style corresponds to year 001 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 1 BCE (0) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 29 18	9♈ 4'12	19♋15	13♓ 5	20♓ 6	21♉38	1°R13	28♉57	26♓37	17°R48	23°R 7	13°R12	13♑ 6	10♐43	n.a.	T 1
F 2	12 33 14	10° 2'18	2♌59	14°24	21°19	22°20	1♍ 8	29° 3	26°40	17♏47	23♍ 5	13♑11	13° 3	10°50	n.a.	F 2
S 3	12 37 11	11° 0'22	16°32	15°44	22°33	23° 2	1° 4	29° 9	26°44	17°46	23° 4	13° 8	13° 0	10°56	n.a.	S 3
S 4	12 41 7	11°58'24	29°54	17° 7	23°46	23°44	0°59	29°15	26°47	17°45	23° 2	13° 3	12°56	11° 3	n.a.	S 4
M 5	12 45 4	12°56'25	13♍ 5	18°32	24°59	24°26	0°55	29°21	26°50	17°43	23° 1	12°54	12°53	11°10	n.a.	M 5
T 6	12 49 0	13°54'23	26° 5	19°59	26°13	25° 8	0°51	29°28	26°54	17°42	22°59	12°44	12°50	11°16	n.a.	T 6
W 7	12 52 57	14°52'19	8♎52	21°28	27°26	25°50	0°47	29°34	26°57	17°41	22°58	12°31	12°47	11°23	n.a.	W 7
T 8	12 56 53	15°50'14	21°28	22°59	28°40	26°32	0°43	29°40	27° 0	17°40	22°56	12°18	12°44	11°30	n.a.	T 8
F 9	13 0 50	16°48'07	3♏51	24°32	29°53	27°14	0°40	29°47	27° 4	17°38	22°54	12° 5	12°40	11°36	n.a.	F 9
S 10	13 4 47	17°45'59	16° 2	26° 7	1♈ 6	27°56	0°36	29°53	27° 7	17°37	22°53	11°54	12°37	11°43	n.a.	S 10
S 11	13 8 43	18°43'49	28° 3	27°44	2°20	28°37	0°33	29°59	27°10	17°36	22°51	11°45	12°34	11°50	n.a.	S 11
M12	13 12 40	19°41'38	9♐56	29°23	3°33	29°19	0°30	0♊ 6	27°13	17°34	22°50	11°39	12°31	11°56	n.a.	M12
T 13	13 16 36	20°39'25	21°45	1♈ 4	4°47	0♒ 1	0°27	0°13	27°17	17°33	22°49	11°35	12°28	12° 3	n.a.	T 13
W14	13 20 33	21°37'11	3♑33	2°47	6° 0	0°43	0°24	0°20	27°20	17°31	22°47	11°34	12°25	12°10	n.a.	W14
T 15	13 24 29	22°34'56	15°27	4°33	7°13	1°24	0°22	0°26	27°23	17°30	22°46	11°D34	12°21	12°16	n.a.	T 15
F 16	13 28 26	23°32'40	27°31	6°20	8°27	2° 6	0°19	0°33	27°26	17°29	22°44	11°R34	12°18	12°23	n.a.	F 16
S 17	13 32 22	24°30'22	9♒50	8° 9	9°40	2°48	0°17	0°40	27°29	17°27	22°43	11°33	12°15	12°30	n.a.	S 17
S 18	13 36 19	25°28'03	22°31	10° 0	10°54	3°29	0°15	0°47	27°32	17°26	22°42	11°30	12°12	12°36	n.a.	S 18
M19	13 40 16	26°25'43	5♓36	11°53	12° 7	4°11	0°13	0°54	27°35	17°24	22°40	11°25	12° 9	12°43	n.a.	M19
T 20	13 44 12	27°23'22	19° 8	13°49	13°20	4°52	0°11	1° 1	27°39	17°23	22°39	11°18	12° 5	12°50	n.a.	T 20
W21	13 48 9	28°21'00	3♈ 8	15°46	14°34	5°33	0°10	1° 8	27°42	17°21	22°38	11° 8	12° 2	12°56	n.a.	W21
T 22	13 52 5	29°18'36	17°32	17°45	15°47	6°15	0° 8	1°15	27°45	17°20	22°36	10°58	11°59	13° 3	n.a.	T 22
F 23	13 56 2	0♉16'11	2♉15	19°45	17° 1	6°56	0° 7	1°22	27°48	17°18	22°35	10°47	11°56	13°10	n.a.	F 23
S 24	13 59 58	1°13'45	17° 8	21°48	18°14	7°37	0° 6	1°29	27°51	17°17	22°34	10°38	11°53	13°16	n.a.	S 24
S 25	14 3 55	2°11'18	2♊ 3	23°52	19°28	8°18	0° 6	1°36	27°54	17°15	22°33	10°31	11°50	13°23	n.a.	S 25
M26	14 7 51	3° 8'49	16°52	25°58	20°41	8°59	0° 5	1°44	27°57	17°13	22°32	10°27	11°46	13°30	n.a.	M26
T 27	14 11 48	4° 6'19	1♋29	28° 6	21°54	9°40	0° 5	1°51	28° 0	17°12	22°30	10°25	11°43	13°36	n.a.	T 27
W28	14 15 45	5° 3'48	15°48	0♉14	23° 8	10°21	0° 4	1°58	28° 3	17°10	22°29	10°D25	11°40	13°43	n.a.	W28
T 29	14 19 41	6° 1'15	29°48	2°24	24°21	11° 2	0°D 4	2° 5	28° 5	17° 9	22°28	10°R25	11°37	13°50	n.a.	T 29
F 30	14 23 38	6♉58'41	13♌29	4♉35	25♈35	11♒43	0♍ 4	2♊13	28♓ 8	17♏ 7	22♍27	10♑25	11♑34	13♐56	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n38	21n46	0s32	9s10	2s40	5s22	1s31	23s 7	1s11	12n41	1n38	18n54	1s17	1s59	0s41	15s36	1n47	19n 1	17n48	23s 2	23s 3	25s 1		n.a.
F 2	4 1	18 2	1 43	8 41	2 41	4 52	1 31	23 1	1 13	12 42	1 38	18 55	1 17	1 58	0 41	15 36	1 47	19 1	17 48	23 2	23 3	25 2		n.a.
S 3	4 24	13 24	2 46	8 11	2 43	4 23	1 31	22 55	1 14	12 44	1 38	18 57	1 16	1 56	0 41	15 35	1 48	19 2	17 48	23 2	23 3	25 2		n.a.
S 4	4 47	8 12	3 40	7 38	2 43	3 54	1 31	22 50	1 16	12 45	1 37	18 58	1 16	1 55	0 41	15 35	1 48	19 2	17 48	23 3	23 4	25 2		n.a.
M 5	5 10	2 42	4 21	7 5	2 43	3 24	1 31	22 44	1 17	12 47	1 37	19 0	1 16	1 54	0 41	15 35	1 48	19 3	17 47	23 4	23 4	25 2		n.a.
T 6	5 33	2s49	4 48	6 30	2 42	2 54	1 31	22 37	1 19	12 48	1 37	19 1	1 16	1 52	0 41	15 34	1 48	19 3	17 47	23 5	23 4	25 3		n.a.
W 7	5 55	8 8	4 59	5 53	2 41	2 25	1 30	22 31	1 20	12 49	1 37	19 3	1 16	1 51	0 41	15 34	1 48	19 4	17 47	23 6	23 4	25 3		n.a.
T 8	6 18	13 1	4 56	5 15	2 39	1 55	1 30	22 24	1 22	12 50	1 37	19 4	1 15	1 50	0 41	15 34	1 48	19 4	17 47	23 7	23 5	25 3		n.a.
F 9	6 40	17 18	4 39	4 36	2 37	1 25	1 29	22 18	1 23	12 51	1 36	19 6	1 15	1 48	0 41	15 33	1 48	19 4	17 46	23 8	23 5	25 3		n.a.
S 10	7 3	20 47	4 9	3 55	2 34	0 55	1 29	22 11	1 25	12 52	1 36	19 7	1 15	1 47	0 41	15 33	1 48	19 5	17 46	23 9	23 5	25 3		n.a.
S 11	7 25	23 19	3 29	3 13	2 31	0 25	1 28	22 4	1 26	12 53	1 36	19 9	1 15	1 46	0 41	15 32	1 48	19 5	17 46	23 10	23 6	25 3		n.a.
M12	7 47	24 48	2 39	2 29	2 27	0n 5	1 28	21 56	1 28	12 54	1 36	19 10	1 15	1 45	0 41	15 32	1 48	19 6	17 46	23 11	23 6	25 4		n.a.
T 13	8 9	25 9	1 43	1 44	2 22	0 35	1 27	21 49	1 29	12 55	1 36	19 12	1 15	1 43	0 41	15 31	1 48	19 6	17 45	23 11	23 6	25 4		n.a.
W14	8 31	24 21	0 42	0 58	2 17	1 5	1 26	21 41	1 31	12 56	1 35	19 13	1 14	1 42	0 41	15 31	1 48	19 6	17 45	23 11	23 7	25 4		n.a.
T 15	8 53	22 27	0n21	0 11	2 11	1 36	1 25	21 34	1 32	12 57	1 35	19 15	1 14	1 41	0 41	15 31	1 48	19 7	17 45	23 11	23 7	25 4		n.a.
F 16	9 14	19 31	1 24	0n38	2 5	2 6	1 24	21 26	1 34	12 57	1 35	19 17	1 14	1 39	0 41	15 30	1 48	19 7	17 45	23 11	23 7	25 4		n.a.
S 17	9 36	15 40	2 24	1 27	1 58	2 36	1 23	21 18	1 35	12 58	1 35	19 18	1 14	1 38	0 41	15 30	1 48	19 7	17 44	23 11	23 7	25 4		n.a.
S 18	9 57	11 1	3 19	2 18	1 51	3 6	1 22	21 9	1 37	12 58	1 34	19 20	1 14	1 37	0 41	15 29	1 48	19 7	17 44	23 11	23 8	25 4		n.a.
M19	10 18	5 45	4 6	3 10	1 43	3 36	1 21	21 1	1 39	12 59	1 34	19 21	1 14	1 36	0 41	15 29	1 48	19 8	17 44	23 12	23 8	25 5		n.a.
T 20	10 39	0 3	4 40	4 3	1 35	4 6	1 20	20 52	1 40	12 59	1 34	19 23	1 14	1 34	0 41	15 29	1 48	19 8	17 43	23 13	23 8	25 5		n.a.
W21	11 0	5n49	4 59	4 56	1 27	4 35	1 19	20 44	1 42	13 0	1 34	19 25	1 13	1 33	0 41	15 28	1 48	19 8	17 43	23 13	23 9	25 5		n.a.
T 22	11 21	11 34	5 0	5 50	1 18	5 5	1 18	20 35	1 43	13 0	1 34	19 26	1 13	1 32	0 41	15 28	1 48	19 8	17 43	23 14	23 9	25 5		n.a.
F 23	11 41	16 46	4 42	6 45	1 8	5 35	1 16	20 26	1 45	13 0	1 33	19 28	1 13	1 31	0 41	15 27	1 48	19 8	17 42	23 15	23 9	25 5		n.a.
S 24	12 2	21 1	4 4	7 41	0 59	6 4	1 15	20 17	1 47	13 0	1 33	19 29	1 13	1 30	0 41	15 27	1 48	19 9	17 42	23 16	23 9	25 5		n.a.
S 25	12 22	23 53	3 9	8 36	0 49	6 34	1 14	20 7	1 48	13 0	1 33	19 31	1 13	1 28	0 41	15 26	1 48	19 9	17 42	23 16	23 10	25 5		n.a.
M26	12 42	25 4	2 2	9 32	0 39	7 3	1 12	19 58	1 50	13 0	1 33	19 32	1 13	1 27	0 41	15 26	1 48	19 9	17 41	23 17	23 10	25 5		n.a.
T 27	13 1	24 29	0 47	10 28	0 28	7 32	1 11	19 48	1 51	13 0	1 32	19 34	1 13	1 26	0 41	15 25	1 48	19 9	17 41	23 17	23 10	25 5		n.a.
W28	13 21	22 17	0s29	11 24	0 18	8 1	1 9	19 39	1 53	13 0	1 32	19 36	1 12	1 25	0 41	15 25	1 48	19 9	17 40	23 17	23 11	25 5		n.a.
T 29	13 40	18 45	1 42	12 19	0 7	8 30	1 7	19 29	1 55	13 0	1 32	19 37	1 12	1 24	0 41	15 24	1 48	19 9	17 40	23 17	23 11	25 5		n.a.
F 30	13n59	14n17	2s47	13n14	0n 4	8n58	1s 6	19s19	1s56	13n 0	1n32	19n39	1s12	1s23	0s41	15s24	1n48	19n 9	17n40	23s17	23s11	25s 5		n.a.

Julian Day Number = 1721148.5, Delta T = 02h55m54s
Ecliptic obliquity = 23°41'45, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°04'18, Lahiri = - 3°57'18 Julian Calendar 1 Apr. 1 BCE == Greg. Calendar 30 March 001 BCE

The year 000 astronomical counting style corresponds to year 001 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 1 BCE (0) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 27 34	7♉56'05	26♌53	6♉46	26♈48	12♒23	0♍ 5	2♊20	28♓11	17°R 6	22°R26	10°R24	11♑31	14♐ 3	n.a.	S 1
S 2	14 31 31	8°53'28	10♍ 2	8°58	28° 2	13° 4	0° 5	2°28	28°14	17♏ 4	22♍25	10♑20	11°27	14° 9	n.a.	S 2
M 3	14 35 27	9°50'49	22°56	11° 9	29°15	13°44	0° 6	2°35	28°17	17° 2	22°24	10°13	11°24	14°16	n.a.	M 3
T 4	14 39 24	10°48'09	5♎37	13°21	0♉28	14°25	0° 7	2°42	28°19	17° 1	22°23	10° 5	11°21	14°23	n.a.	T 4
W 5	14 43 20	11°45'29	18° 7	15°32	1°42	15° 5	0° 8	2°50	28°22	16°59	22°22	9°55	11°18	14°29	n.a.	W 5
T 6	14 47 17	12°42'47	0♏27	17°43	2°55	15°45	0° 9	2°57	28°25	16°58	22°21	9°45	11°15	14°36	n.a.	T 6
F 7	14 51 14	13°40'04	12°37	19°52	4° 9	16°25	0°10	3° 5	28°27	16°56	22°20	9°35	11°11	14°43	n.a.	F 7
S 8	14 55 10	14°37'21	24°38	22° 1	5°22	17° 5	0°12	3°13	28°30	16°54	22°19	9°26	11° 8	14°49	n.a.	S 8
S 9	14 59 7	15°34'36	6♐33	24° 8	6°36	17°45	0°14	3°20	28°33	16°53	22°18	9°19	11° 5	14°56	n.a.	S 9
M10	15 3 3	16°31'51	18°23	26°13	7°49	18°25	0°15	3°28	28°35	16°51	22°18	9°15	11° 2	15° 3	n.a.	M10
T 11	15 7 0	17°29'06	0♑10	28°17	9° 3	19° 5	0°18	3°35	28°38	16°50	22°17	9°12	10°59	15° 9	n.a.	T 11
W12	15 10 56	18°26'20	11°59	0♊19	10°16	19°45	0°20	3°43	28°40	16°48	22°16	9°D12	10°56	15°16	n.a.	W12
T 13	15 14 53	19°23'33	23°53	2°18	11°30	20°24	0°22	3°51	28°43	16°46	22°15	9°13	10°52	15°23	n.a.	T 13
F 14	15 18 49	20°20'46	5♒56	4°16	12°43	21° 4	0°25	3°59	28°45	16°45	22°15	9°14	10°49	15°29	n.a.	F 14
S 15	15 22 46	21°17'58	18°15	6°11	13°57	21°43	0°28	4° 6	28°48	16°43	22°14	9°R15	10°46	15°36	n.a.	S 15
S 16	15 26 43	22°15'10	0♓54	8° 5	15°10	22°22	0°30	4°14	28°50	16°41	22°13	9°14	10°43	15°43	n.a.	S 16
M17	15 30 39	23°12'22	13°56	9°55	16°24	23° 1	0°34	4°22	28°52	16°40	22°13	9°12	10°40	15°49	n.a.	M17
T 18	15 34 36	24° 9'33	27°26	11°44	17°37	23°40	0°37	4°30	28°54	16°38	22°12	9° 9	10°37	15°56	n.a.	T 18
W19	15 38 32	25° 6'45	11♈25	13°30	18°51	24°19	0°40	4°37	28°57	16°37	22°12	9° 3	10°33	16° 3	n.a.	W19
T 20	15 42 29	26° 3'56	25°51	15°14	20° 4	24°58	0°44	4°45	28°59	16°35	22°11	8°57	10°30	16° 9	n.a.	T 20
F 21	15 46 25	27° 1'06	10♉39	16°56	21°18	25°37	0°48	4°53	29° 1	16°33	22°11	8°51	10°27	16°16	n.a.	F 21
S 22	15 50 22	27°58'17	25°43	18°35	22°32	26°15	0°52	5° 1	29° 3	16°32	22°10	8°45	10°24	16°23	n.a.	S 22
S 23	15 54 19	28°55'27	10♊53	20°11	23°45	26°53	0°56	5° 9	29° 5	16°30	22°10	8°41	10°21	16°29	n.a.	S 23
M24	15 58 15	29°52'37	25°59	21°45	24°59	27°31	1° 0	5°16	29° 7	16°29	22° 9	8°39	10°17	16°36	n.a.	M24
T 25	16 2 12	0♊49'46	10♋52	23°17	26°12	28° 9	1° 4	5°24	29° 9	16°27	22° 9	8°D38	10°14	16°43	n.a.	T 25
W26	16 6 8	1°46'55	25°27	24°46	27°26	28°47	1° 9	5°32	29°11	16°26	22° 9	8°39	10°11	16°49	n.a.	W26
T 27	16 10 5	2°44'03	9♌39	26°13	28°40	29°25	1°14	5°40	29°13	16°24	22° 9	8°41	10° 8	16°56	n.a.	T 27
F 28	16 14 1	3°41'11	23°27	27°37	29°53	0♓ 2	1°19	5°48	29°15	16°23	22° 8	8°42	10° 5	17° 3	n.a.	F 28
S 29	16 17 58	4°38'18	6♍52	28°59	1♊ 7	0°40	1°24	5°56	29°17	16°21	22° 8	8°R42	10° 2	17° 9	n.a.	S 29
S 30	16 21 54	5°35'25	19°56	0♋18	2°21	1°17	1°29	6° 3	29°19	16°19	22° 8	8°41	9°58	17°16	n.a.	S 30
M31	16 25 51	6♊32'31	2♎42	1♋35	3♊34	1♓54	1♍34	6♊11	29♓21	16♏18	22♍ 8	8♑39	9♑55	17♐23	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n18	9n13	3s42	14n 8	0n14	9n27	1s 4	19s 9	1s58	12n59	1n31	19n40	1s12	1s22	0s41	15s24	1n48	19n 9	17n39	23s17	23s11	25s 5		n.a.
S 2	14 37	3 50	4 23	15 1	0 24	9 55	1 2	18 59	2 0	12 59	1 31	19 42	1 12	1 20	0 41	15 23	1 48	19 9	17 39	23 17	23 12	25 5		n.a.
M 3	14 55	1s37	4 51	15 53	0 35	10 23	1 1	18 49	2 1	12 58	1 31	19 44	1 12	1 19	0 41	15 23	1 48	19 9	17 38	23 18	23 12	25 6		n.a.
T 4	15 13	6 53	5 3	16 43	0 45	10 51	0 59	18 39	2 3	12 58	1 31	19 45	1 12	1 18	0 41	15 22	1 48	19 9	17 38	23 18	23 12	25 6		n.a.
W 5	15 31	11 49	5 1	17 32	0 54	11 18	0 57	18 28	2 5	12 57	1 30	19 47	1 12	1 17	0 41	15 22	1 48	19 9	17 37	23 19	23 13	25 6		n.a.
T 6	15 49	16 11	4 45	18 18	1 3	11 45	0 55	18 18	2 6	12 57	1 30	19 48	1 11	1 16	0 41	15 21	1 48	19 9	17 37	23 20	23 13	25 6		n.a.
F 7	16 7	19 51	4 16	19 3	1 12	12 12	0 53	18 7	2 8	12 56	1 30	19 50	1 11	1 15	0 41	15 21	1 48	19 9	17 36	23 21	23 13	25 6		n.a.
S 8	16 24	22 37	3 36	19 45	1 20	12 39	0 51	17 56	2 10	12 55	1 30	19 52	1 11	1 14	0 41	15 20	1 48	19 9	17 36	23 21	23 13	25 6		n.a.
S 9	16 41	24 22	2 46	20 25	1 28	13 5	0 49	17 45	2 11	12 54	1 29	19 53	1 11	1 13	0 41	15 20	1 48	19 9	17 36	23 22	23 14	25 6		n.a.
M10	16 57	25 0	1 50	21 3	1 35	13 32	0 47	17 35	2 13	12 53	1 29	19 55	1 11	1 12	0 41	15 19	1 48	19 9	17 35	23 22	23 14	25 5		n.a.
T 11	17 14	24 30	0 49	21 38	1 41	13 57	0 45	17 24	2 15	12 52	1 29	19 56	1 11	1 11	0 41	15 19	1 48	19 9	17 35	23 22	23 14	25 5		n.a.
W12	17 30	22 54	0n15	22 10	1 47	14 23	0 43	17 13	2 17	12 51	1 29	19 58	1 11	1 10	0 42	15 19	1 48	19 9	17 34	23 22	23 14	25 5		n.a.
T 13	17 46	20 16	1 18	22 40	1 52	14 48	0 41	17 1	2 18	12 50	1 28	19 59	1 11	1 9	0 42	15 18	1 48	19 8	17 34	23 22	23 15	25 5		n.a.
F 14	18 1	16 44	2 19	23 7	1 56	15 13	0 39	16 50	2 20	12 49	1 28	20 1	1 11	1 8	0 42	15 18	1 48	19 8	17 33	23 22	23 15	25 5		n.a.
S 15	18 17	12 26	3 15	23 32	1 59	15 37	0 36	16 39	2 22	12 48	1 28	20 2	1 10	1 7	0 42	15 17	1 48	19 8	17 33	23 22	23 15	25 5		n.a.
S 16	18 32	7 29	4 3	23 54	2 2	16 1	0 34	16 28	2 23	12 47	1 28	20 4	1 10	1 6	0 42	15 17	1 48	19 8	17 32	23 22	23 15	25 5		n.a.
M17	18 46	2 5	4 40	24 14	2 4	16 25	0 32	16 16	2 25	12 45	1 27	20 6	1 10	1 5	0 42	15 16	1 48	19 8	17 32	23 22	23 16	25 5		n.a.
T 18	19 1	3n36	5 3	24 31	2 6	16 48	0 30	16 5	2 27	12 44	1 27	20 7	1 10	1 4	0 42	15 16	1 48	19 7	17 31	23 23	23 16	25 5		n.a.
W19	19 15	9 17	5 9	24 45	2 6	17 11	0 27	15 53	2 29	12 42	1 27	20 9	1 10	1 4	0 42	15 15	1 48	19 7	17 31	23 23	23 16	25 5		n.a.
T 20	19 29	14 40	4 56	24 58	2 6	17 33	0 25	15 42	2 30	12 41	1 27	20 10	1 10	1 3	0 42	15 15	1 48	19 7	17 30	23 23	23 16	25 5		n.a.
F 21	19 42	19 20	4 23	25 8	2 6	17 55	0 23	15 30	2 32	12 39	1 27	20 12	1 10	1 2	0 42	15 15	1 48	19 7	17 30	23 24	23 17	25 5		n.a.
S 22	19 55	22 49	3 32	25 16	2 4	18 16	0 20	15 19	2 34	12 38	1 26	20 13	1 10	1 1	0 42	15 14	1 48	19 6	17 29	23 24	23 17	25 5		n.a.
S 23	20 8	24 43	2 25	25 21	2 2	18 37	0 18	15 7	2 36	12 36	1 26	20 15	1 10	1 0	0 42	15 14	1 48	19 6	17 28	23 24	23 17	25 5		n.a.
M24	20 20	24 46	1 8	25 25	1 59	18 58	0 16	14 55	2 37	12 34	1 26	20 16	1 10	0 59	0 42	15 13	1 48	19 6	17 28	23 25	23 17	25 4		n.a.
T 25	20 33	23 3	0s12	25 27	1 56	19 18	0 13	14 44	2 39	12 32	1 26	20 18	1 9	0 59	0 42	15 13	1 48	19 5	17 27	23 25	23 18	25 4		n.a.
W26	20 44	19 48	1 30	25 27	1 52	19 37	0 11	14 32	2 41	12 31	1 25	20 19	1 9	0 58	0 42	15 12	1 48	19 5	17 27	23 25	23 18	25 4		n.a.
T 27	20 56	15 26	2 41	25 25	1 47	19 56	0 9	14 20	2 43	12 29	1 25	20 21	1 9	0 57	0 42	15 12	1 48	19 5	17 26	23 24	23 18	25 4		n.a.
F 28	21 7	10 23	3 40	25 22	1 41	20 14	0 6	14 8	2 44	12 27	1 25	20 22	1 9	0 56	0 42	15 12	1 48	19 4	17 26	23 24	23 18	25 4		n.a.
S 29	21 18	4 58	4 26	25 17	1 35	20 32	0 4	13 57	2 46	12 25	1 25	20 24	1 9	0 56	0 42	15 11	1 48	19 4	17 25	23 24	23 19	25 4		n.a.
S 30	21 28	0s30	4 56	25 10	1 29	20 50	0 2	13 45	2 48	12 23	1 24	20 25	1 9	0 55	0 42	15 11	1 48	19 3	17 25	23 24	23 19	25 4		n.a.
M31	21n38	5s49	5s11	25n 3	1n21	21n 6	0n 1	13s33	2s50	12n20	1n24	20n26	1s 9	0s54	0s42	15s10	1n48	19n 3	17n24	23s25	23s19	25s 3		n.a.

Julian Day Number = 1721178.5, Delta T = 02h55m53s
Ecliptic obliquity = 23°41'44, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°04'14, Lahiri = - 3°57'14 Julian Calendar 1 May 1 BCE == Greg. Calendar 29 Apr. 001 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 1 BCE (0) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 29 48	7♊29'37	15♎12	2♋48	4♊48	2♓31	1♍40	6♊19	29♓22	16°R16	22°R 8	8°R35	9♑52	17♐29	n.a.	T 1
W 2	16 33 44	8°26'43	27°29	3°59	6° 1	3° 7	1°45	6°27	29°24	16♏15	22♍ 8	8♑31	9°49	17°36	n.a.	W 2
T 3	16 37 41	9°23'49	9♏37	5° 7	7°15	3°44	1°51	6°35	29°26	16°14	22° 7	8°26	9°46	17°43	n.a.	T 3
F 4	16 41 37	10°20'54	21°36	6°13	8°29	4°20	1°57	6°43	29°27	16°12	22°D 7	8°21	9°43	17°49	n.a.	F 4
S 5	16 45 34	11°18'00	3♐30	7°15	9°42	4°56	2° 3	6°51	29°29	16°11	22° 7	8°17	9°39	17°56	n.a.	S 5
S 6	16 49 30	12°15'05	15°20	8°14	10°56	5°32	2° 9	6°58	29°31	16° 9	22° 8	8°14	9°36	18° 3	n.a.	S 6
M 7	16 53 27	13°12'11	27° 8	9°10	12°10	6° 7	2°15	7° 6	29°32	16° 8	22° 8	8°12	9°33	18° 9	n.a.	M 7
T 8	16 57 23	14° 9'17	8♑56	10° 3	13°24	6°43	2°22	7°14	29°33	16° 6	22° 8	8°D12	9°30	18°16	n.a.	T 8
W 9	17 1 20	15° 6'23	20°48	10°52	14°37	7°18	2°28	7°22	29°35	16° 5	22° 8	8°12	9°27	18°23	n.a.	W 9
T 10	17 5 17	16° 3'30	2♒46	11°38	15°51	7°53	2°35	7°30	29°36	16° 4	22° 8	8°13	9°23	18°29	n.a.	T 10
F 11	17 9 13	17° 0'37	14°54	12°21	17° 5	8°28	2°42	7°37	29°37	16° 2	22° 8	8°15	9°20	18°36	n.a.	F 11
S 12	17 13 10	17°57'45	27°15	12°59	18°19	9° 2	2°49	7°45	29°39	16° 1	22° 9	8°16	9°17	18°42	n.a.	S 12
S 13	17 17 6	18°54'53	9♓54	13°33	19°32	9°37	2°56	7°53	29°40	16° 0	22° 9	8°17	9°14	18°49	n.a.	S 13
M14	17 21 3	19°52'02	22°54	14° 4	20°46	10°11	3° 3	8° 1	29°41	15°59	22° 9	8°R18	9°11	18°56	n.a.	M14
T 15	17 24 59	20°49'11	6♈19	14°30	22° 0	10°44	3°11	8° 8	29°42	15°57	22°10	8°17	9° 8	19° 2	n.a.	T 15
W16	17 28 56	21°46'21	20°10	14°52	23°14	11°18	3°18	8°16	29°43	15°56	22°10	8°16	9° 4	19° 9	n.a.	W16
T 17	17 32 52	22°43'32	4♉27	15°10	24°28	11°51	3°26	8°24	29°44	15°55	22°10	8°14	9° 1	19°16	n.a.	T 17
F 18	17 36 49	23°40'44	19° 8	15°22	25°42	12°24	3°34	8°32	29°45	15°54	22°11	8°12	8°58	19°22	n.a.	F 18
S 19	17 40 46	24°37'56	4♊ 7	15°30	26°55	12°57	3°42	8°39	29°46	15°52	22°11	8°11	8°55	19°29	n.a.	S 19
S 20	17 44 42	25°35'09	19°16	15°R34	28° 9	13°29	3°50	8°47	29°47	15°51	22°12	8° 9	8°52	19°36	n.a.	S 20
M21	17 48 39	26°32'23	4♋27	15°32	29°23	14° 1	3°58	8°55	29°48	15°50	22°12	8°D 9	8°49	19°42	n.a.	M21
T 22	17 52 35	27°29'38	19°29	15°26	0♋37	14°33	4° 6	9° 2	29°49	15°49	22°13	8° 9	8°45	19°49	n.a.	T 22
W23	17 56 32	28°26'53	4♌15	15°14	1°51	15° 5	4°14	9°10	29°49	15°48	22°14	8°10	8°42	19°56	n.a.	W23
T 24	18 0 28	29°24'08	18°39	14°58	3° 5	15°36	4°23	9°17	29°50	15°47	22°14	8°10	8°39	20° 2	n.a.	T 24
F 25	18 4 25	0♋21'24	2♍37	14°37	4°19	16° 6	4°31	9°25	29°51	15°46	22°15	8°11	8°36	20° 9	n.a.	F 25
S 26	18 8 22	1°18'40	16° 9	14°11	5°33	16°37	4°40	9°32	29°51	15°45	22°16	8°12	8°33	20°16	n.a.	S 26
S 27	18 12 18	2°15'57	29°16	13°42	6°47	17° 7	4°49	9°40	29°52	15°44	22°16	8°R12	8°29	20°22	n.a.	S 27
M28	18 16 15	3°13'14	12♎ 1	13° 8	8° 1	17°37	4°58	9°47	29°52	15°43	22°17	8°12	8°26	20°29	n.a.	M28
T 29	18 20 11	4°10'32	24°27	12°31	9°15	18° 6	5° 7	9°55	29°53	15°42	22°18	8°12	8°23	20°36	n.a.	T 29
W30	18 24 8	5♋ 7'50	6♏38	11♋51	10♋29	18♓35	5♍16	10♊ 2	29♓53	15♏41	22♍19	8♑11	8♑20	20♐42	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n48	10s48	5s10	24n53	1n14	21n22	0n 3	13s21	2s52	12n18	1n24	20n28	1s 9	0s54	0s42	15s10	1n48	19n 2	17n24	23s25	23s19	25s 3		n.a.
W 2	21 57	15 17	4 56	24 43	1 5	21 38	0 6	13 9	2 53	12 16	1 24	20 29	1 9	0 53	0 42	15 9	1 48	19 2	17 23	23 25	23 20	25 3		n.a.
T 3	22 6	19 4	4 28	24 32	0 56	21 53	0 8	12 58	2 55	12 14	1 24	20 31	1 9	0 52	0 42	15 9	1 48	19 1	17 22	23 25	23 20	25 3		n.a.
F 4	22 14	22 2	3 48	24 20	0 47	22 7	0 10	12 46	2 57	12 11	1 23	20 32	1 9	0 52	0 42	15 9	1 48	19 1	17 22	23 26	23 20	25 3		n.a.
S 5	22 22	24 0	2 59	24 6	0 37	22 21	0 13	12 34	2 59	12 9	1 23	20 33	1 9	0 51	0 42	15 8	1 48	19 0	17 21	23 26	23 20	25 2		n.a.
S 6	22 30	24 54	2 3	23 52	0 26	22 34	0 15	12 22	3 0	12 6	1 23	20 35	1 8	0 50	0 42	15 8	1 48	19 0	17 21	23 26	23 21	25 2		n.a.
M 7	22 38	24 40	1 1	23 38	0 15	22 47	0 17	12 11	3 2	12 4	1 23	20 36	1 8	0 50	0 42	15 8	1 48	18 59	17 20	23 26	23 21	25 2		n.a.
T 8	22 45	23 19	0n 4	23 22	0 4	22 58	0 20	11 59	3 4	12 1	1 22	20 38	1 8	0 49	0 42	15 7	1 47	18 59	17 20	23 26	23 21	25 2		n.a.
W 9	22 51	20 56	1 9	23 6	0s 8	23 10	0 22	11 47	3 6	11 59	1 22	20 39	1 8	0 49	0 42	15 7	1 47	18 58	17 19	23 26	23 21	25 2		n.a.
T 10	22 57	17 37	2 12	22 50	0 21	23 20	0 24	11 36	3 8	11 56	1 22	20 40	1 8	0 48	0 42	15 6	1 47	18 58	17 18	23 26	23 22	25 1		n.a.
F 11	23 3	13 32	3 9	22 34	0 33	23 30	0 26	11 24	3 9	11 53	1 22	20 42	1 8	0 48	0 42	15 6	1 47	18 57	17 18	23 26	23 22	25 1		n.a.
S 12	23 9	8 49	3 59	22 17	0 47	23 39	0 29	11 13	3 11	11 51	1 22	20 43	1 8	0 47	0 42	15 6	1 47	18 56	17 17	23 26	23 22	25 1		n.a.
S 13	23 14	3 39	4 38	22 0	1 0	23 47	0 31	11 1	3 13	11 48	1 21	20 44	1 8	0 47	0 42	15 5	1 47	18 56	17 17	23 26	23 22	25 1		n.a.
M14	23 18	1n49	5 5	21 43	1 14	23 55	0 33	10 50	3 15	11 45	1 21	20 46	1 8	0 46	0 42	15 5	1 47	18 55	17 16	23 26	23 22	25 0		n.a.
T 15	23 22	7 22	5 16	21 26	1 28	24 2	0 35	10 38	3 16	11 42	1 21	20 47	1 8	0 46	0 42	15 5	1 47	18 54	17 16	23 26	23 23	25 0		n.a.
W16	23 26	12 44	5 10	21 10	1 42	24 9	0 37	10 27	3 18	11 39	1 21	20 48	1 8	0 46	0 42	15 4	1 47	18 54	17 15	23 26	23 23	25 0		n.a.
T 17	23 30	17 35	4 44	20 53	1 57	24 14	0 40	10 16	3 20	11 36	1 21	20 49	1 8	0 45	0 43	15 4	1 47	18 53	17 14	23 26	23 23	25 0		n.a.
F 18	23 33	21 31	3 59	20 37	2 11	24 19	0 42	10 5	3 22	11 33	1 20	20 51	1 8	0 45	0 43	15 4	1 47	18 52	17 14	23 26	23 23	24 59		n.a.
S 19	23 35	24 6	2 58	20 22	2 26	24 23	0 44	9 54	3 24	11 30	1 20	20 52	1 8	0 45	0 43	15 4	1 47	18 52	17 13	23 26	23 24	24 59		n.a.
S 20	23 37	24 58	1 43	20 7	2 40	24 27	0 46	9 43	3 25	11 27	1 20	20 53	1 8	0 44	0 43	15 3	1 47	18 51	17 13	23 26	23 24	24 59		n.a.
M21	23 39	23 58	0 21	19 53	2 54	24 29	0 48	9 32	3 27	11 24	1 20	20 54	1 8	0 44	0 43	15 3	1 47	18 50	17 12	23 26	23 24	24 58		n.a.
T 22	23 40	21 14	1s 3	19 40	3 8	24 31	0 50	9 21	3 29	11 21	1 20	20 56	1 8	0 44	0 43	15 3	1 47	18 49	17 12	23 26	23 24	24 58		n.a.
W23	23 41	17 8	2 20	19 28	3 22	24 32	0 52	9 10	3 31	11 17	1 20	20 57	1 8	0 43	0 43	15 2	1 47	18 49	17 11	23 26	23 24	24 58		n.a.
T 24	23 42	12 8	3 26	19 17	3 35	24 33	0 53	9 0	3 33	11 14	1 19	20 58	1 8	0 43	0 43	15 2	1 47	18 48	17 10	23 26	23 25	24 57		n.a.
F 25	23 42	6 38	4 19	19 7	3 47	24 33	0 55	8 49	3 34	11 11	1 19	20 59	1 7	0 43	0 43	15 2	1 47	18 47	17 10	23 26	23 25	24 57		n.a.
S 26	23 41	1 0	4 54	18 58	3 59	24 32	0 57	8 39	3 36	11 7	1 19	21 0	1 7	0 43	0 43	15 2	1 47	18 46	17 9	23 26	23 25	24 57		n.a.
S 27	23 41	4s29	5 14	18 51	4 10	24 30	0 59	8 29	3 38	11 4	1 19	21 2	1 7	0 42	0 43	15 1	1 47	18 46	17 9	23 26	23 25	24 56		n.a.
M28	23 39	9 39	5 17	18 45	4 19	24 27	1 1	8 18	3 40	11 1	1 19	21 3	1 7	0 42	0 43	15 1	1 47	18 45	17 8	23 26	23 25	24 56		n.a.
T 29	23 38	14 17	5 5	18 40	4 27	24 24	1 2	8 8	3 41	10 57	1 18	21 4	1 7	0 42	0 43	15 1	1 47	18 44	17 8	23 26	23 26	24 56		n.a.
W30	23n36	18s16	4s39	18n37	4s34	24n20	1n 4	7s58	3s43	10n53	1n18	21n 5	1s 7	0s42	0s43	15s 1	1n47	18n43	17n 7	23s26	23s26	24s55		n.a.

Julian Day Number = 1721209.5, Delta T = 02h55m52s
Ecliptic obliquity = 23°41'43, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°04'10, Lahiri = - 3°57'10 Julian Calendar 1 June 1 BCE == Greg. Calendar 30 May 001 BCE

The year 000 astronomical counting style corresponds to year 001 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 1 BCE (0) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 28 4	6♋ 5'09	18♏38	11°R 8	11♋43	19♓ 4	5♍25	10♊ 9	29♓54	15°R40	22♍20	8°R11	8♑17	20♐49	n.a.	T 1
F 2	18 32 1	7° 2'29	0♐31	10♋24	12°57	19°32	5°35	10°17	29°54	15♏39	22°21	8♑11	8°14	20°56	n.a.	F 2
S 3	18 35 57	7°59'50	12°21	9°39	14°11	20° 0	5°44	10°24	29°54	15°38	22°22	8°D11	8°10	21° 2	n.a.	S 3
S 4	18 39 54	8°57'12	24° 9	8°54	15°25	20°28	5°53	10°31	29°54	15°38	22°23	8°11	8° 7	21° 9	n.a.	S 4
M 5	18 43 51	9°54'35	5♑58	8° 9	16°39	20°55	6° 3	10°38	29°55	15°37	22°24	8°R11	8° 4	21°16	n.a.	M 5
T 6	18 47 47	10°51'58	17°52	7°26	17°53	21°21	6°13	10°46	29°55	15°36	22°25	8°11	8° 1	21°22	n.a.	T 6
W 7	18 51 44	11°49'23	29°52	6°46	19° 7	21°48	6°23	10°53	29°55	15°35	22°26	8°11	7°58	21°29	n.a.	W 7
T 8	18 55 40	12°46'49	11♒59	6° 9	20°21	22°14	6°32	11° 0	29°R55	15°35	22°27	8°10	7°55	21°35	n.a.	T 8
F 9	18 59 37	13°44'16	24°17	5°35	21°35	22°39	6°42	11° 7	29°55	15°34	22°28	8° 9	7°51	21°42	n.a.	F 9
S 10	19 3 33	14°41'45	6♓48	5° 6	22°49	23° 4	6°53	11°14	29°55	15°33	22°29	8° 9	7°48	21°49	n.a.	S 10
S 11	19 7 30	15°39'15	19°33	4°43	24° 3	23°28	7° 3	11°21	29°54	15°33	22°30	8° 8	7°45	21°55	n.a.	S 11
M12	19 11 26	16°36'46	2♈36	4°25	25°17	23°52	7°13	11°28	29°54	15°32	22°32	8° 7	7°42	22° 2	n.a.	M12
T 13	19 15 23	17°34'19	15°58	4°13	26°31	24°16	7°23	11°35	29°54	15°31	22°33	8°D 7	7°39	22° 9	n.a.	T 13
W14	19 19 20	18°31'54	29°41	4°D 8	27°45	24°39	7°34	11°42	29°54	15°31	22°34	8° 7	7°35	22°15	n.a.	W14
T 15	19 23 16	19°29'30	13♉46	4°10	29° 0	25° 1	7°44	11°48	29°53	15°30	22°35	8° 8	7°32	22°22	n.a.	T 15
F 16	19 27 13	20°27'08	28°11	4°19	0♌14	25°23	7°55	11°55	29°53	15°30	22°37	8° 9	7°29	22°29	n.a.	F 16
S 17	19 31 9	21°24'48	12♊53	4°35	1°28	25°44	8° 5	12° 2	29°53	15°30	22°38	8°10	7°26	22°35	n.a.	S 17
S 18	19 35 6	22°22'29	27°48	4°58	2°42	26° 5	8°16	12° 9	29°52	15°29	22°40	8°10	7°23	22°42	n.a.	S 18
M19	19 39 2	23°20'12	12♋49	5°29	3°56	26°25	8°27	12°15	29°52	15°29	22°41	8°R10	7°20	22°49	n.a.	M19
T 20	19 42 59	24°17'56	27°46	6° 6	5°10	26°45	8°38	12°22	29°51	15°28	22°43	8°10	7°16	22°55	n.a.	T 20
W21	19 46 56	25°15'42	12♌32	6°51	6°25	27° 4	8°49	12°28	29°50	15°28	22°44	8° 8	7°13	23° 2	n.a.	W21
T 22	19 50 52	26°13'29	27° 0	7°43	7°39	27°22	9° 0	12°35	29°50	15°28	22°46	8° 6	7°10	23° 9	n.a.	T 22
F 23	19 54 49	27°11'17	11♍ 4	8°41	8°53	27°40	9°11	12°41	29°49	15°28	22°47	8° 4	7° 7	23°15	n.a.	F 23
S 24	19 58 45	28° 9'07	24°42	9°47	10° 7	27°57	9°22	12°47	29°48	15°27	22°49	8° 1	7° 4	23°22	n.a.	S 24
S 25	20 2 42	29° 6'58	7♎54	10°58	11°21	28°13	9°33	12°54	29°47	15°27	22°50	7°59	7° 1	23°29	n.a.	S 25
M26	20 6 38	0♌ 4'50	20°42	12°15	12°36	28°29	9°45	13° 0	29°46	15°27	22°52	7°58	6°57	23°35	n.a.	M26
T 27	20 10 35	1° 2'44	3♏ 9	13°38	13°50	28°44	9°56	13° 6	29°46	15°27	22°53	7°D58	6°54	23°42	n.a.	T 27
W28	20 14 31	2° 0'39	15°19	15° 6	15° 4	28°58	10° 8	13°12	29°45	15°27	22°55	7°58	6°51	23°49	n.a.	W28
T 29	20 18 28	2°58'36	27°17	16°39	16°18	29°12	10°19	13°18	29°44	15°27	22°57	8° 0	6°48	23°55	n.a.	T 29
F 30	20 22 24	3°56'34	9♐ 7	18°16	17°33	29°25	10°31	13°24	29°43	15°D27	22°59	8° 1	6°45	24° 2	n.a.	F 30
S 31	20 26 21	4♌54'33	20♐55	19♋57	18♌47	29♓37	10♍42	13♊30	29♓41	15♏27	23♍ 0	8♑ 3	6♑41	24♐ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n33	21s25	4s 2	18n35	4s39	24n16	1n 6	7s49	3s45	10n50	1n18	21n 6	1s 7	0s42	0s43	15s 1	1n46	18n42	17n 7	23s26	23s26	24s55		n.a.
F 2	23 30	23 39	3 14	18 35	4 43	24 10	1 7	7 39	3 47	10 46	1 18	21 7	1 7	0 42	0 43	15 0	1 46	18 41	17 6	23 26	23 26	24 55		n.a.
S 3	23 27	24 48	2 19	18 36	4 45	24 4	1 9	7 29	3 48	10 43	1 18	21 8	1 7	0 42	0 43	15 0	1 46	18 40	17 5	23 26	23 26	24 54		n.a.
S 4	23 23	24 51	1 17	18 39	4 45	23 57	1 10	7 20	3 50	10 39	1 18	21 9	1 7	0 42	0 43	15 0	1 46	18 40	17 5	23 26	23 27	24 54		n.a.
M 5	23 19	23 46	0 12	18 43	4 44	23 50	1 11	7 11	3 52	10 35	1 17	21 10	1 7	0 42	0 43	15 0	1 46	18 39	17 4	23 26	23 27	24 54		n.a.
T 6	23 15	21 36	0n54	18 49	4 40	23 41	1 13	7 2	3 53	10 31	1 17	21 11	1 7	0 42	0 43	15 0	1 46	18 38	17 4	23 26	23 27	24 53		n.a.
W 7	23 10	18 29	1 58	18 56	4 35	23 32	1 14	6 53	3 55	10 28	1 17	21 12	1 7	0 42	0 43	14 59	1 46	18 37	17 3	23 26	23 27	24 53		n.a.
T 8	23 4	14 33	2 57	19 5	4 29	23 22	1 15	6 44	3 57	10 24	1 17	21 14	1 7	0 42	0 43	14 59	1 46	18 36	17 3	23 26	23 27	24 52		n.a.
F 9	22 59	9 58	3 49	19 15	4 20	23 12	1 16	6 35	3 59	10 20	1 17	21 15	1 7	0 42	0 43	14 59	1 46	18 35	17 2	23 26	23 28	24 52		n.a.
S 10	22 53	4 55	4 31	19 26	4 10	23 1	1 18	6 27	4 0	10 16	1 17	21 16	1 7	0 42	0 43	14 59	1 46	18 34	17 2	23 27	23 28	24 51		n.a.
S 11	22 46	0n25	5 1	19 38	3 59	22 49	1 19	6 19	4 2	10 12	1 17	21 17	1 7	0 42	0 43	14 59	1 46	18 33	17 1	23 27	23 28	24 51		n.a.
M12	22 39	5 52	5 16	19 51	3 47	22 37	1 20	6 11	4 4	10 8	1 16	21 17	1 7	0 42	0 43	14 59	1 46	18 32	17 1	23 27	23 28	24 51		n.a.
T 13	22 32	11 10	5 14	20 5	3 33	22 23	1 21	6 3	4 5	10 4	1 16	21 18	1 7	0 42	0 43	14 59	1 46	18 31	17 0	23 27	23 28	24 50		n.a.
W14	22 24	16 4	4 55	20 19	3 19	22 10	1 21	5 55	4 7	10 0	1 16	21 19	1 7	0 42	0 43	14 59	1 46	18 30	17 0	23 27	23 29	24 50		n.a.
T 15	22 16	20 14	4 18	20 34	3 4	21 55	1 22	5 48	4 9	9 56	1 16	21 20	1 7	0 42	0 43	14 58	1 46	18 29	16 59	23 27	23 29	24 49		n.a.
F 16	22 7	23 17	3 24	20 49	2 48	21 40	1 23	5 40	4 10	9 52	1 16	21 21	1 7	0 43	0 43	14 58	1 46	18 28	16 59	23 27	23 29	24 49		n.a.
S 17	21 58	24 50	2 16	21 5	2 32	21 24	1 24	5 33	4 12	9 48	1 16	21 22	1 7	0 43	0 43	14 58	1 46	18 27	16 58	23 26	23 29	24 48		n.a.
S 18	21 49	24 38	0 57	21 21	2 16	21 8	1 24	5 26	4 13	9 43	1 16	21 23	1 7	0 43	0 44	14 58	1 46	18 26	16 58	23 26	23 29	24 48		n.a.
M19	21 39	22 39	0s26	21 36	1 59	20 51	1 25	5 20	4 15	9 39	1 15	21 24	1 7	0 43	0 44	14 58	1 45	18 25	16 57	23 26	23 29	24 47		n.a.
T 20	21 29	19 6	1 46	21 51	1 42	20 33	1 25	5 13	4 16	9 35	1 15	21 25	1 7	0 44	0 44	14 58	1 45	18 24	16 57	23 26	23 30	24 47		n.a.
W21	21 19	14 22	2 59	22 5	1 26	20 15	1 26	5 7	4 18	9 31	1 15	21 26	1 7	0 44	0 44	14 58	1 45	18 23	16 56	23 27	23 30	24 46		n.a.
T 22	21 8	8 55	3 58	22 18	1 10	19 56	1 26	5 1	4 20	9 26	1 15	21 26	1 7	0 44	0 44	14 58	1 45	18 22	16 56	23 27	23 30	24 46		n.a.
F 23	20 57	3 9	4 41	22 31	0 54	19 37	1 27	4 55	4 21	9 22	1 15	21 27	1 7	0 44	0 44	14 58	1 45	18 21	16 55	23 27	23 30	24 45		n.a.
S 24	20 45	2s34	5 7	22 42	0 38	19 17	1 27	4 50	4 23	9 18	1 15	21 28	1 7	0 45	0 44	14 58	1 45	18 20	16 55	23 27	23 30	24 45		n.a.
S 25	20 33	7 59	5 16	22 51	0 23	18 57	1 27	4 45	4 24	9 13	1 15	21 29	1 7	0 45	0 44	14 58	1 45	18 19	16 55	23 27	23 30	24 44		n.a.
M26	20 21	12 54	5 8	22 59	0 9	18 36	1 27	4 40	4 25	9 9	1 15	21 30	1 7	0 45	0 44	14 58	1 45	18 18	16 54	23 27	23 31	24 44		n.a.
T 27	20 8	17 9	4 46	23 4	0n 5	18 14	1 27	4 35	4 27	9 4	1 14	21 30	1 7	0 46	0 44	14 58	1 45	18 17	16 54	23 27	23 31	24 43		n.a.
W28	19 55	20 36	4 11	23 8	0 18	17 52	1 27	4 30	4 28	9 0	1 14	21 31	1 7	0 46	0 44	14 58	1 45	18 16	16 53	23 27	23 31	24 43		n.a.
T 29	19 42	23 6	3 26	23 9	0 30	17 30	1 27	4 26	4 30	8 55	1 14	21 32	1 7	0 47	0 44	14 58	1 45	18 15	16 53	23 27	23 31	24 42		n.a.
F 30	19 28	24 34	2 33	23 7	0 42	17 7	1 27	4 22	4 31	8 51	1 14	21 33	1 7	0 47	0 44	14 58	1 45	18 14	16 52	23 27	23 31	24 42		n.a.
S 31	19n15	24s56	1s33	23n 3	0n52	16n44	1n27	4s18	4s32	8n46	1n14	21n33	1s 7	0s48	0s44	14s58	1n45	18n13	16n52	23s27	23s31	24s41		n.a.

Julian Day Number = 1721239.5, Delta T = 02h55m51s
Ecliptic obliquity = 23°41'43, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°04'06, Lahiri = - 3°57'06 Julian Calendar 1 July 1 BCE == Greg. Calendar 29 June 001 BCE

The year 000 astronomical counting style corresponds to year 001 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 1 BCE (0) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 30 18	5♌52'34	2♉44	21♋41	20♌ 1	29♓49	10♍54	13♊36	29°R40	15♏27	23♍ 2	8°R 4	6♉38	24♐15	n.a.	S 1
M 2	20 34 14	6°50'37	14°38	23°28	21°15	29°59	11° 6	13°42	29♓39	15°27	23° 4	8♉ 4	6°35	24°22	n.a.	M 2
T 3	20 38 11	7°48'41	26°39	25°18	22°29	0♈10	11°18	13°47	29°38	15°27	23° 6	8° 2	6°32	24°28	n.a.	T 3
W 4	20 42 7	8°46'47	8♒51	27°10	23°44	0°19	11°30	13°53	29°37	15°27	23° 8	8° 0	6°29	24°35	n.a.	W 4
T 5	20 46 4	9°44'55	21°13	29° 3	24°58	0°27	11°41	13°58	29°35	15°27	23° 9	7°55	6°26	24°42	n.a.	T 5
F 6	20 50 0	10°43'05	3♓47	0♌58	26°12	0°35	11°53	14° 4	29°34	15°28	23°11	7°50	6°22	24°48	n.a.	F 6
S 7	20 53 57	11°41'16	16°35	2°53	27°26	0°42	12° 5	14° 9	29°33	15°28	23°13	7°44	6°19	24°55	n.a.	S 7
S 8	20 57 53	12°39'30	29°35	4°49	28°41	0°48	12°17	14°15	29°31	15°28	23°15	7°39	6°16	25° 2	n.a.	S 8
M 9	21 1 50	13°37'45	12♈50	6°45	29°55	0°53	12°30	14°20	29°30	15°28	23°17	7°35	6°13	25° 8	n.a.	M 9
T 10	21 5 47	14°36'03	26°18	8°41	1♍ 9	0°57	12°42	14°25	29°28	15°29	23°19	7°31	6°10	25°15	n.a.	T 10
W11	21 9 43	15°34'23	10♉ 0	10°37	2°23	1° 1	12°54	14°30	29°27	15°29	23°21	7°D30	6° 6	25°22	n.a.	W11
T 12	21 13 40	16°32'46	23°56	12°32	3°37	1° 4	13° 6	14°35	29°25	15°29	23°23	7°30	6° 3	25°28	n.a.	T 12
F 13	21 17 36	17°31'10	8♊ 6	14°27	4°52	1° 5	13°19	14°40	29°24	15°30	23°25	7°31	6° 0	25°35	n.a.	F 13
S 14	21 21 33	18°29'37	22°29	16°21	6° 6	1°R 6	13°31	14°45	29°22	15°30	23°27	7°32	5°57	25°42	n.a.	S 14
S 15	21 25 29	19°28'07	7♋ 1	18°15	7°20	1° 6	13°43	14°50	29°20	15°31	23°29	7°R33	5°54	25°48	n.a.	S 15
M16	21 29 26	20°26'38	21°39	20° 7	8°34	1° 5	13°56	14°55	29°19	15°31	23°31	7°32	5°51	25°55	n.a.	M16
T 17	21 33 22	21°25'12	6♌18	21°59	9°49	1° 3	14° 8	14°59	29°17	15°32	23°33	7°30	5°47	26° 1	n.a.	T 17
W18	21 37 19	22°23'47	20°50	23°50	11° 3	1° 1	14°21	15° 4	29°15	15°33	23°35	7°25	5°44	26° 8	n.a.	W18
T 19	21 41 16	23°22'25	5♍ 9	25°40	12°17	0°57	14°33	15° 8	29°13	15°33	23°38	7°18	5°41	26°15	n.a.	T 19
F 20	21 45 12	24°21'04	19°10	27°29	13°31	0°53	14°46	15°13	29°11	15°34	23°40	7°10	5°38	26°21	n.a.	F 20
S 21	21 49 9	25°19'45	2♎47	29°17	14°46	0°47	14°59	15°17	29° 9	15°35	23°42	7° 3	5°35	26°28	n.a.	S 21
S 22	21 53 5	26°18'29	16° 1	1♍ 4	16° 0	0°41	15°11	15°21	29° 7	15°35	23°44	6°55	5°32	26°35	n.a.	S 22
M23	21 57 2	27°17'14	28°51	2°50	17°14	0°34	15°24	15°25	29° 5	15°36	23°46	6°50	5°28	26°41	n.a.	M23
T 24	22 0 58	28°16'01	11♏19	4°34	18°28	0°26	15°37	15°29	29° 4	15°37	23°48	6°46	5°25	26°48	n.a.	T 24
W25	22 4 55	29°14'50	23°30	6°18	19°43	0°17	15°49	15°33	29° 1	15°38	23°51	6°45	5°22	26°55	n.a.	W25
T 26	22 8 51	0♍13'40	5♐27	8° 1	20°57	0° 7	16° 2	15°37	28°59	15°38	23°53	6°D44	5°19	27° 1	n.a.	T 26
F 27	22 12 48	1°12'33	17°18	9°43	22°11	29♓57	16°15	15°41	28°57	15°39	23°55	6°45	5°16	27° 8	n.a.	F 27
S 28	22 16 45	2°11'27	29° 6	11°24	23°25	29°46	16°28	15°44	28°55	15°40	23°57	6°46	5°12	27°15	n.a.	S 28
S 29	22 20 41	3°10'24	10♑57	13° 4	24°39	29°34	16°41	15°48	28°53	15°41	24° 0	6°R47	5° 9	27°21	n.a.	S 29
M30	22 24 38	4° 9'22	22°55	14°43	25°54	29°21	16°54	15°51	28°51	15°42	24° 2	6°45	5° 6	27°28	n.a.	M30
T 31	22 28 34	5♍ 8'22	5♒ 4	16♍21	27♍ 8	29♓ 8	17♍ 6	15♊55	28♓49	15♏43	24♍ 4	6♉41	5♉ 3	27♐35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n 0	24s 9	0s29	22n56	1n 2	16n20	1n26	4s15	4s33	8n42	1n14	21n34	1s 7	0s48	0s44	14s58	1n45	18n12	16n52	23s27	23s32	24s40		n.a.
M 2	18 46	22 17	0n36	22 47	1 10	15 55	1 26	4 12	4 35	8 37	1 14	21 35	1 7	0 49	0 44	14 59	1 45	18 11	16 51	23 27	23 32	24 40		n.a.
T 3	18 31	19 25	1 40	22 35	1 18	15 31	1 26	4 9	4 36	8 32	1 14	21 35	1 7	0 49	0 44	14 59	1 44	18 9	16 51	23 27	23 32	24 39		n.a.
W 4	18 15	15 39	2 41	22 20	1 25	15 6	1 25	4 6	4 37	8 28	1 14	21 36	1 7	0 50	0 44	14 59	1 44	18 8	16 50	23 27	23 32	24 39		n.a.
T 5	18 0	11 12	3 34	22 3	1 31	14 40	1 25	4 3	4 38	8 23	1 14	21 37	1 7	0 50	0 44	14 59	1 44	18 7	16 50	23 27	23 32	24 38		n.a.
F 6	17 44	6 13	4 19	21 43	1 36	14 14	1 24	4 1	4 39	8 18	1 14	21 37	1 7	0 51	0 44	14 59	1 44	18 6	16 50	23 28	23 32	24 38		n.a.
S 7	17 28	0 54	4 51	21 20	1 40	13 48	1 23	3 59	4 40	8 14	1 13	21 38	1 7	0 51	0 44	14 59	1 44	18 5	16 49	23 28	23 33	24 37		n.a.
S 8	17 11	4n32	5 8	20 56	1 43	13 21	1 23	3 58	4 41	8 9	1 13	21 39	1 7	0 52	0 44	14 59	1 44	18 4	16 49	23 28	23 33	24 36		n.a.
M 9	16 55	9 52	5 10	20 29	1 45	12 54	1 22	3 57	4 42	8 4	1 13	21 39	1 7	0 53	0 44	14 59	1 44	18 3	16 49	23 29	23 33	24 36		n.a.
T 10	16 38	14 49	4 55	20 0	1 47	12 26	1 21	3 56	4 43	7 59	1 13	21 40	1 7	0 53	0 44	15 0	1 44	18 2	16 48	23 29	23 33	24 35		n.a.
W11	16 20	19 7	4 23	19 29	1 48	11 59	1 20	3 55	4 43	7 55	1 13	21 40	1 7	0 54	0 44	15 0	1 44	18 1	16 48	23 29	23 33	24 34		n.a.
T 12	16 3	22 25	3 35	18 57	1 48	11 30	1 19	3 55	4 44	7 50	1 13	21 41	1 7	0 54	0 44	15 0	1 44	18 0	16 48	23 29	23 33	24 34		n.a.
F 13	15 45	24 25	2 33	18 23	1 48	11 2	1 18	3 54	4 45	7 45	1 13	21 42	1 7	0 55	0 44	15 0	1 44	17 58	16 47	23 29	23 33	24 33		n.a.
S 14	15 27	24 50	1 21	17 48	1 47	10 33	1 17	3 55	4 45	7 40	1 13	21 42	1 7	0 56	0 44	15 0	1 44	17 57	16 47	23 29	23 34	24 33		n.a.
S 15	15 8	23 33	0 3	17 11	1 45	10 4	1 15	3 55	4 46	7 35	1 13	21 43	1 7	0 56	0 44	15 0	1 44	17 56	16 47	23 29	23 34	24 32		n.a.
M16	14 50	20 41	1s16	16 33	1 43	9 35	1 14	3 56	4 46	7 30	1 13	21 43	1 7	0 57	0 44	15 1	1 44	17 55	16 46	23 29	23 34	24 31		n.a.
T 17	14 31	16 29	2 29	15 55	1 40	9 6	1 13	3 57	4 47	7 25	1 13	21 44	1 7	0 58	0 44	15 1	1 44	17 54	16 46	23 29	23 34	24 31		n.a.
W18	14 12	11 21	3 33	15 15	1 37	8 36	1 11	3 58	4 47	7 20	1 13	21 44	1 7	0 59	0 44	15 1	1 44	17 53	16 46	23 29	23 34	24 30		n.a.
T 19	13 52	5 40	4 21	14 34	1 34	8 6	1 10	4 0	4 47	7 15	1 13	21 45	1 7	0 59	0 44	15 1	1 43	17 52	16 46	23 29	23 34	24 29		n.a.
F 20	13 33	0s 9	4 53	13 53	1 30	7 36	1 9	4 2	4 47	7 10	1 12	21 45	1 7	1 0	0 44	15 2	1 43	17 51	16 45	23 30	23 34	24 29		n.a.
S 21	13 13	5 48	5 7	13 11	1 26	7 5	1 7	4 4	4 47	7 5	1 12	21 46	1 7	1 1	0 44	15 2	1 43	17 50	16 45	23 30	23 35	24 28		n.a.
S 22	12 53	11 2	5 4	12 29	1 21	6 35	1 5	4 6	4 47	7 0	1 12	21 46	1 7	1 2	0 44	15 2	1 43	17 48	16 45	23 31	23 35	24 27		n.a.
M23	12 33	15 37	4 46	11 46	1 16	6 4	1 4	4 9	4 47	6 55	1 12	21 46	1 7	1 3	0 44	15 2	1 43	17 47	16 45	23 31	23 35	24 26		n.a.
T 24	12 12	19 24	4 14	11 2	1 11	5 33	1 2	4 12	4 46	6 50	1 12	21 47	1 7	1 3	0 44	15 3	1 43	17 46	16 44	23 31	23 35	24 26		n.a.
W25	11 51	22 15	3 32	10 19	1 6	5 2	1 0	4 15	4 46	6 45	1 12	21 47	1 7	1 4	0 44	15 3	1 43	17 45	16 44	23 31	23 35	24 25		n.a.
T 26	11 31	24 4	2 40	9 35	1 0	4 31	0 58	4 18	4 46	6 40	1 12	21 48	1 7	1 5	0 44	15 3	1 43	17 44	16 44	23 31	23 35	24 24		n.a.
F 27	11 10	24 47	1 43	8 51	0 54	4 0	0 56	4 22	4 45	6 35	1 12	21 48	1 7	1 6	0 44	15 4	1 43	17 43	16 44	23 31	23 35	24 24		n.a.
S 28	10 48	24 23	0 41	8 7	0 48	3 28	0 54	4 26	4 44	6 30	1 12	21 48	1 7	1 7	0 44	15 4	1 43	17 42	16 43	23 31	23 35	24 23		n.a.
S 29	10 27	22 52	0n22	7 22	0 42	2 57	0 52	4 30	4 43	6 25	1 12	21 49	1 7	1 8	0 44	15 4	1 43	17 41	16 43	23 31	23 36	24 22		n.a.
M30	10 5	20 19	1 25	6 38	0 36	2 25	0 50	4 34	4 42	6 20	1 12	21 49	1 8	1 8	0 45	15 5	1 43	17 40	16 43	23 31	23 36	24 21		n.a.
T 31	9n44	16s51	2n26	5n53	0n29	1n53	0n48	4s39	4s41	6n15	1n12	21n49	1s 8	1s 9	0s45	15s 5	1n43	17n39	16n43	23s31	23s36	24s21		n.a.

Julian Day Number = 1721270.5, Delta T = 02h55m50s
Ecliptic obliquity = 23°41'43, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°04'01, Lahiri = - 3°57'01 Julian Calendar 1 Aug. 1 BCE == Greg. Calendar 30 July 001 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 1 BCE (0) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 32 31	6♍ 7'24	17♒27	17♍59	28♍22	28°R53	17♍19	15♊58	28°R47	15♏44	24♍ 7	6°R35	5♌ 0	27♐41	n.a.	W 1
T 2	22 36 27	7° 6'28	0♓ 6	19°35	29°36	28♓39	17°32	16° 1	28♓44	15°45	24° 9	6♌27	4°57	27°48	n.a.	T 2
F 3	22 40 24	8° 5'34	13° 1	21°11	0♎50	28°23	17°45	16° 4	28°42	15°46	24°11	6°16	4°53	27°54	n.a.	F 3
S 4	22 44 20	9° 4'43	26°11	22°45	2° 4	28° 7	17°58	16° 7	28°40	15°47	24°14	6° 5	4°50	28° 1	n.a.	S 4
S 5	22 48 17	10° 3'53	9♈34	24°19	3°18	27°50	18°11	16°10	28°38	15°49	24°16	5°55	4°47	28° 8	n.a.	S 5
M 6	22 52 13	11° 3'06	23°10	25°53	4°33	27°33	18°24	16°13	28°35	15°50	24°18	5°46	4°44	28°14	n.a.	M 6
T 7	22 56 10	12° 2'21	6♉54	27°25	5°47	27°16	18°37	16°16	28°33	15°51	24°21	5°39	4°41	28°21	n.a.	T 7
W 8	23 0 7	13° 1'39	20°46	28°56	7° 1	26°57	18°50	16°18	28°31	15°52	24°23	5°34	4°38	28°28	n.a.	W 8
T 9	23 4 3	14° 0'59	4♊45	0♎27	8°15	26°39	19° 3	16°21	28°28	15°54	24°25	5°32	4°34	28°34	n.a.	T 9
F 10	23 8 0	15° 0'22	18°48	1°57	9°29	26°20	19°16	16°23	28°26	15°55	24°28	5°D32	4°31	28°41	n.a.	F 10
S 11	23 11 56	15°59'47	2♋56	3°26	10°43	26° 1	19°29	16°25	28°24	15°56	24°30	5°R32	4°28	28°48	n.a.	S 11
S 12	23 15 53	16°59'14	17° 8	4°54	11°57	25°41	19°43	16°27	28°21	15°58	24°32	5°32	4°25	28°54	n.a.	S 12
M13	23 19 49	17°58'44	1♌22	6°22	13°11	25°22	19°56	16°29	28°19	15°59	24°35	5°29	4°22	29° 1	n.a.	M13
T 14	23 23 46	18°58'16	15°34	7°49	14°25	25° 2	20° 9	16°31	28°16	16° 0	24°37	5°24	4°18	29° 8	n.a.	T 14
W15	23 27 42	19°57'51	29°42	9°15	15°39	24°42	20°22	16°33	28°14	16° 2	24°40	5°17	4°15	29°14	n.a.	W15
T 16	23 31 39	20°57'27	13♍40	10°40	16°53	24°21	20°35	16°35	28°12	16° 3	24°42	5° 6	4°12	29°21	n.a.	T 16
F 17	23 35 36	21°57'06	27°25	12° 4	18° 7	24° 1	20°48	16°36	28° 9	16° 5	24°44	4°54	4° 9	29°28	n.a.	F 17
S 18	23 39 32	22°56'47	10♎52	13°27	19°21	23°41	21° 1	16°38	28° 7	16° 6	24°47	4°41	4° 6	29°34	n.a.	S 18
S 19	23 43 29	23°56'30	23°58	14°49	20°35	23°21	21°14	16°39	28° 4	16° 8	24°49	4°30	4° 3	29°41	n.a.	S 19
M20	23 47 25	24°56'15	6♏45	16°10	21°49	23° 1	21°27	16°41	28° 2	16° 9	24°52	4°20	3°59	29°47	n.a.	M20
T 21	23 51 22	25°56'01	19°12	17°31	23° 3	22°42	21°40	16°42	27°59	16°11	24°54	4°12	3°56	29°54	n.a.	T 21
W22	23 55 18	26°55'50	1♐22	18°50	24°17	22°22	21°53	16°43	27°57	16°12	24°57	4° 7	3°53	0♌ 1	n.a.	W22
T 23	23 59 15	27°55'41	13°19	20° 8	25°31	22° 3	22° 6	16°44	27°54	16°14	24°59	4° 5	3°50	0° 7	n.a.	T 23
F 24	0 3 11	28°55'33	25° 9	21°24	26°45	21°45	22°19	16°45	27°52	16°16	25° 1	4° 4	3°47	0°14	n.a.	F 24
S 25	0 7 8	29°55'27	6♌57	22°39	27°59	21°26	22°32	16°45	27°50	16°17	25° 4	4° 4	3°43	0°21	n.a.	S 25
S 26	0 11 4	0♎55'23	18°48	23°53	29°13	21° 8	22°46	16°46	27°47	16°19	25° 6	4° 4	3°40	0°27	n.a.	S 26
M27	0 15 1	1°55'21	0♒48	25° 5	0♏27	20°51	22°59	16°46	27°45	16°21	25° 9	4° 2	3°37	0°34	n.a.	M27
T 28	0 18 58	2°55'20	13° 2	26°15	1°41	20°34	23°12	16°47	27°42	16°23	25°11	3°57	3°34	0°41	n.a.	T 28
W29	0 22 54	3°55'21	25°33	27°24	2°55	20°18	23°25	16°47	27°40	16°24	25°13	3°50	3°31	0°47	n.a.	W29
T 30	0 26 51	4♎55'24	8♓24	28♎30	4♏ 9	20♓ 2	23♍38	16♊47	27♓37	16♏26	25♍16	3♌40	3♌28	0♌54	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n22	12s36	3n20	5n 9	0n23	1n22	0n46	4s43	4s40	6n10	1n12	21n50	1s 8	1s10	0s45	15s 5	1n43	17n38	16n43	23s32	23s36	24s20		n.a.
T 2	9 0	7 44	4 5	4 24	0 16	0 50	0 44	4 48	4 39	6 5	1 12	21 50	1 8	1 11	0 45	15 6	1 43	17 37	16 43	23 32	23 36	24 19		n.a.
F 3	8 37	2 27	4 39	3 40	0 9	0 18	0 42	4 53	4 37	5 59	1 12	21 50	1 8	1 12	0 45	15 6	1 43	17 35	16 42	23 33	23 36	24 18		n.a.
S 4	8 15	3n 2	4 59	2 56	0 2	0s14	0 39	4 58	4 36	5 54	1 12	21 50	1 8	1 13	0 45	15 6	1 43	17 34	16 42	23 33	23 36	24 18		n.a.
S 5	7 53	8 28	5 3	2 12	0s 5	0 46	0 37	5 3	4 34	5 49	1 12	21 51	1 8	1 14	0 45	15 7	1 42	17 33	16 42	23 34	23 36	24 17		n.a.
M 6	7 30	13 34	4 50	1 28	0 12	1 18	0 35	5 8	4 32	5 44	1 12	21 51	1 8	1 15	0 45	15 7	1 42	17 32	16 42	23 34	23 37	24 16		n.a.
T 7	7 7	18 3	4 20	0 45	0 19	1 50	0 32	5 13	4 30	5 39	1 12	21 51	1 8	1 16	0 45	15 8	1 42	17 31	16 42	23 34	23 37	24 15		n.a.
W 8	6 44	21 35	3 34	0 1	0 26	2 21	0 30	5 19	4 28	5 34	1 12	21 51	1 8	1 17	0 45	15 8	1 42	17 30	16 42	23 35	23 37	24 14		n.a.
T 9	6 21	23 52	2 36	0s42	0 33	2 53	0 27	5 24	4 26	5 28	1 12	21 52	1 8	1 18	0 45	15 8	1 42	17 29	16 42	23 35	23 37	24 14		n.a.
F 10	5 58	24 41	1 28	1 24	0 41	3 25	0 25	5 29	4 23	5 23	1 12	21 52	1 8	1 19	0 45	15 9	1 42	17 28	16 42	23 35	23 37	24 13		n.a.
S 11	5 35	23 54	0 14	2 7	0 48	3 57	0 22	5 35	4 21	5 18	1 12	21 52	1 8	1 20	0 45	15 9	1 42	17 27	16 41	23 35	23 37	24 12		n.a.
S 12	5 12	21 34	1s 1	2 48	0 55	4 28	0 20	5 40	4 18	5 13	1 12	21 52	1 8	1 21	0 45	15 10	1 42	17 26	16 41	23 35	23 37	24 11		n.a.
M13	4 48	17 55	2 13	3 30	1 2	5 0	0 17	5 46	4 15	5 8	1 12	21 52	1 8	1 21	0 45	15 10	1 42	17 25	16 41	23 35	23 37	24 10		n.a.
T 14	4 25	13 14	3 15	4 11	1 9	5 31	0 14	5 51	4 13	5 3	1 12	21 53	1 8	1 22	0 45	15 11	1 42	17 24	16 41	23 35	23 37	24 9		n.a.
W15	4 1	7 52	4 6	4 52	1 16	6 3	0 12	5 56	4 10	4 57	1 12	21 53	1 8	1 23	0 45	15 11	1 42	17 23	16 41	23 35	23 38	24 9		n.a.
T 16	3 37	2 11	4 41	5 32	1 23	6 34	0 9	6 2	4 7	4 52	1 12	21 53	1 8	1 24	0 45	15 12	1 42	17 22	16 41	23 36	23 38	24 8		n.a.
F 17	3 14	3s31	4 58	6 11	1 30	7 5	0 6	6 7	4 3	4 47	1 12	21 53	1 8	1 25	0 45	15 12	1 42	17 21	16 41	23 36	23 38	24 7		n.a.
S 18	2 50	8 55	4 59	6 50	1 36	7 36	0 3	6 12	4 0	4 42	1 12	21 53	1 8	1 26	0 45	15 13	1 42	17 20	16 41	23 37	23 38	24 6		n.a.
S 19	2 26	13 47	4 44	7 29	1 43	8 7	0 1	6 17	3 57	4 37	1 12	21 53	1 8	1 27	0 45	15 13	1 42	17 19	16 41	23 37	23 38	24 5		n.a.
M20	2 2	17 55	4 15	8 7	1 49	8 37	0s 2	6 22	3 53	4 31	1 12	21 53	1 8	1 28	0 45	15 14	1 42	17 18	16 41	23 37	23 38	24 4		n.a.
T 21	1 38	21 8	3 34	8 43	1 56	9 8	0 5	6 26	3 50	4 26	1 12	21 53	1 8	1 29	0 45	15 14	1 42	17 17	16 41	23 38	23 38	24 3		n.a.
W22	1 14	23 20	2 44	9 20	2 2	9 38	0 8	6 30	3 46	4 21	1 12	21 53	1 8	1 30	0 45	15 15	1 42	17 16	16 41	23 38	23 38	24 3		n.a.
T 23	0 50	24 25	1 48	9 55	2 8	10 8	0 11	6 35	3 42	4 16	1 12	21 54	1 8	1 31	0 45	15 15	1 42	17 15	16 41	23 38	23 38	24 2		n.a.
F 24	0 26	24 23	0 47	10 30	2 14	10 38	0 13	6 39	3 38	4 11	1 12	21 54	1 8	1 32	0 45	15 16	1 41	17 14	16 41	23 38	23 38	24 1		n.a.
S 25	0 2	23 15	0n15	11 3	2 19	11 7	0 16	6 42	3 34	4 5	1 12	21 54	1 8	1 33	0 45	15 16	1 41	17 13	16 41	23 38	23 39	24 0		n.a.
S 26	0s22	21 5	1 17	11 36	2 24	11 37	0 19	6 46	3 31	4 0	1 12	21 54	1 8	1 34	0 45	15 17	1 41	17 12	16 41	23 38	23 39	23 59		n.a.
M27	0 46	17 58	2 17	12 7	2 29	12 6	0 22	6 49	3 27	3 55	1 12	21 54	1 8	1 35	0 45	15 17	1 41	17 12	16 41	23 38	23 39	23 58		n.a.
T 28	1 10	14 2	3 11	12 38	2 34	12 34	0 25	6 52	3 23	3 50	1 12	21 54	1 9	1 36	0 45	15 18	1 41	17 11	16 42	23 38	23 39	23 57		n.a.
W29	1 35	9 26	3 57	13 7	2 38	13 3	0 28	6 55	3 18	3 45	1 12	21 54	1 9	1 37	0 45	15 18	1 41	17 10	16 42	23 38	23 39	23 56		n.a.
T 30	1s59	4s18	4n32	13s34	2s42	13s31	0s31	6s58	3s14	3n39	1n12	21n54	1s 9	1s38	0s45	15s19	1n41	17n 9	16n42	23s39	23s39	23s55		n.a.

Julian Day Number = 1721301.5, Delta T = 02h55m50s
Ecliptic obliquity = 23°41'43, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°03'57, Lahiri = - 3°56'57 Julian Calendar 1 Sept. 1 BCE == Greg. Calendar 30 Aug. 001 BCE

The year 000 astronomical counting style corresponds to year 001 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 1 BCE (0) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 30 47	5♎55'29	21♓36	29♎33	5♏22	19°R47	23♍50	16°R47	27°R35	16♏28	25♍18	3°R28	3♑24	1♑ 1	n.a.	F 1
S 2	0 34 44	6°55'35	5♈ 9	0♏34	6°36	19♓32	24° 3	16♊47	27♓32	16°30	25°20	3♑15	3°21	1° 7	n.a.	S 2
S 3	0 38 40	7°55'44	18°58	1°32	7°50	19°18	24°16	16°47	27°30	16°32	25°23	3° 3	3°18	1°14	n.a.	S 3
M 4	0 42 37	8°55'54	3♉ 0	2°26	9° 4	19° 5	24°29	16°47	27°28	16°34	25°25	2°52	3°15	1°20	n.a.	M 4
T 5	0 46 33	9°56'07	17°10	3°17	10°18	18°53	24°42	16°46	27°25	16°35	25°27	2°43	3°12	1°27	n.a.	T 5
W 6	0 50 30	10°56'21	1♊24	4° 4	11°31	18°41	24°55	16°46	27°23	16°37	25°30	2°37	3° 9	1°34	n.a.	W 6
T 7	0 54 27	11°56'38	15°37	4°46	12°45	18°30	25° 8	16°45	27°21	16°39	25°32	2°35	3° 5	1°40	n.a.	T 7
F 8	0 58 23	12°56'57	29°47	5°23	13°59	18°19	25°21	16°44	27°18	16°41	25°34	2°D34	3° 2	1°47	n.a.	F 8
S 9	1 2 20	13°57'18	13♋54	5°54	15°12	18°10	25°33	16°43	27°16	16°43	25°37	2°R34	2°59	1°54	n.a.	S 9
S 10	1 6 16	14°57'41	27°55	6°18	16°26	18° 1	25°46	16°42	27°14	16°45	25°39	2°33	2°56	2° 0	n.a.	S 10
M11	1 10 13	15°58'07	11♌50	6°36	17°40	17°53	25°59	16°41	27°11	16°47	25°41	2°31	2°53	2° 7	n.a.	M11
T 12	1 14 9	16°58'34	25°39	6°46	18°53	17°46	26°12	16°40	27° 9	16°49	25°44	2°26	2°49	2°14	n.a.	T 12
W13	1 18 6	17°59'03	9♍21	6°R47	20° 7	17°40	26°24	16°39	27° 7	16°51	25°46	2°18	2°46	2°20	n.a.	W13
T 14	1 22 2	18°59'34	22°53	6°39	21°21	17°34	26°37	16°37	27° 4	16°53	25°48	2° 8	2°43	2°27	n.a.	T 14
F 15	1 25 59	20° 0'07	6♎14	6°22	22°34	17°29	26°49	16°36	27° 2	16°55	25°50	1°56	2°40	2°34	n.a.	F 15
S 16	1 29 56	21° 0'41	19°21	5°54	23°48	17°25	27° 2	16°34	27° 0	16°57	25°53	1°43	2°37	2°40	n.a.	S 16
S 17	1 33 52	22° 1'18	2♏13	5°17	25° 1	17°22	27°14	16°32	26°58	16°59	25°55	1°31	2°34	2°47	n.a.	S 17
M18	1 37 49	23° 1'56	14°48	4°29	26°15	17°20	27°27	16°31	26°56	17° 2	25°57	1°21	2°30	2°53	n.a.	M18
T 19	1 41 45	24° 2'35	27° 8	3°31	27°28	17°19	27°39	16°29	26°54	17° 4	25°59	1°13	2°27	3° 0	n.a.	T 19
W20	1 45 42	25° 3'16	9♐15	2°25	28°42	17°D18	27°52	16°27	26°52	17° 6	26° 2	1° 8	2°24	3° 7	n.a.	W20
T 21	1 49 38	26° 3'58	21°10	1°12	29°55	17°18	28° 4	16°24	26°50	17° 8	26° 4	1° 5	2°21	3°13	n.a.	T 21
F 22	1 53 35	27° 4'41	2♑59	29♎53	1♐ 9	17°19	28°16	16°22	26°47	17°10	26° 6	1°D 5	2°18	3°20	n.a.	F 22
S 23	1 57 31	28° 5'26	14°46	28°32	2°22	17°21	28°28	16°20	26°45	17°12	26° 8	1° 5	2°15	3°27	n.a.	S 23
S 24	2 1 28	29° 6'12	26°36	27°11	3°35	17°23	28°41	16°17	26°43	17°14	26°10	1°R 6	2°11	3°33	n.a.	S 24
M25	2 5 25	0♏ 6'59	8♒35	25°52	4°49	17°27	28°53	16°15	26°42	17°17	26°12	1° 5	2° 8	3°40	n.a.	M25
T 26	2 9 21	1° 7'47	20°48	24°39	6° 2	17°31	29° 5	16°12	26°40	17°19	26°14	1° 3	2° 5	3°47	n.a.	T 26
W27	2 13 18	2° 8'36	3♓20	23°33	7°15	17°36	29°17	16° 9	26°38	17°21	26°16	0°59	2° 2	3°53	n.a.	W27
T 28	2 17 14	3° 9'26	16°14	22°36	8°28	17°41	29°29	16° 6	26°36	17°23	26°18	0°52	1°59	4° 0	n.a.	T 28
F 29	2 21 11	4°10'18	29°34	21°50	9°42	17°48	29°41	16° 3	26°34	17°25	26°20	0°44	1°55	4° 7	n.a.	F 29
S 30	2 25 7	5°11'10	13♈19	21°15	10°55	17°55	29°53	16° 0	26°32	17°28	26°22	0°34	1°52	4°13	n.a.	S 30
S 31	2 29 4	6♏12'04	27♈27	20♎52	12♐ 8	18♓ 2	0♎ 4	15♊57	26♓31	17♏30	26♍24	0♑24	1♑49	4♑20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s23	1n 8	4n54	14s 0	2s45	13s59	0s33	7s 0	3s10	3n34	1n12	21n54	1s 9	1s39	0s45	15s19	1n41	17n 8	16n42	23s39	23s39	23s54		n.a.
S 2	2 47	6 39	5 0	14 25	2 48	14 26	0 36	7 2	3 6	3 29	1 12	21 54	1 9	1 40	0 45	15 20	1 41	17 7	16 42	23 39	23 39	23 53		n.a.
S 3	3 11	11 57	4 49	14 48	2 51	14 53	0 39	7 4	3 2	3 24	1 12	21 54	1 9	1 41	0 45	15 21	1 41	17 6	16 42	23 40	23 39	23 53		n.a.
M 4	3 35	16 43	4 20	15 9	2 53	15 20	0 42	7 5	2 58	3 19	1 12	21 53	1 9	1 42	0 45	15 21	1 41	17 6	16 42	23 40	23 39	23 52		n.a.
T 5	3 59	20 35	3 35	15 28	2 54	15 46	0 45	7 6	2 54	3 14	1 12	21 53	1 9	1 43	0 44	15 22	1 41	17 5	16 42	23 40	23 39	23 51		n.a.
W 6	4 22	23 13	2 37	15 44	2 54	16 12	0 48	7 7	2 49	3 9	1 12	21 53	1 9	1 44	0 44	15 22	1 41	17 4	16 42	23 40	23 39	23 50		n.a.
T 7	4 46	24 23	1 28	15 58	2 54	16 38	0 51	7 7	2 45	3 4	1 12	21 53	1 9	1 45	0 44	15 23	1 41	17 3	16 43	23 40	23 40	23 49		n.a.
F 8	5 10	23 56	0 15	16 10	2 53	17 3	0 53	7 8	2 41	2 59	1 12	21 53	1 9	1 46	0 44	15 23	1 41	17 2	16 43	23 40	23 40	23 48		n.a.
S 9	5 34	21 58	1s 0	16 18	2 50	17 28	0 56	7 8	2 37	2 53	1 12	21 53	1 9	1 47	0 44	15 24	1 41	17 2	16 43	23 40	23 40	23 47		n.a.
S 10	5 57	18 41	2 10	16 23	2 47	17 52	0 59	7 7	2 33	2 48	1 13	21 53	1 9	1 48	0 44	15 25	1 41	17 1	16 43	23 40	23 40	23 46		n.a.
M11	6 21	14 21	3 12	16 25	2 42	18 16	1 2	7 7	2 29	2 43	1 13	21 53	1 9	1 48	0 44	15 25	1 41	17 0	16 43	23 40	23 40	23 45		n.a.
T 12	6 44	9 18	4 2	16 23	2 37	18 39	1 4	7 6	2 24	2 38	1 13	21 53	1 9	1 49	0 44	15 26	1 41	16 59	16 43	23 40	23 40	23 44		n.a.
W13	7 8	3 51	4 38	16 16	2 29	19 2	1 7	7 5	2 20	2 33	1 13	21 52	1 9	1 50	0 44	15 27	1 41	16 59	16 44	23 40	23 40	23 43		n.a.
T 14	7 31	1s42	4 58	16 5	2 20	19 25	1 10	7 3	2 16	2 28	1 13	21 52	1 9	1 51	0 44	15 27	1 41	16 58	16 44	23 41	23 40	23 42		n.a.
F 15	7 54	7 6	5 1	15 50	2 10	19 46	1 12	7 1	2 12	2 23	1 13	21 52	1 9	1 52	0 44	15 28	1 41	16 57	16 44	23 41	23 40	23 41		n.a.
S 16	8 17	12 5	4 48	15 29	1 58	20 8	1 15	6 59	2 8	2 18	1 13	21 52	1 9	1 53	0 44	15 28	1 41	16 56	16 44	23 41	23 40	23 40		n.a.
S 17	8 40	16 26	4 20	15 3	1 44	20 29	1 17	6 57	2 4	2 13	1 13	21 52	1 9	1 54	0 44	15 29	1 41	16 56	16 45	23 41	23 40	23 39		n.a.
M18	9 3	19 57	3 40	14 32	1 28	20 49	1 20	6 54	2 0	2 8	1 13	21 52	1 9	1 55	0 44	15 30	1 41	16 55	16 45	23 41	23 40	23 38		n.a.
T 19	9 25	22 29	2 50	13 56	1 11	21 9	1 22	6 51	1 57	2 4	1 13	21 51	1 9	1 55	0 44	15 30	1 41	16 54	16 45	23 41	23 40	23 37		n.a.
W20	9 48	23 57	1 54	13 16	0 53	21 28	1 25	6 48	1 53	1 59	1 13	21 51	1 9	1 56	0 44	15 31	1 41	16 54	16 45	23 41	23 40	23 36		n.a.
T 21	10 10	24 16	0 53	12 32	0 33	21 46	1 27	6 44	1 49	1 54	1 13	21 51	1 9	1 57	0 44	15 31	1 40	16 53	16 46	23 41	23 40	23 35		n.a.
F 22	10 32	23 29	0n10	11 45	0 12	22 4	1 30	6 40	1 45	1 49	1 13	21 51	1 9	1 58	0 44	15 32	1 40	16 53	16 46	23 41	23 40	23 34		n.a.
S 23	10 54	21 40	1 13	10 56	0n 8	22 21	1 32	6 36	1 42	1 44	1 13	21 50	1 9	1 59	0 44	15 33	1 40	16 52	16 46	23 41	23 41	23 32		n.a.
S 24	11 16	18 54	2 12	10 8	0 29	22 38	1 34	6 32	1 38	1 39	1 14	21 50	1 9	1 59	0 44	15 33	1 40	16 51	16 47	23 41	23 41	23 31		n.a.
M25	11 38	15 18	3 7	9 21	0 49	22 54	1 36	6 27	1 34	1 34	1 14	21 50	1 9	2 0	0 44	15 34	1 40	16 51	16 47	23 41	23 41	23 30		n.a.
T 26	11 59	11 1	3 54	8 36	1 7	23 10	1 39	6 23	1 31	1 30	1 14	21 50	1 9	2 1	0 44	15 35	1 40	16 50	16 47	23 41	23 41	23 29		n.a.
W27	12 21	6 11	4 31	7 56	1 25	23 24	1 41	6 18	1 28	1 25	1 14	21 49	1 9	2 2	0 44	15 35	1 40	16 50	16 47	23 41	23 41	23 28		n.a.
T 28	12 42	0 57	4 56	7 20	1 40	23 39	1 43	6 12	1 24	1 20	1 14	21 49	1 9	2 2	0 44	15 36	1 40	16 49	16 48	23 42	23 41	23 27		n.a.
F 29	13 3	4n29	5 6	6 50	1 54	23 52	1 45	6 7	1 21	1 16	1 14	21 49	1 9	2 3	0 44	15 37	1 40	16 49	16 48	23 42	23 41	23 26		n.a.
S 30	13 23	9 53	4 58	6 27	2 5	24 5	1 47	6 1	1 18	1 11	1 14	21 48	1 9	2 4	0 44	15 37	1 40	16 48	16 48	23 42	23 41	23 25		n.a.
S 31	13s44	14n54	4n33	6s 9	2n14	24s17	1s49	5s55	1s14	1n 6	1n14	21n48	1s 9	2s 4	0s44	15s38	1n40	16n48	16n49	23s42	23s41	23s24		n.a.

Julian Day Number = 1721331.5, Delta T = 02h55m49s
Ecliptic obliquity = 23°41'43, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°03'53, Lahiri = - 3°56'53 Julian Calendar 1 Oct. 1 BCE == Greg. Calendar 29 Sept. 001 BCE

The year 000 astronomical counting style corresponds to year 001 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 1 BCE (0) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 33 0	7♏12'58	11♉53	20°R40	13♐21	18♓11	0♎16	15°R54	26°R29	17♏32	26♍26	0°R16	1♌46	4♌27	n.a.	M 1
T 2	2 36 57	8°13'54	26°29	20°D39	14°34	18°20	0°28	15♊51	26♓27	17°34	26°28	0♌10	1°43	4°33	n.a.	T 2
W 3	2 40 54	9°14'51	11♊11	20♎49	15°47	18°30	0°39	15°47	26°26	17°37	26°30	0° 6	1°40	4°40	n.a.	W 3
T 4	2 44 50	10°15'50	25°49	21° 8	17° 0	18°40	0°51	15°44	26°24	17°39	26°32	0°D 4	1°36	4°46	n.a.	T 4
F 5	2 48 47	11°16'50	10♋20	21°36	18°13	18°51	1° 2	15°40	26°22	17°41	26°34	0° 5	1°33	4°53	n.a.	F 5
S 6	2 52 43	12°17'51	24°38	22°12	19°26	19° 3	1°14	15°36	26°21	17°43	26°36	0° 6	1°30	5° 0	n.a.	S 6
S 7	2 56 40	13°18'53	8♌44	22°55	20°38	19°15	1°25	15°33	26°20	17°46	26°38	0°R 7	1°27	5° 6	n.a.	S 7
M 8	3 0 36	14°19'57	22°34	23°44	21°51	19°28	1°36	15°29	26°18	17°48	26°39	0° 6	1°24	5°13	n.a.	M 8
T 9	3 4 33	15°21'02	6♍11	24°39	23° 4	19°41	1°47	15°25	26°17	17°50	26°41	0° 4	1°20	5°20	n.a.	T 9
W10	3 8 29	16°22'08	19°34	25°38	24°17	19°55	1°59	15°21	26°15	17°52	26°43	0° 0	1°17	5°26	n.a.	W10
T 11	3 12 26	17°23'15	2♎44	26°41	25°29	20°10	2°10	15°17	26°14	17°55	26°45	29♐54	1°14	5°33	n.a.	T 11
F 12	3 16 23	18°24'23	15°41	27°48	26°42	20°25	2°20	15°13	26°13	17°57	26°46	29°47	1°11	5°40	n.a.	F 12
S 13	3 20 19	19°25'32	28°25	28°58	27°55	20°41	2°31	15° 9	26°12	17°59	26°48	29°39	1° 8	5°46	n.a.	S 13
S 14	3 24 16	20°26'42	10♏58	0♏11	29° 7	20°57	2°42	15° 4	26°10	18° 1	26°50	29°32	1° 5	5°53	n.a.	S 14
M15	3 28 12	21°27'52	23°18	1°27	0♌19	21°14	2°53	15° 0	26° 9	18° 4	26°51	29°26	1° 1	6° 0	n.a.	M15
T 16	3 32 9	22°29'04	5♐27	2°44	1°32	21°31	3° 3	14°56	26° 8	18° 6	26°53	29°21	0°58	6° 6	n.a.	T 16
W17	3 36 5	23°30'16	17°27	4° 3	2°44	21°49	3°14	14°51	26° 7	18° 8	26°54	29°18	0°55	6°13	n.a.	W17
T 18	3 40 2	24°31'28	29°19	5°24	3°57	22° 7	3°24	14°47	26° 6	18°10	26°56	29°D17	0°52	6°19	n.a.	T 18
F 19	3 43 58	25°32'41	11♌ 6	6°46	5° 9	22°25	3°35	14°42	26° 5	18°13	26°57	29°18	0°49	6°26	n.a.	F 19
S 20	3 47 55	26°33'54	22°52	8° 9	6°21	22°45	3°45	14°38	26° 5	18°15	26°59	29°20	0°46	6°33	n.a.	S 20
S 21	3 51 52	27°35'07	4♒41	9°33	7°33	23° 4	3°55	14°33	26° 4	18°17	27° 0	29°22	0°42	6°39	n.a.	S 21
M22	3 55 48	28°36'21	16°38	10°58	8°45	23°24	4° 5	14°28	26° 3	18°19	27° 2	29°23	0°39	6°46	n.a.	M22
T 23	3 59 45	29°37'35	28°48	12°24	9°57	23°45	4°15	14°24	26° 2	18°22	27° 3	29°R24	0°36	6°53	n.a.	T 23
W24	4 3 41	0♐38'48	11♓16	13°51	11° 9	24° 6	4°25	14°19	26° 1	18°24	27° 4	29°23	0°33	6°59	n.a.	W24
T 25	4 7 38	1°40'02	24° 6	15°18	12°21	24°27	4°35	14°14	26° 1	18°26	27° 6	29°21	0°30	7° 6	n.a.	T 25
F 26	4 11 34	2°41'16	7♈23	16°46	13°32	24°48	4°44	14° 9	26° 0	18°28	27° 7	29°18	0°26	7°13	n.a.	F 26
S 27	4 15 31	3°42'29	21° 6	18°15	14°44	25°11	4°54	14° 5	26° 0	18°31	27° 8	29°15	0°23	7°19	n.a.	S 27
S 28	4 19 27	4°43'43	5♉17	19°44	15°55	25°33	5° 3	14° 0	25°59	18°33	27°10	29°11	0°20	7°26	n.a.	S 28
M29	4 23 24	5°44'57	19°52	21°13	17° 7	25°56	5°13	13°55	25°59	18°35	27°11	29° 8	0°17	7°33	n.a.	M29
T 30	4 27 21	6♐46'11	4♊45	22♏43	18♌18	26♓19	5♎22	13♊50	25♓58	18♏37	27♍12	29♐ 5	0♌14	7♌39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s 4	19n12	3n49	5s58	2n22	24s28	1s50	5s49	1s11	1n 2	1n14	21n48	1s 9	2s 5	0s44	15s39	1n40	16n47	16n49	23s42	23s41	23s23		n.a.
T 2	14 24	22 20	2 51	5 53	2 27	24 39	1 52	5 42	1 8	0 57	1 14	21 47	1 9	2 6	0 44	15 39	1 40	16 47	16 50	23 42	23 41	23 22		n.a.
W 3	14 44	24 0	1 40	5 53	2 31	24 49	1 54	5 36	1 5	0 53	1 15	21 47	1 9	2 6	0 44	15 40	1 40	16 47	16 50	23 42	23 41	23 20		n.a.
T 4	15 3	24 1	0 23	5 58	2 34	24 58	1 55	5 29	1 2	0 48	1 15	21 47	1 9	2 7	0 44	15 40	1 40	16 46	16 50	23 42	23 41	23 19		n.a.
F 5	15 22	22 22	0s55	6 7	2 35	25 6	1 57	5 22	0 59	0 44	1 15	21 46	1 9	2 7	0 44	15 41	1 40	16 46	16 51	23 42	23 41	23 18		n.a.
S 6	15 41	19 19	2 9	6 21	2 34	25 14	1 58	5 14	0 56	0 39	1 15	21 46	1 9	2 8	0 44	15 42	1 40	16 45	16 51	23 42	23 41	23 17		n.a.
S 7	16 0	15 10	3 13	6 38	2 33	25 21	2 0	5 7	0 53	0 35	1 15	21 46	1 9	2 9	0 44	15 42	1 40	16 45	16 52	23 42	23 41	23 16		n.a.
M 8	16 19	10 16	4 6	6 59	2 31	25 27	2 1	4 59	0 50	0 30	1 15	21 45	1 9	2 9	0 44	15 43	1 40	16 45	16 52	23 42	23 41	23 15		n.a.
T 9	16 37	4 58	4 43	7 22	2 28	25 33	2 2	4 51	0 48	0 26	1 15	21 45	1 9	2 10	0 44	15 44	1 40	16 44	16 52	23 42	23 41	23 14		n.a.
W10	16 55	0s29	5 4	7 47	2 24	25 38	2 4	4 43	0 45	0 21	1 15	21 44	1 9	2 10	0 44	15 44	1 40	16 44	16 53	23 42	23 41	23 13		n.a.
T 11	17 12	5 49	5 9	8 14	2 19	25 42	2 5	4 35	0 42	0 17	1 16	21 44	1 9	2 11	0 44	15 45	1 40	16 44	16 53	23 42	23 41	23 11		n.a.
F 12	17 29	10 48	4 58	8 43	2 14	25 45	2 6	4 27	0 40	0 13	1 16	21 44	1 9	2 11	0 44	15 46	1 40	16 43	16 54	23 42	23 41	23 10		n.a.
S 13	17 46	15 15	4 32	9 13	2 9	25 47	2 7	4 18	0 37	0 9	1 16	21 43	1 9	2 12	0 44	15 46	1 40	16 43	16 54	23 42	23 41	23 9		n.a.
S 14	18 3	18 57	3 53	9 45	2 3	25 49	2 7	4 9	0 35	0 5	1 16	21 43	1 9	2 12	0 43	15 47	1 40	16 43	16 55	23 42	23 41	23 8		n.a.
M15	18 19	21 45	3 4	10 17	1 57	25 50	2 8	4 1	0 32	0 0	1 16	21 42	1 9	2 12	0 43	15 47	1 40	16 43	16 55	23 42	23 41	23 7		n.a.
T 16	18 35	23 31	2 6	10 50	1 50	25 50	2 9	3 51	0 30	0s 4	1 16	21 42	1 9	2 13	0 43	15 48	1 40	16 42	16 55	23 42	23 41	23 5		n.a.
W17	18 51	24 10	1 4	11 23	1 43	25 49	2 9	3 42	0 28	0 8	1 16	21 41	1 8	2 13	0 43	15 49	1 40	16 42	16 56	23 42	23 42	23 4		n.a.
T 18	19 6	23 41	0n 0	11 57	1 36	25 48	2 10	3 33	0 25	0 12	1 17	21 41	1 8	2 14	0 43	15 49	1 40	16 42	16 56	23 42	23 42	23 3		n.a.
F 19	19 21	22 10	1 4	12 31	1 29	25 46	2 10	3 23	0 23	0 16	1 17	21 41	1 8	2 14	0 43	15 50	1 40	16 42	16 57	23 42	23 42	23 2		n.a.
S 20	19 36	19 40	2 6	13 5	1 22	25 43	2 10	3 14	0 21	0 20	1 17	21 40	1 8	2 14	0 43	15 51	1 40	16 42	16 57	23 42	23 42	23 1		n.a.
S 21	19 50	16 21	3 2	13 39	1 15	25 39	2 11	3 4	0 19	0 24	1 17	21 40	1 8	2 15	0 43	15 51	1 40	16 42	16 58	23 42	23 42	22 59		n.a.
M22	20 4	12 21	3 51	14 12	1 8	25 35	2 11	2 54	0 17	0 28	1 17	21 39	1 8	2 15	0 43	15 52	1 40	16 42	16 58	23 42	23 42	22 58		n.a.
T 23	20 17	7 47	4 31	14 46	1 0	25 29	2 11	2 44	0 14	0 31	1 17	21 39	1 8	2 15	0 43	15 52	1 40	16 41	16 59	23 42	23 42	22 57		n.a.
W24	20 30	2 49	4 59	15 20	0 53	25 23	2 11	2 34	0 12	0 35	1 18	21 38	1 8	2 15	0 43	15 53	1 40	16 41	16 59	23 42	23 42	22 56		n.a.
T 25	20 43	2n25	5 13	15 53	0 45	25 17	2 10	2 23	0 10	0 39	1 18	21 38	1 8	2 15	0 43	15 54	1 40	16 41	17 0	23 42	23 42	22 55		n.a.
F 26	20 55	7 43	5 11	16 25	0 38	25 9	2 10	2 13	0 8	0 43	1 18	21 37	1 8	2 16	0 43	15 54	1 40	16 41	17 0	23 42	23 42	22 53		n.a.
S 27	21 7	12 49	4 52	16 57	0 31	25 1	2 10	2 2	0 7	0 46	1 18	21 37	1 8	2 16	0 43	15 55	1 40	16 41	17 1	23 42	23 42	22 52		n.a.
S 28	21 19	17 25	4 15	17 29	0 23	24 52	2 9	1 52	0 5	0 50	1 18	21 36	1 8	2 16	0 43	15 56	1 40	16 41	17 1	23 42	23 42	22 51		n.a.
M29	21 30	21 6	3 20	18 0	0 16	24 43	2 9	1 41	0 3	0 54	1 18	21 36	1 8	2 16	0 43	15 56	1 40	16 41	17 2	23 42	23 42	22 50		n.a.
T 30	21s40	23n27	2n10	18s30	0n 9	24s32	2s 8	1s30	0s 1	0s57	1n19	21n35	1s 8	2s16	0s43	15s57	1n40	16n41	17n 2	23s41	23s42	22s48		n.a.

Julian Day Number = 1721362.5, Delta T = 02h55m48s
Ecliptic obliquity = 23°41'42, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°03'49, Lahiri = - 3°56'49 Julian Calendar 1 Nov. 1 BCE == Greg. Calendar 30 Oct. 001 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 1 BCE (0) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 31 17	7♐47'24	19♊48	24♏13	19♑29	26♓42	5♎31	13°R45	25°R58	18♏39	27♍13	29°R 4	0♑11	7♑46	n.a.	W 1
T 2	4 35 14	8°48'39	4♋51	25°44	20°40	27° 6	5°40	13♊40	25♓58	18°42	27°14	29°D 4	0° 7	7°53	n.a.	T 2
F 3	4 39 10	9°49'53	19°47	27°15	21°51	27°30	5°49	13°35	25°58	18°44	27°15	29♐ 4	0° 4	7°59	n.a.	F 3
S 4	4 43 7	10°51'07	4♌28	28°46	23° 2	27°55	5°57	13°30	25°57	18°46	27°16	29° 6	0° 1	8° 6	n.a.	S 4
S 5	4 47 3	11°52'21	18°50	0♐18	24°13	28°19	6° 6	13°25	25°57	18°48	27°17	29° 7	29♐58	8°12	n.a.	S 5
M 6	4 51 0	12°53'36	2♍50	1°50	25°24	28°44	6°15	13°20	25°57	18°50	27°18	29° 8	29°55	8°19	n.a.	M 6
T 7	4 54 57	13°54'51	16°28	3°22	26°35	29°10	6°23	13°15	25°D57	18°52	27°19	29°R 8	29°52	8°26	n.a.	T 7
W 8	4 58 53	14°56'05	29°45	4°55	27°45	29°35	6°31	13°10	25°57	18°54	27°20	29° 8	29°48	8°32	n.a.	W 8
T 9	5 2 50	15°57'20	12♎43	6°29	28°55	0♈ 1	6°39	13° 5	25°57	18°56	27°21	29° 6	29°45	8°39	n.a.	T 9
F 10	5 6 46	16°58'35	25°24	8° 2	0♒ 6	0°27	6°47	13° 0	25°58	18°58	27°22	29° 5	29°42	8°46	n.a.	F 10
S 11	5 10 43	17°59'50	7♏51	9°36	1°16	0°54	6°55	12°55	25°58	19° 0	27°22	29° 3	29°39	8°52	n.a.	S 11
S 12	5 14 39	19° 1'04	20° 6	11°11	2°26	1°21	7° 3	12°50	25°58	19° 2	27°23	29° 1	29°36	8°59	n.a.	S 12
M13	5 18 36	20° 2'19	2♐12	12°46	3°36	1°48	7°10	12°45	25°58	19° 5	27°24	29° 0	29°32	9° 6	n.a.	M13
T 14	5 22 32	21° 3'33	14°10	14°21	4°45	2°15	7°18	12°41	25°59	19° 7	27°25	28°59	29°29	9°12	n.a.	T 14
W15	5 26 29	22° 4'46	26° 2	15°57	5°55	2°42	7°25	12°36	25°59	19° 9	27°25	28°D59	29°26	9°19	n.a.	W15
T 16	5 30 26	23° 5'59	7♑50	17°33	7° 4	3°10	7°32	12°31	26° 0	19°10	27°26	28°59	29°23	9°26	n.a.	T 16
F 17	5 34 22	24° 7'11	19°37	19°10	8°14	3°38	7°40	12°26	26° 0	19°12	27°26	29° 0	29°20	9°32	n.a.	F 17
S 18	5 38 19	25° 8'23	1♒25	20°47	9°23	4° 6	7°46	12°21	26° 1	19°14	27°27	29° 0	29°17	9°39	n.a.	S 18
S 19	5 42 15	26° 9'34	13°17	22°25	10°32	4°34	7°53	12°16	26° 1	19°16	27°28	29° 0	29°13	9°46	n.a.	S 19
M20	5 46 12	27°10'44	25°16	24° 3	11°41	5° 3	8° 0	12°12	26° 2	19°18	27°28	29° 1	29°10	9°52	n.a.	M20
T 21	5 50 8	28°11'53	7♓26	25°42	12°49	5°32	8° 6	12° 7	26° 3	19°20	27°28	29° 1	29° 7	9°59	n.a.	T 21
W22	5 54 5	29°13'01	19°51	27°21	13°58	6° 1	8°13	12° 2	26° 3	19°22	27°29	29°R 1	29° 4	10° 6	n.a.	W22
T 23	5 58 1	0♑14'07	2♈35	29° 1	15° 6	6°30	8°19	11°58	26° 4	19°24	27°29	29°D 1	29° 1	10°12	n.a.	T 23
F 24	6 1 58	1°15'13	15°42	0♑42	16°14	6°59	8°25	11°53	26° 5	19°26	27°29	29° 1	28°58	10°19	n.a.	F 24
S 25	6 5 55	2°16'18	29°15	2°23	17°22	7°29	8°31	11°49	26° 6	19°27	27°30	29° 1	28°54	10°25	n.a.	S 25
S 26	6 9 51	3°17'21	13♉16	4° 4	18°30	7°59	8°36	11°44	26° 7	19°29	27°30	29° 2	28°51	10°32	n.a.	S 26
M27	6 13 48	4°18'23	27°43	5°47	19°37	8°29	8°42	11°40	26° 8	19°31	27°30	29° 2	28°48	10°39	n.a.	M27
T 28	6 17 44	5°19'25	12♊33	7°30	20°44	8°59	8°47	11°35	26° 9	19°33	27°30	29° 2	28°45	10°45	n.a.	T 28
W29	6 21 41	6°20'25	27°40	9°13	21°51	9°29	8°52	11°31	26°10	19°34	27°31	29°R 3	28°42	10°52	n.a.	W29
T 30	6 25 37	7°21'24	12♋54	10°57	22°58	9°59	8°57	11°27	26°11	19°36	27°31	29° 3	28°38	10°59	n.a.	T 30
F 31	6 29 34	8♑22'22	28♋ 7	12♑42	24♒ 5	10♈30	9♎ 2	11♊23	26♓13	19♏38	27♍31	29♐ 2	28♐35	11♑ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s51	24n 9	0n51	19s 0	0n 2	24s21	2s 7	1s19	0n 1	1s 1	1n19	21n35	1s 7	2s16	0s43	15s57	1n40	16n41	17n 3	23s41	23s42	22s47		n.a.
T 2	22 0	23 4	0s32	19 29	0s 5	24 10	2 6	1 8	0 2	1 4	1 19	21 34	1 7	2 16	0 43	15 58	1 40	16 41	17 4	23 41	23 42	22 46		n.a.
F 3	22 10	20 22	1 52	19 57	0 12	23 57	2 5	0 56	0 4	1 7	1 19	21 34	1 7	2 16	0 43	15 58	1 40	16 41	17 4	23 41	23 42	22 45		n.a.
S 4	22 19	16 22	3 4	20 24	0 19	23 44	2 4	0 45	0 6	1 11	1 19	21 33	1 7	2 17	0 43	15 59	1 40	16 41	17 5	23 41	23 42	22 43		n.a.
S 5	22 27	11 30	4 2	20 51	0 26	23 31	2 3	0 34	0 7	1 14	1 20	21 33	1 7	2 17	0 43	16 0	1 40	16 42	17 5	23 42	23 42	22 42		n.a.
M 6	22 35	6 9	4 44	21 16	0 32	23 16	2 1	0 22	0 9	1 17	1 20	21 32	1 7	2 17	0 43	16 0	1 40	16 42	17 6	23 42	23 42	22 41		n.a.
T 7	22 43	0 39	5 9	21 41	0 39	23 1	2 0	0 11	0 11	1 20	1 20	21 32	1 7	2 16	0 43	16 1	1 40	16 42	17 6	23 42	23 42	22 39		n.a.
W 8	22 50	4s44	5 17	22 5	0 45	22 46	1 58	0n 1	0 12	1 23	1 20	21 31	1 7	2 16	0 43	16 1	1 40	16 42	17 7	23 42	23 42	22 38		n.a.
T 9	22 57	9 47	5 8	22 27	0 51	22 30	1 57	0 13	0 14	1 26	1 20	21 31	1 7	2 16	0 43	16 2	1 40	16 42	17 7	23 42	23 42	22 37		n.a.
F 10	23 3	14 20	4 44	22 49	0 57	22 13	1 55	0 25	0 15	1 30	1 21	21 30	1 7	2 16	0 42	16 2	1 40	16 42	17 8	23 41	23 42	22 35		n.a.
S 11	23 9	18 10	4 7	23 10	1 3	21 55	1 53	0 37	0 16	1 32	1 21	21 30	1 6	2 16	0 42	16 3	1 40	16 43	17 9	23 41	23 42	22 34		n.a.
S 12	23 14	21 9	3 20	23 29	1 8	21 37	1 51	0 49	0 18	1 35	1 21	21 29	1 6	2 16	0 42	16 3	1 40	16 43	17 9	23 41	23 42	22 33		n.a.
M13	23 19	23 10	2 23	23 47	1 13	21 19	1 49	1 1	0 19	1 38	1 21	21 28	1 6	2 16	0 42	16 4	1 40	16 43	17 10	23 41	23 42	22 31		n.a.
T 14	23 23	24 6	1 22	24 4	1 19	21 0	1 46	1 13	0 21	1 41	1 21	21 28	1 6	2 16	0 42	16 5	1 40	16 43	17 10	23 41	23 42	22 30		n.a.
W15	23 27	23 54	0 16	24 20	1 24	20 40	1 44	1 25	0 22	1 44	1 22	21 27	1 6	2 15	0 42	16 5	1 40	16 43	17 11	23 41	23 42	22 29		n.a.
T 16	23 31	22 39	0n49	24 34	1 28	20 20	1 41	1 38	0 23	1 46	1 22	21 27	1 6	2 15	0 42	16 6	1 41	16 44	17 11	23 41	23 42	22 27		n.a.
F 17	23 34	20 23	1 52	24 47	1 33	19 59	1 39	1 50	0 24	1 49	1 22	21 26	1 6	2 15	0 42	16 6	1 41	16 44	17 12	23 41	23 42	22 26		n.a.
S 18	23 36	17 17	2 51	24 59	1 37	19 38	1 36	2 2	0 26	1 52	1 22	21 26	1 6	2 15	0 42	16 7	1 41	16 44	17 13	23 41	23 42	22 25		n.a.
S 19	23 38	13 27	3 42	25 9	1 41	19 17	1 33	2 15	0 27	1 54	1 22	21 25	1 5	2 14	0 42	16 7	1 41	16 45	17 13	23 41	23 42	22 23		n.a.
M20	23 40	9 5	4 25	25 18	1 44	18 55	1 30	2 27	0 28	1 56	1 23	21 25	1 5	2 14	0 42	16 8	1 41	16 45	17 14	23 41	23 42	22 22		n.a.
T 21	23 41	4 18	4 56	25 25	1 48	18 32	1 27	2 40	0 29	1 59	1 23	21 25	1 5	2 14	0 42	16 8	1 41	16 45	17 14	23 41	23 42	22 21		n.a.
W22	23 42	0n45	5 14	25 31	1 51	18 9	1 24	2 53	0 30	2 1	1 23	21 24	1 5	2 13	0 42	16 9	1 41	16 46	17 15	23 41	23 41	22 19		n.a.
T 23	23 42	5 53	5 18	25 35	1 54	17 46	1 21	3 5	0 32	2 3	1 23	21 24	1 5	2 13	0 42	16 9	1 41	16 46	17 16	23 41	23 41	22 18		n.a.
F 24	23 41	10 55	5 5	25 38	1 56	17 22	1 17	3 18	0 33	2 6	1 24	21 23	1 5	2 13	0 42	16 9	1 41	16 47	17 16	23 41	23 41	22 17		n.a.
S 25	23 40	15 36	4 35	25 38	1 58	16 58	1 14	3 31	0 34	2 8	1 24	21 23	1 5	2 12	0 42	16 10	1 41	16 47	17 17	23 41	23 41	22 15		n.a.
S 26	23 39	19 36	3 48	25 38	2 0	16 33	1 10	3 44	0 35	2 10	1 24	21 22	1 4	2 12	0 42	16 10	1 41	16 47	17 17	23 41	23 41	22 14		n.a.
M27	23 37	22 33	2 46	25 35	2 1	16 8	1 6	3 57	0 36	2 12	1 24	21 22	1 4	2 11	0 42	16 11	1 41	16 48	17 18	23 41	23 41	22 12		n.a.
T 28	23 35	24 2	1 31	25 31	2 2	15 43	1 3	4 10	0 37	2 14	1 25	21 21	1 4	2 11	0 42	16 11	1 41	16 48	17 19	23 41	23 41	22 11		n.a.
W29	23 32	23 48	0 8	25 24	2 2	15 18	0 59	4 23	0 38	2 15	1 25	21 21	1 4	2 11	0 42	16 12	1 41	16 49	17 19	23 41	23 41	22 10		n.a.
T 30	23 29	21 48	1s16	25 16	2 3	14 52	0 54	4 35	0 39	2 17	1 25	21 20	1 4	2 10	0 42	16 12	1 41	16 49	17 20	23 41	23 41	22 8		n.a.
F 31	23s26	18n14	2s35	25s 6	2s 2	14s25	0s50	4n49	0n40	2s19	1n25	21n20	1s 4	2s 9	0s42	16s13	1n41	16n50	17n20	23s41	23s41	22s 7		n.a.

Julian Day Number = 1721392.5, Delta T = 02h55m47s
Ecliptic obliquity = 23°41'41, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°03'45, Lahiri = - 3°56'45 Julian Calendar 1 Dec. 1 BCE == Greg. Calendar 29 Nov. 001 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 1 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 33 31	9♑23'19	13♌ 9	14♑27	25♒11	11♈ 1	9♎ 7	11°R19	26♓14	19♏39	27°R31	29°R 1	28♐32	11♑12	n.a.	S 1
S 2	6 37 27	10°24'14	27°50	16°12	26°17	11°32	9°12	11♊15	26°15	19°41	27♏31	28♐59	28°29	11°19	n.a.	S 2
M 3	6 41 24	11°25'09	12♍ 7	17°58	27°23	12° 3	9°16	11°11	26°17	19°42	27°31	28°58	28°26	11°25	n.a.	M 3
T 4	6 45 20	12°26'03	25°57	19°45	28°28	12°34	9°20	11° 7	26°18	19°44	27°31	28°57	28°23	11°32	n.a.	T 4
W 5	6 49 17	13°26'56	9♎19	21°32	29°34	13° 5	9°24	11° 3	26°19	19°46	27°31	28°D56	28°19	11°39	n.a.	W 5
T 6	6 53 13	14°27'48	22°16	23°18	0♓39	13°37	9°28	10°59	26°21	19°47	27°30	28°56	28°16	11°45	n.a.	T 6
F 7	6 57 10	15°28'39	4♏52	25° 5	1°43	14° 8	9°32	10°56	26°22	19°49	27°30	28°57	28°13	11°52	n.a.	F 7
S 8	7 1 6	16°29'29	17°11	26°52	2°48	14°40	9°35	10°52	26°24	19°50	27°30	28°59	28°10	11°59	n.a.	S 8
S 9	7 5 3	17°30'18	29°16	28°39	3°52	15°12	9°39	10°48	26°26	19°51	27°30	29° 0	28° 7	12° 5	n.a.	S 9
M10	7 9 0	18°31'06	11♐11	0♒25	4°56	15°44	9°42	10°45	26°27	19°53	27°29	29° 2	28° 4	12°12	n.a.	M10
T 11	7 12 56	19°31'52	23° 1	2°10	5°59	16°16	9°45	10°42	26°29	19°54	27°29	29° 3	28° 0	12°18	n.a.	T 11
W12	7 16 53	20°32'38	4♑49	3°55	7° 2	16°48	9°48	10°39	26°31	19°56	27°29	29°R 3	27°57	12°25	n.a.	W12
T 13	7 20 49	21°33'21	16°36	5°38	8° 5	17°20	9°50	10°35	26°33	19°57	27°28	29° 1	27°54	12°32	n.a.	T 13
F 14	7 24 46	22°34'04	28°25	7°19	9° 7	17°53	9°53	10°32	26°35	19°58	27°28	28°59	27°51	12°38	n.a.	F 14
S 15	7 28 42	23°34'44	10♒18	8°58	10°10	18°25	9°55	10°29	26°37	19°59	27°28	28°55	27°48	12°45	n.a.	S 15
S 16	7 32 39	24°35'23	22°17	10°35	11°11	18°58	9°57	10°27	26°39	20° 1	27°27	28°51	27°44	12°52	n.a.	S 16
M17	7 36 35	25°36'00	4♓24	12° 8	12°12	19°30	9°59	10°24	26°41	20° 2	27°26	28°46	27°41	12°58	n.a.	M17
T 18	7 40 32	26°36'36	16°41	13°37	13°13	20° 3	10° 1	10°21	26°43	20° 3	27°26	28°42	27°38	13° 5	n.a.	T 18
W19	7 44 29	27°37'09	29°11	15° 2	14°14	20°36	10° 2	10°18	26°45	20° 4	27°25	28°38	27°35	13°12	n.a.	W19
T 20	7 48 25	28°37'41	11♈55	16°22	15°14	21° 9	10° 4	10°16	26°47	20° 5	27°25	28°35	27°32	13°18	n.a.	T 20
F 21	7 52 22	29°38'10	24°58	17°36	16°13	21°42	10° 5	10°14	26°49	20° 6	27°24	28°D34	27°29	13°25	n.a.	F 21
S 22	7 56 18	0♒38'38	8♉21	18°44	17°12	22°16	10° 6	10°11	26°51	20° 7	27°23	28°34	27°25	13°32	n.a.	S 22
S 23	8 0 15	1°39'04	22° 8	19°44	18°11	22°49	10° 6	10° 9	26°53	20° 8	27°23	28°35	27°22	13°38	n.a.	S 23
M24	8 4 11	2°39'27	6♊18	20°37	19° 9	23°22	10° 7	10° 7	26°56	20° 9	27°22	28°37	27°19	13°45	n.a.	M24
T 25	8 8 8	3°39'49	20°51	21°22	20° 6	23°56	10° 7	10° 5	26°58	20°10	27°21	28°38	27°16	13°52	n.a.	T 25
W26	8 12 4	4°40'09	5♋44	21°57	21° 3	24°29	10° 8	10° 3	27° 0	20°11	27°20	28°R38	27°13	13°58	n.a.	W26
T 27	8 16 1	5°40'26	20°50	22°24	22° 0	25° 3	10°R 8	10° 2	27° 3	20°12	27°19	28°36	27°10	14° 5	n.a.	T 27
F 28	8 19 58	6°40'42	6♌ 1	22°40	22°56	25°37	10° 8	10° 0	27° 5	20°13	27°19	28°33	27° 6	14°12	n.a.	F 28
S 29	8 23 54	7°40'56	21° 7	22°R47	23°51	26°11	10° 7	9°58	27° 8	20°14	27°18	28°28	27° 3	14°18	n.a.	S 29
S 30	8 27 51	8°41'08	5♍58	22°45	24°45	26°44	10° 7	9°57	27°10	20°15	27°17	28°21	27° 0	14°25	n.a.	S 30
M31	8 31 47	9♒41'18	20♍27	22♒32	25♓39	27♈18	10♎ 6	9♊56	27♓13	20♏15	27♍16	28♐15	26♐57	14♑32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s22	13n31	3s41	24s55	2s 1	13s59	0s46	5n 2	0n41	2s21	1n25	21n20	1s 3	2s 9	0s42	16s13	1n41	16n50	17n21	23s41	23s41	22s 5		n.a.
S 2	23 17	8 6	4 32	24 41	2 0	13 32	0 41	5 15	0 42	2 22	1 26	21 19	1 3	2 8	0 42	16 13	1 41	16 51	17 21	23 41	23 41	22 4		n.a.
M 3	23 12	2 25	5 4	24 25	1 58	13 5	0 37	5 28	0 42	2 24	1 26	21 19	1 3	2 8	0 42	16 14	1 41	16 51	17 22	23 41	23 41	22 3		n.a.
T 4	23 6	3s13	5 17	24 7	1 55	12 38	0 32	5 41	0 43	2 25	1 26	21 18	1 3	2 7	0 41	16 14	1 41	16 52	17 23	23 41	23 41	22 1		n.a.
W 5	23 0	8 30	5 12	23 48	1 52	12 10	0 27	5 54	0 44	2 27	1 26	21 18	1 3	2 7	0 41	16 14	1 41	16 52	17 23	23 41	23 41	22 0		n.a.
T 6	22 54	13 15	4 51	23 26	1 48	11 43	0 23	6 7	0 45	2 28	1 27	21 18	1 3	2 6	0 41	16 15	1 41	16 53	17 24	23 41	23 41	21 58		n.a.
F 7	22 47	17 19	4 17	23 3	1 44	11 15	0 18	6 20	0 46	2 29	1 27	21 17	1 2	2 5	0 41	16 15	1 41	16 54	17 24	23 41	23 41	21 57		n.a.
S 8	22 40	20 31	3 32	22 37	1 39	10 47	0 12	6 33	0 47	2 30	1 27	21 17	1 2	2 5	0 41	16 16	1 41	16 54	17 25	23 41	23 41	21 55		n.a.
S 9	22 32	22 46	2 38	22 10	1 33	10 19	0 7	6 46	0 48	2 31	1 27	21 17	1 2	2 4	0 41	16 16	1 41	16 55	17 25	23 41	23 41	21 54		n.a.
M10	22 24	23 58	1 37	21 41	1 27	9 50	0 2	7 0	0 48	2 32	1 28	21 16	1 2	2 3	0 41	16 16	1 41	16 55	17 26	23 41	23 41	21 52		n.a.
T 11	22 15	24 4	0 33	21 11	1 20	9 22	0n 3	7 13	0 49	2 33	1 28	21 16	1 2	2 2	0 41	16 17	1 41	16 56	17 27	23 41	23 41	21 51		n.a.
W12	22 6	23 5	0n32	20 38	1 12	8 53	0 9	7 26	0 50	2 34	1 28	21 16	1 2	2 2	0 41	16 17	1 41	16 57	17 27	23 41	23 41	21 49		n.a.
T 13	21 57	21 4	1 35	20 5	1 3	8 24	0 15	7 39	0 51	2 35	1 28	21 16	1 1	2 1	0 41	16 17	1 42	16 57	17 28	23 41	23 41	21 48		n.a.
F 14	21 47	18 10	2 35	19 30	0 53	7 55	0 20	7 52	0 51	2 36	1 29	21 15	1 1	2 0	0 41	16 18	1 42	16 58	17 28	23 41	23 41	21 47		n.a.
S 15	21 37	14 31	3 28	18 54	0 43	7 26	0 26	8 6	0 52	2 36	1 29	21 15	1 1	1 59	0 41	16 18	1 42	16 59	17 29	23 41	23 41	21 45		n.a.
S 16	21 26	10 15	4 12	18 17	0 32	6 57	0 32	8 19	0 53	2 37	1 29	21 15	1 1	1 59	0 41	16 18	1 42	16 59	17 29	23 41	23 41	21 44		n.a.
M17	21 15	5 34	4 46	17 40	0 20	6 28	0 38	8 32	0 53	2 38	1 29	21 15	1 1	1 58	0 41	16 18	1 42	17 0	17 30	23 41	23 40	21 42		n.a.
T 18	21 3	0 36	5 7	17 2	0 8	5 59	0 44	8 45	0 54	2 38	1 30	21 14	1 0	1 57	0 41	16 19	1 42	17 1	17 30	23 41	23 40	21 41		n.a.
W19	20 52	4n27	5 13	16 24	0n 6	5 30	0 51	8 58	0 55	2 38	1 30	21 14	1 0	1 56	0 41	16 19	1 42	17 2	17 31	23 41	23 40	21 39		n.a.
T 20	20 39	9 26	5 5	15 47	0 20	5 0	0 57	9 11	0 55	2 39	1 30	21 14	1 0	1 55	0 41	16 19	1 42	17 2	17 31	23 41	23 40	21 38		n.a.
F 21	20 27	14 7	4 41	15 11	0 34	4 31	1 3	9 25	0 56	2 39	1 30	21 14	1 0	1 54	0 41	16 19	1 42	17 3	17 32	23 41	23 40	21 36		n.a.
S 22	20 14	18 14	4 1	14 35	0 49	4 2	1 10	9 38	0 56	2 39	1 31	21 14	1 0	1 53	0 41	16 20	1 42	17 4	17 32	23 41	23 40	21 35		n.a.
S 23	20 0	21 30	3 7	14 2	1 5	3 33	1 16	9 51	0 57	2 39	1 31	21 14	1 0	1 52	0 41	16 20	1 42	17 5	17 33	23 41	23 40	21 33		n.a.
M24	19 47	23 33	1 59	13 30	1 21	3 4	1 23	10 4	0 58	2 39	1 31	21 14	0 59	1 51	0 41	16 20	1 42	17 5	17 33	23 41	23 40	21 31		n.a.
T 25	19 32	24 5	0 42	13 1	1 36	2 35	1 30	10 17	0 58	2 39	1 31	21 14	0 59	1 50	0 41	16 20	1 42	17 6	17 34	23 41	23 40	21 30		n.a.
W26	19 18	22 55	0s39	12 34	1 52	2 6	1 37	10 30	0 59	2 39	1 32	21 13	0 59	1 49	0 41	16 20	1 42	17 7	17 34	23 41	23 40	21 28		n.a.
T 27	19 3	20 7	1 58	12 11	2 8	1 37	1 44	10 43	0 59	2 39	1 32	21 13	0 59	1 48	0 41	16 21	1 42	17 8	17 35	23 41	23 40	21 27		n.a.
F 28	18 48	15 54	3 10	11 51	2 23	1 9	1 51	10 56	1 0	2 38	1 32	21 13	0 59	1 47	0 41	16 21	1 42	17 8	17 35	23 41	23 40	21 25		n.a.
S 29	18 33	10 43	4 7	11 35	2 38	0 40	1 58	11 9	1 0	2 38	1 32	21 13	0 58	1 46	0 41	16 21	1 42	17 9	17 36	23 41	23 40	21 24		n.a.
S 30	18 17	4 58	4 47	11 22	2 52	0 12	2 5	11 22	1 1	2 38	1 33	21 13	0 58	1 45	0 41	16 21	1 42	17 10	17 36	23 41	23 40	21 22		n.a.
M31	18s 1	0s53	5s 7	11s14	3n 5	0n17	2n12	11n35	1n 1	2s37	1n33	21n13	0s58	1s44	0s41	16s21	1n42	17n11	17n37	23s41	23s40	21s21		n.a.

Julian Day Number = 1721423.5, Delta T = 02h55m46s
Ecliptic obliquity = 23°41'41, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°03'40, Lahiri = - 3°56'40 Julian Calendar 1 Jan. 001 == Greg. Calendar 30 Dec. 001 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 1 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 35 44	10♒41'26	4♎28	22°R11	26♓32	27♈52	10°R 5	9°R55	27♓15	20♏16	27°R15	28°R 9	26♐54	14♑38	n.a.	T 1
W 2	8 39 40	11°41'33	18° 0	21♒41	27°25	28°26	10♎ 4	9♊53	27°18	20°17	27♍14	28♐ 5	26°50	14°45	n.a.	W 2
T 3	8 43 37	12°41'38	1♏ 4	21° 3	28°17	29° 0	10° 3	9°52	27°21	20°18	27°13	28° 2	26°47	14°51	n.a.	T 3
F 4	8 47 33	13°41'41	13°42	20°18	29° 8	29°35	10° 1	9°52	27°23	20°18	27°12	28°D 1	26°44	14°58	n.a.	F 4
S 5	8 51 30	14°41'43	26° 0	19°28	29°58	0♉ 9	9°59	9°51	27°26	20°19	27°11	28° 2	26°41	15° 5	n.a.	S 5
S 6	8 55 27	15°41'43	8♐ 3	18°33	0♈48	0°43	9°58	9°50	27°29	20°19	27° 9	28° 3	26°38	15°11	n.a.	S 6
M 7	8 59 23	16°41'41	19°56	17°35	1°36	1°18	9°55	9°50	27°31	20°20	27° 8	28° 5	26°35	15°18	n.a.	M 7
T 8	9 3 20	17°41'38	1♑43	16°35	2°24	1°52	9°53	9°49	27°34	20°20	27° 7	28°R 5	26°31	15°25	n.a.	T 8
W 9	9 7 16	18°41'32	13°28	15°35	3°11	2°26	9°51	9°49	27°37	20°21	27° 6	28° 3	26°28	15°31	n.a.	W 9
T 10	9 11 13	19°41'25	25°17	14°36	3°57	3° 1	9°48	9°49	27°40	20°21	27° 5	28° 0	26°25	15°38	n.a.	T 10
F 11	9 15 9	20°41'16	7♒11	13°39	4°42	3°36	9°45	9°D49	27°43	20°22	27° 3	27°53	26°22	15°45	n.a.	F 11
S 12	9 19 6	21°41'05	19°12	12°46	5°26	4°10	9°43	9°49	27°46	20°22	27° 2	27°45	26°19	15°51	n.a.	S 12
S 13	9 23 2	22°40'51	1♓23	11°56	6° 9	4°45	9°39	9°49	27°49	20°22	27° 1	27°35	26°16	15°58	n.a.	S 13
M14	9 26 59	23°40'36	13°44	11°12	6°51	5°20	9°36	9°49	27°52	20°23	27° 0	27°24	26°12	16° 5	n.a.	M14
T 15	9 30 56	24°40'18	26°15	10°33	7°32	5°55	9°33	9°49	27°55	20°23	26°58	27°14	26° 9	16°11	n.a.	T 15
W16	9 34 52	25°39'58	8♈58	10° 0	8°12	6°29	9°29	9°50	27°58	20°23	26°57	27° 4	26° 6	16°18	n.a.	W16
T 17	9 38 49	26°39'36	21°53	9°33	8°50	7° 4	9°25	9°50	28° 1	20°23	26°55	26°57	26° 3	16°25	n.a.	T 17
F 18	9 42 45	27°39'11	5♉ 1	9°13	9°27	7°39	9°21	9°51	28° 4	20°24	26°54	26°52	26° 0	16°31	n.a.	F 18
S 19	9 46 42	28°38'44	18°25	8°59	10° 3	8°14	9°17	9°52	28° 7	20°24	26°53	26°50	25°56	16°38	n.a.	S 19
S 20	9 50 38	29°38'15	2♊ 4	8°50	10°38	8°49	9°13	9°53	28°10	20°24	26°51	26°D49	25°53	16°45	n.a.	S 20
M21	9 54 35	0♓37'43	16° 1	8°D48	11°11	9°25	9° 8	9°54	28°13	20°24	26°50	26°50	25°50	16°51	n.a.	M21
T 22	9 58 31	1°37'09	0♋17	8°52	11°42	10° 0	9° 3	9°55	28°16	20°R24	26°48	26°R50	25°47	16°58	n.a.	T 22
W23	10 2 28	2°36'32	14°48	9° 1	12°12	10°35	8°59	9°56	28°19	20°24	26°47	26°49	25°44	17° 5	n.a.	W23
T 24	10 6 24	3°35'53	29°33	9°16	12°41	11°10	8°54	9°58	28°22	20°24	26°45	26°45	25°41	17°11	n.a.	T 24
F 25	10 10 21	4°35'12	14♌25	9°36	13° 8	11°45	8°49	9°59	28°26	20°24	26°44	26°39	25°37	17°18	n.a.	F 25
S 26	10 14 18	5°34'28	29°17	10° 1	13°33	12°21	8°43	10° 1	28°29	20°24	26°42	26°30	25°34	17°25	n.a.	S 26
S 27	10 18 14	6°33'42	13♍59	10°30	13°56	12°56	8°38	10° 2	28°32	20°24	26°41	26°20	25°31	17°31	n.a.	S 27
M28	10 22 11	7♓32'54	28♍25	11♒ 4	14♈17	13♉31	8♎33	10♊ 4	28♓35	20♏23	26♍39	26♐ 9	25♐28	17♑38	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s44	6s30	5s 8	11s10	3n16	0n45	2n20	11n47	1n 2	2s36	1n33	21n13	0s58	1s43	0s41	16s21	1n42	17n12	17n37	23s41	23s39	21s19		n.a.
W 2	17 28	11 37	4 52	11 10	3 27	1 12	2 27	12 0	1 2	2 36	1 33	21 13	0 58	1 42	0 41	16 22	1 42	17 12	17 38	23 41	23 39	21 18		n.a.
T 3	17 11	16 1	4 20	11 14	3 35	1 40	2 35	12 13	1 3	2 35	1 34	21 13	0 57	1 41	0 40	16 22	1 43	17 13	17 38	23 41	23 39	21 16		n.a.
F 4	16 53	19 34	3 37	11 22	3 42	2 8	2 42	12 26	1 3	2 34	1 34	21 13	0 57	1 40	0 40	16 22	1 43	17 14	17 38	23 41	23 39	21 14		n.a.
S 5	16 36	22 8	2 45	11 34	3 46	2 35	2 50	12 38	1 4	2 33	1 34	21 14	0 57	1 39	0 40	16 22	1 43	17 15	17 39	23 41	23 39	21 13		n.a.
S 6	16 18	23 38	1 46	11 48	3 49	3 2	2 57	12 51	1 4	2 32	1 34	21 14	0 57	1 38	0 40	16 22	1 43	17 16	17 39	23 41	23 39	21 11		n.a.
M 7	16 0	24 2	0 44	12 5	3 50	3 28	3 5	13 3	1 5	2 31	1 35	21 14	0 57	1 37	0 40	16 22	1 43	17 16	17 40	23 41	23 39	21 10		n.a.
T 8	15 42	23 21	0n20	12 25	3 48	3 55	3 13	13 16	1 5	2 30	1 35	21 14	0 56	1 36	0 40	16 22	1 43	17 17	17 40	23 41	23 39	21 8		n.a.
W 9	15 23	21 39	1 22	12 46	3 44	4 21	3 21	13 28	1 5	2 29	1 35	21 14	0 56	1 34	0 40	16 22	1 43	17 18	17 41	23 41	23 39	21 6		n.a.
T 10	15 4	19 0	2 21	13 8	3 39	4 46	3 29	13 41	1 6	2 28	1 35	21 14	0 56	1 33	0 40	16 22	1 43	17 19	17 41	23 41	23 39	21 5		n.a.
F 11	14 45	15 32	3 14	13 32	3 31	5 12	3 37	13 53	1 6	2 27	1 36	21 14	0 56	1 32	0 40	16 22	1 43	17 20	17 41	23 41	23 39	21 3		n.a.
S 12	14 26	11 26	3 59	13 55	3 22	5 37	3 45	14 5	1 7	2 25	1 36	21 15	0 56	1 31	0 40	16 23	1 43	17 21	17 42	23 41	23 39	21 2		n.a.
S 13	14 6	6 50	4 34	14 19	3 12	6 1	3 53	14 18	1 7	2 24	1 36	21 15	0 55	1 30	0 40	16 23	1 43	17 21	17 42	23 40	23 38	21 0		n.a.
M14	13 46	1 55	4 56	14 42	3 1	6 25	4 1	14 30	1 7	2 22	1 36	21 15	0 55	1 28	0 40	16 23	1 43	17 22	17 42	23 40	23 38	20 58		n.a.
T 15	13 26	3n 9	5 5	15 5	2 48	6 49	4 9	14 42	1 8	2 21	1 36	21 15	0 55	1 27	0 40	16 23	1 43	17 23	17 43	23 40	23 38	20 57		n.a.
W16	13 6	8 9	4 58	15 26	2 35	7 12	4 17	14 54	1 8	2 19	1 37	21 16	0 55	1 26	0 40	16 23	1 43	17 24	17 43	23 40	23 38	20 55		n.a.
T 17	12 46	12 53	4 37	15 47	2 21	7 35	4 25	15 6	1 8	2 17	1 37	21 16	0 55	1 25	0 40	16 23	1 43	17 25	17 43	23 40	23 38	20 54		n.a.
F 18	12 25	17 6	4 0	16 6	2 7	7 57	4 33	15 18	1 9	2 16	1 37	21 16	0 54	1 23	0 40	16 23	1 43	17 26	17 44	23 39	23 38	20 52		n.a.
S 19	12 4	20 32	3 10	16 23	1 53	8 19	4 41	15 29	1 9	2 14	1 37	21 16	0 54	1 22	0 40	16 23	1 43	17 27	17 44	23 39	23 38	20 50		n.a.
S 20	11 43	22 53	2 8	16 39	1 38	8 40	4 49	15 41	1 9	2 12	1 37	21 17	0 54	1 21	0 40	16 23	1 43	17 27	17 44	23 39	23 38	20 49		n.a.
M21	11 22	23 54	0 57	16 54	1 24	9 1	4 57	15 53	1 10	2 10	1 38	21 17	0 54	1 20	0 40	16 23	1 43	17 28	17 45	23 39	23 38	20 47		n.a.
T 22	11 1	23 23	0s18	17 7	1 10	9 21	5 5	16 4	1 10	2 8	1 38	21 18	0 54	1 18	0 40	16 22	1 44	17 29	17 45	23 39	23 38	20 45		n.a.
W23	10 39	21 18	1 34	17 18	0 56	9 40	5 13	16 16	1 10	2 6	1 38	21 18	0 53	1 17	0 40	16 22	1 44	17 30	17 45	23 39	23 37	20 44		n.a.
T 24	10 18	17 47	2 45	17 27	0 42	9 59	5 21	16 27	1 11	2 4	1 38	21 18	0 53	1 16	0 40	16 22	1 44	17 31	17 45	23 39	23 37	20 42		n.a.
F 25	9 56	13 6	3 45	17 35	0 28	10 16	5 29	16 39	1 11	2 2	1 38	21 19	0 53	1 15	0 40	16 22	1 44	17 32	17 46	23 39	23 37	20 40		n.a.
S 26	9 34	7 39	4 29	17 41	0 15	10 34	5 37	16 50	1 11	1 59	1 38	21 19	0 53	1 13	0 40	16 22	1 44	17 32	17 46	23 39	23 37	20 39		n.a.
S 27	9 12	1 50	4 55	17 45	0 3	10 50	5 45	17 1	1 12	1 57	1 39	21 20	0 53	1 12	0 40	16 22	1 44	17 33	17 46	23 39	23 37	20 37		n.a.
M28	8s50	3s58	5s 2	17s47	0s10	11n 5	5n52	17n12	1n12	1s55	1n39	21n20	0s52	1s11	0s40	16s22	1n44	17n34	17n46	23s38	23s37	20s35		n.a.

Julian Day Number = 1721454.5, Delta T = 02h55m45s
Ecliptic obliquity = 23°41'41, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°03'36, Lahiri = - 3°56'36 Julian Calendar 1 Feb. 001 == Greg. Calendar 30 Jan. 001

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 1 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 26 7	8♓32'04	12♎27	11♒41	14♈37	14♉ 7	8°R27	10♊ 6	28♓39	20°R23	26°R38	25°R59	25♐25	17♑44	n.a.	T 1
W 2	10 30 4	9°31'12	26° 3	12°23	14°55	14°42	8♎21	10° 8	28°42	20♏23	26♏36	25♐50	25°21	17°51	n.a.	W 2
T 3	10 34 0	10°30'18	9♏11	13° 8	15°10	15°17	8°15	10°10	28°45	20°23	26°34	25°44	25°18	17°58	n.a.	T 3
F 4	10 37 57	11°29'23	21°54	13°57	15°24	15°53	8° 9	10°13	28°49	20°22	26°33	25°40	25°15	18° 4	n.a.	F 4
S 5	10 41 53	12°28'25	4♐15	14°49	15°35	16°28	8° 3	10°15	28°52	20°22	26°31	25°39	25°12	18°11	n.a.	S 5
S 6	10 45 50	13°27'26	16°20	15°44	15°44	17° 4	7°57	10°17	28°55	20°22	26°30	25°D38	25° 9	18°18	n.a.	S 6
M 7	10 49 47	14°26'25	28°13	16°42	15°51	17°40	7°50	10°20	28°59	20°21	26°28	25°R39	25° 6	18°24	n.a.	M 7
T 8	10 53 43	15°25'21	10♑ 1	17°43	15°56	18°15	7°44	10°22	29° 2	20°21	26°26	25°38	25° 2	18°31	n.a.	T 8
W 9	10 57 40	16°24'17	21°49	18°47	15°R58	18°51	7°37	10°25	29° 5	20°20	26°25	25°35	24°59	18°38	n.a.	W 9
T 10	11 1 36	17°23'10	3♒40	19°53	15°58	19°26	7°30	10°28	29° 9	20°20	26°23	25°30	24°56	18°44	n.a.	T 10
F 11	11 5 33	18°22'01	15°40	21° 1	15°56	20° 2	7°24	10°31	29°12	20°19	26°21	25°22	24°53	18°51	n.a.	F 11
S 12	11 9 29	19°20'50	27°50	22°12	15°51	20°38	7°17	10°34	29°15	20°19	26°20	25°12	24°50	18°58	n.a.	S 12
S 13	11 13 26	20°19'37	10♓13	23°25	15°44	21°14	7°10	10°37	29°19	20°18	26°18	24°59	24°47	19° 4	n.a.	S 13
M14	11 17 22	21°18'22	22°50	24°40	15°34	21°49	7° 3	10°40	29°22	20°18	26°16	24°46	24°43	19°11	n.a.	M14
T 15	11 21 19	22°17'05	5♈40	25°58	15°22	22°25	6°56	10°44	29°26	20°17	26°15	24°32	24°40	19°18	n.a.	T 15
W16	11 25 15	23°15'46	18°43	27°17	15° 7	23° 1	6°48	10°47	29°29	20°16	26°13	24°21	24°37	19°24	n.a.	W16
T 17	11 29 12	24°14'25	1♉58	28°38	14°50	23°37	6°41	10°51	29°32	20°16	26°11	24°11	24°34	19°31	n.a.	T 17
F 18	11 33 9	25°13'02	15°23	0♓ 1	14°30	24°13	6°34	10°54	29°36	20°15	26° 9	24° 4	24°31	19°38	n.a.	F 18
S 19	11 37 5	26°11'36	28°58	1°27	14° 8	24°49	6°26	10°58	29°39	20°14	26° 8	24° 1	24°27	19°44	n.a.	S 19
S 20	11 41 2	27°10'08	12♊43	2°53	13°44	25°25	6°19	11° 2	29°43	20°13	26° 6	23°59	24°24	19°51	n.a.	S 20
M21	11 44 58	28° 8'38	26°39	4°22	13°18	26° 1	6°11	11° 6	29°46	20°13	26° 4	23°59	24°21	19°58	n.a.	M21
T 22	11 48 55	29° 7'06	10♋44	5°53	12°50	26°37	6° 4	11°10	29°50	20°12	26° 3	23°59	24°18	20° 4	n.a.	T 22
W23	11 52 51	0♈ 5'31	24°59	7°25	12°20	27°13	5°56	11°14	29°53	20°11	26° 1	23°57	24°15	20°11	n.a.	W23
T 24	11 56 48	1° 3'54	9♌22	8°59	11°48	27°49	5°49	11°18	29°57	20°10	25°59	23°53	24°12	20°18	n.a.	T 24
F 25	12 0 44	2° 2'15	23°49	10°35	11°14	28°25	5°41	11°22	29°59	20° 9	25°58	23°47	24° 8	20°24	n.a.	F 25
S 26	12 4 41	3° 0'34	8♍16	12°12	10°40	29° 1	5°34	11°27	0♈ 3	20° 8	25°56	23°38	24° 5	20°31	n.a.	S 26
S 27	12 8 38	3°58'50	22°36	13°51	10° 4	29°37	5°26	11°31	0° 7	20° 7	25°54	23°27	24° 2	20°38	n.a.	S 27
M28	12 12 34	4°57'05	6♎43	15°32	9°27	0♊13	5°18	11°36	0°10	20° 6	25°53	23°15	23°59	20°44	n.a.	M28
T 29	12 16 31	5°55'18	20°32	17°15	8°49	0°49	5°11	11°40	0°14	20° 5	25°51	23° 4	23°56	20°51	n.a.	T 29
W30	12 20 27	6°53'29	4♏ 0	18°59	8°11	1°25	5° 3	11°45	0°17	20° 4	25°49	22°54	23°53	20°58	n.a.	W30
T 31	12 24 24	7♈51'38	17♏ 4	20♓46	7♈33	2♊ 1	4♎55	11♊50	0♈20	20♏ 3	25♍48	22♐47	23♐49	21♑ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s27	9s25	4s50	17s48	0s21	11n20	6n 0	17n23	1n12	1s52	1n39	21n20	0s52	1s 9	0s40	16s22	1n44	17n35	17n46	23s38	23s37	20s34		n.a.
W 2	8 5	14 13	4 22	17 47	0 33	11 34	6 7	17 34	1 12	1 50	1 39	21 21	0 52	1 8	0 40	16 22	1 44	17 36	17 47	23 38	23 37	20 32		n.a.
T 3	7 42	18 11	3 40	17 45	0 43	11 46	6 14	17 45	1 13	1 47	1 39	21 21	0 52	1 7	0 40	16 22	1 44	17 36	17 47	23 38	23 37	20 30		n.a.
F 4	7 20	21 9	2 49	17 40	0 54	11 58	6 21	17 56	1 13	1 45	1 39	21 22	0 52	1 5	0 40	16 22	1 44	17 37	17 47	23 37	23 37	20 29		n.a.
S 5	6 57	23 2	1 51	17 34	1 3	12 9	6 28	18 6	1 13	1 42	1 40	21 23	0 51	1 4	0 40	16 21	1 44	17 38	17 47	23 37	23 36	20 27		n.a.
S 6	6 34	23 48	0 49	17 27	1 13	12 18	6 35	18 17	1 13	1 40	1 40	21 23	0 51	1 3	0 40	16 21	1 44	17 39	17 47	23 37	23 36	20 25		n.a.
M 7	6 11	23 27	0n14	17 17	1 21	12 27	6 41	18 27	1 13	1 37	1 40	21 24	0 51	1 1	0 40	16 21	1 44	17 40	17 47	23 37	23 36	20 24		n.a.
T 8	5 48	22 3	1 16	17 6	1 30	12 34	6 47	18 38	1 14	1 34	1 40	21 24	0 51	1 0	0 40	16 21	1 44	17 40	17 48	23 37	23 36	20 22		n.a.
W 9	5 25	19 42	2 14	16 54	1 37	12 41	6 53	18 48	1 14	1 32	1 40	21 25	0 51	0 58	0 40	16 21	1 44	17 41	17 48	23 37	23 36	20 20		n.a.
T 10	5 2	16 31	3 7	16 40	1 45	12 46	6 58	18 58	1 14	1 29	1 40	21 25	0 51	0 57	0 40	16 21	1 44	17 42	17 48	23 37	23 36	20 18		n.a.
F 11	4 39	12 37	3 52	16 24	1 51	12 49	7 3	19 8	1 14	1 26	1 40	21 26	0 50	0 56	0 40	16 20	1 44	17 43	17 48	23 37	23 36	20 17		n.a.
S 12	4 16	8 10	4 27	16 6	1 57	12 52	7 8	19 18	1 15	1 23	1 40	21 27	0 50	0 54	0 40	16 20	1 44	17 43	17 48	23 36	23 36	20 15		n.a.
S 13	3 52	3 20	4 50	15 47	2 3	12 52	7 12	19 28	1 15	1 20	1 40	21 27	0 50	0 53	0 40	16 20	1 44	17 44	17 48	23 36	23 35	20 13		n.a.
M14	3 29	1n43	5 0	15 27	2 8	12 52	7 16	19 37	1 15	1 17	1 40	21 28	0 50	0 52	0 40	16 20	1 45	17 45	17 48	23 35	23 35	20 12		n.a.
T 15	3 6	6 46	4 55	15 5	2 13	12 50	7 19	19 47	1 15	1 15	1 40	21 29	0 50	0 50	0 40	16 20	1 45	17 46	17 48	23 35	23 35	20 10		n.a.
W16	2 42	11 37	4 34	14 41	2 17	12 47	7 21	19 56	1 15	1 12	1 41	21 29	0 49	0 49	0 40	16 19	1 45	17 46	17 48	23 34	23 35	20 8		n.a.
T 17	2 19	16 0	3 58	14 16	2 20	12 42	7 23	20 6	1 15	1 9	1 41	21 30	0 49	0 47	0 40	16 19	1 45	17 47	17 48	23 34	23 35	20 6		n.a.
F 18	1 55	19 38	3 9	13 49	2 23	12 35	7 25	20 15	1 16	1 6	1 41	21 31	0 49	0 46	0 40	16 19	1 45	17 48	17 48	23 34	23 35	20 5		n.a.
S 19	1 32	22 13	2 8	13 20	2 26	12 27	7 26	20 24	1 16	1 3	1 41	21 31	0 49	0 45	0 40	16 19	1 45	17 48	17 48	23 33	23 35	20 3		n.a.
S 20	1 8	23 33	0 59	12 51	2 28	12 18	7 26	20 33	1 16	1 0	1 41	21 32	0 49	0 43	0 40	16 18	1 45	17 49	17 48	23 33	23 35	20 1		n.a.
M21	0 45	23 25	0s14	12 19	2 29	12 7	7 25	20 42	1 16	0 57	1 41	21 33	0 49	0 42	0 40	16 18	1 45	17 50	17 48	23 33	23 34	19 59		n.a.
T 22	0 21	21 48	1 27	11 46	2 30	11 54	7 24	20 50	1 16	0 54	1 41	21 33	0 48	0 41	0 40	16 18	1 45	17 50	17 48	23 33	23 34	19 58		n.a.
W23	0n 2	18 48	2 36	11 12	2 30	11 40	7 21	20 59	1 16	0 51	1 41	21 34	0 48	0 39	0 40	16 18	1 45	17 51	17 48	23 33	23 34	19 56		n.a.
T 24	0 26	14 38	3 35	10 36	2 30	11 25	7 18	21 7	1 16	0 48	1 41	21 35	0 48	0 38	0 40	16 17	1 45	17 52	17 48	23 33	23 34	19 54		n.a.
F 25	0 49	9 37	4 21	9 59	2 29	11 8	7 15	21 16	1 17	0 45	1 41	21 36	0 48	0 36	0 40	16 17	1 45	17 52	17 48	23 33	23 34	19 52		n.a.
S 26	1 13	4 4	4 50	9 20	2 28	10 50	7 10	21 24	1 17	0 42	1 41	21 36	0 48	0 35	0 40	16 17	1 45	17 53	17 48	23 32	23 34	19 50		n.a.
S 27	1 36	1s38	5 1	8 40	2 26	10 31	7 5	21 32	1 17	0 38	1 41	21 37	0 47	0 34	0 40	16 17	1 45	17 54	17 48	23 32	23 34	19 49		n.a.
M28	1 59	7 10	4 53	7 58	2 24	10 10	6 58	21 40	1 17	0 35	1 41	21 38	0 47	0 32	0 40	16 16	1 45	17 54	17 48	23 31	23 33	19 47		n.a.
T 29	2 23	12 13	4 28	7 15	2 21	9 49	6 51	21 48	1 17	0 32	1 41	21 39	0 47	0 31	0 40	16 16	1 45	17 55	17 48	23 31	23 33	19 45		n.a.
W30	2 46	16 33	3 48	6 30	2 17	9 26	6 43	21 55	1 17	0 29	1 41	21 40	0 47	0 29	0 40	16 16	1 45	17 55	17 48	23 30	23 33	19 43		n.a.
T 31	3n 9	19s56	2s57	5s44	2s13	9n 3	6n35	22n 3	1n17	0s26	1n41	21n40	0s47	0s28	0s40	16s15	1n45	17n56	17n48	23s30	23s33	19s41		n.a.

Julian Day Number = 1721482.5, Delta T = 02h55m44s
Ecliptic obliquity = 23°41'41, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°03'32, Lahiri = - 3°56'32 Julian Calendar 1 March 001 == Greg. Calendar 27 Feb. 001

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 1 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 28 20	8♈49'46	29♏46	22♓34	6°R55	2♊38	4°R48	11♊54	0♈24	20°R 2	25°R46	22°R43	23♐46	21♑11	n.a.	F 1
S 2	12 32 17	9°47'52	12♐ 8	24°23	6♈17	3°14	4♎40	11°59	0°27	20♏ 1	25♍44	22♐41	23°43	21°18	n.a.	S 2
S 3	12 36 13	10°45'57	24°15	26°15	5°40	3°50	4°32	12° 4	0°31	20° 0	25°43	22°D40	23°40	21°24	n.a.	S 3
M 4	12 40 10	11°44'00	6♑10	28° 8	5° 4	4°26	4°25	12° 9	0°34	19°58	25°41	22°R41	23°37	21°31	n.a.	M 4
T 5	12 44 7	12°42'01	18° 0	0♈ 3	4°29	5° 2	4°17	12°15	0°37	19°57	25°40	22°41	23°33	21°38	n.a.	T 5
W 6	12 48 3	13°40'02	29°50	2° 0	3°55	5°39	4°10	12°20	0°41	19°56	25°38	22°39	23°30	21°44	n.a.	W 6
T 7	12 52 0	14°38'00	11♒44	3°58	3°22	6°15	4° 2	12°25	0°44	19°55	25°36	22°36	23°27	21°51	n.a.	T 7
F 8	12 55 56	15°35'58	23°48	5°59	2°51	6°51	3°55	12°30	0°48	19°54	25°35	22°30	23°24	21°58	n.a.	F 8
S 9	12 59 53	16°33'53	6♓ 5	8° 0	2°22	7°28	3°48	12°36	0°51	19°52	25°33	22°22	23°21	22° 4	n.a.	S 9
S 10	13 3 49	17°31'48	18°39	10° 4	1°55	8° 4	3°40	12°41	0°54	19°51	25°32	22°12	23°18	22°11	n.a.	S 10
M11	13 7 46	18°29'40	1♈30	12° 9	1°30	8°40	3°33	12°47	0°58	19°50	25°30	22° 1	23°14	22°18	n.a.	M11
T 12	13 11 42	19°27'32	14°38	14°15	1° 7	9°17	3°26	12°53	1° 1	19°48	25°29	21°51	23°11	22°24	n.a.	T 12
W13	13 15 39	20°25'21	28° 2	16°22	0°46	9°53	3°19	12°58	1° 4	19°47	25°27	21°41	23° 8	22°31	n.a.	W13
T 14	13 19 35	21°23'10	11♉40	18°31	0°28	10°30	3°12	13° 4	1° 7	19°46	25°26	21°33	23° 5	22°38	n.a.	T 14
F 15	13 23 32	22°20'56	25°29	20°41	0°11	11° 6	3° 5	13°10	1°11	19°44	25°24	21°28	23° 2	22°44	n.a.	F 15
S 16	13 27 29	23°18'42	9♊26	22°51	29♓58	11°42	2°58	13°16	1°14	19°43	25°23	21°25	22°58	22°51	n.a.	S 16
S 17	13 31 25	24°16'25	23°29	25° 2	29°46	12°19	2°51	13°22	1°17	19°42	25°21	21°D25	22°55	22°58	n.a.	S 17
M18	13 35 22	25°14'07	7♋35	27°13	29°37	12°55	2°45	13°28	1°20	19°40	25°20	21°25	22°52	23° 4	n.a.	M18
T 19	13 39 18	26°11'47	21°43	29°24	29°31	13°32	2°38	13°34	1°24	19°39	25°19	21°R26	22°49	23°11	n.a.	T 19
W20	13 43 15	27° 9'25	5♌53	1♉34	29°27	14° 8	2°32	13°40	1°27	19°37	25°17	21°26	22°46	23°18	n.a.	W20
T 21	13 47 11	28° 7'01	20° 1	3°44	29°D25	14°45	2°25	13°46	1°30	19°36	25°16	21°24	22°43	23°24	n.a.	T 21
F 22	13 51 8	29° 4'36	4♍ 8	5°54	29°26	15°21	2°19	13°53	1°33	19°34	25°15	21°20	22°39	23°31	n.a.	F 22
S 23	13 55 4	0♉ 2'09	18° 9	8° 2	29°29	15°58	2°13	13°59	1°36	19°33	25°13	21°14	22°36	23°38	n.a.	S 23
S 24	13 59 1	0°59'41	2♎ 2	10° 8	29°34	16°35	2° 7	14° 5	1°39	19°31	25°12	21° 6	22°33	23°44	n.a.	S 24
M25	14 2 58	1°57'12	15°43	12°13	29°41	17°11	2° 1	14°12	1°42	19°30	25°11	20°58	22°30	23°51	n.a.	M25
T 26	14 6 54	2°54'41	29° 9	14°17	29°51	17°48	1°56	14°18	1°45	19°28	25° 9	20°50	22°27	23°58	n.a.	T 26
W27	14 10 51	3°52'09	12♏19	16°18	0♈ 2	18°24	1°50	14°25	1°49	19°27	25° 8	20°44	22°24	24° 4	n.a.	W27
T 28	14 14 47	4°49'35	25°10	18°17	0°16	19° 1	1°44	14°31	1°52	19°25	25° 7	20°39	22°20	24°11	n.a.	T 28
F 29	14 18 44	5°47'01	7♐44	20°14	0°32	19°38	1°39	14°38	1°55	19°24	25° 6	20°36	22°17	24°18	n.a.	F 29
S 30	14 22 40	6♉44'26	20♐ 2	22♉ 8	0♈49	20♊14	1♎34	14♊45	1♈57	19♏22	25♍ 5	20°D35	22♐14	24♑24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n32	22s15	1s59	4s57	2s 9	8n39	6n25	22n10	1n17	0s23	1n41	21n41	0s47	0s27	0s40	16s15	1n45	17n56	17n47	23s30	23s33	19s40		n.a.
S 2	3 55	23 25	0 56	4 9	2 4	8 15	6 15	22 17	1 17	0 20	1 40	21 42	0 46	0 25	0 40	16 15	1 45	17 57	17 47	23 29	23 33	19 38		n.a.
S 3	4 18	23 26	0n 8	3 19	1 58	7 50	6 5	22 25	1 17	0 17	1 40	21 43	0 46	0 24	0 40	16 14	1 45	17 57	17 47	23 29	23 32	19 36		n.a.
M 4	4 41	22 22	1 11	2 28	1 52	7 26	5 53	22 32	1 18	0 14	1 40	21 44	0 46	0 23	0 40	16 14	1 45	17 58	17 47	23 29	23 32	19 34		n.a.
T 5	5 4	20 19	2 11	1 35	1 46	7 1	5 41	22 38	1 18	0 11	1 40	21 45	0 46	0 21	0 40	16 14	1 45	17 58	17 47	23 29	23 32	19 32		n.a.
W 6	5 27	17 24	3 4	0 42	1 39	6 36	5 29	22 45	1 18	0 9	1 40	21 45	0 46	0 20	0 40	16 13	1 45	17 59	17 47	23 29	23 32	19 31		n.a.
T 7	5 50	13 46	3 50	0n12	1 31	6 11	5 16	22 52	1 18	0 6	1 40	21 46	0 46	0 19	0 40	16 13	1 45	17 59	17 46	23 29	23 32	19 29		n.a.
F 8	6 12	9 32	4 27	1 8	1 23	5 47	5 3	22 58	1 18	0 3	1 40	21 47	0 46	0 17	0 40	16 13	1 45	18 0	17 46	23 29	23 32	19 27		n.a.
S 9	6 35	4 52	4 51	2 4	1 15	5 23	4 50	23 4	1 18	0n 0	1 40	21 48	0 45	0 16	0 40	16 12	1 45	18 0	17 46	23 28	23 32	19 25		n.a.
S 10	6 57	0n 6	5 3	3 1	1 6	4 59	4 36	23 10	1 18	0 3	1 40	21 49	0 45	0 15	0 40	16 12	1 46	18 1	17 46	23 28	23 31	19 23		n.a.
M11	7 19	5 10	4 59	3 59	0 56	4 36	4 23	23 16	1 18	0 6	1 40	21 50	0 45	0 13	0 40	16 11	1 46	18 1	17 46	23 27	23 31	19 21		n.a.
T 12	7 42	10 7	4 40	4 58	0 47	4 14	4 9	23 22	1 18	0 8	1 40	21 51	0 45	0 12	0 40	16 11	1 46	18 1	17 45	23 26	23 31	19 20		n.a.
W13	8 4	14 42	4 5	5 56	0 37	3 53	3 55	23 27	1 18	0 11	1 39	21 51	0 45	0 11	0 40	16 11	1 46	18 2	17 45	23 26	23 31	19 18		n.a.
T 14	8 26	18 36	3 16	6 55	0 27	3 33	3 41	23 33	1 18	0 14	1 39	21 52	0 45	0 9	0 40	16 10	1 46	18 2	17 45	23 25	23 31	19 16		n.a.
F 15	8 47	21 30	2 14	7 54	0 16	3 14	3 27	23 38	1 18	0 17	1 39	21 53	0 44	0 8	0 40	16 10	1 46	18 3	17 45	23 25	23 31	19 14		n.a.
S 16	9 9	23 9	1 4	8 53	0 6	2 55	3 13	23 43	1 18	0 19	1 39	21 54	0 44	0 7	0 40	16 9	1 46	18 3	17 44	23 25	23 30	19 12		n.a.
S 17	9 31	23 21	0s11	9 52	0n 5	2 38	2 59	23 48	1 18	0 22	1 39	21 55	0 44	0 5	0 40	16 9	1 46	18 3	17 44	23 25	23 30	19 10		n.a.
M18	9 52	22 3	1 26	10 50	0 15	2 22	2 45	23 53	1 18	0 24	1 39	21 56	0 44	0 4	0 40	16 9	1 46	18 4	17 44	23 25	23 30	19 9		n.a.
T 19	10 13	19 22	2 35	11 47	0 26	2 7	2 32	23 58	1 18	0 27	1 38	21 57	0 44	0 3	0 40	16 8	1 46	18 4	17 43	23 25	23 30	19 7		n.a.
W20	10 34	15 31	3 35	12 43	0 36	1 53	2 18	24 2	1 18	0 29	1 38	21 58	0 44	0 2	0 40	16 8	1 46	18 4	17 43	23 25	23 30	19 5		n.a.
T 21	10 55	10 49	4 22	13 37	0 46	1 40	2 5	24 7	1 18	0 31	1 38	21 59	0 44	0 0	0 40	16 7	1 46	18 4	17 43	23 25	23 29	19 3		n.a.
F 22	11 16	5 33	4 53	14 31	0 56	1 29	1 52	24 11	1 18	0 34	1 38	21 59	0 43	0n 1	0 40	16 7	1 46	18 5	17 42	23 24	23 29	19 1		n.a.
S 23	11 36	0 3	5 6	15 22	1 6	1 19	1 40	24 15	1 18	0 36	1 38	22 0	0 43	0 2	0 40	16 7	1 46	18 5	17 42	23 24	23 29	18 59		n.a.
S 24	11 57	5s25	5 1	16 12	1 15	1 9	1 27	24 19	1 18	0 38	1 38	22 1	0 43	0 3	0 40	16 6	1 46	18 5	17 42	23 24	23 29	18 57		n.a.
M25	12 17	10 32	4 39	16 59	1 24	1 1	1 15	24 22	1 18	0 40	1 37	22 2	0 43	0 5	0 40	16 6	1 46	18 5	17 41	23 23	23 29	18 55		n.a.
T 26	12 37	15 3	4 1	17 45	1 32	0 54	1 3	24 26	1 18	0 43	1 37	22 3	0 43	0 6	0 40	16 5	1 46	18 5	17 41	23 22	23 29	18 53		n.a.
W27	12 56	18 44	3 12	18 28	1 39	0 48	0 52	24 29	1 18	0 45	1 37	22 4	0 43	0 7	0 40	16 5	1 46	18 5	17 41	23 22	23 28	18 52		n.a.
T 28	13 16	21 25	2 13	19 9	1 46	0 44	0 41	24 32	1 18	0 47	1 37	22 5	0 43	0 8	0 40	16 4	1 46	18 6	17 40	23 22	23 28	18 50		n.a.
F 29	13 35	22 58	1 9	19 47	1 52	0 40	0 30	24 35	1 18	0 49	1 36	22 6	0 42	0 9	0 40	16 4	1 46	18 6	17 40	23 21	23 28	18 48		n.a.
S 30	13n55	23s22	0s 3	20n23	1n58	0n38	0n19	24n38	1n18	0n50	1n36	22n 7	0s42	0n11	0s40	16s 4	1n46	18n 6	17n40	23s21	23s28	18s46		n.a.

Julian Day Number = 1721513.5, Delta T = 02h55m44s
Ecliptic obliquity = 23°41'41, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°03'28, Lahiri = - 3°56'28 Julian Calendar 1 Apr. 001 == Greg. Calendar 30 March 001

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 1 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 26 37	7♉41'50	2♋ 7	24♉ 0	1♈ 9	20♊51	1°R29	14♊52	2♈ 0	19°R20	25°R 3	20♐36	22♐11	24♋31	n.a.	S 1
M 2	14 30 33	8°39'13	14° 3	25°49	1°30	21°28	1♎24	14°58	2° 3	19♏19	25♍ 2	20°37	22° 8	24°38	n.a.	M 2
T 3	14 34 30	9°36'36	25°53	27°35	1°53	22° 4	1°19	15° 5	2° 6	19°17	25° 1	20°39	22° 4	24°44	n.a.	T 3
W 4	14 38 27	10°33'57	7♒44	29°19	2°18	22°41	1°15	15°12	2° 9	19°16	25° 0	20°R40	22° 1	24°51	n.a.	W 4
T 5	14 42 23	11°31'18	19°40	1♊ 0	2°45	23°18	1°10	15°19	2°12	19°14	24°59	20°39	21°58	24°58	n.a.	T 5
F 6	14 46 20	12°28'38	1♓45	2°38	3°12	23°54	1° 6	15°26	2°15	19°13	24°58	20°37	21°55	25° 4	n.a.	F 6
S 7	14 50 16	13°25'58	14° 6	4°14	3°42	24°31	1° 2	15°33	2°18	19°11	24°57	20°34	21°52	25°11	n.a.	S 7
S 8	14 54 13	14°23'16	26°44	5°46	4°13	25° 8	0°58	15°40	2°20	19° 9	24°56	20°29	21°49	25°18	n.a.	S 8
M 9	14 58 9	15°20'34	9♈43	7°16	4°45	25°45	0°54	15°47	2°23	19° 8	24°55	20°24	21°45	25°24	n.a.	M 9
T 10	15 2 6	16°17'52	23° 3	8°43	5°19	26°22	0°50	15°54	2°26	19° 6	24°54	20°18	21°42	25°31	n.a.	T 10
W11	15 6 2	17°15'09	6♉44	10° 7	5°54	26°58	0°47	16° 1	2°28	19° 4	24°54	20°13	21°39	25°38	n.a.	W11
T 12	15 9 59	18°12'25	20°44	11°28	6°30	27°35	0°44	16° 9	2°31	19° 3	24°53	20°10	21°36	25°44	n.a.	T 12
F 13	15 13 56	19° 9'41	4♊57	12°46	7° 7	28°12	0°41	16°16	2°34	19° 1	24°52	20° 7	21°33	25°51	n.a.	F 13
S 14	15 17 52	20° 6'56	19°20	14° 0	7°45	28°49	0°38	16°23	2°36	19° 0	24°51	20°D 7	21°30	25°58	n.a.	S 14
S 15	15 21 49	21° 4'10	3♋47	15°12	8°25	29°26	0°35	16°30	2°39	18°58	24°50	20° 7	21°26	26° 4	n.a.	S 15
M16	15 25 45	22° 1'23	18°14	16°21	9° 6	0♋ 3	0°32	16°38	2°41	18°56	24°50	20° 8	21°23	26°11	n.a.	M16
T 17	15 29 42	22°58'36	2♌36	17°26	9°47	0°40	0°30	16°45	2°44	18°55	24°49	20°10	21°20	26°18	n.a.	T 17
W18	15 33 38	23°55'47	16°51	18°28	10°30	1°17	0°28	16°53	2°46	18°53	24°48	20°11	21°17	26°24	n.a.	W18
T 19	15 37 35	24°52'58	0♍57	19°27	11°13	1°54	0°25	17° 0	2°49	18°52	24°48	20°R11	21°14	26°31	n.a.	T 19
F 20	15 41 32	25°50'08	14°52	20°22	11°58	2°31	0°24	17° 7	2°51	18°50	24°47	20°10	21°10	26°38	n.a.	F 20
S 21	15 45 28	26°47'17	28°34	21°14	12°43	3° 8	0°22	17°15	2°53	18°48	24°47	20° 8	21° 7	26°44	n.a.	S 21
S 22	15 49 25	27°44'25	12♎ 4	22° 2	13°29	3°45	0°20	17°22	2°56	18°47	24°46	20° 5	21° 4	26°51	n.a.	S 22
M23	15 53 21	28°41'33	25°20	22°46	14°16	4°22	0°19	17°30	2°58	18°45	24°45	20° 2	21° 1	26°58	n.a.	M23
T 24	15 57 18	29°38'40	8♏22	23°26	15° 3	4°59	0°18	17°38	3° 0	18°44	24°45	19°59	20°58	27° 4	n.a.	T 24
W25	16 1 14	0♎35'47	21°10	24° 3	15°52	5°36	0°17	17°45	3° 2	18°42	24°45	19°56	20°55	27°11	n.a.	W25
T 26	16 5 11	1°32'54	3♐44	24°35	16°41	6°13	0°16	17°53	3° 5	18°40	24°44	19°55	20°51	27°18	n.a.	T 26
F 27	16 9 7	2°30'00	16° 5	25° 3	17°31	6°50	0°15	18° 0	3° 7	18°39	24°44	19°D54	20°48	27°24	n.a.	F 27
S 28	16 13 4	3°27'06	28°15	25°27	18°21	7°27	0°15	18° 8	3° 9	18°37	24°43	19°54	20°45	27°31	n.a.	S 28
S 29	16 17 1	4°24'13	10♑15	25°46	19°13	8° 4	0°15	18°16	3°11	18°36	24°43	19°55	20°42	27°38	n.a.	S 29
M30	16 20 57	5°21'19	22° 8	26° 1	20° 4	8°41	0°D14	18°23	3°13	18°34	24°43	19°56	20°39	27°44	n.a.	M30
T 31	16 24 54	6♊18'25	3♒58	26♊12	20♈57	9♋18	0♎15	18♊31	3♈15	18♏33	24♍43	19♐57	20♐35	27♋51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n14	22s38	1n 2	20n57	2n 3	0n36	0n 9	24n41	1n18	0n52	1n36	22n 8	0s42	0n12	0s40	16s 3	1n46	18n 6	17n39	23s21	23s28	18s44		n.a.
M 2	14 32	20 53	2 4	21 28	2 7	0 36	0s 1	24 43	1 18	0 54	1 36	22 8	0 42	0 13	0 40	16 3	1 46	18 6	17 39	23 22	23 27	18 42		n.a.
T 3	14 51	18 15	3 0	21 56	2 10	0 36	0 10	24 46	1 18	0 56	1 36	22 9	0 42	0 14	0 40	16 2	1 46	18 6	17 38	23 22	23 27	18 40		n.a.
W 4	15 9	14 51	3 48	22 22	2 13	0 38	0 20	24 48	1 18	0 57	1 35	22 10	0 42	0 15	0 40	16 2	1 46	18 6	17 38	23 22	23 27	18 38		n.a.
T 5	15 27	10 51	4 27	22 46	2 14	0 40	0 28	24 50	1 18	0 59	1 35	22 11	0 42	0 16	0 40	16 1	1 46	18 6	17 37	23 22	23 27	18 36		n.a.
F 6	15 45	6 23	4 55	23 7	2 15	0 43	0 37	24 51	1 18	1 0	1 35	22 12	0 42	0 18	0 40	16 1	1 46	18 6	17 37	23 22	23 27	18 34		n.a.
S 7	16 2	1 34	5 9	23 26	2 16	0 48	0 45	24 53	1 18	1 2	1 35	22 13	0 41	0 19	0 40	16 0	1 46	18 6	17 37	23 21	23 26	18 32		n.a.
S 8	16 20	3n25	5 9	23 43	2 15	0 53	0 53	24 54	1 18	1 3	1 34	22 14	0 41	0 20	0 40	16 0	1 46	18 6	17 36	23 21	23 26	18 31		n.a.
M 9	16 37	8 23	4 54	23 58	2 14	0 58	1 1	24 56	1 18	1 4	1 34	22 15	0 41	0 21	0 40	16 0	1 46	18 6	17 36	23 21	23 26	18 29		n.a.
T 10	16 53	13 6	4 22	24 10	2 12	1 5	1 9	24 57	1 18	1 6	1 34	22 16	0 41	0 22	0 40	15 59	1 46	18 6	17 35	23 20	23 26	18 27		n.a.
W11	17 10	17 17	3 35	24 20	2 9	1 12	1 16	24 58	1 18	1 7	1 34	22 16	0 41	0 23	0 40	15 59	1 46	18 6	17 35	23 20	23 26	18 25		n.a.
T 12	17 26	20 36	2 34	24 29	2 6	1 20	1 23	24 58	1 18	1 8	1 33	22 17	0 41	0 24	0 40	15 58	1 46	18 6	17 34	23 20	23 25	18 23		n.a.
F 13	17 42	22 42	1 22	24 35	2 2	1 29	1 29	24 59	1 18	1 9	1 33	22 18	0 41	0 25	0 40	15 58	1 46	18 6	17 34	23 19	23 25	18 21		n.a.
S 14	17 58	23 20	0 4	24 39	1 57	1 39	1 36	24 59	1 18	1 10	1 33	22 19	0 41	0 26	0 40	15 57	1 46	18 6	17 33	23 19	23 25	18 19		n.a.
S 15	18 13	22 24	1s14	24 42	1 51	1 49	1 42	24 59	1 18	1 11	1 32	22 20	0 40	0 27	0 40	15 57	1 46	18 5	17 33	23 19	23 25	18 17		n.a.
M16	18 28	19 59	2 28	24 43	1 45	2 0	1 48	24 59	1 18	1 11	1 32	22 21	0 40	0 28	0 40	15 57	1 46	18 5	17 32	23 19	23 25	18 15		n.a.
T 17	18 43	16 20	3 32	24 43	1 38	2 11	1 53	24 59	1 18	1 12	1 32	22 22	0 40	0 29	0 40	15 56	1 46	18 5	17 32	23 20	23 24	18 13		n.a.
W18	18 57	11 46	4 23	24 41	1 30	2 23	1 58	24 59	1 18	1 13	1 32	22 22	0 40	0 30	0 40	15 56	1 46	18 5	17 31	23 20	23 24	18 11		n.a.
T 19	19 11	6 38	4 57	24 37	1 21	2 36	2 3	24 58	1 18	1 13	1 31	22 23	0 40	0 31	0 40	15 55	1 46	18 5	17 31	23 20	23 24	18 9		n.a.
F 20	19 25	1 13	5 13	24 32	1 12	2 49	2 8	24 58	1 18	1 14	1 31	22 24	0 40	0 32	0 40	15 55	1 46	18 4	17 30	23 20	23 24	18 7		n.a.
S 21	19 39	4s10	5 11	24 26	1 2	3 2	2 13	24 57	1 17	1 14	1 31	22 25	0 40	0 33	0 40	15 54	1 46	18 4	17 30	23 19	23 24	18 5		n.a.
S 22	19 52	9 17	4 52	24 18	0 51	3 16	2 17	24 56	1 17	1 15	1 30	22 26	0 40	0 34	0 40	15 54	1 46	18 4	17 29	23 19	23 23	18 3		n.a.
M23	20 5	13 53	4 17	24 10	0 40	3 31	2 21	24 55	1 17	1 15	1 30	22 27	0 40	0 35	0 40	15 54	1 46	18 4	17 29	23 19	23 23	18 1		n.a.
T 24	20 17	17 44	3 29	24 0	0 28	3 46	2 25	24 53	1 17	1 15	1 30	22 27	0 39	0 35	0 40	15 53	1 46	18 3	17 28	23 19	23 23	17 59		n.a.
W25	20 30	20 41	2 32	23 49	0 16	4 1	2 29	24 52	1 17	1 15	1 30	22 28	0 39	0 36	0 40	15 53	1 46	18 3	17 28	23 18	23 23	17 57		n.a.
T 26	20 41	22 34	1 28	23 37	0 3	4 17	2 32	24 50	1 17	1 15	1 29	22 29	0 39	0 37	0 40	15 52	1 46	18 3	17 27	23 18	23 23	17 55		n.a.
F 27	20 53	23 18	0 21	23 25	0s11	4 33	2 36	24 48	1 17	1 15	1 29	22 30	0 39	0 38	0 40	15 52	1 46	18 2	17 26	23 18	23 22	17 53		n.a.
S 28	21 4	22 55	0n46	23 12	0 25	4 50	2 39	24 46	1 17	1 15	1 29	22 31	0 39	0 39	0 40	15 51	1 46	18 2	17 26	23 18	23 22	17 51		n.a.
S 29	21 15	21 28	1 50	22 58	0 40	5 7	2 41	24 43	1 17	1 15	1 28	22 31	0 39	0 40	0 40	15 51	1 46	18 2	17 25	23 18	23 22	17 49		n.a.
M30	21 25	19 4	2 49	22 43	0 55	5 24	2 44	24 41	1 17	1 15	1 28	22 32	0 39	0 40	0 41	15 51	1 46	18 1	17 25	23 18	23 22	17 47		n.a.
T 31	21n35	15s54	3n40	22n28	1s10	5n41	2s47	24n38	1n17	1n15	1n28	22n33	0s39	0n41	0s41	15s50	1n46	18n 1	17n24	23s19	23s21	17s45		n.a.

Julian Day Number = 1721543.5, Delta T = 02h55m43s
Ecliptic obliquity = 23°41'40, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°03'24, Lahiri = - 3°56'24 Julian Calendar 1 May 001 == Greg. Calendar 29 Apr. 001

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 1 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 28 50	7♊15'31	15♒49	26♊17	21♈50	9♋55	0♎15	18♊39	3♈17	18°R31	24°R42	19♐58	20♐32	27♑58	n.a.	W 1
T 2	16 32 47	8°12'38	27°45	26°R18	22°43	10°33	0°15	18°46	3°19	18♏30	24♍42	19°59	20°29	28° 4	n.a.	T 2
F 3	16 36 43	9° 9'45	9♓50	26°15	23°37	11°10	0°16	18°54	3°20	18°28	24°42	19°R59	20°26	28°11	n.a.	F 3
S 4	16 40 40	10° 6'52	22° 9	26° 7	24°32	11°47	0°17	19° 2	3°22	18°27	24°42	19°59	20°23	28°18	n.a.	S 4
S 5	16 44 36	11° 3'59	4♈47	25°54	25°27	12°24	0°18	19°10	3°24	18°25	24°42	19°58	20°20	28°24	n.a.	S 5
M 6	16 48 33	12° 1'06	17°47	25°38	26°23	13° 1	0°19	19°17	3°26	18°24	24°42	19°58	20°16	28°31	n.a.	M 6
T 7	16 52 30	12°58'15	1♉10	25°17	27°19	13°39	0°20	19°25	3°27	18°22	24°D42	19°57	20°13	28°38	n.a.	T 7
W 8	16 56 26	13°55'23	14°59	24°52	28°15	14°16	0°22	19°33	3°29	18°21	24°42	19°56	20°10	28°44	n.a.	W 8
T 9	17 0 23	14°52'32	29°10	24°23	29°12	14°53	0°23	19°41	3°31	18°19	24°42	19°55	20° 7	28°51	n.a.	T 9
F 10	17 4 19	15°49'41	13♊41	23°52	0♉10	15°31	0°25	19°49	3°32	18°18	24°42	19°D55	20° 4	28°58	n.a.	F 10
S 11	17 8 16	16°46'50	28°26	23°18	1° 8	16° 8	0°27	19°56	3°34	18°17	24°42	19°55	20° 1	29° 4	n.a.	S 11
S 12	17 12 12	17°44'00	13♋18	22°42	2° 6	16°45	0°29	20° 4	3°35	18°15	24°42	19°55	19°57	29°11	n.a.	S 12
M13	17 16 9	18°41'10	28° 9	22° 4	3° 4	17°23	0°32	20°12	3°37	18°14	24°42	19°56	19°54	29°18	n.a.	M13
T 14	17 20 5	19°38'20	12♌52	21°25	4° 3	18° 0	0°34	20°20	3°38	18°13	24°43	19°R56	19°51	29°24	n.a.	T 14
W15	17 24 2	20°35'30	27°22	20°46	5° 3	18°38	0°37	20°28	3°39	18°11	24°43	19°56	19°48	29°31	n.a.	W15
T 16	17 27 59	21°32'40	11♍34	20° 7	6° 2	19°15	0°40	20°35	3°40	18°10	24°43	19°56	19°45	29°38	n.a.	T 16
F 17	17 31 55	22°29'50	25°28	19°29	7° 2	19°52	0°43	20°43	3°42	18° 9	24°44	19°D56	19°41	29°44	n.a.	F 17
S 18	17 35 52	23°27'01	9♎ 1	18°53	8° 3	20°30	0°46	20°51	3°43	18° 8	24°44	19°56	19°38	29°51	n.a.	S 18
S 19	17 39 48	24°24'11	22°16	18°20	9° 3	21° 7	0°50	20°59	3°44	18° 6	24°44	19°56	19°35	29°58	n.a.	S 19
M20	17 43 45	25°21'22	5♏14	17°49	10° 4	21°45	0°53	21° 7	3°45	18° 5	24°45	19°56	19°32	0♒ 5	n.a.	M20
T 21	17 47 41	26°18'34	17°56	17°22	11° 5	22°23	0°57	21°15	3°46	18° 4	24°45	19°57	19°29	0°11	n.a.	T 21
W22	17 51 38	27°15'45	0♐25	16°59	12° 7	23° 0	1° 1	21°22	3°47	18° 3	24°46	19°58	19°26	0°18	n.a.	W22
T 23	17 55 35	28°12'58	12°42	16°41	13° 9	23°38	1° 5	21°30	3°48	18° 2	24°46	19°58	19°22	0°25	n.a.	T 23
F 24	17 59 31	29°10'11	24°50	16°28	14°11	24°15	1° 9	21°38	3°49	18° 0	24°47	19°R58	19°19	0°31	n.a.	F 24
S 25	18 3 28	0♋ 7'25	6♑50	16°19	15°13	24°53	1°14	21°46	3°50	17°59	24°47	19°58	19°16	0°38	n.a.	S 25
S 26	18 7 24	1° 4'39	18°44	16°D17	16°16	25°31	1°18	21°53	3°51	17°58	24°48	19°57	19°13	0°45	n.a.	S 26
M27	18 11 21	2° 1'54	0♒35	16°20	17°19	26° 8	1°23	22° 1	3°51	17°57	24°49	19°55	19°10	0°51	n.a.	M27
T 28	18 15 17	2°59'11	12°25	16°29	18°22	26°46	1°28	22° 9	3°52	17°56	24°49	19°53	19° 7	0°58	n.a.	T 28
W29	18 19 14	3°56'28	24°16	16°44	19°26	27°24	1°33	22°17	3°53	17°55	24°50	19°51	19° 3	1° 5	n.a.	W29
T 30	18 23 10	4♋53'46	6♓13	17♊ 5	20♉29	28♋ 1	1♎38	22♊24	3♈53	17♏54	24♍51	19♐50	19♐ 0	1♒11	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n45	12s 5	4n22	22n13	1s26	5n59	2s49	24n35	1n17	1n14	1n28	22n34	0s39	0n42	0s41	15s50	1n46	18n 0	17n24	23s19	23s21	17s43		n.a.
T 2	21 55	7 48	4 54	21 57	1 41	6 17	2 51	24 32	1 16	1 14	1 27	22 34	0 39	0 43	0 41	15 49	1 46	18 0	17 23	23 19	23 21	17 41		n.a.
F 3	22 4	3 9	5 12	21 41	1 57	6 36	2 53	24 29	1 16	1 13	1 27	22 35	0 38	0 43	0 41	15 49	1 46	18 0	17 23	23 19	23 21	17 39		n.a.
S 4	22 12	1n42	5 17	21 25	2 13	6 54	2 55	24 26	1 16	1 13	1 27	22 36	0 38	0 44	0 41	15 49	1 46	17 59	17 22	23 19	23 20	17 37		n.a.
S 5	22 20	6 36	5 7	21 9	2 29	7 13	2 56	24 22	1 16	1 12	1 26	22 37	0 38	0 45	0 41	15 48	1 45	17 59	17 21	23 19	23 20	17 35		n.a.
M 6	22 28	11 21	4 41	20 53	2 44	7 32	2 57	24 19	1 16	1 11	1 26	22 37	0 38	0 45	0 41	15 48	1 45	17 58	17 21	23 19	23 20	17 33		n.a.
T 7	22 36	15 44	3 59	20 37	2 59	7 51	2 59	24 15	1 16	1 10	1 26	22 38	0 38	0 46	0 41	15 48	1 45	17 58	17 20	23 19	23 20	17 31		n.a.
W 8	22 43	19 24	3 2	20 22	3 14	8 10	3 0	24 11	1 16	1 10	1 25	22 39	0 38	0 47	0 41	15 47	1 45	17 57	17 20	23 18	23 20	17 29		n.a.
T 9	22 50	22 1	1 53	20 7	3 28	8 30	3 1	24 6	1 16	1 9	1 25	22 39	0 38	0 47	0 41	15 47	1 45	17 57	17 19	23 18	23 19	17 27		n.a.
F 10	22 56	23 15	0 35	19 52	3 41	8 49	3 1	24 2	1 15	1 8	1 25	22 40	0 38	0 48	0 41	15 46	1 45	17 56	17 19	23 18	23 19	17 25		n.a.
S 11	23 2	22 54	0s47	19 39	3 53	9 9	3 2	23 57	1 15	1 7	1 25	22 41	0 38	0 48	0 41	15 46	1 45	17 55	17 18	23 18	23 19	17 23		n.a.
S 12	23 7	20 56	2 6	19 26	4 4	9 29	3 2	23 52	1 15	1 5	1 24	22 42	0 38	0 49	0 41	15 46	1 45	17 55	17 17	23 18	23 19	17 21		n.a.
M13	23 12	17 32	3 17	19 14	4 13	9 48	3 3	23 47	1 15	1 4	1 24	22 42	0 38	0 50	0 41	15 45	1 45	17 54	17 17	23 18	23 18	17 19		n.a.
T 14	23 17	13 5	4 14	19 4	4 22	10 8	3 3	23 42	1 15	1 3	1 24	22 43	0 37	0 50	0 41	15 45	1 45	17 54	17 16	23 18	23 18	17 17		n.a.
W15	23 21	7 56	4 53	18 54	4 29	10 28	3 3	23 37	1 15	1 1	1 23	22 44	0 37	0 51	0 41	15 45	1 45	17 53	17 16	23 18	23 18	17 15		n.a.
T 16	23 25	2 28	5 14	18 46	4 34	10 48	3 3	23 32	1 15	1 0	1 23	22 44	0 37	0 51	0 41	15 44	1 45	17 52	17 15	23 18	23 18	17 13		n.a.
F 17	23 29	3s 0	5 16	18 40	4 37	11 8	3 2	23 26	1 14	0 59	1 23	22 45	0 37	0 51	0 41	15 44	1 45	17 52	17 15	23 18	23 17	17 11		n.a.
S 18	23 32	8 12	5 0	18 35	4 40	11 28	3 2	23 20	1 14	0 57	1 23	22 45	0 37	0 52	0 41	15 44	1 45	17 51	17 14	23 18	23 17	17 9		n.a.
S 19	23 34	12 54	4 28	18 32	4 40	11 48	3 2	23 14	1 14	0 55	1 22	22 46	0 37	0 52	0 41	15 44	1 45	17 50	17 13	23 18	23 17	17 7		n.a.
M20	23 37	16 54	3 44	18 30	4 39	12 8	3 1	23 8	1 14	0 54	1 22	22 47	0 37	0 53	0 41	15 43	1 45	17 50	17 13	23 18	23 17	17 5		n.a.
T 21	23 39	20 3	2 49	18 31	4 36	12 28	3 0	23 2	1 14	0 52	1 22	22 47	0 37	0 53	0 41	15 43	1 45	17 49	17 12	23 19	23 16	17 3		n.a.
W22	23 40	22 11	1 46	18 33	4 32	12 48	2 59	22 55	1 14	0 50	1 21	22 48	0 37	0 54	0 41	15 43	1 45	17 48	17 12	23 19	23 16	17 0		n.a.
T 23	23 41	23 14	0 40	18 37	4 26	13 7	2 58	22 49	1 14	0 48	1 21	22 48	0 37	0 54	0 41	15 42	1 45	17 47	17 11	23 19	23 16	16 58		n.a.
F 24	23 41	23 9	0n27	18 42	4 19	13 27	2 57	22 42	1 13	0 46	1 21	22 49	0 37	0 54	0 41	15 42	1 45	17 47	17 11	23 19	23 16	16 56		n.a.
S 25	23 42	21 59	1 32	18 50	4 10	13 46	2 56	22 35	1 13	0 44	1 21	22 50	0 37	0 55	0 41	15 42	1 45	17 46	17 10	23 19	23 15	16 54		n.a.
S 26	23 41	19 51	2 33	18 59	4 1	14 6	2 55	22 28	1 13	0 42	1 20	22 50	0 36	0 55	0 41	15 42	1 45	17 45	17 9	23 19	23 15	16 52		n.a.
M27	23 41	16 53	3 26	19 10	3 50	14 25	2 53	22 20	1 13	0 40	1 20	22 51	0 36	0 55	0 41	15 41	1 45	17 44	17 9	23 18	23 15	16 50		n.a.
T 28	23 40	13 14	4 11	19 22	3 39	14 44	2 52	22 13	1 13	0 38	1 20	22 51	0 36	0 55	0 41	15 41	1 45	17 44	17 8	23 18	23 15	16 48		n.a.
W29	23 38	9 5	4 45	19 36	3 27	15 3	2 50	22 5	1 13	0 35	1 19	22 52	0 36	0 56	0 41	15 41	1 45	17 43	17 8	23 18	23 14	16 46		n.a.
T 30	23n36	4s34	5n 7	19n51	3s14	15n22	2s48	21n58	1n12	0n33	1n19	22n52	0s36	0n56	0s41	15s41	1n44	17n42	17n 7	23s18	23s14	16s44		n.a.

Julian Day Number = 1721574.5, Delta T = 02h55m42s
Ecliptic obliquity = 23°41'40, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°03'20, Lahiri = - 3°56'20 Julian Calendar 1 June 001 == Greg. Calendar 30 May 001

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 1 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 27 7	5♋51'05	18♓18	17♊33	21♉33	28♋39	1♎43	22♊32	3♈54	17°R53	24♍52	19°R48	18♐57	1♒18	n.a.	F 1
S 2	18 31 4	6°48'26	0♈35	18° 6	22°37	29°17	1°49	22°40	3°55	17♏52	24°53	19♐47	18°54	1°25	n.a.	S 2
S 3	18 35 0	7°45'47	13°10	18°46	23°42	29°55	1°54	22°47	3°55	17°51	24°53	19°D47	18°51	1°31	n.a.	S 3
M 4	18 38 57	8°43'10	26° 5	19°31	24°46	0♌32	2° 0	22°55	3°55	17°51	24°54	19°48	18°47	1°38	n.a.	M 4
T 5	18 42 53	9°40'35	9♉24	20°23	25°51	1°10	2° 6	23° 3	3°56	17°50	24°55	19°49	18°44	1°45	n.a.	T 5
W 6	18 46 50	10°38'01	23°10	21°21	26°56	1°48	2°12	23°10	3°56	17°49	24°56	19°50	18°41	1°51	n.a.	W 6
T 7	18 50 46	11°35'28	7♊22	22°24	28° 1	2°26	2°18	23°18	3°56	17°48	24°57	19°52	18°38	1°58	n.a.	T 7
F 8	18 54 43	12°32'56	21°58	23°33	29° 7	3° 4	2°25	23°25	3°57	17°47	24°58	19°R52	18°35	2° 5	n.a.	F 8
S 9	18 58 39	13°30'26	6♋54	24°48	0♊13	3°42	2°31	23°33	3°57	17°47	24°59	19°51	18°32	2°11	n.a.	S 9
S 10	19 2 36	14°27'57	22° 2	26° 7	1°18	4°20	2°38	23°40	3°57	17°46	25° 0	19°49	18°28	2°18	n.a.	S 10
M11	19 6 33	15°25'29	7♌12	27°32	2°24	4°58	2°44	23°48	3°57	17°45	25° 1	19°46	18°25	2°25	n.a.	M11
T 12	19 10 29	16°23'02	22°15	29° 2	3°30	5°36	2°51	23°55	3°R57	17°44	25° 3	19°43	18°22	2°32	n.a.	T 12
W13	19 14 26	17°20'36	7♍ 3	0♋36	4°37	6°14	2°58	24° 3	3°57	17°44	25° 4	19°39	18°19	2°38	n.a.	W13
T 14	19 18 22	18°18'11	21°28	2°15	5°43	6°52	3° 6	24°10	3°57	17°43	25° 5	19°36	18°16	2°45	n.a.	T 14
F 15	19 22 19	19°15'47	5♎28	3°57	6°50	7°30	3°13	24°17	3°57	17°43	25° 6	19°34	18°13	2°52	n.a.	F 15
S 16	19 26 15	20°13'24	19° 2	5°43	7°57	8° 8	3°20	24°25	3°57	17°42	25° 8	19°D34	18° 9	2°58	n.a.	S 16
S 17	19 30 12	21°11'02	2♏12	7°32	9° 4	8°46	3°28	24°32	3°56	17°42	25° 9	19°34	18° 6	3° 5	n.a.	S 17
M18	19 34 8	22° 8'42	15° 0	9°24	10°11	9°25	3°36	24°39	3°56	17°41	25°10	19°35	18° 3	3°12	n.a.	M18
T 19	19 38 5	23° 6'22	27°29	11°18	11°18	10° 3	3°43	24°46	3°56	17°41	25°12	19°37	18° 0	3°18	n.a.	T 19
W20	19 42 2	24° 4'04	9♐45	13°14	12°26	10°41	3°51	24°54	3°55	17°40	25°13	19°38	17°57	3°25	n.a.	W20
T 21	19 45 58	25° 1'47	21°50	15°12	13°33	11°19	3°59	25° 1	3°55	17°40	25°14	19°R39	17°53	3°32	n.a.	T 21
F 22	19 49 55	25°59'32	3♑48	17°10	14°41	11°58	4° 8	25° 8	3°55	17°40	25°16	19°38	17°50	3°38	n.a.	F 22
S 23	19 53 51	26°57'17	15°41	19°10	15°49	12°36	4°16	25°15	3°54	17°39	25°17	19°35	17°47	3°45	n.a.	S 23
S 24	19 57 48	27°55'05	27°31	21°10	16°57	13°14	4°24	25°22	3°53	17°39	25°19	19°30	17°44	3°52	n.a.	S 24
M25	20 1 44	28°52'54	9♒22	23°11	18° 6	13°53	4°33	25°29	3°53	17°39	25°20	19°24	17°41	3°58	n.a.	M25
T 26	20 5 41	29°50'44	21°13	25°11	19°14	14°31	4°41	25°36	3°52	17°38	25°22	19°17	17°38	4° 5	n.a.	T 26
W27	20 9 37	0♌48'36	3♓ 8	27°11	20°22	15° 9	4°50	25°43	3°51	17°38	25°23	19° 9	17°34	4°12	n.a.	W27
T 28	20 13 34	1°46'30	15° 9	29°11	21°31	15°48	4°59	25°50	3°51	17°38	25°25	19° 2	17°31	4°18	n.a.	T 28
F 29	20 17 31	2°44'26	27°17	1♌10	22°40	16°26	5° 8	25°56	3°50	17°38	25°27	18°56	17°28	4°25	n.a.	F 29
S 30	20 21 27	3°42'23	9♈36	3° 8	23°49	17° 5	5°17	26° 3	3°49	17°38	25°28	18°51	17°25	4°32	n.a.	S 30
S 31	20 25 24	4♌40'23	22♈ 9	5♌ 6	24♊58	17♌43	5♎26	26♊10	3♈48	17♏38	25♍30	18♐48	17♐22	4♒39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n34	0n10	5n16	20n 7	3s 0	15n40	2s46	21n50	1n12	0n31	1n19	22n53	0s36	0n56	0s41	15s40	1n44	17n41	17n 7	23s18	23s14	16s42		n.a.
S 2	23 31	4 58	5 10	20 24	2 46	15 58	2 44	21 42	1 12	0 28	1 19	22 53	0 36	0 56	0 41	15 40	1 44	17 40	17 6	23 18	23 13	16 40		n.a.
S 3	23 28	9 42	4 50	20 41	2 32	16 16	2 42	21 33	1 12	0 26	1 18	22 54	0 36	0 56	0 41	15 40	1 44	17 39	17 5	23 18	23 13	16 38		n.a.
M 4	23 24	14 8	4 15	21 0	2 17	16 34	2 40	21 25	1 12	0 23	1 18	22 54	0 36	0 56	0 42	15 40	1 44	17 39	17 5	23 18	23 13	16 35		n.a.
T 5	23 20	18 1	3 25	21 19	2 2	16 52	2 38	21 16	1 11	0 21	1 18	22 55	0 36	0 57	0 42	15 40	1 44	17 38	17 4	23 18	23 13	16 33		n.a.
W 6	23 16	21 3	2 22	21 37	1 47	17 9	2 36	21 8	1 11	0 18	1 18	22 55	0 36	0 57	0 42	15 39	1 44	17 37	17 4	23 18	23 12	16 31		n.a.
T 7	23 11	22 54	1 8	21 56	1 32	17 26	2 34	20 59	1 11	0 15	1 17	22 56	0 36	0 57	0 42	15 39	1 44	17 36	17 3	23 18	23 12	16 29		n.a.
F 8	23 6	23 15	0s12	22 15	1 17	17 43	2 31	20 50	1 11	0 12	1 17	22 56	0 36	0 57	0 42	15 39	1 44	17 35	17 3	23 18	23 12	16 27		n.a.
S 9	23 0	21 58	1 32	22 33	1 3	17 59	2 29	20 41	1 11	0 10	1 17	22 57	0 36	0 57	0 42	15 39	1 44	17 34	17 2	23 18	23 12	16 25		n.a.
S 10	22 54	19 7	2 48	22 50	0 48	18 15	2 26	20 31	1 10	0 7	1 17	22 57	0 35	0 57	0 42	15 39	1 44	17 33	17 2	23 18	23 11	16 23		n.a.
M11	22 47	14 56	3 51	23 6	0 34	18 31	2 23	20 22	1 10	0 4	1 16	22 57	0 35	0 57	0 42	15 39	1 44	17 32	17 1	23 18	23 11	16 21		n.a.
T 12	22 41	9 51	4 38	23 21	0 20	18 47	2 21	20 12	1 10	0 1	1 16	22 58	0 35	0 57	0 42	15 39	1 44	17 31	17 1	23 17	23 11	16 19		n.a.
W13	22 33	4 17	5 6	23 35	0 7	19 2	2 18	20 2	1 10	0s 2	1 16	22 58	0 35	0 57	0 42	15 38	1 44	17 30	17 0	23 17	23 10	16 16		n.a.
T 14	22 26	1s22	5 13	23 47	0n 6	19 16	2 15	19 52	1 10	0 5	1 16	22 59	0 35	0 57	0 42	15 38	1 44	17 29	17 0	23 17	23 10	16 14		n.a.
F 15	22 18	6 48	5 2	23 56	0 18	19 31	2 12	19 42	1 9	0 9	1 15	22 59	0 35	0 57	0 42	15 38	1 44	17 28	16 59	23 17	23 10	16 12		n.a.
S 16	22 9	11 44	4 33	24 4	0 30	19 44	2 9	19 32	1 9	0 12	1 15	22 59	0 35	0 57	0 42	15 38	1 44	17 27	16 59	23 17	23 10	16 10		n.a.
S 17	22 0	15 58	3 51	24 9	0 41	19 58	2 6	19 22	1 9	0 15	1 15	23 0	0 35	0 57	0 42	15 38	1 44	17 27	16 58	23 17	23 9	16 8		n.a.
M18	21 51	19 21	2 58	24 12	0 51	20 11	2 3	19 11	1 9	0 18	1 15	23 0	0 35	0 56	0 42	15 38	1 43	17 26	16 58	23 17	23 9	16 6		n.a.
T 19	21 42	21 44	1 58	24 12	1 0	20 23	2 0	19 1	1 9	0 22	1 14	23 1	0 35	0 56	0 42	15 38	1 43	17 25	16 57	23 17	23 9	16 4		n.a.
W20	21 32	23 2	0 54	24 10	1 8	20 36	1 57	18 50	1 8	0 25	1 14	23 1	0 35	0 56	0 42	15 38	1 43	17 24	16 57	23 17	23 8	16 2		n.a.
T 21	21 21	23 14	0n12	24 4	1 16	20 47	1 54	18 39	1 8	0 29	1 14	23 1	0 35	0 56	0 42	15 38	1 43	17 23	16 56	23 17	23 8	15 59		n.a.
F 22	21 10	22 22	1 16	23 57	1 23	20 58	1 51	18 28	1 8	0 32	1 14	23 2	0 35	0 56	0 42	15 38	1 43	17 21	16 56	23 17	23 8	15 57		n.a.
S 23	20 59	20 30	2 17	23 46	1 28	21 9	1 47	18 17	1 8	0 36	1 13	23 2	0 35	0 55	0 42	15 38	1 43	17 20	16 55	23 17	23 8	15 55		n.a.
S 24	20 48	17 45	3 11	23 33	1 33	21 19	1 44	18 6	1 7	0 39	1 13	23 2	0 35	0 55	0 42	15 38	1 43	17 19	16 55	23 16	23 7	15 53		n.a.
M25	20 36	14 17	3 57	23 17	1 38	21 29	1 41	17 54	1 7	0 43	1 13	23 2	0 35	0 55	0 42	15 38	1 43	17 18	16 54	23 16	23 7	15 51		n.a.
T 26	20 24	10 16	4 33	22 59	1 41	21 38	1 37	17 43	1 7	0 46	1 13	23 3	0 34	0 55	0 42	15 38	1 43	17 17	16 54	23 15	23 7	15 49		n.a.
W27	20 11	5 51	4 57	22 38	1 44	21 47	1 34	17 31	1 7	0 50	1 12	23 3	0 34	0 54	0 42	15 38	1 43	17 16	16 53	23 15	23 6	15 47		n.a.
T 28	19 59	1 11	5 8	22 15	1 46	21 55	1 31	17 20	1 6	0 54	1 12	23 3	0 34	0 54	0 42	15 38	1 43	17 15	16 53	23 14	23 6	15 44		n.a.
F 29	19 45	3n34	5 6	21 51	1 47	22 2	1 27	17 8	1 6	0 58	1 12	23 4	0 34	0 54	0 42	15 38	1 43	17 14	16 52	23 14	23 6	15 42		n.a.
S 30	19 32	8 15	4 49	21 24	1 47	22 9	1 24	16 56	1 6	1 1	1 12	23 4	0 34	0 53	0 42	15 38	1 43	17 13	16 52	23 13	23 5	15 40		n.a.
S 31	19n18	12n42	4n18	20n55	1n47	22n16	1s20	16n43	1n 6	1s 5	1n12	23n 4	0s34	0n53	0s42	15s38	1n43	17n12	16n51	23s13	23s 5	15s38		n.a.

Julian Day Number = 1721604.5, Delta T = 02h55m41s
Ecliptic obliquity = 23°41'39, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°03'16, Lahiri = - 3°56'16 Julian Calendar 1 July 001 == Greg. Calendar 29 June 001

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 1 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 29 20	5♌38'24	5♉ 0	7♌ 2	26♊ 7	18♌22	5♎36	26♊17	3°R47	17°R38	25♍32	18°D47	17♐19	4♒45	n.a.	M 1
T 2	20 33 17	6°36'28	18°12	8°58	27°17	19° 0	5°45	26°23	3♈46	17°D38	25°33	18♐48	17°15	4°52	n.a.	T 2
W 3	20 37 13	7°34'34	1♊48	10°52	28°26	19°39	5°55	26°30	3°45	17♏38	25°35	18°49	17°12	4°59	n.a.	W 3
T 4	20 41 10	8°32'42	15°51	12°45	29°36	20°18	6° 4	26°36	3°44	17°38	25°37	18°R50	17° 9	5° 5	n.a.	T 4
F 5	20 45 6	9°30'52	0♋20	14°37	0♋45	20°56	6°14	26°43	3°43	17°38	25°39	18°49	17° 6	5°12	n.a.	F 5
S 6	20 49 3	10°29'04	15°12	16°28	1°55	21°35	6°24	26°49	3°42	17°38	25°41	18°47	17° 3	5°19	n.a.	S 6
S 7	20 53 0	11°27'18	0♌21	18°18	3° 5	22°14	6°34	26°55	3°41	17°38	25°42	18°42	16°59	5°25	n.a.	S 7
M 8	20 56 56	12°25'33	15°37	20° 6	4°15	22°53	6°44	27° 2	3°39	17°38	25°44	18°35	16°56	5°32	n.a.	M 8
T 9	21 0 53	13°23'51	0♍50	21°53	5°25	23°31	6°54	27° 8	3°38	17°39	25°46	18°27	16°53	5°39	n.a.	T 9
W10	21 4 49	14°22'10	15°50	23°39	6°36	24°10	7° 4	27°14	3°37	17°39	25°48	18°19	16°50	5°45	n.a.	W10
T 11	21 8 46	15°20'31	0♎27	25°24	7°46	24°49	7°14	27°20	3°35	17°39	25°50	18°11	16°47	5°52	n.a.	T 11
F 12	21 12 42	16°18'54	14°37	27° 8	8°57	25°28	7°25	27°26	3°34	17°39	25°52	18° 5	16°44	5°59	n.a.	F 12
S 13	21 16 39	17°17'19	28°17	28°51	10° 7	26° 7	7°35	27°32	3°33	17°40	25°54	18° 1	16°40	6° 6	n.a.	S 13
S 14	21 20 35	18°15'45	11♍29	0♍32	11°18	26°46	7°46	27°38	3°31	17°40	25°56	18° 0	16°37	6°12	n.a.	S 14
M15	21 24 32	19°14'13	24°16	2°13	12°29	27°25	7°56	27°44	3°30	17°41	25°58	18°D 0	16°34	6°19	n.a.	M15
T 16	21 28 29	20°12'42	6♐41	3°52	13°40	28° 4	8° 7	27°50	3°28	17°41	26° 0	18° 0	16°31	6°26	n.a.	T 16
W17	21 32 25	21°11'14	18°51	5°30	14°51	28°43	8°18	27°56	3°26	17°42	26° 2	18°R 1	16°28	6°32	n.a.	W17
T 18	21 36 22	22° 9'47	0♑50	7° 7	16° 2	29°22	8°29	28° 1	3°25	17°42	26° 4	18° 0	16°25	6°39	n.a.	T 18
F 19	21 40 18	23° 8'22	12°42	8°43	17°13	0♍ 1	8°40	28° 7	3°23	17°43	26° 6	17°57	16°21	6°46	n.a.	F 19
S 20	21 44 15	24° 6'59	24°32	10°18	18°25	0°40	8°51	28°12	3°21	17°43	26° 8	17°51	16°18	6°52	n.a.	S 20
S 21	21 48 11	25° 5'37	6♒22	11°52	19°36	1°20	9° 2	28°18	3°20	17°44	26°10	17°43	16°15	6°59	n.a.	S 21
M22	21 52 8	26° 4'18	18°14	13°25	20°48	1°59	9°13	28°23	3°18	17°44	26°13	17°32	16°12	7° 6	n.a.	M22
T 23	21 56 4	27° 3'00	0♓11	14°57	21°59	2°38	9°24	28°28	3°16	17°45	26°15	17°20	16° 9	7°12	n.a.	T 23
W24	22 0 1	28° 1'45	12°13	16°28	23°11	3°17	9°36	28°34	3°14	17°46	26°17	17° 7	16° 5	7°19	n.a.	W24
T 25	22 3 57	29° 0'32	24°22	17°58	24°23	3°57	9°47	28°39	3°12	17°47	26°19	16°54	16° 2	7°26	n.a.	T 25
F 26	22 7 54	29°59'21	6♈40	19°27	25°35	4°36	9°59	28°44	3°10	17°47	26°21	16°43	15°59	7°33	n.a.	F 26
S 27	22 11 51	0♍58'12	19° 7	20°55	26°47	5°15	10°10	28°49	3° 8	17°48	26°24	16°34	15°56	7°39	n.a.	S 27
S 28	22 15 47	1°57'06	1♉45	22°21	27°59	5°55	10°22	28°54	3° 6	17°49	26°26	16°28	15°53	7°46	n.a.	S 28
M29	22 19 44	2°56'02	14°38	23°47	29°11	6°34	10°34	28°59	3° 4	17°50	26°28	16°25	15°50	7°53	n.a.	M29
T 30	22 23 40	3°55'00	27°47	25°12	0♌23	7°14	10°45	29° 3	3° 2	17°51	26°30	16°24	15°46	7°59	n.a.	T 30
W31	22 27 37	4♍54'01	11♊16	26♍36	1♌36	7♍53	10♎57	29♊ 8	3♈ 0	17♏52	26♍33	16♐24	15♐43	8♒ 6	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n 4	16n41	3n34	20n25	1n46	22n21	1s17	16n31	1n 5	1s 9	1n11	23n 4	0s34	0n52	0s42	15s38	1n43	17n11	16n51	23s13	23s 5	15s36		n.a.
T 2	18 49	19 57	2 38	19 54	1 45	22 27	1 13	16 19	1 5	1 13	1 11	23 5	0 34	0 52	0 42	15 38	1 43	17 10	16 51	23 13	23 5	15 34		n.a.
W 3	18 34	22 13	1 31	19 20	1 43	22 31	1 10	16 6	1 5	1 17	1 11	23 5	0 34	0 52	0 42	15 38	1 43	17 9	16 50	23 13	23 4	15 31		n.a.
T 4	18 19	23 12	0 16	18 46	1 41	22 35	1 6	15 54	1 5	1 21	1 11	23 5	0 34	0 51	0 42	15 38	1 42	17 8	16 50	23 13	23 4	15 29		n.a.
F 5	18 4	22 40	1s 2	18 11	1 38	22 39	1 3	15 41	1 4	1 25	1 11	23 5	0 34	0 51	0 42	15 38	1 42	17 7	16 49	23 13	23 4	15 27		n.a.
S 6	17 48	20 33	2 17	17 34	1 34	22 42	0 59	15 28	1 4	1 29	1 10	23 5	0 34	0 50	0 42	15 38	1 42	17 6	16 49	23 13	23 3	15 25		n.a.
S 7	17 32	16 58	3 24	16 57	1 31	22 44	0 56	15 15	1 4	1 34	1 10	23 6	0 34	0 50	0 43	15 38	1 42	17 4	16 49	23 12	23 3	15 23		n.a.
M 8	17 15	12 14	4 17	16 18	1 27	22 45	0 52	15 2	1 3	1 38	1 10	23 6	0 34	0 49	0 43	15 38	1 42	17 3	16 48	23 12	23 3	15 20		n.a.
T 9	16 59	6 45	4 51	15 39	1 22	22 46	0 49	14 49	1 3	1 42	1 10	23 6	0 34	0 49	0 43	15 39	1 42	17 2	16 48	23 11	23 2	15 18		n.a.
W10	16 42	0 58	5 5	14 59	1 17	22 47	0 45	14 36	1 3	1 46	1 10	23 6	0 34	0 48	0 43	15 39	1 42	17 1	16 47	23 10	23 2	15 16		n.a.
T 11	16 24	4s44	4 59	14 19	1 12	22 46	0 41	14 22	1 3	1 50	1 9	23 6	0 34	0 48	0 43	15 39	1 42	17 0	16 47	23 10	23 2	15 14		n.a.
F 12	16 7	10 1	4 34	13 38	1 7	22 46	0 38	14 9	1 2	1 55	1 9	23 7	0 34	0 47	0 43	15 39	1 42	16 59	16 47	23 9	23 1	15 12		n.a.
S 13	15 49	14 37	3 54	12 57	1 1	22 44	0 34	13 55	1 2	1 59	1 9	23 7	0 34	0 46	0 43	15 39	1 42	16 58	16 46	23 9	23 1	15 10		n.a.
S 14	15 31	18 20	3 2	12 16	0 55	22 42	0 31	13 41	1 2	2 4	1 9	23 7	0 34	0 46	0 43	15 39	1 42	16 57	16 46	23 9	23 1	15 7		n.a.
M15	15 13	21 2	2 3	11 34	0 49	22 39	0 27	13 28	1 1	2 8	1 9	23 7	0 33	0 45	0 43	15 39	1 42	16 56	16 46	23 9	23 0	15 5		n.a.
T 16	14 54	22 39	1 0	10 51	0 43	22 35	0 24	13 14	1 1	2 12	1 9	23 7	0 33	0 44	0 43	15 40	1 42	16 55	16 45	23 9	23 0	15 3		n.a.
W17	14 35	23 9	0n 5	10 9	0 36	22 31	0 20	13 0	1 1	2 17	1 8	23 7	0 33	0 44	0 43	15 40	1 42	16 53	16 45	23 9	23 0	15 1		n.a.
T 18	14 16	22 34	1 8	9 27	0 29	22 26	0 17	12 46	1 1	2 21	1 8	23 7	0 33	0 43	0 43	15 40	1 42	16 52	16 45	23 9	23 0	14 59		n.a.
F 19	13 57	20 58	2 8	8 44	0 23	22 21	0 14	12 31	1 0	2 26	1 8	23 8	0 33	0 42	0 43	15 40	1 42	16 51	16 44	23 8	22 59	14 56		n.a.
S 20	13 37	18 28	3 2	8 1	0 16	22 15	0 10	12 17	1 0	2 30	1 8	23 8	0 33	0 42	0 43	15 40	1 41	16 50	16 44	23 8	22 59	14 54		n.a.
S 21	13 18	15 13	3 47	7 19	0 8	22 8	0 7	12 3	1 0	2 35	1 8	23 8	0 33	0 41	0 43	15 41	1 41	16 49	16 44	23 7	22 59	14 52		n.a.
M22	12 58	11 21	4 23	6 36	0 1	22 1	0 4	11 48	0 59	2 40	1 7	23 8	0 33	0 40	0 43	15 41	1 41	16 48	16 44	23 6	22 58	14 50		n.a.
T 23	12 38	7 2	4 48	5 54	0s 6	21 52	0 0	11 34	0 59	2 44	1 7	23 8	0 33	0 39	0 43	15 41	1 41	16 47	16 43	23 5	22 58	14 47		n.a.
W24	12 17	2 26	5 0	5 11	0 14	21 44	0n 3	11 19	0 59	2 49	1 7	23 8	0 33	0 39	0 43	15 41	1 41	16 46	16 43	23 4	22 58	14 45		n.a.
T 25	11 57	2n18	4 59	4 29	0 21	21 34	0 6	11 4	0 58	2 53	1 7	23 8	0 33	0 38	0 43	15 42	1 41	16 44	16 43	23 3	22 57	14 43		n.a.
F 26	11 36	7 0	4 44	3 47	0 29	21 24	0 10	10 50	0 58	2 58	1 7	23 8	0 33	0 37	0 43	15 42	1 41	16 43	16 43	23 1	22 57	14 41		n.a.
S 27	11 15	11 29	4 15	3 5	0 36	21 14	0 13	10 35	0 58	3 3	1 7	23 8	0 33	0 36	0 43	15 42	1 41	16 42	16 42	23 1	22 57	14 39		n.a.
S 28	10 54	15 32	3 33	2 24	0 44	21 3	0 16	10 20	0 57	3 8	1 7	23 8	0 33	0 36	0 43	15 43	1 41	16 41	16 42	23 0	22 56	14 36		n.a.
M29	10 32	18 56	2 40	1 42	0 51	20 51	0 19	10 5	0 57	3 12	1 6	23 9	0 33	0 35	0 43	15 43	1 41	16 40	16 42	23 0	22 56	14 34		n.a.
T 30	10 11	21 27	1 37	1 1	0 59	20 38	0 22	9 50	0 57	3 17	1 6	23 9	0 33	0 34	0 43	15 43	1 41	16 39	16 42	22 59	22 56	14 32		n.a.
W31	9n49	22n49	0n27	0n21	1s 7	20n25	0n25	9n34	0n56	3s22	1n 6	23n 9	0s33	0n33	0s43	15s43	1n41	16n38	16n41	22s59	22s55	14s30		n.a.

Julian Day Number = 1721635.5, Delta T = 02h55m40s
Ecliptic obliquity = 23°41'39, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°03'11, Lahiri = - 3°56'12 Julian Calendar 1 Aug. 001 == Greg. Calendar 30 July 001

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 1 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 31 33	5♍53'04	25♊ 8	27♍58	2♌48	8♍33	11♎ 9	29♊13	2°R58	17♏53	26♍35	16°R24	15♐40	8♒13	n.a.	T 1
F 2	22 35 30	6°52'10	9♋22	29°19	4° 1	9°12	11°21	29°17	2♈56	17°54	26°37	16♐22	15°37	8°19	n.a.	F 2
S 3	22 39 26	7°51'18	23°58	0♎40	5°13	9°52	11°33	29°21	2°54	17°55	26°39	16°18	15°34	8°26	n.a.	S 3
S 4	22 43 23	8°50'29	8♌53	1°59	6°26	10°32	11°45	29°26	2°52	17°56	26°42	16°12	15°30	8°33	n.a.	S 4
M 5	22 47 20	9°49'41	23°58	3°16	7°39	11°11	11°57	29°30	2°50	17°57	26°44	16° 3	15°27	8°39	n.a.	M 5
T 6	22 51 16	10°48'56	9♍ 5	4°32	8°52	11°51	12° 9	29°34	2°47	17°58	26°46	15°52	15°24	8°46	n.a.	T 6
W 7	22 55 13	11°48'13	24° 4	5°47	10° 5	12°31	12°22	29°38	2°45	17°59	26°49	15°40	15°21	8°53	n.a.	W 7
T 8	22 59 9	12°47'32	8♎43	7° 1	11°18	13°11	12°34	29°42	2°43	18° 0	26°51	15°29	15°18	9° 0	n.a.	T 8
F 9	23 3 6	13°46'54	22°58	8°12	12°31	13°51	12°46	29°46	2°41	18° 1	26°53	15°20	15°15	9° 6	n.a.	F 9
S 10	23 7 2	14°46'17	6♏44	9°22	13°44	14°30	12°59	29°50	2°38	18° 3	26°56	15°14	15°11	9°13	n.a.	S 10
S 11	23 10 59	15°45'42	20° 0	10°30	14°57	15°10	13°11	29°54	2°36	18° 4	26°58	15°10	15° 8	9°20	n.a.	S 11
M12	23 14 55	16°45'09	2♐50	11°36	16°10	15°50	13°23	29°57	2°34	18° 5	27° 1	15° 8	15° 5	9°26	n.a.	M12
T 13	23 18 52	17°44'38	15°18	12°40	17°24	16°30	13°36	0♋ 1	2°31	18° 6	27° 3	15° 8	15° 2	9°33	n.a.	T 13
W14	23 22 49	18°44'08	27°28	13°41	18°37	17°10	13°49	0° 4	2°29	18° 8	27° 5	15° 8	14°59	9°40	n.a.	W14
T 15	23 26 45	19°43'41	9♑26	14°39	19°51	17°50	14° 1	0° 7	2°27	18° 9	27° 8	15° 7	14°56	9°46	n.a.	T 15
F 16	23 30 42	20°43'15	21°17	15°35	21° 4	18°30	14°14	0°11	2°24	18°11	27°10	15° 4	14°52	9°53	n.a.	F 16
S 17	23 34 38	21°42'51	3♒ 6	16°28	22°18	19°11	14°27	0°14	2°22	18°12	27°13	14°58	14°49	10° 0	n.a.	S 17
S 18	23 38 35	22°42'30	14°58	17°17	23°31	19°51	14°39	0°17	2°19	18°13	27°15	14°49	14°46	10° 7	n.a.	S 18
M19	23 42 31	23°42'10	26°54	18° 2	24°45	20°31	14°52	0°20	2°17	18°15	27°17	14°38	14°43	10°13	n.a.	M19
T 20	23 46 28	24°41'52	8♓58	18°43	25°59	21°11	15° 5	0°22	2°14	18°16	27°20	14°25	14°40	10°20	n.a.	T 20
W21	23 50 24	25°41'35	21°10	19°19	27°13	21°51	15°18	0°25	2°12	18°18	27°22	14°11	14°36	10°27	n.a.	W21
T 22	23 54 21	26°41'22	3♈33	19°50	28°27	22°32	15°31	0°28	2°10	18°19	27°25	13°57	14°33	10°33	n.a.	T 22
F 23	23 58 17	27°41'10	16° 5	20°16	29°41	23°12	15°43	0°30	2° 7	18°21	27°27	13°45	14°30	10°40	n.a.	F 23
S 24	0 2 14	28°41'00	28°48	20°35	0♍55	23°53	15°56	0°32	2° 5	18°23	27°29	13°36	14°27	10°47	n.a.	S 24
S 25	0 6 11	29°40'52	11♉41	20°47	2° 9	24°33	16° 9	0°35	2° 2	18°24	27°32	13°29	14°24	10°53	n.a.	S 25
M26	0 10 7	0♎40'47	24°46	20°R52	3°23	25°13	16°22	0°37	2° 0	18°26	27°34	13°25	14°21	11° 0	n.a.	M26
T 27	0 14 4	1°40'44	8♊ 3	20°50	4°37	25°54	16°35	0°39	1°57	18°28	27°37	13°D24	14°17	11° 7	n.a.	T 27
W28	0 18 0	2°40'44	21°33	20°39	5°52	26°35	16°48	0°41	1°55	18°29	27°39	13°24	14°14	11°14	n.a.	W28
T 29	0 21 57	3°40'45	5♋20	20°18	7° 6	27°15	17° 2	0°43	1°52	18°31	27°41	13°R24	14°11	11°20	n.a.	T 29
F 30	0 25 53	4♎40'49	19♋23	19♎49	8♍20	27♍56	17♎15	0♋45	1♈50	18♏33	27♍44	13♐23	14♐ 8	11♒27	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n27	22n50	0s46	0s19	1s14	20n12	0n28	9n19	0n56	3s27	1n 6	23n 9	0s33	0n32	0s43	15s44	1n41	16n37	16n41	22s59	22s55	14s27		n.a.
F 2	9 5	21 24	1 58	0 59	1 22	19 57	0 31	9 4	0 56	3 32	1 6	23 9	0 33	0 31	0 43	15 44	1 41	16 36	16 41	22 59	22 54	14 25		n.a.
S 3	8 43	18 31	3 5	1 38	1 29	19 43	0 34	8 48	0 55	3 37	1 6	23 9	0 33	0 30	0 43	15 44	1 41	16 35	16 41	22 59	22 54	14 23		n.a.
S 4	8 20	14 23	4 0	2 16	1 37	19 27	0 36	8 33	0 55	3 41	1 6	23 9	0 33	0 30	0 43	15 45	1 41	16 34	16 41	22 58	22 54	14 21		n.a.
M 5	7 58	9 17	4 39	2 54	1 44	19 11	0 39	8 17	0 55	3 46	1 5	23 9	0 33	0 29	0 43	15 45	1 40	16 32	16 41	22 57	22 53	14 18		n.a.
T 6	7 35	3 39	4 58	3 32	1 52	18 55	0 42	8 2	0 54	3 51	1 5	23 9	0 33	0 28	0 43	15 46	1 40	16 31	16 40	22 56	22 53	14 16		n.a.
W 7	7 13	2s 9	4 57	4 8	1 59	18 37	0 45	7 46	0 54	3 56	1 5	23 9	0 33	0 27	0 43	15 46	1 40	16 30	16 40	22 55	22 53	14 14		n.a.
T 8	6 50	7 43	4 36	4 44	2 6	18 20	0 47	7 30	0 54	4 1	1 5	23 9	0 32	0 26	0 43	15 46	1 40	16 29	16 40	22 54	22 52	14 12		n.a.
F 9	6 27	12 42	3 59	5 19	2 13	18 2	0 50	7 14	0 53	4 6	1 5	23 9	0 32	0 25	0 43	15 47	1 40	16 28	16 40	22 53	22 52	14 10		n.a.
S 10	6 4	16 52	3 8	5 53	2 19	17 43	0 52	6 58	0 53	4 11	1 5	23 9	0 32	0 24	0 43	15 47	1 40	16 27	16 40	22 52	22 52	14 7		n.a.
S 11	5 40	20 0	2 9	6 26	2 26	17 24	0 55	6 43	0 53	4 16	1 5	23 9	0 32	0 23	0 43	15 48	1 40	16 26	16 40	22 52	22 51	14 5		n.a.
M12	5 17	22 0	1 5	6 57	2 32	17 4	0 57	6 27	0 52	4 21	1 5	23 9	0 32	0 22	0 43	15 48	1 40	16 25	16 40	22 51	22 51	14 3		n.a.
T 13	4 54	22 52	0n 1	7 28	2 38	16 43	0 59	6 10	0 52	4 26	1 4	23 9	0 32	0 21	0 43	15 48	1 40	16 24	16 40	22 51	22 51	14 0		n.a.
W14	4 30	22 35	1 5	7 57	2 43	16 23	1 1	5 54	0 51	4 31	1 4	23 9	0 32	0 20	0 43	15 49	1 40	16 23	16 39	22 51	22 50	13 58		n.a.
T 15	4 7	21 17	2 5	8 25	2 49	16 1	1 4	5 38	0 51	4 36	1 4	23 9	0 32	0 19	0 43	15 49	1 40	16 22	16 39	22 51	22 50	13 56		n.a.
F 16	3 43	19 3	2 59	8 52	2 54	15 40	1 6	5 22	0 51	4 41	1 4	23 9	0 32	0 18	0 43	15 50	1 40	16 21	16 39	22 51	22 50	13 54		n.a.
S 17	3 19	16 2	3 45	9 16	2 58	15 18	1 8	5 6	0 50	4 46	1 4	23 10	0 32	0 17	0 43	15 50	1 40	16 20	16 39	22 50	22 49	13 51		n.a.
S 18	2 55	12 22	4 21	9 39	3 2	14 55	1 10	4 50	0 50	4 51	1 4	23 10	0 32	0 16	0 43	15 51	1 40	16 19	16 39	22 49	22 49	13 49		n.a.
M19	2 32	8 12	4 46	10 0	3 5	14 32	1 12	4 33	0 49	4 56	1 4	23 10	0 32	0 16	0 43	15 51	1 40	16 18	16 39	22 48	22 48	13 47		n.a.
T 20	2 8	3 41	4 59	10 18	3 8	14 9	1 13	4 17	0 49	5 1	1 4	23 10	0 32	0 15	0 43	15 51	1 40	16 17	16 39	22 46	22 48	13 45		n.a.
W21	1 44	1n 1	4 58	10 34	3 10	13 45	1 15	4 0	0 49	5 7	1 4	23 10	0 32	0 14	0 43	15 52	1 40	16 16	16 39	22 45	22 48	13 42		n.a.
T 22	1 20	5 45	4 43	10 47	3 12	13 20	1 17	3 44	0 48	5 12	1 3	23 10	0 32	0 13	0 43	15 52	1 40	16 15	16 39	22 43	22 47	13 40		n.a.
F 23	0 56	10 18	4 14	10 58	3 12	12 56	1 19	3 27	0 48	5 17	1 3	23 10	0 32	0 12	0 43	15 53	1 40	16 14	16 39	22 42	22 47	13 38		n.a.
S 24	0 32	14 28	3 33	11 4	3 12	12 31	1 20	3 11	0 47	5 22	1 3	23 10	0 32	0 11	0 43	15 53	1 39	16 13	16 39	22 40	22 47	13 36		n.a.
S 25	0 8	18 2	2 40	11 8	3 10	12 5	1 22	2 54	0 47	5 27	1 3	23 10	0 32	0 10	0 43	15 54	1 39	16 12	16 39	22 40	22 46	13 33		n.a.
M26	0s16	20 44	1 37	11 7	3 7	11 40	1 23	2 38	0 47	5 32	1 3	23 10	0 32	0 9	0 43	15 54	1 39	16 11	16 39	22 39	22 46	13 31		n.a.
T 27	0 40	22 21	0 28	11 2	3 3	11 13	1 24	2 21	0 46	5 37	1 3	23 10	0 32	0 8	0 43	15 55	1 39	16 10	16 39	22 39	22 45	13 29		n.a.
W28	1 5	22 42	0s43	10 53	2 58	10 47	1 26	2 4	0 46	5 42	1 3	23 10	0 32	0 7	0 43	15 55	1 39	16 9	16 39	22 39	22 45	13 26		n.a.
T 29	1 29	21 41	1 54	10 39	2 50	10 20	1 27	1 48	0 45	5 47	1 3	23 10	0 32	0 6	0 43	15 56	1 39	16 8	16 39	22 39	22 45	13 24		n.a.
F 30	1s53	19n20	2s59	10s19	2s42	9n53	1n28	1n31	0n45	5s53	1n 3	23n10	0s32	0n 5	0s43	15s56	1n39	16n 7	16n39	22s39	22s44	13s22		n.a.

Julian Day Number = 1721666.5, Delta T = 02h55m39s
Ecliptic obliquity = 23°41'39, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°03'07, Lahiri = - 3°56'07 Julian Calendar 1 Sept. 001 == Greg. Calendar 30 Aug. 001

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 1 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 29 50	5♎40'56	3♌42	19°R11	9♍35	28♍36	17♎28	0♋46	1°R47	18♏35	27♍46	13°R20	14♐ 5	11♒34	n.a.	S 1
S 2	0 33 46	6°41'04	18°14	18♎23	10°49	29°17	17°41	0°48	1♈45	18°36	27°49	13♐15	14° 2	11°40	n.a.	S 2
M 3	0 37 43	7°41'15	2♍57	17°26	12° 4	29°58	17°54	0°49	1°43	18°38	27°51	13° 7	13°58	11°47	n.a.	M 3
T 4	0 41 40	8°41'27	17°42	16°22	13°18	0♎39	18° 7	0°50	1°40	18°40	27°53	12°57	13°55	11°54	n.a.	T 4
W 5	0 45 36	9°41'42	2♎21	15°11	14°33	1°20	18°21	0°52	1°38	18°42	27°56	12°47	13°52	12° 0	n.a.	W 5
T 6	0 49 33	10°41'58	16°48	13°56	15°47	2° 0	18°34	0°53	1°35	18°44	27°58	12°37	13°49	12° 7	n.a.	T 6
F 7	0 53 29	11°42'17	0♏55	12°37	17° 2	2°41	18°47	0°54	1°33	18°46	28° 1	12°29	13°46	12°14	n.a.	F 7
S 8	0 57 26	12°42'37	14°38	11°19	18°17	3°22	19° 0	0°55	1°30	18°47	28° 3	12°23	13°42	12°21	n.a.	S 8
S 9	1 1 22	13°42'59	27°56	10° 3	19°32	4° 3	19°14	0°55	1°28	18°49	28° 5	12°20	13°39	12°27	n.a.	S 9
M10	1 5 19	14°43'23	10♐48	8°51	20°46	4°44	19°27	0°56	1°26	18°51	28° 8	12°D19	13°36	12°34	n.a.	M10
T 11	1 9 15	15°43'48	23°19	7°46	22° 1	5°25	19°40	0°56	1°23	18°53	28°10	12°19	13°33	12°41	n.a.	T 11
W12	1 13 12	16°44'14	5♑32	6°50	23°16	6° 7	19°53	0°57	1°21	18°55	28°12	12°20	13°30	12°47	n.a.	W12
T 13	1 17 9	17°44'42	17°32	6° 4	24°31	6°48	20° 7	0°57	1°19	18°57	28°15	12°R21	13°27	12°54	n.a.	T 13
F 14	1 21 5	18°45'12	29°25	5°30	25°46	7°29	20°20	0°57	1°16	18°59	28°17	12°20	13°23	13° 1	n.a.	F 14
S 15	1 25 2	19°45'43	11♒15	5° 7	27° 1	8°10	20°33	0°R57	1°14	19° 1	28°19	12°17	13°20	13° 7	n.a.	S 15
S 16	1 28 58	20°46'15	23° 8	4°D56	28°16	8°51	20°47	0°57	1°12	19° 3	28°21	12°12	13°17	13°14	n.a.	S 16
M17	1 32 55	21°46'49	5♓ 8	4°56	29°31	9°33	21° 0	0°57	1° 9	19° 5	28°24	12° 5	13°14	13°21	n.a.	M17
T 18	1 36 51	22°47'24	17°18	5° 7	0♎46	10°14	21°13	0°57	1° 7	19° 7	28°26	11°57	13°11	13°28	n.a.	T 18
W19	1 40 48	23°48'00	29°40	5°28	2° 1	10°55	21°27	0°56	1° 5	19° 9	28°28	11°47	13° 7	13°34	n.a.	W19
T 20	1 44 44	24°48'38	12♈15	5°59	3°16	11°37	21°40	0°56	1° 3	19°12	28°30	11°38	13° 4	13°41	n.a.	T 20
F 21	1 48 41	25°49'17	25° 5	6°37	4°31	12°18	21°53	0°55	1° 1	19°14	28°33	11°30	13° 1	13°48	n.a.	F 21
S 22	1 52 37	26°49'58	8♉ 8	7°24	5°46	13° 0	22° 7	0°55	0°58	19°16	28°35	11°24	12°58	13°54	n.a.	S 22
S 23	1 56 34	27°50'41	21°24	8°16	7° 1	13°41	22°20	0°54	0°56	19°18	28°37	11°20	12°55	14° 1	n.a.	S 23
M24	2 0 31	28°51'25	4♊51	9°15	8°17	14°23	22°33	0°53	0°54	19°20	28°39	11°D18	12°52	14° 8	n.a.	M24
T 25	2 4 27	29°52'11	18°28	10°19	9°32	15° 5	22°46	0°52	0°52	19°22	28°41	11°18	12°48	14°15	n.a.	T 25
W26	2 8 24	0♏52'58	2♋14	11°27	10°47	15°46	23° 0	0°51	0°50	19°24	28°44	11°19	12°45	14°21	n.a.	W26
T 27	2 12 20	1°53'47	16° 9	12°38	12° 2	16°28	23°13	0°49	0°48	19°27	28°46	11°21	12°42	14°28	n.a.	T 27
F 28	2 16 17	2°54'38	0♌12	13°53	13°18	17°10	23°26	0°48	0°46	19°29	28°48	11°R22	12°39	14°35	n.a.	F 28
S 29	2 20 13	3°55'30	14°21	15°11	14°33	17°51	23°40	0°46	0°44	19°31	28°50	11°21	12°36	14°41	n.a.	S 29
S 30	2 24 10	4°56'24	28°36	16°31	15°48	18°33	23°53	0°45	0°42	19°33	28°52	11°19	12°33	14°48	n.a.	S 30
M31	2 28 6	5♏57'19	12♍53	17♎54	17♎ 4	19♎15	24♎ 6	0♋43	0♈40	19♏35	28♍54	11♐15	12♐29	14♒55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s17	15n44	3s54	9s54	2s31	9n26	1n29	1n14	0n45	5s58	1n 3	23n10	0s32	0n 4	0s43	15s57	1n39	16n 6	16n39	22s39	22s44	13s20		n.a.
S 2	2 41	11 10	4 35	9 24	2 18	8 58	1 30	0 58	0 44	6 3	1 3	23 10	0 32	0 3	0 43	15 58	1 39	16 6	16 39	22 38	22 44	13 17		n.a.
M 3	3 5	5 54	4 58	8 49	2 4	8 30	1 31	0 41	0 44	6 8	1 3	23 10	0 32	0 2	0 43	15 58	1 39	16 5	16 40	22 37	22 43	13 15		n.a.
T 4	3 29	0 17	5 2	8 10	1 48	8 2	1 32	0 24	0 43	6 13	1 2	23 10	0 31	0 1	0 43	15 59	1 39	16 4	16 40	22 36	22 43	13 13		n.a.
W 5	3 53	5s18	4 46	7 26	1 30	7 34	1 32	0 7	0 43	6 18	1 2	23 10	0 31	0s 0	0 43	15 59	1 39	16 3	16 40	22 34	22 42	13 10		n.a.
T 6	4 17	10 32	4 11	6 39	1 11	7 5	1 33	0s10	0 42	6 23	1 2	23 10	0 31	0 1	0 43	16 0	1 39	16 2	16 40	22 33	22 42	13 8		n.a.
F 7	4 41	15 4	3 22	5 49	0 51	6 36	1 34	0 26	0 42	6 29	1 2	23 10	0 31	0 2	0 43	16 0	1 39	16 1	16 40	22 32	22 42	13 6		n.a.
S 8	5 4	18 40	2 22	4 59	0 31	6 7	1 34	0 43	0 41	6 34	1 2	23 10	0 31	0 3	0 43	16 1	1 39	16 0	16 40	22 31	22 41	13 4		n.a.
S 9	5 28	21 9	1 16	4 10	0 10	5 38	1 34	1 0	0 41	6 39	1 2	23 10	0 31	0 4	0 43	16 1	1 39	16 0	16 40	22 31	22 41	13 1		n.a.
M10	5 52	22 26	0 8	3 23	0n11	5 9	1 35	1 17	0 41	6 44	1 2	23 10	0 31	0 5	0 43	16 2	1 39	15 59	16 40	22 31	22 41	12 59		n.a.
T 11	6 15	22 33	0n59	2 39	0 30	4 39	1 35	1 34	0 40	6 49	1 2	23 10	0 31	0 6	0 43	16 3	1 39	15 58	16 41	22 31	22 40	12 57		n.a.
W12	6 39	21 33	2 1	2 0	0 49	4 9	1 35	1 51	0 40	6 54	1 2	23 10	0 31	0 7	0 43	16 3	1 39	15 57	16 41	22 31	22 40	12 54		n.a.
T 13	7 2	19 36	2 57	1 26	1 6	3 40	1 35	2 8	0 39	6 59	1 2	23 10	0 31	0 8	0 43	16 4	1 39	15 57	16 41	22 31	22 39	12 52		n.a.
F 14	7 25	16 49	3 45	0 58	1 21	3 10	1 36	2 24	0 39	7 4	1 2	23 10	0 31	0 9	0 43	16 4	1 39	15 56	16 41	22 31	22 39	12 50		n.a.
S 15	7 49	13 22	4 23	0 37	1 35	2 39	1 36	2 41	0 38	7 10	1 2	23 10	0 31	0 10	0 43	16 5	1 39	15 55	16 41	22 30	22 39	12 47		n.a.
S 16	8 12	9 23	4 50	0 21	1 46	2 9	1 35	2 58	0 38	7 15	1 2	23 11	0 31	0 10	0 43	16 5	1 39	15 54	16 42	22 30	22 38	12 45		n.a.
M17	8 34	5 1	5 5	0 12	1 56	1 39	1 35	3 15	0 37	7 20	1 2	23 11	0 31	0 11	0 43	16 6	1 39	15 54	16 42	22 29	22 38	12 43		n.a.
T 18	8 57	0 23	5 5	0 9	2 4	1 9	1 35	3 32	0 37	7 25	1 2	23 11	0 31	0 12	0 43	16 7	1 39	15 53	16 42	22 28	22 37	12 40		n.a.
W19	9 20	4n19	4 52	0 12	2 11	0 38	1 35	3 49	0 36	7 30	1 2	23 11	0 31	0 13	0 43	16 7	1 39	15 52	16 42	22 26	22 37	12 38		n.a.
T 20	9 42	8 57	4 25	0 20	2 16	0 8	1 34	4 6	0 36	7 35	1 2	23 11	0 31	0 14	0 43	16 8	1 38	15 52	16 42	22 25	22 37	12 36		n.a.
F 21	10 5	13 16	3 43	0 32	2 19	0s23	1 34	4 22	0 35	7 40	1 2	23 11	0 31	0 15	0 43	16 8	1 38	15 51	16 43	22 24	22 36	12 34		n.a.
S 22	10 27	17 2	2 50	0 49	2 21	0 53	1 33	4 39	0 35	7 45	1 2	23 11	0 31	0 16	0 43	16 9	1 38	15 50	16 43	22 23	22 36	12 31		n.a.
S 23	10 49	20 0	1 46	1 9	2 22	1 24	1 33	4 56	0 34	7 50	1 1	23 11	0 31	0 17	0 43	16 10	1 38	15 50	16 43	22 23	22 35	12 29		n.a.
M24	11 11	21 54	0 35	1 32	2 22	1 54	1 32	5 13	0 34	7 55	1 1	23 11	0 31	0 17	0 43	16 10	1 38	15 49	16 43	22 22	22 35	12 27		n.a.
T 25	11 33	22 33	0s39	1 58	2 21	2 25	1 31	5 29	0 33	8 0	1 1	23 11	0 31	0 18	0 43	16 11	1 38	15 48	16 44	22 22	22 35	12 24		n.a.
W26	11 54	21 49	1 51	2 27	2 19	2 55	1 31	5 46	0 33	8 5	1 1	23 11	0 30	0 19	0 43	16 11	1 38	15 48	16 44	22 23	22 34	12 22		n.a.
T 27	12 16	19 46	2 58	2 58	2 16	3 26	1 30	6 3	0 32	8 10	1 1	23 11	0 30	0 20	0 43	16 12	1 38	15 47	16 44	22 23	22 34	12 20		n.a.
F 28	12 37	16 30	3 55	3 30	2 13	3 56	1 29	6 19	0 32	8 15	1 1	23 11	0 30	0 21	0 43	16 13	1 38	15 47	16 45	22 23	22 33	12 17		n.a.
S 29	12 58	12 16	4 37	4 4	2 9	4 27	1 28	6 36	0 31	8 20	1 1	23 11	0 30	0 21	0 43	16 13	1 38	15 46	16 45	22 23	22 33	12 15		n.a.
S 30	13 18	7 21	5 4	4 39	2 4	4 57	1 27	6 52	0 31	8 25	1 1	23 11	0 30	0 22	0 43	16 14	1 38	15 46	16 45	22 23	22 32	12 13		n.a.
M31	13s39	2n 0	5s11	5s15	1n59	5s27	1n26	7s 9	0n30	8s30	1n 1	23n11	0s30	0s23	0s43	16s15	1n38	15n45	16n46	22s22	22s32	12s10		n.a.

Julian Day Number = 1721696.5, Delta T = 02h55m38s
Ecliptic obliquity = 23°41'39, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°03'03, Lahiri = - 3°56'03 Julian Calendar 1 Oct. 001 == Greg. Calendar 29 Sept. 001

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 1 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 32 3	6♏58'16	27♍10	19♎17	18♎19	19♎57	24♎19	0°R41	0°R38	19♏38	28♍56	11°R10	12♐26	15♒ 1	n.a.	T 1
W 2	2 36 0	7°59'14	11♎21	20°43	19°34	20°39	24°32	0♌39	0♈37	19°40	28°58	11♐ 5	12°23	15° 8	n.a.	W 2
T 3	2 39 56	9° 0'14	25°21	22° 9	20°50	21°21	24°45	0°37	0°35	19°42	29° 0	11° 0	12°20	15°15	n.a.	T 3
F 4	2 43 53	10° 1'14	9♏ 7	23°37	22° 5	22° 3	24°59	0°35	0°33	19°44	29° 2	10°55	12°17	15°22	n.a.	F 4
S 5	2 47 49	11° 2'16	22°36	25° 5	23°21	22°45	25°12	0°33	0°31	19°47	29° 4	10°52	12°13	15°28	n.a.	S 5
S 6	2 51 46	12° 3'19	5♐44	26°34	24°36	23°27	25°25	0°30	0°30	19°49	29° 6	10°D51	12°10	15°35	n.a.	S 6
M 7	2 55 42	13° 4'22	18°33	28° 4	25°51	24°10	25°38	0°28	0°28	19°51	29° 8	10°51	12° 7	15°42	n.a.	M 7
T 8	2 59 39	14° 5'27	1♑ 3	29°34	27° 7	24°52	25°51	0°25	0°26	19°53	29°10	10°52	12° 4	15°48	n.a.	T 8
W 9	3 3 35	15° 6'32	13°17	1♏ 5	28°22	25°34	26° 4	0°23	0°25	19°56	29°11	10°54	12° 1	15°55	n.a.	W 9
T 10	3 7 32	16° 7'38	25°19	2°36	29°38	26°16	26°17	0°20	0°23	19°58	29°13	10°56	11°58	16° 2	n.a.	T 10
F 11	3 11 29	17° 8'44	7♒13	4° 7	0♏53	26°59	26°30	0°17	0°22	20° 0	29°15	10°57	11°54	16° 9	n.a.	F 11
S 12	3 15 25	18° 9'51	19° 5	5°39	2° 9	27°41	26°43	0°14	0°20	20° 2	29°17	10°R58	11°51	16°15	n.a.	S 12
S 13	3 19 22	19°10'59	0♓58	7°10	3°24	28°23	26°56	0°11	0°19	20° 5	29°18	10°57	11°48	16°22	n.a.	S 13
M14	3 23 18	20°12'07	12°58	8°42	4°40	29° 6	27° 8	0° 8	0°18	20° 7	29°20	10°55	11°45	16°29	n.a.	M14
T 15	3 27 15	21°13'15	25°10	10°15	5°55	29°48	27°21	0° 5	0°16	20° 9	29°22	10°53	11°42	16°35	n.a.	T 15
W16	3 31 11	22°14'24	7♈36	11°47	7°10	0♏31	27°34	0° 2	0°15	20°11	29°24	10°50	11°39	16°42	n.a.	W16
T 17	3 35 8	23°15'33	20°19	13°20	8°26	1°13	27°47	29♊58	0°14	20°14	29°25	10°47	11°35	16°49	n.a.	T 17
F 18	3 39 4	24°16'43	3♉22	14°52	9°41	1°56	27°59	29°55	0°13	20°16	29°27	10°45	11°32	16°56	n.a.	F 18
S 19	3 43 1	25°17'53	16°43	16°25	10°57	2°39	28°12	29°51	0°12	20°18	29°28	10°43	11°29	17° 2	n.a.	S 19
S 20	3 46 58	26°19'04	0♊22	17°58	12°12	3°21	28°24	29°47	0°11	20°20	29°30	10°42	11°26	17° 9	n.a.	S 20
M21	3 50 54	27°20'15	14°16	19°31	13°28	4° 4	28°37	29°44	0° 9	20°23	29°31	10°D42	11°23	17°16	n.a.	M21
T 22	3 54 51	28°21'27	28°22	21° 5	14°43	4°47	28°49	29°40	0° 8	20°25	29°33	10°42	11°19	17°22	n.a.	T 22
W23	3 58 47	29°22'39	12♋35	22°38	15°59	5°30	29° 2	29°36	0° 8	20°27	29°34	10°43	11°16	17°29	n.a.	W23
T 24	4 2 44	0♐23'52	26°53	24°12	17°14	6°12	29°14	29°32	0° 7	20°29	29°36	10°44	11°13	17°36	n.a.	T 24
F 25	4 6 40	1°25'05	11♌10	25°46	18°30	6°55	29°27	29°28	0° 6	20°32	29°37	10°45	11°10	17°43	n.a.	F 25
S 26	4 10 37	2°26'19	25°24	27°20	19°45	7°38	29°39	29°24	0° 5	20°34	29°39	10°45	11° 7	17°49	n.a.	S 26
S 27	4 14 34	3°27'34	9♍34	28°54	21° 1	8°21	29°51	29°20	0° 4	20°36	29°40	10°R45	11° 4	17°56	n.a.	S 27
M28	4 18 30	4°28'49	23°36	0♐29	22°16	9° 4	0♏ 3	29°16	0° 4	20°38	29°41	10°45	11° 0	18° 3	n.a.	M28
T 29	4 22 27	5°30'04	7♎29	2° 4	23°32	9°47	0°15	29°11	0° 3	20°41	29°43	10°44	10°57	18° 9	n.a.	T 29
W30	4 26 23	6♐31'20	21♎12	3♐39	24♏47	10♏30	0♏27	29♊ 7	0♈ 2	20♏43	29♍44	10♐44	10♐54	18♒16	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13s59	3s26	4s59	5s52	1n54	5s57	1n25	7s25	0n30	8s35	1n 1	23n11	0s30	0s24	0s43	16s15	1n38	15n45	16n46	22s21	22s32	12s 8		n.a.
W 2	14 19	8 39	4 29	6 30	1 48	6 27	1 23	7 42	0 29	8 40	1 1	23 11	0 30	0 24	0 42	16 16	1 38	15 44	16 46	22 21	22 31	12 6		n.a.
T 3	14 39	13 22	3 43	7 8	1 43	6 57	1 22	7 58	0 29	8 44	1 1	23 12	0 30	0 25	0 42	16 16	1 38	15 44	16 47	22 20	22 31	12 3		n.a.
F 4	14 59	17 17	2 45	7 46	1 36	7 27	1 21	8 15	0 28	8 49	1 1	23 12	0 30	0 26	0 42	16 17	1 38	15 43	16 47	22 19	22 30	12 1		n.a.
S 5	15 18	20 12	1 38	8 25	1 30	7 56	1 19	8 31	0 27	8 54	1 1	23 12	0 30	0 26	0 42	16 18	1 38	15 43	16 47	22 19	22 30	11 59		n.a.
S 6	15 37	21 57	0 28	9 3	1 24	8 25	1 18	8 47	0 27	8 59	1 1	23 12	0 30	0 27	0 42	16 18	1 38	15 42	16 48	22 19	22 30	11 56		n.a.
M 7	15 56	22 30	0n42	9 42	1 17	8 54	1 16	9 3	0 26	9 4	1 1	23 12	0 30	0 28	0 42	16 19	1 38	15 42	16 48	22 19	22 29	11 54		n.a.
T 8	16 14	21 53	1 49	10 21	1 10	9 23	1 15	9 20	0 26	9 9	1 1	23 12	0 30	0 28	0 42	16 19	1 38	15 41	16 48	22 19	22 29	11 52		n.a.
W 9	16 32	20 13	2 49	10 59	1 3	9 52	1 13	9 36	0 25	9 13	1 1	23 12	0 30	0 29	0 42	16 20	1 38	15 41	16 49	22 19	22 28	11 49		n.a.
T 10	16 50	17 41	3 41	11 37	0 57	10 21	1 12	9 52	0 25	9 18	1 1	23 12	0 30	0 29	0 42	16 21	1 38	15 41	16 49	22 19	22 28	11 47		n.a.
F 11	17 8	14 26	4 22	12 15	0 50	10 49	1 10	10 8	0 24	9 23	1 1	23 12	0 30	0 30	0 42	16 21	1 38	15 40	16 50	22 19	22 27	11 45		n.a.
S 12	17 25	10 38	4 52	12 52	0 43	11 17	1 8	10 24	0 24	9 27	1 1	23 12	0 29	0 30	0 42	16 22	1 38	15 40	16 50	22 20	22 27	11 42		n.a.
S 13	17 42	6 25	5 10	13 30	0 36	11 44	1 6	10 39	0 23	9 32	1 1	23 12	0 29	0 31	0 42	16 23	1 38	15 40	16 51	22 19	22 27	11 40		n.a.
M14	17 59	1 55	5 15	14 6	0 29	12 12	1 5	10 55	0 22	9 37	1 1	23 12	0 29	0 31	0 42	16 23	1 38	15 39	16 51	22 19	22 26	11 37		n.a.
T 15	18 15	2n43	5 5	14 42	0 22	12 39	1 3	11 11	0 22	9 41	1 1	23 12	0 29	0 32	0 42	16 24	1 38	15 39	16 51	22 19	22 26	11 35		n.a.
W16	18 31	7 21	4 42	15 18	0 15	13 6	1 1	11 26	0 21	9 46	1 1	23 12	0 29	0 32	0 42	16 24	1 38	15 39	16 52	22 18	22 25	11 33		n.a.
T 17	18 47	11 46	4 3	15 53	0 8	13 32	0 59	11 42	0 21	9 51	1 1	23 13	0 29	0 33	0 42	16 25	1 38	15 39	16 52	22 18	22 25	11 30		n.a.
F 18	19 2	15 46	3 12	16 27	0 1	13 58	0 57	11 57	0 20	9 55	1 1	23 13	0 29	0 33	0 42	16 26	1 38	15 38	16 53	22 18	22 24	11 28		n.a.
S 19	19 17	19 4	2 9	17 1	0s 6	14 24	0 55	12 13	0 19	10 0	1 1	23 13	0 29	0 34	0 42	16 26	1 38	15 38	16 53	22 17	22 24	11 26		n.a.
S 20	19 32	21 22	0 57	17 34	0 13	14 50	0 53	12 28	0 19	10 4	1 1	23 13	0 29	0 34	0 42	16 27	1 38	15 38	16 54	22 17	22 23	11 23		n.a.
M21	19 46	22 26	0s20	18 6	0 19	15 15	0 51	12 43	0 18	10 9	1 1	23 13	0 29	0 35	0 42	16 27	1 38	15 38	16 54	22 17	22 23	11 21		n.a.
T 22	20 0	22 5	1 36	18 38	0 26	15 39	0 48	12 58	0 18	10 13	1 1	23 13	0 29	0 35	0 42	16 28	1 38	15 38	16 55	22 17	22 23	11 19		n.a.
W23	20 14	20 19	2 48	19 9	0 32	16 4	0 46	13 13	0 17	10 17	1 1	23 13	0 29	0 35	0 42	16 29	1 38	15 37	16 55	22 17	22 22	11 16		n.a.
T 24	20 27	17 16	3 49	19 38	0 38	16 27	0 44	13 28	0 16	10 22	1 1	23 13	0 29	0 36	0 42	16 29	1 38	15 37	16 56	22 18	22 22	11 14		n.a.
F 25	20 40	13 11	4 36	20 7	0 45	16 51	0 42	13 43	0 16	10 26	1 1	23 13	0 28	0 36	0 42	16 30	1 38	15 37	16 56	22 18	22 21	11 12		n.a.
S 26	20 52	8 23	5 6	20 36	0 51	17 14	0 40	13 58	0 15	10 31	1 1	23 13	0 28	0 36	0 42	16 30	1 38	15 37	16 57	22 18	22 21	11 9		n.a.
S 27	21 4	3 11	5 17	21 3	0 56	17 36	0 37	14 13	0 15	10 35	1 1	23 13	0 28	0 36	0 42	16 31	1 38	15 37	16 57	22 18	22 20	11 7		n.a.
M28	21 16	2s 9	5 9	21 29	1 2	17 58	0 35	14 27	0 14	10 39	1 2	23 13	0 28	0 37	0 42	16 32	1 38	15 37	16 58	22 18	22 20	11 4		n.a.
T 29	21 27	7 20	4 43	21 54	1 8	18 20	0 33	14 41	0 13	10 43	1 2	23 13	0 28	0 37	0 42	16 32	1 38	15 37	16 58	22 18	22 19	11 2		n.a.
W30	21s38	12s 5	4s 2	22s18	1s13	18s41	0n30	14s56	0n13	10s48	1n 2	23n13	0s28	0s37	0s42	16s33	1n38	15n37	16n59	22s18	22s19	11s 0		n.a.

Julian Day Number = 1721727.5, Delta T = 02h55m37s
Ecliptic obliquity = 23°41'39, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°02'59, Lahiri = - 3°55'59 Julian Calendar 1 Nov. 001 == Greg. Calendar 30 Oct. 001

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 1 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 30 20	7♐32'36	4♏43	5♐14	26♏ 3	11♏13	0♏39	29°R 3	0°R 2	20♏45	29♍45	10°R43	10♐51	18♒23	n.a.	T 1
F 2	4 34 16	8°33'53	18° 2	6°50	27°18	11°57	0°51	28♊58	0♈ 1	20°47	29°46	10♐43	10°48	18°29	n.a.	F 2
S 3	4 38 13	9°35'10	1♐ 7	8°26	28°34	12°40	1° 3	28°54	0° 1	20°49	29°48	10°43	10°44	18°36	n.a.	S 3
S 4	4 42 9	10°36'26	13°57	10° 2	29°49	13°23	1°15	28°49	0° 0	20°52	29°49	10°43	10°41	18°43	n.a.	S 4
M 5	4 46 6	11°37'43	26°34	11°39	1♐ 5	14° 6	1°27	28°45	0° 0	20°54	29°50	10°43	10°38	18°50	n.a.	M 5
T 6	4 50 3	12°38'59	8♑57	13°16	2°20	14°50	1°38	28°40	29♓59	20°56	29°51	10°43	10°35	18°56	n.a.	T 6
W 7	4 53 59	13°40'15	21° 8	14°53	3°36	15°33	1°50	28°35	29°59	20°58	29°52	10°42	10°32	19° 3	n.a.	W 7
T 8	4 57 56	14°41'31	3♒ 9	16°31	4°51	16°16	2° 1	28°31	29°59	21° 0	29°53	10°42	10°29	19°10	n.a.	T 8
F 9	5 1 52	15°42'46	15° 3	18° 9	6° 7	17° 0	2°13	28°26	29°59	21° 2	29°54	10°41	10°25	19°16	n.a.	F 9
S 10	5 5 49	16°44'01	26°55	19°47	7°22	17°43	2°24	28°21	29°59	21° 4	29°55	10°41	10°22	19°23	n.a.	S 10
S 11	5 9 45	17°45'15	8♓47	21°26	8°38	18°27	2°35	28°16	29°D59	21° 6	29°56	10°40	10°19	19°30	n.a.	S 11
M12	5 13 42	18°46'28	20°45	23° 6	9°53	19°10	2°47	28°11	29°59	21° 8	29°56	10°D40	10°16	19°37	n.a.	M12
T 13	5 17 38	19°47'41	2♈54	24°45	11° 8	19°54	2°58	28° 7	29°59	21°11	29°57	10°41	10°13	19°43	n.a.	T 13
W14	5 21 35	20°48'53	15°18	26°25	12°24	20°38	3° 9	28° 2	29°59	21°13	29°58	10°41	10°10	19°50	n.a.	W14
T 15	5 25 32	21°50'04	28° 1	28° 6	13°39	21°21	3°20	27°57	29°59	21°15	29°59	10°42	10° 6	19°57	n.a.	T 15
F 16	5 29 28	22°51'15	11♉ 6	29°47	14°55	22° 5	3°30	27°52	29°59	21°17	29°59	10°43	10° 3	20° 3	n.a.	F 16
S 17	5 33 25	23°52'25	24°36	1♑28	16°10	22°49	3°41	27°47	0♈ 0	21°19	0♎ 0	10°44	10° 0	20°10	n.a.	S 17
S 18	5 37 21	24°53'34	8♊29	3° 9	17°26	23°32	3°52	27°42	0° 1	21°21	0° 1	10°R45	9°57	20°17	n.a.	S 18
M19	5 41 18	25°54'43	22°44	4°51	18°41	24°16	4° 2	27°37	0° 1	21°23	0° 1	10°44	9°54	20°24	n.a.	M19
T 20	5 45 14	26°55'51	7♋17	6°32	19°56	25° 0	4°13	27°32	0° 1	21°24	0° 2	10°43	9°50	20°30	n.a.	T 20
W21	5 49 11	27°56'58	22° 0	8°14	21°12	25°44	4°23	27°27	0° 2	21°26	0° 3	10°41	9°47	20°37	n.a.	W21
T 22	5 53 8	28°58'04	6♌47	9°56	22°27	26°28	4°34	27°22	0° 2	21°28	0° 3	10°39	9°44	20°44	n.a.	T 22
F 23	5 57 4	29°59'10	21°31	11°38	23°42	27°12	4°44	27°17	0° 3	21°30	0° 4	10°37	9°41	20°51	n.a.	F 23
S 24	6 1 1	1♑ 0'16	6♍ 4	13°19	24°58	27°56	4°54	27°12	0° 4	21°32	0° 4	10°34	9°38	20°57	n.a.	S 24
S 25	6 4 57	2° 1'20	20°22	15° 0	26°13	28°40	5° 4	27° 7	0° 4	21°34	0° 4	10°33	9°35	21° 4	n.a.	S 25
M26	6 8 54	3° 2'24	4♎23	16°40	27°28	29°24	5°14	27° 2	0° 5	21°36	0° 5	10°D32	9°31	21°11	n.a.	M26
T 27	6 12 50	4° 3'28	18° 6	18°19	28°44	0♐ 8	5°24	26°58	0° 6	21°38	0° 5	10°33	9°28	21°17	n.a.	T 27
W28	6 16 47	5° 4'31	1♏32	19°57	29°59	0°52	5°33	26°53	0° 7	21°39	0° 5	10°34	9°25	21°24	n.a.	W28
T 29	6 20 43	6° 5'33	14°41	21°34	1♑14	1°36	5°43	26°48	0° 8	21°41	0° 6	10°36	9°22	21°31	n.a.	T 29
F 30	6 24 40	7° 6'35	27°36	23° 8	2°30	2°20	5°52	26°43	0° 9	21°43	0° 6	10°38	9°19	21°38	n.a.	F 30
S 31	6 28 37	8♑ 7'35	10♐18	24♑41	3♑45	3♐ 4	6♏ 2	26♊38	0♈10	21♏45	0♎ 6	10°R38	9♐16	21♒44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s48	16s 9	3s 7	22s41	1s18	19s 1	0n28	15s10	0n12	10s52	1n 2	23n13	0s28	0s37	0s42	16s33	1n38	15n37	16n59	22s17	22s19	10s57		n.a.
F 2	21 58	19 21	2 3	23 3	1 23	19 21	0 26	15 24	0 11	10 56	1 2	23 14	0 28	0 37	0 41	16 34	1 38	15 37	17 0	22 17	22 18	10 55		n.a.
S 3	22 7	21 28	0 53	23 24	1 28	19 40	0 23	15 38	0 11	11 0	1 2	23 14	0 28	0 38	0 41	16 34	1 38	15 37	17 0	22 17	22 18	10 53		n.a.
S 4	22 16	22 25	0n18	23 43	1 33	19 59	0 21	15 52	0 10	11 4	1 2	23 14	0 28	0 38	0 41	16 35	1 38	15 37	17 1	22 17	22 17	10 50		n.a.
M 5	22 25	22 12	1 27	24 1	1 37	20 18	0 18	16 5	0 9	11 8	1 2	23 14	0 28	0 38	0 41	16 36	1 38	15 37	17 1	22 17	22 17	10 48		n.a.
T 6	22 33	20 53	2 30	24 18	1 41	20 35	0 16	16 19	0 9	11 12	1 2	23 14	0 28	0 38	0 41	16 36	1 38	15 37	17 2	22 17	22 16	10 45		n.a.
W 7	22 41	18 37	3 26	24 34	1 45	20 52	0 14	16 32	0 8	11 16	1 2	23 14	0 27	0 38	0 41	16 37	1 38	15 37	17 2	22 17	22 16	10 43		n.a.
T 8	22 48	15 35	4 12	24 48	1 48	21 9	0 11	16 46	0 8	11 20	1 2	23 14	0 27	0 38	0 41	16 37	1 38	15 37	17 3	22 17	22 15	10 41		n.a.
F 9	22 55	11 56	4 46	25 1	1 51	21 25	0 9	16 59	0 7	11 24	1 2	23 14	0 27	0 38	0 41	16 38	1 38	15 37	17 3	22 17	22 15	10 38		n.a.
S 10	23 1	7 51	5 8	25 12	1 54	21 40	0 6	17 12	0 6	11 28	1 2	23 14	0 27	0 38	0 41	16 38	1 38	15 37	17 4	22 17	22 14	10 36		n.a.
S 11	23 7	3 28	5 17	25 22	1 57	21 55	0 4	17 25	0 5	11 32	1 2	23 14	0 27	0 38	0 41	16 39	1 38	15 38	17 5	22 17	22 14	10 34		n.a.
M12	23 13	1n 5	5 12	25 30	1 59	22 9	0 2	17 38	0 5	11 36	1 2	23 14	0 27	0 38	0 41	16 39	1 38	15 38	17 5	22 17	22 14	10 31		n.a.
T 13	23 18	5 39	4 54	25 36	2 1	22 22	0s 1	17 50	0 4	11 39	1 2	23 14	0 27	0 38	0 41	16 40	1 38	15 38	17 6	22 17	22 13	10 29		n.a.
W14	23 22	10 6	4 21	25 41	2 3	22 35	0 3	18 3	0 3	11 43	1 2	23 14	0 27	0 38	0 41	16 40	1 38	15 38	17 6	22 17	22 13	10 26		n.a.
T 15	23 26	14 13	3 35	25 45	2 4	22 47	0 6	18 15	0 3	11 47	1 2	23 14	0 27	0 38	0 41	16 41	1 38	15 38	17 7	22 17	22 12	10 24		n.a.
F 16	23 30	17 48	2 37	25 46	2 4	22 58	0 8	18 27	0 2	11 50	1 2	23 14	0 27	0 38	0 41	16 41	1 38	15 39	17 7	22 17	22 12	10 22		n.a.
S 17	23 33	20 33	1 28	25 46	2 5	23 8	0 10	18 39	0 1	11 54	1 3	23 14	0 26	0 37	0 41	16 42	1 38	15 39	17 8	22 18	22 11	10 19		n.a.
S 18	23 36	22 10	0 13	25 44	2 4	23 18	0 13	18 51	0 1	11 58	1 3	23 14	0 26	0 37	0 41	16 42	1 38	15 39	17 9	22 18	22 11	10 17		n.a.
M19	23 38	22 24	1s 6	25 40	2 4	23 28	0 15	19 2	0s 0	12 1	1 3	23 14	0 26	0 37	0 41	16 43	1 38	15 39	17 9	22 18	22 10	10 15		n.a.
T 20	23 39	21 8	2 21	25 34	2 3	23 36	0 18	19 14	0 1	12 5	1 3	23 14	0 26	0 37	0 41	16 43	1 38	15 40	17 10	22 17	22 10	10 12		n.a.
W21	23 41	18 27	3 29	25 27	2 1	23 44	0 20	19 25	0 1	12 8	1 3	23 14	0 26	0 37	0 41	16 44	1 38	15 40	17 10	22 17	22 9	10 10		n.a.
T 22	23 41	14 33	4 22	25 17	1 58	23 51	0 22	19 36	0 2	12 11	1 3	23 14	0 26	0 36	0 41	16 44	1 38	15 40	17 11	22 17	22 9	10 7		n.a.
F 23	23 42	9 47	4 58	25 6	1 55	23 57	0 25	19 47	0 3	12 15	1 3	23 14	0 26	0 36	0 41	16 45	1 39	15 41	17 11	22 17	22 8	10 5		n.a.
S 24	23 41	4 31	5 14	24 52	1 52	24 3	0 27	19 58	0 4	12 18	1 3	23 14	0 26	0 36	0 41	16 45	1 39	15 41	17 12	22 16	22 8	10 3		n.a.
S 25	23 41	0s54	5 11	24 37	1 47	24 7	0 29	20 9	0 4	12 21	1 3	23 14	0 26	0 35	0 41	16 46	1 39	15 41	17 13	22 16	22 7	10 0		n.a.
M26	23 40	6 10	4 48	24 20	1 42	24 11	0 31	20 19	0 5	12 25	1 3	23 14	0 25	0 35	0 41	16 46	1 39	15 42	17 13	22 16	22 7	9 58		n.a.
T 27	23 38	11 1	4 10	24 1	1 37	24 15	0 33	20 29	0 6	12 28	1 3	23 14	0 25	0 35	0 40	16 47	1 39	15 42	17 14	22 16	22 6	9 55		n.a.
W28	23 36	15 14	3 19	23 41	1 30	24 17	0 36	20 39	0 7	12 31	1 3	23 14	0 25	0 34	0 40	16 47	1 39	15 43	17 14	22 16	22 6	9 53		n.a.
T 29	23 33	18 36	2 18	23 18	1 23	24 19	0 38	20 49	0 7	12 34	1 3	23 14	0 25	0 34	0 40	16 47	1 39	15 43	17 15	22 16	22 5	9 51		n.a.
F 30	23 30	20 59	1 11	22 54	1 14	24 20	0 40	20 59	0 8	12 37	1 4	23 14	0 25	0 33	0 40	16 48	1 39	15 44	17 15	22 17	22 5	9 48		n.a.
S 31	23s26	22s16	0s 2	22s29	1s 5	24s20	0s42	21s 8	0s 9	12s40	1n 4	23n14	0s25	0s33	0s40	16s48	1n39	15n44	17n16	22s17	22s 4	9s46		n.a.

Julian Day Number = 1721757.5, Delta T = 02h55m37s
Ecliptic obliquity = 23°41'38, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°02'55, Lahiri = - 3°55'55 Julian Calendar 1 Dec. 001 == Greg. Calendar 29 Nov. 001

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 32 33	9♑ 8'35	22♐48	26♑10	5♑ 0	3♐49	6♏11	26°R33	0♈11	21♏46	0♎ 6	10°R38	9♐12	21♒51	n.a.	S 1
M 2	6 36 30	10° 9'33	5♑ 9	27°36	6°15	4°33	6°20	26♊29	0°12	21°48	0° 6	10♐35	9° 9	21°58	n.a.	M 2
T 3	6 40 26	11°10'31	17°21	28°57	7°31	5°17	6°29	26°24	0°13	21°50	0° 6	10°31	9° 6	22° 4	n.a.	T 3
W 4	6 44 23	12°11'27	29°25	0♒14	8°46	6° 2	6°38	26°19	0°14	21°51	0°R 6	10°26	9° 3	22°11	n.a.	W 4
T 5	6 48 19	13°12'22	11♒22	1°26	10° 1	6°46	6°47	26°14	0°16	21°53	0° 6	10°20	9° 0	22°18	n.a.	T 5
F 6	6 52 16	14°13'15	23°15	2°31	11°16	7°31	6°55	26°10	0°17	21°54	0° 6	10°14	8°56	22°25	n.a.	F 6
S 7	6 56 12	15°14'07	5♓ 6	3°29	12°32	8°15	7° 4	26° 5	0°18	21°56	0° 6	10° 7	8°53	22°31	n.a.	S 7
S 8	7 0 9	16°14'57	16°58	4°19	13°47	8°59	7°12	26° 1	0°20	21°57	0° 6	10° 2	8°50	22°38	n.a.	S 8
M 9	7 4 6	17°15'46	28°55	5° 1	15° 2	9°44	7°20	25°56	0°21	21°59	0° 6	9°59	8°47	22°45	n.a.	M 9
T 10	7 8 2	18°16'33	11♈ 0	5°34	16°17	10°29	7°29	25°52	0°23	22° 0	0° 6	9°57	8°44	22°51	n.a.	T 10
W11	7 11 59	19°17'19	23°18	5°56	17°32	11°13	7°37	25°48	0°24	22° 2	0° 5	9°D57	8°41	22°58	n.a.	W11
T 12	7 15 55	20°18'02	5♉55	6° 9	18°48	11°58	7°44	25°43	0°26	22° 3	0° 5	9°58	8°37	23° 5	n.a.	T 12
F 13	7 19 52	21°18'44	18°55	6°R10	20° 3	12°42	7°52	25°39	0°27	22° 5	0° 5	9°59	8°34	23°12	n.a.	F 13
S 14	7 23 48	22°19'25	2♊21	6° 1	21°18	13°27	8° 0	25°35	0°29	22° 6	0° 5	10° 0	8°31	23°18	n.a.	S 14
S 15	7 27 45	23°20'03	16°14	5°41	22°33	14°12	8° 7	25°31	0°31	22° 7	0° 4	10°R 0	8°28	23°25	n.a.	S 15
M16	7 31 41	24°20'40	0♋36	5°11	23°48	14°56	8°15	25°27	0°33	22° 9	0° 4	9°59	8°25	23°32	n.a.	M16
T 17	7 35 38	25°21'15	15°22	4°32	25° 3	15°41	8°22	25°23	0°34	22°10	0° 3	9°55	8°22	23°38	n.a.	T 17
W18	7 39 35	26°21'49	0♌25	3°44	26°18	16°26	8°29	25°19	0°36	22°11	0° 3	9°49	8°18	23°45	n.a.	W18
T 19	7 43 31	27°22'20	15°37	2°49	27°33	17°11	8°36	25°15	0°38	22°12	0° 2	9°42	8°15	23°52	n.a.	T 19
F 20	7 47 28	28°22'51	0♍46	1°48	28°48	17°55	8°43	25°11	0°40	22°13	0° 2	9°34	8°12	23°59	n.a.	F 20
S 21	7 51 24	29°23'19	15°43	0°44	0♒ 3	18°40	8°49	25° 8	0°42	22°15	0° 1	9°27	8° 9	24° 5	n.a.	S 21
S 22	7 55 21	0♒23'46	0♎20	29♑37	1°18	19°25	8°56	25° 4	0°44	22°16	0° 1	9°22	8° 6	24°12	n.a.	S 22
M23	7 59 17	1°24'12	14°32	28°29	2°33	20°10	9° 2	25° 1	0°46	22°17	0° 0	9°18	8° 2	24°19	n.a.	M23
T 24	8 3 14	2°24'36	28°19	27°23	3°48	20°55	9° 8	24°57	0°48	22°18	29♍59	9°D17	7°59	24°26	n.a.	T 24
W25	8 7 10	3°24'59	11♏41	26°20	5° 3	21°40	9°14	24°54	0°50	22°19	29°59	9°17	7°56	24°32	n.a.	W25
T 26	8 11 7	4°25'20	24°41	25°21	6°18	22°25	9°20	24°51	0°53	22°20	29°58	9°18	7°53	24°39	n.a.	T 26
F 27	8 15 4	5°25'40	7♐22	24°26	7°33	23°10	9°26	24°48	0°55	22°21	29°57	9°R19	7°50	24°46	n.a.	F 27
S 28	8 19 0	6°25'58	19°49	23°38	8°48	23°55	9°31	24°45	0°57	22°22	29°56	9°18	7°47	24°52	n.a.	S 28
S 29	8 22 57	7°26'15	2♑ 4	22°56	10° 3	24°40	9°36	24°42	0°59	22°23	29°56	9°15	7°43	24°59	n.a.	S 29
M30	8 26 53	8°26'30	14°11	22°22	11°18	25°25	9°42	24°39	1° 2	22°24	29°55	9°10	7°40	25° 6	n.a.	M30
T 31	8 30 50	9♒26'43	26♑12	21♑54	12♒33	26♐10	9♏47	24♊36	1♈ 4	22♏24	29♍54	9♐ 2	7♐37	25♒13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s22	22s24	1n 6	22s 3	0s55	24s20	0s44	21s18	0s 9	12s43	1n 4	23n14	0s25	0s33	0s40	16s49	1n39	15n44	17n17	22s17	22s 4	9s43		n.a.
M 2	23 18	21 25	2 10	21 35	0 44	24 19	0 46	21 27	0 10	12 46	1 4	23 14	0 25	0 32	0 40	16 49	1 39	15 45	17 17	22 16	22 3	9 41		n.a.
T 3	23 13	19 27	3 7	21 7	0 33	24 17	0 48	21 35	0 11	12 49	1 4	23 14	0 24	0 32	0 40	16 49	1 39	15 45	17 18	22 16	22 3	9 39		n.a.
W 4	23 8	16 39	3 55	20 38	0 20	24 14	0 50	21 44	0 12	12 52	1 4	23 14	0 24	0 31	0 40	16 50	1 39	15 46	17 18	22 15	22 2	9 36		n.a.
T 5	23 2	13 11	4 32	20 9	0 6	24 10	0 52	21 53	0 12	12 55	1 4	23 14	0 24	0 31	0 40	16 50	1 39	15 46	17 19	22 14	22 2	9 34		n.a.
F 6	22 56	9 14	4 58	19 41	0n 8	24 6	0 54	22 1	0 13	12 58	1 4	23 14	0 24	0 30	0 40	16 51	1 39	15 47	17 20	22 13	22 1	9 31		n.a.
S 7	22 49	4 56	5 10	19 12	0 23	24 1	0 55	22 9	0 14	13 0	1 4	23 14	0 24	0 29	0 40	16 51	1 39	15 48	17 20	22 12	22 1	9 29		n.a.
S 8	22 42	0 28	5 9	18 45	0 39	23 55	0 57	22 17	0 15	13 3	1 4	23 14	0 24	0 29	0 40	16 51	1 39	15 48	17 21	22 11	22 1	9 27		n.a.
M 9	22 34	4n 3	4 54	18 19	0 56	23 49	0 59	22 24	0 16	13 6	1 5	23 14	0 24	0 28	0 40	16 52	1 39	15 49	17 21	22 11	22 0	9 24		n.a.
T 10	22 26	8 29	4 27	17 55	1 12	23 42	1 1	22 31	0 16	13 8	1 5	23 14	0 24	0 28	0 40	16 52	1 39	15 49	17 22	22 11	22 0	9 22		n.a.
W11	22 17	12 39	3 46	17 32	1 30	23 34	1 2	22 39	0 17	13 11	1 5	23 14	0 23	0 27	0 40	16 52	1 39	15 50	17 22	22 11	21 59	9 19		n.a.
T 12	22 8	16 22	2 54	17 13	1 47	23 25	1 4	22 45	0 18	13 13	1 5	23 14	0 23	0 26	0 40	16 53	1 39	15 50	17 23	22 11	21 59	9 17		n.a.
F 13	21 59	19 25	1 52	16 55	2 4	23 15	1 5	22 52	0 19	13 15	1 5	23 14	0 23	0 25	0 40	16 53	1 39	15 51	17 23	22 11	21 58	9 15		n.a.
S 14	21 49	21 32	0 41	16 41	2 21	23 5	1 7	22 59	0 19	13 18	1 5	23 14	0 23	0 25	0 40	16 53	1 39	15 52	17 24	22 11	21 57	9 12		n.a.
S 15	21 39	22 25	0s34	16 31	2 37	22 55	1 8	23 5	0 20	13 20	1 5	23 14	0 23	0 24	0 40	16 54	1 39	15 52	17 25	22 11	21 57	9 10		n.a.
M16	21 29	21 52	1 49	16 23	2 52	22 43	1 10	23 11	0 21	13 22	1 5	23 14	0 23	0 23	0 40	16 54	1 39	15 53	17 25	22 11	21 56	9 7		n.a.
T 17	21 18	19 50	2 59	16 19	3 6	22 31	1 11	23 17	0 22	13 25	1 5	23 14	0 23	0 23	0 40	16 54	1 39	15 54	17 26	22 10	21 56	9 5		n.a.
W18	21 6	16 24	3 58	16 19	3 18	22 18	1 12	23 22	0 23	13 27	1 6	23 14	0 23	0 22	0 40	16 54	1 39	15 54	17 26	22 10	21 55	9 3		n.a.
T 19	20 54	11 51	4 41	16 21	3 29	22 4	1 14	23 27	0 23	13 29	1 6	23 14	0 22	0 21	0 40	16 55	1 39	15 55	17 27	22 8	21 55	9 0		n.a.
F 20	20 42	6 35	5 4	16 26	3 37	21 50	1 15	23 32	0 24	13 31	1 6	23 14	0 22	0 20	0 40	16 55	1 40	15 56	17 27	22 7	21 54	8 58		n.a.
S 21	20 30	1 0	5 5	16 34	3 44	21 35	1 16	23 37	0 25	13 33	1 6	23 14	0 22	0 19	0 40	16 55	1 40	15 56	17 28	22 6	21 54	8 55		n.a.
S 22	20 17	4s31	4 47	16 44	3 48	21 20	1 17	23 42	0 26	13 35	1 6	23 14	0 22	0 18	0 40	16 56	1 40	15 57	17 28	22 5	21 53	8 53		n.a.
M23	20 4	9 39	4 11	16 56	3 49	21 4	1 18	23 46	0 27	13 37	1 6	23 14	0 22	0 18	0 39	16 56	1 40	15 58	17 29	22 5	21 53	8 51		n.a.
T 24	19 50	14 8	3 22	17 10	3 49	20 47	1 19	23 50	0 27	13 39	1 6	23 14	0 22	0 17	0 39	16 56	1 40	15 59	17 29	22 5	21 52	8 48		n.a.
W25	19 36	17 46	2 23	17 25	3 46	20 30	1 20	23 54	0 28	13 41	1 6	23 14	0 22	0 16	0 39	16 56	1 40	15 59	17 30	22 5	21 52	8 46		n.a.
T 26	19 22	20 24	1 18	17 40	3 41	20 12	1 21	23 57	0 29	13 42	1 7	23 14	0 21	0 15	0 39	16 56	1 40	16 0	17 30	22 5	21 51	8 43		n.a.
F 27	19 7	21 57	0 10	17 56	3 35	19 53	1 22	24 1	0 30	13 44	1 7	23 14	0 21	0 14	0 39	16 57	1 40	16 1	17 31	22 5	21 51	8 41		n.a.
S 28	18 52	22 22	0n56	18 12	3 27	19 34	1 22	24 4	0 31	13 46	1 7	23 14	0 21	0 13	0 39	16 57	1 40	16 2	17 31	22 5	21 50	8 39		n.a.
S 29	18 36	21 42	1 59	18 29	3 17	19 15	1 23	24 6	0 31	13 47	1 7	23 14	0 21	0 12	0 39	16 57	1 40	16 2	17 32	22 4	21 50	8 36		n.a.
M30	18 21	20 2	2 55	18 45	3 7	18 54	1 23	24 9	0 32	13 49	1 7	23 14	0 21	0 11	0 39	16 57	1 40	16 3	17 32	22 4	21 49	8 34		n.a.
T 31	18s 5	17s29	3n43	19s 0	2n56	18s34	1s24	24s11	0s33	13s50	1n 7	23n14	0s21	0s10	0s39	16s57	1n40	16n 4	17n33	22s 2	21s49	8s31		n.a.

Julian Day Number = 1721788.5, Delta T = 02h55m36s
Ecliptic obliquity = 23°41'37, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°02'51, Lahiri = - 3°55'51 Julian Calendar 1 Jan. 002 == Greg. Calendar 30 Dec. 001

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 34 46	10♒26'54	8♒ 8	21°R33	13♒48	26♐56	9♏52	24°R33	1♈ 7	22♏25	29°R53	8°R51	7♐34	25♒19	n.a.	W 1
T 2	8 38 43	11°27'03	20° 2	21♑20	15° 3	27°41	9°56	24♊31	1° 9	22°26	29♏52	8♐39	7°31	25°26	n.a.	T 2
F 3	8 42 39	12°27'10	1♓54	21°13	16°17	28°26	10° 1	24°28	1°12	22°27	29°51	8°26	7°28	25°33	n.a.	F 3
S 4	8 46 36	13°27'15	13°46	21°D13	17°32	29°11	10° 5	24°26	1°14	22°28	29°50	8°14	7°24	25°39	n.a.	S 4
S 5	8 50 33	14°27'18	25°39	21°19	18°47	29°56	10° 9	24°23	1°17	22°28	29°49	8° 3	7°21	25°46	n.a.	S 5
M 6	8 54 29	15°27'19	7♈37	21°31	20° 2	0♑42	10°13	24°21	1°19	22°29	29°48	7°54	7°18	25°53	n.a.	M 6
T 7	8 58 26	16°27'17	19°43	21°49	21°17	1°27	10°17	24°19	1°22	22°29	29°47	7°49	7°15	26° 0	n.a.	T 7
W 8	9 2 22	17°27'14	1♉59	22°12	22°31	2°12	10°21	24°17	1°25	22°30	29°46	7°45	7°12	26° 6	n.a.	W 8
T 9	9 6 19	18°27'08	14°31	22°40	23°46	2°57	10°25	24°15	1°27	22°31	29°45	7°D44	7° 8	26°13	n.a.	T 9
F 10	9 10 15	19°27'00	27°24	23°12	25° 1	3°43	10°28	24°13	1°30	22°31	29°44	7°44	7° 5	26°20	n.a.	F 10
S 11	9 14 12	20°26'49	10♊41	23°49	26°16	4°28	10°31	24°12	1°33	22°32	29°42	7°R44	7° 2	26°27	n.a.	S 11
S 12	9 18 8	21°26'36	24°26	24°30	27°30	5°13	10°34	24°10	1°36	22°32	29°41	7°43	6°59	26°33	n.a.	S 12
M13	9 22 5	22°26'21	8♋40	25°15	28°45	5°59	10°37	24° 9	1°38	22°32	29°40	7°40	6°56	26°40	n.a.	M13
T 14	9 26 2	23°26'04	23°22	26° 3	29°59	6°44	10°39	24° 7	1°41	22°33	29°39	7°34	6°53	26°47	n.a.	T 14
W15	9 29 58	24°25'44	8♌27	26°55	1♓14	7°29	10°42	24° 6	1°44	22°33	29°37	7°26	6°49	26°53	n.a.	W15
T 16	9 33 55	25°25'22	23°46	27°49	2°29	8°15	10°44	24° 5	1°47	22°34	29°36	7°16	6°46	27° 0	n.a.	T 16
F 17	9 37 51	26°24'58	9♍ 8	28°47	3°43	9° 0	10°46	24° 4	1°50	22°34	29°35	7° 5	6°43	27° 7	n.a.	F 17
S 18	9 41 48	27°24'32	24°20	29°47	4°58	9°46	10°48	24° 3	1°53	22°34	29°33	6°54	6°40	27°14	n.a.	S 18
S 19	9 45 44	28°24'03	9♎14	0♒50	6°12	10°31	10°50	24° 2	1°56	22°34	29°32	6°45	6°37	27°20	n.a.	S 19
M20	9 49 41	29°23'33	23°41	1°56	7°27	11°17	10°51	24° 1	1°59	22°34	29°31	6°39	6°34	27°27	n.a.	M20
T 21	9 53 37	0♓23'01	7♏39	3° 3	8°41	12° 2	10°53	24° 1	2° 2	22°35	29°29	6°36	6°30	27°34	n.a.	T 21
W22	9 57 34	1°22'28	21° 7	4°13	9°56	12°48	10°54	24° 0	2° 5	22°35	29°28	6°34	6°27	27°40	n.a.	W22
T 23	10 1 31	2°21'52	4♐ 9	5°25	11°10	13°33	10°55	24° 0	2° 8	22°35	29°26	6°34	6°24	27°47	n.a.	T 23
F 24	10 5 27	3°21'15	16°48	6°39	12°25	14°19	10°56	24° 0	2°11	22°35	29°25	6°34	6°21	27°54	n.a.	F 24
S 25	10 9 24	4°20'36	29°10	7°56	13°39	15° 4	10°56	24° 0	2°14	22°R35	29°24	6°32	6°18	28° 1	n.a.	S 25
S 26	10 13 20	5°19'55	11♑18	9°13	14°53	15°50	10°57	24°D 0	2°17	22°35	29°22	6°29	6°14	28° 7	n.a.	S 26
M27	10 17 17	6°19'12	23°18	10°33	16° 8	16°35	10°57	24° 0	2°21	22°35	29°21	6°23	6°11	28°14	n.a.	M27
T 28	10 21 13	7♓18'27	5♒12	11♒55	17♓22	17♑21	10°R57	24♊ 0	2♈24	22♏35	29♏19	6♐13	6♐ 8	28♒21	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s48	14s14	4n21	19s15	2n44	18s12	1s24	24s13	0s34	13s52	1n 7	23n14	0s21	0s 9	0s39	16s57	1n40	16n 5	17n33	22s 1	21s48	8s29		n.a.
T 2	17 32	10 25	4 47	19 30	2 31	17 51	1 25	24 15	0 35	13 53	1 7	23 14	0 21	0 8	0 39	16 58	1 40	16 5	17 34	21 59	21 48	8 26		n.a.
F 3	17 15	6 14	5 0	19 44	2 18	17 29	1 25	24 17	0 35	13 54	1 8	23 14	0 20	0 7	0 39	16 58	1 40	16 6	17 34	21 57	21 47	8 24		n.a.
S 4	16 58	1 50	5 1	19 56	2 5	17 6	1 26	24 18	0 36	13 56	1 8	23 14	0 20	0 6	0 39	16 58	1 40	16 7	17 35	21 55	21 47	8 22		n.a.
S 5	16 40	2n40	4 48	20 8	1 52	16 43	1 26	24 19	0 37	13 57	1 8	23 14	0 20	0 5	0 39	16 58	1 40	16 8	17 35	21 53	21 46	8 19		n.a.
M 6	16 22	7 5	4 23	20 20	1 39	16 19	1 26	24 19	0 38	13 58	1 8	23 14	0 20	0 4	0 39	16 58	1 40	16 9	17 35	21 52	21 46	8 17		n.a.
T 7	16 4	11 16	3 46	20 30	1 26	15 55	1 26	24 20	0 39	13 59	1 8	23 14	0 20	0 3	0 39	16 58	1 40	16 9	17 36	21 51	21 45	8 14		n.a.
W 8	15 46	15 4	2 58	20 39	1 13	15 30	1 26	24 20	0 40	14 0	1 8	23 14	0 20	0 2	0 39	16 58	1 40	16 10	17 36	21 50	21 45	8 12		n.a.
T 9	15 27	18 16	2 0	20 47	1 0	15 5	1 26	24 20	0 40	14 1	1 8	23 14	0 20	0 1	0 39	16 58	1 41	16 11	17 37	21 50	21 44	8 10		n.a.
F 10	15 9	20 40	0 55	20 53	0 48	14 40	1 26	24 20	0 41	14 2	1 8	23 15	0 19	0n 1	0 39	16 59	1 41	16 12	17 37	21 50	21 43	8 7		n.a.
S 11	14 50	22 2	0s16	20 59	0 36	14 14	1 26	24 19	0 42	14 3	1 9	23 15	0 19	0 2	0 39	16 59	1 41	16 13	17 37	21 50	21 43	8 5		n.a.
S 12	14 30	22 7	1 27	21 4	0 24	13 48	1 26	24 18	0 43	14 4	1 9	23 15	0 19	0 3	0 39	16 59	1 41	16 14	17 38	21 50	21 42	8 2		n.a.
M13	14 11	20 49	2 36	21 7	0 12	13 22	1 25	24 17	0 44	14 4	1 9	23 15	0 19	0 4	0 39	16 59	1 41	16 14	17 38	21 49	21 42	8 0		n.a.
T 14	13 51	18 5	3 37	21 9	0 1	12 55	1 25	24 16	0 45	14 5	1 9	23 15	0 19	0 5	0 39	16 59	1 41	16 15	17 39	21 48	21 41	7 57		n.a.
W15	13 31	14 6	4 24	21 9	0s10	12 28	1 24	24 14	0 45	14 6	1 9	23 15	0 19	0 6	0 39	16 59	1 41	16 16	17 39	21 47	21 41	7 55		n.a.
T 16	13 11	9 8	4 53	21 9	0 20	12 0	1 24	24 12	0 46	14 6	1 9	23 15	0 19	0 7	0 39	16 59	1 41	16 17	17 39	21 45	21 40	7 53		n.a.
F 17	12 51	3 36	5 0	21 7	0 30	11 33	1 23	24 10	0 47	14 7	1 9	23 15	0 18	0 9	0 39	16 59	1 41	16 18	17 40	21 43	21 40	7 50		n.a.
S 18	12 30	2s 7	4 47	21 3	0 40	11 4	1 23	24 8	0 48	14 7	1 10	23 15	0 18	0 10	0 39	16 59	1 41	16 19	17 40	21 42	21 39	7 48		n.a.
S 19	12 9	7 35	4 14	20 59	0 49	10 36	1 22	24 5	0 49	14 8	1 10	23 15	0 18	0 11	0 39	16 59	1 41	16 19	17 40	21 40	21 39	7 45		n.a.
M20	11 48	12 28	3 26	20 53	0 58	10 7	1 21	24 2	0 50	14 8	1 10	23 15	0 18	0 12	0 39	16 59	1 41	16 20	17 41	21 39	21 38	7 43		n.a.
T 21	11 27	16 31	2 26	20 45	1 6	9 39	1 21	23 59	0 50	14 8	1 10	23 15	0 18	0 14	0 39	16 59	1 41	16 21	17 41	21 38	21 38	7 41		n.a.
W22	11 6	19 32	1 21	20 36	1 14	9 9	1 20	23 55	0 51	14 9	1 10	23 16	0 18	0 15	0 39	16 59	1 41	16 22	17 41	21 38	21 37	7 38		n.a.
T 23	10 45	21 25	0 13	20 26	1 21	8 40	1 19	23 52	0 52	14 9	1 10	23 16	0 18	0 16	0 39	16 59	1 41	16 23	17 41	21 38	21 36	7 36		n.a.
F 24	10 23	22 8	0n54	20 14	1 28	8 10	1 18	23 48	0 53	14 9	1 10	23 16	0 18	0 17	0 39	16 59	1 41	16 24	17 42	21 38	21 36	7 33		n.a.
S 25	10 1	21 45	1 56	20 1	1 35	7 41	1 17	23 43	0 54	14 9	1 10	23 16	0 17	0 19	0 39	16 59	1 41	16 24	17 42	21 38	21 35	7 31		n.a.
S 26	9 39	20 21	2 52	19 46	1 41	7 10	1 16	23 39	0 55	14 9	1 11	23 16	0 17	0 20	0 39	16 59	1 41	16 25	17 42	21 37	21 35	7 28		n.a.
M27	9 17	18 3	3 40	19 30	1 47	6 40	1 15	23 34	0 55	14 9	1 11	23 16	0 17	0 21	0 39	16 59	1 41	16 26	17 42	21 36	21 34	7 26		n.a.
T 28	8s55	15s 1	4n17	19s12	1s52	6s10	1s13	23s29	0s56	14s 9	1n11	23n16	0s17	0n22	0s39	16s59	1n41	16n27	17n43	21s35	21s34	7s24		n.a.

Julian Day Number = 1721819.5, Delta T = 02h55m35s
Ecliptic obliquity = 23°41'38, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°02'46, Lahiri = - 3°55'46 Julian Calendar 1 Feb. 002 == Greg. Calendar 30 Jan. 002

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 25 10	8♓17'39	17♒ 4	13♒18	18♓36	18♉ 6	10°R57	24♊ 0	2♈27	22°R35	29°R17	6°R 1	6♐ 5	28♒28	n.a.	W 1
T 2	10 29 6	9°16'50	28°55	14°43	19°51	18°52	10♏56	24° 0	2°30	22♏34	29♍16	5♐47	6° 2	28°34	n.a.	T 2
F 3	10 33 3	10°15'59	10♓47	16° 9	21° 5	19°38	10°56	24° 1	2°33	22°34	29°14	5°33	5°59	28°41	n.a.	F 3
S 4	10 36 59	11°15'06	22°43	17°37	22°19	20°23	10°55	24° 2	2°37	22°34	29°13	5°18	5°55	28°48	n.a.	S 4
S 5	10 40 56	12°14'10	4♈42	19° 7	23°33	21° 9	10°54	24° 2	2°40	22°34	29°11	5° 6	5°52	28°54	n.a.	S 5
M 6	10 44 53	13°13'12	16°46	20°38	24°48	21°54	10°53	24° 3	2°43	22°33	29°10	4°55	5°49	29° 1	n.a.	M 6
T 7	10 48 49	14°12'12	28°58	22°10	26° 2	22°40	10°52	24° 4	2°46	22°33	29° 8	4°48	5°46	29° 8	n.a.	T 7
W 8	10 52 46	15°11'10	11♉19	23°45	27°16	23°25	10°50	24° 5	2°50	22°33	29° 6	4°44	5°43	29°15	n.a.	W 8
T 9	10 56 42	16°10'05	23°54	25°20	28°30	24°11	10°49	24° 6	2°53	22°32	29° 5	4°42	5°39	29°21	n.a.	T 9
F 10	11 0 39	17° 8'58	6♊46	26°57	29°44	24°57	10°47	24° 8	2°56	22°32	29° 3	4°D41	5°36	29°28	n.a.	F 10
S 11	11 4 35	18° 7'49	19°58	28°36	0♈58	25°42	10°45	24° 9	3° 0	22°32	29° 1	4°R42	5°33	29°35	n.a.	S 11
S 12	11 8 32	19° 6'37	3♋34	0♓16	2°12	26°28	10°42	24°11	3° 3	22°31	29° 0	4°41	5°30	29°41	n.a.	S 12
M13	11 12 28	20° 5'23	17°37	1°58	3°26	27°13	10°40	24°12	3° 7	22°31	28°58	4°38	5°27	29°48	n.a.	M13
T 14	11 16 25	21° 4'07	2♌ 5	3°41	4°40	27°59	10°37	24°14	3°10	22°30	28°56	4°33	5°24	29°55	n.a.	T 14
W15	11 20 22	22° 2'48	16°57	5°26	5°54	28°44	10°35	24°16	3°13	22°29	28°55	4°26	5°20	0♓ 2	n.a.	W15
T 16	11 24 18	23° 1'27	2♍ 5	7°13	7° 8	29°30	10°32	24°18	3°17	22°29	28°53	4°17	5°17	0° 8	n.a.	T 16
F 17	11 28 15	24° 0'04	17°20	9° 0	8°22	0♒16	10°29	24°20	3°20	22°28	28°51	4° 6	5°14	0°15	n.a.	F 17
S 18	11 32 11	24°58'38	2♎31	10°50	9°36	1° 1	10°25	24°22	3°23	22°28	28°50	3°57	5°11	0°22	n.a.	S 18
S 19	11 36 8	25°57'11	17°27	12°41	10°50	1°47	10°22	24°24	3°27	22°27	28°48	3°48	5° 8	0°29	n.a.	S 19
M20	11 40 4	26°55'42	2♏ 0	14°33	12° 4	2°32	10°18	24°26	3°30	22°26	28°46	3°42	5° 5	0°35	n.a.	M20
T 21	11 44 1	27°54'11	16° 6	16°28	13°18	3°18	10°15	24°29	3°34	22°25	28°45	3°39	5° 1	0°42	n.a.	T 21
W22	11 47 57	28°52'38	29°43	18°23	14°31	4° 3	10°11	24°31	3°37	22°25	28°43	3°D37	4°58	0°49	n.a.	W22
T 23	11 51 54	29°51'04	12♐51	20°21	15°45	4°49	10° 6	24°34	3°41	22°24	28°41	3°38	4°55	0°55	n.a.	T 23
F 24	11 55 50	0♈49'28	25°35	22°19	16°59	5°34	10° 2	24°37	3°44	22°23	28°40	3°R38	4°52	1° 2	n.a.	F 24
S 25	11 59 47	1°47'50	7♑59	24°20	18°13	6°20	9°58	24°39	3°47	22°22	28°38	3°38	4°49	1° 9	n.a.	S 25
S 26	12 3 44	2°46'11	20° 7	26°21	19°26	7° 5	9°53	24°42	3°51	22°21	28°36	3°37	4°45	1°16	n.a.	S 26
M27	12 7 40	3°44'30	2♒ 6	28°24	20°40	7°51	9°48	24°45	3°54	22°20	28°35	3°33	4°42	1°22	n.a.	M27
T 28	12 11 37	4°42'47	13°59	0♈29	21°53	8°36	9°44	24°49	3°58	22°20	28°33	3°26	4°39	1°29	n.a.	T 28
W29	12 15 33	5°41'03	25°49	2°35	23° 7	9°22	9°38	24°52	4° 1	22°19	28°31	3°18	4°36	1°36	n.a.	W29
T 30	12 19 30	6°39'17	7♓41	4°41	24°21	10° 7	9°33	24°55	4° 5	22°18	28°29	3° 8	4°33	1°42	n.a.	T 30
F 31	12 23 26	7♈37'29	19♓37	6♈49	25♈34	10♒53	9♏28	24♊59	4♈ 8	22♏17	28♍28	2♐57	4♐30	1♓49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s33	11s23	4n43	18s53	1s57	5s39	1s12	23s24	0s57	14s 9	1n11	23n17	0s17	0n24	0s39	16s59	1n42	16n28	17n43	21s32	21s33	7s21		n.a.
T 2	8 10	7 20	4 57	18 32	2 2	5 9	1 11	23 18	0 58	14 8	1 11	23 17	0 17	0 25	0 39	16 58	1 42	16 29	17 43	21 30	21 33	7 19		n.a.
F 3	7 48	3 0	4 58	18 9	2 6	4 38	1 9	23 13	0 59	14 8	1 11	23 17	0 17	0 26	0 38	16 58	1 42	16 29	17 43	21 27	21 32	7 16		n.a.
S 4	7 25	1n27	4 46	17 46	2 9	4 7	1 8	23 7	1 0	14 8	1 11	23 17	0 16	0 28	0 38	16 58	1 42	16 30	17 44	21 25	21 31	7 14		n.a.
S 5	7 3	5 52	4 21	17 20	2 12	3 36	1 6	23 0	1 0	14 7	1 11	23 17	0 16	0 29	0 38	16 58	1 42	16 31	17 44	21 23	21 31	7 11		n.a.
M 6	6 40	10 6	3 44	16 54	2 15	3 5	1 5	22 54	1 1	14 7	1 12	23 17	0 16	0 30	0 38	16 58	1 42	16 32	17 44	21 21	21 30	7 9		n.a.
T 7	6 17	13 58	2 57	16 25	2 17	2 34	1 3	22 47	1 2	14 6	1 12	23 18	0 16	0 32	0 38	16 58	1 42	16 33	17 44	21 19	21 30	7 7		n.a.
W 8	5 54	17 17	2 0	15 55	2 18	2 2	1 2	22 40	1 3	14 6	1 12	23 18	0 16	0 33	0 38	16 58	1 42	16 33	17 44	21 19	21 29	7 4		n.a.
T 9	5 31	19 52	0 57	15 24	2 19	1 31	1 0	22 33	1 4	14 5	1 12	23 18	0 16	0 34	0 38	16 58	1 42	16 34	17 44	21 18	21 29	7 2		n.a.
F 10	5 8	21 29	0s11	14 51	2 20	1 0	0 58	22 26	1 4	14 5	1 12	23 18	0 16	0 36	0 38	16 57	1 42	16 35	17 45	21 18	21 28	6 59		n.a.
S 11	4 44	21 59	1 20	14 16	2 20	0 28	0 56	22 18	1 5	14 4	1 12	23 18	0 16	0 37	0 38	16 57	1 42	16 36	17 45	21 18	21 27	6 57		n.a.
S 12	4 21	21 12	2 27	13 40	2 20	0n 3	0 55	22 10	1 6	14 3	1 12	23 18	0 15	0 38	0 38	16 57	1 42	16 36	17 45	21 18	21 27	6 55		n.a.
M13	3 58	19 6	3 27	13 3	2 19	0 35	0 53	22 2	1 7	14 2	1 12	23 19	0 15	0 40	0 38	16 57	1 42	16 37	17 45	21 18	21 26	6 52		n.a.
T 14	3 35	15 46	4 15	12 24	2 18	1 6	0 51	21 53	1 8	14 1	1 12	23 19	0 15	0 41	0 38	16 57	1 42	16 38	17 45	21 17	21 26	6 50		n.a.
W15	3 11	11 21	4 48	11 43	2 16	1 38	0 49	21 45	1 9	14 0	1 13	23 19	0 15	0 43	0 38	16 57	1 42	16 39	17 45	21 15	21 25	6 47		n.a.
T 16	2 48	6 9	5 2	11 1	2 13	2 9	0 47	21 36	1 9	13 59	1 13	23 19	0 15	0 44	0 38	16 56	1 42	16 39	17 45	21 13	21 25	6 45		n.a.
F 17	2 24	0 33	4 54	10 17	2 10	2 40	0 45	21 27	1 10	13 58	1 13	23 19	0 15	0 45	0 38	16 56	1 42	16 40	17 45	21 12	21 24	6 42		n.a.
S 18	2 1	5s 4	4 26	9 32	2 7	3 12	0 43	21 18	1 11	13 57	1 13	23 20	0 15	0 47	0 38	16 56	1 42	16 41	17 45	21 10	21 23	6 40		n.a.
S 19	1 38	10 17	3 39	8 46	2 3	3 43	0 40	21 8	1 12	13 56	1 13	23 20	0 15	0 48	0 38	16 56	1 42	16 42	17 45	21 8	21 23	6 38		n.a.
M20	1 14	14 47	2 40	7 58	1 58	4 14	0 38	20 59	1 13	13 55	1 13	23 20	0 14	0 49	0 38	16 56	1 42	16 42	17 45	21 7	21 22	6 35		n.a.
T 21	0 51	18 18	1 32	7 8	1 53	4 45	0 36	20 49	1 13	13 53	1 13	23 20	0 14	0 51	0 38	16 55	1 42	16 43	17 45	21 6	21 22	6 33		n.a.
W22	0 27	20 39	0 21	6 17	1 48	5 16	0 34	20 39	1 14	13 52	1 13	23 21	0 14	0 52	0 38	16 55	1 42	16 44	17 45	21 6	21 21	6 30		n.a.
T 23	0 4	21 46	0n49	5 25	1 42	5 47	0 31	20 28	1 15	13 51	1 13	23 21	0 14	0 54	0 38	16 55	1 43	16 44	17 45	21 6	21 21	6 28		n.a.
F 24	0n20	21 43	1 54	4 32	1 35	6 17	0 29	20 18	1 16	13 49	1 13	23 21	0 14	0 55	0 38	16 55	1 43	16 45	17 45	21 6	21 20	6 25		n.a.
S 25	0 43	20 35	2 52	3 37	1 28	6 48	0 27	20 7	1 16	13 48	1 13	23 21	0 14	0 56	0 38	16 54	1 43	16 46	17 45	21 6	21 19	6 23		n.a.
S 26	1 7	18 31	3 42	2 41	1 20	7 19	0 24	19 56	1 17	13 46	1 13	23 22	0 14	0 58	0 38	16 54	1 43	16 46	17 45	21 6	21 19	6 21		n.a.
M27	1 30	15 41	4 20	1 44	1 12	7 49	0 22	19 45	1 18	13 45	1 14	23 22	0 14	0 59	0 38	16 54	1 43	16 47	17 45	21 5	21 18	6 18		n.a.
T 28	1 54	12 14	4 47	0 47	1 4	8 19	0 20	19 34	1 19	13 43	1 14	23 22	0 13	1 0	0 38	16 53	1 43	16 48	17 45	21 4	21 18	6 16		n.a.
W29	2 17	8 19	5 2	0n12	0 55	8 49	0 17	19 23	1 19	13 42	1 14	23 22	0 13	1 2	0 38	16 53	1 43	16 48	17 45	21 2	21 17	6 13		n.a.
T 30	2 40	4 5	5 3	1 12	0 45	9 19	0 15	19 11	1 20	13 40	1 14	23 23	0 13	1 3	0 38	16 53	1 43	16 49	17 45	21 0	21 16	6 11		n.a.
F 31	3n 3	0n19	4n52	2n12	0s35	9n48	0s12	18s59	1s21	13s38	1n14	23n23	0s13	1n 5	0s38	16s53	1n43	16n49	17n45	20s58	21s16	6s 8		n.a.

Julian Day Number = 1721847.5, Delta T = 02h55m34s
Ecliptic obliquity = 23°41'38, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°02'43, Lahiri = - 3°55'43 Julian Calendar 1 March 002 == Greg. Calendar 27 Feb. 002

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 27 23	8♈35'39	1♈37	8♈57	26♈48	11♒38	9°R22	25♊ 2	4♈12	22°R16	28°R26	2°R47	4♐26	1♓56	n.a.	S 1
S 2	12 31 19	9°33'48	13°45	11° 6	28° 1	12°23	9♏17	25° 6	4°15	22♏14	28♍24	2♐38	4°23	2° 3	n.a.	S 2
M 3	12 35 16	10°31'54	26° 0	13°16	29°15	13° 9	9°11	25° 9	4°18	22°13	28°23	2°30	4°20	2° 9	n.a.	M 3
T 4	12 39 13	11°29'59	8♉25	15°25	0♉28	13°54	9° 5	25°13	4°22	22°12	28°21	2°25	4°17	2°16	n.a.	T 4
W 5	12 43 9	12°28'03	21° 0	17°34	1°42	14°39	8°59	25°17	4°25	22°11	28°20	2°23	4°14	2°23	n.a.	W 5
T 6	12 47 6	13°26'04	3♊46	19°43	2°55	15°25	8°53	25°21	4°29	22°10	28°18	2°D22	4°10	2°30	n.a.	T 6
F 7	12 51 2	14°24'04	16°47	21°51	4° 8	16°10	8°47	25°25	4°32	22° 9	28°16	2°23	4° 7	2°36	n.a.	F 7
S 8	12 54 59	15°22'01	0♋ 5	23°58	5°22	16°55	8°40	25°29	4°35	22° 8	28°15	2°24	4° 4	2°43	n.a.	S 8
S 9	12 58 55	16°19'57	13°40	26° 3	6°35	17°40	8°34	25°33	4°39	22° 6	28°13	2°R25	4° 1	2°50	n.a.	S 9
M10	13 2 52	17°17'50	27°36	28° 7	7°48	18°26	8°27	25°38	4°42	22° 5	28°12	2°24	3°58	2°56	n.a.	M10
T 11	13 6 48	18°15'42	11♌51	0♉ 9	9° 1	19°11	8°21	25°42	4°46	22° 4	28°10	2°22	3°55	3° 3	n.a.	T 11
W12	13 10 45	19°13'32	26°25	2° 9	10°15	19°56	8°14	25°47	4°49	22° 3	28° 8	2°18	3°51	3°10	n.a.	W12
T 13	13 14 42	20°11'20	11♍11	4° 6	11°28	20°41	8° 7	25°51	4°52	22° 1	28° 7	2°13	3°48	3°17	n.a.	T 13
F 14	13 18 38	21° 9'06	26° 5	6° 1	12°41	21°26	8° 0	25°56	4°56	22° 0	28° 5	2° 7	3°45	3°23	n.a.	F 14
S 15	13 22 35	22° 6'50	10♎57	7°53	13°54	22°11	7°53	26° 1	4°59	21°59	28° 4	2° 1	3°42	3°30	n.a.	S 15
S 16	13 26 31	23° 4'33	25°40	9°42	15° 7	22°56	7°46	26° 5	5° 2	21°57	28° 2	1°56	3°39	3°37	n.a.	S 16
M17	13 30 28	24° 2'15	10♏ 5	11°28	16°20	23°41	7°39	26°10	5° 6	21°56	28° 1	1°52	3°36	3°44	n.a.	M17
T 18	13 34 24	24°59'55	24° 8	13°11	17°33	24°26	7°32	26°15	5° 9	21°55	27°59	1°51	3°32	3°50	n.a.	T 18
W19	13 38 21	25°57'34	7♐46	14°51	18°46	25°11	7°24	26°20	5°12	21°53	27°58	1°D51	3°29	3°57	n.a.	W19
T 20	13 42 17	26°55'12	20°58	16°28	19°59	25°56	7°17	26°25	5°15	21°52	27°57	1°52	3°26	4° 4	n.a.	T 20
F 21	13 46 14	27°52'48	3♑46	18° 1	21°12	26°41	7°10	26°30	5°19	21°50	27°55	1°53	3°23	4°10	n.a.	F 21
S 22	13 50 10	28°50'24	16°14	19°31	22°25	27°25	7° 2	26°36	5°22	21°49	27°54	1°55	3°20	4°17	n.a.	S 22
S 23	13 54 7	29°47'58	28°26	20°58	23°37	28°10	6°55	26°41	5°25	21°47	27°52	1°R55	3°16	4°24	n.a.	S 23
M24	13 58 4	0♉45'32	10♒27	22°21	24°50	28°55	6°47	26°46	5°28	21°46	27°51	1°55	3°13	4°31	n.a.	M24
T 25	14 2 0	1°43'04	22°21	23°41	26° 3	29°39	6°40	26°52	5°32	21°44	27°50	1°53	3°10	4°37	n.a.	T 25
W26	14 5 57	2°40'35	4♓13	24°57	27°16	0♓24	6°32	26°57	5°35	21°43	27°48	1°50	3° 7	4°44	n.a.	W26
T 27	14 9 53	3°38'06	16° 7	26°10	28°28	1° 9	6°24	27° 3	5°38	21°41	27°47	1°46	3° 4	4°51	n.a.	T 27
F 28	14 13 50	4°35'35	28° 6	27°18	29°41	1°53	6°17	27° 9	5°41	21°40	27°46	1°41	3° 1	4°57	n.a.	F 28
S 29	14 17 46	5°33'04	10♈14	28°24	0♊54	2°38	6° 9	27°14	5°44	21°38	27°44	1°37	2°57	5° 4	n.a.	S 29
S 30	14 21 43	6♉30'31	22♈31	29♉25	2♊ 6	3♓22	6♏ 1	27♊20	5♈47	21♏37	27♍43	1♐33	2♐54	5♓11	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n27	4n44	4n27	3n12	0s25	10n17	0s10	18s47	1s22	13s36	1n14	23n23	0s13	1n 6	0s38	16s52	1n43	16n50	17n45	20s56	21s15	6s 6		n.a.
S 2	3 50	9 1	3 50	4 13	0 15	10 46	0 7	18 35	1 22	13 34	1 14	23 23	0 13	1 7	0 38	16 52	1 43	16 50	17 45	20 54	21 15	6 4		n.a.
M 3	4 13	12 58	3 2	5 13	0 5	11 15	0 5	18 23	1 23	13 33	1 14	23 24	0 13	1 9	0 38	16 52	1 43	16 51	17 45	20 53	21 14	6 1		n.a.
T 4	4 36	16 26	2 5	6 14	0n 6	11 44	0 2	18 10	1 24	13 31	1 14	23 24	0 13	1 10	0 38	16 51	1 43	16 52	17 44	20 52	21 14	5 59		n.a.
W 5	4 59	19 10	1 1	7 14	0 17	12 12	0n 1	17 57	1 25	13 29	1 14	23 24	0 12	1 12	0 38	16 51	1 43	16 52	17 44	20 51	21 13	5 56		n.a.
T 6	5 21	21 0	0s 8	8 13	0 28	12 40	0 3	17 45	1 25	13 27	1 14	23 24	0 12	1 13	0 38	16 51	1 43	16 53	17 44	20 51	21 12	5 54		n.a.
F 7	5 44	21 45	1 17	9 11	0 38	13 7	0 6	17 32	1 26	13 25	1 14	23 25	0 12	1 14	0 38	16 50	1 43	16 53	17 44	20 51	21 12	5 51		n.a.
S 8	6 7	21 18	2 24	10 9	0 49	13 35	0 8	17 18	1 27	13 23	1 14	23 25	0 12	1 16	0 38	16 50	1 43	16 54	17 44	20 52	21 11	5 49		n.a.
S 9	6 29	19 36	3 24	11 5	0 59	14 2	0 11	17 5	1 28	13 21	1 14	23 25	0 12	1 17	0 38	16 50	1 43	16 54	17 44	20 52	21 11	5 47		n.a.
M10	6 52	16 43	4 14	11 59	1 9	14 28	0 14	16 52	1 28	13 18	1 14	23 25	0 12	1 18	0 38	16 49	1 43	16 54	17 43	20 52	21 10	5 44		n.a.
T 11	7 14	12 47	4 50	12 52	1 19	14 55	0 16	16 38	1 29	13 16	1 14	23 26	0 12	1 20	0 38	16 49	1 43	16 55	17 43	20 51	21 9	5 42		n.a.
W12	7 36	8 2	5 7	13 43	1 28	15 21	0 19	16 24	1 30	13 14	1 14	23 26	0 12	1 21	0 38	16 49	1 43	16 55	17 43	20 51	21 9	5 39		n.a.
T 13	7 58	2 45	5 5	14 32	1 37	15 46	0 22	16 11	1 30	13 12	1 14	23 26	0 12	1 22	0 38	16 48	1 43	16 56	17 43	20 49	21 8	5 37		n.a.
F 14	8 20	2s45	4 43	15 19	1 45	16 11	0 24	15 57	1 31	13 10	1 14	23 26	0 11	1 24	0 38	16 48	1 43	16 56	17 42	20 48	21 8	5 35		n.a.
S 15	8 42	8 4	4 1	16 3	1 52	16 36	0 27	15 42	1 32	13 7	1 14	23 27	0 11	1 25	0 38	16 48	1 43	16 56	17 42	20 47	21 7	5 32		n.a.
S 16	9 4	12 52	3 4	16 45	1 59	17 1	0 29	15 28	1 32	13 5	1 14	23 27	0 11	1 26	0 38	16 47	1 43	16 57	17 42	20 46	21 6	5 30		n.a.
M17	9 25	16 49	1 55	17 25	2 5	17 25	0 32	15 14	1 33	13 3	1 14	23 27	0 11	1 28	0 38	16 47	1 43	16 57	17 42	20 45	21 6	5 27		n.a.
T 18	9 47	19 41	0 42	18 3	2 11	17 48	0 35	14 59	1 34	13 0	1 14	23 27	0 11	1 29	0 38	16 46	1 43	16 58	17 41	20 45	21 5	5 25		n.a.
W19	10 8	21 18	0n32	18 37	2 16	18 11	0 37	14 45	1 34	12 58	1 14	23 28	0 11	1 30	0 38	16 46	1 43	16 58	17 41	20 45	21 4	5 22		n.a.
T 20	10 29	21 41	1 42	19 10	2 20	18 34	0 40	14 30	1 35	12 56	1 14	23 28	0 11	1 32	0 38	16 46	1 43	16 58	17 41	20 45	21 4	5 20		n.a.
F 21	10 50	20 53	2 45	19 40	2 23	18 56	0 42	14 15	1 35	12 53	1 14	23 28	0 11	1 33	0 38	16 45	1 43	16 58	17 41	20 46	21 3	5 18		n.a.
S 22	11 11	19 5	3 39	20 8	2 25	19 17	0 45	14 0	1 36	12 51	1 14	23 28	0 11	1 34	0 38	16 45	1 43	16 59	17 40	20 46	21 3	5 15		n.a.
S 23	11 31	16 26	4 21	20 33	2 27	19 38	0 47	13 45	1 37	12 49	1 14	23 29	0 10	1 35	0 38	16 45	1 43	16 59	17 40	20 46	21 2	5 13		n.a.
M24	11 52	13 8	4 51	20 56	2 28	19 59	0 50	13 30	1 37	12 46	1 13	23 29	0 10	1 37	0 38	16 44	1 43	16 59	17 40	20 46	21 1	5 10		n.a.
T 25	12 12	9 21	5 8	21 16	2 28	20 19	0 52	13 14	1 38	12 44	1 13	23 29	0 10	1 38	0 38	16 44	1 43	16 59	17 39	20 46	21 1	5 8		n.a.
W26	12 32	5 13	5 12	21 35	2 27	20 39	0 55	12 59	1 39	12 41	1 13	23 29	0 10	1 39	0 38	16 43	1 43	17 0	17 39	20 45	21 0	5 5		n.a.
T 27	12 52	0 53	5 3	21 51	2 25	20 58	0 57	12 43	1 39	12 39	1 13	23 30	0 10	1 40	0 38	16 43	1 44	17 0	17 39	20 44	21 0	5 3		n.a.
F 28	13 11	3n31	4 40	22 4	2 22	21 16	1 0	12 28	1 40	12 36	1 13	23 30	0 10	1 42	0 38	16 42	1 44	17 0	17 38	20 43	20 59	5 1		n.a.
S 29	13 31	7 50	4 5	22 16	2 19	21 34	1 2	12 12	1 40	12 34	1 13	23 30	0 10	1 43	0 38	16 42	1 44	17 0	17 38	20 42	20 58	4 58		n.a.
S 30	13n50	11n54	3n18	22n26	2n15	21n51	1n 4	11s56	1s41	12s31	1n13	23n30	0s10	1n44	0s38	16s42	1n44	17n 0	17n37	20s41	20s58	4s56		n.a.

Julian Day Number = 1721878.5, Delta T = 02h55m33s
Ecliptic obliquity = 23°41'38, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°02'38, Lahiri = - 3°55'38 Julian Calendar 1 Apr. 002 == Greg. Calendar 30 March 002

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 25 39	7♉27'57	5♉ 0	0♊23	3♊19	4♓ 7	5°R54	27♊26	5♈50	21°R35	27°R42	1°R30	2♐51	5♓18	n.a.	M 1
T 2	14 29 36	8°25'23	17°41	1°16	4°32	4°51	5♏46	27°32	5°53	21♏34	27♍41	1♐28	2°48	5°24	n.a.	T 2
W 3	14 33 33	9°22'47	0♊35	2° 6	5°44	5°35	5°39	27°38	5°56	21°32	27°40	1°D28	2°45	5°31	n.a.	W 3
T 4	14 37 29	10°20'11	13°42	2°52	6°57	6°19	5°31	27°44	5°59	21°31	27°39	1°28	2°42	5°38	n.a.	T 4
F 5	14 41 26	11°17'33	27° 2	3°33	8° 9	7° 4	5°23	27°50	6° 2	21°29	27°37	1°29	2°38	5°45	n.a.	F 5
S 6	14 45 22	12°14'54	10♋35	4°11	9°21	7°48	5°16	27°56	6° 5	21°27	27°36	1°30	2°35	5°51	n.a.	S 6
S 7	14 49 19	13°12'14	24°21	4°44	10°34	8°32	5° 8	28° 3	6° 8	21°26	27°35	1°32	2°32	5°58	n.a.	S 7
M 8	14 53 15	14° 9'32	8♌20	5°12	11°46	9°16	5° 1	28° 9	6°11	21°24	27°34	1°R32	2°29	6° 5	n.a.	M 8
T 9	14 57 12	15° 6'50	22°30	5°36	12°58	10° 0	4°53	28°15	6°14	21°23	27°33	1°32	2°26	6°11	n.a.	T 9
W10	15 1 8	16° 4'06	6♍49	5°56	14°11	10°44	4°46	28°22	6°17	21°21	27°32	1°32	2°22	6°18	n.a.	W10
T 11	15 5 5	17° 1'21	21°15	6°11	15°23	11°27	4°39	28°28	6°19	21°19	27°31	1°30	2°19	6°25	n.a.	T 11
F 12	15 9 2	17°58'36	5♎43	6°21	16°35	12°11	4°31	28°35	6°22	21°18	27°30	1°29	2°16	6°32	n.a.	F 12
S 13	15 12 58	18°55'49	20° 9	6°27	17°47	12°55	4°24	28°41	6°25	21°16	27°30	1°27	2°13	6°38	n.a.	S 13
S 14	15 16 55	19°53'01	4♏26	6°R29	18°59	13°38	4°17	28°48	6°28	21°15	27°29	1°26	2°10	6°45	n.a.	S 14
M15	15 20 51	20°50'13	18°31	6°26	20°11	14°22	4°10	28°54	6°30	21°13	27°28	1°25	2° 7	6°52	n.a.	M15
T 16	15 24 48	21°47'24	2♐18	6°18	21°23	15° 5	4° 3	29° 1	6°33	21°11	27°27	1°D25	2° 3	6°59	n.a.	T 16
W17	15 28 44	22°44'35	15°46	6° 6	22°35	15°49	3°56	29° 8	6°36	21°10	27°26	1°25	2° 0	7° 5	n.a.	W17
T 18	15 32 41	23°41'45	28°54	5°50	23°47	16°32	3°49	29°15	6°38	21° 8	27°26	1°26	1°57	7°12	n.a.	T 18
F 19	15 36 38	24°38'55	11♑41	5°31	24°59	17°16	3°42	29°21	6°41	21° 7	27°25	1°26	1°54	7°19	n.a.	F 19
S 20	15 40 34	25°36'05	24°11	5° 8	26°11	17°59	3°36	29°28	6°43	21° 5	27°24	1°27	1°51	7°25	n.a.	S 20
S 21	15 44 31	26°33'14	6♒25	4°41	27°23	18°42	3°29	29°35	6°46	21° 3	27°23	1°27	1°48	7°32	n.a.	S 21
M22	15 48 27	27°30'23	18°28	4°12	28°34	19°25	3°23	29°42	6°48	21° 2	27°23	1°28	1°44	7°39	n.a.	M22
T 23	15 52 24	28°27'32	0♓23	3°41	29°46	20° 8	3°17	29°49	6°51	21° 0	27°22	1°R28	1°41	7°46	n.a.	T 23
W24	15 56 20	29°24'41	12°17	3° 8	0♋58	20°51	3°10	29°56	6°53	20°58	27°22	1°28	1°38	7°52	n.a.	W24
T 25	16 0 17	0♊21'49	24°12	2°34	2° 9	21°34	3° 4	0♋ 3	6°55	20°57	27°21	1°28	1°35	7°59	n.a.	T 25
F 26	16 4 13	1°18'58	6♈14	1°59	3°21	22°16	2°58	0°10	6°58	20°55	27°21	1°D27	1°32	8° 6	n.a.	F 26
S 27	16 8 10	2°16'07	18°26	1°24	4°32	22°59	2°52	0°17	7° 0	20°54	27°20	1°28	1°28	8°12	n.a.	S 27
S 28	16 12 7	3°13'15	0♉51	0°50	5°44	23°42	2°47	0°25	7° 2	20°52	27°20	1°28	1°25	8°19	n.a.	S 28
M29	16 16 3	4°10'24	13°32	0°17	6°55	24°24	2°41	0°32	7° 5	20°51	27°19	1°28	1°22	8°26	n.a.	M29
T 30	16 20 0	5° 7'32	26°29	29♉46	8° 7	25° 7	2°36	0°39	7° 7	20°49	27°19	1°R28	1°19	8°33	n.a.	T 30
W31	16 23 56	6♊ 4'41	9♊44	29♉17	9♋18	25♓49	2♏30	0♋46	7♈ 9	20♏47	27♍19	1♐28	1♐16	8♓39	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n 9	15n31	2n20	22n33	2n 9	22n 8	1n 7	11s41	1s41	12s29	1n13	23n31	0s10	1n45	0s38	16s41	1n44	17n 1	17n37	20s41	20s57	4s53		n.a.
T 2	14 28	18 29	1 15	22 38	2 3	22 24	1 9	11 25	1 42	12 27	1 13	23 31	0 9	1 47	0 38	16 41	1 44	17 1	17 37	20 40	20 56	4 51		n.a.
W 3	14 46	20 34	0 5	22 42	1 56	22 39	1 11	11 9	1 43	12 24	1 13	23 31	0 9	1 48	0 38	16 40	1 44	17 1	17 36	20 40	20 56	4 49		n.a.
T 4	15 5	21 35	1s 7	22 43	1 48	22 54	1 13	10 53	1 43	12 22	1 12	23 31	0 9	1 49	0 38	16 40	1 44	17 1	17 36	20 40	20 55	4 46		n.a.
F 5	15 23	21 23	2 16	22 43	1 40	23 8	1 15	10 37	1 44	12 19	1 12	23 31	0 9	1 50	0 38	16 40	1 44	17 1	17 35	20 41	20 55	4 44		n.a.
S 6	15 40	19 57	3 19	22 41	1 30	23 22	1 17	10 21	1 44	12 17	1 12	23 32	0 9	1 51	0 38	16 39	1 44	17 1	17 35	20 41	20 54	4 41		n.a.
S 7	15 58	17 21	4 12	22 37	1 20	23 35	1 20	10 4	1 45	12 14	1 12	23 32	0 9	1 52	0 38	16 39	1 44	17 1	17 35	20 41	20 53	4 39		n.a.
M 8	16 15	13 42	4 50	22 31	1 8	23 47	1 22	9 48	1 45	12 12	1 12	23 32	0 9	1 54	0 38	16 38	1 44	17 1	17 34	20 41	20 53	4 36		n.a.
T 9	16 32	9 15	5 12	22 23	0 56	23 59	1 24	9 32	1 46	12 10	1 12	23 32	0 9	1 55	0 38	16 38	1 44	17 1	17 34	20 41	20 52	4 34		n.a.
W10	16 49	4 14	5 14	22 14	0 44	24 9	1 25	9 15	1 46	12 7	1 12	23 32	0 9	1 56	0 38	16 37	1 44	17 1	17 33	20 41	20 51	4 32		n.a.
T 11	17 6	1s 3	4 57	22 4	0 30	24 20	1 27	8 59	1 47	12 5	1 12	23 33	0 9	1 57	0 38	16 37	1 44	17 1	17 33	20 41	20 51	4 29		n.a.
F 12	17 22	6 17	4 21	21 52	0 16	24 29	1 29	8 42	1 47	12 3	1 11	23 33	0 8	1 58	0 39	16 37	1 44	17 1	17 32	20 41	20 50	4 27		n.a.
S 13	17 38	11 10	3 29	21 38	0 1	24 38	1 31	8 26	1 48	12 0	1 11	23 33	0 8	1 59	0 39	16 36	1 44	17 1	17 32	20 40	20 49	4 24		n.a.
S 14	17 54	15 23	2 24	21 23	0s14	24 46	1 33	8 9	1 48	11 58	1 11	23 33	0 8	2 0	0 39	16 36	1 44	17 1	17 31	20 40	20 49	4 22		n.a.
M15	18 9	18 39	1 11	21 7	0 30	24 54	1 34	7 53	1 48	11 56	1 11	23 33	0 8	2 1	0 39	16 35	1 44	17 1	17 31	20 40	20 48	4 20		n.a.
T 16	18 24	20 46	0n 5	20 49	0 47	25 0	1 36	7 36	1 49	11 54	1 11	23 33	0 8	2 2	0 39	16 35	1 44	17 1	17 30	20 40	20 48	4 17		n.a.
W17	18 39	21 37	1 19	20 31	1 3	25 6	1 37	7 20	1 49	11 52	1 10	23 33	0 8	2 3	0 39	16 35	1 44	17 0	17 30	20 40	20 47	4 15		n.a.
T 18	18 54	21 15	2 26	20 12	1 20	25 11	1 39	7 3	1 50	11 49	1 10	23 34	0 8	2 4	0 39	16 34	1 44	17 0	17 29	20 40	20 46	4 12		n.a.
F 19	19 8	19 46	3 25	19 52	1 37	25 16	1 40	6 46	1 50	11 47	1 10	23 34	0 8	2 5	0 39	16 34	1 44	17 0	17 29	20 40	20 46	4 10		n.a.
S 20	19 22	17 22	4 12	19 31	1 53	25 20	1 42	6 30	1 50	11 45	1 10	23 34	0 8	2 6	0 39	16 33	1 44	17 0	17 28	20 40	20 45	4 7		n.a.
S 21	19 35	14 14	4 47	19 10	2 10	25 23	1 43	6 13	1 51	11 43	1 10	23 34	0 8	2 7	0 39	16 33	1 44	17 0	17 28	20 40	20 44	4 5		n.a.
M22	19 49	10 34	5 9	18 49	2 26	25 25	1 44	5 56	1 51	11 41	1 10	23 34	0 7	2 8	0 39	16 32	1 44	16 59	17 27	20 40	20 44	4 3		n.a.
T 23	20 2	6 31	5 17	18 28	2 42	25 27	1 45	5 39	1 52	11 39	1 9	23 34	0 7	2 9	0 39	16 32	1 43	16 59	17 27	20 40	20 43	4 0		n.a.
W24	20 14	2 14	5 11	18 7	2 57	25 28	1 46	5 23	1 52	11 37	1 9	23 34	0 7	2 10	0 39	16 32	1 43	16 59	17 26	20 40	20 42	3 58		n.a.
T 25	20 27	2n 8	4 52	17 47	3 11	25 28	1 47	5 6	1 52	11 35	1 9	23 34	0 7	2 11	0 39	16 31	1 43	16 59	17 26	20 40	20 42	3 55		n.a.
F 26	20 39	6 29	4 21	17 27	3 24	25 27	1 48	4 49	1 53	11 33	1 9	23 35	0 7	2 12	0 39	16 31	1 43	16 58	17 25	20 40	20 41	3 53		n.a.
S 27	20 50	10 38	3 37	17 8	3 36	25 26	1 49	4 32	1 53	11 32	1 8	23 35	0 7	2 13	0 39	16 30	1 43	16 58	17 25	20 40	20 40	3 51		n.a.
S 28	21 1	14 25	2 42	16 51	3 47	25 24	1 50	4 16	1 53	11 30	1 8	23 35	0 7	2 14	0 39	16 30	1 43	16 58	17 24	20 40	20 40	3 48		n.a.
M29	21 12	17 37	1 38	16 35	3 56	25 21	1 50	3 59	1 54	11 28	1 8	23 35	0 7	2 15	0 39	16 30	1 43	16 57	17 24	20 40	20 39	3 46		n.a.
T 30	21 23	20 1	0 28	16 20	4 4	25 17	1 51	3 42	1 54	11 26	1 8	23 35	0 7	2 15	0 39	16 29	1 43	16 57	17 23	20 40	20 39	3 43		n.a.
W31	21n33	21n24	0s46	16n 7	4s11	25n13	1n52	3s25	1s54	11s25	1n 8	23n35	0s 7	2n16	0s39	16s29	1n43	16n57	17n23	20s40	20s38	3s41		n.a.

Julian Day Number = 1721908.5, Delta T = 02h55m32s
Ecliptic obliquity = 23°41'37, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°02'34, Lahiri = - 3°55'34 Julian Calendar 1 May 002 == Greg. Calendar 29 Apr. 002

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 27 53	7♊ 1'49	23♊16	28°R50	10♋29	26♓31	2°R25	0♋54	7♈11	20°R46	27°R18	1°R28	1♐13	8♓46	n.a.	T 1
F 2	16 31 49	7°58'58	7♋ 2	28♉27	11°41	27°13	2♏20	1° 1	7°13	20♏44	27♍18	1♐27	1° 9	8°53	n.a.	F 2
S 3	16 35 46	8°56'06	20°59	28° 8	12°52	27°55	2°15	1° 8	7°15	20°43	27°18	1°26	1° 6	9° 0	n.a.	S 3
S 4	16 39 42	9°53'14	5♌ 6	27°52	14° 3	28°37	2°10	1°16	7°17	20°41	27°18	1°25	1° 3	9° 6	n.a.	S 4
M 5	16 43 39	10°50'21	19°19	27°41	15°14	29°19	2° 6	1°23	7°19	20°40	27°17	1°25	1° 0	9°13	n.a.	M 5
T 6	16 47 36	11°47'28	3♍34	27°34	16°25	0♈ 1	2° 1	1°31	7°21	20°38	27°17	1°24	0°57	9°20	n.a.	T 6
W 7	16 51 32	12°44'36	17°48	27°D32	17°36	0°42	1°57	1°38	7°23	20°37	27°17	1°D24	0°53	9°26	n.a.	W 7
T 8	16 55 29	13°41'43	2♎ 0	27°35	18°47	1°24	1°53	1°46	7°25	20°35	27°17	1°25	0°50	9°33	n.a.	T 8
F 9	16 59 25	14°38'49	16° 7	27°43	19°58	2° 5	1°49	1°53	7°26	20°34	27°17	1°25	0°47	9°40	n.a.	F 9
S 10	17 3 22	15°35'56	0♏ 6	27°57	21° 9	2°47	1°45	2° 1	7°28	20°33	27°D17	1°26	0°44	9°47	n.a.	S 10
S 11	17 7 18	16°33'03	13°56	28°15	22°19	3°28	1°42	2° 8	7°30	20°31	27°17	1°27	0°41	9°53	n.a.	S 11
M12	17 11 15	17°30'10	27°34	28°38	23°30	4° 9	1°38	2°16	7°31	20°30	27°17	1°R28	0°38	10° 0	n.a.	M12
T 13	17 15 11	18°27'17	10♐59	29° 7	24°40	4°50	1°35	2°23	7°33	20°28	27°17	1°28	0°34	10° 7	n.a.	T 13
W14	17 19 8	19°24'25	24°10	29°41	25°51	5°31	1°32	2°31	7°35	20°27	27°17	1°27	0°31	10°14	n.a.	W14
T 15	17 23 5	20°21'33	7♑ 5	0♊20	27° 1	6°12	1°29	2°39	7°36	20°26	27°18	1°25	0°28	10°20	n.a.	T 15
F 16	17 27 1	21°18'41	19°44	1° 4	28°12	6°52	1°26	2°46	7°38	20°24	27°18	1°22	0°25	10°27	n.a.	F 16
S 17	17 30 58	22°15'50	2♒10	1°54	29°22	7°33	1°23	2°54	7°39	20°23	27°18	1°19	0°22	10°34	n.a.	S 17
S 18	17 34 54	23°13'00	14°22	2°48	0♌32	8°13	1°21	3° 2	7°40	20°22	27°18	1°16	0°19	10°40	n.a.	S 18
M19	17 38 51	24°10'10	26°24	3°47	1°43	8°53	1°19	3° 9	7°42	20°20	27°19	1°13	0°15	10°47	n.a.	M19
T 20	17 42 47	25° 7'21	8♓20	4°51	2°53	9°34	1°17	3°17	7°43	20°19	27°19	1°11	0°12	10°54	n.a.	T 20
W21	17 46 44	26° 4'33	20°13	6° 0	4° 3	10°14	1°15	3°25	7°44	20°18	27°19	1°10	0° 9	11° 1	n.a.	W21
T 22	17 50 40	27° 1'46	2♈ 8	7°14	5°13	10°54	1°13	3°32	7°46	20°17	27°20	1°D10	0° 6	11° 7	n.a.	T 22
F 23	17 54 37	27°58'59	14° 9	8°32	6°23	11°33	1°12	3°40	7°47	20°15	27°20	1°11	0° 3	11°14	n.a.	F 23
S 24	17 58 34	28°56'14	26°22	9°55	7°32	12°13	1°10	3°48	7°48	20°14	27°21	1°12	29♏59	11°21	n.a.	S 24
S 25	18 2 30	29°53'29	8♉50	11°23	8°42	12°53	1° 9	3°56	7°49	20°13	27°21	1°14	29°56	11°27	n.a.	S 25
M26	18 6 27	0♋50'46	21°38	12°54	9°52	13°32	1° 8	4° 3	7°50	20°12	27°22	1°15	29°53	11°34	n.a.	M26
T 27	18 10 23	1°48'03	4♊47	14°30	11° 1	14°11	1° 7	4°11	7°51	20°11	27°22	1°R15	29°50	11°41	n.a.	T 27
W28	18 14 20	2°45'22	18°19	16° 9	12°11	14°50	1° 7	4°19	7°52	20°10	27°23	1°14	29°47	11°48	n.a.	W28
T 29	18 18 16	3°42'41	2♋13	17°53	13°20	15°29	1° 6	4°27	7°53	20° 9	27°23	1°12	29°44	11°54	n.a.	T 29
F 30	18 22 13	4♋40'01	16♋25	19♊40	14♌30	16♈ 8	1♏ 6	4♋34	7♈54	20♏ 8	27♍24	1♐ 8	29♏40	12♓ 1	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n43	21n33	1s58	15n56	4s16	25n 8	1n52	3s 9	1s55	11s23	1n 7	23n35	0s 7	2n17	0s39	16s28	1n43	16n56	17n22	20s40	20s37	3s39		n.a.
F 2	21 52	20 26	3 4	15 48	4 20	25 2	1 52	2 52	1 55	11 22	1 7	23 35	0 6	2 18	0 39	16 28	1 43	16 56	17 21	20 40	20 37	3 36		n.a.
S 3	22 1	18 4	4 1	15 41	4 23	24 56	1 53	2 35	1 55	11 20	1 7	23 35	0 6	2 19	0 39	16 28	1 43	16 56	17 21	20 40	20 36	3 34		n.a.
S 4	22 10	14 36	4 44	15 37	4 24	24 49	1 53	2 19	1 55	11 19	1 7	23 35	0 6	2 19	0 39	16 27	1 43	16 55	17 20	20 40	20 35	3 31		n.a.
M 5	22 18	10 17	5 9	15 34	4 23	24 41	1 53	2 2	1 56	11 18	1 6	23 35	0 6	2 20	0 39	16 27	1 43	16 55	17 20	20 40	20 35	3 29		n.a.
T 6	22 26	5 24	5 16	15 35	4 22	24 32	1 53	1 46	1 56	11 16	1 6	23 35	0 6	2 21	0 39	16 27	1 43	16 54	17 19	20 40	20 34	3 27		n.a.
W 7	22 34	0 13	5 4	15 37	4 19	24 23	1 53	1 29	1 56	11 15	1 6	23 35	0 6	2 22	0 39	16 26	1 43	16 54	17 19	20 40	20 33	3 24		n.a.
T 8	22 41	4s58	4 32	15 42	4 15	24 13	1 53	1 13	1 56	11 14	1 6	23 35	0 6	2 22	0 39	16 26	1 43	16 53	17 18	20 40	20 33	3 22		n.a.
F 9	22 48	9 52	3 45	15 49	4 9	24 3	1 53	0 56	1 56	11 13	1 5	23 35	0 6	2 23	0 39	16 26	1 43	16 53	17 17	20 40	20 32	3 19		n.a.
S 10	22 54	14 12	2 45	15 58	4 3	23 52	1 52	0 40	1 57	11 12	1 5	23 35	0 6	2 24	0 39	16 25	1 43	16 52	17 17	20 40	20 31	3 17		n.a.
S 11	23 0	17 42	1 35	16 9	3 56	23 40	1 52	0 23	1 57	11 11	1 5	23 35	0 6	2 24	0 39	16 25	1 43	16 52	17 16	20 40	20 31	3 15		n.a.
M12	23 6	20 10	0 22	16 22	3 47	23 27	1 51	0 7	1 57	11 10	1 5	23 35	0 6	2 25	0 39	16 24	1 43	16 51	17 16	20 40	20 30	3 12		n.a.
T 13	23 11	21 28	0n52	16 38	3 38	23 14	1 51	0n 9	1 57	11 9	1 4	23 35	0 5	2 26	0 39	16 24	1 43	16 51	17 15	20 40	20 29	3 10		n.a.
W14	23 16	21 32	2 2	16 54	3 28	23 0	1 50	0 25	1 57	11 8	1 4	23 35	0 5	2 26	0 39	16 24	1 43	16 50	17 15	20 40	20 29	3 7		n.a.
T 15	23 20	20 27	3 4	17 13	3 18	22 46	1 49	0 41	1 57	11 7	1 4	23 35	0 5	2 27	0 39	16 23	1 43	16 49	17 14	20 40	20 28	3 5		n.a.
F 16	23 24	18 21	3 55	17 33	3 7	22 31	1 49	0 58	1 57	11 6	1 4	23 35	0 5	2 27	0 39	16 23	1 43	16 49	17 13	20 39	20 27	3 3		n.a.
S 17	23 28	15 26	4 35	17 54	2 55	22 15	1 48	1 14	1 58	11 6	1 3	23 35	0 5	2 28	0 39	16 23	1 43	16 48	17 13	20 39	20 27	3 0		n.a.
S 18	23 31	11 54	5 1	18 17	2 43	21 59	1 46	1 30	1 58	11 5	1 3	23 35	0 5	2 29	0 39	16 23	1 43	16 48	17 12	20 38	20 26	2 58		n.a.
M19	23 34	7 57	5 13	18 40	2 30	21 42	1 45	1 46	1 58	11 5	1 3	23 34	0 5	2 29	0 39	16 22	1 43	16 47	17 12	20 37	20 25	2 55		n.a.
T 20	23 36	3 43	5 12	19 5	2 17	21 25	1 44	2 1	1 58	11 4	1 2	23 34	0 5	2 30	0 39	16 22	1 43	16 46	17 11	20 37	20 25	2 53		n.a.
W21	23 38	0n38	4 57	19 30	2 4	21 7	1 43	2 17	1 58	11 4	1 2	23 34	0 5	2 30	0 39	16 22	1 43	16 46	17 10	20 37	20 24	2 51		n.a.
T 22	23 40	4 58	4 30	19 56	1 51	20 48	1 41	2 33	1 58	11 3	1 2	23 34	0 5	2 30	0 39	16 21	1 43	16 45	17 10	20 37	20 23	2 48		n.a.
F 23	23 41	9 10	3 50	20 22	1 37	20 29	1 40	2 49	1 58	11 3	1 2	23 34	0 5	2 31	0 39	16 21	1 43	16 44	17 9	20 37	20 22	2 46		n.a.
S 24	23 41	13 4	3 0	20 48	1 24	20 10	1 38	3 4	1 58	11 3	1 1	23 34	0 4	2 31	0 40	16 21	1 43	16 43	17 9	20 37	20 22	2 43		n.a.
S 25	23 42	16 29	2 0	21 14	1 10	19 50	1 36	3 20	1 58	11 3	1 1	23 34	0 4	2 32	0 40	16 21	1 43	16 43	17 8	20 37	20 21	2 41		n.a.
M26	23 41	19 13	0 52	21 39	0 57	19 29	1 35	3 35	1 58	11 3	1 1	23 34	0 4	2 32	0 40	16 20	1 42	16 42	17 8	20 38	20 20	2 39		n.a.
T 27	23 41	21 0	0s19	22 4	0 43	19 8	1 33	3 50	1 58	11 3	1 1	23 33	0 4	2 32	0 40	16 20	1 42	16 41	17 7	20 38	20 20	2 36		n.a.
W28	23 40	21 39	1 32	22 28	0 30	18 46	1 31	4 6	1 58	11 3	1 0	23 33	0 4	2 33	0 40	16 20	1 42	16 40	17 6	20 38	20 19	2 34		n.a.
T 29	23 38	21 0	2 41	22 51	0 17	18 24	1 29	4 21	1 58	11 3	1 0	23 33	0 4	2 33	0 40	16 20	1 42	16 40	17 6	20 37	20 18	2 31		n.a.
F 30	23n37	19n 0	3s41	23n12	0s 5	18n 2	1n26	4n36	1s58	11s 3	1n 0	23n33	0s 4	2n33	0s40	16s19	1n42	16n39	17n 5	20s36	20s18	2s29		n.a.

Julian Day Number = 1721939.5, Delta T = 02h55m31s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°02'30, Lahiri = - 3°55'30 Julian Calendar 1 June 002 == Greg. Calendar 30 May 002

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 26 10	5♋37'22	0♌51	21♊30	15♌39	16♈47	1°D 6	4♋42	7♈54	20°R 7	27♍25	1°R 3	29♏37	12♓ 8	n.a.	S 1
S 2	18 30 6	6°34'44	15°24	23°23	16°48	17°25	1♏ 6	4°50	7°55	20♏ 6	27°25	0♐58	29°34	12°15	n.a.	S 2
M 3	18 34 3	7°32'06	29°58	25°18	17°57	18° 3	1° 6	4°58	7°56	20° 5	27°26	0°53	29°31	12°21	n.a.	M 3
T 4	18 37 59	8°29'30	14♍28	27°16	19° 6	18°42	1° 7	5° 5	7°56	20° 4	27°27	0°50	29°28	12°28	n.a.	T 4
W 5	18 41 56	9°26'53	28°49	29°16	20°15	19°19	1° 7	5°13	7°57	20° 3	27°28	0°48	29°25	12°35	n.a.	W 5
T 6	18 45 52	10°24'18	12♎57	1♋17	21°24	19°57	1° 8	5°21	7°58	20° 2	27°29	0°D47	29°21	12°41	n.a.	T 6
F 7	18 49 49	11°21'43	26°51	3°20	22°32	20°35	1° 9	5°29	7°58	20° 1	27°30	0°48	29°18	12°48	n.a.	F 7
S 8	18 53 45	12°19'10	10♏32	5°23	23°41	21°12	1°11	5°36	7°58	20° 0	27°31	0°49	29°15	12°55	n.a.	S 8
S 9	18 57 42	13°16'37	23°59	7°27	24°49	21°50	1°12	5°44	7°59	19°59	27°32	0°50	29°12	13° 2	n.a.	S 9
M10	19 1 39	14°14'05	7♐13	9°31	25°58	22°27	1°14	5°52	7°59	19°59	27°33	0°R50	29° 9	13° 8	n.a.	M10
T 11	19 5 35	15°11'34	20°15	11°35	27° 6	23° 4	1°15	5°59	7°59	19°58	27°34	0°49	29° 5	13°15	n.a.	T 11
W12	19 9 32	16° 9'04	3♑ 5	13°39	28°14	23°41	1°17	6° 7	8° 0	19°57	27°35	0°45	29° 2	13°22	n.a.	W12
T 13	19 13 28	17° 6'36	15°43	15°43	29°22	24°17	1°19	6°15	8° 0	19°56	27°36	0°39	28°59	13°28	n.a.	T 13
F 14	19 17 25	18° 4'08	28°11	17°46	0♍30	24°54	1°22	6°22	8° 0	19°56	27°37	0°31	28°56	13°35	n.a.	F 14
S 15	19 21 21	19° 1'42	10♒27	19°48	1°38	25°30	1°24	6°30	8° 0	19°55	27°38	0°23	28°53	13°42	n.a.	S 15
S 16	19 25 18	19°59'18	22°34	21°49	2°45	26° 6	1°27	6°38	8°R 0	19°55	27°39	0°14	28°50	13°49	n.a.	S 16
M17	19 29 14	20°56'54	4♓34	23°49	3°53	26°42	1°30	6°45	8° 0	19°54	27°40	0° 5	28°46	13°55	n.a.	M17
T 18	19 33 11	21°54'33	16°27	25°47	5° 0	27°18	1°33	6°53	8° 0	19°53	27°42	29♏58	28°43	14° 2	n.a.	T 18
W19	19 37 8	22°52'13	28°18	27°45	6° 7	27°53	1°36	7° 0	8° 0	19°53	27°43	29°53	28°40	14° 9	n.a.	W19
T 20	19 41 4	23°49'54	10♈11	29°41	7°14	28°28	1°39	7° 8	8° 0	19°52	27°44	29°50	28°37	14°15	n.a.	T 20
F 21	19 45 1	24°47'38	22°11	1♌36	8°21	29° 3	1°43	7°16	8° 0	19°52	27°46	29°D49	28°34	14°22	n.a.	F 21
S 22	19 48 57	25°45'23	4♉21	3°30	9°28	29°38	1°47	7°23	7°59	19°51	27°47	29°49	28°31	14°29	n.a.	S 22
S 23	19 52 54	26°43'10	16°48	5°22	10°35	0♉13	1°50	7°31	7°59	19°51	27°48	29°50	28°27	14°36	n.a.	S 23
M24	19 56 50	27°40'58	29°36	7°13	11°41	0°47	1°54	7°38	7°59	19°51	27°50	29°R50	28°24	14°42	n.a.	M24
T 25	20 0 47	28°38'49	12♊48	9° 2	12°48	1°21	1°59	7°45	7°58	19°50	27°51	29°50	28°21	14°49	n.a.	T 25
W26	20 4 43	29°36'41	26°28	10°51	13°54	1°55	2° 3	7°53	7°58	19°50	27°53	29°47	28°18	14°56	n.a.	W26
T 27	20 8 40	0♌34'36	10♋35	12°37	15° 0	2°29	2° 8	8° 0	7°57	19°50	27°54	29°42	28°15	15° 3	n.a.	T 27
F 28	20 12 37	1°32'32	25° 5	14°23	16° 6	3° 2	2°12	8° 8	7°57	19°49	27°56	29°34	28°11	15° 9	n.a.	F 28
S 29	20 16 33	2°30'29	9♌54	16° 7	17°12	3°36	2°17	8°15	7°56	19°49	27°57	29°25	28° 8	15°16	n.a.	S 29
S 30	20 20 30	3°28'28	24°53	17°50	18°17	4° 8	2°22	8°22	7°56	19°49	27°59	29°15	28° 5	15°23	n.a.	S 30
M31	20 24 26	4♌26'29	9♍52	19♌31	19♍22	4♉41	2♏27	8♋29	7♈55	19♏49	28♍ 0	29♏ 6	28♏ 2	15♓29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n34	15n48	4s29	23n32	0n 7	17n39	1n24	4n51	1s58	11s 3	0n59	23n33	0s 4	2n34	0s40	16s19	1n42	16n38	17n 5	20s35	20s17	2s27		n.a.
S 2	23 32	11 37	4 59	23 50	0 19	17 16	1 22	5 6	1 58	11 3	0 59	23 33	0 4	2 34	0 40	16 19	1 42	16 37	17 4	20 34	20 16	2 24		n.a.
M 3	23 29	6 45	5 11	24 6	0 30	16 52	1 19	5 21	1 58	11 4	0 59	23 32	0 4	2 34	0 40	16 19	1 42	16 36	17 4	20 33	20 16	2 22		n.a.
T 4	23 25	1 32	5 2	24 20	0 40	16 28	1 17	5 35	1 58	11 4	0 59	23 32	0 4	2 34	0 40	16 18	1 42	16 36	17 3	20 32	20 15	2 19		n.a.
W 5	23 21	3s43	4 34	24 31	0 50	16 3	1 14	5 50	1 58	11 5	0 58	23 32	0 3	2 35	0 40	16 18	1 42	16 35	17 2	20 32	20 14	2 17		n.a.
T 6	23 17	8 42	3 51	24 40	0 59	15 39	1 11	6 4	1 58	11 5	0 58	23 32	0 3	2 35	0 40	16 18	1 42	16 34	17 2	20 32	20 14	2 15		n.a.
F 7	23 12	13 9	2 54	24 46	1 7	15 13	1 8	6 19	1 57	11 6	0 58	23 31	0 3	2 35	0 40	16 18	1 42	16 33	17 1	20 32	20 13	2 12		n.a.
S 8	23 7	16 51	1 48	24 49	1 15	14 48	1 5	6 33	1 57	11 7	0 57	23 31	0 3	2 35	0 40	16 18	1 42	16 32	17 1	20 32	20 12	2 10		n.a.
S 9	23 1	19 34	0 37	24 50	1 21	14 22	1 2	6 47	1 57	11 7	0 57	23 31	0 3	2 35	0 40	16 17	1 42	16 31	17 0	20 33	20 11	2 8		n.a.
M10	22 55	21 11	0n34	24 48	1 27	13 56	0 59	7 1	1 57	11 8	0 57	23 31	0 3	2 35	0 40	16 17	1 42	16 30	17 0	20 33	20 11	2 5		n.a.
T 11	22 49	21 37	1 43	24 43	1 32	13 29	0 56	7 15	1 57	11 9	0 57	23 30	0 3	2 35	0 40	16 17	1 42	16 29	16 59	20 32	20 10	2 3		n.a.
W12	22 42	20 54	2 45	24 35	1 37	13 2	0 53	7 29	1 57	11 10	0 56	23 30	0 3	2 36	0 40	16 17	1 42	16 29	16 59	20 31	20 9	2 0		n.a.
T 13	22 35	19 9	3 38	24 25	1 40	12 35	0 49	7 43	1 56	11 11	0 56	23 30	0 3	2 36	0 40	16 17	1 42	16 28	16 58	20 30	20 9	1 58		n.a.
F 14	22 28	16 30	4 20	24 12	1 43	12 8	0 46	7 56	1 56	11 12	0 56	23 30	0 3	2 36	0 40	16 17	1 42	16 27	16 57	20 29	20 8	1 56		n.a.
S 15	22 20	13 11	4 48	23 57	1 45	11 40	0 42	8 10	1 56	11 13	0 56	23 29	0 3	2 36	0 40	16 17	1 42	16 26	16 57	20 27	20 7	1 53		n.a.
S 16	22 11	9 21	5 4	23 39	1 47	11 12	0 38	8 23	1 56	11 14	0 55	23 29	0 2	2 36	0 40	16 17	1 41	16 25	16 56	20 25	20 7	1 51		n.a.
M17	22 3	5 12	5 5	23 20	1 47	10 44	0 35	8 37	1 55	11 16	0 55	23 29	0 2	2 36	0 40	16 16	1 41	16 24	16 56	20 23	20 6	1 49		n.a.
T 18	21 53	0 54	4 54	22 58	1 47	10 15	0 31	8 50	1 55	11 17	0 55	23 28	0 2	2 36	0 40	16 16	1 41	16 23	16 55	20 21	20 5	1 46		n.a.
W19	21 44	3n26	4 30	22 35	1 47	9 47	0 27	9 3	1 55	11 18	0 55	23 28	0 2	2 35	0 40	16 16	1 41	16 22	16 55	20 20	20 4	1 44		n.a.
T 20	21 34	7 39	3 54	22 9	1 46	9 18	0 23	9 16	1 55	11 20	0 54	23 28	0 2	2 35	0 40	16 16	1 41	16 21	16 54	20 20	20 4	1 41		n.a.
F 21	21 24	11 37	3 8	21 42	1 44	8 49	0 19	9 28	1 54	11 21	0 54	23 27	0 2	2 35	0 40	16 16	1 41	16 20	16 54	20 19	20 3	1 39		n.a.
S 22	21 13	15 11	2 12	21 14	1 42	8 20	0 15	9 41	1 54	11 23	0 54	23 27	0 2	2 35	0 40	16 16	1 41	16 19	16 53	20 20	20 2	1 37		n.a.
S 23	21 2	18 8	1 9	20 44	1 39	7 50	0 10	9 54	1 54	11 24	0 53	23 27	0 2	2 35	0 40	16 16	1 41	16 18	16 53	20 20	20 2	1 34		n.a.
M24	20 51	20 18	0 1	20 12	1 36	7 21	0 6	10 6	1 53	11 26	0 53	23 26	0 2	2 35	0 40	16 16	1 41	16 17	16 52	20 20	20 1	1 32		n.a.
T 25	20 39	21 26	1s 9	19 40	1 32	6 51	0 1	10 18	1 53	11 28	0 53	23 26	0 2	2 35	0 40	16 16	1 41	16 16	16 52	20 20	20 0	1 30		n.a.
W26	20 27	21 22	2 17	19 7	1 28	6 21	0s 3	10 30	1 53	11 29	0 53	23 26	0 2	2 34	0 40	16 16	1 41	16 15	16 51	20 19	19 59	1 27		n.a.
T 27	20 14	19 57	3 19	18 32	1 24	5 51	0 8	10 42	1 52	11 31	0 52	23 25	0 2	2 34	0 40	16 16	1 41	16 14	16 51	20 18	19 59	1 25		n.a.
F 28	20 2	17 14	4 11	17 57	1 19	5 21	0 12	10 54	1 52	11 33	0 52	23 25	0 1	2 34	0 40	16 16	1 41	16 13	16 50	20 16	19 58	1 23		n.a.
S 29	19 49	13 22	4 46	17 21	1 14	4 51	0 17	11 6	1 51	11 35	0 52	23 25	0 1	2 34	0 41	16 16	1 41	16 12	16 50	20 14	19 57	1 20		n.a.
S 30	19 35	8 37	5 2	16 44	1 8	4 21	0 22	11 18	1 51	11 37	0 52	23 24	0 1	2 33	0 41	16 16	1 41	16 11	16 50	20 12	19 57	1 18		n.a.
M31	19n21	3n21	4s58	16n 7	1n 3	3n50	0s27	11n29	1s51	11s39	0n51	23n24	0s 1	2n33	0s41	16s16	1n41	16n10	16n49	20s10	19s56	1s15		n.a.

Julian Day Number = 1721969.5, Delta T = 02h55m31s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°02'26, Lahiri = - 3°55'26 Julian Calendar 1 July 002 == Greg. Calendar 29 June 002

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 28 23	5♌24'31	24♍42	21♌12	20♍28	5♉14	2♏33	8♋37	7°R54	19°R49	28♍ 2	28°R59	27♏59	15♓36	n.a.	T 1
W 2	20 32 19	6°22'35	9♎17	22°50	21°33	5°46	2°38	8°44	7♈54	19♏49	28° 4	28♏54	27°56	15°43	n.a.	W 2
T 3	20 36 16	7°20'40	23°32	24°28	22°37	6°17	2°44	8°51	7°53	19°49	28° 5	28°52	27°52	15°50	n.a.	T 3
F 4	20 40 12	8°18'46	7♏25	26° 4	23°42	6°49	2°50	8°58	7°52	19°D49	28° 7	28°D51	27°49	15°56	n.a.	F 4
S 5	20 44 9	9°16'55	20°58	27°40	24°46	7°20	2°56	9° 5	7°51	19°49	28° 9	28°51	27°46	16° 3	n.a.	S 5
S 6	20 48 6	10°15'04	4♐12	29°14	25°51	7°51	3° 2	9°12	7°50	19°49	28°11	28°R51	27°43	16°10	n.a.	S 6
M 7	20 52 2	11°13'16	17° 9	0♍46	26°55	8°22	3° 8	9°19	7°49	19°49	28°12	28°50	27°40	16°16	n.a.	M 7
T 8	20 55 59	12°11'29	29°53	2°18	27°58	8°53	3°14	9°26	7°48	19°49	28°14	28°46	27°37	16°23	n.a.	T 8
W 9	20 59 55	13° 9'43	12♑25	3°48	29° 2	9°23	3°21	9°33	7°47	19°49	28°16	28°40	27°33	16°30	n.a.	W 9
T 10	21 3 52	14° 8'00	24°48	5°17	0♎ 5	9°52	3°28	9°40	7°46	19°49	28°18	28°31	27°30	16°37	n.a.	T 10
F 11	21 7 48	15° 6'18	7♒ 2	6°44	1° 8	10°22	3°34	9°47	7°44	19°49	28°20	28°19	27°27	16°43	n.a.	F 11
S 12	21 11 45	16° 4'38	19° 9	8°11	2°11	10°51	3°41	9°54	7°43	19°50	28°22	28° 6	27°24	16°50	n.a.	S 12
S 13	21 15 41	17° 2'59	1♓ 9	9°36	3°13	11°20	3°49	10° 0	7°42	19°50	28°24	27°52	27°21	16°57	n.a.	S 13
M14	21 19 38	18° 1'23	13° 4	11° 0	4°15	11°49	3°56	10° 7	7°41	19°50	28°26	27°39	27°17	17° 3	n.a.	M14
T 15	21 23 34	18°59'49	24°56	12°22	5°17	12°17	4° 3	10°14	7°39	19°51	28°28	27°28	27°14	17°10	n.a.	T 15
W16	21 27 31	19°58'17	6♈46	13°43	6°19	12°45	4°11	10°20	7°38	19°51	28°30	27°19	27°11	17°17	n.a.	W16
T 17	21 31 28	20°56'47	18°38	15° 3	7°20	13°12	4°18	10°27	7°36	19°51	28°32	27°12	27° 8	17°24	n.a.	T 17
F 18	21 35 24	21°55'20	0♉36	16°21	8°21	13°39	4°26	10°33	7°35	19°52	28°34	27° 9	27° 5	17°30	n.a.	F 18
S 19	21 39 21	22°53'55	12°43	17°38	9°22	14° 6	4°34	10°40	7°33	19°52	28°36	27° 7	27° 2	17°37	n.a.	S 19
S 20	21 43 17	23°52'32	25° 7	18°53	10°22	14°32	4°42	10°46	7°32	19°53	28°38	27° 7	26°58	17°44	n.a.	S 20
M21	21 47 14	24°51'11	7♊50	20° 7	11°22	14°58	4°50	10°53	7°30	19°53	28°40	27° 7	26°55	17°50	n.a.	M21
T 22	21 51 10	25°49'53	20°58	21°19	12°22	15°24	4°59	10°59	7°29	19°54	28°42	27° 6	26°52	17°57	n.a.	T 22
W23	21 55 7	26°48'37	4♋36	22°29	13°21	15°49	5° 7	11° 5	7°27	19°54	28°44	27° 2	26°49	18° 4	n.a.	W23
T 24	21 59 3	27°47'23	18°43	23°37	14°20	16°14	5°16	11°11	7°25	19°55	28°46	26°56	26°46	18°11	n.a.	T 24
F 25	22 3 0	28°46'12	3♌18	24°43	15°19	16°38	5°24	11°17	7°23	19°56	28°48	26°48	26°43	18°17	n.a.	F 25
S 26	22 6 57	29°45'03	18°17	25°47	16°17	17° 2	5°33	11°23	7°22	19°56	28°50	26°37	26°39	18°24	n.a.	S 26
S 27	22 10 53	0♍43'56	3♍30	26°49	17°14	17°26	5°42	11°29	7°20	19°57	28°53	26°26	26°36	18°31	n.a.	S 27
M28	22 14 50	1°42'51	18°47	27°48	18°12	17°48	5°51	11°35	7°18	19°58	28°55	26°15	26°33	18°37	n.a.	M28
T 29	22 18 46	2°41'48	3♎56	28°44	19° 9	18°11	6° 0	11°41	7°16	19°59	28°57	26° 6	26°30	18°44	n.a.	T 29
W30	22 22 43	3°40'47	18°48	29°38	20° 5	18°33	6°10	11°47	7°14	20° 0	28°59	26° 0	26°27	18°51	n.a.	W30
T 31	22 26 39	4♍39'48	3♏16	0♎28	21♎ 1	18♉55	6♏19	11♋52	7♈12	20♏ 0	29♍ 2	25♏56	26♏23	18♓58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n 7	2s 3	4s33	15n29	0n57	3n20	0s32	11n40	1s50	11s41	0n51	23n24	0s 1	2n33	0s41	16s16	1n41	16n 8	16n49	20s 9	19s55	1s13		n.a.
W 2	18 53	7 15	3 52	14 50	0 50	2 50	0 37	11 52	1 50	11 43	0 51	23 23	0 1	2 33	0 41	16 16	1 40	16 7	16 48	20 8	19 54	1 11		n.a.
T 3	18 38	11 57	2 56	14 11	0 44	2 19	0 42	12 3	1 49	11 45	0 51	23 23	0 1	2 32	0 41	16 16	1 40	16 6	16 48	20 7	19 54	1 8		n.a.
F 4	18 23	15 53	1 51	13 32	0 37	1 49	0 47	12 14	1 49	11 48	0 50	23 22	0 1	2 32	0 41	16 16	1 40	16 5	16 47	20 7	19 53	1 6		n.a.
S 5	18 7	18 52	0 42	12 53	0 30	1 18	0 52	12 24	1 48	11 50	0 50	23 22	0 1	2 31	0 41	16 16	1 40	16 4	16 47	20 7	19 52	1 4		n.a.
S 6	17 52	20 45	0n28	12 13	0 23	0 48	0 57	12 35	1 48	11 52	0 50	23 22	0 1	2 31	0 41	16 16	1 40	16 3	16 46	20 7	19 52	1 1		n.a.
M 7	17 36	21 29	1 35	11 33	0 15	0 17	1 3	12 45	1 47	11 55	0 50	23 21	0 1	2 31	0 41	16 16	1 40	16 2	16 46	20 7	19 51	0 59		n.a.
T 8	17 19	21 5	2 37	10 54	0 8	0s13	1 8	12 56	1 46	11 57	0 50	23 21	0 0	2 30	0 41	16 16	1 40	16 1	16 46	20 6	19 50	0 57		n.a.
W 9	17 3	19 38	3 29	10 14	0 0	0 44	1 13	13 6	1 46	11 59	0 49	23 20	0 0	2 30	0 41	16 16	1 40	16 0	16 45	20 4	19 49	0 54		n.a.
T 10	16 46	17 17	4 11	9 34	0s 7	1 14	1 19	13 16	1 45	12 2	0 49	23 20	0 0	2 29	0 41	16 17	1 40	15 59	16 45	20 2	19 49	0 52		n.a.
F 11	16 29	14 12	4 40	8 54	0 15	1 45	1 24	13 26	1 45	12 5	0 49	23 20	0 0	2 29	0 41	16 17	1 40	15 58	16 44	20 0	19 48	0 50		n.a.
S 12	16 11	10 33	4 56	8 14	0 23	2 15	1 30	13 36	1 44	12 7	0 49	23 19	0 0	2 28	0 41	16 17	1 40	15 56	16 44	19 57	19 47	0 47		n.a.
S 13	15 53	6 31	5 0	7 34	0 32	2 45	1 36	13 45	1 43	12 10	0 48	23 19	0n 0	2 28	0 41	16 17	1 40	15 55	16 44	19 54	19 46	0 45		n.a.
M14	15 35	2 16	4 49	6 54	0 40	3 15	1 41	13 55	1 43	12 12	0 48	23 18	0 0	2 27	0 41	16 17	1 40	15 54	16 43	19 51	19 46	0 43		n.a.
T 15	15 17	2n 2	4 27	6 15	0 48	3 45	1 47	14 4	1 42	12 15	0 48	23 18	0 0	2 27	0 41	16 17	1 40	15 53	16 43	19 48	19 45	0 40		n.a.
W16	14 59	6 16	3 53	5 36	0 56	4 15	1 53	14 13	1 41	12 18	0 48	23 17	0 0	2 26	0 41	16 17	1 40	15 52	16 43	19 46	19 44	0 38		n.a.
T 17	14 40	10 16	3 8	4 58	1 5	4 45	1 59	14 22	1 41	12 21	0 47	23 17	0 0	2 25	0 41	16 18	1 40	15 51	16 42	19 45	19 44	0 35		n.a.
F 18	14 21	13 55	2 15	4 19	1 13	5 15	2 4	14 31	1 40	12 24	0 47	23 17	0 0	2 25	0 41	16 18	1 39	15 50	16 42	19 44	19 43	0 33		n.a.
S 19	14 2	17 1	1 15	3 41	1 21	5 44	2 10	14 40	1 39	12 27	0 47	23 16	0 1	2 24	0 41	16 18	1 39	15 49	16 42	19 43	19 42	0 31		n.a.
S 20	13 42	19 25	0 11	3 4	1 30	6 14	2 16	14 48	1 38	12 29	0 47	23 16	0 1	2 24	0 41	16 18	1 39	15 48	16 41	19 43	19 41	0 28		n.a.
M21	13 23	20 55	0s56	2 27	1 38	6 43	2 22	14 57	1 37	12 32	0 47	23 15	0 1	2 23	0 41	16 18	1 39	15 46	16 41	19 43	19 41	0 26		n.a.
T 22	13 3	21 21	2 3	1 51	1 46	7 12	2 28	15 5	1 37	12 35	0 46	23 15	0 1	2 22	0 41	16 19	1 39	15 45	16 41	19 43	19 40	0 24		n.a.
W23	12 42	20 33	3 4	1 16	1 54	7 41	2 34	15 13	1 36	12 38	0 46	23 14	0 1	2 21	0 41	16 19	1 39	15 44	16 40	19 42	19 39	0 21		n.a.
T 24	12 22	18 28	3 57	0 41	2 2	8 10	2 40	15 21	1 35	12 42	0 46	23 14	0 1	2 21	0 41	16 19	1 39	15 43	16 40	19 41	19 38	0 19		n.a.
F 25	12 2	15 9	4 36	0 8	2 10	8 38	2 46	15 29	1 34	12 45	0 46	23 14	0 1	2 20	0 41	16 19	1 39	15 42	16 40	19 39	19 38	0 17		n.a.
S 26	11 41	10 48	4 57	0s25	2 18	9 6	2 52	15 37	1 33	12 48	0 46	23 13	0 1	2 19	0 41	16 19	1 39	15 41	16 40	19 36	19 37	0 14		n.a.
S 27	11 20	5 42	4 58	0 57	2 26	9 34	2 58	15 44	1 32	12 51	0 45	23 13	0 1	2 19	0 41	16 20	1 39	15 40	16 39	19 34	19 36	0 12		n.a.
M28	10 59	0 14	4 38	1 28	2 34	10 2	3 4	15 52	1 31	12 54	0 45	23 12	0 1	2 18	0 41	16 20	1 39	15 39	16 39	19 31	19 35	0 10		n.a.
T 29	10 37	5s13	3 58	1 57	2 41	10 30	3 10	15 59	1 30	12 58	0 45	23 12	0 1	2 17	0 41	16 20	1 39	15 38	16 39	19 29	19 35	0 7		n.a.
W30	10 16	10 15	3 3	2 25	2 48	10 57	3 16	16 6	1 29	13 1	0 45	23 11	0 2	2 16	0 41	16 21	1 39	15 36	16 38	19 28	19 34	0 5		n.a.
T 31	9n54	14s34	1s57	2s51	2s55	11s24	3s22	16n13	1s28	13s 4	0n45	23n11	0n 2	2n16	0s41	16s21	1n39	15n35	16n38	19s27	19s33	0s 3		n.a.

Julian Day Number = 1722000.5, Delta T = 02h55m30s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°02'22, Lahiri = - 3°55'22 Julian Calendar 1 Aug. 002 == Greg. Calendar 30 July 002

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 30 36	5♍38'51	17♏18	1♎15	21♎57	19♉16	6♏28	11♋58	7°R10	20♏ 1	29♍ 4	25°R55	26♏20	19♓ 4	n.a.	F 1
S 2	22 34 32	6°37'56	0♐54	1°59	22°52	19°36	6°38	12° 4	7♈ 8	20° 2	29° 6	25♏54	26°17	19°11	n.a.	S 2
S 3	22 38 29	7°37'02	14° 5	2°38	23°46	19°56	6°48	12° 9	7° 6	20° 3	29° 8	25°54	26°14	19°18	n.a.	S 3
M 4	22 42 26	8°36'10	26°57	3°13	24°40	20°16	6°58	12°15	7° 4	20° 4	29°11	25°53	26°11	19°24	n.a.	M 4
T 5	22 46 22	9°35'21	9♑31	3°43	25°33	20°35	7° 8	12°20	7° 2	20° 5	29°13	25°50	26° 8	19°31	n.a.	T 5
W 6	22 50 19	10°34'33	21°52	4° 8	26°26	20°53	7°18	12°25	7° 0	20° 6	29°15	25°44	26° 4	19°38	n.a.	W 6
T 7	22 54 15	11°33'47	4♒ 3	4°27	27°18	21°11	7°28	12°30	6°58	20° 7	29°18	25°35	26° 1	19°45	n.a.	T 7
F 8	22 58 12	12°33'03	16° 7	4°41	28° 9	21°28	7°38	12°36	6°56	20° 8	29°20	25°23	25°58	19°51	n.a.	F 8
S 9	23 2 8	13°32'21	28° 6	4°R47	29° 0	21°45	7°48	12°41	6°54	20° 9	29°22	25°10	25°55	19°58	n.a.	S 9
S 10	23 6 5	14°31'41	10♓ 0	4°47	29°50	22° 1	7°59	12°46	6°51	20°11	29°25	24°57	25°52	20° 5	n.a.	S 10
M11	23 10 1	15°31'03	21°53	4°40	0♏39	22°17	8° 9	12°50	6°49	20°12	29°27	24°44	25°48	20°11	n.a.	M11
T 12	23 13 58	16°30'27	3♈44	4°24	1°27	22°32	8°20	12°55	6°47	20°13	29°29	24°33	25°45	20°18	n.a.	T 12
W13	23 17 54	17°29'54	15°36	4° 0	2°15	22°46	8°31	13° 0	6°45	20°14	29°32	24°24	25°42	20°25	n.a.	W13
T 14	23 21 51	18°29'23	27°30	3°29	3° 2	23° 0	8°41	13° 5	6°42	20°16	29°34	24°18	25°39	20°32	n.a.	T 14
F 15	23 25 48	19°28'54	9♉31	2°48	3°48	23°13	8°52	13° 9	6°40	20°17	29°36	24°15	25°36	20°38	n.a.	F 15
S 16	23 29 44	20°28'27	21°40	2° 0	4°33	23°25	9° 3	13°14	6°38	20°18	29°39	24°D13	25°33	20°45	n.a.	S 16
S 17	23 33 41	21°28'03	4♊ 3	1° 4	5°17	23°37	9°14	13°18	6°35	20°20	29°41	24°14	25°29	20°52	n.a.	S 17
M18	23 37 37	22°27'41	16°44	0° 2	6° 0	23°48	9°25	13°22	6°33	20°21	29°44	24°R14	25°26	20°58	n.a.	M18
T 19	23 41 34	23°27'22	29°47	28♍54	6°43	23°58	9°37	13°27	6°30	20°22	29°46	24°14	25°23	21° 5	n.a.	T 19
W20	23 45 30	24°27'05	13♋16	27°42	7°24	24° 8	9°48	13°31	6°28	20°24	29°48	24°13	25°20	21°12	n.a.	W20
T 21	23 49 27	25°26'50	27°14	26°27	8° 4	24°17	9°59	13°35	6°26	20°25	29°51	24° 9	25°17	21°18	n.a.	T 21
F 22	23 53 23	26°26'38	11♌40	25°13	8°43	24°25	10°11	13°39	6°23	20°27	29°53	24° 3	25°14	21°25	n.a.	F 22
S 23	23 57 20	27°26'28	26°31	24° 1	9°21	24°32	10°22	13°43	6°21	20°28	29°56	23°55	25°10	21°32	n.a.	S 23
S 24	0 1 17	28°26'20	11♍41	22°53	9°57	24°39	10°34	13°46	6°18	20°30	29°58	23°46	25° 7	21°39	n.a.	S 24
M25	0 5 13	29°26'14	27° 0	21°52	10°33	24°45	10°46	13°50	6°16	20°31	0♎ 1	23°38	25° 4	21°45	n.a.	M25
T 26	0 9 10	0♎26'11	12♎15	20°58	11° 7	24°50	10°58	13°54	6°14	20°33	0° 3	23°30	25° 1	21°52	n.a.	T 26
W27	0 13 6	1°26'09	27°18	20°15	11°40	24°54	11° 9	13°57	6°11	20°35	0° 5	23°26	24°58	21°59	n.a.	W27
T 28	0 17 3	2°26'09	11♏58	19°42	12°11	24°57	11°21	14° 1	6° 9	20°36	0° 8	23°23	24°54	22° 5	n.a.	T 28
F 29	0 20 59	3°26'11	26°12	19°20	12°41	25° 0	11°33	14° 4	6° 6	20°38	0°10	23°D22	24°51	22°12	n.a.	F 29
S 30	0 24 56	4♎26'15	9♐57	19°D 9	13♏ 9	25♉ 1	11♏45	14♋ 7	6♈ 4	20♏40	0♎13	23♏23	24♏48	22♓19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n32	17s54	0s45	3s16	3s 1	11s50	3s28	16n20	1s27	13s 7	0n44	23n11	0n 2	2n15	0s41	16s21	1n39	15n34	16n38	19s26	19s32	0s 0		n.a.
S 2	9 10	20 7	0n26	3 39	3 7	12 17	3 34	16 26	1 26	13 11	0 44	23 10	0 2	2 14	0 41	16 21	1 39	15 33	16 38	19 26	19 32	0n 2		n.a.
S 3	8 48	21 10	1 35	4 0	3 13	12 43	3 40	16 33	1 25	13 14	0 44	23 10	0 2	2 13	0 41	16 22	1 38	15 32	16 38	19 26	19 31	0 4		n.a.
M 4	8 26	21 3	2 36	4 19	3 18	13 8	3 46	16 39	1 24	13 18	0 44	23 9	0 2	2 12	0 41	16 22	1 38	15 31	16 37	19 26	19 30	0 7		n.a.
T 5	8 3	19 52	3 29	4 35	3 22	13 34	3 51	16 45	1 23	13 21	0 44	23 9	0 2	2 11	0 41	16 22	1 38	15 30	16 37	19 25	19 29	0 9		n.a.
W 6	7 41	17 46	4 11	4 48	3 26	13 59	3 57	16 51	1 22	13 25	0 43	23 9	0 2	2 11	0 41	16 23	1 38	15 29	16 37	19 24	19 29	0 11		n.a.
T 7	7 18	14 54	4 40	4 59	3 29	14 23	4 3	16 57	1 20	13 28	0 43	23 8	0 2	2 10	0 41	16 23	1 38	15 28	16 37	19 22	19 28	0 13		n.a.
F 8	6 55	11 27	4 57	5 6	3 31	14 48	4 9	17 3	1 19	13 32	0 43	23 8	0 2	2 9	0 41	16 23	1 38	15 27	16 37	19 19	19 27	0 16		n.a.
S 9	6 32	7 34	5 1	5 10	3 33	15 11	4 15	17 9	1 18	13 35	0 43	23 7	0 3	2 8	0 41	16 24	1 38	15 25	16 37	19 16	19 26	0 18		n.a.
S 10	6 9	3 25	4 51	5 10	3 33	15 35	4 20	17 14	1 17	13 39	0 43	23 7	0 3	2 7	0 41	16 24	1 38	15 24	16 36	19 12	19 26	0 20		n.a.
M11	5 46	0n51	4 29	5 6	3 32	15 58	4 26	17 19	1 15	13 42	0 42	23 7	0 3	2 6	0 41	16 25	1 38	15 23	16 36	19 9	19 25	0 23		n.a.
T 12	5 23	5 5	3 55	4 57	3 29	16 20	4 32	17 25	1 14	13 46	0 42	23 6	0 3	2 5	0 41	16 25	1 38	15 22	16 36	19 6	19 24	0 25		n.a.
W13	4 59	9 7	3 10	4 44	3 25	16 42	4 37	17 30	1 12	13 50	0 42	23 6	0 3	2 4	0 41	16 25	1 38	15 21	16 36	19 4	19 23	0 27		n.a.
T 14	4 36	12 50	2 17	4 26	3 19	17 4	4 43	17 34	1 11	13 53	0 42	23 6	0 3	2 3	0 41	16 26	1 38	15 20	16 36	19 3	19 23	0 30		n.a.
F 15	4 12	16 2	1 18	4 3	3 12	17 25	4 48	17 39	1 10	13 57	0 42	23 5	0 3	2 2	0 41	16 26	1 38	15 19	16 36	19 2	19 22	0 32		n.a.
S 16	3 49	18 36	0 14	3 35	3 2	17 46	4 53	17 44	1 8	14 1	0 42	23 5	0 3	2 2	0 41	16 26	1 38	15 18	16 36	19 2	19 21	0 34		n.a.
S 17	3 25	20 20	0s52	3 3	2 51	18 6	4 58	17 48	1 7	14 4	0 41	23 5	0 3	2 1	0 41	16 27	1 38	15 17	16 36	19 2	19 20	0 37		n.a.
M18	3 1	21 5	1 57	2 25	2 38	18 25	5 4	17 52	1 5	14 8	0 41	23 4	0 3	2 0	0 41	16 27	1 38	15 16	16 35	19 2	19 19	0 39		n.a.
T 19	2 37	20 43	2 58	1 44	2 23	18 45	5 8	17 56	1 3	14 12	0 41	23 4	0 4	1 59	0 41	16 28	1 38	15 15	16 35	19 2	19 19	0 41		n.a.
W20	2 14	19 11	3 51	1 0	2 6	19 3	5 13	18 0	1 2	14 16	0 41	23 4	0 4	1 58	0 41	16 28	1 38	15 14	16 35	19 1	19 18	0 43		n.a.
T 21	1 50	16 29	4 33	0 14	1 48	19 21	5 18	18 4	1 0	14 19	0 41	23 3	0 4	1 57	0 41	16 29	1 37	15 13	16 35	19 0	19 17	0 46		n.a.
F 22	1 26	12 41	4 58	0n34	1 29	19 38	5 23	18 8	0 59	14 23	0 41	23 3	0 4	1 56	0 41	16 29	1 37	15 12	16 35	18 59	19 16	0 48		n.a.
S 23	1 2	8 2	5 5	1 21	1 8	19 55	5 27	18 11	0 57	14 27	0 40	23 3	0 4	1 55	0 41	16 30	1 37	15 11	16 35	18 57	19 16	0 50		n.a.
S 24	0 38	2 47	4 51	2 7	0 48	20 11	5 31	18 15	0 55	14 31	0 40	23 2	0 4	1 54	0 41	16 30	1 37	15 10	16 35	18 55	19 15	0 53		n.a.
M25	0 14	2s42	4 16	2 51	0 27	20 26	5 36	18 18	0 53	14 35	0 40	23 2	0 4	1 53	0 41	16 30	1 37	15 9	16 35	18 53	19 14	0 55		n.a.
T 26	0s11	7 59	3 22	3 30	0 7	20 41	5 39	18 21	0 51	14 38	0 40	23 2	0 4	1 52	0 41	16 31	1 37	15 8	16 35	18 51	19 13	0 57		n.a.
W27	0 35	12 43	2 16	4 6	0n12	20 55	5 43	18 23	0 50	14 42	0 40	23 2	0 4	1 51	0 41	16 31	1 37	15 7	16 35	18 50	19 13	1 0		n.a.
T 28	0 59	16 33	1 1	4 35	0 30	21 9	5 47	18 26	0 48	14 46	0 40	23 1	0 4	1 50	0 41	16 32	1 37	15 6	16 35	18 49	19 12	1 2		n.a.
F 29	1 23	19 16	0n15	5 0	0 47	21 21	5 50	18 29	0 46	14 50	0 39	23 1	0 5	1 49	0 41	16 32	1 37	15 5	16 35	18 49	19 11	1 4		n.a.
S 30	1s47	20s43	1n28	5n18	1n 3	21s33	5s53	18n31	0s44	14s54	0n39	23n 1	0n 5	1n48	0s41	16s33	1n37	15n 4	16n35	18s49	19s10	1n 6		n.a.

Julian Day Number = 1722031.5, Delta T = 02h55m29s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°02'17, Lahiri = - 3°55'18 Julian Calendar 1 Sept. 002 == Greg. Calendar 30 Aug. 002

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 28 52	5♎26'21	23♐15	19♍10	13♏35	25°R 2	11♏58	14♋10	6°R 1	20♏41	0♎15	23♏24	24♏45	22♓26	n.a.	S 1
M 2	0 32 49	6°26'28	6♑ 9	19°23	14° 0	25♉ 2	12°10	14°13	5♈59	20°43	0°18	23°R25	24°42	22°32	n.a.	M 2
T 3	0 36 45	7°26'37	18°43	19°45	14°23	25° 1	12°22	14°16	5°56	20°45	0°20	23°24	24°39	22°39	n.a.	T 3
W 4	0 40 42	8°26'47	1♒ 1	20°17	14°45	24°59	12°34	14°19	5°54	20°47	0°22	23°22	24°35	22°46	n.a.	W 4
T 5	0 44 39	9°27'00	13° 7	20°58	15° 4	24°57	12°47	14°22	5°51	20°48	0°25	23°17	24°32	22°52	n.a.	T 5
F 6	0 48 35	10°27'13	25° 5	21°47	15°22	24°53	12°59	14°24	5°49	20°50	0°27	23°10	24°29	22°59	n.a.	F 6
S 7	0 52 32	11°27'29	6♓58	22°43	15°37	24°49	13°12	14°27	5°46	20°52	0°30	23° 3	24°26	23° 6	n.a.	S 7
S 8	0 56 28	12°27'46	18°50	23°45	15°51	24°44	13°24	14°29	5°44	20°54	0°32	22°55	24°23	23°12	n.a.	S 8
M 9	1 0 25	13°28'05	0♈42	24°52	16° 2	24°38	13°37	14°31	5°41	20°56	0°34	22°47	24°19	23°19	n.a.	M 9
T 10	1 4 21	14°28'25	12°36	26° 5	16°11	24°31	13°50	14°33	5°39	20°58	0°37	22°40	24°16	23°26	n.a.	T 10
W11	1 8 18	15°28'47	24°33	27°21	16°18	24°23	14° 2	14°35	5°37	20°59	0°39	22°35	24°13	23°33	n.a.	W11
T 12	1 12 14	16°29'12	6♉36	28°40	16°23	24°14	14°15	14°37	5°34	21° 1	0°41	22°32	24°10	23°39	n.a.	T 12
F 13	1 16 11	17°29'38	18°46	0♎ 3	16°R25	24° 5	14°28	14°39	5°32	21° 3	0°44	22°D31	24° 7	23°46	n.a.	F 13
S 14	1 20 8	18°30'06	1♊ 5	1°28	16°25	23°54	14°41	14°41	5°29	21° 5	0°46	22°31	24° 4	23°53	n.a.	S 14
S 15	1 24 4	19°30'35	13°36	2°55	16°22	23°43	14°54	14°43	5°27	21° 7	0°48	22°32	24° 0	23°59	n.a.	S 15
M16	1 28 1	20°31'07	26°22	4°24	16°17	23°31	15° 7	14°44	5°25	21° 9	0°51	22°34	23°57	24° 6	n.a.	M16
T 17	1 31 57	21°31'41	9♋26	5°54	16°10	23°18	15°20	14°46	5°22	21°11	0°53	22°35	23°54	24°13	n.a.	T 17
W18	1 35 54	22°32'17	22°51	7°25	16° 0	23° 4	15°33	14°47	5°20	21°13	0°55	22°R36	23°51	24°20	n.a.	W18
T 19	1 39 50	23°32'54	6♌38	8°57	15°48	22°50	15°46	14°48	5°18	21°15	0°58	22°35	23°48	24°26	n.a.	T 19
F 20	1 43 47	24°33'34	20°49	10°30	15°33	22°34	15°59	14°49	5°15	21°17	1° 0	22°33	23°45	24°33	n.a.	F 20
S 21	1 47 43	25°34'15	5♍22	12° 4	15°16	22°18	16°12	14°50	5°13	21°20	1° 2	22°30	23°41	24°40	n.a.	S 21
S 22	1 51 40	26°34'58	20°12	13°37	14°57	22° 1	16°25	14°51	5°11	21°22	1° 4	22°26	23°38	24°46	n.a.	S 22
M23	1 55 37	27°35'42	5♎14	15°12	14°35	21°44	16°38	14°52	5° 9	21°24	1° 7	22°23	23°35	24°53	n.a.	M23
T 24	1 59 33	28°36'28	20°17	16°46	14°11	21°26	16°52	14°52	5° 6	21°26	1° 9	22°20	23°32	25° 0	n.a.	T 24
W25	2 3 30	29°37'16	5♏14	18°21	13°45	21° 7	17° 5	14°53	5° 4	21°28	1°11	22°18	23°29	25° 6	n.a.	W25
T 26	2 7 26	0♏38'05	19°55	19°55	13°18	20°47	17°18	14°53	5° 2	21°30	1°13	22°D17	23°25	25°13	n.a.	T 26
F 27	2 11 23	1°38'56	4♐14	21°30	12°48	20°27	17°32	14°53	5° 0	21°32	1°15	22°17	23°22	25°20	n.a.	F 27
S 28	2 15 19	2°39'47	18° 7	23° 5	12°17	20° 6	17°45	14°54	4°58	21°34	1°18	22°18	23°19	25°27	n.a.	S 28
S 29	2 19 16	3°40'40	1♑34	24°40	11°45	19°45	17°59	14°R54	4°56	21°37	1°20	22°20	23°16	25°33	n.a.	S 29
M30	2 23 12	4°41'34	14°35	26°14	11°11	19°24	18°12	14°54	4°54	21°39	1°22	22°21	23°13	25°40	n.a.	M30
T 31	2 27 9	5♏42'29	27♑14	27♎49	10♏36	19♉ 2	18♏25	14♋53	4♈52	21♏41	1♎24	22♏22	23♏10	25♓47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s11	20s57	2n34	5n30	1n16	21s44	5s56	18n33	0s42	14s58	0n39	23n 1	0n 5	1n47	0s41	16s33	1n37	15n 3	16n35	18s49	19s 9	1n 9		n.a.
M 2	2 35	20 3	3 30	5 36	1 28	21 54	5 59	18 35	0 40	15 2	0 39	23 0	0 5	1 46	0 41	16 34	1 37	15 2	16 35	18 50	19 9	1 11		n.a.
T 3	2 59	18 10	4 14	5 37	1 39	22 4	6 1	18 37	0 38	15 6	0 39	23 0	0 5	1 45	0 41	16 34	1 37	15 1	16 35	18 49	19 8	1 13		n.a.
W 4	3 23	15 30	4 46	5 32	1 48	22 12	6 3	18 39	0 35	15 10	0 39	23 0	0 5	1 44	0 41	16 35	1 37	15 1	16 35	18 49	19 7	1 16		n.a.
T 5	3 47	12 12	5 4	5 23	1 55	22 20	6 5	18 40	0 33	15 14	0 39	23 0	0 5	1 43	0 41	16 35	1 37	15 0	16 36	18 47	19 6	1 18		n.a.
F 6	4 11	8 27	5 9	5 8	2 1	22 26	6 6	18 41	0 31	15 18	0 38	23 0	0 5	1 42	0 41	16 36	1 37	14 59	16 36	18 46	19 5	1 20		n.a.
S 7	4 35	4 24	5 0	4 50	2 5	22 32	6 7	18 43	0 29	15 21	0 38	22 59	0 5	1 41	0 41	16 36	1 37	14 58	16 36	18 44	19 5	1 22		n.a.
S 8	4 58	0 12	4 38	4 28	2 8	22 37	6 8	18 43	0 26	15 25	0 38	22 59	0 6	1 40	0 41	16 37	1 37	14 57	16 36	18 42	19 4	1 25		n.a.
M 9	5 22	4n 1	4 4	4 3	2 10	22 40	6 8	18 44	0 24	15 29	0 38	22 59	0 6	1 39	0 41	16 37	1 37	14 56	16 36	18 40	19 3	1 27		n.a.
T 10	5 46	8 5	3 20	3 35	2 11	22 43	6 8	18 45	0 22	15 33	0 38	22 59	0 6	1 38	0 41	16 38	1 37	14 55	16 36	18 38	19 2	1 29		n.a.
W11	6 9	11 53	2 26	3 4	2 11	22 45	6 8	18 45	0 19	15 37	0 38	22 59	0 6	1 37	0 41	16 39	1 37	14 55	16 36	18 37	19 2	1 32		n.a.
T 12	6 33	15 13	1 26	2 31	2 11	22 45	6 7	18 45	0 17	15 41	0 38	22 59	0 6	1 36	0 41	16 39	1 37	14 54	16 36	18 36	19 1	1 34		n.a.
F 13	6 56	17 55	0 20	1 57	2 9	22 44	6 5	18 45	0 14	15 45	0 37	22 59	0 6	1 35	0 41	16 40	1 37	14 53	16 36	18 36	19 0	1 36		n.a.
S 14	7 20	19 50	0s47	1 21	2 7	22 42	6 3	18 45	0 12	15 49	0 37	22 59	0 6	1 34	0 41	16 40	1 36	14 52	16 37	18 36	18 59	1 38		n.a.
S 15	7 43	20 48	1 53	0 43	2 4	22 39	6 0	18 45	0 9	15 53	0 37	22 59	0 6	1 33	0 41	16 41	1 36	14 51	16 37	18 36	18 58	1 41		n.a.
M16	8 6	20 44	2 55	0 4	2 0	22 34	5 57	18 44	0 7	15 57	0 37	22 59	0 6	1 33	0 41	16 41	1 36	14 51	16 37	18 36	18 58	1 43		n.a.
T 17	8 29	19 33	3 49	0s35	1 56	22 29	5 54	18 44	0 4	16 1	0 37	22 58	0 7	1 32	0 41	16 42	1 36	14 50	16 37	18 37	18 57	1 45		n.a.
W18	8 52	17 15	4 33	1 16	1 52	22 22	5 49	18 43	0 2	16 5	0 37	22 58	0 7	1 31	0 41	16 42	1 36	14 49	16 37	18 37	18 56	1 47		n.a.
T 19	9 14	13 57	5 2	1 57	1 47	22 13	5 44	18 42	0n 1	16 9	0 37	22 58	0 7	1 30	0 41	16 43	1 36	14 48	16 38	18 37	18 55	1 50		n.a.
F 20	9 37	9 45	5 14	2 38	1 42	22 3	5 39	18 40	0 4	16 13	0 37	22 58	0 7	1 29	0 41	16 44	1 36	14 48	16 38	18 36	18 54	1 52		n.a.
S 21	9 59	4 54	5 6	3 20	1 37	21 52	5 32	18 39	0 6	16 17	0 36	22 58	0 7	1 28	0 41	16 44	1 36	14 47	16 38	18 35	18 54	1 54		n.a.
S 22	10 22	0s20	4 38	4 2	1 31	21 40	5 25	18 37	0 9	16 21	0 36	22 58	0 7	1 27	0 41	16 45	1 36	14 46	16 38	18 34	18 53	1 56		n.a.
M23	10 44	5 37	3 51	4 44	1 25	21 26	5 18	18 35	0 12	16 25	0 36	22 58	0 7	1 26	0 41	16 45	1 36	14 46	16 38	18 34	18 52	1 59		n.a.
T 24	11 6	10 35	2 47	5 26	1 19	21 10	5 9	18 33	0 15	16 28	0 36	22 58	0 7	1 25	0 41	16 46	1 36	14 45	16 39	18 33	18 51	2 1		n.a.
W25	11 27	14 51	1 33	6 9	1 13	20 54	5 0	18 30	0 17	16 32	0 36	22 59	0 7	1 24	0 41	16 46	1 36	14 44	16 39	18 32	18 50	2 3		n.a.
T 26	11 49	18 7	0 13	6 51	1 7	20 36	4 50	18 28	0 20	16 36	0 36	22 59	0 8	1 24	0 41	16 47	1 36	14 44	16 39	18 32	18 50	2 5		n.a.
F 27	12 10	20 9	1n 5	7 32	1 0	20 17	4 40	18 25	0 23	16 40	0 36	22 59	0 8	1 23	0 41	16 48	1 36	14 43	16 39	18 32	18 49	2 8		n.a.
S 28	12 32	20 52	2 18	8 14	0 54	19 56	4 29	18 22	0 26	16 44	0 36	22 59	0 8	1 22	0 41	16 48	1 36	14 42	16 40	18 32	18 48	2 10		n.a.
S 29	12 53	20 21	3 20	8 55	0 47	19 35	4 17	18 19	0 29	16 48	0 36	22 59	0 8	1 21	0 41	16 49	1 36	14 42	16 40	18 33	18 47	2 12		n.a.
M30	13 13	18 44	4 10	9 36	0 40	19 13	4 5	18 16	0 31	16 52	0 35	22 59	0 8	1 20	0 41	16 49	1 36	14 41	16 40	18 33	18 46	2 14		n.a.
T 31	13s34	16s15	4n47	10s17	0n34	18s49	3s52	18n13	0n34	16s56	0n35	22n59	0n 8	1n20	0s41	16s50	1n36	14n41	16n41	18s33	18s46	2n17		n.a.

Julian Day Number = 1722061.5, Delta T = 02h55m28s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°02'13, Lahiri = - 3°55'13 Julian Calendar 1 Oct. 002 == Greg. Calendar 29 Sept. 002

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 31 6	6♏43'24	9♒35	29♎24	10°R 0	18°R39	18♏39	14°R53	4°R50	21♏43	1♎26	22°R22	23♏ 6	25♓53	n.a.	W 1
T 2	2 35 2	7°44'21	21°41	0♏58	9♏24	18♉17	18°52	14♋53	4♈48	21°45	1°28	22♏22	23° 3	26° 0	n.a.	T 2
F 3	2 38 59	8°45'18	3♓38	2°33	8°48	17°54	19° 6	14°52	4°46	21°48	1°30	22°20	23° 0	26° 7	n.a.	F 3
S 4	2 42 55	9°46'16	15°30	4° 7	8°11	17°31	19°20	14°52	4°44	21°50	1°32	22°19	22°57	26°13	n.a.	S 4
S 5	2 46 52	10°47'15	27°20	5°41	7°35	17° 8	19°33	14°51	4°42	21°52	1°34	22°17	22°54	26°20	n.a.	S 5
M 6	2 50 48	11°48'15	9♈13	7°16	6°59	16°44	19°47	14°50	4°40	21°54	1°36	22°15	22°50	26°27	n.a.	M 6
T 7	2 54 45	12°49'16	21°12	8°50	6°24	16°21	20° 0	14°49	4°38	21°57	1°38	22°14	22°47	26°34	n.a.	T 7
W 8	2 58 41	13°50'18	3♉17	10°24	5°50	15°57	20°14	14°48	4°36	21°59	1°40	22°13	22°44	26°40	n.a.	W 8
T 9	3 2 38	14°51'21	15°32	11°59	5°18	15°34	20°28	14°47	4°35	22° 1	1°42	22°12	22°41	26°47	n.a.	T 9
F 10	3 6 35	15°52'24	27°57	13°33	4°46	15°11	20°41	14°45	4°33	22° 3	1°44	22°D12	22°38	26°54	n.a.	F 10
S 11	3 10 31	16°53'29	10♊34	15° 7	4°16	14°48	20°55	14°44	4°31	22° 6	1°46	22°13	22°35	27° 0	n.a.	S 11
S 12	3 14 28	17°54'34	23°24	16°41	3°48	14°25	21° 9	14°43	4°30	22° 8	1°48	22°13	22°31	27° 7	n.a.	S 12
M13	3 18 24	18°55'41	6♋26	18°16	3°22	14° 2	21°22	14°41	4°28	22°10	1°49	22°14	22°28	27°14	n.a.	M13
T 14	3 22 21	19°56'48	19°43	19°50	2°58	13°39	21°36	14°39	4°27	22°12	1°51	22°14	22°25	27°20	n.a.	T 14
W15	3 26 17	20°57'57	3♌14	21°25	2°37	13°17	21°50	14°37	4°25	22°15	1°53	22°14	22°22	27°27	n.a.	W15
T 16	3 30 14	21°59'06	17° 0	22°59	2°17	12°55	22° 3	14°35	4°24	22°17	1°55	22°14	22°19	27°34	n.a.	T 16
F 17	3 34 10	23° 0'17	1♍ 1	24°34	2° 0	12°34	22°17	14°33	4°22	22°19	1°56	22°14	22°16	27°41	n.a.	F 17
S 18	3 38 7	24° 1'28	15°16	26° 9	1°45	12°13	22°31	14°31	4°21	22°21	1°58	22°14	22°12	27°47	n.a.	S 18
S 19	3 42 4	25° 2'40	29°43	27°44	1°33	11°52	22°44	14°29	4°20	22°24	2° 0	22°14	22° 9	27°54	n.a.	S 19
M20	3 46 0	26° 3'53	14♎17	29°19	1°24	11°32	22°58	14°27	4°18	22°26	2° 1	22°15	22° 6	28° 1	n.a.	M20
T 21	3 49 57	27° 5'07	28°53	0♐54	1°16	11°13	23°12	14°24	4°17	22°28	2° 3	22°15	22° 3	28° 7	n.a.	T 21
W22	3 53 53	28° 6'21	13♏27	2°30	1°12	10°54	23°25	14°22	4°16	22°31	2° 5	22°15	22° 0	28°14	n.a.	W22
T 23	3 57 50	29° 7'36	27°52	4° 5	1°D 9	10°36	23°39	14°19	4°15	22°33	2° 6	22°R15	21°56	28°21	n.a.	T 23
F 24	4 1 46	0♐ 8'51	12♐ 1	5°41	1°10	10°19	23°53	14°16	4°14	22°35	2° 8	22°15	21°53	28°27	n.a.	F 24
S 25	4 5 43	1°10'07	25°52	7°17	1°12	10° 2	24° 6	14°13	4°13	22°37	2° 9	22°14	21°50	28°34	n.a.	S 25
S 26	4 9 39	2°11'23	9♑20	8°53	1°17	9°46	24°20	14°11	4°12	22°40	2°11	22°13	21°47	28°41	n.a.	S 26
M27	4 13 36	3°12'38	22°25	10°30	1°25	9°30	24°34	14° 8	4°11	22°42	2°12	22°12	21°44	28°48	n.a.	M27
T 28	4 17 33	4°13'54	5♒ 9	12° 6	1°34	9°16	24°47	14° 4	4°10	22°44	2°14	22°10	21°41	28°54	n.a.	T 28
W29	4 21 29	5°15'10	17°34	13°43	1°46	9° 2	25° 1	14° 1	4° 9	22°46	2°15	22° 9	21°37	29° 1	n.a.	W29
T 30	4 25 26	6♐16'25	29♒43	15♐20	2♏ 0	8♉49	25♏15	13♋58	4♈ 8	22♏48	2♎16	22♏ 8	21♏34	29♓ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	13s54	13s 5	5n 9	10s57	0n27	18s25	3s38	18n 9	0n37	17s 0	0n35	22n59	0n 8	1n19	0s41	16s51	1n36	14n40	16n41	18s33	18s45	2n19		n.a.
T 2	14 14	9 26	5 16	11 37	0 20	18 0	3 24	18 5	0 40	17 3	0 35	22 59	0 8	1 18	0 41	16 51	1 36	14 40	16 41	18 33	18 44	2 21		n.a.
F 3	14 34	5 28	5 10	12 16	0 13	17 35	3 10	18 2	0 43	17 7	0 35	23 0	0 8	1 17	0 41	16 52	1 36	14 39	16 42	18 33	18 43	2 23		n.a.
S 4	14 54	1 19	4 51	12 55	0 7	17 9	2 55	17 58	0 45	17 11	0 35	23 0	0 9	1 17	0 41	16 52	1 36	14 39	16 42	18 33	18 42	2 26		n.a.
S 5	15 13	2n53	4 19	13 33	0 0	16 42	2 40	17 54	0 48	17 15	0 35	23 0	0 9	1 16	0 41	16 53	1 36	14 38	16 42	18 32	18 42	2 28		n.a.
M 6	15 32	7 0	3 36	14 11	0s 7	16 16	2 25	17 49	0 51	17 19	0 35	23 0	0 9	1 15	0 41	16 54	1 36	14 38	16 43	18 32	18 41	2 30		n.a.
T 7	15 51	10 53	2 44	14 48	0 13	15 50	2 9	17 45	0 53	17 22	0 35	23 0	0 9	1 14	0 41	16 54	1 36	14 37	16 43	18 31	18 40	2 32		n.a.
W 8	16 10	14 21	1 43	15 25	0 20	15 24	1 54	17 41	0 56	17 26	0 34	23 1	0 9	1 14	0 41	16 55	1 36	14 37	16 43	18 31	18 39	2 35		n.a.
T 9	16 28	17 15	0 37	16 0	0 26	14 58	1 38	17 36	0 59	17 30	0 34	23 1	0 9	1 13	0 41	16 55	1 36	14 36	16 44	18 31	18 38	2 37		n.a.
F 10	16 46	19 24	0s32	16 35	0 32	14 32	1 23	17 32	1 1	17 34	0 34	23 1	0 9	1 12	0 41	16 56	1 36	14 36	16 44	18 31	18 37	2 39		n.a.
S 11	17 4	20 37	1 40	17 10	0 39	14 8	1 7	17 27	1 4	17 37	0 34	23 1	0 9	1 12	0 41	16 57	1 36	14 35	16 44	18 31	18 37	2 41		n.a.
S 12	17 21	20 47	2 45	17 43	0 45	13 44	0 52	17 23	1 6	17 41	0 34	23 2	0 10	1 11	0 41	16 57	1 36	14 35	16 45	18 31	18 36	2 43		n.a.
M13	17 38	19 51	3 42	18 16	0 51	13 20	0 36	17 18	1 8	17 45	0 34	23 2	0 10	1 11	0 41	16 58	1 36	14 35	16 45	18 31	18 35	2 46		n.a.
T 14	17 55	17 48	4 28	18 48	0 57	12 58	0 21	17 14	1 11	17 49	0 34	23 2	0 10	1 10	0 41	16 58	1 36	14 34	16 46	18 31	18 34	2 48		n.a.
W15	18 11	14 46	5 0	19 19	1 3	12 37	0 7	17 9	1 13	17 52	0 34	23 3	0 10	1 9	0 41	16 59	1 36	14 34	16 46	18 31	18 33	2 50		n.a.
T 16	18 27	10 53	5 16	19 49	1 8	12 16	0n 8	17 5	1 15	17 56	0 34	23 3	0 10	1 9	0 40	16 59	1 36	14 34	16 46	18 31	18 33	2 52		n.a.
F 17	18 43	6 20	5 14	20 18	1 14	11 57	0 22	17 0	1 18	18 0	0 34	23 3	0 10	1 8	0 40	17 0	1 36	14 33	16 47	18 31	18 32	2 55		n.a.
S 18	18 59	1 23	4 52	20 46	1 19	11 39	0 35	16 56	1 20	18 3	0 34	23 4	0 10	1 8	0 40	17 1	1 36	14 33	16 47	18 31	18 31	2 57		n.a.
S 19	19 14	3s44	4 12	21 13	1 24	11 23	0 49	16 51	1 22	18 7	0 33	23 4	0 10	1 7	0 40	17 1	1 36	14 33	16 48	18 31	18 30	2 59		n.a.
M20	19 28	8 41	3 16	21 40	1 29	11 7	1 2	16 47	1 24	18 10	0 33	23 4	0 11	1 7	0 40	17 2	1 36	14 33	16 48	18 31	18 29	3 1		n.a.
T 21	19 43	13 9	2 6	22 5	1 34	10 53	1 14	16 43	1 26	18 14	0 33	23 5	0 11	1 6	0 40	17 2	1 36	14 32	16 49	18 32	18 28	3 3		n.a.
W22	19 57	16 49	0 49	22 29	1 38	10 40	1 26	16 39	1 28	18 17	0 33	23 5	0 11	1 6	0 40	17 3	1 36	14 32	16 49	18 32	18 28	3 6		n.a.
T 23	20 11	19 23	0n31	22 52	1 42	10 29	1 37	16 35	1 30	18 21	0 33	23 6	0 11	1 5	0 40	17 4	1 36	14 32	16 49	18 32	18 27	3 8		n.a.
F 24	20 24	20 42	1 48	23 13	1 46	10 19	1 48	16 31	1 32	18 24	0 33	23 6	0 11	1 5	0 40	17 4	1 36	14 32	16 50	18 32	18 26	3 10		n.a.
S 25	20 37	20 42	2 56	23 34	1 50	10 10	1 59	16 27	1 33	18 28	0 33	23 7	0 11	1 5	0 40	17 5	1 36	14 32	16 50	18 31	18 25	3 12		n.a.
S 26	20 49	19 30	3 52	23 53	1 53	10 2	2 9	16 24	1 35	18 31	0 33	23 7	0 11	1 4	0 40	17 5	1 36	14 31	16 51	18 31	18 24	3 14		n.a.
M27	21 1	17 17	4 35	24 11	1 56	9 56	2 18	16 20	1 37	18 35	0 33	23 7	0 11	1 4	0 40	17 6	1 36	14 31	16 51	18 31	18 23	3 17		n.a.
T 28	21 13	14 17	5 3	24 27	1 59	9 51	2 27	16 17	1 38	18 38	0 33	23 8	0 11	1 4	0 40	17 6	1 36	14 31	16 52	18 30	18 23	3 19		n.a.
W29	21 24	10 43	5 16	24 42	2 2	9 47	2 36	16 14	1 40	18 42	0 33	23 8	0 12	1 3	0 40	17 7	1 36	14 31	16 52	18 30	18 22	3 21		n.a.
T 30	21s35	6s48	5n14	24s56	2s 4	9s44	2n44	16n11	1n41	18s45	0n33	23n 9	0n12	1n 3	0s40	17s 8	1n36	14n31	16n53	18s30	18s21	3n23		n.a.

Julian Day Number = 1722092.5, Delta T = 02h55m27s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°02'09, Lahiri = - 3°55'09 Julian Calendar 1 Nov. 002 == Greg. Calendar 30 Oct. 002

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 29 22	7♐17'41	11♓41	16♐57	2♏16	8°R37	25♏28	13°R55	4°R 7	22♏51	2♎18	22°D 8	21♏31	29♓14	n.a.	F 1
S 2	4 33 19	8°18'56	23°33	18°34	2°35	8♉25	25°42	13♋51	4♈ 7	22°53	2°19	22♏ 9	21°28	29°21	n.a.	S 2
S 3	4 37 15	9°20'11	5♈24	20°11	2°55	8°15	25°55	13°48	4° 6	22°55	2°20	22°10	21°25	29°28	n.a.	S 3
M 4	4 41 12	10°21'25	17°18	21°48	3°17	8° 5	26° 9	13°44	4° 5	22°57	2°21	22°11	21°22	29°34	n.a.	M 4
T 5	4 45 8	11°22'40	29°19	23°25	3°41	7°56	26°22	13°40	4° 5	22°59	2°23	22°13	21°18	29°41	n.a.	T 5
W 6	4 49 5	12°23'54	11♉31	25° 2	4° 6	7°48	26°36	13°36	4° 4	23° 2	2°24	22°14	21°15	29°48	n.a.	W 6
T 7	4 53 2	13°25'08	23°57	26°38	4°34	7°40	26°49	13°33	4° 4	23° 4	2°25	22°R15	21°12	29°54	n.a.	T 7
F 8	4 56 58	14°26'21	6♊39	28°15	5° 3	7°34	27° 3	13°29	4° 4	23° 6	2°26	22°14	21° 9	0♈ 1	n.a.	F 8
S 9	5 0 55	15°27'35	19°37	29°50	5°34	7°28	27°16	13°25	4° 3	23° 8	2°27	22°12	21° 6	0° 8	n.a.	S 9
S 10	5 4 51	16°28'48	2♋51	1♉25	6° 6	7°23	27°29	13°21	4° 3	23°10	2°28	22° 9	21° 2	0°15	n.a.	S 10
M11	5 8 48	17°30'01	16°20	2°59	6°40	7°19	27°43	13°17	4° 3	23°12	2°29	22° 5	20°59	0°21	n.a.	M11
T 12	5 12 44	18°31'14	0♌ 1	4°32	7°15	7°16	27°56	13°12	4° 2	23°14	2°30	22° 1	20°56	0°28	n.a.	T 12
W13	5 16 41	19°32'26	13°53	6° 3	7°52	7°13	28° 9	13° 8	4° 2	23°17	2°31	21°57	20°53	0°35	n.a.	W13
T 14	5 20 38	20°33'38	27°52	7°32	8°30	7°12	28°22	13° 4	4° 2	23°19	2°32	21°54	20°50	0°41	n.a.	T 14
F 15	5 24 34	21°34'51	11♍56	9° 0	9° 9	7°11	28°36	12°59	4°D 2	23°21	2°33	21°52	20°47	0°48	n.a.	F 15
S 16	5 28 31	22°36'02	26° 5	10°24	9°49	7°D11	28°49	12°55	4° 2	23°23	2°33	21°D52	20°43	0°55	n.a.	S 16
S 17	5 32 27	23°37'14	10♎15	11°46	10°31	7°11	29° 2	12°51	4° 2	23°25	2°34	21°53	20°40	1° 1	n.a.	S 17
M18	5 36 24	24°38'26	24°25	13° 3	11°13	7°13	29°15	12°46	4° 2	23°27	2°35	21°54	20°37	1° 8	n.a.	M18
T 19	5 40 20	25°39'37	8♏33	14°17	11°57	7°15	29°28	12°41	4° 3	23°29	2°36	21°56	20°34	1°15	n.a.	T 19
W20	5 44 17	26°40'47	22°37	15°25	12°42	7°18	29°41	12°37	4° 3	23°31	2°36	21°R56	20°31	1°21	n.a.	W20
T 21	5 48 13	27°41'58	6♐34	16°27	13°28	7°21	29°54	12°32	4° 3	23°33	2°37	21°55	20°28	1°28	n.a.	T 21
F 22	5 52 10	28°43'07	20°21	17°23	14°15	7°25	0♐ 7	12°28	4° 3	23°35	2°38	21°53	20°24	1°35	n.a.	F 22
S 23	5 56 7	29°44'16	3♑54	18°11	15° 2	7°30	0°20	12°23	4° 4	23°37	2°38	21°48	20°21	1°42	n.a.	S 23
S 24	6 0 3	0♑45'25	17°12	18°51	15°51	7°36	0°33	12°18	4° 4	23°39	2°39	21°41	20°18	1°48	n.a.	S 24
M25	6 4 0	1°46'32	0♒12	19°21	16°40	7°43	0°45	12°13	4° 5	23°40	2°39	21°34	20°15	1°55	n.a.	M25
T 26	6 7 56	2°47'38	12°54	19°41	17°30	7°50	0°58	12° 9	4° 5	23°42	2°40	21°27	20°12	2° 2	n.a.	T 26
W27	6 11 53	3°48'43	25°19	19°R51	18°21	7°57	1°11	12° 4	4° 6	23°44	2°40	21°20	20° 8	2° 8	n.a.	W27
T 28	6 15 49	4°49'47	7♓30	19°49	19°13	8° 6	1°23	11°59	4° 6	23°46	2°40	21°14	20° 5	2°15	n.a.	T 28
F 29	6 19 46	5°50'49	19°29	19°36	20° 5	8°15	1°36	11°54	4° 7	23°48	2°41	21°11	20° 2	2°22	n.a.	F 29
S 30	6 23 42	6°51'51	1♈20	19°12	20°58	8°24	1°48	11°49	4° 8	23°50	2°41	21° 9	19°59	2°28	n.a.	S 30
S 31	6 27 39	7♑52'51	13♈10	18♑36	21♏52	8♉35	2♐ 1	11♋44	4♈ 9	23♏51	2♎41	21°D 9	19♏56	2♈35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s45	2s39	4n58	25s 8	2s 6	9s42	2n52	16n 8	1n43	18s48	0n33	23n 9	0n12	1n 3	0s40	17s 8	1n36	14n31	16n53	18s30	18s20	3n25		n.a.
S 2	21 56	1n33	4 30	25 18	2 7	9 42	2 59	16 6	1 44	18 52	0 32	23 10	0 12	1 2	0 40	17 9	1 36	14 31	16 54	18 30	18 19	3 28		n.a.
S 3	22 5	5 42	3 51	25 27	2 8	9 42	3 6	16 4	1 45	18 55	0 32	23 10	0 12	1 2	0 40	17 9	1 36	14 31	16 54	18 30	18 18	3 30		n.a.
M 4	22 14	9 39	3 1	25 34	2 8	9 44	3 12	16 2	1 46	18 58	0 32	23 11	0 12	1 2	0 40	17 10	1 36	14 31	16 55	18 31	18 18	3 32		n.a.
T 5	22 23	13 16	2 3	25 40	2 8	9 46	3 18	16 0	1 48	19 2	0 32	23 11	0 12	1 2	0 40	17 10	1 36	14 31	16 55	18 31	18 17	3 34		n.a.
W 6	22 31	16 23	0 59	25 44	2 8	9 50	3 24	15 58	1 49	19 5	0 32	23 12	0 12	1 2	0 40	17 11	1 36	14 31	16 56	18 31	18 16	3 36		n.a.
T 7	22 39	18 48	0s 9	25 46	2 7	9 54	3 29	15 57	1 50	19 8	0 32	23 12	0 13	1 2	0 40	17 11	1 36	14 31	16 56	18 31	18 15	3 39		n.a.
F 8	22 46	20 22	1 19	25 46	2 5	9 59	3 34	15 55	1 51	19 11	0 32	23 13	0 13	1 1	0 40	17 12	1 36	14 31	16 57	18 31	18 14	3 41		n.a.
S 9	22 53	20 52	2 25	25 45	2 3	10 5	3 38	15 54	1 52	19 14	0 32	23 13	0 13	1 1	0 40	17 12	1 36	14 31	16 58	18 31	18 13	3 43		n.a.
S 10	23 0	20 15	3 25	25 41	2 0	10 12	3 42	15 54	1 53	19 17	0 32	23 14	0 13	1 1	0 40	17 13	1 36	14 31	16 58	18 30	18 12	3 45		n.a.
M11	23 6	18 28	4 15	25 36	1 57	10 20	3 46	15 53	1 54	19 21	0 32	23 14	0 13	1 1	0 40	17 13	1 36	14 31	16 59	18 29	18 12	3 47		n.a.
T 12	23 11	15 37	4 51	25 29	1 52	10 28	3 50	15 53	1 54	19 24	0 32	23 15	0 13	1 1	0 40	17 14	1 36	14 31	16 59	18 28	18 11	3 49		n.a.
W13	23 17	11 53	5 10	25 20	1 47	10 37	3 53	15 53	1 55	19 27	0 32	23 15	0 13	1 1	0 40	17 14	1 36	14 31	17 0	18 27	18 10	3 52		n.a.
T 14	23 21	7 28	5 12	25 10	1 41	10 46	3 55	15 53	1 56	19 30	0 32	23 16	0 13	1 1	0 39	17 15	1 36	14 32	17 0	18 26	18 9	3 54		n.a.
F 15	23 25	2 37	4 54	24 57	1 34	10 56	3 58	15 53	1 57	19 33	0 32	23 17	0 14	1 1	0 39	17 15	1 36	14 32	17 1	18 26	18 8	3 56		n.a.
S 16	23 29	2s23	4 19	24 43	1 27	11 7	4 0	15 54	1 57	19 36	0 32	23 17	0 14	1 1	0 39	17 16	1 36	14 32	17 1	18 26	18 7	3 58		n.a.
S 17	23 32	7 17	3 28	24 28	1 18	11 18	4 2	15 55	1 58	19 39	0 31	23 18	0 14	1 1	0 39	17 16	1 36	14 32	17 2	18 26	18 7	4 0		n.a.
M18	23 35	11 48	2 25	24 11	1 9	11 30	4 4	15 56	1 59	19 41	0 31	23 18	0 14	1 1	0 39	17 17	1 36	14 32	17 2	18 26	18 6	4 2		n.a.
T 19	23 37	15 39	1 13	23 53	0 58	11 42	4 5	15 57	1 59	19 44	0 31	23 19	0 14	1 1	0 39	17 17	1 36	14 33	17 3	18 26	18 5	4 5		n.a.
W20	23 39	18 34	0n 4	23 33	0 46	11 54	4 6	15 58	2 0	19 47	0 31	23 19	0 14	1 2	0 39	17 18	1 36	14 33	17 4	18 27	18 4	4 7		n.a.
T 21	23 40	20 20	1 19	23 13	0 34	12 7	4 7	16 0	2 0	19 50	0 31	23 20	0 14	1 2	0 39	17 18	1 36	14 33	17 4	18 26	18 3	4 9		n.a.
F 22	23 41	20 52	2 29	22 53	0 20	12 20	4 8	16 2	2 1	19 53	0 31	23 20	0 14	1 2	0 39	17 19	1 36	14 33	17 5	18 26	18 2	4 11		n.a.
S 23	23 42	20 10	3 28	22 32	0 5	12 34	4 8	16 4	2 1	19 56	0 31	23 21	0 14	1 2	0 39	17 19	1 36	14 34	17 5	18 24	18 1	4 13		n.a.
S 24	23 41	18 21	4 16	22 11	0n11	12 48	4 8	16 6	2 1	19 58	0 31	23 22	0 15	1 2	0 39	17 20	1 36	14 34	17 6	18 23	18 1	4 15		n.a.
M25	23 41	15 37	4 48	21 50	0 27	13 2	4 8	16 9	2 2	20 1	0 31	23 22	0 15	1 2	0 39	17 20	1 36	14 34	17 6	18 21	18 0	4 18		n.a.
T 26	23 40	12 14	5 6	21 30	0 45	13 16	4 8	16 11	2 2	20 4	0 31	23 23	0 15	1 3	0 39	17 21	1 36	14 35	17 7	18 19	17 59	4 20		n.a.
W27	23 38	8 22	5 9	21 10	1 3	13 30	4 8	16 14	2 2	20 7	0 31	23 23	0 15	1 3	0 39	17 21	1 36	14 35	17 8	18 17	17 58	4 22		n.a.
T 28	23 36	4 15	4 57	20 52	1 21	13 45	4 7	16 17	2 3	20 9	0 31	23 24	0 15	1 3	0 39	17 22	1 36	14 35	17 8	18 16	17 57	4 24		n.a.
F 29	23 34	0 2	4 33	20 36	1 40	14 0	4 6	16 20	2 3	20 12	0 31	23 24	0 15	1 4	0 39	17 22	1 36	14 36	17 9	18 15	17 56	4 26		n.a.
S 30	23 31	4n 9	3 57	20 21	1 58	14 15	4 5	16 24	2 3	20 14	0 31	23 25	0 15	1 4	0 39	17 22	1 36	14 36	17 9	18 14	17 55	4 28		n.a.
S 31	23s27	8n11	3n11	20s 9	2n16	14s30	4n 4	16n27	2n 3	20s17	0n31	23n25	0n15	1n 4	0s39	17s23	1n36	14n37	17n10	18s14	17s55	4n30		n.a.

Julian Day Number = 1722122.5, Delta T = 02h55m26s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°02'05, Lahiri = - 3°55'05 Julian Calendar 1 Dec. 002 == Greg. Calendar 29 Nov. 002

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 31 36	8♑53'49	25♈ 3	17°R50	22♏47	8♉45	2♐13	11°R39	4♈10	23♏53	2♎42	21♏10	19♏53	2♈42	n.a.	M 1
T 2	6 35 32	9°54'46	7♉ 5	16♑55	23°42	8°57	2°25	11♋34	4°10	23°55	2°42	21°11	19°49	2°48	n.a.	T 2
W 3	6 39 29	10°55'42	19°19	15°53	24°37	9° 9	2°37	11°29	4°11	23°56	2°42	21°R12	19°46	2°55	n.a.	W 3
T 4	6 43 25	11°56'37	1♊52	14°45	25°33	9°21	2°50	11°25	4°12	23°58	2°42	21°11	19°43	3° 2	n.a.	T 4
F 5	6 47 22	12°57'30	14°44	13°33	26°30	9°34	3° 2	11°20	4°13	24° 0	2°42	21° 9	19°40	3° 9	n.a.	F 5
S 6	6 51 18	13°58'22	27°59	12°20	27°27	9°48	3°14	11°15	4°15	24° 1	2°42	21° 4	19°37	3°15	n.a.	S 6
S 7	6 55 15	14°59'12	11♋36	11° 7	28°25	10° 2	3°26	11°10	4°16	24° 3	2°R42	20°56	19°34	3°22	n.a.	S 7
M 8	6 59 12	16° 0'01	25°32	9°56	29°23	10°17	3°37	11° 5	4°17	24° 5	2°42	20°48	19°30	3°29	n.a.	M 8
T 9	7 3 8	17° 0'49	9♌42	8°50	0♐21	10°32	3°49	11° 0	4°18	24° 6	2°42	20°38	19°27	3°35	n.a.	T 9
W10	7 7 5	18° 1'35	24° 3	7°49	1°21	10°47	4° 1	10°55	4°19	24° 8	2°42	20°29	19°24	3°42	n.a.	W10
T 11	7 11 1	19° 2'21	8♍26	6°55	2°20	11° 3	4°13	10°50	4°21	24° 9	2°42	20°21	19°21	3°49	n.a.	T 11
F 12	7 14 58	20° 3'04	22°49	6° 8	3°20	11°20	4°24	10°45	4°22	24°11	2°42	20°16	19°18	3°55	n.a.	F 12
S 13	7 18 54	21° 3'47	7♎ 5	5°29	4°20	11°37	4°36	10°41	4°24	24°12	2°42	20°13	19°14	4° 2	n.a.	S 13
S 14	7 22 51	22° 4'29	21°14	4°58	5°21	11°54	4°47	10°36	4°25	24°14	2°41	20°D12	19°11	4° 9	n.a.	S 14
M15	7 26 47	23° 5'09	5♏13	4°36	6°22	12°12	4°58	10°31	4°27	24°15	2°41	20°12	19° 8	4°15	n.a.	M15
T 16	7 30 44	24° 5'48	19° 2	4°21	7°24	12°30	5°10	10°26	4°28	24°16	2°41	20°R13	19° 5	4°22	n.a.	T 16
W17	7 34 41	25° 6'26	2♐42	4°D14	8°26	12°49	5°21	10°22	4°30	24°18	2°41	20°12	19° 2	4°29	n.a.	W17
T 18	7 38 37	26° 7'03	16°13	4°14	9°28	13° 8	5°32	10°17	4°32	24°19	2°40	20° 9	18°59	4°35	n.a.	T 18
F 19	7 42 34	27° 7'38	29°34	4°21	10°30	13°27	5°43	10°12	4°33	24°20	2°40	20° 3	18°55	4°42	n.a.	F 19
S 20	7 46 30	28° 8'12	12♑44	4°34	11°33	13°47	5°54	10° 8	4°35	24°22	2°39	19°55	18°52	4°49	n.a.	S 20
S 21	7 50 27	29° 8'44	25°42	4°54	12°36	14° 7	6° 4	10° 3	4°37	24°23	2°39	19°44	18°49	4°56	n.a.	S 21
M22	7 54 23	0♒ 9'14	8♒28	5°19	13°40	14°28	6°15	9°59	4°39	24°24	2°38	19°31	18°46	5° 2	n.a.	M22
T 23	7 58 20	1° 9'43	21° 0	5°49	14°43	14°48	6°26	9°54	4°41	24°25	2°38	19°18	18°43	5° 9	n.a.	T 23
W24	8 2 16	2°10'09	3♓19	6°24	15°47	15°10	6°36	9°50	4°43	24°26	2°37	19° 5	18°40	5°16	n.a.	W24
T 25	8 6 13	3°10'34	15°25	7° 3	16°51	15°31	6°47	9°46	4°45	24°27	2°37	18°55	18°36	5°22	n.a.	T 25
F 26	8 10 10	4°10'56	27°22	7°47	17°56	15°53	6°57	9°42	4°47	24°28	2°36	18°46	18°33	5°29	n.a.	F 26
S 27	8 14 6	5°11'17	9♈13	8°34	19° 0	16°15	7° 7	9°37	4°49	24°30	2°35	18°41	18°30	5°36	n.a.	S 27
S 28	8 18 3	6°11'36	21° 1	9°24	20° 5	16°38	7°17	9°33	4°51	24°31	2°35	18°38	18°27	5°42	n.a.	S 28
M29	8 21 59	7°11'52	2♉52	10°18	21°10	17° 1	7°27	9°29	4°53	24°32	2°34	18°D37	18°24	5°49	n.a.	M29
T 30	8 25 56	8°12'07	14°52	11°15	22°16	17°24	7°37	9°25	4°55	24°32	2°33	18°R37	18°20	5°56	n.a.	T 30
W31	8 29 52	9♒12'19	27♉ 5	12♑15	23♐21	17♉47	7♐47	9♋21	4♈57	24♏33	2♎32	18♏37	18♏17	6♈ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s23	11n55	2n17	19s58	2n33	14s45	4n 3	16n31	2n 3	20s19	0n31	23n26	0n15	1n 5	0s39	17s23	1n36	14n37	17n10	18s14	17s54	4n33		n.a.
T 2	23 19	15 13	1 16	19 49	2 49	15 0	4 1	16 35	2 4	20 22	0 31	23 27	0 16	1 5	0 39	17 24	1 36	14 37	17 11	18 15	17 53	4 35		n.a.
W 3	23 14	17 54	0 10	19 42	3 3	15 15	4 0	16 39	2 4	20 24	0 31	23 27	0 16	1 5	0 39	17 24	1 36	14 38	17 12	18 15	17 52	4 37		n.a.
T 4	23 9	19 49	0s57	19 38	3 15	15 30	3 58	16 43	2 4	20 27	0 31	23 28	0 16	1 6	0 39	17 24	1 37	14 38	17 12	18 15	17 51	4 39		n.a.
F 5	23 3	20 46	2 3	19 35	3 25	15 45	3 56	16 47	2 4	20 29	0 30	23 28	0 16	1 6	0 39	17 25	1 37	14 39	17 13	18 14	17 50	4 41		n.a.
S 6	22 57	20 36	3 4	19 34	3 33	16 0	3 54	16 52	2 4	20 32	0 30	23 29	0 16	1 7	0 39	17 25	1 37	14 39	17 13	18 13	17 49	4 43		n.a.
S 7	22 50	19 15	3 57	19 35	3 39	16 15	3 52	16 56	2 4	20 34	0 30	23 29	0 16	1 7	0 39	17 25	1 37	14 40	17 14	18 11	17 48	4 45		n.a.
M 8	22 43	16 44	4 36	19 38	3 42	16 30	3 49	17 1	2 4	20 36	0 30	23 30	0 16	1 8	0 38	17 26	1 37	14 40	17 14	18 8	17 48	4 48		n.a.
T 9	22 36	13 12	4 59	19 42	3 42	16 45	3 47	17 6	2 4	20 39	0 30	23 30	0 16	1 8	0 38	17 26	1 37	14 41	17 15	18 6	17 47	4 50		n.a.
W10	22 28	8 52	5 4	19 47	3 41	16 59	3 44	17 11	2 4	20 41	0 30	23 31	0 16	1 9	0 38	17 26	1 37	14 41	17 16	18 3	17 46	4 52		n.a.
T 11	22 19	4 1	4 50	19 54	3 37	17 14	3 41	17 16	2 4	20 43	0 30	23 31	0 17	1 10	0 38	17 27	1 37	14 42	17 16	18 1	17 45	4 54		n.a.
F 12	22 11	1s 3	4 17	20 1	3 32	17 28	3 39	17 21	2 4	20 45	0 30	23 32	0 17	1 10	0 38	17 27	1 37	14 43	17 17	18 0	17 44	4 56		n.a.
S 13	22 1	6 2	3 29	20 10	3 25	17 42	3 36	17 26	2 4	20 47	0 30	23 32	0 17	1 11	0 38	17 27	1 37	14 43	17 17	17 59	17 43	4 58		n.a.
S 14	21 52	10 39	2 28	20 19	3 17	17 56	3 33	17 32	2 4	20 49	0 30	23 33	0 17	1 11	0 38	17 28	1 37	14 44	17 18	17 59	17 42	5 0		n.a.
M15	21 42	14 38	1 19	20 29	3 8	18 10	3 30	17 37	2 4	20 52	0 30	23 33	0 17	1 12	0 38	17 28	1 37	14 44	17 18	17 59	17 41	5 2		n.a.
T 16	21 31	17 46	0 6	20 39	2 58	18 23	3 26	17 43	2 4	20 54	0 30	23 34	0 17	1 13	0 38	17 28	1 37	14 45	17 19	17 59	17 41	5 4		n.a.
W17	21 20	19 50	1n 6	20 50	2 48	18 36	3 23	17 49	2 4	20 56	0 30	23 34	0 17	1 13	0 38	17 29	1 37	14 46	17 19	17 59	17 40	5 7		n.a.
T 18	21 9	20 45	2 14	21 1	2 36	18 49	3 20	17 55	2 4	20 58	0 30	23 35	0 17	1 14	0 38	17 29	1 37	14 46	17 20	17 58	17 39	5 9		n.a.
F 19	20 57	20 28	3 13	21 12	2 25	19 2	3 16	18 0	2 4	21 0	0 30	23 35	0 17	1 15	0 38	17 29	1 37	14 47	17 21	17 57	17 38	5 11		n.a.
S 20	20 45	19 5	4 1	21 23	2 13	19 14	3 12	18 6	2 4	21 2	0 30	23 36	0 17	1 16	0 38	17 29	1 37	14 48	17 21	17 54	17 37	5 13		n.a.
S 21	20 33	16 43	4 36	21 34	2 2	19 26	3 9	18 12	2 3	21 4	0 30	23 36	0 18	1 16	0 38	17 30	1 37	14 48	17 22	17 51	17 36	5 15		n.a.
M22	20 20	13 35	4 56	21 45	1 50	19 37	3 5	18 18	2 3	21 5	0 30	23 36	0 18	1 17	0 38	17 30	1 37	14 49	17 22	17 48	17 35	5 17		n.a.
T 23	20 7	9 54	5 1	21 56	1 38	19 48	3 1	18 25	2 3	21 7	0 30	23 37	0 18	1 18	0 38	17 30	1 37	14 50	17 23	17 44	17 34	5 19		n.a.
W24	19 53	5 51	4 52	22 6	1 26	19 59	2 57	18 31	2 3	21 9	0 30	23 37	0 18	1 19	0 38	17 30	1 37	14 50	17 23	17 41	17 34	5 21		n.a.
T 25	19 39	1 39	4 30	22 16	1 15	20 9	2 54	18 37	2 3	21 11	0 30	23 38	0 18	1 20	0 38	17 31	1 37	14 51	17 24	17 38	17 33	5 23		n.a.
F 26	19 25	2n33	3 57	22 25	1 3	20 19	2 50	18 43	2 3	21 13	0 30	23 38	0 18	1 20	0 38	17 31	1 37	14 52	17 24	17 35	17 32	5 25		n.a.
S 27	19 10	6 38	3 13	22 33	0 52	20 29	2 46	18 50	2 3	21 15	0 30	23 38	0 18	1 21	0 38	17 31	1 37	14 52	17 25	17 34	17 31	5 28		n.a.
S 28	18 55	10 28	2 21	22 40	0 41	20 38	2 41	18 56	2 2	21 16	0 30	23 39	0 18	1 22	0 38	17 31	1 37	14 53	17 25	17 33	17 30	5 30		n.a.
M29	18 40	13 53	1 23	22 47	0 30	20 47	2 37	19 3	2 2	21 18	0 30	23 39	0 18	1 23	0 38	17 32	1 38	14 54	17 26	17 33	17 29	5 32		n.a.
T 30	18 24	16 47	0 20	22 53	0 20	20 55	2 33	19 9	2 2	21 20	0 30	23 40	0 18	1 24	0 38	17 32	1 38	14 55	17 26	17 33	17 28	5 34		n.a.
W31	18s 9	18n59	0s45	22s58	0n10	21s 3	2n29	19n16	2n 2	21s21	0n30	23n40	0n19	1n25	0s38	17s32	1n38	14n55	17n27	17s33	17s27	5n36		n.a.

Julian Day Number = 1722153.5, Delta T = 02h55m25s
Ecliptic obliquity = 23°41'34, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°02'01, Lahiri = - 3°55'01 Julian Calendar 1 Jan. 003 == Greg. Calendar 30 Dec. 002

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 33 49	10♒12'29	9♊36	13♉17	24♐27	18♉11	7♐56	9°R17	5♈ 0	24♏34	2°R32	18°R35	18♏14	6♈ 9	n.a.	T 1
F 2	8 37 45	11°12'37	22°32	14°22	25°33	18°35	8° 6	9♋14	5° 2	24°35	2♎31	18♏32	18°11	6°16	n.a.	F 2
S 3	8 41 42	12°12'43	5♋53	15°28	26°39	18°59	8°15	9°10	5° 4	24°36	2°30	18°25	18° 8	6°22	n.a.	S 3
S 4	8 45 39	13°12'46	19°42	16°38	27°45	19°24	8°25	9° 6	5° 7	24°37	2°29	18°16	18° 5	6°29	n.a.	S 4
M 5	8 49 35	14°12'48	3♌56	17°49	28°51	19°48	8°34	9° 3	5° 9	24°38	2°28	18° 5	18° 1	6°36	n.a.	M 5
T 6	8 53 32	15°12'47	18°30	19° 2	29°58	20°13	8°43	8°59	5°12	24°38	2°27	17°53	17°58	6°42	n.a.	T 6
W 7	8 57 28	16°12'45	3♍17	20°17	1♉ 5	20°39	8°52	8°56	5°14	24°39	2°26	17°42	17°55	6°49	n.a.	W 7
T 8	9 1 25	17°12'40	18° 8	21°33	2°12	21° 4	9° 1	8°52	5°17	24°40	2°25	17°32	17°52	6°56	n.a.	T 8
F 9	9 5 21	18°12'34	2♎55	22°51	3°19	21°30	9° 9	8°49	5°19	24°40	2°24	17°24	17°49	7° 2	n.a.	F 9
S 10	9 9 18	19°12'25	17°32	24°11	4°26	21°56	9°18	8°46	5°22	24°41	2°23	17°19	17°46	7° 9	n.a.	S 10
S 11	9 13 14	20°12'15	1♏52	25°33	5°34	22°22	9°26	8°43	5°24	24°41	2°22	17°17	17°42	7°16	n.a.	S 11
M12	9 17 11	21°12'04	15°55	26°56	6°41	22°48	9°35	8°40	5°27	24°42	2°21	17°17	17°39	7°22	n.a.	M12
T 13	9 21 7	22°11'50	29°41	28°20	7°49	23°15	9°43	8°37	5°30	24°42	2°19	17°17	17°36	7°29	n.a.	T 13
W14	9 25 4	23°11'35	13♐10	29°46	8°57	23°42	9°51	8°34	5°32	24°43	2°18	17°16	17°33	7°36	n.a.	W14
T 15	9 29 1	24°11'18	26°24	1♒13	10° 5	24° 9	9°59	8°32	5°35	24°43	2°17	17°13	17°30	7°43	n.a.	T 15
F 16	9 32 57	25°10'59	9♑25	2°42	11°13	24°36	10° 7	8°29	5°38	24°44	2°16	17° 7	17°26	7°49	n.a.	F 16
S 17	9 36 54	26°10'39	22°14	4°12	12°21	25° 3	10°14	8°26	5°41	24°44	2°15	16°58	17°23	7°56	n.a.	S 17
S 18	9 40 50	27°10'16	4♒52	5°43	13°29	25°31	10°22	8°24	5°44	24°44	2°13	16°46	17°20	8° 3	n.a.	S 18
M19	9 44 47	28° 9'51	17°20	7°15	14°38	25°59	10°29	8°22	5°46	24°45	2°12	16°33	17°17	8° 9	n.a.	M19
T 20	9 48 43	29° 9'24	29°38	8°49	15°46	26°26	10°36	8°20	5°49	24°45	2°11	16°19	17°14	8°16	n.a.	T 20
W21	9 52 40	0♓ 8'55	11♓46	10°24	16°55	26°55	10°44	8°17	5°52	24°45	2° 9	16° 6	17°11	8°23	n.a.	W21
T 22	9 56 36	1° 8'24	23°46	12° 1	18° 4	27°23	10°51	8°15	5°55	24°45	2° 8	15°54	17° 7	8°29	n.a.	T 22
F 23	10 0 33	2° 7'51	5♈39	13°39	19°13	27°51	10°57	8°13	5°58	24°46	2° 7	15°45	17° 4	8°36	n.a.	F 23
S 24	10 4 30	3° 7'15	17°28	15°18	20°21	28°20	11° 4	8°12	6° 1	24°46	2° 5	15°39	17° 1	8°43	n.a.	S 24
S 25	10 8 26	4° 6'37	29°15	16°58	21°30	28°49	11°10	8°10	6° 4	24°46	2° 4	15°35	16°58	8°49	n.a.	S 25
M26	10 12 23	5° 5'56	11♉ 5	18°40	22°40	29°18	11°17	8° 8	6° 7	24°46	2° 2	15°D34	16°55	8°56	n.a.	M26
T 27	10 16 19	6° 5'14	23° 3	20°23	23°49	29°47	11°23	8° 7	6°10	24°R46	2° 1	15°34	16°51	9° 3	n.a.	T 27
W28	10 20 16	7♓ 4'28	5♊13	22♒ 7	24♉58	0♊16	11♐29	8♋ 5	6♈13	24♏46	1♎59	15°R34	16♏48	9♈ 9	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s52	20n20	1s49	23s 2	0s 0	21s10	2n25	19n22	2n 2	21s23	0n29	23n40	0n19	1n26	0s38	17s32	1n38	14n56	17n27	17s32	17s26	5n38		n.a.
F 2	17 36	20 40	2 49	23 4	0 10	21 17	2 21	19 29	2 1	21 24	0 29	23 41	0 19	1 27	0 38	17 32	1 38	14 57	17 28	17 31	17 26	5 40		n.a.
S 3	17 19	19 52	3 42	23 6	0 19	21 23	2 16	19 35	2 1	21 26	0 29	23 41	0 19	1 28	0 38	17 32	1 38	14 58	17 28	17 30	17 25	5 42		n.a.
S 4	17 2	17 52	4 24	23 7	0 28	21 29	2 12	19 42	2 1	21 27	0 29	23 41	0 19	1 29	0 38	17 33	1 38	14 58	17 29	17 27	17 24	5 44		n.a.
M 5	16 44	14 45	4 51	23 6	0 37	21 34	2 8	19 49	2 1	21 29	0 29	23 42	0 19	1 30	0 38	17 33	1 38	14 59	17 29	17 24	17 23	5 46		n.a.
T 6	16 27	10 41	5 0	23 4	0 45	21 38	2 3	19 55	2 1	21 30	0 29	23 42	0 19	1 31	0 38	17 33	1 38	15 0	17 29	17 21	17 22	5 48		n.a.
W 7	16 9	5 55	4 49	23 1	0 53	21 42	1 59	20 2	2 0	21 32	0 29	23 42	0 19	1 32	0 37	17 33	1 38	15 1	17 30	17 17	17 21	5 50		n.a.
T 8	15 50	0 46	4 19	22 57	1 1	21 46	1 54	20 9	2 0	21 33	0 29	23 43	0 19	1 33	0 37	17 33	1 38	15 2	17 30	17 14	17 20	5 52		n.a.
F 9	15 32	4s24	3 31	22 51	1 8	21 49	1 50	20 15	2 0	21 35	0 29	23 43	0 19	1 34	0 37	17 33	1 38	15 2	17 31	17 12	17 19	5 54		n.a.
S 10	15 13	9 16	2 30	22 44	1 15	21 51	1 46	20 22	2 0	21 36	0 29	23 43	0 19	1 35	0 37	17 33	1 38	15 3	17 31	17 11	17 18	5 57		n.a.
S 11	14 54	13 30	1 21	22 36	1 22	21 53	1 41	20 29	1 59	21 37	0 29	23 44	0 19	1 36	0 37	17 33	1 38	15 4	17 32	17 10	17 17	5 59		n.a.
M12	14 35	16 54	0 7	22 26	1 28	21 55	1 37	20 35	1 59	21 39	0 29	23 44	0 20	1 37	0 37	17 33	1 38	15 5	17 32	17 10	17 17	6 1		n.a.
T 13	14 16	19 14	1n 5	22 14	1 34	21 55	1 32	20 42	1 59	21 40	0 29	23 44	0 20	1 38	0 37	17 34	1 38	15 6	17 32	17 10	17 16	6 3		n.a.
W14	13 56	20 26	2 12	22 2	1 39	21 55	1 28	20 48	1 59	21 41	0 29	23 44	0 20	1 39	0 37	17 34	1 38	15 6	17 33	17 10	17 15	6 5		n.a.
T 15	13 36	20 28	3 11	21 47	1 44	21 55	1 24	20 55	1 58	21 42	0 29	23 45	0 20	1 40	0 37	17 34	1 38	15 7	17 33	17 9	17 14	6 7		n.a.
F 16	13 16	19 23	3 59	21 32	1 49	21 54	1 19	21 2	1 58	21 43	0 29	23 45	0 20	1 41	0 37	17 34	1 38	15 8	17 33	17 7	17 13	6 9		n.a.
S 17	12 55	17 20	4 33	21 15	1 53	21 52	1 15	21 8	1 58	21 45	0 29	23 45	0 20	1 43	0 37	17 34	1 38	15 9	17 34	17 5	17 12	6 11		n.a.
S 18	12 35	14 30	4 54	20 56	1 57	21 50	1 10	21 15	1 58	21 46	0 29	23 45	0 20	1 44	0 37	17 34	1 38	15 10	17 34	17 1	17 11	6 13		n.a.
M19	12 14	11 2	5 0	20 36	2 0	21 47	1 6	21 21	1 57	21 47	0 29	23 46	0 20	1 45	0 37	17 34	1 39	15 11	17 34	16 58	17 10	6 15		n.a.
T 20	11 53	7 9	4 52	20 14	2 4	21 44	1 2	21 28	1 57	21 48	0 29	23 46	0 20	1 46	0 37	17 34	1 39	15 11	17 35	16 54	17 9	6 17		n.a.
W21	11 32	3 3	4 31	19 50	2 6	21 40	0 57	21 34	1 57	21 49	0 29	23 46	0 20	1 47	0 37	17 34	1 39	15 12	17 35	16 50	17 8	6 19		n.a.
T 22	11 11	1n 8	3 58	19 25	2 8	21 35	0 53	21 40	1 56	21 50	0 29	23 46	0 20	1 49	0 37	17 34	1 39	15 13	17 35	16 46	17 8	6 21		n.a.
F 23	10 50	5 15	3 15	18 59	2 10	21 30	0 49	21 47	1 56	21 51	0 29	23 46	0 20	1 50	0 37	17 34	1 39	15 14	17 36	16 44	17 7	6 23		n.a.
S 24	10 28	9 8	2 23	18 31	2 12	21 24	0 45	21 53	1 56	21 52	0 29	23 47	0 20	1 51	0 37	17 34	1 39	15 15	17 36	16 42	17 6	6 25		n.a.
S 25	10 6	12 39	1 26	18 1	2 12	21 17	0 40	21 59	1 56	21 53	0 29	23 47	0 21	1 52	0 37	17 34	1 39	15 16	17 36	16 41	17 5	6 27		n.a.
M26	9 44	15 41	0 24	17 30	2 13	21 10	0 36	22 5	1 55	21 54	0 29	23 47	0 21	1 53	0 37	17 34	1 39	15 16	17 37	16 40	17 4	6 29		n.a.
T 27	9 22	18 5	0s40	16 57	2 13	21 3	0 32	22 11	1 55	21 55	0 29	23 47	0 21	1 55	0 37	17 34	1 39	15 17	17 37	16 40	17 3	6 31		n.a.
W28	9s 0	19n43	1s43	16s22	2s12	20s54	0n28	22n17	1n55	21s55	0n29	23n47	0n21	1n56	0s37	17s34	1n39	15n18	17n37	16s41	17s 2	6n33		n.a.

Julian Day Number = 1722184.5, Delta T = 02h55m24s
Ecliptic obliquity = 23°41'34, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°01'57, Lahiri = - 3°54'57 Julian Calendar 1 Feb. 003 == Greg. Calendar 30 Jan. 003

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 24 12	8♓ 3'41	17♊42	23♒53	26♑ 7	0♊46	11♐35	8°R 4	6♈17	24°R46	1°R58	15°R34	16♏45	9♈16	n.a.	T 1
F 2	10 28 9	9° 2'51	0♋34	25°40	27°17	1°15	11°41	8♋ 3	6°20	24♏46	1♎56	15♏32	16°42	9°23	n.a.	F 2
S 3	10 32 5	10° 1'59	13°53	27°29	28°26	1°45	11°46	8° 2	6°23	24°46	1°55	15°28	16°39	9°29	n.a.	S 3
S 4	10 36 2	11° 1'04	27°42	29°18	29°36	2°15	11°51	8° 1	6°26	24°45	1°53	15°21	16°36	9°36	n.a.	S 4
M 5	10 39 58	12° 0'07	11♌59	1♓10	0♒46	2°45	11°57	8° 0	6°29	24°45	1°52	15°12	16°32	9°43	n.a.	M 5
T 6	10 43 55	12°59'07	26°42	3° 2	1°55	3°15	12° 2	7°59	6°32	24°45	1°50	15° 3	16°29	9°49	n.a.	T 6
W 7	10 47 52	13°58'06	11♍43	4°56	3° 5	3°45	12° 7	7°59	6°36	24°45	1°49	14°53	16°26	9°56	n.a.	W 7
T 8	10 51 48	14°57'02	26°53	6°52	4°15	4°15	12°11	7°58	6°39	24°45	1°47	14°45	16°23	10° 3	n.a.	T 8
F 9	10 55 45	15°55'56	12♎ 1	8°49	5°25	4°46	12°16	7°58	6°42	24°44	1°45	14°39	16°20	10° 9	n.a.	F 9
S 10	10 59 41	16°54'48	26°58	10°47	6°35	5°16	12°20	7°57	6°45	24°44	1°44	14°36	16°17	10°16	n.a.	S 10
S 11	11 3 38	17°53'38	11♏37	12°46	7°45	5°47	12°25	7°57	6°49	24°44	1°42	14°D34	16°13	10°23	n.a.	S 11
M12	11 7 34	18°52'27	25°54	14°47	8°55	6°18	12°29	7°D57	6°52	24°43	1°41	14°35	16°10	10°29	n.a.	M12
T 13	11 11 31	19°51'13	9♐47	16°49	10° 5	6°49	12°33	7°57	6°55	24°43	1°39	14°36	16° 7	10°36	n.a.	T 13
W14	11 15 27	20°49'58	23°18	18°52	11°16	7°20	12°36	7°57	6°59	24°42	1°37	14°R36	16° 4	10°43	n.a.	W14
T 15	11 19 24	21°48'42	6♑28	20°56	12°26	7°51	12°40	7°58	7° 2	24°42	1°36	14°35	16° 1	10°49	n.a.	T 15
F 16	11 23 21	22°47'23	19°19	23° 1	13°36	8°22	12°43	7°58	7° 5	24°41	1°34	14°32	15°57	10°56	n.a.	F 16
S 17	11 27 17	23°46'03	1♒56	25° 7	14°47	8°54	12°46	7°58	7° 9	24°41	1°32	14°26	15°54	11° 3	n.a.	S 17
S 18	11 31 14	24°44'40	14°20	27°13	15°57	9°25	12°49	7°59	7°12	24°40	1°31	14°19	15°51	11° 9	n.a.	S 18
M19	11 35 10	25°43'16	26°34	29°20	17° 8	9°57	12°52	8° 0	7°16	24°40	1°29	14°10	15°48	11°16	n.a.	M19
T 20	11 39 7	26°41'50	8♓39	1♈27	18°19	10°29	12°55	8° 0	7°19	24°39	1°27	14° 1	15°45	11°23	n.a.	T 20
W21	11 43 3	27°40'22	20°37	3°34	19°29	11° 0	12°57	8° 1	7°22	24°38	1°26	13°52	15°42	11°29	n.a.	W21
T 22	11 47 0	28°38'52	2♈30	5°40	20°40	11°32	13° 0	8° 2	7°26	24°38	1°24	13°45	15°38	11°36	n.a.	T 22
F 23	11 50 56	29°37'20	14°19	7°46	21°51	12° 4	13° 2	8° 3	7°29	24°37	1°22	13°39	15°35	11°43	n.a.	F 23
S 24	11 54 53	0♈35'46	26° 7	9°50	23° 1	12°36	13° 4	8° 4	7°33	24°36	1°20	13°35	15°32	11°49	n.a.	S 24
S 25	11 58 49	1°34'10	7♉56	11°54	24°12	13° 8	13° 5	8° 6	7°36	24°35	1°19	13°D33	15°29	11°56	n.a.	S 25
M26	12 2 46	2°32'32	19°48	13°55	25°23	13°41	13° 7	8° 7	7°39	24°34	1°17	13°33	15°26	12° 3	n.a.	M26
T 27	12 6 43	3°30'52	1♊48	15°55	26°34	14°13	13° 8	8° 9	7°43	24°34	1°15	13°35	15°22	12° 9	n.a.	T 27
W28	12 10 39	4°29'10	14° 0	17°52	27°45	14°45	13° 9	8°10	7°46	24°33	1°14	13°36	15°19	12°16	n.a.	W28
T 29	12 14 36	5°27'25	26°28	19°47	28°56	15°18	13°10	8°12	7°50	24°32	1°12	13°37	15°16	12°23	n.a.	T 29
F 30	12 18 32	6°25'39	9♋16	21°39	0♓ 7	15°51	13°11	8°14	7°53	24°31	1°10	13°R38	15°13	12°29	n.a.	F 30
S 31	12 22 29	7♈23'50	22♋30	23♈28	1♓18	16♊23	13♐12	8♋16	7♈57	24♏30	1♎ 9	13♏37	15♏10	12♈36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s38	20n25	2s42	15s46	2s11	20s46	0n24	22n23	1n54	21s56	0n29	23n47	0n21	1n57	0s37	17s34	1n39	15n19	17n37	16s40	17s 1	6n35		n.a.
F 2	8 16	20 6	3 36	15 8	2 10	20 36	0 20	22 29	1 54	21 57	0 29	23 48	0 21	1 58	0 37	17 34	1 39	15 20	17 38	16 40	17 0	6 37		n.a.
S 3	7 53	18 40	4 20	14 28	2 8	20 26	0 16	22 35	1 54	21 58	0 29	23 48	0 21	2 0	0 37	17 33	1 39	15 20	17 38	16 39	16 59	6 39		n.a.
S 4	7 31	16 6	4 50	13 47	2 5	20 16	0 12	22 41	1 53	21 59	0 29	23 48	0 21	2 1	0 37	17 33	1 39	15 21	17 38	16 37	16 58	6 41		n.a.
M 5	7 8	12 31	5 4	13 4	2 2	20 4	0 8	22 47	1 53	21 59	0 29	23 48	0 21	2 2	0 37	17 33	1 39	15 22	17 38	16 34	16 57	6 43		n.a.
T 6	6 45	8 5	4 58	12 20	1 58	19 53	0 4	22 52	1 53	22 0	0 29	23 48	0 21	2 4	0 37	17 33	1 39	15 23	17 39	16 31	16 57	6 45		n.a.
W 7	6 22	3 4	4 32	11 34	1 54	19 40	0 0	22 58	1 53	22 1	0 28	23 48	0 21	2 5	0 37	17 33	1 39	15 24	17 39	16 28	16 56	6 47		n.a.
T 8	5 59	2s12	3 46	10 47	1 50	19 27	0s 4	23 3	1 52	22 1	0 28	23 48	0 21	2 6	0 37	17 33	1 39	15 25	17 39	16 26	16 55	6 49		n.a.
F 9	5 36	7 19	2 45	9 58	1 45	19 14	0 7	23 9	1 52	22 2	0 28	23 48	0 21	2 8	0 37	17 33	1 39	15 25	17 39	16 24	16 54	6 51		n.a.
S 10	5 13	11 56	1 33	9 7	1 39	19 0	0 11	23 14	1 52	22 3	0 28	23 48	0 21	2 9	0 37	17 33	1 39	15 26	17 39	16 23	16 53	6 53		n.a.
S 11	4 50	15 44	0 16	8 15	1 33	18 46	0 15	23 19	1 51	22 3	0 28	23 48	0 21	2 10	0 37	17 33	1 39	15 27	17 39	16 23	16 52	6 55		n.a.
M12	4 27	18 27	1n 0	7 22	1 26	18 31	0 18	23 25	1 51	22 4	0 28	23 49	0 21	2 12	0 37	17 32	1 40	15 28	17 39	16 23	16 51	6 57		n.a.
T 13	4 4	20 0	2 11	6 28	1 18	18 15	0 22	23 30	1 51	22 4	0 28	23 49	0 22	2 13	0 37	17 32	1 40	15 28	17 40	16 23	16 50	6 59		n.a.
W14	3 40	20 19	3 13	5 32	1 11	17 59	0 25	23 35	1 50	22 5	0 28	23 49	0 22	2 14	0 37	17 32	1 40	15 29	17 40	16 23	16 49	7 1		n.a.
T 15	3 17	19 30	4 2	4 35	1 2	17 42	0 28	23 40	1 50	22 5	0 28	23 49	0 22	2 16	0 37	17 32	1 40	15 30	17 40	16 23	16 48	7 3		n.a.
F 16	2 53	17 42	4 38	3 37	0 53	17 25	0 32	23 44	1 50	22 6	0 28	23 49	0 22	2 17	0 37	17 32	1 40	15 31	17 40	16 22	16 47	7 5		n.a.
S 17	2 30	15 4	5 0	2 38	0 44	17 8	0 35	23 49	1 49	22 6	0 28	23 49	0 22	2 18	0 37	17 32	1 40	15 31	17 40	16 20	16 46	7 7		n.a.
S 18	2 7	11 48	5 7	1 38	0 34	16 50	0 38	23 54	1 49	22 7	0 28	23 49	0 22	2 20	0 37	17 31	1 40	15 32	17 40	16 18	16 45	7 9		n.a.
M19	1 43	8 6	5 0	0 38	0 24	16 31	0 41	23 58	1 49	22 7	0 28	23 49	0 22	2 21	0 37	17 31	1 40	15 33	17 40	16 16	16 45	7 11		n.a.
T 20	1 20	4 6	4 39	0n22	0 14	16 12	0 44	24 3	1 48	22 7	0 28	23 49	0 22	2 22	0 37	17 31	1 40	15 34	17 40	16 13	16 44	7 13		n.a.
W21	0 56	0n 1	4 7	1 23	0 3	15 53	0 47	24 7	1 48	22 8	0 28	23 49	0 22	2 24	0 37	17 31	1 40	15 34	17 40	16 10	16 43	7 15		n.a.
T 22	0 33	4 7	3 24	2 23	0n 8	15 33	0 50	24 11	1 48	22 8	0 28	23 49	0 22	2 25	0 37	17 31	1 40	15 35	17 40	16 8	16 42	7 17		n.a.
F 23	0 9	8 2	2 32	3 24	0 19	15 13	0 53	24 15	1 47	22 8	0 28	23 49	0 22	2 26	0 37	17 30	1 40	15 36	17 40	16 6	16 41	7 19		n.a.
S 24	0n14	11 38	1 33	4 24	0 30	14 52	0 56	24 19	1 47	22 9	0 28	23 49	0 22	2 28	0 37	17 30	1 40	15 36	17 40	16 5	16 40	7 21		n.a.
S 25	0 38	14 47	0 31	5 23	0 41	14 31	0 59	24 23	1 47	22 9	0 28	23 49	0 22	2 29	0 37	17 30	1 40	15 37	17 40	16 4	16 39	7 23		n.a.
M26	1 1	17 20	0s34	6 21	0 52	14 9	1 1	24 27	1 46	22 9	0 28	23 49	0 22	2 31	0 37	17 30	1 40	15 38	17 40	16 4	16 38	7 25		n.a.
T 27	1 25	19 9	1 38	7 17	1 3	13 47	1 4	24 30	1 46	22 9	0 28	23 49	0 22	2 32	0 37	17 30	1 40	15 38	17 40	16 5	16 37	7 27		n.a.
W28	1 48	20 6	2 38	8 13	1 13	13 25	1 6	24 34	1 46	22 10	0 28	23 49	0 22	2 33	0 37	17 29	1 40	15 39	17 40	16 5	16 36	7 29		n.a.
T 29	2 11	20 6	3 33	9 6	1 24	13 2	1 9	24 37	1 45	22 10	0 28	23 49	0 23	2 35	0 37	17 29	1 40	15 40	17 40	16 6	16 35	7 31		n.a.
F 30	2 35	19 4	4 18	9 58	1 34	12 39	1 11	24 40	1 45	22 10	0 28	23 49	0 23	2 36	0 37	17 29	1 40	15 40	17 40	16 6	16 34	7 33		n.a.
S 31	2n58	17n 0	4s51	10n48	1n43	12s16	1s13	24n43	1n45	22s10	0n28	23n49	0n23	2n37	0s37	17s28	1n40	15n41	17n40	16s 5	16s33	7n35		n.a.

Julian Day Number = 1722212.5, Delta T = 02h55m24s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°01'53, Lahiri = - 3°54'53 Julian Calendar 1 March 003 == Greg. Calendar 27 Feb. 003

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 26 25	8♈21'59	6♌11	25♈13	2♓29	16♊56	13♐12	8♋18	8♈ 0	24°R29	1°R 7	13°R34	15♏ 7	12♈43	n.a.	S 1
M 2	12 30 22	9°20'06	20°21	26°55	3°40	17°29	13°12	8°20	8° 4	24♏28	1♎ 5	13♏30	15° 3	12°49	n.a.	M 2
T 3	12 34 18	10°18'11	4♍58	28°34	4°51	18° 2	13°R12	8°22	8° 7	24°27	1° 4	13°26	15° 0	12°56	n.a.	T 3
W 4	12 38 15	11°16'14	19°56	0♉ 8	6° 2	18°35	13°12	8°25	8°10	24°26	1° 2	13°21	14°57	13° 3	n.a.	W 4
T 5	12 42 12	12°14'15	5♎ 8	1°39	7°14	19° 8	13°12	8°27	8°14	24°25	1° 0	13°17	14°54	13° 9	n.a.	T 5
F 6	12 46 8	13°12'15	20°23	3° 6	8°25	19°41	13°11	8°30	8°17	24°24	0°59	13°14	14°51	13°16	n.a.	F 6
S 7	12 50 5	14°10'13	5♏32	4°29	9°36	20°14	13°10	8°32	8°21	24°23	0°57	13°13	14°48	13°23	n.a.	S 7
S 8	12 54 1	15° 8'09	20°25	5°47	10°48	20°48	13°10	8°35	8°24	24°22	0°55	13°D13	14°44	13°29	n.a.	S 8
M 9	12 57 58	16° 6'04	4♐56	7° 2	11°59	21°21	13° 8	8°38	8°28	24°20	0°54	13°14	14°41	13°36	n.a.	M 9
T 10	13 1 54	17° 3'57	19° 2	8°12	13°10	21°54	13° 7	8°41	8°31	24°19	0°52	13°15	14°38	13°43	n.a.	T 10
W11	13 5 51	18° 1'49	2♑42	9°18	14°22	22°28	13° 6	8°44	8°34	24°18	0°50	13°16	14°35	13°49	n.a.	W11
T 12	13 9 47	18°59'40	15°56	10°19	15°33	23° 1	13° 4	8°47	8°38	24°17	0°49	13°R17	14°32	13°56	n.a.	T 12
F 13	13 13 44	19°57'29	28°48	11°16	16°45	23°35	13° 2	8°50	8°41	24°16	0°47	13°17	14°28	14° 3	n.a.	F 13
S 14	13 17 41	20°55'17	11♒21	12° 8	17°56	24° 9	13° 0	8°53	8°45	24°14	0°46	13°16	14°25	14° 9	n.a.	S 14
S 15	13 21 37	21°53'04	23°39	12°56	19° 8	24°42	12°58	8°57	8°48	24°13	0°44	13°13	14°22	14°16	n.a.	S 15
M16	13 25 34	22°50'50	5♓44	13°39	20°19	25°16	12°56	9° 0	8°51	24°12	0°43	13°11	14°19	14°23	n.a.	M16
T 17	13 29 30	23°48'34	17°42	14°17	21°31	25°50	12°53	9° 4	8°55	24°10	0°41	13° 7	14°16	14°29	n.a.	T 17
W18	13 33 27	24°46'17	29°33	14°51	22°43	26°24	12°50	9° 8	8°58	24° 9	0°40	13° 4	14°13	14°36	n.a.	W18
T 19	13 37 23	25°43'58	11♈22	15°19	23°54	26°58	12°47	9°11	9° 1	24° 8	0°38	13° 2	14° 9	14°43	n.a.	T 19
F 20	13 41 20	26°41'38	23°10	15°43	25° 6	27°32	12°44	9°15	9° 5	24° 6	0°37	13° 0	14° 6	14°49	n.a.	F 20
S 21	13 45 16	27°39'17	5♉ 0	16° 2	26°18	28° 6	12°41	9°19	9° 8	24° 5	0°35	12°59	14° 3	14°56	n.a.	S 21
S 22	13 49 13	28°36'55	16°53	16°16	27°30	28°40	12°37	9°23	9°11	24° 3	0°34	12°D59	14° 0	15° 3	n.a.	S 22
M23	13 53 9	29°34'31	28°52	16°25	28°41	29°15	12°34	9°27	9°15	24° 2	0°32	13° 0	13°57	15° 9	n.a.	M23
T 24	13 57 6	0♉32'06	11♊ 0	16°R30	29°53	29°49	12°30	9°32	9°18	24° 1	0°31	13° 1	13°54	15°16	n.a.	T 24
W25	14 1 3	1°29'39	23°20	16°29	1♈ 5	0♋23	12°26	9°36	9°21	23°59	0°29	13° 2	13°50	15°23	n.a.	W25
T 26	14 4 59	2°27'11	5♋54	16°25	2°17	0°58	12°22	9°40	9°24	23°58	0°28	13° 3	13°47	15°29	n.a.	T 26
F 27	14 8 56	3°24'41	18°45	16°15	3°29	1°32	12°18	9°45	9°28	23°56	0°27	13° 3	13°44	15°36	n.a.	F 27
S 28	14 12 52	4°22'10	1♌57	16° 2	4°41	2° 7	12°13	9°49	9°31	23°55	0°25	13°R 4	13°41	15°43	n.a.	S 28
S 29	14 16 49	5°19'38	15°32	15°44	5°53	2°41	12° 9	9°54	9°34	23°53	0°24	13° 3	13°38	15°49	n.a.	S 29
M30	14 20 45	6♉17'04	29♌32	15♉23	7♈ 4	3♋16	12♐ 4	9♋58	9♈37	23♏52	0♎23	13♏ 3	13♏34	15♈56	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n21	13n55	5s10	11n36	1n52	11s52	1s15	24n46	1n44	22s10	0n28	23n48	0n23	2n39	0s37	17s28	1n40	15n41	17n40	16s 5	16s32	7n37		n.a.
M 2	3 44	9 57	5 10	12 21	2 0	11 28	1 17	24 49	1 44	22 10	0 28	23 48	0 23	2 40	0 37	17 28	1 40	15 42	17 40	16 4	16 31	7 39		n.a.
T 3	4 7	5 17	4 51	13 4	2 8	11 4	1 20	24 52	1 44	22 10	0 28	23 48	0 23	2 42	0 37	17 28	1 40	15 43	17 40	16 2	16 31	7 41		n.a.
W 4	4 30	0 11	4 11	13 45	2 15	10 39	1 21	24 55	1 43	22 10	0 27	23 48	0 23	2 43	0 37	17 27	1 40	15 43	17 40	16 1	16 30	7 43		n.a.
T 5	4 53	5s 1	3 14	14 23	2 22	10 14	1 23	24 57	1 43	22 10	0 27	23 48	0 23	2 44	0 37	17 27	1 40	15 44	17 40	16 0	16 29	7 44		n.a.
F 6	5 16	9 55	2 2	14 59	2 27	9 49	1 25	25 0	1 43	22 10	0 27	23 48	0 23	2 46	0 37	17 27	1 41	15 44	17 39	15 59	16 28	7 46		n.a.
S 7	5 39	14 10	0 42	15 32	2 32	9 23	1 27	25 2	1 42	22 10	0 27	23 48	0 23	2 47	0 37	17 26	1 41	15 45	17 39	15 58	16 27	7 48		n.a.
S 8	6 1	17 24	0n40	16 2	2 36	8 57	1 28	25 4	1 42	22 10	0 27	23 48	0 23	2 48	0 37	17 26	1 41	15 45	17 39	15 58	16 26	7 50		n.a.
M 9	6 24	19 26	1 57	16 30	2 39	8 31	1 30	25 6	1 42	22 10	0 27	23 48	0 23	2 50	0 37	17 26	1 41	15 46	17 39	15 59	16 25	7 52		n.a.
T 10	6 46	20 10	3 4	16 56	2 41	8 5	1 31	25 8	1 41	22 10	0 27	23 47	0 23	2 51	0 37	17 26	1 41	15 46	17 39	15 59	16 24	7 54		n.a.
W11	7 9	19 40	3 59	17 18	2 42	7 38	1 33	25 9	1 41	22 10	0 27	23 47	0 23	2 53	0 37	17 25	1 41	15 47	17 39	15 59	16 23	7 56		n.a.
T 12	7 31	18 6	4 40	17 38	2 43	7 12	1 34	25 11	1 41	22 10	0 27	23 47	0 23	2 54	0 37	17 25	1 41	15 47	17 38	16 0	16 22	7 58		n.a.
F 13	7 53	15 38	5 5	17 56	2 42	6 45	1 35	25 12	1 40	22 9	0 27	23 47	0 23	2 55	0 37	17 25	1 41	15 48	17 38	15 59	16 21	8 0		n.a.
S 14	8 15	12 31	5 15	18 11	2 40	6 18	1 36	25 13	1 40	22 9	0 27	23 47	0 23	2 57	0 37	17 24	1 41	15 48	17 38	15 59	16 20	8 2		n.a.
S 15	8 37	8 54	5 10	18 23	2 38	5 50	1 37	25 15	1 39	22 9	0 27	23 47	0 23	2 58	0 37	17 24	1 41	15 48	17 38	15 58	16 19	8 4		n.a.
M16	8 59	5 0	4 51	18 33	2 34	5 23	1 38	25 15	1 39	22 9	0 27	23 46	0 23	2 59	0 37	17 24	1 41	15 49	17 38	15 58	16 18	8 6		n.a.
T 17	9 20	0 56	4 20	18 40	2 30	4 55	1 39	25 16	1 39	22 9	0 27	23 46	0 24	3 1	0 37	17 23	1 41	15 49	17 37	15 57	16 17	8 8		n.a.
W18	9 42	3n 8	3 38	18 45	2 24	4 27	1 40	25 17	1 38	22 8	0 27	23 46	0 24	3 2	0 37	17 23	1 41	15 50	17 37	15 56	16 16	8 9		n.a.
T 19	10 3	7 5	2 46	18 47	2 17	3 59	1 41	25 17	1 38	22 8	0 27	23 46	0 24	3 3	0 37	17 22	1 41	15 50	17 37	15 55	16 15	8 11		n.a.
F 20	10 24	10 45	1 48	18 47	2 9	3 31	1 41	25 18	1 38	22 8	0 27	23 46	0 24	3 5	0 37	17 22	1 41	15 50	17 37	15 54	16 14	8 13		n.a.
S 21	10 45	14 1	0 44	18 44	2 0	3 3	1 42	25 18	1 37	22 7	0 26	23 45	0 24	3 6	0 37	17 22	1 41	15 51	17 36	15 54	16 13	8 15		n.a.
S 22	11 6	16 43	0s22	18 38	1 50	2 34	1 42	25 18	1 37	22 7	0 26	23 45	0 24	3 7	0 37	17 21	1 41	15 51	17 36	15 54	16 12	8 17		n.a.
M23	11 26	18 42	1 27	18 31	1 40	2 6	1 43	25 18	1 37	22 6	0 26	23 45	0 24	3 9	0 37	17 21	1 41	15 51	17 36	15 54	16 12	8 19		n.a.
T 24	11 47	19 52	2 29	18 21	1 28	1 37	1 43	25 18	1 36	22 6	0 26	23 45	0 24	3 10	0 37	17 21	1 41	15 52	17 35	15 54	16 11	8 21		n.a.
W25	12 7	20 6	3 26	18 8	1 15	1 9	1 43	25 17	1 36	22 6	0 26	23 44	0 24	3 11	0 37	17 20	1 41	15 52	17 35	15 55	16 10	8 23		n.a.
T 26	12 27	19 21	4 13	17 54	1 1	0 40	1 44	25 17	1 35	22 5	0 26	23 44	0 24	3 12	0 37	17 20	1 41	15 52	17 35	15 55	16 9	8 25		n.a.
F 27	12 47	17 35	4 50	17 37	0 47	0 11	1 44	25 16	1 35	22 5	0 26	23 44	0 24	3 14	0 37	17 19	1 41	15 52	17 34	15 55	16 8	8 27		n.a.
S 28	13 7	14 52	5 12	17 19	0 31	0n18	1 44	25 15	1 35	22 4	0 26	23 44	0 24	3 15	0 37	17 19	1 41	15 53	17 34	15 55	16 7	8 28		n.a.
S 29	13 26	11 18	5 17	16 58	0 15	0 46	1 44	25 14	1 34	22 4	0 26	23 43	0 24	3 16	0 37	17 19	1 41	15 53	17 34	15 55	16 6	8 30		n.a.
M30	13n45	7n 0	5s 5	16n36	0s 1	1n15	1s44	25n13	1n34	22s 3	0n26	23n43	0n24	3n17	0s37	17s18	1n41	15n53	17n33	15s55	16s 5	8n32		n.a.

Julian Day Number = 1722243.5, Delta T = 02h55m23s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°01'48, Lahiri = - 3°54'49 Julian Calendar 1 Apr. 003 == Greg. Calendar 30 March 003

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 24 42	7♉14'28	13♍54	14°R59	8♈16	3♋51	11°R59	10♋ 3	9♈40	23°R50	0°R22	13°R 2	13♏31	16♈ 3	n.a.	T 1
W 2	14 28 38	8°11'52	28°37	14♉32	9°28	4°26	11♐54	10° 8	9°44	23♏49	0♎20	13♏ 2	13°28	16° 9	n.a.	W 2
T 3	14 32 35	9° 9'13	13♎35	14° 2	10°40	5° 0	11°49	10°13	9°47	23°47	0°19	13° 2	13°25	16°16	n.a.	T 3
F 4	14 36 32	10° 6'34	28°41	13°31	11°52	5°35	11°43	10°18	9°50	23°46	0°18	13° 1	13°22	16°23	n.a.	F 4
S 5	14 40 28	11° 3'54	13♏46	12°58	13° 4	6°10	11°38	10°23	9°53	23°44	0°17	13°D 1	13°19	16°29	n.a.	S 5
S 6	14 44 25	12° 1'13	28°40	12°24	14°17	6°45	11°32	10°28	9°56	23°42	0°15	13° 1	13°15	16°36	n.a.	S 6
M 7	14 48 21	12°58'31	13♐17	11°51	15°29	7°20	11°26	10°33	9°59	23°41	0°14	13°R 1	13°12	16°43	n.a.	M 7
T 8	14 52 18	13°55'49	27°32	11°18	16°41	7°55	11°20	10°39	10° 2	23°39	0°13	13° 1	13° 9	16°49	n.a.	T 8
W 9	14 56 14	14°53'06	11♑20	10°45	17°53	8°30	11°14	10°44	10° 5	23°38	0°12	13° 1	13° 6	16°56	n.a.	W 9
T 10	15 0 11	15°50'22	24°41	10°15	19° 5	9° 5	11° 8	10°49	10° 8	23°36	0°11	13° 1	13° 3	17° 3	n.a.	T 10
F 11	15 4 7	16°47'38	7♒38	9°46	20°17	9°41	11° 2	10°55	10°11	23°34	0°10	13° 1	12°59	17° 9	n.a.	F 11
S 12	15 8 4	17°44'53	20°13	9°20	21°30	10°16	10°56	11° 0	10°14	23°33	0° 9	13°D 1	12°56	17°16	n.a.	S 12
S 13	15 12 1	18°42'07	2♓30	8°57	22°42	10°51	10°49	11° 6	10°17	23°31	0° 8	13° 1	12°53	17°23	n.a.	S 13
M14	15 15 57	19°39'22	14°33	8°37	23°54	11°26	10°43	11°12	10°19	23°30	0° 7	13° 1	12°50	17°29	n.a.	M14
T 15	15 19 54	20°36'35	26°28	8°21	25° 6	12° 2	10°36	11°18	10°22	23°28	0° 6	13° 2	12°47	17°36	n.a.	T 15
W16	15 23 50	21°33'49	8♈16	8° 8	26°19	12°37	10°29	11°23	10°25	23°26	0° 5	13° 3	12°44	17°43	n.a.	W16
T 17	15 27 47	22°31'01	20° 4	8° 0	27°31	13°13	10°22	11°29	10°28	23°25	0° 4	13° 4	12°40	17°49	n.a.	T 17
F 18	15 31 43	23°28'14	1♉54	7°D56	28°43	13°48	10°15	11°35	10°31	23°23	0° 4	13° 4	12°37	17°56	n.a.	F 18
S 19	15 35 40	24°25'26	13°49	7°57	29°56	14°24	10° 8	11°41	10°33	23°22	0° 3	13°R 5	12°34	18° 3	n.a.	S 19
S 20	15 39 36	25°22'38	25°51	8° 2	1♉ 8	15° 0	10° 1	11°47	10°36	23°20	0° 2	13° 4	12°31	18° 9	n.a.	S 20
M21	15 43 33	26°19'49	8♊ 2	8°12	2°21	15°35	9°54	11°53	10°39	23°18	0° 1	13° 3	12°28	18°16	n.a.	M21
T 22	15 47 30	27°17'00	20°24	8°27	3°33	16°11	9°46	11°59	10°41	23°17	0° 1	13° 2	12°25	18°23	n.a.	T 22
W23	15 51 26	28°14'10	2♋58	8°46	4°46	16°47	9°39	12° 6	10°44	23°15	29♍59	13° 0	12°21	18°29	n.a.	W23
T 24	15 55 23	29°11'20	15°46	9° 9	5°58	17°23	9°32	12°12	10°46	23°14	29°59	12°57	12°18	18°36	n.a.	T 24
F 25	15 59 19	0♊ 8'29	28°49	9°38	7°11	17°59	9°24	12°18	10°49	23°12	29°59	12°55	12°15	18°43	n.a.	F 25
S 26	16 3 16	1° 5'37	12♌ 8	10°10	8°23	18°34	9°17	12°25	10°51	23°10	29°58	12°54	12°12	18°49	n.a.	S 26
S 27	16 7 12	2° 2'45	25°43	10°48	9°36	19°10	9° 9	12°31	10°54	23° 9	29°57	12°D53	12° 9	18°56	n.a.	S 27
M28	16 11 9	2°59'53	9♍36	11°29	10°49	19°46	9° 2	12°38	10°56	23° 7	29°57	12°53	12° 5	19° 2	n.a.	M28
T 29	16 15 6	3°57'00	23°45	12°15	12° 1	20°22	8°54	12°44	10°59	23° 6	29°56	12°54	12° 2	19° 9	n.a.	T 29
W30	16 19 2	4°54'06	8♎10	13° 6	13°14	20°59	8°46	12°51	11° 1	23° 4	29°56	12°55	11°59	19°16	n.a.	W30
T 31	16 22 59	5♊51'12	22♎47	14♉ 0	14♉27	21♋35	8♐39	12♋57	11♈ 3	23♏ 2	29♍56	12♏56	11♏56	19♈22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n 4	2n12	4s33	16n13	0s18	1n44	1s43	25n12	1n34	22s 3	0n26	23n43	0n24	3n19	0s37	17s18	1n41	15n53	17n33	15s55	16s 4	8n34		n.a.
W 2	14 23	2s50	3 43	15 49	0 35	2 13	1 43	25 10	1 33	22 2	0 26	23 42	0 24	3 20	0 37	17 18	1 41	15 53	17 33	15 55	16 3	8 36		n.a.
T 3	14 42	7 49	2 36	15 23	0 52	2 42	1 43	25 9	1 33	22 1	0 25	23 42	0 24	3 21	0 37	17 17	1 41	15 53	17 32	15 55	16 2	8 38		n.a.
F 4	15 0	12 21	1 19	14 58	1 9	3 11	1 42	25 7	1 33	22 1	0 25	23 42	0 24	3 22	0 37	17 17	1 41	15 54	17 32	15 55	16 1	8 40		n.a.
S 5	15 18	16 4	0n 4	14 31	1 26	3 39	1 42	25 5	1 32	22 0	0 25	23 41	0 25	3 24	0 37	17 16	1 41	15 54	17 31	15 55	16 0	8 42		n.a.
S 6	15 36	18 41	1 26	14 5	1 43	4 8	1 41	25 3	1 32	21 59	0 25	23 41	0 25	3 25	0 37	17 16	1 41	15 54	17 31	15 55	15 59	8 43		n.a.
M 7	15 54	19 59	2 41	13 40	1 59	4 37	1 40	25 0	1 31	21 59	0 25	23 41	0 25	3 26	0 37	17 16	1 41	15 54	17 31	15 55	15 58	8 45		n.a.
T 8	16 11	19 57	3 43	13 15	2 15	5 5	1 40	24 58	1 31	21 58	0 25	23 40	0 25	3 27	0 37	17 15	1 41	15 54	17 30	15 55	15 57	8 47		n.a.
W 9	16 28	18 43	4 31	12 50	2 30	5 34	1 39	24 55	1 31	21 57	0 25	23 40	0 25	3 28	0 37	17 15	1 41	15 54	17 30	15 55	15 56	8 49		n.a.
T 10	16 45	16 28	5 2	12 28	2 44	6 2	1 38	24 53	1 30	21 56	0 25	23 39	0 25	3 29	0 37	17 14	1 41	15 54	17 29	15 55	15 55	8 51		n.a.
F 11	17 2	13 27	5 16	12 6	2 56	6 31	1 37	24 50	1 30	21 56	0 25	23 39	0 25	3 31	0 37	17 14	1 41	15 54	17 29	15 55	15 54	8 53		n.a.
S 12	17 18	9 55	5 15	11 47	3 8	6 59	1 36	24 47	1 29	21 55	0 25	23 39	0 25	3 32	0 37	17 14	1 41	15 54	17 28	15 55	15 53	8 55		n.a.
S 13	17 34	6 2	5 0	11 29	3 19	7 27	1 35	24 43	1 29	21 54	0 24	23 38	0 25	3 33	0 37	17 13	1 41	15 54	17 28	15 55	15 52	8 56		n.a.
M14	17 50	1 59	4 31	11 14	3 28	7 55	1 34	24 40	1 29	21 53	0 24	23 38	0 25	3 34	0 37	17 13	1 41	15 54	17 28	15 55	15 51	8 58		n.a.
T 15	18 6	2n 6	3 51	11 1	3 37	8 23	1 33	24 36	1 28	21 52	0 24	23 37	0 25	3 35	0 37	17 12	1 41	15 54	17 27	15 55	15 50	9 0		n.a.
W16	18 21	6 5	3 1	10 50	3 44	8 50	1 32	24 33	1 28	21 52	0 24	23 37	0 25	3 36	0 37	17 12	1 41	15 54	17 27	15 55	15 49	9 2		n.a.
T 17	18 36	9 50	2 4	10 42	3 50	9 18	1 30	24 29	1 28	21 51	0 24	23 37	0 25	3 37	0 37	17 12	1 41	15 54	17 26	15 55	15 48	9 4		n.a.
F 18	18 50	13 13	1 2	10 37	3 54	9 45	1 29	24 25	1 27	21 50	0 24	23 36	0 25	3 38	0 37	17 11	1 41	15 54	17 26	15 56	15 47	9 6		n.a.
S 19	19 5	16 5	0s 4	10 34	3 57	10 12	1 27	24 21	1 27	21 49	0 24	23 36	0 25	3 39	0 37	17 11	1 41	15 53	17 25	15 56	15 46	9 7		n.a.
S 20	19 19	18 17	1 10	10 34	3 59	10 39	1 26	24 16	1 26	21 48	0 24	23 35	0 25	3 40	0 37	17 10	1 41	15 53	17 25	15 56	15 45	9 9		n.a.
M21	19 32	19 41	2 14	10 36	4 0	11 6	1 24	24 12	1 26	21 47	0 23	23 35	0 25	3 41	0 37	17 10	1 41	15 53	17 24	15 55	15 44	9 11		n.a.
T 22	19 46	20 9	3 12	10 41	4 0	11 32	1 23	24 7	1 26	21 46	0 23	23 34	0 25	3 43	0 37	17 10	1 41	15 53	17 24	15 55	15 43	9 13		n.a.
W23	19 59	19 37	4 2	10 48	3 59	11 58	1 21	24 2	1 25	21 45	0 23	23 34	0 26	3 44	0 37	17 9	1 41	15 53	17 23	15 54	15 42	9 15		n.a.
T 24	20 11	18 6	4 41	10 58	3 57	12 24	1 20	23 57	1 25	21 44	0 23	23 33	0 26	3 45	0 37	17 9	1 41	15 53	17 23	15 54	15 41	9 17		n.a.
F 25	20 24	15 37	5 6	11 10	3 53	12 50	1 18	23 52	1 24	21 43	0 23	23 33	0 26	3 46	0 37	17 8	1 41	15 52	17 22	15 53	15 40	9 18		n.a.
S 26	20 36	12 17	5 16	11 24	3 49	13 15	1 16	23 47	1 24	21 42	0 23	23 32	0 26	3 46	0 37	17 8	1 41	15 52	17 22	15 52	15 40	9 20		n.a.
S 27	20 47	8 15	5 8	11 40	3 44	13 40	1 14	23 41	1 24	21 41	0 23	23 31	0 26	3 47	0 37	17 8	1 41	15 52	17 21	15 52	15 39	9 22		n.a.
M28	20 59	3 42	4 42	11 59	3 38	14 5	1 12	23 35	1 23	21 40	0 23	23 31	0 26	3 48	0 37	17 7	1 41	15 52	17 20	15 52	15 38	9 24		n.a.
T 29	21 10	1s 9	3 59	12 19	3 32	14 29	1 10	23 30	1 23	21 39	0 22	23 30	0 26	3 49	0 37	17 7	1 41	15 51	17 20	15 52	15 37	9 26		n.a.
W30	21 20	6 2	3 0	12 41	3 24	14 53	1 8	23 24	1 22	21 38	0 22	23 30	0 26	3 50	0 37	17 6	1 41	15 51	17 19	15 53	15 36	9 27		n.a.
T 31	21n31	10s38	1s49	13n 5	3s16	15n17	1s 6	23n18	1n22	21s37	0n22	23n29	0n26	3n51	0s37	17s 6	1n41	15n51	17n19	15s53	15s35	9n29		n.a.

Julian Day Number = 1722273.5, Delta T = 02h55m22s
Ecliptic obliquity = 23°41'34, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°01'44, Lahiri = - 3°54'44 Julian Calendar 1 May 003 == Greg. Calendar 29 Apr. 003

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 26 55	6♊48'18	7♏32	14♉59	15♉39	22♋11	8°R31	13♋ 4	11♈ 6	23°R 1	29°R55	12°R57	11♏53	19♈29	n.a.	F 1
S 2	16 30 52	7°45'23	22°18	16° 2	16°52	22°47	8♐23	13°11	11° 8	22♏59	29♍55	12♏57	11°50	19°36	n.a.	S 2
S 3	16 34 48	8°42'29	7♐ 0	17° 9	18° 5	23°23	8°16	13°18	11°10	22°58	29°54	12°55	11°46	19°42	n.a.	S 3
M 4	16 38 45	9°39'34	21°29	18°19	19°18	24° 0	8° 8	13°24	11°12	22°56	29°54	12°53	11°43	19°49	n.a.	M 4
T 5	16 42 41	10°36'40	5♑41	19°34	20°30	24°36	8° 0	13°31	11°14	22°55	29°54	12°49	11°40	19°56	n.a.	T 5
W 6	16 46 38	11°33'46	19°30	20°53	21°43	25°12	7°53	13°38	11°16	22°53	29°54	12°45	11°37	20° 2	n.a.	W 6
T 7	16 50 35	12°30'52	2♒54	22°15	22°56	25°49	7°45	13°45	11°18	22°52	29°53	12°41	11°34	20° 9	n.a.	T 7
F 8	16 54 31	13°27'58	15°55	23°42	24° 9	26°25	7°37	13°52	11°20	22°50	29°53	12°37	11°31	20°16	n.a.	F 8
S 9	16 58 28	14°25'05	28°32	25°12	25°22	27° 2	7°30	13°59	11°22	22°49	29°53	12°35	11°27	20°22	n.a.	S 9
S 10	17 2 24	15°22'12	10♓51	26°45	26°35	27°38	7°22	14° 6	11°24	22°47	29°53	12°D34	11°24	20°29	n.a.	S 10
M11	17 6 21	16°19'19	22°55	28°23	27°48	28°15	7°15	14°13	11°26	22°46	29°53	12°34	11°21	20°36	n.a.	M11
T 12	17 10 17	17°16'27	4♈48	0♊ 4	29° 1	28°52	7° 7	14°20	11°28	22°44	29°53	12°35	11°18	20°42	n.a.	T 12
W13	17 14 14	18°13'36	16°37	1°48	0♊14	29°28	7° 0	14°27	11°30	22°43	29°D53	12°37	11°15	20°49	n.a.	W13
T 14	17 18 10	19°10'45	28°26	3°35	1°27	0♌ 5	6°52	14°35	11°32	22°41	29°53	12°38	11°11	20°56	n.a.	T 14
F 15	17 22 7	20° 7'55	10♉19	5°26	2°40	0°42	6°45	14°42	11°33	22°40	29°53	12°R39	11° 8	21° 2	n.a.	F 15
S 16	17 26 4	21° 5'06	22°20	7°19	3°53	1°19	6°38	14°49	11°35	22°39	29°53	12°39	11° 5	21° 9	n.a.	S 16
S 17	17 30 0	22° 2'17	4♊32	9°15	5° 6	1°56	6°31	14°56	11°37	22°37	29°53	12°36	11° 2	21°16	n.a.	S 17
M18	17 33 57	22°59'28	16°58	11°13	6°20	2°32	6°23	15° 4	11°38	22°36	29°53	12°32	10°59	21°22	n.a.	M18
T 19	17 37 53	23°56'40	29°38	13°14	7°33	3° 9	6°16	15°11	11°40	22°35	29°54	12°27	10°56	21°29	n.a.	T 19
W20	17 41 50	24°53'53	12♋32	15°16	8°46	3°46	6°10	15°18	11°41	22°33	29°54	12°20	10°52	21°36	n.a.	W20
T 21	17 45 46	25°51'06	25°41	17°21	9°59	4°23	6° 3	15°26	11°43	22°32	29°54	12°13	10°49	21°42	n.a.	T 21
F 22	17 49 43	26°48'20	9♌ 4	19°26	11°13	5° 1	5°56	15°33	11°44	22°31	29°54	12° 6	10°46	21°49	n.a.	F 22
S 23	17 53 39	27°45'33	22°38	21°32	12°26	5°38	5°49	15°40	11°46	22°30	29°55	12° 0	10°43	21°56	n.a.	S 23
S 24	17 57 36	28°42'48	6♍24	23°39	13°39	6°15	5°43	15°48	11°47	22°28	29°55	11°56	10°40	22° 2	n.a.	S 24
M25	18 1 33	29°40'02	20°19	25°47	14°53	6°52	5°36	15°55	11°48	22°27	29°56	11°54	10°37	22° 9	n.a.	M25
T 26	18 5 29	0♋37'17	4♎23	27°54	16° 6	7°29	5°30	16° 3	11°49	22°26	29°56	11°D54	10°33	22°15	n.a.	T 26
W27	18 9 26	1°34'33	18°34	0♋ 1	17°19	8° 7	5°24	16°10	11°51	22°25	29°56	11°55	10°30	22°22	n.a.	W27
T 28	18 13 22	2°31'49	2♏52	2° 8	18°33	8°44	5°18	16°18	11°52	22°24	29°57	11°55	10°27	22°29	n.a.	T 28
F 29	18 17 19	3°29'06	17°13	4°14	19°46	9°21	5°12	16°25	11°53	22°22	29°57	11°R56	10°24	22°35	n.a.	F 29
S 30	18 21 15	4♋26'23	1♐35	6♋19	21♊ 0	9♌59	5♐ 6	16♋33	11♈54	22♏21	29♍58	11♏54	10♏21	22♈42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n41	14s38	0s30	13n31	3s 8	15n40	1s 4	23n11	1n22	21s36	0n22	23n29	0n26	3n52	0s37	17s 6	1n41	15n50	17n18	15s53	15s34	9n31		n.a.
S 2	21 50	17 43	0n51	13 58	2 58	16 3	1 2	23 5	1 21	21 35	0 22	23 28	0 26	3 53	0 37	17 5	1 41	15 50	17 18	15 53	15 33	9 33		n.a.
S 3	21 59	19 36	2 9	14 26	2 48	16 26	1 0	22 58	1 21	21 34	0 22	23 27	0 26	3 54	0 37	17 5	1 41	15 50	17 17	15 53	15 32	9 35		n.a.
M 4	22 8	20 9	3 16	14 56	2 38	16 48	0 58	22 51	1 20	21 32	0 22	23 27	0 26	3 55	0 37	17 5	1 41	15 49	17 17	15 52	15 31	9 36		n.a.
T 5	22 16	19 24	4 10	15 27	2 27	17 10	0 56	22 44	1 20	21 31	0 21	23 26	0 26	3 55	0 37	17 4	1 41	15 49	17 16	15 51	15 30	9 38		n.a.
W 6	22 24	17 30	4 48	15 58	2 16	17 31	0 54	22 37	1 20	21 30	0 21	23 25	0 26	3 56	0 37	17 4	1 41	15 48	17 15	15 50	15 29	9 40		n.a.
T 7	22 32	14 42	5 9	16 31	2 5	17 52	0 51	22 30	1 19	21 29	0 21	23 25	0 26	3 57	0 37	17 4	1 41	15 48	17 15	15 48	15 28	9 42		n.a.
F 8	22 39	11 15	5 13	17 4	1 53	18 13	0 49	22 23	1 19	21 28	0 21	23 24	0 27	3 58	0 37	17 3	1 41	15 47	17 14	15 47	15 27	9 44		n.a.
S 9	22 46	7 24	5 1	17 38	1 41	18 33	0 47	22 15	1 18	21 27	0 21	23 23	0 27	3 58	0 37	17 3	1 41	15 47	17 14	15 47	15 26	9 45		n.a.
S 10	22 53	3 19	4 36	18 12	1 29	18 52	0 45	22 8	1 18	21 26	0 21	23 23	0 27	3 59	0 37	17 2	1 41	15 47	17 13	15 46	15 25	9 47		n.a.
M11	22 59	0n49	3 59	18 46	1 16	19 12	0 42	22 0	1 18	21 25	0 20	23 22	0 27	4 0	0 37	17 2	1 41	15 46	17 13	15 46	15 24	9 49		n.a.
T 12	23 5	4 52	3 12	19 20	1 4	19 30	0 40	21 52	1 17	21 24	0 20	23 21	0 27	4 1	0 37	17 2	1 41	15 46	17 12	15 47	15 23	9 51		n.a.
W13	23 10	8 43	2 17	19 54	0 52	19 48	0 37	21 44	1 17	21 23	0 20	23 21	0 27	4 1	0 37	17 1	1 41	15 45	17 11	15 47	15 22	9 52		n.a.
T 14	23 15	12 14	1 17	20 27	0 39	20 6	0 35	21 35	1 16	21 22	0 20	23 20	0 27	4 2	0 37	17 1	1 41	15 44	17 11	15 48	15 21	9 54		n.a.
F 15	23 19	15 16	0 13	20 59	0 27	20 23	0 33	21 27	1 16	21 20	0 20	23 19	0 27	4 3	0 37	17 1	1 41	15 44	17 10	15 48	15 20	9 56		n.a.
S 16	23 23	17 42	0s53	21 31	0 15	20 39	0 30	21 18	1 15	21 19	0 20	23 18	0 27	4 3	0 37	17 0	1 41	15 43	17 10	15 48	15 19	9 58		n.a.
S 17	23 27	19 22	1 56	22 1	0 3	20 55	0 28	21 10	1 15	21 18	0 19	23 18	0 27	4 4	0 37	17 0	1 40	15 43	17 9	15 47	15 18	10 0		n.a.
M18	23 30	20 8	2 56	22 30	0n 8	21 11	0 25	21 1	1 15	21 17	0 19	23 17	0 27	4 5	0 37	17 0	1 40	15 42	17 9	15 46	15 17	10 1		n.a.
T 19	23 33	19 54	3 47	22 57	0 19	21 25	0 23	20 52	1 14	21 16	0 19	23 16	0 27	4 5	0 37	17 0	1 40	15 42	17 8	15 44	15 16	10 3		n.a.
W20	23 36	18 38	4 28	23 22	0 30	21 40	0 20	20 42	1 14	21 15	0 19	23 15	0 27	4 6	0 38	16 59	1 40	15 41	17 7	15 42	15 15	10 5		n.a.
T 21	23 38	16 23	4 56	23 45	0 40	21 53	0 18	20 33	1 13	21 14	0 19	23 15	0 27	4 6	0 38	16 59	1 40	15 40	17 7	15 40	15 14	10 7		n.a.
F 22	23 39	13 13	5 8	24 5	0 50	22 6	0 15	20 24	1 13	21 13	0 19	23 14	0 27	4 7	0 38	16 59	1 40	15 40	17 6	15 38	15 13	10 8		n.a.
S 23	23 40	9 20	5 3	24 23	0 58	22 19	0 13	20 14	1 12	21 12	0 18	23 13	0 28	4 7	0 38	16 58	1 40	15 39	17 6	15 36	15 12	10 10		n.a.
S 24	23 41	4 54	4 41	24 39	1 7	22 31	0 10	20 4	1 12	21 11	0 18	23 12	0 28	4 8	0 38	16 58	1 40	15 38	17 5	15 35	15 11	10 12		n.a.
M25	23 42	0 10	4 2	24 52	1 14	22 42	0 8	19 54	1 12	21 10	0 18	23 11	0 28	4 8	0 38	16 58	1 40	15 38	17 4	15 34	15 10	10 14		n.a.
T 26	23 41	4s38	3 8	25 1	1 21	22 52	0 5	19 44	1 11	21 9	0 18	23 11	0 28	4 9	0 38	16 58	1 40	15 37	17 4	15 34	15 9	10 15		n.a.
W27	23 41	9 14	2 3	25 9	1 27	23 2	0 3	19 34	1 11	21 8	0 18	23 10	0 28	4 9	0 38	16 57	1 40	15 36	17 3	15 34	15 8	10 17		n.a.
T 28	23 40	13 21	0 49	25 13	1 32	23 11	0 0	19 24	1 10	21 7	0 18	23 9	0 28	4 10	0 38	16 57	1 40	15 35	17 3	15 34	15 7	10 19		n.a.
F 29	23 39	16 42	0n28	25 14	1 37	23 20	0n 2	19 13	1 10	21 6	0 17	23 8	0 28	4 10	0 38	16 57	1 40	15 35	17 2	15 34	15 6	10 20		n.a.
S 30	23n37	19s 0	1n44	25n13	1n41	23n28	0n 5	19n 3	1n 9	21s 6	0n17	23n 7	0n28	4n10	0s38	16s57	1n40	15n34	17n 2	15s34	15s 5	10n22		n.a.

Julian Day Number = 1722304.5, Delta T = 02h55m21s
Ecliptic obliquity = 23°41'33, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°01'40, Lahiri = - 3°54'40 Julian Calendar 1 June 003 == Greg. Calendar 30 May 003

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 25 12	5♋23'41	15♐53	8♋23	22♊13	10♌36	5°R 0	16♋41	11♈55	22°R20	29♍59	11°R50	10♏17	22♈49	n.a.	S 1
M 2	18 29 9	6°21'00	0♑ 3	10°26	23°27	11°14	4♐54	16°48	11°56	22♏19	29°59	11♏44	10°14	22°55	n.a.	M 2
T 3	18 33 5	7°18'19	14° 0	12°28	24°40	11°51	4°49	16°56	11°57	22°18	29°59	11°36	10°11	23° 2	n.a.	T 3
W 4	18 37 2	8°15'40	27°39	14°28	25°54	12°29	4°44	17° 3	11°58	22°17	0♎ 1	11°27	10° 8	23° 9	n.a.	W 4
T 5	18 40 58	9°13'02	10♒58	16°28	27° 8	13° 7	4°39	17°11	11°58	22°16	0° 1	11°18	10° 5	23°15	n.a.	T 5
F 6	18 44 55	10°10'25	23°56	18°25	28°21	13°44	4°34	17°19	11°59	22°15	0° 2	11° 9	10° 2	23°22	n.a.	F 6
S 7	18 48 51	11° 7'49	6♓32	20°21	29°35	14°22	4°29	17°26	12° 0	22°14	0° 3	11° 2	9°58	23°29	n.a.	S 7
S 8	18 52 48	12° 5'14	18°51	22°16	0♋49	15° 0	4°24	17°34	12° 1	22°13	0° 4	10°57	9°55	23°35	n.a.	S 8
M 9	18 56 44	13° 2'41	0♈55	24° 9	2° 3	15°38	4°19	17°42	12° 1	22°13	0° 5	10°55	9°52	23°42	n.a.	M 9
T 10	19 0 41	14° 0'09	12°49	26° 0	3°16	16°16	4°15	17°49	12° 2	22°12	0° 6	10°D54	9°49	23°49	n.a.	T 10
W11	19 4 38	14°57'39	24°38	27°50	4°30	16°53	4°11	17°57	12° 2	22°11	0° 7	10°54	9°46	23°55	n.a.	W11
T 12	19 8 34	15°55'10	6♉27	29°39	5°44	17°31	4° 7	18° 5	12° 3	22°10	0° 8	10°R55	9°43	24° 2	n.a.	T 12
F 13	19 12 31	16°52'43	18°23	1♌26	6°58	18° 9	4° 3	18°12	12° 3	22° 9	0° 9	10°54	9°39	24° 9	n.a.	F 13
S 14	19 16 27	17°50'17	0♊29	3°11	8°12	18°47	3°59	18°20	12° 3	22° 9	0°10	10°53	9°36	24°15	n.a.	S 14
S 15	19 20 24	18°47'53	12°49	4°55	9°26	19°26	3°56	18°28	12° 4	22° 8	0°11	10°49	9°33	24°22	n.a.	S 15
M16	19 24 20	19°45'30	25°28	6°37	10°40	20° 4	3°52	18°35	12° 4	22° 7	0°12	10°42	9°30	24°29	n.a.	M16
T 17	19 28 17	20°43'08	8♋25	8°18	11°54	20°42	3°49	18°43	12° 4	22° 6	0°13	10°33	9°27	24°35	n.a.	T 17
W18	19 32 13	21°40'49	21°41	9°57	13° 8	21°20	3°46	18°51	12° 4	22° 6	0°14	10°22	9°23	24°42	n.a.	W18
T 19	19 36 10	22°38'30	5♌14	11°35	14°22	21°58	3°43	18°58	12° 5	22° 5	0°15	10°11	9°20	24°48	n.a.	T 19
F 20	19 40 7	23°36'13	19° 2	13°12	15°36	22°37	3°40	19° 6	12° 5	22° 5	0°16	10° 0	9°17	24°55	n.a.	F 20
S 21	19 44 3	24°33'57	3♍ 0	14°47	16°50	23°15	3°38	19°14	12°R 5	22° 4	0°18	9°50	9°14	25° 2	n.a.	S 21
S 22	19 48 0	25°31'42	17° 5	16°20	18° 4	23°54	3°36	19°21	12° 5	22° 4	0°19	9°43	9°11	25° 8	n.a.	S 22
M23	19 51 56	26°29'29	1♎14	17°52	19°19	24°32	3°33	19°29	12° 5	22° 3	0°20	9°39	9° 8	25°15	n.a.	M23
T 24	19 55 53	27°27'16	15°23	19°23	20°33	25°10	3°32	19°37	12° 4	22° 3	0°22	9°37	9° 4	25°22	n.a.	T 24
W25	19 59 49	28°25'05	29°31	20°52	21°47	25°49	3°30	19°44	12° 4	22° 2	0°23	9°D36	9° 1	25°28	n.a.	W25
T 26	20 3 46	29°22'56	13♏37	22°19	23° 1	26°28	3°28	19°52	12° 4	22° 2	0°24	9°R36	8°58	25°35	n.a.	T 26
F 27	20 7 42	0♌20'47	27°39	23°46	24°16	27° 6	3°27	19°59	12° 4	22° 2	0°26	9°35	8°55	25°42	n.a.	F 27
S 28	20 11 39	1°18'40	11♐38	25°10	25°30	27°45	3°26	20° 7	12° 3	22° 1	0°27	9°33	8°52	25°48	n.a.	S 28
S 29	20 15 36	2°16'35	25°31	26°33	26°44	28°24	3°25	20°15	12° 3	22° 1	0°29	9°27	8°48	25°55	n.a.	S 29
M30	20 19 32	3°14'31	9♑16	27°55	27°59	29° 2	3°24	20°22	12° 3	22° 1	0°30	9°19	8°45	26° 2	n.a.	M30
T 31	20 23 29	4♌12'28	22♑51	29♌14	29♋13	29♌41	3♐23	20♋30	12♈ 2	22♏ 0	0♎32	9♏ 8	8♏42	26♈ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n35	20s 5	2n52	25n 9	1n44	23n35	0n 7	18n52	1n 9	21s 5	0n17	23n 6	0n28	4n11	0s38	16s56	1n40	15n33	17n 1	15s33	15s 4	10n24		n.a.
M 2	23 32	19 53	3 49	25 2	1 46	23 41	0 9	18 41	1 9	21 4	0 17	23 5	0 28	4 11	0 38	16 56	1 40	15 32	17 0	15 31	15 3	10 26		n.a.
T 3	23 29	18 27	4 31	24 53	1 48	23 47	0 12	18 30	1 8	21 3	0 17	23 5	0 28	4 11	0 38	16 56	1 40	15 32	17 0	15 28	15 2	10 27		n.a.
W 4	23 26	16 0	4 57	24 42	1 49	23 52	0 14	18 19	1 8	21 2	0 16	23 4	0 28	4 12	0 38	16 56	1 40	15 31	16 59	15 26	15 1	10 29		n.a.
T 5	23 22	12 46	5 5	24 28	1 49	23 56	0 17	18 8	1 7	21 1	0 16	23 3	0 28	4 12	0 38	16 55	1 40	15 30	16 59	15 23	15 0	10 31		n.a.
F 6	23 18	9 0	4 58	24 12	1 49	24 0	0 19	17 57	1 7	21 1	0 16	23 2	0 29	4 12	0 38	16 55	1 40	15 29	16 58	15 20	14 59	10 33		n.a.
S 7	23 13	4 56	4 36	23 54	1 48	24 3	0 21	17 45	1 6	21 0	0 16	23 1	0 29	4 13	0 38	16 55	1 40	15 28	16 57	15 18	14 58	10 34		n.a.
S 8	23 8	0 45	4 2	23 35	1 46	24 5	0 24	17 33	1 6	20 59	0 16	23 0	0 29	4 13	0 38	16 55	1 40	15 27	16 57	15 16	14 57	10 36		n.a.
M 9	23 3	3n22	3 17	23 13	1 44	24 7	0 26	17 22	1 5	20 59	0 16	22 59	0 29	4 13	0 38	16 55	1 40	15 27	16 56	15 15	14 56	10 38		n.a.
T 10	22 57	7 19	2 24	22 50	1 42	24 7	0 28	17 10	1 5	20 58	0 15	22 58	0 29	4 13	0 38	16 55	1 39	15 26	16 56	15 15	14 55	10 39		n.a.
W11	22 51	10 58	1 26	22 25	1 39	24 7	0 31	16 58	1 5	20 57	0 15	22 57	0 29	4 13	0 38	16 54	1 39	15 25	16 55	15 15	14 54	10 41		n.a.
T 12	22 44	14 11	0 24	21 59	1 35	24 7	0 33	16 46	1 4	20 57	0 15	22 56	0 29	4 14	0 38	16 54	1 39	15 24	16 55	15 15	14 53	10 43		n.a.
F 13	22 37	16 51	0s40	21 32	1 31	24 5	0 35	16 33	1 4	20 56	0 15	22 55	0 29	4 14	0 38	16 54	1 39	15 23	16 54	15 15	14 52	10 44		n.a.
S 14	22 29	18 48	1 42	21 3	1 27	24 3	0 37	16 21	1 3	20 56	0 15	22 54	0 29	4 14	0 38	16 54	1 39	15 22	16 54	15 15	14 50	10 46		n.a.
S 15	22 21	19 54	2 41	20 34	1 22	24 0	0 39	16 9	1 3	20 55	0 15	22 53	0 29	4 14	0 38	16 54	1 39	15 21	16 53	15 13	14 49	10 48		n.a.
M16	22 13	20 3	3 34	20 3	1 17	23 57	0 41	15 56	1 2	20 55	0 14	22 52	0 29	4 14	0 38	16 54	1 39	15 20	16 52	15 11	14 48	10 49		n.a.
T 17	22 5	19 9	4 16	19 31	1 11	23 52	0 43	15 43	1 2	20 54	0 14	22 51	0 29	4 14	0 38	16 54	1 39	15 19	16 52	15 9	14 47	10 51		n.a.
W18	21 56	17 13	4 46	18 59	1 5	23 47	0 45	15 30	1 1	20 54	0 14	22 50	0 30	4 14	0 38	16 53	1 39	15 18	16 51	15 5	14 46	10 53		n.a.
T 19	21 46	14 18	5 1	18 26	0 59	23 42	0 47	15 17	1 1	20 54	0 14	22 49	0 30	4 14	0 38	16 53	1 39	15 17	16 51	15 1	14 45	10 54		n.a.
F 20	21 36	10 33	4 58	17 52	0 52	23 35	0 49	15 4	1 0	20 53	0 14	22 48	0 30	4 14	0 38	16 53	1 39	15 16	16 50	14 58	14 44	10 56		n.a.
S 21	21 26	6 12	4 38	17 18	0 45	23 28	0 51	14 51	1 0	20 53	0 13	22 47	0 30	4 14	0 38	16 53	1 39	15 15	16 50	14 55	14 43	10 58		n.a.
S 22	21 16	1 28	4 1	16 43	0 38	23 20	0 53	14 38	0 59	20 53	0 13	22 46	0 30	4 14	0 38	16 53	1 39	15 14	16 49	14 53	14 42	11 0		n.a.
M23	21 5	3s22	3 8	16 8	0 31	23 12	0 55	14 25	0 59	20 52	0 13	22 45	0 30	4 14	0 38	16 53	1 39	15 13	16 49	14 51	14 41	11 1		n.a.
T 24	20 53	8 2	2 5	15 32	0 23	23 2	0 57	14 11	0 59	20 52	0 13	22 44	0 30	4 14	0 38	16 53	1 39	15 12	16 48	14 51	14 40	11 3		n.a.
W25	20 42	12 15	0 53	14 56	0 16	22 52	0 58	13 57	0 58	20 52	0 13	22 43	0 30	4 14	0 38	16 53	1 39	15 11	16 48	14 51	14 39	11 4		n.a.
T 26	20 30	15 45	0n21	14 20	0 7	22 42	1 0	13 44	0 58	20 52	0 13	22 42	0 30	4 14	0 38	16 53	1 39	15 10	16 47	14 51	14 38	11 6		n.a.
F 27	20 17	18 19	1 34	13 44	0s 1	22 30	1 2	13 30	0 57	20 52	0 12	22 41	0 30	4 14	0 38	16 53	1 39	15 9	16 47	14 50	14 37	11 8		n.a.
S 28	20 5	19 46	2 41	13 8	0 9	22 18	1 3	13 16	0 57	20 52	0 12	22 40	0 30	4 13	0 39	16 53	1 38	15 8	16 46	14 49	14 36	11 9		n.a.
S 29	19 52	20 0	3 37	12 31	0 18	22 6	1 5	13 2	0 56	20 52	0 12	22 39	0 31	4 13	0 39	16 53	1 38	15 7	16 46	14 48	14 35	11 11		n.a.
M30	19 38	19 2	4 21	11 55	0 26	21 52	1 6	12 48	0 56	20 52	0 12	22 38	0 31	4 13	0 39	16 53	1 38	15 6	16 45	14 45	14 34	11 13		n.a.
T 31	19n25	16s59	4n49	11n19	0s35	21n38	1n 8	12n34	0n55	20s52	0n12	22n37	0n31	4n13	0s39	16s53	1n38	15n 5	16n45	14s41	14s33	11n14		n.a.

Julian Day Number = 1722334.5, Delta T = 02h55m20s
Ecliptic obliquity = 23°41'33, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°01'36, Lahiri = - 3°54'36 Julian Calendar 1 July 003 == Greg. Calendar 29 June 003

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 27 25	5♌10'27	6♒11	0♍33	0♌27	0♍20	3°R23	20♋37	12°R 2	22°R 0	0♎33	8°R56	8♏39	26♈15	n.a.	W 1
T 2	20 31 22	6° 8'28	19°16	1°49	1°42	0°59	3♐23	20°45	12♈ 1	22♏ 0	0°35	8♏43	8°36	26°22	n.a.	T 2
F 3	20 35 18	7° 6'31	2♓ 3	3° 4	2°56	1°38	3°D23	20°52	12° 0	22° 0	0°37	8°31	8°33	26°28	n.a.	F 3
S 4	20 39 15	8° 4'35	14°33	4°16	4°11	2°17	3°23	21° 0	12° 0	22° 0	0°38	8°21	8°29	26°35	n.a.	S 4
S 5	20 43 11	9° 2'41	26°48	5°27	5°25	2°56	3°23	21° 7	11°59	22° 0	0°40	8°13	8°26	26°42	n.a.	S 5
M 6	20 47 8	10° 0'50	8♈50	6°36	6°40	3°35	3°24	21°15	11°58	22° 0	0°42	8° 8	8°23	26°48	n.a.	M 6
T 7	20 51 4	10°59'00	20°42	7°43	7°54	4°14	3°24	21°22	11°57	22°D 0	0°43	8° 6	8°20	26°55	n.a.	T 7
W 8	20 55 1	11°57'13	2♉30	8°48	9° 9	4°53	3°25	21°29	11°57	22° 0	0°45	8° 5	8°17	27° 1	n.a.	W 8
T 9	20 58 58	12°55'27	14°19	9°50	10°23	5°33	3°26	21°37	11°56	22° 0	0°47	8° 5	8°14	27° 8	n.a.	T 9
F 10	21 2 54	13°53'44	26°15	10°50	11°38	6°12	3°28	21°44	11°55	22° 0	0°49	8° 5	8°10	27°15	n.a.	F 10
S 11	21 6 51	14°52'03	8♊23	11°47	12°52	6°51	3°29	21°51	11°54	22° 0	0°50	8° 3	8° 7	27°21	n.a.	S 11
S 12	21 10 47	15°50'24	20°47	12°41	14° 7	7°31	3°31	21°59	11°53	22° 0	0°52	7°59	8° 4	27°28	n.a.	S 12
M13	21 14 44	16°48'48	3♋32	13°33	15°22	8°10	3°32	22° 6	11°52	22° 0	0°54	7°52	8° 1	27°35	n.a.	M13
T 14	21 18 40	17°47'13	16°40	14°21	16°36	8°50	3°35	22°13	11°50	22° 1	0°56	7°43	7°58	27°41	n.a.	T 14
W15	21 22 37	18°45'41	0♌12	15° 6	17°51	9°29	3°37	22°20	11°49	22° 1	0°58	7°32	7°54	27°48	n.a.	W15
T 16	21 26 33	19°44'10	14° 6	15°47	19° 6	10° 9	3°39	22°27	11°48	22° 1	1° 0	7°20	7°51	27°55	n.a.	T 16
F 17	21 30 30	20°42'42	28°18	16°24	20°21	10°48	3°42	22°34	11°47	22° 1	1° 2	7° 9	7°48	28° 1	n.a.	F 17
S 18	21 34 27	21°41'16	12♍43	16°57	21°35	11°28	3°44	22°41	11°46	22° 2	1° 4	6°59	7°45	28° 8	n.a.	S 18
S 19	21 38 23	22°39'51	27°13	17°26	22°50	12° 8	3°47	22°48	11°44	22° 2	1° 6	6°52	7°42	28°15	n.a.	S 19
M20	21 42 20	23°38'28	11♎43	17°49	24° 5	12°48	3°51	22°55	11°43	22° 3	1° 8	6°47	7°39	28°21	n.a.	M20
T 21	21 46 16	24°37'07	26° 9	18° 7	25°20	13°27	3°54	23° 2	11°41	22° 3	1°10	6°45	7°35	28°28	n.a.	T 21
W22	21 50 13	25°35'48	10♏25	18°20	26°35	14° 7	3°57	23° 9	11°40	22° 4	1°12	6°D45	7°32	28°35	n.a.	W22
T 23	21 54 9	26°34'31	24°32	18°27	27°50	14°47	4° 1	23°16	11°38	22° 4	1°14	6°R45	7°29	28°41	n.a.	T 23
F 24	21 58 6	27°33'15	8♐27	18°R27	29° 4	15°27	4° 5	23°23	11°37	22° 5	1°16	6°44	7°26	28°48	n.a.	F 24
S 25	22 2 2	28°32'02	22°11	18°21	0♍19	16° 7	4° 9	23°30	11°35	22° 5	1°18	6°42	7°23	28°54	n.a.	S 25
S 26	22 5 59	29°30'50	5♑44	18° 8	1°34	16°47	4°13	23°36	11°34	22° 6	1°20	6°38	7°20	29° 1	n.a.	S 26
M27	22 9 56	0♍29'39	19° 6	17°47	2°49	17°27	4°18	23°43	11°32	22° 6	1°22	6°30	7°16	29° 8	n.a.	M27
T 28	22 13 52	1°28'31	2♒16	17°19	4° 4	18° 8	4°22	23°50	11°30	22° 7	1°25	6°21	7°13	29°14	n.a.	T 28
W29	22 17 49	2°27'25	15°15	16°44	5°19	18°48	4°27	23°56	11°29	22° 8	1°27	6°10	7°10	29°21	n.a.	W29
T 30	22 21 45	3°26'21	28° 0	16° 2	6°34	19°28	4°32	24° 3	11°27	22° 9	1°29	5°58	7° 7	29°28	n.a.	T 30
F 31	22 25 42	4♍25'18	10♓32	15♍13	7♍49	20♍ 8	4♐37	24♋ 9	11♈25	22♏ 9	1♎31	5♏48	7♏ 4	29♈34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n11	14s 5	5n 0	10n43	0s44	21n24	1n 9	12n19	0n55	20s52	0n12	22n36	0n31	4n13	0s39	16s53	1n38	15n 4	16n44	14s37	14s32	11n16		n.a.
T 2	18 56	10 31	4 56	10 7	0 53	21 8	1 11	12 5	0 54	20 52	0 11	22 35	0 31	4 12	0 39	16 53	1 38	15 3	16 44	14 33	14 31	11 18		n.a.
F 3	18 41	6 34	4 36	9 31	1 2	20 52	1 12	11 50	0 54	20 52	0 11	22 34	0 31	4 12	0 39	16 53	1 38	15 2	16 43	14 29	14 30	11 19		n.a.
S 4	18 26	2 24	4 3	8 56	1 12	20 36	1 13	11 36	0 53	20 52	0 11	22 33	0 31	4 12	0 39	16 53	1 38	15 1	16 43	14 26	14 29	11 21		n.a.
S 5	18 11	1n46	3 20	8 21	1 21	20 19	1 14	11 21	0 53	20 53	0 11	22 32	0 31	4 12	0 39	16 53	1 38	15 0	16 43	14 24	14 28	11 23		n.a.
M 6	17 55	5 48	2 28	7 47	1 30	20 1	1 15	11 6	0 52	20 53	0 11	22 31	0 31	4 11	0 39	16 53	1 38	14 59	16 42	14 22	14 27	11 24		n.a.
T 7	17 39	9 34	1 31	7 14	1 39	19 43	1 16	10 52	0 52	20 53	0 11	22 30	0 31	4 11	0 39	16 53	1 38	14 58	16 42	14 21	14 26	11 26		n.a.
W 8	17 23	12 56	0 30	6 41	1 49	19 24	1 17	10 37	0 51	20 54	0 10	22 29	0 32	4 11	0 39	16 53	1 38	14 57	16 41	14 21	14 25	11 27		n.a.
T 9	17 7	15 47	0s33	6 9	1 58	19 5	1 18	10 22	0 51	20 54	0 10	22 27	0 32	4 10	0 39	16 53	1 38	14 56	16 41	14 21	14 24	11 29		n.a.
F 10	16 50	17 59	1 35	5 37	2 7	18 45	1 19	10 7	0 50	20 54	0 10	22 26	0 32	4 10	0 39	16 53	1 38	14 55	16 40	14 21	14 23	11 31		n.a.
S 11	16 33	19 25	2 33	5 7	2 16	18 24	1 20	9 51	0 50	20 55	0 10	22 25	0 32	4 9	0 39	16 53	1 38	14 53	16 40	14 20	14 22	11 32		n.a.
S 12	16 15	19 57	3 26	4 38	2 26	18 3	1 21	9 36	0 49	20 55	0 10	22 24	0 32	4 9	0 39	16 53	1 38	14 52	16 40	14 19	14 21	11 34		n.a.
M13	15 58	19 29	4 10	4 10	2 34	17 42	1 21	9 21	0 49	20 56	0 10	22 23	0 32	4 8	0 39	16 54	1 37	14 51	16 39	14 17	14 20	11 36		n.a.
T 14	15 40	17 59	4 42	3 43	2 43	17 19	1 22	9 5	0 48	20 56	0 9	22 22	0 32	4 8	0 39	16 54	1 37	14 50	16 39	14 14	14 19	11 37		n.a.
W15	15 22	15 27	4 59	3 18	2 52	16 57	1 22	8 50	0 48	20 57	0 9	22 21	0 32	4 8	0 39	16 54	1 37	14 49	16 38	14 10	14 18	11 39		n.a.
T 16	15 3	12 0	4 59	2 54	3 0	16 34	1 23	8 34	0 47	20 57	0 9	22 20	0 32	4 7	0 39	16 54	1 37	14 48	16 38	14 6	14 17	11 40		n.a.
F 17	14 44	7 47	4 41	2 32	3 8	16 10	1 23	8 19	0 47	20 58	0 9	22 19	0 33	4 7	0 39	16 54	1 37	14 47	16 38	14 3	14 16	11 42		n.a.
S 18	14 25	3 5	4 5	2 12	3 16	15 47	1 24	8 3	0 46	20 59	0 9	22 18	0 33	4 6	0 39	16 54	1 37	14 46	16 37	13 59	14 14	11 44		n.a.
S 19	14 6	1s50	3 13	1 54	3 23	15 22	1 24	7 47	0 46	21 0	0 9	22 17	0 33	4 5	0 39	16 54	1 37	14 45	16 37	13 57	14 13	11 45		n.a.
M20	13 47	6 39	2 9	1 39	3 30	14 57	1 24	7 31	0 45	21 0	0 8	22 16	0 33	4 5	0 39	16 55	1 37	14 43	16 37	13 55	14 12	11 47		n.a.
T 21	13 27	11 4	0 56	1 26	3 36	14 32	1 24	7 15	0 45	21 1	0 8	22 15	0 33	4 4	0 39	16 55	1 37	14 42	16 36	13 55	14 11	11 48		n.a.
W22	13 7	14 48	0n20	1 16	3 41	14 7	1 25	6 59	0 44	21 2	0 8	22 14	0 33	4 4	0 39	16 55	1 37	14 41	16 36	13 55	14 10	11 50		n.a.
T 23	12 47	17 36	1 33	1 9	3 46	13 41	1 25	6 43	0 44	21 3	0 8	22 13	0 33	4 3	0 39	16 55	1 37	14 40	16 36	13 55	14 9	11 51		n.a.
F 24	12 27	19 19	2 40	1 6	3 50	13 14	1 25	6 27	0 43	21 4	0 8	22 11	0 33	4 2	0 39	16 55	1 37	14 39	16 35	13 55	14 8	11 53		n.a.
S 25	12 6	19 51	3 37	1 5	3 53	12 47	1 24	6 11	0 43	21 4	0 8	22 10	0 33	4 2	0 39	16 56	1 37	14 38	16 35	13 54	14 7	11 55		n.a.
S 26	11 46	19 13	4 21	1 9	3 54	12 20	1 24	5 55	0 42	21 5	0 7	22 9	0 34	4 1	0 39	16 56	1 37	14 37	16 35	13 52	14 6	11 56		n.a.
M27	11 25	17 32	4 50	1 17	3 55	11 53	1 24	5 39	0 42	21 6	0 7	22 8	0 34	4 0	0 39	16 56	1 37	14 36	16 34	13 50	14 5	11 58		n.a.
T 28	11 4	14 57	5 3	1 29	3 53	11 25	1 24	5 22	0 41	21 7	0 7	22 7	0 34	4 0	0 39	16 56	1 37	14 34	16 34	13 47	14 4	11 59		n.a.
W29	10 43	11 40	5 0	1 45	3 51	10 57	1 23	5 6	0 40	21 8	0 7	22 6	0 34	3 59	0 39	16 56	1 37	14 33	16 34	13 43	14 3	12 1		n.a.
T 30	10 21	7 53	4 42	2 6	3 46	10 29	1 23	4 49	0 40	21 9	0 7	22 5	0 34	3 58	0 39	16 57	1 36	14 32	16 34	13 39	14 2	12 2		n.a.
F 31	9n59	3s50	4n10	2n31	3s40	10n 0	1n23	4n33	0n39	21s11	0n 7	22n 4	0n34	3n58	0s39	16s57	1n36	14n31	16n33	13s36	14s 1	12n 4		n.a.

Julian Day Number = 1722365.5, Delta T = 02h55m19s
Ecliptic obliquity = 23°41'33, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°01'32, Lahiri = - 3°54'32 Julian Calendar 1 Aug. 003 == Greg. Calendar 30 July 003

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 29 38	5♍24'18	22♓51	14°R17	9♍ 4	20♍49	4♐42	24♋16	11°R23	22♏10	1♎33	5°R39	7♏ 0	29♈41	n.a.	S 1
S 2	22 33 35	6°23'20	4♈58	13♍17	10°19	21°29	4°47	24°22	11♈21	22°11	1°36	5♏32	6°57	29°48	n.a.	S 2
M 3	22 37 31	7°22'24	16°55	12°12	11°34	22°10	4°53	24°29	11°19	22°12	1°38	5°28	6°54	29°54	n.a.	M 3
T 4	22 41 28	8°21'31	28°45	11° 4	12°49	22°50	4°59	24°35	11°17	22°13	1°40	5°26	6°51	0♉ 1	n.a.	T 4
W 5	22 45 24	9°20'40	10♉32	9°55	14° 4	23°31	5° 5	24°41	11°15	22°14	1°42	5°D25	6°48	0° 8	n.a.	W 5
T 6	22 49 21	10°19'52	22°20	8°46	15°19	24°11	5°11	24°47	11°13	22°15	1°45	5°26	6°45	0°14	n.a.	T 6
F 7	22 53 18	11°19'05	4♊14	7°40	16°34	24°52	5°17	24°53	11°11	22°16	1°47	5°27	6°41	0°21	n.a.	F 7
S 8	22 57 14	12°18'22	16°20	6°38	17°49	25°33	5°23	24°59	11° 9	22°17	1°49	5°R28	6°38	0°28	n.a.	S 8
S 9	23 1 11	13°17'40	28°43	5°42	19° 4	26°13	5°30	25° 5	11° 7	22°18	1°52	5°26	6°35	0°34	n.a.	S 9
M10	23 5 7	14°17'02	11♋28	4°54	20°19	26°54	5°36	25°11	11° 5	22°19	1°54	5°23	6°32	0°41	n.a.	M10
T 11	23 9 4	15°16'25	24°37	4°14	21°34	27°35	5°43	25°17	11° 3	22°20	1°56	5°17	6°29	0°47	n.a.	T 11
W12	23 13 0	16°15'51	8♌14	3°44	22°49	28°16	5°50	25°23	11° 1	22°21	1°59	5°10	6°25	0°54	n.a.	W12
T 13	23 16 57	17°15'19	22°18	3°25	24° 4	28°57	5°57	25°29	10°59	22°22	2° 1	5° 3	6°22	1° 1	n.a.	T 13
F 14	23 20 53	18°14'49	6♍45	3°D17	25°19	29°38	6° 5	25°34	10°56	22°23	2° 3	4°55	6°19	1° 7	n.a.	F 14
S 15	23 24 50	19°14'22	21°29	3°20	26°34	0♎19	6°12	25°40	10°54	22°25	2° 6	4°48	6°16	1°14	n.a.	S 15
S 16	23 28 47	20°13'57	6♎23	3°33	27°49	1° 0	6°19	25°45	10°52	22°26	2° 8	4°43	6°13	1°21	n.a.	S 16
M17	23 32 43	21°13'33	21°17	3°57	29° 4	1°41	6°27	25°51	10°50	22°27	2°11	4°41	6°10	1°27	n.a.	M17
T 18	23 36 40	22°13'12	6♏ 6	4°30	0♎19	2°23	6°35	25°56	10°47	22°29	2°13	4°D40	6° 6	1°34	n.a.	T 18
W19	23 40 36	23°12'53	20°41	5°13	1°34	3° 4	6°43	26° 1	10°45	22°30	2°15	4°41	6° 3	1°41	n.a.	W19
T 20	23 44 33	24°12'35	5♐ 0	6° 4	2°50	3°45	6°51	26° 7	10°43	22°31	2°18	4°42	6° 0	1°47	n.a.	T 20
F 21	23 48 29	25°12'19	19° 0	7° 2	4° 5	4°27	6°59	26°12	10°40	22°33	2°20	4°R43	5°57	1°54	n.a.	F 21
S 22	23 52 26	26°12'05	2♑41	8° 7	5°20	5° 8	7° 8	26°17	10°38	22°34	2°23	4°43	5°54	2° 1	n.a.	S 22
S 23	23 56 22	27°11'53	16° 4	9°17	6°35	5°50	7°16	26°22	10°36	22°36	2°25	4°41	5°51	2° 7	n.a.	S 23
M24	0 0 19	28°11'43	29°11	10°33	7°50	6°31	7°25	26°27	10°33	22°37	2°27	4°38	5°47	2°14	n.a.	M24
T 25	0 4 16	29°11'34	12♒ 3	11°53	9° 5	7°13	7°34	26°32	10°31	22°39	2°30	4°33	5°44	2°20	n.a.	T 25
W26	0 8 12	0♎11'27	24°42	13°17	10°20	7°54	7°43	26°36	10°28	22°40	2°32	4°27	5°41	2°27	n.a.	W26
T 27	0 12 9	1°11'22	7♓ 9	14°45	11°35	8°36	7°52	26°41	10°26	22°42	2°35	4°21	5°38	2°34	n.a.	T 27
F 28	0 16 5	2°11'19	19°25	16°14	12°50	9°18	8° 1	26°46	10°23	22°43	2°37	4°15	5°35	2°40	n.a.	F 28
S 29	0 20 2	3°11'18	1♈31	17°46	14° 5	10° 0	8°10	26°50	10°21	22°45	2°40	4°11	5°31	2°47	n.a.	S 29
S 30	0 23 58	4♎11'19	13♈29	19♍20	15♎21	10♎41	8♐20	26♋55	10♈19	22♏46	2♎42	4♏ 7	5♏28	2♉54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n38	0n18	3n27	3n 0	3s32	9n31	1n22	4n16	0n39	21s12	0n 7	22n 3	0n34	3n57	0s39	16s57	1n36	14n30	16n33	13s33	14s 0	12n 6		n.a.
S 2	9 16	4 22	2 36	3 33	3 21	9 2	1 21	4 0	0 38	21 13	0 6	22 2	0 34	3 56	0 39	16 57	1 36	14 29	16 33	13 30	13 59	12 7		n.a.
M 3	8 54	8 13	1 38	4 9	3 9	8 33	1 21	3 43	0 38	21 14	0 6	22 1	0 35	3 55	0 39	16 58	1 36	14 28	16 33	13 29	13 58	12 9		n.a.
T 4	8 31	11 42	0 36	4 48	2 55	8 3	1 20	3 27	0 37	21 15	0 6	22 0	0 35	3 55	0 39	16 58	1 36	14 27	16 32	13 28	13 57	12 10		n.a.
W 5	8 9	14 42	0s27	5 29	2 39	7 33	1 19	3 10	0 37	21 16	0 6	21 59	0 35	3 54	0 39	16 58	1 36	14 26	16 32	13 28	13 56	12 12		n.a.
T 6	7 46	17 6	1 30	6 11	2 22	7 3	1 18	2 53	0 36	21 18	0 6	21 58	0 35	3 53	0 39	16 59	1 36	14 24	16 32	13 28	13 55	12 13		n.a.
F 7	7 24	18 47	2 29	6 53	2 3	6 33	1 17	2 36	0 36	21 19	0 6	21 57	0 35	3 52	0 39	16 59	1 36	14 23	16 32	13 29	13 53	12 15		n.a.
S 8	7 1	19 38	3 22	7 34	1 43	6 2	1 16	2 20	0 35	21 20	0 6	21 56	0 35	3 51	0 39	16 59	1 36	14 22	16 31	13 29	13 52	12 16		n.a.
S 9	6 38	19 34	4 7	8 14	1 23	5 32	1 15	2 3	0 35	21 21	0 5	21 55	0 35	3 51	0 39	17 0	1 36	14 21	16 31	13 28	13 51	12 18		n.a.
M10	6 15	18 31	4 42	8 50	1 3	5 1	1 14	1 46	0 34	21 23	0 5	21 54	0 35	3 50	0 39	17 0	1 36	14 20	16 31	13 27	13 50	12 19		n.a.
T 11	5 52	16 28	5 3	9 24	0 43	4 30	1 13	1 29	0 33	21 24	0 5	21 53	0 36	3 49	0 39	17 0	1 36	14 19	16 31	13 25	13 49	12 21		n.a.
W12	5 28	13 27	5 8	9 53	0 23	3 59	1 12	1 12	0 33	21 25	0 5	21 52	0 36	3 48	0 39	17 1	1 36	14 18	16 31	13 23	13 48	12 22		n.a.
T 13	5 5	9 35	4 54	10 17	0 4	3 28	1 11	0 55	0 32	21 27	0 5	21 51	0 36	3 47	0 39	17 1	1 36	14 17	16 31	13 20	13 47	12 24		n.a.
F 14	4 42	5 4	4 22	10 37	0n14	2 56	1 9	0 38	0 32	21 28	0 5	21 51	0 36	3 46	0 39	17 1	1 36	14 16	16 30	13 18	13 46	12 25		n.a.
S 15	4 18	0 10	3 32	10 52	0 30	2 25	1 8	0 21	0 31	21 30	0 5	21 50	0 36	3 45	0 39	17 2	1 36	14 15	16 30	13 16	13 45	12 27		n.a.
S 16	3 55	4s48	2 27	11 1	0 45	1 54	1 7	0 4	0 31	21 31	0 4	21 49	0 36	3 44	0 39	17 2	1 35	14 14	16 30	13 14	13 44	12 29		n.a.
M17	3 31	9 30	1 12	11 5	0 59	1 22	1 5	0s13	0 30	21 33	0 4	21 48	0 36	3 44	0 39	17 2	1 35	14 13	16 30	13 13	13 43	12 30		n.a.
T 18	3 7	13 34	0n 8	11 4	1 12	0 50	1 4	0 30	0 30	21 34	0 4	21 47	0 37	3 43	0 39	17 3	1 35	14 12	16 30	13 13	13 42	12 32		n.a.
W19	2 43	16 44	1 26	10 59	1 23	0 19	1 2	0 47	0 29	21 36	0 4	21 46	0 37	3 42	0 39	17 3	1 35	14 10	16 30	13 13	13 41	12 33		n.a.
T 20	2 19	18 46	2 37	10 49	1 32	0s13	1 0	1 4	0 28	21 37	0 4	21 45	0 37	3 41	0 39	17 4	1 35	14 9	16 30	13 13	13 40	12 35		n.a.
F 21	1 55	19 37	3 38	10 34	1 40	0 45	0 59	1 22	0 28	21 39	0 4	21 44	0 37	3 40	0 39	17 4	1 35	14 8	16 30	13 14	13 39	12 36		n.a.
S 22	1 32	19 16	4 24	10 16	1 47	1 16	0 57	1 39	0 27	21 40	0 4	21 44	0 37	3 39	0 39	17 4	1 35	14 7	16 30	13 14	13 38	12 38		n.a.
S 23	1 8	17 49	4 55	9 54	1 52	1 48	0 55	1 56	0 27	21 42	0 4	21 43	0 37	3 38	0 39	17 5	1 35	14 6	16 30	13 13	13 37	12 39		n.a.
M24	0 44	15 29	5 10	9 29	1 57	2 19	0 53	2 13	0 26	21 43	0 3	21 42	0 37	3 37	0 39	17 5	1 35	14 5	16 29	13 12	13 35	12 41		n.a.
T 25	0 19	12 25	5 9	9 1	2 0	2 51	0 51	2 30	0 26	21 45	0 3	21 41	0 38	3 36	0 39	17 6	1 35	14 4	16 29	13 10	13 34	12 42		n.a.
W26	0s 5	8 50	4 53	8 30	2 2	3 23	0 50	2 47	0 25	21 46	0 3	21 40	0 38	3 35	0 39	17 6	1 35	14 3	16 29	13 8	13 33	12 43		n.a.
T 27	0 29	4 55	4 22	7 57	2 3	3 54	0 48	3 4	0 24	21 48	0 3	21 40	0 38	3 34	0 39	17 7	1 35	14 2	16 29	13 6	13 32	12 45		n.a.
F 28	0 53	0 51	3 41	7 22	2 3	4 25	0 46	3 21	0 24	21 50	0 3	21 39	0 38	3 33	0 39	17 7	1 35	14 1	16 29	13 4	13 31	12 46		n.a.
S 29	1 17	3n12	2 49	6 46	2 3	4 57	0 44	3 39	0 23	21 51	0 3	21 38	0 38	3 32	0 39	17 8	1 35	14 0	16 29	13 3	13 30	12 48		n.a.
S 30	1s41	7n 5	1n51	6n 7	2n 1	5s28	0n41	3s56	0n23	21s53	0n 3	21n37	0n38	3n31	0s39	17s 8	1n35	13n59	16n29	13s 2	13s29	12n49		n.a.

Julian Day Number = 1722396.5, Delta T = 02h55m18s
Ecliptic obliquity = 23°41'34, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°01'28, Lahiri = - 3°54'28 Julian Calendar 1 Sept. 003 == Greg. Calendar 30 Aug. 003

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 27 55	5♎11'22	25♈21	20♍55	16♎36	11♎23	8♐29	26♋59	10°R16	22♏48	2♎44	4°R 6	5♏25	3♉ 0	n.a.	M 1
T 2	0 31 51	6°11'27	7♉ 9	22°31	17°51	12° 5	8°39	27° 3	10♈14	22°50	2°47	4°D 5	5°22	3° 7	n.a.	T 2
W 3	0 35 48	7°11'34	18°55	24° 8	19° 6	12°47	8°49	27° 7	10°11	22°51	2°49	4♏ 6	5°19	3°14	n.a.	W 3
T 4	0 39 44	8°11'43	0♊44	25°46	20°21	13°29	8°58	27°12	10° 9	22°53	2°52	4° 8	5°16	3°20	n.a.	T 4
F 5	0 43 41	9°11'54	12°38	27°24	21°36	14°11	9° 8	27°16	10° 6	22°55	2°54	4°10	5°12	3°27	n.a.	F 5
S 6	0 47 38	10°12'08	24°43	29° 2	22°51	14°54	9°19	27°19	10° 4	22°57	2°56	4°11	5° 9	3°34	n.a.	S 6
S 7	0 51 34	11°12'23	7♋ 4	0♎41	24° 6	15°36	9°29	27°23	10° 1	22°58	2°59	4°R12	5° 6	3°40	n.a.	S 7
M 8	0 55 31	12°12'41	19°43	2°20	25°21	16°18	9°39	27°27	9°59	23° 0	3° 1	4°12	5° 3	3°47	n.a.	M 8
T 9	0 59 27	13°13'01	2♌47	3°58	26°36	17° 0	9°49	27°31	9°56	23° 2	3° 4	4°11	5° 0	3°53	n.a.	T 9
W10	1 3 24	14°13'23	16°18	5°37	27°52	17°43	10° 0	27°34	9°54	23° 4	3° 6	4° 9	4°57	4° 0	n.a.	W10
T 11	1 7 20	15°13'47	0♍17	7°15	29° 7	18°25	10°11	27°38	9°51	23° 6	3° 9	4° 6	4°53	4° 7	n.a.	T 11
F 12	1 11 17	16°14'13	14°43	8°53	0♏22	19° 8	10°21	27°41	9°49	23° 8	3°11	4° 4	4°50	4°13	n.a.	F 12
S 13	1 15 13	17°14'41	29°31	10°31	1°37	19°50	10°32	27°44	9°46	23°10	3°13	4° 1	4°47	4°20	n.a.	S 13
S 14	1 19 10	18°15'11	14♎35	12° 9	2°52	20°33	10°43	27°47	9°44	23°12	3°16	4° 0	4°44	4°27	n.a.	S 14
M15	1 23 6	19°15'42	29°46	13°47	4° 7	21°15	10°54	27°50	9°42	23°14	3°18	3°D59	4°41	4°33	n.a.	M15
T 16	1 27 3	20°16'15	14♏54	15°24	5°22	21°58	11° 5	27°53	9°39	23°15	3°20	3°59	4°37	4°40	n.a.	T 16
W17	1 31 0	21°16'50	29°51	17° 1	6°37	22°41	11°17	27°56	9°37	23°17	3°23	4° 0	4°34	4°47	n.a.	W17
T 18	1 34 56	22°17'26	14♐29	18°38	7°52	23°24	11°28	27°59	9°34	23°19	3°25	4° 1	4°31	4°53	n.a.	T 18
F 19	1 38 53	23°18'04	28°44	20°14	9° 7	24° 6	11°39	28° 1	9°32	23°21	3°27	4° 2	4°28	5° 0	n.a.	F 19
S 20	1 42 49	24°18'43	12♑33	21°50	10°22	24°49	11°51	28° 4	9°30	23°24	3°30	4° 3	4°25	5° 7	n.a.	S 20
S 21	1 46 46	25°19'23	25°59	23°26	11°38	25°32	12° 2	28° 6	9°27	23°26	3°32	4°R 3	4°22	5°13	n.a.	S 21
M22	1 50 42	26°20'04	9♒ 2	25° 2	12°53	26°15	12°14	28° 9	9°25	23°28	3°34	4° 3	4°18	5°20	n.a.	M22
T 23	1 54 39	27°20'47	21°45	26°37	14° 8	26°58	12°26	28°11	9°23	23°30	3°37	4° 2	4°15	5°27	n.a.	T 23
W24	1 58 36	28°21'30	4♓12	28°12	15°23	27°41	12°38	28°13	9°20	23°32	3°39	4° 1	4°12	5°33	n.a.	W24
T 25	2 2 32	29°22'15	16°25	29°47	16°38	28°24	12°50	28°15	9°18	23°34	3°41	4° 1	4° 9	5°40	n.a.	T 25
F 26	2 6 29	0♏23'01	28°28	1♏22	17°53	29° 8	13° 1	28°17	9°16	23°36	3°43	4° 0	4° 6	5°46	n.a.	F 26
S 27	2 10 25	1°23'49	10♈24	2°56	19° 8	29°51	13°14	28°19	9°13	23°38	3°46	4° 0	4° 2	5°53	n.a.	S 27
S 28	2 14 22	2°24'37	22°15	4°31	20°23	0♏34	13°26	28°20	9°11	23°40	3°48	4° 0	3°59	6° 0	n.a.	S 28
M29	2 18 18	3°25'27	4♉ 3	6° 5	21°38	1°17	13°38	28°22	9° 9	23°42	3°50	4° 0	3°56	6° 6	n.a.	M29
T 30	2 22 15	4°26'18	15°51	7°39	22°53	2° 1	13°50	28°23	9° 7	23°45	3°52	4° 0	3°53	6°13	n.a.	T 30
W31	2 26 11	5♏27'11	27♉40	9♏13	24♏ 8	2♏44	14♐ 3	28♋25	9♈ 5	23♏47	3♎54	3♏59	3♏50	6♉20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s 5	10n39	0n48	5n28	1n59	5s59	0n39	4s13	0n22	21s55	0n 3	21n37	0n39	3n30	0s39	17s 8	1n35	13n58	16n29	13s 1	13s28	12n51		n.a.
T 2	2 29	13 47	0s17	4 47	1 57	6 30	0 37	4 30	0 21	21 56	0 2	21 36	0 39	3 29	0 39	17 9	1 35	13 58	16 29	13 1	13 27	12 52		n.a.
W 3	2 53	16 20	1 21	4 6	1 54	7 1	0 35	4 47	0 21	21 58	0 2	21 35	0 39	3 28	0 39	17 9	1 35	13 57	16 29	13 1	13 26	12 54		n.a.
T 4	3 17	18 13	2 22	3 23	1 50	7 32	0 33	5 4	0 20	22 0	0 2	21 35	0 39	3 27	0 39	17 10	1 35	13 56	16 29	13 2	13 25	12 55		n.a.
F 5	3 41	19 18	3 17	2 40	1 46	8 2	0 31	5 21	0 20	22 1	0 2	21 34	0 39	3 26	0 39	17 10	1 35	13 55	16 29	13 2	13 24	12 57		n.a.
S 6	4 5	19 31	4 4	1 57	1 42	8 32	0 28	5 38	0 19	22 3	0 2	21 33	0 39	3 25	0 39	17 11	1 35	13 54	16 30	13 3	13 23	12 58		n.a.
S 7	4 29	18 49	4 41	1 13	1 37	9 3	0 26	5 55	0 18	22 5	0 2	21 33	0 39	3 24	0 39	17 11	1 34	13 53	16 30	13 3	13 22	13 0		n.a.
M 8	4 53	17 11	5 6	0 29	1 32	9 33	0 24	6 12	0 18	22 6	0 2	21 32	0 40	3 23	0 39	17 12	1 34	13 52	16 30	13 3	13 20	13 1		n.a.
T 9	5 16	14 37	5 16	0s16	1 27	10 2	0 21	6 29	0 17	22 8	0 2	21 32	0 40	3 22	0 39	17 12	1 34	13 51	16 30	13 3	13 19	13 2		n.a.
W10	5 40	11 12	5 9	1 0	1 22	10 32	0 19	6 46	0 17	22 10	0 1	21 31	0 40	3 21	0 39	17 13	1 34	13 50	16 30	13 2	13 18	13 4		n.a.
T 11	6 4	7 4	4 44	1 45	1 16	11 1	0 17	7 3	0 16	22 11	0 1	21 31	0 40	3 20	0 39	17 13	1 34	13 49	16 30	13 1	13 17	13 5		n.a.
F 12	6 27	2 24	4 0	2 29	1 10	11 30	0 14	7 20	0 15	22 13	0 1	21 30	0 40	3 20	0 39	17 14	1 34	13 49	16 30	13 0	13 16	13 7		n.a.
S 13	6 51	2s33	3 0	3 14	1 4	11 59	0 12	7 36	0 15	22 15	0 1	21 30	0 40	3 19	0 39	17 14	1 34	13 48	16 30	13 0	13 15	13 8		n.a.
S 14	7 14	7 26	1 46	3 58	0 58	12 27	0 9	7 53	0 14	22 16	0 1	21 29	0 41	3 18	0 39	17 15	1 34	13 47	16 30	12 59	13 14	13 10		n.a.
M15	7 37	11 52	0 23	4 42	0 52	12 55	0 7	8 10	0 14	22 18	0 1	21 29	0 41	3 17	0 39	17 15	1 34	13 46	16 30	12 59	13 13	13 11		n.a.
T 16	8 0	15 31	1n 0	5 26	0 45	13 23	0 4	8 27	0 13	22 20	0 1	21 28	0 41	3 16	0 39	17 16	1 34	13 45	16 31	12 59	13 12	13 13		n.a.
W17	8 23	18 4	2 19	6 9	0 39	13 50	0 2	8 43	0 12	22 21	0 1	21 28	0 41	3 15	0 39	17 16	1 34	13 45	16 31	12 59	13 11	13 14		n.a.
T 18	8 46	19 22	3 27	6 53	0 32	14 17	0s 1	9 0	0 12	22 23	0 1	21 27	0 41	3 14	0 39	17 17	1 34	13 44	16 31	12 59	13 10	13 15		n.a.
F 19	9 9	19 22	4 20	7 36	0 26	14 44	0 3	9 16	0 11	22 25	0 0	21 27	0 41	3 13	0 39	17 18	1 34	13 43	16 31	13 0	13 9	13 17		n.a.
S 20	9 31	18 11	4 56	8 18	0 19	15 11	0 6	9 33	0 11	22 26	0 0	21 27	0 42	3 12	0 39	17 18	1 34	13 42	16 31	13 0	13 8	13 18		n.a.
S 21	9 54	16 1	5 15	9 0	0 12	15 37	0 8	9 49	0 10	22 28	0 0	21 26	0 42	3 11	0 39	17 19	1 34	13 41	16 31	13 0	13 6	13 20		n.a.
M22	10 16	13 6	5 17	9 42	0 6	16 2	0 11	10 6	0 9	22 30	0 0	21 26	0 42	3 10	0 39	17 19	1 34	13 41	16 32	13 0	13 5	13 21		n.a.
T 23	10 38	9 38	5 3	10 23	0s 1	16 27	0 13	10 22	0 9	22 31	0s 0	21 26	0 42	3 9	0 39	17 20	1 34	13 40	16 32	13 0	13 4	13 22		n.a.
W24	11 0	5 48	4 35	11 4	0 7	16 52	0 16	10 38	0 8	22 33	0 0	21 26	0 42	3 8	0 39	17 20	1 34	13 39	16 32	13 0	13 3	13 24		n.a.
T 25	11 22	1 49	3 55	11 44	0 14	17 16	0 18	10 54	0 8	22 35	0 0	21 25	0 42	3 7	0 39	17 21	1 34	13 39	16 32	12 59	13 2	13 25		n.a.
F 26	11 44	2n13	3 5	12 23	0 20	17 40	0 21	11 10	0 7	22 36	0 0	21 25	0 43	3 6	0 39	17 21	1 34	13 38	16 32	12 59	13 1	13 27		n.a.
S 27	12 5	6 7	2 8	13 2	0 27	18 4	0 23	11 26	0 6	22 38	0 0	21 25	0 43	3 6	0 39	17 22	1 34	13 37	16 33	12 59	13 0	13 28		n.a.
S 28	12 26	9 45	1 5	13 41	0 33	18 27	0 26	11 42	0 6	22 40	0 1	21 25	0 43	3 5	0 39	17 23	1 34	13 37	16 33	12 59	12 59	13 29		n.a.
M29	12 47	13 0	0s 0	14 19	0 39	18 49	0 28	11 58	0 5	22 41	0 1	21 25	0 43	3 4	0 39	17 23	1 34	13 36	16 33	12 59	12 58	13 31		n.a.
T 30	13 8	15 43	1 6	14 56	0 46	19 11	0 31	12 14	0 4	22 43	0 1	21 24	0 43	3 3	0 39	17 24	1 34	13 35	16 33	12 59	12 57	13 32		n.a.
W31	13s29	17n46	2s 8	15s32	0s52	19s32	0s33	12s30	0n 4	22s45	0s 1	21n24	0n43	3n 2	0s39	17s24	1n34	13n35	16n34	12s59	12s56	13n34		n.a.

Julian Day Number = 1722426.5, Delta T = 02h55m18s
Ecliptic obliquity = 23°41'34, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°01'24, Lahiri = - 3°54'24 Julian Calendar 1 Oct. 003 == Greg. Calendar 29 Sept. 003

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 30 8	6♏28'05	9♊33	10♏47	25♏23	3♏28	14♐15	28♋26	9°R 3	23♏49	3♎56	3°R59	3♏47	6♉26	n.a.	T 1
F 2	2 34 4	7°29'00	21°33	12°21	26°38	4°11	14°28	28°27	9♈ 0	23°51	3°58	3♏59	3°43	6°33	n.a.	F 2
S 3	2 38 1	8°29'57	3♋42	13°55	27°53	4°55	14°40	28°28	8°58	23°53	4° 1	3°58	3°40	6°40	n.a.	S 3
S 4	2 41 58	9°30'55	16° 4	15°29	29° 8	5°38	14°53	28°29	8°56	23°55	4° 3	3°58	3°37	6°46	n.a.	S 4
M 5	2 45 54	10°31'55	28°43	17° 2	0♐23	6°22	15° 5	28°30	8°54	23°58	4° 5	3°57	3°34	6°53	n.a.	M 5
T 6	2 49 51	11°32'55	11♌41	18°36	1°37	7° 6	15°18	28°31	8°52	24° 0	4° 7	3°D57	3°31	7° 0	n.a.	T 6
W 7	2 53 47	12°33'57	25° 1	20°10	2°52	7°50	15°31	28°31	8°50	24° 2	4° 9	3°57	3°28	7° 6	n.a.	W 7
T 8	2 57 44	13°35'01	8♍47	21°43	4° 7	8°33	15°44	28°32	8°48	24° 4	4°11	3°58	3°24	7°13	n.a.	T 8
F 9	3 1 40	14°36'05	22°59	23°17	5°22	9°17	15°57	28°32	8°47	24° 7	4°13	3°59	3°21	7°19	n.a.	F 9
S 10	3 5 37	15°37'11	7♎35	24°50	6°37	10° 1	16°10	28°32	8°45	24° 9	4°15	4° 0	3°18	7°26	n.a.	S 10
S 11	3 9 33	16°38'18	22°31	26°24	7°52	10°45	16°23	28°32	8°43	24°11	4°17	4° 0	3°15	7°33	n.a.	S 11
M12	3 13 30	17°39'26	7♏39	27°57	9° 7	11°29	16°36	28°R32	8°41	24°13	4°19	4°R 1	3°12	7°39	n.a.	M12
T 13	3 17 27	18°40'34	22°53	29°31	10°22	12°13	16°49	28°32	8°39	24°16	4°21	4° 0	3° 8	7°46	n.a.	T 13
W14	3 21 23	19°41'44	8♐ 0	1♐ 4	11°37	12°58	17° 2	28°32	8°38	24°18	4°22	3°59	3° 5	7°53	n.a.	W14
T 15	3 25 20	20°42'54	22°53	2°37	12°52	13°42	17°16	28°32	8°36	24°20	4°24	3°57	3° 2	7°59	n.a.	T 15
F 16	3 29 16	21°44'05	7♑23	4°11	14° 6	14°26	17°29	28°31	8°34	24°22	4°26	3°54	2°59	8° 6	n.a.	F 16
S 17	3 33 13	22°45'16	21°27	5°44	15°21	15°10	17°42	28°31	8°33	24°25	4°28	3°52	2°56	8°13	n.a.	S 17
S 18	3 37 9	23°46'28	5♒ 2	7°16	16°36	15°54	17°56	28°30	8°31	24°27	4°30	3°50	2°53	8°19	n.a.	S 18
M19	3 41 6	24°47'40	18°10	8°49	17°51	16°39	18° 9	28°29	8°30	24°29	4°31	3°49	2°49	8°26	n.a.	M19
T 20	3 45 3	25°48'52	0♓54	10°21	19° 6	17°23	18°23	28°28	8°28	24°31	4°33	3°D49	2°46	8°33	n.a.	T 20
W21	3 48 59	26°50'04	13°17	11°53	20°21	18° 8	18°36	28°27	8°27	24°34	4°35	3°50	2°43	8°39	n.a.	W21
T 22	3 52 56	27°51'16	25°25	13°24	21°35	18°52	18°50	28°26	8°25	24°36	4°36	3°51	2°40	8°46	n.a.	T 22
F 23	3 56 52	28°52'29	7♈22	14°55	22°50	19°37	19° 3	28°25	8°24	24°38	4°38	3°53	2°37	8°53	n.a.	F 23
S 24	4 0 49	29°53'42	19°11	16°24	24° 5	20°21	19°17	28°24	8°23	24°41	4°40	3°55	2°34	8°59	n.a.	S 24
S 25	4 4 45	0♐54'55	0♉58	17°53	25°20	21° 6	19°31	28°22	8°22	24°43	4°41	3°R56	2°30	9° 6	n.a.	S 25
M26	4 8 42	1°56'08	12°45	19°20	26°34	21°51	19°44	28°21	8°20	24°45	4°43	3°55	2°27	9°12	n.a.	M26
T 27	4 12 38	2°57'21	24°36	20°46	27°49	22°35	19°58	28°19	8°19	24°47	4°44	3°53	2°24	9°19	n.a.	T 27
W28	4 16 35	3°58'35	6♊32	22°10	29° 4	23°20	20°12	28°17	8°18	24°50	4°46	3°50	2°21	9°26	n.a.	W28
T 29	4 20 32	4°59'49	18°35	23°32	0♑18	24° 5	20°26	28°15	8°17	24°52	4°47	3°45	2°18	9°32	n.a.	T 29
F 30	4 24 28	6♐ 1'03	0♋46	24♐52	1♑33	24♏50	20♐40	28♋14	8♈16	24♏54	4♎49	3♏39	2♏14	9♉39	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13s49	19n 4	3s 5	16s 8	0s58	19s53	0s36	12s45	0n 3	22s46	0s 1	21n24	0n44	3n 1	0s39	17s25	1n34	13n34	16n34	12s59	12s55	13n35		n.a.
F 2	14 9	19 31	3 55	16 43	1 4	20 13	0 38	13 1	0 2	22 48	0 1	21 24	0 44	3 1	0 39	17 25	1 34	13 34	16 34	12 59	12 53	13 36		n.a.
S 3	14 29	19 4	4 35	17 17	1 9	20 33	0 40	13 16	0 2	22 49	0 1	21 24	0 44	3 0	0 39	17 26	1 34	13 33	16 35	12 59	12 52	13 38		n.a.
S 4	14 49	17 42	5 3	17 51	1 15	20 52	0 43	13 31	0 1	22 51	0 1	21 24	0 44	2 59	0 39	17 26	1 34	13 33	16 35	12 58	12 51	13 39		n.a.
M 5	15 8	15 28	5 17	18 23	1 20	21 11	0 45	13 47	0 1	22 52	0 1	21 24	0 44	2 58	0 39	17 27	1 34	13 32	16 35	12 58	12 50	13 40		n.a.
T 6	15 27	12 25	5 15	18 55	1 26	21 29	0 48	14 2	0s 0	22 54	0 2	21 24	0 44	2 57	0 39	17 28	1 34	13 31	16 36	12 58	12 49	13 42		n.a.
W 7	15 46	8 39	4 57	19 26	1 31	21 46	0 50	14 17	0 1	22 55	0 2	21 24	0 45	2 57	0 39	17 28	1 34	13 31	16 36	12 58	12 48	13 43		n.a.
T 8	16 5	4 20	4 21	19 55	1 36	22 3	0 52	14 32	0 1	22 57	0 2	21 24	0 45	2 56	0 39	17 29	1 34	13 30	16 36	12 58	12 47	13 44		n.a.
F 9	16 23	0s23	3 29	20 24	1 40	22 19	0 54	14 46	0 2	22 58	0 2	21 24	0 45	2 55	0 39	17 29	1 34	13 30	16 37	12 59	12 46	13 46		n.a.
S 10	16 41	5 12	2 22	20 52	1 45	22 35	0 57	15 1	0 3	23 0	0 2	21 25	0 45	2 55	0 39	17 30	1 34	13 30	16 37	12 59	12 45	13 47		n.a.
S 11	16 59	9 50	1 3	21 19	1 49	22 49	0 59	15 16	0 3	23 1	0 2	21 25	0 45	2 54	0 39	17 30	1 34	13 29	16 37	12 59	12 44	13 49		n.a.
M12	17 17	13 54	0n20	21 45	1 53	23 3	1 1	15 30	0 4	23 3	0 2	21 25	0 46	2 53	0 39	17 31	1 33	13 29	16 38	12 59	12 43	13 50		n.a.
T 13	17 34	17 2	1 43	22 9	1 57	23 17	1 3	15 44	0 5	23 4	0 2	21 25	0 46	2 52	0 39	17 32	1 33	13 28	16 38	12 59	12 41	13 51		n.a.
W14	17 51	18 57	2 58	22 33	2 0	23 30	1 5	15 58	0 5	23 6	0 2	21 25	0 46	2 52	0 39	17 32	1 33	13 28	16 38	12 59	12 40	13 53		n.a.
T 15	18 7	19 31	3 59	22 55	2 3	23 42	1 7	16 13	0 6	23 7	0 2	21 26	0 46	2 51	0 39	17 33	1 33	13 27	16 39	12 58	12 39	13 54		n.a.
F 16	18 23	18 46	4 43	23 16	2 6	23 53	1 9	16 26	0 6	23 8	0 3	21 26	0 46	2 51	0 39	17 33	1 33	13 27	16 39	12 57	12 38	13 55		n.a.
S 17	18 39	16 53	5 9	23 36	2 8	24 4	1 11	16 40	0 7	23 10	0 3	21 26	0 46	2 50	0 39	17 34	1 33	13 27	16 39	12 56	12 37	13 57		n.a.
S 18	18 55	14 6	5 16	23 54	2 10	24 14	1 13	16 54	0 8	23 11	0 3	21 26	0 47	2 49	0 39	17 34	1 33	13 26	16 40	12 56	12 36	13 58		n.a.
M19	19 10	10 41	5 6	24 11	2 12	24 23	1 15	17 7	0 8	23 12	0 3	21 27	0 47	2 49	0 39	17 35	1 33	13 26	16 40	12 55	12 35	13 59		n.a.
T 20	19 25	6 53	4 42	24 26	2 13	24 31	1 17	17 21	0 9	23 14	0 3	21 27	0 47	2 48	0 39	17 35	1 33	13 26	16 41	12 55	12 34	14 1		n.a.
W21	19 39	2 53	4 4	24 40	2 14	24 39	1 19	17 34	0 10	23 15	0 3	21 27	0 47	2 48	0 39	17 36	1 33	13 26	16 41	12 56	12 33	14 2		n.a.
T 22	19 53	1n10	3 17	24 52	2 14	24 46	1 21	17 47	0 10	23 16	0 3	21 28	0 47	2 47	0 38	17 37	1 33	13 25	16 42	12 56	12 32	14 3		n.a.
F 23	20 7	5 7	2 21	25 3	2 14	24 52	1 22	18 0	0 11	23 17	0 3	21 28	0 48	2 47	0 38	17 37	1 33	13 25	16 42	12 57	12 30	14 4		n.a.
S 24	20 21	8 50	1 20	25 12	2 13	24 57	1 24	18 13	0 12	23 19	0 3	21 29	0 48	2 46	0 38	17 38	1 33	13 25	16 42	12 57	12 29	14 6		n.a.
S 25	20 33	12 11	0 16	25 19	2 12	25 2	1 26	18 25	0 12	23 20	0 4	21 29	0 48	2 46	0 38	17 38	1 33	13 25	16 43	12 58	12 28	14 7		n.a.
M26	20 46	15 4	0s48	25 25	2 9	25 6	1 27	18 38	0 13	23 21	0 4	21 30	0 48	2 45	0 38	17 39	1 33	13 24	16 43	12 57	12 27	14 8		n.a.
T 27	20 58	17 19	1 51	25 28	2 7	25 9	1 29	18 50	0 14	23 22	0 4	21 30	0 48	2 45	0 38	17 39	1 33	13 24	16 44	12 57	12 26	14 10		n.a.
W28	21 10	18 51	2 49	25 30	2 3	25 11	1 30	19 2	0 14	23 23	0 4	21 31	0 48	2 44	0 38	17 40	1 33	13 24	16 44	12 56	12 25	14 11		n.a.
T 29	21 21	19 32	3 41	25 31	1 59	25 13	1 31	19 14	0 15	23 24	0 4	21 31	0 49	2 44	0 38	17 40	1 33	13 24	16 45	12 54	12 24	14 12		n.a.
F 30	21s32	19n19	4s22	25s29	1s53	25s14	1s33	19s26	0s16	23s26	0s 4	21n32	0n49	2n44	0s38	17s41	1n33	13n24	16n45	12s52	12s23	14n14		n.a.

Julian Day Number = 1722457.5, Delta T = 02h55m17s
Ecliptic obliquity = 23°41'33, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°01'19, Lahiri = - 3°54'19 Julian Calendar 1 Nov. 003 == Greg. Calendar 30 Oct. 003

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 28 25	7♐ 2'17	13♋ 7	26♐ 8	2♑47	25♏35	20♐53	28°R11	8°R15	24♏56	4♎50	3°R33	2♏11	9♉46	n.a.	S 1
S 2	4 32 21	8° 3'32	25°40	27°22	4° 2	26°19	21° 7	28♋ 9	8♈14	24°59	4°52	3♏27	2° 8	9°52	n.a.	S 2
M 3	4 36 18	9° 4'47	8♌25	28°31	5°17	27° 4	21°21	28° 7	8°13	25° 1	4°53	3°22	2° 5	9°59	n.a.	M 3
T 4	4 40 14	10° 6'02	21°26	29°35	6°31	27°49	21°35	28° 5	8°12	25° 3	4°54	3°19	2° 2	10° 6	n.a.	T 4
W 5	4 44 11	11° 7'17	4♍43	0♑34	7°46	28°35	21°49	28° 2	8°12	25° 5	4°56	3°17	1°59	10°12	n.a.	W 5
T 6	4 48 7	12° 8'32	18°19	1°26	9° 0	29°20	22° 3	28° 0	8°11	25° 7	4°57	3°D17	1°55	10°19	n.a.	T 6
F 7	4 52 4	13° 9'48	2♎14	2°11	10°15	0♐ 5	22°17	27°57	8°10	25°10	4°58	3°18	1°52	10°26	n.a.	F 7
S 8	4 56 1	14°11'03	16°30	2°49	11°29	0°50	22°31	27°54	8°10	25°12	4°59	3°20	1°49	10°32	n.a.	S 8
S 9	4 59 57	15°12'19	1♏ 5	3°17	12°43	1°35	22°45	27°51	8° 9	25°14	5° 0	3°R21	1°46	10°39	n.a.	S 9
M10	5 3 54	16°13'35	15°55	3°36	13°58	2°20	22°59	27°48	8° 9	25°16	5° 1	3°20	1°43	10°46	n.a.	M10
T 11	5 7 50	17°14'51	0♐54	3°R44	15°12	3° 6	23°13	27°45	8° 8	25°18	5° 3	3°17	1°39	10°52	n.a.	T 11
W12	5 11 47	18°16'06	15°53	3°40	16°27	3°51	23°27	27°42	8° 8	25°20	5° 4	3°12	1°36	10°59	n.a.	W12
T 13	5 15 43	19°17'21	0♑44	3°25	17°41	4°37	23°41	27°39	8° 7	25°22	5° 5	3° 6	1°33	11° 5	n.a.	T 13
F 14	5 19 40	20°18'36	15°18	2°59	18°55	5°22	23°55	27°36	8° 7	25°25	5° 6	2°58	1°30	11°12	n.a.	F 14
S 15	5 23 36	21°19'50	29°29	2°20	20° 9	6° 7	24° 9	27°32	8° 7	25°27	5° 7	2°50	1°27	11°19	n.a.	S 15
S 16	5 27 33	22°21'04	13♒13	1°31	21°24	6°53	24°24	27°29	8° 7	25°29	5° 8	2°43	1°24	11°25	n.a.	S 16
M17	5 31 30	23°22'16	26°29	0°32	22°38	7°38	24°38	27°25	8° 6	25°31	5° 8	2°37	1°20	11°32	n.a.	M17
T 18	5 35 26	24°23'28	9♓18	29♐25	23°52	8°24	24°52	27°22	8° 6	25°33	5° 9	2°34	1°17	11°39	n.a.	T 18
W19	5 39 23	25°24'39	21°44	28°12	25° 6	9°10	25° 6	27°18	8°D 6	25°35	5°10	2°D32	1°14	11°45	n.a.	W19
T 20	5 43 19	26°25'49	3♈53	26°55	26°20	9°55	25°20	27°14	8° 6	25°37	5°11	2°32	1°11	11°52	n.a.	T 20
F 21	5 47 16	27°26'58	15°48	25°36	27°34	10°41	25°34	27°10	8° 6	25°39	5°12	2°33	1° 8	11°59	n.a.	F 21
S 22	5 51 12	28°28'06	27°37	24°19	28°48	11°27	25°48	27° 7	8° 6	25°41	5°12	2°R34	1° 5	12° 5	n.a.	S 22
S 23	5 55 9	29°29'13	9♉23	23° 5	0♒ 2	12°12	26° 2	27° 3	8° 7	25°43	5°13	2°34	1° 1	12°12	n.a.	S 23
M24	5 59 6	0♑30'19	21°12	21°57	1°16	12°58	26°16	26°59	8° 7	25°45	5°14	2°32	0°58	12°19	n.a.	M24
T 25	6 3 2	1°31'24	3♊ 6	20°55	2°30	13°44	26°30	26°54	8° 7	25°47	5°14	2°28	0°55	12°25	n.a.	T 25
W26	6 6 59	2°32'28	15°10	20° 1	3°44	14°30	26°45	26°50	8° 7	25°49	5°15	2°20	0°52	12°32	n.a.	W26
T 27	6 10 55	3°33'32	27°25	19°15	4°58	15°16	26°59	26°46	8° 8	25°51	5°15	2°11	0°49	12°39	n.a.	T 27
F 28	6 14 52	4°34'34	9♋52	18°39	6°12	16° 2	27°13	26°42	8° 8	25°52	5°16	2° 0	0°45	12°45	n.a.	F 28
S 29	6 18 48	5°35'35	22°31	18°12	7°25	16°47	27°27	26°37	8° 9	25°54	5°16	1°47	0°42	12°52	n.a.	S 29
S 30	6 22 45	6°36'36	5♌23	17°54	8°39	17°33	27°41	26°33	8° 9	25°56	5°17	1°36	0°39	12°58	n.a.	S 30
M31	6 26 41	7♑37'35	18♌26	17♐44	9♒53	18♐19	27♐55	26♋29	8♈10	25♏58	5♎17	1♏25	0♏36	13♉ 5	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s43	18n11	4s52	25s25	1s47	25s14	1s34	19s37	0s16	23s27	0s 4	21n32	0n49	2n43	0s38	17s42	1n33	13n24	16n46	12s50	12s22	14n15		n.a.
S 2	21 53	16 10	5 9	25 20	1 40	25 13	1 35	19 49	0 17	23 28	0 4	21 33	0 49	2 43	0 38	17 42	1 33	13 24	16 46	12 48	12 20	14 16		n.a.
M 3	22 3	13 21	5 11	25 13	1 32	25 11	1 36	20 0	0 18	23 29	0 4	21 34	0 49	2 43	0 38	17 43	1 33	13 23	16 47	12 46	12 19	14 17		n.a.
T 4	22 12	9 50	4 56	25 5	1 23	25 9	1 37	20 11	0 18	23 30	0 4	21 34	0 49	2 42	0 38	17 43	1 33	13 23	16 47	12 45	12 18	14 19		n.a.
W 5	22 21	5 45	4 26	24 54	1 13	25 6	1 38	20 22	0 19	23 31	0 5	21 35	0 50	2 42	0 38	17 44	1 33	13 23	16 48	12 44	12 17	14 20		n.a.
T 6	22 29	1 17	3 41	24 42	1 1	25 2	1 39	20 32	0 19	23 32	0 5	21 36	0 50	2 42	0 38	17 44	1 33	13 23	16 48	12 44	12 16	14 21		n.a.
F 7	22 37	3s22	2 41	24 29	0 49	24 57	1 40	20 43	0 20	23 33	0 5	21 36	0 50	2 42	0 38	17 45	1 33	13 23	16 49	12 45	12 15	14 23		n.a.
S 8	22 45	7 57	1 30	24 14	0 35	24 52	1 41	20 53	0 21	23 34	0 5	21 37	0 50	2 41	0 38	17 45	1 33	13 23	16 49	12 45	12 14	14 24		n.a.
S 9	22 52	12 10	0 12	23 59	0 20	24 46	1 41	21 3	0 21	23 34	0 5	21 38	0 50	2 41	0 38	17 46	1 33	13 23	16 50	12 46	12 13	14 25		n.a.
M10	22 58	15 42	1n 8	23 42	0 3	24 39	1 42	21 13	0 22	23 35	0 5	21 39	0 50	2 41	0 38	17 46	1 33	13 23	16 50	12 45	12 12	14 26		n.a.
T 11	23 4	18 13	2 24	23 25	0n14	24 31	1 43	21 22	0 23	23 36	0 5	21 39	0 51	2 41	0 38	17 47	1 33	13 23	16 51	12 44	12 10	14 28		n.a.
W12	23 10	19 27	3 30	23 6	0 32	24 22	1 43	21 32	0 23	23 37	0 5	21 40	0 51	2 41	0 38	17 47	1 34	13 23	16 51	12 43	12 9	14 29		n.a.
T 13	23 15	19 21	4 21	22 48	0 51	24 13	1 44	21 41	0 24	23 38	0 5	21 41	0 51	2 41	0 38	17 48	1 34	13 24	16 52	12 40	12 8	14 30		n.a.
F 14	23 20	17 56	4 54	22 29	1 10	24 3	1 44	21 50	0 25	23 39	0 5	21 42	0 51	2 41	0 38	17 48	1 34	13 24	16 52	12 38	12 7	14 31		n.a.
S 15	23 24	15 28	5 8	22 11	1 30	23 53	1 44	21 58	0 25	23 39	0 6	21 43	0 51	2 40	0 38	17 49	1 34	13 24	16 53	12 35	12 6	14 33		n.a.
S 16	23 28	12 11	5 3	21 52	1 49	23 41	1 44	22 7	0 26	23 40	0 6	21 43	0 51	2 40	0 38	17 49	1 34	13 24	16 53	12 32	12 5	14 34		n.a.
M17	23 31	8 24	4 42	21 34	2 7	23 29	1 44	22 15	0 27	23 41	0 6	21 44	0 52	2 40	0 38	17 50	1 34	13 24	16 54	12 31	12 4	14 35		n.a.
T 18	23 34	4 21	4 7	21 17	2 25	23 16	1 45	22 23	0 27	23 41	0 6	21 45	0 52	2 40	0 38	17 50	1 34	13 24	16 55	12 29	12 3	14 36		n.a.
W19	23 37	0 13	3 22	21 0	2 41	23 3	1 44	22 31	0 28	23 42	0 6	21 46	0 52	2 40	0 38	17 51	1 34	13 24	16 55	12 29	12 2	14 38		n.a.
T 20	23 39	3n49	2 28	20 45	2 55	22 49	1 44	22 39	0 29	23 43	0 6	21 47	0 52	2 40	0 37	17 51	1 34	13 25	16 56	12 29	12 0	14 39		n.a.
F 21	23 40	7 39	1 29	20 30	3 7	22 34	1 44	22 46	0 29	23 43	0 6	21 48	0 52	2 41	0 37	17 52	1 34	13 25	16 56	12 29	11 59	14 40		n.a.
S 22	23 41	11 9	0 27	20 18	3 16	22 19	1 44	22 53	0 30	23 44	0 6	21 49	0 52	2 41	0 37	17 52	1 34	13 25	16 57	12 30	11 58	14 41		n.a.
S 23	23 41	14 12	0s37	20 8	3 23	22 2	1 44	23 0	0 31	23 44	0 6	21 50	0 53	2 41	0 37	17 52	1 34	13 25	16 57	12 30	11 57	14 42		n.a.
M24	23 41	16 40	1 38	19 59	3 28	21 46	1 43	23 7	0 31	23 45	0 7	21 51	0 53	2 41	0 37	17 53	1 34	13 26	16 58	12 29	11 56	14 44		n.a.
T 25	23 41	18 27	2 36	19 53	3 30	21 28	1 43	23 13	0 32	23 45	0 7	21 52	0 53	2 41	0 37	17 53	1 34	13 26	16 58	12 27	11 55	14 45		n.a.
W26	23 40	19 25	3 27	19 49	3 30	21 10	1 42	23 19	0 32	23 46	0 7	21 53	0 53	2 41	0 37	17 54	1 34	13 26	16 59	12 25	11 54	14 46		n.a.
T 27	23 39	19 30	4 10	19 48	3 28	20 52	1 41	23 25	0 33	23 46	0 7	21 54	0 53	2 41	0 37	17 54	1 34	13 26	17 0	12 21	11 53	14 47		n.a.
F 28	23 37	18 39	4 41	19 48	3 24	20 33	1 41	23 31	0 34	23 47	0 7	21 55	0 53	2 41	0 37	17 55	1 34	13 27	17 0	12 17	11 52	14 49		n.a.
S 29	23 34	16 52	4 59	19 51	3 19	20 13	1 40	23 36	0 34	23 47	0 7	21 55	0 53	2 42	0 37	17 55	1 34	13 27	17 1	12 13	11 50	14 50		n.a.
S 30	23 32	14 14	5 2	19 56	3 13	19 53	1 39	23 41	0 35	23 47	0 7	21 56	0 54	2 42	0 37	17 55	1 34	13 27	17 1	12 9	11 49	14 51		n.a.
M31	23s28	10n52	4s50	20s 2	3n 5	19s32	1s38	23s46	0s36	23s48	0s 7	21n57	0n54	2n42	0s37	17s56	1n34	13n28	17n 2	12s 6	11s48	14n52		n.a.

Julian Day Number = 1722487.5, Delta T = 02h55m16s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°01'15, Lahiri = - 3°54'15 Julian Calendar 1 Dec. 003 == Greg. Calendar 29 Nov. 003

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 30 38	8♑38'33	1♍41	17°D42	11♒ 6	19♐ 5	28♐ 9	26°R24	8♈10	26♏ 0	5♎17	1°R18	0♏33	13♉12	n.a.	T 1
W 2	6 34 35	9°39'31	15° 7	17♐48	12°20	19°52	28°23	26♋20	8°11	26° 2	5°18	1♏12	0°30	13°18	n.a.	W 2
T 3	6 38 31	10°40'28	28°45	18° 2	13°33	20°38	28°37	26°15	8°12	26° 3	5°18	1°10	0°26	13°25	n.a.	T 3
F 4	6 42 28	11°41'23	12♎34	18°22	14°46	21°24	28°51	26°10	8°13	26° 5	5°18	1°D 9	0°23	13°32	n.a.	F 4
S 5	6 46 24	12°42'18	26°36	18°47	16° 0	22°10	29° 5	26° 6	8°13	26° 7	5°18	1°R10	0°20	13°38	n.a.	S 5
S 6	6 50 21	13°43'12	10♏51	19°19	17°13	22°56	29°19	26° 1	8°14	26° 8	5°19	1° 9	0°17	13°45	n.a.	S 6
M 7	6 54 17	14°44'05	25°16	19°55	18°26	23°42	29°32	25°56	8°15	26°10	5°19	1° 7	0°14	13°52	n.a.	M 7
T 8	6 58 14	15°44'57	9♐50	20°36	19°40	24°29	29°46	25°52	8°16	26°12	5°19	1° 3	0°11	13°58	n.a.	T 8
W 9	7 2 10	16°45'48	24°25	21°22	20°53	25°15	0♑ 0	25°47	8°17	26°13	5°19	0°55	0° 7	14° 5	n.a.	W 9
T 10	7 6 7	17°46'38	8♑57	22°11	22° 6	26° 1	0°14	25°42	8°18	26°15	5°R19	0°45	0° 4	14°12	n.a.	T 10
F 11	7 10 4	18°47'26	23°17	23° 4	23°19	26°47	0°28	25°37	8°19	26°17	5°19	0°33	0° 1	14°18	n.a.	F 11
S 12	7 14 0	19°48'13	7♒21	23°59	24°32	27°34	0°41	25°33	8°21	26°18	5°19	0°20	29♎58	14°25	n.a.	S 12
S 13	7 17 57	20°48'59	21° 1	24°58	25°45	28°20	0°55	25°28	8°22	26°20	5°19	0° 9	29°55	14°32	n.a.	S 13
M14	7 21 53	21°49'42	4♓18	26° 0	26°58	29° 6	1° 9	25°23	8°23	26°21	5°19	29♎59	29°51	14°38	n.a.	M14
T 15	7 25 50	22°50'24	17° 9	27° 4	28°10	29°53	1°23	25°18	8°25	26°23	5°18	29°52	29°48	14°45	n.a.	T 15
W16	7 29 46	23°51'04	29°39	28°10	29°23	0♑39	1°36	25°13	8°26	26°24	5°18	29°48	29°45	14°52	n.a.	W16
T 17	7 33 43	24°51'42	11♈50	29°19	0♓36	1°26	1°50	25° 8	8°27	26°25	5°18	29°46	29°42	14°58	n.a.	T 17
F 18	7 37 39	25°52'18	23°47	0♑29	1°48	2°12	2° 3	25° 3	8°29	26°27	5°18	29°45	29°39	15° 5	n.a.	F 18
S 19	7 41 36	26°52'53	5♉37	1°42	3° 1	2°59	2°17	24°58	8°30	26°28	5°17	29°45	29°36	15°11	n.a.	S 19
S 20	7 45 33	27°53'25	17°24	2°56	4°13	3°45	2°30	24°54	8°32	26°29	5°17	29°44	29°32	15°18	n.a.	S 20
M21	7 49 29	28°53'56	29°15	4°11	5°25	4°32	2°44	24°49	8°34	26°31	5°17	29°42	29°29	15°25	n.a.	M21
T 22	7 53 26	29°54'25	11♊13	5°29	6°37	5°18	2°57	24°44	8°35	26°32	5°16	29°37	29°26	15°31	n.a.	T 22
W23	7 57 22	0♒54'52	23°23	6°47	7°49	6° 5	3°10	24°39	8°37	26°33	5°16	29°29	29°23	15°38	n.a.	W23
T 24	8 1 19	1°55'17	5♋48	8° 8	9° 1	6°51	3°24	24°34	8°39	26°34	5°15	29°18	29°20	15°45	n.a.	T 24
F 25	8 5 15	2°55'40	18°30	9°29	10°13	7°38	3°37	24°29	8°41	26°36	5°15	29° 5	29°17	15°51	n.a.	F 25
S 26	8 9 12	3°56'01	1♌28	10°52	11°25	8°25	3°50	24°25	8°42	26°37	5°14	28°52	29°13	15°58	n.a.	S 26
S 27	8 13 8	4°56'20	14°42	12°16	12°37	9°11	4° 3	24°20	8°44	26°38	5°14	28°39	29°10	16° 5	n.a.	S 27
M28	8 17 5	5°56'38	28° 9	13°41	13°49	9°58	4°16	24°15	8°46	26°39	5°13	28°27	29° 7	16°11	n.a.	M28
T 29	8 21 2	6°56'54	11♍48	15° 8	15° 0	10°44	4°29	24°11	8°48	26°40	5°12	28°18	29° 4	16°18	n.a.	T 29
W30	8 24 58	7°57'08	25°35	16°36	16°12	11°31	4°42	24° 6	8°50	26°41	5°12	28°12	29° 1	16°25	n.a.	W30
T 31	8 28 55	8♒57'20	9♎28	18♑ 5	17♓23	12♑18	4♑55	24♋ 1	8♈52	26♏42	5♎11	28♎ 8	28♎57	16♉31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s24	6n55	4s22	20s11	2n57	19s10	1s37	23s50	0s36	23s48	0s 7	21n58	0n54	2n43	0s37	17s56	1n34	13n28	17n 2	12s 3	11s47	14n53		n.a.
W 2	23 20	2 34	3 39	20 20	2 48	18 48	1 35	23 55	0 37	23 48	0 8	21 59	0 54	2 43	0 37	17 57	1 34	13 29	17 3	12 1	11 46	14 55		n.a.
T 3	23 15	1s59	2 43	20 31	2 39	18 26	1 34	23 59	0 38	23 49	0 8	22 0	0 54	2 43	0 37	17 57	1 34	13 29	17 4	12 0	11 45	14 56		n.a.
F 4	23 10	6 30	1 37	20 42	2 29	18 3	1 33	24 3	0 38	23 49	0 8	22 1	0 54	2 43	0 37	17 57	1 34	13 29	17 4	12 0	11 44	14 57		n.a.
S 5	23 5	10 45	0 24	20 55	2 19	17 40	1 31	24 6	0 39	23 49	0 8	22 3	0 54	2 44	0 37	17 58	1 34	13 30	17 5	12 0	11 43	14 58		n.a.
S 6	22 59	14 26	0n51	21 7	2 8	17 16	1 30	24 9	0 39	23 49	0 8	22 4	0 54	2 44	0 37	17 58	1 34	13 30	17 5	12 0	11 41	14 59		n.a.
M 7	22 52	17 16	2 4	21 21	1 58	16 52	1 28	24 12	0 40	23 50	0 8	22 5	0 55	2 45	0 37	17 58	1 34	13 31	17 6	11 59	11 40	15 0		n.a.
T 8	22 45	19 2	3 10	21 34	1 47	16 27	1 27	24 15	0 41	23 50	0 8	22 6	0 55	2 45	0 37	17 59	1 34	13 31	17 6	11 58	11 39	15 2		n.a.
W 9	22 38	19 32	4 3	21 48	1 37	16 2	1 25	24 18	0 41	23 50	0 8	22 7	0 55	2 46	0 37	17 59	1 34	13 32	17 7	11 55	11 38	15 3		n.a.
T 10	22 30	18 44	4 40	22 1	1 26	15 36	1 23	24 20	0 42	23 50	0 8	22 8	0 55	2 46	0 37	18 0	1 34	13 32	17 7	11 51	11 37	15 4		n.a.
F 11	22 22	16 45	4 59	22 15	1 16	15 10	1 21	24 22	0 42	23 50	0 9	22 9	0 55	2 46	0 37	18 0	1 34	13 33	17 8	11 47	11 36	15 5		n.a.
S 12	22 13	13 49	4 59	22 28	1 6	14 44	1 19	24 23	0 43	23 50	0 9	22 10	0 55	2 47	0 37	18 0	1 34	13 33	17 9	11 43	11 35	15 6		n.a.
S 13	22 4	10 12	4 42	22 40	0 56	14 17	1 17	24 25	0 44	23 50	0 9	22 11	0 55	2 48	0 37	18 1	1 34	13 34	17 9	11 38	11 34	15 7		n.a.
M14	21 54	6 10	4 9	22 52	0 46	13 50	1 15	24 26	0 44	23 50	0 9	22 12	0 55	2 48	0 37	18 1	1 34	13 34	17 10	11 35	11 32	15 9		n.a.
T 15	21 44	1 59	3 25	23 4	0 36	13 22	1 13	24 26	0 45	23 50	0 9	22 13	0 56	2 49	0 37	18 1	1 34	13 35	17 10	11 33	11 31	15 10		n.a.
W16	21 34	2n11	2 32	23 15	0 26	12 55	1 11	24 27	0 46	23 50	0 9	22 14	0 56	2 49	0 36	18 1	1 34	13 35	17 11	11 31	11 30	15 11		n.a.
T 17	21 23	6 9	1 34	23 25	0 17	12 27	1 8	24 27	0 46	23 50	0 9	22 15	0 56	2 50	0 36	18 2	1 34	13 36	17 11	11 30	11 29	15 12		n.a.
F 18	21 12	9 49	0 32	23 34	0 8	11 58	1 6	24 27	0 47	23 50	0 9	22 16	0 56	2 50	0 36	18 2	1 35	13 37	17 12	11 30	11 28	15 13		n.a.
S 19	21 0	13 3	0s31	23 42	0s 1	11 29	1 3	24 27	0 47	23 50	0 9	22 17	0 56	2 51	0 36	18 2	1 35	13 37	17 12	11 30	11 27	15 14		n.a.
S 20	20 48	15 44	1 32	23 50	0 10	11 1	1 1	24 26	0 48	23 50	0 10	22 18	0 56	2 52	0 36	18 3	1 35	13 38	17 13	11 30	11 26	15 15		n.a.
M21	20 36	17 46	2 29	23 56	0 18	10 31	0 58	24 25	0 48	23 49	0 10	22 19	0 56	2 52	0 36	18 3	1 35	13 39	17 14	11 29	11 24	15 17		n.a.
T 22	20 23	19 3	3 21	24 1	0 27	10 2	0 55	24 24	0 49	23 49	0 10	22 20	0 56	2 53	0 36	18 3	1 35	13 39	17 14	11 27	11 23	15 18		n.a.
W23	20 10	19 28	4 4	24 6	0 35	9 32	0 53	24 23	0 50	23 49	0 10	22 21	0 56	2 54	0 36	18 3	1 35	13 40	17 15	11 24	11 22	15 19		n.a.
T 24	19 56	18 58	4 36	24 9	0 42	9 2	0 50	24 21	0 50	23 49	0 10	22 22	0 56	2 55	0 36	18 4	1 35	13 41	17 15	11 20	11 21	15 20		n.a.
F 25	19 43	17 31	4 55	24 10	0 50	8 32	0 47	24 19	0 51	23 49	0 10	22 22	0 56	2 55	0 36	18 4	1 35	13 41	17 16	11 16	11 20	15 21		n.a.
S 26	19 28	15 10	5 0	24 11	0 57	8 2	0 44	24 17	0 51	23 48	0 10	22 23	0 57	2 56	0 36	18 4	1 35	13 42	17 16	11 11	11 19	15 22		n.a.
S 27	19 14	12 0	4 49	24 10	1 4	7 31	0 41	24 14	0 52	23 48	0 10	22 24	0 57	2 57	0 36	18 4	1 35	13 43	17 17	11 6	11 18	15 23		n.a.
M28	18 59	8 9	4 21	24 9	1 10	7 1	0 38	24 11	0 52	23 48	0 10	22 25	0 57	2 58	0 36	18 4	1 35	13 43	17 17	11 2	11 17	15 24		n.a.
T 29	18 44	3 51	3 39	24 5	1 16	6 30	0 34	24 8	0 53	23 48	0 11	22 26	0 57	2 58	0 36	18 5	1 35	13 44	17 18	10 59	11 15	15 26		n.a.
W30	18 28	0s43	2 43	24 0	1 22	5 59	0 31	24 5	0 54	23 47	0 11	22 27	0 57	2 59	0 36	18 5	1 35	13 45	17 18	10 57	11 14	15 27		n.a.
T 31	18s12	5s16	1s37	23s54	1s28	5s28	0s28	24s 1	0s54	23s47	0s11	22n28	0n57	3n 0	0s36	18s 5	1n35	13n45	17n19	10s55	11s13	15n28		n.a.

Julian Day Number = 1722518.5, Delta T = 02h55m15s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°01'11, Lahiri = - 3°54'11 Julian Calendar 1 Jan. 004 == Greg. Calendar 30 Dec. 003

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 32 51	9♒57'31	23♎26	19♑34	18♓34	13♑ 4	5♑ 8	23°R57	8♈54	26♏43	5°R10	28°D 7	28♎54	16♉38	n.a.	F 1
S 2	8 36 48	10°57'40	7♏29	21° 6	19°45	13°51	5°21	23♐52	8°56	26°44	5♎10	28°R 7	28°51	16°45	n.a.	S 2
S 3	8 40 44	11°57'47	21°35	22°38	20°56	14°38	5°33	23°48	8°59	26°45	5° 9	28♎ 7	28°48	16°51	n.a.	S 3
M 4	8 44 41	12°57'53	5♐44	24°11	22° 7	15°25	5°46	23°43	9° 1	26°46	5° 8	28° 5	28°45	16°58	n.a.	M 4
T 5	8 48 37	13°57'58	19°54	25°46	23°18	16°11	5°59	23°39	9° 3	26°47	5° 7	28° 1	28°42	17° 5	n.a.	T 5
W 6	8 52 34	14°58'00	4♑ 2	27°21	24°29	16°58	6°11	23°34	9° 5	26°47	5° 6	27°54	28°38	17°11	n.a.	W 6
T 7	8 56 31	15°58'01	18° 6	28°58	25°39	17°45	6°24	23°30	9° 8	26°48	5° 5	27°45	28°35	17°18	n.a.	T 7
F 8	9 0 27	16°58'00	2♒ 1	0♒35	26°50	18°32	6°36	23°26	9°10	26°49	5° 4	27°33	28°32	17°25	n.a.	F 8
S 9	9 4 24	17°57'57	15°43	2°14	28° 0	19°18	6°49	23°22	9°13	26°50	5° 3	27°21	28°29	17°31	n.a.	S 9
S 10	9 8 20	18°57'52	29° 7	3°54	29°10	20° 5	7° 1	23°17	9°15	26°50	5° 2	27°10	28°26	17°38	n.a.	S 10
M11	9 12 17	19°57'44	12♓13	5°35	0♈20	20°52	7°13	23°13	9°18	26°51	5° 1	27° 1	28°23	17°44	n.a.	M11
T 12	9 16 13	20°57'35	24°58	7°18	1°30	21°39	7°25	23° 9	9°20	26°52	5° 0	26°54	28°19	17°51	n.a.	T 12
W13	9 20 10	21°57'23	7♈25	9° 1	2°40	22°25	7°37	23° 5	9°23	26°52	4°59	26°49	28°16	17°58	n.a.	W13
T 14	9 24 6	22°57'09	19°36	10°46	3°50	23°12	7°49	23° 1	9°25	26°53	4°58	26°48	28°13	18° 4	n.a.	T 14
F 15	9 28 3	23°56'53	1♉34	12°32	5° 0	23°59	8° 1	22°58	9°28	26°53	4°57	26°D47	28°10	18°11	n.a.	F 15
S 16	9 31 59	24°56'34	13°25	14°19	6° 9	24°46	8°13	22°54	9°30	26°54	4°56	26°48	28° 7	18°18	n.a.	S 16
S 17	9 35 56	25°56'13	25°13	16° 7	7°18	25°32	8°25	22°50	9°33	26°54	4°55	26°R49	28° 3	18°24	n.a.	S 17
M18	9 39 53	26°55'50	7♊ 4	17°56	8°27	26°19	8°36	22°47	9°36	26°55	4°53	26°48	28° 0	18°31	n.a.	M18
T 19	9 43 49	27°55'24	19° 4	19°47	9°36	27° 6	8°48	22°43	9°39	26°55	4°52	26°45	27°57	18°38	n.a.	T 19
W20	9 47 46	28°54'56	1♋17	21°39	10°45	27°53	8°59	22°40	9°41	26°55	4°51	26°41	27°54	18°44	n.a.	W20
T 21	9 51 42	29°54'26	13°47	23°32	11°54	28°39	9°11	22°36	9°44	26°56	4°50	26°34	27°51	18°51	n.a.	T 21
F 22	9 55 39	0♓53'53	26°38	25°26	13° 2	29°26	9°22	22°33	9°47	26°56	4°48	26°25	27°48	18°58	n.a.	F 22
S 23	9 59 35	1°53'18	9♌49	27°22	14°10	0♒13	9°33	22°30	9°50	26°56	4°47	26°16	27°44	19° 4	n.a.	S 23
S 24	10 3 32	2°52'40	23°20	29°19	15°19	1° 0	9°44	22°27	9°53	26°56	4°46	26° 6	27°41	19°11	n.a.	S 24
M25	10 7 28	3°52'01	7♍10	1♓16	16°27	1°46	9°55	22°24	9°56	26°56	4°44	25°58	27°38	19°18	n.a.	M25
T 26	10 11 25	4°51'19	21°14	3°15	17°34	2°33	10° 6	22°21	9°59	26°57	4°43	25°52	27°35	19°24	n.a.	T 26
W27	10 15 22	5°50'35	5♎28	5°15	18°42	3°20	10°17	22°18	10° 2	26°57	4°41	25°48	27°32	19°31	n.a.	W27
T 28	10 19 18	6°49'49	19°46	7°16	19°49	4° 7	10°28	22°15	10° 5	26°57	4°40	25°D46	27°28	19°38	n.a.	T 28
F 29	10 23 15	7♓49'01	4♏ 6	9♓18	20♈56	4♒53	10♑38	22♐12	10♈ 8	26♏57	4♎39	25♎46	27♎25	19♉44	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s56	9s35	0s25	23s47	1s33	4s57	0s25	23s57	0s55	23s46	0s11	22n29	0n57	3n 1	0s36	18s 5	1n35	13n46	17n19	10s55	11s12	15n29		n.a.
S 2	17 40	13 22	0n49	23 38	1 38	4 25	0 21	23 53	0 55	23 46	0 11	22 30	0 57	3 2	0 36	18 5	1 35	13 47	17 20	10 55	11 11	15 30		n.a.
S 3	17 23	16 24	2 1	23 27	1 42	3 54	0 18	23 48	0 56	23 46	0 11	22 31	0 57	3 3	0 36	18 6	1 35	13 48	17 20	10 55	11 10	15 31		n.a.
M 4	17 6	18 27	3 5	23 15	1 47	3 22	0 14	23 43	0 56	23 45	0 11	22 31	0 57	3 4	0 36	18 6	1 35	13 48	17 21	10 54	11 9	15 32		n.a.
T 5	16 49	19 21	3 58	23 2	1 51	2 51	0 11	23 38	0 57	23 45	0 11	22 32	0 57	3 5	0 36	18 6	1 35	13 49	17 21	10 53	11 7	15 33		n.a.
W 6	16 31	19 1	4 37	22 46	1 54	2 19	0 7	23 33	0 57	23 44	0 12	22 33	0 57	3 6	0 36	18 6	1 35	13 50	17 21	10 50	11 6	15 34		n.a.
T 7	16 13	17 32	4 58	22 30	1 57	1 48	0 3	23 27	0 58	23 44	0 12	22 34	0 57	3 7	0 36	18 6	1 35	13 51	17 22	10 47	11 5	15 35		n.a.
F 8	15 55	15 2	5 1	22 11	2 0	1 16	0n 1	23 22	0 58	23 43	0 12	22 35	0 57	3 7	0 36	18 6	1 35	13 51	17 22	10 43	11 4	15 36		n.a.
S 9	15 36	11 44	4 47	21 51	2 2	0 44	0 4	23 15	0 59	23 43	0 12	22 35	0 58	3 8	0 36	18 6	1 35	13 52	17 23	10 38	11 3	15 37		n.a.
S 10	15 18	7 53	4 17	21 29	2 4	0 12	0 8	23 9	0 59	23 42	0 12	22 36	0 58	3 9	0 36	18 7	1 35	13 53	17 23	10 34	11 2	15 39		n.a.
M11	14 59	3 46	3 34	21 6	2 6	0n19	0 12	23 2	1 0	23 42	0 12	22 37	0 58	3 10	0 36	18 7	1 36	13 54	17 24	10 31	11 1	15 40		n.a.
T 12	14 40	0n26	2 41	20 41	2 7	0 51	0 16	22 55	1 0	23 41	0 12	22 38	0 58	3 12	0 36	18 7	1 36	13 55	17 24	10 28	10 59	15 41		n.a.
W13	14 20	4 31	1 42	20 14	2 7	1 23	0 20	22 48	1 1	23 41	0 13	22 38	0 58	3 13	0 36	18 7	1 36	13 55	17 24	10 27	10 58	15 42		n.a.
T 14	14 1	8 20	0 38	19 46	2 8	1 54	0 24	22 41	1 1	23 40	0 13	22 39	0 58	3 14	0 36	18 7	1 36	13 56	17 25	10 26	10 57	15 43		n.a.
F 15	13 41	11 45	0s26	19 16	2 7	2 26	0 28	22 33	1 2	23 40	0 13	22 40	0 58	3 15	0 36	18 7	1 36	13 57	17 25	10 26	10 56	15 44		n.a.
S 16	13 21	14 38	1 28	18 44	2 7	2 57	0 32	22 25	1 2	23 39	0 13	22 41	0 58	3 16	0 36	18 7	1 36	13 58	17 26	10 26	10 55	15 45		n.a.
S 17	13 0	16 54	2 26	18 10	2 5	3 29	0 36	22 17	1 3	23 38	0 13	22 41	0 58	3 17	0 35	18 7	1 36	13 59	17 26	10 26	10 54	15 46		n.a.
M18	12 40	18 28	3 18	17 35	2 4	4 0	0 40	22 9	1 3	23 38	0 13	22 42	0 58	3 18	0 35	18 7	1 36	13 59	17 26	10 26	10 53	15 47		n.a.
T 19	12 19	19 12	4 3	16 57	2 1	4 31	0 44	22 0	1 4	23 37	0 13	22 42	0 58	3 19	0 35	18 7	1 36	14 0	17 27	10 25	10 51	15 48		n.a.
W20	11 58	19 5	4 37	16 19	1 59	5 2	0 48	21 51	1 4	23 37	0 14	22 43	0 58	3 20	0 35	18 7	1 36	14 1	17 27	10 24	10 50	15 49		n.a.
T 21	11 37	18 1	4 58	15 38	1 56	5 33	0 52	21 42	1 5	23 36	0 14	22 44	0 58	3 21	0 35	18 7	1 36	14 2	17 27	10 21	10 49	15 50		n.a.
F 22	11 16	16 3	5 6	14 56	1 52	6 4	0 57	21 33	1 5	23 35	0 14	22 44	0 58	3 22	0 35	18 7	1 36	14 3	17 28	10 18	10 48	15 51		n.a.
S 23	10 55	13 12	4 57	14 12	1 47	6 35	1 1	21 23	1 6	23 35	0 14	22 45	0 58	3 24	0 35	18 7	1 36	14 3	17 28	10 15	10 47	15 52		n.a.
S 24	10 33	9 36	4 32	13 26	1 43	7 5	1 5	21 13	1 6	23 34	0 14	22 45	0 58	3 25	0 35	18 7	1 36	14 4	17 28	10 11	10 46	15 53		n.a.
M25	10 12	5 24	3 51	12 39	1 37	7 36	1 9	21 3	1 6	23 33	0 14	22 46	0 58	3 26	0 35	18 7	1 36	14 5	17 29	10 8	10 44	15 54		n.a.
T 26	9 50	0 50	2 55	11 50	1 31	8 6	1 14	20 53	1 7	23 33	0 14	22 46	0 58	3 27	0 35	18 7	1 36	14 6	17 29	10 6	10 43	15 55		n.a.
W27	9 28	3s50	1 47	10 59	1 25	8 36	1 18	20 42	1 7	23 32	0 15	22 47	0 58	3 28	0 35	18 7	1 36	14 7	17 29	10 4	10 42	15 56		n.a.
T 28	9 6	8 19	0 32	10 8	1 17	9 6	1 22	20 32	1 8	23 31	0 15	22 47	0 58	3 30	0 35	18 7	1 36	14 8	17 30	10 4	10 41	15 57		n.a.
F 29	8s44	12s19	0n45	9s14	1s10	9n35	1n26	20s21	1s 8	23s30	0s15	22n48	0n58	3n31	0s35	18s 7	1n36	14n 8	17n30	10s 4	10s40	15n58		n.a.

Julian Day Number = 1722549.5, Delta T = 02h55m14s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°01'07, Lahiri = - 3°54'07 Julian Calendar 1 Feb. 004 == Greg. Calendar 30 Jan. 004

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 27 11	8♓48'12	18♏23	11♓21	22♈ 3	5♒40	10♑49	22°R10	10♈11	26°R57	4°R37	25♎47	27♎22	19♉51	n.a.	S 1
S 2	10 31 8	9°47'21	2♐35	13°24	23°10	6°27	10°59	22♋ 7	10°14	26♏57	4♎36	25°48	27°19	19°58	n.a.	S 2
M 3	10 35 4	10°46'27	16°40	15°27	24°17	7°13	11°10	22° 5	10°17	26°57	4°34	25°R48	27°16	20° 4	n.a.	M 3
T 4	10 39 1	11°45'32	0♑38	17°31	25°23	8° 0	11°20	22° 2	10°20	26°57	4°33	25°47	27°13	20°11	n.a.	T 4
W 5	10 42 57	12°44'36	14°28	19°34	26°29	8°47	11°30	22° 0	10°23	26°57	4°31	25°43	27° 9	20°18	n.a.	W 5
T 6	10 46 54	13°43'37	28° 7	21°37	27°35	9°33	11°40	21°58	10°26	26°56	4°30	25°38	27° 6	20°24	n.a.	T 6
F 7	10 50 51	14°42'36	11♒35	23°40	28°41	10°20	11°50	21°56	10°29	26°56	4°28	25°31	27° 3	20°31	n.a.	F 7
S 8	10 54 47	15°41'34	24°51	25°41	29°46	11° 7	12° 0	21°54	10°33	26°56	4°26	25°24	27° 0	20°38	n.a.	S 8
S 9	10 58 44	16°40'29	7♓52	27°41	0♉52	11°53	12° 9	21°52	10°36	26°56	4°25	25°18	26°57	20°44	n.a.	S 9
M10	11 2 40	17°39'22	20°39	29°39	1°57	12°40	12°19	21°51	10°39	26°55	4°23	25°12	26°54	20°51	n.a.	M10
T 11	11 6 37	18°38'13	3♈10	1♈36	3° 2	13°27	12°28	21°49	10°42	26°55	4°22	25° 8	26°50	20°57	n.a.	T 11
W12	11 10 33	19°37'02	15°28	3°30	4° 6	14°13	12°38	21°48	10°46	26°55	4°20	25° 6	26°47	21° 4	n.a.	W12
T 13	11 14 30	20°35'49	27°34	5°21	5°10	15° 0	12°47	21°46	10°49	26°54	4°18	25°D 6	26°44	21°11	n.a.	T 13
F 14	11 18 26	21°34'33	9♉30	7° 9	6°14	15°46	12°56	21°45	10°52	26°54	4°17	25° 7	26°41	21°17	n.a.	F 14
S 15	11 22 23	22°33'15	21°20	8°53	7°18	16°33	13° 5	21°44	10°55	26°54	4°15	25° 8	26°38	21°24	n.a.	S 15
S 16	11 26 19	23°31'56	3♊ 8	10°34	8°21	17°19	13°14	21°43	10°59	26°53	4°13	25°10	26°34	21°31	n.a.	S 16
M17	11 30 16	24°30'33	15° 0	12°11	9°24	18° 6	13°22	21°42	11° 2	26°53	4°12	25°11	26°31	21°37	n.a.	M17
T 18	11 34 13	25°29'09	26°59	13°43	10°27	18°52	13°31	21°41	11° 5	26°52	4°10	25°R12	26°28	21°44	n.a.	T 18
W19	11 38 9	26°27'42	9♋12	15°11	11°30	19°38	13°39	21°40	11° 9	26°51	4° 8	25°11	26°25	21°51	n.a.	W19
T 20	11 42 6	27°26'13	21°42	16°35	12°32	20°25	13°48	21°39	11°12	26°51	4° 7	25° 9	26°22	21°57	n.a.	T 20
F 21	11 46 2	28°24'41	4♌33	17°53	13°34	21°11	13°56	21°39	11°16	26°50	4° 5	25° 6	26°19	22° 4	n.a.	F 21
S 22	11 49 59	29°23'08	17°48	19° 7	14°35	21°57	14° 4	21°38	11°19	26°50	4° 3	25° 2	26°15	22°11	n.a.	S 22
S 23	11 53 55	0♈21'32	1♍28	20°16	15°36	22°44	14°12	21°38	11°22	26°49	4° 2	24°59	26°12	22°17	n.a.	S 23
M24	11 57 52	1°19'54	15°31	21°19	16°37	23°30	14°19	21°38	11°26	26°48	4° 0	24°55	26° 9	22°24	n.a.	M24
T 25	12 1 48	2°18'14	29°53	22°17	17°37	24°16	14°27	21°38	11°29	26°47	3°58	24°53	26° 6	22°31	n.a.	T 25
W26	12 5 45	3°16'32	14♎30	23° 9	18°37	25° 3	14°34	21°D38	11°33	26°47	3°57	24°51	26° 3	22°37	n.a.	W26
T 27	12 9 41	4°14'48	29°14	23°57	19°37	25°49	14°42	21°38	11°36	26°46	3°55	24°D51	25°59	22°44	n.a.	T 27
F 28	12 13 38	5°13'03	14♏ 0	24°38	20°36	26°35	14°49	21°38	11°39	26°45	3°53	24°52	25°56	22°51	n.a.	F 28
S 29	12 17 35	6°11'16	28°39	25°14	21°35	27°21	14°56	21°38	11°43	26°44	3°52	24°53	25°53	22°57	n.a.	S 29
S 30	12 21 31	7° 9'27	13♐ 8	25°45	22°33	28° 7	15° 3	21°39	11°46	26°43	3°50	24°54	25°50	23° 4	n.a.	S 30
M31	12 25 28	8♈ 7'37	27♐23	26♈10	23♉31	28♒53	15♑10	21♋39	11♈50	26♏42	3♎48	24♎55	25♎47	23♉11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s21	15s34	1n59	8s20	1s 1	10n 5	1n31	20s 9	1s 8	23s30	0s15	22n48	0n58	3n32	0s35	18s 7	1n36	14n 9	17n30	10s 4	10s39	15n59		n.a.
S 2	7 59	17 52	3 6	7 24	0 53	10 34	1 35	19 58	1 9	23 29	0 15	22 49	0 58	3 33	0 35	18 7	1 36	14 10	17 30	10 4	10 38	16 0		n.a.
M 3	7 36	19 2	4 0	6 28	0 43	11 3	1 39	19 46	1 9	23 28	0 15	22 49	0 58	3 34	0 35	18 7	1 37	14 11	17 31	10 4	10 36	16 1		n.a.
T 4	7 14	19 1	4 40	5 30	0 34	11 31	1 43	19 35	1 10	23 28	0 15	22 50	0 58	3 36	0 35	18 7	1 37	14 12	17 31	10 4	10 35	16 2		n.a.
W 5	6 51	17 52	5 4	4 32	0 23	12 0	1 48	19 23	1 10	23 27	0 16	22 50	0 58	3 37	0 35	18 7	1 37	14 12	17 31	10 3	10 34	16 3		n.a.
T 6	6 28	15 42	5 9	3 33	0 13	12 28	1 52	19 10	1 10	23 26	0 16	22 50	0 58	3 38	0 35	18 7	1 37	14 13	17 31	10 1	10 33	16 4		n.a.
F 7	6 5	12 44	4 58	2 34	0 2	12 55	1 56	18 58	1 11	23 25	0 16	22 51	0 58	3 40	0 35	18 7	1 37	14 14	17 31	9 58	10 32	16 5		n.a.
S 8	5 42	9 8	4 30	1 35	0n 9	13 23	2 0	18 46	1 11	23 25	0 16	22 51	0 58	3 41	0 35	18 7	1 37	14 15	17 32	9 56	10 31	16 6		n.a.
S 9	5 19	5 10	3 49	0 37	0 21	13 50	2 4	18 33	1 11	23 24	0 16	22 51	0 58	3 42	0 35	18 6	1 37	14 16	17 32	9 53	10 29	16 7		n.a.
M10	4 56	1 3	2 57	0n21	0 32	14 17	2 9	18 20	1 12	23 23	0 16	22 51	0 58	3 43	0 35	18 6	1 37	14 16	17 32	9 51	10 28	16 8		n.a.
T 11	4 32	3n 3	1 57	1 19	0 44	14 43	2 13	18 7	1 12	23 22	0 17	22 52	0 58	3 45	0 35	18 6	1 37	14 17	17 32	9 50	10 27	16 9		n.a.
W12	4 9	6 57	0 52	2 15	0 56	15 10	2 17	17 53	1 12	23 22	0 17	22 52	0 58	3 46	0 35	18 6	1 37	14 18	17 32	9 49	10 26	16 10		n.a.
T 13	3 46	10 30	0s13	3 10	1 7	15 35	2 21	17 40	1 13	23 21	0 17	22 52	0 58	3 47	0 35	18 6	1 37	14 19	17 32	9 49	10 25	16 11		n.a.
F 14	3 22	13 34	1 18	4 4	1 19	16 1	2 25	17 26	1 13	23 20	0 17	22 52	0 58	3 49	0 35	18 6	1 37	14 19	17 33	9 49	10 24	16 12		n.a.
S 15	2 59	16 3	2 19	4 56	1 30	16 26	2 29	17 12	1 13	23 20	0 17	22 53	0 58	3 50	0 35	18 6	1 37	14 20	17 33	9 50	10 23	16 13		n.a.
S 16	2 36	17 50	3 13	5 46	1 41	16 51	2 33	16 58	1 14	23 19	0 17	22 53	0 58	3 51	0 35	18 6	1 37	14 21	17 33	9 50	10 21	16 14		n.a.
M17	2 12	18 52	4 0	6 34	1 51	17 15	2 37	16 44	1 14	23 18	0 17	22 53	0 58	3 53	0 35	18 5	1 37	14 22	17 33	9 51	10 20	16 15		n.a.
T 18	1 49	19 3	4 37	7 20	2 1	17 39	2 40	16 30	1 14	23 17	0 18	22 53	0 58	3 54	0 35	18 5	1 37	14 22	17 33	9 51	10 19	16 16		n.a.
W19	1 25	18 21	5 2	8 3	2 11	18 2	2 44	16 15	1 14	23 17	0 18	22 53	0 58	3 55	0 35	18 5	1 37	14 23	17 33	9 51	10 18	16 17		n.a.
T 20	1 2	16 46	5 13	8 44	2 19	18 25	2 48	16 1	1 15	23 16	0 18	22 53	0 58	3 57	0 35	18 5	1 37	14 24	17 33	9 50	10 17	16 18		n.a.
F 21	0 38	14 19	5 10	9 21	2 27	18 48	2 52	15 46	1 15	23 15	0 18	22 53	0 58	3 58	0 35	18 5	1 37	14 25	17 33	9 49	10 16	16 19		n.a.
S 22	0 15	11 4	4 50	9 57	2 35	19 10	2 55	15 31	1 15	23 15	0 18	22 53	0 58	3 59	0 35	18 5	1 37	14 25	17 33	9 47	10 14	16 20		n.a.
S 23	0n 9	7 8	4 13	10 29	2 41	19 32	2 59	15 16	1 15	23 14	0 19	22 53	0 58	4 1	0 35	18 4	1 37	14 26	17 33	9 46	10 13	16 21		n.a.
M24	0 32	2 42	3 20	10 58	2 47	19 53	3 2	15 1	1 16	23 13	0 19	22 54	0 58	4 2	0 35	18 4	1 37	14 27	17 33	9 45	10 12	16 22		n.a.
T 25	0 56	1s59	2 13	11 25	2 52	20 14	3 6	14 46	1 16	23 13	0 19	22 54	0 58	4 3	0 35	18 4	1 37	14 27	17 33	9 44	10 11	16 23		n.a.
W26	1 19	6 39	0 57	11 48	2 55	20 34	3 9	14 30	1 16	23 12	0 19	22 54	0 58	4 5	0 35	18 4	1 38	14 28	17 33	9 43	10 10	16 23		n.a.
T 27	1 42	10 57	0n24	12 8	2 58	20 54	3 12	14 15	1 16	23 11	0 19	22 54	0 58	4 6	0 35	18 3	1 38	14 29	17 33	9 43	10 9	16 24		n.a.
F 28	2 6	14 33	1 44	12 25	3 0	21 14	3 16	13 59	1 16	23 11	0 19	22 53	0 58	4 7	0 35	18 3	1 38	14 29	17 33	9 44	10 7	16 25		n.a.
S 29	2 29	17 12	2 56	12 39	3 0	21 33	3 19	13 43	1 17	23 10	0 20	22 53	0 58	4 9	0 35	18 3	1 38	14 30	17 33	9 44	10 6	16 26		n.a.
S 30	2 52	18 43	3 56	12 50	3 0	21 51	3 22	13 27	1 17	23 10	0 20	22 53	0 58	4 10	0 35	18 3	1 38	14 31	17 33	9 45	10 5	16 27		n.a.
M31	3n15	18s59	4n41	12n58	2n58	22n 9	3n25	13s11	1s17	23s 9	0s20	22n53	0n58	4n12	0s35	18s 3	1n38	14n31	17n33	9s45	10s 4	16n28		n.a.

Julian Day Number = 1722578.5, Delta T = 02h55m13s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°01'03, Lahiri = - 3°54'03 Julian Calendar 1 March 004 == Greg. Calendar 28 Feb. 004

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 29 24	9♈ 5'45	11♉22	26♈29	24♉28	29♒39	15♉16	21♋40	11♈53	26°R42	3°R47	24°R55	25♎44	23♉17	n.a.	T 1
W 2	12 33 21	10° 3'52	25° 3	26°42	25°25	0♓25	15°23	21°40	11°57	26♏41	3♎45	24♎55	25°40	23°24	n.a.	W 2
T 3	12 37 17	11° 1'57	8♒28	26°51	26°22	1°11	15°29	21°41	12° 0	26°40	3°43	24°54	25°37	23°31	n.a.	T 3
F 4	12 41 14	12° 0'01	21°37	26°R54	27°18	1°57	15°35	21°42	12° 4	26°39	3°41	24°52	25°34	23°37	n.a.	F 4
S 5	12 45 10	12°58'03	4♓30	26°51	28°13	2°43	15°41	21°43	12° 7	26°38	3°40	24°51	25°31	23°44	n.a.	S 5
S 6	12 49 7	13°56'04	17°10	26°44	29° 8	3°29	15°47	21°44	12°10	26°36	3°38	24°49	25°28	23°51	n.a.	S 6
M 7	12 53 4	14°54'03	29°37	26°31	0♊ 2	4°15	15°53	21°46	12°14	26°35	3°36	24°48	25°25	23°57	n.a.	M 7
T 8	12 57 0	15°52'00	11♈53	26°15	0°56	5° 1	15°58	21°47	12°17	26°34	3°35	24°47	25°21	24° 4	n.a.	T 8
W 9	13 0 57	16°49'56	23°59	25°54	1°49	5°46	16° 3	21°48	12°21	26°33	3°33	24°D47	25°18	24°11	n.a.	W 9
T 10	13 4 53	17°47'50	5♉56	25°29	2°42	6°32	16° 9	21°50	12°24	26°32	3°32	24°47	25°15	24°17	n.a.	T 10
F 11	13 8 50	18°45'43	17°48	25° 1	3°34	7°18	16°14	21°52	12°28	26°31	3°30	24°47	25°12	24°24	n.a.	F 11
S 12	13 12 46	19°43'33	29°37	24°31	4°25	8° 3	16°18	21°53	12°31	26°30	3°28	24°48	25° 9	24°31	n.a.	S 12
S 13	13 16 43	20°41'22	11♊26	23°58	5°15	8°49	16°23	21°55	12°35	26°28	3°27	24°49	25° 5	24°37	n.a.	S 13
M14	13 20 39	21°39'10	23°18	23°23	6° 5	9°35	16°27	21°57	12°38	26°27	3°25	24°49	25° 2	24°44	n.a.	M14
T 15	13 24 36	22°36'55	5♋18	22°48	6°54	10°20	16°32	21°59	12°41	26°26	3°24	24°49	24°59	24°51	n.a.	T 15
W16	13 28 33	23°34'39	17°29	22°12	7°42	11° 6	16°36	22° 1	12°45	26°25	3°22	24°49	24°56	24°57	n.a.	W16
T 17	13 32 29	24°32'21	29°56	21°36	8°30	11°51	16°40	22° 4	12°48	26°23	3°20	24°49	24°53	25° 4	n.a.	T 17
F 18	13 36 26	25°30'02	12♌44	21° 2	9°17	12°36	16°44	22° 6	12°52	26°22	3°19	24°49	24°50	25°11	n.a.	F 18
S 19	13 40 22	26°27'40	25°55	20°29	10° 2	13°22	16°47	22° 9	12°55	26°21	3°17	24°49	24°46	25°17	n.a.	S 19
S 20	13 44 19	27°25'17	9♍33	19°57	10°47	14° 7	16°51	22°11	12°58	26°19	3°16	24°50	24°43	25°24	n.a.	S 20
M21	13 48 15	28°22'53	23°37	19°29	11°31	14°52	16°54	22°14	13° 2	26°18	3°14	24°50	24°40	25°31	n.a.	M21
T 22	13 52 12	29°20'27	8♎ 5	19° 3	12°14	15°37	16°57	22°17	13° 5	26°17	3°13	24°50	24°37	25°37	n.a.	T 22
W23	13 56 8	0♉17'59	22°53	18°41	12°56	16°22	17° 0	22°19	13° 8	26°15	3°11	24°R50	24°34	25°44	n.a.	W23
T 24	14 0 5	1°15'30	7♏54	18°22	13°37	17° 8	17° 3	22°22	13°12	26°14	3°10	24°50	24°31	25°51	n.a.	T 24
F 25	14 4 1	2°13'00	23° 1	18° 7	14°17	17°53	17° 5	22°25	13°15	26°12	3° 8	24°50	24°27	25°57	n.a.	F 25
S 26	14 7 58	3°10'29	8♐ 3	17°57	14°55	18°38	17° 8	22°29	13°18	26°11	3° 7	24°49	24°24	26° 4	n.a.	S 26
S 27	14 11 55	4° 7'57	22°52	17°51	15°33	19°23	17°10	22°32	13°22	26° 9	3° 6	24°48	24°21	26°11	n.a.	S 27
M28	14 15 51	5° 5'24	7♑23	17°D49	16° 9	20° 7	17°12	22°35	13°25	26° 8	3° 4	24°47	24°18	26°17	n.a.	M28
T 29	14 19 48	6° 2'50	21°31	17°51	16°44	20°52	17°13	22°39	13°28	26° 7	3° 3	24°46	24°15	26°24	n.a.	T 29
W30	14 23 44	7♉ 0'16	5♒15	17♈59	17♊18	21♓37	17♉15	22♋42	13♈31	26♏ 5	3♎ 2	24°D46	24♎11	26♉31	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n39	18s 5	5n 8	13n 2	2n55	22n26	3n27	12s55	1s17	23s 8	0s20	22n53	0n58	4n13	0s35	18s 2	1n38	14n32	17n33	9s45	10s 3	16n29		n.a.
W 2	4 2	16 9	5 16	13 3	2 51	22 43	3 30	12 39	1 17	23 8	0 20	22 53	0 58	4 14	0 35	18 2	1 38	14 32	17 33	9 45	10 2	16 30		n.a.
T 3	4 25	13 23	5 8	13 1	2 45	22 59	3 33	12 22	1 18	23 7	0 20	22 53	0 58	4 16	0 35	18 2	1 38	14 33	17 33	9 44	10 0	16 31		n.a.
F 4	4 48	9 59	4 43	12 56	2 39	23 15	3 35	12 6	1 18	23 7	0 21	22 53	0 58	4 17	0 35	18 1	1 38	14 34	17 33	9 44	9 59	16 32		n.a.
S 5	5 10	6 11	4 4	12 48	2 31	23 30	3 38	11 49	1 18	23 6	0 21	22 53	0 58	4 18	0 35	18 1	1 38	14 34	17 33	9 43	9 58	16 33		n.a.
S 6	5 33	2 9	3 14	12 37	2 22	23 45	3 40	11 33	1 18	23 6	0 21	22 52	0 58	4 20	0 35	18 1	1 38	14 35	17 33	9 43	9 57	16 33		n.a.
M 7	5 56	1n55	2 15	12 22	2 11	23 59	3 42	11 16	1 18	23 5	0 21	22 52	0 58	4 21	0 35	18 1	1 38	14 35	17 32	9 42	9 56	16 34		n.a.
T 8	6 18	5 50	1 11	12 5	2 0	24 13	3 44	10 59	1 18	23 5	0 21	22 52	0 58	4 22	0 35	18 0	1 38	14 36	17 32	9 42	9 55	16 35		n.a.
W 9	6 41	9 28	0 4	11 46	1 47	24 26	3 46	10 42	1 18	23 4	0 22	22 52	0 58	4 24	0 35	18 0	1 38	14 36	17 32	9 42	9 53	16 36		n.a.
T 10	7 3	12 40	1s 2	11 24	1 33	24 38	3 48	10 25	1 18	23 4	0 22	22 51	0 58	4 25	0 35	18 0	1 38	14 37	17 32	9 42	9 52	16 37		n.a.
F 11	7 26	15 20	2 4	11 0	1 19	24 50	3 49	10 8	1 19	23 4	0 22	22 51	0 58	4 27	0 35	17 59	1 38	14 37	17 32	9 42	9 51	16 38		n.a.
S 12	7 48	17 19	3 2	10 35	1 4	25 2	3 51	9 51	1 19	23 3	0 22	22 51	0 58	4 28	0 35	17 59	1 38	14 38	17 32	9 42	9 50	16 39		n.a.
S 13	8 10	18 34	3 51	10 8	0 47	25 13	3 52	9 34	1 19	23 3	0 22	22 50	0 58	4 29	0 35	17 59	1 38	14 38	17 31	9 42	9 49	16 40		n.a.
M14	8 32	19 0	4 31	9 39	0 31	25 23	3 53	9 16	1 19	23 2	0 23	22 50	0 58	4 31	0 35	17 59	1 38	14 39	17 31	9 43	9 47	16 41		n.a.
T 15	8 53	18 36	5 0	9 10	0 14	25 33	3 55	8 59	1 19	23 2	0 23	22 50	0 58	4 32	0 35	17 58	1 38	14 39	17 31	9 43	9 46	16 41		n.a.
W16	9 15	17 20	5 15	8 41	0s 3	25 42	3 55	8 42	1 19	23 2	0 23	22 49	0 58	4 33	0 35	17 58	1 38	14 40	17 31	9 43	9 45	16 42		n.a.
T 17	9 36	15 13	5 17	8 12	0 20	25 50	3 56	8 24	1 19	23 1	0 23	22 49	0 58	4 35	0 35	17 58	1 38	14 40	17 31	9 43	9 44	16 43		n.a.
F 18	9 58	12 20	5 2	7 43	0 37	25 58	3 57	8 7	1 19	23 1	0 23	22 49	0 58	4 36	0 35	17 57	1 38	14 40	17 30	9 43	9 43	16 44		n.a.
S 19	10 19	8 44	4 32	7 15	0 54	26 6	3 57	7 49	1 19	23 1	0 24	22 48	0 58	4 37	0 35	17 57	1 38	14 41	17 30	9 43	9 42	16 45		n.a.
S 20	10 40	4 35	3 46	6 48	1 11	26 12	3 57	7 32	1 19	23 1	0 24	22 48	0 58	4 39	0 35	17 57	1 38	14 41	17 30	9 43	9 40	16 46		n.a.
M21	11 1	0 3	2 45	6 22	1 27	26 19	3 57	7 14	1 19	23 1	0 24	22 47	0 58	4 40	0 35	17 56	1 38	14 41	17 30	9 43	9 39	16 46		n.a.
T 22	11 21	4s38	1 32	5 58	1 42	26 24	3 57	6 56	1 19	23 0	0 24	22 47	0 58	4 41	0 35	17 56	1 38	14 42	17 29	9 43	9 38	16 47		n.a.
W23	11 42	9 9	0 11	5 36	1 56	26 30	3 56	6 39	1 19	23 0	0 24	22 46	0 58	4 43	0 35	17 56	1 38	14 42	17 29	9 43	9 37	16 48		n.a.
T 24	12 2	13 9	1n12	5 17	2 10	26 34	3 55	6 21	1 19	23 0	0 25	22 46	0 58	4 44	0 35	17 55	1 38	14 42	17 29	9 43	9 36	16 49		n.a.
F 25	12 22	16 18	2 30	4 59	2 22	26 38	3 55	6 3	1 19	23 0	0 25	22 45	0 58	4 45	0 35	17 55	1 38	14 43	17 28	9 43	9 35	16 50		n.a.
S 26	12 42	18 18	3 38	4 44	2 34	26 42	3 53	5 45	1 19	23 0	0 25	22 45	0 58	4 46	0 35	17 55	1 38	14 43	17 28	9 43	9 33	16 51		n.a.
S 27	13 2	19 1	4 29	4 32	2 45	26 44	3 52	5 27	1 19	23 0	0 25	22 44	0 58	4 48	0 35	17 54	1 38	14 43	17 28	9 42	9 32	16 52		n.a.
M28	13 21	18 27	5 3	4 23	2 54	26 47	3 50	5 9	1 19	23 0	0 26	22 44	0 58	4 49	0 35	17 54	1 38	14 44	17 27	9 42	9 31	16 52		n.a.
T 29	13 41	16 44	5 17	4 16	3 3	26 49	3 48	4 52	1 19	23 0	0 26	22 43	0 58	4 50	0 35	17 53	1 38	14 44	17 27	9 42	9 30	16 53		n.a.
W30	14n 0	14s 7	5n12	4n12	3s11	26n50	3n46	4s34	1s19	23s 0	0s26	22n42	0n58	4n52	0s35	17s53	1n38	14n44	17n27	9s41	9s29	16n54		n.a.

Julian Day Number = 1722609.5, Delta T = 02h55m12s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°00'59, Lahiri = - 3°53'59 Julian Calendar 1 Apr. 004 == Greg. Calendar 30 March 004

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 27 41	7♉57'40	18♒36	18♈10	17♊50	22♓22	17♋17	22♋46	13♈35	26°R 4	3°R 0	24♎46	24♎ 8	26♉37	n.a.	T 1
F 2	14 31 37	8°55'04	1♓35	18°27	18°21	23° 7	17°18	22°49	13°38	26♏ 2	2♎59	24°47	24° 5	26°44	n.a.	F 2
S 3	14 35 34	9°52'27	14°15	18°47	18°51	23°51	17°19	22°53	13°41	26° 0	2°58	24°48	24° 2	26°51	n.a.	S 3
S 4	14 39 31	10°49'49	26°39	19°12	19°19	24°36	17°20	22°57	13°44	25°59	2°56	24°49	23°59	26°57	n.a.	S 4
M 5	14 43 27	11°47'10	8♈52	19°41	19°45	25°20	17°20	23° 1	13°47	25°57	2°55	24°50	23°56	27° 4	n.a.	M 5
T 6	14 47 24	12°44'31	20°54	20°15	20°10	26° 5	17°21	23° 5	13°50	25°56	2°54	24°R51	23°52	27°11	n.a.	T 6
W 7	14 51 20	13°41'50	2♉50	20°52	20°33	26°49	17°21	23° 9	13°54	25°54	2°53	24°51	23°49	27°17	n.a.	W 7
T 8	14 55 17	14°39'09	14°41	21°34	20°55	27°33	17°R21	23°13	13°57	25°53	2°52	24°50	23°46	27°24	n.a.	T 8
F 9	14 59 13	15°36'28	26°30	22°19	21°15	28°18	17°21	23°17	14° 0	25°51	2°51	24°48	23°43	27°31	n.a.	F 9
S 10	15 3 10	16°33'45	8♊19	23° 8	21°32	29° 2	17°21	23°22	14° 3	25°49	2°49	24°45	23°40	27°37	n.a.	S 10
S 11	15 7 6	17°31'02	20° 9	24° 1	21°48	29°46	17°20	23°26	14° 6	25°48	2°48	24°41	23°36	27°44	n.a.	S 11
M12	15 11 3	18°28'17	2♋ 5	24°58	22° 2	0♈30	17°19	23°31	14° 9	25°46	2°47	24°37	23°33	27°51	n.a.	M12
T 13	15 15 0	19°25'32	14° 7	25°58	22°14	1°14	17°19	23°35	14°12	25°45	2°46	24°34	23°30	27°57	n.a.	T 13
W14	15 18 56	20°22'46	26°20	27° 1	22°24	1°58	17°18	23°40	14°15	25°43	2°45	24°31	23°27	28° 4	n.a.	W14
T 15	15 22 53	21°19'59	8♌47	28° 8	22°31	2°42	17°16	23°45	14°18	25°41	2°44	24°29	23°24	28°11	n.a.	T 15
F 16	15 26 49	22°17'11	21°31	29°19	22°37	3°26	17°15	23°49	14°21	25°40	2°43	24°D28	23°21	28°17	n.a.	F 16
S 17	15 30 46	23°14'22	4♍36	0♉33	22°40	4°10	17°13	23°54	14°23	25°38	2°42	24°29	23°17	28°24	n.a.	S 17
S 18	15 34 42	24°11'32	18° 6	1°49	22°R41	4°53	17°11	23°59	14°26	25°37	2°42	24°30	23°14	28°31	n.a.	S 18
M19	15 38 39	25° 8'42	2♎ 2	3°10	22°39	5°37	17° 9	24° 4	14°29	25°35	2°41	24°31	23°11	28°37	n.a.	M19
T 20	15 42 35	26° 5'51	16°24	4°33	22°35	6°21	17° 7	24° 9	14°32	25°33	2°40	24°32	23° 8	28°44	n.a.	T 20
W21	15 46 32	27° 2'59	1♏10	6° 0	22°29	7° 4	17° 5	24°15	14°35	25°32	2°39	24°R33	23° 5	28°51	n.a.	W21
T 22	15 50 29	28° 0'06	16°13	7°29	22°20	7°48	17° 2	24°20	14°37	25°30	2°38	24°31	23° 2	28°57	n.a.	T 22
F 23	15 54 25	28°57'14	1♐27	9° 2	22° 9	8°31	16°59	24°25	14°40	25°29	2°38	24°28	22°58	29° 4	n.a.	F 23
S 24	15 58 22	29°54'21	16°41	10°38	21°56	9°14	16°57	24°31	14°43	25°27	2°37	24°24	22°55	29°11	n.a.	S 24
S 25	16 2 18	0♊51'27	1♑46	12°17	21°40	9°58	16°53	24°36	14°45	25°25	2°36	24°19	22°52	29°17	n.a.	S 25
M26	16 6 15	1°48'34	16°31	13°59	21°22	10°41	16°50	24°42	14°48	25°24	2°36	24°14	22°49	29°24	n.a.	M26
T 27	16 10 11	2°45'41	0♒51	15°44	21° 1	11°24	16°47	24°47	14°51	25°22	2°35	24° 9	22°46	29°31	n.a.	T 27
W28	16 14 8	3°42'47	14°43	17°31	20°39	12° 7	16°43	24°53	14°53	25°21	2°34	24° 6	22°42	29°37	n.a.	W28
T 29	16 18 4	4°39'54	28° 6	19°22	20°14	12°50	16°39	24°59	14°56	25°19	2°34	24° 5	22°39	29°44	n.a.	T 29
F 30	16 22 1	5°37'01	11♓ 4	21°15	19°47	13°33	16°35	25° 4	14°58	25°17	2°33	24°D 5	22°36	29°51	n.a.	F 30
S 31	16 25 58	6♊34'08	23♓39	23♉11	19♊18	14♈16	16♋31	25♋10	15♈ 1	25♏16	2♎33	24♎ 6	22♎33	29♉57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n19	10s49	4n50	4n10	3s17	26n50	3n44	4s16	1s19	23s 0	0s26	22n42	0n58	4n53	0s35	17s53	1n38	14n44	17n26	9s41	9s27	16n55		n.a.
F 2	14 37	7 4	4 14	4 11	3 22	26 51	3 41	3 58	1 19	23 0	0 26	22 41	0 58	4 54	0 35	17 52	1 38	14 44	17 26	9 42	9 26	16 56		n.a.
S 3	14 56	3 6	3 26	4 15	3 27	26 50	3 38	3 40	1 18	23 0	0 27	22 41	0 58	4 55	0 35	17 52	1 38	14 44	17 26	9 42	9 25	16 56		n.a.
S 4	15 14	0n57	2 30	4 21	3 30	26 49	3 34	3 22	1 18	23 0	0 27	22 40	0 58	4 57	0 35	17 52	1 38	14 45	17 25	9 43	9 24	16 57		n.a.
M 5	15 32	4 53	1 27	4 30	3 33	26 48	3 31	3 4	1 18	23 0	0 27	22 39	0 58	4 58	0 35	17 51	1 38	14 45	17 25	9 43	9 23	16 58		n.a.
T 6	15 50	8 35	0 22	4 41	3 34	26 45	3 27	2 46	1 18	23 0	0 27	22 39	0 58	4 59	0 35	17 51	1 39	14 45	17 25	9 43	9 22	16 59		n.a.
W 7	16 7	11 54	0s44	4 55	3 35	26 43	3 22	2 28	1 18	23 0	0 27	22 38	0 58	5 0	0 35	17 50	1 39	14 45	17 24	9 43	9 20	17 0		n.a.
T 8	16 24	14 42	1 47	5 11	3 35	26 40	3 18	2 10	1 18	23 1	0 28	22 37	0 58	5 1	0 35	17 50	1 39	14 45	17 24	9 43	9 19	17 0		n.a.
F 9	16 41	16 53	2 46	5 29	3 33	26 36	3 13	1 52	1 18	23 1	0 28	22 36	0 58	5 3	0 35	17 50	1 39	14 45	17 23	9 42	9 18	17 1		n.a.
S 10	16 58	18 21	3 37	5 49	3 31	26 32	3 7	1 34	1 18	23 1	0 28	22 36	0 58	5 4	0 35	17 49	1 39	14 45	17 23	9 41	9 17	17 2		n.a.
S 11	17 14	19 1	4 19	6 11	3 29	26 27	3 1	1 16	1 17	23 1	0 28	22 35	0 58	5 5	0 35	17 49	1 39	14 45	17 22	9 40	9 16	17 3		n.a.
M12	17 30	18 50	4 50	6 35	3 25	26 22	2 55	0 59	1 17	23 2	0 29	22 34	0 58	5 6	0 35	17 49	1 39	14 45	17 22	9 38	9 14	17 4		n.a.
T 13	17 46	17 49	5 9	7 1	3 21	26 16	2 48	0 41	1 17	23 2	0 29	22 33	0 58	5 7	0 35	17 48	1 39	14 45	17 22	9 37	9 13	17 4		n.a.
W14	18 2	15 58	5 14	7 29	3 16	26 9	2 41	0 23	1 17	23 2	0 29	22 32	0 58	5 8	0 35	17 48	1 39	14 45	17 21	9 36	9 12	17 5		n.a.
T 15	18 17	13 21	5 4	7 58	3 10	26 2	2 34	0 5	1 17	23 3	0 29	22 32	0 58	5 10	0 35	17 47	1 39	14 45	17 21	9 35	9 11	17 6		n.a.
F 16	18 32	10 4	4 40	8 29	3 4	25 55	2 26	0n13	1 16	23 3	0 29	22 31	0 58	5 11	0 35	17 47	1 39	14 45	17 20	9 35	9 10	17 7		n.a.
S 17	18 47	6 12	4 0	9 1	2 57	25 47	2 18	0 30	1 16	23 4	0 30	22 30	0 58	5 12	0 35	17 47	1 39	14 45	17 20	9 35	9 9	17 7		n.a.
S 18	19 1	1 54	3 7	9 35	2 50	25 38	2 9	0 48	1 16	23 4	0 30	22 29	0 58	5 13	0 35	17 46	1 39	14 45	17 19	9 36	9 7	17 8		n.a.
M19	19 15	2s39	2 0	10 10	2 42	25 29	2 0	1 6	1 16	23 5	0 30	22 28	0 58	5 14	0 35	17 46	1 38	14 45	17 19	9 36	9 6	17 9		n.a.
T 20	19 29	7 12	0 45	10 46	2 33	25 19	1 50	1 23	1 16	23 5	0 30	22 27	0 58	5 15	0 35	17 46	1 38	14 45	17 18	9 36	9 5	17 10		n.a.
W21	19 42	11 26	0n36	11 24	2 24	25 9	1 40	1 41	1 15	23 6	0 31	22 26	0 58	5 16	0 35	17 45	1 38	14 45	17 18	9 36	9 4	17 10		n.a.
T 22	19 55	15 1	1 56	12 2	2 15	24 58	1 30	1 59	1 15	23 6	0 31	22 25	0 58	5 17	0 35	17 45	1 38	14 45	17 17	9 36	9 3	17 11		n.a.
F 23	20 8	17 36	3 8	12 41	2 5	24 46	1 19	2 16	1 15	23 7	0 31	22 24	0 58	5 18	0 35	17 44	1 38	14 44	17 17	9 35	9 1	17 12		n.a.
S 24	20 21	18 56	4 7	13 21	1 55	24 34	1 8	2 34	1 15	23 7	0 31	22 23	0 58	5 19	0 35	17 44	1 38	14 44	17 16	9 33	9 0	17 13		n.a.
S 25	20 33	18 53	4 48	14 2	1 44	24 22	0 56	2 51	1 14	23 8	0 31	22 22	0 58	5 20	0 35	17 44	1 38	14 44	17 16	9 31	8 59	17 13		n.a.
M26	20 45	17 33	5 8	14 43	1 33	24 8	0 44	3 8	1 14	23 9	0 32	22 21	0 58	5 21	0 35	17 43	1 38	14 44	17 15	9 29	8 58	17 14		n.a.
T 27	20 56	15 9	5 9	15 25	1 22	23 55	0 32	3 26	1 14	23 9	0 32	22 20	0 58	5 22	0 35	17 43	1 38	14 44	17 15	9 28	8 57	17 15		n.a.
W28	21 7	11 57	4 51	16 7	1 11	23 40	0 19	3 43	1 13	23 10	0 32	22 19	0 58	5 23	0 35	17 43	1 38	14 43	17 14	9 27	8 55	17 16		n.a.
T 29	21 18	8 13	4 18	16 48	0 59	23 25	0 6	4 0	1 13	23 11	0 32	22 18	0 58	5 24	0 35	17 42	1 38	14 43	17 14	9 26	8 54	17 16		n.a.
F 30	21 28	4 13	3 33	17 30	0 48	23 10	0s 8	4 17	1 13	23 11	0 33	22 17	0 58	5 25	0 35	17 42	1 38	14 43	17 13	9 26	8 53	17 17		n.a.
S 31	21n38	0s 8	2n38	18n11	0s36	22n54	0s21	4n34	1s12	23s12	0s33	22n16	0n58	5n26	0s35	17s41	1n38	14n42	17n13	9s26	8s52	17n18		n.a.

Julian Day Number = 1722639.5, Delta T = 02h55m12s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°00'54, Lahiri = - 3°53'55 Julian Calendar 1 May 004 == Greg. Calendar 29 Apr. 004

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 29 54	7♊31'15	5♈57	25♉ 9	18°R48	14♈58	16°R27	25♋16	15♈ 3	25°R14	2°R32	24♎ 7	22♎30	0♊ 4	n.a.	S 1
M 2	16 33 51	8°28'22	18° 1	27°10	18♊16	15°41	16♌22	25°22	15° 5	25♏13	2♎32	24°R 8	22°27	0°11	n.a.	M 2
T 3	16 37 47	9°25'29	29°56	29°12	17°43	16°24	16°18	25°28	15° 8	25°11	2°31	24° 8	22°23	0°17	n.a.	T 3
W 4	16 41 44	10°22'37	11♉46	1♊17	17° 8	17° 6	16°13	25°34	15°10	25°10	2°31	24° 6	22°20	0°24	n.a.	W 4
T 5	16 45 40	11°19'45	23°34	3°23	16°33	17°49	16° 8	25°40	15°12	25° 8	2°31	24° 3	22°17	0°31	n.a.	T 5
F 6	16 49 37	12°16'53	5♊22	5°30	15°56	18°31	16° 3	25°46	15°14	25° 6	2°30	23°57	22°14	0°37	n.a.	F 6
S 7	16 53 33	13°14'01	17°14	7°38	15°19	19°13	15°57	25°53	15°17	25° 5	2°30	23°49	22°11	0°44	n.a.	S 7
S 8	16 57 30	14°11'10	29°10	9°48	14°42	19°55	15°52	25°59	15°19	25° 3	2°30	23°40	22° 8	0°51	n.a.	S 8
M 9	17 1 27	15° 8'19	11♋12	11°57	14° 5	20°38	15°46	26° 5	15°21	25° 2	2°30	23°30	22° 4	0°57	n.a.	M 9
T 10	17 5 23	16° 5'27	23°22	14° 7	13°28	21°20	15°41	26°12	15°23	25° 0	2°30	23°21	22° 1	1° 4	n.a.	T 10
W11	17 9 20	17° 2'36	5♌42	16°16	12°51	22° 2	15°35	26°18	15°25	24°59	2°29	23°13	21°58	1°11	n.a.	W11
T 12	17 13 16	17°59'45	18°14	18°26	12°14	22°43	15°29	26°24	15°27	24°57	2°29	23° 7	21°55	1°18	n.a.	T 12
F 13	17 17 13	18°56'54	1♍ 0	20°34	11°39	23°25	15°23	26°31	15°29	24°56	2°29	23° 4	21°52	1°24	n.a.	F 13
S 14	17 21 9	19°54'03	14° 3	22°42	11° 4	24° 7	15°17	26°38	15°31	24°55	2°29	23°D 2	21°48	1°31	n.a.	S 14
S 15	17 25 6	20°51'12	27°26	24°49	10°31	24°48	15°10	26°44	15°33	24°53	2°D29	23° 2	21°45	1°38	n.a.	S 15
M16	17 29 2	21°48'21	11♎12	26°54	10° 0	25°30	15° 4	26°51	15°35	24°52	2°29	23° 3	21°42	1°44	n.a.	M16
T 17	17 32 59	22°45'30	25°22	28°59	9°29	26°11	14°57	26°58	15°36	24°50	2°29	23°R 3	21°39	1°51	n.a.	T 17
W18	17 36 56	23°42'40	9♏55	1♋ 2	9° 1	26°53	14°50	27° 4	15°38	24°49	2°29	23° 2	21°36	1°58	n.a.	W18
T 19	17 40 52	24°39'50	24°48	3° 3	8°34	27°34	14°44	27°11	15°40	24°48	2°30	22°59	21°33	2° 4	n.a.	T 19
F 20	17 44 49	25°37'00	9♐54	5° 3	8°10	28°15	14°37	27°18	15°41	24°46	2°30	22°53	21°29	2°11	n.a.	F 20
S 21	17 48 45	26°34'11	25° 5	7° 1	7°48	28°56	14°30	27°25	15°43	24°45	2°30	22°45	21°26	2°18	n.a.	S 21
S 22	17 52 42	27°31'22	10♑10	8°57	7°28	29°37	14°23	27°32	15°45	24°44	2°30	22°36	21°23	2°24	n.a.	S 22
M23	17 56 38	28°28'35	25° 0	10°52	7°10	0♉18	14°16	27°39	15°46	24°42	2°30	22°27	21°20	2°31	n.a.	M23
T 24	18 0 35	29°25'48	9♒26	12°45	6°54	0°59	14° 8	27°46	15°48	24°41	2°31	22°18	21°17	2°38	n.a.	T 24
W25	18 4 32	0♋23'02	23°24	14°37	6°41	1°40	14° 1	27°53	15°49	24°40	2°31	22°11	21°14	2°44	n.a.	W25
T 26	18 8 28	1°20'16	6♓53	16°26	6°30	2°21	13°54	28° 0	15°51	24°39	2°31	22° 7	21°10	2°51	n.a.	T 26
F 27	18 12 25	2°17'32	19°53	18°14	6°22	3° 1	13°46	28° 7	15°52	24°37	2°32	22° 4	21° 7	2°58	n.a.	F 27
S 28	18 16 21	3°14'49	2♈30	20° 0	6°16	3°42	13°39	28°14	15°53	24°36	2°32	22°D 3	21° 4	3° 4	n.a.	S 28
S 29	18 20 18	4°12'07	14°46	21°45	6°13	4°22	13°31	28°21	15°54	24°35	2°33	22° 4	21° 1	3°11	n.a.	S 29
M30	18 24 14	5♋ 9'27	26♈48	23♋27	6°D12	5♉ 2	13♌23	28♋28	15♈56	24♏34	2♎33	22°R 4	20♎58	3♊18	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n48	3n52	1n37	18n52	0s24	22n38	0s35	4n51	1s12	23s13	0s33	22n15	0n58	5n27	0s35	17s41	1n38	14n42	17n12	9s27	8s51	17n18		n.a.
M 2	21 57	7 39	0 33	19 31	0 13	22 21	0 49	5 8	1 12	23 14	0 33	22 14	0 58	5 28	0 35	17 41	1 38	14 42	17 11	9 27	8 49	17 19		n.a.
T 3	22 6	11 5	0s31	20 10	0 2	22 4	1 3	5 25	1 11	23 14	0 34	22 13	0 58	5 29	0 35	17 40	1 38	14 41	17 11	9 27	8 48	17 20		n.a.
W 4	22 14	14 2	1 34	20 47	0n 9	21 47	1 17	5 42	1 11	23 15	0 34	22 12	0 58	5 30	0 35	17 40	1 38	14 41	17 10	9 27	8 47	17 21		n.a.
T 5	22 23	16 24	2 32	21 23	0 20	21 29	1 31	5 58	1 11	23 16	0 34	22 11	0 58	5 31	0 35	17 40	1 38	14 41	17 10	9 25	8 46	17 21		n.a.
F 6	22 30	18 5	3 24	21 57	0 30	21 12	1 45	6 15	1 10	23 17	0 34	22 10	0 58	5 31	0 35	17 39	1 38	14 40	17 9	9 23	8 45	17 22		n.a.
S 7	22 38	18 59	4 7	22 29	0 40	20 54	1 59	6 32	1 10	23 18	0 34	22 8	0 58	5 32	0 35	17 39	1 38	14 40	17 9	9 20	8 43	17 23		n.a.
S 8	22 45	19 2	4 39	22 58	0 50	20 36	2 13	6 48	1 9	23 19	0 35	22 7	0 58	5 33	0 35	17 39	1 38	14 39	17 8	9 17	8 42	17 23		n.a.
M 9	22 51	18 15	4 59	23 26	0 59	20 18	2 27	7 4	1 9	23 19	0 35	22 6	0 58	5 34	0 35	17 38	1 38	14 39	17 8	9 13	8 41	17 24		n.a.
T 10	22 57	16 37	5 6	23 51	1 7	20 1	2 40	7 21	1 9	23 20	0 35	22 5	0 58	5 35	0 35	17 38	1 38	14 39	17 7	9 10	8 40	17 25		n.a.
W11	23 3	14 13	4 59	24 13	1 14	19 43	2 53	7 37	1 8	23 21	0 35	22 4	0 58	5 35	0 35	17 38	1 38	14 38	17 6	9 7	8 39	17 25		n.a.
T 12	23 9	11 8	4 38	24 32	1 21	19 26	3 5	7 53	1 8	23 22	0 35	22 2	0 58	5 36	0 35	17 37	1 38	14 38	17 6	9 5	8 37	17 26		n.a.
F 13	23 14	7 28	4 2	24 49	1 28	19 10	3 17	8 9	1 7	23 23	0 36	22 1	0 58	5 37	0 35	17 37	1 38	14 37	17 5	9 3	8 36	17 27		n.a.
S 14	23 18	3 22	3 13	25 2	1 33	18 53	3 29	8 25	1 7	23 24	0 36	22 0	0 58	5 38	0 35	17 37	1 38	14 37	17 5	9 3	8 35	17 27		n.a.
S 15	23 22	1s 0	2 13	25 13	1 38	18 38	3 40	8 41	1 6	23 25	0 36	21 59	0 58	5 38	0 35	17 36	1 38	14 36	17 4	9 3	8 34	17 28		n.a.
M16	23 26	5 27	1 3	25 21	1 42	18 23	3 51	8 56	1 6	23 26	0 36	21 57	0 58	5 39	0 35	17 36	1 38	14 36	17 3	9 3	8 33	17 29		n.a.
T 17	23 29	9 43	0n12	25 27	1 45	18 8	4 1	9 12	1 6	23 27	0 36	21 56	0 58	5 40	0 35	17 36	1 38	14 35	17 3	9 3	8 31	17 29		n.a.
W18	23 32	13 32	1 29	25 29	1 48	17 55	4 10	9 27	1 5	23 28	0 37	21 55	0 58	5 40	0 35	17 35	1 38	14 34	17 2	9 3	8 30	17 30		n.a.
T 19	23 35	16 34	2 41	25 29	1 50	17 42	4 19	9 43	1 5	23 29	0 37	21 54	0 58	5 41	0 35	17 35	1 38	14 34	17 2	9 2	8 29	17 31		n.a.
F 20	23 37	18 30	3 43	25 27	1 51	17 30	4 28	9 58	1 4	23 30	0 37	21 52	0 58	5 42	0 35	17 35	1 38	14 33	17 1	8 59	8 28	17 31		n.a.
S 21	23 39	19 7	4 29	25 22	1 52	17 19	4 35	10 13	1 4	23 31	0 37	21 51	0 58	5 42	0 35	17 35	1 38	14 33	17 1	8 56	8 27	17 32		n.a.
S 22	23 40	18 22	4 56	25 15	1 52	17 8	4 42	10 28	1 3	23 32	0 37	21 50	0 58	5 43	0 36	17 34	1 38	14 32	17 0	8 53	8 25	17 33		n.a.
M23	23 41	16 23	5 3	25 5	1 51	16 59	4 49	10 43	1 3	23 33	0 38	21 48	0 58	5 43	0 36	17 34	1 38	14 31	16 59	8 49	8 24	17 33		n.a.
T 24	23 41	13 25	4 50	24 54	1 50	16 51	4 55	10 58	1 2	23 34	0 38	21 47	0 58	5 44	0 36	17 34	1 38	14 31	16 59	8 46	8 23	17 34		n.a.
W25	23 41	9 46	4 20	24 40	1 48	16 43	5 1	11 13	1 1	23 34	0 38	21 45	0 58	5 45	0 36	17 33	1 38	14 30	16 58	8 44	8 22	17 35		n.a.
T 26	23 41	5 44	3 36	24 25	1 45	16 36	5 5	11 28	1 1	23 35	0 38	21 44	0 58	5 45	0 36	17 33	1 38	14 29	16 58	8 42	8 21	17 35		n.a.
F 27	23 40	1 34	2 42	24 8	1 42	16 31	5 10	11 42	1 0	23 36	0 38	21 43	0 58	5 46	0 36	17 33	1 38	14 29	16 57	8 41	8 19	17 36		n.a.
S 28	23 39	2n34	1 42	23 49	1 39	16 26	5 14	11 57	1 0	23 37	0 39	21 41	0 58	5 46	0 36	17 33	1 37	14 28	16 56	8 41	8 18	17 37		n.a.
S 29	23 37	6 28	0 39	23 29	1 35	16 22	5 17	12 11	0 59	23 38	0 39	21 40	0 58	5 46	0 36	17 32	1 37	14 27	16 56	8 41	8 17	17 37		n.a.
M30	23n35	10n 3	0s25	23n 7	1n30	16n19	5s20	12n25	0s59	23s39	0s39	21n38	0n58	5n47	0s36	17s32	1n37	14n26	16n55	8s41	8s16	17n38		n.a.

Julian Day Number = 1722670.5, Delta T = 02h55m11s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°00'50, Lahiri = - 3°53'50 Julian Calendar 1 June 004 == Greg. Calendar 30 May 004

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 28 11	6♋ 6'47	8♉41	25♋ 8	6♊13	5♉42	13°R16	28♋35	15♈57	24°R33	2♎34	22°R 3	20♎54	3♊24	n.a.	T 1
W 2	18 32 7	7° 4'08	20°30	26°48	6°16	6°23	13♌ 8	28°43	15°58	24♏32	2°34	21♎59	20°51	3°31	n.a.	W 2
T 3	18 36 4	8° 1'31	2♊18	28°25	6°22	7° 3	13° 0	28°50	15°59	24°31	2°35	21°53	20°48	3°38	n.a.	T 3
F 4	18 40 1	8°58'55	14° 9	0♌ 1	6°30	7°42	12°53	28°57	16° 0	24°30	2°36	21°45	20°45	3°44	n.a.	F 4
S 5	18 43 57	9°56'20	26° 6	1°36	6°40	8°22	12°45	29° 4	16° 1	24°29	2°36	21°34	20°42	3°51	n.a.	S 5
S 6	18 47 54	10°53'47	8♋10	3° 8	6°52	9° 2	12°37	29°12	16° 2	24°28	2°37	21°21	20°39	3°58	n.a.	S 6
M 7	18 51 50	11°51'14	20°24	4°39	7° 6	9°41	12°29	29°19	16° 3	24°27	2°38	21° 8	20°35	4° 5	n.a.	M 7
T 8	18 55 47	12°48'42	2♌47	6° 8	7°22	10°21	12°21	29°26	16° 4	24°26	2°39	20°55	20°32	4°11	n.a.	T 8
W 9	18 59 43	13°46'12	15°20	7°36	7°40	11° 0	12°14	29°34	16° 4	24°25	2°39	20°44	20°29	4°18	n.a.	W 9
T 10	19 3 40	14°43'42	28° 4	9° 1	8° 0	11°40	12° 6	29°41	16° 5	24°24	2°40	20°35	20°26	4°25	n.a.	T 10
F 11	19 7 36	15°41'13	11♍ 0	10°25	8°21	12°19	11°58	29°49	16° 6	24°23	2°41	20°29	20°23	4°31	n.a.	F 11
S 12	19 11 33	16°38'46	24° 9	11°47	8°45	12°58	11°50	29°56	16° 7	24°22	2°42	20°25	20°20	4°38	n.a.	S 12
S 13	19 15 30	17°36'19	7♎33	13° 7	9°10	13°37	11°42	0♌ 4	16° 7	24°21	2°43	20°24	20°16	4°45	n.a.	S 13
M14	19 19 26	18°33'53	21°14	14°26	9°36	14°15	11°35	0°11	16° 8	24°21	2°44	20°24	20°13	4°51	n.a.	M14
T 15	19 23 23	19°31'29	5♏14	15°42	10° 4	14°54	11°27	0°19	16° 8	24°20	2°45	20°24	20°10	4°58	n.a.	T 15
W16	19 27 19	20°29'05	19°32	16°56	10°34	15°33	11°19	0°26	16° 9	24°19	2°46	20°22	20° 7	5° 5	n.a.	W16
T 17	19 31 16	21°26'43	4♐ 6	18° 9	11° 5	16°11	11°12	0°34	16° 9	24°18	2°47	20°18	20° 4	5°11	n.a.	T 17
F 18	19 35 12	22°24'22	18°54	19°19	11°37	16°50	11° 4	0°41	16° 9	24°18	2°48	20°11	20° 0	5°18	n.a.	F 18
S 19	19 39 9	23°22'02	3♑47	20°27	12°11	17°28	10°57	0°49	16°10	24°17	2°49	20° 2	19°57	5°25	n.a.	S 19
S 20	19 43 5	24°19'43	18°38	21°32	12°46	18° 6	10°49	0°56	16°10	24°17	2°50	19°51	19°54	5°31	n.a.	S 20
M21	19 47 2	25°17'26	3♒18	22°36	13°22	18°44	10°42	1° 4	16°10	24°16	2°52	19°40	19°51	5°38	n.a.	M21
T 22	19 50 59	26°15'10	17°38	23°36	14° 0	19°22	10°35	1°11	16°10	24°15	2°53	19°29	19°48	5°45	n.a.	T 22
W23	19 54 55	27°12'56	1♓35	24°34	14°39	20° 0	10°28	1°19	16°10	24°15	2°54	19°21	19°45	5°51	n.a.	W23
T 24	19 58 52	28°10'44	15° 4	25°30	15°19	20°37	10°21	1°27	16°R10	24°14	2°55	19°15	19°41	5°58	n.a.	T 24
F 25	20 2 48	29° 8'33	28° 7	26°22	15°59	21°15	10°14	1°34	16°10	24°14	2°57	19°11	19°38	6° 5	n.a.	F 25
S 26	20 6 45	0♌ 6'24	10♈45	27°11	16°41	21°52	10° 7	1°42	16°10	24°13	2°58	19°10	19°35	6°12	n.a.	S 26
S 27	20 10 41	1° 4'17	23° 4	27°57	17°24	22°29	10° 0	1°49	16°10	24°13	2°59	19°D 9	19°32	6°18	n.a.	S 27
M28	20 14 38	2° 2'12	5♉ 7	28°39	18° 8	23° 7	9°53	1°57	16°10	24°13	3° 1	19°R 9	19°29	6°25	n.a.	M28
T 29	20 18 34	3° 0'09	17° 1	29°18	18°53	23°44	9°46	2° 5	16°10	24°12	3° 2	19° 9	19°25	6°32	n.a.	T 29
W30	20 22 31	3°58'08	28°50	29°52	19°39	24°21	9°40	2°12	16°10	24°12	3° 4	19° 6	19°22	6°38	n.a.	W30
T 31	20 26 28	4♌56'08	10♊41	0♍23	20♊26	24♉57	9♌34	2♌20	16♈ 9	24♏12	3♎ 5	19♎ 1	19♎19	6♊45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n33	13n10	1s27	22n44	1n26	16n17	5s22	12n39	0s58	23s40	0s39	21n37	0n59	5n47	0s36	17s32	1n37	14n26	16n55	8s40	8s15	17n38		n.a.
W 2	23 30	15 44	2 25	22 20	1 20	16 16	5 24	12 53	0 58	23 41	0 39	21 35	0 59	5 48	0 36	17 32	1 37	14 25	16 54	8 39	8 13	17 39		n.a.
T 3	23 27	17 38	3 16	21 55	1 14	16 15	5 26	13 7	0 57	23 42	0 39	21 34	0 59	5 48	0 36	17 32	1 37	14 24	16 53	8 37	8 12	17 40		n.a.
F 4	23 23	18 47	3 59	21 28	1 8	16 15	5 27	13 20	0 56	23 43	0 40	21 32	0 59	5 49	0 36	17 31	1 37	14 23	16 53	8 34	8 11	17 40		n.a.
S 5	23 19	19 6	4 32	21 1	1 2	16 16	5 27	13 34	0 56	23 44	0 40	21 31	0 59	5 49	0 36	17 31	1 37	14 23	16 52	8 30	8 10	17 41		n.a.
S 6	23 14	18 34	4 53	20 33	0 55	16 18	5 28	13 47	0 55	23 45	0 40	21 30	0 59	5 49	0 36	17 31	1 37	14 22	16 52	8 25	8 9	17 41		n.a.
M 7	23 9	17 10	5 0	20 4	0 48	16 20	5 28	14 1	0 54	23 46	0 40	21 28	0 59	5 50	0 36	17 31	1 37	14 21	16 51	8 20	8 7	17 42		n.a.
T 8	23 4	14 58	4 54	19 35	0 40	16 23	5 27	14 14	0 54	23 47	0 40	21 26	0 59	5 50	0 36	17 31	1 37	14 20	16 51	8 15	8 6	17 43		n.a.
W 9	22 58	12 3	4 34	19 5	0 32	16 27	5 27	14 27	0 53	23 47	0 40	21 25	0 59	5 50	0 36	17 30	1 37	14 19	16 50	8 11	8 5	17 43		n.a.
T 10	22 52	8 32	3 59	18 35	0 24	16 31	5 26	14 40	0 52	23 48	0 40	21 23	0 59	5 50	0 36	17 30	1 37	14 18	16 49	8 7	8 4	17 44		n.a.
F 11	22 46	4 34	3 12	18 4	0 16	16 35	5 25	14 52	0 52	23 49	0 41	21 22	0 59	5 51	0 36	17 30	1 37	14 18	16 49	8 5	8 3	17 44		n.a.
S 12	22 39	0 18	2 14	17 33	0 7	16 40	5 23	15 5	0 51	23 50	0 41	21 20	0 59	5 51	0 36	17 30	1 37	14 17	16 48	8 4	8 1	17 45		n.a.
S 13	22 31	4s 3	1 7	17 1	0s 2	16 46	5 21	15 17	0 50	23 51	0 41	21 19	0 59	5 51	0 36	17 30	1 37	14 16	16 48	8 3	8 0	17 46		n.a.
M14	22 23	8 18	0n 4	16 30	0 11	16 52	5 19	15 30	0 50	23 52	0 41	21 17	0 59	5 51	0 36	17 30	1 37	14 15	16 47	8 3	7 59	17 46		n.a.
T 15	22 15	12 11	1 18	15 58	0 20	16 58	5 17	15 42	0 49	23 52	0 41	21 16	0 59	5 51	0 36	17 29	1 37	14 14	16 47	8 3	7 58	17 47		n.a.
W16	22 7	15 26	2 27	15 27	0 30	17 5	5 15	15 54	0 48	23 53	0 41	21 14	0 59	5 52	0 36	17 29	1 37	14 13	16 46	8 2	7 57	17 47		n.a.
T 17	21 58	17 46	3 29	14 55	0 40	17 12	5 12	16 6	0 48	23 54	0 41	21 13	0 59	5 52	0 36	17 29	1 37	14 12	16 46	8 1	7 55	17 48		n.a.
F 18	21 48	18 57	4 17	14 24	0 50	17 19	5 9	16 17	0 47	23 55	0 41	21 11	0 59	5 52	0 36	17 29	1 37	14 11	16 45	7 58	7 54	17 48		n.a.
S 19	21 39	18 50	4 49	13 53	1 0	17 26	5 6	16 29	0 46	23 56	0 42	21 9	1 0	5 52	0 36	17 29	1 36	14 10	16 44	7 55	7 53	17 49		n.a.
S 20	21 29	17 25	5 1	13 22	1 10	17 34	5 3	16 41	0 45	23 56	0 42	21 8	1 0	5 52	0 36	17 29	1 36	14 9	16 44	7 51	7 52	17 50		n.a.
M21	21 18	14 53	4 52	12 52	1 20	17 42	4 59	16 52	0 45	23 57	0 42	21 6	1 0	5 52	0 36	17 29	1 36	14 8	16 43	7 46	7 50	17 50		n.a.
T 22	21 7	11 30	4 26	12 22	1 31	17 50	4 56	17 3	0 44	23 58	0 42	21 4	1 0	5 52	0 36	17 29	1 36	14 7	16 43	7 42	7 49	17 51		n.a.
W23	20 56	7 33	3 44	11 53	1 41	17 58	4 52	17 14	0 43	23 58	0 42	21 3	1 0	5 52	0 36	17 29	1 36	14 6	16 42	7 39	7 48	17 51		n.a.
T 24	20 45	3 20	2 50	11 24	1 52	18 6	4 48	17 25	0 42	23 59	0 42	21 1	1 0	5 52	0 36	17 29	1 36	14 5	16 42	7 37	7 47	17 52		n.a.
F 25	20 33	0n54	1 49	10 57	2 2	18 14	4 44	17 36	0 42	24 0	0 42	21 0	1 0	5 52	0 36	17 29	1 36	14 4	16 41	7 35	7 46	17 52		n.a.
S 26	20 20	4 59	0 44	10 30	2 13	18 22	4 40	17 46	0 41	24 0	0 42	20 58	1 0	5 52	0 36	17 28	1 36	14 3	16 41	7 35	7 44	17 53		n.a.
S 27	20 8	8 44	0s21	10 4	2 24	18 30	4 36	17 57	0 40	24 1	0 42	20 56	1 0	5 52	0 36	17 28	1 36	14 2	16 40	7 35	7 43	17 53		n.a.
M28	19 55	12 3	1 24	9 40	2 34	18 39	4 32	18 7	0 39	24 1	0 42	20 55	1 0	5 52	0 36	17 28	1 36	14 1	16 40	7 35	7 42	17 54		n.a.
T 29	19 42	14 49	2 22	9 17	2 44	18 47	4 27	18 17	0 38	24 2	0 43	20 53	1 0	5 52	0 36	17 28	1 36	14 0	16 39	7 34	7 41	17 54		n.a.
W30	19 28	16 57	3 14	8 55	2 55	18 55	4 23	18 27	0 38	24 3	0 43	20 51	1 0	5 52	0 36	17 28	1 36	13 59	16 39	7 33	7 40	17 55		n.a.
T 31	19n14	18n22	3s58	8n35	3s 4	19n 3	4s18	18n37	0s37	24s 3	0s43	20n50	1n 0	5n52	0s36	17s28	1n36	13n58	16n38	7s31	7s38	17n56		n.a.

Julian Day Number = 1722700.5, Delta T = 02h55m10s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°00'46, Lahiri = - 3°53'46 Julian Calendar 1 July 004 == Greg. Calendar 29 June 004

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 30 24	5♌54'11	22♊35	0♍49	21♊13	25♉34	9°R27	2♌27	16°R 9	24°R11	3♎ 7	18°R53	19♎16	6♊52	n.a.	F 1
S 2	20 34 21	6°52'16	4♋39	1°10	22° 2	26°10	9♑21	2°35	16♈ 8	24♏11	3° 8	18♎43	19°13	6°58	n.a.	S 2
S 3	20 38 17	7°50'23	16°53	1°26	22°51	26°47	9°15	2°42	16° 8	24°11	3°10	18°32	19°10	7° 5	n.a.	S 3
M 4	20 42 14	8°48'31	29°19	1°37	23°40	27°23	9° 9	2°50	16° 7	24°11	3°11	18°19	19° 6	7°12	n.a.	M 4
T 5	20 46 10	9°46'41	11♌58	1°R42	24°31	27°59	9° 4	2°58	16° 7	24°11	3°13	18° 7	19° 3	7°18	n.a.	T 5
W 6	20 50 7	10°44'53	24°49	1°42	25°22	28°35	8°58	3° 5	16° 6	24°11	3°15	17°57	19° 0	7°25	n.a.	W 6
T 7	20 54 3	11°43'07	7♍52	1°35	26°14	29°11	8°53	3°13	16° 6	24°11	3°16	17°49	18°57	7°32	n.a.	T 7
F 8	20 58 0	12°41'23	21° 7	1°22	27° 7	29°46	8°47	3°20	16° 5	24°D11	3°18	17°43	18°54	7°39	n.a.	F 8
S 9	21 1 56	13°39'40	4♎32	1° 3	28° 0	0♊22	8°42	3°28	16° 4	24°11	3°20	17°40	18°51	7°45	n.a.	S 9
S 10	21 5 53	14°37'59	18° 8	0°37	28°54	0°57	8°37	3°35	16° 3	24°11	3°22	17°D40	18°47	7°52	n.a.	S 10
M11	21 9 50	15°36'19	1♏55	0° 5	29°48	1°32	8°32	3°43	16° 3	24°11	3°23	17°40	18°44	7°59	n.a.	M11
T 12	21 13 46	16°34'42	15°52	29♌26	0♋43	2° 7	8°28	3°50	16° 2	24°11	3°25	17°R41	18°41	8° 5	n.a.	T 12
W13	21 17 43	17°33'05	0♐ 1	28°42	1°38	2°42	8°23	3°58	16° 1	24°11	3°27	17°40	18°38	8°12	n.a.	W13
T 14	21 21 39	18°31'31	14°19	27°52	2°34	3°16	8°19	4° 5	16° 0	24°11	3°29	17°37	18°35	8°19	n.a.	T 14
F 15	21 25 36	19°29'58	28°44	26°57	3°31	3°51	8°15	4°13	15°59	24°11	3°31	17°32	18°31	8°25	n.a.	F 15
S 16	21 29 32	20°28'27	13♑13	25°59	4°28	4°25	8°11	4°20	15°58	24°12	3°33	17°25	18°28	8°32	n.a.	S 16
S 17	21 33 29	21°26'58	27°38	24°57	5°25	4°59	8° 7	4°27	15°57	24°12	3°35	17°17	18°25	8°39	n.a.	S 17
M18	21 37 25	22°25'31	11♒55	23°55	6°23	5°33	8° 3	4°35	15°55	24°12	3°37	17° 8	18°22	8°45	n.a.	M18
T 19	21 41 22	23°24'05	25°58	22°52	7°22	6° 7	8° 0	4°42	15°54	24°13	3°38	17° 0	18°19	8°52	n.a.	T 19
W20	21 45 19	24°22'42	9♓41	21°51	8°20	6°40	7°57	4°49	15°53	24°13	3°40	16°53	18°16	8°59	n.a.	W20
T 21	21 49 15	25°21'20	23° 2	20°52	9°20	7°14	7°54	4°57	15°52	24°13	3°42	16°48	18°12	9° 5	n.a.	T 21
F 22	21 53 12	26°20'01	6♈ 1	19°58	10°19	7°47	7°51	5° 4	15°50	24°14	3°44	16°45	18° 9	9°12	n.a.	F 22
S 23	21 57 8	27°18'44	18°39	19°10	11°20	8°20	7°48	5°11	15°49	24°14	3°46	16°D45	18° 6	9°19	n.a.	S 23
S 24	22 1 5	28°17'29	0♉58	18°29	12°20	8°53	7°46	5°18	15°48	24°15	3°49	16°46	18° 3	9°26	n.a.	S 24
M25	22 5 1	29°16'17	13° 3	17°56	13°21	9°26	7°43	5°26	15°46	24°15	3°51	16°47	18° 0	9°32	n.a.	M25
T 26	22 8 58	0♍15'07	24°58	17°33	14°22	9°58	7°41	5°33	15°45	24°16	3°53	16°R48	17°57	9°39	n.a.	T 26
W27	22 12 54	1°14'00	6♊49	17°18	15°24	10°31	7°39	5°40	15°43	24°16	3°55	16°48	17°53	9°46	n.a.	W27
T 28	22 16 51	2°12'54	18°41	17°D14	16°26	11° 3	7°37	5°47	15°42	24°17	3°57	16°46	17°50	9°52	n.a.	T 28
F 29	22 20 48	3°11'52	0♋38	17°20	17°29	11°34	7°36	5°54	15°40	24°18	3°59	16°43	17°47	9°59	n.a.	F 29
S 30	22 24 44	4°10'51	12°46	17°36	18°31	12° 6	7°35	6° 1	15°38	24°18	4° 1	16°38	17°44	10° 6	n.a.	S 30
S 31	22 28 41	5♍ 9'53	25♋ 6	18♌ 2	19♋34	12♊38	7♑33	6♌ 8	15♈37	24♏19	4♎ 3	16♎31	17♎41	10♊12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n 0	18n58	4s31	8n17	3s14	19n11	4s14	18n46	0s36	24s 4	0s43	20n48	1n 0	5n51	0s36	17s28	1n36	13n57	16n38	7s29	7s37	17n56		n.a.
S 2	18 45	18 44	4 53	8 0	3 23	19 18	4 9	18 56	0 35	24 4	0 43	20 46	1 1	5 51	0 37	17 28	1 36	13 56	16 37	7 25	7 36	17 57		n.a.
S 3	18 30	17 37	5 2	7 46	3 32	19 26	4 4	19 5	0 34	24 5	0 43	20 45	1 1	5 51	0 37	17 28	1 36	13 55	16 37	7 20	7 35	17 57		n.a.
M 4	18 15	15 41	4 56	7 35	3 41	19 33	3 59	19 15	0 33	24 5	0 43	20 43	1 1	5 51	0 37	17 28	1 36	13 54	16 36	7 15	7 33	17 58		n.a.
T 5	17 59	12 58	4 37	7 25	3 49	19 40	3 54	19 24	0 32	24 6	0 43	20 41	1 1	5 51	0 37	17 28	1 35	13 53	16 36	7 11	7 32	17 58		n.a.
W 6	17 43	9 35	4 2	7 19	3 56	19 47	3 49	19 33	0 31	24 6	0 43	20 40	1 1	5 50	0 37	17 28	1 35	13 52	16 35	7 7	7 31	17 59		n.a.
T 7	17 27	5 42	3 15	7 16	4 2	19 54	3 44	19 41	0 31	24 7	0 43	20 38	1 1	5 50	0 37	17 28	1 35	13 51	16 35	7 4	7 30	17 59		n.a.
F 8	17 11	1 28	2 17	7 15	4 7	20 1	3 39	19 50	0 30	24 7	0 43	20 36	1 1	5 50	0 37	17 29	1 35	13 50	16 35	7 1	7 29	18 0		n.a.
S 9	16 54	2s53	1 9	7 18	4 11	20 7	3 34	19 58	0 29	24 7	0 43	20 35	1 1	5 49	0 37	17 29	1 35	13 49	16 34	7 0	7 27	18 0		n.a.
S 10	16 37	7 9	0n 3	7 25	4 14	20 12	3 29	20 7	0 28	24 8	0 43	20 33	1 1	5 49	0 37	17 29	1 35	13 48	16 34	7 0	7 26	18 1		n.a.
M11	16 20	11 5	1 15	7 35	4 16	20 18	3 24	20 15	0 27	24 8	0 43	20 31	1 1	5 49	0 37	17 29	1 35	13 47	16 33	7 0	7 25	18 1		n.a.
T 12	16 2	14 27	2 25	7 48	4 15	20 23	3 18	20 23	0 26	24 8	0 43	20 30	1 1	5 48	0 37	17 29	1 35	13 45	16 33	7 0	7 24	18 2		n.a.
W13	15 44	17 0	3 26	8 5	4 14	20 28	3 13	20 31	0 25	24 9	0 43	20 28	1 2	5 48	0 37	17 29	1 35	13 44	16 32	7 0	7 23	18 2		n.a.
T 14	15 26	18 32	4 16	8 26	4 10	20 32	3 8	20 38	0 24	24 9	0 43	20 26	1 2	5 48	0 37	17 29	1 35	13 43	16 32	6 59	7 21	18 3		n.a.
F 15	15 8	18 52	4 49	8 50	4 4	20 37	3 2	20 46	0 23	24 9	0 43	20 24	1 2	5 47	0 37	17 29	1 35	13 42	16 32	6 57	7 20	18 3		n.a.
S 16	14 49	17 59	5 4	9 17	3 57	20 40	2 57	20 53	0 22	24 10	0 44	20 23	1 2	5 47	0 37	17 29	1 35	13 41	16 31	6 55	7 19	18 4		n.a.
S 17	14 30	15 57	5 0	9 46	3 47	20 43	2 51	21 1	0 21	24 10	0 44	20 21	1 2	5 46	0 37	17 29	1 35	13 40	16 31	6 51	7 18	18 4		n.a.
M18	14 11	12 57	4 37	10 18	3 36	20 46	2 46	21 8	0 20	24 10	0 44	20 19	1 2	5 46	0 37	17 30	1 35	13 39	16 30	6 48	7 16	18 4		n.a.
T 19	13 52	9 16	3 58	10 51	3 23	20 49	2 41	21 15	0 19	24 10	0 44	20 18	1 2	5 45	0 37	17 30	1 35	13 38	16 30	6 45	7 15	18 5		n.a.
W20	13 32	5 9	3 6	11 25	3 8	20 51	2 35	21 22	0 18	24 11	0 44	20 16	1 2	5 45	0 37	17 30	1 35	13 37	16 30	6 42	7 14	18 5		n.a.
T 21	13 12	0 54	2 4	11 59	2 51	20 52	2 30	21 28	0 17	24 11	0 44	20 14	1 2	5 44	0 37	17 30	1 35	13 35	16 29	6 40	7 13	18 6		n.a.
F 22	12 52	3n18	0 58	12 33	2 33	20 53	2 24	21 35	0 16	24 11	0 44	20 13	1 3	5 44	0 37	17 30	1 34	13 34	16 29	6 39	7 12	18 6		n.a.
S 23	12 32	7 13	0s10	13 6	2 15	20 54	2 19	21 41	0 15	24 11	0 44	20 11	1 3	5 43	0 37	17 30	1 34	13 33	16 29	6 39	7 10	18 7		n.a.
S 24	12 12	10 45	1 16	13 37	1 55	20 54	2 13	21 48	0 14	24 11	0 44	20 9	1 3	5 43	0 37	17 30	1 34	13 32	16 28	6 39	7 9	18 7		n.a.
M25	11 51	13 44	2 17	14 6	1 36	20 53	2 8	21 54	0 12	24 11	0 44	20 8	1 3	5 42	0 37	17 31	1 34	13 31	16 28	6 40	7 8	18 8		n.a.
T 26	11 30	16 7	3 12	14 32	1 16	20 52	2 3	22 0	0 11	24 12	0 44	20 6	1 3	5 41	0 37	17 31	1 34	13 30	16 28	6 40	7 7	18 8		n.a.
W27	11 9	17 46	3 58	14 55	0 56	20 51	1 57	22 5	0 10	24 12	0 44	20 4	1 3	5 41	0 37	17 31	1 34	13 29	16 27	6 40	7 5	18 9		n.a.
T 28	10 48	18 40	4 33	15 14	0 37	20 49	1 52	22 11	0 9	24 12	0 44	20 3	1 3	5 40	0 37	17 31	1 34	13 28	16 27	6 40	7 4	18 9		n.a.
F 29	10 26	18 44	4 57	15 30	0 19	20 47	1 47	22 17	0 8	24 12	0 44	20 1	1 3	5 40	0 37	17 32	1 34	13 27	16 27	6 38	7 3	18 9		n.a.
S 30	10 5	17 57	5 9	15 41	0 2	20 44	1 41	22 22	0 7	24 12	0 44	19 59	1 4	5 39	0 37	17 32	1 34	13 25	16 26	6 36	7 2	18 10		n.a.
S 31	9n43	16n19	5s 6	15n49	0n14	20n40	1s36	22n28	0s 6	24s12	0s44	19n58	1n 4	5n38	0s37	17s32	1n34	13n24	16n26	6s34	7s 1	18n10		n.a.

Julian Day Number = 1722731.5, Delta T = 02h55m09s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°00'42, Lahiri = - 3°53'42 Julian Calendar 1 Aug. 004 == Greg. Calendar 30 July 004

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 32 37	6♍ 8'57	7♌42	18♌37	20♋38	13♊ 9	7°R32	6♌15	15°R35	24♏20	4♎ 6	16°R24	17♎37	10♊19	n.a.	M 1
T 2	22 36 34	7° 8'04	20°35	19°21	21°41	13°40	7♑32	6°22	15♈33	24°21	4° 8	16♎17	17°34	10°26	n.a.	T 2
W 3	22 40 30	8° 7'12	3♍45	20°14	22°45	14°11	7°31	6°29	15°31	24°22	4°10	16°11	17°31	10°33	n.a.	W 3
T 4	22 44 27	9° 6'23	17°10	21°14	23°50	14°41	7°31	6°35	15°29	24°22	4°12	16° 6	17°28	10°39	n.a.	T 4
F 5	22 48 23	10° 5'36	0♎49	22°21	24°54	15°11	7°D31	6°42	15°28	24°23	4°15	16° 3	17°25	10°46	n.a.	F 5
S 6	22 52 20	11° 4'51	14°39	23°34	25°59	15°41	7°31	6°49	15°26	24°24	4°17	16°D 2	17°22	10°53	n.a.	S 6
S 7	22 56 16	12° 4'07	28°38	24°52	27° 4	16°11	7°31	6°56	15°24	24°25	4°19	16° 3	17°18	10°59	n.a.	S 7
M 8	23 0 13	13° 3'26	12♏42	26°16	28° 9	16°41	7°31	7° 2	15°22	24°26	4°21	16° 4	17°15	11° 6	n.a.	M 8
T 9	23 4 10	14° 2'47	26°51	27°44	29°15	17°10	7°32	7° 9	15°20	24°27	4°24	16° 6	17°12	11°13	n.a.	T 9
W10	23 8 6	15° 2'10	11♐ 1	29°15	0♌21	17°39	7°33	7°15	15°18	24°28	4°26	16°R 6	17° 9	11°19	n.a.	W10
T 11	23 12 3	16° 1'34	25°12	0♍49	1°27	18° 8	7°34	7°22	15°16	24°29	4°28	16° 6	17° 6	11°26	n.a.	T 11
F 12	23 15 59	17° 1'00	9♑21	2°25	2°33	18°36	7°35	7°28	15°14	24°30	4°31	16° 5	17° 2	11°33	n.a.	F 12
S 13	23 19 56	18° 0'28	23°26	4° 4	3°40	19° 5	7°36	7°35	15°12	24°32	4°33	16° 2	16°59	11°39	n.a.	S 13
S 14	23 23 52	18°59'58	7♒24	5°44	4°47	19°33	7°38	7°41	15° 9	24°33	4°35	15°58	16°56	11°46	n.a.	S 14
M15	23 27 49	19°59'30	21°13	7°25	5°54	20° 0	7°40	7°47	15° 7	24°34	4°38	15°54	16°53	11°53	n.a.	M15
T 16	23 31 45	20°59'04	4♓48	9° 7	7° 1	20°28	7°42	7°54	15° 5	24°35	4°40	15°50	16°50	12° 0	n.a.	T 16
W17	23 35 42	21°58'39	18°10	10°49	8° 8	20°55	7°44	8° 0	15° 3	24°36	4°43	15°47	16°47	12° 6	n.a.	W17
T 18	23 39 39	22°58'17	1♈14	12°32	9°16	21°21	7°47	8° 6	15° 1	24°38	4°45	15°45	16°43	12°13	n.a.	T 18
F 19	23 43 35	23°57'57	14° 1	14°16	10°24	21°48	7°49	8°12	14°58	24°39	4°47	15°D45	16°40	12°20	n.a.	F 19
S 20	23 47 32	24°57'39	26°32	15°59	11°32	22°14	7°52	8°18	14°56	24°40	4°50	15°45	16°37	12°26	n.a.	S 20
S 21	23 51 28	25°57'24	8♉49	17°42	12°40	22°40	7°55	8°24	14°54	24°42	4°52	15°46	16°34	12°33	n.a.	S 21
M22	23 55 25	26°57'10	20°53	19°26	13°49	23° 6	7°58	8°30	14°51	24°43	4°55	15°48	16°31	12°40	n.a.	M22
T 23	23 59 21	27°56'59	2♊48	21° 8	14°57	23°31	8° 1	8°36	14°49	24°44	4°57	15°49	16°28	12°46	n.a.	T 23
W24	0 3 18	28°56'51	14°40	22°51	16° 6	23°56	8° 5	8°42	14°47	24°46	4°59	15°50	16°24	12°53	n.a.	W24
T 25	0 7 14	29°56'44	26°32	24°33	17°15	24°20	8° 9	8°47	14°44	24°47	5° 2	15°R51	16°21	13° 0	n.a.	T 25
F 26	0 11 11	0♎56'40	8♋29	26°15	18°25	24°44	8°13	8°53	14°42	24°49	5° 4	15°51	16°18	13° 7	n.a.	F 26
S 27	0 15 7	1°56'38	20°36	27°56	19°34	25° 8	8°17	8°58	14°40	24°50	5° 7	15°50	16°15	13°13	n.a.	S 27
S 28	0 19 4	2°56'39	2♌57	29°37	20°44	25°32	8°21	9° 4	14°37	24°52	5° 9	15°49	16°12	13°20	n.a.	S 28
M29	0 23 1	3°56'41	15°36	1♎18	21°53	25°55	8°25	9° 9	14°35	24°53	5°12	15°47	16° 8	13°27	n.a.	M29
T 30	0 26 57	4♎56'46	28♌36	2♎58	23♌ 3	26♊17	8♑30	9♌15	14♈32	24♏55	5♎14	15♎45	16♎ 5	13♊33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n21	13n53	4s49	15n52	0n30	20n36	1s31	22n33	0s 4	24s12	0s44	19n56	1n 4	5n38	0s37	17s32	1n34	13n23	16n26	6s31	6s59	18n11		n.a.
T 2	8 59	10 44	4 16	15 52	0 43	20 31	1 25	22 38	0 3	24 12	0 44	19 55	1 4	5 37	0 37	17 32	1 34	13 22	16 26	6 28	6 58	18 11		n.a.
W 3	8 37	6 59	3 30	15 47	0 56	20 26	1 20	22 43	0 2	24 12	0 44	19 53	1 4	5 36	0 37	17 33	1 34	13 21	16 25	6 26	6 57	18 11		n.a.
T 4	8 14	2 49	2 31	15 38	1 8	20 20	1 15	22 47	0 1	24 12	0 44	19 51	1 4	5 35	0 37	17 33	1 34	13 20	16 25	6 24	6 56	18 12		n.a.
F 5	7 52	1s35	1 22	15 26	1 18	20 14	1 10	22 52	0n 1	24 12	0 44	19 50	1 4	5 35	0 37	17 33	1 34	13 19	16 25	6 23	6 54	18 12		n.a.
S 6	7 29	5 57	0 8	15 10	1 26	20 7	1 5	22 57	0 2	24 12	0 44	19 48	1 4	5 34	0 37	17 34	1 34	13 18	16 25	6 22	6 53	18 13		n.a.
S 7	7 6	10 2	1n 8	14 50	1 34	20 0	1 0	23 1	0 3	24 12	0 44	19 47	1 5	5 33	0 37	17 34	1 34	13 16	16 24	6 23	6 52	18 13		n.a.
M 8	6 43	13 35	2 21	14 28	1 40	19 52	0 54	23 5	0 4	24 12	0 44	19 45	1 5	5 32	0 37	17 34	1 33	13 15	16 24	6 23	6 51	18 14		n.a.
T 9	6 20	16 20	3 25	14 2	1 46	19 43	0 49	23 10	0 6	24 12	0 44	19 43	1 5	5 32	0 37	17 34	1 33	13 14	16 24	6 24	6 49	18 14		n.a.
W10	5 57	18 6	4 17	13 34	1 50	19 34	0 45	23 14	0 7	24 12	0 44	19 42	1 5	5 31	0 37	17 35	1 33	13 13	16 24	6 24	6 48	18 14		n.a.
T 11	5 34	18 44	4 53	13 3	1 53	19 24	0 40	23 18	0 8	24 12	0 44	19 40	1 5	5 30	0 37	17 35	1 33	13 12	16 24	6 24	6 47	18 15		n.a.
F 12	5 11	18 11	5 11	12 31	1 55	19 14	0 35	23 22	0 10	24 12	0 44	19 39	1 5	5 29	0 37	17 35	1 33	13 11	16 23	6 23	6 46	18 15		n.a.
S 13	4 47	16 32	5 11	11 56	1 56	19 3	0 30	23 25	0 11	24 12	0 44	19 37	1 5	5 28	0 37	17 36	1 33	13 10	16 23	6 22	6 45	18 15		n.a.
S 14	4 24	13 55	4 52	11 19	1 57	18 52	0 25	23 29	0 13	24 12	0 44	19 36	1 6	5 28	0 37	17 36	1 33	13 9	16 23	6 21	6 43	18 16		n.a.
M15	4 0	10 32	4 16	10 41	1 57	18 40	0 21	23 33	0 14	24 12	0 44	19 34	1 6	5 27	0 37	17 36	1 33	13 8	16 23	6 19	6 42	18 16		n.a.
T 16	3 37	6 39	3 26	10 1	1 56	18 27	0 16	23 36	0 15	24 11	0 44	19 33	1 6	5 26	0 37	17 37	1 33	13 7	16 23	6 18	6 41	18 17		n.a.
W17	3 13	2 30	2 26	9 20	1 54	18 14	0 11	23 39	0 17	24 11	0 44	19 31	1 6	5 25	0 37	17 37	1 33	13 6	16 23	6 17	6 40	18 17		n.a.
T 18	2 49	1n42	1 19	8 39	1 52	18 1	0 7	23 43	0 18	24 11	0 44	19 30	1 6	5 24	0 37	17 37	1 33	13 5	16 22	6 16	6 38	18 17		n.a.
F 19	2 25	5 44	0 9	7 56	1 49	17 47	0 2	23 46	0 20	24 11	0 44	19 28	1 6	5 23	0 37	17 38	1 33	13 4	16 22	6 16	6 37	18 18		n.a.
S 20	2 1	9 25	0s59	7 13	1 46	17 32	0n 2	23 49	0 21	24 11	0 44	19 27	1 7	5 22	0 37	17 38	1 33	13 2	16 22	6 16	6 36	18 18		n.a.
S 21	1 37	12 38	2 4	6 29	1 42	17 17	0 6	23 52	0 23	24 11	0 43	19 26	1 7	5 21	0 37	17 39	1 33	13 1	16 22	6 16	6 35	18 18		n.a.
M22	1 13	15 14	3 2	5 44	1 38	17 1	0 10	23 55	0 24	24 10	0 43	19 24	1 7	5 20	0 37	17 39	1 33	13 0	16 22	6 17	6 33	18 19		n.a.
T 23	0 49	17 9	3 52	4 59	1 34	16 45	0 15	23 58	0 26	24 10	0 43	19 23	1 7	5 20	0 37	17 39	1 33	12 59	16 22	6 17	6 32	18 19		n.a.
W24	0 25	18 19	4 31	4 14	1 29	16 28	0 19	24 0	0 27	24 10	0 43	19 21	1 7	5 19	0 37	17 40	1 33	12 58	16 22	6 18	6 31	18 19		n.a.
T 25	0 1	18 40	4 59	3 29	1 24	16 11	0 23	24 3	0 29	24 10	0 43	19 20	1 7	5 18	0 37	17 40	1 33	12 57	16 22	6 18	6 30	18 20		n.a.
F 26	0s23	18 12	5 14	2 43	1 19	15 54	0 27	24 6	0 31	24 9	0 43	19 19	1 8	5 17	0 37	17 41	1 33	12 56	16 22	6 18	6 29	18 20		n.a.
S 27	0 47	16 54	5 15	1 57	1 14	15 35	0 31	24 8	0 32	24 9	0 43	19 17	1 8	5 16	0 37	17 41	1 32	12 55	16 22	6 18	6 27	18 21		n.a.
S 28	1 11	14 48	5 3	1 12	1 8	15 17	0 34	24 11	0 34	24 9	0 43	19 16	1 8	5 15	0 37	17 41	1 32	12 54	16 22	6 17	6 26	18 21		n.a.
M29	1 35	11 57	4 35	0 26	1 2	14 58	0 38	24 13	0 35	24 8	0 43	19 15	1 8	5 14	0 37	17 42	1 32	12 53	16 22	6 16	6 25	18 21		n.a.
T 30	1s59	8n27	3s52	0s20	0n56	14n38	0n42	24n15	0n37	24s 8	0s43	19n14	1n 8	5n13	0s37	17s42	1n32	12n52	16n22	6s16	6s24	18n22		n.a.

Julian Day Number = 1722762.5, Delta T = 02h55m08s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°00'38, Lahiri = - 3°53'38 Julian Calendar 1 Sept. 004 == Greg. Calendar 30 Aug. 004

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 30 54	5♎56'53	11♍57	4♎37	24♌13	26♊40	8♉35	9♌20	14°R30	24♏57	5♎16	15°R44	16♎ 2	13♊40	n.a.	W 1
T 2	0 34 50	6°57'02	25°40	6°16	25°23	27° 1	8°40	9°25	14♈27	24°58	5°19	15♎43	15°59	13°47	n.a.	T 2
F 3	0 38 47	7°57'13	9♎42	7°54	26°34	27°23	8°45	9°30	14°25	25° 0	5°21	15°D43	15°56	13°53	n.a.	F 3
S 4	0 42 43	8°57'26	23°59	9°32	27°44	27°44	8°50	9°35	14°23	25° 2	5°24	15°43	15°53	14° 0	n.a.	S 4
S 5	0 46 40	9°57'41	8♏26	11°10	28°55	28° 4	8°56	9°40	14°20	25° 3	5°26	15°43	15°49	14° 7	n.a.	S 5
M 6	0 50 36	10°57'57	22°58	12°47	0♍ 5	28°25	9° 2	9°45	14°18	25° 5	5°29	15°44	15°46	14°14	n.a.	M 6
T 7	0 54 33	11°58'15	7♐29	14°24	1°16	28°44	9° 8	9°50	14°15	25° 7	5°31	15°44	15°43	14°20	n.a.	T 7
W 8	0 58 30	12°58'35	21°55	16° 0	2°27	29° 4	9°14	9°55	14°13	25° 9	5°33	15°44	15°40	14°27	n.a.	W 8
T 9	1 2 26	13°58'57	6♑11	17°36	3°38	29°22	9°20	10° 0	14°10	25°10	5°36	15°44	15°37	14°34	n.a.	T 9
F 10	1 6 23	14°59'20	20°15	19°11	4°50	29°41	9°26	10° 4	14° 8	25°12	5°38	15°R44	15°34	14°40	n.a.	F 10
S 11	1 10 19	15°59'44	4♒ 6	20°46	6° 1	29°58	9°33	10° 9	14° 5	25°14	5°41	15°D44	15°30	14°47	n.a.	S 11
S 12	1 14 16	17° 0'09	17°44	22°21	7°12	0♋16	9°39	10°13	14° 3	25°16	5°43	15°44	15°27	14°54	n.a.	S 12
M13	1 18 12	18° 0'37	1♓ 7	23°55	8°24	0°33	9°46	10°17	14° 0	25°18	5°45	15°45	15°24	15° 0	n.a.	M13
T 14	1 22 9	19° 1'05	14°17	25°29	9°36	0°49	9°53	10°22	13°58	25°20	5°48	15°45	15°21	15° 7	n.a.	T 14
W15	1 26 5	20° 1'35	27°13	27° 3	10°47	1° 5	10° 1	10°26	13°55	25°22	5°50	15°45	15°18	15°14	n.a.	W15
T 16	1 30 2	21° 2'07	9♈56	28°36	11°59	1°20	10° 8	10°30	13°53	25°24	5°53	15°R46	15°14	15°21	n.a.	T 16
F 17	1 33 58	22° 2'40	22°27	0♏ 9	13°11	1°35	10°15	10°34	13°50	25°26	5°55	15°46	15°11	15°27	n.a.	F 17
S 18	1 37 55	23° 3'15	4♉46	1°42	14°24	1°49	10°23	10°38	13°48	25°28	5°57	15°45	15° 8	15°34	n.a.	S 18
S 19	1 41 52	24° 3'52	16°55	3°15	15°36	2° 2	10°31	10°42	13°45	25°30	6° 0	15°44	15° 5	15°41	n.a.	S 19
M20	1 45 48	25° 4'30	28°56	4°47	16°48	2°15	10°39	10°45	13°43	25°32	6° 2	15°43	15° 2	15°47	n.a.	M20
T 21	1 49 45	26° 5'10	10♊50	6°19	18° 1	2°28	10°47	10°49	13°41	25°34	6° 4	15°42	14°59	15°54	n.a.	T 21
W22	1 53 41	27° 5'52	22°41	7°51	19°13	2°40	10°55	10°52	13°38	25°36	6° 7	15°40	14°55	16° 1	n.a.	W22
T 23	1 57 38	28° 6'35	4♋33	9°23	20°26	2°51	11° 3	10°56	13°36	25°38	6° 9	15°39	14°52	16° 8	n.a.	T 23
F 24	2 1 34	29° 7'20	16°28	10°54	21°38	3° 1	11°12	10°59	13°33	25°40	6°11	15°37	14°49	16°14	n.a.	F 24
S 25	2 5 31	0♏ 8'07	28°32	12°25	22°51	3°11	11°21	11° 2	13°31	25°42	6°13	15°D37	14°46	16°21	n.a.	S 25
S 26	2 9 27	1° 8'55	10♌49	13°56	24° 4	3°20	11°29	11° 6	13°29	25°44	6°16	15°37	14°43	16°28	n.a.	S 26
M27	2 13 24	2° 9'45	23°24	15°27	25°17	3°29	11°38	11° 9	13°26	25°46	6°18	15°38	14°39	16°34	n.a.	M27
T 28	2 17 21	3°10'37	6♍21	16°57	26°30	3°37	11°47	11°12	13°24	25°48	6°20	15°40	14°36	16°41	n.a.	T 28
W29	2 21 17	4°11'30	19°43	18°27	27°43	3°44	11°56	11°14	13°22	25°50	6°22	15°41	14°33	16°48	n.a.	W29
T 30	2 25 14	5°12'25	3♎31	19°57	28°56	3°51	12° 6	11°17	13°20	25°52	6°25	15°42	14°30	16°54	n.a.	T 30
F 31	2 29 10	6♏13'21	17♎44	21♏27	0♎10	3♋56	12♉15	11♌20	13♈17	25♏55	6♎27	15°R42	14♎27	17♊ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s23	4n26	2s56	1s 5	0n50	14n18	0n45	24n18	0n39	24s 8	0s43	19n12	1n 8	5n12	0s37	17s43	1n32	12n51	16n22	6s15	6s22	18n22		n.a.
T 2	2 47	0 5	1 49	1 51	0 44	13 57	0 49	24 20	0 41	24 7	0 43	19 11	1 9	5 11	0 37	17 43	1 32	12 50	16 22	6 15	6 21	18 22		n.a.
F 3	3 11	4s23	0 33	2 36	0 38	13 36	0 52	24 22	0 42	24 7	0 43	19 10	1 9	5 10	0 37	17 44	1 32	12 49	16 22	6 15	6 20	18 22		n.a.
S 4	3 35	8 41	0n46	3 20	0 31	13 15	0 55	24 24	0 44	24 7	0 43	19 9	1 9	5 9	0 37	17 44	1 32	12 48	16 22	6 15	6 19	18 23		n.a.
S 5	3 59	12 32	2 3	4 5	0 25	12 53	0 59	24 27	0 46	24 6	0 43	19 7	1 9	5 8	0 37	17 45	1 32	12 48	16 22	6 15	6 17	18 23		n.a.
M 6	4 23	15 36	3 12	4 49	0 18	12 31	1 2	24 29	0 48	24 6	0 43	19 6	1 9	5 7	0 37	17 45	1 32	12 47	16 22	6 15	6 16	18 23		n.a.
T 7	4 47	17 41	4 10	5 33	0 12	12 9	1 5	24 31	0 50	24 5	0 43	19 5	1 9	5 6	0 37	17 45	1 32	12 46	16 22	6 15	6 15	18 24		n.a.
W 8	5 11	18 36	4 51	6 17	0 5	11 46	1 8	24 33	0 51	24 5	0 43	19 4	1 10	5 5	0 37	17 46	1 32	12 45	16 22	6 15	6 14	18 24		n.a.
T 9	5 34	18 20	5 13	7 0	0s 2	11 22	1 11	24 35	0 53	24 5	0 43	19 3	1 10	5 4	0 37	17 46	1 32	12 44	16 22	6 15	6 12	18 24		n.a.
F 10	5 58	16 56	5 17	7 43	0 8	10 59	1 13	24 37	0 55	24 4	0 43	19 2	1 10	5 3	0 37	17 47	1 32	12 43	16 22	6 15	6 11	18 25		n.a.
S 11	6 21	14 33	5 1	8 25	0 15	10 35	1 16	24 39	0 57	24 4	0 43	19 1	1 10	5 2	0 37	17 47	1 32	12 42	16 22	6 15	6 10	18 25		n.a.
S 12	6 45	11 24	4 30	9 7	0 21	10 10	1 19	24 41	0 59	24 3	0 43	19 0	1 10	5 1	0 37	17 48	1 32	12 41	16 22	6 16	6 9	18 25		n.a.
M13	7 8	7 43	3 43	9 48	0 28	9 45	1 21	24 43	1 1	24 3	0 43	18 59	1 11	5 1	0 37	17 48	1 32	12 40	16 22	6 16	6 8	18 26		n.a.
T 14	7 31	3 42	2 46	10 29	0 34	9 20	1 24	24 45	1 3	24 2	0 43	18 58	1 11	5 0	0 37	17 49	1 32	12 40	16 22	6 16	6 6	18 26		n.a.
W15	7 55	0n26	1 41	11 10	0 41	8 55	1 26	24 47	1 5	24 1	0 43	18 57	1 11	4 59	0 37	17 49	1 32	12 39	16 22	6 16	6 5	18 26		n.a.
T 16	8 18	4 28	0 32	11 49	0 47	8 29	1 28	24 48	1 7	24 1	0 43	18 56	1 11	4 58	0 37	17 50	1 32	12 38	16 22	6 16	6 4	18 26		n.a.
F 17	8 40	8 15	0s37	12 29	0 53	8 4	1 30	24 50	1 9	24 0	0 43	18 55	1 11	4 57	0 37	17 50	1 32	12 37	16 23	6 16	6 3	18 27		n.a.
S 18	9 3	11 37	1 44	13 7	1 0	7 37	1 32	24 52	1 12	24 0	0 43	18 54	1 12	4 56	0 37	17 51	1 32	12 36	16 23	6 16	6 1	18 27		n.a.
S 19	9 26	14 27	2 44	13 45	1 6	7 11	1 34	24 54	1 14	23 59	0 43	18 53	1 12	4 55	0 37	17 51	1 32	12 36	16 23	6 15	6 0	18 27		n.a.
M20	9 48	16 36	3 37	14 22	1 12	6 44	1 36	24 56	1 16	23 58	0 43	18 52	1 12	4 54	0 37	17 52	1 32	12 35	16 23	6 15	5 59	18 27		n.a.
T 21	10 11	18 1	4 20	14 59	1 17	6 17	1 38	24 58	1 18	23 58	0 43	18 52	1 12	4 53	0 37	17 52	1 32	12 34	16 23	6 14	5 58	18 28		n.a.
W22	10 33	18 38	4 52	15 35	1 23	5 50	1 39	25 0	1 20	23 57	0 43	18 51	1 12	4 52	0 37	17 53	1 31	12 33	16 23	6 14	5 56	18 28		n.a.
T 23	10 55	18 26	5 11	16 10	1 29	5 23	1 41	25 2	1 23	23 56	0 43	18 50	1 13	4 51	0 37	17 53	1 31	12 32	16 24	6 13	5 55	18 28		n.a.
F 24	11 17	17 26	5 16	16 44	1 34	4 55	1 42	25 4	1 25	23 55	0 43	18 49	1 13	4 50	0 37	17 54	1 31	12 32	16 24	6 13	5 54	18 28		n.a.
S 25	11 38	15 38	5 8	17 18	1 39	4 27	1 44	25 6	1 27	23 55	0 43	18 49	1 13	4 49	0 37	17 54	1 31	12 31	16 24	6 13	5 53	18 29		n.a.
S 26	12 0	13 7	4 46	17 51	1 44	3 59	1 45	25 8	1 30	23 54	0 43	18 48	1 13	4 48	0 37	17 55	1 31	12 30	16 24	6 13	5 51	18 29		n.a.
M27	12 21	9 55	4 10	18 22	1 49	3 31	1 46	25 11	1 32	23 53	0 43	18 47	1 13	4 47	0 37	17 55	1 31	12 30	16 24	6 13	5 50	18 29		n.a.
T 28	12 42	6 10	3 21	18 53	1 53	3 3	1 47	25 13	1 34	23 52	0 43	18 47	1 14	4 47	0 37	17 56	1 31	12 29	16 25	6 14	5 49	18 29		n.a.
W29	13 3	1 59	2 19	19 23	1 58	2 34	1 48	25 15	1 37	23 51	0 43	18 46	1 14	4 46	0 37	17 57	1 31	12 28	16 25	6 14	5 48	18 30		n.a.
T 30	13 24	2s26	1 7	19 52	2 2	2 6	1 49	25 17	1 39	23 51	0 43	18 46	1 14	4 45	0 37	17 57	1 31	12 28	16 25	6 15	5 46	18 30		n.a.
F 31	13s44	6s52	0n11	20s20	2s 5	1n37	1n50	25n20	1n42	23s50	0s43	18n45	1n14	4n44	0s37	17s58	1n31	12n27	16n25	6s15	5s45	18n30		n.a.

Julian Day Number = 1722792.5, Delta T = 02h55m07s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°00'34, Lahiri = - 3°53'34 Julian Calendar 1 Oct. 004 == Greg. Calendar 29 Sept. 004

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 33 7	7♏14'18	2♏20	22♏56	1♎23	4♋ 1	12♑25	11♌22	13°R15	25♏57	6♎29	15°R42	14♎24	17♊ 8	n.a.	S 1
S 2	2 37 3	8°15'17	17°11	24°24	2°36	4° 6	12°35	11°25	13♈13	25°59	6°31	15♎40	14°20	17°15	n.a.	S 2
M 3	2 41 0	9°16'17	2♐11	25°52	3°50	4° 9	12°44	11°27	13°11	26° 1	6°33	15°37	14°17	17°21	n.a.	M 3
T 4	2 44 56	10°17'17	17°10	27°19	5° 3	4°12	12°54	11°29	13° 9	26° 3	6°35	15°33	14°14	17°28	n.a.	T 4
W 5	2 48 53	11°18'19	2♑ 0	28°46	6°17	4°14	13° 4	11°31	13° 7	26° 6	6°38	15°30	14°11	17°35	n.a.	W 5
T 6	2 52 50	12°19'21	16°33	0♐12	7°31	4°15	13°15	11°33	13° 4	26° 8	6°40	15°27	14° 8	17°41	n.a.	T 6
F 7	2 56 46	13°20'25	0♒46	1°36	8°44	4°R15	13°25	11°35	13° 2	26°10	6°42	15°25	14° 5	17°48	n.a.	F 7
S 8	3 0 43	14°21'28	14°37	3° 0	9°58	4°15	13°35	11°37	13° 0	26°12	6°44	15°D24	14° 1	17°55	n.a.	S 8
S 9	3 4 39	15°22'33	28° 6	4°22	11°12	4°14	13°46	11°39	12°58	26°14	6°46	15°25	13°58	18° 2	n.a.	S 9
M10	3 8 36	16°23'38	11♓15	5°43	12°26	4°12	13°56	11°40	12°56	26°17	6°48	15°26	13°55	18° 8	n.a.	M10
T 11	3 12 32	17°24'43	24° 6	7° 2	13°40	4° 9	14° 7	11°42	12°54	26°19	6°50	15°28	13°52	18°15	n.a.	T 11
W12	3 16 29	18°25'49	6♈43	8°18	14°53	4° 5	14°18	11°43	12°53	26°21	6°52	15°30	13°49	18°22	n.a.	W12
T 13	3 20 25	19°26'56	19° 7	9°33	16° 7	4° 1	14°29	11°44	12°51	26°23	6°54	15°R30	13°45	18°28	n.a.	T 13
F 14	3 24 22	20°28'03	1♉21	10°44	17°21	3°56	14°40	11°46	12°49	26°26	6°56	15°29	13°42	18°35	n.a.	F 14
S 15	3 28 19	21°29'11	13°28	11°52	18°35	3°50	14°51	11°47	12°47	26°28	6°57	15°25	13°39	18°42	n.a.	S 15
S 16	3 32 15	22°30'20	25°28	12°56	19°50	3°43	15° 2	11°48	12°45	26°30	6°59	15°20	13°36	18°49	n.a.	S 16
M17	3 36 12	23°31'29	7♊24	13°56	21° 4	3°35	15°14	11°48	12°44	26°32	7° 1	15°14	13°33	18°55	n.a.	M17
T 18	3 40 8	24°32'39	19°17	14°50	22°18	3°26	15°25	11°49	12°42	26°35	7° 3	15° 6	13°30	19° 2	n.a.	T 18
W19	3 44 5	25°33'49	1♋ 8	15°39	23°32	3°17	15°37	11°50	12°40	26°37	7° 5	14°58	13°26	19° 9	n.a.	W19
T 20	3 48 1	26°35'01	13° 0	16°21	24°46	3° 7	15°48	11°50	12°39	26°39	7° 7	14°50	13°23	19°15	n.a.	T 20
F 21	3 51 58	27°36'13	24°56	16°55	26° 1	2°56	16° 0	11°51	12°37	26°42	7° 8	14°44	13°20	19°22	n.a.	F 21
S 22	3 55 55	28°37'25	6♌58	17°22	27°15	2°44	16°12	11°51	12°36	26°44	7°10	14°39	13°17	19°29	n.a.	S 22
S 23	3 59 51	29°38'39	19°12	17°38	28°29	2°31	16°24	11°51	12°34	26°46	7°12	14°37	13°14	19°36	n.a.	S 23
M24	4 3 48	0♐39'52	1♍41	17°R45	29°44	2°17	16°36	11°R51	12°33	26°48	7°13	14°D36	13°11	19°42	n.a.	M24
T 25	4 7 44	1°41'07	14°30	17°41	0♏58	2° 3	16°48	11°51	12°31	26°51	7°15	14°37	13° 7	19°49	n.a.	T 25
W26	4 11 41	2°42'22	27°43	17°25	2°13	1°48	17° 0	11°51	12°30	26°53	7°17	14°38	13° 4	19°56	n.a.	W26
T 27	4 15 37	3°43'37	11♎23	16°57	3°27	1°32	17°12	11°50	12°29	26°55	7°18	14°R39	13° 1	20° 2	n.a.	T 27
F 28	4 19 34	4°44'53	25°33	16°18	4°42	1°16	17°25	11°50	12°27	26°57	7°20	14°38	12°58	20° 9	n.a.	F 28
S 29	4 23 30	5°46'10	10♏ 9	15°27	5°56	0°58	17°37	11°49	12°26	27° 0	7°21	14°36	12°55	20°16	n.a.	S 29
S 30	4 27 27	6♐47'26	25♏ 9	14♐27	7♏11	0♋40	17♑50	11♌49	12♈25	27♏ 2	7♎23	14♎31	12♎51	20♊22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s 4	11s 0	1n30	20s46	2s 9	1n 8	1n51	25n22	1n44	23s49	0s43	18n45	1n15	4n43	0s37	17s58	1n31	12n26	16n26	6s14	5s44	18n30		n.a.
S 2	14 24	14 31	2 45	21 12	2 12	0 39	1 51	25 24	1 47	23 48	0 43	18 44	1 15	4 42	0 37	17 59	1 31	12 26	16 26	6 14	5 43	18 31		n.a.
M 3	14 44	17 5	3 49	21 36	2 15	0 10	1 52	25 27	1 49	23 47	0 43	18 44	1 15	4 41	0 37	17 59	1 31	12 25	16 26	6 13	5 41	18 31		n.a.
T 4	15 4	18 29	4 36	21 59	2 17	0s19	1 52	25 29	1 52	23 46	0 43	18 43	1 15	4 41	0 37	18 0	1 31	12 25	16 26	6 11	5 40	18 31		n.a.
W 5	15 23	18 35	5 5	22 21	2 19	0 48	1 53	25 32	1 54	23 45	0 43	18 43	1 15	4 40	0 37	18 0	1 31	12 24	16 27	6 10	5 39	18 31		n.a.
T 6	15 42	17 28	5 14	22 41	2 20	1 17	1 53	25 34	1 57	23 44	0 43	18 43	1 16	4 39	0 37	18 1	1 31	12 24	16 27	6 9	5 38	18 31		n.a.
F 7	16 1	15 16	5 3	23 0	2 21	1 46	1 53	25 37	2 0	23 43	0 43	18 42	1 16	4 38	0 37	18 1	1 31	12 23	16 27	6 8	5 36	18 32		n.a.
S 8	16 19	12 15	4 34	23 18	2 22	2 15	1 53	25 40	2 2	23 42	0 43	18 42	1 16	4 37	0 37	18 2	1 31	12 22	16 28	6 8	5 35	18 32		n.a.
S 9	16 37	8 39	3 51	23 34	2 22	2 44	1 53	25 42	2 5	23 41	0 43	18 42	1 16	4 37	0 37	18 2	1 31	12 22	16 28	6 8	5 34	18 32		n.a.
M10	16 55	4 42	2 57	23 48	2 21	3 14	1 53	25 45	2 8	23 40	0 43	18 41	1 17	4 36	0 37	18 3	1 31	12 21	16 28	6 8	5 33	18 32		n.a.
T 11	17 12	0 37	1 54	24 1	2 20	3 43	1 53	25 48	2 10	23 38	0 43	18 41	1 17	4 35	0 37	18 4	1 31	12 21	16 29	6 9	5 31	18 33		n.a.
W12	17 30	3n25	0 48	24 11	2 18	4 12	1 53	25 51	2 13	23 37	0 43	18 41	1 17	4 34	0 37	18 4	1 31	12 21	16 29	6 10	5 30	18 33		n.a.
T 13	17 47	7 15	0s20	24 20	2 15	4 41	1 52	25 54	2 16	23 36	0 43	18 41	1 17	4 34	0 37	18 5	1 31	12 20	16 29	6 10	5 29	18 33		n.a.
F 14	18 3	10 44	1 25	24 28	2 11	5 10	1 52	25 56	2 19	23 35	0 43	18 41	1 17	4 33	0 37	18 5	1 31	12 20	16 30	6 9	5 28	18 33		n.a.
S 15	18 20	13 43	2 27	24 33	2 7	5 39	1 51	25 59	2 21	23 34	0 43	18 41	1 18	4 32	0 37	18 6	1 31	12 19	16 30	6 8	5 27	18 33		n.a.
S 16	18 35	16 5	3 20	24 36	2 2	6 8	1 51	26 2	2 24	23 32	0 43	18 41	1 18	4 32	0 37	18 6	1 31	12 19	16 30	6 6	5 25	18 33		n.a.
M17	18 51	17 45	4 5	24 37	1 55	6 36	1 50	26 5	2 27	23 31	0 43	18 41	1 18	4 31	0 37	18 7	1 31	12 19	16 31	6 3	5 24	18 34		n.a.
T 18	19 6	18 38	4 39	24 36	1 48	7 5	1 49	26 8	2 30	23 30	0 43	18 41	1 18	4 30	0 37	18 7	1 31	12 18	16 31	6 0	5 23	18 34		n.a.
W19	19 21	18 41	5 0	24 33	1 39	7 33	1 49	26 11	2 32	23 28	0 43	18 41	1 19	4 30	0 37	18 8	1 31	12 18	16 31	5 57	5 22	18 34		n.a.
T 20	19 36	17 56	5 9	24 27	1 29	8 2	1 48	26 14	2 35	23 27	0 43	18 41	1 19	4 29	0 37	18 8	1 31	12 17	16 32	5 54	5 20	18 34		n.a.
F 21	19 50	16 23	5 4	24 20	1 18	8 30	1 47	26 17	2 38	23 26	0 43	18 41	1 19	4 29	0 36	18 9	1 31	12 17	16 32	5 52	5 19	18 34		n.a.
S 22	20 4	14 7	4 46	24 10	1 5	8 58	1 46	26 20	2 41	23 24	0 43	18 41	1 19	4 28	0 36	18 9	1 31	12 17	16 33	5 50	5 18	18 34		n.a.
S 23	20 17	11 11	4 15	23 58	0 51	9 26	1 44	26 23	2 43	23 23	0 43	18 41	1 19	4 27	0 36	18 10	1 31	12 17	16 33	5 49	5 17	18 35		n.a.
M24	20 30	7 42	3 31	23 43	0 36	9 53	1 43	26 26	2 46	23 21	0 43	18 41	1 20	4 27	0 36	18 10	1 31	12 16	16 34	5 49	5 15	18 35		n.a.
T 25	20 43	3 47	2 35	23 26	0 19	10 21	1 42	26 29	2 49	23 20	0 43	18 42	1 20	4 26	0 36	18 11	1 31	12 16	16 34	5 49	5 14	18 35		n.a.
W26	20 55	0s27	1 30	23 7	0 1	10 48	1 41	26 32	2 51	23 18	0 43	18 42	1 20	4 26	0 36	18 12	1 31	12 16	16 34	5 50	5 13	18 35		n.a.
T 27	21 7	4 49	0 18	22 45	0n17	11 15	1 39	26 35	2 54	23 17	0 43	18 42	1 20	4 25	0 36	18 12	1 31	12 16	16 35	5 50	5 12	18 35		n.a.
F 28	21 19	9 4	0n58	22 22	0 37	11 41	1 38	26 38	2 57	23 15	0 43	18 43	1 21	4 25	0 36	18 13	1 31	12 15	16 35	5 50	5 10	18 35		n.a.
S 29	21 30	12 55	2 13	21 57	0 57	12 8	1 36	26 41	2 59	23 13	0 43	18 43	1 21	4 25	0 36	18 13	1 31	12 15	16 36	5 49	5 9	18 36		n.a.
S 30	21s40	16s 1	3n20	21s30	1n17	12s34	1n35	26n43	3n 2	23s12	0s43	18n43	1n21	4n24	0s36	18s14	1n31	12n15	16n36	5s47	5s 8	18n36		n.a.

Julian Day Number = 1722823.5, Delta T = 02h55m06s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°00'29, Lahiri = - 3°53'29 Julian Calendar 1 Nov. 004 == Greg. Calendar 30 Oct. 004

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 31 24	7♐48'43	10♐24	13°R18	8♏26	0°R22	18♑ 2	11°R48	12°R24	27♏ 4	7♎24	14°R24	12♎48	20♊29	n.a.	M 1
T 2	4 35 20	8°50'00	25°43	12♐ 2	9°40	0♋ 2	18°15	11♌47	12♈23	27° 6	7°26	14♎15	12°45	20°36	n.a.	T 2
W 3	4 39 17	9°51'17	10♑54	10°42	10°55	29♊43	18°28	11°46	12°22	27° 9	7°27	14° 6	12°42	20°43	n.a.	W 3
T 4	4 43 13	10°52'34	25°49	9°20	12° 9	29°22	18°40	11°45	12°21	27°11	7°28	13°58	12°39	20°49	n.a.	T 4
F 5	4 47 10	11°53'50	10♒19	8° 0	13°24	29° 1	18°53	11°44	12°20	27°13	7°30	13°52	12°36	20°56	n.a.	F 5
S 6	4 51 6	12°55'06	24°20	6°44	14°39	28°40	19° 6	11°43	12°19	27°15	7°31	13°48	12°32	21° 3	n.a.	S 6
S 7	4 55 3	13°56'21	7♓54	5°33	15°53	28°18	19°19	11°41	12°18	27°17	7°32	13°46	12°29	21° 9	n.a.	S 7
M 8	4 58 59	14°57'36	21° 1	4°30	17° 8	27°55	19°32	11°40	12°17	27°20	7°34	13°D46	12°26	21°16	n.a.	M 8
T 9	5 2 56	15°58'51	3♈45	3°36	18°23	27°33	19°45	11°38	12°17	27°22	7°35	13°47	12°23	21°23	n.a.	T 9
W10	5 6 53	17° 0'04	16°12	2°51	19°37	27°10	19°59	11°37	12°16	27°24	7°36	13°R47	12°20	21°30	n.a.	W10
T 11	5 10 49	18° 1'18	28°25	2°17	20°52	26°46	20°12	11°35	12°15	27°26	7°37	13°46	12°16	21°36	n.a.	T 11
F 12	5 14 46	19° 2'30	10♉28	1°52	22° 7	26°23	20°25	11°33	12°15	27°28	7°38	13°42	12°13	21°43	n.a.	F 12
S 13	5 18 42	20° 3'42	22°25	1°37	23°22	25°59	20°38	11°31	12°14	27°30	7°39	13°36	12°10	21°50	n.a.	S 13
S 14	5 22 39	21° 4'54	4♊19	1°D32	24°36	25°35	20°52	11°29	12°14	27°33	7°40	13°27	12° 7	21°56	n.a.	S 14
M15	5 26 35	22° 6'05	16°11	1°35	25°51	25°11	21° 5	11°27	12°13	27°35	7°41	13°15	12° 4	22° 3	n.a.	M15
T 16	5 30 32	23° 7'16	28° 3	1°46	27° 6	24°47	21°19	11°24	12°13	27°37	7°42	13° 2	12° 1	22°10	n.a.	T 16
W17	5 34 28	24° 8'26	9♋57	2° 5	28°21	24°23	21°32	11°22	12°13	27°39	7°43	12°48	11°57	22°17	n.a.	W17
T 18	5 38 25	25° 9'35	21°53	2°30	29°35	23°59	21°46	11°19	12°12	27°41	7°44	12°34	11°54	22°23	n.a.	T 18
F 19	5 42 22	26°10'44	3♌53	3° 2	0♐50	23°35	22° 0	11°17	12°12	27°43	7°45	12°22	11°51	22°30	n.a.	F 19
S 20	5 46 18	27°11'52	16° 0	3°39	2° 5	23°11	22°13	11°14	12°12	27°45	7°46	12°13	11°48	22°37	n.a.	S 20
S 21	5 50 15	28°13'00	28°16	4°21	3°20	22°48	22°27	11°11	12°12	27°47	7°47	12° 6	11°45	22°44	n.a.	S 21
M22	5 54 11	29°14'08	10♍44	5° 8	4°35	22°24	22°41	11° 8	12°12	27°49	7°48	12° 3	11°42	22°50	n.a.	M22
T 23	5 58 8	0♑15'14	23°28	5°59	5°49	22° 1	22°55	11° 5	12°D12	27°51	7°48	12° 1	11°38	22°57	n.a.	T 23
W24	6 2 4	1°16'21	6♎33	6°53	7° 4	21°38	23° 8	11° 2	12°12	27°53	7°49	12° 1	11°35	23° 4	n.a.	W24
T 25	6 6 1	2°17'26	20° 3	7°51	8°19	21°16	23°22	10°59	12°12	27°55	7°50	12° 1	11°32	23°10	n.a.	T 25
F 26	6 9 57	3°18'32	3♏59	8°52	9°34	20°53	23°36	10°56	12°12	27°57	7°50	12° 0	11°29	23°17	n.a.	F 26
S 27	6 13 54	4°19'36	18°23	9°55	10°49	20°32	23°50	10°53	12°12	27°59	7°51	11°56	11°26	23°24	n.a.	S 27
S 28	6 17 51	5°20'40	3♐13	11° 1	12° 4	20°11	24° 4	10°49	12°12	28° 1	7°52	11°49	11°22	23°31	n.a.	S 28
M29	6 21 47	6°21'43	18°22	12°10	13°18	19°50	24°18	10°46	12°13	28° 3	7°52	11°40	11°19	23°37	n.a.	M29
T 30	6 25 44	7°22'46	3♑41	13°20	14°33	19°30	24°32	10°42	12°13	28° 5	7°53	11°29	11°16	23°44	n.a.	T 30
W31	6 29 40	8♑23'47	18♑59	14♐32	15♐48	19♊10	24♑46	10♌39	12♈13	28♏ 6	7♎53	11♎17	11♎13	23♊51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s51	18s 3	4n14	21s 2	1n37	13s 0	1n33	26n46	3n 4	23s10	0s43	18n44	1n21	4n24	0s36	18s14	1n31	12n15	16n37	5s44	5s 7	18n36		n.a.
T 2	22 0	18 48	4 50	20 34	1 55	13 25	1 31	26 48	3 7	23 8	0 43	18 44	1 21	4 23	0 36	18 15	1 31	12 15	16 37	5 41	5 5	18 36		n.a.
W 3	22 10	18 10	5 5	20 6	2 13	13 50	1 30	26 51	3 9	23 7	0 43	18 45	1 22	4 23	0 36	18 15	1 31	12 15	16 38	5 37	5 4	18 36		n.a.
T 4	22 19	16 19	4 59	19 38	2 28	14 15	1 28	26 53	3 12	23 5	0 43	18 45	1 22	4 23	0 36	18 16	1 31	12 15	16 38	5 34	5 3	18 36		n.a.
F 5	22 27	13 27	4 34	19 12	2 42	14 40	1 26	26 55	3 14	23 3	0 43	18 46	1 22	4 22	0 36	18 16	1 31	12 14	16 39	5 31	5 2	18 36		n.a.
S 6	22 35	9 53	3 53	18 49	2 53	15 4	1 24	26 57	3 16	23 1	0 43	18 46	1 22	4 22	0 36	18 17	1 31	12 14	16 39	5 30	5 0	18 36		n.a.
S 7	22 43	5 55	3 0	18 28	3 2	15 28	1 22	26 59	3 18	22 59	0 43	18 47	1 23	4 22	0 36	18 17	1 31	12 14	16 40	5 29	4 59	18 37		n.a.
M 8	22 50	1 47	1 59	18 10	3 9	15 51	1 20	27 1	3 20	22 58	0 43	18 48	1 23	4 21	0 36	18 18	1 31	12 14	16 40	5 29	4 58	18 37		n.a.
T 9	22 57	2n19	0 53	17 56	3 13	16 14	1 18	27 2	3 22	22 56	0 43	18 48	1 23	4 21	0 36	18 18	1 31	12 14	16 41	5 30	4 57	18 37		n.a.
W10	23 3	6 14	0s13	17 46	3 15	16 37	1 16	27 4	3 24	22 54	0 43	18 49	1 23	4 21	0 36	18 19	1 31	12 14	16 41	5 30	4 55	18 37		n.a.
T 11	23 9	9 49	1 17	17 39	3 15	16 59	1 14	27 5	3 26	22 52	0 43	18 50	1 23	4 21	0 36	18 19	1 31	12 14	16 42	5 29	4 54	18 37		n.a.
F 12	23 14	12 57	2 17	17 36	3 13	17 20	1 11	27 6	3 28	22 50	0 43	18 50	1 24	4 20	0 36	18 20	1 31	12 14	16 42	5 28	4 53	18 37		n.a.
S 13	23 19	15 30	3 10	17 36	3 10	17 42	1 9	27 7	3 30	22 48	0 43	18 51	1 24	4 20	0 36	18 20	1 31	12 14	16 43	5 25	4 52	18 37		n.a.
S 14	23 23	17 23	3 55	17 39	3 6	18 2	1 7	27 8	3 31	22 46	0 43	18 52	1 24	4 20	0 36	18 21	1 31	12 14	16 43	5 22	4 50	18 37		n.a.
M15	23 27	18 31	4 29	17 46	3 0	18 23	1 4	27 9	3 33	22 44	0 43	18 53	1 24	4 20	0 36	18 21	1 31	12 15	16 44	5 17	4 49	18 37		n.a.
T 16	23 31	18 50	4 51	17 54	2 54	18 43	1 2	27 9	3 34	22 42	0 43	18 54	1 25	4 20	0 36	18 21	1 31	12 15	16 44	5 12	4 48	18 37		n.a.
W17	23 34	18 19	5 0	18 5	2 46	19 2	1 0	27 10	3 36	22 39	0 43	18 55	1 25	4 20	0 36	18 22	1 31	12 15	16 45	5 6	4 47	18 38		n.a.
T 18	23 36	17 0	4 57	18 17	2 39	19 21	0 57	27 10	3 37	22 37	0 43	18 55	1 25	4 20	0 36	18 22	1 31	12 15	16 45	5 1	4 45	18 38		n.a.
F 19	23 38	14 57	4 40	18 32	2 30	19 39	0 55	27 10	3 38	22 35	0 43	18 56	1 25	4 20	0 36	18 23	1 31	12 15	16 46	4 56	4 44	18 38		n.a.
S 20	23 40	12 13	4 11	18 47	2 22	19 56	0 52	27 10	3 39	22 33	0 43	18 57	1 25	4 20	0 36	18 23	1 31	12 15	16 46	4 53	4 43	18 38		n.a.
S 21	23 41	8 56	3 30	19 4	2 13	20 14	0 50	27 9	3 40	22 31	0 43	18 58	1 26	4 20	0 35	18 24	1 31	12 15	16 47	4 50	4 42	18 38		n.a.
M22	23 41	5 12	2 38	19 21	2 4	20 30	0 47	27 9	3 41	22 28	0 43	18 59	1 26	4 20	0 35	18 24	1 31	12 16	16 47	4 49	4 40	18 38		n.a.
T 23	23 41	1 9	1 37	19 39	1 55	20 46	0 45	27 8	3 42	22 26	0 43	19 0	1 26	4 20	0 35	18 25	1 31	12 16	16 48	4 48	4 39	18 38		n.a.
W24	23 41	3s 4	0 29	19 58	1 45	21 1	0 42	27 8	3 43	22 24	0 43	19 1	1 26	4 20	0 35	18 25	1 31	12 16	16 48	4 48	4 38	18 38		n.a.
T 25	23 40	7 16	0n42	20 16	1 36	21 16	0 40	27 7	3 43	22 22	0 43	19 2	1 26	4 20	0 35	18 25	1 31	12 16	16 49	4 48	4 36	18 38		n.a.
F 26	23 39	11 12	1 53	20 35	1 26	21 30	0 37	27 6	3 44	22 19	0 44	19 3	1 27	4 20	0 35	18 26	1 31	12 17	16 50	4 47	4 35	18 38		n.a.
S 27	23 37	14 37	2 59	20 54	1 17	21 44	0 35	27 5	3 44	22 17	0 44	19 5	1 27	4 20	0 35	18 26	1 31	12 17	16 50	4 46	4 34	18 38		n.a.
S 28	23 35	17 10	3 55	21 13	1 8	21 57	0 32	27 3	3 45	22 14	0 44	19 6	1 27	4 20	0 35	18 27	1 31	12 17	16 51	4 43	4 33	18 38		n.a.
M29	23 32	18 36	4 36	21 31	0 59	22 9	0 29	27 2	3 45	22 12	0 44	19 7	1 27	4 20	0 35	18 27	1 31	12 17	16 51	4 40	4 31	18 38		n.a.
T 30	23 29	18 41	4 57	21 49	0 50	22 21	0 27	27 1	3 45	22 9	0 44	19 8	1 27	4 20	0 35	18 27	1 31	12 18	16 52	4 35	4 30	18 38		n.a.
W31	23s25	17s25	4n57	22s 7	0n41	22s32	0n24	26n59	3n45	22s 7	0s44	19n 9	1n27	4n21	0s35	18s28	1n31	12n18	16n52	4s30	4s29	18n38		n.a.

Julian Day Number = 1722853.5, Delta T = 02h55m05s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°00'25, Lahiri = - 3°53'25 Julian Calendar 1 Dec. 004 == Greg. Calendar 29 Nov. 004

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 5 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 33 37	9♑24'47	4♒ 4	15♐46	17♐ 3	18°R51	25♑ 1	10°R35	12♈14	28♏ 8	7♎53	11°R 6	11♎10	23♊57	n.a.	T 1
F 2	6 37 33	10°25'45	18°46	17° 1	18°18	18♊33	25°15	10♌31	12°14	28°10	7°54	10♎57	11° 7	24° 4	n.a.	F 2
S 3	6 41 30	11°26'42	3♓ 0	18°18	19°33	18°15	25°29	10°27	12°15	28°12	7°54	10°50	11° 3	24°11	n.a.	S 3
S 4	6 45 27	12°27'38	16°44	19°37	20°47	17°58	25°43	10°23	12°16	28°14	7°54	10°46	11° 0	24°18	n.a.	S 4
M 5	6 49 23	13°28'32	29°58	20°56	22° 2	17°42	25°57	10°19	12°16	28°15	7°55	10°45	10°57	24°24	n.a.	M 5
T 6	6 53 20	14°29'25	12♈46	22°17	23°17	17°27	26°12	10°15	12°17	28°17	7°55	10°45	10°54	24°31	n.a.	T 6
W 7	6 57 16	15°30'16	25°13	23°39	24°32	17°12	26°26	10°11	12°18	28°19	7°55	10°45	10°51	24°38	n.a.	W 7
T 8	7 1 13	16°31'05	7♉24	25° 3	25°46	16°58	26°40	10° 7	12°19	28°20	7°55	10°43	10°48	24°44	n.a.	T 8
F 9	7 5 9	17°31'53	19°24	26°27	27° 1	16°45	26°54	10° 3	12°19	28°22	7°55	10°40	10°44	24°51	n.a.	F 9
S 10	7 9 6	18°32'40	1♊17	27°52	28°16	16°32	27° 9	9°59	12°20	28°24	7°55	10°33	10°41	24°58	n.a.	S 10
S 11	7 13 2	19°33'24	13° 7	29°18	29°31	16°20	27°23	9°54	12°21	28°25	7°56	10°24	10°38	25° 5	n.a.	S 11
M12	7 16 59	20°34'07	24°58	0♑46	0♑46	16° 9	27°37	9°50	12°22	28°27	7°R56	10°12	10°35	25°11	n.a.	M12
T 13	7 20 56	21°34'49	6♋52	2°14	2° 0	15°59	27°52	9°46	12°23	28°28	7°56	9°58	10°32	25°18	n.a.	T 13
W14	7 24 52	22°35'29	18°50	3°43	3°15	15°50	28° 6	9°41	12°25	28°30	7°55	9°43	10°28	25°25	n.a.	W14
T 15	7 28 49	23°36'07	0♌53	5°13	4°30	15°42	28°21	9°37	12°26	28°31	7°55	9°29	10°25	25°31	n.a.	T 15
F 16	7 32 45	24°36'44	13° 3	6°44	5°45	15°34	28°35	9°32	12°27	28°33	7°55	9°17	10°22	25°38	n.a.	F 16
S 17	7 36 42	25°37'19	25°21	8°16	6°59	15°27	28°49	9°28	12°28	28°34	7°55	9° 7	10°19	25°45	n.a.	S 17
S 18	7 40 38	26°37'53	7♍47	9°48	8°14	15°21	29° 4	9°23	12°30	28°36	7°55	9° 0	10°16	25°52	n.a.	S 18
M19	7 44 35	27°38'25	20°25	11°22	9°29	15°15	29°18	9°18	12°31	28°37	7°55	8°56	10°13	25°58	n.a.	M19
T 20	7 48 31	28°38'56	3♎15	12°57	10°44	15°11	29°33	9°14	12°32	28°39	7°54	8°D55	10° 9	26° 5	n.a.	T 20
W21	7 52 28	29°39'25	16°21	14°32	11°58	15° 7	29°47	9° 9	12°34	28°40	7°54	8°55	10° 6	26°12	n.a.	W21
T 22	7 56 25	0♒39'53	29°46	16° 8	13°13	15° 4	0♒ 1	9° 4	12°35	28°41	7°54	8°R55	10° 3	26°19	n.a.	T 22
F 23	8 0 21	1°40'20	13♏33	17°46	14°28	15° 2	0°16	8°59	12°37	28°42	7°53	8°55	10° 0	26°25	n.a.	F 23
S 24	8 4 18	2°40'45	27°42	19°24	15°42	15° 0	0°30	8°55	12°39	28°44	7°53	8°52	9°57	26°32	n.a.	S 24
S 25	8 8 14	3°41'09	12♐12	21° 3	16°57	15°D 0	0°45	8°50	12°40	28°45	7°52	8°47	9°54	26°39	n.a.	S 25
M26	8 12 11	4°41'31	27° 1	22°43	18°12	15° 0	0°59	8°45	12°42	28°46	7°52	8°40	9°50	26°45	n.a.	M26
T 27	8 16 7	5°41'52	12♑ 2	24°25	19°26	15° 1	1°13	8°40	12°44	28°47	7°51	8°31	9°47	26°52	n.a.	T 27
W28	8 20 4	6°42'11	27° 5	26° 7	20°41	15° 2	1°28	8°36	12°45	28°48	7°51	8°21	9°44	26°59	n.a.	W28
T 29	8 24 0	7°42'28	12♒ 2	27°50	21°56	15° 4	1°42	8°31	12°47	28°50	7°50	8°11	9°41	27° 6	n.a.	T 29
F 30	8 27 57	8°42'43	26°41	29°34	23°11	15° 7	1°57	8°26	12°49	28°51	7°50	8° 4	9°38	27°12	n.a.	F 30
S 31	8 31 54	9♒42'56	10♓57	1♒19	24♑25	15♊11	2♒11	8♌21	12♈51	28♏52	7♎49	7♎58	9♎34	27♊19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s21	14s58	4n37	22s24	0n32	22s42	0n21	26n57	3n45	22s 4	0s44	19n10	1n28	4n21	0s35	18s28	1n31	12n18	16n53	4s26	4s28	18n38		n.a.
F 2	23 17	11 35	3 58	22 40	0 23	22 52	0 19	26 56	3 45	22 2	0 44	19 12	1 28	4 21	0 35	18 29	1 31	12 19	16 53	4 22	4 26	18 38		n.a.
S 3	23 12	7 38	3 5	22 56	0 14	23 0	0 16	26 54	3 45	21 59	0 44	19 13	1 28	4 21	0 35	18 29	1 31	12 19	16 54	4 20	4 25	18 39		n.a.
S 4	23 6	3 24	2 3	23 11	0 6	23 9	0 13	26 52	3 45	21 57	0 44	19 14	1 28	4 22	0 35	18 29	1 31	12 20	16 55	4 18	4 24	18 39		n.a.
M 5	23 0	0n51	0 57	23 25	0s 2	23 16	0 11	26 50	3 44	21 54	0 44	19 15	1 28	4 22	0 35	18 30	1 31	12 20	16 55	4 18	4 23	18 39		n.a.
T 6	22 54	4 56	0s11	23 38	0 10	23 23	0 8	26 48	3 44	21 51	0 44	19 17	1 29	4 22	0 35	18 30	1 31	12 20	16 56	4 18	4 21	18 39		n.a.
W 7	22 47	8 41	1 16	23 50	0 18	23 29	0 6	26 46	3 43	21 49	0 44	19 18	1 29	4 22	0 35	18 30	1 32	12 21	16 56	4 18	4 20	18 39		n.a.
T 8	22 39	11 59	2 16	24 2	0 26	23 34	0 3	26 45	3 43	21 46	0 44	19 19	1 29	4 23	0 35	18 31	1 32	12 21	16 57	4 17	4 19	18 39		n.a.
F 9	22 32	14 44	3 9	24 12	0 33	23 39	0 0	26 43	3 42	21 43	0 44	19 20	1 29	4 23	0 35	18 31	1 32	12 22	16 57	4 16	4 18	18 39		n.a.
S 10	22 24	16 50	3 53	24 21	0 40	23 43	0s 2	26 41	3 42	21 41	0 44	19 22	1 29	4 24	0 35	18 31	1 32	12 22	16 58	4 13	4 16	18 39		n.a.
S 11	22 15	18 12	4 27	24 29	0 47	23 46	0 5	26 39	3 41	21 38	0 44	19 23	1 29	4 24	0 35	18 32	1 32	12 23	16 58	4 9	4 15	18 39		n.a.
M12	22 6	18 46	4 50	24 35	0 54	23 49	0 7	26 37	3 40	21 35	0 45	19 24	1 29	4 24	0 35	18 32	1 32	12 23	16 59	4 5	4 14	18 39		n.a.
T 13	21 56	18 32	4 59	24 41	1 0	23 51	0 10	26 35	3 40	21 32	0 45	19 26	1 30	4 25	0 35	18 32	1 32	12 24	17 0	3 59	4 13	18 39		n.a.
W14	21 47	17 28	4 56	24 45	1 6	23 52	0 12	26 33	3 39	21 29	0 45	19 27	1 30	4 25	0 35	18 33	1 32	12 24	17 0	3 53	4 11	18 39		n.a.
T 15	21 36	15 37	4 40	24 48	1 12	23 52	0 15	26 31	3 38	21 26	0 45	19 29	1 30	4 26	0 35	18 33	1 32	12 25	17 1	3 48	4 10	18 39		n.a.
F 16	21 26	13 4	4 10	24 49	1 18	23 51	0 17	26 30	3 37	21 24	0 45	19 30	1 30	4 26	0 35	18 33	1 32	12 25	17 1	3 43	4 9	18 39		n.a.
S 17	21 15	9 56	3 29	24 49	1 23	23 50	0 20	26 28	3 36	21 21	0 45	19 31	1 30	4 27	0 34	18 34	1 32	12 26	17 2	3 39	4 8	18 39		n.a.
S 18	21 3	6 19	2 37	24 48	1 29	23 48	0 22	26 26	3 35	21 18	0 45	19 33	1 30	4 28	0 34	18 34	1 32	12 26	17 2	3 36	4 6	18 39		n.a.
M19	20 51	2 22	1 37	24 45	1 33	23 46	0 25	26 25	3 34	21 15	0 45	19 34	1 30	4 28	0 34	18 34	1 32	12 27	17 3	3 35	4 5	18 39		n.a.
T 20	20 39	1s46	0 30	24 41	1 38	23 42	0 27	26 23	3 33	21 12	0 45	19 35	1 31	4 29	0 34	18 34	1 32	12 28	17 3	3 34	4 4	18 39		n.a.
W21	20 26	5 53	0n39	24 35	1 42	23 38	0 30	26 22	3 32	21 9	0 45	19 37	1 31	4 29	0 34	18 35	1 32	12 28	17 4	3 34	4 3	18 39		n.a.
T 22	20 13	9 49	1 49	24 27	1 46	23 33	0 32	26 20	3 31	21 6	0 45	19 38	1 31	4 30	0 34	18 35	1 32	12 29	17 4	3 34	4 1	18 39		n.a.
F 23	20 0	13 19	2 53	24 18	1 49	23 28	0 34	26 19	3 30	21 3	0 45	19 40	1 31	4 31	0 34	18 35	1 32	12 29	17 5	3 34	4 0	18 39		n.a.
S 24	19 46	16 8	3 49	24 8	1 53	23 22	0 36	26 18	3 29	21 0	0 45	19 41	1 31	4 31	0 34	18 35	1 32	12 30	17 5	3 33	3 59	18 39		n.a.
S 25	19 32	18 0	4 32	23 55	1 55	23 15	0 39	26 16	3 27	20 57	0 46	19 42	1 31	4 32	0 34	18 36	1 32	12 31	17 6	3 31	3 57	18 38		n.a.
M26	19 18	18 42	4 57	23 41	1 58	23 7	0 41	26 15	3 26	20 54	0 46	19 44	1 31	4 33	0 34	18 36	1 32	12 31	17 6	3 28	3 56	18 38		n.a.
T 27	19 3	18 7	5 3	23 26	2 0	22 58	0 43	26 14	3 25	20 50	0 46	19 45	1 31	4 33	0 34	18 36	1 32	12 32	17 7	3 25	3 55	18 38		n.a.
W28	18 48	16 16	4 47	23 8	2 2	22 49	0 45	26 13	3 24	20 47	0 46	19 46	1 31	4 34	0 34	18 36	1 32	12 33	17 7	3 21	3 54	18 38		n.a.
T 29	18 32	13 19	4 13	22 49	2 3	22 40	0 47	26 12	3 23	20 44	0 46	19 48	1 32	4 35	0 34	18 36	1 32	12 33	17 8	3 17	3 52	18 38		n.a.
F 30	18 16	9 36	3 22	22 28	2 4	22 29	0 49	26 11	3 21	20 41	0 46	19 49	1 32	4 36	0 34	18 37	1 32	12 34	17 8	3 14	3 51	18 38		n.a.
S 31	18s 0	5s24	2n19	22s 5	2s 4	22s18	0s51	26n10	3n20	20s38	0s46	19n51	1n32	4n36	0s34	18s37	1n32	12n35	17n 9	3s12	3s50	18n38		n.a.

Julian Day Number = 1722884.5, Delta T = 02h55m05s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°00'21, Lahiri = - 3°53'21 Julian Calendar 1 Jan. 005 == Greg. Calendar 30 Dec. 004

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 5 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 35 50	10♒43'07	24♓46	3♒ 6	25♉40	15♊15	2♒25	8°R16	12♈53	28♏53	7°R48	7°R55	9♎31	27♊26	n.a.	S 1
M 2	8 39 47	11°43'15	8♈ 7	4°53	26°54	15°20	2°40	8♌11	12°55	28°54	7♎48	7°D54	9°28	27°32	n.a.	M 2
T 3	8 43 43	12°43'22	21° 2	6°41	28° 9	15°26	2°54	8° 7	12°57	28°55	7°47	7♎55	9°25	27°39	n.a.	T 3
W 4	8 47 40	13°43'26	3♉34	8°31	29°24	15°32	3° 8	8° 2	12°59	28°56	7°46	7°56	9°22	27°46	n.a.	W 4
T 5	8 51 36	14°43'28	15°49	10°21	0♒38	15°39	3°23	7°57	13° 1	28°56	7°45	7°R56	9°19	27°53	n.a.	T 5
F 6	8 55 33	15°43'28	27°50	12°13	1°53	15°47	3°37	7°52	13° 3	28°57	7°45	7°55	9°15	27°59	n.a.	F 6
S 7	8 59 29	16°43'26	9♊44	14° 5	3° 7	15°55	3°51	7°48	13° 6	28°58	7°44	7°52	9°12	28° 6	n.a.	S 7
S 8	9 3 26	17°43'21	21°35	15°59	4°22	16° 4	4° 5	7°43	13° 8	28°59	7°43	7°47	9° 9	28°13	n.a.	S 8
M 9	9 7 23	18°43'14	3♋27	17°53	5°37	16°14	4°19	7°38	13°10	29° 0	7°42	7°40	9° 6	28°19	n.a.	M 9
T 10	9 11 19	19°43'05	15°23	19°49	6°51	16°24	4°34	7°34	13°13	29° 0	7°41	7°32	9° 3	28°26	n.a.	T 10
W11	9 15 16	20°42'54	27°27	21°45	8° 6	16°34	4°48	7°29	13°15	29° 1	7°40	7°22	9° 0	28°33	n.a.	W11
T 12	9 19 12	21°42'40	9♌39	23°43	9°20	16°45	5° 2	7°24	13°17	29° 2	7°39	7°14	8°56	28°40	n.a.	T 12
F 13	9 23 9	22°42'24	22° 2	25°41	10°35	16°57	5°16	7°20	13°20	29° 2	7°38	7° 6	8°53	28°46	n.a.	F 13
S 14	9 27 5	23°42'07	4♍35	27°39	11°49	17° 9	5°30	7°15	13°22	29° 3	7°37	7° 0	8°50	28°53	n.a.	S 14
S 15	9 31 2	24°41'47	17°19	29°38	13° 4	17°22	5°44	7°11	13°25	29° 3	7°36	6°56	8°47	29° 0	n.a.	S 15
M16	9 34 58	25°41'25	0♎14	1♓38	14°18	17°35	5°58	7° 6	13°27	29° 4	7°35	6°54	8°44	29° 7	n.a.	M16
T 17	9 38 55	26°41'01	13°21	3°37	15°33	17°49	6°12	7° 2	13°30	29° 4	7°33	6°D54	8°40	29°13	n.a.	T 17
W18	9 42 51	27°40'35	26°41	5°37	16°47	18° 3	6°26	6°58	13°33	29° 5	7°32	6°55	8°37	29°20	n.a.	W18
T 19	9 46 48	28°40'07	10♏15	7°36	18° 1	18°18	6°40	6°53	13°35	29° 5	7°31	6°57	8°34	29°27	n.a.	T 19
F 20	9 50 45	29°39'38	24° 3	9°34	19°16	18°33	6°54	6°49	13°38	29° 6	7°30	6°R58	8°31	29°33	n.a.	F 20
S 21	9 54 41	0♓39'07	8♐ 6	11°31	20°30	18°49	7° 8	6°45	13°41	29° 6	7°29	6°57	8°28	29°40	n.a.	S 21
S 22	9 58 38	1°38'34	22°22	13°27	21°45	19° 5	7°21	6°41	13°43	29° 6	7°27	6°56	8°25	29°47	n.a.	S 22
M23	10 2 34	2°37'59	6♑50	15°22	22°59	19°21	7°35	6°37	13°46	29° 7	7°26	6°53	8°21	29°54	n.a.	M23
T 24	10 6 31	3°37'23	21°25	17°14	24°14	19°38	7°49	6°33	13°49	29° 7	7°25	6°48	8°18	0♋ 0	n.a.	T 24
W25	10 10 27	4°36'44	6♒ 1	19° 3	25°28	19°55	8° 2	6°29	13°52	29° 7	7°23	6°43	8°15	0° 7	n.a.	W25
T 26	10 14 24	5°36'03	20°33	20°50	26°42	20°13	8°16	6°25	13°55	29° 7	7°22	6°39	8°12	0°14	n.a.	T 26
F 27	10 18 20	6°35'20	4♓52	22°33	27°57	20°31	8°30	6°21	13°57	29° 8	7°21	6°35	8° 9	0°20	n.a.	F 27
S 28	10 22 17	7♓34'36	18♓55	24♓12	29♒11	20♊50	8♒43	6♌17	14♈ 0	29♏ 8	7♎19	6♎32	8♎ 5	0♋27	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s44	1s 2	1n10	21s41	2s 4	22s 6	0s53	26n10	3n19	20s35	0s46	19n52	1n32	4n37	0s34	18s37	1n32	12n35	17n 9	3s10	3s49	18n38		n.a.
M 2	17 27	3n14	0s 1	21 15	2 4	21 54	0 55	26 9	3 18	20 31	0 46	19 53	1 32	4 38	0 34	18 37	1 32	12 36	17 10	3 10	3 47	18 38		n.a.
T 3	17 10	7 13	1 10	20 46	2 3	21 41	0 57	26 8	3 16	20 28	0 46	19 55	1 32	4 39	0 34	18 37	1 33	12 37	17 10	3 10	3 46	18 38		n.a.
W 4	16 53	10 45	2 13	20 16	2 1	21 27	0 59	26 8	3 15	20 25	0 47	19 56	1 32	4 40	0 34	18 38	1 33	12 38	17 11	3 11	3 45	18 38		n.a.
T 5	16 35	13 44	3 9	19 45	1 59	21 12	1 0	26 7	3 14	20 22	0 47	19 57	1 32	4 41	0 34	18 38	1 33	12 38	17 11	3 11	3 44	18 38		n.a.
F 6	16 17	16 4	3 55	19 11	1 57	20 57	1 2	26 7	3 13	20 18	0 47	19 59	1 32	4 41	0 34	18 38	1 33	12 39	17 12	3 10	3 42	18 38		n.a.
S 7	15 59	17 41	4 31	18 35	1 54	20 42	1 4	26 6	3 11	20 15	0 47	20 0	1 32	4 42	0 34	18 38	1 33	12 40	17 12	3 9	3 41	18 38		n.a.
S 8	15 41	18 31	4 55	17 58	1 50	20 26	1 5	26 6	3 10	20 12	0 47	20 1	1 32	4 43	0 34	18 38	1 33	12 41	17 13	3 7	3 40	18 38		n.a.
M 9	15 22	18 33	5 6	17 19	1 46	20 9	1 7	26 6	3 9	20 9	0 47	20 2	1 32	4 44	0 34	18 38	1 33	12 41	17 13	3 4	3 39	18 38		n.a.
T 10	15 3	17 46	5 4	16 38	1 42	19 51	1 8	26 6	3 7	20 5	0 47	20 4	1 32	4 45	0 34	18 38	1 33	12 42	17 14	3 1	3 37	18 37		n.a.
W11	14 44	16 11	4 48	15 55	1 36	19 33	1 10	26 6	3 6	20 2	0 47	20 5	1 32	4 46	0 34	18 38	1 33	12 43	17 14	2 57	3 36	18 37		n.a.
T 12	14 25	13 51	4 20	15 11	1 31	19 15	1 11	26 5	3 5	19 59	0 47	20 6	1 33	4 47	0 34	18 39	1 33	12 44	17 14	2 54	3 35	18 37		n.a.
F 13	14 5	10 52	3 38	14 25	1 24	18 56	1 12	26 5	3 4	19 55	0 48	20 7	1 33	4 48	0 34	18 39	1 33	12 44	17 15	2 51	3 34	18 37		n.a.
S 14	13 46	7 22	2 46	13 37	1 17	18 36	1 14	26 5	3 2	19 52	0 48	20 9	1 33	4 49	0 34	18 39	1 33	12 45	17 15	2 48	3 32	18 37		n.a.
S 15	13 26	3 28	1 44	12 48	1 10	18 16	1 15	26 5	3 1	19 48	0 48	20 10	1 33	4 50	0 34	18 39	1 33	12 46	17 16	2 47	3 31	18 37		n.a.
M16	13 5	0s39	0 36	11 58	1 1	17 55	1 16	26 5	3 0	19 45	0 48	20 11	1 33	4 51	0 34	18 39	1 33	12 47	17 16	2 46	3 30	18 37		n.a.
T 17	12 45	4 47	0n35	11 6	0 53	17 34	1 17	26 5	2 58	19 42	0 48	20 12	1 33	4 52	0 34	18 39	1 33	12 48	17 16	2 46	3 28	18 37		n.a.
W18	12 24	8 46	1 45	10 13	0 43	17 13	1 18	26 5	2 57	19 38	0 48	20 13	1 33	4 53	0 33	18 39	1 33	12 48	17 17	2 46	3 27	18 37		n.a.
T 19	12 4	12 20	2 51	9 19	0 33	16 50	1 19	26 5	2 56	19 35	0 48	20 14	1 33	4 54	0 33	18 39	1 33	12 49	17 17	2 47	3 26	18 37		n.a.
F 20	11 43	15 18	3 48	8 25	0 23	16 28	1 20	26 6	2 55	19 31	0 48	20 16	1 33	4 55	0 33	18 39	1 33	12 50	17 17	2 47	3 25	18 36		n.a.
S 21	11 21	17 24	4 33	7 30	0 12	16 5	1 21	26 6	2 53	19 28	0 49	20 17	1 33	4 56	0 33	18 39	1 33	12 51	17 18	2 47	3 23	18 36		n.a.
S 22	11 0	18 27	5 1	6 35	0 1	15 41	1 22	26 6	2 52	19 25	0 49	20 18	1 33	4 57	0 33	18 39	1 33	12 52	17 18	2 47	3 22	18 36		n.a.
M23	10 39	18 20	5 11	5 40	0n11	15 18	1 22	26 6	2 51	19 21	0 49	20 19	1 33	4 59	0 33	18 39	1 33	12 52	17 18	2 45	3 21	18 36		n.a.
T 24	10 17	17 0	5 1	4 44	0 23	14 53	1 23	26 6	2 50	19 18	0 49	20 20	1 33	5 0	0 33	18 39	1 33	12 53	17 19	2 44	3 20	18 36		n.a.
W25	9 55	14 34	4 32	3 50	0 35	14 29	1 24	26 6	2 49	19 14	0 49	20 21	1 33	5 1	0 33	18 39	1 34	12 54	17 19	2 42	3 18	18 36		n.a.
T 26	9 33	11 14	3 45	2 56	0 48	14 3	1 24	26 7	2 47	19 11	0 49	20 22	1 33	5 2	0 33	18 39	1 34	12 55	17 19	2 40	3 17	18 36		n.a.
F 27	9 11	7 16	2 45	2 4	1 0	13 38	1 25	26 7	2 46	19 7	0 49	20 23	1 33	5 3	0 33	18 39	1 34	12 56	17 20	2 38	3 16	18 36		n.a.
S 28	8s49	2s59	1n35	1s13	1n13	13s12	1s25	26n 7	2n45	19s 4	0s49	20n24	1n33	5n 4	0s33	18s39	1n34	12n56	17n20	2s37	3s15	18n35		n.a.

Julian Day Number = 1722915.5, Delta T = 02h55m04s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°00'17, Lahiri = - 3°53'17 Julian Calendar 1 Feb. 005 == Greg. Calendar 30 Jan. 005

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 5 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 26 14	8♓33'48	2♈37	25♓47	0♓26	21♊ 9	8♒57	6°R14	14♈ 3	29♏ 8	7°R18	6°D31	8♎ 2	0♋34	n.a.	S 1
M 2	10 30 10	9°32'59	15°55	27°17	1°40	21°28	9°10	6♌10	14° 6	29° 8	7♎17	6♎31	7°59	0°41	n.a.	M 2
T 3	10 34 7	10°32'07	28°52	28°43	2°54	21°48	9°23	6° 6	14° 9	29°R 8	7°15	6°33	7°56	0°47	n.a.	T 3
W 4	10 38 3	11°31'13	11♉27	0♈ 3	4° 8	22° 8	9°37	6° 3	14°12	29° 8	7°14	6°34	7°53	0°54	n.a.	W 4
T 5	10 42 0	12°30'17	23°45	1°17	5°23	22°28	9°50	5°59	14°15	29° 8	7°12	6°36	7°50	1° 1	n.a.	T 5
F 6	10 45 56	13°29'18	5♊50	2°26	6°37	22°49	10° 3	5°56	14°18	29° 8	7°11	6°37	7°46	1° 8	n.a.	F 6
S 7	10 49 53	14°28'17	17°47	3°29	7°51	23°10	10°16	5°53	14°21	29° 8	7° 9	6°R37	7°43	1°14	n.a.	S 7
S 8	10 53 49	15°27'13	29°40	4°25	9° 6	23°32	10°29	5°50	14°25	29° 7	7° 8	6°36	7°40	1°21	n.a.	S 8
M 9	10 57 46	16°26'07	11♋33	5°15	10°20	23°53	10°43	5°47	14°28	29° 7	7° 6	6°35	7°37	1°28	n.a.	M 9
T 10	11 1 42	17°24'59	23°32	5°59	11°34	24°15	10°55	5°44	14°31	29° 7	7° 4	6°32	7°34	1°34	n.a.	T 10
W11	11 5 39	18°23'49	5♌39	6°36	12°48	24°38	11° 8	5°41	14°34	29° 7	7° 3	6°29	7°31	1°41	n.a.	W11
T 12	11 9 36	19°22'36	17°59	7° 6	14° 2	25° 0	11°21	5°38	14°37	29° 7	7° 1	6°27	7°27	1°48	n.a.	T 12
F 13	11 13 32	20°21'21	0♍32	7°30	15°17	25°23	11°34	5°35	14°40	29° 6	7° 0	6°24	7°24	1°55	n.a.	F 13
S 14	11 17 29	21°20'03	13°20	7°47	16°31	25°47	11°47	5°33	14°44	29° 6	6°58	6°23	7°21	2° 1	n.a.	S 14
S 15	11 21 25	22°18'44	26°24	7°58	17°45	26°10	11°59	5°30	14°47	29° 6	6°57	6°22	7°18	2° 8	n.a.	S 15
M16	11 25 22	23°17'22	9♎42	8°R 2	18°59	26°34	12°12	5°28	14°50	29° 5	6°55	6°D22	7°15	2°15	n.a.	M16
T 17	11 29 18	24°15'59	23°14	7°59	20°13	26°58	12°24	5°25	14°53	29° 5	6°53	6°22	7°11	2°22	n.a.	T 17
W18	11 33 15	25°14'33	6♏58	7°51	21°27	27°22	12°37	5°23	14°57	29° 4	6°52	6°23	7° 8	2°28	n.a.	W18
T 19	11 37 11	26°13'06	20°53	7°37	22°42	27°47	12°49	5°21	15° 0	29° 4	6°50	6°24	7° 5	2°35	n.a.	T 19
F 20	11 41 8	27°11'38	4♐56	7°18	23°56	28°11	13° 2	5°19	15° 3	29° 3	6°48	6°24	7° 2	2°42	n.a.	F 20
S 21	11 45 5	28°10'07	19° 5	6°53	25°10	28°37	13°14	5°17	15° 7	29° 3	6°47	6°25	6°59	2°48	n.a.	S 21
S 22	11 49 1	29° 8'35	3♑18	6°25	26°24	29° 2	13°26	5°15	15°10	29° 2	6°45	6°R25	6°56	2°55	n.a.	S 22
M23	11 52 58	0♈ 7'01	17°32	5°52	27°38	29°27	13°38	5°13	15°13	29° 2	6°43	6°25	6°52	3° 2	n.a.	M23
T 24	11 56 54	1° 5'26	1♒46	5°17	28°52	29°53	13°50	5°11	15°17	29° 1	6°42	6°24	6°49	3° 9	n.a.	T 24
W25	12 0 51	2° 3'48	15°55	4°39	0♈ 6	0♋19	14° 2	5°10	15°20	29° 0	6°40	6°24	6°46	3°15	n.a.	W25
T 26	12 4 47	3° 2'09	29°58	3°59	1°20	0°45	14°14	5° 8	15°24	29° 0	6°38	6°23	6°43	3°22	n.a.	T 26
F 27	12 8 44	4° 0'29	13♓50	3°18	2°34	1°12	14°25	5° 7	15°27	28°59	6°37	6°23	6°40	3°29	n.a.	F 27
S 28	12 12 40	4°58'46	27°28	2°37	3°48	1°38	14°37	5° 6	15°30	28°58	6°35	6°23	6°36	3°35	n.a.	S 28
S 29	12 16 37	5°57'02	10♈51	1°57	5° 2	2° 5	14°49	5° 5	15°34	28°57	6°33	6°23	6°33	3°42	n.a.	S 29
M30	12 20 33	6°55'15	23°57	1°18	6°16	2°32	15° 0	5° 3	15°37	28°56	6°31	6°23	6°30	3°49	n.a.	M30
T 31	12 24 30	7♈53'27	6♉46	0♈40	7♈30	2♋59	15♒12	5♌ 2	15♈41	28♏56	6♎30	6♎23	6♎27	3♋56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s27	1n23	0n21	0s23	1n25	12s46	1s25	26n 7	2n44	19s 0	0s50	20n25	1n33	5n 5	0s33	18s39	1n34	12n57	17n20	2s37	3s13	18n35		n.a.
M 2	8 4	5 32	0s51	0n24	1 38	12 19	1 26	26 7	2 43	18 57	0 50	20 26	1 33	5 7	0 33	18 39	1 34	12 58	17 21	2 37	3 12	18 35		n.a.
T 3	7 42	9 19	2 0	1 9	1 50	11 53	1 26	26 7	2 41	18 54	0 50	20 26	1 33	5 8	0 33	18 39	1 34	12 59	17 21	2 38	3 11	18 35		n.a.
W 4	7 19	12 34	3 0	1 52	2 1	11 25	1 26	26 7	2 40	18 50	0 50	20 27	1 33	5 9	0 33	18 39	1 34	13 0	17 21	2 38	3 9	18 35		n.a.
T 5	6 56	15 11	3 51	2 32	2 12	10 58	1 26	26 7	2 39	18 47	0 50	20 28	1 33	5 10	0 33	18 39	1 34	13 0	17 21	2 39	3 8	18 35		n.a.
F 6	6 33	17 4	4 31	3 10	2 23	10 30	1 26	26 7	2 38	18 43	0 50	20 29	1 33	5 11	0 33	18 39	1 34	13 1	17 22	2 39	3 7	18 35		n.a.
S 7	6 11	18 11	4 58	3 44	2 33	10 2	1 26	26 7	2 37	18 40	0 51	20 30	1 33	5 13	0 33	18 39	1 34	13 2	17 22	2 39	3 6	18 34		n.a.
S 8	5 48	18 29	5 12	4 15	2 42	9 34	1 26	26 7	2 36	18 36	0 51	20 31	1 33	5 14	0 33	18 39	1 34	13 3	17 22	2 39	3 4	18 34		n.a.
M 9	5 24	17 59	5 14	4 43	2 50	9 6	1 26	26 7	2 34	18 33	0 51	20 31	1 33	5 15	0 33	18 39	1 34	13 4	17 22	2 38	3 3	18 34		n.a.
T 10	5 1	16 40	5 1	5 7	2 58	8 37	1 25	26 7	2 33	18 29	0 51	20 32	1 33	5 16	0 33	18 39	1 34	13 4	17 22	2 37	3 2	18 34		n.a.
W11	4 38	14 37	4 35	5 28	3 4	8 8	1 25	26 7	2 32	18 26	0 51	20 33	1 33	5 18	0 33	18 38	1 34	13 5	17 23	2 36	3 1	18 34		n.a.
T 12	4 15	11 51	3 56	5 45	3 10	7 39	1 25	26 7	2 31	18 23	0 51	20 33	1 33	5 19	0 33	18 38	1 34	13 6	17 23	2 35	2 59	18 34		n.a.
F 13	3 52	8 31	3 5	5 58	3 14	7 9	1 24	26 7	2 30	18 19	0 52	20 34	1 33	5 20	0 33	18 38	1 34	13 7	17 23	2 34	2 58	18 33		n.a.
S 14	3 28	4 43	2 4	6 8	3 17	6 40	1 24	26 6	2 29	18 16	0 52	20 35	1 32	5 21	0 33	18 38	1 34	13 7	17 23	2 33	2 57	18 33		n.a.
S 15	3 5	0 37	0 55	6 13	3 18	6 10	1 23	26 6	2 28	18 12	0 52	20 35	1 32	5 23	0 33	18 38	1 34	13 8	17 23	2 33	2 56	18 33		n.a.
M16	2 41	3s36	0n18	6 15	3 19	5 40	1 23	26 5	2 27	18 9	0 52	20 36	1 32	5 24	0 33	18 38	1 34	13 9	17 23	2 33	2 54	18 33		n.a.
T 17	2 18	7 42	1 32	6 13	3 18	5 10	1 22	26 5	2 26	18 6	0 52	20 36	1 32	5 25	0 33	18 38	1 34	13 10	17 23	2 33	2 53	18 33		n.a.
W18	1 55	11 27	2 41	6 8	3 15	4 40	1 21	26 5	2 25	18 2	0 52	20 37	1 32	5 27	0 33	18 38	1 34	13 11	17 24	2 34	2 52	18 32		n.a.
T 19	1 31	14 36	3 42	5 58	3 11	4 10	1 21	26 4	2 24	17 59	0 53	20 37	1 32	5 28	0 33	18 37	1 34	13 11	17 24	2 34	2 50	18 32		n.a.
F 20	1 8	16 55	4 30	5 46	3 6	3 39	1 20	26 3	2 22	17 55	0 53	20 38	1 32	5 29	0 33	18 37	1 35	13 12	17 24	2 34	2 49	18 32		n.a.
S 21	0 44	18 13	5 2	5 30	2 59	3 9	1 19	26 3	2 21	17 52	0 53	20 38	1 32	5 31	0 33	18 37	1 35	13 13	17 24	2 34	2 48	18 32		n.a.
S 22	0 21	18 23	5 16	5 10	2 50	2 38	1 18	26 2	2 20	17 49	0 53	20 39	1 32	5 32	0 33	18 37	1 35	13 13	17 24	2 34	2 47	18 32		n.a.
M23	0n 3	17 23	5 11	4 48	2 41	2 7	1 17	26 1	2 19	17 45	0 53	20 39	1 32	5 33	0 33	18 37	1 35	13 14	17 24	2 34	2 45	18 31		n.a.
T 24	0 26	15 19	4 46	4 24	2 29	1 37	1 16	26 0	2 18	17 42	0 53	20 39	1 32	5 34	0 33	18 37	1 35	13 15	17 24	2 34	2 44	18 31		n.a.
W25	0 50	12 20	4 5	3 57	2 17	1 6	1 15	25 59	2 17	17 39	0 54	20 40	1 32	5 36	0 33	18 36	1 35	13 16	17 24	2 34	2 43	18 31		n.a.
T 26	1 13	8 40	3 9	3 29	2 4	0 35	1 13	25 58	2 16	17 36	0 54	20 40	1 32	5 37	0 33	18 36	1 35	13 16	17 24	2 34	2 42	18 31		n.a.
F 27	1 37	4 33	2 2	3 0	1 49	0 4	1 12	25 56	2 15	17 32	0 54	20 40	1 32	5 38	0 33	18 36	1 35	13 17	17 24	2 34	2 40	18 31		n.a.
S 28	2 0	0 16	0 49	2 29	1 34	0n27	1 11	25 55	2 14	17 29	0 54	20 41	1 32	5 40	0 33	18 36	1 35	13 18	17 24	2 34	2 39	18 30		n.a.
S 29	2 23	3n58	0s25	1 58	1 18	0 58	1 9	25 54	2 13	17 26	0 54	20 41	1 32	5 41	0 33	18 36	1 35	13 18	17 24	2 34	2 38	18 30		n.a.
M30	2 47	7 54	1 36	1 28	1 2	1 29	1 8	25 52	2 12	17 23	0 55	20 41	1 32	5 42	0 33	18 35	1 35	13 19	17 24	2 34	2 36	18 30		n.a.
T 31	3n10	11n23	2s41	0n57	0n45	1n59	1s 7	25n51	2n11	17s19	0s55	20n41	1n32	5n44	0s33	18s35	1n35	13n20	17n24	2s34	2s35	18n30		n.a.

Julian Day Number = 1722943.5, Delta T = 02h55m03s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°00'13, Lahiri = - 3°53'13 Julian Calendar 1 March 005 == Greg. Calendar 27 Feb. 005

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 5 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 28 27	8♈51'37	19♉18	0°R 6	8♈44	3♋27	15♒23	5°R 2	15♈44	28°R55	6°R28	6°R23	6♎24	4♋ 2	n.a.	W 1
T 2	12 32 23	9°49'45	1♊36	29♓34	9°58	3°54	15°34	5♌ 1	15°48	28♏54	6♎26	6♎22	6°21	4° 9	n.a.	T 2
F 3	12 36 20	10°47'51	13°42	29° 5	11°12	4°22	15°45	5° 0	15°51	28°53	6°25	6°22	6°17	4°16	n.a.	F 3
S 4	12 40 16	11°45'55	25°39	28°41	12°26	4°50	15°56	5° 0	15°54	28°52	6°23	6°21	6°14	4°23	n.a.	S 4
S 5	12 44 13	12°43'57	7♋33	28°20	13°40	5°18	16° 7	4°59	15°58	28°51	6°21	6°D21	6°11	4°29	n.a.	S 5
M 6	12 48 9	13°41'57	19°27	28° 4	14°54	5°47	16°18	4°59	16° 1	28°50	6°20	6°21	6° 8	4°36	n.a.	M 6
T 7	12 52 6	14°39'55	1♌26	27°53	16° 8	6°15	16°29	4°59	16° 5	28°49	6°18	6°22	6° 5	4°43	n.a.	T 7
W 8	12 56 2	15°37'51	13°35	27°46	17°22	6°44	16°39	4°58	16° 8	28°48	6°16	6°22	6° 2	4°49	n.a.	W 8
T 9	12 59 59	16°35'45	25°57	27°D44	18°35	7°13	16°50	4°D58	16°12	28°47	6°15	6°23	5°58	4°56	n.a.	T 9
F 10	13 3 56	17°33'37	8♍36	27°46	19°49	7°42	17° 0	4°59	16°15	28°46	6°13	6°24	5°55	5° 3	n.a.	F 10
S 11	13 7 52	18°31'28	21°35	27°54	21° 3	8°11	17°10	4°59	16°19	28°45	6°11	6°25	5°52	5°10	n.a.	S 11
S 12	13 11 49	19°29'16	4♎54	28° 6	22°17	8°41	17°21	4°59	16°22	28°44	6°10	6°R25	5°49	5°16	n.a.	S 12
M13	13 15 45	20°27'03	18°34	28°22	23°31	9°10	17°31	4°59	16°26	28°42	6° 8	6°25	5°46	5°23	n.a.	M13
T 14	13 19 42	21°24'49	2♏32	28°43	24°45	9°40	17°41	5° 0	16°29	28°41	6° 6	6°24	5°42	5°30	n.a.	T 14
W15	13 23 38	22°22'33	16°44	29° 8	25°58	10°10	17°50	5° 0	16°32	28°40	6° 5	6°22	5°39	5°36	n.a.	W15
T 16	13 27 35	23°20'16	1♐ 6	29°38	27°12	10°39	18° 0	5° 1	16°36	28°39	6° 3	6°20	5°36	5°43	n.a.	T 16
F 17	13 31 31	24°17'57	15°33	0♈12	28°26	11°10	18°10	5° 2	16°39	28°38	6° 2	6°18	5°33	5°50	n.a.	F 17
S 18	13 35 28	25°15'38	29°59	0°49	29°40	11°40	18°19	5° 3	16°43	28°36	6° 0	6°16	5°30	5°57	n.a.	S 18
S 19	13 39 25	26°13'17	14♑21	1°31	0♉54	12°10	18°29	5° 4	16°46	28°35	5°58	6°15	5°27	6° 3	n.a.	S 19
M20	13 43 21	27°10'55	28°34	2°16	2° 7	12°41	18°38	5° 5	16°50	28°34	5°57	6°D15	5°23	6°10	n.a.	M20
T 21	13 47 18	28° 8'32	12♒36	3° 4	3°21	13°11	18°47	5° 6	16°53	28°32	5°55	6°15	5°20	6°17	n.a.	T 21
W22	13 51 14	29° 6'08	26°27	3°57	4°35	13°42	18°56	5° 8	16°56	28°31	5°54	6°16	5°17	6°24	n.a.	W22
T 23	13 55 11	0♉ 3'43	10♓ 6	4°52	5°49	14°13	19° 5	5° 9	17° 0	28°30	5°52	6°18	5°14	6°30	n.a.	T 23
F 24	13 59 7	1° 1'17	23°31	5°51	7° 2	14°44	19°14	5°10	17° 3	28°28	5°51	6°19	5°11	6°37	n.a.	F 24
S 25	14 3 4	1°58'49	6♈45	6°53	8°16	15°15	19°22	5°12	17° 7	28°27	5°49	6°R19	5° 8	6°44	n.a.	S 25
S 26	14 7 0	2°56'21	19°45	7°58	9°30	15°47	19°31	5°14	17°10	28°25	5°48	6°19	5° 4	6°50	n.a.	S 26
M27	14 10 57	3°53'51	2♉32	9° 6	10°43	16°18	19°39	5°16	17°13	28°24	5°46	6°17	5° 1	6°57	n.a.	M27
T 28	14 14 53	4°51'21	15° 7	10°17	11°57	16°50	19°47	5°18	17°17	28°23	5°45	6°13	4°58	7° 4	n.a.	T 28
W29	14 18 50	5°48'49	27°30	11°30	13°11	17°21	19°56	5°20	17°20	28°21	5°44	6° 9	4°55	7°11	n.a.	W29
T 30	14 22 47	6♉46'16	9♊42	12♈47	14♉24	17♋53	20♒ 4	5♌22	17♈23	28♏20	5♎42	6♎ 4	4♎52	7♋17	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n33	14n16	3s36	0n28	0n28	2n30	1s 5	25n49	2n10	17s16	0s55	20n41	1n31	5n45	0s33	18s35	1n35	13n20	17n24	2s33	2s34	18n29		n.a.
T 2	3 56	16 27	4 21	0s 0	0 12	3 1	1 4	25 47	2 9	17 13	0 55	20 41	1 31	5 47	0 33	18 35	1 35	13 21	17 24	2 33	2 33	18 29		n.a.
F 3	4 19	17 51	4 53	0 27	0s 5	3 32	1 2	25 45	2 8	17 10	0 55	20 42	1 31	5 48	0 33	18 35	1 35	13 21	17 24	2 33	2 31	18 29		n.a.
S 4	4 42	18 26	5 11	0 51	0 21	4 2	1 0	25 44	2 7	17 7	0 56	20 42	1 31	5 49	0 33	18 34	1 35	13 22	17 24	2 33	2 30	18 29		n.a.
S 5	5 5	18 12	5 17	1 14	0 37	4 33	0 59	25 41	2 7	17 4	0 56	20 42	1 31	5 51	0 33	18 34	1 35	13 23	17 24	2 33	2 29	18 28		n.a.
M 6	5 28	17 10	5 9	1 35	0 52	5 3	0 57	25 39	2 6	17 1	0 56	20 42	1 31	5 52	0 33	18 34	1 35	13 23	17 24	2 33	2 28	18 28		n.a.
T 7	5 50	15 23	4 47	1 53	1 7	5 34	0 55	25 37	2 5	16 58	0 56	20 42	1 31	5 53	0 33	18 34	1 35	13 24	17 24	2 33	2 26	18 28		n.a.
W 8	6 13	12 53	4 13	2 8	1 21	6 4	0 53	25 35	2 4	16 54	0 57	20 42	1 31	5 55	0 33	18 33	1 35	13 24	17 23	2 33	2 25	18 28		n.a.
T 9	6 35	9 47	3 26	2 21	1 34	6 34	0 51	25 32	2 3	16 51	0 57	20 42	1 31	5 56	0 33	18 33	1 35	13 25	17 23	2 34	2 24	18 27		n.a.
F 10	6 58	6 9	2 28	2 31	1 47	7 4	0 50	25 30	2 2	16 48	0 57	20 41	1 31	5 57	0 33	18 33	1 35	13 25	17 23	2 34	2 23	18 27		n.a.
S 11	7 20	2 8	1 21	2 39	1 58	7 34	0 48	25 27	2 1	16 46	0 57	20 41	1 31	5 59	0 33	18 32	1 35	13 26	17 23	2 34	2 21	18 27		n.a.
S 12	7 42	2s 6	0 8	2 44	2 9	8 4	0 46	25 24	2 0	16 43	0 57	20 41	1 31	6 0	0 33	18 32	1 35	13 26	17 23	2 35	2 20	18 27		n.a.
M13	8 4	6 19	1n 7	2 47	2 19	8 33	0 44	25 21	1 59	16 40	0 58	20 41	1 31	6 1	0 33	18 32	1 35	13 27	17 23	2 34	2 19	18 26		n.a.
T 14	8 26	10 18	2 19	2 46	2 28	9 2	0 42	25 18	1 58	16 37	0 58	20 41	1 30	6 3	0 33	18 32	1 35	13 27	17 23	2 34	2 17	18 26		n.a.
W15	8 48	13 45	3 25	2 44	2 36	9 31	0 39	25 15	1 57	16 34	0 58	20 41	1 30	6 4	0 33	18 31	1 35	13 28	17 22	2 33	2 16	18 26		n.a.
T 16	9 10	16 23	4 18	2 38	2 43	10 0	0 37	25 12	1 56	16 31	0 58	20 40	1 30	6 5	0 33	18 31	1 35	13 28	17 22	2 33	2 15	18 26		n.a.
F 17	9 31	18 1	4 55	2 31	2 50	10 29	0 35	25 8	1 56	16 28	0 59	20 40	1 30	6 7	0 33	18 31	1 35	13 29	17 22	2 32	2 14	18 25		n.a.
S 18	9 52	18 28	5 13	2 21	2 55	10 57	0 33	25 5	1 55	16 26	0 59	20 40	1 30	6 8	0 33	18 30	1 35	13 29	17 22	2 31	2 12	18 25		n.a.
S 19	10 14	17 44	5 12	2 8	3 0	11 25	0 31	25 1	1 54	16 23	0 59	20 39	1 30	6 9	0 33	18 30	1 35	13 30	17 22	2 30	2 11	18 25		n.a.
M20	10 35	15 54	4 52	1 54	3 4	11 53	0 29	24 57	1 53	16 20	0 59	20 39	1 30	6 11	0 33	18 30	1 36	13 30	17 21	2 30	2 10	18 24		n.a.
T 21	10 56	13 8	4 14	1 37	3 7	12 21	0 26	24 53	1 52	16 18	1 0	20 39	1 30	6 12	0 33	18 30	1 36	13 30	17 21	2 30	2 9	18 24		n.a.
W22	11 16	9 40	3 22	1 18	3 9	12 48	0 24	24 49	1 51	16 15	1 0	20 38	1 30	6 13	0 33	18 29	1 36	13 31	17 21	2 31	2 7	18 24		n.a.
T 23	11 37	5 43	2 19	0 58	3 11	13 15	0 22	24 45	1 50	16 13	1 0	20 38	1 30	6 15	0 33	18 29	1 36	13 31	17 21	2 32	2 6	18 24		n.a.
F 24	11 57	1 32	1 10	0 35	3 11	13 42	0 20	24 41	1 49	16 10	1 0	20 37	1 30	6 16	0 33	18 29	1 36	13 31	17 20	2 32	2 5	18 23		n.a.
S 25	12 17	2n40	0s 2	0 10	3 12	14 8	0 17	24 36	1 49	16 7	1 1	20 37	1 30	6 17	0 33	18 28	1 36	13 32	17 20	2 32	2 3	18 23		n.a.
S 26	12 37	6 41	1 13	0n16	3 11	14 34	0 15	24 32	1 48	16 5	1 1	20 36	1 29	6 19	0 33	18 28	1 36	13 32	17 20	2 32	2 2	18 23		n.a.
M27	12 57	10 19	2 19	0 45	3 9	15 0	0 13	24 27	1 47	16 3	1 1	20 36	1 29	6 20	0 33	18 28	1 36	13 32	17 19	2 31	2 1	18 22		n.a.
T 28	13 17	13 25	3 17	1 15	3 7	15 25	0 10	24 22	1 46	16 0	1 1	20 35	1 29	6 21	0 33	18 27	1 36	13 33	17 19	2 30	2 0	18 22		n.a.
W29	13 36	15 51	4 4	1 46	3 5	15 50	0 8	24 17	1 45	15 58	1 2	20 35	1 29	6 22	0 33	18 27	1 36	13 33	17 19	2 28	1 58	18 22		n.a.
T 30	13n55	17n32	4s40	2n19	3s 1	16n15	0s 5	24n12	1n44	15s56	1s 2	20n34	1n29	6n24	0s33	18s27	1n36	13n33	17n19	2s26	1s57	18n21		n.a.

Julian Day Number = 1722974.5, Delta T = 02h55m02s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°00'09, Lahiri = - 3°53'09 Julian Calendar 1 Apr. 005 == Greg. Calendar 30 March 005

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 5 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 26 43	7♉43'42	21♊45	14♈ 6	15♉38	18♋25	20♒11	5♌24	17♈27	28°R18	5°R41	5°R58	4♎48	7♋24	n.a.	F 1
S 2	14 30 40	8°41'06	3♋41	15°28	16°52	18°57	20°19	5°26	17°30	28♏17	5♎39	5♎54	4°45	7°31	n.a.	S 2
S 3	14 34 36	9°38'30	15°34	16°53	18° 5	19°29	20°27	5°29	17°33	28°15	5°38	5°50	4°42	7°38	n.a.	S 3
M 4	14 38 33	10°35'52	27°27	18°20	19°19	20° 2	20°34	5°31	17°36	28°14	5°37	5°47	4°39	7°44	n.a.	M 4
T 5	14 42 29	11°33'12	9♌24	19°50	20°33	20°34	20°41	5°34	17°40	28°12	5°36	5°D47	4°36	7°51	n.a.	T 5
W 6	14 46 26	12°30'32	21°31	21°23	21°46	21° 6	20°48	5°36	17°43	28°11	5°34	5°47	4°33	7°58	n.a.	W 6
T 7	14 50 22	13°27'50	3♍52	22°58	23° 0	21°39	20°55	5°39	17°46	28° 9	5°33	5°48	4°29	8° 4	n.a.	T 7
F 8	14 54 19	14°25'08	16°32	24°36	24°13	22°12	21° 2	5°42	17°49	28° 8	5°32	5°50	4°26	8°11	n.a.	F 8
S 9	14 58 16	15°22'24	29°34	26°16	25°27	22°45	21° 9	5°45	17°52	28° 6	5°31	5°R51	4°23	8°18	n.a.	S 9
S 10	15 2 12	16°19'39	13♎ 1	27°59	26°41	23°17	21°15	5°48	17°56	28° 4	5°29	5°51	4°20	8°25	n.a.	S 10
M11	15 6 9	17°16'53	26°54	29°44	27°54	23°50	21°21	5°51	17°59	28° 3	5°28	5°49	4°17	8°31	n.a.	M11
T 12	15 10 5	18°14'07	11♏10	1♉32	29° 8	24°24	21°28	5°55	18° 2	28° 1	5°27	5°45	4°13	8°38	n.a.	T 12
W13	15 14 2	19°11'19	25°46	3°22	0♊21	24°57	21°34	5°58	18° 5	28° 0	5°26	5°40	4°10	8°45	n.a.	W13
T 14	15 17 58	20° 8'31	10♐35	5°15	1°35	25°30	21°39	6° 1	18° 8	27°58	5°25	5°34	4° 7	8°51	n.a.	T 14
F 15	15 21 55	21° 5'43	25°28	7°10	2°48	26° 3	21°45	6° 5	18°11	27°56	5°24	5°27	4° 4	8°58	n.a.	F 15
S 16	15 25 51	22° 2'54	10♑17	9° 8	4° 2	26°37	21°51	6° 9	18°14	27°55	5°23	5°21	4° 1	9° 5	n.a.	S 16
S 17	15 29 48	23° 0'05	24°55	11° 7	5°15	27°10	21°56	6°12	18°17	27°53	5°22	5°17	3°58	9°12	n.a.	S 17
M18	15 33 45	23°57'15	9♒17	13° 9	6°29	27°44	22° 1	6°16	18°20	27°52	5°21	5°14	3°54	9°18	n.a.	M18
T 19	15 37 41	24°54'25	23°20	15°13	7°42	28°18	22° 6	6°20	18°23	27°50	5°20	5°D13	3°51	9°25	n.a.	T 19
W20	15 41 38	25°51'35	7♓ 3	17°18	8°56	28°52	22°11	6°24	18°26	27°48	5°19	5°13	3°48	9°32	n.a.	W20
T 21	15 45 34	26°48'45	20°28	19°25	10° 9	29°26	22°16	6°28	18°29	27°47	5°18	5°14	3°45	9°39	n.a.	T 21
F 22	15 49 31	27°45'55	3♈36	21°34	11°23	29°59	22°20	6°32	18°32	27°45	5°17	5°R15	3°42	9°45	n.a.	F 22
S 23	15 53 27	28°43'04	16°29	23°43	12°36	0♌34	22°25	6°36	18°34	27°44	5°16	5°14	3°39	9°52	n.a.	S 23
S 24	15 57 24	29°40'14	29° 9	25°54	13°50	1° 8	22°29	6°40	18°37	27°42	5°16	5°12	3°35	9°59	n.a.	S 24
M25	16 1 20	0♊37'23	11♉39	28° 4	15° 3	1°42	22°33	6°45	18°40	27°40	5°15	5° 7	3°32	10° 5	n.a.	M25
T 26	16 5 17	1°34'32	23°59	0♊16	16°17	2°17	22°37	6°49	18°43	27°39	5°14	4°59	3°29	10°12	n.a.	T 26
W27	16 9 14	2°31'41	6♊10	2°27	17°30	2°51	22°40	6°54	18°45	27°37	5°13	4°50	3°26	10°19	n.a.	W27
T 28	16 13 10	3°28'49	18°14	4°38	18°44	3°26	22°44	6°58	18°48	27°35	5°13	4°39	3°23	10°26	n.a.	T 28
F 29	16 17 7	4°25'58	0♋12	6°48	19°57	4° 1	22°47	7° 3	18°51	27°34	5°12	4°28	3°19	10°32	n.a.	F 29
S 30	16 21 3	5°23'06	12° 6	8°58	21°10	4°35	22°50	7° 8	18°53	27°32	5°11	4°18	3°16	10°39	n.a.	S 30
S 31	16 25 0	6♊20'14	23♋57	11♊ 6	22♊24	5♌10	22♒53	7♌12	18♈56	27♏31	5♎11	4♎ 9	3♎13	10♋46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n14	18n24	5s 2	2n54	2s57	16n39	0s 3	24n 7	1n44	15s53	1s 2	20n33	1n29	6n25	0s33	18s26	1n36	13n33	17n18	2s24	1s56	18n21		n.a.
S 2	14 33	18 27	5 11	3 30	2 53	17 2	0 1	24 2	1 43	15 51	1 2	20 33	1 29	6 26	0 33	18 26	1 36	13 34	17 18	2 22	1 55	18 21		n.a.
S 3	14 51	17 41	5 7	4 8	2 47	17 26	0n 2	23 56	1 42	15 49	1 3	20 32	1 29	6 27	0 33	18 26	1 36	13 34	17 17	2 20	1 53	18 20		n.a.
M 4	15 9	16 9	4 50	4 47	2 41	17 48	0 4	23 51	1 41	15 47	1 3	20 31	1 29	6 29	0 33	18 25	1 36	13 34	17 17	2 19	1 52	18 20		n.a.
T 5	15 27	13 55	4 20	5 27	2 35	18 11	0 7	23 45	1 40	15 45	1 3	20 31	1 29	6 30	0 33	18 25	1 36	13 34	17 17	2 19	1 51	18 20		n.a.
W 6	15 45	11 2	3 38	6 8	2 28	18 33	0 9	23 39	1 39	15 43	1 3	20 30	1 29	6 31	0 33	18 24	1 36	13 34	17 16	2 19	1 49	18 19		n.a.
T 7	16 3	7 38	2 45	6 51	2 21	18 54	0 11	23 33	1 39	15 41	1 4	20 29	1 29	6 32	0 33	18 24	1 36	13 34	17 16	2 20	1 48	18 19		n.a.
F 8	16 20	3 47	1 43	7 34	2 13	19 15	0 14	23 27	1 38	15 39	1 4	20 28	1 29	6 34	0 33	18 24	1 36	13 35	17 16	2 20	1 47	18 19		n.a.
S 9	16 37	0s21	0 34	8 19	2 4	19 35	0 16	23 21	1 37	15 37	1 4	20 28	1 28	6 35	0 33	18 23	1 36	13 35	17 15	2 21	1 46	18 18		n.a.
S 10	16 54	4 36	0n39	9 4	1 56	19 55	0 19	23 14	1 36	15 35	1 5	20 27	1 28	6 36	0 33	18 23	1 36	13 35	17 15	2 21	1 44	18 18		n.a.
M11	17 10	8 44	1 52	9 50	1 46	20 15	0 21	23 8	1 35	15 33	1 5	20 26	1 28	6 37	0 33	18 23	1 36	13 35	17 14	2 20	1 43	18 18		n.a.
T 12	17 26	12 30	2 59	10 37	1 37	20 33	0 23	23 1	1 35	15 32	1 5	20 25	1 28	6 38	0 33	18 22	1 36	13 35	17 14	2 19	1 42	18 17		n.a.
W13	17 42	15 34	3 57	11 25	1 27	20 52	0 26	22 54	1 34	15 30	1 5	20 24	1 28	6 40	0 33	18 22	1 36	13 35	17 14	2 17	1 41	18 17		n.a.
T 14	17 58	17 39	4 40	12 13	1 16	21 9	0 28	22 47	1 33	15 28	1 6	20 23	1 28	6 41	0 33	18 22	1 36	13 35	17 13	2 14	1 39	18 17		n.a.
F 15	18 13	18 34	5 3	13 1	1 6	21 26	0 30	22 40	1 32	15 27	1 6	20 22	1 28	6 42	0 33	18 21	1 36	13 35	17 13	2 11	1 38	18 16		n.a.
S 16	18 28	18 11	5 7	13 49	0 55	21 43	0 33	22 33	1 32	15 25	1 6	20 21	1 28	6 43	0 33	18 21	1 36	13 35	17 12	2 9	1 37	18 16		n.a.
S 17	18 43	16 37	4 50	14 37	0 44	21 59	0 35	22 26	1 31	15 24	1 7	20 20	1 28	6 44	0 33	18 21	1 36	13 35	17 12	2 7	1 35	18 15		n.a.
M18	18 58	14 1	4 16	15 25	0 33	22 14	0 37	22 18	1 30	15 22	1 7	20 19	1 28	6 45	0 33	18 20	1 36	13 35	17 11	2 6	1 34	18 15		n.a.
T 19	19 12	10 38	3 26	16 13	0 22	22 29	0 40	22 10	1 29	15 21	1 7	20 18	1 28	6 47	0 33	18 20	1 36	13 35	17 11	2 6	1 33	18 15		n.a.
W20	19 25	6 46	2 26	17 0	0 11	22 43	0 42	22 3	1 28	15 20	1 8	20 17	1 28	6 48	0 33	18 19	1 36	13 35	17 10	2 6	1 32	18 14		n.a.
T 21	19 39	2 37	1 19	17 46	0 0	22 56	0 44	21 55	1 28	15 18	1 8	20 16	1 28	6 49	0 33	18 19	1 36	13 35	17 10	2 6	1 30	18 14		n.a.
F 22	19 52	1n35	0 9	18 31	0n11	23 9	0 46	21 47	1 27	15 17	1 8	20 15	1 28	6 50	0 33	18 19	1 36	13 35	17 9	2 6	1 29	18 14		n.a.
S 23	20 5	5 37	1s 0	19 14	0 21	23 21	0 48	21 39	1 26	15 16	1 8	20 14	1 27	6 51	0 33	18 18	1 36	13 34	17 9	2 6	1 28	18 13		n.a.
S 24	20 18	9 21	2 5	19 56	0 31	23 32	0 51	21 30	1 25	15 15	1 9	20 13	1 27	6 52	0 33	18 18	1 36	13 34	17 8	2 5	1 26	18 13		n.a.
M25	20 30	12 36	3 2	20 36	0 41	23 43	0 53	21 22	1 25	15 14	1 9	20 11	1 27	6 53	0 33	18 18	1 36	13 34	17 8	2 3	1 25	18 12		n.a.
T 26	20 42	15 15	3 50	21 14	0 50	23 53	0 55	21 13	1 24	15 13	1 9	20 10	1 27	6 54	0 33	18 17	1 36	13 34	17 7	2 0	1 24	18 12		n.a.
W27	20 53	17 11	4 27	21 50	0 59	24 2	0 57	21 4	1 23	15 12	1 10	20 9	1 27	6 55	0 33	18 17	1 36	13 34	17 7	1 56	1 23	18 12		n.a.
T 28	21 4	18 20	4 51	22 24	1 8	24 11	0 59	20 56	1 22	15 11	1 10	20 8	1 27	6 56	0 33	18 17	1 36	13 34	17 6	1 52	1 21	18 11		n.a.
F 29	21 15	18 39	5 3	22 55	1 16	24 19	1 1	20 47	1 22	15 10	1 10	20 7	1 27	6 57	0 33	18 16	1 36	13 33	17 6	1 48	1 20	18 11		n.a.
S 30	21 26	18 8	5 1	23 23	1 23	24 26	1 3	20 37	1 21	15 10	1 11	20 5	1 27	6 58	0 33	18 16	1 36	13 33	17 5	1 44	1 19	18 10		n.a.
S 31	21n36	16n51	4s46	23n49	1n29	24n33	1n 5	20n28	1n20	15s 9	1s11	20n 4	1n27	6n59	0s33	18s16	1n36	13n33	17n 5	1s40	1s18	18n10		n.a.

Julian Day Number = 1723004.5, Delta T = 02h55m01s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°00'05, Lahiri = - 3°53'05 Julian Calendar 1 May 005 == Greg. Calendar 29 Apr. 005

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 5 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 28 56	7♊17'21	5♌48	13♊14	23♊37	5♌45	22♒56	7♌17	18♈59	27°R29	5°R10	4°R 2	3♎10	10♋53	n.a.	M 1
T 2	16 32 53	8°14'28	17°44	15°20	24°51	6°20	22°58	7°22	19° 1	27♏28	5♎10	3♎58	3° 7	10°59	n.a.	T 2
W 3	16 36 50	9°11'35	29°49	17°25	26° 4	6°55	23° 1	7°27	19° 4	27°26	5° 9	3°56	3° 4	11° 6	n.a.	W 3
T 4	16 40 46	10° 8'42	12♍ 7	19°28	27°18	7°30	23° 3	7°32	19° 6	27°24	5° 9	3°D55	3° 0	11°13	n.a.	T 4
F 5	16 44 43	11° 5'48	24°43	21°29	28°31	8° 6	23° 5	7°38	19° 9	27°23	5° 8	3°56	2°57	11°19	n.a.	F 5
S 6	16 48 39	12° 2'55	7♎42	23°29	29°44	8°41	23° 7	7°43	19°11	27°21	5° 8	3°R56	2°54	11°26	n.a.	S 6
S 7	16 52 36	13° 0'01	21° 9	25°27	0♋58	9°16	23° 8	7°48	19°13	27°20	5° 8	3°55	2°51	11°33	n.a.	S 7
M 8	16 56 32	13°57'07	5♏ 4	27°23	2°11	9°52	23°10	7°54	19°16	27°18	5° 7	3°52	2°48	11°40	n.a.	M 8
T 9	17 0 29	14°54'13	19°27	29°17	3°24	10°27	23°11	7°59	19°18	27°17	5° 7	3°46	2°45	11°46	n.a.	T 9
W10	17 4 25	15°51'19	4♐15	1♋ 9	4°38	11° 3	23°12	8° 4	19°20	27°15	5° 7	3°38	2°41	11°53	n.a.	W10
T 11	17 8 22	16°48'25	19°21	2°59	5°51	11°39	23°13	8°10	19°22	27°14	5° 6	3°28	2°38	12° 0	n.a.	T 11
F 12	17 12 19	17°45'32	4♑34	4°47	7° 4	12°14	23°13	8°16	19°25	27°12	5° 6	3°18	2°35	12° 6	n.a.	F 12
S 13	17 16 15	18°42'39	19°44	6°33	8°17	12°50	23°14	8°21	19°27	27°11	5° 6	3° 9	2°32	12°13	n.a.	S 13
S 14	17 20 12	19°39'47	4♒40	8°18	9°31	13°26	23°14	8°27	19°29	27° 9	5° 6	3° 1	2°29	12°20	n.a.	S 14
M15	17 24 8	20°36'55	19°16	10° 0	10°44	14° 2	23°R14	8°33	19°31	27° 8	5° 6	2°56	2°25	12°27	n.a.	M15
T 16	17 28 5	21°34'04	3♓27	11°41	11°57	14°38	23°14	8°39	19°33	27° 6	5° 6	2°53	2°22	12°33	n.a.	T 16
W17	17 32 1	22°31'14	17°13	13°19	13°11	15°14	23°14	8°45	19°35	27° 5	5° 6	2°52	2°19	12°40	n.a.	W17
T 18	17 35 58	23°28'24	0♈34	14°56	14°24	15°51	23°13	8°51	19°37	27° 3	5°D 6	2°52	2°16	12°47	n.a.	T 18
F 19	17 39 54	24°25'35	13°34	16°30	15°37	16°27	23°12	8°57	19°39	27° 2	5° 6	2°52	2°13	12°54	n.a.	F 19
S 20	17 43 51	25°22'47	26°16	18° 3	16°50	17° 3	23°11	9° 3	19°41	27° 1	5° 6	2°50	2°10	13° 0	n.a.	S 20
S 21	17 47 48	26°20'00	8♉43	19°34	18° 3	17°40	23°10	9° 9	19°42	26°59	5° 6	2°46	2° 6	13° 7	n.a.	S 21
M22	17 51 44	27°17'13	21° 0	21° 2	19°17	18°16	23° 9	9°15	19°44	26°58	5° 6	2°39	2° 3	13°14	n.a.	M22
T 23	17 55 41	28°14'28	3♊ 8	22°29	20°30	18°53	23° 7	9°21	19°46	26°57	5° 6	2°30	2° 0	13°20	n.a.	T 23
W24	17 59 37	29°11'43	15°10	23°54	21°43	19°29	23° 6	9°28	19°48	26°55	5° 6	2°18	1°57	13°27	n.a.	W24
T 25	18 3 34	0♋ 8'59	27° 7	25°16	22°56	20° 6	23° 4	9°34	19°49	26°54	5° 7	2° 4	1°54	13°34	n.a.	T 25
F 26	18 7 30	1° 6'16	9♋ 0	26°37	24° 9	20°43	23° 2	9°40	19°51	26°53	5° 7	1°50	1°51	13°41	n.a.	F 26
S 27	18 11 27	2° 3'34	20°52	27°55	25°23	21°20	22°59	9°47	19°52	26°51	5° 7	1°37	1°47	13°47	n.a.	S 27
S 28	18 15 23	3° 0'52	2♌43	29°12	26°36	21°57	22°57	9°53	19°54	26°50	5° 8	1°25	1°44	13°54	n.a.	S 28
M29	18 19 20	3°58'11	14°36	0♌26	27°49	22°34	22°54	10° 0	19°55	26°49	5° 8	1°16	1°41	14° 1	n.a.	M29
T 30	18 23 17	4♋55'31	26♌33	1♌37	29♋ 2	23♌11	22♒51	10♌ 6	19♈57	26♏48	5♎ 8	1♎10	1♎38	14♋ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n45	14n50	4s19	24n12	1n35	24n38	1n 6	20n19	1n19	15s 8	1s11	20n 3	1n27	7n 0	0s33	18s15	1n36	13n33	17n 4	1s37	1s16	18n10		n.a.
T 2	21 55	12 11	3 40	24 32	1 40	24 44	1 8	20 9	1 19	15 8	1 12	20 1	1 27	7 1	0 33	18 15	1 36	13 32	17 4	1 36	1 15	18 9		n.a.
W 3	22 4	8 59	2 51	24 49	1 44	24 48	1 10	20 0	1 18	15 7	1 12	20 0	1 27	7 2	0 33	18 15	1 36	13 32	17 3	1 35	1 14	18 9		n.a.
T 4	22 12	5 21	1 53	25 4	1 48	24 51	1 12	19 50	1 17	15 7	1 12	19 59	1 27	7 3	0 33	18 14	1 36	13 32	17 3	1 35	1 12	18 8		n.a.
F 5	22 21	1 22	0 49	25 16	1 51	24 54	1 13	19 40	1 16	15 6	1 13	19 57	1 27	7 4	0 33	18 14	1 36	13 31	17 2	1 35	1 11	18 8		n.a.
S 6	22 28	2s47	0n20	25 25	1 53	24 56	1 15	19 30	1 16	15 6	1 13	19 56	1 27	7 5	0 33	18 14	1 36	13 31	17 1	1 35	1 10	18 7		n.a.
S 7	22 36	6 57	1 30	25 32	1 55	24 58	1 16	19 20	1 15	15 6	1 13	19 54	1 27	7 6	0 33	18 13	1 36	13 31	17 1	1 34	1 9	18 7		n.a.
M 8	22 43	10 53	2 37	25 36	1 56	24 58	1 18	19 9	1 14	15 6	1 14	19 53	1 27	7 6	0 33	18 13	1 35	13 30	17 0	1 33	1 7	18 7		n.a.
T 9	22 50	14 18	3 37	25 37	1 56	24 58	1 19	18 59	1 13	15 6	1 14	19 51	1 27	7 7	0 33	18 13	1 35	13 30	17 0	1 31	1 6	18 6		n.a.
W10	22 56	16 54	4 23	25 37	1 56	24 57	1 21	18 48	1 13	15 6	1 14	19 50	1 27	7 8	0 33	18 12	1 35	13 29	16 59	1 28	1 5	18 6		n.a.
T 11	23 2	18 24	4 53	25 34	1 55	24 56	1 22	18 37	1 12	15 6	1 14	19 48	1 26	7 9	0 33	18 12	1 35	13 29	16 59	1 24	1 4	18 5		n.a.
F 12	23 7	18 35	5 1	25 29	1 53	24 53	1 23	18 27	1 11	15 6	1 15	19 47	1 26	7 10	0 33	18 12	1 35	13 29	16 58	1 20	1 2	18 5		n.a.
S 13	23 12	17 27	4 49	25 22	1 51	24 50	1 25	18 16	1 11	15 6	1 15	19 45	1 26	7 11	0 33	18 11	1 35	13 28	16 58	1 16	1 1	18 4		n.a.
S 14	23 17	15 8	4 17	25 13	1 48	24 46	1 26	18 5	1 10	15 6	1 15	19 44	1 26	7 11	0 33	18 11	1 35	13 28	16 57	1 13	1 0	18 4		n.a.
M15	23 21	11 54	3 29	25 3	1 44	24 42	1 27	17 53	1 9	15 6	1 16	19 42	1 26	7 12	0 33	18 11	1 35	13 27	16 56	1 11	0 58	18 3		n.a.
T 16	23 25	8 2	2 29	24 50	1 40	24 36	1 28	17 42	1 8	15 7	1 16	19 41	1 26	7 13	0 33	18 10	1 35	13 27	16 56	1 9	0 57	18 3		n.a.
W17	23 29	3 51	1 22	24 36	1 36	24 30	1 29	17 31	1 8	15 7	1 16	19 39	1 26	7 14	0 33	18 10	1 35	13 26	16 55	1 9	0 56	18 2		n.a.
T 18	23 32	0n25	0 12	24 21	1 31	24 24	1 30	17 19	1 7	15 8	1 17	19 37	1 26	7 14	0 33	18 10	1 35	13 26	16 55	1 9	0 55	18 2		n.a.
F 19	23 34	4 33	0s56	24 4	1 25	24 16	1 31	17 7	1 6	15 8	1 17	19 36	1 26	7 15	0 33	18 9	1 35	13 25	16 54	1 9	0 53	18 2		n.a.
S 20	23 37	8 22	2 0	23 46	1 19	24 8	1 32	16 56	1 5	15 9	1 17	19 34	1 26	7 16	0 33	18 9	1 35	13 25	16 53	1 8	0 52	18 1		n.a.
S 21	23 38	11 46	2 57	23 27	1 13	23 59	1 32	16 44	1 5	15 10	1 18	19 32	1 26	7 17	0 33	18 9	1 35	13 24	16 53	1 7	0 51	18 1		n.a.
M22	23 40	14 35	3 45	23 7	1 6	23 49	1 33	16 32	1 4	15 10	1 18	19 31	1 26	7 17	0 33	18 9	1 35	13 23	16 52	1 4	0 50	18 0		n.a.
T 23	23 41	16 43	4 22	22 45	0 59	23 39	1 34	16 19	1 3	15 11	1 18	19 29	1 26	7 18	0 33	18 8	1 35	13 23	16 52	1 0	0 48	18 0		n.a.
W24	23 41	18 7	4 47	22 23	0 51	23 28	1 34	16 7	1 3	15 12	1 19	19 27	1 26	7 18	0 33	18 8	1 35	13 22	16 51	0 55	0 47	17 59		n.a.
T 25	23 41	18 41	4 58	22 0	0 43	23 16	1 35	15 55	1 2	15 13	1 19	19 26	1 26	7 19	0 33	18 8	1 35	13 21	16 50	0 50	0 46	17 59		n.a.
F 26	23 41	18 26	4 57	21 37	0 34	23 4	1 35	15 42	1 1	15 14	1 19	19 24	1 26	7 20	0 33	18 8	1 35	13 21	16 50	0 44	0 44	17 58		n.a.
S 27	23 41	17 23	4 43	21 12	0 25	22 51	1 35	15 30	1 0	15 15	1 20	19 22	1 26	7 20	0 33	18 7	1 35	13 20	16 49	0 39	0 43	17 58		n.a.
S 28	23 39	15 36	4 17	20 48	0 16	22 37	1 35	15 17	1 0	15 16	1 20	19 20	1 26	7 21	0 33	18 7	1 35	13 20	16 49	0 34	0 42	17 57		n.a.
M29	23 38	13 8	3 39	20 23	0 7	22 23	1 36	15 4	0 59	15 17	1 20	19 18	1 26	7 21	0 33	18 7	1 35	13 19	16 48	0 31	0 41	17 57		n.a.
T 30	23n36	10n 7	2s52	19n57	0s 3	22n 8	1n36	14n51	0n58	15s18	1s21	19n17	1n26	7n22	0s33	18s 7	1n35	13n18	16n48	0s28	0s39	17n56		n.a.

Julian Day Number = 1723035.5, Delta T = 02h55m00s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 3°00'00, Lahiri = - 3°53'00 Julian Calendar 1 June 005 == Greg. Calendar 30 May 005

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 5 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 27 13	5♋52'51	8♍38	2♌47	0♌15	23♌48	22°R48	10♌13	19♈58	26°R47	5♎ 9	1°R 6	1♎35	14♋14	n.a.	W 1
T 2	18 31 10	6°50'12	20°55	3°54	1°28	24°25	22♒45	10°20	20° 0	26♏46	5° 9	1♎ 5	1°31	14°21	n.a.	T 2
F 3	18 35 6	7°47'34	3♎29	4°58	2°41	25° 3	22°42	10°26	20° 1	26°44	5°10	1° 4	1°28	14°28	n.a.	F 3
S 4	18 39 3	8°44'56	16°24	5°59	3°54	25°40	22°38	10°33	20° 2	26°43	5°10	1° 4	1°25	14°34	n.a.	S 4
S 5	18 42 59	9°42'19	29°45	6°58	5° 7	26°18	22°34	10°40	20° 3	26°42	5°11	1° 3	1°22	14°41	n.a.	S 5
M 6	18 46 56	10°39'43	13♏34	7°54	6°20	26°55	22°30	10°47	20° 4	26°41	5°12	1° 0	1°19	14°48	n.a.	M 6
T 7	18 50 52	11°37'08	27°53	8°47	7°33	27°33	22°26	10°53	20° 6	26°40	5°12	0°55	1°16	14°55	n.a.	T 7
W 8	18 54 49	12°34'34	12♐38	9°37	8°46	28°10	22°22	11° 0	20° 7	26°39	5°13	0°47	1°12	15° 1	n.a.	W 8
T 9	18 58 46	13°32'00	27°45	10°23	9°59	28°48	22°17	11° 7	20° 8	26°38	5°14	0°37	1° 9	15° 8	n.a.	T 9
F 10	19 2 42	14°29'28	13♑ 4	11° 6	11°12	29°26	22°13	11°14	20° 9	26°37	5°14	0°26	1° 6	15°15	n.a.	F 10
S 11	19 6 39	15°26'57	28°23	11°46	12°25	0♍ 4	22° 8	11°21	20° 9	26°36	5°15	0°17	1° 3	15°21	n.a.	S 11
S 12	19 10 35	16°24'27	13♒32	12°21	13°38	0°42	22° 3	11°28	20°10	26°35	5°16	0° 9	1° 0	15°28	n.a.	S 12
M13	19 14 32	17°21'59	28°20	12°52	14°51	1°20	21°58	11°35	20°11	26°34	5°17	0° 3	0°57	15°35	n.a.	M13
T 14	19 18 28	18°19'32	12♓42	13°20	16° 3	1°58	21°53	11°42	20°12	26°34	5°18	29♍59	0°53	15°42	n.a.	T 14
W15	19 22 25	19°17'07	26°35	13°42	17°16	2°36	21°47	11°49	20°13	26°33	5°19	29°D59	0°50	15°48	n.a.	W15
T 16	19 26 22	20°14'43	10♈ 1	14° 0	18°29	3°14	21°42	11°57	20°13	26°32	5°20	29°59	0°47	15°55	n.a.	T 16
F 17	19 30 18	21°12'21	23° 2	14°13	19°42	3°52	21°36	12° 4	20°14	26°31	5°21	29°R59	0°44	16° 2	n.a.	F 17
S 18	19 34 15	22°10'00	5♉41	14°21	20°55	4°30	21°30	12°11	20°14	26°30	5°22	29°58	0°41	16° 8	n.a.	S 18
S 19	19 38 11	23° 7'42	18° 4	14°R24	22° 7	5° 9	21°24	12°18	20°15	26°30	5°23	29°56	0°37	16°15	n.a.	S 19
M20	19 42 8	24° 5'25	0♊14	14°21	23°20	5°47	21°18	12°25	20°15	26°29	5°24	29°50	0°34	16°22	n.a.	M20
T 21	19 46 4	25° 3'09	12°16	14°12	24°33	6°26	21°12	12°33	20°16	26°28	5°25	29°43	0°31	16°29	n.a.	T 21
W22	19 50 1	26° 0'56	24°11	13°58	25°46	7° 4	21° 5	12°40	20°16	26°28	5°26	29°33	0°28	16°35	n.a.	W22
T 23	19 53 57	26°58'44	6♋ 4	13°38	26°58	7°43	20°59	12°47	20°17	26°27	5°27	29°21	0°25	16°42	n.a.	T 23
F 24	19 57 54	27°56'34	17°56	13°12	28°11	8°22	20°52	12°55	20°17	26°27	5°28	29°10	0°22	16°49	n.a.	F 24
S 25	20 1 51	28°54'25	29°48	12°41	29°23	9° 1	20°45	13° 2	20°17	26°26	5°30	28°58	0°18	16°55	n.a.	S 25
S 26	20 5 47	29°52'18	11♌42	12° 5	0♍36	9°39	20°38	13° 9	20°17	26°26	5°31	28°48	0°15	17° 2	n.a.	S 26
M27	20 9 44	0♌50'12	23°40	11°23	1°49	10°18	20°31	13°17	20°17	26°25	5°32	28°41	0°12	17° 9	n.a.	M27
T 28	20 13 40	1°48'08	5♍44	10°37	3° 1	10°57	20°24	13°24	20°17	26°25	5°33	28°36	0° 9	17°16	n.a.	T 28
W29	20 17 37	2°46'05	17°55	9°47	4°14	11°36	20°17	13°31	20°R17	26°24	5°35	28°33	0° 6	17°22	n.a.	W29
T 30	20 21 33	3°44'04	0♎18	8°55	5°26	12°16	20°10	13°39	20°17	26°24	5°36	28°D33	0° 2	17°29	n.a.	T 30
F 31	20 25 30	4♌42'04	12♎55	8♌ 0	6♍39	12♍55	20♒ 2	13♌46	20♈17	26♏23	5♎38	28♍33	29♍59	17♋36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n34	6n38	1s56	19n32	0s14	21n52	1n36	14n38	0n58	15s20	1s21	19n15	1n26	7n22	0s33	18s 6	1n35	13n17	16n47	0s27	0s38	17n56		n.a.
T 2	23 31	2 49	0 54	19 6	0 24	21 36	1 36	14 25	0 57	15 21	1 21	19 13	1 26	7 23	0 33	18 6	1 35	13 17	16 46	0 26	0 37	17 55		n.a.
F 3	23 28	1s12	0n13	18 40	0 35	21 19	1 36	14 11	0 56	15 23	1 21	19 11	1 26	7 23	0 34	18 6	1 35	13 16	16 46	0 26	0 35	17 55		n.a.
S 4	23 24	5 17	1 20	18 14	0 46	21 2	1 35	13 58	0 55	15 24	1 22	19 9	1 26	7 24	0 34	18 6	1 35	13 15	16 45	0 26	0 34	17 54		n.a.
S 5	23 20	9 14	2 26	17 48	0 57	20 44	1 35	13 45	0 55	15 26	1 22	19 7	1 26	7 24	0 34	18 6	1 35	13 14	16 45	0 25	0 33	17 54		n.a.
M 6	23 16	12 49	3 25	17 23	1 8	20 25	1 35	13 31	0 54	15 27	1 22	19 5	1 26	7 25	0 34	18 5	1 35	13 14	16 44	0 24	0 32	17 53		n.a.
T 7	23 11	15 47	4 13	16 58	1 20	20 6	1 34	13 17	0 53	15 29	1 23	19 4	1 26	7 25	0 34	18 5	1 34	13 13	16 43	0 22	0 30	17 53		n.a.
W 8	23 5	17 49	4 46	16 34	1 32	19 46	1 34	13 3	0 53	15 30	1 23	19 2	1 26	7 25	0 34	18 5	1 34	13 12	16 43	0 19	0 29	17 52		n.a.
T 9	23 0	18 40	5 1	16 10	1 44	19 26	1 33	12 49	0 52	15 32	1 23	19 0	1 26	7 26	0 34	18 5	1 34	13 11	16 42	0 15	0 28	17 52		n.a.
F 10	22 54	18 10	4 54	15 46	1 55	19 5	1 33	12 35	0 51	15 34	1 23	18 58	1 26	7 26	0 34	18 5	1 34	13 10	16 42	0 11	0 27	17 51		n.a.
S 11	22 47	16 21	4 26	15 24	2 8	18 44	1 32	12 21	0 51	15 36	1 24	18 56	1 26	7 26	0 34	18 4	1 34	13 10	16 41	0 7	0 25	17 51		n.a.
S 12	22 40	13 26	3 40	15 3	2 20	18 22	1 31	12 7	0 50	15 38	1 24	18 54	1 26	7 27	0 34	18 4	1 34	13 9	16 41	0 3	0 24	17 50		n.a.
M13	22 33	9 41	2 39	14 42	2 32	17 59	1 30	11 53	0 49	15 40	1 24	18 52	1 26	7 27	0 34	18 4	1 34	13 8	16 40	0 1	0 23	17 49		n.a.
T 14	22 25	5 28	1 30	14 23	2 44	17 37	1 29	11 38	0 48	15 42	1 25	18 50	1 26	7 27	0 34	18 4	1 34	13 7	16 39	0n 0	0 21	17 49		n.a.
W15	22 17	1 6	0 18	14 5	2 55	17 13	1 28	11 24	0 48	15 44	1 25	18 48	1 26	7 28	0 34	18 4	1 34	13 6	16 39	0 0	0 20	17 48		n.a.
T 16	22 9	3n12	0s53	13 49	3 7	16 50	1 27	11 9	0 47	15 46	1 25	18 46	1 26	7 28	0 34	18 4	1 34	13 5	16 38	0 0	0 19	17 48		n.a.
F 17	22 0	7 12	1 59	13 34	3 18	16 25	1 26	10 55	0 46	15 48	1 25	18 44	1 26	7 28	0 34	18 4	1 34	13 4	16 38	0 0	0 18	17 47		n.a.
S 18	21 51	10 46	2 58	13 22	3 29	16 1	1 25	10 40	0 46	15 50	1 26	18 42	1 26	7 28	0 34	18 3	1 34	13 3	16 37	0 1	0 16	17 47		n.a.
S 19	21 41	13 46	3 47	13 11	3 40	15 36	1 24	10 25	0 45	15 52	1 26	18 40	1 26	7 28	0 34	18 3	1 34	13 3	16 37	0 2	0 15	17 46		n.a.
M20	21 31	16 7	4 24	13 2	3 50	15 10	1 22	10 10	0 44	15 54	1 26	18 38	1 26	7 28	0 34	18 3	1 34	13 2	16 36	0 4	0 14	17 46		n.a.
T 21	21 21	17 43	4 49	12 56	3 59	14 45	1 21	9 55	0 44	15 57	1 26	18 36	1 26	7 29	0 34	18 3	1 34	13 1	16 35	0 7	0 12	17 45		n.a.
W22	21 10	18 32	5 2	12 52	4 8	14 18	1 19	9 40	0 43	15 59	1 27	18 34	1 26	7 29	0 34	18 3	1 34	13 0	16 35	0 11	0 11	17 45		n.a.
T 23	20 59	18 32	5 1	12 50	4 15	13 52	1 18	9 25	0 42	16 1	1 27	18 32	1 26	7 29	0 34	18 3	1 34	12 59	16 34	0 16	0 10	17 44		n.a.
F 24	20 47	17 44	4 47	12 51	4 21	13 25	1 16	9 10	0 41	16 4	1 27	18 30	1 26	7 29	0 34	18 3	1 34	12 58	16 34	0 20	0 9	17 43		n.a.
S 25	20 36	16 9	4 21	12 55	4 27	12 58	1 14	8 54	0 41	16 6	1 27	18 27	1 26	7 29	0 34	18 3	1 34	12 57	16 33	0 25	0 7	17 43		n.a.
S 26	20 23	13 53	3 43	13 2	4 30	12 30	1 12	8 39	0 40	16 9	1 27	18 25	1 26	7 29	0 34	18 3	1 33	12 56	16 33	0 29	0 6	17 42		n.a.
M27	20 11	11 1	2 55	13 11	4 32	12 2	1 10	8 23	0 39	16 11	1 28	18 23	1 26	7 29	0 34	18 3	1 33	12 55	16 32	0 32	0 5	17 42		n.a.
T 28	19 58	7 40	1 59	13 23	4 33	11 34	1 8	8 8	0 39	16 14	1 28	18 21	1 26	7 29	0 34	18 3	1 33	12 54	16 32	0 34	0 4	17 41		n.a.
W29	19 45	3 57	0 57	13 37	4 32	11 5	1 6	7 52	0 38	16 16	1 28	18 19	1 26	7 29	0 34	18 3	1 33	12 53	16 31	0 35	0 2	17 41		n.a.
T 30	19 31	0 2	0n 9	13 54	4 29	10 37	1 4	7 36	0 37	16 19	1 28	18 17	1 26	7 29	0 34	18 2	1 33	12 52	16 31	0 35	0 1	17 40		n.a.
F 31	19n17	3s59	1n16	14n13	4s23	10n 8	1n 2	7n21	0n37	16s21	1s28	18n15	1n27	7n29	0s34	18s 2	1n33	12n51	16n30	0n35	0n 0	17n39		n.a.

Julian Day Number = 1723065.5, Delta T = 02h54m59s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°59'56, Lahiri = - 3°52'56 Julian Calendar 1 July 005 == Greg. Calendar 29 June 005

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 5 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 29 26	5♌40'06	25♎50	7°R 4	7♍51	13♍34	19°R55	13♌54	20°R17	26°R23	5♎39	28♍34	29♍56	17♋42	n.a.	S 1
S 2	20 33 23	6°38'09	9♏ 7	6♌ 8	9° 3	14°13	19♒47	14° 1	20♈17	26♏23	5°40	28°R35	29°53	17°49	n.a.	S 2
M 3	20 37 19	7°36'14	22°48	5°13	10°16	14°53	19°40	14° 9	20°17	26°23	5°42	28°34	29°50	17°56	n.a.	M 3
T 4	20 41 16	8°34'20	6♐56	4°21	11°28	15°32	19°32	14°16	20°16	26°22	5°43	28°31	29°47	18° 3	n.a.	T 4
W 5	20 45 13	9°32'28	21°29	3°33	12°40	16°12	19°24	14°24	20°16	26°22	5°45	28°26	29°43	18° 9	n.a.	W 5
T 6	20 49 9	10°30'38	6♑23	2°49	13°53	16°51	19°17	14°31	20°16	26°22	5°47	28°19	29°40	18°16	n.a.	T 6
F 7	20 53 6	11°28'49	21°31	2°11	15° 5	17°31	19° 9	14°39	20°15	26°22	5°48	28°12	29°37	18°23	n.a.	F 7
S 8	20 57 2	12°27'01	6♒43	1°40	16°17	18°11	19° 1	14°46	20°15	26°22	5°50	28° 5	29°34	18°30	n.a.	S 8
S 9	21 0 59	13°25'16	21°49	1°17	17°29	18°50	18°53	14°54	20°14	26°22	5°52	28° 0	29°31	18°36	n.a.	S 9
M10	21 4 55	14°23'32	6♓39	1° 1	18°41	19°30	18°45	15° 1	20°14	26°22	5°53	27°56	29°28	18°43	n.a.	M10
T 11	21 8 52	15°21'51	21° 7	0°D54	19°53	20°10	18°37	15° 9	20°13	26°D22	5°55	27°D55	29°24	18°50	n.a.	T 11
W12	21 12 48	16°20'11	5♈ 7	0°57	21° 5	20°50	18°29	15°16	20°12	26°22	5°57	27°55	29°21	18°56	n.a.	W12
T 13	21 16 45	17°18'34	18°40	1° 8	22°17	21°30	18°21	15°24	20°12	26°22	5°58	27°56	29°18	19° 3	n.a.	T 13
F 14	21 20 42	18°16'59	1♉47	1°28	23°29	22°10	18°13	15°31	20°11	26°22	6° 0	27°57	29°15	19°10	n.a.	F 14
S 15	21 24 38	19°15'26	14°30	1°57	24°41	22°50	18° 5	15°39	20°10	26°22	6° 2	27°R58	29°12	19°17	n.a.	S 15
S 16	21 28 35	20°13'56	26°54	2°35	25°53	23°31	17°57	15°46	20° 9	26°22	6° 4	27°58	29° 8	19°23	n.a.	S 16
M17	21 32 31	21°12'27	9♊ 4	3°22	27° 5	24°11	17°49	15°54	20° 8	26°22	6° 6	27°56	29° 5	19°30	n.a.	M17
T 18	21 36 28	22°11'01	21° 3	4°16	28°17	24°51	17°41	16° 1	20° 7	26°22	6° 8	27°53	29° 2	19°37	n.a.	T 18
W19	21 40 24	23° 9'38	2♋57	5°18	29°29	25°32	17°34	16° 9	20° 6	26°23	6° 9	27°48	28°59	19°43	n.a.	W19
T 20	21 44 21	24° 8'16	14°48	6°27	0♎40	26°12	17°26	16°16	20° 5	26°23	6°11	27°43	28°56	19°50	n.a.	T 20
F 21	21 48 17	25° 6'57	26°40	7°42	1°52	26°53	17°18	16°23	20° 4	26°23	6°13	27°37	28°53	19°57	n.a.	F 21
S 22	21 52 14	26° 5'40	8♌36	9° 3	3° 4	27°33	17°10	16°31	20° 3	26°24	6°15	27°31	28°49	20° 4	n.a.	S 22
S 23	21 56 11	27° 4'25	20°36	10°29	4°15	28°14	17° 2	16°38	20° 2	26°24	6°17	27°26	28°46	20°10	n.a.	S 23
M24	22 0 7	28° 3'12	2♍43	11°59	5°27	28°55	16°55	16°46	20° 1	26°24	6°19	27°22	28°43	20°17	n.a.	M24
T 25	22 4 4	29° 2'01	14°59	13°33	6°39	29°36	16°47	16°53	19°59	26°25	6°21	27°20	28°40	20°24	n.a.	T 25
W26	22 8 0	0♍ 0'52	27°24	15°11	7°50	0♎17	16°39	17° 1	19°58	26°25	6°23	27°D20	28°37	20°30	n.a.	W26
T 27	22 11 57	0°59'45	10♎ 0	16°51	9° 2	0°57	16°32	17° 8	19°57	26°26	6°25	27°20	28°34	20°37	n.a.	T 27
F 28	22 15 53	1°58'40	22°50	18°34	10°13	1°38	16°24	17°15	19°55	26°27	6°27	27°21	28°30	20°44	n.a.	F 28
S 29	22 19 50	2°57'37	5♏54	20°18	11°24	2°20	16°17	17°23	19°54	26°27	6°30	27°23	28°27	20°51	n.a.	S 29
S 30	22 23 46	3°56'36	19°15	22° 4	12°36	3° 1	16°10	17°30	19°52	26°28	6°32	27°24	28°24	20°57	n.a.	S 30
M31	22 27 43	4♍55'36	2♐55	23♌51	13♎47	3♎42	16♒ 3	17♌37	19♈51	26♏28	6♎34	27°R25	28♍21	21♋ 4	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n 3	7s53	2n21	14n34	4s16	9n38	1n 0	7n 5	0n36	16s24	1s29	18n13	1n27	7n29	0s34	18s 2	1n33	12n50	16n30	0n34	0n 2	17n39		n.a.
S 2	18 49	11 31	3 20	14 56	4 7	9 9	0 58	6 49	0 35	16 26	1 29	18 10	1 27	7 29	0 34	18 2	1 33	12 49	16 29	0 34	0 3	17 38		n.a.
M 3	18 34	14 38	4 10	15 20	3 57	8 39	0 55	6 33	0 35	16 29	1 29	18 8	1 27	7 29	0 34	18 2	1 33	12 48	16 29	0 35	0 4	17 38		n.a.
T 4	18 19	16 59	4 46	15 45	3 44	8 9	0 53	6 17	0 34	16 31	1 29	18 6	1 27	7 29	0 34	18 2	1 33	12 47	16 28	0 36	0 5	17 37		n.a.
W 5	18 3	18 20	5 5	16 10	3 30	7 39	0 50	6 1	0 33	16 34	1 29	18 4	1 27	7 28	0 34	18 2	1 33	12 46	16 28	0 38	0 7	17 36		n.a.
T 6	17 47	18 28	5 5	16 35	3 15	7 8	0 48	5 44	0 33	16 37	1 29	18 2	1 27	7 28	0 34	18 2	1 33	12 45	16 27	0 40	0 8	17 36		n.a.
F 7	17 31	17 18	4 43	17 0	2 58	6 38	0 45	5 28	0 32	16 39	1 29	18 0	1 27	7 28	0 34	18 2	1 33	12 44	16 27	0 43	0 9	17 35		n.a.
S 8	17 15	14 54	4 1	17 23	2 40	6 7	0 42	5 12	0 31	16 42	1 30	17 58	1 27	7 28	0 34	18 2	1 33	12 43	16 26	0 46	0 10	17 35		n.a.
S 9	16 58	11 30	3 3	17 46	2 22	5 36	0 40	4 56	0 30	16 44	1 30	17 55	1 27	7 28	0 34	18 3	1 33	12 41	16 26	0 48	0 12	17 34		n.a.
M10	16 41	7 25	1 53	18 8	2 4	5 5	0 37	4 39	0 30	16 47	1 30	17 53	1 27	7 27	0 34	18 3	1 33	12 40	16 25	0 50	0 13	17 33		n.a.
T 11	16 24	3 0	0 37	18 28	1 45	4 34	0 34	4 23	0 29	16 50	1 30	17 51	1 27	7 27	0 34	18 3	1 33	12 39	16 25	0 50	0 14	17 33		n.a.
W12	16 6	1n28	0s39	18 45	1 26	4 3	0 31	4 6	0 28	16 52	1 30	17 49	1 27	7 27	0 34	18 3	1 33	12 38	16 25	0 50	0 16	17 32		n.a.
T 13	15 49	5 42	1 50	19 1	1 8	3 31	0 28	3 50	0 28	16 55	1 30	17 47	1 27	7 27	0 34	18 3	1 32	12 37	16 24	0 50	0 17	17 31		n.a.
F 14	15 31	9 30	2 54	19 14	0 50	3 0	0 25	3 33	0 27	16 57	1 30	17 44	1 27	7 26	0 34	18 3	1 32	12 36	16 24	0 49	0 18	17 31		n.a.
S 15	15 12	12 45	3 46	19 24	0 32	2 28	0 22	3 16	0 26	17 0	1 30	17 42	1 27	7 26	0 34	18 3	1 32	12 35	16 23	0 49	0 19	17 30		n.a.
S 16	14 54	15 21	4 27	19 32	0 16	1 56	0 19	3 0	0 26	17 3	1 30	17 40	1 27	7 26	0 34	18 3	1 32	12 34	16 23	0 49	0 21	17 30		n.a.
M17	14 35	17 11	4 55	19 37	0n 0	1 25	0 16	2 43	0 25	17 5	1 30	17 38	1 28	7 25	0 34	18 3	1 32	12 33	16 22	0 50	0 22	17 29		n.a.
T 18	14 16	18 15	5 9	19 38	0 15	0 53	0 13	2 26	0 24	17 8	1 30	17 36	1 28	7 25	0 35	18 3	1 32	12 32	16 22	0 51	0 23	17 28		n.a.
W19	13 56	18 30	5 10	19 37	0 29	0 21	0 9	2 9	0 24	17 10	1 31	17 34	1 28	7 24	0 35	18 3	1 32	12 31	16 22	0 53	0 25	17 28		n.a.
T 20	13 37	17 56	4 58	19 32	0 42	0s11	0 6	1 52	0 23	17 13	1 31	17 31	1 28	7 24	0 35	18 3	1 32	12 29	16 21	0 55	0 26	17 27		n.a.
F 21	13 17	16 35	4 32	19 24	0 53	0 43	0 3	1 36	0 22	17 15	1 31	17 29	1 28	7 24	0 35	18 4	1 32	12 28	16 21	0 58	0 27	17 26		n.a.
S 22	12 57	14 31	3 55	19 13	1 4	1 14	0s 1	1 19	0 22	17 17	1 31	17 27	1 28	7 23	0 35	18 4	1 32	12 27	16 21	1 0	0 28	17 26		n.a.
S 23	12 37	11 49	3 8	18 59	1 14	1 46	0 4	1 2	0 21	17 20	1 31	17 25	1 28	7 23	0 35	18 4	1 32	12 26	16 20	1 2	0 30	17 25		n.a.
M24	12 17	8 35	2 11	18 41	1 22	2 18	0 7	0 45	0 20	17 22	1 31	17 23	1 28	7 22	0 35	18 4	1 32	12 25	16 20	1 3	0 31	17 24		n.a.
T 25	11 56	4 57	1 7	18 21	1 29	2 50	0 11	0 28	0 19	17 25	1 31	17 20	1 28	7 22	0 35	18 4	1 32	12 24	16 19	1 4	0 32	17 24		n.a.
W26	11 35	1 3	0n 0	17 58	1 35	3 22	0 14	0 11	0 19	17 27	1 31	17 18	1 28	7 21	0 35	18 4	1 32	12 23	16 19	1 4	0 33	17 23		n.a.
T 27	11 14	2s57	1 9	17 32	1 40	3 53	0 18	0s 7	0 18	17 29	1 31	17 16	1 28	7 21	0 35	18 5	1 32	12 22	16 19	1 4	0 35	17 22		n.a.
F 28	10 53	6 52	2 16	17 4	1 45	4 25	0 21	0 24	0 17	17 32	1 31	17 14	1 29	7 20	0 35	18 5	1 32	12 21	16 18	1 4	0 36	17 22		n.a.
S 29	10 32	10 32	3 17	16 34	1 48	4 56	0 25	0 41	0 17	17 34	1 31	17 12	1 29	7 20	0 35	18 5	1 32	12 19	16 18	1 3	0 37	17 21		n.a.
S 30	10 10	13 45	4 8	16 2	1 50	5 28	0 29	0 58	0 16	17 36	1 31	17 10	1 29	7 19	0 35	18 5	1 31	12 18	16 18	1 3	0 39	17 20		n.a.
M31	9n48	16s16	4n47	15n28	1n52	5s59	0s32	1s15	0n15	17s38	1s31	17n 7	1n29	7n18	0s35	18s 5	1n31	12n17	16n17	1n 2	0n40	17n20		n.a.

Julian Day Number = 1723096.5, Delta T = 02h54m59s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°59'52, Lahiri = - 3°52'52 Julian Calendar 1 Aug. 005 == Greg. Calendar 30 July 005

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 5 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 31 39	5♍54'39	16♐54	25♌39	14♎58	4♎23	15°R56	17♌44	19°R49	26♏29	6♎36	27°R25	28♍18	21♋11	n.a.	T 1
W 2	22 35 36	6°53'43	1♑11	27°27	16° 9	5° 5	15♒49	17°52	19♈48	26°30	6°38	27♍23	28°14	21°17	n.a.	W 2
T 3	22 39 33	7°52'49	15°45	29°15	17°20	5°46	15°42	17°59	19°46	26°31	6°40	27°21	28°11	21°24	n.a.	T 3
F 4	22 43 29	8°51'57	0♒30	1♍ 4	18°31	6°27	15°35	18° 6	19°44	26°31	6°43	27°19	28° 8	21°31	n.a.	F 4
S 5	22 47 26	9°51'07	15°20	2°52	19°42	7° 9	15°28	18°13	19°43	26°32	6°45	27°17	28° 5	21°38	n.a.	S 5
S 6	22 51 22	10°50'19	0♓ 7	4°40	20°53	7°50	15°22	18°20	19°41	26°33	6°47	27°15	28° 2	21°44	n.a.	S 6
M 7	22 55 19	11°49'33	14°45	6°28	22° 4	8°32	15°16	18°28	19°39	26°34	6°49	27°14	27°59	21°51	n.a.	M 7
T 8	22 59 15	12°48'49	29° 6	8°15	23°15	9°14	15° 9	18°35	19°37	26°35	6°51	27°D13	27°55	21°58	n.a.	T 8
W 9	23 3 12	13°48'07	13♈ 6	10° 1	24°25	9°56	15° 3	18°42	19°35	26°36	6°54	27°14	27°52	22° 4	n.a.	W 9
T 10	23 7 8	14°47'28	26°41	11°47	25°36	10°37	14°57	18°49	19°34	26°37	6°56	27°15	27°49	22°11	n.a.	T 10
F 11	23 11 5	15°46'51	9♉52	13°33	26°47	11°19	14°52	18°56	19°32	26°38	6°58	27°16	27°46	22°18	n.a.	F 11
S 12	23 15 2	16°46'16	22°40	15°18	27°57	12° 1	14°46	19° 3	19°30	26°39	7° 1	27°17	27°43	22°24	n.a.	S 12
S 13	23 18 58	17°45'44	5♊ 9	17° 2	29° 8	12°43	14°40	19°10	19°28	26°40	7° 3	27°17	27°39	22°31	n.a.	S 13
M14	23 22 55	18°45'14	17°21	18°45	0♏18	13°25	14°35	19°16	19°26	26°41	7° 5	27°R18	27°36	22°38	n.a.	M14
T 15	23 26 51	19°44'47	29°22	20°28	1°28	14° 8	14°30	19°23	19°24	26°42	7° 8	27°18	27°33	22°45	n.a.	T 15
W16	23 30 48	20°44'22	11♋15	22°10	2°38	14°50	14°25	19°30	19°22	26°43	7°10	27°17	27°30	22°51	n.a.	W16
T 17	23 34 44	21°43'59	23° 7	23°51	3°49	15°32	14°20	19°37	19°19	26°44	7°12	27°16	27°27	22°58	n.a.	T 17
F 18	23 38 41	22°43'38	5♌ 0	25°32	4°59	16°14	14°15	19°44	19°17	26°45	7°15	27°16	27°24	23° 5	n.a.	F 18
S 19	23 42 37	23°43'20	16°59	27°12	6° 9	16°57	14°11	19°50	19°15	26°47	7°17	27°15	27°20	23°11	n.a.	S 19
S 20	23 46 34	24°43'04	29° 6	28°51	7°19	17°39	14° 7	19°57	19°13	26°48	7°19	27°15	27°17	23°18	n.a.	S 20
M21	23 50 30	25°42'51	11♍24	0♎30	8°28	18°22	14° 2	20° 3	19°11	26°49	7°22	27°15	27°14	23°25	n.a.	M21
T 22	23 54 27	26°42'39	23°54	2° 8	9°38	19° 4	13°58	20°10	19° 9	26°51	7°24	27°15	27°11	23°32	n.a.	T 22
W23	23 58 24	27°42'29	6♎38	3°45	10°48	19°47	13°55	20°16	19° 6	26°52	7°27	27°15	27° 8	23°38	n.a.	W23
T 24	0 2 20	28°42'22	19°36	5°22	11°57	20°30	13°51	20°23	19° 4	26°53	7°29	27°15	27° 5	23°45	n.a.	T 24
F 25	0 6 17	29°42'16	2♏47	6°58	13° 7	21°13	13°48	20°29	19° 2	26°55	7°31	27°14	27° 1	23°52	n.a.	F 25
S 26	0 10 13	0♎42'13	16°12	8°34	14°16	21°56	13°44	20°36	18°59	26°56	7°34	27°14	26°58	23°58	n.a.	S 26
S 27	0 14 10	1°42'11	29°49	10° 9	15°26	22°38	13°41	20°42	18°57	26°58	7°36	27°14	26°55	24° 5	n.a.	S 27
M28	0 18 6	2°42'11	13♐38	11°43	16°35	23°21	13°39	20°48	18°55	26°59	7°39	27°13	26°52	24°12	n.a.	M28
T 29	0 22 3	3°42'12	27°38	13°17	17°44	24° 4	13°36	20°54	18°52	27° 1	7°41	27°D13	26°49	24°19	n.a.	T 29
W30	0 25 59	4♎42'16	11♑47	14♎51	18♏53	24♎48	13♒34	21♌ 0	18♈50	27♏ 2	7♎44	27♍13	26♍45	24♋25	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n26	17s54	5n10	14n52	1n52	6s30	0s36	1s32	0n15	17s40	1s31	17n 5	1n29	7n18	0s35	18s 6	1n31	12n16	16n17	1n 2	0n41	17n19		n.a.
W 2	9 4	18 27	5 15	14 14	1 52	7 1	0 39	1 49	0 14	17 42	1 31	17 3	1 29	7 17	0 35	18 6	1 31	12 15	16 17	1 3	0 42	17 18		n.a.
T 3	8 42	17 48	4 59	13 36	1 52	7 32	0 43	2 7	0 13	17 44	1 30	17 1	1 29	7 16	0 35	18 6	1 31	12 14	16 17	1 4	0 44	17 18		n.a.
F 4	8 20	15 57	4 24	12 56	1 50	8 3	0 47	2 24	0 13	17 46	1 30	16 59	1 29	7 16	0 35	18 6	1 31	12 13	16 16	1 5	0 45	17 17		n.a.
S 5	7 57	13 3	3 31	12 14	1 48	8 34	0 50	2 41	0 12	17 48	1 30	16 57	1 29	7 15	0 35	18 7	1 31	12 12	16 16	1 6	0 46	17 16		n.a.
S 6	7 35	9 18	2 24	11 33	1 46	9 4	0 54	2 58	0 11	17 50	1 30	16 55	1 30	7 14	0 35	18 7	1 31	12 10	16 16	1 6	0 48	17 16		n.a.
M 7	7 12	5 1	1 8	10 50	1 43	9 34	0 58	3 15	0 11	17 52	1 30	16 52	1 30	7 14	0 35	18 7	1 31	12 9	16 16	1 7	0 49	17 15		n.a.
T 8	6 49	0 31	0s10	10 6	1 40	10 5	1 2	3 33	0 10	17 54	1 30	16 50	1 30	7 13	0 35	18 7	1 31	12 8	16 15	1 7	0 50	17 14		n.a.
W 9	6 26	3n54	1 27	9 22	1 36	10 34	1 5	3 50	0 9	17 55	1 30	16 48	1 30	7 12	0 35	18 8	1 31	12 7	16 15	1 7	0 51	17 14		n.a.
T 10	6 3	7 58	2 36	8 38	1 32	11 4	1 9	4 7	0 9	17 57	1 30	16 46	1 30	7 12	0 35	18 8	1 31	12 6	16 15	1 6	0 53	17 13		n.a.
F 11	5 40	11 32	3 35	7 53	1 28	11 33	1 13	4 24	0 8	17 59	1 30	16 44	1 30	7 11	0 35	18 8	1 31	12 5	16 15	1 6	0 54	17 12		n.a.
S 12	5 17	14 25	4 21	7 7	1 23	12 2	1 16	4 41	0 7	18 0	1 30	16 42	1 30	7 10	0 35	18 8	1 31	12 4	16 14	1 6	0 55	17 12		n.a.
S 13	4 53	16 34	4 54	6 22	1 18	12 31	1 20	4 59	0 7	18 2	1 30	16 40	1 30	7 9	0 35	18 9	1 31	12 3	16 14	1 5	0 56	17 11		n.a.
M14	4 30	17 54	5 12	5 36	1 12	13 0	1 24	5 16	0 6	18 3	1 30	16 38	1 31	7 9	0 35	18 9	1 31	12 2	16 14	1 5	0 58	17 10		n.a.
T 15	4 6	18 25	5 17	4 51	1 7	13 28	1 27	5 33	0 5	18 5	1 29	16 36	1 31	7 8	0 35	18 9	1 31	12 1	16 14	1 5	0 59	17 9		n.a.
W16	3 42	18 6	5 8	4 5	1 1	13 56	1 31	5 50	0 5	18 6	1 29	16 34	1 31	7 7	0 35	18 10	1 30	11 59	16 14	1 5	1 0	17 9		n.a.
T 17	3 19	17 0	4 46	3 19	0 55	14 24	1 35	6 7	0 4	18 7	1 29	16 32	1 31	7 6	0 35	18 10	1 30	11 58	16 13	1 6	1 2	17 8		n.a.
F 18	2 55	15 9	4 11	2 33	0 49	14 51	1 38	6 24	0 3	18 9	1 29	16 30	1 31	7 5	0 35	18 10	1 30	11 57	16 13	1 6	1 3	17 7		n.a.
S 19	2 31	12 39	3 25	1 47	0 43	15 18	1 42	6 41	0 3	18 10	1 29	16 28	1 31	7 5	0 35	18 11	1 30	11 56	16 13	1 6	1 4	17 7		n.a.
S 20	2 7	9 34	2 30	1 2	0 37	15 45	1 45	6 58	0 2	18 11	1 29	16 26	1 31	7 4	0 35	18 11	1 30	11 55	16 13	1 6	1 5	17 6		n.a.
M21	1 43	6 2	1 27	0 16	0 31	16 11	1 49	7 15	0 1	18 12	1 29	16 24	1 32	7 3	0 35	18 11	1 30	11 54	16 13	1 6	1 7	17 5		n.a.
T 22	1 19	2 10	0 19	0s29	0 24	16 37	1 52	7 32	0 1	18 13	1 28	16 22	1 32	7 2	0 35	18 12	1 30	11 53	16 13	1 6	1 8	17 4		n.a.
W23	0 55	1s52	0n52	1 14	0 18	17 3	1 56	7 49	0s 0	18 14	1 28	16 20	1 32	7 1	0 35	18 12	1 30	11 52	16 13	1 6	1 9	17 4		n.a.
T 24	0 31	5 53	2 1	1 59	0 11	17 28	1 59	8 6	0 1	18 15	1 28	16 18	1 32	7 0	0 35	18 12	1 30	11 51	16 13	1 6	1 10	17 3		n.a.
F 25	0 7	9 41	3 5	2 44	0 4	17 53	2 2	8 23	0 1	18 16	1 28	16 16	1 32	6 59	0 35	18 13	1 30	11 50	16 12	1 7	1 12	17 2		n.a.
S 26	0s17	13 2	4 0	3 28	0s 2	18 17	2 6	8 40	0 2	18 17	1 28	16 14	1 32	6 58	0 35	18 13	1 30	11 49	16 12	1 7	1 13	17 1		n.a.
S 27	0 41	15 44	4 42	4 12	0 9	18 41	2 9	8 56	0 3	18 17	1 28	16 12	1 33	6 58	0 35	18 14	1 30	11 48	16 12	1 7	1 14	17 1		n.a.
M28	1 5	17 35	5 8	4 55	0 16	19 5	2 12	9 13	0 3	18 18	1 27	16 10	1 33	6 57	0 35	18 14	1 30	11 47	16 12	1 7	1 16	17 0		n.a.
T 29	1 29	18 23	5 17	5 39	0 23	19 28	2 15	9 30	0 4	18 19	1 27	16 9	1 33	6 56	0 35	18 14	1 30	11 46	16 12	1 7	1 17	16 59		n.a.
W30	1s53	18s 4	5n 7	6s21	0s29	19s50	2s18	9s46	0s 5	18s19	1s27	16n 7	1n33	6n55	0s35	18s15	1n30	11n45	16n12	1n 7	1n18	16n58		n.a.

Julian Day Number = 1723127.5, Delta T = 02h54m58s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°59'48, Lahiri = - 3°52'48 Julian Calendar 1 Sept. 005 == Greg. Calendar 30 Aug. 005

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 5 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 29 56	5♎42'21	26♉ 2	16♎24	20♏ 2	25♎31	13°R31	21♌ 7	18°R48	27♏ 4	7♎46	27♍13	26♍42	24♋32	n.a.	T 1
F 2	0 33 53	6°42'27	10♒23	17°56	21°10	26°14	13♒29	21°13	18♈45	27° 5	7°49	27°14	26°39	24°39	n.a.	F 2
S 3	0 37 49	7°42'36	24°45	19°28	22°19	26°57	13°28	21°18	18°43	27° 7	7°51	27°15	26°36	24°45	n.a.	S 3
S 4	0 41 46	8°42'46	9♓ 5	21° 0	23°28	27°40	13°26	21°24	18°40	27° 9	7°53	27°16	26°33	24°52	n.a.	S 4
M 5	0 45 42	9°42'57	23°17	22°31	24°36	28°24	13°25	21°30	18°38	27°10	7°56	27°R16	26°30	24°59	n.a.	M 5
T 6	0 49 39	10°43'11	7♈18	24° 2	25°44	29° 7	13°23	21°36	18°35	27°12	7°58	27°16	26°26	25° 5	n.a.	T 6
W 7	0 53 35	11°43'26	21° 4	25°32	26°52	29°51	13°22	21°42	18°33	27°14	8° 1	27°15	26°23	25°12	n.a.	W 7
T 8	0 57 32	12°43'43	4♉32	27° 2	28° 0	0♏34	13°21	21°47	18°30	27°15	8° 3	27°13	26°20	25°19	n.a.	T 8
F 9	1 1 28	13°44'02	17°41	28°31	29° 8	1°18	13°21	21°53	18°28	27°17	8° 6	27°11	26°17	25°26	n.a.	F 9
S 10	1 5 25	14°44'23	0♊29	0♏ 0	0♐16	2° 2	13°21	21°58	18°25	27°19	8° 8	27° 8	26°14	25°32	n.a.	S 10
S 11	1 9 21	15°44'46	12°59	1°28	1°23	2°45	13°D20	22° 4	18°23	27°21	8°10	27° 6	26°10	25°39	n.a.	S 11
M12	1 13 18	16°45'11	25°14	2°56	2°30	3°29	13°20	22° 9	18°21	27°22	8°13	27° 4	26° 7	25°46	n.a.	M12
T 13	1 17 15	17°45'39	7♋16	4°24	3°38	4°13	13°21	22°15	18°18	27°24	8°15	27° 2	26° 4	25°52	n.a.	T 13
W14	1 21 11	18°46'08	19°10	5°50	4°45	4°57	13°21	22°20	18°16	27°26	8°18	27°D 2	26° 1	25°59	n.a.	W14
T 15	1 25 8	19°46'39	1♌ 1	7°17	5°51	5°41	13°22	22°25	18°13	27°28	8°20	27° 2	25°58	26° 6	n.a.	T 15
F 16	1 29 4	20°47'12	12°55	8°42	6°58	6°25	13°22	22°30	18°11	27°30	8°22	27° 4	25°55	26°13	n.a.	F 16
S 17	1 33 1	21°47'46	24°54	10° 7	8° 5	7° 9	13°24	22°35	18° 8	27°32	8°25	27° 5	25°51	26°19	n.a.	S 17
S 18	1 36 57	22°48'23	7♍ 5	11°31	9°11	7°53	13°25	22°40	18° 6	27°34	8°27	27° 7	25°48	26°26	n.a.	S 18
M19	1 40 54	23°49'01	19°31	12°54	10°17	8°37	13°26	22°45	18° 3	27°36	8°30	27° 8	25°45	26°33	n.a.	M19
T 20	1 44 50	24°49'42	2♎14	14°17	11°23	9°22	13°28	22°50	18° 1	27°38	8°32	27°R 8	25°42	26°39	n.a.	T 20
W21	1 48 47	25°50'23	15°16	15°38	12°29	10° 6	13°30	22°54	17°58	27°40	8°34	27° 7	25°39	26°46	n.a.	W21
T 22	1 52 44	26°51'07	28°37	16°58	13°34	10°50	13°32	22°59	17°56	27°42	8°37	27° 4	25°36	26°53	n.a.	T 22
F 23	1 56 40	27°51'52	12♏15	18°17	14°39	11°35	13°34	23° 3	17°53	27°44	8°39	27° 0	25°32	26°59	n.a.	F 23
S 24	2 0 37	28°52'38	26° 8	19°34	15°44	12°19	13°37	23° 8	17°51	27°46	8°41	26°55	25°29	27° 6	n.a.	S 24
S 25	2 4 33	29°53'25	10♐12	20°50	16°49	13° 4	13°39	23°12	17°48	27°48	8°44	26°50	25°26	27°13	n.a.	S 25
M26	2 8 30	0♏54'14	24°23	22° 3	17°54	13°48	13°42	23°17	17°46	27°50	8°46	26°45	25°23	27°20	n.a.	M26
T 27	2 12 26	1°55'04	8♉36	23°15	18°58	14°33	13°45	23°21	17°44	27°52	8°48	26°41	25°20	27°26	n.a.	T 27
W28	2 16 23	2°55'55	22°49	24°24	20° 2	15°18	13°48	23°25	17°41	27°54	8°51	26°39	25°16	27°33	n.a.	W28
T 29	2 20 19	3°56'47	6♒59	25°30	21° 6	16° 3	13°52	23°29	17°39	27°56	8°53	26°D39	25°13	27°40	n.a.	T 29
F 30	2 24 16	4°57'40	21° 4	26°33	22° 9	16°47	13°56	23°33	17°36	27°58	8°55	26°40	25°10	27°46	n.a.	F 30
S 31	2 28 13	5♏58'34	5♓ 3	27♏32	23♐12	17♏32	13♒59	23♌37	17♈34	28♏ 0	8♎57	26♍41	25♍ 7	27♋53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s17	16s37	4n38	7s 4	0s36	20s12	2s22	10s 3	0s 5	18s20	1s27	16n 5	1n33	6n54	0s35	18s15	1n30	11n44	16n12	1n 7	1n19	16n58		n.a.
F 2	2 41	14 6	3 52	7 46	0 43	20 34	2 25	10 19	0 6	18 20	1 27	16 3	1 33	6 53	0 35	18 16	1 30	11 43	16 12	1 7	1 21	16 57		n.a.
S 3	3 5	10 44	2 51	8 27	0 49	20 55	2 27	10 36	0 7	18 20	1 27	16 1	1 34	6 52	0 35	18 16	1 30	11 42	16 12	1 6	1 22	16 56		n.a.
S 4	3 29	6 43	1 39	9 8	0 56	21 15	2 30	10 52	0 7	18 21	1 26	16 0	1 34	6 51	0 35	18 16	1 30	11 41	16 12	1 6	1 23	16 55		n.a.
M 5	3 53	2 21	0 22	9 49	1 2	21 35	2 33	11 8	0 8	18 21	1 26	15 58	1 34	6 50	0 35	18 17	1 30	11 40	16 12	1 6	1 25	16 55		n.a.
T 6	4 17	2n 5	0s55	10 29	1 8	21 55	2 36	11 25	0 9	18 21	1 26	15 56	1 34	6 49	0 35	18 17	1 30	11 39	16 12	1 6	1 26	16 54		n.a.
W 7	4 41	6 20	2 8	11 8	1 15	22 14	2 39	11 41	0 9	18 21	1 26	15 55	1 34	6 48	0 35	18 18	1 29	11 38	16 12	1 6	1 27	16 53		n.a.
T 8	5 5	10 10	3 12	11 46	1 21	22 32	2 41	11 57	0 10	18 21	1 26	15 53	1 35	6 47	0 35	18 18	1 29	11 37	16 12	1 7	1 28	16 52		n.a.
F 9	5 28	13 23	4 4	12 25	1 27	22 50	2 44	12 13	0 11	18 21	1 25	15 51	1 35	6 46	0 35	18 19	1 29	11 36	16 12	1 8	1 30	16 51		n.a.
S 10	5 52	15 52	4 42	13 2	1 33	23 7	2 46	12 29	0 11	18 21	1 25	15 50	1 35	6 45	0 35	18 19	1 29	11 35	16 12	1 9	1 31	16 51		n.a.
S 11	6 16	17 32	5 6	13 39	1 38	23 24	2 48	12 45	0 12	18 21	1 25	15 48	1 35	6 45	0 35	18 19	1 29	11 34	16 12	1 10	1 32	16 50		n.a.
M12	6 39	18 21	5 15	14 15	1 44	23 40	2 51	13 0	0 13	18 21	1 25	15 46	1 35	6 44	0 35	18 20	1 29	11 34	16 12	1 11	1 33	16 49		n.a.
T 13	7 2	18 20	5 10	14 50	1 49	23 56	2 53	13 16	0 13	18 20	1 25	15 45	1 36	6 43	0 35	18 20	1 29	11 33	16 12	1 11	1 35	16 48		n.a.
W14	7 26	17 29	4 52	15 24	1 54	24 10	2 55	13 31	0 14	18 20	1 24	15 43	1 36	6 42	0 35	18 21	1 29	11 32	16 12	1 12	1 36	16 47		n.a.
T 15	7 49	15 53	4 22	15 58	1 59	24 25	2 57	13 47	0 14	18 20	1 24	15 42	1 36	6 41	0 35	18 21	1 29	11 31	16 12	1 11	1 37	16 47		n.a.
F 16	8 12	13 36	3 40	16 30	2 4	24 38	2 59	14 2	0 15	18 19	1 24	15 40	1 36	6 40	0 35	18 22	1 29	11 30	16 12	1 11	1 39	16 46		n.a.
S 17	8 35	10 43	2 48	17 2	2 8	24 51	3 0	14 18	0 16	18 19	1 24	15 39	1 36	6 39	0 35	18 22	1 29	11 29	16 12	1 10	1 40	16 45		n.a.
S 18	8 58	7 20	1 48	17 33	2 12	25 4	3 2	14 33	0 16	18 18	1 24	15 37	1 37	6 38	0 35	18 23	1 29	11 28	16 13	1 9	1 41	16 44		n.a.
M19	9 20	3 33	0 42	18 2	2 16	25 15	3 4	14 48	0 17	18 18	1 23	15 36	1 37	6 37	0 35	18 23	1 29	11 28	16 13	1 9	1 42	16 43		n.a.
T 20	9 43	0s28	0n28	18 31	2 20	25 26	3 5	15 3	0 18	18 17	1 23	15 35	1 37	6 36	0 35	18 24	1 29	11 27	16 13	1 9	1 44	16 43		n.a.
W21	10 5	4 34	1 38	18 58	2 23	25 37	3 6	15 17	0 18	18 16	1 23	15 33	1 37	6 35	0 35	18 24	1 29	11 26	16 13	1 9	1 45	16 42		n.a.
T 22	10 27	8 33	2 44	19 24	2 26	25 46	3 8	15 32	0 19	18 15	1 23	15 32	1 37	6 34	0 35	18 25	1 29	11 25	16 13	1 11	1 46	16 41		n.a.
F 23	10 49	12 9	3 42	19 49	2 28	25 55	3 9	15 47	0 20	18 15	1 22	15 31	1 38	6 33	0 35	18 25	1 29	11 24	16 13	1 12	1 47	16 40		n.a.
S 24	11 11	15 9	4 28	20 13	2 30	26 4	3 10	16 1	0 20	18 14	1 22	15 29	1 38	6 32	0 35	18 26	1 29	11 24	16 13	1 14	1 49	16 39		n.a.
S 25	11 33	17 17	4 59	20 35	2 31	26 11	3 10	16 15	0 21	18 13	1 22	15 28	1 38	6 31	0 35	18 26	1 29	11 23	16 14	1 16	1 50	16 39		n.a.
M26	11 55	18 23	5 11	20 55	2 32	26 18	3 11	16 29	0 21	18 12	1 22	15 27	1 38	6 30	0 35	18 27	1 29	11 22	16 14	1 18	1 51	16 38		n.a.
T 27	12 16	18 20	5 5	21 14	2 32	26 25	3 12	16 43	0 22	18 10	1 22	15 26	1 39	6 30	0 35	18 27	1 29	11 21	16 14	1 20	1 53	16 37		n.a.
W28	12 37	17 8	4 40	21 31	2 32	26 30	3 12	16 57	0 23	18 9	1 21	15 25	1 39	6 29	0 35	18 28	1 29	11 21	16 14	1 21	1 54	16 36		n.a.
T 29	12 58	14 53	3 58	21 46	2 31	26 35	3 12	17 11	0 23	18 8	1 21	15 23	1 39	6 28	0 35	18 28	1 29	11 20	16 14	1 21	1 55	16 35		n.a.
F 30	13 19	11 45	3 2	22 0	2 29	26 40	3 13	17 25	0 24	18 7	1 21	15 22	1 39	6 27	0 35	18 29	1 29	11 19	16 15	1 20	1 56	16 34		n.a.
S 31	13s39	7s59	1n55	22s11	2s26	26s43	3s13	17s38	0s24	18s 5	1s21	15n21	1n39	6n26	0s35	18s29	1n29	11n19	16n15	1n20	1n58	16n34		n.a.

Julian Day Number = 1723157.5, Delta T = 02h54m57s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°59'44, Lahiri = - 3°52'44 Julian Calendar 1 Oct. 005 == Greg. Calendar 29 Sept. 005

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 5 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 32 9	6♏59'29	18♓55	28♏26	24♐15	18♏17	14♒ 3	23♌40	17°R32	28♏ 2	8♎59	26♍43	25♍ 4	28♋ 0	n.a.	S 1
M 2	2 36 6	8° 0'24	2♈39	29°16	25°18	19° 2	14° 8	23°44	17♈29	28° 5	9° 2	26°R43	25° 1	28° 6	n.a.	M 2
T 3	2 40 2	9° 1'21	16°13	0♐ 0	26°20	19°47	14°12	23°48	17°27	28° 7	9° 4	26°41	24°57	28°13	n.a.	T 3
W 4	2 43 59	10° 2'18	29°36	0°38	27°22	20°32	14°17	23°51	17°25	28° 9	9° 6	26°37	24°54	28°20	n.a.	W 4
T 5	2 47 55	11° 3'17	12♉47	1° 9	28°23	21°17	14°21	23°54	17°23	28°11	9° 8	26°31	24°51	28°27	n.a.	T 5
F 6	2 51 52	12° 4'17	25°43	1°32	29°24	22° 2	14°26	23°58	17°21	28°13	9°10	26°23	24°48	28°33	n.a.	F 6
S 7	2 55 48	13° 5'17	8♊24	1°47	0♑25	22°48	14°32	24° 1	17°18	28°15	9°12	26°14	24°45	28°40	n.a.	S 7
S 8	2 59 45	14° 6'19	20°50	1°R51	1°25	23°33	14°37	24° 4	17°16	28°18	9°15	26° 5	24°42	28°47	n.a.	S 8
M 9	3 3 42	15° 7'22	3♋ 3	1°46	2°25	24°18	14°42	24° 7	17°14	28°20	9°17	25°57	24°38	28°53	n.a.	M 9
T 10	3 7 38	16° 8'27	15° 5	1°29	3°24	25° 4	14°48	24°10	17°12	28°22	9°19	25°50	24°35	29° 0	n.a.	T 10
W11	3 11 35	17° 9'32	26°58	1° 2	4°23	25°49	14°54	24°13	17°10	28°24	9°21	25°45	24°32	29° 7	n.a.	W11
T 12	3 15 31	18°10'38	8♌48	0°22	5°22	26°34	15° 0	24°15	17° 8	28°27	9°23	25°43	24°29	29°13	n.a.	T 12
F 13	3 19 28	19°11'45	20°40	29♏32	6°20	27°20	15° 6	24°18	17° 6	28°29	9°25	25°D42	24°26	29°20	n.a.	F 13
S 14	3 23 24	20°12'54	2♍38	28°32	7°17	28° 5	15°13	24°21	17° 4	28°31	9°27	25°43	24°22	29°27	n.a.	S 14
S 15	3 27 21	21°14'03	14°47	27°22	8°14	28°51	15°19	24°23	17° 2	28°33	9°29	25°44	24°19	29°34	n.a.	S 15
M16	3 31 17	22°15'13	27°14	26° 6	9°10	29°37	15°26	24°25	17° 0	28°36	9°31	25°R45	24°16	29°40	n.a.	M16
T 17	3 35 14	23°16'24	10♎ 2	24°45	10° 6	0♐22	15°33	24°27	16°58	28°38	9°33	25°43	24°13	29°47	n.a.	T 17
W18	3 39 11	24°17'36	23°14	23°22	11° 2	1° 8	15°40	24°30	16°56	28°40	9°34	25°40	24°10	29°54	n.a.	W18
T 19	3 43 7	25°18'49	6♏50	22° 0	11°56	1°54	15°47	24°32	16°54	28°42	9°36	25°34	24° 7	0♌ 0	n.a.	T 19
F 20	3 47 4	26°20'02	20°51	20°42	12°50	2°40	15°54	24°33	16°53	28°45	9°38	25°26	24° 3	0° 7	n.a.	F 20
S 21	3 51 0	27°21'16	5♐11	19°30	13°44	3°26	16° 2	24°35	16°51	28°47	9°40	25°16	24° 0	0°14	n.a.	S 21
S 22	3 54 57	28°22'30	19°45	18°26	14°36	4°12	16°10	24°37	16°49	28°49	9°42	25° 5	23°57	0°20	n.a.	S 22
M23	3 58 53	29°23'45	4♑25	17°31	15°28	4°57	16°17	24°38	16°48	28°51	9°44	24°55	23°54	0°27	n.a.	M23
T 24	4 2 50	0♐25'00	19° 3	16°47	16°19	5°43	16°25	24°40	16°46	28°54	9°45	24°47	23°51	0°34	n.a.	T 24
W25	4 6 46	1°26'14	3♒34	16°13	17°10	6°30	16°33	24°41	16°44	28°56	9°47	24°41	23°47	0°41	n.a.	W25
T 26	4 10 43	2°27'29	17°53	15°50	17°59	7°16	16°42	24°42	16°43	28°58	9°49	24°38	23°44	0°47	n.a.	T 26
F 27	4 14 40	3°28'44	1♓57	15°38	18°48	8° 2	16°50	24°44	16°41	29° 1	9°50	24°D38	23°41	0°54	n.a.	F 27
S 28	4 18 36	4°29'58	15°46	15°D35	19°36	8°48	16°59	24°45	16°40	29° 3	9°52	24°38	23°38	1° 1	n.a.	S 28
S 29	4 22 33	5°31'13	29°21	15°42	20°23	9°34	17° 7	24°45	16°39	29° 5	9°54	24°R38	23°35	1° 7	n.a.	S 29
M30	4 26 29	6♐32'27	12♈43	15♏58	21♑ 9	10♐20	17♒16	24♌46	16♈37	29♏ 7	9♎55	24♍37	23♍32	1♌14	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13s59	3s47	0n42	22s20	2s22	26s46	3s12	17s51	0s25	18s 4	1s21	15n20	1n40	6n25	0s35	18s30	1n29	11n18	16n15	1n19	1n59	16n33		n.a.
M 2	14 19	0n34	0s32	22 26	2 17	26 48	3 12	18 4	0 26	18 3	1 20	15 19	1 40	6 24	0 35	18 30	1 29	11 17	16 15	1 19	2 0	16 32		n.a.
T 3	14 39	4 51	1 44	22 30	2 12	26 50	3 12	18 17	0 26	18 1	1 20	15 18	1 40	6 23	0 35	18 31	1 29	11 17	16 15	1 20	2 1	16 31		n.a.
W 4	14 59	8 49	2 48	22 32	2 5	26 51	3 11	18 30	0 27	18 0	1 20	15 17	1 40	6 22	0 35	18 31	1 29	11 16	16 16	1 22	2 3	16 30		n.a.
T 5	15 18	12 18	3 43	22 30	1 56	26 51	3 10	18 43	0 28	17 58	1 20	15 16	1 41	6 22	0 35	18 32	1 29	11 16	16 16	1 24	2 4	16 29		n.a.
F 6	15 37	15 6	4 25	22 26	1 47	26 51	3 9	18 55	0 28	17 56	1 20	15 15	1 41	6 21	0 35	18 32	1 29	11 15	16 16	1 27	2 5	16 28		n.a.
S 7	15 56	17 7	4 53	22 18	1 36	26 50	3 8	19 8	0 29	17 55	1 19	15 15	1 41	6 20	0 35	18 33	1 28	11 14	16 16	1 31	2 7	16 28		n.a.
S 8	16 14	18 17	5 6	22 6	1 23	26 48	3 7	19 20	0 29	17 53	1 19	15 14	1 41	6 19	0 35	18 33	1 28	11 14	16 17	1 34	2 8	16 27		n.a.
M 9	16 33	18 35	5 5	21 52	1 9	26 46	3 5	19 32	0 30	17 51	1 19	15 13	1 42	6 18	0 35	18 34	1 28	11 13	16 17	1 38	2 9	16 26		n.a.
T 10	16 51	18 1	4 50	21 33	0 54	26 43	3 4	19 43	0 30	17 49	1 19	15 12	1 42	6 18	0 35	18 34	1 28	11 13	16 17	1 40	2 10	16 25		n.a.
W11	17 8	16 41	4 23	21 11	0 37	26 39	3 2	19 55	0 31	17 47	1 19	15 12	1 42	6 17	0 35	18 35	1 28	11 12	16 18	1 42	2 12	16 24		n.a.
T 12	17 25	14 38	3 45	20 45	0 18	26 35	3 0	20 6	0 32	17 45	1 18	15 11	1 42	6 16	0 34	18 35	1 28	11 12	16 18	1 43	2 13	16 23		n.a.
F 13	17 42	11 58	2 57	20 15	0n 1	26 30	2 58	20 18	0 32	17 43	1 18	15 10	1 43	6 15	0 34	18 36	1 28	11 11	16 18	1 43	2 14	16 22		n.a.
S 14	17 59	8 46	2 1	19 42	0 21	26 24	2 55	20 29	0 33	17 41	1 18	15 10	1 43	6 15	0 34	18 36	1 28	11 11	16 19	1 43	2 15	16 22		n.a.
S 15	18 15	5 9	0 58	19 7	0 41	26 18	2 53	20 39	0 33	17 39	1 18	15 9	1 43	6 14	0 34	18 37	1 28	11 10	16 19	1 43	2 17	16 21		n.a.
M16	18 32	1 14	0n 8	18 29	1 2	26 12	2 50	20 50	0 34	17 37	1 18	15 8	1 43	6 13	0 34	18 37	1 28	11 10	16 19	1 43	2 18	16 20		n.a.
T 17	18 47	2s51	1 16	17 50	1 21	26 4	2 47	21 0	0 35	17 34	1 17	15 8	1 44	6 12	0 34	18 38	1 28	11 9	16 20	1 43	2 19	16 19		n.a.
W18	19 3	6 56	2 22	17 12	1 40	25 57	2 43	21 11	0 35	17 32	1 17	15 8	1 44	6 12	0 34	18 38	1 28	11 9	16 20	1 44	2 21	16 18		n.a.
T 19	19 18	10 47	3 21	16 34	1 57	25 48	2 40	21 20	0 36	17 30	1 17	15 7	1 44	6 11	0 34	18 39	1 28	11 9	16 20	1 47	2 22	16 17		n.a.
F 20	19 32	14 8	4 10	15 59	2 13	25 39	2 36	21 30	0 36	17 27	1 17	15 7	1 44	6 10	0 34	18 39	1 28	11 8	16 21	1 50	2 23	16 16		n.a.
S 21	19 47	16 43	4 45	15 27	2 26	25 30	2 32	21 40	0 37	17 25	1 17	15 6	1 45	6 10	0 34	18 40	1 28	11 8	16 21	1 54	2 24	16 15		n.a.
S 22	20 0	18 16	5 2	14 59	2 37	25 20	2 28	21 49	0 37	17 22	1 16	15 6	1 45	6 9	0 34	18 40	1 28	11 8	16 22	1 58	2 26	16 14		n.a.
M23	20 14	18 38	4 59	14 36	2 45	25 10	2 24	21 58	0 38	17 20	1 16	15 6	1 45	6 8	0 34	18 41	1 28	11 7	16 22	2 2	2 27	16 14		n.a.
T 24	20 27	17 45	4 37	14 17	2 52	24 59	2 19	22 7	0 38	17 17	1 16	15 5	1 45	6 8	0 34	18 41	1 28	11 7	16 22	2 6	2 28	16 13		n.a.
W25	20 40	15 43	3 57	14 3	2 56	24 48	2 14	22 16	0 39	17 15	1 16	15 5	1 46	6 7	0 34	18 42	1 28	11 7	16 23	2 8	2 29	16 12		n.a.
T 26	20 52	12 45	3 2	13 55	2 58	24 36	2 9	22 24	0 39	17 12	1 16	15 5	1 46	6 7	0 34	18 42	1 28	11 6	16 23	2 9	2 31	16 11		n.a.
F 27	21 4	9 4	1 58	13 51	2 59	24 24	2 4	22 32	0 40	17 9	1 16	15 5	1 46	6 6	0 34	18 43	1 28	11 6	16 24	2 9	2 32	16 10		n.a.
S 28	21 16	4 57	0 47	13 51	2 58	24 11	1 58	22 40	0 41	17 6	1 15	15 5	1 46	6 6	0 34	18 43	1 28	11 6	16 24	2 9	2 33	16 9		n.a.
S 29	21 27	0 39	0s25	13 55	2 55	23 59	1 52	22 48	0 41	17 4	1 15	15 5	1 47	6 5	0 34	18 44	1 28	11 6	16 24	2 9	2 35	16 8		n.a.
M30	21s38	3n38	1s34	14s 3	2n52	23s45	1s46	22s55	0s42	17s 1	1s15	15n 5	1n47	6n 5	0s34	18s44	1n28	11n 5	16n25	2n10	2n36	16n 7		n.a.

Julian Day Number = 1723188.5, Delta T = 02h54m56s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°59'39, Lahiri = - 3°52'40 Julian Calendar 1 Nov. 005 == Greg. Calendar 30 Oct. 005

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 5 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 30 26	7♐33'41	25♈53	16♏21	21♑54	11♐ 7	17♒25	24♌47	16°R36	29♏10	9♎57	24°R33	23♍28	1♌21	n.a.	T 1
W 2	4 34 22	8°34'55	8♉53	16°52	22°38	11°53	17°34	24°47	16♈35	29°12	9°58	24♍26	23°25	1°27	n.a.	W 2
T 3	4 38 19	9°36'09	21°42	17°28	23°21	12°39	17°44	24°48	16°33	29°14	10° 0	24°16	23°22	1°34	n.a.	T 3
F 4	4 42 16	10°37'23	4♊20	18°11	24° 2	13°25	17°53	24°48	16°32	29°16	10° 1	24° 4	23°19	1°41	n.a.	F 4
S 5	4 46 12	11°38'37	16°48	18°58	24°43	14°12	18° 3	24°49	16°31	29°19	10° 3	23°50	23°16	1°47	n.a.	S 5
S 6	4 50 9	12°39'50	29° 5	19°50	25°22	14°58	18°12	24°49	16°30	29°21	10° 4	23°36	23°13	1°54	n.a.	S 6
M 7	4 54 5	13°41'04	11♋12	20°46	26° 0	15°45	18°22	24°R49	16°29	29°23	10° 5	23°22	23° 9	2° 1	n.a.	M 7
T 8	4 58 2	14°42'17	23°10	21°46	26°37	16°31	18°32	24°49	16°28	29°25	10° 7	23°11	23° 6	2° 8	n.a.	T 8
W 9	5 1 58	15°43'31	5♌ 2	22°48	27°12	17°18	18°42	24°48	16°27	29°27	10° 8	23° 2	23° 3	2°14	n.a.	W 9
T 10	5 5 55	16°44'44	16°50	23°54	27°46	18° 4	18°52	24°48	16°26	29°30	10° 9	22°56	23° 0	2°21	n.a.	T 10
F 11	5 9 51	17°45'57	28°39	25° 2	28°19	18°51	19° 2	24°48	16°25	29°32	10°11	22°52	22°57	2°28	n.a.	F 11
S 12	5 13 48	18°47'10	10♍34	26°12	28°49	19°38	19°13	24°47	16°24	29°34	10°12	22°51	22°53	2°34	n.a.	S 12
S 13	5 17 45	19°48'23	22°41	27°25	29°19	20°24	19°23	24°47	16°24	29°36	10°13	22°51	22°50	2°41	n.a.	S 13
M14	5 21 41	20°49'36	5♎ 3	28°39	29°46	21°11	19°34	24°46	16°23	29°38	10°14	22°51	22°47	2°48	n.a.	M14
T 15	5 25 38	21°50'49	17°48	29°55	0♒12	21°58	19°45	24°45	16°22	29°40	10°15	22°49	22°44	2°54	n.a.	T 15
W16	5 29 34	22°52'01	0♏59	1♐12	0°36	22°44	19°55	24°44	16°22	29°43	10°16	22°45	22°41	3° 1	n.a.	W16
T 17	5 33 31	23°53'13	14°39	2°31	0°58	23°31	20° 6	24°43	16°21	29°45	10°17	22°39	22°38	3° 8	n.a.	T 17
F 18	5 37 27	24°54'25	28°48	3°51	1°18	24°18	20°17	24°42	16°21	29°47	10°18	22°29	22°34	3°14	n.a.	F 18
S 19	5 41 24	25°55'37	13♐22	5°12	1°37	25° 5	20°29	24°41	16°20	29°49	10°19	22°18	22°31	3°21	n.a.	S 19
S 20	5 45 20	26°56'47	28°16	6°34	1°53	25°52	20°40	24°39	16°20	29°51	10°20	22° 6	22°28	3°28	n.a.	S 20
M21	5 49 17	27°57'58	13♑21	7°57	2° 7	26°39	20°51	24°38	16°19	29°53	10°21	21°54	22°25	3°35	n.a.	M21
T 22	5 53 14	28°59'07	28°25	9°21	2°19	27°26	21° 3	24°36	16°19	29°55	10°22	21°44	22°22	3°41	n.a.	T 22
W23	5 57 10	0♑ 0'15	13♒20	10°46	2°29	28°13	21°14	24°34	16°19	29°57	10°23	21°37	22°19	3°48	n.a.	W23
T 24	6 1 7	1° 1'22	27°58	12°12	2°36	29° 0	21°26	24°33	16°19	29°59	10°24	21°33	22°15	3°55	n.a.	T 24
F 25	6 5 3	2° 2'29	12♓15	13°39	2°41	29°46	21°38	24°31	16°19	0♐ 1	10°25	21°31	22°12	4° 1	n.a.	F 25
S 26	6 9 0	3° 3'33	26° 9	15° 6	2°44	0♑33	21°49	24°29	16°18	0° 3	10°25	21°31	22° 9	4° 8	n.a.	S 26
S 27	6 12 56	4° 4'37	9♈42	16°34	2°R44	1°20	22° 1	24°27	16°D18	0° 5	10°26	21°31	22° 6	4°15	n.a.	S 27
M28	6 16 53	5° 5'39	22°56	18° 3	2°41	2° 8	22°13	24°24	16°18	0° 7	10°27	21°30	22° 3	4°21	n.a.	M28
T 29	6 20 49	6° 6'40	5♉53	19°33	2°36	2°55	22°26	24°22	16°19	0° 9	10°27	21°27	21°59	4°28	n.a.	T 29
W30	6 24 46	7° 7'40	18°36	21° 3	2°29	3°42	22°38	24°20	16°19	0°11	10°28	21°20	21°56	4°35	n.a.	W30
T 31	6 28 43	8♑ 8'39	1♊ 7	22♐34	2♒19	4♑29	22♒50	24♌17	16♈19	0♐13	10♎28	21♍11	21♍53	4♌41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s48	7n40	2s38	14s14	2n47	23s32	1s40	23s 2	0s42	16s58	1s15	15n 5	1n47	6n 4	0s34	18s45	1n28	11n 5	16n25	2n11	2n37	16n 6		n.a.
W 2	21 58	11 16	3 32	14 27	2 42	23 18	1 33	23 9	0 43	16 55	1 15	15 5	1 47	6 4	0 34	18 45	1 28	11 5	16 26	2 14	2 38	16 5		n.a.
T 3	22 7	14 18	4 14	14 44	2 36	23 4	1 26	23 16	0 43	16 52	1 15	15 5	1 48	6 3	0 34	18 46	1 28	11 5	16 26	2 18	2 40	16 4		n.a.
F 4	22 17	16 36	4 43	15 2	2 30	22 49	1 19	23 22	0 44	16 49	1 14	15 5	1 48	6 3	0 34	18 46	1 28	11 5	16 27	2 23	2 41	16 3		n.a.
S 5	22 25	18 5	4 58	15 21	2 23	22 34	1 11	23 29	0 44	16 46	1 14	15 5	1 48	6 2	0 34	18 47	1 28	11 5	16 27	2 28	2 42	16 3		n.a.
S 6	22 33	18 43	4 59	15 43	2 15	22 20	1 3	23 34	0 45	16 42	1 14	15 5	1 49	6 2	0 34	18 47	1 28	11 4	16 28	2 34	2 43	16 2		n.a.
M 7	22 41	18 28	4 46	16 5	2 8	22 4	0 55	23 40	0 45	16 39	1 14	15 6	1 49	6 2	0 34	18 48	1 28	11 4	16 28	2 40	2 45	16 1		n.a.
T 8	22 48	17 24	4 21	16 28	2 0	21 49	0 47	23 45	0 46	16 36	1 14	15 6	1 49	6 1	0 34	18 48	1 28	11 4	16 28	2 44	2 46	16 0		n.a.
W 9	22 55	15 35	3 44	16 52	1 52	21 33	0 38	23 51	0 46	16 33	1 14	15 6	1 49	6 1	0 34	18 49	1 28	11 4	16 29	2 48	2 47	15 59		n.a.
T 10	23 1	13 7	2 58	17 17	1 43	21 18	0 29	23 55	0 47	16 29	1 13	15 7	1 50	6 1	0 34	18 49	1 28	11 4	16 29	2 50	2 48	15 58		n.a.
F 11	23 7	10 7	2 4	17 41	1 35	21 2	0 19	24 0	0 47	16 26	1 13	15 7	1 50	6 0	0 34	18 50	1 28	11 4	16 30	2 51	2 50	15 57		n.a.
S 12	23 13	6 41	1 5	18 6	1 27	20 46	0 10	24 4	0 48	16 22	1 13	15 7	1 50	6 0	0 34	18 50	1 28	11 4	16 30	2 52	2 51	15 56		n.a.
S 13	23 18	2 55	0 1	18 31	1 18	20 30	0n 0	24 8	0 48	16 19	1 13	15 8	1 50	6 0	0 34	18 50	1 28	11 4	16 31	2 52	2 52	15 55		n.a.
M14	23 22	1s 3	1n 4	18 56	1 10	20 14	0 11	24 12	0 49	16 15	1 13	15 8	1 51	5 59	0 34	18 51	1 28	11 4	16 31	2 52	2 54	15 54		n.a.
T 15	23 26	5 5	2 8	19 21	1 1	19 58	0 22	24 16	0 49	16 12	1 13	15 9	1 51	5 59	0 34	18 51	1 28	11 4	16 32	2 53	2 55	15 53		n.a.
W16	23 30	9 1	3 7	19 45	0 53	19 42	0 33	24 19	0 49	16 8	1 13	15 9	1 51	5 59	0 33	18 52	1 28	11 4	16 32	2 54	2 56	15 52		n.a.
T 17	23 33	12 37	3 58	20 9	0 45	19 26	0 44	24 22	0 50	16 5	1 12	15 10	1 51	5 59	0 33	18 52	1 28	11 4	16 33	2 57	2 57	15 51		n.a.
F 18	23 36	15 37	4 35	20 33	0 36	19 10	0 56	24 24	0 50	16 1	1 12	15 11	1 52	5 59	0 33	18 53	1 28	11 4	16 33	3 1	2 59	15 50		n.a.
S 19	23 38	17 44	4 57	20 56	0 28	18 55	1 8	24 27	0 51	15 57	1 12	15 11	1 52	5 59	0 33	18 53	1 28	11 4	16 34	3 5	3 0	15 49		n.a.
S 20	23 39	18 42	4 59	21 18	0 20	18 39	1 20	24 29	0 51	15 54	1 12	15 12	1 52	5 58	0 33	18 54	1 28	11 5	16 34	3 10	3 1	15 48		n.a.
M21	23 41	18 22	4 40	21 40	0 12	18 23	1 33	24 31	0 52	15 50	1 12	15 13	1 52	5 58	0 33	18 54	1 28	11 5	16 35	3 15	3 2	15 47		n.a.
T 22	23 41	16 45	4 2	22 1	0 5	18 8	1 46	24 32	0 52	15 46	1 12	15 14	1 53	5 58	0 33	18 54	1 28	11 5	16 36	3 19	3 4	15 46		n.a.
W23	23 41	14 0	3 7	22 21	0s 3	17 53	1 59	24 33	0 52	15 42	1 12	15 14	1 53	5 58	0 33	18 55	1 28	11 5	16 36	3 21	3 5	15 45		n.a.
T 24	23 41	10 25	2 1	22 40	0 10	17 38	2 12	24 34	0 53	15 38	1 12	15 15	1 53	5 58	0 33	18 55	1 28	11 5	16 37	3 23	3 6	15 44		n.a.
F 25	23 41	6 17	0 49	22 58	0 18	17 24	2 26	24 35	0 53	15 34	1 11	15 16	1 53	5 58	0 33	18 56	1 28	11 5	16 37	3 24	3 7	15 43		n.a.
S 26	23 39	1 55	0s25	23 16	0 25	17 9	2 40	24 35	0 54	15 30	1 11	15 17	1 54	5 58	0 33	18 56	1 28	11 6	16 38	3 24	3 9	15 42		n.a.
S 27	23 38	2n26	1 35	23 32	0 32	16 56	2 54	24 35	0 54	15 26	1 11	15 18	1 54	5 58	0 33	18 56	1 29	11 6	16 38	3 24	3 10	15 41		n.a.
M28	23 36	6 34	2 38	23 48	0 39	16 42	3 9	24 35	0 55	15 22	1 11	15 19	1 54	5 58	0 33	18 57	1 29	11 6	16 39	3 24	3 11	15 40		n.a.
T 29	23 33	10 17	3 32	24 2	0 45	16 29	3 23	24 34	0 55	15 18	1 11	15 20	1 54	5 58	0 33	18 57	1 29	11 6	16 39	3 26	3 13	15 39		n.a.
W30	23 30	13 28	4 14	24 15	0 52	16 16	3 38	24 34	0 55	15 14	1 11	15 21	1 55	5 58	0 33	18 58	1 29	11 7	16 40	3 28	3 14	15 38		n.a.
T 31	23s26	15n59	4s43	24s27	0s58	16s 4	3n53	24s33	0s56	15s10	1s11	15n22	1n55	5n58	0s33	18s58	1n29	11n 7	16n40	3n32	3n15	15n37		n.a.

Julian Day Number = 1723218.5, Delta T = 02h54m55s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°59'35, Lahiri = - 3°52'35 Julian Calendar 1 Dec. 005 == Greg. Calendar 29 Nov. 005

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 6 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 32 39	9♑ 9'36	13♊29	24♐ 6	2°R 6	5♑16	23♒ 2	24°R15	16♈19	0♐15	10♎29	21°R 0	21♍50	4♌48	n.a.	F 1
S 2	6 36 36	10°10'33	25°42	25°38	1♒51	6° 3	23°15	24♌12	16°19	0°17	10°29	20♍46	21°47	4°55	n.a.	S 2
S 3	6 40 32	11°11'28	7♋47	27°11	1°33	6°50	23°27	24° 9	16°20	0°18	10°30	20°33	21°44	5° 1	n.a.	S 3
M 4	6 44 29	12°12'21	19°46	28°45	1°13	7°37	23°40	24° 6	16°20	0°20	10°30	20°20	21°40	5° 8	n.a.	M 4
T 5	6 48 25	13°13'14	1♌40	0♑20	0°51	8°24	23°52	24° 4	16°21	0°22	10°31	20° 9	21°37	5°15	n.a.	T 5
W 6	6 52 22	14°14'05	13°30	1°55	0°26	9°12	24° 5	24° 1	16°21	0°24	10°31	20° 0	21°34	5°22	n.a.	W 6
T 7	6 56 19	15°14'55	25°18	3°31	29♑59	9°59	24°18	23°57	16°22	0°26	10°31	19°54	21°31	5°28	n.a.	T 7
F 8	7 0 15	16°15'44	7♍ 8	5° 7	29°31	10°46	24°31	23°54	16°22	0°27	10°32	19°51	21°28	5°35	n.a.	F 8
S 9	7 4 12	17°16'32	19° 3	6°45	29° 0	11°33	24°44	23°51	16°23	0°29	10°32	19°D50	21°25	5°42	n.a.	S 9
S 10	7 8 8	18°17'19	1♎ 8	8°23	28°28	12°20	24°57	23°48	16°24	0°31	10°32	19°50	21°21	5°48	n.a.	S 10
M11	7 12 5	19°18'04	13°28	10° 2	27°55	13° 8	25°10	23°44	16°24	0°32	10°32	19°R51	21°18	5°55	n.a.	M11
T 12	7 16 1	20°18'49	26° 8	11°42	27°20	13°55	25°23	23°41	16°25	0°34	10°32	19°51	21°15	6° 2	n.a.	T 12
W13	7 19 58	21°19'32	9♏12	13°23	26°44	14°42	25°36	23°37	16°26	0°36	10°32	19°49	21°12	6° 8	n.a.	W13
T 14	7 23 54	22°20'14	22°45	15° 4	26° 7	15°29	25°49	23°34	16°27	0°37	10°32	19°46	21° 9	6°15	n.a.	T 14
F 15	7 27 51	23°20'55	6♐48	16°46	25°30	16°17	26° 3	23°30	16°28	0°39	10°R32	19°40	21° 5	6°22	n.a.	F 15
S 16	7 31 48	24°21'34	21°20	18°29	24°53	17° 4	26°16	23°26	16°29	0°40	10°32	19°32	21° 2	6°28	n.a.	S 16
S 17	7 35 44	25°22'12	6♑15	20°14	24°15	17°51	26°30	23°22	16°30	0°42	10°32	19°23	20°59	6°35	n.a.	S 17
M18	7 39 41	26°22'49	21°27	21°58	23°38	18°38	26°43	23°18	16°31	0°43	10°32	19°14	20°56	6°42	n.a.	M18
T 19	7 43 37	27°23'24	6♒45	23°44	23° 1	19°26	26°57	23°14	16°32	0°45	10°32	19° 7	20°53	6°48	n.a.	T 19
W20	7 47 34	28°23'57	21°57	25°31	22°26	20°13	27°10	23°10	16°33	0°46	10°32	19° 2	20°50	6°55	n.a.	W20
T 21	7 51 30	29°24'29	6♓54	27°18	21°51	21° 0	27°24	23° 6	16°35	0°48	10°32	18°59	20°46	7° 2	n.a.	T 21
F 22	7 55 27	0♒24'58	21°28	29° 7	21°17	21°48	27°37	23° 2	16°36	0°49	10°31	18°D59	20°43	7° 9	n.a.	F 22
S 23	7 59 23	1°25'26	5♈37	0♒56	20°44	22°35	27°51	22°58	16°37	0°50	10°31	19° 0	20°40	7°15	n.a.	S 23
S 24	8 3 20	2°25'51	19°20	2°46	20°14	23°22	28° 5	22°54	16°39	0°52	10°31	19° 1	20°37	7°22	n.a.	S 24
M25	8 7 17	3°26'14	2♉38	4°37	19°45	24°10	28°19	22°49	16°40	0°53	10°30	19°R 2	20°34	7°29	n.a.	M25
T 26	8 11 13	4°26'36	15°34	6°29	19°17	24°57	28°33	22°45	16°42	0°54	10°30	19° 1	20°31	7°35	n.a.	T 26
W27	8 15 10	5°26'55	28°11	8°22	18°52	25°44	28°46	22°40	16°43	0°55	10°30	18°58	20°27	7°42	n.a.	W27
T 28	8 19 6	6°27'12	10♊34	10°15	18°29	26°31	29° 0	22°36	16°45	0°57	10°29	18°54	20°24	7°49	n.a.	T 28
F 29	8 23 3	7°27'27	22°45	12° 9	18° 9	27°19	29°14	22°32	16°46	0°58	10°29	18°48	20°21	7°55	n.a.	F 29
S 30	8 26 59	8°27'41	4♋47	14° 3	17°51	28° 6	29°28	22°27	16°48	0°59	10°28	18°40	20°18	8° 2	n.a.	S 30
S 31	8 30 56	9♒27'52	16♋44	15♒58	17♑35	28♑53	29♒42	22♌23	16♈50	1♐ 0	10♎28	18♍32	20♍15	8♌ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s22	17n43	4s59	24s37	1s 4	15s52	4n 8	24s31	0s56	15s 6	1s11	15n23	1n55	5n59	0s33	18s58	1n29	11n 7	16n41	3n36	3n16	15n36		n.a.
S 2	23 18	18 37	5 0	24 47	1 10	15 41	4 23	24 29	0 56	15 1	1 11	15 24	1 55	5 59	0 33	18 59	1 29	11 7	16 41	3 42	3 18	15 35		n.a.
S 3	23 13	18 40	4 48	24 55	1 15	15 31	4 38	24 27	0 57	14 57	1 11	15 25	1 55	5 59	0 33	18 59	1 29	11 8	16 42	3 47	3 19	15 34		n.a.
M 4	23 7	17 53	4 23	25 2	1 20	15 21	4 52	24 25	0 57	14 53	1 10	15 26	1 56	5 59	0 33	18 59	1 29	11 8	16 43	3 52	3 20	15 33		n.a.
T 5	23 2	16 19	3 47	25 7	1 25	15 11	5 7	24 23	0 57	14 48	1 10	15 28	1 56	5 59	0 33	19 0	1 29	11 8	16 43	3 57	3 21	15 32		n.a.
W 6	22 55	14 4	3 1	25 11	1 30	15 2	5 21	24 20	0 58	14 44	1 10	15 29	1 56	5 59	0 33	19 0	1 29	11 9	16 44	4 0	3 23	15 31		n.a.
T 7	22 49	11 14	2 7	25 13	1 35	14 54	5 35	24 17	0 58	14 40	1 10	15 30	1 56	6 0	0 33	19 0	1 29	11 9	16 44	4 2	3 24	15 30		n.a.
F 8	22 41	7 57	1 7	25 14	1 39	14 47	5 49	24 13	0 58	14 35	1 10	15 31	1 57	6 0	0 33	19 1	1 29	11 10	16 45	4 4	3 25	15 29		n.a.
S 9	22 34	4 19	0 4	25 14	1 43	14 40	6 2	24 10	0 59	14 31	1 10	15 33	1 57	6 0	0 33	19 1	1 29	11 10	16 45	4 4	3 26	15 28		n.a.
S 10	22 26	0 28	1n 0	25 11	1 46	14 33	6 15	24 6	0 59	14 26	1 10	15 34	1 57	6 1	0 33	19 1	1 29	11 10	16 46	4 4	3 28	15 27		n.a.
M11	22 17	3s29	2 3	25 8	1 49	14 28	6 28	24 1	0 59	14 22	1 10	15 35	1 57	6 1	0 33	19 2	1 29	11 11	16 46	4 4	3 29	15 26		n.a.
T 12	22 8	7 22	3 2	25 2	1 52	14 23	6 39	23 57	1 0	14 17	1 10	15 37	1 57	6 1	0 33	19 2	1 29	11 11	16 47	4 4	3 30	15 25		n.a.
W13	21 59	11 2	3 53	24 55	1 55	14 19	6 50	23 52	1 0	14 13	1 10	15 38	1 58	6 2	0 33	19 2	1 29	11 12	16 47	4 4	3 32	15 24		n.a.
T 14	21 49	14 15	4 33	24 46	1 57	14 16	7 1	23 47	1 0	14 8	1 10	15 40	1 58	6 2	0 32	19 3	1 29	11 12	16 48	4 6	3 33	15 23		n.a.
F 15	21 39	16 46	4 58	24 36	1 59	14 13	7 10	23 41	1 1	14 3	1 10	15 41	1 58	6 2	0 32	19 3	1 29	11 13	16 49	4 8	3 34	15 22		n.a.
S 16	21 28	18 19	5 6	24 23	2 0	14 11	7 19	23 36	1 1	13 59	1 9	15 42	1 58	6 3	0 32	19 3	1 29	11 13	16 49	4 11	3 35	15 21		n.a.
S 17	21 17	18 40	4 53	24 9	2 1	14 9	7 27	23 30	1 1	13 54	1 9	15 44	1 58	6 3	0 32	19 4	1 29	11 14	16 50	4 15	3 37	15 20		n.a.
M18	21 6	17 41	4 19	23 53	2 2	14 9	7 34	23 24	1 1	13 49	1 9	15 45	1 59	6 4	0 32	19 4	1 29	11 14	16 50	4 18	3 38	15 19		n.a.
T 19	20 54	15 26	3 27	23 35	2 2	14 8	7 40	23 17	1 2	13 45	1 9	15 47	1 59	6 4	0 32	19 4	1 29	11 15	16 51	4 21	3 39	15 18		n.a.
W20	20 42	12 8	2 20	23 16	2 2	14 9	7 45	23 10	1 2	13 40	1 9	15 48	1 59	6 5	0 32	19 4	1 29	11 15	16 51	4 23	3 40	15 17		n.a.
T 21	20 29	8 4	1 5	22 54	2 1	14 10	7 50	23 3	1 2	13 35	1 9	15 50	1 59	6 5	0 32	19 5	1 29	11 16	16 52	4 24	3 42	15 16		n.a.
F 22	20 16	3 37	0s13	22 31	2 0	14 12	7 53	22 56	1 3	13 30	1 9	15 51	1 59	6 6	0 32	19 5	1 29	11 17	16 52	4 24	3 43	15 15		n.a.
S 23	20 3	0n54	1 29	22 5	1 59	14 14	7 56	22 49	1 3	13 25	1 9	15 53	1 59	6 6	0 32	19 5	1 29	11 17	16 53	4 24	3 44	15 14		n.a.
S 24	19 50	5 14	2 37	21 38	1 56	14 17	7 57	22 41	1 3	13 21	1 9	15 55	2 0	6 7	0 32	19 5	1 29	11 18	16 53	4 23	3 45	15 13		n.a.
M25	19 35	9 10	3 34	21 9	1 54	14 20	7 58	22 33	1 3	13 16	1 9	15 56	2 0	6 8	0 32	19 6	1 29	11 18	16 54	4 23	3 47	15 12		n.a.
T 26	19 21	12 33	4 18	20 38	1 50	14 24	7 58	22 24	1 3	13 11	1 9	15 58	2 0	6 8	0 32	19 6	1 29	11 19	16 54	4 23	3 48	15 10		n.a.
W27	19 6	15 16	4 49	20 5	1 46	14 28	7 57	22 16	1 4	13 6	1 9	15 59	2 0	6 9	0 32	19 6	1 29	11 20	16 55	4 24	3 49	15 9		n.a.
T 28	18 51	17 13	5 6	19 30	1 42	14 33	7 56	22 7	1 4	13 1	1 9	16 1	2 0	6 9	0 32	19 6	1 29	11 20	16 55	4 26	3 50	15 8		n.a.
F 29	18 36	18 21	5 9	18 53	1 37	14 38	7 53	21 58	1 4	12 56	1 9	16 3	2 0	6 10	0 32	19 6	1 29	11 21	16 56	4 29	3 52	15 7		n.a.
S 30	18 20	18 39	4 57	18 14	1 31	14 43	7 50	21 49	1 4	12 51	1 9	16 4	2 0	6 11	0 32	19 7	1 30	11 22	16 56	4 32	3 53	15 6		n.a.
S 31	18s 4	18n 7	4s33	17s34	1s25	14s48	7n47	21s39	1s 4	12s46	1s 9	16n 6	2n 1	6n11	0s32	19s 7	1n30	11n22	16n57	4n35	3n54	15n 5		n.a.

Julian Day Number = 1723249.5, Delta T = 02h54m54s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°59'31, Lahiri = - 3°52'31 Julian Calendar 1 Jan. 006 == Greg. Calendar 30 Dec. 005

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 6 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 34 52	10♒28'01	28♋36	17♒53	17°R21	29♉40	29♒56	22°R18	16♈52	1♐ 1	10°R27	18°R25	20♍11	8♌15	n.a.	M 1
T 2	8 38 49	11°28'08	10♌26	19°48	17♉11	0♒28	0♓11	22♌13	16°54	1° 2	10♎26	18♍19	20° 8	8°22	n.a.	T 2
W 3	8 42 46	12°28'13	22°16	21°42	17° 2	1°15	0°25	22° 9	16°55	1° 3	10°26	18°14	20° 5	8°29	n.a.	W 3
T 4	8 46 42	13°28'16	4♍ 7	23°37	16°56	2° 2	0°39	22° 4	16°57	1° 4	10°25	18°11	20° 2	8°35	n.a.	T 4
F 5	8 50 39	14°28'17	16° 2	25°30	16°53	2°49	0°53	21°59	16°59	1° 5	10°24	18°D10	19°59	8°42	n.a.	F 5
S 6	8 54 35	15°28'16	28° 3	27°23	16°D52	3°36	1° 7	21°55	17° 1	1° 6	10°24	18°11	19°56	8°49	n.a.	S 6
S 7	8 58 32	16°28'14	10♎13	29°14	16°53	4°24	1°22	21°50	17° 3	1° 7	10°23	18°12	19°52	8°55	n.a.	S 7
M 8	9 2 28	17°28'10	22°37	1♓ 3	16°57	5°11	1°36	21°45	17° 5	1° 8	10°22	18°14	19°49	9° 2	n.a.	M 8
T 9	9 6 25	18°28'04	5♏17	2°50	17° 3	5°58	1°50	21°41	17° 7	1° 9	10°21	18°15	19°46	9° 9	n.a.	T 9
W10	9 10 21	19°27'56	18°18	4°34	17°12	6°45	2° 4	21°36	17°10	1° 9	10°20	18°R16	19°43	9°15	n.a.	W10
T 11	9 14 18	20°27'47	1♐43	6°15	17°22	7°32	2°19	21°31	17°12	1°10	10°19	18°15	19°40	9°22	n.a.	T 11
F 12	9 18 14	21°27'36	15°35	7°52	17°35	8°19	2°33	21°26	17°14	1°11	10°19	18°14	19°37	9°29	n.a.	F 12
S 13	9 22 11	22°27'23	29°53	9°25	17°50	9° 7	2°47	21°22	17°16	1°12	10°18	18°11	19°33	9°35	n.a.	S 13
S 14	9 26 8	23°27'08	14♉35	10°53	18° 7	9°54	3° 2	21°17	17°19	1°12	10°17	18° 7	19°30	9°42	n.a.	S 14
M15	9 30 4	24°26'51	29°36	12°16	18°26	10°41	3°16	21°12	17°21	1°13	10°16	18° 4	19°27	9°49	n.a.	M15
T 16	9 34 1	25°26'33	14♒47	13°34	18°47	11°28	3°31	21° 7	17°23	1°14	10°15	18° 1	19°24	9°56	n.a.	T 16
W17	9 37 57	26°26'12	29°59	14°45	19° 9	12°15	3°45	21° 3	17°26	1°14	10°13	17°59	19°21	10° 2	n.a.	W17
T 18	9 41 54	27°25'49	15♓ 1	15°49	19°33	13° 2	4° 0	20°58	17°28	1°15	10°12	17°D59	19°17	10° 9	n.a.	T 18
F 19	9 45 50	28°25'24	29°46	16°47	19°59	13°49	4°14	20°53	17°31	1°15	10°11	17°59	19°14	10°16	n.a.	F 19
S 20	9 49 47	29°24'57	14♈ 7	17°37	20°27	14°36	4°28	20°49	17°33	1°16	10°10	18° 0	19°11	10°22	n.a.	S 20
S 21	9 53 43	0♓24'27	28° 2	18°20	20°56	15°23	4°43	20°44	17°36	1°16	10° 9	18° 1	19° 8	10°29	n.a.	S 21
M22	9 57 40	1°23'55	11♉29	18°56	21°27	16°10	4°57	20°39	17°39	1°16	10° 8	18° 2	19° 5	10°36	n.a.	M22
T 23	10 1 37	2°23'21	24°32	19°23	21°59	16°57	5°12	20°35	17°41	1°17	10° 7	18° 3	19° 2	10°42	n.a.	T 23
W24	10 5 33	3°22'44	7♊12	19°43	22°32	17°44	5°26	20°30	17°44	1°17	10° 5	18°R 3	18°58	10°49	n.a.	W24
T 25	10 9 30	4°22'04	19°34	19°54	23° 7	18°30	5°41	20°26	17°47	1°18	10° 4	18° 3	18°55	10°56	n.a.	T 25
F 26	10 13 26	5°21'23	1♋42	19°R58	23°43	19°17	5°55	20°21	17°49	1°18	10° 3	18° 2	18°52	11° 2	n.a.	F 26
S 27	10 17 23	6°20'39	13°40	19°55	24°21	20° 4	6°10	20°17	17°52	1°18	10° 1	18° 0	18°49	11° 9	n.a.	S 27
S 28	10 21 19	7♓19'52	25♋32	19♓44	24♉59	20♒51	6♓24	20♌12	17♈55	1♐18	10♎ 0	17♍58	18♍46	11♌16	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s48	16n47	3s57	16s52	1s18	14s54	7n43	21s29	1s 5	12s41	1s 9	16n 7	2n 1	6n12	0s32	19s 7	1n30	11n23	16n57	4n38	3n56	15n 4		n.a.
T 2	17 31	14 45	3 11	16 9	1 10	15 0	7 38	21 19	1 5	12 36	1 9	16 9	2 1	6 13	0 32	19 7	1 30	11 24	16 58	4 40	3 57	15 3		n.a.
W 3	17 14	12 5	2 17	15 24	1 2	15 7	7 33	21 9	1 5	12 31	1 9	16 11	2 1	6 14	0 32	19 7	1 30	11 24	16 58	4 42	3 58	15 2		n.a.
T 4	16 57	8 55	1 16	14 38	0 53	15 13	7 27	20 58	1 5	12 26	1 9	16 12	2 1	6 14	0 32	19 8	1 30	11 25	16 59	4 43	3 59	15 1		n.a.
F 5	16 40	5 23	0 12	13 50	0 43	15 19	7 21	20 48	1 5	12 20	1 9	16 14	2 1	6 15	0 32	19 8	1 30	11 26	16 59	4 44	4 1	15 0		n.a.
S 6	16 22	1 36	0n54	13 2	0 33	15 26	7 14	20 37	1 5	12 15	1 9	16 16	2 1	6 16	0 32	19 8	1 30	11 26	17 0	4 43	4 2	14 59		n.a.
S 7	16 4	2s17	1 58	12 13	0 22	15 33	7 7	20 25	1 6	12 10	1 9	16 17	2 1	6 17	0 32	19 8	1 30	11 27	17 0	4 43	4 3	14 57		n.a.
M 8	15 46	6 8	2 58	11 23	0 11	15 39	7 0	20 14	1 6	12 5	1 8	16 19	2 1	6 18	0 32	19 8	1 30	11 28	17 1	4 42	4 4	14 56		n.a.
T 9	15 27	9 48	3 50	10 34	0n 1	15 46	6 53	20 2	1 6	12 0	1 8	16 21	2 2	6 19	0 32	19 8	1 30	11 28	17 1	4 42	4 6	14 55		n.a.
W10	15 8	13 6	4 33	9 44	0 13	15 52	6 45	19 51	1 6	11 55	1 8	16 22	2 2	6 19	0 32	19 8	1 30	11 29	17 1	4 41	4 7	14 54		n.a.
T 11	14 49	15 48	5 1	8 55	0 26	15 59	6 37	19 39	1 6	11 49	1 8	16 24	2 2	6 20	0 32	19 9	1 30	11 30	17 2	4 41	4 8	14 53		n.a.
F 12	14 30	17 42	5 14	8 6	0 39	16 5	6 29	19 26	1 6	11 44	1 8	16 25	2 2	6 21	0 32	19 9	1 30	11 31	17 2	4 42	4 9	14 52		n.a.
S 13	14 10	18 34	5 8	7 18	0 53	16 12	6 21	19 14	1 6	11 39	1 8	16 27	2 2	6 22	0 32	19 9	1 30	11 31	17 3	4 43	4 11	14 51		n.a.
S 14	13 51	18 13	4 42	6 32	1 6	16 18	6 13	19 1	1 6	11 34	1 8	16 29	2 2	6 23	0 31	19 9	1 30	11 32	17 3	4 45	4 12	14 50		n.a.
M15	13 31	16 36	3 56	5 48	1 20	16 24	6 4	18 48	1 6	11 28	1 8	16 30	2 2	6 24	0 31	19 9	1 30	11 33	17 4	4 46	4 13	14 49		n.a.
T 16	13 10	13 49	2 53	5 5	1 34	16 30	5 55	18 35	1 6	11 23	1 8	16 32	2 2	6 25	0 31	19 9	1 30	11 34	17 4	4 47	4 14	14 48		n.a.
W17	12 50	10 5	1 38	4 25	1 47	16 35	5 47	18 22	1 7	11 18	1 8	16 33	2 2	6 26	0 31	19 9	1 30	11 35	17 4	4 48	4 16	14 46		n.a.
T 18	12 30	5 43	0 16	3 48	2 0	16 40	5 38	18 9	1 7	11 13	1 8	16 35	2 2	6 27	0 31	19 9	1 30	11 35	17 5	4 48	4 17	14 45		n.a.
F 19	12 9	1 5	1s 5	3 14	2 13	16 45	5 29	17 55	1 7	11 7	1 8	16 37	2 2	6 28	0 31	19 9	1 30	11 36	17 5	4 48	4 18	14 44		n.a.
S 20	11 48	3n29	2 20	2 42	2 26	16 50	5 20	17 41	1 7	11 2	1 8	16 38	2 2	6 29	0 31	19 9	1 30	11 37	17 5	4 48	4 19	14 43		n.a.
S 21	11 27	7 43	3 24	2 15	2 38	16 55	5 12	17 27	1 7	10 57	1 8	16 40	2 2	6 30	0 31	19 9	1 30	11 38	17 6	4 47	4 21	14 42		n.a.
M22	11 5	11 24	4 15	1 51	2 49	16 59	5 3	17 13	1 7	10 51	1 8	16 41	2 2	6 31	0 31	19 9	1 30	11 38	17 6	4 47	4 22	14 41		n.a.
T 23	10 44	14 24	4 50	1 31	2 59	17 2	4 54	16 59	1 7	10 46	1 8	16 43	2 2	6 32	0 31	19 9	1 31	11 39	17 7	4 46	4 23	14 40		n.a.
W24	10 22	16 38	5 11	1 14	3 8	17 6	4 45	16 44	1 7	10 40	1 8	16 44	2 2	6 33	0 31	19 9	1 31	11 40	17 7	4 46	4 24	14 38		n.a.
T 25	10 1	18 1	5 17	1 2	3 16	17 9	4 36	16 30	1 7	10 35	1 9	16 46	2 2	6 34	0 31	19 9	1 31	11 41	17 7	4 46	4 26	14 37		n.a.
F 26	9 39	18 33	5 8	0 55	3 23	17 12	4 27	16 15	1 7	10 30	1 9	16 47	2 2	6 35	0 31	19 9	1 31	11 42	17 8	4 47	4 27	14 36		n.a.
S 27	9 17	18 15	4 46	0 51	3 28	17 14	4 19	16 0	1 7	10 24	1 9	16 49	2 2	6 36	0 31	19 9	1 31	11 42	17 8	4 47	4 28	14 35		n.a.
S 28	8s55	17n 8	4s11	0s52	3n32	17s16	4n10	15s45	1s 7	10s19	1s 9	16n50	2n 2	6n37	0s31	19s 9	1n31	11n43	17n 8	4n48	4n30	14n34		n.a.

Julian Day Number = 1723280.5, Delta T = 02h54m53s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°59'27, Lahiri = - 3°52'27 Julian Calendar 1 Feb. 006 == Greg. Calendar 30 Jan. 006

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 6 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 25 16	8♓19'04	7♌21	19°R26	25♉39	21♒38	6♓39	20°R 8	17♈58	1♐18	9°R59	17°R57	18♍42	11♌22	n.a.	M 1
T 2	10 29 12	9°18'13	19°11	19♓ 2	26°20	22°24	6°53	20♌ 3	18° 1	1°19	9♎57	17♍56	18°39	11°29	n.a.	T 2
W 3	10 33 9	10°17'20	1♍ 3	18°32	27° 2	23°11	7° 8	19°59	18° 3	1°19	9°56	17°55	18°36	11°36	n.a.	W 3
T 4	10 37 5	11°16'24	13° 0	17°56	27°45	23°58	7°22	19°55	18° 6	1°19	9°55	17°D55	18°33	11°42	n.a.	T 4
F 5	10 41 2	12°15'26	25° 4	17°17	28°29	24°44	7°37	19°51	18° 9	1°19	9°53	17°55	18°30	11°49	n.a.	F 5
S 6	10 44 59	13°14'27	7♎17	16°34	29°13	25°31	7°51	19°46	18°12	1°R19	9°52	17°55	18°27	11°56	n.a.	S 6
S 7	10 48 55	14°13'25	19°40	15°48	29°59	26°18	8° 5	19°42	18°15	1°19	9°50	17°55	18°23	12° 2	n.a.	S 7
M 8	10 52 52	15°12'22	2♏16	15° 1	0♒46	27° 4	8°20	19°38	18°18	1°19	9°49	17°56	18°20	12° 9	n.a.	M 8
T 9	10 56 48	16°11'16	15° 7	14°13	1°33	27°51	8°34	19°34	18°21	1°19	9°47	17°56	18°17	12°16	n.a.	T 9
W10	11 0 45	17°10'09	28°14	13°25	2°21	28°37	8°49	19°30	18°24	1°18	9°46	17°56	18°14	12°22	n.a.	W10
T 11	11 4 41	18° 9'00	11♐39	12°39	3°10	29°24	9° 3	19°26	18°27	1°18	9°44	17°56	18°11	12°29	n.a.	T 11
F 12	11 8 38	19° 7'49	25°24	11°54	4° 0	0♓10	9°17	19°23	18°31	1°18	9°43	17°56	18° 8	12°36	n.a.	F 12
S 13	11 12 34	20° 6'36	9♉29	11°12	4°50	0°56	9°32	19°19	18°34	1°18	9°41	17°56	18° 4	12°42	n.a.	S 13
S 14	11 16 31	21° 5'22	23°53	10°33	5°41	1°43	9°46	19°15	18°37	1°18	9°40	17°56	18° 1	12°49	n.a.	S 14
M15	11 20 28	22° 4'06	8♒33	9°59	6°33	2°29	10° 0	19°12	18°40	1°17	9°38	17°57	17°58	12°56	n.a.	M15
T 16	11 24 24	23° 2'48	23°23	9°28	7°26	3°15	10°15	19° 8	18°43	1°17	9°36	17°57	17°55	13° 2	n.a.	T 16
W17	11 28 21	24° 1'28	8♓17	9° 2	8°19	4° 2	10°29	19° 5	18°46	1°17	9°35	17°57	17°52	13° 9	n.a.	W17
T 18	11 32 17	25° 0'06	23° 7	8°42	9°12	4°48	10°43	19° 1	18°50	1°16	9°33	17°R57	17°48	13°16	n.a.	T 18
F 19	11 36 14	25°58'42	7♈46	8°26	10° 6	5°34	10°57	18°58	18°53	1°16	9°31	17°57	17°45	13°22	n.a.	F 19
S 20	11 40 10	26°57'16	22° 8	8°15	11° 1	6°20	11°12	18°55	18°56	1°15	9°30	17°56	17°42	13°29	n.a.	S 20
S 21	11 44 7	27°55'48	6♉ 7	8°10	11°56	7° 6	11°26	18°51	18°59	1°15	9°28	17°55	17°39	13°36	n.a.	S 21
M22	11 48 3	28°54'17	19°40	8°D10	12°52	7°52	11°40	18°48	19° 3	1°14	9°27	17°54	17°36	13°42	n.a.	M22
T 23	11 52 0	29°52'45	2♊49	8°15	13°48	8°38	11°54	18°45	19° 6	1°14	9°25	17°53	17°33	13°49	n.a.	T 23
W24	11 55 56	0♈51'10	15°35	8°24	14°45	9°24	12° 8	18°42	19° 9	1°13	9°23	17°52	17°29	13°56	n.a.	W24
T 25	11 59 53	1°49'33	28° 0	8°39	15°42	10°10	12°22	18°40	19°13	1°13	9°22	17°D51	17°26	14° 2	n.a.	T 25
F 26	12 3 50	2°47'54	10♋ 9	8°58	16°39	10°56	12°36	18°37	19°16	1°12	9°20	17°51	17°23	14° 9	n.a.	F 26
S 27	12 7 46	3°46'13	22° 7	9°22	17°37	11°42	12°50	18°34	19°19	1°11	9°18	17°52	17°20	14°16	n.a.	S 27
S 28	12 11 43	4°44'30	3♌58	9°50	18°35	12°28	13° 4	18°32	19°23	1°11	9°17	17°53	17°17	14°22	n.a.	S 28
M29	12 15 39	5°42'44	15°47	10°23	19°34	13°13	13°18	18°29	19°26	1°10	9°15	17°55	17°13	14°29	n.a.	M29
T 30	12 19 36	6°40'56	27°38	10°59	20°33	13°59	13°32	18°27	19°30	1° 9	9°13	17°56	17°10	14°36	n.a.	T 30
W31	12 23 32	7♈39'07	9♍34	11♓39	21♒32	14♓45	13♓46	18♌25	19♈33	1♐ 9	9♎11	17♍57	17♍ 7	14♌42	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s32	15n18	3s27	0s57	3n35	17s17	4n 1	15s30	1s 7	10s14	1s 9	16n52	2n 2	6n38	0s31	19s 9	1n31	11n44	17n 8	4n49	4n31	14n33		n.a.
T 2	8 10	12 49	2 33	1 5	3 35	17 18	3 53	15 14	1 7	10 8	1 9	16 53	2 2	6 39	0 31	19 9	1 31	11 45	17 9	4 49	4 32	14 32		n.a.
W 3	7 47	9 47	1 32	1 18	3 34	17 18	3 44	14 59	1 7	10 3	1 9	16 54	2 2	6 41	0 31	19 9	1 31	11 46	17 9	4 50	4 33	14 30		n.a.
T 4	7 25	6 20	0 27	1 34	3 32	17 19	3 36	14 43	1 7	9 57	1 9	16 56	2 2	6 42	0 31	19 9	1 31	11 46	17 9	4 50	4 35	14 29		n.a.
F 5	7 2	2 35	0n40	1 54	3 27	17 18	3 27	14 27	1 7	9 52	1 9	16 57	2 2	6 43	0 31	19 9	1 31	11 47	17 10	4 50	4 36	14 28		n.a.
S 6	6 39	1s18	1 46	2 16	3 21	17 17	3 19	14 12	1 7	9 47	1 9	16 58	2 2	6 44	0 31	19 9	1 31	11 48	17 10	4 50	4 37	14 27		n.a.
S 7	6 16	5 11	2 48	2 41	3 13	17 16	3 11	13 56	1 7	9 41	1 9	17 0	2 2	6 45	0 31	19 9	1 31	11 49	17 10	4 49	4 38	14 26		n.a.
M 8	5 53	8 55	3 42	3 8	3 4	17 14	3 2	13 39	1 6	9 36	1 9	17 1	2 2	6 46	0 31	19 9	1 31	11 50	17 10	4 49	4 40	14 25		n.a.
T 9	5 30	12 17	4 27	3 37	2 53	17 12	2 54	13 23	1 6	9 30	1 9	17 2	2 2	6 48	0 31	19 9	1 31	11 50	17 11	4 49	4 41	14 23		n.a.
W10	5 7	15 7	4 59	4 6	2 41	17 9	2 46	13 7	1 6	9 25	1 9	17 3	2 2	6 49	0 31	19 9	1 31	11 51	17 11	4 49	4 42	14 22		n.a.
T 11	4 44	17 12	5 16	4 36	2 28	17 5	2 38	12 50	1 6	9 19	1 9	17 5	2 2	6 50	0 31	19 9	1 31	11 52	17 11	4 49	4 43	14 21		n.a.
F 12	4 21	18 22	5 15	5 7	2 14	17 1	2 30	12 34	1 6	9 14	1 9	17 6	2 2	6 51	0 31	19 9	1 31	11 53	17 11	4 49	4 45	14 20		n.a.
S 13	3 57	18 26	4 56	5 36	1 59	16 57	2 23	12 17	1 6	9 9	1 9	17 7	2 2	6 52	0 31	19 9	1 31	11 53	17 11	4 49	4 46	14 19		n.a.
S 14	3 34	17 20	4 18	6 5	1 44	16 52	2 15	12 0	1 6	9 3	1 9	17 8	2 2	6 54	0 31	19 9	1 31	11 54	17 11	4 49	4 47	14 18		n.a.
M15	3 11	15 4	3 22	6 33	1 28	16 47	2 7	11 43	1 6	8 58	1 9	17 9	2 2	6 55	0 31	19 9	1 31	11 55	17 12	4 49	4 48	14 16		n.a.
T 16	2 47	11 47	2 12	6 59	1 12	16 41	2 0	11 26	1 6	8 52	1 9	17 10	2 2	6 56	0 31	19 9	1 31	11 56	17 12	4 49	4 50	14 15		n.a.
W17	2 24	7 44	0 54	7 24	0 56	16 34	1 52	11 9	1 5	8 47	1 9	17 11	2 2	6 57	0 31	19 8	1 31	11 56	17 12	4 49	4 51	14 14		n.a.
T 18	2 0	3 12	0s29	7 47	0 40	16 27	1 45	10 52	1 5	8 42	1 9	17 12	2 2	6 59	0 31	19 8	1 32	11 57	17 12	4 49	4 52	14 13		n.a.
F 19	1 37	1n28	1 48	8 7	0 24	16 20	1 38	10 35	1 5	8 36	1 9	17 13	2 2	7 0	0 31	19 8	1 32	11 58	17 12	4 49	4 53	14 12		n.a.
S 20	1 13	5 57	2 59	8 26	0 9	16 12	1 31	10 17	1 5	8 31	1 10	17 14	2 2	7 1	0 31	19 8	1 32	11 59	17 12	4 49	4 55	14 10		n.a.
S 21	0 50	9 59	3 57	8 42	0s 6	16 3	1 24	10 0	1 5	8 25	1 10	17 15	2 2	7 2	0 31	19 8	1 32	11 59	17 12	4 49	4 56	14 9		n.a.
M22	0 26	13 21	4 39	8 55	0 21	15 54	1 17	9 42	1 5	8 20	1 10	17 16	2 2	7 4	0 31	19 8	1 32	12 0	17 13	4 50	4 57	14 8		n.a.
T 23	0 3	15 56	5 6	9 6	0 35	15 44	1 10	9 25	1 5	8 15	1 10	17 17	2 1	7 5	0 31	19 8	1 32	12 1	17 13	4 50	4 58	14 7		n.a.
W24	0n21	17 39	5 17	9 15	0 48	15 34	1 3	9 7	1 4	8 9	1 10	17 18	2 1	7 6	0 31	19 7	1 32	12 2	17 13	4 51	5 0	14 6		n.a.
T 25	0 44	18 29	5 12	9 21	1 1	15 24	0 57	8 49	1 4	8 4	1 10	17 19	2 1	7 8	0 31	19 7	1 32	12 2	17 13	4 51	5 1	14 4		n.a.
F 26	1 7	18 25	4 53	9 25	1 13	15 13	0 50	8 32	1 4	7 59	1 10	17 19	2 1	7 9	0 31	19 7	1 32	12 3	17 13	4 51	5 2	14 3		n.a.
S 27	1 31	17 32	4 22	9 27	1 25	15 1	0 44	8 14	1 4	7 53	1 10	17 20	2 1	7 10	0 31	19 7	1 32	12 4	17 13	4 51	5 3	14 2		n.a.
S 28	1 54	15 54	3 40	9 26	1 36	14 49	0 38	7 56	1 4	7 48	1 10	17 21	2 1	7 11	0 31	19 7	1 32	12 4	17 13	4 50	5 5	14 1		n.a.
M29	2 18	13 35	2 49	9 23	1 46	14 36	0 32	7 38	1 3	7 43	1 10	17 22	2 1	7 13	0 31	19 7	1 32	12 5	17 13	4 50	5 6	14 0		n.a.
T 30	2 41	10 42	1 50	9 17	1 55	14 23	0 26	7 20	1 3	7 37	1 10	17 22	2 1	7 14	0 31	19 6	1 32	12 6	17 13	4 49	5 7	13 58		n.a.
W31	3n 4	7n21	0s46	9s10	2s 3	14s10	0n20	7s 2	1s 3	7s32	1s10	17n23	2n 1	7n15	0s31	19s 6	1n32	12n 6	17n13	4n49	5n 8	13n57		n.a.

Julian Day Number = 1723308.5, Delta T = 02h54m53s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°59'23, Lahiri = - 3°52'23 Julian Calendar 1 March 006 == Greg. Calendar 27 Feb. 006

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 6 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 27 29	8♈37'15	21♍39	12♓23	22♒32	15♓30	13♓59	18°R22	19♈36	1°R 8	9°R10	17°R57	17♍ 4	14♌49	n.a.	T 1
F 2	12 31 25	9°35'21	3♎55	13°11	23°32	16°16	14°13	18♌20	19°40	1♐ 7	9♎ 8	17♍56	17° 1	14°56	n.a.	F 2
S 3	12 35 22	10°33'26	16°23	14° 2	24°33	17° 2	14°27	18°18	19°43	1° 6	9° 6	17°54	16°58	15° 2	n.a.	S 3
S 4	12 39 19	11°31'29	29° 5	14°56	25°33	17°47	14°41	18°16	19°47	1° 5	9° 5	17°52	16°54	15° 9	n.a.	S 4
M 5	12 43 15	12°29'30	12♏ 1	15°53	26°34	18°32	14°54	18°14	19°50	1° 4	9° 3	17°48	16°51	15°16	n.a.	M 5
T 6	12 47 12	13°27'30	25°11	16°53	27°36	19°18	15° 8	18°13	19°54	1° 3	9° 1	17°44	16°48	15°22	n.a.	T 6
W 7	12 51 8	14°25'28	8♐35	17°56	28°37	20° 3	15°21	18°11	19°57	1° 2	9° 0	17°40	16°45	15°29	n.a.	W 7
T 8	12 55 5	15°23'25	22°11	19° 2	29°39	20°48	15°35	18°10	20° 0	1° 1	8°58	17°38	16°42	15°36	n.a.	T 8
F 9	12 59 1	16°21'21	6♑ 0	20°11	0♓42	21°34	15°48	18° 8	20° 4	1° 0	8°56	17°36	16°39	15°42	n.a.	F 9
S 10	13 2 58	17°19'15	20° 1	21°22	1°44	22°19	16° 2	18° 7	20° 7	0°59	8°55	17°D36	16°35	15°49	n.a.	S 10
S 11	13 6 54	18°17'08	4♒12	22°36	2°47	23° 4	16°15	18° 6	20°11	0°58	8°53	17°36	16°32	15°56	n.a.	S 11
M12	13 10 51	19°14'59	18°32	23°52	3°50	23°49	16°28	18° 4	20°14	0°57	8°51	17°38	16°29	16° 2	n.a.	M12
T 13	13 14 47	20°12'49	2♓58	25°11	4°53	24°34	16°41	18° 3	20°18	0°56	8°50	17°39	16°26	16° 9	n.a.	T 13
W14	13 18 44	21°10'38	17°26	26°32	5°56	25°19	16°55	18° 2	20°21	0°55	8°48	17°R40	16°23	16°16	n.a.	W14
T 15	13 22 41	22° 8'25	1♈53	27°56	7° 0	26° 4	17° 8	18° 2	20°25	0°54	8°46	17°39	16°19	16°22	n.a.	T 15
F 16	13 26 37	23° 6'11	16°13	29°21	8° 4	26°49	17°21	18° 1	20°28	0°53	8°45	17°37	16°16	16°29	n.a.	F 16
S 17	13 30 34	24° 3'56	0♉20	0♈49	9° 8	27°34	17°34	18° 0	20°32	0°51	8°43	17°32	16°13	16°36	n.a.	S 17
S 18	13 34 30	25° 1'39	14°10	2°19	10°12	28°19	17°47	18° 0	20°35	0°50	8°41	17°27	16°10	16°42	n.a.	S 18
M19	13 38 27	25°59'21	27°40	3°52	11°17	29° 4	17°59	17°59	20°39	0°49	8°40	17°21	16° 7	16°49	n.a.	M19
T 20	13 42 23	26°57'01	10♊48	5°26	12°22	29°48	18°12	17°59	20°42	0°48	8°38	17°15	16° 4	16°56	n.a.	T 20
W21	13 46 20	27°54'40	23°35	7° 3	13°26	0♈33	18°25	17°59	20°45	0°47	8°37	17° 9	16° 0	17° 2	n.a.	W21
T 22	13 50 16	28°52'17	6♋ 2	8°42	14°31	1°17	18°38	17°59	20°49	0°45	8°35	17° 5	15°57	17° 9	n.a.	T 22
F 23	13 54 13	29°49'52	18°12	10°23	15°37	2° 2	18°50	17°D59	20°52	0°44	8°33	17° 2	15°54	17°16	n.a.	F 23
S 24	13 58 10	0♉47'26	0♌11	12° 7	16°42	2°46	19° 3	17°59	20°56	0°43	8°32	17°D 2	15°51	17°22	n.a.	S 24
S 25	14 2 6	1°44'58	12° 2	13°52	17°47	3°31	19°15	17°59	20°59	0°41	8°30	17° 2	15°48	17°29	n.a.	S 25
M26	14 6 3	2°42'29	23°52	15°40	18°53	4°15	19°28	17°59	21° 3	0°40	8°29	17° 3	15°45	17°36	n.a.	M26
T 27	14 9 59	3°39'58	5♍44	17°30	19°59	4°59	19°40	18° 0	21° 6	0°38	8°27	17° 5	15°41	17°42	n.a.	T 27
W28	14 13 56	4°37'26	17°44	19°22	21° 5	5°44	19°52	18° 0	21° 9	0°37	8°26	17°R 5	15°38	17°49	n.a.	W28
T 29	14 17 52	5°34'53	29°56	21°16	22°11	6°28	20° 4	18° 1	21°13	0°36	8°24	17° 4	15°35	17°56	n.a.	T 29
F 30	14 21 49	6♉32'18	12♎23	23♈12	23♓17	7♈12	20♓16	18♌ 1	21♈16	0♐34	8♎23	17♍ 2	15♍32	18♌ 2	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n27	3n39	0n20	9s 0	2s11	13s56	0n14	6s44	1s 3	7s27	1s11	17n23	2n 1	7n17	0s31	19s 6	1n32	12n 7	17n13	4n49	5n10	13n56		n.a.
F 2	3 50	0s15	1 27	8 48	2 19	13 41	0 8	6 26	1 2	7 21	1 11	17 24	2 0	7 18	0 31	19 6	1 32	12 8	17 13	4 49	5 11	13 55		n.a.
S 3	4 13	4 12	2 30	8 34	2 25	13 26	0 3	6 8	1 2	7 16	1 11	17 25	2 0	7 19	0 31	19 6	1 32	12 8	17 13	4 50	5 12	13 53		n.a.
S 4	4 36	8 2	3 28	8 19	2 31	13 11	0s 3	5 50	1 2	7 11	1 11	17 25	2 0	7 21	0 31	19 5	1 32	12 9	17 13	4 51	5 13	13 52		n.a.
M 5	4 59	11 34	4 15	8 1	2 36	12 55	0 8	5 31	1 2	7 6	1 11	17 25	2 0	7 22	0 31	19 5	1 32	12 9	17 13	4 52	5 15	13 51		n.a.
T 6	5 22	14 34	4 50	7 41	2 40	12 38	0 13	5 13	1 1	7 1	1 11	17 26	2 0	7 23	0 31	19 5	1 32	12 10	17 13	4 54	5 16	13 50		n.a.
W 7	5 45	16 52	5 10	7 19	2 44	12 22	0 18	4 55	1 1	6 55	1 11	17 26	2 0	7 25	0 31	19 5	1 32	12 11	17 13	4 55	5 17	13 48		n.a.
T 8	6 7	18 15	5 13	6 56	2 47	12 4	0 23	4 37	1 1	6 50	1 11	17 27	2 0	7 26	0 30	19 5	1 32	12 11	17 12	4 56	5 18	13 47		n.a.
F 9	6 30	18 36	4 58	6 31	2 49	11 47	0 28	4 18	1 0	6 45	1 11	17 27	2 0	7 27	0 30	19 4	1 32	12 12	17 12	4 57	5 20	13 46		n.a.
S 10	6 52	17 49	4 25	6 4	2 51	11 29	0 33	4 0	1 0	6 40	1 12	17 27	2 0	7 29	0 30	19 4	1 32	12 12	17 12	4 57	5 21	13 45		n.a.
S 11	7 15	15 55	3 36	5 36	2 52	11 10	0 37	3 42	1 0	6 35	1 12	17 28	1 59	7 30	0 30	19 4	1 32	12 13	17 12	4 57	5 22	13 43		n.a.
M12	7 37	13 1	2 33	5 5	2 52	10 51	0 42	3 23	1 0	6 30	1 12	17 28	1 59	7 31	0 30	19 4	1 32	12 13	17 12	4 56	5 23	13 42		n.a.
T 13	7 59	9 17	1 20	4 34	2 52	10 32	0 46	3 5	0 59	6 25	1 12	17 28	1 59	7 33	0 30	19 3	1 32	12 14	17 12	4 56	5 25	13 41		n.a.
W14	8 21	5 0	0 1	4 0	2 51	10 13	0 51	2 47	0 59	6 19	1 12	17 28	1 59	7 34	0 30	19 3	1 32	12 14	17 12	4 56	5 26	13 40		n.a.
T 15	8 43	0 25	1s17	3 26	2 50	9 53	0 55	2 28	0 59	6 14	1 12	17 28	1 59	7 35	0 30	19 3	1 32	12 15	17 12	4 56	5 27	13 38		n.a.
F 16	9 4	4n 9	2 30	2 49	2 48	9 32	0 59	2 10	0 58	6 9	1 12	17 28	1 59	7 37	0 30	19 3	1 32	12 15	17 11	4 57	5 28	13 37		n.a.
S 17	9 26	8 24	3 32	2 12	2 45	9 12	1 3	1 52	0 58	6 4	1 12	17 29	1 59	7 38	0 30	19 2	1 33	12 16	17 11	4 58	5 30	13 36		n.a.
S 18	9 47	12 7	4 20	1 32	2 42	8 51	1 6	1 33	0 58	5 59	1 13	17 29	1 59	7 39	0 30	19 2	1 33	12 16	17 11	5 1	5 31	13 35		n.a.
M19	10 8	15 6	4 52	0 52	2 38	8 29	1 10	1 15	0 57	5 54	1 13	17 29	1 58	7 40	0 30	19 2	1 33	12 17	17 11	5 3	5 32	13 33		n.a.
T 20	10 30	17 13	5 8	0 10	2 34	8 8	1 14	0 57	0 57	5 50	1 13	17 29	1 58	7 42	0 30	19 1	1 33	12 17	17 11	5 5	5 33	13 32		n.a.
W21	10 50	18 24	5 8	0n33	2 29	7 46	1 17	0 39	0 56	5 45	1 13	17 28	1 58	7 43	0 30	19 1	1 33	12 18	17 10	5 8	5 35	13 31		n.a.
T 22	11 11	18 40	4 54	1 18	2 23	7 23	1 20	0 20	0 56	5 40	1 13	17 28	1 58	7 44	0 30	19 1	1 33	12 18	17 10	5 9	5 36	13 30		n.a.
F 23	11 32	18 3	4 26	2 3	2 17	7 1	1 24	0 2	0 56	5 35	1 13	17 28	1 58	7 46	0 30	19 1	1 33	12 18	17 10	5 10	5 37	13 28		n.a.
S 24	11 52	16 38	3 47	2 50	2 11	6 38	1 27	0n16	0 55	5 30	1 13	17 28	1 58	7 47	0 30	19 0	1 33	12 19	17 10	5 11	5 38	13 27		n.a.
S 25	12 12	14 30	2 58	3 38	2 4	6 15	1 30	0 34	0 55	5 25	1 14	17 28	1 58	7 48	0 30	19 0	1 33	12 19	17 9	5 10	5 40	13 26		n.a.
M26	12 32	11 47	2 3	4 27	1 56	5 52	1 33	0 52	0 55	5 21	1 14	17 28	1 57	7 50	0 30	19 0	1 33	12 19	17 9	5 10	5 41	13 24		n.a.
T 27	12 52	8 33	1 1	5 17	1 48	5 28	1 35	1 11	0 54	5 16	1 14	17 27	1 57	7 51	0 30	18 59	1 33	12 20	17 9	5 9	5 42	13 23		n.a.
W28	13 12	4 57	0n 4	6 7	1 40	5 4	1 38	1 29	0 54	5 11	1 14	17 27	1 57	7 52	0 30	18 59	1 33	12 20	17 9	5 9	5 43	13 22		n.a.
T 29	13 31	1 5	1 9	6 59	1 31	4 40	1 40	1 47	0 53	5 6	1 14	17 27	1 57	7 53	0 30	18 59	1 33	12 20	17 8	5 9	5 45	13 21		n.a.
F 30	13n50	2s55	2n12	7n51	1s22	4s16	1s43	2n 5	0s53	5s 2	1s14	17n26	1n57	7n55	0s30	18s58	1n33	12n21	17n 8	5n11	5n46	13n19		n.a.

Julian Day Number = 1723339.5, Delta T = 02h54m52s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°59'19, Lahiri = - 3°52'19 Julian Calendar 1 Apr. 006 == Greg. Calendar 30 March 006

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 6 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 25 45	7♉29'42	25♎ 7	25♈11	24♓24	7♈56	20♓28	18♌ 2	21♈20	0°R33	8°R22	16°R57	15♍29	18♌ 9	n.a.	S 1
S 2	14 29 42	8°27'05	8♏ 9	27°11	25°30	8°40	20°40	18° 3	21°23	0♐31	8♎20	16♍50	15°25	18°16	n.a.	S 2
M 3	14 33 39	9°24'27	21°29	29°13	26°37	9°24	20°52	18° 4	21°26	0°30	8°19	16°41	15°22	18°22	n.a.	M 3
T 4	14 37 35	10°21'48	5♐ 3	1♉17	27°44	10° 8	21° 4	18° 5	21°30	0°28	8°17	16°33	15°19	18°29	n.a.	T 4
W 5	14 41 32	11°19'08	18°51	3°23	28°51	10°52	21°16	18° 7	21°33	0°27	8°16	16°24	15°16	18°36	n.a.	W 5
T 6	14 45 28	12°16'28	2♑48	5°30	29°58	11°36	21°27	18° 8	21°36	0°25	8°15	16°17	15°13	18°42	n.a.	T 6
F 7	14 49 25	13°13'46	16°51	7°38	1♈ 5	12°19	21°39	18° 9	21°39	0°24	8°13	16°12	15°10	18°49	n.a.	F 7
S 8	14 53 21	14°11'05	0♒58	9°48	2°13	13° 3	21°50	18°11	21°43	0°22	8°12	16°10	15° 6	18°56	n.a.	S 8
S 9	14 57 18	15° 8'22	15° 7	11°59	3°20	13°47	22° 1	18°12	21°46	0°21	8°11	16°D 9	15° 3	19° 2	n.a.	S 9
M10	15 1 14	16° 5'39	29°16	14°10	4°28	14°30	22°13	18°14	21°49	0°19	8°10	16° 9	15° 0	19° 9	n.a.	M10
T 11	15 5 11	17° 2'56	13♓24	16°22	5°35	15°14	22°24	18°16	21°52	0°18	8° 8	16°R10	14°57	19°16	n.a.	T 11
W12	15 9 8	18° 0'12	27°30	18°33	6°43	15°57	22°35	18°18	21°56	0°16	8° 7	16° 9	14°54	19°22	n.a.	W12
T 13	15 13 4	18°57'27	11♈31	20°45	7°51	16°41	22°46	18°20	21°59	0°15	8° 6	16° 7	14°50	19°29	n.a.	T 13
F 14	15 17 1	19°54'42	25°25	22°56	8°59	17°24	22°57	18°22	22° 2	0°13	8° 5	16° 2	14°47	19°36	n.a.	F 14
S 15	15 20 57	20°51'57	9♉10	25° 7	10° 7	18° 7	23° 7	18°24	22° 5	0°11	8° 4	15°55	14°44	19°42	n.a.	S 15
S 16	15 24 54	21°49'11	22°41	27°17	11°16	18°51	23°18	18°26	22° 8	0°10	8° 3	15°45	14°41	19°49	n.a.	S 16
M17	15 28 50	22°46'24	5♊57	29°25	12°24	19°34	23°29	18°29	22°11	0° 8	8° 2	15°34	14°38	19°56	n.a.	M17
T 18	15 32 47	23°43'37	18°56	1♊33	13°32	20°17	23°39	18°31	22°15	0° 7	8° 1	15°23	14°35	20° 2	n.a.	T 18
W19	15 36 43	24°40'49	1♋36	3°38	14°41	21° 0	23°49	18°34	22°18	0° 5	7°59	15°12	14°31	20° 9	n.a.	W19
T 20	15 40 40	25°38'01	14° 0	5°43	15°49	21°43	24° 0	18°37	22°21	0° 3	7°58	15° 4	14°28	20°16	n.a.	T 20
F 21	15 44 37	26°35'12	26° 8	7°45	16°58	22°26	24°10	18°39	22°24	0° 2	7°58	14°58	14°25	20°22	n.a.	F 21
S 22	15 48 33	27°32'22	8♌ 6	9°45	18° 7	23° 9	24°20	18°42	22°27	0° 0	7°57	14°54	14°22	20°29	n.a.	S 22
S 23	15 52 30	28°29'31	19°57	11°44	19°16	23°51	24°30	18°45	22°30	29♏58	7°56	14°52	14°19	20°36	n.a.	S 23
M24	15 56 26	29°26'40	1♍46	13°40	20°25	24°34	24°39	18°48	22°33	29°57	7°55	14°D52	14°16	20°42	n.a.	M24
T 25	16 0 23	0♊23'48	13°38	15°34	21°34	25°17	24°49	18°51	22°35	29°55	7°54	14°R52	14°12	20°49	n.a.	T 25
W26	16 4 19	1°20'56	25°40	17°26	22°43	25°59	24°58	18°55	22°38	29°54	7°53	14°52	14° 9	20°55	n.a.	W26
T 27	16 8 16	2°18'03	7♎56	19°16	23°52	26°42	25° 8	18°58	22°41	29°52	7°52	14°50	14° 6	21° 2	n.a.	T 27
F 28	16 12 12	3°15'10	20°30	21° 4	25° 1	27°24	25°17	19° 1	22°44	29°50	7°52	14°46	14° 3	21° 9	n.a.	F 28
S 29	16 16 9	4°12'16	3♏25	22°49	26°11	28° 7	25°26	19° 5	22°47	29°49	7°51	14°39	14° 0	21°15	n.a.	S 29
S 30	16 20 6	5° 9'22	16°43	24°33	27°20	28°49	25°35	19° 8	22°50	29°47	7°50	14°30	13°56	21°22	n.a.	S 30
M31	16 24 2	6♊ 6'28	0♐23	26♊14	28♈30	29♈31	25♓44	19♌12	22♈52	29♏46	7♎49	14♍19	13♍53	21♌29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n 9	6s52	3n10	8n44	1s12	3s51	1s45	2n23	0s52	4s57	1s14	17n26	1n57	7n56	0s30	18s58	1n33	12n21	17n 8	5n13	5n47	13n18		n.a.
S 2	14 28	10 36	4 0	9 37	1 2	3 27	1 47	2 41	0 52	4 53	1 15	17 26	1 57	7 57	0 30	18 58	1 33	12 21	17 7	5 15	5 48	13 17		n.a.
M 3	14 47	13 52	4 37	10 30	0 52	3 2	1 49	2 58	0 52	4 48	1 15	17 25	1 56	7 59	0 30	18 57	1 33	12 21	17 7	5 18	5 49	13 15		n.a.
T 4	15 5	16 27	5 0	11 24	0 42	2 37	1 51	3 16	0 51	4 43	1 15	17 25	1 56	8 0	0 30	18 57	1 33	12 22	17 7	5 22	5 51	13 14		n.a.
W 5	15 23	18 9	5 6	12 17	0 31	2 11	1 53	3 34	0 51	4 39	1 15	17 24	1 56	8 1	0 30	18 57	1 33	12 22	17 6	5 25	5 52	13 13		n.a.
T 6	15 41	18 46	4 53	13 10	0 20	1 46	1 55	3 52	0 50	4 35	1 15	17 24	1 56	8 2	0 30	18 56	1 33	12 22	17 6	5 28	5 53	13 11		n.a.
F 7	15 58	18 15	4 24	14 3	0 10	1 20	1 56	4 9	0 50	4 30	1 15	17 23	1 56	8 4	0 30	18 56	1 33	12 22	17 6	5 30	5 54	13 10		n.a.
S 8	16 16	16 37	3 38	14 55	0n 1	0 55	1 58	4 27	0 49	4 26	1 16	17 22	1 56	8 5	0 30	18 56	1 33	12 22	17 5	5 31	5 56	13 9		n.a.
S 9	16 33	13 57	2 38	15 46	0 12	0 29	1 59	4 45	0 49	4 21	1 16	17 22	1 56	8 6	0 30	18 55	1 33	12 23	17 5	5 31	5 57	13 7		n.a.
M10	16 50	10 27	1 29	16 37	0 22	0 3	2 1	5 2	0 48	4 17	1 16	17 21	1 56	8 7	0 30	18 55	1 33	12 23	17 5	5 31	5 58	13 6		n.a.
T 11	17 6	6 22	0 15	17 25	0 32	0n23	2 2	5 19	0 48	4 13	1 16	17 20	1 55	8 8	0 30	18 55	1 33	12 23	17 4	5 31	5 59	13 5		n.a.
W12	17 22	1 56	1s 0	18 12	0 42	0 49	2 3	5 37	0 47	4 9	1 16	17 20	1 55	8 10	0 30	18 54	1 33	12 23	17 4	5 31	6 1	13 4		n.a.
T 13	17 38	2n36	2 11	18 58	0 52	1 15	2 4	5 54	0 47	4 4	1 17	17 19	1 55	8 11	0 30	18 54	1 33	12 23	17 3	5 32	6 2	13 2		n.a.
F 14	17 54	6 56	3 13	19 41	1 1	1 41	2 5	6 11	0 46	4 0	1 17	17 18	1 55	8 12	0 30	18 54	1 33	12 23	17 3	5 34	6 3	13 1		n.a.
S 15	18 10	10 51	4 3	20 22	1 9	2 8	2 5	6 28	0 46	3 56	1 17	17 17	1 55	8 13	0 30	18 53	1 33	12 23	17 3	5 37	6 4	13 0		n.a.
S 16	18 25	14 8	4 39	21 1	1 17	2 34	2 6	6 45	0 45	3 52	1 17	17 16	1 55	8 14	0 30	18 53	1 33	12 23	17 2	5 41	6 6	12 58		n.a.
M17	18 40	16 38	4 59	21 37	1 25	3 0	2 7	7 2	0 45	3 48	1 17	17 16	1 55	8 16	0 30	18 53	1 33	12 23	17 2	5 45	6 7	12 57		n.a.
T 18	18 54	18 12	5 2	22 11	1 32	3 27	2 7	7 19	0 44	3 44	1 18	17 15	1 54	8 17	0 30	18 52	1 33	12 23	17 1	5 49	6 8	12 56		n.a.
W19	19 8	18 50	4 51	22 42	1 38	3 53	2 8	7 36	0 44	3 40	1 18	17 14	1 54	8 18	0 30	18 52	1 33	12 23	17 1	5 53	6 9	12 54		n.a.
T 20	19 22	18 33	4 26	23 11	1 43	4 20	2 8	7 53	0 43	3 36	1 18	17 13	1 54	8 19	0 30	18 52	1 33	12 23	17 0	5 57	6 11	12 53		n.a.
F 21	19 36	17 24	3 49	23 37	1 48	4 46	2 8	8 9	0 43	3 32	1 18	17 12	1 54	8 20	0 30	18 51	1 33	12 23	17 0	5 59	6 12	12 51		n.a.
S 22	19 49	15 30	3 2	24 0	1 52	5 12	2 8	8 26	0 42	3 28	1 18	17 11	1 54	8 21	0 30	18 51	1 33	12 23	16 59	6 1	6 13	12 50		n.a.
S 23	20 2	12 57	2 8	24 20	1 56	5 39	2 8	8 42	0 42	3 25	1 19	17 10	1 54	8 22	0 30	18 51	1 33	12 23	16 59	6 1	6 14	12 49		n.a.
M24	20 15	9 53	1 9	24 38	1 58	6 5	2 8	8 59	0 41	3 21	1 19	17 9	1 54	8 23	0 31	18 50	1 33	12 23	16 58	6 1	6 15	12 47		n.a.
T 25	20 27	6 24	0 7	24 54	2 0	6 31	2 8	9 15	0 41	3 17	1 19	17 7	1 53	8 24	0 31	18 50	1 33	12 23	16 58	6 1	6 17	12 46		n.a.
W26	20 39	2 37	0n57	25 6	2 2	6 57	2 7	9 31	0 40	3 14	1 19	17 6	1 53	8 26	0 31	18 50	1 33	12 23	16 57	6 1	6 18	12 45		n.a.
T 27	20 50	1s21	1 59	25 17	2 2	7 24	2 7	9 47	0 40	3 10	1 20	17 5	1 53	8 27	0 31	18 49	1 33	12 23	16 57	6 2	6 19	12 43		n.a.
F 28	21 2	5 22	2 57	25 25	2 2	7 50	2 6	10 3	0 39	3 7	1 20	17 4	1 53	8 28	0 31	18 49	1 33	12 22	16 56	6 4	6 20	12 42		n.a.
S 29	21 13	9 14	3 47	25 31	2 1	8 15	2 6	10 19	0 38	3 3	1 20	17 3	1 53	8 29	0 31	18 49	1 33	12 22	16 56	6 6	6 22	12 41		n.a.
S 30	21 23	12 45	4 27	25 34	2 0	8 41	2 5	10 35	0 38	3 0	1 20	17 2	1 53	8 30	0 31	18 48	1 33	12 22	16 55	6 10	6 23	12 39		n.a.
M31	21n33	15s41	4n52	25n36	1n57	9n 7	2s 4	10n50	0s37	2s56	1s20	17n 0	1n53	8n31	0s31	18s48	1n33	12n22	16n55	6n14	6n24	12n38		n.a.

Julian Day Number = 1723369.5, Delta T = 02h54m51s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°59'15, Lahiri = - 3°52'15 Julian Calendar 1 May 006 == Greg. Calendar 29 Apr. 006

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 6 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 27 59	7♊ 3'33	14♐22	27♊53	29♈39	0♉13	25♓53	19♌16	22♈55	29°R44	7°R49	14°R 7	13♍50	21♌35	n.a.	T 1
W 2	16 31 55	8° 0'39	28°36	29°29	0♉49	0°56	26° 2	19°20	22°58	29♏42	7♎48	13♍56	13°47	21°42	n.a.	W 2
T 3	16 35 52	8°57'45	12♑59	1♋ 4	1°59	1°38	26°10	19°23	23° 0	29°41	7°48	13°47	13°44	21°49	n.a.	T 3
F 4	16 39 48	9°54'51	27°24	2°36	3° 8	2°20	26°19	19°27	23° 3	29°39	7°47	13°40	13°41	21°55	n.a.	F 4
S 5	16 43 45	10°51'57	11♒48	4° 6	4°18	3° 2	26°27	19°31	23° 6	29°38	7°46	13°36	13°37	22° 2	n.a.	S 5
S 6	16 47 42	11°49'04	26° 5	5°33	5°28	3°43	26°35	19°36	23° 8	29°36	7°46	13°34	13°34	22° 9	n.a.	S 6
M 7	16 51 38	12°46'11	10♓15	6°59	6°38	4°25	26°43	19°40	23°11	29°34	7°45	13°33	13°31	22°15	n.a.	M 7
T 8	16 55 35	13°43'18	24°15	8°21	7°48	5° 7	26°51	19°44	23°13	29°33	7°45	13°33	13°28	22°22	n.a.	T 8
W 9	16 59 31	14°40'26	8♈ 6	9°42	8°59	5°49	26°59	19°48	23°16	29°31	7°45	13°32	13°25	22°29	n.a.	W 9
T 10	17 3 28	15°37'34	21°48	11° 0	10° 9	6°30	27° 6	19°53	23°18	29°30	7°44	13°29	13°22	22°35	n.a.	T 10
F 11	17 7 24	16°34'43	5♉19	12°16	11°19	7°12	27°14	19°57	23°20	29°28	7°44	13°23	13°18	22°42	n.a.	F 11
S 12	17 11 21	17°31'52	18°40	13°29	12°30	7°53	27°21	20° 2	23°23	29°27	7°44	13°14	13°15	22°49	n.a.	S 12
S 13	17 15 17	18°29'02	1♊49	14°39	13°40	8°35	27°28	20° 7	23°25	29°25	7°43	13° 3	13°12	22°55	n.a.	S 13
M14	17 19 14	19°26'12	14°45	15°47	14°51	9°16	27°35	20°12	23°27	29°24	7°43	12°51	13° 9	23° 2	n.a.	M14
T 15	17 23 11	20°23'22	27°28	16°52	16° 1	9°58	27°42	20°16	23°30	29°22	7°43	12°38	13° 6	23° 9	n.a.	T 15
W16	17 27 7	21°20'33	9♋56	17°55	17°12	10°39	27°49	20°21	23°32	29°21	7°43	12°26	13° 2	23°15	n.a.	W16
T 17	17 31 4	22°17'45	22°12	18°54	18°23	11°20	27°55	20°26	23°34	29°19	7°43	12°16	12°59	23°22	n.a.	T 17
F 18	17 35 0	23°14'56	4♌15	19°50	19°33	12° 1	28° 2	20°31	23°36	29°18	7°43	12° 8	12°56	23°29	n.a.	F 18
S 19	17 38 57	24°12'08	16° 9	20°44	20°44	12°42	28° 8	20°36	23°38	29°16	7°42	12° 3	12°53	23°35	n.a.	S 19
S 20	17 42 53	25° 9'20	27°58	21°34	21°55	13°23	28°14	20°42	23°40	29°15	7°D42	12° 1	12°50	23°42	n.a.	S 20
M21	17 46 50	26° 6'33	9♍45	22°20	23° 6	14° 4	28°20	20°47	23°42	29°14	7°42	12°D 0	12°47	23°49	n.a.	M21
T 22	17 50 46	27° 3'46	21°37	23° 3	24°17	14°45	28°26	20°52	23°44	29°12	7°42	12°R 0	12°43	23°55	n.a.	T 22
W23	17 54 43	28° 0'59	3♎38	23°42	25°28	15°26	28°31	20°57	23°46	29°11	7°43	12° 0	12°40	24° 2	n.a.	W23
T 24	17 58 40	28°58'13	15°54	24°18	26°39	16° 6	28°37	21° 3	23°48	29° 9	7°43	11°59	12°37	24° 8	n.a.	T 24
F 25	18 2 36	29°55'27	28°29	24°49	27°51	16°47	28°42	21° 8	23°50	29° 8	7°43	11°56	12°34	24°15	n.a.	F 25
S 26	18 6 33	0♋52'41	11♏29	25°16	29° 2	17°27	28°47	21°14	23°52	29° 7	7°43	11°50	12°31	24°22	n.a.	S 26
S 27	18 10 29	1°49'56	24°54	25°39	0♊13	18° 8	28°52	21°20	23°54	29° 5	7°43	11°42	12°28	24°28	n.a.	S 27
M28	18 14 26	2°47'12	8♐46	25°57	1°24	18°48	28°57	21°25	23°55	29° 4	7°43	11°33	12°24	24°35	n.a.	M28
T 29	18 18 22	3°44'29	23° 2	26°10	2°36	19°29	29° 1	21°31	23°57	29° 3	7°44	11°23	12°21	24°42	n.a.	T 29
W30	18 22 19	4♋41'46	7♑37	26♋19	3♊47	20♉ 9	29♓ 6	21♌37	23♈59	29♏ 2	7♎44	11♍13	12♍18	24♌48	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n43	17s47	5n 1	25n35	1n55	9n32	2s 4	11n 6	0s37	2s53	1s21	16n59	1n53	8n32	0s31	18s48	1n33	12n22	16n54	6n19	6n25	12n37		n.a.
W 2	21 53	18 50	4 51	25 33	1 51	9 58	2 3	11 21	0 36	2 50	1 21	16 58	1 52	8 33	0 31	18 47	1 33	12 21	16 54	6 23	6 27	12 35		n.a.
T 3	22 2	18 41	4 23	25 29	1 47	10 23	2 2	11 37	0 35	2 47	1 21	16 56	1 52	8 34	0 31	18 47	1 33	12 21	16 53	6 27	6 28	12 34		n.a.
F 4	22 10	17 20	3 38	25 23	1 43	10 48	2 1	11 52	0 35	2 43	1 21	16 55	1 52	8 35	0 31	18 47	1 33	12 21	16 53	6 29	6 29	12 32		n.a.
S 5	22 19	14 53	2 40	25 15	1 38	11 13	1 59	12 7	0 34	2 40	1 22	16 53	1 52	8 36	0 31	18 46	1 33	12 20	16 52	6 31	6 30	12 31		n.a.
S 6	22 27	11 32	1 31	25 6	1 32	11 38	1 58	12 22	0 34	2 37	1 22	16 52	1 52	8 37	0 31	18 46	1 33	12 20	16 52	6 32	6 32	12 30		n.a.
M 7	22 34	7 32	0 18	24 56	1 25	12 2	1 57	12 37	0 33	2 34	1 22	16 51	1 52	8 38	0 31	18 46	1 33	12 20	16 51	6 32	6 33	12 28		n.a.
T 8	22 41	3 10	0s56	24 44	1 19	12 26	1 56	12 51	0 32	2 31	1 22	16 49	1 52	8 38	0 31	18 46	1 33	12 20	16 51	6 32	6 34	12 27		n.a.
W 9	22 48	1n19	2 6	24 31	1 11	12 50	1 54	13 6	0 32	2 28	1 23	16 48	1 52	8 39	0 31	18 45	1 33	12 19	16 50	6 32	6 35	12 25		n.a.
T 10	22 54	5 41	3 7	24 17	1 3	13 14	1 53	13 20	0 31	2 26	1 23	16 46	1 52	8 40	0 31	18 45	1 33	12 19	16 49	6 34	6 36	12 24		n.a.
F 11	23 0	9 42	3 58	24 2	0 55	13 38	1 51	13 35	0 31	2 23	1 23	16 44	1 51	8 41	0 31	18 45	1 33	12 18	16 49	6 36	6 38	12 23		n.a.
S 12	23 6	13 10	4 34	23 46	0 46	14 1	1 49	13 49	0 30	2 20	1 23	16 43	1 51	8 42	0 31	18 44	1 33	12 18	16 48	6 39	6 39	12 21		n.a.
S 13	23 11	15 56	4 55	23 29	0 37	14 24	1 48	14 3	0 29	2 18	1 24	16 41	1 51	8 43	0 31	18 44	1 33	12 18	16 48	6 44	6 40	12 20		n.a.
M14	23 16	17 50	5 0	23 11	0 27	14 46	1 46	14 17	0 29	2 15	1 24	16 40	1 51	8 44	0 31	18 44	1 33	12 17	16 47	6 48	6 41	12 19		n.a.
T 15	23 20	18 49	4 51	22 53	0 17	15 9	1 44	14 31	0 28	2 12	1 24	16 38	1 51	8 45	0 31	18 43	1 32	12 17	16 47	6 53	6 43	12 17		n.a.
W16	23 24	18 52	4 27	22 35	0 6	15 31	1 42	14 44	0 27	2 10	1 24	16 36	1 51	8 45	0 31	18 43	1 32	12 16	16 46	6 58	6 44	12 16		n.a.
T 17	23 28	18 2	3 52	22 15	0s 5	15 52	1 40	14 58	0 27	2 8	1 25	16 35	1 51	8 46	0 31	18 43	1 32	12 16	16 45	7 2	6 45	12 14		n.a.
F 18	23 31	16 23	3 6	21 56	0 17	16 14	1 38	15 11	0 26	2 5	1 25	16 33	1 51	8 47	0 31	18 43	1 32	12 15	16 45	7 5	6 46	12 13		n.a.
S 19	23 34	14 3	2 13	21 36	0 28	16 35	1 36	15 25	0 25	2 3	1 25	16 31	1 51	8 48	0 31	18 42	1 32	12 15	16 44	7 7	6 48	12 11		n.a.
S 20	23 36	11 9	1 14	21 17	0 41	16 55	1 34	15 38	0 25	2 1	1 26	16 29	1 51	8 48	0 31	18 42	1 32	12 14	16 44	7 8	6 49	12 10		n.a.
M21	23 38	7 48	0 12	20 57	0 53	17 16	1 32	15 51	0 24	1 59	1 26	16 28	1 50	8 49	0 31	18 42	1 32	12 14	16 43	7 8	6 50	12 9		n.a.
T 22	23 40	4 8	0n51	20 37	1 6	17 36	1 30	16 4	0 23	1 57	1 26	16 26	1 50	8 50	0 31	18 41	1 32	12 13	16 43	7 8	6 51	12 7		n.a.
W23	23 41	0 15	1 52	20 18	1 19	17 55	1 27	16 16	0 23	1 55	1 26	16 24	1 50	8 51	0 31	18 41	1 32	12 13	16 42	7 8	6 52	12 6		n.a.
T 24	23 41	3s42	2 50	19 58	1 32	18 14	1 25	16 29	0 22	1 53	1 27	16 22	1 50	8 51	0 31	18 41	1 32	12 12	16 41	7 8	6 54	12 4		n.a.
F 25	23 42	7 37	3 41	19 40	1 45	18 33	1 23	16 41	0 21	1 51	1 27	16 20	1 50	8 52	0 31	18 41	1 32	12 11	16 41	7 10	6 55	12 3		n.a.
S 26	23 41	11 17	4 22	19 21	1 59	18 51	1 20	16 53	0 21	1 49	1 27	16 18	1 50	8 53	0 31	18 40	1 32	12 11	16 40	7 12	6 56	12 2		n.a.
S 27	23 41	14 30	4 50	19 4	2 13	19 8	1 18	17 6	0 20	1 47	1 28	16 16	1 50	8 53	0 31	18 40	1 32	12 10	16 40	7 15	6 57	12 0		n.a.
M28	23 40	17 1	5 3	18 47	2 26	19 26	1 16	17 17	0 19	1 46	1 28	16 15	1 50	8 54	0 31	18 40	1 32	12 10	16 39	7 18	6 59	11 59		n.a.
T 29	23 38	18 34	4 57	18 31	2 40	19 42	1 13	17 29	0 19	1 44	1 28	16 13	1 50	8 54	0 31	18 40	1 32	12 9	16 38	7 22	7 0	11 57		n.a.
W30	23n36	18s57	4n32	18n16	2s53	19n59	1s10	17n41	0s18	1s43	1s28	16n11	1n50	8n55	0s31	18s39	1n32	12n 8	16n38	7n26	7n 1	11n56		n.a.

Julian Day Number = 1723400.5, Delta T = 02h54m50s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°59'11, Lahiri = - 3°52'11 Julian Calendar 1 June 006 == Greg. Calendar 30 May 006

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 6 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 26 15	5♋39'04	22♉23	26°R23	4♊59	20♉49	29♓10	21♌43	24♈ 0	29°R 0	7♎44	11°R 4	12♍15	24♌55	n.a.	T 1
F 2	18 30 12	6°36'24	7♒12	26♋21	6°11	21°29	29°14	21°49	24° 2	28♏59	7°45	10♍58	12°12	25° 2	n.a.	F 2
S 3	18 34 9	7°33'44	21°58	26°15	7°22	22° 9	29°18	21°54	24° 3	28°58	7°45	10°55	12° 8	25° 8	n.a.	S 3
S 4	18 38 5	8°31'05	6♓33	26° 3	8°34	22°49	29°21	22° 0	24° 5	28°57	7°46	10°D53	12° 5	25°15	n.a.	S 4
M 5	18 42 2	9°28'28	20°53	25°46	9°46	23°29	29°25	22° 7	24° 6	28°56	7°46	10°54	12° 2	25°22	n.a.	M 5
T 6	18 45 58	10°25'52	4♈57	25°24	10°58	24° 9	29°28	22°13	24° 7	28°55	7°47	10°R54	11°59	25°28	n.a.	T 6
W 7	18 49 55	11°23'17	18°45	24°57	12°10	24°49	29°31	22°19	24° 9	28°54	7°47	10°54	11°56	25°35	n.a.	W 7
T 8	18 53 51	12°20'44	2♉16	24°26	13°22	25°28	29°34	22°25	24°10	28°53	7°48	10°52	11°53	25°42	n.a.	T 8
F 9	18 57 48	13°18'13	15°32	23°50	14°34	26° 8	29°37	22°31	24°11	28°51	7°48	10°48	11°49	25°48	n.a.	F 9
S 10	19 1 44	14°15'42	28°34	23°10	15°46	26°47	29°40	22°38	24°12	28°50	7°49	10°42	11°46	25°55	n.a.	S 10
S 11	19 5 41	15°13'13	11♊23	22°27	16°58	27°27	29°42	22°44	24°14	28°49	7°50	10°34	11°43	26° 2	n.a.	S 11
M12	19 9 38	16°10'46	24° 0	21°42	18°10	28° 6	29°44	22°50	24°15	28°48	7°50	10°24	11°40	26° 8	n.a.	M12
T 13	19 13 34	17° 8'20	6♋26	20°54	19°23	28°46	29°46	22°57	24°16	28°48	7°51	10°14	11°37	26°15	n.a.	T 13
W14	19 17 31	18° 5'55	18°40	20° 5	20°35	29°25	29°48	23° 3	24°17	28°47	7°52	10° 5	11°33	26°22	n.a.	W14
T 15	19 21 27	19° 3'31	0♌45	19°16	21°47	0♊ 4	29°50	23°10	24°18	28°46	7°53	9°57	11°30	26°28	n.a.	T 15
F 16	19 25 24	20° 1'09	12°41	18°28	23° 0	0°43	29°51	23°17	24°18	28°45	7°54	9°52	11°27	26°35	n.a.	F 16
S 17	19 29 20	20°58'48	24°31	17°41	24°12	1°22	29°52	23°23	24°19	28°44	7°55	9°48	11°24	26°41	n.a.	S 17
S 18	19 33 17	21°56'28	6♍18	16°57	25°25	2° 1	29°53	23°30	24°20	28°43	7°55	9°D47	11°21	26°48	n.a.	S 18
M19	19 37 13	22°54'09	18° 4	16°17	26°37	2°40	29°54	23°37	24°21	28°42	7°56	9°47	11°18	26°55	n.a.	M19
T 20	19 41 10	23°51'52	29°55	15°40	27°50	3°19	29°55	23°43	24°22	28°42	7°57	9°48	11°14	27° 1	n.a.	T 20
W21	19 45 7	24°49'35	11♎55	15° 9	29° 3	3°57	29°55	23°50	24°22	28°41	7°58	9°50	11°11	27° 8	n.a.	W21
T 22	19 49 3	25°47'20	24°10	14°44	0♋16	4°36	29°55	23°57	24°23	28°40	7°59	9°R50	11° 8	27°15	n.a.	T 22
F 23	19 53 0	26°45'07	6♏43	14°25	1°28	5°15	29°R55	24° 4	24°23	28°40	8° 1	9°50	11° 5	27°21	n.a.	F 23
S 24	19 56 56	27°42'54	19°40	14°13	2°41	5°53	29°55	24°11	24°24	28°39	8° 2	9°48	11° 2	27°28	n.a.	S 24
S 25	20 0 53	28°40'43	3♐ 4	14°D 9	3°54	6°31	29°55	24°17	24°24	28°38	8° 3	9°44	10°59	27°35	n.a.	S 25
M26	20 4 49	29°38'33	16°56	14°12	5° 7	7°10	29°54	24°24	24°25	28°38	8° 4	9°39	10°55	27°41	n.a.	M26
T 27	20 8 46	0♌36'25	1♑16	14°22	6°20	7°48	29°53	24°31	24°25	28°37	8° 5	9°33	10°52	27°48	n.a.	T 27
W28	20 12 42	1°34'18	15°59	14°41	7°33	8°26	29°52	24°38	24°25	28°37	8° 6	9°27	10°49	27°55	n.a.	W28
T 29	20 16 39	2°32'12	0♒59	15° 8	8°46	9° 4	29°51	24°45	24°26	28°36	8° 8	9°22	10°46	28° 1	n.a.	T 29
F 30	20 20 36	3°30'09	16° 6	15°43	10° 0	9°42	29°50	24°53	24°26	28°36	8° 9	9°19	10°43	28° 8	n.a.	F 30
S 31	20 24 32	4♌28'06	1♓11	16♋25	11♋13	10♊20	29♓48	25♌ 0	24♈26	28♏35	8♎10	9♍17	10♍39	28♌15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n34	18s 3	3n49	18n 3	3s 7	20n14	1s 8	17n52	0s17	1s41	1s29	16n 9	1n50	8n56	0s31	18s39	1n32	12n 8	16n37	7n29	7n 2	11n54		n.a.
F 2	23 31	15 56	2 50	17 50	3 19	20 30	1 5	18 4	0 16	1 40	1 29	16 7	1 50	8 56	0 31	18 39	1 32	12 7	16 37	7 32	7 3	11 53		n.a.
S 3	23 28	12 46	1 39	17 39	3 32	20 44	1 3	18 15	0 16	1 39	1 29	16 5	1 50	8 57	0 31	18 39	1 32	12 6	16 36	7 33	7 5	11 51		n.a.
S 4	23 25	8 51	0 23	17 30	3 44	20 59	1 0	18 26	0 15	1 38	1 30	16 3	1 49	8 57	0 31	18 39	1 32	12 5	16 35	7 34	7 6	11 50		n.a.
M 5	23 21	4 28	0s53	17 22	3 55	21 12	0 57	18 37	0 14	1 36	1 30	16 1	1 49	8 58	0 31	18 38	1 32	12 5	16 35	7 33	7 7	11 49		n.a.
T 6	23 17	0n 5	2 5	17 15	4 6	21 25	0 55	18 47	0 13	1 35	1 30	15 58	1 49	8 58	0 31	18 38	1 32	12 4	16 34	7 33	7 8	11 47		n.a.
W 7	23 12	4 31	3 8	17 11	4 15	21 38	0 52	18 58	0 13	1 34	1 30	15 56	1 49	8 59	0 31	18 38	1 32	12 3	16 34	7 33	7 10	11 46		n.a.
T 8	23 7	8 38	3 59	17 8	4 23	21 50	0 49	19 8	0 12	1 33	1 31	15 54	1 49	8 59	0 31	18 38	1 32	12 3	16 33	7 34	7 11	11 44		n.a.
F 9	23 1	12 15	4 37	17 7	4 31	22 1	0 47	19 18	0 11	1 33	1 31	15 52	1 49	9 0	0 31	18 38	1 32	12 2	16 33	7 36	7 12	11 43		n.a.
S 10	22 55	15 11	4 59	17 8	4 36	22 12	0 44	19 28	0 11	1 32	1 31	15 50	1 49	9 0	0 31	18 37	1 32	12 1	16 32	7 38	7 13	11 41		n.a.
S 11	22 49	17 20	5 6	17 11	4 40	22 22	0 41	19 38	0 10	1 31	1 32	15 48	1 49	9 0	0 31	18 37	1 32	12 0	16 31	7 41	7 14	11 40		n.a.
M12	22 42	18 36	4 57	17 16	4 43	22 32	0 38	19 48	0 9	1 31	1 32	15 46	1 49	9 1	0 31	18 37	1 31	11 59	16 31	7 45	7 16	11 38		n.a.
T 13	22 35	18 58	4 35	17 23	4 44	22 40	0 35	19 58	0 8	1 30	1 32	15 43	1 49	9 1	0 31	18 37	1 31	11 59	16 30	7 48	7 17	11 37		n.a.
W14	22 27	18 25	4 0	17 31	4 43	22 49	0 33	20 7	0 7	1 30	1 33	15 41	1 49	9 2	0 31	18 37	1 31	11 58	16 30	7 52	7 18	11 35		n.a.
T 15	22 19	17 2	3 15	17 41	4 40	22 56	0 30	20 16	0 7	1 29	1 33	15 39	1 49	9 2	0 31	18 37	1 31	11 57	16 29	7 55	7 19	11 34		n.a.
F 16	22 11	14 56	2 21	17 52	4 35	23 3	0 27	20 25	0 6	1 29	1 33	15 37	1 49	9 2	0 31	18 36	1 31	11 56	16 28	7 57	7 21	11 33		n.a.
S 17	22 2	12 12	1 22	18 5	4 28	23 10	0 24	20 34	0 5	1 29	1 33	15 35	1 49	9 2	0 31	18 36	1 31	11 55	16 28	7 58	7 22	11 31		n.a.
S 18	21 53	9 0	0 19	18 18	4 20	23 15	0 21	20 43	0 4	1 29	1 34	15 32	1 49	9 3	0 31	18 36	1 31	11 54	16 27	7 59	7 23	11 30		n.a.
M19	21 43	5 27	0n45	18 33	4 10	23 20	0 19	20 51	0 4	1 29	1 34	15 30	1 49	9 3	0 31	18 36	1 31	11 53	16 27	7 59	7 24	11 28		n.a.
T 20	21 34	1 40	1 47	18 49	3 58	23 25	0 16	21 0	0 3	1 29	1 34	15 28	1 49	9 3	0 31	18 36	1 31	11 52	16 26	7 58	7 25	11 27		n.a.
W21	21 23	2s14	2 45	19 5	3 45	23 28	0 13	21 8	0 2	1 29	1 35	15 25	1 49	9 3	0 31	18 36	1 31	11 52	16 26	7 58	7 27	11 25		n.a.
T 22	21 13	6 6	3 38	19 22	3 31	23 31	0 10	21 16	0 1	1 29	1 35	15 23	1 49	9 4	0 31	18 36	1 31	11 51	16 25	7 58	7 28	11 24		n.a.
F 23	21 2	9 48	4 21	19 39	3 16	23 34	0 7	21 24	0 0	1 29	1 35	15 21	1 49	9 4	0 31	18 36	1 31	11 50	16 25	7 58	7 29	11 22		n.a.
S 24	20 50	13 9	4 52	19 56	3 0	23 35	0 5	21 31	0n 0	1 29	1 36	15 18	1 49	9 4	0 31	18 35	1 31	11 49	16 24	7 59	7 30	11 21		n.a.
S 25	20 39	15 57	5 9	20 13	2 44	23 36	0 2	21 39	0 1	1 30	1 36	15 16	1 49	9 4	0 31	18 35	1 31	11 48	16 23	8 0	7 32	11 19		n.a.
M26	20 26	17 56	5 8	20 30	2 27	23 36	0n 1	21 46	0 2	1 30	1 36	15 14	1 49	9 4	0 32	18 35	1 31	11 47	16 23	8 2	7 33	11 18		n.a.
T 27	20 14	18 52	4 49	20 46	2 9	23 36	0 4	21 53	0 3	1 31	1 36	15 11	1 49	9 4	0 32	18 35	1 31	11 46	16 22	8 4	7 34	11 16		n.a.
W28	20 1	18 35	4 10	21 1	1 52	23 35	0 6	22 0	0 4	1 32	1 37	15 9	1 48	9 4	0 32	18 35	1 31	11 45	16 22	8 6	7 35	11 15		n.a.
T 29	19 48	17 0	3 14	21 16	1 34	23 33	0 9	22 7	0 5	1 32	1 37	15 6	1 48	9 5	0 32	18 35	1 31	11 44	16 21	8 8	7 36	11 13		n.a.
F 30	19 35	14 13	2 3	21 29	1 17	23 30	0 12	22 14	0 5	1 33	1 37	15 4	1 48	9 5	0 32	18 35	1 31	11 43	16 21	8 10	7 38	11 12		n.a.
S 31	19n21	10s29	0n44	21n40	1s 0	23n27	0n14	22n20	0n 6	1s34	1s38	15n 2	1n48	9n 5	0s32	18s35	1n30	11n42	16n20	8n10	7n39	11n10		n.a.

Julian Day Number = 1723430.5, Delta T = 02h54m49s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°59'06, Lahiri = - 3°52'07 Julian Calendar 1 July 006 == Greg. Calendar 29 June 006

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 6 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 28 29	5♌26'06	16♓ 6	17♋15	12♋26	10♊58	29°R46	25♌ 7	24♈26	28°R35	8♎12	9°D17	10♍36	28♌21	n.a.	S 1
M 2	20 32 25	6°24'08	0♈43	18°12	13°39	11°35	29♓44	25°14	24°R26	28♏34	8°13	9♍18	10°33	28°28	n.a.	M 2
T 3	20 36 22	7°22'11	15° 0	19°16	14°53	12°13	29°42	25°21	24°26	28°34	8°14	9°20	10°30	28°35	n.a.	T 3
W 4	20 40 18	8°20'17	28°54	20°27	16° 6	12°51	29°40	25°28	24°26	28°34	8°16	9°21	10°27	28°41	n.a.	W 4
T 5	20 44 15	9°18'25	12♉25	21°43	17°20	13°28	29°37	25°35	24°26	28°33	8°17	9°R21	10°24	28°48	n.a.	T 5
F 6	20 48 11	10°16'35	25°35	23° 6	18°33	14° 5	29°34	25°43	24°26	28°33	8°19	9°20	10°20	28°54	n.a.	F 6
S 7	20 52 8	11°14'47	8♊27	24°34	19°47	14°43	29°32	25°50	24°25	28°33	8°20	9°18	10°17	29° 1	n.a.	S 7
S 8	20 56 5	12°13'01	21° 3	26° 6	21° 1	15°20	29°28	25°57	24°25	28°33	8°22	9°15	10°14	29° 8	n.a.	S 8
M 9	21 0 1	13°11'18	3♋26	27°43	22°14	15°57	29°25	26° 4	24°25	28°33	8°23	9°11	10°11	29°14	n.a.	M 9
T 10	21 3 58	14° 9'36	15°37	29°23	23°28	16°34	29°22	26°12	24°25	28°33	8°25	9° 6	10° 8	29°21	n.a.	T 10
W11	21 7 54	15° 7'57	27°39	1♌ 6	24°42	17°11	29°18	26°19	24°24	28°32	8°27	9° 2	10° 5	29°28	n.a.	W11
T 12	21 11 51	16° 6'19	9♌35	2°52	25°56	17°48	29°14	26°26	24°24	28°32	8°28	8°59	10° 1	29°34	n.a.	T 12
F 13	21 15 47	17° 4'43	21°25	4°41	27°10	18°24	29°10	26°34	24°23	28°D32	8°30	8°57	9°58	29°41	n.a.	F 13
S 14	21 19 44	18° 3'09	3♍12	6°31	28°23	19° 1	29° 6	26°41	24°23	28°32	8°32	8°D56	9°55	29°48	n.a.	S 14
S 15	21 23 40	19° 1'38	14°59	8°22	29°37	19°38	29° 1	26°48	24°22	28°32	8°34	8°56	9°52	29°54	n.a.	S 15
M16	21 27 37	20° 0'07	26°47	10°14	0♌51	20°14	28°57	26°56	24°21	28°33	8°35	8°57	9°49	0♍ 1	n.a.	M16
T 17	21 31 34	20°58'39	8♎41	12° 7	2° 6	20°50	28°52	27° 3	24°21	28°33	8°37	8°58	9°45	0° 8	n.a.	T 17
W18	21 35 30	21°57'13	20°43	14° 0	3°20	21°27	28°47	27°11	24°20	28°33	8°39	9° 0	9°42	0°14	n.a.	W18
T 19	21 39 27	22°55'48	2♏58	15°54	4°34	22° 3	28°42	27°18	24°19	28°33	8°41	9° 1	9°39	0°21	n.a.	T 19
F 20	21 43 23	23°54'25	15°30	17°47	5°48	22°39	28°36	27°25	24°18	28°33	8°43	9° 2	9°36	0°28	n.a.	F 20
S 21	21 47 20	24°53'04	28°23	19°40	7° 2	23°15	28°31	27°33	24°17	28°33	8°44	9°R 2	9°33	0°34	n.a.	S 21
S 22	21 51 16	25°51'45	11♐40	21°32	8°16	23°50	28°25	27°40	24°16	28°34	8°46	9° 1	9°30	0°41	n.a.	S 22
M23	21 55 13	26°50'27	25°24	23°24	9°31	24°26	28°20	27°48	24°15	28°34	8°48	9° 0	9°26	0°47	n.a.	M23
T 24	21 59 9	27°49'12	9♑36	25°16	10°45	25° 2	28°14	27°55	24°14	28°34	8°50	8°59	9°23	0°54	n.a.	T 24
W25	22 3 6	28°47'58	24°12	27° 7	11°59	25°37	28° 8	28° 2	24°13	28°35	8°52	8°58	9°20	1° 1	n.a.	W25
T 26	22 7 2	29°46'46	9♒ 9	28°56	13°14	26°13	28° 2	28°10	24°12	28°35	8°54	8°57	9°17	1° 7	n.a.	T 26
F 27	22 10 59	0♍45'36	24°19	0♍45	14°28	26°48	27°55	28°17	24°11	28°36	8°56	8°56	9°14	1°14	n.a.	F 27
S 28	22 14 56	1°44'28	9♓33	2°34	15°43	27°23	27°49	28°25	24°10	28°36	8°58	8°D56	9°11	1°21	n.a.	S 28
S 29	22 18 52	2°43'22	24°41	4°21	16°57	27°58	27°42	28°32	24° 9	28°37	9° 0	8°56	9° 7	1°27	n.a.	S 29
M30	22 22 49	3°42'18	9♈34	6° 7	18°12	28°33	27°35	28°39	24° 7	28°37	9° 2	8°56	9° 4	1°34	n.a.	M30
T 31	22 26 45	4♍41'17	24♈ 5	7♍53	19♌27	29♊ 8	27♓29	28♌47	24♈ 6	28♏38	9♎ 4	8♍57	9♍ 1	1♍41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n 7	6s 7	0s37	21n51	0s44	23n23	0n17	22n26	0n 7	1s35	1s38	14n59	1n48	9n 5	0s32	18s35	1n30	11n41	16n20	8n10	7n40	11n 9		n.a.
M 2	18 52	1 28	1 55	21 59	0 28	23 18	0 20	22 32	0 8	1 36	1 38	14 57	1 48	9 5	0 32	18 35	1 30	11 40	16 19	8 10	7 41	11 7		n.a.
T 3	18 37	3n 9	3 3	22 5	0 13	23 13	0 22	22 38	0 9	1 37	1 38	14 54	1 48	9 5	0 32	18 35	1 30	11 39	16 19	8 9	7 43	11 6		n.a.
W 4	18 22	7 28	3 59	22 9	0n 2	23 7	0 25	22 44	0 10	1 38	1 39	14 52	1 48	9 5	0 32	18 35	1 30	11 38	16 18	8 9	7 44	11 4		n.a.
T 5	18 7	11 17	4 40	22 10	0 16	23 0	0 27	22 50	0 10	1 40	1 39	14 49	1 48	9 5	0 32	18 35	1 30	11 37	16 18	8 9	7 45	11 3		n.a.
F 6	17 51	14 25	5 5	22 9	0 28	22 53	0 30	22 55	0 11	1 41	1 39	14 47	1 48	9 4	0 32	18 35	1 30	11 36	16 17	8 9	7 46	11 1		n.a.
S 7	17 35	16 47	5 14	22 6	0 40	22 45	0 32	23 0	0 12	1 43	1 39	14 44	1 48	9 4	0 32	18 35	1 30	11 35	16 17	8 10	7 47	11 0		n.a.
S 8	17 19	18 17	5 7	22 0	0 51	22 36	0 34	23 5	0 13	1 44	1 40	14 42	1 48	9 4	0 32	18 35	1 30	11 34	16 16	8 11	7 49	10 58		n.a.
M 9	17 2	18 53	4 46	21 50	1 1	22 26	0 37	23 10	0 14	1 46	1 40	14 39	1 49	9 4	0 32	18 35	1 30	11 33	16 16	8 13	7 50	10 57		n.a.
T 10	16 45	18 35	4 13	21 38	1 10	22 16	0 39	23 15	0 15	1 47	1 40	14 37	1 49	9 4	0 32	18 35	1 30	11 32	16 15	8 14	7 51	10 55		n.a.
W11	16 28	17 27	3 28	21 24	1 18	22 5	0 41	23 20	0 16	1 49	1 40	14 34	1 49	9 4	0 32	18 35	1 30	11 31	16 15	8 16	7 52	10 54		n.a.
T 12	16 11	15 33	2 35	21 6	1 25	21 54	0 44	23 24	0 17	1 51	1 41	14 32	1 49	9 4	0 32	18 35	1 30	11 30	16 14	8 17	7 53	10 52		n.a.
F 13	15 53	13 1	1 35	20 46	1 31	21 42	0 46	23 28	0 18	1 53	1 41	14 29	1 49	9 3	0 32	18 35	1 30	11 29	16 14	8 18	7 55	10 50		n.a.
S 14	15 35	9 57	0 32	20 24	1 36	21 29	0 48	23 32	0 18	1 55	1 41	14 27	1 49	9 3	0 32	18 35	1 30	11 27	16 14	8 18	7 56	10 49		n.a.
S 15	15 17	6 29	0n33	19 59	1 41	21 16	0 50	23 36	0 19	1 57	1 41	14 24	1 49	9 3	0 32	18 35	1 30	11 26	16 13	8 18	7 57	10 47		n.a.
M16	14 58	2 47	1 37	19 32	1 44	21 1	0 52	23 40	0 20	1 59	1 42	14 22	1 49	9 3	0 32	18 35	1 30	11 25	16 13	8 18	7 58	10 46		n.a.
T 17	14 39	1s 4	2 37	19 3	1 46	20 47	0 54	23 43	0 21	2 1	1 42	14 19	1 49	9 2	0 32	18 35	1 30	11 24	16 12	8 17	7 59	10 44		n.a.
W18	14 20	4 55	3 31	18 31	1 48	20 31	0 56	23 47	0 22	2 3	1 42	14 17	1 49	9 2	0 32	18 36	1 29	11 23	16 12	8 17	8 1	10 43		n.a.
T 19	14 1	8 37	4 17	17 58	1 49	20 16	0 58	23 50	0 23	2 5	1 42	14 14	1 49	9 2	0 32	18 36	1 29	11 22	16 11	8 16	8 2	10 41		n.a.
F 20	13 42	12 1	4 51	17 24	1 49	19 59	1 0	23 53	0 24	2 8	1 43	14 12	1 49	9 1	0 32	18 36	1 29	11 21	16 11	8 16	8 3	10 40		n.a.
S 21	13 22	14 56	5 12	16 48	1 49	19 42	1 2	23 56	0 25	2 10	1 43	14 9	1 49	9 1	0 32	18 36	1 29	11 20	16 11	8 16	8 4	10 38		n.a.
S 22	13 2	17 11	5 17	16 10	1 48	19 24	1 3	23 59	0 26	2 12	1 43	14 7	1 49	9 1	0 32	18 36	1 29	11 19	16 10	8 16	8 6	10 37		n.a.
M23	12 42	18 32	5 4	15 32	1 46	19 6	1 5	24 1	0 27	2 15	1 43	14 4	1 49	9 0	0 32	18 36	1 29	11 18	16 10	8 17	8 7	10 35		n.a.
T 24	12 21	18 48	4 33	14 52	1 44	18 47	1 7	24 4	0 28	2 17	1 43	14 2	1 49	9 0	0 32	18 36	1 29	11 16	16 9	8 17	8 8	10 33		n.a.
W25	12 1	17 50	3 44	14 11	1 41	18 28	1 8	24 6	0 29	2 20	1 44	13 59	1 49	9 0	0 32	18 36	1 29	11 15	16 9	8 18	8 9	10 32		n.a.
T 26	11 40	15 37	2 38	13 30	1 38	18 8	1 10	24 8	0 30	2 23	1 44	13 56	1 49	8 59	0 32	18 36	1 29	11 14	16 9	8 18	8 10	10 30		n.a.
F 27	11 19	12 18	1 20	12 48	1 35	17 48	1 11	24 10	0 31	2 25	1 44	13 54	1 49	8 59	0 32	18 37	1 29	11 13	16 8	8 18	8 12	10 29		n.a.
S 28	10 58	8 7	0s 3	12 5	1 31	17 27	1 13	24 12	0 32	2 28	1 44	13 51	1 49	8 58	0 32	18 37	1 29	11 12	16 8	8 18	8 13	10 27		n.a.
S 29	10 37	3 27	1 27	11 22	1 27	17 5	1 14	24 13	0 33	2 31	1 44	13 49	1 49	8 58	0 32	18 37	1 29	11 11	16 8	8 18	8 14	10 26		n.a.
M30	10 15	1n21	2 42	10 38	1 22	16 43	1 15	24 15	0 34	2 34	1 44	13 46	1 49	8 57	0 32	18 37	1 29	11 10	16 7	8 18	8 15	10 24		n.a.
T 31	9n54	5n57	3s46	9n54	1n17	16n21	1n16	24n16	0n35	2s37	1s45	13n44	1n49	8n57	0s32	18s37	1n29	11n 9	16n 7	8n18	8n16	10n23		n.a.

Julian Day Number = 1723461.5, Delta T = 02h54m48s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°59'02, Lahiri = - 3°52'02 Julian Calendar 1 Aug. 006 == Greg. Calendar 30 July 006

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 6 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 30 42	5♍40'18	8♉11	9♍37	20♌41	29♊43	27°R22	28♌54	24°R 5	28♏38	9♎ 7	8♍57	8♍58	1♍47	n.a.	W 1
T 2	22 34 38	6°39'21	21°51	11°21	21°56	0♋17	27♓15	29° 2	24♈ 3	28°39	9° 9	8°57	8°55	1°54	n.a.	T 2
F 3	22 38 35	7°38'27	5♊ 4	13° 4	23°11	0°52	27° 7	29° 9	24° 2	28°40	9°11	8°R57	8°51	2° 1	n.a.	F 3
S 4	22 42 31	8°37'36	17°55	14°46	24°25	1°26	27° 0	29°16	24° 0	28°40	9°13	8°D57	8°48	2° 7	n.a.	S 4
S 5	22 46 28	9°36'46	0♋25	16°27	25°40	2° 0	26°53	29°24	23°59	28°41	9°15	8°57	8°45	2°14	n.a.	S 5
M 6	22 50 25	10°35'59	12°40	18° 7	26°55	2°35	26°45	29°31	23°57	28°42	9°17	8°58	8°42	2°21	n.a.	M 6
T 7	22 54 21	11°35'15	24°43	19°47	28°10	3° 9	26°38	29°38	23°55	28°43	9°19	8°58	8°39	2°27	n.a.	T 7
W 8	22 58 18	12°34'33	6♌37	21°26	29°25	3°43	26°30	29°46	23°54	28°43	9°22	8°58	8°36	2°34	n.a.	W 8
T 9	23 2 14	13°33'53	18°26	23° 3	0♍40	4°16	26°22	29°53	23°52	28°44	9°24	8°59	8°32	2°40	n.a.	T 9
F 10	23 6 11	14°33'15	0♍13	24°41	1°55	4°50	26°15	0♍ 0	23°50	28°45	9°26	8°59	8°29	2°47	n.a.	F 10
S 11	23 10 7	15°32'40	12° 1	26°17	3° 9	5°23	26° 7	0° 7	23°49	28°46	9°28	8°R59	8°26	2°54	n.a.	S 11
S 12	23 14 4	16°32'06	23°51	27°52	4°24	5°57	25°59	0°15	23°47	28°47	9°31	8°59	8°23	3° 0	n.a.	S 12
M13	23 18 0	17°31'35	5♎46	29°27	5°39	6°30	25°51	0°22	23°45	28°48	9°33	8°58	8°20	3° 7	n.a.	M13
T 14	23 21 57	18°31'06	17°48	1♎ 1	6°55	7° 3	25°43	0°29	23°43	28°49	9°35	8°57	8°16	3°14	n.a.	T 14
W15	23 25 53	19°30'38	29°59	2°35	8°10	7°36	25°35	0°36	23°41	28°50	9°38	8°55	8°13	3°20	n.a.	W15
T 16	23 29 50	20°30'13	12♏22	4° 8	9°25	8° 9	25°27	0°43	23°39	28°51	9°40	8°54	8°10	3°27	n.a.	T 16
F 17	23 33 47	21°29'50	24°58	5°40	10°40	8°41	25°19	0°50	23°37	28°52	9°42	8°52	8° 7	3°34	n.a.	F 17
S 18	23 37 43	22°29'28	7♐52	7°11	11°55	9°14	25°11	0°57	23°35	28°53	9°45	8°51	8° 4	3°40	n.a.	S 18
S 19	23 41 40	23°29'09	21° 4	8°42	13°10	9°46	25° 2	1° 5	23°33	28°55	9°47	8°D51	8° 1	3°47	n.a.	S 19
M20	23 45 36	24°28'51	4♑39	10°12	14°25	10°18	24°54	1°12	23°31	28°56	9°49	8°51	7°57	3°54	n.a.	M20
T 21	23 49 33	25°28'35	18°36	11°41	15°40	10°50	24°46	1°19	23°29	28°57	9°52	8°52	7°54	4° 0	n.a.	T 21
W22	23 53 29	26°28'21	2♒56	13°10	16°56	11°22	24°38	1°26	23°27	28°58	9°54	8°53	7°51	4° 7	n.a.	W22
T 23	23 57 26	27°28'08	17°36	14°38	18°11	11°54	24°30	1°32	23°25	29° 0	9°56	8°54	7°48	4°13	n.a.	T 23
F 24	0 1 22	28°27'58	2♓32	16° 5	19°26	12°25	24°22	1°39	23°22	29° 1	9°59	8°R55	7°45	4°20	n.a.	F 24
S 25	0 5 19	29°27'49	17°37	17°32	20°41	12°56	24°14	1°46	23°20	29° 2	10° 1	8°55	7°42	4°27	n.a.	S 25
S 26	0 9 16	0♎27'42	2♈42	18°57	21°57	13°28	24° 6	1°53	23°18	29° 4	10° 4	8°54	7°38	4°33	n.a.	S 26
M27	0 13 12	1°27'37	17°39	20°23	23°12	13°59	23°58	2° 0	23°16	29° 5	10° 6	8°52	7°35	4°40	n.a.	M27
T 28	0 17 9	2°27'34	2♉19	21°47	24°27	14°29	23°50	2° 7	23°13	29° 6	10° 9	8°48	7°32	4°47	n.a.	T 28
W29	0 21 5	3°27'34	16°35	23°10	25°43	15° 0	23°42	2°13	23°11	29° 8	10°11	8°45	7°29	4°53	n.a.	W29
T 30	0 25 2	4♎27'35	0♊24	24♎33	26♍58	15♋31	23♓34	2♍20	23♈ 9	29♏ 9	10♎13	8♍41	7♍26	5♍ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n32	10n 4	4s34	9n 9	1n12	15n58	1n17	24n17	0n36	2s39	1s45	13n41	1n50	8n56	0s32	18s38	1n29	11n 8	16n 7	8n18	8n18	10n21		n.a.
T 2	9 10	13 31	5 4	8 24	1 7	15 35	1 19	24 18	0 37	2 42	1 45	13 39	1 50	8 56	0 32	18 38	1 29	11 6	16 6	8 18	8 19	10 19		n.a.
F 3	8 48	16 10	5 17	7 39	1 1	15 11	1 20	24 19	0 38	2 45	1 45	13 36	1 50	8 55	0 32	18 38	1 29	11 5	16 6	8 18	8 20	10 18		n.a.
S 4	8 25	17 55	5 14	6 54	0 55	14 47	1 21	24 20	0 39	2 48	1 45	13 34	1 50	8 55	0 32	18 38	1 28	11 4	16 6	8 18	8 21	10 16		n.a.
S 5	8 3	18 45	4 56	6 9	0 49	14 22	1 21	24 20	0 40	2 52	1 45	13 31	1 50	8 54	0 32	18 38	1 28	11 3	16 5	8 18	8 22	10 15		n.a.
M 6	7 40	18 41	4 25	5 24	0 43	13 57	1 22	24 21	0 41	2 55	1 45	13 28	1 50	8 53	0 32	18 39	1 28	11 2	16 5	8 18	8 24	10 13		n.a.
T 7	7 17	17 46	3 42	4 39	0 37	13 32	1 23	24 21	0 42	2 58	1 45	13 26	1 50	8 53	0 32	18 39	1 28	11 1	16 5	8 18	8 25	10 11		n.a.
W 8	6 55	16 4	2 51	3 54	0 30	13 6	1 24	24 21	0 43	3 1	1 45	13 23	1 50	8 52	0 32	18 39	1 28	11 0	16 5	8 17	8 26	10 10		n.a.
T 9	6 32	13 41	1 52	3 9	0 24	12 40	1 24	24 21	0 44	3 4	1 45	13 21	1 50	8 51	0 32	18 39	1 28	10 59	16 4	8 17	8 27	10 8		n.a.
F 10	6 9	10 45	0 49	2 24	0 17	12 14	1 25	24 21	0 45	3 7	1 46	13 18	1 50	8 51	0 32	18 40	1 28	10 58	16 4	8 17	8 28	10 7		n.a.
S 11	5 45	7 23	0n17	1 39	0 10	11 47	1 25	24 21	0 46	3 10	1 46	13 16	1 50	8 50	0 32	18 40	1 28	10 56	16 4	8 17	8 30	10 5		n.a.
S 12	5 22	3 43	1 22	0 54	0 4	11 19	1 26	24 21	0 47	3 14	1 46	13 13	1 50	8 49	0 32	18 40	1 28	10 55	16 4	8 17	8 31	10 4		n.a.
M13	4 59	0s 7	2 23	0 10	0s 3	10 52	1 26	24 20	0 48	3 17	1 46	13 11	1 51	8 49	0 32	18 40	1 28	10 54	16 3	8 18	8 32	10 2		n.a.
T 14	4 35	3 59	3 19	0s34	0 10	10 24	1 26	24 20	0 50	3 20	1 46	13 8	1 51	8 48	0 32	18 41	1 28	10 53	16 3	8 18	8 33	10 0		n.a.
W15	4 12	7 44	4 7	1 18	0 17	9 56	1 27	24 19	0 51	3 23	1 46	13 6	1 51	8 47	0 32	18 41	1 28	10 52	16 3	8 19	8 34	9 59		n.a.
T 16	3 48	11 12	4 44	2 1	0 24	9 28	1 27	24 18	0 52	3 27	1 46	13 4	1 51	8 47	0 32	18 41	1 28	10 51	16 3	8 19	8 36	9 57		n.a.
F 17	3 24	14 14	5 8	2 45	0 31	8 59	1 27	24 17	0 53	3 30	1 46	13 1	1 51	8 46	0 32	18 41	1 28	10 50	16 2	8 20	8 37	9 56		n.a.
S 18	3 1	16 38	5 17	3 28	0 38	8 30	1 27	24 16	0 54	3 33	1 46	12 59	1 51	8 45	0 32	18 42	1 28	10 49	16 2	8 20	8 38	9 54		n.a.
S 19	2 37	18 14	5 10	4 10	0 45	8 1	1 27	24 15	0 55	3 36	1 46	12 56	1 51	8 44	0 32	18 42	1 28	10 48	16 2	8 20	8 39	9 52		n.a.
M20	2 13	18 51	4 46	4 52	0 52	7 32	1 27	24 13	0 56	3 40	1 46	12 54	1 51	8 44	0 32	18 42	1 28	10 47	16 2	8 20	8 40	9 51		n.a.
T 21	1 49	18 21	4 4	5 34	0 59	7 2	1 27	24 12	0 58	3 43	1 46	12 51	1 52	8 43	0 32	18 43	1 28	10 46	16 2	8 20	8 42	9 49		n.a.
W22	1 25	16 41	3 6	6 15	1 5	6 32	1 26	24 10	0 59	3 46	1 46	12 49	1 52	8 42	0 32	18 43	1 28	10 45	16 2	8 19	8 43	9 47		n.a.
T 23	1 1	13 54	1 55	6 56	1 12	6 2	1 26	24 9	1 0	3 49	1 46	12 47	1 52	8 41	0 32	18 43	1 27	10 43	16 1	8 19	8 44	9 46		n.a.
F 24	0 37	10 8	0 35	7 36	1 19	5 32	1 26	24 7	1 1	3 52	1 46	12 44	1 52	8 40	0 32	18 44	1 27	10 42	16 1	8 19	8 45	9 44		n.a.
S 25	0 13	5 41	0s48	8 16	1 25	5 2	1 25	24 5	1 2	3 56	1 46	12 42	1 52	8 39	0 32	18 44	1 27	10 41	16 1	8 19	8 46	9 43		n.a.
S 26	0s11	0 52	2 8	8 55	1 32	4 31	1 25	24 3	1 4	3 59	1 46	12 39	1 52	8 39	0 32	18 44	1 27	10 40	16 1	8 19	8 48	9 41		n.a.
M27	0 35	3n57	3 18	9 33	1 38	4 1	1 24	24 1	1 5	4 2	1 45	12 37	1 52	8 38	0 32	18 45	1 27	10 39	16 1	8 20	8 49	9 39		n.a.
T 28	0 59	8 26	4 13	10 11	1 44	3 30	1 24	23 59	1 6	4 5	1 45	12 35	1 52	8 37	0 32	18 45	1 27	10 38	16 1	8 21	8 50	9 38		n.a.
W29	1 23	12 19	4 52	10 48	1 50	2 59	1 23	23 57	1 7	4 8	1 45	12 33	1 53	8 36	0 32	18 45	1 27	10 37	16 1	8 23	8 51	9 36		n.a.
T 30	1s47	15n22	5s11	11s24	1s56	2n28	1n22	23n55	1n 9	4s11	1s45	12n30	1n53	8n35	0s32	18s46	1n27	10n36	16n 1	8n24	8n52	9n34		n.a.

Julian Day Number = 1723492.5, Delta T = 02h54m47s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°58'58, Lahiri = - 3°51'58 Julian Calendar 1 Sept. 006 == Greg. Calendar 30 Aug. 006

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 6 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 28 58	5♎27'39	13♊45	25♎55	28♍13	16♋ 1	23°R26	2♍27	23°R 7	29♏11	10♎16	8°R39	7♍22	5♍ 7	n.a.	F 1
S 2	0 32 55	6°27'46	26°40	27°15	29°29	16°31	23♓19	2°33	23♈ 4	29°12	10°18	8♍37	7°19	5°13	n.a.	S 2
S 3	0 36 51	7°27'54	9♋12	28°35	0♎44	17° 1	23°11	2°40	23° 2	29°14	10°21	8°D37	7°16	5°20	n.a.	S 3
M 4	0 40 48	8°28'05	21°26	29°53	2° 0	17°31	23° 3	2°46	22°59	29°15	10°23	8°37	7°13	5°27	n.a.	M 4
T 5	0 44 45	9°28'17	3♌25	1♏11	3°15	18° 0	22°56	2°53	22°57	29°17	10°26	8°39	7°10	5°33	n.a.	T 5
W 6	0 48 41	10°28'32	15°16	2°26	4°30	18°30	22°48	2°59	22°55	29°19	10°28	8°41	7° 7	5°40	n.a.	W 6
T 7	0 52 38	11°28'49	27° 3	3°41	5°46	18°59	22°41	3° 5	22°52	29°20	10°30	8°42	7° 3	5°46	n.a.	T 7
F 8	0 56 34	12°29'08	8♍50	4°53	7° 1	19°28	22°34	3°12	22°50	29°22	10°33	8°R43	7° 0	5°53	n.a.	F 8
S 9	1 0 31	13°29'29	20°40	6° 4	8°17	19°56	22°27	3°18	22°47	29°24	10°35	8°42	6°57	6° 0	n.a.	S 9
S 10	1 4 27	14°29'52	2♎37	7°13	9°32	20°25	22°20	3°24	22°45	29°25	10°38	8°39	6°54	6° 6	n.a.	S 10
M11	1 8 24	15°30'16	14°42	8°19	10°48	20°53	22°13	3°30	22°42	29°27	10°40	8°35	6°51	6°13	n.a.	M11
T 12	1 12 20	16°30'43	26°58	9°23	12° 3	21°21	22° 6	3°37	22°40	29°29	10°43	8°29	6°47	6°20	n.a.	T 12
W13	1 16 17	17°31'11	9♏24	10°23	13°19	21°49	22° 0	3°43	22°37	29°31	10°45	8°22	6°44	6°26	n.a.	W13
T 14	1 20 13	18°31'40	22° 3	11°20	14°34	22°16	21°53	3°49	22°35	29°32	10°47	8°14	6°41	6°33	n.a.	T 14
F 15	1 24 10	19°32'12	4♐53	12°14	15°50	22°44	21°47	3°54	22°32	29°34	10°50	8° 7	6°38	6°40	n.a.	F 15
S 16	1 28 7	20°32'45	17°57	13° 3	17° 5	23°11	21°41	4° 0	22°30	29°36	10°52	8° 2	6°35	6°46	n.a.	S 16
S 17	1 32 3	21°33'19	1♑15	13°48	18°21	23°37	21°35	4° 6	22°27	29°38	10°55	7°58	6°32	6°53	n.a.	S 17
M18	1 36 0	22°33'55	14°47	14°27	19°36	24° 4	21°29	4°12	22°25	29°40	10°57	7°56	6°28	7° 0	n.a.	M18
T 19	1 39 56	23°34'31	28°35	15° 1	20°52	24°30	21°23	4°18	22°22	29°42	10°59	7°D56	6°25	7° 6	n.a.	T 19
W20	1 43 53	24°35'10	12♒38	15°27	22° 7	24°56	21°17	4°23	22°20	29°44	11° 2	7°57	6°22	7°13	n.a.	W20
T 21	1 47 49	25°35'49	26°57	15°47	23°23	25°22	21°12	4°29	22°17	29°46	11° 4	7°58	6°19	7°20	n.a.	T 21
F 22	1 51 46	26°36'29	11♓30	15°58	24°39	25°47	21° 7	4°34	22°15	29°48	11° 7	7°R58	6°16	7°26	n.a.	F 22
S 23	1 55 42	27°37'11	26°12	16°R 0	25°54	26°12	21° 2	4°40	22°12	29°50	11° 9	7°57	6°13	7°33	n.a.	S 23
S 24	1 59 39	28°37'54	10♈58	15°53	27°10	26°37	20°57	4°45	22°10	29°52	11°11	7°53	6° 9	7°39	n.a.	S 24
M25	2 3 36	29°38'39	25°41	15°35	28°25	27° 2	20°52	4°50	22° 7	29°54	11°14	7°47	6° 6	7°46	n.a.	M25
T 26	2 7 32	0♏39'24	10♉14	15° 7	29°41	27°26	20°47	4°56	22° 5	29°56	11°16	7°39	6° 3	7°53	n.a.	T 26
W27	2 11 29	1°40'12	24°28	14°28	0♏56	27°50	20°43	5° 1	22° 3	29°58	11°18	7°30	6° 0	7°59	n.a.	W27
T 28	2 15 25	2°41'00	8♊19	13°38	2°12	28°14	20°39	5° 6	22° 0	29°59	11°21	7°20	5°57	8° 6	n.a.	T 28
F 29	2 19 22	3°41'51	21°45	12°39	3°27	28°37	20°35	5°11	21°58	0♐ 2	11°23	7°12	5°53	8°13	n.a.	F 29
S 30	2 23 18	4°42'42	4♋44	11°31	4°43	29° 0	20°31	5°16	21°55	0° 4	11°25	7° 6	5°50	8°19	n.a.	S 30
S 31	2 27 15	5♏43'36	17♋20	10♏16	5♏58	29♋23	20♓27	5♍21	21♈53	0♐ 6	11♎28	7♍ 1	5♍47	8♍26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s11	17n30	5s13	12s 0	2s 2	1n57	1n21	23n52	1n10	4s14	1s45	12n28	1n53	8n34	0s32	18s46	1n27	10n35	16n 1	8n25	8n54	9n33		n.a.
S 2	2 36	18 40	4 59	12 35	2 7	1 26	1 20	23 50	1 11	4 17	1 45	12 26	1 53	8 33	0 32	18 47	1 27	10 34	16 1	8 25	8 55	9 31		n.a.
S 3	3 0	18 52	4 31	13 8	2 12	0 55	1 19	23 48	1 12	4 20	1 45	12 23	1 53	8 33	0 32	18 47	1 27	10 33	16 0	8 26	8 56	9 30		n.a.
M 4	3 24	18 10	3 51	13 41	2 17	0 24	1 18	23 45	1 14	4 23	1 45	12 21	1 53	8 32	0 32	18 47	1 27	10 32	16 0	8 25	8 57	9 28		n.a.
T 5	3 47	16 39	3 2	14 13	2 22	0s 7	1 17	23 42	1 15	4 26	1 45	12 19	1 54	8 31	0 32	18 48	1 27	10 31	16 0	8 25	8 58	9 26		n.a.
W 6	4 11	14 26	2 5	14 44	2 26	0 39	1 16	23 40	1 16	4 29	1 44	12 17	1 54	8 30	0 32	18 48	1 27	10 30	16 0	8 24	9 0	9 25		n.a.
T 7	4 35	11 38	1 4	15 14	2 30	1 10	1 15	23 37	1 18	4 32	1 44	12 15	1 54	8 29	0 32	18 49	1 27	10 29	16 0	8 23	9 1	9 23		n.a.
F 8	4 59	8 21	0n 1	15 42	2 34	1 41	1 14	23 34	1 19	4 34	1 44	12 12	1 54	8 28	0 32	18 49	1 27	10 28	16 0	8 23	9 2	9 21		n.a.
S 9	5 23	4 44	1 5	16 9	2 37	2 12	1 13	23 31	1 20	4 37	1 44	12 10	1 54	8 27	0 32	18 49	1 27	10 27	16 0	8 24	9 3	9 20		n.a.
S 10	5 46	0 53	2 7	16 35	2 40	2 44	1 11	23 28	1 22	4 40	1 44	12 8	1 54	8 26	0 32	18 50	1 27	10 27	16 0	8 25	9 4	9 18		n.a.
M11	6 10	3s 2	3 4	16 59	2 42	3 15	1 10	23 25	1 23	4 42	1 44	12 6	1 55	8 25	0 32	18 50	1 27	10 26	16 0	8 26	9 5	9 16		n.a.
T 12	6 33	6 53	3 53	17 21	2 44	3 46	1 9	23 22	1 25	4 45	1 43	12 4	1 55	8 24	0 32	18 51	1 27	10 25	16 0	8 28	9 7	9 15		n.a.
W13	6 57	10 29	4 31	17 42	2 45	4 17	1 7	23 19	1 26	4 47	1 43	12 2	1 55	8 23	0 32	18 51	1 27	10 24	16 0	8 31	9 8	9 13		n.a.
T 14	7 20	13 41	4 58	18 0	2 45	4 48	1 5	23 16	1 27	4 50	1 43	12 0	1 55	8 23	0 32	18 51	1 27	10 23	16 0	8 34	9 9	9 11		n.a.
F 15	7 43	16 16	5 9	18 17	2 45	5 19	1 4	23 13	1 29	4 52	1 43	11 58	1 55	8 22	0 32	18 52	1 26	10 22	16 0	8 37	9 10	9 10		n.a.
S 16	8 6	18 5	5 5	18 31	2 44	5 49	1 2	23 10	1 30	4 54	1 43	11 56	1 55	8 21	0 32	18 52	1 26	10 21	16 0	8 39	9 11	9 8		n.a.
S 17	8 29	18 57	4 45	18 43	2 42	6 20	1 1	23 7	1 32	4 56	1 42	11 54	1 56	8 20	0 32	18 53	1 26	10 20	16 1	8 40	9 13	9 6		n.a.
M18	8 52	18 45	4 8	18 52	2 39	6 51	0 59	23 3	1 33	4 59	1 42	11 52	1 56	8 19	0 32	18 53	1 26	10 19	16 1	8 41	9 14	9 5		n.a.
T 19	9 15	17 27	3 17	18 58	2 35	7 21	0 57	23 0	1 35	5 1	1 42	11 50	1 56	8 18	0 32	18 54	1 26	10 19	16 1	8 41	9 15	9 3		n.a.
W20	9 37	15 4	2 13	19 1	2 30	7 51	0 55	22 57	1 36	5 3	1 42	11 48	1 56	8 17	0 32	18 54	1 26	10 18	16 1	8 41	9 16	9 1		n.a.
T 21	10 0	11 44	0 59	19 1	2 23	8 21	0 53	22 54	1 38	5 5	1 41	11 46	1 56	8 16	0 32	18 55	1 26	10 17	16 1	8 40	9 17	9 0		n.a.
F 22	10 22	7 37	0s19	18 57	2 15	8 51	0 52	22 50	1 39	5 6	1 41	11 45	1 57	8 15	0 32	18 55	1 26	10 16	16 1	8 40	9 19	8 58		n.a.
S 23	10 44	3 0	1 37	18 48	2 6	9 20	0 50	22 47	1 41	5 8	1 41	11 43	1 57	8 14	0 32	18 55	1 26	10 15	16 1	8 41	9 20	8 56		n.a.
S 24	11 6	1n49	2 48	18 36	1 55	9 50	0 48	22 44	1 43	5 10	1 41	11 41	1 57	8 13	0 32	18 56	1 26	10 14	16 1	8 42	9 21	8 55		n.a.
M25	11 28	6 30	3 48	18 19	1 43	10 19	0 46	22 41	1 44	5 12	1 40	11 39	1 57	8 12	0 32	18 56	1 26	10 14	16 1	8 44	9 22	8 53		n.a.
T 26	11 49	10 44	4 32	17 57	1 28	10 48	0 44	22 37	1 46	5 13	1 40	11 37	1 57	8 11	0 32	18 57	1 26	10 13	16 2	8 47	9 23	8 51		n.a.
W27	12 11	14 16	4 58	17 30	1 13	11 16	0 42	22 34	1 47	5 15	1 40	11 36	1 58	8 10	0 32	18 57	1 26	10 12	16 2	8 51	9 24	8 50		n.a.
T 28	12 32	16 53	5 6	16 59	0 55	11 45	0 39	22 31	1 49	5 16	1 40	11 34	1 58	8 10	0 32	18 58	1 26	10 11	16 2	8 54	9 26	8 48		n.a.
F 29	12 53	18 30	4 56	16 23	0 37	12 13	0 37	22 28	1 51	5 17	1 39	11 32	1 58	8 9	0 32	18 58	1 26	10 11	16 2	8 57	9 27	8 46		n.a.
S 30	13 14	19 5	4 32	15 43	0 17	12 41	0 35	22 24	1 52	5 19	1 39	11 31	1 58	8 8	0 32	18 59	1 26	10 10	16 2	9 0	9 28	8 45		n.a.
S 31	13s34	18n41	3s54	15s 0	0n 3	13s 8	0n33	22n21	1n54	5s20	1s39	11n29	1n59	8n 7	0s32	18s59	1n26	10n 9	16n 2	9n 1	9n29	8n43		n.a.

Julian Day Number = 1723522.5, Delta T = 02h54m47s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°58'54, Lahiri = - 3°51'54 Julian Calendar 1 Oct. 006 == Greg. Calendar 29 Sept. 006

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 6 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 31 11	6♏44'30	29♋36	8°R56	7♏14	29♋45	20°R24	5♍25	21°R50	0♐ 8	11♎30	6°R59	5♍44	8♍33	n.a.	M 1
T 2	2 35 8	7°45'27	11♌36	7♏33	8°29	0♌ 7	20♓21	5°30	21♈48	0°10	11°32	6°D59	5°41	8°39	n.a.	T 2
W 3	2 39 5	8°46'24	23°27	6°11	9°45	0°29	20°18	5°35	21°46	0°12	11°34	7♍ 0	5°38	8°46	n.a.	W 3
T 4	2 43 1	9°47'23	5♍14	4°52	11° 1	0°50	20°15	5°39	21°43	0°14	11°37	7°R 1	5°34	8°53	n.a.	T 4
F 5	2 46 58	10°48'23	17° 2	3°39	12°16	1°11	20°12	5°44	21°41	0°17	11°39	7° 0	5°31	8°59	n.a.	F 5
S 6	2 50 54	11°49'25	28°56	2°35	13°32	1°32	20°10	5°48	21°39	0°19	11°41	6°57	5°28	9° 6	n.a.	S 6
S 7	2 54 51	12°50'27	10♎59	1°39	14°47	1°52	20° 7	5°52	21°36	0°21	11°43	6°52	5°25	9°12	n.a.	S 7
M 8	2 58 47	13°51'31	23°15	0°54	16° 3	2°11	20° 5	5°56	21°34	0°23	11°45	6°44	5°22	9°19	n.a.	M 8
T 9	3 2 44	14°52'36	5♏45	0°21	17°18	2°31	20° 4	6° 1	21°32	0°25	11°47	6°34	5°19	9°26	n.a.	T 9
W10	3 6 40	15°53'42	18°31	29♎59	18°34	2°50	20° 2	6° 5	21°30	0°28	11°50	6°22	5°15	9°32	n.a.	W10
T 11	3 10 37	16°54'48	1♐31	29°48	19°49	3° 8	20° 0	6° 9	21°27	0°30	11°52	6° 9	5°12	9°39	n.a.	T 11
F 12	3 14 34	17°55'56	14°45	29°D48	21° 5	3°26	19°59	6°12	21°25	0°32	11°54	5°56	5° 9	9°46	n.a.	F 12
S 13	3 18 30	18°57'04	28° 9	29°58	22°20	3°44	19°58	6°16	21°23	0°34	11°56	5°46	5° 6	9°52	n.a.	S 13
S 14	3 22 27	19°58'13	11♑44	0♏17	23°36	4° 1	19°58	6°20	21°21	0°36	11°58	5°38	5° 3	9°59	n.a.	S 14
M15	3 26 23	20°59'22	25°28	0°44	24°51	4°17	19°57	6°23	21°19	0°39	12° 0	5°33	4°59	10° 6	n.a.	M15
T 16	3 30 20	22° 0'32	9♒18	1°18	26° 7	4°34	19°57	6°27	21°17	0°41	12° 2	5°30	4°56	10°12	n.a.	T 16
W17	3 34 16	23° 1'42	23°17	2° 0	27°22	4°49	19°D56	6°30	21°15	0°43	12° 4	5°D30	4°53	10°19	n.a.	W17
T 18	3 38 13	24° 2'52	7♓22	2°47	28°38	5° 4	19°56	6°34	21°13	0°45	12° 6	5°R30	4°50	10°26	n.a.	T 18
F 19	3 42 9	25° 4'03	21°34	3°39	29°53	5°19	19°57	6°37	21°11	0°48	12° 8	5°29	4°47	10°32	n.a.	F 19
S 20	3 46 6	26° 5'13	5♈50	4°36	1♐ 9	5°33	19°57	6°40	21° 9	0°50	12°10	5°27	4°44	10°39	n.a.	S 20
S 21	3 50 3	27° 6'24	20° 9	5°37	2°24	5°47	19°58	6°43	21° 7	0°52	12°11	5°21	4°40	10°46	n.a.	S 21
M22	3 53 59	28° 7'36	4♉26	6°42	3°40	6° 0	19°59	6°46	21° 5	0°55	12°13	5°12	4°37	10°52	n.a.	M22
T 23	3 57 56	29° 8'47	18°36	7°49	4°55	6°13	20° 0	6°49	21° 3	0°57	12°15	5° 1	4°34	10°59	n.a.	T 23
W24	4 1 52	0♐ 9'59	2♊33	8°59	6°11	6°25	20° 1	6°51	21° 2	0°59	12°17	4°48	4°31	11° 5	n.a.	W24
T 25	4 5 49	1°11'11	16°13	10°12	7°26	6°36	20° 3	6°54	21° 0	1° 1	12°19	4°35	4°28	11°12	n.a.	T 25
F 26	4 9 45	2°12'24	29°32	11°27	8°42	6°47	20° 4	6°57	20°58	1° 4	12°21	4°23	4°24	11°19	n.a.	F 26
S 27	4 13 42	3°13'37	12♋29	12°44	9°57	6°58	20° 6	6°59	20°56	1° 6	12°22	4°13	4°21	11°25	n.a.	S 27
S 28	4 17 38	4°14'51	25° 5	14° 2	11°12	7° 7	20° 8	7° 1	20°55	1° 8	12°24	4° 6	4°18	11°32	n.a.	S 28
M29	4 21 35	5°16'05	7♌22	15°22	12°28	7°16	20°11	7° 4	20°53	1°10	12°26	4° 1	4°15	11°39	n.a.	M29
T 30	4 25 32	6♐17'19	19♌24	16♏43	13♐43	7♌25	20♓13	7♍ 6	20♈52	1♐13	12♎27	3♍59	4♍12	11♍45	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	13s55	17n25	3s 7	14s15	0n24	13s35	0n31	22n18	1n56	5s21	1s38	11n28	1n59	8n 6	0s32	19s 0	1n26	10n 9	16n 3	9n 2	9n30	8n41		n.a.
T 2	14 15	15 22	2 12	13 29	0 44	14 2	0 29	22 15	1 58	5 22	1 38	11 26	1 59	8 5	0 32	19 0	1 26	10 8	16 3	9 2	9 32	8 39		n.a.
W 3	14 34	12 43	1 12	12 43	1 4	14 28	0 26	22 12	1 59	5 23	1 38	11 25	1 59	8 4	0 32	19 1	1 26	10 7	16 3	9 2	9 33	8 38		n.a.
T 4	14 54	9 33	0 10	11 59	1 23	14 54	0 24	22 9	2 1	5 24	1 38	11 23	1 59	8 3	0 32	19 1	1 26	10 7	16 3	9 2	9 34	8 36		n.a.
F 5	15 13	5 59	0n53	11 18	1 40	15 20	0 22	22 6	2 3	5 25	1 37	11 22	2 0	8 2	0 32	19 2	1 26	10 6	16 3	9 2	9 35	8 34		n.a.
S 6	15 33	2 11	1 54	10 42	1 55	15 45	0 19	22 3	2 5	5 25	1 37	11 20	2 0	8 2	0 32	19 2	1 26	10 5	16 4	9 3	9 36	8 33		n.a.
S 7	15 51	1s47	2 51	10 11	2 8	16 10	0 17	22 1	2 7	5 26	1 37	11 19	2 0	8 1	0 32	19 2	1 26	10 5	16 4	9 5	9 37	8 31		n.a.
M 8	16 10	5 43	3 40	9 45	2 18	16 35	0 15	21 58	2 8	5 26	1 36	11 17	2 0	8 0	0 32	19 3	1 26	10 4	16 4	9 8	9 39	8 29		n.a.
T 9	16 28	9 30	4 20	9 25	2 27	16 59	0 12	21 55	2 10	5 27	1 36	11 16	2 1	7 59	0 32	19 3	1 26	10 3	16 4	9 12	9 40	8 28		n.a.
W10	16 46	12 55	4 48	9 11	2 34	17 22	0 10	21 53	2 12	5 27	1 36	11 15	2 1	7 58	0 32	19 4	1 26	10 3	16 5	9 16	9 41	8 26		n.a.
T 11	17 4	15 46	5 1	9 3	2 39	17 45	0 8	21 50	2 14	5 27	1 35	11 14	2 1	7 57	0 32	19 4	1 26	10 2	16 5	9 21	9 42	8 24		n.a.
F 12	17 21	17 52	4 58	9 0	2 41	18 8	0 5	21 48	2 16	5 28	1 35	11 12	2 1	7 57	0 32	19 5	1 26	10 2	16 5	9 26	9 43	8 22		n.a.
S 13	17 38	19 1	4 39	9 2	2 43	18 30	0 3	21 45	2 18	5 28	1 35	11 11	2 2	7 56	0 32	19 5	1 26	10 1	16 6	9 30	9 44	8 21		n.a.
S 14	17 55	19 6	4 5	9 9	2 43	18 52	0 1	21 43	2 20	5 28	1 34	11 10	2 2	7 55	0 32	19 6	1 26	10 1	16 6	9 33	9 46	8 19		n.a.
M15	18 12	18 4	3 15	9 20	2 42	19 13	0s 2	21 41	2 22	5 28	1 34	11 9	2 2	7 54	0 32	19 6	1 26	10 0	16 6	9 34	9 47	8 17		n.a.
T 16	18 28	15 58	2 14	9 34	2 39	19 33	0 4	21 39	2 24	5 28	1 34	11 8	2 2	7 54	0 32	19 7	1 26	10 0	16 6	9 35	9 48	8 16		n.a.
W17	18 43	12 53	1 4	9 51	2 36	19 53	0 7	21 37	2 26	5 27	1 33	11 7	2 3	7 53	0 32	19 7	1 26	9 59	16 7	9 36	9 49	8 14		n.a.
T 18	18 59	9 3	0s10	10 11	2 32	20 13	0 9	21 36	2 28	5 27	1 33	11 6	2 3	7 52	0 32	19 8	1 26	9 59	16 7	9 36	9 50	8 12		n.a.
F 19	19 14	4 40	1 24	10 34	2 27	20 32	0 11	21 34	2 30	5 27	1 33	11 5	2 3	7 51	0 32	19 8	1 26	9 58	16 7	9 36	9 52	8 10		n.a.
S 20	19 29	0n 0	2 33	10 58	2 22	20 50	0 14	21 32	2 32	5 26	1 32	11 4	2 3	7 51	0 32	19 9	1 26	9 58	16 8	9 37	9 53	8 9		n.a.
S 21	19 43	4 41	3 33	11 24	2 16	21 7	0 16	21 31	2 35	5 25	1 32	11 3	2 4	7 50	0 32	19 9	1 26	9 58	16 8	9 39	9 54	8 7		n.a.
M22	19 57	9 4	4 19	11 51	2 10	21 25	0 18	21 30	2 37	5 25	1 32	11 2	2 4	7 49	0 32	19 10	1 26	9 57	16 8	9 42	9 55	8 5		n.a.
T 23	20 11	12 55	4 48	12 19	2 3	21 41	0 21	21 29	2 39	5 24	1 32	11 1	2 4	7 49	0 32	19 10	1 26	9 57	16 9	9 46	9 56	8 3		n.a.
W24	20 24	15 59	5 0	12 48	1 56	21 57	0 23	21 28	2 41	5 23	1 31	11 1	2 5	7 48	0 32	19 11	1 26	9 57	16 9	9 51	9 57	8 2		n.a.
T 25	20 37	18 5	4 54	13 18	1 49	22 12	0 25	21 27	2 43	5 22	1 31	11 0	2 5	7 47	0 32	19 11	1 26	9 56	16 10	9 56	9 59	8 0		n.a.
F 26	20 49	19 9	4 32	13 49	1 42	22 26	0 28	21 26	2 45	5 21	1 31	10 59	2 5	7 47	0 32	19 12	1 26	9 56	16 10	10 0	10 0	7 58		n.a.
S 27	21 1	19 10	3 57	14 19	1 35	22 40	0 30	21 26	2 48	5 20	1 30	10 59	2 5	7 46	0 32	19 12	1 26	9 56	16 10	10 4	10 1	7 56		n.a.
S 28	21 13	18 13	3 10	14 50	1 27	22 53	0 32	21 25	2 50	5 19	1 30	10 58	2 6	7 45	0 32	19 13	1 26	9 55	16 11	10 7	10 2	7 55		n.a.
M29	21 24	16 26	2 16	15 21	1 19	23 6	0 35	21 25	2 52	5 18	1 30	10 57	2 6	7 45	0 32	19 13	1 25	9 55	16 11	10 8	10 3	7 53		n.a.
T 30	21s35	13n57	1s16	15s52	1n12	23s18	0s37	21n25	2n55	5s17	1s29	10n57	2n 6	7n44	0s32	19s13	1n25	9n55	16n12	10n 9	10n 4	7n51		n.a.

Julian Day Number = 1723553.5, Delta T = 02h54m46s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°58'50, Lahiri = - 3°51'50 Julian Calendar 1 Nov. 006 == Greg. Calendar 30 Oct. 006

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 6 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 29 28	7♐18'33	1♍16	18♏ 5	14♐59	7♌33	20♓16	7♍ 8	20°R50	1♐15	12♎29	3°R59	4♍ 9	11♍52	n.a.	W 1
T 2	4 33 25	8°19'48	13° 4	19°28	16°14	7°40	20°19	7°10	20♈49	1°17	12°31	3♍59	4° 5	11°59	n.a.	T 2
F 3	4 37 21	9°21'03	24°53	20°52	17°30	7°46	20°22	7°11	20°47	1°19	12°32	3°58	4° 2	12° 5	n.a.	F 3
S 4	4 41 18	10°22'19	6♎48	22°17	18°45	7°52	20°25	7°13	20°46	1°22	12°34	3°55	3°59	12°12	n.a.	S 4
S 5	4 45 14	11°23'34	18°55	23°43	20° 0	7°57	20°29	7°15	20°45	1°24	12°35	3°50	3°56	12°19	n.a.	S 5
M 6	4 49 11	12°24'50	1♏17	25°10	21°16	8° 2	20°33	7°16	20°43	1°26	12°37	3°42	3°53	12°25	n.a.	M 6
T 7	4 53 7	13°26'06	13°59	26°37	22°31	8° 6	20°36	7°18	20°42	1°28	12°38	3°32	3°50	12°32	n.a.	T 7
W 8	4 57 4	14°27'21	27° 0	28° 5	23°46	8° 9	20°41	7°19	20°41	1°31	12°40	3°19	3°46	12°39	n.a.	W 8
T 9	5 1 1	15°28'37	10♐20	29°33	25° 2	8°11	20°45	7°20	20°40	1°33	12°41	3° 6	3°43	12°45	n.a.	T 9
F 10	5 4 57	16°29'52	23°58	1♐ 2	26°17	8°13	20°49	7°21	20°39	1°35	12°42	2°53	3°40	12°52	n.a.	F 10
S 11	5 8 54	17°31'08	7♑49	2°31	27°32	8°13	20°54	7°22	20°37	1°37	12°44	2°42	3°37	12°58	n.a.	S 11
S 12	5 12 50	18°32'22	21°50	4° 1	28°48	8°R13	20°59	7°23	20°36	1°39	12°45	2°34	3°34	13° 5	n.a.	S 12
M13	5 16 47	19°33'36	5♒57	5°31	0♑ 3	8°13	21° 4	7°24	20°35	1°42	12°46	2°29	3°30	13°12	n.a.	M13
T 14	5 20 43	20°34'50	20° 6	7° 2	1°18	8°11	21° 9	7°24	20°35	1°44	12°48	2°26	3°27	13°18	n.a.	T 14
W15	5 24 40	21°36'03	4♓14	8°34	2°34	8° 9	21°14	7°25	20°34	1°46	12°49	2°D26	3°24	13°25	n.a.	W15
T 16	5 28 37	22°37'14	18°21	10° 6	3°49	8° 6	21°20	7°25	20°33	1°48	12°50	2°R26	3°21	13°32	n.a.	T 16
F 17	5 32 33	23°38'25	2♈24	11°38	5° 4	8° 2	21°26	7°26	20°32	1°50	12°51	2°26	3°18	13°38	n.a.	F 17
S 18	5 36 30	24°39'35	16°24	13°11	6°19	7°57	21°32	7°26	20°31	1°52	12°52	2°24	3°15	13°45	n.a.	S 18
S 19	5 40 26	25°40'45	0♉20	14°44	7°35	7°52	21°38	7°R26	20°31	1°55	12°53	2°19	3°11	13°52	n.a.	S 19
M20	5 44 23	26°41'53	14°10	16°18	8°50	7°46	21°44	7°26	20°30	1°57	12°54	2°12	3° 8	13°58	n.a.	M20
T 21	5 48 19	27°43'00	27°52	17°52	10° 5	7°39	21°51	7°26	20°30	1°59	12°55	2° 2	3° 5	14° 5	n.a.	T 21
W22	5 52 16	28°44'07	11♊23	19°27	11°20	7°31	21°57	7°25	20°29	2° 1	12°56	1°51	3° 2	14°12	n.a.	W22
T 23	5 56 12	29°45'13	24°40	21° 3	12°35	7°22	22° 4	7°25	20°29	2° 3	12°57	1°40	2°59	14°18	n.a.	T 23
F 24	6 0 9	0♑46'18	7♋42	22°39	13°50	7°13	22°11	7°25	20°28	2° 5	12°58	1°29	2°56	14°25	n.a.	F 24
S 25	6 4 6	1°47'22	20°27	24°15	15° 6	7° 3	22°18	7°24	20°28	2° 7	12°59	1°20	2°52	14°32	n.a.	S 25
S 26	6 8 2	2°48'25	2♌56	25°52	16°21	6°52	22°25	7°23	20°27	2° 9	13° 0	1°14	2°49	14°38	n.a.	S 26
M27	6 11 59	3°49'28	15°10	27°30	17°36	6°40	22°33	7°23	20°27	2°11	13° 1	1°10	2°46	14°45	n.a.	M27
T 28	6 15 55	4°50'30	27°10	29° 9	18°51	6°28	22°40	7°22	20°27	2°13	13° 1	1°D 9	2°43	14°51	n.a.	T 28
W29	6 19 52	5°51'31	9♍ 2	0♑48	20° 6	6°14	22°48	7°21	20°27	2°15	13° 2	1° 9	2°40	14°58	n.a.	W29
T 30	6 23 48	6°52'31	20°50	2°27	21°21	6° 0	22°56	7°20	20°27	2°17	13° 3	1°10	2°36	15° 5	n.a.	T 30
F 31	6 27 45	7♑53'30	2♎39	4♑ 8	22♑36	5♌46	23♓ 4	7♍19	20°D27	2♐19	13♎ 3	1°R11	2♍33	15♍11	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s46	10n55	0s14	16s22	1n 4	23s29	0s39	21n25	2n57	5s15	1s29	10n56	2n 6	7n44	0s32	19s14	1n25	9n54	16n12	10n 9	10n 6	7n49		n.a.
T 2	21 56	7 28	0n48	16 53	0 56	23 39	0 41	21 26	2 59	5 14	1 29	10 56	2 7	7 43	0 32	19 14	1 25	9 54	16 12	10 9	10 7	7 48		n.a.
F 3	22 5	3 43	1 48	17 23	0 49	23 49	0 43	21 26	3 2	5 12	1 28	10 55	2 7	7 43	0 32	19 15	1 25	9 54	16 13	10 10	10 8	7 46		n.a.
S 4	22 14	0s13	2 45	17 53	0 41	23 58	0 45	21 27	3 4	5 11	1 28	10 55	2 7	7 42	0 31	19 15	1 25	9 54	16 13	10 10	10 9	7 44		n.a.
S 5	22 23	4 11	3 34	18 22	0 33	24 6	0 47	21 28	3 6	5 9	1 28	10 55	2 8	7 42	0 31	19 16	1 25	9 54	16 14	10 12	10 10	7 42		n.a.
M 6	22 31	8 4	4 15	18 50	0 26	24 13	0 49	21 29	3 9	5 7	1 27	10 54	2 8	7 41	0 31	19 16	1 25	9 53	16 14	10 15	10 11	7 41		n.a.
T 7	22 39	11 41	4 44	19 18	0 18	24 20	0 52	21 30	3 11	5 5	1 27	10 54	2 8	7 41	0 31	19 17	1 25	9 53	16 15	10 19	10 13	7 39		n.a.
W 8	22 47	14 50	4 59	19 46	0 11	24 26	0 53	21 32	3 14	5 3	1 27	10 54	2 8	7 40	0 31	19 17	1 25	9 53	16 15	10 24	10 14	7 37		n.a.
T 9	22 53	17 19	4 59	20 13	0 3	24 31	0 55	21 34	3 16	5 1	1 26	10 54	2 9	7 40	0 31	19 18	1 25	9 53	16 15	10 28	10 15	7 35		n.a.
F 10	23 0	18 52	4 41	20 39	0s 4	24 36	0 57	21 36	3 18	4 59	1 26	10 54	2 9	7 40	0 31	19 18	1 25	9 53	16 16	10 33	10 16	7 34		n.a.
S 11	23 6	19 21	4 7	21 4	0 11	24 39	0 59	21 38	3 21	4 57	1 26	10 53	2 9	7 39	0 31	19 18	1 25	9 53	16 16	10 37	10 17	7 32		n.a.
S 12	23 11	18 39	3 18	21 28	0 18	24 42	1 1	21 40	3 23	4 55	1 25	10 53	2 10	7 39	0 31	19 19	1 26	9 53	16 17	10 40	10 18	7 30		n.a.
M13	23 17	16 48	2 16	21 51	0 25	24 44	1 3	21 43	3 26	4 53	1 25	10 53	2 10	7 39	0 31	19 19	1 26	9 53	16 17	10 42	10 20	7 28		n.a.
T 14	23 21	13 55	1 5	22 14	0 31	24 46	1 5	21 46	3 28	4 50	1 25	10 53	2 10	7 38	0 31	19 20	1 26	9 53	16 18	10 43	10 21	7 26		n.a.
W15	23 25	10 12	0s10	22 35	0 38	24 46	1 6	21 48	3 31	4 48	1 24	10 53	2 10	7 38	0 31	19 20	1 26	9 53	16 18	10 43	10 22	7 25		n.a.
T 16	23 29	5 56	1 24	22 56	0 44	24 46	1 8	21 52	3 33	4 45	1 24	10 54	2 11	7 38	0 31	19 21	1 26	9 53	16 19	10 43	10 23	7 23		n.a.
F 17	23 32	1 22	2 32	23 15	0 50	24 45	1 10	21 55	3 36	4 43	1 24	10 54	2 11	7 37	0 31	19 21	1 26	9 53	16 19	10 43	10 24	7 21		n.a.
S 18	23 35	3n16	3 32	23 33	0 56	24 43	1 11	21 59	3 38	4 40	1 24	10 54	2 11	7 37	0 31	19 21	1 26	9 53	16 20	10 44	10 25	7 19		n.a.
S 19	23 37	7 41	4 18	23 50	1 2	24 41	1 13	22 2	3 41	4 38	1 23	10 54	2 12	7 37	0 31	19 22	1 26	9 53	16 20	10 45	10 26	7 18		n.a.
M20	23 39	11 40	4 49	24 6	1 8	24 38	1 14	22 6	3 43	4 35	1 23	10 54	2 12	7 37	0 31	19 22	1 26	9 53	16 21	10 48	10 28	7 16		n.a.
T 21	23 40	14 59	5 2	24 21	1 13	24 34	1 16	22 11	3 45	4 32	1 23	10 55	2 12	7 37	0 31	19 23	1 26	9 53	16 21	10 52	10 29	7 14		n.a.
W22	23 41	17 27	4 59	24 34	1 19	24 29	1 17	22 15	3 48	4 29	1 22	10 55	2 12	7 36	0 31	19 23	1 26	9 53	16 22	10 56	10 30	7 12		n.a.
T 23	23 41	18 56	4 40	24 46	1 23	24 23	1 18	22 20	3 50	4 26	1 22	10 55	2 13	7 36	0 31	19 24	1 26	9 53	16 22	11 0	10 31	7 10		n.a.
F 24	23 41	19 23	4 6	24 57	1 28	24 17	1 19	22 24	3 53	4 23	1 22	10 56	2 13	7 36	0 31	19 24	1 26	9 53	16 23	11 3	10 32	7 9		n.a.
S 25	23 41	18 49	3 20	25 6	1 33	24 10	1 21	22 29	3 55	4 20	1 22	10 56	2 13	7 36	0 31	19 24	1 26	9 53	16 23	11 7	10 33	7 7		n.a.
S 26	23 40	17 21	2 25	25 14	1 37	24 2	1 22	22 34	3 57	4 17	1 21	10 57	2 13	7 36	0 31	19 25	1 26	9 54	16 24	11 9	10 35	7 5		n.a.
M27	23 38	15 7	1 25	25 21	1 41	23 53	1 23	22 40	3 59	4 14	1 21	10 57	2 14	7 36	0 31	19 25	1 26	9 54	16 24	11 10	10 36	7 3		n.a.
T 28	23 36	12 15	0 21	25 26	1 44	23 44	1 24	22 45	4 2	4 10	1 21	10 58	2 14	7 36	0 31	19 25	1 26	9 54	16 25	11 11	10 37	7 1		n.a.
W29	23 34	8 55	0n42	25 29	1 48	23 34	1 25	22 50	4 4	4 7	1 20	10 59	2 14	7 36	0 31	19 26	1 26	9 54	16 25	11 11	10 38	7 0		n.a.
T 30	23 31	5 16	1 44	25 31	1 51	23 23	1 26	22 56	4 6	4 4	1 20	10 59	2 15	7 36	0 31	19 26	1 26	9 54	16 26	11 10	10 39	6 58		n.a.
F 31	23s27	1n24	2n41	25s31	1s53	23s12	1s27	23n 2	4n 8	4s 0	1s20	11n 0	2n15	7n36	0s31	19s27	1n26	9n55	16n26	11n10	10n40	6n56		n.a.

Julian Day Number = 1723583.5, Delta T = 02h54m45s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°58'46, Lahiri = - 3°51'46 Julian Calendar 1 Dec. 006 == Greg. Calendar 29 Nov. 006

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 7 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 31 41	8♑54'29	14♎34	5♑49	23♑51	5°R30	23♓12	7°R17	20♈27	2♐21	13♎ 4	1°R11	2♍30	15♍18	n.a.	S 1
S 2	6 35 38	9°55'27	26°41	7°30	25° 6	5♌14	23°20	7♍16	20°27	2°23	13° 5	1♍ 9	2°27	15°25	n.a.	S 2
M 3	6 39 35	10°56'24	9♏ 4	9°13	26°21	4°57	23°28	7°14	20°27	2°25	13° 5	1° 5	2°24	15°31	n.a.	M 3
T 4	6 43 31	11°57'20	21°48	10°56	27°36	4°39	23°37	7°13	20°27	2°27	13° 6	0°59	2°21	15°38	n.a.	T 4
W 5	6 47 28	12°58'15	4♐55	12°40	28°51	4°21	23°46	7°11	20°27	2°28	13° 6	0°52	2°17	15°45	n.a.	W 5
T 6	6 51 24	13°59'09	18°26	14°24	0♒ 6	4° 2	23°55	7° 9	20°27	2°30	13° 7	0°44	2°14	15°51	n.a.	T 6
F 7	6 55 21	15° 0'02	2♑20	16° 9	1°21	3°42	24° 4	7° 7	20°28	2°32	13° 7	0°35	2°11	15°58	n.a.	F 7
S 8	6 59 17	16° 0'53	16°34	17°55	2°36	3°22	24°13	7° 5	20°28	2°34	13° 7	0°28	2° 8	16° 5	n.a.	S 8
S 9	7 3 14	17° 1'44	1♒ 1	19°42	3°51	3° 2	24°22	7° 3	20°29	2°36	13° 8	0°23	2° 5	16°11	n.a.	S 9
M10	7 7 11	18° 2'32	15°35	21°29	5° 5	2°41	24°31	7° 1	20°29	2°37	13° 8	0°20	2° 2	16°18	n.a.	M10
T 11	7 11 7	19° 3'20	0♓11	23°17	6°20	2°19	24°41	6°59	20°30	2°39	13° 8	0°D19	1°58	16°25	n.a.	T 11
W12	7 15 4	20° 4'05	14°42	25° 5	7°35	1°57	24°51	6°56	20°30	2°41	13° 8	0°20	1°55	16°31	n.a.	W12
T 13	7 19 0	21° 4'49	29° 4	26°54	8°50	1°35	25° 0	6°54	20°31	2°42	13° 9	0°21	1°52	16°38	n.a.	T 13
F 14	7 22 57	22° 5'31	13♈16	28°43	10° 5	1°12	25°10	6°51	20°32	2°44	13° 9	0°23	1°49	16°45	n.a.	F 14
S 15	7 26 53	23° 6'11	27°14	0♒33	11°19	0°49	25°20	6°49	20°32	2°46	13° 9	0°R23	1°46	16°51	n.a.	S 15
S 16	7 30 50	24° 6'49	11♉ 0	2°23	12°34	0°26	25°30	6°46	20°33	2°47	13° 9	0°22	1°42	16°58	n.a.	S 16
M17	7 34 46	25° 7'26	24°32	4°13	13°49	0° 2	25°41	6°43	20°34	2°49	13° 9	0°19	1°39	17° 4	n.a.	M17
T 18	7 38 43	26° 8'01	7♊51	6° 3	15° 3	29♋39	25°51	6°40	20°35	2°50	13°R 9	0°14	1°36	17°11	n.a.	T 18
W19	7 42 39	27° 8'33	20°57	7°52	16°18	29°15	26° 1	6°37	20°36	2°52	13° 9	0° 9	1°33	17°18	n.a.	W19
T 20	7 46 36	28° 9'05	3♋50	9°41	17°33	28°51	26°12	6°34	20°37	2°53	13° 9	0° 3	1°30	17°24	n.a.	T 20
F 21	7 50 33	29° 9'34	16°30	11°29	18°47	28°27	26°23	6°31	20°38	2°55	13° 9	29♌58	1°27	17°31	n.a.	F 21
S 22	7 54 29	0♒10'01	28°58	13°16	20° 2	28° 3	26°33	6°28	20°39	2°56	13° 9	29°53	1°23	17°38	n.a.	S 22
S 23	7 58 26	1°10'27	11♌14	15° 1	21°16	27°40	26°44	6°24	20°40	2°58	13° 9	29°50	1°20	17°44	n.a.	S 23
M24	8 2 22	2°10'51	23°19	16°45	22°31	27°16	26°55	6°21	20°41	2°59	13° 8	29°49	1°17	17°51	n.a.	M24
T 25	8 6 19	3°11'14	5♍15	18°26	23°45	26°52	27° 6	6°18	20°43	3° 0	13° 8	29°D49	1°14	17°58	n.a.	T 25
W26	8 10 15	4°11'34	17° 6	20° 4	25° 0	26°29	27°18	6°14	20°44	3° 2	13° 8	29°50	1°11	18° 4	n.a.	W26
T 27	8 14 12	5°11'53	28°54	21°39	26°14	26° 6	27°29	6°10	20°45	3° 3	13° 7	29°51	1° 8	18°11	n.a.	T 27
F 28	8 18 8	6°12'11	10♎43	23° 9	27°28	25°43	27°40	6° 7	20°47	3° 4	13° 7	29°53	1° 4	18°18	n.a.	F 28
S 29	8 22 5	7°12'26	22°37	24°35	28°43	25°20	27°52	6° 3	20°48	3° 6	13° 7	29°55	1° 1	18°24	n.a.	S 29
S 30	8 26 2	8°12'41	4♏43	25°56	29°57	24°58	28° 3	5°59	20°49	3° 7	13° 6	29°R55	0°58	18°31	n.a.	S 30
M31	8 29 58	9♒12'53	17♏ 3	27♒10	1♓11	24♋36	28♓15	5♍55	20♈51	3♐ 8	13♎ 6	29♌55	0♍55	18♍38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s23	2s33	3n32	25s29	1s56	23s 0	1s27	23n 8	4n10	3s57	1s20	11n 1	2n15	7n36	0s31	19s27	1n26	9n55	16n27	11n10	10n42	6n54		n.a.
S 2	23 19	6 27	4 14	25 26	1 58	22 47	1 28	23 14	4 12	3 53	1 19	11 1	2 15	7 36	0 31	19 27	1 26	9 55	16 27	11 11	10 43	6 52		n.a.
M 3	23 14	10 9	4 46	25 21	1 59	22 33	1 29	23 20	4 14	3 50	1 19	11 2	2 16	7 36	0 31	19 28	1 26	9 55	16 28	11 12	10 44	6 51		n.a.
T 4	23 9	13 31	5 4	25 14	2 1	22 19	1 29	23 26	4 16	3 46	1 19	11 3	2 16	7 36	0 30	19 28	1 26	9 56	16 29	11 14	10 45	6 49		n.a.
W 5	23 3	16 18	5 7	25 6	2 2	22 4	1 30	23 33	4 18	3 42	1 19	11 4	2 16	7 36	0 30	19 28	1 26	9 56	16 29	11 17	10 46	6 47		n.a.
T 6	22 57	18 18	4 54	24 56	2 2	21 49	1 30	23 39	4 20	3 38	1 18	11 5	2 16	7 36	0 30	19 29	1 26	9 56	16 30	11 20	10 47	6 45		n.a.
F 7	22 50	19 18	4 23	24 43	2 2	21 33	1 31	23 45	4 21	3 34	1 18	11 6	2 17	7 36	0 30	19 29	1 26	9 57	16 30	11 23	10 48	6 43		n.a.
S 8	22 43	19 6	3 35	24 29	2 1	21 16	1 31	23 52	4 23	3 31	1 18	11 7	2 17	7 37	0 30	19 29	1 26	9 57	16 31	11 25	10 50	6 42		n.a.
S 9	22 36	17 40	2 32	24 13	2 1	20 58	1 31	23 58	4 24	3 27	1 18	11 8	2 17	7 37	0 30	19 30	1 26	9 57	16 31	11 27	10 51	6 40		n.a.
M10	22 28	15 4	1 19	23 55	1 59	20 40	1 31	24 4	4 26	3 23	1 17	11 9	2 17	7 37	0 30	19 30	1 26	9 58	16 32	11 28	10 52	6 38		n.a.
T 11	22 19	11 31	0 1	23 35	1 57	20 22	1 32	24 11	4 27	3 19	1 17	11 10	2 18	7 37	0 30	19 30	1 26	9 58	16 32	11 29	10 53	6 36		n.a.
W12	22 10	7 17	1s17	23 13	1 55	20 3	1 32	24 17	4 28	3 15	1 17	11 11	2 18	7 37	0 30	19 31	1 26	9 59	16 33	11 28	10 54	6 34		n.a.
T 13	22 1	2 40	2 30	22 49	1 51	19 43	1 32	24 23	4 29	3 10	1 17	11 12	2 18	7 38	0 30	19 31	1 26	9 59	16 33	11 28	10 55	6 32		n.a.
F 14	21 52	2n 2	3 33	22 23	1 48	19 22	1 32	24 30	4 30	3 6	1 16	11 14	2 18	7 38	0 30	19 31	1 26	9 59	16 34	11 27	10 56	6 31		n.a.
S 15	21 41	6 32	4 21	21 56	1 43	19 2	1 31	24 36	4 31	3 2	1 16	11 15	2 19	7 38	0 30	19 31	1 26	10 0	16 34	11 27	10 58	6 29		n.a.
S 16	21 31	10 37	4 54	21 26	1 38	18 40	1 31	24 42	4 32	2 58	1 16	11 16	2 19	7 39	0 30	19 32	1 26	10 0	16 35	11 28	10 59	6 27		n.a.
M17	21 20	14 5	5 10	20 54	1 33	18 18	1 31	24 48	4 33	2 53	1 16	11 17	2 19	7 39	0 30	19 32	1 26	10 1	16 35	11 29	11 0	6 25		n.a.
T 18	21 9	16 46	5 9	20 21	1 26	17 56	1 31	24 53	4 33	2 49	1 15	11 19	2 19	7 39	0 30	19 32	1 26	10 1	16 36	11 30	11 1	6 23		n.a.
W19	20 57	18 32	4 52	19 46	1 19	17 33	1 30	24 59	4 34	2 45	1 15	11 20	2 20	7 40	0 30	19 33	1 26	10 2	16 37	11 32	11 2	6 21		n.a.
T 20	20 45	19 19	4 20	19 10	1 12	17 9	1 30	25 5	4 34	2 40	1 15	11 21	2 20	7 40	0 30	19 33	1 26	10 2	16 37	11 34	11 3	6 20		n.a.
F 21	20 33	19 6	3 35	18 32	1 3	16 46	1 29	25 10	4 35	2 36	1 15	11 23	2 20	7 41	0 30	19 33	1 26	10 3	16 38	11 36	11 4	6 18		n.a.
S 22	20 20	17 57	2 41	17 53	0 54	16 21	1 28	25 15	4 35	2 31	1 15	11 24	2 20	7 41	0 30	19 33	1 26	10 3	16 38	11 38	11 6	6 16		n.a.
S 23	20 6	15 59	1 40	17 12	0 44	15 57	1 28	25 20	4 35	2 27	1 14	11 26	2 20	7 42	0 30	19 34	1 26	10 4	16 39	11 39	11 7	6 14		n.a.
M24	19 53	13 20	0 36	16 31	0 34	15 31	1 27	25 25	4 35	2 22	1 14	11 27	2 21	7 42	0 30	19 34	1 26	10 4	16 39	11 39	11 8	6 12		n.a.
T 25	19 39	10 9	0n30	15 49	0 22	15 6	1 26	25 30	4 35	2 17	1 14	11 28	2 21	7 43	0 30	19 34	1 26	10 5	16 40	11 39	11 9	6 10		n.a.
W26	19 25	6 35	1 34	15 6	0 10	14 40	1 25	25 34	4 35	2 13	1 14	11 30	2 21	7 43	0 30	19 34	1 26	10 6	16 40	11 39	11 10	6 8		n.a.
T 27	19 10	2 47	2 34	14 24	0n 3	14 13	1 24	25 38	4 34	2 8	1 13	11 32	2 21	7 44	0 30	19 34	1 27	10 6	16 41	11 38	11 11	6 7		n.a.
F 28	18 55	1s 7	3 27	13 42	0 16	13 47	1 23	25 42	4 34	2 3	1 13	11 33	2 21	7 44	0 30	19 35	1 27	10 7	16 41	11 38	11 12	6 5		n.a.
S 29	18 40	5 0	4 12	13 0	0 30	13 20	1 22	25 46	4 33	1 58	1 13	11 35	2 22	7 45	0 30	19 35	1 27	10 7	16 42	11 37	11 14	6 3		n.a.
S 30	18 24	8 44	4 46	12 19	0 44	12 52	1 21	25 49	4 32	1 54	1 13	11 36	2 22	7 45	0 30	19 35	1 27	10 8	16 42	11 37	11 15	6 1		n.a.
M31	18s 8	12s11	5n 8	11s40	0n58	12s24	1s20	25n53	4n32	1s49	1s13	11n38	2n22	7n46	0s30	19s35	1n27	10n 9	16n43	11n37	11n16	5n59		n.a.

Julian Day Number = 1723614.5, Delta T = 02h54m44s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°58'41, Lahiri = - 3°51'41 Julian Calendar 1 Jan. 007 == Greg. Calendar 30 Dec. 006

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 7 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 33 55	10♒13'04	29♏44	28♒19	2♓25	24°R15	28♓27	5°R51	20♈53	3♐ 9	13°R 5	29°R54	0♍52	18♍44	n.a.	T 1
W 2	8 37 51	11°13'14	12♐48	29°20	3°40	23♋54	28°38	5♍47	20°54	3°10	13♎ 5	29♌52	0°48	18°51	n.a.	W 2
T 3	8 41 48	12°13'22	26°18	0♓14	4°54	23°34	28°50	5°43	20°56	3°11	13° 4	29°50	0°45	18°58	n.a.	T 3
F 4	8 45 44	13°13'28	10♑15	0°59	6° 8	23°14	29° 2	5°39	20°58	3°12	13° 4	29°47	0°42	19° 4	n.a.	F 4
S 5	8 49 41	14°13'32	24°36	1°36	7°22	22°54	29°14	5°35	20°59	3°14	13° 3	29°45	0°39	19°11	n.a.	S 5
S 6	8 53 37	15°13'34	9♒18	2° 5	8°36	22°36	29°27	5°31	21° 1	3°15	13° 2	29°44	0°36	19°18	n.a.	S 6
M 7	8 57 34	16°13'35	24°12	2°24	9°50	22°17	29°39	5°27	21° 3	3°16	13° 2	29°D43	0°33	19°24	n.a.	M 7
T 8	9 1 31	17°13'33	9♓12	2°34	11° 4	22° 0	29°51	5°22	21° 5	3°16	13° 1	29°43	0°29	19°31	n.a.	T 8
W 9	9 5 27	18°13'29	24° 9	2°R36	12°18	21°43	0♈ 4	5°18	21° 7	3°17	13° 0	29°44	0°26	19°37	n.a.	W 9
T 10	9 9 24	19°13'23	8♈55	2°28	13°32	21°27	0°16	5°14	21° 9	3°18	13° 0	29°45	0°23	19°44	n.a.	T 10
F 11	9 13 20	20°13'15	23°24	2°12	14°46	21°12	0°29	5° 9	21°11	3°19	12°59	29°46	0°20	19°51	n.a.	F 11
S 12	9 17 17	21°13'04	7♉34	1°48	16° 0	20°57	0°41	5° 5	21°13	3°20	12°58	29°46	0°17	19°57	n.a.	S 12
S 13	9 21 13	22°12'51	21°23	1°16	17°13	20°43	0°54	5° 0	21°15	3°21	12°57	29°R47	0°14	20° 4	n.a.	S 13
M14	9 25 10	23°12'36	4♊50	0°37	18°27	20°30	1° 7	4°56	21°17	3°21	12°56	29°46	0°10	20°11	n.a.	M14
T 15	9 29 6	24°12'18	17°58	29♒53	19°41	20°18	1°19	4°51	21°19	3°22	12°55	29°46	0° 7	20°17	n.a.	T 15
W16	9 33 3	25°11'58	0♋48	29° 5	20°54	20° 6	1°32	4°47	21°22	3°23	12°54	29°45	0° 4	20°24	n.a.	W16
T 17	9 37 0	26°11'35	13°23	28°12	22° 8	19°55	1°45	4°42	21°24	3°23	12°53	29°45	0° 1	20°31	n.a.	T 17
F 18	9 40 56	27°11'11	25°45	27°18	23°22	19°45	1°58	4°37	21°26	3°24	12°52	29°45	29♌58	20°37	n.a.	F 18
S 19	9 44 53	28°10'44	7♌56	26°22	24°35	19°36	2°11	4°33	21°29	3°25	12°51	29°44	29°54	20°44	n.a.	S 19
S 20	9 48 49	29°10'14	19°59	25°26	25°48	19°27	2°24	4°28	21°31	3°25	12°50	29°44	29°51	20°51	n.a.	S 20
M21	9 52 46	0♓ 9'43	1♍55	24°32	27° 2	19°20	2°37	4°23	21°33	3°26	12°49	29°44	29°48	20°57	n.a.	M21
T 22	9 56 42	1° 9'09	13°46	23°40	28°15	19°13	2°51	4°19	21°36	3°26	12°48	29°44	29°45	21° 4	n.a.	T 22
W23	10 0 39	2° 8'34	25°35	22°51	29°28	19° 7	3° 4	4°14	21°38	3°27	12°47	29°44	29°42	21°11	n.a.	W23
T 24	10 4 35	3° 7'56	7♎23	22° 7	0♈42	19° 1	3°17	4° 9	21°41	3°27	12°46	29°44	29°39	21°17	n.a.	T 24
F 25	10 8 32	4° 7'16	19°15	21°26	1°55	18°57	3°30	4° 5	21°43	3°28	12°44	29°43	29°35	21°24	n.a.	F 25
S 26	10 12 28	5° 6'35	1♏12	20°51	3° 8	18°53	3°44	4° 0	21°46	3°28	12°43	29°43	29°32	21°31	n.a.	S 26
S 27	10 16 25	6° 5'51	13°18	20°22	4°21	18°50	3°57	3°55	21°49	3°28	12°42	29°42	29°29	21°37	n.a.	S 27
M28	10 20 22	7♓ 5'06	25♏38	19♒58	5♈34	18♋48	4♈11	3♍51	21♈51	3♐28	12♎41	29♌41	29♌26	21♍44	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s52	15s10	5n16	11s 2	1n13	11s56	1s18	25n56	4n31	1s44	1s13	11n40	2n22	7n47	0s30	19s35	1n27	10n 9	16n43	11n37	11n17	5n57		n.a.
W 2	17 36	17 29	5 8	10 27	1 28	11 28	1 17	25 59	4 30	1 39	1 12	11 41	2 22	7 47	0 30	19 36	1 27	10 10	16 44	11 38	11 18	5 55		n.a.
T 3	17 19	18 55	4 43	9 54	1 43	10 59	1 16	26 1	4 29	1 34	1 12	11 43	2 23	7 48	0 30	19 36	1 27	10 10	16 44	11 39	11 19	5 54		n.a.
F 4	17 2	19 17	4 1	9 24	1 58	10 30	1 14	26 4	4 28	1 29	1 12	11 45	2 23	7 49	0 29	19 36	1 27	10 11	16 45	11 40	11 20	5 52		n.a.
S 5	16 44	18 26	3 3	8 57	2 13	10 1	1 13	26 6	4 26	1 24	1 12	11 46	2 23	7 49	0 29	19 36	1 27	10 12	16 45	11 41	11 22	5 50		n.a.
S 6	16 26	16 20	1 51	8 33	2 27	9 31	1 11	26 8	4 25	1 19	1 12	11 48	2 23	7 50	0 29	19 36	1 27	10 12	16 46	11 41	11 23	5 48		n.a.
M 7	16 8	13 7	0 31	8 14	2 41	9 2	1 9	26 10	4 24	1 14	1 11	11 50	2 23	7 51	0 29	19 36	1 27	10 13	16 46	11 41	11 24	5 46		n.a.
T 8	15 50	9 1	0s52	7 58	2 54	8 32	1 7	26 11	4 22	1 9	1 11	11 51	2 23	7 51	0 29	19 37	1 27	10 14	16 46	11 41	11 25	5 44		n.a.
W 9	15 32	4 21	2 11	7 47	3 5	8 2	1 6	26 12	4 21	1 4	1 11	11 53	2 23	7 52	0 29	19 37	1 27	10 15	16 47	11 41	11 26	5 42		n.a.
T 10	15 13	0n30	3 21	7 39	3 16	7 31	1 4	26 13	4 19	0 58	1 11	11 55	2 24	7 53	0 29	19 37	1 27	10 15	16 47	11 41	11 27	5 40		n.a.
F 11	14 54	5 13	4 16	7 37	3 25	7 1	1 2	26 14	4 17	0 53	1 11	11 57	2 24	7 54	0 29	19 37	1 27	10 16	16 48	11 40	11 28	5 39		n.a.
S 12	14 35	9 33	4 54	7 38	3 33	6 30	1 0	26 15	4 16	0 48	1 11	11 58	2 24	7 55	0 29	19 37	1 27	10 17	16 48	11 40	11 29	5 37		n.a.
S 13	14 15	13 14	5 14	7 44	3 39	5 59	0 58	26 15	4 14	0 43	1 10	12 0	2 24	7 55	0 29	19 37	1 27	10 17	16 49	11 40	11 31	5 35		n.a.
M14	13 55	16 8	5 16	7 53	3 43	5 28	0 56	26 16	4 12	0 38	1 10	12 2	2 24	7 56	0 29	19 37	1 27	10 18	16 49	11 40	11 32	5 33		n.a.
T 15	13 36	18 8	5 2	8 6	3 46	4 57	0 54	26 16	4 10	0 32	1 10	12 4	2 24	7 57	0 29	19 37	1 27	10 19	16 49	11 40	11 33	5 31		n.a.
W16	13 15	19 9	4 32	8 23	3 46	4 26	0 51	26 16	4 8	0 27	1 10	12 6	2 24	7 58	0 29	19 38	1 27	10 20	16 50	11 41	11 34	5 29		n.a.
T 17	12 55	19 12	3 50	8 43	3 45	3 54	0 49	26 15	4 6	0 22	1 10	12 7	2 24	7 59	0 29	19 38	1 27	10 20	16 50	11 41	11 35	5 27		n.a.
F 18	12 35	18 18	2 58	9 5	3 41	3 23	0 47	26 15	4 4	0 16	1 10	12 9	2 25	8 0	0 29	19 38	1 27	10 21	16 51	11 41	11 36	5 25		n.a.
S 19	12 14	16 34	1 58	9 29	3 36	2 51	0 44	26 14	4 2	0 11	1 10	12 11	2 25	8 1	0 29	19 38	1 27	10 22	16 51	11 41	11 37	5 24		n.a.
S 20	11 53	14 7	0 54	9 54	3 29	2 20	0 42	26 14	4 0	0 6	1 9	12 13	2 25	8 2	0 29	19 38	1 27	10 23	16 51	11 41	11 39	5 22		n.a.
M21	11 32	11 6	0n12	10 21	3 20	1 48	0 40	26 13	3 58	0 0	1 9	12 15	2 25	8 3	0 29	19 38	1 27	10 23	16 52	11 41	11 40	5 20		n.a.
T 22	11 11	7 38	1 17	10 47	3 10	1 16	0 37	26 12	3 56	0n 5	1 9	12 16	2 25	8 4	0 29	19 38	1 28	10 24	16 52	11 41	11 41	5 18		n.a.
W23	10 49	3 54	2 19	11 14	2 58	0 44	0 35	26 10	3 54	0 11	1 9	12 18	2 25	8 4	0 29	19 38	1 28	10 25	16 53	11 41	11 42	5 16		n.a.
T 24	10 28	0 1	3 14	11 41	2 45	0 13	0 32	26 9	3 52	0 16	1 9	12 20	2 25	8 5	0 29	19 38	1 28	10 26	16 53	11 41	11 43	5 14		n.a.
F 25	10 6	3s53	4 2	12 6	2 32	0n19	0 29	26 8	3 50	0 22	1 9	12 22	2 25	8 6	0 29	19 38	1 28	10 26	16 53	11 41	11 44	5 12		n.a.
S 26	9 44	7 39	4 39	12 31	2 18	0 51	0 27	26 6	3 48	0 27	1 9	12 24	2 25	8 7	0 29	19 38	1 28	10 27	16 54	11 42	11 45	5 10		n.a.
S 27	9 22	11 9	5 5	12 54	2 3	1 23	0 24	26 4	3 45	0 33	1 8	12 25	2 25	8 8	0 29	19 38	1 28	10 28	16 54	11 42	11 46	5 8		n.a.
M28	9s 0	14s14	5n17	13s16	1n48	1n55	0s21	26n 2	3n43	0n38	1s 8	12n27	2n25	8n 9	0s29	19s38	1n28	10n29	16n54	11n42	11n48	5n 6		n.a.

Julian Day Number = 1723645.5, Delta T = 02h54m43s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°58'37, Lahiri = - 3°51'37 Julian Calendar 1 Feb. 007 == Greg. Calendar 30 Jan. 007

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 7 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 24 18	8♓ 4'19	8♐15	19°R40	6♈47	18°R46	4♈24	3°R46	21♈54	3♐29	12°R39	29°D41	29♌23	21♍51	n.a.	T 1
W 2	10 28 15	9° 3'30	21°13	19♒27	8° 0	18♋45	4°38	3♍41	21°57	3°29	12♎38	29♌41	29°19	21°57	n.a.	W 2
T 3	10 32 11	10° 2'39	4♉35	19°21	9°13	18°D45	4°52	3°37	22° 0	3°29	12°37	29°42	29°16	22° 4	n.a.	T 3
F 4	10 36 8	11° 1'46	18°24	19°D20	10°26	18°46	5° 5	3°32	22° 2	3°29	12°35	29°43	29°13	22°11	n.a.	F 4
S 5	10 40 4	12° 0'52	2♒39	19°25	11°38	18°48	5°19	3°28	22° 5	3°29	12°34	29°44	29°10	22°17	n.a.	S 5
S 6	10 44 1	12°59'55	17°19	19°35	12°51	18°50	5°33	3°23	22° 8	3°30	12°33	29°45	29° 7	22°24	n.a.	S 6
M 7	10 47 57	13°58'57	2♓18	19°50	14° 4	18°53	5°46	3°18	22°11	3°30	12°31	29°R45	29° 4	22°31	n.a.	M 7
T 8	10 51 54	14°57'56	17°28	20°10	15°16	18°56	6° 0	3°14	22°14	3°R30	12°30	29°44	29° 0	22°37	n.a.	T 8
W 9	10 55 51	15°56'53	2♈40	20°35	16°29	19° 0	6°14	3° 9	22°17	3°30	12°28	29°43	28°57	22°44	n.a.	W 9
T 10	10 59 47	16°55'48	17°45	21° 5	17°41	19° 5	6°28	3° 5	22°20	3°30	12°27	29°41	28°54	22°50	n.a.	T 10
F 11	11 3 44	17°54'41	2♉34	21°38	18°54	19°11	6°42	3° 0	22°23	3°29	12°25	29°39	28°51	22°57	n.a.	F 11
S 12	11 7 40	18°53'32	16°59	22°16	20° 6	19°17	6°56	2°56	22°26	3°29	12°24	29°37	28°48	23° 4	n.a.	S 12
S 13	11 11 37	19°52'20	0♊59	22°57	21°19	19°24	7°10	2°52	22°29	3°29	12°22	29°35	28°45	23°10	n.a.	S 13
M14	11 15 33	20°51'06	14°32	23°42	22°31	19°32	7°24	2°47	22°32	3°29	12°21	29°34	28°41	23°17	n.a.	M14
T 15	11 19 30	21°49'49	27°39	24°31	23°43	19°40	7°38	2°43	22°35	3°29	12°19	29°D34	28°38	23°24	n.a.	T 15
W16	11 23 26	22°48'30	10♋24	25°23	24°55	19°49	7°52	2°39	22°38	3°29	12°18	29°35	28°35	23°30	n.a.	W16
T 17	11 27 23	23°47'09	22°50	26°18	26° 7	19°58	8° 6	2°34	22°41	3°28	12°16	29°36	28°32	23°37	n.a.	T 17
F 18	11 31 19	24°45'46	5♌ 1	27°15	27°19	20° 8	8°20	2°30	22°44	3°28	12°15	29°38	28°29	23°44	n.a.	F 18
S 19	11 35 16	25°44'20	17° 2	28°16	28°31	20°19	8°34	2°26	22°47	3°28	12°13	29°39	28°25	23°50	n.a.	S 19
S 20	11 39 13	26°42'52	28°55	29°20	29°43	20°30	8°48	2°22	22°51	3°27	12°11	29°R40	28°22	23°57	n.a.	S 20
M21	11 43 9	27°41'22	10♍45	0♓26	0♉54	20°42	9° 2	2°18	22°54	3°27	12°10	29°39	28°19	24° 4	n.a.	M21
T 22	11 47 6	28°39'50	22°33	1°35	2° 6	20°54	9°16	2°14	22°57	3°26	12° 8	29°37	28°16	24°10	n.a.	T 22
W23	11 51 2	29°38'16	4♎22	2°46	3°18	21° 7	9°31	2°10	23° 0	3°26	12° 6	29°34	28°13	24°17	n.a.	W23
T 24	11 54 59	0♈36'40	16°14	3°59	4°29	21°20	9°45	2° 6	23° 3	3°26	12° 5	29°29	28°10	24°24	n.a.	T 24
F 25	11 58 55	1°35'02	28°11	5°15	5°40	21°34	9°59	2° 3	23° 7	3°25	12° 3	29°24	28° 6	24°30	n.a.	F 25
S 26	12 2 52	2°33'22	10♏15	6°32	6°52	21°48	10°13	1°59	23°10	3°24	12° 1	29°18	28° 3	24°37	n.a.	S 26
S 27	12 6 48	3°31'41	22°28	7°52	8° 3	22° 3	10°27	1°55	23°13	3°24	12° 0	29°12	28° 0	24°44	n.a.	S 27
M28	12 10 45	4°29'58	4♐52	9°14	9°14	22°18	10°42	1°52	23°17	3°23	11°58	29° 8	27°57	24°50	n.a.	M28
T 29	12 14 42	5°28'13	17°31	10°39	10°25	22°34	10°56	1°48	23°20	3°23	11°56	29° 5	27°54	24°57	n.a.	T 29
W30	12 18 38	6°26'27	0♉26	12° 5	11°36	22°50	11°10	1°45	23°23	3°22	11°55	29° 3	27°50	25° 4	n.a.	W30
T 31	12 22 35	7♈24'39	13♉42	13♓33	12♉47	23♋ 6	11♈24	1♍41	23♈27	3♐21	11♎53	29°D 3	27♌47	25♍10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s38	16s45	5n14	13s36	1n33	2n26	0s18	26n 1	3n41	0n44	1s 8	12n29	2n25	8n11	0s29	19s38	1n28	10n30	16n55	11n42	11n49	5n 5		n.a.
W 2	8 15	18 29	4 56	13 54	1 18	2 58	0 16	25 58	3 39	0 49	1 8	12 31	2 25	8 12	0 29	19 38	1 28	10 30	16 55	11 42	11 50	5 3		n.a.
T 3	7 53	19 16	4 21	14 11	1 3	3 30	0 13	25 56	3 37	0 55	1 8	12 32	2 25	8 13	0 29	19 38	1 28	10 31	16 55	11 42	11 51	5 1		n.a.
F 4	7 30	18 57	3 30	14 25	0 48	4 1	0 10	25 54	3 34	1 0	1 8	12 34	2 25	8 14	0 29	19 38	1 28	10 32	16 55	11 41	11 52	4 59		n.a.
S 5	7 8	17 25	2 25	14 37	0 34	4 33	0 7	25 52	3 32	1 6	1 8	12 36	2 25	8 15	0 29	19 38	1 28	10 33	16 56	11 41	11 53	4 57		n.a.
S 6	6 45	14 43	1 8	14 47	0 20	5 4	0 4	25 49	3 30	1 12	1 8	12 38	2 25	8 16	0 29	19 38	1 28	10 33	16 56	11 41	11 54	4 55		n.a.
M 7	6 22	10 59	0s14	14 56	0 6	5 35	0 1	25 46	3 28	1 17	1 7	12 39	2 25	8 17	0 29	19 38	1 28	10 34	16 56	11 41	11 55	4 53		n.a.
T 8	5 59	6 29	1 37	15 2	0s 7	6 6	0n 2	25 44	3 26	1 23	1 7	12 41	2 25	8 18	0 29	19 38	1 28	10 35	16 56	11 41	11 56	4 51		n.a.
W 9	5 36	1 34	2 52	15 6	0 20	6 37	0 5	25 41	3 23	1 28	1 7	12 43	2 25	8 19	0 29	19 38	1 28	10 36	16 57	11 41	11 58	4 49		n.a.
T 10	5 13	3n25	3 56	15 8	0 32	7 8	0 8	25 38	3 21	1 34	1 7	12 44	2 25	8 20	0 29	19 38	1 28	10 37	16 57	11 42	11 59	4 47		n.a.
F 11	4 50	8 5	4 42	15 8	0 44	7 39	0 11	25 35	3 19	1 40	1 7	12 46	2 25	8 21	0 29	19 38	1 28	10 37	16 57	11 43	12 0	4 45		n.a.
S 12	4 26	12 9	5 8	15 6	0 55	8 9	0 14	25 32	3 17	1 45	1 7	12 47	2 25	8 23	0 29	19 38	1 28	10 38	16 57	11 44	12 1	4 43		n.a.
S 13	4 3	15 25	5 16	15 3	1 6	8 40	0 17	25 29	3 15	1 51	1 7	12 49	2 25	8 24	0 29	19 38	1 28	10 39	16 58	11 44	12 2	4 42		n.a.
M14	3 40	17 44	5 5	14 57	1 16	9 10	0 20	25 26	3 13	1 57	1 7	12 51	2 25	8 25	0 29	19 38	1 28	10 40	16 58	11 45	12 3	4 40		n.a.
T 15	3 16	19 1	4 39	14 50	1 25	9 40	0 23	25 22	3 10	2 2	1 7	12 52	2 25	8 26	0 29	19 38	1 28	10 40	16 58	11 45	12 4	4 38		n.a.
W16	2 53	19 18	3 59	14 40	1 34	10 9	0 26	25 19	3 8	2 8	1 7	12 54	2 25	8 27	0 28	19 38	1 28	10 41	16 58	11 44	12 5	4 36		n.a.
T 17	2 30	18 37	3 9	14 29	1 42	10 39	0 30	25 15	3 6	2 14	1 7	12 55	2 25	8 28	0 28	19 37	1 28	10 42	16 58	11 44	12 7	4 34		n.a.
F 18	2 6	17 5	2 12	14 16	1 50	11 8	0 33	25 12	3 4	2 19	1 6	12 57	2 25	8 30	0 28	19 37	1 28	10 43	16 58	11 43	12 8	4 32		n.a.
S 19	1 43	14 48	1 9	14 2	1 57	11 37	0 36	25 8	3 2	2 25	1 6	12 58	2 25	8 31	0 28	19 37	1 29	10 43	16 59	11 43	12 9	4 30		n.a.
S 20	1 19	11 54	0 4	13 45	2 4	12 6	0 39	25 4	3 0	2 31	1 6	12 59	2 25	8 32	0 28	19 37	1 29	10 44	16 59	11 43	12 10	4 28		n.a.
M21	0 56	8 33	1n 1	13 27	2 10	12 34	0 42	25 1	2 58	2 36	1 6	13 1	2 25	8 33	0 28	19 37	1 29	10 45	16 59	11 43	12 11	4 26		n.a.
T 22	0 32	4 51	2 2	13 7	2 15	13 2	0 45	24 57	2 56	2 42	1 6	13 2	2 25	8 35	0 28	19 37	1 29	10 46	16 59	11 43	12 12	4 24		n.a.
W23	0 9	0 59	2 59	12 46	2 20	13 30	0 48	24 53	2 54	2 48	1 6	13 4	2 25	8 36	0 28	19 37	1 29	10 46	16 59	11 45	12 13	4 22		n.a.
T 24	0n15	2s57	3 48	12 23	2 24	13 57	0 51	24 49	2 52	2 53	1 6	13 5	2 25	8 37	0 28	19 37	1 29	10 47	16 59	11 46	12 14	4 20		n.a.
F 25	0 38	6 47	4 27	11 58	2 28	14 24	0 55	24 44	2 50	2 59	1 6	13 6	2 25	8 38	0 28	19 36	1 29	10 48	16 59	11 48	12 15	4 18		n.a.
S 26	1 2	10 23	4 55	11 32	2 31	14 51	0 58	24 40	2 48	3 5	1 6	13 8	2 25	8 39	0 28	19 36	1 29	10 48	16 59	11 50	12 17	4 16		n.a.
S 27	1 25	13 35	5 10	11 4	2 33	15 18	1 1	24 36	2 46	3 11	1 6	13 9	2 24	8 41	0 28	19 36	1 29	10 49	16 59	11 52	12 18	4 14		n.a.
M28	1 48	16 15	5 10	10 35	2 35	15 44	1 4	24 31	2 44	3 16	1 6	13 10	2 24	8 42	0 28	19 36	1 29	10 50	16 59	11 54	12 19	4 12		n.a.
T 29	2 12	18 11	4 56	10 4	2 36	16 9	1 7	24 27	2 42	3 22	1 6	13 11	2 24	8 43	0 28	19 36	1 29	10 50	17 0	11 55	12 20	4 11		n.a.
W30	2 35	19 15	4 26	9 31	2 37	16 35	1 10	24 22	2 40	3 28	1 6	13 12	2 24	8 45	0 28	19 36	1 29	10 51	17 0	11 56	12 21	4 9		n.a.
T 31	2n58	19s18	3n42	8s57	2s37	17n 0	1n13	24n17	2n38	3n33	1s 6	13n13	2n24	8n46	0s28	19s36	1n29	10n52	17n 0	11n56	12n22	4n 7		n.a.

Julian Day Number = 1723673.5, Delta T = 02h54m42s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°58'33, Lahiri = - 3°51'33 Julian Calendar 1 March 007 == Greg. Calendar 27 Feb. 007

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 7 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 26 31	8♈22'49	27♋21	15♓ 3	13♉58	23♋23	11♈39	1°R38	23♈30	3°R21	11°R51	29♌ 4	27♌44	25♍17	n.a.	F 1
S 2	12 30 28	9°20'59	11♒24	16°35	15° 9	23°41	11°53	1♍35	23°34	3♐20	11♎50	29° 6	27°41	25°24	n.a.	S 2
S 3	12 34 24	10°19'06	25°51	18° 9	16°20	23°59	12° 7	1°32	23°37	3°19	11°48	29°R 6	27°38	25°30	n.a.	S 3
M 4	12 38 21	11°17'12	10♓39	19°44	17°30	24°17	12°21	1°29	23°40	3°18	11°46	29° 6	27°35	25°37	n.a.	M 4
T 5	12 42 17	12°15'16	25°43	21°22	18°41	24°36	12°36	1°26	23°44	3°17	11°45	29° 4	27°31	25°44	n.a.	T 5
W 6	12 46 14	13°13'19	10♈54	23° 1	19°51	24°55	12°50	1°23	23°47	3°16	11°43	28°59	27°28	25°50	n.a.	W 6
T 7	12 50 10	14°11'20	26° 3	24°43	21° 2	25°14	13° 4	1°20	23°51	3°16	11°41	28°53	27°25	25°57	n.a.	T 7
F 8	12 54 7	15° 9'19	11♉ 0	26°26	22°12	25°34	13°18	1°17	23°54	3°15	11°40	28°46	27°22	26° 4	n.a.	F 8
S 9	12 58 4	16° 7'17	25°36	28°11	23°22	25°55	13°33	1°15	23°57	3°14	11°38	28°39	27°19	26°10	n.a.	S 9
S 10	13 2 0	17° 5'13	9♊45	29°58	24°32	26°15	13°47	1°12	24° 1	3°13	11°36	28°33	27°16	26°17	n.a.	S 10
M11	13 5 57	18° 3'06	23°25	1♈47	25°42	26°36	14° 1	1°10	24° 4	3°12	11°34	28°29	27°12	26°24	n.a.	M11
T 12	13 9 53	19° 0'58	6♋37	3°38	26°52	26°58	14°15	1° 7	24° 8	3°11	11°33	28°26	27° 9	26°30	n.a.	T 12
W13	13 13 50	19°58'48	19°24	5°31	28° 2	27°19	14°30	1° 5	24°11	3°10	11°31	28°D25	27° 6	26°37	n.a.	W13
T 14	13 17 46	20°56'37	1♌48	7°25	29°11	27°41	14°44	1° 3	24°15	3° 9	11°29	28°26	27° 3	26°44	n.a.	T 14
F 15	13 21 43	21°54'23	13°57	9°22	0♊21	28° 4	14°58	1° 1	24°18	3° 7	11°28	28°27	27° 0	26°50	n.a.	F 15
S 16	13 25 39	22°52'08	25°53	11°20	1°30	28°26	15°12	0°59	24°22	3° 6	11°26	28°R28	26°56	26°57	n.a.	S 16
S 17	13 29 36	23°49'51	7♍43	13°20	2°40	28°49	15°26	0°57	24°25	3° 5	11°25	28°27	26°53	27° 4	n.a.	S 17
M18	13 33 33	24°47'32	19°30	15°22	3°49	29°13	15°40	0°55	24°29	3° 4	11°23	28°25	26°50	27°10	n.a.	M18
T 19	13 37 29	25°45'12	1♎19	17°26	4°58	29°36	15°55	0°53	24°32	3° 3	11°21	28°20	26°47	27°17	n.a.	T 19
W20	13 41 26	26°42'50	13°11	19°31	6° 7	0♌ 0	16° 9	0°51	24°36	3° 2	11°20	28°13	26°44	27°24	n.a.	W20
T 21	13 45 22	27°40'26	25°10	21°37	7°16	0°25	16°23	0°50	24°39	3° 0	11°18	28° 4	26°41	27°30	n.a.	T 21
F 22	13 49 19	28°38'02	7♏16	23°45	8°25	0°49	16°37	0°48	24°43	2°59	11°16	27°53	26°37	27°37	n.a.	F 22
S 23	13 53 15	29°35'36	19°31	25°54	9°33	1°14	16°51	0°47	24°46	2°58	11°15	27°42	26°34	27°44	n.a.	S 23
S 24	13 57 12	0♉33'09	1♐57	28° 4	10°42	1°39	17° 5	0°46	24°50	2°57	11°13	27°31	26°31	27°50	n.a.	S 24
M25	14 1 8	1°30'41	14°33	0♉15	11°50	2° 4	17°19	0°45	24°53	2°55	11°12	27°22	26°28	27°57	n.a.	M25
T 26	14 5 5	2°28'11	27°21	2°26	12°58	2°30	17°33	0°44	24°56	2°54	11°10	27°15	26°25	28° 4	n.a.	T 26
W27	14 9 2	3°25'41	10♋22	4°38	14° 6	2°56	17°47	0°43	25° 0	2°53	11° 9	27°10	26°21	28°10	n.a.	W27
T 28	14 12 58	4°23'10	23°39	6°49	15°14	3°22	18° 1	0°42	25° 3	2°51	11° 7	27° 8	26°18	28°17	n.a.	T 28
F 29	14 16 55	5°20'38	7♒13	9° 0	16°22	3°48	18°15	0°41	25° 7	2°50	11° 6	27°D 8	26°15	28°24	n.a.	F 29
S 30	14 20 51	6♉18'05	21♒ 6	11♉11	17♊30	4♌15	18♈29	0♍40	25♈10	2♐49	11♎ 4	27°R 8	26♌12	28♍30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n21	18s14	2n44	8s21	2s37	17n24	1n16	24n13	2n36	3n39	1s 5	13n15	2n24	8n47	0s28	19s35	1n29	10n52	17n 0	11n55	12n23	4n 5		n.a.
S 2	3 45	16 1	1 35	7 45	2 36	17 48	1 19	24 8	2 35	3 45	1 5	13 16	2 24	8 48	0 28	19 35	1 29	10 53	17 0	11 55	12 24	4 3		n.a.
S 3	4 8	12 46	0 18	7 6	2 35	18 12	1 22	24 3	2 33	3 50	1 5	13 17	2 24	8 50	0 28	19 35	1 29	10 54	17 0	11 54	12 25	4 1		n.a.
M 4	4 31	8 37	1s 2	6 26	2 32	18 35	1 25	23 58	2 31	3 56	1 5	13 18	2 24	8 51	0 28	19 35	1 29	10 54	17 0	11 55	12 26	3 59		n.a.
T 5	4 54	3 51	2 19	5 45	2 30	18 58	1 27	23 52	2 29	4 2	1 5	13 19	2 24	8 52	0 28	19 35	1 29	10 55	17 0	11 55	12 28	3 57		n.a.
W 6	5 16	1n11	3 27	5 2	2 27	19 20	1 30	23 47	2 27	4 7	1 5	13 20	2 23	8 53	0 28	19 34	1 29	10 56	16 59	11 57	12 29	3 55		n.a.
T 7	5 39	6 8	4 20	4 18	2 23	19 42	1 33	23 42	2 25	4 13	1 5	13 20	2 23	8 55	0 28	19 34	1 29	10 56	16 59	11 59	12 30	3 53		n.a.
F 8	6 2	10 38	4 54	3 33	2 19	20 3	1 36	23 36	2 24	4 18	1 5	13 21	2 23	8 56	0 28	19 34	1 29	10 57	16 59	12 1	12 31	3 51		n.a.
S 9	6 24	14 22	5 8	2 46	2 14	20 24	1 38	23 31	2 22	4 24	1 5	13 22	2 23	8 57	0 28	19 34	1 29	10 57	16 59	12 4	12 32	3 49		n.a.
S 10	6 47	17 10	5 3	1 59	2 9	20 44	1 41	23 25	2 20	4 30	1 5	13 23	2 23	8 59	0 28	19 34	1 29	10 58	16 59	12 6	12 33	3 47		n.a.
M11	7 9	18 52	4 40	1 9	2 3	21 4	1 44	23 19	2 19	4 35	1 5	13 24	2 23	9 0	0 28	19 33	1 29	10 59	16 59	12 8	12 34	3 45		n.a.
T 12	7 31	19 29	4 3	0 19	1 57	21 23	1 46	23 13	2 17	4 41	1 5	13 24	2 23	9 1	0 28	19 33	1 29	10 59	16 59	12 9	12 35	3 43		n.a.
W13	7 53	19 4	3 15	0n32	1 50	21 42	1 49	23 7	2 15	4 46	1 5	13 25	2 22	9 3	0 28	19 33	1 29	11 0	16 59	12 9	12 36	3 41		n.a.
T 14	8 15	17 43	2 19	1 25	1 42	22 0	1 51	23 1	2 13	4 52	1 5	13 26	2 22	9 4	0 28	19 33	1 29	11 0	16 59	12 9	12 38	3 39		n.a.
F 15	8 37	15 35	1 17	2 18	1 35	22 17	1 54	22 55	2 12	4 58	1 5	13 26	2 22	9 5	0 28	19 32	1 29	11 1	16 59	12 8	12 39	3 37		n.a.
S 16	8 59	12 48	0 14	3 12	1 26	22 34	1 56	22 49	2 10	5 3	1 5	13 27	2 22	9 6	0 28	19 32	1 29	11 1	16 59	12 8	12 40	3 35		n.a.
S 17	9 21	9 32	0n50	4 8	1 18	22 51	1 58	22 42	2 9	5 9	1 5	13 28	2 22	9 8	0 28	19 32	1 29	11 2	16 58	12 8	12 41	3 33		n.a.
M18	9 42	5 53	1 51	5 4	1 9	23 6	2 1	22 36	2 7	5 14	1 5	13 28	2 22	9 9	0 28	19 32	1 30	11 2	16 58	12 9	12 42	3 31		n.a.
T 19	10 3	2 1	2 47	6 0	0 59	23 22	2 3	22 29	2 5	5 20	1 5	13 29	2 21	9 10	0 28	19 31	1 30	11 3	16 58	12 11	12 43	3 29		n.a.
W20	10 24	1s57	3 36	6 57	0 49	23 36	2 5	22 23	2 4	5 25	1 5	13 29	2 21	9 12	0 28	19 31	1 30	11 3	16 58	12 13	12 44	3 27		n.a.
T 21	10 45	5 52	4 16	7 54	0 39	23 50	2 7	22 16	2 2	5 31	1 5	13 29	2 21	9 13	0 28	19 31	1 30	11 4	16 58	12 16	12 45	3 25		n.a.
F 22	11 6	9 36	4 45	8 52	0 29	24 3	2 9	22 9	2 1	5 36	1 5	13 30	2 21	9 14	0 28	19 31	1 30	11 4	16 57	12 20	12 46	3 23		n.a.
S 23	11 27	12 59	5 1	9 49	0 19	24 16	2 11	22 2	1 59	5 42	1 5	13 30	2 21	9 15	0 28	19 30	1 30	11 4	16 57	12 24	12 47	3 21		n.a.
S 24	11 47	15 50	5 3	10 46	0 8	24 28	2 12	21 55	1 58	5 47	1 5	13 30	2 21	9 17	0 28	19 30	1 30	11 5	16 57	12 28	12 48	3 19		n.a.
M25	12 7	17 59	4 50	11 43	0n 2	24 40	2 14	21 48	1 56	5 52	1 5	13 31	2 20	9 18	0 28	19 30	1 30	11 5	16 57	12 31	12 50	3 17		n.a.
T 26	12 27	19 17	4 23	12 39	0 13	24 50	2 16	21 40	1 55	5 58	1 5	13 31	2 20	9 19	0 28	19 30	1 30	11 6	16 57	12 33	12 51	3 15		n.a.
W27	12 47	19 35	3 42	13 34	0 23	25 0	2 17	21 33	1 53	6 3	1 5	13 31	2 20	9 21	0 28	19 29	1 30	11 6	16 56	12 35	12 52	3 13		n.a.
T 28	13 7	18 50	2 48	14 28	0 34	25 10	2 19	21 25	1 52	6 8	1 5	13 31	2 20	9 22	0 28	19 29	1 30	11 6	16 56	12 36	12 53	3 11		n.a.
F 29	13 26	16 59	1 44	15 20	0 44	25 19	2 20	21 17	1 50	6 14	1 5	13 31	2 20	9 23	0 28	19 29	1 30	11 7	16 56	12 36	12 54	3 9		n.a.
S 30	13n46	14s 6	0n32	16n11	0n53	25n27	2n22	21n10	1n49	6n19	1s 5	13n31	2n20	9n24	0s28	19s28	1n30	11n 7	16n55	12n36	12n55	3n 7		n.a.

Julian Day Number = 1723704.5, Delta T = 02h54m41s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°58'29, Lahiri = - 3°51'29 Julian Calendar 1 Apr. 007 == Greg. Calendar 30 March 007

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 7 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 24 48	7♉15'32	5♓19	13♉21	18♊37	4♌41	18♈42	0°R40	25♈14	2°R47	11°R 3	27°R 8	26♌ 9	28♍37	n.a.	S 1
M 2	14 28 44	8°12'57	19°50	15°30	19°45	5° 8	18°56	0♍39	25°17	2♐46	11♎ 1	27♌ 6	26° 6	28°44	n.a.	M 2
T 3	14 32 41	9°10'22	4♈36	17°37	20°52	5°36	19°10	0°39	25°20	2°44	11° 0	27° 2	26° 2	28°50	n.a.	T 3
W 4	14 36 37	10° 7'46	19°32	19°43	21°59	6° 3	19°24	0°39	25°24	2°43	10°58	26°55	25°59	28°57	n.a.	W 4
T 5	14 40 34	11° 5'09	4♉29	21°47	23° 6	6°31	19°37	0°38	25°27	2°41	10°57	26°46	25°56	29° 4	n.a.	T 5
F 6	14 44 31	12° 2'31	19°18	23°50	24°13	6°59	19°51	0°D38	25°31	2°40	10°55	26°36	25°53	29°10	n.a.	F 6
S 7	14 48 27	12°59'52	3♊51	25°50	25°20	7°27	20° 5	0°38	25°34	2°38	10°54	26°25	25°50	29°17	n.a.	S 7
S 8	14 52 24	13°57'12	18° 0	27°48	26°26	7°56	20°18	0°39	25°37	2°37	10°53	26°15	25°47	29°24	n.a.	S 8
M 9	14 56 20	14°54'32	1♋43	29°44	27°32	8°24	20°32	0°39	25°41	2°35	10°51	26° 7	25°43	29°30	n.a.	M 9
T 10	15 0 17	15°51'50	14°58	1♊38	28°38	8°53	20°45	0°39	25°44	2°34	10°50	26° 2	25°40	29°37	n.a.	T 10
W11	15 4 13	16°49'07	27°47	3°29	29°44	9°22	20°59	0°40	25°47	2°32	10°49	25°59	25°37	29°44	n.a.	W11
T 12	15 8 10	17°46'23	10♌14	5°17	0♋50	9°51	21°12	0°40	25°51	2°31	10°48	25°57	25°34	29°50	n.a.	T 12
F 13	15 12 6	18°43'38	22°23	7° 3	1°56	10°21	21°26	0°41	25°54	2°29	10°46	25°57	25°31	29°57	n.a.	F 13
S 14	15 16 3	19°40'52	4♍20	8°47	3° 1	10°50	21°39	0°42	25°57	2°28	10°45	25°57	25°27	0♎ 4	n.a.	S 14
S 15	15 20 0	20°38'05	16°10	10°28	4° 6	11°20	21°52	0°42	26° 0	2°26	10°44	25°56	25°24	0°10	n.a.	S 15
M16	15 23 56	21°35'17	27°58	12° 7	5°11	11°50	22° 6	0°43	26° 4	2°25	10°43	25°53	25°21	0°17	n.a.	M16
T 17	15 27 53	22°32'29	9♎49	13°42	6°16	12°20	22°19	0°44	26° 7	2°23	10°42	25°47	25°18	0°24	n.a.	T 17
W18	15 31 49	23°29'39	21°46	15°16	7°21	12°51	22°32	0°46	26°10	2°21	10°40	25°39	25°15	0°30	n.a.	W18
T 19	15 35 46	24°26'49	3♏53	16°46	8°25	13°21	22°45	0°47	26°13	2°20	10°39	25°28	25°12	0°37	n.a.	T 19
F 20	15 39 42	25°23'59	16°11	18°14	9°29	13°52	22°58	0°48	26°16	2°18	10°38	25°15	25° 8	0°44	n.a.	F 20
S 21	15 43 39	26°21'08	28°40	19°40	10°33	14°23	23°11	0°50	26°19	2°17	10°37	25° 2	25° 5	0°50	n.a.	S 21
S 22	15 47 35	27°18'16	11♐22	21° 2	11°36	14°54	23°24	0°51	26°22	2°15	10°36	24°49	25° 2	0°57	n.a.	S 22
M23	15 51 32	28°15'24	24°16	22°22	12°40	15°25	23°37	0°53	26°26	2°13	10°35	24°38	24°59	1° 4	n.a.	M23
T 24	15 55 29	29°12'32	7♑21	23°40	13°43	15°56	23°50	0°54	26°29	2°12	10°34	24°30	24°56	1°10	n.a.	T 24
W25	15 59 25	0♊ 9'40	20°38	24°54	14°46	16°28	24° 3	0°56	26°32	2°10	10°33	24°24	24°53	1°17	n.a.	W25
T 26	16 3 22	1° 6'48	4♒ 6	26° 5	15°48	17° 0	24°15	0°58	26°35	2° 8	10°32	24°21	24°49	1°24	n.a.	T 26
F 27	16 7 18	2° 3'55	17°46	27°14	16°51	17°31	24°28	1° 0	26°38	2° 7	10°31	24°20	24°46	1°30	n.a.	F 27
S 28	16 11 15	3° 1'03	1♓38	28°19	17°53	18° 3	24°41	1° 2	26°41	2° 5	10°31	24°20	24°43	1°37	n.a.	S 28
S 29	16 15 11	3°58'11	15°42	29°22	18°54	18°36	24°53	1° 5	26°44	2° 4	10°30	24°20	24°40	1°44	n.a.	S 29
M30	16 19 8	4°55'18	29°59	0♋21	19°56	19° 8	25° 6	1° 7	26°46	2° 2	10°29	24°18	24°37	1°50	n.a.	M30
T 31	16 23 4	5♊52'26	14♈26	1♋17	20♋57	19♌40	25♈18	1♍ 9	26♈49	2♐ 0	10♎28	24♌14	24♌33	1♎57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n 5	10s20	0s43	17n 1	1n 3	25n34	2n23	21n 2	1n47	6n24	1s 5	13n31	2n19	9n26	0s28	19s28	1n30	11n 7	16n55	12n36	12n56	3n 5		n.a.
M 2	14 24	5 52	1 58	17 48	1 12	25 41	2 24	20 54	1 46	6 30	1 5	13 31	2 19	9 27	0 28	19 28	1 30	11 8	16 55	12 36	12 57	3 3		n.a.
T 3	14 42	0 59	3 5	18 33	1 20	25 47	2 25	20 45	1 44	6 35	1 5	13 31	2 19	9 28	0 28	19 28	1 30	11 8	16 55	12 38	12 58	3 1		n.a.
W 4	15 1	4n 1	4 0	19 16	1 28	25 52	2 26	20 37	1 43	6 40	1 5	13 31	2 19	9 29	0 28	19 27	1 30	11 8	16 54	12 40	12 59	2 59		n.a.
T 5	15 19	8 46	4 39	19 56	1 35	25 57	2 27	20 29	1 42	6 45	1 5	13 31	2 19	9 31	0 28	19 27	1 30	11 8	16 54	12 43	13 0	2 57		n.a.
F 6	15 37	12 56	4 59	20 34	1 42	26 1	2 27	20 20	1 40	6 51	1 5	13 31	2 18	9 32	0 28	19 27	1 30	11 9	16 54	12 47	13 2	2 55		n.a.
S 7	15 54	16 15	4 59	21 10	1 48	26 5	2 28	20 12	1 39	6 56	1 5	13 31	2 18	9 33	0 28	19 26	1 30	11 9	16 53	12 51	13 3	2 53		n.a.
S 8	16 12	18 29	4 41	21 43	1 53	26 7	2 29	20 3	1 38	7 1	1 5	13 31	2 18	9 34	0 28	19 26	1 30	11 9	16 53	12 54	13 4	2 51		n.a.
M 9	16 29	19 35	4 6	22 13	1 58	26 9	2 29	19 54	1 36	7 6	1 5	13 30	2 18	9 36	0 28	19 26	1 30	11 9	16 53	12 57	13 5	2 49		n.a.
T 10	16 46	19 33	3 19	22 41	2 2	26 10	2 29	19 45	1 35	7 11	1 5	13 30	2 18	9 37	0 28	19 25	1 30	11 9	16 52	12 59	13 6	2 47		n.a.
W11	17 2	18 29	2 23	23 7	2 5	26 11	2 30	19 36	1 34	7 16	1 5	13 30	2 18	9 38	0 28	19 25	1 30	11 9	16 52	13 0	13 7	2 45		n.a.
T 12	17 19	16 33	1 22	23 30	2 7	26 11	2 30	19 27	1 32	7 21	1 5	13 29	2 17	9 39	0 28	19 25	1 30	11 10	16 51	13 0	13 8	2 43		n.a.
F 13	17 35	13 54	0 19	23 50	2 9	26 10	2 30	19 17	1 31	7 26	1 5	13 29	2 17	9 40	0 28	19 25	1 30	11 10	16 51	13 0	13 9	2 41		n.a.
S 14	17 50	10 43	0n44	24 8	2 10	26 9	2 30	19 8	1 30	7 31	1 5	13 28	2 17	9 42	0 28	19 24	1 30	11 10	16 51	13 0	13 10	2 39		n.a.
S 15	18 6	7 7	1 45	24 24	2 10	26 7	2 29	18 58	1 28	7 36	1 5	13 28	2 17	9 43	0 28	19 24	1 30	11 10	16 50	13 0	13 11	2 37		n.a.
M16	18 21	3 16	2 41	24 37	2 10	26 4	2 29	18 49	1 27	7 41	1 5	13 27	2 17	9 44	0 28	19 24	1 30	11 10	16 50	13 2	13 12	2 35		n.a.
T 17	18 36	0s43	3 30	24 49	2 8	26 1	2 28	18 39	1 26	7 46	1 5	13 27	2 16	9 45	0 28	19 23	1 30	11 10	16 49	13 4	13 13	2 33		n.a.
W18	18 51	4 43	4 10	24 58	2 6	25 57	2 28	18 29	1 25	7 51	1 5	13 26	2 16	9 46	0 28	19 23	1 30	11 10	16 49	13 6	13 14	2 31		n.a.
T 19	19 5	8 34	4 40	25 5	2 4	25 52	2 27	18 19	1 23	7 56	1 5	13 26	2 16	9 47	0 28	19 23	1 30	11 10	16 49	13 10	13 16	2 29		n.a.
F 20	19 19	12 7	4 56	25 10	2 0	25 47	2 26	18 9	1 22	8 1	1 5	13 25	2 16	9 49	0 28	19 22	1 30	11 10	16 48	13 14	13 17	2 27		n.a.
S 21	19 33	15 12	5 0	25 13	1 56	25 41	2 25	17 59	1 21	8 6	1 5	13 24	2 16	9 50	0 28	19 22	1 30	11 10	16 48	13 19	13 18	2 25		n.a.
S 22	19 46	17 38	4 48	25 14	1 52	25 34	2 24	17 48	1 20	8 10	1 5	13 24	2 15	9 51	0 28	19 22	1 30	11 10	16 47	13 23	13 19	2 23		n.a.
M23	19 59	19 13	4 22	25 14	1 46	25 27	2 23	17 38	1 18	8 15	1 5	13 23	2 15	9 52	0 28	19 21	1 30	11 10	16 47	13 27	13 20	2 21		n.a.
T 24	20 12	19 48	3 41	25 12	1 40	25 19	2 21	17 27	1 17	8 20	1 5	13 22	2 15	9 53	0 28	19 21	1 30	11 10	16 46	13 30	13 21	2 19		n.a.
W25	20 24	19 19	2 48	25 9	1 33	25 11	2 20	17 16	1 16	8 25	1 5	13 21	2 15	9 54	0 28	19 21	1 30	11 10	16 46	13 32	13 22	2 17		n.a.
T 26	20 36	17 44	1 45	25 4	1 26	25 2	2 18	17 6	1 15	8 29	1 5	13 20	2 15	9 55	0 28	19 20	1 30	11 10	16 45	13 33	13 23	2 15		n.a.
F 27	20 48	15 7	0 35	24 58	1 18	24 52	2 16	16 55	1 14	8 34	1 6	13 19	2 15	9 56	0 28	19 20	1 30	11 10	16 45	13 33	13 24	2 13		n.a.
S 28	20 59	11 36	0s39	24 50	1 9	24 42	2 14	16 44	1 12	8 39	1 6	13 19	2 14	9 57	0 28	19 20	1 30	11 10	16 44	13 33	13 25	2 11		n.a.
S 29	21 10	7 23	1 51	24 41	1 0	24 32	2 12	16 32	1 11	8 43	1 6	13 18	2 14	9 59	0 28	19 20	1 30	11 10	16 44	13 33	13 26	2 9		n.a.
M30	21 21	2 42	2 57	24 32	0 50	24 20	2 10	16 21	1 10	8 48	1 6	13 17	2 14	10 0	0 28	19 19	1 30	11 9	16 43	13 34	13 27	2 7		n.a.
T 31	21n31	2n11	3s52	24n21	0n40	24n 8	2n 8	16n10	1n 9	8n52	1s 6	13n15	2n14	10n 1	0s28	19s19	1n30	11n 9	16n43	13n35	13n28	2n 5		n.a.

Julian Day Number = 1723734.5, Delta T = 02h54m41s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°58'25, Lahiri = - 3°51'25 Julian Calendar 1 May 007 == Greg. Calendar 29 Apr. 007

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 7 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 27 1	6♊49'34	28♈59	2♋ 9	21♋58	20♌13	25♈30	1♍12	26♈52	1°R59	10°R27	24°R 7	24♌30	2♎ 4	n.a.	W 1
T 2	16 30 58	7°46'43	13♉33	2°58	22°58	20°46	25°42	1°14	26°55	1♐57	10♎27	23♌58	24°27	2°10	n.a.	T 2
F 3	16 34 54	8°43'51	28° 1	3°44	23°58	21°19	25°55	1°17	26°58	1°56	10°26	23°47	24°24	2°17	n.a.	F 3
S 4	16 38 51	9°41'00	12♊17	4°26	24°58	21°52	26° 7	1°20	27° 1	1°54	10°25	23°36	24°21	2°24	n.a.	S 4
S 5	16 42 47	10°38'08	26°14	5° 4	25°58	22°25	26°19	1°23	27° 3	1°52	10°25	23°26	24°18	2°30	n.a.	S 5
M 6	16 46 44	11°35'17	9♋50	5°38	26°57	22°58	26°31	1°26	27° 6	1°51	10°24	23°18	24°14	2°37	n.a.	M 6
T 7	16 50 40	12°32'25	23° 1	6° 8	27°56	23°32	26°43	1°29	27° 9	1°49	10°24	23°12	24°11	2°44	n.a.	T 7
W 8	16 54 37	13°29'33	5♌48	6°33	28°54	24° 5	26°54	1°32	27°11	1°48	10°23	23° 9	24° 8	2°50	n.a.	W 8
T 9	16 58 34	14°26'42	18°15	6°55	29°52	24°39	27° 6	1°35	27°14	1°46	10°23	23°D 7	24° 5	2°57	n.a.	T 9
F 10	17 2 30	15°23'50	0♍26	7°11	0♌49	25°13	27°18	1°38	27°17	1°44	10°22	23° 8	24° 2	3° 4	n.a.	F 10
S 11	17 6 27	16°20'58	12°24	7°24	1°46	25°47	27°29	1°42	27°19	1°43	10°22	23°R 8	23°59	3°10	n.a.	S 11
S 12	17 10 23	17°18'06	24°15	7°31	2°43	26°21	27°41	1°45	27°22	1°41	10°21	23° 8	23°55	3°17	n.a.	S 12
M13	17 14 20	18°15'14	6♎ 5	7°R34	3°39	26°56	27°52	1°49	27°24	1°40	10°21	23° 6	23°52	3°24	n.a.	M13
T 14	17 18 16	19°12'22	17°59	7°32	4°35	27°30	28° 3	1°52	27°27	1°38	10°21	23° 2	23°49	3°31	n.a.	T 14
W15	17 22 13	20° 9'31	0♏ 1	7°25	5°30	28° 4	28°15	1°56	27°29	1°37	10°20	22°56	23°46	3°37	n.a.	W15
T 16	17 26 9	21° 6'39	12°14	7°14	6°25	28°39	28°26	2° 0	27°31	1°35	10°20	22°48	23°43	3°44	n.a.	T 16
F 17	17 30 6	22° 3'48	24°42	6°58	7°19	29°14	28°37	2° 4	27°34	1°34	10°20	22°38	23°39	3°51	n.a.	F 17
S 18	17 34 3	23° 0'57	7♐25	6°37	8°13	29°49	28°48	2° 8	27°36	1°32	10°20	22°28	23°36	3°57	n.a.	S 18
S 19	17 37 59	23°58'07	20°24	6°12	9° 6	0♍24	28°59	2°12	27°38	1°31	10°20	22°18	23°33	4° 4	n.a.	S 19
M20	17 41 56	24°55'17	3♑39	5°43	9°58	0°59	29° 9	2°16	27°41	1°29	10°19	22°10	23°30	4°11	n.a.	M20
T 21	17 45 52	25°52'28	17° 6	5°11	10°50	1°34	29°20	2°20	27°43	1°28	10°19	22° 3	23°27	4°17	n.a.	T 21
W22	17 49 49	26°49'39	0♒45	4°35	11°41	2°10	29°31	2°24	27°45	1°26	10°19	21°59	23°24	4°24	n.a.	W22
T 23	17 53 45	27°46'52	14°34	3°57	12°31	2°45	29°41	2°29	27°47	1°25	10°D19	21°57	23°20	4°31	n.a.	T 23
F 24	17 57 42	28°44'05	28°30	3°17	13°21	3°21	29°51	2°33	27°49	1°24	10°19	21°D57	23°17	4°37	n.a.	F 24
S 25	18 1 38	29°41'19	12♓32	2°35	14°10	3°56	0♉ 2	2°38	27°51	1°22	10°19	21°58	23°14	4°44	n.a.	S 25
S 26	18 5 35	0♋38'34	26°39	1°53	14°59	4°32	0°12	2°42	27°53	1°21	10°19	21°R58	23°11	4°51	n.a.	S 26
M27	18 9 32	1°35'50	10♈49	1°10	15°46	5° 8	0°22	2°47	27°55	1°20	10°19	21°58	23° 8	4°57	n.a.	M27
T 28	18 13 28	2°33'07	25° 2	0°29	16°33	5°44	0°32	2°52	27°57	1°18	10°20	21°56	23° 5	5° 4	n.a.	T 28
W29	18 17 25	3°30'25	9♉15	29♊49	17°19	6°20	0°41	2°57	27°59	1°17	10°20	21°52	23° 1	5°11	n.a.	W29
T 30	18 21 21	4♋27'44	23♉24	29♊11	18♌ 4	6♍57	0♉51	3♍ 1	28♈ 1	1♐16	10♎20	21♌46	22♌58	5♎17	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n41	6n58	4s33	24n 9	0n29	23n56	2n 5	15n58	1n 8	8n57	1s 6	13n14	2n14	10n 2	0s28	19s19	1n30	11n 9	16n42	13n37	13n30	2n 3		n.a.
T 2	21 50	11 21	4 57	23 57	0 17	23 43	2 2	15 46	1 7	9 1	1 6	13 13	2 13	10 3	0 28	19 18	1 30	11 9	16 42	13 40	13 31	2 1		n.a.
F 3	21 59	15 3	5 1	23 43	0 5	23 30	1 59	15 35	1 5	9 5	1 6	13 12	2 13	10 4	0 28	19 18	1 30	11 9	16 41	13 44	13 32	1 59		n.a.
S 4	22 8	17 47	4 46	23 30	0s 7	23 16	1 56	15 23	1 4	9 10	1 6	13 11	2 13	10 5	0 28	19 18	1 30	11 8	16 41	13 48	13 33	1 57		n.a.
S 5	22 17	19 24	4 14	23 15	0 20	23 2	1 53	15 11	1 3	9 14	1 6	13 10	2 13	10 6	0 28	19 17	1 30	11 8	16 40	13 51	13 34	1 55		n.a.
M 6	22 25	19 51	3 29	23 0	0 34	22 47	1 50	14 59	1 2	9 18	1 6	13 9	2 13	10 7	0 28	19 17	1 30	11 8	16 40	13 54	13 35	1 53		n.a.
T 7	22 32	19 12	2 33	22 45	0 48	22 32	1 46	14 47	1 1	9 23	1 6	13 7	2 13	10 8	0 28	19 17	1 30	11 8	16 39	13 56	13 36	1 51		n.a.
W 8	22 40	17 33	1 31	22 30	1 2	22 16	1 43	14 34	1 0	9 27	1 6	13 6	2 12	10 9	0 28	19 16	1 30	11 7	16 39	13 57	13 37	1 49		n.a.
T 9	22 46	15 6	0 26	22 14	1 17	22 0	1 39	14 22	0 59	9 31	1 6	13 5	2 12	10 10	0 28	19 16	1 30	11 7	16 38	13 57	13 38	1 47		n.a.
F 10	22 53	12 3	0n39	21 58	1 31	21 44	1 35	14 9	0 58	9 35	1 6	13 3	2 12	10 10	0 28	19 16	1 30	11 7	16 38	13 57	13 39	1 45		n.a.
S 11	22 59	8 32	1 41	21 43	1 46	21 27	1 31	13 57	0 57	9 39	1 7	13 2	2 12	10 11	0 28	19 16	1 30	11 6	16 37	13 57	13 40	1 43		n.a.
S 12	23 5	4 43	2 38	21 27	2 1	21 10	1 26	13 44	0 56	9 43	1 7	13 1	2 12	10 12	0 28	19 15	1 30	11 6	16 37	13 57	13 41	1 40		n.a.
M13	23 10	0 44	3 28	21 12	2 17	20 52	1 22	13 31	0 55	9 47	1 7	12 59	2 12	10 13	0 28	19 15	1 30	11 6	16 36	13 58	13 42	1 38		n.a.
T 14	23 15	3s17	4 10	20 57	2 32	20 34	1 17	13 18	0 53	9 51	1 7	12 58	2 11	10 14	0 28	19 15	1 30	11 5	16 35	13 59	13 43	1 36		n.a.
W15	23 19	7 13	4 40	20 43	2 47	20 16	1 12	13 5	0 52	9 55	1 7	12 56	2 11	10 15	0 28	19 14	1 30	11 5	16 35	14 1	13 44	1 34		n.a.
T 16	23 23	10 55	4 59	20 29	3 1	19 57	1 7	12 52	0 51	9 59	1 7	12 55	2 11	10 16	0 28	19 14	1 30	11 4	16 34	14 4	13 45	1 32		n.a.
F 17	23 27	14 14	5 4	20 15	3 15	19 38	1 2	12 39	0 50	10 3	1 7	12 53	2 11	10 17	0 28	19 14	1 29	11 4	16 34	14 7	13 47	1 30		n.a.
S 18	23 30	16 57	4 54	20 3	3 29	19 19	0 57	12 25	0 49	10 7	1 7	12 51	2 11	10 17	0 28	19 14	1 29	11 4	16 33	14 10	13 48	1 28		n.a.
S 19	23 33	18 52	4 29	19 51	3 42	19 0	0 51	12 12	0 48	10 11	1 7	12 50	2 11	10 18	0 28	19 13	1 29	11 3	16 33	14 13	13 49	1 26		n.a.
M20	23 36	19 50	3 49	19 40	3 54	18 40	0 45	11 58	0 47	10 14	1 7	12 48	2 10	10 19	0 28	19 13	1 29	11 3	16 32	14 16	13 50	1 24		n.a.
T 21	23 38	19 41	2 55	19 30	4 5	18 20	0 39	11 45	0 46	10 18	1 7	12 46	2 10	10 20	0 28	19 13	1 29	11 2	16 31	14 18	13 51	1 22		n.a.
W22	23 39	18 23	1 51	19 22	4 15	18 0	0 33	11 31	0 45	10 22	1 8	12 45	2 10	10 21	0 28	19 13	1 29	11 2	16 31	14 20	13 52	1 20		n.a.
T 23	23 40	16 0	0 40	19 14	4 24	17 39	0 27	11 17	0 44	10 25	1 8	12 43	2 10	10 21	0 28	19 12	1 29	11 1	16 30	14 20	13 53	1 18		n.a.
F 24	23 41	12 40	0s35	19 8	4 31	17 19	0 20	11 3	0 43	10 29	1 8	12 41	2 10	10 22	0 28	19 12	1 29	11 1	16 30	14 20	13 54	1 16		n.a.
S 25	23 41	8 36	1 48	19 3	4 37	16 58	0 14	10 49	0 42	10 33	1 8	12 39	2 10	10 23	0 28	19 12	1 29	11 0	16 29	14 20	13 55	1 14		n.a.
S 26	23 41	4 2	2 56	19 0	4 41	16 37	0 7	10 35	0 41	10 36	1 8	12 38	2 9	10 24	0 28	19 12	1 29	10 59	16 28	14 20	13 56	1 12		n.a.
M27	23 41	0n46	3 52	18 58	4 44	16 16	0s 1	10 21	0 40	10 39	1 8	12 36	2 9	10 24	0 28	19 11	1 29	10 59	16 28	14 20	13 57	1 10		n.a.
T 28	23 40	5 32	4 35	18 57	4 45	15 55	0 8	10 7	0 39	10 43	1 8	12 34	2 9	10 25	0 28	19 11	1 29	10 58	16 27	14 21	13 58	1 8		n.a.
W29	23 39	9 59	5 0	18 58	4 44	15 34	0 15	9 52	0 38	10 46	1 8	12 32	2 9	10 26	0 28	19 11	1 29	10 58	16 27	14 22	13 59	1 5		n.a.
T 30	23n37	13n51	5s 8	19n 0	4s41	15n12	0s23	9n38	0n37	10n49	1s 8	12n30	2n 9	10n26	0s28	19s11	1n29	10n57	16n26	14n24	14n 0	1n 3		n.a.

Julian Day Number = 1723765.5, Delta T = 02h54m40s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°58'21, Lahiri = - 3°51'21 Julian Calendar 1 June 007 == Greg. Calendar 30 May 007

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 7 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 25 18	5♋25'05	7♊25	28°R36	18♌49	7♍33	1♉ 1	3♍ 6	28♈ 3	1°R14	10♎20	21°R39	22♌55	5♎24	n.a.	F 1
S 2	18 29 14	6°22'26	21°16	28♊ 5	19°32	8° 9	1°10	3°11	28° 4	1♐13	10°20	21♌32	22°52	5°31	n.a.	S 2
S 3	18 33 11	7°19'49	4♋51	27°39	20°15	8°46	1°20	3°16	28° 6	1°12	10°21	21°25	22°49	5°37	n.a.	S 3
M 4	18 37 7	8°17'13	18° 9	27°17	20°56	9°23	1°29	3°22	28° 8	1°11	10°21	21°19	22°45	5°44	n.a.	M 4
T 5	18 41 4	9°14'37	1♌ 8	27° 0	21°37	10° 0	1°38	3°27	28° 9	1° 9	10°22	21°16	22°42	5°51	n.a.	T 5
W 6	18 45 1	10°12'02	13°48	26°50	22°16	10°36	1°47	3°32	28°11	1° 8	10°22	21°14	22°39	5°57	n.a.	W 6
T 7	18 48 57	11° 9'29	26°11	26°D45	22°54	11°13	1°56	3°37	28°12	1° 7	10°22	21°D14	22°36	6° 4	n.a.	T 7
F 8	18 52 54	12° 6'56	8♍20	26°46	23°32	11°51	2° 4	3°43	28°14	1° 6	10°23	21°15	22°33	6°11	n.a.	F 8
S 9	18 56 50	13° 4'24	20°18	26°54	24° 8	12°28	2°13	3°48	28°15	1° 5	10°23	21°16	22°30	6°18	n.a.	S 9
S 10	19 0 47	14° 1'53	2♎10	27° 9	24°42	13° 5	2°22	3°54	28°17	1° 4	10°24	21°18	22°26	6°24	n.a.	S 10
M11	19 4 43	14°59'22	14° 1	27°31	25°16	13°43	2°30	3°59	28°18	1° 3	10°25	21°R18	22°23	6°31	n.a.	M11
T 12	19 8 40	15°56'53	25°55	27°59	25°48	14°20	2°38	4° 5	28°19	1° 2	10°25	21°18	22°20	6°38	n.a.	T 12
W13	19 12 36	16°54'25	7♏59	28°34	26°19	14°58	2°46	4°11	28°21	1° 1	10°26	21°16	22°17	6°44	n.a.	W13
T 14	19 16 33	17°51'58	20°15	29°15	26°48	15°36	2°54	4°16	28°22	1° 0	10°27	21°12	22°14	6°51	n.a.	T 14
F 15	19 20 30	18°49'32	2♐48	0♋ 4	27°15	16°13	3° 2	4°22	28°23	0°59	10°27	21° 8	22°10	6°58	n.a.	F 15
S 16	19 24 26	19°47'07	15°40	0°58	27°42	16°51	3°10	4°28	28°24	0°58	10°28	21° 3	22° 7	7° 4	n.a.	S 16
S 17	19 28 23	20°44'43	28°52	2° 0	28° 6	17°29	3°17	4°34	28°25	0°57	10°29	20°58	22° 4	7°11	n.a.	S 17
M18	19 32 19	21°42'20	12♑24	3° 7	28°29	18° 7	3°24	4°40	28°26	0°56	10°30	20°54	22° 1	7°18	n.a.	M18
T 19	19 36 16	22°39'59	26°13	4°20	28°50	18°46	3°32	4°46	28°27	0°55	10°30	20°51	21°58	7°24	n.a.	T 19
W20	19 40 12	23°37'39	10♒18	5°39	29° 9	19°24	3°39	4°52	28°28	0°54	10°31	20°49	21°55	7°31	n.a.	W20
T 21	19 44 9	24°35'21	24°32	7° 3	29°27	20° 2	3°46	4°58	28°29	0°54	10°32	20°D49	21°51	7°38	n.a.	T 21
F 22	19 48 6	25°33'04	8♓53	8°32	29°42	20°41	3°52	5° 4	28°30	0°53	10°33	20°50	21°48	7°44	n.a.	F 22
S 23	19 52 2	26°30'49	23°15	10° 6	29°56	21°19	3°59	5°11	28°31	0°52	10°34	20°51	21°45	7°51	n.a.	S 23
S 24	19 55 59	27°28'36	7♈36	11°44	0♍ 7	21°58	4° 6	5°17	28°31	0°51	10°35	20°52	21°42	7°58	n.a.	S 24
M25	19 59 55	28°26'25	21°51	13°26	0°17	22°37	4°12	5°23	28°32	0°51	10°36	20°53	21°39	8° 5	n.a.	M25
T 26	20 3 52	29°24'15	6♉ 0	15°12	0°24	23°16	4°18	5°30	28°33	0°50	10°37	20°R53	21°36	8°11	n.a.	T 26
W27	20 7 48	0♌22'07	19°59	17° 0	0°29	23°55	4°24	5°36	28°33	0°49	10°38	20°52	21°32	8°18	n.a.	W27
T 28	20 11 45	1°20'02	3♊48	18°51	0°32	24°34	4°30	5°42	28°34	0°49	10°40	20°50	21°29	8°25	n.a.	T 28
F 29	20 15 41	2°17'58	17°26	20°44	0°R33	25°13	4°36	5°49	28°34	0°48	10°41	20°48	21°26	8°31	n.a.	F 29
S 30	20 19 38	3°15'56	0♋50	22°39	0°31	25°52	4°41	5°55	28°35	0°48	10°42	20°46	21°23	8°38	n.a.	S 30
S 31	20 23 34	4♌13'56	14♋ 0	24♋35	0♍27	26♍32	4♉46	6♍ 2	28♈35	0♐47	10♎43	20♌43	21♌20	8♎45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n35	16n54	4s56	19n 4	4s37	14n51	0s31	9n23	0n36	10n53	1s 9	12n28	2n 9	10n27	0s28	19s10	1n29	10n56	16n26	14n26	14n 1	1n 1		n.a.
S 2	23 32	18 57	4 28	19 10	4 31	14 30	0 39	9 9	0 35	10 56	1 9	12 26	2 9	10 27	0 28	19 10	1 29	10 56	16 25	14 29	14 2	0 59		n.a.
S 3	23 29	19 52	3 44	19 17	4 23	14 8	0 48	8 54	0 34	10 59	1 9	12 24	2 9	10 28	0 28	19 10	1 29	10 55	16 24	14 31	14 3	0 57		n.a.
M 4	23 26	19 39	2 50	19 25	4 14	13 47	0 56	8 39	0 33	11 2	1 9	12 22	2 8	10 29	0 28	19 10	1 29	10 54	16 24	14 33	14 4	0 55		n.a.
T 5	23 22	18 23	1 47	19 35	4 4	13 25	1 5	8 24	0 32	11 5	1 9	12 20	2 8	10 29	0 29	19 10	1 29	10 54	16 23	14 34	14 5	0 53		n.a.
W 6	23 18	16 13	0 40	19 46	3 53	13 4	1 14	8 9	0 31	11 8	1 9	12 18	2 8	10 30	0 29	19 9	1 29	10 53	16 23	14 34	14 7	0 51		n.a.
T 7	23 13	13 21	0n27	19 59	3 41	12 43	1 23	7 54	0 30	11 11	1 9	12 16	2 8	10 30	0 29	19 9	1 29	10 52	16 22	14 34	14 8	0 49		n.a.
F 8	23 8	9 57	1 32	20 12	3 27	12 22	1 33	7 39	0 30	11 14	1 9	12 14	2 8	10 31	0 29	19 9	1 29	10 52	16 21	14 34	14 9	0 47		n.a.
S 9	23 3	6 12	2 32	20 26	3 13	12 1	1 42	7 24	0 29	11 17	1 9	12 12	2 8	10 31	0 29	19 9	1 29	10 51	16 21	14 34	14 10	0 45		n.a.
S 10	22 57	2 15	3 25	20 41	2 59	11 40	1 52	7 8	0 28	11 20	1 10	12 10	2 8	10 32	0 29	19 9	1 29	10 50	16 20	14 33	14 11	0 43		n.a.
M11	22 50	1s46	4 9	20 57	2 44	11 19	2 2	6 53	0 27	11 23	1 10	12 8	2 8	10 32	0 29	19 8	1 29	10 49	16 20	14 33	14 12	0 41		n.a.
T 12	22 44	5 44	4 42	21 13	2 28	10 58	2 13	6 37	0 26	11 25	1 10	12 5	2 7	10 33	0 29	19 8	1 29	10 49	16 19	14 33	14 13	0 38		n.a.
W13	22 37	9 31	5 4	21 29	2 12	10 38	2 23	6 22	0 25	11 28	1 10	12 3	2 7	10 33	0 29	19 8	1 29	10 48	16 18	14 34	14 14	0 36		n.a.
T 14	22 29	12 59	5 12	21 45	1 56	10 18	2 34	6 6	0 24	11 31	1 10	12 1	2 7	10 34	0 29	19 8	1 28	10 47	16 18	14 35	14 15	0 34		n.a.
F 15	22 21	15 56	5 6	22 1	1 41	9 58	2 45	5 51	0 23	11 33	1 10	11 59	2 7	10 34	0 29	19 8	1 28	10 46	16 17	14 36	14 16	0 32		n.a.
S 16	22 13	18 12	4 44	22 17	1 25	9 39	2 56	5 35	0 22	11 36	1 10	11 56	2 7	10 34	0 29	19 8	1 28	10 45	16 17	14 38	14 17	0 30		n.a.
S 17	22 4	19 34	4 7	22 32	1 9	9 20	3 7	5 19	0 21	11 38	1 11	11 54	2 7	10 35	0 29	19 7	1 28	10 44	16 16	14 39	14 18	0 28		n.a.
M18	21 55	19 52	3 15	22 46	0 54	9 1	3 19	5 3	0 20	11 41	1 11	11 52	2 7	10 35	0 29	19 7	1 28	10 44	16 16	14 41	14 19	0 26		n.a.
T 19	21 46	18 59	2 11	22 59	0 39	8 43	3 30	4 47	0 19	11 43	1 11	11 49	2 7	10 35	0 29	19 7	1 28	10 43	16 15	14 42	14 20	0 24		n.a.
W20	21 36	16 56	0 58	23 10	0 24	8 25	3 42	4 31	0 19	11 45	1 11	11 47	2 7	10 36	0 29	19 7	1 28	10 42	16 14	14 42	14 21	0 22		n.a.
T 21	21 26	13 48	0s20	23 20	0 10	8 8	3 54	4 15	0 18	11 47	1 11	11 45	2 7	10 36	0 29	19 7	1 28	10 41	16 14	14 42	14 22	0 20		n.a.
F 22	21 15	9 50	1 38	23 28	0n 3	7 51	4 6	3 59	0 17	11 50	1 11	11 42	2 6	10 36	0 29	19 7	1 28	10 40	16 13	14 42	14 23	0 18		n.a.
S 23	21 4	5 17	2 49	23 34	0 16	7 35	4 19	3 43	0 16	11 52	1 11	11 40	2 6	10 37	0 29	19 7	1 28	10 39	16 13	14 42	14 24	0 16		n.a.
S 24	20 53	0 28	3 50	23 38	0 28	7 19	4 31	3 27	0 15	11 54	1 12	11 38	2 6	10 37	0 29	19 7	1 28	10 38	16 12	14 41	14 25	0 13		n.a.
M25	20 41	4n21	4 36	23 39	0 39	7 4	4 43	3 11	0 14	11 56	1 12	11 35	2 6	10 37	0 29	19 7	1 28	10 37	16 12	14 41	14 26	0 11		n.a.
T 26	20 29	8 52	5 5	23 38	0 50	6 50	4 56	2 54	0 13	11 58	1 12	11 33	2 6	10 37	0 29	19 6	1 28	10 37	16 11	14 41	14 27	0 9		n.a.
W27	20 17	12 52	5 15	23 35	0 59	6 36	5 9	2 38	0 12	12 0	1 12	11 30	2 6	10 37	0 29	19 6	1 28	10 36	16 11	14 41	14 28	0 7		n.a.
T 28	20 4	16 6	5 7	23 28	1 8	6 24	5 21	2 21	0 12	12 1	1 12	11 28	2 6	10 38	0 29	19 6	1 28	10 35	16 10	14 42	14 29	0 5		n.a.
F 29	19 51	18 25	4 42	23 19	1 16	6 12	5 34	2 5	0 11	12 3	1 12	11 25	2 6	10 38	0 29	19 6	1 28	10 34	16 9	14 43	14 30	0 3		n.a.
S 30	19 38	19 40	4 2	23 7	1 23	6 0	5 46	1 48	0 10	12 5	1 12	11 23	2 6	10 38	0 29	19 6	1 28	10 33	16 9	14 44	14 31	0 1		n.a.
S 31	19n24	19n49	3s 9	22n53	1n29	5n50	5s59	1n32	0n 9	12n 7	1s13	11n20	2n 6	10n38	0s29	19s 6	1n28	10n32	16n 8	14n44	14n32	0s 1		n.a.

Julian Day Number = 1723795.5, Delta T = 02h54m39s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°58'17, Lahiri = - 3°51'17 Julian Calendar 1 July 007 == Greg. Calendar 29 June 007

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 7 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 27 31	5♌11'58	26♋56	26♋32	0°R21	27♍11	4♉52	6♍ 9	28♈35	0°R47	10♎44	20°R42	21♌16	8♎51	n.a.	M 1
T 2	20 31 28	6°10'02	9♌37	28°30	0♍12	27°51	4°57	6°15	28°36	0♐46	10°46	20♌40	21°13	8°58	n.a.	T 2
W 3	20 35 24	7° 8'07	22° 5	0♌28	0° 1	28°30	5° 1	6°22	28°36	0°46	10°47	20°D40	21°10	9° 5	n.a.	W 3
T 4	20 39 21	8° 6'14	4♍19	2°26	29♌48	29°10	5° 6	6°29	28°36	0°45	10°48	20°41	21° 7	9°11	n.a.	T 4
F 5	20 43 17	9° 4'22	16°23	4°24	29°32	29°50	5°11	6°35	28°36	0°45	10°50	20°41	21° 4	9°18	n.a.	F 5
S 6	20 47 14	10° 2'33	28°19	6°21	29°14	0♎30	5°15	6°42	28°36	0°45	10°51	20°42	21° 1	9°25	n.a.	S 6
S 7	20 51 10	11° 0'44	10♎10	8°18	28°54	1°10	5°19	6°49	28°R36	0°44	10°53	20°44	20°57	9°31	n.a.	S 7
M 8	20 55 7	11°58'58	22° 0	10°14	28°31	1°50	5°23	6°56	28°36	0°44	10°54	20°44	20°54	9°38	n.a.	M 8
T 9	20 59 3	12°57'13	3♏54	12°10	28° 7	2°30	5°27	7° 3	28°36	0°44	10°56	20°45	20°51	9°45	n.a.	T 9
W10	21 3 0	13°55'29	15°56	14° 4	27°40	3°10	5°30	7°10	28°36	0°44	10°57	20°R45	20°48	9°52	n.a.	W10
T 11	21 6 57	14°53'48	28°11	15°58	27°12	3°50	5°34	7°17	28°36	0°43	10°59	20°45	20°45	9°58	n.a.	T 11
F 12	21 10 53	15°52'08	10♐43	17°51	26°41	4°31	5°37	7°24	28°36	0°43	11° 0	20°44	20°42	10° 5	n.a.	F 12
S 13	21 14 50	16°50'30	23°36	19°42	26°10	5°11	5°40	7°31	28°35	0°43	11° 2	20°44	20°38	10°12	n.a.	S 13
S 14	21 18 46	17°48'53	6♑52	21°33	25°36	5°52	5°43	7°38	28°35	0°43	11° 4	20°43	20°35	10°18	n.a.	S 14
M15	21 22 43	18°47'18	20°33	23°22	25° 2	6°32	5°45	7°45	28°35	0°43	11° 5	20°43	20°32	10°25	n.a.	M15
T 16	21 26 39	19°45'45	4♒36	25°11	24°27	7°13	5°48	7°52	28°34	0°D43	11° 7	20°43	20°29	10°32	n.a.	T 16
W17	21 30 36	20°44'14	19° 0	26°58	23°50	7°54	5°50	7°59	28°34	0°43	11° 9	20°43	20°26	10°38	n.a.	W17
T 18	21 34 32	21°42'45	3♓39	28°44	23°14	8°35	5°52	8° 6	28°33	0°43	11°10	20°43	20°22	10°45	n.a.	T 18
F 19	21 38 29	22°41'18	18°27	0♍29	22°37	9°16	5°54	8°13	28°33	0°43	11°12	20°43	20°19	10°52	n.a.	F 19
S 20	21 42 26	23°39'53	3♈15	2°13	22° 0	9°57	5°56	8°20	28°32	0°43	11°14	20°43	20°16	10°58	n.a.	S 20
S 21	21 46 22	24°38'30	17°58	3°56	21°23	10°38	5°57	8°28	28°31	0°44	11°16	20°42	20°13	11° 5	n.a.	S 21
M22	21 50 19	25°37'09	2♉29	5°38	20°47	11°19	5°59	8°35	28°30	0°44	11°18	20°42	20°10	11°12	n.a.	M22
T 23	21 54 15	26°35'51	16°45	7°19	20°11	12° 0	6° 0	8°42	28°30	0°44	11°19	20°42	20° 7	11°19	n.a.	T 23
W24	21 58 12	27°34'36	0♊42	8°59	19°37	12°42	6° 1	8°49	28°29	0°44	11°21	20°D42	20° 3	11°25	n.a.	W24
T 25	22 2 8	28°33'22	14°21	10°38	19° 3	13°23	6° 1	8°56	28°28	0°45	11°23	20°42	20° 0	11°32	n.a.	T 25
F 26	22 6 5	29°32'12	27°42	12°16	18°31	14° 5	6° 2	9° 4	28°27	0°45	11°25	20°42	19°57	11°39	n.a.	F 26
S 27	22 10 1	0♍31'03	10♋46	13°53	18° 1	14°46	6° 2	9°11	28°26	0°45	11°27	20°43	19°54	11°45	n.a.	S 27
S 28	22 13 58	1°29'57	23°34	15°29	17°32	15°28	6°R 2	9°18	28°25	0°46	11°29	20°44	19°51	11°52	n.a.	S 28
M29	22 17 54	2°28'53	6♌ 9	17° 5	17° 5	16°10	6° 2	9°25	28°24	0°46	11°31	20°45	19°48	11°59	n.a.	M29
T 30	22 21 51	3°27'51	18°32	18°39	16°40	16°52	6° 2	9°33	28°23	0°47	11°33	20°R46	19°44	12° 5	n.a.	T 30
W31	22 25 48	4♍26'52	0♍45	20♍12	16♌17	17♎34	6♉ 1	9♍40	28♈22	0♐47	11♎35	20♌45	19♌41	12♎12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n10	18n54	2s 8	22n36	1n34	5n41	6s11	1n15	0n 8	12n 8	1s13	11n18	2n 6	10n38	0s29	19s 6	1n28	10n31	16n 8	14n45	14n34	0s 3		n.a.
T 2	18 56	17 3	1 1	22 17	1 38	5 32	6 24	0 59	0 7	12 10	1 13	11 15	2 6	10 38	0 29	19 6	1 28	10 30	16 7	14 45	14 35	0 5		n.a.
W 3	18 41	14 25	0n 8	21 55	1 41	5 25	6 36	0 42	0 6	12 11	1 13	11 13	2 6	10 38	0 29	19 6	1 27	10 29	16 7	14 45	14 36	0 8		n.a.
T 4	18 26	11 11	1 15	21 31	1 44	5 18	6 48	0 25	0 6	12 13	1 13	11 10	2 5	10 38	0 29	19 6	1 27	10 28	16 6	14 45	14 37	0 10		n.a.
F 5	18 11	7 32	2 18	21 5	1 46	5 13	6 59	0 9	0 5	12 14	1 13	11 7	2 5	10 38	0 29	19 6	1 27	10 27	16 6	14 45	14 38	0 12		n.a.
S 6	17 55	3 38	3 14	20 37	1 47	5 8	7 10	0s 8	0 4	12 15	1 14	11 5	2 5	10 38	0 29	19 6	1 27	10 26	16 5	14 45	14 39	0 14		n.a.
S 7	17 39	0s22	4 1	20 7	1 48	5 5	7 21	0 25	0 3	12 16	1 14	11 2	2 5	10 38	0 29	19 6	1 27	10 25	16 5	14 44	14 40	0 16		n.a.
M 8	17 23	4 22	4 38	19 35	1 47	5 3	7 32	0 42	0 2	12 18	1 14	11 0	2 5	10 38	0 29	19 6	1 27	10 24	16 4	14 44	14 41	0 18		n.a.
T 9	17 6	8 11	5 4	19 2	1 47	5 2	7 42	0 59	0 1	12 19	1 14	10 57	2 5	10 38	0 29	19 6	1 27	10 23	16 4	14 44	14 42	0 20		n.a.
W10	16 49	11 44	5 16	18 27	1 45	5 2	7 51	1 16	0 1	12 20	1 14	10 54	2 5	10 38	0 29	19 6	1 27	10 22	16 3	14 44	14 43	0 22		n.a.
T 11	16 32	14 51	5 15	17 51	1 43	5 4	8 0	1 33	0s 0	12 21	1 14	10 52	2 5	10 38	0 29	19 6	1 27	10 21	16 3	14 44	14 44	0 24		n.a.
F 12	16 15	17 22	4 58	17 15	1 41	5 6	8 8	1 50	0 1	12 22	1 15	10 49	2 5	10 38	0 29	19 6	1 27	10 20	16 2	14 44	14 45	0 27		n.a.
S 13	15 57	19 6	4 27	16 37	1 38	5 10	8 15	2 6	0 2	12 23	1 15	10 46	2 5	10 38	0 29	19 6	1 27	10 19	16 2	14 44	14 46	0 29		n.a.
S 14	15 39	19 51	3 40	15 58	1 35	5 15	8 22	2 23	0 3	12 23	1 15	10 44	2 5	10 38	0 29	19 6	1 27	10 18	16 1	14 44	14 47	0 31		n.a.
M15	15 21	19 28	2 40	15 18	1 31	5 20	8 28	2 40	0 3	12 24	1 15	10 41	2 5	10 38	0 29	19 6	1 27	10 17	16 1	14 44	14 48	0 33		n.a.
T 16	15 3	17 53	1 28	14 37	1 27	5 27	8 33	2 57	0 4	12 25	1 15	10 38	2 5	10 37	0 29	19 6	1 27	10 15	16 1	14 44	14 49	0 35		n.a.
W17	14 44	15 8	0 10	13 56	1 22	5 35	8 37	3 14	0 5	12 25	1 15	10 36	2 5	10 37	0 29	19 6	1 27	10 14	16 0	14 44	14 50	0 37		n.a.
T 18	14 25	11 23	1s11	13 15	1 17	5 44	8 40	3 31	0 6	12 26	1 15	10 33	2 5	10 37	0 29	19 6	1 27	10 13	16 0	14 44	14 51	0 39		n.a.
F 19	14 6	6 53	2 28	12 33	1 12	5 53	8 42	3 48	0 6	12 26	1 16	10 30	2 5	10 37	0 29	19 6	1 27	10 12	15 59	14 44	14 52	0 41		n.a.
S 20	13 46	1 58	3 35	11 50	1 7	6 4	8 43	4 5	0 7	12 27	1 16	10 27	2 5	10 37	0 29	19 6	1 27	10 11	15 59	14 44	14 53	0 43		n.a.
S 21	13 27	3n 1	4 27	11 7	1 1	6 15	8 44	4 22	0 8	12 27	1 16	10 25	2 5	10 36	0 29	19 7	1 26	10 10	15 58	14 45	14 54	0 46		n.a.
M22	13 7	7 45	5 2	10 24	0 56	6 27	8 43	4 40	0 9	12 27	1 16	10 22	2 5	10 36	0 29	19 7	1 26	10 9	15 58	14 45	14 55	0 48		n.a.
T 23	12 47	11 58	5 17	9 41	0 50	6 39	8 42	4 57	0 10	12 28	1 16	10 19	2 5	10 36	0 29	19 7	1 26	10 8	15 58	14 45	14 56	0 50		n.a.
W24	12 26	15 25	5 13	8 57	0 43	6 52	8 39	5 14	0 10	12 28	1 16	10 16	2 5	10 35	0 29	19 7	1 26	10 7	15 57	14 45	14 57	0 52		n.a.
T 25	12 6	17 57	4 51	8 13	0 37	7 5	8 36	5 31	0 11	12 28	1 17	10 14	2 5	10 35	0 29	19 7	1 26	10 6	15 57	14 45	14 58	0 54		n.a.
F 26	11 45	19 27	4 14	7 30	0 30	7 19	8 32	5 48	0 12	12 28	1 17	10 11	2 5	10 35	0 29	19 7	1 26	10 5	15 56	14 45	14 59	0 56		n.a.
S 27	11 24	19 52	3 24	6 46	0 24	7 33	8 27	6 4	0 13	12 28	1 17	10 8	2 5	10 34	0 29	19 7	1 26	10 3	15 56	14 44	15 0	0 58		n.a.
S 28	11 3	19 14	2 25	6 2	0 17	7 47	8 21	6 21	0 13	12 28	1 17	10 5	2 5	10 34	0 29	19 7	1 26	10 2	15 56	14 44	15 1	1 0		n.a.
M29	10 42	17 38	1 20	5 18	0 10	8 1	8 14	6 38	0 14	12 28	1 17	10 3	2 5	10 34	0 29	19 7	1 26	10 1	15 55	14 44	15 2	1 3		n.a.
T 30	10 21	15 14	0 12	4 35	0 3	8 16	8 7	6 55	0 15	12 27	1 17	10 0	2 5	10 33	0 29	19 8	1 26	10 0	15 55	14 44	15 3	1 5		n.a.
W31	9n59	12n11	0n55	3n51	0s 4	8n30	7s59	7s12	0s16	12n27	1s18	9n57	2n 5	10n33	0s29	19s 8	1n26	9n59	15n54	14n44	15n 4	1s 7		n.a.

Julian Day Number = 1723826.5, Delta T = 02h54m38s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°58'12, Lahiri = - 3°51'12 Julian Calendar 1 Aug. 007 == Greg. Calendar 30 July 007

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 7 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 29 44	5♍25'54	12♍50	21♍45	15°R56	18♎16	6°R 0	9♍47	28°R21	0♐48	11♎37	20°R44	19♌38	12♎19	n.a.	T 1
F 2	22 33 41	6°24'59	24°48	23°16	15♌37	18°58	6♉ 0	9°55	28♈19	0°48	11°39	20♌43	19°35	12°25	n.a.	F 2
S 3	22 37 37	7°24'05	6♎40	24°47	15°21	19°40	5°58	10° 2	28°18	0°49	11°41	20°40	19°32	12°32	n.a.	S 3
S 4	22 41 34	8°23'14	18°30	26°17	15° 7	20°22	5°57	10° 9	28°17	0°49	11°43	20°37	19°28	12°39	n.a.	S 4
M 5	22 45 30	9°22'25	0♏20	27°46	14°56	21° 5	5°56	10°17	28°15	0°50	11°46	20°34	19°25	12°46	n.a.	M 5
T 6	22 49 27	10°21'37	12°14	29°14	14°47	21°47	5°54	10°24	28°14	0°51	11°48	20°32	19°22	12°52	n.a.	T 6
W 7	22 53 23	11°20'52	24°14	0♎41	14°40	22°30	5°52	10°31	28°13	0°51	11°50	20°30	19°19	12°59	n.a.	W 7
T 8	22 57 20	12°20'08	6♐26	2° 7	14°36	23°12	5°50	10°39	28°11	0°52	11°52	20°29	19°16	13° 6	n.a.	T 8
F 9	23 1 17	13°19'27	18°53	3°32	14°D34	23°55	5°47	10°46	28° 9	0°53	11°54	20°D29	19°13	13°12	n.a.	F 9
S 10	23 5 13	14°18'47	1♑40	4°56	14°35	24°38	5°45	10°53	28° 8	0°54	11°56	20°30	19° 9	13°19	n.a.	S 10
S 11	23 9 10	15°18'09	14°51	6°20	14°38	25°20	5°42	11° 1	28° 6	0°55	11°59	20°31	19° 6	13°26	n.a.	S 11
M12	23 13 6	16°17'33	28°29	7°42	14°43	26° 3	5°39	11° 8	28° 5	0°55	12° 1	20°33	19° 3	13°32	n.a.	M12
T 13	23 17 3	17°16'59	12♒33	9° 3	14°50	26°46	5°36	11°15	28° 3	0°56	12° 3	20°34	19° 0	13°39	n.a.	T 13
W14	23 20 59	18°16'27	27° 4	10°23	15° 0	27°29	5°33	11°23	28° 1	0°57	12° 5	20°R34	18°57	13°46	n.a.	W14
T 15	23 24 56	19°15'57	11♓56	11°42	15°12	28°12	5°29	11°30	27°59	0°58	12° 8	20°32	18°53	13°53	n.a.	T 15
F 16	23 28 52	20°15'28	27° 3	13° 0	15°26	28°55	5°26	11°37	27°58	0°59	12°10	20°30	18°50	13°59	n.a.	F 16
S 17	23 32 49	21°15'02	12♈14	14°16	15°42	29°39	5°22	11°44	27°56	1° 0	12°12	20°26	18°47	14° 6	n.a.	S 17
S 18	23 36 45	22°14'38	27°21	15°31	16° 0	0♏22	5°18	11°52	27°54	1° 1	12°15	20°21	18°44	14°13	n.a.	S 18
M19	23 40 42	23°14'17	12♉13	16°45	16°20	1° 5	5°14	11°59	27°52	1° 2	12°17	20°17	18°41	14°19	n.a.	M19
T 20	23 44 39	24°13'58	26°44	17°56	16°42	1°49	5° 9	12° 6	27°50	1° 4	12°19	20°13	18°38	14°26	n.a.	T 20
W21	23 48 35	25°13'41	10♊50	19° 6	17° 6	2°32	5° 5	12°13	27°48	1° 5	12°22	20°10	18°34	14°33	n.a.	W21
T 22	23 52 32	26°13'27	24°30	20°14	17°32	3°16	5° 0	12°20	27°46	1° 6	12°24	20°D10	18°31	14°39	n.a.	T 22
F 23	23 56 28	27°13'15	7♋45	21°21	17°59	4° 0	4°55	12°28	27°44	1° 7	12°26	20°10	18°28	14°46	n.a.	F 23
S 24	0 0 25	28°13'06	20°38	22°24	18°28	4°43	4°50	12°35	27°42	1° 8	12°29	20°11	18°25	14°53	n.a.	S 24
S 25	0 4 21	29°12'58	3♌13	23°25	18°58	5°27	4°45	12°42	27°40	1°10	12°31	20°13	18°22	15° 0	n.a.	S 25
M26	0 8 18	0♎12'53	15°33	24°24	19°30	6°11	4°39	12°49	27°38	1°11	12°33	20°R14	18°19	15° 6	n.a.	M26
T 27	0 12 14	1°12'51	27°43	25°19	20° 4	6°55	4°34	12°56	27°36	1°12	12°36	20°14	18°15	15°13	n.a.	T 27
W28	0 16 11	2°12'50	9♍44	26°11	20°38	7°39	4°28	13° 3	27°33	1°14	12°38	20°12	18°12	15°20	n.a.	W28
T 29	0 20 8	3°12'51	21°39	26°59	21°15	8°23	4°22	13°10	27°31	1°15	12°41	20° 8	18° 9	15°26	n.a.	T 29
F 30	0 24 4	4♎12'55	3♎32	27♎43	21♌52	9♏ 7	4♉16	13♍17	27♈29	1♐16	12♎43	20♌ 1	18♌ 6	15♎33	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n37	8n39	1n59	3n 8	0s12	8n44	7s51	7s29	0s16	12n27	1s18	9n54	2n 5	10n32	0s29	19s 8	1n26	9n58	15n54	14n44	15n 5	1s 9		n.a.
F 2	9 15	4 48	2 57	2 25	0 19	8 58	7 42	7 46	0 17	12 26	1 18	9 52	2 5	10 32	0 29	19 8	1 26	9 57	15 54	14 44	15 6	1 11		n.a.
S 3	8 53	0 48	3 47	1 42	0 26	9 11	7 33	8 3	0 18	12 26	1 18	9 49	2 5	10 31	0 29	19 8	1 26	9 56	15 53	14 45	15 7	1 13		n.a.
S 4	8 31	3s13	4 27	0 59	0 33	9 25	7 23	8 20	0 18	12 25	1 18	9 46	2 5	10 31	0 30	19 8	1 26	9 55	15 53	14 46	15 8	1 15		n.a.
M 5	8 8	7 6	4 56	0 17	0 41	9 38	7 13	8 36	0 19	12 24	1 18	9 43	2 5	10 30	0 30	19 9	1 26	9 54	15 53	14 47	15 9	1 17		n.a.
T 6	7 46	10 43	5 12	0s25	0 48	9 50	7 2	8 53	0 20	12 24	1 18	9 40	2 5	10 30	0 30	19 9	1 26	9 52	15 52	14 48	15 10	1 20		n.a.
W 7	7 23	13 57	5 14	1 7	0 55	10 2	6 52	9 10	0 21	12 23	1 18	9 38	2 5	10 29	0 30	19 9	1 26	9 51	15 52	14 49	15 11	1 22		n.a.
T 8	7 0	16 38	5 3	1 48	1 3	10 14	6 41	9 26	0 21	12 22	1 19	9 35	2 5	10 29	0 30	19 9	1 25	9 50	15 52	14 49	15 12	1 24		n.a.
F 9	6 37	18 37	4 37	2 29	1 10	10 25	6 29	9 43	0 22	12 21	1 19	9 32	2 5	10 28	0 30	19 10	1 25	9 49	15 52	14 49	15 13	1 26		n.a.
S 10	6 14	19 44	3 57	3 10	1 17	10 36	6 18	9 59	0 23	12 20	1 19	9 29	2 5	10 28	0 30	19 10	1 25	9 48	15 51	14 49	15 14	1 28		n.a.
S 11	5 51	19 49	3 4	3 50	1 24	10 46	6 7	10 16	0 23	12 19	1 19	9 27	2 5	10 27	0 30	19 10	1 25	9 47	15 51	14 48	15 15	1 30		n.a.
M12	5 28	18 45	1 58	4 29	1 31	10 56	5 55	10 32	0 24	12 18	1 19	9 24	2 5	10 26	0 30	19 10	1 25	9 46	15 51	14 48	15 16	1 32		n.a.
T 13	5 4	16 31	0 44	5 8	1 38	11 5	5 43	10 49	0 25	12 17	1 19	9 21	2 6	10 26	0 30	19 10	1 25	9 45	15 51	14 47	15 17	1 35		n.a.
W14	4 41	13 11	0s36	5 46	1 45	11 13	5 32	11 5	0 25	12 16	1 19	9 18	2 6	10 25	0 30	19 11	1 25	9 44	15 50	14 47	15 18	1 37		n.a.
T 15	4 18	8 55	1 55	6 23	1 52	11 21	5 20	11 21	0 26	12 15	1 20	9 16	2 6	10 25	0 30	19 11	1 25	9 42	15 50	14 48	15 19	1 39		n.a.
F 16	3 54	4 2	3 7	7 0	1 59	11 28	5 8	11 37	0 27	12 13	1 20	9 13	2 6	10 24	0 30	19 11	1 25	9 41	15 50	14 49	15 20	1 41		n.a.
S 17	3 30	1n 7	4 6	7 36	2 5	11 35	4 57	11 53	0 27	12 12	1 20	9 10	2 6	10 23	0 30	19 11	1 25	9 40	15 50	14 50	15 21	1 43		n.a.
S 18	3 7	6 10	4 48	8 11	2 11	11 40	4 45	12 9	0 28	12 10	1 20	9 7	2 6	10 23	0 30	19 12	1 25	9 39	15 49	14 51	15 22	1 45		n.a.
M19	2 43	10 46	5 9	8 45	2 17	11 46	4 33	12 25	0 29	12 9	1 20	9 5	2 6	10 22	0 30	19 12	1 25	9 38	15 49	14 53	15 23	1 47		n.a.
T 20	2 19	14 36	5 10	9 19	2 23	11 50	4 22	12 41	0 29	12 7	1 20	9 2	2 6	10 21	0 30	19 12	1 25	9 37	15 49	14 54	15 24	1 50		n.a.
W21	1 55	17 29	4 52	9 51	2 29	11 54	4 10	12 57	0 30	12 6	1 20	8 59	2 6	10 20	0 30	19 13	1 25	9 36	15 49	14 55	15 25	1 52		n.a.
T 22	1 31	19 17	4 18	10 22	2 34	11 57	3 59	13 13	0 31	12 4	1 20	8 56	2 6	10 20	0 30	19 13	1 25	9 35	15 49	14 55	15 26	1 54		n.a.
F 23	1 7	19 57	3 31	10 52	2 39	11 59	3 48	13 28	0 31	12 2	1 20	8 54	2 6	10 19	0 30	19 13	1 25	9 34	15 48	14 55	15 27	1 56		n.a.
S 24	0 43	19 33	2 34	11 20	2 44	12 1	3 37	13 44	0 32	12 0	1 20	8 51	2 6	10 18	0 30	19 13	1 25	9 33	15 48	14 54	15 28	1 58		n.a.
S 25	0 19	18 10	1 31	11 47	2 48	12 2	3 26	13 59	0 33	11 59	1 20	8 48	2 6	10 17	0 30	19 14	1 25	9 32	15 48	14 54	15 29	2 0		n.a.
M26	0s 5	15 56	0 25	12 12	2 51	12 2	3 15	14 15	0 33	11 57	1 21	8 46	2 7	10 17	0 30	19 14	1 25	9 31	15 48	14 54	15 30	2 2		n.a.
T 27	0 29	13 2	0n41	12 36	2 55	12 2	3 5	14 30	0 34	11 55	1 21	8 43	2 7	10 16	0 30	19 14	1 24	9 30	15 48	14 54	15 31	2 5		n.a.
W28	0 53	9 36	1 44	12 58	2 57	12 1	2 54	14 45	0 34	11 53	1 21	8 40	2 7	10 15	0 30	19 15	1 24	9 29	15 48	14 54	15 32	2 7		n.a.
T 29	1 17	5 49	2 42	13 17	2 59	11 59	2 44	15 0	0 35	11 51	1 21	8 38	2 7	10 14	0 30	19 15	1 24	9 28	15 48	14 56	15 33	2 9		n.a.
F 30	1s42	1n50	3n32	13s35	3s 1	11n56	2s34	15s15	0s36	11n49	1s21	8n35	2n 7	10n14	0s30	19s15	1n24	9n27	15n47	14n58	15n34	2s11		n.a.

Julian Day Number = 1723857.5, Delta T = 02h54m37s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°58'08, Lahiri = - 3°51'08 Julian Calendar 1 Sept. 007 == Greg. Calendar 30 Aug. 007

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 7 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 28 1	5♎13'00	15♎22	28♎22	22♌31	9♏51	4°R10	13♍24	27°R27	1♐18	12♎46	19°R53	18♌ 3	15♎40	n.a.	S 1
S 2	0 31 57	6°13'08	27°13	28°56	23°11	10°35	4♉ 3	13°31	27♈24	1°19	12°48	19♌44	17°59	15°46	n.a.	S 2
M 3	0 35 54	7°13'17	9♏ 5	29°24	23°52	11°20	3°57	13°38	27°22	1°21	12°50	19°34	17°56	15°53	n.a.	M 3
T 4	0 39 50	8°13'28	21° 1	29°45	24°34	12° 4	3°50	13°45	27°20	1°22	12°53	19°26	17°53	16° 0	n.a.	T 4
W 5	0 43 47	9°13'41	3♐ 4	0♏ 0	25°18	12°49	3°43	13°52	27°18	1°24	12°55	19°18	17°50	16° 7	n.a.	W 5
T 6	0 47 43	10°13'55	15°15	0°R 7	26° 2	13°33	3°36	13°59	27°15	1°25	12°58	19°13	17°47	16°13	n.a.	T 6
F 7	0 51 40	11°14'12	27°40	0° 6	26°48	14°18	3°29	14° 6	27°13	1°27	13° 0	19°10	17°44	16°20	n.a.	F 7
S 8	0 55 36	12°14'29	10♑21	29♎56	27°34	15° 2	3°22	14°12	27°10	1°29	13° 3	19°D 8	17°40	16°27	n.a.	S 8
S 9	0 59 33	13°14'49	23°23	29°36	28°21	15°47	3°15	14°19	27° 8	1°30	13° 5	19° 9	17°37	16°33	n.a.	S 9
M10	1 3 30	14°15'10	6♒50	29° 7	29° 9	16°32	3° 8	14°26	27° 6	1°32	13° 7	19°10	17°34	16°40	n.a.	M10
T 11	1 7 26	15°15'32	20°44	28°28	29°59	17°17	3° 0	14°32	27° 3	1°34	13°10	19°R10	17°31	16°47	n.a.	T 11
W12	1 11 23	16°15'56	5♓ 7	27°39	0♏48	18° 2	2°53	14°39	27° 1	1°35	13°12	19° 9	17°28	16°53	n.a.	W12
T 13	1 15 19	17°16'21	19°55	26°41	1°39	18°47	2°45	14°46	26°58	1°37	13°15	19° 6	17°24	17° 0	n.a.	T 13
F 14	1 19 16	18°16'48	5♈ 4	25°35	2°31	19°32	2°38	14°52	26°56	1°39	13°17	19° 0	17°21	17° 7	n.a.	F 14
S 15	1 23 12	19°17'17	20°24	24°22	3°23	20°17	2°30	14°59	26°53	1°41	13°20	18°52	17°18	17°14	n.a.	S 15
S 16	1 27 9	20°17'47	5♉43	23° 4	4°16	21° 2	2°22	15° 5	26°51	1°42	13°22	18°42	17°15	17°20	n.a.	S 16
M17	1 31 5	21°18'19	20°51	21°43	5°10	21°47	2°14	15°12	26°48	1°44	13°24	18°33	17°12	17°27	n.a.	M17
T 18	1 35 2	22°18'53	5♊38	20°23	6° 4	22°32	2° 6	15°18	26°46	1°46	13°27	18°24	17° 9	17°34	n.a.	T 18
W19	1 38 59	23°19'28	19°58	19° 6	6°59	23°17	1°58	15°24	26°43	1°48	13°29	18°17	17° 5	17°40	n.a.	W19
T 20	1 42 55	24°20'06	3♋47	17°53	7°55	24° 3	1°50	15°30	26°41	1°50	13°32	18°13	17° 2	17°47	n.a.	T 20
F 21	1 46 52	25°20'46	17° 7	16°49	8°51	24°48	1°42	15°37	26°38	1°52	13°34	18°11	16°59	17°54	n.a.	F 21
S 22	1 50 48	26°21'27	0♌ 0	15°53	9°48	25°34	1°34	15°43	26°36	1°54	13°36	18°D11	16°56	18° 0	n.a.	S 22
S 23	1 54 45	27°22'10	12°31	15° 8	10°45	26°19	1°26	15°49	26°33	1°56	13°39	18°R11	16°53	18° 7	n.a.	S 23
M24	1 58 41	28°22'55	24°46	14°35	11°43	27° 5	1°18	15°55	26°31	1°57	13°41	18°11	16°50	18°14	n.a.	M24
T 25	2 2 38	29°23'41	6♍48	14°13	12°42	27°50	1° 9	16° 1	26°28	1°59	13°44	18°10	16°46	18°21	n.a.	T 25
W26	2 6 34	0♏24'29	18°42	14°D 3	13°41	28°36	1° 1	16° 7	26°26	2° 1	13°46	18° 5	16°43	18°27	n.a.	W26
T 27	2 10 31	1°25'19	0♎33	14° 4	14°40	29°22	0°53	16°13	26°23	2° 3	13°48	17°58	16°40	18°34	n.a.	T 27
F 28	2 14 28	2°26'10	12°22	14°16	15°40	0♐ 7	0°45	16°19	26°21	2° 5	13°51	17°48	16°37	18°41	n.a.	F 28
S 29	2 18 24	3°27'02	24°13	14°37	16°41	0°53	0°37	16°24	26°18	2° 8	13°53	17°36	16°34	18°47	n.a.	S 29
S 30	2 22 21	4°27'56	6♏ 7	15° 7	17°42	1°39	0°28	16°30	26°16	2°10	13°55	17°21	16°30	18°54	n.a.	S 30
M31	2 26 17	5♏28'51	18♏ 5	15♎45	18♍43	2♐25	0♉20	16♍36	26♈13	2♐12	13♎58	17♌ 7	16♌27	19♎ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s 6	2s13	4n14	13s49	3s 1	11n53	2s24	15s30	0s36	11n46	1s21	8n32	2n 7	10n13	0s30	19s16	1n24	9n26	15n47	15n 0	15n35	2s13		n.a.
S 2	2 30	6 11	4 44	14 1	3 1	11 50	2 14	15 44	0 37	11 44	1 21	8 30	2 7	10 12	0 30	19 16	1 24	9 25	15 47	15 3	15 36	2 15		n.a.
M 3	2 54	9 55	5 2	14 10	3 0	11 45	2 4	15 59	0 37	11 42	1 21	8 27	2 7	10 11	0 30	19 16	1 24	9 24	15 47	15 6	15 37	2 17		n.a.
T 4	3 18	13 16	5 7	14 16	2 58	11 40	1 55	16 13	0 38	11 40	1 21	8 25	2 7	10 10	0 30	19 17	1 24	9 23	15 47	15 9	15 38	2 20		n.a.
W 5	3 42	16 7	4 58	14 18	2 54	11 34	1 46	16 28	0 39	11 37	1 21	8 22	2 8	10 9	0 30	19 17	1 24	9 22	15 47	15 11	15 39	2 22		n.a.
T 6	4 6	18 18	4 36	14 16	2 50	11 28	1 36	16 42	0 39	11 35	1 21	8 20	2 8	10 8	0 30	19 18	1 24	9 21	15 47	15 13	15 40	2 24		n.a.
F 7	4 29	19 40	4 1	14 10	2 44	11 21	1 27	16 56	0 40	11 33	1 21	8 17	2 8	10 8	0 30	19 18	1 24	9 20	15 47	15 14	15 41	2 26		n.a.
S 8	4 53	20 5	3 13	14 0	2 36	11 13	1 19	17 10	0 40	11 30	1 21	8 15	2 8	10 7	0 30	19 18	1 24	9 19	15 47	15 14	15 42	2 28		n.a.
S 9	5 17	19 27	2 14	13 44	2 27	11 5	1 10	17 23	0 41	11 28	1 21	8 12	2 8	10 6	0 30	19 19	1 24	9 18	15 47	15 14	15 43	2 30		n.a.
M10	5 41	17 42	1 6	13 23	2 16	10 56	1 2	17 37	0 41	11 25	1 21	8 10	2 8	10 5	0 30	19 19	1 24	9 17	15 47	15 14	15 44	2 33		n.a.
T 11	6 4	14 52	0s 8	12 57	2 3	10 46	0 53	17 50	0 42	11 23	1 21	8 7	2 8	10 4	0 30	19 19	1 24	9 16	15 47	15 14	15 45	2 35		n.a.
W12	6 28	11 2	1 24	12 26	1 48	10 36	0 45	18 4	0 43	11 20	1 21	8 5	2 8	10 3	0 30	19 20	1 24	9 15	15 47	15 14	15 46	2 37		n.a.
T 13	6 51	6 26	2 37	11 50	1 32	10 25	0 37	18 17	0 43	11 17	1 21	8 2	2 9	10 2	0 30	19 20	1 24	9 14	15 47	15 15	15 47	2 39		n.a.
F 14	7 14	1 19	3 40	11 9	1 15	10 14	0 30	18 30	0 44	11 15	1 21	8 0	2 9	10 1	0 30	19 21	1 24	9 13	15 47	15 17	15 48	2 41		n.a.
S 15	7 38	3n55	4 27	10 24	0 55	10 2	0 22	18 43	0 44	11 12	1 21	7 57	2 9	10 1	0 30	19 21	1 24	9 12	15 47	15 20	15 49	2 43		n.a.
S 16	8 1	8 55	4 56	9 36	0 35	9 49	0 15	18 55	0 45	11 10	1 21	7 55	2 9	10 0	0 30	19 21	1 24	9 11	15 47	15 23	15 50	2 45		n.a.
M17	8 24	13 17	5 3	8 47	0 15	9 36	0 7	19 8	0 45	11 7	1 21	7 53	2 9	9 59	0 30	19 22	1 24	9 10	15 47	15 26	15 51	2 48		n.a.
T 18	8 47	16 43	4 50	7 57	0n 6	9 23	0 0	19 20	0 46	11 4	1 21	7 50	2 9	9 58	0 30	19 22	1 24	9 9	15 47	15 28	15 52	2 50		n.a.
W19	9 9	19 0	4 19	7 9	0 26	9 8	0n 7	19 32	0 46	11 1	1 21	7 48	2 10	9 57	0 30	19 23	1 24	9 8	15 47	15 30	15 53	2 52		n.a.
T 20	9 32	20 5	3 33	6 23	0 46	8 54	0 13	19 44	0 47	10 59	1 21	7 46	2 10	9 56	0 30	19 23	1 23	9 8	15 47	15 32	15 54	2 54		n.a.
F 21	9 54	19 59	2 38	5 41	1 4	8 38	0 20	19 56	0 47	10 56	1 21	7 43	2 10	9 55	0 30	19 23	1 23	9 7	15 47	15 32	15 55	2 56		n.a.
S 22	10 17	18 49	1 35	5 4	1 21	8 23	0 26	20 7	0 48	10 53	1 20	7 41	2 10	9 54	0 30	19 24	1 23	9 6	15 47	15 32	15 56	2 58		n.a.
S 23	10 39	16 45	0 30	4 33	1 36	8 6	0 32	20 19	0 48	10 50	1 20	7 39	2 10	9 53	0 30	19 24	1 23	9 5	15 47	15 32	15 57	3 1		n.a.
M24	11 1	13 57	0n35	4 8	1 49	7 50	0 38	20 30	0 49	10 48	1 20	7 37	2 10	9 52	0 30	19 25	1 23	9 4	15 47	15 32	15 57	3 3		n.a.
T 25	11 22	10 37	1 37	3 50	2 0	7 33	0 44	20 41	0 49	10 45	1 20	7 34	2 11	9 52	0 30	19 25	1 23	9 3	15 47	15 33	15 58	3 5		n.a.
W26	11 44	6 53	2 34	3 37	2 9	7 15	0 50	20 52	0 50	10 42	1 20	7 32	2 11	9 51	0 30	19 26	1 23	9 3	15 48	15 34	15 59	3 7		n.a.
T 27	12 6	2 54	3 24	3 31	2 16	6 57	0 55	21 2	0 50	10 39	1 20	7 30	2 11	9 50	0 30	19 26	1 23	9 2	15 48	15 36	16 0	3 9		n.a.
F 28	12 27	1s11	4 5	3 31	2 22	6 38	1 1	21 13	0 51	10 37	1 20	7 28	2 11	9 49	0 30	19 26	1 23	9 1	15 48	15 39	16 1	3 11		n.a.
S 29	12 48	5 13	4 36	3 35	2 25	6 19	1 6	21 23	0 51	10 34	1 20	7 26	2 11	9 48	0 30	19 27	1 23	9 0	15 48	15 43	16 2	3 14		n.a.
S 30	13 9	9 4	4 54	3 45	2 28	6 0	1 11	21 33	0 51	10 31	1 20	7 24	2 12	9 47	0 30	19 27	1 23	9 0	15 48	15 48	16 3	3 16		n.a.
M31	13s29	12s36	5n 0	3s59	2n29	5n40	1n16	21s43	0s52	10n28	1s19	7n22	2n12	9n46	0s30	19s28	1n23	8n59	15n48	15n52	16n 4	3s18		n.a.

Julian Day Number = 1723887.5, Delta T = 02h54m36s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°58'04, Lahiri = - 3°51'04 Julian Calendar 1 Oct. 007 == Greg. Calendar 29 Sept. 007

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 7 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 30 14	6♏29'47	0♐ 9	16♎30	19♍45	3♐11	0°R12	16♍41	26°R11	2♐14	14♎ 0	16°R53	16♌24	19♎ 8	n.a.	T 1
W 2	2 34 10	7°30'45	12°19	17°22	20°47	3°57	0♉ 4	16°47	26♈ 8	2°16	14° 2	16♌40	16°21	19°14	n.a.	W 2
T 3	2 38 7	8°31'43	24°38	18°19	21°49	4°43	29♈56	16°52	26° 6	2°18	14° 5	16°31	16°18	19°21	n.a.	T 3
F 4	2 42 3	9°32'42	7♑ 7	19°20	22°52	5°29	29°48	16°58	26° 4	2°20	14° 7	16°24	16°15	19°28	n.a.	F 4
S 5	2 46 0	10°33'43	19°49	20°26	23°55	6°15	29°40	17° 3	26° 1	2°22	14° 9	16°21	16°11	19°34	n.a.	S 5
S 6	2 49 57	11°34'44	2♒48	21°35	24°59	7° 2	29°32	17° 8	25°59	2°24	14°11	16°20	16° 8	19°41	n.a.	S 6
M 7	2 53 53	12°35'46	16° 7	22°48	26° 3	7°48	29°25	17°14	25°56	2°26	14°14	16°20	16° 5	19°48	n.a.	M 7
T 8	2 57 50	13°36'48	29°49	24° 3	27° 7	8°34	29°17	17°19	25°54	2°29	14°16	16°19	16° 2	19°54	n.a.	T 8
W 9	3 1 46	14°37'51	13♓55	25°21	28°12	9°20	29° 9	17°24	25°52	2°31	14°18	16°17	15°59	20° 1	n.a.	W 9
T 10	3 5 43	15°38'55	28°27	26°40	29°16	10° 7	29° 2	17°29	25°49	2°33	14°20	16°13	15°56	20° 8	n.a.	T 10
F 11	3 9 39	16°39'59	13♈20	28° 2	0♎21	10°53	28°54	17°34	25°47	2°35	14°22	16° 6	15°52	20°15	n.a.	F 11
S 12	3 13 36	17°41'04	28°28	29°24	1°27	11°40	28°47	17°38	25°45	2°37	14°24	15°56	15°49	20°21	n.a.	S 12
S 13	3 17 32	18°42'09	13♉42	0♏48	2°33	12°26	28°40	17°43	25°43	2°40	14°26	15°45	15°46	20°28	n.a.	S 13
M14	3 21 29	19°43'16	28°49	2°13	3°39	13°13	28°32	17°48	25°40	2°42	14°29	15°33	15°43	20°35	n.a.	M14
T 15	3 25 26	20°44'23	13♊41	3°39	4°45	13°59	28°25	17°52	25°38	2°44	14°31	15°22	15°40	20°41	n.a.	T 15
W16	3 29 22	21°45'31	28° 8	5° 6	5°51	14°46	28°18	17°57	25°36	2°46	14°33	15°13	15°36	20°48	n.a.	W16
T 17	3 33 19	22°46'40	12♋ 6	6°34	6°58	15°32	28°12	18° 1	25°34	2°49	14°35	15° 7	15°33	20°55	n.a.	T 17
F 18	3 37 15	23°47'50	25°34	8° 2	8° 5	16°19	28° 5	18° 6	25°32	2°51	14°37	15° 4	15°30	21° 2	n.a.	F 18
S 19	3 41 12	24°49'01	8♌34	9°31	9°12	17° 6	27°58	18°10	25°30	2°53	14°39	15° 2	15°27	21° 8	n.a.	S 19
S 20	3 45 8	25°50'12	21° 9	11° 0	10°20	17°52	27°52	18°14	25°27	2°55	14°41	15° 2	15°24	21°15	n.a.	S 20
M21	3 49 5	26°51'25	3♍25	12°30	11°27	18°39	27°46	18°18	25°25	2°58	14°43	15° 2	15°21	21°22	n.a.	M21
T 22	3 53 1	27°52'37	15°27	14° 0	12°35	19°26	27°40	18°22	25°23	3° 0	14°45	15° 1	15°17	21°28	n.a.	T 22
W23	3 56 58	28°53'51	27°21	15°30	13°43	20°13	27°34	18°26	25°21	3° 2	14°47	14°57	15°14	21°35	n.a.	W23
T 24	4 0 55	29°55'05	9♎10	17° 1	14°52	21° 0	27°28	18°30	25°19	3° 4	14°48	14°51	15°11	21°42	n.a.	T 24
F 25	4 4 51	0♐56'20	21° 0	18°32	16° 0	21°47	27°22	18°34	25°18	3° 7	14°50	14°42	15° 8	21°49	n.a.	F 25
S 26	4 8 48	1°57'35	2♏53	20° 3	17° 9	22°33	27°17	18°37	25°16	3° 9	14°52	14°30	15° 5	21°55	n.a.	S 26
S 27	4 12 44	2°58'51	14°52	21°35	18°18	23°20	27°11	18°41	25°14	3°11	14°54	14°17	15° 1	22° 2	n.a.	S 27
M28	4 16 41	4° 0'07	26°58	23° 7	19°27	24° 7	27° 6	18°44	25°12	3°13	14°56	14° 3	14°58	22° 9	n.a.	M28
T 29	4 20 37	5° 1'23	9♐13	24°39	20°36	24°54	27° 1	18°48	25°10	3°16	14°57	13°50	14°55	22°15	n.a.	T 29
W30	4 24 34	6♐ 2'40	21♐37	26♏12	21♎45	25♐41	26♈56	18♍51	25♈ 9	3♐18	14♎59	13♌38	14♌52	22♎22	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13s50	15s38	4n52	4s16	2n29	5n20	1n20	21s52	0s52	10n26	1s19	7n20	2n12	9n45	0s30	19s28	1n23	8n58	15n48	15n57	16n 5	3s20		n.a.
W 2	14 10	18 2	4 31	4 37	2 28	4 59	1 25	22 2	0 53	10 23	1 19	7 18	2 12	9 44	0 30	19 29	1 23	8 57	15 49	16 0	16 6	3 22		n.a.
T 3	14 30	19 38	3 57	5 1	2 26	4 38	1 29	22 11	0 53	10 20	1 19	7 16	2 12	9 43	0 30	19 29	1 23	8 57	15 49	16 3	16 7	3 24		n.a.
F 4	14 49	20 19	3 11	5 27	2 23	4 17	1 33	22 19	0 54	10 17	1 19	7 14	2 13	9 43	0 30	19 29	1 23	8 56	15 49	16 5	16 8	3 27		n.a.
S 5	15 9	19 59	2 15	5 55	2 19	3 56	1 37	22 28	0 54	10 15	1 19	7 12	2 13	9 42	0 30	19 30	1 23	8 55	15 49	16 6	16 9	3 29		n.a.
S 6	15 28	18 35	1 11	6 25	2 15	3 34	1 41	22 36	0 54	10 12	1 19	7 10	2 13	9 41	0 29	19 30	1 23	8 55	15 49	16 7	16 10	3 31		n.a.
M 7	15 47	16 9	0 1	6 57	2 10	3 11	1 45	22 45	0 55	10 10	1 18	7 8	2 13	9 40	0 29	19 31	1 23	8 54	15 49	16 7	16 11	3 33		n.a.
T 8	16 5	12 45	1s11	7 29	2 5	2 49	1 48	22 52	0 55	10 7	1 18	7 6	2 13	9 39	0 29	19 31	1 23	8 53	15 50	16 7	16 12	3 35		n.a.
W 9	16 24	8 32	2 20	8 3	2 0	2 26	1 52	23 0	0 56	10 4	1 18	7 5	2 14	9 38	0 29	19 32	1 23	8 53	15 50	16 7	16 13	3 37		n.a.
T 10	16 42	3 43	3 23	8 38	1 54	2 3	1 55	23 7	0 56	10 2	1 18	7 3	2 14	9 37	0 29	19 32	1 23	8 52	15 50	16 9	16 14	3 40		n.a.
F 11	17 0	1n26	4 13	9 13	1 48	1 40	1 58	23 15	0 56	9 59	1 18	7 1	2 14	9 37	0 29	19 33	1 23	8 52	15 50	16 11	16 15	3 42		n.a.
S 12	17 17	6 35	4 46	9 48	1 41	1 16	2 1	23 21	0 57	9 57	1 17	6 59	2 14	9 36	0 29	19 33	1 23	8 51	15 51	16 14	16 16	3 44		n.a.
S 13	17 34	11 21	5 0	10 24	1 35	0 52	2 4	23 28	0 57	9 55	1 17	6 58	2 15	9 35	0 29	19 34	1 23	8 50	15 51	16 17	16 17	3 46		n.a.
M14	17 51	15 21	4 52	11 0	1 28	0 28	2 6	23 34	0 57	9 52	1 17	6 56	2 15	9 34	0 29	19 34	1 23	8 50	15 51	16 21	16 18	3 48		n.a.
T 15	18 8	18 18	4 25	11 36	1 21	0 4	2 9	23 41	0 58	9 50	1 17	6 55	2 15	9 33	0 29	19 34	1 23	8 49	15 51	16 24	16 19	3 51		n.a.
W16	18 24	20 0	3 41	12 12	1 14	0s21	2 11	23 46	0 58	9 48	1 16	6 53	2 15	9 33	0 29	19 35	1 23	8 49	15 52	16 27	16 20	3 53		n.a.
T 17	18 40	20 24	2 45	12 48	1 7	0 45	2 14	23 52	0 58	9 45	1 16	6 51	2 15	9 32	0 29	19 35	1 23	8 48	15 52	16 28	16 21	3 55		n.a.
F 18	18 55	19 36	1 41	13 24	1 0	1 10	2 16	23 57	0 59	9 43	1 16	6 50	2 16	9 31	0 29	19 36	1 23	8 48	15 52	16 29	16 21	3 57		n.a.
S 19	19 10	17 46	0 34	13 59	0 52	1 35	2 17	24 2	0 59	9 41	1 16	6 49	2 16	9 30	0 29	19 36	1 23	8 47	15 53	16 30	16 22	3 59		n.a.
S 20	19 25	15 6	0n32	14 34	0 45	2 0	2 19	24 7	0 59	9 39	1 16	6 47	2 16	9 30	0 29	19 37	1 23	8 47	15 53	16 30	16 23	4 1		n.a.
M21	19 40	11 51	1 36	15 9	0 38	2 25	2 21	24 12	1 0	9 37	1 15	6 46	2 16	9 29	0 29	19 37	1 23	8 46	15 53	16 30	16 24	4 4		n.a.
T 22	19 54	8 9	2 34	15 43	0 31	2 51	2 22	24 16	1 0	9 35	1 15	6 44	2 17	9 28	0 29	19 38	1 23	8 46	15 54	16 30	16 25	4 6		n.a.
W23	20 7	4 11	3 24	16 17	0 24	3 16	2 24	24 20	1 0	9 33	1 15	6 43	2 17	9 27	0 29	19 38	1 23	8 46	15 54	16 31	16 26	4 8		n.a.
T 24	20 21	0 5	4 5	16 50	0 17	3 41	2 25	24 23	1 1	9 31	1 15	6 42	2 17	9 27	0 29	19 38	1 23	8 45	15 54	16 33	16 27	4 10		n.a.
F 25	20 34	4s 1	4 36	17 22	0 10	4 7	2 26	24 27	1 1	9 30	1 14	6 40	2 17	9 26	0 29	19 39	1 23	8 45	15 55	16 36	16 28	4 12		n.a.
S 26	20 46	7 59	4 55	17 54	0 3	4 33	2 27	24 30	1 1	9 28	1 14	6 39	2 18	9 25	0 29	19 39	1 23	8 44	15 55	16 39	16 29	4 14		n.a.
S 27	20 58	11 40	5 1	18 25	0s 4	4 58	2 28	24 33	1 1	9 26	1 14	6 38	2 18	9 25	0 29	19 40	1 23	8 44	15 55	16 43	16 30	4 17		n.a.
M28	21 10	14 56	4 53	18 56	0 11	5 24	2 28	24 35	1 2	9 24	1 13	6 37	2 18	9 24	0 29	19 40	1 23	8 44	15 56	16 47	16 31	4 19		n.a.
T 29	21 22	17 35	4 32	19 25	0 18	5 50	2 29	24 37	1 2	9 23	1 13	6 36	2 18	9 23	0 29	19 41	1 23	8 43	15 56	16 51	16 32	4 21		n.a.
W30	21s33	19s28	3n58	19s54	0s25	6s15	2n30	24s39	1s 2	9n21	1s13	6n35	2n19	9n23	0s29	19s41	1n23	8n43	15n56	16n54	16n33	4s23		n.a.

Julian Day Number = 1723918.5, Delta T = 02h54m35s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°58'00, Lahiri = - 3°51'00 Julian Calendar 1 Nov. 007 == Greg. Calendar 30 Oct. 007

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 7 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 28 31	7♐ 3'56	4♉11	27♏44	22♎55	26♐29	26°R52	18♍54	25°R 7	3♐20	15♎ 1	13°R29	14♌49	22♎29	n.a.	T 1
F 2	4 32 27	8° 5'13	16°55	29°17	24° 4	27°16	26♈47	18°57	25♈ 5	3°22	15° 3	13♌23	14°46	22°36	n.a.	F 2
S 3	4 36 24	9° 6'29	29°49	0♐51	25°14	28° 3	26°43	19° 0	25° 4	3°25	15° 4	13°20	14°42	22°42	n.a.	S 3
S 4	4 40 20	10° 7'45	12♒56	2°24	26°24	28°50	26°39	19° 3	25° 2	3°27	15° 6	13°D19	14°39	22°49	n.a.	S 4
M 5	4 44 17	11° 9'01	26°18	3°58	27°34	29°37	26°35	19° 6	25° 0	3°29	15° 7	13°19	14°36	22°56	n.a.	M 5
T 6	4 48 13	12°10'16	9♓56	5°33	28°44	0♉24	26°31	19° 9	24°59	3°32	15° 9	13°R20	14°33	23° 2	n.a.	T 6
W 7	4 52 10	13°11'30	23°53	7° 7	29°54	1°11	26°28	19°11	24°58	3°34	15°11	13°19	14°30	23° 9	n.a.	W 7
T 8	4 56 6	14°12'45	8♈ 7	8°42	1♏ 4	1°59	26°25	19°14	24°56	3°36	15°12	13°17	14°27	23°16	n.a.	T 8
F 9	5 0 3	15°13'58	22°38	10°18	2°15	2°46	26°21	19°16	24°55	3°38	15°14	13°12	14°23	23°23	n.a.	F 9
S 10	5 4 0	16°15'12	7♉21	11°53	3°26	3°33	26°19	19°19	24°53	3°40	15°15	13° 5	14°20	23°29	n.a.	S 10
S 11	5 7 56	17°16'25	22°10	13°29	4°36	4°20	26°16	19°21	24°52	3°43	15°16	12°56	14°17	23°36	n.a.	S 11
M12	5 11 53	18°17'37	6♊58	15° 6	5°47	5° 8	26°13	19°23	24°51	3°45	15°18	12°47	14°14	23°43	n.a.	M12
T 13	5 15 49	19°18'49	21°35	16°43	6°58	5°55	26°11	19°25	24°50	3°47	15°19	12°38	14°11	23°49	n.a.	T 13
W14	5 19 46	20°20'01	5♋55	18°20	8° 9	6°42	26° 9	19°27	24°49	3°49	15°21	12°32	14° 7	23°56	n.a.	W14
T 15	5 23 42	21°21'12	19°51	19°58	9°20	7°29	26° 7	19°29	24°48	3°52	15°22	12°27	14° 4	24° 3	n.a.	T 15
F 16	5 27 39	22°22'23	3♌21	21°37	10°31	8°17	26° 5	19°30	24°47	3°54	15°23	12°24	14° 1	24°10	n.a.	F 16
S 17	5 31 35	23°23'33	16°26	23°15	11°43	9° 4	26° 4	19°32	24°46	3°56	15°24	12°D24	13°58	24°16	n.a.	S 17
S 18	5 35 32	24°24'43	29° 7	24°55	12°54	9°52	26° 2	19°34	24°45	3°58	15°26	12°25	13°55	24°23	n.a.	S 18
M19	5 39 29	25°25'53	11♍28	26°35	14° 6	10°39	26° 1	19°35	24°44	4° 0	15°27	12°27	13°52	24°30	n.a.	M19
T 20	5 43 25	26°27'02	23°34	28°15	15°17	11°26	26° 1	19°36	24°43	4° 2	15°28	12°R27	13°48	24°36	n.a.	T 20
W21	5 47 22	27°28'11	5♎30	29°56	16°29	12°14	26° 0	19°37	24°42	4° 4	15°29	12°27	13°45	24°43	n.a.	W21
T 22	5 51 18	28°29'20	17°21	1♉37	17°41	13° 1	25°59	19°39	24°41	4° 7	15°30	12°25	13°42	24°50	n.a.	T 22
F 23	5 55 15	29°30'28	29°12	3°19	18°52	13°48	25°59	19°40	24°41	4° 9	15°31	12°21	13°39	24°57	n.a.	F 23
S 24	5 59 11	0♉31'35	11♏ 8	5° 1	20° 4	14°36	25°D59	19°40	24°40	4°11	15°32	12°15	13°36	25° 3	n.a.	S 24
S 25	6 3 8	1°32'42	23°11	6°44	21°16	15°23	25°59	19°41	24°39	4°13	15°33	12° 8	13°33	25°10	n.a.	S 25
M26	6 7 4	2°33'48	5♐25	8°28	22°28	16°11	26° 0	19°42	24°39	4°15	15°34	12° 0	13°29	25°17	n.a.	M26
T 27	6 11 1	3°34'54	17°51	10°11	23°40	16°58	26° 0	19°42	24°38	4°17	15°35	11°52	13°26	25°23	n.a.	T 27
W28	6 14 58	4°35'58	0♉30	11°55	24°52	17°45	26° 1	19°43	24°38	4°19	15°36	11°46	13°23	25°30	n.a.	W28
T 29	6 18 54	5°37'02	13°23	13°40	26° 5	18°33	26° 2	19°43	24°38	4°21	15°37	11°41	13°20	25°37	n.a.	T 29
F 30	6 22 51	6°38'05	26°28	15°24	27°17	19°20	26° 3	19°43	24°37	4°23	15°37	11°38	13°17	25°44	n.a.	F 30
S 31	6 26 47	7♉39'06	9♒45	17♉ 9	28♏29	20♉ 8	26♈ 4	19♍44	24♈37	4♐25	15♎38	11°D37	13♌13	25♎50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s43	20s25	3n12	20s22	0s31	6s41	2n30	24s41	1s 2	9n20	1s13	6n34	2n19	9n22	0s29	19s42	1n23	8n43	15n57	16n57	16n34	4s25		n.a.
F 2	21 53	20 22	2 16	20 49	0 37	7 7	2 30	24 42	1 3	9 19	1 12	6 33	2 19	9 22	0 29	19 42	1 23	8 43	15 57	16 59	16 35	4 28		n.a.
S 3	22 3	19 15	1 11	21 15	0 44	7 32	2 30	24 44	1 3	9 17	1 12	6 32	2 20	9 21	0 29	19 42	1 23	8 42	15 58	17 0	16 36	4 30		n.a.
S 4	22 12	17 5	0 2	21 40	0 50	7 58	2 30	24 44	1 3	9 16	1 12	6 31	2 20	9 21	0 29	19 43	1 23	8 42	15 58	17 0	16 37	4 32		n.a.
M 5	22 21	13 57	1s 9	22 5	0 56	8 23	2 30	24 45	1 3	9 15	1 11	6 30	2 20	9 20	0 29	19 43	1 23	8 42	15 58	17 0	16 37	4 34		n.a.
T 6	22 29	10 2	2 17	22 28	1 1	8 48	2 30	24 45	1 4	9 14	1 11	6 29	2 20	9 19	0 29	19 44	1 23	8 42	15 59	17 0	16 38	4 36		n.a.
W 7	22 37	5 30	3 19	22 50	1 7	9 14	2 29	24 45	1 4	9 13	1 11	6 28	2 21	9 19	0 29	19 44	1 23	8 41	15 59	17 0	16 39	4 38		n.a.
T 8	22 45	0 34	4 10	23 11	1 12	9 39	2 29	24 45	1 4	9 12	1 11	6 28	2 21	9 18	0 29	19 45	1 23	8 41	16 0	17 1	16 40	4 41		n.a.
F 9	22 52	4n29	4 46	23 30	1 18	10 4	2 28	24 44	1 4	9 11	1 10	6 27	2 21	9 18	0 29	19 45	1 23	8 41	16 0	17 2	16 41	4 43		n.a.
S 10	22 58	9 20	5 3	23 49	1 23	10 29	2 27	24 43	1 4	9 10	1 10	6 26	2 21	9 18	0 29	19 45	1 23	8 41	16 1	17 4	16 42	4 45		n.a.
S 11	23 5	13 39	5 1	24 6	1 27	10 53	2 27	24 42	1 4	9 10	1 10	6 26	2 22	9 17	0 29	19 46	1 23	8 41	16 1	17 6	16 43	4 47		n.a.
M12	23 10	17 8	4 39	24 22	1 32	11 18	2 26	24 40	1 5	9 9	1 9	6 25	2 22	9 17	0 29	19 46	1 23	8 41	16 1	17 9	16 44	4 49		n.a.
T 13	23 15	19 28	3 58	24 37	1 36	11 42	2 25	24 38	1 5	9 8	1 9	6 25	2 22	9 16	0 29	19 47	1 23	8 41	16 2	17 12	16 45	4 52		n.a.
W14	23 20	20 31	3 3	24 50	1 40	12 6	2 24	24 36	1 5	9 8	1 9	6 24	2 23	9 16	0 29	19 47	1 23	8 40	16 2	17 14	16 46	4 54		n.a.
T 15	23 24	20 15	1 58	25 2	1 44	12 30	2 22	24 34	1 5	9 8	1 8	6 24	2 23	9 15	0 29	19 48	1 23	8 40	16 3	17 15	16 47	4 56		n.a.
F 16	23 28	18 49	0 49	25 13	1 47	12 54	2 21	24 31	1 5	9 7	1 8	6 23	2 23	9 15	0 29	19 48	1 23	8 40	16 3	17 16	16 48	4 58		n.a.
S 17	23 32	16 25	0n22	25 21	1 51	13 18	2 20	24 28	1 5	9 7	1 8	6 23	2 23	9 15	0 29	19 48	1 23	8 40	16 4	17 16	16 49	5 0		n.a.
S 18	23 34	13 17	1 29	25 29	1 53	13 41	2 18	24 25	1 5	9 7	1 8	6 22	2 24	9 14	0 28	19 49	1 23	8 40	16 4	17 15	16 50	5 2		n.a.
M19	23 37	9 39	2 30	25 35	1 56	14 4	2 17	24 21	1 6	9 7	1 7	6 22	2 24	9 14	0 28	19 49	1 23	8 40	16 5	17 15	16 50	5 5		n.a.
T 20	23 39	5 42	3 24	25 39	1 58	14 26	2 15	24 17	1 6	9 7	1 7	6 22	2 24	9 14	0 28	19 50	1 23	8 40	16 5	17 15	16 51	5 7		n.a.
W21	23 40	1 34	4 7	25 41	2 0	14 49	2 13	24 13	1 6	9 7	1 7	6 22	2 25	9 14	0 28	19 50	1 23	8 40	16 6	17 15	16 52	5 9		n.a.
T 22	23 41	2s34	4 40	25 42	2 1	15 11	2 12	24 8	1 6	9 7	1 6	6 22	2 25	9 13	0 28	19 50	1 23	8 40	16 6	17 15	16 53	5 11		n.a.
F 23	23 41	6 37	5 1	25 41	2 2	15 32	2 10	24 4	1 6	9 7	1 6	6 21	2 25	9 13	0 28	19 51	1 23	8 40	16 7	17 17	16 54	5 13		n.a.
S 24	23 41	10 26	5 9	25 39	2 3	15 54	2 8	23 59	1 6	9 7	1 6	6 21	2 25	9 13	0 28	19 51	1 23	8 41	16 7	17 18	16 55	5 16		n.a.
S 25	23 41	13 52	5 3	25 34	2 3	16 15	2 6	23 53	1 6	9 8	1 5	6 21	2 26	9 13	0 28	19 51	1 23	8 41	16 8	17 20	16 56	5 18		n.a.
M26	23 40	16 46	4 44	25 28	2 3	16 35	2 4	23 48	1 6	9 8	1 5	6 21	2 26	9 13	0 28	19 52	1 23	8 41	16 8	17 22	16 57	5 20		n.a.
T 27	23 39	18 58	4 11	25 20	2 2	16 56	2 1	23 42	1 6	9 9	1 5	6 21	2 26	9 12	0 28	19 52	1 23	8 41	16 9	17 25	16 58	5 22		n.a.
W28	23 37	20 17	3 25	25 10	2 1	17 16	1 59	23 36	1 6	9 9	1 4	6 21	2 27	9 12	0 28	19 53	1 23	8 41	16 9	17 26	16 59	5 24		n.a.
T 29	23 34	20 34	2 28	24 57	1 59	17 35	1 57	23 29	1 6	9 10	1 4	6 22	2 27	9 12	0 28	19 53	1 23	8 41	16 10	17 28	17 0	5 26		n.a.
F 30	23 31	19 45	1 22	24 43	1 57	17 54	1 55	23 22	1 6	9 10	1 4	6 22	2 27	9 12	0 28	19 53	1 23	8 41	16 10	17 29	17 1	5 29		n.a.
S 31	23s28	17s50	0n10	24s28	1s54	18s13	1n52	23s15	1s 6	9n11	1s 3	6n22	2n28	9n12	0s28	19s54	1n23	8n41	16n11	17n29	17n 2	5s31		n.a.

Julian Day Number = 1723948.5, Delta T = 02h54m34s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°57'56, Lahiri = - 3°50'56 Julian Calendar 1 Dec. 007 == Greg. Calendar 29 Nov. 007

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 8 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 30 44	8♑40'06	23♒13	18♑54	29♏41	20♑55	26♈ 6	19°R44	24°R37	4♐27	15♎39	11♌38	13♌10	25♎57	n.a.	S 1
M 2	6 34 40	9°41'05	6♓53	20°39	0♐54	21°43	26° 8	19♏43	24♈37	4°29	15°39	11°39	13° 7	26° 4	n.a.	M 2
T 3	6 38 37	10°42'02	20°42	22°23	2° 6	22°30	26°10	19°43	24°36	4°31	15°40	11°41	13° 4	26°10	n.a.	T 3
W 4	6 42 34	11°42'58	4♈41	24° 7	3°19	23°17	26°12	19°43	24°36	4°33	15°41	11°42	13° 1	26°17	n.a.	W 4
T 5	6 46 30	12°43'53	18°48	25°50	4°31	24° 5	26°14	19°43	24°D36	4°35	15°41	11°R42	12°58	26°24	n.a.	T 5
F 6	6 50 27	13°44'45	3♉ 3	27°32	5°44	24°52	26°17	19°42	24°36	4°37	15°42	11°40	12°54	26°31	n.a.	F 6
S 7	6 54 23	14°45'37	17°23	29°13	6°56	25°40	26°20	19°41	24°37	4°38	15°42	11°38	12°51	26°37	n.a.	S 7
S 8	6 58 20	15°46'26	1♊44	0♒52	8° 9	26°27	26°23	19°41	24°37	4°40	15°43	11°34	12°48	26°44	n.a.	S 8
M 9	7 2 16	16°47'14	16° 1	2°29	9°22	27°14	26°26	19°40	24°37	4°42	15°43	11°31	12°45	26°51	n.a.	M 9
T 10	7 6 13	17°48'01	0♋10	4° 3	10°34	28° 2	26°29	19°39	24°37	4°44	15°44	11°27	12°42	26°58	n.a.	T 10
W11	7 10 9	18°48'46	14° 7	5°34	11°47	28°49	26°33	19°38	24°37	4°46	15°44	11°24	12°39	27° 4	n.a.	W11
T 12	7 14 6	19°49'30	27°46	7° 2	13° 0	29°36	26°37	19°37	24°38	4°47	15°44	11°23	12°35	27°11	n.a.	T 12
F 13	7 18 3	20°50'12	11♌ 7	8°25	14°13	0♒24	26°40	19°36	24°38	4°49	15°45	11°D22	12°32	27°18	n.a.	F 13
S 14	7 21 59	21°50'53	24° 7	9°43	15°25	1°11	26°45	19°34	24°39	4°51	15°45	11°22	12°29	27°24	n.a.	S 14
S 15	7 25 56	22°51'33	6♍47	10°55	16°38	1°58	26°49	19°33	24°39	4°52	15°45	11°24	12°26	27°31	n.a.	S 15
M16	7 29 52	23°52'11	19°10	12° 1	17°51	2°46	26°53	19°31	24°40	4°54	15°45	11°25	12°23	27°38	n.a.	M16
T 17	7 33 49	24°52'47	1♎19	13° 0	19° 4	3°33	26°58	19°30	24°40	4°56	15°45	11°27	12°19	27°45	n.a.	T 17
W18	7 37 45	25°53'23	13°18	13°50	20°17	4°20	27° 3	19°28	24°41	4°57	15°46	11°28	12°16	27°51	n.a.	W18
T 19	7 41 42	26°53'57	25°12	14°33	21°30	5° 8	27° 8	19°26	24°42	4°59	15°46	11°R28	12°13	27°58	n.a.	T 19
F 20	7 45 38	27°54'29	7♏ 4	15° 6	22°43	5°55	27°13	19°24	24°43	5° 0	15°R46	11°28	12°10	28° 5	n.a.	F 20
S 21	7 49 35	28°55'01	19° 1	15°29	23°56	6°42	27°18	19°22	24°43	5° 2	15°46	11°27	12° 7	28°11	n.a.	S 21
S 22	7 53 32	29°55'30	1♐ 6	15°42	25° 9	7°29	27°24	19°20	24°44	5° 4	15°46	11°26	12° 4	28°18	n.a.	S 22
M23	7 57 28	0♒55'59	13°23	15°R46	26°22	8°16	27°30	19°18	24°45	5° 5	15°46	11°24	12° 0	28°25	n.a.	M23
T 24	8 1 25	1°56'26	25°56	15°39	27°35	9° 4	27°35	19°15	24°46	5° 6	15°45	11°23	11°57	28°32	n.a.	T 24
W25	8 5 21	2°56'51	8♑46	15°22	28°49	9°51	27°41	19°13	24°47	5° 8	15°45	11°22	11°54	28°38	n.a.	W25
T 26	8 9 18	3°57'15	21°54	14°56	0♑38	10°38	27°48	19°10	24°48	5° 9	15°45	11°21	11°51	28°45	n.a.	T 26
F 27	8 13 14	4°57'36	5♒21	14°20	1°15	11°25	27°54	19° 8	24°49	5°11	15°45	11°D21	11°48	28°52	n.a.	F 27
S 28	8 17 11	5°57'57	19° 4	13°37	2°28	12°12	28° 1	19° 5	24°51	5°12	15°45	11°21	11°45	28°58	n.a.	S 28
S 29	8 21 7	6°58'15	3♓ 0	12°47	3°41	12°59	28° 7	19° 2	24°52	5°13	15°44	11°21	11°41	29° 5	n.a.	S 29
M30	8 25 4	7°58'31	17° 7	11°51	4°54	13°46	28°14	19° 0	24°53	5°15	15°44	11°21	11°38	29°12	n.a.	M30
T 31	8 29 1	8♒58'44	1♈20	10♒51	6♑ 8	14♒33	28♈21	18♏57	24♈54	5♐16	15♎44	11♌21	11♌35	29♎19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s24	14s55	1s 3	24s10	1s50	18s31	1n50	23s 8	1s 6	9n12	1s 3	6n22	2n28	9n12	0s28	19s54	1n23	8n42	16n11	17n29	17n 2	5s33		n.a.
M 2	23 20	11 9	2 14	23 50	1 46	18 48	1 47	23 1	1 6	9 13	1 3	6 23	2 28	9 12	0 28	19 54	1 23	8 42	16 12	17 28	17 3	5 35		n.a.
T 3	23 15	6 45	3 18	23 28	1 41	19 6	1 45	22 53	1 6	9 14	1 3	6 23	2 28	9 12	0 28	19 55	1 23	8 42	16 12	17 28	17 4	5 37		n.a.
W 4	23 10	1 57	4 10	23 5	1 35	19 22	1 42	22 45	1 6	9 15	1 2	6 23	2 29	9 12	0 28	19 55	1 23	8 42	16 13	17 28	17 5	5 40		n.a.
T 5	23 5	3n 0	4 49	22 40	1 29	19 39	1 39	22 37	1 6	9 16	1 2	6 24	2 29	9 12	0 28	19 55	1 23	8 43	16 13	17 28	17 6	5 42		n.a.
F 6	22 58	7 48	5 10	22 13	1 22	19 54	1 37	22 28	1 6	9 18	1 2	6 24	2 29	9 12	0 28	19 56	1 23	8 43	16 14	17 28	17 7	5 44		n.a.
S 7	22 52	12 13	5 12	21 44	1 14	20 9	1 34	22 19	1 6	9 19	1 1	6 25	2 30	9 12	0 28	19 56	1 23	8 43	16 14	17 29	17 8	5 46		n.a.
S 8	22 45	15 55	4 54	21 14	1 5	20 24	1 31	22 10	1 6	9 20	1 1	6 25	2 30	9 12	0 28	19 56	1 23	8 44	16 15	17 30	17 9	5 48		n.a.
M 9	22 38	18 40	4 19	20 43	0 56	20 38	1 28	22 1	1 6	9 22	1 1	6 26	2 30	9 12	0 28	19 57	1 23	8 44	16 15	17 31	17 10	5 51		n.a.
T 10	22 30	20 14	3 27	20 11	0 45	20 52	1 25	21 51	1 6	9 23	1 0	6 26	2 30	9 12	0 28	19 57	1 23	8 44	16 16	17 32	17 11	5 53		n.a.
W11	22 21	20 33	2 24	19 38	0 34	21 5	1 22	21 41	1 6	9 25	1 0	6 27	2 31	9 12	0 28	19 57	1 23	8 44	16 16	17 32	17 12	5 55		n.a.
T 12	22 13	19 37	1 14	19 4	0 22	21 17	1 19	21 31	1 6	9 26	1 0	6 28	2 31	9 13	0 28	19 57	1 23	8 45	16 17	17 33	17 12	5 57		n.a.
F 13	22 3	17 36	0 1	18 30	0 9	21 29	1 16	21 21	1 6	9 28	1 0	6 29	2 31	9 13	0 28	19 58	1 23	8 45	16 17	17 33	17 13	5 59		n.a.
S 14	21 54	14 43	1n10	17 56	0n 4	21 40	1 13	21 11	1 6	9 30	0 59	6 29	2 31	9 13	0 28	19 58	1 23	8 46	16 18	17 33	17 14	6 1		n.a.
S 15	21 44	11 13	2 16	17 23	0 19	21 51	1 10	21 0	1 6	9 32	0 59	6 30	2 32	9 13	0 28	19 58	1 23	8 46	16 18	17 33	17 15	6 4		n.a.
M16	21 34	7 18	3 14	16 50	0 34	22 1	1 7	20 49	1 6	9 34	0 59	6 31	2 32	9 14	0 28	19 59	1 23	8 46	16 19	17 32	17 16	6 6		n.a.
T 17	21 23	3 10	4 2	16 18	0 49	22 10	1 4	20 38	1 6	9 36	0 58	6 32	2 32	9 14	0 28	19 59	1 23	8 47	16 19	17 32	17 17	6 8		n.a.
W18	21 12	1s 2	4 39	15 48	1 5	22 19	1 1	20 26	1 6	9 38	0 58	6 33	2 33	9 14	0 28	19 59	1 23	8 47	16 20	17 32	17 18	6 10		n.a.
T 19	21 0	5 8	5 4	15 20	1 22	22 27	0 58	20 15	1 5	9 40	0 58	6 34	2 33	9 14	0 27	19 59	1 23	8 48	16 20	17 31	17 19	6 12		n.a.
F 20	20 48	9 3	5 15	14 55	1 38	22 35	0 55	20 3	1 5	9 42	0 58	6 35	2 33	9 15	0 27	20 0	1 23	8 48	16 21	17 31	17 20	6 15		n.a.
S 21	20 36	12 38	5 14	14 32	1 55	22 41	0 52	19 51	1 5	9 44	0 57	6 36	2 33	9 15	0 27	20 0	1 23	8 49	16 21	17 32	17 21	6 17		n.a.
S 22	20 23	15 44	4 58	14 13	2 11	22 48	0 49	19 38	1 5	9 46	0 57	6 37	2 34	9 15	0 27	20 0	1 23	8 49	16 22	17 32	17 21	6 19		n.a.
M23	20 10	18 12	4 29	13 57	2 27	22 53	0 45	19 26	1 5	9 49	0 57	6 38	2 34	9 16	0 27	20 0	1 23	8 50	16 22	17 32	17 22	6 21		n.a.
T 24	19 56	19 52	3 46	13 44	2 42	22 58	0 42	19 13	1 5	9 51	0 56	6 39	2 34	9 16	0 27	20 1	1 23	8 50	16 23	17 33	17 23	6 23		n.a.
W25	19 42	20 33	2 51	13 36	2 56	23 2	0 39	19 0	1 5	9 53	0 56	6 40	2 34	9 17	0 27	20 1	1 23	8 51	16 24	17 33	17 24	6 25		n.a.
T 26	19 28	20 9	1 46	13 31	3 9	23 6	0 36	18 47	1 4	9 56	0 56	6 42	2 35	9 17	0 27	20 1	1 23	8 51	16 24	17 33	17 25	6 28		n.a.
F 27	19 14	18 36	0 33	13 30	3 21	23 8	0 33	18 34	1 4	9 58	0 56	6 43	2 35	9 17	0 27	20 1	1 23	8 52	16 25	17 34	17 26	6 30		n.a.
S 28	18 59	15 56	0s43	13 33	3 31	23 10	0 30	18 21	1 4	10 1	0 55	6 44	2 35	9 18	0 27	20 1	1 23	8 52	16 25	17 34	17 27	6 32		n.a.
S 29	18 44	12 20	1 57	13 39	3 39	23 12	0 27	18 7	1 4	10 4	0 55	6 45	2 35	9 18	0 27	20 2	1 24	8 53	16 26	17 33	17 28	6 34		n.a.
M30	18 28	7 59	3 6	13 49	3 45	23 13	0 23	17 53	1 4	10 6	0 55	6 47	2 35	9 19	0 27	20 2	1 24	8 53	16 26	17 33	17 29	6 36		n.a.
T 31	18s12	3s11	4s 3	14s 2	3n49	23s13	0n20	17s39	1s 4	10n 9	0s55	6n48	2n36	9n19	0s27	20s 2	1n24	8n54	16n26	17n33	17n29	6s39		n.a.

Julian Day Number = 1723979.5, Delta T = 02h54m34s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°57'52, Lahiri = - 3°50'52 Julian Calendar 1 Jan. 008 == Greg. Calendar 30 Dec. 007

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 8 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 32 57	9♒58'56	15♈36	9°R49	7♉21	15♒20	28♈28	18°R54	24♈56	5♐17	15°R43	11♌22	11♌32	29♎25	n.a.	W 1
T 2	8 36 54	10°59'06	29°52	8♒46	8°34	16° 7	28°35	18♍51	24°57	5°18	15♎43	11°R22	11°29	29°32	n.a.	T 2
F 3	8 40 50	11°59'13	14♉ 4	7°43	9°47	16°54	28°43	18°47	24°59	5°19	15°42	11°D22	11°25	29°39	n.a.	F 3
S 4	8 44 47	12°59'18	28°11	6°42	11° 1	17°41	28°50	18°44	25° 0	5°21	15°42	11°22	11°22	29°46	n.a.	S 4
S 5	8 48 43	13°59'21	12♊11	5°45	12°14	18°28	28°58	18°41	25° 2	5°22	15°41	11°22	11°19	29°52	n.a.	S 5
M 6	8 52 40	14°59'22	26° 1	4°51	13°27	19°15	29° 6	18°37	25° 3	5°23	15°41	11°22	11°16	29°59	n.a.	M 6
T 7	8 56 36	15°59'20	9♋41	4° 3	14°40	20° 2	29°14	18°34	25° 5	5°24	15°40	11°23	11°13	0♏ 6	n.a.	T 7
W 8	9 0 33	16°59'16	23° 9	3°20	15°54	20°48	29°22	18°30	25° 7	5°25	15°40	11°23	11°10	0°12	n.a.	W 8
T 9	9 4 30	17°59'10	6♌24	2°43	17° 7	21°35	29°31	18°27	25° 9	5°26	15°39	11°R23	11° 6	0°19	n.a.	T 9
F 10	9 8 26	18°59'02	19°24	2°13	18°20	22°22	29°39	18°23	25°10	5°27	15°38	11°23	11° 3	0°26	n.a.	F 10
S 11	9 12 23	19°58'52	2♍11	1°50	19°34	23° 8	29°48	18°20	25°12	5°28	15°38	11°23	11° 0	0°33	n.a.	S 11
S 12	9 16 19	20°58'40	14°43	1°33	20°47	23°55	29°56	18°16	25°14	5°29	15°37	11°22	10°57	0°39	n.a.	S 12
M13	9 20 16	21°58'26	27° 2	1°23	22° 0	24°42	0♉ 5	18°12	25°16	5°29	15°36	11°20	10°54	0°46	n.a.	M13
T 14	9 24 12	22°58'09	9♎10	1°D19	23°14	25°28	0°14	18° 8	25°18	5°30	15°35	11°19	10°51	0°53	n.a.	T 14
W15	9 28 9	23°57'51	21° 9	1°21	24°27	26°15	0°23	18° 4	25°20	5°31	15°34	11°17	10°47	0°59	n.a.	W15
T 16	9 32 5	24°57'32	3♏ 3	1°29	25°40	27° 1	0°32	18° 0	25°22	5°32	15°33	11°16	10°44	1° 6	n.a.	T 16
F 17	9 36 2	25°57'10	14°55	1°43	26°54	27°48	0°42	17°56	25°24	5°33	15°33	11°15	10°41	1°13	n.a.	F 17
S 18	9 39 58	26°56'46	26°51	2° 2	28° 7	28°34	0°51	17°52	25°26	5°33	15°32	11°D14	10°38	1°20	n.a.	S 18
S 19	9 43 55	27°56'21	8♐55	2°26	29°20	29°21	1° 1	17°48	25°28	5°34	15°31	11°15	10°35	1°26	n.a.	S 19
M20	9 47 52	28°55'54	21°11	2°55	0♒34	0♓ 7	1°10	17°43	25°31	5°35	15°30	11°16	10°31	1°33	n.a.	M20
T 21	9 51 48	29°55'25	3♑44	3°28	1°47	0°54	1°20	17°39	25°33	5°35	15°29	11°17	10°28	1°40	n.a.	T 21
W22	9 55 45	0♓54'54	16°37	4° 5	3° 1	1°40	1°30	17°35	25°35	5°36	15°28	11°18	10°25	1°47	n.a.	W22
T 23	9 59 41	1°54'21	29°53	4°47	4°14	2°26	1°40	17°31	25°38	5°36	15°27	11°20	10°22	1°53	n.a.	T 23
F 24	10 3 38	2°53'47	13♒33	5°32	5°28	3°12	1°50	17°26	25°40	5°37	15°25	11°R20	10°19	2° 0	n.a.	F 24
S 25	10 7 34	3°53'10	27°36	6°20	6°41	3°59	2° 0	17°22	25°42	5°37	15°24	11°19	10°16	2° 7	n.a.	S 25
S 26	10 11 31	4°52'31	11♓57	7°12	7°54	4°45	2°10	17°17	25°45	5°38	15°23	11°17	10°12	2°13	n.a.	S 26
M27	10 15 27	5°51'49	26°32	8° 7	9° 8	5°31	2°21	17°13	25°47	5°38	15°22	11°14	10° 9	2°20	n.a.	M27
T 28	10 19 24	6°51'06	11♈15	9° 5	10°21	6°17	2°31	17° 8	25°50	5°39	15°21	11°11	10° 6	2°27	n.a.	T 28
W29	10 23 21	7♓50'20	25♈57	10♒ 6	11♒35	7♓ 3	2♉42	17♍ 4	25♈52	5♐39	15♎20	11♌ 7	10♌ 3	2♏34	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s56	1n49	4s46	14s17	3n50	23s12	0n17	17s25	1s 3	10n12	0s54	6n50	2n36	9n20	0s27	20s 2	1n24	8n55	16n27	17n33	17n30	6s41		n.a.
T 2	17 39	6 42	5 11	14 34	3 50	23 11	0 14	17 11	1 3	10 15	0 54	6 51	2 36	9 20	0 27	20 2	1 24	8 55	16 27	17 33	17 31	6 43		n.a.
F 3	17 23	11 11	5 17	14 52	3 47	23 9	0 11	16 56	1 3	10 18	0 54	6 52	2 36	9 21	0 27	20 3	1 24	8 56	16 28	17 33	17 32	6 45		n.a.
S 4	17 6	15 2	5 4	15 12	3 42	23 6	0 8	16 41	1 3	10 21	0 54	6 54	2 37	9 22	0 27	20 3	1 24	8 56	16 28	17 33	17 33	6 47		n.a.
S 5	16 48	17 59	4 33	15 33	3 36	23 2	0 5	16 27	1 3	10 24	0 53	6 55	2 37	9 22	0 27	20 3	1 24	8 57	16 29	17 33	17 34	6 50		n.a.
M 6	16 31	19 52	3 46	15 53	3 28	22 58	0 2	16 12	1 2	10 27	0 53	6 57	2 37	9 23	0 27	20 3	1 24	8 58	16 29	17 33	17 35	6 52		n.a.
T 7	16 13	20 34	2 47	16 14	3 18	22 54	0s 1	15 56	1 2	10 30	0 53	6 58	2 37	9 23	0 27	20 3	1 24	8 58	16 30	17 33	17 36	6 54		n.a.
W 8	15 55	20 3	1 39	16 35	3 8	22 48	0 4	15 41	1 2	10 33	0 53	7 0	2 37	9 24	0 27	20 3	1 24	8 59	16 30	17 33	17 37	6 56		n.a.
T 9	15 36	18 26	0 28	16 54	2 56	22 42	0 7	15 26	1 2	10 36	0 52	7 2	2 38	9 25	0 27	20 4	1 24	9 0	16 31	17 33	17 37	6 58		n.a.
F 10	15 17	15 51	0n44	17 13	2 43	22 35	0 10	15 10	1 1	10 39	0 52	7 3	2 38	9 26	0 27	20 4	1 24	9 0	16 31	17 33	17 38	7 0		n.a.
S 11	14 58	12 34	1 53	17 31	2 30	22 28	0 13	14 54	1 1	10 43	0 52	7 5	2 38	9 26	0 27	20 4	1 24	9 1	16 32	17 33	17 39	7 3		n.a.
S 12	14 39	8 45	2 54	17 48	2 17	22 19	0 16	14 39	1 1	10 46	0 52	7 7	2 38	9 27	0 27	20 4	1 24	9 2	16 32	17 33	17 40	7 5		n.a.
M13	14 20	4 39	3 47	18 4	2 3	22 11	0 19	14 23	1 1	10 49	0 51	7 8	2 38	9 28	0 27	20 4	1 24	9 2	16 32	17 34	17 41	7 7		n.a.
T 14	14 0	0 26	4 28	18 18	1 49	22 1	0 21	14 7	1 0	10 53	0 51	7 10	2 38	9 28	0 27	20 4	1 24	9 3	16 33	17 34	17 42	7 9		n.a.
W15	13 40	3s45	4 57	18 31	1 35	21 51	0 24	13 50	1 0	10 56	0 51	7 12	2 39	9 29	0 27	20 4	1 24	9 4	16 33	17 34	17 43	7 11		n.a.
T 16	13 20	7 46	5 13	18 43	1 21	21 40	0 27	13 34	1 0	10 59	0 51	7 13	2 39	9 30	0 27	20 4	1 24	9 5	16 34	17 35	17 44	7 14		n.a.
F 17	13 0	11 28	5 15	18 53	1 8	21 29	0 29	13 17	0 59	11 3	0 50	7 15	2 39	9 31	0 27	20 4	1 24	9 5	16 34	17 35	17 44	7 16		n.a.
S 18	12 40	14 43	5 4	19 2	0 54	21 17	0 32	13 1	0 59	11 7	0 50	7 17	2 39	9 32	0 27	20 5	1 24	9 6	16 35	17 35	17 45	7 18		n.a.
S 19	12 19	17 24	4 40	19 9	0 41	21 4	0 35	12 44	0 59	11 10	0 50	7 19	2 39	9 32	0 27	20 5	1 24	9 7	16 35	17 35	17 46	7 20		n.a.
M20	11 58	19 22	4 3	19 15	0 28	20 51	0 37	12 27	0 58	11 14	0 50	7 21	2 39	9 33	0 27	20 5	1 24	9 7	16 35	17 35	17 47	7 22		n.a.
T 21	11 37	20 26	3 13	19 20	0 16	20 37	0 40	12 11	0 58	11 17	0 49	7 22	2 40	9 34	0 27	20 5	1 24	9 8	16 36	17 35	17 48	7 24		n.a.
W22	11 16	20 28	2 12	19 23	0 4	20 22	0 42	11 54	0 58	11 21	0 49	7 24	2 40	9 35	0 27	20 5	1 24	9 9	16 36	17 34	17 49	7 27		n.a.
T 23	10 54	19 22	1 3	19 24	0s 8	20 7	0 45	11 36	0 57	11 25	0 49	7 26	2 40	9 36	0 26	20 5	1 24	9 10	16 36	17 34	17 50	7 29		n.a.
F 24	10 33	17 8	0s12	19 24	0 19	19 52	0 47	11 19	0 57	11 28	0 49	7 28	2 40	9 37	0 26	20 5	1 24	9 10	16 37	17 34	17 51	7 31		n.a.
S 25	10 11	13 49	1 28	19 22	0 30	19 36	0 49	11 2	0 57	11 32	0 49	7 30	2 40	9 38	0 26	20 5	1 25	9 11	16 37	17 34	17 51	7 33		n.a.
S 26	9 49	9 37	2 41	19 19	0 40	19 19	0 51	10 45	0 56	11 36	0 48	7 31	2 40	9 39	0 26	20 5	1 25	9 12	16 38	17 34	17 52	7 35		n.a.
M27	9 27	4 48	3 43	19 14	0 50	19 1	0 54	10 27	0 56	11 40	0 48	7 33	2 40	9 40	0 26	20 5	1 25	9 13	16 38	17 35	17 53	7 38		n.a.
T 28	9 5	0n20	4 32	19 8	0 59	18 44	0 56	10 10	0 56	11 44	0 48	7 35	2 40	9 40	0 26	20 5	1 25	9 13	16 38	17 36	17 54	7 40		n.a.
W29	8s43	5n26	5s 2	19s 0	1s 8	18s25	0s58	9s52	0s55	11n47	0s48	7n37	2n40	9n41	0s26	20s 5	1n25	9n14	16n39	17n37	17n55	7s42		n.a.

Julian Day Number = 1724010.5, Delta T = 02h54m33s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°57'47, Lahiri = - 3°50'47 Julian Calendar 1 Feb. 008 == Greg. Calendar 30 Jan. 008

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 8 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 27 17	8♓49'32	10♉32	11♒ 9	12♒48	7♓49	2♉53	16°R59	25♈55	5♐39	15°R18	11°R 4	10♌ 0	2♏40	n.a.	T 1
F 2	10 31 14	9°48'41	24°55	12°15	14° 2	8°35	3° 4	16♍55	25°58	5°39	15♎17	11♌ 2	9°56	2°47	n.a.	F 2
S 3	10 35 10	10°47'48	9♊ 3	13°23	15°15	9°21	3°15	16°50	26° 0	5°40	15°16	11°D 1	9°53	2°54	n.a.	S 3
S 4	10 39 7	11°46'53	22°54	14°33	16°28	10° 7	3°26	16°46	26° 3	5°40	15°14	11° 1	9°50	3° 0	n.a.	S 4
M 5	10 43 3	12°45'55	6♋29	15°46	17°42	10°53	3°37	16°41	26° 6	5°40	15°13	11° 3	9°47	3° 7	n.a.	M 5
T 6	10 47 0	13°44'55	19°48	17° 0	18°55	11°38	3°48	16°36	26° 8	5°40	15°12	11° 4	9°44	3°14	n.a.	T 6
W 7	10 50 56	14°43'53	2♌52	18°17	20° 9	12°24	3°59	16°32	26°11	5°40	15°10	11° 6	9°41	3°21	n.a.	W 7
T 8	10 54 53	15°42'48	15°43	19°35	21°22	13°10	4°10	16°27	26°14	5°40	15° 9	11°R 6	9°37	3°27	n.a.	T 8
F 9	10 58 49	16°41'41	28°23	20°56	22°35	13°56	4°22	16°23	26°17	5°40	15° 8	11° 4	9°34	3°34	n.a.	F 9
S 10	11 2 46	17°40'31	10♍52	22°18	23°49	14°41	4°33	16°18	26°20	5°R40	15° 6	11° 1	9°31	3°41	n.a.	S 10
S 11	11 6 43	18°39'20	23°11	23°43	25° 2	15°27	4°45	16°13	26°23	5°40	15° 5	10°56	9°28	3°48	n.a.	S 11
M12	11 10 39	19°38'06	5♎21	25° 8	26°16	16°12	4°57	16° 9	26°25	5°40	15° 3	10°50	9°25	3°54	n.a.	M12
T 13	11 14 36	20°36'50	17°24	26°36	27°29	16°58	5° 8	16° 4	26°28	5°40	15° 2	10°42	9°22	4° 1	n.a.	T 13
W14	11 18 32	21°35'33	29°21	28° 5	28°43	17°43	5°20	15°59	26°31	5°40	15° 0	10°35	9°18	4° 8	n.a.	W14
T 15	11 22 29	22°34'13	11♏14	29°36	29°56	18°28	5°32	15°55	26°34	5°40	14°59	10°28	9°15	4°14	n.a.	T 15
F 16	11 26 25	23°32'52	23° 6	1♓ 9	1♓ 9	19°14	5°44	15°50	26°37	5°40	14°57	10°22	9°12	4°21	n.a.	F 16
S 17	11 30 22	24°31'29	5♐ 1	2°44	2°23	19°59	5°56	15°46	26°41	5°40	14°56	10°18	9° 9	4°28	n.a.	S 17
S 18	11 34 18	25°30'04	17° 2	4°20	3°36	20°44	6° 8	15°41	26°44	5°39	14°54	10°16	9° 6	4°35	n.a.	S 18
M19	11 38 15	26°28'38	29°15	5°57	4°50	21°29	6°20	15°37	26°47	5°39	14°53	10°D16	9° 2	4°41	n.a.	M19
T 20	11 42 12	27°27'09	11♑45	7°36	6° 3	22°15	6°33	15°32	26°50	5°39	14°51	10°17	8°59	4°48	n.a.	T 20
W21	11 46 8	28°25'39	24°35	9°17	7°17	23° 0	6°45	15°28	26°53	5°38	14°49	10°18	8°56	4°55	n.a.	W21
T 22	11 50 5	29°24'08	7♒50	11° 0	8°30	23°45	6°57	15°23	26°56	5°38	14°48	10°R19	8°53	5° 2	n.a.	T 22
F 23	11 54 1	0♈22'34	21°32	12°44	9°44	24°30	7°10	15°19	26°59	5°37	14°46	10°18	8°50	5° 8	n.a.	F 23
S 24	11 57 58	1°20'59	5♓42	14°30	10°57	25°15	7°22	15°15	27° 3	5°37	14°45	10°16	8°47	5°15	n.a.	S 24
S 25	12 1 54	2°19'22	20°17	16°18	12°10	26° 0	7°35	15°10	27° 6	5°37	14°43	10°11	8°43	5°22	n.a.	S 25
M26	12 5 51	3°17'43	5♈11	18° 7	13°24	26°44	7°47	15° 6	27° 9	5°36	14°41	10° 4	8°40	5°28	n.a.	M26
T 27	12 9 47	4°16'02	20°17	19°58	14°37	27°29	8° 0	15° 2	27°12	5°36	14°40	9°56	8°37	5°35	n.a.	T 27
W28	12 13 44	5°14'19	5♉23	21°50	15°51	28°14	8°13	14°58	27°16	5°35	14°38	9°48	8°34	5°42	n.a.	W28
T 29	12 17 40	6°12'34	20°21	23°44	17° 4	28°59	8°26	14°53	27°19	5°34	14°36	9°40	8°31	5°49	n.a.	T 29
F 30	12 21 37	7°10'48	5♊ 1	25°40	18°18	29°43	8°38	14°49	27°22	5°34	14°35	9°34	8°27	5°55	n.a.	F 30
S 31	12 25 34	8♈ 8'59	19♊20	27♓38	19♓31	0♈28	8♉51	14♍45	27♈25	5♐33	14♎33	9♌31	8♌24	6♏ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s21	10n11	5s13	18s50	1s17	18s 6	1s 0	9s35	0s55	11n51	0s48	7n39	2n40	9n42	0s26	20s 5	1n25	9n15	16n39	17n38	17n56	7s44		n.a.
F 2	7 58	14 17	5 4	18 40	1 25	17 47	1 2	9 17	0 55	11 55	0 47	7 41	2 41	9 43	0 26	20 5	1 25	9 16	16 39	17 39	17 57	7 46		n.a.
S 3	7 36	17 29	4 37	18 27	1 32	17 27	1 4	8 59	0 54	11 59	0 47	7 43	2 41	9 44	0 26	20 5	1 25	9 16	16 39	17 39	17 57	7 48		n.a.
S 4	7 13	19 37	3 54	18 13	1 39	17 6	1 6	8 41	0 54	12 3	0 47	7 45	2 41	9 45	0 26	20 5	1 25	9 17	16 40	17 39	17 58	7 51		n.a.
M 5	6 50	20 34	2 58	17 58	1 46	16 46	1 7	8 23	0 53	12 7	0 47	7 46	2 41	9 46	0 26	20 5	1 25	9 18	16 40	17 38	17 59	7 53		n.a.
T 6	6 27	20 20	1 54	17 41	1 52	16 24	1 9	8 5	0 53	12 11	0 47	7 48	2 41	9 47	0 26	20 5	1 25	9 19	16 40	17 38	18 0	7 55		n.a.
W 7	6 4	19 0	0 45	17 22	1 57	16 2	1 11	7 47	0 53	12 15	0 46	7 50	2 41	9 48	0 26	20 5	1 25	9 19	16 41	17 38	18 1	7 57		n.a.
T 8	5 41	16 42	0n25	17 2	2 2	15 40	1 12	7 29	0 52	12 19	0 46	7 52	2 41	9 50	0 26	20 5	1 25	9 20	16 41	17 38	18 2	7 59		n.a.
F 9	5 18	13 37	1 33	16 40	2 7	15 18	1 14	7 11	0 52	12 23	0 46	7 54	2 41	9 51	0 26	20 5	1 25	9 21	16 41	17 38	18 3	8 2		n.a.
S 10	4 55	9 57	2 35	16 17	2 11	14 55	1 15	6 53	0 51	12 27	0 46	7 56	2 41	9 52	0 26	20 5	1 25	9 22	16 41	17 39	18 3	8 4		n.a.
S 11	4 32	5 55	3 29	15 52	2 15	14 31	1 17	6 35	0 51	12 31	0 46	7 58	2 41	9 53	0 26	20 5	1 25	9 22	16 42	17 40	18 4	8 6		n.a.
M12	4 9	1 42	4 12	15 26	2 18	14 7	1 18	6 17	0 51	12 36	0 45	7 59	2 41	9 54	0 26	20 5	1 25	9 23	16 42	17 42	18 5	8 8		n.a.
T 13	3 45	2s32	4 44	14 58	2 20	13 43	1 20	5 58	0 50	12 40	0 45	8 1	2 41	9 55	0 26	20 5	1 25	9 24	16 42	17 44	18 6	8 10		n.a.
W14	3 22	6 38	5 3	14 29	2 22	13 18	1 21	5 40	0 50	12 44	0 45	8 3	2 41	9 56	0 26	20 5	1 25	9 25	16 42	17 46	18 7	8 12		n.a.
T 15	2 59	10 28	5 9	13 58	2 24	12 53	1 22	5 22	0 49	12 48	0 45	8 5	2 41	9 57	0 26	20 5	1 25	9 26	16 42	17 48	18 8	8 15		n.a.
F 16	2 35	13 53	5 1	13 26	2 25	12 28	1 23	5 3	0 49	12 52	0 45	8 7	2 41	9 58	0 26	20 5	1 25	9 26	16 43	17 50	18 9	8 17		n.a.
S 17	2 12	16 45	4 41	12 52	2 26	12 2	1 24	4 45	0 48	12 56	0 45	8 8	2 41	9 59	0 26	20 5	1 25	9 27	16 43	17 51	18 9	8 19		n.a.
S 18	1 48	18 56	4 8	12 17	2 26	11 36	1 25	4 27	0 48	13 1	0 44	8 10	2 41	10 1	0 26	20 4	1 25	9 28	16 43	17 51	18 10	8 21		n.a.
M19	1 25	20 18	3 23	11 40	2 25	11 10	1 26	4 8	0 48	13 5	0 44	8 12	2 41	10 2	0 26	20 4	1 25	9 28	16 43	17 51	18 11	8 23		n.a.
T 20	1 1	20 43	2 28	11 2	2 24	10 44	1 27	3 50	0 47	13 9	0 44	8 14	2 41	10 3	0 26	20 4	1 25	9 29	16 43	17 51	18 12	8 25		n.a.
W21	0 38	20 3	1 24	10 22	2 23	10 17	1 27	3 31	0 47	13 13	0 44	8 15	2 41	10 4	0 26	20 4	1 25	9 30	16 43	17 51	18 13	8 28		n.a.
T 22	0 14	18 17	0 13	9 41	2 20	9 50	1 28	3 13	0 46	13 17	0 44	8 17	2 41	10 5	0 26	20 4	1 26	9 31	16 43	17 51	18 14	8 30		n.a.
F 23	0n 9	15 25	1s 0	8 58	2 18	9 22	1 29	2 54	0 46	13 22	0 44	8 19	2 41	10 6	0 26	20 4	1 26	9 31	16 44	17 51	18 15	8 32		n.a.
S 24	0 33	11 34	2 12	8 14	2 15	8 55	1 29	2 36	0 45	13 26	0 43	8 20	2 41	10 8	0 26	20 4	1 26	9 32	16 44	17 51	18 15	8 34		n.a.
S 25	0 56	6 55	3 18	7 28	2 11	8 27	1 30	2 18	0 45	13 30	0 43	8 22	2 41	10 9	0 26	20 4	1 26	9 33	16 44	17 53	18 16	8 36		n.a.
M26	1 19	1 45	4 11	6 41	2 7	7 59	1 30	1 59	0 44	13 35	0 43	8 24	2 41	10 10	0 26	20 4	1 26	9 33	16 44	17 55	18 17	8 39		n.a.
T 27	1 43	3n34	4 48	5 53	2 2	7 30	1 31	1 41	0 44	13 39	0 43	8 25	2 41	10 11	0 26	20 3	1 26	9 34	16 44	17 57	18 18	8 41		n.a.
W28	2 6	8 40	5 4	5 3	1 57	7 2	1 31	1 22	0 43	13 43	0 43	8 27	2 41	10 12	0 26	20 3	1 26	9 35	16 44	17 59	18 19	8 43		n.a.
T 29	2 29	13 12	5 0	4 13	1 51	6 33	1 31	1 4	0 43	13 47	0 43	8 28	2 41	10 14	0 26	20 3	1 26	9 36	16 44	18 1	18 20	8 45		n.a.
F 30	2 53	16 50	4 36	3 20	1 45	6 4	1 31	0 45	0 42	13 52	0 43	8 30	2 40	10 15	0 26	20 3	1 26	9 36	16 44	18 3	18 20	8 47		n.a.
S 31	3n16	19n21	3s55	2s27	1s38	5s35	1s31	0s27	0s42	13n56	0s42	8n32	2n40	10n16	0s26	20s 3	1n26	9n37	16n44	18n 4	18n21	8s49		n.a.

Julian Day Number = 1724039.5, Delta T = 02h54m32s
Ecliptic obliquity = 23°41'33, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°57'43, Lahiri = - 3°50'43 Julian Calendar 1 March 008 == Greg. Calendar 28 Feb. 008

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 8 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 29 30	9♈ 7'08	3♋15	29♓37	20♓45	1♈12	9♉ 4	14°R41	27♈29	5°R32	14°R31	9°D29	8♌21	6♏ 9	n.a.	S 1
M 2	12 33 27	10° 5'15	16°46	1♈38	21°58	1°57	9°17	14♏37	27°32	5♐32	14♎30	9♌29	8°18	6°15	n.a.	M 2
T 3	12 37 23	11° 3'19	29°55	3°40	23°11	2°41	9°30	14°33	27°36	5°31	14°28	9°30	8°15	6°22	n.a.	T 3
W 4	12 41 20	12° 1'22	12♌46	5°44	24°25	3°26	9°43	14°30	27°39	5°30	14°26	9°R30	8°12	6°29	n.a.	W 4
T 5	12 45 16	12°59'23	25°22	7°49	25°38	4°10	9°56	14°26	27°42	5°29	14°25	9°29	8° 8	6°36	n.a.	T 5
F 6	12 49 13	13°57'22	7♏46	9°55	26°52	4°54	10°10	14°22	27°46	5°29	14°23	9°25	8° 5	6°42	n.a.	F 6
S 7	12 53 9	14°55'19	20° 0	12° 3	28° 5	5°38	10°23	14°18	27°49	5°28	14°21	9°19	8° 2	6°49	n.a.	S 7
S 8	12 57 6	15°53'14	2♎ 7	14°11	29°18	6°23	10°36	14°15	27°52	5°27	14°19	9°11	7°59	6°56	n.a.	S 8
M 9	13 1 3	16°51'07	14° 8	16°21	0♈32	7° 7	10°49	14°11	27°56	5°26	14°18	9° 0	7°56	7° 3	n.a.	M 9
T 10	13 4 59	17°48'59	26° 5	18°31	1°45	7°51	11° 3	14° 8	27°59	5°25	14°16	8°47	7°53	7° 9	n.a.	T 10
W11	13 8 56	18°46'49	7♏59	20°41	2°59	8°35	11°16	14° 4	28° 3	5°24	14°14	8°35	7°49	7°16	n.a.	W11
T 12	13 12 52	19°44'38	19°51	22°51	4°12	9°19	11°29	14° 1	28° 6	5°23	14°13	8°22	7°46	7°23	n.a.	T 12
F 13	13 16 49	20°42'25	1♐44	25° 2	5°26	10° 3	11°43	13°58	28°10	5°22	14°11	8°12	7°43	7°29	n.a.	F 13
S 14	13 20 45	21°40'11	13°39	27°11	6°39	10°46	11°56	13°55	28°13	5°21	14° 9	8° 4	7°40	7°36	n.a.	S 14
S 15	13 24 42	22°37'56	25°41	29°21	7°52	11°30	12°10	13°52	28°17	5°20	14° 8	7°59	7°37	7°43	n.a.	S 15
M16	13 28 38	23°35'39	7♑53	1♉29	9° 6	12°14	12°23	13°49	28°20	5°19	14° 6	7°56	7°33	7°50	n.a.	M16
T 17	13 32 35	24°33'21	20°20	3°35	10°19	12°58	12°37	13°46	28°24	5°18	14° 4	7°D55	7°30	7°56	n.a.	T 17
W18	13 36 32	25°31'03	3♒ 6	5°41	11°33	13°41	12°50	13°43	28°27	5°17	14° 3	7°R55	7°27	8° 3	n.a.	W18
T 19	13 40 28	26°28'42	16°16	7°44	12°46	14°25	13° 4	13°40	28°31	5°15	14° 1	7°55	7°24	8°10	n.a.	T 19
F 20	13 44 25	27°26'21	29°53	9°45	14° 0	15° 8	13°17	13°37	28°34	5°14	13°59	7°53	7°21	8°16	n.a.	F 20
S 21	13 48 21	28°23'59	13♓59	11°45	15°13	15°52	13°31	13°35	28°38	5°13	13°58	7°50	7°18	8°23	n.a.	S 21
S 22	13 52 18	29°21'35	28°33	13°41	16°27	16°35	13°45	13°32	28°41	5°12	13°56	7°43	7°14	8°30	n.a.	S 22
M23	13 56 14	0♉19'11	13♈32	15°36	17°40	17°19	13°58	13°30	28°44	5°11	13°55	7°35	7°11	8°37	n.a.	M23
T 24	14 0 11	1°16'45	28°46	17°28	18°53	18° 2	14°12	13°27	28°48	5° 9	13°53	7°24	7° 8	8°43	n.a.	T 24
W25	14 4 7	2°14'18	14♉ 4	19°16	20° 7	18°45	14°26	13°25	28°51	5° 8	13°51	7°13	7° 5	8°50	n.a.	W25
T 26	14 8 4	3°11'50	29°17	21° 3	21°20	19°28	14°39	13°23	28°55	5° 7	13°50	7° 3	7° 2	8°57	n.a.	T 26
F 27	14 12 1	4° 9'20	14♊13	22°46	22°34	20°12	14°53	13°21	28°58	5° 5	13°48	6°55	6°59	9° 4	n.a.	F 27
S 28	14 15 57	5° 6'50	28°44	24°26	23°47	20°55	15° 7	13°19	29° 2	5° 4	13°47	6°50	6°55	9°10	n.a.	S 28
S 29	14 19 54	6° 4'17	12♋48	26° 4	25° 1	21°38	15°21	13°17	29° 5	5° 3	13°45	6°47	6°52	9°17	n.a.	S 29
M30	14 23 50	7♉ 1'44	26♋24	27♉38	26♈14	22♈21	15♉34	13♏15	29♈ 9	5♐ 1	13♎44	6♌46	6♌49	9♏24	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n39	20n38	3s 1	1s32	1s31	5s 6	1s31	0s 9	0s41	14n 0	0s42	8n33	2n40	10n17	0s26	20s 3	1n26	9n38	16n44	18n 4	18n22	8s52		n.a.
M 2	4 2	20 40	1 58	0 37	1 23	4 37	1 31	0n10	0 41	14 5	0 42	8 34	2 40	10 18	0 26	20 3	1 26	9 38	16 44	18 4	18 23	8 54		n.a.
T 3	4 25	19 33	0 51	0n20	1 15	4 7	1 31	0 28	0 40	14 9	0 42	8 36	2 40	10 20	0 26	20 2	1 26	9 39	16 44	18 4	18 24	8 56		n.a.
W 4	4 48	17 26	0n17	1 17	1 6	3 38	1 31	0 46	0 40	14 13	0 42	8 37	2 40	10 21	0 26	20 2	1 26	9 39	16 44	18 4	18 25	8 58		n.a.
T 5	5 11	14 31	1 24	2 16	0 57	3 8	1 30	1 4	0 39	14 17	0 42	8 39	2 40	10 22	0 26	20 2	1 26	9 40	16 44	18 4	18 25	9 0		n.a.
F 6	5 34	10 59	2 25	3 15	0 48	2 38	1 30	1 23	0 39	14 22	0 42	8 40	2 40	10 23	0 26	20 2	1 26	9 41	16 44	18 5	18 26	9 2		n.a.
S 7	5 56	7 2	3 18	4 14	0 38	2 8	1 30	1 41	0 38	14 26	0 41	8 41	2 40	10 25	0 26	20 2	1 26	9 41	16 44	18 7	18 27	9 5		n.a.
S 8	6 19	2 50	4 2	5 14	0 28	1 38	1 29	1 59	0 38	14 30	0 41	8 43	2 40	10 26	0 26	20 2	1 26	9 42	16 44	18 9	18 28	9 7		n.a.
M 9	6 41	1s26	4 34	6 14	0 17	1 8	1 29	2 17	0 37	14 35	0 41	8 44	2 39	10 27	0 26	20 1	1 26	9 43	16 44	18 12	18 29	9 9		n.a.
T 10	7 4	5 37	4 54	7 13	0 7	0 38	1 28	2 35	0 37	14 39	0 41	8 45	2 39	10 28	0 26	20 1	1 26	9 43	16 44	18 15	18 30	9 11		n.a.
W11	7 26	9 34	5 1	8 13	0n 4	0 8	1 28	2 53	0 36	14 43	0 41	8 46	2 39	10 30	0 26	20 1	1 26	9 44	16 44	18 19	18 30	9 13		n.a.
T 12	7 48	13 9	4 55	9 12	0 14	0n22	1 27	3 11	0 35	14 48	0 41	8 48	2 39	10 31	0 26	20 1	1 26	9 44	16 44	18 22	18 31	9 15		n.a.
F 13	8 10	16 12	4 37	10 10	0 25	0 52	1 26	3 29	0 35	14 52	0 41	8 49	2 39	10 32	0 26	20 1	1 26	9 45	16 44	18 24	18 32	9 17		n.a.
S 14	8 32	18 37	4 6	11 8	0 35	1 22	1 25	3 47	0 34	14 56	0 40	8 50	2 39	10 33	0 26	20 0	1 26	9 45	16 44	18 27	18 33	9 20		n.a.
S 15	8 54	20 14	3 24	12 4	0 46	1 52	1 24	4 5	0 34	15 0	0 40	8 51	2 39	10 35	0 26	20 0	1 26	9 46	16 43	18 28	18 34	9 22		n.a.
M16	9 15	20 56	2 32	12 59	0 56	2 22	1 23	4 22	0 33	15 5	0 40	8 52	2 38	10 36	0 26	20 0	1 26	9 46	16 43	18 29	18 34	9 24		n.a.
T 17	9 37	20 37	1 32	13 52	1 6	2 52	1 22	4 40	0 33	15 9	0 40	8 53	2 38	10 37	0 26	20 0	1 26	9 47	16 43	18 29	18 35	9 26		n.a.
W18	9 58	19 15	0 25	14 44	1 15	3 22	1 21	4 58	0 32	15 13	0 40	8 54	2 38	10 38	0 26	19 59	1 26	9 47	16 43	18 29	18 36	9 28		n.a.
T 19	10 19	16 50	0s44	15 33	1 24	3 52	1 20	5 15	0 32	15 17	0 40	8 55	2 38	10 40	0 26	19 59	1 26	9 48	16 43	18 29	18 37	9 30		n.a.
F 20	10 40	13 24	1 53	16 21	1 32	4 22	1 19	5 33	0 31	15 22	0 40	8 56	2 38	10 41	0 26	19 59	1 26	9 48	16 43	18 29	18 38	9 33		n.a.
S 21	11 1	9 6	2 58	17 6	1 40	4 52	1 18	5 50	0 30	15 26	0 40	8 57	2 38	10 42	0 26	19 59	1 26	9 49	16 43	18 30	18 39	9 35		n.a.
S 22	11 22	4 9	3 54	17 49	1 47	5 21	1 16	6 8	0 30	15 30	0 39	8 57	2 37	10 43	0 25	19 59	1 26	9 49	16 42	18 32	18 39	9 37		n.a.
M23	11 42	1n11	4 35	18 30	1 54	5 51	1 15	6 25	0 29	15 34	0 39	8 58	2 37	10 45	0 25	19 58	1 26	9 50	16 42	18 34	18 40	9 39		n.a.
T 24	12 3	6 31	4 57	19 8	2 0	6 21	1 14	6 42	0 29	15 39	0 39	8 59	2 37	10 46	0 25	19 58	1 26	9 50	16 42	18 37	18 41	9 41		n.a.
W25	12 23	11 29	4 58	19 44	2 5	6 50	1 12	6 59	0 28	15 43	0 39	9 0	2 37	10 47	0 25	19 58	1 27	9 50	16 42	18 40	18 42	9 43		n.a.
T 26	12 43	15 41	4 38	20 17	2 10	7 19	1 11	7 16	0 28	15 47	0 39	9 0	2 37	10 48	0 25	19 58	1 27	9 51	16 42	18 42	18 43	9 46		n.a.
F 27	13 2	18 47	4 0	20 48	2 13	7 48	1 9	7 33	0 27	15 51	0 39	9 1	2 37	10 50	0 25	19 57	1 27	9 51	16 41	18 44	18 43	9 48		n.a.
S 28	13 22	20 35	3 6	21 17	2 16	8 17	1 7	7 50	0 26	15 55	0 39	9 2	2 36	10 51	0 25	19 57	1 27	9 52	16 41	18 46	18 44	9 50		n.a.
S 29	13 41	21 2	2 3	21 43	2 18	8 46	1 6	8 7	0 26	16 0	0 39	9 2	2 36	10 52	0 25	19 57	1 27	9 52	16 41	18 47	18 45	9 52		n.a.
M30	14n 0	20n12	0s54	22n 7	2n20	9n14	1s 4	8n24	0s25	16n 4	0s39	9n 3	2n36	10n53	0s25	19s57	1n27	9n52	16n41	18n47	18n46	9s54		n.a.

Julian Day Number = 1724070.5, Delta T = 02h54m31s
Ecliptic obliquity = 23°41'33, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°57'39, Lahiri = - 3°50'39 Julian Calendar 1 Apr. 008 == Greg. Calendar 30 March 008

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 8 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 27 47	7♉59'09	9♌34	29♉ 9	27♈28	23♈ 4	15♉48	13°R13	29♈12	5°R 0	13°R42	6°R45	6♌46	9♏30	n.a.	T 1
W 2	14 31 43	8°56'32	22°22	0♊37	28°41	23°47	16° 2	13♍12	29°16	4♐59	13♎41	6♌45	6°43	9°37	n.a.	W 2
T 3	14 35 40	9°53'55	4♍51	2° 2	29°55	24°29	16°16	13°10	29°19	4°57	13°39	6°43	6°39	9°44	n.a.	T 3
F 4	14 39 36	10°51'16	17° 7	3°24	1♉ 8	25°12	16°30	13° 9	29°23	4°56	13°38	6°39	6°36	9°51	n.a.	F 4
S 5	14 43 33	11°48'35	29°12	4°43	2°22	25°55	16°44	13° 7	29°26	4°54	13°36	6°33	6°33	9°57	n.a.	S 5
S 6	14 47 30	12°45'54	11♎11	5°58	3°35	26°38	16°57	13° 6	29°29	4°53	13°35	6°23	6°30	10° 4	n.a.	S 6
M 7	14 51 26	13°43'12	23° 6	7°10	4°49	27°20	17°11	13° 5	29°33	4°51	13°33	6°12	6°27	10°11	n.a.	M 7
T 8	14 55 23	14°40'29	5♏ 0	8°19	6° 2	28° 3	17°25	13° 4	29°36	4°50	13°32	5°59	6°24	10°18	n.a.	T 8
W 9	14 59 19	15°37'44	16°52	9°25	7°15	28°45	17°39	13° 3	29°40	4°48	13°31	5°45	6°20	10°24	n.a.	W 9
T 10	15 3 16	16°35'00	28°46	10°26	8°29	29°28	17°53	13° 2	29°43	4°47	13°29	5°32	6°17	10°31	n.a.	T 10
F 11	15 7 12	17°32'14	10♐42	11°25	9°42	0♉10	18° 7	13° 1	29°46	4°45	13°28	5°21	6°14	10°38	n.a.	F 11
S 12	15 11 9	18°29'28	22°43	12°20	10°56	0°52	18°20	13° 1	29°50	4°44	13°27	5°12	6°11	10°44	n.a.	S 12
S 13	15 15 5	19°26'41	4♑50	13°11	12°10	1°35	18°34	13° 0	29°53	4°42	13°25	5° 6	6° 8	10°51	n.a.	S 13
M14	15 19 2	20°23'54	17° 6	13°58	13°23	2°17	18°48	13° 0	29°56	4°41	13°24	5° 2	6° 4	10°58	n.a.	M14
T 15	15 22 59	21°21'06	29°35	14°41	14°37	2°59	19° 2	12°59	29°59	4°39	13°23	5°D 1	6° 1	11° 5	n.a.	T 15
W16	15 26 55	22°18'18	12♒21	15°20	15°50	3°41	19°16	12°59	0♉ 3	4°38	13°22	5° 1	5°58	11°11	n.a.	W16
T 17	15 30 52	23°15'30	25°28	15°56	17° 4	4°23	19°30	12°59	0° 6	4°36	13°21	5°R 1	5°55	11°18	n.a.	T 17
F 18	15 34 48	24°12'41	8♓59	16°27	18°17	5° 5	19°43	12°D59	0°10	4°35	13°19	5° 0	5°52	11°25	n.a.	F 18
S 19	15 38 45	25° 9'52	22°57	16°53	19°31	5°47	19°57	12°59	0°13	4°33	13°18	4°58	5°49	11°31	n.a.	S 19
S 20	15 42 41	26° 7'03	7♈21	17°16	20°44	6°29	20°11	12°59	0°16	4°31	13°17	4°53	5°45	11°38	n.a.	S 20
M21	15 46 38	27° 4'14	22°10	17°34	21°58	7°11	20°25	12°59	0°19	4°30	13°16	4°45	5°42	11°45	n.a.	M21
T 22	15 50 34	28° 1'25	7♉16	17°47	23°12	7°53	20°39	12°59	0°22	4°28	13°15	4°37	5°39	11°52	n.a.	T 22
W23	15 54 31	28°58'35	22°31	17°56	24°25	8°34	20°52	13° 0	0°26	4°27	13°14	4°27	5°36	11°58	n.a.	W23
T 24	15 58 28	29°55'45	7♊44	18°R 1	25°39	9°16	21° 6	13° 0	0°29	4°25	13°13	4°18	5°33	12° 5	n.a.	T 24
F 25	16 2 24	0♊52'55	22°43	18° 0	26°52	9°58	21°20	13° 1	0°32	4°23	13°12	4°11	5°30	12°12	n.a.	F 25
S 26	16 6 21	1°50'04	7♋21	17°56	28° 6	10°39	21°34	13° 2	0°35	4°22	13°11	4° 6	5°26	12°19	n.a.	S 26
S 27	16 10 17	2°47'13	21°33	17°47	29°20	11°21	21°47	13° 2	0°38	4°20	13°10	4° 3	5°23	12°25	n.a.	S 27
M28	16 14 14	3°44'21	5♌15	17°33	0♊33	12° 2	22° 1	13° 3	0°41	4°18	13° 9	4°D 3	5°20	12°32	n.a.	M28
T 29	16 18 10	4°41'29	18°31	17°16	1°47	12°44	22°15	13° 4	0°44	4°17	13° 8	4° 3	5°17	12°39	n.a.	T 29
W30	16 22 7	5°38'37	1♍21	16°54	3° 1	13°25	22°28	13° 6	0°47	4°15	13° 7	4°R 4	5°14	12°45	n.a.	W30
T 31	16 26 3	6♊35'44	13♍51	16♊29	4♊14	14♉ 6	22♉42	13♍ 7	0♉50	4♐14	13♎ 6	4♌ 4	5♌10	12♏52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n19	18n17	0n15	22n28	2n21	9n43	1s 2	8n40	0s25	16n 8	0s39	9n 3	2n36	10n55	0s25	19s56	1n27	9n53	16n40	18n47	18n47	9s56		n.a.
W 2	14 38	15 29	1 22	22 47	2 20	10 11	1 1	8 57	0 24	16 12	0 38	9 4	2 36	10 56	0 25	19 56	1 27	9 53	16 40	18 47	18 48	9 58		n.a.
T 3	14 56	12 2	2 23	23 4	2 19	10 39	0 59	9 13	0 24	16 16	0 38	9 4	2 35	10 57	0 25	19 56	1 27	9 53	16 40	18 47	18 48	10 1		n.a.
F 4	15 14	8 8	3 16	23 18	2 18	11 6	0 57	9 30	0 23	16 20	0 38	9 4	2 35	10 58	0 25	19 55	1 27	9 53	16 39	18 48	18 49	10 3		n.a.
S 5	15 32	3 58	3 59	23 31	2 15	11 34	0 55	9 46	0 22	16 24	0 38	9 5	2 35	11 0	0 25	19 55	1 27	9 54	16 39	18 50	18 50	10 5		n.a.
S 6	15 50	0s19	4 32	23 42	2 12	12 1	0 53	10 2	0 22	16 28	0 38	9 5	2 35	11 1	0 25	19 55	1 27	9 54	16 39	18 52	18 51	10 7		n.a.
M 7	16 7	4 33	4 52	23 50	2 8	12 27	0 51	10 18	0 21	16 32	0 38	9 5	2 35	11 2	0 25	19 55	1 27	9 54	16 38	18 55	18 52	10 9		n.a.
T 8	16 25	8 37	5 0	23 57	2 3	12 54	0 49	10 34	0 21	16 36	0 38	9 6	2 34	11 3	0 25	19 54	1 27	9 54	16 38	18 59	18 52	10 11		n.a.
W 9	16 42	12 21	4 54	24 1	1 57	13 20	0 47	10 50	0 20	16 40	0 38	9 6	2 34	11 4	0 25	19 54	1 27	9 55	16 38	19 2	18 53	10 13		n.a.
T 10	16 58	15 36	4 36	24 4	1 50	13 46	0 45	11 6	0 19	16 44	0 38	9 6	2 34	11 6	0 25	19 54	1 27	9 55	16 37	19 5	18 54	10 16		n.a.
F 11	17 15	18 14	4 6	24 5	1 43	14 12	0 43	11 21	0 19	16 48	0 38	9 6	2 34	11 7	0 25	19 53	1 27	9 55	16 37	19 8	18 55	10 18		n.a.
S 12	17 31	20 6	3 24	24 5	1 35	14 37	0 41	11 37	0 18	16 52	0 37	9 6	2 33	11 8	0 25	19 53	1 27	9 55	16 37	19 10	18 56	10 20		n.a.
S 13	17 47	21 4	2 33	24 3	1 26	15 2	0 39	11 52	0 17	16 56	0 37	9 6	2 33	11 9	0 25	19 53	1 27	9 55	16 36	19 12	18 56	10 22		n.a.
M14	18 2	21 2	1 34	23 59	1 17	15 27	0 36	12 8	0 17	17 0	0 37	9 6	2 33	11 10	0 25	19 53	1 27	9 55	16 36	19 12	18 57	10 24		n.a.
T 15	18 17	19 59	0 29	23 54	1 6	15 51	0 34	12 23	0 16	17 4	0 37	9 6	2 33	11 12	0 25	19 52	1 27	9 56	16 36	19 13	18 58	10 26		n.a.
W16	18 32	17 54	0s39	23 47	0 55	16 15	0 32	12 38	0 16	17 8	0 37	9 6	2 33	11 13	0 25	19 52	1 27	9 56	16 35	19 13	18 59	10 28		n.a.
T 17	18 47	14 50	1 46	23 40	0 43	16 38	0 30	12 53	0 15	17 12	0 37	9 6	2 32	11 14	0 25	19 52	1 27	9 56	16 35	19 13	18 59	10 31		n.a.
F 18	19 1	10 54	2 50	23 30	0 31	17 1	0 28	13 8	0 14	17 16	0 37	9 6	2 32	11 15	0 25	19 51	1 27	9 56	16 34	19 13	19 0	10 33		n.a.
S 19	19 15	6 17	3 46	23 20	0 18	17 23	0 25	13 22	0 14	17 19	0 37	9 5	2 32	11 16	0 25	19 51	1 27	9 56	16 34	19 14	19 1	10 35		n.a.
S 20	19 29	1 10	4 29	23 9	0 4	17 45	0 23	13 37	0 13	17 23	0 37	9 5	2 32	11 17	0 25	19 51	1 27	9 56	16 34	19 15	19 2	10 37		n.a.
M21	19 43	4n 9	4 56	22 56	0s10	18 7	0 21	13 51	0 12	17 27	0 37	9 5	2 31	11 18	0 25	19 51	1 27	9 56	16 33	19 17	19 3	10 39		n.a.
T 22	19 56	9 19	5 2	22 43	0 25	18 28	0 18	14 6	0 12	17 31	0 37	9 4	2 31	11 20	0 25	19 50	1 27	9 56	16 33	19 19	19 3	10 41		n.a.
W23	20 9	13 57	4 48	22 28	0 40	18 49	0 16	14 20	0 11	17 35	0 37	9 4	2 31	11 21	0 25	19 50	1 27	9 56	16 32	19 21	19 4	10 43		n.a.
T 24	20 21	17 40	4 13	22 13	0 56	19 9	0 14	14 34	0 11	17 38	0 36	9 4	2 31	11 22	0 25	19 50	1 27	9 56	16 32	19 23	19 5	10 45		n.a.
F 25	20 33	20 8	3 21	21 57	1 12	19 29	0 11	14 48	0 10	17 42	0 36	9 3	2 31	11 23	0 25	19 49	1 27	9 56	16 31	19 25	19 6	10 48		n.a.
S 26	20 45	21 12	2 17	21 40	1 28	19 48	0 9	15 2	0 9	17 46	0 36	9 3	2 30	11 24	0 25	19 49	1 27	9 56	16 31	19 26	19 7	10 50		n.a.
S 27	20 56	20 51	1 6	21 23	1 44	20 7	0 7	15 15	0 9	17 49	0 36	9 2	2 30	11 25	0 25	19 49	1 27	9 56	16 30	19 27	19 7	10 52		n.a.
M28	21 7	19 16	0n 6	21 6	2 1	20 25	0 4	15 29	0 8	17 53	0 36	9 2	2 30	11 26	0 25	19 49	1 27	9 56	16 30	19 27	19 8	10 54		n.a.
T 29	21 18	16 39	1 17	20 48	2 17	20 42	0 2	15 42	0 7	17 57	0 36	9 1	2 30	11 27	0 25	19 48	1 27	9 56	16 29	19 27	19 9	10 56		n.a.
W30	21 28	13 18	2 21	20 30	2 33	20 59	0n 1	15 56	0 7	18 0	0 36	9 0	2 29	11 28	0 25	19 48	1 27	9 55	16 29	19 27	19 10	10 58		n.a.
T 31	21n38	9n26	3n16	20n12	2s48	21n16	0n 3	16n 9	0s 6	18n 4	0s36	9n 0	2n29	11n29	0s25	19s48	1n27	9n55	16n28	19n27	19n10	11s 0		n.a.

Julian Day Number = 1724100.5, Delta T = 02h54m30s
Ecliptic obliquity = 23°41'33, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°57'35, Lahiri = - 3°50'35 Julian Calendar 1 May 008 == Greg. Calendar 29 Apr. 008

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 8 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 30 0	7♊32'50	26♍ 6	16°R 1	5♊28	14♉48	22♉55	13♍ 8	0♉53	4°R12	13°R 6	4°R 2	5♌ 7	12♏59	n.a.	F 1
S 2	16 33 57	8°29'57	8♎ 9	15♊30	6°42	15°29	23° 9	13° 9	0°56	4♐10	13♎ 5	3♌58	5° 4	13° 6	n.a.	S 2
S 3	16 37 53	9°27'03	20° 5	14°56	7°55	16°10	23°23	13°11	0°59	4° 9	13° 4	3°52	5° 1	13°12	n.a.	S 3
M 4	16 41 50	10°24'09	1♏58	14°21	9° 9	16°51	23°36	13°13	1° 2	4° 7	13° 3	3°44	4°58	13°19	n.a.	M 4
T 5	16 45 46	11°21'15	13°50	13°45	10°23	17°32	23°50	13°14	1° 5	4° 6	13° 3	3°35	4°55	13°26	n.a.	T 5
W 6	16 49 43	12°18'21	25°44	13° 8	11°36	18°13	24° 3	13°16	1° 8	4° 4	13° 2	3°25	4°51	13°33	n.a.	W 6
T 7	16 53 39	13°15'26	7♐42	12°31	12°50	18°54	24°16	13°18	1°10	4° 2	13° 1	3°16	4°48	13°39	n.a.	T 7
F 8	16 57 36	14°12'33	19°45	11°54	14° 4	19°35	24°30	13°20	1°13	4° 1	13° 1	3° 8	4°45	13°46	n.a.	F 8
S 9	17 1 32	15° 9'39	1♑55	11°19	15°18	20°16	24°43	13°22	1°16	3°59	13° 0	3° 2	4°42	13°53	n.a.	S 9
S 10	17 5 29	16° 6'46	14°12	10°46	16°31	20°57	24°57	13°24	1°19	3°58	13° 0	2°58	4°39	13°59	n.a.	S 10
M11	17 9 26	17° 3'53	26°40	10°16	17°45	21°37	25°10	13°26	1°21	3°56	12°59	2°56	4°36	14° 6	n.a.	M11
T 12	17 13 22	18° 1'00	9♒20	9°48	18°59	22°18	25°23	13°29	1°24	3°54	12°59	2°D56	4°32	14°13	n.a.	T 12
W13	17 17 19	18°58'08	22°14	9°24	20°13	22°59	25°36	13°31	1°26	3°53	12°58	2°57	4°29	14°20	n.a.	W13
T 14	17 21 15	19°55'16	5♓25	9° 4	21°26	23°39	25°49	13°34	1°29	3°51	12°58	2°59	4°26	14°26	n.a.	T 14
F 15	17 25 12	20°52'26	18°55	8°48	22°40	24°20	26° 3	13°36	1°32	3°50	12°58	2°R59	4°23	14°33	n.a.	F 15
S 16	17 29 8	21°49'35	2♈47	8°38	23°54	25° 0	26°16	13°39	1°34	3°48	12°57	2°59	4°20	14°40	n.a.	S 16
S 17	17 33 5	22°46'46	17° 0	8°32	25° 8	25°41	26°29	13°42	1°37	3°47	12°57	2°57	4°16	14°46	n.a.	S 17
M18	17 37 2	23°43'58	1♉33	8°D31	26°22	26°21	26°42	13°45	1°39	3°45	12°57	2°53	4°13	14°53	n.a.	M18
T 19	17 40 58	24°41'10	16°21	8°36	27°36	27° 1	26°55	13°48	1°41	3°44	12°57	2°48	4°10	15° 0	n.a.	T 19
W20	17 44 55	25°38'23	1♊18	8°46	28°50	27°42	27° 8	13°51	1°44	3°42	12°56	2°43	4° 7	15° 7	n.a.	W20
T 21	17 48 51	26°35'37	16°15	9° 2	0♋ 3	28°22	27°21	13°54	1°46	3°41	12°56	2°38	4° 4	15°13	n.a.	T 21
F 22	17 52 48	27°32'51	1♋ 4	9°24	1°17	29° 2	27°33	13°57	1°49	3°39	12°56	2°34	4° 1	15°20	n.a.	F 22
S 23	17 56 44	28°30'06	15°36	9°51	2°31	29°42	27°46	14° 1	1°51	3°38	12°56	2°31	3°57	15°27	n.a.	S 23
S 24	18 0 41	29°27'22	29°46	10°24	3°45	0♊22	27°59	14° 4	1°53	3°37	12°56	2°D30	3°54	15°34	n.a.	S 24
M25	18 4 37	0♋24'38	13♌30	11° 3	4°59	1° 2	28°12	14° 7	1°55	3°35	12°D56	2°30	3°51	15°40	n.a.	M25
T 26	18 8 34	1°21'55	26°49	11°47	6°13	1°42	28°24	14°11	1°57	3°34	12°56	2°32	3°48	15°47	n.a.	T 26
W27	18 12 31	2°19'12	9♍44	12°37	7°27	2°22	28°37	14°15	1°59	3°32	12°56	2°33	3°45	15°54	n.a.	W27
T 28	18 16 27	3°16'30	22°18	13°33	8°41	3° 2	28°49	14°18	2° 2	3°31	12°56	2°34	3°42	16° 0	n.a.	T 28
F 29	18 20 24	4°13'48	4♎34	14°33	9°55	3°42	29° 2	14°22	2° 4	3°30	12°56	2°R35	3°38	16° 7	n.a.	F 29
S 30	18 24 20	5♋11'07	16♎38	15♊40	11♋ 9	4♊21	29♉14	14♍26	2♉ 6	3♐28	12♎56	2♌34	3♌35	16♏14	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n48	5n15	4n 2	19n55	3s 3	21n32	0n 5	16n22	0s 5	18n 7	0s36	8n59	2n29	11n30	0s25	19s47	1n27	9n55	16n28	19n27	19n11	11s 2		n.a.
S 2	21 57	0 57	4 35	19 37	3 18	21 47	0 8	16 34	0 5	18 11	0 36	8 58	2 29	11 31	0 25	19 47	1 27	9 55	16 27	19 28	19 12	11 5		n.a.
S 3	22 6	3s21	4 57	19 20	3 31	22 2	0 10	16 47	0 4	18 14	0 36	8 57	2 29	11 32	0 25	19 47	1 27	9 55	16 27	19 29	19 13	11 7		n.a.
M 4	22 15	7 30	5 5	19 4	3 43	22 16	0 12	16 59	0 4	18 18	0 36	8 57	2 28	11 33	0 25	19 47	1 27	9 55	16 26	19 31	19 14	11 9		n.a.
T 5	22 23	11 22	5 1	18 48	3 55	22 29	0 15	17 12	0 3	18 21	0 36	8 56	2 28	11 34	0 25	19 46	1 27	9 54	16 26	19 34	19 14	11 11		n.a.
W 6	22 30	14 49	4 43	18 34	4 5	22 42	0 17	17 24	0 2	18 25	0 36	8 55	2 28	11 35	0 25	19 46	1 27	9 54	16 25	19 36	19 15	11 13		n.a.
T 7	22 38	17 40	4 13	18 21	4 13	22 54	0 19	17 36	0 2	18 28	0 35	8 54	2 28	11 36	0 25	19 46	1 27	9 54	16 25	19 38	19 16	11 15		n.a.
F 8	22 45	19 47	3 31	18 9	4 21	23 5	0 22	17 48	0 1	18 31	0 35	8 53	2 27	11 37	0 26	19 45	1 27	9 54	16 24	19 40	19 17	11 17		n.a.
S 9	22 51	21 1	2 39	17 59	4 26	23 16	0 24	18 0	0 0	18 35	0 35	8 52	2 27	11 38	0 26	19 45	1 27	9 53	16 24	19 41	19 17	11 19		n.a.
S 10	22 58	21 17	1 39	17 50	4 31	23 26	0 26	18 11	0n 0	18 38	0 35	8 51	2 27	11 39	0 26	19 45	1 27	9 53	16 23	19 42	19 18	11 21		n.a.
M11	23 3	20 29	0 34	17 43	4 33	23 36	0 28	18 23	0 1	18 41	0 35	8 50	2 27	11 40	0 26	19 45	1 27	9 53	16 23	19 43	19 19	11 24		n.a.
T 12	23 9	18 40	0s35	17 38	4 34	23 44	0 31	18 34	0 2	18 45	0 35	8 49	2 27	11 41	0 26	19 44	1 26	9 52	16 22	19 43	19 20	11 26		n.a.
W13	23 14	15 52	1 43	17 35	4 34	23 52	0 33	18 45	0 2	18 48	0 35	8 48	2 26	11 42	0 26	19 44	1 26	9 52	16 22	19 42	19 21	11 28		n.a.
T 14	23 18	12 12	2 47	17 34	4 32	24 0	0 35	18 56	0 3	18 51	0 35	8 46	2 26	11 43	0 26	19 44	1 26	9 52	16 21	19 42	19 21	11 30		n.a.
F 15	23 22	7 51	3 43	17 35	4 29	24 6	0 37	19 7	0 4	18 54	0 35	8 45	2 26	11 44	0 26	19 43	1 26	9 51	16 20	19 42	19 22	11 32		n.a.
S 16	23 26	2 59	4 28	17 38	4 24	24 12	0 39	19 17	0 4	18 57	0 35	8 44	2 26	11 45	0 26	19 43	1 26	9 51	16 20	19 42	19 23	11 34		n.a.
S 17	23 30	2n10	4 58	17 43	4 18	24 18	0 41	19 28	0 5	19 0	0 35	8 43	2 25	11 46	0 26	19 43	1 26	9 50	16 19	19 42	19 24	11 36		n.a.
M18	23 33	7 18	5 10	17 50	4 11	24 22	0 44	19 38	0 6	19 4	0 35	8 41	2 25	11 46	0 26	19 43	1 26	9 50	16 19	19 43	19 24	11 38		n.a.
T 19	23 35	12 5	5 2	17 59	4 2	24 26	0 46	19 48	0 6	19 7	0 35	8 40	2 25	11 47	0 26	19 42	1 26	9 50	16 18	19 44	19 25	11 40		n.a.
W20	23 37	16 11	4 33	18 10	3 53	24 29	0 48	19 58	0 7	19 10	0 35	8 38	2 25	11 48	0 26	19 42	1 26	9 49	16 18	19 46	19 26	11 43		n.a.
T 21	23 39	19 14	3 45	18 22	3 43	24 31	0 50	20 8	0 8	19 13	0 35	8 37	2 25	11 49	0 26	19 42	1 26	9 49	16 17	19 47	19 27	11 45		n.a.
F 22	23 40	20 58	2 43	18 36	3 32	24 33	0 51	20 17	0 8	19 16	0 35	8 36	2 24	11 50	0 26	19 42	1 26	9 48	16 16	19 48	19 27	11 47		n.a.
S 23	23 41	21 16	1 31	18 52	3 20	24 33	0 53	20 27	0 9	19 19	0 35	8 34	2 24	11 50	0 26	19 41	1 26	9 48	16 16	19 48	19 28	11 49		n.a.
S 24	23 41	20 10	0 15	19 9	3 8	24 33	0 55	20 36	0 10	19 22	0 34	8 33	2 24	11 51	0 26	19 41	1 26	9 47	16 15	19 49	19 29	11 51		n.a.
M25	23 42	17 54	1n 0	19 27	2 55	24 33	0 57	20 45	0 10	19 24	0 34	8 31	2 24	11 52	0 26	19 41	1 26	9 47	16 15	19 49	19 30	11 53		n.a.
T 26	23 41	14 43	2 9	19 46	2 41	24 31	0 59	20 54	0 11	19 27	0 34	8 29	2 24	11 53	0 26	19 41	1 26	9 46	16 14	19 48	19 30	11 55		n.a.
W27	23 40	10 55	3 10	20 7	2 28	24 29	1 1	21 3	0 12	19 30	0 34	8 28	2 23	11 53	0 26	19 41	1 26	9 46	16 14	19 48	19 31	11 57		n.a.
T 28	23 39	6 45	3 59	20 27	2 14	24 26	1 2	21 11	0 12	19 33	0 34	8 26	2 23	11 54	0 26	19 40	1 26	9 45	16 13	19 48	19 32	11 59		n.a.
F 29	23 37	2 24	4 37	20 49	1 59	24 23	1 4	21 19	0 13	19 36	0 34	8 25	2 23	11 55	0 26	19 40	1 26	9 44	16 12	19 47	19 33	12 1		n.a.
S 30	23n35	1s58	5n 1	21n10	1s45	24n18	1n 5	21n28	0n14	19n39	0s34	8n23	2n23	11n56	0s26	19s40	1n26	9n44	16n12	19n48	19n33	12s 4		n.a.

Julian Day Number = 1724131.5, Delta T = 02h54m29s
Ecliptic obliquity = 23°41'33, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°57'31, Lahiri = - 3°50'31 Julian Calendar 1 June 008 == Greg. Calendar 30 May 008

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 8 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 28 17	6♋ 8'27	28♎35	16♊51	12♋23	5♊ 1	29♉26	14♍30	2♉ 8	3°R27	12♎56	2°R32	3♌32	16♏21	n.a.	S 1
M 2	18 32 13	7° 5'47	10♏28	18° 8	13°37	5°41	29°39	14°34	2° 9	3♐26	12°57	2♌30	3°29	16°27	n.a.	M 2
T 3	18 36 10	8° 3'08	22°21	19°29	14°51	6°20	29°51	14°38	2°11	3°24	12°57	2°26	3°26	16°34	n.a.	T 3
W 4	18 40 6	9° 0'30	4♐18	20°56	16° 5	7° 0	0♊ 3	14°43	2°13	3°23	12°57	2°22	3°22	16°41	n.a.	W 4
T 5	18 44 3	9°57'53	16°21	22°26	17°19	7°39	0°15	14°47	2°15	3°22	12°58	2°19	3°19	16°47	n.a.	T 5
F 6	18 48 0	10°55'16	28°33	24° 2	18°33	8°19	0°27	14°51	2°17	3°21	12°58	2°15	3°16	16°54	n.a.	F 6
S 7	18 51 56	11°52'41	10♑55	25°41	19°47	8°58	0°39	14°56	2°18	3°20	12°58	2°13	3°13	17° 1	n.a.	S 7
S 8	18 55 53	12°50'07	23°28	27°24	21° 1	9°37	0°51	15° 0	2°20	3°18	12°59	2°12	3°10	17° 8	n.a.	S 8
M 9	18 59 49	13°47'34	6♒14	29°11	22°15	10°16	1° 3	15° 5	2°22	3°17	12°59	2°D12	3° 7	17°14	n.a.	M 9
T 10	19 3 46	14°45'03	19°12	1♋ 1	23°29	10°56	1°15	15°10	2°23	3°16	13° 0	2°13	3° 3	17°21	n.a.	T 10
W11	19 7 42	15°42'32	2♓24	2°53	24°43	11°35	1°26	15°14	2°25	3°15	13° 0	2°14	3° 0	17°28	n.a.	W11
T 12	19 11 39	16°40'03	15°49	4°49	25°57	12°14	1°38	15°19	2°26	3°14	13° 1	2°15	2°57	17°35	n.a.	T 12
F 13	19 15 35	17°37'36	29°29	6°46	27°11	12°53	1°49	15°24	2°28	3°13	13° 1	2°16	2°54	17°41	n.a.	F 13
S 14	19 19 32	18°35'10	13♈23	8°45	28°26	13°32	2° 1	15°29	2°29	3°12	13° 2	2°R16	2°51	17°48	n.a.	S 14
S 15	19 23 29	19°32'45	27°30	10°45	29°40	14°11	2°12	15°34	2°30	3°11	13° 3	2°16	2°48	17°55	n.a.	S 15
M16	19 27 25	20°30'23	11♉49	12°46	0♌54	14°50	2°23	15°39	2°32	3°10	13° 3	2°16	2°44	18° 1	n.a.	M16
T 17	19 31 22	21°28'02	26°16	14°48	2° 8	15°29	2°34	15°44	2°33	3° 9	13° 4	2°15	2°41	18° 8	n.a.	T 17
W18	19 35 18	22°25'43	10♊48	16°50	3°22	16° 8	2°46	15°49	2°34	3° 8	13° 5	2°14	2°38	18°15	n.a.	W18
T 19	19 39 15	23°23'25	25°20	18°52	4°36	16°46	2°57	15°55	2°35	3° 7	13° 6	2°13	2°35	18°22	n.a.	T 19
F 20	19 43 11	24°21'09	9♋45	20°54	5°50	17°25	3° 7	16° 0	2°36	3° 6	13° 6	2°12	2°32	18°28	n.a.	F 20
S 21	19 47 8	25°18'55	23°59	22°56	7° 5	18° 4	3°18	16° 5	2°37	3° 5	13° 7	2°11	2°28	18°35	n.a.	S 21
S 22	19 51 4	26°16'42	7♌56	24°57	8°19	18°42	3°29	16°11	2°38	3° 5	13° 8	2°D11	2°25	18°42	n.a.	S 22
M23	19 55 1	27°14'30	21°33	26°57	9°33	19°21	3°40	16°16	2°39	3° 4	13° 9	2°12	2°22	18°48	n.a.	M23
T 24	19 58 58	28°12'20	4♍49	28°56	10°47	19°59	3°50	16°22	2°40	3° 3	13°10	2°12	2°19	18°55	n.a.	T 24
W25	20 2 54	29°10'11	17°44	0♌54	12° 1	20°38	4° 1	16°28	2°41	3° 2	13°11	2°12	2°16	19° 2	n.a.	W25
T 26	20 6 51	0♌ 8'04	0♎19	2°52	13°15	21°16	4°11	16°33	2°42	3° 2	13°12	2°13	2°13	19° 9	n.a.	T 26
F 27	20 10 47	1° 5'58	12°37	4°48	14°30	21°54	4°21	16°39	2°43	3° 1	13°13	2°13	2° 9	19°15	n.a.	F 27
S 28	20 14 44	2° 3'53	24°43	6°43	15°44	22°33	4°31	16°45	2°43	3° 0	13°14	2°13	2° 6	19°22	n.a.	S 28
S 29	20 18 40	3° 1'50	6♏40	8°36	16°58	23°11	4°42	16°51	2°44	3° 0	13°15	2°13	2° 3	19°29	n.a.	S 29
M30	20 22 37	3°59'48	18°34	10°29	18°12	23°49	4°51	16°56	2°45	2°59	13°16	2°13	2° 0	19°35	n.a.	M30
T 31	20 26 33	4♌57'48	0♐28	12♌20	19♌26	24♊27	5♊ 1	17♍ 2	2♉45	2♐59	13♎18	2♌13	1♌57	19♏42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n33	6s13	5n13	21n32	1s31	24n13	1n 7	21n36	0n14	19n41	0s34	8n21	2n23	11n56	0s26	19s40	1n26	9n43	16n11	19n48	19n34	12s 6		n.a.
M 2	23 30	10 12	5 10	21 53	1 16	24 7	1 8	21 43	0 15	19 44	0 34	8 19	2 22	11 57	0 26	19 39	1 26	9 43	16 11	19 49	19 35	12 8		n.a.
T 3	23 27	13 48	4 55	22 14	1 2	24 1	1 10	21 51	0 16	19 47	0 34	8 17	2 22	11 57	0 26	19 39	1 26	9 42	16 10	19 49	19 36	12 10		n.a.
W 4	23 23	16 52	4 26	22 35	0 48	23 54	1 11	21 59	0 16	19 49	0 34	8 16	2 22	11 58	0 26	19 39	1 26	9 41	16 9	19 50	19 36	12 12		n.a.
T 5	23 19	19 14	3 46	22 54	0 34	23 46	1 13	22 6	0 17	19 52	0 34	8 14	2 22	11 59	0 26	19 39	1 26	9 41	16 9	19 51	19 37	12 14		n.a.
F 6	23 14	20 46	2 55	23 12	0 21	23 37	1 14	22 13	0 18	19 54	0 34	8 12	2 22	11 59	0 26	19 39	1 26	9 40	16 8	19 52	19 38	12 16		n.a.
S 7	23 9	21 20	1 55	23 29	0 8	23 27	1 15	22 20	0 18	19 57	0 34	8 10	2 21	12 0	0 26	19 38	1 26	9 39	16 8	19 52	19 39	12 18		n.a.
S 8	23 4	20 50	0 48	23 45	0n 5	23 17	1 16	22 26	0 19	20 0	0 34	8 8	2 21	12 0	0 26	19 38	1 26	9 39	16 7	19 53	19 39	12 20		n.a.
M 9	22 58	19 16	0s22	23 58	0 17	23 6	1 18	22 33	0 20	20 2	0 34	8 6	2 21	12 1	0 26	19 38	1 26	9 38	16 7	19 53	19 40	12 22		n.a.
T 10	22 52	16 41	1 33	24 9	0 28	22 55	1 19	22 39	0 20	20 4	0 34	8 4	2 21	12 1	0 26	19 38	1 26	9 37	16 6	19 53	19 41	12 24		n.a.
W11	22 45	13 12	2 39	24 18	0 39	22 43	1 20	22 46	0 21	20 7	0 34	8 2	2 21	12 2	0 26	19 38	1 26	9 36	16 5	19 52	19 42	12 26		n.a.
T 12	22 38	9 0	3 38	24 25	0 49	22 30	1 21	22 52	0 22	20 9	0 34	8 0	2 21	12 3	0 26	19 38	1 26	9 36	16 5	19 52	19 42	12 28		n.a.
F 13	22 31	4 16	4 26	24 29	0 58	22 16	1 21	22 57	0 22	20 12	0 34	7 58	2 20	12 3	0 26	19 37	1 25	9 35	16 4	19 52	19 43	12 31		n.a.
S 14	22 23	0n45	4 59	24 30	1 6	22 2	1 22	23 3	0 23	20 14	0 34	7 56	2 20	12 3	0 26	19 37	1 25	9 34	16 4	19 52	19 44	12 33		n.a.
S 15	22 15	5 48	5 15	24 29	1 14	21 47	1 23	23 8	0 24	20 16	0 34	7 54	2 20	12 4	0 26	19 37	1 25	9 33	16 3	19 52	19 45	12 35		n.a.
M16	22 7	10 36	5 12	24 25	1 21	21 32	1 24	23 14	0 25	20 19	0 34	7 52	2 20	12 4	0 26	19 37	1 25	9 33	16 2	19 52	19 45	12 37		n.a.
T 17	21 58	14 50	4 49	24 18	1 27	21 16	1 24	23 19	0 25	20 21	0 34	7 50	2 20	12 5	0 26	19 37	1 25	9 32	16 2	19 52	19 46	12 39		n.a.
W18	21 48	18 13	4 8	24 9	1 32	20 59	1 25	23 23	0 26	20 23	0 34	7 47	2 20	12 5	0 26	19 37	1 25	9 31	16 1	19 52	19 47	12 41		n.a.
T 19	21 39	20 26	3 10	23 56	1 36	20 42	1 25	23 28	0 27	20 25	0 33	7 45	2 19	12 6	0 26	19 37	1 25	9 30	16 1	19 53	19 47	12 43		n.a.
F 20	21 28	21 19	2 1	23 42	1 40	20 24	1 26	23 33	0 27	20 27	0 33	7 43	2 19	12 6	0 26	19 36	1 25	9 29	16 0	19 53	19 48	12 45		n.a.
S 21	21 18	20 48	0 45	23 25	1 43	20 5	1 26	23 37	0 28	20 30	0 33	7 41	2 19	12 6	0 26	19 36	1 25	9 28	16 0	19 53	19 49	12 47		n.a.
S 22	21 7	18 59	0n32	23 5	1 45	19 46	1 27	23 41	0 29	20 32	0 33	7 38	2 19	12 7	0 26	19 36	1 25	9 28	15 59	19 53	19 50	12 49		n.a.
M23	20 56	16 8	1 45	22 44	1 46	19 27	1 27	23 45	0 29	20 34	0 33	7 36	2 19	12 7	0 26	19 36	1 25	9 27	15 58	19 53	19 50	12 51		n.a.
T 24	20 44	12 30	2 51	22 20	1 47	19 7	1 27	23 49	0 30	20 36	0 33	7 34	2 19	12 7	0 26	19 36	1 25	9 26	15 58	19 53	19 51	12 53		n.a.
W25	20 32	8 22	3 47	21 54	1 47	18 46	1 27	23 52	0 31	20 38	0 33	7 31	2 19	12 7	0 26	19 36	1 25	9 25	15 57	19 53	19 52	12 55		n.a.
T 26	20 20	3 59	4 29	21 27	1 46	18 25	1 27	23 56	0 31	20 40	0 33	7 29	2 18	12 8	0 26	19 36	1 25	9 24	15 57	19 53	19 53	12 57		n.a.
F 27	20 8	0s27	4 59	20 58	1 45	18 3	1 27	23 59	0 32	20 42	0 33	7 27	2 18	12 8	0 26	19 36	1 25	9 23	15 56	19 53	19 53	12 59		n.a.
S 28	19 55	4 48	5 14	20 28	1 44	17 41	1 27	24 2	0 33	20 44	0 33	7 24	2 18	12 8	0 26	19 36	1 25	9 22	15 56	19 53	19 54	13 1		n.a.
S 29	19 41	8 55	5 16	19 56	1 41	17 18	1 27	24 4	0 34	20 45	0 33	7 22	2 18	12 8	0 26	19 36	1 25	9 21	15 55	19 53	19 55	13 4		n.a.
M30	19 28	12 39	5 4	19 23	1 39	16 55	1 27	24 7	0 34	20 47	0 33	7 19	2 18	12 9	0 26	19 36	1 25	9 20	15 55	19 53	19 55	13 6		n.a.
T 31	19n14	15s54	4n39	18n48	1n35	16n31	1n27	24n 9	0n35	20n49	0s33	7n17	2n18	12n 9	0s26	19s35	1n25	9n19	15n54	19n52	19n56	13s 8		n.a.

Julian Day Number = 1724161.5, Delta T = 02h54m28s
Ecliptic obliquity = 23°41'33, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°57'27, Lahiri = - 3°50'27 Julian Calendar 1 July 008 == Greg. Calendar 29 June 008

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 8 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 30 30	5♌55'49	12♐26	14♌10	20♌41	25♍ 5	5♍11	17♎ 8	2♉46	2°R58	13♑19	2♌13	1♌54	19♏49	n.a.	W 1
T 2	20 34 27	6°53'52	24°34	15°59	21°55	25°43	5°21	17°15	2°46	2♐58	13°20	2°14	1°50	19°56	n.a.	T 2
F 3	20 38 23	7°51'56	6♉54	17°46	23° 9	26°21	5°30	17°21	2°46	2°57	13°21	2°14	1°47	20° 2	n.a.	F 3
S 4	20 42 20	8°50'02	19°28	19°32	24°23	26°59	5°40	17°27	2°47	2°57	13°23	2°15	1°44	20° 9	n.a.	S 4
S 5	20 46 16	9°48'09	2♒18	21°17	25°37	27°37	5°49	17°33	2°47	2°56	13°24	2°R15	1°41	20°16	n.a.	S 5
M 6	20 50 13	10°46'19	15°24	23° 0	26°52	28°15	5°58	17°39	2°47	2°56	13°25	2°15	1°38	20°22	n.a.	M 6
T 7	20 54 9	11°44'30	28°46	24°43	28° 6	28°52	6° 7	17°46	2°48	2°56	13°27	2°14	1°34	20°29	n.a.	T 7
W 8	20 58 6	12°42'43	12♓23	26°24	29°20	29°30	6°16	17°52	2°48	2°55	13°28	2°13	1°31	20°36	n.a.	W 8
T 9	21 2 2	13°40'58	26°13	28° 4	0♍34	0♋ 8	6°25	17°58	2°48	2°55	13°30	2°12	1°28	20°43	n.a.	T 9
F 10	21 5 59	14°39'15	10♈12	29°43	1°48	0°45	6°34	18° 5	2°R48	2°55	13°31	2°10	1°25	20°49	n.a.	F 10
S 11	21 9 56	15°37'35	24°19	1♍21	3° 3	1°23	6°42	18°11	2°48	2°55	13°32	2° 9	1°22	20°56	n.a.	S 11
S 12	21 13 52	16°35'56	8♉30	2°57	4°17	2° 0	6°51	18°18	2°48	2°54	13°34	2° 8	1°19	21° 3	n.a.	S 12
M13	21 17 49	17°34'20	22°43	4°33	5°31	2°37	6°59	18°24	2°48	2°54	13°36	2°D 8	1°15	21° 9	n.a.	M13
T 14	21 21 45	18°32'46	6♊56	6° 7	6°45	3°15	7° 7	18°31	2°48	2°54	13°37	2° 9	1°12	21°16	n.a.	T 14
W15	21 25 42	19°31'15	21° 5	7°40	7°59	3°52	7°15	18°37	2°47	2°54	13°39	2°10	1° 9	21°23	n.a.	W15
T 16	21 29 38	20°29'46	5♋10	9°12	9°14	4°29	7°23	18°44	2°47	2°54	13°40	2°11	1° 6	21°30	n.a.	T 16
F 17	21 33 35	21°28'19	19° 7	10°43	10°28	5° 6	7°31	18°51	2°47	2°D54	13°42	2°12	1° 3	21°36	n.a.	F 17
S 18	21 37 31	22°26'54	2♌55	12°13	11°42	5°44	7°38	18°57	2°46	2°54	13°44	2°R13	0°59	21°43	n.a.	S 18
S 19	21 41 28	23°25'31	16°30	13°42	12°56	6°21	7°46	19° 4	2°46	2°54	13°45	2°12	0°56	21°50	n.a.	S 19
M20	21 45 25	24°24'10	29°50	15°10	14°10	6°58	7°53	19°11	2°46	2°54	13°47	2°10	0°53	21°56	n.a.	M20
T 21	21 49 21	25°22'51	12♍55	16°36	15°25	7°35	8° 0	19°18	2°45	2°54	13°49	2° 7	0°50	22° 3	n.a.	T 21
W22	21 53 18	26°21'35	25°43	18° 1	16°39	8°11	8° 8	19°25	2°45	2°54	13°51	2° 4	0°47	22°10	n.a.	W22
T 23	21 57 14	27°20'20	8♎15	19°26	17°53	8°48	8°14	19°32	2°44	2°54	13°53	2° 0	0°44	22°17	n.a.	T 23
F 24	22 1 11	28°19'07	20°32	20°49	19° 7	9°25	8°21	19°38	2°43	2°55	13°54	1°56	0°40	22°23	n.a.	F 24
S 25	22 5 7	29°17'55	2♏37	22°10	20°21	10° 2	8°28	19°45	2°43	2°55	13°56	1°52	0°37	22°30	n.a.	S 25
S 26	22 9 4	0♍16'46	14°34	23°31	21°35	10°38	8°34	19°52	2°42	2°55	13°58	1°50	0°34	22°37	n.a.	S 26
M27	22 13 0	1°15'39	26°27	24°50	22°50	11°15	8°41	19°59	2°41	2°56	14° 0	1°D49	0°31	22°43	n.a.	M27
T 28	22 16 57	2°14'33	8♐19	26° 8	24° 4	11°51	8°47	20° 6	2°40	2°56	14° 2	1°49	0°28	22°50	n.a.	T 28
W29	22 20 53	3°13'30	20°17	27°24	25°18	12°28	8°53	20°13	2°39	2°56	14° 4	1°50	0°25	22°57	n.a.	W29
T 30	22 24 50	4°12'28	2♑25	28°39	26°32	13° 4	8°59	20°20	2°38	2°57	14° 6	1°51	0°21	23° 4	n.a.	T 30
F 31	22 28 47	5♍11'28	14♑48	29♍53	27♍46	13♋40	9♍ 4	20♍27	2♉37	2♐57	14♑ 8	1♌53	0♌18	23♏10	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n59	18s31	4n 2	18n13	1n32	16n 7	1n26	24n12	0n36	20n51	0s33	7n14	2n18	12n 9	0s26	19s35	1n25	9n19	15n54	19n52	19n57	13s10		n.a.
T 2	18 45	20 21	3 14	17 37	1 28	15 42	1 26	24 14	0 36	20 53	0 33	7 12	2 18	12 9	0 26	19 35	1 25	9 18	15 53	19 52	19 58	13 12		n.a.
F 3	18 30	21 15	2 16	17 0	1 23	15 17	1 25	24 16	0 37	20 54	0 33	7 9	2 17	12 9	0 26	19 35	1 24	9 17	15 52	19 52	19 58	13 14		n.a.
S 4	18 14	21 6	1 10	16 22	1 19	14 52	1 25	24 17	0 38	20 56	0 33	7 7	2 17	12 9	0 26	19 35	1 24	9 16	15 52	19 52	19 59	13 16		n.a.
S 5	17 59	19 52	0s 0	15 43	1 14	14 26	1 24	24 19	0 39	20 58	0 33	7 4	2 17	12 9	0 26	19 35	1 24	9 15	15 51	19 52	20 0	13 18		n.a.
M 6	17 43	17 32	1 12	15 4	1 8	14 0	1 24	24 20	0 39	20 59	0 33	7 2	2 17	12 10	0 26	19 35	1 24	9 14	15 51	19 52	20 0	13 20		n.a.
T 7	17 27	14 14	2 22	14 24	1 3	13 33	1 23	24 21	0 40	21 1	0 33	6 59	2 17	12 10	0 26	19 35	1 24	9 13	15 50	19 52	20 1	13 22		n.a.
W 8	17 10	10 7	3 24	13 44	0 57	13 6	1 22	24 22	0 41	21 3	0 33	6 57	2 17	12 10	0 26	19 35	1 24	9 12	15 50	19 52	20 2	13 24		n.a.
T 9	16 54	5 26	4 16	13 4	0 50	12 39	1 21	24 23	0 41	21 4	0 33	6 54	2 17	12 10	0 26	19 35	1 24	9 11	15 49	19 53	20 3	13 26		n.a.
F 10	16 37	0 24	4 53	12 23	0 44	12 11	1 20	24 24	0 42	21 6	0 33	6 51	2 17	12 10	0 26	19 35	1 24	9 10	15 49	19 53	20 3	13 28		n.a.
S 11	16 19	4n41	5 13	11 42	0 37	11 43	1 19	24 24	0 43	21 7	0 33	6 49	2 17	12 10	0 26	19 35	1 24	9 9	15 48	19 53	20 4	13 30		n.a.
S 12	16 2	9 32	5 14	11 0	0 31	11 15	1 18	24 24	0 44	21 8	0 33	6 46	2 17	12 10	0 26	19 35	1 24	9 8	15 48	19 54	20 5	13 32		n.a.
M13	15 44	13 53	4 56	10 19	0 24	10 47	1 17	24 24	0 44	21 10	0 33	6 43	2 16	12 10	0 26	19 35	1 24	9 7	15 47	19 54	20 5	13 34		n.a.
T 14	15 26	17 26	4 20	9 37	0 17	10 18	1 16	24 24	0 45	21 11	0 33	6 41	2 16	12 9	0 26	19 35	1 24	9 6	15 47	19 53	20 6	13 36		n.a.
W15	15 7	19 56	3 28	8 56	0 9	9 49	1 15	24 24	0 46	21 13	0 33	6 38	2 16	12 9	0 26	19 35	1 24	9 4	15 47	19 53	20 7	13 38		n.a.
T 16	14 49	21 12	2 24	8 14	0 2	9 19	1 13	24 23	0 47	21 14	0 33	6 35	2 16	12 9	0 26	19 35	1 24	9 3	15 46	19 53	20 8	13 40		n.a.
F 17	14 30	21 8	1 12	7 32	0s 6	8 50	1 12	24 23	0 47	21 15	0 33	6 33	2 16	12 9	0 26	19 35	1 24	9 2	15 46	19 53	20 8	13 42		n.a.
S 18	14 11	19 47	0n 4	6 51	0 13	8 20	1 10	24 22	0 48	21 17	0 33	6 30	2 16	12 9	0 26	19 36	1 24	9 1	15 45	19 53	20 9	13 44		n.a.
S 19	13 51	17 18	1 18	6 9	0 21	7 50	1 9	24 21	0 49	21 18	0 33	6 27	2 16	12 9	0 26	19 36	1 24	9 0	15 45	19 53	20 10	13 46		n.a.
M20	13 32	13 56	2 26	5 28	0 29	7 20	1 7	24 20	0 49	21 19	0 33	6 24	2 16	12 9	0 26	19 36	1 24	8 59	15 44	19 53	20 10	13 48		n.a.
T 21	13 12	9 56	3 25	4 47	0 36	6 49	1 6	24 19	0 50	21 20	0 33	6 22	2 16	12 9	0 26	19 36	1 23	8 58	15 44	19 54	20 11	13 50		n.a.
W22	12 52	5 35	4 13	4 6	0 44	6 18	1 4	24 17	0 51	21 21	0 33	6 19	2 16	12 8	0 26	19 36	1 23	8 57	15 43	19 55	20 12	13 52		n.a.
T 23	12 31	1 5	4 47	3 26	0 52	5 48	1 2	24 15	0 52	21 23	0 33	6 16	2 16	12 8	0 26	19 36	1 23	8 56	15 43	19 56	20 12	13 54		n.a.
F 24	12 11	3s22	5 7	2 46	1 0	5 17	1 0	24 14	0 52	21 24	0 33	6 13	2 16	12 8	0 26	19 36	1 23	8 55	15 43	19 56	20 13	13 56		n.a.
S 25	11 50	7 37	5 13	2 6	1 8	4 45	0 59	24 12	0 53	21 25	0 33	6 10	2 16	12 8	0 26	19 36	1 23	8 54	15 42	19 57	20 14	13 58		n.a.
S 26	11 29	11 31	5 6	1 27	1 16	4 14	0 57	24 9	0 54	21 26	0 33	6 8	2 16	12 7	0 27	19 36	1 23	8 53	15 42	19 58	20 15	14 0		n.a.
M27	11 8	14 57	4 45	0 48	1 24	3 43	0 55	24 7	0 55	21 27	0 33	6 5	2 16	12 7	0 27	19 36	1 23	8 52	15 41	19 58	20 15	14 2		n.a.
T 28	10 47	17 47	4 12	0 9	1 32	3 11	0 53	24 5	0 55	21 28	0 33	6 2	2 16	12 7	0 27	19 36	1 23	8 51	15 41	19 58	20 16	14 4		n.a.
W29	10 26	19 53	3 28	0s29	1 39	2 40	0 51	24 2	0 56	21 29	0 33	5 59	2 15	12 6	0 27	19 37	1 23	8 49	15 41	19 58	20 17	14 6		n.a.
T 30	10 4	21 6	2 34	1 6	1 47	2 8	0 49	23 59	0 57	21 30	0 33	5 56	2 15	12 6	0 27	19 37	1 23	8 48	15 40	19 57	20 17	14 8		n.a.
F 31	9n42	21s20	1n32	1s42	1s55	1n36	0n46	23n56	0n58	21n30	0s33	5n53	2n15	12n 6	0s27	19s37	1n23	8n47	15n40	19n57	20n18	14s10		n.a.

Julian Day Number = 1724192.5, Delta T = 02h54m28s
Ecliptic obliquity = 23°41'33, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°57'22, Lahiri = - 3°50'23 Julian Calendar 1 Aug. 008 == Greg. Calendar 30 July 008

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 8 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 32 43	6♍10'30	27♉29	1♎ 4	29♍ 0	14♋16	9♊10	20♍35	2°R36	2♐58	14♎10	1°R54	0♌15	23♏17	n.a.	S 1
S 2	22 36 40	7° 9'34	10♒31	2°14	0♎14	14°53	9°15	20°42	2♉35	2°58	14°12	1♌54	0°12	23°24	n.a.	S 2
M 3	22 40 36	8° 8'40	23°55	3°22	1°28	15°29	9°20	20°49	2°34	2°59	14°14	1°52	0° 9	23°30	n.a.	M 3
T 4	22 44 33	9° 7'48	7♓40	4°28	2°43	16° 5	9°25	20°56	2°33	2°59	14°16	1°48	0° 5	23°37	n.a.	T 4
W 5	22 48 29	10° 6'58	21°44	5°32	3°57	16°41	9°30	21° 3	2°32	3° 0	14°18	1°43	0° 2	23°44	n.a.	W 5
T 6	22 52 26	11° 6'10	6♈ 3	6°34	5°11	17°16	9°35	21°10	2°30	3° 0	14°20	1°37	29♋59	23°51	n.a.	T 6
F 7	22 56 22	12° 5'24	20°30	7°32	6°25	17°52	9°39	21°17	2°29	3° 1	14°22	1°31	29°56	23°57	n.a.	F 7
S 8	23 0 19	13° 4'41	5♉ 0	8°29	7°39	18°28	9°44	21°25	2°28	3° 2	14°25	1°25	29°53	24° 4	n.a.	S 8
S 9	23 4 16	14° 4'00	19°26	9°22	8°53	19° 4	9°48	21°32	2°26	3° 3	14°27	1°21	29°50	24°11	n.a.	S 9
M10	23 8 12	15° 3'22	3♊45	10°11	10° 7	19°39	9°52	21°39	2°25	3° 3	14°29	1°19	29°46	24°17	n.a.	M10
T 11	23 12 9	16° 2'46	17°54	10°58	11°21	20°15	9°55	21°46	2°23	3° 4	14°31	1°D18	29°43	24°24	n.a.	T 11
W12	23 16 5	17° 2'13	1♋51	11°40	12°35	20°50	9°59	21°53	2°22	3° 5	14°33	1°19	29°40	24°31	n.a.	W12
T 13	23 20 2	18° 1'42	15°36	12°18	13°49	21°26	10° 2	22° 1	2°20	3° 6	14°36	1°20	29°37	24°38	n.a.	T 13
F 14	23 23 58	19° 1'14	29° 9	12°51	15° 3	22° 1	10° 6	22° 8	2°19	3° 7	14°38	1°R21	29°34	24°44	n.a.	F 14
S 15	23 27 55	20° 0'47	12♌31	13°19	16°17	22°36	10° 9	22°15	2°17	3° 8	14°40	1°20	29°31	24°51	n.a.	S 15
S 16	23 31 51	21° 0'24	25°41	13°41	17°31	23°11	10°12	22°22	2°15	3° 9	14°42	1°18	29°27	24°58	n.a.	S 16
M17	23 35 48	22° 0'02	8♍40	13°57	18°45	23°46	10°14	22°30	2°14	3°10	14°45	1°13	29°24	25° 4	n.a.	M17
T 18	23 39 44	22°59'42	21°27	14° 7	19°59	24°21	10°17	22°37	2°12	3°11	14°47	1° 5	29°21	25°11	n.a.	T 18
W19	23 43 41	23°59'25	4♎ 3	14°R 9	21°13	24°56	10°19	22°44	2°10	3°12	14°49	0°56	29°18	25°18	n.a.	W19
T 20	23 47 38	24°59'09	16°26	14° 3	22°27	25°31	10°21	22°51	2° 8	3°13	14°51	0°45	29°15	25°25	n.a.	T 20
F 21	23 51 34	25°58'56	28°38	13°49	23°41	26° 6	10°23	22°59	2° 6	3°14	14°54	0°35	29°11	25°31	n.a.	F 21
S 22	23 55 31	26°58'44	10♏40	13°27	24°54	26°41	10°25	23° 6	2° 5	3°15	14°56	0°25	29° 8	25°38	n.a.	S 22
S 23	23 59 27	27°58'35	22°35	12°56	26° 8	27°15	10°26	23°13	2° 3	3°16	14°58	0°17	29° 5	25°45	n.a.	S 23
M24	0 3 24	28°58'27	4♐25	12°16	27°22	27°50	10°28	23°20	2° 1	3°17	15° 1	0°12	29° 2	25°51	n.a.	M24
T 25	0 7 20	29°58'21	16°15	11°27	28°36	28°24	10°29	23°28	1°59	3°19	15° 3	0° 9	28°59	25°58	n.a.	T 25
W26	0 11 17	0♎58'17	28°10	10°30	29°50	28°58	10°30	23°35	1°57	3°20	15° 6	0°D 7	28°56	26° 5	n.a.	W26
T 27	0 15 13	1°58'15	10♉15	9°25	1♏ 4	29°33	10°30	23°42	1°55	3°21	15° 8	0° 8	28°52	26°11	n.a.	T 27
F 28	0 19 10	2°58'15	22°35	8°15	2°18	0♌ 7	10°31	23°49	1°52	3°22	15°10	0° 8	28°49	26°18	n.a.	F 28
S 29	0 23 7	3°58'16	5♒15	7° 1	3°31	0°41	10°31	23°56	1°50	3°24	15°13	0°R 8	28°46	26°25	n.a.	S 29
S 30	0 27 3	4♎58'19	18♒19	5♎44	4♏45	1♌15	10°R31	24♍ 4	1♉48	3♐25	15♎15	0♌ 7	28♋43	26♏32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n20	20s29	0n24	2s18	2s 2	1n 4	0n44	23n53	0n58	21n31	0s33	5n51	2n15	12n 5	0s27	19s37	1n23	8n46	15n39	19n57	20n19	14s12		n.a.
S 2	8 58	18 32	0s47	2 53	2 10	0 33	0 42	23 50	0 59	21 32	0 33	5 48	2 15	12 5	0 27	19 37	1 23	8 45	15 39	19 57	20 19	14 14		n.a.
M 3	8 36	15 32	1 57	3 27	2 17	0 1	0 40	23 47	1 0	21 33	0 32	5 45	2 15	12 5	0 27	19 37	1 23	8 44	15 39	19 57	20 20	14 16		n.a.
T 4	8 14	11 36	3 2	3 59	2 24	0s31	0 37	23 43	1 1	21 34	0 32	5 42	2 15	12 4	0 27	19 37	1 23	8 43	15 38	19 58	20 21	14 18		n.a.
W 5	7 51	6 56	3 58	4 31	2 31	1 3	0 35	23 39	1 2	21 35	0 32	5 39	2 15	12 4	0 27	19 38	1 23	8 42	15 38	19 59	20 21	14 20		n.a.
T 6	7 29	1 50	4 39	5 2	2 37	1 35	0 33	23 36	1 2	21 35	0 32	5 36	2 15	12 3	0 27	19 38	1 23	8 41	15 38	20 1	20 22	14 22		n.a.
F 7	7 6	3n24	5 4	5 31	2 44	2 7	0 30	23 32	1 3	21 36	0 32	5 33	2 15	12 3	0 27	19 38	1 23	8 40	15 37	20 2	20 23	14 24		n.a.
S 8	6 43	8 29	5 9	5 59	2 50	2 39	0 28	23 28	1 4	21 37	0 32	5 30	2 15	12 2	0 27	19 38	1 22	8 38	15 37	20 3	20 23	14 26		n.a.
S 9	6 20	13 3	4 54	6 26	2 55	3 10	0 25	23 23	1 5	21 37	0 32	5 28	2 15	12 2	0 27	19 38	1 22	8 37	15 37	20 4	20 24	14 28		n.a.
M10	5 57	16 51	4 21	6 50	3 0	3 42	0 22	23 19	1 5	21 38	0 32	5 25	2 15	12 1	0 27	19 39	1 22	8 36	15 37	20 5	20 25	14 30		n.a.
T 11	5 34	19 36	3 33	7 13	3 5	4 14	0 20	23 14	1 6	21 38	0 32	5 22	2 15	12 1	0 27	19 39	1 22	8 35	15 36	20 5	20 25	14 32		n.a.
W12	5 10	21 8	2 33	7 34	3 10	4 45	0 17	23 10	1 7	21 39	0 32	5 19	2 15	12 0	0 27	19 39	1 22	8 34	15 36	20 5	20 26	14 34		n.a.
T 13	4 47	21 23	1 24	7 52	3 13	5 17	0 15	23 5	1 8	21 40	0 32	5 16	2 15	12 0	0 27	19 39	1 22	8 33	15 36	20 4	20 27	14 36		n.a.
F 14	4 23	20 21	0 12	8 8	3 16	5 48	0 12	23 0	1 9	21 40	0 32	5 13	2 15	11 59	0 27	19 39	1 22	8 32	15 35	20 4	20 27	14 38		n.a.
S 15	4 0	18 11	1n 0	8 21	3 19	6 20	0 9	22 55	1 9	21 40	0 32	5 10	2 15	11 59	0 27	19 40	1 22	8 31	15 35	20 4	20 28	14 40		n.a.
S 16	3 36	15 5	2 7	8 31	3 20	6 51	0 6	22 50	1 10	21 41	0 32	5 7	2 15	11 58	0 27	19 40	1 22	8 30	15 35	20 5	20 29	14 42		n.a.
M17	3 12	11 17	3 7	8 38	3 21	7 22	0 4	22 45	1 11	21 41	0 32	5 5	2 15	11 57	0 27	19 40	1 22	8 29	15 35	20 6	20 30	14 44		n.a.
T 18	2 49	7 1	3 56	8 41	3 20	7 53	0 1	22 39	1 12	21 42	0 32	5 2	2 15	11 57	0 27	19 40	1 22	8 28	15 34	20 8	20 30	14 46		n.a.
W19	2 25	2 32	4 32	8 41	3 18	8 23	0s 2	22 34	1 13	21 42	0 32	4 59	2 15	11 56	0 27	19 41	1 22	8 26	15 34	20 10	20 31	14 48		n.a.
T 20	2 1	1s59	4 55	8 36	3 15	8 54	0 5	22 28	1 14	21 42	0 32	4 56	2 15	11 55	0 27	19 41	1 22	8 25	15 34	20 12	20 32	14 50		n.a.
F 21	1 37	6 22	5 5	8 26	3 11	9 24	0 8	22 22	1 14	21 43	0 32	4 53	2 15	11 55	0 27	19 41	1 22	8 24	15 34	20 14	20 32	14 52		n.a.
S 22	1 13	10 26	5 0	8 12	3 5	9 54	0 10	22 16	1 15	21 43	0 32	4 50	2 15	11 54	0 27	19 41	1 22	8 23	15 34	20 16	20 33	14 54		n.a.
S 23	0 49	14 4	4 42	7 52	2 57	10 24	0 13	22 10	1 16	21 43	0 32	4 47	2 15	11 53	0 27	19 42	1 22	8 22	15 33	20 18	20 34	14 56		n.a.
M24	0 25	17 7	4 13	7 28	2 48	10 54	0 16	22 4	1 17	21 43	0 32	4 44	2 16	11 53	0 27	19 42	1 22	8 21	15 33	20 19	20 34	14 58		n.a.
T 25	0 1	19 27	3 32	6 58	2 36	11 23	0 19	21 58	1 18	21 44	0 32	4 42	2 16	11 52	0 27	19 42	1 22	8 20	15 33	20 20	20 35	15 0		n.a.
W26	0s23	20 59	2 42	6 23	2 23	11 52	0 22	21 52	1 19	21 44	0 32	4 39	2 16	11 51	0 27	19 43	1 22	8 19	15 33	20 20	20 35	15 2		n.a.
T 27	0 48	21 34	1 44	5 44	2 8	12 21	0 25	21 45	1 19	21 44	0 32	4 36	2 16	11 51	0 27	19 43	1 22	8 18	15 33	20 20	20 36	15 3		n.a.
F 28	1 12	21 7	0 40	5 1	1 51	12 50	0 28	21 39	1 20	21 44	0 32	4 33	2 16	11 50	0 27	19 43	1 21	8 17	15 33	20 20	20 37	15 5		n.a.
S 29	1 36	19 36	0s27	4 14	1 33	13 18	0 31	21 32	1 21	21 44	0 32	4 30	2 16	11 49	0 27	19 43	1 21	8 16	15 32	20 20	20 37	15 7		n.a.
S 30	2s 0	17s 0	1s35	3s25	1s14	13s46	0s33	21n26	1n22	21n44	0s32	4n27	2n16	11n48	0s27	19s44	1n21	8n15	15n32	20n20	20n38	15s 9		n.a.

Julian Day Number = 1724223.5, Delta T = 02h54m27s
Ecliptic obliquity = 23°41'34, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°57'18, Lahiri = - 3°50'18 Julian Calendar 1 Sept. 008 == Greg. Calendar 30 Aug. 008

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 8 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 31 0	5♎58'23	1♓51	4°R27	5♏59	1♌48	10°R31	24♍11	1°R46	3♐27	15♎18	0°R 3	28♋40	26♏38	n.a.	M 1
T 2	0 34 56	6°58'29	15°50	3♎12	7°13	2°22	10♊31	24°18	1♉44	3°28	15°20	29♋57	28°36	26°45	n.a.	T 2
W 3	0 38 53	7°58'38	0♈14	2° 3	8°26	2°56	10°30	24°25	1°42	3°29	15°22	29°48	28°33	26°52	n.a.	W 3
T 4	0 42 49	8°58'48	14°57	1° 0	9°40	3°29	10°30	24°32	1°39	3°31	15°25	29°37	28°30	26°58	n.a.	T 4
F 5	0 46 46	9°58'59	29°52	0° 6	10°54	4° 3	10°29	24°39	1°37	3°32	15°27	29°26	28°27	27° 5	n.a.	F 5
S 6	0 50 42	10°59'13	14♉48	29♍22	12° 7	4°36	10°28	24°46	1°35	3°34	15°30	29°16	28°24	27°12	n.a.	S 6
S 7	0 54 39	11°59'30	29°38	28°49	13°21	5°10	10°27	24°53	1°32	3°35	15°32	29° 8	28°21	27°19	n.a.	S 7
M 8	0 58 35	12°59'48	14♊14	28°28	14°35	5°43	10°25	25° 0	1°30	3°37	15°35	29° 3	28°17	27°25	n.a.	M 8
T 9	1 2 32	14° 0'08	28°32	28°D18	15°48	6°16	10°23	25° 7	1°28	3°39	15°37	29° 0	28°14	27°32	n.a.	T 9
W10	1 6 29	15° 0'31	12♋30	28°20	17° 2	6°49	10°21	25°14	1°25	3°40	15°39	28°D59	28°11	27°39	n.a.	W10
T 11	1 10 25	16° 0'55	26° 8	28°33	18°15	7°22	10°19	25°21	1°23	3°42	15°42	29°R 0	28° 8	27°45	n.a.	T 11
F 12	1 14 22	17° 1'22	9♌28	28°56	19°29	7°54	10°17	25°28	1°21	3°44	15°44	28°59	28° 5	27°52	n.a.	F 12
S 13	1 18 18	18° 1'50	22°32	29°28	20°42	8°27	10°15	25°35	1°18	3°45	15°47	28°57	28° 2	27°59	n.a.	S 13
S 14	1 22 15	19° 2'21	5♍23	0♎ 8	21°56	8°59	10°12	25°42	1°16	3°47	15°49	28°53	27°58	28° 5	n.a.	S 14
M15	1 26 11	20° 2'53	18° 2	0°57	23° 9	9°32	10° 9	25°49	1°13	3°49	15°52	28°45	27°55	28°12	n.a.	M15
T 16	1 30 8	21° 3'27	0♎31	1°52	24°23	10° 4	10° 6	25°56	1°11	3°51	15°54	28°34	27°52	28°19	n.a.	T 16
W17	1 34 4	22° 4'03	12°51	2°53	25°36	10°36	10° 3	26° 2	1° 8	3°52	15°56	28°21	27°49	28°26	n.a.	W17
T 18	1 38 1	23° 4'40	25° 3	3°59	26°50	11° 8	9°59	26° 9	1° 6	3°54	15°59	28° 7	27°46	28°32	n.a.	T 18
F 19	1 41 58	24° 5'20	7♏ 7	5° 9	28° 3	11°40	9°56	26°16	1° 3	3°56	16° 1	27°52	27°42	28°39	n.a.	F 19
S 20	1 45 54	25° 6'00	19° 4	6°23	29°16	12°12	9°52	26°23	1° 1	3°58	16° 4	27°38	27°39	28°46	n.a.	S 20
S 21	1 49 51	26° 6'42	0♐56	7°40	0♐30	12°44	9°48	26°29	0°58	4° 0	16° 6	27°26	27°36	28°52	n.a.	S 21
M22	1 53 47	27° 7'26	12°45	9° 1	1°43	13°15	9°44	26°36	0°56	4° 2	16° 9	27°17	27°33	28°59	n.a.	M22
T 23	1 57 44	28° 8'11	24°33	10°23	2°56	13°46	9°39	26°42	0°53	4° 4	16°11	27°11	27°30	29° 6	n.a.	T 23
W24	2 1 40	29° 8'57	6♑26	11°47	4°10	14°18	9°35	26°49	0°51	4° 5	16°13	27° 8	27°27	29°13	n.a.	W24
T 25	2 5 37	0♏ 9'44	18°27	13°14	5°23	14°49	9°30	26°55	0°48	4° 7	16°16	27° 7	27°23	29°19	n.a.	T 25
F 26	2 9 33	1°10'32	0♒43	14°41	6°36	15°20	9°25	27° 2	0°46	4° 9	16°18	27° 6	27°20	29°26	n.a.	F 26
S 27	2 13 30	2°11'22	13°17	16°10	7°49	15°50	9°20	27° 8	0°43	4°11	16°20	27° 6	27°17	29°33	n.a.	S 27
S 28	2 17 27	3°12'12	26°16	17°39	9° 2	16°21	9°15	27°14	0°41	4°13	16°23	27° 4	27°14	29°39	n.a.	S 28
M29	2 21 23	4°13'04	9♓44	19° 9	10°15	16°52	9° 9	27°21	0°38	4°15	16°25	27° 1	27°11	29°46	n.a.	M29
T 30	2 25 20	5°13'56	23°42	20°40	11°29	17°22	9° 4	27°27	0°36	4°17	16°28	26°54	27° 7	29°53	n.a.	T 30
W31	2 29 16	6♏14'50	8♈ 9	22♎12	12♐42	17♌52	8♊58	27♍33	0♑33	4♐19	16♎30	26♋45	27♋ 4	29♏59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s24	13s25	2s40	2s36	0s53	14s14	0s36	21n19	1n23	21n44	0s32	4n25	2n16	11n48	0s27	19s44	1n21	8n14	15n32	20n21	20n39	15s11		n.a.
T 2	2 48	8 59	3 38	1 47	0 33	14 41	0 39	21 12	1 24	21 44	0 32	4 22	2 16	11 47	0 27	19 44	1 21	8 13	15 32	20 23	20 39	15 13		n.a.
W 3	3 12	3 55	4 23	1 0	0 12	15 8	0 42	21 5	1 25	21 44	0 32	4 19	2 16	11 46	0 27	19 45	1 21	8 12	15 32	20 25	20 40	15 15		n.a.
T 4	3 36	1n28	4 52	0 17	0n 8	15 34	0 45	20 58	1 25	21 44	0 32	4 16	2 16	11 45	0 27	19 45	1 21	8 11	15 32	20 27	20 41	15 17		n.a.
F 5	4 0	6 50	5 2	0n23	0 27	16 0	0 48	20 51	1 26	21 44	0 32	4 14	2 16	11 45	0 27	19 45	1 21	8 10	15 32	20 29	20 41	15 19		n.a.
S 6	4 24	11 49	4 51	0 57	0 45	16 26	0 51	20 43	1 27	21 44	0 32	4 11	2 16	11 44	0 27	19 46	1 21	8 9	15 32	20 31	20 42	15 21		n.a.
S 7	4 47	16 3	4 21	1 25	1 2	16 52	0 53	20 36	1 28	21 44	0 32	4 8	2 16	11 43	0 27	19 46	1 21	8 8	15 32	20 33	20 43	15 23		n.a.
M 8	5 11	19 13	3 33	1 47	1 17	17 17	0 56	20 29	1 29	21 44	0 32	4 5	2 16	11 42	0 27	19 46	1 21	8 7	15 31	20 34	20 43	15 25		n.a.
T 9	5 35	21 7	2 34	2 3	1 30	17 41	0 59	20 21	1 30	21 43	0 32	4 3	2 17	11 41	0 27	19 47	1 21	8 6	15 31	20 35	20 44	15 27		n.a.
W10	5 58	21 40	1 26	2 13	1 41	18 5	1 2	20 14	1 31	21 43	0 31	4 0	2 17	11 40	0 27	19 47	1 21	8 5	15 31	20 35	20 45	15 29		n.a.
T 11	6 22	20 54	0 15	2 17	1 51	18 29	1 4	20 6	1 32	21 43	0 31	3 57	2 17	11 40	0 27	19 47	1 21	8 4	15 31	20 35	20 45	15 30		n.a.
F 12	6 45	18 58	0n55	2 15	1 59	18 52	1 7	19 59	1 33	21 43	0 31	3 54	2 17	11 39	0 27	19 48	1 21	8 3	15 31	20 35	20 46	15 32		n.a.
S 13	7 9	16 3	2 1	2 8	2 5	19 14	1 10	19 51	1 34	21 42	0 31	3 52	2 17	11 38	0 27	19 48	1 21	8 2	15 31	20 35	20 47	15 34		n.a.
S 14	7 32	12 25	3 0	1 56	2 10	19 37	1 13	19 43	1 35	21 42	0 31	3 49	2 17	11 37	0 27	19 49	1 21	8 1	15 31	20 36	20 47	15 36		n.a.
M15	7 55	8 16	3 48	1 40	2 14	19 58	1 15	19 35	1 36	21 42	0 31	3 46	2 17	11 36	0 27	19 49	1 21	8 0	15 31	20 38	20 48	15 38		n.a.
T 16	8 18	3 50	4 25	1 20	2 16	20 19	1 18	19 27	1 36	21 41	0 31	3 44	2 17	11 35	0 27	19 49	1 21	7 59	15 31	20 40	20 48	15 40		n.a.
W17	8 41	0s42	4 49	0 56	2 17	20 40	1 20	19 19	1 37	21 41	0 31	3 41	2 17	11 35	0 27	19 50	1 21	7 58	15 31	20 43	20 49	15 42		n.a.
T 18	9 4	5 10	4 59	0 30	2 17	21 0	1 23	19 11	1 38	21 40	0 31	3 39	2 17	11 34	0 27	19 50	1 21	7 57	15 31	20 46	20 50	15 44		n.a.
F 19	9 26	9 23	4 56	0 1	2 16	21 19	1 25	19 3	1 39	21 40	0 31	3 36	2 18	11 33	0 27	19 50	1 21	7 57	15 31	20 49	20 50	15 46		n.a.
S 20	9 49	13 12	4 39	0s30	2 15	21 38	1 28	18 55	1 40	21 39	0 31	3 33	2 18	11 32	0 27	19 51	1 21	7 56	15 31	20 51	20 51	15 48		n.a.
S 21	10 11	16 28	4 11	1 3	2 12	21 56	1 30	18 47	1 41	21 39	0 31	3 31	2 18	11 31	0 27	19 51	1 20	7 55	15 31	20 54	20 52	15 49		n.a.
M22	10 33	19 4	3 31	1 38	2 9	22 14	1 32	18 39	1 42	21 38	0 31	3 28	2 18	11 30	0 27	19 52	1 20	7 54	15 31	20 55	20 52	15 51		n.a.
T 23	10 55	20 52	2 43	2 14	2 5	22 31	1 35	18 31	1 43	21 38	0 31	3 26	2 18	11 29	0 27	19 52	1 20	7 53	15 32	20 57	20 53	15 53		n.a.
W24	11 17	21 45	1 47	2 51	2 1	22 47	1 37	18 23	1 44	21 37	0 31	3 23	2 18	11 28	0 27	19 52	1 20	7 52	15 32	20 57	20 54	15 55		n.a.
T 25	11 39	21 39	0 46	3 29	1 57	23 3	1 39	18 14	1 45	21 36	0 31	3 21	2 18	11 28	0 27	19 53	1 20	7 52	15 32	20 58	20 54	15 57		n.a.
F 26	12 0	20 31	0s19	4 8	1 52	23 18	1 41	18 6	1 46	21 36	0 31	3 18	2 18	11 27	0 27	19 53	1 20	7 51	15 32	20 58	20 55	15 59		n.a.
S 27	12 22	18 21	1 25	4 47	1 46	23 33	1 43	17 58	1 47	21 35	0 30	3 16	2 19	11 26	0 27	19 54	1 20	7 50	15 32	20 58	20 55	16 1		n.a.
S 28	12 43	15 12	2 28	5 27	1 41	23 46	1 45	17 49	1 48	21 34	0 30	3 14	2 19	11 25	0 27	19 54	1 20	7 49	15 32	20 58	20 56	16 3		n.a.
M29	13 4	11 10	3 25	6 7	1 35	24 0	1 47	17 41	1 49	21 34	0 30	3 11	2 19	11 24	0 27	19 54	1 20	7 48	15 32	20 59	20 57	16 5		n.a.
T 30	13 24	6 23	4 12	6 47	1 29	24 12	1 49	17 33	1 50	21 33	0 30	3 9	2 19	11 23	0 27	19 55	1 20	7 48	15 32	21 0	20 57	16 6		n.a.
W31	13s45	1s 6	4s45	7s27	1n23	24s24	1s51	17n24	1n51	21n32	0s30	3n 6	2n19	11n22	0s27	19s55	1n20	7n47	15n32	21n 2	20n58	16s 8		n.a.

Julian Day Number = 1724253.5, Delta T = 02h54m26s
Ecliptic obliquity = 23°41'34, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°57'14, Lahiri = - 3°50'14 Julian Calendar 1 Oct. 008 == Greg. Calendar 29 Sept. 008

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 8 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 33 13	7♏15'44	23♈ 2	23♎44	13♐54	18♑22	8°R52	27♍39	0°R31	4♐21	16♎32	26°R34	27♋ 1	0♐ 6	n.a.	T 1
F 2	2 37 9	8°16'40	8♉12	25°16	15° 7	18°52	8♊46	27°45	0♉28	4°24	16°35	26♋22	26°58	0°13	n.a.	F 2
S 3	2 41 6	9°17'37	23°29	26°48	16°20	19°22	8°40	27°51	0°26	4°26	16°37	26°12	26°55	0°20	n.a.	S 3
S 4	2 45 2	10°18'35	8♊41	28°21	17°33	19°51	8°34	27°57	0°23	4°28	16°39	26° 3	26°52	0°26	n.a.	S 4
M 5	2 48 59	11°19'34	23°38	29°54	18°46	20°21	8°27	28° 3	0°21	4°30	16°41	25°56	26°48	0°33	n.a.	M 5
T 6	2 52 56	12°20'35	8♋14	1♏27	19°59	20°50	8°21	28° 9	0°18	4°32	16°44	25°53	26°45	0°40	n.a.	T 6
W 7	2 56 52	13°21'36	22°24	3° 0	21°11	21°19	8°14	28°15	0°16	4°34	16°46	25°D52	26°42	0°46	n.a.	W 7
T 8	3 0 49	14°22'40	6♌ 8	4°33	22°24	21°48	8° 7	28°21	0°14	4°36	16°48	25°52	26°39	0°53	n.a.	T 8
F 9	3 4 45	15°23'44	19°28	6° 6	23°37	22°16	8° 0	28°27	0°11	4°38	16°50	25°R52	26°36	1° 0	n.a.	F 9
S 10	3 8 42	16°24'49	2♍27	7°40	24°49	22°45	7°53	28°32	0° 9	4°41	16°53	25°51	26°33	1° 6	n.a.	S 10
S 11	3 12 38	17°25'56	15° 8	9°13	26° 2	23°13	7°46	28°38	0° 6	4°43	16°55	25°48	26°29	1°13	n.a.	S 11
M12	3 16 35	18°27'04	27°35	10°47	27°14	23°41	7°39	28°43	0° 4	4°45	16°57	25°41	26°26	1°20	n.a.	M12
T 13	3 20 31	19°28'12	9♎51	12°20	28°26	24° 9	7°31	28°49	0° 2	4°47	16°59	25°32	26°23	1°27	n.a.	T 13
W14	3 24 28	20°29'22	21°59	13°54	29°39	24°37	7°24	28°54	29♈59	4°49	17° 1	25°21	26°20	1°33	n.a.	W14
T 15	3 28 25	21°30'32	4♏ 0	15°28	0♑51	25° 4	7°16	29° 0	29°57	4°52	17° 3	25° 8	26°17	1°40	n.a.	T 15
F 16	3 32 21	22°31'43	15°56	17° 2	2° 3	25°31	7° 9	29° 5	29°55	4°54	17° 5	24°55	26°13	1°47	n.a.	F 16
S 17	3 36 18	23°32'55	27°48	18°35	3°15	25°58	7° 1	29°10	29°53	4°56	17° 7	24°43	26°10	1°53	n.a.	S 17
S 18	3 40 14	24°34'07	9♐39	20° 9	4°28	26°25	6°53	29°15	29°50	4°58	17° 9	24°33	26° 7	2° 0	n.a.	S 18
M19	3 44 11	25°35'20	21°28	21°44	5°40	26°52	6°46	29°20	29°48	5° 1	17°12	24°25	26° 4	2° 7	n.a.	M19
T 20	3 48 7	26°36'34	3♑19	23°18	6°52	27°18	6°38	29°25	29°46	5° 3	17°14	24°20	26° 1	2°13	n.a.	T 20
W21	3 52 4	27°37'48	15°14	24°52	8° 3	27°44	6°30	29°30	29°44	5° 5	17°16	24°17	25°58	2°20	n.a.	W21
T 22	3 56 1	28°39'02	27°17	26°27	9°15	28°10	6°22	29°35	29°42	5° 7	17°17	24°D17	25°54	2°27	n.a.	T 22
F 23	3 59 57	29°40'16	9♒32	28° 2	10°27	28°36	6°14	29°40	29°40	5°10	17°19	24°18	25°51	2°34	n.a.	F 23
S 24	4 3 54	0♐41'30	22° 3	29°37	11°39	29° 1	6° 6	29°44	29°38	5°12	17°21	24°19	25°48	2°40	n.a.	S 24
S 25	4 7 50	1°42'44	4♓56	1♐12	12°50	29°26	5°57	29°49	29°35	5°14	17°23	24°R19	25°45	2°47	n.a.	S 25
M26	4 11 47	2°43'58	18°14	2°47	14° 2	29°51	5°49	29°54	29°33	5°16	17°25	24°18	25°42	2°54	n.a.	M26
T 27	4 15 43	3°45'12	2♈ 2	4°23	15°13	0♍15	5°41	29°58	29°32	5°19	17°27	24°14	25°39	3° 0	n.a.	T 27
W28	4 19 40	4°46'26	16°18	5°59	16°25	0°40	5°33	0♎ 2	29°30	5°21	17°29	24° 9	25°35	3° 7	n.a.	W28
T 29	4 23 36	5°47'40	1♉ 2	7°35	17°36	1° 4	5°25	0° 7	29°28	5°23	17°31	24° 2	25°32	3°14	n.a.	T 29
F 30	4 27 33	6♐48'54	16♉ 7	9♐11	18♑47	1♍27	5♊17	0♎11	29♈26	5♐25	17♎32	23♋54	25♋29	3♐20	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s 5	4n24	5s 0	8s 8	1n16	24s35	1s53	17n16	1n52	21n31	0s30	3n 4	2n19	11n21	0s27	19s56	1n20	7n46	15n32	21n 4	20n59	16s10		n.a.
F 2	14 25	9 45	4 54	8 48	1 10	24 45	1 55	17 7	1 54	21 30	0 30	3 2	2 20	11 21	0 27	19 56	1 20	7 45	15 33	21 6	20 59	16 12		n.a.
S 3	14 45	14 31	4 28	9 28	1 3	24 55	1 56	16 59	1 55	21 29	0 30	3 0	2 20	11 20	0 27	19 56	1 20	7 45	15 33	21 8	21 0	16 14		n.a.
S 4	15 4	18 20	3 42	10 7	0 56	25 3	1 58	16 51	1 56	21 28	0 30	2 57	2 20	11 19	0 27	19 57	1 20	7 44	15 33	21 10	21 0	16 16		n.a.
M 5	15 23	20 51	2 42	10 47	0 49	25 12	1 59	16 42	1 57	21 28	0 30	2 55	2 20	11 18	0 27	19 57	1 20	7 43	15 33	21 11	21 1	16 18		n.a.
T 6	15 42	21 54	1 32	11 26	0 43	25 19	2 1	16 34	1 58	21 27	0 30	2 53	2 20	11 17	0 27	19 58	1 20	7 43	15 33	21 12	21 2	16 19		n.a.
W 7	16 1	21 30	0 18	12 5	0 36	25 26	2 2	16 25	1 59	21 26	0 29	2 51	2 20	11 16	0 27	19 58	1 20	7 42	15 34	21 12	21 2	16 21		n.a.
T 8	16 19	19 49	0n54	12 43	0 29	25 31	2 3	16 17	2 0	21 25	0 29	2 49	2 21	11 15	0 27	19 58	1 20	7 41	15 34	21 12	21 3	16 23		n.a.
F 9	16 37	17 4	2 2	13 21	0 22	25 37	2 4	16 8	2 1	21 24	0 29	2 46	2 21	11 15	0 27	19 59	1 20	7 41	15 34	21 12	21 3	16 25		n.a.
S 10	16 55	13 32	3 1	13 58	0 15	25 41	2 6	16 0	2 2	21 23	0 29	2 44	2 21	11 14	0 27	19 59	1 20	7 40	15 34	21 12	21 4	16 27		n.a.
S 11	17 13	9 27	3 50	14 35	0 8	25 44	2 7	15 52	2 3	21 22	0 29	2 42	2 21	11 13	0 27	20 0	1 20	7 39	15 34	21 13	21 5	16 29		n.a.
M12	17 30	5 3	4 27	15 11	0 2	25 47	2 8	15 43	2 5	21 20	0 29	2 40	2 21	11 12	0 27	20 0	1 20	7 39	15 35	21 14	21 5	16 31		n.a.
T 13	17 47	0 31	4 51	15 47	0s 5	25 49	2 8	15 35	2 6	21 19	0 29	2 38	2 22	11 11	0 27	20 1	1 20	7 38	15 35	21 15	21 6	16 32		n.a.
W14	18 4	3s59	5 2	16 22	0 12	25 51	2 9	15 27	2 7	21 18	0 29	2 36	2 22	11 10	0 26	20 1	1 20	7 38	15 35	21 18	21 7	16 34		n.a.
T 15	18 20	8 18	4 59	16 56	0 18	25 51	2 10	15 19	2 8	21 17	0 29	2 34	2 22	11 10	0 26	20 1	1 20	7 37	15 35	21 20	21 7	16 36		n.a.
F 16	18 36	12 16	4 43	17 30	0 25	25 51	2 10	15 10	2 9	21 16	0 28	2 32	2 22	11 9	0 26	20 2	1 20	7 37	15 36	21 22	21 8	16 38		n.a.
S 17	18 51	15 45	4 14	18 2	0 31	25 50	2 11	15 2	2 10	21 15	0 28	2 30	2 22	11 8	0 26	20 2	1 20	7 36	15 36	21 24	21 8	16 40		n.a.
S 18	19 7	18 35	3 35	18 34	0 38	25 48	2 11	14 54	2 12	21 14	0 28	2 29	2 23	11 7	0 26	20 3	1 20	7 35	15 36	21 26	21 9	16 42		n.a.
M19	19 22	20 39	2 46	19 5	0 44	25 46	2 12	14 46	2 13	21 12	0 28	2 27	2 23	11 7	0 26	20 3	1 20	7 35	15 36	21 28	21 10	16 43		n.a.
T 20	19 36	21 49	1 50	19 36	0 50	25 42	2 12	14 38	2 14	21 11	0 28	2 25	2 23	11 6	0 26	20 4	1 20	7 34	15 37	21 29	21 10	16 45		n.a.
W21	19 50	22 1	0 48	20 5	0 56	25 38	2 12	14 30	2 15	21 10	0 28	2 23	2 23	11 5	0 26	20 4	1 20	7 34	15 37	21 29	21 11	16 47		n.a.
T 22	20 4	21 11	0s16	20 34	1 1	25 34	2 12	14 22	2 17	21 9	0 28	2 21	2 23	11 4	0 26	20 4	1 20	7 34	15 37	21 29	21 11	16 49		n.a.
F 23	20 18	19 21	1 21	21 1	1 7	25 28	2 12	14 14	2 18	21 7	0 28	2 20	2 24	11 4	0 26	20 5	1 20	7 33	15 38	21 29	21 12	16 51		n.a.
S 24	20 31	16 34	2 24	21 28	1 12	25 22	2 12	14 6	2 19	21 6	0 27	2 18	2 24	11 3	0 26	20 5	1 20	7 33	15 38	21 29	21 13	16 52		n.a.
S 25	20 43	12 55	3 21	21 53	1 18	25 15	2 11	13 59	2 20	21 5	0 27	2 16	2 24	11 2	0 26	20 6	1 20	7 32	15 38	21 29	21 13	16 54		n.a.
M26	20 56	8 31	4 9	22 17	1 23	25 7	2 11	13 51	2 22	21 4	0 27	2 15	2 24	11 1	0 26	20 6	1 20	7 32	15 39	21 29	21 14	16 56		n.a.
T 27	21 8	3 32	4 45	22 41	1 28	24 59	2 11	13 43	2 23	21 2	0 27	2 13	2 25	11 1	0 26	20 6	1 20	7 31	15 39	21 30	21 14	16 58		n.a.
W28	21 19	1n48	5 5	23 3	1 32	24 49	2 10	13 36	2 24	21 1	0 27	2 12	2 25	11 0	0 26	20 7	1 20	7 31	15 39	21 31	21 15	17 0		n.a.
T 29	21 30	7 11	5 5	23 24	1 37	24 39	2 9	13 29	2 26	21 0	0 27	2 10	2 25	10 59	0 26	20 7	1 20	7 31	15 40	21 32	21 16	17 1		n.a.
F 30	21s41	12n17	4s45	23s43	1s41	24s29	2s 8	13n21	2n27	20n58	0s27	2n 9	2n25	10n59	0s26	20s 8	1n20	7n30	15n40	21n33	21n16	17s 3		n.a.

Julian Day Number = 1724284.5, Delta T = 02h54m25s
Ecliptic obliquity = 23°41'34, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°57'10, Lahiri = - 3°50'10 Julian Calendar 1 Nov. 008 == Greg. Calendar 30 Oct. 008

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 8 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 31 30	7♐50'08	1♊25	10♐48	19♑58	1♍51	5°R 9	0♎15	29°R24	5♐28	17♎34	23°R47	25♋26	3♐27	n.a.	S 1
S 2	4 35 26	8°51'22	16°44	12°25	21° 9	2°14	5♊ 1	0°19	29♈22	5°30	17°36	23♋41	25°23	3°34	n.a.	S 2
M 3	4 39 23	9°52'36	1♋54	14° 2	22°20	2°37	4°52	0°23	29°20	5°32	17°38	23°37	25°19	3°40	n.a.	M 3
T 4	4 43 19	10°53'50	16°45	15°40	23°30	2°59	4°44	0°27	29°19	5°35	17°39	23°D35	25°16	3°47	n.a.	T 4
W 5	4 47 16	11°55'04	1♌11	17°18	24°41	3°21	4°36	0°31	29°17	5°37	17°41	23°35	25°13	3°54	n.a.	W 5
T 6	4 51 12	12°56'18	15° 8	18°56	25°51	3°43	4°28	0°34	29°15	5°39	17°43	23°36	25°10	4° 1	n.a.	T 6
F 7	4 55 9	13°57'33	28°38	20°35	27° 2	4° 5	4°20	0°38	29°14	5°41	17°44	23°38	25° 7	4° 7	n.a.	F 7
S 8	4 59 5	14°58'47	11♍43	22°14	28°12	4°26	4°13	0°42	29°12	5°44	17°46	23°R39	25° 4	4°14	n.a.	S 8
S 9	5 3 2	16° 0'01	24°25	23°53	29°22	4°47	4° 5	0°45	29°11	5°46	17°47	23°39	25° 0	4°21	n.a.	S 9
M10	5 6 59	17° 1'16	6♎50	25°32	0♒32	5° 7	3°57	0°48	29° 9	5°48	17°49	23°37	24°57	4°27	n.a.	M10
T 11	5 10 55	18° 2'30	19° 0	27°11	1°42	5°27	3°49	0°52	29° 8	5°50	17°50	23°33	24°54	4°34	n.a.	T 11
W12	5 14 52	19° 3'44	1♏ 1	28°51	2°51	5°47	3°42	0°55	29° 7	5°53	17°52	23°28	24°51	4°41	n.a.	W12
T 13	5 18 48	20° 4'58	12°56	0♑31	4° 1	6° 7	3°34	0°58	29° 5	5°55	17°53	23°21	24°48	4°47	n.a.	T 13
F 14	5 22 45	21° 6'12	24°47	2°11	5°10	6°26	3°27	1° 1	29° 4	5°57	17°54	23°15	24°45	4°54	n.a.	F 14
S 15	5 26 41	22° 7'26	6♐37	3°50	6°20	6°44	3°19	1° 4	29° 3	5°59	17°56	23° 9	24°41	5° 1	n.a.	S 15
S 16	5 30 38	23° 8'39	18°28	5°30	7°29	7° 2	3°12	1° 7	29° 1	6° 1	17°57	23° 4	24°38	5° 7	n.a.	S 16
M17	5 34 34	24° 9'51	0♑21	7° 9	8°38	7°20	3° 5	1° 9	29° 0	6° 4	17°58	23° 0	24°35	5°14	n.a.	M17
T 18	5 38 31	25°11'03	12°18	8°47	9°46	7°37	2°58	1°12	28°59	6° 6	18° 0	22°58	24°32	5°21	n.a.	T 18
W19	5 42 28	26°12'14	24°22	10°25	10°55	7°54	2°51	1°14	28°58	6° 8	18° 1	22°D58	24°29	5°28	n.a.	W19
T 20	5 46 24	27°13'25	6♒35	12° 2	12° 3	8°11	2°44	1°17	28°57	6°10	18° 2	22°58	24°25	5°34	n.a.	T 20
F 21	5 50 21	28°14'34	18°58	13°38	13°12	8°27	2°37	1°19	28°56	6°12	18° 3	23° 0	24°22	5°41	n.a.	F 21
S 22	5 54 17	29°15'43	1♓35	15°12	14°20	8°42	2°31	1°21	28°55	6°14	18° 4	23° 2	24°19	5°48	n.a.	S 22
S 23	5 58 14	0♑16'50	14°30	16°44	15°28	8°57	2°24	1°23	28°54	6°17	18° 5	23° 3	24°16	5°54	n.a.	S 23
M24	6 2 10	1°17'56	27°45	18°14	16°35	9°12	2°18	1°25	28°54	6°19	18° 7	23°R 4	24°13	6° 1	n.a.	M24
T 25	6 6 7	2°19'01	11♈23	19°41	17°43	9°26	2°12	1°27	28°53	6°21	18° 8	23° 4	24°10	6° 8	n.a.	T 25
W26	6 10 4	3°20'05	25°24	21° 5	18°50	9°39	2° 6	1°29	28°52	6°23	18° 9	23° 2	24° 6	6°14	n.a.	W26
T 27	6 14 0	4°21'08	9♉49	22°24	19°57	9°52	2° 0	1°31	28°51	6°25	18°10	23° 0	24° 3	6°21	n.a.	T 27
F 28	6 17 57	5°22'09	24°34	23°39	21° 4	10° 5	1°54	1°32	28°51	6°27	18°10	22°58	24° 0	6°28	n.a.	F 28
S 29	6 21 53	6°23'10	9♊34	24°49	22°10	10°17	1°49	1°34	28°50	6°29	18°11	22°56	23°57	6°34	n.a.	S 29
S 30	6 25 50	7°24'09	24°40	25°52	23°16	10°28	1°43	1°35	28°50	6°31	18°12	22°54	23°54	6°41	n.a.	S 30
M31	6 29 46	8♑25'07	9♋42	26♑48	24♒22	10♍39	1♊38	1♎36	28♈49	6♐33	18♎13	22♋53	23♋51	6♐48	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s51	16n41	4s 4	24s 2	1s45	24s18	2s 8	13n14	2n28	20n57	0s26	2n 7	2n26	10n58	0s26	20s 8	1n20	7n30	15n40	21n34	21n17	17s 5		n.a.
S 2	22 1	19 56	3 6	24 19	1 48	24 6	2 7	13 7	2 30	20 56	0 26	2 6	2 26	10 58	0 26	20 9	1 20	7 30	15 41	21 35	21 17	17 7		n.a.
M 3	22 10	21 46	1 55	24 34	1 52	23 53	2 5	13 0	2 31	20 54	0 26	2 4	2 26	10 57	0 26	20 9	1 20	7 30	15 41	21 36	21 18	17 9		n.a.
T 4	22 19	22 1	0 37	24 49	1 55	23 40	2 4	12 53	2 32	20 53	0 26	2 3	2 26	10 56	0 26	20 9	1 20	7 29	15 41	21 36	21 18	17 10		n.a.
W 5	22 27	20 47	0n41	25 2	1 57	23 26	2 3	12 46	2 34	20 52	0 26	2 2	2 26	10 56	0 26	20 10	1 20	7 29	15 42	21 36	21 19	17 12		n.a.
T 6	22 35	18 17	1 54	25 13	2 0	23 11	2 1	12 39	2 35	20 50	0 26	2 1	2 27	10 55	0 26	20 10	1 20	7 29	15 42	21 36	21 20	17 14		n.a.
F 7	22 43	14 52	2 59	25 23	2 2	22 56	2 0	12 33	2 37	20 49	0 25	1 59	2 27	10 55	0 26	20 11	1 20	7 29	15 43	21 36	21 20	17 16		n.a.
S 8	22 50	10 49	3 52	25 31	2 4	22 40	1 58	12 26	2 38	20 48	0 25	1 58	2 27	10 54	0 26	20 11	1 20	7 28	15 43	21 36	21 21	17 17		n.a.
S 9	22 57	6 23	4 32	25 38	2 5	22 24	1 56	12 20	2 39	20 47	0 25	1 57	2 28	10 54	0 26	20 11	1 20	7 28	15 43	21 36	21 21	17 19		n.a.
M10	23 3	1 49	4 58	25 43	2 6	22 7	1 54	12 13	2 41	20 45	0 25	1 56	2 28	10 53	0 26	20 12	1 20	7 28	15 44	21 36	21 22	17 21		n.a.
T 11	23 9	2s44	5 10	25 46	2 6	21 49	1 52	12 7	2 42	20 44	0 25	1 55	2 28	10 53	0 26	20 12	1 20	7 28	15 44	21 37	21 23	17 23		n.a.
W12	23 14	7 8	5 9	25 47	2 6	21 31	1 50	12 1	2 44	20 43	0 25	1 54	2 28	10 52	0 26	20 13	1 20	7 28	15 45	21 38	21 23	17 25		n.a.
T 13	23 19	11 13	4 53	25 47	2 5	21 12	1 48	11 55	2 45	20 41	0 24	1 53	2 29	10 52	0 26	20 13	1 20	7 27	15 45	21 39	21 24	17 26		n.a.
F 14	23 23	14 52	4 26	25 45	2 4	20 53	1 45	11 50	2 47	20 40	0 24	1 52	2 29	10 51	0 26	20 13	1 20	7 27	15 45	21 40	21 24	17 28		n.a.
S 15	23 27	17 55	3 47	25 41	2 3	20 33	1 43	11 44	2 48	20 39	0 24	1 51	2 29	10 51	0 26	20 14	1 20	7 27	15 46	21 41	21 25	17 30		n.a.
S 16	23 31	20 14	2 58	25 35	2 1	20 13	1 40	11 39	2 50	20 38	0 24	1 50	2 29	10 50	0 26	20 14	1 20	7 27	15 46	21 42	21 25	17 32		n.a.
M17	23 34	21 41	2 1	25 27	1 58	19 52	1 38	11 33	2 51	20 36	0 24	1 49	2 30	10 50	0 26	20 14	1 20	7 27	15 47	21 42	21 26	17 33		n.a.
T 18	23 36	22 9	0 58	25 18	1 54	19 31	1 35	11 28	2 53	20 35	0 24	1 48	2 30	10 50	0 26	20 15	1 20	7 27	15 47	21 43	21 27	17 35		n.a.
W19	23 38	21 36	0s 8	25 6	1 50	19 9	1 32	11 23	2 54	20 34	0 23	1 48	2 30	10 49	0 26	20 15	1 20	7 27	15 48	21 43	21 27	17 37		n.a.
T 20	23 40	20 1	1 14	24 53	1 45	18 47	1 29	11 18	2 56	20 33	0 23	1 47	2 30	10 49	0 26	20 16	1 20	7 27	15 48	21 43	21 28	17 39		n.a.
F 21	23 41	17 29	2 18	24 38	1 39	18 24	1 25	11 14	2 58	20 32	0 23	1 46	2 31	10 49	0 26	20 16	1 20	7 27	15 49	21 43	21 28	17 40		n.a.
S 22	23 41	14 5	3 17	24 21	1 33	18 1	1 22	11 9	2 59	20 31	0 23	1 46	2 31	10 48	0 26	20 16	1 20	7 27	15 49	21 42	21 29	17 42		n.a.
S 23	23 42	9 57	4 7	24 3	1 26	17 37	1 19	11 5	3 1	20 30	0 23	1 45	2 31	10 48	0 26	20 17	1 20	7 27	15 50	21 42	21 29	17 44		n.a.
M24	23 41	5 16	4 46	23 43	1 17	17 13	1 15	11 1	3 2	20 28	0 22	1 44	2 32	10 48	0 26	20 17	1 20	7 27	15 50	21 42	21 30	17 45		n.a.
T 25	23 40	0 11	5 9	23 21	1 8	16 49	1 11	10 57	3 4	20 27	0 22	1 44	2 32	10 48	0 26	20 17	1 20	7 27	15 50	21 42	21 30	17 47		n.a.
W26	23 39	5n 2	5 15	22 59	0 58	16 24	1 8	10 54	3 6	20 26	0 22	1 44	2 32	10 47	0 25	20 18	1 20	7 27	15 51	21 42	21 31	17 49		n.a.
T 27	23 37	10 8	5 2	22 35	0 47	16 0	1 4	10 50	3 7	20 25	0 22	1 43	2 32	10 47	0 25	20 18	1 20	7 27	15 51	21 42	21 32	17 51		n.a.
F 28	23 35	14 46	4 29	22 10	0 35	15 34	1 0	10 47	3 9	20 24	0 22	1 43	2 33	10 47	0 25	20 18	1 20	7 27	15 52	21 43	21 32	17 52		n.a.
S 29	23 32	18 32	3 37	21 45	0 22	15 9	0 56	10 44	3 11	20 24	0 22	1 42	2 33	10 47	0 25	20 19	1 20	7 28	15 52	21 43	21 33	17 54		n.a.
S 30	23 29	21 5	2 30	21 20	0 8	14 43	0 51	10 41	3 12	20 23	0 21	1 42	2 33	10 47	0 25	20 19	1 20	7 28	15 53	21 44	21 33	17 56		n.a.
M31	23s25	22n 8	1s12	20s55	0n 7	14s16	0s47	10n38	3n14	20n22	0s21	1n42	2n34	10n47	0s25	20s19	1n20	7n28	15n53	21n44	21n34	17s57		n.a.

Julian Day Number = 1724314.5, Delta T = 02h54m24s
Ecliptic obliquity = 23°41'34, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°57'06, Lahiri = - 3°50'06 Julian Calendar 1 Dec. 008 == Greg. Calendar 29 Nov. 008

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 9 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 33 43	9♑26'04	24♋33	27♑37	25♒28	10♍49	1°R33	1♎38	28°R49	6♐35	18♎14	22°D53	23♋47	6♐55	n.a.	T 1
W 2	6 37 39	10°27'00	9♌ 5	28°16	26°34	10°59	1♊28	1°39	28♈49	6°37	18°15	22♋53	23°44	7° 1	n.a.	W 2
T 3	6 41 36	11°27'55	23°12	28°47	27°39	11° 8	1°23	1°40	28°48	6°39	18°15	22°54	23°41	7° 8	n.a.	T 3
F 4	6 45 33	12°28'48	6♍53	29° 7	28°44	11°17	1°19	1°41	28°48	6°41	18°16	22°55	23°38	7°15	n.a.	F 4
S 5	6 49 29	13°29'41	20° 7	29°R16	29°49	11°25	1°15	1°41	28°48	6°43	18°17	22°56	23°35	7°21	n.a.	S 5
S 6	6 53 26	14°30'33	2♎57	29°15	0♓53	11°32	1°10	1°42	28°48	6°45	18°17	22°56	23°31	7°28	n.a.	S 6
M 7	6 57 22	15°31'24	15°26	29° 3	1°57	11°39	1° 6	1°43	28°48	6°47	18°18	22°R57	23°28	7°35	n.a.	M 7
T 8	7 1 19	16°32'13	27°39	28°39	3° 1	11°45	1° 3	1°43	28°D48	6°48	18°18	22°56	23°25	7°41	n.a.	T 8
W 9	7 5 15	17°33'02	9♏39	28° 5	4° 4	11°50	0°59	1°43	28°48	6°50	18°19	22°56	23°22	7°48	n.a.	W 9
T 10	7 9 12	18°33'49	21°32	27°22	5° 7	11°55	0°55	1°44	28°48	6°52	18°19	22°55	23°19	7°55	n.a.	T 10
F 11	7 13 8	19°34'35	3♐21	26°30	6°10	11°59	0°52	1°44	28°48	6°54	18°20	22°55	23°16	8° 1	n.a.	F 11
S 12	7 17 5	20°35'20	15°10	25°31	7°12	12° 2	0°49	1°R44	28°48	6°56	18°20	22°54	23°12	8° 8	n.a.	S 12
S 13	7 21 2	21°36'04	27° 3	24°26	8°14	12° 5	0°46	1°44	28°48	6°57	18°20	22°54	23° 9	8°15	n.a.	S 13
M14	7 24 58	22°36'46	9♑ 3	23°18	9°16	12° 7	0°44	1°43	28°48	6°59	18°21	22°D54	23° 6	8°21	n.a.	M14
T 15	7 28 55	23°37'27	21°10	22° 8	10°17	12° 8	0°41	1°43	28°49	7° 1	18°21	22°R54	23° 3	8°28	n.a.	T 15
W16	7 32 51	24°38'06	3♒28	20°58	11°17	12°R 8	0°39	1°43	28°49	7° 3	18°21	22°54	23° 0	8°35	n.a.	W16
T 17	7 36 48	25°38'44	15°56	19°50	12°18	12° 8	0°37	1°42	28°50	7° 4	18°22	22°54	22°57	8°41	n.a.	T 17
F 18	7 40 44	26°39'20	28°37	18°46	13°18	12° 7	0°35	1°42	28°50	7° 6	18°22	22°54	22°53	8°48	n.a.	F 18
S 19	7 44 41	27°39'54	11♓32	17°47	14°17	12° 5	0°33	1°41	28°51	7° 7	18°22	22°53	22°50	8°55	n.a.	S 19
S 20	7 48 37	28°40'26	24°40	16°53	15°16	12° 3	0°32	1°40	28°51	7° 9	18°22	22°52	22°47	9° 2	n.a.	S 20
M21	7 52 34	29°40'56	8♈ 4	16° 6	16°15	11°59	0°30	1°39	28°52	7°11	18°22	22°52	22°44	9° 8	n.a.	M21
T 22	7 56 31	0♒41'24	21°43	15°27	17°13	11°55	0°29	1°38	28°53	7°12	18°R22	22°51	22°41	9°15	n.a.	T 22
W23	8 0 27	1°41'50	5♉37	14°55	18°10	11°50	0°28	1°37	28°53	7°14	18°22	22°D51	22°37	9°22	n.a.	W23
T 24	8 4 24	2°42'15	19°47	14°30	19° 7	11°45	0°28	1°36	28°54	7°15	18°22	22°52	22°34	9°28	n.a.	T 24
F 25	8 8 20	3°42'37	4♊10	14°13	20° 3	11°38	0°27	1°35	28°55	7°17	18°22	22°52	22°31	9°35	n.a.	F 25
S 26	8 12 17	4°42'57	18°43	14° 3	20°59	11°31	0°27	1°33	28°56	7°18	18°22	22°53	22°28	9°42	n.a.	S 26
S 27	8 16 13	5°43'15	3♋22	14°D 0	21°54	11°23	0°D27	1°32	28°57	7°19	18°22	22°54	22°25	9°48	n.a.	S 27
M28	8 20 10	6°43'31	18° 1	14° 3	22°48	11°14	0°27	1°30	28°58	7°21	18°21	22°R55	22°22	9°55	n.a.	M28
T 29	8 24 6	7°43'45	2♌34	14°13	23°42	11° 5	0°27	1°28	28°59	7°22	18°21	22°55	22°18	10° 2	n.a.	T 29
W30	8 28 3	8°43'57	16°55	14°29	24°35	10°54	0°28	1°27	29° 0	7°24	18°21	22°54	22°15	10° 8	n.a.	W30
T 31	8 32 0	9♒44'07	0♍58	14♑51	25♓28	10♍43	0♊28	1♎25	29♈ 1	7♐25	18♎21	22♋52	22♋12	10♐15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s21	21n35	0n 9	20s30	0n22	13s50	0s42	10n36	3n16	20n21	0s21	1n42	2n34	10n46	0s25	20s20	1n20	7n28	15n54	21n44	21n34	17s59		n.a.
W 2	23 17	19 36	1 29	20 6	0 39	13 23	0 38	10 34	3 17	20 20	0 21	1 41	2 34	10 46	0 25	20 20	1 20	7 28	15 54	21 44	21 35	18 1		n.a.
T 3	23 12	16 27	2 40	19 43	0 56	12 56	0 33	10 32	3 19	20 19	0 21	1 41	2 34	10 46	0 25	20 20	1 20	7 28	15 55	21 44	21 36	18 3		n.a.
F 4	23 6	12 29	3 41	19 21	1 13	12 29	0 28	10 30	3 21	20 19	0 20	1 41	2 35	10 46	0 25	20 21	1 20	7 29	15 55	21 43	21 36	18 4		n.a.
S 5	23 0	8 2	4 27	19 2	1 31	12 1	0 23	10 28	3 22	20 18	0 20	1 41	2 35	10 46	0 25	20 21	1 20	7 29	15 56	21 43	21 37	18 6		n.a.
S 6	22 54	3 22	4 58	18 45	1 49	11 34	0 18	10 27	3 24	20 17	0 20	1 41	2 35	10 46	0 25	20 21	1 20	7 29	15 56	21 43	21 37	18 8		n.a.
M 7	22 47	1s18	5 15	18 30	2 7	11 6	0 13	10 26	3 26	20 17	0 20	1 41	2 35	10 46	0 25	20 22	1 20	7 29	15 57	21 43	21 38	18 9		n.a.
T 8	22 39	5 50	5 16	18 18	2 24	10 38	0 8	10 25	3 28	20 16	0 20	1 41	2 36	10 46	0 25	20 22	1 20	7 30	15 57	21 43	21 38	18 11		n.a.
W 9	22 32	10 3	5 4	18 9	2 40	10 10	0 2	10 25	3 29	20 15	0 19	1 41	2 36	10 46	0 25	20 22	1 20	7 30	15 58	21 43	21 39	18 13		n.a.
T 10	22 23	13 51	4 39	18 3	2 55	9 41	0n 3	10 25	3 31	20 15	0 19	1 42	2 36	10 46	0 25	20 22	1 20	7 30	15 58	21 43	21 39	18 14		n.a.
F 11	22 15	17 5	4 2	17 59	3 9	9 13	0 9	10 25	3 33	20 14	0 19	1 42	2 37	10 46	0 25	20 23	1 20	7 30	15 59	21 43	21 40	18 16		n.a.
S 12	22 6	19 38	3 15	17 58	3 21	8 44	0 14	10 25	3 34	20 14	0 19	1 42	2 37	10 46	0 25	20 23	1 20	7 31	15 59	21 43	21 40	18 18		n.a.
S 13	21 56	21 21	2 19	18 0	3 31	8 15	0 20	10 25	3 36	20 13	0 19	1 42	2 37	10 46	0 25	20 23	1 20	7 31	16 0	21 43	21 41	18 19		n.a.
M14	21 46	22 7	1 16	18 4	3 38	7 47	0 26	10 26	3 38	20 13	0 18	1 43	2 37	10 47	0 25	20 24	1 20	7 31	16 0	21 44	21 42	18 21		n.a.
T 15	21 36	21 51	0 10	18 11	3 44	7 18	0 32	10 27	3 40	20 13	0 18	1 43	2 38	10 47	0 25	20 24	1 20	7 32	16 1	21 44	21 42	18 23		n.a.
W16	21 25	20 32	0s58	18 19	3 46	6 49	0 38	10 29	3 41	20 12	0 18	1 43	2 38	10 47	0 25	20 24	1 20	7 32	16 1	21 44	21 43	18 24		n.a.
T 17	21 14	18 12	2 5	18 28	3 47	6 20	0 45	10 30	3 43	20 12	0 18	1 44	2 38	10 47	0 25	20 24	1 20	7 33	16 2	21 44	21 43	18 26		n.a.
F 18	21 3	14 58	3 6	18 38	3 45	5 51	0 51	10 32	3 44	20 12	0 18	1 44	2 39	10 47	0 25	20 25	1 20	7 33	16 2	21 44	21 44	18 28		n.a.
S 19	20 51	10 59	3 59	18 50	3 42	5 22	0 57	10 35	3 46	20 12	0 17	1 45	2 39	10 48	0 25	20 25	1 20	7 33	16 3	21 44	21 44	18 29		n.a.
S 20	20 39	6 25	4 40	19 2	3 36	4 53	1 4	10 37	3 48	20 12	0 17	1 45	2 39	10 48	0 25	20 25	1 20	7 34	16 3	21 44	21 45	18 31		n.a.
M21	20 26	1 28	5 7	19 15	3 29	4 24	1 10	10 40	3 49	20 12	0 17	1 46	2 39	10 48	0 25	20 25	1 20	7 34	16 4	21 44	21 45	18 33		n.a.
T 22	20 13	3n39	5 17	19 28	3 21	3 55	1 17	10 43	3 51	20 12	0 17	1 47	2 40	10 48	0 25	20 25	1 20	7 35	16 4	21 44	21 46	18 34		n.a.
W23	20 0	8 40	5 9	19 41	3 11	3 26	1 24	10 46	3 52	20 12	0 17	1 47	2 40	10 49	0 25	20 26	1 20	7 35	16 5	21 44	21 46	18 36		n.a.
T 24	19 46	13 19	4 43	19 54	3 1	2 58	1 31	10 50	3 54	20 12	0 17	1 48	2 40	10 49	0 25	20 26	1 20	7 36	16 5	21 44	21 47	18 37		n.a.
F 25	19 32	17 18	3 59	20 7	2 49	2 29	1 38	10 54	3 55	20 12	0 16	1 49	2 40	10 49	0 25	20 26	1 20	7 36	16 6	21 44	21 47	18 39		n.a.
S 26	19 17	20 15	2 58	20 20	2 37	2 0	1 45	10 58	3 57	20 12	0 16	1 50	2 41	10 50	0 25	20 26	1 20	7 37	16 6	21 44	21 48	18 41		n.a.
S 27	19 2	21 53	1 46	20 32	2 25	1 32	1 52	11 2	3 58	20 12	0 16	1 51	2 41	10 50	0 25	20 27	1 20	7 37	16 7	21 43	21 48	18 42		n.a.
M28	18 47	22 1	0 27	20 44	2 13	1 3	2 0	11 7	4 0	20 12	0 16	1 51	2 41	10 50	0 25	20 27	1 20	7 38	16 7	21 43	21 49	18 44		n.a.
T 29	18 32	20 39	0n53	20 56	2 0	0 35	2 7	11 12	4 1	20 12	0 16	1 52	2 42	10 51	0 24	20 27	1 20	7 38	16 8	21 43	21 49	18 46		n.a.
W30	18 16	17 59	2 9	21 7	1 48	0 7	2 14	11 17	4 2	20 13	0 15	1 53	2 42	10 51	0 24	20 27	1 20	7 39	16 8	21 44	21 50	18 47		n.a.
T 31	18s 0	14n17	3n15	21s17	1n35	0n21	2n22	11n22	4n 3	20n13	0s15	1n54	2n42	10n52	0s24	20s27	1n20	7n39	16n 9	21n44	21n51	18s49		n.a.

Julian Day Number = 1724345.5, Delta T = 02h54m23s
Ecliptic obliquity = 23°41'34, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°57'02, Lahiri = - 3°50'02 Julian Calendar 1 Jan. 009 == Greg. Calendar 30 Dec. 008

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 9 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 35 56	10♒44'15	14♍40	15♉17	26♓19	10°R31	0♊29	1°R23	29♈ 3	7♐26	18°R20	22°R50	22♋ 9	10♐22	n.a.	F 1
S 2	8 39 53	11°44'22	27°58	15°49	27°10	10♍19	0°30	1♎21	29° 4	7°27	18♎20	22♋47	22° 6	10°28	n.a.	S 2
S 3	8 43 49	12°44'26	10♎53	16°25	28° 0	10° 6	0°32	1°18	29° 5	7°29	18°20	22°44	22° 3	10°35	n.a.	S 3
M 4	8 47 46	13°44'29	23°28	17° 5	28°50	9°52	0°33	1°16	29° 6	7°30	18°19	22°42	21°59	10°42	n.a.	M 4
T 5	8 51 42	14°44'31	5♏44	17°49	29°38	9°37	0°35	1°14	29° 8	7°31	18°19	22°41	21°56	10°48	n.a.	T 5
W 6	8 55 39	15°44'30	17°46	18°37	0♈26	9°21	0°37	1°11	29° 9	7°32	18°18	22°D40	21°53	10°55	n.a.	W 6
T 7	8 59 35	16°44'28	29°40	19°28	1°12	9° 5	0°39	1° 9	29°11	7°33	18°18	22°41	21°50	11° 2	n.a.	T 7
F 8	9 3 32	17°44'24	11♐29	20°23	1°58	8°48	0°41	1° 6	29°12	7°34	18°17	22°42	21°47	11° 8	n.a.	F 8
S 9	9 7 29	18°44'19	23°20	21°20	2°43	8°31	0°44	1° 4	29°14	7°35	18°17	22°44	21°43	11°15	n.a.	S 9
S 10	9 11 25	19°44'11	5♉15	22°20	3°27	8°13	0°46	1° 1	29°16	7°36	18°16	22°46	21°40	11°22	n.a.	S 10
M11	9 15 22	20°44'02	17°20	23°23	4° 9	7°54	0°49	0°58	29°17	7°37	18°15	22°R47	21°37	11°29	n.a.	M11
T 12	9 19 18	21°43'51	29°37	24°28	4°51	7°35	0°52	0°55	29°19	7°38	18°15	22°47	21°34	11°35	n.a.	T 12
W13	9 23 15	22°43'37	12♒ 9	25°35	5°31	7°15	0°55	0°52	29°21	7°39	18°14	22°45	21°31	11°42	n.a.	W13
T 14	9 27 11	23°43'22	24°57	26°44	6°11	6°54	0°59	0°49	29°23	7°40	18°13	22°42	21°28	11°49	n.a.	T 14
F 15	9 31 8	24°43'05	8♓ 1	27°56	6°49	6°34	1° 2	0°46	29°25	7°41	18°12	22°38	21°24	11°55	n.a.	F 15
S 16	9 35 4	25°42'45	21°19	29°10	7°26	6°12	1° 6	0°42	29°26	7°42	18°11	22°32	21°21	12° 2	n.a.	S 16
S 17	9 39 1	26°42'23	4♈52	0♒25	8° 1	5°51	1°10	0°39	29°28	7°42	18°11	22°27	21°18	12° 9	n.a.	S 17
M18	9 42 57	27°41'59	18°36	1°42	8°35	5°29	1°14	0°36	29°30	7°43	18°10	22°22	21°15	12°15	n.a.	M18
T 19	9 46 54	28°41'32	2♉29	3° 1	9° 8	5° 7	1°18	0°32	29°32	7°44	18° 9	22°18	21°12	12°22	n.a.	T 19
W20	9 50 51	29°41'03	16°29	4°22	9°39	4°44	1°23	0°29	29°35	7°45	18° 8	22°15	21° 8	12°29	n.a.	W20
T 21	9 54 47	0♓40'32	0♊36	5°44	10° 9	4°21	1°27	0°25	29°37	7°45	18° 7	22°D15	21° 5	12°35	n.a.	T 21
F 22	9 58 44	1°39'58	14°46	7° 8	10°37	3°58	1°32	0°21	29°39	7°46	18° 6	22°15	21° 2	12°42	n.a.	F 22
S 23	10 2 40	2°39'22	28°58	8°34	11° 3	3°35	1°37	0°18	29°41	7°46	18° 5	22°16	20°59	12°49	n.a.	S 23
S 24	10 6 37	3°38'44	13♋11	10° 1	11°28	3°12	1°42	0°14	29°43	7°47	18° 4	22°18	20°56	12°55	n.a.	S 24
M25	10 10 33	4°38'03	27°22	11°29	11°50	2°49	1°47	0°10	29°46	7°47	18° 3	22°R18	20°53	13° 2	n.a.	M25
T 26	10 14 30	5°37'20	11♌28	12°59	12°11	2°25	1°53	0° 6	29°48	7°48	18° 2	22°16	20°49	13° 9	n.a.	T 26
W27	10 18 26	6°36'34	25°25	14°30	12°30	2° 2	1°58	0° 2	29°50	7°48	18° 1	22°13	20°46	13°15	n.a.	W27
T 28	10 22 23	7♓35'46	9♍10	16♒ 3	12♈47	1♍39	2♊ 4	29♍58	29♈53	7♐49	17♎59	22♋ 7	20♋43	13♐22	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s44	9n55	4n 8	21s26	1n23	0n48	2n29	11n28	4n 5	20n13	0s15	1n55	2n42	10n52	0s24	20s28	1n21	7n40	16n 9	21n44	21n51	18s50		n.a.
S 2	17 27	5 11	4 47	21 35	1 10	1 16	2 37	11 34	4 6	20 14	0 15	1 56	2 43	10 53	0 24	20 28	1 21	7 40	16 10	21 45	21 52	18 52		n.a.
S 3	17 10	0 22	5 9	21 42	0 58	1 43	2 45	11 40	4 7	20 14	0 15	1 57	2 43	10 53	0 24	20 28	1 21	7 41	16 10	21 45	21 52	18 54		n.a.
M 4	16 53	4s19	5 15	21 49	0 47	2 10	2 53	11 46	4 8	20 15	0 15	1 59	2 43	10 54	0 24	20 28	1 21	7 42	16 11	21 46	21 53	18 55		n.a.
T 5	16 35	8 44	5 7	21 55	0 35	2 36	3 1	11 53	4 9	20 15	0 14	2 0	2 43	10 54	0 24	20 28	1 21	7 42	16 11	21 46	21 53	18 57		n.a.
W 6	16 17	12 44	4 46	22 0	0 24	3 3	3 8	11 59	4 10	20 16	0 14	2 1	2 43	10 55	0 24	20 28	1 21	7 43	16 12	21 46	21 54	18 58		n.a.
T 7	15 59	16 11	4 12	22 3	0 13	3 29	3 16	12 6	4 11	20 16	0 14	2 2	2 44	10 55	0 24	20 28	1 21	7 43	16 12	21 46	21 54	19 0		n.a.
F 8	15 41	18 58	3 28	22 6	0 2	3 55	3 24	12 14	4 11	20 17	0 14	2 3	2 44	10 56	0 24	20 29	1 21	7 44	16 13	21 46	21 55	19 2		n.a.
S 9	15 22	20 57	2 35	22 7	0s 8	4 20	3 33	12 21	4 12	20 18	0 14	2 5	2 44	10 56	0 24	20 29	1 21	7 45	16 13	21 45	21 55	19 3		n.a.
S 10	15 3	22 0	1 35	22 7	0 18	4 45	3 41	12 28	4 12	20 18	0 14	2 6	2 44	10 57	0 24	20 29	1 21	7 45	16 14	21 45	21 56	19 5		n.a.
M11	14 44	22 4	0 30	22 6	0 28	5 10	3 49	12 36	4 13	20 19	0 13	2 7	2 45	10 58	0 24	20 29	1 21	7 46	16 14	21 45	21 56	19 6		n.a.
T 12	14 25	21 3	0s37	22 4	0 37	5 34	3 57	12 44	4 13	20 20	0 13	2 9	2 45	10 58	0 24	20 29	1 21	7 47	16 14	21 45	21 57	19 8		n.a.
W13	14 5	19 0	1 44	22 0	0 46	5 58	4 5	12 51	4 14	20 21	0 13	2 10	2 45	10 59	0 24	20 29	1 21	7 47	16 15	21 45	21 57	19 9		n.a.
T 14	13 45	15 58	2 47	21 55	0 54	6 21	4 14	12 59	4 14	20 22	0 13	2 12	2 45	11 0	0 24	20 29	1 21	7 48	16 15	21 46	21 58	19 11		n.a.
F 15	13 25	12 5	3 42	21 49	1 2	6 44	4 22	13 7	4 14	20 23	0 13	2 13	2 45	11 0	0 24	20 29	1 21	7 49	16 16	21 46	21 58	19 13		n.a.
S 16	13 5	7 33	4 27	21 41	1 10	7 6	4 30	13 15	4 14	20 24	0 12	2 15	2 46	11 1	0 24	20 30	1 21	7 49	16 16	21 47	21 59	19 14		n.a.
S 17	12 45	2 35	4 57	21 32	1 17	7 28	4 39	13 23	4 14	20 25	0 12	2 16	2 46	11 2	0 24	20 30	1 21	7 50	16 16	21 48	21 59	19 16		n.a.
M18	12 24	2n35	5 11	21 22	1 24	7 49	4 47	13 31	4 14	20 26	0 12	2 18	2 46	11 3	0 24	20 30	1 21	7 51	16 17	21 49	22 0	19 17		n.a.
T 19	12 3	7 40	5 6	21 10	1 31	8 10	4 55	13 39	4 13	20 27	0 12	2 19	2 46	11 3	0 24	20 30	1 21	7 51	16 17	21 50	22 0	19 19		n.a.
W20	11 42	12 24	4 44	20 56	1 37	8 30	5 4	13 48	4 13	20 28	0 12	2 21	2 46	11 4	0 24	20 30	1 21	7 52	16 18	21 50	22 1	19 20		n.a.
T 21	11 21	16 30	4 4	20 41	1 43	8 50	5 12	13 56	4 13	20 29	0 12	2 22	2 47	11 5	0 24	20 30	1 21	7 53	16 18	21 50	22 1	19 22		n.a.
F 22	11 0	19 40	3 10	20 25	1 48	9 8	5 20	14 4	4 12	20 30	0 12	2 24	2 47	11 6	0 24	20 30	1 21	7 53	16 18	21 50	22 2	19 23		n.a.
S 23	10 38	21 38	2 3	20 7	1 53	9 26	5 28	14 12	4 11	20 31	0 11	2 26	2 47	11 6	0 24	20 30	1 21	7 54	16 19	21 50	22 2	19 25		n.a.
S 24	10 17	22 13	0 49	19 48	1 57	9 43	5 36	14 19	4 11	20 32	0 11	2 27	2 47	11 7	0 24	20 30	1 21	7 55	16 19	21 50	22 3	19 26		n.a.
M25	9 55	21 21	0n27	19 27	2 1	10 0	5 44	14 27	4 10	20 34	0 11	2 29	2 47	11 8	0 24	20 30	1 21	7 56	16 19	21 50	22 3	19 28		n.a.
T 26	9 33	19 9	1 42	19 5	2 5	10 15	5 52	14 35	4 9	20 35	0 11	2 31	2 47	11 9	0 24	20 30	1 21	7 56	16 20	21 50	22 4	19 29		n.a.
W27	9 11	15 50	2 50	18 41	2 8	10 30	6 0	14 42	4 8	20 36	0 11	2 32	2 47	11 10	0 24	20 30	1 21	7 57	16 20	21 50	22 4	19 31		n.a.
T 28	8s49	11n42	3n46	18s16	2s10	10n44	6n 8	14n50	4n 6	20n37	0s11	2n34	2n48	11n11	0s24	20s30	1n21	7n58	16n21	21n51	22n 5	19s33		n.a.

Julian Day Number = 1724376.5, Delta T = 02h54m22s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°56'57, Lahiri = - 3°49'57 Julian Calendar 1 Feb. 009 == Greg. Calendar 30 Jan. 009

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 9 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 26 20	8♓34'56	22♍39	17♒37	13♈ 2	1°R16	2♊10	29°R54	29♈55	7♐49	17°R58	21°R59	20♋40	13♐29	n.a.	F 1
S 2	10 30 16	9°34'04	5♎51	19°13	13°15	0♍53	2°16	29♍50	29°58	7°50	17♎57	21♋51	20°37	13°35	n.a.	S 2
S 3	10 34 13	10°33'10	18°43	20°50	13°26	0°30	2°22	29°46	0♉ 0	7°50	17°56	21°43	20°34	13°42	n.a.	S 3
M 4	10 38 9	11°32'14	1♏17	22°29	13°34	0° 8	2°29	29°42	0° 3	7°50	17°55	21°35	20°30	13°49	n.a.	M 4
T 5	10 42 6	12°31'16	13°34	24° 8	13°41	29♌46	2°35	29°38	0° 5	7°50	17°53	21°29	20°27	13°55	n.a.	T 5
W 6	10 46 2	13°30'16	25°37	25°50	13°45	29°24	2°42	29°33	0° 8	7°51	17°52	21°25	20°24	14° 2	n.a.	W 6
T 7	10 49 59	14°29'14	7♐32	27°33	13°R46	29° 3	2°49	29°29	0°10	7°51	17°51	21°23	20°21	14° 9	n.a.	T 7
F 8	10 53 55	15°28'11	19°21	29°17	13°45	28°42	2°56	29°25	0°13	7°51	17°49	21°D23	20°18	14°15	n.a.	F 8
S 9	10 57 52	16°27'06	1♑12	1♓ 3	13°42	28°21	3° 3	29°20	0°16	7°51	17°48	21°24	20°14	14°22	n.a.	S 9
S 10	11 1 49	17°25'58	13° 9	2°50	13°36	28° 1	3°10	29°16	0°19	7°51	17°47	21°25	20°11	14°29	n.a.	S 10
M11	11 5 45	18°24'49	25°17	4°39	13°28	27°41	3°17	29°11	0°21	7°51	17°45	21°R25	20° 8	14°35	n.a.	M11
T 12	11 9 42	19°23'39	7♒40	6°29	13°17	27°22	3°25	29° 7	0°24	7°R51	17°44	21°24	20° 5	14°42	n.a.	T 12
W13	11 13 38	20°22'26	20°23	8°20	13° 4	27° 4	3°33	29° 3	0°27	7°51	17°42	21°20	20° 2	14°49	n.a.	W13
T 14	11 17 35	21°21'11	3♓26	10°13	12°49	26°46	3°40	28°58	0°30	7°51	17°41	21°14	19°59	14°55	n.a.	T 14
F 15	11 21 31	22°19'54	16°50	12° 8	12°31	26°29	3°48	28°54	0°33	7°51	17°40	21° 6	19°55	15° 2	n.a.	F 15
S 16	11 25 28	23°18'35	0♈34	14° 4	12°11	26°12	3°56	28°49	0°36	7°51	17°38	20°56	19°52	15° 9	n.a.	S 16
S 17	11 29 24	24°17'14	14°34	16° 2	11°48	25°56	4° 5	28°45	0°39	7°51	17°37	20°45	19°49	15°15	n.a.	S 17
M18	11 33 21	25°15'51	28°44	18° 1	11°23	25°41	4°13	28°40	0°42	7°51	17°35	20°36	19°46	15°22	n.a.	M18
T 19	11 37 17	26°14'26	13♉ 1	20° 1	10°56	25°27	4°21	28°35	0°45	7°50	17°34	20°28	19°43	15°29	n.a.	T 19
W20	11 41 14	27°12'59	27°20	22° 3	10°28	25°13	4°30	28°31	0°48	7°50	17°32	20°22	19°40	15°35	n.a.	W20
T 21	11 45 11	28°11'29	11♊35	24° 6	9°57	25° 0	4°39	28°26	0°51	7°50	17°30	20°19	19°36	15°42	n.a.	T 21
F 22	11 49 7	29° 9'57	25°46	26°10	9°25	24°48	4°47	28°22	0°54	7°50	17°29	20°D18	19°33	15°49	n.a.	F 22
S 23	11 53 4	0♈ 8'23	9♋50	28°16	8°51	24°36	4°56	28°17	0°57	7°49	17°27	20°18	19°30	15°55	n.a.	S 23
S 24	11 57 0	1° 6'47	23°47	0♈22	8°16	24°26	5° 5	28°13	1° 0	7°49	17°26	20°R18	19°27	16° 2	n.a.	S 24
M25	12 0 57	2° 5'08	7♌35	2°29	7°39	24°16	5°15	28° 8	1° 3	7°49	17°24	20°17	19°24	16° 9	n.a.	M25
T 26	12 4 53	3° 3'27	21°16	4°37	7° 2	24° 7	5°24	28° 4	1° 6	7°48	17°22	20°14	19°20	16°15	n.a.	T 26
W27	12 8 50	4° 1'44	4♍48	6°45	6°25	23°59	5°33	27°59	1° 9	7°48	17°21	20° 8	19°17	16°22	n.a.	W27
T 28	12 12 46	4°59'59	18° 9	8°54	5°47	23°51	5°43	27°54	1°13	7°47	17°19	19°59	19°14	16°29	n.a.	T 28
F 29	12 16 43	5°58'12	1♎18	11° 2	5° 8	23°45	5°52	27°50	1°16	7°47	17°18	19°48	19°11	16°35	n.a.	F 29
S 30	12 20 40	6°56'23	14°13	13°10	4°30	23°39	6° 2	27°46	1°19	7°46	17°16	19°35	19° 8	16°42	n.a.	S 30
S 31	12 24 36	7♈54'32	26♎54	15♈17	3♈53	23♌34	6♊12	27♍41	1♉22	7♐45	17♎14	19♋22	19♋ 5	16♐49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s26	7n 3	4n29	17s49	2s13	10n57	6n15	14n57	4n 5	20n39	0s10	2n36	2n48	11n12	0s24	20s30	1n21	7n59	16n21	21n53	22n 5	19s34		n.a.
S 2	8 4	2 10	4 56	17 20	2 14	11 9	6 23	15 4	4 4	20 40	0 10	2 38	2 48	11 12	0 24	20 30	1 22	7 59	16 21	21 54	22 6	19 36		n.a.
S 3	7 41	2s41	5 7	16 50	2 16	11 19	6 30	15 11	4 2	20 41	0 10	2 39	2 48	11 13	0 24	20 30	1 22	8 0	16 21	21 55	22 6	19 37		n.a.
M 4	7 19	7 18	5 3	16 19	2 16	11 29	6 37	15 17	4 1	20 43	0 10	2 41	2 48	11 14	0 24	20 30	1 22	8 1	16 22	21 56	22 7	19 39		n.a.
T 5	6 56	11 33	4 45	15 46	2 17	11 38	6 44	15 24	3 59	20 44	0 10	2 43	2 48	11 15	0 24	20 30	1 22	8 2	16 22	21 57	22 7	19 40		n.a.
W 6	6 33	15 15	4 15	15 11	2 17	11 45	6 50	15 30	3 57	20 46	0 10	2 45	2 48	11 16	0 24	20 30	1 22	8 2	16 22	21 58	22 8	19 42		n.a.
T 7	6 10	18 17	3 34	14 35	2 16	11 51	6 56	15 36	3 55	20 47	0 10	2 47	2 48	11 17	0 24	20 30	1 22	8 3	16 23	21 58	22 8	19 43		n.a.
F 8	5 47	20 33	2 44	13 57	2 15	11 56	7 2	15 41	3 53	20 49	0 9	2 49	2 49	11 18	0 24	20 30	1 22	8 4	16 23	21 58	22 8	19 44		n.a.
S 9	5 24	21 55	1 47	13 17	2 13	12 0	7 7	15 47	3 51	20 50	0 9	2 50	2 49	11 19	0 23	20 30	1 22	8 5	16 23	21 58	22 9	19 46		n.a.
S 10	5 1	22 18	0 44	12 36	2 11	12 2	7 12	15 52	3 49	20 52	0 9	2 52	2 49	11 20	0 23	20 30	1 22	8 5	16 23	21 58	22 9	19 47		n.a.
M11	4 38	21 39	0s21	11 54	2 8	12 3	7 17	15 57	3 47	20 53	0 9	2 54	2 49	11 21	0 23	20 30	1 22	8 6	16 24	21 58	22 10	19 49		n.a.
T 12	4 14	19 56	1 26	11 10	2 5	12 3	7 21	16 1	3 45	20 55	0 9	2 56	2 49	11 22	0 23	20 30	1 22	8 7	16 24	21 58	22 10	19 50		n.a.
W13	3 51	17 12	2 29	10 24	2 1	12 1	7 24	16 6	3 42	20 57	0 9	2 58	2 49	11 23	0 23	20 30	1 22	8 7	16 24	21 59	22 11	19 52		n.a.
T 14	3 28	13 32	3 25	9 37	1 57	11 57	7 27	16 10	3 40	20 58	0 8	3 0	2 49	11 24	0 23	20 30	1 22	8 8	16 24	22 0	22 11	19 53		n.a.
F 15	3 4	9 6	4 12	8 49	1 52	11 52	7 30	16 14	3 38	21 0	0 8	3 1	2 49	11 25	0 23	20 30	1 22	8 9	16 25	22 1	22 12	19 55		n.a.
S 16	2 41	4 7	4 45	7 59	1 47	11 46	7 31	16 17	3 35	21 2	0 8	3 3	2 49	11 26	0 23	20 30	1 22	8 10	16 25	22 3	22 12	19 56		n.a.
S 17	2 18	1n10	5 2	7 7	1 41	11 38	7 32	16 20	3 33	21 3	0 8	3 5	2 49	11 27	0 23	20 30	1 22	8 10	16 25	22 4	22 13	19 58		n.a.
M18	1 54	6 28	5 0	6 14	1 35	11 28	7 33	16 23	3 30	21 5	0 8	3 7	2 49	11 28	0 23	20 30	1 22	8 11	16 25	22 6	22 13	19 59		n.a.
T 19	1 31	11 27	4 40	5 20	1 28	11 17	7 32	16 26	3 28	21 7	0 8	3 9	2 49	11 29	0 23	20 30	1 22	8 12	16 25	22 7	22 14	20 1		n.a.
W20	1 7	15 50	4 3	4 25	1 21	11 5	7 31	16 28	3 25	21 8	0 8	3 11	2 49	11 31	0 23	20 30	1 22	8 13	16 25	22 8	22 14	20 2		n.a.
T 21	0 44	19 16	3 11	3 29	1 13	10 51	7 29	16 30	3 22	21 10	0 8	3 13	2 49	11 32	0 23	20 30	1 22	8 13	16 26	22 8	22 15	20 3		n.a.
F 22	0 20	21 31	2 7	2 31	1 4	10 36	7 27	16 31	3 20	21 12	0 7	3 15	2 49	11 33	0 23	20 30	1 22	8 14	16 26	22 8	22 15	20 5		n.a.
S 23	0n 3	22 24	0 55	1 33	0 55	10 19	7 23	16 33	3 17	21 14	0 7	3 16	2 49	11 34	0 23	20 30	1 22	8 15	16 26	22 8	22 16	20 6		n.a.
S 24	0 27	21 53	0n18	0 33	0 46	10 1	7 19	16 34	3 14	21 15	0 7	3 18	2 49	11 35	0 23	20 29	1 22	8 15	16 26	22 8	22 16	20 8		n.a.
M25	0 50	20 1	1 30	0n26	0 37	9 41	7 14	16 35	3 12	21 17	0 7	3 20	2 49	11 36	0 23	20 29	1 22	8 16	16 26	22 9	22 16	20 9		n.a.
T 26	1 14	17 2	2 36	1 27	0 27	9 21	7 8	16 35	3 9	21 19	0 7	3 22	2 49	11 37	0 23	20 29	1 22	8 17	16 26	22 9	22 17	20 11		n.a.
W27	1 37	13 9	3 33	2 28	0 16	9 0	7 1	16 35	3 6	21 21	0 7	3 24	2 49	11 38	0 23	20 29	1 22	8 18	16 26	22 10	22 17	20 12		n.a.
T 28	2 0	8 39	4 16	3 28	0 6	8 37	6 53	16 35	3 3	21 23	0 7	3 25	2 49	11 39	0 23	20 29	1 22	8 18	16 26	22 11	22 18	20 13		n.a.
F 29	2 24	3 50	4 46	4 29	0n 5	8 14	6 45	16 35	3 0	21 24	0 6	3 27	2 49	11 41	0 23	20 29	1 23	8 19	16 27	22 13	22 18	20 15		n.a.
S 30	2 47	1s 4	5 0	5 30	0 16	7 51	6 35	16 34	2 58	21 26	0 6	3 29	2 49	11 42	0 23	20 29	1 23	8 20	16 27	22 15	22 19	20 16		n.a.
S 31	3n10	5s50	4n58	6n29	0n27	7n26	6n26	16n33	2n55	21n28	0s 6	3n31	2n49	11n43	0s23	20s29	1n23	8n20	16n27	22n17	22n19	20s18		n.a.

Julian Day Number = 1724404.5, Delta T = 02h54m22s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°56'54, Lahiri = - 3°49'54 Julian Calendar 1 March 009 == Greg. Calendar 27 Feb. 009

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 9 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 28 33	8♈52'40	9♏20	17♈23	3°R16	23°R30	6♊22	27°R37	1♉26	7°R45	17°R13	19°R11	19♋ 1	16♐55	n.a.	M 1
T 2	12 32 29	9°50'46	21°32	19°28	2♈40	23♌26	6°32	27♏32	1°29	7♐44	17♎11	19♋ 1	18°58	17° 2	n.a.	T 2
W 3	12 36 26	10°48'50	3♐33	21°32	2° 5	23°23	6°42	27°28	1°32	7°44	17° 9	18°53	18°55	17° 9	n.a.	W 3
T 4	12 40 22	11°46'53	15°26	23°34	1°31	23°21	6°52	27°23	1°36	7°43	17° 8	18°49	18°52	17°15	n.a.	T 4
F 5	12 44 19	12°44'54	27°15	25°33	0°59	23°20	7° 2	27°19	1°39	7°42	17° 6	18°46	18°49	17°22	n.a.	F 5
S 6	12 48 15	13°42'54	9♑ 5	27°30	0°29	23°D20	7°13	27°15	1°42	7°41	17° 4	18°46	18°45	17°29	n.a.	S 6
S 7	12 52 12	14°40'53	21° 2	29°25	0° 0	23°20	7°23	27°11	1°46	7°41	17° 3	18°45	18°42	17°35	n.a.	S 7
M 8	12 56 8	15°38'50	3♒10	1♉17	29♓34	23°21	7°34	27° 6	1°49	7°40	17° 1	18°45	18°39	17°42	n.a.	M 8
T 9	13 0 5	16°36'45	15°35	3° 5	29° 9	23°23	7°44	27° 2	1°52	7°39	16°59	18°43	18°36	17°49	n.a.	T 9
W10	13 4 2	17°34'39	28°22	4°51	28°47	23°26	7°55	26°58	1°56	7°38	16°57	18°39	18°33	17°55	n.a.	W10
T 11	13 7 58	18°32'32	11♓33	6°33	28°27	23°29	8° 6	26°54	1°59	7°37	16°56	18°32	18°30	18° 2	n.a.	T 11
F 12	13 11 55	19°30'24	25°10	8°12	28° 9	23°33	8°17	26°50	2° 3	7°36	16°54	18°23	18°26	18° 9	n.a.	F 12
S 13	13 15 51	20°28'13	9♈11	9°48	27°54	23°38	8°28	26°46	2° 6	7°35	16°52	18°12	18°23	18°15	n.a.	S 13
S 14	13 19 48	21°26'02	23°33	11°20	27°41	23°44	8°39	26°42	2° 9	7°34	16°51	18° 0	18°20	18°22	n.a.	S 14
M15	13 23 44	22°23'49	8♉ 9	12°48	27°31	23°50	8°50	26°38	2°13	7°33	16°49	17°49	18°17	18°29	n.a.	M15
T 16	13 27 41	23°21'34	22°52	14°13	27°23	23°57	9° 1	26°34	2°16	7°32	16°47	17°40	18°14	18°35	n.a.	T 16
W17	13 31 37	24°19'18	7♊34	15°34	27°17	24° 4	9°12	26°31	2°20	7°31	16°46	17°33	18°11	18°42	n.a.	W17
T 18	13 35 34	25°17'00	22° 8	16°51	27°14	24°12	9°24	26°27	2°23	7°30	16°44	17°29	18° 7	18°49	n.a.	T 18
F 19	13 39 31	26°14'41	6♋30	18° 4	27°D13	24°21	9°35	26°23	2°27	7°29	16°42	17°27	18° 4	18°55	n.a.	F 19
S 20	13 43 27	27°12'20	20°38	19°14	27°15	24°31	9°47	26°20	2°30	7°28	16°41	17°27	18° 1	19° 2	n.a.	S 20
S 21	13 47 24	28° 9'57	4♌31	20°19	27°18	24°41	9°58	26°16	2°34	7°27	16°39	17°27	17°58	19° 9	n.a.	S 21
M22	13 51 20	29° 7'32	18° 9	21°20	27°24	24°52	10°10	26°13	2°37	7°26	16°37	17°26	17°55	19°15	n.a.	M22
T 23	13 55 17	0♉ 5'06	1♍33	22°18	27°32	25° 3	10°22	26° 9	2°41	7°24	16°36	17°23	17°51	19°22	n.a.	T 23
W24	13 59 13	1° 2'39	14°45	23°11	27°43	25°15	10°34	26° 6	2°44	7°23	16°34	17°17	17°48	19°29	n.a.	W24
T 25	14 3 10	2° 0'09	27°45	24° 0	27°55	25°27	10°45	26° 3	2°48	7°22	16°33	17° 8	17°45	19°35	n.a.	T 25
F 26	14 7 6	2°57'39	10♎33	24°44	28° 9	25°40	10°57	25°59	2°51	7°21	16°31	16°58	17°42	19°42	n.a.	F 26
S 27	14 11 3	3°55'07	23°10	25°24	28°26	25°54	11° 9	25°56	2°55	7°20	16°29	16°45	17°39	19°49	n.a.	S 27
S 28	14 15 0	4°52'34	5♏35	26° 0	28°44	26° 8	11°21	25°53	2°58	7°18	16°28	16°33	17°36	19°55	n.a.	S 28
M29	14 18 56	5°50'00	17°49	26°32	29° 4	26°23	11°33	25°50	3° 2	7°17	16°26	16°22	17°32	20° 2	n.a.	M29
T 30	14 22 53	6♉47'24	29♏54	26♉58	29♓26	26♌38	11♊46	25♍47	3♉ 5	7♐16	16♎25	16♋12	17♋29	20♐ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n33	10s17	4n43	7n29	0n38	7n 2	6n15	16n32	2n52	21n30	0s 6	3n32	2n49	11n44	0s23	20s29	1n23	8n21	16n27	22n18	22n20	20s19		n.a.
T 2	3 56	14 15	4 14	8 27	0 48	6 37	6 4	16 31	2 49	21 32	0 6	3 34	2 49	11 45	0 23	20 28	1 23	8 22	16 27	22 20	22 20	20 20		n.a.
W 3	4 19	17 34	3 35	9 23	0 59	6 13	5 52	16 29	2 47	21 34	0 6	3 36	2 49	11 46	0 23	20 28	1 23	8 22	16 27	22 21	22 21	20 22		n.a.
T 4	4 42	20 8	2 47	10 19	1 9	5 48	5 40	16 27	2 44	21 36	0 6	3 38	2 49	11 48	0 23	20 28	1 23	8 23	16 27	22 21	22 21	20 23		n.a.
F 5	5 5	21 49	1 51	11 12	1 19	5 23	5 27	16 25	2 41	21 37	0 6	3 39	2 49	11 49	0 23	20 28	1 23	8 24	16 27	22 22	22 21	20 25		n.a.
S 6	5 28	22 32	0 51	12 4	1 29	4 59	5 14	16 22	2 38	21 39	0 5	3 41	2 49	11 50	0 23	20 28	1 23	8 24	16 27	22 22	22 22	20 26		n.a.
S 7	5 51	22 14	0s12	12 54	1 38	4 36	5 1	16 20	2 35	21 41	0 5	3 43	2 49	11 51	0 23	20 28	1 23	8 25	16 27	22 22	22 22	20 27		n.a.
M 8	6 13	20 53	1 16	13 42	1 46	4 13	4 47	16 17	2 33	21 43	0 5	3 44	2 49	11 52	0 23	20 27	1 23	8 25	16 27	22 22	22 23	20 29		n.a.
T 9	6 36	18 31	2 17	14 28	1 54	3 50	4 34	16 13	2 30	21 45	0 5	3 46	2 49	11 54	0 23	20 27	1 23	8 26	16 27	22 22	22 23	20 30		n.a.
W10	6 58	15 11	3 13	15 11	2 2	3 29	4 20	16 10	2 27	21 47	0 5	3 47	2 49	11 55	0 23	20 27	1 23	8 27	16 27	22 23	22 24	20 31		n.a.
T 11	7 20	11 1	4 1	15 52	2 8	3 8	4 6	16 6	2 25	21 49	0 5	3 49	2 48	11 56	0 23	20 27	1 23	8 27	16 27	22 24	22 24	20 33		n.a.
F 12	7 43	6 10	4 37	16 30	2 14	2 48	3 52	16 2	2 22	21 51	0 5	3 50	2 48	11 57	0 23	20 27	1 23	8 28	16 27	22 25	22 25	20 34		n.a.
S 13	8 5	0 52	4 57	17 6	2 20	2 29	3 38	15 58	2 19	21 52	0 5	3 52	2 48	11 58	0 23	20 27	1 23	8 28	16 27	22 26	22 25	20 35		n.a.
S 14	8 27	4n37	4 59	17 40	2 24	2 11	3 24	15 54	2 17	21 54	0 5	3 53	2 48	12 0	0 23	20 26	1 23	8 29	16 26	22 28	22 25	20 37		n.a.
M15	8 48	9 55	4 42	18 11	2 28	1 54	3 10	15 49	2 14	21 56	0 4	3 55	2 48	12 1	0 23	20 26	1 23	8 29	16 26	22 30	22 26	20 38		n.a.
T 16	9 10	14 43	4 6	18 40	2 30	1 38	2 56	15 45	2 12	21 58	0 4	3 56	2 48	12 2	0 23	20 26	1 23	8 30	16 26	22 31	22 26	20 39		n.a.
W17	9 32	18 37	3 14	19 6	2 32	1 24	2 43	15 40	2 9	22 0	0 4	3 58	2 48	12 3	0 23	20 26	1 23	8 30	16 26	22 32	22 27	20 41		n.a.
T 18	9 53	21 18	2 10	19 30	2 34	1 10	2 30	15 35	2 6	22 2	0 4	3 59	2 48	12 4	0 23	20 26	1 23	8 31	16 26	22 32	22 27	20 42		n.a.
F 19	10 14	22 34	0 58	19 51	2 34	0 58	2 16	15 29	2 4	22 4	0 4	4 0	2 47	12 6	0 23	20 25	1 23	8 31	16 26	22 32	22 28	20 43		n.a.
S 20	10 35	22 22	0n17	20 10	2 33	0 47	2 4	15 24	2 1	22 5	0 4	4 2	2 47	12 7	0 23	20 25	1 23	8 32	16 26	22 32	22 28	20 45		n.a.
S 21	10 56	20 47	1 29	20 27	2 32	0 37	1 51	15 18	1 59	22 7	0 4	4 3	2 47	12 8	0 23	20 25	1 23	8 32	16 26	22 32	22 28	20 46		n.a.
M22	11 17	18 0	2 35	20 41	2 29	0 28	1 39	15 12	1 56	22 9	0 4	4 4	2 47	12 9	0 23	20 25	1 23	8 33	16 25	22 33	22 29	20 47		n.a.
T 23	11 37	14 19	3 31	20 53	2 26	0 20	1 26	15 6	1 54	22 11	0 3	4 6	2 47	12 10	0 23	20 25	1 23	8 33	16 25	22 33	22 29	20 49		n.a.
W24	11 58	9 58	4 15	21 3	2 21	0 13	1 15	15 0	1 52	22 13	0 3	4 7	2 47	12 12	0 23	20 24	1 23	8 34	16 25	22 34	22 30	20 50		n.a.
T 25	12 18	5 15	4 45	21 10	2 16	0 8	1 3	14 53	1 49	22 15	0 3	4 8	2 47	12 13	0 23	20 24	1 23	8 34	16 25	22 35	22 30	20 51		n.a.
F 26	12 38	0 22	5 0	21 15	2 10	0 3	0 52	14 46	1 47	22 16	0 3	4 9	2 46	12 14	0 23	20 24	1 23	8 35	16 25	22 36	22 31	20 53		n.a.
S 27	12 57	4s28	5 0	21 18	2 3	0s 0	0 41	14 39	1 45	22 18	0 3	4 10	2 46	12 15	0 23	20 24	1 23	8 35	16 24	22 38	22 31	20 54		n.a.
S 28	13 17	9 2	4 45	21 19	1 55	0 3	0 30	14 32	1 42	22 20	0 3	4 11	2 46	12 17	0 23	20 23	1 23	8 35	16 24	22 39	22 31	20 55		n.a.
M29	13 36	13 12	4 18	21 18	1 46	0 4	0 20	14 25	1 40	22 22	0 3	4 12	2 46	12 18	0 23	20 23	1 23	8 36	16 24	22 41	22 32	20 56		n.a.
T 30	13n56	16s46	3n39	21n14	1n36	0s 5	0n10	14n18	1n38	22n23	0s 3	4n13	2n46	12n19	0s23	20s23	1n23	8n36	16n24	22n42	22n32	20s58		n.a.

Julian Day Number = 1724435.5, Delta T = 02h54m21s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°56'49, Lahiri = - 3°49'49 Julian Calendar 1 Apr. 009 == Greg. Calendar 30 March 009

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 9 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 26 49	7♉44'48	11♐50	27♉20	29♓50	26♌54	11♊58	25°R45	3♉ 9	7°R14	16°R23	16°R 4	17♋26	20♐15	n.a.	W 1
T 2	14 30 46	8°42'11	23°40	27°38	0♈15	27°10	12°10	25♍42	3°12	7♐13	16♎22	16♋ 0	17°23	20°22	n.a.	T 2
F 3	14 34 42	9°39'33	5♑27	27°51	0°42	27°27	12°22	25°39	3°16	7°12	16°20	15°57	17°20	20°29	n.a.	F 3
S 4	14 38 39	10°36'55	17°17	27°59	1°11	27°44	12°35	25°37	3°19	7°10	16°19	15°D57	17°16	20°35	n.a.	S 4
S 5	14 42 35	11°34'16	29°12	28°R 3	1°40	28° 2	12°47	25°34	3°23	7° 9	16°17	15°57	17°13	20°42	n.a.	S 5
M 6	14 46 32	12°31'35	11♒19	28° 2	2°12	28°20	13° 0	25°32	3°26	7° 7	16°16	15°R58	17°10	20°49	n.a.	M 6
T 7	14 50 29	13°28'55	23°43	27°56	2°45	28°39	13°12	25°29	3°30	7° 6	16°14	15°57	17° 7	20°55	n.a.	T 7
W 8	14 54 25	14°26'13	6♓29	27°46	3°19	28°58	13°25	25°27	3°33	7° 4	16°13	15°55	17° 4	21° 2	n.a.	W 8
T 9	14 58 22	15°23'32	19°41	27°33	3°54	29°17	13°37	25°25	3°36	7° 3	16°11	15°51	17° 1	21° 9	n.a.	T 9
F 10	15 2 18	16°20'49	3♈21	27°15	4°31	29°37	13°50	25°23	3°40	7° 2	16°10	15°44	16°57	21°15	n.a.	F 10
S 11	15 6 15	17°18'06	17°28	26°54	5° 8	29°57	14° 3	25°21	3°43	7° 0	16° 9	15°36	16°54	21°22	n.a.	S 11
S 12	15 10 11	18°15'22	2♉ 0	26°29	5°47	0♍18	14°15	25°19	3°47	6°59	16° 7	15°27	16°51	21°29	n.a.	S 12
M13	15 14 8	19°12'38	16°52	26° 2	6°27	0°39	14°28	25°17	3°50	6°57	16° 6	15°19	16°48	21°35	n.a.	M13
T 14	15 18 4	20° 9'53	1♊53	25°32	7° 8	1° 1	14°41	25°16	3°54	6°55	16° 4	15°12	16°45	21°42	n.a.	T 14
W15	15 22 1	21° 7'08	16°55	25° 1	7°50	1°23	14°54	25°14	3°57	6°54	16° 3	15° 7	16°42	21°49	n.a.	W15
T 16	15 25 58	22° 4'22	1♋50	24°28	8°33	1°45	15° 7	25°13	4° 0	6°52	16° 2	15° 4	16°38	21°55	n.a.	T 16
F 17	15 29 54	23° 1'35	16°29	23°54	9°17	2° 8	15°20	25°11	4° 4	6°51	16° 1	15°D 3	16°35	22° 2	n.a.	F 17
S 18	15 33 51	23°58'47	0♌50	23°20	10° 2	2°31	15°33	25°10	4° 7	6°49	15°59	15° 4	16°32	22° 9	n.a.	S 18
S 19	15 37 47	24°55'58	14°49	22°47	10°47	2°55	15°45	25° 9	4°10	6°48	15°58	15° 5	16°29	22°15	n.a.	S 19
M20	15 41 44	25°53'09	28°28	22°14	11°34	3°19	15°59	25° 7	4°14	6°46	15°57	15°R 5	16°26	22°22	n.a.	M20
T 21	15 45 40	26°50'19	11♍46	21°43	12°21	3°43	16°12	25° 6	4°17	6°45	15°56	15° 4	16°22	22°29	n.a.	T 21
W22	15 49 37	27°47'28	24°47	21°14	13° 9	4° 8	16°25	25° 5	4°20	6°43	15°55	15° 1	16°19	22°35	n.a.	W22
T 23	15 53 33	28°44'36	7♎33	20°47	13°58	4°33	16°38	25° 5	4°23	6°41	15°54	14°56	16°16	22°42	n.a.	T 23
F 24	15 57 30	29°41'44	20° 5	20°23	14°47	4°58	16°51	25° 4	4°27	6°40	15°52	14°50	16°13	22°49	n.a.	F 24
S 25	16 1 27	0♊38'51	2♏26	20° 3	15°37	5°23	17° 4	25° 3	4°30	6°38	15°51	14°42	16°10	22°55	n.a.	S 25
S 26	16 5 23	1°35'58	14°38	19°47	16°28	5°49	17°17	25° 3	4°33	6°37	15°50	14°34	16° 7	23° 2	n.a.	S 26
M27	16 9 20	2°33'05	26°40	19°34	17°19	6°16	17°30	25° 2	4°36	6°35	15°49	14°27	16° 3	23° 9	n.a.	M27
T 28	16 13 16	3°30'11	8♐36	19°26	18°11	6°42	17°44	25° 2	4°40	6°33	15°48	14°21	16° 0	23°15	n.a.	T 28
W29	16 17 13	4°27'17	20°27	19°D22	19° 4	7° 9	17°57	25° 2	4°43	6°32	15°47	14°16	15°57	23°22	n.a.	W29
T 30	16 21 9	5°24'24	2♑15	19°23	19°57	7°36	18°10	25° 1	4°46	6°30	15°46	14°14	15°54	23°28	n.a.	T 30
F 31	16 25 6	6♊21'30	14♑ 3	19♉29	20♈51	8♍ 3	18♊23	25°D 1	4♉49	6♐28	15♎46	14°D13	15♋51	23♐35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n14	19s37	2n51	21n 9	1n25	0s 4	0n 0	14n10	1n36	22n25	0s 3	4n14	2n45	12n20	0s23	20s23	1n23	8n36	16n24	22n43	22n33	20s59		n.a.
T 2	14 33	21 37	1 56	21 2	1 13	0 2	0s 9	14 3	1 33	22 27	0 2	4 15	2 45	12 21	0 23	20 23	1 23	8 37	16 23	22 43	22 33	21 0		n.a.
F 3	14 52	22 39	0 56	20 52	1 1	0n 0	0 18	13 55	1 31	22 29	0 2	4 16	2 45	12 23	0 23	20 22	1 23	8 37	16 23	22 44	22 33	21 1		n.a.
S 4	15 10	22 41	0s 7	20 41	0 47	0 4	0 27	13 47	1 29	22 30	0 2	4 17	2 45	12 24	0 23	20 22	1 23	8 37	16 23	22 44	22 34	21 3		n.a.
S 5	15 28	21 41	1 10	20 28	0 33	0 8	0 36	13 38	1 27	22 32	0 2	4 18	2 45	12 25	0 23	20 22	1 23	8 38	16 22	22 44	22 34	21 4		n.a.
M 6	15 46	19 40	2 11	20 13	0 18	0 13	0 44	13 30	1 25	22 34	0 2	4 18	2 45	12 26	0 23	20 22	1 23	8 38	16 22	22 44	22 35	21 5		n.a.
T 7	16 3	16 42	3 8	19 57	0 3	0 19	0 52	13 22	1 23	22 36	0 2	4 19	2 44	12 27	0 23	20 21	1 23	8 38	16 22	22 44	22 35	21 6		n.a.
W 8	16 20	12 53	3 56	19 39	0s13	0 25	0 59	13 13	1 21	22 37	0 2	4 20	2 44	12 29	0 23	20 21	1 23	8 39	16 22	22 44	22 35	21 8		n.a.
T 9	16 37	8 19	4 34	19 20	0 30	0 33	1 7	13 4	1 19	22 39	0 2	4 21	2 44	12 30	0 23	20 21	1 23	8 39	16 21	22 44	22 36	21 9		n.a.
F 10	16 54	3 13	4 58	19 0	0 47	0 41	1 14	12 55	1 16	22 41	0 2	4 21	2 44	12 31	0 23	20 21	1 23	8 39	16 21	22 45	22 36	21 10		n.a.
S 11	17 11	2n14	5 5	18 38	1 4	0 50	1 20	12 46	1 14	22 42	0 1	4 22	2 43	12 32	0 23	20 20	1 23	8 39	16 21	22 46	22 37	21 11		n.a.
S 12	17 27	7 43	4 53	18 16	1 21	1 0	1 27	12 37	1 13	22 44	0 1	4 22	2 43	12 33	0 23	20 20	1 23	8 39	16 20	22 47	22 37	21 13		n.a.
M13	17 43	12 53	4 21	17 53	1 38	1 10	1 33	12 27	1 11	22 45	0 1	4 23	2 43	12 34	0 23	20 20	1 23	8 40	16 20	22 48	22 37	21 14		n.a.
T 14	17 58	17 19	3 30	17 30	1 54	1 21	1 39	12 18	1 9	22 47	0 1	4 23	2 43	12 36	0 23	20 20	1 23	8 40	16 20	22 49	22 38	21 15		n.a.
W15	18 14	20 38	2 25	17 6	2 11	1 32	1 45	12 8	1 7	22 49	0 1	4 24	2 43	12 37	0 23	20 19	1 23	8 40	16 19	22 50	22 38	21 16		n.a.
T 16	18 29	22 30	1 11	16 43	2 27	1 44	1 50	11 58	1 5	22 50	0 1	4 24	2 42	12 38	0 23	20 19	1 23	8 40	16 19	22 50	22 39	21 17		n.a.
F 17	18 44	22 47	0n 8	16 20	2 42	1 57	1 56	11 48	1 3	22 52	0 1	4 24	2 42	12 39	0 23	20 19	1 23	8 40	16 18	22 50	22 39	21 19		n.a.
S 18	18 58	21 33	1 24	15 58	2 56	2 10	2 1	11 38	1 1	22 53	0 1	4 25	2 42	12 40	0 23	20 18	1 23	8 40	16 18	22 50	22 39	21 20		n.a.
S 19	19 12	19 0	2 33	15 37	3 9	2 24	2 5	11 28	0 59	22 55	0 1	4 25	2 42	12 41	0 23	20 18	1 23	8 40	16 18	22 50	22 40	21 21		n.a.
M20	19 26	15 27	3 32	15 16	3 22	2 38	2 10	11 17	0 57	22 56	0 1	4 25	2 41	12 42	0 23	20 18	1 23	8 40	16 17	22 50	22 40	21 22		n.a.
T 21	19 39	11 11	4 18	14 58	3 33	2 52	2 14	11 7	0 56	22 58	0 0	4 25	2 41	12 44	0 23	20 18	1 23	8 41	16 17	22 50	22 41	21 23		n.a.
W22	19 53	6 31	4 49	14 41	3 43	3 7	2 18	10 56	0 54	22 59	0 0	4 26	2 41	12 45	0 23	20 17	1 23	8 41	16 16	22 50	22 41	21 25		n.a.
T 23	20 5	1 39	5 6	14 25	3 51	3 23	2 22	10 45	0 52	23 1	0 0	4 26	2 41	12 46	0 23	20 17	1 23	8 41	16 16	22 51	22 41	21 26		n.a.
F 24	20 18	3s12	5 7	14 12	3 59	3 39	2 26	10 34	0 50	23 2	0 0	4 26	2 40	12 47	0 23	20 17	1 23	8 41	16 16	22 52	22 42	21 27		n.a.
S 25	20 30	7 51	4 54	14 1	4 5	3 55	2 29	10 23	0 49	23 3	0 0	4 26	2 40	12 48	0 23	20 17	1 23	8 41	16 15	22 52	22 42	21 28		n.a.
S 26	20 42	12 8	4 27	13 52	4 9	4 12	2 33	10 12	0 47	23 5	0n 0	4 26	2 40	12 49	0 23	20 16	1 23	8 41	16 15	22 53	22 43	21 29		n.a.
M27	20 53	15 54	3 49	13 46	4 12	4 29	2 36	10 1	0 45	23 6	0 0	4 26	2 40	12 50	0 23	20 16	1 23	8 41	16 14	22 54	22 43	21 30		n.a.
T 28	21 5	18 59	3 1	13 42	4 14	4 46	2 38	9 49	0 44	23 7	0 0	4 26	2 39	12 51	0 23	20 16	1 23	8 41	16 14	22 55	22 43	21 32		n.a.
W29	21 15	21 15	2 6	13 40	4 15	5 4	2 41	9 38	0 42	23 9	0 0	4 26	2 39	12 52	0 23	20 15	1 23	8 40	16 13	22 55	22 44	21 33		n.a.
T 30	21 26	22 36	1 5	13 41	4 14	5 22	2 43	9 26	0 40	23 10	0 0	4 25	2 39	12 53	0 23	20 15	1 23	8 40	16 13	22 55	22 44	21 34		n.a.
F 31	21n36	22s56	0n 1	13n45	4s12	5n40	2s46	9n14	0n39	23n11	0n 1	4n25	2n39	12n54	0s23	20s15	1n23	8n40	16n12	22n56	22n44	21s35		n.a.

Julian Day Number = 1724465.5, Delta T = 02h54m20s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°56'45, Lahiri = - 3°49'45 Julian Calendar 1 May 009 == Greg. Calendar 29 Apr. 009

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 9 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 29 3	7♊18'36	25♋54	19♉40	21♈45	8♍31	18♊37	25♍ 1	4♉52	6°R27	15°R45	14♋14	15♋48	23♐42	n.a.	S 1
S 2	16 32 59	8°15'42	7♒51	19°55	22°40	8°59	18°50	25° 2	4°55	6♐25	15♎44	14°15	15°44	23°48	n.a.	S 2
M 3	16 36 56	9°12'49	19°59	20°15	23°35	9°27	19° 3	25° 2	4°58	6°24	15°43	14°17	15°41	23°55	n.a.	M 3
T 4	16 40 52	10° 9'56	2♓23	20°41	24°31	9°56	19°17	25° 2	5° 1	6°22	15°42	14°18	15°38	24° 2	n.a.	T 4
W 5	16 44 49	11° 7'03	15° 7	21°11	25°27	10°24	19°30	25° 3	5° 4	6°20	15°41	14°R18	15°35	24° 8	n.a.	W 5
T 6	16 48 45	12° 4'10	28°15	21°46	26°24	10°53	19°43	25° 3	5° 7	6°19	15°41	14°17	15°32	24°15	n.a.	T 6
F 7	16 52 42	13° 1'18	11♈50	22°26	27°21	11°23	19°57	25° 4	5°10	6°17	15°40	14°15	15°28	24°22	n.a.	F 7
S 8	16 56 38	13°58'27	25°53	23°10	28°18	11°52	20°10	25° 4	5°13	6°16	15°39	14°11	15°25	24°28	n.a.	S 8
S 9	17 0 35	14°55'35	10♉23	23°59	29°16	12°22	20°24	25° 5	5°16	6°14	15°39	14° 7	15°22	24°35	n.a.	S 9
M10	17 4 32	15°52'44	25°14	24°53	0♉15	12°52	20°37	25° 6	5°19	6°12	15°38	14° 3	15°19	24°42	n.a.	M10
T 11	17 8 28	16°49'54	10♊21	25°52	1°13	13°22	20°50	25° 7	5°21	6°11	15°37	14° 0	15°16	24°48	n.a.	T 11
W12	17 12 25	17°47'04	25°33	26°55	2°13	13°53	21° 4	25° 8	5°24	6° 9	15°37	13°58	15°13	24°55	n.a.	W12
T 13	17 16 21	18°44'14	10♋40	28° 3	3°12	14°23	21°17	25° 9	5°27	6° 8	15°36	13°D57	15° 9	25° 2	n.a.	T 13
F 14	17 20 18	19°41'25	25°35	29°15	4°12	14°54	21°31	25°11	5°30	6° 6	15°36	13°57	15° 6	25° 8	n.a.	F 14
S 15	17 24 14	20°38'36	10♌10	0♊31	5°12	15°26	21°44	25°12	5°32	6° 4	15°35	13°58	15° 3	25°15	n.a.	S 15
S 16	17 28 11	21°35'46	24°21	1°52	6°12	15°57	21°58	25°14	5°35	6° 3	15°35	14° 0	15° 0	25°22	n.a.	S 16
M17	17 32 7	22°32'57	8♍ 7	3°16	7°13	16°29	22°11	25°15	5°38	6° 1	15°35	14° 1	14°57	25°28	n.a.	M17
T 18	17 36 4	23°30'08	21°28	4°45	8°14	17° 1	22°24	25°17	5°40	6° 0	15°34	14°R 1	14°54	25°35	n.a.	T 18
W19	17 40 1	24°27'20	4♎28	6°18	9°16	17°33	22°38	25°19	5°43	5°58	15°34	14° 1	14°50	25°42	n.a.	W19
T 20	17 43 57	25°24'31	17° 7	7°55	10°17	18° 5	22°51	25°21	5°46	5°57	15°34	14° 0	14°47	25°48	n.a.	T 20
F 21	17 47 54	26°21'43	29°31	9°35	11°19	18°38	23° 5	25°23	5°48	5°55	15°33	13°58	14°44	25°55	n.a.	F 21
S 22	17 51 50	27°18'55	11♏42	11°19	12°21	19°10	23°18	25°25	5°51	5°54	15°33	13°56	14°41	26° 2	n.a.	S 22
S 23	17 55 47	28°16'08	23°43	13° 7	13°24	19°43	23°32	25°27	5°53	5°52	15°33	13°53	14°38	26° 8	n.a.	S 23
M24	17 59 43	29°13'21	5♐38	14°57	14°27	20°16	23°45	25°29	5°55	5°51	15°33	13°51	14°34	26°15	n.a.	M24
T 25	18 3 40	0♋10'35	17°28	16°51	15°30	20°50	23°58	25°31	5°58	5°49	15°33	13°49	14°31	26°22	n.a.	T 25
W26	18 7 36	1° 7'50	29°17	18°47	16°33	21°23	24°12	25°34	6° 0	5°48	15°33	13°48	14°28	26°28	n.a.	W26
T 27	18 11 33	2° 5'05	11♑ 5	20°45	17°36	21°57	24°25	25°36	6° 2	5°47	15°33	13°D48	14°25	26°35	n.a.	T 27
F 28	18 15 30	3° 2'22	22°56	22°46	18°40	22°31	24°38	25°39	6° 5	5°45	15°D33	13°48	14°22	26°41	n.a.	F 28
S 29	18 19 26	3°59'39	4♒53	24°48	19°44	23° 5	24°52	25°42	6° 7	5°44	15°33	13°49	14°19	26°48	n.a.	S 29
S 30	18 23 23	4♋56'57	16♒57	26♊52	20♉48	23♍39	25♊ 5	25♍44	6♉ 9	5♐42	15♎33	13♋49	14♋15	26♐55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n46	22s14	1s 3	13n51	4s 9	5n58	2s48	9n 2	0n37	23n13	0n 1	4n25	2n38	12n55	0s23	20s15	1n23	8n40	16n12	22n55	22n45	21s36		n.a.
S 2	21 55	20 31	2 6	13 59	4 5	6 17	2 50	8 50	0 36	23 14	0 1	4 25	2 38	12 57	0 23	20 14	1 23	8 40	16 11	22 55	22 45	21 37		n.a.
M 3	22 4	17 52	3 3	14 9	4 0	6 36	2 52	8 38	0 34	23 15	0 1	4 24	2 38	12 58	0 23	20 14	1 23	8 40	16 11	22 55	22 46	21 38		n.a.
T 4	22 13	14 21	3 53	14 22	3 53	6 55	2 53	8 26	0 32	23 16	0 1	4 24	2 38	12 59	0 23	20 14	1 23	8 40	16 10	22 55	22 46	21 40		n.a.
W 5	22 21	10 7	4 34	14 36	3 46	7 14	2 55	8 13	0 31	23 17	0 1	4 24	2 37	13 0	0 23	20 14	1 23	8 40	16 10	22 55	22 46	21 41		n.a.
T 6	22 29	5 18	5 1	14 53	3 39	7 34	2 56	8 1	0 29	23 19	0 1	4 23	2 37	13 1	0 23	20 13	1 23	8 39	16 9	22 55	22 47	21 42		n.a.
F 7	22 36	0 4	5 13	15 11	3 30	7 53	2 57	7 48	0 28	23 20	0 1	4 23	2 37	13 2	0 23	20 13	1 23	8 39	16 9	22 55	22 47	21 43		n.a.
S 8	22 43	5n21	5 7	15 31	3 21	8 13	2 58	7 35	0 26	23 21	0 1	4 22	2 37	13 3	0 23	20 13	1 23	8 39	16 8	22 56	22 47	21 44		n.a.
S 9	22 50	10 38	4 41	15 53	3 11	8 33	2 59	7 23	0 25	23 22	0 1	4 22	2 36	13 3	0 23	20 13	1 23	8 39	16 8	22 56	22 48	21 45		n.a.
M10	22 56	15 27	3 56	16 17	3 0	8 53	2 59	7 10	0 24	23 23	0 2	4 21	2 36	13 4	0 23	20 12	1 23	8 38	16 7	22 57	22 48	21 46		n.a.
T 11	23 2	19 22	2 54	16 41	2 49	9 13	3 0	6 57	0 22	23 24	0 2	4 20	2 36	13 5	0 23	20 12	1 23	8 38	16 7	22 57	22 49	21 47		n.a.
W12	23 7	21 58	1 40	17 7	2 38	9 33	3 0	6 43	0 21	23 25	0 2	4 20	2 36	13 6	0 23	20 12	1 23	8 38	16 6	22 57	22 49	21 48		n.a.
T 13	23 13	22 58	0 18	17 34	2 26	9 53	3 0	6 30	0 19	23 26	0 2	4 19	2 35	13 7	0 23	20 12	1 23	8 38	16 6	22 57	22 49	21 49		n.a.
F 14	23 17	22 18	1n 4	18 2	2 14	10 14	3 0	6 17	0 18	23 27	0 2	4 18	2 35	13 8	0 23	20 11	1 23	8 37	16 5	22 57	22 50	21 51		n.a.
S 15	23 22	20 7	2 20	18 30	2 1	10 34	3 0	6 3	0 17	23 28	0 2	4 17	2 35	13 9	0 23	20 11	1 23	8 37	16 5	22 57	22 50	21 52		n.a.
S 16	23 25	16 45	3 25	18 59	1 48	10 54	3 0	5 50	0 15	23 29	0 2	4 17	2 35	13 10	0 23	20 11	1 23	8 37	16 4	22 57	22 50	21 53		n.a.
M17	23 29	12 34	4 16	19 28	1 36	11 14	3 0	5 36	0 14	23 30	0 2	4 16	2 34	13 11	0 23	20 11	1 23	8 36	16 4	22 57	22 51	21 54		n.a.
T 18	23 32	7 52	4 52	19 58	1 22	11 35	2 59	5 22	0 12	23 31	0 2	4 15	2 34	13 12	0 23	20 10	1 23	8 36	16 3	22 57	22 51	21 55		n.a.
W19	23 35	2 58	5 11	20 27	1 9	11 55	2 58	5 9	0 11	23 32	0 3	4 14	2 34	13 13	0 23	20 10	1 23	8 35	16 2	22 57	22 51	21 56		n.a.
T 20	23 37	1s57	5 15	20 56	0 56	12 15	2 58	4 55	0 10	23 32	0 3	4 13	2 34	13 13	0 23	20 10	1 23	8 35	16 2	22 57	22 52	21 57		n.a.
F 21	23 39	6 41	5 4	21 24	0 43	12 35	2 57	4 41	0 9	23 33	0 3	4 12	2 33	13 14	0 23	20 10	1 23	8 35	16 1	22 57	22 52	21 58		n.a.
S 22	23 40	11 4	4 40	21 52	0 31	12 55	2 56	4 26	0 7	23 34	0 3	4 11	2 33	13 15	0 23	20 9	1 23	8 34	16 1	22 57	22 52	21 59		n.a.
S 23	23 41	14 59	4 3	22 19	0 18	13 15	2 55	4 12	0 6	23 35	0 3	4 10	2 33	13 16	0 23	20 9	1 23	8 34	16 0	22 58	22 53	22 0		n.a.
M24	23 41	18 15	3 16	22 44	0 6	13 35	2 54	3 58	0 5	23 36	0 3	4 9	2 33	13 17	0 23	20 9	1 23	8 33	16 0	22 58	22 53	22 1		n.a.
T 25	23 42	20 46	2 21	23 8	0n 6	13 54	2 52	3 44	0 3	23 36	0 3	4 7	2 32	13 17	0 23	20 9	1 23	8 33	15 59	22 58	22 54	22 2		n.a.
W26	23 41	22 22	1 20	23 30	0 17	14 14	2 51	3 29	0 2	23 37	0 3	4 6	2 32	13 18	0 23	20 8	1 23	8 32	15 58	22 58	22 54	22 3		n.a.
T 27	23 41	22 59	0 15	23 50	0 28	14 33	2 50	3 15	0 1	23 38	0 3	4 5	2 32	13 19	0 23	20 8	1 23	8 32	15 58	22 58	22 54	22 4		n.a.
F 28	23 39	22 33	0s51	24 8	0 38	14 52	2 48	3 0	0s 0	23 38	0 3	4 4	2 32	13 20	0 23	20 8	1 23	8 31	15 57	22 58	22 55	22 5		n.a.
S 29	23 38	21 6	1 54	24 24	0 48	15 11	2 46	2 45	0 1	23 39	0 4	4 2	2 31	13 20	0 23	20 8	1 23	8 31	15 57	22 58	22 55	22 6		n.a.
S 30	23n36	18s41	2s54	24n37	0n57	15n30	2s44	2n30	0s 3	23n40	0n 4	4n 1	2n31	13n21	0s23	20s 8	1n23	8n30	15n56	22n58	22n55	22s 7		n.a.

Julian Day Number = 1724496.5, Delta T = 02h54m19s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°56'41, Lahiri = - 3°49'41 Julian Calendar 1 June 009 == Greg. Calendar 30 May 009

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 9 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 27 19	5♋54'16	29♒11	28♊56	21♉53	24♍13	25♊18	25♍47	6♉11	5°R41	15♎33	13♋50	14♋12	27♐ 1	n.a.	M 1
T 2	18 31 16	6°51'36	11♓39	1♋ 1	22°57	24°48	25°32	25°50	6°13	5♐40	15°33	13°51	14° 9	27° 8	n.a.	T 2
W 3	18 35 12	7°48'58	24°25	3° 7	24° 2	25°23	25°45	25°53	6°15	5°38	15°33	13°51	14° 6	27°15	n.a.	W 3
T 4	18 39 9	8°46'21	7♈31	5°13	25° 7	25°57	25°58	25°56	6°17	5°37	15°33	13°R51	14° 3	27°21	n.a.	T 4
F 5	18 43 6	9°43'45	21° 0	7°18	26°12	26°33	26°11	26° 0	6°19	5°36	15°33	13°51	14° 0	27°28	n.a.	F 5
S 6	18 47 2	10°41'10	4♉53	9°23	27°18	27° 8	26°25	26° 3	6°21	5°35	15°34	13°51	13°56	27°35	n.a.	S 6
S 7	18 50 59	11°38'37	19°11	11°28	28°24	27°43	26°38	26° 6	6°23	5°33	15°34	13°51	13°53	27°41	n.a.	S 7
M 8	18 54 55	12°36'05	3♊51	13°31	29°29	28°19	26°51	26°10	6°25	5°32	15°34	13°51	13°50	27°48	n.a.	M 8
T 9	18 58 52	13°33'35	18°47	15°34	0♊35	28°55	27° 4	26°13	6°27	5°31	15°35	13°D51	13°47	27°55	n.a.	T 9
W10	19 2 48	14°31'06	3♋53	17°36	1°42	29°31	27°17	26°17	6°29	5°30	15°35	13°51	13°44	28° 1	n.a.	W10
T 11	19 6 45	15°28'38	19° 1	19°36	2°48	0♎ 7	27°30	26°21	6°30	5°29	15°35	13°R51	13°40	28° 8	n.a.	T 11
F 12	19 10 41	16°26'11	4♌ 0	21°36	3°55	0°43	27°43	26°25	6°32	5°28	15°36	13°51	13°37	28°15	n.a.	F 12
S 13	19 14 38	17°23'46	18°43	23°34	5° 1	1°19	27°56	26°28	6°34	5°26	15°36	13°50	13°34	28°21	n.a.	S 13
S 14	19 18 35	18°21'21	3♍ 4	25°30	6° 8	1°56	28° 9	26°32	6°35	5°25	15°37	13°50	13°31	28°28	n.a.	S 14
M15	19 22 31	19°18'58	16°59	27°25	7°15	2°33	28°22	26°36	6°37	5°24	15°37	13°49	13°28	28°35	n.a.	M15
T 16	19 26 28	20°16'35	0♎27	29°19	8°22	3° 9	28°35	26°41	6°38	5°23	15°38	13°49	13°25	28°41	n.a.	T 16
W17	19 30 24	21°14'14	13°30	1♌12	9°30	3°46	28°48	26°45	6°40	5°22	15°39	13°49	13°21	28°48	n.a.	W17
T 18	19 34 21	22°11'54	26°10	3° 2	10°37	4°24	29° 1	26°49	6°41	5°21	15°39	13°D48	13°18	28°55	n.a.	T 18
F 19	19 38 17	23° 9'35	8♏31	4°52	11°45	5° 1	29°14	26°53	6°43	5°20	15°40	13°49	13°15	29° 1	n.a.	F 19
S 20	19 42 14	24° 7'17	20°38	6°40	12°53	5°38	29°26	26°58	6°44	5°19	15°41	13°50	13°12	29° 8	n.a.	S 20
S 21	19 46 10	25° 5'01	2♐35	8°26	14° 1	6°16	29°39	27° 2	6°45	5°18	15°41	13°51	13° 9	29°14	n.a.	S 21
M22	19 50 7	26° 2'45	14°25	10°11	15° 9	6°54	29°52	27° 7	6°46	5°18	15°42	13°52	13° 6	29°21	n.a.	M22
T 23	19 54 4	27° 0'31	26°13	11°55	16°17	7°32	0♋ 4	27°11	6°48	5°17	15°43	13°53	13° 2	29°28	n.a.	T 23
W24	19 58 0	27°58'19	8♑ 2	13°37	17°25	8°10	0°17	27°16	6°49	5°16	15°44	13°R53	12°59	29°34	n.a.	W24
T 25	20 1 57	28°56'08	19°54	15°18	18°34	8°48	0°30	27°21	6°50	5°15	15°45	13°53	12°56	29°41	n.a.	T 25
F 26	20 5 53	29°53'58	1♒53	16°58	19°43	9°26	0°42	27°26	6°51	5°14	15°46	13°53	12°53	29°48	n.a.	F 26
S 27	20 9 50	0♌51'50	13°59	18°36	20°51	10° 4	0°55	27°31	6°52	5°14	15°47	13°51	12°50	29°54	n.a.	S 27
S 28	20 13 46	1°49'44	26°16	20°13	22° 0	10°43	1° 7	27°36	6°53	5°13	15°48	13°49	12°46	0♑ 1	n.a.	S 28
M29	20 17 43	2°47'40	8♓44	21°49	23° 9	11°22	1°19	27°41	6°54	5°12	15°49	13°46	12°43	0° 8	n.a.	M29
T 30	20 21 39	3°45'37	21°24	23°23	24°18	12° 0	1°32	27°46	6°54	5°11	15°50	13°43	12°40	0°14	n.a.	T 30
W31	20 25 36	4♌43'36	4♈19	24♌56	25♊28	12♎39	1♋44	27♍51	6♉55	5♐11	15♎51	13♋40	12♋37	0♑21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n34	15s24	3s46	24n47	1n 6	15n49	2s43	2n16	0s 4	23n40	0n 4	4n 0	2n31	13n22	0s23	20s 7	1n23	8n30	15n56	22n58	22n56	22s 8		n.a.
T 2	23 31	11 24	4 29	24 55	1 13	16 7	2 41	2 1	0 5	23 41	0 4	3 58	2 31	13 23	0 23	20 7	1 23	8 29	15 55	22 58	22 56	22 9		n.a.
W 3	23 28	6 49	5 0	24 59	1 20	16 25	2 39	1 46	0 6	23 41	0 4	3 57	2 30	13 23	0 23	20 7	1 23	8 28	15 54	22 58	22 56	22 10		n.a.
T 4	23 24	1 49	5 16	25 1	1 26	16 43	2 36	1 31	0 7	23 42	0 4	3 55	2 30	13 24	0 23	20 7	1 23	8 28	15 54	22 58	22 57	22 11		n.a.
F 5	23 20	3n25	5 15	25 1	1 31	17 1	2 34	1 16	0 8	23 42	0 4	3 54	2 30	13 25	0 23	20 7	1 23	8 27	15 53	22 58	22 57	22 12		n.a.
S 6	23 15	8 38	4 57	24 57	1 36	17 18	2 32	1 0	0 10	23 43	0 4	3 52	2 30	13 25	0 23	20 6	1 23	8 27	15 53	22 58	22 57	22 13		n.a.
S 7	23 11	13 33	4 19	24 51	1 40	17 35	2 30	0 45	0 11	23 43	0 4	3 51	2 30	13 26	0 23	20 6	1 23	8 26	15 52	22 58	22 58	22 14		n.a.
M 8	23 5	17 48	3 25	24 42	1 43	17 52	2 27	0 30	0 12	23 44	0 4	3 49	2 29	13 26	0 23	20 6	1 23	8 25	15 51	22 58	22 58	22 15		n.a.
T 9	23 0	20 58	2 15	24 31	1 45	18 8	2 25	0 15	0 13	23 44	0 5	3 48	2 29	13 27	0 23	20 6	1 22	8 25	15 51	22 58	22 58	22 16		n.a.
W10	22 54	22 43	0 55	24 17	1 47	18 24	2 22	0s 1	0 14	23 45	0 5	3 46	2 29	13 28	0 23	20 6	1 22	8 24	15 50	22 58	22 59	22 17		n.a.
T 11	22 47	22 48	0n29	24 1	1 48	18 40	2 19	0 16	0 15	23 45	0 5	3 44	2 29	13 28	0 23	20 6	1 22	8 23	15 50	22 58	22 59	22 18		n.a.
F 12	22 40	21 14	1 50	23 43	1 48	18 55	2 17	0 32	0 16	23 45	0 5	3 42	2 28	13 29	0 23	20 5	1 22	8 23	15 49	22 58	22 59	22 19		n.a.
S 13	22 33	18 15	3 2	23 23	1 48	19 10	2 14	0 48	0 17	23 46	0 5	3 41	2 28	13 29	0 23	20 5	1 22	8 22	15 49	22 58	23 0	22 20		n.a.
S 14	22 25	14 13	4 1	23 1	1 47	19 25	2 11	1 3	0 18	23 46	0 5	3 39	2 28	13 30	0 23	20 5	1 22	8 21	15 48	22 58	23 0	22 21		n.a.
M15	22 17	9 32	4 44	22 37	1 45	19 39	2 8	1 19	0 19	23 46	0 5	3 37	2 28	13 30	0 23	20 5	1 22	8 20	15 47	22 58	23 0	22 22		n.a.
T 16	22 9	4 32	5 9	22 11	1 43	19 52	2 5	1 35	0 20	23 46	0 5	3 35	2 28	13 31	0 23	20 5	1 22	8 20	15 47	22 58	23 1	22 23		n.a.
W17	22 0	0s31	5 18	21 44	1 40	20 6	2 2	1 50	0 21	23 47	0 5	3 33	2 27	13 31	0 23	20 5	1 22	8 19	15 46	22 58	23 1	22 23		n.a.
T 18	21 51	5 24	5 10	21 16	1 37	20 19	1 59	2 6	0 22	23 47	0 6	3 32	2 27	13 32	0 23	20 5	1 22	8 18	15 46	22 58	23 1	22 24		n.a.
F 19	21 41	9 56	4 49	20 46	1 34	20 31	1 56	2 22	0 23	23 47	0 6	3 30	2 27	13 32	0 23	20 4	1 22	8 17	15 45	22 58	23 2	22 25		n.a.
S 20	21 31	14 1	4 14	20 15	1 30	20 43	1 53	2 38	0 24	23 47	0 6	3 28	2 27	13 33	0 23	20 4	1 22	8 17	15 45	22 58	23 2	22 26		n.a.
S 21	21 21	17 28	3 30	19 43	1 26	20 54	1 50	2 54	0 25	23 47	0 6	3 26	2 27	13 33	0 23	20 4	1 22	8 16	15 44	22 58	23 2	22 27		n.a.
M22	21 10	20 11	2 36	19 10	1 21	21 5	1 47	3 10	0 26	23 48	0 6	3 24	2 26	13 33	0 23	20 4	1 22	8 15	15 43	22 58	23 2	22 28		n.a.
T 23	20 59	22 2	1 36	18 36	1 16	21 16	1 43	3 26	0 27	23 48	0 6	3 22	2 26	13 34	0 23	20 4	1 22	8 14	15 43	22 58	23 3	22 29		n.a.
W24	20 47	22 54	0 32	18 2	1 10	21 26	1 40	3 42	0 28	23 48	0 6	3 19	2 26	13 34	0 23	20 4	1 22	8 13	15 42	22 58	23 3	22 30		n.a.
T 25	20 35	22 45	0s33	17 27	1 4	21 35	1 37	3 58	0 29	23 48	0 6	3 17	2 26	13 35	0 23	20 4	1 22	8 12	15 42	22 58	23 3	22 31		n.a.
F 26	20 23	21 32	1 38	16 51	0 58	21 44	1 33	4 14	0 30	23 48	0 6	3 15	2 26	13 35	0 23	20 4	1 22	8 11	15 41	22 58	23 4	22 32		n.a.
S 27	20 11	19 20	2 39	16 14	0 52	21 53	1 30	4 30	0 31	23 48	0 7	3 13	2 25	13 35	0 23	20 4	1 22	8 11	15 41	22 58	23 4	22 32		n.a.
S 28	19 58	16 14	3 33	15 37	0 45	22 0	1 27	4 46	0 32	23 48	0 7	3 11	2 25	13 35	0 23	20 3	1 22	8 10	15 40	22 58	23 4	22 33		n.a.
M29	19 45	12 22	4 18	15 0	0 39	22 8	1 23	5 2	0 33	23 48	0 7	3 9	2 25	13 36	0 23	20 3	1 22	8 9	15 39	22 58	23 5	22 34		n.a.
T 30	19 31	7 54	4 52	14 22	0 31	22 14	1 20	5 19	0 34	23 48	0 7	3 7	2 25	13 36	0 23	20 3	1 22	8 8	15 39	22 59	23 5	22 35		n.a.
W31	19n17	3s 1	5s11	13n44	0n24	22n21	1s16	5s35	0s34	23n48	0n 7	3n 4	2n25	13n36	0s23	20s 3	1n22	8n 7	15n38	22n59	23n 5	22s36		n.a.

Julian Day Number = 1724526.5, Delta T = 02h54m18s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°56'37, Lahiri = - 3°49'37 Julian Calendar 1 July 009 == Greg. Calendar 29 June 009

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 9 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 29 33	5♌41'37	17♈29	26♌27	26♊37	13♎18	1♋56	27♍56	6♉56	5°R10	15♎52	13°R38	12♋34	0♑28	n.a.	T 1
F 2	20 33 29	6°39'40	0♉57	27°57	27°47	13°57	2° 8	28° 2	6°57	5♐10	15°53	13°D37	12°31	0°34	n.a.	F 2
S 3	20 37 26	7°37'45	14°43	29°26	28°57	14°37	2°20	28° 7	6°57	5° 9	15°54	13♋37	12°27	0°41	n.a.	S 3
S 4	20 41 22	8°35'53	28°48	0♍54	0♋ 6	15°16	2°32	28°12	6°58	5° 9	15°55	13°38	12°24	0°48	n.a.	S 4
M 5	20 45 19	9°34'02	13♊10	2°20	1°16	15°56	2°44	28°18	6°58	5° 8	15°57	13°40	12°21	0°54	n.a.	M 5
T 6	20 49 15	10°32'14	27°47	3°44	2°26	16°35	2°56	28°23	6°59	5° 8	15°58	13°41	12°18	1° 1	n.a.	T 6
W 7	20 53 12	11°30'28	12♋34	5° 8	3°37	17°15	3° 8	28°29	6°59	5° 7	15°59	13°R42	12°15	1° 8	n.a.	W 7
T 8	20 57 8	12°28'43	27°27	6°30	4°47	17°55	3°20	28°35	7° 0	5° 7	16° 1	13°41	12°12	1°14	n.a.	T 8
F 9	21 1 5	13°27'01	12♌16	7°50	5°57	18°35	3°31	28°40	7° 0	5° 7	16° 2	13°39	12° 8	1°21	n.a.	F 9
S 10	21 5 2	14°25'20	26°54	9° 9	7° 8	19°15	3°43	28°46	7° 0	5° 6	16° 3	13°36	12° 5	1°27	n.a.	S 10
S 11	21 8 58	15°23'41	11♍15	10°27	8°18	19°56	3°55	28°52	7° 1	5° 6	16° 5	13°31	12° 2	1°34	n.a.	S 11
M12	21 12 55	16°22'04	25°13	11°42	9°29	20°36	4° 6	28°58	7° 1	5° 6	16° 6	13°26	11°59	1°41	n.a.	M12
T 13	21 16 51	17°20'29	8♎46	12°56	10°40	21°16	4°18	29° 4	7° 1	5° 5	16° 8	13°21	11°56	1°47	n.a.	T 13
W14	21 20 48	18°18'55	21°53	14° 9	11°51	21°57	4°29	29°10	7° 1	5° 5	16° 9	13°17	11°52	1°54	n.a.	W14
T 15	21 24 44	19°17'24	4♏36	15°19	13° 2	22°38	4°40	29°16	7°R 1	5° 5	16°11	13°15	11°49	2° 1	n.a.	T 15
F 16	21 28 41	20°15'53	16°58	16°28	14°13	23°19	4°51	29°22	7° 1	5° 5	16°12	13°D14	11°46	2° 7	n.a.	F 16
S 17	21 32 37	21°14'25	29° 5	17°34	15°24	24° 0	5° 2	29°28	7° 1	5° 5	16°14	13°14	11°43	2°14	n.a.	S 17
S 18	21 36 34	22°12'58	11♐ 0	18°38	16°35	24°41	5°13	29°34	7° 1	5° 5	16°15	13°15	11°40	2°21	n.a.	S 18
M19	21 40 30	23°11'34	22°49	19°40	17°47	25°22	5°24	29°40	7° 1	5° 5	16°17	13°17	11°37	2°27	n.a.	M19
T 20	21 44 27	24°10'11	4♑37	20°40	18°58	26° 3	5°35	29°46	7° 0	5°D 5	16°19	13°18	11°33	2°34	n.a.	T 20
W21	21 48 24	25° 8'49	16°28	21°37	20°10	26°44	5°46	29°53	7° 0	5° 5	16°20	13°R18	11°30	2°41	n.a.	W21
T 22	21 52 20	26° 7'30	28°26	22°31	21°22	27°26	5°57	29°59	7° 0	5° 5	16°22	13°17	11°27	2°47	n.a.	T 22
F 23	21 56 17	27° 6'13	10♒34	23°22	22°33	28° 7	6° 7	0♎ 5	6°59	5° 5	16°24	13°14	11°24	2°54	n.a.	F 23
S 24	22 0 13	28° 4'57	22°54	24° 9	23°45	28°49	6°18	0°12	6°59	5° 5	16°26	13° 8	11°21	3° 1	n.a.	S 24
S 25	22 4 10	29° 3'44	5♓27	24°53	24°57	29°31	6°28	0°18	6°59	5° 5	16°27	13° 1	11°17	3° 7	n.a.	S 25
M26	22 8 6	0♍ 2'32	18°14	25°34	26° 9	0♏13	6°39	0°25	6°58	5° 5	16°29	12°53	11°14	3°14	n.a.	M26
T 27	22 12 3	1° 1'23	1♈15	26°10	27°21	0°55	6°49	0°31	6°57	5° 6	16°31	12°45	11°11	3°20	n.a.	T 27
W28	22 15 59	2° 0'16	14°28	26°41	28°34	1°37	6°59	0°38	6°57	5° 6	16°33	12°37	11° 8	3°27	n.a.	W28
T 29	22 19 56	2°59'11	27°53	27° 8	29°46	2°19	7° 9	0°45	6°56	5° 6	16°35	12°30	11° 5	3°34	n.a.	T 29
F 30	22 23 53	3°58'09	11♉30	27°30	0♌58	3° 1	7°19	0°51	6°55	5° 7	16°37	12°26	11° 2	3°40	n.a.	F 30
S 31	22 27 49	4♍57'09	25♉17	27♍46	2♌11	3♏43	7♋29	0♎58	6♉55	5♐ 7	16♎39	12♋24	10♋58	3♑47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n 3	2n 6	5s14	13n 5	0n17	22n26	1s13	5s51	0s35	23n48	0n 7	3n 2	2n25	13n36	0s23	20s 3	1n21	8n 6	15n38	22n59	23n 6	22s37		n.a.
F 2	18 48	7 14	5 1	12 27	0 9	22 31	1 9	6 7	0 36	23 48	0 7	3 0	2 24	13 37	0 23	20 3	1 21	8 5	15 37	22 59	23 6	22 37		n.a.
S 3	18 33	12 7	4 30	11 48	0 1	22 35	1 6	6 23	0 37	23 48	0 7	2 57	2 24	13 37	0 23	20 3	1 21	8 4	15 37	22 59	23 6	22 38		n.a.
S 4	18 18	16 29	3 42	11 10	0s 7	22 39	1 2	6 39	0 38	23 48	0 7	2 55	2 24	13 37	0 23	20 3	1 21	8 3	15 36	22 59	23 6	22 39		n.a.
M 5	18 3	19 58	2 40	10 31	0 15	22 42	0 59	6 56	0 39	23 47	0 8	2 53	2 24	13 37	0 23	20 3	1 21	8 2	15 36	22 59	23 7	22 40		n.a.
T 6	17 47	22 14	1 26	9 53	0 23	22 45	0 55	7 12	0 39	23 47	0 8	2 50	2 24	13 37	0 23	20 3	1 21	8 1	15 35	22 59	23 7	22 41		n.a.
W 7	17 31	22 59	0 6	9 14	0 32	22 47	0 52	7 28	0 40	23 47	0 8	2 48	2 24	13 38	0 23	20 3	1 21	8 0	15 35	22 59	23 7	22 42		n.a.
T 8	17 14	22 7	1n15	8 36	0 40	22 48	0 48	7 44	0 41	23 47	0 8	2 46	2 23	13 38	0 23	20 3	1 21	7 59	15 34	22 59	23 8	22 42		n.a.
F 9	16 58	19 42	2 30	7 58	0 49	22 49	0 45	8 0	0 42	23 47	0 8	2 43	2 23	13 38	0 23	20 3	1 21	7 58	15 34	22 59	23 8	22 43		n.a.
S 10	16 41	16 2	3 35	7 20	0 57	22 49	0 41	8 16	0 43	23 47	0 8	2 41	2 23	13 38	0 23	20 3	1 21	7 57	15 33	22 59	23 8	22 44		n.a.
S 11	16 23	11 29	4 24	6 43	1 6	22 48	0 38	8 32	0 43	23 46	0 8	2 38	2 23	13 38	0 23	20 3	1 21	7 56	15 33	23 0	23 9	22 45		n.a.
M12	16 6	6 27	4 57	6 6	1 15	22 47	0 34	8 49	0 44	23 46	0 8	2 36	2 23	13 38	0 23	20 3	1 21	7 55	15 32	23 0	23 9	22 46		n.a.
T 13	15 48	1 15	5 11	5 29	1 23	22 45	0 31	9 5	0 45	23 46	0 9	2 33	2 23	13 38	0 23	20 3	1 21	7 54	15 32	23 1	23 9	22 46		n.a.
W14	15 30	3s51	5 9	4 53	1 32	22 42	0 27	9 21	0 46	23 46	0 9	2 31	2 23	13 38	0 23	20 3	1 21	7 53	15 31	23 1	23 9	22 47		n.a.
T 15	15 12	8 37	4 51	4 18	1 41	22 39	0 24	9 37	0 47	23 45	0 9	2 28	2 22	13 38	0 23	20 3	1 21	7 52	15 31	23 2	23 10	22 48		n.a.
F 16	14 53	12 56	4 20	3 43	1 50	22 35	0 21	9 53	0 47	23 45	0 9	2 26	2 22	13 38	0 23	20 3	1 21	7 51	15 30	23 2	23 10	22 49		n.a.
S 17	14 34	16 37	3 38	3 9	1 58	22 31	0 17	10 9	0 48	23 45	0 9	2 23	2 22	13 38	0 23	20 3	1 21	7 50	15 30	23 2	23 10	22 49		n.a.
S 18	14 15	19 35	2 47	2 36	2 7	22 25	0 14	10 25	0 49	23 44	0 9	2 20	2 22	13 38	0 23	20 3	1 21	7 49	15 29	23 2	23 11	22 50		n.a.
M19	13 56	21 41	1 49	2 4	2 15	22 20	0 10	10 41	0 49	23 44	0 9	2 18	2 22	13 38	0 23	20 3	1 21	7 48	15 29	23 1	23 11	22 51		n.a.
T 20	13 36	22 50	0 47	1 33	2 23	22 13	0 7	10 56	0 50	23 44	0 9	2 15	2 22	13 38	0 23	20 3	1 20	7 47	15 28	23 1	23 11	22 52		n.a.
W21	13 17	22 57	0s17	1 3	2 32	22 6	0 4	11 12	0 51	23 43	0 10	2 13	2 22	13 38	0 23	20 3	1 20	7 46	15 28	23 1	23 11	22 52		n.a.
T 22	12 57	22 1	1 21	0 34	2 40	21 58	0 0	11 28	0 51	23 43	0 10	2 10	2 21	13 37	0 23	20 3	1 20	7 45	15 27	23 1	23 12	22 53		n.a.
F 23	12 36	20 3	2 22	0 6	2 47	21 50	0n 3	11 44	0 52	23 43	0 10	2 7	2 21	13 37	0 23	20 3	1 20	7 44	15 27	23 2	23 12	22 54		n.a.
S 24	12 16	17 8	3 18	0s20	2 55	21 41	0 6	11 59	0 53	23 42	0 10	2 5	2 21	13 37	0 23	20 3	1 20	7 43	15 27	23 2	23 12	22 55		n.a.
S 25	11 55	13 23	4 4	0 44	3 2	21 31	0 9	12 15	0 53	23 42	0 10	2 2	2 21	13 37	0 23	20 4	1 20	7 42	15 26	23 3	23 12	22 55		n.a.
M26	11 35	8 59	4 40	1 6	3 9	21 21	0 12	12 31	0 54	23 42	0 10	1 59	2 21	13 37	0 23	20 4	1 20	7 41	15 26	23 4	23 13	22 56		n.a.
T 27	11 14	4 6	5 1	1 27	3 15	21 10	0 15	12 46	0 55	23 41	0 10	1 56	2 21	13 37	0 24	20 4	1 20	7 40	15 25	23 5	23 13	22 57		n.a.
W28	10 52	1n 3	5 7	1 45	3 21	20 58	0 18	13 1	0 55	23 41	0 10	1 54	2 21	13 36	0 24	20 4	1 20	7 39	15 25	23 5	23 13	22 58		n.a.
T 29	10 31	6 13	4 56	2 0	3 27	20 46	0 22	13 17	0 56	23 40	0 11	1 51	2 21	13 36	0 24	20 4	1 20	7 38	15 25	23 6	23 14	22 58		n.a.
F 30	10 9	11 11	4 29	2 13	3 31	20 33	0 24	13 32	0 57	23 40	0 11	1 48	2 21	13 36	0 24	20 4	1 20	7 37	15 24	23 6	23 14	22 59		n.a.
S 31	9n48	15n38	3s46	2s23	3s35	20n20	0n27	13s47	0s57	23n40	0n11	1n45	2n21	13n36	0s24	20s 4	1n20	7n36	15n24	23n 7	23n14	23s 0		n.a.

Julian Day Number = 1724557.5, Delta T = 02h54m17s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°56'33, Lahiri = - 3°49'33 Julian Calendar 1 Aug. 009 == Greg. Calendar 30 July 009

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 9 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 31 46	5♍56'12	9♊15	27♍56	3♌23	4♏26	7♋39	1♎ 5	6°R54	5♐ 7	16♎41	12°D23	10♋55	3♑54	n.a.	S 1
M 2	22 35 42	6°55'17	23°23	27°R59	4°36	5° 8	7°48	1°11	6♉53	5° 8	16°43	12♋24	10°52	4° 0	n.a.	M 2
T 3	22 39 39	7°54'24	7♋40	27°56	5°49	5°51	7°58	1°18	6°52	5° 8	16°45	12°R25	10°49	4° 7	n.a.	T 3
W 4	22 43 35	8°53'34	22° 4	27°45	7° 2	6°34	8° 7	1°25	6°51	5° 9	16°47	12°25	10°46	4°14	n.a.	W 4
T 5	22 47 32	9°52'47	6♌32	27°26	8°15	7°16	8°16	1°32	6°50	5° 9	16°49	12°22	10°43	4°20	n.a.	T 5
F 6	22 51 28	10°52'01	20°58	27° 0	9°28	7°59	8°26	1°39	6°49	5°10	16°51	12°17	10°39	4°27	n.a.	F 6
S 7	22 55 25	11°51'18	5♍18	26°26	10°41	8°42	8°35	1°45	6°48	5°10	16°53	12°10	10°36	4°34	n.a.	S 7
S 8	22 59 22	12°50'37	19°26	25°44	11°54	9°25	8°44	1°52	6°47	5°11	16°55	12° 1	10°33	4°40	n.a.	S 8
M 9	23 3 18	13°49'58	3♎16	24°55	13° 7	10° 9	8°53	1°59	6°45	5°12	16°57	11°50	10°30	4°47	n.a.	M 9
T 10	23 7 15	14°49'21	16°45	23°59	14°20	10°52	9° 1	2° 6	6°44	5°12	16°59	11°40	10°27	4°53	n.a.	T 10
W11	23 11 11	15°48'46	29°51	22°56	15°34	11°35	9°10	2°13	6°43	5°13	17° 1	11°31	10°23	5° 0	n.a.	W11
T 12	23 15 8	16°48'13	12♏35	21°49	16°47	12°19	9°18	2°20	6°42	5°14	17° 3	11°23	10°20	5° 7	n.a.	T 12
F 13	23 19 4	17°47'41	24°58	20°38	18° 0	13° 2	9°27	2°27	6°40	5°15	17° 6	11°18	10°17	5°13	n.a.	F 13
S 14	23 23 1	18°47'12	7♐ 5	19°26	19°14	13°46	9°35	2°34	6°39	5°15	17° 8	11°16	10°14	5°20	n.a.	S 14
S 15	23 26 57	19°46'45	19° 0	18°14	20°28	14°29	9°43	2°41	6°37	5°16	17°10	11°D15	10°11	5°27	n.a.	S 15
M16	23 30 54	20°46'19	0♑49	17° 5	21°41	15°13	9°51	2°48	6°36	5°17	17°12	11°15	10° 8	5°33	n.a.	M16
T 17	23 34 50	21°45'56	12°37	16° 0	22°55	15°57	9°59	2°56	6°34	5°18	17°14	11°R16	10° 4	5°40	n.a.	T 17
W18	23 38 47	22°45'34	24°30	15° 1	24° 9	16°41	10° 6	3° 3	6°33	5°19	17°17	11°15	10° 1	5°47	n.a.	W18
T 19	23 42 44	23°45'14	6♒32	14°10	25°22	17°25	10°14	3°10	6°31	5°20	17°19	11°12	9°58	5°53	n.a.	T 19
F 20	23 46 40	24°44'56	18°48	13°29	26°36	18° 9	10°21	3°17	6°29	5°21	17°21	11° 6	9°55	6° 0	n.a.	F 20
S 21	23 50 37	25°44'40	1♓20	12°59	27°50	18°53	10°29	3°24	6°28	5°22	17°24	10°58	9°52	6° 7	n.a.	S 21
S 22	23 54 33	26°44'26	14°10	12°39	29° 4	19°37	10°36	3°31	6°26	5°23	17°26	10°48	9°49	6°13	n.a.	S 22
M23	23 58 30	27°44'13	27°18	12°D30	0♍18	20°21	10°43	3°38	6°24	5°24	17°28	10°36	9°45	6°20	n.a.	M23
T 24	0 2 26	28°44'03	10♈42	12°33	1°32	21° 6	10°50	3°45	6°22	5°25	17°31	10°23	9°42	6°27	n.a.	T 24
W25	0 6 23	29°43'55	24°21	12°47	2°47	21°50	10°56	3°53	6°20	5°26	17°33	10°11	9°39	6°33	n.a.	W25
T 26	0 10 19	0♎43'49	8♉10	13°11	4° 1	22°35	11° 3	4° 0	6°19	5°28	17°35	10° 1	9°36	6°40	n.a.	T 26
F 27	0 14 16	1°43'45	22° 6	13°45	5°15	23°19	11° 9	4° 7	6°17	5°29	17°38	9°53	9°33	6°46	n.a.	F 27
S 28	0 18 13	2°43'44	6♊ 8	14°27	6°29	24° 4	11°16	4°14	6°15	5°30	17°40	9°49	9°29	6°53	n.a.	S 28
S 29	0 22 9	3°43'45	20°11	15°18	7°44	24°49	11°22	4°21	6°13	5°31	17°42	9°47	9°26	7° 0	n.a.	S 29
M30	0 26 6	4♎43'48	4♋16	16♍16	8♍58	25♏33	11♋28	4♎28	6♉11	5♐33	17♎45	9♋47	9♋23	7♑ 6	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n26	19n18	2s48	2s30	3s39	20n 6	0n30	14s 2	0s58	23n39	0n11	1n43	2n20	13n35	0s24	20s 4	1n20	7n34	15n23	23n 7	23n14	23s 0		n.a.
M 2	9 4	21 51	1 40	2 34	3 41	19 51	0 33	14 17	0 58	23 39	0 11	1 40	2 20	13 35	0 24	20 4	1 20	7 33	15 23	23 6	23 15	23 1		n.a.
T 3	8 42	23 3	0 25	2 33	3 42	19 36	0 36	14 32	0 59	23 38	0 11	1 37	2 20	13 35	0 24	20 5	1 20	7 32	15 23	23 6	23 15	23 2		n.a.
W 4	8 19	22 43	0n52	2 29	3 42	19 20	0 39	14 47	1 0	23 38	0 11	1 34	2 20	13 34	0 24	20 5	1 20	7 31	15 22	23 6	23 15	23 2		n.a.
T 5	7 57	20 52	2 5	2 20	3 40	19 4	0 41	15 2	1 0	23 37	0 12	1 32	2 20	13 34	0 24	20 5	1 20	7 30	15 22	23 7	23 15	23 3		n.a.
F 6	7 34	17 40	3 11	2 7	3 37	18 47	0 44	15 17	1 1	23 37	0 12	1 29	2 20	13 34	0 24	20 5	1 20	7 29	15 22	23 7	23 16	23 4		n.a.
S 7	7 11	13 26	4 4	1 49	3 33	18 29	0 47	15 31	1 1	23 37	0 12	1 26	2 20	13 33	0 24	20 5	1 19	7 28	15 21	23 8	23 16	23 4		n.a.
S 8	6 48	8 31	4 41	1 26	3 26	18 11	0 49	15 46	1 2	23 36	0 12	1 23	2 20	13 33	0 24	20 5	1 19	7 27	15 21	23 9	23 16	23 5		n.a.
M 9	6 25	3 16	5 1	0 59	3 18	17 53	0 52	16 0	1 2	23 36	0 12	1 20	2 20	13 33	0 24	20 6	1 19	7 26	15 21	23 10	23 16	23 6		n.a.
T 10	6 2	2s 0	5 3	0 27	3 8	17 34	0 54	16 14	1 3	23 35	0 12	1 17	2 20	13 32	0 24	20 6	1 19	7 25	15 20	23 11	23 17	23 6		n.a.
W11	5 39	7 2	4 49	0n 9	2 56	17 14	0 56	16 28	1 3	23 35	0 12	1 14	2 20	13 32	0 24	20 6	1 19	7 24	15 20	23 11	23 17	23 7		n.a.
T 12	5 16	11 38	4 21	0 48	2 42	16 54	0 59	16 42	1 4	23 34	0 13	1 12	2 20	13 31	0 24	20 6	1 19	7 23	15 20	23 12	23 17	23 7		n.a.
F 13	4 52	15 38	3 41	1 31	2 26	16 34	1 1	16 56	1 4	23 34	0 13	1 9	2 20	13 31	0 24	20 6	1 19	7 21	15 19	23 12	23 17	23 8		n.a.
S 14	4 29	18 54	2 52	2 16	2 8	16 13	1 3	17 10	1 5	23 33	0 13	1 6	2 20	13 30	0 24	20 6	1 19	7 20	15 19	23 13	23 18	23 9		n.a.
S 15	4 5	21 19	1 56	3 1	1 50	15 51	1 5	17 24	1 5	23 33	0 13	1 3	2 20	13 30	0 24	20 7	1 19	7 19	15 19	23 13	23 18	23 9		n.a.
M16	3 42	22 46	0 55	3 47	1 30	15 29	1 7	17 37	1 6	23 32	0 13	1 0	2 20	13 29	0 24	20 7	1 19	7 18	15 18	23 13	23 18	23 10		n.a.
T 17	3 18	23 12	0s 7	4 31	1 10	15 7	1 9	17 50	1 6	23 32	0 13	0 57	2 20	13 29	0 24	20 7	1 19	7 17	15 18	23 13	23 18	23 10		n.a.
W18	2 54	22 36	1 10	5 13	0 49	14 44	1 11	18 4	1 7	23 32	0 13	0 54	2 19	13 28	0 24	20 7	1 19	7 16	15 18	23 13	23 19	23 11		n.a.
T 19	2 30	20 56	2 10	5 51	0 29	14 20	1 13	18 17	1 7	23 31	0 14	0 52	2 19	13 28	0 24	20 8	1 19	7 15	15 18	23 13	23 19	23 12		n.a.
F 20	2 6	18 17	3 5	6 25	0 9	13 57	1 15	18 30	1 7	23 31	0 14	0 49	2 19	13 27	0 24	20 8	1 19	7 14	15 17	23 13	23 19	23 12		n.a.
S 21	1 43	14 44	3 53	6 55	0n10	13 33	1 16	18 43	1 8	23 30	0 14	0 46	2 19	13 27	0 24	20 8	1 19	7 13	15 17	23 14	23 19	23 13		n.a.
S 22	1 19	10 26	4 29	7 19	0 28	13 8	1 18	18 55	1 8	23 30	0 14	0 43	2 19	13 26	0 24	20 8	1 19	7 12	15 17	23 15	23 20	23 13		n.a.
M23	0 55	5 33	4 53	7 37	0 44	12 43	1 20	19 8	1 9	23 29	0 14	0 40	2 19	13 25	0 24	20 8	1 19	7 11	15 17	23 16	23 20	23 14		n.a.
T 24	0 31	0 19	5 1	7 50	0 59	12 18	1 21	19 20	1 9	23 29	0 14	0 37	2 19	13 25	0 24	20 9	1 19	7 10	15 17	23 17	23 20	23 15		n.a.
W25	0 6	5n 1	4 52	7 57	1 12	11 52	1 22	19 32	1 9	23 29	0 14	0 34	2 19	13 24	0 24	20 9	1 19	7 9	15 16	23 18	23 20	23 15		n.a.
T 26	0s18	10 11	4 26	7 58	1 24	11 26	1 24	19 44	1 10	23 28	0 15	0 31	2 19	13 24	0 24	20 9	1 19	7 7	15 16	23 19	23 21	23 16		n.a.
F 27	0 42	14 53	3 44	7 55	1 34	11 0	1 25	19 56	1 10	23 28	0 15	0 29	2 19	13 23	0 24	20 9	1 18	7 6	15 16	23 19	23 21	23 16		n.a.
S 28	1 6	18 48	2 48	7 46	1 43	10 33	1 26	20 8	1 11	23 28	0 15	0 26	2 19	13 22	0 24	20 10	1 18	7 5	15 16	23 20	23 21	23 17		n.a.
S 29	1 30	21 38	1 42	7 33	1 50	10 6	1 27	20 19	1 11	23 27	0 15	0 23	2 19	13 22	0 24	20 10	1 18	7 4	15 16	23 20	23 21	23 17		n.a.
M30	1s54	23n 8	0s29	7n15	1n56	9n39	1n28	20s30	1s11	23n27	0n15	0n20	2n19	13n21	0s24	20s10	1n18	7n 3	15n15	23n20	23n21	23s18		n.a.

Julian Day Number = 1724588.5, Delta T = 02h54m16s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°56'28, Lahiri = - 3°49'28 Julian Calendar 1 Sept. 009 == Greg. Calendar 30 Aug. 009

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 9 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 30 2	5♎43'53	18♋21	17♍20	10♍13	26♏18	11♋34	4♎36	6°R 9	5♐34	17♎47	9°R46	9♋20	7♑13	n.a.	T 1
W 2	0 33 59	6°44'01	2♌26	18°29	11°27	27° 3	11°39	4°43	6♉ 7	5°35	17°49	9♋45	9°17	7°20	n.a.	W 2
T 3	0 37 55	7°44'11	16°30	19°44	12°42	27°48	11°45	4°50	6° 4	5°37	17°52	9°42	9°14	7°26	n.a.	T 3
F 4	0 41 52	8°44'23	0♍30	21° 2	13°56	28°33	11°50	4°57	6° 2	5°38	17°54	9°36	9°10	7°33	n.a.	F 4
S 5	0 45 48	9°44'37	14°24	22°24	15°11	29°18	11°55	5° 4	6° 0	5°40	17°57	9°26	9° 7	7°40	n.a.	S 5
S 6	0 49 45	10°44'53	28° 8	23°49	16°26	0♐ 3	12° 0	5°11	5°58	5°41	17°59	9°14	9° 4	7°46	n.a.	S 6
M 7	0 53 41	11°45'11	11♎39	25°16	17°41	0°49	12° 5	5°19	5°56	5°43	18° 2	9° 1	9° 1	7°53	n.a.	M 7
T 8	0 57 38	12°45'31	24°54	26°46	18°55	1°34	12° 9	5°26	5°53	5°44	18° 4	8°48	8°58	8° 0	n.a.	T 8
W 9	1 1 35	13°45'52	7♏50	28°17	20°10	2°19	12°14	5°33	5°51	5°46	18° 6	8°36	8°54	8° 6	n.a.	W 9
T 10	1 5 31	14°46'16	20°28	29°49	21°25	3° 5	12°18	5°40	5°49	5°47	18° 9	8°26	8°51	8°13	n.a.	T 10
F 11	1 9 28	15°46'41	2♐48	1♎23	22°40	3°50	12°22	5°47	5°47	5°49	18°11	8°18	8°48	8°19	n.a.	F 11
S 12	1 13 24	16°47'07	14°54	2°57	23°55	4°36	12°26	5°54	5°44	5°50	18°14	8°14	8°45	8°26	n.a.	S 12
S 13	1 17 21	17°47'35	26°48	4°32	25°10	5°21	12°30	6° 1	5°42	5°52	18°16	8°12	8°42	8°33	n.a.	S 13
M14	1 21 17	18°48'05	8♑37	6° 7	26°25	6° 7	12°34	6° 8	5°39	5°54	18°19	8°D12	8°39	8°39	n.a.	M14
T 15	1 25 14	19°48'36	20°24	7°43	27°40	6°53	12°37	6°16	5°37	5°55	18°21	8°R12	8°35	8°46	n.a.	T 15
W16	1 29 10	20°49'08	2♒17	9°19	28°55	7°38	12°40	6°23	5°35	5°57	18°23	8°11	8°32	8°53	n.a.	W16
T 17	1 33 7	21°49'42	14°20	10°55	0♎10	8°24	12°43	6°30	5°32	5°59	18°26	8° 9	8°29	8°59	n.a.	T 17
F 18	1 37 4	22°50'17	26°38	12°31	1°25	9°10	12°46	6°37	5°30	6° 1	18°28	8° 4	8°26	9° 6	n.a.	F 18
S 19	1 41 0	23°50'54	9♓16	14° 8	2°40	9°56	12°49	6°44	5°27	6° 2	18°31	7°57	8°23	9°13	n.a.	S 19
S 20	1 44 57	24°51'31	22°15	15°44	3°55	10°42	12°51	6°51	5°25	6° 4	18°33	7°48	8°20	9°19	n.a.	S 20
M21	1 48 53	25°52'10	5♈38	17°20	5°10	11°28	12°53	6°57	5°22	6° 6	18°36	7°36	8°16	9°26	n.a.	M21
T 22	1 52 50	26°52'51	19°23	18°56	6°25	12°14	12°55	7° 4	5°20	6° 8	18°38	7°24	8°13	9°33	n.a.	T 22
W23	1 56 46	27°53'33	3♉26	20°32	7°41	13° 0	12°57	7°11	5°17	6°10	18°40	7°13	8°10	9°39	n.a.	W23
T 24	2 0 43	28°54'16	17°42	22° 8	8°56	13°46	12°59	7°18	5°15	6°12	18°43	7° 3	8° 7	9°46	n.a.	T 24
F 25	2 4 39	29°55'02	2♊ 6	23°43	10°11	14°32	13° 1	7°25	5°12	6°14	18°45	6°56	8° 4	9°52	n.a.	F 25
S 26	2 8 36	0♏55'48	16°32	25°19	11°26	15°18	13° 2	7°32	5°10	6°15	18°48	6°52	8° 0	9°59	n.a.	S 26
S 27	2 12 33	1°56'37	0♋54	26°54	12°41	16° 4	13° 3	7°39	5° 7	6°17	18°50	6°D50	7°57	10° 6	n.a.	S 27
M28	2 16 29	2°57'27	15°11	28°29	13°57	16°51	13° 4	7°45	5° 5	6°19	18°52	6°50	7°54	10°12	n.a.	M28
T 29	2 20 26	3°58'18	29°19	0♏ 4	15°12	17°37	13° 5	7°52	5° 2	6°21	18°55	6°R51	7°51	10°19	n.a.	T 29
W30	2 24 22	4°59'11	13♌17	1°39	16°27	18°23	13° 5	7°59	5° 0	6°23	18°57	6°51	7°48	10°26	n.a.	W30
T 31	2 28 19	6♏ 0'06	27♌ 7	3♏14	17♎43	19♐10	13♋ 5	8♎ 5	4♑57	6♐25	18♎59	6♋49	7♋45	10♑32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s18	23n10	0n45	6n54	2n 1	9n12	1n29	20s41	1s12	23n26	0n15	0n17	2n19	13n20	0s24	20s11	1n18	7n 2	15n15	23n20	23n22	23s18		n.a.
W 2	2 42	21 43	1 57	6 30	2 4	8 44	1 30	20 52	1 12	23 26	0 16	0 14	2 19	13 20	0 24	20 11	1 18	7 1	15 15	23 20	23 22	23 19		n.a.
T 3	3 6	18 56	3 1	6 2	2 6	8 16	1 31	21 3	1 12	23 26	0 16	0 11	2 19	13 19	0 24	20 11	1 18	7 0	15 15	23 20	23 22	23 19		n.a.
F 4	3 30	15 3	3 54	5 32	2 7	7 47	1 32	21 14	1 13	23 26	0 16	0 8	2 19	13 18	0 24	20 11	1 18	6 59	15 15	23 21	23 22	23 20		n.a.
S 5	3 54	10 23	4 32	5 0	2 8	7 19	1 32	21 24	1 13	23 25	0 16	0 6	2 19	13 17	0 24	20 12	1 18	6 58	15 15	23 21	23 23	23 20		n.a.
S 6	4 18	5 15	4 55	4 25	2 7	6 50	1 33	21 34	1 13	23 25	0 16	0 3	2 19	13 17	0 24	20 12	1 18	6 57	15 15	23 22	23 23	23 21		n.a.
M 7	4 42	0s 4	5 0	3 49	2 6	6 21	1 34	21 44	1 13	23 25	0 16	0s 0	2 19	13 16	0 24	20 12	1 18	6 56	15 15	23 23	23 23	23 21		n.a.
T 8	5 5	5 16	4 49	3 11	2 4	5 52	1 34	21 54	1 14	23 24	0 17	0 3	2 20	13 15	0 24	20 13	1 18	6 55	15 14	23 24	23 23	23 22		n.a.
W 9	5 29	10 8	4 23	2 32	2 1	5 23	1 34	22 3	1 14	23 24	0 17	0 6	2 20	13 14	0 24	20 13	1 18	6 54	15 14	23 25	23 23	23 22		n.a.
T 10	5 53	14 27	3 44	1 52	1 58	4 53	1 35	22 12	1 14	23 24	0 17	0 9	2 20	13 14	0 24	20 13	1 18	6 53	15 14	23 25	23 24	23 23		n.a.
F 11	6 16	18 4	2 56	1 11	1 54	4 23	1 35	22 22	1 14	23 24	0 17	0 11	2 20	13 13	0 24	20 14	1 18	6 52	15 14	23 26	23 24	23 23		n.a.
S 12	6 40	20 50	2 0	0 30	1 50	3 54	1 35	22 30	1 15	23 24	0 17	0 14	2 20	13 12	0 24	20 14	1 18	6 51	15 14	23 26	23 24	23 24		n.a.
S 13	7 3	22 39	1 0	0s12	1 46	3 24	1 35	22 39	1 15	23 23	0 18	0 17	2 20	13 11	0 24	20 14	1 18	6 50	15 14	23 26	23 24	23 24		n.a.
M14	7 26	23 27	0s 2	0 55	1 41	2 54	1 35	22 47	1 15	23 23	0 18	0 20	2 20	13 10	0 24	20 15	1 18	6 49	15 14	23 26	23 25	23 25		n.a.
T 15	7 50	23 11	1 4	1 38	1 36	2 23	1 35	22 55	1 15	23 23	0 18	0 22	2 20	13 10	0 24	20 15	1 18	6 49	15 14	23 26	23 25	23 25		n.a.
W16	8 13	21 53	2 4	2 21	1 30	1 53	1 35	23 3	1 15	23 23	0 18	0 25	2 20	13 9	0 24	20 15	1 18	6 48	15 14	23 26	23 25	23 25		n.a.
T 17	8 36	19 34	2 59	3 4	1 25	1 23	1 35	23 11	1 16	23 23	0 18	0 28	2 20	13 8	0 24	20 16	1 18	6 47	15 14	23 26	23 25	23 26		n.a.
F 18	8 58	16 19	3 47	3 48	1 19	0 52	1 34	23 18	1 16	23 23	0 18	0 31	2 20	13 7	0 24	20 16	1 18	6 46	15 14	23 27	23 25	23 26		n.a.
S 19	9 21	12 16	4 25	4 31	1 13	0 22	1 34	23 26	1 16	23 23	0 19	0 33	2 20	13 6	0 24	20 16	1 18	6 45	15 14	23 27	23 26	23 27		n.a.
S 20	9 44	7 33	4 51	5 14	1 6	0s 9	1 34	23 33	1 16	23 23	0 19	0 36	2 20	13 6	0 24	20 17	1 17	6 44	15 14	23 28	23 26	23 27		n.a.
M21	10 6	2 21	5 2	5 57	1 0	0 39	1 33	23 39	1 16	23 23	0 19	0 39	2 20	13 5	0 24	20 17	1 17	6 43	15 14	23 28	23 26	23 27		n.a.
T 22	10 28	3n 7	4 56	6 40	0 54	1 10	1 33	23 46	1 16	23 23	0 19	0 42	2 20	13 4	0 24	20 17	1 17	6 42	15 14	23 29	23 26	23 28		n.a.
W23	10 50	8 32	4 31	7 22	0 47	1 40	1 32	23 52	1 17	23 23	0 19	0 44	2 20	13 3	0 24	20 18	1 17	6 41	15 14	23 30	23 26	23 28		n.a.
T 24	11 12	13 37	3 50	8 5	0 41	2 11	1 31	23 58	1 17	23 23	0 19	0 47	2 20	13 2	0 24	20 18	1 17	6 41	15 14	23 30	23 27	23 29		n.a.
F 25	11 34	17 58	2 54	8 47	0 34	2 41	1 30	24 3	1 17	23 23	0 20	0 49	2 21	13 1	0 24	20 18	1 17	6 40	15 14	23 31	23 27	23 29		n.a.
S 26	11 55	21 15	1 46	9 28	0 27	3 12	1 30	24 9	1 17	23 23	0 20	0 52	2 21	13 1	0 24	20 19	1 17	6 39	15 14	23 31	23 27	23 29		n.a.
S 27	12 17	23 10	0 32	10 9	0 21	3 42	1 29	24 14	1 17	23 23	0 20	0 55	2 21	13 0	0 24	20 19	1 17	6 38	15 14	23 31	23 27	23 30		n.a.
M28	12 38	23 33	0n44	10 50	0 14	4 13	1 28	24 19	1 17	23 23	0 20	0 57	2 21	12 59	0 24	20 20	1 17	6 37	15 14	23 31	23 27	23 30		n.a.
T 29	12 59	22 25	1 57	11 30	0 7	4 43	1 27	24 23	1 17	23 23	0 20	1 0	2 21	12 58	0 24	20 20	1 17	6 36	15 14	23 31	23 27	23 31		n.a.
W30	13 19	19 54	3 2	12 10	0 1	5 13	1 26	24 28	1 17	23 23	0 21	1 2	2 21	12 57	0 24	20 20	1 17	6 36	15 15	23 31	23 28	23 31		n.a.
T 31	13s40	16n17	3n55	12s49	0s 6	5s43	1n24	24s32	1s17	23n23	0n21	1s 5	2n21	12n56	0s24	20s21	1n17	6n35	15n15	23n31	23n28	23s31		n.a.

Julian Day Number = 1724618.5, Delta T = 02h54m15s
Ecliptic obliquity = 23°41'37, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°56'24, Lahiri = - 3°49'24 Julian Calendar 1 Oct. 009 == Greg. Calendar 29 Sept. 009

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 9 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 32 15	7♏ 1'02	10♍46	4♏49	18♎58	19♐56	13°R 6	8♎12	4°R55	6♐27	19♎ 2	6°R44	7♋41	10♑39	n.a.	F 1
S 2	2 36 12	8° 1'59	24°15	6°23	20°14	20°43	13♋ 6	8°18	4♉52	6°29	19° 4	6♋37	7°38	10°46	n.a.	S 2
S 3	2 40 8	9° 2'58	7♎34	7°58	21°29	21°29	13° 5	8°25	4°50	6°31	19° 6	6°28	7°35	10°52	n.a.	S 3
M 4	2 44 5	10° 3'58	20°40	9°32	22°44	22°16	13° 5	8°31	4°47	6°34	19° 9	6°17	7°32	10°59	n.a.	M 4
T 5	2 48 2	11° 4'59	3♏34	11° 7	24° 0	23° 2	13° 4	8°38	4°45	6°36	19°11	6° 7	7°29	11° 6	n.a.	T 5
W 6	2 51 58	12° 6'02	16°13	12°41	25°15	23°49	13° 3	8°44	4°42	6°38	19°13	5°57	7°25	11°12	n.a.	W 6
T 7	2 55 55	13° 7'05	28°39	14°15	26°31	24°36	13° 2	8°51	4°40	6°40	19°16	5°49	7°22	11°19	n.a.	T 7
F 8	2 59 51	14° 8'10	10♐51	15°50	27°46	25°22	13° 1	8°57	4°37	6°42	19°18	5°43	7°19	11°26	n.a.	F 8
S 9	3 3 48	15° 9'15	22°52	17°24	29° 2	26° 9	13° 0	9° 3	4°35	6°44	19°20	5°40	7°16	11°32	n.a.	S 9
S 10	3 7 44	16°10'21	4♑44	18°58	0♏17	26°56	12°58	9°10	4°32	6°46	19°22	5°D39	7°13	11°39	n.a.	S 10
M11	3 11 41	17°11'27	16°32	20°33	1°33	27°42	12°56	9°16	4°30	6°48	19°25	5°40	7°10	11°45	n.a.	M11
T 12	3 15 37	18°12'34	28°18	22° 7	2°48	28°29	12°54	9°22	4°27	6°51	19°27	5°41	7° 6	11°52	n.a.	T 12
W13	3 19 34	19°13'42	10♒ 9	23°41	4° 4	29°16	12°52	9°28	4°25	6°53	19°29	5°42	7° 3	11°59	n.a.	W13
T 14	3 23 31	20°14'50	22°10	25°16	5°19	0♑ 3	12°49	9°34	4°23	6°55	19°31	5°R43	7° 0	12° 5	n.a.	T 14
F 15	3 27 27	21°15'59	4♓26	26°51	6°34	0°50	12°47	9°40	4°20	6°57	19°33	5°42	6°57	12°12	n.a.	F 15
S 16	3 31 24	22°17'08	17° 2	28°25	7°50	1°37	12°44	9°46	4°18	6°59	19°36	5°39	6°54	12°19	n.a.	S 16
S 17	3 35 20	23°18'17	0♈ 1	0♐ 0	9° 5	2°24	12°41	9°52	4°15	7° 2	19°38	5°34	6°51	12°25	n.a.	S 17
M18	3 39 17	24°19'27	13°27	1°35	10°21	3°10	12°38	9°58	4°13	7° 4	19°40	5°28	6°47	12°32	n.a.	M18
T 19	3 43 13	25°20'37	27°20	3°10	11°36	3°57	12°34	10° 3	4°11	7° 6	19°42	5°21	6°44	12°39	n.a.	T 19
W20	3 47 10	26°21'47	11♉36	4°45	12°52	4°44	12°31	10° 9	4° 9	7° 8	19°44	5°14	6°41	12°45	n.a.	W20
T 21	3 51 6	27°22'58	26°12	6°20	14° 7	5°31	12°27	10°15	4° 6	7°10	19°46	5° 9	6°38	12°52	n.a.	T 21
F 22	3 55 3	28°24'10	11♊ 1	7°55	15°23	6°18	12°23	10°20	4° 4	7°13	19°48	5° 5	6°35	12°59	n.a.	F 22
S 23	3 59 0	29°25'22	25°53	9°31	16°38	7° 5	12°19	10°26	4° 2	7°15	19°50	5° 3	6°31	13° 5	n.a.	S 23
S 24	4 2 56	0♐26'34	10♋42	11° 6	17°54	7°52	12°15	10°31	4° 0	7°17	19°52	5°D 3	6°28	13°12	n.a.	S 24
M25	4 6 53	1°27'47	25°22	12°41	19° 9	8°39	12°10	10°37	3°57	7°20	19°54	5° 4	6°25	13°19	n.a.	M25
T 26	4 10 49	2°29'01	9♌46	14°17	20°25	9°26	12° 6	10°42	3°55	7°22	19°56	5° 5	6°22	13°25	n.a.	T 26
W27	4 14 46	3°30'15	23°53	15°52	21°40	10°13	12° 1	10°47	3°53	7°24	19°58	5° 7	6°19	13°32	n.a.	W27
T 28	4 18 42	4°31'29	7♍43	17°27	22°56	11° 0	11°56	10°52	3°51	7°26	20° 0	5°R 7	6°16	13°38	n.a.	T 28
F 29	4 22 39	5°32'44	21°14	19° 2	24°11	11°47	11°51	10°58	3°49	7°29	20° 2	5° 6	6°12	13°45	n.a.	F 29
S 30	4 26 36	6♐33'59	4♎29	20♐36	25♏27	12♑34	11♋45	11♎ 3	3♉47	7♐31	20♎ 3	5♋ 3	6♋ 9	13♑52	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s 0	11n50	4n34	13s27	0s12	6s13	1n23	24s36	1s17	23n23	0n21	1s 8	2n21	12n56	0s24	20s21	1n17	6n34	15n15	23n31	23n28	23s32		n.a.
S 2	14 20	6 51	4 58	14 5	0 19	6 43	1 22	24 39	1 17	23 24	0 21	1 10	2 21	12 55	0 24	20 21	1 17	6 33	15 15	23 32	23 28	23 32		n.a.
S 3	14 40	1 38	5 5	14 43	0 25	7 13	1 21	24 42	1 18	23 24	0 21	1 13	2 21	12 54	0 24	20 22	1 17	6 33	15 15	23 32	23 28	23 32		n.a.
M 4	14 59	3s36	4 55	15 19	0 32	7 43	1 19	24 45	1 18	23 24	0 22	1 15	2 22	12 53	0 24	20 22	1 17	6 32	15 15	23 33	23 29	23 33		n.a.
T 5	15 19	8 35	4 31	15 55	0 38	8 12	1 18	24 48	1 18	23 24	0 22	1 17	2 22	12 52	0 24	20 23	1 17	6 31	15 15	23 33	23 29	23 33		n.a.
W 6	15 38	13 8	3 54	16 31	0 44	8 41	1 16	24 50	1 18	23 25	0 22	1 20	2 22	12 51	0 24	20 23	1 17	6 30	15 15	23 33	23 29	23 33		n.a.
T 7	15 57	17 3	3 6	17 5	0 50	9 10	1 15	24 52	1 18	23 25	0 22	1 22	2 22	12 51	0 24	20 23	1 17	6 30	15 16	23 34	23 29	23 34		n.a.
F 8	16 15	20 10	2 10	17 39	0 56	9 39	1 13	24 54	1 18	23 25	0 22	1 25	2 22	12 50	0 24	20 24	1 17	6 29	15 16	23 34	23 29	23 34		n.a.
S 9	16 33	22 22	1 8	18 12	1 2	10 8	1 12	24 56	1 18	23 26	0 23	1 27	2 22	12 49	0 24	20 24	1 17	6 28	15 16	23 34	23 30	23 34		n.a.
S 10	16 51	23 32	0 5	18 44	1 8	10 36	1 10	24 57	1 18	23 26	0 23	1 29	2 22	12 48	0 24	20 24	1 17	6 28	15 16	23 34	23 30	23 34		n.a.
M11	17 9	23 38	0s59	19 15	1 13	11 4	1 8	24 58	1 18	23 26	0 23	1 32	2 22	12 47	0 24	20 25	1 17	6 27	15 16	23 34	23 30	23 35		n.a.
T 12	17 26	22 40	2 0	19 45	1 19	11 32	1 6	24 59	1 17	23 27	0 23	1 34	2 23	12 46	0 24	20 25	1 17	6 26	15 16	23 34	23 30	23 35		n.a.
W13	17 43	20 42	2 56	20 15	1 24	12 0	1 5	24 59	1 17	23 27	0 23	1 36	2 23	12 46	0 24	20 26	1 17	6 26	15 17	23 34	23 30	23 35		n.a.
T 14	18 0	17 49	3 45	20 43	1 29	12 27	1 3	24 59	1 17	23 28	0 24	1 39	2 23	12 45	0 23	20 26	1 17	6 25	15 17	23 34	23 30	23 36		n.a.
F 15	18 16	14 6	4 25	21 10	1 34	12 54	1 1	24 59	1 17	23 28	0 24	1 41	2 23	12 44	0 23	20 26	1 17	6 25	15 17	23 34	23 31	23 36		n.a.
S 16	18 32	9 41	4 54	21 37	1 38	13 21	0 59	24 58	1 17	23 28	0 24	1 43	2 23	12 43	0 23	20 27	1 17	6 24	15 17	23 34	23 31	23 36		n.a.
S 17	18 48	4 42	5 9	22 2	1 42	13 47	0 57	24 57	1 17	23 29	0 24	1 45	2 23	12 42	0 23	20 27	1 17	6 23	15 18	23 35	23 31	23 36		n.a.
M18	19 3	0n39	5 7	22 26	1 47	14 13	0 55	24 56	1 17	23 29	0 24	1 47	2 24	12 42	0 23	20 28	1 17	6 23	15 18	23 35	23 31	23 37		n.a.
T 19	19 18	6 9	4 48	22 49	1 50	14 38	0 53	24 55	1 17	23 30	0 25	1 49	2 24	12 41	0 23	20 28	1 17	6 22	15 18	23 35	23 31	23 37		n.a.
W20	19 33	11 30	4 10	23 11	1 54	15 4	0 51	24 53	1 17	23 30	0 25	1 52	2 24	12 40	0 23	20 28	1 17	6 22	15 18	23 35	23 31	23 37		n.a.
T 21	19 47	16 20	3 16	23 31	1 57	15 29	0 48	24 51	1 17	23 31	0 25	1 54	2 24	12 39	0 23	20 29	1 17	6 21	15 19	23 36	23 32	23 37		n.a.
F 22	20 1	20 14	2 7	23 50	2 0	15 53	0 46	24 49	1 17	23 32	0 25	1 56	2 24	12 39	0 23	20 29	1 17	6 21	15 19	23 36	23 32	23 38		n.a.
S 23	20 14	22 48	0 50	24 8	2 3	16 17	0 44	24 47	1 17	23 32	0 25	1 58	2 24	12 38	0 23	20 30	1 17	6 20	15 19	23 36	23 32	23 38		n.a.
S 24	20 28	23 46	0n31	24 25	2 5	16 41	0 42	24 44	1 16	23 33	0 26	2 0	2 25	12 37	0 23	20 30	1 17	6 20	15 19	23 36	23 32	23 38		n.a.
M25	20 40	23 5	1 49	24 40	2 7	17 4	0 40	24 41	1 16	23 33	0 26	2 2	2 25	12 36	0 23	20 30	1 17	6 19	15 20	23 36	23 32	23 38		n.a.
T 26	20 53	20 51	2 59	24 53	2 9	17 26	0 37	24 37	1 16	23 34	0 26	2 4	2 25	12 36	0 23	20 31	1 17	6 19	15 20	23 36	23 32	23 38		n.a.
W27	21 5	17 24	3 56	25 5	2 10	17 49	0 35	24 33	1 16	23 35	0 26	2 6	2 25	12 35	0 23	20 31	1 17	6 19	15 20	23 36	23 32	23 39		n.a.
T 28	21 16	13 4	4 39	25 15	2 10	18 10	0 33	24 29	1 16	23 35	0 26	2 7	2 25	12 34	0 23	20 31	1 17	6 18	15 21	23 36	23 33	23 39		n.a.
F 29	21 27	8 10	5 5	25 24	2 11	18 32	0 31	24 25	1 16	23 36	0 26	2 9	2 25	12 34	0 23	20 32	1 17	6 18	15 21	23 36	23 33	23 39		n.a.
S 30	21s38	2n59	5n14	25s31	2s10	18s52	0n28	24s21	1s15	23n37	0n27	2s11	2n26	12n33	0s23	20s32	1n17	6n17	15n21	23n36	23n33	23s39		n.a.

Julian Day Number = 1724649.5, Delta T = 02h54m15s
Ecliptic obliquity = 23°41'37, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°56'20, Lahiri = - 3°49'20 Julian Calendar 1 Nov. 009 == Greg. Calendar 30 Oct. 009

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 9 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 30 32	7♐35'15	17♎28	22♐10	26♏42	13♑22	11°R40	11♎ 8	3°R45	7♐33	20♎ 5	5°R 0	6♋ 6	13♑58	n.a.	S 1
M 2	4 34 29	8°36'31	0♏13	23°43	27°58	14° 9	11♋34	11°13	3♉43	7°35	20° 7	4♋55	6° 3	14° 5	n.a.	M 2
T 3	4 38 25	9°37'47	12°45	25°16	29°13	14°56	11°28	11°17	3°41	7°38	20° 9	4°51	6° 0	14°12	n.a.	T 3
W 4	4 42 22	10°39'03	25° 7	26°47	0♐29	15°43	11°23	11°22	3°39	7°40	20°11	4°46	5°57	14°18	n.a.	W 4
T 5	4 46 18	11°40'20	7♐17	28°18	1°44	16°30	11°17	11°27	3°37	7°42	20°12	4°43	5°53	14°25	n.a.	T 5
F 6	4 50 15	12°41'36	19°19	29°47	3° 0	17°17	11°10	11°32	3°36	7°44	20°14	4°41	5°50	14°32	n.a.	F 6
S 7	4 54 11	13°42'52	1♑14	1♑14	4°15	18° 4	11° 4	11°36	3°34	7°47	20°16	4°D40	5°47	14°38	n.a.	S 7
S 8	4 58 8	14°44'08	13° 3	2°38	5°31	18°51	10°58	11°41	3°32	7°49	20°17	4°40	5°44	14°45	n.a.	S 8
M 9	5 2 5	15°45'24	24°49	4° 1	6°46	19°38	10°51	11°45	3°30	7°51	20°19	4°41	5°41	14°52	n.a.	M 9
T 10	5 6 1	16°46'39	6♒36	5°20	8° 2	20°26	10°44	11°49	3°29	7°54	20°21	4°43	5°37	14°58	n.a.	T 10
W11	5 9 58	17°47'53	18°28	6°35	9°17	21°13	10°37	11°54	3°27	7°56	20°22	4°45	5°34	15° 5	n.a.	W11
T 12	5 13 54	18°49'07	0♓28	7°46	10°33	22° 0	10°31	11°58	3°26	7°58	20°24	4°46	5°31	15°12	n.a.	T 12
F 13	5 17 51	19°50'20	12°41	8°52	11°48	22°47	10°23	12° 2	3°24	8° 0	20°25	4°47	5°28	15°18	n.a.	F 13
S 14	5 21 47	20°51'33	25°12	9°52	13° 4	23°34	10°16	12° 6	3°23	8° 2	20°27	4°R47	5°25	15°25	n.a.	S 14
S 15	5 25 44	21°52'44	8♈ 5	10°46	14°19	24°21	10° 9	12°10	3°21	8° 5	20°28	4°46	5°22	15°31	n.a.	S 15
M16	5 29 40	22°53'55	21°23	11°32	15°34	25° 8	10° 2	12°13	3°20	8° 7	20°29	4°45	5°18	15°38	n.a.	M16
T 17	5 33 37	23°55'05	5♉10	12°10	16°50	25°55	9°54	12°17	3°18	8° 9	20°31	4°44	5°15	15°45	n.a.	T 17
W18	5 37 34	24°56'15	19°24	12°38	18° 5	26°42	9°47	12°21	3°17	8°11	20°32	4°42	5°12	15°51	n.a.	W18
T 19	5 41 30	25°57'23	4♊ 2	12°56	19°21	27°29	9°39	12°24	3°16	8°14	20°33	4°41	5° 9	15°58	n.a.	T 19
F 20	5 45 27	26°58'31	19° 0	13°R 4	20°36	28°16	9°32	12°28	3°15	8°16	20°35	4°41	5° 6	16° 5	n.a.	F 20
S 21	5 49 23	27°59'38	4♋ 8	13° 0	21°51	29° 3	9°24	12°31	3°13	8°18	20°36	4°D40	5° 3	16°11	n.a.	S 21
S 22	5 53 20	29° 0'45	19°19	12°45	23° 7	29°50	9°16	12°35	3°12	8°20	20°37	4°41	4°59	16°18	n.a.	S 22
M23	5 57 16	0♑ 1'51	4♌22	12°17	24°22	0♒37	9° 8	12°38	3°11	8°22	20°38	4°41	4°56	16°25	n.a.	M23
T 24	6 1 13	1° 2'56	19° 9	11°39	25°37	1°24	9° 1	12°41	3°10	8°24	20°40	4°41	4°53	16°31	n.a.	T 24
W25	6 5 10	2° 4'00	3♍35	10°50	26°53	2°11	8°53	12°44	3° 9	8°26	20°41	4°42	4°50	16°38	n.a.	W25
T 26	6 9 6	3° 5'04	17°36	9°52	28° 8	2°58	8°45	12°47	3° 8	8°29	20°42	4°42	4°47	16°45	n.a.	T 26
F 27	6 13 3	4° 6'07	1♎13	8°47	29°23	3°45	8°37	12°50	3° 7	8°31	20°43	4°42	4°43	16°51	n.a.	F 27
S 28	6 16 59	5° 7'10	14°25	7°36	0♑39	4°32	8°29	12°52	3° 7	8°33	20°44	4°42	4°40	16°58	n.a.	S 28
S 29	6 20 56	6° 8'11	27°17	6°21	1°54	5°19	8°21	12°55	3° 6	8°35	20°45	4°42	4°37	17° 5	n.a.	S 29
M30	6 24 52	7° 9'13	9♏50	5° 5	3° 9	6° 6	8°13	12°58	3° 5	8°37	20°46	4°42	4°34	17°11	n.a.	M30
T 31	6 28 49	8♑10'13	22♏ 9	3♑51	4♑25	6♒53	8♋ 5	13♎ 0	3♉ 4	8♐39	20♎47	4♋42	4♋31	17♑18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s48	2s13	5n 6	25s37	2s 9	19s13	0n26	24s16	1s15	23n37	0n27	2s13	2n26	12n32	0s23	20s33	1n17	6n17	15n22	23n36	23n33	23s39		n.a.
M 2	21 58	7 14	4 44	25 40	2 8	19 32	0 23	24 11	1 15	23 38	0 27	2 15	2 26	12 32	0 23	20 33	1 17	6 17	15 22	23 36	23 33	23 39		n.a.
T 3	22 8	11 54	4 8	25 42	2 6	19 51	0 21	24 5	1 15	23 39	0 27	2 16	2 26	12 31	0 23	20 33	1 16	6 16	15 22	23 36	23 33	23 40		n.a.
W 4	22 17	16 0	3 21	25 42	2 3	20 10	0 19	24 0	1 15	23 39	0 27	2 18	2 26	12 30	0 23	20 34	1 16	6 16	15 23	23 36	23 34	23 40		n.a.
T 5	22 25	19 22	2 25	25 41	2 0	20 28	0 16	23 54	1 14	23 40	0 28	2 20	2 27	12 30	0 23	20 34	1 16	6 16	15 23	23 36	23 34	23 40		n.a.
F 6	22 34	21 52	1 24	25 37	1 55	20 45	0 14	23 47	1 14	23 41	0 28	2 21	2 27	12 29	0 23	20 35	1 16	6 15	15 23	23 37	23 34	23 40		n.a.
S 7	22 41	23 22	0 19	25 32	1 50	21 2	0 11	23 41	1 14	23 41	0 28	2 23	2 27	12 29	0 23	20 35	1 16	6 15	15 24	23 37	23 34	23 40		n.a.
S 8	22 49	23 49	0s46	25 25	1 45	21 18	0 9	23 34	1 14	23 42	0 28	2 24	2 27	12 28	0 23	20 35	1 16	6 15	15 24	23 37	23 34	23 40		n.a.
M 9	22 55	23 11	1 49	25 16	1 38	21 34	0 7	23 27	1 13	23 43	0 28	2 26	2 28	12 27	0 23	20 36	1 16	6 15	15 24	23 37	23 34	23 40		n.a.
T 10	23 2	21 31	2 48	25 5	1 30	21 49	0 4	23 20	1 13	23 44	0 29	2 28	2 28	12 27	0 23	20 36	1 16	6 14	15 25	23 36	23 34	23 41		n.a.
W11	23 8	18 56	3 40	24 53	1 22	22 3	0 2	23 12	1 13	23 44	0 29	2 29	2 28	12 26	0 23	20 36	1 16	6 14	15 25	23 36	23 34	23 41		n.a.
T 12	23 13	15 30	4 22	24 40	1 12	22 17	0s 1	23 4	1 13	23 45	0 29	2 30	2 28	12 26	0 23	20 37	1 16	6 14	15 26	23 36	23 35	23 41		n.a.
F 13	23 18	11 23	4 54	24 25	1 1	22 30	0 3	22 56	1 12	23 46	0 29	2 32	2 28	12 25	0 23	20 37	1 16	6 14	15 26	23 36	23 35	23 41		n.a.
S 14	23 22	6 42	5 13	24 8	0 49	22 42	0 5	22 48	1 12	23 47	0 29	2 33	2 29	12 25	0 23	20 37	1 16	6 14	15 26	23 36	23 35	23 41		n.a.
S 15	23 26	1 36	5 17	23 51	0 36	22 53	0 8	22 39	1 12	23 47	0 29	2 34	2 29	12 24	0 23	20 38	1 16	6 14	15 27	23 36	23 35	23 41		n.a.
M16	23 30	3n44	5 4	23 33	0 22	23 4	0 10	22 30	1 12	23 48	0 30	2 36	2 29	12 24	0 23	20 38	1 16	6 13	15 27	23 36	23 35	23 41		n.a.
T 17	23 33	9 5	4 34	23 15	0 7	23 15	0 13	22 21	1 11	23 49	0 30	2 37	2 29	12 23	0 23	20 39	1 16	6 13	15 28	23 36	23 35	23 41		n.a.
W18	23 36	14 8	3 46	22 56	0n 9	23 24	0 15	22 12	1 11	23 50	0 30	2 38	2 30	12 23	0 23	20 39	1 16	6 13	15 28	23 37	23 35	23 41		n.a.
T 19	23 38	18 31	2 42	22 37	0 26	23 33	0 17	22 2	1 11	23 50	0 30	2 39	2 30	12 23	0 23	20 39	1 16	6 13	15 29	23 37	23 36	23 41		n.a.
F 20	23 40	21 48	1 26	22 19	0 44	23 41	0 20	21 52	1 10	23 51	0 30	2 41	2 30	12 22	0 23	20 40	1 16	6 13	15 29	23 37	23 36	23 41		n.a.
S 21	23 41	23 35	0 3	22 0	1 3	23 48	0 22	21 42	1 10	23 52	0 30	2 42	2 30	12 22	0 23	20 40	1 16	6 13	15 29	23 37	23 36	23 41		n.a.
S 22	23 41	23 37	1n21	21 43	1 22	23 55	0 24	21 32	1 10	23 52	0 31	2 43	2 31	12 21	0 23	20 40	1 16	6 13	15 30	23 37	23 36	23 41		n.a.
M23	23 42	21 55	2 38	21 27	1 41	24 1	0 27	21 21	1 9	23 53	0 31	2 44	2 31	12 21	0 23	20 41	1 16	6 13	15 30	23 37	23 36	23 41		n.a.
T 24	23 41	18 46	3 43	21 12	1 59	24 6	0 29	21 11	1 9	23 54	0 31	2 45	2 31	12 21	0 23	20 41	1 16	6 13	15 31	23 37	23 36	23 42		n.a.
W25	23 41	14 31	4 33	20 58	2 17	24 10	0 31	21 0	1 9	23 55	0 31	2 46	2 31	12 20	0 23	20 41	1 17	6 13	15 31	23 37	23 36	23 42		n.a.
T 26	23 39	9 36	5 4	20 45	2 34	24 14	0 33	20 48	1 8	23 55	0 31	2 47	2 32	12 20	0 23	20 42	1 17	6 13	15 32	23 37	23 36	23 42		n.a.
F 27	23 38	4 21	5 18	20 34	2 50	24 17	0 35	20 37	1 8	23 56	0 31	2 48	2 32	12 20	0 23	20 42	1 17	6 13	15 32	23 37	23 36	23 42		n.a.
S 28	23 36	0s56	5 14	20 25	3 4	24 19	0 38	20 25	1 8	23 57	0 32	2 48	2 32	12 20	0 23	20 42	1 17	6 13	15 33	23 37	23 37	23 42		n.a.
S 29	23 33	6 3	4 54	20 17	3 15	24 20	0 40	20 13	1 7	23 57	0 32	2 49	2 32	12 19	0 23	20 43	1 17	6 13	15 33	23 37	23 37	23 42		n.a.
M30	23 30	10 48	4 20	20 11	3 24	24 21	0 42	20 1	1 7	23 58	0 32	2 50	2 33	12 19	0 22	20 43	1 17	6 13	15 33	23 37	23 37	23 42		n.a.
T 31	23s26	15s 2	3n36	20s 7	3n31	24s21	0s44	19s49	1s 6	23n59	0n32	2s51	2n33	12n19	0s22	20s43	1n17	6n13	15n34	23n37	23n37	23s42		n.a.

Julian Day Number = 1724679.5, Delta T = 02h54m14s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°56'16, Lahiri = - 3°49'16 Julian Calendar 1 Dec. 009 == Greg. Calendar 29 Nov. 009

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 10 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 32 45	9♑11'12	4♐15	2°R39	5♑40	7♒40	7°R57	13♎ 2	3°R 4	8♐41	20♎48	4♋43	4♋28	17♑24	n.a.	W 1
T 2	6 36 42	10°12'11	16°14	1♑33	6°55	8°27	7♋49	13° 5	3♉ 3	8°43	20°48	4°43	4°24	17°31	n.a.	T 2
F 3	6 40 39	11°13'08	28° 6	0°32	8°11	9°13	7°41	13° 7	3° 3	8°45	20°49	4°44	4°21	17°38	n.a.	F 3
S 4	6 44 35	12°14'04	9♑55	29♐39	9°26	10° 0	7°33	13° 9	3° 2	8°47	20°50	4°R44	4°18	17°44	n.a.	S 4
S 5	6 48 32	13°14'59	21°42	28°54	10°41	10°47	7°25	13°11	3° 2	8°49	20°51	4°43	4°15	17°51	n.a.	S 5
M 6	6 52 28	14°15'53	3♒31	28°17	11°56	11°34	7°17	13°13	3° 1	8°51	20°51	4°42	4°12	17°58	n.a.	M 6
T 7	6 56 25	15°16'46	15°21	27°49	13°12	12°21	7° 9	13°14	3° 1	8°53	20°52	4°41	4° 9	18° 4	n.a.	T 7
W 8	7 0 21	16°17'36	27°18	27°29	14°27	13° 7	7° 1	13°16	3° 1	8°55	20°53	4°39	4° 5	18°11	n.a.	W 8
T 9	7 4 18	17°18'26	9♓22	27°18	15°42	13°54	6°53	13°18	3° 1	8°57	20°53	4°37	4° 2	18°18	n.a.	T 9
F 10	7 8 14	18°19'13	21°37	27°D14	16°57	14°41	6°46	13°19	3° 0	8°59	20°54	4°36	3°59	18°24	n.a.	F 10
S 11	7 12 11	19°19'59	4♈ 7	27°17	18°12	15°27	6°38	13°21	3° 0	9° 0	20°54	4°34	3°56	18°31	n.a.	S 11
S 12	7 16 8	20°20'44	16°55	27°28	19°27	16°14	6°30	13°22	3° 0	9° 2	20°55	4°D34	3°53	18°38	n.a.	S 12
M13	7 20 4	21°21'26	0♉ 5	27°45	20°43	17° 0	6°23	13°23	3°D 0	9° 4	20°55	4°34	3°49	18°44	n.a.	M13
T 14	7 24 1	22°22'07	13°39	28° 8	21°58	17°47	6°15	13°24	3° 0	9° 6	20°56	4°35	3°46	18°51	n.a.	T 14
W15	7 27 57	23°22'46	27°39	28°36	23°13	18°33	6° 8	13°25	3° 0	9° 8	20°56	4°36	3°43	18°58	n.a.	W15
T 16	7 31 54	24°23'23	12♊ 5	29°10	24°28	19°20	6° 1	13°26	3° 0	9° 9	20°57	4°38	3°40	19° 4	n.a.	T 16
F 17	7 35 50	25°23'59	26°54	29°48	25°43	20° 6	5°53	13°26	3° 1	9°11	20°57	4°38	3°37	19°11	n.a.	F 17
S 18	7 39 47	26°24'32	11♋59	0♑30	26°58	20°53	5°46	13°27	3° 1	9°13	20°57	4°R38	3°34	19°18	n.a.	S 18
S 19	7 43 43	27°25'04	27°14	1°16	28°13	21°39	5°39	13°28	3° 1	9°14	20°57	4°37	3°30	19°24	n.a.	S 19
M20	7 47 40	28°25'35	12♌27	2° 6	29°28	22°26	5°32	13°28	3° 2	9°16	20°58	4°35	3°27	19°31	n.a.	M20
T 21	7 51 37	29°26'03	27°29	2°59	0♒43	23°12	5°26	13°28	3° 2	9°18	20°58	4°32	3°24	19°38	n.a.	T 21
W22	7 55 33	0♒26'30	12♍12	3°56	1°58	23°58	5°19	13°29	3° 3	9°19	20°58	4°28	3°21	19°44	n.a.	W22
T 23	7 59 30	1°26'56	26°29	4°55	3°13	24°44	5°12	13°29	3° 3	9°21	20°58	4°24	3°18	19°51	n.a.	T 23
F 24	8 3 26	2°27'20	10♎17	5°57	4°28	25°31	5° 6	13°R29	3° 4	9°22	20°58	4°22	3°15	19°57	n.a.	F 24
S 25	8 7 23	3°27'42	23°37	7° 1	5°43	26°17	5° 0	13°29	3° 4	9°24	20°R58	4°20	3°11	20° 4	n.a.	S 25
S 26	8 11 19	4°28'03	6♏31	8° 8	6°58	27° 3	4°53	13°28	3° 5	9°25	20°58	4°D19	3° 8	20°11	n.a.	S 26
M27	8 15 16	5°28'22	19° 2	9°17	8°13	27°49	4°47	13°28	3° 6	9°27	20°58	4°20	3° 5	20°17	n.a.	M27
T 28	8 19 12	6°28'40	1♐15	10°27	9°28	28°35	4°41	13°28	3° 6	9°28	20°58	4°22	3° 2	20°24	n.a.	T 28
W29	8 23 9	7°28'57	13°16	11°40	10°43	29°21	4°36	13°27	3° 7	9°30	20°58	4°24	2°59	20°31	n.a.	W29
T 30	8 27 6	8°29'11	25° 7	12°54	11°58	0♓ 7	4°30	13°27	3° 8	9°31	20°58	4°25	2°55	20°37	n.a.	T 30
F 31	8 31 2	9♒29'25	6♑55	14♑11	13♒13	0♓53	4♋25	13♎26	3♉ 9	9♐33	20♎57	4°R25	2♋52	20♑44	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23 s22	18 s34	2n42	20 s 4	3n36	24 s20	0 s46	19 s37	1 s 6	23n59	0n32	2 s51	2n33	12n19	0 s22	20 s43	1n17	6n13	15n34	23n37	23n37	23 s42		n.a.
T 2	23 18	21 18	1 41	20 3	3 38	24 18	0 48	19 24	1 6	24 0	0 32	2 52	2 33	12 19	0 22	20 44	1 17	6 14	15 35	23 36	23 37	23 42		n.a.
F 3	23 13	23 4	0 37	20 4	3 37	24 16	0 50	19 11	1 5	24 0	0 32	2 53	2 34	12 18	0 22	20 44	1 17	6 14	15 35	23 36	23 37	23 42		n.a.
S 4	23 7	23 48	0 s29	20 7	3 35	24 13	0 52	18 58	1 5	24 1	0 32	2 53	2 34	12 18	0 22	20 44	1 17	6 14	15 36	23 36	23 37	23 41		n.a.
S 5	23 2	23 27	1 33	20 10	3 31	24 9	0 53	18 45	1 4	24 2	0 33	2 54	2 34	12 18	0 22	20 45	1 17	6 14	15 36	23 36	23 37	23 41		n.a.
M 6	22 55	22 3	2 33	20 16	3 25	24 4	0 55	18 31	1 4	24 2	0 33	2 54	2 34	12 18	0 22	20 45	1 17	6 14	15 37	23 37	23 38	23 41		n.a.
T 7	22 48	19 41	3 27	20 22	3 18	23 59	0 57	18 18	1 4	24 3	0 33	2 55	2 35	12 18	0 22	20 45	1 17	6 14	15 37	23 37	23 38	23 41		n.a.
W 8	22 41	16 29	4 12	20 30	3 10	23 53	0 59	18 4	1 3	24 3	0 33	2 55	2 35	12 18	0 22	20 45	1 17	6 15	15 38	23 37	23 38	23 41		n.a.
T 9	22 34	12 33	4 47	20 39	3 1	23 46	1 1	17 50	1 3	24 4	0 33	2 55	2 35	12 18	0 22	20 46	1 17	6 15	15 38	23 37	23 38	23 41		n.a.
F 10	22 26	8 4	5 9	20 49	2 51	23 38	1 2	17 36	1 2	24 4	0 33	2 56	2 35	12 18	0 22	20 46	1 17	6 15	15 39	23 37	23 38	23 41		n.a.
S 11	22 17	3 11	5 17	20 59	2 41	23 30	1 4	17 21	1 2	24 5	0 33	2 56	2 36	12 18	0 22	20 46	1 17	6 15	15 39	23 37	23 38	23 41		n.a.
S 12	22 8	1n58	5 9	21 10	2 30	23 21	1 5	17 7	1 1	24 5	0 33	2 56	2 36	12 18	0 22	20 47	1 17	6 16	15 40	23 37	23 38	23 41		n.a.
M13	21 59	7 10	4 46	21 21	2 19	23 11	1 7	16 52	1 1	24 6	0 34	2 56	2 36	12 18	0 22	20 47	1 17	6 16	15 40	23 37	23 38	23 41		n.a.
T 14	21 49	12 12	4 6	21 33	2 8	23 0	1 8	16 37	1 0	24 6	0 34	2 57	2 37	12 18	0 22	20 47	1 17	6 16	15 41	23 37	23 38	23 41		n.a.
W15	21 39	16 45	3 11	21 44	1 57	22 49	1 10	16 22	1 0	24 7	0 34	2 57	2 37	12 18	0 22	20 47	1 17	6 17	15 41	23 37	23 38	23 41		n.a.
T 16	21 28	20 28	2 2	21 56	1 46	22 37	1 11	16 7	0 59	24 7	0 34	2 57	2 37	12 18	0 22	20 48	1 17	6 17	15 42	23 37	23 39	23 41		n.a.
F 17	21 17	22 57	0 43	22 7	1 35	22 25	1 12	15 52	0 59	24 8	0 34	2 57	2 37	12 18	0 22	20 48	1 17	6 17	15 42	23 37	23 39	23 40		n.a.
S 18	21 6	23 49	0n40	22 18	1 23	22 11	1 14	15 37	0 59	24 8	0 34	2 57	2 38	12 18	0 22	20 48	1 17	6 18	15 43	23 37	23 39	23 40		n.a.
S 19	20 54	22 55	2 1	22 29	1 12	21 57	1 15	15 21	0 58	24 8	0 34	2 57	2 38	12 18	0 22	20 48	1 17	6 18	15 43	23 37	23 39	23 40		n.a.
M20	20 42	20 20	3 14	22 39	1 2	21 43	1 16	15 5	0 58	24 9	0 34	2 57	2 38	12 19	0 22	20 48	1 17	6 18	15 44	23 37	23 39	23 40		n.a.
T 21	20 29	16 24	4 11	22 49	0 51	21 28	1 17	14 50	0 57	24 9	0 34	2 57	2 38	12 19	0 22	20 49	1 17	6 19	15 44	23 37	23 39	23 40		n.a.
W22	20 16	11 32	4 51	22 58	0 40	21 12	1 18	14 34	0 57	24 9	0 34	2 56	2 39	12 19	0 22	20 49	1 17	6 19	15 45	23 37	23 39	23 40		n.a.
T 23	20 3	6 10	5 11	23 6	0 30	20 55	1 19	14 18	0 56	24 10	0 34	2 56	2 39	12 19	0 22	20 49	1 17	6 20	15 45	23 37	23 39	23 40		n.a.
F 24	19 49	0 40	5 13	23 13	0 20	20 38	1 20	14 1	0 56	24 10	0 35	2 56	2 39	12 19	0 22	20 49	1 17	6 20	15 46	23 37	23 39	23 40		n.a.
S 25	19 35	4 s40	4 57	23 20	0 10	20 21	1 21	13 45	0 55	24 10	0 35	2 56	2 39	12 20	0 22	20 50	1 17	6 20	15 46	23 37	23 39	23 39		n.a.
S 26	19 21	9 39	4 26	23 26	0 1	20 2	1 21	13 29	0 55	24 11	0 35	2 55	2 40	12 20	0 22	20 50	1 17	6 21	15 47	23 37	23 39	23 39		n.a.
M27	19 6	14 5	3 44	23 30	0 s 9	19 44	1 22	13 12	0 54	24 11	0 35	2 55	2 40	12 20	0 22	20 50	1 17	6 21	15 47	23 37	23 39	23 39		n.a.
T 28	18 51	17 50	2 52	23 34	0 17	19 24	1 23	12 56	0 53	24 11	0 35	2 55	2 40	12 20	0 22	20 50	1 17	6 22	15 48	23 37	23 40	23 39		n.a.
W29	18 36	20 45	1 53	23 37	0 26	19 4	1 23	12 39	0 53	24 12	0 35	2 54	2 40	12 21	0 22	20 50	1 17	6 22	15 48	23 37	23 40	23 39		n.a.
T 30	18 20	22 45	0 51	23 38	0 35	18 44	1 24	12 22	0 52	24 12	0 35	2 54	2 41	12 21	0 22	20 51	1 17	6 23	15 48	23 37	23 40	23 38		n.a.
F 31	18 s 4	23 s44	0 s14	23 s38	0 s43	18 s23	1 s25	12 s 5	0 s52	24n12	0n35	2 s53	2n41	12n21	0 s22	20 s51	1n17	6n23	15n49	23n37	23n40	23 s38		n.a.

Julian Day Number = 1724710.5, Delta T = 02h54m13s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°56'12, Lahiri = - 3°49'12 Julian Calendar 1 Jan. 010 == Greg. Calendar 30 Dec. 009

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 10 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 34 59	10♒29'36	18♑41	15♑28	14♒28	1♓39	4°R19	13°R25	3♉10	9♐34	20°R57	4°R24	2♋49	20♑51	n.a.	S 1
S 2	8 38 55	11°29'45	0♒29	16°48	15°42	2°25	4♋14	13♎24	3°11	9°35	20♎57	4♋21	2°46	20°57	n.a.	S 2
M 3	8 42 52	12°29'53	12°21	18° 8	16°57	3°11	4° 9	13°23	3°12	9°36	20°57	4°16	2°43	21° 4	n.a.	M 3
T 4	8 46 48	13°29'58	24°20	19°31	18°12	3°57	4° 4	13°22	3°13	9°38	20°56	4°10	2°40	21°11	n.a.	T 4
W 5	8 50 45	14°30'01	6♓26	20°54	19°27	4°42	4° 0	13°21	3°15	9°39	20°56	4° 2	2°36	21°17	n.a.	W 5
T 6	8 54 41	15°30'03	18°41	22°19	20°42	5°28	3°55	13°20	3°16	9°40	20°56	3°54	2°33	21°24	n.a.	T 6
F 7	8 58 38	16°30'02	1♈ 7	23°46	21°56	6°14	3°51	13°18	3°17	9°41	20°55	3°47	2°30	21°31	n.a.	F 7
S 8	9 2 35	17°29'59	13°44	25°13	23°11	6°59	3°47	13°17	3°19	9°42	20°55	3°41	2°27	21°37	n.a.	S 8
S 9	9 6 31	18°29'53	26°36	26°42	24°26	7°45	3°43	13°15	3°20	9°44	20°54	3°36	2°24	21°44	n.a.	S 9
M10	9 10 28	19°29'46	9♉44	28°12	25°41	8°31	3°39	13°14	3°21	9°45	20°54	3°34	2°21	21°51	n.a.	M10
T 11	9 14 24	20°29'36	23°11	29°43	26°55	9°16	3°36	13°12	3°23	9°46	20°53	3°D34	2°17	21°57	n.a.	T 11
W12	9 18 21	21°29'24	6♊58	1♒16	28°10	10° 1	3°32	13°10	3°24	9°47	20°53	3°34	2°14	22° 4	n.a.	W12
T 13	9 22 17	22°29'09	21° 7	2°50	29°25	10°47	3°29	13° 8	3°26	9°48	20°52	3°36	2°11	22°11	n.a.	T 13
F 14	9 26 14	23°28'52	5♋37	4°25	0♓39	11°32	3°26	13° 6	3°28	9°49	20°51	3°R36	2° 8	22°17	n.a.	F 14
S 15	9 30 10	24°28'33	20°24	6° 1	1°54	12°18	3°23	13° 4	3°29	9°50	20°51	3°35	2° 5	22°24	n.a.	S 15
S 16	9 34 7	25°28'11	5♌24	7°38	3° 8	13° 3	3°20	13° 1	3°31	9°50	20°50	3°32	2° 1	22°31	n.a.	S 16
M17	9 38 4	26°27'47	20°28	9°17	4°23	13°48	3°18	12°59	3°33	9°51	20°49	3°26	1°58	22°37	n.a.	M17
T 18	9 42 0	27°27'21	5♍28	10°57	5°38	14°33	3°16	12°57	3°35	9°52	20°48	3°18	1°55	22°44	n.a.	T 18
W19	9 45 57	28°26'53	20°13	12°38	6°52	15°18	3°13	12°54	3°36	9°53	20°47	3° 9	1°52	22°50	n.a.	W19
T 20	9 49 53	29°26'23	4♎36	14°20	8° 7	16° 4	3°11	12°52	3°38	9°54	20°47	3° 1	1°49	22°57	n.a.	T 20
F 21	9 53 50	0♓25'51	18°32	16° 4	9°21	16°49	3°10	12°49	3°40	9°54	20°46	2°53	1°46	23° 4	n.a.	F 21
S 22	9 57 46	1°25'17	2♏ 0	17°49	10°35	17°34	3° 8	12°46	3°42	9°55	20°45	2°47	1°42	23°10	n.a.	S 22
S 23	10 1 43	2°24'41	14°59	19°35	11°50	18°19	3° 7	12°43	3°44	9°56	20°44	2°43	1°39	23°17	n.a.	S 23
M24	10 5 39	3°24'03	27°34	21°22	13° 4	19° 3	3° 6	12°41	3°46	9°56	20°43	2°41	1°36	23°24	n.a.	M24
T 25	10 9 36	4°23'24	9♐49	23°11	14°19	19°48	3° 5	12°38	3°48	9°57	20°42	2°D41	1°33	23°30	n.a.	T 25
W26	10 13 33	5°22'42	21°50	25° 1	15°33	20°33	3° 4	12°35	3°51	9°58	20°41	2°42	1°30	23°37	n.a.	W26
T 27	10 17 29	6°21'59	3♑40	26°53	16°47	21°18	3° 3	12°31	3°53	9°58	20°40	2°R42	1°26	23°44	n.a.	T 27
F 28	10 21 26	7♓21'14	15♑27	28♒46	18♓ 2	22♓ 3	3♋ 3	12♎28	3♉55	9♐59	20♎39	2♋42	1♋23	23♑50	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s48	23s39	1s17	23s37	0s50	18s 1	1s25	11s48	0s51	24n12	0n35	2s53	2n41	12n22	0s22	20s51	1n17	6n24	15n49	23n37	23n40	23s38		n.a.
S 2	17 31	22 30	2 17	23 35	0 58	17 39	1 25	11 31	0 51	24 13	0 35	2 52	2 42	12 22	0 22	20 51	1 17	6 24	15 50	23 37	23 40	23 38		n.a.
M 3	17 14	20 20	3 12	23 31	1 5	17 17	1 26	11 14	0 50	24 13	0 35	2 52	2 42	12 23	0 22	20 51	1 17	6 25	15 50	23 37	23 40	23 38		n.a.
T 4	16 57	17 17	3 58	23 26	1 12	16 54	1 26	10 56	0 50	24 13	0 35	2 51	2 42	12 23	0 22	20 51	1 17	6 25	15 51	23 38	23 40	23 37		n.a.
W 5	16 39	13 29	4 34	23 20	1 18	16 30	1 26	10 39	0 49	24 13	0 35	2 50	2 42	12 23	0 21	20 52	1 17	6 26	15 51	23 38	23 40	23 37		n.a.
T 6	16 22	9 5	4 58	23 12	1 24	16 6	1 26	10 22	0 49	24 13	0 35	2 49	2 43	12 24	0 21	20 52	1 17	6 27	15 52	23 38	23 40	23 37		n.a.
F 7	16 3	4 16	5 9	23 3	1 30	15 42	1 26	10 4	0 48	24 14	0 35	2 49	2 43	12 24	0 21	20 52	1 17	6 27	15 52	23 38	23 40	23 37		n.a.
S 8	15 45	0n48	5 4	22 53	1 35	15 17	1 26	9 46	0 48	24 14	0 35	2 48	2 43	12 25	0 21	20 52	1 17	6 28	15 53	23 39	23 40	23 36		n.a.
S 9	15 27	5 57	4 45	22 41	1 41	14 52	1 26	9 29	0 47	24 14	0 35	2 47	2 43	12 25	0 21	20 52	1 17	6 28	15 53	23 39	23 40	23 36		n.a.
M10	15 8	10 56	4 10	22 27	1 45	14 26	1 26	9 11	0 46	24 14	0 36	2 46	2 43	12 26	0 21	20 52	1 18	6 29	15 54	23 39	23 40	23 36		n.a.
T 11	14 49	15 32	3 21	22 13	1 50	14 0	1 26	8 53	0 46	24 14	0 36	2 45	2 44	12 26	0 21	20 52	1 18	6 30	15 54	23 39	23 40	23 36		n.a.
W12	14 29	19 25	2 19	21 56	1 53	13 34	1 25	8 35	0 45	24 14	0 36	2 44	2 44	12 27	0 21	20 52	1 18	6 30	15 54	23 39	23 40	23 35		n.a.
T 13	14 10	22 17	1 7	21 38	1 57	13 7	1 25	8 17	0 45	24 14	0 36	2 43	2 44	12 28	0 21	20 53	1 18	6 31	15 55	23 39	23 41	23 35		n.a.
F 14	13 50	23 45	0n11	21 18	2 0	12 40	1 25	7 59	0 44	24 15	0 36	2 42	2 44	12 28	0 21	20 53	1 18	6 31	15 55	23 39	23 41	23 35		n.a.
S 15	13 30	23 36	1 29	20 57	2 3	12 13	1 24	7 41	0 44	24 15	0 36	2 41	2 45	12 29	0 21	20 53	1 18	6 32	15 56	23 39	23 41	23 35		n.a.
S 16	13 10	21 45	2 43	20 34	2 5	11 45	1 24	7 23	0 43	24 15	0 36	2 40	2 45	12 29	0 21	20 53	1 18	6 33	15 56	23 39	23 41	23 34		n.a.
M17	12 50	18 22	3 45	20 10	2 7	11 17	1 23	7 5	0 42	24 15	0 36	2 39	2 45	12 30	0 21	20 53	1 18	6 33	15 56	23 39	23 41	23 34		n.a.
T 18	12 29	13 48	4 31	19 44	2 9	10 49	1 22	6 47	0 42	24 15	0 36	2 38	2 45	12 31	0 21	20 53	1 18	6 34	15 57	23 39	23 41	23 34		n.a.
W19	12 8	8 28	4 58	19 16	2 10	10 21	1 22	6 29	0 41	24 15	0 36	2 37	2 45	12 31	0 21	20 53	1 18	6 35	15 57	23 39	23 41	23 33		n.a.
T 20	11 47	2 49	5 6	18 47	2 10	9 52	1 21	6 11	0 41	24 15	0 36	2 36	2 46	12 32	0 21	20 53	1 18	6 35	15 58	23 40	23 41	23 33		n.a.
F 21	11 26	2s48	4 55	18 16	2 10	9 23	1 20	5 53	0 40	24 15	0 36	2 34	2 46	12 33	0 21	20 53	1 18	6 36	15 58	23 40	23 41	23 33		n.a.
S 22	11 5	8 7	4 27	17 43	2 10	8 53	1 19	5 34	0 40	24 15	0 36	2 33	2 46	12 33	0 21	20 53	1 18	6 37	15 58	23 40	23 41	23 32		n.a.
S 23	10 44	12 53	3 47	17 9	2 9	8 24	1 18	5 16	0 39	24 15	0 36	2 32	2 46	12 34	0 21	20 53	1 18	6 37	15 59	23 40	23 41	23 32		n.a.
M24	10 22	16 58	2 57	16 33	2 8	7 54	1 17	4 58	0 38	24 15	0 36	2 30	2 46	12 35	0 21	20 54	1 18	6 38	15 59	23 40	23 41	23 32		n.a.
T 25	10 0	20 12	1 59	15 55	2 6	7 24	1 16	4 39	0 38	24 15	0 36	2 29	2 47	12 35	0 21	20 54	1 18	6 39	16 0	23 40	23 41	23 31		n.a.
W26	9 38	22 28	0 58	15 16	2 4	6 54	1 15	4 21	0 37	24 15	0 36	2 28	2 47	12 36	0 21	20 54	1 18	6 39	16 0	23 40	23 41	23 31		n.a.
T 27	9 16	23 44	0s 5	14 35	2 1	6 24	1 14	4 3	0 37	24 15	0 36	2 26	2 47	12 37	0 21	20 54	1 18	6 40	16 0	23 40	23 41	23 31		n.a.
F 28	8s54	23s54	1s 8	13s52	1s58	5s53	1s12	3s44	0s36	24n15	0n36	2s25	2n47	12n38	0s21	20s54	1n18	6n41	16n 1	23n40	23n41	23s30		n.a.

Julian Day Number = 1724741.5, Delta T = 02h54m12s
Ecliptic obliquity = 23°41'37, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°56'08, Lahiri = - 3°49'08 Julian Calendar 1 Feb. 010 == Greg. Calendar 30 Jan. 010

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 10 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 25 22	8♓20'27	27♑14	0♓40	19♓16	22♓47	3°R 3	12°R25	3♉57	9♐59	20°R38	2°R39	1♋20	23♑57	n.a.	S 1
S 2	10 29 19	9°19'38	9♒ 5	2°35	20°30	23°32	3°D 3	12♎22	4° 0	10° 0	20♎37	2♋33	1°17	24° 4	n.a.	S 2
M 3	10 33 15	10°18'47	21° 4	4°32	21°45	24°17	3♋ 3	12°18	4° 2	10° 0	20°35	2°25	1°14	24°10	n.a.	M 3
T 4	10 37 12	11°17'53	3♓12	6°30	22°59	25° 1	3° 3	12°15	4° 4	10° 0	20°34	2°14	1°11	24°17	n.a.	T 4
W 5	10 41 8	12°16'58	15°31	8°29	24°13	25°46	3° 4	12°11	4° 7	10° 1	20°33	2° 2	1° 7	24°24	n.a.	W 5
T 6	10 45 5	13°16'01	28° 2	10°29	25°27	26°30	3° 5	12° 7	4° 9	10° 1	20°32	1°49	1° 4	24°30	n.a.	T 6
F 7	10 49 1	14°15'01	10♈44	12°31	26°41	27°14	3° 5	12° 4	4°12	10° 1	20°31	1°37	1° 1	24°37	n.a.	F 7
S 8	10 52 58	15°13'59	23°38	14°34	27°56	27°59	3° 7	12° 0	4°14	10° 1	20°29	1°26	0°58	24°44	n.a.	S 8
S 9	10 56 55	16°12'55	6♉44	16°37	29°10	28°43	3° 8	11°56	4°17	10° 2	20°28	1°18	0°55	24°50	n.a.	S 9
M10	11 0 51	17°11'48	20° 2	18°41	0♈24	29°27	3° 9	11°52	4°19	10° 2	20°27	1°13	0°52	24°57	n.a.	M10
T 11	11 4 48	18°10'40	3♊32	20°46	1°38	0♈11	3°11	11°49	4°22	10° 2	20°25	1°10	0°48	25° 4	n.a.	T 11
W12	11 8 44	19° 9'28	17°16	22°51	2°52	0°56	3°13	11°45	4°25	10° 2	20°24	1°D10	0°45	25°10	n.a.	W12
T 13	11 12 41	20° 8'15	1♋15	24°57	4° 6	1°40	3°15	11°41	4°27	10° 2	20°23	1°R10	0°42	25°17	n.a.	T 13
F 14	11 16 37	21° 6'59	15°28	27° 2	5°20	2°24	3°17	11°37	4°30	10° 2	20°21	1° 9	0°39	25°24	n.a.	F 14
S 15	11 20 34	22° 5'41	29°55	29° 8	6°34	3° 8	3°20	11°32	4°33	10°R 2	20°20	1° 7	0°36	25°30	n.a.	S 15
S 16	11 24 30	23° 4'20	14♌32	1♈12	7°48	3°52	3°22	11°28	4°36	10° 2	20°18	1° 2	0°32	25°37	n.a.	S 16
M17	11 28 27	24° 2'57	29°14	3°16	9° 2	4°35	3°25	11°24	4°39	10° 2	20°17	0°55	0°29	25°44	n.a.	M17
T 18	11 32 24	25° 1'32	13♍54	5°18	10°15	5°19	3°28	11°20	4°41	10° 2	20°16	0°45	0°26	25°50	n.a.	T 18
W19	11 36 20	26° 0'05	28°25	7°19	11°29	6° 3	3°31	11°16	4°44	10° 2	20°14	0°33	0°23	25°57	n.a.	W19
T 20	11 40 17	26°58'36	12♎39	9°18	12°43	6°47	3°34	11°11	4°47	10° 2	20°13	0°21	0°20	26° 4	n.a.	T 20
F 21	11 44 13	27°57'05	26°30	11°15	13°57	7°30	3°38	11° 7	4°50	10° 1	20°11	0°10	0°17	26°10	n.a.	F 21
S 22	11 48 10	28°55'32	9♏57	13° 9	15°11	8°14	3°42	11° 3	4°53	10° 1	20°10	0° 2	0°13	26°17	n.a.	S 22
S 23	11 52 6	29°53'57	22°58	15° 0	16°24	8°58	3°45	10°58	4°56	10° 1	20° 8	29♊56	0°10	26°23	n.a.	S 23
M24	11 56 3	0♈52'21	5♐36	16°48	17°38	9°41	3°49	10°54	4°59	10° 1	20° 6	29°52	0° 7	26°30	n.a.	M24
T 25	11 59 59	1°50'43	17°53	18°33	18°52	10°25	3°54	10°50	5° 2	10° 0	20° 5	29°51	0° 4	26°37	n.a.	T 25
W26	12 3 56	2°49'03	29°56	20°14	20° 5	11° 8	3°58	10°45	5° 5	10° 0	20° 3	29°50	0° 1	26°43	n.a.	W26
T 27	12 7 52	3°47'22	11♑48	21°52	21°19	11°51	4° 2	10°41	5° 8	10° 0	20° 2	29°50	29♊58	26°50	n.a.	T 27
F 28	12 11 49	4°45'39	23°36	23°25	22°32	12°35	4° 7	10°36	5°11	9°59	20° 0	29°49	29°54	26°57	n.a.	F 28
S 29	12 15 46	5°43'54	5♒26	24°54	23°46	13°18	4°12	10°32	5°15	9°59	19°58	29°46	29°51	27° 3	n.a.	S 29
S 30	12 19 42	6°42'08	17°21	26°19	25° 0	14° 1	4°17	10°27	5°18	9°58	19°57	29°41	29°48	27°10	n.a.	S 30
M31	12 23 39	7♈40'20	29♒26	27♈39	26♈13	14♈44	4♋22	10♎23	5♉21	9♐58	19♎55	29♊33	29♊45	27♑17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s32	23s 1	2s 7	13s 8	1s54	5s23	1s11	3s26	0s35	24n16	0n36	2s23	2n47	12n39	0s21	20s54	1n18	6n42	16n 1	23n40	23n41	23s30		n.a.
S 2	8 9	21 5	3 1	12 22	1 49	4 52	1 10	3 8	0 35	24 16	0 36	2 22	2 48	12 39	0 21	20 54	1 18	6 42	16 1	23 40	23 41	23 29		n.a.
M 3	7 47	18 13	3 48	11 34	1 44	4 21	1 8	2 49	0 34	24 16	0 36	2 20	2 48	12 40	0 21	20 54	1 18	6 43	16 2	23 40	23 41	23 29		n.a.
T 4	7 24	14 32	4 24	10 45	1 39	3 50	1 7	2 31	0 34	24 16	0 36	2 19	2 48	12 41	0 21	20 54	1 18	6 44	16 2	23 40	23 41	23 29		n.a.
W 5	7 1	10 12	4 49	9 54	1 33	3 19	1 5	2 12	0 33	24 16	0 36	2 17	2 48	12 42	0 21	20 54	1 18	6 44	16 2	23 41	23 41	23 28		n.a.
T 6	6 39	5 23	5 1	9 2	1 26	2 48	1 4	1 54	0 32	24 16	0 36	2 16	2 48	12 43	0 21	20 54	1 18	6 45	16 2	23 41	23 41	23 28		n.a.
F 7	6 16	0 16	4 58	8 9	1 19	2 17	1 2	1 36	0 32	24 16	0 36	2 14	2 48	12 44	0 21	20 54	1 18	6 46	16 3	23 41	23 41	23 27		n.a.
S 8	5 53	4n57	4 40	7 14	1 11	1 45	1 0	1 17	0 31	24 15	0 36	2 13	2 48	12 45	0 21	20 54	1 18	6 47	16 3	23 41	23 41	23 27		n.a.
S 9	5 30	10 2	4 6	6 18	1 3	1 14	0 58	0 59	0 31	24 15	0 36	2 11	2 49	12 45	0 21	20 54	1 18	6 47	16 3	23 41	23 41	23 27		n.a.
M10	5 7	14 44	3 20	5 21	0 54	0 42	0 57	0 41	0 30	24 15	0 36	2 9	2 49	12 46	0 21	20 54	1 18	6 48	16 4	23 41	23 41	23 26		n.a.
T 11	4 43	18 47	2 21	4 23	0 45	0 11	0 55	0 22	0 29	24 15	0 36	2 8	2 49	12 47	0 21	20 54	1 18	6 49	16 4	23 41	23 41	23 26		n.a.
W12	4 20	21 52	1 13	3 25	0 36	0n21	0 53	0 4	0 29	24 15	0 36	2 6	2 49	12 48	0 21	20 54	1 19	6 50	16 4	23 41	23 42	23 25		n.a.
T 13	3 57	23 42	0n 0	2 25	0 26	0 52	0 51	0n14	0 28	24 15	0 36	2 4	2 49	12 49	0 21	20 54	1 19	6 50	16 4	23 41	23 42	23 25		n.a.
F 14	3 33	24 2	1 15	1 25	0 15	1 23	0 49	0 33	0 28	24 15	0 36	2 3	2 49	12 50	0 21	20 54	1 19	6 51	16 5	23 41	23 42	23 24		n.a.
S 15	3 10	22 45	2 26	0 25	0 4	1 55	0 47	0 51	0 27	24 15	0 36	2 1	2 49	12 51	0 21	20 54	1 19	6 52	16 5	23 41	23 42	23 24		n.a.
S 16	2 47	19 57	3 28	0n35	0n 7	2 26	0 45	1 9	0 26	24 15	0 36	1 59	2 49	12 52	0 21	20 54	1 19	6 52	16 5	23 41	23 42	23 23		n.a.
M17	2 23	15 51	4 16	1 35	0 18	2 58	0 43	1 27	0 26	24 15	0 36	1 58	2 50	12 53	0 21	20 54	1 19	6 53	16 5	23 41	23 42	23 23		n.a.
T 18	2 0	10 49	4 48	2 34	0 29	3 29	0 41	1 45	0 25	24 15	0 36	1 56	2 50	12 54	0 21	20 54	1 19	6 54	16 5	23 42	23 42	23 23		n.a.
W19	1 36	5 13	5 0	3 33	0 40	4 0	0 39	2 3	0 24	24 15	0 36	1 54	2 50	12 55	0 21	20 54	1 19	6 55	16 6	23 42	23 42	23 22		n.a.
T 20	1 13	0s33	4 54	4 31	0 52	4 31	0 36	2 21	0 24	24 15	0 36	1 52	2 50	12 56	0 20	20 53	1 19	6 55	16 6	23 42	23 42	23 22		n.a.
F 21	0 49	6 8	4 30	5 27	1 3	5 2	0 34	2 39	0 23	24 15	0 36	1 51	2 50	12 57	0 20	20 53	1 19	6 56	16 6	23 42	23 42	23 21		n.a.
S 22	0 26	11 18	3 51	6 23	1 14	5 33	0 32	2 57	0 23	24 15	0 36	1 49	2 50	12 58	0 20	20 53	1 19	6 57	16 6	23 42	23 42	23 21		n.a.
S 23	0 2	15 47	3 2	7 16	1 25	6 4	0 29	3 15	0 22	24 15	0 36	1 47	2 50	12 59	0 20	20 53	1 19	6 57	16 6	23 42	23 42	23 20		n.a.
M24	0n21	19 25	2 5	8 8	1 35	6 34	0 27	3 33	0 21	24 14	0 36	1 45	2 50	13 0	0 20	20 53	1 19	6 58	16 6	23 42	23 42	23 20		n.a.
T 25	0 44	22 5	1 3	8 58	1 45	7 5	0 25	3 51	0 21	24 14	0 36	1 44	2 50	13 1	0 20	20 53	1 19	6 59	16 7	23 42	23 42	23 19		n.a.
W26	1 8	23 42	0s 0	9 45	1 54	7 35	0 22	4 9	0 20	24 14	0 36	1 42	2 50	13 2	0 20	20 53	1 19	7 0	16 7	23 42	23 42	23 18		n.a.
T 27	1 31	24 13	1 3	10 30	2 3	8 6	0 20	4 26	0 19	24 14	0 36	1 40	2 50	13 3	0 20	20 53	1 19	7 0	16 7	23 42	23 42	23 18		n.a.
F 28	1 55	23 37	2 2	11 13	2 11	8 36	0 17	4 44	0 19	24 14	0 36	1 38	2 50	13 4	0 20	20 53	1 19	7 1	16 7	23 42	23 42	23 17		n.a.
S 29	2 18	21 58	2 57	11 54	2 19	9 5	0 15	5 2	0 18	24 14	0 36	1 36	2 50	13 5	0 20	20 53	1 19	7 2	16 7	23 42	23 42	23 17		n.a.
S 30	2 41	19 20	3 43	12 31	2 26	9 35	0 12	5 19	0 18	24 14	0 36	1 35	2 50	13 6	0 20	20 53	1 19	7 2	16 7	23 42	23 42	23 16		n.a.
M31	3n 5	15s51	4s21	13n 7	2n32	10n 4	0s10	5n36	0s17	24n13	0n36	1s33	2n50	13n 8	0s20	20s53	1n19	7n 3	16n 7	23n42	23n42	23s16		n.a.

Julian Day Number = 1724769.5, Delta T = 02h54m11s
Ecliptic obliquity = 23°41'38, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°56'04, Lahiri = - 3°49'04 Julian Calendar 1 March 010 == Greg. Calendar 27 Feb. 010

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 10 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 27 35	8♈38'30	11♓43	28♈55	27♈27	15♈28	4♋27	10°R18	5♉24	9°R57	19°R54	29°R22	29♊42	27♌23	n.a.	T 1
W 2	12 31 32	9°36'39	24°15	0♉ 7	28°40	16°11	4°33	10♎14	5°27	9♐57	19♎52	29♊10	29°38	27°30	n.a.	W 2
T 3	12 35 28	10°34'46	7♈ 3	1°14	29°53	16°54	4°38	10° 9	5°31	9°56	19°50	28°57	29°35	27°37	n.a.	T 3
F 4	12 39 25	11°32'51	20° 5	2°16	1♉ 7	17°37	4°44	10° 5	5°34	9°55	19°49	28°44	29°32	27°43	n.a.	F 4
S 5	12 43 21	12°30'55	3♉20	3°13	2°20	18°20	4°50	10° 0	5°37	9°55	19°47	28°34	29°29	27°50	n.a.	S 5
S 6	12 47 18	13°28'56	16°48	4° 5	3°34	19° 2	4°56	9°56	5°40	9°54	19°45	28°26	29°26	27°57	n.a.	S 6
M 7	12 51 15	14°26'56	0♊25	4°52	4°47	19°45	5° 2	9°51	5°44	9°53	19°44	28°20	29°23	28° 3	n.a.	M 7
T 8	12 55 11	15°24'54	14°11	5°35	6° 0	20°28	5° 8	9°47	5°47	9°53	19°42	28°18	29°19	28°10	n.a.	T 8
W 9	12 59 8	16°22'50	28° 5	6°12	7°13	21°11	5°15	9°42	5°50	9°52	19°40	28°D17	29°16	28°17	n.a.	W 9
T 10	13 3 4	17°20'45	12♋ 5	6°44	8°27	21°53	5°21	9°38	5°54	9°51	19°39	28°R17	29°13	28°23	n.a.	T 10
F 11	13 7 1	18°18'37	26°12	7°11	9°40	22°36	5°28	9°33	5°57	9°50	19°37	28°17	29°10	28°30	n.a.	F 11
S 12	13 10 57	19°16'27	10♌25	7°33	10°53	23°19	5°35	9°29	6° 1	9°49	19°35	28°15	29° 7	28°37	n.a.	S 12
S 13	13 14 54	20°14'16	24°42	7°50	12° 6	24° 1	5°42	9°25	6° 4	9°49	19°34	28°12	29° 3	28°43	n.a.	S 13
M14	13 18 50	21°12'02	8♍59	8° 2	13°19	24°44	5°49	9°20	6° 7	9°48	19°32	28° 5	29° 0	28°50	n.a.	M14
T 15	13 22 47	22° 9'47	23°12	8° 8	14°32	25°26	5°57	9°16	6°11	9°47	19°30	27°57	28°57	28°57	n.a.	T 15
W16	13 26 44	23° 7'30	7♎18	8°R10	15°45	26° 8	6° 4	9°12	6°14	9°46	19°29	27°47	28°54	29° 3	n.a.	W16
T 17	13 30 40	24° 5'12	21°10	8° 7	16°58	26°51	6°12	9° 7	6°18	9°45	19°27	27°36	28°51	29°10	n.a.	T 17
F 18	13 34 37	25° 2'52	4♏45	7°59	18°11	27°33	6°19	9° 3	6°21	9°44	19°25	27°27	28°48	29°17	n.a.	F 18
S 19	13 38 33	26° 0'30	18° 0	7°46	19°24	28°15	6°27	8°59	6°24	9°43	19°23	27°19	28°44	29°23	n.a.	S 19
S 20	13 42 30	26°58'08	0♐54	7°30	20°37	28°57	6°35	8°55	6°28	9°42	19°22	27°14	28°41	29°30	n.a.	S 20
M21	13 46 26	27°55'44	13°28	7° 9	21°50	29°40	6°43	8°51	6°31	9°41	19°20	27°11	28°38	29°37	n.a.	M21
T 22	13 50 23	28°53'20	25°45	6°46	23° 2	0♉22	6°51	8°46	6°35	9°39	19°18	27°D10	28°35	29°43	n.a.	T 22
W23	13 54 19	29°50'54	7♑48	6°19	24°15	1° 4	7° 0	8°42	6°38	9°38	19°17	27°10	28°32	29°50	n.a.	W23
T 24	13 58 16	0♉48'27	19°42	5°49	25°28	1°46	7° 8	8°38	6°42	9°37	19°15	27°11	28°29	29°57	n.a.	T 24
F 25	14 2 13	1°45'59	1♒32	5°18	26°41	2°28	7°16	8°34	6°45	9°36	19°14	27°R12	28°25	0♒ 3	n.a.	F 25
S 26	14 6 9	2°43'30	13°23	4°45	27°53	3° 9	7°25	8°30	6°49	9°35	19°12	27°11	28°22	0°10	n.a.	S 26
S 27	14 10 6	3°41'00	25°20	4°11	29° 6	3°51	7°34	8°27	6°52	9°34	19°10	27° 9	28°19	0°17	n.a.	S 27
M28	14 14 2	4°38'30	7♓29	3°37	0♊19	4°33	7°43	8°23	6°56	9°32	19° 9	27° 4	28°16	0°23	n.a.	M28
T 29	14 17 59	5°35'58	19°52	3° 3	1°31	5°15	7°52	8°19	6°59	9°31	19° 7	26°58	28°13	0°30	n.a.	T 29
W30	14 21 55	6♉33'25	2♈34	2♉30	2♊44	5♉56	8♋ 1	8♎15	7♉ 3	9♐30	19♎ 6	26♊50	28♊ 9	0♒37	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n28	11s39	4s47	13n39	2n37	10n33	0s 7	5n54	0s16	24n13	0n36	1s31	2n50	13n 9	0s20	20s52	1n19	7n 4	16n 7	23n42	23n42	23s15		n.a.
W 2	3 51	6 53	5 0	14 9	2 42	11 2	0 5	6 11	0 16	24 13	0 36	1 29	2 50	13 10	0 20	20 52	1 19	7 4	16 7	23 41	23 42	23 15		n.a.
T 3	4 14	1 44	4 58	14 36	2 45	11 31	0 2	6 28	0 15	24 13	0 36	1 27	2 50	13 11	0 20	20 52	1 19	7 5	16 7	23 41	23 42	23 14		n.a.
F 4	4 37	3n36	4 40	15 0	2 48	11 59	0n 0	6 46	0 14	24 13	0 36	1 26	2 50	13 12	0 20	20 52	1 19	7 6	16 7	23 41	23 42	23 13		n.a.
S 5	5 0	8 53	4 8	15 22	2 49	12 28	0 3	7 3	0 14	24 12	0 36	1 24	2 50	13 13	0 20	20 52	1 19	7 6	16 7	23 41	23 42	23 13		n.a.
S 6	5 23	13 49	3 21	15 40	2 50	12 55	0 6	7 20	0 13	24 12	0 36	1 22	2 50	13 14	0 20	20 52	1 19	7 7	16 7	23 41	23 42	23 12		n.a.
M 7	5 45	18 8	2 22	15 56	2 50	13 23	0 8	7 37	0 13	24 12	0 36	1 20	2 50	13 15	0 20	20 52	1 19	7 7	16 7	23 41	23 42	23 12		n.a.
T 8	6 8	21 31	1 14	16 9	2 48	13 50	0 11	7 54	0 12	24 12	0 36	1 19	2 50	13 16	0 20	20 52	1 19	7 8	16 7	23 41	23 42	23 11		n.a.
W 9	6 30	23 40	0 1	16 20	2 46	14 17	0 13	8 10	0 11	24 11	0 36	1 17	2 50	13 18	0 20	20 51	1 19	7 9	16 7	23 41	23 42	23 10		n.a.
T 10	6 53	24 21	1n13	16 27	2 42	14 43	0 16	8 27	0 11	24 11	0 36	1 15	2 50	13 19	0 20	20 51	1 19	7 9	16 7	23 41	23 41	23 10		n.a.
F 11	7 15	23 28	2 23	16 32	2 37	15 9	0 19	8 44	0 10	24 11	0 36	1 13	2 50	13 20	0 20	20 51	1 19	7 10	16 7	23 41	23 41	23 9		n.a.
S 12	7 37	21 5	3 24	16 33	2 31	15 35	0 21	9 0	0 10	24 11	0 36	1 12	2 50	13 21	0 20	20 51	1 20	7 10	16 7	23 41	23 41	23 8		n.a.
S 13	7 59	17 24	4 13	16 32	2 24	16 1	0 24	9 17	0 9	24 10	0 36	1 10	2 50	13 22	0 20	20 51	1 20	7 11	16 7	23 41	23 41	23 8		n.a.
M14	8 21	12 42	4 47	16 28	2 16	16 26	0 27	9 33	0 8	24 10	0 36	1 8	2 50	13 23	0 20	20 51	1 20	7 12	16 7	23 41	23 41	23 7		n.a.
T 15	8 43	7 20	5 2	16 22	2 7	16 50	0 29	9 49	0 8	24 10	0 36	1 7	2 50	13 24	0 20	20 50	1 20	7 12	16 7	23 41	23 41	23 7		n.a.
W16	9 5	1 39	4 59	16 13	1 56	17 14	0 32	10 5	0 7	24 9	0 36	1 5	2 50	13 26	0 20	20 50	1 20	7 13	16 7	23 41	23 41	23 6		n.a.
T 17	9 26	4s 3	4 38	16 1	1 45	17 38	0 34	10 21	0 6	24 9	0 36	1 3	2 50	13 27	0 20	20 50	1 20	7 13	16 7	23 40	23 41	23 5		n.a.
F 18	9 48	9 27	4 2	15 46	1 33	18 1	0 37	10 37	0 6	24 9	0 36	1 2	2 50	13 28	0 20	20 50	1 20	7 14	16 7	23 40	23 41	23 5		n.a.
S 19	10 9	14 17	3 13	15 30	1 19	18 24	0 40	10 53	0 5	24 8	0 36	1 0	2 50	13 29	0 20	20 50	1 20	7 14	16 7	23 40	23 41	23 4		n.a.
S 20	10 30	18 21	2 16	15 11	1 5	18 46	0 42	11 9	0 5	24 8	0 36	0 59	2 49	13 30	0 20	20 50	1 20	7 15	16 7	23 40	23 41	23 3		n.a.
M21	10 51	21 27	1 13	14 50	0 50	19 8	0 45	11 24	0 4	24 7	0 36	0 57	2 49	13 31	0 20	20 49	1 20	7 15	16 7	23 40	23 41	23 2		n.a.
T 22	11 12	23 30	0 8	14 27	0 34	19 30	0 47	11 40	0 3	24 7	0 36	0 56	2 49	13 33	0 20	20 49	1 20	7 16	16 6	23 40	23 41	23 2		n.a.
W23	11 32	24 24	0s57	14 3	0 18	19 50	0 50	11 55	0 3	24 7	0 36	0 54	2 49	13 34	0 20	20 49	1 20	7 16	16 6	23 40	23 41	23 1		n.a.
T 24	11 53	24 10	1 58	13 37	0 1	20 11	0 52	12 11	0 2	24 6	0 36	0 53	2 49	13 35	0 20	20 49	1 20	7 17	16 6	23 40	23 41	23 0		n.a.
F 25	12 13	22 51	2 54	13 10	0s16	20 30	0 55	12 26	0 1	24 6	0 36	0 51	2 49	13 36	0 20	20 49	1 20	7 17	16 6	23 40	23 41	23 0		n.a.
S 26	12 33	20 31	3 42	12 43	0 34	20 50	0 57	12 41	0 1	24 5	0 36	0 50	2 49	13 37	0 20	20 48	1 20	7 18	16 6	23 40	23 41	22 59		n.a.
S 27	12 53	17 18	4 21	12 15	0 51	21 8	1 0	12 56	0 0	24 5	0 36	0 48	2 49	13 38	0 20	20 48	1 20	7 18	16 6	23 40	23 41	22 58		n.a.
M28	13 12	13 19	4 49	11 47	1 8	21 26	1 2	13 11	0n 0	24 4	0 36	0 47	2 48	13 40	0 20	20 48	1 20	7 18	16 5	23 40	23 41	22 57		n.a.
T 29	13 32	8 42	5 5	11 20	1 25	21 44	1 4	13 25	0 1	24 4	0 36	0 46	2 48	13 41	0 20	20 48	1 20	7 19	16 5	23 40	23 41	22 57		n.a.
W30	13n51	3s38	5s 5	10n54	1s41	22n 1	1n 7	13n40	0n 2	24n 3	0n36	0s44	2n48	13n42	0s20	20s48	1n20	7n19	16n 5	23n39	23n41	22s56		n.a.

Julian Day Number = 1724800.5, Delta T = 02h54m10s
Ecliptic obliquity = 23°41'38, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°55'59, Lahiri = - 3°49'00 Julian Calendar 1 Apr. 010 == Greg. Calendar 30 March 010

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 10 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 25 52	7♉30'51	15♈34	1°R59	3♊56	6♉38	8♋10	8°R12	7♉ 6	9°R29	19°R 4	26°R41	28♊ 6	0♒43	n.a.	T 1
F 2	14 29 48	8°28'17	28°53	1♉29	5° 9	7°20	8°19	8♌ 8	7°10	9♐27	19♌ 2	26♊33	28° 3	0°50	n.a.	F 2
S 3	14 33 45	9°25'41	12♉30	1° 2	6°21	8° 1	8°29	8° 4	7°13	9°26	19° 1	26°26	28° 0	0°57	n.a.	S 3
S 4	14 37 41	10°23'05	26°21	0°38	7°33	8°43	8°38	8° 1	7°17	9°25	18°59	26°21	27°57	1° 3	n.a.	S 4
M 5	14 41 38	11°20'27	10♊23	0°17	8°46	9°24	8°48	7°58	7°20	9°23	18°58	26°18	27°54	1°10	n.a.	M 5
T 6	14 45 35	12°17'49	24°33	29♈59	9°58	10° 6	8°57	7°54	7°24	9°22	18°56	26°D17	27°50	1°17	n.a.	T 6
W 7	14 49 31	13°15'09	8♋47	29°45	11°10	10°47	9° 7	7°51	7°27	9°20	18°55	26°17	27°47	1°23	n.a.	W 7
T 8	14 53 28	14°12'29	23° 1	29°36	12°23	11°28	9°17	7°48	7°31	9°19	18°53	26°18	27°44	1°30	n.a.	T 8
F 9	14 57 24	15° 9'47	7♌14	29°30	13°35	12°10	9°27	7°45	7°34	9°18	18°52	26°19	27°41	1°37	n.a.	F 9
S 10	15 1 21	16° 7'03	21°24	29°D29	14°47	12°51	9°37	7°42	7°38	9°16	18°50	26°R20	27°38	1°43	n.a.	S 10
S 11	15 5 17	17° 4'19	5♍29	29°33	15°59	13°32	9°47	7°39	7°41	9°15	18°49	26°18	27°35	1°50	n.a.	S 11
M12	15 9 14	18° 1'34	19°27	29°41	17°11	14°13	9°58	7°36	7°45	9°13	18°47	26°15	27°31	1°57	n.a.	M12
T 13	15 13 11	18°58'48	3♎16	29°53	18°23	14°54	10° 8	7°33	7°48	9°12	18°46	26°11	27°28	2° 3	n.a.	T 13
W14	15 17 7	19°56'00	16°55	0♉10	19°35	15°35	10°18	7°30	7°52	9°10	18°45	26° 5	27°25	2°10	n.a.	W14
T 15	15 21 4	20°53'12	0♏21	0°32	20°47	16°16	10°29	7°28	7°55	9° 9	18°43	26° 0	27°22	2°17	n.a.	T 15
F 16	15 25 0	21°50'24	13°33	0°58	21°59	16°57	10°39	7°25	7°59	9° 7	18°42	25°54	27°19	2°23	n.a.	F 16
S 17	15 28 57	22°47'34	26°29	1°28	23°11	17°38	10°50	7°22	8° 2	9° 6	18°41	25°50	27°15	2°30	n.a.	S 17
S 18	15 32 53	23°44'44	9♐ 9	2° 2	24°23	18°19	11° 1	7°20	8° 5	9° 4	18°39	25°48	27°12	2°37	n.a.	S 18
M19	15 36 50	24°41'54	21°33	2°41	25°35	19° 0	11°12	7°18	8° 9	9° 3	18°38	25°D46	27° 9	2°43	n.a.	M19
T 20	15 40 46	25°39'04	3♑45	3°24	26°46	19°41	11°22	7°15	8°12	9° 1	18°37	25°47	27° 6	2°50	n.a.	T 20
W21	15 44 43	26°36'13	15°45	4°12	27°58	20°21	11°33	7°13	8°16	8°59	18°36	25°48	27° 3	2°57	n.a.	W21
T 22	15 48 40	27°33'22	27°38	5° 3	29°10	21° 2	11°44	7°11	8°19	8°58	18°34	25°49	27° 0	3° 3	n.a.	T 22
F 23	15 52 36	28°30'30	9♒28	5°58	0♋21	21°43	11°56	7° 9	8°22	8°56	18°33	25°51	26°56	3°10	n.a.	F 23
S 24	15 56 33	29°27'39	21°20	6°57	1°33	22°23	12° 7	7° 7	8°26	8°55	18°32	25°52	26°53	3°17	n.a.	S 24
S 25	16 0 29	0♊24'47	3♓18	8° 0	2°44	23° 4	12°18	7° 5	8°29	8°53	18°31	25°R52	26°50	3°23	n.a.	S 25
M26	16 4 26	1°21'56	15°27	9° 7	3°56	23°45	12°29	7° 4	8°32	8°52	18°30	25°52	26°47	3°30	n.a.	M26
T 27	16 8 22	2°19'04	27°52	10°17	5° 7	24°25	12°41	7° 2	8°36	8°50	18°29	25°50	26°44	3°37	n.a.	T 27
W28	16 12 19	3°16'12	10♈36	11°31	6°18	25° 5	12°52	7° 1	8°39	8°48	18°28	25°47	26°40	3°44	n.a.	W28
T 29	16 16 15	4°13'21	23°42	12°49	7°30	25°46	13° 4	6°59	8°42	8°47	18°27	25°44	26°37	3°50	n.a.	T 29
F 30	16 20 12	5°10'29	7♉11	14°10	8°41	26°26	13°15	6°58	8°45	8°45	18°26	25°41	26°34	3°57	n.a.	F 30
S 31	16 24 9	6♊ 7'38	21♉ 2	15♉35	9♋52	27♉ 7	13♋27	6♌56	8♉48	8♐43	18♌25	25♊39	26♊31	4♒ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n10	1n44	4s51	10n28	1s57	22n17	1n 9	13n55	0n 2	24n 3	0n36	0s43	2n48	13n43	0s20	20s47	1n20	7n20	16n 5	23n39	23n41	22s55		n.a.
F 2	14 29	7 9	4 20	10 4	2 12	22 33	1 11	14 9	0 3	24 2	0 36	0 42	2 48	13 44	0 20	20 47	1 20	7 20	16 5	23 39	23 41	22 54		n.a.
S 3	14 47	12 21	3 34	9 41	2 26	22 48	1 13	14 23	0 3	24 1	0 36	0 40	2 48	13 45	0 20	20 47	1 20	7 20	16 4	23 39	23 41	22 54		n.a.
S 4	15 5	17 2	2 35	9 20	2 39	23 3	1 16	14 37	0 4	24 1	0 36	0 39	2 48	13 46	0 20	20 47	1 20	7 21	16 4	23 39	23 41	22 53		n.a.
M 5	15 24	20 51	1 25	9 1	2 51	23 17	1 18	14 51	0 5	24 0	0 36	0 38	2 47	13 48	0 20	20 47	1 20	7 21	16 4	23 38	23 41	22 52		n.a.
T 6	15 41	23 25	0 9	8 45	3 2	23 30	1 20	15 5	0 5	23 59	0 36	0 37	2 47	13 49	0 20	20 46	1 20	7 21	16 4	23 38	23 41	22 51		n.a.
W 7	15 59	24 31	1n 7	8 31	3 12	23 42	1 22	15 19	0 6	23 59	0 36	0 36	2 47	13 50	0 20	20 46	1 20	7 22	16 3	23 38	23 41	22 51		n.a.
T 8	16 16	24 0	2 20	8 19	3 20	23 54	1 24	15 32	0 6	23 58	0 36	0 35	2 47	13 51	0 20	20 46	1 20	7 22	16 3	23 38	23 40	22 50		n.a.
F 9	16 33	21 56	3 24	8 10	3 28	24 5	1 26	15 46	0 7	23 57	0 36	0 33	2 47	13 52	0 20	20 46	1 20	7 22	16 3	23 39	23 40	22 49		n.a.
S 10	16 50	18 32	4 15	8 4	3 34	24 16	1 28	15 59	0 8	23 57	0 36	0 32	2 46	13 53	0 20	20 45	1 20	7 22	16 2	23 39	23 40	22 48		n.a.
S 11	17 7	14 5	4 50	8 0	3 40	24 26	1 29	16 12	0 8	23 56	0 36	0 31	2 46	13 55	0 20	20 45	1 20	7 23	16 2	23 38	23 40	22 47		n.a.
M12	17 23	8 56	5 8	7 59	3 44	24 35	1 31	16 25	0 9	23 55	0 36	0 30	2 46	13 56	0 20	20 45	1 20	7 23	16 2	23 38	23 40	22 46		n.a.
T 13	17 39	3 23	5 8	8 1	3 47	24 43	1 33	16 38	0 9	23 54	0 36	0 29	2 46	13 57	0 20	20 45	1 20	7 23	16 1	23 38	23 40	22 46		n.a.
W14	17 55	2s15	4 50	8 5	3 49	24 51	1 35	16 51	0 10	23 54	0 36	0 29	2 46	13 58	0 20	20 45	1 20	7 23	16 1	23 38	23 40	22 45		n.a.
T 15	18 10	7 43	4 17	8 12	3 49	24 58	1 36	17 3	0 11	23 53	0 36	0 28	2 45	13 59	0 20	20 44	1 20	7 23	16 1	23 38	23 40	22 44		n.a.
F 16	18 25	12 44	3 30	8 21	3 49	25 5	1 38	17 15	0 11	23 52	0 36	0 27	2 45	14 0	0 20	20 44	1 20	7 24	16 0	23 38	23 40	22 43		n.a.
S 17	18 40	17 5	2 33	8 33	3 48	25 10	1 39	17 28	0 12	23 51	0 37	0 26	2 45	14 1	0 20	20 44	1 20	7 24	16 0	23 38	23 40	22 42		n.a.
S 18	18 54	20 35	1 30	8 46	3 46	25 15	1 41	17 40	0 12	23 50	0 37	0 25	2 45	14 2	0 20	20 44	1 20	7 24	16 0	23 38	23 40	22 41		n.a.
M19	19 9	23 2	0 23	9 3	3 43	25 19	1 42	17 52	0 13	23 49	0 37	0 25	2 45	14 4	0 20	20 43	1 20	7 24	15 59	23 38	23 40	22 41		n.a.
T 20	19 23	24 22	0s44	9 21	3 39	25 23	1 43	18 4	0 14	23 48	0 37	0 24	2 44	14 5	0 20	20 43	1 20	7 24	15 59	23 38	23 40	22 40		n.a.
W21	19 36	24 32	1 47	9 41	3 35	25 25	1 45	18 15	0 14	23 48	0 37	0 23	2 44	14 6	0 20	20 43	1 20	7 24	15 59	23 38	23 40	22 39		n.a.
T 22	19 49	23 34	2 46	10 3	3 29	25 27	1 46	18 27	0 15	23 47	0 37	0 23	2 44	14 7	0 20	20 43	1 20	7 24	15 58	23 38	23 40	22 38		n.a.
F 23	20 2	21 33	3 37	10 27	3 23	25 28	1 47	18 38	0 15	23 46	0 37	0 22	2 44	14 8	0 20	20 42	1 20	7 24	15 58	23 38	23 39	22 37		n.a.
S 24	20 15	18 37	4 19	10 53	3 16	25 29	1 48	18 49	0 16	23 45	0 37	0 21	2 43	14 9	0 20	20 42	1 20	7 24	15 57	23 38	23 39	22 36		n.a.
S 25	20 27	14 54	4 51	11 21	3 9	25 29	1 49	19 0	0 17	23 44	0 37	0 21	2 43	14 10	0 20	20 42	1 20	7 24	15 57	23 38	23 39	22 35		n.a.
M26	20 39	10 32	5 9	11 50	3 1	25 28	1 50	19 11	0 17	23 43	0 37	0 21	2 43	14 11	0 20	20 42	1 20	7 24	15 57	23 38	23 39	22 34		n.a.
T 27	20 51	5 39	5 14	12 20	2 52	25 26	1 50	19 22	0 18	23 42	0 37	0 20	2 43	14 12	0 20	20 41	1 20	7 24	15 56	23 38	23 39	22 33		n.a.
W28	21 2	0 25	5 4	12 52	2 43	25 23	1 51	19 32	0 18	23 40	0 37	0 20	2 42	14 13	0 20	20 41	1 20	7 24	15 56	23 38	23 39	22 32		n.a.
T 29	21 13	4n59	4 38	13 25	2 33	25 20	1 52	19 43	0 19	23 39	0 37	0 19	2 42	14 14	0 20	20 41	1 20	7 24	15 55	23 37	23 39	22 32		n.a.
F 30	21 23	10 20	3 56	13 59	2 23	25 16	1 52	19 53	0 20	23 38	0 37	0 19	2 42	14 15	0 20	20 41	1 20	7 24	15 55	23 37	23 39	22 31		n.a.
S 31	21n34	15n19	2s59	14n34	2s13	25n12	1n53	20n 3	0n20	23n37	0n37	0s19	2n42	14n16	0s20	20s40	1n20	7n24	15n54	23n37	23n39	22s30		n.a.

Julian Day Number = 1724830.5, Delta T = 02h54m09s
Ecliptic obliquity = 23°41'38, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°55'55, Lahiri = - 3°48'55 Julian Calendar 1 May 010 == Greg. Calendar 29 Apr. 010

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 10 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 28 5	7♊ 4'46	5♊13	17♉ 3	11♋ 3	27♉47	13♋39	6°R55	8♉52	8°R42	18°R24	25°R37	26♊28	4♒10	n.a.	S 1
M 2	16 32 2	8° 1'55	19°38	18°35	12°15	28°27	13°50	6♌54	8°55	8♐40	18♌23	25°D36	26°25	4°17	n.a.	M 2
T 3	16 35 58	8°59'03	4♋14	20°10	13°26	29° 7	14° 2	6°53	8°58	8°39	18°22	25♊36	26°21	4°24	n.a.	T 3
W 4	16 39 55	9°56'12	18°52	21°48	14°37	29°47	14°14	6°52	9° 1	8°37	18°21	25°37	26°18	4°30	n.a.	W 4
T 5	16 43 51	10°53'20	3♌29	23°30	15°48	0♊28	14°26	6°52	9° 4	8°35	18°20	25°38	26°15	4°37	n.a.	T 5
F 6	16 47 48	11°50'28	17°58	25°14	16°58	1° 8	14°38	6°51	9° 7	8°34	18°19	25°39	26°12	4°44	n.a.	F 6
S 7	16 51 45	12°47'36	2♍15	27° 2	18° 9	1°48	14°50	6°50	9°10	8°32	18°18	25°40	26° 9	4°50	n.a.	S 7
S 8	16 55 41	13°44'43	16°19	28°53	19°20	2°28	15° 2	6°50	9°13	8°31	18°18	25°R40	26° 6	4°57	n.a.	S 8
M 9	16 59 38	14°41'51	0♎ 8	0♊47	20°31	3° 8	15°14	6°49	9°16	8°29	18°17	25°39	26° 2	5° 4	n.a.	M 9
T 10	17 3 34	15°38'58	13°41	2°43	21°41	3°48	15°26	6°49	9°19	8°27	18°16	25°39	25°59	5°10	n.a.	T 10
W11	17 7 31	16°36'05	26°59	4°42	22°52	4°27	15°39	6°49	9°22	8°26	18°16	25°38	25°56	5°17	n.a.	W11
T 12	17 11 27	17°33'13	10♏ 2	6°43	24° 2	5° 7	15°51	6°49	9°25	8°24	18°15	25°37	25°53	5°24	n.a.	T 12
F 13	17 15 24	18°30'20	22°51	8°46	25°13	5°47	16° 3	6°D49	9°28	8°22	18°14	25°36	25°50	5°30	n.a.	F 13
S 14	17 19 20	19°27'28	5♐27	10°50	26°23	6°27	16°16	6°49	9°31	8°21	18°14	25°35	25°46	5°37	n.a.	S 14
S 15	17 23 17	20°24'36	17°50	12°56	27°33	7° 7	16°28	6°49	9°34	8°19	18°13	25°35	25°43	5°44	n.a.	S 15
M16	17 27 14	21°21'45	0♑ 2	15° 3	28°44	7°46	16°40	6°49	9°37	8°18	18°13	25°D35	25°40	5°50	n.a.	M16
T 17	17 31 10	22°18'54	12° 5	17°11	29°54	8°26	16°53	6°50	9°40	8°16	18°12	25°35	25°37	5°57	n.a.	T 17
W18	17 35 7	23°16'03	24° 1	19°19	1♌ 4	9° 5	17° 5	6°50	9°42	8°15	18°12	25°35	25°34	6° 4	n.a.	W18
T 19	17 39 3	24°13'14	5♒52	21°28	2°14	9°45	17°18	6°51	9°45	8°13	18°11	25°35	25°31	6°10	n.a.	T 19
F 20	17 43 0	25°10'25	17°42	23°36	3°24	10°25	17°31	6°51	9°48	8°12	18°11	25°R35	25°27	6°17	n.a.	F 20
S 21	17 46 56	26° 7'36	29°34	25°44	4°33	11° 4	17°43	6°52	9°51	8°10	18°11	25°35	25°24	6°24	n.a.	S 21
S 22	17 50 53	27° 4'49	11♓32	27°52	5°43	11°44	17°56	6°53	9°53	8° 9	18°10	25°35	25°21	6°30	n.a.	S 22
M23	17 54 49	28° 2'02	23°40	29°58	6°53	12°23	18° 9	6°54	9°56	8° 7	18°10	25°D35	25°18	6°37	n.a.	M23
T 24	17 58 46	28°59'16	6♈ 3	2♋ 4	8° 3	13° 2	18°21	6°55	9°58	8° 6	18°10	25°35	25°15	6°44	n.a.	T 24
W25	18 2 43	29°56'31	18°44	4° 8	9°12	13°42	18°34	6°56	10° 1	8° 4	18°10	25°35	25°12	6°50	n.a.	W25
T 26	18 6 39	0♋53'48	1♉48	6°12	10°21	14°21	18°47	6°57	10° 3	8° 3	18° 9	25°36	25° 8	6°57	n.a.	T 26
F 27	18 10 36	1°51'05	15°17	8°14	11°31	15° 0	19° 0	6°58	10° 6	8° 1	18° 9	25°36	25° 5	7° 4	n.a.	F 27
S 28	18 14 32	2°48'23	29°12	10°14	12°40	15°40	19°13	7° 0	10° 8	8° 0	18° 9	25°37	25° 2	7°11	n.a.	S 28
S 29	18 18 29	3°45'43	13♊32	12°14	13°49	16°19	19°25	7° 1	10°11	7°58	18° 9	25°37	24°59	7°17	n.a.	S 29
M30	18 22 25	4♋43'03	28♊12	14♋11	14♌58	16♊58	19♋38	7♎ 3	10♉13	7♐57	18♎ 9	25°R38	24♊56	7♒24	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n43	19n35	1s50	15n 9	2s 2	25n 6	1n53	20n13	0n21	23n36	0n37	0s18	2n41	14n17	0s20	20s40	1n20	7n24	15n54	23n37	23n39	22s29		n.a.
M 2	21 53	22 44	0 33	15 46	1 51	25 0	1 53	20 22	0 21	23 35	0 37	0 18	2 41	14 19	0 20	20 40	1 20	7 24	15 53	23 37	23 39	22 28		n.a.
T 3	22 2	24 25	0n48	16 23	1 39	24 54	1 54	20 32	0 22	23 33	0 37	0 18	2 41	14 20	0 20	20 40	1 20	7 24	15 53	23 37	23 39	22 27		n.a.
W 4	22 11	24 25	2 5	17 0	1 28	24 46	1 54	20 41	0 22	23 32	0 37	0 18	2 41	14 21	0 20	20 39	1 20	7 24	15 52	23 37	23 38	22 26		n.a.
T 5	22 19	22 44	3 15	17 37	1 16	24 38	1 54	20 50	0 23	23 31	0 37	0 18	2 40	14 22	0 20	20 39	1 20	7 24	15 52	23 37	23 38	22 25		n.a.
F 6	22 27	19 35	4 11	18 15	1 4	24 29	1 54	20 59	0 24	23 30	0 37	0 18	2 40	14 23	0 20	20 39	1 20	7 24	15 51	23 37	23 38	22 24		n.a.
S 7	22 34	15 18	4 51	18 52	0 52	24 20	1 54	21 8	0 24	23 28	0 37	0 18	2 40	14 24	0 20	20 39	1 20	7 24	15 51	23 37	23 38	22 23		n.a.
S 8	22 42	10 14	5 12	19 29	0 40	24 9	1 53	21 17	0 25	23 27	0 37	0 18	2 40	14 25	0 20	20 38	1 20	7 23	15 50	23 37	23 38	22 22		n.a.
M 9	22 48	4 46	5 16	20 5	0 28	23 58	1 53	21 25	0 25	23 26	0 37	0 18	2 39	14 25	0 20	20 38	1 20	7 23	15 50	23 37	23 38	22 21		n.a.
T 10	22 55	0s50	5 1	20 40	0 16	23 47	1 53	21 33	0 26	23 24	0 37	0 18	2 39	14 26	0 20	20 38	1 20	7 23	15 49	23 37	23 38	22 20		n.a.
W11	23 1	6 18	4 31	21 14	0 4	23 35	1 52	21 41	0 26	23 23	0 37	0 18	2 39	14 27	0 20	20 38	1 20	7 23	15 49	23 37	23 38	22 19		n.a.
T 12	23 6	11 24	3 46	21 47	0n 7	23 22	1 52	21 49	0 27	23 22	0 37	0 18	2 39	14 28	0 20	20 37	1 20	7 22	15 48	23 37	23 38	22 18		n.a.
F 13	23 11	15 55	2 52	22 18	0 18	23 8	1 51	21 57	0 28	23 20	0 37	0 19	2 38	14 29	0 20	20 37	1 20	7 22	15 48	23 37	23 38	22 17		n.a.
S 14	23 16	19 39	1 49	22 47	0 29	22 54	1 50	22 5	0 28	23 19	0 37	0 19	2 38	14 30	0 20	20 37	1 20	7 22	15 47	23 37	23 38	22 16		n.a.
S 15	23 21	22 25	0 43	23 14	0 39	22 39	1 49	22 12	0 29	23 17	0 37	0 19	2 38	14 31	0 20	20 37	1 20	7 22	15 47	23 37	23 37	22 15		n.a.
M16	23 25	24 6	0s25	23 39	0 48	22 24	1 48	22 19	0 29	23 16	0 38	0 20	2 38	14 32	0 20	20 37	1 20	7 21	15 46	23 37	23 37	22 14		n.a.
T 17	23 28	24 38	1 30	24 1	0 57	22 8	1 47	22 26	0 30	23 14	0 38	0 20	2 37	14 33	0 20	20 36	1 20	7 21	15 46	23 37	23 37	22 13		n.a.
W18	23 31	24 1	2 31	24 21	1 5	21 52	1 46	22 33	0 30	23 13	0 38	0 20	2 37	14 34	0 20	20 36	1 20	7 21	15 45	23 37	23 37	22 12		n.a.
T 19	23 34	22 19	3 26	24 38	1 13	21 35	1 45	22 39	0 31	23 11	0 38	0 21	2 37	14 35	0 20	20 36	1 20	7 20	15 45	23 37	23 37	22 11		n.a.
F 20	23 36	19 40	4 11	24 52	1 20	21 17	1 44	22 46	0 31	23 9	0 38	0 21	2 36	14 35	0 20	20 36	1 20	7 20	15 44	23 37	23 37	22 10		n.a.
S 21	23 38	16 11	4 45	25 4	1 26	20 59	1 42	22 52	0 32	23 8	0 38	0 22	2 36	14 36	0 20	20 35	1 20	7 20	15 44	23 37	23 37	22 8		n.a.
S 22	23 40	12 3	5 8	25 12	1 32	20 40	1 41	22 58	0 33	23 6	0 38	0 23	2 36	14 37	0 20	20 35	1 20	7 19	15 43	23 37	23 37	22 7		n.a.
M23	23 41	7 23	5 17	25 18	1 36	20 21	1 39	23 4	0 33	23 4	0 38	0 23	2 36	14 38	0 20	20 35	1 20	7 19	15 43	23 37	23 37	22 6		n.a.
T 24	23 41	2 21	5 12	25 21	1 40	20 1	1 37	23 10	0 34	23 3	0 38	0 24	2 35	14 39	0 20	20 35	1 20	7 18	15 42	23 37	23 36	22 5		n.a.
W25	23 42	2n55	4 52	25 21	1 44	19 41	1 36	23 15	0 34	23 1	0 38	0 25	2 35	14 40	0 20	20 35	1 20	7 18	15 41	23 37	23 36	22 4		n.a.
T 26	23 41	8 13	4 16	25 19	1 46	19 20	1 34	23 20	0 35	22 59	0 38	0 25	2 35	14 40	0 20	20 34	1 20	7 18	15 41	23 37	23 36	22 3		n.a.
F 27	23 41	13 19	3 26	25 14	1 48	18 59	1 32	23 26	0 35	22 58	0 38	0 26	2 35	14 41	0 20	20 34	1 20	7 17	15 40	23 37	23 36	22 2		n.a.
S 28	23 40	17 54	2 21	25 7	1 49	18 37	1 30	23 30	0 36	22 56	0 38	0 27	2 34	14 42	0 20	20 34	1 20	7 17	15 40	23 37	23 36	22 1		n.a.
S 29	23 38	21 34	1 7	24 57	1 50	18 15	1 27	23 35	0 36	22 54	0 38	0 28	2 34	14 43	0 20	20 34	1 20	7 16	15 39	23 37	23 36	22 0		n.a.
M30	23n37	23n55	0n14	24n45	1n50	17n52	1n25	23n40	0n37	22n52	0n38	0s29	2n34	14n43	0s20	20s34	1n19	7n16	15n39	23n37	23n36	21s59		n.a.

Julian Day Number = 1724861.5, Delta T = 02h54m09s
Ecliptic obliquity = 23°41'38, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°55'51, Lahiri = - 3°48'51 Julian Calendar 1 June 010 == Greg. Calendar 30 May 010

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 10 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 26 22	5♋40'25	13♋ 6	16♋ 7	16♌ 7	17♊37	19♋51	7♎ 5	10♉15	7°R55	18°D 9	25°R37	24♊52	7♒31	n.a.	T 1
W 2	18 30 18	6°37'47	28° 8	18° 1	17°16	18°16	20° 4	7° 7	10°18	7♐54	18♎ 9	25♊36	24°49	7°37	n.a.	W 2
T 3	18 34 15	7°35'10	13♌ 7	19°54	18°25	18°55	20°17	7° 8	10°20	7°53	18° 9	25°35	24°46	7°44	n.a.	T 3
F 4	18 38 12	8°32'34	27°57	21°45	19°34	19°34	20°30	7°10	10°22	7°51	18° 9	25°34	24°43	7°51	n.a.	F 4
S 5	18 42 8	9°29'58	12♍29	23°35	20°42	20°13	20°43	7°13	10°24	7°50	18° 9	25°32	24°40	7°57	n.a.	S 5
S 6	18 46 5	10°27'23	26°41	25°23	21°51	20°52	20°56	7°15	10°27	7°49	18° 9	25°31	24°37	8° 4	n.a.	S 6
M 7	18 50 1	11°24'49	10♎31	27° 9	22°59	21°31	21° 9	7°17	10°29	7°47	18° 9	25°D31	24°33	8°11	n.a.	M 7
T 8	18 53 58	12°22'16	23°58	28°54	24° 8	22°10	21°22	7°19	10°31	7°46	18°10	25°31	24°30	8°17	n.a.	T 8
W 9	18 57 54	13°19'44	7♏ 4	0♌37	25°16	22°49	21°35	7°22	10°33	7°45	18°10	25°32	24°27	8°24	n.a.	W 9
T 10	19 1 51	14°17'12	19°51	2°18	26°24	23°28	21°48	7°24	10°35	7°44	18°10	25°33	24°24	8°31	n.a.	T 10
F 11	19 5 47	15°14'42	2♐23	3°58	27°32	24° 7	22° 1	7°27	10°37	7°43	18°11	25°35	24°21	8°37	n.a.	F 11
S 12	19 9 44	16°12'12	14°42	5°37	28°39	24°45	22°15	7°30	10°38	7°41	18°11	25°36	24°18	8°44	n.a.	S 12
S 13	19 13 41	17° 9'44	26°51	7°13	29°47	25°24	22°28	7°32	10°40	7°40	18°11	25°R36	24°14	8°51	n.a.	S 13
M14	19 17 37	18° 7'17	8♑52	8°49	0♍55	26° 3	22°41	7°35	10°42	7°39	18°12	25°36	24°11	8°57	n.a.	M14
T 15	19 21 34	19° 4'51	20°47	10°22	2° 2	26°42	22°54	7°38	10°44	7°38	18°12	25°34	24° 8	9° 4	n.a.	T 15
W16	19 25 30	20° 2'27	2♒39	11°54	3° 9	27°20	23° 7	7°41	10°46	7°37	18°13	25°31	24° 5	9°11	n.a.	W16
T 17	19 29 27	21° 0'04	14°29	13°25	4°16	27°59	23°20	7°45	10°47	7°36	18°13	25°27	24° 2	9°18	n.a.	T 17
F 18	19 33 23	21°57'42	26°20	14°54	5°23	28°37	23°33	7°48	10°49	7°35	18°14	25°23	23°58	9°24	n.a.	F 18
S 19	19 37 20	22°55'22	8♓13	16°21	6°30	29°16	23°46	7°51	10°51	7°34	18°14	25°18	23°55	9°31	n.a.	S 19
S 20	19 41 17	23°53'03	20°13	17°47	7°37	29°54	23°59	7°54	10°52	7°33	18°15	25°14	23°52	9°38	n.a.	S 20
M21	19 45 13	24°50'46	2♈21	19°11	8°43	0♋33	24°13	7°58	10°54	7°32	18°16	25°11	23°49	9°44	n.a.	M21
T 22	19 49 10	25°48'31	14°42	20°33	9°50	1°11	24°26	8° 2	10°55	7°31	18°16	25° 9	23°46	9°51	n.a.	T 22
W23	19 53 6	26°46'18	27°20	21°54	10°56	1°50	24°39	8° 5	10°56	7°30	18°17	25°D 8	23°43	9°58	n.a.	W23
T 24	19 57 3	27°44'06	10♉18	23°13	12° 2	2°28	24°52	8° 9	10°58	7°29	18°18	25° 9	23°39	10° 4	n.a.	T 24
F 25	20 0 59	28°41'56	23°41	24°30	13° 8	3° 6	25° 5	8°13	10°59	7°28	18°19	25°10	23°36	10°11	n.a.	F 25
S 26	20 4 56	29°39'48	7♊29	25°46	14°14	3°45	25°18	8°17	11° 0	7°27	18°19	25°12	23°33	10°18	n.a.	S 26
S 27	20 8 52	0♌37'43	21°45	26°59	15°19	4°23	25°31	8°21	11° 2	7°26	18°20	25°R13	23°30	10°24	n.a.	S 27
M28	20 12 49	1°35'39	6♋26	28°11	16°25	5° 1	25°44	8°25	11° 3	7°26	18°21	25°12	23°27	10°31	n.a.	M28
T 29	20 16 46	2°33'36	21°26	29°20	17°30	5°40	25°58	8°29	11° 4	7°25	18°22	25°10	23°24	10°38	n.a.	T 29
W30	20 20 42	3°31'36	6♌39	0♍28	18°35	6°18	26°11	8°33	11° 5	7°24	18°23	25° 6	23°20	10°44	n.a.	W30
T 31	20 24 39	4♌29'37	21♌54	1♍33	19♍40	6♋56	26♋24	8♎37	11♉ 6	7♐23	18♎24	25♊ 1	23♊17	10♒51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n34	24n37	1n35	24n31	1n49	17n29	1n23	23n44	0n38	22n50	0n38	0s30	2n34	14n44	0s20	20s33	1n19	7n15	15n38	23n37	23n36	21s57		n.a.
W 2	23 32	23 32	2 51	24 15	1 48	17 6	1 20	23 48	0 38	22 48	0 38	0 30	2 33	14 45	0 20	20 33	1 19	7 15	15 37	23 37	23 35	21 56		n.a.
T 3	23 28	20 47	3 54	23 57	1 46	16 42	1 18	23 52	0 39	22 47	0 38	0 31	2 33	14 46	0 20	20 33	1 19	7 14	15 37	23 37	23 35	21 55		n.a.
F 4	23 25	16 41	4 40	23 37	1 43	16 18	1 15	23 56	0 39	22 45	0 38	0 33	2 33	14 46	0 20	20 33	1 19	7 13	15 36	23 37	23 35	21 54		n.a.
S 5	23 21	11 41	5 8	23 16	1 41	15 53	1 12	23 59	0 40	22 43	0 39	0 34	2 32	14 47	0 20	20 33	1 19	7 13	15 36	23 37	23 35	21 53		n.a.
S 6	23 17	6 9	5 16	22 53	1 37	15 28	1 9	24 3	0 40	22 41	0 39	0 35	2 32	14 48	0 20	20 32	1 19	7 12	15 35	23 37	23 35	21 52		n.a.
M 7	23 12	0 28	5 6	22 28	1 33	15 3	1 6	24 6	0 41	22 39	0 39	0 36	2 32	14 48	0 20	20 32	1 19	7 12	15 35	23 37	23 35	21 51		n.a.
T 8	23 7	5s 5	4 38	22 3	1 29	14 37	1 3	24 9	0 41	22 37	0 39	0 37	2 32	14 49	0 20	20 32	1 19	7 11	15 34	23 37	23 35	21 49		n.a.
W 9	23 1	10 17	3 57	21 36	1 24	14 11	1 0	24 12	0 42	22 35	0 39	0 38	2 31	14 50	0 20	20 32	1 19	7 10	15 33	23 37	23 35	21 48		n.a.
T 10	22 55	14 55	3 5	21 8	1 19	13 44	0 57	24 14	0 42	22 33	0 39	0 39	2 31	14 50	0 20	20 32	1 19	7 10	15 33	23 37	23 34	21 47		n.a.
F 11	22 49	18 49	2 5	20 39	1 13	13 18	0 54	24 17	0 43	22 31	0 39	0 41	2 31	14 51	0 20	20 32	1 19	7 9	15 32	23 37	23 34	21 46		n.a.
S 12	22 42	21 49	1 0	20 9	1 7	12 51	0 50	24 19	0 43	22 29	0 39	0 42	2 31	14 51	0 20	20 31	1 19	7 8	15 32	23 37	23 34	21 45		n.a.
S 13	22 35	23 46	0s 7	19 39	1 1	12 24	0 47	24 21	0 44	22 27	0 39	0 43	2 30	14 52	0 20	20 31	1 19	7 8	15 31	23 37	23 34	21 43		n.a.
M14	22 27	24 36	1 12	19 7	0 54	11 56	0 43	24 23	0 45	22 24	0 39	0 45	2 30	14 53	0 20	20 31	1 19	7 7	15 30	23 37	23 34	21 42		n.a.
T 15	22 19	24 17	2 14	18 35	0 47	11 28	0 39	24 24	0 45	22 22	0 39	0 46	2 30	14 53	0 20	20 31	1 19	7 6	15 30	23 37	23 34	21 41		n.a.
W16	22 11	22 51	3 10	18 3	0 40	11 0	0 35	24 26	0 46	22 20	0 39	0 48	2 30	14 54	0 20	20 31	1 19	7 6	15 29	23 37	23 34	21 40		n.a.
T 17	22 2	20 26	3 57	17 30	0 33	10 32	0 32	24 27	0 46	22 18	0 39	0 49	2 29	14 54	0 20	20 31	1 19	7 5	15 29	23 37	23 33	21 39		n.a.
F 18	21 53	17 9	4 34	16 56	0 25	10 4	0 28	24 28	0 47	22 16	0 40	0 51	2 29	14 55	0 20	20 31	1 19	7 4	15 28	23 37	23 33	21 37		n.a.
S 19	21 43	13 11	4 59	16 22	0 17	9 35	0 23	24 29	0 47	22 14	0 40	0 52	2 29	14 55	0 20	20 30	1 19	7 3	15 28	23 37	23 33	21 36		n.a.
S 20	21 33	8 41	5 12	15 48	0 9	9 6	0 19	24 29	0 48	22 11	0 40	0 54	2 29	14 56	0 20	20 30	1 19	7 3	15 27	23 36	23 33	21 35		n.a.
M21	21 23	3 48	5 10	15 14	0 0	8 37	0 15	24 30	0 48	22 9	0 40	0 55	2 28	14 56	0 20	20 30	1 19	7 2	15 26	23 36	23 33	21 34		n.a.
T 22	21 13	1n20	4 55	14 39	0s 9	8 8	0 11	24 30	0 49	22 7	0 40	0 57	2 28	14 57	0 20	20 30	1 19	7 1	15 26	23 36	23 33	21 32		n.a.
W23	21 1	6 31	4 25	14 5	0 17	7 38	0 6	24 30	0 49	22 5	0 40	0 59	2 28	14 57	0 20	20 30	1 19	7 0	15 25	23 36	23 33	21 31		n.a.
T 24	20 50	11 34	3 41	13 30	0 26	7 9	0 2	24 30	0 50	22 2	0 40	1 0	2 28	14 57	0 20	20 30	1 19	7 0	15 25	23 36	23 32	21 30		n.a.
F 25	20 38	16 15	2 44	12 56	0 36	6 39	0s 3	24 30	0 50	22 0	0 40	1 2	2 28	14 58	0 20	20 30	1 19	6 59	15 24	23 36	23 32	21 29		n.a.
S 26	20 26	20 14	1 35	12 22	0 45	6 9	0 7	24 29	0 51	21 58	0 40	1 4	2 27	14 58	0 20	20 30	1 18	6 58	15 24	23 36	23 32	21 27		n.a.
S 27	20 14	23 7	0 19	11 48	0 54	5 40	0 12	24 29	0 51	21 55	0 40	1 6	2 27	14 59	0 20	20 30	1 18	6 57	15 23	23 36	23 32	21 26		n.a.
M28	20 1	24 33	1n 1	11 14	1 4	5 10	0 17	24 28	0 52	21 53	0 40	1 7	2 27	14 59	0 20	20 30	1 18	6 56	15 23	23 36	23 32	21 25		n.a.
T 29	19 48	24 14	2 18	10 41	1 14	4 39	0 22	24 27	0 52	21 51	0 40	1 9	2 27	14 59	0 20	20 29	1 18	6 55	15 22	23 36	23 32	21 23		n.a.
W30	19 34	22 8	3 26	10 8	1 23	4 9	0 27	24 25	0 53	21 48	0 41	1 11	2 26	15 0	0 20	20 29	1 18	6 55	15 21	23 36	23 31	21 22		n.a.
T 31	19n21	18n27	4n20	9n35	1s33	3n39	0s32	24n24	0n53	21n46	0n41	1s13	2n26	15n 0	0s20	20s29	1n18	6n54	15n21	23n36	23n31	21s21		n.a.

Julian Day Number = 1724891.5, Delta T = 02h54m08s
Ecliptic obliquity = 23°41'38, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°55'47, Lahiri = - 3°48'47 Julian Calendar 1 July 010 == Greg. Calendar 29 June 010

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 10 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 28 35	5♌27'39	7♍ 1	2♍36	20♍45	7♋34	26♋37	8♎42	11♉ 7	7°R23	18♎25	24°R55	23♊14	10♒58	n.a.	F 1
S 2	20 32 32	6°25'44	21°49	3°36	21°49	8°12	26°50	8°46	11° 8	7♐22	18°26	24♊49	23°11	11° 5	n.a.	S 2
S 3	20 36 28	7°23'49	6♎14	4°34	22°53	8°50	27° 3	8°50	11° 9	7°22	18°27	24°45	23° 8	11°11	n.a.	S 3
M 4	20 40 25	8°21'56	20°11	5°29	23°57	9°28	27°16	8°55	11° 9	7°21	18°28	24°41	23° 4	11°18	n.a.	M 4
T 5	20 44 21	9°20'05	3♏40	6°21	25° 1	10° 6	27°29	9° 0	11°10	7°20	18°29	24°D40	23° 1	11°25	n.a.	T 5
W 6	20 48 18	10°18'15	16°43	7° 9	26° 5	10°44	27°42	9° 4	11°11	7°20	18°31	24°40	22°58	11°31	n.a.	W 6
T 7	20 52 14	11°16'27	29°24	7°55	27° 8	11°22	27°55	9° 9	11°12	7°19	18°32	24°41	22°55	11°38	n.a.	T 7
F 8	20 56 11	12°14'40	11♐47	8°37	28°11	12° 0	28° 8	9°14	11°12	7°19	18°33	24°42	22°52	11°45	n.a.	F 8
S 9	21 0 8	13°12'55	23°56	9°15	29°14	12°38	28°21	9°19	11°13	7°18	18°34	24°R43	22°49	11°51	n.a.	S 9
S 10	21 4 4	14°11'12	5♑55	9°49	0♎17	13°16	28°34	9°24	11°13	7°18	18°36	24°42	22°45	11°58	n.a.	S 10
M11	21 8 1	15° 9'31	17°49	10°18	1°19	13°54	28°46	9°29	11°14	7°18	18°37	24°39	22°42	12° 5	n.a.	M11
T 12	21 11 57	16° 7'51	29°39	10°43	2°21	14°31	28°59	9°34	11°14	7°17	18°38	24°34	22°39	12°11	n.a.	T 12
W13	21 15 54	17° 6'13	11♒29	11° 3	3°23	15° 9	29°12	9°39	11°15	7°17	18°40	24°27	22°36	12°18	n.a.	W13
T 14	21 19 50	18° 4'37	23°21	11°17	4°24	15°47	29°25	9°44	11°15	7°17	18°41	24°18	22°33	12°25	n.a.	T 14
F 15	21 23 47	19° 3'03	5♓15	11°26	5°25	16°24	29°38	9°50	11°15	7°17	18°43	24° 7	22°30	12°32	n.a.	F 15
S 16	21 27 43	20° 1'30	17°14	11°R29	6°26	17° 2	29°50	9°55	11°15	7°16	18°44	23°57	22°26	12°38	n.a.	S 16
S 17	21 31 40	21° 0'00	29°20	11°26	7°26	17°40	0♌ 3	10° 0	11°16	7°16	18°46	23°47	22°23	12°45	n.a.	S 17
M18	21 35 37	21°58'33	11♈33	11°16	8°26	18°17	0°16	10° 6	11°16	7°16	18°47	23°38	22°20	12°52	n.a.	M18
T 19	21 39 33	22°57'07	23°58	11° 0	9°26	18°55	0°28	10°11	11°16	7°16	18°49	23°32	22°17	12°58	n.a.	T 19
W20	21 43 30	23°55'43	6♉36	10°36	10°26	19°32	0°41	10°17	11°R16	7°16	18°50	23°29	22°14	13° 5	n.a.	W20
T 21	21 47 26	24°54'22	19°31	10° 6	11°25	20°10	0°53	10°23	11°16	7°16	18°52	23°D27	22°10	13°12	n.a.	T 21
F 22	21 51 23	25°53'04	2♊46	9°28	12°23	20°47	1° 6	10°28	11°16	7°D16	18°54	23°27	22° 7	13°18	n.a.	F 22
S 23	21 55 19	26°51'48	16°24	8°44	13°22	21°25	1°18	10°34	11°15	7°16	18°55	23°R28	22° 4	13°25	n.a.	S 23
S 24	21 59 16	27°50'34	0♋28	7°54	14°19	22° 2	1°31	10°40	11°15	7°16	18°57	23°28	22° 1	13°32	n.a.	S 24
M25	22 3 12	28°49'22	14°57	6°58	15°17	22°40	1°43	10°46	11°15	7°16	18°59	23°26	21°58	13°38	n.a.	M25
T 26	22 7 9	29°48'13	29°49	5°58	16°14	23°17	1°55	10°52	11°15	7°16	19° 0	23°22	21°55	13°45	n.a.	T 26
W27	22 11 6	0♍47'06	14♌57	4°54	17°10	23°54	2° 8	10°58	11°14	7°16	19° 2	23°15	21°51	13°52	n.a.	W27
T 28	22 15 2	1°46'01	0♍11	3°48	18° 7	24°32	2°20	11° 4	11°14	7°16	19° 4	23° 6	21°48	13°59	n.a.	T 28
F 29	22 18 59	2°44'58	15°22	2°42	19° 2	25° 9	2°32	11°10	11°13	7°16	19° 6	22°56	21°45	14° 5	n.a.	F 29
S 30	22 22 55	3°43'58	0♎19	1°36	19°57	25°46	2°44	11°16	11°13	7°17	19° 8	22°45	21°42	14°12	n.a.	S 30
S 31	22 26 52	4♍42'59	14♎53	0♍34	20♎52	26♋23	2♌56	11♎22	11♉12	7♐17	19♎ 9	22♊36	21♊39	14♒19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n 6	13n35	4n55	9n 4	1s43	3n 9	0s37	24n22	0n54	21n43	0n41	1s15	2n26	15n 0	0s20	20s29	1n18	6n53	15n20	23n36	23n31	21s19		n.a.
S 2	18 52	8 0	5 9	8 33	1 53	2 38	0 42	24 21	0 55	21 41	0 41	1 17	2 26	15 1	0 20	20 29	1 18	6 52	15 20	23 35	23 31	21 18		n.a.
S 3	18 37	2 8	5 4	8 2	2 2	2 8	0 47	24 19	0 55	21 38	0 41	1 19	2 26	15 1	0 20	20 29	1 18	6 51	15 19	23 35	23 31	21 17		n.a.
M 4	18 22	3s39	4 40	7 33	2 12	1 38	0 52	24 17	0 56	21 36	0 41	1 21	2 25	15 1	0 20	20 29	1 18	6 50	15 19	23 35	23 31	21 16		n.a.
T 5	18 7	9 6	4 1	7 5	2 22	1 7	0 58	24 14	0 56	21 33	0 41	1 23	2 25	15 1	0 20	20 29	1 18	6 49	15 18	23 35	23 30	21 14		n.a.
W 6	17 51	13 58	3 11	6 38	2 32	0 37	1 3	24 12	0 57	21 31	0 41	1 25	2 25	15 1	0 20	20 29	1 18	6 48	15 18	23 35	23 30	21 13		n.a.
T 7	17 35	18 5	2 13	6 12	2 41	0 6	1 9	24 9	0 57	21 28	0 41	1 27	2 25	15 2	0 20	20 29	1 18	6 47	15 17	23 35	23 30	21 11		n.a.
F 8	17 18	21 18	1 9	5 48	2 50	0s24	1 14	24 6	0 58	21 26	0 41	1 29	2 25	15 2	0 20	20 29	1 18	6 46	15 17	23 35	23 30	21 10		n.a.
S 9	17 2	23 29	0 4	5 25	2 59	0 54	1 20	24 3	0 58	21 23	0 42	1 31	2 24	15 2	0 20	20 29	1 18	6 45	15 16	23 35	23 30	21 9		n.a.
S 10	16 45	24 34	1s 0	5 4	3 8	1 25	1 25	24 0	0 59	21 21	0 42	1 33	2 24	15 2	0 20	20 29	1 18	6 44	15 16	23 35	23 30	21 7		n.a.
M11	16 28	24 30	2 1	4 45	3 17	1 55	1 31	23 56	0 59	21 18	0 42	1 36	2 24	15 2	0 20	20 29	1 18	6 43	15 15	23 35	23 29	21 6		n.a.
T 12	16 10	23 19	2 56	4 28	3 25	2 25	1 37	23 53	1 0	21 16	0 42	1 38	2 24	15 2	0 20	20 29	1 18	6 43	15 15	23 35	23 29	21 5		n.a.
W13	15 52	21 6	3 44	4 14	3 32	2 55	1 42	23 49	1 0	21 13	0 42	1 40	2 24	15 3	0 20	20 29	1 18	6 42	15 14	23 35	23 29	21 3		n.a.
T 14	15 34	18 0	4 22	4 2	3 39	3 25	1 48	23 45	1 1	21 11	0 42	1 42	2 23	15 3	0 20	20 29	1 18	6 41	15 14	23 34	23 29	21 2		n.a.
F 15	15 16	14 9	4 48	3 52	3 46	3 55	1 54	23 41	1 1	21 8	0 42	1 45	2 23	15 3	0 20	20 29	1 18	6 40	15 13	23 34	23 29	21 0		n.a.
S 16	14 58	9 43	5 2	3 46	3 51	4 25	2 0	23 37	1 2	21 5	0 42	1 47	2 23	15 3	0 20	20 29	1 17	6 39	15 13	23 33	23 29	20 59		n.a.
S 17	14 39	4 54	5 3	3 43	3 56	4 54	2 6	23 32	1 2	21 3	0 42	1 49	2 23	15 3	0 20	20 29	1 17	6 38	15 12	23 33	23 28	20 58		n.a.
M18	14 20	0n11	4 50	3 43	4 0	5 24	2 12	23 28	1 3	21 0	0 43	1 51	2 23	15 3	0 20	20 29	1 17	6 37	15 12	23 32	23 28	20 56		n.a.
T 19	14 1	5 19	4 23	3 47	4 3	5 53	2 18	23 23	1 3	20 58	0 43	1 54	2 22	15 3	0 20	20 29	1 17	6 36	15 11	23 32	23 28	20 55		n.a.
W20	13 41	10 21	3 43	3 55	4 4	6 22	2 24	23 18	1 4	20 55	0 43	1 56	2 22	15 3	0 20	20 29	1 17	6 35	15 11	23 32	23 28	20 53		n.a.
T 21	13 21	15 3	2 51	4 7	4 4	6 51	2 30	23 13	1 4	20 52	0 43	1 59	2 22	15 3	0 20	20 29	1 17	6 34	15 10	23 32	23 28	20 52		n.a.
F 22	13 2	19 10	1 48	4 22	4 2	7 20	2 36	23 8	1 5	20 50	0 43	2 1	2 22	15 3	0 20	20 29	1 17	6 32	15 10	23 32	23 27	20 51		n.a.
S 23	12 41	22 22	0 38	4 42	3 58	7 49	2 42	23 3	1 5	20 47	0 43	2 3	2 22	15 3	0 20	20 29	1 17	6 31	15 9	23 32	23 27	20 49		n.a.
S 24	12 21	24 19	0n37	5 6	3 53	8 17	2 48	22 57	1 6	20 44	0 43	2 6	2 22	15 3	0 20	20 29	1 17	6 30	15 9	23 32	23 27	20 48		n.a.
M25	12 0	24 42	1 52	5 33	3 46	8 45	2 54	22 51	1 6	20 42	0 43	2 8	2 21	15 3	0 20	20 29	1 17	6 29	15 8	23 32	23 27	20 46		n.a.
T 26	11 40	23 21	3 1	6 4	3 36	9 13	3 0	22 45	1 7	20 39	0 44	2 11	2 21	15 2	0 20	20 29	1 17	6 28	15 8	23 32	23 27	20 45		n.a.
W27	11 19	20 18	3 58	6 38	3 25	9 41	3 7	22 39	1 7	20 36	0 44	2 13	2 21	15 2	0 20	20 29	1 17	6 27	15 8	23 31	23 26	20 43		n.a.
T 28	10 58	15 51	4 39	7 14	3 12	10 8	3 13	22 33	1 8	20 34	0 44	2 16	2 21	15 2	0 20	20 30	1 17	6 26	15 7	23 31	23 26	20 42		n.a.
F 29	10 36	10 25	4 59	7 52	2 57	10 35	3 19	22 27	1 8	20 31	0 44	2 18	2 21	15 2	0 20	20 30	1 17	6 25	15 7	23 30	23 26	20 40		n.a.
S 30	10 15	4 27	4 59	8 31	2 40	11 2	3 25	22 20	1 9	20 28	0 44	2 21	2 21	15 2	0 20	20 30	1 17	6 24	15 6	23 30	23 26	20 39		n.a.
S 31	9n53	1s38	4n40	9n11	2s22	11s29	3s31	22n14	1n 9	20n26	0n44	2s23	2n21	15n 2	0s20	20s30	1n17	6n23	15n 6	23n29	23n26	20s37		n.a.

Julian Day Number = 1724922.5, Delta T = 02h54m07s
Ecliptic obliquity = 23°41'38, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°55'43, Lahiri = - 3°48'43 Julian Calendar 1 Aug. 010 == Greg. Calendar 30 July 010

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 10 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 30 48	5♍42'02	28♎58	29°R36	21♎46	27♋ 0	3♌ 8	11♎28	11°R12	7♐17	19♎11	22°R29	21♊36	14♒25	n.a.	M 1
T 2	22 34 45	6°41'07	12♏34	28♌43	22°40	27°38	3°20	11°34	11♉11	7°18	19°13	22♊25	21°32	14°32	n.a.	T 2
W 3	22 38 41	7°40'14	25°40	27°59	23°32	28°15	3°32	11°41	11°10	7°18	19°15	22°22	21°29	14°39	n.a.	W 3
T 4	22 42 38	8°39'22	8♐22	27°23	24°25	28°52	3°44	11°47	11°10	7°18	19°17	22°D22	21°26	14°45	n.a.	T 4
F 5	22 46 35	9°38'33	20°43	26°56	25°16	29°29	3°56	11°53	11° 9	7°19	19°19	22°R22	21°23	14°52	n.a.	F 5
S 6	22 50 31	10°37'45	2♑49	26°40	26° 7	0♌ 6	4° 8	12° 0	11° 8	7°19	19°21	22°22	21°20	14°59	n.a.	S 6
S 7	22 54 28	11°37'00	14°45	26°D35	26°58	0°43	4°19	12° 6	11° 7	7°20	19°23	22°20	21°16	15° 5	n.a.	S 7
M 8	22 58 24	12°36'16	26°35	26°40	27°47	1°19	4°31	12°13	11° 6	7°20	19°25	22°15	21°13	15°12	n.a.	M 8
T 9	23 2 21	13°35'34	8♒24	26°55	28°36	1°56	4°43	12°19	11° 5	7°21	19°27	22° 8	21°10	15°19	n.a.	T 9
W10	23 6 17	14°34'55	20°16	27°20	29°24	2°33	4°54	12°26	11° 4	7°22	19°29	21°58	21° 7	15°26	n.a.	W10
T 11	23 10 14	15°34'17	2♓11	27°56	0♏11	3°10	5° 5	12°32	11° 3	7°22	19°31	21°46	21° 4	15°32	n.a.	T 11
F 12	23 14 10	16°33'41	14°12	28°40	0°58	3°47	5°17	12°39	11° 2	7°23	19°33	21°32	21° 1	15°39	n.a.	F 12
S 13	23 18 7	17°33'07	26°21	29°32	1°43	4°24	5°28	12°46	11° 1	7°24	19°36	21°18	20°57	15°46	n.a.	S 13
S 14	23 22 3	18°32'36	8♈38	0♍32	2°28	5° 0	5°39	12°52	11° 0	7°24	19°38	21° 4	20°54	15°52	n.a.	S 14
M15	23 26 0	19°32'06	21° 4	1°38	3°11	5°37	5°50	12°59	10°58	7°25	19°40	20°52	20°51	15°59	n.a.	M15
T 16	23 29 57	20°31'39	3♉39	2°51	3°54	6°14	6° 1	13° 6	10°57	7°26	19°42	20°43	20°48	16° 6	n.a.	T 16
W17	23 33 53	21°31'14	16°26	4° 9	4°36	6°50	6°12	13°13	10°56	7°27	19°44	20°38	20°45	16°12	n.a.	W17
T 18	23 37 50	22°30'52	29°25	5°31	5°16	7°27	6°23	13°19	10°54	7°28	19°46	20°34	20°41	16°19	n.a.	T 18
F 19	23 41 46	23°30'32	12♊40	6°57	5°56	8° 3	6°34	13°26	10°53	7°29	19°49	20°33	20°38	16°26	n.a.	F 19
S 20	23 45 43	24°30'14	26°13	8°26	6°34	8°40	6°45	13°33	10°51	7°30	19°51	20°33	20°35	16°33	n.a.	S 20
S 21	23 49 39	25°29'59	10♋ 6	9°58	7°11	9°16	6°56	13°40	10°50	7°30	19°53	20°33	20°32	16°39	n.a.	S 21
M22	23 53 36	26°29'47	24°20	11°32	7°47	9°53	7° 6	13°47	10°48	7°31	19°55	20°31	20°29	16°46	n.a.	M22
T 23	23 57 32	27°29'36	8♌53	13° 8	8°22	10°29	7°17	13°54	10°47	7°33	19°58	20°26	20°26	16°53	n.a.	T 23
W24	0 1 29	28°29'28	23°41	14°45	8°55	11° 5	7°27	14° 1	10°45	7°34	20° 0	20°19	20°22	16°59	n.a.	W24
T 25	0 5 26	29°29'22	8♍39	16°24	9°27	11°42	7°37	14° 8	10°43	7°35	20° 2	20° 9	20°19	17° 6	n.a.	T 25
F 26	0 9 22	0♎29'18	23°37	18° 3	9°57	12°18	7°47	14°15	10°41	7°36	20° 5	19°58	20°16	17°13	n.a.	F 26
S 27	0 13 19	1°29'16	8♎26	19°43	10°26	12°54	7°58	14°22	10°40	7°37	20° 7	19°46	20°13	17°19	n.a.	S 27
S 28	0 17 15	2°29'16	22°57	21°23	10°53	13°30	8° 8	14°29	10°38	7°38	20° 9	19°36	20°10	17°26	n.a.	S 28
M29	0 21 12	3°29'18	7♏ 3	23° 4	11°19	14° 6	8°17	14°36	10°36	7°39	20°12	19°27	20° 7	17°33	n.a.	M29
T 30	0 25 8	4♎29'22	20♏42	24♍44	11♏43	14♌42	8♌27	14♎43	10♉34	7♐41	20♎14	19♊22	20♊ 3	17♒40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n31	7s26	4n 4	9n49	2s 3	11s55	3s37	22n 7	1n10	20n23	0n44	2s26	2n20	15n 2	0s20	20s30	1n17	6n22	15n 5	23n29	23n25	20s36		n.a.
T 2	9 9	12 41	3 14	10 25	1 44	12 21	3 43	22 0	1 10	20 20	0 45	2 29	2 20	15 1	0 20	20 30	1 17	6 21	15 5	23 28	23 25	20 34		n.a.
W 3	8 47	17 10	2 17	11 0	1 24	12 47	3 49	21 53	1 11	20 18	0 45	2 31	2 20	15 1	0 20	20 30	1 17	6 20	15 5	23 28	23 25	20 33		n.a.
T 4	8 25	20 43	1 14	11 31	1 3	13 12	3 55	21 46	1 11	20 15	0 45	2 34	2 20	15 1	0 20	20 30	1 16	6 19	15 4	23 28	23 25	20 31		n.a.
F 5	8 2	23 13	0 9	11 59	0 44	13 37	4 2	21 39	1 12	20 12	0 45	2 36	2 20	15 1	0 20	20 30	1 16	6 18	15 4	23 28	23 25	20 30		n.a.
S 6	7 40	24 35	0s55	12 22	0 24	14 2	4 8	21 31	1 12	20 10	0 45	2 39	2 20	15 0	0 20	20 31	1 16	6 17	15 4	23 28	23 24	20 28		n.a.
S 7	7 17	24 47	1 56	12 42	0 6	14 26	4 14	21 24	1 13	20 7	0 45	2 42	2 20	15 0	0 20	20 31	1 16	6 16	15 3	23 28	23 24	20 27		n.a.
M 8	6 54	23 51	2 50	12 56	0n11	14 49	4 19	21 16	1 13	20 4	0 46	2 44	2 20	15 0	0 20	20 31	1 16	6 14	15 3	23 28	23 24	20 25		n.a.
T 9	6 31	21 51	3 38	13 6	0 27	15 13	4 25	21 8	1 14	20 2	0 46	2 47	2 19	14 59	0 20	20 31	1 16	6 13	15 3	23 27	23 24	20 24		n.a.
W10	6 8	18 55	4 16	13 11	0 42	15 36	4 31	21 0	1 14	19 59	0 46	2 50	2 19	14 59	0 20	20 31	1 16	6 12	15 2	23 27	23 24	20 22		n.a.
T 11	5 45	15 12	4 43	13 12	0 56	15 58	4 37	20 52	1 15	19 56	0 46	2 52	2 19	14 59	0 20	20 31	1 16	6 11	15 2	23 26	23 23	20 21		n.a.
F 12	5 22	10 50	4 57	13 8	1 8	16 20	4 43	20 44	1 15	19 54	0 46	2 55	2 19	14 58	0 20	20 31	1 16	6 10	15 2	23 25	23 23	20 19		n.a.
S 13	4 58	6 1	4 58	12 59	1 19	16 42	4 48	20 35	1 16	19 51	0 46	2 58	2 19	14 58	0 20	20 32	1 16	6 9	15 1	23 24	23 23	20 18		n.a.
S 14	4 35	0 55	4 46	12 46	1 28	17 3	4 54	20 27	1 16	19 49	0 46	3 0	2 19	14 58	0 20	20 32	1 16	6 8	15 1	23 23	23 23	20 16		n.a.
M15	4 11	4n18	4 20	12 30	1 36	17 23	4 59	20 18	1 17	19 46	0 47	3 3	2 19	14 57	0 20	20 32	1 16	6 7	15 1	23 23	23 22	20 14		n.a.
T 16	3 48	9 25	3 40	12 10	1 43	17 43	5 5	20 10	1 17	19 43	0 47	3 6	2 19	14 57	0 20	20 32	1 16	6 6	15 0	23 22	23 22	20 13		n.a.
W17	3 24	14 13	2 50	11 47	1 49	18 2	5 10	20 1	1 18	19 41	0 47	3 9	2 19	14 56	0 21	20 32	1 16	6 5	15 0	23 22	23 22	20 11		n.a.
T 18	3 0	18 28	1 49	11 20	1 53	18 21	5 15	19 52	1 18	19 38	0 47	3 11	2 19	14 56	0 21	20 33	1 16	6 4	15 0	23 21	23 22	20 10		n.a.
F 19	2 36	21 52	0 42	10 51	1 56	18 40	5 20	19 43	1 19	19 36	0 47	3 14	2 19	14 55	0 21	20 33	1 16	6 3	14 59	23 21	23 22	20 8		n.a.
S 20	2 12	24 8	0n30	10 19	1 58	18 57	5 25	19 34	1 19	19 33	0 47	3 17	2 18	14 55	0 21	20 33	1 16	6 2	14 59	23 21	23 21	20 6		n.a.
S 21	1 48	24 59	1 41	9 45	2 0	19 14	5 30	19 24	1 20	19 30	0 48	3 20	2 18	14 54	0 21	20 33	1 16	6 1	14 59	23 21	23 21	20 5		n.a.
M22	1 24	24 14	2 48	9 10	2 0	19 31	5 34	19 15	1 20	19 28	0 48	3 22	2 18	14 54	0 21	20 33	1 16	5 59	14 59	23 21	23 21	20 3		n.a.
T 23	1 0	21 51	3 46	8 32	2 0	19 46	5 39	19 5	1 21	19 25	0 48	3 25	2 18	14 53	0 21	20 34	1 16	5 58	14 58	23 21	23 21	20 2		n.a.
W24	0 36	17 59	4 29	7 53	1 59	20 2	5 43	18 56	1 21	19 23	0 48	3 28	2 18	14 53	0 21	20 34	1 15	5 57	14 58	23 20	23 20	20 0		n.a.
T 25	0 12	12 57	4 55	7 13	1 57	20 16	5 47	18 46	1 22	19 20	0 48	3 31	2 18	14 52	0 21	20 34	1 15	5 56	14 58	23 19	23 20	19 58		n.a.
F 26	0s12	7 8	5 0	6 32	1 55	20 30	5 51	18 36	1 22	19 18	0 49	3 33	2 18	14 52	0 21	20 34	1 15	5 55	14 58	23 19	23 20	19 57		n.a.
S 27	0 36	0 59	4 45	5 50	1 52	20 43	5 55	18 26	1 23	19 15	0 49	3 36	2 18	14 51	0 21	20 34	1 15	5 54	14 58	23 18	23 20	19 55		n.a.
S 28	1 0	5s 7	4 12	5 7	1 49	20 55	5 58	18 16	1 23	19 13	0 49	3 39	2 18	14 51	0 21	20 35	1 15	5 53	14 57	23 17	23 20	19 53		n.a.
M29	1 24	10 48	3 24	4 23	1 45	21 6	6 2	18 6	1 24	19 11	0 49	3 42	2 18	14 50	0 21	20 35	1 15	5 52	14 57	23 16	23 19	19 52		n.a.
T 30	1s48	15s47	2n25	3n39	1n41	21s17	6s 5	17n56	1n24	19n 8	0n49	3s45	2n18	14n50	0s21	20s35	1n15	5n51	14n57	23n16	23n19	19s50		n.a.

Julian Day Number = 1724953.5, Delta T = 02h54m06s
Ecliptic obliquity = 23°41'39, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°55'39, Lahiri = - 3°48'39 Julian Calendar 1 Sept. 010 == Greg. Calendar 30 Aug. 010

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 10 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 29 5	5♎29'28	3♐53	26♍25	12♏ 5	15♌19	8♌37	14♎50	10°R32	7♐42	20♎16	19°R19	20♊ 0	17♒46	n.a.	W 1
T 2	0 33 1	6°29'35	16°39	28° 6	12°26	15°55	8°47	14°57	10♑30	7°43	20°19	19°D18	19°57	17°53	n.a.	T 2
F 3	0 36 58	7°29'44	29° 3	29°46	12°44	16°30	8°56	15° 4	10°28	7°44	20°21	19♊18	19°54	18° 0	n.a.	F 3
S 4	0 40 55	8°29'55	11♑11	1♎26	13° 1	17° 6	9° 6	15°11	10°26	7°46	20°23	19°R18	19°51	18° 6	n.a.	S 4
S 5	0 44 51	9°30'08	23° 7	3° 6	13°15	17°42	9°15	15°18	10°24	7°47	20°26	19°17	19°47	18°13	n.a.	S 5
M 6	0 48 48	10°30'22	4♒58	4°45	13°28	18°18	9°24	15°25	10°22	7°49	20°28	19°14	19°44	18°20	n.a.	M 6
T 7	0 52 44	11°30'37	16°48	6°24	13°38	18°54	9°33	15°32	10°20	7°50	20°31	19° 8	19°41	18°26	n.a.	T 7
W 8	0 56 41	12°30'54	28°41	8° 3	13°46	19°30	9°42	15°39	10°18	7°51	20°33	19° 0	19°38	18°33	n.a.	W 8
T 9	1 0 37	13°31'13	10♓41	9°42	13°52	20° 5	9°51	15°47	10°16	7°53	20°35	18°50	19°35	18°40	n.a.	T 9
F 10	1 4 34	14°31'33	22°51	11°20	13°55	20°41	10° 0	15°54	10°14	7°54	20°38	18°38	19°32	18°47	n.a.	F 10
S 11	1 8 30	15°31'55	5♈11	12°58	13°R56	21°16	10° 8	16° 1	10°11	7°56	20°40	18°26	19°28	18°53	n.a.	S 11
S 12	1 12 27	16°32'19	17°42	14°35	13°55	21°52	10°17	16° 8	10° 9	7°58	20°43	18°14	19°25	19° 0	n.a.	S 12
M13	1 16 23	17°32'45	0♉25	16°12	13°51	22°27	10°25	16°15	10° 7	7°59	20°45	18° 4	19°22	19° 7	n.a.	M13
T 14	1 20 20	18°33'12	13°19	17°49	13°45	23° 3	10°33	16°22	10° 5	8° 1	20°48	17°57	19°19	19°13	n.a.	T 14
W15	1 24 17	19°33'41	26°24	19°25	13°36	23°38	10°41	16°29	10° 2	8° 2	20°50	17°52	19°16	19°20	n.a.	W15
T 16	1 28 13	20°34'12	9♊40	21° 1	13°25	24°14	10°49	16°36	10° 0	8° 4	20°52	17°50	19°12	19°27	n.a.	T 16
F 17	1 32 10	21°34'45	23° 8	22°37	13°11	24°49	10°57	16°43	9°58	8° 6	20°55	17°D50	19° 9	19°33	n.a.	F 17
S 18	1 36 6	22°35'20	6♋46	24°12	12°56	25°24	11° 5	16°51	9°55	8° 7	20°57	17°51	19° 6	19°40	n.a.	S 18
S 19	1 40 3	23°35'57	20°38	25°47	12°37	25°59	11°12	16°58	9°53	8° 9	21° 0	17°R51	19° 3	19°47	n.a.	S 19
M20	1 43 59	24°36'36	4♌42	27°22	12°17	26°35	11°20	17° 5	9°50	8°11	21° 2	17°51	19° 0	19°54	n.a.	M20
T 21	1 47 56	25°37'16	18°58	28°56	11°54	27°10	11°27	17°12	9°48	8°13	21° 5	17°48	18°57	20° 0	n.a.	T 21
W22	1 51 52	26°37'59	3♍24	0♏31	11°29	27°45	11°34	17°19	9°46	8°14	21° 7	17°44	18°53	20° 7	n.a.	W22
T 23	1 55 49	27°38'43	17°55	2° 5	11° 2	28°20	11°41	17°26	9°43	8°16	21° 9	17°37	18°50	20°14	n.a.	T 23
F 24	1 59 46	28°39'28	2♎27	3°39	10°34	28°54	11°48	17°33	9°41	8°18	21°12	17°29	18°47	20°20	n.a.	F 24
S 25	2 3 42	29°40'16	16°52	5°13	10° 3	29°29	11°55	17°40	9°38	8°20	21°14	17°21	18°44	20°27	n.a.	S 25
S 26	2 7 39	0♏41'04	1♏ 5	6°46	9°32	0♍ 4	12° 2	17°47	9°36	8°22	21°17	17°14	18°41	20°34	n.a.	S 26
M27	2 11 35	1°41'54	14°59	8°20	8°58	0°39	12° 8	17°54	9°33	8°24	21°19	17° 8	18°38	20°41	n.a.	M27
T 28	2 15 32	2°42'46	28°31	9°53	8°24	1°14	12°14	18° 1	9°31	8°26	21°22	17° 4	18°34	20°47	n.a.	T 28
W29	2 19 28	3°43'38	11♐40	11°26	7°49	1°48	12°20	18° 8	9°28	8°28	21°24	17°D 2	18°31	20°54	n.a.	W29
T 30	2 23 25	4°44'32	24°27	12°59	7°13	2°23	12°26	18°15	9°26	8°30	21°26	17° 2	18°28	21° 1	n.a.	T 30
F 31	2 27 21	5♏45'27	6♑53	14♏32	6♏37	2♍57	12♌32	18♎22	9♑23	8♐32	21♎29	17♊ 4	18♊25	21♒ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s12	19s50	1n21	2n55	1n37	21s26	6s 7	17n46	1n25	19n 6	0n50	3s47	2n18	14n49	0s21	20s35	1n15	5n50	14n57	23n16	23n19	19s48		n.a.
T 2	2 36	22 47	0 14	2 10	1 32	21 35	6 10	17 35	1 25	19 3	0 50	3 50	2 18	14 48	0 21	20 36	1 15	5 49	14 57	23 15	23 19	19 47		n.a.
F 3	3 0	24 33	0s52	1 25	1 27	21 43	6 12	17 25	1 26	19 1	0 50	3 53	2 18	14 48	0 21	20 36	1 15	5 48	14 56	23 15	23 18	19 45		n.a.
S 4	3 24	25 6	1 54	0 40	1 21	21 50	6 14	17 14	1 26	18 59	0 50	3 56	2 18	14 47	0 21	20 36	1 15	5 47	14 56	23 15	23 18	19 43		n.a.
S 5	3 48	24 28	2 49	0s 5	1 16	21 56	6 15	17 4	1 27	18 56	0 50	3 58	2 18	14 46	0 21	20 37	1 15	5 46	14 56	23 15	23 18	19 42		n.a.
M 6	4 12	22 45	3 38	0 50	1 10	22 1	6 16	16 53	1 27	18 54	0 51	4 1	2 18	14 46	0 21	20 37	1 15	5 45	14 56	23 15	23 18	19 40		n.a.
T 7	4 36	20 2	4 16	1 35	1 4	22 5	6 17	16 42	1 28	18 52	0 51	4 4	2 18	14 45	0 21	20 37	1 15	5 44	14 56	23 15	23 17	19 38		n.a.
W 8	5 0	16 29	4 44	2 20	0 58	22 7	6 17	16 31	1 28	18 50	0 51	4 7	2 18	14 44	0 21	20 37	1 15	5 43	14 56	23 14	23 17	19 37		n.a.
T 9	5 23	12 15	4 59	3 5	0 52	22 9	6 17	16 20	1 29	18 47	0 51	4 10	2 18	14 44	0 21	20 38	1 15	5 42	14 56	23 13	23 17	19 35		n.a.
F 10	5 47	7 29	5 2	3 50	0 46	22 10	6 17	16 9	1 29	18 45	0 51	4 12	2 18	14 43	0 21	20 38	1 15	5 41	14 56	23 12	23 17	19 33		n.a.
S 11	6 11	2 21	4 50	4 34	0 39	22 9	6 15	15 58	1 30	18 43	0 52	4 15	2 18	14 42	0 21	20 38	1 15	5 40	14 55	23 11	23 16	19 31		n.a.
S 12	6 34	2n57	4 24	5 18	0 33	22 7	6 14	15 47	1 30	18 41	0 52	4 18	2 17	14 42	0 21	20 38	1 15	5 39	14 55	23 10	23 16	19 30		n.a.
M13	6 58	8 14	3 45	6 2	0 26	22 3	6 12	15 36	1 31	18 39	0 52	4 21	2 17	14 41	0 21	20 39	1 15	5 38	14 55	23 9	23 16	19 28		n.a.
T 14	7 21	13 15	2 53	6 45	0 20	21 59	6 9	15 25	1 31	18 37	0 52	4 23	2 17	14 40	0 21	20 39	1 15	5 37	14 55	23 8	23 16	19 26		n.a.
W15	7 44	17 45	1 52	7 28	0 13	21 53	6 5	15 13	1 32	18 35	0 52	4 26	2 17	14 39	0 21	20 39	1 15	5 36	14 55	23 8	23 15	19 25		n.a.
T 16	8 7	21 25	0 44	8 11	0 7	21 46	6 1	15 2	1 32	18 33	0 53	4 29	2 17	14 39	0 21	20 40	1 14	5 35	14 55	23 8	23 15	19 23		n.a.
F 17	8 30	23 59	0n28	8 53	0s 0	21 37	5 57	14 50	1 33	18 31	0 53	4 32	2 17	14 38	0 21	20 40	1 14	5 34	14 55	23 8	23 15	19 21		n.a.
S 18	8 53	25 11	1 40	9 35	0 7	21 27	5 51	14 39	1 33	18 29	0 53	4 34	2 18	14 37	0 21	20 40	1 14	5 33	14 55	23 8	23 14	19 19		n.a.
S 19	9 15	24 50	2 47	10 16	0 13	21 15	5 45	14 27	1 34	18 27	0 53	4 37	2 18	14 36	0 21	20 41	1 14	5 33	14 55	23 8	23 14	19 18		n.a.
M20	9 38	22 55	3 44	10 57	0 20	21 3	5 39	14 16	1 34	18 25	0 54	4 40	2 18	14 36	0 21	20 41	1 14	5 32	14 55	23 8	23 14	19 16		n.a.
T 21	10 0	19 33	4 29	11 37	0 26	20 48	5 31	14 4	1 35	18 23	0 54	4 43	2 18	14 35	0 21	20 41	1 14	5 31	14 55	23 8	23 14	19 14		n.a.
W22	10 23	14 58	4 57	12 17	0 33	20 33	5 23	13 52	1 35	18 22	0 54	4 45	2 18	14 34	0 21	20 42	1 14	5 30	14 55	23 7	23 13	19 12		n.a.
T 23	10 45	9 31	5 7	12 56	0 39	20 16	5 14	13 40	1 36	18 20	0 54	4 48	2 18	14 33	0 21	20 42	1 14	5 29	14 55	23 7	23 13	19 10		n.a.
F 24	11 7	3 32	4 56	13 34	0 45	19 57	5 5	13 29	1 36	18 18	0 55	4 51	2 18	14 33	0 21	20 42	1 14	5 28	14 55	23 6	23 13	19 9		n.a.
S 25	11 28	2s35	4 27	14 12	0 51	19 38	4 54	13 17	1 37	18 17	0 55	4 53	2 18	14 32	0 21	20 43	1 14	5 27	14 55	23 5	23 13	19 7		n.a.
S 26	11 50	8 30	3 42	14 49	0 57	19 17	4 44	13 5	1 37	18 15	0 55	4 56	2 18	14 31	0 21	20 43	1 14	5 26	14 55	23 4	23 12	19 5		n.a.
M27	12 11	13 53	2 44	15 26	1 3	18 55	4 32	12 53	1 38	18 13	0 55	4 59	2 18	14 30	0 20	20 43	1 14	5 26	14 55	23 4	23 12	19 3		n.a.
T 28	12 33	18 26	1 39	16 2	1 9	18 33	4 20	12 41	1 38	18 12	0 56	5 1	2 18	14 29	0 20	20 44	1 14	5 25	14 55	23 3	23 12	19 1		n.a.
W29	12 54	21 57	0 29	16 37	1 15	18 9	4 7	12 29	1 39	18 10	0 56	5 4	2 18	14 29	0 20	20 44	1 14	5 24	14 55	23 3	23 12	19 0		n.a.
T 30	13 14	24 15	0s40	17 11	1 21	17 44	3 54	12 17	1 39	18 9	0 56	5 6	2 18	14 28	0 20	20 44	1 14	5 23	14 55	23 3	23 11	18 58		n.a.
F 31	13s35	25s16	1s46	17s44	1s26	17s19	3s40	12n 5	1n40	18n 7	0n56	5s 9	2n18	14n27	0s20	20s45	1n14	5n22	14n55	23n 3	23n11	18s56		n.a.

Julian Day Number = 1724983.5, Delta T = 02h54m05s
Ecliptic obliquity = 23°41'40, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°55'34, Lahiri = - 3°48'35 Julian Calendar 1 Oct. 010 == Greg. Calendar 29 Sept. 010

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 10 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 31 18	6♏46'23	19♑ 4	16♏ 5	6°R 1	3♍31	12♌38	18♎29	9°R21	8♐33	21♎31	17♊ 5	18♊22	21♒14	n.a.	S 1
S 2	2 35 15	7°47'19	1♒ 2	17°38	5♏24	4° 6	12°43	18°36	9♉18	8°35	21°33	17° 7	18°18	21°21	n.a.	S 2
M 3	2 39 11	8°48'17	12°55	19°10	4°48	4°40	12°49	18°43	9°15	8°38	21°36	17°R 7	18°15	21°28	n.a.	M 3
T 4	2 43 8	9°49'15	24°46	20°43	4°13	5°14	12°54	18°49	9°13	8°40	21°38	17° 5	18°12	21°34	n.a.	T 4
W 5	2 47 4	10°50'15	6♓41	22°15	3°39	5°48	12°59	18°56	9°10	8°42	21°40	17° 2	18° 9	21°41	n.a.	W 5
T 6	2 51 1	11°51'15	18°43	23°47	3° 5	6°22	13° 4	19° 3	9° 8	8°44	21°43	16°58	18° 6	21°48	n.a.	T 6
F 7	2 54 57	12°52'15	0♈58	25°19	2°33	6°56	13° 9	19°10	9° 5	8°46	21°45	16°52	18° 3	21°54	n.a.	F 7
S 8	2 58 54	13°53'17	13°26	26°51	2° 2	7°30	13°13	19°16	9° 3	8°48	21°47	16°46	17°59	22° 1	n.a.	S 8
S 9	3 2 50	14°54'19	26°10	28°23	1°33	8° 4	13°17	19°23	9° 0	8°50	21°50	16°40	17°56	22° 8	n.a.	S 9
M10	3 6 47	15°55'22	9♉10	29°54	1° 6	8°38	13°22	19°30	8°58	8°52	21°52	16°35	17°53	22°14	n.a.	M10
T 11	3 10 44	16°56'26	22°26	1♐25	0°41	9°11	13°26	19°36	8°55	8°54	21°54	16°32	17°50	22°21	n.a.	T 11
W12	3 14 40	17°57'31	5♊56	2°56	0°18	9°45	13°29	19°43	8°53	8°56	21°56	16°30	17°47	22°28	n.a.	W12
T 13	3 18 37	18°58'37	19°38	4°26	29♎57	10°19	13°33	19°49	8°50	8°58	21°59	16°D29	17°44	22°35	n.a.	T 13
F 14	3 22 33	19°59'44	3♋29	5°56	29°39	10°52	13°37	19°56	8°48	9° 1	22° 1	16°30	17°40	22°41	n.a.	F 14
S 15	3 26 30	21° 0'52	17°28	7°25	29°23	11°25	13°40	20° 2	8°45	9° 3	22° 3	16°32	17°37	22°48	n.a.	S 15
S 16	3 30 26	22° 2'01	1♌33	8°53	29° 9	11°59	13°43	20° 9	8°43	9° 5	22° 5	16°33	17°34	22°55	n.a.	S 16
M17	3 34 23	23° 3'11	15°41	10°20	28°58	12°32	13°46	20°15	8°40	9° 7	22° 7	16°34	17°31	23° 1	n.a.	M17
T 18	3 38 20	24° 4'21	29°52	11°47	28°50	13° 5	13°49	20°22	8°38	9° 9	22°10	16°R34	17°28	23° 8	n.a.	T 18
W19	3 42 16	25° 5'33	14♍ 2	13°12	28°44	13°38	13°51	20°28	8°36	9°12	22°12	16°33	17°24	23°15	n.a.	W19
T 20	3 46 13	26° 6'45	28°10	14°35	28°40	14°11	13°54	20°34	8°33	9°14	22°14	16°31	17°21	23°22	n.a.	T 20
F 21	3 50 9	27° 7'58	12♎13	15°57	28°D39	14°44	13°56	20°40	8°31	9°16	22°16	16°29	17°18	23°28	n.a.	F 21
S 22	3 54 6	28° 9'12	26° 8	17°16	28°41	15°16	13°58	20°46	8°29	9°18	22°18	16°26	17°15	23°35	n.a.	S 22
S 23	3 58 2	29°10'26	9♏52	18°33	28°44	15°49	14° 0	20°53	8°26	9°21	22°20	16°23	17°12	23°42	n.a.	S 23
M24	4 1 59	0♐11'41	23°22	19°47	28°51	16°21	14° 1	20°59	8°24	9°23	22°22	16°21	17° 9	23°48	n.a.	M24
T 25	4 5 55	1°12'56	6♐36	20°58	28°59	16°54	14° 3	21° 5	8°22	9°25	22°24	16°20	17° 5	23°55	n.a.	T 25
W26	4 9 52	2°14'12	19°33	22° 5	29°10	17°26	14° 4	21°11	8°19	9°27	22°26	16°D20	17° 2	24° 2	n.a.	W26
T 27	4 13 49	3°15'27	2♑13	23° 6	29°23	17°58	14° 5	21°17	8°17	9°30	22°28	16°21	16°59	24° 9	n.a.	T 27
F 28	4 17 45	4°16'43	14°37	24° 3	29°38	18°31	14° 6	21°22	8°15	9°32	22°30	16°22	16°56	24°15	n.a.	F 28
S 29	4 21 42	5°17'59	26°48	24°53	29°55	19° 2	14° 6	21°28	8°13	9°34	22°32	16°23	16°53	24°22	n.a.	S 29
S 30	4 25 38	6♐19'15	8♒48	25♐36	0♏14	19♍34	14♌ 7	21♎34	8♉11	9♐36	22♎34	16♊24	16♊50	24♒29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13s55	25s 3	2s45	18s17	1s31	16s54	3s26	11n53	1n40	18n 6	0n57	5s12	2n18	14n26	0s20	20s45	1n14	5n21	14n55	23n 4	23n11	18s54		n.a.
S 2	14 15	23 39	3 36	18 48	1 36	16 27	3 11	11 40	1 41	18 5	0 57	5 14	2 18	14 25	0 20	20 45	1 14	5 21	14 55	23 4	23 10	18 52		n.a.
M 3	14 35	21 14	4 18	19 19	1 41	16 1	2 56	11 28	1 41	18 3	0 57	5 17	2 18	14 25	0 20	20 46	1 14	5 20	14 56	23 4	23 10	18 50		n.a.
T 4	14 55	17 55	4 48	19 49	1 46	15 35	2 41	11 16	1 42	18 2	0 57	5 19	2 18	14 24	0 20	20 46	1 14	5 19	14 56	23 4	23 10	18 49		n.a.
W 5	15 14	13 53	5 6	20 18	1 50	15 8	2 25	11 4	1 42	18 1	0 58	5 22	2 18	14 23	0 20	20 46	1 14	5 18	14 56	23 3	23 10	18 47		n.a.
T 6	15 33	9 16	5 11	20 46	1 54	14 42	2 10	10 52	1 43	18 0	0 58	5 24	2 18	14 22	0 20	20 47	1 14	5 18	14 56	23 3	23 9	18 45		n.a.
F 7	15 52	4 13	5 2	21 12	1 58	14 16	1 54	10 39	1 43	17 59	0 58	5 27	2 18	14 21	0 20	20 47	1 14	5 17	14 56	23 2	23 9	18 43		n.a.
S 8	16 11	1n 5	4 38	21 38	2 2	13 51	1 38	10 27	1 44	17 58	0 58	5 29	2 18	14 21	0 20	20 47	1 14	5 16	14 56	23 2	23 9	18 41		n.a.
S 9	16 29	6 28	4 1	22 2	2 5	13 26	1 23	10 15	1 44	17 57	0 59	5 32	2 19	14 20	0 20	20 48	1 14	5 16	14 56	23 1	23 8	18 39		n.a.
M10	16 47	11 42	3 10	22 25	2 8	13 2	1 7	10 2	1 45	17 56	0 59	5 34	2 19	14 19	0 20	20 48	1 14	5 15	14 56	23 1	23 8	18 37		n.a.
T 11	17 4	16 31	2 8	22 47	2 10	12 39	0 52	9 50	1 46	17 55	0 59	5 37	2 19	14 18	0 20	20 48	1 14	5 14	14 57	23 0	23 8	18 36		n.a.
W12	17 22	20 35	0 58	23 8	2 13	12 16	0 37	9 38	1 46	17 54	0 59	5 39	2 19	14 17	0 20	20 49	1 14	5 14	14 57	23 0	23 8	18 34		n.a.
T 13	17 39	23 34	0n17	23 27	2 14	11 55	0 22	9 25	1 47	17 53	1 0	5 42	2 19	14 17	0 20	20 49	1 14	5 13	14 57	23 0	23 7	18 32		n.a.
F 14	17 56	25 11	1 32	23 45	2 16	11 35	0 8	9 13	1 47	17 52	1 0	5 44	2 19	14 16	0 20	20 49	1 14	5 12	14 57	23 0	23 7	18 30		n.a.
S 15	18 12	25 13	2 42	24 2	2 17	11 16	0n 6	9 1	1 48	17 52	1 0	5 46	2 19	14 15	0 20	20 50	1 14	5 12	14 57	23 0	23 7	18 28		n.a.
S 16	18 28	23 39	3 43	24 16	2 17	10 58	0 20	8 48	1 48	17 51	1 1	5 49	2 19	14 14	0 20	20 50	1 14	5 11	14 57	23 0	23 6	18 26		n.a.
M17	18 44	20 36	4 30	24 30	2 17	10 42	0 34	8 36	1 49	17 50	1 1	5 51	2 19	14 13	0 20	20 51	1 14	5 10	14 58	23 1	23 6	18 24		n.a.
T 18	18 59	16 20	5 2	24 41	2 16	10 27	0 47	8 24	1 49	17 50	1 1	5 53	2 19	14 13	0 20	20 51	1 13	5 10	14 58	23 1	23 6	18 22		n.a.
W19	19 14	11 10	5 14	24 51	2 15	10 13	0 59	8 11	1 50	17 49	1 1	5 56	2 19	14 12	0 20	20 51	1 13	5 9	14 58	23 0	23 5	18 20		n.a.
T 20	19 29	5 27	5 8	25 0	2 13	10 1	1 11	7 59	1 50	17 49	1 2	5 58	2 20	14 11	0 20	20 52	1 13	5 9	14 58	23 0	23 5	18 18		n.a.
F 21	19 44	0s32	4 44	25 6	2 10	9 49	1 23	7 47	1 51	17 49	1 2	6 0	2 20	14 10	0 20	20 52	1 13	5 8	14 59	23 0	23 5	18 16		n.a.
S 22	19 58	6 26	4 3	25 11	2 7	9 39	1 34	7 34	1 51	17 48	1 2	6 2	2 20	14 10	0 20	20 52	1 13	5 8	14 59	23 0	23 5	18 14		n.a.
S 23	20 11	11 57	3 8	25 14	2 3	9 31	1 45	7 22	1 52	17 48	1 2	6 4	2 20	14 9	0 20	20 53	1 13	5 7	14 59	22 59	23 4	18 13		n.a.
M24	20 24	16 49	2 4	25 15	1 58	9 23	1 55	7 10	1 52	17 48	1 3	6 7	2 20	14 8	0 20	20 53	1 13	5 7	14 59	22 59	23 4	18 11		n.a.
T 25	20 37	20 46	0 54	25 14	1 51	9 17	2 5	6 57	1 53	17 48	1 3	6 9	2 20	14 7	0 20	20 53	1 13	5 6	15 0	22 59	23 4	18 9		n.a.
W26	20 50	23 34	0s18	25 11	1 44	9 12	2 14	6 45	1 54	17 48	1 3	6 11	2 20	14 7	0 20	20 54	1 13	5 6	15 0	22 59	23 3	18 7		n.a.
T 27	21 2	25 7	1 27	25 7	1 36	9 9	2 23	6 33	1 54	17 48	1 4	6 13	2 20	14 6	0 20	20 54	1 13	5 5	15 0	22 59	23 3	18 5		n.a.
F 28	21 14	25 22	2 30	25 0	1 27	9 6	2 31	6 21	1 55	17 48	1 4	6 15	2 21	14 5	0 20	20 54	1 13	5 5	15 0	22 59	23 3	18 3		n.a.
S 29	21 25	24 23	3 26	24 52	1 16	9 5	2 39	6 9	1 55	17 48	1 4	6 17	2 21	14 5	0 20	20 55	1 13	5 4	15 1	22 59	23 2	18 1		n.a.
S 30	21s36	22s17	4s11	24s42	1s 5	9s 5	2n47	5n56	1n56	17n48	1n 4	6s19	2n21	14n 4	0s20	20s55	1n13	5n 4	15n 1	22n59	23n 2	17s59		n.a.

Julian Day Number = 1725014.5, Delta T = 02h54m04s
Ecliptic obliquity = 23°41'39, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°55'30, Lahiri = - 3°48'30 Julian Calendar 1 Nov. 010 == Greg. Calendar 30 Oct. 010

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 10 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 29 35	7♐20'30	20♒41	26♐12	0♏35	20♍ 6	14♌ 7	21♎40	8°R 8	9♐39	22♎36	16♊25	16♊46	24♒35	n.a.	M 1
T 2	4 33 31	8°21'46	2♓33	26°38	0°58	20°38	14°R 7	21°45	8♉ 6	9°41	22°38	16°25	16°43	24°42	n.a.	T 2
W 3	4 37 28	9°23'01	14°27	26°55	1°23	21° 9	14° 7	21°51	8° 4	9°43	22°40	16°R25	16°40	24°49	n.a.	W 3
T 4	4 41 24	10°24'15	26°29	27°R 1	1°50	21°41	14° 7	21°56	8° 2	9°45	22°41	16°25	16°37	24°56	n.a.	T 4
F 5	4 45 21	11°25'30	8♈43	26°56	2°18	22°12	14° 6	22° 2	8° 0	9°48	22°43	16°24	16°34	25° 2	n.a.	F 5
S 6	4 49 18	12°26'44	21°13	26°39	2°48	22°43	14° 5	22° 7	7°58	9°50	22°45	16°24	16°30	25° 9	n.a.	S 6
S 7	4 53 14	13°27'58	4♉ 2	26°11	3°19	23°14	14° 5	22°13	7°56	9°52	22°47	16°23	16°27	25°16	n.a.	S 7
M 8	4 57 11	14°29'11	17°12	25°30	3°52	23°45	14° 3	22°18	7°54	9°55	22°48	16°23	16°24	25°22	n.a.	M 8
T 9	5 1 7	15°30'24	0♊43	24°39	4°27	24°16	14° 2	22°23	7°52	9°57	22°50	16°23	16°21	25°29	n.a.	T 9
W10	5 5 4	16°31'37	14°35	23°38	5° 3	24°46	14° 1	22°28	7°51	9°59	22°52	16°23	16°18	25°36	n.a.	W10
T 11	5 9 0	17°32'50	28°44	22°29	5°40	25°17	13°59	22°33	7°49	10° 1	22°53	16°23	16°15	25°43	n.a.	T 11
F 12	5 12 57	18°34'02	13♋ 5	21°13	6°18	25°47	13°57	22°38	7°47	10° 4	22°55	16°23	16°11	25°49	n.a.	F 12
S 13	5 16 54	19°35'14	27°34	19°55	6°58	26°17	13°55	22°43	7°45	10° 6	22°57	16°23	16° 8	25°56	n.a.	S 13
S 14	5 20 50	20°36'26	12♌ 5	18°35	7°39	26°47	13°53	22°48	7°44	10° 8	22°58	16°22	16° 5	26° 3	n.a.	S 14
M15	5 24 47	21°37'38	26°32	17°16	8°21	27°17	13°50	22°53	7°42	10°10	23° 0	16°22	16° 2	26° 9	n.a.	M15
T 16	5 28 43	22°38'49	10♍51	16° 2	9° 4	27°47	13°48	22°57	7°40	10°13	23° 1	16°21	15°59	26°16	n.a.	T 16
W17	5 32 40	23°40'00	25° 0	14°53	9°49	28°17	13°45	23° 2	7°39	10°15	23° 3	16°D21	15°56	26°23	n.a.	W17
T 18	5 36 36	24°41'11	8♎57	13°52	10°34	28°46	13°42	23° 7	7°37	10°17	23° 4	16°21	15°52	26°30	n.a.	T 18
F 19	5 40 33	25°42'22	22°40	12°59	11°20	29°15	13°39	23°11	7°36	10°19	23° 5	16°22	15°49	26°36	n.a.	F 19
S 20	5 44 29	26°43'32	6♏10	12°15	12° 8	29°45	13°35	23°16	7°35	10°21	23° 7	16°23	15°46	26°43	n.a.	S 20
S 21	5 48 26	27°44'41	19°27	11°41	12°56	0♎14	13°32	23°20	7°33	10°24	23° 8	16°24	15°43	26°50	n.a.	S 21
M22	5 52 23	28°45'51	2♐30	11°16	13°45	0°42	13°28	23°24	7°32	10°26	23° 9	16°25	15°40	26°56	n.a.	M22
T 23	5 56 19	29°46'59	15°21	11° 0	14°35	1°11	13°24	23°28	7°31	10°28	23°11	16°R25	15°36	27° 3	n.a.	T 23
W24	6 0 16	0♑48'07	28° 0	10°D53	15°25	1°39	13°20	23°32	7°29	10°30	23°12	16°25	15°33	27°10	n.a.	W24
T 25	6 4 12	1°49'15	10♑26	10°55	16°17	2° 8	13°16	23°36	7°28	10°32	23°13	16°24	15°30	27°17	n.a.	T 25
F 26	6 8 9	2°50'21	22°42	11° 4	17° 9	2°36	13°11	23°40	7°27	10°34	23°14	16°22	15°27	27°23	n.a.	F 26
S 27	6 12 5	3°51'26	4♒48	11°21	18° 1	3° 3	13° 7	23°44	7°26	10°37	23°15	16°19	15°24	27°30	n.a.	S 27
S 28	6 16 2	4°52'30	16°46	11°44	18°55	3°31	13° 2	23°48	7°25	10°39	23°17	16°16	15°21	27°37	n.a.	S 28
M29	6 19 58	5°53'33	28°39	12°13	19°49	3°58	12°57	23°52	7°24	10°41	23°18	16°13	15°17	27°43	n.a.	M29
T 30	6 23 55	6°54'35	10♓31	12°47	20°44	4°26	12°52	23°55	7°23	10°43	23°19	16°10	15°14	27°50	n.a.	T 30
W31	6 27 52	7♑55'35	22♓23	13♐27	21♏39	4♎53	12♌47	23♎59	7♉22	10♐45	23♎20	16♊ 8	15♊11	27♒57	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s46	19s15	4s46	24s30	0s52	9s 5	2n54	5n44	1n56	17n48	1n 5	6s21	2n21	14n 3	0s20	20s56	1n13	5n 4	15n 1	23n 0	23n 2	17s57		n.a.
T 2	21 56	15 27	5 8	24 17	0 38	9 7	3 0	5 32	1 57	17 48	1 5	6 23	2 21	14 3	0 20	20 56	1 13	5 3	15 2	23 0	23 1	17 55		n.a.
W 3	22 6	11 3	5 17	24 2	0 22	9 10	3 7	5 20	1 57	17 49	1 5	6 25	2 21	14 2	0 20	20 56	1 13	5 3	15 2	23 0	23 1	17 53		n.a.
T 4	22 15	6 11	5 12	23 45	0 5	9 14	3 13	5 8	1 58	17 49	1 6	6 27	2 21	14 1	0 20	20 57	1 13	5 2	15 2	23 0	23 1	17 51		n.a.
F 5	22 23	1 0	4 53	23 27	0n12	9 18	3 18	4 56	1 58	17 49	1 6	6 29	2 22	14 1	0 20	20 57	1 13	5 2	15 3	23 0	23 0	17 49		n.a.
S 6	22 32	4n20	4 21	23 8	0 31	9 23	3 23	4 44	1 59	17 50	1 6	6 31	2 22	14 0	0 20	20 57	1 13	5 2	15 3	22 59	23 0	17 47		n.a.
S 7	22 40	9 38	3 34	22 48	0 50	9 30	3 28	4 32	2 0	17 50	1 6	6 33	2 22	13 59	0 20	20 58	1 13	5 1	15 3	22 59	23 0	17 45		n.a.
M 8	22 47	14 40	2 35	22 27	1 10	9 37	3 32	4 21	2 0	17 51	1 7	6 34	2 22	13 59	0 20	20 58	1 13	5 1	15 4	22 59	22 59	17 43		n.a.
T 9	22 54	19 7	1 26	22 5	1 30	9 44	3 37	4 9	2 1	17 52	1 7	6 36	2 22	13 58	0 20	20 58	1 13	5 1	15 4	22 59	22 59	17 41		n.a.
W10	23 0	22 38	0 10	21 43	1 49	9 53	3 40	3 57	2 1	17 52	1 7	6 38	2 22	13 58	0 20	20 59	1 13	5 1	15 4	22 59	22 59	17 39		n.a.
T 11	23 6	24 49	1n 8	21 21	2 7	10 2	3 44	3 45	2 2	17 53	1 8	6 40	2 23	13 57	0 20	20 59	1 13	5 0	15 5	22 59	22 58	17 37		n.a.
F 12	23 12	25 25	2 23	21 0	2 25	10 12	3 47	3 34	2 2	17 54	1 8	6 41	2 23	13 56	0 20	20 59	1 13	5 0	15 5	22 59	22 58	17 35		n.a.
S 13	23 17	24 17	3 29	20 39	2 40	10 22	3 50	3 22	2 3	17 55	1 8	6 43	2 23	13 56	0 20	21 0	1 13	5 0	15 5	22 59	22 58	17 33		n.a.
S 14	23 21	21 32	4 22	20 19	2 53	10 33	3 52	3 10	2 3	17 56	1 8	6 45	2 23	13 55	0 20	21 0	1 13	5 0	15 6	22 59	22 57	17 30		n.a.
M15	23 26	17 28	4 58	20 1	3 4	10 45	3 54	2 59	2 4	17 57	1 9	6 46	2 23	13 55	0 20	21 0	1 13	5 0	15 6	22 59	22 57	17 28		n.a.
T 16	23 29	12 26	5 16	19 45	3 13	10 56	3 56	2 48	2 5	17 58	1 9	6 48	2 23	13 54	0 20	21 1	1 13	4 59	15 6	22 59	22 57	17 26		n.a.
W17	23 32	6 47	5 13	19 32	3 19	11 9	3 58	2 36	2 5	17 59	1 9	6 50	2 24	13 54	0 20	21 1	1 13	4 59	15 7	22 59	22 56	17 24		n.a.
T 18	23 35	0 54	4 53	19 21	3 23	11 22	3 59	2 25	2 6	18 0	1 10	6 51	2 24	13 53	0 20	21 1	1 13	4 59	15 7	22 59	22 56	17 22		n.a.
F 19	23 37	4s57	4 16	19 13	3 24	11 35	4 1	2 14	2 6	18 1	1 10	6 53	2 24	13 53	0 20	21 2	1 13	4 59	15 8	22 59	22 56	17 20		n.a.
S 20	23 39	10 30	3 25	19 8	3 24	11 48	4 2	2 2	2 7	18 2	1 10	6 54	2 24	13 53	0 20	21 2	1 13	4 59	15 8	22 59	22 55	17 18		n.a.
S 21	23 40	15 28	2 24	19 6	3 21	12 2	4 2	1 51	2 7	18 4	1 10	6 55	2 24	13 52	0 20	21 2	1 13	4 59	15 8	22 59	22 55	17 16		n.a.
M22	23 41	19 38	1 16	19 7	3 17	12 16	4 3	1 40	2 8	18 5	1 11	6 57	2 25	13 52	0 20	21 3	1 13	4 59	15 9	23 0	22 55	17 14		n.a.
T 23	23 42	22 47	0 6	19 10	3 12	12 31	4 3	1 29	2 9	18 6	1 11	6 58	2 25	13 51	0 20	21 3	1 13	4 59	15 9	23 0	22 54	17 12		n.a.
W24	23 41	24 44	1s 4	19 15	3 6	12 45	4 3	1 18	2 9	18 8	1 11	7 0	2 25	13 51	0 20	21 3	1 13	4 58	15 10	23 0	22 54	17 10		n.a.
T 25	23 41	25 25	2 9	19 23	2 58	13 0	4 3	1 8	2 10	18 9	1 11	7 1	2 25	13 51	0 20	21 3	1 13	4 58	15 10	22 59	22 54	17 8		n.a.
F 26	23 40	24 50	3 7	19 32	2 50	13 15	4 3	0 57	2 10	18 11	1 12	7 2	2 25	13 50	0 20	21 4	1 13	4 58	15 11	22 59	22 53	17 5		n.a.
S 27	23 38	23 5	3 56	19 43	2 42	13 30	4 2	0 46	2 11	18 12	1 12	7 3	2 26	13 50	0 20	21 4	1 13	4 58	15 11	22 59	22 53	17 3		n.a.
S 28	23 36	20 19	4 34	19 55	2 33	13 46	4 1	0 36	2 11	18 14	1 12	7 5	2 26	13 49	0 19	21 4	1 13	4 58	15 11	22 59	22 53	17 1		n.a.
M29	23 34	16 45	5 0	20 8	2 23	14 1	4 1	0 25	2 12	18 16	1 12	7 6	2 26	13 49	0 19	21 5	1 13	4 58	15 12	22 58	22 52	16 59		n.a.
T 30	23 31	12 31	5 13	20 22	2 14	14 17	3 59	0 15	2 13	18 17	1 13	7 7	2 26	13 49	0 19	21 5	1 13	4 58	15 12	22 58	22 52	16 57		n.a.
W31	23s27	7s50	5s13	20s37	2n 4	14s32	3n58	0n 4	2n13	18n19	1n13	7s 8	2n27	13n49	0s19	21s 5	1n13	4n59	15n13	22n58	22n52	16s55		n.a.

Julian Day Number = 1725044.5, Delta T = 02h54m03s
Ecliptic obliquity = 23°41'39, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°55'26, Lahiri = - 3°48'26 Julian Calendar 1 Dec. 010 == Greg. Calendar 29 Nov. 010

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 11 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 31 48	8♑56'34	4♈23	14♐11	22♏35	5♎19	12°R41	24♎ 2	7°R21	10♐47	23♎21	16°D 7	15♊ 8	28♒ 4	n.a.	T 1
F 2	6 35 45	9°57'32	16°33	14°59	23°31	5°46	12♌36	24° 5	7♑20	10°49	23°22	16♊ 7	15° 5	28°10	n.a.	F 2
S 3	6 39 41	10°58'28	28°58	15°50	24°28	6°12	12°30	24° 9	7°19	10°51	23°22	16° 8	15° 2	28°17	n.a.	S 3
S 4	6 43 38	11°59'23	11♉44	16°46	25°26	6°39	12°24	24°12	7°19	10°53	23°23	16°10	14°58	28°24	n.a.	S 4
M 5	6 47 34	13° 0'16	24°53	17°44	26°24	7° 4	12°18	24°15	7°18	10°55	23°24	16°11	14°55	28°31	n.a.	M 5
T 6	6 51 31	14° 1'08	8♊29	18°45	27°22	7°30	12°12	24°18	7°18	10°57	23°25	16°13	14°52	28°37	n.a.	T 6
W 7	6 55 27	15° 1'58	22°30	19°49	28°21	7°55	12° 6	24°21	7°17	10°59	23°26	16°R13	14°49	28°44	n.a.	W 7
T 8	6 59 24	16° 2'47	6♋56	20°55	29°20	8°21	12° 0	24°23	7°16	11° 1	23°27	16°11	14°46	28°51	n.a.	T 8
F 9	7 3 21	17° 3'35	21°41	22° 3	0♐20	8°46	11°53	24°26	7°16	11° 3	23°27	16° 8	14°42	28°57	n.a.	F 9
S 10	7 7 17	18° 4'22	6♌37	23°13	1°20	9°10	11°47	24°29	7°16	11° 5	23°28	16° 4	14°39	29° 4	n.a.	S 10
S 11	7 11 14	19° 5'07	21°37	24°25	2°21	9°35	11°40	24°31	7°15	11° 7	23°29	15°59	14°36	29°11	n.a.	S 11
M12	7 15 10	20° 5'50	6♍30	25°39	3°22	9°59	11°33	24°34	7°15	11° 9	23°29	15°54	14°33	29°18	n.a.	M12
T 13	7 19 7	21° 6'33	21°11	26°55	4°23	10°23	11°26	24°36	7°15	11°11	23°30	15°50	14°30	29°24	n.a.	T 13
W14	7 23 3	22° 7'14	5♎32	28°12	5°25	10°46	11°19	24°38	7°15	11°12	23°30	15°47	14°27	29°31	n.a.	W14
T 15	7 27 0	23° 7'54	19°32	29°30	6°27	11° 9	11°12	24°40	7°14	11°14	23°31	15°D46	14°23	29°38	n.a.	T 15
F 16	7 30 57	24° 8'32	3♏ 9	0♑50	7°29	11°32	11° 5	24°42	7°14	11°16	23°31	15°46	14°20	29°44	n.a.	F 16
S 17	7 34 53	25° 9'10	16°27	2°11	8°32	11°55	10°58	24°44	7°D14	11°18	23°32	15°47	14°17	29°51	n.a.	S 17
S 18	7 38 50	26° 9'46	29°26	3°34	9°35	12°17	10°50	24°46	7°14	11°20	23°32	15°49	14°14	29°58	n.a.	S 18
M19	7 42 46	27°10'21	12♐10	4°57	10°38	12°39	10°43	24°48	7°14	11°21	23°32	15°R50	14°11	0♓ 5	n.a.	M19
T 20	7 46 43	28°10'54	24°41	6°22	11°42	13° 1	10°35	24°49	7°15	11°23	23°33	15°50	14° 8	0°11	n.a.	T 20
W21	7 50 39	29°11'26	7♑ 1	7°48	12°46	13°22	10°28	24°51	7°15	11°25	23°33	15°47	14° 4	0°18	n.a.	W21
T 22	7 54 36	0♒11'57	19°13	9°15	13°50	13°43	10°20	24°52	7°15	11°26	23°33	15°43	14° 1	0°25	n.a.	T 22
F 23	7 58 32	1°12'25	1♒18	10°43	14°54	14° 4	10°13	24°54	7°15	11°28	23°33	15°36	13°58	0°31	n.a.	F 23
S 24	8 2 29	2°12'52	13°17	12°12	15°59	14°24	10° 5	24°55	7°16	11°30	23°33	15°28	13°55	0°38	n.a.	S 24
S 25	8 6 26	3°13'17	25°12	13°42	17° 4	14°44	9°57	24°56	7°16	11°31	23°34	15°18	13°52	0°45	n.a.	S 25
M26	8 10 22	4°13'40	7♓ 4	15°13	18° 9	15° 4	9°49	24°57	7°16	11°33	23°34	15° 8	13°48	0°52	n.a.	M26
T 27	8 14 19	5°14'01	18°55	16°45	19°14	15°23	9°42	24°58	7°17	11°34	23°34	14°59	13°45	0°58	n.a.	T 27
W28	8 18 15	6°14'21	0♈48	18°19	20°19	15°42	9°34	24°59	7°18	11°36	23°R34	14°51	13°42	1° 5	n.a.	W28
T 29	8 22 12	7°14'38	12°46	19°53	21°25	16° 0	9°26	24°59	7°18	11°37	23°34	14°46	13°39	1°12	n.a.	T 29
F 30	8 26 8	8°14'52	24°54	21°28	22°31	16°18	9°18	25° 0	7°19	11°39	23°34	14°43	13°36	1°19	n.a.	F 30
S 31	8 30 5	9♒15'05	7♑15	23♑ 4	23♐37	16♎35	9♌10	25♎ 0	7♑20	11♐40	23♎34	14°D42	13♊33	1♓25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s23	2s48	4s59	20s52	1n54	14s48	3n57	0s 6	2n14	18n21	1n13	7s 9	2n27	13n48	0s19	21s 6	1n13	4n59	15n13	22n58	22n51	16s53		n.a.
F 2	23 19	2n24	4 32	21 7	1 44	15 3	3 55	0 16	2 14	18 23	1 13	7 10	2 27	13 48	0 19	21 6	1 13	4 59	15 14	22 58	22 51	16 51		n.a.
S 3	23 14	7 38	3 51	21 23	1 34	15 19	3 54	0 26	2 15	18 25	1 14	7 11	2 27	13 48	0 19	21 6	1 13	4 59	15 14	22 58	22 51	16 48		n.a.
S 4	23 9	12 42	2 58	21 38	1 24	15 34	3 52	0 36	2 15	18 26	1 14	7 12	2 27	13 48	0 19	21 6	1 13	4 59	15 15	22 58	22 50	16 46		n.a.
M 5	23 3	17 21	1 54	21 54	1 14	15 50	3 50	0 46	2 16	18 28	1 14	7 13	2 28	13 47	0 19	21 7	1 13	4 59	15 15	22 58	22 50	16 44		n.a.
T 6	22 57	21 15	0 42	22 9	1 4	16 5	3 48	0 55	2 16	18 30	1 14	7 14	2 28	13 47	0 19	21 7	1 13	4 59	15 15	22 58	22 50	16 42		n.a.
W 7	22 50	24 3	0n34	22 24	0 54	16 20	3 45	1 5	2 17	18 32	1 15	7 15	2 28	13 47	0 19	21 7	1 13	4 59	15 16	22 58	22 49	16 40		n.a.
T 8	22 43	25 22	1 51	22 38	0 45	16 36	3 43	1 14	2 18	18 34	1 15	7 15	2 28	13 47	0 19	21 7	1 13	4 59	15 16	22 58	22 49	16 38		n.a.
F 9	22 36	24 55	3 2	22 52	0 35	16 51	3 40	1 24	2 18	18 36	1 15	7 16	2 29	13 47	0 19	21 8	1 13	5 0	15 17	22 58	22 48	16 35		n.a.
S 10	22 28	22 42	4 1	23 5	0 26	17 6	3 38	1 33	2 19	18 38	1 15	7 17	2 29	13 47	0 19	21 8	1 13	5 0	15 17	22 57	22 48	16 33		n.a.
S 11	22 19	18 55	4 44	23 17	0 17	17 20	3 35	1 42	2 19	18 40	1 15	7 18	2 29	13 47	0 19	21 8	1 13	5 0	15 18	22 57	22 48	16 31		n.a.
M12	22 10	13 58	5 7	23 29	0 8	17 35	3 32	1 51	2 20	18 43	1 16	7 18	2 29	13 47	0 19	21 8	1 13	5 0	15 18	22 56	22 47	16 29		n.a.
T 13	22 1	8 16	5 10	23 40	0s 0	17 49	3 29	2 0	2 20	18 45	1 16	7 19	2 29	13 47	0 19	21 9	1 13	5 1	15 19	22 56	22 47	16 27		n.a.
W14	21 51	2 16	4 53	23 50	0 9	18 3	3 26	2 9	2 21	18 47	1 16	7 19	2 30	13 47	0 19	21 9	1 13	5 1	15 19	22 56	22 47	16 24		n.a.
T 15	21 41	3s43	4 19	23 59	0 17	18 17	3 23	2 18	2 21	18 49	1 16	7 20	2 30	13 46	0 19	21 9	1 13	5 1	15 20	22 55	22 46	16 22		n.a.
F 16	21 31	9 23	3 31	24 6	0 25	18 30	3 20	2 26	2 22	18 51	1 16	7 21	2 30	13 46	0 19	21 9	1 14	5 1	15 20	22 56	22 46	16 20		n.a.
S 17	21 20	14 30	2 33	24 13	0 33	18 44	3 17	2 35	2 23	18 53	1 16	7 21	2 30	13 47	0 19	21 10	1 14	5 2	15 21	22 56	22 45	16 18		n.a.
S 18	21 9	18 49	1 28	24 19	0 40	18 56	3 13	2 43	2 23	18 56	1 17	7 21	2 31	13 47	0 19	21 10	1 14	5 2	15 21	22 56	22 45	16 16		n.a.
M19	20 57	22 10	0 20	24 23	0 47	19 9	3 10	2 51	2 24	18 58	1 17	7 22	2 31	13 47	0 19	21 10	1 14	5 2	15 22	22 56	22 45	16 13		n.a.
T 20	20 45	24 23	0s48	24 27	0 54	19 21	3 6	2 59	2 24	19 0	1 17	7 22	2 31	13 47	0 19	21 10	1 14	5 3	15 22	22 56	22 44	16 11		n.a.
W21	20 32	25 22	1 52	24 29	1 1	19 33	3 3	3 7	2 25	19 2	1 17	7 23	2 31	13 47	0 19	21 10	1 14	5 3	15 23	22 56	22 44	16 9		n.a.
T 22	20 19	25 7	2 50	24 29	1 7	19 45	2 59	3 15	2 25	19 5	1 17	7 23	2 32	13 47	0 19	21 11	1 14	5 3	15 23	22 55	22 44	16 7		n.a.
F 23	20 6	23 40	3 40	24 29	1 14	19 56	2 55	3 22	2 26	19 7	1 17	7 23	2 32	13 47	0 19	21 11	1 14	5 4	15 23	22 54	22 43	16 4		n.a.
S 24	19 53	21 9	4 20	24 27	1 19	20 7	2 51	3 30	2 26	19 9	1 18	7 23	2 32	13 47	0 19	21 11	1 14	5 4	15 24	22 53	22 43	16 2		n.a.
S 25	19 39	17 46	4 48	24 23	1 25	20 17	2 47	3 37	2 27	19 11	1 18	7 24	2 32	13 47	0 19	21 11	1 14	5 4	15 24	22 52	22 42	16 0		n.a.
M26	19 24	13 41	5 3	24 18	1 30	20 27	2 43	3 44	2 27	19 14	1 18	7 24	2 33	13 47	0 19	21 11	1 14	5 5	15 25	22 51	22 42	15 58		n.a.
T 27	19 10	9 6	5 6	24 12	1 35	20 36	2 40	3 51	2 28	19 16	1 18	7 24	2 33	13 48	0 19	21 12	1 14	5 5	15 25	22 50	22 42	15 55		n.a.
W28	18 55	4 10	4 55	24 4	1 40	20 45	2 35	3 58	2 28	19 18	1 18	7 24	2 33	13 48	0 19	21 12	1 14	5 6	15 26	22 49	22 41	15 53		n.a.
T 29	18 39	0n57	4 31	23 55	1 44	20 54	2 31	4 5	2 29	19 20	1 18	7 24	2 33	13 48	0 19	21 12	1 14	5 6	15 26	22 49	22 41	15 51		n.a.
F 30	18 24	6 6	3 55	23 44	1 48	21 2	2 27	4 11	2 29	19 22	1 18	7 24	2 34	13 48	0 19	21 12	1 14	5 7	15 27	22 48	22 40	15 49		n.a.
S 31	18s 8	11n 8	3s 7	23s32	1s51	21s 9	2n23	4s17	2n30	19n25	1n18	7s24	2n34	13n49	0s19	21s12	1n14	5n 7	15n27	22n48	22n40	15s46		n.a.

Julian Day Number = 1725075.5, Delta T = 02h54m03s
Ecliptic obliquity = 23°41'39, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°55'22, Lahiri = - 3°48'22 Julian Calendar 1 Jan. 011 == Greg. Calendar 30 Dec. 010

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 11 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 34 1	10♒15'16	19♉54	24♌41	24♐43	16♎53	9°R 2	25♎ 1	7♉20	11♐42	23°R33	14♊42	13♊29	1♓32	n.a.	S 1
M 2	8 37 58	11°15'24	2♊56	26°20	25°50	17° 9	8♌54	25° 1	7°21	11°43	23♎33	14°43	13°26	1°39	n.a.	M 2
T 3	8 41 54	12°15'31	16°25	27°59	26°56	17°25	8°47	25° 1	7°22	11°44	23°33	14°R43	13°23	1°45	n.a.	T 3
W 4	8 45 51	13°15'35	0♋22	29°39	28° 3	17°41	8°39	25°R 1	7°23	11°46	23°33	14°42	13°20	1°52	n.a.	W 4
T 5	8 49 48	14°15'37	14°49	1♒21	29°10	17°57	8°31	25° 1	7°24	11°47	23°33	14°39	13°17	1°59	n.a.	T 5
F 6	8 53 44	15°15'36	29°41	3° 3	0♍17	18°11	8°23	25° 1	7°25	11°48	23°32	14°33	13°14	2° 6	n.a.	F 6
S 7	8 57 41	16°15'34	14♌51	4°47	1°24	18°26	8°15	25° 1	7°26	11°49	23°32	14°25	13°10	2°12	n.a.	S 7
S 8	9 1 37	17°15'30	0♍ 9	6°32	2°32	18°40	8° 8	25° 1	7°27	11°51	23°32	14°16	13° 7	2°19	n.a.	S 8
M 9	9 5 34	18°15'23	15°24	8°18	3°39	18°53	8° 0	25° 0	7°28	11°52	23°31	14° 6	13° 4	2°26	n.a.	M 9
T 10	9 9 30	19°15'15	0♎26	10° 5	4°47	19° 6	7°52	25° 0	7°29	11°53	23°31	13°57	13° 1	2°32	n.a.	T 10
W11	9 13 27	20°15'05	15° 5	11°53	5°55	19°18	7°45	24°59	7°31	11°54	23°30	13°51	12°58	2°39	n.a.	W11
T 12	9 17 23	21°14'53	29°17	13°42	7° 3	19°30	7°37	24°58	7°32	11°55	23°30	13°46	12°54	2°46	n.a.	T 12
F 13	9 21 20	22°14'39	13♏ 1	15°33	8°11	19°41	7°30	24°58	7°33	11°56	23°29	13°44	12°51	2°53	n.a.	F 13
S 14	9 25 17	23°14'23	26°19	17°25	9°19	19°52	7°23	24°57	7°35	11°57	23°29	13°D44	12°48	2°59	n.a.	S 14
S 15	9 29 13	24°14'06	9♐13	19°17	10°27	20° 2	7°15	24°56	7°36	11°58	23°28	13°R44	12°45	3° 6	n.a.	S 15
M16	9 33 10	25°13'47	21°48	21°11	11°36	20°11	7° 8	24°55	7°38	11°59	23°27	13°44	12°42	3°13	n.a.	M16
T 17	9 37 6	26°13'26	4♑ 8	23° 7	12°44	20°20	7° 1	24°53	7°39	12° 0	23°27	13°42	12°39	3°20	n.a.	T 17
W18	9 41 3	27°13'03	16°17	25° 3	13°53	20°28	6°54	24°52	7°41	12° 1	23°26	13°38	12°35	3°26	n.a.	W18
T 19	9 44 59	28°12'39	28°18	27° 0	15° 2	20°36	6°47	24°51	7°43	12° 2	23°25	13°31	12°32	3°33	n.a.	T 19
F 20	9 48 56	29°12'12	10♒15	28°58	16°11	20°43	6°40	24°49	7°44	12° 3	23°25	13°21	12°29	3°40	n.a.	F 20
S 21	9 52 52	0♓11'43	22° 8	0♓57	17°20	20°49	6°33	24°48	7°46	12° 4	23°24	13° 8	12°26	3°46	n.a.	S 21
S 22	9 56 49	1°11'12	4♓ 0	2°57	18°29	20°55	6°27	24°46	7°48	12° 4	23°23	12°54	12°23	3°53	n.a.	S 22
M23	10 0 46	2°10'39	15°52	4°58	19°38	21° 0	6°20	24°44	7°50	12° 5	23°22	12°40	12°19	4° 0	n.a.	M23
T 24	10 4 42	3°10'04	27°46	6°59	20°47	21° 4	6°14	24°42	7°52	12° 6	23°21	12°26	12°16	4° 7	n.a.	T 24
W25	10 8 39	4° 9'26	9♈42	9° 1	21°57	21° 8	6° 8	24°40	7°54	12° 7	23°20	12°14	12°13	4°13	n.a.	W25
T 26	10 12 35	5° 8'46	21°44	11° 3	23° 6	21°11	6° 2	24°38	7°56	12° 7	23°19	12° 5	12°10	4°20	n.a.	T 26
F 27	10 16 32	6° 8'04	3♉53	13° 5	24°15	21°13	5°56	24°36	7°58	12° 8	23°18	11°59	12° 7	4°27	n.a.	F 27
S 28	10 20 28	7♓ 7'19	16♉14	15♓ 7	25♉25	21♎15	5♌50	24♎34	8♉ 0	12♐ 8	23♎17	11♊56	12♊ 4	4♓33	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s52	15n50	2s 9	23s18	1s55	21s16	2n19	4s24	2n30	19n27	1n18	7s24	2n34	13n49	0s19	21s13	1n14	5n 7	15n28	22n48	22n40	15s44		n.a.
M 2	17 35	19 56	1 3	23 2	1 57	21 23	2 15	4 30	2 31	19 29	1 19	7 24	2 34	13 49	0 19	21 13	1 14	5 8	15 28	22 48	22 39	15 42		n.a.
T 3	17 18	23 9	0n 9	22 44	2 0	21 29	2 11	4 35	2 31	19 31	1 19	7 24	2 34	13 49	0 19	21 13	1 14	5 8	15 29	22 49	22 39	15 39		n.a.
W 4	17 1	25 4	1 23	22 25	2 2	21 35	2 6	4 41	2 31	19 33	1 19	7 23	2 35	13 50	0 19	21 13	1 14	5 9	15 29	22 48	22 39	15 37		n.a.
T 5	16 44	25 24	2 33	22 5	2 3	21 39	2 2	4 47	2 32	19 36	1 19	7 23	2 35	13 50	0 19	21 13	1 14	5 9	15 30	22 48	22 38	15 35		n.a.
F 6	16 26	23 57	3 36	21 42	2 5	21 44	1 58	4 52	2 32	19 38	1 19	7 23	2 35	13 50	0 18	21 13	1 14	5 10	15 30	22 47	22 38	15 33		n.a.
S 7	16 8	20 45	4 24	21 18	2 6	21 48	1 53	4 57	2 33	19 40	1 19	7 23	2 35	13 51	0 18	21 13	1 14	5 11	15 30	22 46	22 37	15 30		n.a.
S 8	15 50	16 7	4 54	20 52	2 6	21 51	1 49	5 2	2 33	19 42	1 19	7 22	2 36	13 51	0 18	21 14	1 14	5 11	15 31	22 45	22 37	15 28		n.a.
M 9	15 31	10 27	5 3	20 24	2 6	21 54	1 45	5 7	2 33	19 44	1 19	7 22	2 36	13 52	0 18	21 14	1 14	5 12	15 31	22 44	22 37	15 26		n.a.
T 10	15 12	4 16	4 51	19 55	2 5	21 56	1 40	5 11	2 34	19 46	1 19	7 21	2 36	13 52	0 18	21 14	1 14	5 12	15 32	22 43	22 36	15 23		n.a.
W11	14 53	2s 1	4 20	19 24	2 4	21 58	1 36	5 16	2 34	19 48	1 19	7 21	2 36	13 53	0 18	21 14	1 14	5 13	15 32	22 42	22 36	15 21		n.a.
T 12	14 34	8 1	3 33	18 51	2 3	21 59	1 32	5 20	2 34	19 50	1 19	7 21	2 37	13 53	0 18	21 14	1 14	5 13	15 33	22 42	22 35	15 19		n.a.
F 13	14 15	13 27	2 36	18 16	2 1	21 59	1 27	5 24	2 35	19 52	1 19	7 20	2 37	13 53	0 18	21 14	1 14	5 14	15 33	22 42	22 35	15 16		n.a.
S 14	13 55	18 3	1 31	17 39	1 58	21 59	1 23	5 28	2 35	19 54	1 19	7 20	2 37	13 54	0 18	21 14	1 14	5 15	15 33	22 41	22 34	15 14		n.a.
S 15	13 35	21 40	0 24	17 1	1 55	21 58	1 19	5 31	2 35	19 56	1 19	7 19	2 37	13 54	0 18	21 14	1 14	5 15	15 34	22 42	22 34	15 12		n.a.
M16	13 15	24 9	0s43	16 21	1 52	21 57	1 14	5 35	2 35	19 58	1 19	7 18	2 37	13 55	0 18	21 14	1 14	5 16	15 34	22 42	22 34	15 9		n.a.
T 17	12 55	25 24	1 46	15 39	1 48	21 55	1 10	5 38	2 36	19 59	1 19	7 18	2 38	13 55	0 18	21 15	1 14	5 16	15 35	22 41	22 33	15 7		n.a.
W18	12 34	25 23	2 43	14 55	1 43	21 52	1 6	5 41	2 36	20 1	1 19	7 17	2 38	13 56	0 18	21 15	1 14	5 17	15 35	22 41	22 33	15 4		n.a.
T 19	12 13	24 11	3 33	14 10	1 38	21 49	1 1	5 43	2 36	20 3	1 19	7 16	2 38	13 57	0 18	21 15	1 14	5 18	15 35	22 40	22 32	15 2		n.a.
F 20	11 52	21 54	4 12	13 23	1 32	21 45	0 57	5 46	2 36	20 5	1 19	7 16	2 38	13 57	0 18	21 15	1 14	5 18	15 36	22 39	22 32	15 0		n.a.
S 21	11 31	18 41	4 40	12 35	1 25	21 41	0 53	5 48	2 36	20 6	1 19	7 15	2 39	13 58	0 18	21 15	1 14	5 19	15 36	22 37	22 32	14 57		n.a.
S 22	11 10	14 44	4 56	11 45	1 18	21 36	0 49	5 50	2 36	20 8	1 19	7 14	2 39	13 58	0 18	21 15	1 14	5 20	15 37	22 35	22 31	14 55		n.a.
M23	10 49	10 13	4 59	10 53	1 11	21 30	0 44	5 52	2 36	20 10	1 19	7 13	2 39	13 59	0 18	21 15	1 15	5 20	15 37	22 33	22 31	14 53		n.a.
T 24	10 27	5 19	4 49	10 0	1 3	21 24	0 40	5 54	2 36	20 11	1 19	7 12	2 39	14 0	0 18	21 15	1 15	5 21	15 37	22 32	22 30	14 50		n.a.
W25	10 5	0 12	4 27	9 6	0 54	21 17	0 36	5 55	2 36	20 13	1 19	7 11	2 39	14 0	0 18	21 15	1 15	5 21	15 38	22 30	22 30	14 48		n.a.
T 26	9 43	4n58	3 52	8 11	0 45	21 10	0 32	5 56	2 36	20 14	1 19	7 10	2 40	14 1	0 18	21 15	1 15	5 22	15 38	22 29	22 30	14 45		n.a.
F 27	9 21	10 2	3 6	7 15	0 35	21 2	0 28	5 57	2 36	20 16	1 19	7 9	2 40	14 2	0 18	21 15	1 15	5 23	15 38	22 28	22 29	14 43		n.a.
S 28	8s59	14n47	2s11	6s19	0s25	20s54	0n24	5s58	2n36	20n17	1n19	7s 8	2n40	14n 2	0s18	21s15	1n15	5n23	15n39	22n28	22n29	14s41		n.a.

Julian Day Number = 1725106.5, Delta T = 02h54m02s
Ecliptic obliquity = 23°41'40, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°55'18, Lahiri = - 3°48'18 Julian Calendar 1 Feb. 011 == Greg. Calendar 30 Jan. 011

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 11 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 24 25	8♓ 6'33	28♉51	17♓ 8	26♌35	21♎15	5°R44	24°R32	8♉ 2	12♐ 9	23°R16	11°R54	12♊ 0	4♓40	n.a.	S 1
M 2	10 28 21	9° 5'43	11♊48	19° 8	27°44	21°R16	5♑38	24♎29	8° 4	12° 9	23♎15	11♊54	11°57	4°47	n.a.	M 2
T 3	10 32 18	10° 4'52	25° 8	21° 7	28°54	21°15	5°33	24°27	8° 6	12°10	23°14	11°54	11°54	4°54	n.a.	T 3
W 4	10 36 15	11° 3'57	8♋56	23° 4	0♒ 4	21°14	5°28	24°24	8° 8	12°10	23°13	11°52	11°51	5° 0	n.a.	W 4
T 5	10 40 11	12° 3'01	23°12	24°59	1°14	21°11	5°23	24°22	8°11	12°11	23°12	11°48	11°48	5° 7	n.a.	T 5
F 6	10 44 8	13° 2'02	7♑55	26°52	2°24	21° 9	5°18	24°19	8°13	12°11	23°11	11°42	11°45	5°14	n.a.	F 6
S 7	10 48 4	14° 1'01	23° 1	28°42	3°34	21° 5	5°13	24°16	8°15	12°12	23°10	11°33	11°41	5°21	n.a.	S 7
S 8	10 52 1	14°59'57	8♍19	0♈29	4°44	21° 0	5° 8	24°13	8°18	12°12	23° 9	11°22	11°38	5°27	n.a.	S 8
M 9	10 55 57	15°58'51	23°39	2°13	5°54	20°55	5° 4	24°10	8°20	12°12	23° 7	11°11	11°35	5°34	n.a.	M 9
T 10	10 59 54	16°57'44	8♎50	3°53	7° 4	20°49	4°59	24° 7	8°22	12°12	23° 6	11° 1	11°32	5°41	n.a.	T 10
W11	11 3 50	17°56'34	23°40	5°28	8°15	20°43	4°55	24° 4	8°25	12°13	23° 5	10°52	11°29	5°47	n.a.	W11
T 12	11 7 47	18°55'22	8♏ 4	6°59	9°25	20°35	4°51	24° 1	8°27	12°13	23° 4	10°47	11°25	5°54	n.a.	T 12
F 13	11 11 43	19°54'08	21°59	8°25	10°35	20°27	4°47	23°58	8°30	12°13	23° 2	10°44	11°22	6° 1	n.a.	F 13
S 14	11 15 40	20°52'53	5♐24	9°47	11°46	20°18	4°43	23°54	8°33	12°13	23° 1	10°43	11°19	6° 8	n.a.	S 14
S 15	11 19 37	21°51'36	18°22	11° 3	12°56	20° 8	4°40	23°51	8°35	12°13	23° 0	10°43	11°16	6°14	n.a.	S 15
M16	11 23 33	22°50'17	0♑58	12°14	14° 7	19°58	4°37	23°48	8°38	12°13	22°58	10°42	11°13	6°21	n.a.	M16
T 17	11 27 30	23°48'57	13°16	13°19	15°18	19°47	4°33	23°44	8°40	12°R13	22°57	10°41	11°10	6°28	n.a.	T 17
W18	11 31 26	24°47'34	25°21	14°19	16°28	19°35	4°30	23°40	8°43	12°13	22°55	10°37	11° 6	6°34	n.a.	W18
T 19	11 35 23	25°46'10	7♒18	15°13	17°39	19°22	4°28	23°37	8°46	12°13	22°54	10°31	11° 3	6°41	n.a.	T 19
F 20	11 39 19	26°44'44	19°10	16° 1	18°50	19° 8	4°25	23°33	8°49	12°13	22°53	10°22	11° 0	6°48	n.a.	F 20
S 21	11 43 16	27°43'16	1♓ 1	16°43	20° 1	18°54	4°23	23°29	8°52	12°13	22°51	10°10	10°57	6°55	n.a.	S 21
S 22	11 47 12	28°41'46	12°53	17°19	21°11	18°39	4°20	23°26	8°54	12°13	22°50	9°58	10°54	7° 1	n.a.	S 22
M23	11 51 9	29°40'15	24°47	17°50	22°22	18°24	4°18	23°22	8°57	12°13	22°48	9°44	10°51	7° 8	n.a.	M23
T 24	11 55 6	0♈38'41	6♈46	18°14	23°33	18° 8	4°16	23°18	9° 0	12°12	22°47	9°32	10°47	7°15	n.a.	T 24
W25	11 59 2	1°37'05	18°50	18°32	24°44	17°51	4°15	23°14	9° 3	12°12	22°45	9°21	10°44	7°22	n.a.	W25
T 26	12 2 59	2°35'27	1♉ 0	18°44	25°55	17°34	4°13	23°10	9° 6	12°12	22°44	9°13	10°41	7°28	n.a.	T 26
F 27	12 6 55	3°33'48	13°19	18°50	27° 6	17°16	4°12	23° 6	9° 9	12°12	22°42	9° 7	10°38	7°35	n.a.	F 27
S 28	12 10 52	4°32'06	25°48	18°R51	28°17	16°58	4°11	23° 2	9°12	12°11	22°40	9° 4	10°35	7°42	n.a.	S 28
S 29	12 14 48	5°30'22	8♊31	18°46	29°29	16°39	4°10	22°58	9°15	12°11	22°39	9°D 3	10°31	7°48	n.a.	S 29
M30	12 18 45	6°28'36	21°30	18°36	0♓40	16°19	4° 9	22°53	9°18	12°11	22°37	9° 4	10°28	7°55	n.a.	M30
T 31	12 22 41	7♈26'48	4♋49	18♈21	1♓51	16♎ 0	4♑ 8	22♎49	9♉21	12♐10	22♎36	9°R 4	10♊25	8♓ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s37	19n 0	1s 8	5s21	0s14	20s44	0n20	5s58	2n36	20n19	1n19	7s 7	2n40	14n 3	0s18	21s15	1n15	5n24	15n39	22n27	22n28	14s38		n.a.
M 2	8 15	22 26	0 1	4 24	0 3	20 35	0 16	5 58	2 36	20 20	1 19	7 6	2 40	14 4	0 18	21 15	1 15	5 25	15 39	22 27	22 28	14 36		n.a.
T 3	7 52	24 45	1n 9	3 26	0n 8	20 24	0 12	5 58	2 36	20 21	1 19	7 5	2 41	14 4	0 18	21 15	1 15	5 26	15 40	22 27	22 27	14 33		n.a.
W 4	7 30	25 41	2 17	2 29	0 20	20 13	0 8	5 58	2 36	20 23	1 19	7 4	2 41	14 5	0 18	21 15	1 15	5 26	15 40	22 27	22 27	14 31		n.a.
T 5	7 7	24 57	3 19	1 32	0 32	20 2	0 4	5 57	2 35	20 24	1 19	7 3	2 41	14 6	0 18	21 15	1 15	5 27	15 40	22 27	22 27	14 29		n.a.
F 6	6 44	22 30	4 10	0 35	0 44	19 50	0 0	5 57	2 35	20 25	1 18	7 2	2 41	14 7	0 18	21 15	1 15	5 28	15 41	22 26	22 26	14 26		n.a.
S 7	6 21	18 28	4 45	0n20	0 56	19 37	0s 3	5 56	2 34	20 26	1 18	7 1	2 41	14 8	0 18	21 15	1 15	5 28	15 41	22 24	22 26	14 24		n.a.
S 8	5 58	13 9	5 0	1 14	1 8	19 24	0 7	5 54	2 34	20 27	1 18	6 59	2 41	14 8	0 18	21 15	1 15	5 29	15 41	22 23	22 25	14 21		n.a.
M 9	5 35	7 1	4 53	2 6	1 20	19 10	0 11	5 53	2 34	20 28	1 18	6 58	2 42	14 9	0 18	21 16	1 15	5 30	15 42	22 21	22 25	14 19		n.a.
T 10	5 12	0 32	4 26	2 57	1 31	18 56	0 14	5 51	2 33	20 29	1 18	6 57	2 42	14 10	0 18	21 16	1 15	5 30	15 42	22 20	22 24	14 16		n.a.
W11	4 49	5s52	3 41	3 46	1 43	18 41	0 18	5 49	2 32	20 30	1 18	6 56	2 42	14 11	0 18	21 16	1 15	5 31	15 42	22 19	22 24	14 14		n.a.
T 12	4 26	11 46	2 43	4 32	1 54	18 26	0 21	5 47	2 32	20 31	1 18	6 54	2 42	14 12	0 18	21 15	1 15	5 32	15 42	22 18	22 23	14 12		n.a.
F 13	4 2	16 53	1 37	5 16	2 4	18 10	0 25	5 45	2 31	20 32	1 18	6 53	2 42	14 12	0 18	21 15	1 15	5 33	15 43	22 18	22 23	14 9		n.a.
S 14	3 39	20 58	0 28	5 58	2 14	17 53	0 28	5 42	2 30	20 33	1 18	6 52	2 42	14 13	0 18	21 15	1 15	5 33	15 43	22 17	22 23	14 7		n.a.
S 15	3 16	23 51	0s40	6 37	2 23	17 36	0 31	5 39	2 29	20 33	1 18	6 50	2 42	14 14	0 18	21 15	1 15	5 34	15 43	22 17	22 22	14 4		n.a.
M16	2 52	25 26	1 45	7 13	2 32	17 19	0 34	5 36	2 29	20 34	1 18	6 49	2 43	14 15	0 18	21 15	1 15	5 35	15 43	22 17	22 22	14 2		n.a.
T 17	2 29	25 44	2 43	7 46	2 40	17 1	0 38	5 32	2 28	20 35	1 17	6 47	2 43	14 16	0 18	21 15	1 15	5 35	15 44	22 17	22 21	13 59		n.a.
W18	2 5	24 47	3 33	8 16	2 47	16 43	0 41	5 29	2 27	20 35	1 17	6 46	2 43	14 17	0 18	21 15	1 15	5 36	15 44	22 17	22 21	13 57		n.a.
T 19	1 42	22 42	4 12	8 43	2 53	16 24	0 44	5 25	2 25	20 36	1 17	6 44	2 43	14 18	0 18	21 15	1 15	5 37	15 44	22 16	22 20	13 54		n.a.
F 20	1 18	19 40	4 41	9 6	2 58	16 5	0 47	5 21	2 24	20 36	1 17	6 43	2 43	14 19	0 18	21 15	1 15	5 37	15 44	22 14	22 20	13 52		n.a.
S 21	0 55	15 51	4 57	9 26	3 2	15 45	0 50	5 17	2 23	20 37	1 17	6 42	2 43	14 20	0 18	21 15	1 15	5 38	15 44	22 13	22 19	13 49		n.a.
S 22	0 31	11 24	5 0	9 43	3 5	15 25	0 52	5 12	2 22	20 37	1 17	6 40	2 43	14 21	0 18	21 15	1 15	5 39	15 45	22 11	22 19	13 47		n.a.
M23	0 8	6 32	4 51	9 57	3 7	15 4	0 55	5 8	2 20	20 38	1 17	6 38	2 43	14 21	0 18	21 15	1 15	5 40	15 45	22 9	22 19	13 44		n.a.
T 24	0n16	1 23	4 28	10 7	3 8	14 43	0 58	5 3	2 19	20 38	1 17	6 37	2 44	14 22	0 18	21 15	1 15	5 40	15 45	22 7	22 18	13 42		n.a.
W25	0 39	3n51	3 53	10 13	3 8	14 22	1 1	4 58	2 17	20 38	1 16	6 35	2 44	14 23	0 17	21 15	1 15	5 41	15 45	22 5	22 18	13 39		n.a.
T 26	1 2	9 1	3 8	10 17	3 6	14 0	1 3	4 53	2 16	20 39	1 16	6 34	2 44	14 24	0 17	21 15	1 16	5 42	15 45	22 4	22 17	13 37		n.a.
F 27	1 26	13 54	2 12	10 16	3 3	13 38	1 6	4 47	2 14	20 39	1 16	6 32	2 44	14 25	0 17	21 15	1 16	5 42	15 45	22 3	22 17	13 34		n.a.
S 28	1 49	18 17	1 10	10 12	2 58	13 15	1 8	4 42	2 12	20 39	1 16	6 31	2 44	14 26	0 17	21 15	1 16	5 43	15 45	22 3	22 16	13 32		n.a.
S 29	2 13	21 55	0 3	10 5	2 53	12 52	1 10	4 36	2 11	20 39	1 16	6 29	2 44	14 27	0 17	21 15	1 16	5 44	15 46	22 3	22 16	13 29		n.a.
M30	2 36	24 31	1n 6	9 55	2 46	12 29	1 12	4 30	2 9	20 39	1 16	6 27	2 44	14 28	0 17	21 15	1 16	5 44	15 46	22 3	22 15	13 27		n.a.
T 31	2n59	25n49	2n13	9n41	2n37	12s 5	1s15	4s25	2n 7	20n39	1n16	6s26	2n44	14n29	0s17	21s15	1n16	5n45	15n46	22n 3	22n15	13s24		n.a.

Julian Day Number = 1725134.5, Delta T = 02h54m01s
Ecliptic obliquity = 23°41'40, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°55'14, Lahiri = - 3°48'14 Julian Calendar 1 March 011 == Greg. Calendar 27 Feb. 011

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 11 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 26 38	8♈24'58	18♋30	18°R 1	3♓ 2	15°R39	4°R 8	22°R45	9♉24	12°R10	22°R34	9°R 4	10♊22	8♓ 9	n.a.	W 1
T 2	12 30 35	9°23'06	2♌35	17♈37	4°13	15♎19	4♌ 8	22♎41	9°28	12♐ 9	22♎32	9♊ 2	10°19	8°15	n.a.	T 2
F 3	12 34 31	10°21'11	17° 3	17° 9	5°25	14°58	4°D 7	22°36	9°31	12° 9	22°31	8°57	10°16	8°22	n.a.	F 3
S 4	12 38 28	11°19'15	1♍51	16°38	6°36	14°37	4° 8	22°32	9°34	12° 8	22°29	8°51	10°12	8°29	n.a.	S 4
S 5	12 42 24	12°17'16	16°53	16° 4	7°47	14°16	4° 8	22°28	9°37	12° 7	22°28	8°43	10° 9	8°36	n.a.	S 5
M 6	12 46 21	13°15'16	2♎ 0	15°28	8°59	13°55	4° 8	22°23	9°40	12° 7	22°26	8°34	10° 6	8°42	n.a.	M 6
T 7	12 50 17	14°13'14	17° 2	14°51	10°10	13°33	4° 9	22°19	9°44	12° 6	22°24	8°26	10° 3	8°49	n.a.	T 7
W 8	12 54 14	15°11'10	1♏49	14°14	11°22	13°11	4°10	22°15	9°47	12° 6	22°23	8°20	10° 0	8°56	n.a.	W 8
T 9	12 58 10	16° 9'04	16°14	13°36	12°33	12°50	4°11	22°10	9°50	12° 5	22°21	8°16	9°56	9° 2	n.a.	T 9
F 10	13 2 7	17° 6'58	0♐13	12°59	13°45	12°28	4°12	22° 6	9°53	12° 4	22°19	8°14	9°53	9° 9	n.a.	F 10
S 11	13 6 3	18° 4'49	13°44	12°23	14°56	12° 6	4°14	22° 1	9°57	12° 3	22°18	8°D14	9°50	9°16	n.a.	S 11
S 12	13 10 0	19° 2'40	26°48	11°50	16° 8	11°45	4°15	21°57	10° 0	12° 3	22°16	8°15	9°47	9°23	n.a.	S 12
M13	13 13 57	20° 0'29	9♑29	11°18	17°19	11°23	4°17	21°52	10° 3	12° 2	22°14	8°16	9°44	9°29	n.a.	M13
T 14	13 17 53	20°58'17	21°50	10°50	18°31	11° 2	4°19	21°48	10° 7	12° 1	22°13	8°R17	9°41	9°36	n.a.	T 14
W15	13 21 50	21°56'03	3♒57	10°25	19°43	10°41	4°21	21°43	10°10	12° 0	22°11	8°16	9°37	9°43	n.a.	W15
T 16	13 25 46	22°53'49	15°55	10° 4	20°54	10°20	4°23	21°39	10°13	11°59	22° 9	8°13	9°34	9°49	n.a.	T 16
F 17	13 29 43	23°51'33	27°47	9°46	22° 6	9°59	4°26	21°35	10°17	11°58	22° 8	8° 8	9°31	9°56	n.a.	F 17
S 18	13 33 39	24°49'15	9♓38	9°33	23°18	9°39	4°28	21°30	10°20	11°57	22° 6	8° 2	9°28	10° 3	n.a.	S 18
S 19	13 37 36	25°46'57	21°32	9°24	24°30	9°19	4°31	21°26	10°24	11°56	22° 4	7°55	9°25	10°10	n.a.	S 19
M20	13 41 32	26°44'37	3♈31	9°D20	25°41	9° 0	4°34	21°21	10°27	11°55	22° 2	7°47	9°22	10°16	n.a.	M20
T 21	13 45 29	27°42'16	15°36	9°20	26°53	8°41	4°37	21°17	10°31	11°54	22° 1	7°40	9°18	10°23	n.a.	T 21
W22	13 49 26	28°39'53	27°50	9°25	28° 5	8°23	4°41	21°12	10°34	11°53	21°59	7°34	9°15	10°30	n.a.	W22
T 23	13 53 22	29°37'30	10♉14	9°34	29°17	8° 5	4°44	21° 8	10°37	11°52	21°57	7°29	9°12	10°37	n.a.	T 23
F 24	13 57 19	0♉35'05	22°48	9°48	0♈29	7°47	4°48	21° 4	10°41	11°51	21°56	7°26	9° 9	10°43	n.a.	F 24
S 25	14 1 15	1°32'38	5♊34	10° 6	1°41	7°31	4°52	20°59	10°44	11°50	21°54	7°D25	9° 6	10°50	n.a.	S 25
S 26	14 5 12	2°30'11	18°32	10°29	2°53	7°15	4°56	20°55	10°48	11°49	21°53	7°26	9° 2	10°57	n.a.	S 26
M27	14 9 8	3°27'42	1♋44	10°56	4° 5	6°59	5° 0	20°51	10°51	11°48	21°51	7°27	8°59	11° 3	n.a.	M27
T 28	14 13 5	4°25'11	15°11	11°27	5°17	6°45	5° 4	20°46	10°55	11°47	21°49	7°28	8°56	11°10	n.a.	T 28
W29	14 17 1	5°22'39	28°55	12° 2	6°29	6°31	5° 9	20°42	10°58	11°45	21°48	7°R29	8°53	11°17	n.a.	W29
T 30	14 20 58	6♉20'06	12♌55	12♈41	7♈41	6♎17	5♌13	20♎38	11♉ 2	11♐44	21♎46	7♊29	8♊50	11♓24	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n22	25n36	3n14	9n24	2n27	11s41	1s17	4s19	2n 5	20n39	1n15	6s24	2n44	14n30	0s17	21s14	1n16	5n46	15n46	22n 3	22n14	13s22		n.a.
T 2	3 45	23 47	4 6	9 5	2 16	11 17	1 19	4 13	2 3	20 39	1 15	6 23	2 44	14 31	0 17	21 14	1 16	5 46	15 46	22 2	22 14	13 19		n.a.
F 3	4 9	20 23	4 43	8 43	2 4	10 52	1 21	4 7	2 0	20 39	1 15	6 21	2 44	14 32	0 17	21 14	1 16	5 47	15 46	22 2	22 14	13 17		n.a.
S 4	4 31	15 37	5 3	8 19	1 51	10 28	1 23	4 0	1 58	20 39	1 15	6 19	2 44	14 33	0 17	21 14	1 16	5 48	15 46	22 1	22 13	13 14		n.a.
S 5	4 54	9 51	5 2	7 52	1 37	10 2	1 24	3 54	1 56	20 38	1 15	6 18	2 44	14 34	0 17	21 14	1 16	5 48	15 46	21 59	22 13	13 11		n.a.
M 6	5 17	3 28	4 40	7 24	1 22	9 37	1 26	3 48	1 54	20 38	1 15	6 16	2 44	14 36	0 17	21 14	1 16	5 49	15 46	21 58	22 12	13 9		n.a.
T 7	5 40	3s 5	3 59	6 55	1 6	9 11	1 28	3 42	1 51	20 38	1 15	6 14	2 44	14 37	0 17	21 14	1 16	5 49	15 46	21 57	22 12	13 6		n.a.
W 8	6 3	9 23	3 2	6 26	0 49	8 45	1 29	3 36	1 49	20 38	1 14	6 13	2 44	14 38	0 17	21 14	1 16	5 50	15 46	21 56	22 11	13 4		n.a.
T 9	6 25	15 2	1 55	5 55	0 33	8 19	1 31	3 30	1 46	20 37	1 14	6 11	2 44	14 39	0 17	21 14	1 16	5 51	15 46	21 55	22 11	13 1		n.a.
F 10	6 48	19 43	0 43	5 25	0 16	7 52	1 32	3 23	1 43	20 37	1 14	6 9	2 44	14 40	0 17	21 13	1 16	5 51	15 46	21 55	22 10	12 59		n.a.
S 11	7 10	23 11	0s30	4 56	0s 1	7 26	1 33	3 17	1 41	20 36	1 14	6 8	2 44	14 41	0 17	21 13	1 16	5 52	15 46	21 55	22 10	12 56		n.a.
S 12	7 32	25 18	1 38	4 27	0 18	6 59	1 35	3 11	1 38	20 36	1 14	6 6	2 44	14 42	0 17	21 13	1 16	5 52	15 46	21 55	22 9	12 53		n.a.
M13	7 54	26 1	2 40	3 59	0 35	6 32	1 36	3 5	1 35	20 35	1 14	6 4	2 44	14 43	0 17	21 13	1 16	5 53	15 46	21 55	22 9	12 51		n.a.
T 14	8 16	25 24	3 33	3 33	0 51	6 4	1 37	3 0	1 33	20 34	1 14	6 3	2 44	14 44	0 17	21 13	1 16	5 54	15 46	21 55	22 8	12 48		n.a.
W15	8 38	23 36	4 15	3 8	1 7	5 37	1 38	2 54	1 30	20 34	1 13	6 1	2 44	14 45	0 17	21 13	1 16	5 54	15 46	21 55	22 8	12 46		n.a.
T 16	9 0	20 46	4 45	2 46	1 22	5 9	1 39	2 48	1 27	20 33	1 13	5 59	2 44	14 46	0 17	21 13	1 16	5 55	15 46	21 55	22 7	12 43		n.a.
F 17	9 21	17 6	5 3	2 26	1 37	4 41	1 39	2 43	1 24	20 32	1 13	5 58	2 44	14 47	0 17	21 13	1 16	5 55	15 46	21 54	22 7	12 41		n.a.
S 18	9 43	12 47	5 8	2 8	1 51	4 13	1 40	2 37	1 21	20 32	1 13	5 56	2 44	14 48	0 17	21 12	1 16	5 56	15 46	21 53	22 6	12 38		n.a.
S 19	10 4	7 58	5 0	1 53	2 3	3 45	1 41	2 32	1 18	20 31	1 13	5 54	2 44	14 49	0 17	21 12	1 16	5 56	15 46	21 52	22 6	12 35		n.a.
M20	10 25	2 50	4 38	1 40	2 15	3 17	1 41	2 27	1 15	20 30	1 13	5 53	2 44	14 51	0 17	21 12	1 16	5 57	15 46	21 50	22 5	12 33		n.a.
T 21	10 46	2n28	4 4	1 30	2 26	2 48	1 42	2 23	1 12	20 29	1 12	5 51	2 44	14 52	0 17	21 12	1 16	5 57	15 46	21 49	22 5	12 30		n.a.
W22	11 7	7 44	3 18	1 23	2 36	2 20	1 42	2 18	1 9	20 28	1 12	5 50	2 44	14 53	0 17	21 12	1 16	5 58	15 46	21 48	22 4	12 27		n.a.
T 23	11 27	12 48	2 22	1 18	2 46	1 51	1 43	2 14	1 6	20 27	1 12	5 48	2 44	14 54	0 17	21 12	1 16	5 58	15 45	21 47	22 4	12 25		n.a.
F 24	11 48	17 24	1 19	1 16	2 54	1 23	1 43	2 10	1 3	20 26	1 12	5 46	2 44	14 55	0 17	21 11	1 16	5 59	15 45	21 47	22 3	12 22		n.a.
S 25	12 8	21 18	0 10	1 17	3 1	0 54	1 43	2 6	1 0	20 25	1 12	5 45	2 44	14 56	0 17	21 11	1 16	5 59	15 45	21 47	22 3	12 20		n.a.
S 26	12 28	24 12	1n 0	1 20	3 7	0 25	1 43	2 2	0 57	20 24	1 12	5 43	2 44	14 57	0 17	21 11	1 16	6 0	15 45	21 47	22 2	12 17		n.a.
M27	12 48	25 50	2 9	1 26	3 12	0n 4	1 43	1 59	0 54	20 23	1 12	5 42	2 44	14 58	0 17	21 11	1 16	6 0	15 45	21 47	22 2	12 14		n.a.
T 28	13 8	25 59	3 11	1 34	3 16	0 33	1 43	1 56	0 51	20 21	1 11	5 40	2 44	14 59	0 17	21 11	1 16	6 1	15 45	21 47	22 1	12 12		n.a.
W29	13 27	24 35	4 5	1 45	3 20	1 2	1 43	1 53	0 48	20 20	1 11	5 39	2 44	15 1	0 17	21 11	1 16	6 1	15 45	21 48	22 1	12 9		n.a.
T 30	13n46	21n39	4n44	1n58	3s22	1n30	1s43	1s50	0n45	20n19	1n11	5s37	2n43	15n 2	0s17	21s10	1n16	6n 1	15n44	21n48	22n 0	12s 6		n.a.

Julian Day Number = 1725165.5, Delta T = 02h54m00s
Ecliptic obliquity = 23°41'41, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°55'10, Lahiri = - 3°48'10 Julian Calendar 1 Apr. 011 == Greg. Calendar 30 March 011

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 11 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 24 55	7♉17'31	27♌11	13♈24	8♈53	6°R 5	5♌18	20°R34	11♉ 5	11°R43	21°R44	7°R28	8♊47	11♓30	n.a.	F 1
S 2	14 28 51	8°14'55	11♍41	14°11	10° 5	5♎53	5°23	20♎29	11° 9	11♐42	21♎43	7♊26	8°43	11°37	n.a.	S 2
S 3	14 32 48	9°12'17	26°20	15° 1	11°17	5°42	5°28	20°25	11°12	11°40	21°41	7°22	8°40	11°44	n.a.	S 3
M 4	14 36 44	10° 9'38	11♎ 2	15°55	12°29	5°32	5°33	20°21	11°16	11°39	21°40	7°18	8°37	11°51	n.a.	M 4
T 5	14 40 41	11° 6'58	25°42	16°53	13°41	5°23	5°39	20°17	11°19	11°38	21°38	7°15	8°34	11°57	n.a.	T 5
W 6	14 44 37	12° 4'17	10♏10	17°54	14°53	5°14	5°44	20°13	11°23	11°36	21°37	7°12	8°31	12° 4	n.a.	W 6
T 7	14 48 34	13° 1'35	24°23	18°58	16° 5	5° 7	5°50	20° 9	11°26	11°35	21°35	7°10	8°28	12°11	n.a.	T 7
F 8	14 52 30	13°58'52	8♐14	20° 5	17°18	5° 0	5°56	20° 5	11°30	11°34	21°33	7°D10	8°24	12°17	n.a.	F 8
S 9	14 56 27	14°56'09	21°43	21°15	18°30	4°54	6° 2	20° 1	11°33	11°32	21°32	7°11	8°21	12°24	n.a.	S 9
S 10	15 0 24	15°53'25	4♑48	22°29	19°42	4°48	6° 8	19°58	11°37	11°31	21°30	7°12	8°18	12°31	n.a.	S 10
M11	15 4 20	16°50'40	17°31	23°45	20°54	4°44	6°14	19°54	11°40	11°29	21°29	7°13	8°15	12°38	n.a.	M11
T 12	15 8 17	17°47'55	29°56	25° 5	22° 7	4°40	6°21	19°50	11°44	11°28	21°28	7°15	8°12	12°44	n.a.	T 12
W13	15 12 13	18°45'09	12♒ 6	26°28	23°19	4°37	6°27	19°47	11°47	11°27	21°26	7°15	8° 8	12°51	n.a.	W13
T 14	15 16 10	19°42'23	24° 6	27°53	24°31	4°35	6°34	19°43	11°51	11°25	21°25	7°R15	8° 5	12°58	n.a.	T 14
F 15	15 20 6	20°39'37	6♓ 0	29°22	25°44	4°34	6°41	19°40	11°54	11°24	21°23	7°15	8° 2	13° 4	n.a.	F 15
S 16	15 24 3	21°36'50	17°53	0♉53	26°56	4°D34	6°48	19°36	11°58	11°22	21°22	7°13	7°59	13°11	n.a.	S 16
S 17	15 27 59	22°34'02	29°49	2°27	28° 9	4°34	6°55	19°33	12° 1	11°21	21°20	7°12	7°56	13°18	n.a.	S 17
M18	15 31 56	23°31'14	11♈52	4° 4	29°21	4°35	7° 2	19°29	12° 5	11°19	21°19	7°10	7°53	13°25	n.a.	M18
T 19	15 35 53	24°28'26	24° 4	5°44	0♉33	4°37	7° 9	19°26	12° 8	11°18	21°18	7° 8	7°49	13°31	n.a.	T 19
W20	15 39 49	25°25'38	6♉28	7°27	1°46	4°40	7°17	19°23	12°12	11°16	21°16	7° 6	7°46	13°38	n.a.	W20
T 21	15 43 46	26°22'49	19° 6	9°12	2°58	4°44	7°24	19°20	12°15	11°14	21°15	7° 5	7°43	13°45	n.a.	T 21
F 22	15 47 42	27°20'00	1♊59	11° 1	4°11	4°48	7°32	19°17	12°19	11°13	21°14	7°D 5	7°40	13°52	n.a.	F 22
S 23	15 51 39	28°17'10	15° 6	12°51	5°24	4°53	7°40	19°14	12°22	11°11	21°13	7° 5	7°37	13°58	n.a.	S 23
S 24	15 55 35	29°14'20	28°27	14°45	6°36	4°59	7°48	19°11	12°26	11°10	21°11	7° 5	7°33	14° 5	n.a.	S 24
M25	15 59 32	0♊11'30	12♋ 1	16°41	7°49	5° 6	7°56	19° 8	12°29	11° 8	21°10	7° 6	7°30	14°12	n.a.	M25
T 26	16 3 29	1° 8'39	25°48	18°39	9° 1	5°14	8° 4	19° 5	12°32	11° 7	21° 9	7° 6	7°27	14°18	n.a.	T 26
W27	16 7 25	2° 5'47	9♌45	20°39	10°14	5°22	8°12	19° 3	12°36	11° 5	21° 8	7° 7	7°24	14°25	n.a.	W27
T 28	16 11 22	3° 2'55	23°50	22°42	11°27	5°31	8°21	19° 0	12°39	11° 3	21° 7	7° 7	7°21	14°32	n.a.	T 28
F 29	16 15 18	4° 0'03	8♍ 3	24°46	12°39	5°40	8°29	18°58	12°42	11° 2	21° 6	7°R 7	7°18	14°39	n.a.	F 29
S 30	16 19 15	4°57'09	22°20	26°52	13°52	5°51	8°38	18°55	12°46	11° 0	21° 5	7° 7	7°14	14°45	n.a.	S 30
S 31	16 23 11	5♊54'16	6♎38	29♉ 0	15♉ 5	6♎ 2	8♌47	18♎53	12♉49	10♐59	21♎ 3	7♊ 7	7♊11	14♓52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n 6	17n23	5n 8	2n13	3s24	1n59	1s42	1s48	0n42	20n18	1n11	5s36	2n43	15n 3	0s17	21s10	1n16	6n 2	15n44	21n47	22n 0	12s 4		n.a.
S 2	14 24	12 3	5 12	2 31	3 25	2 28	1 42	1 46	0 39	20 16	1 11	5 34	2 43	15 4	0 17	21 10	1 16	6 2	15 44	21 47	21 59	12 1		n.a.
S 3	14 43	5 59	4 56	2 50	3 24	2 57	1 42	1 45	0 36	20 15	1 11	5 33	2 43	15 5	0 17	21 10	1 16	6 3	15 44	21 46	21 59	11 58		n.a.
M 4	15 1	0s26	4 20	3 12	3 24	3 26	1 41	1 43	0 33	20 13	1 11	5 31	2 43	15 6	0 17	21 10	1 16	6 3	15 43	21 46	21 58	11 56		n.a.
T 5	15 19	6 48	3 28	3 36	3 22	3 55	1 41	1 42	0 30	20 12	1 10	5 30	2 43	15 7	0 17	21 9	1 16	6 3	15 43	21 45	21 58	11 53		n.a.
W 6	15 37	12 46	2 23	4 1	3 20	4 23	1 40	1 41	0 27	20 10	1 10	5 28	2 43	15 8	0 17	21 9	1 16	6 4	15 43	21 45	21 57	11 51		n.a.
T 7	15 55	17 56	1 10	4 28	3 17	4 52	1 39	1 41	0 24	20 9	1 10	5 27	2 43	15 9	0 17	21 9	1 16	6 4	15 43	21 44	21 57	11 48		n.a.
F 8	16 12	22 1	0s 6	4 58	3 13	5 21	1 39	1 41	0 21	20 7	1 10	5 26	2 42	15 10	0 17	21 9	1 16	6 4	15 43	21 44	21 56	11 45		n.a.
S 9	16 29	24 45	1 19	5 28	3 8	5 49	1 38	1 41	0 18	20 6	1 10	5 24	2 42	15 12	0 17	21 9	1 16	6 5	15 42	21 44	21 56	11 42		n.a.
S 10	16 46	26 3	2 26	6 0	3 3	6 18	1 37	1 42	0 15	20 4	1 10	5 23	2 42	15 13	0 17	21 8	1 17	6 5	15 42	21 45	21 55	11 40		n.a.
M11	17 3	25 54	3 24	6 34	2 58	6 46	1 36	1 42	0 13	20 2	1 10	5 22	2 42	15 14	0 17	21 8	1 17	6 5	15 42	21 45	21 55	11 37		n.a.
T 12	17 19	24 28	4 11	7 9	2 51	7 14	1 35	1 43	0 10	20 0	1 10	5 21	2 42	15 15	0 17	21 8	1 17	6 5	15 41	21 45	21 54	11 34		n.a.
W13	17 35	21 54	4 46	7 46	2 44	7 42	1 34	1 45	0 7	19 59	1 9	5 19	2 42	15 16	0 17	21 8	1 17	6 6	15 41	21 45	21 54	11 32		n.a.
T 14	17 51	18 27	5 7	8 24	2 37	8 10	1 33	1 46	0 5	19 57	1 9	5 18	2 42	15 17	0 17	21 8	1 17	6 6	15 41	21 45	21 53	11 29		n.a.
F 15	18 6	14 17	5 15	9 3	2 29	8 38	1 31	1 48	0 2	19 55	1 9	5 17	2 41	15 18	0 17	21 7	1 17	6 6	15 40	21 45	21 53	11 26		n.a.
S 16	18 22	9 35	5 10	9 43	2 20	9 5	1 30	1 50	0s 1	19 53	1 9	5 16	2 41	15 19	0 17	21 7	1 17	6 6	15 40	21 45	21 52	11 24		n.a.
S 17	18 37	4 31	4 51	10 24	2 12	9 33	1 29	1 53	0 3	19 51	1 9	5 15	2 41	15 20	0 17	21 7	1 17	6 7	15 40	21 45	21 52	11 21		n.a.
M18	18 51	0n46	4 20	11 6	2 2	10 0	1 27	1 56	0 6	19 49	1 9	5 14	2 41	15 21	0 17	21 7	1 17	6 7	15 39	21 44	21 51	11 18		n.a.
T 19	19 5	6 5	3 36	11 49	1 52	10 27	1 26	1 59	0 8	19 47	1 9	5 13	2 41	15 22	0 17	21 7	1 17	6 7	15 39	21 44	21 51	11 16		n.a.
W20	19 19	11 17	2 41	12 32	1 42	10 54	1 24	2 2	0 11	19 45	1 9	5 12	2 40	15 24	0 17	21 6	1 17	6 7	15 39	21 44	21 50	11 13		n.a.
T 21	19 33	16 7	1 38	13 16	1 32	11 20	1 23	2 6	0 13	19 43	1 8	5 11	2 40	15 25	0 17	21 6	1 17	6 7	15 38	21 43	21 50	11 10		n.a.
F 22	19 46	20 19	0 28	14 0	1 21	11 47	1 21	2 10	0 16	19 41	1 8	5 10	2 40	15 26	0 17	21 6	1 17	6 7	15 38	21 43	21 49	11 7		n.a.
S 23	19 59	23 35	0n44	14 45	1 10	12 13	1 19	2 14	0 18	19 39	1 8	5 9	2 40	15 27	0 17	21 6	1 17	6 7	15 38	21 43	21 49	11 5		n.a.
S 24	20 12	25 37	1 56	15 30	0 59	12 39	1 18	2 19	0 20	19 37	1 8	5 8	2 40	15 28	0 17	21 5	1 17	6 7	15 37	21 43	21 48	11 2		n.a.
M25	20 24	26 9	3 2	16 14	0 48	13 4	1 16	2 23	0 22	19 34	1 8	5 7	2 39	15 29	0 17	21 5	1 17	6 8	15 37	21 44	21 48	10 59		n.a.
T 26	20 36	25 7	3 58	16 58	0 37	13 29	1 14	2 28	0 25	19 32	1 8	5 6	2 39	15 30	0 17	21 5	1 17	6 8	15 36	21 44	21 47	10 56		n.a.
W27	20 48	22 31	4 41	17 42	0 25	13 54	1 12	2 34	0 27	19 30	1 8	5 5	2 39	15 31	0 17	21 5	1 17	6 8	15 36	21 44	21 47	10 54		n.a.
T 28	20 59	18 33	5 8	18 25	0 14	14 19	1 10	2 39	0 29	19 27	1 8	5 4	2 39	15 32	0 17	21 5	1 17	6 8	15 36	21 44	21 46	10 51		n.a.
F 29	21 10	13 31	5 17	19 7	0 3	14 43	1 8	2 45	0 31	19 25	1 7	5 4	2 39	15 33	0 17	21 4	1 17	6 8	15 35	21 44	21 46	10 48		n.a.
S 30	21 21	7 45	5 6	19 48	0n 8	15 7	1 6	2 51	0 33	19 23	1 7	5 3	2 38	15 34	0 17	21 4	1 17	6 8	15 35	21 44	21 45	10 46		n.a.
S 31	21n31	1n33	4n36	20n27	0n19	15n30	1s 4	2s57	0s35	19n20	1n 7	5s 2	2n38	15n35	0s17	21s 4	1n17	6n 8	15n34	21n44	21n45	10s43		n.a.

Julian Day Number = 1725195.5, Delta T = 02h53m59s
Ecliptic obliquity = 23°41'41, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°55'06, Lahiri = - 3°48'06 Julian Calendar 1 May 011 == Greg. Calendar 29 Apr. 011

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 11 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 27 8	6♊51'22	20♎55	1♊ 9	16♉18	6♎13	8♌55	18°R50	12♉52	10°R57	21°R 2	7°D 7	7♊ 8	14♓59	n.a.	M 1
T 2	16 31 4	7°48'27	5♏ 7	3°18	17°30	6°26	9° 4	18♎48	12°56	10♐55	21♎ 1	7♊ 7	7° 5	15° 6	n.a.	T 2
W 3	16 35 1	8°45'33	19° 9	5°28	18°43	6°39	9°13	18°46	12°59	10°54	21° 0	7° 7	7° 2	15°12	n.a.	W 3
T 4	16 38 58	9°42'39	2♐58	7°38	19°56	6°52	9°23	18°44	13° 2	10°52	21° 0	7°R 7	6°59	15°19	n.a.	T 4
F 5	16 42 54	10°39'44	16°32	9°49	21° 9	7° 7	9°32	18°42	13° 5	10°51	20°59	7° 7	6°55	15°26	n.a.	F 5
S 6	16 46 51	11°36'50	29°49	11°59	22°22	7°21	9°41	18°40	13° 8	10°49	20°58	7° 7	6°52	15°32	n.a.	S 6
S 7	16 50 47	12°33'56	12♑47	14° 9	23°35	7°37	9°51	18°39	13°12	10°47	20°57	7° 6	6°49	15°39	n.a.	S 7
M 8	16 54 44	13°31'02	25°27	16°18	24°48	7°53	10° 0	18°37	13°15	10°46	20°56	7° 5	6°46	15°46	n.a.	M 8
T 9	16 58 40	14°28'08	7♒52	18°26	26° 1	8°10	10°10	18°35	13°18	10°44	20°55	7° 5	6°43	15°53	n.a.	T 9
W10	17 2 37	15°25'15	20° 2	20°33	27°14	8°27	10°20	18°34	13°21	10°42	20°54	7° 4	6°39	15°59	n.a.	W10
T 11	17 6 33	16°22'22	2♓ 3	22°38	28°27	8°45	10°30	18°33	13°24	10°41	20°54	7° 3	6°36	16° 6	n.a.	T 11
F 12	17 10 30	17°19'30	13°58	24°42	29°40	9° 3	10°39	18°31	13°27	10°39	20°53	7°D 3	6°33	16°13	n.a.	F 12
S 13	17 14 27	18°16'38	25°52	26°45	0♊53	9°22	10°49	18°30	13°30	10°38	20°52	7° 3	6°30	16°19	n.a.	S 13
S 14	17 18 23	19°13'47	7♈48	28°46	2° 6	9°41	11° 0	18°29	13°33	10°36	20°52	7° 3	6°27	16°26	n.a.	S 14
M15	17 22 20	20°10'56	19°52	0♋45	3°19	10° 1	11°10	18°28	13°36	10°34	20°51	7° 4	6°24	16°33	n.a.	M15
T 16	17 26 16	21° 8'06	2♉ 9	2°43	4°32	10°21	11°20	18°27	13°39	10°33	20°50	7° 5	6°20	16°40	n.a.	T 16
W17	17 30 13	22° 5'17	14°40	4°39	5°45	10°42	11°30	18°26	13°42	10°31	20°50	7° 7	6°17	16°46	n.a.	W17
T 18	17 34 9	23° 2'29	27°30	6°33	6°59	11° 4	11°41	18°26	13°45	10°30	20°49	7° 7	6°14	16°53	n.a.	T 18
F 19	17 38 6	23°59'41	10♊38	8°26	8°12	11°26	11°51	18°25	13°48	10°28	20°49	7°R 8	6°11	17° 0	n.a.	F 19
S 20	17 42 3	24°56'54	24° 7	10°16	9°25	11°48	12° 2	18°24	13°51	10°27	20°48	7° 7	6° 8	17° 7	n.a.	S 20
S 21	17 45 59	25°54'07	7♋53	12° 5	10°38	12°11	12°13	18°24	13°54	10°25	20°48	7° 5	6° 5	17°13	n.a.	S 21
M22	17 49 56	26°51'21	21°55	13°52	11°52	12°34	12°23	18°24	13°56	10°23	20°47	7° 3	6° 1	17°20	n.a.	M22
T 23	17 53 52	27°48'35	6♌ 7	15°37	13° 5	12°58	12°34	18°23	13°59	10°22	20°47	7° 0	5°58	17°27	n.a.	T 23
W24	17 57 49	28°45'50	20°27	17°20	14°19	13°22	12°45	18°23	14° 2	10°20	20°47	6°58	5°55	17°33	n.a.	W24
T 25	18 1 45	29°43'05	4♍48	19° 2	15°32	13°47	12°56	18°D23	14° 5	10°19	20°46	6°55	5°52	17°40	n.a.	T 25
F 26	18 5 42	0♋40'21	19° 8	20°41	16°45	14°12	13° 7	18°23	14° 7	10°17	20°46	6°54	5°49	17°47	n.a.	F 26
S 27	18 9 38	1°37'37	3♎22	22°19	17°59	14°37	13°18	18°23	14°10	10°16	20°46	6°D54	5°45	17°54	n.a.	S 27
S 28	18 13 35	2°34'53	17°28	23°55	19°12	15° 3	13°30	18°23	14°13	10°14	20°45	6°54	5°42	18° 0	n.a.	S 28
M29	18 17 32	3°32'10	1♏26	25°29	20°26	15°29	13°41	18°24	14°15	10°13	20°45	6°56	5°39	18° 7	n.a.	M29
T 30	18 21 28	4♋29'28	15♏12	27♋ 2	21♊39	15♎56	13♌52	18♎24	14♉18	10♐12	20♎45	6♊57	5♊36	18♓14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n41	4s43	3n49	21n 5	0n29	15n54	1s 2	3s 4	0s37	19n18	1n 7	5s 2	2n38	15n36	0s17	21s 4	1n17	6n 8	15n34	21n44	21n44	10s40		n.a.
T 2	21 51	10 43	2 48	21 41	0 39	16 16	1 0	3 11	0 39	19 15	1 7	5 1	2 38	15 37	0 17	21 3	1 17	6 8	15 33	21 44	21 43	10 37		n.a.
W 3	22 0	16 8	1 38	22 14	0 49	16 39	0 58	3 18	0 41	19 13	1 7	5 0	2 37	15 38	0 17	21 3	1 17	6 7	15 33	21 44	21 43	10 34		n.a.
T 4	22 9	20 36	0 23	22 46	0 58	17 1	0 56	3 25	0 43	19 10	1 7	5 0	2 37	15 39	0 17	21 3	1 17	6 7	15 33	21 44	21 42	10 32		n.a.
F 5	22 17	23 52	0s52	23 15	1 6	17 22	0 54	3 32	0 45	19 8	1 7	4 59	2 37	15 40	0 17	21 3	1 17	6 7	15 32	21 44	21 42	10 29		n.a.
S 6	22 25	25 44	2 2	23 41	1 14	17 44	0 51	3 40	0 47	19 5	1 7	4 59	2 37	15 41	0 17	21 3	1 17	6 7	15 32	21 44	21 41	10 26		n.a.
S 7	22 33	26 8	3 5	24 5	1 21	18 4	0 49	3 48	0 49	19 2	1 7	4 58	2 36	15 42	0 17	21 2	1 16	6 7	15 31	21 44	21 41	10 23		n.a.
M 8	22 40	25 9	3 57	24 26	1 27	18 25	0 47	3 56	0 50	19 0	1 6	4 58	2 36	15 43	0 17	21 2	1 16	6 7	15 31	21 44	21 40	10 21		n.a.
T 9	22 47	22 56	4 36	24 44	1 33	18 44	0 45	4 4	0 52	18 57	1 6	4 58	2 36	15 44	0 17	21 2	1 16	6 7	15 30	21 43	21 40	10 18		n.a.
W10	22 53	19 44	5 2	24 59	1 38	19 4	0 42	4 12	0 54	18 54	1 6	4 57	2 36	15 45	0 17	21 2	1 16	6 7	15 30	21 43	21 39	10 15		n.a.
T 11	22 59	15 45	5 15	25 11	1 42	19 23	0 40	4 21	0 56	18 51	1 6	4 57	2 35	15 46	0 17	21 2	1 16	6 6	15 29	21 43	21 39	10 12		n.a.
F 12	23 5	11 11	5 14	25 21	1 46	19 41	0 38	4 30	0 57	18 49	1 6	4 57	2 35	15 47	0 17	21 1	1 16	6 6	15 29	21 43	21 38	10 9		n.a.
S 13	23 10	6 14	4 59	25 28	1 49	19 59	0 35	4 39	0 59	18 46	1 6	4 56	2 35	15 48	0 17	21 1	1 16	6 6	15 28	21 43	21 37	10 7		n.a.
S 14	23 15	1 2	4 32	25 32	1 51	20 16	0 33	4 48	1 0	18 43	1 6	4 56	2 35	15 49	0 17	21 1	1 16	6 6	15 28	21 43	21 37	10 4		n.a.
M15	23 20	4n16	3 52	25 34	1 52	20 33	0 30	4 57	1 2	18 40	1 6	4 56	2 34	15 49	0 17	21 1	1 16	6 6	15 27	21 43	21 36	10 1		n.a.
T 16	23 24	9 31	3 1	25 33	1 53	20 49	0 28	5 7	1 3	18 37	1 6	4 56	2 34	15 50	0 17	21 0	1 16	6 5	15 27	21 44	21 36	9 58		n.a.
W17	23 27	14 29	2 1	25 30	1 53	21 5	0 25	5 16	1 5	18 34	1 6	4 56	2 34	15 51	0 17	21 0	1 16	6 5	15 26	21 44	21 35	9 55		n.a.
T 18	23 31	18 57	0 53	25 25	1 53	21 20	0 23	5 26	1 6	18 31	1 6	4 56	2 34	15 52	0 17	21 0	1 16	6 5	15 26	21 44	21 35	9 53		n.a.
F 19	23 33	22 36	0n19	25 17	1 52	21 34	0 20	5 36	1 8	18 28	1 6	4 56	2 33	15 53	0 17	21 0	1 16	6 4	15 25	21 44	21 34	9 50		n.a.
S 20	23 36	25 6	1 32	25 7	1 50	21 48	0 18	5 46	1 9	18 25	1 6	4 56	2 33	15 54	0 17	21 0	1 16	6 4	15 25	21 44	21 34	9 47		n.a.
S 21	23 38	26 9	2 41	24 56	1 48	22 1	0 16	5 57	1 11	18 22	1 5	4 56	2 33	15 55	0 17	20 59	1 16	6 4	15 24	21 44	21 33	9 44		n.a.
M22	23 39	25 32	3 42	24 42	1 45	22 14	0 13	6 7	1 12	18 19	1 5	4 56	2 33	15 56	0 17	20 59	1 16	6 3	15 24	21 43	21 33	9 41		n.a.
T 23	23 41	23 17	4 30	24 27	1 42	22 26	0 11	6 18	1 13	18 15	1 5	4 56	2 32	15 56	0 17	20 59	1 16	6 3	15 23	21 43	21 32	9 39		n.a.
W24	23 41	19 35	5 1	24 10	1 38	22 38	0 8	6 28	1 15	18 12	1 5	4 56	2 32	15 57	0 17	20 59	1 16	6 3	15 22	21 42	21 31	9 36		n.a.
T 25	23 42	14 42	5 14	23 52	1 33	22 48	0 6	6 39	1 16	18 9	1 5	4 57	2 32	15 58	0 17	20 59	1 16	6 2	15 22	21 42	21 31	9 33		n.a.
F 26	23 42	9 2	5 7	23 32	1 28	22 59	0 3	6 50	1 17	18 6	1 5	4 57	2 32	15 59	0 17	20 58	1 16	6 2	15 21	21 42	21 30	9 30		n.a.
S 27	23 41	2 57	4 41	23 11	1 23	23 8	0 1	7 1	1 18	18 3	1 5	4 57	2 31	16 0	0 17	20 58	1 16	6 2	15 21	21 42	21 30	9 27		n.a.
S 28	23 40	3s15	3 59	22 49	1 17	23 17	0n 2	7 13	1 20	17 59	1 5	4 58	2 31	16 0	0 17	20 58	1 16	6 1	15 20	21 42	21 29	9 24		n.a.
M29	23 39	9 15	3 3	22 26	1 11	23 25	0 4	7 24	1 21	17 56	1 5	4 58	2 31	16 1	0 17	20 58	1 16	6 1	15 20	21 42	21 29	9 22		n.a.
T 30	23n37	14s43	1n56	22n 2	1n 4	23n32	0n 7	7s35	1s22	17n53	1n 5	4s58	2n30	16n 2	0s17	20s58	1n16	6n 0	15n19	21n42	21n28	9s19		n.a.

Julian Day Number = 1725226.5, Delta T = 02h53m58s
Ecliptic obliquity = 23°41'40, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°55'01, Lahiri = - 3°48'01 Julian Calendar 1 June 011 == Greg. Calendar 30 May 011

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 11 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 25 25	5♋26'46	28♏48	28♋33	22♊53	16♎23	14♌ 3	18♎25	14♉20	10°R10	20°R45	6♊58	5♊33	18♓20	n.a.	W 1
T 2	18 29 21	6°24'05	12♐12	0♌ 1	24° 7	16°51	14°15	18°25	14°23	10♐ 9	20♎45	6°R58	5°30	18°27	n.a.	T 2
F 3	18 33 18	7°21'25	25°23	1°28	25°20	17°18	14°26	18°26	14°25	10° 7	20°45	6°57	5°26	18°34	n.a.	F 3
S 4	18 37 14	8°18'46	8♑21	2°53	26°34	17°47	14°38	18°27	14°28	10° 6	20°D45	6°54	5°23	18°41	n.a.	S 4
S 5	18 41 11	9°16'08	21° 6	4°17	27°48	18°15	14°50	18°28	14°30	10° 5	20°45	6°50	5°20	18°47	n.a.	S 5
M 6	18 45 7	10°13'31	3♒38	5°38	29° 1	18°44	15° 1	18°29	14°32	10° 3	20°45	6°45	5°17	18°54	n.a.	M 6
T 7	18 49 4	11°10'55	15°56	6°57	0♋15	19°13	15°13	18°30	14°35	10° 2	20°45	6°39	5°14	19° 1	n.a.	T 7
W 8	18 53 1	12° 8'20	28° 4	8°14	1°29	19°42	15°25	18°31	14°37	10° 1	20°45	6°33	5°11	19° 8	n.a.	W 8
T 9	18 56 57	13° 5'46	10♓ 3	9°30	2°43	20°12	15°37	18°32	14°39	9°59	20°45	6°28	5° 7	19°14	n.a.	T 9
F 10	19 0 54	14° 3'14	21°57	10°43	3°56	20°42	15°49	18°34	14°41	9°58	20°45	6°24	5° 4	19°21	n.a.	F 10
S 11	19 4 50	15° 0'43	3♈49	11°53	5°10	21°13	16° 1	18°35	14°43	9°57	20°46	6°22	5° 1	19°28	n.a.	S 11
S 12	19 8 47	15°58'14	15°44	13° 2	6°24	21°44	16°13	18°37	14°45	9°55	20°46	6°D21	4°58	19°34	n.a.	S 12
M13	19 12 43	16°55'46	27°47	14° 8	7°38	22°15	16°25	18°38	14°47	9°54	20°46	6°22	4°55	19°41	n.a.	M13
T 14	19 16 40	17°53'20	10♉ 3	15°12	8°52	22°46	16°37	18°40	14°49	9°53	20°47	6°23	4°51	19°48	n.a.	T 14
W15	19 20 36	18°50'56	22°36	16°13	10° 6	23°18	16°49	18°42	14°51	9°52	20°47	6°24	4°48	19°55	n.a.	W15
T 16	19 24 33	19°48'33	5♊30	17°12	11°20	23°50	17° 1	18°44	14°53	9°51	20°47	6°R25	4°45	20° 1	n.a.	T 16
F 17	19 28 30	20°46'11	18°49	18° 7	12°34	24°22	17°13	18°46	14°55	9°50	20°48	6°24	4°42	20° 8	n.a.	F 17
S 18	19 32 26	21°43'51	2♋32	19° 0	13°48	24°54	17°26	18°48	14°57	9°49	20°48	6°22	4°39	20°15	n.a.	S 18
S 19	19 36 23	22°41'33	16°39	19°50	15° 2	25°27	17°38	18°50	14°59	9°47	20°49	6°17	4°36	20°21	n.a.	S 19
M20	19 40 19	23°39'16	1♌ 6	20°36	16°16	26° 0	17°50	18°53	15° 1	9°46	20°49	6°11	4°32	20°28	n.a.	M20
T 21	19 44 16	24°37'01	15°46	21°19	17°30	26°34	18° 3	18°55	15° 2	9°45	20°50	6° 3	4°29	20°35	n.a.	T 21
W22	19 48 12	25°34'46	0♍32	21°58	18°45	27° 7	18°15	18°58	15° 4	9°44	20°50	5°56	4°26	20°42	n.a.	W22
T 23	19 52 9	26°32'33	15°16	22°33	19°59	27°41	18°28	19° 0	15° 6	9°43	20°51	5°50	4°23	20°48	n.a.	T 23
F 24	19 56 6	27°30'22	29°51	23° 5	21°13	28°15	18°40	19° 3	15° 7	9°42	20°52	5°45	4°20	20°55	n.a.	F 24
S 25	20 0 2	28°28'11	14♎13	23°31	22°27	28°50	18°53	19° 6	15° 9	9°41	20°52	5°42	4°17	21° 2	n.a.	S 25
S 26	20 3 59	29°26'02	28°18	23°53	23°42	29°24	19° 5	19° 9	15°10	9°41	20°53	5°D41	4°13	21° 8	n.a.	S 26
M27	20 7 55	0♌23'54	12♏ 6	24°11	24°56	29°59	19°18	19°11	15°12	9°40	20°54	5°41	4°10	21°15	n.a.	M27
T 28	20 11 52	1°21'48	25°37	24°23	26°10	0♏34	19°31	19°14	15°13	9°39	20°55	5°42	4° 7	21°22	n.a.	T 28
W29	20 15 48	2°19'43	8♐53	24°30	27°24	1° 9	19°43	19°18	15°14	9°38	20°55	5°R42	4° 4	21°29	n.a.	W29
T 30	20 19 45	3°17'39	21°56	24°R31	28°39	1°45	19°56	19°21	15°16	9°37	20°56	5°41	4° 1	21°35	n.a.	T 30
F 31	20 23 41	4♌15'37	4♑46	24♌27	29♋53	2♏21	20♌ 9	19♎24	15♉17	9♐36	20♎57	5♊38	3♊57	21♓42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n35	19s23	0n45	21n37	0n57	23n39	0n 9	7s47	1s23	17n49	1n 5	4s59	2n30	16n 3	0s17	20s58	1n16	6n 0	15n19	21n42	21n27	9s16		n.a.
T 2	23 32	22 58	0s29	21 11	0 50	23 45	0 12	7 59	1 24	17 46	1 5	4 59	2 30	16 3	0 17	20 57	1 16	5 59	15 18	21 42	21 27	9 13		n.a.
F 3	23 29	25 16	1 39	20 44	0 42	23 51	0 14	8 10	1 25	17 42	1 5	5 0	2 30	16 4	0 17	20 57	1 16	5 59	15 17	21 42	21 26	9 10		n.a.
S 4	23 26	26 8	2 43	20 17	0 34	23 55	0 16	8 22	1 26	17 39	1 5	5 0	2 29	16 5	0 17	20 57	1 16	5 58	15 17	21 42	21 26	9 7		n.a.
S 5	23 22	25 36	3 38	19 49	0 26	23 59	0 19	8 34	1 27	17 35	1 5	5 1	2 29	16 6	0 17	20 57	1 16	5 58	15 16	21 41	21 25	9 4		n.a.
M 6	23 18	23 46	4 21	19 21	0 17	24 3	0 21	8 46	1 28	17 32	1 5	5 2	2 29	16 6	0 17	20 57	1 16	5 57	15 16	21 40	21 25	9 2		n.a.
T 7	23 13	20 50	4 51	18 52	0 8	24 5	0 23	8 58	1 29	17 28	1 5	5 2	2 29	16 7	0 17	20 56	1 16	5 57	15 15	21 39	21 24	8 59		n.a.
W 8	23 8	17 4	5 7	18 23	0s 1	24 7	0 26	9 11	1 30	17 25	1 5	5 3	2 28	16 8	0 17	20 56	1 16	5 56	15 15	21 38	21 23	8 56		n.a.
T 9	23 3	12 39	5 10	17 54	0 11	24 8	0 28	9 23	1 31	17 21	1 4	5 4	2 28	16 8	0 17	20 56	1 16	5 55	15 14	21 37	21 23	8 53		n.a.
F 10	22 57	7 48	4 59	17 25	0 20	24 8	0 30	9 35	1 32	17 17	1 4	5 5	2 28	16 9	0 17	20 56	1 16	5 55	15 13	21 36	21 22	8 50		n.a.
S 11	22 50	2 41	4 36	16 55	0 30	24 8	0 33	9 48	1 33	17 14	1 4	5 5	2 27	16 9	0 17	20 56	1 16	5 54	15 13	21 36	21 22	8 47		n.a.
S 12	22 44	2n34	4 0	16 26	0 41	24 7	0 35	10 0	1 34	17 10	1 4	5 6	2 27	16 10	0 17	20 56	1 16	5 54	15 12	21 36	21 21	8 44		n.a.
M13	22 37	7 47	3 14	15 57	0 51	24 5	0 37	10 13	1 35	17 6	1 4	5 7	2 27	16 11	0 17	20 56	1 16	5 53	15 12	21 36	21 21	8 41		n.a.
T 14	22 29	12 48	2 18	15 28	1 2	24 3	0 39	10 25	1 36	17 3	1 4	5 8	2 27	16 11	0 17	20 55	1 16	5 52	15 11	21 36	21 20	8 39		n.a.
W15	22 21	17 25	1 14	15 0	1 12	23 59	0 41	10 38	1 36	16 59	1 4	5 9	2 26	16 12	0 17	20 55	1 16	5 52	15 11	21 37	21 19	8 36		n.a.
T 16	22 13	21 22	0 5	14 32	1 23	23 55	0 43	10 51	1 37	16 55	1 4	5 10	2 26	16 12	0 17	20 55	1 16	5 51	15 10	21 37	21 19	8 33		n.a.
F 17	22 4	24 19	1n 7	14 4	1 34	23 51	0 45	11 3	1 38	16 51	1 4	5 11	2 26	16 13	0 17	20 55	1 15	5 50	15 9	21 37	21 18	8 30		n.a.
S 18	21 55	25 56	2 16	13 37	1 45	23 45	0 47	11 16	1 39	16 48	1 4	5 12	2 26	16 14	0 17	20 55	1 15	5 50	15 9	21 36	21 18	8 27		n.a.
S 19	21 46	25 57	3 20	13 11	1 56	23 39	0 49	11 29	1 39	16 44	1 4	5 13	2 25	16 14	0 17	20 55	1 15	5 49	15 8	21 35	21 17	8 24		n.a.
M20	21 36	24 13	4 12	12 46	2 8	23 32	0 51	11 42	1 40	16 40	1 4	5 14	2 25	16 15	0 17	20 55	1 15	5 48	15 8	21 34	21 16	8 21		n.a.
T 21	21 26	20 51	4 48	12 21	2 19	23 25	0 53	11 55	1 41	16 36	1 4	5 15	2 25	16 15	0 17	20 55	1 15	5 47	15 7	21 33	21 16	8 18		n.a.
W22	21 15	16 9	5 5	11 58	2 30	23 16	0 55	12 8	1 42	16 32	1 4	5 17	2 25	16 16	0 17	20 54	1 15	5 47	15 7	21 32	21 15	8 15		n.a.
T 23	21 4	10 30	5 2	11 36	2 41	23 7	0 57	12 21	1 42	16 28	1 4	5 18	2 24	16 16	0 17	20 54	1 15	5 46	15 6	21 30	21 15	8 12		n.a.
F 24	20 53	4 20	4 40	11 16	2 52	22 58	0 58	12 34	1 43	16 24	1 4	5 19	2 24	16 17	0 17	20 54	1 15	5 45	15 5	21 30	21 14	8 10		n.a.
S 25	20 41	1s59	4 0	10 57	3 3	22 47	1 0	12 47	1 43	16 20	1 4	5 20	2 24	16 17	0 17	20 54	1 15	5 44	15 5	21 29	21 14	8 7		n.a.
S 26	20 29	8 5	3 7	10 40	3 13	22 36	1 2	13 0	1 44	16 16	1 4	5 22	2 24	16 17	0 17	20 54	1 15	5 44	15 4	21 29	21 13	8 4		n.a.
M27	20 17	13 41	2 3	10 25	3 23	22 24	1 3	13 13	1 45	16 12	1 4	5 23	2 23	16 18	0 17	20 54	1 15	5 43	15 4	21 29	21 12	8 1		n.a.
T 28	20 4	18 30	0 54	10 11	3 33	22 12	1 5	13 26	1 45	16 8	1 4	5 24	2 23	16 18	0 17	20 54	1 15	5 42	15 3	21 29	21 12	7 58		n.a.
W29	19 51	22 18	0s17	10 0	3 42	21 59	1 6	13 39	1 46	16 4	1 4	5 26	2 23	16 19	0 17	20 54	1 15	5 41	15 3	21 29	21 11	7 55		n.a.
T 30	19 38	24 52	1 26	9 52	3 51	21 45	1 8	13 52	1 46	16 0	1 4	5 27	2 23	16 19	0 17	20 54	1 15	5 40	15 2	21 29	21 11	7 52		n.a.
F 31	19n24	26s 5	2s29	9n46	3s59	21n31	1n 9	14s 5	1s47	15n56	1n 4	5s29	2n22	16n19	0s17	20s54	1n15	5n40	15n 2	21n28	21n10	7s49		n.a.

Julian Day Number = 1725256.5, Delta T = 02h53m57s
Ecliptic obliquity = 23°41'40, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°54'57, Lahiri = - 3°47'57 Julian Calendar 1 July 011 == Greg. Calendar 29 June 011

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 11 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 27 38	5♌13'36	17♋25	24°R16	1♌ 8	2♏57	20♌21	19♎27	15♉18	9°R36	20♎58	5°R32	3♊54	21♓49	n.a.	S 1
S 2	20 31 35	6°11'37	29°53	23♌59	2°22	3°33	20°34	19°31	15°19	9♐35	20°59	5♊23	3°51	21°56	n.a.	S 2
M 3	20 35 31	7° 9'40	12♒13	23°37	3°36	4° 9	20°47	19°34	15°20	9°34	21° 0	5°13	3°48	22° 2	n.a.	M 3
T 4	20 39 28	8° 7'45	24°23	23° 8	4°51	4°46	21° 0	19°38	15°21	9°34	21° 1	5° 1	3°45	22° 9	n.a.	T 4
W 5	20 43 24	9° 5'51	6♓25	22°33	6° 5	5°23	21°13	19°42	15°22	9°33	21° 2	4°49	3°42	22°16	n.a.	W 5
T 6	20 47 21	10° 3'59	18°21	21°52	7°20	5°59	21°26	19°45	15°23	9°32	21° 3	4°39	3°38	22°22	n.a.	T 6
F 7	20 51 17	11° 2'09	0♈12	21° 6	8°35	6°37	21°38	19°49	15°24	9°32	21° 4	4°30	3°35	22°29	n.a.	F 7
S 8	20 55 14	12° 0'22	12° 3	20°16	9°49	7°14	21°51	19°53	15°25	9°31	21° 5	4°23	3°32	22°36	n.a.	S 8
S 9	20 59 10	12°58'36	23°56	19°21	11° 4	7°52	22° 4	19°57	15°26	9°31	21° 7	4°19	3°29	22°43	n.a.	S 9
M10	21 3 7	13°56'52	5♉56	18°24	12°18	8°29	22°17	20° 1	15°27	9°30	21° 8	4°17	3°26	22°49	n.a.	M10
T 11	21 7 3	14°55'11	18° 9	17°24	13°33	9° 7	22°30	20° 5	15°27	9°30	21° 9	4°D17	3°23	22°56	n.a.	T 11
W12	21 11 0	15°53'32	0♊39	16°24	14°48	9°45	22°43	20°10	15°28	9°29	21°10	4°R17	3°19	23° 3	n.a.	W12
T 13	21 14 57	16°51'55	13°31	15°25	16° 2	10°24	22°56	20°14	15°29	9°29	21°12	4°17	3°16	23° 9	n.a.	T 13
F 14	21 18 53	17°50'20	26°49	14°28	17°17	11° 2	23° 9	20°18	15°29	9°29	21°13	4°15	3°13	23°16	n.a.	F 14
S 15	21 22 50	18°48'48	10♋37	13°34	18°32	11°41	23°22	20°23	15°30	9°28	21°14	4°11	3°10	23°23	n.a.	S 15
S 16	21 26 46	19°47'18	24°53	12°45	19°46	12°19	23°35	20°27	15°30	9°28	21°16	4° 4	3° 7	23°30	n.a.	S 16
M17	21 30 43	20°45'50	9♌34	12° 1	21° 1	12°58	23°48	20°32	15°31	9°28	21°17	3°55	3° 3	23°36	n.a.	M17
T 18	21 34 39	21°44'24	24°33	11°25	22°16	13°37	24° 1	20°37	15°31	9°28	21°19	3°44	3° 0	23°43	n.a.	T 18
W19	21 38 36	22°42'59	9♍42	10°57	23°31	14°17	24°14	20°41	15°31	9°27	21°20	3°33	2°57	23°50	n.a.	W19
T 20	21 42 32	23°41'37	24°49	10°38	24°46	14°56	24°27	20°46	15°32	9°27	21°22	3°23	2°54	23°56	n.a.	T 20
F 21	21 46 29	24°40'17	9♎44	10°27	26° 0	15°36	24°40	20°51	15°32	9°27	21°23	3°16	2°51	24° 3	n.a.	F 21
S 22	21 50 26	25°38'58	24°21	10°D27	27°15	16°16	24°53	20°56	15°32	9°27	21°25	3°10	2°48	24°10	n.a.	S 22
S 23	21 54 22	26°37'41	8♏35	10°36	28°30	16°56	25° 6	21° 1	15°32	9°27	21°26	3° 8	2°44	24°17	n.a.	S 23
M24	21 58 19	27°36'26	22°25	10°54	29°45	17°36	25°19	21° 6	15°R32	9°D27	21°28	3° 7	2°41	24°23	n.a.	M24
T 25	22 2 15	28°35'13	5♐52	11°22	1♍ 0	18°16	25°32	21°11	15°32	9°27	21°30	3° 7	2°38	24°30	n.a.	T 25
W26	22 6 12	29°34'01	18°58	11°59	2°15	18°56	25°45	21°16	15°32	9°27	21°31	3° 6	2°35	24°37	n.a.	W26
T 27	22 10 8	0♍32'52	1♑48	12°45	3°30	19°37	25°58	21°22	15°32	9°27	21°33	3° 4	2°32	24°43	n.a.	T 27
F 28	22 14 5	1°31'44	14°23	13°39	4°44	20°17	26°11	21°27	15°32	9°27	21°35	2°59	2°29	24°50	n.a.	F 28
S 29	22 18 1	2°30'38	26°47	14°41	5°59	20°58	26°24	21°32	15°31	9°27	21°36	2°52	2°25	24°57	n.a.	S 29
S 30	22 21 58	3°29'35	9♒ 2	15°49	7°14	21°39	26°37	21°38	15°31	9°27	21°38	2°41	2°22	25° 4	n.a.	S 30
M31	22 25 55	4♍28'33	21♒ 9	17♌ 4	8♍29	22♏20	26♌50	21♎43	15♉31	9♐28	21♎40	2♊28	2♊19	25♓10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n10	25s54	3s23	9n43	4s 6	21n16	1n10	14s18	1s47	15n52	1n 4	5s30	2n22	16n20	0s17	20s54	1n15	5n39	15n 1	21n27	21n 9	7s46		n.a.
S 2	18 55	24 25	4 7	9 42	4 12	21 0	1 12	14 31	1 48	15 48	1 4	5 32	2 22	16 20	0 17	20 54	1 15	5 38	15 0	21 26	21 9	7 43		n.a.
M 3	18 41	21 46	4 39	9 45	4 17	20 44	1 13	14 44	1 48	15 44	1 4	5 33	2 22	16 20	0 17	20 53	1 15	5 37	15 0	21 24	21 8	7 40		n.a.
T 4	18 26	18 12	4 57	9 51	4 21	20 27	1 14	14 57	1 49	15 40	1 4	5 35	2 21	16 21	0 17	20 53	1 15	5 36	14 59	21 22	21 8	7 37		n.a.
W 5	18 10	13 55	5 2	10 0	4 23	20 10	1 15	15 10	1 49	15 36	1 4	5 37	2 21	16 21	0 17	20 53	1 15	5 35	14 59	21 20	21 7	7 34		n.a.
T 6	17 55	9 9	4 54	10 12	4 24	19 52	1 16	15 23	1 50	15 31	1 4	5 38	2 21	16 21	0 17	20 53	1 15	5 34	14 58	21 18	21 6	7 31		n.a.
F 7	17 39	4 5	4 33	10 28	4 23	19 33	1 17	15 36	1 50	15 27	1 4	5 40	2 21	16 21	0 17	20 53	1 15	5 33	14 58	21 16	21 6	7 29		n.a.
S 8	17 22	1n 8	4 0	10 47	4 20	19 14	1 18	15 49	1 50	15 23	1 4	5 42	2 20	16 22	0 17	20 53	1 15	5 33	14 57	21 15	21 5	7 26		n.a.
S 9	17 6	6 20	3 17	11 8	4 15	18 54	1 19	16 1	1 51	15 19	1 4	5 43	2 20	16 22	0 17	20 53	1 14	5 32	14 57	21 14	21 4	7 23		n.a.
M10	16 49	11 22	2 25	11 32	4 9	18 34	1 20	16 14	1 51	15 15	1 4	5 45	2 20	16 22	0 17	20 53	1 14	5 31	14 56	21 14	21 4	7 20		n.a.
T 11	16 32	16 4	1 25	11 58	4 0	18 13	1 21	16 27	1 52	15 10	1 4	5 47	2 20	16 22	0 17	20 53	1 14	5 30	14 56	21 14	21 3	7 17		n.a.
W12	16 15	20 11	0 19	12 27	3 49	17 52	1 21	16 39	1 52	15 6	1 4	5 49	2 19	16 23	0 17	20 53	1 14	5 29	14 55	21 14	21 3	7 14		n.a.
T 13	15 57	23 28	0n49	12 56	3 37	17 30	1 22	16 52	1 52	15 2	1 4	5 51	2 19	16 23	0 17	20 53	1 14	5 28	14 55	21 14	21 2	7 11		n.a.
F 14	15 39	25 36	1 56	13 26	3 23	17 8	1 22	17 5	1 53	14 57	1 4	5 52	2 19	16 23	0 17	20 53	1 14	5 27	14 54	21 13	21 1	7 8		n.a.
S 15	15 21	26 15	3 0	13 57	3 7	16 45	1 23	17 17	1 53	14 53	1 4	5 54	2 19	16 23	0 17	20 53	1 14	5 26	14 54	21 12	21 1	7 5		n.a.
S 16	15 2	25 13	3 54	14 27	2 50	16 22	1 23	17 29	1 53	14 49	1 4	5 56	2 19	16 23	0 17	20 53	1 14	5 25	14 53	21 11	21 0	7 2		n.a.
M17	14 44	22 27	4 34	14 56	2 32	15 58	1 24	17 42	1 53	14 44	1 4	5 58	2 18	16 23	0 17	20 53	1 14	5 24	14 53	21 9	21 0	6 59		n.a.
T 18	14 25	18 8	4 57	15 24	2 13	15 34	1 24	17 54	1 54	14 40	1 4	6 0	2 18	16 23	0 17	20 53	1 14	5 23	14 52	21 7	20 59	6 56		n.a.
W19	14 5	12 37	4 59	15 50	1 54	15 9	1 24	18 6	1 54	14 36	1 5	6 2	2 18	16 23	0 17	20 53	1 14	5 22	14 52	21 5	20 58	6 53		n.a.
T 20	13 46	6 22	4 40	16 14	1 35	14 44	1 24	18 18	1 54	14 31	1 5	6 4	2 18	16 24	0 17	20 53	1 14	5 21	14 51	21 3	20 58	6 50		n.a.
F 21	13 26	0s11	4 2	16 36	1 15	14 18	1 25	18 30	1 54	14 27	1 5	6 6	2 18	16 24	0 17	20 53	1 14	5 20	14 51	21 2	20 57	6 47		n.a.
S 22	13 6	6 36	3 9	16 54	0 57	13 53	1 25	18 42	1 54	14 23	1 5	6 8	2 17	16 24	0 17	20 53	1 14	5 19	14 50	21 1	20 56	6 44		n.a.
S 23	12 46	12 32	2 6	17 9	0 38	13 26	1 25	18 54	1 55	14 18	1 5	6 10	2 17	16 24	0 17	20 53	1 14	5 18	14 50	21 0	20 56	6 41		n.a.
M24	12 26	17 40	0 56	17 21	0 20	13 0	1 24	19 6	1 55	14 14	1 5	6 12	2 17	16 24	0 17	20 53	1 14	5 17	14 49	21 0	20 55	6 38		n.a.
T 25	12 5	21 45	0s15	17 30	0 4	12 33	1 24	19 17	1 55	14 10	1 5	6 14	2 17	16 24	0 17	20 53	1 14	5 16	14 49	21 0	20 55	6 35		n.a.
W26	11 45	24 36	1 23	17 34	0n12	12 6	1 24	19 29	1 55	14 5	1 5	6 17	2 17	16 24	0 17	20 53	1 14	5 15	14 49	21 0	20 54	6 32		n.a.
T 27	11 24	26 6	2 25	17 36	0 27	11 38	1 24	19 40	1 55	14 1	1 5	6 19	2 16	16 24	0 17	20 54	1 14	5 14	14 48	21 0	20 53	6 29		n.a.
F 28	11 3	26 13	3 19	17 33	0 41	11 10	1 23	19 51	1 55	13 56	1 5	6 21	2 16	16 24	0 17	20 54	1 14	5 13	14 48	20 59	20 53	6 26		n.a.
S 29	10 41	25 0	4 3	17 27	0 53	10 42	1 23	20 3	1 55	13 52	1 5	6 23	2 16	16 23	0 17	20 54	1 13	5 12	14 47	20 57	20 52	6 23		n.a.
S 30	10 20	22 36	4 35	17 17	1 4	10 13	1 23	20 14	1 55	13 47	1 5	6 25	2 16	16 23	0 17	20 54	1 13	5 11	14 47	20 55	20 51	6 20		n.a.
M31	9n58	19s13	4s54	17n 4	1n14	9n44	1n22	20s24	1s55	13n43	1n 5	6s28	2n16	16n23	0s17	20s54	1n13	5n10	14n46	20n53	20n51	6s17		n.a.

Julian Day Number = 1725287.5, Delta T = 02h53m57s
Ecliptic obliquity = 23°41'41, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°54'53, Lahiri = - 3°47'53 Julian Calendar 1 Aug. 011 == Greg. Calendar 30 July 011

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 11 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 29 51	5♍27'33	3♓10	18♌24	9♍44	23♏ 1	27♌ 3	21♎49	15°R30	9♐28	21♎42	2°R14	2♊16	25♓17	n.a.	T 1
W 2	22 33 48	6°26'35	15° 7	19°49	10°59	23°42	27°16	21°54	15♉30	9°28	21°44	2♊ 0	2°13	25°24	n.a.	W 2
T 3	22 37 44	7°25'39	27° 0	21°19	12°14	24°24	27°29	22° 0	15°30	9°28	21°45	1°46	2° 9	25°30	n.a.	T 3
F 4	22 41 41	8°24'46	8♈50	22°52	13°29	25° 5	27°42	22° 6	15°29	9°29	21°47	1°35	2° 6	25°37	n.a.	F 4
S 5	22 45 37	9°23'54	20°41	24°28	14°44	25°47	27°55	22°12	15°28	9°29	21°49	1°26	2° 3	25°44	n.a.	S 5
S 6	22 49 34	10°23'06	2♉34	26° 6	15°59	26°29	28° 8	22°17	15°28	9°29	21°51	1°21	2° 0	25°51	n.a.	S 6
M 7	22 53 30	11°22'19	14°34	27°47	17°14	27°11	28°21	22°23	15°27	9°30	21°53	1°18	1°57	25°57	n.a.	M 7
T 8	22 57 27	12°21'35	26°45	29°29	18°29	27°53	28°34	22°29	15°26	9°30	21°55	1°D17	1°54	26° 4	n.a.	T 8
W 9	23 1 23	13°20'53	9♊11	1♍12	19°44	28°35	28°46	22°35	15°26	9°31	21°57	1°R17	1°50	26°11	n.a.	W 9
T 10	23 5 20	14°20'14	21°59	2°56	20°59	29°17	28°59	22°41	15°25	9°31	21°59	1°17	1°47	26°17	n.a.	T 10
F 11	23 9 17	15°19'37	5♋11	4°41	22°14	29°59	29°12	22°47	15°24	9°32	22° 1	1°15	1°44	26°24	n.a.	F 11
S 12	23 13 13	16°19'03	18°52	6°27	23°29	0♐42	29°25	22°53	15°23	9°33	22° 3	1°11	1°41	26°31	n.a.	S 12
S 13	23 17 10	17°18'31	3♌ 4	8°12	24°44	1°24	29°37	22°59	15°22	9°33	22° 5	1° 5	1°38	26°37	n.a.	S 13
M14	23 21 6	18°18'02	17°44	9°58	25°59	2° 7	29°50	23° 6	15°21	9°34	22° 7	0°57	1°34	26°44	n.a.	M14
T 15	23 25 3	19°17'34	2♍47	11°43	27°14	2°49	0♍ 3	23°12	15°20	9°35	22° 9	0°47	1°31	26°51	n.a.	T 15
W16	23 28 59	20°17'09	18° 3	13°28	28°29	3°32	0°15	23°18	15°19	9°35	22°12	0°36	1°28	26°58	n.a.	W16
T 17	23 32 56	21°16'46	3♎23	15°13	29°44	4°15	0°28	23°25	15°18	9°36	22°14	0°26	1°25	27° 4	n.a.	T 17
F 18	23 36 52	22°16'25	18°34	16°57	1♎ 0	4°58	0°41	23°31	15°16	9°37	22°16	0°18	1°22	27°11	n.a.	F 18
S 19	23 40 49	23°16'06	3♏26	18°41	2°15	5°41	0°53	23°37	15°15	9°38	22°18	0°13	1°19	27°18	n.a.	S 19
S 20	23 44 46	24°15'49	17°54	20°25	3°30	6°25	1° 6	23°44	15°14	9°38	22°20	0°11	1°15	27°24	n.a.	S 20
M21	23 48 42	25°15'34	1♐54	22° 8	4°45	7° 8	1°18	23°50	15°13	9°39	22°22	0°D10	1°12	27°31	n.a.	M21
T 22	23 52 39	26°15'20	15°27	23°50	6° 0	7°51	1°31	23°57	15°11	9°40	22°25	0°11	1° 9	27°38	n.a.	T 22
W23	23 56 35	27°15'09	28°35	25°32	7°15	8°35	1°43	24° 3	15°10	9°41	22°27	0°R11	1° 6	27°45	n.a.	W23
T 24	0 0 32	28°14'59	11♑21	27°13	8°30	9°18	1°55	24°10	15° 8	9°42	22°29	0°10	1° 3	27°51	n.a.	T 24
F 25	0 4 28	29°14'51	23°50	28°54	9°45	10° 2	2° 8	24°17	15° 7	9°43	22°31	0° 7	1° 0	27°58	n.a.	F 25
S 26	0 8 25	0♎14'44	6♒ 6	0♎34	11° 0	10°46	2°20	24°23	15° 5	9°44	22°34	0° 1	0°56	28° 5	n.a.	S 26
S 27	0 12 21	1°14'40	18°12	2°14	12°15	11°30	2°32	24°30	15° 4	9°45	22°36	29♉53	0°53	28°11	n.a.	S 27
M28	0 16 18	2°14'37	0♓11	3°53	13°30	12°13	2°44	24°37	15° 2	9°46	22°38	29°44	0°50	28°18	n.a.	M28
T 29	0 20 15	3°14'36	12° 6	5°31	14°45	12°57	2°56	24°43	15° 0	9°48	22°41	29°33	0°47	28°25	n.a.	T 29
W30	0 24 11	4♎14'37	23♓59	7♎ 9	16♎ 1	13♐41	3♍ 8	24♎50	14♉59	9♐49	22♎43	29♉21	0♊44	28♓32	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n36	15s 5	4s59	16n47	1n23	9n15	1n21	20s35	1s56	13n39	1n 5	6s30	2n15	16n23	0s17	20s54	1n13	5n 9	14n46	20n50	20n50	6s14		n.a.
W 2	9 15	10 24	4 52	16 27	1 31	8 46	1 21	20 46	1 56	13 34	1 5	6 32	2 15	16 23	0 17	20 54	1 13	5 8	14 46	20 47	20 50	6 11		n.a.
T 3	8 52	5 21	4 31	16 5	1 37	8 16	1 20	20 56	1 56	13 30	1 5	6 34	2 15	16 23	0 17	20 54	1 13	5 7	14 45	20 44	20 49	6 8		n.a.
F 4	8 30	0 7	3 59	15 39	1 42	7 47	1 19	21 7	1 56	13 25	1 5	6 37	2 15	16 23	0 17	20 54	1 13	5 6	14 45	20 42	20 48	6 5		n.a.
S 5	8 8	5n 7	3 17	15 11	1 47	7 17	1 18	21 17	1 56	13 21	1 5	6 39	2 15	16 23	0 17	20 54	1 13	5 5	14 44	20 40	20 48	6 2		n.a.
S 6	7 45	10 13	2 26	14 41	1 50	6 47	1 18	21 27	1 56	13 16	1 6	6 41	2 15	16 22	0 17	20 54	1 13	5 4	14 44	20 39	20 47	5 59		n.a.
M 7	7 23	14 59	1 27	14 8	1 52	6 16	1 17	21 37	1 56	13 12	1 6	6 44	2 14	16 22	0 17	20 55	1 13	5 3	14 44	20 38	20 46	5 56		n.a.
T 8	7 0	19 15	0 24	13 33	1 54	5 46	1 16	21 46	1 56	13 8	1 6	6 46	2 14	16 22	0 17	20 55	1 13	5 2	14 43	20 38	20 46	5 53		n.a.
W 9	6 37	22 45	0n42	12 57	1 55	5 15	1 14	21 56	1 55	13 3	1 6	6 48	2 14	16 22	0 17	20 55	1 13	5 0	14 43	20 38	20 45	5 50		n.a.
T 10	6 14	25 14	1 47	12 19	1 55	4 44	1 13	22 5	1 55	12 59	1 6	6 51	2 14	16 21	0 17	20 55	1 13	4 59	14 43	20 38	20 44	5 47		n.a.
F 11	5 51	26 25	2 49	11 39	1 54	4 13	1 12	22 14	1 55	12 54	1 6	6 53	2 14	16 21	0 17	20 55	1 13	4 58	14 42	20 38	20 44	5 44		n.a.
S 12	5 27	26 3	3 44	10 59	1 53	3 42	1 11	22 23	1 55	12 50	1 6	6 56	2 14	16 21	0 17	20 55	1 13	4 57	14 42	20 37	20 43	5 41		n.a.
S 13	5 4	24 0	4 27	10 17	1 51	3 11	1 10	22 32	1 55	12 45	1 6	6 58	2 14	16 21	0 17	20 55	1 13	4 56	14 41	20 36	20 42	5 38		n.a.
M14	4 40	20 20	4 54	9 35	1 48	2 39	1 8	22 41	1 55	12 41	1 6	7 0	2 13	16 20	0 17	20 55	1 13	4 55	14 41	20 34	20 42	5 35		n.a.
T 15	4 17	15 16	5 2	8 52	1 45	2 8	1 7	22 49	1 55	12 37	1 6	7 3	2 13	16 20	0 17	20 56	1 13	4 54	14 41	20 32	20 41	5 32		n.a.
W16	3 53	9 11	4 48	8 8	1 42	1 36	1 5	22 58	1 55	12 32	1 6	7 5	2 13	16 20	0 17	20 56	1 13	4 53	14 41	20 30	20 40	5 29		n.a.
T 17	3 30	2 31	4 14	7 23	1 38	1 5	1 4	23 6	1 55	12 28	1 7	7 8	2 13	16 19	0 17	20 56	1 13	4 52	14 40	20 28	20 40	5 25		n.a.
F 18	3 6	4s14	3 22	6 38	1 34	0 33	1 2	23 14	1 54	12 23	1 7	7 10	2 13	16 19	0 17	20 56	1 12	4 51	14 40	20 26	20 39	5 22		n.a.
S 19	2 42	10 39	2 17	5 53	1 29	0 1	1 1	23 21	1 54	12 19	1 7	7 13	2 13	16 19	0 17	20 56	1 12	4 50	14 40	20 25	20 39	5 19		n.a.
S 20	2 18	16 19	1 5	5 8	1 24	0s30	0 59	23 29	1 54	12 14	1 7	7 15	2 13	16 18	0 17	20 56	1 12	4 49	14 39	20 24	20 38	5 16		n.a.
M21	1 54	20 55	0s 9	4 22	1 19	1 2	0 57	23 36	1 54	12 10	1 7	7 18	2 12	16 18	0 17	20 57	1 12	4 48	14 39	20 24	20 37	5 13		n.a.
T 22	1 30	24 14	1 21	3 36	1 14	1 34	0 55	23 43	1 54	12 6	1 7	7 20	2 12	16 17	0 17	20 57	1 12	4 47	14 39	20 24	20 37	5 10		n.a.
W23	1 6	26 7	2 25	2 50	1 8	2 5	0 54	23 50	1 53	12 1	1 7	7 23	2 12	16 17	0 17	20 57	1 12	4 46	14 39	20 24	20 36	5 7		n.a.
T 24	0 42	26 33	3 21	2 4	1 3	2 37	0 52	23 57	1 53	11 57	1 7	7 25	2 12	16 17	0 17	20 57	1 12	4 45	14 38	20 24	20 35	5 4		n.a.
F 25	0 18	25 36	4 6	1 19	0 57	3 9	0 50	24 3	1 53	11 53	1 7	7 28	2 12	16 16	0 17	20 57	1 12	4 44	14 38	20 23	20 35	5 1		n.a.
S 26	0s 6	23 26	4 38	0 33	0 51	3 40	0 48	24 9	1 53	11 48	1 8	7 31	2 12	16 16	0 17	20 58	1 12	4 43	14 38	20 22	20 34	4 58		n.a.
S 27	0 30	20 15	4 58	0s13	0 45	4 12	0 46	24 15	1 52	11 44	1 8	7 33	2 12	16 15	0 17	20 58	1 12	4 41	14 38	20 21	20 33	4 55		n.a.
M28	0 54	16 15	5 4	0 58	0 38	4 43	0 44	24 21	1 52	11 40	1 8	7 36	2 12	16 15	0 17	20 58	1 12	4 40	14 37	20 18	20 33	4 52		n.a.
T 29	1 18	11 39	4 57	1 44	0 32	5 14	0 42	24 27	1 52	11 35	1 8	7 38	2 12	16 14	0 17	20 58	1 12	4 39	14 37	20 16	20 32	4 49		n.a.
W30	1s42	6s39	4s37	2s29	0n25	5s45	0n40	24s32	1s52	11n31	1n 8	7s41	2n12	16n14	0s17	20s58	1n12	4n38	14n37	20n14	20n31	4s46		n.a.

Julian Day Number = 1725318.5, Delta T = 02h53m56s
Ecliptic obliquity = 23°41'42, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°54'49, Lahiri = - 3°47'49 Julian Calendar 1 Sept. 011 == Greg. Calendar 30 Aug. 011

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 11 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 28 8	5♎14'40	5♈50	8♎46	17♎16	14♐25	3♍20	24♎57	14°R57	9♐50	22♎45	29°R11	0♊40	28♓38	n.a.	T 1
F 2	0 32 4	6°14'45	17°43	10°23	18°31	15°10	3°32	25° 4	14♉55	9°51	22°48	29♉ 2	0°37	28°45	n.a.	F 2
S 3	0 36 1	7°14'51	29°37	11°59	19°46	15°54	3°44	25°11	14°53	9°52	22°50	28°55	0°34	28°52	n.a.	S 3
S 4	0 39 57	8°15'00	11♉36	13°35	21° 1	16°38	3°56	25°17	14°51	9°54	22°52	28°51	0°31	28°58	n.a.	S 4
M 5	0 43 54	9°15'11	23°42	15°11	22°16	17°22	4° 8	25°24	14°49	9°55	22°55	28°D50	0°28	29° 5	n.a.	M 5
T 6	0 47 50	10°15'24	5♊57	16°46	23°31	18° 7	4°19	25°31	14°47	9°56	22°57	28°50	0°25	29°12	n.a.	T 6
W 7	0 51 47	11°15'40	18°26	18°20	24°46	18°51	4°31	25°38	14°45	9°58	22°59	28°51	0°21	29°18	n.a.	W 7
T 8	0 55 43	12°15'57	1♋12	19°54	26° 1	19°36	4°43	25°45	14°43	9°59	23° 2	28°52	0°18	29°25	n.a.	T 8
F 9	0 59 40	13°16'17	14°20	21°28	27°16	20°20	4°54	25°52	14°41	10° 1	23° 4	28°R53	0°15	29°32	n.a.	F 9
S 10	1 3 37	14°16'38	27°53	23° 1	28°31	21° 5	5° 6	25°59	14°39	10° 2	23° 7	28°52	0°12	29°39	n.a.	S 10
S 11	1 7 33	15°17'02	11♌52	24°34	29°46	21°50	5°17	26° 6	14°37	10° 3	23° 9	28°49	0° 9	29°45	n.a.	S 11
M12	1 11 30	16°17'28	26°18	26° 7	1♏ 1	22°35	5°28	26°13	14°35	10° 5	23°11	28°44	0° 6	29°52	n.a.	M12
T 13	1 15 26	17°17'55	11♍ 7	27°39	2°17	23°19	5°40	26°20	14°33	10° 6	23°14	28°38	0° 2	29°59	n.a.	T 13
W14	1 19 23	18°18'25	26°13	29°11	3°32	24° 4	5°51	26°27	14°31	10° 8	23°16	28°32	29♉59	0♈ 5	n.a.	W14
T 15	1 23 19	19°18'56	11♎27	0♏43	4°47	24°49	6° 2	26°34	14°29	10°10	23°19	28°26	29°56	0°12	n.a.	T 15
F 16	1 27 16	20°19'29	26°38	2°14	6° 2	25°34	6°13	26°41	14°26	10°11	23°21	28°21	29°53	0°19	n.a.	F 16
S 17	1 31 12	21°20'04	11♏36	3°45	7°17	26°19	6°24	26°48	14°24	10°13	23°23	28°18	29°50	0°26	n.a.	S 17
S 18	1 35 9	22°20'40	26°13	5°16	8°32	27° 4	6°35	26°55	14°22	10°14	23°26	28°D17	29°46	0°32	n.a.	S 18
M19	1 39 6	23°21'18	10♐23	6°46	9°47	27°49	6°46	27° 2	14°19	10°16	23°28	28°18	29°43	0°39	n.a.	M19
T 20	1 43 2	24°21'58	24° 7	8°16	11° 2	28°35	6°56	27° 9	14°17	10°18	23°31	28°19	29°40	0°46	n.a.	T 20
W21	1 46 59	25°22'38	7♑22	9°46	12°17	29°20	7° 7	27°16	14°15	10°20	23°33	28°21	29°37	0°52	n.a.	W21
T 22	1 50 55	26°23'20	20°14	11°15	13°32	0♑ 5	7°18	27°24	14°12	10°21	23°36	28°22	29°34	0°59	n.a.	T 22
F 23	1 54 52	27°24'03	2♒45	12°44	14°47	0°50	7°28	27°31	14°10	10°23	23°38	28°R22	29°31	1° 6	n.a.	F 23
S 24	1 58 48	28°24'47	15° 0	14°12	16° 2	1°36	7°38	27°38	14° 8	10°25	23°40	28°21	29°27	1°12	n.a.	S 24
S 25	2 2 45	29°25'32	27° 3	15°40	17°17	2°21	7°49	27°45	14° 5	10°27	23°43	28°18	29°24	1°19	n.a.	S 25
M26	2 6 41	0♏26'19	8♓58	17° 7	18°32	3° 6	7°59	27°52	14° 3	10°28	23°45	28°14	29°21	1°26	n.a.	M26
T 27	2 10 38	1°27'06	20°50	18°34	19°47	3°52	8° 9	27°59	14° 0	10°30	23°48	28° 9	29°18	1°33	n.a.	T 27
W28	2 14 35	2°27'55	2♈41	20° 0	21° 2	4°37	8°19	28° 6	13°58	10°32	23°50	28° 4	29°15	1°39	n.a.	W28
T 29	2 18 31	3°28'45	14°34	21°26	22°17	5°23	8°29	28°13	13°55	10°34	23°53	28° 0	29°11	1°46	n.a.	T 29
F 30	2 22 28	4°29'36	26°31	22°50	23°32	6° 8	8°39	28°20	13°53	10°36	23°55	27°56	29° 8	1°53	n.a.	F 30
S 31	2 26 24	5♏30'28	8♉33	24♏14	24♏47	6♑54	8♍48	28♎27	13♉50	10♐38	23♎57	27♉54	29♉ 5	1♈59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s 6	1s24	4s 5	3s13	0n19	6s16	0n37	24s37	1s51	11n27	1n 8	7s43	2n11	16n13	0s17	20s59	1n12	4n37	14n37	20n11	20n31	4s43		n.a.
F 2	2 30	3n55	3 22	3 58	0 12	6 47	0 35	24 42	1 51	11 23	1 8	7 46	2 11	16 13	0 17	20 59	1 12	4 36	14 36	20 9	20 30	4 40		n.a.
S 3	2 54	9 7	2 30	4 42	0 6	7 18	0 33	24 46	1 51	11 18	1 8	7 49	2 11	16 12	0 17	20 59	1 12	4 35	14 36	20 8	20 29	4 36		n.a.
S 4	3 18	14 2	1 31	5 26	0s 1	7 49	0 31	24 51	1 50	11 14	1 9	7 51	2 11	16 11	0 17	20 59	1 12	4 34	14 36	20 7	20 29	4 33		n.a.
M 5	3 42	18 27	0 28	6 9	0 8	8 19	0 29	24 55	1 50	11 10	1 9	7 54	2 11	16 11	0 17	21 0	1 12	4 33	14 36	20 7	20 28	4 30		n.a.
T 6	4 6	22 10	0n38	6 52	0 14	8 49	0 26	24 59	1 50	11 6	1 9	7 56	2 11	16 10	0 17	21 0	1 12	4 32	14 36	20 7	20 27	4 27		n.a.
W 7	4 30	24 55	1 44	7 35	0 21	9 19	0 24	25 2	1 49	11 1	1 9	7 59	2 11	16 10	0 17	21 0	1 12	4 31	14 36	20 7	20 27	4 24		n.a.
T 8	4 54	26 27	2 46	8 17	0 27	9 49	0 22	25 6	1 49	10 57	1 9	8 2	2 11	16 9	0 17	21 0	1 12	4 30	14 35	20 7	20 26	4 21		n.a.
F 9	5 18	26 34	3 41	8 59	0 34	10 19	0 19	25 9	1 49	10 53	1 9	8 4	2 11	16 9	0 17	21 1	1 11	4 29	14 35	20 7	20 25	4 18		n.a.
S 10	5 41	25 8	4 26	9 40	0 40	10 48	0 17	25 11	1 48	10 49	1 9	8 7	2 11	16 8	0 17	21 1	1 11	4 28	14 35	20 7	20 25	4 15		n.a.
S 11	6 5	22 9	4 56	10 21	0 47	11 17	0 14	25 14	1 48	10 45	1 10	8 9	2 11	16 7	0 17	21 1	1 11	4 27	14 35	20 7	20 24	4 12		n.a.
M12	6 28	17 43	5 9	11 1	0 53	11 46	0 12	25 16	1 47	10 41	1 10	8 12	2 11	16 7	0 17	21 1	1 11	4 26	14 35	20 6	20 23	4 9		n.a.
T 13	6 52	12 7	5 2	11 40	1 0	12 15	0 10	25 18	1 47	10 37	1 10	8 15	2 11	16 6	0 17	21 2	1 11	4 25	14 35	20 4	20 23	4 6		n.a.
W14	7 15	5 42	4 34	12 19	1 6	12 43	0 7	25 20	1 46	10 33	1 10	8 17	2 10	16 5	0 17	21 2	1 11	4 24	14 35	20 3	20 22	4 3		n.a.
T 15	7 38	1s 6	3 47	12 58	1 12	13 11	0 5	25 21	1 46	10 29	1 10	8 20	2 10	16 5	0 17	21 2	1 11	4 23	14 35	20 1	20 21	3 59		n.a.
F 16	8 1	7 50	2 44	13 36	1 18	13 38	0 2	25 23	1 46	10 25	1 10	8 22	2 10	16 4	0 17	21 2	1 11	4 23	14 35	20 0	20 20	3 56		n.a.
S 17	8 24	14 3	1 30	14 13	1 24	14 6	0s 0	25 24	1 45	10 21	1 11	8 25	2 10	16 3	0 17	21 3	1 11	4 22	14 35	20 0	20 20	3 53		n.a.
S 18	8 47	19 20	0 11	14 49	1 29	14 33	0 3	25 24	1 45	10 17	1 11	8 28	2 10	16 3	0 17	21 3	1 11	4 21	14 34	19 59	20 19	3 50		n.a.
M19	9 10	23 20	1s 6	15 24	1 35	14 59	0 5	25 25	1 44	10 13	1 11	8 30	2 10	16 2	0 17	21 3	1 11	4 20	14 34	20 0	20 18	3 47		n.a.
T 20	9 33	25 50	2 16	15 59	1 40	15 25	0 8	25 25	1 44	10 9	1 11	8 33	2 10	16 1	0 17	21 4	1 11	4 19	14 34	20 0	20 18	3 44		n.a.
W21	9 55	26 46	3 17	16 33	1 45	15 51	0 11	25 25	1 43	10 5	1 11	8 35	2 10	16 1	0 17	21 4	1 11	4 18	14 34	20 0	20 17	3 41		n.a.
T 22	10 17	26 13	4 6	17 6	1 50	16 17	0 13	25 24	1 43	10 2	1 11	8 38	2 10	16 0	0 17	21 4	1 11	4 17	14 34	20 1	20 16	3 38		n.a.
F 23	10 39	24 20	4 42	17 39	1 55	16 42	0 16	25 24	1 42	9 58	1 12	8 41	2 10	15 59	0 17	21 4	1 11	4 16	14 34	20 1	20 16	3 35		n.a.
S 24	11 1	21 21	5 4	18 10	1 59	17 6	0 18	25 23	1 42	9 54	1 12	8 43	2 10	15 59	0 17	21 5	1 11	4 15	14 34	20 0	20 15	3 31		n.a.
S 25	11 23	17 31	5 13	18 40	2 4	17 30	0 21	25 22	1 41	9 50	1 12	8 46	2 10	15 58	0 17	21 5	1 11	4 14	14 34	20 0	20 14	3 28		n.a.
M26	11 45	13 2	5 7	19 10	2 8	17 54	0 23	25 20	1 41	9 47	1 12	8 48	2 10	15 57	0 17	21 5	1 11	4 14	14 34	19 59	20 14	3 25		n.a.
T 27	12 6	8 5	4 49	19 38	2 11	18 17	0 26	25 18	1 40	9 43	1 12	8 51	2 10	15 56	0 17	21 6	1 11	4 13	14 34	19 58	20 13	3 22		n.a.
W28	12 27	2 52	4 18	20 5	2 14	18 40	0 28	25 16	1 40	9 40	1 13	8 53	2 10	15 56	0 17	21 6	1 11	4 12	14 34	19 57	20 12	3 19		n.a.
T 29	12 48	2n29	3 36	20 31	2 17	19 2	0 31	25 14	1 39	9 36	1 13	8 56	2 10	15 55	0 17	21 6	1 11	4 11	14 34	19 56	20 11	3 16		n.a.
F 30	13 9	7 47	2 44	20 56	2 20	19 23	0 33	25 11	1 38	9 32	1 13	8 58	2 10	15 54	0 17	21 7	1 11	4 10	14 34	19 55	20 11	3 13		n.a.
S 31	13s30	12n51	1s44	21s20	2s22	19s44	0s36	25s 9	1s38	9n29	1n13	9s 1	2n10	15n53	0s17	21s 7	1n11	4n 9	14n34	19n54	20n10	3s10		n.a.

Julian Day Number = 1725348.5, Delta T = 02h53m55s
Ecliptic obliquity = 23°41'42, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°54'45, Lahiri = - 3°47'45 Julian Calendar 1 Oct. 011 == Greg. Calendar 29 Sept. 011

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 11 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 30 21	6♏31'22	20♉43	25♏37	26♏ 2	7♑39	8♍58	28♎34	13°R48	10♐40	24♎ 0	27°R53	29♉ 2	2♈ 6	n.a.	S 1
M 2	2 34 17	7°32'17	3♊ 2	26°58	27°17	8°25	9° 7	28°41	13♉45	10°42	24° 2	27°D53	28°59	2°13	n.a.	M 2
T 3	2 38 14	8°33'13	15°31	28°18	28°32	9°11	9°17	28°48	13°43	10°44	24° 4	27♉53	28°56	2°19	n.a.	T 3
W 4	2 42 10	9°34'11	28°12	29°36	29°47	9°56	9°26	28°55	13°40	10°46	24° 7	27°55	28°52	2°26	n.a.	W 4
T 5	2 46 7	10°35'10	11♋ 8	0♐53	1♐ 2	10°42	9°35	29° 2	13°38	10°48	24° 9	27°56	28°49	2°33	n.a.	T 5
F 6	2 50 4	11°36'10	24°20	2° 7	2°16	11°28	9°44	29° 9	13°35	10°50	24°12	27°57	28°46	2°40	n.a.	F 6
S 7	2 54 0	12°37'11	7♌51	3°18	3°31	12°13	9°53	29°16	13°33	10°52	24°14	27°R58	28°43	2°46	n.a.	S 7
S 8	2 57 57	13°38'14	21°41	4°27	4°46	12°59	10° 2	29°23	13°30	10°54	24°16	27°58	28°40	2°53	n.a.	S 8
M 9	3 1 53	14°39'18	5♍51	5°32	6° 1	13°45	10°11	29°30	13°28	10°56	24°18	27°57	28°37	3° 0	n.a.	M 9
T 10	3 5 50	15°40'23	20°19	6°34	7°16	14°30	10°19	29°37	13°25	10°58	24°21	27°56	28°33	3° 6	n.a.	T 10
W11	3 9 46	16°41'30	5♎ 1	7°31	8°31	15°16	10°28	29°44	13°22	11° 0	24°23	27°54	28°30	3°13	n.a.	W11
T 12	3 13 43	17°42'37	19°52	8°23	9°46	16° 2	10°36	29°51	13°20	11° 2	24°25	27°53	28°27	3°20	n.a.	T 12
F 13	3 17 39	18°43'45	4♏44	9° 9	11° 1	16°48	10°44	29°58	13°17	11° 4	24°28	27°52	28°24	3°26	n.a.	F 13
S 14	3 21 36	19°44'55	19°29	9°49	12°15	17°34	10°52	0♏ 4	13°15	11° 7	24°30	27°52	28°21	3°33	n.a.	S 14
S 15	3 25 33	20°46'05	4♐ 1	10°21	13°30	18°19	11° 0	0°11	13°12	11° 9	24°32	27°D52	28°17	3°40	n.a.	S 15
M16	3 29 29	21°47'16	18°13	10°45	14°45	19° 5	11° 8	0°18	13°10	11°11	24°34	27°52	28°14	3°47	n.a.	M16
T 17	3 33 26	22°48'27	2♑ 1	11° 0	16° 0	19°51	11°16	0°25	13° 7	11°13	24°37	27°52	28°11	3°53	n.a.	T 17
W18	3 37 22	23°49'39	15°23	11°R 5	17°15	20°37	11°23	0°31	13° 5	11°15	24°39	27°53	28° 8	4° 0	n.a.	W18
T 19	3 41 19	24°50'51	28°22	10°59	18°29	21°23	11°31	0°38	13° 2	11°17	24°41	27°53	28° 5	4° 7	n.a.	T 19
F 20	3 45 15	25°52'03	10♒59	10°42	19°44	22° 9	11°38	0°45	13° 0	11°20	24°43	27°54	28° 2	4°13	n.a.	F 20
S 21	3 49 12	26°53'16	23°17	10°13	20°59	22°55	11°45	0°51	12°57	11°22	24°45	27°R54	27°58	4°20	n.a.	S 21
S 22	3 53 9	27°54'28	5♓22	9°32	22°14	23°40	11°52	0°58	12°55	11°24	24°47	27°D54	27°55	4°27	n.a.	S 22
M23	3 57 5	28°55'41	17°17	8°40	23°28	24°26	11°59	1° 5	12°53	11°26	24°49	27°54	27°52	4°33	n.a.	M23
T 24	4 1 2	29°56'54	29° 8	7°38	24°43	25°12	12° 6	1°11	12°50	11°29	24°52	27°54	27°49	4°40	n.a.	T 24
W25	4 4 58	0♐58'07	10♈59	6°28	25°58	25°58	12°12	1°18	12°48	11°31	24°54	27°54	27°46	4°47	n.a.	W25
T 26	4 8 55	1°59'20	22°54	5°11	27°12	26°44	12°19	1°24	12°45	11°33	24°56	27°55	27°43	4°54	n.a.	T 26
F 27	4 12 51	3° 0'34	4♉55	3°50	28°27	27°30	12°25	1°30	12°43	11°35	24°58	27°55	27°39	5° 0	n.a.	F 27
S 28	4 16 48	4° 1'47	17° 7	2°28	29°42	28°16	12°31	1°37	12°41	11°38	25° 0	27°55	27°36	5° 7	n.a.	S 28
S 29	4 20 44	5° 3'01	29°30	1° 7	0♑56	29° 1	12°37	1°43	12°38	11°40	25° 2	27°R56	27°33	5°14	n.a.	S 29
M30	4 24 41	6♐ 4'14	12♊ 6	29♏50	2♑11	29♑47	12♍43	1♏49	12♉36	11♐42	25♎ 4	27♉55	27♉30	5♈20	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13s50	17n29	0s39	21s42	2s24	20s 5	0s38	25s 5	1s37	9n26	1n13	9s 3	2n10	15n53	0s17	21s 7	1n11	4n 9	14n34	19n54	20n 9	3s 6		n.a.
M 2	14 10	21 27	0n28	22 2	2 25	20 25	0 40	25 2	1 37	9 22	1 14	9 6	2 10	15 52	0 17	21 7	1 11	4 8	14 34	19 54	20 9	3 3		n.a.
T 3	14 30	24 29	1 36	22 22	2 26	20 44	0 43	24 58	1 36	9 19	1 14	9 8	2 10	15 51	0 17	21 8	1 11	4 7	14 34	19 54	20 8	3 0		n.a.
W 4	14 50	26 21	2 40	22 39	2 26	21 3	0 45	24 54	1 36	9 15	1 14	9 11	2 10	15 50	0 17	21 8	1 11	4 6	14 35	19 54	20 7	2 57		n.a.
T 5	15 9	26 49	3 37	22 55	2 25	21 22	0 48	24 50	1 35	9 12	1 14	9 13	2 10	15 50	0 17	21 8	1 11	4 5	14 35	19 55	20 7	2 54		n.a.
F 6	15 29	25 48	4 24	23 10	2 24	21 39	0 50	24 46	1 34	9 9	1 14	9 16	2 10	15 49	0 17	21 9	1 10	4 5	14 35	19 55	20 6	2 51		n.a.
S 7	15 47	23 17	4 57	23 22	2 22	21 56	0 52	24 41	1 34	9 6	1 15	9 18	2 10	15 48	0 17	21 9	1 10	4 4	14 35	19 55	20 5	2 48		n.a.
S 8	16 6	19 23	5 15	23 33	2 20	22 13	0 54	24 36	1 33	9 2	1 15	9 21	2 10	15 47	0 17	21 9	1 10	4 3	14 35	19 55	20 4	2 45		n.a.
M 9	16 24	14 18	5 13	23 42	2 16	22 28	0 57	24 31	1 33	8 59	1 15	9 23	2 10	15 47	0 17	21 10	1 10	4 2	14 35	19 55	20 4	2 41		n.a.
T 10	16 42	8 21	4 53	23 48	2 12	22 43	0 59	24 25	1 32	8 56	1 15	9 26	2 10	15 46	0 17	21 10	1 10	4 2	14 35	19 55	20 3	2 38		n.a.
W11	17 0	1 51	4 13	23 53	2 7	22 58	1 1	24 19	1 31	8 53	1 16	9 28	2 10	15 45	0 17	21 10	1 10	4 1	14 35	19 54	20 2	2 35		n.a.
T 12	17 18	4s50	3 15	23 55	2 0	23 12	1 3	24 13	1 31	8 50	1 16	9 30	2 10	15 44	0 17	21 11	1 10	4 0	14 35	19 54	20 2	2 32		n.a.
F 13	17 35	11 17	2 5	23 55	1 52	23 25	1 5	24 7	1 30	8 47	1 16	9 33	2 10	15 43	0 17	21 11	1 10	4 0	14 36	19 54	20 1	2 29		n.a.
S 14	17 52	17 3	0 46	23 52	1 44	23 37	1 7	24 0	1 29	8 44	1 16	9 35	2 10	15 43	0 17	21 11	1 10	3 59	14 36	19 54	20 0	2 26		n.a.
S 15	18 8	21 44	0s34	23 47	1 33	23 49	1 10	23 53	1 29	8 42	1 17	9 38	2 10	15 42	0 17	21 12	1 10	3 58	14 36	19 54	19 59	2 22		n.a.
M16	18 24	25 0	1 51	23 39	1 22	24 0	1 12	23 46	1 28	8 39	1 17	9 40	2 10	15 41	0 17	21 12	1 10	3 58	14 36	19 54	19 59	2 19		n.a.
T 17	18 40	26 39	2 58	23 28	1 9	24 10	1 13	23 39	1 27	8 36	1 17	9 42	2 10	15 40	0 17	21 12	1 10	3 57	14 36	19 54	19 58	2 16		n.a.
W18	18 56	26 40	3 54	23 15	0 55	24 20	1 15	23 31	1 27	8 33	1 17	9 45	2 11	15 40	0 17	21 13	1 10	3 57	14 36	19 54	19 57	2 13		n.a.
T 19	19 11	25 13	4 36	22 58	0 39	24 28	1 17	23 23	1 26	8 31	1 18	9 47	2 11	15 39	0 17	21 13	1 10	3 56	14 37	19 54	19 57	2 10		n.a.
F 20	19 26	22 31	5 4	22 39	0 22	24 36	1 19	23 15	1 25	8 28	1 18	9 49	2 11	15 38	0 17	21 13	1 10	3 55	14 37	19 54	19 56	2 7		n.a.
S 21	19 40	18 52	5 16	22 17	0 4	24 44	1 21	23 7	1 25	8 26	1 18	9 51	2 11	15 37	0 17	21 14	1 10	3 55	14 37	19 54	19 55	2 4		n.a.
S 22	19 54	14 31	5 15	21 52	0n16	24 50	1 23	22 58	1 24	8 23	1 18	9 54	2 11	15 37	0 17	21 14	1 10	3 54	14 37	19 54	19 54	2 0		n.a.
M23	20 8	9 40	5 0	21 24	0 36	24 56	1 24	22 50	1 23	8 21	1 19	9 56	2 11	15 36	0 17	21 14	1 10	3 54	14 37	19 54	19 54	1 57		n.a.
T 24	20 21	4 29	4 32	20 54	0 56	25 1	1 26	22 40	1 23	8 18	1 19	9 58	2 11	15 35	0 17	21 14	1 10	3 53	14 38	19 54	19 53	1 54		n.a.
W25	20 34	0n50	3 52	20 22	1 16	25 5	1 27	22 31	1 22	8 16	1 19	10 0	2 11	15 35	0 17	21 15	1 10	3 53	14 38	19 54	19 52	1 51		n.a.
T 26	20 47	6 10	3 2	19 50	1 36	25 9	1 29	22 22	1 21	8 14	1 19	10 2	2 11	15 34	0 17	21 15	1 10	3 52	14 38	19 54	19 52	1 48		n.a.
F 27	20 59	11 21	2 4	19 17	1 54	25 11	1 30	22 12	1 20	8 12	1 20	10 5	2 11	15 33	0 17	21 15	1 10	3 52	14 38	19 54	19 51	1 45		n.a.
S 28	21 11	16 10	1 0	18 44	2 11	25 13	1 32	22 2	1 20	8 10	1 20	10 7	2 11	15 32	0 17	21 16	1 10	3 51	14 39	19 55	19 50	1 41		n.a.
S 29	21 22	20 24	0n 9	18 13	2 26	25 14	1 33	21 52	1 19	8 8	1 20	10 9	2 11	15 32	0 17	21 16	1 10	3 51	14 39	19 55	19 49	1 38		n.a.
M30	21s33	23n46	1n18	17s45	2n39	25s15	1s34	21s41	1s18	8n 6	1n20	10s11	2n11	15n31	0s17	21s16	1n10	3n50	14n39	19n54	19n49	1s35		n.a.

Julian Day Number = 1725379.5, Delta T = 02h53m54s
Ecliptic obliquity = 23°41'42, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°54'40, Lahiri = - 3°47'41 Julian Calendar 1 Nov. 011 == Greg. Calendar 30 Oct. 011

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 11 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 28 38	7♐ 5'28	24♊56	28°R39	3♑25	0♒33	12♍49	1♏56	12°R34	11♐44	25♎ 6	27°R55	27♉27	5♈27	n.a.	T 1
W 2	4 32 34	8° 6'42	8♋ 0	27♏37	4°40	1°19	12°54	2° 2	12♉32	11°47	25° 8	27♉53	27°23	5°34	n.a.	W 2
T 3	4 36 31	9° 7'57	21°17	26°43	5°54	2° 5	13° 0	2° 8	12°29	11°49	25° 9	27°52	27°20	5°40	n.a.	T 3
F 4	4 40 27	10° 9'11	4♌47	26° 0	7° 9	2°50	13° 5	2°14	12°27	11°51	25°11	27°50	27°17	5°47	n.a.	F 4
S 5	4 44 24	11°10'26	18°28	25°27	8°23	3°36	13°10	2°20	12°25	11°53	25°13	27°49	27°14	5°54	n.a.	S 5
S 6	4 48 20	12°11'41	2♍21	25° 5	9°38	4°22	13°15	2°26	12°23	11°56	25°15	27°48	27°11	6° 0	n.a.	S 6
M 7	4 52 17	13°12'55	16°25	24°52	10°52	5° 8	13°19	2°32	12°21	11°58	25°17	27°D48	27° 8	6° 7	n.a.	M 7
T 8	4 56 13	14°14'10	0♎36	24°D49	12° 6	5°54	13°24	2°38	12°19	12° 0	25°19	27°48	27° 4	6°14	n.a.	T 8
W 9	5 0 10	15°15'26	14°55	24°55	13°21	6°39	13°28	2°44	12°17	12° 3	25°20	27°49	27° 1	6°21	n.a.	W 9
T 10	5 4 7	16°16'41	29°18	25° 9	14°35	7°25	13°32	2°50	12°15	12° 5	25°22	27°51	26°58	6°27	n.a.	T 10
F 11	5 8 3	17°17'56	13♏40	25°31	15°49	8°11	13°36	2°55	12°13	12° 7	25°24	27°52	26°55	6°34	n.a.	F 11
S 12	5 12 0	18°19'11	27°59	25°59	17° 4	8°56	13°40	3° 1	12°11	12° 9	25°25	27°R52	26°52	6°41	n.a.	S 12
S 13	5 15 56	19°20'26	12♐10	26°34	18°18	9°42	13°44	3° 7	12° 9	12°12	25°27	27°52	26°49	6°47	n.a.	S 13
M14	5 19 53	20°21'40	26° 7	27°14	19°32	10°28	13°47	3°12	12° 7	12°14	25°29	27°50	26°45	6°54	n.a.	M14
T 15	5 23 49	21°22'55	9♑47	27°59	20°47	11°13	13°51	3°18	12° 5	12°16	25°30	27°47	26°42	7° 1	n.a.	T 15
W16	5 27 46	22°24'08	23° 7	28°48	22° 1	11°59	13°54	3°23	12° 4	12°18	25°32	27°43	26°39	7° 7	n.a.	W16
T 17	5 31 43	23°25'21	6♒ 6	29°42	23°15	12°45	13°57	3°29	12° 2	12°21	25°33	27°39	26°36	7°14	n.a.	T 17
F 18	5 35 39	24°26'33	18°46	0♐39	24°29	13°30	13°59	3°34	12° 0	12°23	25°35	27°35	26°33	7°21	n.a.	F 18
S 19	5 39 36	25°27'44	1♓ 7	1°39	25°43	14°16	14° 2	3°39	11°59	12°25	25°36	27°31	26°29	7°27	n.a.	S 19
S 20	5 43 32	26°28'54	13°14	2°42	26°57	15° 1	14° 4	3°44	11°57	12°27	25°38	27°29	26°26	7°34	n.a.	S 20
M21	5 47 29	27°30'03	25°11	3°48	28°11	15°47	14° 7	3°49	11°55	12°30	25°39	27°D28	26°23	7°41	n.a.	M21
T 22	5 51 25	28°31'11	7♈ 2	4°56	29°25	16°32	14° 9	3°55	11°54	12°32	25°41	27°29	26°20	7°48	n.a.	T 22
W23	5 55 22	29°32'19	18°53	6° 6	0♒39	17°18	14°10	4° 0	11°52	12°34	25°42	27°30	26°17	7°54	n.a.	W23
T 24	5 59 18	0♑33'25	0♉48	7°18	1°53	18° 3	14°12	4° 4	11°51	12°36	25°43	27°32	26°14	8° 1	n.a.	T 24
F 25	6 3 15	1°34'30	12°52	8°32	3° 7	18°49	14°14	4° 9	11°49	12°38	25°45	27°33	26°10	8° 8	n.a.	F 25
S 26	6 7 12	2°35'34	25° 9	9°48	4°20	19°34	14°15	4°14	11°48	12°40	25°46	27°R34	26° 7	8°14	n.a.	S 26
S 27	6 11 8	3°36'37	7♊43	11° 5	5°34	20°20	14°16	4°19	11°47	12°43	25°47	27°34	26° 4	8°21	n.a.	S 27
M28	6 15 5	4°37'39	20°36	12°23	6°48	21° 5	14°17	4°23	11°46	12°45	25°48	27°32	26° 1	8°28	n.a.	M28
T 29	6 19 1	5°38'40	3♋47	13°43	8° 1	21°50	14°17	4°28	11°44	12°47	25°50	27°27	25°58	8°34	n.a.	T 29
W30	6 22 58	6°39'40	17°16	15° 3	9°15	22°35	14°18	4°32	11°43	12°49	25°51	27°22	25°55	8°41	n.a.	W30
T 31	6 26 54	7♑40'39	1♌ 1	16♐25	10♒28	23♒21	14♍18	4♏37	11♉42	12♐51	25♎52	27♉15	25♉51	8♈48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s44	26n 0	2n24	17s19	2n49	25s14	1s35	21s31	1s18	8n 4	1n21	10s13	2n11	15n30	0s17	21s17	1n10	3n50	14n39	19n54	19n48	1s32		n.a.
W 2	21 54	26 51	3 24	16 58	2 57	25 13	1 37	21 20	1 17	8 2	1 21	10 15	2 12	15 30	0 17	21 17	1 10	3 49	14 40	19 54	19 47	1 29		n.a.
T 3	22 3	26 10	4 14	16 40	3 3	25 11	1 38	21 9	1 16	8 0	1 21	10 17	2 12	15 29	0 17	21 17	1 10	3 49	14 40	19 54	19 46	1 26		n.a.
F 4	22 13	23 59	4 51	16 26	3 7	25 8	1 39	20 57	1 15	7 58	1 21	10 19	2 12	15 28	0 17	21 18	1 10	3 49	14 40	19 53	19 46	1 22		n.a.
S 5	22 21	20 23	5 12	16 17	3 8	25 5	1 40	20 46	1 15	7 56	1 22	10 21	2 12	15 28	0 17	21 18	1 10	3 48	14 40	19 53	19 45	1 19		n.a.
S 6	22 30	15 38	5 15	16 12	3 8	25 1	1 40	20 34	1 14	7 55	1 22	10 23	2 12	15 27	0 17	21 18	1 10	3 48	14 41	19 53	19 44	1 16		n.a.
M 7	22 38	10 1	5 0	16 11	3 6	24 56	1 41	20 22	1 13	7 53	1 22	10 25	2 12	15 27	0 17	21 19	1 10	3 47	14 41	19 53	19 44	1 13		n.a.
T 8	22 45	3 49	4 26	16 13	3 3	24 50	1 42	20 10	1 12	7 52	1 23	10 27	2 12	15 26	0 17	21 19	1 10	3 47	14 41	19 53	19 43	1 10		n.a.
W 9	22 52	2s38	3 36	16 19	2 58	24 43	1 43	19 58	1 12	7 50	1 23	10 29	2 12	15 25	0 17	21 19	1 10	3 47	14 42	19 53	19 42	1 7		n.a.
T 10	22 59	8 59	2 31	16 27	2 53	24 36	1 43	19 45	1 11	7 49	1 23	10 31	2 12	15 25	0 17	21 20	1 10	3 46	14 42	19 53	19 41	1 3		n.a.
F 11	23 5	14 53	1 18	16 39	2 47	24 28	1 44	19 33	1 10	7 48	1 23	10 33	2 12	15 24	0 17	21 20	1 10	3 46	14 42	19 54	19 41	1 0		n.a.
S 12	23 11	19 56	0s 1	16 52	2 40	24 19	1 44	19 20	1 9	7 46	1 24	10 34	2 13	15 24	0 17	21 20	1 10	3 46	14 43	19 54	19 40	0 57		n.a.
S 13	23 16	23 47	1 18	17 7	2 33	24 9	1 44	19 7	1 9	7 45	1 24	10 36	2 13	15 23	0 17	21 20	1 10	3 46	14 43	19 54	19 39	0 54		n.a.
M14	23 20	26 7	2 29	17 24	2 25	23 59	1 45	18 54	1 8	7 44	1 24	10 38	2 13	15 22	0 17	21 21	1 10	3 45	14 43	19 53	19 38	0 51		n.a.
T 15	23 25	26 50	3 30	17 42	2 17	23 48	1 45	18 40	1 7	7 43	1 25	10 40	2 13	15 22	0 17	21 21	1 10	3 45	14 44	19 53	19 38	0 47		n.a.
W16	23 28	25 56	4 19	18 1	2 8	23 36	1 45	18 27	1 6	7 42	1 25	10 42	2 13	15 21	0 17	21 21	1 10	3 45	14 44	19 52	19 37	0 44		n.a.
T 17	23 32	23 39	4 52	18 21	2 0	23 24	1 45	18 13	1 6	7 41	1 25	10 43	2 13	15 21	0 17	21 22	1 10	3 45	14 44	19 51	19 36	0 41		n.a.
F 18	23 35	20 15	5 10	18 42	1 51	23 11	1 45	17 59	1 5	7 41	1 26	10 45	2 13	15 20	0 16	21 22	1 10	3 45	14 45	19 50	19 35	0 38		n.a.
S 19	23 37	16 3	5 13	19 3	1 42	22 57	1 45	17 45	1 4	7 40	1 26	10 47	2 14	15 20	0 16	21 22	1 10	3 44	14 45	19 49	19 35	0 35		n.a.
S 20	23 39	11 17	5 2	19 24	1 33	22 42	1 45	17 31	1 3	7 39	1 26	10 48	2 14	15 19	0 16	21 23	1 10	3 44	14 46	19 49	19 34	0 31		n.a.
M21	23 40	6 10	4 38	19 46	1 24	22 27	1 45	17 16	1 3	7 39	1 26	10 50	2 14	15 19	0 16	21 23	1 10	3 44	14 46	19 48	19 33	0 28		n.a.
T 22	23 41	0 53	4 2	20 7	1 15	22 11	1 44	17 2	1 2	7 38	1 27	10 51	2 14	15 18	0 16	21 23	1 10	3 44	14 46	19 48	19 32	0 25		n.a.
W23	23 42	4n27	3 16	20 28	1 6	21 55	1 44	16 47	1 1	7 38	1 27	10 53	2 14	15 18	0 16	21 23	1 10	3 44	14 47	19 49	19 32	0 22		n.a.
T 24	23 42	9 40	2 21	20 49	0 57	21 38	1 43	16 32	1 0	7 37	1 27	10 54	2 14	15 18	0 16	21 24	1 10	3 44	14 47	19 49	19 31	0 19		n.a.
F 25	23 41	14 36	1 20	21 10	0 49	21 20	1 43	16 17	0 59	7 37	1 28	10 56	2 14	15 17	0 16	21 24	1 10	3 44	14 48	19 49	19 30	0 15		n.a.
S 26	23 40	19 3	0 13	21 30	0 40	21 2	1 42	16 2	0 59	7 37	1 28	10 57	2 15	15 17	0 16	21 24	1 10	3 44	14 48	19 50	19 29	0 12		n.a.
S 27	23 39	22 44	0n55	21 49	0 31	20 43	1 41	15 47	0 58	7 37	1 28	10 59	2 15	15 16	0 16	21 25	1 10	3 44	14 48	19 50	19 29	0 9		n.a.
M28	23 37	25 23	2 2	22 8	0 23	20 23	1 40	15 31	0 57	7 37	1 29	11 0	2 15	15 16	0 16	21 25	1 10	3 44	14 49	19 49	19 28	0 6		n.a.
T 29	23 34	26 42	3 4	22 27	0 15	20 3	1 39	15 16	0 56	7 37	1 29	11 2	2 15	15 16	0 16	21 25	1 10	3 43	14 49	19 48	19 27	0 3		n.a.
W30	23 32	26 29	3 57	22 44	0 7	19 43	1 38	15 0	0 56	7 37	1 29	11 3	2 15	15 15	0 16	21 25	1 10	3 43	14 50	19 47	19 26	0n 1		n.a.
T 31	23s28	24n39	4n38	23s 1	0s 1	19s22	1s37	14s45	0s55	7n37	1n29	11s 4	2n15	15n15	0s16	21s26	1n10	3n43	14n50	19n45	19n26	0n 4		n.a.

Julian Day Number = 1725409.5, Delta T = 02h53m53s
Ecliptic obliquity = 23°41'41, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°54'36, Lahiri = - 3°47'36 Julian Calendar 1 Dec. 011 == Greg. Calendar 29 Nov. 011

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 12 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 30 51	8♑41'37	14♌59	17♐48	11♒42	24♒ 6	14°R18	4♏41	11°R41	12♐53	25♎53	27°R 8	25♉48	8♈54	n.a.	F 1
S 2	6 34 48	9°42'34	29° 4	19°12	12°55	24°51	14♏18	4°45	11♉40	12°55	25°54	27♉ 2	25°45	9° 1	n.a.	S 2
S 3	6 38 44	10°43'31	13♍14	20°37	14° 9	25°36	14°18	4°50	11°39	12°57	25°55	26°57	25°42	9° 8	n.a.	S 3
M 4	6 42 41	11°44'26	27°25	22° 3	15°22	26°21	14°18	4°54	11°38	13° 0	25°56	26°54	25°39	9°15	n.a.	M 4
T 5	6 46 37	12°45'20	11♎35	23°30	16°35	27° 6	14°17	4°58	11°37	13° 2	25°57	26°D53	25°35	9°21	n.a.	T 5
W 6	6 50 34	13°46'13	25°41	24°58	17°48	27°52	14°16	5° 2	11°36	13° 4	25°58	26°53	25°32	9°28	n.a.	W 6
T 7	6 54 30	14°47'06	9♏43	26°26	19° 1	28°37	14°15	5° 6	11°35	13° 6	25°59	26°55	25°29	9°35	n.a.	T 7
F 8	6 58 27	15°47'57	23°40	27°56	20°15	29°22	14°14	5° 9	11°35	13° 8	25°59	26°R55	25°26	9°41	n.a.	F 8
S 9	7 2 23	16°48'48	7♐30	29°26	21°28	0♓ 7	14°13	5°13	11°34	13°10	26° 0	26°55	25°23	9°48	n.a.	S 9
S 10	7 6 20	17°49'37	21°13	0♑57	22°41	0°51	14°11	5°17	11°33	13°12	26° 1	26°52	25°20	9°55	n.a.	S 10
M11	7 10 17	18°50'25	4♑45	2°29	23°53	1°36	14° 9	5°20	11°33	13°13	26° 2	26°47	25°16	10° 1	n.a.	M11
T 12	7 14 13	19°51'12	18° 5	4° 2	25° 6	2°21	14° 7	5°24	11°32	13°15	26° 2	26°40	25°13	10° 8	n.a.	T 12
W13	7 18 10	20°51'57	1♒11	5°35	26°19	3° 6	14° 5	5°27	11°32	13°17	26° 3	26°30	25°10	10°15	n.a.	W13
T 14	7 22 6	21°52'41	14° 2	7° 9	27°32	3°51	14° 3	5°30	11°31	13°19	26° 4	26°20	25° 7	10°21	n.a.	T 14
F 15	7 26 3	22°53'23	26°36	8°45	28°44	4°36	14° 0	5°33	11°31	13°21	26° 4	26° 9	25° 4	10°28	n.a.	F 15
S 16	7 29 59	23°54'03	8♓56	10°21	29°57	5°20	13°57	5°36	11°31	13°23	26° 5	26° 0	25° 1	10°35	n.a.	S 16
S 17	7 33 56	24°54'41	21° 2	11°57	1♓ 9	6° 5	13°55	5°39	11°30	13°25	26° 5	25°52	24°57	10°41	n.a.	S 17
M18	7 37 52	25°55'18	2♈58	13°35	2°22	6°50	13°51	5°42	11°30	13°27	26° 6	25°47	24°54	10°48	n.a.	M18
T 19	7 41 49	26°55'53	14°49	15°14	3°34	7°34	13°48	5°45	11°30	13°28	26° 6	25°44	24°51	10°55	n.a.	T 19
W20	7 45 46	27°56'26	26°38	16°53	4°46	8°19	13°45	5°48	11°30	13°30	26° 7	25°D43	24°48	11° 1	n.a.	W20
T 21	7 49 42	28°56'57	8♉32	18°33	5°58	9° 3	13°41	5°50	11°D30	13°32	26° 7	25°43	24°45	11° 8	n.a.	T 21
F 22	7 53 39	29°57'26	20°35	20°14	7°10	9°48	13°37	5°53	11°30	13°34	26° 7	25°R44	24°41	11°15	n.a.	F 22
S 23	7 57 35	0♒57'53	2♊54	21°57	8°22	10°32	13°33	5°55	11°30	13°35	26° 8	25°44	24°38	11°22	n.a.	S 23
S 24	8 1 32	1°58'18	15°32	23°40	9°34	11°17	13°29	5°58	11°30	13°37	26° 8	25°42	24°35	11°28	n.a.	S 24
M25	8 5 28	2°58'41	28°33	25°24	10°46	12° 1	13°25	6° 0	11°30	13°39	26° 8	25°37	24°32	11°35	n.a.	M25
T 26	8 9 25	3°59'03	11♋58	27° 9	11°58	12°45	13°21	6° 2	11°30	13°40	26° 8	25°30	24°29	11°42	n.a.	T 26
W27	8 13 21	4°59'22	25°47	28°55	13° 9	13°30	13°16	6° 4	11°31	13°42	26° 8	25°21	24°26	11°48	n.a.	W27
T 28	8 17 18	5°59'39	9♌58	0♒42	14°21	14°14	13°11	6° 6	11°31	13°43	26° 9	25°10	24°22	11°55	n.a.	T 28
F 29	8 21 15	6°59'55	24°24	2°29	15°32	14°58	13° 6	6° 8	11°31	13°45	26° 9	24°59	24°19	12° 2	n.a.	F 29
S 30	8 25 11	8° 0'09	8♍58	4°18	16°43	15°42	13° 1	6°10	11°32	13°46	26° 9	24°48	24°16	12° 8	n.a.	S 30
S 31	8 29 8	9♒ 0'21	23♍34	6♒ 8	17♓54	16♓26	12♍56	6♏11	11♉32	13♐48	26°R 9	24♉39	24♉13	12♈15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s24	21n19	5n 2	23s17	0s 9	19s 0	1s36	14s29	0s54	7n37	1n30	11s 6	2n15	15n15	0s16	21s26	1n10	3n43	14n50	19n44	19n25	0n 7		n.a.
S 2	23 20	16 44	5 9	23 32	0 17	18 38	1 35	14 13	0 53	7 37	1 30	11 7	2 16	15 14	0 16	21 26	1 10	3 44	14 51	19 42	19 24	0 10		n.a.
S 3	23 15	11 13	4 57	23 46	0 24	18 15	1 34	13 57	0 52	7 38	1 30	11 8	2 16	15 14	0 16	21 26	1 10	3 44	14 51	19 41	19 23	0 13		n.a.
M 4	23 10	5 6	4 26	23 59	0 31	17 52	1 32	13 40	0 52	7 38	1 31	11 9	2 16	15 14	0 16	21 27	1 10	3 44	14 52	19 40	19 23	0 17		n.a.
T 5	23 5	1s15	3 40	24 10	0 38	17 28	1 31	13 24	0 51	7 39	1 31	11 11	2 16	15 13	0 16	21 27	1 10	3 44	14 52	19 40	19 22	0 20		n.a.
W 6	22 58	7 33	2 40	24 21	0 45	17 4	1 29	13 8	0 50	7 39	1 31	11 12	2 16	15 13	0 16	21 27	1 10	3 44	14 53	19 40	19 21	0 23		n.a.
T 7	22 52	13 26	1 31	24 31	0 52	16 40	1 28	12 51	0 49	7 40	1 32	11 13	2 17	15 13	0 16	21 27	1 10	3 44	14 53	19 41	19 20	0 26		n.a.
F 8	22 45	18 36	0 18	24 39	0 58	16 15	1 26	12 35	0 49	7 41	1 32	11 14	2 17	15 13	0 16	21 28	1 10	3 44	14 53	19 41	19 19	0 29		n.a.
S 9	22 37	22 44	0s57	24 46	1 4	15 49	1 24	12 18	0 48	7 42	1 32	11 15	2 17	15 13	0 16	21 28	1 10	3 44	14 54	19 41	19 19	0 33		n.a.
S 10	22 30	25 31	2 7	24 52	1 10	15 24	1 22	12 1	0 47	7 42	1 32	11 16	2 17	15 12	0 16	21 28	1 10	3 44	14 54	19 40	19 18	0 36		n.a.
M11	22 21	26 45	3 9	24 56	1 16	14 57	1 20	11 44	0 46	7 43	1 33	11 17	2 17	15 12	0 16	21 28	1 10	3 44	14 55	19 39	19 17	0 39		n.a.
T 12	22 13	26 24	3 59	24 59	1 21	14 31	1 18	11 27	0 45	7 44	1 33	11 18	2 17	15 12	0 16	21 29	1 10	3 45	14 55	19 37	19 16	0 42		n.a.
W13	22 3	24 35	4 36	25 1	1 26	14 4	1 16	11 10	0 45	7 46	1 33	11 19	2 18	15 12	0 16	21 29	1 10	3 45	14 56	19 35	19 16	0 45		n.a.
T 14	21 54	21 32	4 58	25 1	1 31	13 37	1 14	10 53	0 44	7 47	1 34	11 20	2 18	15 12	0 16	21 29	1 10	3 45	14 56	19 32	19 15	0 49		n.a.
F 15	21 44	17 32	5 5	25 0	1 36	13 9	1 11	10 36	0 43	7 48	1 34	11 21	2 18	15 12	0 16	21 29	1 10	3 45	14 57	19 30	19 14	0 52		n.a.
S 16	21 33	12 53	4 57	24 57	1 40	12 41	1 9	10 18	0 42	7 49	1 34	11 22	2 18	15 12	0 16	21 29	1 10	3 45	14 57	19 28	19 13	0 55		n.a.
S 17	21 23	7 49	4 36	24 52	1 44	12 13	1 7	10 1	0 42	7 51	1 34	11 23	2 18	15 12	0 16	21 30	1 10	3 46	14 57	19 26	19 13	0 58		n.a.
M18	21 11	2 31	4 3	24 46	1 47	11 44	1 4	9 44	0 41	7 52	1 35	11 23	2 19	15 12	0 16	21 30	1 10	3 46	14 58	19 24	19 12	1 2		n.a.
T 19	21 0	2n49	3 20	24 39	1 51	11 16	1 1	9 26	0 40	7 54	1 35	11 24	2 19	15 12	0 16	21 30	1 10	3 46	14 58	19 24	19 11	1 5		n.a.
W20	20 48	8 4	2 29	24 29	1 53	10 46	0 59	9 9	0 39	7 55	1 35	11 25	2 19	15 12	0 16	21 30	1 10	3 47	14 59	19 24	19 10	1 8		n.a.
T 21	20 35	13 4	1 31	24 19	1 56	10 17	0 56	8 51	0 39	7 57	1 35	11 25	2 19	15 12	0 16	21 30	1 10	3 47	14 59	19 24	19 9	1 11		n.a.
F 22	20 23	17 39	0 27	24 6	1 58	9 48	0 53	8 33	0 38	7 59	1 36	11 26	2 19	15 12	0 16	21 31	1 10	3 47	15 0	19 24	19 9	1 14		n.a.
S 23	20 9	21 35	0n38	23 52	2 0	9 18	0 50	8 16	0 37	8 0	1 36	11 27	2 20	15 12	0 16	21 31	1 10	3 47	15 0	19 24	19 8	1 18		n.a.
S 24	19 56	24 37	1 43	23 35	2 1	8 48	0 47	7 58	0 36	8 2	1 36	11 27	2 20	15 12	0 16	21 31	1 10	3 48	15 1	19 23	19 7	1 21		n.a.
M25	19 42	26 26	2 45	23 18	2 2	8 17	0 44	7 40	0 35	8 4	1 37	11 28	2 20	15 12	0 16	21 31	1 10	3 48	15 1	19 22	19 6	1 24		n.a.
T 26	19 28	26 48	3 40	22 58	2 3	7 47	0 41	7 22	0 35	8 6	1 37	11 28	2 20	15 12	0 16	21 31	1 10	3 49	15 2	19 21	19 6	1 27		n.a.
W27	19 13	25 31	4 23	22 36	2 3	7 17	0 38	7 5	0 34	8 8	1 37	11 29	2 20	15 12	0 16	21 32	1 10	3 49	15 2	19 18	19 5	1 31		n.a.
T 28	18 58	22 36	4 51	22 13	2 3	6 46	0 35	6 47	0 33	8 10	1 37	11 29	2 21	15 12	0 16	21 32	1 10	3 49	15 3	19 16	19 4	1 34		n.a.
F 29	18 43	18 15	5 1	21 48	2 2	6 15	0 32	6 29	0 32	8 12	1 38	11 30	2 21	15 12	0 16	21 32	1 10	3 50	15 3	19 13	19 3	1 37		n.a.
S 30	18 28	12 48	4 52	21 21	2 1	5 44	0 28	6 11	0 32	8 14	1 38	11 30	2 21	15 12	0 16	21 32	1 10	3 50	15 3	19 10	19 2	1 40		n.a.
S 31	18s12	6n37	4n24	20s52	1s59	5s13	0s25	5s53	0s31	8n17	1n38	11s30	2n21	15n13	0s16	21s32	1n10	3n50	15n 4	19n 8	19n 2	1n43		n.a.

Julian Day Number = 1725440.5, Delta T = 02h53m52s
Ecliptic obliquity = 23°41'41, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°54'32, Lahiri = - 3°47'32 Julian Calendar 1 Jan. 012 == Greg. Calendar 30 Dec. 011

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 12 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 33 4	10♒ 0'31	8♎ 6	7♒59	19♓ 6	17♓11	12°R51	6♏13	11♉33	13♐49	26°R 9	24°R34	24♉10	12♈22	n.a.	M 1
T 2	8 37 1	11° 0'40	22°27	9°51	20°16	17°55	12♍45	6°14	11°33	13°51	26♎ 9	24♉30	24° 7	12°28	n.a.	T 2
W 3	8 40 57	12° 0'47	6♏37	11°44	21°27	18°39	12°39	6°16	11°34	13°52	26° 9	24°29	24° 3	12°35	n.a.	W 3
T 4	8 44 54	13° 0'52	20°33	13°38	22°38	19°22	12°34	6°17	11°35	13°54	26° 8	24°29	24° 0	12°42	n.a.	T 4
F 5	8 48 50	14° 0'56	4♐15	15°32	23°49	20° 6	12°28	6°18	11°36	13°55	26° 8	24°29	23°57	12°48	n.a.	F 5
S 6	8 52 47	15° 0'58	17°46	17°28	24°59	20°50	12°22	6°19	11°36	13°56	26° 8	24°27	23°54	12°55	n.a.	S 6
S 7	8 56 44	16° 0'59	1♑ 5	19°24	26° 9	21°34	12°15	6°20	11°37	13°58	26° 8	24°23	23°51	13° 2	n.a.	S 7
M 8	9 0 40	17° 0'57	14°13	21°20	27°20	22°18	12° 9	6°21	11°38	13°59	26° 8	24°16	23°47	13° 8	n.a.	M 8
T 9	9 4 37	18° 0'54	27°11	23°17	28°30	23° 2	12° 3	6°22	11°39	14° 0	26° 7	24° 6	23°44	13°15	n.a.	T 9
W10	9 8 33	19° 0'49	9♒57	25°15	29°40	23°45	11°56	6°23	11°40	14° 1	26° 7	23°53	23°41	13°22	n.a.	W10
T 11	9 12 30	20° 0'42	22°32	27°13	0♈50	24°29	11°50	6°23	11°41	14° 3	26° 7	23°39	23°38	13°28	n.a.	T 11
F 12	9 16 26	21° 0'32	4♓55	29°10	1°59	25°13	11°43	6°24	11°42	14° 4	26° 6	23°25	23°35	13°35	n.a.	F 12
S 13	9 20 23	22° 0'21	17° 6	1♓ 7	3° 9	25°56	11°36	6°24	11°43	14° 5	26° 6	23°12	23°32	13°42	n.a.	S 13
S 14	9 24 19	23° 0'07	29° 8	3° 4	4°18	26°40	11°29	6°24	11°45	14° 6	26° 5	23° 1	23°28	13°49	n.a.	S 14
M15	9 28 16	23°59'51	11♈ 1	5° 0	5°28	27°23	11°22	6°24	11°46	14° 7	26° 5	22°52	23°25	13°55	n.a.	M15
T 16	9 32 13	24°59'33	22°50	6°54	6°37	28° 7	11°15	6°R24	11°47	14° 8	26° 4	22°47	23°22	14° 2	n.a.	T 16
W17	9 36 9	25°59'12	4♉38	8°47	7°46	28°50	11° 8	6°24	11°48	14° 9	26° 4	22°44	23°19	14° 9	n.a.	W17
T 18	9 40 6	26°58'50	16°30	10°38	8°54	29°33	11° 0	6°24	11°50	14°10	26° 3	22°43	23°16	14°15	n.a.	T 18
F 19	9 44 2	27°58'24	28°31	12°26	10° 3	0♈17	10°53	6°24	11°51	14°11	26° 2	22°43	23°13	14°22	n.a.	F 19
S 20	9 47 59	28°57'57	10♊47	14°11	11°12	1° 0	10°46	6°24	11°53	14°12	26° 2	22°43	23° 9	14°29	n.a.	S 20
S 21	9 51 55	29°57'27	23°23	15°53	12°20	1°43	10°38	6°23	11°54	14°13	26° 1	22°41	23° 6	14°35	n.a.	S 21
M22	9 55 52	0♓56'55	6♋24	17°31	13°28	2°26	10°31	6°23	11°56	14°14	26° 0	22°37	23° 3	14°42	n.a.	M22
T 23	9 59 48	1°56'20	19°53	19° 5	14°36	3° 9	10°23	6°22	11°58	14°15	25°59	22°31	23° 0	14°49	n.a.	T 23
W24	10 3 45	2°55'43	3♌50	20°34	15°44	3°52	10°16	6°21	11°59	14°15	25°59	22°21	22°57	14°55	n.a.	W24
T 25	10 7 41	3°55'04	18°13	21°58	16°51	4°35	10° 8	6°21	12° 1	14°16	25°58	22°11	22°53	15° 2	n.a.	T 25
F 26	10 11 38	4°54'22	2♍58	23°16	17°59	5°18	10° 0	6°20	12° 3	14°17	25°57	21°59	22°50	15° 9	n.a.	F 26
S 27	10 15 35	5°53'38	17°55	24°28	19° 6	6° 1	9°53	6°19	12° 5	14°18	25°56	21°49	22°47	15°15	n.a.	S 27
S 28	10 19 31	6°52'52	2♎56	25°34	20°13	6°44	9°45	6°17	12° 6	14°18	25°55	21°40	22°44	15°22	n.a.	S 28
M29	10 23 28	7♓52'04	17♎51	26♓34	21♈20	7♈27	9♍37	6♏16	12♉ 8	14♐19	25♎54	21♉34	22♉41	15♈29	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s56	0n 7	3n39	20s21	1s57	4s42	0s22	5s35	0s30	8n19	1n38	11s31	2n21	15n13	0s16	21s32	1n10	3n51	15n 4	19n 7	19n 1	1n47		n.a.
T 2	17 39	6s21	2 41	19 48	1 54	4 10	0 18	5 17	0 29	8 21	1 38	11 31	2 22	15 13	0 15	21 32	1 10	3 51	15 5	19 6	19 0	1 50		n.a.
W 3	17 22	12 24	1 33	19 13	1 51	3 39	0 15	4 59	0 29	8 24	1 39	11 31	2 22	15 13	0 15	21 33	1 10	3 52	15 5	19 6	18 59	1 53		n.a.
T 4	17 5	17 44	0 21	18 37	1 47	3 7	0 11	4 41	0 28	8 26	1 39	11 32	2 22	15 13	0 15	21 33	1 10	3 52	15 6	19 6	18 58	1 56		n.a.
F 5	16 48	22 4	0s51	17 59	1 42	2 36	0 7	4 22	0 27	8 29	1 39	11 32	2 22	15 14	0 15	21 33	1 10	3 53	15 6	19 6	18 58	2 0		n.a.
S 6	16 30	25 7	2 0	17 19	1 37	2 4	0 4	4 4	0 26	8 31	1 39	11 32	2 22	15 14	0 15	21 33	1 11	3 53	15 7	19 5	18 57	2 3		n.a.
S 7	16 12	26 42	3 0	16 37	1 32	1 32	0n 0	3 46	0 26	8 34	1 39	11 32	2 23	15 14	0 15	21 33	1 11	3 54	15 7	19 4	18 56	2 6		n.a.
M 8	15 54	26 45	3 50	15 53	1 25	1 1	0 4	3 28	0 25	8 36	1 40	11 32	2 23	15 15	0 15	21 33	1 11	3 54	15 7	19 2	18 55	2 9		n.a.
T 9	15 36	25 19	4 28	15 8	1 19	0 29	0 8	3 10	0 24	8 39	1 40	11 32	2 23	15 15	0 15	21 33	1 11	3 55	15 8	19 0	18 54	2 12		n.a.
W10	15 17	22 36	4 51	14 21	1 11	0n 3	0 12	2 52	0 23	8 42	1 40	11 32	2 23	15 15	0 15	21 34	1 11	3 55	15 8	18 57	18 54	2 16		n.a.
T 11	14 58	18 52	5 0	13 33	1 3	0 34	0 16	2 34	0 23	8 44	1 40	11 32	2 23	15 16	0 15	21 34	1 11	3 56	15 9	18 53	18 53	2 19		n.a.
F 12	14 39	14 21	4 54	12 44	0 54	1 6	0 20	2 15	0 22	8 47	1 40	11 32	2 24	15 16	0 15	21 34	1 11	3 56	15 9	18 50	18 52	2 22		n.a.
S 13	14 19	9 21	4 34	11 53	0 45	1 38	0 24	1 57	0 21	8 50	1 40	11 32	2 24	15 16	0 15	21 34	1 11	3 57	15 10	18 46	18 51	2 25		n.a.
S 14	14 0	4 4	4 3	11 2	0 35	2 9	0 28	1 39	0 20	8 53	1 41	11 32	2 24	15 17	0 15	21 34	1 11	3 57	15 10	18 43	18 50	2 29		n.a.
M15	13 40	1n19	3 21	10 9	0 24	2 41	0 32	1 21	0 20	8 56	1 41	11 32	2 24	15 17	0 15	21 34	1 11	3 58	15 10	18 41	18 50	2 32		n.a.
T 16	13 20	6 38	2 31	9 17	0 13	3 12	0 36	1 3	0 19	8 59	1 41	11 32	2 24	15 18	0 15	21 34	1 11	3 58	15 11	18 40	18 49	2 35		n.a.
W17	12 59	11 43	1 34	8 23	0 2	3 43	0 40	0 45	0 18	9 1	1 41	11 31	2 25	15 18	0 15	21 34	1 11	3 59	15 11	18 39	18 48	2 38		n.a.
T 18	12 39	16 25	0 33	7 30	0n10	4 15	0 44	0 27	0 18	9 4	1 41	11 31	2 25	15 18	0 15	21 34	1 11	4 0	15 12	18 39	18 47	2 42		n.a.
F 19	12 18	20 32	0n31	6 37	0 22	4 46	0 48	0 9	0 17	9 7	1 41	11 31	2 25	15 19	0 15	21 34	1 11	4 0	15 12	18 39	18 46	2 45		n.a.
S 20	11 57	23 51	1 34	5 45	0 35	5 17	0 53	0n 9	0 16	9 10	1 41	11 31	2 25	15 19	0 15	21 35	1 11	4 1	15 12	18 39	18 46	2 48		n.a.
S 21	11 36	26 6	2 35	4 53	0 48	5 48	0 57	0 27	0 15	9 13	1 41	11 30	2 25	15 20	0 15	21 35	1 11	4 1	15 13	18 38	18 45	2 51		n.a.
M22	11 15	27 1	3 29	4 3	1 1	6 19	1 1	0 45	0 15	9 16	1 42	11 30	2 26	15 20	0 15	21 35	1 11	4 2	15 13	18 37	18 44	2 54		n.a.
T 23	10 54	26 24	4 14	3 14	1 14	6 49	1 5	1 3	0 14	9 19	1 42	11 30	2 26	15 21	0 15	21 35	1 11	4 3	15 13	18 36	18 43	2 58		n.a.
W24	10 32	24 7	4 46	2 27	1 27	7 20	1 10	1 21	0 13	9 22	1 42	11 29	2 26	15 21	0 15	21 35	1 11	4 3	15 14	18 33	18 42	3 1		n.a.
T 25	10 11	20 17	5 0	1 42	1 40	7 50	1 14	1 39	0 13	9 25	1 42	11 29	2 26	15 22	0 15	21 35	1 11	4 4	15 14	18 31	18 42	3 4		n.a.
F 26	9 49	15 6	4 56	0 59	1 52	8 20	1 18	1 57	0 12	9 28	1 42	11 28	2 26	15 23	0 15	21 35	1 11	4 5	15 15	18 28	18 41	3 7		n.a.
S 27	9 27	8 58	4 31	0 19	2 4	8 50	1 23	2 15	0 11	9 31	1 42	11 28	2 27	15 23	0 15	21 35	1 11	4 5	15 15	18 25	18 40	3 11		n.a.
S 28	9 5	2 17	3 47	0n18	2 16	9 19	1 27	2 33	0 10	9 34	1 42	11 27	2 27	15 24	0 15	21 35	1 11	4 6	15 15	18 22	18 39	3 14		n.a.
M29	8s42	4s29	2n48	0n52	2n27	9n49	1n31	2n50	0s10	9n37	1n42	11s27	2n27	15n24	0s15	21s35	1n11	4n 6	15n16	18n21	18n38	3n17		n.a.

Julian Day Number = 1725471.5, Delta T = 02h53m51s
Ecliptic obliquity = 23°41'42, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°54'28, Lahiri = - 3°47'28 Julian Calendar 1 Feb. 012 == Greg. Calendar 30 Jan. 012

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 12 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 27 24	8♓51'14	2♏33	27♓27	22♈26	8♈10	9°R29	6°R15	12♉10	14♐19	25°R53	21°R30	22♉38	15♈35	n.a.	T 1
W 2	10 31 21	9°50'22	16°57	28°13	23°33	8°52	9♍22	6♏14	12°12	14°20	25♎52	21°D29	22°34	15°42	n.a.	W 2
T 3	10 35 17	10°49'29	1♐ 0	28°52	24°39	9°35	9°14	6°12	12°14	14°21	25°51	21♉29	22°31	15°49	n.a.	T 3
F 4	10 39 14	11°48'34	14°43	29°24	25°45	10°18	9° 6	6°10	12°16	14°21	25°50	21°R29	22°28	15°55	n.a.	F 4
S 5	10 43 10	12°47'37	28° 7	29°49	26°50	11° 0	8°59	6° 9	12°19	14°22	25°49	21°28	22°25	16° 2	n.a.	S 5
S 6	10 47 7	13°46'38	11♑14	0♈ 6	27°56	11°43	8°51	6° 7	12°21	14°22	25°48	21°25	22°22	16° 9	n.a.	S 6
M 7	10 51 4	14°45'37	24° 6	0°17	29° 1	12°25	8°43	6° 5	12°23	14°22	25°47	21°19	22°18	16°15	n.a.	M 7
T 8	10 55 0	15°44'34	6♒46	0°R21	0♉ 6	13° 8	8°36	6° 3	12°25	14°23	25°46	21°11	22°15	16°22	n.a.	T 8
W 9	10 58 57	16°43'30	19°14	0°18	1°11	13°50	8°28	6° 1	12°27	14°23	25°45	21° 1	22°12	16°29	n.a.	W 9
T 10	11 2 53	17°42'23	1♓33	0° 8	2°15	14°33	8°20	5°59	12°30	14°23	25°43	20°49	22° 9	16°35	n.a.	T 10
F 11	11 6 50	18°41'14	13°42	29♓52	3°19	15°15	8°13	5°57	12°32	14°24	25°42	20°37	22° 6	16°42	n.a.	F 11
S 12	11 10 46	19°40'03	25°44	29°30	4°23	15°57	8° 5	5°54	12°35	14°24	25°41	20°26	22° 3	16°49	n.a.	S 12
S 13	11 14 43	20°38'50	7♈39	29° 4	5°27	16°40	7°58	5°52	12°37	14°24	25°40	20°17	21°59	16°55	n.a.	S 13
M14	11 18 39	21°37'35	19°29	28°32	6°30	17°22	7°50	5°50	12°39	14°24	25°38	20°10	21°56	17° 2	n.a.	M14
T 15	11 22 36	22°36'18	1♉16	27°57	7°33	18° 4	7°43	5°47	12°42	14°24	25°37	20° 5	21°53	17° 9	n.a.	T 15
W16	11 26 32	23°34'58	13° 4	27°18	8°36	18°46	7°36	5°44	12°44	14°24	25°36	20° 3	21°50	17°15	n.a.	W16
T 17	11 30 29	24°33'36	24°56	26°37	9°39	19°28	7°29	5°42	12°47	14°25	25°34	20°D 3	21°47	17°22	n.a.	T 17
F 18	11 34 26	25°32'12	6♊57	25°54	10°41	20°10	7°22	5°39	12°50	14°25	25°33	20° 4	21°44	17°29	n.a.	F 18
S 19	11 38 22	26°30'46	19°12	25°10	11°43	20°52	7°15	5°36	12°52	14°R25	25°32	20° 5	21°40	17°35	n.a.	S 19
S 20	11 42 19	27°29'18	1♋45	24°27	12°44	21°34	7° 8	5°33	12°55	14°25	25°30	20°R 5	21°37	17°42	n.a.	S 20
M21	11 46 15	28°27'47	14°42	23°44	13°45	22°16	7° 1	5°30	12°58	14°24	25°29	20° 4	21°34	17°49	n.a.	M21
T 22	11 50 12	29°26'14	28° 6	23° 2	14°46	22°58	6°54	5°27	13° 0	14°24	25°27	20° 0	21°31	17°55	n.a.	T 22
W23	11 54 8	0♈24'39	11♌59	22°23	15°46	23°40	6°48	5°24	13° 3	14°24	25°26	19°55	21°28	18° 2	n.a.	W23
T 24	11 58 5	1°23'01	26°22	21°47	16°46	24°21	6°41	5°21	13° 6	14°24	25°24	19°48	21°24	18° 9	n.a.	T 24
F 25	12 2 1	2°21'22	11♍ 9	21°14	17°46	25° 3	6°35	5°17	13° 9	14°24	25°23	19°41	21°21	18°15	n.a.	F 25
S 26	12 5 58	3°19'40	26°14	20°44	18°45	25°45	6°29	5°14	13°12	14°24	25°21	19°34	21°18	18°22	n.a.	S 26
S 27	12 9 55	4°17'56	11♎28	20°19	19°43	26°27	6°22	5°10	13°15	14°23	25°20	19°29	21°15	18°29	n.a.	S 27
M28	12 13 51	5°16'11	26°39	19°59	20°42	27° 8	6°16	5° 7	13°18	14°23	25°18	19°25	21°12	18°35	n.a.	M28
T 29	12 17 48	6°14'23	11♏39	19°43	21°39	27°50	6°10	5° 3	13°20	14°23	25°17	19°23	21° 9	18°42	n.a.	T 29
W30	12 21 44	7°12'34	26°20	19°32	22°37	28°31	6° 5	5° 0	13°23	14°22	25°15	19°D23	21° 5	18°49	n.a.	W30
T 31	12 25 41	8♈10'44	10♐38	19♓26	23♉33	29♈13	5♍59	4♏56	13♉26	14♐22	25♎14	19♉24	21♉ 2	18♈55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s20	10s57	1n39	1n23	2n38	10n18	1n36	3n 8	0s 9	9n40	1n42	11s26	2n27	15n25	0s15	21s35	1n11	4n 7	15n16	18n20	18n37	3n20		n.a.
W 2	7 58	16 42	0 24	1 50	2 47	10 47	1 40	3 26	0 8	9 43	1 42	11 25	2 27	15 26	0 15	21 35	1 11	4 8	15 16	18 20	18 37	3 24		n.a.
T 3	7 35	21 24	0s50	2 14	2 56	11 16	1 44	3 43	0 8	9 46	1 42	11 25	2 28	15 26	0 15	21 35	1 11	4 8	15 17	18 20	18 36	3 27		n.a.
F 4	7 12	24 48	2 0	2 34	3 4	11 44	1 49	4 1	0 7	9 49	1 42	11 24	2 28	15 27	0 15	21 35	1 11	4 9	15 17	18 20	18 35	3 30		n.a.
S 5	6 50	26 42	3 2	2 50	3 11	12 12	1 53	4 18	0 6	9 52	1 42	11 23	2 28	15 28	0 15	21 35	1 11	4 10	15 17	18 19	18 34	3 33		n.a.
S 6	6 27	27 4	3 52	3 3	3 17	12 40	1 57	4 36	0 6	9 55	1 42	11 22	2 28	15 28	0 15	21 35	1 11	4 10	15 18	18 19	18 33	3 37		n.a.
M 7	6 4	25 57	4 30	3 11	3 21	13 8	2 1	4 53	0 5	9 58	1 42	11 22	2 28	15 29	0 15	21 35	1 11	4 11	15 18	18 17	18 33	3 40		n.a.
T 8	5 41	23 30	4 53	3 15	3 24	13 35	2 6	5 10	0 4	10 1	1 42	11 21	2 28	15 30	0 15	21 35	1 11	4 12	15 18	18 15	18 32	3 43		n.a.
W 9	5 18	19 59	5 3	3 16	3 26	14 2	2 10	5 28	0 4	10 4	1 42	11 20	2 29	15 30	0 15	21 35	1 11	4 12	15 18	18 12	18 31	3 46		n.a.
T 10	4 55	15 40	4 58	3 12	3 26	14 29	2 14	5 45	0 3	10 6	1 42	11 19	2 29	15 31	0 15	21 35	1 11	4 13	15 19	18 9	18 30	3 49		n.a.
F 11	4 31	10 45	4 39	3 4	3 25	14 55	2 18	6 2	0 2	10 9	1 42	11 18	2 29	15 32	0 15	21 35	1 11	4 14	15 19	18 6	18 29	3 53		n.a.
S 12	4 8	5 30	4 8	2 53	3 22	15 21	2 22	6 19	0 2	10 12	1 42	11 17	2 29	15 33	0 15	21 35	1 12	4 14	15 19	18 3	18 28	3 56		n.a.
S 13	3 45	0 5	3 26	2 38	3 17	15 47	2 26	6 36	0 1	10 15	1 42	11 16	2 29	15 33	0 15	21 35	1 12	4 15	15 19	18 0	18 28	3 59		n.a.
M14	3 21	5n18	2 36	2 20	3 11	16 12	2 30	6 53	0 0	10 18	1 42	11 16	2 29	15 34	0 15	21 35	1 12	4 16	15 20	17 58	18 27	4 2		n.a.
T 15	2 58	10 30	1 39	1 59	3 4	16 37	2 35	7 10	0n 0	10 20	1 42	11 15	2 30	15 35	0 15	21 35	1 12	4 17	15 20	17 57	18 26	4 6		n.a.
W16	2 34	15 20	0 37	1 35	2 54	17 1	2 38	7 27	0 1	10 23	1 42	11 13	2 30	15 36	0 15	21 35	1 12	4 17	15 20	17 57	18 25	4 9		n.a.
T 17	2 11	19 38	0n26	1 8	2 44	17 25	2 42	7 43	0 2	10 26	1 42	11 12	2 30	15 37	0 15	21 35	1 12	4 18	15 20	17 57	18 24	4 12		n.a.
F 18	1 48	23 11	1 30	0 40	2 32	17 49	2 46	8 0	0 2	10 28	1 42	11 11	2 30	15 37	0 15	21 35	1 12	4 19	15 21	17 57	18 23	4 15		n.a.
S 19	1 24	25 45	2 30	0 11	2 19	18 12	2 50	8 17	0 3	10 31	1 42	11 10	2 30	15 38	0 15	21 35	1 12	4 19	15 21	17 57	18 23	4 19		n.a.
S 20	1 1	27 6	3 25	0s19	2 5	18 35	2 54	8 33	0 4	10 33	1 42	11 9	2 30	15 39	0 15	21 35	1 12	4 20	15 21	17 57	18 22	4 22		n.a.
M21	0 37	27 2	4 11	0 50	1 50	18 57	2 58	8 50	0 4	10 36	1 41	11 8	2 30	15 40	0 15	21 35	1 12	4 21	15 21	17 57	18 21	4 25		n.a.
T 22	0 14	25 25	4 46	1 21	1 35	19 19	3 1	9 6	0 5	10 38	1 41	11 7	2 30	15 41	0 14	21 35	1 12	4 21	15 21	17 56	18 20	4 28		n.a.
W23	0n10	22 15	5 5	1 51	1 19	19 41	3 5	9 22	0 6	10 40	1 41	11 6	2 31	15 42	0 14	21 35	1 12	4 22	15 22	17 54	18 19	4 32		n.a.
T 24	0 33	17 38	5 6	2 21	1 2	20 2	3 8	9 38	0 6	10 43	1 41	11 5	2 31	15 42	0 14	21 35	1 12	4 23	15 22	17 53	18 18	4 35		n.a.
F 25	0 57	11 52	4 47	2 49	0 46	20 22	3 12	9 54	0 7	10 45	1 41	11 3	2 31	15 43	0 14	21 35	1 12	4 23	15 22	17 51	18 18	4 38		n.a.
S 26	1 20	5 17	4 7	3 16	0 29	20 42	3 15	10 10	0 7	10 47	1 41	11 2	2 31	15 44	0 14	21 35	1 12	4 24	15 22	17 49	18 17	4 41		n.a.
S 27	1 44	1s40	3 10	3 41	0 13	21 2	3 18	10 26	0 8	10 50	1 41	11 1	2 31	15 45	0 14	21 35	1 12	4 25	15 22	17 47	18 16	4 44		n.a.
M28	2 7	8 31	2 0	4 3	0s 3	21 21	3 22	10 42	0 9	10 52	1 41	11 0	2 31	15 46	0 14	21 35	1 12	4 25	15 22	17 46	18 15	4 48		n.a.
T 29	2 30	14 50	0 42	4 24	0 19	21 40	3 25	10 57	0 9	10 54	1 40	10 58	2 31	15 47	0 14	21 35	1 12	4 26	15 22	17 46	18 14	4 51		n.a.
W30	2 53	20 9	0s38	4 42	0 34	21 58	3 28	11 13	0 10	10 56	1 40	10 57	2 31	15 48	0 14	21 35	1 12	4 27	15 23	17 46	18 13	4 54		n.a.
T 31	3n17	24s 8	1s53	4s58	0s49	22n15	3n31	11n28	0n11	10n58	1n40	10s56	2n31	15n49	0s14	21s35	1n12	4n27	15n23	17n46	18n13	4n57		n.a.

Julian Day Number = 1725500.5, Delta T = 02h53m51s
Ecliptic obliquity = 23°41'43, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°54'24, Lahiri = - 3°47'24 Julian Calendar 1 March 012 == Greg. Calendar 28 Feb. 012

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 12 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 29 37	9♈ 8'52	24♐30	19°D25	24♉30	29♈54	5°R53	4°R52	13♉30	14°R22	25°R12	19♉25	20♉59	19♈ 2	n.a.	F 1
S 2	12 33 34	10° 6'59	7♉58	19♓29	25°25	0♉35	5♍48	4♏49	13°33	14♐21	25♎11	19°R26	20°56	19° 9	n.a.	S 2
S 3	12 37 30	11° 5'04	21° 4	19°37	26°21	1°17	5°43	4°45	13°36	14°21	25° 9	19°25	20°53	19°15	n.a.	S 3
M 4	12 41 27	12° 3'07	3♒51	19°50	27°15	1°58	5°38	4°41	13°39	14°20	25° 7	19°23	20°50	19°22	n.a.	M 4
T 5	12 45 24	13° 1'09	16°21	20° 8	28°10	2°39	5°33	4°37	13°42	14°20	25° 6	19°20	20°46	19°29	n.a.	T 5
W 6	12 49 20	13°59'10	28°38	20°30	29° 3	3°20	5°28	4°33	13°45	14°19	25° 4	19°15	20°43	19°35	n.a.	W 6
T 7	12 53 17	14°57'09	10♓45	20°57	29°56	4° 2	5°23	4°29	13°48	14°19	25° 3	19° 9	20°40	19°42	n.a.	T 7
F 8	12 57 13	15°55'06	22°45	21°28	0♊48	4°43	5°19	4°25	13°51	14°18	25° 1	19° 3	20°37	19°49	n.a.	F 8
S 9	13 1 10	16°53'02	4♈38	22° 3	1°40	5°24	5°15	4°21	13°55	14°17	24°59	18°57	20°34	19°55	n.a.	S 9
S 10	13 5 6	17°50'56	16°28	22°42	2°31	6° 5	5°10	4°17	13°58	14°17	24°58	18°52	20°30	20° 2	n.a.	S 10
M11	13 9 3	18°48'49	28°16	23°24	3°22	6°46	5° 6	4°13	14° 1	14°16	24°56	18°49	20°27	20° 9	n.a.	M11
T 12	13 12 59	19°46'40	10♉ 4	24°10	4°11	7°27	5° 3	4° 8	14° 4	14°15	24°54	18°47	20°24	20°15	n.a.	T 12
W13	13 16 56	20°44'29	21°55	25° 0	5° 0	8° 8	4°59	4° 4	14° 8	14°14	24°53	18°D47	20°21	20°22	n.a.	W13
T 14	13 20 53	21°42'17	3♊52	25°53	5°48	8°49	4°55	4° 0	14°11	14°14	24°51	18°48	20°18	20°29	n.a.	T 14
F 15	13 24 49	22°40'03	15°57	26°49	6°35	9°30	4°52	3°56	14°14	14°13	24°49	18°49	20°15	20°35	n.a.	F 15
S 16	13 28 46	23°37'48	28°15	27°49	7°22	10°10	4°49	3°51	14°18	14°12	24°48	18°51	20°11	20°42	n.a.	S 16
S 17	13 32 42	24°35'30	10♋50	28°51	8° 7	10°51	4°46	3°47	14°21	14°11	24°46	18°52	20° 8	20°49	n.a.	S 17
M18	13 36 39	25°33'11	23°45	29°56	8°52	11°32	4°43	3°43	14°24	14°10	24°44	18°R53	20° 5	20°55	n.a.	M18
T 19	13 40 35	26°30'51	7♌ 4	1♈ 5	9°36	12°13	4°41	3°38	14°28	14° 9	24°43	18°53	20° 2	21° 2	n.a.	T 19
W20	13 44 32	27°28'28	20°49	2°16	10°18	12°53	4°38	3°34	14°31	14° 8	24°41	18°51	19°59	21° 9	n.a.	W20
T 21	13 48 28	28°26'04	5♍ 1	3°29	11° 0	13°34	4°36	3°29	14°35	14° 7	24°39	18°49	19°55	21°15	n.a.	T 21
F 22	13 52 25	29°23'38	19°38	4°46	11°41	14°15	4°34	3°25	14°38	14° 6	24°38	18°47	19°52	21°22	n.a.	F 22
S 23	13 56 22	0♉21'11	4♎34	6° 5	12°20	14°55	4°32	3°21	14°41	14° 5	24°36	18°44	19°49	21°29	n.a.	S 23
S 24	14 0 18	1°18'42	19°44	7°26	12°58	15°36	4°30	3°16	14°45	14° 4	24°34	18°43	19°46	21°35	n.a.	S 24
M25	14 4 15	2°16'12	4♏56	8°50	13°36	16°16	4°28	3°12	14°48	14° 3	24°33	18°41	19°43	21°42	n.a.	M25
T 26	14 8 11	3°13'41	20° 2	10°16	14°12	16°56	4°27	3° 7	14°52	14° 2	24°31	18°D41	19°40	21°49	n.a.	T 26
W27	14 12 8	4°11'09	4♐54	11°45	14°46	17°37	4°26	3° 3	14°55	14° 1	24°29	18°41	19°36	21°55	n.a.	W27
T 28	14 16 4	5° 8'36	19°23	13°17	15°19	18°17	4°25	2°58	14°59	14° 0	24°28	18°42	19°33	22° 2	n.a.	T 28
F 29	14 20 1	6° 6'02	3♑27	14°51	15°51	18°57	4°24	2°54	15° 2	13°58	24°26	18°43	19°30	22° 9	n.a.	F 29
S 30	14 23 57	7♉ 3'27	17♑ 4	16♈27	16♊22	19♉38	4♍23	2♏50	15♉ 6	13♐57	24♎24	18♉44	19♉27	22♈15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n40	26s34	2s59	5s12	1s 3	22n32	3n33	11n44	0n11	11n 0	1n40	10s54	2n32	15n50	0s14	21s34	1n12	4n28	15n23	17n46	18n12	5n 1		n.a.
S 2	4 3	27 20	3 53	5 22	1 16	22 49	3 36	11 59	0 12	11 1	1 40	10 53	2 32	15 51	0 14	21 34	1 12	4 29	15 23	17 46	18 11	5 4		n.a.
S 3	4 26	26 32	4 34	5 30	1 28	23 5	3 39	12 14	0 12	11 3	1 40	10 52	2 32	15 52	0 14	21 34	1 12	4 29	15 23	17 46	18 10	5 7		n.a.
M 4	4 49	24 21	5 0	5 36	1 40	23 20	3 41	12 29	0 13	11 5	1 39	10 50	2 32	15 53	0 14	21 34	1 12	4 30	15 23	17 46	18 9	5 10		n.a.
T 5	5 12	21 2	5 11	5 39	1 51	23 35	3 44	12 44	0 14	11 7	1 39	10 49	2 32	15 54	0 14	21 34	1 12	4 30	15 23	17 45	18 8	5 14		n.a.
W 6	5 34	16 51	5 7	5 39	2 1	23 50	3 46	12 59	0 14	11 8	1 39	10 48	2 32	15 55	0 14	21 34	1 12	4 31	15 23	17 43	18 7	5 17		n.a.
T 7	5 57	12 4	4 49	5 37	2 11	24 4	3 48	13 14	0 15	11 10	1 39	10 46	2 32	15 55	0 14	21 34	1 12	4 32	15 23	17 42	18 7	5 20		n.a.
F 8	6 20	6 52	4 19	5 33	2 19	24 17	3 50	13 28	0 15	11 11	1 39	10 45	2 32	15 56	0 14	21 34	1 12	4 32	15 23	17 40	18 6	5 23		n.a.
S 9	6 42	1 28	3 38	5 26	2 27	24 30	3 52	13 43	0 16	11 13	1 39	10 43	2 32	15 57	0 14	21 34	1 12	4 33	15 23	17 39	18 5	5 26		n.a.
S 10	7 5	3n58	2 48	5 17	2 34	24 42	3 54	13 57	0 17	11 14	1 38	10 42	2 32	15 58	0 14	21 34	1 12	4 34	15 23	17 37	18 4	5 30		n.a.
M11	7 27	9 15	1 50	5 6	2 40	24 54	3 55	14 11	0 17	11 15	1 38	10 40	2 32	15 59	0 14	21 34	1 12	4 34	15 23	17 36	18 3	5 33		n.a.
T 12	7 49	14 14	0 48	4 52	2 46	25 5	3 57	14 25	0 18	11 17	1 38	10 39	2 32	16 0	0 14	21 33	1 12	4 35	15 23	17 36	18 2	5 36		n.a.
W13	8 11	18 43	0n17	4 37	2 50	25 15	3 58	14 39	0 18	11 18	1 38	10 38	2 32	16 1	0 14	21 33	1 12	4 35	15 23	17 36	18 1	5 39		n.a.
T 14	8 33	22 29	1 22	4 19	2 54	25 25	3 59	14 53	0 19	11 19	1 37	10 36	2 32	16 2	0 14	21 33	1 12	4 36	15 23	17 36	18 1	5 43		n.a.
F 15	8 55	25 20	2 24	3 59	2 58	25 35	4 0	15 7	0 19	11 20	1 37	10 35	2 32	16 3	0 14	21 33	1 12	4 36	15 23	17 36	18 0	5 46		n.a.
S 16	9 16	27 1	3 20	3 38	3 0	25 43	4 1	15 20	0 20	11 21	1 37	10 33	2 32	16 4	0 14	21 33	1 12	4 37	15 23	17 37	17 59	5 49		n.a.
S 17	9 38	27 23	4 9	3 14	3 2	25 52	4 1	15 34	0 21	11 22	1 37	10 32	2 32	16 5	0 14	21 33	1 13	4 38	15 23	17 37	17 58	5 52		n.a.
M18	9 59	26 16	4 46	2 49	3 3	25 59	4 2	15 47	0 21	11 23	1 37	10 30	2 32	16 6	0 14	21 33	1 13	4 38	15 23	17 37	17 57	5 56		n.a.
T 19	10 20	23 40	5 9	2 22	3 3	26 6	4 2	16 0	0 22	11 23	1 36	10 29	2 32	16 8	0 14	21 33	1 13	4 39	15 23	17 37	17 56	5 59		n.a.
W20	10 41	19 40	5 15	1 53	3 3	26 13	4 2	16 14	0 22	11 24	1 36	10 27	2 32	16 9	0 14	21 32	1 13	4 39	15 23	17 37	17 55	6 2		n.a.
T 21	11 2	14 27	5 3	1 22	3 2	26 19	4 2	16 26	0 23	11 25	1 36	10 26	2 32	16 10	0 14	21 32	1 13	4 40	15 23	17 36	17 55	6 5		n.a.
F 22	11 23	8 18	4 31	0 50	3 0	26 24	4 1	16 39	0 23	11 25	1 36	10 24	2 32	16 11	0 14	21 32	1 13	4 40	15 23	17 36	17 54	6 8		n.a.
S 23	11 43	1 32	3 40	0 16	2 57	26 29	4 0	16 52	0 24	11 26	1 35	10 23	2 32	16 12	0 14	21 32	1 13	4 41	15 23	17 35	17 53	6 12		n.a.
S 24	12 3	5s26	2 33	0n19	2 55	26 33	4 0	17 4	0 24	11 26	1 35	10 21	2 32	16 13	0 14	21 32	1 13	4 41	15 22	17 34	17 52	6 15		n.a.
M25	12 23	12 7	1 15	0 55	2 51	26 37	3 58	17 17	0 25	11 27	1 35	10 20	2 32	16 14	0 14	21 32	1 13	4 42	15 22	17 34	17 51	6 18		n.a.
T 26	12 43	18 4	0s 8	1 33	2 47	26 40	3 57	17 29	0 25	11 27	1 35	10 18	2 32	16 15	0 14	21 32	1 13	4 42	15 22	17 34	17 50	6 21		n.a.
W27	13 3	22 47	1 29	2 13	2 42	26 43	3 55	17 41	0 26	11 27	1 34	10 17	2 32	16 16	0 14	21 31	1 13	4 42	15 22	17 34	17 49	6 25		n.a.
T 28	13 23	25 57	2 42	2 54	2 37	26 45	3 53	17 53	0 27	11 27	1 34	10 15	2 32	16 17	0 14	21 31	1 13	4 43	15 22	17 34	17 48	6 28		n.a.
F 29	13 42	27 22	3 43	3 36	2 31	26 46	3 51	18 5	0 27	11 27	1 34	10 14	2 32	16 18	0 14	21 31	1 13	4 43	15 22	17 35	17 48	6 31		n.a.
S 30	14n 1	27s 3	4s30	4n19	2s24	26n47	3n49	18n16	0n28	11n27	1n34	10s12	2n32	16n19	0s14	21s31	1n13	4n44	15n22	17n35	17n47	6n34		n.a.

Julian Day Number = 1725531.5, Delta T = 02h53m50s
Ecliptic obliquity = 23°41'43, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°54'20, Lahiri = - 3°47'20 Julian Calendar 1 Apr. 012 == Greg. Calendar 30 March 012

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 12 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 27 54	8♉ 0'51	0♒15	18♈ 5	16♊51	20♉18	4°R23	2°R45	15♉ 9	13°R56	24°R23	18♉45	19♉24	22♈22	n.a.	S 1
M 2	14 31 51	8°58'14	13° 4	19°47	17°19	20°58	4♍23	2♏41	15°13	13♐55	24♎21	18°R45	19°21	22°29	n.a.	M 2
T 3	14 35 47	9°55'37	25°32	21°30	17°44	21°38	4°D22	2°36	15°16	13°54	24°20	18°44	19°17	22°35	n.a.	T 3
W 4	14 39 44	10°52'59	7♓45	23°16	18° 9	22°19	4°22	2°32	15°20	13°52	24°18	18°44	19°14	22°42	n.a.	W 4
T 5	14 43 40	11°50'20	19°47	25° 4	18°31	22°59	4°23	2°28	15°23	13°51	24°16	18°43	19°11	22°49	n.a.	T 5
F 6	14 47 37	12°47'40	1♈40	26°54	18°52	23°39	4°23	2°23	15°27	13°50	24°15	18°42	19° 8	22°55	n.a.	F 6
S 7	14 51 33	13°45'00	13°29	28°47	19°11	24°19	4°24	2°19	15°30	13°48	24°13	18°41	19° 5	23° 2	n.a.	S 7
S 8	14 55 30	14°42'19	25°17	0♉42	19°28	24°59	4°24	2°15	15°34	13°47	24°12	18°41	19° 1	23° 9	n.a.	S 8
M 9	14 59 26	15°39'37	7♉ 6	2°40	19°44	25°39	4°25	2°11	15°37	13°46	24°10	18°41	18°58	23°15	n.a.	M 9
T 10	15 3 23	16°36'54	18°59	4°39	19°57	26°19	4°27	2° 6	15°41	13°44	24° 9	18°D41	18°55	23°22	n.a.	T 10
W11	15 7 20	17°34'11	0♊57	6°40	20° 8	26°59	4°28	2° 2	15°44	13°43	24° 7	18°41	18°52	23°29	n.a.	W11
T 12	15 11 16	18°31'27	13° 4	8°44	20°17	27°39	4°29	1°58	15°48	13°41	24° 6	18°R41	18°49	23°35	n.a.	T 12
F 13	15 15 13	19°28'42	25°20	10°49	20°24	28°18	4°31	1°54	15°52	13°40	24° 4	18°41	18°46	23°42	n.a.	F 13
S 14	15 19 9	20°25'57	7♋49	12°56	20°29	28°58	4°33	1°50	15°55	13°39	24° 3	18°40	18°42	23°49	n.a.	S 14
S 15	15 23 6	21°23'10	20°32	15° 4	20°31	29°38	4°35	1°46	15°59	13°37	24° 1	18°40	18°39	23°55	n.a.	S 15
M16	15 27 2	22°20'23	3♌32	17°13	20°R32	0♊18	4°37	1°42	16° 2	13°36	24° 0	18°40	18°36	24° 2	n.a.	M16
T 17	15 30 59	23°17'34	16°51	19°23	20°29	0°58	4°39	1°38	16° 6	13°34	23°58	18°D40	18°33	24° 9	n.a.	T 17
W18	15 34 55	24°14'45	0♍31	21°34	20°25	1°37	4°42	1°34	16° 9	13°33	23°57	18°40	18°30	24°15	n.a.	W18
T 19	15 38 52	25°11'55	14°32	23°46	20°18	2°17	4°45	1°30	16°13	13°31	23°56	18°40	18°27	24°22	n.a.	T 19
F 20	15 42 49	26° 9'04	28°53	25°57	20° 8	2°57	4°48	1°26	16°16	13°30	23°54	18°41	18°23	24°29	n.a.	F 20
S 21	15 46 45	27° 6'13	13♎32	28° 9	19°56	3°36	4°51	1°22	16°20	13°28	23°53	18°41	18°20	24°35	n.a.	S 21
S 22	15 50 42	28° 3'20	28°24	0♊20	19°42	4°16	4°54	1°19	16°23	13°27	23°52	18°42	18°17	24°42	n.a.	S 22
M23	15 54 38	29° 0'28	13♏22	2°30	19°26	4°55	4°57	1°15	16°27	13°25	23°50	18°R42	18°14	24°49	n.a.	M23
T 24	15 58 35	29°57'35	28°19	4°40	19° 7	5°35	5° 1	1°11	16°30	13°23	23°49	18°42	18°11	24°55	n.a.	T 24
W25	16 2 31	0♊54'41	13♐ 7	6°48	18°45	6°14	5° 5	1° 8	16°33	13°22	23°48	18°41	18° 7	25° 2	n.a.	W25
T 26	16 6 28	1°51'48	27°37	8°55	18°22	6°54	5° 8	1° 4	16°37	13°20	23°47	18°40	18° 4	25° 9	n.a.	T 26
F 27	16 10 24	2°48'54	11♑46	11° 1	17°57	7°33	5°12	1° 1	16°40	13°19	23°45	18°39	18° 1	25°15	n.a.	F 27
S 28	16 14 21	3°46'00	25°29	13° 5	17°29	8°12	5°17	0°57	16°44	13°17	23°44	18°37	17°58	25°22	n.a.	S 28
S 29	16 18 18	4°43'07	8♒46	15° 7	17° 0	8°52	5°21	0°54	16°47	13°16	23°43	18°35	17°55	25°28	n.a.	S 29
M30	16 22 14	5°40'13	21°39	17° 8	16°29	9°31	5°25	0°51	16°51	13°14	23°42	18°34	17°52	25°35	n.a.	M30
T 31	16 26 11	6♊37'20	4♓10	19♊ 7	15♊56	10♊10	5♍30	0♏48	16♉54	13♐12	23♎41	18°D33	17♉48	25♈42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n20	25s12	5s 1	5n 3	2s17	26n47	3n46	18n28	0n28	11n27	1n33	10s11	2n32	16n20	0s14	21s31	1n13	4n44	15n21	17n35	17n46	6n37		n.a.
M 2	14 38	22 6	5 15	5 49	2 10	26 47	3 43	18 39	0 29	11 27	1 33	10 9	2 32	16 21	0 14	21 31	1 13	4 45	15 21	17 35	17 45	6 41		n.a.
T 3	14 57	18 4	5 15	6 35	2 2	26 46	3 40	18 50	0 29	11 27	1 33	10 8	2 32	16 22	0 14	21 30	1 13	4 45	15 21	17 35	17 44	6 44		n.a.
W 4	15 15	13 22	5 0	7 23	1 54	26 44	3 36	19 1	0 30	11 27	1 33	10 7	2 32	16 23	0 14	21 30	1 13	4 45	15 21	17 35	17 43	6 47		n.a.
T 5	15 33	8 15	4 32	8 11	1 45	26 42	3 32	19 12	0 30	11 26	1 32	10 5	2 32	16 24	0 14	21 30	1 13	4 46	15 21	17 35	17 42	6 50		n.a.
F 6	15 51	2 52	3 52	9 0	1 36	26 40	3 27	19 23	0 31	11 26	1 32	10 4	2 31	16 25	0 14	21 30	1 13	4 46	15 20	17 34	17 42	6 54		n.a.
S 7	16 8	2n34	3 3	9 49	1 26	26 37	3 23	19 33	0 31	11 26	1 32	10 2	2 31	16 26	0 14	21 30	1 13	4 46	15 20	17 34	17 41	6 57		n.a.
S 8	16 25	7 56	2 6	10 39	1 16	26 33	3 17	19 44	0 32	11 25	1 32	10 1	2 31	16 27	0 14	21 30	1 13	4 47	15 20	17 34	17 40	7 0		n.a.
M 9	16 42	13 2	1 4	11 30	1 6	26 29	3 12	19 54	0 32	11 24	1 31	10 0	2 31	16 28	0 14	21 29	1 13	4 47	15 20	17 34	17 39	7 3		n.a.
T 10	16 59	17 41	0n 2	12 20	0 55	26 24	3 6	20 4	0 33	11 24	1 31	9 58	2 31	16 29	0 14	21 29	1 13	4 47	15 19	17 34	17 38	7 6		n.a.
W11	17 15	21 40	1 8	13 11	0 45	26 19	3 0	20 14	0 33	11 23	1 31	9 57	2 31	16 30	0 14	21 29	1 13	4 48	15 19	17 34	17 37	7 10		n.a.
T 12	17 31	24 47	2 11	14 2	0 34	26 12	2 53	20 23	0 34	11 22	1 31	9 56	2 31	16 31	0 14	21 29	1 13	4 48	15 19	17 34	17 36	7 13		n.a.
F 13	17 47	26 46	3 10	14 52	0 23	26 6	2 46	20 33	0 34	11 21	1 30	9 54	2 31	16 32	0 14	21 29	1 13	4 48	15 19	17 34	17 35	7 16		n.a.
S 14	18 3	27 28	4 0	15 41	0 12	25 59	2 38	20 42	0 35	11 20	1 30	9 53	2 31	16 34	0 14	21 29	1 13	4 48	15 18	17 34	17 34	7 19		n.a.
S 15	18 18	26 43	4 40	16 30	0 1	25 51	2 30	20 52	0 35	11 19	1 30	9 52	2 30	16 35	0 14	21 28	1 13	4 49	15 18	17 34	17 34	7 22		n.a.
M16	18 33	24 32	5 6	17 18	0n 9	25 42	2 22	21 1	0 36	11 18	1 30	9 50	2 30	16 36	0 14	21 28	1 13	4 49	15 18	17 34	17 33	7 26		n.a.
T 17	18 48	20 59	5 17	18 5	0 20	25 33	2 13	21 9	0 36	11 17	1 29	9 49	2 30	16 37	0 14	21 28	1 13	4 49	15 17	17 34	17 32	7 29		n.a.
W18	19 2	16 14	5 11	18 50	0 30	25 24	2 3	21 18	0 37	11 16	1 29	9 48	2 30	16 38	0 14	21 28	1 13	4 49	15 17	17 34	17 31	7 32		n.a.
T 19	19 16	10 32	4 46	19 33	0 40	25 13	1 54	21 27	0 37	11 15	1 29	9 47	2 30	16 39	0 14	21 28	1 13	4 49	15 17	17 34	17 30	7 35		n.a.
F 20	19 30	4 9	4 3	20 15	0 49	25 2	1 43	21 35	0 38	11 14	1 29	9 46	2 30	16 40	0 14	21 27	1 13	4 49	15 16	17 34	17 29	7 39		n.a.
S 21	19 43	2s35	3 3	20 55	0 59	24 51	1 33	21 43	0 38	11 12	1 28	9 44	2 30	16 41	0 14	21 27	1 13	4 50	15 16	17 34	17 28	7 42		n.a.
S 22	19 56	9 18	1 50	21 32	1 7	24 39	1 22	21 51	0 38	11 11	1 28	9 43	2 29	16 42	0 14	21 27	1 13	4 50	15 16	17 34	17 27	7 45		n.a.
M23	20 9	15 33	0 30	22 7	1 15	24 26	1 10	21 59	0 39	11 9	1 28	9 42	2 29	16 43	0 14	21 27	1 13	4 50	15 15	17 34	17 26	7 48		n.a.
T 24	20 21	20 52	0s53	22 39	1 22	24 12	0 58	22 7	0 39	11 8	1 28	9 41	2 29	16 44	0 14	21 27	1 13	4 50	15 15	17 34	17 26	7 51		n.a.
W25	20 34	24 47	2 11	23 8	1 29	23 58	0 46	22 14	0 40	11 6	1 27	9 40	2 29	16 45	0 14	21 26	1 13	4 50	15 15	17 34	17 25	7 55		n.a.
T 26	20 45	27 0	3 19	23 35	1 35	23 44	0 33	22 21	0 40	11 4	1 27	9 39	2 29	16 46	0 14	21 26	1 13	4 50	15 14	17 34	17 24	7 58		n.a.
F 27	20 57	27 22	4 13	24 0	1 41	23 29	0 20	22 28	0 41	11 3	1 27	9 38	2 29	16 47	0 14	21 26	1 13	4 50	15 14	17 33	17 23	8 1		n.a.
S 28	21 8	26 2	4 51	24 21	1 45	23 13	0 7	22 35	0 41	11 1	1 27	9 37	2 28	16 48	0 14	21 26	1 13	4 50	15 13	17 33	17 22	8 4		n.a.
S 29	21 18	23 16	5 12	24 40	1 49	22 57	0s 7	22 42	0 42	10 59	1 26	9 36	2 28	16 49	0 14	21 26	1 13	4 50	15 13	17 32	17 21	8 7		n.a.
M30	21 29	19 25	5 16	24 56	1 52	22 40	0 20	22 49	0 42	10 57	1 26	9 35	2 28	16 50	0 14	21 25	1 13	4 50	15 13	17 32	17 20	8 11		n.a.
T 31	21n39	14s48	5s 5	25n 9	1n55	22n23	0s34	22n55	0n43	10n55	1n26	9s34	2n28	16n51	0s14	21s25	1n13	4n50	15n12	17n32	17n19	8n14		n.a.

Julian Day Number = 1725561.5, Delta T = 02h53m49s
Ecliptic obliquity = 23°41'43, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°54'16, Lahiri = - 3°47'16 Julian Calendar 1 May 012 == Greg. Calendar 29 Apr. 012

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 12 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 30 7	7♊34'26	16♓23	21♊ 4	15°R23	10♊50	5♍35	0°R45	16♉57	13°R11	23°R40	18♉33	17♉45	25♈48	n.a.	W 1
T 2	16 34 4	8°31'33	28°23	22°58	14♊48	11°29	5°40	0♍41	17° 1	13♐ 9	23♎39	18°34	17°42	25°55	n.a.	T 2
F 3	16 38 0	9°28'40	10♈15	24°51	14°12	12° 8	5°45	0°39	17° 4	13° 8	23°38	18°36	17°39	26° 2	n.a.	F 3
S 4	16 41 57	10°25'47	22° 3	26°42	13°35	12°47	5°50	0°36	17° 7	13° 6	23°37	18°37	17°36	26° 8	n.a.	S 4
S 5	16 45 54	11°22'55	3♉52	28°31	12°58	13°27	5°56	0°33	17°11	13° 4	23°36	18°39	17°33	26°15	n.a.	S 5
M 6	16 49 50	12°20'03	15°44	0♋18	12°21	14° 6	6° 1	0°30	17°14	13° 3	23°35	18°R39	17°29	26°22	n.a.	M 6
T 7	16 53 47	13°17'11	27°44	2° 2	11°43	14°45	6° 7	0°27	17°17	13° 1	23°34	18°39	17°26	26°28	n.a.	T 7
W 8	16 57 43	14°14'20	9♊53	3°45	11° 6	15°24	6°13	0°25	17°20	12°59	23°33	18°38	17°23	26°35	n.a.	W 8
T 9	17 1 40	15°11'28	22°13	5°26	10°29	16° 3	6°19	0°22	17°24	12°58	23°32	18°35	17°20	26°42	n.a.	T 9
F 10	17 5 36	16° 8'37	4♋47	7° 4	9°53	16°42	6°25	0°20	17°27	12°56	23°31	18°31	17°17	26°48	n.a.	F 10
S 11	17 9 33	17° 5'46	17°33	8°41	9°18	17°21	6°31	0°17	17°30	12°55	23°30	18°27	17°13	26°55	n.a.	S 11
S 12	17 13 29	18° 2'55	0♌33	10°15	8°44	18° 0	6°38	0°15	17°33	12°53	23°30	18°22	17°10	27° 2	n.a.	S 12
M13	17 17 26	19° 0'05	13°47	11°47	8°12	18°39	6°44	0°13	17°36	12°51	23°29	18°18	17° 7	27° 8	n.a.	M13
T 14	17 21 23	19°57'14	27°16	13°18	7°40	19°18	6°51	0°11	17°39	12°50	23°28	18°15	17° 4	27°15	n.a.	T 14
W15	17 25 19	20°54'23	10♍58	14°46	7°11	19°57	6°58	0° 9	17°42	12°48	23°28	18°13	17° 1	27°22	n.a.	W15
T 16	17 29 16	21°51'33	24°53	16°12	6°43	20°36	7° 5	0° 7	17°46	12°47	23°27	18°D13	16°58	27°28	n.a.	T 16
F 17	17 33 12	22°48'43	9♎ 2	17°36	6°17	21°15	7°12	0° 5	17°49	12°45	23°26	18°14	16°54	27°35	n.a.	F 17
S 18	17 37 9	23°45'52	23°23	18°57	5°53	21°54	7°19	0° 3	17°52	12°43	23°26	18°15	16°51	27°42	n.a.	S 18
S 19	17 41 5	24°43'02	7♏53	20°17	5°32	22°33	7°26	0° 2	17°55	12°42	23°25	18°16	16°48	27°48	n.a.	S 19
M20	17 45 2	25°40'13	22°28	21°34	5°12	23°12	7°34	0° 0	17°58	12°40	23°24	18°R17	16°45	27°55	n.a.	M20
T 21	17 48 58	26°37'24	7♐ 4	22°48	4°55	23°50	7°42	29♎59	18° 1	12°39	23°24	18°15	16°42	28° 2	n.a.	T 21
W22	17 52 55	27°34'36	21°34	24° 1	4°40	24°29	7°49	29°57	18° 3	12°37	23°24	18°12	16°39	28° 8	n.a.	W22
T 23	17 56 52	28°31'48	5♑53	25°11	4°28	25° 8	7°57	29°56	18° 6	12°36	23°23	18° 7	16°35	28°15	n.a.	T 23
F 24	18 0 48	29°29'01	19°55	26°18	4°18	25°47	8° 5	29°55	18° 9	12°34	23°23	18° 1	16°32	28°22	n.a.	F 24
S 25	18 4 45	0♋26'14	3♒35	27°23	4°10	26°25	8°13	29°54	18°12	12°33	23°22	17°55	16°29	28°28	n.a.	S 25
S 26	18 8 41	1°23'29	16°52	28°25	4° 5	27° 4	8°21	29°53	18°15	12°31	23°22	17°48	16°26	28°35	n.a.	S 26
M27	18 12 38	2°20'44	29°46	29°24	4° 2	27°43	8°30	29°52	18°18	12°30	23°22	17°42	16°23	28°41	n.a.	M27
T 28	18 16 34	3°18'01	12♓19	0♌20	4°D 2	28°21	8°38	29°51	18°20	12°28	23°21	17°38	16°19	28°48	n.a.	T 28
W29	18 20 31	4°15'18	24°33	1°13	4° 4	29° 0	8°47	29°50	18°23	12°27	23°21	17°36	16°16	28°55	n.a.	W29
T 30	18 24 28	5♋12'37	6♈34	2♌ 3	4♊ 8	29♊39	8♍55	29♎50	18♉26	12♐25	23♎21	17°D36	16♉13	29♈ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n48	9s43	4s40	25n20	1n57	22n 5	0s48	23n 1	0n43	10n53	1n26	9s33	2n28	16n52	0s14	21s25	1n13	4n50	15n12	17n32	17n18	8n17		n.a.
T 2	21 58	4 21	4 3	25 28	1 58	21 47	1 2	23 7	0 43	10 51	1 25	9 32	2 27	16 53	0 14	21 25	1 13	4 50	15 11	17 32	17 18	8 20		n.a.
F 3	22 7	1n 6	3 16	25 34	1 58	21 29	1 16	23 13	0 44	10 49	1 25	9 31	2 27	16 54	0 14	21 25	1 13	4 50	15 11	17 33	17 17	8 23		n.a.
S 4	22 15	6 30	2 22	25 37	1 58	21 11	1 30	23 18	0 44	10 47	1 25	9 30	2 27	16 54	0 14	21 24	1 13	4 50	15 10	17 33	17 16	8 27		n.a.
S 5	22 23	11 41	1 21	25 38	1 57	20 52	1 44	23 24	0 45	10 45	1 25	9 30	2 27	16 55	0 14	21 24	1 13	4 50	15 10	17 33	17 15	8 30		n.a.
M 6	22 31	16 28	0 16	25 37	1 56	20 34	1 58	23 29	0 45	10 42	1 24	9 29	2 27	16 56	0 14	21 24	1 13	4 50	15 10	17 34	17 14	8 33		n.a.
T 7	22 38	20 40	0n50	25 34	1 54	20 15	2 12	23 34	0 46	10 40	1 24	9 28	2 26	16 57	0 14	21 24	1 13	4 50	15 9	17 34	17 13	8 36		n.a.
W 8	22 45	24 3	1 54	25 29	1 51	19 57	2 25	23 39	0 46	10 38	1 24	9 27	2 26	16 58	0 14	21 24	1 13	4 50	15 9	17 33	17 12	8 39		n.a.
T 9	22 52	26 22	2 54	25 22	1 48	19 39	2 38	23 43	0 46	10 35	1 24	9 27	2 26	16 59	0 14	21 24	1 13	4 50	15 8	17 32	17 11	8 42		n.a.
F 10	22 58	27 23	3 46	25 14	1 44	19 21	2 51	23 48	0 47	10 33	1 24	9 26	2 26	17 0	0 14	21 23	1 13	4 50	15 8	17 31	17 10	8 46		n.a.
S 11	23 4	26 58	4 29	25 3	1 39	19 4	3 3	23 52	0 47	10 30	1 23	9 26	2 26	17 1	0 14	21 23	1 13	4 49	15 7	17 30	17 9	8 49		n.a.
S 12	23 9	25 5	4 58	24 52	1 34	18 47	3 15	23 56	0 48	10 27	1 23	9 25	2 25	17 2	0 14	21 23	1 13	4 49	15 7	17 29	17 8	8 52		n.a.
M13	23 14	21 50	5 12	24 38	1 29	18 31	3 26	24 0	0 48	10 25	1 23	9 24	2 25	17 3	0 14	21 23	1 13	4 49	15 6	17 28	17 8	8 55		n.a.
T 14	23 19	17 22	5 9	24 24	1 23	18 15	3 37	24 4	0 48	10 22	1 23	9 24	2 25	17 4	0 14	21 23	1 13	4 49	15 6	17 27	17 7	8 58		n.a.
W15	23 23	11 58	4 48	24 8	1 16	18 0	3 47	24 7	0 49	10 19	1 22	9 23	2 25	17 5	0 14	21 22	1 13	4 49	15 5	17 26	17 6	9 2		n.a.
T 16	23 27	5 53	4 11	23 51	1 9	17 46	3 57	24 11	0 49	10 16	1 22	9 23	2 24	17 5	0 14	21 22	1 13	4 48	15 5	17 26	17 5	9 5		n.a.
F 17	23 30	0s36	3 18	23 33	1 2	17 33	4 6	24 14	0 50	10 14	1 22	9 23	2 24	17 6	0 14	21 22	1 13	4 48	15 4	17 26	17 4	9 8		n.a.
S 18	23 33	7 9	2 12	23 13	0 54	17 20	4 15	24 17	0 50	10 11	1 22	9 22	2 24	17 7	0 14	21 22	1 13	4 48	15 4	17 27	17 3	9 11		n.a.
S 19	23 35	13 24	0 56	22 54	0 45	17 9	4 23	24 19	0 50	10 8	1 22	9 22	2 24	17 8	0 14	21 22	1 13	4 48	15 3	17 27	17 2	9 14		n.a.
M20	23 37	18 57	0s23	22 33	0 37	16 58	4 30	24 22	0 51	10 5	1 21	9 21	2 23	17 9	0 14	21 21	1 13	4 47	15 3	17 27	17 1	9 17		n.a.
T 21	23 39	23 22	1 41	22 12	0 27	16 48	4 37	24 24	0 51	10 2	1 21	9 21	2 23	17 10	0 14	21 21	1 13	4 47	15 2	17 27	17 0	9 21		n.a.
W22	23 40	26 16	2 51	21 50	0 18	16 39	4 43	24 26	0 52	9 59	1 21	9 21	2 23	17 10	0 14	21 21	1 13	4 47	15 2	17 26	16 59	9 24		n.a.
T 23	23 41	27 23	3 50	21 27	0 8	16 32	4 49	24 28	0 52	9 55	1 21	9 21	2 23	17 11	0 14	21 21	1 13	4 46	15 1	17 25	16 58	9 27		n.a.
F 24	23 42	26 42	4 33	21 5	0s 2	16 25	4 54	24 30	0 52	9 52	1 21	9 20	2 22	17 12	0 14	21 21	1 13	4 46	15 1	17 23	16 58	9 30		n.a.
S 25	23 42	24 25	5 0	20 42	0 13	16 19	4 59	24 32	0 53	9 49	1 20	9 20	2 22	17 13	0 14	21 21	1 13	4 46	15 0	17 21	16 57	9 33		n.a.
S 26	23 41	20 51	5 9	20 18	0 24	16 14	5 3	24 33	0 53	9 46	1 20	9 20	2 22	17 14	0 14	21 20	1 13	4 45	15 0	17 19	16 56	9 37		n.a.
M27	23 40	16 23	5 2	19 55	0 35	16 9	5 7	24 34	0 54	9 42	1 20	9 20	2 22	17 14	0 14	21 20	1 13	4 45	14 59	17 18	16 55	9 40		n.a.
T 28	23 39	11 20	4 41	19 32	0 47	16 6	5 10	24 35	0 54	9 39	1 20	9 20	2 21	17 15	0 14	21 20	1 12	4 45	14 58	17 16	16 54	9 43		n.a.
W29	23 38	5 58	4 8	19 9	0 59	16 4	5 13	24 36	0 54	9 36	1 20	9 20	2 21	17 16	0 14	21 20	1 12	4 44	14 58	17 16	16 53	9 46		n.a.
T 30	23n35	0s29	3s24	18n46	1s11	16n 2	5s15	24n36	0n55	9n32	1n19	9s20	2n21	17n17	0s14	21s20	1n12	4n44	14n57	17n16	16n52	9n49		n.a.

Julian Day Number = 1725592.5, Delta T = 02h53m48s
Ecliptic obliquity = 23°41'42, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°54'11, Lahiri = - 3°47'11 Julian Calendar 1 June 012 == Greg. Calendar 30 May 012

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 12 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 28 24	6♋ 9'57	18♈26	2♌50	4♊14	0♋17	9♍ 4	29°R49	18♉28	12°R24	23°R21	17♉36	16♉10	29♈ 8	n.a.	F 1
S 2	18 32 21	7° 7'18	0♉14	3°33	4°23	0°56	9°13	29♎48	18°31	12♐22	23♎20	17°38	16° 7	29°15	n.a.	S 2
S 3	18 36 17	8° 4'40	12° 4	4°13	4°34	1°34	9°22	29°48	18°34	12°21	23°20	17°R39	16° 4	29°21	n.a.	S 3
M 4	18 40 14	9° 2'04	24° 1	4°49	4°46	2°13	9°31	29°48	18°36	12°19	23°20	17°39	16° 0	29°28	n.a.	M 4
T 5	18 44 10	9°59'29	6♊ 7	5°20	5° 1	2°52	9°40	29°48	18°39	12°18	23°20	17°37	15°57	29°35	n.a.	T 5
W 6	18 48 7	10°56'55	18°28	5°48	5°18	3°30	9°50	29°D48	18°41	12°17	23°D20	17°33	15°54	29°41	n.a.	W 6
T 7	18 52 3	11°54'22	1♋ 3	6°11	5°36	4° 9	9°59	29°48	18°44	12°15	23°20	17°26	15°51	29°48	n.a.	T 7
F 8	18 56 0	12°51'51	13°56	6°29	5°57	4°47	10° 8	29°48	18°46	12°14	23°20	17°18	15°48	29°55	n.a.	F 8
S 9	18 59 57	13°49'20	27° 4	6°43	6°19	5°26	10°18	29°48	18°48	12°13	23°20	17° 9	15°45	0♉ 1	n.a.	S 9
S 10	19 3 53	14°46'51	10♌28	6°51	6°43	6° 4	10°28	29°48	18°51	12°11	23°20	16°59	15°41	0° 8	n.a.	S 10
M11	19 7 50	15°44'23	24° 4	6°R55	7° 8	6°43	10°37	29°49	18°53	12°10	23°21	16°50	15°38	0°15	n.a.	M11
T 12	19 11 46	16°41'55	7♍51	6°53	7°35	7°21	10°47	29°49	18°55	12° 9	23°21	16°43	15°35	0°21	n.a.	T 12
W13	19 15 43	17°39'29	21°45	6°46	8° 4	7°59	10°57	29°50	18°57	12° 7	23°21	16°38	15°32	0°28	n.a.	W13
T 14	19 19 39	18°37'04	5♎46	6°33	8°34	8°38	11° 7	29°50	19° 0	12° 6	23°21	16°36	15°29	0°35	n.a.	T 14
F 15	19 23 36	19°34'39	19°52	6°15	9° 5	9°16	11°18	29°51	19° 2	12° 5	23°22	16°D35	15°25	0°41	n.a.	F 15
S 16	19 27 32	20°32'16	4♏ 1	5°52	9°38	9°55	11°28	29°52	19° 4	12° 4	23°22	16°35	15°22	0°48	n.a.	S 16
S 17	19 31 29	21°29'54	18°12	5°23	10°12	10°33	11°38	29°53	19° 6	12° 3	23°22	16°R36	15°19	0°55	n.a.	S 17
M18	19 35 26	22°27'33	2♐24	4°49	10°48	11°11	11°49	29°54	19° 8	12° 2	23°23	16°35	15°16	1° 1	n.a.	M18
T 19	19 39 22	23°25'14	16°35	4°10	11°25	11°49	11°59	29°55	19°10	12° 0	23°23	16°32	15°13	1° 8	n.a.	T 19
W20	19 43 19	24°22'55	0♑41	3°27	12° 3	12°28	12°10	29°57	19°12	11°59	23°24	16°26	15°10	1°14	n.a.	W20
T 21	19 47 15	25°20'38	14°37	2°41	12°42	13° 6	12°20	29°58	19°14	11°58	23°24	16°18	15° 6	1°21	n.a.	T 21
F 22	19 51 12	26°18'22	28°21	1°51	13°22	13°44	12°31	29°59	19°15	11°57	23°25	16° 7	15° 3	1°28	n.a.	F 22
S 23	19 55 8	27°16'08	11♒49	1° 0	14° 3	14°23	12°42	0♏ 1	19°17	11°56	23°25	15°56	15° 0	1°34	n.a.	S 23
S 24	19 59 5	28°13'56	24°57	0° 7	14°45	15° 1	12°53	0° 3	19°19	11°55	23°26	15°44	14°57	1°41	n.a.	S 24
M25	20 3 1	29°11'45	7♓46	29♋14	15°28	15°39	13° 4	0° 4	19°21	11°54	23°26	15°34	14°54	1°48	n.a.	M25
T 26	20 6 58	0♌ 9'35	20°16	28°21	16°13	16°17	13°15	0° 6	19°22	11°53	23°27	15°26	14°51	1°54	n.a.	T 26
W27	20 10 55	1° 7'28	2♈29	27°31	16°58	16°55	13°26	0° 8	19°24	11°52	23°28	15°20	14°47	2° 1	n.a.	W27
T 28	20 14 51	2° 5'23	14°29	26°44	17°44	17°34	13°37	0°10	19°25	11°51	23°28	15°17	14°44	2° 8	n.a.	T 28
F 29	20 18 48	3° 3'19	26°21	26° 1	18°31	18°12	13°48	0°12	19°27	11°51	23°29	15°16	14°41	2°14	n.a.	F 29
S 30	20 22 44	4° 1'17	8♉ 9	25°23	19°18	18°50	13°59	0°15	19°28	11°50	23°30	15°D16	14°38	2°21	n.a.	S 30
S 31	20 26 41	4♌59'18	20♉ 0	24♋51	20♊ 7	19♋28	14♍11	0♏17	19♉30	11♐49	23♎31	15°R16	14♉35	2♉28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n33	4n58	2s31	18n23	1s23	16n 2	5s17	24n37	0n55	9n29	1n19	9s20	2n21	17n17	0s14	21s20	1n12	4n43	14n57	17n16	16n51	9n52		n.a.
S 2	23 30	10 14	1 33	18 1	1 35	16 2	5 18	24 37	0 55	9 25	1 19	9 20	2 20	17 18	0 14	21 19	1 12	4 43	14 56	17 16	16 50	9 55		n.a.
S 3	23 27	15 9	0 30	17 40	1 48	16 3	5 19	24 37	0 56	9 21	1 19	9 20	2 20	17 19	0 14	21 19	1 12	4 42	14 56	17 17	16 49	9 59		n.a.
M 4	23 23	19 32	0n34	17 19	2 0	16 4	5 20	24 37	0 56	9 18	1 19	9 20	2 20	17 20	0 14	21 19	1 12	4 42	14 55	17 17	16 48	10 2		n.a.
T 5	23 19	23 10	1 38	16 59	2 13	16 7	5 20	24 36	0 56	9 14	1 18	9 21	2 20	17 20	0 14	21 19	1 12	4 41	14 55	17 16	16 47	10 5		n.a.
W 6	23 14	25 48	2 38	16 40	2 26	16 10	5 20	24 36	0 57	9 10	1 18	9 21	2 19	17 21	0 14	21 19	1 12	4 41	14 54	17 15	16 46	10 8		n.a.
T 7	23 9	27 13	3 31	16 22	2 39	16 13	5 20	24 35	0 57	9 7	1 18	9 21	2 19	17 22	0 14	21 19	1 12	4 40	14 53	17 13	16 46	10 11		n.a.
F 8	23 4	27 11	4 15	16 5	2 51	16 17	5 19	24 34	0 57	9 3	1 18	9 21	2 19	17 22	0 14	21 18	1 12	4 40	14 53	17 11	16 45	10 14		n.a.
S 9	22 58	25 39	4 46	15 50	3 4	16 22	5 18	24 33	0 58	8 59	1 18	9 22	2 19	17 23	0 14	21 18	1 12	4 39	14 52	17 8	16 44	10 18		n.a.
S 10	22 52	22 39	5 3	15 36	3 16	16 27	5 17	24 31	0 58	8 55	1 18	9 22	2 18	17 24	0 14	21 18	1 12	4 39	14 52	17 5	16 43	10 21		n.a.
M11	22 45	18 23	5 2	15 24	3 27	16 33	5 16	24 30	0 59	8 51	1 17	9 22	2 18	17 24	0 14	21 18	1 12	4 38	14 51	17 3	16 42	10 24		n.a.
T 12	22 38	13 6	4 44	15 13	3 39	16 39	5 14	24 28	0 59	8 47	1 17	9 23	2 18	17 25	0 14	21 18	1 12	4 38	14 51	17 1	16 41	10 27		n.a.
W13	22 31	7 7	4 10	15 5	3 49	16 45	5 12	24 26	0 59	8 43	1 17	9 23	2 17	17 25	0 14	21 18	1 12	4 37	14 50	16 59	16 40	10 30		n.a.
T 14	22 23	0 44	3 20	14 58	4 0	16 52	5 10	24 24	1 0	8 39	1 17	9 24	2 17	17 26	0 14	21 18	1 12	4 36	14 50	16 59	16 39	10 33		n.a.
F 15	22 15	5s44	2 18	14 54	4 9	16 59	5 8	24 22	1 0	8 35	1 17	9 24	2 17	17 27	0 14	21 18	1 12	4 36	14 49	16 58	16 38	10 36		n.a.
S 16	22 6	11 57	1 7	14 51	4 17	17 6	5 5	24 19	1 0	8 31	1 17	9 25	2 17	17 27	0 14	21 17	1 12	4 35	14 48	16 58	16 37	10 40		n.a.
S 17	21 57	17 34	0s 9	14 51	4 24	17 14	5 3	24 17	1 1	8 27	1 17	9 26	2 16	17 28	0 14	21 17	1 12	4 34	14 48	16 59	16 36	10 43		n.a.
M18	21 48	22 13	1 23	14 54	4 30	17 22	5 0	24 14	1 1	8 23	1 16	9 26	2 16	17 28	0 14	21 17	1 12	4 34	14 47	16 58	16 35	10 46		n.a.
T 19	21 38	25 32	2 32	14 58	4 34	17 30	4 57	24 11	1 1	8 19	1 16	9 27	2 16	17 29	0 14	21 17	1 12	4 33	14 47	16 57	16 34	10 49		n.a.
W20	21 28	27 13	3 32	15 6	4 37	17 38	4 53	24 7	1 2	8 15	1 16	9 28	2 16	17 29	0 14	21 17	1 12	4 32	14 46	16 56	16 33	10 52		n.a.
T 21	21 18	27 9	4 18	15 15	4 39	17 46	4 50	24 4	1 2	8 10	1 16	9 28	2 15	17 30	0 14	21 17	1 12	4 32	14 46	16 53	16 32	10 55		n.a.
F 22	21 7	25 24	4 48	15 27	4 38	17 55	4 46	24 0	1 2	8 6	1 16	9 29	2 15	17 30	0 14	21 17	1 12	4 31	14 45	16 50	16 31	10 58		n.a.
S 23	20 56	22 14	5 1	15 40	4 36	18 3	4 43	23 57	1 2	8 2	1 16	9 30	2 15	17 31	0 14	21 17	1 12	4 30	14 44	16 47	16 31	11 1		n.a.
S 24	20 44	18 1	4 58	15 56	4 31	18 12	4 39	23 53	1 3	7 57	1 16	9 31	2 15	17 31	0 14	21 17	1 12	4 30	14 44	16 44	16 30	11 5		n.a.
M25	20 32	13 4	4 40	16 13	4 25	18 20	4 35	23 49	1 3	7 53	1 15	9 31	2 14	17 32	0 14	21 16	1 12	4 29	14 43	16 41	16 29	11 8		n.a.
T 26	20 20	7 42	4 9	16 31	4 17	18 29	4 31	23 44	1 3	7 49	1 15	9 32	2 14	17 32	0 14	21 16	1 12	4 28	14 43	16 38	16 28	11 11		n.a.
W27	20 7	2 9	3 26	16 51	4 7	18 37	4 27	23 40	1 4	7 44	1 15	9 33	2 14	17 33	0 14	21 16	1 12	4 27	14 42	16 37	16 27	11 14		n.a.
T 28	19 54	3n23	2 36	17 11	3 55	18 46	4 23	23 35	1 4	7 40	1 15	9 34	2 14	17 33	0 14	21 16	1 11	4 27	14 42	16 36	16 26	11 17		n.a.
F 29	19 41	8 44	1 39	17 32	3 42	18 54	4 18	23 30	1 4	7 35	1 15	9 35	2 13	17 34	0 14	21 16	1 11	4 26	14 41	16 35	16 25	11 20		n.a.
S 30	19 27	13 47	0 38	17 54	3 27	19 3	4 14	23 25	1 5	7 31	1 15	9 36	2 13	17 34	0 14	21 16	1 11	4 25	14 41	16 35	16 24	11 23		n.a.
S 31	19n13	18n20	0n25	18n15	3s12	19n11	4s 9	23n20	1n 5	7n26	1n15	9s37	2n13	17n34	0s14	21s16	1n11	4n24	14n40	16n35	16n23	11n26		n.a.

Julian Day Number = 1725622.5, Delta T = 02h53m47s
Ecliptic obliquity = 23°41'42, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°54'07, Lahiri = - 3°47'07 Julian Calendar 1 July 012 == Greg. Calendar 29 June 012

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 12 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 30 37	5♌57'20	1♊58	24°R26	20♊56	20♋ 6	14♍22	0♏19	19♉31	11°R48	23♎32	15°R15	14♉31	2♉34	n.a.	M 1
T 2	20 34 34	6°55'24	14° 9	24♋ 8	21°46	20°44	14°34	0°22	19°33	11♐47	23°33	15♉12	14°28	2°41	n.a.	T 2
W 3	20 38 30	7°53'31	26°37	23°58	22°37	21°23	14°45	0°24	19°34	11°47	23°34	15° 7	14°25	2°48	n.a.	W 3
T 4	20 42 27	8°51'39	9♋24	23°D56	23°28	22° 1	14°57	0°27	19°35	11°46	23°34	14°59	14°22	2°54	n.a.	T 4
F 5	20 46 24	9°49'50	22°33	24° 3	24°20	22°39	15° 9	0°30	19°36	11°45	23°35	14°48	14°19	3° 1	n.a.	F 5
S 6	20 50 20	10°48'02	6♌ 3	24°18	25°13	23°17	15°20	0°33	19°37	11°45	23°36	14°36	14°16	3° 8	n.a.	S 6
S 7	20 54 17	11°46'16	19°50	24°42	26° 6	23°55	15°32	0°35	19°39	11°44	23°38	14°24	14°12	3°14	n.a.	S 7
M 8	20 58 13	12°44'32	3♍53	25°14	27° 0	24°33	15°44	0°38	19°40	11°43	23°39	14°13	14° 9	3°21	n.a.	M 8
T 9	21 2 10	13°42'50	18° 5	25°55	27°55	25°11	15°56	0°42	19°41	11°43	23°40	14° 3	14° 6	3°27	n.a.	T 9
W10	21 6 6	14°41'09	2♎21	26°43	28°50	25°49	16° 8	0°45	19°42	11°42	23°41	13°56	14° 3	3°34	n.a.	W10
T 11	21 10 3	15°39'30	16°38	27°39	29°45	26°27	16°20	0°48	19°42	11°42	23°42	13°52	14° 0	3°41	n.a.	T 11
F 12	21 13 59	16°37'52	0♏51	28°43	0♋41	27° 5	16°32	0°51	19°43	11°41	23°43	13°51	13°56	3°47	n.a.	F 12
S 13	21 17 56	17°36'17	15° 0	29°53	1°38	27°43	16°44	0°55	19°44	11°41	23°45	13°50	13°53	3°54	n.a.	S 13
S 14	21 21 53	18°34'43	29° 3	1♌10	2°35	28°21	16°57	0°58	19°45	11°41	23°46	13°50	13°50	4° 1	n.a.	S 14
M15	21 25 49	19°33'10	12♐59	2°32	3°33	28°59	17° 9	1° 2	19°46	11°40	23°47	13°49	13°47	4° 7	n.a.	M15
T 16	21 29 46	20°31'40	26°48	3°59	4°31	29°37	17°21	1° 6	19°46	11°40	23°48	13°45	13°44	4°14	n.a.	T 16
W17	21 33 42	21°30'11	10♑29	5°31	5°29	0♌15	17°33	1° 9	19°47	11°40	23°50	13°39	13°41	4°21	n.a.	W17
T 18	21 37 39	22°28'44	24° 1	7° 7	6°28	0°53	17°46	1°13	19°47	11°39	23°51	13°29	13°37	4°27	n.a.	T 18
F 19	21 41 35	23°27'19	7♒21	8°46	7°28	1°31	17°58	1°17	19°48	11°39	23°53	13°18	13°34	4°34	n.a.	F 19
S 20	21 45 32	24°25'56	20°29	10°28	8°27	2° 9	18°11	1°21	19°48	11°39	23°54	13° 5	13°31	4°41	n.a.	S 20
S 21	21 49 28	25°24'34	3♓21	12°12	9°28	2°47	18°23	1°25	19°49	11°39	23°56	12°53	13°28	4°47	n.a.	S 21
M22	21 53 25	26°23'15	15°58	13°59	10°28	3°25	18°36	1°29	19°49	11°38	23°57	12°41	13°25	4°54	n.a.	M22
T 23	21 57 22	27°21'58	28°20	15°46	11°29	4° 3	18°48	1°33	19°49	11°38	23°59	12°32	13°22	5° 1	n.a.	T 23
W24	22 1 18	28°20'43	10♈28	17°35	12°30	4°41	19° 1	1°38	19°49	11°38	24° 0	12°25	13°18	5° 7	n.a.	W24
T 25	22 5 15	29°19'31	22°26	19°25	13°32	5°19	19°13	1°42	19°50	11°38	24° 2	12°21	13°15	5°14	n.a.	T 25
F 26	22 9 11	0♍18'20	4♉15	21°15	14°34	5°57	19°26	1°47	19°50	11°D38	24° 3	12°19	13°12	5°20	n.a.	F 26
S 27	22 13 8	1°17'13	16° 3	23° 6	15°37	6°34	19°39	1°51	19°50	11°38	24° 5	12°D19	13° 9	5°27	n.a.	S 27
S 28	22 17 4	2°16'07	27°52	24°56	16°39	7°12	19°51	1°56	19°R50	11°38	24° 7	12°R19	13° 6	5°34	n.a.	S 28
M29	22 21 1	3°15'04	9♊50	26°47	17°42	7°50	20° 4	2° 0	19°50	11°38	24° 8	12°19	13° 2	5°40	n.a.	M29
T 30	22 24 57	4°14'03	22° 1	28°37	18°46	8°28	20°17	2° 5	19°50	11°38	24°10	12°18	12°59	5°47	n.a.	T 30
W31	22 28 54	5♍13'05	4♋30	0♍27	19♋50	9♌ 6	20♍30	2♏10	19♉50	11♐39	24♎12	12♉14	12♉56	5♉54	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n59	22n12	1n27	18n36	2s55	19n19	4s 5	23n15	1n 5	7n22	1n15	9s38	2n12	17n35	0s14	21s16	1n11	4n23	14n40	16n35	16n22	11n30		n.a.
T 2	18 44	25 10	2 27	18 56	2 38	19 27	4 0	23 9	1 6	7 17	1 14	9 39	2 12	17 35	0 14	21 16	1 11	4 22	14 39	16 34	16 21	11 33		n.a.
W 3	18 29	26 59	3 20	19 15	2 20	19 34	3 55	23 4	1 6	7 12	1 14	9 41	2 12	17 36	0 14	21 16	1 11	4 22	14 38	16 33	16 20	11 36		n.a.
T 4	18 14	27 26	4 5	19 33	2 2	19 42	3 50	22 58	1 6	7 8	1 14	9 42	2 12	17 36	0 14	21 16	1 11	4 21	14 38	16 30	16 19	11 39		n.a.
F 5	17 59	26 22	4 38	19 50	1 43	19 49	3 45	22 52	1 6	7 3	1 14	9 43	2 11	17 36	0 14	21 16	1 11	4 20	14 37	16 27	16 18	11 42		n.a.
S 6	17 43	23 45	4 57	20 5	1 25	19 56	3 41	22 45	1 7	6 58	1 14	9 44	2 11	17 36	0 14	21 16	1 11	4 19	14 37	16 24	16 17	11 45		n.a.
S 7	17 26	19 44	4 59	20 19	1 7	20 3	3 36	22 39	1 7	6 54	1 14	9 45	2 11	17 37	0 14	21 16	1 11	4 18	14 36	16 20	16 16	11 48		n.a.
M 8	17 10	14 35	4 43	20 30	0 50	20 9	3 31	22 33	1 7	6 49	1 14	9 47	2 11	17 37	0 14	21 16	1 11	4 17	14 36	16 16	16 15	11 51		n.a.
T 9	16 53	8 35	4 10	20 39	0 33	20 15	3 25	22 26	1 8	6 44	1 14	9 48	2 10	17 37	0 14	21 16	1 11	4 16	14 35	16 14	16 14	11 54		n.a.
W10	16 36	2 7	3 20	20 46	0 17	20 21	3 20	22 19	1 8	6 39	1 14	9 49	2 10	17 38	0 14	21 16	1 11	4 16	14 35	16 11	16 13	11 57		n.a.
T 11	16 19	4s28	2 19	20 50	0 1	20 26	3 15	22 12	1 8	6 34	1 13	9 51	2 10	17 38	0 14	21 16	1 11	4 15	14 34	16 10	16 13	12 1		n.a.
F 12	16 1	10 50	1 8	20 51	0n13	20 32	3 10	22 5	1 8	6 30	1 13	9 52	2 10	17 38	0 14	21 16	1 11	4 14	14 34	16 10	16 12	12 4		n.a.
S 13	15 43	16 36	0s 6	20 50	0 27	20 36	3 5	21 58	1 9	6 25	1 13	9 54	2 10	17 38	0 14	21 16	1 11	4 13	14 33	16 10	16 11	12 7		n.a.
S 14	15 25	21 27	1 20	20 45	0 39	20 41	3 0	21 50	1 9	6 20	1 13	9 55	2 9	17 38	0 14	21 16	1 11	4 12	14 33	16 10	16 10	12 10		n.a.
M15	15 7	25 2	2 28	20 38	0 51	20 45	2 54	21 42	1 9	6 15	1 13	9 57	2 9	17 39	0 14	21 16	1 11	4 11	14 32	16 9	16 9	12 13		n.a.
T 16	14 48	27 6	3 26	20 27	1 1	20 48	2 49	21 35	1 9	6 10	1 13	9 58	2 9	17 39	0 14	21 16	1 11	4 10	14 32	16 8	16 8	12 16		n.a.
W17	14 29	27 28	4 12	20 14	1 11	20 51	2 44	21 27	1 10	6 5	1 13	10 0	2 9	17 39	0 14	21 16	1 11	4 9	14 31	16 6	16 7	12 19		n.a.
T 18	14 10	26 11	4 44	19 58	1 19	20 54	2 39	21 19	1 10	6 0	1 13	10 1	2 8	17 39	0 14	21 16	1 11	4 8	14 31	16 3	16 6	12 22		n.a.
F 19	13 51	23 26	4 59	19 39	1 26	20 56	2 33	21 10	1 10	5 55	1 13	10 3	2 8	17 39	0 14	21 16	1 10	4 7	14 30	16 0	16 5	12 25		n.a.
S 20	13 31	19 31	4 58	19 17	1 33	20 58	2 28	21 2	1 10	5 50	1 13	10 4	2 8	17 39	0 14	21 16	1 10	4 6	14 30	15 56	16 4	12 28		n.a.
S 21	13 11	14 45	4 42	18 53	1 38	20 59	2 23	20 54	1 11	5 45	1 13	10 6	2 8	17 39	0 14	21 16	1 10	4 5	14 29	15 52	16 3	12 31		n.a.
M22	12 51	9 27	4 12	18 26	1 42	21 0	2 17	20 45	1 11	5 40	1 13	10 8	2 7	17 40	0 14	21 16	1 10	4 4	14 29	15 49	16 2	12 34		n.a.
T 23	12 31	3 53	3 31	17 57	1 46	21 0	2 12	20 36	1 11	5 35	1 13	10 9	2 7	17 40	0 14	21 16	1 10	4 3	14 28	15 46	16 1	12 37		n.a.
W24	12 11	1n44	2 41	17 26	1 48	21 0	2 7	20 27	1 11	5 30	1 12	10 11	2 7	17 40	0 14	21 16	1 10	4 2	14 28	15 44	16 0	12 41		n.a.
T 25	11 50	7 13	1 44	16 53	1 50	20 59	2 1	20 18	1 12	5 25	1 12	10 13	2 7	17 40	0 14	21 16	1 10	4 1	14 27	15 42	15 59	12 44		n.a.
F 26	11 29	12 24	0 43	16 19	1 51	20 58	1 56	20 9	1 12	5 20	1 12	10 14	2 7	17 40	0 14	21 16	1 10	4 0	14 27	15 42	15 58	12 47		n.a.
S 27	11 8	17 8	0n20	15 42	1 51	20 56	1 51	20 0	1 12	5 15	1 12	10 16	2 6	17 40	0 14	21 16	1 10	3 59	14 27	15 42	15 57	12 50		n.a.
S 28	10 47	21 14	1 22	15 5	1 50	20 54	1 45	19 50	1 12	5 10	1 12	10 18	2 6	17 40	0 14	21 16	1 10	3 58	14 26	15 42	15 56	12 53		n.a.
M29	10 25	24 29	2 21	14 26	1 49	20 51	1 40	19 41	1 13	5 5	1 12	10 20	2 6	17 40	0 14	21 16	1 10	3 57	14 26	15 42	15 55	12 56		n.a.
T 30	10 4	26 42	3 15	13 46	1 48	20 48	1 35	19 31	1 13	5 0	1 12	10 22	2 6	17 40	0 14	21 16	1 10	3 56	14 25	15 41	15 54	12 59		n.a.
W31	9n42	27n38	4n 1	13n 4	1n45	20n44	1s30	19n21	1n13	4n54	1n12	10s23	2n 6	17n40	0s14	21s16	1n10	3n55	14n25	15n40	15n53	13n 2		n.a.

Julian Day Number = 1725653.5, Delta T = 02h53m46s
Ecliptic obliquity = 23°41'43, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°54'03, Lahiri = - 3°47'03 Julian Calendar 1 Aug. 012 == Greg. Calendar 30 July 012

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 12 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 32 50	6♍12'09	17♋22	2♍16	20♋54	9♌44	20♍43	2♏15	19°R49	11♐39	24♎14	12°R 8	12♉53	6♉ 0	n.a.	T 1
F 2	22 36 47	7°11'16	0♌39	4° 4	21°58	10°22	20°56	2°20	19♉49	11°39	24°15	11♉59	12°50	6° 7	n.a.	F 2
S 3	22 40 44	8°10'24	14°21	5°52	23° 2	10°59	21° 8	2°25	19°49	11°39	24°17	11°50	12°47	6°14	n.a.	S 3
S 4	22 44 40	9° 9'35	28°27	7°39	24° 7	11°37	21°21	2°30	19°48	11°40	24°19	11°39	12°43	6°20	n.a.	S 4
M 5	22 48 37	10° 8'49	12♍51	9°26	25°12	12°15	21°34	2°35	19°48	11°40	24°21	11°29	12°40	6°27	n.a.	M 5
T 6	22 52 33	11° 8'04	27°28	11°12	26°18	12°53	21°47	2°40	19°48	11°40	24°23	11°21	12°37	6°34	n.a.	T 6
W 7	22 56 30	12° 7'21	12♎11	12°57	27°23	13°31	22° 0	2°45	19°47	11°41	24°25	11°16	12°34	6°40	n.a.	W 7
T 8	23 0 26	13° 6'40	26°51	14°41	28°29	14° 8	22°13	2°51	19°47	11°41	24°27	11°13	12°31	6°47	n.a.	T 8
F 9	23 4 23	14° 6'01	11♏23	16°24	29°35	14°46	22°26	2°56	19°46	11°41	24°28	11°D12	12°28	6°54	n.a.	F 9
S 10	23 8 19	15° 5'25	25°44	18° 7	0♌42	15°24	22°39	3° 1	19°45	11°42	24°30	11°12	12°24	7° 0	n.a.	S 10
S 11	23 12 16	16° 4'50	9♐51	19°49	1°48	16° 2	22°52	3° 7	19°45	11°42	24°32	11°R13	12°21	7° 7	n.a.	S 11
M12	23 16 13	17° 4'17	23°43	21°30	2°55	16°40	23° 5	3°12	19°44	11°43	24°34	11°13	12°18	7°13	n.a.	M12
T 13	23 20 9	18° 3'45	7♑20	23°10	4° 2	17°17	23°19	3°18	19°43	11°44	24°37	11°11	12°15	7°20	n.a.	T 13
W14	23 24 6	19° 3'16	20°44	24°49	5° 9	17°55	23°32	3°24	19°42	11°44	24°39	11° 7	12°12	7°27	n.a.	W14
T 15	23 28 2	20° 2'48	3♒55	26°28	6°17	18°33	23°45	3°29	19°41	11°45	24°41	11° 1	12° 8	7°33	n.a.	T 15
F 16	23 31 59	21° 2'23	16°53	28° 6	7°25	19°10	23°58	3°35	19°40	11°46	24°43	10°53	12° 5	7°40	n.a.	F 16
S 17	23 35 55	22° 1'59	29°39	29°44	8°32	19°48	24°11	3°41	19°39	11°46	24°45	10°44	12° 2	7°47	n.a.	S 17
S 18	23 39 52	23° 1'37	12♓13	1♎21	9°40	20°26	24°24	3°47	19°38	11°47	24°47	10°35	11°59	7°53	n.a.	S 18
M19	23 43 48	24° 1'17	24°34	2°57	10°49	21° 3	24°37	3°53	19°37	11°48	24°49	10°27	11°56	8° 0	n.a.	M19
T 20	23 47 45	25° 0'59	6♈45	4°32	11°57	21°41	24°50	3°59	19°36	11°49	24°51	10°20	11°53	8° 7	n.a.	T 20
W21	23 51 42	26° 0'44	18°46	6° 7	13° 6	22°19	25° 3	4° 5	19°35	11°49	24°53	10°16	11°49	8°13	n.a.	W21
T 22	23 55 38	27° 0'30	0♉38	7°41	14°15	22°57	25°16	4°11	19°34	11°50	24°56	10°13	11°46	8°20	n.a.	T 22
F 23	23 59 35	28° 0'19	12°26	9°15	15°24	23°34	25°29	4°17	19°32	11°51	24°58	10°D13	11°43	8°27	n.a.	F 23
S 24	0 3 31	29° 0'10	24°12	10°48	16°33	24°12	25°43	4°23	19°31	11°52	25° 0	10°14	11°40	8°33	n.a.	S 24
S 25	0 7 28	0♎ 0'04	6♊ 1	12°20	17°42	24°49	25°56	4°29	19°30	11°53	25° 2	10°15	11°37	8°40	n.a.	S 25
M26	0 11 24	0°59'59	17°58	13°52	18°52	25°27	26° 9	4°35	19°28	11°54	25° 4	10°17	11°33	8°46	n.a.	M26
T 27	0 15 21	1°59'57	0♋ 6	15°24	20° 1	26° 5	26°22	4°42	19°27	11°55	25° 7	10°R18	11°30	8°53	n.a.	T 27
W28	0 19 17	2°59'58	12°33	16°55	21°11	26°42	26°35	4°48	19°25	11°56	25° 9	10°17	11°27	9° 0	n.a.	W28
T 29	0 23 14	4° 0'00	25°21	18°25	22°21	27°20	26°48	4°54	19°24	11°57	25°11	10°15	11°24	9° 6	n.a.	T 29
F 30	0 27 11	5♎ 0'05	8♌36	19♎55	23♌31	27♌58	27♍ 1	5♏ 1	19♉22	11♐58	25♎14	10♉12	11♉21	9♉13	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n20	27n 7	4n36	12n23	1n43	20n40	1s25	19n11	1n13	4n49	1n12	10s25	2n 5	17n40	0s14	21s16	1n10	3n54	14n24	15n38	15n52	13n 5		n.a.
F 2	8 58	25 4	4 58	11 40	1 40	20 35	1 19	19 1	1 14	4 44	1 12	10 27	2 5	17 40	0 14	21 16	1 10	3 53	14 24	15 36	15 51	13 8		n.a.
S 3	8 36	21 32	5 3	10 56	1 36	20 29	1 14	18 51	1 14	4 39	1 12	10 29	2 5	17 39	0 14	21 16	1 10	3 52	14 24	15 33	15 50	13 11		n.a.
S 4	8 13	16 41	4 51	10 12	1 32	20 23	1 9	18 40	1 14	4 34	1 12	10 31	2 5	17 39	0 14	21 16	1 10	3 51	14 23	15 29	15 49	13 14		n.a.
M 5	7 51	10 48	4 20	9 28	1 28	20 16	1 4	18 30	1 14	4 28	1 12	10 33	2 5	17 39	0 14	21 16	1 10	3 50	14 23	15 26	15 48	13 17		n.a.
T 6	7 28	4 15	3 32	8 43	1 23	20 9	0 59	18 19	1 15	4 23	1 12	10 35	2 4	17 39	0 14	21 17	1 10	3 49	14 22	15 24	15 47	13 20		n.a.
W 7	7 5	2s35	2 29	7 58	1 18	20 1	0 54	18 8	1 15	4 18	1 12	10 37	2 4	17 39	0 14	21 17	1 10	3 48	14 22	15 22	15 46	13 23		n.a.
T 8	6 42	9 16	1 16	7 13	1 13	19 53	0 49	17 57	1 15	4 13	1 12	10 39	2 4	17 39	0 14	21 17	1 10	3 47	14 22	15 21	15 45	13 26		n.a.
F 9	6 19	15 25	0s 1	6 27	1 8	19 44	0 44	17 46	1 15	4 8	1 12	10 41	2 4	17 39	0 14	21 17	1 9	3 46	14 21	15 21	15 44	13 29		n.a.
S 10	5 56	20 39	1 17	5 42	1 2	19 34	0 40	17 35	1 15	4 2	1 12	10 43	2 4	17 39	0 14	21 17	1 9	3 45	14 21	15 21	15 43	13 32		n.a.
S 11	5 33	24 36	2 28	4 56	0 56	19 24	0 35	17 24	1 16	3 57	1 12	10 45	2 3	17 38	0 14	21 17	1 9	3 44	14 21	15 21	15 43	13 35		n.a.
M12	5 10	27 0	3 28	4 11	0 50	19 14	0 30	17 13	1 16	3 52	1 12	10 47	2 3	17 38	0 14	21 17	1 9	3 43	14 20	15 21	15 42	13 38		n.a.
T 13	4 46	27 44	4 15	3 25	0 44	19 3	0 25	17 2	1 16	3 47	1 12	10 49	2 3	17 38	0 14	21 17	1 9	3 42	14 20	15 21	15 41	13 41		n.a.
W14	4 23	26 49	4 48	2 39	0 38	18 51	0 21	16 50	1 16	3 41	1 12	10 51	2 3	17 38	0 14	21 18	1 9	3 41	14 19	15 20	15 40	13 44		n.a.
T 15	3 59	24 24	5 5	1 54	0 31	18 39	0 16	16 38	1 17	3 36	1 12	10 53	2 3	17 37	0 14	21 18	1 9	3 40	14 19	15 18	15 39	13 47		n.a.
F 16	3 35	20 47	5 5	1 8	0 25	18 26	0 12	16 27	1 17	3 31	1 12	10 55	2 3	17 37	0 14	21 18	1 9	3 39	14 19	15 15	15 38	13 50		n.a.
S 17	3 12	16 14	4 51	0 23	0 18	18 12	0 7	16 15	1 17	3 26	1 12	10 58	2 2	17 37	0 14	21 18	1 9	3 38	14 19	15 12	15 37	13 53		n.a.
S 18	2 48	11 5	4 22	0s22	0 12	17 58	0 3	16 3	1 17	3 20	1 12	11 0	2 2	17 37	0 14	21 18	1 9	3 37	14 18	15 9	15 36	13 56		n.a.
M19	2 24	5 34	3 41	1 6	0 5	17 44	0n 2	15 51	1 17	3 15	1 12	11 2	2 2	17 36	0 14	21 18	1 9	3 36	14 18	15 7	15 35	13 59		n.a.
T 20	2 0	0n 5	2 51	1 51	0s 2	17 29	0 6	15 39	1 18	3 10	1 12	11 4	2 2	17 36	0 14	21 18	1 9	3 35	14 18	15 5	15 34	14 2		n.a.
W21	1 36	5 40	1 54	2 35	0 9	17 13	0 10	15 27	1 18	3 5	1 12	11 6	2 2	17 36	0 14	21 19	1 9	3 34	14 17	15 3	15 33	14 5		n.a.
T 22	1 12	11 1	0 52	3 19	0 15	16 57	0 14	15 14	1 18	2 59	1 12	11 8	2 2	17 35	0 14	21 19	1 9	3 33	14 17	15 2	15 32	14 8		n.a.
F 23	0 48	15 56	0n12	4 2	0 22	16 41	0 18	15 2	1 18	2 54	1 12	11 11	2 2	17 35	0 14	21 19	1 9	3 32	14 17	15 2	15 31	14 11		n.a.
S 24	0 24	20 15	1 15	4 46	0 29	16 24	0 22	14 50	1 18	2 49	1 12	11 13	2 1	17 35	0 14	21 19	1 9	3 30	14 16	15 3	15 30	14 14		n.a.
S 25	0s 0	23 46	2 16	5 28	0 36	16 6	0 26	14 37	1 18	2 44	1 12	11 15	2 1	17 34	0 14	21 19	1 9	3 29	14 16	15 3	15 29	14 17		n.a.
M26	0 24	26 19	3 11	6 11	0 42	15 48	0 30	14 24	1 19	2 38	1 12	11 17	2 1	17 34	0 14	21 19	1 9	3 28	14 16	15 4	15 28	14 20		n.a.
T 27	0 48	27 41	3 59	6 53	0 49	15 30	0 34	14 12	1 19	2 33	1 12	11 20	2 1	17 33	0 14	21 20	1 9	3 27	14 16	15 4	15 27	14 23		n.a.
W28	1 12	27 41	4 37	7 34	0 56	15 11	0 37	13 59	1 19	2 28	1 12	11 22	2 1	17 33	0 14	21 20	1 9	3 26	14 15	15 4	15 26	14 26		n.a.
T 29	1 36	26 14	5 2	8 15	1 2	14 51	0 41	13 46	1 19	2 23	1 12	11 24	2 1	17 33	0 14	21 20	1 9	3 25	14 15	15 3	15 25	14 29		n.a.
F 30	2s 0	23n19	5n12	8s56	1s 9	14n31	0n44	13n33	1n19	2n17	1n12	11s26	2n 1	17n32	0s14	21s20	1n 8	3n24	14n15	15n 2	15n24	14n32		n.a.

Julian Day Number = 1725684.5, Delta T = 02h53m45s
Ecliptic obliquity = 23°41'43, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°53'59, Lahiri = - 3°46'59 Julian Calendar 1 Sept. 012 == Greg. Calendar 30 Aug. 012

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 12 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 31 7	6♎ 0'12	22♌18	21♎24	24♌42	28♌35	27♍14	5♏ 7	19°R21	12♐ 0	25♎16	10°R 7	11♉18	9♉20	n.a.	S 1
S 2	0 35 4	7° 0'21	6♍28	22°52	25°52	29°13	27°27	5°14	19♉19	12° 1	25°18	10♉ 2	11°14	9°26	n.a.	S 2
M 3	0 39 0	8° 0'32	21° 2	24°21	27° 3	29°50	27°40	5°20	19°17	12° 2	25°21	9°57	11°11	9°33	n.a.	M 3
T 4	0 42 57	9° 0'45	5♎54	25°48	28°13	0♍28	27°53	5°27	19°16	12° 3	25°23	9°52	11° 8	9°40	n.a.	T 4
W 5	0 46 53	10° 1'00	20°56	27°15	29°24	1° 6	28° 6	5°33	19°14	12° 4	25°25	9°50	11° 5	9°46	n.a.	W 5
T 6	0 50 50	11° 1'17	5♏59	28°41	0♍35	1°43	28°19	5°40	19°12	12° 6	25°28	9°D49	11° 2	9°53	n.a.	T 6
F 7	0 54 46	12° 1'36	20°55	0♏ 7	1°46	2°21	28°32	5°46	19°10	12° 7	25°30	9°49	10°59	10° 0	n.a.	F 7
S 8	0 58 43	13° 1'56	5♐36	1°32	2°58	2°58	28°45	5°53	19° 8	12° 8	25°32	9°50	10°55	10° 6	n.a.	S 8
S 9	1 2 39	14° 2'19	19°58	2°56	4° 9	3°36	28°58	6° 0	19° 6	12°10	25°35	9°52	10°52	10°13	n.a.	S 9
M10	1 6 36	15° 2'42	3♑59	4°20	5°20	4°13	29°11	6° 7	19° 4	12°11	25°37	9°53	10°49	10°19	n.a.	M10
T 11	1 10 33	16° 3'07	17°37	5°42	6°32	4°51	29°24	6°13	19° 2	12°13	25°39	9°R53	10°46	10°26	n.a.	T 11
W12	1 14 29	17° 3'33	0♒55	7° 4	7°44	5°28	29°37	6°20	19° 0	12°14	25°42	9°53	10°43	10°33	n.a.	W12
T 13	1 18 26	18° 4'01	13°54	8°24	8°56	6° 6	29°49	6°27	18°58	12°16	25°44	9°51	10°39	10°39	n.a.	T 13
F 14	1 22 22	19° 4'31	26°37	9°44	10° 7	6°43	0♎ 2	6°34	18°56	12°17	25°47	9°48	10°36	10°46	n.a.	F 14
S 15	1 26 19	20° 5'01	9♓ 6	11° 2	11°19	7°20	0°15	6°41	18°54	12°19	25°49	9°45	10°33	10°53	n.a.	S 15
S 16	1 30 15	21° 5'33	21°23	12°18	12°32	7°58	0°28	6°47	18°52	12°20	25°51	9°42	10°30	10°59	n.a.	S 16
M17	1 34 12	22° 6'07	3♈30	13°33	13°44	8°35	0°40	6°54	18°50	12°22	25°54	9°39	10°27	11° 6	n.a.	M17
T 18	1 38 8	23° 6'42	15°29	14°47	14°56	9°13	0°53	7° 1	18°47	12°23	25°56	9°37	10°24	11°13	n.a.	T 18
W19	1 42 5	24° 7'19	27°23	15°58	16° 8	9°50	1° 6	7° 8	18°45	12°25	25°59	9°36	10°20	11°19	n.a.	W19
T 20	1 46 2	25° 7'57	9♉12	17° 7	17°21	10°27	1°18	7°15	18°43	12°27	26° 1	9°D35	10°17	11°26	n.a.	T 20
F 21	1 49 58	26° 8'37	20°59	18°13	18°34	11° 5	1°31	7°22	18°41	12°28	26° 4	9°35	10°14	11°33	n.a.	F 21
S 22	1 53 55	27° 9'19	2♊47	19°16	19°46	11°42	1°43	7°29	18°38	12°30	26° 6	9°36	10°11	11°39	n.a.	S 22
S 23	1 57 51	28°10'02	14°38	20°16	20°59	12°20	1°56	7°36	18°36	12°32	26° 8	9°37	10° 8	11°46	n.a.	S 23
M24	2 1 48	29°10'47	26°36	21°13	22°12	12°57	2° 8	7°43	18°34	12°34	26°11	9°39	10° 5	11°53	n.a.	M24
T 25	2 5 44	0♏11'33	8♋45	22° 4	23°25	13°34	2°20	7°50	18°31	12°35	26°13	9°40	10° 1	11°59	n.a.	T 25
W26	2 9 41	1°12'22	21° 9	22°52	24°38	14°12	2°33	7°57	18°29	12°37	26°16	9°40	9°58	12° 6	n.a.	W26
T 27	2 13 37	2°13'11	3♌53	23°33	25°51	14°49	2°45	8° 4	18°27	12°39	26°18	9°R40	9°55	12°12	n.a.	T 27
F 28	2 17 34	3°14'03	17° 0	24° 8	27° 4	15°26	2°57	8°11	18°24	12°41	26°20	9°40	9°52	12°19	n.a.	F 28
S 29	2 21 31	4°14'56	0♍32	24°37	28°17	16° 3	3° 9	8°18	18°22	12°43	26°23	9°40	9°49	12°26	n.a.	S 29
S 30	2 25 27	5°15'50	14°32	24°58	29°31	16°41	3°21	8°25	18°19	12°45	26°25	9°39	9°45	12°32	n.a.	S 30
M31	2 29 24	6♏16'46	28♍59	25♏10	0♎44	17♍18	3♎34	8♏32	18♉17	12♐47	26♎28	9♉39	9♉42	12♉39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s25	19n 1	5n 5	9s35	1s15	14n11	0n48	13n20	1n20	2n12	1n12	11s29	2n 0	17n32	0s14	21s20	1n 8	3n23	14n15	15n 0	15n23	14n35		n.a.
S 2	2 49	13 33	4 40	10 15	1 22	13 50	0 51	13 7	1 20	2 7	1 12	11 31	2 0	17 31	0 14	21 21	1 8	3 22	14 15	14 59	15 22	14 38		n.a.
M 3	3 13	7 12	3 56	10 54	1 28	13 29	0 55	12 54	1 20	2 2	1 12	11 33	2 0	17 31	0 14	21 21	1 8	3 21	14 14	14 57	15 21	14 41		n.a.
T 4	3 37	0 19	2 55	11 32	1 34	13 7	0 58	12 40	1 20	1 57	1 12	11 35	2 0	17 30	0 14	21 21	1 8	3 20	14 14	14 56	15 20	14 44		n.a.
W 5	4 0	6s41	1 42	12 9	1 40	12 45	1 1	12 27	1 20	1 51	1 12	11 38	2 0	17 30	0 14	21 21	1 8	3 19	14 14	14 55	15 19	14 47		n.a.
T 6	4 24	13 20	0 21	12 46	1 45	12 23	1 4	12 14	1 20	1 46	1 12	11 40	2 0	17 29	0 14	21 21	1 8	3 18	14 14	14 55	15 18	14 50		n.a.
F 7	4 48	19 9	1s 1	13 22	1 51	12 0	1 7	12 0	1 21	1 41	1 12	11 42	2 0	17 29	0 14	21 22	1 8	3 17	14 14	14 55	15 17	14 53		n.a.
S 8	5 12	23 43	2 17	13 57	1 56	11 36	1 10	11 47	1 21	1 36	1 12	11 45	2 0	17 28	0 14	21 22	1 8	3 16	14 13	14 55	15 16	14 56		n.a.
S 9	5 36	26 41	3 23	14 31	2 2	11 13	1 12	11 33	1 21	1 31	1 12	11 47	2 0	17 28	0 14	21 22	1 8	3 15	14 13	14 56	15 15	14 59		n.a.
M10	5 59	27 53	4 16	15 5	2 6	10 49	1 15	11 19	1 21	1 26	1 12	11 49	1 59	17 27	0 14	21 22	1 8	3 14	14 13	14 56	15 14	15 2		n.a.
T 11	6 23	27 20	4 52	15 37	2 11	10 25	1 18	11 6	1 21	1 20	1 12	11 52	1 59	17 27	0 14	21 23	1 8	3 13	14 13	14 56	15 13	15 5		n.a.
W12	6 46	25 13	5 11	16 9	2 16	10 0	1 20	10 52	1 21	1 15	1 12	11 54	1 59	17 26	0 14	21 23	1 8	3 12	14 13	14 56	15 12	15 8		n.a.
T 13	7 10	21 50	5 14	16 39	2 20	9 35	1 23	10 38	1 21	1 10	1 12	11 56	1 59	17 26	0 14	21 23	1 8	3 11	14 13	14 55	15 11	15 11		n.a.
F 14	7 33	17 29	5 2	17 9	2 23	9 10	1 25	10 24	1 22	1 5	1 12	11 59	1 59	17 25	0 14	21 23	1 8	3 10	14 13	14 54	15 10	15 14		n.a.
S 15	7 56	12 29	4 35	17 37	2 27	8 44	1 27	10 10	1 22	1 0	1 12	12 1	1 59	17 24	0 14	21 23	1 8	3 10	14 13	14 53	15 9	15 17		n.a.
S 16	8 19	7 3	3 56	18 4	2 30	8 18	1 29	9 56	1 22	0 55	1 12	12 3	1 59	17 24	0 14	21 24	1 8	3 9	14 12	14 52	15 8	15 20		n.a.
M17	8 42	1 27	3 7	18 30	2 32	7 52	1 31	9 42	1 22	0 50	1 12	12 6	1 59	17 23	0 14	21 24	1 8	3 8	14 12	14 52	15 7	15 22		n.a.
T 18	9 5	4n10	2 10	18 54	2 34	7 26	1 33	9 28	1 22	0 45	1 12	12 8	1 59	17 23	0 14	21 24	1 8	3 7	14 12	14 51	15 6	15 25		n.a.
W19	9 27	9 36	1 7	19 17	2 36	6 59	1 35	9 14	1 22	0 40	1 12	12 10	1 59	17 22	0 14	21 24	1 8	3 6	14 12	14 50	15 5	15 28		n.a.
T 20	9 50	14 41	0 2	19 38	2 37	6 32	1 37	9 0	1 22	0 35	1 12	12 13	1 59	17 21	0 14	21 25	1 8	3 5	14 12	14 50	15 4	15 31		n.a.
F 21	10 12	19 12	1n 3	19 57	2 37	6 5	1 38	8 45	1 23	0 30	1 13	12 15	1 58	17 21	0 14	21 25	1 8	3 4	14 12	14 50	15 3	15 34		n.a.
S 22	10 34	22 59	2 5	20 15	2 37	5 37	1 40	8 31	1 23	0 25	1 13	12 17	1 58	17 20	0 14	21 25	1 8	3 3	14 12	14 51	15 2	15 37		n.a.
S 23	10 56	25 49	3 3	20 30	2 36	5 10	1 41	8 17	1 23	0 20	1 13	12 20	1 58	17 19	0 14	21 26	1 8	3 2	14 12	14 51	15 1	15 40		n.a.
M24	11 18	27 32	3 53	20 44	2 34	4 42	1 43	8 3	1 23	0 15	1 13	12 22	1 58	17 19	0 14	21 26	1 7	3 1	14 12	14 51	15 0	15 43		n.a.
T 25	11 40	27 56	4 33	20 55	2 32	4 14	1 44	7 48	1 23	0 10	1 13	12 24	1 58	17 18	0 14	21 26	1 7	3 0	14 12	14 52	14 59	15 46		n.a.
W26	12 1	26 58	5 1	21 4	2 28	3 46	1 45	7 34	1 23	0 5	1 13	12 27	1 58	17 18	0 14	21 26	1 7	3 0	14 12	14 52	14 58	15 49		n.a.
T 27	12 22	24 36	5 16	21 10	2 23	3 17	1 46	7 19	1 23	0 1	1 13	12 29	1 58	17 17	0 14	21 27	1 7	2 59	14 12	14 52	14 57	15 52		n.a.
F 28	12 43	20 54	5 15	21 13	2 17	2 49	1 47	7 5	1 23	0s 4	1 13	12 31	1 58	17 16	0 14	21 27	1 7	2 58	14 12	14 52	14 56	15 54		n.a.
S 29	13 4	16 1	4 57	21 14	2 10	2 20	1 48	6 50	1 23	0 9	1 13	12 34	1 58	17 16	0 14	21 27	1 7	2 57	14 12	14 52	14 55	15 57		n.a.
S 30	13 25	10 9	4 21	21 11	2 2	1 52	1 49	6 36	1 24	0 14	1 13	12 36	1 58	17 15	0 14	21 27	1 7	2 56	14 12	14 52	14 54	16 0		n.a.
M31	13s45	3n35	3n28	21s 4	1s52	1n23	1n50	6n21	1n24	0s19	1n13	12s38	1n58	17n14	0s14	21s28	1n 7	2n55	14n12	14n51	14n53	16n 3		n.a.

Julian Day Number = 1725714.5, Delta T = 02h53m45s
Ecliptic obliquity = 23°41'44, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°53'55, Lahiri = - 3°46'55 Julian Calendar 1 Oct. 012 == Greg. Calendar 29 Sept. 012

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 12 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 33 20	7♏17'44	13♎48	25°R12	1♎58	17♍55	3♎46	8♏39	18°R14	12♐48	26♎30	9°R38	9♉39	12♉46	n.a.	T 1
W 2	2 37 17	8°18'42	28°54	25♏ 5	3°11	18°32	3°58	8°46	18♉12	12°50	26°32	9♉38	9°36	12°52	n.a.	W 2
T 3	2 41 13	9°19'42	14♏ 8	24°47	4°25	19°10	4° 9	8°53	18° 9	12°52	26°35	9°38	9°33	12°59	n.a.	T 3
F 4	2 45 10	10°20'43	29°19	24°18	5°38	19°47	4°21	9° 0	18° 7	12°54	26°37	9°38	9°30	13° 6	n.a.	F 4
S 5	2 49 6	11°21'45	14♐19	23°38	6°52	20°24	4°33	9° 7	18° 4	12°56	26°40	9°38	9°26	13°12	n.a.	S 5
S 6	2 53 3	12°22'48	29° 0	22°47	8° 6	21° 1	4°45	9°15	18° 2	12°58	26°42	9°38	9°23	13°19	n.a.	S 6
M 7	2 57 0	13°23'52	13♑17	21°46	9°20	21°38	4°56	9°22	17°59	13° 0	26°44	9°37	9°20	13°26	n.a.	M 7
T 8	3 0 56	14°24'56	27° 6	20°36	10°34	22°15	5° 8	9°29	17°57	13° 2	26°47	9°37	9°17	13°32	n.a.	T 8
W 9	3 4 53	15°26'01	10♒29	19°19	11°47	22°52	5°19	9°36	17°54	13° 5	26°49	9°D37	9°14	13°39	n.a.	W 9
T 10	3 8 49	16°27'07	23°28	17°58	13° 1	23°29	5°31	9°43	17°51	13° 7	26°51	9°37	9°11	13°46	n.a.	T 10
F 11	3 12 46	17°28'13	6♓ 5	16°35	14°15	24° 6	5°42	9°50	17°49	13° 9	26°54	9°37	9° 7	13°52	n.a.	F 11
S 12	3 16 42	18°29'19	18°25	15°13	15°29	24°44	5°53	9°57	17°46	13°11	26°56	9°38	9° 4	13°59	n.a.	S 12
S 13	3 20 39	19°30'26	0♈32	13°55	16°43	25°20	6° 5	10° 4	17°44	13°13	26°58	9°39	9° 1	14° 5	n.a.	S 13
M14	3 24 35	20°31'34	12°29	12°43	17°58	25°57	6°16	10°11	17°41	13°15	27° 0	9°40	8°58	14°12	n.a.	M14
T 15	3 28 32	21°32'42	24°20	11°39	19°12	26°34	6°27	10°18	17°39	13°17	27° 3	9°41	8°55	14°19	n.a.	T 15
W16	3 32 29	22°33'51	6♉ 8	10°45	20°26	27°11	6°38	10°25	17°36	13°19	27° 5	9°R42	8°51	14°25	n.a.	W16
T 17	3 36 25	23°35'00	17°56	10° 2	21°40	27°48	6°49	10°32	17°34	13°21	27° 7	9°41	8°48	14°32	n.a.	T 17
F 18	3 40 22	24°36'10	29°45	9°30	22°54	28°25	7° 0	10°38	17°31	13°24	27° 9	9°40	8°45	14°39	n.a.	F 18
S 19	3 44 18	25°37'21	11♊38	9° 9	24° 9	29° 2	7°10	10°45	17°29	13°26	27°12	9°39	8°42	14°45	n.a.	S 19
S 20	3 48 15	26°38'32	23°37	8°58	25°23	29°39	7°21	10°52	17°26	13°28	27°14	9°36	8°39	14°52	n.a.	S 20
M21	3 52 11	27°39'44	5♋44	8°D58	26°38	0♎16	7°31	10°59	17°24	13°30	27°16	9°33	8°36	14°59	n.a.	M21
T 22	3 56 8	28°40'56	18° 0	9° 7	27°52	0°53	7°42	11° 6	17°21	13°32	27°18	9°30	8°32	15° 5	n.a.	T 22
W23	4 0 5	29°42'09	0♌29	9°25	29° 6	1°29	7°52	11°13	17°19	13°35	27°20	9°27	8°29	15°12	n.a.	W23
T 24	4 4 1	0♐43'22	13°13	9°51	0♏21	2° 6	8° 3	11°20	17°16	13°37	27°22	9°25	8°26	15°19	n.a.	T 24
F 25	4 7 58	1°44'36	26°15	10°24	1°35	2°43	8°13	11°26	17°14	13°39	27°24	9°D24	8°23	15°25	n.a.	F 25
S 26	4 11 54	2°45'51	9♍38	11° 4	2°50	3°20	8°23	11°33	17°11	13°41	27°26	9°24	8°20	15°32	n.a.	S 26
S 27	4 15 51	3°47'06	23°24	11°49	4° 4	3°56	8°33	11°40	17° 9	13°44	27°29	9°25	8°17	15°38	n.a.	S 27
M28	4 19 47	4°48'22	7♎34	12°39	5°19	4°33	8°43	11°47	17° 6	13°46	27°31	9°27	8°13	15°45	n.a.	M28
T 29	4 23 44	5°49'38	22° 6	13°34	6°34	5°10	8°53	11°53	17° 4	13°48	27°33	9°28	8°10	15°52	n.a.	T 29
W30	4 27 40	6♐50'54	6♏57	14♏32	7♏48	5♎46	9♎ 2	12♏ 0	17♉ 2	13♐50	27♎35	9°R29	8♉ 7	15♉58	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s 6	3s22	2n19	20s54	1s41	0n54	1n51	6n 6	1n24	0s23	1n13	12s41	1n58	17n13	0s14	21s28	1n 7	2n55	14n12	14n51	14n52	16n 6		n.a.
W 2	14 26	10 16	0 59	20 39	1 28	0 25	1 51	5 52	1 24	0 28	1 13	12 43	1 58	17 13	0 14	21 28	1 7	2 54	14 12	14 51	14 51	16 9		n.a.
T 3	14 45	16 39	0s25	20 21	1 13	0s 4	1 51	5 37	1 24	0 33	1 14	12 45	1 58	17 12	0 14	21 28	1 7	2 53	14 12	14 51	14 50	16 12		n.a.
F 4	15 5	21 58	1 47	19 58	0 57	0 33	1 52	5 22	1 24	0 37	1 14	12 48	1 58	17 11	0 14	21 29	1 7	2 52	14 12	14 51	14 48	16 15		n.a.
S 5	15 24	25 46	3 1	19 31	0 40	1 2	1 52	5 8	1 24	0 42	1 14	12 50	1 58	17 11	0 14	21 29	1 7	2 51	14 12	14 51	14 47	16 18		n.a.
S 6	15 43	27 43	4 2	19 0	0 21	1 32	1 52	4 53	1 24	0 47	1 14	12 52	1 58	17 10	0 14	21 29	1 7	2 51	14 12	14 51	14 46	16 20		n.a.
M 7	16 2	27 45	4 45	18 25	0 1	2 1	1 52	4 38	1 24	0 51	1 14	12 54	1 58	17 9	0 14	21 30	1 7	2 50	14 12	14 51	14 45	16 23		n.a.
T 8	16 20	26 2	5 10	17 47	0n19	2 30	1 52	4 24	1 24	0 56	1 14	12 57	1 58	17 9	0 14	21 30	1 7	2 49	14 12	14 51	14 44	16 26		n.a.
W 9	16 38	22 53	5 18	17 7	0 40	2 59	1 52	4 9	1 24	1 0	1 14	12 59	1 58	17 8	0 14	21 30	1 7	2 48	14 12	14 51	14 43	16 29		n.a.
T 10	16 56	18 41	5 9	16 25	1 0	3 29	1 52	3 54	1 25	1 5	1 14	13 1	1 58	17 7	0 14	21 30	1 7	2 48	14 12	14 51	14 42	16 32		n.a.
F 11	17 14	13 47	4 45	15 42	1 19	3 58	1 52	3 39	1 25	1 9	1 14	13 3	1 58	17 6	0 14	21 31	1 7	2 47	14 13	14 51	14 41	16 35		n.a.
S 12	17 31	8 25	4 8	15 1	1 38	4 27	1 52	3 25	1 25	1 14	1 15	13 6	1 58	17 6	0 14	21 31	1 7	2 46	14 13	14 51	14 40	16 38		n.a.
S 13	17 48	2 51	3 21	14 22	1 54	4 56	1 51	3 10	1 25	1 18	1 15	13 8	1 58	17 5	0 14	21 31	1 7	2 46	14 13	14 52	14 39	16 40		n.a.
M14	18 4	2n45	2 25	13 47	2 9	5 25	1 51	2 55	1 25	1 22	1 15	13 10	1 58	17 4	0 14	21 32	1 7	2 45	14 13	14 52	14 38	16 43		n.a.
T 15	18 21	8 14	1 24	13 15	2 21	5 54	1 50	2 40	1 25	1 27	1 15	13 12	1 58	17 4	0 14	21 32	1 7	2 44	14 13	14 52	14 37	16 46		n.a.
W16	18 37	13 24	0 20	12 49	2 32	6 23	1 49	2 25	1 25	1 31	1 15	13 15	1 58	17 3	0 14	21 32	1 7	2 44	14 13	14 52	14 36	16 49		n.a.
T 17	18 52	18 5	0n46	12 28	2 40	6 51	1 49	2 11	1 25	1 35	1 15	13 17	1 58	17 2	0 14	21 32	1 7	2 43	14 13	14 52	14 35	16 52		n.a.
F 18	19 7	22 5	1 49	12 12	2 46	7 20	1 48	1 56	1 25	1 39	1 15	13 19	1 58	17 1	0 14	21 33	1 7	2 42	14 14	14 52	14 34	16 55		n.a.
S 19	19 22	25 11	2 48	12 1	2 49	7 48	1 47	1 41	1 25	1 43	1 15	13 21	1 58	17 1	0 14	21 33	1 7	2 42	14 14	14 51	14 33	16 57		n.a.
S 20	19 37	27 12	3 40	11 56	2 51	8 17	1 46	1 26	1 25	1 47	1 16	13 23	1 58	17 0	0 14	21 33	1 7	2 41	14 14	14 51	14 32	17 0		n.a.
M21	19 51	27 56	4 22	11 56	2 52	8 45	1 45	1 12	1 25	1 52	1 16	13 25	1 58	16 59	0 14	21 34	1 7	2 41	14 14	14 50	14 31	17 3		n.a.
T 22	20 5	27 19	4 54	11 59	2 51	9 13	1 44	0 57	1 25	1 56	1 16	13 27	1 58	16 59	0 13	21 34	1 7	2 40	14 14	14 49	14 30	17 6		n.a.
W23	20 18	25 20	5 12	12 7	2 49	9 40	1 43	0 42	1 25	2 0	1 16	13 30	1 58	16 58	0 13	21 34	1 7	2 39	14 14	14 48	14 29	17 9		n.a.
T 24	20 31	22 3	5 15	12 18	2 46	10 8	1 42	0 27	1 25	2 4	1 16	13 32	1 58	16 57	0 13	21 35	1 7	2 39	14 15	14 47	14 28	17 11		n.a.
F 25	20 44	17 37	5 2	12 33	2 41	10 35	1 40	0 13	1 25	2 7	1 16	13 34	1 58	16 57	0 13	21 35	1 7	2 38	14 15	14 47	14 27	17 14		n.a.
S 26	20 56	12 14	4 33	12 50	2 36	11 2	1 39	0s 2	1 25	2 11	1 16	13 36	1 58	16 56	0 13	21 35	1 7	2 38	14 15	14 47	14 26	17 17		n.a.
S 27	21 8	6 7	3 47	13 9	2 31	11 29	1 37	0 17	1 25	2 15	1 17	13 38	1 58	16 55	0 13	21 35	1 7	2 37	14 15	14 47	14 25	17 20		n.a.
M28	21 19	0s29	2 47	13 30	2 25	11 56	1 36	0 32	1 25	2 19	1 17	13 40	1 58	16 55	0 13	21 36	1 7	2 37	14 15	14 48	14 24	17 23		n.a.
T 29	21 30	7 14	1 34	13 53	2 18	12 22	1 34	0 46	1 25	2 23	1 17	13 42	1 58	16 54	0 13	21 36	1 7	2 36	14 16	14 48	14 23	17 25		n.a.
W30	21s41	13s46	0n14	14s17	2n11	12s48	1n33	1s 1	1n25	2s26	1n17	13s44	1n58	16n53	0s13	21s36	1n 7	2n36	14n16	14n48	14n22	17n28		n.a.

Julian Day Number = 1725745.5, Delta T = 02h53m44s
Ecliptic obliquity = 23°41'44, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°53'50, Lahiri = - 3°46'51 Julian Calendar 1 Nov. 012 == Greg. Calendar 30 Oct. 012

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 12 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 31 37	7♐52'11	22♏ 1	15♏34	9♏ 3	6♎23	9♎12	12♏ 6	16°R59	13♐53	27♎37	9°R29	8♉ 4	16♉ 5	n.a.	T 1
F 2	4 35 34	8°53'28	7♐11	16°39	10°18	6°59	9°21	12°13	16♉57	13°55	27°39	9♉27	8° 1	16°12	n.a.	F 2
S 3	4 39 30	9°54'45	22°15	17°47	11°32	7°36	9°31	12°20	16°55	13°57	27°41	9°23	7°57	16°18	n.a.	S 3
S 4	4 43 27	10°56'02	7♑ 5	18°58	12°47	8°12	9°40	12°26	16°52	13°59	27°42	9°18	7°54	16°25	n.a.	S 4
M 5	4 47 23	11°57'18	21°34	20°10	14° 2	8°49	9°49	12°33	16°50	14° 2	27°44	9°13	7°51	16°32	n.a.	M 5
T 6	4 51 20	12°58'35	5♒36	21°25	15°16	9°25	9°58	12°39	16°48	14° 4	27°46	9° 8	7°48	16°38	n.a.	T 6
W 7	4 55 16	13°59'50	19° 9	22°41	16°31	10° 2	10° 7	12°45	16°46	14° 6	27°48	9° 4	7°45	16°45	n.a.	W 7
T 8	4 59 13	15° 1'06	2♓14	23°58	17°46	10°38	10°16	12°52	16°44	14° 8	27°50	9° 2	7°42	16°52	n.a.	T 8
F 9	5 3 10	16° 2'20	14°54	25°17	19° 1	11°14	10°24	12°58	16°41	14°11	27°52	9°D 1	7°38	16°58	n.a.	F 9
S 10	5 7 6	17° 3'34	27°14	26°38	20°15	11°50	10°33	13° 4	16°39	14°13	27°53	9° 2	7°35	17° 5	n.a.	S 10
S 11	5 11 3	18° 4'48	9♈18	27°59	21°30	12°27	10°41	13°11	16°37	14°15	27°55	9° 3	7°32	17°12	n.a.	S 11
M12	5 14 59	19° 6'01	21°11	29°21	22°45	13° 3	10°50	13°17	16°35	14°18	27°57	9° 5	7°29	17°18	n.a.	M12
T 13	5 18 56	20° 7'13	2♉59	0♐45	24° 0	13°39	10°58	13°23	16°33	14°20	27°59	9° 6	7°26	17°25	n.a.	T 13
W14	5 22 52	21° 8'25	14°45	2° 9	25°15	14°15	11° 6	13°29	16°31	14°22	28° 0	9°R 6	7°23	17°31	n.a.	W14
T 15	5 26 49	22° 9'36	26°33	3°34	26°29	14°51	11°14	13°35	16°29	14°24	28° 2	9° 4	7°19	17°38	n.a.	T 15
F 16	5 30 45	23°10'46	8♊27	5° 0	27°44	15°27	11°22	13°41	16°27	14°27	28° 3	9° 0	7°16	17°45	n.a.	F 16
S 17	5 34 42	24°11'56	20°29	6°27	28°59	16° 3	11°29	13°47	16°25	14°29	28° 5	8°54	7°13	17°51	n.a.	S 17
S 18	5 38 39	25°13'06	2♋39	7°54	0♐14	16°39	11°37	13°53	16°24	14°31	28° 7	8°46	7°10	17°58	n.a.	S 18
M19	5 42 35	26°14'14	15° 0	9°22	1°29	17°15	11°44	13°59	16°22	14°33	28° 8	8°37	7° 7	18° 5	n.a.	M19
T 20	5 46 32	27°15'22	27°32	10°51	2°43	17°51	11°51	14° 4	16°20	14°36	28°10	8°28	7° 3	18°11	n.a.	T 20
W21	5 50 28	28°16'30	10♌15	12°20	3°58	18°27	11°59	14°10	16°18	14°38	28°11	8°19	7° 0	18°18	n.a.	W21
T 22	5 54 25	29°17'37	23°11	13°50	5°13	19° 3	12° 5	14°16	16°17	14°40	28°13	8°12	6°57	18°25	n.a.	T 22
F 23	5 58 21	0♑18'43	6♍19	15°21	6°28	19°39	12°12	14°21	16°15	14°42	28°14	8° 7	6°54	18°31	n.a.	F 23
S 24	6 2 18	1°19'49	19°42	16°52	7°43	20°14	12°19	14°27	16°13	14°44	28°15	8° 4	6°51	18°38	n.a.	S 24
S 25	6 6 14	2°20'54	3♎21	18°24	8°58	20°50	12°25	14°33	16°12	14°47	28°17	8°D 3	6°48	18°45	n.a.	S 25
M26	6 10 11	3°21'58	17°16	19°56	10°13	21°26	12°32	14°38	16°10	14°49	28°18	8° 4	6°44	18°51	n.a.	M26
T 27	6 14 8	4°23'02	1♏29	21°29	11°27	22° 1	12°38	14°43	16° 9	14°51	28°19	8°R 5	6°41	18°58	n.a.	T 27
W28	6 18 4	5°24'06	15°57	23° 3	12°42	22°37	12°44	14°49	16° 7	14°53	28°21	8° 4	6°38	19° 5	n.a.	W28
T 29	6 22 1	6°25'08	0♐39	24°37	13°57	23°12	12°50	14°54	16° 6	14°55	28°22	8° 2	6°35	19°11	n.a.	T 29
F 30	6 25 57	7°26'10	15°28	26°12	15°12	23°48	12°56	14°59	16° 5	14°57	28°23	7°58	6°32	19°18	n.a.	F 30
S 31	6 29 54	8♑27'11	0♑17	27♐48	16♐27	24♎23	13♎ 1	15♏ 4	16♉ 3	15♐ 0	28♎24	7♉50	6♉29	19♉25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s51	19s34	1s 8	14s42	2n 4	13s14	1n31	1s15	1n25	2s30	1n17	13s46	1n58	16n53	0s13	21s37	1n 7	2n35	14n16	14n48	14n21	17n31		n.a.
F 2	22 1	24 9	2 26	15 8	1 56	13 39	1 29	1 30	1 25	2 34	1 17	13 48	1 58	16 52	0 13	21 37	1 7	2 35	14 16	14 48	14 20	17 34		n.a.
S 3	22 10	27 1	3 33	15 35	1 49	14 4	1 27	1 45	1 25	2 37	1 18	13 50	1 58	16 51	0 13	21 37	1 7	2 35	14 17	14 46	14 19	17 37		n.a.
S 4	22 19	27 55	4 25	16 2	1 41	14 29	1 26	1 59	1 25	2 41	1 18	13 52	1 58	16 51	0 13	21 37	1 7	2 34	14 17	14 45	14 18	17 39		n.a.
M 5	22 28	26 51	4 58	16 29	1 33	14 53	1 24	2 14	1 25	2 44	1 18	13 54	1 58	16 50	0 13	21 38	1 6	2 34	14 17	14 43	14 17	17 42		n.a.
T 6	22 36	24 6	5 12	16 57	1 25	15 17	1 22	2 28	1 25	2 48	1 18	13 56	1 58	16 49	0 13	21 38	1 6	2 33	14 17	14 42	14 16	17 45		n.a.
W 7	22 43	20 6	5 8	17 24	1 17	15 41	1 20	2 43	1 25	2 51	1 18	13 58	1 58	16 49	0 13	21 38	1 6	2 33	14 18	14 40	14 14	17 48		n.a.
T 8	22 51	15 15	4 47	17 52	1 8	16 4	1 18	2 57	1 25	2 54	1 18	13 59	1 58	16 48	0 13	21 39	1 6	2 33	14 18	14 40	14 13	17 50		n.a.
F 9	22 57	9 54	4 13	18 19	1 0	16 27	1 16	3 11	1 25	2 58	1 19	14 1	1 58	16 47	0 13	21 39	1 6	2 32	14 18	14 39	14 12	17 53		n.a.
S 10	23 4	4 18	3 29	18 46	0 52	16 49	1 13	3 26	1 25	3 1	1 19	14 3	1 58	16 47	0 13	21 39	1 6	2 32	14 19	14 39	14 11	17 56		n.a.
S 11	23 9	1n21	2 35	19 12	0 44	17 11	1 11	3 40	1 25	3 4	1 19	14 5	1 58	16 46	0 13	21 39	1 6	2 32	14 19	14 40	14 10	17 59		n.a.
M12	23 15	6 52	1 36	19 38	0 36	17 33	1 9	3 54	1 25	3 7	1 19	14 7	1 58	16 46	0 13	21 40	1 6	2 31	14 19	14 41	14 9	18 1		n.a.
T 13	23 19	12 7	0 33	20 4	0 28	17 54	1 7	4 9	1 25	3 10	1 19	14 9	1 58	16 45	0 13	21 40	1 6	2 31	14 20	14 41	14 8	18 4		n.a.
W14	23 24	16 55	0n31	20 29	0 21	18 14	1 4	4 23	1 25	3 13	1 20	14 10	1 59	16 45	0 13	21 40	1 6	2 31	14 20	14 41	14 7	18 7		n.a.
T 15	23 28	21 6	1 33	20 53	0 13	18 34	1 2	4 37	1 25	3 16	1 20	14 12	1 59	16 44	0 13	21 40	1 6	2 31	14 20	14 40	14 6	18 10		n.a.
F 16	23 31	24 27	2 32	21 16	0 5	18 54	1 0	4 51	1 24	3 19	1 20	14 14	1 59	16 44	0 13	21 41	1 6	2 30	14 21	14 39	14 5	18 12		n.a.
S 17	23 34	26 45	3 25	21 39	0s 2	19 13	0 57	5 5	1 24	3 22	1 20	14 15	1 59	16 43	0 13	21 41	1 6	2 30	14 21	14 37	14 4	18 15		n.a.
S 18	23 36	27 49	4 9	22 1	0 9	19 31	0 55	5 19	1 24	3 25	1 20	14 17	1 59	16 42	0 13	21 41	1 6	2 30	14 21	14 35	14 3	18 18		n.a.
M19	23 38	27 30	4 42	22 22	0 17	19 49	0 52	5 33	1 24	3 27	1 21	14 19	1 59	16 42	0 13	21 41	1 6	2 30	14 22	14 32	14 2	18 20		n.a.
T 20	23 40	25 48	5 1	22 42	0 24	20 7	0 50	5 47	1 24	3 30	1 21	14 20	1 59	16 41	0 13	21 42	1 6	2 29	14 22	14 29	14 1	18 23		n.a.
W21	23 41	22 46	5 7	23 1	0 31	20 24	0 47	6 1	1 24	3 33	1 21	14 22	1 59	16 41	0 13	21 42	1 6	2 29	14 22	14 26	14 0	18 26		n.a.
T 22	23 42	18 36	4 57	23 19	0 37	20 40	0 45	6 15	1 24	3 35	1 21	14 24	1 59	16 41	0 13	21 42	1 6	2 29	14 23	14 23	13 59	18 29		n.a.
F 23	23 42	13 28	4 31	23 36	0 44	20 55	0 42	6 28	1 24	3 38	1 21	14 25	1 59	16 40	0 13	21 42	1 6	2 29	14 23	14 22	13 58	18 31		n.a.
S 24	23 41	7 38	3 50	23 52	0 50	21 11	0 40	6 42	1 24	3 40	1 22	14 27	1 59	16 40	0 13	21 43	1 6	2 29	14 23	14 21	13 57	18 34		n.a.
S 25	23 40	1 20	2 55	24 7	0 56	21 25	0 37	6 56	1 23	3 42	1 22	14 28	1 59	16 39	0 13	21 43	1 6	2 29	14 24	14 21	13 56	18 37		n.a.
M26	23 39	5s10	1 49	24 21	1 2	21 39	0 35	7 9	1 23	3 45	1 22	14 30	2 0	16 39	0 13	21 43	1 6	2 29	14 24	14 21	13 55	18 39		n.a.
T 27	23 37	11 34	0 35	24 33	1 8	21 52	0 32	7 23	1 23	3 47	1 22	14 31	2 0	16 38	0 13	21 43	1 6	2 29	14 25	14 21	13 54	18 42		n.a.
W28	23 35	17 28	0s42	24 44	1 13	22 5	0 29	7 36	1 23	3 49	1 22	14 33	2 0	16 38	0 13	21 44	1 6	2 28	14 25	14 21	13 52	18 45		n.a.
T 29	23 32	22 25	1 58	24 54	1 19	22 17	0 27	7 50	1 23	3 51	1 23	14 34	2 0	16 38	0 13	21 44	1 6	2 28	14 25	14 20	13 51	18 47		n.a.
F 30	23 29	25 58	3 6	25 2	1 24	22 28	0 24	8 3	1 23	3 53	1 23	14 36	2 0	16 37	0 13	21 44	1 6	2 28	14 26	14 19	13 50	18 50		n.a.
S 31	23s25	27s43	4s 2	25s 9	1s28	22s38	0n22	8s16	1n22	3s55	1n23	14s37	2n 0	16n37	0s13	21s44	1n 6	2n28	14n26	14n16	13n49	18n53		n.a.

Julian Day Number = 1725775.5, Delta T = 02h53m43s
Ecliptic obliquity = 23°41'43, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°53'46, Lahiri = - 3°46'46 Julian Calendar 1 Dec. 012 == Greg. Calendar 29 Nov. 012

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 13 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 33 50	9♑28'11	14♑59	29♐24	17♐42	24♎58	13♎ 7	15♏ 9	16°R 2	15♐ 2	28♎25	7°R41	6♑25	19♑31	n.a.	S 1
M 2	6 37 47	10°29'10	29°25	1♑ 1	18°57	25°33	13°12	15°14	16♑ 1	15° 4	28°26	7♑30	6°22	19°38	n.a.	M 2
T 3	6 41 44	11°30'07	13♒28	2°38	20°11	26° 9	13°17	15°19	16° 0	15° 6	28°27	7°20	6°19	19°44	n.a.	T 3
W 4	6 45 40	12°31'03	27° 6	4°17	21°26	26°44	13°22	15°24	15°59	15° 8	28°28	7°11	6°16	19°51	n.a.	W 4
T 5	6 49 37	13°31'58	10♓16	5°56	22°41	27°19	13°27	15°29	15°58	15°10	28°29	7° 3	6°13	19°58	n.a.	T 5
F 6	6 53 33	14°32'50	23° 2	7°35	23°56	27°54	13°32	15°34	15°57	15°12	28°30	6°59	6° 9	20° 4	n.a.	F 6
S 7	6 57 30	15°33'42	5♈25	9°16	25°11	28°29	13°36	15°38	15°56	15°14	28°31	6°57	6° 6	20°11	n.a.	S 7
S 8	7 1 26	16°34'31	17°30	10°57	26°26	29° 4	13°40	15°43	15°55	15°16	28°32	6°D56	6° 3	20°18	n.a.	S 8
M 9	7 5 23	17°35'19	29°24	12°39	27°40	29°38	13°44	15°47	15°54	15°18	28°33	6°56	6° 0	20°24	n.a.	M 9
T 10	7 9 19	18°36'06	11♉12	14°22	28°55	0♏13	13°48	15°52	15°53	15°20	28°34	6°R56	5°57	20°31	n.a.	T 10
W11	7 13 16	19°36'51	22°59	16° 5	0♑10	0°48	13°52	15°56	15°52	15°22	28°35	6°55	5°54	20°38	n.a.	W11
T 12	7 17 13	20°37'34	4♊50	17°50	1°25	1°22	13°56	16° 0	15°52	15°24	28°35	6°52	5°50	20°44	n.a.	T 12
F 13	7 21 9	21°38'15	16°49	19°35	2°40	1°57	13°59	16° 5	15°51	15°26	28°36	6°45	5°47	20°51	n.a.	F 13
S 14	7 25 6	22°38'55	28°59	21°21	3°54	2°31	14° 2	16° 9	15°50	15°28	28°37	6°36	5°44	20°58	n.a.	S 14
S 15	7 29 2	23°39'34	11♋22	23° 8	5° 9	3° 6	14° 5	16°13	15°50	15°30	28°37	6°25	5°41	21° 4	n.a.	S 15
M16	7 32 59	24°40'10	24° 0	24°55	6°24	3°40	14° 8	16°17	15°49	15°32	28°38	6°12	5°38	21°11	n.a.	M16
T 17	7 36 55	25°40'45	6♌52	26°44	7°39	4°14	14°11	16°21	15°49	15°34	28°39	5°58	5°35	21°18	n.a.	T 17
W18	7 40 52	26°41'19	19°56	28°33	8°53	4°49	14°14	16°24	15°48	15°35	28°39	5°45	5°31	21°24	n.a.	W18
T 19	7 44 48	27°41'50	3♍13	0♒23	10° 8	5°23	14°16	16°28	15°48	15°37	28°40	5°34	5°28	21°31	n.a.	T 19
F 20	7 48 45	28°42'21	16°40	2°13	11°23	5°57	14°18	16°32	15°48	15°39	28°40	5°26	5°25	21°38	n.a.	F 20
S 21	7 52 42	29°42'49	0♎16	4° 5	12°38	6°31	14°20	16°35	15°48	15°41	28°41	5°21	5°22	21°44	n.a.	S 21
S 22	7 56 38	0♒43'17	14° 1	5°56	13°52	7° 5	14°22	16°39	15°47	15°43	28°41	5°19	5°19	21°51	n.a.	S 22
M23	8 0 35	1°43'43	27°55	7°49	15° 7	7°38	14°23	16°42	15°47	15°44	28°41	5°18	5°15	21°58	n.a.	M23
T 24	8 4 31	2°44'07	11♏58	9°41	16°22	8°12	14°25	16°45	15°47	15°46	28°42	5°18	5°12	22° 4	n.a.	T 24
W25	8 8 28	3°44'30	26° 9	11°34	17°37	8°46	14°26	16°49	15°D47	15°48	28°42	5°17	5° 9	22°11	n.a.	W25
T 26	8 12 24	4°44'52	10♐27	13°27	18°51	9°19	14°27	16°52	15°47	15°49	28°42	5°14	5° 6	22°17	n.a.	T 26
F 27	8 16 21	5°45'12	24°50	15°19	20° 6	9°52	14°28	16°55	15°47	15°51	28°42	5° 8	5° 3	22°24	n.a.	F 27
S 28	8 20 17	6°45'31	9♑13	17°12	21°21	10°26	14°29	16°58	15°47	15°53	28°43	5° 0	5° 0	22°31	n.a.	S 28
S 29	8 24 14	7°45'48	23°31	19° 3	22°35	10°59	14°29	17° 0	15°48	15°54	28°43	4°49	4°56	22°37	n.a.	S 29
M30	8 28 11	8°46'02	7♒37	20°54	23°50	11°32	14°29	17° 3	15°48	15°56	28°43	4°36	4°53	22°44	n.a.	M30
T 31	8 32 7	9♒46'15	21♒27	22♒43	25♑ 5	12♏ 5	14°R29	17♏ 6	15♑48	15♐57	28♎43	4♑23	4♑50	22♑51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s21	27s29	4s40	25s15	1s33	22s48	0n19	8s30	1n22	3s57	1n23	14s38	2n 0	16n37	0s13	21s45	1n 6	2n28	14n26	14n13	13n48	18n55		n.a.
M 2	23 17	25 23	5 1	25 19	1 37	22 58	0 16	8 43	1 22	3 59	1 24	14 40	2 0	16 36	0 13	21 45	1 6	2 28	14 27	14 10	13 47	18 58		n.a.
T 3	23 11	21 46	5 2	25 21	1 41	23 6	0 14	8 56	1 22	4 1	1 24	14 41	2 0	16 36	0 13	21 45	1 6	2 28	14 27	14 6	13 46	19 1		n.a.
W 4	23 6	17 4	4 46	25 22	1 45	23 14	0 11	9 9	1 22	4 3	1 24	14 42	2 1	16 36	0 13	21 45	1 6	2 28	14 28	14 3	13 45	19 3		n.a.
T 5	23 0	11 43	4 15	25 22	1 48	23 21	0 8	9 22	1 21	4 4	1 24	14 44	2 1	16 35	0 13	21 46	1 6	2 28	14 28	14 1	13 44	19 6		n.a.
F 6	22 54	6 2	3 32	25 19	1 51	23 28	0 6	9 35	1 21	4 6	1 24	14 45	2 1	16 35	0 13	21 46	1 6	2 29	14 29	13 59	13 43	19 9		n.a.
S 7	22 47	0 16	2 40	25 16	1 54	23 33	0 3	9 47	1 21	4 7	1 25	14 46	2 1	16 35	0 13	21 46	1 6	2 29	14 29	13 59	13 42	19 11		n.a.
S 8	22 39	5n23	1 42	25 10	1 56	23 38	0 1	10 0	1 21	4 9	1 25	14 47	2 1	16 34	0 13	21 46	1 6	2 29	14 29	13 58	13 41	19 14		n.a.
M 9	22 31	10 45	0 40	25 3	1 58	23 43	0s 2	10 13	1 20	4 10	1 25	14 49	2 1	16 34	0 13	21 46	1 6	2 29	14 30	13 59	13 40	19 17		n.a.
T 10	22 23	15 43	0n23	24 54	2 0	23 46	0 5	10 25	1 20	4 12	1 25	14 50	2 1	16 34	0 13	21 47	1 6	2 29	14 30	13 59	13 39	19 19		n.a.
W11	22 15	20 4	1 24	24 43	2 1	23 49	0 7	10 38	1 20	4 13	1 26	14 51	2 1	16 34	0 13	21 47	1 6	2 29	14 31	13 58	13 38	19 22		n.a.
T 12	22 6	23 40	2 22	24 30	2 2	23 51	0 10	10 50	1 20	4 14	1 26	14 52	2 2	16 34	0 13	21 47	1 7	2 29	14 31	13 57	13 37	19 24		n.a.
F 13	21 56	26 16	3 15	24 16	2 2	23 52	0 12	11 2	1 19	4 15	1 26	14 53	2 2	16 33	0 13	21 47	1 7	2 29	14 32	13 55	13 36	19 27		n.a.
S 14	21 46	27 40	3 59	23 59	2 2	23 53	0 15	11 15	1 19	4 16	1 26	14 54	2 2	16 33	0 13	21 47	1 7	2 30	14 32	13 52	13 34	19 30		n.a.
S 15	21 36	27 44	4 33	23 41	2 1	23 53	0 17	11 27	1 19	4 17	1 27	14 55	2 2	16 33	0 13	21 48	1 7	2 30	14 32	13 48	13 33	19 32		n.a.
M16	21 25	26 21	4 54	23 21	2 0	23 52	0 20	11 39	1 18	4 18	1 27	14 56	2 2	16 33	0 13	21 48	1 7	2 30	14 33	13 44	13 32	19 35		n.a.
T 17	21 14	23 35	5 0	22 59	1 59	23 50	0 22	11 51	1 18	4 19	1 27	14 57	2 2	16 33	0 13	21 48	1 7	2 30	14 33	13 39	13 31	19 37		n.a.
W18	21 3	19 35	4 51	22 35	1 57	23 48	0 25	12 3	1 18	4 20	1 27	14 58	2 2	16 33	0 13	21 48	1 7	2 30	14 34	13 35	13 30	19 40		n.a.
T 19	20 51	14 34	4 27	22 9	1 54	23 45	0 27	12 14	1 17	4 20	1 28	14 59	2 2	16 33	0 13	21 48	1 7	2 31	14 34	13 31	13 29	19 43		n.a.
F 20	20 38	8 48	3 47	21 41	1 51	23 41	0 29	12 26	1 17	4 21	1 28	15 0	2 3	16 33	0 12	21 49	1 7	2 31	14 35	13 28	13 28	19 45		n.a.
S 21	20 26	2 33	2 54	21 11	1 47	23 37	0 32	12 38	1 17	4 22	1 28	15 1	2 3	16 33	0 12	21 49	1 7	2 31	14 35	13 27	13 27	19 48		n.a.
S 22	20 13	3s54	1 50	20 39	1 43	23 32	0 34	12 49	1 16	4 22	1 28	15 2	2 3	16 33	0 12	21 49	1 7	2 31	14 35	13 26	13 26	19 50		n.a.
M23	19 59	10 14	0 39	20 6	1 38	23 26	0 36	13 1	1 16	4 22	1 29	15 2	2 3	16 33	0 12	21 49	1 7	2 32	14 36	13 26	13 25	19 53		n.a.
T 24	19 45	16 9	0s35	19 30	1 33	23 19	0 38	13 12	1 15	4 23	1 29	15 3	2 3	16 33	0 12	21 49	1 7	2 32	14 36	13 26	13 24	19 55		n.a.
W25	19 31	21 15	1 48	18 53	1 26	23 12	0 41	13 23	1 15	4 23	1 29	15 4	2 3	16 33	0 12	21 49	1 7	2 32	14 37	13 25	13 23	19 58		n.a.
T 26	19 17	25 8	2 54	18 14	1 20	23 3	0 43	13 35	1 14	4 23	1 29	15 5	2 4	16 33	0 12	21 50	1 7	2 33	14 37	13 24	13 22	20 1		n.a.
F 27	19 2	27 25	3 50	17 34	1 12	22 55	0 45	13 46	1 14	4 23	1 29	15 6	2 4	16 33	0 12	21 50	1 7	2 33	14 38	13 22	13 21	20 3		n.a.
S 28	18 47	27 52	4 31	16 52	1 4	22 45	0 47	13 57	1 14	4 23	1 30	15 6	2 4	16 33	0 12	21 50	1 7	2 33	14 38	13 20	13 19	20 6		n.a.
S 29	18 31	26 27	4 54	16 8	0 55	22 35	0 49	14 8	1 13	4 23	1 30	15 7	2 4	16 33	0 12	21 50	1 7	2 34	14 38	13 16	13 18	20 8		n.a.
M30	18 16	23 23	5 0	15 24	0 45	22 24	0 51	14 18	1 13	4 23	1 30	15 7	2 4	16 33	0 12	21 50	1 7	2 34	14 39	13 12	13 17	20 11		n.a.
T 31	18s 0	19s 1	4s47	14s38	0s35	22s13	0s53	14s29	1n12	4s23	1n30	15s 8	2n 4	16n33	0s12	21s50	1n 7	2n34	14n39	13n 7	13n16	20n13		n.a.

Julian Day Number = 1725806.5, Delta T = 02h53m42s
Ecliptic obliquity = 23°41'43, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°53'42, Lahiri = - 3°46'42 Julian Calendar 1 Jan. 013 == Greg. Calendar 30 Dec. 012

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 13 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 36 4	10♒46'26	4♓57	24♒31	26♑19	12♏38	14°R29	17♏ 8	15♉48	15♐59	28♎43	4°R12	4♉47	22♉57	n.a.	W 1
T 2	8 40 0	11°46'35	18° 4	26°16	27°34	13°11	14♎29	17°11	15°49	16° 0	28°R43	4♉ 3	4°44	23° 4	n.a.	T 2
F 3	8 43 57	12°46'42	0♈48	27°59	28°49	13°43	14°29	17°13	15°49	16° 2	28°43	3°56	4°41	23°11	n.a.	F 3
S 4	8 47 53	13°46'46	13°13	29°38	0♒ 3	14°16	14°28	17°15	15°50	16° 3	28°43	3°52	4°37	23°17	n.a.	S 4
S 5	8 51 50	14°46'49	25°20	1♓14	1°18	14°48	14°27	17°18	15°50	16° 5	28°43	3°51	4°34	23°24	n.a.	S 5
M 6	8 55 46	15°46'49	7♉16	2°46	2°33	15°21	14°26	17°20	15°51	16° 6	28°43	3°D50	4°31	23°31	n.a.	M 6
T 7	8 59 43	16°46'47	19° 5	4°12	3°47	15°53	14°25	17°22	15°52	16° 7	28°42	3°R50	4°28	23°37	n.a.	T 7
W 8	9 3 40	17°46'42	0♊53	5°34	5° 2	16°25	14°23	17°24	15°52	16° 9	28°42	3°50	4°25	23°44	n.a.	W 8
T 9	9 7 36	18°46'36	12°46	6°49	6°16	16°57	14°22	17°25	15°53	16°10	28°42	3°47	4°21	23°51	n.a.	T 9
F 10	9 11 33	19°46'27	24°48	7°58	7°31	17°29	14°20	17°27	15°54	16°11	28°42	3°42	4°18	23°57	n.a.	F 10
S 11	9 15 29	20°46'16	7♋ 4	9° 0	8°45	18° 0	14°18	17°29	15°55	16°12	28°41	3°35	4°15	24° 4	n.a.	S 11
S 12	9 19 26	21°46'02	19°37	9°55	10° 0	18°32	14°16	17°30	15°56	16°14	28°41	3°25	4°12	24°11	n.a.	S 12
M13	9 23 22	22°45'47	2♌28	10°43	11°14	19° 3	14°13	17°32	15°57	16°15	28°41	3°13	4° 9	24°17	n.a.	M13
T 14	9 27 19	23°45'29	15°37	11°22	12°29	19°35	14°11	17°33	15°58	16°16	28°40	3° 1	4° 6	24°24	n.a.	T 14
W15	9 31 15	24°45'09	29° 4	11°53	13°44	20° 6	14° 8	17°34	15°59	16°17	28°40	2°50	4° 2	24°31	n.a.	W15
T 16	9 35 12	25°44'46	12♍45	12°16	14°58	20°37	14° 5	17°35	16° 0	16°18	28°39	2°40	3°59	24°37	n.a.	T 16
F 17	9 39 9	26°44'22	26°37	12°30	16°12	21° 8	14° 2	17°36	16° 1	16°19	28°39	2°33	3°56	24°44	n.a.	F 17
S 18	9 43 5	27°43'56	10♎38	12°R36	17°27	21°38	13°59	17°37	16° 2	16°20	28°38	2°28	3°53	24°51	n.a.	S 18
S 19	9 47 2	28°43'28	24°42	12°34	18°41	22° 9	13°56	17°38	16° 4	16°21	28°38	2°26	3°50	24°57	n.a.	S 19
M20	9 50 58	29°42'58	8♏49	12°24	19°56	22°39	13°52	17°39	16° 5	16°22	28°37	2°D26	3°46	25° 4	n.a.	M20
T 21	9 54 55	0♓42'26	22°57	12° 6	21°10	23°10	13°48	17°39	16° 6	16°23	28°36	2°27	3°43	25°10	n.a.	T 21
W22	9 58 51	1°41'53	7♐ 4	11°42	22°25	23°40	13°44	17°40	16° 8	16°24	28°36	2°R27	3°40	25°17	n.a.	W22
T 23	10 2 48	2°41'17	21°10	11°11	23°39	24°10	13°40	17°40	16° 9	16°25	28°35	2°25	3°37	25°24	n.a.	T 23
F 24	10 6 44	3°40'40	5♑12	10°34	24°54	24°39	13°36	17°41	16°11	16°26	28°34	2°21	3°34	25°30	n.a.	F 24
S 25	10 10 41	4°40'01	19°10	9°52	26° 8	25° 9	13°32	17°41	16°12	16°27	28°34	2°15	3°31	25°37	n.a.	S 25
S 26	10 14 38	5°39'20	3♒ 0	9° 6	27°22	25°38	13°27	17°41	16°14	16°27	28°33	2° 7	3°27	25°44	n.a.	S 26
M27	10 18 34	6°38'38	16°39	8°18	28°37	26° 7	13°22	17°R41	16°16	16°28	28°32	1°58	3°24	25°50	n.a.	M27
T 28	10 22 31	7♓37'53	0♓ 5	7♓27	29♒51	26♏36	13♎17	17♏41	16♉17	16♐29	28♎31	1♉48	3♉21	25♉57	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s43	13s48	4s19	13s52	0s24	22s 0	0s55	14s40	1n12	4s23	1n31	15s 9	2n 4	16n33	0s12	21s50	1n 7	2n35	14n40	13n 3	13n15	20n16		n.a.
T 2	17 26	8 5	3 37	13 6	0 13	21 48	0 57	14 50	1 11	4 22	1 31	15 9	2 5	16 33	0 12	21 51	1 7	2 35	14 40	13 0	13 14	20 18		n.a.
F 3	17 9	2 12	2 45	12 19	0 0	21 34	0 58	15 0	1 10	4 22	1 31	15 10	2 5	16 33	0 12	21 51	1 7	2 36	14 41	12 58	13 13	20 21		n.a.
S 4	16 52	3n38	1 47	11 32	0n12	21 20	1 0	15 11	1 10	4 22	1 31	15 10	2 5	16 34	0 12	21 51	1 7	2 36	14 41	12 57	13 12	20 23		n.a.
S 5	16 34	9 12	0 45	10 45	0 25	21 5	1 2	15 21	1 9	4 21	1 32	15 11	2 5	16 34	0 12	21 51	1 7	2 36	14 41	12 56	13 11	20 26		n.a.
M 6	16 17	14 22	0n18	10 0	0 39	20 50	1 3	15 31	1 9	4 20	1 32	15 11	2 5	16 34	0 12	21 51	1 7	2 37	14 42	12 56	13 10	20 28		n.a.
T 7	15 58	18 58	1 20	9 15	0 53	20 34	1 5	15 41	1 8	4 20	1 32	15 12	2 5	16 34	0 12	21 51	1 7	2 37	14 42	12 56	13 9	20 31		n.a.
W 8	15 40	22 49	2 18	8 32	1 7	20 17	1 7	15 51	1 7	4 19	1 32	15 12	2 6	16 34	0 12	21 51	1 7	2 38	14 43	12 56	13 8	20 33		n.a.
T 9	15 21	25 44	3 11	7 51	1 21	20 0	1 8	16 1	1 7	4 18	1 33	15 12	2 6	16 35	0 12	21 51	1 7	2 38	14 43	12 55	13 7	20 36		n.a.
F 10	15 3	27 31	3 56	7 12	1 35	19 42	1 9	16 10	1 6	4 17	1 33	15 13	2 6	16 35	0 12	21 52	1 7	2 39	14 44	12 53	13 5	20 38		n.a.
S 11	14 43	28 0	4 31	6 35	1 49	19 24	1 11	16 20	1 6	4 16	1 33	15 13	2 6	16 35	0 12	21 52	1 7	2 39	14 44	12 51	13 4	20 41		n.a.
S 12	14 24	27 5	4 53	6 2	2 3	19 5	1 12	16 29	1 5	4 15	1 33	15 13	2 6	16 35	0 12	21 52	1 7	2 40	14 44	12 47	13 3	20 43		n.a.
M13	14 4	24 43	5 2	5 31	2 17	18 46	1 13	16 39	1 4	4 14	1 33	15 13	2 6	16 36	0 12	21 52	1 7	2 40	14 45	12 43	13 2	20 46		n.a.
T 14	13 45	21 0	4 55	5 4	2 30	18 26	1 15	16 48	1 3	4 13	1 34	15 14	2 7	16 36	0 12	21 52	1 7	2 41	14 45	12 39	13 1	20 48		n.a.
W15	13 25	16 9	4 31	4 41	2 42	18 5	1 16	16 57	1 3	4 12	1 34	15 14	2 7	16 36	0 12	21 52	1 7	2 41	14 46	12 35	13 0	20 51		n.a.
T 16	13 4	10 24	3 52	4 21	2 54	17 45	1 17	17 6	1 2	4 10	1 34	15 14	2 7	16 37	0 12	21 52	1 7	2 42	14 46	12 32	12 59	20 53		n.a.
F 17	12 44	4 5	2 58	4 6	3 5	17 23	1 18	17 15	1 1	4 9	1 34	15 14	2 7	16 37	0 12	21 52	1 7	2 42	14 46	12 29	12 58	20 56		n.a.
S 18	12 23	2s31	1 53	3 55	3 14	17 1	1 19	17 24	1 0	4 8	1 34	15 14	2 7	16 38	0 12	21 52	1 7	2 43	14 47	12 28	12 57	20 58		n.a.
S 19	12 3	9 2	0 41	3 48	3 22	16 39	1 20	17 33	0 59	4 6	1 35	15 14	2 7	16 38	0 12	21 52	1 7	2 43	14 47	12 27	12 56	21 1		n.a.
M20	11 42	15 8	0s34	3 46	3 29	16 16	1 21	17 41	0 59	4 4	1 35	15 14	2 8	16 38	0 12	21 52	1 7	2 44	14 48	12 27	12 55	21 3		n.a.
T 21	11 20	20 26	1 47	3 47	3 35	15 53	1 21	17 50	0 58	4 3	1 35	15 14	2 8	16 39	0 12	21 52	1 7	2 45	14 48	12 27	12 53	21 5		n.a.
W22	10 59	24 35	2 54	3 53	3 38	15 29	1 22	17 58	0 57	4 1	1 35	15 14	2 8	16 39	0 12	21 53	1 7	2 45	14 48	12 27	12 52	21 8		n.a.
T 23	10 38	27 13	3 50	4 3	3 40	15 5	1 23	18 7	0 56	3 59	1 35	15 14	2 8	16 40	0 12	21 53	1 7	2 46	14 49	12 27	12 51	21 10		n.a.
F 24	10 16	28 7	4 32	4 17	3 41	14 40	1 23	18 15	0 55	3 57	1 36	15 14	2 8	16 40	0 12	21 53	1 7	2 46	14 49	12 25	12 50	21 13		n.a.
S 25	9 54	27 13	4 57	4 35	3 39	14 15	1 24	18 23	0 54	3 56	1 36	15 14	2 8	16 41	0 12	21 53	1 7	2 47	14 49	12 23	12 49	21 15		n.a.
S 26	9 32	24 38	5 5	4 55	3 36	13 50	1 24	18 31	0 53	3 54	1 36	15 14	2 9	16 41	0 12	21 53	1 7	2 48	14 50	12 20	12 48	21 18		n.a.
M27	9 10	20 41	4 55	5 18	3 30	13 24	1 25	18 39	0 52	3 52	1 36	15 14	2 9	16 42	0 12	21 53	1 7	2 48	14 50	12 17	12 47	21 20		n.a.
T 28	8s48	15s45	4s29	5s43	3n23	12s58	1s25	18s47	0n51	3s50	1n36	15s14	2n 9	16n42	0s12	21s53	1n 7	2n49	14n50	12n14	12n46	21n22		n.a.

Julian Day Number = 1725837.5, Delta T = 02h53m41s
Ecliptic obliquity = 23°41'44, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°53'38, Lahiri = - 3°46'38 Julian Calendar 1 Feb. 013 == Greg. Calendar 30 Jan. 013

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 13 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 26 27	8♓37'05	13♓16	6°R36	1♓ 6	27♏ 5	13°R12	17°R41	16♉19	16♐29	28°R30	1°R39	3♉18	26♉ 4	n.a.	W 1
T 2	10 30 24	9°36'16	26° 9	5♓45	2°20	27°34	13♎ 7	17♏41	16°21	16°30	28♎29	1♉32	3°15	26°10	n.a.	T 2
F 3	10 34 20	10°35'24	8♈44	4°56	3°34	28° 2	13° 2	17°40	16°23	16°31	28°28	1°27	3°12	26°17	n.a.	F 3
S 4	10 38 17	11°34'30	21° 3	4° 8	4°49	28°30	12°56	17°40	16°25	16°31	28°27	1°25	3° 8	26°24	n.a.	S 4
S 5	10 42 13	12°33'34	3♉ 9	3°23	6° 3	28°58	12°51	17°39	16°27	16°32	28°26	1°D24	3° 5	26°30	n.a.	S 5
M 6	10 46 10	13°32'36	15° 5	2°42	7°17	29°26	12°45	17°39	16°29	16°32	28°25	1°25	3° 2	26°37	n.a.	M 6
T 7	10 50 6	14°31'35	26°54	2° 5	8°31	29°53	12°39	17°38	16°31	16°33	28°24	1°26	2°59	26°44	n.a.	T 7
W 8	10 54 3	15°30'32	8♊43	1°33	9°46	0♐20	12°33	17°37	16°33	16°33	28°23	1°27	2°56	26°50	n.a.	W 8
T 9	10 58 0	16°29'27	20°37	1° 6	11° 0	0°47	12°27	17°36	16°35	16°34	28°22	1°R28	2°52	26°57	n.a.	T 9
F 10	11 1 56	17°28'19	2♋40	0°44	12°14	1°14	12°21	17°35	16°37	16°34	28°21	1°26	2°49	27° 4	n.a.	F 10
S 11	11 5 53	18°27'09	14°57	0°27	13°28	1°40	12°15	17°34	16°39	16°34	28°20	1°23	2°46	27°10	n.a.	S 11
S 12	11 9 49	19°25'56	27°33	0°16	14°43	2° 7	12° 8	17°33	16°41	16°35	28°19	1°18	2°43	27°17	n.a.	S 12
M13	11 13 46	20°24'41	10♌30	0°10	15°57	2°33	12° 2	17°31	16°44	16°35	28°18	1°12	2°40	27°24	n.a.	M13
T 14	11 17 42	21°23'24	23°50	0°D10	17°11	2°58	11°55	17°30	16°46	16°35	28°16	1° 5	2°37	27°30	n.a.	T 14
W15	11 21 39	22°22'05	7♍31	0°14	18°25	3°24	11°48	17°28	16°48	16°35	28°15	0°59	2°33	27°37	n.a.	W15
T 16	11 25 35	23°20'43	21°33	0°24	19°39	3°49	11°41	17°27	16°51	16°36	28°14	0°54	2°30	27°44	n.a.	T 16
F 17	11 29 32	24°19'20	5♎49	0°39	20°54	4°14	11°34	17°25	16°53	16°36	28°13	0°50	2°27	27°50	n.a.	F 17
S 18	11 33 29	25°17'54	20°16	0°59	22° 8	4°38	11°27	17°23	16°55	16°36	28°11	0°48	2°24	27°57	n.a.	S 18
S 19	11 37 25	26°16'27	4♏47	1°23	23°22	5° 3	11°20	17°21	16°58	16°36	28°10	0°D47	2°21	28° 4	n.a.	S 19
M20	11 41 22	27°14'57	19°17	1°52	24°36	5°26	11°13	17°19	17° 1	16°36	28° 9	0°48	2°18	28°10	n.a.	M20
T 21	11 45 18	28°13'26	3♐42	2°25	25°50	5°50	11° 6	17°17	17° 3	16°R36	28° 7	0°50	2°14	28°17	n.a.	T 21
W22	11 49 15	29°11'54	17°59	3° 2	27° 4	6°13	10°59	17°15	17° 6	16°36	28° 6	0°51	2°11	28°24	n.a.	W22
T 23	11 53 11	0♈10'20	2♑ 5	3°43	28°18	6°36	10°51	17°13	17° 8	16°36	28° 4	0°R51	2° 8	28°30	n.a.	T 23
F 24	11 57 8	1° 8'44	15°59	4°27	29°32	6°59	10°44	17°11	17°11	16°36	28° 3	0°50	2° 5	28°37	n.a.	F 24
S 25	12 1 4	2° 7'07	29°40	5°15	0♈46	7°21	10°36	17° 8	17°14	16°36	28° 2	0°48	2° 2	28°44	n.a.	S 25
S 26	12 5 1	3° 5'27	13♒ 8	6° 6	2° 0	7°43	10°29	17° 6	17°16	16°36	28° 0	0°45	1°58	28°50	n.a.	S 26
M27	12 8 58	4° 3'47	26°23	7° 1	3°14	8° 5	10°21	17° 3	17°19	16°36	27°59	0°41	1°55	28°57	n.a.	M27
T 28	12 12 54	5° 2'04	9♓25	7°58	4°28	8°26	10°14	17° 1	17°22	16°35	27°57	0°37	1°52	29° 4	n.a.	T 28
W29	12 16 51	6° 0'19	22°12	8°59	5°42	8°47	10° 6	16°58	17°25	16°35	27°56	0°33	1°49	29°10	n.a.	W29
T 30	12 20 47	6°58'33	4♈46	10° 2	6°56	9° 7	9°58	16°55	17°28	16°35	27°54	0°30	1°46	29°17	n.a.	T 30
F 31	12 24 44	7♈56'45	17♈ 7	11♓ 8	8♈10	9♐27	9♎51	16♏52	17♉31	16♐34	27♎53	0♉28	1♉43	29♉23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s26	10s10	3s49	6s10	3n15	12s32	1s25	18s54	0n50	3s47	1n36	15s13	2n 9	16n43	0s12	21s53	1n 8	2n49	14n51	12n11	12n45	21n25		n.a.
T 2	8 3	4 16	2 58	6 39	3 5	12 5	1 26	19 2	0 49	3 45	1 37	15 13	2 9	16 43	0 12	21 53	1 8	2 50	14 51	12 8	12 44	21 27		n.a.
F 3	7 41	1n41	1 59	7 7	2 53	11 38	1 26	19 10	0 48	3 43	1 37	15 13	2 9	16 44	0 12	21 53	1 8	2 51	14 51	12 6	12 43	21 30		n.a.
S 4	7 18	7 27	0 56	7 37	2 40	11 11	1 26	19 17	0 47	3 41	1 37	15 13	2 9	16 44	0 12	21 53	1 8	2 51	14 52	12 5	12 41	21 32		n.a.
S 5	6 55	12 51	0n 9	8 5	2 27	10 43	1 26	19 24	0 45	3 38	1 37	15 12	2 10	16 45	0 12	21 53	1 8	2 52	14 52	12 5	12 40	21 34		n.a.
M 6	6 32	17 42	1 13	8 34	2 12	10 15	1 26	19 31	0 44	3 36	1 37	15 12	2 10	16 45	0 12	21 53	1 8	2 53	14 52	12 5	12 39	21 37		n.a.
T 7	6 9	21 50	2 13	9 1	1 58	9 47	1 26	19 38	0 43	3 34	1 37	15 12	2 10	16 46	0 12	21 53	1 8	2 53	14 53	12 6	12 38	21 39		n.a.
W 8	5 46	25 5	3 8	9 27	1 42	9 19	1 26	19 45	0 42	3 31	1 37	15 11	2 10	16 47	0 12	21 53	1 8	2 54	14 53	12 6	12 37	21 41		n.a.
T 9	5 23	27 16	3 55	9 51	1 27	8 50	1 25	19 52	0 41	3 29	1 37	15 11	2 10	16 47	0 12	21 53	1 8	2 54	14 53	12 6	12 36	21 44		n.a.
F 10	5 0	28 12	4 32	10 14	1 11	8 21	1 25	19 59	0 39	3 26	1 38	15 10	2 10	16 48	0 12	21 53	1 8	2 55	14 54	12 6	12 35	21 46		n.a.
S 11	4 37	27 46	4 57	10 34	0 55	7 52	1 25	20 6	0 38	3 24	1 38	15 10	2 11	16 49	0 12	21 53	1 8	2 56	14 54	12 5	12 34	21 49		n.a.
S 12	4 14	25 55	5 9	10 53	0 40	7 23	1 24	20 13	0 37	3 21	1 38	15 9	2 11	16 49	0 12	21 53	1 8	2 56	14 54	12 3	12 33	21 51		n.a.
M13	3 50	22 41	5 6	11 9	0 25	6 53	1 24	20 19	0 35	3 18	1 38	15 9	2 11	16 50	0 11	21 53	1 8	2 57	14 54	12 1	12 32	21 53		n.a.
T 14	3 27	18 12	4 46	11 23	0 10	6 23	1 23	20 26	0 34	3 16	1 38	15 8	2 11	16 51	0 11	21 53	1 8	2 58	14 55	11 59	12 30	21 56		n.a.
W15	3 4	12 41	4 9	11 35	0s 5	5 54	1 23	20 32	0 32	3 13	1 38	15 8	2 11	16 51	0 11	21 53	1 8	2 58	14 55	11 56	12 29	21 58		n.a.
T 16	2 40	6 24	3 17	11 44	0 19	5 24	1 22	20 38	0 31	3 10	1 38	15 7	2 11	16 52	0 11	21 53	1 8	2 59	14 55	11 54	12 28	22 0		n.a.
F 17	2 17	0s19	2 12	11 51	0 32	4 53	1 21	20 44	0 29	3 7	1 38	15 7	2 11	16 53	0 11	21 53	1 8	3 0	14 55	11 53	12 27	22 2		n.a.
S 18	1 53	7 7	0 57	11 56	0 45	4 23	1 21	20 50	0 28	3 4	1 38	15 6	2 12	16 53	0 11	21 53	1 8	3 0	14 56	11 52	12 26	22 5		n.a.
S 19	1 30	13 36	0s22	11 59	0 57	3 53	1 20	20 56	0 26	3 2	1 38	15 5	2 12	16 54	0 11	21 53	1 8	3 1	14 56	11 52	12 25	22 7		n.a.
M20	1 6	19 20	1 39	11 59	1 8	3 22	1 19	21 2	0 24	2 59	1 38	15 5	2 12	16 55	0 11	21 53	1 8	3 2	14 56	11 53	12 24	22 9		n.a.
T 21	0 43	23 54	2 50	11 57	1 19	2 52	1 18	21 8	0 23	2 56	1 38	15 4	2 12	16 56	0 11	21 53	1 8	3 2	14 56	11 53	12 23	22 12		n.a.
W22	0 19	26 58	3 50	11 53	1 29	2 21	1 17	21 14	0 21	2 53	1 38	15 3	2 12	16 56	0 11	21 53	1 8	3 3	14 56	11 54	12 22	22 14		n.a.
T 23	0n 4	28 15	4 35	11 47	1 39	1 50	1 16	21 20	0 19	2 50	1 39	15 3	2 12	16 57	0 11	21 53	1 8	3 4	14 57	11 54	12 21	22 16		n.a.
F 24	0 28	27 44	5 3	11 39	1 48	1 20	1 15	21 25	0 17	2 47	1 39	15 2	2 12	16 58	0 11	21 53	1 8	3 4	14 57	11 53	12 19	22 19		n.a.
S 25	0 51	25 32	5 13	11 29	1 56	0 49	1 13	21 31	0 16	2 44	1 39	15 1	2 12	16 59	0 11	21 53	1 8	3 5	14 57	11 53	12 18	22 21		n.a.
S 26	1 14	21 56	5 6	11 17	2 4	0 18	1 12	21 36	0 14	2 41	1 39	15 0	2 13	16 59	0 11	21 53	1 8	3 6	14 57	11 51	12 17	22 23		n.a.
M27	1 38	17 16	4 42	11 3	2 11	0n13	1 11	21 42	0 12	2 38	1 39	14 59	2 13	17 0	0 11	21 53	1 8	3 6	14 57	11 50	12 16	22 25		n.a.
T 28	2 1	11 54	4 5	10 47	2 17	0 44	1 10	21 47	0 10	2 35	1 39	14 58	2 13	17 1	0 11	21 53	1 8	3 7	14 57	11 49	12 15	22 28		n.a.
W29	2 25	6 6	3 15	10 29	2 23	1 15	1 8	21 52	0 8	2 32	1 39	14 58	2 13	17 2	0 11	21 53	1 8	3 8	14 58	11 47	12 14	22 30		n.a.
T 30	2 48	0 10	2 17	10 10	2 28	1 46	1 7	21 58	0 6	2 29	1 39	14 57	2 13	17 3	0 11	21 53	1 8	3 8	14 58	11 46	12 13	22 32		n.a.
F 31	3n11	5n41	1s13	9s48	2s32	2n17	1s 5	22s 3	0n 4	2s26	1n39	14s56	2n13	17n 4	0s11	21s53	1n 8	3n 9	14n58	11n46	12n12	22n34		n.a.

Julian Day Number = 1725865.5, Delta T = 02h53m40s
Ecliptic obliquity = 23°41'44, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°53'34, Lahiri = - 3°46'34 Julian Calendar 1 March 013 == Greg. Calendar 27 Feb. 013

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 13 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 28 40	8♈54'55	29♈17	12♓17	9♈24	9♐47	9°R43	16°R49	17♉33	16°R34	27°R51	0°D28	1♉39	29♉30	n.a.	S 1
S 2	12 32 37	9°53'03	11♉17	13°28	10°38	10° 6	9♎36	16♏46	17°36	16♐34	27♎49	0♉28	1°36	29°37	n.a.	S 2
M 3	12 36 33	10°51'09	23°10	14°42	11°52	10°25	9°28	16°43	17°39	16°33	27°48	0°29	1°33	29°43	n.a.	M 3
T 4	12 40 30	11°49'14	4♊59	15°58	13° 6	10°43	9°20	16°40	17°42	16°33	27°46	0°31	1°30	29°50	n.a.	T 4
W 5	12 44 26	12°47'16	16°48	17°16	14°20	11° 1	9°13	16°37	17°45	16°32	27°45	0°32	1°27	29°57	n.a.	W 5
T 6	12 48 23	13°45'17	28°41	18°37	15°34	11°18	9° 5	16°33	17°48	16°32	27°43	0°33	1°23	0♊ 3	n.a.	T 6
F 7	12 52 20	14°43'16	10♋44	19°59	16°48	11°35	8°57	16°30	17°52	16°31	27°42	0°R34	1°20	0°10	n.a.	F 7
S 8	12 56 16	15°41'12	23° 0	21°24	18° 2	11°51	8°50	16°27	17°55	16°31	27°40	0°34	1°17	0°17	n.a.	S 8
S 9	13 0 13	16°39'07	5♌34	22°51	19°16	12° 7	8°42	16°23	17°58	16°30	27°38	0°33	1°14	0°23	n.a.	S 9
M10	13 4 9	17°37'00	18°30	24°20	20°30	12°22	8°35	16°20	18° 1	16°30	27°37	0°32	1°11	0°30	n.a.	M10
T 11	13 8 6	18°34'50	1♍50	25°52	21°44	12°37	8°27	16°16	18° 4	16°29	27°35	0°30	1° 8	0°37	n.a.	T 11
W12	13 12 2	19°32'39	15°36	27°25	22°57	12°51	8°20	16°12	18° 7	16°28	27°33	0°29	1° 4	0°43	n.a.	W12
T 13	13 15 59	20°30'27	29°47	29° 0	24°11	13° 5	8°12	16° 9	18°10	16°28	27°32	0°28	1° 1	0°50	n.a.	T 13
F 14	13 19 55	21°28'12	14♎18	0♈38	25°25	13°18	8° 5	16° 5	18°14	16°27	27°30	0°27	0°58	0°57	n.a.	F 14
S 15	13 23 52	22°25'56	29° 5	2°17	26°39	13°31	7°58	16° 1	18°17	16°26	27°28	0°D27	0°55	1° 3	n.a.	S 15
S 16	13 27 49	23°23'39	13♏59	3°59	27°53	13°43	7°51	15°57	18°20	16°25	27°27	0°27	0°52	1°10	n.a.	S 16
M17	13 31 45	24°21'20	28°54	5°43	29° 6	13°55	7°44	15°53	18°24	16°25	27°25	0°27	0°49	1°17	n.a.	M17
T 18	13 35 42	25°19'00	13♐42	7°28	0♉20	14° 6	7°37	15°49	18°27	16°24	27°23	0°28	0°45	1°23	n.a.	T 18
W19	13 39 38	26°16'39	28°17	9°16	1°34	14°16	7°30	15°45	18°30	16°23	27°22	0°28	0°42	1°30	n.a.	W19
T 20	13 43 35	27°14'17	12♑34	11° 6	2°48	14°26	7°23	15°41	18°33	16°22	27°20	0°28	0°39	1°37	n.a.	T 20
F 21	13 47 31	28°11'54	26°30	12°57	4° 1	14°35	7°16	15°37	18°37	16°21	27°18	0°R29	0°36	1°43	n.a.	F 21
S 22	13 51 28	29° 9'30	10♒ 7	14°51	5°15	14°43	7° 9	15°33	18°40	16°20	27°17	0°29	0°33	1°50	n.a.	S 22
S 23	13 55 24	0♉ 7'04	23°24	16°47	6°29	14°51	7° 3	15°29	18°44	16°19	27°15	0°D28	0°29	1°57	n.a.	S 23
M24	13 59 21	1° 4'38	6♓22	18°45	7°43	14°58	6°56	15°25	18°47	16°18	27°13	0°28	0°26	2° 3	n.a.	M24
T 25	14 3 18	2° 2'10	19° 5	20°45	8°56	15° 5	6°50	15°21	18°50	16°17	27°12	0°29	0°23	2°10	n.a.	T 25
W26	14 7 14	2°59'42	1♈33	22°46	10°10	15°10	6°44	15°16	18°54	16°16	27°10	0°29	0°20	2°17	n.a.	W26
T 27	14 11 11	3°57'12	13°50	24°50	11°24	15°15	6°38	15°12	18°57	16°15	27° 8	0°29	0°17	2°23	n.a.	T 27
F 28	14 15 7	4°54'41	25°57	26°55	12°37	15°20	6°32	15° 8	19° 1	16°14	27° 7	0°R29	0°14	2°30	n.a.	F 28
S 29	14 19 4	5°52'10	7♉56	29° 1	13°51	15°23	6°26	15° 4	19° 4	16°13	27° 5	0°29	0°10	2°37	n.a.	S 29
S 30	14 23 0	6♉49'37	19♉50	1♉ 9	15♉ 5	15♐26	6♎20	14♏59	19♉ 8	16♐12	27♎ 4	0♉29	0♉ 7	2♊43	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n34	11n14	0s 6	9s25	2s36	2n48	1s 4	22s 8	0n 2	2s23	1n38	14s55	2n13	17n 4	0s11	21s53	1n 8	3n 9	14n58	11n45	12n11	22n37		n.a.
S 2	3 57	16 19	0n59	9 0	2 39	3 18	1 2	22 13	0s 1	2 20	1 38	14 54	2 13	17 5	0 11	21 52	1 8	3 10	14 58	11 45	12 9	22 39		n.a.
M 3	4 20	20 44	2 2	8 34	2 42	3 49	1 0	22 18	0 3	2 17	1 38	14 53	2 13	17 6	0 11	21 52	1 8	3 11	14 58	11 46	12 8	22 41		n.a.
T 4	4 43	24 18	2 59	8 6	2 43	4 20	0 59	22 23	0 5	2 14	1 38	14 52	2 13	17 7	0 11	21 52	1 8	3 11	14 58	11 46	12 7	22 43		n.a.
W 5	5 6	26 50	3 49	7 36	2 45	4 50	0 57	22 27	0 8	2 11	1 38	14 51	2 14	17 8	0 11	21 52	1 8	3 12	14 58	11 47	12 6	22 45		n.a.
T 6	5 29	28 10	4 29	7 5	2 45	5 21	0 55	22 32	0 10	2 8	1 38	14 50	2 14	17 9	0 11	21 52	1 9	3 13	14 58	11 47	12 5	22 48		n.a.
F 7	5 52	28 12	4 58	6 32	2 45	5 51	0 53	22 37	0 12	2 5	1 38	14 49	2 14	17 10	0 11	21 52	1 9	3 13	14 58	11 48	12 4	22 50		n.a.
S 8	6 14	26 52	5 14	5 58	2 45	6 21	0 52	22 42	0 15	2 2	1 38	14 48	2 14	17 10	0 11	21 52	1 9	3 14	14 58	11 48	12 3	22 52		n.a.
S 9	6 37	24 10	5 15	5 22	2 44	6 51	0 50	22 46	0 17	1 59	1 38	14 47	2 14	17 11	0 11	21 52	1 9	3 14	14 59	11 47	12 2	22 54		n.a.
M10	6 59	20 12	5 1	4 45	2 42	7 21	0 48	22 51	0 20	1 56	1 38	14 46	2 14	17 12	0 11	21 52	1 9	3 15	14 59	11 47	12 1	22 56		n.a.
T 11	7 21	15 8	4 31	4 6	2 40	7 51	0 46	22 56	0 23	1 54	1 38	14 45	2 14	17 13	0 11	21 52	1 9	3 16	14 59	11 46	11 59	22 59		n.a.
W12	7 44	9 10	3 44	3 26	2 37	8 20	0 44	23 0	0 25	1 51	1 38	14 44	2 14	17 14	0 11	21 52	1 9	3 16	14 59	11 46	11 58	23 1		n.a.
T 13	8 6	2 34	2 42	2 45	2 34	8 50	0 42	23 5	0 28	1 48	1 38	14 42	2 14	17 15	0 11	21 52	1 9	3 17	14 59	11 45	11 57	23 3		n.a.
F 14	8 28	4s20	1 28	2 2	2 30	9 19	0 40	23 9	0 31	1 45	1 37	14 41	2 14	17 16	0 11	21 52	1 9	3 17	14 59	11 45	11 56	23 5		n.a.
S 15	8 49	11 9	0 8	1 18	2 25	9 48	0 38	23 13	0 34	1 42	1 37	14 40	2 14	17 17	0 11	21 51	1 9	3 18	14 59	11 45	11 55	23 7		n.a.
S 16	9 11	17 23	1s14	0 32	2 20	10 17	0 35	23 18	0 37	1 40	1 37	14 39	2 14	17 18	0 11	21 51	1 9	3 18	14 59	11 45	11 54	23 9		n.a.
M17	9 32	22 35	2 32	0n14	2 14	10 45	0 33	23 22	0 40	1 37	1 37	14 38	2 14	17 19	0 11	21 51	1 9	3 19	14 59	11 45	11 53	23 12		n.a.
T 18	9 54	26 17	3 38	1 2	2 8	11 14	0 31	23 27	0 43	1 34	1 37	14 37	2 14	17 20	0 11	21 51	1 9	3 20	14 58	11 45	11 52	23 14		n.a.
W19	10 15	28 10	4 29	1 51	2 2	11 42	0 29	23 31	0 46	1 32	1 37	14 35	2 14	17 21	0 11	21 51	1 9	3 20	14 58	11 46	11 50	23 16		n.a.
T 20	10 36	28 6	5 2	2 41	1 54	12 9	0 27	23 35	0 49	1 29	1 37	14 34	2 14	17 21	0 11	21 51	1 9	3 21	14 58	11 46	11 49	23 18		n.a.
F 21	10 57	26 15	5 17	3 32	1 47	12 37	0 24	23 39	0 52	1 26	1 36	14 33	2 14	17 22	0 11	21 51	1 9	3 21	14 58	11 46	11 48	23 20		n.a.
S 22	11 17	22 55	5 13	4 24	1 39	13 4	0 22	23 44	0 55	1 24	1 36	14 32	2 14	17 23	0 11	21 51	1 9	3 22	14 58	11 46	11 47	23 22		n.a.
S 23	11 38	18 27	4 52	5 17	1 30	13 31	0 20	23 48	0 59	1 21	1 36	14 31	2 14	17 24	0 11	21 51	1 9	3 22	14 58	11 46	11 46	23 24		n.a.
M24	11 58	13 15	4 17	6 10	1 21	13 57	0 17	23 52	1 2	1 19	1 36	14 29	2 14	17 25	0 11	21 50	1 9	3 23	14 58	11 46	11 45	23 26		n.a.
T 25	12 19	7 35	3 30	7 4	1 12	14 23	0 15	23 56	1 6	1 17	1 36	14 28	2 14	17 26	0 11	21 50	1 9	3 23	14 58	11 46	11 44	23 29		n.a.
W26	12 38	1 43	2 34	7 59	1 2	14 49	0 13	24 0	1 9	1 14	1 36	14 27	2 14	17 27	0 11	21 50	1 9	3 24	14 58	11 46	11 43	23 31		n.a.
T 27	12 58	4n 7	1 31	8 54	0 52	15 15	0 10	24 4	1 13	1 12	1 35	14 26	2 14	17 28	0 11	21 50	1 9	3 24	14 58	11 46	11 41	23 33		n.a.
F 28	13 18	9 44	0 25	9 49	0 42	15 40	0 8	24 8	1 16	1 10	1 35	14 24	2 14	17 29	0 11	21 50	1 9	3 24	14 58	11 46	11 40	23 35		n.a.
S 29	13 37	14 57	0n41	10 45	0 32	16 5	0 6	24 13	1 20	1 8	1 35	14 23	2 14	17 30	0 11	21 50	1 9	3 25	14 57	11 46	11 39	23 37		n.a.
S 30	13n56	19n34	1n45	11n40	0s21	16n29	0s 3	24s17	1s24	1s 6	1n35	14s22	2n14	17n31	0s11	21s50	1n 9	3n25	14n57	11n46	11n38	23n39		n.a.

Julian Day Number = 1725896.5, Delta T = 02h53m39s
Ecliptic obliquity = 23°41'45, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°53'30, Lahiri = - 3°46'30 Julian Calendar 1 Apr. 013 == Greg. Calendar 30 March 013

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 13 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 26 57	7♉47'03	1♊39	3♉18	16♉18	15♐28	6°R14	14°R55	19♉11	16°R11	27°R 2	0°R28	0♉ 4	2♊50	n.a.	M 1
T 2	14 30 53	8°44'28	13°28	5°28	17°32	15°30	6♎ 9	14♏51	19°15	16♐ 9	27♎ 0	0♉27	0° 1	2°57	n.a.	T 2
W 3	14 34 50	9°41'51	25°18	7°39	18°46	15°R30	6° 3	14°46	19°18	16° 8	26°59	0°26	29♈58	3° 3	n.a.	W 3
T 4	14 38 47	10°39'14	7♋13	9°51	19°59	15°30	5°58	14°42	19°22	16° 7	26°57	0°25	29°55	3°10	n.a.	T 4
F 5	14 42 43	11°36'35	19°16	12° 3	21°13	15°29	5°53	14°37	19°25	16° 6	26°55	0°23	29°51	3°17	n.a.	F 5
S 6	14 46 40	12°33'56	1♌31	14°14	22°26	15°28	5°48	14°33	19°29	16° 4	26°54	0°23	29°48	3°23	n.a.	S 6
S 7	14 50 36	13°31'15	14° 2	16°26	23°40	15°25	5°43	14°29	19°32	16° 3	26°52	0°D22	29°45	3°30	n.a.	S 7
M 8	14 54 33	14°28'32	26°53	18°37	24°54	15°22	5°39	14°24	19°36	16° 2	26°51	0°23	29°42	3°37	n.a.	M 8
T 9	14 58 29	15°25'49	10♍ 9	20°47	26° 7	15°19	5°34	14°20	19°39	16° 1	26°49	0°24	29°39	3°43	n.a.	T 9
W10	15 2 26	16°23'05	23°50	22°56	27°21	15°14	5°30	14°15	19°43	15°59	26°48	0°25	29°35	3°50	n.a.	W10
T 11	15 6 22	17°20'19	7♎57	25° 4	28°34	15° 9	5°26	14°11	19°46	15°58	26°46	0°26	29°32	3°57	n.a.	T 11
F 12	15 10 19	18°17'33	22°30	27°11	29°48	15° 3	5°22	14° 7	19°50	15°57	26°45	0°27	29°29	4° 3	n.a.	F 12
S 13	15 14 16	19°14'45	7♏24	29°15	1♊ 1	14°56	5°18	14° 2	19°53	15°55	26°43	0°R27	29°26	4°10	n.a.	S 13
S 14	15 18 12	20°11'57	22°31	1♊18	2°15	14°48	5°14	13°58	19°57	15°54	26°42	0°26	29°23	4°17	n.a.	S 14
M15	15 22 9	21° 9'09	7♐43	3°19	3°28	14°40	5°11	13°53	20° 0	15°52	26°40	0°24	29°20	4°23	n.a.	M15
T 16	15 26 5	22° 6'20	22°50	5°18	4°42	14°31	5° 7	13°49	20° 4	15°51	26°39	0°21	29°16	4°30	n.a.	T 16
W17	15 30 2	23° 3'30	7♑42	7°15	5°55	14°22	5° 4	13°45	20° 8	15°49	26°37	0°18	29°13	4°37	n.a.	W17
T 18	15 33 58	24° 0'41	22°14	9°10	7° 9	14°12	5° 1	13°40	20°11	15°48	26°36	0°16	29°10	4°44	n.a.	T 18
F 19	15 37 55	24°57'51	6♒21	11° 2	8°22	14° 1	4°58	13°36	20°15	15°46	26°34	0°14	29° 7	4°50	n.a.	F 19
S 20	15 41 52	25°55'00	20° 1	12°53	9°36	13°49	4°55	13°32	20°18	15°45	26°33	0°D13	29° 4	4°57	n.a.	S 20
S 21	15 45 48	26°52'10	3♓16	14°41	10°49	13°37	4°53	13°28	20°22	15°43	26°31	0°13	29° 1	5° 4	n.a.	S 21
M22	15 49 45	27°49'19	16° 8	16°26	12° 3	13°24	4°51	13°23	20°25	15°42	26°30	0°14	28°57	5°10	n.a.	M22
T 23	15 53 41	28°46'28	28°40	18° 9	13°16	13°11	4°48	13°19	20°29	15°40	26°29	0°15	28°54	5°17	n.a.	T 23
W24	15 57 38	29°43'37	10♈57	19°50	14°30	12°57	4°46	13°15	20°32	15°39	26°27	0°17	28°51	5°24	n.a.	W24
T 25	16 1 34	0♊40'46	23° 2	21°29	15°43	12°42	4°45	13°11	20°36	15°37	26°26	0°18	28°48	5°30	n.a.	T 25
F 26	16 5 31	1°37'55	4♉59	23° 5	16°56	12°27	4°43	13° 7	20°39	15°36	26°25	0°R18	28°45	5°37	n.a.	F 26
S 27	16 9 27	2°35'04	16°50	24°39	18°10	12°12	4°42	13° 3	20°43	15°34	26°24	0°17	28°41	5°44	n.a.	S 27
S 28	16 13 24	3°32'12	28°39	26°10	19°23	11°56	4°40	12°59	20°46	15°33	26°22	0°14	28°38	5°50	n.a.	S 28
M29	16 17 21	4°29'21	10♊28	27°39	20°37	11°40	4°39	12°55	20°50	15°31	26°21	0° 9	28°35	5°57	n.a.	M29
T 30	16 21 17	5°26'29	22°18	29° 6	21°50	11°24	4°38	12°51	20°53	15°30	26°20	0° 4	28°32	6° 4	n.a.	T 30
W31	16 25 14	6♊23'37	4♋12	0♋30	23♊ 3	11♐ 7	4♎38	12♏47	20♉57	15♐28	26♎19	29♈57	28♈29	6♊10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n15	23n24	2n44	12n35	0s11	16n53	0s 1	24s21	1s27	1s 3	1n35	14s21	2n14	17n32	0s11	21s50	1n 9	3n26	14n57	11n46	11n37	23n41		n.a.
T 2	14 34	26 14	3 36	13 29	0 0	17 16	0n 2	24 25	1 31	1 1	1 34	14 19	2 14	17 33	0 11	21 49	1 9	3 26	14 57	11 45	11 36	23 43		n.a.
W 3	14 52	27 56	4 19	14 23	0n10	17 39	0 4	24 28	1 35	1 0	1 34	14 18	2 14	17 34	0 11	21 49	1 9	3 27	14 57	11 45	11 35	23 45		n.a.
T 4	15 11	28 20	4 51	15 15	0 21	18 2	0 6	24 32	1 39	0 58	1 34	14 17	2 14	17 35	0 11	21 49	1 9	3 27	14 57	11 44	11 34	23 47		n.a.
F 5	15 29	27 25	5 11	16 6	0 31	18 24	0 9	24 36	1 43	0 56	1 34	14 16	2 14	17 36	0 11	21 49	1 9	3 27	14 56	11 44	11 32	23 49		n.a.
S 6	15 46	25 10	5 16	16 56	0 41	18 45	0 11	24 40	1 47	0 54	1 33	14 14	2 14	17 37	0 11	21 49	1 9	3 28	14 56	11 44	11 31	23 51		n.a.
S 7	16 4	21 41	5 8	17 44	0 51	19 7	0 14	24 44	1 51	0 52	1 33	14 13	2 14	17 38	0 11	21 49	1 9	3 28	14 56	11 43	11 30	23 53		n.a.
M 8	16 21	17 7	4 43	18 31	1 0	19 27	0 16	24 48	1 55	0 51	1 33	14 12	2 14	17 39	0 11	21 49	1 9	3 28	14 56	11 44	11 29	23 55		n.a.
T 9	16 38	11 36	4 4	19 15	1 9	19 47	0 18	24 51	2 0	0 49	1 33	14 11	2 14	17 40	0 11	21 48	1 9	3 29	14 56	11 44	11 28	23 57		n.a.
W10	16 55	5 22	3 9	19 57	1 17	20 7	0 21	24 55	2 4	0 48	1 32	14 9	2 14	17 41	0 11	21 48	1 9	3 29	14 55	11 44	11 27	23 59		n.a.
T 11	17 11	1s20	2 1	20 37	1 25	20 26	0 23	24 59	2 8	0 46	1 32	14 8	2 14	17 42	0 11	21 48	1 9	3 29	14 55	11 45	11 26	24 1		n.a.
F 12	17 28	8 10	0 44	21 14	1 32	20 44	0 26	25 2	2 12	0 45	1 32	14 7	2 14	17 43	0 11	21 48	1 9	3 30	14 55	11 45	11 25	24 3		n.a.
S 13	17 43	14 44	0s38	21 48	1 38	21 2	0 28	25 6	2 17	0 44	1 32	14 6	2 14	17 44	0 11	21 48	1 9	3 30	14 55	11 45	11 23	24 5		n.a.
S 14	17 59	20 31	1 59	22 21	1 44	21 20	0 30	25 9	2 21	0 42	1 31	14 4	2 14	17 45	0 11	21 48	1 9	3 30	14 54	11 45	11 22	24 7		n.a.
M15	18 14	24 58	3 11	22 50	1 49	21 36	0 33	25 13	2 25	0 41	1 31	14 3	2 14	17 46	0 11	21 47	1 9	3 30	14 54	11 44	11 21	24 9		n.a.
T 16	18 29	27 39	4 10	23 17	1 54	21 53	0 35	25 16	2 30	0 40	1 31	14 2	2 14	17 47	0 11	21 47	1 9	3 31	14 54	11 43	11 20	24 11		n.a.
W17	18 44	28 18	4 51	23 41	1 57	22 8	0 37	25 19	2 34	0 39	1 31	14 1	2 13	17 48	0 11	21 47	1 9	3 31	14 54	11 42	11 19	24 13		n.a.
T 18	18 59	26 57	5 12	24 3	2 0	22 23	0 40	25 22	2 39	0 38	1 30	14 0	2 13	17 49	0 11	21 47	1 9	3 31	14 53	11 41	11 18	24 15		n.a.
F 19	19 13	23 55	5 13	24 22	2 3	22 37	0 42	25 25	2 43	0 37	1 30	13 58	2 13	17 50	0 11	21 47	1 9	3 31	14 53	11 40	11 17	24 17		n.a.
S 20	19 26	19 38	4 56	24 38	2 4	22 51	0 44	25 28	2 47	0 36	1 30	13 57	2 13	17 50	0 11	21 47	1 9	3 32	14 53	11 40	11 15	24 19		n.a.
S 21	19 40	14 30	4 24	24 52	2 5	23 4	0 46	25 31	2 52	0 36	1 29	13 56	2 13	17 51	0 11	21 46	1 9	3 32	14 52	11 40	11 14	24 21		n.a.
M22	19 53	8 53	3 39	25 4	2 5	23 17	0 48	25 34	2 56	0 35	1 29	13 55	2 13	17 52	0 11	21 46	1 9	3 32	14 52	11 40	11 13	24 23		n.a.
T 23	20 6	3 3	2 45	25 14	2 5	23 28	0 51	25 36	3 0	0 34	1 29	13 54	2 13	17 53	0 11	21 46	1 9	3 32	14 52	11 41	11 12	24 25		n.a.
W24	20 19	2n47	1 44	25 21	2 3	23 39	0 53	25 39	3 5	0 34	1 29	13 53	2 13	17 54	0 11	21 46	1 9	3 32	14 51	11 41	11 11	24 27		n.a.
T 25	20 31	8 26	0 40	25 26	2 1	23 50	0 55	25 41	3 9	0 33	1 28	13 51	2 13	17 55	0 11	21 46	1 9	3 32	14 51	11 42	11 10	24 29		n.a.
F 26	20 43	13 43	0n26	25 29	1 59	23 59	0 57	25 44	3 13	0 33	1 28	13 50	2 12	17 56	0 11	21 46	1 9	3 32	14 51	11 42	11 9	24 31		n.a.
S 27	20 54	18 28	1 29	25 31	1 55	24 8	0 59	25 46	3 18	0 33	1 28	13 49	2 12	17 57	0 11	21 45	1 9	3 33	14 50	11 41	11 7	24 33		n.a.
S 28	21 5	22 29	2 29	25 30	1 52	24 17	1 1	25 48	3 22	0 32	1 27	13 48	2 12	17 58	0 11	21 45	1 9	3 33	14 50	11 40	11 6	24 35		n.a.
M29	21 16	25 35	3 22	25 27	1 47	24 24	1 3	25 49	3 26	0 32	1 27	13 47	2 12	17 59	0 11	21 45	1 9	3 33	14 49	11 39	11 5	24 36		n.a.
T 30	21 26	27 34	4 6	25 23	1 42	24 31	1 5	25 51	3 30	0 32	1 27	13 46	2 12	18 0	0 11	21 45	1 9	3 33	14 49	11 37	11 4	24 38		n.a.
W31	21n36	28n17	4n40	25n18	1n36	24n37	1n 6	25s53	3s34	0s32	1n27	13s45	2n12	18n 1	0s11	21s45	1n 9	3n33	14n49	11n35	11n 3	24n40		n.a.

Julian Day Number = 1725926.5, Delta T = 02h53m39s
Ecliptic obliquity = 23°41'44, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°53'26, Lahiri = - 3°46'26 Julian Calendar 1 May 013 == Greg. Calendar 29 Apr. 013

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 13 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 29 10	7♊20'45	16♋12	1♋51	24♊17	10°R50	4°R37	12°R43	21♉ 0	15°R26	26°R18	29°R51	28♈26	6♊17	n.a.	T 1
F 2	16 33 7	8°17'53	28°19	3°10	25°30	10♐32	4♎37	12♏40	21° 3	15♐25	26♎16	29♈45	28°22	6°24	n.a.	F 2
S 3	16 37 3	9°15'00	10♌37	4°27	26°44	10°15	4°D37	12°36	21° 7	15°23	26°15	29°40	28°19	6°30	n.a.	S 3
S 4	16 41 0	10°12'07	23° 9	5°41	27°57	9°58	4°37	12°32	21°10	15°22	26°14	29°37	28°16	6°37	n.a.	S 4
M 5	16 44 56	11° 9'14	5♍58	6°52	29°10	9°40	4°37	12°29	21°14	15°20	26°13	29°D35	28°13	6°44	n.a.	M 5
T 6	16 48 53	12° 6'21	19° 7	8° 0	0♋24	9°22	4°37	12°25	21°17	15°18	26°12	29°36	28°10	6°50	n.a.	T 6
W 7	16 52 50	13° 3'27	2♎40	9° 5	1°37	9° 5	4°38	12°22	21°20	15°17	26°11	29°37	28° 6	6°57	n.a.	W 7
T 8	16 56 46	14° 0'33	16°38	10° 8	2°50	8°47	4°38	12°18	21°24	15°15	26°10	29°38	28° 3	7° 4	n.a.	T 8
F 9	17 0 43	14°57'40	1♏ 1	11° 7	4° 4	8°30	4°39	12°15	21°27	15°13	26° 9	29°R38	28° 0	7°10	n.a.	F 9
S 10	17 4 39	15°54'46	15°48	12° 4	5°17	8°13	4°40	12°11	21°30	15°12	26° 8	29°37	27°57	7°17	n.a.	S 10
S 11	17 8 36	16°51'52	0♐52	12°57	6°30	7°56	4°42	12° 8	21°34	15°10	26° 8	29°34	27°54	7°24	n.a.	S 11
M12	17 12 32	17°48'59	16° 6	13°47	7°43	7°39	4°43	12° 5	21°37	15° 9	26° 7	29°29	27°51	7°30	n.a.	M12
T 13	17 16 29	18°46'06	1♑20	14°33	8°57	7°23	4°45	12° 2	21°40	15° 7	26° 6	29°23	27°47	7°37	n.a.	T 13
W14	17 20 25	19°43'14	16°23	15°15	10°10	7° 6	4°47	11°59	21°43	15° 5	26° 5	29°15	27°44	7°44	n.a.	W14
T 15	17 24 22	20°40'22	1♒ 6	15°54	11°23	6°51	4°49	11°56	21°47	15° 4	26° 4	29° 8	27°41	7°50	n.a.	T 15
F 16	17 28 19	21°37'30	15°22	16°29	12°36	6°35	4°51	11°53	21°50	15° 2	26° 3	29° 2	27°38	7°57	n.a.	F 16
S 17	17 32 15	22°34'39	29°10	17° 0	13°49	6°20	4°53	11°50	21°53	15° 1	26° 3	28°58	27°35	8° 4	n.a.	S 17
S 18	17 36 12	23°31'49	12♓28	17°27	15° 3	6° 6	4°56	11°48	21°56	14°59	26° 2	28°55	27°32	8°10	n.a.	S 18
M19	17 40 8	24°29'00	25°20	17°50	16°16	5°52	4°58	11°45	21°59	14°57	26° 1	28°D55	27°28	8°17	n.a.	M19
T 20	17 44 5	25°26'11	7♈50	18° 7	17°29	5°39	5° 1	11°42	22° 2	14°56	26° 1	28°55	27°25	8°24	n.a.	T 20
W21	17 48 1	26°23'23	20° 2	18°21	18°42	5°26	5° 4	11°40	22° 5	14°54	26° 0	28°56	27°22	8°31	n.a.	W21
T 22	17 51 58	27°20'37	2♉ 2	18°29	19°55	5°14	5° 7	11°37	22° 8	14°53	26° 0	28°R56	27°19	8°37	n.a.	T 22
F 23	17 55 55	28°17'51	13°54	18°R33	21° 8	5° 2	5°11	11°35	22°11	14°51	25°59	28°55	27°16	8°44	n.a.	F 23
S 24	17 59 51	29°15'06	25°42	18°32	22°22	4°51	5°14	11°33	22°14	14°49	25°59	28°52	27°12	8°51	n.a.	S 24
S 25	18 3 48	0♋12'21	7♊30	18°26	23°35	4°41	5°18	11°31	22°17	14°48	25°58	28°46	27° 9	8°57	n.a.	S 25
M26	18 7 44	1° 9'38	19°21	18°15	24°48	4°32	5°22	11°29	22°20	14°46	25°58	28°37	27° 6	9° 4	n.a.	M26
T 27	18 11 41	2° 6'56	1♋16	17°59	26° 1	4°23	5°26	11°26	22°23	14°45	25°57	28°27	27° 3	9°11	n.a.	T 27
W28	18 15 37	3° 4'14	13°17	17°38	27°14	4°15	5°30	11°25	22°26	14°43	25°57	28°15	27° 0	9°17	n.a.	W28
T 29	18 19 34	4° 1'33	25°26	17°12	28°27	4° 8	5°34	11°23	22°29	14°42	25°57	28° 4	26°57	9°24	n.a.	T 29
F 30	18 23 30	4♋58'53	7♌44	16♋42	29♋40	4♐ 1	5♎39	11♏21	22♉32	14♐40	25♎56	27♈52	26♈53	9♊31	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n46	27n41	5n 1	25n11	1n30	24n42	1n 8	25s54	3s38	0s32	1n26	13s44	2n12	18n 2	0s11	21s45	1n 9	3n33	14n48	11n32	11n 2	24n42		n.a.
F 2	21 55	25 46	5 10	25 2	1 23	24 47	1 10	25 55	3 42	0 32	1 26	13 43	2 11	18 3	0 11	21 44	1 9	3 33	14 48	11 30	11 1	24 44		n.a.
S 3	22 4	22 38	5 4	24 52	1 15	24 51	1 12	25 57	3 46	0 33	1 26	13 42	2 11	18 4	0 11	21 44	1 9	3 33	14 47	11 28	10 59	24 46		n.a.
S 4	22 13	18 25	4 45	24 41	1 7	24 54	1 13	25 58	3 49	0 33	1 25	13 41	2 11	18 5	0 11	21 44	1 9	3 33	14 47	11 27	10 58	24 48		n.a.
M 5	22 21	13 17	4 10	24 29	0 58	24 57	1 15	25 58	3 53	0 33	1 25	13 40	2 11	18 5	0 11	21 44	1 9	3 33	14 47	11 27	10 57	24 50		n.a.
T 6	22 29	7 26	3 22	24 16	0 49	24 58	1 17	25 59	3 56	0 34	1 25	13 39	2 11	18 6	0 11	21 44	1 9	3 33	14 46	11 27	10 56	24 51		n.a.
W 7	22 37	1 5	2 21	24 2	0 39	24 59	1 18	26 0	4 0	0 34	1 24	13 38	2 11	18 7	0 11	21 44	1 9	3 33	14 46	11 27	10 55	24 53		n.a.
T 8	22 44	5s32	1 10	23 47	0 29	24 59	1 20	26 0	4 3	0 35	1 24	13 37	2 10	18 8	0 11	21 43	1 9	3 33	14 45	11 28	10 54	24 55		n.a.
F 9	22 50	12 4	0s 7	23 32	0 19	24 59	1 21	26 0	4 6	0 35	1 24	13 37	2 10	18 9	0 11	21 43	1 9	3 33	14 45	11 28	10 53	24 57		n.a.
S 10	22 56	18 7	1 26	23 16	0 7	24 58	1 22	26 1	4 9	0 36	1 24	13 36	2 10	18 10	0 10	21 43	1 9	3 32	14 44	11 27	10 51	24 59		n.a.
S 11	23 2	23 10	2 40	22 59	0s 4	24 56	1 24	26 1	4 12	0 37	1 23	13 35	2 10	18 11	0 10	21 43	1 9	3 32	14 44	11 26	10 50	25 1		n.a.
M12	23 8	26 40	3 44	22 42	0 16	24 53	1 25	26 1	4 15	0 38	1 23	13 34	2 10	18 12	0 10	21 43	1 9	3 32	14 43	11 25	10 49	25 2		n.a.
T 13	23 13	28 13	4 31	22 25	0 29	24 49	1 26	26 1	4 18	0 39	1 23	13 33	2 10	18 12	0 10	21 43	1 9	3 32	14 43	11 22	10 48	25 4		n.a.
W14	23 18	27 38	4 59	22 8	0 41	24 45	1 27	26 0	4 21	0 40	1 22	13 33	2 9	18 13	0 10	21 42	1 9	3 32	14 43	11 20	10 47	25 6		n.a.
T 15	23 22	25 7	5 7	21 50	0 55	24 40	1 28	26 0	4 23	0 41	1 22	13 32	2 9	18 14	0 10	21 42	1 9	3 32	14 42	11 17	10 46	25 8		n.a.
F 16	23 26	21 5	4 55	21 32	1 8	24 34	1 29	26 0	4 25	0 42	1 22	13 31	2 9	18 15	0 10	21 42	1 9	3 32	14 42	11 15	10 45	25 9		n.a.
S 17	23 29	16 2	4 26	21 15	1 22	24 28	1 30	25 59	4 28	0 43	1 21	13 31	2 9	18 16	0 10	21 42	1 9	3 31	14 41	11 13	10 43	25 11		n.a.
S 18	23 32	10 23	3 43	20 58	1 36	24 21	1 31	25 59	4 30	0 44	1 21	13 30	2 9	18 17	0 10	21 42	1 9	3 31	14 41	11 12	10 42	25 13		n.a.
M19	23 35	4 28	2 50	20 41	1 50	24 13	1 32	25 58	4 32	0 46	1 21	13 29	2 8	18 17	0 10	21 42	1 9	3 31	14 40	11 12	10 41	25 15		n.a.
T 20	23 37	1n27	1 51	20 24	2 4	24 4	1 33	25 58	4 33	0 47	1 21	13 29	2 8	18 18	0 10	21 41	1 9	3 31	14 40	11 12	10 40	25 17		n.a.
W21	23 39	7 11	0 48	20 8	2 18	23 55	1 33	25 57	4 35	0 48	1 20	13 28	2 8	18 19	0 10	21 41	1 9	3 30	14 39	11 13	10 39	25 18		n.a.
T 22	23 40	12 34	0n17	19 53	2 33	23 45	1 34	25 56	4 37	0 50	1 20	13 28	2 8	18 20	0 10	21 41	1 9	3 30	14 39	11 13	10 38	25 20		n.a.
F 23	23 41	17 26	1 19	19 38	2 47	23 34	1 34	25 55	4 38	0 52	1 20	13 27	2 7	18 21	0 10	21 41	1 9	3 30	14 38	11 12	10 36	25 22		n.a.
S 24	23 42	21 37	2 18	19 25	3 1	23 23	1 35	25 55	4 40	0 53	1 19	13 27	2 7	18 21	0 10	21 41	1 9	3 30	14 38	11 11	10 35	25 23		n.a.
S 25	23 42	24 56	3 11	19 12	3 14	23 11	1 35	25 54	4 41	0 55	1 19	13 26	2 7	18 22	0 10	21 41	1 9	3 29	14 37	11 9	10 34	25 25		n.a.
M26	23 41	27 10	3 55	19 1	3 28	22 58	1 36	25 53	4 42	0 57	1 19	13 26	2 7	18 23	0 10	21 41	1 9	3 29	14 37	11 6	10 33	25 27		n.a.
T 27	23 41	28 11	4 30	18 50	3 40	22 44	1 36	25 52	4 43	0 59	1 19	13 25	2 7	18 24	0 10	21 40	1 9	3 29	14 36	11 2	10 32	25 29		n.a.
W28	23 40	27 52	4 52	18 41	3 52	22 30	1 36	25 52	4 44	1 1	1 18	13 25	2 6	18 24	0 10	21 40	1 9	3 28	14 35	10 58	10 31	25 30		n.a.
T 29	23 38	26 13	5 2	18 33	4 3	22 16	1 36	25 51	4 44	1 3	1 18	13 24	2 6	18 25	0 10	21 40	1 9	3 28	14 35	10 54	10 30	25 32		n.a.
F 30	23n36	23n19	4n58	18n27	4s13	22n 0	1n36	25s51	4s45	1s 5	1n18	13s24	2n 6	18n26	0s10	21s40	1n 9	3n27	14n34	10n50	10n28	25n34		n.a.

Julian Day Number = 1725957.5, Delta T = 02h53m38s
Ecliptic obliquity = 23°41'44, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°53'22, Lahiri = - 3°46'22 Julian Calendar 1 June 013 == Greg. Calendar 30 May 013

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 13 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 27 27	5♋56'14	20♌11	16°R 9	0♌53	3°R56	5♎43	11°R19	22♉35	14°R39	25°R56	27°R43	26♈50	9♊37	n.a.	S 1
S 2	18 31 24	6°53'35	2♍50	15♋31	2° 6	3♐51	5°48	11♏18	22°38	14♐37	25♎56	27♈36	26°47	9°44	n.a.	S 2
M 3	18 35 20	7°50'57	15°43	14°50	3°19	3°47	5°53	11°16	22°40	14°36	25°55	27°32	26°44	9°51	n.a.	M 3
T 4	18 39 17	8°48'20	28°52	14° 7	4°32	3°44	5°58	11°15	22°43	14°34	25°55	27°30	26°41	9°57	n.a.	T 4
W 5	18 43 13	9°45'43	12♎19	13°22	5°45	3°42	6° 4	11°14	22°46	14°33	25°55	27°D30	26°38	10° 4	n.a.	W 5
T 6	18 47 10	10°43'07	26° 8	12°36	6°58	3°41	6° 9	11°12	22°48	14°32	25°55	27°R30	26°34	10°11	n.a.	T 6
F 7	18 51 6	11°40'32	10♏18	11°50	8°11	3°D40	6°15	11°11	22°51	14°30	25°55	27°29	26°31	10°17	n.a.	F 7
S 8	18 55 3	12°37'58	24°50	11° 5	9°24	3°40	6°20	11°10	22°53	14°29	25°55	27°27	26°28	10°24	n.a.	S 8
S 9	18 58 59	13°35'25	9♐39	10°21	10°37	3°42	6°26	11° 9	22°56	14°27	25°D55	27°22	26°25	10°31	n.a.	S 9
M10	19 2 56	14°32'53	24°41	9°39	11°49	3°44	6°32	11° 8	22°59	14°26	25°55	27°15	26°22	10°37	n.a.	M10
T 11	19 6 53	15°30'22	9♑45	9° 1	13° 2	3°46	6°38	11° 8	23° 1	14°25	25°55	27° 6	26°18	10°44	n.a.	T 11
W12	19 10 49	16°27'52	24°44	8°26	14°15	3°50	6°45	11° 7	23° 3	14°23	25°55	26°55	26°15	10°51	n.a.	W12
T 13	19 14 46	17°25'24	9♒26	7°56	15°28	3°54	6°51	11° 7	23° 6	14°22	25°55	26°44	26°12	10°58	n.a.	T 13
F 14	19 18 42	18°22'56	23°45	7°32	16°41	4° 0	6°58	11° 6	23° 8	14°21	25°55	26°35	26° 9	11° 4	n.a.	F 14
S 15	19 22 39	19°20'30	7♓36	7°13	17°53	4° 6	7° 4	11° 6	23°11	14°20	25°55	26°27	26° 6	11°11	n.a.	S 15
S 16	19 26 35	20°18'06	20°58	7° 1	19° 6	4°12	7°11	11° 5	23°13	14°18	25°56	26°22	26° 3	11°18	n.a.	S 16
M17	19 30 32	21°15'43	3♈53	6°D55	20°19	4°20	7°18	11° 5	23°15	14°17	25°56	26°20	25°59	11°24	n.a.	M17
T 18	19 34 28	22°13'22	16°25	6°57	21°31	4°28	7°25	11°D 5	23°17	14°16	25°56	26°19	25°56	11°31	n.a.	T 18
W19	19 38 25	23°11'03	28°37	7° 5	22°44	4°37	7°33	11° 5	23°19	14°15	25°57	26°19	25°53	11°38	n.a.	W19
T 20	19 42 22	24° 8'45	10♉37	7°21	23°57	4°47	7°40	11° 5	23°22	14°14	25°57	26°19	25°50	11°44	n.a.	T 20
F 21	19 46 18	25° 6'29	22°28	7°45	25° 9	4°58	7°48	11° 6	23°24	14°13	25°57	26°17	25°47	11°51	n.a.	F 21
S 22	19 50 15	26° 4'15	4♊17	8°16	26°22	5° 9	7°55	11° 6	23°26	14°11	25°58	26°13	25°44	11°58	n.a.	S 22
S 23	19 54 11	27° 2'03	16° 6	8°54	27°35	5°21	8° 3	11° 6	23°28	14°10	25°58	26° 6	25°40	12° 4	n.a.	S 23
M24	19 58 8	27°59'52	28° 1	9°40	28°47	5°34	8°11	11° 7	23°30	14° 9	25°59	25°56	25°37	12°11	n.a.	M24
T 25	20 2 4	28°57'44	10♋ 3	10°32	29°59	5°48	8°19	11° 7	23°32	14° 8	25°59	25°44	25°34	12°18	n.a.	T 25
W26	20 6 1	29°55'36	22°15	11°32	1♍12	6° 2	8°27	11° 8	23°33	14° 7	26° 0	25°31	25°31	12°24	n.a.	W26
T 27	20 9 58	0♌53'31	4♌36	12°38	2°25	6°17	8°35	11° 9	23°35	14° 6	26° 0	25°17	25°28	12°31	n.a.	T 27
F 28	20 13 54	1°51'27	17° 9	13°50	3°37	6°32	8°44	11°10	23°37	14° 5	26° 1	25° 5	25°24	12°38	n.a.	F 28
S 29	20 17 51	2°49'24	29°52	15° 8	4°49	6°49	8°52	11°11	23°39	14° 4	26° 2	24°54	25°21	12°45	n.a.	S 29
S 30	20 21 47	3°47'23	12♍47	16°32	6° 2	7° 6	9° 1	11°12	23°41	14° 3	26° 2	24°46	25°18	12°51	n.a.	S 30
M31	20 25 44	4♌45'24	25♍52	18♋ 1	7♍14	7♐23	9♎10	11♏13	23♉42	14♐ 3	26♎ 3	24♈40	25♈15	12♊58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n34	19n19	4n40	18n22	4s22	21n44	1n36	25s50	4s46	1s 7	1n17	13s24	2n 6	18n27	0s10	21s40	1n 9	3n27	14n34	10n46	10n27	25n35		n.a.
S 2	23 31	14 25	4 8	18 19	4 30	21 28	1 36	25 49	4 46	1 9	1 17	13 24	2 5	18 27	0 10	21 40	1 9	3 27	14 33	10 44	10 26	25 37		n.a.
M 3	23 28	8 48	3 22	18 17	4 36	21 11	1 36	25 49	4 46	1 11	1 17	13 23	2 5	18 28	0 10	21 39	1 9	3 26	14 33	10 42	10 25	25 39		n.a.
T 4	23 24	2 41	2 26	18 17	4 41	20 53	1 36	25 49	4 47	1 14	1 17	13 23	2 5	18 29	0 10	21 39	1 9	3 26	14 32	10 42	10 24	25 40		n.a.
W 5	23 20	3s42	1 20	18 18	4 44	20 34	1 35	25 48	4 47	1 16	1 16	13 23	2 5	18 29	0 10	21 39	1 9	3 25	14 32	10 42	10 23	25 42		n.a.
T 6	23 15	10 5	0 7	18 21	4 45	20 15	1 35	25 48	4 47	1 18	1 16	13 23	2 4	18 30	0 10	21 39	1 9	3 25	14 31	10 42	10 21	25 44		n.a.
F 7	23 11	16 8	1s 7	18 26	4 45	19 56	1 34	25 48	4 47	1 21	1 16	13 23	2 4	18 31	0 10	21 39	1 9	3 24	14 31	10 41	10 20	25 45		n.a.
S 8	23 5	21 26	2 19	18 32	4 43	19 36	1 34	25 48	4 47	1 23	1 16	13 23	2 4	18 32	0 10	21 39	1 9	3 24	14 30	10 41	10 19	25 47		n.a.
S 9	23 0	25 29	3 23	18 40	4 38	19 15	1 33	25 48	4 46	1 26	1 15	13 23	2 4	18 32	0 10	21 39	1 9	3 23	14 30	10 39	10 18	25 49		n.a.
M10	22 53	27 49	4 14	18 48	4 33	18 54	1 32	25 48	4 46	1 29	1 15	13 23	2 4	18 33	0 10	21 39	1 8	3 23	14 29	10 36	10 17	25 50		n.a.
T 11	22 47	28 6	4 47	18 59	4 25	18 33	1 32	25 48	4 46	1 31	1 15	13 23	2 3	18 33	0 10	21 38	1 8	3 22	14 28	10 33	10 16	25 52		n.a.
W12	22 40	26 20	5 1	19 10	4 16	18 11	1 31	25 48	4 45	1 34	1 14	13 23	2 3	18 34	0 10	21 38	1 8	3 22	14 28	10 29	10 14	25 53		n.a.
T 13	22 33	22 48	4 54	19 22	4 5	17 48	1 30	25 49	4 45	1 37	1 14	13 23	2 3	18 35	0 10	21 38	1 8	3 21	14 27	10 25	10 13	25 55		n.a.
F 14	22 25	17 57	4 28	19 36	3 54	17 25	1 29	25 49	4 44	1 40	1 14	13 23	2 3	18 35	0 10	21 38	1 8	3 21	14 27	10 21	10 12	25 57		n.a.
S 15	22 17	12 19	3 47	19 50	3 40	17 1	1 28	25 50	4 43	1 43	1 14	13 23	2 2	18 36	0 10	21 38	1 8	3 20	14 26	10 19	10 11	25 58		n.a.
S 16	22 9	6 18	2 55	20 4	3 26	16 38	1 27	25 50	4 43	1 46	1 13	13 23	2 2	18 36	0 10	21 38	1 8	3 19	14 26	10 17	10 10	26 0		n.a.
M17	22 0	0 12	1 56	20 20	3 11	16 13	1 25	25 51	4 42	1 49	1 13	13 23	2 2	18 37	0 10	21 38	1 8	3 19	14 25	10 16	10 9	26 1		n.a.
T 18	21 50	5n43	0 52	20 35	2 56	15 48	1 24	25 52	4 41	1 52	1 13	13 23	2 2	18 38	0 10	21 38	1 8	3 18	14 25	10 16	10 7	26 3		n.a.
W19	21 41	11 17	0n12	20 51	2 40	15 23	1 23	25 53	4 40	1 55	1 13	13 24	2 1	18 38	0 10	21 38	1 8	3 18	14 24	10 16	10 6	26 4		n.a.
T 20	21 31	16 21	1 15	21 6	2 23	14 57	1 21	25 54	4 39	1 58	1 12	13 24	2 1	18 39	0 10	21 37	1 8	3 17	14 23	10 16	10 5	26 6		n.a.
F 21	21 20	20 44	2 14	21 22	2 6	14 31	1 20	25 55	4 38	2 1	1 12	13 24	2 1	18 39	0 10	21 37	1 8	3 16	14 23	10 15	10 4	26 8		n.a.
S 22	21 10	24 16	3 6	21 37	1 50	14 5	1 18	25 56	4 37	2 4	1 12	13 25	2 1	18 40	0 10	21 37	1 8	3 16	14 22	10 13	10 3	26 9		n.a.
S 23	20 59	26 47	3 51	21 51	1 33	13 38	1 16	25 57	4 36	2 8	1 12	13 25	2 0	18 40	0 10	21 37	1 8	3 15	14 22	10 11	10 2	26 11		n.a.
M24	20 47	28 6	4 26	22 4	1 16	13 11	1 15	25 58	4 35	2 11	1 11	13 25	2 0	18 41	0 10	21 37	1 8	3 14	14 21	10 7	10 0	26 12		n.a.
T 25	20 35	28 7	4 49	22 17	1 0	12 44	1 13	25 59	4 34	2 15	1 11	13 26	2 0	18 41	0 10	21 37	1 8	3 14	14 21	10 3	9 59	26 14		n.a.
W26	20 23	26 45	4 59	22 28	0 44	12 16	1 11	26 1	4 32	2 18	1 11	13 26	2 0	18 42	0 10	21 37	1 8	3 13	14 20	9 58	9 58	26 15		n.a.
T 27	20 10	24 6	4 56	22 37	0 29	11 48	1 9	26 2	4 31	2 22	1 11	13 27	1 59	18 42	0 10	21 37	1 8	3 12	14 20	9 53	9 57	26 17		n.a.
F 28	19 58	20 16	4 38	22 44	0 14	11 20	1 7	26 4	4 30	2 25	1 11	13 27	1 59	18 43	0 10	21 37	1 8	3 11	14 19	9 48	9 56	26 18		n.a.
S 29	19 44	15 28	4 7	22 50	0n 0	10 51	1 5	26 5	4 29	2 29	1 10	13 28	1 59	18 43	0 10	21 37	1 8	3 11	14 19	9 44	9 55	26 20		n.a.
S 30	19 31	9 56	3 22	22 53	0 14	10 22	1 3	26 7	4 27	2 32	1 10	13 28	1 59	18 43	0 10	21 37	1 8	3 10	14 18	9 41	9 53	26 21		n.a.
M31	19n17	3n53	2n26	22n54	0n26	9n53	1n 0	26s 9	4s26	2s36	1n10	13s29	1n58	18n44	0s10	21s37	1n 8	3n 9	14n17	9n39	9n52	26n23		n.a.

Julian Day Number = 1725987.5, Delta T = 02h53m37s
Ecliptic obliquity = 23°41'44, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°53'17, Lahiri = - 3°46'18 Julian Calendar 1 July 013 == Greg. Calendar 29 June 013

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 13 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 29 40	5♌43'26	9♎10	19♋35	8♍26	7♐41	9♎19	11♏14	23♉44	14°R 2	26♎ 4	24°R38	25♈12	13♊ 5	n.a.	T 1
W 2	20 33 37	6°41'29	22°42	21°13	9°39	8° 0	9°28	11°16	23°45	14♐ 1	26° 5	24°D37	25° 9	13°11	n.a.	W 2
T 3	20 37 33	7°39'34	6♏28	22°54	10°51	8°19	9°37	11°17	23°47	14° 0	26° 5	24°R37	25° 5	13°18	n.a.	T 3
F 4	20 41 30	8°37'40	20°29	24°39	12° 3	8°39	9°46	11°19	23°48	13°59	26° 6	24♈37	25° 2	13°25	n.a.	F 4
S 5	20 45 26	9°35'48	4♐46	26°26	13°15	9° 0	9°55	11°20	23°50	13°59	26° 7	24°35	24°59	13°31	n.a.	S 5
S 6	20 49 23	10°33'58	19°16	28°16	14°28	9°21	10° 5	11°22	23°51	13°58	26° 8	24°30	24°56	13°38	n.a.	S 6
M 7	20 53 20	11°32'09	3♑55	0♌ 8	15°40	9°43	10°14	11°24	23°52	13°57	26° 9	24°23	24°53	13°45	n.a.	M 7
T 8	20 57 16	12°30'22	18°38	2° 1	16°52	10° 5	10°24	11°26	23°54	13°57	26°10	24°14	24°50	13°51	n.a.	T 8
W 9	21 1 13	13°28'37	3♒17	3°55	18° 4	10°28	10°33	11°28	23°55	13°56	26°11	24° 4	24°46	13°58	n.a.	W 9
T 10	21 5 9	14°26'53	17°44	5°50	19°16	10°51	10°43	11°30	23°56	13°55	26°12	23°53	24°43	14° 5	n.a.	T 10
F 11	21 9 6	15°25'12	1♓53	7°45	20°28	11°15	10°53	11°32	23°57	13°55	26°13	23°44	24°40	14°12	n.a.	F 11
S 12	21 13 2	16°23'32	15°39	9°40	21°40	11°39	11° 3	11°35	23°58	13°54	26°14	23°36	24°37	14°18	n.a.	S 12
S 13	21 16 59	17°21'54	28°59	11°36	22°51	12° 4	11°13	11°37	23°59	13°54	26°16	23°31	24°34	14°25	n.a.	S 13
M14	21 20 55	18°20'18	11♈55	13°31	24° 3	12°29	11°24	11°39	24° 0	13°53	26°17	23°29	24°30	14°32	n.a.	M14
T 15	21 24 52	19°18'45	24°28	15°25	25°15	12°54	11°34	11°42	24° 1	13°53	26°18	23°D28	24°27	14°38	n.a.	T 15
W16	21 28 49	20°17'14	6♉43	17°19	26°27	13°20	11°44	11°45	24° 2	13°52	26°19	23°28	24°24	14°45	n.a.	W16
T 17	21 32 45	21°15'45	18°44	19°13	27°39	13°47	11°55	11°47	24° 3	13°52	26°20	23°R29	24°21	14°52	n.a.	T 17
F 18	21 36 42	22°14'18	0♊37	21° 5	28°50	14°14	12° 5	11°50	24° 4	13°52	26°22	23°29	24°18	14°58	n.a.	F 18
S 19	21 40 38	23°12'54	12°27	22°57	0♎ 2	14°41	12°16	11°53	24° 5	13°51	26°23	23°27	24°15	15° 5	n.a.	S 19
S 20	21 44 35	24°11'32	24°19	24°48	1°13	15° 9	12°27	11°56	24° 5	13°51	26°24	23°22	24°11	15°12	n.a.	S 20
M21	21 48 31	25°10'13	6♋18	26°38	2°25	15°37	12°37	11°59	24° 6	13°51	26°26	23°16	24° 8	15°18	n.a.	M21
T 22	21 52 28	26° 8'55	18°26	28°27	3°37	16° 5	12°48	12° 3	24° 6	13°50	26°27	23° 7	24° 5	15°25	n.a.	T 22
W23	21 56 24	27° 7'40	0♌47	0♍15	4°48	16°34	12°59	12° 6	24° 7	13°50	26°29	22°57	24° 2	15°32	n.a.	W23
T 24	22 0 21	28° 6'27	13°21	2° 2	5°59	17° 3	13°10	12° 9	24° 7	13°50	26°30	22°47	23°59	15°39	n.a.	T 24
F 25	22 4 18	29° 5'16	26°11	3°48	7°11	17°33	13°21	12°13	24° 8	13°50	26°32	22°37	23°56	15°45	n.a.	F 25
S 26	22 8 14	0♍ 4'08	9♍14	5°33	8°22	18° 3	13°33	12°16	24° 8	13°50	26°33	22°29	23°52	15°52	n.a.	S 26
S 27	22 12 11	1° 3'01	22°30	7°17	9°33	18°33	13°44	12°20	24° 8	13°50	26°35	22°23	23°49	15°59	n.a.	S 27
M28	22 16 7	2° 1'56	5♎58	9° 1	10°45	19° 4	13°55	12°23	24° 9	13°D50	26°36	22°20	23°46	16° 5	n.a.	M28
T 29	22 20 4	3° 0'53	19°36	10°43	11°56	19°35	14° 7	12°27	24° 9	13°50	26°38	22°D18	23°43	16°12	n.a.	T 29
W30	22 24 0	3°59'52	3♏22	12°24	13° 7	20° 7	14°18	12°31	24° 9	13°50	26°40	22°19	23°40	16°19	n.a.	W30
T 31	22 27 57	4♍58'53	17♏18	14♍ 5	14♎18	20♐38	14♎30	12♏35	24♉ 9	13♐50	26♎41	22♈20	23♈36	16♊25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n 3	2s26	1n21	22n53	0n38	9n23	0n58	26s10	4s24	2s40	1n10	13s30	1n58	18n44	0s10	21s36	1n 8	3n 8	14n17	9n38	9n51	26n24		n.a.
W 2	18 48	8 46	0 10	22 49	0 49	8 54	0 56	26 12	4 23	2 44	1 9	13 30	1 58	18 45	0 10	21 36	1 8	3 8	14 16	9 38	9 50	26 25		n.a.
T 3	18 33	14 48	1s 2	22 42	0 59	8 24	0 53	26 14	4 21	2 47	1 9	13 31	1 58	18 45	0 10	21 36	1 8	3 7	14 16	9 38	9 49	26 27		n.a.
F 4	18 18	20 11	2 12	22 32	1 8	7 54	0 51	26 16	4 20	2 51	1 9	13 32	1 57	18 45	0 10	21 36	1 8	3 6	14 15	9 38	9 48	26 28		n.a.
S 5	18 2	24 31	3 16	22 20	1 16	7 23	0 48	26 17	4 18	2 55	1 9	13 32	1 57	18 46	0 10	21 36	1 8	3 5	14 15	9 37	9 46	26 30		n.a.
S 6	17 47	27 22	4 7	22 5	1 23	6 53	0 46	26 19	4 17	2 59	1 9	13 33	1 57	18 46	0 10	21 36	1 7	3 4	14 14	9 36	9 45	26 31		n.a.
M 7	17 30	28 21	4 43	21 47	1 29	6 22	0 43	26 21	4 15	3 3	1 8	13 34	1 57	18 46	0 10	21 36	1 7	3 4	14 14	9 33	9 44	26 33		n.a.
T 8	17 14	27 20	5 0	21 27	1 34	5 51	0 40	26 23	4 14	3 7	1 8	13 35	1 56	18 47	0 10	21 36	1 7	3 3	14 13	9 30	9 43	26 34		n.a.
W 9	16 57	24 27	4 58	21 5	1 39	5 20	0 37	26 25	4 12	3 11	1 8	13 36	1 56	18 47	0 10	21 36	1 7	3 2	14 13	9 26	9 42	26 35		n.a.
T 10	16 40	20 3	4 36	20 40	1 42	4 49	0 34	26 27	4 11	3 15	1 8	13 37	1 56	18 47	0 10	21 36	1 7	3 1	14 12	9 22	9 40	26 37		n.a.
F 11	16 23	14 37	3 58	20 13	1 45	4 18	0 32	26 28	4 9	3 19	1 8	13 37	1 56	18 48	0 10	21 36	1 7	3 0	14 12	9 18	9 39	26 38		n.a.
S 12	16 6	8 35	3 7	19 44	1 47	3 47	0 29	26 30	4 7	3 23	1 7	13 38	1 55	18 48	0 10	21 36	1 7	2 59	14 11	9 16	9 38	26 40		n.a.
S 13	15 48	2 20	2 6	19 13	1 48	3 15	0 26	26 32	4 6	3 27	1 7	13 39	1 55	18 48	0 10	21 36	1 7	2 58	14 11	9 14	9 37	26 41		n.a.
M14	15 30	3n49	1 1	18 40	1 48	2 44	0 22	26 34	4 4	3 32	1 7	13 40	1 55	18 48	0 10	21 36	1 7	2 58	14 10	9 13	9 36	26 42		n.a.
T 15	15 11	9 40	0n 5	18 6	1 48	2 12	0 19	26 36	4 2	3 36	1 7	13 41	1 55	18 49	0 10	21 36	1 7	2 57	14 10	9 13	9 35	26 44		n.a.
W16	14 53	15 0	1 10	17 31	1 47	1 40	0 16	26 37	4 1	3 40	1 7	13 42	1 54	18 49	0 10	21 36	1 7	2 56	14 9	9 13	9 33	26 45		n.a.
T 17	14 34	19 40	2 11	16 54	1 46	1 9	0 13	26 39	3 59	3 44	1 6	13 43	1 54	18 49	0 10	21 36	1 7	2 55	14 9	9 13	9 32	26 46		n.a.
F 18	14 15	23 31	3 5	16 16	1 44	0 37	0 10	26 41	3 57	3 49	1 6	13 45	1 54	18 49	0 10	21 36	1 7	2 54	14 8	9 13	9 31	26 48		n.a.
S 19	13 56	26 21	3 51	15 36	1 41	0 5	0 6	26 42	3 55	3 53	1 6	13 46	1 54	18 49	0 10	21 36	1 7	2 53	14 8	9 12	9 30	26 49		n.a.
S 20	13 36	28 1	4 27	14 56	1 39	0s27	0 3	26 44	3 54	3 58	1 6	13 47	1 54	18 50	0 10	21 36	1 7	2 52	14 7	9 10	9 29	26 50		n.a.
M21	13 16	28 24	4 52	14 16	1 35	0 59	0s 0	26 45	3 52	4 2	1 6	13 48	1 53	18 50	0 10	21 36	1 7	2 51	14 7	9 8	9 28	26 52		n.a.
T 22	12 56	27 25	5 4	13 34	1 31	1 30	0 4	26 46	3 50	4 6	1 6	13 49	1 53	18 50	0 10	21 36	1 7	2 50	14 6	9 5	9 26	26 53		n.a.
W23	12 36	25 6	5 2	12 52	1 27	2 2	0 7	26 48	3 48	4 11	1 5	13 50	1 53	18 50	0 10	21 36	1 7	2 49	14 6	9 1	9 25	26 54		n.a.
T 24	12 16	21 33	4 46	12 9	1 23	2 34	0 11	26 49	3 47	4 15	1 5	13 52	1 53	18 50	0 10	21 36	1 7	2 48	14 5	8 57	9 24	26 56		n.a.
F 25	11 55	16 55	4 15	11 26	1 18	3 6	0 14	26 50	3 45	4 20	1 5	13 53	1 52	18 50	0 10	21 36	1 7	2 47	14 5	8 54	9 23	26 57		n.a.
S 26	11 34	11 26	3 30	10 42	1 13	3 37	0 18	26 51	3 43	4 24	1 5	13 54	1 52	18 50	0 10	21 36	1 7	2 46	14 4	8 51	9 22	26 58		n.a.
S 27	11 13	5 21	2 33	9 58	1 8	4 9	0 21	26 52	3 41	4 29	1 5	13 56	1 52	18 50	0 10	21 36	1 7	2 45	14 4	8 48	9 20	27 0		n.a.
M28	10 52	1s 4	1 27	9 14	1 2	4 41	0 25	26 53	3 40	4 34	1 5	13 57	1 52	18 51	0 10	21 36	1 6	2 44	14 3	8 47	9 19	27 1		n.a.
T 29	10 30	7 31	0 15	8 30	0 56	5 12	0 28	26 54	3 38	4 38	1 4	13 58	1 51	18 51	0 10	21 36	1 6	2 43	14 3	8 46	9 18	27 2		n.a.
W30	10 9	13 42	0s59	7 45	0 50	5 44	0 32	26 55	3 36	4 43	1 4	14 0	1 51	18 51	0 10	21 36	1 6	2 42	14 3	8 47	9 17	27 3		n.a.
T 31	9n47	19s16	2s11	7n 0	0n44	6s15	0s36	26s55	3s34	4s48	1n 4	14s 1	1n51	18n51	0s10	21s36	1n 6	2n41	14n 2	8n47	9n16	27n 5		n.a.

Julian Day Number = 1726018.5, Delta T = 02h53m36s
Ecliptic obliquity = 23°41'44, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°53'13, Lahiri = - 3°46'13 Julian Calendar 1 Aug. 013 == Greg. Calendar 30 July 013

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 13 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 31 53	5♍57'56	1♐20	15♍44	15♎29	21♐10	14♎42	12♏39	24♉ 9	13♐50	26♎43	22°R21	23♈33	16♊32	n.a.	F 1
S 2	22 35 50	6°57'01	15°30	17°23	16°40	21°43	14°53	12°43	24°R 9	13°50	26°45	22♈21	23°30	16°39	n.a.	S 2
S 3	22 39 47	7°56'07	29°44	19° 0	17°51	22°15	15° 5	12°47	24° 9	13°50	26°46	22°19	23°27	16°45	n.a.	S 3
M 4	22 43 43	8°55'16	14♑ 1	20°37	19° 2	22°48	15°17	12°51	24° 9	13°51	26°48	22°15	23°24	16°52	n.a.	M 4
T 5	22 47 40	9°54'26	28°18	22°13	20°13	23°21	15°29	12°56	24° 9	13°51	26°50	22° 9	23°21	16°59	n.a.	T 5
W 6	22 51 36	10°53'38	12♒29	23°48	21°23	23°55	15°41	13° 0	24° 9	13°51	26°52	22° 3	23°17	17° 6	n.a.	W 6
T 7	22 55 33	11°52'52	26°31	25°23	22°34	24°28	15°53	13° 5	24° 8	13°51	26°54	21°56	23°14	17°12	n.a.	T 7
F 8	22 59 29	12°52'08	10♓18	26°57	23°44	25° 2	16° 5	13° 9	24° 8	13°52	26°55	21°50	23°11	17°19	n.a.	F 8
S 9	23 3 26	13°51'27	23°47	28°29	24°55	25°36	16°17	13°14	24° 8	13°52	26°57	21°46	23° 8	17°26	n.a.	S 9
S 10	23 7 22	14°50'47	6♈57	0♎ 1	26° 5	26°11	16°29	13°18	24° 7	13°52	26°59	21°43	23° 5	17°32	n.a.	S 10
M11	23 11 19	15°50'10	19°47	1°33	27°16	26°45	16°41	13°23	24° 7	13°53	27° 1	21°D42	23° 2	17°39	n.a.	M11
T 12	23 15 15	16°49'35	2♉18	3° 3	28°26	27°20	16°54	13°28	24° 6	13°53	27° 3	21°42	22°58	17°46	n.a.	T 12
W13	23 19 12	17°49'02	14°32	4°33	29°36	27°55	17° 6	13°33	24° 6	13°54	27° 5	21°44	22°55	17°52	n.a.	W13
T 14	23 23 9	18°48'32	26°35	6° 2	0♏46	28°31	17°19	13°38	24° 5	13°54	27° 7	21°45	22°52	17°59	n.a.	T 14
F 15	23 27 5	19°48'04	8♊29	7°30	1°56	29° 6	17°31	13°43	24° 5	13°55	27° 9	21°47	22°49	18° 6	n.a.	F 15
S 16	23 31 2	20°47'39	20°20	8°58	3° 6	29°42	17°43	13°48	24° 4	13°56	27°11	21°R48	22°46	18°13	n.a.	S 16
S 17	23 34 58	21°47'16	2♋13	10°24	4°16	0♑18	17°56	13°53	24° 3	13°56	27°13	21°47	22°42	18°19	n.a.	S 17
M18	23 38 55	22°46'55	14°12	11°50	5°26	0°54	18° 9	13°58	24° 2	13°57	27°15	21°45	22°39	18°26	n.a.	M18
T 19	23 42 51	23°46'37	26°23	13°15	6°36	1°30	18°21	14° 3	24° 1	13°58	27°17	21°42	22°36	18°33	n.a.	T 19
W20	23 46 48	24°46'21	8♌49	14°40	7°45	2° 7	18°34	14° 9	24° 0	13°58	27°19	21°38	22°33	18°39	n.a.	W20
T 21	23 50 44	25°46'07	21°32	16° 3	8°55	2°44	18°47	14°14	23°59	13°59	27°22	21°34	22°30	18°46	n.a.	T 21
F 22	23 54 41	26°45'55	4♍33	17°25	10° 4	3°20	18°59	14°19	23°58	14° 0	27°24	21°30	22°27	18°53	n.a.	F 22
S 23	23 58 38	27°45'46	17°54	18°47	11°14	3°58	19°12	14°25	23°57	14° 1	27°26	21°26	22°23	18°59	n.a.	S 23
S 24	0 2 34	28°45'38	1♎33	20° 7	12°23	4°35	19°25	14°30	23°56	14° 2	27°28	21°24	22°20	19° 6	n.a.	S 24
M25	0 6 31	29°45'33	15°26	21°26	13°32	5°12	19°38	14°36	23°55	14° 2	27°30	21°D23	22°17	19°13	n.a.	M25
T 26	0 10 27	0♎45'30	29°31	22°44	14°41	5°50	19°51	14°42	23°54	14° 3	27°32	21°23	22°14	19°20	n.a.	T 26
W27	0 14 24	1°45'28	13♏44	24° 1	15°50	6°28	20° 4	14°47	23°53	14° 4	27°35	21°24	22°11	19°26	n.a.	W27
T 28	0 18 20	2°45'29	28° 1	25°17	16°59	7° 6	20°17	14°53	23°51	14° 5	27°37	21°25	22° 7	19°33	n.a.	T 28
F 29	0 22 17	3°45'31	12♐18	26°31	18° 8	7°44	20°30	14°59	23°50	14° 6	27°39	21°26	22° 4	19°40	n.a.	F 29
S 30	0 26 13	4♎45'35	26♐33	27♎43	19♏17	8♑22	20♎43	15♏ 5	23♉49	14♐ 7	27♎41	21♈27	22♈ 1	19♊46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n25	23s49	3s15	6n16	0n38	6s46	0s39	26s56	3s32	4s52	1n 4	14s 2	1n51	18n51	0s10	21s36	1n 6	2n40	14n 2	8n47	9n15	27n 6		n.a.
S 2	9 3	27 0	4 8	5 31	0 31	7 17	0 43	26 56	3 31	4 57	1 4	14 4	1 51	18 51	0 10	21 37	1 6	2 40	14 1	8 47	9 13	27 7		n.a.
S 3	8 41	28 27	4 45	4 46	0 25	7 48	0 47	26 56	3 29	5 2	1 4	14 5	1 50	18 51	0 10	21 37	1 6	2 39	14 1	8 47	9 12	27 8		n.a.
M 4	8 19	28 1	5 6	4 2	0 18	8 18	0 51	26 56	3 27	5 6	1 3	14 7	1 50	18 51	0 10	21 37	1 6	2 38	14 0	8 45	9 11	27 9		n.a.
T 5	7 56	25 44	5 7	3 17	0 11	8 49	0 54	26 56	3 25	5 11	1 3	14 8	1 50	18 51	0 10	21 37	1 6	2 37	14 0	8 43	9 10	27 11		n.a.
W 6	7 34	21 52	4 50	2 33	0 4	9 19	0 58	26 56	3 23	5 16	1 3	14 10	1 50	18 51	0 10	21 37	1 6	2 36	14 0	8 41	9 9	27 12		n.a.
T 7	7 11	16 48	4 15	1 49	0s 3	9 50	1 2	26 56	3 21	5 21	1 3	14 11	1 50	18 50	0 10	21 37	1 6	2 34	13 59	8 38	9 7	27 13		n.a.
F 8	6 48	10 57	3 26	1 5	0 10	10 19	1 6	26 56	3 20	5 26	1 3	14 13	1 49	18 50	0 10	21 37	1 6	2 33	13 59	8 36	9 6	27 14		n.a.
S 9	6 25	4 43	2 26	0 21	0 17	10 49	1 9	26 55	3 18	5 30	1 3	14 15	1 49	18 50	0 10	21 37	1 6	2 32	13 58	8 34	9 5	27 15		n.a.
S 10	6 2	1n34	1 19	0s22	0 24	11 19	1 13	26 54	3 16	5 35	1 3	14 16	1 49	18 50	0 10	21 37	1 6	2 31	13 58	8 33	9 4	27 17		n.a.
M11	5 39	7 39	0 10	1 6	0 31	11 48	1 17	26 54	3 14	5 40	1 2	14 18	1 49	18 50	0 10	21 37	1 6	2 30	13 58	8 33	9 3	27 18		n.a.
T 12	5 15	13 18	0n58	1 48	0 38	12 17	1 20	26 53	3 12	5 45	1 2	14 19	1 49	18 50	0 10	21 37	1 6	2 29	13 57	8 33	9 1	27 19		n.a.
W13	4 52	18 18	2 1	2 31	0 45	12 46	1 24	26 51	3 11	5 50	1 2	14 21	1 48	18 50	0 10	21 38	1 6	2 28	13 57	8 33	9 0	27 20		n.a.
T 14	4 28	22 30	2 59	3 13	0 52	13 14	1 28	26 50	3 9	5 55	1 2	14 23	1 48	18 50	0 10	21 38	1 6	2 27	13 57	8 34	8 59	27 21		n.a.
F 15	4 5	25 42	3 48	3 55	0 59	13 42	1 31	26 49	3 7	6 0	1 2	14 24	1 48	18 50	0 10	21 38	1 6	2 26	13 56	8 35	8 58	27 22		n.a.
S 16	3 41	27 47	4 27	4 36	1 6	14 10	1 35	26 47	3 5	6 5	1 2	14 26	1 48	18 49	0 10	21 38	1 6	2 25	13 56	8 35	8 57	27 23		n.a.
S 17	3 17	28 36	4 55	5 17	1 13	14 38	1 39	26 45	3 3	6 10	1 2	14 28	1 48	18 49	0 10	21 38	1 6	2 24	13 56	8 35	8 55	27 25		n.a.
M18	2 54	28 4	5 10	5 57	1 20	15 5	1 42	26 43	3 2	6 15	1 2	14 29	1 48	18 49	0 10	21 38	1 6	2 23	13 55	8 34	8 54	27 26		n.a.
T 19	2 30	26 12	5 12	6 37	1 27	15 32	1 46	26 41	3 0	6 19	1 1	14 31	1 47	18 49	0 10	21 38	1 5	2 22	13 55	8 33	8 53	27 27		n.a.
W20	2 6	23 3	4 59	7 16	1 33	15 58	1 50	26 39	2 58	6 24	1 1	14 33	1 47	18 48	0 10	21 38	1 5	2 21	13 55	8 31	8 52	27 28		n.a.
T 21	1 42	18 45	4 32	7 55	1 40	16 24	1 53	26 36	2 56	6 29	1 1	14 35	1 47	18 48	0 10	21 39	1 5	2 20	13 54	8 30	8 51	27 29		n.a.
F 22	1 18	13 30	3 49	8 33	1 46	16 50	1 57	26 34	2 54	6 34	1 1	14 37	1 47	18 48	0 10	21 39	1 5	2 19	13 54	8 28	8 50	27 30		n.a.
S 23	0 54	7 29	2 54	9 10	1 53	17 15	2 0	26 31	2 53	6 39	1 1	14 38	1 47	18 48	0 10	21 39	1 5	2 18	13 54	8 27	8 48	27 31		n.a.
S 24	0 30	1 1	1 47	9 46	1 59	17 40	2 3	26 28	2 51	6 44	1 1	14 40	1 46	18 47	0 10	21 39	1 5	2 17	13 53	8 26	8 47	27 32		n.a.
M25	0 6	5s38	0 33	10 22	2 5	18 5	2 7	26 24	2 49	6 49	1 1	14 42	1 46	18 47	0 10	21 39	1 5	2 16	13 53	8 25	8 46	27 33		n.a.
T 26	0s18	12 7	0s45	10 57	2 10	18 29	2 10	26 21	2 47	6 54	1 1	14 44	1 46	18 47	0 10	21 39	1 5	2 15	13 53	8 25	8 45	27 34		n.a.
W27	0 42	18 2	2 0	11 31	2 16	18 53	2 13	26 17	2 46	6 59	1 1	14 46	1 46	18 47	0 10	21 39	1 5	2 14	13 53	8 26	8 44	27 35		n.a.
T 28	1 6	22 59	3 9	12 4	2 21	19 16	2 17	26 14	2 44	7 5	1 0	14 47	1 46	18 46	0 10	21 40	1 5	2 13	13 52	8 26	8 42	27 36		n.a.
F 29	1 31	26 34	4 5	12 36	2 26	19 39	2 20	26 10	2 42	7 10	1 0	14 49	1 46	18 46	0 10	21 40	1 5	2 12	13 52	8 27	8 41	27 37		n.a.
S 30	1s55	28s26	4s47	13s 7	2s31	20s 1	2s23	26s 6	2s40	7s15	1n 0	14s51	1n46	18n46	0s10	21s40	1n 5	2n11	13n52	8n27	8n40	27n38		n.a.

Julian Day Number = 1726049.5, Delta T = 02h53m35s
Ecliptic obliquity = 23°41'45, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°53'09, Lahiri = - 3°46'09 Julian Calendar 1 Sept. 013 == Greg. Calendar 30 Aug. 013

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 13 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 30 10	5♎45'41	10♑43	28♎53	20♏25	9♑ 0	20♎56	15♏11	23°R47	14♐ 8	27♎44	21°R27	21♈58	19♊53	n.a.	S 1
M 2	0 34 7	6°45'48	24°46	0♏ 2	21°34	9°39	21° 9	15°17	23♉46	14°10	27°46	21♈26	21°55	20° 0	n.a.	M 2
T 3	0 38 3	7°45'57	8♒41	1° 8	22°42	10°17	21°22	15°23	23°44	14°11	27°48	21°25	21°52	20° 6	n.a.	T 3
W 4	0 42 0	8°46'08	22°25	2°12	23°50	10°56	21°35	15°29	23°43	14°12	27°50	21°24	21°48	20°13	n.a.	W 4
T 5	0 45 56	9°46'20	5♓58	3°13	24°58	11°35	21°49	15°35	23°41	14°13	27°53	21°22	21°45	20°20	n.a.	T 5
F 6	0 49 53	10°46'33	19°19	4°11	26° 6	12°14	22° 2	15°41	23°39	14°14	27°55	21°21	21°42	20°27	n.a.	F 6
S 7	0 53 49	11°46'49	2♈25	5° 5	27°14	12°53	22°15	15°47	23°38	14°16	27°57	21°20	21°39	20°33	n.a.	S 7
S 8	0 57 46	12°47'06	15°16	5°56	28°21	13°32	22°28	15°54	23°36	14°17	28° 0	21°D19	21°36	20°40	n.a.	S 8
M 9	1 1 42	13°47'25	27°53	6°43	29°28	14°12	22°42	16° 0	23°34	14°18	28° 2	21°19	21°33	20°47	n.a.	M 9
T 10	1 5 39	14°47'47	10♉16	7°24	0♐36	14°51	22°55	16° 6	23°32	14°19	28° 4	21°19	21°29	20°53	n.a.	T 10
W11	1 9 36	15°48'10	22°27	8° 1	1°43	15°31	23° 8	16°13	23°31	14°21	28° 7	21°20	21°26	21° 0	n.a.	W11
T 12	1 13 32	16°48'35	4♊27	8°31	2°50	16°10	23°21	16°19	23°29	14°22	28° 9	21°21	21°23	21° 7	n.a.	T 12
F 13	1 17 29	17°49'02	16°21	8°55	3°56	16°50	23°35	16°25	23°27	14°24	28°12	21°21	21°20	21°13	n.a.	F 13
S 14	1 21 25	18°49'31	28°12	9°11	5° 3	17°30	23°48	16°32	23°25	14°25	28°14	21°21	21°17	21°20	n.a.	S 14
S 15	1 25 22	19°50'01	10♋ 5	9°R20	6° 9	18°10	24° 1	16°38	23°23	14°27	28°16	21°21	21°13	21°27	n.a.	S 15
M16	1 29 18	20°50'34	22° 3	9°20	7°15	18°50	24°15	16°45	23°21	14°28	28°19	21°22	21°10	21°34	n.a.	M16
T 17	1 33 15	21°51'09	4♌11	9°10	8°21	19°30	24°28	16°52	23°19	14°30	28°21	21°22	21° 7	21°40	n.a.	T 17
W18	1 37 11	22°51'46	16°35	8°51	9°27	20°10	24°41	16°58	23°17	14°31	28°23	21°22	21° 4	21°47	n.a.	W18
T 19	1 41 8	23°52'24	29°18	8°21	10°33	20°51	24°55	17° 5	23°15	14°33	28°26	21°22	21° 1	21°54	n.a.	T 19
F 20	1 45 5	24°53'04	12♍23	7°41	11°38	21°31	25° 8	17°12	23°12	14°34	28°28	21°22	20°58	22° 0	n.a.	F 20
S 21	1 49 1	25°53'46	25°52	6°51	12°43	22°11	25°22	17°18	23°10	14°36	28°31	21°23	20°54	22° 7	n.a.	S 21
S 22	1 52 58	26°54'30	9♎45	5°51	13°48	22°52	25°35	17°25	23° 8	14°38	28°33	21°23	20°51	22°14	n.a.	S 22
M23	1 56 54	27°55'15	23°59	4°43	14°52	23°33	25°48	17°32	23° 6	14°39	28°36	21°R23	20°48	22°21	n.a.	M23
T 24	2 0 51	28°56'01	8♏29	3°28	15°57	24°13	26° 2	17°38	23° 4	14°41	28°38	21°23	20°45	22°27	n.a.	T 24
W25	2 4 47	29°56'49	23°11	2° 8	17° 1	24°54	26°15	17°45	23° 1	14°43	28°40	21°22	20°42	22°34	n.a.	W25
T 26	2 8 44	0♏57'39	7♐57	0°47	18° 5	25°35	26°28	17°52	22°59	14°45	28°43	21°21	20°39	22°41	n.a.	T 26
F 27	2 12 40	1°58'30	22°39	29♎25	19° 8	26°16	26°42	17°59	22°57	14°46	28°45	21°20	20°35	22°47	n.a.	F 27
S 28	2 16 37	2°59'21	7♑12	28° 7	20°12	26°57	26°55	18° 6	22°54	14°48	28°48	21°18	20°32	22°54	n.a.	S 28
S 29	2 20 34	4° 0'14	21°31	26°55	21°15	27°38	27° 8	18°13	22°52	14°50	28°50	21°18	20°29	23° 1	n.a.	S 29
M30	2 24 30	5° 1'08	5♒34	25°51	22°17	28°19	27°22	18°20	22°50	14°52	28°52	21°D17	20°26	23° 7	n.a.	M30
T 31	2 28 27	6♏ 2'02	19♒19	24♎57	23♐20	29♑ 0	27♎35	18♏27	22♉47	14♐54	28♎55	21♈18	20♈23	23♊14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s19	28s25	5s10	13s36	2s35	20s23	2s26	26s 1	2s38	7s20	1n 0	14s53	1n45	18n45	0s10	21s40	1n 5	2n10	13n52	8n27	8n39	27n39		n.a.
M 2	2 43	26 34	5 15	14 4	2 39	20 45	2 29	25 57	2 37	7 25	1 0	14 55	1 45	18 45	0 10	21 40	1 5	2 9	13 51	8 27	8 38	27 40		n.a.
T 3	3 7	23 8	5 2	14 31	2 42	21 5	2 32	25 52	2 35	7 30	1 0	14 57	1 45	18 44	0 10	21 40	1 5	2 8	13 51	8 26	8 36	27 41		n.a.
W 4	3 31	18 27	4 31	14 57	2 45	21 26	2 35	25 47	2 33	7 35	1 0	14 59	1 45	18 44	0 10	21 41	1 5	2 7	13 51	8 26	8 35	27 42		n.a.
T 5	3 55	12 54	3 45	15 20	2 48	21 46	2 38	25 42	2 31	7 40	1 0	15 1	1 45	18 44	0 10	21 41	1 5	2 6	13 51	8 25	8 34	27 43		n.a.
F 6	4 19	6 51	2 48	15 42	2 50	22 5	2 40	25 37	2 30	7 45	1 0	15 3	1 45	18 43	0 10	21 41	1 5	2 5	13 51	8 25	8 33	27 44		n.a.
S 7	4 42	0 36	1 43	16 2	2 51	22 23	2 43	25 31	2 28	7 50	1 0	15 5	1 44	18 43	0 10	21 41	1 5	2 4	13 50	8 24	8 32	27 45		n.a.
S 8	5 6	5n34	0 33	16 20	2 52	22 42	2 46	25 25	2 26	7 55	1 0	15 7	1 44	18 42	0 10	21 41	1 5	2 3	13 50	8 24	8 30	27 46		n.a.
M 9	5 30	11 24	0n36	16 36	2 52	22 59	2 48	25 20	2 25	8 0	1 0	15 8	1 44	18 42	0 10	21 42	1 5	2 2	13 50	8 24	8 29	27 47		n.a.
T 10	5 53	16 41	1 43	16 49	2 51	23 16	2 50	25 13	2 23	8 5	0 59	15 10	1 44	18 42	0 10	21 42	1 5	2 1	13 50	8 24	8 28	27 48		n.a.
W11	6 17	21 13	2 44	16 59	2 49	23 33	2 53	25 7	2 21	8 10	0 59	15 12	1 44	18 41	0 10	21 42	1 4	2 0	13 50	8 24	8 27	27 49		n.a.
T 12	6 40	24 49	3 37	17 6	2 46	23 48	2 55	25 1	2 19	8 15	0 59	15 14	1 44	18 41	0 10	21 42	1 4	1 59	13 49	8 25	8 26	27 50		n.a.
F 13	7 4	27 18	4 20	17 10	2 42	24 4	2 57	24 54	2 18	8 20	0 59	15 16	1 44	18 40	0 10	21 42	1 4	1 58	13 49	8 25	8 24	27 51		n.a.
S 14	7 27	28 33	4 52	17 11	2 36	24 18	2 59	24 47	2 16	8 25	0 59	15 18	1 44	18 40	0 10	21 43	1 4	1 57	13 49	8 25	8 23	27 52		n.a.
S 15	7 50	28 29	5 11	17 7	2 30	24 32	3 1	24 40	2 14	8 30	0 59	15 20	1 43	18 39	0 10	21 43	1 4	1 56	13 49	8 25	8 22	27 53		n.a.
M16	8 13	27 5	5 17	16 59	2 22	24 46	3 3	24 33	2 13	8 35	0 59	15 22	1 43	18 39	0 10	21 43	1 4	1 55	13 49	8 25	8 21	27 53		n.a.
T 17	8 36	24 25	5 9	16 47	2 12	24 58	3 5	24 25	2 11	8 40	0 59	15 24	1 43	18 38	0 10	21 43	1 4	1 55	13 49	8 25	8 20	27 54		n.a.
W18	8 59	20 35	4 47	16 30	2 1	25 10	3 6	24 18	2 9	8 45	0 59	15 26	1 43	18 38	0 10	21 43	1 4	1 54	13 49	8 25	8 18	27 55		n.a.
T 19	9 22	15 44	4 10	16 8	1 48	25 22	3 8	24 10	2 8	8 50	0 59	15 28	1 43	18 37	0 10	21 44	1 4	1 53	13 49	8 25	8 17	27 56		n.a.
F 20	9 44	10 3	3 20	15 41	1 33	25 33	3 9	24 2	2 6	8 55	0 59	15 30	1 43	18 36	0 10	21 44	1 4	1 52	13 48	8 25	8 16	27 57		n.a.
S 21	10 7	3 45	2 17	15 9	1 16	25 43	3 10	23 54	2 4	9 0	0 59	15 32	1 43	18 36	0 10	21 44	1 4	1 51	13 48	8 25	8 15	27 58		n.a.
S 22	10 29	2s55	1 4	14 32	0 59	25 52	3 12	23 45	2 3	9 5	0 59	15 34	1 43	18 35	0 10	21 44	1 4	1 50	13 48	8 26	8 14	27 59		n.a.
M23	10 51	9 37	0s14	13 51	0 39	26 1	3 13	23 36	2 1	9 10	0 59	15 36	1 43	18 35	0 10	21 45	1 4	1 49	13 48	8 26	8 12	27 59		n.a.
T 24	11 13	15 57	1 33	13 6	0 19	26 9	3 13	23 28	2 0	9 15	0 59	15 38	1 42	18 34	0 10	21 45	1 4	1 48	13 48	8 25	8 11	28 0		n.a.
W25	11 34	21 28	2 47	12 20	0n 1	26 16	3 14	23 19	1 58	9 20	0 59	15 40	1 42	18 34	0 10	21 45	1 4	1 47	13 48	8 25	8 10	28 1		n.a.
T 26	11 56	25 39	3 50	11 32	0 22	26 23	3 15	23 9	1 56	9 25	0 59	15 42	1 42	18 33	0 10	21 45	1 4	1 46	13 48	8 25	8 9	28 2		n.a.
F 27	12 17	28 7	4 38	10 44	0 42	26 29	3 15	23 0	1 55	9 30	0 58	15 44	1 42	18 33	0 10	21 45	1 4	1 46	13 48	8 24	8 7	28 3		n.a.
S 28	12 38	28 36	5 7	9 58	1 1	26 35	3 16	22 51	1 53	9 35	0 58	15 46	1 42	18 32	0 10	21 46	1 4	1 45	13 48	8 24	8 6	28 3		n.a.
S 29	12 59	27 9	5 16	9 15	1 19	26 40	3 16	22 41	1 52	9 39	0 58	15 48	1 42	18 31	0 10	21 46	1 4	1 44	13 48	8 24	8 5	28 4		n.a.
M30	13 20	24 2	5 7	8 36	1 36	26 44	3 16	22 31	1 50	9 44	0 58	15 50	1 42	18 31	0 10	21 46	1 4	1 43	13 48	8 23	8 4	28 5		n.a.
T 31	13s41	19s36	4s39	8s 3	1n50	26s47	3s16	22s21	1s48	9s49	0n58	15s52	1n42	18n30	0s10	21s46	1n 4	1n42	13n48	8n24	8n 3	28n 6		n.a.

Julian Day Number = 1726079.5, Delta T = 02h53m34s
Ecliptic obliquity = 23°41'45, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°53'05, Lahiri = - 3°46'05 Julian Calendar 1 Oct. 013 == Greg. Calendar 29 Sept. 013

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 13 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 32 23	7♏ 2'58	2♓46	24°R13	24♐22	29♑41	27♎48	18♏34	22°R45	14♐55	28♎57	21♈19	20♈19	23♊21	n.a.	W 1
T 2	2 36 20	8° 3'54	15°57	23♎41	25°23	0♒23	28° 2	18°40	22♉42	14°57	29° 0	21°20	20°16	23°28	n.a.	T 2
F 3	2 40 16	9° 4'51	28°53	23°20	26°24	1° 4	28°15	18°47	22°40	14°59	29° 2	21°21	20°13	23°34	n.a.	F 3
S 4	2 44 13	10° 5'49	11♈36	23°D11	27°25	1°45	28°28	18°54	22°37	15° 1	29° 4	21°22	20°10	23°41	n.a.	S 4
S 5	2 48 9	11° 6'48	24° 8	23°13	28°26	2°27	28°42	19° 1	22°35	15° 3	29° 7	21°R23	20° 7	23°48	n.a.	S 5
M 6	2 52 6	12° 7'49	6♉28	23°24	29°26	3° 8	28°55	19° 8	22°32	15° 5	29° 9	21°22	20° 4	23°54	n.a.	M 6
T 7	2 56 3	13° 8'50	18°40	23°45	0♑25	3°50	29° 8	19°15	22°30	15° 7	29°11	21°20	20° 0	24° 1	n.a.	T 7
W 8	2 59 59	14° 9'52	0♊43	24°15	1°25	4°31	29°21	19°22	22°27	15° 9	29°14	21°17	19°57	24° 8	n.a.	W 8
T 9	3 3 56	15°10'55	12°40	24°52	2°23	5°13	29°34	19°29	22°25	15°11	29°16	21°13	19°54	24°15	n.a.	T 9
F 10	3 7 52	16°11'59	24°33	25°36	3°21	5°54	29°47	19°36	22°22	15°13	29°19	21° 8	19°51	24°21	n.a.	F 10
S 11	3 11 49	17°13'04	6♋24	26°25	4°19	6°36	0♏ 1	19°43	22°20	15°15	29°21	21° 4	19°48	24°28	n.a.	S 11
S 12	3 15 45	18°14'11	18°16	27°20	5°16	7°17	0°14	19°51	22°17	15°17	29°23	21° 0	19°45	24°35	n.a.	S 12
M13	3 19 42	19°15'18	0♌12	28°20	6°13	7°59	0°27	19°58	22°15	15°19	29°25	20°57	19°41	24°41	n.a.	M13
T 14	3 23 38	20°16'26	12°18	29°23	7° 9	8°41	0°40	20° 5	22°12	15°21	29°28	20°55	19°38	24°48	n.a.	T 14
W15	3 27 35	21°17'35	24°37	0♏30	8° 5	9°23	0°53	20°12	22° 9	15°24	29°30	20°D55	19°35	24°55	n.a.	W15
T 16	3 31 32	22°18'45	7♍13	1°40	9° 0	10° 4	1° 6	20°19	22° 7	15°26	29°32	20°56	19°32	25° 2	n.a.	T 16
F 17	3 35 28	23°19'56	20°12	2°53	9°54	10°46	1°19	20°26	22° 4	15°28	29°35	20°57	19°29	25° 8	n.a.	F 17
S 18	3 39 25	24°21'08	3♎37	4° 8	10°48	11°28	1°31	20°33	22° 2	15°30	29°37	20°59	19°25	25°15	n.a.	S 18
S 19	3 43 21	25°22'21	17°30	5°25	11°41	12°10	1°44	20°40	21°59	15°32	29°39	21°R 0	19°22	25°22	n.a.	S 19
M20	3 47 18	26°23'34	1♏50	6°44	12°33	12°52	1°57	20°47	21°57	15°34	29°41	21° 0	19°19	25°28	n.a.	M20
T 21	3 51 14	27°24'48	16°34	8° 4	13°25	13°33	2°10	20°54	21°54	15°36	29°43	20°57	19°16	25°35	n.a.	T 21
W22	3 55 11	28°26'03	1♐35	9°26	14°16	14°15	2°23	21° 1	21°52	15°39	29°46	20°53	19°13	25°42	n.a.	W22
T 23	3 59 7	29°27'18	16°45	10°49	15° 6	14°57	2°35	21° 8	21°49	15°41	29°48	20°48	19°10	25°49	n.a.	T 23
F 24	4 3 4	0♐28'34	1♑54	12°13	15°55	15°39	2°48	21°15	21°47	15°43	29°50	20°42	19° 6	25°55	n.a.	F 24
S 25	4 7 1	1°29'49	16°51	13°38	16°43	16°21	3° 1	21°22	21°44	15°45	29°52	20°36	19° 3	26° 2	n.a.	S 25
S 26	4 10 57	2°31'05	1♒29	15° 3	17°31	17° 3	3°13	21°29	21°42	15°47	29°54	20°30	19° 0	26° 9	n.a.	S 26
M27	4 14 54	3°32'20	15°43	16°30	18°17	17°45	3°26	21°36	21°39	15°50	29°56	20°27	18°57	26°15	n.a.	M27
T 28	4 18 50	4°33'36	29°32	17°57	19° 3	18°27	3°38	21°43	21°37	15°52	29°58	20°D25	18°54	26°22	n.a.	T 28
W29	4 22 47	5°34'51	12♓55	19°24	19°48	19° 9	3°50	21°50	21°34	15°54	0♏ 1	20°26	18°51	26°29	n.a.	W29
T 30	4 26 43	6♐36'06	25♓56	20♏52	20♑31	19♒51	4♏ 3	21♏57	21♉32	15♐56	0♏ 3	20♈27	18♈47	26♊36	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s 1	14s17	3s57	7s35	2n 3	26s50	3s16	22s10	1s47	9s54	0n58	15s54	1n42	18n29	0s10	21s47	1n 4	1n41	13n48	8n24	8n 1	28n 7		n.a.
T 2	14 21	8 25	3 3	7 14	2 13	26 52	3 15	22 0	1 45	9 59	0 58	15 56	1 42	18 29	0 10	21 47	1 4	1 41	13 48	8 24	8 0	28 7		n.a.
F 3	14 41	2 18	2 1	6 59	2 21	26 53	3 15	21 49	1 44	10 4	0 58	15 58	1 42	18 28	0 10	21 47	1 4	1 40	13 48	8 25	7 59	28 8		n.a.
S 4	15 0	3n49	0 54	6 49	2 28	26 54	3 14	21 39	1 42	10 8	0 58	16 0	1 42	18 28	0 10	21 47	1 4	1 39	13 48	8 25	7 58	28 9		n.a.
S 5	15 19	9 41	0n15	6 46	2 32	26 54	3 13	21 28	1 41	10 13	0 58	16 2	1 41	18 27	0 10	21 48	1 4	1 38	13 48	8 25	7 57	28 9		n.a.
M 6	15 38	15 7	1 22	6 47	2 35	26 53	3 12	21 16	1 39	10 18	0 58	16 4	1 41	18 26	0 10	21 48	1 4	1 37	13 48	8 25	7 55	28 10		n.a.
T 7	15 57	19 53	2 25	6 54	2 37	26 52	3 10	21 5	1 38	10 23	0 58	16 6	1 41	18 26	0 10	21 48	1 4	1 37	13 48	8 24	7 54	28 11		n.a.
W 8	16 16	23 46	3 20	7 4	2 37	26 50	3 9	20 54	1 36	10 27	0 58	16 8	1 41	18 25	0 10	21 48	1 4	1 36	13 48	8 23	7 53	28 12		n.a.
T 9	16 34	26 37	4 5	7 19	2 36	26 48	3 7	20 42	1 35	10 32	0 58	16 10	1 41	18 24	0 10	21 49	1 3	1 35	13 48	8 22	7 52	28 12		n.a.
F 10	16 52	28 15	4 40	7 37	2 34	26 45	3 6	20 30	1 33	10 37	0 58	16 12	1 41	18 24	0 10	21 49	1 3	1 34	13 48	8 20	7 51	28 13		n.a.
S 11	17 9	28 35	5 3	7 58	2 31	26 41	3 4	20 18	1 32	10 41	0 58	16 14	1 41	18 23	0 10	21 49	1 3	1 34	13 48	8 18	7 49	28 14		n.a.
S 12	17 27	27 36	5 13	8 21	2 27	26 37	3 1	20 6	1 30	10 46	0 58	16 16	1 41	18 22	0 10	21 49	1 3	1 33	13 48	8 17	7 48	28 14		n.a.
M13	17 44	25 21	5 9	8 47	2 22	26 32	2 59	19 54	1 29	10 51	0 58	16 18	1 41	18 22	0 10	21 50	1 3	1 32	13 49	8 16	7 47	28 15		n.a.
T 14	18 0	21 57	4 52	9 14	2 18	26 26	2 56	19 41	1 27	10 55	0 58	16 20	1 41	18 21	0 10	21 50	1 3	1 32	13 49	8 15	7 46	28 16		n.a.
W15	18 17	17 33	4 21	9 43	2 12	26 20	2 53	19 29	1 26	11 0	0 58	16 22	1 41	18 21	0 10	21 50	1 3	1 31	13 49	8 15	7 44	28 16		n.a.
T 16	18 33	12 18	3 37	10 13	2 6	26 13	2 50	19 16	1 24	11 4	0 58	16 24	1 41	18 20	0 10	21 50	1 3	1 30	13 49	8 15	7 43	28 17		n.a.
F 17	18 48	6 22	2 40	10 44	2 0	26 6	2 47	19 3	1 23	11 9	0 58	16 26	1 41	18 19	0 10	21 51	1 3	1 30	13 49	8 16	7 42	28 18		n.a.
S 18	19 4	0s 2	1 33	11 15	1 53	25 58	2 44	18 50	1 22	11 13	0 58	16 28	1 41	18 19	0 10	21 51	1 3	1 29	13 49	8 16	7 41	28 18		n.a.
S 19	19 19	6 39	0 19	11 48	1 47	25 50	2 40	18 37	1 20	11 18	0 58	16 29	1 41	18 18	0 10	21 51	1 3	1 28	13 49	8 17	7 40	28 19		n.a.
M20	19 33	13 9	0s59	12 20	1 40	25 41	2 36	18 23	1 19	11 22	0 58	16 31	1 41	18 17	0 10	21 51	1 3	1 28	13 49	8 17	7 38	28 19		n.a.
T 21	19 48	19 7	2 15	12 53	1 33	25 32	2 32	18 10	1 17	11 27	0 58	16 33	1 41	18 17	0 10	21 52	1 3	1 27	13 49	8 16	7 37	28 20		n.a.
W22	20 1	24 0	3 23	13 26	1 25	25 22	2 27	17 56	1 16	11 31	0 58	16 35	1 41	18 16	0 10	21 52	1 3	1 26	13 50	8 14	7 36	28 21		n.a.
T 23	20 15	27 17	4 17	14 0	1 18	25 12	2 23	17 43	1 15	11 36	0 58	16 37	1 41	18 15	0 10	21 52	1 3	1 26	13 50	8 12	7 35	28 21		n.a.
F 24	20 28	28 34	4 53	14 33	1 11	25 1	2 18	17 29	1 13	11 40	0 58	16 39	1 41	18 15	0 10	21 52	1 3	1 25	13 50	8 10	7 34	28 22		n.a.
S 25	20 41	27 43	5 9	15 6	1 3	24 50	2 13	17 15	1 12	11 44	0 58	16 41	1 41	18 14	0 10	21 53	1 3	1 25	13 50	8 8	7 32	28 22		n.a.
S 26	20 53	24 58	5 4	15 38	0 56	24 38	2 7	17 1	1 11	11 49	0 58	16 43	1 41	18 13	0 10	21 53	1 3	1 24	13 50	8 6	7 31	28 23		n.a.
M27	21 5	20 45	4 40	16 11	0 48	24 26	2 1	16 46	1 9	11 53	0 58	16 44	1 40	18 13	0 10	21 53	1 3	1 24	13 51	8 4	7 30	28 23		n.a.
T 28	21 17	15 30	4 1	16 43	0 41	24 14	1 55	16 32	1 8	11 57	0 58	16 46	1 40	18 12	0 10	21 53	1 3	1 23	13 51	8 4	7 29	28 24		n.a.
W29	21 28	9 41	3 9	17 14	0 33	24 1	1 49	16 17	1 7	12 1	0 58	16 48	1 40	18 11	0 10	21 54	1 3	1 23	13 51	8 4	7 27	28 24		n.a.
T 30	21s39	3s36	2s 9	17s45	0n26	23s48	1s43	16s 3	1s 5	12s 6	0n58	16s50	1n40	18n11	0s10	21s54	1n 3	1n22	13n51	8n 4	7n26	28n25		n.a.

Julian Day Number = 1726110.5, Delta T = 02h53m33s
Ecliptic obliquity = 23°41'45, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°53'01, Lahiri = - 3°46'01 Julian Calendar 1 Nov. 013 == Greg. Calendar 30 Oct. 013

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 13 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 30 40	7♐37'21	8♈39	22♏21	21♑14	20♒33	4♏15	22♏ 3	21°R29	15♐59	0♏ 5	20♈28	18♈44	26♊42	n.a.	F 1
S 2	4 34 37	8°38'35	21° 6	23°50	21°55	21°15	4°27	22°10	21♉27	16° 1	0° 7	20°R29	18°41	26°49	n.a.	S 2
S 3	4 38 33	9°39'50	3♉21	25°20	22°35	21°57	4°39	22°17	21°24	16° 3	0° 9	20°28	18°38	26°56	n.a.	S 3
M 4	4 42 30	10°41'04	15°28	26°50	23°14	22°39	4°52	22°24	21°22	16° 5	0°11	20°24	18°35	27° 2	n.a.	M 4
T 5	4 46 26	11°42'18	27°29	28°21	23°51	23°22	5° 4	22°31	21°20	16° 8	0°13	20°19	18°31	27° 9	n.a.	T 5
W 6	4 50 23	12°43'32	9♊25	29°52	24°27	24° 4	5°16	22°37	21°17	16°10	0°14	20°11	18°28	27°16	n.a.	W 6
T 7	4 54 19	13°44'46	21°18	1♐23	25° 2	24°46	5°27	22°44	21°15	16°12	0°16	20° 0	18°25	27°23	n.a.	T 7
F 8	4 58 16	14°45'59	3♋10	2°55	25°35	25°28	5°39	22°51	21°13	16°15	0°18	19°49	18°22	27°29	n.a.	F 8
S 9	5 2 12	15°47'13	15° 2	4°27	26° 7	26°10	5°51	22°58	21°10	16°17	0°20	19°38	18°19	27°36	n.a.	S 9
S 10	5 6 9	16°48'26	26°57	5°59	26°37	26°52	6° 3	23° 4	21° 8	16°19	0°22	19°27	18°16	27°43	n.a.	S 10
M11	5 10 6	17°49'39	8♌55	7°32	27° 6	27°34	6°14	23°11	21° 6	16°21	0°24	19°18	18°12	27°49	n.a.	M11
T 12	5 14 2	18°50'52	21° 1	9° 5	27°33	28°16	6°26	23°18	21° 4	16°24	0°26	19°12	18° 9	27°56	n.a.	T 12
W13	5 17 59	19°52'05	3♍17	10°39	27°58	28°58	6°37	23°24	21° 2	16°26	0°27	19° 8	18° 6	28° 3	n.a.	W13
T 14	5 21 55	20°53'18	15°49	12°13	28°21	29°40	6°49	23°31	20°59	16°28	0°29	19°D 6	18° 3	28°10	n.a.	T 14
F 15	5 25 52	21°54'30	28°40	13°48	28°42	0♓22	7° 0	23°37	20°57	16°30	0°31	19° 6	18° 0	28°16	n.a.	F 15
S 16	5 29 48	22°55'42	11♎55	15°23	29° 2	1° 4	7°11	23°44	20°55	16°33	0°32	19°R 7	17°56	28°23	n.a.	S 16
S 17	5 33 45	23°56'54	25°37	16°59	29°19	1°46	7°23	23°50	20°53	16°35	0°34	19° 7	17°53	28°30	n.a.	S 17
M18	5 37 41	24°58'06	9♏48	18°35	29°34	2°28	7°34	23°56	20°51	16°37	0°36	19° 5	17°50	28°36	n.a.	M18
T 19	5 41 38	25°59'17	24°27	20°11	29°48	3°10	7°45	24° 3	20°49	16°40	0°37	19° 1	17°47	28°43	n.a.	T 19
W20	5 45 35	27° 0'28	9♐29	21°49	29°59	3°52	7°56	24° 9	20°47	16°42	0°39	18°54	17°44	28°50	n.a.	W20
T 21	5 49 31	28° 1'39	24°47	23°26	0♒ 7	4°34	8° 7	24°15	20°45	16°44	0°40	18°45	17°41	28°57	n.a.	T 21
F 22	5 53 28	29° 2'48	10♑ 8	25° 4	0°14	5°16	8°17	24°22	20°44	16°46	0°42	18°34	17°37	29° 3	n.a.	F 22
S 23	5 57 24	0♑ 3'57	25°22	26°43	0°18	5°58	8°28	24°28	20°42	16°49	0°43	18°23	17°34	29°10	n.a.	S 23
S 24	6 1 21	1° 5'05	10♒18	28°22	0°R19	6°40	8°39	24°34	20°40	16°51	0°45	18°14	17°31	29°17	n.a.	S 24
M25	6 5 17	2° 6'12	24°48	0♑ 2	0°18	7°22	8°49	24°40	20°38	16°53	0°46	18° 6	17°28	29°23	n.a.	M25
T 26	6 9 14	3° 7'17	8♓48	1°43	0°15	8° 4	8°59	24°46	20°36	16°55	0°48	18° 2	17°25	29°30	n.a.	T 26
W27	6 13 11	4° 8'21	22°19	3°24	0° 9	8°46	9°10	24°52	20°35	16°57	0°49	17°59	17°22	29°37	n.a.	W27
T 28	6 17 7	5° 9'24	5♈22	5° 6	0° 1	9°28	9°20	24°58	20°33	17° 0	0°50	17°D59	17°18	29°44	n.a.	T 28
F 29	6 21 4	6°10'26	18° 2	6°48	29♑50	10°10	9°30	25° 4	20°32	17° 2	0°52	17°R59	17°15	29°50	n.a.	F 29
S 30	6 25 0	7°11'26	0♉24	8°31	29°36	10°52	9°40	25°10	20°30	17° 4	0°53	17°58	17°12	29°57	n.a.	S 30
S 31	6 28 57	8♑12'25	12♉32	10♑15	29♑20	11♓33	9♏50	25♏16	20♉29	17♐ 6	0♏54	17♈56	17♈ 9	0♋ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s49	2n30	1s 3	18s15	0n19	23s35	1s36	15s48	1s 4	12s10	0n58	16s52	1n40	18n10	0s10	21s54	1n 3	1n22	13n51	8n 5	7n25	28n25		n.a.
S 2	21 59	8 22	0n 3	18 45	0 11	23 21	1 29	15 33	1 3	12 14	0 58	16 53	1 40	18 10	0 10	21 54	1 3	1 21	13 52	8 5	7 24	28 26		n.a.
S 3	22 8	13 51	1 9	19 14	0 4	23 7	1 21	15 18	1 1	12 18	0 58	16 55	1 40	18 9	0 10	21 55	1 3	1 21	13 52	8 5	7 23	28 26		n.a.
M 4	22 17	18 43	2 10	19 42	0s 3	22 53	1 14	15 3	1 0	12 22	0 58	16 57	1 40	18 8	0 10	21 55	1 3	1 20	13 52	8 3	7 21	28 27		n.a.
T 5	22 26	22 49	3 5	20 10	0 10	22 38	1 6	14 48	0 59	12 26	0 58	16 59	1 40	18 8	0 10	21 55	1 3	1 20	13 52	8 1	7 20	28 27		n.a.
W 6	22 34	25 55	3 52	20 37	0 17	22 24	0 57	14 33	0 57	12 30	0 58	17 0	1 40	18 7	0 10	21 55	1 3	1 19	13 52	7 58	7 19	28 28		n.a.
T 7	22 42	27 51	4 27	21 2	0 24	22 9	0 49	14 17	0 56	12 34	0 58	17 2	1 40	18 6	0 10	21 56	1 3	1 19	13 53	7 54	7 18	28 28		n.a.
F 8	22 49	28 31	4 52	21 27	0 30	21 54	0 40	14 2	0 55	12 38	0 58	17 4	1 40	18 6	0 10	21 56	1 3	1 19	13 53	7 50	7 16	28 29		n.a.
S 9	22 56	27 51	5 3	21 51	0 37	21 39	0 30	13 46	0 54	12 42	0 58	17 6	1 40	18 5	0 10	21 56	1 3	1 18	13 53	7 46	7 15	28 29		n.a.
S 10	23 2	25 55	5 2	22 14	0 43	21 24	0 21	13 31	0 52	12 46	0 58	17 7	1 40	18 5	0 10	21 56	1 3	1 18	13 54	7 41	7 14	28 30		n.a.
M11	23 8	22 49	4 47	22 36	0 49	21 8	0 11	13 15	0 51	12 50	0 58	17 9	1 40	18 4	0 10	21 57	1 3	1 17	13 54	7 38	7 13	28 30		n.a.
T 12	23 13	18 44	4 19	22 57	0 55	20 53	0 0	12 59	0 50	12 53	0 58	17 10	1 40	18 4	0 10	21 57	1 3	1 17	13 54	7 36	7 12	28 31		n.a.
W13	23 18	13 48	3 39	23 17	1 1	20 37	0n10	12 43	0 49	12 57	0 59	17 12	1 40	18 3	0 10	21 57	1 3	1 17	13 54	7 34	7 10	28 31		n.a.
T 14	23 23	8 13	2 48	23 36	1 7	20 22	0 21	12 27	0 48	13 1	0 59	17 14	1 40	18 2	0 10	21 57	1 3	1 17	13 55	7 34	7 9	28 31		n.a.
F 15	23 27	2 10	1 47	23 54	1 12	20 7	0 33	12 11	0 46	13 5	0 59	17 15	1 41	18 2	0 10	21 58	1 3	1 16	13 55	7 34	7 8	28 32		n.a.
S 16	23 30	4s10	0 38	24 10	1 17	19 51	0 44	11 55	0 45	13 8	0 59	17 17	1 41	18 1	0 10	21 58	1 3	1 16	13 55	7 34	7 7	28 32		n.a.
S 17	23 33	10 32	0s35	24 25	1 22	19 36	0 56	11 39	0 44	13 12	0 59	17 19	1 41	18 1	0 10	21 58	1 3	1 16	13 56	7 34	7 5	28 32		n.a.
M18	23 36	16 36	1 48	24 39	1 27	19 21	1 8	11 22	0 43	13 15	0 59	17 20	1 41	18 0	0 10	21 58	1 3	1 15	13 56	7 33	7 4	28 33		n.a.
T 19	23 38	21 55	2 56	24 51	1 31	19 5	1 21	11 6	0 42	13 19	0 59	17 22	1 41	18 0	0 10	21 59	1 3	1 15	13 56	7 31	7 3	28 33		n.a.
W20	23 40	25 58	3 54	25 2	1 36	18 50	1 34	10 49	0 41	13 22	0 59	17 23	1 41	17 59	0 10	21 59	1 3	1 15	13 57	7 29	7 2	28 34		n.a.
T 21	23 41	28 11	4 36	25 11	1 40	18 36	1 47	10 33	0 39	13 26	0 59	17 25	1 41	17 59	0 10	21 59	1 3	1 15	13 57	7 25	7 1	28 34		n.a.
F 22	23 42	28 16	4 58	25 20	1 43	18 21	2 1	10 16	0 38	13 29	0 59	17 26	1 41	17 58	0 10	21 59	1 3	1 15	13 57	7 21	6 59	28 34		n.a.
S 23	23 42	26 11	4 59	25 26	1 47	18 7	2 15	10 0	0 37	13 33	0 59	17 28	1 41	17 58	0 10	21 59	1 3	1 14	13 58	7 17	6 58	28 35		n.a.
S 24	23 41	22 20	4 40	25 31	1 50	17 53	2 29	9 43	0 36	13 36	0 59	17 29	1 41	17 57	0 10	22 0	1 3	1 14	13 58	7 13	6 57	28 35		n.a.
M25	23 41	17 12	4 2	25 35	1 53	17 39	2 43	9 26	0 35	13 39	0 59	17 31	1 41	17 57	0 10	22 0	1 3	1 14	13 58	7 10	6 56	28 35		n.a.
T 26	23 40	11 18	3 12	25 36	1 55	17 25	2 57	9 9	0 34	13 43	0 59	17 32	1 41	17 56	0 10	22 0	1 3	1 14	13 59	7 9	6 54	28 36		n.a.
W27	23 38	5 5	2 11	25 37	1 58	17 12	3 12	8 53	0 33	13 46	0 59	17 33	1 41	17 56	0 10	22 0	1 3	1 14	13 59	7 8	6 53	28 36		n.a.
T 28	23 36	1n 9	1 6	25 35	1 59	17 0	3 27	8 36	0 32	13 49	0 59	17 35	1 41	17 56	0 9	22 1	1 3	1 14	13 59	7 8	6 52	28 36		n.a.
F 29	23 33	7 9	0n 0	25 32	2 1	16 47	3 42	8 19	0 31	13 52	0 59	17 36	1 41	17 55	0 9	22 1	1 3	1 14	14 0	7 8	6 51	28 36		n.a.
S 30	23 30	12 45	1 5	25 27	2 2	16 36	3 57	8 2	0 30	13 55	0 59	17 38	1 41	17 55	0 9	22 1	1 3	1 13	14 0	7 7	6 50	28 37		n.a.
S 31	23s26	17n46	2n 6	25s20	2s 2	16s24	4n12	7s45	0s28	13s59	1n 0	17s39	1n41	17n54	0s 9	22s 1	1n 3	1n13	14n 0	7n 7	6n48	28n37		n.a.

Julian Day Number = 1726140.5, Delta T = 02h53m32s
Ecliptic obliquity = 23°41'44, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°52'57, Lahiri = - 3°45'57 Julian Calendar 1 Dec. 013 == Greg. Calendar 29 Nov. 013

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 14 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 32 53	9♑13'23	24♉31	11♑59	29°R 1	12♓15	10♏ 0	25♏21	20°R27	17♐ 8	0♏55	17°R51	17♈ 6	0♋10	n.a.	M 1
T 2	6 36 50	10°14'20	6♊25	13°44	28♑40	12°57	10° 9	25°27	20♉26	17°10	0°57	17♈43	17° 2	0°17	n.a.	T 2
W 3	6 40 46	11°15'15	18°16	15°29	28°17	13°39	10°19	25°33	20°24	17°12	0°58	17°32	16°59	0°24	n.a.	W 3
T 4	6 44 43	12°16'09	0♋ 8	17°15	27°52	14°21	10°28	25°38	20°23	17°15	0°59	17°19	16°56	0°31	n.a.	T 4
F 5	6 48 40	13°17'02	12° 1	19° 1	27°24	15° 2	10°37	25°44	20°22	17°17	1° 0	17° 4	16°53	0°37	n.a.	F 5
S 6	6 52 36	14°17'53	23°57	20°48	26°55	15°44	10°47	25°49	20°20	17°19	1° 1	16°49	16°50	0°44	n.a.	S 6
S 7	6 56 33	15°18'43	5♌57	22°35	26°23	16°26	10°56	25°54	20°19	17°21	1° 2	16°35	16°47	0°51	n.a.	S 7
M 8	7 0 29	16°19'32	18° 3	24°23	25°51	17° 8	11° 5	26° 0	20°18	17°23	1° 3	16°23	16°43	0°57	n.a.	M 8
T 9	7 4 26	17°20'20	0♍16	26°10	25°16	17°49	11°14	26° 5	20°17	17°25	1° 4	16°13	16°40	1° 4	n.a.	T 9
W10	7 8 22	18°21'06	12°38	27°58	24°41	18°31	11°22	26°10	20°16	17°27	1° 5	16° 7	16°37	1°11	n.a.	W10
T 11	7 12 19	19°21'51	25°12	29°46	24° 5	19°13	11°31	26°15	20°15	17°29	1° 6	16° 4	16°34	1°18	n.a.	T 11
F 12	7 16 15	20°22'35	8♎ 2	1♒33	23°28	19°54	11°39	26°20	20°14	17°31	1° 7	16° 3	16°31	1°24	n.a.	F 12
S 13	7 20 12	21°23'18	21°11	3°20	22°51	20°36	11°48	26°25	20°13	17°33	1° 7	16° 3	16°28	1°31	n.a.	S 13
S 14	7 24 9	22°23'59	4♏43	5° 6	22°13	21°18	11°56	26°30	20°12	17°35	1° 8	16° 2	16°24	1°38	n.a.	S 14
M15	7 28 5	23°24'40	18°40	6°51	21°36	21°59	12° 4	26°35	20°12	17°37	1° 9	16° 0	16°21	1°45	n.a.	M15
T 16	7 32 2	24°25'19	3♐ 4	8°34	20°59	22°41	12°12	26°40	20°11	17°39	1°10	15°56	16°18	1°51	n.a.	T 16
W17	7 35 58	25°25'57	17°51	10°15	20°23	23°22	12°20	26°45	20°10	17°41	1°10	15°49	16°15	1°58	n.a.	W17
T 18	7 39 55	26°26'34	2♑56	11°54	19°47	24° 4	12°28	26°50	20°10	17°43	1°11	15°40	16°12	2° 5	n.a.	T 18
F 19	7 43 51	27°27'09	18°10	13°31	19°13	24°45	12°35	26°54	20° 9	17°44	1°11	15°28	16° 9	2°11	n.a.	F 19
S 20	7 47 48	28°27'42	3♒21	15° 4	18°40	25°27	12°43	26°59	20° 8	17°46	1°12	15°17	16° 5	2°18	n.a.	S 20
S 21	7 51 45	29°28'14	18°21	16°32	18° 8	26° 8	12°50	27° 3	20° 8	17°48	1°13	15° 7	16° 2	2°25	n.a.	S 21
M22	7 55 41	0♒28'44	2♓58	17°57	17°38	26°50	12°57	27° 7	20° 8	17°50	1°13	14°58	15°59	2°32	n.a.	M22
T 23	7 59 38	1°29'11	17° 7	19°16	17°10	27°31	13° 4	27°12	20° 7	17°52	1°14	14°53	15°56	2°38	n.a.	T 23
W24	8 3 34	2°29'37	0♈47	20°29	16°44	28°12	13°11	27°16	20° 7	17°53	1°14	14°50	15°53	2°45	n.a.	W24
T 25	8 7 31	3°30'01	13°58	21°35	16°20	28°54	13°18	27°20	20° 7	17°55	1°14	14°D49	15°49	2°52	n.a.	T 25
F 26	8 11 27	4°30'23	26°43	22°35	15°58	29°35	13°24	27°24	20° 6	17°57	1°15	14°50	15°46	2°58	n.a.	F 26
S 27	8 15 24	5°30'42	9♉ 8	23°26	15°38	0♈16	13°31	27°28	20° 6	17°59	1°15	14°R50	15°43	3° 5	n.a.	S 27
S 28	8 19 20	6°31'00	21°17	24° 9	15°21	0°58	13°37	27°32	20° 6	18° 0	1°15	14°49	15°40	3°12	n.a.	S 28
M29	8 23 17	7°31'15	3♊15	24°43	15° 7	1°39	13°43	27°36	20°D 6	18° 2	1°15	14°45	15°37	3°19	n.a.	M29
T 30	8 27 14	8°31'29	15° 7	25° 8	14°54	2°20	13°49	27°40	20° 6	18° 4	1°16	14°40	15°34	3°25	n.a.	T 30
W31	8 31 10	9♒31'40	26♊57	25♒24	14♑44	3♈ 1	13♏55	27♏43	20♉ 6	18♐ 5	1♏16	14♈31	15♈30	3♋32	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s22	22n 1	3n 0	25s11	2s 2	16s13	4n27	7s27	0s27	14s 2	1n 0	17s40	1n41	17n54	0s 9	22s 1	1n 3	1n13	14n 1	7n 5	6n47	28n37		n.a.
T 2	23 18	25 19	3 46	25 0	2 2	16 3	4 42	7 10	0 26	14 5	1 0	17 41	1 41	17 54	0 9	22 2	1 3	1 13	14 1	7 2	6 46	28 37		n.a.
W 3	23 13	27 31	4 22	24 48	2 1	15 53	4 56	6 53	0 25	14 8	1 0	17 43	1 41	17 53	0 9	22 2	1 3	1 13	14 1	6 57	6 45	28 38		n.a.
T 4	23 7	28 28	4 46	24 33	2 0	15 44	5 11	6 36	0 24	14 10	1 0	17 44	1 41	17 53	0 9	22 2	1 3	1 13	14 2	6 52	6 43	28 38		n.a.
F 5	23 1	28 5	4 58	24 17	1 58	15 35	5 25	6 19	0 23	14 13	1 0	17 45	1 41	17 53	0 9	22 2	1 3	1 13	14 2	6 46	6 42	28 38		n.a.
S 6	22 55	26 25	4 57	23 58	1 56	15 27	5 39	6 1	0 22	14 16	1 0	17 47	1 41	17 52	0 9	22 2	1 3	1 13	14 3	6 41	6 41	28 38		n.a.
S 7	22 48	23 32	4 42	23 38	1 53	15 20	5 53	5 44	0 21	14 19	1 0	17 48	1 42	17 52	0 9	22 3	1 3	1 13	14 3	6 35	6 40	28 38		n.a.
M 8	22 41	19 37	4 15	23 16	1 49	15 13	6 6	5 27	0 20	14 22	1 0	17 49	1 42	17 52	0 9	22 3	1 3	1 13	14 3	6 30	6 38	28 39		n.a.
T 9	22 33	14 52	3 36	22 52	1 45	15 7	6 18	5 9	0 19	14 24	1 0	17 50	1 42	17 51	0 9	22 3	1 3	1 13	14 4	6 27	6 37	28 39		n.a.
W10	22 25	9 27	2 46	22 26	1 40	15 1	6 30	4 52	0 18	14 27	1 0	17 51	1 42	17 51	0 9	22 3	1 3	1 14	14 4	6 24	6 36	28 39		n.a.
T 11	22 17	3 34	1 48	21 58	1 35	14 56	6 41	4 35	0 17	14 30	1 0	17 52	1 42	17 51	0 9	22 3	1 3	1 14	14 5	6 23	6 35	28 39		n.a.
F 12	22 8	2s34	0 42	21 28	1 29	14 52	6 52	4 17	0 16	14 32	1 0	17 54	1 42	17 51	0 9	22 4	1 3	1 14	14 5	6 23	6 34	28 39		n.a.
S 13	21 58	8 46	0s27	20 56	1 22	14 49	7 1	4 0	0 15	14 35	1 1	17 55	1 42	17 51	0 9	22 4	1 3	1 14	14 5	6 23	6 32	28 40		n.a.
S 14	21 49	14 45	1 37	20 23	1 14	14 46	7 10	3 43	0 14	14 37	1 1	17 56	1 42	17 50	0 9	22 4	1 3	1 14	14 6	6 22	6 31	28 40		n.a.
M15	21 38	20 11	2 43	19 49	1 5	14 43	7 18	3 25	0 14	14 39	1 1	17 57	1 42	17 50	0 9	22 4	1 3	1 14	14 6	6 22	6 30	28 40		n.a.
T 16	21 28	24 36	3 41	19 13	0 56	14 42	7 26	3 8	0 13	14 42	1 1	17 58	1 42	17 50	0 9	22 4	1 3	1 14	14 7	6 20	6 29	28 40		n.a.
W17	21 17	27 33	4 26	18 36	0 46	14 41	7 32	2 50	0 12	14 44	1 1	17 59	1 42	17 50	0 9	22 4	1 3	1 14	14 7	6 17	6 27	28 40		n.a.
T 18	21 5	28 33	4 53	17 58	0 36	14 40	7 37	2 33	0 11	14 46	1 1	18 0	1 42	17 50	0 9	22 5	1 3	1 15	14 7	6 14	6 26	28 40		n.a.
F 19	20 54	27 24	5 0	17 20	0 24	14 41	7 42	2 15	0 10	14 49	1 1	18 1	1 42	17 49	0 9	22 5	1 3	1 15	14 8	6 9	6 25	28 40		n.a.
S 20	20 41	24 14	4 46	16 41	0 12	14 41	7 46	1 58	0 9	14 51	1 1	18 2	1 43	17 49	0 9	22 5	1 3	1 15	14 8	6 5	6 24	28 40		n.a.
S 21	20 29	19 29	4 12	16 2	0n 1	14 43	7 49	1 40	0 8	14 53	1 1	18 3	1 43	17 49	0 9	22 5	1 3	1 15	14 9	6 1	6 22	28 40		n.a.
M22	20 16	13 40	3 22	15 23	0 15	14 45	7 50	1 23	0 7	14 55	1 1	18 4	1 43	17 49	0 9	22 5	1 3	1 15	14 9	5 58	6 21	28 41		n.a.
T 23	20 3	7 18	2 21	14 45	0 29	14 47	7 52	1 6	0 6	14 57	1 1	18 4	1 43	17 49	0 9	22 5	1 3	1 16	14 10	5 55	6 20	28 41		n.a.
W24	19 49	0 49	1 14	14 8	0 44	14 50	7 52	0 48	0 5	14 59	1 2	18 5	1 43	17 49	0 9	22 5	1 3	1 16	14 10	5 54	6 19	28 41		n.a.
T 25	19 35	5n30	0 5	13 32	0 59	14 53	7 51	0 31	0 5	15 1	1 2	18 6	1 43	17 49	0 9	22 6	1 3	1 16	14 10	5 54	6 17	28 41		n.a.
F 26	19 20	11 23	1n 3	12 58	1 14	14 57	7 50	0 13	0 4	15 3	1 2	18 7	1 43	17 49	0 9	22 6	1 3	1 16	14 11	5 54	6 16	28 41		n.a.
S 27	19 6	16 40	2 5	12 26	1 30	15 1	7 48	0n 4	0 3	15 5	1 2	18 8	1 43	17 49	0 9	22 6	1 3	1 17	14 11	5 54	6 15	28 41		n.a.
S 28	18 51	21 10	3 1	11 57	1 46	15 6	7 45	0 21	0 2	15 7	1 2	18 9	1 43	17 49	0 9	22 6	1 3	1 17	14 12	5 54	6 14	28 41		n.a.
M29	18 35	24 45	3 47	11 31	2 1	15 10	7 42	0 39	0 1	15 8	1 2	18 9	1 43	17 49	0 9	22 6	1 3	1 17	14 12	5 53	6 13	28 41		n.a.
T 30	18 19	27 13	4 24	11 8	2 16	15 16	7 38	0 56	0 0	15 10	1 2	18 10	1 44	17 49	0 9	22 6	1 3	1 18	14 13	5 50	6 11	28 41		n.a.
W31	18s 3	28n28	4n49	10s49	2n31	15s21	7n34	1n13	0n 1	15s12	1n 2	18s11	1n44	17n49	0s 9	22s 6	1n 3	1n18	14n13	5n47	6n10	28n41		n.a.

Julian Day Number = 1726171.5, Delta T = 02h53m32s
Ecliptic obliquity = 23°41'44, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°52'52, Lahiri = - 3°45'52 Julian Calendar 1 Jan. 014 == Greg. Calendar 30 Dec. 013

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 14 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 35 7	10♒31'49	8♋49	25°R30	14°R37	3♈42	14♏ 0	27♏47	20♉ 6	18♐ 7	1♏16	14°R20	15♈27	3♋39	n.a.	T 1
F 2	8 39 3	11°31'57	20°45	25♒26	14♉32	4°23	14° 6	27°50	20° 6	18° 8	1°16	14♈ 9	15°24	3°46	n.a.	F 2
S 3	8 43 0	12°32'02	2♌47	25°13	14°D30	5° 5	14°11	27°54	20° 7	18°10	1°16	13°56	15°21	3°52	n.a.	S 3
S 4	8 46 56	13°32'05	14°56	24°51	14°30	5°46	14°16	27°57	20° 7	18°11	1°R16	13°45	15°18	3°59	n.a.	S 4
M 5	8 50 53	14°32'06	27°14	24°21	14°33	6°27	14°21	28° 0	20° 7	18°13	1°16	13°35	15°14	4° 6	n.a.	M 5
T 6	8 54 49	15°32'05	9♍40	23°43	14°37	7° 8	14°26	28° 3	20° 8	18°14	1°16	13°28	15°11	4°12	n.a.	T 6
W 7	8 58 46	16°32'02	22°16	22°59	14°44	7°49	14°31	28° 6	20° 8	18°16	1°16	13°23	15° 8	4°19	n.a.	W 7
T 8	9 2 42	17°31'57	5♎ 3	22° 9	14°54	8°30	14°35	28° 9	20° 8	18°17	1°16	13°21	15° 5	4°26	n.a.	T 8
F 9	9 6 39	18°31'51	18° 4	21°14	15° 5	9°11	14°40	28°12	20° 9	18°18	1°16	13°D20	15° 2	4°33	n.a.	F 9
S 10	9 10 36	19°31'43	1♏19	20°17	15°19	9°51	14°44	28°15	20°10	18°20	1°16	13°21	14°59	4°39	n.a.	S 10
S 11	9 14 32	20°31'33	14°50	19°19	15°35	10°32	14°48	28°18	20°10	18°21	1°15	13°R22	14°55	4°46	n.a.	S 11
M12	9 18 29	21°31'21	28°41	18°20	15°53	11°13	14°52	28°20	20°11	18°22	1°15	13°22	14°52	4°53	n.a.	M12
T 13	9 22 25	22°31'08	12♐51	17°22	16°13	11°54	14°55	28°23	20°12	18°24	1°15	13°20	14°49	4°59	n.a.	T 13
W14	9 26 22	23°30'53	27°19	16°26	16°34	12°35	14°59	28°25	20°12	18°25	1°15	13°16	14°46	5° 6	n.a.	W14
T 15	9 30 18	24°30'36	12♑ 1	15°34	16°58	13°16	15° 2	28°28	20°13	18°26	1°14	13°10	14°43	5°13	n.a.	T 15
F 16	9 34 15	25°30'17	26°52	14°45	17°23	13°56	15° 5	28°30	20°14	18°27	1°14	13° 3	14°40	5°20	n.a.	F 16
S 17	9 38 12	26°29'56	11♒43	14° 2	17°49	14°37	15° 8	28°32	20°15	18°28	1°13	12°56	14°36	5°26	n.a.	S 17
S 18	9 42 8	27°29'33	26°26	13°24	18°18	15°18	15°11	28°34	20°16	18°29	1°13	12°49	14°33	5°33	n.a.	S 18
M19	9 46 5	28°29'08	10♓54	12°52	18°48	15°58	15°13	28°36	20°17	18°30	1°13	12°43	14°30	5°40	n.a.	M19
T 20	9 50 1	29°28'41	25° 0	12°25	19°19	16°39	15°16	28°38	20°18	18°31	1°12	12°40	14°27	5°47	n.a.	T 20
W21	9 53 58	0♓28'11	8♈40	12° 5	19°52	17°20	15°18	28°40	20°19	18°32	1°11	12°D38	14°24	5°53	n.a.	W21
T 22	9 57 54	1°27'39	21°55	11°51	20°26	18° 0	15°20	28°41	20°21	18°33	1°11	12°39	14°20	6° 0	n.a.	T 22
F 23	10 1 51	2°27'05	4♉46	11°43	21° 2	18°41	15°22	28°43	20°22	18°34	1°10	12°40	14°17	6° 7	n.a.	F 23
S 24	10 5 47	3°26'29	17°15	11°D41	21°39	19°21	15°23	28°44	20°23	18°35	1°10	12°42	14°14	6°13	n.a.	S 24
S 25	10 9 44	4°25'50	29°28	11°45	22°16	20° 2	15°25	28°46	20°25	18°36	1° 9	12°R43	14°11	6°20	n.a.	S 25
M26	10 13 40	5°25'09	11♊29	11°54	22°56	20°42	15°26	28°47	20°26	18°37	1° 8	12°43	14° 8	6°27	n.a.	M26
T 27	10 17 37	6°24'25	23°23	12° 9	23°36	21°23	15°27	28°48	20°27	18°38	1° 8	12°41	14° 5	6°34	n.a.	T 27
W28	10 21 34	7♓23'39	5♋15	12♒28	24♉17	22♈ 3	15♏28	28♏49	20♉29	18♐39	1♏ 7	12♈38	14♈ 1	6♋40	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s47	28n24	5n 1	10s34	2n45	15s27	7n29	1n31	0n 1	15s13	1n 2	18s12	1n44	17n49	0s 9	22s 7	1n 3	1n18	14n13	5n43	6n 9	28n41		n.a.
F 2	17 30	27 1	5 0	10 23	2 58	15 32	7 24	1 48	0 2	15 15	1 3	18 12	1 44	17 49	0 9	22 7	1 3	1 19	14 14	5 38	6 8	28 41		n.a.
S 3	17 14	24 23	4 46	10 16	3 10	15 38	7 18	2 5	0 3	15 16	1 3	18 13	1 44	17 49	0 9	22 7	1 3	1 19	14 14	5 33	6 6	28 41		n.a.
S 4	16 56	20 39	4 19	10 13	3 21	15 44	7 12	2 22	0 4	15 18	1 3	18 14	1 44	17 49	0 9	22 7	1 3	1 19	14 15	5 29	6 5	28 41		n.a.
M 5	16 39	16 0	3 40	10 14	3 30	15 51	7 5	2 39	0 5	15 19	1 3	18 14	1 44	17 49	0 9	22 7	1 3	1 20	14 15	5 25	6 4	28 41		n.a.
T 6	16 21	10 38	2 50	10 20	3 38	15 57	6 59	2 56	0 5	15 20	1 3	18 15	1 44	17 49	0 9	22 7	1 3	1 20	14 15	5 22	6 3	28 41		n.a.
W 7	16 3	4 47	1 50	10 29	3 44	16 3	6 51	3 13	0 6	15 22	1 3	18 15	1 44	17 50	0 9	22 7	1 3	1 21	14 16	5 20	6 1	28 41		n.a.
T 8	15 45	1s21	0 44	10 42	3 47	16 10	6 44	3 31	0 7	15 23	1 3	18 16	1 44	17 50	0 9	22 7	1 3	1 21	14 16	5 19	6 0	28 40		n.a.
F 9	15 26	7 33	0s25	10 58	3 49	16 16	6 37	3 47	0 8	15 24	1 3	18 16	1 45	17 50	0 9	22 7	1 3	1 21	14 17	5 19	5 59	28 40		n.a.
S 10	15 7	13 32	1 35	11 16	3 48	16 22	6 29	4 4	0 8	15 25	1 3	18 17	1 45	17 50	0 9	22 8	1 3	1 22	14 17	5 20	5 58	28 40		n.a.
S 11	14 48	19 1	2 41	11 37	3 46	16 28	6 21	4 21	0 9	15 26	1 4	18 17	1 45	17 50	0 9	22 8	1 3	1 22	14 17	5 20	5 56	28 40		n.a.
M12	14 29	23 38	3 39	11 59	3 41	16 34	6 13	4 38	0 10	15 27	1 4	18 18	1 45	17 50	0 9	22 8	1 3	1 23	14 18	5 20	5 55	28 40		n.a.
T 13	14 9	26 58	4 25	12 23	3 35	16 40	6 5	4 55	0 11	15 28	1 4	18 18	1 45	17 51	0 9	22 8	1 3	1 23	14 18	5 19	5 54	28 40		n.a.
W14	13 50	28 35	4 55	12 47	3 27	16 46	5 56	5 12	0 11	15 29	1 4	18 19	1 45	17 51	0 9	22 8	1 3	1 24	14 19	5 18	5 53	28 40		n.a.
T 15	13 30	28 14	5 7	13 12	3 17	16 51	5 48	5 28	0 12	15 30	1 4	18 19	1 45	17 51	0 9	22 8	1 3	1 24	14 19	5 15	5 51	28 40		n.a.
F 16	13 9	25 53	4 58	13 37	3 6	16 56	5 40	5 45	0 13	15 31	1 4	18 20	1 45	17 51	0 9	22 8	1 3	1 25	14 19	5 12	5 50	28 40		n.a.
S 17	12 49	21 46	4 29	14 1	2 54	17 1	5 31	6 2	0 14	15 32	1 4	18 20	1 45	17 52	0 9	22 8	1 3	1 25	14 20	5 9	5 49	28 39		n.a.
S 18	12 28	16 19	3 43	14 24	2 42	17 6	5 22	6 18	0 14	15 32	1 4	18 20	1 46	17 52	0 9	22 8	1 4	1 26	14 20	5 7	5 48	28 39		n.a.
M19	12 8	10 4	2 43	14 46	2 28	17 11	5 14	6 35	0 15	15 33	1 4	18 21	1 46	17 52	0 9	22 8	1 4	1 26	14 21	5 5	5 47	28 39		n.a.
T 20	11 47	3 27	1 34	15 7	2 14	17 15	5 5	6 51	0 16	15 33	1 5	18 21	1 46	17 53	0 9	22 8	1 4	1 27	14 21	5 3	5 45	28 39		n.a.
W21	11 25	3n 9	0 21	15 26	2 0	17 19	4 57	7 8	0 16	15 34	1 5	18 21	1 46	17 53	0 9	22 8	1 4	1 27	14 21	5 3	5 44	28 39		n.a.
T 22	11 4	9 24	0n50	15 44	1 45	17 22	4 48	7 24	0 17	15 35	1 5	18 21	1 46	17 53	0 9	22 8	1 4	1 28	14 22	5 3	5 43	28 39		n.a.
F 23	10 43	15 5	1 57	16 1	1 30	17 26	4 40	7 40	0 18	15 35	1 5	18 22	1 46	17 54	0 9	22 8	1 4	1 28	14 22	5 3	5 42	28 38		n.a.
S 24	10 21	19 59	2 57	16 15	1 16	17 29	4 31	7 56	0 18	15 35	1 5	18 22	1 46	17 54	0 9	22 9	1 4	1 29	14 22	5 4	5 40	28 38		n.a.
S 25	9 59	23 56	3 47	16 28	1 1	17 31	4 22	8 12	0 19	15 36	1 5	18 22	1 46	17 54	0 8	22 9	1 4	1 29	14 23	5 4	5 39	28 38		n.a.
M26	9 37	26 47	4 26	16 39	0 47	17 33	4 14	8 28	0 20	15 36	1 5	18 22	1 47	17 55	0 8	22 9	1 4	1 30	14 23	5 4	5 38	28 38		n.a.
T 27	9 15	28 25	4 54	16 48	0 34	17 35	4 5	8 44	0 20	15 36	1 5	18 22	1 47	17 55	0 8	22 9	1 4	1 31	14 23	5 4	5 37	28 38		n.a.
W28	8s53	28n43	5n 8	16s55	0n20	17s36	3n57	9n 0	0n21	15s36	1n 5	18s22	1n47	17n56	0s 8	22s 9	1n 4	1n31	14n24	5n 2	5n35	28n37		n.a.

Julian Day Number = 1726202.5, Delta T = 02h53m31s
Ecliptic obliquity = 23°41'44, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°52'48, Lahiri = - 3°45'48 Julian Calendar 1 Feb. 014 == Greg. Calendar 30 Jan. 014

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 14 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 25 30	8♓22'50	17♋ 8	12♒53	25♑ 0	22♈43	15♏29	28♏50	20♉31	18♐39	1°R 6	12°R33	13♈58	6♋47	n.a.	T 1
F 2	10 29 27	9°22'00	29° 8	13°22	25°43	23°24	15°29	28°51	20°32	18°40	1♏ 5	12♈28	13°55	6°54	n.a.	F 2
S 3	10 33 23	10°21'07	11♌16	13°55	26°27	24° 4	15°30	28°52	20°34	18°41	1° 4	12°22	13°52	7° 0	n.a.	S 3
S 4	10 37 20	11°20'11	23°34	14°33	27°12	24°44	15°R30	28°52	20°35	18°41	1° 3	12°16	13°49	7° 7	n.a.	S 4
M 5	10 41 16	12°19'13	6♍ 5	15°14	27°59	25°25	15°30	28°53	20°37	18°42	1° 2	12°12	13°46	7°14	n.a.	M 5
T 6	10 45 13	13°18'14	18°48	15°59	28°46	26° 5	15°29	28°54	20°39	18°43	1° 2	12° 8	13°42	7°21	n.a.	T 6
W 7	10 49 9	14°17'12	1♎44	16°48	29°33	26°45	15°29	28°54	20°41	18°43	1° 1	12° 7	13°39	7°27	n.a.	W 7
T 8	10 53 6	15°16'08	14°52	17°39	0♒22	27°25	15°28	28°54	20°43	18°44	1° 0	12°D 6	13°36	7°34	n.a.	T 8
F 9	10 57 3	16°15'02	28°13	18°34	1°11	28° 5	15°28	28°54	20°45	18°44	0°59	12° 7	13°33	7°41	n.a.	F 9
S 10	11 0 59	17°13'54	11♏46	19°32	2° 1	28°45	15°27	28°R55	20°46	18°45	0°58	12° 8	13°30	7°48	n.a.	S 10
S 11	11 4 56	18°12'44	25°31	20°33	2°52	29°25	15°25	28°55	20°48	18°45	0°56	12°10	13°26	7°54	n.a.	S 11
M12	11 8 52	19°11'33	9♐27	21°36	3°44	0♉ 5	15°24	28°54	20°51	18°46	0°55	12°11	13°23	8° 1	n.a.	M12
T 13	11 12 49	20°10'20	23°34	22°42	4°36	0°46	15°23	28°54	20°53	18°46	0°54	12°R11	13°20	8° 8	n.a.	T 13
W14	11 16 45	21° 9'05	7♑50	23°51	5°28	1°26	15°21	28°54	20°55	18°46	0°53	12°10	13°17	8°14	n.a.	W14
T 15	11 20 42	22° 7'49	22°12	25° 1	6°22	2° 5	15°19	28°54	20°57	18°47	0°52	12° 9	13°14	8°21	n.a.	T 15
F 16	11 24 38	23° 6'30	6♒36	26°14	7°16	2°45	15°17	28°53	20°59	18°47	0°51	12° 6	13°11	8°28	n.a.	F 16
S 17	11 28 35	24° 5'10	20°59	27°29	8°10	3°25	15°15	28°52	21° 1	18°47	0°49	12° 4	13° 7	8°35	n.a.	S 17
S 18	11 32 31	25° 3'48	5♓15	28°47	9° 5	4° 5	15°12	28°52	21° 4	18°47	0°48	12° 2	13° 4	8°41	n.a.	S 18
M19	11 36 28	26° 2'24	19°19	0♓ 6	10° 0	4°45	15° 9	28°51	21° 6	18°47	0°47	12° 0	13° 1	8°48	n.a.	M19
T 20	11 40 25	27° 0'57	3♈ 8	1°28	10°56	5°25	15° 7	28°50	21° 8	18°48	0°46	11°59	12°58	8°55	n.a.	T 20
W21	11 44 21	27°59'29	16°37	2°51	11°53	6° 5	15° 4	28°49	21°11	18°48	0°44	11°D59	12°55	9° 1	n.a.	W21
T 22	11 48 18	28°57'59	29°46	4°16	12°50	6°45	15° 1	28°48	21°13	18°48	0°43	12° 0	12°52	9° 8	n.a.	T 22
F 23	11 52 14	29°56'27	12♉35	5°43	13°47	7°24	14°57	28°47	21°16	18°48	0°42	12° 0	12°48	9°15	n.a.	F 23
S 24	11 56 11	0♈54'52	25° 5	7°12	14°45	8° 4	14°54	28°46	21°18	18°R48	0°40	12° 2	12°45	9°22	n.a.	S 24
S 25	12 0 7	1°53'16	7♊20	8°43	15°43	8°44	14°50	28°44	21°21	18°48	0°39	12° 3	12°42	9°28	n.a.	S 25
M26	12 4 4	2°51'37	19°24	10°15	16°41	9°23	14°46	28°43	21°23	18°48	0°38	12° 3	12°39	9°35	n.a.	M26
T 27	12 8 0	3°49'56	1♋20	11°50	17°40	10° 3	14°42	28°41	21°26	18°48	0°36	12°R 3	12°36	9°42	n.a.	T 27
W28	12 11 57	4°48'13	13°13	13°26	18°39	10°43	14°38	28°40	21°29	18°47	0°35	12° 3	12°32	9°49	n.a.	W28
T 29	12 15 54	5°46'28	25° 8	15° 4	19°39	11°22	14°34	28°38	21°31	18°47	0°33	12° 3	12°29	9°55	n.a.	T 29
F 30	12 19 50	6°44'41	7♌ 9	16°43	20°39	12° 2	14°29	28°36	21°34	18°47	0°32	12° 2	12°26	10° 2	n.a.	F 30
S 31	12 23 47	7♈42'51	19♌20	18♓25	21♒39	12♉41	14♏24	28♏34	21♉37	18♐47	0♏30	12♈ 2	12♈23	10♋ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s31	27n42	5n10	17s 1	0n 7	17s37	3n49	9n16	0n22	15s36	1n 6	18s23	1n47	17n56	0s 8	22s 9	1n 4	1n32	14n24	5n 1	5n34	28n37		n.a.
F 2	8 8	25 24	4 58	17 5	0s 6	17 37	3 40	9 32	0 22	15 36	1 6	18 23	1 47	17 56	0 8	22 9	1 4	1 32	14 24	4 58	5 33	28 37		n.a.
S 3	7 46	21 57	4 33	17 7	0 18	17 37	3 32	9 47	0 23	15 36	1 6	18 23	1 47	17 57	0 8	22 9	1 4	1 33	14 25	4 56	5 32	28 37		n.a.
S 4	7 23	17 29	3 54	17 7	0 29	17 37	3 24	10 3	0 24	15 36	1 6	18 23	1 47	17 57	0 8	22 9	1 4	1 34	14 25	4 54	5 30	28 36		n.a.
M 5	7 1	12 14	3 4	17 5	0 41	17 36	3 16	10 18	0 24	15 36	1 6	18 23	1 47	17 58	0 8	22 9	1 4	1 34	14 25	4 52	5 29	28 36		n.a.
T 6	6 38	6 23	2 4	17 2	0 51	17 34	3 7	10 34	0 25	15 36	1 6	18 23	1 48	17 58	0 8	22 9	1 4	1 35	14 26	4 51	5 28	28 36		n.a.
W 7	6 15	0 10	0 57	16 57	1 1	17 32	2 59	10 49	0 25	15 36	1 6	18 23	1 48	17 59	0 8	22 9	1 4	1 35	14 26	4 50	5 27	28 35		n.a.
T 8	5 52	6s 9	0s15	16 50	1 11	17 30	2 51	11 4	0 26	15 36	1 6	18 23	1 48	17 59	0 8	22 9	1 4	1 36	14 26	4 50	5 25	28 35		n.a.
F 9	5 29	12 19	1 27	16 41	1 20	17 27	2 44	11 19	0 27	15 35	1 6	18 23	1 48	18 0	0 8	22 9	1 4	1 37	14 27	4 50	5 24	28 35		n.a.
S 10	5 6	17 59	2 36	16 31	1 29	17 23	2 36	11 34	0 27	15 35	1 6	18 22	1 48	18 0	0 8	22 9	1 4	1 37	14 27	4 51	5 23	28 34		n.a.
S 11	4 43	22 50	3 36	16 19	1 37	17 20	2 28	11 49	0 28	15 34	1 7	18 22	1 48	18 1	0 8	22 9	1 4	1 38	14 27	4 51	5 22	28 34		n.a.
M12	4 19	26 28	4 25	16 6	1 44	17 15	2 21	12 4	0 28	15 34	1 7	18 22	1 48	18 1	0 8	22 9	1 4	1 38	14 27	4 52	5 20	28 34		n.a.
T 13	3 56	28 30	4 58	15 50	1 51	17 10	2 13	12 19	0 29	15 33	1 7	18 22	1 48	18 2	0 8	22 9	1 4	1 39	14 28	4 52	5 19	28 33		n.a.
W14	3 33	28 41	5 14	15 34	1 57	17 5	2 6	12 33	0 29	15 33	1 7	18 22	1 48	18 3	0 8	22 9	1 4	1 40	14 28	4 52	5 18	28 33		n.a.
T 15	3 9	26 56	5 10	15 15	2 3	16 59	1 58	12 48	0 30	15 32	1 7	18 22	1 49	18 3	0 8	22 9	1 4	1 40	14 28	4 51	5 17	28 33		n.a.
F 16	2 46	23 26	4 46	14 55	2 8	16 52	1 51	13 2	0 31	15 32	1 7	18 21	1 49	18 4	0 8	22 9	1 4	1 41	14 28	4 50	5 15	28 32		n.a.
S 17	2 22	18 31	4 5	14 33	2 13	16 45	1 44	13 17	0 31	15 31	1 7	18 21	1 49	18 4	0 8	22 9	1 4	1 42	14 29	4 49	5 14	28 32		n.a.
S 18	1 59	12 36	3 9	14 10	2 17	16 37	1 37	13 31	0 32	15 30	1 7	18 21	1 49	18 5	0 8	22 9	1 4	1 42	14 29	4 48	5 13	28 32		n.a.
M19	1 35	6 8	2 2	13 45	2 21	16 29	1 30	13 45	0 32	15 29	1 7	18 21	1 49	18 6	0 8	22 9	1 4	1 43	14 29	4 48	5 12	28 31		n.a.
T 20	1 12	0n31	0 49	13 19	2 24	16 21	1 23	13 59	0 33	15 28	1 7	18 20	1 49	18 6	0 8	22 9	1 4	1 43	14 29	4 47	5 10	28 31		n.a.
W21	0 48	6 59	0n26	12 51	2 27	16 12	1 16	14 13	0 33	15 27	1 7	18 20	1 49	18 7	0 8	22 9	1 4	1 44	14 30	4 47	5 9	28 30		n.a.
T 22	0 25	13 1	1 37	12 21	2 29	16 2	1 10	14 27	0 34	15 26	1 7	18 20	1 49	18 8	0 8	22 9	1 4	1 45	14 30	4 47	5 8	28 30		n.a.
F 23	0 1	18 20	2 41	11 50	2 30	15 52	1 3	14 40	0 34	15 25	1 8	18 19	1 49	18 8	0 8	22 9	1 4	1 45	14 30	4 48	5 7	28 29		n.a.
S 24	0n22	22 44	3 36	11 18	2 31	15 41	0 57	14 54	0 35	15 24	1 8	18 19	1 49	18 9	0 8	22 9	1 4	1 46	14 30	4 48	5 5	28 29		n.a.
S 25	0 46	26 3	4 20	10 44	2 32	15 30	0 50	15 7	0 35	15 23	1 8	18 19	1 50	18 10	0 8	22 9	1 4	1 47	14 30	4 49	5 4	28 29		n.a.
M26	1 9	28 7	4 52	10 8	2 32	15 18	0 44	15 20	0 36	15 22	1 8	18 18	1 50	18 10	0 8	22 9	1 4	1 47	14 31	4 49	5 3	28 28		n.a.
T 27	1 32	28 52	5 11	9 31	2 31	15 6	0 38	15 34	0 36	15 21	1 8	18 18	1 50	18 11	0 8	22 9	1 4	1 48	14 31	4 49	5 2	28 28		n.a.
W28	1 56	28 17	5 16	8 53	2 30	14 53	0 32	15 47	0 37	15 19	1 8	18 17	1 50	18 12	0 8	22 9	1 4	1 49	14 31	4 49	5 0	28 27		n.a.
T 29	2 19	26 23	5 8	8 13	2 28	14 40	0 26	16 0	0 37	15 18	1 8	18 17	1 50	18 13	0 8	22 9	1 5	1 49	14 31	4 49	4 59	28 27		n.a.
F 30	2 42	23 18	4 47	7 32	2 26	14 27	0 20	16 13	0 38	15 17	1 8	18 16	1 50	18 13	0 8	22 9	1 5	1 50	14 31	4 49	4 58	28 26		n.a.
S 31	3n 6	19n10	4n12	6s49	2s23	14s13	0n14	16n25	0n38	15s15	1n 8	18s16	1n50	18n14	0s 8	22s 9	1n 5	1n50	14n31	4n48	4n57	28n26		n.a.

Julian Day Number = 1726230.5, Delta T = 02h53m30s
Ecliptic obliquity = 23°41'45, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°52'44, Lahiri = - 3°45'44 Julian Calendar 1 March 014 == Greg. Calendar 27 Feb. 014

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 14 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 27 43	8♈41'00	1♍45	20♓ 8	22♒40	13♉21	14°R20	28°R32	21♉40	18°R47	0°R29	12°R 1	12♈20	10♋15	n.a.	S 1
M 2	12 31 40	9°39'07	14°26	21°53	23°41	14° 0	14♏15	28♏30	21°42	18♐46	0♏27	12♈ 1	12°17	10°22	n.a.	M 2
T 3	12 35 36	10°37'11	27°24	23°40	24°42	14°40	14°10	28°28	21°45	18°46	0°26	12° 1	12°13	10°29	n.a.	T 3
W 4	12 39 33	11°35'14	10♎40	25°28	25°44	15°19	14° 4	28°26	21°48	18°46	0°24	12° 1	12°10	10°36	n.a.	W 4
T 5	12 43 29	12°33'15	24°12	27°19	26°45	15°59	13°59	28°24	21°51	18°45	0°23	12° 1	12° 7	10°42	n.a.	T 5
F 6	12 47 26	13°31'14	7♏59	29°11	27°47	16°38	13°53	28°21	21°54	18°45	0°21	12° 1	12° 4	10°49	n.a.	F 6
S 7	12 51 23	14°29'12	21°59	1♈ 5	28°50	17°17	13°48	28°19	21°57	18°44	0°20	12° 1	12° 1	10°56	n.a.	S 7
S 8	12 55 19	15°27'09	6♐ 7	3° 1	29°52	17°57	13°42	28°16	22° 0	18°44	0°18	12° 0	11°57	11° 3	n.a.	S 8
M 9	12 59 16	16°25'04	20°21	4°58	0♓55	18°36	13°36	28°13	22° 3	18°43	0°16	12° 0	11°54	11° 9	n.a.	M 9
T 10	13 3 12	17°22'57	4♑37	6°57	1°58	19°15	13°30	28°11	22° 6	18°43	0°15	12° 0	11°51	11°16	n.a.	T 10
W11	13 7 9	18°20'50	18°52	8°58	3° 2	19°55	13°24	28° 8	22° 9	18°42	0°13	11°D59	11°48	11°23	n.a.	W11
T 12	13 11 5	19°18'41	3♒ 4	11° 1	4° 5	20°34	13°18	28° 5	22°12	18°42	0°12	12° 0	11°45	11°29	n.a.	T 12
F 13	13 15 2	20°16'31	17°10	13° 5	5° 9	21°13	13°11	28° 2	22°15	18°41	0°10	12° 0	11°42	11°36	n.a.	F 13
S 14	13 18 58	21°14'19	1♓ 7	15°11	6°13	21°52	13° 5	27°59	22°18	18°40	0° 8	12° 1	11°38	11°43	n.a.	S 14
S 15	13 22 55	22°12'06	14°55	17°18	7°17	22°32	12°58	27°56	22°22	18°40	0° 7	12° 2	11°35	11°50	n.a.	S 15
M16	13 26 52	23° 9'52	28°32	19°26	8°22	23°11	12°51	27°53	22°25	18°39	0° 5	12° 2	11°32	11°56	n.a.	M16
T 17	13 30 48	24° 7'37	11♈55	21°35	9°26	23°50	12°45	27°50	22°28	18°38	0° 3	12°R 3	11°29	12° 3	n.a.	T 17
W18	13 34 45	25° 5'20	25° 4	23°45	10°31	24°29	12°38	27°46	22°31	18°38	0° 2	12° 2	11°26	12°10	n.a.	W18
T 19	13 38 41	26° 3'01	7♉59	25°56	11°36	25° 8	12°31	27°43	22°34	18°37	0° 0	12° 1	11°23	12°16	n.a.	T 19
F 20	13 42 38	27° 0'41	20°38	28° 7	12°41	25°47	12°24	27°40	22°38	18°36	29♎58	12° 0	11°19	12°23	n.a.	F 20
S 21	13 46 34	27°58'20	3♊ 3	0♉18	13°47	26°26	12°17	27°36	22°41	18°35	29°57	11°57	11°16	12°30	n.a.	S 21
S 22	13 50 31	28°55'58	15°16	2°29	14°52	27° 5	12° 9	27°33	22°44	18°34	29°55	11°55	11°13	12°37	n.a.	S 22
M23	13 54 27	29°53'33	27°19	4°40	15°58	27°44	12° 2	27°29	22°48	18°33	29°53	11°52	11°10	12°43	n.a.	M23
T 24	13 58 24	0♉51'08	9♋15	6°50	17° 4	28°23	11°55	27°25	22°51	18°32	29°52	11°50	11° 7	12°50	n.a.	T 24
W25	14 2 21	1°48'41	21° 8	8°59	18°10	29° 2	11°47	27°22	22°54	18°31	29°50	11°49	11° 3	12°57	n.a.	W25
T 26	14 6 17	2°46'12	3♌ 2	11° 6	19°16	29°41	11°40	27°18	22°58	18°30	29°48	11°D49	11° 0	13° 4	n.a.	T 26
F 27	14 10 14	3°43'42	15° 3	13°13	20°22	0♊20	11°32	27°14	23° 1	18°29	29°47	11°49	10°57	13°10	n.a.	F 27
S 28	14 14 10	4°41'10	27°14	15°17	21°28	0°59	11°25	27°10	23° 4	18°28	29°45	11°50	10°54	13°17	n.a.	S 28
S 29	14 18 7	5°38'37	9♍40	17°20	22°35	1°38	11°17	27° 6	23° 8	18°27	29°43	11°52	10°51	13°24	n.a.	S 29
M30	14 22 3	6♉36'02	22♍26	19♉20	23♓41	2♊17	11♏10	27♏ 2	23♉11	18♐26	29♎42	11♈53	10♈48	13♋30	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n29	14n 9	3n25	6s 5	2s20	13s58	0n 9	16n38	0n39	15s14	1n 8	18s15	1n50	18n15	0s 8	22s 9	1n 5	1n51	14n31	4n48	4n55	28n25		n.a.
M 2	3 52	8 27	2 27	5 20	2 16	13 43	0 3	16 50	0 39	15 12	1 8	18 15	1 50	18 15	0 8	22 9	1 5	1 52	14 32	4 48	4 54	28 25		n.a.
T 3	4 15	2 16	1 20	4 33	2 12	13 28	0s 2	17 3	0 40	15 11	1 8	18 14	1 50	18 16	0 8	22 9	1 5	1 52	14 32	4 48	4 53	28 24		n.a.
W 4	4 38	4s 9	0 8	3 45	2 7	13 12	0 7	17 15	0 40	15 9	1 8	18 14	1 50	18 17	0 8	22 8	1 5	1 53	14 32	4 48	4 52	28 24		n.a.
T 5	5 1	10 31	1s 7	2 56	2 1	12 55	0 12	17 27	0 41	15 7	1 8	18 13	1 51	18 18	0 8	22 8	1 5	1 54	14 32	4 48	4 50	28 23		n.a.
F 6	5 23	16 31	2 19	2 5	1 55	12 39	0 17	17 39	0 41	15 6	1 8	18 13	1 51	18 19	0 8	22 8	1 5	1 54	14 32	4 48	4 49	28 23		n.a.
S 7	5 46	21 44	3 24	1 13	1 49	12 21	0 22	17 50	0 42	15 4	1 8	18 12	1 51	18 19	0 8	22 8	1 5	1 55	14 32	4 48	4 48	28 22		n.a.
S 8	6 9	25 46	4 17	0 20	1 42	12 4	0 27	18 2	0 42	15 2	1 8	18 11	1 51	18 20	0 8	22 8	1 5	1 55	14 32	4 48	4 47	28 21		n.a.
M 9	6 31	28 14	4 54	0n33	1 34	11 46	0 32	18 14	0 42	15 0	1 8	18 11	1 51	18 21	0 8	22 8	1 5	1 56	14 32	4 48	4 45	28 21		n.a.
T 10	6 54	28 51	5 14	1 28	1 26	11 27	0 36	18 25	0 43	14 59	1 8	18 10	1 51	18 22	0 8	22 8	1 5	1 56	14 32	4 47	4 44	28 20		n.a.
W11	7 16	27 32	5 14	2 24	1 18	11 8	0 41	18 36	0 43	14 57	1 8	18 9	1 51	18 23	0 8	22 8	1 5	1 57	14 32	4 47	4 43	28 20		n.a.
T 12	7 38	24 28	4 55	3 21	1 9	10 49	0 45	18 47	0 44	14 55	1 8	18 9	1 51	18 23	0 8	22 8	1 5	1 58	14 32	4 47	4 42	28 19		n.a.
F 13	8 0	19 58	4 19	4 18	1 0	10 29	0 49	18 58	0 44	14 53	1 8	18 8	1 51	18 24	0 8	22 8	1 5	1 58	14 32	4 48	4 40	28 18		n.a.
S 14	8 22	14 25	3 28	5 16	0 50	10 9	0 54	19 9	0 45	14 51	1 8	18 7	1 51	18 25	0 8	22 8	1 5	1 59	14 32	4 48	4 39	28 18		n.a.
S 15	8 44	8 13	2 24	6 15	0 40	9 49	0 58	19 19	0 45	14 49	1 8	18 6	1 51	18 26	0 8	22 8	1 5	1 59	14 32	4 48	4 38	28 17		n.a.
M16	9 6	1 43	1 14	7 13	0 30	9 28	1 1	19 30	0 45	14 47	1 8	18 6	1 51	18 27	0 8	22 8	1 5	2 0	14 32	4 49	4 37	28 17		n.a.
T 17	9 27	4n45	0 1	8 12	0 20	9 7	1 5	19 40	0 46	14 45	1 8	18 5	1 51	18 28	0 8	22 8	1 5	2 0	14 32	4 49	4 35	28 16		n.a.
W18	9 49	10 55	1n11	9 10	0 9	8 46	1 9	19 50	0 46	14 43	1 8	18 4	1 51	18 28	0 8	22 7	1 5	2 1	14 32	4 48	4 34	28 15		n.a.
T 19	10 10	16 30	2 18	10 8	0n 1	8 24	1 12	20 0	0 47	14 41	1 8	18 3	1 51	18 29	0 8	22 7	1 5	2 2	14 32	4 48	4 33	28 15		n.a.
F 20	10 31	21 16	3 17	11 6	0 12	8 2	1 16	20 10	0 47	14 39	1 8	18 2	1 51	18 30	0 8	22 7	1 5	2 2	14 32	4 47	4 32	28 14		n.a.
S 21	10 52	25 0	4 5	12 3	0 22	7 40	1 19	20 20	0 47	14 36	1 8	18 2	1 51	18 31	0 8	22 7	1 5	2 3	14 32	4 47	4 30	28 13		n.a.
S 22	11 13	27 32	4 42	12 59	0 33	7 17	1 22	20 30	0 48	14 34	1 8	18 1	1 52	18 32	0 8	22 7	1 5	2 3	14 32	4 46	4 29	28 13		n.a.
M23	11 33	28 45	5 5	13 53	0 43	6 54	1 25	20 39	0 48	14 32	1 8	18 0	1 52	18 33	0 8	22 7	1 5	2 4	14 32	4 45	4 28	28 12		n.a.
T 24	11 54	28 36	5 14	14 46	0 53	6 31	1 28	20 48	0 49	14 30	1 8	17 59	1 52	18 33	0 8	22 7	1 5	2 4	14 32	4 44	4 27	28 11		n.a.
W25	12 14	27 8	5 11	15 38	1 2	6 8	1 31	20 57	0 49	14 28	1 8	17 58	1 52	18 34	0 8	22 7	1 5	2 5	14 32	4 43	4 25	28 10		n.a.
T 26	12 34	24 26	4 54	16 27	1 12	5 44	1 34	21 6	0 49	14 25	1 8	17 57	1 52	18 35	0 8	22 7	1 5	2 5	14 32	4 43	4 24	28 10		n.a.
F 27	12 54	20 41	4 23	17 15	1 20	5 20	1 37	21 15	0 50	14 23	1 8	17 56	1 52	18 36	0 8	22 7	1 5	2 6	14 32	4 43	4 23	28 9		n.a.
S 28	13 13	16 1	3 41	18 0	1 28	4 56	1 39	21 23	0 50	14 21	1 8	17 56	1 52	18 37	0 8	22 6	1 5	2 6	14 32	4 44	4 21	28 8		n.a.
S 29	13 33	10 37	2 48	18 43	1 36	4 32	1 41	21 32	0 50	14 19	1 7	17 55	1 52	18 38	0 8	22 6	1 5	2 6	14 31	4 44	4 20	28 8		n.a.
M30	13n52	4n38	1n45	19n24	1n43	4s 7	1s44	21n40	0n51	14s16	1n 7	17s54	1n52	18n39	0s 8	22s 6	1n 5	2n 7	14n31	4n45	4n19	28n 7		n.a.

Julian Day Number = 1726261.5, Delta T = 02h53m29s
Ecliptic obliquity = 23°41'45, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°52'40, Lahiri = - 3°45'40 Julian Calendar 1 Apr. 014 == Greg. Calendar 30 March 014

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 14 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 26 0	7♉33'27	5♎32	21♉19	24♓48	2♊56	11°R 2	26°R58	23♉15	18°R25	29°R40	11°R54	10♈44	13♋37	n.a.	T 1
W 2	14 29 56	8°30'49	19° 2	23°15	25°55	3°34	10♏55	26♏54	23°18	18♐24	29♎38	11♈54	10°41	13°44	n.a.	W 2
T 3	14 33 53	9°28'11	2♏55	25° 9	27° 2	4°13	10°47	26°50	23°22	18°23	29°37	11°53	10°38	13°51	n.a.	T 3
F 4	14 37 50	10°25'32	17° 7	27° 0	28° 9	4°52	10°39	26°46	23°25	18°22	29°35	11°50	10°35	13°57	n.a.	F 4
S 5	14 41 46	11°22'52	1♐34	28°48	29°17	5°31	10°32	26°42	23°29	18°21	29°34	11°47	10°32	14° 4	n.a.	S 5
S 6	14 45 43	12°20'11	16°10	0♊34	0♈24	6°10	10°24	26°38	23°32	18°19	29°32	11°42	10°29	14°11	n.a.	S 6
M 7	14 49 39	13°17'30	0♑49	2°17	1°32	6°48	10°16	26°34	23°36	18°18	29°30	11°38	10°25	14°18	n.a.	M 7
T 8	14 53 36	14°14'48	15°23	3°58	2°39	7°27	10° 9	26°30	23°39	18°17	29°29	11°35	10°22	14°24	n.a.	T 8
W 9	14 57 32	15°12'05	29°49	5°36	3°47	8° 6	10° 1	26°25	23°43	18°16	29°27	11°32	10°19	14°31	n.a.	W 9
T 10	15 1 29	16° 9'22	14♒ 1	7°11	4°55	8°44	9°54	26°21	23°46	18°14	29°26	11°D32	10°16	14°38	n.a.	T 10
F 11	15 5 25	17° 6'38	27°58	8°43	6° 3	9°23	9°46	26°17	23°50	18°13	29°24	11°32	10°13	14°44	n.a.	F 11
S 12	15 9 22	18° 3'54	11♓40	10°12	7°11	10° 2	9°39	26°12	23°53	18°12	29°22	11°33	10° 9	14°51	n.a.	S 12
S 13	15 13 19	19° 1'09	25° 7	11°39	8°19	10°40	9°31	26° 8	23°57	18°10	29°21	11°35	10° 6	14°58	n.a.	S 13
M14	15 17 15	19°58'24	8♈21	13° 2	9°27	11°19	9°24	26° 4	24° 0	18° 9	29°19	11°R35	10° 3	15° 5	n.a.	M14
T 15	15 21 12	20°55'38	21°21	14°23	10°36	11°58	9°16	25°59	24° 4	18° 8	29°18	11°35	10° 0	15°11	n.a.	T 15
W16	15 25 8	21°52'52	4♉ 9	15°41	11°44	12°36	9° 9	25°55	24° 7	18° 6	29°16	11°33	9°57	15°18	n.a.	W16
T 17	15 29 5	22°50'05	16°45	16°56	12°53	13°15	9° 2	25°51	24°11	18° 5	29°15	11°29	9°54	15°25	n.a.	T 17
F 18	15 33 1	23°47'18	29°11	18° 8	14° 2	13°53	8°55	25°46	24°15	18° 3	29°13	11°23	9°50	15°32	n.a.	F 18
S 19	15 36 58	24°44'30	11♊26	19°17	15°10	14°32	8°47	25°42	24°18	18° 2	29°12	11°16	9°47	15°38	n.a.	S 19
S 20	15 40 54	25°41'42	23°33	20°22	16°19	15°10	8°40	25°37	24°22	18° 0	29°11	11° 7	9°44	15°45	n.a.	S 20
M21	15 44 51	26°38'53	5♋32	21°25	17°28	15°49	8°33	25°33	24°25	17°59	29° 9	10°59	9°41	15°52	n.a.	M21
T 22	15 48 48	27°36'03	17°26	22°24	18°37	16°27	8°26	25°29	24°29	17°57	29° 8	10°52	9°38	15°58	n.a.	T 22
W23	15 52 44	28°33'13	29°17	23°20	19°46	17° 6	8°20	25°24	24°32	17°56	29° 6	10°46	9°35	16° 5	n.a.	W23
T 24	15 56 41	29°30'23	11♌10	24°12	20°55	17°44	8°13	25°20	24°36	17°54	29° 5	10°43	9°31	16°12	n.a.	T 24
F 25	16 0 37	0♊27'31	23° 9	25° 0	22° 5	18°23	8° 6	25°15	24°39	17°53	29° 4	10°41	9°28	16°19	n.a.	F 25
S 26	16 4 34	1°24'39	5♍17	25°45	23°14	19° 1	8° 0	25°11	24°43	17°51	29° 2	10°D41	9°25	16°25	n.a.	S 26
S 27	16 8 30	2°21'47	17°41	26°26	24°23	19°40	7°53	25° 7	24°46	17°50	29° 1	10°41	9°22	16°32	n.a.	S 27
M28	16 12 27	3°18'54	0♎25	27° 3	25°33	20°18	7°47	25° 2	24°50	17°48	29° 0	10°42	9°19	16°39	n.a.	M28
T 29	16 16 23	4°16'01	13°33	27°36	26°42	20°57	7°41	24°58	24°53	17°47	28°58	10°R43	9°15	16°45	n.a.	T 29
W30	16 20 20	5°13'07	27° 8	28° 5	27°52	21°35	7°35	24°54	24°57	17°45	28°57	10°42	9°12	16°52	n.a.	W30
T 31	16 24 17	6♊10'13	11♏10	28♊30	29♈ 2	22♊13	7♏29	24♏49	25♉ 0	17♐44	28♎56	10♈38	9♈ 9	16♋59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n11	1s41	0n35	20n 2	1n49	3s42	1s46	21n48	0n51	14s14	1n 7	17s53	1n52	18n40	0s 8	22s 6	1n 5	2n 7	14n31	4n45	4n18	28n 6		n.a.
W 2	14 30	8 8	0s39	20 38	1 55	3 17	1 48	21 56	0 51	14 12	1 7	17 52	1 52	18 41	0 8	22 6	1 5	2 8	14 31	4 45	4 16	28 5		n.a.
T 3	14 48	14 22	1 53	21 12	2 0	2 52	1 50	22 4	0 52	14 9	1 7	17 51	1 52	18 41	0 8	22 6	1 5	2 8	14 31	4 45	4 15	28 5		n.a.
F 4	15 6	20 1	3 1	21 42	2 4	2 27	1 52	22 11	0 52	14 7	1 7	17 50	1 52	18 42	0 8	22 6	1 5	2 9	14 31	4 44	4 14	28 4		n.a.
S 5	15 24	24 35	3 59	22 11	2 8	2 1	1 54	22 19	0 53	14 5	1 7	17 49	1 52	18 43	0 8	22 6	1 5	2 9	14 31	4 42	4 13	28 3		n.a.
S 6	15 42	27 38	4 42	22 37	2 10	1 36	1 55	22 26	0 53	14 3	1 7	17 48	1 52	18 44	0 8	22 6	1 5	2 9	14 30	4 41	4 11	28 2		n.a.
M 7	16 0	28 48	5 6	23 0	2 12	1 10	1 57	22 33	0 53	14 0	1 7	17 47	1 52	18 45	0 8	22 5	1 5	2 10	14 30	4 39	4 10	28 1		n.a.
T 8	16 17	27 57	5 11	23 21	2 14	0 44	1 58	22 40	0 54	13 58	1 7	17 46	1 52	18 46	0 8	22 5	1 5	2 10	14 30	4 38	4 9	28 1		n.a.
W 9	16 34	25 14	4 56	23 40	2 14	0 18	1 59	22 47	0 54	13 56	1 6	17 45	1 52	18 47	0 8	22 5	1 5	2 10	14 30	4 37	4 8	28 0		n.a.
T 10	16 51	20 59	4 23	23 56	2 14	0n 8	2 1	22 53	0 54	13 53	1 6	17 44	1 52	18 48	0 8	22 5	1 5	2 11	14 30	4 36	4 6	27 59		n.a.
F 11	17 7	15 40	3 35	24 11	2 13	0 34	2 2	23 0	0 54	13 51	1 6	17 43	1 52	18 49	0 7	22 5	1 5	2 11	14 29	4 36	4 5	27 58		n.a.
S 12	17 24	9 39	2 36	24 23	2 11	1 0	2 3	23 6	0 55	13 49	1 6	17 42	1 51	18 49	0 7	22 5	1 5	2 11	14 29	4 37	4 4	27 57		n.a.
S 13	17 40	3 18	1 28	24 33	2 9	1 27	2 3	23 12	0 55	13 47	1 6	17 41	1 51	18 50	0 7	22 5	1 5	2 12	14 29	4 38	4 3	27 56		n.a.
M14	17 55	3n 4	0 18	24 41	2 5	1 53	2 4	23 17	0 55	13 44	1 6	17 40	1 51	18 51	0 7	22 5	1 5	2 12	14 29	4 38	4 1	27 55		n.a.
T 15	18 11	9 13	0n53	24 47	2 1	2 20	2 5	23 23	0 56	13 42	1 6	17 39	1 51	18 52	0 7	22 4	1 5	2 12	14 28	4 38	4 0	27 55		n.a.
W16	18 26	14 54	1 59	24 51	1 57	2 46	2 5	23 29	0 56	13 40	1 5	17 38	1 51	18 53	0 7	22 4	1 5	2 13	14 28	4 37	3 59	27 54		n.a.
T 17	18 41	19 52	2 59	24 54	1 51	3 13	2 6	23 34	0 56	13 38	1 5	17 37	1 51	18 54	0 7	22 4	1 5	2 13	14 28	4 35	3 58	27 53		n.a.
F 18	18 55	23 54	3 49	24 54	1 45	3 39	2 6	23 39	0 57	13 36	1 5	17 36	1 51	18 55	0 7	22 4	1 5	2 13	14 28	4 33	3 56	27 52		n.a.
S 19	19 9	26 48	4 27	24 54	1 38	4 6	2 7	23 44	0 57	13 34	1 5	17 35	1 51	18 56	0 7	22 4	1 5	2 13	14 27	4 30	3 55	27 51		n.a.
S 20	19 23	28 25	4 53	24 51	1 31	4 32	2 7	23 48	0 57	13 31	1 5	17 34	1 51	18 57	0 7	22 4	1 5	2 13	14 27	4 27	3 54	27 50		n.a.
M21	19 37	28 40	5 6	24 47	1 23	4 59	2 7	23 53	0 57	13 29	1 5	17 33	1 51	18 57	0 7	22 4	1 5	2 14	14 27	4 24	3 53	27 49		n.a.
T 22	19 50	27 35	5 5	24 42	1 14	5 25	2 7	23 57	0 58	13 27	1 4	17 32	1 51	18 58	0 7	22 4	1 5	2 14	14 27	4 21	3 51	27 48		n.a.
W23	20 3	25 16	4 52	24 36	1 4	5 52	2 7	24 1	0 58	13 25	1 4	17 31	1 51	18 59	0 7	22 3	1 5	2 14	14 26	4 19	3 50	27 47		n.a.
T 24	20 16	21 51	4 25	24 28	0 54	6 18	2 7	24 5	0 58	13 23	1 4	17 30	1 51	19 0	0 7	22 3	1 5	2 14	14 26	4 17	3 49	27 46		n.a.
F 25	20 28	17 31	3 47	24 19	0 43	6 44	2 6	24 9	0 59	13 21	1 4	17 30	1 51	19 1	0 7	22 3	1 5	2 14	14 26	4 16	3 47	27 45		n.a.
S 26	20 40	12 26	2 59	24 9	0 32	7 10	2 6	24 13	0 59	13 19	1 4	17 29	1 51	19 2	0 7	22 3	1 5	2 15	14 25	4 16	3 46	27 44		n.a.
S 27	20 51	6 46	2 0	23 58	0 19	7 37	2 5	24 16	0 59	13 17	1 3	17 28	1 51	19 3	0 7	22 3	1 5	2 15	14 25	4 16	3 45	27 43		n.a.
M28	21 3	0 40	0 55	23 47	0 7	8 3	2 5	24 19	0 59	13 16	1 3	17 27	1 50	19 4	0 7	22 3	1 5	2 15	14 25	4 17	3 44	27 42		n.a.
T 29	21 13	5s38	0s15	23 34	0s 6	8 29	2 4	24 22	1 0	13 14	1 3	17 26	1 50	19 4	0 7	22 3	1 5	2 15	14 24	4 17	3 42	27 41		n.a.
W30	21 24	11 55	1 27	23 21	0 20	8 54	2 4	24 25	1 0	13 12	1 3	17 25	1 50	19 5	0 7	22 2	1 5	2 15	14 24	4 17	3 41	27 41		n.a.
T 31	21n34	17s48	2s36	23n 7	0s34	9n20	2s 3	24n28	1n 0	13s10	1n 3	17s24	1n50	19n 6	0s 7	22s 2	1n 5	2n15	14n23	4n15	3n40	27n39		n.a.

Julian Day Number = 1726291.5, Delta T = 02h53m28s
Ecliptic obliquity = 23°41'45, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°52'36, Lahiri = - 3°45'36 Julian Calendar 1 May 014 == Greg. Calendar 29 Apr. 014

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 14 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 28 13	7♊ 7'18	25♏38	28♊50	0♉11	22♊52	7°R23	24°R45	25♉ 4	17°R42	28°R55	10°R33	9♈ 6	17♋ 6	n.a.	F 1
S 2	16 32 10	8° 4'24	10♐26	29° 6	1°21	23°30	7♏18	24♏41	25° 7	17♐40	28♎53	10♈25	9° 3	17°12	n.a.	S 2
S 3	16 36 6	9° 1'30	25°26	29°17	2°31	24° 9	7°12	24°37	25°11	17°39	28°52	10°17	9° 0	17°19	n.a.	S 3
M 4	16 40 3	9°58'35	10♑29	29°24	3°41	24°47	7° 7	24°33	25°14	17°37	28°51	10° 8	8°56	17°26	n.a.	M 4
T 5	16 43 59	10°55'41	25°25	29°R26	4°51	25°25	7° 1	24°28	25°18	17°36	28°50	10° 1	8°53	17°33	n.a.	T 5
W 6	16 47 56	11°52'48	10♒ 7	29°23	6° 1	26° 4	6°56	24°24	25°21	17°34	28°49	9°55	8°50	17°39	n.a.	W 6
T 7	16 51 53	12°49'54	24°29	29°15	7°12	26°42	6°51	24°20	25°25	17°33	28°48	9°52	8°47	17°46	n.a.	T 7
F 8	16 55 49	13°47'01	8♓29	29° 3	8°22	27°20	6°46	24°16	25°28	17°31	28°47	9°D50	8°44	17°53	n.a.	F 8
S 9	16 59 46	14°44'08	22° 6	28°47	9°32	27°59	6°42	24°12	25°32	17°29	28°46	9°50	8°41	17°59	n.a.	S 9
S 10	17 3 42	15°41'16	5♈23	28°27	10°43	28°37	6°37	24° 8	25°35	17°28	28°45	9°R51	8°37	18° 6	n.a.	S 10
M11	17 7 39	16°38'24	18°21	28° 2	11°53	29°15	6°33	24° 4	25°38	17°26	28°44	9°51	8°34	18°13	n.a.	M11
T 12	17 11 35	17°35'33	1♉ 5	27°34	13° 4	29°53	6°29	24° 1	25°42	17°24	28°43	9°49	8°31	18°20	n.a.	T 12
W13	17 15 32	18°32'42	13°36	27° 2	14°14	0♋32	6°24	23°57	25°45	17°23	28°42	9°44	8°28	18°26	n.a.	W13
T 14	17 19 28	19°29'52	25°57	26°28	15°25	1°10	6°21	23°53	25°48	17°21	28°41	9°37	8°25	18°33	n.a.	T 14
F 15	17 23 25	20°27'03	8♊ 9	25°52	16°36	1°48	6°17	23°49	25°52	17°20	28°40	9°27	8°21	18°40	n.a.	F 15
S 16	17 27 22	21°24'14	20°14	25°13	17°46	2°27	6°13	23°46	25°55	17°18	28°39	9°16	8°18	18°46	n.a.	S 16
S 17	17 31 18	22°21'25	2♋14	24°34	18°57	3° 5	6°10	23°42	25°58	17°16	28°39	9° 3	8°15	18°53	n.a.	S 17
M18	17 35 15	23°18'37	14° 8	23°54	20° 8	3°43	6° 7	23°38	26° 2	17°15	28°38	8°50	8°12	19° 0	n.a.	M18
T 19	17 39 11	24°15'49	26° 0	23°14	21°19	4°21	6° 4	23°35	26° 5	17°13	28°37	8°38	8° 9	19° 7	n.a.	T 19
W20	17 43 8	25°13'01	7♌51	22°36	22°30	5° 0	6° 1	23°32	26° 8	17°12	28°36	8°28	8° 6	19°13	n.a.	W20
T 21	17 47 4	26°10'14	19°43	21°58	23°41	5°38	5°58	23°28	26°11	17°10	28°36	8°21	8° 2	19°20	n.a.	T 21
F 22	17 51 1	27° 7'28	1♍40	21°24	24°52	6°16	5°55	23°25	26°14	17° 8	28°35	8°16	7°59	19°27	n.a.	F 22
S 23	17 54 58	28° 4'41	13°47	20°52	26° 4	6°54	5°53	23°22	26°18	17° 7	28°34	8°13	7°56	19°34	n.a.	S 23
S 24	17 58 54	29° 1'55	26° 8	20°24	27°15	7°33	5°51	23°19	26°21	17° 5	28°34	8°D13	7°53	19°40	n.a.	S 24
M25	18 2 51	29°59'10	8♎49	19°59	28°26	8°11	5°49	23°15	26°24	17° 4	28°33	8°R13	7°50	19°47	n.a.	M25
T 26	18 6 47	0♋56'24	21°53	19°40	29°38	8°49	5°47	23°12	26°27	17° 2	28°33	8°12	7°46	19°54	n.a.	T 26
W27	18 10 44	1°53'40	5♏24	19°25	0♊49	9°27	5°46	23° 9	26°30	17° 0	28°32	8°10	7°43	20° 0	n.a.	W27
T 28	18 14 40	2°50'56	19°25	19°16	2° 1	10° 5	5°44	23° 7	26°33	16°59	28°32	8° 6	7°40	20° 7	n.a.	T 28
F 29	18 18 37	3°48'12	3♐56	19°D12	3°12	10°44	5°43	23° 4	26°36	16°57	28°31	7°59	7°37	20°14	n.a.	F 29
S 30	18 22 33	4♋45'30	18♐50	19♊14	4♊24	11♋22	5♏42	23♏ 1	26♉39	16♐56	28♎31	7♈50	7♈34	20♋21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n44	22s52	3s36	22n53	0s49	9n46	2s 2	24n30	1n 0	13s 9	1n 2	17s23	1n50	19n 7	0s 7	22s 2	1n 5	2n15	14n23	4n13	3n39	27n38		n.a.
S 2	21 53	26 36	4 24	22 38	1 4	10 11	2 1	24 33	1 1	13 7	1 2	17 22	1 50	19 8	0 7	22 2	1 5	2 15	14 23	4 10	3 37	27 37		n.a.
S 3	22 2	28 31	4 54	22 22	1 19	10 36	2 0	24 35	1 1	13 5	1 2	17 21	1 50	19 9	0 7	22 2	1 5	2 15	14 22	4 7	3 36	27 36		n.a.
M 4	22 11	28 20	5 4	22 7	1 35	11 1	1 59	24 36	1 1	13 4	1 2	17 20	1 50	19 10	0 7	22 2	1 5	2 15	14 22	4 3	3 35	27 35		n.a.
T 5	22 19	26 5	4 53	21 51	1 50	11 26	1 57	24 38	1 1	13 2	1 1	17 19	1 50	19 10	0 7	22 2	1 5	2 15	14 22	4 0	3 34	27 34		n.a.
W 6	22 27	22 7	4 23	21 36	2 6	11 51	1 56	24 40	1 1	13 1	1 1	17 18	1 49	19 11	0 7	22 1	1 5	2 15	14 21	3 58	3 32	27 33		n.a.
T 7	22 35	16 54	3 37	21 20	2 22	12 15	1 55	24 41	1 2	12 59	1 1	17 18	1 49	19 12	0 7	22 1	1 5	2 15	14 21	3 57	3 31	27 32		n.a.
F 8	22 42	10 56	2 39	21 5	2 37	12 39	1 53	24 42	1 2	12 58	1 1	17 17	1 49	19 13	0 7	22 1	1 5	2 15	14 20	3 56	3 30	27 31		n.a.
S 9	22 49	4 35	1 33	20 49	2 52	13 3	1 52	24 43	1 2	12 57	1 0	17 16	1 49	19 14	0 7	22 1	1 5	2 15	14 20	3 56	3 29	27 30		n.a.
S 10	22 55	1n48	0 24	20 34	3 7	13 27	1 50	24 44	1 2	12 55	1 0	17 15	1 49	19 15	0 7	22 1	1 5	2 15	14 19	3 56	3 27	27 29		n.a.
M11	23 1	7 58	0n45	20 20	3 21	13 50	1 49	24 44	1 3	12 54	1 0	17 14	1 49	19 15	0 7	22 1	1 5	2 15	14 19	3 56	3 26	27 28		n.a.
T 12	23 7	13 42	1 50	20 6	3 35	14 13	1 47	24 44	1 3	12 53	1 0	17 13	1 49	19 16	0 7	22 1	1 5	2 15	14 19	3 56	3 25	27 27		n.a.
W13	23 12	18 46	2 49	19 53	3 47	14 36	1 45	24 45	1 3	12 52	0 59	17 13	1 48	19 17	0 7	22 0	1 5	2 15	14 18	3 54	3 23	27 26		n.a.
T 14	23 17	22 59	3 39	19 40	3 59	14 59	1 44	24 45	1 3	12 51	0 59	17 12	1 48	19 18	0 7	22 0	1 5	2 15	14 18	3 51	3 22	27 25		n.a.
F 15	23 21	26 8	4 18	19 29	4 9	15 21	1 42	24 44	1 3	12 50	0 59	17 11	1 48	19 19	0 7	22 0	1 5	2 15	14 17	3 47	3 21	27 23		n.a.
S 16	23 25	28 4	4 44	19 18	4 18	15 43	1 40	24 44	1 4	12 49	0 59	17 10	1 48	19 19	0 7	22 0	1 5	2 14	14 17	3 43	3 20	27 22		n.a.
S 17	23 28	28 39	4 58	19 9	4 26	16 5	1 38	24 43	1 4	12 48	0 58	17 9	1 48	19 20	0 7	22 0	1 5	2 14	14 16	3 37	3 18	27 21		n.a.
M18	23 31	27 54	4 59	19 1	4 32	16 26	1 36	24 42	1 4	12 47	0 58	17 9	1 48	19 21	0 7	22 0	1 5	2 14	14 16	3 32	3 17	27 20		n.a.
T 19	23 34	25 52	4 47	18 55	4 37	16 47	1 34	24 41	1 4	12 46	0 58	17 8	1 48	19 22	0 7	22 0	1 5	2 14	14 15	3 28	3 16	27 19		n.a.
W20	23 36	22 43	4 23	18 50	4 40	17 7	1 32	24 40	1 4	12 46	0 58	17 7	1 47	19 23	0 7	21 59	1 5	2 14	14 15	3 24	3 15	27 18		n.a.
T 21	23 38	18 38	3 47	18 46	4 41	17 27	1 29	24 39	1 5	12 45	0 57	17 7	1 47	19 23	0 7	21 59	1 5	2 13	14 14	3 21	3 13	27 17		n.a.
F 22	23 40	13 48	3 0	18 44	4 41	17 47	1 27	24 37	1 5	12 44	0 57	17 6	1 47	19 24	0 7	21 59	1 5	2 13	14 14	3 19	3 12	27 15		n.a.
S 23	23 41	8 22	2 5	18 44	4 39	18 6	1 25	24 36	1 5	12 44	0 57	17 5	1 47	19 25	0 7	21 59	1 5	2 13	14 13	3 18	3 11	27 14		n.a.
S 24	23 42	2 31	1 3	18 45	4 36	18 25	1 22	24 34	1 5	12 43	0 57	17 5	1 47	19 26	0 7	21 59	1 5	2 13	14 13	3 17	3 10	27 13		n.a.
M25	23 42	3s35	0s 3	18 49	4 31	18 43	1 20	24 31	1 5	12 43	0 56	17 4	1 47	19 26	0 7	21 59	1 5	2 12	14 12	3 17	3 8	27 12		n.a.
T 26	23 42	9 43	1 12	18 54	4 24	19 1	1 18	24 29	1 5	12 43	0 56	17 4	1 46	19 27	0 7	21 59	1 5	2 12	14 12	3 17	3 7	27 11		n.a.
W27	23 41	15 38	2 18	19 0	4 17	19 19	1 15	24 27	1 6	12 42	0 56	17 3	1 46	19 28	0 7	21 58	1 5	2 12	14 11	3 17	3 6	27 9		n.a.
T 28	23 40	20 58	3 19	19 9	4 7	19 36	1 13	24 24	1 6	12 42	0 56	17 2	1 46	19 29	0 7	21 58	1 5	2 12	14 11	3 15	3 4	27 8		n.a.
F 29	23 38	25 14	4 9	19 19	3 57	19 52	1 10	24 21	1 6	12 42	0 55	17 2	1 46	19 29	0 7	21 58	1 5	2 11	14 10	3 12	3 3	27 7		n.a.
S 30	23n37	27s56	4s44	19n30	3s46	20n 8	1s 8	24n18	1n 6	12s42	0n55	17s 1	1n46	19n30	0s 7	21s58	1n 5	2n11	14n10	3n 8	3n 2	27n 6		n.a.

Julian Day Number = 1726322.5, Delta T = 02h53m27s
Ecliptic obliquity = 23°41'44, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°52'32, Lahiri = - 3°45'32 Julian Calendar 1 June 014 == Greg. Calendar 30 May 014

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 14 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 26 30	5♋42'48	4♌ 2	19♊22	5♊35	12♋ 0	5°R41	22°R58	26♉42	16°R54	28°R30	7°R40	7♈31	20♋27	n.a.	S 1
M 2	18 30 27	6°40'07	19°21	19°37	6°47	12°38	5♏40	22♏56	26°45	16♐53	28♎30	7♈29	7°27	20°34	n.a.	M 2
T 3	18 34 23	7°37'27	4♒34	19°58	7°59	13°16	5°40	22°53	26°48	16°51	28°30	7°19	7°24	20°41	n.a.	T 3
W 4	18 38 20	8°34'48	19°32	20°25	9°11	13°54	5°39	22°51	26°51	16°50	28°30	7°12	7°21	20°48	n.a.	W 4
T 5	18 42 16	9°32'10	4♓ 7	20°58	10°23	14°33	5°D39	22°49	26°53	16°48	28°29	7° 7	7°18	20°54	n.a.	T 5
F 6	18 46 13	10°29'34	18°16	21°37	11°35	15°11	5°39	22°46	26°56	16°47	28°29	7° 4	7°15	21° 1	n.a.	F 6
S 7	18 50 9	11°26'59	1♈57	22°23	12°47	15°49	5°39	22°44	26°59	16°46	28°29	7° 3	7°12	21° 8	n.a.	S 7
S 8	18 54 6	12°24'25	15°13	23°15	13°59	16°27	5°40	22°42	27° 2	16°44	28°29	7° 3	7° 8	21°14	n.a.	S 8
M 9	18 58 2	13°21'52	28° 7	24°13	15°11	17° 5	5°40	22°40	27° 5	16°43	28°29	7° 3	7° 5	21°21	n.a.	M 9
T 10	19 1 59	14°19'22	10♉43	25°17	16°23	17°44	5°41	22°38	27° 7	16°41	28°29	7° 1	7° 2	21°28	n.a.	T 10
W11	19 5 56	15°16'52	23° 4	26°27	17°35	18°22	5°42	22°36	27°10	16°40	28°29	6°56	6°59	21°35	n.a.	W11
T 12	19 9 52	16°14'24	5♊15	27°42	18°48	19° 0	5°43	22°35	27°12	16°39	28°D29	6°49	6°56	21°41	n.a.	T 12
F 13	19 13 49	17°11'58	17°18	29° 2	20° 0	19°38	5°45	22°33	27°15	16°37	28°29	6°39	6°52	21°48	n.a.	F 13
S 14	19 17 45	18° 9'33	29°15	0♋28	21°13	20°16	5°46	22°31	27°18	16°36	28°29	6°26	6°49	21°55	n.a.	S 14
S 15	19 21 42	19° 7'09	11♋ 9	1°58	22°25	20°55	5°48	22°30	27°20	16°35	28°29	6°13	6°46	22° 1	n.a.	S 15
M16	19 25 38	20° 4'46	23° 1	3°33	23°38	21°33	5°50	22°29	27°23	16°33	28°29	5°59	6°43	22° 8	n.a.	M16
T 17	19 29 35	21° 2'25	4♌52	5°13	24°50	22°11	5°52	22°27	27°25	16°32	28°29	5°47	6°40	22°15	n.a.	T 17
W18	19 33 31	22° 0'06	16°45	6°56	26° 3	22°49	5°54	22°26	27°27	16°31	28°29	5°36	6°37	22°22	n.a.	W18
T 19	19 37 28	22°57'47	28°40	8°42	27°16	23°27	5°56	22°25	27°30	16°30	28°29	5°28	6°33	22°28	n.a.	T 19
F 20	19 41 25	23°55'30	10♍41	10°32	28°28	24° 6	5°59	22°24	27°32	16°28	28°30	5°23	6°30	22°35	n.a.	F 20
S 21	19 45 21	24°53'14	22°50	12°24	29°41	24°44	6° 2	22°23	27°34	16°27	28°30	5°21	6°27	22°42	n.a.	S 21
S 22	19 49 18	25°50'59	5♎12	14°18	0♋54	25°22	6° 5	22°22	27°37	16°26	28°30	5°D20	6°24	22°48	n.a.	S 22
M23	19 53 14	26°48'45	17°51	16°14	2° 7	26° 0	6° 8	22°21	27°39	16°25	28°31	5°20	6°21	22°55	n.a.	M23
T 24	19 57 11	27°46'33	0♏51	18°12	3°20	26°38	6°11	22°21	27°41	16°24	28°31	5°R20	6°18	23° 2	n.a.	T 24
W25	20 1 7	28°44'22	14°17	20°10	4°33	27°17	6°14	22°20	27°43	16°23	28°31	5°19	6°14	23° 9	n.a.	W25
T 26	20 5 4	29°42'12	28°10	22°10	5°46	27°55	6°18	22°20	27°45	16°22	28°32	5°16	6°11	23°15	n.a.	T 26
F 27	20 9 0	0♌40'04	12♐31	24° 9	6°59	28°33	6°22	22°20	27°47	16°21	28°32	5°11	6° 8	23°22	n.a.	F 27
S 28	20 12 57	1°37'57	27°19	26° 9	8°12	29°11	6°26	22°19	27°49	16°19	28°33	5° 4	6° 5	23°29	n.a.	S 28
S 29	20 16 54	2°35'52	12♑26	28° 9	9°25	29°49	6°30	22°19	27°51	16°18	28°33	4°55	6° 2	23°35	n.a.	S 29
M30	20 20 50	3°33'48	27°44	0♌ 8	10°38	0♌28	6°34	22°D19	27°53	16°18	28°34	4°46	5°58	23°42	n.a.	M30
T 31	20 24 47	4♌31'45	13♒ 1	2♌ 7	11♋52	1♌ 6	6♏39	22♏19	27♉55	16♐17	28♎35	4♈38	5♈55	23♋49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n34	28s37	4s59	19n43	3s34	20n24	1s 5	24n15	1n 6	12s42	0n55	17s 1	1n45	19n31	0s 7	21s58	1n 5	2n11	14n 9	3n 4	3n 1	27n 4		n.a.
M 2	23 32	27 8	4 54	19 57	3 21	20 39	1 3	24 11	1 6	12 42	0 55	17 0	1 45	19 31	0 7	21 58	1 5	2 10	14 9	3 0	2 59	27 3		n.a.
T 3	23 28	23 39	4 27	20 12	3 8	20 53	1 0	24 8	1 6	12 42	0 54	17 0	1 45	19 32	0 7	21 58	1 5	2 10	14 8	2 56	2 58	27 2		n.a.
W 4	23 25	18 38	3 43	20 28	2 54	21 7	0 57	24 4	1 7	12 42	0 54	17 0	1 45	19 33	0 7	21 58	1 5	2 9	14 8	2 53	2 57	27 1		n.a.
T 5	23 21	12 39	2 44	20 44	2 39	21 21	0 55	24 0	1 7	12 42	0 54	16 59	1 45	19 33	0 7	21 57	1 5	2 9	14 7	2 51	2 56	26 59		n.a.
F 6	23 17	6 11	1 38	21 2	2 24	21 33	0 52	23 56	1 7	12 42	0 53	16 59	1 44	19 34	0 7	21 57	1 5	2 9	14 7	2 50	2 54	26 58		n.a.
S 7	23 12	0n22	0 27	21 20	2 9	21 46	0 49	23 51	1 7	12 43	0 53	16 58	1 44	19 35	0 7	21 57	1 5	2 8	14 6	2 50	2 53	26 57		n.a.
S 8	23 7	6 43	0n43	21 38	1 54	21 57	0 46	23 47	1 7	12 43	0 53	16 58	1 44	19 35	0 7	21 57	1 5	2 8	14 6	2 50	2 52	26 56		n.a.
M 9	23 1	12 37	1 49	21 56	1 39	22 8	0 44	23 42	1 7	12 44	0 53	16 58	1 44	19 36	0 7	21 57	1 5	2 7	14 5	2 50	2 51	26 54		n.a.
T 10	22 55	17 51	2 48	22 13	1 23	22 19	0 41	23 37	1 7	12 44	0 52	16 58	1 44	19 37	0 7	21 57	1 5	2 7	14 5	2 49	2 49	26 53		n.a.
W11	22 49	22 14	3 37	22 30	1 8	22 29	0 38	23 32	1 8	12 45	0 52	16 57	1 43	19 37	0 7	21 57	1 5	2 6	14 4	2 47	2 48	26 52		n.a.
T 12	22 42	25 36	4 16	22 47	0 54	22 38	0 35	23 27	1 8	12 45	0 52	16 57	1 43	19 38	0 7	21 57	1 5	2 6	14 4	2 44	2 47	26 50		n.a.
F 13	22 35	27 47	4 43	23 3	0 39	22 46	0 33	23 22	1 8	12 46	0 52	16 57	1 43	19 38	0 7	21 57	1 5	2 5	14 3	2 40	2 45	26 49		n.a.
S 14	22 27	28 39	4 58	23 17	0 25	22 54	0 30	23 16	1 8	12 47	0 51	16 57	1 43	19 39	0 7	21 56	1 5	2 5	14 2	2 35	2 44	26 48		n.a.
S 15	22 19	28 11	4 59	23 30	0 11	23 2	0 27	23 10	1 8	12 48	0 51	16 56	1 43	19 40	0 7	21 56	1 5	2 4	14 2	2 30	2 43	26 46		n.a.
M16	22 11	26 25	4 47	23 41	0n 2	23 8	0 24	23 4	1 8	12 48	0 51	16 56	1 42	19 40	0 7	21 56	1 5	2 4	14 1	2 24	2 42	26 45		n.a.
T 17	22 2	23 30	4 23	23 50	0 14	23 14	0 21	22 58	1 8	12 49	0 51	16 56	1 42	19 41	0 7	21 56	1 5	2 3	14 1	2 19	2 40	26 43		n.a.
W18	21 53	19 35	3 47	23 57	0 26	23 20	0 19	22 52	1 8	12 50	0 50	16 56	1 42	19 41	0 7	21 56	1 4	2 3	14 0	2 15	2 39	26 42		n.a.
T 19	21 43	14 53	3 1	24 2	0 37	23 24	0 16	22 45	1 8	12 51	0 50	16 56	1 42	19 42	0 7	21 56	1 4	2 2	14 0	2 12	2 38	26 41		n.a.
F 20	21 33	9 36	2 7	24 4	0 48	23 28	0 13	22 39	1 9	12 52	0 50	16 56	1 41	19 42	0 7	21 56	1 4	2 1	13 59	2 10	2 37	26 39		n.a.
S 21	21 23	3 53	1 6	24 4	0 57	23 31	0 10	22 32	1 9	12 54	0 50	16 56	1 41	19 43	0 7	21 56	1 4	2 1	13 59	2 9	2 35	26 38		n.a.
S 22	21 12	2s 5	0 1	24 1	1 6	23 34	0 8	22 25	1 9	12 55	0 49	16 56	1 41	19 43	0 7	21 56	1 4	2 0	13 58	2 8	2 34	26 36		n.a.
M23	21 1	8 6	1s 6	23 55	1 14	23 36	0 5	22 18	1 9	12 56	0 49	16 56	1 41	19 44	0 7	21 56	1 4	1 59	13 58	2 9	2 33	26 35		n.a.
T 24	20 50	13 57	2 11	23 47	1 21	23 37	0 2	22 11	1 9	12 57	0 49	16 56	1 41	19 44	0 7	21 56	1 4	1 59	13 57	2 9	2 31	26 34		n.a.
W25	20 38	19 20	3 12	23 36	1 27	23 38	0n 1	22 3	1 9	12 59	0 49	16 56	1 40	19 45	0 7	21 55	1 4	1 58	13 56	2 8	2 30	26 32		n.a.
T 26	20 26	23 54	4 3	23 22	1 32	23 38	0 3	21 56	1 9	13 0	0 48	16 56	1 40	19 45	0 7	21 55	1 4	1 58	13 56	2 7	2 29	26 31		n.a.
F 27	20 13	27 10	4 40	23 6	1 37	23 37	0 6	21 48	1 9	13 2	0 48	16 56	1 40	19 46	0 7	21 55	1 4	1 57	13 55	2 5	2 28	26 29		n.a.
S 28	20 1	28 41	5 1	22 47	1 40	23 35	0 9	21 40	1 9	13 3	0 48	16 56	1 40	19 46	0 7	21 55	1 4	1 56	13 55	2 2	2 26	26 28		n.a.
S 29	19 47	28 6	5 1	22 26	1 43	23 33	0 11	21 32	1 9	13 5	0 48	16 57	1 39	19 47	0 7	21 55	1 4	1 55	13 54	1 58	2 25	26 26		n.a.
M30	19 34	25 24	4 40	22 3	1 45	23 30	0 14	21 24	1 9	13 7	0 47	16 57	1 39	19 47	0 7	21 55	1 4	1 55	13 54	1 55	2 24	26 25		n.a.
T 31	19n20	20s54	3s59	21n38	1n46	23n26	0n17	21n15	1n 9	13s 8	0n47	16s57	1n39	19n48	0s 7	21s55	1n 4	1n54	13n53	1n51	2n23	26n23		n.a.

Julian Day Number = 1726352.5, Delta T = 02h53m26s
Ecliptic obliquity = 23°41'44, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°52'28, Lahiri = - 3°45'28 Julian Calendar 1 July 014 == Greg. Calendar 29 June 014

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 14 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 28 43	5♌29'45	28♒ 6	4♌ 5	13♋ 5	1♌44	6♏43	22♏19	27♉57	16°R16	28♎35	4°R31	5♈52	23♋56	n.a.	W 1
T 2	20 32 40	6°27'46	12♓50	6° 3	14°18	2°22	6°48	22°19	27°59	16♐15	28°36	4♈27	5°49	24° 2	n.a.	T 2
F 3	20 36 36	7°25'49	27° 9	7°59	15°32	3° 1	6°53	22°20	28° 0	16°14	28°37	4°25	5°46	24° 9	n.a.	F 3
S 4	20 40 33	8°23'54	10♈59	9°55	16°45	3°39	6°58	22°20	28° 2	16°13	28°38	4°D25	5°43	24°16	n.a.	S 4
S 5	20 44 29	9°22'01	24°21	11°49	17°59	4°17	7° 3	22°21	28° 4	16°12	28°38	4°26	5°39	24°23	n.a.	S 5
M 6	20 48 26	10°20'11	7♉18	13°43	19°13	4°55	7° 9	22°21	28° 5	16°11	28°39	4°R27	5°36	24°29	n.a.	M 6
T 7	20 52 23	11°18'22	19°53	15°35	20°26	5°34	7°15	22°22	28° 7	16°11	28°40	4°26	5°33	24°36	n.a.	T 7
W 8	20 56 19	12°16'36	2♊12	17°26	21°40	6°12	7°20	22°23	28° 8	16°10	28°41	4°24	5°30	24°43	n.a.	W 8
T 9	21 0 16	13°14'51	14°19	19°16	22°54	6°50	7°26	22°24	28°10	16° 9	28°42	4°20	5°27	24°49	n.a.	T 9
F 10	21 4 12	14°13'09	26°17	21° 5	24° 8	7°29	7°32	22°25	28°11	16° 9	28°43	4°13	5°24	24°56	n.a.	F 10
S 11	21 8 9	15°11'29	8♋11	22°52	25°21	8° 7	7°38	22°26	28°13	16° 8	28°44	4° 5	5°20	25° 3	n.a.	S 11
S 12	21 12 5	16° 9'51	20° 2	24°39	26°35	8°45	7°45	22°27	28°14	16° 7	28°45	3°56	5°17	25°10	n.a.	S 12
M13	21 16 2	17° 8'15	1♌54	26°24	27°49	9°24	7°51	22°28	28°15	16° 7	28°46	3°47	5°14	25°16	n.a.	M13
T 14	21 19 58	18° 6'41	13°48	28° 8	29° 3	10° 2	7°58	22°30	28°16	16° 6	28°47	3°39	5°11	25°23	n.a.	T 14
W15	21 23 55	19° 5'09	25°45	29°51	0♌17	10°40	8° 5	22°31	28°18	16° 6	28°48	3°32	5° 8	25°30	n.a.	W15
T 16	21 27 52	20° 3'39	7♍48	1♍33	1°31	11°19	8°12	22°33	28°19	16° 5	28°49	3°26	5° 4	25°36	n.a.	T 16
F 17	21 31 48	21° 2'11	19°59	3°14	2°45	11°57	8°19	22°35	28°20	16° 5	28°50	3°24	5° 1	25°43	n.a.	F 17
S 18	21 35 45	22° 0'45	2♎18	4°54	4° 0	12°35	8°26	22°36	28°21	16° 4	28°52	3°D23	4°58	25°50	n.a.	S 18
S 19	21 39 41	22°59'20	14°48	6°33	5°14	13°14	8°33	22°38	28°22	16° 4	28°53	3°23	4°55	25°57	n.a.	S 19
M20	21 43 38	23°57'57	27°33	8°10	6°28	13°52	8°41	22°40	28°23	16° 3	28°54	3°24	4°52	26° 3	n.a.	M20
T 21	21 47 34	24°56'36	10♎36	9°47	7°42	14°31	8°49	22°42	28°24	16° 3	28°55	3°26	4°49	26°10	n.a.	T 21
W22	21 51 31	25°55'17	23°59	11°23	8°57	15° 9	8°56	22°44	28°24	16° 3	28°57	3°R27	4°45	26°17	n.a.	W22
T 23	21 55 27	26°54'00	7♐45	12°57	10°11	15°47	9° 4	22°47	28°25	16° 3	28°58	3°26	4°42	26°23	n.a.	T 23
F 24	21 59 24	27°52'45	21°54	14°31	11°25	16°26	9°12	22°49	28°26	16° 2	29° 0	3°24	4°39	26°30	n.a.	F 24
S 25	22 3 21	28°51'31	6♑25	16° 3	12°40	17° 4	9°20	22°51	28°27	16° 2	29° 1	3°21	4°36	26°37	n.a.	S 25
S 26	22 7 17	29°50'19	21°14	17°35	13°54	17°43	9°29	22°54	28°27	16° 2	29° 2	3°16	4°33	26°44	n.a.	S 26
M27	22 11 14	0♍49'09	6♒15	19° 6	15° 9	18°21	9°37	22°56	28°28	16° 2	29° 4	3°11	4°30	26°50	n.a.	M27
T 28	22 15 10	1°48'01	21°18	20°35	16°23	19° 0	9°46	22°59	28°28	16° 2	29° 5	3° 7	4°26	26°57	n.a.	T 28
W29	22 19 7	2°46'55	6♓15	22° 4	17°38	19°38	9°54	23° 2	28°29	16° 2	29° 7	3° 4	4°23	27° 4	n.a.	W29
T 30	22 23 3	3°45'51	20°57	23°32	18°52	20°17	10° 3	23° 5	28°29	16° 2	29° 8	3° 2	4°20	27°10	n.a.	T 30
F 31	22 27 0	4♍44'49	5♈18	24♍58	20♌ 7	20♌55	10♏12	23♏ 8	28♉29	16°D 2	29♎10	3°D 1	4♈17	27♋17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n 6	15s 5	3s 1	21n10	1n47	23n22	0n19	21n 7	1n10	13s10	0n47	16s57	1n39	19n48	0s 7	21s55	1n 4	1n53	13n53	1n49	2n21	26n22		n.a.
T 2	18 51	8 32	1 53	20 41	1 47	23 17	0 22	20 58	1 10	13 12	0 47	16 58	1 39	19 48	0 7	21 55	1 4	1 53	13 52	1 47	2 20	26 20		n.a.
F 3	18 37	1 44	0 39	20 11	1 47	23 11	0 24	20 49	1 10	13 14	0 46	16 58	1 38	19 49	0 7	21 55	1 4	1 52	13 52	1 46	2 19	26 19		n.a.
S 4	18 21	4n56	0n35	19 39	1 45	23 5	0 27	20 40	1 10	13 16	0 46	16 58	1 38	19 49	0 7	21 55	1 4	1 51	13 51	1 46	2 17	26 17		n.a.
S 5	18 6	11 9	1 45	19 5	1 44	22 57	0 29	20 31	1 10	13 18	0 46	16 59	1 38	19 50	0 7	21 55	1 4	1 50	13 51	1 47	2 16	26 16		n.a.
M 6	17 50	16 43	2 47	18 30	1 41	22 50	0 32	20 22	1 10	13 20	0 46	16 59	1 38	19 50	0 7	21 55	1 4	1 49	13 50	1 47	2 15	26 14		n.a.
T 7	17 34	21 25	3 39	17 54	1 39	22 41	0 34	20 13	1 10	13 22	0 45	16 59	1 37	19 50	0 7	21 55	1 4	1 49	13 50	1 47	2 14	26 13		n.a.
W 8	17 18	25 4	4 20	17 17	1 35	22 32	0 36	20 3	1 10	13 24	0 45	17 0	1 37	19 51	0 7	21 55	1 4	1 48	13 49	1 46	2 12	26 11		n.a.
T 9	17 1	27 32	4 48	16 39	1 32	22 22	0 39	19 53	1 10	13 26	0 45	17 0	1 37	19 51	0 7	21 55	1 4	1 47	13 49	1 44	2 11	26 10		n.a.
F 10	16 44	28 42	5 4	16 0	1 28	22 11	0 41	19 44	1 10	13 28	0 45	17 1	1 37	19 51	0 7	21 55	1 4	1 46	13 48	1 42	2 10	26 8		n.a.
S 11	16 27	28 31	5 6	15 21	1 23	22 0	0 43	19 34	1 10	13 30	0 44	17 1	1 37	19 52	0 7	21 55	1 4	1 45	13 47	1 39	2 9	26 7		n.a.
S 12	16 10	27 2	4 55	14 41	1 19	21 48	0 45	19 23	1 10	13 33	0 44	17 2	1 36	19 52	0 7	21 55	1 4	1 45	13 47	1 35	2 7	26 5		n.a.
M13	15 52	24 21	4 31	14 0	1 14	21 36	0 48	19 13	1 10	13 35	0 44	17 2	1 36	19 52	0 7	21 55	1 4	1 44	13 46	1 31	2 6	26 4		n.a.
T 14	15 34	20 37	3 55	13 19	1 8	21 23	0 50	19 3	1 10	13 37	0 44	17 3	1 36	19 53	0 7	21 55	1 3	1 43	13 46	1 28	2 5	26 2		n.a.
W15	15 16	16 2	3 9	12 37	1 3	21 9	0 52	18 52	1 10	13 40	0 44	17 3	1 36	19 53	0 7	21 55	1 3	1 42	13 45	1 25	2 4	26 0		n.a.
T 16	14 57	10 48	2 14	11 55	0 57	20 54	0 54	18 42	1 10	13 42	0 43	17 4	1 35	19 53	0 7	21 55	1 3	1 41	13 45	1 23	2 2	25 59		n.a.
F 17	14 38	5 7	1 12	11 13	0 51	20 39	0 56	18 31	1 10	13 45	0 43	17 5	1 35	19 53	0 7	21 55	1 3	1 40	13 44	1 22	2 1	25 57		n.a.
S 18	14 19	0s50	0 6	10 30	0 45	20 24	0 58	18 20	1 10	13 47	0 43	17 5	1 35	19 54	0 7	21 55	1 3	1 40	13 44	1 21	2 0	25 56		n.a.
S 19	14 0	6 50	1s 2	9 48	0 38	20 7	0 59	18 9	1 10	13 50	0 43	17 6	1 35	19 54	0 7	21 55	1 3	1 39	13 43	1 22	1 58	25 54		n.a.
M20	13 40	12 42	2 8	9 5	0 31	19 51	1 1	17 58	1 10	13 53	0 42	17 7	1 35	19 54	0 7	21 55	1 3	1 38	13 43	1 22	1 57	25 52		n.a.
T 21	13 21	18 8	3 9	8 22	0 25	19 33	1 3	17 46	1 10	13 55	0 42	17 8	1 34	19 54	0 7	21 55	1 3	1 37	13 42	1 23	1 56	25 51		n.a.
W22	13 1	22 51	4 1	7 39	0 18	19 15	1 5	17 35	1 10	13 58	0 42	17 8	1 34	19 54	0 7	21 55	1 3	1 36	13 42	1 23	1 55	25 49		n.a.
T 23	12 41	26 27	4 41	6 56	0 11	18 57	1 6	17 24	1 10	14 1	0 42	17 9	1 34	19 55	0 7	21 55	1 3	1 35	13 42	1 23	1 53	25 47		n.a.
F 24	12 20	28 31	5 5	6 13	0 4	18 37	1 8	17 12	1 10	14 4	0 42	17 10	1 34	19 55	0 7	21 55	1 3	1 34	13 41	1 22	1 52	25 46		n.a.
S 25	12 0	28 43	5 11	5 30	0s 4	18 18	1 9	17 0	1 10	14 6	0 41	17 11	1 33	19 55	0 7	21 55	1 3	1 33	13 41	1 21	1 51	25 44		n.a.
S 26	11 39	26 53	4 56	4 47	0 11	17 58	1 11	16 48	1 10	14 9	0 41	17 12	1 33	19 55	0 7	21 55	1 3	1 32	13 40	1 19	1 50	25 43		n.a.
M27	11 18	23 8	4 21	4 5	0 18	17 37	1 12	16 36	1 10	14 12	0 41	17 12	1 33	19 55	0 7	21 55	1 3	1 31	13 40	1 17	1 48	25 41		n.a.
T 28	10 57	17 50	3 28	3 22	0 26	17 16	1 14	16 24	1 10	14 15	0 41	17 13	1 33	19 55	0 7	21 55	1 3	1 30	13 39	1 15	1 47	25 39		n.a.
W29	10 36	11 30	2 21	2 40	0 33	16 54	1 15	16 12	1 10	14 18	0 41	17 14	1 33	19 55	0 7	21 55	1 3	1 29	13 39	1 14	1 46	25 37		n.a.
T 30	10 14	4 37	1 6	1 58	0 41	16 32	1 16	16 0	1 10	14 21	0 40	17 15	1 32	19 55	0 7	21 55	1 3	1 28	13 38	1 13	1 44	25 36		n.a.
F 31	9n52	2n19	0n12	1n17	0s49	16n 9	1n17	15n47	1n10	14s24	0n40	17s16	1n32	19n56	0s 7	21s55	1n 3	1n28	13n38	1n13	1n43	25n34		n.a.

Julian Day Number = 1726383.5, Delta T = 02h53m26s
Ecliptic obliquity = 23°41'45, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°52'23, Lahiri = - 3°45'23 Julian Calendar 1 Aug. 014 == Greg. Calendar 30 July 014

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 14 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 30 56	5♍43'49	19♈13	26♍24	21♌22	21♌34	10♏21	23♏11	28♉30	16♐ 2	29♎12	3♈ 2	4♈14	27♋24	n.a.	S 1
S 2	22 34 53	6°42'52	2♉41	27°49	22°36	22°12	10°30	23°14	28°30	16° 2	29°13	3° 4	4°10	27°31	n.a.	S 2
M 3	22 38 50	7°41'58	15°44	29°12	23°51	22°51	10°39	23°17	28°30	16° 2	29°15	3° 5	4° 7	27°37	n.a.	M 3
T 4	22 42 46	8°41'05	28°25	0♎35	25° 6	23°29	10°49	23°20	28°30	16° 2	29°17	3° 6	4° 4	27°44	n.a.	T 4
W 5	22 46 43	9°40'15	10♊46	1°56	26°21	24° 8	10°58	23°24	28°30	16° 2	29°18	3°R 7	4° 1	27°51	n.a.	W 5
T 6	22 50 39	10°39'28	22°54	3°16	27°35	24°46	11° 8	23°27	28°R30	16° 2	29°20	3° 6	3°58	27°57	n.a.	T 6
F 7	22 54 36	11°38'43	4♋52	4°35	28°50	25°25	11°18	23°31	28°30	16° 2	29°22	3° 4	3°55	28° 4	n.a.	F 7
S 8	22 58 32	12°38'00	16°44	5°53	0♍ 5	26° 4	11°27	23°34	28°30	16° 3	29°24	3° 2	3°51	28°11	n.a.	S 8
S 9	23 2 29	13°37'20	28°35	7° 9	1°20	26°42	11°37	23°38	28°30	16° 3	29°25	2°59	3°48	28°18	n.a.	S 9
M10	23 6 25	14°36'42	10♌29	8°24	2°35	27°21	11°47	23°42	28°30	16° 3	29°27	2°56	3°45	28°24	n.a.	M10
T 11	23 10 22	15°36'06	22°27	9°37	3°50	27°59	11°58	23°46	28°30	16° 4	29°29	2°53	3°42	28°31	n.a.	T 11
W12	23 14 18	16°35'33	4♍32	10°49	5° 5	28°38	12° 8	23°50	28°30	16° 4	29°31	2°51	3°39	28°38	n.a.	W12
T 13	23 18 15	17°35'01	16°47	11°59	6°20	29°17	12°18	23°54	28°29	16° 4	29°33	2°49	3°36	28°44	n.a.	T 13
F 14	23 22 12	18°34'32	29°11	13° 7	7°35	29°55	12°29	23°58	28°29	16° 5	29°35	2°D49	3°32	28°51	n.a.	F 14
S 15	23 26 8	19°34'05	11♎48	14°13	8°50	0♍34	12°39	24° 2	28°28	16° 5	29°37	2°49	3°29	28°58	n.a.	S 15
S 16	23 30 5	20°33'39	24°36	15°17	10° 5	1°13	12°50	24° 6	28°28	16° 6	29°39	2°49	3°26	29° 4	n.a.	S 16
M17	23 34 1	21°33'16	7♏38	16°19	11°21	1°52	13° 0	24°11	28°27	16° 6	29°41	2°50	3°23	29°11	n.a.	M17
T 18	23 37 58	22°32'55	20°53	17°17	12°36	2°30	13°11	24°15	28°27	16° 7	29°43	2°51	3°20	29°18	n.a.	T 18
W19	23 41 54	23°32'36	4♐24	18°13	13°51	3° 9	13°22	24°20	28°26	16° 8	29°45	2°52	3°16	29°25	n.a.	W19
T 20	23 45 51	24°32'18	18°10	19° 6	15° 6	3°48	13°33	24°24	28°25	16° 8	29°47	2°R53	3°13	29°31	n.a.	T 20
F 21	23 49 47	25°32'03	2♑11	19°55	16°21	4°27	13°44	24°29	28°25	16° 9	29°49	2°53	3°10	29°38	n.a.	F 21
S 22	23 53 44	26°31'49	16°27	20°40	17°36	5° 5	13°55	24°34	28°24	16°10	29°51	2°52	3° 7	29°45	n.a.	S 22
S 23	23 57 41	27°31'37	0♒54	21°21	18°52	5°44	14° 7	24°38	28°23	16°10	29°53	2°52	3° 4	29°51	n.a.	S 23
M24	0 1 37	28°31'26	15°29	21°57	20° 7	6°23	14°18	24°43	28°22	16°11	29°55	2°51	3° 1	29°58	n.a.	M24
T 25	0 5 34	29°31'18	0♓ 6	22°28	21°22	7° 2	14°29	24°48	28°21	16°12	29°57	2°51	2°57	0♌ 5	n.a.	T 25
W26	0 9 30	0♎31'11	14°40	22°52	22°38	7°41	14°41	24°53	28°20	16°13	29°59	2°51	2°54	0°12	n.a.	W26
T 27	0 13 27	1°31'06	29° 5	23°11	23°53	8°19	14°52	24°58	28°19	16°14	0♏ 2	2°D51	2°51	0°18	n.a.	T 27
F 28	0 17 23	2°31'03	13♈15	23°23	25° 8	8°58	15° 4	25° 3	28°18	16°15	0° 4	2°R51	2°48	0°25	n.a.	F 28
S 29	0 21 20	3°31'02	27° 5	23°R27	26°23	9°37	15°16	25° 8	28°17	16°16	0° 6	2°50	2°45	0°32	n.a.	S 29
S 30	0 25 16	4♎31'04	10♉33	23♎23	27♍39	10♍16	15♏28	25♏14	28♉16	16♐17	0♏ 8	2♈50	2♈41	0♌38	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n30	8n57	1n28	0n35	0s56	15n46	1n18	15n35	1n10	14s27	0n40	17s17	1n32	19n56	0s 7	21s55	1n 3	1n27	13n37	1n13	1n42	25n32		n.a.
S 2	9 8	14 58	2 36	0s 5	1 4	15 22	1 19	15 22	1 10	14 30	0 40	17 18	1 32	19 56	0 7	21 55	1 3	1 26	13 37	1 14	1 41	25 31		n.a.
M 3	8 46	20 7	3 33	0 46	1 11	14 58	1 20	15 9	1 10	14 33	0 40	17 19	1 32	19 56	0 7	21 55	1 3	1 25	13 37	1 14	1 39	25 29		n.a.
T 4	8 24	24 13	4 19	1 26	1 19	14 34	1 21	14 56	1 10	14 36	0 39	17 20	1 31	19 56	0 7	21 55	1 3	1 24	13 36	1 15	1 38	25 27		n.a.
W 5	8 2	27 6	4 51	2 5	1 26	14 9	1 22	14 43	1 10	14 40	0 39	17 21	1 31	19 56	0 7	21 55	1 2	1 23	13 36	1 15	1 37	25 25		n.a.
T 6	7 39	28 39	5 10	2 44	1 33	13 44	1 23	14 30	1 10	14 43	0 39	17 22	1 31	19 56	0 7	21 55	1 2	1 22	13 35	1 15	1 35	25 24		n.a.
F 7	7 16	28 50	5 14	3 23	1 41	13 18	1 23	14 17	1 10	14 46	0 39	17 23	1 31	19 56	0 7	21 55	1 2	1 21	13 35	1 14	1 34	25 22		n.a.
S 8	6 53	27 41	5 6	4 0	1 48	12 52	1 24	14 4	1 10	14 49	0 39	17 24	1 31	19 56	0 7	21 55	1 2	1 20	13 35	1 13	1 33	25 20		n.a.
S 9	6 30	25 17	4 44	4 37	1 55	12 26	1 25	13 51	1 10	14 52	0 38	17 25	1 30	19 56	0 7	21 55	1 2	1 19	13 34	1 12	1 32	25 18		n.a.
M10	6 7	21 48	4 10	5 14	2 2	11 59	1 25	13 37	1 10	14 56	0 38	17 27	1 30	19 56	0 7	21 55	1 2	1 18	13 34	1 11	1 30	25 17		n.a.
T 11	5 44	17 24	3 25	5 49	2 9	11 32	1 26	13 24	1 10	14 59	0 38	17 28	1 30	19 56	0 7	21 56	1 2	1 17	13 33	1 9	1 29	25 15		n.a.
W12	5 21	12 16	2 30	6 24	2 15	11 5	1 26	13 10	1 10	15 2	0 38	17 29	1 30	19 56	0 7	21 56	1 2	1 16	13 33	1 9	1 28	25 13		n.a.
T 13	4 57	6 37	1 27	6 57	2 22	10 37	1 26	12 56	1 10	15 6	0 38	17 30	1 30	19 56	0 7	21 56	1 2	1 15	13 33	1 8	1 27	25 11		n.a.
F 14	4 34	0 38	0 20	7 30	2 28	10 9	1 26	12 42	1 10	15 9	0 38	17 31	1 29	19 55	0 7	21 56	1 2	1 14	13 32	1 8	1 25	25 10		n.a.
S 15	4 10	5s28	0s50	8 1	2 34	9 41	1 27	12 28	1 10	15 13	0 37	17 33	1 29	19 55	0 7	21 56	1 2	1 13	13 32	1 8	1 24	25 8		n.a.
S 16	3 47	11 27	1 58	8 32	2 39	9 12	1 27	12 15	1 10	15 16	0 37	17 34	1 29	19 55	0 7	21 56	1 2	1 12	13 32	1 8	1 23	25 6		n.a.
M17	3 23	17 3	3 1	9 0	2 45	8 43	1 27	12 0	1 10	15 19	0 37	17 35	1 29	19 55	0 7	21 56	1 2	1 11	13 31	1 8	1 21	25 4		n.a.
T 18	2 59	21 57	3 56	9 28	2 50	8 14	1 27	11 46	1 10	15 23	0 37	17 36	1 29	19 55	0 7	21 56	1 2	1 10	13 31	1 9	1 20	25 2		n.a.
W19	2 35	25 49	4 39	9 54	2 54	7 45	1 27	11 32	1 10	15 26	0 37	17 38	1 28	19 55	0 7	21 56	1 2	1 9	13 31	1 9	1 19	25 0		n.a.
T 20	2 12	28 15	5 7	10 18	2 58	7 15	1 26	11 18	1 9	15 30	0 36	17 39	1 28	19 55	0 7	21 56	1 2	1 8	13 30	1 9	1 18	24 59		n.a.
F 21	1 48	28 57	5 17	10 40	3 2	6 46	1 26	11 4	1 9	15 33	0 36	17 40	1 28	19 55	0 7	21 57	1 2	1 7	13 30	1 9	1 16	24 57		n.a.
S 22	1 24	27 46	5 8	11 0	3 5	6 16	1 26	10 49	1 9	15 37	0 36	17 41	1 28	19 54	0 7	21 57	1 2	1 6	13 30	1 9	1 15	24 55		n.a.
S 23	1 0	24 43	4 40	11 18	3 7	5 46	1 26	10 35	1 9	15 40	0 36	17 43	1 28	19 54	0 7	21 57	1 2	1 5	13 29	1 9	1 14	24 53		n.a.
M24	0 36	20 5	3 53	11 33	3 9	5 15	1 25	10 20	1 9	15 44	0 36	17 44	1 28	19 54	0 7	21 57	1 2	1 4	13 29	1 9	1 13	24 51		n.a.
T 25	0 12	14 14	2 52	11 45	3 9	4 45	1 25	10 5	1 9	15 47	0 36	17 46	1 27	19 54	0 7	21 57	1 2	1 3	13 29	1 9	1 11	24 49		n.a.
W26	0s13	7 37	1 39	11 54	3 9	4 15	1 24	9 51	1 9	15 51	0 35	17 47	1 27	19 54	0 7	21 57	1 2	1 2	13 28	1 9	1 10	24 47		n.a.
T 27	0 37	0 41	0 21	12 0	3 8	3 44	1 23	9 36	1 9	15 55	0 35	17 48	1 27	19 53	0 7	21 57	1 1	1 1	13 28	1 8	1 9	24 46		n.a.
F 28	1 1	6n10	0n57	12 3	3 6	3 13	1 23	9 21	1 9	15 58	0 35	17 50	1 27	19 53	0 7	21 57	1 1	1 0	13 28	1 8	1 7	24 44		n.a.
S 29	1 25	12 34	2 10	12 1	3 2	2 42	1 22	9 6	1 9	16 2	0 35	17 51	1 27	19 53	0 7	21 58	1 1	0 59	13 28	1 8	1 6	24 42		n.a.
S 30	1s49	18n13	3n14	11s55	2s57	2n11	1n21	8n51	1n 9	16s 5	0n35	17s53	1n27	19n53	0s 7	21s58	1n 1	0n58	13n27	1n 8	1n 5	24n40		n.a.

Julian Day Number = 1726414.5, Delta T = 02h53m25s
Ecliptic obliquity = 23°41'45, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°52'19, Lahiri = - 3°45'19 Julian Calendar 1 Sept. 014 == Greg. Calendar 30 Aug. 014

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 14 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 29 13	5♎31'07	23♉39	23°R10	28♍54	10♍55	15♏40	25♏19	28°R15	16♐18	0♏10	2°R50	2♈38	0♌45	n.a.	M 1
T 2	0 33 10	6°31'13	6♊23	22♎48	0♎10	11°34	15°51	25°24	28♉13	16°19	0°13	2♈50	2°35	0°52	n.a.	T 2
W 3	0 37 6	7°31'21	18°48	22°17	1°25	12°13	16° 4	25°30	28°12	16°20	0°15	2°49	2°32	0°59	n.a.	W 3
T 4	0 41 3	8°31'31	0♋58	21°37	2°40	12°52	16°16	25°35	28°11	16°21	0°17	2°49	2°29	1° 5	n.a.	T 4
F 5	0 44 59	9°31'43	12°57	20°47	3°56	13°31	16°28	25°41	28° 9	16°22	0°19	2°D49	2°26	1°12	n.a.	F 5
S 6	0 48 56	10°31'58	24°50	19°48	5°11	14°10	16°40	25°46	28° 8	16°23	0°22	2°49	2°22	1°19	n.a.	S 6
S 7	0 52 52	11°32'14	6♌42	18°42	6°27	14°49	16°52	25°52	28° 6	16°24	0°24	2°50	2°19	1°25	n.a.	S 7
M 8	0 56 49	12°32'33	18°36	17°30	7°42	15°28	17° 5	25°58	28° 5	16°25	0°26	2°51	2°16	1°32	n.a.	M 8
T 9	1 0 45	13°32'54	0♍37	16°13	8°58	16° 7	17°17	26° 3	28° 3	16°27	0°29	2°52	2°13	1°39	n.a.	T 9
W10	1 4 42	14°33'16	12°50	14°54	10°13	16°46	17°29	26° 9	28° 1	16°28	0°31	2°53	2°10	1°45	n.a.	W10
T 11	1 8 39	15°33'41	25°15	13°35	11°29	17°25	17°42	26°15	28° 0	16°29	0°33	2°54	2° 7	1°52	n.a.	T 11
F 12	1 12 35	16°34'07	7♎56	12°19	12°44	18° 4	17°55	26°21	27°58	16°31	0°36	2°R54	2° 3	1°59	n.a.	F 12
S 13	1 16 32	17°34'36	20°52	11° 8	14° 0	18°43	18° 7	26°27	27°56	16°32	0°38	2°53	2° 0	2° 6	n.a.	S 13
S 14	1 20 28	18°35'06	4♏ 5	10° 5	15°15	19°22	18°20	26°33	27°55	16°33	0°40	2°51	1°57	2°12	n.a.	S 14
M15	1 24 25	19°35'37	17°32	9°11	16°31	20° 1	18°33	26°39	27°53	16°35	0°43	2°49	1°54	2°19	n.a.	M15
T 16	1 28 21	20°36'10	1♐12	8°28	17°46	20°41	18°46	26°45	27°51	16°36	0°45	2°47	1°51	2°26	n.a.	T 16
W17	1 32 18	21°36'45	15° 3	7°56	19° 2	21°20	18°58	26°51	27°49	16°38	0°47	2°44	1°47	2°32	n.a.	W17
T 18	1 36 14	22°37'21	29° 2	7°36	20°17	21°59	19°11	26°57	27°47	16°39	0°50	2°42	1°44	2°39	n.a.	T 18
F 19	1 40 11	23°37'59	13♑ 7	7°D27	21°33	22°38	19°24	27° 4	27°45	16°41	0°52	2°41	1°41	2°46	n.a.	F 19
S 20	1 44 8	24°38'38	27°16	7°30	22°48	23°17	19°37	27°10	27°43	16°42	0°55	2°D41	1°38	2°52	n.a.	S 20
S 21	1 48 4	25°39'18	11♒28	7°43	24° 4	23°57	19°50	27°16	27°41	16°44	0°57	2°41	1°35	2°59	n.a.	S 21
M22	1 52 1	26°39'59	25°39	8° 6	25°19	24°36	20° 3	27°22	27°39	16°45	0°59	2°43	1°32	3° 6	n.a.	M22
T 23	1 55 57	27°40'41	9♓49	8°38	26°35	25°15	20°17	27°29	27°37	16°47	1° 2	2°44	1°28	3°13	n.a.	T 23
W24	1 59 54	28°41'24	23°54	9°18	27°50	25°54	20°30	27°35	27°35	16°49	1° 4	2°45	1°25	3°19	n.a.	W24
T 25	2 3 50	29°42'09	7♈51	10° 5	29° 6	26°34	20°43	27°42	27°33	16°50	1° 7	2°R45	1°22	3°26	n.a.	T 25
F 26	2 7 47	0♏42'55	21°37	10°59	0♏21	27°13	20°56	27°48	27°30	16°52	1° 9	2°44	1°19	3°33	n.a.	F 26
S 27	2 11 43	1°43'43	5♉10	11°58	1°37	27°52	21° 9	27°55	27°28	16°54	1°11	2°41	1°16	3°39	n.a.	S 27
S 28	2 15 40	2°44'31	18°28	13° 2	2°53	28°32	21°23	28° 1	27°26	16°56	1°14	2°37	1°13	3°46	n.a.	S 28
M29	2 19 36	3°45'22	1♊27	14°11	4° 8	29°11	21°36	28° 8	27°24	16°57	1°16	2°32	1° 9	3°53	n.a.	M29
T 30	2 23 33	4°46'13	14°10	15°22	5°24	29°50	21°49	28°15	27°21	16°59	1°19	2°26	1° 6	4° 0	n.a.	T 30
W31	2 27 30	5♏47'07	26♊35	16♎37	6♏39	0♎30	22♏ 3	28♏21	27♉19	17♐ 1	1♏21	2♈21	1♈ 3	4♌ 6	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s13	22n51	4n 6	11s44	2s51	1n40	1n20	8n36	1n 8	16s 9	0n35	17s54	1n26	19n52	0s 7	21s58	1n 1	0n57	13n27	1n 8	1n 4	24n38		n.a.
T 2	2 37	26 16	4 44	11 28	2 43	1 9	1 19	8 21	1 8	16 13	0 35	17 55	1 26	19 52	0 7	21 58	1 1	0 56	13 27	1 8	1 2	24 36		n.a.
W 3	3 1	28 19	5 8	11 8	2 33	0 38	1 18	8 6	1 8	16 16	0 34	17 57	1 26	19 52	0 7	21 58	1 1	0 55	13 27	1 8	1 1	24 34		n.a.
T 4	3 25	28 58	5 17	10 42	2 21	0 6	1 17	7 51	1 8	16 20	0 34	17 58	1 26	19 51	0 7	21 58	1 1	0 54	13 26	1 8	1 0	24 32		n.a.
F 5	3 49	28 14	5 12	10 10	2 8	0s25	1 16	7 36	1 8	16 24	0 34	18 0	1 26	19 51	0 7	21 59	1 1	0 53	13 26	1 8	0 59	24 30		n.a.
S 6	4 13	26 12	4 54	9 34	1 53	0 56	1 15	7 20	1 8	16 27	0 34	18 1	1 26	19 51	0 7	21 59	1 1	0 52	13 26	1 8	0 57	24 28		n.a.
S 7	4 37	23 2	4 23	8 53	1 36	1 27	1 14	7 5	1 8	16 31	0 34	18 3	1 25	19 50	0 7	21 59	1 1	0 51	13 26	1 8	0 56	24 26		n.a.
M 8	5 0	18 55	3 41	8 8	1 18	1 59	1 13	6 50	1 8	16 35	0 34	18 4	1 25	19 50	0 7	21 59	1 1	0 50	13 25	1 9	0 55	24 24		n.a.
T 9	5 24	14 0	2 49	7 20	0 58	2 30	1 11	6 34	1 7	16 38	0 34	18 6	1 25	19 50	0 7	21 59	1 1	0 49	13 25	1 9	0 53	24 22		n.a.
W10	5 48	8 29	1 49	6 30	0 38	3 1	1 10	6 19	1 7	16 42	0 33	18 7	1 25	19 49	0 7	21 59	1 1	0 48	13 25	1 9	0 52	24 20		n.a.
T 11	6 11	2 33	0 42	5 41	0 17	3 32	1 9	6 3	1 7	16 46	0 33	18 9	1 25	19 49	0 7	22 0	1 1	0 47	13 25	1 10	0 51	24 18		n.a.
F 12	6 35	3s36	0s28	4 52	0n 4	4 3	1 7	5 48	1 7	16 49	0 33	18 10	1 25	19 49	0 7	22 0	1 1	0 46	13 25	1 10	0 50	24 16		n.a.
S 13	6 58	9 44	1 38	4 5	0 24	4 34	1 6	5 32	1 7	16 53	0 33	18 12	1 25	19 48	0 7	22 0	1 1	0 45	13 24	1 9	0 48	24 14		n.a.
S 14	7 22	15 35	2 44	3 23	0 43	5 5	1 4	5 16	1 7	16 57	0 33	18 13	1 24	19 48	0 7	22 0	1 1	0 44	13 24	1 9	0 47	24 12		n.a.
M15	7 45	20 47	3 42	2 45	1 1	5 36	1 2	5 1	1 7	17 0	0 33	18 15	1 24	19 47	0 7	22 0	1 1	0 43	13 24	1 8	0 46	24 10		n.a.
T 16	8 8	25 0	4 29	2 13	1 17	6 7	1 1	4 45	1 6	17 4	0 33	18 16	1 24	19 47	0 7	22 0	1 1	0 42	13 24	1 7	0 44	24 8		n.a.
W17	8 31	27 49	5 0	1 47	1 31	6 37	0 59	4 29	1 6	17 8	0 32	18 18	1 24	19 47	0 7	22 1	1 1	0 41	13 24	1 6	0 43	24 6		n.a.
T 18	8 54	28 56	5 14	1 27	1 44	7 8	0 57	4 13	1 6	17 11	0 32	18 20	1 24	19 46	0 7	22 1	1 1	0 41	13 24	1 5	0 42	24 4		n.a.
F 19	9 16	28 11	5 10	1 14	1 55	7 38	0 55	3 58	1 6	17 15	0 32	18 21	1 24	19 46	0 7	22 1	1 1	0 40	13 24	1 5	0 41	24 2		n.a.
S 20	9 39	25 36	4 46	1 7	2 3	8 8	0 54	3 42	1 6	17 19	0 32	18 23	1 24	19 45	0 7	22 1	1 1	0 39	13 24	1 4	0 39	24 0		n.a.
S 21	10 1	21 27	4 6	1 6	2 10	8 38	0 52	3 26	1 6	17 22	0 32	18 24	1 24	19 45	0 7	22 1	1 1	0 38	13 23	1 5	0 38	23 58		n.a.
M22	10 23	16 5	3 10	1 10	2 16	9 8	0 50	3 10	1 5	17 26	0 32	18 26	1 23	19 44	0 7	22 2	1 0	0 37	13 23	1 5	0 37	23 56		n.a.
T 23	10 46	9 52	2 3	1 19	2 20	9 37	0 48	2 54	1 5	17 30	0 32	18 27	1 23	19 44	0 7	22 2	1 0	0 36	13 23	1 6	0 36	23 54		n.a.
W24	11 7	3 11	0 49	1 33	2 22	10 6	0 46	2 38	1 5	17 33	0 32	18 29	1 23	19 43	0 7	22 2	1 0	0 35	13 23	1 6	0 34	23 52		n.a.
T 25	11 29	3n34	0n28	1 51	2 23	10 35	0 44	2 22	1 5	17 37	0 31	18 31	1 23	19 43	0 7	22 2	1 0	0 34	13 23	1 6	0 33	23 50		n.a.
F 26	11 51	10 5	1 42	2 12	2 24	11 4	0 42	2 6	1 5	17 41	0 31	18 32	1 23	19 42	0 7	22 2	1 0	0 33	13 23	1 6	0 32	23 48		n.a.
S 27	12 12	16 1	2 48	2 36	2 23	11 33	0 40	1 50	1 4	17 44	0 31	18 34	1 23	19 42	0 7	22 3	1 0	0 32	13 23	1 5	0 30	23 46		n.a.
S 28	12 33	21 5	3 44	3 2	2 21	12 1	0 38	1 34	1 4	17 48	0 31	18 35	1 23	19 41	0 7	22 3	1 0	0 32	13 23	1 3	0 29	23 44		n.a.
M29	12 54	25 2	4 27	3 32	2 18	12 29	0 35	1 18	1 4	17 52	0 31	18 37	1 23	19 41	0 7	22 3	1 0	0 31	13 23	1 1	0 28	23 42		n.a.
T 30	13 15	27 38	4 56	4 2	2 15	12 56	0 33	1 2	1 4	17 55	0 31	18 39	1 22	19 40	0 7	22 3	1 0	0 30	13 23	0 59	0 27	23 40		n.a.
W31	13s35	28n49	5n10	4s35	2n11	13s24	0n31	0n46	1n 3	17s59	0n31	18s40	1n22	19n40	0s 7	22s 3	1n 0	0n29	13n23	0n57	0n25	23n37		n.a.

Julian Day Number = 1726444.5, Delta T = 02h53m24s
Ecliptic obliquity = 23°41'45, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°52'15, Lahiri = - 3°45'15 Julian Calendar 1 Oct. 014 == Greg. Calendar 29 Sept. 014

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 14 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 31 26	6♏48'01	8♋46	17♎55	7♏55	1♎ 9	22♏16	28♏28	27°R17	17♐ 3	1♏23	2°R16	1♈ 0	4♌13	n.a.	T 1
F 2	2 35 23	7°48'57	20°46	19°15	9°10	1°48	22°30	28°35	27♉14	17° 5	1°26	2♈13	0°57	4°20	n.a.	F 2
S 3	2 39 19	8°49'55	2♌39	20°37	10°26	2°28	22°43	28°41	27°12	17° 6	1°28	2°11	0°53	4°26	n.a.	S 3
S 4	2 43 16	9°50'53	14°29	22° 0	11°41	3° 7	22°57	28°48	27°10	17° 8	1°31	2°D11	0°50	4°33	n.a.	S 4
M 5	2 47 12	10°51'54	26°23	23°25	12°57	3°47	23°10	28°55	27° 7	17°10	1°33	2°12	0°47	4°40	n.a.	M 5
T 6	2 51 9	11°52'55	8♍24	24°51	14°12	4°26	23°24	29° 2	27° 5	17°12	1°35	2°14	0°44	4°46	n.a.	T 6
W 7	2 55 6	12°53'57	20°39	26°18	15°28	5° 6	23°38	29° 9	27° 2	17°14	1°38	2°15	0°41	4°53	n.a.	W 7
T 8	2 59 2	13°55'01	3♎10	27°46	16°43	5°45	23°51	29°16	27° 0	17°16	1°40	2°R16	0°38	5° 0	n.a.	T 8
F 9	3 2 59	14°56'06	16° 2	29°15	17°59	6°25	24° 5	29°22	26°57	17°18	1°42	2°15	0°34	5° 7	n.a.	F 9
S 10	3 6 55	15°57'12	29°15	0♏44	19°15	7° 4	24°18	29°29	26°55	17°20	1°45	2°12	0°31	5°13	n.a.	S 10
S 11	3 10 52	16°58'19	12♏50	2°14	20°30	7°44	24°32	29°36	26°52	17°22	1°47	2° 7	0°28	5°20	n.a.	S 11
M12	3 14 48	17°59'27	26°44	3°44	21°46	8°23	24°46	29°43	26°50	17°24	1°49	2° 0	0°25	5°27	n.a.	M12
T 13	3 18 45	19° 0'36	10♐53	5°15	23° 1	9° 3	25° 0	29°50	26°47	17°26	1°52	1°52	0°22	5°33	n.a.	T 13
W14	3 22 41	20° 1'46	25°13	6°45	24°17	9°43	25°13	29°57	26°45	17°28	1°54	1°44	0°19	5°40	n.a.	W14
T 15	3 26 38	21° 2'56	9♑37	8°17	25°32	10°22	25°27	0♐ 4	26°42	17°30	1°56	1°36	0°15	5°47	n.a.	T 15
F 16	3 30 35	22° 4'06	24° 0	9°48	26°48	11° 2	25°41	0°11	26°40	17°32	1°59	1°31	0°12	5°53	n.a.	F 16
S 17	3 34 31	23° 5'17	8♒18	11°20	28° 3	11°41	25°54	0°18	26°37	17°34	2° 1	1°28	0° 9	6° 0	n.a.	S 17
S 18	3 38 28	24° 6'28	22°28	12°52	29°19	12°21	26° 8	0°25	26°34	17°37	2° 3	1°D27	0° 6	6° 7	n.a.	S 18
M19	3 42 24	25° 7'40	6♓28	14°24	0♐34	13° 1	26°22	0°32	26°32	17°39	2° 5	1°27	0° 3	6°14	n.a.	M19
T 20	3 46 21	26° 8'51	20°18	15°56	1°50	13°40	26°36	0°39	26°29	17°41	2° 8	1°28	29♓59	6°20	n.a.	T 20
W21	3 50 17	27°10'03	3♈58	17°29	3° 5	14°20	26°49	0°46	26°27	17°43	2°10	1°R29	29°56	6°27	n.a.	W21
T 22	3 54 14	28°11'15	17°28	19° 2	4°21	15° 0	27° 3	0°53	26°24	17°45	2°12	1°27	29°53	6°34	n.a.	T 22
F 23	3 58 10	29°12'27	0♉48	20°34	5°36	15°40	27°17	1° 0	26°22	17°47	2°14	1°24	29°50	6°40	n.a.	F 23
S 24	4 2 7	0♐13'39	13°58	22° 8	6°51	16°19	27°31	1° 7	26°19	17°49	2°17	1°17	29°47	6°47	n.a.	S 24
S 25	4 6 4	1°14'52	26°56	23°41	8° 7	16°59	27°44	1°14	26°16	17°52	2°19	1° 8	29°44	6°54	n.a.	S 25
M26	4 10 0	2°16'05	9♊41	25°14	9°22	17°39	27°58	1°21	26°14	17°54	2°21	0°57	29°40	7° 0	n.a.	M26
T 27	4 13 57	3°17'18	22°14	26°48	10°38	18°19	28°12	1°28	26°11	17°56	2°23	0°45	29°37	7° 7	n.a.	T 27
W28	4 17 53	4°18'32	4♋33	28°22	11°53	18°58	28°26	1°36	26° 9	17°58	2°25	0°33	29°34	7°14	n.a.	W28
T 29	4 21 50	5°19'46	16°41	29°56	13° 9	19°38	28°39	1°43	26° 6	18° 1	2°27	0°22	29°31	7°20	n.a.	T 29
F 30	4 25 46	6♐21'01	28♋39	1♐31	14♐24	20♎18	28♏53	1♐50	26♉ 4	18♐ 3	2♏29	0♈13	29♓28	7♌27	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13s56	28n33	5n 9	5s 9	2n 7	13s51	0n29	0n30	1n 3	18s 2	0n31	18s42	1n22	19n39	0s 7	22s 4	1n 0	0n28	13n23	0n55	0n24	23n35		n.a.
F 2	14 16	26 56	4 55	5 44	2 2	14 17	0 27	0 14	1 3	18 6	0 31	18 43	1 22	19 39	0 7	22 4	1 0	0 27	13 23	0 53	0 23	23 33		n.a.
S 3	14 36	24 8	4 29	6 20	1 57	14 43	0 24	0s 2	1 3	18 10	0 30	18 45	1 22	19 38	0 7	22 4	1 0	0 27	13 23	0 53	0 21	23 31		n.a.
S 4	14 55	20 20	3 51	6 56	1 51	15 9	0 22	0 18	1 3	18 13	0 30	18 46	1 22	19 38	0 7	22 4	1 0	0 26	13 23	0 53	0 20	23 29		n.a.
M 5	15 15	15 43	3 3	7 34	1 45	15 35	0 20	0 34	1 2	18 17	0 30	18 48	1 22	19 37	0 7	22 4	1 0	0 25	13 23	0 53	0 19	23 27		n.a.
T 6	15 34	10 27	2 6	8 11	1 39	16 0	0 17	0 50	1 2	18 20	0 30	18 50	1 22	19 37	0 7	22 5	1 0	0 24	13 23	0 54	0 18	23 25		n.a.
W 7	15 53	4 42	1 3	8 49	1 33	16 24	0 15	1 6	1 2	18 24	0 30	18 51	1 22	19 36	0 7	22 5	1 0	0 23	13 23	0 54	0 16	23 23		n.a.
T 8	16 11	1s21	0s 5	9 27	1 26	16 49	0 13	1 22	1 2	18 27	0 30	18 53	1 22	19 35	0 7	22 5	1 0	0 23	13 23	0 55	0 15	23 20		n.a.
F 9	16 29	7 30	1 14	10 5	1 20	17 12	0 10	1 38	1 1	18 31	0 30	18 54	1 21	19 35	0 7	22 5	1 0	0 22	13 23	0 54	0 14	23 18		n.a.
S 10	16 47	13 31	2 21	10 43	1 13	17 36	0 8	1 54	1 1	18 34	0 30	18 56	1 21	19 34	0 7	22 6	1 0	0 21	13 23	0 53	0 13	23 16		n.a.
S 11	17 5	19 3	3 21	11 21	1 6	17 59	0 6	2 10	1 1	18 38	0 30	18 58	1 21	19 34	0 6	22 6	1 0	0 20	13 23	0 51	0 11	23 14		n.a.
M12	17 22	23 42	4 11	11 58	0 59	18 21	0 3	2 26	1 0	18 41	0 29	18 59	1 21	19 33	0 6	22 6	1 0	0 20	13 23	0 48	0 10	23 12		n.a.
T 13	17 40	27 3	4 47	12 35	0 52	18 43	0 1	2 42	1 0	18 45	0 29	19 1	1 21	19 33	0 6	22 6	1 0	0 19	13 23	0 45	0 9	23 9		n.a.
W14	17 56	28 41	5 5	13 12	0 45	19 4	0s 2	2 58	1 0	18 48	0 29	19 2	1 21	19 32	0 6	22 6	1 0	0 18	13 23	0 42	0 7	23 7		n.a.
T 15	18 13	28 24	5 4	13 49	0 38	19 25	0 4	3 14	1 0	18 51	0 29	19 4	1 21	19 31	0 6	22 7	1 0	0 18	13 23	0 39	0 6	23 5		n.a.
F 16	18 29	26 11	4 44	14 25	0 31	19 45	0 6	3 30	0 59	18 55	0 29	19 5	1 21	19 31	0 6	22 7	1 0	0 17	13 23	0 37	0 5	23 3		n.a.
S 17	18 45	22 20	4 6	15 1	0 24	20 5	0 9	3 46	0 59	18 58	0 29	19 7	1 21	19 30	0 6	22 7	1 0	0 16	13 23	0 35	0 4	23 1		n.a.
S 18	19 0	17 13	3 14	15 36	0 17	20 24	0 11	4 2	0 59	19 2	0 29	19 8	1 21	19 30	0 6	22 7	1 0	0 16	13 23	0 35	0 2	22 58		n.a.
M19	19 15	11 15	2 10	16 10	0 10	20 43	0 14	4 18	0 58	19 5	0 29	19 10	1 21	19 29	0 6	22 7	1 0	0 15	13 23	0 35	0 1	22 56		n.a.
T 20	19 30	4 48	1 0	16 44	0 3	21 0	0 16	4 34	0 58	19 8	0 29	19 12	1 21	19 28	0 6	22 8	1 0	0 14	13 24	0 35	0s 0	22 54		n.a.
W21	19 44	1n48	0n13	17 17	0s 4	21 18	0 18	4 49	0 58	19 12	0 29	19 13	1 21	19 28	0 6	22 8	1 0	0 14	13 24	0 36	0 2	22 52		n.a.
T 22	19 58	8 14	1 25	17 50	0 10	21 35	0 21	5 5	0 57	19 15	0 28	19 15	1 20	19 27	0 6	22 8	1 0	0 13	13 24	0 35	0 3	22 50		n.a.
F 23	20 12	14 13	2 30	18 22	0 17	21 51	0 23	5 21	0 57	19 18	0 28	19 16	1 20	19 27	0 6	22 8	1 0	0 12	13 24	0 34	0 4	22 47		n.a.
S 24	20 25	19 29	3 26	18 53	0 24	22 6	0 25	5 37	0 57	19 21	0 28	19 18	1 20	19 26	0 6	22 9	1 0	0 12	13 24	0 31	0 5	22 45		n.a.
S 25	20 38	23 45	4 11	19 23	0 30	22 21	0 28	5 52	0 56	19 25	0 28	19 19	1 20	19 25	0 6	22 9	1 0	0 11	13 24	0 27	0 7	22 43		n.a.
M26	20 50	26 48	4 42	19 52	0 36	22 35	0 30	6 8	0 56	19 28	0 28	19 21	1 20	19 25	0 6	22 9	1 0	0 11	13 24	0 23	0 8	22 40		n.a.
T 27	21 2	28 27	4 59	20 21	0 43	22 49	0 32	6 24	0 56	19 31	0 28	19 22	1 20	19 24	0 6	22 9	0 59	0 10	13 24	0 18	0 9	22 38		n.a.
W28	21 14	28 39	5 2	20 48	0 49	23 1	0 34	6 39	0 55	19 34	0 28	19 24	1 20	19 24	0 6	22 9	0 59	0 10	13 25	0 13	0 10	22 36		n.a.
T 29	21 25	27 27	4 51	21 15	0 55	23 13	0 37	6 55	0 55	19 37	0 28	19 25	1 20	19 23	0 6	22 10	0 59	0 9	13 25	0 9	0 12	22 34		n.a.
F 30	21s36	25n 0	4n27	21s40	1s 0	23s25	0s39	7s10	0n55	19s40	0n28	19s27	1n20	19n22	0s 6	22s10	0n59	0n 9	13n25	0n 5	0s13	22n31		n.a.

Julian Day Number = 1726475.5, Delta T = 02h53m23s
Ecliptic obliquity = 23°41'45, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°52'11, Lahiri = - 3°45'11 Julian Calendar 1 Nov. 014 == Greg. Calendar 30 Oct. 014

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 14 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 29 43	7♐22'15	10♌31	3♐ 5	15♐39	20♎58	29♏ 7	1♐57	26°R 1	18♐ 5	2♏31	0°R 7	29♓25	7♌34	n.a.	S 1
S 2	4 33 40	8°23'30	22°20	4°40	16°55	21°38	29°20	2° 4	25♉59	18° 7	2°34	0♈ 3	29°21	7°41	n.a.	S 2
M 3	4 37 36	9°24'45	4♍11	6°16	18°10	22°18	29°34	2°11	25°56	18°10	2°36	0° 2	29°18	7°47	n.a.	M 3
T 4	4 41 33	10°26'00	16°10	7°51	19°25	22°57	29°48	2°18	25°54	18°12	2°38	0°D 2	29°15	7°54	n.a.	T 4
W 5	4 45 29	11°27'16	28°22	9°27	20°41	23°37	0♐ 1	2°25	25°51	18°14	2°40	0°R 2	29°12	8° 1	n.a.	W 5
T 6	4 49 26	12°28'32	10♎52	11° 3	21°56	24°17	0°15	2°32	25°49	18°16	2°42	0° 2	29° 9	8° 7	n.a.	T 6
F 7	4 53 22	13°29'48	23°45	12°40	23°12	24°57	0°29	2°39	25°46	18°19	2°43	29♓59	29° 5	8°14	n.a.	F 7
S 8	4 57 19	14°31'04	7♏ 4	14°17	24°27	25°37	0°42	2°46	25°44	18°21	2°45	29°55	29° 2	8°21	n.a.	S 8
S 9	5 1 15	15°32'20	20°51	15°55	25°42	26°17	0°56	2°53	25°42	18°23	2°47	29°47	28°59	8°27	n.a.	S 9
M10	5 5 12	16°33'35	5♐ 3	17°32	26°58	26°57	1° 9	2°59	25°39	18°25	2°49	29°37	28°56	8°34	n.a.	M10
T 11	5 9 9	17°34'51	19°37	19°11	28°13	27°37	1°23	3° 6	25°37	18°28	2°51	29°25	28°53	8°41	n.a.	T 11
W12	5 13 5	18°36'07	4♑24	20°49	29°28	28°17	1°36	3°13	25°35	18°30	2°53	29°13	28°50	8°47	n.a.	W12
T 13	5 17 2	19°37'22	19°17	22°28	0♑44	28°57	1°50	3°20	25°32	18°32	2°55	29° 2	28°46	8°54	n.a.	T 13
F 14	5 20 58	20°38'36	4♒ 6	24° 8	1°59	29°37	2° 3	3°27	25°30	18°35	2°57	28°53	28°43	9° 1	n.a.	F 14
S 15	5 24 55	21°39'50	18°44	25°48	3°14	0♏17	2°17	3°34	25°28	18°37	2°58	28°47	28°40	9° 8	n.a.	S 15
S 16	5 28 51	22°41'02	3♓ 6	27°28	4°29	0°57	2°30	3°41	25°26	18°39	3° 0	28°44	28°37	9°14	n.a.	S 16
M17	5 32 48	23°42'14	17°10	29° 9	5°45	1°37	2°43	3°47	25°24	18°41	3° 2	28°43	28°34	9°21	n.a.	M17
T 18	5 36 44	24°43'25	0♈56	0♑50	7° 0	2°17	2°57	3°54	25°21	18°44	3° 3	28°43	28°31	9°28	n.a.	T 18
W19	5 40 41	25°44'35	14°24	2°31	8°15	2°57	3°10	4° 1	25°19	18°46	3° 5	28°43	28°27	9°34	n.a.	W19
T 20	5 44 38	26°45'44	27°37	4°13	9°30	3°37	3°23	4° 8	25°17	18°48	3° 7	28°40	28°24	9°41	n.a.	T 20
F 21	5 48 34	27°46'52	10♉37	5°55	10°45	4°17	3°36	4°14	25°15	18°50	3° 8	28°35	28°21	9°48	n.a.	F 21
S 22	5 52 31	28°48'00	23°25	7°38	12° 1	4°57	3°50	4°21	25°13	18°53	3°10	28°27	28°18	9°54	n.a.	S 22
S 23	5 56 27	29°49'06	6♊ 3	9°20	13°16	5°38	4° 3	4°28	25°11	18°55	3°12	28°16	28°15	10° 1	n.a.	S 23
M24	6 0 24	0♑50'12	18°31	11° 3	14°31	6°18	4°16	4°34	25° 9	18°57	3°13	28° 3	28°11	10° 8	n.a.	M24
T 25	6 4 20	1°51'17	0♋49	12°45	15°46	6°58	4°29	4°41	25° 7	18°59	3°15	27°48	28° 8	10°14	n.a.	T 25
W26	6 8 17	2°52'20	12°59	14°28	17° 1	7°38	4°42	4°47	25° 5	19° 2	3°16	27°34	28° 5	10°21	n.a.	W26
T 27	6 12 14	3°53'23	25° 0	16°10	18°16	8°18	4°55	4°54	25° 3	19° 4	3°17	27°20	28° 2	10°28	n.a.	T 27
F 28	6 16 10	4°54'25	6♌55	17°51	19°31	8°58	5° 8	5° 0	25° 2	19° 6	3°19	27° 9	27°59	10°35	n.a.	F 28
S 29	6 20 7	5°55'26	18°45	19°32	20°46	9°38	5°20	5° 6	25° 0	19° 8	3°20	27° 0	27°56	10°41	n.a.	S 29
S 30	6 24 3	6°56'27	0♍33	21°12	22° 1	10°19	5°33	5°13	24°58	19°10	3°22	26°55	27°52	10°48	n.a.	S 30
M31	6 28 0	7♑57'26	12♍23	22♑50	23♑16	10♏59	5♐46	5♐19	24♉56	19♐13	3♏23	26♓52	27♓49	10♌55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s46	21n30	3n51	22s 5	1s 6	23s36	0s41	7s26	0n54	19s43	0n28	19s28	1n20	19n22	0s 6	22s10	0n59	0n 8	13n25	0n 3	0s14	22n29		n.a.
S 2	21 56	17 9	3 6	22 28	1 11	23 46	0 43	7 41	0 54	19 47	0 28	19 29	1 20	19 21	0 6	22 10	0 59	0 8	13 25	0 1	0 16	22 27		n.a.
M 3	22 6	12 8	2 13	22 51	1 17	23 55	0 45	7 57	0 54	19 50	0 28	19 31	1 20	19 21	0 6	22 11	0 59	0 7	13 26	0 1	0 17	22 24		n.a.
T 4	22 15	6 38	1 13	23 12	1 22	24 3	0 47	8 12	0 53	19 53	0 27	19 32	1 20	19 20	0 6	22 11	0 59	0 7	13 26	0 1	0 18	22 22		n.a.
W 5	22 24	0 48	0 9	23 32	1 27	24 11	0 49	8 27	0 53	19 56	0 27	19 34	1 20	19 20	0 6	22 11	0 59	0 6	13 26	0 1	0 19	22 20		n.a.
T 6	22 32	5s13	0s57	23 51	1 31	24 18	0 51	8 42	0 52	19 59	0 27	19 35	1 20	19 19	0 6	22 11	0 59	0 6	13 26	0 1	0 21	22 18		n.a.
F 7	22 40	11 12	2 2	24 8	1 36	24 24	0 53	8 57	0 52	20 2	0 27	19 37	1 20	19 18	0 6	22 11	0 59	0 5	13 26	0s 0	0 22	22 15		n.a.
S 8	22 47	16 53	3 3	24 24	1 40	24 30	0 55	9 13	0 51	20 4	0 27	19 38	1 20	19 18	0 6	22 12	0 59	0 5	13 27	0 2	0 23	22 13		n.a.
S 9	22 54	21 55	3 55	24 39	1 43	24 35	0 57	9 28	0 51	20 7	0 27	19 39	1 20	19 17	0 6	22 12	0 59	0 4	13 27	0 5	0 24	22 11		n.a.
M10	23 1	25 51	4 34	24 53	1 47	24 39	0 59	9 43	0 51	20 10	0 27	19 41	1 20	19 17	0 6	22 12	0 59	0 4	13 27	0 9	0 26	22 8		n.a.
T 11	23 7	28 12	4 56	25 5	1 50	24 42	1 1	9 57	0 50	20 13	0 27	19 42	1 20	19 16	0 6	22 12	0 59	0 4	13 27	0 14	0 27	22 6		n.a.
W12	23 12	28 36	4 59	25 15	1 53	24 44	1 3	10 12	0 50	20 16	0 27	19 43	1 20	19 16	0 6	22 12	0 59	0 3	13 28	0 19	0 28	22 3		n.a.
T 13	23 17	26 57	4 42	25 25	1 56	24 46	1 5	10 27	0 49	20 19	0 27	19 45	1 20	19 15	0 6	22 13	0 59	0 3	13 28	0 23	0 30	22 1		n.a.
F 14	23 22	23 25	4 6	25 32	1 58	24 47	1 6	10 42	0 49	20 22	0 27	19 46	1 19	19 15	0 6	22 13	0 59	0 3	13 28	0 27	0 31	21 59		n.a.
S 15	23 26	18 27	3 14	25 38	2 0	24 47	1 8	10 56	0 48	20 24	0 27	19 47	1 19	19 14	0 6	22 13	0 59	0 2	13 28	0 29	0 32	21 56		n.a.
S 16	23 29	12 30	2 11	25 42	2 2	24 47	1 10	11 11	0 48	20 27	0 27	19 49	1 19	19 14	0 6	22 13	0 59	0 2	13 29	0 30	0 33	21 54		n.a.
M17	23 33	6 3	1 1	25 45	2 3	24 45	1 11	11 25	0 47	20 30	0 26	19 50	1 19	19 13	0 6	22 13	0 59	0 2	13 29	0 31	0 35	21 52		n.a.
T 18	23 35	0n33	0n12	25 45	2 4	24 43	1 13	11 40	0 47	20 32	0 26	19 51	1 19	19 12	0 6	22 14	0 59	0 1	13 29	0 31	0 36	21 49		n.a.
W19	23 38	6 59	1 22	25 45	2 4	24 40	1 14	11 54	0 46	20 35	0 26	19 53	1 19	19 12	0 6	22 14	0 59	0 1	13 29	0 31	0 37	21 47		n.a.
T 20	23 39	13 0	2 26	25 42	2 4	24 36	1 16	12 8	0 46	20 38	0 26	19 54	1 19	19 11	0 6	22 14	0 59	0 1	13 30	0 32	0 39	21 44		n.a.
F 21	23 41	18 21	3 22	25 37	2 4	24 32	1 17	12 22	0 45	20 40	0 26	19 55	1 19	19 11	0 6	22 14	0 59	0 1	13 30	0 34	0 40	21 42		n.a.
S 22	23 41	22 47	4 6	25 31	2 2	24 27	1 18	12 36	0 45	20 43	0 26	19 56	1 19	19 11	0 6	22 14	0 59	0 0	13 30	0 37	0 41	21 40		n.a.
S 23	23 42	26 6	4 37	25 22	2 1	24 21	1 19	12 50	0 44	20 45	0 26	19 58	1 19	19 10	0 6	22 15	0 59	0 0	13 31	0 42	0 42	21 37		n.a.
M24	23 42	28 6	4 55	25 12	1 59	24 14	1 21	13 4	0 44	20 48	0 26	19 59	1 19	19 10	0 6	22 15	0 59	0s 0	13 31	0 47	0 44	21 35		n.a.
T 25	23 41	28 40	4 59	25 0	1 56	24 6	1 22	13 18	0 43	20 50	0 26	20 0	1 19	19 9	0 6	22 15	0 59	0 0	13 31	0 53	0 45	21 32		n.a.
W26	23 40	27 51	4 49	24 46	1 52	23 58	1 23	13 32	0 43	20 53	0 26	20 1	1 19	19 9	0 6	22 15	0 59	0 0	13 32	0 59	0 46	21 30		n.a.
T 27	23 38	25 43	4 26	24 30	1 48	23 49	1 24	13 45	0 42	20 55	0 26	20 2	1 19	19 8	0 6	22 15	0 59	0 1	13 32	1 4	0 47	21 27		n.a.
F 28	23 36	22 28	3 51	24 12	1 43	23 40	1 25	13 59	0 42	20 58	0 26	20 4	1 19	19 8	0 6	22 16	0 59	0 1	13 32	1 9	0 49	21 25		n.a.
S 29	23 34	18 19	3 7	23 52	1 38	23 29	1 26	14 12	0 41	21 0	0 26	20 5	1 19	19 7	0 6	22 16	0 59	0 1	13 33	1 12	0 50	21 23		n.a.
S 30	23 31	13 29	2 14	23 31	1 32	23 18	1 27	14 26	0 41	21 2	0 26	20 6	1 19	19 7	0 6	22 16	0 59	0 1	13 33	1 14	0 51	21 20		n.a.
M31	23s27	8n 9	1n16	23s 8	1s25	23s 6	1s27	14s39	0n40	21s 5	0n26	20s 7	1n19	19n 7	0s 6	22s16	0n59	0s 1	13n33	1s15	0s53	21n18		n.a.

Julian Day Number = 1726505.5, Delta T = 02h53m22s
Ecliptic obliquity = 23°41'44, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°52'07, Lahiri = - 3°45'07 Julian Calendar 1 Dec. 014 == Greg. Calendar 29 Nov. 014

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 15 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 31 56	8♑58'25	24♍19	24♑27	24♑31	11♏39	5♐59	5♐25	24°R55	19♐15	3♏24	26°D51	27♓46	11♌ 1	n.a.	T 1
W 2	6 35 53	9°59'22	6♎28	26° 2	25°46	12°19	6°11	5°32	24♉53	19°17	3°25	26°R51	27°43	11° 8	n.a.	W 2
T 3	6 39 49	11° 0'19	18°53	27°34	27° 1	13° 0	6°24	5°38	24°52	19°19	3°27	26♓51	27°40	11°15	n.a.	T 3
F 4	6 43 46	12° 1'15	1♏42	29° 3	28°16	13°40	6°36	5°44	24°50	19°21	3°28	26°50	27°36	11°21	n.a.	F 4
S 5	6 47 43	13° 2'10	14°57	0♒29	29°31	14°20	6°49	5°50	24°49	19°23	3°29	26°46	27°33	11°28	n.a.	S 5
S 6	6 51 39	14° 3'04	28°42	1°50	0♒46	15° 0	7° 1	5°56	24°47	19°25	3°30	26°39	27°30	11°35	n.a.	S 6
M 7	6 55 36	15° 3'58	12♐57	3° 6	2° 1	15°41	7°13	6° 2	24°46	19°28	3°31	26°31	27°27	11°41	n.a.	M 7
T 8	6 59 32	16° 4'50	27°38	4°17	3°16	16°21	7°26	6° 8	24°44	19°30	3°32	26°20	27°24	11°48	n.a.	T 8
W 9	7 3 29	17° 5'40	12♑39	5°21	4°31	17° 1	7°38	6°14	24°43	19°32	3°33	26° 9	27°21	11°55	n.a.	W 9
T 10	7 7 25	18° 6'30	27°51	6°18	5°46	17°41	7°50	6°20	24°42	19°34	3°34	25°59	27°17	12° 1	n.a.	T 10
F 11	7 11 22	19° 7'18	13♒ 2	7° 6	7° 0	18°22	8° 2	6°26	24°41	19°36	3°35	25°51	27°14	12° 8	n.a.	F 11
S 12	7 15 18	20° 8'04	28° 3	7°46	8°15	19° 2	8°14	6°32	24°39	19°38	3°36	25°45	27°11	12°15	n.a.	S 12
S 13	7 19 15	21° 8'49	12♓45	8°17	9°30	19°42	8°26	6°37	24°38	19°40	3°37	25°42	27° 8	12°22	n.a.	S 13
M14	7 23 12	22° 9'31	27° 4	8°38	10°45	20°23	8°38	6°43	24°37	19°42	3°38	25°D42	27° 5	12°28	n.a.	M14
T 15	7 27 8	23°10'12	10♈58	8°R48	11°59	21° 3	8°49	6°48	24°36	19°44	3°39	25°42	27° 2	12°35	n.a.	T 15
W16	7 31 5	24°10'51	24°29	8°48	13°14	21°43	9° 1	6°54	24°35	19°46	3°40	25°R43	26°58	12°42	n.a.	W16
T 17	7 35 1	25°11'29	7♉39	8°37	14°29	22°24	9°13	6°59	24°34	19°48	3°40	25°42	26°55	12°48	n.a.	T 17
F 18	7 38 58	26°12'04	20°30	8°16	15°43	23° 4	9°24	7° 5	24°34	19°50	3°41	25°39	26°52	12°55	n.a.	F 18
S 19	7 42 54	27°12'37	3♊ 6	7°45	16°58	23°44	9°36	7°10	24°33	19°52	3°42	25°33	26°49	13° 2	n.a.	S 19
S 20	7 46 51	28°13'09	15°29	7° 5	18°13	24°25	9°47	7°16	24°32	19°54	3°43	25°26	26°46	13° 8	n.a.	S 20
M21	7 50 47	29°13'39	27°43	6°17	19°27	25° 5	9°58	7°21	24°31	19°55	3°43	25°16	26°43	13°15	n.a.	M21
T 22	7 54 44	0♒14'07	9♋49	5°22	20°42	25°45	10° 9	7°26	24°31	19°57	3°44	25° 5	26°39	13°22	n.a.	T 22
W23	7 58 41	1°14'33	21°48	4°21	21°56	26°26	10°20	7°31	24°30	19°59	3°44	24°54	26°36	13°28	n.a.	W23
T 24	8 2 37	2°14'58	3♌43	3°17	23°10	27° 6	10°31	7°36	24°29	20° 1	3°45	24°44	26°33	13°35	n.a.	T 24
F 25	8 6 34	3°15'20	15°34	2°11	24°25	27°46	10°42	7°41	24°29	20° 3	3°45	24°36	26°30	13°42	n.a.	F 25
S 26	8 10 30	4°15'41	27°23	1° 5	25°39	28°27	10°53	7°46	24°28	20° 5	3°46	24°30	26°27	13°48	n.a.	S 26
S 27	8 14 27	5°16'00	9♍12	0° 0	26°54	29° 7	11° 4	7°51	24°28	20° 6	3°46	24°26	26°23	13°55	n.a.	S 27
M28	8 18 23	6°16'17	21° 5	28♑58	28° 8	29°48	11°14	7°56	24°28	20° 8	3°47	24°D24	26°20	14° 2	n.a.	M28
T 29	8 22 20	7°16'33	3♎ 4	28° 0	29°22	0♐28	11°25	8° 0	24°27	20°10	3°47	24°25	26°17	14° 8	n.a.	T 29
W30	8 26 16	8°16'47	15°13	27° 7	0♓36	1° 8	11°35	8° 5	24°27	20°11	3°47	24°26	26°14	14°15	n.a.	W30
T 31	8 30 13	9♒16'59	27♎38	26♑20	1♓51	1♐49	11♐46	8♐ 9	24♉27	20♐13	3♏47	24♓27	26♓11	14♌22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s23	2n29	0n13	22s43	1s17	22s54	1s28	14s52	0n39	21s 7	0n25	20s 8	1n19	19n 6	0s 6	22s16	0n59	0s 1	13n34	1s16	0s54	21n15		n.a.
W 2	23 19	3s22	0s51	22 17	1 8	22 40	1 29	15 5	0 39	21 9	0 25	20 9	1 19	19 6	0 6	22 16	0 59	0 1	13 34	1 16	0 55	21 13		n.a.
T 3	23 14	9 14	1 54	21 49	0 58	22 26	1 29	15 18	0 38	21 12	0 25	20 10	1 19	19 5	0 6	22 17	0 59	0 1	13 34	1 16	0 56	21 10		n.a.
F 4	23 9	14 54	2 54	21 21	0 48	22 12	1 30	15 31	0 38	21 14	0 25	20 11	1 19	19 5	0 6	22 17	0 59	0 1	13 35	1 16	0 58	21 8		n.a.
S 5	23 3	20 5	3 46	20 51	0 36	21 57	1 30	15 43	0 37	21 16	0 25	20 12	1 19	19 5	0 6	22 17	0 59	0 2	13 35	1 18	0 59	21 5		n.a.
S 6	22 57	24 25	4 27	20 21	0 24	21 41	1 31	15 56	0 36	21 18	0 25	20 14	1 19	19 4	0 6	22 17	0 59	0 2	13 35	1 21	1 0	21 3		n.a.
M 7	22 50	27 27	4 54	19 51	0 11	21 24	1 31	16 8	0 36	21 20	0 25	20 15	1 19	19 4	0 6	22 17	0 59	0 2	13 36	1 24	1 1	21 0		n.a.
T 8	22 43	28 42	5 2	19 21	0n 3	21 7	1 32	16 21	0 35	21 22	0 25	20 16	1 19	19 4	0 6	22 17	0 59	0 2	13 36	1 28	1 3	20 58		n.a.
W 9	22 35	27 53	4 50	18 51	0 18	20 49	1 32	16 33	0 34	21 24	0 25	20 17	1 19	19 3	0 6	22 18	0 59	0 2	13 37	1 33	1 4	20 55		n.a.
T 10	22 27	25 0	4 17	18 22	0 33	20 31	1 32	16 45	0 34	21 26	0 25	20 18	1 19	19 3	0 6	22 18	0 59	0 2	13 37	1 37	1 5	20 53		n.a.
F 11	22 19	20 22	3 26	17 54	0 49	20 12	1 32	16 57	0 33	21 28	0 25	20 19	1 19	19 3	0 6	22 18	0 59	0 1	13 37	1 40	1 7	20 50		n.a.
S 12	22 10	14 29	2 22	17 28	1 6	19 52	1 32	17 9	0 32	21 30	0 25	20 20	1 19	19 3	0 6	22 18	0 59	0 1	13 38	1 42	1 8	20 48		n.a.
S 13	22 1	7 54	1 8	17 3	1 23	19 32	1 32	17 21	0 32	21 32	0 25	20 20	1 20	19 2	0 6	22 18	0 59	0 1	13 38	1 43	1 9	20 45		n.a.
M14	21 51	1 4	0n 7	16 41	1 40	19 12	1 32	17 32	0 31	21 34	0 25	20 21	1 20	19 2	0 6	22 18	0 59	0 1	13 38	1 44	1 10	20 43		n.a.
T 15	21 41	5n37	1 21	16 22	1 57	18 51	1 32	17 44	0 30	21 36	0 25	20 22	1 20	19 2	0 6	22 19	0 59	0 1	13 39	1 44	1 12	20 40		n.a.
W16	21 30	11 52	2 27	16 6	2 14	18 29	1 31	17 55	0 29	21 38	0 25	20 23	1 20	19 2	0 6	22 19	0 59	0 1	13 39	1 43	1 13	20 37		n.a.
T 17	21 19	17 25	3 24	15 53	2 30	18 7	1 31	18 6	0 29	21 40	0 25	20 24	1 20	19 1	0 6	22 19	0 59	0 1	13 40	1 44	1 14	20 35		n.a.
F 18	21 8	22 4	4 10	15 44	2 46	17 44	1 30	18 17	0 28	21 42	0 24	20 25	1 20	19 1	0 6	22 19	0 59	0 1	13 40	1 45	1 16	20 32		n.a.
S 19	20 56	25 36	4 42	15 38	3 0	17 21	1 30	18 28	0 27	21 43	0 24	20 26	1 20	19 1	0 6	22 19	0 59	0 1	13 40	1 47	1 17	20 30		n.a.
S 20	20 44	27 52	5 0	15 35	3 13	16 57	1 29	18 39	0 26	21 45	0 24	20 27	1 20	19 1	0 6	22 19	0 59	0 1	13 41	1 50	1 18	20 27		n.a.
M21	20 32	28 45	5 4	15 36	3 24	16 33	1 29	18 49	0 26	21 47	0 24	20 28	1 20	19 1	0 6	22 19	0 59	0 0	13 41	1 54	1 19	20 25		n.a.
T 22	20 19	28 14	4 55	15 41	3 34	16 8	1 28	19 0	0 25	21 49	0 24	20 28	1 20	19 1	0 6	22 20	0 59	0 0	13 42	1 58	1 21	20 22		n.a.
W23	20 6	26 23	4 32	15 48	3 41	15 43	1 27	19 10	0 24	21 50	0 24	20 29	1 20	19 0	0 6	22 20	0 59	0n 0	13 42	2 3	1 22	20 20		n.a.
T 24	19 52	23 23	3 58	15 58	3 46	15 18	1 27	19 21	0 23	21 52	0 24	20 30	1 20	19 0	0 6	22 20	0 59	0 0	13 42	2 7	1 23	20 17		n.a.
F 25	19 38	19 25	3 13	16 10	3 49	14 52	1 26	19 31	0 23	21 54	0 24	20 31	1 20	19 0	0 6	22 20	0 59	0 0	13 43	2 10	1 24	20 14		n.a.
S 26	19 24	14 42	2 20	16 24	3 50	14 26	1 25	19 40	0 22	21 55	0 24	20 31	1 20	19 0	0 6	22 20	0 59	0 1	13 43	2 13	1 26	20 12		n.a.
S 27	19 9	9 27	1 21	16 39	3 48	13 59	1 24	19 50	0 21	21 57	0 24	20 32	1 20	19 0	0 6	22 20	0 59	0 1	13 44	2 14	1 27	20 9		n.a.
M28	18 54	3 51	0 18	16 55	3 45	13 32	1 23	20 0	0 20	21 58	0 24	20 33	1 20	19 0	0 6	22 20	0 59	0 1	13 44	2 15	1 28	20 7		n.a.
T 29	18 39	1s57	0s47	17 12	3 39	13 5	1 21	20 9	0 19	22 0	0 24	20 34	1 20	19 0	0 6	22 20	0 59	0 1	13 44	2 15	1 30	20 4		n.a.
W30	18 23	7 45	1 50	17 30	3 32	12 37	1 20	20 19	0 18	22 1	0 24	20 34	1 20	19 0	0 5	22 20	0 59	0 2	13 45	2 14	1 31	20 1		n.a.
T 31	18s 7	13s23	2s50	17s47	3n23	12s 9	1s19	20s28	0n17	22s 3	0n24	20s35	1n20	19n 0	0s 5	22s21	0n59	0n 2	13n45	2s13	1s32	19n59		n.a.

Julian Day Number = 1726536.5, Delta T = 02h53m21s
Ecliptic obliquity = 23°41'44, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°52'03, Lahiri = - 3°45'03 Julian Calendar 1 Jan. 015 == Greg. Calendar 30 Dec. 014

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 15 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 34 10	10♒17'10	10♏23	25°R39	3♓ 5	2♐29	11♐56	8♐14	24°R27	20♐15	3♏48	24°R28	26♓ 8	14♌29	n.a.	F 1
S 2	8 38 6	11°17'20	23°32	25♑ 5	4°19	3°10	12° 6	8°18	24♑27	20°16	3°48	24♓27	26° 4	14°35	n.a.	S 2
S 3	8 42 3	12°17'27	7♐ 8	24°38	5°33	3°50	12°16	8°23	24°D27	20°18	3°48	24°25	26° 1	14°42	n.a.	S 3
M 4	8 45 59	13°17'33	21°13	24°18	6°47	4°30	12°26	8°27	24°27	20°19	3°48	24°20	25°58	14°49	n.a.	M 4
T 5	8 49 56	14°17'38	5♑46	24° 5	8° 1	5°11	12°36	8°31	24°27	20°21	3°48	24°15	25°55	14°55	n.a.	T 5
W 6	8 53 52	15°17'40	20°42	23°D59	9°15	5°51	12°45	8°35	24°27	20°22	3°48	24° 9	25°52	15° 2	n.a.	W 6
T 7	8 57 49	16°17'41	5♒53	23°59	10°29	6°32	12°55	8°39	24°27	20°24	3°R48	24° 3	25°49	15° 9	n.a.	T 7
F 8	9 1 46	17°17'39	21°10	24° 6	11°43	7°12	13° 4	8°43	24°27	20°25	3°48	23°58	25°45	15°15	n.a.	F 8
S 9	9 5 42	18°17'36	6♓22	24°18	12°57	7°52	13°14	8°47	24°28	20°27	3°48	23°55	25°42	15°22	n.a.	S 9
S 10	9 9 39	19°17'30	21°19	24°36	14°11	8°33	13°23	8°51	24°28	20°28	3°48	23°D54	25°39	15°29	n.a.	S 10
M11	9 13 35	20°17'22	5♈53	24°59	15°25	9°13	13°32	8°54	24°28	20°30	3°48	23°55	25°36	15°35	n.a.	M11
T 12	9 17 32	21°17'12	20° 2	25°27	16°38	9°53	13°41	8°58	24°29	20°31	3°48	23°56	25°33	15°42	n.a.	T 12
W13	9 21 28	22°16'59	3♉44	25°59	17°52	10°34	13°50	9° 2	24°29	20°32	3°48	23°58	25°29	15°49	n.a.	W13
T 14	9 25 25	23°16'45	17° 0	26°36	19° 6	11°14	13°58	9° 5	24°30	20°34	3°48	23°59	25°26	15°55	n.a.	T 14
F 15	9 29 21	24°16'27	29°53	27°17	20°19	11°55	14° 7	9° 8	24°31	20°35	3°47	23°R59	25°23	16° 2	n.a.	F 15
S 16	9 33 18	25°16'08	12♊27	28° 1	21°33	12°35	14°15	9°12	24°31	20°36	3°47	23°57	25°20	16° 9	n.a.	S 16
S 17	9 37 14	26°15'46	24°45	28°50	22°47	13°15	14°24	9°15	24°32	20°37	3°47	23°55	25°17	16°15	n.a.	S 17
M18	9 41 11	27°15'22	6♋52	29°41	24° 0	13°56	14°32	9°18	24°33	20°38	3°46	23°51	25°14	16°22	n.a.	M18
T 19	9 45 8	28°14'55	18°50	0♒36	25°13	14°36	14°40	9°21	24°34	20°40	3°46	23°47	25°10	16°29	n.a.	T 19
W20	9 49 4	29°14'26	0♌42	1°33	26°27	15°16	14°48	9°24	24°34	20°41	3°45	23°42	25° 7	16°35	n.a.	W20
T 21	9 53 1	0♓13'55	12°32	2°33	27°40	15°57	14°56	9°27	24°35	20°42	3°45	23°38	25° 4	16°42	n.a.	T 21
F 22	9 56 57	1°13'22	24°22	3°36	28°53	16°37	15° 3	9°29	24°36	20°43	3°45	23°35	25° 1	16°49	n.a.	F 22
S 23	10 0 54	2°12'46	6♍13	4°42	0♈ 7	17°17	15°11	9°32	24°37	20°44	3°44	23°33	24°58	16°55	n.a.	S 23
S 24	10 4 50	3°12'08	18° 7	5°49	1°20	17°57	15°18	9°35	24°38	20°45	3°43	23°D32	24°54	17° 2	n.a.	S 24
M25	10 8 47	4°11'28	0♎ 7	6°59	2°33	18°38	15°25	9°37	24°40	20°46	3°43	23°32	24°51	17° 9	n.a.	M25
T 26	10 12 43	5°10'46	12°15	8°11	3°46	19°18	15°33	9°40	24°41	20°47	3°42	23°33	24°48	17°15	n.a.	T 26
W27	10 16 40	6°10'03	24°33	9°25	4°59	19°58	15°40	9°42	24°42	20°48	3°42	23°34	24°45	17°22	n.a.	W27
T 28	10 20 37	7♓ 9'17	7♏ 5	10♒41	6♈12	20♐38	15♐46	9♐44	24♑43	20♐49	3♏41	23♓36	24♓42	17♌29	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s51	18s37	3s43	18s 5	3n13	11s41	1s17	20s37	0n17	22s 4	0n24	20s36	1n20	19n 0	0s 5	22s21	0n59	0n 2	13n46	2s13	1s33	19n56		n.a.
S 2	17 35	23 9	4 26	18 22	3 2	11 13	1 16	20 45	0 16	22 6	0 24	20 36	1 20	19 0	0 5	22 21	0 59	0 3	13 46	2 14	1 35	19 53		n.a.
S 3	17 18	26 36	4 56	18 38	2 50	10 44	1 15	20 54	0 15	22 7	0 24	20 37	1 20	19 0	0 5	22 21	0 59	0 3	13 46	2 15	1 36	19 51		n.a.
M 4	17 1	28 33	5 10	18 54	2 38	10 15	1 13	21 3	0 14	22 8	0 24	20 38	1 20	19 0	0 5	22 21	0 59	0 3	13 47	2 16	1 37	19 48		n.a.
T 5	16 43	28 38	5 4	19 9	2 25	9 45	1 11	21 11	0 13	22 10	0 24	20 38	1 20	19 0	0 5	22 21	0 59	0 4	13 47	2 19	1 38	19 46		n.a.
W 6	16 25	26 39	4 38	19 23	2 12	9 15	1 10	21 19	0 12	22 11	0 23	20 39	1 20	19 0	0 5	22 21	1 0	0 4	13 47	2 21	1 40	19 43		n.a.
T 7	16 7	22 44	3 52	19 36	1 58	8 46	1 8	21 27	0 11	22 12	0 23	20 39	1 21	19 0	0 5	22 21	1 0	0 4	13 48	2 23	1 41	19 40		n.a.
F 8	15 49	17 15	2 49	19 48	1 45	8 16	1 6	21 35	0 10	22 13	0 23	20 40	1 21	19 0	0 5	22 21	1 0	0 5	13 48	2 25	1 42	19 38		n.a.
S 9	15 30	10 44	1 34	19 59	1 32	7 45	1 4	21 42	0 9	22 15	0 23	20 40	1 21	19 0	0 5	22 21	1 0	0 5	13 49	2 26	1 44	19 35		n.a.
S 10	15 12	3 42	0 14	20 9	1 19	7 15	1 2	21 50	0 8	22 16	0 23	20 41	1 21	19 0	0 5	22 22	1 0	0 5	13 49	2 27	1 45	19 32		n.a.
M11	14 53	3n21	1n 5	20 17	1 6	6 44	1 0	21 57	0 7	22 17	0 23	20 42	1 21	19 0	0 5	22 22	1 0	0 6	13 49	2 27	1 46	19 30		n.a.
T 12	14 33	10 2	2 18	20 25	0 53	6 13	0 58	22 4	0 6	22 18	0 23	20 42	1 21	19 0	0 5	22 22	1 0	0 6	13 50	2 26	1 47	19 27		n.a.
W13	14 14	16 2	3 21	20 31	0 40	5 42	0 56	22 11	0 5	22 19	0 23	20 43	1 21	19 1	0 5	22 22	1 0	0 7	13 50	2 25	1 49	19 24		n.a.
T 14	13 54	21 5	4 11	20 36	0 28	5 11	0 54	22 18	0 4	22 20	0 23	20 43	1 21	19 1	0 5	22 22	1 0	0 7	13 51	2 25	1 50	19 22		n.a.
F 15	13 34	25 0	4 46	20 40	0 16	4 40	0 52	22 25	0 3	22 21	0 23	20 43	1 21	19 1	0 5	22 22	1 0	0 8	13 51	2 25	1 51	19 19		n.a.
S 16	13 14	27 36	5 7	20 42	0 5	4 9	0 50	22 31	0 2	22 23	0 23	20 44	1 21	19 1	0 5	22 22	1 0	0 8	13 51	2 25	1 52	19 16		n.a.
S 17	12 54	28 48	5 13	20 43	0s 6	3 37	0 47	22 37	0 1	22 24	0 23	20 44	1 21	19 1	0 5	22 22	1 0	0 8	13 52	2 27	1 54	19 13		n.a.
M18	12 33	28 36	5 5	20 43	0 17	3 6	0 45	22 43	0s 0	22 25	0 23	20 45	1 21	19 1	0 5	22 22	1 0	0 9	13 52	2 28	1 55	19 11		n.a.
T 19	12 13	27 3	4 44	20 41	0 27	2 34	0 42	22 49	0 1	22 26	0 23	20 45	1 21	19 2	0 5	22 22	1 0	0 9	13 52	2 30	1 56	19 8		n.a.
W20	11 52	24 17	4 11	20 38	0 37	2 2	0 40	22 55	0 3	22 26	0 23	20 45	1 21	19 2	0 5	22 22	1 0	0 10	13 53	2 32	1 58	19 5		n.a.
T 21	11 31	20 31	3 27	20 33	0 47	1 31	0 37	23 0	0 4	22 27	0 23	20 46	1 21	19 2	0 5	22 22	1 0	0 10	13 53	2 33	1 59	19 3		n.a.
F 22	11 9	15 57	2 34	20 27	0 56	0 59	0 35	23 6	0 5	22 28	0 23	20 46	1 21	19 2	0 5	22 22	1 0	0 11	13 54	2 34	2 0	19 0		n.a.
S 23	10 48	10 47	1 34	20 20	1 4	0 27	0 32	23 11	0 6	22 29	0 23	20 47	1 21	19 3	0 5	22 22	1 0	0 11	13 54	2 35	2 1	18 57		n.a.
S 24	10 26	5 12	0 30	20 11	1 12	0n 5	0 30	23 16	0 7	22 30	0 23	20 47	1 22	19 3	0 5	22 22	1 0	0 12	13 54	2 36	2 3	18 54		n.a.
M25	10 5	0s36	0s36	20 1	1 20	0 37	0 27	23 20	0 8	22 31	0 23	20 47	1 22	19 3	0 5	22 22	1 0	0 12	13 55	2 36	2 4	18 52		n.a.
T 26	9 43	6 27	1 42	19 49	1 28	1 8	0 24	23 25	0 10	22 32	0 22	20 47	1 22	19 4	0 5	22 23	1 0	0 13	13 55	2 35	2 5	18 49		n.a.
W27	9 21	12 8	2 43	19 36	1 34	1 40	0 22	23 29	0 11	22 33	0 22	20 48	1 22	19 4	0 5	22 23	1 0	0 13	13 55	2 35	2 6	18 46		n.a.
T 28	8s59	17s27	3s38	19s21	1s41	2n12	0s19	23s34	0s12	22s33	0n22	20s48	1n22	19n 4	0s 5	22s23	1n 0	0n14	13n56	2s34	2s 8	18n43		n.a.

Julian Day Number = 1726567.5, Delta T = 02h53m20s
Ecliptic obliquity = 23°41'44, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°51'58, Lahiri = - 3°44'58 Julian Calendar 1 Feb. 015 == Greg. Calendar 30 Jan. 015

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 15 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 24 33	8♓ 8'29	19♏54	11♒59	7♈25	21♐19	15♐53	9♐46	24♉45	20♐49	3°R40	23♓37	24♓39	17♌35	n.a.	F 1
S 2	10 28 30	9° 7'40	3♐ 2	13°19	8°38	21°59	15°59	9°48	24°46	20°50	3♏39	23°37	24°35	17°42	n.a.	S 2
S 3	10 32 26	10° 6'49	16°32	14°41	9°50	22°39	16° 6	9°50	24°47	20°51	3°39	23°R37	24°32	17°49	n.a.	S 3
M 4	10 36 23	11° 5'56	0♑26	16° 4	11° 3	23°19	16°12	9°52	24°49	20°52	3°38	23°37	24°29	17°56	n.a.	M 4
T 5	10 40 19	12° 5'01	14°43	17°29	12°16	23°59	16°18	9°54	24°50	20°52	3°37	23°36	24°26	18° 2	n.a.	T 5
W 6	10 44 16	13° 4'04	29°22	18°56	13°28	24°40	16°24	9°55	24°52	20°53	3°36	23°34	24°23	18° 9	n.a.	W 6
T 7	10 48 12	14° 3'05	14♒17	20°24	14°41	25°20	16°30	9°57	24°54	20°54	3°35	23°33	24°20	18°16	n.a.	T 7
F 8	10 52 9	15° 2'05	29°21	21°54	15°53	26° 0	16°35	9°58	24°55	20°54	3°34	23°32	24°16	18°22	n.a.	F 8
S 9	10 56 6	16° 1'02	14♓25	23°25	17° 6	26°40	16°41	10° 0	24°57	20°55	3°33	23°32	24°13	18°29	n.a.	S 9
S 10	11 0 2	16°59'57	29°21	24°58	18°18	27°20	16°46	10° 1	24°59	20°55	3°33	23°D32	24°10	18°36	n.a.	S 10
M11	11 3 59	17°58'50	14♈ 1	26°33	19°31	28° 0	16°51	10° 2	25° 0	20°56	3°32	23°32	24° 7	18°42	n.a.	M11
T 12	11 7 55	18°57'41	28°18	28° 9	20°43	28°40	16°56	10° 3	25° 2	20°56	3°30	23°33	24° 4	18°49	n.a.	T 12
W13	11 11 52	19°56'29	12♉ 9	29°47	21°55	29°20	17° 1	10° 4	25° 4	20°57	3°29	23°33	24° 0	18°56	n.a.	W13
T 14	11 15 48	20°55'15	25°34	1♓26	23° 7	29°59	17° 5	10° 5	25° 6	20°57	3°28	23°33	23°57	19° 2	n.a.	T 14
F 15	11 19 45	21°53'59	8♊34	3° 7	24°19	0♑40	17°10	10° 6	25° 8	20°58	3°27	23°33	23°54	19° 9	n.a.	F 15
S 16	11 23 41	22°52'41	21°11	4°49	25°31	1°20	17°14	10° 6	25°10	20°58	3°26	23°33	23°51	19°16	n.a.	S 16
S 17	11 27 38	23°51'20	3♋31	6°33	26°43	2° 0	17°18	10° 7	25°12	20°58	3°25	23°33	23°48	19°22	n.a.	S 17
M18	11 31 34	24°49'57	15°36	8°18	27°55	2°39	17°22	10° 7	25°14	20°59	3°24	23°34	23°45	19°29	n.a.	M18
T 19	11 35 31	25°48'32	27°31	10° 5	29° 7	3°19	17°25	10° 8	25°16	20°59	3°23	23°34	23°41	19°36	n.a.	T 19
W20	11 39 28	26°47'04	9♌21	11°54	0♉18	3°59	17°29	10° 8	25°19	20°59	3°21	23°34	23°38	19°42	n.a.	W20
T 21	11 43 24	27°45'34	21°10	13°44	1°30	4°39	17°32	10° 8	25°21	20°59	3°20	23°34	23°35	19°49	n.a.	T 21
F 22	11 47 21	28°44'02	3♍ 1	15°35	2°41	5°18	17°35	10°R 8	25°23	20°59	3°19	23°35	23°32	19°56	n.a.	F 22
S 23	11 51 17	29°42'28	14°56	17°29	3°53	5°58	17°38	10° 8	25°25	21° 0	3°18	23°35	23°29	20° 2	n.a.	S 23
S 24	11 55 14	0♈40'52	26°58	19°24	5° 4	6°38	17°41	10° 8	25°28	21° 0	3°16	23°R35	23°26	20° 9	n.a.	S 24
M25	11 59 10	1°39'14	9♎10	21°20	6°15	7°17	17°44	10° 8	25°30	21° 0	3°15	23°35	23°22	20°16	n.a.	M25
T 26	12 3 7	2°37'34	21°32	23°18	7°27	7°57	17°46	10° 7	25°33	21°R 0	3°14	23°34	23°19	20°22	n.a.	T 26
W27	12 7 3	3°35'52	4♏ 7	25°18	8°38	8°36	17°49	10° 7	25°35	21° 0	3°12	23°33	23°16	20°29	n.a.	W27
T 28	12 11 0	4°34'08	16°55	27°19	9°49	9°16	17°51	10° 6	25°38	21° 0	3°11	23°32	23°13	20°36	n.a.	T 28
F 29	12 14 57	5°32'23	29°57	29°21	11° 0	9°55	17°53	10° 6	25°40	21° 0	3°10	23°30	23°10	20°42	n.a.	F 29
S 30	12 18 53	6°30'36	13♐14	1♈25	12°10	10°35	17°54	10° 5	25°43	20°59	3° 8	23°29	23° 6	20°49	n.a.	S 30
S 31	12 22 50	7♈28'48	26♐47	3♈31	13♉21	11♑14	17♐56	10♐ 4	25♉45	20♐59	3♏ 7	23♓28	23♓ 3	20♌56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s36	22s 7	4s24	19s 5	1s47	2n44	0s16	23s38	0s13	22s34	0n22	20s48	1n22	19n 5	0s 5	22s23	1n 0	0n15	13n56	2s34	2s 9	18n41		n.a.
S 2	8 14	25 50	4 57	18 47	1 52	3 15	0 13	23 41	0 14	22 35	0 22	20 48	1 22	19 5	0 5	22 23	1 0	0 15	13 56	2 34	2 10	18 38		n.a.
S 3	7 51	28 13	5 14	18 28	1 57	3 47	0 10	23 45	0 16	22 36	0 22	20 49	1 22	19 5	0 5	22 23	1 0	0 16	13 57	2 34	2 12	18 35		n.a.
M 4	7 29	28 56	5 14	18 7	2 2	4 18	0 7	23 49	0 17	22 36	0 22	20 49	1 22	19 6	0 5	22 23	1 0	0 16	13 57	2 34	2 13	18 32		n.a.
T 5	7 6	27 46	4 56	17 45	2 6	4 50	0 4	23 52	0 18	22 37	0 22	20 49	1 22	19 6	0 5	22 23	1 0	0 17	13 57	2 34	2 14	18 30		n.a.
W 6	6 43	24 41	4 17	17 21	2 10	5 21	0 1	23 55	0 20	22 38	0 22	20 49	1 22	19 6	0 5	22 23	1 0	0 17	13 58	2 35	2 15	18 27		n.a.
T 7	6 20	19 55	3 21	16 56	2 13	5 52	0n 2	23 58	0 21	22 38	0 22	20 49	1 22	19 7	0 5	22 23	1 0	0 18	13 58	2 35	2 17	18 24		n.a.
F 8	5 57	13 51	2 10	16 29	2 15	6 23	0 5	24 0	0 22	22 39	0 22	20 50	1 22	19 7	0 5	22 23	1 0	0 18	13 58	2 36	2 18	18 21		n.a.
S 9	5 34	6 58	0 50	16 1	2 18	6 54	0 8	24 3	0 24	22 39	0 22	20 50	1 22	19 8	0 5	22 23	1 0	0 19	13 58	2 36	2 19	18 18		n.a.
S 10	5 11	0n14	0n32	15 31	2 19	7 25	0 11	24 5	0 25	22 40	0 22	20 50	1 22	19 8	0 5	22 23	1 0	0 20	13 59	2 36	2 20	18 16		n.a.
M11	4 48	7 17	1 51	15 0	2 21	7 56	0 14	24 7	0 26	22 41	0 22	20 50	1 23	19 9	0 5	22 23	1 0	0 20	13 59	2 36	2 22	18 13		n.a.
T 12	4 25	13 48	3 1	14 27	2 21	8 26	0 17	24 9	0 28	22 41	0 22	20 50	1 23	19 9	0 5	22 23	1 0	0 21	13 59	2 35	2 23	18 10		n.a.
W13	4 1	19 25	3 58	13 53	2 22	8 56	0 20	24 11	0 29	22 42	0 22	20 50	1 23	19 9	0 5	22 23	1 0	0 21	14 0	2 35	2 24	18 7		n.a.
T 14	3 38	23 53	4 41	13 17	2 21	9 26	0 23	24 12	0 31	22 42	0 22	20 50	1 23	19 10	0 5	22 23	1 0	0 22	14 0	2 35	2 26	18 4		n.a.
F 15	3 15	27 1	5 7	12 39	2 21	9 56	0 26	24 14	0 32	22 43	0 22	20 50	1 23	19 10	0 5	22 23	1 0	0 23	14 0	2 35	2 27	18 2		n.a.
S 16	2 51	28 40	5 17	12 0	2 19	10 26	0 30	24 15	0 34	22 43	0 22	20 50	1 23	19 11	0 5	22 23	1 0	0 23	14 0	2 35	2 28	17 59		n.a.
S 17	2 28	28 52	5 13	11 20	2 17	10 55	0 33	24 16	0 35	22 44	0 21	20 50	1 23	19 11	0 5	22 23	1 0	0 24	14 1	2 35	2 29	17 56		n.a.
M18	2 4	27 39	4 54	10 38	2 15	11 24	0 36	24 17	0 36	22 44	0 21	20 50	1 23	19 12	0 5	22 23	1 0	0 24	14 1	2 35	2 31	17 53		n.a.
T 19	1 41	25 11	4 24	9 54	2 12	11 53	0 39	24 17	0 38	22 44	0 21	20 50	1 23	19 13	0 5	22 23	1 0	0 25	14 1	2 35	2 32	17 50		n.a.
W20	1 17	21 40	3 42	9 9	2 9	12 21	0 42	24 18	0 39	22 45	0 21	20 50	1 23	19 13	0 5	22 23	1 0	0 26	14 1	2 35	2 33	17 47		n.a.
T 21	0 54	17 17	2 50	8 23	2 5	12 50	0 45	24 18	0 41	22 45	0 21	20 50	1 23	19 14	0 5	22 23	1 0	0 26	14 1	2 35	2 34	17 45		n.a.
F 22	0 31	12 15	1 52	7 35	2 1	13 18	0 48	24 18	0 43	22 45	0 21	20 50	1 23	19 14	0 5	22 23	1 0	0 27	14 2	2 35	2 36	17 42		n.a.
S 23	0 7	6 44	0 48	6 46	1 56	13 45	0 52	24 18	0 44	22 46	0 21	20 50	1 23	19 15	0 5	22 23	1 0	0 27	14 2	2 34	2 37	17 39		n.a.
S 24	0n16	0 56	0s19	5 56	1 50	14 12	0 55	24 17	0 46	22 46	0 21	20 50	1 23	19 15	0 5	22 23	1 0	0 28	14 2	2 34	2 38	17 36		n.a.
M25	0 40	4s59	1 25	5 4	1 44	14 39	0 58	24 17	0 47	22 46	0 21	20 50	1 23	19 16	0 5	22 23	1 1	0 29	14 2	2 34	2 40	17 33		n.a.
T 26	1 3	10 47	2 29	4 11	1 38	15 6	1 1	24 16	0 49	22 47	0 21	20 50	1 24	19 17	0 5	22 23	1 1	0 29	14 2	2 35	2 41	17 30		n.a.
W27	1 27	16 15	3 26	3 16	1 31	15 32	1 4	24 15	0 51	22 47	0 21	20 50	1 24	19 17	0 5	22 23	1 1	0 30	14 3	2 35	2 42	17 28		n.a.
T 28	1 50	21 7	4 14	2 21	1 23	15 58	1 7	24 14	0 52	22 47	0 21	20 49	1 24	19 18	0 5	22 23	1 1	0 31	14 3	2 36	2 43	17 25		n.a.
F 29	2 13	25 4	4 50	1 24	1 15	16 24	1 10	24 13	0 54	22 48	0 21	20 49	1 24	19 18	0 5	22 23	1 1	0 31	14 3	2 36	2 45	17 22		n.a.
S 30	2 37	27 47	5 11	0 27	1 7	16 49	1 13	24 12	0 56	22 48	0 21	20 49	1 24	19 19	0 5	22 23	1 1	0 32	14 3	2 37	2 46	17 19		n.a.
S 31	3n 0	28s55	5s16	0n32	0s58	17n13	1n16	24s10	0s57	22s48	0n21	20s49	1n24	19n20	0s 5	22s23	1n 1	0n32	14n 3	2s37	2s47	17n16		n.a.

Julian Day Number = 1726595.5, Delta T = 02h53m20s
Ecliptic obliquity = 23°41'45, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°51'54, Lahiri = - 3°44'55 Julian Calendar 1 March 015 == Greg. Calendar 27 Feb. 015

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 15 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 26 46	8♈26'58	10♉37	5♈37	14♉32	11♉53	17♐57	10°R 3	25♉48	20°R59	3°R 5	23°D28	23♓ 0	21♌ 2	n.a.	M 1
T 2	12 30 43	9°25'07	24°43	7°44	15°43	12°32	17°58	10♐ 3	25°51	20♐59	3♏ 4	23♓28	22°57	21° 9	n.a.	T 2
W 3	12 34 39	10°23'14	9♒ 4	9°53	16°53	13°12	17°59	10° 1	25°53	20°59	3° 2	23°29	22°54	21°16	n.a.	W 3
T 4	12 38 36	11°21'19	23°36	12° 2	18° 4	13°51	18° 0	10° 0	25°56	20°58	3° 1	23°30	22°51	21°22	n.a.	T 4
F 5	12 42 32	12°19'23	8♓17	14°11	19°14	14°30	18° 1	9°59	25°59	20°58	2°59	23°31	22°47	21°29	n.a.	F 5
S 6	12 46 29	13°17'26	23° 0	16°21	20°24	15° 9	18° 1	9°58	26° 2	20°58	2°58	23°R32	22°44	21°36	n.a.	S 6
S 7	12 50 26	14°15'26	7♈39	18°30	21°34	15°48	18° 1	9°56	26° 4	20°57	2°56	23°31	22°41	21°42	n.a.	S 7
M 8	12 54 22	15°13'26	22° 8	20°40	22°44	16°26	18°R 1	9°55	26° 7	20°57	2°55	23°30	22°38	21°49	n.a.	M 8
T 9	12 58 19	16°11'23	6♉20	22°48	23°54	17° 5	18° 1	9°53	26°10	20°57	2°53	23°27	22°35	21°56	n.a.	T 9
W10	13 2 15	17° 9'19	20°11	24°56	25° 4	17°44	18° 1	9°51	26°13	20°56	2°52	23°24	22°31	22° 2	n.a.	W10
T 11	13 6 12	18° 7'13	3♊38	27° 3	26°14	18°22	18° 0	9°49	26°16	20°56	2°50	23°20	22°28	22° 9	n.a.	T 11
F 12	13 10 8	19° 5'05	16°42	29° 8	27°24	19° 1	18° 0	9°48	26°19	20°55	2°48	23°17	22°25	22°16	n.a.	F 12
S 13	13 14 5	20° 2'55	29°23	1♉11	28°33	19°39	17°59	9°46	26°22	20°55	2°47	23°14	22°22	22°22	n.a.	S 13
S 14	13 18 1	21° 0'44	11♋45	3°13	29°43	20°18	17°58	9°43	26°25	20°54	2°45	23°13	22°19	22°29	n.a.	S 14
M15	13 21 58	21°58'31	23°51	5°12	0♊52	20°56	17°56	9°41	26°28	20°53	2°44	23°D13	22°16	22°36	n.a.	M15
T 16	13 25 55	22°56'16	5♌47	7° 9	2° 1	21°34	17°55	9°39	26°31	20°53	2°42	23°13	22°12	22°42	n.a.	T 16
W17	13 29 51	23°53'59	17°37	9° 3	3°10	22°12	17°53	9°37	26°34	20°52	2°40	23°15	22° 9	22°49	n.a.	W17
T 18	13 33 48	24°51'41	29°27	10°54	4°19	22°51	17°51	9°34	26°37	20°51	2°39	23°16	22° 6	22°56	n.a.	T 18
F 19	13 37 44	25°49'20	11♍19	12°43	5°28	23°28	17°49	9°32	26°41	20°51	2°37	23°18	22° 3	23° 2	n.a.	F 19
S 20	13 41 41	26°46'59	23°20	14°29	6°37	24° 6	17°47	9°29	26°44	20°50	2°35	23°R19	22° 0	23° 9	n.a.	S 20
S 21	13 45 37	27°44'35	5♎31	16°11	7°45	24°44	17°45	9°27	26°47	20°49	2°34	23°18	21°57	23°16	n.a.	S 21
M22	13 49 34	28°42'10	17°56	17°51	8°54	25°22	17°42	9°24	26°50	20°48	2°32	23°15	21°53	23°22	n.a.	M22
T 23	13 53 30	29°39'44	0♏36	19°27	10° 2	25°59	17°39	9°21	26°53	20°47	2°30	23°11	21°50	23°29	n.a.	T 23
W24	13 57 27	0♉37'17	13°31	21° 0	11°10	26°37	17°36	9°18	26°57	20°47	2°29	23° 6	21°47	23°36	n.a.	W24
T 25	14 1 23	1°34'48	26°41	22°30	12°18	27°14	17°33	9°15	27° 0	20°46	2°27	23° 0	21°44	23°42	n.a.	T 25
F 26	14 5 20	2°32'19	10♐ 5	23°56	13°26	27°51	17°30	9°12	27° 3	20°45	2°25	22°54	21°41	23°49	n.a.	F 26
S 27	14 9 17	3°29'48	23°41	25°19	14°34	28°29	17°27	9° 9	27° 7	20°44	2°24	22°48	21°37	23°56	n.a.	S 27
S 28	14 13 13	4°27'16	7♉29	26°39	15°42	29° 6	17°23	9° 6	27°10	20°43	2°22	22°44	21°34	24° 2	n.a.	S 28
M29	14 17 10	5°24'44	21°25	27°55	16°49	29°43	17°19	9° 3	27°13	20°42	2°20	22°41	21°31	24° 9	n.a.	M29
T 30	14 21 6	6♉22'11	5♒29	29♉ 7	17♊57	0♒19	17♐15	9♐ 0	27♉17	20♐41	2♏19	22°D40	21♓28	24♌16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n23	28s17	5s 2	1n31	0s48	17n38	1n19	24s 8	0s59	22s48	0n21	20s49	1n24	19n20	0s 5	22s23	1n 1	0n33	14n 3	2s37	2s48	17n13		n.a.
T 2	3 46	25 51	4 31	2 31	0 39	18 2	1 22	24 6	1 1	22 48	0 20	20 49	1 24	19 21	0 5	22 23	1 1	0 34	14 4	2 37	2 50	17 10		n.a.
W 3	4 9	21 44	3 42	3 31	0 29	18 25	1 25	24 4	1 2	22 48	0 20	20 48	1 24	19 22	0 5	22 23	1 1	0 34	14 4	2 37	2 51	17 7		n.a.
T 4	4 32	16 17	2 38	4 31	0 19	18 48	1 28	24 2	1 4	22 49	0 20	20 48	1 24	19 22	0 5	22 22	1 1	0 35	14 4	2 36	2 52	17 4		n.a.
F 5	4 55	9 50	1 23	5 32	0 8	19 10	1 31	24 0	1 6	22 49	0 20	20 48	1 24	19 23	0 5	22 22	1 1	0 35	14 4	2 36	2 53	17 2		n.a.
S 6	5 18	2 51	0 3	6 32	0n 3	19 32	1 34	23 57	1 8	22 49	0 20	20 48	1 24	19 24	0 5	22 22	1 1	0 36	14 4	2 36	2 55	16 59		n.a.
S 7	5 41	4n15	1n17	7 32	0 13	19 54	1 36	23 54	1 10	22 49	0 20	20 47	1 24	19 24	0 5	22 22	1 1	0 37	14 4	2 36	2 56	16 56		n.a.
M 8	6 3	11 2	2 31	8 31	0 24	20 15	1 39	23 51	1 11	22 49	0 20	20 47	1 24	19 25	0 5	22 22	1 1	0 37	14 4	2 37	2 57	16 53		n.a.
T 9	6 26	17 8	3 34	9 30	0 35	20 35	1 42	23 48	1 13	22 49	0 20	20 47	1 24	19 26	0 5	22 22	1 1	0 38	14 4	2 38	2 59	16 50		n.a.
W10	6 48	22 12	4 23	10 27	0 45	20 55	1 44	23 45	1 15	22 49	0 20	20 47	1 24	19 26	0 5	22 22	1 1	0 38	14 4	2 39	3 0	16 47		n.a.
T 11	7 11	25 56	4 56	11 23	0 55	21 15	1 47	23 42	1 17	22 49	0 20	20 46	1 24	19 27	0 5	22 22	1 1	0 39	14 4	2 40	3 1	16 44		n.a.
F 12	7 33	28 12	5 12	12 18	1 5	21 34	1 50	23 38	1 19	22 49	0 20	20 46	1 24	19 28	0 5	22 22	1 1	0 39	14 4	2 42	3 2	16 41		n.a.
S 13	7 55	28 54	5 12	13 11	1 15	21 52	1 52	23 34	1 21	22 49	0 20	20 46	1 24	19 29	0 5	22 22	1 1	0 40	14 4	2 43	3 4	16 38		n.a.
S 14	8 17	28 7	4 58	14 2	1 24	22 10	1 54	23 31	1 23	22 49	0 20	20 45	1 25	19 29	0 5	22 22	1 1	0 41	14 4	2 43	3 5	16 35		n.a.
M15	8 39	26 0	4 30	14 51	1 33	22 27	1 57	23 27	1 25	22 49	0 20	20 45	1 25	19 30	0 4	22 22	1 1	0 41	14 4	2 43	3 6	16 32		n.a.
T 16	9 1	22 46	3 52	15 38	1 41	22 44	1 59	23 22	1 27	22 49	0 19	20 44	1 25	19 31	0 4	22 22	1 1	0 42	14 5	2 43	3 7	16 29		n.a.
W17	9 22	18 37	3 3	16 23	1 49	23 0	2 1	23 18	1 29	22 49	0 19	20 44	1 25	19 31	0 4	22 22	1 1	0 42	14 5	2 43	3 9	16 26		n.a.
T 18	9 44	13 46	2 7	17 6	1 56	23 15	2 4	23 14	1 31	22 49	0 19	20 44	1 25	19 32	0 4	22 22	1 1	0 43	14 5	2 42	3 10	16 23		n.a.
F 19	10 5	8 24	1 5	17 46	2 2	23 30	2 6	23 9	1 33	22 49	0 19	20 43	1 25	19 33	0 4	22 22	1 1	0 43	14 5	2 41	3 11	16 21		n.a.
S 20	10 26	2 40	0s 0	18 23	2 8	23 45	2 8	23 5	1 35	22 49	0 19	20 43	1 25	19 34	0 4	22 22	1 1	0 44	14 4	2 41	3 12	16 18		n.a.
S 21	10 47	3s14	1 6	18 59	2 13	23 58	2 10	23 0	1 37	22 49	0 19	20 42	1 25	19 34	0 4	22 21	1 1	0 44	14 4	2 41	3 14	16 15		n.a.
M22	11 8	9 7	2 10	19 31	2 17	24 11	2 12	22 55	1 39	22 48	0 19	20 42	1 25	19 35	0 4	22 21	1 1	0 45	14 4	2 42	3 15	16 12		n.a.
T 23	11 28	14 45	3 9	20 2	2 20	24 24	2 14	22 50	1 41	22 48	0 19	20 42	1 25	19 36	0 4	22 21	1 1	0 45	14 4	2 44	3 16	16 9		n.a.
W24	11 49	19 52	3 59	20 30	2 23	24 35	2 15	22 45	1 43	22 48	0 19	20 41	1 25	19 37	0 4	22 21	1 1	0 46	14 4	2 46	3 18	16 6		n.a.
T 25	12 9	24 7	4 38	20 55	2 25	24 46	2 17	22 40	1 45	22 48	0 19	20 41	1 25	19 38	0 4	22 21	1 1	0 46	14 4	2 48	3 19	16 3		n.a.
F 26	12 29	27 11	5 2	21 18	2 26	24 57	2 19	22 34	1 48	22 48	0 19	20 40	1 25	19 38	0 4	22 21	1 1	0 47	14 4	2 51	3 20	16 0		n.a.
S 27	12 49	28 42	5 10	21 39	2 26	25 7	2 20	22 29	1 50	22 47	0 18	20 40	1 25	19 39	0 4	22 21	1 1	0 47	14 4	2 53	3 21	15 57		n.a.
S 28	13 9	28 28	5 0	21 58	2 25	25 16	2 22	22 23	1 52	22 47	0 18	20 39	1 25	19 40	0 4	22 21	1 1	0 48	14 4	2 55	3 23	15 54		n.a.
M29	13 28	26 27	4 32	22 14	2 24	25 24	2 23	22 17	1 54	22 47	0 18	20 39	1 25	19 41	0 4	22 21	1 1	0 48	14 4	2 56	3 24	15 51		n.a.
T 30	13n47	22s47	3s48	22n28	2n21	25n32	2n24	22s12	1s57	22s47	0n18	20s38	1n25	19n41	0s 4	22s21	1n 1	0n49	14n 4	2s56	3s25	15n48		n.a.

Julian Day Number = 1726626.5, Delta T = 02h53m19s
Ecliptic obliquity = 23°41'45, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°51'50, Lahiri = - 3°44'50 Julian Calendar 1 Apr. 015 == Greg. Calendar 30 March 015

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 15 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 25 3	7♉19'36	19♒39	0♊16	19♊ 4	0♒56	17°R11	8°R56	27♉20	20°R40	2°R17	22♓41	21♓25	24♌22	n.a.	W 1
T 2	14 28 59	8°17'01	3♓53	1°22	20°11	1°32	17♐ 7	8♐53	27°23	20♐39	2♏16	22°42	21°22	24°29	n.a.	T 2
F 3	14 32 56	9°14'26	18°11	2°24	21°18	2° 9	17° 2	8°49	27°27	20°38	2°14	22°R43	21°18	24°36	n.a.	F 3
S 4	14 36 53	10°11'49	2♈28	3°22	22°25	2°45	16°58	8°46	27°30	20°37	2°12	22°42	21°15	24°42	n.a.	S 4
S 5	14 40 49	11° 9'12	16°42	4°16	23°31	3°21	16°53	8°42	27°34	20°35	2°11	22°40	21°12	24°49	n.a.	S 5
M 6	14 44 46	12° 6'34	0♉49	5° 6	24°38	3°57	16°48	8°39	27°37	20°34	2° 9	22°36	21° 9	24°55	n.a.	M 6
T 7	14 48 42	13° 3'55	14°43	5°53	25°44	4°33	16°43	8°35	27°41	20°33	2° 7	22°29	21° 6	25° 2	n.a.	T 7
W 8	14 52 39	14° 1'15	28°22	6°35	26°50	5° 8	16°38	8°31	27°44	20°32	2° 6	22°21	21° 3	25° 9	n.a.	W 8
T 9	14 56 35	14°58'34	11♊42	7°13	27°56	5°44	16°32	8°27	27°48	20°31	2° 4	22°12	20°59	25°15	n.a.	T 9
F 10	15 0 32	15°55'52	24°41	7°47	29° 2	6°19	16°27	8°23	27°51	20°29	2° 3	22° 4	20°56	25°22	n.a.	F 10
S 11	15 4 28	16°53'10	7♋21	8°17	0♋ 7	6°54	16°21	8°20	27°55	20°28	2° 1	21°56	20°53	25°29	n.a.	S 11
S 12	15 8 25	17°50'26	19°43	8°42	1°12	7°29	16°15	8°16	27°58	20°27	1°59	21°50	20°50	25°35	n.a.	S 12
M13	15 12 22	18°47'42	1♌49	9° 2	2°18	8° 4	16° 9	8°12	28° 2	20°26	1°58	21°47	20°47	25°42	n.a.	M13
T 14	15 16 18	19°44'56	13°45	9°19	3°22	8°38	16° 3	8° 8	28° 5	20°24	1°56	21°45	20°43	25°49	n.a.	T 14
W15	15 20 15	20°42'09	25°35	9°30	4°27	9°13	15°57	8° 3	28° 9	20°23	1°55	21°D45	20°40	25°55	n.a.	W15
T 16	15 24 11	21°39'22	7♍25	9°37	5°32	9°47	15°51	7°59	28°12	20°22	1°53	21°46	20°37	26° 2	n.a.	T 16
F 17	15 28 8	22°36'33	19°20	9°R40	6°36	10°21	15°44	7°55	28°16	20°20	1°52	21°R46	20°34	26° 9	n.a.	F 17
S 18	15 32 4	23°33'44	1♎24	9°38	7°40	10°54	15°38	7°51	28°19	20°19	1°50	21°46	20°31	26°15	n.a.	S 18
S 19	15 36 1	24°30'54	13°42	9°31	8°44	11°28	15°31	7°47	28°23	20°17	1°49	21°44	20°28	26°22	n.a.	S 19
M20	15 39 57	25°28'04	26°18	9°21	9°47	12° 1	15°25	7°43	28°27	20°16	1°47	21°39	20°24	26°29	n.a.	M20
T 21	15 43 54	26°25'12	9♏13	9° 6	10°50	12°34	15°18	7°38	28°30	20°15	1°46	21°32	20°21	26°35	n.a.	T 21
W22	15 47 51	27°22'21	22°28	8°47	11°53	13° 7	15°11	7°34	28°34	20°13	1°44	21°23	20°18	26°42	n.a.	W22
T 23	15 51 47	28°19'29	6♐ 2	8°24	12°56	13°40	15° 4	7°30	28°37	20°12	1°43	21°13	20°15	26°49	n.a.	T 23
F 24	15 55 44	29°16'36	19°52	7°59	13°59	14°12	14°57	7°25	28°41	20°10	1°41	21° 2	20°12	26°55	n.a.	F 24
S 25	15 59 40	0♊13'44	3♑53	7°30	15° 1	14°44	14°50	7°21	28°44	20° 9	1°40	20°53	20° 9	27° 2	n.a.	S 25
S 26	16 3 37	1°10'51	18° 3	6°59	16° 3	15°16	14°43	7°17	28°48	20° 7	1°39	20°45	20° 5	27° 9	n.a.	S 26
M27	16 7 33	2° 7'58	2♒16	6°26	17° 4	15°48	14°35	7°12	28°52	20° 6	1°37	20°39	20° 2	27°15	n.a.	M27
T 28	16 11 30	3° 5'05	16°28	5°52	18° 6	16°19	14°28	7° 8	28°55	20° 4	1°36	20°36	19°59	27°22	n.a.	T 28
W29	16 15 26	4° 2'13	0♓39	5°17	19° 7	16°50	14°20	7° 4	28°59	20° 3	1°35	20°D35	19°56	27°29	n.a.	W29
T 30	16 19 23	4°59'20	14°46	4°41	20° 7	17°21	14°13	6°59	29° 2	20° 1	1°33	20°R36	19°53	27°35	n.a.	T 30
F 31	16 23 20	5♊56'27	28♓48	4♊ 6	21♋ 8	17♒51	14♐ 5	6♐55	29♉ 6	20♐ 0	1♏32	20♓35	19♓49	27♌42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n 6	17s45	2s49	22n40	2n18	25n39	2n25	22s 6	1s59	22s46	0n18	20s38	1n25	19n42	0s 4	22s21	1n 1	0n49	14n 4	2s56	3s26	15n45		n.a.
T 2	14 25	11 44	1 40	22 50	2 14	25 46	2 26	22 0	2 1	22 46	0 18	20 37	1 25	19 43	0 4	22 21	1 1	0 49	14 4	2 56	3 28	15 42		n.a.
F 3	14 44	5 6	0 24	22 58	2 9	25 51	2 27	21 54	2 3	22 46	0 18	20 37	1 25	19 44	0 4	22 21	1 1	0 50	14 3	2 55	3 29	15 39		n.a.
S 4	15 2	1n48	0n53	23 4	2 3	25 57	2 28	21 47	2 6	22 45	0 18	20 36	1 25	19 45	0 4	22 20	1 1	0 50	14 3	2 55	3 30	15 36		n.a.
S 5	15 20	8 34	2 6	23 8	1 57	26 1	2 29	21 41	2 8	22 45	0 18	20 35	1 25	19 45	0 4	22 20	1 1	0 51	14 3	2 56	3 31	15 33		n.a.
M 6	15 38	14 51	3 10	23 10	1 49	26 5	2 30	21 35	2 10	22 45	0 18	20 35	1 25	19 46	0 4	22 20	1 1	0 51	14 3	2 58	3 33	15 30		n.a.
T 7	15 56	20 17	4 3	23 10	1 41	26 8	2 30	21 29	2 13	22 44	0 17	20 34	1 25	19 47	0 4	22 20	1 1	0 51	14 3	3 1	3 34	15 27		n.a.
W 8	16 13	24 33	4 40	23 9	1 32	26 10	2 31	21 22	2 15	22 44	0 17	20 34	1 25	19 48	0 4	22 20	1 1	0 52	14 3	3 4	3 35	15 24		n.a.
T 9	16 30	27 24	5 1	23 5	1 22	26 12	2 31	21 16	2 18	22 43	0 17	20 33	1 25	19 49	0 4	22 20	1 1	0 52	14 3	3 7	3 37	15 21		n.a.
F 10	16 47	28 41	5 6	23 0	1 11	26 13	2 31	21 9	2 20	22 43	0 17	20 33	1 25	19 49	0 4	22 20	1 1	0 53	14 2	3 11	3 38	15 18		n.a.
S 11	17 4	28 24	4 55	22 54	0 59	26 13	2 31	21 2	2 22	22 42	0 17	20 32	1 25	19 50	0 4	22 20	1 1	0 53	14 2	3 14	3 39	15 15		n.a.
S 12	17 20	26 42	4 31	22 46	0 47	26 13	2 31	20 56	2 25	22 42	0 17	20 31	1 25	19 51	0 4	22 20	1 1	0 53	14 2	3 16	3 40	15 12		n.a.
M13	17 36	23 47	3 55	22 36	0 34	26 12	2 31	20 49	2 27	22 41	0 17	20 31	1 25	19 52	0 4	22 20	1 1	0 54	14 2	3 18	3 42	15 9		n.a.
T 14	17 52	19 53	3 9	22 25	0 20	26 10	2 31	20 42	2 30	22 41	0 17	20 30	1 25	19 53	0 4	22 19	1 1	0 54	14 2	3 18	3 43	15 5		n.a.
W15	18 7	15 15	2 16	22 13	0 6	26 8	2 31	20 35	2 32	22 40	0 16	20 30	1 25	19 53	0 4	22 19	1 1	0 54	14 1	3 18	3 44	15 2		n.a.
T 16	18 22	10 3	1 16	21 59	0s 9	26 5	2 30	20 29	2 35	22 40	0 16	20 29	1 25	19 54	0 4	22 19	1 1	0 54	14 1	3 18	3 45	14 59		n.a.
F 17	18 37	4 28	0 13	21 44	0 25	26 1	2 30	20 22	2 38	22 39	0 16	20 28	1 25	19 55	0 4	22 19	1 1	0 55	14 1	3 18	3 47	14 56		n.a.
S 18	18 52	1s21	0s51	21 28	0 41	25 57	2 29	20 15	2 40	22 39	0 16	20 28	1 25	19 56	0 4	22 19	1 1	0 55	14 1	3 18	3 48	14 53		n.a.
S 19	19 6	7 13	1 54	21 11	0 57	25 52	2 28	20 8	2 43	22 38	0 16	20 27	1 25	19 57	0 4	22 19	1 1	0 55	14 0	3 19	3 49	14 50		n.a.
M20	19 20	12 56	2 53	20 53	1 13	25 47	2 27	20 1	2 45	22 37	0 16	20 26	1 25	19 58	0 4	22 19	1 1	0 56	14 0	3 21	3 50	14 47		n.a.
T 21	19 34	18 16	3 45	20 34	1 30	25 40	2 26	19 54	2 48	22 37	0 16	20 26	1 25	19 58	0 4	22 19	1 1	0 56	14 0	3 23	3 52	14 44		n.a.
W22	19 47	22 51	4 25	20 15	1 47	25 34	2 25	19 47	2 51	22 36	0 16	20 25	1 24	19 59	0 4	22 19	1 1	0 56	14 0	3 27	3 53	14 41		n.a.
T 23	20 0	26 20	4 52	19 55	2 3	25 26	2 23	19 40	2 53	22 36	0 15	20 24	1 24	20 0	0 4	22 18	1 1	0 56	13 59	3 31	3 54	14 38		n.a.
F 24	20 13	28 20	5 2	19 35	2 20	25 18	2 22	19 33	2 56	22 35	0 15	20 24	1 24	20 1	0 4	22 18	1 1	0 56	13 59	3 35	3 55	14 35		n.a.
S 25	20 25	28 33	4 55	19 14	2 36	25 10	2 20	19 26	2 59	22 34	0 15	20 23	1 24	20 2	0 4	22 18	1 1	0 57	13 59	3 39	3 57	14 32		n.a.
S 26	20 37	26 54	4 29	18 54	2 51	25 1	2 18	19 19	3 2	22 34	0 15	20 22	1 24	20 2	0 4	22 18	1 1	0 57	13 58	3 42	3 58	14 29		n.a.
M27	20 49	23 33	3 47	18 34	3 5	24 51	2 16	19 12	3 4	22 33	0 15	20 22	1 24	20 3	0 4	22 18	1 1	0 57	13 58	3 44	3 59	14 26		n.a.
T 28	21 0	18 46	2 51	18 15	3 19	24 41	2 14	19 5	3 7	22 32	0 15	20 21	1 24	20 4	0 4	22 18	1 1	0 57	13 58	3 46	4 1	14 23		n.a.
W29	21 11	12 59	1 44	17 56	3 32	24 30	2 12	18 58	3 10	22 31	0 15	20 20	1 24	20 5	0 4	22 18	1 1	0 57	13 57	3 46	4 2	14 19		n.a.
T 30	21 21	6 32	0 31	17 38	3 43	24 18	2 10	18 51	3 13	22 31	0 15	20 20	1 24	20 6	0 4	22 18	1 1	0 57	13 57	3 46	4 3	14 16		n.a.
F 31	21n32	0n11	0n43	17n22	3s54	24n 6	2n 7	18s44	3s16	22s30	0n14	20s19	1n24	20n 6	0s 4	22s18	1n 1	0n57	13n57	3s46	4s 4	14n13		n.a.

Julian Day Number = 1726656.5, Delta T = 02h53m18s
Ecliptic obliquity = 23°41'44, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°51'46, Lahiri = - 3°44'46 Julian Calendar 1 May 015 == Greg. Calendar 29 Apr. 015

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 15 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 27 16	6♊53'35	12♈44	3°R32	22♋ 8	18♒21	13°R58	6°R50	29♉ 9	19°R58	1°R31	20°R34	19♓46	27♌49	n.a.	S 1
S 2	16 31 13	7°50'43	26°34	3♊ 0	23° 7	18°51	13♐50	6♐46	29°13	19♐56	1♏29	20♓30	19°43	27°55	n.a.	S 2
M 3	16 35 9	8°47'51	10♉15	2°30	24° 7	19°21	13°43	6°42	29°16	19°55	1°28	20°23	19°40	28° 2	n.a.	M 3
T 4	16 39 6	9°44'59	23°46	2° 2	25° 6	19°50	13°35	6°37	29°20	19°53	1°27	20°14	19°37	28° 9	n.a.	T 4
W 5	16 43 2	10°42'07	7♊ 5	1°37	26° 4	20°19	13°27	6°33	29°23	19°52	1°26	20° 3	19°34	28°15	n.a.	W 5
T 6	16 46 59	11°39'16	20° 8	1°17	27° 2	20°47	13°20	6°29	29°27	19°50	1°25	19°50	19°30	28°22	n.a.	T 6
F 7	16 50 56	12°36'24	2♋56	1° 0	28° 0	21°15	13°12	6°24	29°30	19°48	1°23	19°38	19°27	28°29	n.a.	F 7
S 8	16 54 52	13°33'33	15°28	0°47	28°58	21°43	13° 4	6°20	29°34	19°47	1°22	19°27	19°24	28°35	n.a.	S 8
S 9	16 58 49	14°30'41	27°44	0°39	29°54	22°10	12°57	6°15	29°37	19°45	1°21	19°18	19°21	28°42	n.a.	S 9
M10	17 2 45	15°27'50	9♌48	0°D36	0♌51	22°37	12°49	6°11	29°41	19°44	1°20	19°11	19°18	28°49	n.a.	M10
T 11	17 6 42	16°24'58	21°42	0°37	1°47	23° 4	12°41	6° 7	29°44	19°42	1°19	19° 7	19°15	28°55	n.a.	T 11
W12	17 10 38	17°22'07	3♍31	0°44	2°42	23°30	12°34	6° 3	29°48	19°40	1°18	19° 6	19°11	29° 2	n.a.	W12
T 13	17 14 35	18°19'15	15°19	0°56	3°37	23°56	12°26	5°58	29°51	19°39	1°17	19° 5	19° 8	29° 8	n.a.	T 13
F 14	17 18 31	19°16'24	27°14	1°14	4°32	24°21	12°18	5°54	29°55	19°37	1°16	19° 5	19° 5	29°15	n.a.	F 14
S 15	17 22 28	20°13'32	9♎19	1°36	5°26	24°46	12°11	5°50	29°58	19°36	1°15	19° 4	19° 2	29°22	n.a.	S 15
S 16	17 26 25	21°10'41	21°40	2° 4	6°19	25°10	12° 3	5°46	0♊ 1	19°34	1°14	19° 2	18°59	29°28	n.a.	S 16
M17	17 30 21	22° 7'50	4♏21	2°37	7°12	25°34	11°56	5°42	0° 5	19°32	1°13	18°57	18°55	29°35	n.a.	M17
T 18	17 34 18	23° 4'59	17°25	3°16	8° 4	25°58	11°48	5°37	0° 8	19°31	1°13	18°49	18°52	29°42	n.a.	T 18
W19	17 38 14	24° 2'09	0♐55	4° 0	8°56	26°21	11°41	5°33	0°12	19°29	1°12	18°40	18°49	29°48	n.a.	W19
T 20	17 42 11	24°59'19	14°47	4°49	9°47	26°43	11°34	5°29	0°15	19°27	1°11	18°29	18°46	29°55	n.a.	T 20
F 21	17 46 7	25°56'29	29° 0	5°43	10°37	27° 6	11°26	5°25	0°18	19°26	1°10	18°17	18°43	0♍ 2	n.a.	F 21
S 22	17 50 4	26°53'41	13♑27	6°42	11°26	27°27	11°19	5°21	0°21	19°24	1° 9	18° 7	18°40	0° 8	n.a.	S 22
S 23	17 54 1	27°50'53	28° 2	7°46	12°15	27°48	11°12	5°18	0°25	19°23	1° 9	17°58	18°36	0°15	n.a.	S 23
M24	17 57 57	28°48'05	12♒37	8°55	13° 3	28° 9	11° 5	5°14	0°28	19°21	1° 8	17°52	18°33	0°22	n.a.	M24
T 25	18 1 54	29°45'19	27° 8	10° 9	13°51	28°29	10°58	5°10	0°31	19°19	1° 7	17°49	18°30	0°28	n.a.	T 25
W26	18 5 50	0♋42'33	11♓30	11°28	14°37	28°48	10°51	5° 6	0°34	19°18	1° 7	17°47	18°27	0°35	n.a.	W26
T 27	18 9 47	1°39'49	25°40	12°52	15°23	29° 7	10°44	5° 2	0°38	19°16	1° 6	17°47	18°24	0°42	n.a.	T 27
F 28	18 13 43	2°37'05	9♈37	14°20	16° 8	29°25	10°38	4°59	0°41	19°15	1° 6	17°47	18°21	0°48	n.a.	F 28
S 29	18 17 40	3°34'23	23°22	15°52	16°51	29°43	10°31	4°55	0°44	19°13	1° 5	17°46	18°17	0°55	n.a.	S 29
S 30	18 21 36	4♋31'42	6♉54	17♊28	17♌34	29♒59	10♐25	4♐52	0♊47	19♐12	1♏ 5	17♓42	18♓14	1♍ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n42	6n50	1n54	17n 7	4s 3	23n54	2n 4	18s38	3s18	22s29	0n14	20s18	1n24	20n 7	0s 4	22s17	1n 1	0n57	13n56	3s47	4s 6	14n10		n.a.
S 2	21 51	13 7	2 58	16 53	4 11	23 41	2 2	18 31	3 21	22 28	0 14	20 18	1 24	20 8	0 4	22 17	1 1	0 58	13 56	3 48	4 7	14 7		n.a.
M 3	22 0	18 42	3 51	16 41	4 17	23 28	1 59	18 24	3 24	22 28	0 14	20 17	1 24	20 9	0 4	22 17	1 1	0 58	13 56	3 51	4 8	14 4		n.a.
T 4	22 9	23 16	4 30	16 31	4 21	23 14	1 55	18 18	3 27	22 27	0 14	20 16	1 24	20 9	0 4	22 17	1 1	0 58	13 55	3 55	4 9	14 1		n.a.
W 5	22 17	26 32	4 53	16 23	4 25	23 0	1 52	18 11	3 30	22 26	0 14	20 16	1 24	20 10	0 4	22 17	1 1	0 58	13 55	3 59	4 11	13 58		n.a.
T 6	22 25	28 19	5 0	16 17	4 27	22 45	1 48	18 5	3 33	22 25	0 13	20 15	1 23	20 11	0 4	22 17	1 1	0 58	13 54	4 4	4 12	13 55		n.a.
F 7	22 33	28 32	4 53	16 13	4 27	22 30	1 45	17 58	3 36	22 24	0 13	20 14	1 23	20 12	0 4	22 17	1 1	0 58	13 54	4 9	4 13	13 51		n.a.
S 8	22 40	27 16	4 31	16 12	4 26	22 14	1 41	17 52	3 39	22 24	0 13	20 14	1 23	20 13	0 4	22 17	1 1	0 58	13 54	4 13	4 14	13 48		n.a.
S 9	22 47	24 42	3 56	16 13	4 23	21 58	1 37	17 46	3 42	22 23	0 13	20 13	1 23	20 13	0 4	22 17	1 1	0 58	13 53	4 17	4 16	13 45		n.a.
M10	22 54	21 4	3 12	16 16	4 20	21 41	1 33	17 39	3 45	22 22	0 13	20 12	1 23	20 14	0 4	22 16	1 1	0 58	13 53	4 19	4 17	13 42		n.a.
T 11	23 0	16 37	2 20	16 21	4 15	21 25	1 28	17 33	3 48	22 21	0 13	20 12	1 23	20 15	0 4	22 16	1 1	0 58	13 52	4 21	4 18	13 39		n.a.
W12	23 5	11 35	1 22	16 28	4 9	21 7	1 24	17 27	3 51	22 20	0 13	20 11	1 23	20 16	0 4	22 16	1 1	0 58	13 52	4 22	4 19	13 36		n.a.
T 13	23 11	6 9	0 20	16 37	4 2	20 50	1 19	17 22	3 54	22 19	0 12	20 11	1 23	20 16	0 4	22 16	1 1	0 58	13 52	4 22	4 21	13 33		n.a.
F 14	23 15	0 27	0s43	16 49	3 54	20 32	1 14	17 16	3 57	22 19	0 12	20 10	1 23	20 17	0 4	22 16	1 1	0 57	13 51	4 22	4 22	13 30		n.a.
S 15	23 20	5s20	1 45	17 2	3 45	20 14	1 9	17 10	4 0	22 18	0 12	20 9	1 23	20 18	0 4	22 16	1 1	0 57	13 51	4 22	4 23	13 26		n.a.
S 16	23 24	11 3	2 43	17 17	3 35	19 55	1 4	17 5	4 3	22 17	0 12	20 9	1 22	20 19	0 4	22 16	1 1	0 57	13 50	4 23	4 24	13 23		n.a.
M17	23 28	16 28	3 35	17 34	3 24	19 36	0 58	17 0	4 7	22 16	0 12	20 8	1 22	20 19	0 4	22 16	1 1	0 57	13 50	4 25	4 26	13 20		n.a.
T 18	23 31	21 19	4 17	17 52	3 13	19 17	0 53	16 54	4 10	22 15	0 12	20 7	1 22	20 20	0 4	22 15	1 1	0 57	13 49	4 28	4 27	13 17		n.a.
W19	23 34	25 14	4 47	18 12	3 2	18 58	0 47	16 49	4 13	22 14	0 11	20 7	1 22	20 21	0 4	22 15	1 1	0 57	13 49	4 32	4 28	13 14		n.a.
T 20	23 36	27 47	5 0	18 33	2 49	18 39	0 41	16 44	4 16	22 13	0 11	20 6	1 22	20 21	0 4	22 15	1 1	0 57	13 49	4 36	4 29	13 11		n.a.
F 21	23 38	28 37	4 56	18 55	2 37	18 19	0 34	16 40	4 19	22 13	0 11	20 6	1 22	20 22	0 4	22 15	1 1	0 57	13 48	4 41	4 31	13 8		n.a.
S 22	23 40	27 31	4 32	19 18	2 24	17 59	0 28	16 35	4 22	22 12	0 11	20 5	1 22	20 23	0 4	22 15	1 1	0 56	13 48	4 45	4 32	13 4		n.a.
S 23	23 41	24 33	3 51	19 42	2 10	17 39	0 21	16 30	4 25	22 11	0 11	20 5	1 22	20 24	0 4	22 15	1 1	0 56	13 47	4 48	4 33	13 1		n.a.
M24	23 41	19 59	2 55	20 6	1 57	17 18	0 14	16 26	4 29	22 10	0 11	20 4	1 21	20 24	0 4	22 15	1 1	0 56	13 47	4 51	4 34	12 58		n.a.
T 25	23 42	14 16	1 47	20 31	1 43	16 58	0 7	16 22	4 32	22 9	0 10	20 3	1 21	20 25	0 4	22 15	1 1	0 56	13 46	4 52	4 36	12 55		n.a.
W26	23 42	7 50	0 33	20 55	1 29	16 37	0 0	16 18	4 35	22 8	0 10	20 3	1 21	20 26	0 4	22 15	1 1	0 55	13 46	4 53	4 37	12 52		n.a.
T 27	23 41	1 6	0n42	21 20	1 15	16 17	0s 7	16 14	4 38	22 8	0 10	20 2	1 21	20 26	0 4	22 14	1 1	0 55	13 45	4 53	4 38	12 49		n.a.
F 28	23 40	5n35	1 53	21 44	1 2	15 56	0 15	16 11	4 41	22 7	0 10	20 2	1 21	20 27	0 4	22 14	1 1	0 55	13 45	4 53	4 39	12 45		n.a.
S 29	23 39	11 54	2 57	22 8	0 48	15 35	0 23	16 7	4 45	22 6	0 10	20 1	1 21	20 28	0 4	22 14	1 1	0 55	13 44	4 53	4 41	12 42		n.a.
S 30	23n37	17n34	3n49	22n31	0s35	15n14	0s31	16s 4	4s48	22s 5	0n10	20s 1	1n21	20n28	0s 4	22s14	1n 1	0n54	13n44	4s54	4s42	12n39		n.a.

Julian Day Number = 1726687.5, Delta T = 02h53m17s
Ecliptic obliquity = 23°41'44, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°51'42, Lahiri = - 3°44'42 Julian Calendar 1 June 015 == Greg. Calendar 30 May 015

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 15 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 25 33	5♋29'02	20♉15	19♊ 8	18♌16	0♓16	10°R18	4°R48	0♊50	19°R10	1°R 4	17°R36	18♓11	1♍ 8	n.a.	M 1
T 2	18 29 30	6°26'23	3♊23	20°52	18°58	0°32	10♐12	4♐45	0°53	19♐ 9	1♏ 4	17♓28	18° 8	1°15	n.a.	T 2
W 3	18 33 26	7°23'45	16°20	22°40	19°38	0°47	10° 6	4°41	0°56	19° 7	1° 3	17°17	18° 5	1°22	n.a.	W 3
T 4	18 37 23	8°21'09	29° 4	24°30	20°17	1° 1	10° 0	4°38	0°59	19° 5	1° 3	17° 5	18° 1	1°28	n.a.	T 4
F 5	18 41 19	9°18'33	11♋36	26°24	20°54	1°14	9°54	4°35	1° 2	19° 4	1° 3	16°53	17°58	1°35	n.a.	F 5
S 6	18 45 16	10°15'58	23°55	28°20	21°31	1°27	9°48	4°32	1° 5	19° 3	1° 2	16°43	17°55	1°42	n.a.	S 6
S 7	18 49 12	11°13'25	6♌ 3	0♋18	22° 6	1°40	9°43	4°29	1° 8	19° 1	1° 2	16°34	17°52	1°48	n.a.	S 7
M 8	18 53 9	12°10'52	18° 1	2°18	22°41	1°51	9°37	4°26	1°11	19° 0	1° 2	16°28	17°49	1°55	n.a.	M 8
T 9	18 57 5	13° 8'20	29°51	4°19	23°14	2° 2	9°32	4°23	1°14	18°58	1° 2	16°24	17°46	2° 1	n.a.	T 9
W10	19 1 2	14° 5'49	11♍38	6°22	23°45	2°12	9°27	4°20	1°17	18°57	1° 1	16°D23	17°42	2° 8	n.a.	W10
T 11	19 4 59	15° 3'19	23°26	8°25	24°15	2°21	9°22	4°17	1°20	18°55	1° 1	16°23	17°39	2°15	n.a.	T 11
F 12	19 8 55	16° 0'50	5♎19	10°28	24°44	2°29	9°17	4°14	1°22	18°54	1° 1	16°23	17°36	2°21	n.a.	F 12
S 13	19 12 52	16°58'22	17°23	12°32	25°11	2°37	9°12	4°12	1°25	18°52	1° 1	16°R24	17°33	2°28	n.a.	S 13
S 14	19 16 48	17°55'55	29°42	14°36	25°36	2°44	9° 8	4° 9	1°28	18°51	1° 1	16°23	17°30	2°35	n.a.	S 14
M15	19 20 45	18°53'29	12♏23	16°39	26° 0	2°50	9° 4	4° 6	1°30	18°50	1°D 1	16°20	17°26	2°41	n.a.	M15
T 16	19 24 41	19°51'04	25°29	18°42	26°23	2°55	8°59	4° 4	1°33	18°48	1° 1	16°16	17°23	2°48	n.a.	T 16
W17	19 28 38	20°48'41	9♐ 2	20°44	26°43	3° 0	8°55	4° 2	1°36	18°47	1° 1	16° 9	17°20	2°55	n.a.	W17
T 18	19 32 34	21°46'18	23° 3	22°45	27° 1	3° 4	8°51	4° 0	1°38	18°46	1° 1	16° 1	17°17	3° 1	n.a.	T 18
F 19	19 36 31	22°43'57	7♑28	24°45	27°18	3° 6	8°48	3°57	1°41	18°45	1° 1	15°53	17°14	3° 8	n.a.	F 19
S 20	19 40 28	23°41'37	22°13	26°44	27°33	3° 9	8°44	3°55	1°43	18°43	1° 1	15°45	17°11	3°15	n.a.	S 20
S 21	19 44 24	24°39'19	7♒ 9	28°42	27°46	3°10	8°41	3°53	1°46	18°42	1° 2	15°39	17° 7	3°21	n.a.	S 21
M22	19 48 21	25°37'02	22° 7	0♌38	27°56	3°R10	8°38	3°51	1°48	18°41	1° 2	15°35	17° 4	3°28	n.a.	M22
T 23	19 52 17	26°34'46	6♓59	2°34	28° 5	3°10	8°35	3°50	1°51	18°40	1° 2	15°33	17° 1	3°35	n.a.	T 23
W24	19 56 14	27°32'32	21°39	4°28	28°11	3° 8	8°32	3°48	1°53	18°38	1° 2	15°D32	16°58	3°41	n.a.	W24
T 25	20 0 10	28°30'20	6♈ 2	6°20	28°15	3° 6	8°29	3°46	1°55	18°37	1° 3	15°33	16°55	3°48	n.a.	T 25
F 26	20 4 7	29°28'10	20° 6	8°12	28°R17	3° 3	8°27	3°45	1°58	18°36	1° 3	15°35	16°52	3°55	n.a.	F 26
S 27	20 8 3	0♌26'02	3♉50	10° 2	28°17	2°59	8°24	3°43	2° 0	18°35	1° 4	15°R35	16°48	4° 1	n.a.	S 27
S 28	20 12 0	1°23'56	17°15	11°51	28°14	2°55	8°22	3°42	2° 2	18°34	1° 4	15°34	16°45	4° 8	n.a.	S 28
M29	20 15 57	2°21'51	0♊23	13°38	28° 9	2°49	8°20	3°41	2° 4	18°33	1° 4	15°30	16°42	4°14	n.a.	M29
T 30	20 19 53	3°19'49	13°16	15°24	28° 2	2°43	8°19	3°39	2° 6	18°32	1° 5	15°26	16°39	4°21	n.a.	T 30
W31	20 23 50	4♌17'49	25♊55	17♌ 9	27♌52	2♓35	8♐17	3♐38	2♊ 9	18♐31	1♏ 5	15♓19	16♓36	4♍28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n35	22n18	4n29	22n53	0s22	14n53	0s39	16s 1	4s51	22s 5	0n 9	20s 0	1n20	20n29	0s 4	22s14	1n 1	0n54	13n43	4s57	4s43	12n36		n.a.
T 2	23 32	25 51	4 53	23 14	0 9	14 32	0 48	15 59	4 54	22 4	0 9	20 0	1 20	20 30	0 4	22 14	1 1	0 54	13 43	5 0	4 44	12 33		n.a.
W 3	23 29	27 59	5 2	23 33	0n 3	14 12	0 57	15 56	4 57	22 3	0 9	19 59	1 20	20 30	0 4	22 14	1 1	0 53	13 42	5 5	4 46	12 29		n.a.
T 4	23 26	28 37	4 56	23 50	0 15	13 51	1 6	15 54	5 1	22 2	0 9	19 59	1 20	20 31	0 4	22 14	1 1	0 53	13 42	5 9	4 47	12 26		n.a.
F 5	23 22	27 45	4 35	24 5	0 26	13 30	1 15	15 52	5 4	22 2	0 9	19 59	1 20	20 31	0 4	22 14	1 1	0 53	13 41	5 14	4 48	12 23		n.a.
S 6	23 18	25 31	4 2	24 18	0 37	13 9	1 24	15 50	5 7	22 1	0 9	19 58	1 20	20 32	0 4	22 14	1 1	0 52	13 41	5 18	4 50	12 20		n.a.
S 7	23 13	22 9	3 18	24 29	0 47	12 49	1 34	15 49	5 10	22 0	0 8	19 58	1 19	20 33	0 4	22 13	1 1	0 52	13 40	5 21	4 51	12 17		n.a.
M 8	23 8	17 54	2 25	24 37	0 56	12 28	1 44	15 47	5 13	22 0	0 8	19 57	1 19	20 33	0 4	22 13	1 1	0 52	13 40	5 24	4 52	12 13		n.a.
T 9	23 2	13 0	1 27	24 42	1 5	12 8	1 54	15 46	5 16	21 59	0 8	19 57	1 19	20 34	0 4	22 13	1 1	0 51	13 39	5 25	4 53	12 10		n.a.
W10	22 56	7 40	0 25	24 45	1 12	11 48	2 4	15 46	5 19	21 58	0 8	19 57	1 19	20 35	0 4	22 13	1 1	0 51	13 39	5 26	4 55	12 7		n.a.
T 11	22 50	2 4	0s38	24 45	1 19	11 28	2 15	15 45	5 22	21 58	0 8	19 56	1 19	20 35	0 4	22 13	1 1	0 50	13 38	5 26	4 56	12 4		n.a.
F 12	22 43	3s39	1 40	24 42	1 26	11 8	2 25	15 45	5 25	21 57	0 8	19 56	1 19	20 36	0 4	22 13	1 1	0 50	13 38	5 26	4 57	12 1		n.a.
S 13	22 36	9 19	2 38	24 36	1 31	10 49	2 36	15 45	5 28	21 57	0 7	19 56	1 18	20 36	0 4	22 13	1 1	0 49	13 37	5 25	4 58	11 57		n.a.
S 14	22 29	14 46	3 31	24 28	1 35	10 30	2 48	15 45	5 31	21 56	0 7	19 55	1 18	20 37	0 4	22 13	1 1	0 49	13 37	5 26	5 0	11 54		n.a.
M15	22 21	19 45	4 15	24 17	1 39	10 11	2 59	15 45	5 34	21 56	0 7	19 55	1 18	20 37	0 4	22 13	1 1	0 48	13 36	5 27	5 1	11 51		n.a.
T 16	22 13	23 58	4 47	24 4	1 42	9 52	3 10	15 46	5 37	21 55	0 7	19 55	1 18	20 38	0 4	22 13	1 1	0 48	13 36	5 29	5 2	11 48		n.a.
W17	22 4	27 3	5 4	23 48	1 45	9 35	3 22	15 47	5 40	21 55	0 7	19 54	1 18	20 38	0 4	22 13	1 1	0 47	13 35	5 31	5 3	11 44		n.a.
T 18	21 55	28 34	5 4	23 30	1 46	9 17	3 34	15 48	5 43	21 54	0 7	19 54	1 18	20 39	0 4	22 12	1 1	0 47	13 34	5 34	5 5	11 41		n.a.
F 19	21 45	28 13	4 45	23 10	1 47	9 0	3 46	15 50	5 45	21 54	0 7	19 54	1 17	20 40	0 4	22 12	1 1	0 46	13 34	5 38	5 6	11 38		n.a.
S 20	21 36	25 54	4 7	22 47	1 47	8 43	3 58	15 51	5 48	21 53	0 6	19 54	1 17	20 40	0 4	22 12	1 1	0 46	13 33	5 41	5 7	11 35		n.a.
S 21	21 25	21 46	3 12	22 23	1 47	8 27	4 11	15 53	5 51	21 53	0 6	19 54	1 17	20 41	0 4	22 12	1 1	0 45	13 33	5 43	5 8	11 32		n.a.
M22	21 15	16 13	2 3	21 57	1 46	8 12	4 23	15 55	5 53	21 53	0 6	19 53	1 17	20 41	0 4	22 12	1 1	0 45	13 32	5 45	5 10	11 28		n.a.
T 23	21 4	9 45	0 46	21 29	1 44	7 57	4 36	15 58	5 56	21 52	0 6	19 53	1 17	20 42	0 4	22 12	1 0	0 44	13 32	5 45	5 11	11 25		n.a.
W24	20 53	2 50	0n33	21 0	1 42	7 43	4 49	16 0	5 58	21 52	0 6	19 53	1 16	20 42	0 4	22 12	1 0	0 43	13 31	5 46	5 12	11 22		n.a.
T 25	20 41	4n 5	1 49	20 30	1 40	7 30	5 1	16 3	6 0	21 52	0 6	19 53	1 16	20 43	0 4	22 12	1 0	0 43	13 31	5 45	5 13	11 19		n.a.
F 26	20 29	10 39	2 56	19 58	1 37	7 17	5 14	16 6	6 2	21 52	0 5	19 53	1 16	20 43	0 4	22 12	1 0	0 42	13 30	5 45	5 15	11 15		n.a.
S 27	20 16	16 33	3 51	19 25	1 33	7 5	5 27	16 10	6 4	21 51	0 5	19 53	1 16	20 43	0 4	22 12	1 0	0 42	13 30	5 45	5 16	11 12		n.a.
S 28	20 4	21 31	4 33	18 51	1 29	6 54	5 40	16 13	6 6	21 51	0 5	19 53	1 16	20 44	0 4	22 12	1 0	0 41	13 29	5 45	5 17	11 9		n.a.
M29	19 51	25 19	4 59	18 16	1 25	6 44	5 52	16 17	6 8	21 51	0 5	19 53	1 16	20 44	0 4	22 12	1 0	0 40	13 29	5 46	5 18	11 6		n.a.
T 30	19 37	27 45	5 9	17 40	1 20	6 35	6 5	16 21	6 10	21 51	0 5	19 53	1 15	20 45	0 4	22 12	1 0	0 40	13 28	5 48	5 20	11 2		n.a.
W31	19n23	28n42	5n 4	17n 3	1n15	6n26	6s17	16s25	6s12	21s51	0n 5	19s53	1n15	20n45	0s 4	22s12	1n 0	0n39	13n28	5s51	5s21	10n59		n.a.

Julian Day Number = 1726717.5, Delta T = 02h53m16s
Ecliptic obliquity = 23°41'44, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°51'38, Lahiri = - 3°44'38 Julian Calendar 1 July 015 == Greg. Calendar 29 June 015

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 15 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 27 46	5♌15'50	8♋22	18♌52	27°R40	2°R27	8°R16	3°R37	2♊11	18°R30	1♏ 6	15°R12	16♓33	4♍34	n.a.	T 1
F 2	20 31 43	6°13'53	20°38	20°34	27♌26	2♓19	8♐15	3♐36	2°13	18♐29	1° 7	15♓ 5	16°29	4°41	n.a.	F 2
S 3	20 35 39	7°11'58	2♌44	22°15	27° 9	2° 9	8°14	3°36	2°15	18°28	1° 7	14°58	16°26	4°48	n.a.	S 3
S 4	20 39 36	8°10'05	14°42	23°55	26°50	1°59	8°13	3°35	2°16	18°27	1° 8	14°53	16°23	4°54	n.a.	S 4
M 5	20 43 32	9° 8'14	26°34	25°33	26°29	1°48	8°12	3°34	2°18	18°26	1° 9	14°50	16°20	5° 1	n.a.	M 5
T 6	20 47 29	10° 6'24	8♍22	27°10	26° 6	1°36	8°12	3°34	2°20	18°25	1° 9	14°48	16°17	5° 8	n.a.	T 6
W 7	20 51 26	11° 4'36	20° 8	28°46	25°40	1°24	8°12	3°33	2°22	18°24	1°10	14°D48	16°13	5°14	n.a.	W 7
T 8	20 55 22	12° 2'49	1♎55	0♍21	25°13	1°11	8°D12	3°33	2°24	18°24	1°11	14°49	16°10	5°21	n.a.	T 8
F 9	20 59 19	13° 1'04	13°49	1°54	24°44	0°57	8°12	3°33	2°25	18°23	1°12	14°51	16° 7	5°28	n.a.	F 9
S 10	21 3 15	13°59'21	25°52	3°26	24°13	0°43	8°12	3°33	2°27	18°22	1°13	14°53	16° 4	5°34	n.a.	S 10
S 11	21 7 12	14°57'40	8♏11	4°57	23°40	0°28	8°13	3°D33	2°29	18°21	1°14	14°54	16° 1	5°41	n.a.	S 11
M12	21 11 8	15°56'00	20°48	6°27	23° 7	0°13	8°14	3°33	2°30	18°21	1°14	14°R54	15°58	5°48	n.a.	M12
T 13	21 15 5	16°54'22	3♐50	7°56	22°32	29♒58	8°15	3°33	2°32	18°20	1°15	14°53	15°54	5°54	n.a.	T 13
W14	21 19 1	17°52'45	17°18	9°23	21°56	29°42	8°16	3°33	2°33	18°19	1°16	14°50	15°51	6° 1	n.a.	W14
T 15	21 22 58	18°51'11	1♑15	10°50	21°20	29°25	8°17	3°33	2°34	18°19	1°17	14°47	15°48	6° 8	n.a.	T 15
F 16	21 26 55	19°49'38	15°39	12°15	20°43	29° 9	8°19	3°34	2°36	18°18	1°18	14°44	15°45	6°14	n.a.	F 16
S 17	21 30 51	20°48'06	0♒26	13°38	20° 6	28°52	8°20	3°34	2°37	18°18	1°20	14°40	15°42	6°21	n.a.	S 17
S 18	21 34 48	21°46'37	15°30	15° 1	19°29	28°35	8°22	3°35	2°38	18°17	1°21	14°38	15°38	6°27	n.a.	S 18
M19	21 38 44	22°45'10	0♓41	16°22	18°53	28°17	8°24	3°36	2°40	18°17	1°22	14°36	15°35	6°34	n.a.	M19
T 20	21 42 41	23°43'44	15°51	17°41	18°17	28° 0	8°27	3°37	2°41	18°16	1°23	14°D36	15°32	6°41	n.a.	T 20
W21	21 46 37	24°42'21	0♈49	18°59	17°41	27°42	8°29	3°38	2°42	18°16	1°24	14°36	15°29	6°47	n.a.	W21
T 22	21 50 34	25°41'00	15°30	20°16	17° 7	27°25	8°32	3°39	2°43	18°16	1°25	14°37	15°26	6°54	n.a.	T 22
F 23	21 54 30	26°39'41	29°47	21°31	16°34	27° 7	8°35	3°40	2°44	18°15	1°27	14°39	15°23	7° 1	n.a.	F 23
S 24	21 58 27	27°38'25	13♉40	22°45	16° 2	26°50	8°38	3°41	2°45	18°15	1°28	14°40	15°19	7° 7	n.a.	S 24
S 25	22 2 24	28°37'11	27° 8	23°57	15°32	26°32	8°41	3°42	2°46	18°15	1°29	14°R40	15°16	7°14	n.a.	S 25
M26	22 6 20	29°35'59	10♊13	25° 7	15° 4	26°15	8°44	3°44	2°47	18°14	1°31	14°40	15°13	7°21	n.a.	M26
T 27	22 10 17	0♍34'50	22°59	26°15	14°38	25°58	8°48	3°45	2°48	18°14	1°32	14°39	15°10	7°27	n.a.	T 27
W28	22 14 13	1°33'43	5♋27	27°21	14°13	25°41	8°52	3°47	2°48	18°14	1°33	14°38	15° 7	7°34	n.a.	W28
T 29	22 18 10	2°32'39	17°42	28°25	13°51	25°24	8°55	3°49	2°49	18°14	1°35	14°36	15° 4	7°41	n.a.	T 29
F 30	22 22 6	3°31'37	29°46	29°27	13°31	25° 8	9° 0	3°50	2°50	18°14	1°36	14°34	15° 0	7°47	n.a.	F 30
S 31	22 26 3	4♍30'37	11♌42	0♎26	13♌14	24♒52	9♐ 4	3♐52	2♊50	18♐14	1♏38	14♓33	14♓57	7♍54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n 9	28n10	4n45	16n26	1n10	6n19	6s30	16s30	6s13	21s51	0n 4	19s53	1n15	20n46	0s 4	22s12	1n 0	0n38	13n27	5s54	5s22	10n56		n.a.
F 2	18 55	26 15	4 12	15 48	1 4	6 12	6 42	16 34	6 15	21 51	0 4	19 53	1 15	20 46	0 4	22 11	1 0	0 38	13 27	5 56	5 23	10 53		n.a.
S 3	18 40	23 9	3 29	15 10	0 58	6 7	6 54	16 39	6 16	21 51	0 4	19 53	1 15	20 46	0 4	22 11	1 0	0 37	13 26	5 59	5 25	10 49		n.a.
S 4	18 25	19 6	2 37	14 31	0 52	6 2	7 5	16 44	6 17	21 51	0 4	19 53	1 14	20 47	0 4	22 11	1 0	0 36	13 25	6 1	5 26	10 46		n.a.
M 5	18 10	14 20	1 38	13 51	0 46	5 59	7 16	16 49	6 18	21 51	0 4	19 53	1 14	20 47	0 4	22 11	1 0	0 35	13 25	6 2	5 27	10 43		n.a.
T 6	17 54	9 4	0 35	13 12	0 39	5 57	7 27	16 54	6 19	21 51	0 4	19 53	1 14	20 48	0 4	22 11	1 0	0 35	13 24	6 3	5 28	10 39		n.a.
W 7	17 38	3 30	0s29	12 32	0 32	5 56	7 37	16 59	6 19	21 51	0 4	19 53	1 14	20 48	0 4	22 11	1 0	0 34	13 24	6 3	5 29	10 36		n.a.
T 8	17 22	2s11	1 32	11 52	0 25	5 56	7 46	17 4	6 20	21 51	0 3	19 53	1 14	20 48	0 4	22 11	1 0	0 33	13 23	6 2	5 31	10 33		n.a.
F 9	17 5	7 50	2 32	11 11	0 18	5 57	7 55	17 9	6 20	21 51	0 3	19 53	1 13	20 49	0 4	22 11	1 0	0 32	13 23	6 2	5 32	10 30		n.a.
S 10	16 48	13 18	3 26	10 31	0 10	5 59	8 4	17 15	6 20	21 52	0 3	19 53	1 13	20 49	0 4	22 11	1 0	0 32	13 22	6 1	5 33	10 26		n.a.
S 11	16 31	18 21	4 12	9 50	0 3	6 2	8 11	17 20	6 20	21 52	0 3	19 53	1 13	20 49	0 4	22 11	1 0	0 31	13 22	6 1	5 34	10 23		n.a.
M12	16 14	22 45	4 47	9 10	0s 5	6 7	8 18	17 25	6 20	21 52	0 3	19 54	1 13	20 50	0 4	22 11	1 0	0 30	13 21	6 1	5 36	10 20		n.a.
T 13	15 56	26 11	5 8	8 29	0 13	6 12	8 24	17 31	6 20	21 52	0 3	19 54	1 13	20 50	0 4	22 11	1 0	0 29	13 21	6 1	5 37	10 17		n.a.
W14	15 38	28 17	5 14	7 49	0 21	6 18	8 29	17 36	6 19	21 53	0 3	19 54	1 13	20 50	0 3	22 11	1 0	0 28	13 20	6 2	5 38	10 13		n.a.
T 15	15 20	28 43	5 2	7 9	0 29	6 26	8 34	17 41	6 19	21 53	0 2	19 54	1 12	20 50	0 3	22 11	1 0	0 28	13 20	6 3	5 39	10 10		n.a.
F 16	15 2	27 14	4 30	6 29	0 37	6 34	8 37	17 46	6 18	21 53	0 2	19 55	1 12	20 51	0 3	22 11	1 0	0 27	13 19	6 5	5 41	10 7		n.a.
S 17	14 43	23 51	3 40	5 49	0 45	6 43	8 39	17 51	6 16	21 54	0 2	19 55	1 12	20 51	0 3	22 11	1 0	0 26	13 19	6 6	5 42	10 3		n.a.
S 18	14 24	18 48	2 34	5 9	0 53	6 53	8 41	17 56	6 15	21 54	0 2	19 55	1 12	20 51	0 3	22 11	1 0	0 25	13 18	6 7	5 43	10 0		n.a.
M19	14 5	12 32	1 16	4 30	1 1	7 4	8 41	18 1	6 14	21 55	0 2	19 56	1 12	20 52	0 3	22 11	0 59	0 24	13 18	6 7	5 44	9 57		n.a.
T 20	13 45	5 32	0n 7	3 51	1 9	7 15	8 41	18 6	6 12	21 55	0 2	19 56	1 11	20 52	0 3	22 11	0 59	0 23	13 17	6 8	5 46	9 53		n.a.
W21	13 26	1n41	1 28	3 13	1 18	7 26	8 40	18 10	6 10	21 56	0 2	19 56	1 11	20 52	0 3	22 11	0 59	0 23	13 17	6 7	5 47	9 50		n.a.
T 22	13 6	8 39	2 43	2 35	1 26	7 39	8 38	18 15	6 8	21 56	0 1	19 57	1 11	20 52	0 3	22 11	0 59	0 22	13 16	6 7	5 48	9 47		n.a.
F 23	12 46	15 1	3 45	1 58	1 34	7 51	8 34	18 19	6 6	21 57	0 1	19 57	1 11	20 52	0 3	22 11	0 59	0 21	13 16	6 6	5 49	9 44		n.a.
S 24	12 25	20 25	4 32	1 21	1 42	8 4	8 31	18 23	6 4	21 58	0 1	19 58	1 11	20 53	0 3	22 11	0 59	0 20	13 15	6 6	5 51	9 40		n.a.
S 25	12 5	24 37	5 2	0 45	1 50	8 17	8 26	18 27	6 1	21 58	0 1	19 58	1 10	20 53	0 3	22 11	0 59	0 19	13 15	6 6	5 52	9 37		n.a.
M26	11 44	27 25	5 16	0 9	1 58	8 31	8 20	18 30	5 59	21 59	0 1	19 58	1 10	20 53	0 3	22 11	0 59	0 18	13 15	6 6	5 53	9 34		n.a.
T 27	11 23	28 43	5 13	0s25	2 6	8 44	8 14	18 34	5 56	22 0	0 1	19 59	1 10	20 53	0 3	22 11	0 59	0 17	13 14	6 6	5 54	9 30		n.a.
W28	11 2	28 31	4 56	0 59	2 14	8 58	8 7	18 37	5 53	22 0	0 1	19 59	1 10	20 53	0 3	22 11	0 59	0 16	13 14	6 7	5 56	9 27		n.a.
T 29	10 41	26 54	4 26	1 32	2 21	9 11	8 0	18 40	5 50	22 1	0 0	20 0	1 10	20 53	0 3	22 11	0 59	0 16	13 13	6 8	5 57	9 24		n.a.
F 30	10 19	24 3	3 44	2 3	2 29	9 24	7 52	18 42	5 46	22 2	0 0	20 0	1 9	20 54	0 3	22 11	0 59	0 15	13 13	6 8	5 58	9 20		n.a.
S 31	9n58	20n13	2n52	2s34	2s36	9n38	7s43	18s45	5s43	22s 3	0n 0	20s 1	1n 9	20n54	0s 3	22s11	0n59	0n14	13n12	6s 9	5s59	9n17		n.a.

Julian Day Number = 1726748.5, Delta T = 02h53m15s
Ecliptic obliquity = 23°41'44, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°51'34, Lahiri = - 3°44'34 Julian Calendar 1 Aug. 015 == Greg. Calendar 30 July 015

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 15 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 29 59	5♍29'39	23♌33	1♎23	12°R58	24°R37	9♐ 8	3♐54	2♊51	18°R13	1♏39	14°R32	14♓54	8♍ 1	n.a.	S 1
M 2	22 33 56	6°28'43	5♍21	2°17	12♌45	24♒22	9°13	3°56	2°51	18°D13	1°41	14♓31	14°51	8° 7	n.a.	M 2
T 3	22 37 53	7°27'50	17° 8	3° 7	12°35	24° 7	9°18	3°59	2°52	18♐13	1°43	14°D31	14°48	8°14	n.a.	T 3
W 4	22 41 49	8°26'58	28°56	3°54	12°27	23°54	9°23	4° 1	2°52	18°13	1°44	14°31	14°44	8°20	n.a.	W 4
T 5	22 45 46	9°26'09	10♎48	4°37	12°21	23°40	9°28	4° 3	2°52	18°14	1°46	14°32	14°41	8°27	n.a.	T 5
F 6	22 49 42	10°25'22	22°47	5°17	12°18	23°27	9°33	4° 6	2°53	18°14	1°47	14°32	14°38	8°34	n.a.	F 6
S 7	22 53 39	11°24'36	4♏55	5°51	12°D17	23°15	9°39	4° 8	2°53	18°14	1°49	14°32	14°35	8°40	n.a.	S 7
S 8	22 57 35	12°23'53	17°16	6°21	12°19	23° 4	9°44	4°11	2°53	18°14	1°51	14°33	14°32	8°47	n.a.	S 8
M 9	23 1 32	13°23'11	29°53	6°46	12°22	22°53	9°50	4°14	2°53	18°14	1°53	14°33	14°29	8°54	n.a.	M 9
T 10	23 5 28	14°22'32	12♐51	7° 5	12°28	22°43	9°56	4°16	2°53	18°14	1°54	14°33	14°25	9° 0	n.a.	T 10
W11	23 9 25	15°21'54	26°11	7°18	12°37	22°34	10° 2	4°19	2°R53	18°15	1°56	14°33	14°22	9° 7	n.a.	W11
T 12	23 13 21	16°21'18	9♑56	7°R24	12°47	22°25	10° 8	4°22	2°53	18°15	1°58	14°33	14°19	9°14	n.a.	T 12
F 13	23 17 18	17°20'44	24° 8	7°23	13° 0	22°17	10°15	4°25	2°53	18°15	2° 0	14°33	14°16	9°20	n.a.	F 13
S 14	23 21 15	18°20'12	8♒43	7°14	13°15	22°10	10°21	4°29	2°53	18°16	2° 2	14°33	14°13	9°27	n.a.	S 14
S 15	23 25 11	19°19'42	23°38	6°58	13°32	22° 4	10°28	4°32	2°53	18°16	2° 3	14°34	14°10	9°34	n.a.	S 15
M16	23 29 8	20°19'14	8♓46	6°33	13°50	21°59	10°35	4°35	2°53	18°17	2° 5	14°R34	14° 6	9°40	n.a.	M16
T 17	23 33 4	21°18'47	23°59	5°59	14°11	21°54	10°42	4°39	2°52	18°17	2° 7	14°34	14° 3	9°47	n.a.	T 17
W18	23 37 1	22°18'23	9♈ 6	5°18	14°33	21°50	10°49	4°42	2°52	18°18	2° 9	14°34	14° 0	9°53	n.a.	W18
T 19	23 40 57	23°18'01	23°58	4°28	14°58	21°47	10°57	4°46	2°52	18°18	2°11	14°33	13°57	10° 0	n.a.	T 19
F 20	23 44 54	24°17'41	8♉29	3°30	15°24	21°45	11° 4	4°49	2°51	18°19	2°13	14°32	13°54	10° 7	n.a.	F 20
S 21	23 48 50	25°17'24	22°34	2°26	15°52	21°43	11°12	4°53	2°51	18°19	2°15	14°30	13°50	10°13	n.a.	S 21
S 22	23 52 47	26°17'09	6♊11	1°16	16°21	21°D42	11°20	4°57	2°50	18°20	2°17	14°29	13°47	10°20	n.a.	S 22
M23	23 56 44	27°16'56	19°22	0° 3	16°52	21°42	11°27	5° 1	2°50	18°21	2°19	14°29	13°44	10°27	n.a.	M23
T 24	0 0 40	28°16'46	2♋ 8	28♍48	17°24	21°43	11°35	5° 5	2°49	18°21	2°21	14°D29	13°41	10°33	n.a.	T 24
W25	0 4 37	29°16'38	14°34	27°33	17°58	21°45	11°44	5° 9	2°48	18°22	2°23	14°29	13°38	10°40	n.a.	W25
T 26	0 8 33	0♎16'33	26°43	26°21	18°34	21°47	11°52	5°13	2°47	18°23	2°25	14°30	13°35	10°47	n.a.	T 26
F 27	0 12 30	1°16'30	8♌41	25°14	19°10	21°50	12° 0	5°17	2°47	18°24	2°28	14°32	13°31	10°53	n.a.	F 27
S 28	0 16 26	2°16'28	20°32	24°13	19°48	21°54	12° 9	5°22	2°46	18°24	2°30	14°33	13°28	11° 0	n.a.	S 28
S 29	0 20 23	3°16'29	2♍19	23°22	20°28	21°59	12°18	5°26	2°45	18°25	2°32	14°34	13°25	11° 7	n.a.	S 29
M30	0 24 19	4♎16'33	14♍ 5	22♍40	21♌ 8	22♒ 5	12♐27	5♐31	2♊44	18♐26	2♏34	14°R35	13♓22	11♍13	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n36	15n36	1n54	3s 3	2s43	9n51	7s34	18s47	5s39	22s 3	0n 0	20s 2	1n 9	20n54	0s 3	22s11	0n59	0n13	13n12	6s 9	6s 1	9n14		n.a.
M 2	9 14	10 26	0 51	3 30	2 50	10 3	7 24	18 48	5 36	22 4	0s 0	20 2	1 9	20 54	0 3	22 11	0 59	0 12	13 11	6 10	6 2	9 10		n.a.
T 3	8 52	4 55	0s15	3 57	2 56	10 16	7 15	18 50	5 32	22 5	0 0	20 3	1 9	20 54	0 3	22 11	0 59	0 11	13 11	6 10	6 3	9 7		n.a.
W 4	8 29	0s47	1 19	4 21	3 2	10 28	7 4	18 51	5 28	22 6	0 0	20 3	1 9	20 54	0 3	22 12	0 59	0 10	13 11	6 10	6 4	9 4		n.a.
T 5	8 7	6 29	2 21	4 44	3 8	10 39	6 54	18 52	5 24	22 7	0 0	20 4	1 8	20 54	0 3	22 12	0 59	0 9	13 10	6 9	6 6	9 0		n.a.
F 6	7 44	12 0	3 17	5 4	3 13	10 50	6 43	18 52	5 20	22 8	0 1	20 5	1 8	20 54	0 3	22 12	0 59	0 8	13 10	6 9	6 7	8 57		n.a.
S 7	7 22	17 8	4 5	5 22	3 18	11 1	6 32	18 52	5 16	22 9	0 1	20 5	1 8	20 54	0 3	22 12	0 59	0 7	13 9	6 9	6 8	8 54		n.a.
S 8	6 59	21 41	4 43	5 38	3 22	11 11	6 21	18 52	5 12	22 10	0 1	20 6	1 8	20 54	0 3	22 12	0 59	0 6	13 9	6 9	6 9	8 50		n.a.
M 9	6 36	25 21	5 8	5 51	3 25	11 21	6 10	18 52	5 7	22 11	0 1	20 7	1 8	20 54	0 3	22 12	0 59	0 5	13 9	6 9	6 10	8 47		n.a.
T 10	6 13	27 50	5 18	6 1	3 27	11 30	5 59	18 51	5 3	22 12	0 1	20 7	1 7	20 54	0 3	22 12	0 59	0 4	13 8	6 9	6 12	8 44		n.a.
W11	5 50	28 50	5 11	6 7	3 29	11 39	5 47	18 50	4 59	22 13	0 1	20 8	1 7	20 54	0 3	22 12	0 58	0 3	13 8	6 9	6 13	8 40		n.a.
T 12	5 26	28 6	4 47	6 10	3 30	11 47	5 36	18 49	4 54	22 14	0 1	20 9	1 7	20 54	0 3	22 12	0 58	0 2	13 7	6 9	6 14	8 37		n.a.
F 13	5 3	25 32	4 5	6 9	3 29	11 54	5 24	18 47	4 50	22 15	0 1	20 9	1 7	20 54	0 3	22 12	0 58	0 1	13 7	6 9	6 15	8 34		n.a.
S 14	4 40	21 16	3 6	6 4	3 27	12 1	5 13	18 45	4 45	22 16	0 2	20 10	1 7	20 54	0 3	22 12	0 58	0 0	13 7	6 9	6 17	8 30		n.a.
S 15	4 16	15 34	1 54	5 54	3 24	12 8	5 2	18 43	4 40	22 17	0 2	20 11	1 7	20 54	0 3	22 12	0 58	0s 1	13 6	6 8	6 18	8 27		n.a.
M16	3 52	8 52	0 32	5 40	3 19	12 13	4 50	18 40	4 36	22 18	0 2	20 12	1 6	20 54	0 3	22 12	0 58	0 2	13 6	6 8	6 19	8 24		n.a.
T 17	3 29	1 37	0n52	5 20	3 12	12 18	4 39	18 38	4 31	22 19	0 2	20 13	1 6	20 54	0 3	22 12	0 58	0 2	13 5	6 8	6 20	8 20		n.a.
W18	3 5	5n40	2 12	4 56	3 4	12 22	4 28	18 34	4 27	22 20	0 2	20 13	1 6	20 54	0 3	22 12	0 58	0 3	13 5	6 9	6 22	8 17		n.a.
T 19	2 41	12 31	3 22	4 27	2 54	12 26	4 16	18 31	4 22	22 22	0 2	20 14	1 6	20 54	0 3	22 13	0 58	0 4	13 5	6 9	6 23	8 14		n.a.
F 20	2 17	18 32	4 17	3 52	2 42	12 29	4 5	18 27	4 17	22 23	0 2	20 15	1 6	20 54	0 3	22 13	0 58	0 5	13 4	6 9	6 24	8 10		n.a.
S 21	1 53	23 21	4 54	3 14	2 27	12 32	3 54	18 24	4 13	22 24	0 2	20 16	1 6	20 54	0 3	22 13	0 58	0 6	13 4	6 10	6 25	8 7		n.a.
S 22	1 30	26 43	5 14	2 31	2 12	12 33	3 43	18 19	4 8	22 25	0 2	20 17	1 5	20 54	0 3	22 13	0 58	0 7	13 4	6 10	6 27	8 4		n.a.
M23	1 6	28 31	5 16	1 46	1 54	12 34	3 33	18 15	4 3	22 26	0 3	20 18	1 5	20 54	0 3	22 13	0 58	0 8	13 3	6 10	6 28	8 0		n.a.
T 24	0 41	28 43	5 2	0 58	1 35	12 35	3 22	18 10	3 59	22 28	0 3	20 19	1 5	20 54	0 3	22 13	0 58	0 9	13 3	6 10	6 29	7 57		n.a.
W25	0 17	27 26	4 35	0 10	1 15	12 34	3 12	18 6	3 54	22 29	0 3	20 19	1 5	20 53	0 3	22 13	0 58	0 10	13 3	6 10	6 30	7 54		n.a.
T 26	0s 7	24 53	3 55	0n38	0 55	12 33	3 1	18 1	3 50	22 30	0 3	20 20	1 5	20 53	0 3	22 13	0 58	0 11	13 3	6 10	6 31	7 50		n.a.
F 27	0 31	21 16	3 6	1 24	0 34	12 32	2 51	17 55	3 45	22 31	0 3	20 21	1 5	20 53	0 3	22 13	0 58	0 12	13 2	6 9	6 33	7 47		n.a.
S 28	0 55	16 50	2 9	2 6	0 14	12 29	2 41	17 50	3 41	22 33	0 3	20 22	1 4	20 53	0 3	22 13	0 58	0 13	13 2	6 9	6 34	7 43		n.a.
S 29	1 19	11 49	1 7	2 45	0n 6	12 26	2 31	17 44	3 36	22 34	0 3	20 23	1 4	20 53	0 3	22 14	0 58	0 14	13 2	6 8	6 35	7 40		n.a.
M30	1s43	6n22	0n 3	3n19	0n25	12n23	2s21	17s38	3s32	22s35	0s 3	20s24	1n 4	20n53	0s 3	22s14	0n58	0s15	13n 1	6s 8	6s36	7n37		n.a.

Julian Day Number = 1726779.5, Delta T = 02h53m14s
Ecliptic obliquity = 23°41'44, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°51'29, Lahiri = - 3°44'29 Julian Calendar 1 Sept. 015 == Greg. Calendar 30 Aug. 015

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 15 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 28 16	5♎16'38	25♍55	22°R 9	21♌49	22♒11	12♐36	5♐35	2°R43	18♐27	2♏36	14°R34	13♓19	11♍20	n.a.	T 1
W 2	0 32 13	6°16'45	7♎49	21♍49	22°32	22°18	12°45	5°40	2♊42	18°28	2°38	14♓33	13°15	11°27	n.a.	W 2
T 3	0 36 9	7°16'54	19°51	21°D42	23°16	22°25	12°54	5°44	2°41	18°29	2°41	14°30	13°12	11°33	n.a.	T 3
F 4	0 40 6	8°17'05	2♏ 1	21°45	24° 1	22°34	13° 3	5°49	2°40	18°30	2°43	14°26	13° 9	11°40	n.a.	F 4
S 5	0 44 2	9°17'18	14°21	21°59	24°46	22°43	13°13	5°54	2°38	18°31	2°45	14°22	13° 6	11°46	n.a.	S 5
S 6	0 47 59	10°17'33	26°52	22°24	25°33	22°53	13°23	5°59	2°37	18°32	2°47	14°18	13° 3	11°53	n.a.	S 6
M 7	0 51 55	11°17'49	9♐38	22°58	26°21	23° 3	13°32	6° 4	2°36	18°33	2°49	14°14	13° 0	12° 0	n.a.	M 7
T 8	0 55 52	12°18'07	22°38	23°40	27° 9	23°14	13°42	6° 9	2°34	18°34	2°52	14°11	12°56	12° 6	n.a.	T 8
W 9	0 59 48	13°18'27	5♑56	24°30	27°58	23°26	13°52	6°14	2°33	18°36	2°54	14°10	12°53	12°13	n.a.	W 9
T 10	1 3 45	14°18'48	19°32	25°27	28°49	23°39	14° 2	6°19	2°32	18°37	2°56	14°D10	12°50	12°20	n.a.	T 10
F 11	1 7 42	15°19'11	3♒29	26°30	29°40	23°52	14°12	6°24	2°30	18°38	2°59	14°11	12°47	12°26	n.a.	F 11
S 12	1 11 38	16°19'35	17°45	27°38	0♍31	24° 6	14°23	6°30	2°29	18°39	3° 1	14°12	12°44	12°33	n.a.	S 12
S 13	1 15 35	17°20'00	2♓20	28°51	1°24	24°20	14°33	6°35	2°27	18°41	3° 3	14°13	12°41	12°40	n.a.	S 13
M14	1 19 31	18°20'27	17° 9	0♎ 7	2°17	24°35	14°44	6°40	2°25	18°42	3° 6	14°R14	12°37	12°46	n.a.	M14
T 15	1 23 28	19°20'56	2♈ 6	1°27	3°11	24°50	14°54	6°46	2°24	18°43	3° 8	14°13	12°34	12°53	n.a.	T 15
W16	1 27 24	20°21'26	17° 5	2°50	4° 5	25° 7	15° 5	6°51	2°22	18°45	3°10	14°10	12°31	13° 0	n.a.	W16
T 17	1 31 21	21°21'57	1♉55	4°14	5° 0	25°23	15°16	6°57	2°20	18°46	3°13	14° 5	12°28	13° 6	n.a.	T 17
F 18	1 35 17	22°22'31	16°29	5°41	5°56	25°40	15°27	7° 3	2°19	18°47	3°15	13°59	12°25	13°13	n.a.	F 18
S 19	1 39 14	23°23'06	0♊40	7° 9	6°53	25°58	15°38	7° 8	2°17	18°49	3°17	13°53	12°21	13°19	n.a.	S 19
S 20	1 43 10	24°23'43	14°25	8°39	7°50	26°16	15°49	7°14	2°15	18°50	3°20	13°47	12°18	13°26	n.a.	S 20
M21	1 47 7	25°24'22	27°43	10°10	8°47	26°35	16° 0	7°20	2°13	18°52	3°22	13°42	12°15	13°33	n.a.	M21
T 22	1 51 4	26°25'03	10♋34	11°41	9°45	26°54	16°11	7°26	2°11	18°53	3°24	13°38	12°12	13°39	n.a.	T 22
W23	1 55 0	27°25'46	23° 2	13°14	10°44	27°14	16°23	7°32	2° 9	18°55	3°27	13°D37	12° 9	13°46	n.a.	W23
T 24	1 58 57	28°26'30	5♌12	14°46	11°43	27°34	16°34	7°38	2° 7	18°57	3°29	13°37	12° 6	13°53	n.a.	T 24
F 25	2 2 53	29°27'16	17° 9	16°20	12°43	27°54	16°46	7°44	2° 5	18°58	3°32	13°38	12° 2	13°59	n.a.	F 25
S 26	2 6 50	0♏28'03	28°58	17°53	13°43	28°15	16°57	7°50	2° 3	19° 0	3°34	13°40	11°59	14° 6	n.a.	S 26
S 27	2 10 46	1°28'53	10♍44	19°27	14°43	28°37	17° 9	7°56	2° 1	19° 2	3°36	13°R41	11°56	14°13	n.a.	S 27
M28	2 14 43	2°29'43	22°32	21° 1	15°44	28°59	17°21	8° 2	1°59	19° 3	3°39	13°40	11°53	14°19	n.a.	M28
T 29	2 18 39	3°30'36	4♎26	22°35	16°46	29°21	17°33	8° 8	1°57	19° 5	3°41	13°38	11°50	14°26	n.a.	T 29
W30	2 22 36	4°31'29	16°28	24°10	17°48	29°44	17°45	8°14	1°55	19° 7	3°44	13°33	11°47	14°33	n.a.	W30
T 31	2 26 33	5♏32'24	28♎42	25♎44	18♍50	0♓ 7	17♐57	8♐21	1♊52	19♐ 8	3♏46	13♓26	11♓43	14♍39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s 7	0n41	1s 2	3n48	0n42	12n18	2s12	17s32	3s27	22s36	0s 3	20s25	1n 4	20n52	0s 3	22s14	0n58	0s16	13n 1	6s 8	6s38	7n33		n.a.
W 2	2 31	5s 3	2 5	4 10	0 58	12 13	2 2	17 25	3 23	22 38	0 4	20 26	1 4	20 52	0 3	22 14	0 58	0 17	13 1	6 9	6 39	7 30		n.a.
T 3	2 55	10 39	3 2	4 27	1 13	12 8	1 53	17 19	3 19	22 39	0 4	20 27	1 4	20 52	0 3	22 14	0 58	0 18	13 1	6 10	6 40	7 27		n.a.
F 4	3 19	15 55	3 52	4 37	1 26	12 2	1 44	17 12	3 14	22 40	0 4	20 28	1 3	20 52	0 3	22 14	0 57	0 19	13 0	6 11	6 41	7 23		n.a.
S 5	3 43	20 38	4 32	4 41	1 37	11 55	1 35	17 5	3 10	22 42	0 4	20 29	1 3	20 52	0 3	22 14	0 57	0 20	13 0	6 13	6 43	7 20		n.a.
S 6	4 7	24 31	4 59	4 40	1 46	11 47	1 26	16 57	3 6	22 43	0 4	20 30	1 3	20 51	0 3	22 15	0 57	0 21	13 0	6 15	6 44	7 16		n.a.
M 7	4 31	27 17	5 13	4 34	1 54	11 39	1 18	16 50	3 2	22 44	0 4	20 31	1 3	20 51	0 3	22 15	0 57	0 22	13 0	6 16	6 45	7 13		n.a.
T 8	4 55	28 39	5 10	4 23	2 0	11 30	1 9	16 42	2 58	22 46	0 4	20 32	1 3	20 51	0 3	22 15	0 57	0 23	12 59	6 17	6 46	7 10		n.a.
W 9	5 18	28 25	4 51	4 7	2 5	11 21	1 1	16 35	2 54	22 47	0 4	20 33	1 3	20 51	0 3	22 15	0 57	0 24	12 59	6 18	6 47	7 6		n.a.
T 10	5 42	26 29	4 16	3 48	2 9	11 11	0 53	16 27	2 50	22 48	0 4	20 34	1 3	20 50	0 3	22 15	0 57	0 25	12 59	6 18	6 49	7 3		n.a.
F 11	6 6	22 54	3 25	3 24	2 11	11 1	0 45	16 19	2 46	22 50	0 5	20 35	1 2	20 50	0 3	22 15	0 57	0 26	12 59	6 17	6 50	7 0		n.a.
S 12	6 29	17 54	2 20	2 58	2 13	10 50	0 37	16 10	2 42	22 51	0 5	20 36	1 2	20 50	0 3	22 15	0 57	0 27	12 59	6 17	6 51	6 56		n.a.
S 13	6 53	11 46	1 5	2 29	2 13	10 38	0 30	16 2	2 38	22 52	0 5	20 37	1 2	20 49	0 3	22 16	0 57	0 28	12 58	6 16	6 52	6 53		n.a.
M14	7 16	4 53	0n16	1 58	2 12	10 26	0 22	15 53	2 34	22 53	0 5	20 38	1 2	20 49	0 3	22 16	0 57	0 29	12 58	6 16	6 54	6 49		n.a.
T 15	7 39	2n19	1 36	1 25	2 11	10 13	0 15	15 44	2 30	22 55	0 5	20 39	1 2	20 49	0 3	22 16	0 57	0 29	12 58	6 17	6 55	6 46		n.a.
W16	8 2	9 23	2 50	0 50	2 9	10 0	0 8	15 35	2 27	22 56	0 5	20 40	1 2	20 48	0 3	22 16	0 57	0 30	12 58	6 18	6 56	6 43		n.a.
T 17	8 25	15 52	3 51	0 13	2 6	9 46	0 1	15 26	2 23	22 57	0 5	20 41	1 2	20 48	0 3	22 16	0 57	0 31	12 58	6 20	6 57	6 39		n.a.
F 18	8 48	21 20	4 36	0s25	2 3	9 31	0n 6	15 17	2 19	22 59	0 5	20 43	1 1	20 48	0 3	22 16	0 57	0 32	12 58	6 22	6 59	6 36		n.a.
S 19	9 11	25 26	5 2	1 3	1 59	9 16	0 12	15 8	2 16	23 0	0 5	20 44	1 1	20 47	0 3	22 16	0 57	0 33	12 57	6 24	7 0	6 33		n.a.
S 20	9 33	27 55	5 10	1 43	1 54	9 1	0 19	14 58	2 12	23 1	0 5	20 45	1 1	20 47	0 3	22 17	0 57	0 34	12 57	6 27	7 1	6 29		n.a.
M21	9 56	28 42	5 1	2 23	1 50	8 45	0 25	14 48	2 9	23 3	0 6	20 46	1 1	20 47	0 3	22 17	0 57	0 35	12 57	6 29	7 2	6 26		n.a.
T 22	10 18	27 52	4 37	3 4	1 45	8 28	0 31	14 38	2 6	23 4	0 6	20 47	1 1	20 46	0 3	22 17	0 57	0 36	12 57	6 30	7 3	6 22		n.a.
W23	10 40	25 39	4 0	3 45	1 39	8 11	0 37	14 28	2 2	23 5	0 6	20 48	1 1	20 46	0 3	22 17	0 57	0 37	12 57	6 31	7 5	6 19		n.a.
T 24	11 2	22 18	3 13	4 27	1 34	7 54	0 43	14 18	1 59	23 6	0 6	20 49	1 1	20 46	0 3	22 17	0 57	0 38	12 57	6 30	7 6	6 16		n.a.
F 25	11 24	18 4	2 19	5 8	1 28	7 36	0 48	14 8	1 56	23 8	0 6	20 50	1 1	20 45	0 3	22 17	0 57	0 39	12 57	6 30	7 7	6 12		n.a.
S 26	11 45	13 11	1 19	5 50	1 22	7 18	0 54	13 58	1 53	23 9	0 6	20 51	1 0	20 45	0 3	22 18	0 57	0 39	12 57	6 29	7 8	6 9		n.a.
S 27	12 7	7 52	0 16	6 32	1 16	6 59	0 59	13 47	1 49	23 10	0 6	20 52	1 0	20 44	0 3	22 18	0 57	0 40	12 56	6 29	7 10	6 5		n.a.
M28	12 28	2 16	0s48	7 13	1 9	6 40	1 4	13 37	1 46	23 11	0 6	20 54	1 0	20 44	0 3	22 18	0 57	0 41	12 56	6 29	7 11	6 2		n.a.
T 29	12 49	3s27	1 50	7 55	1 3	6 20	1 9	13 26	1 43	23 13	0 6	20 55	1 0	20 43	0 3	22 18	0 57	0 42	12 56	6 30	7 12	5 59		n.a.
W30	13 10	9 7	2 47	8 36	0 56	6 0	1 14	13 15	1 40	23 14	0 6	20 56	1 0	20 43	0 3	22 18	0 57	0 43	12 56	6 32	7 13	5 55		n.a.
T 31	13s31	14s31	3s38	9s17	0n49	5n40	1n19	13s 4	1s37	23s15	0s 7	20s57	1n 0	20n43	0s 3	22s18	0n56	0s44	12n56	6s35	7s14	5n52		n.a.

Julian Day Number = 1726809.5, Delta T = 02h53m14s
Ecliptic obliquity = 23°41'44, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°51'25, Lahiri = - 3°44'25 Julian Calendar 1 Oct. 015 == Greg. Calendar 29 Sept. 015

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 15 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 30 29	6♏33'20	11♏ 7	27♎18	19♍53	0♓30	18♐ 9	8♐27	1°R50	19♐10	3♏48	13°R17	11♓40	14♍46	n.a.	F 1
S 2	2 34 26	7°34'18	23°46	28°53	20°56	0°54	18°21	8°33	1♊48	19°12	3°51	13♓ 6	11°37	14°53	n.a.	S 2
S 3	2 38 22	8°35'17	6♐36	0♏27	21°59	1°18	18°34	8°40	1°46	19°14	3°53	12°56	11°34	14°59	n.a.	S 3
M 4	2 42 19	9°36'17	19°40	2° 1	23° 3	1°43	18°46	8°46	1°43	19°16	3°55	12°46	11°31	15° 6	n.a.	M 4
T 5	2 46 15	10°37'17	2♑55	3°36	24° 7	2° 8	18°58	8°53	1°41	19°17	3°58	12°38	11°27	15°12	n.a.	T 5
W 6	2 50 12	11°38'19	16°21	5°10	25°11	2°33	19°11	8°59	1°39	19°19	4° 0	12°33	11°24	15°19	n.a.	W 6
T 7	2 54 9	12°39'21	29°59	6°44	26°15	2°59	19°24	9° 6	1°36	19°21	4° 3	12°30	11°21	15°26	n.a.	T 7
F 8	2 58 5	13°40'24	13♒49	8°18	27°20	3°25	19°36	9°12	1°34	19°23	4° 5	12°D29	11°18	15°32	n.a.	F 8
S 9	3 2 2	14°41'28	27°51	9°52	28°26	3°51	19°49	9°19	1°31	19°25	4° 7	12°29	11°15	15°39	n.a.	S 9
S 10	3 5 58	15°42'32	12♓ 5	11°26	29°31	4°18	20° 2	9°25	1°29	19°27	4°10	12°R30	11°12	15°46	n.a.	S 10
M11	3 9 55	16°43'36	26°30	13° 1	0♎37	4°45	20°15	9°32	1°26	19°29	4°12	12°29	11° 8	15°52	n.a.	M11
T 12	3 13 51	17°44'42	11♈ 1	14°35	1°43	5°12	20°27	9°39	1°24	19°31	4°14	12°26	11° 5	15°59	n.a.	T 12
W13	3 17 48	18°45'47	25°36	16° 9	2°49	5°39	20°40	9°46	1°22	19°33	4°17	12°20	11° 2	16° 6	n.a.	W13
T 14	3 21 44	19°46'54	10♉ 7	17°43	3°56	6° 7	20°53	9°52	1°19	19°35	4°19	12°12	10°59	16°12	n.a.	T 14
F 15	3 25 41	20°48'01	24°27	19°18	5° 3	6°35	21° 6	9°59	1°17	19°37	4°21	12° 1	10°56	16°19	n.a.	F 15
S 16	3 29 38	21°49'10	8♊31	20°52	6°10	7° 3	21°20	10° 6	1°14	19°39	4°24	11°49	10°53	16°26	n.a.	S 16
S 17	3 33 34	22°50'18	22°14	22°26	7°17	7°32	21°33	10°13	1°11	19°41	4°26	11°38	10°49	16°32	n.a.	S 17
M18	3 37 31	23°51'28	5♋32	24° 1	8°24	8° 0	21°46	10°20	1° 9	19°43	4°28	11°28	10°46	16°39	n.a.	M18
T 19	3 41 27	24°52'39	18°25	25°36	9°32	8°29	21°59	10°27	1° 6	19°45	4°31	11°20	10°43	16°45	n.a.	T 19
W20	3 45 24	25°53'50	0♌57	27°11	10°40	8°58	22°13	10°33	1° 4	19°48	4°33	11°15	10°40	16°52	n.a.	W20
T 21	3 49 20	26°55'02	13° 9	28°46	11°48	9°28	22°26	10°40	1° 1	19°50	4°35	11°12	10°37	16°59	n.a.	T 21
F 22	3 53 17	27°56'15	25° 8	0♐21	12°57	9°58	22°39	10°47	0°59	19°52	4°37	11°D11	10°33	17° 5	n.a.	F 22
S 23	3 57 13	28°57'28	6♍57	1°56	14° 5	10°27	22°53	10°54	0°56	19°54	4°40	11°R11	10°30	17°12	n.a.	S 23
S 24	4 1 10	29°58'42	18°44	3°32	15°14	10°57	23° 6	11° 1	0°54	19°56	4°42	11°11	10°27	17°19	n.a.	S 24
M25	4 5 7	0♐59'56	0♎34	5° 8	16°23	11°28	23°20	11° 8	0°51	19°58	4°44	11° 9	10°24	17°25	n.a.	M25
T 26	4 9 3	2° 1'12	12°31	6°44	17°32	11°58	23°34	11°15	0°48	20° 0	4°46	11° 6	10°21	17°32	n.a.	T 26
W27	4 13 0	3° 2'27	24°40	8°20	18°41	12°29	23°47	11°22	0°46	20° 3	4°48	10°59	10°18	17°39	n.a.	W27
T 28	4 16 56	4° 3'43	7♏ 3	9°56	19°50	13° 0	24° 1	11°29	0°43	20° 5	4°51	10°50	10°14	17°45	n.a.	T 28
F 29	4 20 53	5° 5'00	19°44	11°33	21° 0	13°31	24°15	11°36	0°41	20° 7	4°53	10°38	10°11	17°52	n.a.	F 29
S 30	4 24 49	6♐ 6'17	2♐41	13♐10	22♎10	14♓ 2	24♐28	11♐43	0♊38	20♐ 9	4♏55	10♓24	10♓ 8	17♍59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	13s51	19s25	4s19	9s58	0n43	5n19	1n23	12s53	1s34	23s16	0s 7	20s58	1n 0	20n42	0s 3	22s19	0n56	0s44	12n56	6s38	7s16	5n48		n.a.
S 2	14 11	23 33	4 48	10 38	0 36	4 58	1 27	12 42	1 32	23 17	0 7	20 59	1 0	20 42	0 3	22 19	0 56	0 45	12 56	6 42	7 17	5 45		n.a.
S 3	14 31	26 37	5 3	11 18	0 29	4 37	1 31	12 30	1 29	23 19	0 7	21 0	0 59	20 41	0 3	22 19	0 56	0 46	12 56	6 47	7 18	5 42		n.a.
M 4	14 51	28 19	5 3	11 57	0 22	4 15	1 35	12 19	1 26	23 20	0 7	21 1	0 59	20 41	0 3	22 19	0 56	0 47	12 56	6 50	7 19	5 38		n.a.
T 5	15 10	28 26	4 46	12 36	0 16	3 53	1 39	12 7	1 23	23 21	0 7	21 2	0 59	20 40	0 3	22 19	0 56	0 48	12 56	6 53	7 21	5 35		n.a.
W 6	15 29	26 53	4 14	13 14	0 9	3 30	1 43	11 56	1 21	23 22	0 7	21 4	0 59	20 40	0 3	22 20	0 56	0 49	12 56	6 55	7 22	5 31		n.a.
T 7	15 48	23 44	3 27	13 52	0 2	3 8	1 46	11 44	1 18	23 23	0 7	21 5	0 59	20 39	0 3	22 20	0 56	0 49	12 56	6 57	7 23	5 28		n.a.
F 8	16 7	19 12	2 27	14 30	0s 4	2 45	1 50	11 32	1 15	23 24	0 7	21 6	0 59	20 39	0 3	22 20	0 56	0 50	12 56	6 57	7 24	5 24		n.a.
S 9	16 25	13 33	1 17	15 6	0 11	2 21	1 53	11 20	1 13	23 25	0 7	21 7	0 59	20 38	0 3	22 20	0 56	0 51	12 56	6 57	7 25	5 21		n.a.
S 10	16 43	7 8	0 2	15 42	0 18	1 58	1 56	11 8	1 10	23 27	0 8	21 8	0 59	20 38	0 3	22 20	0 56	0 52	12 56	6 56	7 27	5 18		n.a.
M11	17 1	0 17	1n14	16 18	0 24	1 34	1 59	10 56	1 8	23 28	0 8	21 9	0 59	20 37	0 3	22 20	0 56	0 52	12 56	6 57	7 28	5 14		n.a.
T 12	17 18	6n38	2 26	16 52	0 30	1 10	2 2	10 43	1 6	23 29	0 8	21 10	0 59	20 37	0 3	22 21	0 56	0 53	12 56	6 58	7 29	5 11		n.a.
W13	17 35	13 13	3 28	17 26	0 37	0 46	2 4	10 31	1 3	23 30	0 8	21 11	0 58	20 36	0 3	22 21	0 56	0 54	12 56	7 0	7 30	5 7		n.a.
T 14	17 52	19 3	4 17	17 59	0 43	0 22	2 7	10 18	1 1	23 31	0 8	21 12	0 58	20 36	0 3	22 21	0 56	0 55	12 56	7 3	7 32	5 4		n.a.
F 15	18 9	23 44	4 48	18 31	0 49	0s 3	2 9	10 6	0 59	23 32	0 8	21 14	0 58	20 35	0 3	22 21	0 56	0 55	12 56	7 8	7 33	5 1		n.a.
S 16	18 25	26 55	5 2	19 3	0 55	0 28	2 11	9 53	0 56	23 33	0 8	21 15	0 58	20 35	0 3	22 21	0 56	0 56	12 56	7 12	7 34	4 57		n.a.
S 17	18 41	28 24	4 57	19 33	1 1	0 53	2 14	9 40	0 54	23 34	0 8	21 16	0 58	20 34	0 3	22 22	0 56	0 57	12 56	7 17	7 35	4 54		n.a.
M18	18 56	28 11	4 36	20 3	1 6	1 18	2 15	9 27	0 52	23 35	0 8	21 17	0 58	20 34	0 3	22 22	0 56	0 57	12 56	7 20	7 36	4 50		n.a.
T 19	19 11	26 24	4 2	20 32	1 12	1 43	2 17	9 14	0 50	23 35	0 8	21 18	0 58	20 33	0 3	22 22	0 56	0 58	12 56	7 23	7 38	4 47		n.a.
W20	19 26	23 21	3 16	20 59	1 17	2 8	2 19	9 1	0 48	23 36	0 9	21 19	0 58	20 33	0 3	22 22	0 56	0 59	12 56	7 25	7 39	4 44		n.a.
T 21	19 41	19 20	2 23	21 26	1 22	2 34	2 20	8 48	0 45	23 37	0 9	21 20	0 58	20 32	0 3	22 22	0 56	0 59	12 57	7 27	7 40	4 40		n.a.
F 22	19 55	14 36	1 24	21 52	1 27	3 0	2 22	8 35	0 43	23 38	0 9	21 21	0 58	20 32	0 3	22 22	0 56	1 0	12 57	7 27	7 41	4 37		n.a.
S 23	20 8	9 24	0 22	22 16	1 32	3 25	2 23	8 22	0 41	23 39	0 9	21 22	0 57	20 31	0 3	22 23	0 56	1 1	12 57	7 27	7 42	4 33		n.a.
S 24	20 22	3 53	0s40	22 40	1 36	3 51	2 24	8 8	0 39	23 40	0 9	21 23	0 57	20 31	0 3	22 23	0 56	1 1	12 57	7 27	7 44	4 30		n.a.
M25	20 35	1s46	1 41	23 2	1 41	4 17	2 25	7 55	0 37	23 41	0 9	21 24	0 57	20 30	0 3	22 23	0 56	1 2	12 57	7 27	7 45	4 26		n.a.
T 26	20 47	7 25	2 38	23 23	1 45	4 43	2 26	7 42	0 36	23 41	0 9	21 25	0 57	20 30	0 3	22 23	0 56	1 2	12 57	7 29	7 46	4 23		n.a.
W27	20 59	12 53	3 28	23 43	1 48	5 8	2 27	7 28	0 34	23 42	0 9	21 26	0 57	20 29	0 3	22 23	0 56	1 3	12 57	7 31	7 47	4 20		n.a.
T 28	21 11	17 57	4 10	24 1	1 52	5 34	2 27	7 14	0 32	23 43	0 9	21 27	0 57	20 29	0 3	22 24	0 56	1 3	12 57	7 35	7 49	4 16		n.a.
F 29	21 22	22 21	4 41	24 19	1 55	6 0	2 28	7 1	0 30	23 44	0 9	21 29	0 57	20 28	0 3	22 24	0 56	1 4	12 57	7 40	7 50	4 13		n.a.
S 30	21s33	25s46	4s57	24s34	1s58	6s26	2n28	6s47	0s28	23s44	0s10	21s30	0n57	20n28	0s 3	22s24	0n56	1s 5	12n58	7s45	7s51	4n 9		n.a.

Julian Day Number = 1726840.5, Delta T = 02h53m13s
Ecliptic obliquity = 23°41'44, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°51'21, Lahiri = - 3°44'21 Julian Calendar 1 Nov. 015 == Greg. Calendar 30 Oct. 015

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 15 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 28 46	7♐ 7'33	15♐55	14♐47	23♎19	14♓33	24♐42	11♐50	0°R36	20♐11	4♏57	10°R10	10♓ 5	18♍ 5	n.a.	S 1
M 2	4 32 42	8° 8'50	29°23	16°24	24°29	15° 5	24°56	11°57	0♊33	20°14	4°59	9♓57	10° 2	18°12	n.a.	M 2
T 3	4 36 39	9°10'07	13♑ 2	18° 2	25°39	15°37	25°10	12° 4	0°30	20°16	5° 1	9°46	9°59	18°19	n.a.	T 3
W 4	4 40 36	10°11'24	26°50	19°40	26°50	16° 9	25°24	12°12	0°28	20°18	5° 3	9°39	9°55	18°25	n.a.	W 4
T 5	4 44 32	11°12'41	10♒43	21°17	28° 0	16°41	25°38	12°19	0°25	20°20	5° 5	9°34	9°52	18°32	n.a.	T 5
F 6	4 48 29	12°13'57	24°42	22°55	29°10	17°13	25°51	12°26	0°23	20°23	5° 7	9°32	9°49	18°39	n.a.	F 6
S 7	4 52 25	13°15'12	8♓43	24°33	0♏21	17°45	26° 5	12°33	0°20	20°25	5° 9	9°31	9°46	18°45	n.a.	S 7
S 8	4 56 22	14°16'27	22°48	26°10	1°32	18°18	26°19	12°40	0°18	20°27	5°11	9°31	9°43	18°52	n.a.	S 8
M 9	5 0 18	15°17'42	6♈54	27°48	2°42	18°51	26°33	12°47	0°15	20°30	5°13	9°30	9°39	18°58	n.a.	M 9
T 10	5 4 15	16°18'55	21° 2	29°25	3°53	19°24	26°47	12°54	0°13	20°32	5°15	9°27	9°36	19° 5	n.a.	T 10
W11	5 8 12	17°20'09	5♉ 9	1♑ 2	5° 4	19°56	27° 1	13° 1	0°11	20°34	5°17	9°20	9°33	19°12	n.a.	W11
T 12	5 12 8	18°21'22	19°12	2°38	6°15	20°30	27°15	13° 8	0° 8	20°36	5°19	9°11	9°30	19°18	n.a.	T 12
F 13	5 16 5	19°22'34	3♊ 7	4°14	7°27	21° 3	27°29	13°15	0° 6	20°39	5°21	8°59	9°27	19°25	n.a.	F 13
S 14	5 20 1	20°23'46	16°49	5°48	8°38	21°36	27°44	13°22	0° 3	20°41	5°23	8°46	9°24	19°32	n.a.	S 14
S 15	5 23 58	21°24'58	0♋16	7°21	9°49	22° 9	27°58	13°29	0° 1	20°43	5°24	8°34	9°20	19°38	n.a.	S 15
M16	5 27 54	22°26'09	13°23	8°53	11° 1	22°43	28°12	13°36	29♉59	20°45	5°26	8°22	9°17	19°45	n.a.	M16
T 17	5 31 51	23°27'20	26°11	10°23	12°12	23°17	28°26	13°43	29°56	20°48	5°28	8°13	9°14	19°52	n.a.	T 17
W18	5 35 47	24°28'30	8♌40	11°50	13°24	23°50	28°40	13°50	29°54	20°50	5°30	8° 6	9°11	19°58	n.a.	W18
T 19	5 39 44	25°29'40	20°53	13°15	14°36	24°24	28°54	13°57	29°52	20°52	5°32	8° 3	9° 8	20° 5	n.a.	T 19
F 20	5 43 41	26°30'49	2♍52	14°36	15°47	24°58	29° 8	14° 4	29°50	20°55	5°33	8°D 1	9° 5	20°12	n.a.	F 20
S 21	5 47 37	27°31'58	14°42	15°54	16°59	25°32	29°22	14°11	29°47	20°57	5°35	8° 1	9° 1	20°18	n.a.	S 21
S 22	5 51 34	28°33'07	26°30	17° 6	18°11	26° 7	29°37	14°18	29°45	20°59	5°37	8°R 2	8°58	20°25	n.a.	S 22
M23	5 55 30	29°34'15	8♎20	18°14	19°23	26°41	29°51	14°25	29°43	21° 1	5°38	8° 1	8°55	20°32	n.a.	M23
T 24	5 59 27	0♑35'22	20°18	19°15	20°35	27°15	0♑ 5	14°32	29°41	21° 4	5°40	7°59	8°52	20°38	n.a.	T 24
W25	6 3 23	1°36'29	2♏29	20°10	21°47	27°50	0°19	14°39	29°39	21° 6	5°41	7°55	8°49	20°45	n.a.	W25
T 26	6 7 20	2°37'35	14°57	20°56	23° 0	28°24	0°33	14°46	29°37	21° 8	5°43	7°48	8°45	20°51	n.a.	T 26
F 27	6 11 16	3°38'41	27°46	21°34	24°12	28°59	0°47	14°52	29°35	21°10	5°44	7°39	8°42	20°58	n.a.	F 27
S 28	6 15 13	4°39'46	10♐56	22° 2	25°24	29°34	1° 2	14°59	29°33	21°13	5°46	7°28	8°39	21° 5	n.a.	S 28
S 29	6 19 10	5°40'50	24°28	22°21	26°37	0♈ 8	1°16	15° 6	29°31	21°15	5°47	7°17	8°36	21°11	n.a.	S 29
M30	6 23 6	6°41'54	8♑19	22°R28	27°49	0°43	1°30	15°13	29°29	21°17	5°49	7° 6	8°33	21°18	n.a.	M30
T 31	6 27 3	7♑42'56	22♑24	22♑24	29♏ 1	1♈18	1♑44	15♐19	29♉27	21♐19	5♏50	6♓57	8♓30	21♍25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s44	27s53	4s58	24s49	2s 1	6s52	2n28	6s33	0s26	23s45	0s10	21s31	0n57	20n27	0s 3	22s24	0n56	1s 5	12n58	7s50	7s52	4n 6		n.a.
M 2	21 54	28 25	4 43	25 2	2 3	7 18	2 28	6 19	0 25	23 46	0 10	21 32	0 57	20 26	0 3	22 24	0 56	1 6	12 58	7 55	7 53	4 2		n.a.
T 3	22 4	27 13	4 12	25 13	2 5	7 43	2 28	6 5	0 23	23 46	0 10	21 33	0 57	20 26	0 3	22 24	0 56	1 6	12 58	7 59	7 55	3 59		n.a.
W 4	22 13	24 22	3 25	25 23	2 6	8 9	2 28	5 51	0 21	23 47	0 10	21 34	0 57	20 25	0 3	22 25	0 56	1 7	12 58	8 2	7 56	3 56		n.a.
T 5	22 22	20 4	2 26	25 31	2 7	8 34	2 28	5 37	0 20	23 47	0 10	21 35	0 57	20 25	0 3	22 25	0 56	1 7	12 58	8 4	7 57	3 52		n.a.
F 6	22 30	14 39	1 18	25 38	2 8	9 0	2 28	5 23	0 18	23 48	0 10	21 36	0 57	20 24	0 3	22 25	0 56	1 8	12 59	8 5	7 58	3 49		n.a.
S 7	22 38	8 27	0 4	25 43	2 8	9 25	2 27	5 8	0 16	23 48	0 10	21 37	0 56	20 24	0 3	22 25	0 56	1 8	12 59	8 5	7 59	3 45		n.a.
S 8	22 45	1 50	1n10	25 46	2 7	9 50	2 27	4 54	0 15	23 49	0 10	21 38	0 56	20 23	0 3	22 25	0 56	1 9	12 59	8 5	8 1	3 42		n.a.
M 9	22 52	4n54	2 19	25 47	2 7	10 16	2 26	4 40	0 13	23 49	0 10	21 39	0 56	20 23	0 3	22 26	0 56	1 9	12 59	8 5	8 2	3 38		n.a.
T 10	22 59	11 23	3 21	25 47	2 5	10 40	2 25	4 25	0 12	23 50	0 11	21 39	0 56	20 22	0 3	22 26	0 56	1 9	12 59	8 7	8 3	3 35		n.a.
W11	23 5	17 17	4 9	25 44	2 3	11 5	2 24	4 11	0 10	23 50	0 11	21 40	0 56	20 22	0 3	22 26	0 56	1 10	13 0	8 9	8 4	3 32		n.a.
T 12	23 11	22 14	4 43	25 40	2 0	11 30	2 23	3 56	0 9	23 51	0 11	21 41	0 56	20 21	0 3	22 26	0 56	1 10	13 0	8 13	8 5	3 28		n.a.
F 13	23 16	25 53	4 59	25 34	1 57	11 54	2 22	3 42	0 7	23 51	0 11	21 42	0 56	20 21	0 3	22 26	0 56	1 11	13 0	8 17	8 7	3 25		n.a.
S 14	23 21	27 58	4 58	25 27	1 53	12 18	2 21	3 27	0 6	23 51	0 11	21 43	0 56	20 20	0 2	22 26	0 56	1 11	13 0	8 22	8 8	3 21		n.a.
S 15	23 25	28 21	4 40	25 17	1 48	12 42	2 20	3 13	0 4	23 52	0 11	21 44	0 56	20 20	0 2	22 27	0 56	1 11	13 1	8 27	8 9	3 18		n.a.
M16	23 29	27 6	4 7	25 6	1 42	13 6	2 18	2 58	0 3	23 52	0 11	21 45	0 56	20 19	0 2	22 27	0 56	1 12	13 1	8 31	8 10	3 14		n.a.
T 17	23 32	24 27	3 22	24 53	1 36	13 29	2 17	2 43	0 2	23 52	0 11	21 46	0 56	20 19	0 2	22 27	0 56	1 12	13 1	8 35	8 11	3 11		n.a.
W18	23 35	20 41	2 29	24 38	1 29	13 52	2 16	2 29	0 0	23 53	0 11	21 47	0 56	20 18	0 2	22 27	0 56	1 12	13 1	8 37	8 13	3 8		n.a.
T 19	23 37	16 6	1 30	24 22	1 20	14 15	2 14	2 14	0n 1	23 53	0 11	21 48	0 56	20 18	0 2	22 27	0 55	1 13	13 2	8 38	8 14	3 4		n.a.
F 20	23 39	10 59	0 27	24 4	1 11	14 38	2 12	1 59	0 2	23 53	0 12	21 49	0 56	20 17	0 2	22 27	0 55	1 13	13 2	8 39	8 15	3 1		n.a.
S 21	23 40	5 32	0s36	23 45	1 1	15 0	2 10	1 44	0 4	23 53	0 12	21 50	0 56	20 17	0 2	22 28	0 55	1 13	13 2	8 39	8 16	2 57		n.a.
S 22	23 41	0s 4	1 37	23 25	0 50	15 22	2 9	1 29	0 5	23 53	0 12	21 50	0 56	20 16	0 2	22 28	0 55	1 13	13 2	8 39	8 18	2 54		n.a.
M23	23 42	5 42	2 34	23 4	0 38	15 44	2 7	1 15	0 6	23 54	0 12	21 51	0 56	20 16	0 2	22 28	0 55	1 14	13 3	8 39	8 19	2 50		n.a.
T 24	23 42	11 11	3 25	22 42	0 24	16 5	2 5	1 0	0 7	23 54	0 12	21 52	0 56	20 16	0 2	22 28	0 55	1 14	13 3	8 40	8 20	2 47		n.a.
W25	23 41	16 20	4 8	22 20	0 10	16 26	2 3	0 45	0 8	23 54	0 12	21 53	0 55	20 15	0 2	22 28	0 55	1 14	13 3	8 41	8 21	2 44		n.a.
T 26	23 40	20 57	4 40	21 58	0n 5	16 47	2 1	0 30	0 10	23 54	0 12	21 54	0 55	20 15	0 2	22 28	0 55	1 14	13 3	8 44	8 22	2 40		n.a.
F 27	23 39	24 43	4 59	21 36	0 21	17 7	1 58	0 15	0 11	23 54	0 12	21 55	0 55	20 14	0 2	22 29	0 55	1 15	13 4	8 48	8 24	2 37		n.a.
S 28	23 37	27 19	5 3	21 14	0 38	17 26	1 56	0n 0	0 12	23 54	0 12	21 55	0 55	20 14	0 2	22 29	0 55	1 15	13 4	8 52	8 25	2 33		n.a.
S 29	23 34	28 25	4 50	20 54	0 56	17 46	1 54	0 15	0 13	23 54	0 12	21 56	0 55	20 13	0 2	22 29	0 55	1 15	13 4	8 56	8 26	2 30		n.a.
M30	23 31	27 46	4 20	20 35	1 14	18 5	1 51	0 30	0 14	23 54	0 13	21 57	0 55	20 13	0 2	22 29	0 55	1 15	13 5	9 0	8 27	2 26		n.a.
T 31	23s28	25s20	3s34	20s18	1n32	18s23	1n49	0n45	0n15	23s54	0s13	21s58	0n55	20n13	0s 2	22s29	0n55	1s15	13n 5	9s 3	8s28	2n23		n.a.

Julian Day Number = 1726870.5, Delta T = 02h53m12s
Ecliptic obliquity = 23°41'43, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°51'17, Lahiri = - 3°44'17 Julian Calendar 1 Dec. 015 == Greg. Calendar 29 Nov. 015

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 16 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 30 59	8♑43'57	6♒39	22°R 9	0♐14	1♈53	1♑58	15♐26	29°R25	21♐21	5♏52	6°R51	8♓26	21♍31	n.a.	W 1
T 2	6 34 56	9°44'56	20°59	21♑42	1°27	2°28	2°12	15°33	29♑23	21°24	5°53	6♓48	8°23	21°38	n.a.	T 2
F 3	6 38 52	10°45'55	5♓19	21° 5	2°39	3° 4	2°26	15°40	29°22	21°26	5°54	6°D47	8°20	21°45	n.a.	F 3
S 4	6 42 49	11°46'51	19°35	20°18	3°52	3°39	2°40	15°46	29°20	21°28	5°55	6°47	8°17	21°51	n.a.	S 4
S 5	6 46 46	12°47'47	3♈46	19°22	5° 4	4°14	2°54	15°53	29°18	21°30	5°57	6°48	8°14	21°58	n.a.	S 5
M 6	6 50 42	13°48'40	17°50	18°19	6°17	4°50	3° 8	15°59	29°17	21°32	5°58	6°R48	8°11	22° 5	n.a.	M 6
T 7	6 54 39	14°49'32	1♉46	17°11	7°30	5°25	3°23	16° 6	29°15	21°34	5°59	6°47	8° 7	22°11	n.a.	T 7
W 8	6 58 35	15°50'23	15°33	16° 0	8°43	6° 1	3°37	16°12	29°13	21°37	6° 0	6°43	8° 4	22°18	n.a.	W 8
T 9	7 2 32	16°51'12	29°12	14°47	9°55	6°36	3°51	16°19	29°12	21°39	6° 1	6°37	8° 1	22°25	n.a.	T 9
F 10	7 6 28	17°51'59	12♊39	13°35	11° 8	7°12	4° 5	16°25	29°10	21°41	6° 2	6°30	7°58	22°31	n.a.	F 10
S 11	7 10 25	18°52'45	25°55	12°26	12°21	7°47	4°18	16°31	29° 9	21°43	6° 4	6°21	7°55	22°38	n.a.	S 11
S 12	7 14 21	19°53'30	8♋58	11°21	13°34	8°23	4°32	16°38	29° 8	21°45	6° 5	6°12	7°51	22°45	n.a.	S 12
M13	7 18 18	20°54'13	21°46	10°22	14°47	8°59	4°46	16°44	29° 6	21°47	6° 6	6° 4	7°48	22°51	n.a.	M13
T 14	7 22 15	21°54'54	4♌20	9°29	16° 0	9°35	5° 0	16°50	29° 5	21°49	6° 6	5°58	7°45	22°58	n.a.	T 14
W15	7 26 11	22°55'34	16°40	8°44	17°13	10°11	5°14	16°56	29° 4	21°51	6° 7	5°54	7°42	23° 4	n.a.	W15
T 16	7 30 8	23°56'12	28°47	8° 6	18°26	10°47	5°28	17° 3	29° 3	21°53	6° 8	5°52	7°39	23°11	n.a.	T 16
F 17	7 34 4	24°56'49	10♍44	7°37	19°39	11°23	5°42	17° 9	29° 2	21°55	6° 9	5°D52	7°36	23°18	n.a.	F 17
S 18	7 38 1	25°57'24	22°34	7°15	20°52	11°59	5°55	17°15	29° 0	21°57	6°10	5°53	7°32	23°24	n.a.	S 18
S 19	7 41 57	26°57'58	4♎22	7° 1	22° 5	12°35	6° 9	17°21	28°59	21°59	6°11	5°55	7°29	23°31	n.a.	S 19
M20	7 45 54	27°58'31	16°12	6°D55	23°18	13°11	6°23	17°27	28°58	22° 1	6°11	5°56	7°26	23°38	n.a.	M20
T 21	7 49 50	28°59'02	28° 9	6°56	24°31	13°47	6°36	17°33	28°57	22° 3	6°12	5°R57	7°23	23°44	n.a.	T 21
W22	7 53 47	29°59'32	10♏19	7° 3	25°45	14°23	6°50	17°38	28°57	22° 5	6°13	5°57	7°20	23°51	n.a.	W22
T 23	7 57 44	1♒ 0'01	22°46	7°17	26°58	14°59	7° 4	17°44	28°56	22° 7	6°14	5°54	7°17	23°58	n.a.	T 23
F 24	8 1 40	2° 0'28	5♐35	7°37	28°11	15°36	7°17	17°50	28°55	22° 8	6°14	5°51	7°13	24° 4	n.a.	F 24
S 25	8 5 37	3° 0'53	18°48	8° 2	29°24	16°12	7°31	17°56	28°54	22°10	6°15	5°46	7°10	24°11	n.a.	S 25
S 26	8 9 33	4° 1'17	2♑26	8°32	0♑37	16°48	7°44	18° 1	28°53	22°12	6°15	5°41	7° 7	24°18	n.a.	S 26
M27	8 13 30	5° 1'40	16°28	9° 7	1°51	17°25	7°58	18° 7	28°53	22°14	6°16	5°36	7° 4	24°24	n.a.	M27
T 28	8 17 26	6° 2'00	0♒51	9°46	3° 4	18° 1	8°11	18°12	28°52	22°16	6°16	5°32	7° 1	24°31	n.a.	T 28
W29	8 21 23	7° 2'19	15°29	10°30	4°17	18°37	8°24	18°18	28°52	22°17	6°17	5°29	6°57	24°38	n.a.	W29
T 30	8 25 19	8° 2'36	0♓16	11°17	5°31	19°14	8°38	18°23	28°51	22°19	6°17	5°D28	6°54	24°44	n.a.	T 30
F 31	8 29 16	9♒ 2'50	15♓ 2	12♑ 8	6♑44	19♈50	8♑51	18♐29	28♑51	22♐21	6♏17	5♓28	6♓51	24♍51	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s24	21s17	2s34	20s 2	1n51	18s41	1n46	1n 0	0n16	23s54	0s13	21s59	0n55	20n12	0s 2	22s29	0n55	1s15	13n 5	9s 5	8s30	2n20		n.a.
T 2	23 20	15 58	1 24	19 48	2 9	18 58	1 44	1 15	0 17	23 53	0 13	21 59	0 55	20 12	0 2	22 29	0 55	1 16	13 6	9 7	8 31	2 16		n.a.
F 3	23 15	9 47	0 8	19 37	2 26	19 15	1 41	1 31	0 18	23 53	0 13	22 0	0 55	20 12	0 2	22 30	0 55	1 16	13 6	9 7	8 32	2 13		n.a.
S 4	23 10	3 7	1n 8	19 28	2 42	19 32	1 39	1 46	0 19	23 53	0 13	22 1	0 55	20 11	0 2	22 30	0 55	1 16	13 6	9 7	8 33	2 9		n.a.
S 5	23 4	3n39	2 20	19 21	2 57	19 48	1 36	2 1	0 20	23 53	0 13	22 1	0 55	20 11	0 2	22 30	0 55	1 16	13 7	9 7	8 34	2 6		n.a.
M 6	22 58	10 11	3 22	19 17	3 11	20 3	1 33	2 16	0 21	23 53	0 13	22 2	0 55	20 10	0 2	22 30	0 55	1 16	13 7	9 7	8 36	2 2		n.a.
T 7	22 52	16 9	4 12	19 14	3 22	20 18	1 30	2 31	0 22	23 53	0 13	22 3	0 55	20 10	0 2	22 30	0 55	1 16	13 7	9 7	8 37	1 59		n.a.
W 8	22 45	21 14	4 47	19 14	3 31	20 33	1 28	2 46	0 23	23 52	0 14	22 4	0 55	20 10	0 2	22 30	0 55	1 16	13 8	9 8	8 38	1 55		n.a.
T 9	22 37	25 8	5 4	19 16	3 38	20 47	1 25	3 1	0 24	23 52	0 14	22 4	0 55	20 9	0 2	22 30	0 55	1 16	13 8	9 11	8 39	1 52		n.a.
F 10	22 29	27 36	5 5	19 19	3 42	21 0	1 22	3 16	0 25	23 52	0 14	22 5	0 55	20 9	0 2	22 31	0 55	1 16	13 8	9 13	8 40	1 49		n.a.
S 11	22 21	28 27	4 50	19 24	3 44	21 13	1 19	3 31	0 26	23 51	0 14	22 6	0 55	20 9	0 2	22 31	0 55	1 16	13 9	9 17	8 42	1 45		n.a.
S 12	22 12	27 42	4 19	19 30	3 43	21 25	1 16	3 46	0 27	23 51	0 14	22 6	0 55	20 9	0 2	22 31	0 55	1 16	13 9	9 20	8 43	1 42		n.a.
M13	22 3	25 27	3 36	19 37	3 41	21 36	1 13	4 1	0 28	23 51	0 14	22 7	0 55	20 8	0 2	22 31	0 55	1 16	13 9	9 23	8 44	1 38		n.a.
T 14	21 53	22 0	2 42	19 45	3 36	21 47	1 10	4 16	0 29	23 50	0 14	22 8	0 55	20 8	0 2	22 31	0 55	1 16	13 10	9 25	8 45	1 35		n.a.
W15	21 43	17 38	1 42	19 54	3 30	21 58	1 7	4 32	0 30	23 50	0 14	22 8	0 55	20 8	0 2	22 31	0 55	1 16	13 10	9 27	8 46	1 31		n.a.
T 16	21 33	12 37	0 38	20 4	3 23	22 7	1 4	4 47	0 30	23 49	0 14	22 9	0 55	20 7	0 2	22 31	0 55	1 16	13 10	9 27	8 48	1 28		n.a.
F 17	21 22	7 13	0s26	20 15	3 14	22 16	1 1	5 2	0 31	23 49	0 15	22 9	0 55	20 7	0 2	22 31	0 55	1 16	13 11	9 27	8 49	1 25		n.a.
S 18	21 11	1 36	1 30	20 26	3 4	22 25	0 58	5 16	0 32	23 48	0 15	22 10	0 55	20 7	0 2	22 31	0 55	1 16	13 11	9 27	8 50	1 21		n.a.
S 19	20 59	4s 2	2 29	20 37	2 54	22 33	0 55	5 31	0 33	23 48	0 15	22 11	0 55	20 7	0 2	22 32	0 55	1 16	13 12	9 26	8 51	1 18		n.a.
M20	20 47	9 32	3 22	20 48	2 43	22 40	0 52	5 46	0 34	23 47	0 15	22 11	0 55	20 7	0 2	22 32	0 55	1 15	13 12	9 26	8 52	1 14		n.a.
T 21	20 35	14 46	4 7	21 0	2 31	22 46	0 49	6 1	0 34	23 47	0 15	22 12	0 55	20 6	0 2	22 32	0 55	1 15	13 12	9 25	8 53	1 11		n.a.
W22	20 22	19 31	4 42	21 11	2 20	22 52	0 45	6 16	0 35	23 46	0 15	22 12	0 55	20 6	0 2	22 32	0 56	1 15	13 13	9 26	8 55	1 7		n.a.
T 23	20 9	23 33	5 4	21 22	2 8	22 57	0 42	6 31	0 36	23 46	0 15	22 13	0 55	20 6	0 2	22 32	0 56	1 15	13 13	9 27	8 56	1 4		n.a.
F 24	19 55	26 35	5 12	21 33	1 56	23 2	0 39	6 46	0 37	23 45	0 15	22 13	0 55	20 6	0 2	22 32	0 56	1 15	13 13	9 28	8 57	1 0		n.a.
S 25	19 42	28 16	5 4	21 43	1 44	23 6	0 36	7 1	0 37	23 44	0 16	22 14	0 55	20 6	0 2	22 32	0 56	1 15	13 14	9 30	8 58	0 57		n.a.
S 26	19 27	28 19	4 39	21 53	1 32	23 9	0 33	7 15	0 38	23 44	0 16	22 14	0 55	20 6	0 2	22 32	0 56	1 15	13 14	9 32	8 59	0 54		n.a.
M27	19 13	26 35	3 57	22 3	1 20	23 11	0 30	7 30	0 39	23 43	0 16	22 15	0 55	20 5	0 2	22 32	0 56	1 14	13 15	9 33	9 1	0 50		n.a.
T 28	18 58	23 5	2 58	22 12	1 8	23 13	0 27	7 45	0 40	23 42	0 16	22 16	0 55	20 5	0 2	22 33	0 56	1 14	13 15	9 35	9 2	0 47		n.a.
W29	18 43	18 4	1 47	22 20	0 57	23 14	0 24	8 0	0 40	23 42	0 16	22 16	0 55	20 5	0 2	22 33	0 56	1 14	13 15	9 36	9 3	0 43		n.a.
T 30	18 27	11 57	0 29	22 27	0 45	23 14	0 20	8 14	0 41	23 41	0 16	22 16	0 55	20 5	0 2	22 33	0 56	1 14	13 16	9 36	9 4	0 40		n.a.
F 31	18s11	5s 9	0n52	22s34	0n34	23s14	0n17	8n29	0n42	23s40	0s16	22s17	0n55	20n 5	0s 2	22s33	0n56	1s13	13n16	9s36	9s 5	0n36		n.a.

Julian Day Number = 1726901.5, Delta T = 02h53m11s
Ecliptic obliquity = 23°41'43, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°51'13, Lahiri = - 3°44'13 Julian Calendar 1 Jan. 016 == Greg. Calendar 30 Dec. 015

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 16 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 33 13	10♒ 3'03	29♓43	13♑ 1	7♑57	20♈27	9♑ 4	18♐34	28°R50	22♐23	6♏18	5♓29	6♓48	24♍58	n.a.	S 1
S 2	8 37 9	11° 3'13	14♈13	13°58	9°11	21° 4	9°17	18°39	28♉50	22°24	6°18	5°31	6°45	25° 4	n.a.	S 2
M 3	8 41 6	12° 3'21	28°28	14°58	10°24	21°40	9°30	18°44	28°50	22°26	6°18	5°32	6°42	25°11	n.a.	M 3
T 4	8 45 2	13° 3'27	12♉27	16° 0	11°37	22°17	9°43	18°49	28°50	22°28	6°19	5°R32	6°38	25°18	n.a.	T 4
W 5	8 48 59	14° 3'31	26° 8	17° 5	12°51	22°53	9°56	18°54	28°49	22°29	6°19	5°32	6°35	25°24	n.a.	W 5
T 6	8 52 55	15° 3'33	9♊33	18°11	14° 4	23°30	10° 9	18°59	28°49	22°31	6°19	5°30	6°32	25°31	n.a.	T 6
F 7	8 56 52	16° 3'32	22°42	19°21	15°17	24° 7	10°22	19° 4	28°49	22°32	6°19	5°28	6°29	25°37	n.a.	F 7
S 8	9 0 48	17° 3'29	5♋36	20°32	16°31	24°44	10°35	19° 9	28°D49	22°34	6°19	5°25	6°26	25°44	n.a.	S 8
S 9	9 4 45	18° 3'24	18°17	21°45	17°44	25°20	10°47	19°14	28°49	22°35	6°19	5°23	6°23	25°51	n.a.	S 9
M10	9 8 42	19° 3'16	0♌45	23° 0	18°57	25°57	11° 0	19°18	28°49	22°37	6°R19	5°20	6°19	25°57	n.a.	M10
T 11	9 12 38	20° 3'06	13° 2	24°16	20°11	26°34	11°12	19°23	28°50	22°38	6°19	5°18	6°16	26° 4	n.a.	T 11
W12	9 16 35	21° 2'55	25° 9	25°35	21°24	27°11	11°25	19°27	28°50	22°40	6°19	5°17	6°13	26°11	n.a.	W12
T 13	9 20 31	22° 2'41	7♍ 8	26°55	22°38	27°47	11°37	19°32	28°50	22°41	6°19	5°D17	6°10	26°17	n.a.	T 13
F 14	9 24 28	23° 2'25	19° 1	28°16	23°51	28°24	11°50	19°36	28°50	22°42	6°19	5°17	6° 7	26°24	n.a.	F 14
S 15	9 28 24	24° 2'07	0♎50	29°39	25° 4	29° 1	12° 2	19°41	28°51	22°44	6°19	5°18	6° 3	26°31	n.a.	S 15
S 16	9 32 21	25° 1'47	12°38	1♒ 4	26°18	29°38	12°14	19°45	28°51	22°45	6°18	5°19	6° 0	26°37	n.a.	S 16
M17	9 36 17	26° 1'25	24°29	2°30	27°31	0♉15	12°26	19°49	28°52	22°46	6°18	5°20	5°57	26°44	n.a.	M17
T 18	9 40 14	27° 1'02	6♏26	3°57	28°45	0°52	12°39	19°53	28°52	22°47	6°18	5°21	5°54	26°51	n.a.	T 18
W19	9 44 11	28° 0'36	18°35	5°26	29°58	1°29	12°51	19°57	28°53	22°49	6°18	5°22	5°51	26°57	n.a.	W19
T 20	9 48 7	29° 0'09	0♐59	6°56	1♒12	2° 6	13° 2	20° 1	28°53	22°50	6°17	5°R22	5°48	27° 4	n.a.	T 20
F 21	9 52 4	29°59'40	13°43	8°28	2°25	2°43	13°14	20° 5	28°54	22°51	6°17	5°22	5°44	27°11	n.a.	F 21
S 22	9 56 0	0♓59'09	26°51	10° 1	3°39	3°19	13°26	20° 9	28°55	22°52	6°17	5°21	5°41	27°17	n.a.	S 22
S 23	9 59 57	1°58'37	10♑24	11°35	4°52	3°56	13°38	20°12	28°56	22°53	6°16	5°21	5°38	27°24	n.a.	S 23
M24	10 3 53	2°58'02	24°25	13°10	6° 6	4°33	13°49	20°16	28°56	22°54	6°16	5°20	5°35	27°31	n.a.	M24
T 25	10 7 50	3°57'25	8♒51	14°47	7°19	5°10	14° 1	20°19	28°57	22°55	6°15	5°20	5°32	27°37	n.a.	T 25
W26	10 11 46	4°56'47	23°38	16°26	8°33	5°47	14°12	20°23	28°58	22°56	6°15	5°20	5°28	27°44	n.a.	W26
T 27	10 15 43	5°56'06	8♓39	18° 5	9°46	6°24	14°24	20°26	28°59	22°57	6°14	5°20	5°25	27°51	n.a.	T 27
F 28	10 19 40	6°55'23	23°46	19°46	11° 0	7° 2	14°35	20°29	29° 0	22°58	6°14	5°20	5°22	27°57	n.a.	F 28
S 29	10 23 36	7♓54'38	8♈50	21♒28	12♒13	7♉39	14♑46	20♐33	29♉ 1	22♐59	6♏13	5♓20	5♓19	28♍ 4	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s55	1n52	2n10	22s39	0n24	23s13	0n14	8n43	0n42	23s39	0s16	22s17	0n55	20n 5	0s 2	22s33	0n56	1s13	13n16	9s36	9s 7	0n33		n.a.
S 2	17 38	8 42	3 17	22 44	0 13	23 11	0 11	8 58	0 43	23 39	0 17	22 18	0 55	20 5	0 2	22 33	0 56	1 13	13 17	9 35	9 8	0 30		n.a.
M 3	17 22	14 57	4 12	22 48	0 3	23 9	0 8	9 12	0 44	23 38	0 17	22 18	0 55	20 5	0 2	22 33	0 56	1 13	13 17	9 35	9 9	0 26		n.a.
T 4	17 5	20 20	4 50	22 50	0s 7	23 6	0 5	9 27	0 44	23 37	0 17	22 19	0 55	20 5	0 2	22 33	0 56	1 12	13 18	9 35	9 10	0 23		n.a.
W 5	16 47	24 31	5 11	22 52	0 16	23 2	0 2	9 41	0 45	23 36	0 17	22 19	0 55	20 5	0 2	22 33	0 56	1 12	13 18	9 35	9 11	0 19		n.a.
T 6	16 29	27 18	5 14	22 52	0 26	22 57	0s 1	9 55	0 45	23 35	0 17	22 20	0 55	20 5	0 2	22 33	0 56	1 12	13 18	9 35	9 13	0 16		n.a.
F 7	16 12	28 30	5 1	22 51	0 34	22 52	0 4	10 10	0 46	23 34	0 17	22 20	0 55	20 5	0 2	22 33	0 56	1 11	13 19	9 36	9 14	0 12		n.a.
S 8	15 53	28 7	4 33	22 49	0 43	22 46	0 7	10 24	0 47	23 33	0 17	22 20	0 55	20 5	0 2	22 33	0 56	1 11	13 19	9 37	9 15	0 9		n.a.
S 9	15 35	26 15	3 51	22 46	0 51	22 40	0 10	10 38	0 47	23 33	0 17	22 21	0 55	20 5	0 2	22 33	0 56	1 11	13 19	9 38	9 16	0 6		n.a.
M10	15 16	23 8	3 0	22 41	0 59	22 33	0 13	10 52	0 48	23 32	0 18	22 21	0 55	20 5	0 2	22 34	0 56	1 10	13 20	9 39	9 17	0 2		n.a.
T 11	14 57	19 0	2 0	22 35	1 7	22 25	0 15	11 6	0 48	23 31	0 18	22 21	0 55	20 5	0 2	22 34	0 56	1 10	13 20	9 40	9 18	0s 1		n.a.
W12	14 38	14 9	0 56	22 28	1 14	22 16	0 18	11 20	0 49	23 30	0 18	22 22	0 55	20 5	0 2	22 34	0 56	1 10	13 21	9 40	9 20	0 5		n.a.
T 13	14 19	8 50	0s10	22 19	1 20	22 7	0 21	11 34	0 49	23 29	0 18	22 22	0 55	20 5	0 2	22 34	0 56	1 9	13 21	9 40	9 21	0 8		n.a.
F 14	13 59	3 14	1 15	22 9	1 27	21 57	0 24	11 48	0 50	23 28	0 18	22 23	0 55	20 5	0 2	22 34	0 56	1 9	13 21	9 40	9 22	0 12		n.a.
S 15	13 39	2s25	2 17	21 57	1 33	21 47	0 26	12 2	0 50	23 27	0 18	22 23	0 55	20 5	0 2	22 34	0 56	1 9	13 22	9 40	9 23	0 15		n.a.
S 16	13 19	8 0	3 13	21 44	1 38	21 36	0 29	12 15	0 51	23 26	0 18	22 23	0 55	20 5	0 2	22 34	0 56	1 8	13 22	9 40	9 24	0 18		n.a.
M17	12 59	13 18	4 0	21 30	1 44	21 24	0 32	12 29	0 51	23 25	0 19	22 23	0 55	20 5	0 2	22 34	0 56	1 8	13 22	9 39	9 26	0 22		n.a.
T 18	12 38	18 11	4 38	21 14	1 49	21 11	0 34	12 42	0 52	23 24	0 19	22 24	0 55	20 6	0 2	22 34	0 56	1 7	13 23	9 39	9 27	0 25		n.a.
W19	12 18	22 24	5 4	20 56	1 53	20 58	0 37	12 56	0 52	23 23	0 19	22 24	0 55	20 6	0 2	22 34	0 56	1 7	13 23	9 39	9 28	0 29		n.a.
T 20	11 57	25 44	5 17	20 37	1 57	20 45	0 39	13 9	0 53	23 22	0 19	22 24	0 55	20 6	0 2	22 34	0 56	1 6	13 23	9 39	9 29	0 32		n.a.
F 21	11 36	27 53	5 14	20 17	2 1	20 30	0 42	13 23	0 53	23 21	0 19	22 25	0 55	20 6	0 2	22 34	0 56	1 6	13 24	9 39	9 30	0 36		n.a.
S 22	11 14	28 35	4 56	19 55	2 4	20 16	0 44	13 36	0 54	23 20	0 19	22 25	0 55	20 6	0 2	22 34	0 56	1 6	13 24	9 39	9 31	0 39		n.a.
S 23	10 53	27 36	4 20	19 31	2 7	20 0	0 46	13 49	0 54	23 19	0 19	22 25	0 55	20 6	0 2	22 34	0 56	1 5	13 24	9 39	9 33	0 42		n.a.
M24	10 31	24 53	3 28	19 6	2 9	19 44	0 49	14 2	0 55	23 18	0 20	22 25	0 55	20 7	0 2	22 34	0 56	1 5	13 25	9 39	9 34	0 46		n.a.
T 25	10 10	20 31	2 22	18 39	2 11	19 28	0 51	14 15	0 55	23 17	0 20	22 26	0 55	20 7	0 2	22 34	0 56	1 4	13 25	9 39	9 35	0 49		n.a.
W26	9 48	14 48	1 5	18 11	2 12	19 10	0 53	14 28	0 56	23 16	0 20	22 26	0 55	20 7	0 2	22 34	0 56	1 4	13 25	9 39	9 36	0 53		n.a.
T 27	9 26	8 8	0n18	17 41	2 13	18 53	0 55	14 41	0 56	23 14	0 20	22 26	0 55	20 7	0 2	22 34	0 56	1 3	13 26	9 39	9 37	0 56		n.a.
F 28	9 4	0 58	1 41	17 9	2 14	18 35	0 57	14 53	0 56	23 13	0 20	22 26	0 55	20 7	0 2	22 34	0 56	1 3	13 26	9 39	9 39	1 0		n.a.
S 29	8s42	6n13	2n56	16s36	2s14	18s16	0s59	15n 6	0n57	23s12	0s20	22s27	0n55	20n 8	0s 2	22s34	0n56	1s 2	13n26	9s39	9s40	1s 3		n.a.

Julian Day Number = 1726932.5, Delta T = 02h53m10s
Ecliptic obliquity = 23°41'43, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°51'08, Lahiri = - 3°44'09 Julian Calendar 1 Feb. 016 == Greg. Calendar 30 Jan. 016

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 16 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 27 33	8♓53'50	23♈42	23♒12	13♒27	8♉16	14♑57	20♐36	29♉ 3	23♐ 0	6°R12	5°R20	5♓16	28♍11	n.a.	S 1
M 2	10 31 29	9°53'00	8♉15	24°57	14°40	8°53	15° 8	20°39	29° 4	23° 1	6♏12	5♓19	5°13	28°17	n.a.	M 2
T 3	10 35 26	10°52'08	22°27	26°43	15°54	9°30	15°19	20°42	29° 5	23° 2	6°11	5°19	5° 9	28°24	n.a.	T 3
W 4	10 39 22	11°51'13	6♊14	28°31	17° 7	10° 7	15°30	20°44	29° 6	23° 3	6°10	5°D19	5° 6	28°31	n.a.	W 4
T 5	10 43 19	12°50'16	19°37	0♓20	18°20	10°44	15°40	20°47	29° 8	23° 3	6° 9	5°19	5° 3	28°37	n.a.	T 5
F 6	10 47 15	13°49'16	2♋38	2°11	19°34	11°21	15°51	20°50	29° 9	23° 4	6° 9	5°19	5° 0	28°44	n.a.	F 6
S 7	10 51 12	14°48'15	15°20	4° 3	20°47	11°58	16° 1	20°52	29°10	23° 5	6° 8	5°20	4°57	28°51	n.a.	S 7
S 8	10 55 9	15°47'10	27°46	5°57	22° 1	12°35	16°12	20°55	29°12	23° 5	6° 7	5°21	4°54	28°57	n.a.	S 8
M 9	10 59 5	16°46'04	10♌ 0	7°51	23°14	13°13	16°22	20°57	29°14	23° 6	6° 6	5°22	4°50	29° 4	n.a.	M 9
T 10	11 3 2	17°44'55	22° 3	9°48	24°28	13°50	16°32	20°59	29°15	23° 7	6° 5	5°23	4°47	29°10	n.a.	T 10
W11	11 6 58	18°43'43	3♍59	11°45	25°41	14°27	16°42	21° 2	29°17	23° 7	6° 4	5°R23	4°44	29°17	n.a.	W11
T 12	11 10 55	19°42'30	15°51	13°44	26°55	15° 4	16°52	21° 4	29°18	23° 8	6° 3	5°23	4°41	29°24	n.a.	T 12
F 13	11 14 51	20°41'15	27°40	15°45	28° 8	15°41	17° 2	21° 6	29°20	23° 8	6° 2	5°22	4°38	29°30	n.a.	F 13
S 14	11 18 48	21°39'57	9♎29	17°46	29°22	16°18	17°12	21° 8	29°22	23° 9	6° 1	5°20	4°34	29°37	n.a.	S 14
S 15	11 22 44	22°38'37	21°20	19°49	0♓35	16°55	17°21	21° 9	29°24	23° 9	6° 0	5°17	4°31	29°44	n.a.	S 15
M16	11 26 41	23°37'16	3♏15	21°53	1°49	17°32	17°31	21°11	29°26	23° 9	5°59	5°14	4°28	29°50	n.a.	M16
T 17	11 30 37	24°35'53	15°16	23°58	3° 2	18°10	17°40	21°13	29°28	23°10	5°58	5°11	4°25	29°57	n.a.	T 17
W18	11 34 34	25°34'28	27°28	26° 4	4°16	18°47	17°49	21°14	29°29	23°10	5°57	5° 9	4°22	0♎ 4	n.a.	W18
T 19	11 38 31	26°33'01	9♐52	28°10	5°29	19°24	17°58	21°16	29°31	23°10	5°56	5° 7	4°19	0°10	n.a.	T 19
F 20	11 42 27	27°31'32	22°34	0♈17	6°43	20° 1	18° 7	21°17	29°33	23°11	5°54	5°D 6	4°15	0°17	n.a.	F 20
S 21	11 46 24	28°30'02	5♑36	2°24	7°56	20°38	18°16	21°18	29°36	23°11	5°53	5° 6	4°12	0°24	n.a.	S 21
S 22	11 50 20	29°28'30	19° 1	4°31	9°10	21°16	18°25	21°19	29°38	23°11	5°52	5° 7	4° 9	0°30	n.a.	S 22
M23	11 54 17	0♈26'56	2♒51	6°39	10°23	21°53	18°34	21°20	29°40	23°11	5°51	5° 8	4° 6	0°37	n.a.	M23
T 24	11 58 13	1°25'21	17° 7	8°45	11°37	22°30	18°42	21°21	29°42	23°11	5°49	5°10	4° 3	0°44	n.a.	T 24
W25	12 2 10	2°23'44	1♓48	10°51	12°50	23° 7	18°50	21°22	29°44	23°12	5°48	5°R11	4° 0	0°50	n.a.	W25
T 26	12 6 6	3°22'05	16°47	12°55	14° 4	23°44	18°59	21°23	29°47	23°12	5°47	5°10	3°56	0°57	n.a.	T 26
F 27	12 10 3	4°20'24	1♈59	14°58	15°17	24°22	19° 7	21°24	29°49	23°12	5°46	5° 9	3°53	1° 4	n.a.	F 27
S 28	12 14 0	5°18'41	17°13	17° 0	16°30	24°59	19°15	21°24	29°51	23°R12	5°44	5° 5	3°50	1°10	n.a.	S 28
S 29	12 17 56	6°16'57	2♉18	18°59	17°44	25°36	19°22	21°25	29°54	23°12	5°43	5° 1	3°47	1°17	n.a.	S 29
M30	12 21 53	7°15'10	17° 7	20°56	18°57	26°13	19°30	21°25	29°56	23°12	5°41	4°57	3°44	1°24	n.a.	M30
T 31	12 25 49	8♈13'22	1♊32	22♈50	20♓11	26♉51	19♑38	21♐25	29♉59	23♐11	5♏40	4♓52	3♓40	1♎30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s19	12n58	3n58	16s 2	2s13	17s57	1s 1	15n19	0n57	23s11	0s21	22s27	0n55	20n 8	0s 2	22s34	0n56	1s 2	13n27	9s39	9s41	1s 6		n.a.
M 2	7 57	18 52	4 43	15 25	2 12	17 37	1 3	15 31	0 58	23 10	0 21	22 27	0 55	20 8	0 2	22 35	0 56	1 1	13 27	9 40	9 42	1 10		n.a.
T 3	7 34	23 33	5 10	14 47	2 11	17 17	1 5	15 43	0 58	23 9	0 21	22 27	0 55	20 9	0 2	22 35	0 56	1 1	13 27	9 40	9 43	1 13		n.a.
W 4	7 11	26 47	5 18	14 8	2 9	16 56	1 7	15 56	0 58	23 8	0 21	22 27	0 55	20 9	0 2	22 35	0 56	1 0	13 28	9 40	9 44	1 17		n.a.
T 5	6 49	28 24	5 8	13 27	2 7	16 35	1 9	16 8	0 59	23 7	0 21	22 28	0 55	20 9	0 2	22 35	0 56	1 0	13 28	9 40	9 46	1 20		n.a.
F 6	6 26	28 22	4 42	12 44	2 4	16 13	1 10	16 20	0 59	23 6	0 21	22 28	0 55	20 9	0 2	22 35	0 56	0 59	13 28	9 40	9 47	1 23		n.a.
S 7	6 3	26 50	4 3	11 59	2 0	15 51	1 12	16 32	0 59	23 5	0 22	22 28	0 55	20 10	0 2	22 35	0 56	0 58	13 29	9 39	9 48	1 27		n.a.
S 8	5 40	24 0	3 14	11 14	1 56	15 29	1 14	16 44	1 0	23 4	0 22	22 28	0 55	20 10	0 2	22 35	0 56	0 58	13 29	9 39	9 49	1 30		n.a.
M 9	5 17	20 7	2 16	10 26	1 52	15 6	1 15	16 56	1 0	23 3	0 22	22 28	0 55	20 10	0 2	22 35	0 56	0 57	13 29	9 39	9 50	1 34		n.a.
T 10	4 54	15 28	1 13	9 37	1 47	14 42	1 16	17 7	1 1	23 1	0 22	22 28	0 55	20 11	0 2	22 35	0 56	0 57	13 29	9 38	9 51	1 37		n.a.
W11	4 30	10 16	0 8	8 47	1 41	14 19	1 18	17 19	1 1	23 0	0 22	22 28	0 55	20 11	0 2	22 35	0 56	0 56	13 30	9 38	9 53	1 41		n.a.
T 12	4 7	4 45	0s58	7 55	1 35	13 55	1 19	17 30	1 1	22 59	0 22	22 29	0 55	20 12	0 1	22 35	0 56	0 56	13 30	9 38	9 54	1 44		n.a.
F 13	3 44	0s54	2 0	7 2	1 28	13 30	1 20	17 41	1 2	22 58	0 23	22 29	0 55	20 12	0 1	22 35	0 56	0 55	13 30	9 39	9 55	1 47		n.a.
S 14	3 20	6 31	2 58	6 7	1 21	13 5	1 22	17 53	1 2	22 57	0 23	22 29	0 55	20 12	0 1	22 35	0 56	0 55	13 31	9 39	9 56	1 51		n.a.
S 15	2 57	11 55	3 47	5 12	1 13	12 40	1 23	18 4	1 2	22 56	0 23	22 29	0 55	20 13	0 1	22 35	0 56	0 54	13 31	9 40	9 57	1 54		n.a.
M16	2 34	16 55	4 28	4 15	1 5	12 15	1 24	18 15	1 2	22 55	0 23	22 29	0 55	20 13	0 1	22 35	0 56	0 53	13 31	9 41	9 58	1 58		n.a.
T 17	2 10	21 18	4 56	3 17	0 56	11 49	1 25	18 26	1 3	22 54	0 23	22 29	0 55	20 14	0 1	22 35	0 56	0 53	13 31	9 42	10 0	2 1		n.a.
W18	1 47	24 52	5 12	2 18	0 47	11 23	1 25	18 36	1 3	22 53	0 23	22 29	0 55	20 14	0 1	22 35	0 56	0 52	13 31	9 43	10 1	2 4		n.a.
T 19	1 23	27 21	5 14	1 19	0 38	10 56	1 26	18 47	1 3	22 52	0 24	22 29	0 55	20 14	0 1	22 35	0 56	0 52	13 32	9 44	10 2	2 8		n.a.
F 20	1 0	28 29	5 1	0 19	0 28	10 29	1 27	18 57	1 4	22 51	0 24	22 29	0 55	20 15	0 1	22 35	0 56	0 51	13 32	9 44	10 3	2 11		n.a.
S 21	0 36	28 6	4 32	0n42	0 17	10 2	1 28	19 8	1 4	22 50	0 24	22 29	0 55	20 15	0 1	22 35	0 57	0 51	13 32	9 44	10 4	2 15		n.a.
S 22	0 13	26 5	3 47	1 43	0 7	9 35	1 28	19 18	1 4	22 49	0 24	22 29	0 55	20 16	0 1	22 35	0 57	0 50	13 32	9 44	10 5	2 18		n.a.
M23	0n11	22 28	2 49	2 43	0n 4	9 7	1 29	19 28	1 5	22 48	0 24	22 30	0 55	20 16	0 1	22 35	0 57	0 49	13 33	9 44	10 7	2 21		n.a.
T 24	0 34	17 25	1 38	3 44	0 15	8 40	1 29	19 38	1 5	22 47	0 25	22 30	0 55	20 17	0 1	22 35	0 57	0 49	13 33	9 43	10 8	2 25		n.a.
W25	0 58	11 14	0 19	4 44	0 26	8 12	1 30	19 48	1 5	22 46	0 25	22 30	0 55	20 17	0 1	22 35	0 57	0 48	13 33	9 43	10 9	2 28		n.a.
T 26	1 21	4 18	1n 3	5 43	0 37	7 43	1 30	19 58	1 5	22 45	0 25	22 30	0 55	20 18	0 1	22 35	0 57	0 48	13 33	9 43	10 10	2 32		n.a.
F 27	1 45	2n58	2 22	6 42	0 48	7 15	1 30	20 7	1 6	22 44	0 25	22 30	0 55	20 18	0 1	22 35	0 57	0 47	13 33	9 44	10 11	2 35		n.a.
S 28	2 8	10 3	3 30	7 39	0 59	6 46	1 31	20 17	1 6	22 43	0 25	22 30	0 55	20 19	0 1	22 35	0 57	0 46	13 33	9 45	10 12	2 38		n.a.
S 29	2 31	16 31	4 23	8 35	1 9	6 17	1 31	20 26	1 6	22 42	0 25	22 30	0 55	20 19	0 1	22 35	0 57	0 46	13 34	9 46	10 14	2 42		n.a.
M30	2 54	21 52	4 58	9 29	1 20	5 48	1 31	20 35	1 6	22 41	0 26	22 30	0 55	20 20	0 1	22 34	0 57	0 45	13 34	9 48	10 15	2 45		n.a.
T 31	3n18	25n46	5n12	10n21	1n30	5s19	1s31	20n44	1n 7	22s40	0s26	22s30	0n55	20n20	0s 1	22s34	0n57	0s45	13n34	9s50	10s16	2s49		n.a.

Julian Day Number = 1726961.5, Delta T = 02h53m09s
Ecliptic obliquity = 23°41'44, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°51'04, Lahiri = - 3°44'05 Julian Calendar 1 March 016 == Greg. Calendar 28 Feb. 016

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 16 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 29 46	9♈11'31	15♊30	24♈41	21♓24	27♉28	19♋45	21♐25	0♊ 1	23°R11	5°R39	4°R49	3♓37	1♎37	n.a.	W 1
T 2	12 33 42	10° 9'39	28°59	26°29	22°38	28° 5	19°52	21°R25	0° 4	23♐11	5♏37	4♓47	3°34	1°44	n.a.	T 2
F 3	12 37 39	11° 7'44	12♋ 1	28°14	23°51	28°42	19°59	21°25	0° 6	23°11	5°36	4°D46	3°31	1°50	n.a.	F 3
S 4	12 41 35	12° 5'47	24°41	29°56	25° 5	29°20	20° 6	21°25	0° 9	23°11	5°34	4°47	3°28	1°57	n.a.	S 4
S 5	12 45 32	13° 3'48	7♌ 1	1♉34	26°18	29°57	20°13	21°25	0°12	23°11	5°33	4°48	3°25	2° 4	n.a.	S 5
M 6	12 49 29	14° 1'48	19° 7	3° 8	27°32	0♊34	20°20	21°25	0°14	23°10	5°31	4°50	3°21	2°10	n.a.	M 6
T 7	12 53 25	14°59'45	1♍ 3	4°38	28°45	1°11	20°26	21°24	0°17	23°10	5°30	4°R51	3°18	2°17	n.a.	T 7
W 8	12 57 22	15°57'40	12°53	6° 5	29°59	1°49	20°33	21°24	0°20	23°10	5°28	4°51	3°15	2°24	n.a.	W 8
T 9	13 1 18	16°55'34	24°41	7°27	1♈12	2°26	20°39	21°23	0°23	23° 9	5°27	4°49	3°12	2°30	n.a.	T 9
F 10	13 5 15	17°53'25	6♎29	8°46	2°26	3° 3	20°45	21°22	0°25	23° 9	5°25	4°45	3° 9	2°37	n.a.	F 10
S 11	13 9 11	18°51'15	18°21	10° 0	3°39	3°40	20°51	21°22	0°28	23° 8	5°24	4°39	3° 5	2°44	n.a.	S 11
S 12	13 13 8	19°49'04	0♏17	11°10	4°52	4°18	20°56	21°21	0°31	23° 8	5°22	4°31	3° 2	2°50	n.a.	S 12
M13	13 17 4	20°46'51	12°20	12°16	6° 6	4°55	21° 2	21°20	0°34	23° 7	5°21	4°23	2°59	2°57	n.a.	M13
T 14	13 21 1	21°44'37	24°30	13°17	7°19	5°32	21° 7	21°19	0°37	23° 7	5°19	4°14	2°56	3° 4	n.a.	T 14
W15	13 24 57	22°42'21	6♐51	14°14	8°33	6° 9	21°12	21°17	0°40	23° 6	5°17	4° 6	2°53	3°10	n.a.	W15
T 16	13 28 54	23°40'04	19°22	15° 7	9°46	6°47	21°17	21°16	0°43	23° 6	5°16	4° 0	2°50	3°17	n.a.	T 16
F 17	13 32 51	24°37'46	2♑ 8	15°55	11° 0	7°24	21°22	21°15	0°46	23° 5	5°14	3°55	2°46	3°24	n.a.	F 17
S 18	13 36 47	25°35'26	15° 9	16°39	12°13	8° 1	21°27	21°13	0°49	23° 4	5°13	3°53	2°43	3°30	n.a.	S 18
S 19	13 40 44	26°33'06	28°29	17°18	13°27	8°38	21°32	21°12	0°52	23° 4	5°11	3°D52	2°40	3°37	n.a.	S 19
M20	13 44 40	27°30'44	12♒11	17°53	14°40	9°16	21°36	21°10	0°55	23° 3	5° 9	3°53	2°37	3°44	n.a.	M20
T 21	13 48 37	28°28'21	26°14	18°22	15°54	9°53	21°40	21° 9	0°58	23° 2	5° 8	3°54	2°34	3°50	n.a.	T 21
W22	13 52 33	29°25'58	10♓40	18°47	17° 7	10°30	21°44	21° 7	1° 1	23° 1	5° 6	3°R54	2°31	3°57	n.a.	W22
T 23	13 56 30	0♉23'33	25°26	19° 7	18°21	11° 8	21°48	21° 5	1° 5	23° 1	5° 4	3°52	2°27	4° 4	n.a.	T 23
F 24	14 0 26	1°21'07	10♈26	19°22	19°34	11°45	21°52	21° 3	1° 8	23° 0	5° 3	3°48	2°24	4°10	n.a.	F 24
S 25	14 4 23	2°18'39	25°33	19°33	20°47	12°22	21°55	21° 1	1°11	22°59	5° 1	3°42	2°21	4°17	n.a.	S 25
S 26	14 8 20	3°16'11	10♉37	19°39	22° 1	12°59	21°58	20°59	1°14	22°58	4°59	3°33	2°18	4°24	n.a.	S 26
M27	14 12 16	4°13'42	25°28	19°R40	23°14	13°37	22° 2	20°56	1°18	22°57	4°58	3°24	2°15	4°30	n.a.	M27
T 28	14 16 13	5°11'11	9♊58	19°36	24°28	14°14	22° 5	20°54	1°21	22°56	4°56	3°15	2°11	4°37	n.a.	T 28
W29	14 20 9	6° 8'39	24° 2	19°28	25°41	14°51	22° 7	20°52	1°24	22°55	4°54	3° 8	2° 8	4°44	n.a.	W29
T 30	14 24 6	7♉ 6'06	7♋37	19♉16	26♈55	15♊29	22♋10	20♐49	1♊27	22♐54	4♏53	3♓ 2	2♓ 5	4♎50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n41	27n59	5n 7	11n12	1n39	4s50	1s31	20n53	1n 7	22s39	0s26	22s30	0n55	20n21	0s 1	22s34	0n57	0s44	13n34	9s51	10s17	2s52		n.a.
T 2	4 4	28 27	4 45	12 0	1 48	4 20	1 31	21 2	1 7	22 38	0 26	22 30	0 55	20 22	0 1	22 34	0 57	0 44	13 34	9 52	10 18	2 55		n.a.
F 3	4 27	27 17	4 9	12 46	1 57	3 51	1 31	21 11	1 7	22 37	0 26	22 30	0 55	20 22	0 1	22 34	0 57	0 43	13 34	9 52	10 19	2 59		n.a.
S 4	4 50	24 43	3 22	13 30	2 4	3 21	1 30	21 19	1 7	22 37	0 27	22 30	0 55	20 23	0 1	22 34	0 57	0 42	13 34	9 52	10 21	3 2		n.a.
S 5	5 13	21 4	2 26	14 12	2 12	2 51	1 30	21 27	1 8	22 36	0 27	22 30	0 55	20 23	0 1	22 34	0 57	0 42	13 35	9 51	10 22	3 6		n.a.
M 6	5 35	16 35	1 25	14 51	2 18	2 22	1 30	21 36	1 8	22 35	0 27	22 30	0 55	20 24	0 1	22 34	0 57	0 41	13 35	9 50	10 23	3 9		n.a.
T 7	5 58	11 32	0 21	15 27	2 24	1 52	1 29	21 44	1 8	22 34	0 27	22 30	0 55	20 24	0 1	22 34	0 57	0 41	13 35	9 50	10 24	3 12		n.a.
W 8	6 21	6 7	0s44	16 1	2 29	1 22	1 29	21 51	1 8	22 33	0 27	22 30	0 55	20 25	0 1	22 34	0 57	0 40	13 35	9 50	10 25	3 16		n.a.
T 9	6 43	0 31	1 46	16 33	2 33	0 52	1 28	21 59	1 8	22 33	0 28	22 30	0 55	20 26	0 1	22 34	0 57	0 40	13 35	9 51	10 26	3 19		n.a.
F 10	7 5	5s 6	2 43	17 2	2 36	0 22	1 27	22 7	1 9	22 32	0 28	22 29	0 55	20 26	0 1	22 34	0 57	0 39	13 35	9 52	10 28	3 22		n.a.
S 11	7 28	10 33	3 33	17 28	2 38	0n 9	1 27	22 14	1 9	22 31	0 28	22 29	0 55	20 27	0 1	22 34	0 57	0 38	13 35	9 55	10 29	3 26		n.a.
S 12	7 50	15 39	4 15	17 52	2 40	0 39	1 26	22 21	1 9	22 31	0 28	22 29	0 55	20 27	0 1	22 34	0 57	0 38	13 35	9 57	10 30	3 29		n.a.
M13	8 12	20 13	4 45	18 13	2 40	1 9	1 25	22 29	1 9	22 30	0 28	22 29	0 55	20 28	0 1	22 34	0 57	0 37	13 35	10 0	10 31	3 33		n.a.
T 14	8 34	23 59	5 3	18 32	2 40	1 39	1 24	22 35	1 9	22 29	0 29	22 29	0 55	20 29	0 1	22 34	0 57	0 37	13 35	10 4	10 32	3 36		n.a.
W15	8 55	26 43	5 7	18 48	2 39	2 9	1 23	22 42	1 9	22 29	0 29	22 29	0 55	20 29	0 1	22 34	0 57	0 36	13 35	10 7	10 33	3 39		n.a.
T 16	9 17	28 11	4 56	19 2	2 36	2 39	1 22	22 49	1 10	22 28	0 29	22 29	0 55	20 30	0 1	22 34	0 57	0 36	13 35	10 9	10 35	3 43		n.a.
F 17	9 38	28 12	4 31	19 13	2 33	3 9	1 21	22 55	1 10	22 28	0 29	22 29	0 55	20 31	0 1	22 34	0 57	0 35	13 35	10 11	10 36	3 46		n.a.
S 18	10 0	26 39	3 52	19 22	2 29	3 39	1 20	23 2	1 10	22 27	0 30	22 29	0 55	20 31	0 1	22 34	0 57	0 35	13 35	10 11	10 37	3 49		n.a.
S 19	10 21	23 36	2 58	19 28	2 23	4 9	1 19	23 8	1 10	22 27	0 30	22 29	0 55	20 32	0 1	22 34	0 57	0 34	13 35	10 12	10 38	3 53		n.a.
M20	10 42	19 9	1 54	19 32	2 17	4 39	1 18	23 14	1 10	22 26	0 30	22 29	0 55	20 33	0 1	22 34	0 57	0 34	13 35	10 11	10 39	3 56		n.a.
T 21	11 3	13 33	0 41	19 33	2 10	5 9	1 16	23 20	1 10	22 26	0 30	22 29	0 55	20 33	0 1	22 34	0 57	0 33	13 35	10 11	10 40	4 0		n.a.
W22	11 23	7 5	0n36	19 32	2 1	5 38	1 15	23 25	1 10	22 25	0 30	22 28	0 55	20 34	0 1	22 34	0 57	0 33	13 35	10 11	10 41	4 3		n.a.
T 23	11 44	0 7	1 53	19 29	1 52	6 8	1 14	23 31	1 11	22 25	0 31	22 28	0 55	20 35	0 1	22 33	0 57	0 32	13 35	10 12	10 43	4 6		n.a.
F 24	12 4	6n58	3 3	19 23	1 42	6 37	1 12	23 36	1 11	22 24	0 31	22 28	0 55	20 35	0 1	22 33	0 57	0 32	13 35	10 13	10 44	4 10		n.a.
S 25	12 24	13 42	4 0	19 15	1 30	7 7	1 11	23 41	1 11	22 24	0 31	22 28	0 55	20 36	0 1	22 33	0 57	0 31	13 35	10 16	10 45	4 13		n.a.
S 26	12 44	19 36	4 41	19 5	1 18	7 36	1 9	23 46	1 11	22 24	0 31	22 28	0 55	20 37	0 1	22 33	0 57	0 31	13 35	10 19	10 46	4 16		n.a.
M27	13 4	24 12	5 1	18 53	1 5	8 5	1 8	23 51	1 11	22 23	0 32	22 28	0 55	20 37	0 1	22 33	0 57	0 30	13 35	10 22	10 47	4 20		n.a.
T 28	13 23	27 10	5 2	18 38	0 51	8 34	1 6	23 56	1 11	22 23	0 32	22 28	0 55	20 38	0 1	22 33	0 57	0 30	13 35	10 25	10 48	4 23		n.a.
W29	13 43	28 18	4 45	18 22	0 36	9 2	1 4	24 0	1 11	22 23	0 32	22 27	0 55	20 39	0 1	22 33	0 57	0 29	13 35	10 28	10 50	4 26		n.a.
T 30	14n 2	27n39	4n11	18n 4	0n20	9n31	1s 2	24n 5	1n11	22s23	0s32	22s27	0n55	20n39	0s 1	22s33	0n57	0s29	13n35	10s30	10s51	4s30		n.a.

Julian Day Number = 1726992.5, Delta T = 02h53m08s
Ecliptic obliquity = 23°41'43, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°51'00, Lahiri = - 3°44'00 Julian Calendar 1 Apr. 016 == Greg. Calendar 30 March 016

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 16 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 28 2	8♉ 3'31	20♋43	19°R 0	28♈ 8	16♊ 6	22♌12	20°R47	1♊31	22°R53	4°R51	2°R58	2♓ 2	4♎57	n.a.	F 1
S 2	14 31 59	9° 0'55	3♌25	18♉40	29°22	16°43	22°14	20♐44	1°34	22♐52	4♏50	2♓57	1°59	5° 4	n.a.	S 2
S 3	14 35 56	9°58'18	15°45	18°17	0♉35	17°21	22°17	20°41	1°38	22°51	4°48	2°D57	1°56	5°10	n.a.	S 3
M 4	14 39 52	10°55'39	27°50	17°50	1°49	17°58	22°18	20°38	1°41	22°50	4°46	2°R58	1°52	5°17	n.a.	M 4
T 5	14 43 49	11°52'59	9♍44	17°22	3° 2	18°35	22°20	20°35	1°44	22°49	4°45	2°57	1°49	5°24	n.a.	T 5
W 6	14 47 45	12°50'18	21°33	16°51	4°16	19°13	22°21	20°33	1°48	22°48	4°43	2°56	1°46	5°30	n.a.	W 6
T 7	14 51 42	13°47'36	3♎20	16°19	5°29	19°50	22°23	20°29	1°51	22°47	4°41	2°52	1°43	5°37	n.a.	T 7
F 8	14 55 38	14°44'52	15°11	15°45	6°43	20°27	22°24	20°26	1°55	22°46	4°40	2°45	1°40	5°44	n.a.	F 8
S 9	14 59 35	15°42'08	27° 7	15°12	7°56	21° 5	22°25	20°23	1°58	22°44	4°38	2°36	1°37	5°50	n.a.	S 9
S 10	15 3 31	16°39'23	9♏12	14°38	9°10	21°42	22°25	20°20	2° 2	22°43	4°37	2°25	1°33	5°57	n.a.	S 10
M11	15 7 28	17°36'37	21°26	14° 6	10°23	22°20	22°26	20°17	2° 5	22°42	4°35	2°13	1°30	6° 4	n.a.	M11
T 12	15 11 24	18°33'51	3♐50	13°34	11°37	22°57	22°26	20°13	2° 9	22°41	4°33	2° 0	1°27	6°10	n.a.	T 12
W13	15 15 21	19°31'03	16°25	13° 5	12°50	23°34	22°R26	20°10	2°12	22°39	4°32	1°48	1°24	6°17	n.a.	W13
T 14	15 19 18	20°28'16	29°11	12°38	14° 4	24°12	22°26	20° 6	2°16	22°38	4°30	1°38	1°21	6°24	n.a.	T 14
F 15	15 23 14	21°25'28	12♑ 9	12°13	15°18	24°49	22°26	20° 3	2°19	22°37	4°29	1°31	1°17	6°30	n.a.	F 15
S 16	15 27 11	22°22'39	25°19	11°52	16°31	25°26	22°26	19°59	2°23	22°36	4°27	1°26	1°14	6°37	n.a.	S 16
S 17	15 31 7	23°19'50	8♒43	11°35	17°45	26° 4	22°25	19°56	2°26	22°34	4°26	1°24	1°11	6°44	n.a.	S 17
M18	15 35 4	24°17'01	22°22	11°21	18°58	26°41	22°24	19°52	2°30	22°33	4°24	1°24	1° 8	6°50	n.a.	M18
T 19	15 39 0	25°14'12	6♓18	11°12	20°12	27°19	22°23	19°48	2°33	22°31	4°22	1°24	1° 5	6°57	n.a.	T 19
W20	15 42 57	26°11'22	20°30	11° 7	21°25	27°56	22°22	19°44	2°37	22°30	4°21	1°23	1° 2	7° 4	n.a.	W20
T 21	15 46 54	27° 8'32	4♈58	11°D 6	22°39	28°33	22°21	19°41	2°40	22°29	4°19	1°20	0°58	7°10	n.a.	T 21
F 22	15 50 50	28° 5'42	19°39	11°10	23°53	29°11	22°19	19°37	2°44	22°27	4°18	1°15	0°55	7°17	n.a.	F 22
S 23	15 54 47	29° 2'52	4♉26	11°18	25° 6	29°48	22°17	19°33	2°47	22°26	4°17	1° 7	0°52	7°24	n.a.	S 23
S 24	15 58 43	0♊ 0'02	19°13	11°32	26°20	0♋26	22°15	19°29	2°51	22°24	4°15	0°57	0°49	7°30	n.a.	S 24
M25	16 2 40	0°57'11	3♊51	11°49	27°33	1° 3	22°13	19°25	2°55	22°23	4°14	0°46	0°46	7°37	n.a.	M25
T 26	16 6 36	1°54'21	18°13	12°12	28°47	1°41	22°11	19°21	2°58	22°21	4°12	0°34	0°43	7°44	n.a.	T 26
W27	16 10 33	2°51'30	2♋13	12°39	0♊ 1	2°18	22° 8	19°16	3° 2	22°20	4°11	0°24	0°39	7°50	n.a.	W27
T 28	16 14 29	3°48'38	15°46	13°11	1°14	2°56	22° 5	19°12	3° 5	22°18	4° 9	0°17	0°36	7°57	n.a.	T 28
F 29	16 18 26	4°45'46	28°54	13°47	2°28	3°33	22° 3	19° 8	3° 9	22°17	4° 8	0°12	0°33	8° 4	n.a.	F 29
S 30	16 22 23	5°42'54	11♌37	14°28	3°42	4°11	21°59	19° 4	3°13	22°15	4° 7	0° 9	0°30	8°10	n.a.	S 30
S 31	16 26 19	6♊40'01	23♌59	15♉14	4♊55	4♋48	21♋56	19♐ 0	3♊16	22♐14	4♏ 5	0♓ 8	0♓27	8♎17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n21	25n28	3n25	17n44	0n 4	9n59	1s 1	24n 9	1n12	22s23	0s32	22s27	0n55	20n40	0s 1	22s33	0n57	0s28	13n35	10s31	10s52	4s33		n.a.
S 2	14 39	22 3	2 31	17 22	0s12	10 27	0 59	24 13	1 12	22 23	0 33	22 27	0 55	20 41	0 1	22 33	0 57	0 28	13 35	10 32	10 53	4 37		n.a.
S 3	14 58	17 43	1 30	16 59	0 29	10 55	0 57	24 17	1 12	22 22	0 33	22 27	0 55	20 41	0 1	22 33	0 57	0 28	13 34	10 32	10 54	4 40		n.a.
M 4	15 16	12 47	0 27	16 36	0 46	11 22	0 55	24 20	1 12	22 22	0 33	22 27	0 55	20 42	0 1	22 33	0 57	0 27	13 34	10 32	10 55	4 43		n.a.
T 5	15 34	7 27	0s36	16 11	1 3	11 49	0 53	24 24	1 12	22 22	0 33	22 26	0 55	20 43	0 1	22 33	0 57	0 27	13 34	10 32	10 56	4 47		n.a.
W 6	15 51	1 54	1 37	15 46	1 20	12 16	0 51	24 27	1 12	22 22	0 34	22 26	0 55	20 44	0 1	22 33	0 57	0 26	13 34	10 32	10 58	4 50		n.a.
T 7	16 9	3s42	2 34	15 20	1 37	12 43	0 49	24 30	1 12	22 22	0 34	22 26	0 55	20 44	0 1	22 33	0 57	0 26	13 34	10 34	10 59	4 53		n.a.
F 8	16 26	9 10	3 24	14 55	1 54	13 10	0 47	24 33	1 12	22 22	0 34	22 26	0 55	20 45	0 1	22 32	0 57	0 26	13 34	10 36	11 0	4 57		n.a.
S 9	16 43	14 22	4 6	14 30	2 10	13 36	0 45	24 36	1 12	22 22	0 34	22 26	0 55	20 46	0 1	22 32	0 57	0 25	13 34	10 39	11 1	5 0		n.a.
S 10	17 0	19 5	4 37	14 5	2 25	14 1	0 43	24 38	1 12	22 23	0 35	22 25	0 55	20 46	0 1	22 32	0 57	0 25	13 33	10 43	11 2	5 3		n.a.
M11	17 16	23 3	4 56	13 42	2 40	14 27	0 41	24 40	1 12	22 23	0 35	22 25	0 55	20 47	0 1	22 32	0 57	0 25	13 33	10 48	11 3	5 7		n.a.
T 12	17 32	26 3	5 1	13 20	2 53	14 52	0 39	24 43	1 12	22 23	0 35	22 25	0 55	20 48	0 1	22 32	0 57	0 24	13 33	10 52	11 4	5 10		n.a.
W13	17 48	27 49	4 51	12 59	3 6	15 17	0 37	24 45	1 12	22 23	0 35	22 25	0 55	20 49	0 1	22 32	0 57	0 24	13 33	10 57	11 6	5 13		n.a.
T 14	18 3	28 9	4 27	12 40	3 17	15 41	0 34	24 46	1 13	22 23	0 36	22 25	0 55	20 49	0 1	22 32	0 57	0 24	13 33	11 0	11 7	5 17		n.a.
F 15	18 19	26 56	3 49	12 23	3 28	16 5	0 32	24 48	1 13	22 24	0 36	22 24	0 55	20 50	0 1	22 32	0 57	0 23	13 32	11 3	11 8	5 20		n.a.
S 16	18 34	24 13	2 58	12 8	3 37	16 29	0 30	24 50	1 13	22 24	0 36	22 24	0 55	20 51	0 1	22 32	0 57	0 23	13 32	11 5	11 9	5 23		n.a.
S 17	18 48	20 9	1 57	11 55	3 44	16 52	0 28	24 51	1 13	22 24	0 36	22 24	0 55	20 51	0 1	22 32	0 57	0 23	13 32	11 5	11 10	5 27		n.a.
M18	19 3	14 57	0 48	11 45	3 51	17 14	0 25	24 52	1 13	22 25	0 37	22 24	0 55	20 52	0 1	22 32	0 57	0 22	13 32	11 6	11 11	5 30		n.a.
T 19	19 17	8 54	0n26	11 37	3 56	17 37	0 23	24 53	1 13	22 25	0 37	22 23	0 55	20 53	0 1	22 32	0 57	0 22	13 32	11 6	11 12	5 33		n.a.
W20	19 30	2 17	1 39	11 31	4 0	17 59	0 21	24 54	1 13	22 26	0 37	22 23	0 55	20 54	0 1	22 32	0 57	0 22	13 31	11 6	11 14	5 37		n.a.
T 21	19 44	4n33	2 47	11 29	4 3	18 20	0 19	24 54	1 13	22 26	0 37	22 23	0 55	20 54	0 1	22 31	0 57	0 22	13 31	11 7	11 15	5 40		n.a.
F 22	19 57	11 14	3 46	11 28	4 4	18 41	0 16	24 54	1 13	22 27	0 38	22 23	0 55	20 55	0 1	22 31	0 57	0 21	13 31	11 9	11 16	5 43		n.a.
S 23	20 10	17 21	4 29	11 31	4 4	19 1	0 14	24 55	1 13	22 27	0 38	22 22	0 55	20 56	0 1	22 31	0 57	0 21	13 31	11 12	11 17	5 47		n.a.
S 24	20 22	22 25	4 54	11 36	4 3	19 21	0 11	24 55	1 13	22 28	0 38	22 22	0 55	20 56	0 1	22 31	0 57	0 21	13 30	11 15	11 18	5 50		n.a.
M25	20 34	26 3	5 0	11 43	4 1	19 41	0 9	24 54	1 13	22 28	0 38	22 22	0 54	20 57	0 1	22 31	0 57	0 21	13 30	11 19	11 19	5 53		n.a.
T 26	20 46	27 55	4 46	11 53	3 58	20 0	0 7	24 54	1 13	22 29	0 38	22 21	0 54	20 58	0 1	22 31	0 57	0 21	13 30	11 23	11 20	5 57		n.a.
W27	20 57	27 56	4 16	12 5	3 55	20 18	0 4	24 53	1 13	22 29	0 39	22 21	0 54	20 59	0 1	22 31	0 57	0 20	13 29	11 27	11 21	6 0		n.a.
T 28	21 8	26 15	3 32	12 19	3 50	20 36	0 2	24 53	1 13	22 30	0 39	22 21	0 54	20 59	0 1	22 31	0 57	0 20	13 29	11 30	11 23	6 3		n.a.
F 29	21 19	23 10	2 37	12 35	3 44	20 53	0n 0	24 52	1 13	22 31	0 39	22 21	0 54	21 0	0 1	22 31	0 57	0 20	13 29	11 31	11 24	6 7		n.a.
S 30	21 29	19 2	1 36	12 53	3 37	21 10	0 3	24 51	1 13	22 32	0 39	22 20	0 54	21 1	0 1	22 31	0 57	0 20	13 28	11 32	11 25	6 10		n.a.
S 31	21n39	14n11	0n33	13n14	3s30	21n26	0n 5	24n49	1n13	22s32	0s40	22s20	0n54	21n 1	0s 1	22s31	0n57	0s20	13n28	11s33	11s26	6s13		n.a.

Julian Day Number = 1727022.5, Delta T = 02h53m08s
Ecliptic obliquity = 23°41'43, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°50'56, Lahiri = - 3°43'56 Julian Calendar 1 May 016 == Greg. Calendar 29 Apr. 016

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 16 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 30 16	7♊37'08	6♍ 5	16♉ 3	6♊ 9	5♋26	21°R53	18°R55	3♊20	22°R12	4°R 4	0°R 8	0♓23	8♎24	n.a.	M 1
T 2	16 34 12	8°34'15	18° 0	16°57	7°23	6° 3	21♉49	18♐51	3°23	22♐11	4♏ 3	0♓ 8	0°20	8°30	n.a.	T 2
W 3	16 38 9	9°31'21	29°50	17°56	8°36	6°41	21°45	18°47	3°27	22° 9	4° 2	0° 6	0°17	8°37	n.a.	W 3
T 4	16 42 5	10°28'27	11♎40	18°58	9°50	7°18	21°41	18°43	3°30	22° 8	4° 0	0° 3	0°14	8°44	n.a.	T 4
F 5	16 46 2	11°25'33	23°34	20° 5	11° 4	7°56	21°37	18°38	3°34	22° 6	3°59	29♒57	0°11	8°51	n.a.	F 5
S 6	16 49 58	12°22'39	5♏36	21°16	12°18	8°33	21°33	18°34	3°38	22° 4	3°58	29°48	0° 8	8°57	n.a.	S 6
S 7	16 53 55	13°19'45	17°49	22°30	13°31	9°11	21°29	18°29	3°41	22° 3	3°57	29°37	0° 4	9° 4	n.a.	S 7
M 8	16 57 52	14°16'51	0♐15	23°49	14°45	9°49	21°24	18°25	3°45	22° 1	3°56	29°25	0° 1	9°11	n.a.	M 8
T 9	17 1 48	15°13'57	12°54	25°12	15°59	10°26	21°19	18°21	3°48	22° 0	3°54	29°13	29♒58	9°17	n.a.	T 9
W10	17 5 45	16°11'03	25°47	26°39	17°13	11° 4	21°14	18°16	3°52	21°58	3°53	29° 1	29°55	9°24	n.a.	W10
T 11	17 9 41	17° 8'10	8♑53	28° 9	18°26	11°41	21° 9	18°12	3°55	21°56	3°52	28°52	29°52	9°31	n.a.	T 11
F 12	17 13 38	18° 5'17	22°11	29°43	19°40	12°19	21° 4	18° 7	3°59	21°55	3°51	28°45	29°49	9°37	n.a.	F 12
S 13	17 17 34	19° 2'24	5♒39	1♊21	20°54	12°57	20°58	18° 3	4° 2	21°53	3°50	28°40	29°45	9°44	n.a.	S 13
S 14	17 21 31	19°59'32	19°17	3° 3	22° 8	13°34	20°53	17°59	4° 6	21°52	3°49	28°38	29°42	9°51	n.a.	S 14
M15	17 25 28	20°56'41	3♓ 5	4°47	23°22	14°12	20°47	17°54	4° 9	21°50	3°48	28°D38	29°39	9°57	n.a.	M15
T 16	17 29 24	21°53'50	17° 3	6°35	24°35	14°50	20°41	17°50	4°13	21°48	3°47	28°R39	29°36	10° 4	n.a.	T 16
W17	17 33 21	22°51'00	1♈ 9	8°26	25°49	15°27	20°35	17°45	4°16	21°47	3°46	28°38	29°33	10°11	n.a.	W17
T 18	17 37 17	23°48'11	15°24	10°20	27° 3	16° 5	20°29	17°41	4°19	21°45	3°45	28°37	29°29	10°17	n.a.	T 18
F 19	17 41 14	24°45'23	29°46	12°17	28°17	16°43	20°23	17°37	4°23	21°43	3°45	28°33	29°26	10°24	n.a.	F 19
S 20	17 45 10	25°42'35	14♉ 9	14°16	29°31	17°20	20°17	17°32	4°26	21°42	3°44	28°26	29°23	10°31	n.a.	S 20
S 21	17 49 7	26°39'48	28°31	16°17	0♋45	17°58	20°10	17°28	4°30	21°40	3°43	28°18	29°20	10°37	n.a.	S 21
M22	17 53 3	27°37'03	12♊46	18°20	1°59	18°36	20° 4	17°24	4°33	21°39	3°42	28° 8	29°17	10°44	n.a.	M22
T 23	17 57 0	28°34'18	26°47	20°24	3°12	19°14	19°57	17°19	4°36	21°37	3°41	27°59	29°14	10°51	n.a.	T 23
W24	18 0 57	29°31'33	10♋31	22°29	4°26	19°51	19°50	17°15	4°40	21°35	3°41	27°51	29°10	10°57	n.a.	W24
T 25	18 4 53	0♋28'50	23°53	24°35	5°40	20°29	19°43	17°11	4°43	21°34	3°40	27°44	29° 7	11° 4	n.a.	T 25
F 26	18 8 50	1°26'06	6♌54	26°42	6°54	21° 7	19°36	17° 7	4°46	21°32	3°39	27°40	29° 4	11°11	n.a.	F 26
S 27	18 12 46	2°23'24	19°34	28°49	8° 8	21°45	19°29	17° 2	4°50	21°31	3°39	27°38	29° 1	11°17	n.a.	S 27
S 28	18 16 43	3°20'42	1♍55	0♋56	9°22	22°23	19°22	16°58	4°53	21°29	3°38	27°D37	28°58	11°24	n.a.	S 28
M29	18 20 39	4°18'00	14° 2	3° 3	10°36	23° 0	19°15	16°54	4°56	21°27	3°37	27°38	28°55	11°31	n.a.	M29
T 30	18 24 36	5♋15'19	25♍58	5♋ 9	11♋50	23♋38	19♉ 8	16♐50	4♊59	21♐26	3♏37	27♒39	28♒51	11♎38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n49	8n53	0s32	13n36	3s22	21n41	0n 7	24n48	1n13	22s33	0s40	22s20	0n54	21n 2	0s 1	22s30	0n57	0s20	13n28	11s33	11s27	6s16		n.a.
T 2	21 58	3 22	1 33	13 59	3 13	21 56	0 10	24 46	1 13	22 34	0 40	22 19	0 54	21 3	0 1	22 30	0 57	0 20	13 27	11 33	11 28	6 20		n.a.
W 3	22 7	2s14	2 30	14 25	3 4	22 10	0 12	24 44	1 13	22 35	0 40	22 19	0 54	21 3	0 1	22 30	0 57	0 20	13 27	11 33	11 29	6 23		n.a.
T 4	22 15	7 44	3 21	14 51	2 54	22 24	0 15	24 42	1 13	22 36	0 41	22 19	0 54	21 4	0 1	22 30	0 57	0 20	13 27	11 35	11 31	6 26		n.a.
F 5	22 23	13 0	4 3	15 19	2 44	22 37	0 17	24 40	1 13	22 37	0 41	22 19	0 54	21 5	0 1	22 30	0 57	0 19	13 26	11 37	11 32	6 30		n.a.
S 6	22 31	17 50	4 35	15 48	2 33	22 50	0 19	24 38	1 13	22 38	0 41	22 18	0 54	21 6	0 1	22 30	0 57	0 19	13 26	11 40	11 33	6 33		n.a.
S 7	22 39	22 2	4 55	16 18	2 22	23 1	0 21	24 35	1 13	22 38	0 41	22 18	0 54	21 6	0 1	22 30	0 57	0 19	13 26	11 44	11 34	6 36		n.a.
M 8	22 45	25 19	5 1	16 49	2 10	23 12	0 24	24 32	1 13	22 39	0 42	22 18	0 54	21 7	0 1	22 30	0 57	0 19	13 25	11 48	11 35	6 40		n.a.
T 9	22 52	27 25	4 53	17 21	1 58	23 23	0 26	24 29	1 13	22 40	0 42	22 17	0 53	21 8	0 1	22 30	0 57	0 19	13 25	11 52	11 36	6 43		n.a.
W10	22 58	28 7	4 29	17 53	1 46	23 32	0 28	24 26	1 13	22 41	0 42	22 17	0 53	21 8	0 1	22 30	0 57	0 19	13 24	11 56	11 37	6 46		n.a.
T 11	23 4	27 15	3 52	18 26	1 34	23 42	0 31	24 23	1 13	22 42	0 42	22 17	0 53	21 9	0 1	22 30	0 57	0 19	13 24	12 0	11 38	6 49		n.a.
F 12	23 9	24 49	3 1	18 59	1 21	23 50	0 33	24 20	1 13	22 44	0 43	22 16	0 53	21 10	0 1	22 29	0 57	0 19	13 24	12 2	11 40	6 53		n.a.
S 13	23 14	20 59	1 59	19 32	1 9	23 58	0 35	24 16	1 13	22 45	0 43	22 16	0 53	21 10	0 1	22 29	0 57	0 19	13 23	12 4	11 41	6 56		n.a.
S 14	23 19	15 59	0 50	20 4	0 56	24 4	0 37	24 12	1 13	22 46	0 43	22 16	0 53	21 11	0 1	22 29	0 57	0 20	13 23	12 4	11 42	6 59		n.a.
M15	23 23	10 7	0n24	20 36	0 44	24 11	0 39	24 8	1 13	22 47	0 43	22 16	0 53	21 12	0 1	22 29	0 57	0 20	13 22	12 4	11 43	7 3		n.a.
T 16	23 27	3 41	1 36	21 8	0 31	24 16	0 41	24 4	1 13	22 48	0 43	22 15	0 53	21 12	0 1	22 29	0 57	0 20	13 22	12 4	11 44	7 6		n.a.
W17	23 30	2n58	2 44	21 38	0 19	24 21	0 43	23 59	1 13	22 49	0 44	22 15	0 53	21 13	0 1	22 29	0 57	0 20	13 22	12 4	11 45	7 9		n.a.
T 18	23 33	9 32	3 42	22 7	0 7	24 25	0 45	23 55	1 13	22 50	0 44	22 15	0 53	21 14	0 1	22 29	0 57	0 20	13 21	12 5	11 46	7 12		n.a.
F 19	23 35	15 39	4 27	22 35	0n 5	24 28	0 47	23 50	1 12	22 51	0 44	22 14	0 53	21 14	0 1	22 29	0 57	0 20	13 21	12 6	11 47	7 16		n.a.
S 20	23 37	20 56	4 55	23 1	0 16	24 31	0 49	23 45	1 12	22 53	0 44	22 14	0 53	21 15	0 1	22 29	0 57	0 20	13 20	12 9	11 49	7 19		n.a.
S 21	23 39	24 58	5 4	23 25	0 27	24 33	0 51	23 40	1 12	22 54	0 45	22 14	0 52	21 15	0 1	22 29	0 57	0 20	13 20	12 11	11 50	7 22		n.a.
M22	23 40	27 26	4 54	23 47	0 37	24 34	0 53	23 35	1 12	22 55	0 45	22 13	0 52	21 16	0 1	22 29	0 57	0 20	13 19	12 15	11 51	7 25		n.a.
T 23	23 41	28 6	4 27	24 7	0 47	24 34	0 55	23 30	1 12	22 56	0 45	22 13	0 52	21 17	0 1	22 29	0 57	0 21	13 19	12 18	11 52	7 29		n.a.
W24	23 42	27 0	3 44	24 24	0 56	24 34	0 57	23 24	1 12	22 57	0 45	22 13	0 52	21 17	0 0	22 28	0 57	0 21	13 19	12 21	11 53	7 32		n.a.
T 25	23 42	24 21	2 50	24 39	1 4	24 33	0 59	23 18	1 12	22 59	0 45	22 12	0 52	21 18	0 0	22 28	0 57	0 21	13 18	12 23	11 54	7 35		n.a.
F 26	23 41	20 30	1 49	24 51	1 12	24 31	1 0	23 12	1 12	23 0	0 46	22 12	0 52	21 19	0 0	22 28	0 57	0 21	13 18	12 25	11 55	7 38		n.a.
S 27	23 40	15 47	0 43	25 0	1 19	24 29	1 2	23 6	1 12	23 1	0 46	22 12	0 52	21 19	0 0	22 28	0 57	0 21	13 17	12 25	11 56	7 42		n.a.
S 28	23 39	10 33	0s23	25 7	1 25	24 25	1 4	23 0	1 12	23 2	0 46	22 12	0 52	21 20	0 0	22 28	0 57	0 22	13 17	12 26	11 58	7 45		n.a.
M29	23 37	5 1	1 27	25 10	1 31	24 21	1 5	22 53	1 12	23 3	0 46	22 11	0 52	21 20	0 0	22 28	0 57	0 22	13 16	12 25	11 59	7 48		n.a.
T 30	23n35	0s37	2s26	25n11	1n35	24n16	1n 7	22n47	1n12	23s 5	0s46	22s11	0n51	21n21	0s 0	22s28	0n57	0s22	13n16	12s25	12s 0	7s51		n.a.

Julian Day Number = 1727053.5, Delta T = 02h53m07s
Ecliptic obliquity = 23°41'42, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°50'52, Lahiri = - 3°43'52 Julian Calendar 1 June 016 == Greg. Calendar 30 May 016

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 16 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 28 32	6♋12'39	7♎49	7♋14	13♋ 4	24♋16	19°R 0	16°R46	5♊ 3	21°R24	3°R36	27°R40	28♒48	11♎44	n.a.	W 1
T 2	18 32 29	7°10'00	19°40	9°18	14°18	24°54	18♌53	16♐42	5° 6	21♐23	3♏36	27♒39	28°45	11°51	n.a.	T 2
F 3	18 36 26	8° 7'21	1♏37	11°22	15°32	25°32	18°45	16°38	5° 9	21°21	3°35	27°36	28°42	11°58	n.a.	F 3
S 4	18 40 22	9° 4'43	13°42	13°24	16°46	26°10	18°38	16°34	5°12	21°20	3°35	27°31	28°39	12° 4	n.a.	S 4
S 5	18 44 19	10° 2'06	26° 1	15°25	18° 0	26°48	18°30	16°30	5°15	21°18	3°34	27°25	28°35	12°11	n.a.	S 5
M 6	18 48 15	10°59'29	8♐37	17°24	19°14	27°26	18°22	16°26	5°18	21°17	3°34	27°17	28°32	12°18	n.a.	M 6
T 7	18 52 12	11°56'54	21°29	19°23	20°28	28° 4	18°15	16°23	5°21	21°15	3°34	27° 9	28°29	12°24	n.a.	T 7
W 8	18 56 8	12°54'20	4♑39	21°19	21°42	28°42	18° 7	16°19	5°24	21°14	3°33	27° 2	28°26	12°31	n.a.	W 8
T 9	19 0 5	13°51'47	18° 6	23°14	22°56	29°20	17°59	16°15	5°27	21°12	3°33	26°56	28°23	12°38	n.a.	T 9
F 10	19 4 2	14°49'15	1♒47	25° 8	24°10	29°58	17°51	16°12	5°30	21°11	3°33	26°52	28°20	12°44	n.a.	F 10
S 11	19 7 58	15°46'44	15°40	27° 0	25°24	0♌36	17°43	16° 8	5°33	21° 9	3°33	26°49	28°16	12°51	n.a.	S 11
S 12	19 11 55	16°44'15	29°42	28°51	26°38	1°14	17°36	16° 5	5°36	21° 8	3°33	26°D49	28°13	12°58	n.a.	S 12
M13	19 15 51	17°41'46	13♓49	0♌40	27°52	1°52	17°28	16° 1	5°39	21° 7	3°32	26°50	28°10	13° 4	n.a.	M13
T 14	19 19 48	18°39'20	27°59	2°28	29° 7	2°30	17°20	15°58	5°42	21° 5	3°32	26°51	28° 7	13°11	n.a.	T 14
W15	19 23 44	19°36'55	12♈11	4°14	0♌21	3° 8	17°12	15°55	5°45	21° 4	3°32	26°52	28° 4	13°18	n.a.	W15
T 16	19 27 41	20°34'32	26°22	5°58	1°35	3°46	17° 4	15°51	5°47	21° 2	3°32	26°R52	28° 0	13°24	n.a.	T 16
F 17	19 31 37	21°32'10	10♉31	7°42	2°49	4°24	16°57	15°48	5°50	21° 1	3°D32	26°51	27°57	13°31	n.a.	F 17
S 18	19 35 34	22°29'50	24°35	9°23	4° 3	5° 2	16°49	15°45	5°53	21° 0	3°32	26°48	27°54	13°38	n.a.	S 18
S 19	19 39 31	23°27'32	8♊32	11° 3	5°17	5°41	16°41	15°42	5°56	20°58	3°32	26°44	27°51	13°45	n.a.	S 19
M20	19 43 27	24°25'16	22°20	12°42	6°31	6°19	16°33	15°39	5°58	20°57	3°32	26°39	27°48	13°51	n.a.	M20
T 21	19 47 24	25°23'01	5♋55	14°20	7°45	6°57	16°26	15°36	6° 1	20°56	3°33	26°34	27°45	13°58	n.a.	T 21
W22	19 51 20	26°20'48	19°15	15°55	9° 0	7°35	16°18	15°33	6° 3	20°55	3°33	26°30	27°41	14° 5	n.a.	W22
T 23	19 55 17	27°18'37	2♌19	17°30	10°14	8°14	16°11	15°31	6° 6	20°53	3°33	26°26	27°38	14°11	n.a.	T 23
F 24	19 59 13	28°16'26	15° 6	19° 3	11°28	8°52	16° 3	15°28	6° 8	20°52	3°33	26°24	27°35	14°18	n.a.	F 24
S 25	20 3 10	29°14'18	27°37	20°35	12°42	9°30	15°56	15°25	6°11	20°51	3°33	26°D24	27°32	14°25	n.a.	S 25
S 26	20 7 6	0♌12'10	9♍53	22° 5	13°56	10° 8	15°48	15°23	6°13	20°50	3°34	26°25	27°29	14°31	n.a.	S 26
M27	20 11 3	1°10'04	21°57	23°34	15°10	10°47	15°41	15°21	6°16	20°49	3°34	26°26	27°26	14°38	n.a.	M27
T 28	20 15 0	2° 8'00	3♎53	25° 1	16°25	11°25	15°34	15°18	6°18	20°48	3°34	26°28	27°22	14°45	n.a.	T 28
W29	20 18 56	3° 5'57	15°44	26°27	17°39	12° 4	15°26	15°16	6°21	20°46	3°35	26°29	27°19	14°51	n.a.	W29
T 30	20 22 53	4° 3'55	27°35	27°51	18°53	12°42	15°19	15°14	6°23	20°45	3°35	26°30	27°16	14°58	n.a.	T 30
F 31	20 26 49	5♌ 1'55	9♏31	29♌14	20♌ 7	13♌20	15♌12	15♐12	6♊25	20♐44	3♏36	26°R30	27♒13	15♎ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n33	6s10	3s19	25n 9	1n39	24n11	1n 8	22n40	1n12	23s 6	0s46	22s11	0n51	21n22	0s 0	22s28	0n57	0s23	13n15	12s25	12s 1	7s55		n.a.
T 2	23 30	11 31	4 3	25 4	1 43	24 5	1 10	22 33	1 12	23 7	0 47	22 10	0 51	21 22	0 0	22 28	0 57	0 23	13 15	12 25	12 2	7 58		n.a.
F 3	23 27	16 29	4 37	24 57	1 45	23 58	1 11	22 26	1 11	23 8	0 47	22 10	0 51	21 23	0 0	22 28	0 57	0 23	13 14	12 26	12 3	8 1		n.a.
S 4	23 23	20 52	4 59	24 47	1 47	23 50	1 13	22 19	1 11	23 10	0 47	22 10	0 51	21 23	0 0	22 28	0 57	0 23	13 14	12 28	12 4	8 4		n.a.
S 5	23 19	24 26	5 8	24 35	1 48	23 41	1 14	22 11	1 11	23 11	0 47	22 10	0 51	21 24	0 0	22 28	0 57	0 24	13 13	12 30	12 5	8 8		n.a.
M 6	23 14	26 56	5 2	24 21	1 49	23 32	1 15	22 4	1 11	23 12	0 47	22 9	0 51	21 24	0 0	22 27	0 57	0 24	13 13	12 33	12 6	8 11		n.a.
T 7	23 9	28 5	4 41	24 4	1 48	23 22	1 16	21 56	1 11	23 13	0 48	22 9	0 51	21 25	0 0	22 27	0 57	0 24	13 12	12 35	12 8	8 14		n.a.
W 8	23 4	27 41	4 4	23 45	1 48	23 12	1 18	21 48	1 11	23 15	0 48	22 9	0 50	21 26	0 0	22 27	0 57	0 25	13 12	12 38	12 9	8 17		n.a.
T 9	22 58	25 40	3 14	23 25	1 46	23 1	1 19	21 40	1 11	23 16	0 48	22 9	0 50	21 26	0 0	22 27	0 57	0 25	13 11	12 40	12 10	8 21		n.a.
F 10	22 52	22 6	2 11	23 3	1 44	22 49	1 20	21 32	1 11	23 17	0 48	22 8	0 50	21 27	0 0	22 27	0 57	0 26	13 11	12 41	12 11	8 24		n.a.
S 11	22 45	17 16	1 0	22 39	1 42	22 36	1 21	21 23	1 11	23 18	0 48	22 8	0 50	21 27	0 0	22 27	0 57	0 26	13 10	12 42	12 12	8 27		n.a.
S 12	22 38	11 27	0n16	22 13	1 39	22 23	1 21	21 15	1 11	23 19	0 48	22 8	0 50	21 28	0 0	22 27	0 57	0 26	13 10	12 42	12 13	8 30		n.a.
M13	22 31	5 2	1 31	21 47	1 36	22 9	1 22	21 6	1 10	23 20	0 48	22 8	0 50	21 28	0 0	22 27	0 57	0 27	13 9	12 42	12 14	8 33		n.a.
T 14	22 23	1n39	2 41	21 19	1 32	21 55	1 23	20 57	1 10	23 22	0 49	22 7	0 50	21 29	0 0	22 27	0 57	0 27	13 9	12 42	12 15	8 37		n.a.
W15	22 15	8 16	3 42	20 49	1 28	21 39	1 24	20 48	1 10	23 23	0 49	22 7	0 50	21 29	0 0	22 27	0 57	0 28	13 8	12 41	12 16	8 40		n.a.
T 16	22 6	14 27	4 29	20 19	1 23	21 24	1 24	20 39	1 10	23 24	0 49	22 7	0 49	21 30	0 0	22 27	0 57	0 28	13 8	12 41	12 18	8 43		n.a.
F 17	21 57	19 51	4 59	19 48	1 18	21 7	1 25	20 30	1 10	23 25	0 49	22 7	0 49	21 30	0 0	22 27	0 57	0 29	13 7	12 42	12 19	8 46		n.a.
S 18	21 48	24 8	5 11	19 15	1 12	20 50	1 26	20 20	1 10	23 26	0 49	22 7	0 49	21 31	0 0	22 27	0 57	0 29	13 7	12 43	12 20	8 50		n.a.
S 19	21 38	26 59	5 5	18 42	1 6	20 32	1 26	20 11	1 10	23 27	0 49	22 6	0 49	21 31	0 0	22 27	0 57	0 30	13 6	12 44	12 21	8 53		n.a.
M20	21 28	28 9	4 41	18 8	1 0	20 14	1 26	20 1	1 10	23 28	0 49	22 6	0 49	21 32	0 0	22 26	0 57	0 30	13 6	12 46	12 22	8 56		n.a.
T 21	21 17	27 35	4 1	17 34	0 54	19 55	1 27	19 51	1 9	23 29	0 49	22 6	0 49	21 32	0 0	22 26	0 57	0 31	13 5	12 48	12 23	8 59		n.a.
W22	21 6	25 25	3 9	16 59	0 47	19 36	1 27	19 41	1 9	23 30	0 50	22 6	0 49	21 33	0 0	22 26	0 57	0 31	13 5	12 49	12 24	9 2		n.a.
T 23	20 55	21 56	2 8	16 24	0 40	19 16	1 27	19 31	1 9	23 32	0 50	22 6	0 48	21 33	0 0	22 26	0 57	0 32	13 4	12 50	12 25	9 6		n.a.
F 24	20 44	17 27	1 2	15 48	0 33	18 56	1 27	19 21	1 9	23 33	0 50	22 6	0 48	21 34	0 0	22 26	0 56	0 32	13 4	12 51	12 26	9 9		n.a.
S 25	20 32	12 19	0s 7	15 11	0 26	18 34	1 27	19 10	1 9	23 34	0 50	22 5	0 48	21 34	0 0	22 26	0 56	0 33	13 3	12 51	12 28	9 12		n.a.
S 26	20 19	6 49	1 13	14 35	0 18	18 13	1 27	19 0	1 9	23 35	0 50	22 5	0 48	21 34	0 0	22 26	0 56	0 34	13 3	12 51	12 29	9 15		n.a.
M27	20 7	1 9	2 16	13 58	0 10	17 51	1 27	18 49	1 9	23 35	0 50	22 5	0 48	21 35	0 0	22 26	0 56	0 34	13 2	12 50	12 30	9 18		n.a.
T 28	19 54	4s29	3 12	13 21	0 2	17 28	1 27	18 38	1 8	23 36	0 50	22 5	0 48	21 35	0 0	22 26	0 56	0 35	13 2	12 50	12 31	9 21		n.a.
W29	19 40	9 55	3 59	12 44	0s 6	17 5	1 27	18 27	1 8	23 37	0 50	22 5	0 48	21 36	0 0	22 26	0 56	0 35	13 1	12 49	12 32	9 25		n.a.
T 30	19 27	15 0	4 36	12 7	0 15	16 42	1 27	18 16	1 8	23 38	0 50	22 5	0 47	21 36	0 0	22 26	0 56	0 36	13 1	12 49	12 33	9 28		n.a.
F 31	19n13	19s34	5s 2	11n30	0s23	16n18	1n27	18n 5	1n 8	23s39	0s50	22s 5	0n47	21n37	0s 0	22s26	0n56	0s37	13n 0	12s49	12s34	9s31		n.a.

Julian Day Number = 1727083.5, Delta T = 02h53m06s
Ecliptic obliquity = 23°41'42, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°50'48, Lahiri = - 3°43'48 Julian Calendar 1 July 016 == Greg. Calendar 29 June 016

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 16 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 30 46	5♌59'56	21♏37	0♍35	21♌21	13♌59	15°R 6	15°R10	6♊27	20°R43	3♏36	26°R29	27♒10	15♎11	n.a.	S 1
S 2	20 34 42	6°57'59	3♐58	1°55	22°35	14°37	14♍59	15♐ 8	6°29	20♐42	3°37	26♒28	27° 6	15°18	n.a.	S 2
M 3	20 38 39	7°56'04	16°36	3°13	23°50	15°16	14°52	15° 6	6°32	20°41	3°37	26°25	27° 3	15°25	n.a.	M 3
T 4	20 42 35	8°54'10	29°35	4°29	25° 4	15°54	14°46	15° 4	6°34	20°40	3°38	26°23	27° 0	15°32	n.a.	T 4
W 5	20 46 32	9°52'17	12♍55	5°44	26°18	16°33	14°39	15° 3	6°36	20°39	3°38	26°21	26°57	15°38	n.a.	W 5
T 6	20 50 29	10°50'27	26°38	6°57	27°32	17°12	14°33	15° 1	6°38	20°39	3°39	26°19	26°54	15°45	n.a.	T 6
F 7	20 54 25	11°48'38	10♒40	8° 7	28°46	17°50	14°27	15° 0	6°40	20°38	3°40	26°17	26°51	15°52	n.a.	F 7
S 8	20 58 22	12°46'50	24°57	9°16	0♍ 0	18°29	14°21	14°58	6°42	20°37	3°41	26°D17	26°47	15°58	n.a.	S 8
S 9	21 2 18	13°45'05	9♓26	10°23	1°15	19° 7	14°15	14°57	6°43	20°36	3°41	26°17	26°44	16° 5	n.a.	S 9
M10	21 6 15	14°43'22	23°59	11°28	2°29	19°46	14° 9	14°56	6°45	20°35	3°42	26°18	26°41	16°12	n.a.	M10
T 11	21 10 11	15°41'40	8♈32	12°30	3°43	20°25	14° 4	14°55	6°47	20°34	3°43	26°19	26°38	16°18	n.a.	T 11
W12	21 14 8	16°40'01	23° 0	13°30	4°57	21° 3	13°58	14°54	6°49	20°34	3°44	26°20	26°35	16°25	n.a.	W12
T 13	21 18 4	17°38'25	7♉19	14°27	6°11	21°42	13°53	14°53	6°50	20°33	3°45	26°20	26°32	16°32	n.a.	T 13
F 14	21 22 1	18°36'50	21°26	15°22	7°25	22°21	13°48	14°52	6°52	20°32	3°46	26°R20	26°28	16°38	n.a.	F 14
S 15	21 25 58	19°35'18	5♊20	16°13	8°39	23° 0	13°43	14°51	6°54	20°32	3°47	26°20	26°25	16°45	n.a.	S 15
S 16	21 29 54	20°33'48	18°59	17° 1	9°54	23°39	13°38	14°51	6°55	20°31	3°48	26°20	26°22	16°52	n.a.	S 16
M17	21 33 51	21°32'21	2♋24	17°46	11° 8	24°17	13°33	14°50	6°57	20°31	3°49	26°19	26°19	16°59	n.a.	M17
T 18	21 37 47	22°30'55	15°34	18°28	12°22	24°56	13°29	14°50	6°58	20°30	3°50	26°18	26°16	17° 5	n.a.	T 18
W19	21 41 44	23°29'32	28°30	19° 5	13°36	25°35	13°24	14°50	7° 0	20°29	3°51	26°18	26°12	17°12	n.a.	W19
T 20	21 45 40	24°28'11	11♌13	19°38	14°50	26°14	13°20	14°49	7° 1	20°29	3°52	26°18	26° 9	17°19	n.a.	T 20
F 21	21 49 37	25°26'52	23°43	20° 6	16° 4	26°53	13°16	14°49	7° 2	20°28	3°53	26°D18	26° 6	17°25	n.a.	F 21
S 22	21 53 33	26°25'35	6♍ 1	20°29	17°18	27°32	13°12	14°D49	7° 4	20°28	3°54	26°R18	26° 3	17°32	n.a.	S 22
S 23	21 57 30	27°24'20	18° 9	20°48	18°33	28°11	13° 9	14°49	7° 5	20°28	3°55	26°18	26° 0	17°39	n.a.	S 23
M24	22 1 27	28°23'07	0♎ 8	21° 0	19°47	28°50	13° 5	14°50	7° 6	20°27	3°57	26°18	25°57	17°45	n.a.	M24
T 25	22 5 23	29°21'56	12° 1	21°R 6	21° 1	29°29	13° 2	14°50	7° 7	20°27	3°58	26°17	25°53	17°52	n.a.	T 25
W26	22 9 20	0♍20'47	23°51	21° 6	22°15	0♍ 8	12°59	14°50	7° 8	20°27	3°59	26°17	25°50	17°59	n.a.	W26
T 27	22 13 16	1°19'39	5♏42	20°59	23°29	0°47	12°56	14°51	7° 9	20°26	4° 1	26°16	25°47	18° 5	n.a.	T 27
F 28	22 17 13	2°18'34	17°37	20°45	24°43	1°26	12°53	14°51	7°10	20°26	4° 2	26°16	25°44	18°12	n.a.	F 28
S 29	22 21 9	3°17'31	29°40	20°24	25°57	2° 6	12°51	14°52	7°11	20°26	4° 3	26°D16	25°41	18°19	n.a.	S 29
S 30	22 25 6	4°16'29	11♐58	19°55	27°11	2°45	12°48	14°53	7°12	20°26	4° 5	26°16	25°38	18°26	n.a.	S 30
M31	22 29 2	5♍15'29	24♐32	19♍19	28♍25	3♍24	12♍46	14♐54	7♊13	20♐26	4♏ 6	26♒16	25♒34	18♎32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n58	23s24	5s14	10n53	0s32	15n54	1n26	17n53	1n 8	23s40	0s50	22s 5	0n47	21n37	0s 0	22s26	0n56	0s37	12n59	12s49	12s35	9s34		n.a.
S 2	18 44	26 17	5 13	10 16	0 41	15 29	1 26	17 42	1 8	23 41	0 51	22 5	0 47	21 37	0 0	22 26	0 56	0 38	12 59	12 50	12 36	9 37		n.a.
M 3	18 29	27 55	4 56	9 40	0 50	15 3	1 25	17 30	1 7	23 42	0 51	22 5	0 47	21 38	0 0	22 26	0 56	0 39	12 58	12 50	12 37	9 40		n.a.
T 4	18 13	28 6	4 24	9 4	0 59	14 38	1 25	17 18	1 7	23 42	0 51	22 5	0 47	21 38	0 0	22 26	0 56	0 39	12 58	12 51	12 39	9 44		n.a.
W 5	17 58	26 40	3 37	8 28	1 8	14 12	1 24	17 6	1 7	23 43	0 51	22 4	0 47	21 38	0 0	22 26	0 56	0 40	12 57	12 52	12 40	9 47		n.a.
T 6	17 42	23 37	2 37	7 52	1 17	13 45	1 23	16 54	1 7	23 44	0 51	22 4	0 46	21 39	0 0	22 26	0 56	0 41	12 57	12 53	12 41	9 50		n.a.
F 7	17 26	19 7	1 25	7 17	1 26	13 19	1 22	16 42	1 7	23 45	0 51	22 4	0 46	21 39	0 0	22 26	0 56	0 41	12 56	12 53	12 42	9 53		n.a.
S 8	17 9	13 27	0 7	6 43	1 35	12 51	1 21	16 30	1 6	23 45	0 51	22 4	0 46	21 39	0 0	22 26	0 56	0 42	12 56	12 53	12 43	9 56		n.a.
S 9	16 53	7 0	1n12	6 9	1 44	12 24	1 21	16 18	1 6	23 46	0 51	22 4	0 46	21 40	0 0	22 26	0 56	0 43	12 55	12 53	12 44	9 59		n.a.
M10	16 35	0 10	2 27	5 36	1 53	11 56	1 20	16 5	1 6	23 47	0 51	22 4	0 46	21 40	0 0	22 26	0 56	0 44	12 55	12 53	12 45	10 3		n.a.
T 11	16 18	6n41	3 33	5 4	2 2	11 28	1 18	15 53	1 6	23 47	0 51	22 4	0 46	21 40	0 0	22 26	0 56	0 44	12 54	12 53	12 46	10 6		n.a.
W12	16 1	13 8	4 25	4 32	2 11	11 0	1 17	15 40	1 6	23 48	0 51	22 5	0 46	21 41	0 0	22 26	0 56	0 45	12 54	12 52	12 47	10 9		n.a.
T 13	15 43	18 49	5 0	4 2	2 20	10 31	1 16	15 27	1 5	23 49	0 51	22 5	0 45	21 41	0 0	22 26	0 56	0 46	12 53	12 52	12 48	10 12		n.a.
F 14	15 24	23 23	5 16	3 32	2 29	10 2	1 15	15 14	1 5	23 49	0 51	22 5	0 45	21 41	0 0	22 26	0 56	0 47	12 53	12 52	12 49	10 15		n.a.
S 15	15 6	26 33	5 13	3 4	2 38	9 33	1 14	15 1	1 5	23 50	0 51	22 5	0 45	21 42	0 0	22 26	0 56	0 47	12 52	12 52	12 51	10 18		n.a.
S 16	14 47	28 5	4 53	2 38	2 46	9 3	1 12	14 48	1 5	23 50	0 51	22 5	0 45	21 42	0 0	22 26	0 56	0 48	12 52	12 53	12 52	10 21		n.a.
M17	14 29	27 57	4 16	2 13	2 54	8 33	1 11	14 35	1 5	23 51	0 51	22 5	0 45	21 42	0n 0	22 26	0 56	0 49	12 51	12 53	12 53	10 25		n.a.
T 18	14 9	26 12	3 27	1 49	3 2	8 3	1 9	14 21	1 4	23 51	0 51	22 5	0 45	21 42	0 0	22 26	0 56	0 50	12 51	12 53	12 54	10 28		n.a.
W19	13 50	23 6	2 28	1 27	3 10	7 33	1 8	14 8	1 4	23 52	0 51	22 5	0 44	21 43	0 0	22 26	0 56	0 51	12 50	12 53	12 55	10 31		n.a.
T 20	13 30	18 55	1 23	1 8	3 17	7 3	1 6	13 54	1 4	23 52	0 51	22 5	0 44	21 43	0 0	22 26	0 56	0 51	12 50	12 53	12 56	10 34		n.a.
F 21	13 10	13 59	0 14	0 50	3 24	6 32	1 4	13 41	1 4	23 52	0 51	22 5	0 44	21 43	0 0	22 26	0 55	0 52	12 50	12 53	12 57	10 37		n.a.
S 22	12 50	8 34	0s54	0 35	3 30	6 1	1 3	13 27	1 4	23 53	0 51	22 6	0 44	21 43	0 0	22 26	0 55	0 53	12 49	12 53	12 58	10 40		n.a.
S 23	12 30	2 55	1 58	0 23	3 36	5 31	1 1	13 13	1 3	23 53	0 51	22 6	0 44	21 44	0 0	22 26	0 55	0 54	12 49	12 53	12 59	10 43		n.a.
M24	12 10	2s45	2 57	0 13	3 41	4 59	0 59	12 59	1 3	23 54	0 51	22 6	0 44	21 44	0 0	22 26	0 55	0 55	12 48	12 53	13 0	10 46		n.a.
T 25	11 49	8 17	3 47	0 7	3 45	4 28	0 57	12 45	1 3	23 54	0 51	22 6	0 44	21 44	0 0	22 26	0 55	0 56	12 48	12 53	13 1	10 49		n.a.
W26	11 28	13 29	4 28	0 4	3 48	3 57	0 55	12 31	1 3	23 54	0 51	22 6	0 43	21 44	0 0	22 26	0 55	0 56	12 47	12 53	13 3	10 53		n.a.
T 27	11 7	18 13	4 57	0 5	3 50	3 25	0 53	12 17	1 2	23 54	0 51	22 6	0 43	21 44	0 0	22 26	0 55	0 57	12 47	12 54	13 4	10 56		n.a.
F 28	10 46	22 16	5 13	0 10	3 51	2 54	0 51	12 3	1 2	23 55	0 51	22 7	0 43	21 44	0 0	22 26	0 55	0 58	12 46	12 54	13 5	10 59		n.a.
S 29	10 24	25 26	5 16	0 19	3 51	2 22	0 49	11 48	1 2	23 55	0 51	22 7	0 43	21 45	0 0	22 26	0 55	0 59	12 46	12 54	13 6	11 2		n.a.
S 30	10 3	27 30	5 5	0 32	3 49	1 51	0 47	11 34	1 2	23 55	0 51	22 7	0 43	21 45	0 0	22 26	0 55	1 0	12 45	12 54	13 7	11 5		n.a.
M31	9n41	28s14	4s39	0n49	3s45	1n19	0n45	11n19	1n 1	23s55	0s51	22s 7	0n43	21n45	0n 0	22s26	0n55	1s 1	12n45	12s54	13s 8	11s 8		n.a.

Julian Day Number = 1727114.5, Delta T = 02h53m05s
Ecliptic obliquity = 23°41'42, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°50'44, Lahiri = - 3°43'44 Julian Calendar 1 Aug. 016 == Greg. Calendar 30 July 016

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 16 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 32 59	6♍14'31	7♉29	18°R35	29♍40	4♍ 3	12°R44	14♐55	7♊13	20°R25	4♏ 8	26♒17	25♒31	18♎39	n.a.	T 1
W 2	22 36 55	7°13'35	20°50	17♍45	0♎54	4°43	12♉43	14°56	7°14	20♐25	4° 9	26°18	25°28	18°46	n.a.	W 2
T 3	22 40 52	8°12'41	4♒37	16°48	2° 8	5°22	12°41	14°57	7°15	20°25	4°11	26°19	25°25	18°52	n.a.	T 3
F 4	22 44 49	9°11'49	18°49	15°46	3°22	6° 1	12°40	14°58	7°15	20°D25	4°12	26°19	25°22	18°59	n.a.	F 4
S 5	22 48 45	10°10'59	3♓23	14°40	4°36	6°41	12°39	14°59	7°16	20°25	4°14	26°R19	25°18	19° 6	n.a.	S 5
S 6	22 52 42	11°10'11	18°14	13°30	5°50	7°20	12°38	15° 1	7°16	20°25	4°15	26°19	25°15	19°12	n.a.	S 6
M 7	22 56 38	12° 9'25	3♈13	12°20	7° 4	7°59	12°37	15° 2	7°17	20°26	4°17	26°17	25°12	19°19	n.a.	M 7
T 8	23 0 35	13° 8'41	18°12	11°11	8°18	8°39	12°36	15° 4	7°17	20°26	4°19	26°15	25° 9	19°26	n.a.	T 8
W 9	23 4 31	14° 8'00	3♉ 4	10° 5	9°32	9°18	12°36	15° 6	7°17	20°26	4°20	26°13	25° 6	19°33	n.a.	W 9
T 10	23 8 28	15° 7'21	17°40	9° 3	10°46	9°58	12°D36	15° 8	7°18	20°26	4°22	26°11	25° 3	19°39	n.a.	T 10
F 11	23 12 24	16° 6'44	1♊56	8° 8	11°59	10°37	12°36	15°10	7°18	20°26	4°24	26° 9	24°59	19°46	n.a.	F 11
S 12	23 16 21	17° 6'10	15°50	7°20	13°13	11°17	12°36	15°12	7°18	20°26	4°26	26°D 9	24°56	19°53	n.a.	S 12
S 13	23 20 18	18° 5'39	29°22	6°42	14°27	11°57	12°36	15°14	7°18	20°27	4°27	26° 9	24°53	19°59	n.a.	S 13
M14	23 24 14	19° 5'10	12♋34	6°14	15°41	12°36	12°37	15°16	7°18	20°27	4°29	26°10	24°50	20° 6	n.a.	M14
T 15	23 28 11	20° 4'43	25°27	5°57	16°55	13°16	12°38	15°18	7°R18	20°27	4°31	26°12	24°47	20°13	n.a.	T 15
W16	23 32 7	21° 4'18	8♌ 4	5°D51	18° 9	13°56	12°39	15°21	7°18	20°28	4°33	26°13	24°44	20°19	n.a.	W16
T 17	23 36 4	22° 3'56	20°28	5°56	19°23	14°35	12°40	15°23	7°18	20°28	4°35	26°R14	24°40	20°26	n.a.	T 17
F 18	23 40 0	23° 3'36	2♍42	6°11	20°37	15°15	12°42	15°26	7°18	20°29	4°37	26°14	24°37	20°33	n.a.	F 18
S 19	23 43 57	24° 3'18	14°48	6°37	21°51	15°55	12°43	15°29	7°18	20°29	4°38	26°13	24°34	20°40	n.a.	S 19
S 20	23 47 53	25° 3'03	26°46	7°12	23° 5	16°35	12°45	15°31	7°17	20°30	4°40	26°10	24°31	20°46	n.a.	S 20
M21	23 51 50	26° 2'49	8♎41	7°57	24°18	17°15	12°47	15°34	7°17	20°30	4°42	26° 6	24°28	20°53	n.a.	M21
T 22	23 55 46	27° 2'38	20°32	8°49	25°32	17°54	12°49	15°37	7°17	20°31	4°44	26° 0	24°24	21° 0	n.a.	T 22
W23	23 59 43	28° 2'28	2♏22	9°48	26°46	18°34	12°52	15°40	7°16	20°31	4°46	25°54	24°21	21° 6	n.a.	W23
T 24	0 3 40	29° 2'20	14°13	10°54	28° 0	19°14	12°54	15°43	7°16	20°32	4°48	25°48	24°18	21°13	n.a.	T 24
F 25	0 7 36	0♎ 2'15	26° 8	12° 6	29°14	19°54	12°57	15°47	7°15	20°33	4°50	25°43	24°15	21°20	n.a.	F 25
S 26	0 11 33	1° 2'11	8♐11	13°22	0♏28	20°34	13° 0	15°50	7°15	20°34	4°52	25°39	24°12	21°26	n.a.	S 26
S 27	0 15 29	2° 2'09	20°25	14°43	1°41	21°14	13° 3	15°53	7°14	20°34	4°54	25°37	24° 9	21°33	n.a.	S 27
M28	0 19 26	3° 2'08	2♑54	16° 7	2°55	21°55	13° 7	15°57	7°14	20°35	4°57	25°D36	24° 5	21°40	n.a.	M28
T 29	0 23 22	4° 2'10	15°43	17°34	4° 9	22°35	13°10	16° 0	7°13	20°36	4°59	25°36	24° 2	21°47	n.a.	T 29
W30	0 27 19	5♎ 2'13	28♑56	19♍ 4	5♏22	23♍15	13♑14	16♐ 4	7♊12	20♐37	5♏ 1	25♒38	23♒59	21♎53	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n19	27s27	3s59	1n11	3s40	0n47	0n42	11n 4	1n 1	23s56	0s51	22s 8	0n42	21n45	0n 0	22s26	0n55	1s 2	12n44	12s53	13s 9	11s11		n.a.
W 2	8 57	25 6	3 4	1 38	3 33	0 15	0 40	10 50	1 1	23 56	0 51	22 8	0 42	21 45	0 0	22 26	0 55	1 3	12 44	12 53	13 10	11 14		n.a.
T 3	8 35	21 13	1 57	2 8	3 24	0s17	0 38	10 35	1 1	23 56	0 51	22 8	0 42	21 45	0 0	22 26	0 55	1 4	12 44	12 53	13 11	11 17		n.a.
F 4	8 12	16 0	0 41	2 43	3 13	0 49	0 35	10 20	1 0	23 56	0 51	22 8	0 42	21 45	0 0	22 26	0 55	1 4	12 43	12 53	13 12	11 20		n.a.
S 5	7 50	9 46	0n39	3 21	3 0	1 21	0 33	10 5	1 0	23 56	0 51	22 9	0 42	21 45	0 0	22 26	0 55	1 5	12 43	12 53	13 13	11 23		n.a.
S 6	7 27	2 54	1 58	4 1	2 45	1 52	0 30	9 50	1 0	23 56	0 51	22 9	0 42	21 46	0 0	22 26	0 55	1 6	12 42	12 53	13 14	11 26		n.a.
M 7	7 4	4n12	3 10	4 44	2 28	2 24	0 28	9 35	1 0	23 56	0 51	22 9	0 42	21 46	0 0	22 26	0 55	1 7	12 42	12 53	13 16	11 29		n.a.
T 8	6 42	11 2	4 9	5 27	2 10	2 56	0 25	9 20	0 59	23 56	0 51	22 10	0 41	21 46	0 0	22 26	0 55	1 8	12 42	12 54	13 17	11 33		n.a.
W 9	6 18	17 12	4 50	6 10	1 51	3 28	0 23	9 4	0 59	23 56	0 51	22 10	0 41	21 46	0 0	22 26	0 55	1 9	12 41	12 55	13 18	11 36		n.a.
T 10	5 55	22 16	5 12	6 52	1 31	4 0	0 20	8 49	0 59	23 56	0 51	22 10	0 41	21 46	0 0	22 26	0 55	1 10	12 41	12 56	13 19	11 39		n.a.
F 11	5 32	25 53	5 14	7 31	1 10	4 31	0 18	8 34	0 58	23 56	0 51	22 11	0 41	21 46	0 0	22 26	0 55	1 11	12 40	12 56	13 20	11 42		n.a.
S 12	5 9	27 51	4 57	8 8	0 50	5 3	0 15	8 18	0 58	23 56	0 51	22 11	0 41	21 46	0 0	22 26	0 55	1 12	12 40	12 56	13 21	11 45		n.a.
S 13	4 45	28 6	4 24	8 41	0 30	5 34	0 12	8 3	0 58	23 56	0 51	22 12	0 41	21 46	0 0	22 26	0 55	1 13	12 40	12 56	13 22	11 48		n.a.
M14	4 22	26 42	3 38	9 9	0 11	6 6	0 9	7 47	0 58	23 56	0 51	22 12	0 41	21 46	0 0	22 26	0 54	1 14	12 39	12 56	13 23	11 51		n.a.
T 15	3 58	23 55	2 41	9 33	0n 8	6 37	0 7	7 31	0 57	23 56	0 51	22 12	0 40	21 46	0 0	22 27	0 54	1 15	12 39	12 55	13 24	11 54		n.a.
W16	3 35	20 2	1 38	9 51	0 25	7 8	0 4	7 16	0 57	23 56	0 51	22 13	0 40	21 46	0 0	22 27	0 54	1 16	12 38	12 55	13 25	11 57		n.a.
T 17	3 11	15 19	0 32	10 4	0 41	7 39	0 1	7 0	0 57	23 55	0 51	22 13	0 40	21 46	0 0	22 27	0 54	1 16	12 38	12 54	13 26	12 0		n.a.
F 18	2 47	10 4	0s35	10 12	0 55	8 10	0s 2	6 44	0 56	23 55	0 51	22 14	0 40	21 46	0 0	22 27	0 54	1 17	12 38	12 54	13 27	12 3		n.a.
S 19	2 23	4 31	1 40	10 14	1 9	8 40	0 4	6 28	0 56	23 55	0 50	22 14	0 40	21 46	0 0	22 27	0 54	1 18	12 37	12 55	13 28	12 6		n.a.
S 20	1 59	1s 8	2 39	10 12	1 20	9 11	0 7	6 12	0 56	23 55	0 50	22 14	0 40	21 46	0 0	22 27	0 54	1 19	12 37	12 56	13 29	12 9		n.a.
M21	1 35	6 42	3 31	10 4	1 30	9 41	0 10	5 56	0 55	23 55	0 50	22 15	0 40	21 46	0 0	22 27	0 54	1 20	12 37	12 57	13 31	12 12		n.a.
T 22	1 11	12 1	4 14	9 52	1 39	10 11	0 13	5 40	0 55	23 54	0 50	22 15	0 39	21 46	0 0	22 27	0 54	1 21	12 36	12 59	13 32	12 15		n.a.
W23	0 47	16 53	4 46	9 36	1 46	10 41	0 16	5 24	0 55	23 54	0 50	22 16	0 39	21 46	0 0	22 27	0 54	1 22	12 36	13 1	13 33	12 18		n.a.
T 24	0 23	21 7	5 5	9 17	1 52	11 10	0 19	5 8	0 54	23 54	0 50	22 16	0 39	21 46	0 0	22 27	0 54	1 23	12 36	13 3	13 34	12 21		n.a.
F 25	0s 1	24 32	5 11	8 53	1 57	11 39	0 22	4 52	0 54	23 53	0 50	22 17	0 39	21 46	0 0	22 27	0 54	1 24	12 35	13 5	13 35	12 24		n.a.
S 26	0 25	26 54	5 4	8 27	2 0	12 8	0 25	4 36	0 54	23 53	0 50	22 17	0 39	21 46	0 0	22 27	0 54	1 25	12 35	13 6	13 36	12 27		n.a.
S 27	0 49	28 3	4 43	7 58	2 2	12 37	0 28	4 20	0 53	23 53	0 50	22 18	0 39	21 45	0 0	22 28	0 54	1 26	12 35	13 7	13 37	12 30		n.a.
M28	1 13	27 48	4 8	7 26	2 4	13 5	0 30	4 3	0 53	23 52	0 50	22 18	0 39	21 45	0 0	22 28	0 54	1 27	12 35	13 7	13 38	12 33		n.a.
T 29	1 37	26 4	3 20	6 52	2 4	13 34	0 33	3 47	0 53	23 52	0 50	22 19	0 38	21 45	0 0	22 28	0 54	1 28	12 34	13 7	13 39	12 36		n.a.
W30	2s 1	22s52	2s20	6n16	2n 4	14s 1	0s36	3n31	0n52	23s51	0s50	22s19	0n38	21n45	0n 0	22s28	0n54	1s29	12n34	13s 7	13s40	12s39		n.a.

Julian Day Number = 1727145.5, Delta T = 02h53m04s
Ecliptic obliquity = 23°41'42, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°50'39, Lahiri = - 3°43'39 Julian Calendar 1 Sept. 016 == Greg. Calendar 30 Aug. 016

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 16 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 31 15	6♎ 2'17	12♒36	20♍35	6♏36	23♍55	13♑18	16♐ 8	7°R11	20♐38	5♏ 3	25♒39	23♒56	22♎ 0	n.a.	T 1
F 2	0 35 12	7° 2'24	26°45	22° 8	7°50	24°35	13°22	16°12	7♊10	20°39	5° 5	25°R40	23°53	22° 7	n.a.	F 2
S 3	0 39 9	8° 2'32	11♓20	23°43	9° 3	25°15	13°26	16°16	7° 9	20°40	5° 7	25°39	23°49	22°13	n.a.	S 3
S 4	0 43 5	9° 2'41	26°18	25°19	10°17	25°56	13°31	16°20	7° 8	20°40	5° 9	25°36	23°46	22°20	n.a.	S 4
M 5	0 47 2	10° 2'53	11♈31	26°55	11°31	26°36	13°36	16°24	7° 7	20°41	5°12	25°31	23°43	22°27	n.a.	M 5
T 6	0 50 58	11° 3'07	26°49	28°32	12°44	27°16	13°40	16°28	7° 6	20°43	5°14	25°24	23°40	22°33	n.a.	T 6
W 7	0 54 55	12° 3'22	12♉ 1	0♎10	13°58	27°57	13°45	16°32	7° 5	20°44	5°16	25°17	23°37	22°40	n.a.	W 7
T 8	0 58 51	13° 3'40	26°57	1°47	15°11	28°37	13°51	16°36	7° 4	20°45	5°18	25°10	23°34	22°47	n.a.	T 8
F 9	1 2 48	14° 3'59	11♊30	3°25	16°25	29°18	13°56	16°41	7° 3	20°46	5°21	25° 4	23°30	22°54	n.a.	F 9
S 10	1 6 44	15° 4'21	25°34	5° 3	17°38	29°58	14° 2	16°45	7° 1	20°47	5°23	25° 0	23°27	23° 0	n.a.	S 10
S 11	1 10 41	16° 4'45	9♋11	6°41	18°52	0♎39	14° 7	16°50	7° 0	20°48	5°25	24°58	23°24	23° 7	n.a.	S 11
M12	1 14 38	17° 5'11	22°20	8°19	20° 5	1°19	14°13	16°54	6°59	20°49	5°27	24°D58	23°21	23°14	n.a.	M12
T 13	1 18 34	18° 5'39	5♌ 7	9°57	21°19	2° 0	14°19	16°59	6°57	20°51	5°30	24°59	23°18	23°20	n.a.	T 13
W14	1 22 31	19° 6'09	17°34	11°35	22°32	2°40	14°25	17° 4	6°56	20°52	5°32	25° 0	23°15	23°27	n.a.	W14
T 15	1 26 27	20° 6'40	29°48	13°12	23°45	3°21	14°32	17° 9	6°54	20°53	5°34	25°R 0	23°11	23°34	n.a.	T 15
F 16	1 30 24	21° 7'14	11♍50	14°49	24°59	4° 2	14°38	17°13	6°53	20°55	5°37	24°59	23° 8	23°40	n.a.	F 16
S 17	1 34 20	22° 7'49	23°46	16°26	26°12	4°42	14°45	17°18	6°51	20°56	5°39	24°55	23° 5	23°47	n.a.	S 17
S 18	1 38 17	23° 8'27	5♎39	18° 3	27°25	5°23	14°52	17°23	6°50	20°57	5°41	24°48	23° 2	23°54	n.a.	S 18
M19	1 42 13	24° 9'05	17°29	19°40	28°39	6° 4	14°59	17°28	6°48	20°59	5°44	24°38	22°59	24° 1	n.a.	M19
T 20	1 46 10	25° 9'46	29°20	21°16	29°52	6°45	15° 6	17°34	6°46	21° 0	5°46	24°27	22°55	24° 7	n.a.	T 20
W21	1 50 7	26°10'28	11♏12	22°52	1♐ 5	7°26	15°14	17°39	6°45	21° 2	5°48	24°14	22°52	24°14	n.a.	W21
T 22	1 54 3	27°11'11	23° 8	24°28	2°18	8° 7	15°21	17°44	6°43	21° 3	5°51	24° 2	22°49	24°21	n.a.	T 22
F 23	1 58 0	28°11'56	5♐ 8	26° 3	3°32	8°48	15°29	17°49	6°41	21° 5	5°53	23°50	22°46	24°27	n.a.	F 23
S 24	2 1 56	29°12'42	17°15	27°39	4°45	9°29	15°37	17°55	6°39	21° 6	5°55	23°41	22°43	24°34	n.a.	S 24
S 25	2 5 53	0♏13'30	29°31	29°14	5°58	10°10	15°45	18° 0	6°37	21° 8	5°58	23°34	22°40	24°41	n.a.	S 25
M26	2 9 49	1°14'19	11♑59	0♏49	7°11	10°51	15°53	18° 6	6°35	21° 9	6° 0	23°29	22°36	24°48	n.a.	M26
T 27	2 13 46	2°15'08	24°44	2°24	8°24	11°32	16° 1	18°11	6°33	21°11	6° 2	23°28	22°33	24°54	n.a.	T 27
W28	2 17 42	3°15'59	7♒48	3°58	9°37	12°13	16° 9	18°17	6°31	21°13	6° 5	23°D27	22°30	25° 1	n.a.	W28
T 29	2 21 39	4°16'51	21°17	5°33	10°50	12°54	16°18	18°23	6°29	21°14	6° 7	23°R28	22°27	25° 8	n.a.	T 29
F 30	2 25 36	5°17'43	5♓12	7° 7	12° 3	13°35	16°27	18°29	6°27	21°16	6°10	23°27	22°24	25°14	n.a.	F 30
S 31	2 29 32	6♏18'37	19♓34	8♏41	13♐16	14♎16	16♑36	18♐34	6♊25	21♐18	6♏12	23♒25	22♒21	25♎21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s25	18s20	1s10	5n39	2n 3	14s29	0s39	3n14	0n52	23s51	0s50	22s20	0n38	21n45	0n 0	22s28	0n54	1s30	12n34	13s 6	13s41	12s42		n.a.
F 2	2 49	12 38	0n 6	5 0	2 1	14 56	0 42	2 58	0 52	23 51	0 50	22 20	0 38	21 45	0 0	22 28	0 54	1 31	12 33	13 6	13 42	12 45		n.a.
S 3	3 13	6 6	1 24	4 20	1 59	15 23	0 45	2 41	0 51	23 50	0 50	22 21	0 38	21 45	0 0	22 28	0 54	1 32	12 33	13 6	13 43	12 48		n.a.
S 4	3 37	0n56	2 38	3 39	1 56	15 49	0 48	2 25	0 51	23 50	0 50	22 21	0 38	21 45	0 0	22 28	0 54	1 33	12 33	13 7	13 44	12 51		n.a.
M 5	4 1	8 0	3 42	2 57	1 52	16 15	0 51	2 8	0 51	23 49	0 50	22 22	0 38	21 44	0 0	22 28	0 54	1 34	12 33	13 9	13 45	12 54		n.a.
T 6	4 25	14 38	4 31	2 15	1 48	16 40	0 53	1 52	0 50	23 48	0 50	22 23	0 38	21 44	0 0	22 28	0 54	1 35	12 32	13 11	13 46	12 57		n.a.
W 7	4 49	20 21	5 0	1 32	1 44	17 6	0 56	1 35	0 50	23 48	0 50	22 23	0 37	21 44	0 1	22 29	0 54	1 35	12 32	13 14	13 48	13 0		n.a.
T 8	5 13	24 40	5 7	0 48	1 40	17 30	0 59	1 19	0 49	23 47	0 50	22 24	0 37	21 44	0 1	22 29	0 54	1 36	12 32	13 16	13 49	13 3		n.a.
F 9	5 36	27 16	4 55	0 4	1 35	17 55	1 2	1 2	0 49	23 47	0 50	22 24	0 37	21 44	0 1	22 29	0 53	1 37	12 32	13 18	13 50	13 6		n.a.
S 10	6 0	28 2	4 25	0s40	1 29	18 18	1 5	0 45	0 49	23 46	0 49	22 25	0 37	21 43	0 1	22 29	0 53	1 38	12 31	13 19	13 51	13 9		n.a.
S 11	6 23	27 3	3 41	1 24	1 24	18 42	1 7	0 29	0 48	23 45	0 49	22 25	0 37	21 43	0 1	22 29	0 53	1 39	12 31	13 20	13 52	13 12		n.a.
M12	6 47	24 33	2 46	2 8	1 18	19 5	1 10	0 12	0 48	23 45	0 49	22 26	0 37	21 43	0 1	22 29	0 53	1 40	12 31	13 20	13 53	13 15		n.a.
T 13	7 10	20 53	1 45	2 52	1 12	19 27	1 13	0s 5	0 48	23 44	0 49	22 27	0 37	21 43	0 1	22 29	0 53	1 41	12 31	13 20	13 54	13 18		n.a.
W14	7 33	16 22	0 40	3 37	1 6	19 49	1 15	0 21	0 47	23 43	0 49	22 27	0 37	21 43	0 1	22 29	0 53	1 42	12 31	13 20	13 55	13 21		n.a.
T 15	7 57	11 16	0s26	4 21	1 0	20 10	1 18	0 38	0 47	23 43	0 49	22 28	0 36	21 42	0 1	22 30	0 53	1 43	12 30	13 19	13 56	13 24		n.a.
F 16	8 20	5 50	1 29	5 4	0 54	20 31	1 21	0 55	0 46	23 42	0 49	22 28	0 36	21 42	0 1	22 30	0 53	1 44	12 30	13 20	13 57	13 26		n.a.
S 17	8 42	0 15	2 28	5 48	0 47	20 51	1 23	1 11	0 46	23 41	0 49	22 29	0 36	21 42	0 1	22 30	0 53	1 45	12 30	13 21	13 58	13 29		n.a.
S 18	9 5	5s19	3 19	6 31	0 41	21 11	1 26	1 28	0 46	23 40	0 49	22 30	0 36	21 42	0 1	22 30	0 53	1 46	12 30	13 24	13 59	13 32		n.a.
M19	9 28	10 39	4 2	7 14	0 34	21 30	1 28	1 45	0 45	23 39	0 49	22 30	0 36	21 41	0 1	22 30	0 53	1 46	12 30	13 27	14 0	13 35		n.a.
T 20	9 50	15 37	4 34	7 57	0 28	21 49	1 31	2 1	0 45	23 38	0 49	22 31	0 36	21 41	0 1	22 30	0 53	1 47	12 30	13 31	14 1	13 38		n.a.
W21	10 13	20 1	4 55	8 39	0 21	22 7	1 33	2 18	0 44	23 38	0 49	22 31	0 36	21 41	0 1	22 30	0 53	1 48	12 29	13 35	14 2	13 41		n.a.
T 22	10 35	23 37	5 2	9 21	0 15	22 24	1 35	2 35	0 44	23 37	0 49	22 32	0 36	21 40	0 1	22 30	0 53	1 49	12 29	13 39	14 3	13 44		n.a.
F 23	10 57	26 15	4 57	10 3	0 8	22 41	1 37	2 51	0 43	23 36	0 49	22 33	0 35	21 40	0 1	22 31	0 53	1 50	12 29	13 43	14 4	13 47		n.a.
S 24	11 19	27 41	4 38	10 43	0 1	22 57	1 40	3 8	0 43	23 35	0 49	22 33	0 35	21 40	0 1	22 31	0 53	1 51	12 29	13 46	14 5	13 50		n.a.
S 25	11 40	27 47	4 6	11 24	0s 5	23 12	1 42	3 25	0 43	23 34	0 49	22 34	0 35	21 39	0 1	22 31	0 53	1 52	12 29	13 49	14 6	13 53		n.a.
M26	12 2	26 29	3 21	12 4	0 12	23 27	1 44	3 41	0 42	23 33	0 49	22 34	0 35	21 39	0 1	22 31	0 53	1 53	12 29	13 50	14 8	13 56		n.a.
T 27	12 23	23 48	2 26	12 43	0 18	23 41	1 46	3 58	0 42	23 32	0 49	22 35	0 35	21 39	0 1	22 31	0 53	1 53	12 29	13 51	14 9	13 58		n.a.
W28	12 44	19 50	1 22	13 22	0 25	23 55	1 48	4 15	0 41	23 31	0 49	22 36	0 35	21 38	0 1	22 31	0 53	1 54	12 29	13 51	14 10	14 1		n.a.
T 29	13 5	14 45	0 12	14 0	0 31	24 7	1 50	4 31	0 41	23 30	0 49	22 36	0 35	21 38	0 1	22 31	0 53	1 55	12 29	13 51	14 11	14 4		n.a.
F 30	13 26	8 45	1n 2	14 37	0 37	24 19	1 52	4 48	0 40	23 28	0 49	22 37	0 35	21 38	0 1	22 32	0 53	1 56	12 28	13 51	14 12	14 7		n.a.
S 31	13s46	2s 8	2n14	15s14	0s44	24s31	1s54	5s 4	0n40	23s27	0s49	22s37	0n35	21n37	0n 1	22s32	0n53	1s57	12n28	13s51	14s13	14s10		n.a.

Julian Day Number = 1727175.5, Delta T = 02h53m03s
Ecliptic obliquity = 23°41'43, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°50'35, Lahiri = - 3°43'35 Julian Calendar 1 Oct. 016 == Greg. Calendar 29 Sept. 016

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 16 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 33 29	7♏19'31	4♈22	10♏15	14♐29	14♎58	16♑44	18♐40	6°R23	21♐20	6♏14	23°R20	22♒17	25♎28	n.a.	S 1
M 2	2 37 25	8°20'27	19°30	11°49	15°41	15°39	16°54	18°46	6♊21	21°21	6°17	23♒12	22°14	25°34	n.a.	M 2
T 3	2 41 22	9°21'24	4♉49	13°23	16°54	16°20	17° 3	18°52	6°19	21°23	6°19	23° 2	22°11	25°41	n.a.	T 3
W 4	2 45 18	10°22'21	20° 7	14°57	18° 7	17° 1	17°12	18°58	6°16	21°25	6°21	22°51	22° 8	25°48	n.a.	W 4
T 5	2 49 15	11°23'20	5♊14	16°31	19°20	17°43	17°22	19° 4	6°14	21°27	6°24	22°39	22° 5	25°55	n.a.	T 5
F 6	2 53 11	12°24'20	19°59	18° 5	20°32	18°24	17°31	19°10	6°12	21°29	6°26	22°30	22° 1	26° 1	n.a.	F 6
S 7	2 57 8	13°25'22	4♋16	19°39	21°45	19° 6	17°41	19°17	6°10	21°30	6°29	22°22	21°58	26° 8	n.a.	S 7
S 8	3 1 5	14°26'24	18° 2	21°13	22°57	19°47	17°51	19°23	6° 7	21°32	6°31	22°18	21°55	26°15	n.a.	S 8
M 9	3 5 1	15°27'28	1♌18	22°47	24°10	20°29	18° 1	19°29	6° 5	21°34	6°33	22°15	21°52	26°21	n.a.	M 9
T 10	3 8 58	16°28'33	14° 8	24°21	25°22	21°10	18°11	19°35	6° 2	21°36	6°36	22°15	21°49	26°28	n.a.	T 10
W11	3 12 54	17°29'39	26°36	25°55	26°34	21°52	18°21	19°42	6° 0	21°38	6°38	22°15	21°46	26°35	n.a.	W11
T 12	3 16 51	18°30'46	8♍46	27°28	27°47	22°34	18°31	19°48	5°58	21°40	6°40	22°14	21°42	26°42	n.a.	T 12
F 13	3 20 47	19°31'54	20°45	29° 2	28°59	23°15	18°42	19°54	5°55	21°42	6°43	22°11	21°39	26°48	n.a.	F 13
S 14	3 24 44	20°33'03	2♎37	0♐36	0♑11	23°57	18°52	20° 1	5°53	21°44	6°45	22° 6	21°36	26°55	n.a.	S 14
S 15	3 28 40	21°34'13	14°26	2°10	1°23	24°39	19° 3	20° 7	5°50	21°46	6°47	21°58	21°33	27° 2	n.a.	S 15
M16	3 32 37	22°35'24	26°16	3°44	2°35	25°20	19°14	20°14	5°48	21°48	6°50	21°47	21°30	27° 8	n.a.	M16
T 17	3 36 34	23°36'36	8♏ 9	5°18	3°47	26° 2	19°25	20°21	5°45	21°50	6°52	21°33	21°26	27°15	n.a.	T 17
W18	3 40 30	24°37'48	20° 6	6°52	4°59	26°44	19°36	20°27	5°43	21°52	6°54	21°18	21°23	27°22	n.a.	W18
T 19	3 44 27	25°39'01	2♐10	8°25	6°11	27°26	19°47	20°34	5°40	21°54	6°57	21° 3	21°20	27°29	n.a.	T 19
F 20	3 48 23	26°40'15	14°20	9°58	7°23	28° 8	19°58	20°40	5°38	21°56	6°59	20°49	21°17	27°35	n.a.	F 20
S 21	3 52 20	27°41'29	26°38	11°32	8°35	28°50	20° 9	20°47	5°35	21°59	7° 1	20°37	21°14	27°42	n.a.	S 21
S 22	3 56 16	28°42'43	9♑ 4	13° 4	9°46	29°32	20°21	20°54	5°33	22° 1	7° 3	20°28	21°11	27°49	n.a.	S 22
M23	4 0 13	29°43'58	21°41	14°37	10°58	0♏14	20°32	21° 1	5°30	22° 3	7° 6	20°22	21° 7	27°55	n.a.	M23
T 24	4 4 10	0♐45'12	4♒31	16° 8	12° 9	0°56	20°44	21° 7	5°28	22° 5	7° 8	20°19	21° 4	28° 2	n.a.	T 24
W25	4 8 6	1°46'27	17°36	17°40	13°21	1°38	20°56	21°14	5°25	22° 7	7°10	20°D18	21° 1	28° 9	n.a.	W25
T 26	4 12 3	2°47'41	0♓59	19°10	14°32	2°20	21° 7	21°21	5°22	22° 9	7°12	20°R18	20°58	28°16	n.a.	T 26
F 27	4 15 59	3°48'56	14°43	20°39	15°43	3° 2	21°19	21°28	5°20	22°11	7°14	20°18	20°55	28°22	n.a.	F 27
S 28	4 19 56	4°50'10	28°49	22° 7	16°54	3°45	21°31	21°35	5°17	22°14	7°17	20°16	20°52	28°29	n.a.	S 28
S 29	4 23 52	5°51'24	13♈18	23°33	18° 5	4°27	21°43	21°42	5°15	22°16	7°19	20°11	20°48	28°36	n.a.	S 29
M30	4 27 49	6♐52'39	28♈ 5	24♐58	19♑16	5♏ 9	21♑55	21♐49	5♊12	22♐18	7♏21	20♒ 4	20♒45	28♎42	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s 6	4n47	3n18	15s50	0s50	24s41	1s55	5s21	0n39	23s26	0s49	22s38	0n34	21n37	0n 1	22s32	0n53	1s58	12n28	13s53	14s14	14s13		n.a.
M 2	14 26	11 34	4 11	16 26	0 56	24 51	1 57	5 37	0 39	23 25	0 48	22 39	0 34	21 37	0 1	22 32	0 53	1 58	12 28	13 56	14 15	14 16		n.a.
T 3	14 46	17 44	4 46	17 0	1 2	25 1	1 59	5 54	0 38	23 24	0 48	22 39	0 34	21 36	0 1	22 32	0 53	1 59	12 28	13 59	14 16	14 19		n.a.
W 4	15 5	22 46	5 0	17 34	1 7	25 9	2 0	6 10	0 38	23 22	0 48	22 40	0 34	21 36	0 1	22 32	0 53	2 0	12 28	14 3	14 17	14 22		n.a.
T 5	15 25	26 13	4 54	18 7	1 13	25 17	2 2	6 27	0 38	23 21	0 48	22 40	0 34	21 36	0 1	22 32	0 53	2 1	12 28	14 7	14 18	14 24		n.a.
F 6	15 43	27 45	4 27	18 39	1 18	25 24	2 3	6 43	0 37	23 20	0 48	22 41	0 34	21 35	0 1	22 33	0 53	2 2	12 28	14 10	14 19	14 27		n.a.
S 7	16 2	27 22	3 45	19 11	1 24	25 30	2 4	6 59	0 37	23 19	0 48	22 42	0 34	21 35	0 1	22 33	0 52	2 2	12 28	14 12	14 20	14 30		n.a.
S 8	16 21	25 17	2 50	19 41	1 29	25 36	2 5	7 16	0 36	23 17	0 48	22 42	0 34	21 34	0 1	22 33	0 52	2 3	12 28	14 14	14 21	14 33		n.a.
M 9	16 39	21 50	1 48	20 10	1 34	25 40	2 7	7 32	0 36	23 16	0 48	22 43	0 34	21 34	0 1	22 33	0 52	2 4	12 28	14 14	14 22	14 36		n.a.
T 10	16 56	17 27	0 43	20 39	1 38	25 44	2 8	7 48	0 35	23 14	0 48	22 44	0 33	21 34	0 1	22 33	0 52	2 5	12 28	14 15	14 23	14 39		n.a.
W11	17 14	12 25	0s23	21 6	1 43	25 48	2 9	8 4	0 35	23 13	0 48	22 44	0 33	21 33	0 1	22 33	0 52	2 5	12 28	14 15	14 24	14 41		n.a.
T 12	17 31	7 2	1 26	21 33	1 47	25 50	2 9	8 21	0 34	23 12	0 48	22 45	0 33	21 33	0 1	22 34	0 52	2 6	12 28	14 15	14 25	14 44		n.a.
F 13	17 48	1 30	2 24	21 58	1 51	25 52	2 10	8 37	0 34	23 10	0 48	22 45	0 33	21 32	0 1	22 34	0 52	2 7	12 28	14 16	14 26	14 47		n.a.
S 14	18 5	4s 2	3 16	22 22	1 55	25 53	2 11	8 53	0 33	23 9	0 48	22 46	0 33	21 32	0 1	22 34	0 52	2 8	12 28	14 17	14 27	14 50		n.a.
S 15	18 21	9 24	3 58	22 45	1 58	25 53	2 12	9 9	0 32	23 7	0 48	22 46	0 33	21 31	0 1	22 34	0 52	2 8	12 28	14 20	14 28	14 53		n.a.
M16	18 37	14 26	4 31	23 7	2 2	25 52	2 12	9 25	0 32	23 6	0 48	22 47	0 33	21 31	0 1	22 34	0 52	2 9	12 28	14 24	14 29	14 56		n.a.
T 17	18 52	18 57	4 51	23 27	2 4	25 51	2 13	9 40	0 31	23 4	0 48	22 48	0 33	21 31	0 1	22 34	0 52	2 10	12 28	14 28	14 30	14 58		n.a.
W18	19 8	22 45	4 59	23 46	2 7	25 49	2 13	9 56	0 31	23 2	0 48	22 48	0 33	21 30	0 1	22 34	0 52	2 10	12 28	14 33	14 31	15 1		n.a.
T 19	19 23	25 36	4 54	24 4	2 9	25 46	2 13	10 12	0 30	23 1	0 48	22 49	0 33	21 30	0 1	22 35	0 52	2 11	12 28	14 38	14 32	15 4		n.a.
F 20	19 37	27 19	4 35	24 20	2 11	25 42	2 13	10 28	0 30	22 59	0 48	22 49	0 33	21 29	0 1	22 35	0 52	2 12	12 28	14 43	14 33	15 7		n.a.
S 21	19 51	27 42	4 3	24 35	2 12	25 38	2 13	10 43	0 29	22 57	0 48	22 50	0 32	21 29	0 1	22 35	0 52	2 12	12 28	14 46	14 34	15 10		n.a.
S 22	20 5	26 42	3 19	24 48	2 13	25 33	2 13	10 59	0 29	22 55	0 48	22 50	0 32	21 28	0 1	22 35	0 52	2 13	12 28	14 49	14 36	15 12		n.a.
M23	20 19	24 19	2 25	25 0	2 13	25 27	2 13	11 14	0 28	22 54	0 48	22 51	0 32	21 28	0 1	22 35	0 52	2 14	12 28	14 51	14 37	15 15		n.a.
T 24	20 32	20 40	1 22	25 10	2 13	25 20	2 13	11 29	0 28	22 52	0 48	22 52	0 32	21 28	0 1	22 35	0 52	2 14	12 29	14 52	14 38	15 18		n.a.
W25	20 44	15 57	0 14	25 19	2 12	25 13	2 12	11 45	0 27	22 50	0 48	22 52	0 32	21 27	0 1	22 35	0 52	2 15	12 29	14 52	14 39	15 21		n.a.
T 26	20 56	10 22	0n56	25 25	2 11	25 5	2 12	12 0	0 26	22 48	0 48	22 53	0 32	21 27	0 1	22 36	0 52	2 15	12 29	14 52	14 40	15 24		n.a.
F 27	21 8	4 10	2 5	25 30	2 9	24 56	2 11	12 15	0 26	22 46	0 48	22 53	0 32	21 26	0 1	22 36	0 52	2 16	12 29	14 52	14 41	15 26		n.a.
S 28	21 20	2n24	3 9	25 34	2 6	24 46	2 11	12 30	0 25	22 44	0 48	22 54	0 32	21 26	0 1	22 36	0 52	2 17	12 29	14 53	14 42	15 29		n.a.
S 29	21 31	9 0	4 2	25 35	2 3	24 36	2 10	12 45	0 25	22 43	0 48	22 54	0 32	21 25	0 1	22 36	0 52	2 17	12 29	14 55	14 43	15 32		n.a.
M30	21s41	15n15	4n40	25s35	1s59	24s25	2s 9	13s 0	0n24	22s41	0s48	22s55	0n32	21n25	0n 1	22s36	0n52	2s18	12n29	14s57	14s44	15s35		n.a.

Julian Day Number = 1727206.5, Delta T = 02h53m02s
Ecliptic obliquity = 23°41'42, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°50'31, Lahiri = - 3°43'31 Julian Calendar 1 Nov. 016 == Greg. Calendar 30 Oct. 016

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 16 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 31 45	7♐53'53	13♉ 5	26♐20	20♑27	5♏51	22♑ 8	21♐56	5°R 9	22♐20	7♏23	19°R55	20♒42	28♎49	n.a.	T 1
W 2	4 35 42	8°55'07	28° 9	27°40	21°37	6°34	22°20	22° 3	5♊ 7	22°22	7°25	19♒44	20°39	28°56	n.a.	W 2
T 3	4 39 39	9°56'21	13♊ 8	28°56	22°48	7°16	22°32	22°10	5° 4	22°25	7°27	19°33	20°36	29° 3	n.a.	T 3
F 4	4 43 35	10°57'35	27°50	0♑ 9	23°58	7°58	22°45	22°17	5° 2	22°27	7°29	19°23	20°32	29° 9	n.a.	F 4
S 5	4 47 32	11°58'49	12♋10	1°18	25° 9	8°41	22°57	22°24	4°59	22°29	7°31	19°15	20°29	29°16	n.a.	S 5
S 6	4 51 28	13° 0'03	26° 2	2°21	26°19	9°23	23°10	22°31	4°57	22°31	7°34	19°10	20°26	29°23	n.a.	S 6
M 7	4 55 25	14° 1'17	9♌25	3°19	27°29	10° 6	23°22	22°38	4°54	22°34	7°36	19° 8	20°23	29°29	n.a.	M 7
T 8	4 59 21	15° 2'31	22°22	4°11	28°39	10°48	23°35	22°45	4°52	22°36	7°38	19°D 8	20°20	29°36	n.a.	T 8
W 9	5 3 18	16° 3'45	4♍55	4°55	29°49	11°31	23°48	22°52	4°49	22°38	7°40	19° 8	20°17	29°43	n.a.	W 9
T 10	5 7 14	17° 4'59	17° 9	5°31	0♒58	12°14	24° 1	22°59	4°47	22°40	7°41	19°R 9	20°13	29°50	n.a.	T 10
F 11	5 11 11	18° 6'13	29°10	5°57	2° 8	12°56	24°14	23° 6	4°44	22°43	7°43	19° 8	20°10	29°56	n.a.	F 11
S 12	5 15 8	19° 7'27	11♎ 3	6°14	3°17	13°39	24°27	23°13	4°42	22°45	7°45	19° 5	20° 7	0♏ 3	n.a.	S 12
S 13	5 19 4	20° 8'41	22°52	6°R19	4°26	14°22	24°40	23°20	4°39	22°47	7°47	19° 0	20° 4	0°10	n.a.	S 13
M14	5 23 1	21° 9'55	4♏43	6°14	5°35	15° 4	24°53	23°27	4°37	22°50	7°49	18°52	20° 1	0°16	n.a.	M14
T 15	5 26 57	22°11'08	16°39	5°56	6°44	15°47	25° 6	23°34	4°34	22°52	7°51	18°43	19°58	0°23	n.a.	T 15
W16	5 30 54	23°12'21	28°42	5°27	7°53	16°30	25°20	23°42	4°32	22°54	7°53	18°32	19°54	0°30	n.a.	W16
T 17	5 34 50	24°13'34	10♐55	4°46	9° 2	17°13	25°33	23°49	4°29	22°56	7°55	18°21	19°51	0°37	n.a.	T 17
F 18	5 38 47	25°14'46	23°18	3°55	10°10	17°56	25°46	23°56	4°27	22°59	7°56	18°10	19°48	0°43	n.a.	F 18
S 19	5 42 44	26°15'58	5♑51	2°54	11°18	18°39	26° 0	24° 3	4°25	23° 1	7°58	18° 2	19°45	0°50	n.a.	S 19
S 20	5 46 40	27°17'09	18°36	1°46	12°26	19°22	26°13	24°10	4°22	23° 3	8° 0	17°55	19°42	0°57	n.a.	S 20
M21	5 50 37	28°18'19	1♒31	0°33	13°34	20° 5	26°27	24°17	4°20	23° 6	8° 2	17°51	19°39	1° 3	n.a.	M21
T 22	5 54 33	29°19'28	14°38	29♐16	14°42	20°48	26°40	24°24	4°18	23° 8	8° 3	17°D50	19°35	1°10	n.a.	T 22
W23	5 58 30	0♑20'36	27°56	27°58	15°49	21°31	26°54	24°31	4°15	23°10	8° 5	17°50	19°32	1°17	n.a.	W23
T 24	6 2 26	1°21'43	11♓27	26°42	16°56	22°14	27° 8	24°38	4°13	23°12	8° 7	17°52	19°29	1°24	n.a.	T 24
F 25	6 6 23	2°22'49	25°12	25°30	18° 3	22°57	27°21	24°45	4°11	23°15	8° 8	17°53	19°26	1°30	n.a.	F 25
S 26	6 10 19	3°23'53	9♈11	24°23	19°10	23°40	27°35	24°52	4° 9	23°17	8°10	17°R53	19°23	1°37	n.a.	S 26
S 27	6 14 16	4°24'57	23°24	23°23	20°17	24°23	27°49	24°59	4° 7	23°19	8°11	17°51	19°19	1°44	n.a.	S 27
M28	6 18 13	5°25'59	7♉49	22°31	21°23	25° 6	28° 3	25° 7	4° 5	23°21	8°13	17°47	19°16	1°50	n.a.	M28
T 29	6 22 9	6°27'00	22°23	21°47	22°29	25°50	28°17	25°14	4° 3	23°24	8°14	17°42	19°13	1°57	n.a.	T 29
W30	6 26 6	7°27'59	6♊59	21°13	23°35	26°33	28°31	25°21	4° 1	23°26	8°16	17°36	19°10	2° 4	n.a.	W30
T 31	6 30 2	8♑28'58	21♊32	20♐47	24♒40	27♏16	28♑45	25♐28	3♊59	23♐28	8♏17	17♒29	19♒ 7	2♏11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s52	20n41	4n59	25s33	1s54	24s14	2s 8	13s15	0n24	22s39	0s48	22s55	0n32	21n24	0n 1	22s36	0n52	2s18	12n29	15s 0	14s45	15s37		n.a.
W 2	22 1	24 48	4 58	25 29	1 48	24 1	2 7	13 29	0 23	22 37	0 48	22 56	0 31	21 24	0 1	22 37	0 52	2 19	12 29	15 3	14 46	15 40		n.a.
T 3	22 11	27 11	4 37	25 23	1 42	23 48	2 6	13 44	0 22	22 34	0 48	22 56	0 31	21 23	0 1	22 37	0 52	2 19	12 30	15 7	14 47	15 43		n.a.
F 4	22 20	27 37	3 57	25 16	1 34	23 35	2 4	13 58	0 22	22 32	0 48	22 57	0 31	21 23	0 1	22 37	0 52	2 20	12 30	15 10	14 48	15 46		n.a.
S 5	22 28	26 10	3 3	25 7	1 25	23 21	2 3	14 13	0 21	22 30	0 48	22 57	0 31	21 22	0 1	22 37	0 52	2 20	12 30	15 12	14 49	15 48		n.a.
S 6	22 36	23 7	2 0	24 56	1 15	23 6	2 1	14 27	0 20	22 28	0 48	22 58	0 31	21 22	0 1	22 37	0 52	2 21	12 30	15 14	14 50	15 51		n.a.
M 7	22 44	18 55	0 51	24 44	1 4	22 50	2 0	14 41	0 20	22 26	0 48	22 58	0 31	21 22	0 1	22 37	0 52	2 21	12 30	15 15	14 51	15 54		n.a.
T 8	22 51	13 56	0s17	24 30	0 52	22 34	1 58	14 55	0 19	22 24	0 48	22 59	0 31	21 21	0 1	22 37	0 52	2 22	12 30	15 15	14 52	15 56		n.a.
W 9	22 57	8 31	1 23	24 15	0 39	22 18	1 56	15 9	0 19	22 22	0 48	22 59	0 31	21 21	0 1	22 38	0 52	2 22	12 31	15 15	14 53	15 59		n.a.
T 10	23 4	2 56	2 24	23 59	0 25	22 0	1 54	15 23	0 18	22 19	0 48	23 0	0 31	21 20	0 1	22 38	0 52	2 23	12 31	15 14	14 54	16 2		n.a.
F 11	23 9	2s40	3 17	23 42	0 9	21 42	1 52	15 37	0 17	22 17	0 48	23 0	0 31	21 20	0 1	22 38	0 52	2 23	12 31	15 15	14 55	16 5		n.a.
S 12	23 15	8 6	4 0	23 25	0n 8	21 24	1 49	15 50	0 17	22 15	0 48	23 0	0 31	21 19	0 1	22 38	0 52	2 23	12 31	15 16	14 56	16 7		n.a.
S 13	23 19	13 13	4 34	23 7	0 25	21 5	1 47	16 4	0 16	22 12	0 48	23 1	0 31	21 19	0 1	22 38	0 52	2 24	12 31	15 17	14 57	16 10		n.a.
M14	23 24	17 51	4 55	22 49	0 44	20 46	1 44	16 17	0 15	22 10	0 48	23 1	0 31	21 18	0 1	22 38	0 52	2 24	12 32	15 20	14 58	16 13		n.a.
T 15	23 28	21 50	5 4	22 31	1 3	20 26	1 42	16 30	0 15	22 8	0 48	23 2	0 30	21 18	0 1	22 38	0 52	2 25	12 32	15 23	14 59	16 15		n.a.
W16	23 31	24 57	5 0	22 13	1 22	20 5	1 39	16 43	0 14	22 5	0 48	23 2	0 30	21 18	0 1	22 38	0 52	2 25	12 32	15 26	15 0	16 18		n.a.
T 17	23 34	26 58	4 41	21 55	1 41	19 44	1 36	16 56	0 13	22 3	0 48	23 3	0 30	21 17	0 1	22 39	0 52	2 25	12 32	15 30	15 1	16 21		n.a.
F 18	23 37	27 41	4 10	21 38	2 0	19 23	1 33	17 9	0 13	22 0	0 48	23 3	0 30	21 17	0 1	22 39	0 52	2 26	12 32	15 33	15 2	16 24		n.a.
S 19	23 38	26 59	3 26	21 22	2 18	19 1	1 30	17 22	0 12	21 58	0 48	23 3	0 30	21 16	0 1	22 39	0 52	2 26	12 33	15 35	15 3	16 26		n.a.
S 20	23 40	24 52	2 30	21 6	2 35	18 38	1 27	17 34	0 11	21 55	0 48	23 4	0 30	21 16	0 1	22 39	0 52	2 26	12 33	15 37	15 4	16 29		n.a.
M21	23 41	21 27	1 27	20 52	2 50	18 16	1 23	17 47	0 11	21 52	0 48	23 4	0 30	21 15	0 1	22 39	0 52	2 27	12 33	15 39	15 5	16 32		n.a.
T 22	23 42	16 54	0 17	20 39	3 3	17 52	1 20	17 59	0 10	21 50	0 48	23 5	0 30	21 15	0 1	22 39	0 52	2 27	12 33	15 39	15 6	16 34		n.a.
W23	23 42	11 28	0n54	20 27	3 14	17 29	1 16	18 11	0 9	21 47	0 48	23 5	0 30	21 15	0 1	22 39	0 52	2 27	12 34	15 39	15 7	16 37		n.a.
T 24	23 41	5 26	2 4	20 17	3 22	17 5	1 13	18 23	0 9	21 45	0 48	23 5	0 30	21 14	0 1	22 40	0 52	2 27	12 34	15 39	15 8	16 40		n.a.
F 25	23 40	0n57	3 8	20 9	3 28	16 40	1 9	18 35	0 8	21 42	0 48	23 6	0 30	21 14	0 1	22 40	0 52	2 28	12 34	15 38	15 9	16 42		n.a.
S 26	23 39	7 22	4 2	20 3	3 31	16 16	1 5	18 46	0 7	21 39	0 48	23 6	0 30	21 13	0 1	22 40	0 52	2 28	12 34	15 38	15 10	16 45		n.a.
S 27	23 37	13 32	4 42	20 0	3 32	15 51	1 1	18 58	0 6	21 36	0 48	23 6	0 30	21 13	0 1	22 40	0 52	2 28	12 35	15 39	15 11	16 47		n.a.
M28	23 35	19 3	5 4	19 58	3 31	15 25	0 57	19 9	0 6	21 34	0 48	23 7	0 30	21 13	0 1	22 40	0 52	2 28	12 35	15 40	15 12	16 50		n.a.
T 29	23 32	23 31	5 8	19 58	3 29	15 0	0 52	19 20	0 5	21 31	0 48	23 7	0 30	21 12	0 1	22 40	0 52	2 28	12 35	15 41	15 13	16 53		n.a.
W30	23 29	26 30	4 52	20 0	3 24	14 34	0 48	19 31	0 4	21 28	0 48	23 7	0 29	21 12	0 1	22 40	0 52	2 29	12 36	15 43	15 14	16 55		n.a.
T 31	23s25	27n41	4n17	20s 5	3n18	14s 7	0s43	19s42	0n 3	21s25	0s48	23s 8	0n29	21n11	0n 1	22s40	0n52	2s29	12n36	15s45	15s15	16s58		n.a.

Julian Day Number = 1727236.5, Delta T = 02h53m02s
Ecliptic obliquity = 23°41'41, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°50'27, Lahiri = - 3°43'27 Julian Calendar 1 Dec. 016 == Greg. Calendar 29 Nov. 016

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 17 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 33 59	9♑29'55	5♋54	20°R30	25♒45	27♏59	28♑58	25♐35	3°R57	23♐30	8♏19	17°R24	19♒ 4	2♏17	n.a.	F 1
S 2	6 37 55	10°30'52	20° 0	20♐21	26°50	28°43	29°13	25°41	3♊55	23°32	8°20	17♒19	19° 0	2°24	n.a.	S 2
S 3	6 41 52	11°31'47	3♌45	20°D21	27°55	29°26	29°27	25°48	3°53	23°35	8°21	17°17	18°57	2°31	n.a.	S 3
M 4	6 45 49	12°32'41	17° 6	20°28	28°59	0♐10	29°41	25°55	3°51	23°37	8°23	17°D16	18°54	2°38	n.a.	M 4
T 5	6 49 45	13°33'33	0♍ 5	20°41	0♓ 3	0°53	29°55	26° 2	3°49	23°39	8°24	17°16	18°51	2°44	n.a.	T 5
W 6	6 53 42	14°34'25	12°41	21° 2	1° 7	1°37	0♒ 9	26° 9	3°47	23°41	8°25	17°18	18°48	2°51	n.a.	W 6
T 7	6 57 38	15°35'16	25° 0	21°28	2°10	2°20	0°23	26°16	3°45	23°43	8°26	17°20	18°45	2°58	n.a.	T 7
F 8	7 1 35	16°36'05	7♎ 5	22° 0	3°13	3° 4	0°37	26°23	3°44	23°45	8°28	17°21	18°41	3° 4	n.a.	F 8
S 9	7 5 31	17°36'54	19° 1	22°36	4°15	3°47	0°52	26°30	3°42	23°48	8°29	17°R22	18°38	3°11	n.a.	S 9
S 10	7 9 28	18°37'41	0♏53	23°18	5°18	4°31	1° 6	26°36	3°40	23°50	8°30	17°21	18°35	3°18	n.a.	S 10
M11	7 13 24	19°38'27	12°46	24° 3	6°20	5°14	1°20	26°43	3°39	23°52	8°31	17°19	18°32	3°25	n.a.	M11
T 12	7 17 21	20°39'12	24°43	24°52	7°21	5°58	1°34	26°50	3°37	23°54	8°32	17°15	18°29	3°31	n.a.	T 12
W13	7 21 18	21°39'56	6♐50	25°45	8°22	6°42	1°49	26°57	3°36	23°56	8°33	17°11	18°25	3°38	n.a.	W13
T 14	7 25 14	22°40'39	19° 9	26°41	9°23	7°26	2° 3	27° 3	3°34	23°58	8°34	17° 7	18°22	3°45	n.a.	T 14
F 15	7 29 11	23°41'20	1♑43	27°39	10°23	8° 9	2°17	27°10	3°33	24° 0	8°35	17° 3	18°19	3°51	n.a.	F 15
S 16	7 33 7	24°42'00	14°31	28°41	11°23	8°53	2°32	27°16	3°32	24° 2	8°36	17° 0	18°16	3°58	n.a.	S 16
S 17	7 37 4	25°42'38	27°35	29°45	12°22	9°37	2°46	27°23	3°30	24° 4	8°37	16°57	18°13	4° 5	n.a.	S 17
M18	7 41 0	26°43'14	10♒54	0♑51	13°21	10°21	3° 1	27°30	3°29	24° 6	8°38	16°D56	18°10	4°12	n.a.	M18
T 19	7 44 57	27°43'49	24°26	2° 0	14°19	11° 5	3°15	27°36	3°28	24° 8	8°39	16°56	18° 6	4°18	n.a.	T 19
W20	7 48 53	28°44'22	8♓ 9	3°10	15°17	11°49	3°29	27°42	3°27	24°10	8°40	16°57	18° 3	4°25	n.a.	W20
T 21	7 52 50	29°44'53	22° 2	4°22	16°15	12°32	3°44	27°49	3°26	24°12	8°40	16°58	18° 0	4°32	n.a.	T 21
F 22	7 56 47	0♒45'22	6♈ 3	5°36	17°11	13°16	3°58	27°55	3°24	24°14	8°41	17° 0	17°57	4°38	n.a.	F 22
S 23	8 0 43	1°45'49	20°10	6°52	18° 8	14° 0	4°13	28° 2	3°23	24°16	8°42	17° 1	17°54	4°45	n.a.	S 23
S 24	8 4 40	2°46'14	4♉20	8° 9	19° 3	14°44	4°27	28° 8	3°22	24°18	8°42	17°R 1	17°50	4°52	n.a.	S 24
M25	8 8 36	3°46'37	18°33	9°28	19°58	15°28	4°41	28°14	3°22	24°20	8°43	17° 0	17°47	4°59	n.a.	M25
T 26	8 12 33	4°46'58	2♊45	10°48	20°53	16°12	4°56	28°20	3°21	24°21	8°44	16°59	17°44	5° 5	n.a.	T 26
W27	8 16 29	5°47'17	16°54	12°10	21°46	16°56	5°10	28°26	3°20	24°23	8°44	16°58	17°41	5°12	n.a.	W27
T 28	8 20 26	6°47'34	0♋56	13°33	22°39	17°40	5°25	28°33	3°19	24°25	8°45	16°57	17°38	5°19	n.a.	T 28
F 29	8 24 22	7°47'49	14°49	14°57	23°31	18°25	5°39	28°39	3°18	24°27	8°45	16°56	17°35	5°26	n.a.	F 29
S 30	8 28 19	8°48'01	28°29	16°23	24°23	19° 9	5°54	28°45	3°18	24°29	8°46	16°55	17°31	5°32	n.a.	S 30
S 31	8 32 16	9♒48'12	11♌53	17♑49	25♓14	19♐53	6♒ 8	28♐51	3♊17	24♐30	8♏46	16°D54	17♒28	5♏39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s21	26n59	3n26	20s11	3n11	13s41	0s39	19s53	0n 3	21s22	0s48	23s 8	0n29	21n11	0n 1	22s40	0n52	2s29	12n36	15s47	15s16	17s 1		n.a.
S 2	23 16	24 32	2 23	20 18	3 3	13 14	0 34	20 3	0 2	21 19	0 48	23 8	0 29	21 11	0 1	22 41	0 52	2 29	12 36	15 49	15 17	17 3		n.a.
S 3	23 11	20 42	1 13	20 27	2 54	12 47	0 29	20 13	0 1	21 16	0 48	23 8	0 29	21 10	0 1	22 41	0 52	2 29	12 37	15 49	15 18	17 6		n.a.
M 4	23 6	15 53	0 1	20 37	2 45	12 20	0 24	20 24	0 0	21 13	0 48	23 9	0 29	21 10	0 1	22 41	0 52	2 29	12 37	15 50	15 19	17 8		n.a.
T 5	23 0	10 29	1s 9	20 47	2 35	11 52	0 19	20 33	0s 0	21 10	0 49	23 9	0 29	21 10	0 1	22 41	0 52	2 30	12 37	15 49	15 20	17 11		n.a.
W 6	22 53	4 48	2 14	20 59	2 25	11 25	0 14	20 43	0 1	21 7	0 49	23 9	0 29	21 9	0 1	22 41	0 52	2 30	12 38	15 49	15 21	17 14		n.a.
T 7	22 46	0s55	3 12	21 11	2 14	10 57	0 8	20 53	0 2	21 4	0 49	23 10	0 29	21 9	0 1	22 41	0 52	2 30	12 38	15 48	15 22	17 16		n.a.
F 8	22 39	6 30	3 59	21 24	2 3	10 29	0 3	21 2	0 3	21 1	0 49	23 10	0 29	21 9	0 1	22 41	0 52	2 30	12 38	15 48	15 23	17 19		n.a.
S 9	22 31	11 46	4 36	21 37	1 53	10 1	0n 3	21 11	0 3	20 58	0 49	23 10	0 29	21 8	0 1	22 41	0 52	2 30	12 39	15 48	15 24	17 21		n.a.
S 10	22 23	16 35	5 0	21 49	1 42	9 32	0 8	21 20	0 4	20 55	0 49	23 10	0 29	21 8	0 1	22 41	0 52	2 30	12 39	15 48	15 25	17 24		n.a.
M11	22 14	20 47	5 12	22 2	1 31	9 4	0 14	21 29	0 5	20 52	0 49	23 10	0 29	21 8	0 1	22 41	0 52	2 30	12 39	15 49	15 26	17 27		n.a.
T 12	22 5	24 10	5 10	22 15	1 21	8 36	0 20	21 38	0 6	20 49	0 49	23 11	0 29	21 8	0 1	22 42	0 52	2 30	12 40	15 50	15 27	17 29		n.a.
W13	21 56	26 32	4 55	22 27	1 10	8 7	0 26	21 46	0 7	20 46	0 49	23 11	0 29	21 7	0 1	22 42	0 52	2 30	12 40	15 51	15 28	17 32		n.a.
T 14	21 46	27 40	4 26	22 39	1 0	7 38	0 32	21 54	0 7	20 43	0 49	23 11	0 29	21 7	0 2	22 42	0 52	2 30	12 40	15 52	15 29	17 34		n.a.
F 15	21 36	27 24	3 43	22 51	0 50	7 10	0 38	22 2	0 8	20 39	0 49	23 11	0 29	21 7	0 2	22 42	0 52	2 30	12 41	15 54	15 30	17 37		n.a.
S 16	21 25	25 42	2 49	23 2	0 40	6 41	0 45	22 10	0 9	20 36	0 49	23 12	0 28	21 6	0 2	22 42	0 52	2 30	12 41	15 55	15 31	17 39		n.a.
S 17	21 14	22 34	1 45	23 12	0 30	6 12	0 51	22 17	0 10	20 33	0 49	23 12	0 28	21 6	0 2	22 42	0 52	2 30	12 41	15 55	15 32	17 42		n.a.
M18	21 2	18 13	0 33	23 21	0 20	5 43	0 58	22 25	0 11	20 30	0 49	23 12	0 28	21 6	0 2	22 42	0 52	2 30	12 42	15 56	15 33	17 44		n.a.
T 19	20 50	12 52	0n41	23 30	0 11	5 15	1 4	22 32	0 11	20 26	0 49	23 12	0 28	21 6	0 2	22 42	0 52	2 30	12 42	15 56	15 34	17 47		n.a.
W20	20 38	6 50	1 54	23 38	0 2	4 46	1 11	22 39	0 12	20 23	0 49	23 12	0 28	21 6	0 2	22 42	0 52	2 30	12 42	15 55	15 35	17 49		n.a.
T 21	20 25	0 25	3 2	23 45	0s 7	4 17	1 18	22 45	0 13	20 20	0 49	23 12	0 28	21 5	0 2	22 42	0 52	2 29	12 43	15 55	15 36	17 52		n.a.
F 22	20 12	6n 5	3 59	23 50	0 16	3 49	1 25	22 52	0 14	20 16	0 49	23 13	0 28	21 5	0 2	22 42	0 52	2 29	12 43	15 54	15 37	17 55		n.a.
S 23	19 59	12 18	4 42	23 55	0 24	3 20	1 32	22 58	0 15	20 13	0 50	23 13	0 28	21 5	0 2	22 43	0 52	2 29	12 43	15 54	15 38	17 57		n.a.
S 24	19 45	17 56	5 8	23 59	0 32	2 51	1 39	23 4	0 16	20 9	0 50	23 13	0 28	21 5	0 2	22 43	0 52	2 29	12 44	15 54	15 39	18 0		n.a.
M25	19 31	22 35	5 16	24 1	0 40	2 23	1 46	23 10	0 17	20 6	0 50	23 13	0 28	21 5	0 2	22 43	0 52	2 29	12 44	15 54	15 40	18 2		n.a.
T 26	19 16	25 54	5 4	24 3	0 48	1 55	1 54	23 16	0 17	20 2	0 50	23 13	0 28	21 4	0 2	22 43	0 52	2 29	12 44	15 55	15 41	18 5		n.a.
W27	19 2	27 35	4 34	24 3	0 55	1 27	2 1	23 21	0 18	19 59	0 50	23 13	0 28	21 4	0 2	22 43	0 52	2 29	12 45	15 55	15 42	18 7		n.a.
T 28	18 46	27 29	3 48	24 2	1 2	0 59	2 9	23 26	0 19	19 55	0 50	23 13	0 28	21 4	0 2	22 43	0 52	2 29	12 45	15 55	15 43	18 10		n.a.
F 29	18 31	25 39	2 48	23 59	1 9	0 31	2 16	23 31	0 20	19 52	0 50	23 13	0 28	21 4	0 2	22 43	0 52	2 28	12 45	15 56	15 44	18 12		n.a.
S 30	18 15	22 19	1 40	23 55	1 15	0 3	2 24	23 36	0 21	19 48	0 50	23 14	0 28	21 4	0 2	22 43	0 52	2 28	12 46	15 56	15 45	18 14		n.a.
S 31	17s59	17n51	0n28	23s50	1s21	0n24	2n32	23s40	0s22	19s45	0s50	23s14	0n28	21n 4	0n 2	22s43	0n52	2s28	12n46	15s56	15s46	18s17		n.a.

Julian Day Number = 1727267.5, Delta T = 02h53m01s
Ecliptic obliquity = 23°41'41, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°50'23, Lahiri = - 3°43'23 Julian Calendar 1 Jan. 017 == Greg. Calendar 30 Dec. 016

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 17 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 36 12	10♒48'21	25♌ 1	19♑17	26♓ 4	20♐37	6♒22	28♐57	3°R16	24♐32	8♏46	16♒54	17♒25	5♏46	n.a.	M 1
T 2	8 40 9	11°48'28	7♍52	20°46	26°53	21°21	6°37	29° 2	3♊16	24°34	8°47	16°55	17°22	5°52	n.a.	T 2
W 3	8 44 5	12°48'33	20°25	22°17	27°41	22° 6	6°51	29° 8	3°15	24°35	8°47	16°55	17°19	5°59	n.a.	W 3
T 4	8 48 2	13°48'36	2♎44	23°48	28°28	22°50	7° 6	29°14	3°15	24°37	8°47	16°56	17°16	6° 6	n.a.	T 4
F 5	8 51 58	14°48'37	14°51	25°20	29°15	23°34	7°20	29°20	3°15	24°39	8°48	16°56	17°12	6°13	n.a.	F 5
S 6	8 55 55	15°48'37	26°48	26°54	0♈ 0	24°18	7°34	29°25	3°14	24°40	8°48	16°56	17° 9	6°19	n.a.	S 6
S 7	8 59 51	16°48'35	8♏42	28°29	0°45	25° 3	7°49	29°31	3°14	24°42	8°48	16°R56	17° 6	6°26	n.a.	S 7
M 8	9 3 48	17°48'31	20°35	0♒ 5	1°28	25°47	8° 3	29°36	3°14	24°44	8°48	16°D56	17° 3	6°33	n.a.	M 8
T 9	9 7 45	18°48'25	2♐33	1°42	2°11	26°31	8°17	29°42	3°14	24°45	8°48	16°56	17° 0	6°39	n.a.	T 9
W10	9 11 41	19°48'18	14°40	3°20	2°52	27°16	8°32	29°47	3°14	24°47	8°48	16°56	16°56	6°46	n.a.	W10
T 11	9 15 38	20°48'09	27° 1	4°59	3°32	28° 0	8°46	29°53	3°D14	24°48	8°48	16°57	16°53	6°53	n.a.	T 11
F 12	9 19 34	21°47'58	9♑39	6°40	4°11	28°45	9° 0	29°58	3°14	24°49	8°R48	16°57	16°50	7° 0	n.a.	F 12
S 13	9 23 31	22°47'45	22°36	8°22	4°49	29°29	9°14	0♑ 3	3°14	24°51	8°48	16°58	16°47	7° 6	n.a.	S 13
S 14	9 27 27	23°47'31	5♒55	10° 5	5°25	0♑14	9°29	0° 8	3°14	24°52	8°48	16°58	16°44	7°13	n.a.	S 14
M15	9 31 24	24°47'14	19°33	11°49	6° 0	0°58	9°43	0°13	3°14	24°54	8°48	16°R58	16°41	7°20	n.a.	M15
T 16	9 35 20	25°46'55	3♓30	13°34	6°34	1°43	9°57	0°18	3°14	24°55	8°48	16°58	16°37	7°27	n.a.	T 16
W17	9 39 17	26°46'34	17°42	15°20	7° 6	2°27	10°11	0°23	3°15	24°56	8°48	16°57	16°34	7°33	n.a.	W17
T 18	9 43 13	27°46'10	2♈ 4	17° 8	7°37	3°12	10°25	0°28	3°15	24°58	8°48	16°56	16°31	7°40	n.a.	T 18
F 19	9 47 10	28°45'45	16°31	18°57	8° 6	3°56	10°39	0°33	3°15	24°59	8°47	16°55	16°28	7°47	n.a.	F 19
S 20	9 51 7	29°45'17	0♉58	20°47	8°34	4°41	10°53	0°38	3°16	25° 0	8°47	16°53	16°25	7°53	n.a.	S 20
S 21	9 55 3	0♓44'46	15°20	22°39	9° 0	5°25	11° 7	0°42	3°16	25° 1	8°47	16°52	16°22	8° 0	n.a.	S 21
M22	9 59 0	1°44'14	29°34	24°32	9°24	6°10	11°21	0°47	3°17	25° 2	8°47	16°D52	16°18	8° 7	n.a.	M22
T 23	10 2 56	2°43'38	13♊37	26°25	9°46	6°54	11°35	0°52	3°17	25° 4	8°46	16°52	16°15	8°14	n.a.	T 23
W24	10 6 53	3°43'01	27°29	28°21	10° 7	7°39	11°49	0°56	3°18	25° 5	8°46	16°53	16°12	8°20	n.a.	W24
T 25	10 10 49	4°42'21	11♋ 7	0♓17	10°25	8°24	12° 3	1° 0	3°19	25° 6	8°45	16°54	16° 9	8°27	n.a.	T 25
F 26	10 14 46	5°41'38	24°33	2°15	10°42	9° 8	12°17	1° 5	3°19	25° 7	8°45	16°55	16° 6	8°34	n.a.	F 26
S 27	10 18 42	6°40'54	7♌46	4°13	10°56	9°53	12°31	1° 9	3°20	25° 8	8°44	16°56	16° 2	8°40	n.a.	S 27
S 28	10 22 39	7♓40'06	20♌46	6♓13	11♈ 8	10♑37	12♒45	1♑13	3♊21	25♐ 9	8♏44	16°R57	15♒59	8♏47	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s43	12n37	0s45	23s43	1s27	0n51	2n40	23s44	0s23	19s41	0s50	23s14	0n28	21n 4	0n 2	22s43	0n52	2s28	12n47	15s56	15s47	18s19		n.a.
T 2	17 26	6 57	1 54	23 35	1 32	1 18	2 48	23 48	0 24	19 38	0 50	23 14	0 28	21 4	0 2	22 43	0 52	2 27	12 47	15 56	15 48	18 22		n.a.
W 3	17 9	1 9	2 55	23 26	1 37	1 45	2 56	23 52	0 24	19 34	0 50	23 14	0 28	21 4	0 2	22 43	0 52	2 27	12 47	15 56	15 49	18 24		n.a.
T 4	16 51	4s34	3 48	23 15	1 42	2 11	3 4	23 55	0 25	19 31	0 51	23 14	0 28	21 3	0 2	22 43	0 52	2 27	12 48	15 56	15 50	18 27		n.a.
F 5	16 34	10 2	4 29	23 2	1 46	2 37	3 12	23 58	0 26	19 27	0 51	23 14	0 27	21 3	0 2	22 43	0 52	2 27	12 48	15 56	15 51	18 29		n.a.
S 6	16 16	15 3	4 58	22 48	1 50	3 3	3 20	24 1	0 27	19 23	0 51	23 14	0 27	21 3	0 2	22 43	0 52	2 26	12 48	15 56	15 52	18 32		n.a.
S 7	15 58	19 29	5 14	22 33	1 54	3 29	3 28	24 4	0 28	19 20	0 51	23 14	0 27	21 3	0 2	22 43	0 52	2 26	12 49	15 56	15 53	18 34		n.a.
M 8	15 39	23 10	5 16	22 15	1 57	3 54	3 37	24 7	0 29	19 16	0 51	23 14	0 27	21 3	0 2	22 44	0 52	2 26	12 49	15 56	15 54	18 37		n.a.
T 9	15 21	25 53	5 5	21 56	2 0	4 18	3 45	24 9	0 30	19 12	0 51	23 14	0 27	21 3	0 2	22 44	0 52	2 26	12 49	15 56	15 55	18 39		n.a.
W10	15 2	27 27	4 41	21 36	2 2	4 43	3 53	24 11	0 31	19 9	0 51	23 14	0 27	21 3	0 2	22 44	0 52	2 25	12 50	15 56	15 55	18 41		n.a.
T 11	14 43	27 42	4 3	21 14	2 4	5 7	4 2	24 12	0 32	19 5	0 51	23 14	0 27	21 3	0 2	22 44	0 52	2 25	12 50	15 55	15 56	18 44		n.a.
F 12	14 23	26 32	3 12	20 50	2 6	5 30	4 10	24 14	0 33	19 1	0 51	23 15	0 27	21 3	0 2	22 44	0 52	2 25	12 50	15 55	15 57	18 46		n.a.
S 13	14 4	23 56	2 11	20 25	2 7	5 53	4 19	24 15	0 34	18 58	0 51	23 15	0 27	21 3	0 2	22 44	0 52	2 24	12 51	15 55	15 58	18 49		n.a.
S 14	13 44	19 59	1 1	19 58	2 8	6 15	4 27	24 16	0 35	18 54	0 52	23 15	0 27	21 3	0 2	22 44	0 52	2 24	12 51	15 55	15 59	18 51		n.a.
M15	13 24	14 53	0n14	19 29	2 8	6 37	4 36	24 17	0 35	18 50	0 52	23 15	0 27	21 3	0 2	22 44	0 52	2 24	12 51	15 55	16 0	18 53		n.a.
T 16	13 4	8 56	1 30	18 58	2 8	6 59	4 44	24 17	0 36	18 46	0 52	23 15	0 27	21 3	0 2	22 44	0 52	2 23	12 52	15 55	16 1	18 56		n.a.
W17	12 43	2 26	2 42	18 26	2 8	7 19	4 53	24 18	0 37	18 43	0 52	23 15	0 27	21 3	0 2	22 44	0 52	2 23	12 52	15 55	16 2	18 58		n.a.
T 18	12 23	4n15	3 44	17 52	2 6	7 40	5 2	24 18	0 38	18 39	0 52	23 15	0 27	21 4	0 2	22 44	0 52	2 22	12 53	15 56	16 3	19 1		n.a.
F 19	12 2	10 45	4 33	17 17	2 5	7 59	5 10	24 17	0 39	18 35	0 52	23 15	0 27	21 4	0 2	22 44	0 52	2 22	12 53	15 56	16 4	19 3		n.a.
S 20	11 41	16 40	5 4	16 39	2 3	8 18	5 19	24 17	0 40	18 31	0 52	23 15	0 27	21 4	0 2	22 44	0 52	2 22	12 53	15 56	16 5	19 5		n.a.
S 21	11 20	21 38	5 16	16 0	2 0	8 36	5 27	24 16	0 41	18 28	0 52	23 15	0 27	21 4	0 2	22 44	0 52	2 21	12 54	15 57	16 6	19 8		n.a.
M22	10 58	25 17	5 8	15 19	1 57	8 53	5 35	24 15	0 42	18 24	0 52	23 15	0 27	21 4	0 2	22 44	0 52	2 21	12 54	15 57	16 7	19 10		n.a.
T 23	10 37	27 21	4 42	14 37	1 53	9 10	5 44	24 14	0 43	18 20	0 53	23 15	0 27	21 4	0 2	22 44	0 52	2 20	12 54	15 57	16 8	19 12		n.a.
W24	10 15	27 40	4 0	13 53	1 49	9 26	5 52	24 12	0 44	18 16	0 53	23 15	0 27	21 4	0 2	22 44	0 52	2 20	12 54	15 57	16 9	19 15		n.a.
T 25	9 53	26 18	3 5	13 7	1 44	9 40	6 0	24 10	0 45	18 12	0 53	23 15	0 27	21 4	0 2	22 44	0 52	2 19	12 55	15 56	16 10	19 17		n.a.
F 26	9 31	23 25	2 0	12 19	1 39	9 54	6 8	24 8	0 46	18 9	0 53	23 15	0 27	21 4	0 2	22 44	0 52	2 19	12 55	15 56	16 11	19 20		n.a.
S 27	9 9	19 20	0 50	11 31	1 33	10 7	6 16	24 6	0 47	18 5	0 53	23 15	0 27	21 5	0 2	22 44	0 52	2 19	12 55	15 56	16 12	19 22		n.a.
S 28	8s47	14n23	0s21	10s40	1s27	10n19	6n24	24s 4	0s48	18s 1	0s53	23s15	0n27	21n 5	0n 2	22s44	0n52	2s18	12n56	15s55	16s13	19s24		n.a.

Julian Day Number = 1727298.5, Delta T = 02h53m00s
Ecliptic obliquity = 23°41'41, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°50'18, Lahiri = - 3°43'19 Julian Calendar 1 Feb. 017 == Greg. Calendar 30 Jan. 017

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 17 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 26 36	8♓39'17	3♍34	8♓14	11♈18	11♉22	12♒58	1♉17	3♊22	25♐10	8°R43	16°R56	15♒56	8♏54	n.a.	M 1
T 2	10 30 32	9°38'25	16°10	10°16	11°26	12° 7	13°12	1°21	3°23	25°11	8♏43	16♒54	15°53	9° 1	n.a.	T 2
W 3	10 34 29	10°37'31	28°33	12°19	11°32	12°51	13°26	1°25	3°24	25°12	8°42	16°51	15°50	9° 7	n.a.	W 3
T 4	10 38 25	11°36'36	10♎46	14°22	11°35	13°36	13°39	1°29	3°25	25°13	8°41	16°47	15°47	9°14	n.a.	T 4
F 5	10 42 22	12°35'38	22°50	16°25	11°R36	14°21	13°53	1°33	3°26	25°13	8°41	16°42	15°43	9°21	n.a.	F 5
S 6	10 46 18	13°34'38	4♏47	18°29	11°34	15° 5	14° 6	1°36	3°27	25°14	8°40	16°38	15°40	9°28	n.a.	S 6
S 7	10 50 15	14°33'36	16°40	20°34	11°30	15°50	14°20	1°40	3°29	25°15	8°39	16°34	15°37	9°34	n.a.	S 7
M 8	10 54 11	15°32'33	28°33	22°37	11°23	16°35	14°33	1°44	3°30	25°16	8°38	16°32	15°34	9°41	n.a.	M 8
T 9	10 58 8	16°31'28	10♐30	24°41	11°15	17°20	14°46	1°47	3°31	25°16	8°38	16°30	15°31	9°48	n.a.	T 9
W10	11 2 5	17°30'21	22°35	26°43	11° 3	18° 4	15° 0	1°50	3°33	25°17	8°37	16°D30	15°28	9°54	n.a.	W10
T 11	11 6 1	18°29'12	4♑54	28°45	10°49	18°49	15°13	1°54	3°34	25°18	8°36	16°31	15°24	10° 1	n.a.	T 11
F 12	11 9 58	19°28'01	17°30	0♈45	10°33	19°34	15°26	1°57	3°35	25°18	8°35	16°33	15°21	10° 8	n.a.	F 12
S 13	11 13 54	20°26'48	0♒28	2°43	10°14	20°19	15°39	2° 0	3°37	25°19	8°34	16°34	15°18	10°15	n.a.	S 13
S 14	11 17 51	21°25'34	13°51	4°39	9°53	21° 3	15°52	2° 3	3°39	25°19	8°33	16°R35	15°15	10°21	n.a.	S 14
M15	11 21 47	22°24'17	27°40	6°33	9°30	21°48	16° 5	2° 6	3°40	25°20	8°32	16°35	15°12	10°28	n.a.	M15
T 16	11 25 44	23°22'59	11♓53	8°23	9° 4	22°33	16°18	2° 9	3°42	25°20	8°31	16°32	15° 8	10°35	n.a.	T 16
W17	11 29 40	24°21'38	26°27	10°11	8°37	23°17	16°31	2°11	3°44	25°21	8°30	16°29	15° 5	10°41	n.a.	W17
T 18	11 33 37	25°20'16	11♈15	11°54	8° 7	24° 2	16°44	2°14	3°45	25°21	8°29	16°23	15° 2	10°48	n.a.	T 18
F 19	11 37 33	26°18'51	26°10	13°35	7°36	24°47	16°57	2°17	3°47	25°22	8°28	16°17	14°59	10°55	n.a.	F 19
S 20	11 41 30	27°17'25	11♉ 2	15°11	7° 3	25°32	17° 9	2°19	3°49	25°22	8°27	16°12	14°56	11° 2	n.a.	S 20
S 21	11 45 27	28°15'56	25°45	16°43	6°29	26°16	17°22	2°21	3°51	25°22	8°26	16° 7	14°53	11° 8	n.a.	S 21
M22	11 49 23	29°14'25	10♊11	18°10	5°54	27° 1	17°34	2°24	3°53	25°23	8°25	16° 3	14°49	11°15	n.a.	M22
T 23	11 53 20	0♈12'51	24°18	19°33	5°17	27°46	17°47	2°26	3°55	25°23	8°23	16°D 2	14°46	11°22	n.a.	T 23
W24	11 57 16	1°11'16	8♋ 4	20°51	4°40	28°30	17°59	2°28	3°57	25°23	8°22	16° 2	14°43	11°29	n.a.	W24
T 25	12 1 13	2° 9'38	21°31	22° 4	4° 2	29°15	18°12	2°30	3°59	25°23	8°21	16° 3	14°40	11°35	n.a.	T 25
F 26	12 5 9	3° 7'58	4♌40	23°13	3°24	29°59	18°24	2°32	4° 1	25°23	8°20	16° 4	14°37	11°42	n.a.	F 26
S 27	12 9 6	4° 6'15	17°33	24°16	2°46	0♒44	18°36	2°34	4° 3	25°24	8°19	16°R 4	14°33	11°49	n.a.	S 27
S 28	12 13 2	5° 4'31	0♍13	25°14	2° 8	1°29	18°48	2°35	4° 5	25°24	8°17	16° 3	14°30	11°55	n.a.	S 28
M29	12 16 59	6° 2'44	12°42	26° 7	1°31	2°14	19° 0	2°37	4° 7	25°24	8°16	16° 0	14°27	12° 2	n.a.	M29
T 30	12 20 56	7° 0'56	25° 2	26°54	0°54	2°58	19°12	2°39	4°10	25°R24	8°15	15°55	14°24	12° 9	n.a.	T 30
W31	12 24 52	7♈59'05	7♎13	27♈36	0♈18	3♒43	19♒24	2♉40	4♊12	25♐24	8♏13	15♒47	14♒21	12♏16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s25	8n54	1s30	9s48	1s20	10n30	6n31	24s 1	0s49	17s57	0s53	23s15	0n27	21n 5	0n 2	22s44	0n52	2s18	12n56	15s56	16s14	19s27		n.a.
T 2	8 2	3 9	2 34	8 55	1 12	10 40	6 39	23 58	0 50	17 53	0 53	23 15	0 26	21 5	0 2	22 44	0 52	2 17	12 56	15 56	16 15	19 29		n.a.
W 3	7 40	2s37	3 29	8 0	1 4	10 49	6 46	23 55	0 51	17 49	0 54	23 15	0 26	21 5	0 2	22 44	0 52	2 17	12 57	15 57	16 16	19 31		n.a.
T 4	7 17	8 11	4 14	7 4	0 56	10 56	6 52	23 51	0 52	17 46	0 54	23 15	0 26	21 6	0 2	22 44	0 52	2 16	12 57	15 59	16 17	19 33		n.a.
F 5	6 54	13 24	4 46	6 8	0 47	11 2	6 59	23 47	0 53	17 42	0 54	23 15	0 26	21 6	0 2	22 44	0 52	2 16	12 57	16 0	16 18	19 36		n.a.
S 6	6 31	18 3	5 6	5 10	0 37	11 7	7 5	23 43	0 54	17 38	0 54	23 15	0 26	21 6	0 2	22 44	0 52	2 15	12 58	16 1	16 19	19 38		n.a.
S 7	6 9	21 59	5 13	4 11	0 27	11 11	7 11	23 39	0 55	17 34	0 54	23 15	0 26	21 6	0 2	22 44	0 52	2 15	12 58	16 2	16 19	19 40		n.a.
M 8	5 46	25 1	5 6	3 13	0 16	11 13	7 16	23 35	0 56	17 30	0 54	23 15	0 26	21 7	0 2	22 44	0 52	2 14	12 58	16 3	16 20	19 43		n.a.
T 9	5 22	26 58	4 46	2 13	0 6	11 14	7 21	23 30	0 57	17 27	0 54	23 15	0 26	21 7	0 2	22 44	0 52	2 14	12 58	16 3	16 21	19 45		n.a.
W10	4 59	27 42	4 13	1 14	0n 5	11 14	7 25	23 25	0 58	17 23	0 55	23 15	0 26	21 7	0 2	22 44	0 52	2 13	12 59	16 3	16 22	19 47		n.a.
T 11	4 36	27 4	3 28	0 15	0 17	11 12	7 29	23 20	0 59	17 19	0 55	23 15	0 26	21 7	0 2	22 44	0 52	2 13	12 59	16 3	16 23	19 49		n.a.
F 12	4 13	25 3	2 32	0n44	0 28	11 8	7 33	23 14	1 0	17 15	0 55	23 15	0 26	21 8	0 2	22 44	0 52	2 12	12 59	16 3	16 24	19 52		n.a.
S 13	3 49	21 41	1 27	1 42	0 40	11 3	7 35	23 9	1 1	17 11	0 55	23 15	0 26	21 8	0 2	22 44	0 52	2 12	12 59	16 2	16 25	19 54		n.a.
S 14	3 26	17 5	0 15	2 39	0 51	10 57	7 37	23 3	1 2	17 8	0 55	23 15	0 26	21 8	0 2	22 44	0 52	2 11	13 0	16 2	16 26	19 56		n.a.
M15	3 3	11 29	1n 0	3 35	1 3	10 49	7 39	22 57	1 3	17 4	0 55	23 15	0 26	21 9	0 2	22 44	0 52	2 11	13 0	16 2	16 27	19 59		n.a.
T 16	2 39	5 8	2 13	4 30	1 14	10 39	7 40	22 50	1 4	17 0	0 56	23 15	0 26	21 9	0 2	22 44	0 52	2 10	13 0	16 3	16 28	20 1		n.a.
W17	2 16	1n37	3 20	5 23	1 25	10 28	7 40	22 44	1 5	16 56	0 56	23 15	0 26	21 9	0 2	22 44	0 52	2 9	13 0	16 4	16 29	20 3		n.a.
T 18	1 52	8 23	4 13	6 14	1 36	10 16	7 39	22 37	1 6	16 53	0 56	23 15	0 26	21 10	0 2	22 44	0 52	2 9	13 1	16 6	16 30	20 5		n.a.
F 19	1 29	14 43	4 51	7 3	1 47	10 2	7 37	22 30	1 7	16 49	0 56	23 15	0 26	21 10	0 2	22 44	0 52	2 8	13 1	16 7	16 31	20 7		n.a.
S 20	1 5	20 10	5 8	7 50	1 57	9 46	7 35	22 22	1 8	16 45	0 56	23 15	0 26	21 10	0 2	22 44	0 52	2 8	13 1	16 9	16 32	20 10		n.a.
S 21	0 42	24 20	5 5	8 34	2 6	9 29	7 31	22 15	1 9	16 41	0 56	23 15	0 26	21 11	0 2	22 44	0 52	2 7	13 1	16 11	16 33	20 12		n.a.
M22	0 18	26 52	4 42	9 16	2 15	9 11	7 27	22 7	1 10	16 38	0 57	23 15	0 26	21 11	0 2	22 44	0 53	2 7	13 2	16 12	16 34	20 14		n.a.
T 23	0n 5	27 37	4 3	9 56	2 23	8 52	7 22	21 59	1 11	16 34	0 57	23 15	0 26	21 11	0 2	22 44	0 53	2 6	13 2	16 12	16 35	20 16		n.a.
W24	0 29	26 37	3 11	10 33	2 30	8 32	7 16	21 51	1 12	16 30	0 57	23 15	0 26	21 12	0 2	22 44	0 53	2 6	13 2	16 12	16 36	20 19		n.a.
T 25	0 52	24 4	2 9	11 7	2 37	8 11	7 10	21 43	1 13	16 27	0 57	23 15	0 26	21 12	0 2	22 44	0 53	2 5	13 2	16 12	16 36	20 21		n.a.
F 26	1 16	20 18	1 1	11 38	2 43	7 49	7 2	21 34	1 14	16 23	0 57	23 15	0 26	21 13	0 2	22 44	0 53	2 4	13 2	16 11	16 37	20 23		n.a.
S 27	1 39	15 37	0s 8	12 6	2 48	7 26	6 54	21 25	1 15	16 19	0 57	23 15	0 26	21 13	0 2	22 44	0 53	2 4	13 3	16 11	16 38	20 25		n.a.
S 28	2 2	10 20	1 15	12 31	2 52	7 2	6 45	21 17	1 16	16 16	0 58	23 15	0 25	21 13	0 2	22 44	0 53	2 3	13 3	16 12	16 39	20 27		n.a.
M29	2 26	4 44	2 18	12 54	2 55	6 38	6 35	21 7	1 17	16 12	0 58	23 15	0 25	21 14	0 2	22 44	0 53	2 3	13 3	16 13	16 40	20 29		n.a.
T 30	2 49	0s58	3 14	13 13	2 57	6 14	6 25	20 58	1 18	16 8	0 58	23 15	0 25	21 14	0 2	22 44	0 53	2 2	13 3	16 14	16 41	20 32		n.a.
W31	3n12	6s33	3s59	13n29	2n57	5n50	6n14	20s48	1s19	16s 5	0s58	23s15	0n25	21n15	0n 2	22s44	0n53	2s 2	13n 3	16s16	16s42	20s34		n.a.

Julian Day Number = 1727326.5, Delta T = 02h52m59s
Ecliptic obliquity = 23°41'42, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°50'15, Lahiri = - 3°43'15 Julian Calendar 1 March 017 == Greg. Calendar 27 Feb. 017

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 17 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 28 49	8♈57'13	19♎18	28♈13	29°R44	4♒27	19♒36	2♑41	4♊14	25°R24	8°R12	15°R38	14♒18	12♏22	n.a.	T 1
F 2	12 32 45	9°55'19	1♏17	28°44	29♓11	5°12	19°47	2°43	4°17	25♐24	8♏11	15♒27	14°14	12°29	n.a.	F 2
S 3	12 36 42	10°53'23	13°11	29°10	28°39	5°57	19°59	2°44	4°19	25°23	8° 9	15°17	14°11	12°36	n.a.	S 3
S 4	12 40 38	11°51'26	25° 3	29°30	28° 9	6°41	20°10	2°45	4°22	25°23	8° 8	15° 8	14° 8	12°43	n.a.	S 4
M 5	12 44 35	12°49'27	6♐56	29°45	27°41	7°26	20°22	2°46	4°24	25°23	8° 6	15° 0	14° 5	12°49	n.a.	M 5
T 6	12 48 31	13°47'27	18°52	29°54	27°15	8°10	20°33	2°47	4°27	25°23	8° 5	14°55	14° 2	12°56	n.a.	T 6
W 7	12 52 28	14°45'25	0♑56	29°R58	26°51	8°55	20°44	2°47	4°29	25°23	8° 3	14°52	13°59	13° 3	n.a.	W 7
T 8	12 56 25	15°43'22	13°11	29°57	26°30	9°39	20°56	2°48	4°32	25°22	8° 2	14°D51	13°55	13° 9	n.a.	T 8
F 9	13 0 21	16°41'18	25°44	29°51	26°11	10°24	21° 7	2°49	4°34	25°22	8° 0	14°51	13°52	13°16	n.a.	F 9
S 10	13 4 18	17°39'12	8♒38	29°40	25°54	11° 8	21°18	2°49	4°37	25°22	7°59	14°R51	13°49	13°23	n.a.	S 10
S 11	13 8 14	18°37'04	21°58	29°25	25°39	11°52	21°28	2°50	4°40	25°21	7°57	14°51	13°46	13°30	n.a.	S 11
M12	13 12 11	19°34'56	5♓46	29° 5	25°27	12°37	21°39	2°50	4°43	25°21	7°56	14°50	13°43	13°36	n.a.	M12
T 13	13 16 7	20°32'46	20° 2	28°42	25°18	13°21	21°50	2°50	4°45	25°21	7°54	14°46	13°39	13°43	n.a.	T 13
W14	13 20 4	21°30'34	4♈45	28°15	25°10	14° 5	22° 0	2°R50	4°48	25°20	7°53	14°39	13°36	13°50	n.a.	W14
T 15	13 24 0	22°28'21	19°47	27°46	25° 6	14°50	22°11	2°50	4°51	25°20	7°51	14°30	13°33	13°56	n.a.	T 15
F 16	13 27 57	23°26'07	5♉ 0	27°14	25° 3	15°34	22°21	2°50	4°54	25°19	7°50	14°21	13°30	14° 3	n.a.	F 16
S 17	13 31 53	24°23'51	20°13	26°41	25°D 3	16°18	22°31	2°50	4°57	25°19	7°48	14°11	13°27	14°10	n.a.	S 17
S 18	13 35 50	25°21'34	5♊14	26° 6	25° 6	17° 2	22°42	2°49	5° 0	25°18	7°46	14° 2	13°24	14°17	n.a.	S 18
M19	13 39 47	26°19'15	19°57	25°31	25°10	17°46	22°52	2°49	5° 3	25°17	7°45	13°56	13°20	14°23	n.a.	M19
T 20	13 43 43	27°16'54	4♋15	24°56	25°17	18°31	23° 1	2°48	5° 6	25°17	7°43	13°52	13°17	14°30	n.a.	T 20
W21	13 47 40	28°14'32	18° 6	24°21	25°26	19°15	23°11	2°48	5° 9	25°16	7°42	13°50	13°14	14°37	n.a.	W21
T 22	13 51 36	29°12'08	1♌32	23°48	25°37	19°59	23°21	2°47	5°12	25°15	7°40	13°D49	13°11	14°44	n.a.	T 22
F 23	13 55 33	0♉ 9'43	14°35	23°17	25°50	20°43	23°30	2°46	5°15	25°15	7°38	13°R50	13° 8	14°50	n.a.	F 23
S 24	13 59 29	1° 7'15	27°19	22°48	26° 5	21°27	23°40	2°45	5°18	25°14	7°37	13°49	13° 5	14°57	n.a.	S 24
S 25	14 3 26	2° 4'47	9♍48	22°22	26°22	22°10	23°49	2°44	5°21	25°13	7°35	13°47	13° 1	15° 4	n.a.	S 25
M26	14 7 23	3° 2'16	22° 4	21°58	26°41	22°54	23°58	2°43	5°24	25°12	7°34	13°42	12°58	15°10	n.a.	M26
T 27	14 11 19	3°59'45	4♎12	21°39	27° 2	23°38	24° 7	2°42	5°27	25°11	7°32	13°34	12°55	15°17	n.a.	T 27
W28	14 15 16	4°57'12	16°14	21°23	27°24	24°22	24°16	2°41	5°30	25°11	7°30	13°23	12°52	15°24	n.a.	W28
T 29	14 19 12	5°54'38	28°11	21°12	27°48	25° 6	24°25	2°40	5°34	25°10	7°29	13°11	12°49	15°31	n.a.	T 29
F 30	14 23 9	6♉52'02	10♍ 5	21♈ 4	28♓14	25♒49	24♒34	2♑38	5♊37	25♐ 9	7♏27	12♒57	12♒45	15♏37	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n35	11s50	4s34	13n42	2n57	5n25	6n 2	20s39	1s20	16s 1	0s58	23s15	0n25	21n15	0n 2	22s44	0n53	2s 1	13n 3	16s19	16s43	20s36		n.a.
F 2	3 58	16 39	4 55	13 52	2 56	5 1	5 50	20 29	1 21	15 58	0 59	23 15	0 25	21 16	0 2	22 44	0 53	2 1	13 3	16 22	16 44	20 38		n.a.
S 3	4 21	20 47	5 4	13 59	2 53	4 37	5 38	20 19	1 22	15 54	0 59	23 15	0 25	21 16	0 2	22 44	0 53	2 0	13 4	16 25	16 45	20 40		n.a.
S 4	4 44	24 5	5 0	14 3	2 50	4 13	5 25	20 8	1 23	15 51	0 59	23 15	0 25	21 17	0 2	22 44	0 53	1 59	13 4	16 28	16 46	20 42		n.a.
M 5	5 7	26 21	4 43	14 4	2 45	3 50	5 12	19 58	1 24	15 47	0 59	23 15	0 25	21 17	0 2	22 44	0 53	1 59	13 4	16 30	16 47	20 44		n.a.
T 6	5 30	27 26	4 13	14 2	2 39	3 27	4 58	19 47	1 25	15 44	0 59	23 15	0 25	21 18	0 2	22 44	0 53	1 58	13 4	16 32	16 48	20 47		n.a.
W 7	5 53	27 14	3 32	13 56	2 31	3 5	4 45	19 36	1 26	15 40	1 0	23 15	0 25	21 18	0 2	22 44	0 53	1 58	13 4	16 33	16 49	20 49		n.a.
T 8	6 15	25 42	2 41	13 48	2 23	2 44	4 31	19 25	1 27	15 37	1 0	23 15	0 25	21 19	0 2	22 44	0 53	1 57	13 4	16 33	16 50	20 51		n.a.
F 9	6 38	22 52	1 40	13 37	2 13	2 23	4 17	19 14	1 28	15 34	1 0	23 15	0 25	21 19	0 2	22 44	0 53	1 57	13 4	16 33	16 50	20 53		n.a.
S 10	7 0	18 50	0 33	13 22	2 2	2 4	4 3	19 3	1 29	15 30	1 0	23 15	0 25	21 20	0 2	22 44	0 53	1 56	13 4	16 33	16 51	20 55		n.a.
S 11	7 22	13 45	0n38	13 6	1 50	1 45	3 49	18 51	1 30	15 27	1 0	23 15	0 25	21 20	0 2	22 44	0 53	1 56	13 4	16 33	16 52	20 57		n.a.
M12	7 44	7 49	1 49	12 47	1 37	1 28	3 35	18 39	1 31	15 24	1 1	23 15	0 25	21 21	0 2	22 44	0 53	1 55	13 5	16 34	16 53	20 59		n.a.
T 13	8 6	1 18	2 56	12 25	1 23	1 11	3 21	18 27	1 32	15 20	1 1	23 15	0 25	21 21	0 2	22 44	0 53	1 55	13 5	16 35	16 54	21 1		n.a.
W14	8 28	5n27	3 53	12 2	1 8	0 56	3 8	18 15	1 33	15 17	1 1	23 15	0 25	21 22	0 2	22 44	0 53	1 54	13 5	16 37	16 55	21 3		n.a.
T 15	8 50	12 3	4 35	11 36	0 53	0 41	2 54	18 3	1 34	15 14	1 1	23 15	0 25	21 22	0 2	22 44	0 53	1 53	13 5	16 39	16 56	21 5		n.a.
F 16	9 12	18 0	4 58	11 10	0 36	0 28	2 41	17 51	1 35	15 11	1 2	23 15	0 25	21 23	0 2	22 44	0 53	1 53	13 5	16 42	16 57	21 8		n.a.
S 17	9 33	22 48	5 0	10 42	0 20	0 16	2 28	17 38	1 36	15 8	1 2	23 15	0 25	21 23	0 2	22 44	0 53	1 52	13 5	16 45	16 58	21 10		n.a.
S 18	9 55	26 1	4 42	10 13	0 3	0 5	2 15	17 26	1 37	15 4	1 2	23 15	0 25	21 24	0 2	22 44	0 53	1 52	13 5	16 48	16 59	21 12		n.a.
M19	10 16	27 23	4 5	9 44	0s15	0s 5	2 2	17 13	1 38	15 1	1 2	23 15	0 25	21 24	0 2	22 44	0 53	1 51	13 5	16 49	17 0	21 14		n.a.
T 20	10 37	26 51	3 13	9 15	0 32	0 13	1 50	17 0	1 39	14 58	1 3	23 15	0 25	21 25	0 2	22 44	0 53	1 51	13 5	16 51	17 1	21 16		n.a.
W21	10 58	24 38	2 12	8 47	0 49	0 21	1 37	16 47	1 40	14 55	1 3	23 15	0 25	21 25	0 2	22 44	0 53	1 50	13 5	16 51	17 1	21 18		n.a.
T 22	11 18	21 5	1 5	8 19	1 6	0 27	1 26	16 34	1 41	14 52	1 3	23 15	0 24	21 26	0 2	22 44	0 53	1 50	13 5	16 51	17 2	21 20		n.a.
F 23	11 39	16 34	0s 4	7 52	1 22	0 33	1 14	16 21	1 42	14 49	1 3	23 16	0 24	21 26	0 2	22 43	0 53	1 49	13 5	16 51	17 3	21 22		n.a.
S 24	11 59	11 25	1 11	7 27	1 38	0 37	1 3	16 7	1 42	14 46	1 4	23 16	0 24	21 27	0 2	22 43	0 53	1 49	13 5	16 51	17 4	21 24		n.a.
S 25	12 19	5 56	2 13	7 3	1 53	0 40	0 52	15 54	1 43	14 44	1 4	23 16	0 24	21 28	0 2	22 43	0 53	1 48	13 5	16 52	17 5	21 26		n.a.
M26	12 39	0 19	3 7	6 41	2 7	0 43	0 41	15 40	1 44	14 41	1 4	23 16	0 24	21 28	0 2	22 43	0 53	1 48	13 5	16 53	17 6	21 28		n.a.
T 27	12 59	5s14	3 53	6 22	2 20	0 44	0 30	15 26	1 45	14 38	1 4	23 16	0 24	21 29	0 2	22 43	0 53	1 48	13 5	16 56	17 7	21 30		n.a.
W28	13 19	10 33	4 27	6 4	2 33	0 44	0 20	15 12	1 46	14 35	1 5	23 16	0 24	21 29	0 2	22 43	0 53	1 47	13 5	16 59	17 8	21 32		n.a.
T 29	13 38	15 26	4 49	5 50	2 44	0 43	0 10	14 58	1 47	14 32	1 5	23 16	0 24	21 30	0 2	22 43	0 53	1 47	13 4	17 2	17 9	21 34		n.a.
F 30	13n57	19s43	4s59	5n37	2s54	0s42	0n 1	14s44	1s48	14s30	1s 5	23s16	0n24	21n31	0n 2	22s43	0n53	1s46	13n 4	17s 6	17s10	21s36		n.a.

Julian Day Number = 1727357.5, Delta T = 02h52m58s
Ecliptic obliquity = 23°41'41, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°50'10, Lahiri = - 3°43'11 Julian Calendar 1 Apr. 017 == Greg. Calendar 30 March 017

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 17 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 27 5	7♉49'26	21♏58	21°D 1	28♓42	26♒33	24♒42	2°R37	5♊40	25°R 8	7°R25	12°R44	12♒42	15♏44	n.a.	S 1
S 2	14 31 2	8°46'49	3♐51	21♈ 3	29°11	27°16	24°51	2♋35	5°43	25♐ 7	7♏24	12♒31	12°39	15°51	n.a.	S 2
M 3	14 34 58	9°44'11	15°45	21° 9	29°41	28° 0	24°59	2°33	5°47	25° 6	7°22	12°20	12°36	15°58	n.a.	M 3
T 4	14 38 55	10°41'32	27°44	21°19	0♈13	28°43	25° 7	2°31	5°50	25° 5	7°20	12°12	12°33	16° 4	n.a.	T 4
W 5	14 42 52	11°38'52	9♋49	21°34	0°46	29°27	25°15	2°30	5°53	25° 4	7°19	12° 7	12°30	16°11	n.a.	W 5
T 6	14 46 48	12°36'12	22° 5	21°54	1°21	0♓10	25°23	2°28	5°57	25° 3	7°17	12° 4	12°26	16°18	n.a.	T 6
F 7	14 50 45	13°33'31	4♒36	22°17	1°56	0°53	25°31	2°26	6° 0	25° 2	7°15	12° 3	12°23	16°24	n.a.	F 7
S 8	14 54 41	14°30'49	17°27	22°46	2°33	1°37	25°38	2°23	6° 4	25° 1	7°14	12° 3	12°20	16°31	n.a.	S 8
S 9	14 58 38	15°28'07	0♓42	23°18	3°12	2°20	25°46	2°21	6° 7	24°59	7°12	12° 3	12°17	16°38	n.a.	S 9
M10	15 2 34	16°25'24	14°23	23°54	3°51	3° 3	25°53	2°19	6°10	24°58	7°11	12° 1	12°14	16°45	n.a.	M10
T 11	15 6 31	17°22'40	28°34	24°35	4°31	3°46	26° 0	2°16	6°14	24°57	7° 9	11°57	12°10	16°51	n.a.	T 11
W12	15 10 27	18°19'56	13♈11	25°20	5°13	4°29	26° 7	2°14	6°17	24°56	7° 7	11°50	12° 7	16°58	n.a.	W12
T 13	15 14 24	19°17'12	28°12	26° 8	5°55	5°12	26°14	2°11	6°21	24°55	7° 6	11°41	12° 4	17° 5	n.a.	T 13
F 14	15 18 21	20°14'27	13♉28	27° 0	6°38	5°55	26°21	2° 9	6°24	24°53	7° 4	11°31	12° 1	17°11	n.a.	F 14
S 15	15 22 17	21°11'41	28°47	27°56	7°22	6°37	26°27	2° 6	6°28	24°52	7° 3	11°20	11°58	17°18	n.a.	S 15
S 16	15 26 14	22° 8'55	13♊58	28°56	8° 8	7°20	26°34	2° 3	6°31	24°51	7° 1	11°11	11°55	17°25	n.a.	S 16
M17	15 30 10	23° 6'09	28°51	29°59	8°53	8° 2	26°40	2° 0	6°35	24°50	6°59	11° 3	11°51	17°32	n.a.	M17
T 18	15 34 7	24° 3'21	13♋20	1♉ 6	9°40	8°45	26°46	1°57	6°38	24°48	6°58	10°58	11°48	17°38	n.a.	T 18
W19	15 38 3	25° 0'33	27°20	2°16	10°28	9°27	26°52	1°54	6°42	24°47	6°56	10°56	11°45	17°45	n.a.	W19
T 20	15 42 0	25°57'44	10♌51	3°29	11°16	10°10	26°58	1°51	6°45	24°46	6°55	10°D56	11°42	17°52	n.a.	T 20
F 21	15 45 56	26°54'54	23°57	4°46	12° 5	10°52	27° 3	1°48	6°49	24°44	6°53	10°R56	11°39	17°59	n.a.	F 21
S 22	15 49 53	27°52'03	6♍40	6° 6	12°55	11°34	27° 9	1°45	6°52	24°43	6°52	10°56	11°36	18° 5	n.a.	S 22
S 23	15 53 50	28°49'12	19° 5	7°30	13°45	12°16	27°14	1°42	6°56	24°41	6°50	10°54	11°32	18°12	n.a.	S 23
M24	15 57 46	29°46'20	1♎17	8°57	14°36	12°58	27°19	1°38	6°59	24°40	6°49	10°50	11°29	18°19	n.a.	M24
T 25	16 1 43	0♊43'27	13°19	10°27	15°27	13°40	27°24	1°35	7° 3	24°39	6°47	10°43	11°26	18°25	n.a.	T 25
W26	16 5 39	1°40'34	25°15	12° 0	16°20	14°22	27°29	1°31	7° 7	24°37	6°46	10°34	11°23	18°32	n.a.	W26
T 27	16 9 36	2°37'41	7♏ 8	13°36	17°12	15° 3	27°33	1°28	7°10	24°36	6°44	10°23	11°20	18°39	n.a.	T 27
F 28	16 13 32	3°34'47	19° 0	15°15	18° 6	15°45	27°38	1°24	7°14	24°34	6°43	10°11	11°16	18°46	n.a.	F 28
S 29	16 17 29	4°31'53	0♐54	16°58	19° 0	16°26	27°42	1°20	7°17	24°33	6°42	9°59	11°13	18°52	n.a.	S 29
S 30	16 21 25	5°28'59	12°50	18°43	19°54	17° 8	27°46	1°17	7°21	24°31	6°40	9°48	11°10	18°59	n.a.	S 30
M31	16 25 22	6♊26'05	24♐49	20♉32	20♈49	17♓49	27♒50	1♋13	7♊25	24♐30	6♏39	9♒39	11♒ 7	19♏ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n16	23s12	4s56	5n28	3s 3	0s39	0s 8	14s30	1s49	14s27	1s 5	23s16	0n24	21n31	0n 2	22s43	0n53	1s46	13n 4	17s10	17s11	21s38		n.a.
S 2	14 35	25 43	4 39	5 21	3 11	0 36	0 17	14 16	1 50	14 24	1 6	23 16	0 24	21 32	0 2	22 43	0 53	1 45	13 4	17 14	17 11	21 40		n.a.
M 3	14 53	27 5	4 11	5 16	3 18	0 31	0 26	14 2	1 51	14 22	1 6	23 16	0 24	21 32	0 2	22 43	0 53	1 45	13 4	17 17	17 12	21 42		n.a.
T 4	15 11	27 12	3 31	5 15	3 24	0 26	0 34	13 47	1 52	14 19	1 6	23 16	0 24	21 33	0 2	22 43	0 53	1 44	13 4	17 19	17 13	21 44		n.a.
W 5	15 29	26 1	2 41	5 16	3 29	0 20	0 42	13 33	1 53	14 17	1 6	23 16	0 24	21 33	0 2	22 43	0 53	1 44	13 4	17 21	17 14	21 46		n.a.
T 6	15 47	23 34	1 43	5 20	3 33	0 13	0 50	13 18	1 53	14 14	1 7	23 17	0 24	21 34	0 2	22 43	0 53	1 44	13 4	17 21	17 15	21 48		n.a.
F 7	16 5	19 57	0 39	5 26	3 36	0 6	0 57	13 3	1 54	14 12	1 7	23 17	0 24	21 35	0 2	22 43	0 53	1 43	13 4	17 22	17 16	21 50		n.a.
S 8	16 22	15 19	0n28	5 35	3 38	0n 2	1 5	12 48	1 55	14 10	1 7	23 17	0 24	21 35	0 2	22 43	0 53	1 43	13 4	17 22	17 17	21 52		n.a.
S 9	16 39	9 50	1 37	5 46	3 39	0 11	1 12	12 33	1 56	14 7	1 7	23 17	0 24	21 36	0 2	22 43	0 53	1 43	13 3	17 22	17 18	21 53		n.a.
M10	16 56	3 43	2 42	5 59	3 39	0 21	1 18	12 19	1 57	14 5	1 8	23 17	0 24	21 37	0 2	22 43	0 53	1 42	13 3	17 22	17 19	21 55		n.a.
T 11	17 12	2n46	3 39	6 15	3 38	0 31	1 25	12 4	1 58	14 3	1 8	23 17	0 23	21 37	0 2	22 43	0 53	1 42	13 3	17 23	17 20	21 57		n.a.
W12	17 28	9 18	4 24	6 33	3 36	0 42	1 31	11 48	1 59	14 1	1 8	23 17	0 23	21 38	0 2	22 43	0 53	1 41	13 3	17 25	17 20	21 59		n.a.
T 13	17 44	15 29	4 52	6 53	3 33	0 54	1 37	11 33	1 59	13 59	1 9	23 17	0 23	21 38	0 2	22 43	0 53	1 41	13 3	17 28	17 21	22 1		n.a.
F 14	18 0	20 49	5 0	7 15	3 30	1 6	1 42	11 18	2 0	13 57	1 9	23 17	0 23	21 39	0 2	22 42	0 53	1 41	13 3	17 31	17 22	22 3		n.a.
S 15	18 15	24 45	4 47	7 39	3 26	1 19	1 48	11 3	2 1	13 55	1 9	23 17	0 23	21 40	0 2	22 42	0 53	1 40	13 2	17 34	17 23	22 5		n.a.
S 16	18 30	26 55	4 13	8 5	3 21	1 32	1 53	10 48	2 2	13 53	1 9	23 18	0 23	21 40	0 2	22 42	0 53	1 40	13 2	17 36	17 24	22 7		n.a.
M17	18 45	27 4	3 23	8 32	3 15	1 45	1 58	10 32	2 3	13 51	1 10	23 18	0 23	21 41	0 3	22 42	0 53	1 40	13 2	17 38	17 25	22 9		n.a.
T 18	18 59	25 21	2 20	9 2	3 9	2 0	2 3	10 17	2 4	13 49	1 10	23 18	0 23	21 41	0 3	22 42	0 53	1 40	13 2	17 40	17 26	22 11		n.a.
W19	19 13	22 5	1 11	9 32	3 2	2 14	2 7	10 1	2 4	13 47	1 10	23 18	0 23	21 42	0 3	22 42	0 53	1 39	13 2	17 40	17 27	22 12		n.a.
T 20	19 27	17 42	0 0	10 4	2 55	2 29	2 11	9 46	2 5	13 46	1 11	23 18	0 23	21 43	0 3	22 42	0 53	1 39	13 1	17 41	17 28	22 14		n.a.
F 21	19 41	12 36	1s 8	10 38	2 47	2 45	2 15	9 31	2 6	13 44	1 11	23 18	0 23	21 43	0 3	22 42	0 53	1 39	13 1	17 40	17 29	22 16		n.a.
S 22	19 54	7 7	2 12	11 13	2 38	3 1	2 19	9 15	2 7	13 42	1 11	23 18	0 23	21 44	0 3	22 42	0 53	1 39	13 1	17 41	17 29	22 18		n.a.
S 23	20 7	1 30	3 8	11 49	2 29	3 17	2 23	8 59	2 8	13 41	1 12	23 18	0 23	21 44	0 3	22 42	0 53	1 38	13 1	17 41	17 30	22 20		n.a.
M24	20 19	4s 5	3 54	12 26	2 20	3 34	2 26	8 44	2 8	13 39	1 12	23 18	0 23	21 45	0 3	22 42	0 53	1 38	13 0	17 42	17 31	22 22		n.a.
T 25	20 31	9 25	4 28	13 4	2 10	3 51	2 30	8 28	2 9	13 38	1 12	23 18	0 23	21 46	0 3	22 42	0 53	1 38	13 0	17 44	17 32	22 24		n.a.
W26	20 43	14 22	4 51	13 42	1 59	4 8	2 33	8 13	2 10	13 37	1 12	23 19	0 23	21 46	0 3	22 42	0 53	1 38	13 0	17 46	17 33	22 25		n.a.
T 27	20 54	18 46	5 1	14 22	1 49	4 26	2 35	7 57	2 11	13 35	1 13	23 19	0 22	21 47	0 3	22 42	0 53	1 37	13 0	17 49	17 34	22 27		n.a.
F 28	21 6	22 26	4 58	15 2	1 38	4 44	2 38	7 41	2 11	13 34	1 13	23 19	0 22	21 48	0 3	22 42	0 53	1 37	12 59	17 53	17 35	22 29		n.a.
S 29	21 16	25 9	4 42	15 42	1 27	5 3	2 41	7 26	2 12	13 33	1 13	23 19	0 22	21 48	0 3	22 42	0 53	1 37	12 59	17 56	17 36	22 31		n.a.
S 30	21 27	26 46	4 14	16 22	1 15	5 21	2 43	7 10	2 13	13 32	1 14	23 19	0 22	21 49	0 3	22 42	0 53	1 37	12 59	17 59	17 36	22 33		n.a.
M31	21n37	27s 9	3s34	17n 3	1s 4	5n40	2s45	6s55	2s13	13s31	1s14	23s19	0n22	21n49	0n 3	22s41	0n53	1s37	12n58	18s 1	17s37	22s34		n.a.

Julian Day Number = 1727387.5, Delta T = 02h52m57s
Ecliptic obliquity = 23°41'41, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°50'06, Lahiri = - 3°43'06 Julian Calendar 1 May 017 == Greg. Calendar 29 Apr. 017

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 17 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 29 19	7♊23'11	6♉55	22♉23	21♈45	18♓30	27♒54	1°R 9	7♊28	24°R28	6°R37	9°R32	11♒ 4	19♏13	n.a.	T 1
W 2	16 33 15	8°20'17	19° 8	24°17	22°40	19°11	27°57	1♉ 5	7°32	24♐27	6♏36	9♒28	11° 1	19°19	n.a.	W 2
T 3	16 37 12	9°17'23	1♒31	26°13	23°37	19°52	28° 0	1° 1	7°35	24°25	6°35	9°26	10°57	19°26	n.a.	T 3
F 4	16 41 8	10°14'29	14° 8	28°12	24°34	20°33	28° 4	0°57	7°39	24°24	6°34	9°D25	10°54	19°33	n.a.	F 4
S 5	16 45 5	11°11'35	27° 1	0♊13	25°31	21°14	28° 7	0°53	7°43	24°22	6°32	9°26	10°51	19°39	n.a.	S 5
S 6	16 49 1	12° 8'42	10♓14	2°16	26°29	21°54	28° 9	0°49	7°46	24°20	6°31	9°R27	10°48	19°46	n.a.	S 6
M 7	16 52 58	13° 5'49	23°50	4°21	27°27	22°35	28°12	0°45	7°50	24°19	6°30	9°26	10°45	19°53	n.a.	M 7
T 8	16 56 55	14° 2'57	7♈51	6°27	28°25	23°15	28°14	0°41	7°53	24°17	6°29	9°24	10°42	20° 0	n.a.	T 8
W 9	17 0 51	15° 0'05	22°17	8°35	29°24	23°56	28°17	0°37	7°57	24°16	6°27	9°20	10°38	20° 6	n.a.	W 9
T 10	17 4 48	15°57'14	7♉ 4	10°43	0♉23	24°36	28°19	0°33	8° 0	24°14	6°26	9°13	10°35	20°13	n.a.	T 10
F 11	17 8 44	16°54'23	22° 7	12°52	1°23	25°16	28°21	0°29	8° 4	24°12	6°25	9° 6	10°32	20°20	n.a.	F 11
S 12	17 12 41	17°51'33	7♊16	15° 1	2°23	25°55	28°22	0°24	8° 8	24°11	6°24	8°58	10°29	20°26	n.a.	S 12
S 13	17 16 37	18°48'43	22°21	17°11	3°23	26°35	28°24	0°20	8°11	24° 9	6°23	8°51	10°26	20°33	n.a.	S 13
M14	17 20 34	19°45'53	7♋13	19°20	4°24	27°15	28°25	0°16	8°15	24° 8	6°22	8°46	10°22	20°40	n.a.	M14
T 15	17 24 30	20°43'04	21°44	21°29	5°24	27°54	28°26	0°11	8°18	24° 6	6°21	8°43	10°19	20°47	n.a.	T 15
W16	17 28 27	21°40'15	5♌49	23°37	6°26	28°33	28°27	0° 7	8°22	24° 4	6°20	8°D42	10°16	20°53	n.a.	W16
T 17	17 32 24	22°37'26	19°26	25°44	7°27	29°12	28°28	0° 3	8°25	24° 3	6°19	8°42	10°13	21° 0	n.a.	T 17
F 18	17 36 20	23°34'37	2♍37	27°50	8°29	29°51	28°28	29♐58	8°29	24° 1	6°18	8°43	10°10	21° 7	n.a.	F 18
S 19	17 40 17	24°31'49	15°24	29°55	9°31	0♈30	28°28	29°54	8°32	24° 0	6°17	8°45	10° 7	21°14	n.a.	S 19
S 20	17 44 13	25°29'00	27°51	1♋58	10°33	1° 9	28°R28	29°49	8°36	23°58	6°16	8°R45	10° 3	21°20	n.a.	S 20
M21	17 48 10	26°26'12	10♎ 3	4° 0	11°36	1°47	28°28	29°45	8°39	23°56	6°15	8°44	10° 0	21°27	n.a.	M21
T 22	17 52 6	27°23'25	22° 4	6° 1	12°38	2°26	28°28	29°41	8°43	23°55	6°14	8°41	9°57	21°34	n.a.	T 22
W23	17 56 3	28°20'37	3♏58	8° 0	13°42	3° 4	28°28	29°36	8°46	23°53	6°13	8°36	9°54	21°40	n.a.	W23
T 24	17 59 59	29°17'51	15°51	9°57	14°45	3°42	28°27	29°32	8°50	23°51	6°12	8°31	9°51	21°47	n.a.	T 24
F 25	18 3 56	0♋15'04	27°44	11°52	15°48	4°19	28°26	29°27	8°53	23°50	6°12	8°24	9°48	21°54	n.a.	F 25
S 26	18 7 53	1°12'19	9♐40	13°46	16°52	4°57	28°25	29°23	8°56	23°48	6°11	8°17	9°44	22° 1	n.a.	S 26
S 27	18 11 49	2° 9'34	21°42	15°39	17°56	5°34	28°24	29°18	9° 0	23°47	6°10	8°11	9°41	22° 7	n.a.	S 27
M28	18 15 46	3° 6'50	3♉50	17°29	19° 0	6°12	28°22	29°14	9° 3	23°45	6° 9	8° 6	9°38	22°14	n.a.	M28
T 29	18 19 42	4° 4'07	16° 7	19°18	20° 5	6°49	28°21	29°10	9° 6	23°43	6° 9	8° 2	9°35	22°21	n.a.	T 29
W30	18 23 39	5♋ 1'25	28♉34	21♋ 5	21♉10	7♈26	28♒19	29♐ 5	9♊10	23♐42	6♏ 8	8♒ 0	9♒32	22♏28	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n46	26s15	2s44	17n43	0s52	5n59	2s47	6s39	2s14	13s30	1s14	23s19	0n22	21n50	0n 3	22s41	0n53	1s37	12n58	18s 3	17s38	22s36		n.a.
W 2	21 56	24 4	1 46	18 24	0 40	6 18	2 49	6 23	2 15	13 29	1 15	23 19	0 22	21 51	0 3	22 41	0 53	1 37	12 58	18 4	17 39	22 38		n.a.
T 3	22 5	20 43	0 42	19 3	0 28	6 38	2 50	6 8	2 16	13 28	1 15	23 19	0 22	21 51	0 3	22 41	0 53	1 36	12 57	18 5	17 40	22 40		n.a.
F 4	22 13	16 22	0n25	19 42	0 17	6 57	2 52	5 52	2 16	13 27	1 15	23 20	0 22	21 52	0 3	22 41	0 53	1 36	12 57	18 5	17 41	22 42		n.a.
S 5	22 22	11 11	1 33	20 19	0 5	7 17	2 53	5 36	2 17	13 26	1 16	23 20	0 22	21 52	0 3	22 41	0 53	1 36	12 57	18 5	17 42	22 43		n.a.
S 6	22 29	5 23	2 37	20 56	0n 6	7 37	2 54	5 21	2 18	13 26	1 16	23 20	0 22	21 53	0 3	22 41	0 53	1 36	12 56	18 5	17 43	22 45		n.a.
M 7	22 37	0n48	3 35	21 31	0 17	7 57	2 55	5 5	2 18	13 25	1 16	23 20	0 22	21 54	0 3	22 41	0 53	1 36	12 56	18 5	17 44	22 47		n.a.
T 8	22 44	7 8	4 21	22 4	0 27	8 17	2 56	4 50	2 19	13 24	1 17	23 20	0 22	21 54	0 3	22 41	0 53	1 36	12 56	18 5	17 44	22 49		n.a.
W 9	22 50	13 17	4 53	22 35	0 37	8 38	2 56	4 34	2 19	13 24	1 17	23 20	0 22	21 55	0 3	22 41	0 53	1 36	12 55	18 7	17 45	22 50		n.a.
T 10	22 57	18 49	5 6	23 4	0 47	8 58	2 57	4 19	2 20	13 23	1 17	23 20	0 21	21 55	0 3	22 41	0 53	1 36	12 55	18 8	17 46	22 52		n.a.
F 11	23 3	23 17	4 58	23 30	0 56	9 19	2 57	4 3	2 21	13 23	1 18	23 20	0 21	21 56	0 3	22 41	0 53	1 36	12 55	18 10	17 47	22 54		n.a.
S 12	23 8	26 11	4 30	23 54	1 4	9 39	2 58	3 48	2 21	13 23	1 18	23 20	0 21	21 56	0 3	22 41	0 53	1 36	12 54	18 12	17 48	22 55		n.a.
S 13	23 13	27 11	3 43	24 16	1 12	10 0	2 58	3 32	2 22	13 23	1 18	23 20	0 21	21 57	0 3	22 41	0 53	1 36	12 54	18 14	17 49	22 57		n.a.
M14	23 18	26 11	2 41	24 35	1 19	10 20	2 58	3 17	2 22	13 23	1 18	23 21	0 21	21 58	0 3	22 41	0 53	1 36	12 54	18 16	17 50	22 59		n.a.
T 15	23 22	23 24	1 30	24 50	1 26	10 41	2 57	3 2	2 23	13 22	1 19	23 21	0 21	21 58	0 3	22 41	0 53	1 36	12 53	18 16	17 50	23 1		n.a.
W16	23 26	19 16	0 16	25 3	1 31	11 1	2 57	2 46	2 24	13 22	1 19	23 21	0 21	21 59	0 3	22 40	0 53	1 36	12 53	18 17	17 51	23 2		n.a.
T 17	23 29	14 14	0s58	25 14	1 36	11 22	2 57	2 31	2 24	13 23	1 19	23 21	0 21	21 59	0 3	22 40	0 53	1 36	12 52	18 17	17 52	23 4		n.a.
F 18	23 32	8 42	2 6	25 21	1 40	11 42	2 56	2 16	2 25	13 23	1 20	23 21	0 21	22 0	0 3	22 40	0 53	1 36	12 52	18 16	17 53	23 6		n.a.
S 19	23 35	2 58	3 5	25 26	1 44	12 3	2 55	2 1	2 25	13 23	1 20	23 21	0 21	22 0	0 3	22 40	0 53	1 36	12 52	18 16	17 54	23 7		n.a.
S 20	23 37	2s43	3 54	25 28	1 47	12 23	2 55	1 46	2 26	13 23	1 20	23 21	0 21	22 1	0 3	22 40	0 53	1 36	12 51	18 16	17 55	23 9		n.a.
M21	23 39	8 10	4 32	25 27	1 49	12 43	2 54	1 31	2 26	13 23	1 21	23 21	0 21	22 2	0 3	22 40	0 53	1 37	12 51	18 16	17 56	23 11		n.a.
T 22	23 40	13 15	4 57	25 24	1 50	13 3	2 53	1 16	2 27	13 24	1 21	23 21	0 20	22 2	0 3	22 40	0 53	1 37	12 50	18 17	17 57	23 12		n.a.
W23	23 41	17 48	5 8	25 18	1 51	13 23	2 52	1 1	2 27	13 24	1 21	23 21	0 20	22 3	0 3	22 40	0 53	1 37	12 50	18 18	17 57	23 14		n.a.
T 24	23 42	21 38	5 7	25 10	1 51	13 43	2 50	0 46	2 28	13 25	1 22	23 21	0 20	22 3	0 3	22 40	0 53	1 37	12 49	18 20	17 58	23 16		n.a.
F 25	23 42	24 36	4 52	25 0	1 51	14 3	2 49	0 32	2 28	13 26	1 22	23 21	0 20	22 4	0 3	22 40	0 53	1 37	12 49	18 21	17 59	23 17		n.a.
S 26	23 41	26 30	4 25	24 47	1 50	14 23	2 48	0 17	2 29	13 26	1 22	23 22	0 20	22 4	0 3	22 40	0 53	1 37	12 49	18 23	18 0	23 19		n.a.
S 27	23 41	27 11	3 45	24 33	1 48	14 42	2 46	0 2	2 29	13 27	1 23	23 22	0 20	22 5	0 3	22 40	0 53	1 37	12 48	18 25	18 1	23 20		n.a.
M28	23 39	26 33	2 55	24 17	1 46	15 1	2 44	0n12	2 30	13 28	1 23	23 22	0 20	22 5	0 3	22 40	0 53	1 38	12 48	18 26	18 2	23 22		n.a.
T 29	23 38	24 38	1 56	23 59	1 43	15 20	2 43	0 26	2 30	13 29	1 23	23 22	0 20	22 6	0 3	22 40	0 53	1 38	12 47	18 27	18 3	23 24		n.a.
W30	23n36	21s30	0s51	23n39	1n39	15n39	2s41	0n41	2s30	13s30	1s24	23s22	0n20	22n 6	0n 3	22s40	0n53	1s38	12n47	18s28	18s 3	23s25		n.a.

Julian Day Number = 1727418.5, Delta T = 02h52m56s
Ecliptic obliquity = 23°41'40, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°50'02, Lahiri = - 3°43'02 Julian Calendar 1 June 017 == Greg. Calendar 30 May 017

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 17 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 27 35	5♋58'43	11♒12	22♋51	22♌14	8♈ 2	28°R17	29°R 1	9♊13	23°R40	6°R 8	8°D 0	9♒28	22♏34	n.a.	T 1
F 2	18 31 32	6°56'03	24° 2	24°34	23°19	8°39	28♒14	28♐56	9°16	23♐39	6♏ 7	8♒ 1	9°25	22°41	n.a.	F 2
S 3	18 35 29	7°53'24	7♓ 7	26°16	24°25	9°15	28°12	28°52	9°20	23°37	6° 6	8° 2	9°22	22°48	n.a.	S 3
S 4	18 39 25	8°50'46	20°27	27°57	25°30	9°51	28° 9	28°48	9°23	23°36	6° 6	8° 4	9°19	22°54	n.a.	S 4
M 5	18 43 22	9°48'09	4♈ 5	29°36	26°36	10°27	28° 7	28°43	9°26	23°34	6° 5	8°R 5	9°16	23° 1	n.a.	M 5
T 6	18 47 18	10°45'34	18° 2	1♌13	27°42	11° 3	28° 4	28°39	9°29	23°32	6° 5	8° 5	9°13	23° 8	n.a.	T 6
W 7	18 51 15	11°43'00	2♉16	2°48	28°48	11°38	28° 0	28°35	9°32	23°31	6° 4	8° 3	9° 9	23°15	n.a.	W 7
T 8	18 55 11	12°40'27	16°45	4°22	29°54	12°13	27°57	28°31	9°36	23°29	6° 4	8° 1	9° 6	23°21	n.a.	T 8
F 9	18 59 8	13°37'56	1♊27	5°54	1♊ 0	12°48	27°54	28°26	9°39	23°28	6° 4	7°58	9° 3	23°28	n.a.	F 9
S 10	19 3 4	14°35'27	16°14	7°24	2° 7	13°23	27°50	28°22	9°42	23°26	6° 3	7°55	9° 0	23°35	n.a.	S 10
S 11	19 7 1	15°32'59	0♋59	8°53	3°14	13°57	27°46	28°18	9°45	23°25	6° 3	7°52	8°57	23°41	n.a.	S 11
M12	19 10 58	16°30'32	15°35	10°20	4°21	14°32	27°42	28°14	9°48	23°24	6° 3	7°50	8°54	23°48	n.a.	M12
T 13	19 14 54	17°28'06	29°56	11°46	5°28	15° 6	27°38	28°10	9°51	23°22	6° 3	7°49	8°50	23°55	n.a.	T 13
W14	19 18 51	18°25'42	13♌56	13° 9	6°35	15°39	27°33	28° 6	9°54	23°21	6° 2	7°D49	8°47	24° 2	n.a.	W14
T 15	19 22 47	19°23'18	27°32	14°31	7°42	16°13	27°28	28° 2	9°57	23°19	6° 2	7°50	8°44	24° 8	n.a.	T 15
F 16	19 26 44	20°20'56	10♍45	15°51	8°50	16°46	27°24	27°58	10° 0	23°18	6° 2	7°51	8°41	24°15	n.a.	F 16
S 17	19 30 40	21°18'35	23°35	17° 9	9°58	17°19	27°19	27°54	10° 3	23°16	6° 2	7°52	8°38	24°22	n.a.	S 17
S 18	19 34 37	22°16'15	6♎ 5	18°25	11° 5	17°51	27°14	27°50	10° 6	23°15	6° 2	7°53	8°34	24°28	n.a.	S 18
M19	19 38 33	23°13'56	18°19	19°40	12°13	18°24	27° 8	27°46	10° 9	23°14	6° 2	7°R54	8°31	24°35	n.a.	M19
T 20	19 42 30	24°11'38	0♏21	20°52	13°21	18°56	27° 3	27°43	10°11	23°12	6°D 2	7°54	8°28	24°42	n.a.	T 20
W21	19 46 27	25° 9'22	12°17	22° 2	14°30	19°28	26°57	27°39	10°14	23°11	6° 2	7°53	8°25	24°49	n.a.	W21
T 22	19 50 23	26° 7'06	24°10	23°10	15°38	19°59	26°52	27°35	10°17	23°10	6° 2	7°52	8°22	24°55	n.a.	T 22
F 23	19 54 20	27° 4'53	6♐ 4	24°16	16°47	20°30	26°46	27°32	10°20	23° 8	6° 2	7°51	8°19	25° 2	n.a.	F 23
S 24	19 58 16	28° 2'40	18° 3	25°19	17°55	21° 1	26°40	27°28	10°22	23° 7	6° 2	7°49	8°15	25° 9	n.a.	S 24
S 25	20 2 13	29° 0'29	0♑11	26°20	19° 4	21°31	26°34	27°25	10°25	23° 6	6° 2	7°48	8°12	25°16	n.a.	S 25
M26	20 6 9	29°58'19	12°30	27°18	20°13	22° 2	26°27	27°21	10°28	23° 5	6° 3	7°47	8° 9	25°22	n.a.	M26
T 27	20 10 6	0♌56'11	25° 1	28°13	21°22	22°31	26°21	27°18	10°30	23° 4	6° 3	7°46	8° 6	25°29	n.a.	T 27
W28	20 14 2	1°54'04	7♒45	29° 5	22°31	23° 1	26°15	27°15	10°33	23° 2	6° 3	7°D46	8° 3	25°36	n.a.	W28
T 29	20 17 59	2°51'59	20°44	29°55	23°40	23°30	26° 8	27°12	10°35	23° 1	6° 3	7°46	8° 0	25°42	n.a.	T 29
F 30	20 21 56	3°49'56	3♓56	0♍41	24°50	23°59	26° 1	27° 9	10°38	23° 0	6° 4	7°47	7°56	25°49	n.a.	F 30
S 31	20 25 52	4♌47'55	17♓21	1♍23	25♊59	24♈27	25♒54	27♐ 5	10♊40	22♐59	6♏ 4	7♒47	7♒53	25♏56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n33	17s19	0n17	23n18	1n36	15n58	2s39	0n55	2s31	13s31	1s24	23s22	0n20	22n 7	0n 3	22s40	0n53	1s38	12n46	18s28	18s 4	23s27		n.a.
F 2	23 31	12 17	1 27	22 56	1 31	16 16	2 37	1 9	2 31	13 32	1 24	23 22	0 20	22 8	0 3	22 39	0 53	1 39	12 46	18 27	18 5	23 28		n.a.
S 3	23 27	6 38	2 33	22 32	1 26	16 34	2 35	1 23	2 31	13 33	1 25	23 22	0 19	22 8	0 3	22 39	0 53	1 39	12 45	18 27	18 6	23 30		n.a.
S 4	23 24	0 35	3 32	22 7	1 21	16 52	2 33	1 37	2 32	13 34	1 25	23 22	0 19	22 9	0 3	22 39	0 53	1 39	12 45	18 27	18 7	23 32		n.a.
M 5	23 20	5n37	4 20	21 41	1 16	17 10	2 30	1 51	2 32	13 35	1 25	23 22	0 19	22 9	0 3	22 39	0 53	1 39	12 44	18 26	18 8	23 33		n.a.
T 6	23 15	11 40	4 55	21 14	1 10	17 27	2 28	2 5	2 33	13 37	1 26	23 22	0 19	22 10	0 3	22 39	0 53	1 40	12 44	18 26	18 9	23 35		n.a.
W 7	23 10	17 15	5 12	20 46	1 3	17 44	2 26	2 18	2 33	13 38	1 26	23 22	0 19	22 10	0 3	22 39	0 53	1 40	12 44	18 27	18 9	23 36		n.a.
T 8	23 5	21 58	5 10	20 17	0 57	18 1	2 23	2 32	2 33	13 39	1 26	23 22	0 19	22 11	0 3	22 39	0 53	1 40	12 43	18 27	18 10	23 38		n.a.
F 9	22 59	25 22	4 48	19 48	0 50	18 17	2 21	2 45	2 33	13 41	1 26	23 22	0 19	22 11	0 3	22 39	0 53	1 41	12 43	18 28	18 11	23 39		n.a.
S 10	22 53	27 4	4 7	19 18	0 42	18 33	2 18	2 59	2 34	13 43	1 27	23 22	0 19	22 11	0 3	22 39	0 53	1 41	12 42	18 29	18 12	23 41		n.a.
S 11	22 47	26 50	3 9	18 47	0 35	18 49	2 15	3 12	2 34	13 44	1 27	23 22	0 19	22 12	0 3	22 39	0 53	1 41	12 42	18 30	18 13	23 42		n.a.
M12	22 40	24 45	1 59	18 16	0 27	19 4	2 13	3 25	2 34	13 46	1 27	23 22	0 19	22 12	0 3	22 39	0 53	1 42	12 41	18 30	18 14	23 44		n.a.
T 13	22 32	21 5	0 43	17 44	0 18	19 19	2 10	3 38	2 35	13 48	1 28	23 22	0 18	22 13	0 3	22 39	0 53	1 42	12 41	18 31	18 14	23 45		n.a.
W14	22 25	16 17	0s34	17 12	0 10	19 33	2 7	3 51	2 35	13 50	1 28	23 23	0 18	22 13	0 3	22 39	0 53	1 43	12 40	18 31	18 15	23 47		n.a.
T 15	22 17	10 47	1 47	16 40	0 1	19 47	2 4	4 4	2 35	13 51	1 28	23 23	0 18	22 14	0 3	22 39	0 53	1 43	12 40	18 30	18 16	23 48		n.a.
F 16	22 8	4 58	2 52	16 8	0s 8	20 1	2 1	4 16	2 35	13 53	1 28	23 23	0 18	22 14	0 3	22 39	0 53	1 43	12 39	18 30	18 17	23 50		n.a.
S 17	21 59	0s53	3 46	15 35	0 17	20 14	1 58	4 29	2 35	13 55	1 29	23 23	0 18	22 15	0 3	22 39	0 53	1 44	12 39	18 30	18 18	23 51		n.a.
S 18	21 50	6 33	4 29	15 3	0 26	20 27	1 55	4 41	2 36	13 57	1 29	23 23	0 18	22 15	0 3	22 39	0 53	1 44	12 38	18 29	18 19	23 53		n.a.
M19	21 40	11 50	4 58	14 30	0 36	20 39	1 52	4 53	2 36	13 59	1 29	23 23	0 18	22 16	0 3	22 39	0 53	1 45	12 38	18 29	18 19	23 54		n.a.
T 20	21 30	16 36	5 13	13 58	0 46	20 51	1 49	5 5	2 36	14 2	1 30	23 23	0 18	22 16	0 3	22 39	0 53	1 45	12 37	18 29	18 20	23 56		n.a.
W21	21 20	20 40	5 15	13 26	0 56	21 2	1 46	5 17	2 36	14 4	1 30	23 23	0 18	22 16	0 3	22 39	0 53	1 46	12 37	18 29	18 21	23 57		n.a.
T 22	21 9	23 54	5 3	12 54	1 6	21 13	1 43	5 29	2 36	14 6	1 30	23 23	0 17	22 17	0 3	22 38	0 53	1 46	12 36	18 30	18 22	23 59		n.a.
F 23	20 58	26 7	4 39	12 23	1 16	21 23	1 39	5 41	2 36	14 8	1 30	23 23	0 17	22 17	0 3	22 38	0 52	1 47	12 36	18 30	18 23	24 0		n.a.
S 24	20 46	27 10	4 2	11 52	1 26	21 33	1 36	5 52	2 36	14 11	1 31	23 23	0 17	22 18	0 3	22 38	0 52	1 47	12 35	18 30	18 24	24 2		n.a.
S 25	20 35	26 55	3 13	11 22	1 36	21 42	1 33	6 4	2 36	14 13	1 31	23 23	0 17	22 18	0 3	22 38	0 52	1 48	12 35	18 31	18 24	24 3		n.a.
M26	20 22	25 21	2 15	10 52	1 47	21 50	1 30	6 15	2 37	14 15	1 31	23 23	0 17	22 18	0 3	22 38	0 52	1 48	12 34	18 31	18 25	24 4		n.a.
T 27	20 10	22 30	1 10	10 23	1 57	21 59	1 26	6 26	2 37	14 18	1 31	23 23	0 17	22 19	0 3	22 38	0 52	1 49	12 34	18 31	18 26	24 6		n.a.
W28	19 57	18 32	0 0	9 56	2 7	22 6	1 23	6 37	2 37	14 20	1 31	23 23	0 17	22 19	0 3	22 38	0 52	1 49	12 33	18 31	18 27	24 7		n.a.
T 29	19 44	13 37	1n11	9 29	2 18	22 13	1 19	6 48	2 37	14 23	1 32	23 23	0 17	22 20	0 3	22 38	0 52	1 50	12 33	18 31	18 28	24 9		n.a.
F 30	19 30	8 0	2 20	9 3	2 28	22 20	1 16	6 59	2 37	14 25	1 32	23 23	0 17	22 20	0 3	22 38	0 52	1 51	12 32	18 31	18 29	24 10		n.a.
S 31	19n16	1s57	3n22	8n38	2s38	22n25	1s13	7n 9	2s37	14s28	1s32	23s23	0n17	22n20	0n 3	22s38	0n52	1s51	12n32	18s31	18s29	24s11		n.a.

Julian Day Number = 1727448.5, Delta T = 02h52m56s
Ecliptic obliquity = 23°41'40, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°49'58, Lahiri = - 3°42'58 Julian Calendar 1 July 017 == Greg. Calendar 29 June 017

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 17 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 29 49	5♌45'55	1♈ 0	2♍ 2	27♊ 9	24♈55	25°R47	27°R 3	10♊43	22°R58	6♏ 4	7♒47	7♒50	26♏ 3	n.a.	S 1
M 2	20 33 45	6°43'58	14°50	2°37	28°19	25°23	25♒40	27♐ 0	10°45	22♐57	6° 5	7°47	7°47	26° 9	n.a.	M 2
T 3	20 37 42	7°42'02	28°50	3° 7	29°29	25°50	25°33	26°57	10°47	22°56	6° 5	7°47	7°44	26°16	n.a.	T 3
W 4	20 41 38	8°40'09	13♉ 0	3°33	0♋39	26°17	25°26	26°54	10°50	22°55	6° 6	7°47	7°40	26°23	n.a.	W 4
T 5	20 45 35	9°38'18	27°16	3°54	1°49	26°44	25°18	26°51	10°52	22°54	6° 6	7°48	7°37	26°29	n.a.	T 5
F 6	20 49 31	10°36'29	11♊36	4°10	2°59	27°10	25°11	26°49	10°54	22°53	6° 7	7°48	7°34	26°36	n.a.	F 6
S 7	20 53 28	11°34'42	25°57	4°21	4° 9	27°36	25° 3	26°46	10°56	22°52	6° 8	7°48	7°31	26°43	n.a.	S 7
S 8	20 57 25	12°32'57	10♋15	4°R26	5°20	28° 1	24°56	26°44	10°59	22°51	6° 8	7°48	7°28	26°50	n.a.	S 8
M 9	21 1 21	13°31'14	24°26	4°26	6°31	28°26	24°48	26°42	11° 1	22°50	6° 9	7°49	7°25	26°56	n.a.	M 9
T 10	21 5 18	14°29'33	8♌25	4°19	7°41	28°50	24°40	26°39	11° 3	22°49	6°10	7°R49	7°21	27° 3	n.a.	T 10
W11	21 9 14	15°27'54	22° 9	4° 5	8°52	29°14	24°33	26°37	11° 5	22°48	6°10	7°49	7°18	27°10	n.a.	W11
T 12	21 13 11	16°26'17	5♍35	3°45	10° 3	29°37	24°25	26°35	11° 7	22°48	6°11	7°48	7°15	27°16	n.a.	T 12
F 13	21 17 7	17°24'42	18°42	3°19	11°14	29°59	24°17	26°33	11° 9	22°47	6°12	7°47	7°12	27°23	n.a.	F 13
S 14	21 21 4	18°23'08	1♎30	2°46	12°25	0♌22	24° 9	26°31	11°10	22°46	6°13	7°46	7° 9	27°30	n.a.	S 14
S 15	21 25 0	19°21'36	14° 1	2° 6	13°36	0°44	24° 1	26°29	11°12	22°45	6°14	7°44	7° 6	27°37	n.a.	S 15
M16	21 28 57	20°20'06	26°16	1°21	14°47	1° 5	23°53	26°28	11°14	22°45	6°14	7°43	7° 2	27°43	n.a.	M16
T 17	21 32 54	21°18'38	8♏19	0°30	15°59	1°26	23°45	26°26	11°16	22°44	6°15	7°42	6°59	27°50	n.a.	T 17
W18	21 36 50	22°17'12	20°15	29♌34	17°10	1°46	23°37	26°24	11°17	22°43	6°16	7°D41	6°56	27°57	n.a.	W18
T 19	21 40 47	23°15'47	2♐ 7	28°35	18°22	2° 6	23°29	26°23	11°19	22°43	6°17	7°41	6°53	28° 3	n.a.	T 19
F 20	21 44 43	24°14'24	14° 2	27°32	19°34	2°25	23°21	26°22	11°21	22°42	6°18	7°42	6°50	28°10	n.a.	F 20
S 21	21 48 40	25°13'03	26° 2	26°28	20°45	2°44	23°13	26°20	11°22	22°42	6°19	7°44	6°46	28°17	n.a.	S 21
S 22	21 52 36	26°11'44	8♑14	25°25	21°57	3° 2	23° 5	26°19	11°24	22°41	6°21	7°45	6°43	28°24	n.a.	S 22
M23	21 56 33	27°10'26	20°39	24°23	23° 9	3°19	22°57	26°18	11°25	22°41	6°22	7°46	6°40	28°30	n.a.	M23
T 24	22 0 29	28° 9'11	3♒22	23°24	24°21	3°36	22°49	26°17	11°27	22°40	6°23	7°R47	6°37	28°37	n.a.	T 24
W25	22 4 26	29° 7'57	16°23	22°30	25°33	3°52	22°41	26°16	11°28	22°40	6°24	7°47	6°34	28°44	n.a.	W25
T 26	22 8 23	0♍ 6'45	29°43	21°42	26°45	4° 8	22°33	26°15	11°29	22°39	6°25	7°46	6°31	28°50	n.a.	T 26
F 27	22 12 19	1° 5'36	13♓21	21° 1	27°58	4°23	22°26	26°15	11°30	22°39	6°26	7°43	6°27	28°57	n.a.	F 27
S 28	22 16 16	2° 4'28	27°14	20°29	29°10	4°37	22°18	26°14	11°32	22°39	6°28	7°40	6°24	29° 4	n.a.	S 28
S 29	22 20 12	3° 3'23	11♈19	20° 7	0♌22	4°51	22°10	26°14	11°33	22°38	6°29	7°37	6°21	29°11	n.a.	S 29
M30	22 24 9	4° 2'20	25°31	19°54	1°35	5° 3	22° 2	26°13	11°34	22°38	6°30	7°33	6°18	29°17	n.a.	M30
T 31	22 28 5	5♍ 1'20	9♉47	19°D51	2♌47	5♉16	21♒55	26♐13	11♊35	22♐38	6♏32	7♒30	6♒15	29♏24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n 2	4n17	4n14	8n15	2s48	22n31	1s 9	7n19	2s37	14s30	1s32	23s23	0n16	22n21	0n 3	22s38	0n52	1s52	12n31	18s31	18s30	24s13		n.a.
M 2	18 47	10 23	4 52	7 53	2 58	22 35	1 6	7 30	2 36	14 33	1 33	23 23	0 16	22 21	0 3	22 38	0 52	1 52	12 31	18 31	18 31	24 14		n.a.
T 3	18 32	16 2	5 13	7 33	3 8	22 39	1 2	7 40	2 36	14 36	1 33	23 23	0 16	22 21	0 3	22 38	0 52	1 53	12 30	18 31	18 32	24 16		n.a.
W 4	18 17	20 54	5 16	7 15	3 17	22 43	0 59	7 50	2 36	14 38	1 33	23 23	0 16	22 22	0 3	22 38	0 52	1 54	12 30	18 31	18 33	24 17		n.a.
T 5	18 2	24 36	4 59	6 59	3 26	22 46	0 55	7 59	2 36	14 41	1 33	23 23	0 16	22 22	0 3	22 38	0 52	1 54	12 29	18 31	18 34	24 18		n.a.
F 6	17 46	26 46	4 24	6 46	3 34	22 48	0 52	8 9	2 36	14 44	1 33	23 23	0 16	22 22	0 3	22 38	0 52	1 55	12 29	18 31	18 34	24 20		n.a.
S 7	17 30	27 10	3 32	6 34	3 42	22 49	0 48	8 18	2 36	14 46	1 33	23 23	0 16	22 23	0 3	22 38	0 52	1 56	12 28	18 31	18 35	24 21		n.a.
S 8	17 13	25 44	2 27	6 26	3 49	22 50	0 45	8 27	2 36	14 49	1 34	23 24	0 16	22 23	0 3	22 38	0 52	1 56	12 28	18 31	18 36	24 22		n.a.
M 9	16 57	22 40	1 13	6 20	3 56	22 51	0 41	8 36	2 36	14 52	1 34	23 24	0 16	22 23	0 3	22 38	0 52	1 57	12 27	18 31	18 37	24 24		n.a.
T 10	16 39	18 18	0s 3	6 17	4 2	22 50	0 38	8 45	2 35	14 54	1 34	23 24	0 15	22 24	0 3	22 38	0 52	1 58	12 27	18 31	18 38	24 25		n.a.
W11	16 22	13 2	1 19	6 18	4 6	22 49	0 34	8 54	2 35	14 57	1 34	23 24	0 15	22 24	0 3	22 38	0 52	1 58	12 26	18 31	18 39	24 26		n.a.
T 12	16 5	7 16	2 28	6 22	4 10	22 48	0 31	9 2	2 35	15 0	1 34	23 24	0 15	22 24	0 3	22 38	0 52	1 59	12 26	18 31	18 39	24 28		n.a.
F 13	15 47	1 20	3 27	6 29	4 12	22 45	0 28	9 11	2 35	15 3	1 34	23 24	0 15	22 24	0 3	22 38	0 52	2 0	12 25	18 31	18 40	24 29		n.a.
S 14	15 29	4s30	4 15	6 40	4 13	22 42	0 24	9 19	2 34	15 6	1 34	23 24	0 15	22 25	0 3	22 38	0 52	2 1	12 25	18 31	18 41	24 30		n.a.
S 15	15 10	10 1	4 49	6 55	4 12	22 39	0 21	9 27	2 34	15 8	1 34	23 24	0 15	22 25	0 3	22 38	0 52	2 1	12 24	18 32	18 42	24 31		n.a.
M16	14 52	15 2	5 10	7 14	4 9	22 35	0 17	9 35	2 34	15 11	1 35	23 24	0 15	22 25	0 3	22 38	0 52	2 2	12 24	18 32	18 43	24 33		n.a.
T 17	14 33	19 24	5 16	7 36	4 5	22 30	0 14	9 42	2 33	15 14	1 35	23 24	0 15	22 26	0 3	22 38	0 52	2 3	12 23	18 32	18 43	24 34		n.a.
W18	14 14	22 56	5 8	8 1	3 58	22 24	0 11	9 50	2 33	15 17	1 35	23 24	0 15	22 26	0 3	22 38	0 52	2 4	12 23	18 33	18 44	24 35		n.a.
T 19	13 54	25 30	4 48	8 30	3 50	22 18	0 7	9 57	2 33	15 19	1 35	23 24	0 15	22 26	0 3	22 38	0 52	2 4	12 22	18 33	18 45	24 37		n.a.
F 20	13 35	26 57	4 15	9 1	3 40	22 11	0 4	10 4	2 32	15 22	1 35	23 24	0 14	22 26	0 4	22 38	0 52	2 5	12 22	18 32	18 46	24 38		n.a.
S 21	13 15	27 8	3 30	9 35	3 27	22 4	0 1	10 11	2 32	15 25	1 35	23 24	0 14	22 26	0 4	22 38	0 52	2 6	12 21	18 32	18 47	24 39		n.a.
S 22	12 55	26 2	2 36	10 9	3 13	21 55	0n 2	10 17	2 31	15 28	1 35	23 24	0 14	22 27	0 4	22 38	0 51	2 7	12 21	18 32	18 47	24 40		n.a.
M23	12 35	23 37	1 33	10 45	2 57	21 47	0 6	10 24	2 31	15 30	1 35	23 24	0 14	22 27	0 4	22 38	0 51	2 7	12 20	18 31	18 48	24 42		n.a.
T 24	12 15	20 0	0 24	11 20	2 40	21 37	0 9	10 30	2 30	15 33	1 35	23 25	0 14	22 27	0 4	22 38	0 51	2 8	12 20	18 31	18 49	24 43		n.a.
W25	11 54	15 21	0n47	11 55	2 22	21 27	0 12	10 36	2 29	15 36	1 35	23 25	0 14	22 27	0 4	22 38	0 51	2 9	12 19	18 31	18 50	24 44		n.a.
T 26	11 33	9 52	1 58	12 29	2 3	21 16	0 15	10 42	2 29	15 38	1 35	23 25	0 14	22 28	0 4	22 38	0 51	2 10	12 19	18 31	18 51	24 45		n.a.
F 27	11 12	3 48	3 3	13 1	1 43	21 5	0 18	10 47	2 28	15 41	1 35	23 25	0 14	22 28	0 4	22 38	0 51	2 11	12 19	18 32	18 51	24 46		n.a.
S 28	10 51	2n32	3 59	13 30	1 23	20 53	0 21	10 53	2 28	15 43	1 35	23 25	0 14	22 28	0 4	22 38	0 51	2 12	12 18	18 33	18 52	24 48		n.a.
S 29	10 29	8 49	4 41	13 56	1 4	20 41	0 24	10 58	2 27	15 46	1 35	23 25	0 13	22 28	0 4	22 38	0 51	2 12	12 18	18 34	18 53	24 49		n.a.
M30	10 8	14 43	5 6	14 18	0 44	20 28	0 27	11 3	2 26	15 48	1 35	23 25	0 13	22 28	0 4	22 38	0 51	2 13	12 17	18 35	18 54	24 50		n.a.
T 31	9n46	19n50	5n13	14n37	0s26	20n14	0n30	11n 8	2s25	15s51	1s35	23s25	0n13	22n28	0n 4	22s38	0n51	2s14	12n17	18s35	18s55	24s51		n.a.

Julian Day Number = 1727479.5, Delta T = 02h52m55s
Ecliptic obliquity = 23°41'40, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°49'54, Lahiri = - 3°42'54 Julian Calendar 1 Aug. 017 == Greg. Calendar 30 July 017

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 17 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 32 2	6♍ 0'21	24♉ 3	19♌59	4♌ 0	5♉27	21°R47	26°R13	11♊36	22°R38	6♏33	7°R28	6♒12	29♏31	n.a.	W 1
T 2	22 35 58	6°59'26	8♊16	20°16	5°13	5°38	21♒40	26°D13	11°37	22♐38	6°34	7°D28	6° 8	29°37	n.a.	T 2
F 3	22 39 55	7°58'33	22°23	20°44	6°26	5°48	21°33	26♐13	11°38	22°37	6°36	7♒28	6° 5	29°44	n.a.	F 3
S 4	22 43 51	8°57'42	6♋24	21°21	7°39	5°57	21°25	26°13	11°39	22°37	6°37	7°30	6° 2	29°51	n.a.	S 4
S 5	22 47 48	9°56'54	20°16	22° 7	8°52	6° 6	21°18	26°13	11°39	22°37	6°39	7°31	5°59	29°58	n.a.	S 5
M 6	22 51 45	10°56'08	3♌59	23° 1	10° 5	6°13	21°11	26°13	11°40	22°D37	6°40	7°R32	5°56	0♐ 4	n.a.	M 6
T 7	22 55 41	11°55'24	17°32	24° 2	11°18	6°20	21° 4	26°14	11°41	22°37	6°42	7°32	5°52	0°11	n.a.	T 7
W 8	22 59 38	12°54'43	0♍53	25°10	12°31	6°26	20°57	26°14	11°42	22°37	6°44	7°30	5°49	0°18	n.a.	W 8
T 9	23 3 34	13°54'04	14° 1	26°24	13°45	6°31	20°50	26°15	11°42	22°37	6°45	7°26	5°46	0°24	n.a.	T 9
F 10	23 7 31	14°53'26	26°55	27°44	14°58	6°36	20°44	26°16	11°43	22°37	6°47	7°20	5°43	0°31	n.a.	F 10
S 11	23 11 27	15°52'51	9♎34	29° 8	16°11	6°39	20°37	26°16	11°43	22°38	6°48	7°13	5°40	0°38	n.a.	S 11
S 12	23 15 24	16°52'18	21°59	0♍36	17°25	6°42	20°31	26°17	11°44	22°38	6°50	7° 6	5°37	0°44	n.a.	S 12
M13	23 19 20	17°51'47	4♏12	2° 7	18°38	6°44	20°24	26°18	11°44	22°38	6°52	6°59	5°33	0°51	n.a.	M13
T 14	23 23 17	18°51'18	16°14	3°41	19°52	6°45	20°18	26°19	11°44	22°38	6°54	6°53	5°30	0°58	n.a.	T 14
W15	23 27 14	19°50'51	28° 8	5°17	21° 6	6°R45	20°12	26°21	11°45	22°39	6°55	6°49	5°27	1° 5	n.a.	W15
T 16	23 31 10	20°50'25	9♐59	6°56	22°19	6°44	20° 6	26°22	11°45	22°39	6°57	6°46	5°24	1°11	n.a.	T 16
F 17	23 35 7	21°50'02	21°51	8°35	23°33	6°43	20° 1	26°23	11°45	22°39	6°59	6°D46	5°21	1°18	n.a.	F 17
S 18	23 39 3	22°49'40	3♑50	10°16	24°47	6°40	19°55	26°25	11°45	22°40	7° 1	6°46	5°17	1°25	n.a.	S 18
S 19	23 43 0	23°49'21	16° 0	11°57	26° 1	6°37	19°50	26°26	11°R45	22°40	7° 2	6°47	5°14	1°31	n.a.	S 19
M20	23 46 56	24°49'03	28°26	13°39	27°15	6°33	19°45	26°28	11°45	22°40	7° 4	6°49	5°11	1°38	n.a.	M20
T 21	23 50 53	25°48'47	11♒13	15°22	28°29	6°27	19°40	26°30	11°45	22°41	7° 6	6°R49	5° 8	1°45	n.a.	T 21
W22	23 54 49	26°48'32	24°24	17° 4	29°43	6°21	19°35	26°32	11°45	22°41	7° 8	6°47	5° 5	1°52	n.a.	W22
T 23	23 58 46	27°48'20	7♓59	18°47	0♍57	6°14	19°30	26°34	11°45	22°42	7°10	6°44	5° 2	1°58	n.a.	T 23
F 24	0 2 43	28°48'09	21°58	20°29	2°11	6° 7	19°25	26°36	11°44	22°43	7°12	6°38	4°58	2° 5	n.a.	F 24
S 25	0 6 39	29°48'01	6♈18	22°12	3°26	5°58	19°21	26°38	11°44	22°43	7°14	6°30	4°55	2°12	n.a.	S 25
S 26	0 10 36	0♎47'54	20°52	23°54	4°40	5°48	19°17	26°40	11°44	22°44	7°16	6°21	4°52	2°18	n.a.	S 26
M27	0 14 32	1°47'50	5♉33	25°36	5°54	5°38	19°13	26°43	11°43	22°44	7°18	6°12	4°49	2°25	n.a.	M27
T 28	0 18 29	2°47'48	20°14	27°17	7° 9	5°27	19° 9	26°45	11°43	22°45	7°20	6° 5	4°46	2°32	n.a.	T 28
W29	0 22 25	3°47'48	4♊48	28°58	8°23	5°15	19° 6	26°48	11°43	22°46	7°22	5°59	4°43	2°39	n.a.	W29
T 30	0 26 22	4♎47'51	19♊10	0♎39	9♍38	5♉ 2	19♒ 2	26♐50	11♊42	22♐47	7♏24	5♒56	4♒39	2♐45	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n24	23n49	5n 0	14n51	0s 8	19n59	0n33	11n13	2s24	15s53	1s35	23s25	0n13	22n29	0n 4	22s38	0n51	2s15	12n16	18s36	18s55	24s52		n.a.
T 2	9 2	26 21	4 29	15 2	0n 9	19 44	0 36	11 17	2 24	15 56	1 35	23 25	0 13	22 29	0 4	22 38	0 51	2 16	12 16	18 36	18 56	24 53		n.a.
F 3	8 40	27 10	3 42	15 8	0 25	19 29	0 38	11 21	2 23	15 58	1 35	23 25	0 13	22 29	0 4	22 38	0 51	2 17	12 15	18 36	18 57	24 55		n.a.
S 4	8 18	26 14	2 42	15 9	0 39	19 13	0 41	11 25	2 22	16 1	1 35	23 26	0 13	22 29	0 4	22 38	0 51	2 17	12 15	18 36	18 58	24 56		n.a.
S 5	7 55	23 41	1 33	15 7	0 53	18 56	0 44	11 29	2 21	16 3	1 35	23 26	0 13	22 29	0 4	22 38	0 51	2 18	12 15	18 35	18 59	24 57		n.a.
M 6	7 33	19 47	0 19	15 0	1 5	18 39	0 46	11 32	2 20	16 5	1 35	23 26	0 13	22 29	0 4	22 38	0 51	2 19	12 14	18 35	18 59	24 58		n.a.
T 7	7 10	14 53	0s54	14 50	1 15	18 21	0 49	11 36	2 19	16 7	1 35	23 26	0 12	22 29	0 4	22 38	0 51	2 20	12 14	18 35	19 0	24 59		n.a.
W 8	6 47	9 21	2 4	14 36	1 25	18 3	0 51	11 39	2 18	16 10	1 35	23 26	0 12	22 29	0 4	22 38	0 51	2 21	12 13	18 36	19 1	25 0		n.a.
T 9	6 24	3 30	3 5	14 18	1 33	17 44	0 54	11 41	2 17	16 12	1 35	23 26	0 12	22 29	0 4	22 38	0 51	2 22	12 13	18 37	19 2	25 1		n.a.
F 10	6 1	2s22	3 56	13 56	1 39	17 24	0 56	11 44	2 15	16 14	1 35	23 26	0 12	22 30	0 4	22 39	0 51	2 23	12 13	18 38	19 3	25 2		n.a.
S 11	5 38	8 1	4 34	13 32	1 45	17 5	0 58	11 46	2 14	16 16	1 34	23 26	0 12	22 30	0 4	22 39	0 51	2 24	12 12	18 40	19 3	25 4		n.a.
S 12	5 14	13 15	4 59	13 5	1 49	16 44	1 0	11 48	2 13	16 18	1 34	23 27	0 12	22 30	0 4	22 39	0 51	2 25	12 12	18 42	19 4	25 5		n.a.
M13	4 51	17 53	5 9	12 35	1 53	16 23	1 3	11 50	2 12	16 20	1 34	23 27	0 12	22 30	0 4	22 39	0 51	2 25	12 11	18 43	19 5	25 6		n.a.
T 14	4 27	21 44	5 5	12 3	1 55	16 2	1 5	11 52	2 10	16 22	1 34	23 27	0 12	22 30	0 4	22 39	0 51	2 26	12 11	18 45	19 6	25 7		n.a.
W15	4 4	24 38	4 48	11 29	1 57	15 40	1 7	11 53	2 9	16 23	1 34	23 27	0 12	22 30	0 4	22 39	0 51	2 27	12 11	18 46	19 7	25 8		n.a.
T 16	3 40	26 27	4 19	10 53	1 58	15 18	1 9	11 54	2 7	16 25	1 34	23 27	0 12	22 30	0 4	22 39	0 51	2 28	12 10	18 47	19 7	25 9		n.a.
F 17	3 16	27 5	3 39	10 15	1 58	14 55	1 11	11 55	2 6	16 27	1 34	23 27	0 11	22 30	0 4	22 39	0 50	2 29	12 10	18 47	19 8	25 10		n.a.
S 18	2 53	26 27	2 48	9 36	1 57	14 32	1 12	11 56	2 4	16 28	1 34	23 27	0 11	22 30	0 4	22 39	0 50	2 30	12 10	18 47	19 9	25 11		n.a.
S 19	2 29	24 33	1 50	8 56	1 55	14 8	1 14	11 56	2 3	16 30	1 34	23 28	0 11	22 30	0 4	22 39	0 50	2 31	12 9	18 46	19 10	25 12		n.a.
M20	2 5	21 26	0 45	8 14	1 53	13 44	1 16	11 57	2 1	16 32	1 33	23 28	0 11	22 30	0 4	22 39	0 50	2 32	12 9	18 46	19 10	25 13		n.a.
T 21	1 41	17 13	0n24	7 32	1 51	13 20	1 17	11 56	1 59	16 33	1 33	23 28	0 11	22 30	0 4	22 39	0 50	2 33	12 8	18 46	19 11	25 14		n.a.
W22	1 17	12 4	1 33	6 49	1 48	12 55	1 19	11 56	1 57	16 34	1 33	23 28	0 11	22 30	0 4	22 39	0 50	2 34	12 8	18 46	19 12	25 15		n.a.
T 23	0 53	6 12	2 39	6 5	1 44	12 30	1 20	11 56	1 56	16 36	1 33	23 28	0 11	22 30	0 4	22 39	0 50	2 35	12 8	18 47	19 13	25 16		n.a.
F 24	0 29	0n 7	3 38	5 20	1 40	12 5	1 22	11 55	1 54	16 37	1 33	23 28	0 11	22 30	0 4	22 39	0 50	2 36	12 7	18 49	19 14	25 17		n.a.
S 25	0 5	6 34	4 24	4 36	1 36	11 39	1 23	11 54	1 52	16 38	1 33	23 28	0 11	22 30	0 4	22 39	0 50	2 36	12 7	18 51	19 14	25 18		n.a.
S 26	0s19	12 46	4 54	3 51	1 31	11 13	1 24	11 53	1 50	16 40	1 32	23 29	0 11	22 30	0 4	22 40	0 50	2 37	12 7	18 53	19 15	25 19		n.a.
M27	0 43	18 18	5 5	3 5	1 26	10 46	1 26	11 51	1 48	16 41	1 32	23 29	0 10	22 30	0 4	22 40	0 50	2 38	12 6	18 55	19 16	25 20		n.a.
T 28	1 7	22 44	4 56	2 20	1 21	10 19	1 27	11 49	1 45	16 42	1 32	23 29	0 10	22 30	0 4	22 40	0 50	2 39	12 6	18 57	19 17	25 21		n.a.
W29	1 31	25 42	4 28	1 34	1 16	9 52	1 28	11 47	1 43	16 43	1 32	23 29	0 10	22 30	0 4	22 40	0 50	2 40	12 6	18 59	19 17	25 22		n.a.
T 30	1s56	26n57	3n43	0n49	1n10	9n25	1n29	11n45	1s41	16s44	1s32	23s29	0n10	22n30	0n 4	22s40	0n50	2s41	12n 6	18s59	19s18	25s23		n.a.

Julian Day Number = 1727510.5, Delta T = 02h52m54s
Ecliptic obliquity = 23°41'40, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°49'50, Lahiri = - 3°42'50 Julian Calendar 1 Sept. 017 == Greg. Calendar 30 Aug. 017

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 17 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 30 18	5♎47'56	3♋17	2♎19	10♍52	4°R48	18°R59	26♐53	11°R41	22♐47	7♏26	5°D55	4♒36	2♐52	n.a.	F 1
S 2	0 34 15	6°48'03	17° 8	3°59	12° 7	4♉33	18♒56	26°56	11♊41	22°48	7°28	5♒55	4°33	2°59	n.a.	S 2
S 3	0 38 11	7°48'12	0♌44	5°38	13°21	4°18	18°53	26°59	11°40	22°49	7°30	5°R56	4°30	3° 5	n.a.	S 3
M 4	0 42 8	8°48'24	14° 7	7°17	14°36	4° 2	18°50	27° 2	11°39	22°50	7°33	5°56	4°27	3°12	n.a.	M 4
T 5	0 46 5	9°48'37	27°16	8°56	15°51	3°45	18°48	27° 5	11°39	22°51	7°35	5°53	4°23	3°19	n.a.	T 5
W 6	0 50 1	10°48'53	10♍14	10°34	17° 5	3°28	18°46	27° 8	11°38	22°52	7°37	5°49	4°20	3°25	n.a.	W 6
T 7	0 53 58	11°49'10	23° 1	12°11	18°20	3°10	18°43	27°12	11°37	22°53	7°39	5°41	4°17	3°32	n.a.	T 7
F 8	0 57 54	12°49'30	5♎38	13°48	19°35	2°51	18°42	27°15	11°36	22°54	7°41	5°31	4°14	3°39	n.a.	F 8
S 9	1 1 51	13°49'51	18° 4	15°25	20°50	2°32	18°40	27°18	11°35	22°55	7°43	5°18	4°11	3°46	n.a.	S 9
S 10	1 5 47	14°50'14	0♏20	17° 1	22° 5	2°12	18°38	27°22	11°34	22°56	7°46	5° 5	4° 8	3°52	n.a.	S 10
M11	1 9 44	15°50'39	12°26	18°37	23°20	1°51	18°37	27°26	11°33	22°57	7°48	4°52	4° 4	3°59	n.a.	M11
T 12	1 13 40	16°51'06	24°24	20°13	24°35	1°31	18°36	27°29	11°32	22°58	7°50	4°40	4° 1	4° 6	n.a.	T 12
W13	1 17 37	17°51'34	6♐16	21°48	25°50	1° 9	18°35	27°33	11°30	23° 0	7°52	4°31	3°58	4°12	n.a.	W13
T 14	1 21 34	18°52'04	18° 5	23°23	27° 5	0°48	18°35	27°37	11°29	23° 1	7°55	4°24	3°55	4°19	n.a.	T 14
F 15	1 25 30	19°52'35	29°54	24°57	28°20	0°26	18°34	27°41	11°28	23° 2	7°57	4°20	3°52	4°26	n.a.	F 15
S 16	1 29 27	20°53'07	11♑50	26°32	29°35	0° 4	18°34	27°45	11°27	23° 3	7°59	4°18	3°49	4°33	n.a.	S 16
S 17	1 33 23	21°53'41	23°56	28° 5	0♎50	29♈42	18°D34	27°49	11°25	23° 5	8° 1	4°D17	3°45	4°39	n.a.	S 17
M18	1 37 20	22°54'17	6♒18	29°39	2° 5	29°19	18°34	27°53	11°24	23° 6	8° 4	4°R18	3°42	4°46	n.a.	M18
T 19	1 41 16	23°54'53	19° 1	1♏13	3°20	28°57	18°35	27°58	11°22	23° 7	8° 6	4°17	3°39	4°53	n.a.	T 19
W20	1 45 13	24°55'31	2♓11	2°46	4°35	28°34	18°35	28° 2	11°21	23° 9	8° 8	4°14	3°36	4°59	n.a.	W20
T 21	1 49 9	25°56'10	15°49	4°19	5°50	28°11	18°36	28° 7	11°19	23°10	8°11	4° 9	3°33	5° 6	n.a.	T 21
F 22	1 53 6	26°56'51	29°57	5°51	7° 6	27°49	18°37	28°11	11°18	23°11	8°13	4° 1	3°29	5°13	n.a.	F 22
S 23	1 57 3	27°57'32	14♈31	7°24	8°21	27°26	18°38	28°16	11°16	23°13	8°15	3°51	3°26	5°19	n.a.	S 23
S 24	2 0 59	28°58'15	29°25	8°56	9°36	27° 4	18°40	28°20	11°14	23°14	8°18	3°39	3°23	5°26	n.a.	S 24
M25	2 4 56	29°59'00	14♉31	10°28	10°51	26°42	18°41	28°25	11°13	23°16	8°20	3°27	3°20	5°33	n.a.	M25
T 26	2 8 52	0♏59'46	29°38	12° 0	12° 7	26°20	18°43	28°30	11°11	23°17	8°22	3°17	3°17	5°40	n.a.	T 26
W27	2 12 49	2° 0'34	14♊35	13°31	13°22	25°58	18°45	28°35	11° 9	23°19	8°25	3° 9	3°14	5°46	n.a.	W27
T 28	2 16 45	3° 1'23	29°16	15° 3	14°37	25°37	18°48	28°40	11° 7	23°21	8°27	3° 3	3°10	5°53	n.a.	T 28
F 29	2 20 42	4° 2'14	13♋36	16°34	15°53	25°16	18°50	28°45	11° 5	23°22	8°29	3° 1	3° 7	6° 0	n.a.	F 29
S 30	2 24 38	5° 3'07	27°32	18° 5	17° 8	24°56	18°53	28°50	11° 3	23°24	8°32	3° 0	3° 4	6° 6	n.a.	S 30
S 31	2 28 35	6♏ 4'01	11♌ 6	19♏36	18♎23	24♈36	18♒55	28♐55	11♊ 1	23♐26	8♏34	3♒ 0	3♒ 1	6♐13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s20	26n24	2n45	0n 3	1n 4	8n57	1n30	11n43	1s39	16s44	1s32	23s29	0n10	22n30	0n 4	22s40	0n50	2s42	12n 5	19s 0	19s19	25s24		n.a.
S 2	2 44	24 13	1 39	0s42	0 58	8 29	1 31	11 40	1 36	16 45	1 31	23 30	0 10	22 30	0 4	22 40	0 50	2 43	12 5	19 0	19 20	25 25		n.a.
S 3	3 8	20 39	0 28	1 28	0 52	8 1	1 31	11 37	1 34	16 46	1 31	23 30	0 10	22 30	0 4	22 40	0 50	2 44	12 5	18 59	19 20	25 26		n.a.
M 4	3 32	16 5	0s43	2 13	0 46	7 32	1 32	11 34	1 31	16 47	1 31	23 30	0 10	22 29	0 4	22 40	0 50	2 45	12 4	18 59	19 21	25 27		n.a.
T 5	3 56	10 49	1 51	2 58	0 40	7 4	1 33	11 31	1 29	16 47	1 31	23 30	0 10	22 29	0 4	22 40	0 50	2 46	12 4	19 0	19 22	25 28		n.a.
W 6	4 19	5 10	2 52	3 43	0 33	6 35	1 33	11 27	1 26	16 48	1 31	23 30	0 10	22 29	0 4	22 40	0 50	2 47	12 4	19 1	19 23	25 29		n.a.
T 7	4 43	0s36	3 43	4 27	0 27	6 6	1 34	11 23	1 24	16 48	1 30	23 30	0 9	22 29	0 4	22 40	0 50	2 48	12 4	19 3	19 24	25 29		n.a.
F 8	5 7	6 15	4 22	5 11	0 20	5 36	1 34	11 19	1 21	16 49	1 30	23 31	0 9	22 29	0 4	22 41	0 50	2 48	12 3	19 6	19 24	25 30		n.a.
S 9	5 31	11 35	4 48	5 55	0 14	5 7	1 34	11 15	1 18	16 49	1 30	23 31	0 9	22 29	0 4	22 41	0 50	2 49	12 3	19 9	19 25	25 31		n.a.
S 10	5 54	16 23	5 0	6 39	0 7	4 37	1 34	11 11	1 15	16 49	1 30	23 31	0 9	22 29	0 4	22 41	0 50	2 50	12 3	19 12	19 26	25 32		n.a.
M11	6 18	20 28	4 59	7 22	0 1	4 7	1 35	11 7	1 13	16 49	1 29	23 31	0 9	22 29	0 4	22 41	0 50	2 51	12 3	19 15	19 27	25 33		n.a.
T 12	6 41	23 39	4 44	8 4	0s 6	3 37	1 35	11 2	1 10	16 49	1 29	23 31	0 9	22 28	0 4	22 41	0 50	2 52	12 2	19 18	19 27	25 34		n.a.
W13	7 5	25 48	4 17	8 47	0 13	3 7	1 35	10 57	1 7	16 49	1 29	23 31	0 9	22 28	0 4	22 41	0 49	2 53	12 2	19 20	19 28	25 35		n.a.
T 14	7 28	26 47	3 39	9 28	0 19	2 37	1 35	10 53	1 4	16 49	1 29	23 32	0 9	22 28	0 4	22 41	0 49	2 54	12 2	19 22	19 29	25 36		n.a.
F 15	7 51	26 33	2 51	10 10	0 26	2 7	1 35	10 48	1 1	16 49	1 29	23 32	0 9	22 28	0 4	22 41	0 49	2 55	12 2	19 23	19 30	25 36		n.a.
S 16	8 14	25 5	1 56	10 50	0 32	1 37	1 34	10 43	0 58	16 49	1 28	23 32	0 9	22 28	0 4	22 41	0 49	2 56	12 2	19 23	19 30	25 37		n.a.
S 17	8 37	22 27	0 55	11 30	0 39	1 6	1 34	10 38	0 55	16 49	1 28	23 32	0 9	22 28	0 4	22 41	0 49	2 57	12 1	19 23	19 31	25 38		n.a.
M18	9 0	18 44	0n11	12 10	0 45	0 36	1 34	10 32	0 52	16 49	1 28	23 32	0 8	22 27	0 4	22 42	0 49	2 57	12 1	19 23	19 32	25 39		n.a.
T 19	9 23	14 4	1 17	12 49	0 51	0 5	1 33	10 27	0 49	16 48	1 28	23 32	0 8	22 27	0 4	22 42	0 49	2 58	12 1	19 24	19 33	25 40		n.a.
W20	9 45	8 36	2 22	13 27	0 57	0s25	1 33	10 22	0 46	16 48	1 27	23 33	0 8	22 27	0 4	22 42	0 49	2 59	12 1	19 24	19 33	25 41		n.a.
T 21	10 7	2 34	3 21	14 5	1 3	0 56	1 32	10 17	0 43	16 48	1 27	23 33	0 8	22 27	0 4	22 42	0 49	3 0	12 1	19 25	19 34	25 41		n.a.
F 22	10 30	3n47	4 9	14 42	1 9	1 27	1 32	10 12	0 40	16 47	1 27	23 33	0 8	22 27	0 4	22 42	0 49	3 1	12 1	19 27	19 35	25 42		n.a.
S 23	10 52	10 7	4 43	15 18	1 15	1 57	1 31	10 6	0 37	16 46	1 27	23 33	0 8	22 26	0 4	22 42	0 49	3 2	12 0	19 30	19 36	25 43		n.a.
S 24	11 13	16 2	4 59	15 54	1 21	2 28	1 30	10 1	0 33	16 46	1 27	23 33	0 8	22 26	0 4	22 42	0 49	3 3	12 0	19 33	19 36	25 44		n.a.
M25	11 35	21 3	4 54	16 29	1 26	2 58	1 29	9 56	0 30	16 45	1 26	23 33	0 8	22 26	0 4	22 42	0 49	3 4	12 0	19 35	19 37	25 45		n.a.
T 26	11 57	24 40	4 29	17 3	1 32	3 29	1 28	9 51	0 27	16 44	1 26	23 33	0 8	22 26	0 4	22 42	0 49	3 4	12 0	19 38	19 38	25 45		n.a.
W27	12 18	26 32	3 46	17 36	1 37	3 59	1 28	9 46	0 24	16 43	1 26	23 34	0 8	22 26	0 4	22 42	0 49	3 5	12 0	19 40	19 39	25 46		n.a.
T 28	12 39	26 29	2 48	18 9	1 42	4 30	1 27	9 41	0 21	16 42	1 26	23 34	0 8	22 25	0 4	22 43	0 49	3 6	12 0	19 41	19 39	25 47		n.a.
F 29	13 0	24 40	1 41	18 40	1 47	5 0	1 25	9 36	0 18	16 41	1 25	23 34	0 7	22 25	0 4	22 43	0 49	3 7	12 0	19 42	19 40	25 48		n.a.
S 30	13 21	21 21	0 29	19 11	1 51	5 30	1 24	9 31	0 15	16 40	1 25	23 34	0 7	22 25	0 4	22 43	0 49	3 8	12 0	19 42	19 41	25 48		n.a.
S 31	13s41	16n57	0s43	19s40	1s55	6s 0	1n23	9n26	0s12	16s39	1s25	23s34	0n 7	22n24	0n 4	22s43	0n49	3s 9	11n59	19s42	19s42	25s49		n.a.

Julian Day Number = 1727540.5, Delta T = 02h52m53s
Ecliptic obliquity = 23°41'40, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°49'45, Lahiri = - 3°42'46 Julian Calendar 1 Oct. 017 == Greg. Calendar 29 Sept. 017

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 17 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 32 32	7♏ 4'56	24♌19	21♏ 6	19♎39	24°R16	18♒59	29♐ 0	10°R59	23♐27	8♏37	2°R59	2♒58	6♐20	n.a.	M 1
T 2	2 36 28	8° 5'53	7♍15	22°36	20°54	23♈57	19° 2	29° 6	10♊57	23°29	8°39	2♒57	2°54	6°26	n.a.	T 2
W 3	2 40 25	9° 6'51	19°57	24° 6	22° 9	23°39	19° 5	29°11	10°55	23°31	8°41	2°51	2°51	6°33	n.a.	W 3
T 4	2 44 21	10° 7'51	2♎27	25°36	23°25	23°21	19° 9	29°16	10°53	23°32	8°44	2°43	2°48	6°40	n.a.	T 4
F 5	2 48 18	11° 8'52	14°48	27° 5	24°40	23° 4	19°13	29°22	10°51	23°34	8°46	2°31	2°45	6°47	n.a.	F 5
S 6	2 52 14	12° 9'54	27° 0	28°33	25°56	22°48	19°17	29°27	10°49	23°36	8°48	2°18	2°42	6°53	n.a.	S 6
S 7	2 56 11	13°10'57	9♏ 5	0♐ 1	27°11	22°32	19°21	29°33	10°47	23°38	8°51	2° 3	2°39	7° 0	n.a.	S 7
M 8	3 0 7	14°12'01	21° 3	1°28	28°27	22°17	19°25	29°39	10°45	23°40	8°53	1°48	2°35	7° 7	n.a.	M 8
T 9	3 4 4	15°13'06	2♐57	2°54	29°42	22° 2	19°30	29°44	10°42	23°42	8°55	1°35	2°32	7°13	n.a.	T 9
W10	3 8 1	16°14'12	14°47	4°19	0♏58	21°49	19°35	29°50	10°40	23°43	8°58	1°24	2°29	7°20	n.a.	W10
T 11	3 11 57	17°15'19	26°35	5°43	2°13	21°36	19°40	29°56	10°38	23°45	9° 0	1°16	2°26	7°27	n.a.	T 11
F 12	3 15 54	18°16'26	8♑25	7° 6	3°29	21°24	19°45	0♑ 2	10°35	23°47	9° 3	1°11	2°23	7°33	n.a.	F 12
S 13	3 19 50	19°17'34	20°19	8°27	4°44	21°13	19°50	0° 8	10°33	23°49	9° 5	1° 8	2°20	7°40	n.a.	S 13
S 14	3 23 47	20°18'42	2♒23	9°46	6° 0	21° 3	19°56	0°14	10°31	23°51	9° 7	1°D 8	2°16	7°47	n.a.	S 14
M15	3 27 43	21°19'51	14°41	11° 3	7°15	20°53	20° 1	0°20	10°28	23°53	9°10	1° 8	2°13	7°54	n.a.	M15
T 16	3 31 40	22°21'00	27°19	12°18	8°31	20°44	20° 7	0°26	10°26	23°55	9°12	1°R 8	2°10	8° 0	n.a.	T 16
W17	3 35 36	23°22'10	10♓22	13°29	9°46	20°37	20°13	0°32	10°24	23°57	9°14	1° 7	2° 7	8° 7	n.a.	W17
T 18	3 39 33	24°23'20	23°52	14°37	11° 2	20°29	20°19	0°38	10°21	23°59	9°16	1° 3	2° 4	8°14	n.a.	T 18
F 19	3 43 30	25°24'30	7♈54	15°41	12°17	20°23	20°26	0°45	10°19	24° 1	9°19	0°57	2° 0	8°20	n.a.	F 19
S 20	3 47 26	26°25'40	22°25	16°40	13°33	20°18	20°32	0°51	10°16	24° 3	9°21	0°49	1°57	8°27	n.a.	S 20
S 21	3 51 23	27°26'51	7♉21	17°34	14°48	20°13	20°39	0°57	10°14	24° 5	9°23	0°39	1°54	8°34	n.a.	S 21
M22	3 55 19	28°28'02	22°35	18°22	16° 4	20°10	20°46	1° 4	10°11	24° 7	9°26	0°29	1°51	8°40	n.a.	M22
T 23	3 59 16	29°29'14	7♊55	19° 3	17°19	20° 7	20°53	1°10	10° 9	24°10	9°28	0°20	1°48	8°47	n.a.	T 23
W24	4 3 12	0♐30'26	23°11	19°36	18°35	20° 5	21° 0	1°16	10° 6	24°12	9°30	0°13	1°45	8°54	n.a.	W24
T 25	4 7 9	1°31'39	8♋11	20° 0	19°50	20° 3	21° 7	1°23	10° 4	24°14	9°32	0° 9	1°41	9° 1	n.a.	T 25
F 26	4 11 6	2°32'52	22°48	20°15	21° 6	20°D 3	21°15	1°29	10° 1	24°16	9°35	0° 7	1°38	9° 7	n.a.	F 26
S 27	4 15 2	3°34'05	6♌59	20°R20	22°21	20° 3	21°23	1°36	9°58	24°18	9°37	0°D 6	1°35	9°14	n.a.	S 27
S 28	4 18 59	4°35'19	20°42	20°13	23°37	20° 4	21°30	1°43	9°56	24°20	9°39	0° 7	1°32	9°21	n.a.	S 28
M29	4 22 55	5°36'34	4♍ 0	19°55	24°52	20° 6	21°38	1°49	9°53	24°22	9°41	0°R 8	1°29	9°27	n.a.	M29
T 30	4 26 52	6♐37'48	16♍55	19♐24	26♏ 8	20♈ 8	21♒46	1♑56	9♊51	24♐25	9♏43	0♒ 7	1♒26	9♐34	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s 1	11n50	1s50	20s 9	2s 0	6s30	1n22	9n22	0s 9	16s38	1s25	23s34	0n 7	22n24	0n 4	22s43	0n49	3s 9	11n59	19s42	19s42	25s50		n.a.
T 2	14 21	6 18	2 50	20 36	2 3	7 0	1 21	9 18	0 6	16 37	1 24	23 34	0 7	22 24	0 4	22 43	0 49	3 10	11 59	19 43	19 43	25 50		n.a.
W 3	14 41	0 39	3 41	21 3	2 7	7 30	1 19	9 13	0 4	16 35	1 24	23 34	0 7	22 24	0 4	22 43	0 49	3 11	11 59	19 44	19 44	25 51		n.a.
T 4	15 1	4s57	4 20	21 28	2 10	7 59	1 18	9 9	0 1	16 34	1 24	23 35	0 7	22 23	0 4	22 43	0 49	3 12	11 59	19 46	19 44	25 52		n.a.
F 5	15 20	10 16	4 46	21 52	2 13	8 29	1 16	9 6	0n 2	16 33	1 24	23 35	0 7	22 23	0 5	22 44	0 49	3 13	11 59	19 48	19 45	25 53		n.a.
S 6	15 39	15 8	4 58	22 15	2 15	8 58	1 15	9 2	0 5	16 31	1 24	23 35	0 7	22 23	0 5	22 44	0 49	3 13	11 59	19 51	19 46	25 53		n.a.
S 7	15 58	19 22	4 57	22 36	2 17	9 27	1 13	8 59	0 8	16 30	1 23	23 35	0 7	22 22	0 5	22 44	0 49	3 14	11 59	19 55	19 47	25 54		n.a.
M 8	16 16	22 46	4 43	22 56	2 19	9 55	1 12	8 55	0 10	16 28	1 23	23 35	0 7	22 22	0 5	22 44	0 49	3 15	11 59	19 58	19 47	25 55		n.a.
T 9	16 34	25 10	4 17	23 15	2 20	10 24	1 10	8 52	0 13	16 26	1 23	23 35	0 7	22 22	0 5	22 44	0 49	3 16	11 59	20 1	19 48	25 55		n.a.
W10	16 52	26 27	3 39	23 32	2 20	10 52	1 8	8 50	0 15	16 25	1 23	23 35	0 6	22 22	0 5	22 44	0 49	3 16	11 59	20 4	19 49	25 56		n.a.
T 11	17 10	26 31	2 52	23 48	2 21	11 20	1 6	8 47	0 18	16 23	1 22	23 35	0 6	22 21	0 5	22 44	0 49	3 17	11 59	20 5	19 50	25 57		n.a.
F 12	17 27	25 23	1 57	24 2	2 20	11 48	1 5	8 45	0 20	16 21	1 22	23 35	0 6	22 21	0 5	22 44	0 49	3 18	11 59	20 7	19 50	25 57		n.a.
S 13	17 44	23 5	0 57	24 14	2 19	12 15	1 3	8 43	0 23	16 19	1 22	23 35	0 6	22 21	0 5	22 44	0 48	3 19	11 59	20 7	19 51	25 58		n.a.
S 14	18 1	19 44	0n 7	24 25	2 17	12 42	1 1	8 41	0 25	16 17	1 22	23 36	0 6	22 20	0 5	22 45	0 48	3 19	11 59	20 7	19 52	25 58		n.a.
M15	18 17	15 28	1 12	24 34	2 15	13 9	0 59	8 40	0 28	16 15	1 21	23 36	0 6	22 20	0 5	22 45	0 48	3 20	11 59	20 7	19 53	25 59		n.a.
T 16	18 33	10 26	2 15	24 41	2 11	13 36	0 57	8 39	0 30	16 13	1 21	23 36	0 6	22 20	0 5	22 45	0 48	3 21	11 59	20 7	19 53	26 0		n.a.
W17	18 49	4 48	3 13	24 46	2 7	14 2	0 55	8 38	0 32	16 11	1 21	23 36	0 6	22 19	0 5	22 45	0 48	3 21	11 59	20 7	19 54	26 0		n.a.
T 18	19 4	1n15	4 2	24 49	2 2	14 28	0 53	8 37	0 34	16 9	1 21	23 36	0 6	22 19	0 5	22 45	0 48	3 22	11 59	20 8	19 55	26 1		n.a.
F 19	19 19	7 26	4 39	24 50	1 56	14 53	0 51	8 37	0 36	16 6	1 21	23 36	0 6	22 19	0 5	22 45	0 48	3 23	11 59	20 10	19 55	26 1		n.a.
S 20	19 34	13 27	5 0	24 49	1 49	15 18	0 49	8 36	0 38	16 4	1 20	23 36	0 6	22 18	0 5	22 45	0 48	3 23	11 59	20 11	19 56	26 2		n.a.
S 21	19 48	18 51	5 1	24 47	1 41	15 43	0 46	8 37	0 41	16 2	1 20	23 36	0 6	22 18	0 5	22 45	0 48	3 24	11 59	20 13	19 57	26 3		n.a.
M22	20 2	23 8	4 41	24 42	1 31	16 7	0 44	8 37	0 42	15 59	1 20	23 36	0 5	22 17	0 5	22 46	0 48	3 25	11 59	20 16	19 58	26 3		n.a.
T 23	20 15	25 50	4 1	24 34	1 21	16 31	0 42	8 38	0 44	15 57	1 20	23 36	0 5	22 17	0 5	22 46	0 48	3 25	11 59	20 18	19 58	26 4		n.a.
W24	20 28	26 35	3 4	24 25	1 9	16 54	0 40	8 38	0 46	15 54	1 20	23 36	0 5	22 17	0 5	22 46	0 48	3 26	11 59	20 19	19 59	26 4		n.a.
T 25	20 41	25 21	1 54	24 14	0 55	17 17	0 38	8 40	0 48	15 52	1 19	23 36	0 5	22 16	0 5	22 46	0 48	3 27	11 59	20 20	20 0	26 5		n.a.
F 26	20 53	22 23	0 39	24 0	0 41	17 39	0 35	8 41	0 50	15 49	1 19	23 36	0 5	22 16	0 5	22 46	0 48	3 27	11 59	20 21	20 0	26 5		n.a.
S 27	21 5	18 8	0s37	23 45	0 25	18 1	0 33	8 43	0 51	15 46	1 19	23 36	0 5	22 16	0 5	22 46	0 48	3 28	11 59	20 21	20 1	26 6		n.a.
S 28	21 17	13 2	1 48	23 27	0 8	18 23	0 31	8 45	0 53	15 44	1 19	23 36	0 5	22 15	0 5	22 46	0 48	3 28	11 59	20 20	20 2	26 6		n.a.
M29	21 28	7 29	2 51	23 8	0n11	18 44	0 28	8 47	0 55	15 41	1 19	23 36	0 5	22 15	0 5	22 46	0 48	3 29	11 59	20 20	20 3	26 7		n.a.
T 30	21s39	1n47	3s44	22s46	0n30	19s 4	0n26	8n49	0n56	15s38	1s18	23s36	0n 5	22n15	0n 5	22s46	0n48	3s30	12n 0	20s20	20s 3	26s 7		n.a.

Julian Day Number = 1727571.5, Delta T = 02h52m52s
Ecliptic obliquity = 23°41'39, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°49'41, Lahiri = - 3°42'41 Julian Calendar 1 Nov. 017 == Greg. Calendar 30 Oct. 017

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 17 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 30 48	7♐39'03	29♍32	18°R42	27♏23	20♈11	21♒55	2♑ 3	9°R48	24♐27	9♏46	0°R 5	1♒22	9♐41	n.a.	W 1
T 2	4 34 45	8°40'19	11♎53	17♐50	28°39	20°15	22° 3	2° 9	9♊46	24°29	9°48	29♑59	1°19	9°47	n.a.	T 2
F 3	4 38 41	9°41'35	24° 4	16°47	29°54	20°20	22°12	2°16	9°43	24°31	9°50	29°53	1°16	9°54	n.a.	F 3
S 4	4 42 38	10°42'50	6♏ 6	15°36	1♐10	20°26	22°20	2°23	9°40	24°33	9°52	29°44	1°13	10° 1	n.a.	S 4
S 5	4 46 35	11°44'06	18° 2	14°19	2°25	20°32	22°29	2°30	9°38	24°36	9°54	29°34	1°10	10° 7	n.a.	S 5
M 6	4 50 31	12°45'23	29°55	12°59	3°41	20°39	22°38	2°37	9°35	24°38	9°56	29°24	1° 6	10°14	n.a.	M 6
T 7	4 54 28	13°46'39	11♐45	11°38	4°56	20°46	22°47	2°44	9°33	24°40	9°58	29°15	1° 3	10°21	n.a.	T 7
W 8	4 58 24	14°47'54	23°35	10°19	6°12	20°54	22°56	2°50	9°30	24°42	10° 0	29° 8	1° 0	10°28	n.a.	W 8
T 9	5 2 21	15°49'10	5♑26	9° 4	7°27	21° 3	23° 6	2°57	9°27	24°45	10° 2	29° 3	0°57	10°34	n.a.	T 9
F 10	5 6 17	16°50'25	17°20	7°55	8°43	21°13	23°15	3° 4	9°25	24°47	10° 4	29° 0	0°54	10°41	n.a.	F 10
S 11	5 10 14	17°51'40	29°20	6°54	9°58	21°23	23°25	3°11	9°22	24°49	10° 6	28°D59	0°51	10°48	n.a.	S 11
S 12	5 14 10	18°52'54	11♒29	6° 2	11°14	21°33	23°35	3°18	9°20	24°51	10° 8	29° 0	0°47	10°54	n.a.	S 12
M13	5 18 7	19°54'08	23°50	5°20	12°29	21°45	23°45	3°25	9°17	24°54	10°10	29° 1	0°44	11° 1	n.a.	M13
T 14	5 22 4	20°55'21	6♓27	4°48	13°45	21°57	23°55	3°32	9°15	24°56	10°12	29° 3	0°41	11° 8	n.a.	T 14
W15	5 26 0	21°56'33	19°25	4°25	15° 0	22° 9	24° 5	3°39	9°12	24°58	10°14	29°R 4	0°38	11°14	n.a.	W15
T 16	5 29 57	22°57'44	2♈47	4°12	16°15	22°22	24°15	3°46	9°10	25° 1	10°16	29° 3	0°35	11°21	n.a.	T 16
F 17	5 33 53	23°58'55	16°36	4°D 8	17°31	22°36	24°25	3°54	9° 7	25° 3	10°18	29° 1	0°32	11°28	n.a.	F 17
S 18	5 37 50	25° 0'04	0♉52	4°12	18°46	22°50	24°36	4° 1	9° 5	25° 5	10°20	28°58	0°28	11°34	n.a.	S 18
S 19	5 41 46	26° 1'13	15°34	4°24	20° 2	23° 5	24°47	4° 8	9° 2	25° 7	10°21	28°53	0°25	11°41	n.a.	S 19
M20	5 45 43	27° 2'21	0♊35	4°44	21°17	23°20	24°57	4°15	9° 0	25°10	10°23	28°48	0°22	11°48	n.a.	M20
T 21	5 49 40	28° 3'28	15°48	5°10	22°32	23°35	25° 8	4°22	8°57	25°12	10°25	28°44	0°19	11°55	n.a.	T 21
W22	5 53 36	29° 4'35	1♋ 3	5°42	23°48	23°52	25°19	4°29	8°55	25°14	10°27	28°40	0°16	12° 1	n.a.	W22
T 23	5 57 33	0♑ 5'41	16° 9	6°19	25° 3	24° 8	25°30	4°36	8°53	25°16	10°28	28°38	0°12	12° 8	n.a.	T 23
F 24	6 1 29	1° 6'46	0♌57	7° 2	26°18	24°25	25°41	4°43	8°50	25°19	10°30	28°D38	0° 9	12°15	n.a.	F 24
S 25	6 5 26	2° 7'50	15°21	7°49	27°34	24°43	25°52	4°51	8°48	25°21	10°32	28°39	0° 6	12°21	n.a.	S 25
S 26	6 9 22	3° 8'53	29°17	8°39	28°49	25° 1	26° 4	4°58	8°46	25°23	10°33	28°40	0° 3	12°28	n.a.	S 26
M27	6 13 19	4° 9'56	12♍46	9°34	0♑ 4	25°19	26°15	5° 5	8°43	25°26	10°35	28°42	29♑59	12°35	n.a.	M27
T 28	6 17 15	5°10'58	25°49	10°32	1°20	25°38	26°27	5°12	8°41	25°28	10°37	28°43	29°57	12°41	n.a.	T 28
W29	6 21 12	6°12'00	8♎30	11°32	2°35	25°57	26°38	5°19	8°39	25°30	10°38	28°R43	29°53	12°48	n.a.	W29
T 30	6 25 9	7°13'00	20°52	12°36	3°50	26°17	26°50	5°26	8°37	25°32	10°40	28°42	29°50	12°55	n.a.	T 30
F 31	6 29 5	8♑14'00	3♏ 0	13♐41	5♑ 6	26♈37	27♒ 2	5♑33	8♊35	25♐34	10♏41	28♑41	29♑47	13♐ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s49	3s51	4s24	22s23	0n50	19s24	0n24	8n52	0n58	15s35	1s18	23s36	0n 5	22n14	0n 5	22s47	0n48	3s30	12n 0	20s21	20s 4	26s 8		n.a.
T 2	21 59	9 13	4 51	21 59	1 10	19 44	0 21	8 55	0 59	15 32	1 18	23 36	0 5	22 14	0 5	22 47	0 48	3 31	12 0	20 22	20 5	26 8		n.a.
F 3	22 8	14 8	5 5	21 33	1 29	20 2	0 19	8 58	1 1	15 29	1 18	23 36	0 5	22 13	0 5	22 47	0 48	3 31	12 0	20 24	20 5	26 9		n.a.
S 4	22 17	18 28	5 5	21 6	1 49	20 21	0 16	9 1	1 2	15 26	1 18	23 36	0 5	22 13	0 5	22 47	0 48	3 32	12 0	20 25	20 6	26 9		n.a.
S 5	22 26	22 2	4 51	20 40	2 7	20 38	0 14	9 5	1 3	15 23	1 17	23 36	0 4	22 13	0 5	22 47	0 48	3 32	12 0	20 28	20 7	26 10		n.a.
M 6	22 34	24 39	4 25	20 14	2 23	20 55	0 12	9 9	1 5	15 20	1 17	23 36	0 4	22 12	0 5	22 47	0 48	3 33	12 0	20 30	20 7	26 10		n.a.
T 7	22 42	26 11	3 47	19 49	2 38	21 12	0 9	9 13	1 6	15 17	1 17	23 36	0 4	22 12	0 5	22 47	0 48	3 33	12 0	20 31	20 8	26 11		n.a.
W 8	22 49	26 32	3 0	19 25	2 51	21 28	0 7	9 17	1 7	15 13	1 17	23 36	0 4	22 11	0 5	22 47	0 48	3 34	12 1	20 33	20 9	26 11		n.a.
T 9	22 56	25 39	2 4	19 4	3 1	21 43	0 4	9 21	1 8	15 10	1 17	23 35	0 4	22 11	0 5	22 47	0 48	3 34	12 1	20 34	20 10	26 12		n.a.
F 10	23 2	23 36	1 3	18 46	3 8	21 57	0 2	9 26	1 10	15 7	1 16	23 35	0 4	22 11	0 5	22 47	0 48	3 35	12 1	20 35	20 10	26 12		n.a.
S 11	23 8	20 29	0n 2	18 31	3 14	22 11	0s 0	9 31	1 11	15 3	1 16	23 35	0 4	22 10	0 5	22 48	0 48	3 35	12 1	20 35	20 11	26 13		n.a.
S 12	23 13	16 26	1 7	18 19	3 17	22 25	0 3	9 36	1 12	15 0	1 16	23 35	0 4	22 10	0 5	22 48	0 48	3 36	12 1	20 35	20 12	26 13		n.a.
M13	23 18	11 40	2 11	18 11	3 18	22 37	0 5	9 41	1 13	14 56	1 16	23 35	0 4	22 10	0 5	22 48	0 48	3 36	12 1	20 34	20 12	26 13		n.a.
T 14	23 23	6 18	3 10	18 6	3 17	22 49	0 8	9 47	1 14	14 53	1 16	23 35	0 4	22 9	0 5	22 48	0 48	3 36	12 2	20 34	20 13	26 14		n.a.
W15	23 27	0 33	4 1	18 4	3 14	23 0	0 10	9 52	1 15	14 49	1 16	23 35	0 4	22 9	0 5	22 48	0 48	3 37	12 2	20 34	20 14	26 14		n.a.
T 16	23 30	5n24	4 40	18 6	3 10	23 11	0 12	9 58	1 16	14 46	1 15	23 35	0 4	22 8	0 5	22 48	0 48	3 37	12 2	20 34	20 14	26 15		n.a.
F 17	23 33	11 16	5 5	18 10	3 5	23 21	0 15	10 4	1 17	14 42	1 15	23 35	0 4	22 8	0 5	22 48	0 48	3 38	12 2	20 34	20 15	26 15		n.a.
S 18	23 36	16 45	5 12	18 17	2 59	23 30	0 17	10 10	1 18	14 38	1 15	23 34	0 3	22 8	0 5	22 48	0 48	3 38	12 2	20 35	20 16	26 15		n.a.
S 19	23 38	21 26	4 59	18 26	2 51	23 38	0 19	10 16	1 18	14 35	1 15	23 34	0 3	22 7	0 5	22 48	0 48	3 38	12 3	20 36	20 17	26 16		n.a.
M20	23 40	24 49	4 26	18 37	2 44	23 46	0 22	10 23	1 19	14 31	1 15	23 34	0 3	22 7	0 5	22 48	0 48	3 39	12 3	20 37	20 17	26 16		n.a.
T 21	23 41	26 28	3 33	18 50	2 36	23 53	0 24	10 30	1 20	14 27	1 15	23 34	0 3	22 7	0 5	22 49	0 48	3 39	12 3	20 38	20 18	26 16		n.a.
W22	23 41	26 7	2 25	19 4	2 27	23 59	0 26	10 36	1 21	14 23	1 15	23 34	0 3	22 6	0 5	22 49	0 48	3 39	12 3	20 39	20 19	26 17		n.a.
T 23	23 42	23 50	1 8	19 20	2 18	24 5	0 29	10 43	1 22	14 19	1 14	23 34	0 3	22 6	0 5	22 49	0 48	3 40	12 3	20 39	20 19	26 17		n.a.
F 24	23 41	19 57	0s13	19 36	2 9	24 9	0 31	10 50	1 22	14 15	1 14	23 34	0 3	22 6	0 5	22 49	0 48	3 40	12 4	20 39	20 20	26 17		n.a.
S 25	23 41	14 58	1 31	19 53	1 59	24 13	0 33	10 57	1 23	14 11	1 14	23 33	0 3	22 5	0 5	22 49	0 48	3 40	12 4	20 39	20 21	26 18		n.a.
S 26	23 39	9 20	2 41	20 10	1 50	24 17	0 35	11 5	1 24	14 7	1 14	23 33	0 3	22 5	0 5	22 49	0 48	3 40	12 4	20 39	20 21	26 18		n.a.
M27	23 38	3 28	3 39	20 28	1 40	24 19	0 37	11 12	1 24	14 3	1 14	23 33	0 3	22 4	0 5	22 49	0 48	3 41	12 4	20 38	20 22	26 18		n.a.
T 28	23 35	2s22	4 25	20 46	1 31	24 21	0 39	11 20	1 25	13 59	1 14	23 33	0 3	22 4	0 5	22 49	0 48	3 41	12 5	20 38	20 23	26 19		n.a.
W29	23 33	7 55	4 56	21 4	1 21	24 22	0 42	11 27	1 26	13 55	1 14	23 33	0 3	22 4	0 5	22 49	0 48	3 41	12 5	20 38	20 23	26 19		n.a.
T 30	23 30	13 2	5 12	21 22	1 12	24 22	0 44	11 35	1 26	13 51	1 13	23 32	0 3	22 3	0 5	22 49	0 48	3 41	12 5	20 38	20 24	26 19		n.a.
F 31	23s26	17s33	5s14	21s39	1n 2	24s21	0s46	11n43	1n27	13s47	1s13	23s32	0n 2	22n 3	0n 5	22s49	0n48	3s42	12n 5	20s39	20s25	26s19		n.a.

Julian Day Number = 1727601.5, Delta T = 02h52m51s
Ecliptic obliquity = 23°41'39, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°49'37, Lahiri = - 3°42'37 Julian Calendar 1 Dec. 017 == Greg. Calendar 29 Nov. 017

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 18 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 33 2	9♑14'59	14♏58	14♐50	6♑21	26♈57	27♒14	5♑41	8°R32	25♐37	10♏43	28°R38	29♑44	13♐ 8	n.a.	S 1
S 2	6 36 58	10°15'57	26°50	16° 0	7°36	27°18	27°26	5°48	8♊30	25°39	10°44	28♑35	29°41	13°15	n.a.	S 2
M 3	6 40 55	11°16'55	8♐39	17°12	8°52	27°39	27°38	5°55	8°28	25°41	10°46	28°32	29°38	13°22	n.a.	M 3
T 4	6 44 51	12°17'51	20°29	18°25	10° 7	28° 0	27°50	6° 2	8°26	25°43	10°47	28°29	29°34	13°28	n.a.	T 4
W 5	6 48 48	13°18'46	2♑21	19°41	11°22	28°22	28° 2	6° 9	8°24	25°46	10°48	28°27	29°31	13°35	n.a.	W 5
T 6	6 52 44	14°19'40	14°18	20°58	12°37	28°44	28°15	6°16	8°22	25°48	10°50	28°26	29°28	13°42	n.a.	T 6
F 7	6 56 41	15°20'33	26°22	22°16	13°53	29° 7	28°27	6°23	8°20	25°50	10°51	28°D25	29°25	13°48	n.a.	F 7
S 8	7 0 38	16°21'24	8♒33	23°36	15° 8	29°30	28°40	6°30	8°19	25°52	10°52	28°25	29°22	13°55	n.a.	S 8
S 9	7 4 34	17°22'14	20°55	24°57	16°23	29°53	28°52	6°38	8°17	25°54	10°53	28°26	29°18	14° 2	n.a.	S 9
M10	7 8 31	18°23'02	3♓29	26°19	17°38	0♉16	29° 5	6°45	8°15	25°56	10°55	28°27	29°15	14° 8	n.a.	M10
T 11	7 12 27	19°23'49	16°16	27°42	18°53	0°40	29°17	6°52	8°13	25°59	10°56	28°28	29°12	14°15	n.a.	T 11
W12	7 16 24	20°24'34	29°20	29° 6	20° 8	1° 4	29°30	6°59	8°11	26° 1	10°57	28°29	29° 9	14°22	n.a.	W12
T 13	7 20 20	21°25'17	12♈42	0♑31	21°24	1°28	29°43	7° 6	8°10	26° 3	10°58	28°29	29° 6	14°28	n.a.	T 13
F 14	7 24 17	22°25'58	26°24	1°58	22°39	1°53	29°56	7°13	8° 8	26° 5	10°59	28°R29	29° 3	14°35	n.a.	F 14
S 15	7 28 13	23°26'38	10♉26	3°25	23°54	2°18	0♓ 9	7°20	8° 6	26° 7	11° 0	28°29	28°59	14°42	n.a.	S 15
S 16	7 32 10	24°27'15	24°48	4°53	25° 9	2°43	0°22	7°27	8° 5	26° 9	11° 1	28°29	28°56	14°48	n.a.	S 16
M17	7 36 7	25°27'51	9♊26	6°23	26°24	3° 8	0°35	7°34	8° 3	26°11	11° 2	28°28	28°53	14°55	n.a.	M17
T 18	7 40 3	26°28'26	24°16	7°53	27°39	3°34	0°48	7°41	8° 2	26°13	11° 3	28°28	28°50	15° 2	n.a.	T 18
W19	7 44 0	27°28'58	9♋10	9°24	28°54	4° 0	1° 2	7°47	8° 0	26°15	11° 4	28°28	28°47	15° 8	n.a.	W19
T 20	7 47 56	28°29'29	24° 2	10°56	0♒ 9	4°26	1°15	7°54	7°59	26°17	11° 5	28°28	28°44	15°15	n.a.	T 20
F 21	7 51 53	29°29'58	8♌44	12°29	1°24	4°52	1°28	8° 1	7°58	26°19	11° 6	28°28	28°40	15°22	n.a.	F 21
S 22	7 55 49	0♒30'25	23° 8	14° 3	2°39	5°19	1°42	8° 8	7°56	26°21	11° 7	28°28	28°37	15°29	n.a.	S 22
S 23	7 59 46	1°30'50	7♍10	15°38	3°54	5°45	1°55	8°15	7°55	26°23	11° 7	28°28	28°34	15°35	n.a.	S 23
M24	8 3 43	2°31'14	20°46	17°14	5° 9	6°12	2° 9	8°22	7°54	26°25	11° 8	28°27	28°31	15°42	n.a.	M24
T 25	8 7 39	3°31'36	3♎58	18°51	6°24	6°40	2°22	8°28	7°53	26°27	11° 9	28°27	28°28	15°49	n.a.	T 25
W26	8 11 36	4°31'57	16°45	20°28	7°39	7° 7	2°36	8°35	7°52	26°29	11°10	28°26	28°24	15°55	n.a.	W26
T 27	8 15 32	5°32'17	29°12	22° 7	8°54	7°35	2°49	8°42	7°51	26°31	11°10	28°26	28°21	16° 2	n.a.	T 27
F 28	8 19 29	6°32'34	11♏23	23°47	10° 9	8° 2	3° 3	8°48	7°50	26°33	11°11	28°D26	28°18	16° 9	n.a.	F 28
S 29	8 23 25	7°32'51	23°21	25°27	11°24	8°30	3°17	8°55	7°49	26°34	11°11	28°26	28°15	16°15	n.a.	S 29
S 30	8 27 22	8°33'05	5♐13	27° 9	12°39	8°58	3°31	9° 1	7°48	26°36	11°12	28°27	28°12	16°22	n.a.	S 30
M31	8 31 18	9♒33'18	17♐ 2	28♑52	13♒54	9♉27	3♓44	9♑ 8	7♊47	26♐38	11♏13	28♑28	28♑ 9	16♐29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s22	21s18	5s 2	21s56	0n53	24s20	0s48	11n51	1n27	13s42	1s13	23s32	0n 2	22n 3	0n 5	22s50	0n48	3s42	12n 6	20s39	20s25	26s20		n.a.
S 2	23 18	24 9	4 38	22 13	0 44	24 18	0 50	11 59	1 28	13 38	1 13	23 32	0 2	22 2	0 5	22 50	0 48	3 42	12 6	20 40	20 26	26 20		n.a.
M 3	23 13	25 57	4 1	22 29	0 35	24 15	0 51	12 7	1 28	13 34	1 13	23 31	0 2	22 2	0 5	22 50	0 48	3 42	12 6	20 40	20 27	26 20		n.a.
T 4	23 7	26 35	3 15	22 45	0 26	24 11	0 53	12 15	1 29	13 29	1 13	23 31	0 2	22 2	0 5	22 50	0 48	3 42	12 6	20 41	20 27	26 21		n.a.
W 5	23 1	26 0	2 19	23 0	0 17	24 7	0 55	12 24	1 29	13 25	1 13	23 31	0 2	22 1	0 5	22 50	0 48	3 42	12 7	20 41	20 28	26 21		n.a.
T 6	22 55	24 12	1 17	23 14	0 9	24 2	0 57	12 32	1 30	13 21	1 13	23 31	0 2	22 1	0 5	22 50	0 48	3 42	12 7	20 42	20 29	26 21		n.a.
F 7	22 48	21 17	0 11	23 27	0 0	23 56	0 59	12 41	1 30	13 16	1 12	23 30	0 2	22 1	0 5	22 50	0 48	3 43	12 7	20 42	20 29	26 21		n.a.
S 8	22 41	17 25	0n56	23 40	0s 8	23 49	1 0	12 49	1 30	13 12	1 12	23 30	0 2	22 1	0 5	22 50	0 48	3 43	12 8	20 42	20 30	26 21		n.a.
S 9	22 33	12 45	2 2	23 51	0 16	23 42	1 2	12 58	1 31	13 7	1 12	23 30	0 2	22 0	0 5	22 50	0 48	3 43	12 8	20 42	20 31	26 22		n.a.
M10	22 25	7 30	3 2	24 2	0 23	23 34	1 4	13 7	1 31	13 2	1 12	23 29	0 2	22 0	0 5	22 50	0 48	3 43	12 8	20 41	20 31	26 22		n.a.
T 11	22 16	1 52	3 55	24 11	0 31	23 25	1 5	13 15	1 32	12 58	1 12	23 29	0 2	22 0	0 5	22 50	0 48	3 43	12 8	20 41	20 32	26 22		n.a.
W12	22 7	3n58	4 37	24 20	0 38	23 16	1 7	13 24	1 32	12 53	1 12	23 29	0 2	21 59	0 5	22 50	0 48	3 43	12 9	20 41	20 33	26 22		n.a.
T 13	21 58	9 45	5 6	24 27	0 45	23 6	1 8	13 33	1 32	12 49	1 12	23 29	0 2	21 59	0 5	22 50	0 48	3 43	12 9	20 41	20 33	26 22		n.a.
F 14	21 48	15 12	5 17	24 33	0 52	22 55	1 10	13 42	1 33	12 44	1 12	23 28	0 1	21 59	0 5	22 50	0 48	3 43	12 9	20 41	20 34	26 23		n.a.
S 15	21 38	20 1	5 11	24 38	0 59	22 43	1 11	13 51	1 33	12 39	1 12	23 28	0 1	21 59	0 5	22 50	0 48	3 43	12 10	20 41	20 35	26 23		n.a.
S 16	21 27	23 46	4 45	24 41	1 5	22 31	1 12	14 0	1 33	12 34	1 12	23 28	0 1	21 58	0 5	22 51	0 48	3 43	12 10	20 41	20 35	26 23		n.a.
M17	21 16	26 3	4 0	24 43	1 11	22 18	1 13	14 9	1 34	12 30	1 11	23 27	0 1	21 58	0 5	22 51	0 48	3 43	12 10	20 41	20 36	26 23		n.a.
T 18	21 5	26 33	2 59	24 44	1 17	22 4	1 15	14 18	1 34	12 25	1 11	23 27	0 1	21 58	0 5	22 51	0 48	3 43	12 11	20 41	20 37	26 23		n.a.
W19	20 53	25 7	1 45	24 44	1 22	21 50	1 16	14 27	1 34	12 20	1 11	23 27	0 1	21 58	0 5	22 51	0 48	3 43	12 11	20 41	20 37	26 23		n.a.
T 20	20 41	21 56	0 25	24 42	1 28	21 35	1 17	14 37	1 34	12 15	1 11	23 26	0 1	21 58	0 5	22 51	0 48	3 43	12 11	20 41	20 38	26 23		n.a.
F 21	20 28	17 21	0s57	24 38	1 32	21 19	1 18	14 46	1 35	12 10	1 11	23 26	0 1	21 57	0 5	22 51	0 48	3 43	12 12	20 41	20 39	26 24		n.a.
S 22	20 15	11 52	2 13	24 33	1 37	21 3	1 19	14 55	1 35	12 5	1 11	23 26	0 1	21 57	0 5	22 51	0 48	3 43	12 12	20 41	20 39	26 24		n.a.
S 23	20 2	5 54	3 19	24 27	1 41	20 46	1 20	15 4	1 35	12 0	1 11	23 25	0 1	21 57	0 5	22 51	0 48	3 43	12 12	20 41	20 40	26 24		n.a.
M24	19 48	0s 9	4 11	24 19	1 45	20 29	1 21	15 14	1 35	11 55	1 11	23 25	0 1	21 57	0 5	22 51	0 48	3 43	12 13	20 41	20 41	26 24		n.a.
T 25	19 34	6 0	4 49	24 9	1 49	20 11	1 21	15 23	1 35	11 50	1 11	23 25	0 1	21 57	0 5	22 51	0 48	3 43	12 13	20 42	20 41	26 24		n.a.
W26	19 20	11 25	5 11	23 58	1 52	19 52	1 22	15 32	1 36	11 45	1 11	23 24	0 1	21 56	0 5	22 51	0 48	3 43	12 13	20 42	20 42	26 24		n.a.
T 27	19 5	16 14	5 17	23 45	1 55	19 33	1 23	15 41	1 36	11 40	1 11	23 24	0 0	21 56	0 5	22 51	0 48	3 42	12 13	20 42	20 43	26 24		n.a.
F 28	18 50	20 18	5 9	23 30	1 58	19 14	1 24	15 51	1 36	11 35	1 11	23 23	0 0	21 56	0 5	22 51	0 48	3 42	12 14	20 42	20 43	26 24		n.a.
S 29	18 35	23 27	4 48	23 14	2 0	18 53	1 24	16 0	1 36	11 30	1 11	23 23	0 0	21 56	0 5	22 51	0 48	3 42	12 14	20 42	20 44	26 24		n.a.
S 30	18 19	25 34	4 14	22 56	2 2	18 33	1 25	16 9	1 36	11 25	1 10	23 23	0 0	21 56	0 5	22 51	0 48	3 42	12 14	20 41	20 45	26 24		n.a.
M31	18s 3	26s32	3s30	22s37	2s 3	18s11	1s25	16n19	1n36	11s20	1s10	23s22	0n 0	21n56	0n 5	22s51	0n48	3s42	12n15	20s41	20s45	26s24		n.a.

Julian Day Number = 1727632.5, Delta T = 02h52m50s
Ecliptic obliquity = 23°41'38, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°49'33, Lahiri = - 3°42'33 Julian Calendar 1 Jan. 018 == Greg. Calendar 30 Dec. 017

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 18 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 35 15	10♒33'30	28♐52	0♒36	15♒ 9	9♉55	3♓58	9♉14	7°R46	26♐40	11♏13	28♉29	28♉ 5	16♐35	n.a.	T 1
W 2	8 39 12	11°33'39	10♉48	2°21	16°23	10°24	4°12	9°21	7♊45	26°42	11°13	28°30	28° 2	16°42	n.a.	W 2
T 3	8 43 8	12°33'47	22°52	4° 6	17°38	10°53	4°26	9°27	7°45	26°43	11°14	28°R31	27°59	16°49	n.a.	T 3
F 4	8 47 5	13°33'53	5♒ 7	5°53	18°53	11°22	4°40	9°34	7°44	26°45	11°14	28°31	27°56	16°55	n.a.	F 4
S 5	8 51 1	14°33'57	17°34	7°41	20° 8	11°51	4°54	9°40	7°43	26°47	11°15	28°30	27°53	17° 2	n.a.	S 5
S 6	8 54 58	15°33'59	0♓15	9°31	21°23	12°20	5° 8	9°46	7°43	26°48	11°15	28°28	27°50	17° 9	n.a.	S 6
M 7	8 58 54	16°33'58	13°10	11°21	22°37	12°50	5°22	9°52	7°42	26°50	11°15	28°26	27°46	17°15	n.a.	M 7
T 8	9 2 51	17°33'56	26°18	13°12	23°52	13°20	5°36	9°59	7°42	26°52	11°15	28°23	27°43	17°22	n.a.	T 8
W 9	9 6 47	18°33'51	9♈40	15° 4	25° 7	13°49	5°50	10° 5	7°41	26°53	11°16	28°20	27°40	17°29	n.a.	W 9
T 10	9 10 44	19°33'45	23°14	16°58	26°22	14°19	6° 5	10°11	7°41	26°55	11°16	28°18	27°37	17°35	n.a.	T 10
F 11	9 14 40	20°33'36	7♉ 1	18°52	27°36	14°49	6°19	10°17	7°41	26°56	11°16	28°16	27°34	17°42	n.a.	F 11
S 12	9 18 37	21°33'24	21° 0	20°48	28°51	15°20	6°33	10°23	7°40	26°58	11°16	28°D16	27°30	17°49	n.a.	S 12
S 13	9 22 34	22°33'10	5♊ 9	22°44	0♓ 6	15°50	6°47	10°29	7°40	26°59	11°16	28°16	27°27	17°55	n.a.	S 13
M14	9 26 30	23°32'54	19°26	24°42	1°20	16°20	7° 2	10°35	7°40	27° 1	11°R16	28°17	27°24	18° 2	n.a.	M14
T 15	9 30 27	24°32'36	3♋50	26°40	2°35	16°51	7°16	10°41	7°40	27° 2	11°16	28°19	27°21	18° 9	n.a.	T 15
W16	9 34 23	25°32'15	18°17	28°39	3°49	17°22	7°30	10°46	7°D40	27° 4	11°16	28°20	27°18	18°16	n.a.	W16
T 17	9 38 20	26°31'52	2♌43	0♓38	5° 4	17°53	7°44	10°52	7°40	27° 5	11°16	28°R20	27°15	18°22	n.a.	T 17
F 18	9 42 16	27°31'27	17° 2	2°38	6°18	18°24	7°59	10°58	7°40	27° 6	11°16	28°19	27°11	18°29	n.a.	F 18
S 19	9 46 13	28°30'59	1♍10	4°38	7°33	18°55	8°13	11° 3	7°40	27° 8	11°16	28°16	27° 8	18°36	n.a.	S 19
S 20	9 50 9	29°30'29	15° 2	6°38	8°47	19°26	8°28	11° 9	7°41	27° 9	11°15	28°12	27° 5	18°42	n.a.	S 20
M21	9 54 6	0♓29'57	28°35	8°38	10° 2	19°57	8°42	11°14	7°41	27°10	11°15	28° 7	27° 2	18°49	n.a.	M21
T 22	9 58 3	1°29'23	11♎46	10°37	11°16	20°29	8°56	11°20	7°41	27°11	11°15	28° 2	26°59	18°56	n.a.	T 22
W23	10 1 59	2°28'48	24°36	12°36	12°31	21° 0	9°11	11°25	7°41	27°13	11°15	27°56	26°56	19° 2	n.a.	W23
T 24	10 5 56	3°28'10	7♏ 6	14°34	13°45	21°32	9°25	11°31	7°42	27°14	11°14	27°52	26°52	19° 9	n.a.	T 24
F 25	10 9 52	4°27'30	19°19	16°30	15° 0	22° 4	9°40	11°36	7°42	27°15	11°14	27°49	26°49	19°16	n.a.	F 25
S 26	10 13 49	5°26'49	1♐20	18°24	16°14	22°35	9°54	11°41	7°43	27°16	11°14	27°D48	26°46	19°22	n.a.	S 26
S 27	10 17 45	6°26'06	13°12	20°16	17°28	23° 7	10° 8	11°46	7°43	27°17	11°13	27°48	26°43	19°29	n.a.	S 27
M28	10 21 42	7♓25'21	25♐ 2	22♓ 5	18♓43	23♉39	10♓23	11♉51	7♊44	27♐18	11♏13	27♉49	26♉40	19♐36	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s47	26s18	2s37	22s15	2s 4	17s49	1s25	16n28	1n36	11s15	1s10	23s22	0n 0	21n55	0n 5	22s51	0n48	3s42	12n15	20s41	20s46	26s24		n.a.
W 2	17 30	24 51	1 37	21 52	2 4	17 27	1 26	16 37	1 37	11 10	1 10	23 22	0 0	21 55	0 5	22 51	0 48	3 41	12 15	20 41	20 46	26 24		n.a.
T 3	17 13	22 15	0 31	21 27	2 5	17 4	1 26	16 47	1 37	11 5	1 10	23 21	0s 0	21 55	0 5	22 51	0 48	3 41	12 16	20 41	20 47	26 24		n.a.
F 4	16 56	18 36	0n36	21 0	2 4	16 41	1 26	16 56	1 37	10 59	1 10	23 21	0 0	21 55	0 5	22 51	0 48	3 41	12 16	20 41	20 48	26 24		n.a.
S 5	16 38	14 5	1 43	20 32	2 3	16 17	1 26	17 5	1 37	10 54	1 10	23 20	0 0	21 55	0 5	22 51	0 48	3 41	12 16	20 41	20 48	26 24		n.a.
S 6	16 20	8 54	2 47	20 1	2 2	15 53	1 26	17 14	1 37	10 49	1 10	23 20	0 0	21 55	0 5	22 51	0 48	3 41	12 17	20 41	20 49	26 24		n.a.
M 7	16 2	3 16	3 42	19 29	2 0	15 29	1 26	17 24	1 37	10 44	1 10	23 20	0 0	21 55	0 5	22 52	0 48	3 40	12 17	20 42	20 50	26 24		n.a.
T 8	15 44	2n36	4 27	18 55	1 58	15 3	1 26	17 33	1 37	10 38	1 10	23 19	0 0	21 55	0 5	22 52	0 48	3 40	12 18	20 42	20 50	26 24		n.a.
W 9	15 25	8 26	4 58	18 19	1 55	14 38	1 26	17 42	1 37	10 33	1 10	23 19	0 1	21 55	0 5	22 52	0 48	3 40	12 18	20 43	20 51	26 24		n.a.
T 10	15 7	13 58	5 14	17 41	1 52	14 12	1 26	17 51	1 37	10 28	1 10	23 19	0 1	21 55	0 5	22 52	0 48	3 40	12 18	20 43	20 52	26 24		n.a.
F 11	14 47	18 53	5 11	17 2	1 48	13 46	1 25	18 0	1 37	10 22	1 10	23 18	0 1	21 55	0 5	22 52	0 48	3 39	12 19	20 44	20 52	26 24		n.a.
S 12	14 28	22 52	4 51	16 21	1 43	13 20	1 25	18 9	1 37	10 17	1 10	23 18	0 1	21 55	0 5	22 52	0 48	3 39	12 19	20 44	20 53	26 24		n.a.
S 13	14 9	25 31	4 12	15 38	1 38	12 53	1 25	18 18	1 37	10 12	1 10	23 17	0 1	21 55	0 5	22 52	0 48	3 39	12 19	20 44	20 53	26 24		n.a.
M14	13 49	26 33	3 18	14 53	1 33	12 25	1 24	18 27	1 37	10 6	1 10	23 17	0 1	21 55	0 5	22 52	0 48	3 38	12 19	20 43	20 54	26 24		n.a.
T 15	13 29	25 49	2 11	14 7	1 26	11 58	1 24	18 36	1 37	10 1	1 10	23 17	0 1	21 55	0 5	22 52	0 48	3 38	12 20	20 43	20 55	26 24		n.a.
W16	13 9	23 20	0 55	13 19	1 20	11 30	1 23	18 45	1 37	9 55	1 10	23 16	0 1	21 55	0 5	22 52	0 48	3 38	12 20	20 43	20 55	26 24		n.a.
T 17	12 48	19 22	0s24	12 29	1 12	11 2	1 23	18 54	1 37	9 50	1 10	23 16	0 1	21 55	0 5	22 52	0 48	3 37	12 20	20 43	20 56	26 24		n.a.
F 18	12 28	14 18	1 41	11 38	1 4	10 33	1 22	19 3	1 37	9 45	1 10	23 15	0 1	21 55	0 5	22 52	0 48	3 37	12 21	20 43	20 57	26 24		n.a.
S 19	12 7	8 31	2 50	10 46	0 55	10 5	1 21	19 11	1 37	9 39	1 10	23 15	0 1	21 55	0 5	22 52	0 48	3 37	12 21	20 44	20 57	26 24		n.a.
S 20	11 46	2 27	3 48	9 53	0 46	9 36	1 20	19 20	1 37	9 34	1 10	23 15	0 1	21 55	0 5	22 52	0 48	3 36	12 21	20 44	20 58	26 24		n.a.
M21	11 25	3s34	4 32	8 59	0 37	9 7	1 19	19 29	1 37	9 28	1 10	23 14	0 1	21 55	0 5	22 52	0 48	3 36	12 22	20 45	20 58	26 24		n.a.
T 22	11 4	9 17	4 59	8 4	0 26	8 37	1 18	19 37	1 37	9 23	1 10	23 14	0 2	21 55	0 5	22 52	0 48	3 36	12 22	20 47	20 59	26 24		n.a.
W23	10 42	14 26	5 11	7 8	0 16	8 7	1 17	19 46	1 37	9 17	1 10	23 13	0 2	21 55	0 5	22 52	0 48	3 35	12 22	20 48	21 0	26 23		n.a.
T 24	10 20	18 52	5 8	6 13	0 4	7 38	1 16	19 54	1 37	9 12	1 10	23 13	0 2	21 55	0 5	22 52	0 48	3 35	12 23	20 49	21 0	26 23		n.a.
F 25	9 59	22 23	4 50	5 17	0n 7	7 7	1 15	20 3	1 37	9 6	1 10	23 13	0 2	21 55	0 5	22 52	0 48	3 34	12 23	20 49	21 1	26 23		n.a.
S 26	9 37	24 53	4 20	4 21	0 19	6 37	1 14	20 11	1 37	9 1	1 10	23 12	0 2	21 55	0 5	22 52	0 48	3 34	12 23	20 49	21 2	26 23		n.a.
S 27	9 15	26 15	3 39	3 25	0 31	6 7	1 13	20 19	1 37	8 55	1 10	23 12	0 2	21 55	0 5	22 52	0 48	3 34	12 24	20 49	21 2	26 23		n.a.
M28	8s53	26s25	2s49	2s31	0n43	5s36	1s11	20n27	1n37	8s50	1s10	23s12	0s 2	21n55	0n 5	22s52	0n48	3s33	12n24	20s49	21s 3	26s23		n.a.

Julian Day Number = 1727663.5, Delta T = 02h52m50s
Ecliptic obliquity = 23°41'38, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°49'29, Lahiri = - 3°42'29 Julian Calendar 1 Feb. 018 == Greg. Calendar 30 Jan. 018

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 18 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 25 38	8♓24'34	6♑53	23♓51	19♓57	24♉11	10♓37	11♑56	7♊45	27♐19	11°R12	27♑51	26♑36	19♐42	n.a.	T 1
W 2	10 29 35	9°23'45	18°52	25°33	21°11	24°44	10°52	12° 1	7°45	27°20	11♏12	27°52	26°33	19°49	n.a.	W 2
T 3	10 33 32	10°22'54	1♒ 2	27°12	22°25	25°16	11° 6	12° 6	7°46	27°21	11°11	27°R53	26°30	19°56	n.a.	T 3
F 4	10 37 28	11°22'01	13°26	28°46	23°40	25°48	11°21	12°11	7°47	27°22	11°11	27°51	26°27	20° 2	n.a.	F 4
S 5	10 41 25	12°21'07	26° 8	0♈16	24°54	26°21	11°35	12°16	7°48	27°23	11°10	27°48	26°24	20° 9	n.a.	S 5
S 6	10 45 21	13°20'10	9♓ 8	1°40	26° 8	26°53	11°50	12°20	7°49	27°24	11° 9	27°43	26°21	20°16	n.a.	S 6
M 7	10 49 18	14°19'11	22°26	3° 0	27°22	27°26	12° 4	12°25	7°50	27°25	11° 9	27°36	26°17	20°22	n.a.	M 7
T 8	10 53 14	15°18'09	6♈ 0	4°14	28°36	27°59	12°19	12°29	7°51	27°26	11° 8	27°28	26°14	20°29	n.a.	T 8
W 9	10 57 11	16°17'06	19°48	5°22	29°50	28°31	12°33	12°34	7°52	27°27	11° 7	27°19	26°11	20°36	n.a.	W 9
T 10	11 1 7	17°16'00	3♉45	6°24	1♈ 4	29° 4	12°47	12°38	7°53	27°27	11° 7	27°12	26° 8	20°42	n.a.	T 10
F 11	11 5 4	18°14'53	17°50	7°20	2°18	29°37	13° 2	12°42	7°54	27°28	11° 6	27° 7	26° 5	20°49	n.a.	F 11
S 12	11 9 0	19°13'42	1♊58	8°10	3°32	0♊10	13°16	12°46	7°56	27°29	11° 5	27° 3	26° 1	20°56	n.a.	S 12
S 13	11 12 57	20°12'30	16° 7	8°53	4°46	0°43	13°31	12°51	7°57	27°29	11° 4	27°D 2	25°58	21° 2	n.a.	S 13
M14	11 16 54	21°11'15	0♋15	9°30	6° 0	1°17	13°45	12°55	7°58	27°30	11° 3	27° 2	25°55	21° 9	n.a.	M14
T 15	11 20 50	22° 9'58	14°22	10° 1	7°14	1°50	13°59	12°59	8° 0	27°31	11° 2	27° 3	25°52	21°16	n.a.	T 15
W16	11 24 47	23° 8'38	28°25	10°25	8°28	2°23	14°14	13° 2	8° 1	27°31	11° 2	27°R 3	25°49	21°22	n.a.	W16
T 17	11 28 43	24° 7'16	12♌24	10°43	9°42	2°57	14°28	13° 6	8° 2	27°32	11° 1	27° 2	25°46	21°29	n.a.	T 17
F 18	11 32 40	25° 5'52	26°16	10°54	10°56	3°30	14°42	13°10	8° 4	27°32	11° 0	26°59	25°42	21°36	n.a.	F 18
S 19	11 36 36	26° 4'25	9♍59	10°R59	12°10	4° 3	14°57	13°14	8° 6	27°33	10°59	26°53	25°39	21°42	n.a.	S 19
S 20	11 40 33	27° 2'56	23°31	10°58	13°23	4°37	15°11	13°17	8° 7	27°33	10°58	26°45	25°36	21°49	n.a.	S 20
M21	11 44 29	28° 1'26	6♎48	10°50	14°37	5°11	15°25	13°21	8° 9	27°33	10°56	26°35	25°33	21°56	n.a.	M21
T 22	11 48 26	28°59'53	19°48	10°38	15°51	5°44	15°39	13°24	8°11	27°34	10°55	26°24	25°30	22° 2	n.a.	T 22
W23	11 52 23	29°58'19	2♏32	10°20	17° 5	6°18	15°54	13°27	8°12	27°34	10°54	26°13	25°27	22° 9	n.a.	W23
T 24	11 56 19	0♈56'42	14°59	9°57	18°18	6°52	16° 8	13°31	8°14	27°34	10°53	26° 4	25°23	22°16	n.a.	T 24
F 25	12 0 16	1°55'05	27°11	9°29	19°32	7°26	16°22	13°34	8°16	27°35	10°52	25°56	25°20	22°22	n.a.	F 25
S 26	12 4 12	2°53'25	9♐11	8°58	20°46	8° 0	16°36	13°37	8°18	27°35	10°51	25°51	25°17	22°29	n.a.	S 26
S 27	12 8 9	3°51'44	21° 3	8°24	21°59	8°34	16°50	13°40	8°20	27°35	10°50	25°49	25°14	22°36	n.a.	S 27
M28	12 12 5	4°50'01	2♑53	7°47	23°13	9° 8	17° 4	13°43	8°22	27°35	10°48	25°D48	25°11	22°42	n.a.	M28
T 29	12 16 2	5°48'16	14°44	7° 9	24°26	9°42	17°18	13°45	8°24	27°35	10°47	25°48	25° 7	22°49	n.a.	T 29
W30	12 19 58	6°46'30	26°43	6°29	25°40	10°16	17°32	13°48	8°26	27°36	10°46	25°R48	25° 4	22°56	n.a.	W30
T 31	12 23 55	7♈44'42	8♒56	5♈49	26♈53	10♊50	17♓46	13♑51	8♊28	27♐36	10♏45	25♑47	25♑ 1	23♐ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s30	25s22	1s52	1s37	0n56	5s 6	1s10	20n35	1n37	8s44	1s10	23s11	0s 2	21n55	0n 5	22s52	0n48	3s33	12n24	20s49	21s 3	26s23		n.a.
W 2	8 8	23 9	0 49	0 45	1 8	4 35	1 8	20 43	1 37	8 39	1 10	23 11	0 2	21 56	0 5	22 52	0 48	3 32	12 25	20 48	21 4	26 22		n.a.
T 3	7 45	19 52	0n17	0n 6	1 20	4 4	1 7	20 51	1 37	8 33	1 10	23 10	0 2	21 56	0 5	22 52	0 48	3 32	12 25	20 48	21 5	26 22		n.a.
F 4	7 23	15 38	1 23	0 55	1 33	3 33	1 5	20 59	1 37	8 28	1 10	23 10	0 2	21 56	0 5	22 52	0 48	3 31	12 25	20 49	21 5	26 22		n.a.
S 5	7 0	10 38	2 27	1 42	1 45	3 1	1 4	21 7	1 37	8 22	1 10	23 10	0 2	21 56	0 5	22 52	0 48	3 31	12 25	20 49	21 6	26 22		n.a.
S 6	6 37	5 5	3 24	2 27	1 56	2 30	1 2	21 14	1 37	8 16	1 10	23 9	0 3	21 56	0 5	22 52	0 48	3 31	12 26	20 50	21 6	26 22		n.a.
M 7	6 14	0n49	4 12	3 9	2 7	1 59	1 1	21 22	1 37	8 11	1 10	23 9	0 3	21 56	0 5	22 52	0 48	3 30	12 26	20 52	21 7	26 21		n.a.
T 8	5 51	6 47	4 46	3 48	2 18	1 28	0 59	21 29	1 37	8 5	1 10	23 9	0 3	21 56	0 5	22 52	0 48	3 30	12 26	20 53	21 8	26 21		n.a.
W 9	5 28	12 30	5 4	4 24	2 28	0 56	0 57	21 37	1 37	8 0	1 10	23 8	0 3	21 57	0 5	22 52	0 48	3 29	12 27	20 55	21 8	26 21		n.a.
T 10	5 5	17 40	5 5	4 58	2 37	0 25	0 55	21 44	1 37	7 54	1 10	23 8	0 3	21 57	0 5	22 52	0 48	3 29	12 27	20 56	21 9	26 21		n.a.
F 11	4 42	21 55	4 47	5 28	2 45	0n 7	0 53	21 51	1 36	7 49	1 10	23 8	0 3	21 57	0 5	22 52	0 48	3 28	12 27	20 58	21 9	26 20		n.a.
S 12	4 18	24 53	4 12	5 55	2 53	0 38	0 51	21 58	1 36	7 43	1 10	23 7	0 3	21 57	0 5	22 52	0 48	3 28	12 27	20 58	21 10	26 20		n.a.
S 13	3 55	26 18	3 22	6 18	3 0	1 10	0 49	22 5	1 36	7 37	1 10	23 7	0 3	21 57	0 5	22 52	0 48	3 27	12 28	20 58	21 11	26 20		n.a.
M14	3 32	26 0	2 19	6 38	3 5	1 41	0 47	22 12	1 36	7 32	1 10	23 7	0 3	21 58	0 5	22 52	0 48	3 27	12 28	20 58	21 11	26 20		n.a.
T 15	3 8	24 2	1 8	6 55	3 10	2 13	0 45	22 19	1 36	7 26	1 10	23 6	0 3	21 58	0 6	22 52	0 48	3 26	12 28	20 58	21 12	26 19		n.a.
W16	2 45	20 35	0s 7	7 7	3 13	2 44	0 43	22 26	1 36	7 21	1 10	23 6	0 3	21 58	0 6	22 52	0 48	3 26	12 28	20 58	21 12	26 19		n.a.
T 17	2 22	15 58	1 21	7 16	3 15	3 15	0 41	22 32	1 36	7 15	1 10	23 6	0 3	21 58	0 6	22 52	0 48	3 25	12 29	20 58	21 13	26 19		n.a.
F 18	1 58	10 33	2 30	7 21	3 16	3 47	0 39	22 39	1 36	7 10	1 10	23 6	0 4	21 59	0 6	22 52	0 48	3 25	12 29	20 59	21 14	26 19		n.a.
S 19	1 35	4 41	3 29	7 23	3 16	4 18	0 37	22 45	1 36	7 4	1 10	23 5	0 4	21 59	0 6	22 52	0 48	3 24	12 29	21 0	21 14	26 18		n.a.
S 20	1 11	1s17	4 15	7 21	3 14	4 49	0 34	22 51	1 36	6 59	1 10	23 5	0 4	21 59	0 6	22 52	0 48	3 24	12 29	21 2	21 15	26 18		n.a.
M21	0 48	7 5	4 46	7 15	3 10	5 20	0 32	22 57	1 35	6 53	1 10	23 5	0 4	21 59	0 6	22 52	0 48	3 23	12 29	21 4	21 15	26 18		n.a.
T 22	0 24	12 28	5 2	7 5	3 6	5 51	0 30	23 3	1 35	6 48	1 10	23 5	0 4	22 0	0 6	22 52	0 48	3 23	12 30	21 6	21 16	26 17		n.a.
W23	0 1	17 11	5 2	6 52	2 59	6 21	0 27	23 9	1 35	6 42	1 10	23 4	0 4	22 0	0 6	22 52	0 48	3 22	12 30	21 8	21 17	26 17		n.a.
T 24	0n23	21 4	4 47	6 36	2 52	6 52	0 25	23 15	1 35	6 36	1 10	23 4	0 4	22 0	0 6	22 52	0 48	3 22	12 30	21 10	21 17	26 17		n.a.
F 25	0 46	23 57	4 20	6 17	2 43	7 22	0 23	23 20	1 35	6 31	1 11	23 4	0 4	22 1	0 6	22 52	0 48	3 21	12 30	21 11	21 18	26 16		n.a.
S 26	1 10	25 43	3 42	5 55	2 32	7 53	0 20	23 26	1 35	6 25	1 11	23 4	0 4	22 1	0 6	22 52	0 48	3 21	12 30	21 12	21 18	26 16		n.a.
S 27	1 33	26 17	2 54	5 31	2 21	8 23	0 18	23 31	1 35	6 20	1 11	23 3	0 4	22 1	0 6	22 52	0 48	3 20	12 31	21 13	21 19	26 16		n.a.
M28	1 56	25 39	1 59	5 4	2 8	8 53	0 15	23 37	1 34	6 14	1 11	23 3	0 4	22 2	0 6	22 52	0 49	3 19	12 31	21 13	21 20	26 15		n.a.
T 29	2 20	23 50	0 59	4 36	1 54	9 22	0 13	23 42	1 34	6 9	1 11	23 3	0 4	22 2	0 6	22 52	0 49	3 19	12 31	21 13	21 20	26 15		n.a.
W30	2 43	20 57	0n 5	4 7	1 39	9 52	0 10	23 47	1 34	6 4	1 11	23 3	0 5	22 2	0 6	22 52	0 49	3 18	12 31	21 13	21 21	26 14		n.a.
T 31	3n 6	17s 6	1n 9	3n37	1n24	10n21	0s 8	23n52	1n34	5s58	1s11	23s 3	0s 5	22n 3	0n 6	22s52	0n49	3s18	12n31	21s13	21s21	26s14		n.a.

Julian Day Number = 1727691.5, Delta T = 02h52m49s
Ecliptic obliquity = 23°41'38, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°49'25, Lahiri = - 3°42'25 Julian Calendar 1 March 018 == Greg. Calendar 27 Feb. 018

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 18 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 27 52	8♈42'53	21♒25	5°R 9	28♈ 7	11♊24	18♓ 0	13♉53	8♊30	27♐36	10°R43	25°R45	24♉58	23♐ 9	n.a.	F 1
S 2	12 31 48	9°41'02	4♓16	4♈31	29°20	11°59	18°14	13°56	8°32	27°R36	10♏42	25♉40	24°55	23°16	n.a.	S 2
S 3	12 35 45	10°39'09	17°30	3°54	0♉33	12°33	18°28	13°58	8°35	27°36	10°41	25°32	24°52	23°22	n.a.	S 3
M 4	12 39 41	11°37'15	1♈ 7	3°19	1°47	13° 7	18°42	14° 0	8°37	27°36	10°39	25°22	24°48	23°29	n.a.	M 4
T 5	12 43 38	12°35'19	15° 5	2°47	3° 0	13°42	18°56	14° 2	8°39	27°35	10°38	25°11	24°45	23°36	n.a.	T 5
W 6	12 47 34	13°33'21	29°19	2°19	4°13	14°16	19°10	14° 4	8°42	27°35	10°37	24°59	24°42	23°42	n.a.	W 6
T 7	12 51 31	14°31'22	13♉44	1°54	5°27	14°51	19°23	14° 6	8°44	27°35	10°35	24°49	24°39	23°49	n.a.	T 7
F 8	12 55 27	15°29'20	28°13	1°33	6°40	15°26	19°37	14° 8	8°46	27°35	10°34	24°40	24°36	23°56	n.a.	F 8
S 9	12 59 24	16°27'17	12♊40	1°17	7°53	16° 0	19°51	14°10	8°49	27°35	10°32	24°35	24°32	24° 2	n.a.	S 9
S 10	13 3 20	17°25'12	27° 1	1° 4	9° 6	16°35	20° 4	14°12	8°51	27°35	10°31	24°32	24°29	24° 9	n.a.	S 10
M11	13 7 17	18°23'06	11♋13	0°57	10°19	17°10	20°18	14°13	8°54	27°34	10°29	24°31	24°26	24°16	n.a.	M11
T 12	13 11 14	19°20'57	25°15	0°D54	11°32	17°45	20°31	14°15	8°57	27°34	10°28	24°31	24°23	24°22	n.a.	T 12
W13	13 15 10	20°18'46	9♌ 5	0°56	12°46	18°19	20°45	14°16	8°59	27°34	10°26	24°30	24°20	24°29	n.a.	W13
T 14	13 19 7	21°16'33	22°46	1° 2	13°59	18°54	20°58	14°17	9° 2	27°33	10°25	24°28	24°17	24°36	n.a.	T 14
F 15	13 23 3	22°14'19	6♍15	1°13	15°12	19°29	21°12	14°18	9° 5	27°33	10°23	24°24	24°13	24°42	n.a.	F 15
S 16	13 27 0	23°12'03	19°35	1°29	16°24	20° 4	21°25	14°19	9° 7	27°32	10°22	24°17	24°10	24°49	n.a.	S 16
S 17	13 30 56	24° 9'45	2♎43	1°49	17°37	20°39	21°38	14°20	9°10	27°32	10°20	24° 7	24° 7	24°56	n.a.	S 17
M18	13 34 53	25° 7'25	15°39	2°13	18°50	21°14	21°51	14°21	9°13	27°31	10°19	23°55	24° 4	25° 2	n.a.	M18
T 19	13 38 49	26° 5'04	28°23	2°42	20° 3	21°49	22° 5	14°22	9°16	27°31	10°17	23°42	24° 1	25° 9	n.a.	T 19
W20	13 42 46	27° 2'42	10♏54	3°15	21°16	22°24	22°18	14°23	9°19	27°30	10°16	23°29	23°58	25°16	n.a.	W20
T 21	13 46 43	28° 0'19	23°12	3°51	22°29	22°59	22°31	14°23	9°21	27°30	10°14	23°17	23°54	25°22	n.a.	T 21
F 22	13 50 39	28°57'54	5♐18	4°32	23°41	23°35	22°44	14°24	9°24	27°29	10°12	23° 7	23°51	25°29	n.a.	F 22
S 23	13 54 36	29°55'28	17°14	5°16	24°54	24°10	22°57	14°24	9°27	27°28	10°11	23° 0	23°48	25°36	n.a.	S 23
S 24	13 58 32	0♉53'01	29° 5	6° 4	26° 7	24°45	23° 9	14°25	9°30	27°28	10° 9	22°56	23°45	25°42	n.a.	S 24
M25	14 2 29	1°50'33	10♑53	6°56	27°19	25°20	23°22	14°25	9°33	27°27	10° 8	22°54	23°42	25°49	n.a.	M25
T 26	14 6 25	2°48'04	22°44	7°51	28°32	25°56	23°35	14°25	9°36	27°26	10° 6	22°D54	23°38	25°56	n.a.	T 26
W27	14 10 22	3°45'34	4♒42	8°49	29°45	26°31	23°48	14°R25	9°39	27°25	10° 4	22°R54	23°35	26° 2	n.a.	W27
T 28	14 14 18	4°43'03	16°54	9°50	0♊57	27° 7	24° 0	14°25	9°42	27°25	10° 3	22°53	23°32	26° 9	n.a.	T 28
F 29	14 18 15	5°40'31	29°24	10°55	2°10	27°42	24°13	14°25	9°46	27°24	10° 1	22°51	23°29	26°16	n.a.	F 29
S 30	14 22 12	6♉37'59	12♓18	12♈ 3	3♊22	28♊18	24♓25	14♉24	9♊49	27♐23	9♏59	22♉47	23♉26	26♐22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n29	12s26	2n12	3n 6	1n 7	10n50	0s 5	23n56	1n34	5s53	1s11	23s 2	0s 5	22n 3	0n 6	22s52	0n49	3s17	12n31	21s13	21s22	26s14		n.a.
S 2	3 53	7 7	3 9	2 35	0 51	11 19	0 2	24 1	1 34	5 47	1 11	23 2	0 5	22 3	0 6	22 52	0 49	3 17	12 32	21 14	21 22	26 13		n.a.
S 3	4 16	1 20	3 58	2 5	0 34	11 47	0n 0	24 5	1 34	5 42	1 11	23 2	0 5	22 4	0 6	22 52	0 49	3 16	12 32	21 16	21 23	26 13		n.a.
M 4	4 39	4n39	4 35	1 36	0 17	12 16	0 3	24 10	1 33	5 36	1 11	23 2	0 5	22 4	0 6	22 52	0 49	3 16	12 32	21 17	21 24	26 13		n.a.
T 5	5 1	10 33	4 56	1 8	0 0	12 44	0 5	24 14	1 33	5 31	1 11	23 2	0 5	22 4	0 6	22 52	0 49	3 15	12 32	21 20	21 24	26 12		n.a.
W 6	5 24	16 1	5 0	0 41	0s16	13 11	0 8	24 18	1 33	5 26	1 11	23 2	0 5	22 5	0 6	22 52	0 49	3 15	12 32	21 22	21 25	26 12		n.a.
T 7	5 47	20 39	4 45	0 16	0 32	13 39	0 11	24 22	1 33	5 20	1 11	23 2	0 5	22 5	0 6	22 52	0 49	3 14	12 32	21 24	21 25	26 11		n.a.
F 8	6 10	24 3	4 12	0s 7	0 48	14 6	0 13	24 25	1 33	5 15	1 12	23 1	0 5	22 5	0 6	22 52	0 49	3 14	12 32	21 25	21 26	26 11		n.a.
S 9	6 32	25 54	3 22	0 27	1 3	14 32	0 16	24 29	1 33	5 10	1 12	23 1	0 5	22 6	0 6	22 52	0 49	3 13	12 32	21 26	21 26	26 10		n.a.
S 10	6 55	25 59	2 20	0 45	1 18	14 59	0 19	24 32	1 32	5 4	1 12	23 1	0 6	22 6	0 6	22 52	0 49	3 13	12 32	21 27	21 27	26 10		n.a.
M11	7 17	24 22	1 10	1 1	1 32	15 24	0 21	24 36	1 32	4 59	1 12	23 1	0 6	22 7	0 6	22 52	0 49	3 12	12 33	21 27	21 28	26 9		n.a.
T 12	7 39	21 15	0s 4	1 14	1 45	15 50	0 24	24 39	1 32	4 54	1 12	23 1	0 6	22 7	0 6	22 52	0 49	3 12	12 33	21 27	21 28	26 9		n.a.
W13	8 1	16 57	1 16	1 24	1 57	16 15	0 27	24 42	1 32	4 48	1 12	23 1	0 6	22 8	0 6	22 52	0 49	3 11	12 33	21 27	21 29	26 8		n.a.
T 14	8 23	11 49	2 23	1 32	2 8	16 40	0 29	24 45	1 32	4 43	1 12	23 1	0 6	22 8	0 6	22 51	0 49	3 10	12 33	21 27	21 29	26 8		n.a.
F 15	8 45	6 12	3 21	1 37	2 18	17 4	0 32	24 48	1 31	4 38	1 12	23 1	0 6	22 8	0 6	22 51	0 49	3 10	12 33	21 28	21 30	26 7		n.a.
S 16	9 7	0 23	4 8	1 40	2 28	17 28	0 34	24 50	1 31	4 33	1 12	23 1	0 6	22 9	0 6	22 51	0 49	3 9	12 33	21 29	21 30	26 7		n.a.
S 17	9 28	5s22	4 40	1 40	2 36	17 52	0 37	24 52	1 31	4 28	1 12	23 1	0 6	22 9	0 6	22 51	0 49	3 9	12 33	21 31	21 31	26 6		n.a.
M18	9 49	10 47	4 57	1 37	2 44	18 15	0 40	24 55	1 31	4 22	1 13	23 1	0 6	22 10	0 6	22 51	0 49	3 8	12 33	21 33	21 32	26 6		n.a.
T 19	10 11	15 39	4 59	1 32	2 51	18 37	0 42	24 57	1 31	4 17	1 13	23 1	0 6	22 10	0 6	22 51	0 49	3 8	12 33	21 35	21 32	26 5		n.a.
W20	10 32	19 47	4 47	1 24	2 57	18 59	0 45	24 59	1 31	4 12	1 13	23 1	0 6	22 11	0 6	22 51	0 49	3 7	12 33	21 38	21 33	26 5		n.a.
T 21	10 53	22 58	4 21	1 14	3 2	19 21	0 47	25 1	1 30	4 7	1 13	23 1	0 7	22 11	0 6	22 51	0 49	3 7	12 33	21 40	21 33	26 4		n.a.
F 22	11 13	25 5	3 44	1 1	3 6	19 42	0 50	25 2	1 30	4 2	1 13	23 1	0 7	22 11	0 6	22 51	0 49	3 7	12 33	21 41	21 34	26 4		n.a.
S 23	11 34	26 0	2 57	0 47	3 9	20 2	0 52	25 4	1 30	3 57	1 13	23 1	0 7	22 12	0 6	22 51	0 49	3 6	12 33	21 43	21 34	26 3		n.a.
S 24	11 54	25 44	2 3	0 30	3 12	20 22	0 55	25 5	1 30	3 52	1 13	23 1	0 7	22 12	0 6	22 51	0 49	3 6	12 33	21 43	21 35	26 3		n.a.
M25	12 14	24 18	1 3	0 11	3 14	20 42	0 57	25 6	1 29	3 47	1 13	23 1	0 7	22 13	0 6	22 51	0 49	3 5	12 33	21 44	21 35	26 2		n.a.
T 26	12 34	21 46	0 1	0n10	3 15	21 1	1 0	25 7	1 29	3 42	1 14	23 1	0 7	22 13	0 6	22 51	0 49	3 5	12 33	21 44	21 36	26 2		n.a.
W27	12 54	18 17	1n 2	0 33	3 15	21 19	1 2	25 8	1 29	3 37	1 14	23 1	0 7	22 14	0 6	22 51	0 49	3 4	12 33	21 44	21 37	26 1		n.a.
T 28	13 14	13 58	2 4	0 58	3 14	21 37	1 4	25 9	1 29	3 32	1 14	23 1	0 7	22 14	0 6	22 51	0 49	3 4	12 33	21 44	21 37	26 0		n.a.
F 29	13 33	8 59	3 1	1 24	3 13	21 54	1 7	25 9	1 29	3 27	1 14	23 2	0 7	22 15	0 6	22 51	0 49	3 3	12 33	21 44	21 38	26 0		n.a.
S 30	13n52	3s28	3n50	1n53	3s11	22n11	1n 9	25n 9	1n28	3s22	1s14	23s 2	0s 7	22n15	0n 6	22s51	0n49	3s 3	12n33	21s45	21s38	25s59		n.a.

Julian Day Number = 1727722.5, Delta T = 02h52m48s
Ecliptic obliquity = 23°41'38, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°49'21, Lahiri = - 3°42'21 Julian Calendar 1 Apr. 018 == Greg. Calendar 30 March 018

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 18 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 26 8	7♉35'25	25♓37	13♈13	4♊35	28♊53	24♓38	14°R24	9♊52	27°R22	9°R58	22°R40	23♑23	26♐29	n.a.	S 1
M 2	14 30 5	8°32'50	9♈23	14°27	5°47	29°29	24°50	14♑24	9°55	27♐21	9♏56	22♑31	23°19	26°36	n.a.	M 2
T 3	14 34 1	9°30'15	23°35	15°43	6°59	0♋ 4	25° 2	14°23	9°58	27°20	9°54	22°21	23°16	26°42	n.a.	T 3
W 4	14 37 58	10°27'39	8♉ 8	17° 2	8°12	0°40	25°14	14°22	10° 1	27°19	9°53	22°10	23°13	26°49	n.a.	W 4
T 5	14 41 54	11°25'02	22°55	18°24	9°24	1°16	25°26	14°22	10° 5	27°18	9°51	22° 1	23°10	26°56	n.a.	T 5
F 6	14 45 51	12°22'24	7♊48	19°49	10°36	1°51	25°38	14°21	10° 8	27°17	9°50	21°53	23° 7	27° 2	n.a.	F 6
S 7	14 49 47	13°19'45	22°38	21°17	11°48	2°27	25°50	14°20	10°11	27°16	9°48	21°47	23° 4	27° 9	n.a.	S 7
S 8	14 53 44	14°17'04	7♋18	22°47	13° 1	3° 3	26° 2	14°19	10°15	27°15	9°46	21°45	23° 0	27°16	n.a.	S 8
M 9	14 57 41	15°14'23	21°43	24°20	14°13	3°39	26°14	14°18	10°18	27°14	9°45	21°D44	22°57	27°22	n.a.	M 9
T 10	15 1 37	16°11'41	5♌51	25°55	15°25	4°15	26°26	14°16	10°21	27°13	9°43	21°44	22°54	27°29	n.a.	T 10
W11	15 5 34	17° 8'57	19°41	27°33	16°37	4°50	26°37	14°15	10°25	27°12	9°41	21°R45	22°51	27°36	n.a.	W11
T 12	15 9 30	18° 6'12	3♍14	29°14	17°49	5°26	26°49	14°14	10°28	27°11	9°40	21°44	22°48	27°42	n.a.	T 12
F 13	15 13 27	19° 3'26	16°31	0♌57	19° 1	6° 2	27° 0	14°12	10°31	27°10	9°38	21°40	22°44	27°49	n.a.	F 13
S 14	15 17 23	20° 0'40	29°34	2°43	20°13	6°38	27°11	14°11	10°35	27° 8	9°37	21°35	22°41	27°56	n.a.	S 14
S 15	15 21 20	20°57'52	12♎23	4°32	21°25	7°14	27°23	14° 9	10°38	27° 7	9°35	21°27	22°38	28° 2	n.a.	S 15
M16	15 25 16	21°55'04	25° 1	6°22	22°36	7°50	27°34	14° 7	10°42	27° 6	9°33	21°18	22°35	28° 9	n.a.	M16
T 17	15 29 13	22°52'14	7♏27	8°16	23°48	8°27	27°45	14° 5	10°45	27° 5	9°32	21° 7	22°32	28°16	n.a.	T 17
W18	15 33 10	23°49'25	19°43	10°12	25° 0	9° 3	27°56	14° 3	10°49	27° 3	9°30	20°57	22°29	28°22	n.a.	W18
T 19	15 37 6	24°46'34	1♐49	12°10	26°11	9°39	28° 7	14° 1	10°52	27° 2	9°29	20°48	22°25	28°29	n.a.	T 19
F 20	15 41 3	25°43'44	13°48	14°10	27°23	10°15	28°17	13°59	10°56	27° 1	9°27	20°40	22°22	28°36	n.a.	F 20
S 21	15 44 59	26°40'53	25°40	16°13	28°35	10°51	28°28	13°57	10°59	27° 0	9°26	20°35	22°19	28°42	n.a.	S 21
S 22	15 48 56	27°38'01	7♑28	18°17	29°46	11°27	28°39	13°54	11° 3	26°58	9°24	20°32	22°16	28°49	n.a.	S 22
M23	15 52 52	28°35'10	19°15	20°23	0♋58	12° 4	28°49	13°52	11° 6	26°57	9°22	20°D31	22°13	28°55	n.a.	M23
T 24	15 56 49	29°32'18	1♒ 6	22°30	2° 9	12°40	28°59	13°50	11°10	26°55	9°21	20°31	22°10	29° 2	n.a.	T 24
W25	16 0 46	0♊29'26	13° 5	24°39	3°20	13°16	29°10	13°47	11°13	26°54	9°19	20°32	22° 6	29° 9	n.a.	W25
T 26	16 4 42	1°26'34	25°16	26°49	4°32	13°53	29°20	13°44	11°17	26°53	9°18	20°33	22° 3	29°15	n.a.	T 26
F 27	16 8 39	2°23'42	7♓45	28°59	5°43	14°29	29°30	13°42	11°20	26°51	9°16	20°R33	22° 0	29°22	n.a.	F 27
S 28	16 12 35	3°20'50	20°36	1♊10	6°54	15° 6	29°40	13°39	11°24	26°50	9°15	20°32	21°57	29°29	n.a.	S 28
S 29	16 16 32	4°17'58	3♈53	3°21	8° 5	15°42	29°49	13°36	11°28	26°48	9°14	20°29	21°54	29°35	n.a.	S 29
M30	16 20 28	5°15'06	17°39	5°32	9°16	16°19	29°59	13°33	11°31	26°47	9°12	20°24	21°50	29°42	n.a.	M30
T 31	16 24 25	6♊12'14	1♉53	7♊42	10♋28	16♋55	0♈ 9	13♑30	11♊35	26♐45	9♏11	20♑17	21♑47	29♐49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n11	2n21	4n29	2n23	3s 8	22n27	1n11	25n10	1n28	3s17	1s14	23s 2	0s 8	22n16	0n 6	22s51	0n49	3s 2	12n33	21s46	21s39	25s59		n.a.
M 2	14 30	8 15	4 54	2 55	3 5	22 42	1 14	25 10	1 28	3 13	1 14	23 2	0 8	22 16	0 6	22 51	0 49	3 2	12 33	21 47	21 39	25 58		n.a.
T 3	14 49	13 55	5 2	3 28	3 1	22 57	1 16	25 9	1 28	3 8	1 15	23 2	0 8	22 17	0 6	22 51	0 49	3 2	12 33	21 49	21 40	25 57		n.a.
W 4	15 7	18 56	4 51	4 3	2 57	23 11	1 18	25 9	1 28	3 3	1 15	23 2	0 8	22 17	0 6	22 51	0 49	3 1	12 33	21 51	21 40	25 57		n.a.
T 5	15 25	22 53	4 20	4 39	2 51	23 25	1 20	25 9	1 27	2 58	1 15	23 3	0 8	22 18	0 6	22 51	0 49	3 1	12 32	21 52	21 41	25 56		n.a.
F 6	15 43	25 19	3 31	5 17	2 46	23 38	1 22	25 8	1 27	2 54	1 15	23 3	0 8	22 18	0 6	22 51	0 49	3 0	12 32	21 54	21 41	25 56		n.a.
S 7	16 0	25 57	2 28	5 56	2 39	23 50	1 24	25 7	1 27	2 49	1 15	23 3	0 8	22 19	0 6	22 51	0 49	3 0	12 32	21 55	21 42	25 55		n.a.
S 8	16 18	24 45	1 16	6 36	2 32	24 1	1 26	25 6	1 27	2 45	1 15	23 3	0 8	22 19	0 6	22 51	0 49	3 0	12 32	21 55	21 43	25 54		n.a.
M 9	16 35	21 55	0 0	7 17	2 25	24 12	1 28	25 5	1 26	2 40	1 15	23 3	0 8	22 20	0 6	22 51	0 49	2 59	12 32	21 55	21 43	25 54		n.a.
T 10	16 52	17 48	1s15	7 59	2 17	24 22	1 30	25 4	1 26	2 35	1 16	23 4	0 8	22 20	0 6	22 51	0 49	2 59	12 32	21 55	21 44	25 53		n.a.
W11	17 8	12 48	2 23	8 43	2 9	24 32	1 32	25 2	1 26	2 31	1 16	23 4	0 9	22 21	0 6	22 51	0 49	2 58	12 32	21 55	21 44	25 52		n.a.
T 12	17 24	7 17	3 22	9 27	2 0	24 41	1 33	25 0	1 26	2 26	1 16	23 4	0 9	22 21	0 6	22 51	0 49	2 58	12 32	21 55	21 45	25 52		n.a.
F 13	17 40	1 33	4 9	10 12	1 51	24 49	1 35	24 59	1 25	2 22	1 16	23 4	0 9	22 22	0 6	22 51	0 49	2 58	12 31	21 56	21 45	25 51		n.a.
S 14	17 56	4s 8	4 42	10 58	1 41	24 56	1 37	24 57	1 25	2 18	1 16	23 5	0 9	22 22	0 6	22 51	0 49	2 57	12 31	21 57	21 46	25 50		n.a.
S 15	18 11	9 33	5 0	11 44	1 31	25 3	1 38	24 54	1 25	2 13	1 17	23 5	0 9	22 23	0 6	22 51	0 49	2 57	12 31	21 58	21 46	25 50		n.a.
M16	18 26	14 29	5 4	12 31	1 21	25 9	1 40	24 52	1 25	2 9	1 17	23 5	0 9	22 23	0 6	22 51	0 49	2 57	12 31	21 59	21 47	25 49		n.a.
T 17	18 41	18 44	4 52	13 18	1 10	25 14	1 41	24 49	1 24	2 5	1 17	23 5	0 9	22 24	0 6	22 51	0 49	2 56	12 31	22 1	21 47	25 48		n.a.
W18	18 56	22 8	4 27	14 6	0 59	25 18	1 43	24 47	1 24	2 0	1 17	23 6	0 9	22 24	0 6	22 51	0 49	2 56	12 31	22 3	21 48	25 47		n.a.
T 19	19 10	24 30	3 51	14 53	0 48	25 22	1 44	24 44	1 24	1 56	1 17	23 6	0 9	22 25	0 6	22 50	0 49	2 56	12 30	22 4	21 48	25 47		n.a.
F 20	19 24	25 44	3 4	15 40	0 37	25 25	1 45	24 41	1 24	1 52	1 17	23 6	0 9	22 25	0 6	22 50	0 49	2 56	12 30	22 5	21 49	25 46		n.a.
S 21	19 37	25 47	2 10	16 27	0 26	25 27	1 46	24 38	1 23	1 48	1 18	23 7	0 10	22 26	0 6	22 50	0 49	2 55	12 30	22 6	21 49	25 45		n.a.
S 22	19 50	24 38	1 10	17 13	0 15	25 29	1 47	24 34	1 23	1 44	1 18	23 7	0 10	22 26	0 6	22 50	0 49	2 55	12 30	22 6	21 50	25 44		n.a.
M23	20 3	22 24	0 7	17 58	0 4	25 30	1 48	24 31	1 23	1 40	1 18	23 7	0 10	22 27	0 6	22 50	0 49	2 55	12 30	22 7	21 50	25 44		n.a.
T 24	20 16	19 12	0n57	18 42	0n 7	25 30	1 49	24 27	1 23	1 36	1 18	23 8	0 10	22 27	0 6	22 50	0 49	2 55	12 29	22 6	21 51	25 43		n.a.
W25	20 28	15 10	1 59	19 25	0 18	25 29	1 50	24 23	1 22	1 32	1 18	23 8	0 10	22 28	0 6	22 50	0 49	2 54	12 29	22 6	21 51	25 42		n.a.
T 26	20 40	10 28	2 56	20 6	0 28	25 28	1 51	24 19	1 22	1 28	1 19	23 9	0 10	22 28	0 6	22 50	0 49	2 54	12 29	22 6	21 52	25 41		n.a.
F 27	20 52	5 15	3 47	20 46	0 38	25 26	1 52	24 15	1 22	1 24	1 19	23 9	0 10	22 29	0 6	22 50	0 49	2 54	12 29	22 6	21 53	25 41		n.a.
S 28	21 3	0n20	4 28	21 23	0 47	25 23	1 52	24 11	1 21	1 21	1 19	23 9	0 10	22 29	0 6	22 50	0 49	2 54	12 28	22 6	21 53	25 40		n.a.
S 29	21 14	6 5	4 56	21 58	0 56	25 19	1 53	24 6	1 21	1 17	1 19	23 10	0 10	22 30	0 6	22 50	0 49	2 53	12 28	22 7	21 54	25 39		n.a.
M30	21 24	11 44	5 9	22 31	1 5	25 15	1 53	24 1	1 21	1 13	1 19	23 10	0 10	22 30	0 6	22 50	0 49	2 53	12 28	22 8	21 54	25 38		n.a.
T 31	21n34	16n59	5n 3	23n 2	1n13	25n10	1n54	23n57	1n21	1s 9	1s20	23s11	0s11	22n31	0n 6	22s50	0n49	2s53	12n27	22s 9	21s55	25s37		n.a.

Julian Day Number = 1727752.5, Delta T = 02h52m47s
Ecliptic obliquity = 23°41'38, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°49'17, Lahiri = - 3°42'17 Julian Calendar 1 May 018 == Greg. Calendar 29 Apr. 018

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 18 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 28 21	7♊ 9'23	16♉31	9♊52	11♋39	17♋32	0♈18	13°R27	11♊38	26°R44	9°R 9	20°R11	21♐44	29♐55	n.a.	W 1
T 2	16 32 18	8° 6'31	1♊28	12° 1	12°50	18° 8	0°27	13♐24	11°42	26♐42	9♏ 8	20♐ 5	21°41	0♐ 2	n.a.	T 2
F 3	16 36 15	9° 3'40	16°35	14°10	14° 0	18°45	0°37	13°21	11°46	26°41	9° 7	20° 0	21°38	0° 9	n.a.	F 3
S 4	16 40 11	10° 0'48	1♋43	16°16	15°11	19°22	0°46	13°17	11°49	26°39	9° 5	19°57	21°35	0°15	n.a.	S 4
S 5	16 44 8	10°57'57	16°41	18°22	16°22	19°58	0°55	13°14	11°53	26°38	9° 4	19°D56	21°31	0°22	n.a.	S 5
M 6	16 48 4	11°55'05	1♌23	20°26	17°33	20°35	1° 3	13°11	11°56	26°36	9° 3	19°56	21°28	0°29	n.a.	M 6
T 7	16 52 1	12°52'13	15°45	22°28	18°43	21°12	1°12	13° 7	12° 0	26°35	9° 1	19°58	21°25	0°35	n.a.	T 7
W 8	16 55 57	13°49'21	29°43	24°28	19°54	21°49	1°21	13° 4	12° 4	26°33	9° 0	19°59	21°22	0°42	n.a.	W 8
T 9	16 59 54	14°46'29	13♍18	26°27	21° 5	22°26	1°29	13° 0	12° 7	26°32	8°59	20°R 0	21°19	0°49	n.a.	T 9
F 10	17 3 50	15°43'36	26°32	28°24	22°15	23° 3	1°37	12°56	12°11	26°30	8°58	19°59	21°16	0°55	n.a.	F 10
S 11	17 7 47	16°40'44	9♎27	0♋19	23°25	23°40	1°46	12°53	12°14	26°28	8°56	19°57	21°12	1° 2	n.a.	S 11
S 12	17 11 44	17°37'51	22° 5	2°13	24°36	24°16	1°54	12°49	12°18	26°27	8°55	19°54	21° 9	1° 9	n.a.	S 12
M13	17 15 40	18°34'59	4♏29	4° 4	25°46	24°53	2° 1	12°45	12°22	26°25	8°54	19°49	21° 6	1°15	n.a.	M13
T 14	17 19 37	19°32'07	16°42	5°53	26°56	25°30	2° 9	12°41	12°25	26°24	8°53	19°44	21° 3	1°22	n.a.	T 14
W15	17 23 33	20°29'15	28°46	7°41	28° 6	26° 8	2°17	12°37	12°29	26°22	8°52	19°39	21° 0	1°29	n.a.	W15
T 16	17 27 30	21°26'24	10♐43	9°27	29°16	26°45	2°24	12°33	12°32	26°20	8°51	19°35	20°56	1°35	n.a.	T 16
F 17	17 31 26	22°23'32	22°35	11°10	0♌26	27°22	2°32	12°29	12°36	26°19	8°50	19°31	20°53	1°42	n.a.	F 17
S 18	17 35 23	23°20'42	4♐24	12°52	1°36	27°59	2°39	12°25	12°40	26°17	8°49	19°29	20°50	1°49	n.a.	S 18
S 19	17 39 20	24°17'52	16°12	14°32	2°46	28°36	2°46	12°21	12°43	26°15	8°48	19°D28	20°47	1°55	n.a.	S 19
M20	17 43 16	25°15'02	28° 1	16°10	3°56	29°13	2°53	12°17	12°47	26°14	8°47	19°28	20°44	2° 2	n.a.	M20
T 21	17 47 13	26°12'13	9♒55	17°46	5° 5	29°50	2°59	12°13	12°50	26°12	8°46	19°29	20°41	2° 9	n.a.	T 21
W22	17 51 9	27° 9'25	21°57	19°20	6°15	0♌28	3° 6	12° 8	12°54	26°11	8°45	19°31	20°37	2°15	n.a.	W22
T 23	17 55 6	28° 6'38	4♓11	20°52	7°24	1° 5	3°12	12° 4	12°57	26° 9	8°44	19°32	20°34	2°22	n.a.	T 23
F 24	17 59 2	29° 3'51	16°40	22°23	8°33	1°42	3°19	12° 0	13° 1	26° 7	8°43	19°34	20°31	2°28	n.a.	F 24
S 25	18 2 59	0♋ 1'06	29°30	23°51	9°43	2°20	3°25	11°56	13° 4	26° 6	8°42	19°R34	20°28	2°35	n.a.	S 25
S 26	18 6 55	0°58'21	12♈43	25°17	10°52	2°57	3°31	11°51	13° 8	26° 4	8°41	19°34	20°25	2°42	n.a.	S 26
M27	18 10 52	1°55'38	26°22	26°42	12° 1	3°35	3°36	11°47	13°11	26° 3	8°40	19°32	20°21	2°48	n.a.	M27
T 28	18 14 49	2°52'56	10♉28	28° 4	13°10	4°12	3°42	11°43	13°15	26° 1	8°40	19°31	20°18	2°55	n.a.	T 28
W29	18 18 45	3°50'15	24°59	29°25	14°19	4°50	3°48	11°38	13°18	25°59	8°39	19°29	20°15	3° 2	n.a.	W29
T 30	18 22 42	4♋47'35	9♊51	0♌43	15♌28	5♌27	3♈53	11♐34	13♊22	25♐58	8♏38	19♐27	20♐12	3♐ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n44	21n22	4n37	23n29	1n20	25n 4	1n54	23n52	1n20	1s 6	1s20	23s11	0s11	22n31	0n 6	22s50	0n49	2s53	12n27	22s10	21s55	25s37		n.a.
T 2	21 54	24 28	3 53	23 54	1 27	24 58	1 54	23 46	1 20	1 2	1 20	23 11	0 11	22 32	0 6	22 50	0 49	2 53	12 27	22 10	21 56	25 36		n.a.
F 3	22 3	25 51	2 51	24 17	1 33	24 51	1 55	23 41	1 20	0 59	1 20	23 12	0 11	22 32	0 6	22 50	0 49	2 53	12 27	22 11	21 56	25 35		n.a.
S 4	22 11	25 18	1 38	24 36	1 38	24 43	1 55	23 35	1 19	0 55	1 20	23 12	0 11	22 33	0 6	22 50	0 49	2 53	12 26	22 12	21 57	25 34		n.a.
S 5	22 20	22 56	0 18	24 53	1 43	24 34	1 55	23 30	1 19	0 52	1 21	23 13	0 11	22 33	0 6	22 50	0 49	2 52	12 26	22 12	21 57	25 33		n.a.
M 6	22 27	19 3	1s 2	25 7	1 47	24 25	1 55	23 24	1 19	0 49	1 21	23 13	0 11	22 34	0 6	22 50	0 49	2 52	12 26	22 12	21 58	25 32		n.a.
T 7	22 35	14 7	2 16	25 18	1 50	24 15	1 54	23 18	1 19	0 45	1 21	23 14	0 11	22 34	0 6	22 50	0 49	2 52	12 25	22 12	21 58	25 32		n.a.
W 8	22 42	8 34	3 20	25 27	1 52	24 5	1 54	23 12	1 18	0 42	1 21	23 14	0 11	22 35	0 6	22 50	0 49	2 52	12 25	22 11	21 59	25 31		n.a.
T 9	22 49	2 47	4 11	25 33	1 54	23 54	1 54	23 5	1 18	0 39	1 22	23 14	0 11	22 35	0 6	22 50	0 49	2 52	12 25	22 11	21 59	25 30		n.a.
F 10	22 55	2s59	4 47	25 36	1 55	23 42	1 53	22 59	1 18	0 36	1 22	23 15	0 12	22 36	0 6	22 50	0 49	2 52	12 24	22 11	22 0	25 29		n.a.
S 11	23 1	8 28	5 7	25 37	1 55	23 29	1 53	22 52	1 17	0 33	1 22	23 15	0 12	22 36	0 6	22 50	0 49	2 52	12 24	22 12	22 0	25 28		n.a.
S 12	23 7	13 30	5 12	25 35	1 55	23 16	1 52	22 45	1 17	0 30	1 22	23 16	0 12	22 37	0 6	22 50	0 49	2 52	12 24	22 12	22 1	25 27		n.a.
M13	23 12	17 53	5 2	25 32	1 54	23 2	1 51	22 38	1 17	0 27	1 23	23 16	0 12	22 37	0 6	22 50	0 49	2 52	12 23	22 13	22 1	25 26		n.a.
T 14	23 17	21 27	4 39	25 26	1 53	22 48	1 50	22 31	1 17	0 24	1 23	23 17	0 12	22 38	0 6	22 50	0 49	2 52	12 23	22 13	22 2	25 25		n.a.
W15	23 21	24 3	4 3	25 18	1 50	22 33	1 49	22 24	1 16	0 21	1 23	23 17	0 12	22 38	0 6	22 50	0 49	2 52	12 23	22 14	22 2	25 24		n.a.
T 16	23 25	25 32	3 17	25 9	1 48	22 17	1 48	22 16	1 16	0 18	1 23	23 18	0 12	22 38	0 6	22 50	0 49	2 52	12 22	22 15	22 3	25 24		n.a.
F 17	23 28	25 51	2 22	24 57	1 44	22 1	1 47	22 9	1 16	0 16	1 24	23 18	0 12	22 39	0 6	22 49	0 49	2 52	12 22	22 15	22 3	25 23		n.a.
S 18	23 31	24 59	1 22	24 44	1 41	21 44	1 46	22 1	1 15	0 13	1 24	23 19	0 12	22 39	0 6	22 49	0 49	2 52	12 21	22 16	22 4	25 22		n.a.
S 19	23 34	23 0	0 18	24 29	1 36	21 27	1 45	21 53	1 15	0 10	1 24	23 19	0 12	22 40	0 6	22 49	0 49	2 52	12 21	22 16	22 4	25 21		n.a.
M20	23 36	20 1	0n47	24 13	1 31	21 9	1 43	21 45	1 15	0 8	1 24	23 20	0 13	22 40	0 6	22 49	0 49	2 52	12 21	22 16	22 5	25 20		n.a.
T 21	23 38	16 11	1 50	23 55	1 26	20 51	1 42	21 37	1 14	0 5	1 25	23 20	0 13	22 41	0 6	22 49	0 49	2 52	12 20	22 16	22 5	25 19		n.a.
W22	23 40	11 40	2 50	23 36	1 20	20 32	1 40	21 28	1 14	0 3	1 25	23 21	0 13	22 41	0 6	22 49	0 49	2 52	12 20	22 15	22 6	25 18		n.a.
T 23	23 41	6 38	3 42	23 16	1 14	20 12	1 38	21 20	1 14	0 1	1 25	23 21	0 13	22 42	0 6	22 49	0 49	2 52	12 19	22 15	22 6	25 17		n.a.
F 24	23 41	1 14	4 26	22 55	1 7	19 52	1 37	21 11	1 13	0n 2	1 25	23 22	0 13	22 42	0 6	22 49	0 49	2 53	12 19	22 15	22 6	25 16		n.a.
S 25	23 42	4n20	4 57	22 33	1 0	19 32	1 35	21 2	1 13	0 4	1 26	23 22	0 13	22 43	0 6	22 49	0 49	2 53	12 19	22 15	22 7	25 15		n.a.
S 26	23 41	9 53	5 14	22 10	0 53	19 11	1 33	20 53	1 13	0 6	1 26	23 23	0 13	22 43	0 6	22 49	0 49	2 53	12 18	22 15	22 7	25 14		n.a.
M27	23 41	15 8	5 14	21 46	0 45	18 49	1 31	20 44	1 12	0 8	1 26	23 23	0 13	22 44	0 6	22 49	0 49	2 53	12 18	22 15	22 8	25 13		n.a.
T 28	23 40	19 47	4 55	21 22	0 37	18 27	1 28	20 35	1 12	0 10	1 26	23 24	0 13	22 44	0 6	22 49	0 49	2 53	12 17	22 15	22 8	25 12		n.a.
W29	23 38	23 23	4 18	20 57	0 28	18 5	1 26	20 25	1 12	0 12	1 27	23 24	0 13	22 44	0 6	22 49	0 49	2 53	12 17	22 16	22 9	25 11		n.a.
T 30	23n36	25n30	3n22	20n31	0n19	17n42	1n24	20n16	1n11	0n14	1s27	23s25	0s14	22n45	0n 6	22s49	0n49	2s54	12n17	22s16	22s 9	25s10		n.a.

Julian Day Number = 1727783.5, Delta T = 02h52m46s
Ecliptic obliquity = 23°41'37, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°49'12, Lahiri = - 3°42'12 Julian Calendar 1 June 018 == Greg. Calendar 30 May 018

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 18 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 26 38	5♋44'56	24♊58	1♌59	16♌37	6♌ 5	3♈58	11°R29	13♊25	25°R56	8°R37	19°R26	20♑ 9	3♑15	n.a.	F 1
S 2	18 30 35	6°42'18	10♋10	3°13	17°45	6°42	4° 3	11♑25	13°28	25♐55	8♏37	19♑25	20° 6	3°22	n.a.	S 2
S 3	18 34 31	7°39'41	25°17	4°25	18°54	7°20	4° 8	11°20	13°32	25°53	8°36	19°D25	20° 2	3°28	n.a.	S 3
M 4	18 38 28	8°37'05	10♌11	5°34	20° 2	7°58	4°12	11°16	13°35	25°51	8°35	19°25	19°59	3°35	n.a.	M 4
T 5	18 42 24	9°34'29	24°46	6°41	21°10	8°36	4°17	11°11	13°38	25°50	8°35	19°26	19°56	3°42	n.a.	T 5
W 6	18 46 21	10°31'54	8♍55	7°45	22°19	9°13	4°21	11° 7	13°42	25°48	8°34	19°27	19°53	3°48	n.a.	W 6
T 7	18 50 18	11°29'20	22°39	8°47	23°27	9°51	4°25	11° 3	13°45	25°47	8°34	19°27	19°50	3°55	n.a.	T 7
F 8	18 54 14	12°26'47	5♎57	9°46	24°35	10°29	4°29	10°58	13°48	25°45	8°33	19°28	19°47	4° 2	n.a.	F 8
S 9	18 58 11	13°24'15	18°51	10°42	25°42	11° 7	4°32	10°54	13°52	25°44	8°33	19°R28	19°43	4° 8	n.a.	S 9
S 10	19 2 7	14°21'44	1♏26	11°35	26°50	11°45	4°36	10°49	13°55	25°42	8°33	19°28	19°40	4°15	n.a.	S 10
M11	19 6 4	15°19'13	13°44	12°25	27°58	12°23	4°39	10°45	13°58	25°41	8°32	19°27	19°37	4°22	n.a.	M11
T 12	19 10 0	16°16'44	25°49	13°12	29° 5	13° 1	4°42	10°40	14° 1	25°39	8°32	19°27	19°34	4°28	n.a.	T 12
W13	19 13 57	17°14'15	7♐46	13°55	0♍13	13°39	4°45	10°36	14° 4	25°38	8°31	19°26	19°31	4°35	n.a.	W13
T 14	19 17 53	18°11'48	19°37	14°34	1°20	14°17	4°48	10°31	14° 8	25°36	8°31	19°26	19°28	4°42	n.a.	T 14
F 15	19 21 50	19° 9'22	1♑25	15°10	2°27	14°55	4°51	10°27	14°11	25°35	8°31	19°D26	19°24	4°48	n.a.	F 15
S 16	19 25 47	20° 6'57	13°13	15°42	3°34	15°33	4°53	10°23	14°14	25°33	8°31	19°26	19°21	4°55	n.a.	S 16
S 17	19 29 43	21° 4'34	25° 4	16° 9	4°40	16°11	4°55	10°18	14°17	25°32	8°30	19°R26	19°18	5° 1	n.a.	S 17
M18	19 33 40	22° 2'12	7♒ 0	16°32	5°47	16°49	4°57	10°14	14°20	25°30	8°30	19°26	19°15	5° 8	n.a.	M18
T 19	19 37 36	22°59'51	19° 2	16°50	6°53	17°28	4°59	10°10	14°23	25°29	8°30	19°26	19°12	5°15	n.a.	T 19
W20	19 41 33	23°57'32	1♓13	17° 3	8° 0	18° 6	5° 1	10° 5	14°26	25°28	8°30	19°25	19° 8	5°21	n.a.	W20
T 21	19 45 29	24°55'14	13°36	17°11	9° 6	18°44	5° 2	10° 1	14°29	25°26	8°30	19°25	19° 5	5°28	n.a.	T 21
F 22	19 49 26	25°52'58	26°12	17°R14	10°12	19°22	5° 3	9°57	14°32	25°25	8°D30	19°24	19° 2	5°35	n.a.	F 22
S 23	19 53 22	26°50'44	9♈ 5	17°11	11°18	20° 1	5° 4	9°53	14°35	25°24	8°30	19°23	18°59	5°41	n.a.	S 23
S 24	19 57 19	27°48'31	22°17	17° 2	12°23	20°39	5° 5	9°48	14°37	25°22	8°30	19°D23	18°56	5°48	n.a.	S 24
M25	20 1 16	28°46'21	5♉50	16°48	13°29	21°18	5° 6	9°44	14°40	25°21	8°30	19°23	18°53	5°55	n.a.	M25
T 26	20 5 12	29°44'12	19°45	16°28	14°34	21°56	5° 6	9°40	14°43	25°20	8°30	19°23	18°49	6° 1	n.a.	T 26
W27	20 9 9	0♌42'06	4♊ 2	16° 2	15°39	22°35	5° 7	9°36	14°46	25°18	8°30	19°24	18°46	6° 8	n.a.	W27
T 28	20 13 5	1°40'01	18°39	15°30	16°44	23°13	5°R 7	9°32	14°49	25°17	8°31	19°25	18°43	6°15	n.a.	T 28
F 29	20 17 2	2°37'58	3♋31	14°53	17°49	23°52	5° 7	9°28	14°51	25°16	8°31	19°26	18°40	6°21	n.a.	F 29
S 30	20 20 58	3°35'57	18°32	14°10	18°53	24°31	5° 6	9°24	14°54	25°15	8°31	19°R26	18°37	6°28	n.a.	S 30
S 31	20 24 55	4♌33'58	3♌33	13♌24	19♍57	25♌ 9	5♈ 6	9♑21	14♊57	25♐14	8♏31	19♑26	18♑33	6♑35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n34	25n47	2n11	20n 5	0n10	17n19	1n21	20n 6	1n11	0n16	1s27	23s25	0s14	22n45	0n 6	22s49	0n49	2s54	12n16	22s16	22s10	25s 9		n.a.
S 2	23 31	24 9	0 51	19 39	0s 0	16 55	1 19	19 56	1 11	0 17	1 27	23 26	0 14	22 46	0 6	22 49	0 49	2 54	12 16	22 16	22 10	25 8		n.a.
S 3	23 28	20 46	0s33	19 12	0 10	16 31	1 16	19 46	1 10	0 19	1 28	23 26	0 14	22 46	0 6	22 49	0 49	2 54	12 15	22 16	22 11	25 7		n.a.
M 4	23 25	16 4	1 53	18 45	0 20	16 7	1 13	19 36	1 10	0 21	1 28	23 26	0 14	22 47	0 6	22 49	0 49	2 54	12 15	22 16	22 11	25 6		n.a.
T 5	23 21	10 31	3 4	18 18	0 31	15 42	1 10	19 25	1 10	0 22	1 28	23 27	0 14	22 47	0 6	22 49	0 49	2 55	12 14	22 16	22 12	25 5		n.a.
W 6	23 16	4 35	4 2	17 52	0 41	15 17	1 7	19 15	1 9	0 24	1 29	23 27	0 14	22 47	0 6	22 49	0 49	2 55	12 14	22 16	22 12	25 4		n.a.
T 7	23 11	1s23	4 44	17 25	0 52	14 51	1 4	19 4	1 9	0 25	1 29	23 28	0 14	22 48	0 6	22 49	0 49	2 55	12 13	22 16	22 13	25 3		n.a.
F 8	23 6	7 6	5 9	16 59	1 3	14 26	1 1	18 54	1 9	0 26	1 29	23 28	0 14	22 48	0 6	22 49	0 49	2 55	12 13	22 16	22 13	25 2		n.a.
S 9	23 1	12 21	5 18	16 32	1 15	13 59	0 58	18 43	1 8	0 27	1 29	23 29	0 14	22 49	0 6	22 49	0 49	2 56	12 13	22 16	22 14	25 1		n.a.
S 10	22 55	16 56	5 11	16 7	1 26	13 33	0 54	18 32	1 8	0 29	1 30	23 29	0 14	22 49	0 6	22 49	0 49	2 56	12 12	22 16	22 14	25 0		n.a.
M11	22 48	20 43	4 50	15 42	1 38	13 6	0 51	18 21	1 8	0 30	1 30	23 30	0 15	22 50	0 6	22 49	0 49	2 56	12 12	22 16	22 15	24 59		n.a.
T 12	22 41	23 33	4 16	15 17	1 50	12 39	0 47	18 10	1 7	0 31	1 30	23 30	0 15	22 50	0 6	22 49	0 49	2 57	12 11	22 16	22 15	24 58		n.a.
W13	22 34	25 19	3 32	14 54	2 1	12 12	0 44	17 58	1 7	0 32	1 31	23 31	0 15	22 50	0 6	22 49	0 49	2 57	12 11	22 16	22 15	24 56		n.a.
T 14	22 27	25 55	2 38	14 31	2 13	11 44	0 40	17 47	1 6	0 32	1 31	23 31	0 15	22 51	0 6	22 49	0 49	2 57	12 10	22 16	22 16	24 55		n.a.
F 15	22 19	25 20	1 39	14 9	2 25	11 16	0 36	17 35	1 6	0 33	1 31	23 31	0 15	22 51	0 6	22 49	0 49	2 58	12 10	22 16	22 16	24 54		n.a.
S 16	22 10	23 36	0 34	13 48	2 37	10 48	0 32	17 23	1 6	0 34	1 31	23 32	0 15	22 51	0 6	22 49	0 49	2 58	12 9	22 16	22 17	24 53		n.a.
S 17	22 1	20 50	0n31	13 29	2 48	10 20	0 28	17 11	1 5	0 35	1 32	23 32	0 15	22 52	0 6	22 49	0 49	2 59	12 9	22 16	22 17	24 52		n.a.
M18	21 52	17 10	1 36	13 11	3 0	9 52	0 24	16 59	1 5	0 35	1 32	23 33	0 15	22 52	0 7	22 48	0 49	2 59	12 8	22 16	22 18	24 51		n.a.
T 19	21 43	12 47	2 37	12 55	3 11	9 23	0 20	16 47	1 5	0 36	1 32	23 33	0 15	22 53	0 7	22 48	0 48	2 59	12 8	22 16	22 18	24 50		n.a.
W20	21 33	7 51	3 32	12 41	3 22	8 54	0 16	16 35	1 4	0 36	1 33	23 34	0 15	22 53	0 7	22 48	0 48	3 0	12 7	22 16	22 19	24 49		n.a.
T 21	21 22	2 33	4 18	12 28	3 33	8 25	0 11	16 23	1 4	0 36	1 33	23 34	0 15	22 53	0 7	22 48	0 48	3 0	12 7	22 16	22 19	24 48		n.a.
F 22	21 12	2n56	4 52	12 18	3 43	7 56	0 7	16 10	1 4	0 37	1 33	23 34	0 16	22 54	0 7	22 48	0 48	3 1	12 6	22 16	22 20	24 46		n.a.
S 23	21 1	8 25	5 12	12 10	3 52	7 26	0 2	15 58	1 3	0 37	1 33	23 35	0 16	22 54	0 7	22 48	0 48	3 1	12 6	22 17	22 20	24 45		n.a.
S 24	20 49	13 39	5 17	12 4	4 1	6 57	0s 2	15 45	1 3	0 37	1 34	23 35	0 16	22 54	0 7	22 48	0 48	3 2	12 5	22 17	22 20	24 44		n.a.
M25	20 37	18 23	5 4	12 1	4 9	6 27	0 7	15 32	1 2	0 37	1 34	23 36	0 16	22 55	0 7	22 48	0 48	3 2	12 5	22 17	22 21	24 43		n.a.
T 26	20 25	22 15	4 34	12 0	4 16	5 58	0 12	15 19	1 2	0 37	1 34	23 36	0 16	22 55	0 7	22 48	0 48	3 3	12 4	22 16	22 21	24 42		n.a.
W27	20 13	24 53	3 46	12 2	4 22	5 28	0 17	15 6	1 2	0 36	1 34	23 36	0 16	22 55	0 7	22 48	0 48	3 3	12 4	22 16	22 22	24 41		n.a.
T 28	20 0	25 54	2 43	12 7	4 26	4 58	0 22	14 53	1 1	0 36	1 35	23 37	0 16	22 56	0 7	22 48	0 48	3 4	12 3	22 16	22 22	24 39		n.a.
F 29	19 47	25 6	1 27	12 15	4 29	4 28	0 27	14 40	1 1	0 36	1 35	23 37	0 16	22 56	0 7	22 48	0 48	3 4	12 3	22 16	22 23	24 38		n.a.
S 30	19 33	22 29	0 5	12 26	4 31	3 58	0 32	14 26	1 0	0 36	1 35	23 37	0 16	22 56	0 7	22 48	0 48	3 5	12 2	22 16	22 23	24 37		n.a.
S 31	19n19	18n19	1s17	12n39	4s31	3n27	0s37	14n13	1n 0	0n35	1s36	23s38	0s16	22n57	0n 7	22s48	0n48	3s 5	12n 2	22s16	22s24	24s36		n.a.

Julian Day Number = 1727813.5, Delta T = 02h52m45s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°49'08, Lahiri = - 3°42'08 Julian Calendar 1 July 018 == Greg. Calendar 29 June 018

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 18 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 28 52	5♌32'00	18♌27	12°R33	21♍ 1	25♌48	5°R 5	9°R17	14♊59	25°R12	8♏32	19°R25	18♑30	6♑41	n.a.	M 1
T 2	20 32 48	6°30'04	3♍ 6	11♌39	22° 5	26°27	5♈ 4	9♑13	15° 2	25♐11	8°32	19♑23	18°27	6°48	n.a.	T 2
W 3	20 36 45	7°28'10	17°22	10°43	23° 9	27° 6	5° 3	9° 9	15° 4	25°10	8°32	19°21	18°24	6°55	n.a.	W 3
T 4	20 40 41	8°26'17	1♎13	9°46	24°12	27°45	5° 1	9° 6	15° 7	25° 9	8°33	19°18	18°21	7° 1	n.a.	T 4
F 5	20 44 38	9°24'25	14°37	8°49	25°16	28°24	5° 0	9° 2	15° 9	25° 8	8°33	19°16	18°18	7° 8	n.a.	F 5
S 6	20 48 34	10°22'36	27°36	7°54	26°18	29° 3	4°58	8°59	15°12	25° 7	8°34	19°15	18°14	7°14	n.a.	S 6
S 7	20 52 31	11°20'47	10♏12	7° 1	27°21	29°42	4°56	8°55	15°14	25° 6	8°34	19°D14	18°11	7°21	n.a.	S 7
M 8	20 56 27	12°19'01	22°29	6°12	28°23	0♍21	4°54	8°52	15°16	25° 5	8°35	19°14	18° 8	7°28	n.a.	M 8
T 9	21 0 24	13°17'16	4♐32	5°28	29°26	1° 0	4°52	8°49	15°19	25° 4	8°35	19°16	18° 5	7°34	n.a.	T 9
W10	21 4 20	14°15'33	16°25	4°50	0♎27	1°39	4°49	8°45	15°21	25° 3	8°36	19°17	18° 2	7°41	n.a.	W10
T 11	21 8 17	15°13'51	28°14	4°19	1°29	2°18	4°46	8°42	15°23	25° 2	8°36	19°19	17°59	7°48	n.a.	T 11
F 12	21 12 14	16°12'11	10♑ 1	3°55	2°30	2°57	4°43	8°39	15°25	25° 1	8°37	19°20	17°55	7°54	n.a.	F 12
S 13	21 16 10	17°10'33	21°52	3°41	3°31	3°36	4°40	8°36	15°28	25° 1	8°38	19°R21	17°52	8° 1	n.a.	S 13
S 14	21 20 7	18° 8'57	3♒49	3°D35	4°32	4°16	4°37	8°33	15°30	25° 0	8°39	19°20	17°49	8° 8	n.a.	S 14
M15	21 24 3	19° 7'22	15°54	3°38	5°32	4°55	4°33	8°30	15°32	24°59	8°39	19°17	17°46	8°14	n.a.	M15
T 16	21 28 0	20° 5'50	28° 9	3°50	6°32	5°34	4°30	8°28	15°34	24°58	8°40	19°13	17°43	8°21	n.a.	T 16
W17	21 31 56	21° 4'19	10♓36	4°12	7°31	6°14	4°26	8°25	15°36	24°58	8°41	19° 8	17°39	8°28	n.a.	W17
T 18	21 35 53	22° 2'50	23°15	4°42	8°30	6°53	4°22	8°22	15°38	24°57	8°42	19° 3	17°36	8°34	n.a.	T 18
F 19	21 39 49	23° 1'24	6♈ 7	5°22	9°29	7°32	4°18	8°20	15°39	24°56	8°43	18°57	17°33	8°41	n.a.	F 19
S 20	21 43 46	24° 0'00	19°12	6° 9	10°28	8°12	4°13	8°17	15°41	24°55	8°44	18°53	17°30	8°48	n.a.	S 20
S 21	21 47 43	24°58'38	2♉31	7° 5	11°26	8°52	4° 9	8°15	15°43	24°55	8°45	18°49	17°27	8°54	n.a.	S 21
M22	21 51 39	25°57'19	16° 5	8° 8	12°23	9°31	4° 4	8°13	15°45	24°54	8°46	18°47	17°24	9° 1	n.a.	M22
T 23	21 55 36	26°56'01	29°54	9°18	13°20	10°11	3°59	8°11	15°46	24°54	8°47	18°D47	17°20	9° 7	n.a.	T 23
W24	21 59 32	27°54'47	13♊58	10°34	14°17	10°50	3°54	8° 8	15°48	24°53	8°48	18°47	17°17	9°14	n.a.	W24
T 25	22 3 29	28°53'35	28°16	11°56	15°13	11°30	3°49	8° 6	15°50	24°53	8°49	18°49	17°14	9°21	n.a.	T 25
F 26	22 7 25	29°52'25	12♋46	13°23	16° 9	12°10	3°43	8° 4	15°51	24°52	8°50	18°R50	17°11	9°27	n.a.	F 26
S 27	22 11 22	0♍51'17	27°25	14°54	17° 4	12°50	3°38	8° 3	15°53	24°52	8°51	18°50	17° 8	9°34	n.a.	S 27
S 28	22 15 18	1°50'12	12♌ 7	16°28	17°59	13°30	3°32	8° 1	15°54	24°51	8°52	18°48	17° 5	9°41	n.a.	S 28
M29	22 19 15	2°49'09	26°46	18° 6	18°53	14°10	3°26	7°59	15°56	24°51	8°53	18°44	17° 1	9°47	n.a.	M29
T 30	22 23 12	3°48'08	11♍15	19°46	19°47	14°50	3°20	7°58	15°57	24°51	8°55	18°38	16°58	9°54	n.a.	T 30
W31	22 27 8	4♍47'09	25♍27	21♌29	20♎40	15♍30	3♈14	7♑56	15♊58	24♐50	8♏56	18♑30	16♑55	10♑ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n 5	13n 1	2s34	12n56	4s28	2n57	0s42	13n59	1n 0	0n35	1s36	23s38	0s16	22n57	0n 7	22s48	0n48	3s 6	12n 1	22s16	22s24	24s35		n.a.
T 2	18 51	7 5	3 39	13 14	4 25	2 27	0 47	13 45	0 59	0 34	1 36	23 38	0 16	22 57	0 7	22 48	0 48	3 6	12 1	22 17	22 24	24 33		n.a.
W 3	18 36	0 56	4 28	13 35	4 19	1 57	0 53	13 32	0 59	0 33	1 36	23 39	0 16	22 58	0 7	22 48	0 48	3 7	12 0	22 17	22 25	24 32		n.a.
T 4	18 21	5s 4	5 0	13 58	4 11	1 26	0 58	13 18	0 58	0 32	1 37	23 39	0 17	22 58	0 7	22 48	0 48	3 8	12 0	22 17	22 25	24 31		n.a.
F 5	18 5	10 39	5 15	14 22	4 1	0 56	1 4	13 4	0 58	0 31	1 37	23 39	0 17	22 58	0 7	22 48	0 48	3 8	11 59	22 18	22 26	24 30		n.a.
S 6	17 50	15 34	5 12	14 48	3 49	0 26	1 9	12 50	0 58	0 31	1 37	23 40	0 17	22 58	0 7	22 48	0 48	3 9	11 59	22 18	22 26	24 29		n.a.
S 7	17 33	19 41	4 55	15 14	3 36	0s 5	1 15	12 35	0 57	0 30	1 38	23 40	0 17	22 59	0 7	22 48	0 48	3 9	11 59	22 18	22 27	24 27		n.a.
M 8	17 17	22 50	4 24	15 40	3 21	0 35	1 20	12 21	0 57	0 28	1 38	23 40	0 17	22 59	0 7	22 48	0 48	3 10	11 58	22 18	22 27	24 26		n.a.
T 9	17 0	24 55	3 42	16 7	3 5	1 5	1 26	12 7	0 56	0 27	1 38	23 41	0 17	22 59	0 7	22 48	0 48	3 11	11 58	22 18	22 27	24 25		n.a.
W10	16 44	25 50	2 52	16 33	2 48	1 35	1 32	11 52	0 56	0 26	1 38	23 41	0 17	22 59	0 7	22 48	0 48	3 11	11 57	22 17	22 28	24 24		n.a.
T 11	16 26	25 35	1 54	16 57	2 30	2 5	1 38	11 38	0 56	0 25	1 39	23 41	0 17	23 0	0 7	22 48	0 48	3 12	11 57	22 17	22 28	24 22		n.a.
F 12	16 9	24 10	0 51	17 21	2 12	2 35	1 43	11 23	0 55	0 23	1 39	23 42	0 17	23 0	0 7	22 48	0 48	3 13	11 56	22 17	22 29	24 21		n.a.
S 13	15 51	21 40	0n14	17 43	1 53	3 5	1 49	11 8	0 55	0 22	1 39	23 42	0 17	23 0	0 7	22 48	0 48	3 13	11 56	22 17	22 29	24 20		n.a.
S 14	15 33	18 14	1 19	18 3	1 34	3 35	1 55	10 54	0 54	0 20	1 39	23 42	0 17	23 0	0 7	22 48	0 48	3 14	11 55	22 17	22 30	24 18		n.a.
M15	15 15	14 0	2 21	18 20	1 15	4 4	2 1	10 39	0 54	0 19	1 40	23 42	0 17	23 1	0 7	22 48	0 48	3 15	11 55	22 17	22 30	24 17		n.a.
T 16	14 56	9 10	3 17	18 35	0 57	4 34	2 7	10 24	0 53	0 17	1 40	23 43	0 17	23 1	0 7	22 48	0 48	3 15	11 54	22 18	22 30	24 16		n.a.
W17	14 38	3 54	4 4	18 47	0 39	5 3	2 13	10 9	0 53	0 15	1 40	23 43	0 17	23 1	0 7	22 48	0 48	3 16	11 54	22 19	22 31	24 15		n.a.
T 18	14 19	1n35	4 41	18 57	0 22	5 32	2 20	9 53	0 53	0 13	1 40	23 43	0 18	23 1	0 7	22 48	0 48	3 17	11 53	22 19	22 31	24 13		n.a.
F 19	13 59	7 5	5 4	19 3	0 5	6 2	2 26	9 38	0 52	0 11	1 40	23 43	0 18	23 2	0 7	22 48	0 48	3 18	11 53	22 20	22 32	24 12		n.a.
S 20	13 40	12 23	5 11	19 6	0n10	6 30	2 32	9 23	0 52	0 9	1 41	23 43	0 18	23 2	0 7	22 48	0 48	3 18	11 52	22 21	22 32	24 11		n.a.
S 21	13 20	17 12	5 3	19 6	0 25	6 59	2 38	9 7	0 51	0 7	1 41	23 44	0 18	23 2	0 7	22 48	0 47	3 19	11 52	22 21	22 33	24 9		n.a.
M22	13 0	21 14	4 37	19 2	0 38	7 28	2 44	8 52	0 51	0 5	1 41	23 44	0 18	23 2	0 7	22 48	0 47	3 20	11 51	22 22	22 33	24 8		n.a.
T 23	12 40	24 10	3 55	18 55	0 50	7 56	2 51	8 36	0 50	0 3	1 41	23 44	0 18	23 2	0 7	22 48	0 47	3 20	11 51	22 22	22 33	24 7		n.a.
W24	12 20	25 40	2 58	18 45	1 1	8 24	2 57	8 21	0 50	0 1	1 42	23 44	0 18	23 3	0 7	22 48	0 47	3 21	11 50	22 22	22 34	24 5		n.a.
T 25	11 59	25 30	1 50	18 32	1 11	8 52	3 3	8 5	0 49	0s 1	1 42	23 45	0 18	23 3	0 7	22 48	0 47	3 22	11 50	22 21	22 34	24 4		n.a.
F 26	11 38	23 37	0 33	18 15	1 20	9 20	3 9	7 49	0 49	0 4	1 42	23 45	0 18	23 3	0 7	22 48	0 47	3 23	11 50	22 21	22 35	24 3		n.a.
S 27	11 17	20 8	0s46	17 56	1 28	9 47	3 16	7 34	0 49	0 6	1 42	23 45	0 18	23 3	0 7	22 48	0 47	3 24	11 49	22 21	22 35	24 1		n.a.
S 28	10 56	15 23	2 3	17 34	1 34	10 14	3 22	7 18	0 48	0 9	1 42	23 45	0 18	23 3	0 7	22 48	0 47	3 24	11 49	22 22	22 35	24 0		n.a.
M29	10 35	9 44	3 11	17 9	1 40	10 41	3 28	7 2	0 48	0 11	1 42	23 45	0 18	23 4	0 7	22 48	0 47	3 25	11 48	22 22	22 36	23 59		n.a.
T 30	10 13	3 38	4 5	16 41	1 44	11 7	3 35	6 46	0 47	0 14	1 43	23 45	0 18	23 4	0 7	22 48	0 47	3 26	11 48	22 23	22 36	23 57		n.a.
W31	9n51	2s31	4s44	16n11	1n48	11s33	3s41	6n30	0n47	0s16	1s43	23s46	0s18	23n 4	0n 7	22s48	0n47	3s27	11n47	22s24	22s37	23s56		n.a.

Julian Day Number = 1727844.5, Delta T = 02h52m44s
Ecliptic obliquity = 23°41'37, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°49'04, Lahiri = - 3°42'04 Julian Calendar 1 Aug. 018 == Greg. Calendar 30 July 018

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 18 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 31 5	5♍46'11	9♎18	23♌13	21♎33	16♍10	3°R 7	7°R55	15♊59	24°R50	8♏57	18°R22	16♑52	10♑ 7	n.a.	T 1
F 2	22 35 1	6°45'16	22°44	24°59	22°25	16°50	3♈ 1	7♑54	16° 1	24♐50	8°58	18♑15	16°49	10°14	n.a.	F 2
S 3	22 38 58	7°44'23	5♏45	26°45	23°16	17°30	2°54	7°52	16° 2	24°50	9° 0	18° 9	16°45	10°21	n.a.	S 3
S 4	22 42 54	8°43'32	18°23	28°32	24° 6	18°10	2°48	7°51	16° 3	24°49	9° 1	18° 5	16°42	10°27	n.a.	S 4
M 5	22 46 51	9°42'43	0♐42	0♍20	24°56	18°50	2°41	7°50	16° 4	24°49	9° 3	18° 2	16°39	10°34	n.a.	M 5
T 6	22 50 47	10°41'56	12°45	2° 7	25°46	19°31	2°34	7°49	16° 5	24°49	9° 4	18°D 2	16°36	10°41	n.a.	T 6
W 7	22 54 44	11°41'10	24°38	3°55	26°34	20°11	2°27	7°49	16° 6	24°49	9° 6	18° 3	16°33	10°47	n.a.	W 7
T 8	22 58 40	12°40'26	6♑26	5°42	27°21	20°51	2°19	7°48	16° 7	24°49	9° 7	18° 4	16°30	10°54	n.a.	T 8
F 9	23 2 37	13°39'45	18°15	7°29	28° 8	21°32	2°12	7°47	16° 8	24°D49	9° 9	18°R 4	16°26	11° 0	n.a.	F 9
S 10	23 6 34	14°39'05	0♒ 8	9°16	28°54	22°12	2° 5	7°47	16° 8	24°49	9°10	18° 3	16°23	11° 7	n.a.	S 10
S 11	23 10 30	15°38'27	12°11	11° 3	29°39	22°53	1°57	7°47	16° 9	24°49	9°12	18° 0	16°20	11°14	n.a.	S 11
M12	23 14 27	16°37'51	24°27	12°48	0♏23	23°33	1°50	7°46	16°10	24°49	9°13	17°55	16°17	11°20	n.a.	M12
T 13	23 18 23	17°37'17	6♓56	14°34	1° 6	24°14	1°42	7°46	16°10	24°49	9°15	17°47	16°14	11°27	n.a.	T 13
W14	23 22 20	18°36'45	19°42	16°18	1°48	24°54	1°34	7°D46	16°11	24°50	9°17	17°37	16°11	11°34	n.a.	W14
T 15	23 26 16	19°36'15	2♈42	18° 2	2°29	25°35	1°27	7°46	16°12	24°50	9°18	17°26	16° 7	11°40	n.a.	T 15
F 16	23 30 13	20°35'47	15°57	19°46	3° 9	26°16	1°19	7°46	16°12	24°50	9°20	17°15	16° 4	11°47	n.a.	F 16
S 17	23 34 9	21°35'22	29°23	21°28	3°48	26°56	1°11	7°46	16°12	24°50	9°22	17° 5	16° 1	11°54	n.a.	S 17
S 18	23 38 6	22°34'59	13♉ 1	23°10	4°26	27°37	1° 3	7°47	16°13	24°51	9°23	16°57	15°58	12° 0	n.a.	S 18
M19	23 42 3	23°34'38	26°46	24°52	5° 2	28°18	0°55	7°47	16°13	24°51	9°25	16°52	15°55	12° 7	n.a.	M19
T 20	23 45 59	24°34'20	10♊40	26°32	5°37	28°59	0°47	7°48	16°13	24°51	9°27	16°49	15°51	12°14	n.a.	T 20
W21	23 49 56	25°34'04	24°40	28°12	6°11	29°40	0°39	7°48	16°14	24°52	9°29	16°D48	15°48	12°20	n.a.	W21
T 22	23 53 52	26°33'51	8♋46	29°52	6°44	0♎21	0°31	7°49	16°14	24°52	9°31	16°49	15°45	12°27	n.a.	T 22
F 23	23 57 49	27°33'40	22°57	1♎31	7°15	1° 2	0°23	7°50	16°14	24°52	9°32	16°R49	15°42	12°33	n.a.	F 23
S 24	0 1 45	28°33'31	7♌12	3° 9	7°44	1°43	0°15	7°51	16°R14	24°53	9°34	16°47	15°39	12°40	n.a.	S 24
S 25	0 5 42	29°33'25	21°28	4°46	8°12	2°24	0° 6	7°52	16°14	24°53	9°36	16°43	15°36	12°47	n.a.	S 25
M26	0 9 38	0♎33'20	5♍42	6°23	8°39	3° 5	29♓58	7°53	16°14	24°54	9°38	16°36	15°32	12°53	n.a.	M26
T 27	0 13 35	1°33'18	19°49	8° 0	9° 3	3°47	29°50	7°54	16°14	24°55	9°40	16°27	15°29	13° 0	n.a.	T 27
W28	0 17 32	2°33'18	3♎44	9°36	9°27	4°28	29°42	7°56	16°13	24°55	9°42	16°15	15°26	13° 7	n.a.	W28
T 29	0 21 28	3°33'20	17°23	11°11	9°48	5° 9	29°34	7°57	16°13	24°56	9°44	16° 3	15°23	13°13	n.a.	T 29
F 30	0 25 25	4♎33'24	0♏41	12♎46	10♏ 7	5♎51	29♓26	7♑59	16♊13	24♐57	9♏46	15♑50	15♑20	13♑20	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n30	8s22	5s 4	15n39	1n50	11s59	3s47	6n13	0n46	0s19	1s43	23s46	0s18	23n 4	0n 7	22s48	0n47	3s28	11n47	22s25	22s37	23s54		n.a.
F 2	9 8	13 40	5 7	15 5	1 52	12 25	3 53	5 57	0 46	0 22	1 43	23 46	0 18	23 4	0 7	22 48	0 47	3 28	11 46	22 26	22 37	23 53		n.a.
S 3	8 45	18 11	4 54	14 29	1 53	12 50	4 0	5 41	0 45	0 25	1 43	23 46	0 19	23 4	0 7	22 49	0 47	3 29	11 46	22 27	22 38	23 52		n.a.
S 4	8 23	21 44	4 26	13 52	1 53	13 15	4 6	5 25	0 45	0 27	1 43	23 46	0 19	23 4	0 7	22 49	0 47	3 30	11 46	22 28	22 38	23 50		n.a.
M 5	8 1	24 13	3 47	13 13	1 52	13 39	4 12	5 8	0 44	0 30	1 43	23 46	0 19	23 5	0 7	22 49	0 47	3 31	11 45	22 28	22 39	23 49		n.a.
T 6	7 38	25 31	2 58	12 34	1 51	14 3	4 18	4 52	0 44	0 33	1 44	23 46	0 19	23 5	0 7	22 49	0 47	3 32	11 45	22 28	22 39	23 47		n.a.
W 7	7 15	25 38	2 3	11 52	1 50	14 27	4 24	4 36	0 43	0 36	1 44	23 46	0 19	23 5	0 7	22 49	0 47	3 33	11 44	22 28	22 39	23 46		n.a.
T 8	6 52	24 34	1 2	11 11	1 47	14 50	4 30	4 19	0 43	0 39	1 44	23 46	0 19	23 5	0 7	22 49	0 47	3 33	11 44	22 28	22 40	23 45		n.a.
F 9	6 29	22 25	0n 1	10 28	1 44	15 13	4 36	4 3	0 42	0 42	1 44	23 47	0 19	23 5	0 7	22 49	0 47	3 34	11 44	22 28	22 40	23 43		n.a.
S 10	6 6	19 17	1 4	9 44	1 41	15 35	4 42	3 46	0 42	0 45	1 44	23 47	0 19	23 5	0 7	22 49	0 47	3 35	11 43	22 28	22 41	23 42		n.a.
S 11	5 43	15 19	2 6	9 0	1 38	15 57	4 48	3 29	0 41	0 48	1 44	23 47	0 19	23 5	0 7	22 49	0 47	3 36	11 43	22 28	22 41	23 40		n.a.
M12	5 20	10 39	3 2	8 16	1 34	16 18	4 54	3 13	0 41	0 51	1 44	23 47	0 19	23 5	0 7	22 49	0 47	3 37	11 42	22 29	22 41	23 39		n.a.
T 13	4 57	5 29	3 51	7 31	1 29	16 39	5 0	2 56	0 40	0 54	1 44	23 47	0 19	23 5	0 7	22 49	0 47	3 38	11 42	22 30	22 42	23 37		n.a.
W14	4 33	0 1	4 29	6 45	1 25	16 59	5 5	2 39	0 40	0 58	1 44	23 47	0 19	23 5	0 7	22 49	0 47	3 39	11 42	22 31	22 42	23 36		n.a.
T 15	4 10	5n34	4 54	6 0	1 20	17 19	5 11	2 23	0 39	1 1	1 44	23 47	0 19	23 5	0 7	22 49	0 47	3 39	11 41	22 33	22 43	23 34		n.a.
F 16	3 46	10 59	5 3	5 14	1 14	17 38	5 17	2 6	0 39	1 4	1 44	23 47	0 19	23 6	0 7	22 49	0 47	3 40	11 41	22 34	22 43	23 33		n.a.
S 17	3 22	15 59	4 56	4 28	1 9	17 57	5 22	1 49	0 38	1 7	1 44	23 47	0 19	23 6	0 7	22 49	0 46	3 41	11 40	22 35	22 43	23 31		n.a.
S 18	2 58	20 14	4 33	3 42	1 3	18 15	5 27	1 32	0 38	1 10	1 44	23 47	0 19	23 6	0 7	22 49	0 46	3 42	11 40	22 36	22 44	23 30		n.a.
M19	2 35	23 25	3 53	2 56	0 57	18 33	5 32	1 15	0 37	1 14	1 45	23 47	0 19	23 6	0 7	22 49	0 46	3 43	11 40	22 37	22 44	23 28		n.a.
T 20	2 11	25 15	3 0	2 11	0 51	18 49	5 37	0 58	0 37	1 17	1 45	23 47	0 19	23 6	0 7	22 49	0 46	3 44	11 39	22 37	22 44	23 27		n.a.
W21	1 47	25 30	1 55	1 25	0 45	19 5	5 42	0 41	0 36	1 20	1 45	23 47	0 20	23 6	0 7	22 49	0 46	3 45	11 39	22 37	22 45	23 25		n.a.
T 22	1 23	24 7	0 43	0 39	0 39	19 21	5 47	0 25	0 36	1 23	1 45	23 47	0 20	23 6	0 7	22 49	0 46	3 46	11 39	22 37	22 45	23 24		n.a.
F 23	0 59	21 11	0s33	0s 6	0 33	19 36	5 51	0 8	0 35	1 27	1 45	23 47	0 20	23 6	0 8	22 49	0 46	3 46	11 38	22 37	22 46	23 22		n.a.
S 24	0 35	16 58	1 46	0 52	0 26	19 50	5 55	0s 9	0 35	1 30	1 45	23 47	0 20	23 6	0 8	22 49	0 46	3 47	11 38	22 38	22 46	23 21		n.a.
S 25	0 11	11 46	2 53	1 37	0 20	20 3	6 0	0 26	0 34	1 33	1 44	23 47	0 20	23 6	0 8	22 49	0 46	3 48	11 38	22 38	22 46	23 19		n.a.
M26	0s13	5 59	3 49	2 22	0 13	20 15	6 3	0 43	0 34	1 36	1 44	23 47	0 20	23 6	0 8	22 50	0 46	3 49	11 37	22 39	22 47	23 18		n.a.
T 27	0 37	0s 3	4 30	3 6	0 6	20 27	6 7	1 0	0 33	1 40	1 44	23 47	0 20	23 6	0 8	22 50	0 46	3 50	11 37	22 40	22 47	23 16		n.a.
W28	1 2	5 59	4 54	3 51	0s 0	20 38	6 10	1 17	0 33	1 43	1 44	23 47	0 20	23 6	0 8	22 50	0 46	3 51	11 37	22 42	22 47	23 15		n.a.
T 29	1 26	11 31	5 1	4 35	0 7	20 48	6 14	1 35	0 32	1 46	1 44	23 47	0 20	23 6	0 8	22 50	0 46	3 52	11 36	22 43	22 48	23 13		n.a.
F 30	1s50	16s22	4s51	5s18	0s14	20s57	6s16	1s52	0n32	1s49	1s44	23s47	0s20	23n 6	0n 8	22s50	0n46	3s53	11n36	22s45	22s48	23s12		n.a.

Julian Day Number = 1727875.5, Delta T = 02h52m44s
Ecliptic obliquity = 23°41'37, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°49'00, Lahiri = - 3°42'00 Julian Calendar 1 Sept. 018 == Greg. Calendar 30 Aug. 018

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 18 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 29 21	5♎33'29	13♏39	14♎20	10♏25	6♎32	29°R18	8♑ 0	16°R13	24♐57	9♏48	15°R40	15♑16	13♑27	n.a.	S 1
S 2	0 33 18	6°33'37	26°16	15°54	10°40	7°14	29♓10	8° 2	16♊12	24°58	9°50	15♑31	15°13	13°33	n.a.	S 2
M 3	0 37 14	7°33'46	8♐34	17°27	10°54	7°55	29° 2	8° 4	16°12	24°59	9°52	15°26	15°10	13°40	n.a.	M 3
T 4	0 41 11	8°33'57	20°37	19° 0	11° 5	8°37	28°54	8° 6	16°11	25° 0	9°54	15°23	15° 7	13°47	n.a.	T 4
W 5	0 45 7	9°34'10	2♑30	20°33	11°14	9°18	28°46	8° 8	16°11	25° 1	9°56	15°22	15° 4	13°53	n.a.	W 5
T 6	0 49 4	10°34'24	14°18	22° 5	11°21	10° 0	28°38	8°10	16°10	25° 1	9°58	15°21	15° 1	14° 0	n.a.	T 6
F 7	0 53 0	11°34'40	26° 6	23°36	11°26	10°42	28°30	8°12	16° 9	25° 2	10° 1	15°21	14°57	14° 7	n.a.	F 7
S 8	0 56 57	12°34'57	8♒ 1	25° 7	11°R28	11°23	28°23	8°14	16° 9	25° 3	10° 3	15°20	14°54	14°13	n.a.	S 8
S 9	1 0 54	13°35'16	20° 8	26°38	11°28	12° 5	28°15	8°17	16° 8	25° 4	10° 5	15°16	14°51	14°20	n.a.	S 9
M10	1 4 50	14°35'36	2♓30	28° 9	11°25	12°47	28° 8	8°19	16° 7	25° 5	10° 7	15°10	14°48	14°26	n.a.	M10
T 11	1 8 47	15°35'58	15°10	29°38	11°20	13°29	28° 0	8°22	16° 6	25° 6	10° 9	15° 0	14°45	14°33	n.a.	T 11
W12	1 12 43	16°36'22	28°11	1♏ 8	11°13	14°11	27°53	8°25	16° 5	25° 7	10°11	14°49	14°42	14°40	n.a.	W12
T 13	1 16 40	17°36'47	11♈32	2°37	11° 3	14°53	27°46	8°27	16° 4	25° 9	10°14	14°36	14°38	14°46	n.a.	T 13
F 14	1 20 36	18°37'14	25°10	4° 6	10°51	15°35	27°39	8°30	16° 3	25°10	10°16	14°23	14°35	14°53	n.a.	F 14
S 15	1 24 33	19°37'43	9♉ 4	5°34	10°36	16°17	27°32	8°33	16° 2	25°11	10°18	14°11	14°32	15° 0	n.a.	S 15
S 16	1 28 29	20°38'14	23° 7	7° 1	10°19	16°59	27°25	8°36	16° 1	25°12	10°20	14° 1	14°29	15° 6	n.a.	S 16
M17	1 32 26	21°38'46	7♊16	8°28	9°59	17°41	27°18	8°40	16° 0	25°13	10°23	13°54	14°26	15°13	n.a.	M17
T 18	1 36 23	22°39'20	21°27	9°55	9°38	18°23	27°11	8°43	15°59	25°15	10°25	13°51	14°22	15°20	n.a.	T 18
W19	1 40 19	23°39'57	5♋37	11°21	9°14	19° 6	27° 5	8°46	15°58	25°16	10°27	13°49	14°19	15°26	n.a.	W19
T 20	1 44 16	24°40'35	19°45	12°46	8°48	19°48	26°58	8°50	15°56	25°17	10°29	13°49	14°16	15°33	n.a.	T 20
F 21	1 48 12	25°41'15	3♌48	14°10	8°20	20°30	26°52	8°53	15°55	25°18	10°32	13°49	14°13	15°40	n.a.	F 21
S 22	1 52 9	26°41'56	17°47	15°34	7°51	21°13	26°46	8°57	15°54	25°20	10°34	13°47	14°10	15°46	n.a.	S 22
S 23	1 56 5	27°42'40	1♍42	16°57	7°19	21°55	26°40	9° 0	15°52	25°21	10°36	13°44	14° 7	15°53	n.a.	S 23
M24	2 0 2	28°43'25	15°30	18°18	6°47	22°38	26°34	9° 4	15°51	25°23	10°39	13°37	14° 3	15°59	n.a.	M24
T 25	2 3 58	29°44'12	29°10	19°39	6°13	23°20	26°29	9° 8	15°49	25°24	10°41	13°27	14° 0	16° 6	n.a.	T 25
W26	2 7 55	0♏45'00	12♎39	20°58	5°38	24° 3	26°23	9°12	15°48	25°26	10°43	13°16	13°57	16°13	n.a.	W26
T 27	2 11 52	1°45'50	25°56	22°16	5° 3	24°46	26°18	9°16	15°46	25°27	10°46	13° 3	13°54	16°19	n.a.	T 27
F 28	2 15 48	2°46'41	8♏58	23°32	4°27	25°28	26°13	9°20	15°44	25°29	10°48	12°50	13°51	16°26	n.a.	F 28
S 29	2 19 45	3°47'34	21°43	24°46	3°51	26°11	26° 8	9°24	15°43	25°30	10°50	12°39	13°47	16°33	n.a.	S 29
S 30	2 23 41	4°48'28	4♐12	25°57	3°14	26°54	26° 3	9°29	15°41	25°32	10°53	12°31	13°44	16°39	n.a.	S 30
M31	2 27 38	5♏49'23	16♐26	27♏ 6	2♏38	27♎37	25♓59	9♑33	15♊39	25♐33	10♏55	12♑25	13♑41	16♑46	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s14	20s20	4s26	6s 1	0s20	21s 5	6s19	2s 9	0n31	1s52	1s44	23s47	0s20	23n 6	0n 8	22s50	0n46	3s54	11n36	22s46	22s48	23s10		n.a.
S 2	2 38	23 14	3 49	6 44	0 27	21 12	6 21	2 26	0 31	1 55	1 44	23 47	0 20	23 6	0 8	22 50	0 46	3 55	11 36	22 47	22 49	23 9		n.a.
M 3	3 2	24 57	3 2	7 26	0 34	21 18	6 23	2 43	0 30	1 59	1 44	23 47	0 20	23 6	0 8	22 50	0 46	3 55	11 35	22 47	22 49	23 7		n.a.
T 4	3 26	25 28	2 7	8 8	0 40	21 23	6 24	3 0	0 30	2 2	1 44	23 47	0 20	23 6	0 8	22 50	0 46	3 56	11 35	22 48	22 50	23 6		n.a.
W 5	3 50	24 48	1 8	8 50	0 47	21 27	6 26	3 17	0 29	2 5	1 44	23 47	0 20	23 6	0 8	22 50	0 46	3 57	11 35	22 48	22 50	23 4		n.a.
T 6	4 14	23 1	0 6	9 31	0 53	21 30	6 26	3 34	0 29	2 8	1 44	23 47	0 20	23 6	0 8	22 50	0 46	3 58	11 34	22 48	22 50	23 2		n.a.
F 7	4 38	20 13	0n57	10 11	1 0	21 32	6 26	3 51	0 28	2 11	1 44	23 46	0 20	23 6	0 8	22 50	0 46	3 59	11 34	22 48	22 51	23 1		n.a.
S 8	5 1	16 34	1 57	10 51	1 6	21 32	6 26	4 8	0 27	2 14	1 43	23 46	0 20	23 6	0 8	22 50	0 46	4 0	11 34	22 48	22 51	22 59		n.a.
S 9	5 25	12 12	2 53	11 30	1 12	21 31	6 25	4 25	0 27	2 17	1 43	23 46	0 20	23 5	0 8	22 50	0 46	4 1	11 34	22 49	22 51	22 58		n.a.
M10	5 49	7 15	3 42	12 9	1 18	21 29	6 24	4 42	0 26	2 20	1 43	23 46	0 20	23 5	0 8	22 50	0 46	4 2	11 33	22 49	22 52	22 56		n.a.
T 11	6 12	1 54	4 21	12 46	1 24	21 26	6 22	4 59	0 26	2 22	1 43	23 46	0 20	23 5	0 8	22 51	0 46	4 3	11 33	22 50	22 52	22 54		n.a.
W12	6 36	3n40	4 48	13 24	1 30	21 21	6 20	5 16	0 25	2 25	1 43	23 46	0 21	23 5	0 8	22 51	0 46	4 3	11 33	22 52	22 52	22 53		n.a.
T 13	6 59	9 12	5 0	14 0	1 36	21 15	6 17	5 33	0 25	2 28	1 43	23 46	0 21	23 5	0 8	22 51	0 46	4 4	11 33	22 53	22 53	22 51		n.a.
F 14	7 22	14 24	4 55	14 36	1 41	21 8	6 13	5 50	0 24	2 31	1 42	23 46	0 21	23 5	0 8	22 51	0 45	4 5	11 32	22 54	22 53	22 50		n.a.
S 15	7 45	18 58	4 33	15 11	1 47	20 59	6 9	6 6	0 24	2 33	1 42	23 45	0 21	23 5	0 8	22 51	0 45	4 6	11 32	22 56	22 53	22 48		n.a.
S 16	8 9	22 31	3 54	15 46	1 52	20 49	6 4	6 23	0 23	2 36	1 42	23 45	0 21	23 5	0 8	22 51	0 45	4 7	11 32	22 57	22 54	22 46		n.a.
M17	8 31	24 43	3 0	16 19	1 57	20 37	5 58	6 40	0 22	2 38	1 42	23 45	0 21	23 5	0 8	22 51	0 45	4 8	11 32	22 58	22 54	22 45		n.a.
T 18	8 54	25 20	1 55	16 52	2 1	20 24	5 52	6 57	0 22	2 41	1 42	23 45	0 21	23 5	0 8	22 51	0 45	4 9	11 32	22 58	22 55	22 43		n.a.
W19	9 17	24 18	0 43	17 23	2 6	20 9	5 45	7 14	0 21	2 43	1 41	23 45	0 21	23 5	0 8	22 51	0 45	4 10	11 31	22 58	22 55	22 41		n.a.
T 20	9 39	21 42	0s31	17 54	2 10	19 53	5 37	7 30	0 21	2 46	1 41	23 45	0 21	23 4	0 8	22 51	0 45	4 10	11 31	22 58	22 55	22 40		n.a.
F 21	10 2	17 50	1 44	18 23	2 14	19 36	5 28	7 47	0 20	2 48	1 41	23 44	0 21	23 4	0 8	22 51	0 45	4 11	11 31	22 58	22 56	22 38		n.a.
S 22	10 24	12 58	2 50	18 52	2 17	19 17	5 19	8 4	0 20	2 50	1 41	23 44	0 21	23 4	0 8	22 51	0 45	4 12	11 31	22 58	22 56	22 36		n.a.
S 23	10 46	7 29	3 45	19 19	2 21	18 57	5 9	8 20	0 19	2 52	1 41	23 44	0 21	23 4	0 8	22 51	0 45	4 13	11 31	22 59	22 56	22 35		n.a.
M24	11 8	1 41	4 26	19 45	2 23	18 36	4 58	8 37	0 18	2 54	1 40	23 44	0 21	23 4	0 8	22 52	0 45	4 14	11 31	22 59	22 57	22 33		n.a.
T 25	11 30	4s 7	4 52	20 10	2 26	18 14	4 47	8 53	0 18	2 56	1 40	23 44	0 21	23 4	0 8	22 52	0 45	4 15	11 30	23 0	22 57	22 31		n.a.
W26	11 51	9 40	5 1	20 34	2 28	17 51	4 35	9 10	0 17	2 58	1 40	23 43	0 21	23 4	0 8	22 52	0 45	4 16	11 30	23 1	22 57	22 30		n.a.
T 27	12 13	14 41	4 54	20 56	2 29	17 27	4 22	9 26	0 17	3 0	1 40	23 43	0 21	23 3	0 8	22 52	0 45	4 16	11 30	23 3	22 58	22 28		n.a.
F 28	12 34	18 55	4 31	21 16	2 30	17 2	4 9	9 42	0 16	3 2	1 39	23 43	0 21	23 3	0 8	22 52	0 45	4 17	11 30	23 4	22 58	22 26		n.a.
S 29	12 55	22 10	3 55	21 35	2 30	16 37	3 55	9 58	0 15	3 4	1 39	23 43	0 21	23 3	0 8	22 52	0 45	4 18	11 30	23 5	22 58	22 25		n.a.
S 30	13 16	24 18	3 8	21 53	2 30	16 11	3 41	10 15	0 15	3 5	1 39	23 42	0 21	23 3	0 8	22 52	0 45	4 19	11 30	23 6	22 59	22 23		n.a.
M31	13s36	25s12	2s14	22s 8	2s29	15s44	3s26	10s31	0n14	3s 7	1s38	23s42	0s21	23n 3	0n 8	22s52	0n45	4s20	11n30	23s 6	22s59	22s21		n.a.

Julian Day Number = 1727905.5, Delta T = 02h52m43s
Ecliptic obliquity = 23°41'37, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°48'56, Lahiri = - 3°41'56 Julian Calendar 1 Oct. 018 == Greg. Calendar 29 Sept. 018

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 18 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 31 34	6♏50'19	28♐26	28♏12	2°R 3	28♎20	25°R54	9♑38	15°R37	25♐35	10♏57	12°R21	13♑38	16♑53	n.a.	T 1
W 2	2 35 31	7°51'15	10♑18	29°15	1♏28	29° 3	25♓50	9°42	15♊35	25°37	11° 0	12°D20	13°35	16°59	n.a.	W 2
T 3	2 39 27	8°52'13	22° 5	0♐14	0°54	29°45	25°46	9°47	15°33	25°38	11° 2	12♑20	13°32	17° 6	n.a.	T 3
F 4	2 43 24	9°53'12	3♒53	1° 8	0°21	0♏29	25°42	9°51	15°32	25°40	11° 4	12°21	13°28	17°13	n.a.	F 4
S 5	2 47 21	10°54'12	15°47	1°58	29♎50	1°12	25°39	9°56	15°30	25°42	11° 7	12°R21	13°25	17°19	n.a.	S 5
S 6	2 51 17	11°55'12	27°53	2°41	29°20	1°55	25°35	10° 1	15°28	25°44	11° 9	12°20	13°22	17°26	n.a.	S 6
M 7	2 55 14	12°56'13	10♓15	3°18	28°52	2°38	25°32	10° 6	15°26	25°45	11°11	12°16	13°19	17°32	n.a.	M 7
T 8	2 59 10	13°57'15	22°58	3°48	28°26	3°21	25°29	10°11	15°23	25°47	11°14	12°10	13°16	17°39	n.a.	T 8
W 9	3 3 7	14°58'17	6♈ 5	4°10	28° 1	4° 4	25°26	10°16	15°21	25°49	11°16	12° 2	13°13	17°46	n.a.	W 9
T 10	3 7 3	15°59'20	19°37	4°23	27°40	4°48	25°23	10°21	15°19	25°51	11°18	11°52	13° 9	17°52	n.a.	T 10
F 11	3 11 0	17° 0'24	3♉33	4°R26	27°20	5°31	25°21	10°26	15°17	25°53	11°21	11°43	13° 6	17°59	n.a.	F 11
S 12	3 14 56	18° 1'29	17°48	4°18	27° 3	6°14	25°18	10°31	15°15	25°54	11°23	11°34	13° 3	18° 6	n.a.	S 12
S 13	3 18 53	19° 2'34	2♊17	3°59	26°48	6°58	25°16	10°37	15°13	25°56	11°25	11°26	13° 0	18°12	n.a.	S 13
M14	3 22 50	20° 3'41	16°54	3°29	26°35	7°41	25°15	10°42	15°10	25°58	11°28	11°21	12°57	18°19	n.a.	M14
T 15	3 26 46	21° 4'48	1♋32	2°47	26°25	8°25	25°13	10°47	15° 8	26° 0	11°30	11°19	12°53	18°26	n.a.	T 15
W16	3 30 43	22° 5'57	16° 5	1°54	26°18	9° 8	25°12	10°53	15° 6	26° 2	11°32	11°D19	12°50	18°32	n.a.	W16
T 17	3 34 39	23° 7'06	0♌28	0°51	26°13	9°52	25°10	10°59	15° 3	26° 4	11°35	11°20	12°47	18°39	n.a.	T 17
F 18	3 38 36	24° 8'16	14°39	29♏40	26°D11	10°36	25° 9	11° 4	15° 1	26° 6	11°37	11°21	12°44	18°46	n.a.	F 18
S 19	3 42 32	25° 9'27	28°36	28°22	26°11	11°19	25° 8	11°10	14°59	26° 8	11°39	11°R21	12°41	18°52	n.a.	S 19
S 20	3 46 29	26°10'39	12♍20	27° 1	26°13	12° 3	25° 8	11°16	14°56	26°10	11°42	11°20	12°38	18°59	n.a.	S 20
M21	3 50 26	27°11'51	25°51	25°38	26°18	12°47	25° 7	11°21	14°54	26°12	11°44	11°16	12°34	19° 6	n.a.	M21
T 22	3 54 22	28°13'04	9♎10	24°17	26°26	13°31	25°D 7	11°27	14°51	26°14	11°46	11°11	12°31	19°12	n.a.	T 22
W23	3 58 19	29°14'18	22°15	23° 0	26°35	14°15	25° 7	11°33	14°49	26°16	11°49	11° 4	12°28	19°19	n.a.	W23
T 24	4 2 15	0♐15'33	5♏ 8	21°50	26°47	14°59	25° 7	11°39	14°47	26°18	11°51	10°56	12°25	19°25	n.a.	T 24
F 25	4 6 12	1°16'48	17°48	20°48	27° 1	15°43	25° 8	11°45	14°44	26°20	11°53	10°49	12°22	19°32	n.a.	F 25
S 26	4 10 8	2°18'03	0♐16	19°55	27°17	16°27	25° 9	11°51	14°42	26°23	11°55	10°42	12°19	19°39	n.a.	S 26
S 27	4 14 5	3°19'19	12°32	19°13	27°35	17°11	25° 9	11°57	14°39	26°25	11°58	10°37	12°15	19°45	n.a.	S 27
M28	4 18 1	4°20'34	24°37	18°42	27°55	17°55	25°10	12° 4	14°36	26°27	12° 0	10°34	12°12	19°52	n.a.	M28
T 29	4 21 58	5°21'50	6♑33	18°21	28°17	18°39	25°12	12°10	14°34	26°29	12° 2	10°D32	12° 9	19°59	n.a.	T 29
W30	4 25 55	6♐23'06	18♑23	18♏11	28♎41	19♏23	25♓13	12♑16	14♊31	26♐31	12♏ 4	10♑32	12♑ 6	20♑ 5	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13s56	24s55	1s14	22s22	2s28	15s18	3s11	10s47	0n14	3s 9	1s38	23s42	0s21	23n 3	0n 8	22s52	0n45	4s20	11n29	23s 7	22s59	22s20		n.a.
W 2	14 17	23 28	0 11	22 34	2 25	14 51	2 56	11 3	0 13	3 10	1 38	23 42	0 22	23 2	0 8	22 52	0 45	4 21	11 29	23 7	23 0	22 18		n.a.
T 3	14 36	21 0	0n52	22 43	2 22	14 25	2 41	11 19	0 12	3 11	1 38	23 41	0 22	23 2	0 8	22 52	0 45	4 22	11 29	23 7	23 0	22 16		n.a.
F 4	14 56	17 40	1 53	22 51	2 17	13 59	2 25	11 35	0 12	3 13	1 37	23 41	0 22	23 2	0 8	22 52	0 45	4 23	11 29	23 7	23 0	22 14		n.a.
S 5	15 15	13 35	2 49	22 56	2 12	13 33	2 10	11 50	0 11	3 14	1 37	23 41	0 22	23 2	0 8	22 53	0 45	4 24	11 29	23 7	23 1	22 13		n.a.
S 6	15 34	8 55	3 39	22 58	2 5	13 7	1 54	12 6	0 11	3 15	1 37	23 40	0 22	23 2	0 8	22 53	0 45	4 24	11 29	23 7	23 1	22 11		n.a.
M 7	15 53	3 48	4 20	22 58	1 58	12 43	1 38	12 22	0 10	3 16	1 36	23 40	0 22	23 1	0 8	22 53	0 45	4 25	11 29	23 7	23 1	22 9		n.a.
T 8	16 12	1n36	4 49	22 55	1 49	12 19	1 23	12 37	0 9	3 17	1 36	23 40	0 22	23 1	0 8	22 53	0 45	4 26	11 29	23 8	23 1	22 7		n.a.
W 9	16 30	7 5	5 4	22 49	1 38	11 56	1 8	12 52	0 9	3 18	1 36	23 39	0 22	23 1	0 8	22 53	0 45	4 27	11 29	23 9	23 2	22 6		n.a.
T 10	16 48	12 25	5 3	22 39	1 26	11 34	0 52	13 8	0 8	3 19	1 35	23 39	0 22	23 1	0 8	22 53	0 45	4 27	11 29	23 9	23 2	22 4		n.a.
F 11	17 6	17 16	4 44	22 27	1 13	11 13	0 38	13 23	0 7	3 19	1 35	23 39	0 22	23 0	0 8	22 53	0 45	4 28	11 29	23 10	23 2	22 2		n.a.
S 12	17 23	21 16	4 7	22 11	0 58	10 53	0 23	13 38	0 7	3 20	1 35	23 38	0 22	23 0	0 8	22 53	0 45	4 29	11 29	23 11	23 3	22 0		n.a.
S 13	17 40	24 0	3 14	21 51	0 42	10 34	0 9	13 53	0 6	3 20	1 35	23 38	0 22	23 0	0 8	22 53	0 45	4 30	11 29	23 12	23 3	21 59		n.a.
M14	17 57	25 9	2 8	21 28	0 25	10 17	0n 5	14 8	0 6	3 21	1 34	23 37	0 22	23 0	0 8	22 53	0 45	4 30	11 29	23 12	23 3	21 57		n.a.
T 15	18 13	24 34	0 53	21 2	0 6	10 1	0 19	14 23	0 5	3 21	1 34	23 37	0 22	23 0	0 8	22 53	0 45	4 31	11 29	23 12	23 4	21 55		n.a.
W16	18 29	22 17	0s26	20 32	0n14	9 46	0 32	14 38	0 4	3 22	1 34	23 37	0 22	22 59	0 8	22 54	0 45	4 32	11 29	23 12	23 4	21 53		n.a.
T 17	18 45	18 37	1 42	19 59	0 34	9 32	0 44	14 52	0 4	3 22	1 33	23 36	0 22	22 59	0 8	22 54	0 44	4 32	11 29	23 12	23 4	21 51		n.a.
F 18	19 0	13 54	2 50	19 24	0 55	9 20	0 57	15 7	0 3	3 22	1 33	23 36	0 22	22 59	0 8	22 54	0 44	4 33	11 29	23 12	23 5	21 50		n.a.
S 19	19 15	8 32	3 48	18 48	1 15	9 9	1 8	15 21	0 2	3 22	1 33	23 35	0 22	22 59	0 8	22 54	0 44	4 34	11 29	23 12	23 5	21 48		n.a.
S 20	19 30	2 50	4 31	18 10	1 34	8 59	1 20	15 35	0 2	3 22	1 32	23 35	0 22	22 58	0 8	22 54	0 44	4 34	11 29	23 12	23 5	21 46		n.a.
M21	19 44	2s53	4 58	17 34	1 52	8 51	1 31	15 49	0 1	3 22	1 32	23 35	0 22	22 58	0 8	22 54	0 44	4 35	11 29	23 13	23 5	21 44		n.a.
T 22	19 58	8 23	5 9	16 58	2 8	8 44	1 41	16 3	0 0	3 21	1 32	23 34	0 23	22 58	0 8	22 54	0 44	4 36	11 29	23 13	23 6	21 42		n.a.
W23	20 12	13 26	5 3	16 25	2 22	8 38	1 51	16 17	0s 0	3 21	1 31	23 34	0 23	22 57	0 8	22 54	0 44	4 36	11 29	23 14	23 6	21 41		n.a.
T 24	20 25	17 48	4 42	15 56	2 35	8 34	2 1	16 31	0 1	3 21	1 31	23 33	0 23	22 57	0 8	22 54	0 44	4 37	11 29	23 14	23 6	21 39		n.a.
F 25	20 38	21 17	4 8	15 30	2 44	8 30	2 10	16 45	0 2	3 20	1 31	23 33	0 23	22 57	0 8	22 54	0 44	4 38	11 29	23 15	23 7	21 37		n.a.
S 26	20 51	23 42	3 22	15 9	2 52	8 28	2 18	16 58	0 2	3 20	1 30	23 32	0 23	22 57	0 8	22 54	0 44	4 38	11 29	23 15	23 7	21 35		n.a.
S 27	21 3	24 58	2 27	14 53	2 57	8 27	2 27	17 11	0 3	3 19	1 30	23 32	0 23	22 56	0 8	22 54	0 44	4 39	11 29	23 16	23 7	21 33		n.a.
M28	21 14	25 1	1 26	14 41	3 0	8 27	2 34	17 24	0 4	3 18	1 30	23 31	0 23	22 56	0 9	22 54	0 44	4 40	11 29	23 16	23 8	21 31		n.a.
T 29	21 25	23 53	0 22	14 34	3 1	8 28	2 42	17 37	0 4	3 17	1 29	23 31	0 23	22 56	0 9	22 55	0 44	4 40	11 29	23 16	23 8	21 30		n.a.
W30	21s36	21s43	0n43	14s32	3n 1	8s30	2n49	17s50	0s 5	3s17	1s29	23s30	0s23	22n56	0n 9	22s55	0n44	4s41	11n29	23s16	23s 8	21s28		n.a.

Julian Day Number = 1727936.5, Delta T = 02h52m42s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°48'51, Lahiri = - 3°41'51 Julian Calendar 1 Nov. 018 == Greg. Calendar 30 Oct. 018

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 18 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 29 51	7♐24'22	0♒ 9	18°D10	29♎ 7	20♏ 7	25♓15	12♑22	14°R29	26♐33	12♏ 6	10♑34	12♑ 3	20♑12	n.a.	T 1
F 2	4 33 48	8°25'38	11°56	18♏19	29°34	20°52	25°17	12°29	14♊26	26°35	12° 9	10°36	11°59	20°19	n.a.	F 2
S 3	4 37 44	9°26'53	23°49	18°36	0♏ 4	21°36	25°19	12°35	14°24	26°38	12°11	10°37	11°56	20°25	n.a.	S 3
S 4	4 41 41	10°28'09	5♓52	19° 0	0°34	22°20	25°21	12°42	14°21	26°40	12°13	10°R38	11°53	20°32	n.a.	S 4
M 5	4 45 37	11°29'23	18°11	19°31	1° 6	23° 5	25°24	12°48	14°19	26°42	12°15	10°38	11°50	20°39	n.a.	M 5
T 6	4 49 34	12°30'38	0♈50	20° 8	1°40	23°49	25°26	12°55	14°16	26°44	12°17	10°37	11°47	20°45	n.a.	T 6
W 7	4 53 30	13°31'52	13°53	20°51	2°15	24°34	25°29	13° 1	14°13	26°47	12°19	10°34	11°44	20°52	n.a.	W 7
T 8	4 57 27	14°33'05	27°23	21°39	2°52	25°18	25°32	13° 8	14°11	26°49	12°21	10°31	11°40	20°59	n.a.	T 8
F 9	5 1 24	15°34'19	11♉21	22°31	3°30	26° 3	25°36	13°14	14° 8	26°51	12°23	10°27	11°37	21° 5	n.a.	F 9
S 10	5 5 20	16°35'32	25°44	23°27	4° 9	26°47	25°39	13°21	14° 6	26°53	12°25	10°23	11°34	21°12	n.a.	S 10
S 11	5 9 17	17°36'44	10♊27	24°27	4°49	27°32	25°43	13°28	14° 3	26°55	12°27	10°20	11°31	21°18	n.a.	S 11
M12	5 13 13	18°37'56	25°25	25°29	5°30	28°17	25°47	13°35	14° 0	26°58	12°29	10°19	11°28	21°25	n.a.	M12
T 13	5 17 10	19°39'08	10♋27	26°35	6°13	29° 1	25°51	13°41	13°58	27° 0	12°31	10°D18	11°25	21°32	n.a.	T 13
W14	5 21 6	20°40'20	25°26	27°43	6°57	29°46	25°55	13°48	13°55	27° 2	12°33	10°18	11°21	21°38	n.a.	W14
T 15	5 25 3	21°41'31	10♌13	28°53	7°42	0♐31	26° 0	13°55	13°53	27° 5	12°35	10°20	11°18	21°45	n.a.	T 15
F 16	5 29 0	22°42'42	24°44	0♐ 5	8°27	1°16	26° 4	14° 2	13°50	27° 7	12°37	10°21	11°15	21°52	n.a.	F 16
S 17	5 32 56	23°43'52	8♍54	1°19	9°14	2° 1	26° 9	14° 9	13°48	27° 9	12°39	10°22	11°12	21°58	n.a.	S 17
S 18	5 36 53	24°45'03	22°42	2°35	10° 2	2°46	26°14	14°16	13°45	27°11	12°41	10°R23	11° 9	22° 5	n.a.	S 18
M19	5 40 49	25°46'13	6♎ 9	3°52	10°50	3°31	26°19	14°23	13°43	27°14	12°43	10°22	11° 5	22°12	n.a.	M19
T 20	5 44 46	26°47'22	19°17	5°10	11°40	4°16	26°25	14°30	13°40	27°16	12°45	10°21	11° 2	22°18	n.a.	T 20
W21	5 48 42	27°48'32	2♏ 7	6°30	12°30	5° 1	26°30	14°37	13°37	27°18	12°47	10°20	10°59	22°25	n.a.	W21
T 22	5 52 39	28°49'41	14°42	7°51	13°21	5°46	26°36	14°44	13°35	27°20	12°48	10°18	10°56	22°32	n.a.	T 22
F 23	5 56 35	29°50'49	27° 4	9°13	14°13	6°31	26°42	14°51	13°33	27°23	12°50	10°16	10°53	22°38	n.a.	F 23
S 24	6 0 32	0♑51'57	9♐15	10°36	15° 5	7°16	26°48	14°58	13°30	27°25	12°52	10°15	10°50	22°45	n.a.	S 24
S 25	6 4 29	1°53'04	21°18	12° 0	15°58	8° 1	26°54	15° 5	13°28	27°27	12°54	10°14	10°46	22°52	n.a.	S 25
M26	6 8 25	2°54'10	3♑13	13°25	16°52	8°46	27° 0	15°12	13°25	27°30	12°55	10°14	10°43	22°58	n.a.	M26
T 27	6 12 22	3°55'15	15° 4	14°51	17°47	9°32	27° 7	15°19	13°23	27°32	12°57	10°D14	10°40	23° 5	n.a.	T 27
W28	6 16 18	4°56'19	26°52	16°17	18°42	10°17	27°14	15°26	13°20	27°34	12°59	10°14	10°37	23°12	n.a.	W28
T 29	6 20 15	5°57'23	8♒39	17°45	19°37	11° 2	27°20	15°33	13°18	27°36	13° 0	10°14	10°34	23°18	n.a.	T 29
F 30	6 24 11	6°58'25	20°28	19°13	20°34	11°48	27°28	15°41	13°16	27°39	13° 2	10°15	10°31	23°25	n.a.	F 30
S 31	6 28 8	7♑59'25	2♓23	20♐42	21♏30	12♐33	27♓35	15♑48	13♊14	27♐41	13♏ 3	10♑15	10♑27	23♑31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s47	18s37	1n45	14s34	2n59	8s33	2n55	18s 3	0s 6	3s16	1s29	23s30	0s23	22n55	0n 9	22s55	0n44	4s41	11n29	23s16	23s 8	21s26		n.a.
F 2	21 57	14 46	2 44	14 39	2 56	8 37	3 2	18 16	0 6	3 15	1 28	23 29	0 23	22 55	0 9	22 55	0 44	4 42	11 29	23 16	23 9	21 24		n.a.
S 3	22 6	10 20	3 35	14 48	2 52	8 41	3 7	18 28	0 7	3 13	1 28	23 28	0 23	22 55	0 9	22 55	0 44	4 42	11 29	23 16	23 9	21 22		n.a.
S 4	22 15	5 27	4 19	14 59	2 47	8 47	3 13	18 40	0 8	3 12	1 28	23 28	0 23	22 54	0 9	22 55	0 44	4 43	11 29	23 16	23 9	21 20		n.a.
M 5	22 24	0 16	4 51	15 13	2 41	8 54	3 18	18 52	0 8	3 11	1 27	23 27	0 23	22 54	0 9	22 55	0 44	4 43	11 29	23 16	23 10	21 18		n.a.
T 6	22 32	5n 4	5 10	15 29	2 34	9 1	3 23	19 4	0 9	3 9	1 27	23 27	0 23	22 54	0 9	22 55	0 44	4 44	11 30	23 16	23 10	21 17		n.a.
W 7	22 40	10 20	5 14	15 48	2 27	9 9	3 27	19 16	0 10	3 8	1 27	23 26	0 23	22 53	0 9	22 55	0 44	4 44	11 30	23 16	23 10	21 15		n.a.
T 8	22 47	15 19	5 1	16 7	2 20	9 18	3 31	19 27	0 10	3 6	1 26	23 26	0 23	22 53	0 9	22 55	0 44	4 45	11 30	23 16	23 10	21 13		n.a.
F 9	22 54	19 40	4 30	16 28	2 12	9 27	3 35	19 39	0 11	3 5	1 26	23 25	0 23	22 53	0 9	22 55	0 44	4 45	11 30	23 17	23 11	21 11		n.a.
S 10	23 1	22 59	3 42	16 50	2 4	9 37	3 38	19 50	0 12	3 3	1 26	23 24	0 24	22 53	0 9	22 55	0 44	4 46	11 30	23 17	23 11	21 9		n.a.
S 11	23 7	24 51	2 37	17 13	1 56	9 47	3 41	20 1	0 12	3 1	1 25	23 24	0 24	22 52	0 9	22 55	0 44	4 46	11 30	23 17	23 11	21 7		n.a.
M12	23 12	24 58	1 21	17 36	1 48	9 59	3 44	20 12	0 13	3 0	1 25	23 23	0 24	22 52	0 9	22 55	0 44	4 47	11 30	23 17	23 12	21 5		n.a.
T 13	23 17	23 16	0s 1	17 59	1 39	10 10	3 47	20 22	0 14	2 58	1 25	23 22	0 24	22 52	0 9	22 56	0 44	4 47	11 30	23 17	23 12	21 3		n.a.
W14	23 22	19 55	1 23	18 23	1 31	10 23	3 49	20 33	0 14	2 56	1 24	23 22	0 24	22 51	0 9	22 56	0 44	4 48	11 31	23 17	23 12	21 1		n.a.
T 15	23 26	15 20	2 38	18 47	1 22	10 35	3 51	20 43	0 15	2 54	1 24	23 21	0 24	22 51	0 9	22 56	0 44	4 48	11 31	23 17	23 12	20 59		n.a.
F 16	23 29	9 56	3 42	19 11	1 13	10 48	3 53	20 53	0 16	2 51	1 24	23 20	0 24	22 51	0 9	22 56	0 44	4 49	11 31	23 17	23 13	20 58		n.a.
S 17	23 33	4 9	4 30	19 35	1 5	11 2	3 54	21 3	0 16	2 49	1 23	23 20	0 24	22 50	0 9	22 56	0 44	4 49	11 31	23 17	23 13	20 56		n.a.
S 18	23 35	1s41	5 2	19 58	0 56	11 16	3 55	21 13	0 17	2 47	1 23	23 19	0 24	22 50	0 9	22 56	0 44	4 49	11 31	23 17	23 13	20 54		n.a.
M19	23 37	7 18	5 16	20 22	0 48	11 30	3 56	21 22	0 18	2 44	1 23	23 18	0 24	22 50	0 9	22 56	0 44	4 50	11 31	23 17	23 13	20 52		n.a.
T 20	23 39	12 26	5 13	20 44	0 40	11 44	3 57	21 31	0 18	2 42	1 22	23 18	0 24	22 50	0 9	22 56	0 44	4 50	11 32	23 17	23 14	20 50		n.a.
W21	23 40	16 56	4 54	21 7	0 31	11 59	3 58	21 40	0 19	2 40	1 22	23 17	0 24	22 49	0 9	22 56	0 44	4 50	11 32	23 17	23 14	20 48		n.a.
T 22	23 41	20 35	4 22	21 28	0 23	12 14	3 58	21 49	0 20	2 37	1 22	23 16	0 24	22 49	0 9	22 56	0 44	4 51	11 32	23 17	23 14	20 46		n.a.
F 23	23 42	23 14	3 37	21 49	0 15	12 29	3 58	21 58	0 20	2 34	1 22	23 16	0 24	22 49	0 9	22 56	0 44	4 51	11 32	23 17	23 15	20 44		n.a.
S 24	23 41	24 46	2 44	22 9	0 7	12 44	3 58	22 6	0 21	2 32	1 21	23 15	0 24	22 48	0 9	22 56	0 44	4 51	11 32	23 18	23 15	20 42		n.a.
S 25	23 41	25 7	1 43	22 29	0s 0	13 0	3 58	22 14	0 22	2 29	1 21	23 14	0 24	22 48	0 9	22 56	0 44	4 52	11 33	23 18	23 15	20 40		n.a.
M26	23 40	24 18	0 39	22 47	0 8	13 16	3 57	22 22	0 23	2 26	1 21	23 13	0 25	22 48	0 9	22 56	0 44	4 52	11 33	23 18	23 15	20 38		n.a.
T 27	23 38	22 23	0n27	23 5	0 16	13 32	3 57	22 30	0 23	2 23	1 20	23 13	0 25	22 48	0 9	22 56	0 44	4 52	11 33	23 18	23 16	20 36		n.a.
W28	23 36	19 31	1 31	23 21	0 23	13 47	3 56	22 37	0 24	2 20	1 20	23 12	0 25	22 47	0 9	22 56	0 44	4 53	11 33	23 18	23 16	20 34		n.a.
T 29	23 33	15 51	2 32	23 37	0 30	14 3	3 55	22 45	0 25	2 17	1 20	23 11	0 25	22 47	0 9	22 56	0 44	4 53	11 33	23 18	23 16	20 32		n.a.
F 30	23 30	11 34	3 26	23 52	0 37	14 19	3 54	22 52	0 25	2 14	1 19	23 10	0 25	22 47	0 9	22 57	0 44	4 53	11 34	23 18	23 16	20 30		n.a.
S 31	23s27	6s50	4n11	24s 5	0s44	14s35	3n52	22s58	0s26	2s11	1s19	23s10	0s25	22n46	0n 9	22s57	0n44	4s53	11n34	23s18	23s17	20s28		n.a.

Julian Day Number = 1727966.5, Delta T = 02h52m41s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°48'47, Lahiri = - 3°41'47 Julian Calendar 1 Dec. 018 == Greg. Calendar 29 Nov. 018

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 19 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 32 4	9♑ 0'25	14♓27	22♐12	22♏28	13♐19	27♓42	15♑55	13°R11	27♐43	13♏ 5	10♑15	10♑24	23♑38	n.a.	S 1
M 2	6 36 1	10° 1'23	26°44	23°42	23°26	14° 4	27°50	16° 2	13♐ 9	27°45	13° 6	10°R15	10°21	23°45	n.a.	M 2
T 3	6 39 58	11° 2'19	9♈18	25°13	24°24	14°49	27°57	16° 9	13° 7	27°48	13° 8	10°D15	10°18	23°51	n.a.	T 3
W 4	6 43 54	12° 3'15	22°14	26°45	25°22	15°35	28° 5	16°17	13° 5	27°50	13° 9	10°15	10°15	23°58	n.a.	W 4
T 5	6 47 51	13° 4'08	5♉34	28°18	26°22	16°20	28°13	16°24	13° 2	27°52	13°11	10°16	10°11	24° 5	n.a.	T 5
F 6	6 51 47	14° 5'01	19°22	29°51	27°21	17° 6	28°21	16°31	13° 0	27°54	13°12	10°16	10° 8	24°11	n.a.	F 6
S 7	6 55 44	15° 5'51	3♊36	1♑25	28°21	17°52	28°29	16°38	12°58	27°56	13°14	10°16	10° 5	24°18	n.a.	S 7
S 8	6 59 40	16° 6'41	18°16	3° 0	29°22	18°37	28°38	16°45	12°56	27°59	13°15	10°17	10° 2	24°25	n.a.	S 8
M 9	7 3 37	17° 7'28	3♋16	4°35	0♐22	19°23	28°46	16°53	12°54	28° 1	13°16	10°R17	9°59	24°31	n.a.	M 9
T 10	7 7 33	18° 8'15	18°28	6°12	1°24	20° 9	28°55	17° 0	12°52	28° 3	13°18	10°17	9°56	24°38	n.a.	T 10
W11	7 11 30	19° 9'00	3♌42	7°49	2°25	20°54	29° 4	17° 7	12°50	28° 5	13°19	10°17	9°52	24°45	n.a.	W11
T 12	7 15 27	20° 9'43	18°49	9°26	3°27	21°40	29°13	17°14	12°48	28° 7	13°20	10°16	9°49	24°51	n.a.	T 12
F 13	7 19 23	21°10'25	3♍41	11° 5	4°29	22°26	29°22	17°21	12°46	28° 9	13°21	10°14	9°46	24°58	n.a.	F 13
S 14	7 23 20	22°11'06	18° 9	12°45	5°32	23°12	29°31	17°29	12°45	28°12	13°22	10°13	9°43	25° 5	n.a.	S 14
S 15	7 27 16	23°11'46	2♎12	14°25	6°35	23°57	29°40	17°36	12°43	28°14	13°24	10°12	9°40	25°11	n.a.	S 15
M16	7 31 13	24°12'24	15°47	16° 6	7°38	24°43	29°50	17°43	12°41	28°16	13°25	10°11	9°37	25°18	n.a.	M16
T 17	7 35 9	25°13'01	28°56	17°48	8°42	25°29	29°59	17°50	12°39	28°18	13°26	10°D11	9°33	25°25	n.a.	T 17
W18	7 39 6	26°13'37	11♏42	19°31	9°45	26°15	0♈ 9	17°57	12°38	28°20	13°27	10°11	9°30	25°31	n.a.	W18
T 19	7 43 2	27°14'12	24° 9	21°15	10°49	27° 1	0°19	18° 5	12°36	28°22	13°28	10°13	9°27	25°38	n.a.	T 19
F 20	7 46 59	28°14'45	6♐20	22°59	11°54	27°47	0°29	18°12	12°34	28°24	13°29	10°14	9°24	25°44	n.a.	F 20
S 21	7 50 56	29°15'17	18°21	24°45	12°58	28°33	0°39	18°19	12°33	28°26	13°30	10°16	9°21	25°51	n.a.	S 21
S 22	7 54 52	0♒15'47	0♑14	26°32	14° 3	29°19	0°49	18°26	12°31	28°28	13°31	10°17	9°17	25°58	n.a.	S 22
M23	7 58 49	1°16'15	12° 3	28°19	15° 8	0♑ 5	1° 0	18°33	12°30	28°30	13°31	10°R17	9°14	26° 4	n.a.	M23
T 24	8 2 45	2°16'42	23°50	0♒ 7	16°13	0°51	1°10	18°40	12°28	28°32	13°32	10°16	9°11	26°11	n.a.	T 24
W25	8 6 42	3°17'08	5♒37	1°57	17°19	1°37	1°21	18°47	12°27	28°34	13°33	10°14	9° 8	26°18	n.a.	W25
T 26	8 10 38	4°17'31	17°28	3°47	18°24	2°23	1°31	18°54	12°26	28°36	13°34	10°11	9° 5	26°24	n.a.	T 26
F 27	8 14 35	5°17'52	29°23	5°38	19°30	3° 9	1°42	19° 2	12°24	28°38	13°35	10° 7	9° 2	26°31	n.a.	F 27
S 28	8 18 32	6°18'12	11♓25	7°30	20°36	3°55	1°53	19° 9	12°23	28°40	13°35	10° 3	8°58	26°38	n.a.	S 28
S 29	8 22 28	7°18'29	23°36	9°22	21°43	4°42	2° 4	19°16	12°22	28°42	13°36	9°58	8°55	26°44	n.a.	S 29
M30	8 26 25	8°18'45	5♈58	11°16	22°49	5°28	2°15	19°23	12°21	28°44	13°37	9°54	8°52	26°51	n.a.	M30
T 31	8 30 21	9♒18'58	18♈35	13♒10	23♐56	6♑14	2♈26	19♑29	12♐20	28♐45	13♏37	9♑51	8♑49	26♑58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s23	1s47	4n47	24s18	0s50	14s51	3n51	23s 5	0s27	2s 8	1s19	23s 9	0s25	22n46	0n 9	22s57	0n44	4s53	11n34	23s18	23s17	20s26		n.a.
M 2	23 19	3n25	5 9	24 29	0 56	15 7	3 49	23 11	0 27	2 4	1 19	23 8	0 25	22 46	0 9	22 57	0 44	4 54	11 34	23 18	23 17	20 24		n.a.
T 3	23 14	8 35	5 18	24 39	1 2	15 23	3 48	23 17	0 28	2 1	1 18	23 7	0 25	22 46	0 9	22 57	0 44	4 54	11 35	23 18	23 17	20 22		n.a.
W 4	23 8	13 33	5 11	24 47	1 8	15 39	3 46	23 23	0 29	1 58	1 18	23 6	0 25	22 45	0 9	22 57	0 44	4 54	11 35	23 18	23 18	20 20		n.a.
T 5	23 3	18 2	4 48	24 55	1 14	15 55	3 44	23 28	0 29	1 54	1 18	23 5	0 25	22 45	0 9	22 57	0 44	4 54	11 35	23 17	23 18	20 18		n.a.
F 6	22 56	21 43	4 7	25 1	1 19	16 11	3 42	23 34	0 30	1 51	1 18	23 5	0 25	22 45	0 9	22 57	0 44	4 54	11 35	23 17	23 18	20 16		n.a.
S 7	22 50	24 13	3 10	25 5	1 24	16 26	3 39	23 39	0 31	1 47	1 17	23 4	0 25	22 44	0 9	22 57	0 44	4 55	11 36	23 17	23 18	20 14		n.a.
S 8	22 43	25 9	1 59	25 9	1 29	16 42	3 37	23 43	0 32	1 43	1 17	23 3	0 25	22 44	0 9	22 57	0 44	4 55	11 36	23 17	23 19	20 12		n.a.
M 9	22 35	24 18	0 39	25 10	1 34	16 57	3 34	23 48	0 32	1 40	1 17	23 2	0 26	22 44	0 9	22 57	0 44	4 55	11 36	23 17	23 19	20 10		n.a.
T 10	22 27	21 39	0s45	25 11	1 38	17 12	3 32	23 52	0 33	1 36	1 16	23 1	0 26	22 44	0 9	22 57	0 44	4 55	11 36	23 17	23 19	20 8		n.a.
W11	22 19	17 29	2 7	25 9	1 42	17 27	3 29	23 56	0 34	1 32	1 16	23 0	0 26	22 43	0 9	22 57	0 44	4 55	11 37	23 17	23 19	20 6		n.a.
T 12	22 10	12 12	3 18	25 6	1 46	17 42	3 26	24 0	0 34	1 28	1 16	23 0	0 26	22 43	0 9	22 57	0 44	4 55	11 37	23 17	23 20	20 4		n.a.
F 13	22 0	6 18	4 15	25 2	1 49	17 56	3 23	24 3	0 35	1 25	1 16	22 59	0 26	22 43	0 9	22 57	0 44	4 55	11 37	23 18	23 20	20 2		n.a.
S 14	21 51	0 14	4 54	24 56	1 52	18 10	3 20	24 7	0 36	1 21	1 15	22 58	0 26	22 43	0 9	22 57	0 44	4 55	11 37	23 18	23 20	20 0		n.a.
S 15	21 41	5s40	5 14	24 48	1 55	18 24	3 17	24 10	0 36	1 17	1 15	22 57	0 26	22 43	0 9	22 57	0 44	4 55	11 38	23 18	23 20	19 58		n.a.
M16	21 30	11 7	5 16	24 39	1 57	18 38	3 14	24 12	0 37	1 13	1 15	22 56	0 26	22 42	0 9	22 57	0 44	4 55	11 38	23 18	23 20	19 56		n.a.
T 17	21 19	15 53	5 0	24 27	1 59	18 51	3 10	24 15	0 38	1 9	1 15	22 55	0 26	22 42	0 9	22 57	0 44	4 55	11 38	23 18	23 21	19 54		n.a.
W18	21 8	19 47	4 31	24 14	2 0	19 4	3 7	24 17	0 38	1 4	1 14	22 54	0 26	22 42	0 9	22 57	0 44	4 55	11 39	23 18	23 21	19 52		n.a.
T 19	20 56	22 42	3 49	24 0	2 1	19 16	3 4	24 19	0 39	1 0	1 14	22 53	0 26	22 42	0 9	22 57	0 44	4 55	11 39	23 18	23 21	19 50		n.a.
F 20	20 44	24 30	2 57	23 43	2 2	19 29	3 0	24 20	0 40	0 56	1 14	22 53	0 26	22 41	0 9	22 57	0 44	4 55	11 39	23 18	23 21	19 48		n.a.
S 21	20 31	25 9	1 58	23 25	2 3	19 41	2 57	24 22	0 41	0 52	1 14	22 52	0 26	22 41	0 9	22 57	0 44	4 55	11 39	23 17	23 22	19 46		n.a.
S 22	20 19	24 37	0 55	23 4	2 2	19 52	2 53	24 23	0 41	0 47	1 13	22 51	0 27	22 41	0 9	22 57	0 44	4 55	11 40	23 17	23 22	19 44		n.a.
M23	20 5	22 59	0n10	22 42	2 2	20 3	2 49	24 23	0 42	0 43	1 13	22 50	0 27	22 41	0 9	22 57	0 44	4 55	11 40	23 17	23 22	19 41		n.a.
T 24	19 52	20 21	1 14	22 18	2 1	20 14	2 45	24 24	0 43	0 39	1 13	22 49	0 27	22 41	0 9	22 57	0 44	4 55	11 40	23 17	23 22	19 39		n.a.
W25	19 38	16 53	2 15	21 52	1 59	20 24	2 42	24 24	0 43	0 34	1 13	22 48	0 27	22 41	0 9	22 57	0 44	4 55	11 41	23 18	23 22	19 37		n.a.
T 26	19 23	12 44	3 11	21 24	1 57	20 34	2 38	24 24	0 44	0 30	1 13	22 47	0 27	22 40	0 9	22 57	0 44	4 55	11 41	23 18	23 23	19 35		n.a.
F 27	19 9	8 5	3 58	20 55	1 54	20 43	2 34	24 24	0 45	0 25	1 12	22 46	0 27	22 40	0 9	22 57	0 44	4 55	11 41	23 18	23 23	19 33		n.a.
S 28	18 54	3 7	4 36	20 23	1 51	20 52	2 30	24 23	0 45	0 21	1 12	22 45	0 27	22 40	0 9	22 57	0 44	4 55	11 42	23 19	23 23	19 31		n.a.
S 29	18 38	2n 2	5 1	19 49	1 48	21 0	2 26	24 22	0 46	0 16	1 12	22 44	0 27	22 40	0 9	22 57	0 44	4 55	11 42	23 19	23 23	19 29		n.a.
M30	18 23	7 10	5 13	19 14	1 43	21 8	2 22	24 21	0 47	0 12	1 12	22 44	0 27	22 40	0 9	22 57	0 44	4 55	11 42	23 19	23 24	19 27		n.a.
T 31	18s 7	12n 7	5n10	18s37	1s38	21s16	2n18	24s20	0s47	0s 7	1s11	22s43	0s27	22n40	0n 9	22s57	0n44	4s55	11n42	23s19	23s24	19s25		n.a.

Julian Day Number = 1727997.5, Delta T = 02h52m40s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°48'43, Lahiri = - 3°41'43 Julian Calendar 1 Jan. 019 == Greg. Calendar 30 Dec. 018

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 19 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 34 18	10♒19'09	1♉28	15♒ 5	25♐ 2	7♑ 0	2♈37	19♑36	12°R19	28♐47	13♏38	9°R49	8♑46	27♑ 4	n.a.	W 1
T 2	8 38 14	11°19'18	14°40	17° 0	26° 9	7°46	2°48	19°43	12♊18	28°49	13°38	9°D49	8°43	27°11	n.a.	T 2
F 3	8 42 11	12°19'25	28°16	18°55	27°16	8°33	3° 0	19°50	12°17	28°51	13°39	9♑50	8°39	27°18	n.a.	F 3
S 4	8 46 7	13°19'30	12♊16	20°51	28°24	9°19	3°11	19°57	12°16	28°53	13°39	9°51	8°36	27°24	n.a.	S 4
S 5	8 50 4	14°19'32	26°39	22°46	29°31	10° 5	3°23	20° 4	12°15	28°54	13°40	9°52	8°33	27°31	n.a.	S 5
M 6	8 54 0	15°19'33	11♋25	24°42	0♑39	10°51	3°35	20°11	12°14	28°56	13°40	9°R53	8°30	27°38	n.a.	M 6
T 7	8 57 57	16°19'31	26°27	26°37	1°46	11°38	3°46	20°17	12°13	28°58	13°40	9°52	8°27	27°44	n.a.	T 7
W 8	9 1 54	17°19'26	11♌38	28°31	2°54	12°24	3°58	20°24	12°13	28°59	13°41	9°49	8°23	27°51	n.a.	W 8
T 9	9 5 50	18°19'20	26°49	0♓23	4° 2	13°10	4°10	20°31	12°12	29° 1	13°41	9°45	8°20	27°58	n.a.	T 9
F 10	9 9 47	19°19'12	11♍49	2°14	5°10	13°57	4°22	20°37	12°12	29° 3	13°41	9°39	8°17	28° 4	n.a.	F 10
S 11	9 13 43	20°19'02	26°29	4° 4	6°18	14°43	4°34	20°44	12°11	29° 4	13°41	9°32	8°14	28°11	n.a.	S 11
S 12	9 17 40	21°18'49	10♎44	5°51	7°27	15°29	4°47	20°51	12°11	29° 6	13°42	9°26	8°11	28°18	n.a.	S 12
M13	9 21 36	22°18'35	24°29	7°34	8°35	16°16	4°59	20°57	12°10	29° 7	13°42	9°22	8° 8	28°24	n.a.	M13
T 14	9 25 33	23°18'20	7♏46	9°15	9°44	17° 2	5°11	21° 4	12°10	29° 9	13°42	9°19	8° 4	28°31	n.a.	T 14
W15	9 29 29	24°18'02	20°36	10°52	10°52	17°48	5°24	21°10	12° 9	29°10	13°42	9°D17	8° 1	28°37	n.a.	W15
T 16	9 33 26	25°17'43	3♐ 3	12°24	12° 1	18°35	5°36	21°17	12° 9	29°12	13°42	9°17	7°58	28°44	n.a.	T 16
F 17	9 37 23	26°17'22	15°13	13°51	13°10	19°21	5°49	21°23	12° 9	29°13	13°R42	9°19	7°55	28°51	n.a.	F 17
S 18	9 41 19	27°16'59	27°10	15°13	14°19	20° 7	6° 1	21°29	12° 9	29°15	13°42	9°20	7°52	28°57	n.a.	S 18
S 19	9 45 16	28°16'34	8♑59	16°30	15°28	20°54	6°14	21°36	12° 9	29°16	13°42	9°R21	7°49	29° 4	n.a.	S 19
M20	9 49 12	29°16'08	20°45	17°40	16°37	21°40	6°27	21°42	12° 9	29°18	13°42	9°20	7°45	29°11	n.a.	M20
T 21	9 53 9	0♓15'39	2♒32	18°43	17°46	22°27	6°39	21°48	12°D 9	29°19	13°42	9°17	7°42	29°17	n.a.	T 21
W22	9 57 5	1°15'08	14°23	19°40	18°56	23°13	6°52	21°54	12° 9	29°20	13°42	9°12	7°39	29°24	n.a.	W22
T 23	10 1 2	2°14'36	26°19	20°30	20° 5	24° 0	7° 5	22° 0	12° 9	29°22	13°41	9° 4	7°36	29°31	n.a.	T 23
F 24	10 4 58	3°14'01	8♓24	21°12	21°15	24°46	7°18	22° 6	12° 9	29°23	13°41	8°55	7°33	29°37	n.a.	F 24
S 25	10 8 55	4°13'24	20°39	21°47	22°24	25°32	7°31	22°12	12° 9	29°24	13°41	8°44	7°29	29°44	n.a.	S 25
S 26	10 12 52	5°12'44	3♈ 3	22°14	23°34	26°19	7°44	22°18	12° 9	29°25	13°41	8°33	7°26	29°51	n.a.	S 26
M27	10 16 48	6°12'03	15°38	22°33	24°44	27° 5	7°57	22°24	12°10	29°26	13°40	8°24	7°23	29°57	n.a.	M27
T 28	10 20 45	7♓11'19	28♈25	22♓45	25♑54	27♑52	8♈11	22♑30	12♊10	29♐28	13♏40	8♑16	7♑20	0♒ 4	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s50	16n39	4n52	17s58	1s33	21s23	2n13	24s18	0s48	0s 2	1s11	22s42	0s27	22n39	0n 9	22s57	0n44	4s55	11n43	23s20	23s24	19s23		n.a.
T 2	17 34	20 30	4 17	17 17	1 27	21 29	2 9	24 16	0 49	0n 3	1 11	22 41	0 27	22 39	0 9	22 57	0 44	4 54	11 43	23 20	23 24	19 20		n.a.
F 3	17 17	23 22	3 28	16 35	1 20	21 35	2 5	24 14	0 49	0 7	1 11	22 40	0 28	22 39	0 9	22 58	0 44	4 54	11 43	23 19	23 24	19 18		n.a.
S 4	17 0	24 54	2 25	15 51	1 13	21 40	2 1	24 12	0 50	0 12	1 11	22 39	0 28	22 39	0 9	22 58	0 44	4 54	11 44	23 19	23 25	19 16		n.a.
S 5	16 42	24 51	1 12	15 5	1 5	21 45	1 57	24 9	0 51	0 17	1 10	22 38	0 28	22 39	0 9	22 58	0 44	4 54	11 44	23 19	23 25	19 14		n.a.
M 6	16 25	23 3	0s 8	14 18	0 56	21 49	1 52	24 6	0 51	0 22	1 10	22 37	0 28	22 39	0 9	22 58	0 44	4 54	11 44	23 19	23 25	19 12		n.a.
T 7	16 7	19 38	1 29	13 30	0 47	21 53	1 48	24 2	0 52	0 27	1 10	22 36	0 28	22 39	0 9	22 58	0 44	4 54	11 45	23 19	23 25	19 10		n.a.
W 8	15 48	14 51	2 44	12 41	0 37	21 56	1 44	23 59	0 53	0 32	1 10	22 35	0 28	22 39	0 9	22 58	0 44	4 53	11 45	23 20	23 25	19 8		n.a.
T 9	15 30	9 8	3 48	11 51	0 26	21 58	1 40	23 55	0 53	0 37	1 10	22 34	0 28	22 39	0 9	22 58	0 44	4 53	11 45	23 20	23 26	19 6		n.a.
F 10	15 11	2 59	4 35	11 1	0 15	22 0	1 35	23 51	0 54	0 42	1 10	22 33	0 28	22 39	0 9	22 58	0 44	4 53	11 46	23 20	23 26	19 3		n.a.
S 11	14 52	3s12	5 2	10 10	0 3	22 2	1 31	23 46	0 54	0 47	1 9	22 32	0 28	22 38	0 9	22 58	0 44	4 53	11 46	23 21	23 26	19 1		n.a.
S 12	14 33	9 2	5 10	9 20	0n 9	22 2	1 27	23 42	0 55	0 52	1 9	22 32	0 28	22 38	0 9	22 58	0 44	4 52	11 46	23 21	23 26	18 59		n.a.
M13	14 13	14 13	5 0	8 29	0 21	22 2	1 22	23 37	0 56	0 57	1 9	22 31	0 29	22 38	0 9	22 58	0 44	4 52	11 47	23 22	23 26	18 57		n.a.
T 14	13 54	18 32	4 33	7 39	0 34	22 2	1 18	23 32	0 56	1 2	1 9	22 30	0 29	22 38	0 9	22 58	0 44	4 52	11 47	23 22	23 27	18 55		n.a.
W15	13 34	21 50	3 53	6 50	0 48	22 1	1 14	23 26	0 57	1 7	1 9	22 29	0 29	22 38	0 9	22 58	0 44	4 52	11 47	23 22	23 27	18 53		n.a.
T 16	13 14	24 0	3 4	6 2	1 1	21 59	1 10	23 20	0 58	1 12	1 8	22 28	0 29	22 38	0 9	22 58	0 44	4 51	11 47	23 22	23 27	18 50		n.a.
F 17	12 53	24 58	2 7	5 16	1 15	21 57	1 5	23 14	0 58	1 17	1 8	22 27	0 29	22 38	0 9	22 58	0 44	4 51	11 48	23 22	23 27	18 48		n.a.
S 18	12 33	24 45	1 5	4 32	1 28	21 54	1 1	23 8	0 59	1 22	1 8	22 26	0 29	22 38	0 9	22 58	0 44	4 51	11 48	23 22	23 27	18 46		n.a.
S 19	12 12	23 25	0 2	3 50	1 41	21 51	0 57	23 2	0 59	1 28	1 8	22 25	0 29	22 38	0 9	22 58	0 44	4 50	11 48	23 22	23 28	18 44		n.a.
M20	11 51	21 4	1n 1	3 10	1 55	21 47	0 53	22 55	1 0	1 33	1 8	22 24	0 29	22 38	0 9	22 58	0 44	4 50	11 49	23 22	23 28	18 42		n.a.
T 21	11 30	17 50	2 2	2 33	2 7	21 42	0 48	22 48	1 1	1 38	1 8	22 23	0 29	22 38	0 9	22 58	0 44	4 50	11 49	23 22	23 28	18 40		n.a.
W22	11 9	13 52	2 57	2 0	2 20	21 37	0 44	22 41	1 1	1 43	1 7	22 22	0 29	22 38	0 9	22 58	0 44	4 49	11 49	23 22	23 28	18 37		n.a.
T 23	10 47	9 21	3 45	1 29	2 32	21 31	0 40	22 33	1 2	1 49	1 7	22 22	0 30	22 38	0 9	22 58	0 44	4 49	11 50	23 23	23 28	18 35		n.a.
F 24	10 26	4 26	4 23	1 2	2 43	21 24	0 36	22 25	1 2	1 54	1 7	22 21	0 30	22 38	0 9	22 58	0 44	4 49	11 50	23 23	23 29	18 33		n.a.
S 25	10 4	0n42	4 50	0 39	2 53	21 17	0 32	22 17	1 3	1 59	1 7	22 20	0 30	22 38	0 9	22 58	0 44	4 48	11 50	23 24	23 29	18 31		n.a.
S 26	9 42	5 51	5 3	0 20	3 2	21 9	0 28	22 9	1 4	2 5	1 7	22 19	0 30	22 38	0 9	22 58	0 44	4 48	11 50	23 25	23 29	18 29		n.a.
M27	9 20	10 51	5 2	0 4	3 11	21 1	0 24	22 1	1 4	2 10	1 7	22 18	0 30	22 38	0 9	22 58	0 44	4 48	11 51	23 25	23 29	18 26		n.a.
T 28	8s58	15n28	4n46	0n 7	3n18	20s52	0n20	21s52	1s 5	2n15	1s 7	22s17	0s30	22n38	0n 9	22s58	0n44	4s47	11n51	23s26	23s29	18s24		n.a.

Julian Day Number = 1728028.5, Delta T = 02h52m39s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°48'39, Lahiri = - 3°41'39 Julian Calendar 1 Feb. 019 == Greg. Calendar 30 Jan. 019

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 19 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 24 41	8♓10'33	11♉25	22°R49	27♉ 3	28♉38	8♈24	22♉36	12♊10	29♐29	13°R40	8°R10	7♉17	0♒11	n.a.	W 1
T 2	10 28 38	9° 9'44	24°40	22♓46	28°13	29°25	8°37	22°42	12°11	29°30	13♏39	8♉ 7	7°14	0°17	n.a.	T 2
F 3	10 32 34	10° 8'53	8♊11	22°36	29°23	0♒11	8°50	22°47	12°11	29°31	13°39	8°D 6	7°10	0°24	n.a.	F 3
S 4	10 36 31	11° 8'00	22° 1	22°19	0♒33	0°57	9° 4	22°53	12°12	29°32	13°38	8° 6	7° 7	0°31	n.a.	S 4
S 5	10 40 27	12° 7'04	6♋ 8	21°55	1°44	1°44	9°17	22°58	12°13	29°33	13°38	8°R 7	7° 4	0°37	n.a.	S 5
M 6	10 44 24	13° 6'06	20°34	21°26	2°54	2°30	9°31	23° 4	12°13	29°34	13°37	8° 6	7° 1	0°44	n.a.	M 6
T 7	10 48 21	14° 5'05	5♌16	20°52	4° 4	3°16	9°44	23° 9	12°14	29°35	13°36	8° 4	6°58	0°51	n.a.	T 7
W 8	10 52 17	15° 4'02	20° 8	20°14	5°14	4° 3	9°58	23°15	12°15	29°36	13°36	7°58	6°54	0°57	n.a.	W 8
T 9	10 56 14	16° 2'57	5♍ 4	19°32	6°25	4°49	10°11	23°20	12°16	29°36	13°35	7°51	6°51	1° 4	n.a.	T 9
F 10	11 0 10	17° 1'49	19°54	18°48	7°35	5°36	10°25	23°25	12°17	29°37	13°35	7°41	6°48	1°11	n.a.	F 10
S 11	11 4 7	18° 0'40	4♎30	18° 2	8°46	6°22	10°39	23°31	12°18	29°38	13°34	7°30	6°45	1°17	n.a.	S 11
S 12	11 8 3	18°59'28	18°45	17°15	9°56	7° 8	10°52	23°36	12°19	29°39	13°33	7°20	6°42	1°24	n.a.	S 12
M13	11 12 0	19°58'15	2♏34	16°28	11° 7	7°55	11° 6	23°41	12°20	29°40	13°32	7°11	6°39	1°31	n.a.	M13
T 14	11 15 56	20°57'00	15°56	15°43	12°17	8°41	11°20	23°46	12°21	29°40	13°32	7° 4	6°35	1°37	n.a.	T 14
W15	11 19 53	21°55'42	28°50	14°59	13°28	9°27	11°34	23°51	12°22	29°41	13°31	6°59	6°32	1°44	n.a.	W15
T 16	11 23 49	22°54'24	11♐21	14°17	14°39	10°14	11°48	23°56	12°23	29°42	13°30	6°57	6°29	1°51	n.a.	T 16
F 17	11 27 46	23°53'03	23°33	13°39	15°50	11° 0	12° 2	24° 0	12°24	29°42	13°29	6°D57	6°26	1°57	n.a.	F 17
S 18	11 31 43	24°51'41	5♑31	13° 5	17° 1	11°46	12°15	24° 5	12°26	29°43	13°28	6°R57	6°23	2° 4	n.a.	S 18
S 19	11 35 39	25°50'16	17°21	12°34	18°11	12°32	12°29	24°10	12°27	29°43	13°27	6°56	6°20	2°10	n.a.	S 19
M20	11 39 36	26°48'51	29° 8	12° 9	19°22	13°19	12°43	24°14	12°28	29°44	13°26	6°55	6°16	2°17	n.a.	M20
T 21	11 43 32	27°47'23	10♒57	11°48	20°33	14° 5	12°57	24°19	12°30	29°44	13°25	6°50	6°13	2°24	n.a.	T 21
W22	11 47 29	28°45'53	22°52	11°32	21°44	14°51	13°11	24°23	12°31	29°45	13°24	6°43	6°10	2°30	n.a.	W22
T 23	11 51 25	29°44'22	4♓56	11°21	22°56	15°37	13°25	24°27	12°33	29°45	13°23	6°34	6° 7	2°37	n.a.	T 23
F 24	11 55 22	0♈42'48	17°12	11°15	24° 7	16°23	13°39	24°32	12°35	29°46	13°22	6°22	6° 4	2°44	n.a.	F 24
S 25	11 59 18	1°41'13	29°40	11°D14	25°18	17°10	13°53	24°36	12°36	29°46	13°21	6° 9	6° 0	2°50	n.a.	S 25
S 26	12 3 15	2°39'36	12♈22	11°19	26°29	17°56	14° 7	24°40	12°38	29°46	13°20	5°55	5°57	2°57	n.a.	S 26
M27	12 7 11	3°37'57	25°16	11°28	27°40	18°42	14°22	24°44	12°40	29°46	13°19	5°43	5°54	3° 4	n.a.	M27
T 28	12 11 8	4°36'16	8♉22	11°42	28°51	19°28	14°36	24°48	12°41	29°47	13°18	5°32	5°51	3°10	n.a.	T 28
W29	12 15 5	5°34'33	21°39	12° 1	0♓ 3	20°14	14°50	24°52	12°43	29°47	13°17	5°25	5°48	3°17	n.a.	W29
T 30	12 19 1	6°32'48	5♊ 7	12°24	1°14	21° 0	15° 4	24°56	12°45	29°47	13°15	5°20	5°45	3°24	n.a.	T 30
F 31	12 22 58	7♈31'01	18♊46	12♓51	2♓25	21♒46	15♈18	24♉59	12♊47	29♐47	13♏14	5♉18	5♉41	3♒30	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s35	19n28	4n16	0n14	3n24	20s42	0n16	21s43	1s 5	2n21	1s 6	22s16	0s30	22n38	0n 9	22s58	0n44	4s47	11n51	23s26	23s29	18s22		n.a.
T 2	8 13	22 32	3 30	0 17	3 28	20 32	0 12	21 34	1 6	2 26	1 6	22 15	0 30	22 38	0 9	22 58	0 44	4 47	11 52	23 26	23 30	18 20		n.a.
F 3	7 51	24 25	2 33	0 16	3 31	20 22	0 8	21 24	1 7	2 32	1 6	22 15	0 30	22 39	0 9	22 57	0 44	4 46	11 52	23 27	23 30	18 18		n.a.
S 4	7 28	24 52	1 25	0 10	3 33	20 10	0 5	21 15	1 7	2 37	1 6	22 14	0 31	22 39	0 9	22 57	0 44	4 46	11 52	23 27	23 30	18 15		n.a.
S 5	7 5	23 43	0 11	0 1	3 33	19 58	0 1	21 5	1 8	2 43	1 6	22 13	0 31	22 39	0 9	22 57	0 44	4 45	11 52	23 27	23 30	18 13		n.a.
M 6	6 42	21 1	1s 6	0s12	3 31	19 46	0s 3	20 55	1 8	2 48	1 6	22 12	0 31	22 39	0 9	22 57	0 44	4 45	11 53	23 27	23 30	18 11		n.a.
T 7	6 20	16 54	2 19	0 29	3 27	19 33	0 7	20 45	1 9	2 54	1 6	22 11	0 31	22 39	0 9	22 57	0 44	4 44	11 53	23 27	23 30	18 9		n.a.
W 8	5 57	11 42	3 24	0 49	3 22	19 19	0 10	20 34	1 9	2 59	1 6	22 11	0 31	22 39	0 9	22 57	0 44	4 44	11 53	23 27	23 31	18 6		n.a.
T 9	5 34	5 48	4 15	1 12	3 15	19 5	0 14	20 23	1 10	3 5	1 5	22 10	0 31	22 39	0 9	22 57	0 44	4 44	11 54	23 27	23 31	18 4		n.a.
F 10	5 10	0s22	4 48	1 37	3 7	18 51	0 17	20 12	1 10	3 10	1 5	22 9	0 31	22 39	0 9	22 57	0 44	4 43	11 54	23 28	23 31	18 2		n.a.
S 11	4 47	6 25	5 2	2 4	2 57	18 36	0 21	20 1	1 11	3 16	1 5	22 8	0 31	22 39	0 9	22 57	0 44	4 43	11 54	23 29	23 31	18 0		n.a.
S 12	4 24	11 59	4 56	2 33	2 46	18 20	0 24	19 50	1 11	3 21	1 5	22 7	0 31	22 40	0 9	22 57	0 44	4 42	11 54	23 29	23 31	17 57		n.a.
M13	4 1	16 46	4 34	3 3	2 33	18 4	0 27	19 38	1 12	3 27	1 5	22 7	0 32	22 40	0 9	22 57	0 44	4 42	11 55	23 30	23 31	17 55		n.a.
T 14	3 37	20 33	3 56	3 33	2 20	17 47	0 31	19 27	1 12	3 32	1 5	22 6	0 32	22 40	0 9	22 57	0 44	4 41	11 55	23 30	23 32	17 53		n.a.
W15	3 14	23 10	3 8	4 4	2 5	17 30	0 34	19 15	1 13	3 38	1 5	22 5	0 32	22 40	0 9	22 57	0 44	4 41	11 55	23 30	23 32	17 51		n.a.
T 16	2 51	24 33	2 12	4 34	1 50	17 12	0 37	19 3	1 13	3 43	1 5	22 4	0 32	22 40	0 9	22 57	0 44	4 40	11 55	23 30	23 32	17 48		n.a.
F 17	2 27	24 43	1 11	5 3	1 34	16 54	0 40	18 50	1 14	3 49	1 5	22 4	0 32	22 40	0 9	22 57	0 44	4 40	11 55	23 31	23 32	17 46		n.a.
S 18	2 4	23 42	0 8	5 31	1 18	16 35	0 43	18 38	1 14	3 54	1 4	22 3	0 32	22 40	0 9	22 57	0 44	4 39	11 56	23 31	23 32	17 44		n.a.
S 19	1 40	21 39	0n55	5 58	1 2	16 16	0 46	18 25	1 15	4 0	1 4	22 2	0 32	22 41	0 9	22 57	0 44	4 39	11 56	23 31	23 32	17 42		n.a.
M20	1 17	18 41	1 55	6 22	0 46	15 57	0 49	18 12	1 15	4 6	1 4	22 2	0 32	22 41	0 9	22 57	0 44	4 39	11 56	23 31	23 33	17 39		n.a.
T 21	0 53	14 57	2 50	6 45	0 30	15 37	0 52	17 59	1 16	4 11	1 4	22 1	0 33	22 41	0 9	22 57	0 44	4 38	11 56	23 31	23 33	17 37		n.a.
W22	0 30	10 37	3 38	7 6	0 14	15 16	0 55	17 46	1 16	4 17	1 4	22 0	0 33	22 41	0 9	22 57	0 44	4 38	11 57	23 31	23 33	17 35		n.a.
T 23	0 6	5 50	4 16	7 24	0s 2	14 55	0 57	17 32	1 17	4 22	1 4	22 0	0 33	22 41	0 9	22 57	0 44	4 37	11 57	23 32	23 33	17 33		n.a.
F 24	0n17	0 45	4 44	7 41	0 17	14 34	1 0	17 19	1 17	4 28	1 4	21 59	0 33	22 42	0 9	22 57	0 44	4 37	11 57	23 32	23 33	17 30		n.a.
S 25	0 41	4n25	4 58	7 54	0 31	14 12	1 2	17 5	1 17	4 33	1 4	21 58	0 33	22 42	0 9	22 57	0 44	4 36	11 57	23 33	23 33	17 28		n.a.
S 26	1 4	9 30	4 58	8 5	0 45	13 50	1 5	16 51	1 18	4 39	1 4	21 58	0 33	22 42	0 9	22 57	0 44	4 36	11 57	23 34	23 33	17 26		n.a.
M27	1 28	14 15	4 43	8 14	0 58	13 28	1 7	16 37	1 18	4 45	1 4	21 57	0 33	22 42	0 9	22 57	0 44	4 35	11 58	23 34	23 34	17 23		n.a.
T 28	1 51	18 26	4 13	8 20	1 11	13 5	1 10	16 23	1 19	4 50	1 4	21 56	0 33	22 43	0 9	22 57	0 44	4 35	11 58	23 35	23 34	17 21		n.a.
W29	2 14	21 43	3 29	8 24	1 23	12 42	1 12	16 9	1 19	4 56	1 3	21 56	0 34	22 43	0 9	22 57	0 44	4 34	11 58	23 35	23 34	17 19		n.a.
T 30	2 38	23 52	2 32	8 25	1 34	12 18	1 14	15 54	1 19	5 1	1 3	21 55	0 34	22 43	0 9	22 57	0 44	4 34	11 58	23 35	23 34	17 17		n.a.
F 31	3n 1	24n39	1n26	8s24	1s44	11s54	1s16	15s39	1s20	5n 7	1s 3	21s55	0s34	22n43	0n 9	22s57	0n44	4s33	11n58	23s35	23s34	17s14		n.a.

Julian Day Number = 1728056.5, Delta T = 02h52m38s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°48'35, Lahiri = - 3°41'35 Julian Calendar 1 March 019 == Greg. Calendar 27 Feb. 019

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 19 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 26 54	8♈29'11	2♋36	13♓23	3♓37	22♒32	15♈32	25♉ 3	12♊49	29♐47	13°R13	5°R17	5♉38	3♒37	n.a.	S 1
S 2	12 30 51	9°27'20	16°37	13°59	4°48	23°18	15°46	25° 7	12°51	29°47	13♏12	5♉17	5°35	3°44	n.a.	S 2
M 3	12 34 47	10°25'26	0♌49	14°39	5°59	24° 4	16° 1	25°10	12°53	29°48	13°10	5°16	5°32	3°50	n.a.	M 3
T 4	12 38 44	11°23'31	15°11	15°22	7°11	24°50	16°15	25°13	12°55	29°R48	13° 9	5°13	5°29	3°57	n.a.	T 4
W 5	12 42 40	12°21'33	29°40	16° 9	8°22	25°36	16°29	25°17	12°57	29°48	13° 8	5° 8	5°26	4° 4	n.a.	W 5
T 6	12 46 37	13°19'33	14♍11	16°59	9°34	26°21	16°43	25°20	12°59	29°47	13° 6	5° 0	5°22	4°10	n.a.	T 6
F 7	12 50 34	14°17'32	28°38	17°53	10°45	27° 7	16°57	25°23	13° 2	29°47	13° 5	4°49	5°19	4°17	n.a.	F 7
S 8	12 54 30	15°15'28	12♎55	18°50	11°57	27°53	17°12	25°26	13° 4	29°47	13° 4	4°38	5°16	4°24	n.a.	S 8
S 9	12 58 27	16°13'23	26°56	19°50	13° 9	28°39	17°26	25°29	13° 6	29°47	13° 2	4°27	5°13	4°30	n.a.	S 9
M10	13 2 23	17°11'17	10♏35	20°52	14°20	29°24	17°40	25°32	13° 9	29°47	13° 1	4°17	5°10	4°37	n.a.	M10
T 11	13 6 20	18° 9'09	23°52	21°58	15°32	0♓10	17°54	25°35	13°11	29°47	12°59	4° 9	5° 6	4°44	n.a.	T 11
W12	13 10 16	19° 6'59	6♐45	23° 6	16°44	0°56	18° 8	25°37	13°13	29°46	12°58	4° 3	5° 3	4°50	n.a.	W12
T 13	13 14 13	20° 4'48	19°16	24°17	17°55	1°41	18°22	25°40	13°16	29°46	12°56	4° 1	5° 0	4°57	n.a.	T 13
F 14	13 18 9	21° 2'36	1♑30	25°31	19° 7	2°27	18°37	25°42	13°18	29°46	12°55	4°D 0	4°57	5° 4	n.a.	F 14
S 15	13 22 6	22° 0'23	13°30	26°47	20°19	3°12	18°51	25°45	13°21	29°46	12°54	4° 0	4°54	5°10	n.a.	S 15
S 16	13 26 3	22°58'08	25°22	28° 6	21°31	3°58	19° 5	25°47	13°23	29°45	12°52	4°R 0	4°51	5°17	n.a.	S 16
M17	13 29 59	23°55'52	7♒11	29°27	22°42	4°43	19°19	25°49	13°26	29°45	12°51	3°59	4°47	5°24	n.a.	M17
T 18	13 33 56	24°53'35	19° 2	0♈50	23°54	5°29	19°33	25°51	13°29	29°44	12°49	3°57	4°44	5°30	n.a.	T 18
W19	13 37 52	25°51'16	1♓ 1	2°16	25° 6	6°14	19°47	25°53	13°31	29°44	12°47	3°52	4°41	5°37	n.a.	W19
T 20	13 41 49	26°48'57	13°11	3°44	26°18	7° 0	20° 2	25°55	13°34	29°43	12°46	3°44	4°38	5°44	n.a.	T 20
F 21	13 45 45	27°46'36	25°36	5°15	27°30	7°45	20°16	25°57	13°37	29°43	12°44	3°35	4°35	5°50	n.a.	F 21
S 22	13 49 42	28°44'14	8♈17	6°47	28°42	8°30	20°30	25°59	13°39	29°42	12°43	3°24	4°31	5°57	n.a.	S 22
S 23	13 53 38	29°41'51	21°15	8°22	29°54	9°15	20°44	26° 0	13°42	29°42	12°41	3°13	4°28	6° 4	n.a.	S 23
M24	13 57 35	0♉39'26	4♉29	9°59	1♈ 6	10° 1	20°58	26° 2	13°45	29°41	12°40	3° 2	4°25	6°10	n.a.	M24
T 25	14 1 32	1°37'00	17°58	11°39	2°18	10°46	21°12	26° 3	13°48	29°41	12°38	2°54	4°22	6°17	n.a.	T 25
W26	14 5 28	2°34'33	1♊39	13°20	3°30	11°31	21°26	26° 5	13°51	29°40	12°36	2°48	4°19	6°24	n.a.	W26
T 27	14 9 25	3°32'05	15°29	15° 4	4°42	12°16	21°40	26° 6	13°54	29°39	12°35	2°44	4°16	6°30	n.a.	T 27
F 28	14 13 21	4°29'35	29°26	16°50	5°54	13° 1	21°54	26° 7	13°57	29°38	12°33	2°D43	4°12	6°37	n.a.	F 28
S 29	14 17 18	5°27'04	13♋29	18°38	7° 6	13°46	22° 8	26° 8	14° 0	29°38	12°32	2°43	4° 9	6°44	n.a.	S 29
S 30	14 21 14	6♉24'32	27♋35	20♈29	8♈18	14♓30	22♈22	26♉ 9	14♊ 3	29♐37	12♏30	2♉44	4♉ 6	6♒50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n24	23n54	0n14	8s21	1s54	11s30	1s18	15s25	1s20	5n12	1s 3	21s54	0s34	22n44	0n 9	22s57	0n44	4s33	11n58	23s35	23s34	17s12		n.a.
S 2	3 47	21 40	1s 0	8 15	2 3	11 5	1 20	15 10	1 21	5 18	1 3	21 54	0 34	22 44	0 9	22 57	0 44	4 32	11 58	23 35	23 34	17 10		n.a.
M 3	4 10	18 4	2 11	8 7	2 11	10 41	1 22	14 55	1 21	5 24	1 3	21 53	0 34	22 44	0 9	22 57	0 44	4 32	11 59	23 35	23 35	17 7		n.a.
T 4	4 33	13 22	3 14	7 57	2 19	10 15	1 24	14 40	1 21	5 29	1 3	21 53	0 34	22 44	0 9	22 57	0 44	4 31	11 59	23 35	23 35	17 5		n.a.
W 5	4 56	7 53	4 6	7 45	2 26	9 50	1 25	14 24	1 22	5 35	1 3	21 52	0 34	22 45	0 9	22 57	0 44	4 31	11 59	23 36	23 35	17 3		n.a.
T 6	5 19	1 58	4 41	7 31	2 32	9 24	1 27	14 9	1 22	5 40	1 3	21 52	0 35	22 45	0 9	22 57	0 44	4 30	11 59	23 36	23 35	17 0		n.a.
F 7	5 42	4s 1	4 59	7 15	2 37	8 58	1 28	13 53	1 22	5 46	1 3	21 51	0 35	22 45	0 9	22 57	0 44	4 30	11 59	23 36	23 35	16 58		n.a.
S 8	6 4	9 43	4 58	6 56	2 42	8 32	1 30	13 38	1 23	5 51	1 3	21 51	0 35	22 45	0 9	22 57	0 45	4 29	11 59	23 37	23 35	16 56		n.a.
S 9	6 27	14 48	4 38	6 36	2 46	8 6	1 31	13 22	1 23	5 57	1 3	21 51	0 35	22 46	0 9	22 57	0 45	4 29	11 59	23 37	23 35	16 53		n.a.
M10	6 49	19 0	4 3	6 14	2 49	7 39	1 33	13 6	1 23	6 2	1 3	21 50	0 35	22 46	0 9	22 57	0 45	4 28	11 59	23 37	23 35	16 51		n.a.
T 11	7 11	22 6	3 16	5 50	2 51	7 12	1 34	12 50	1 24	6 8	1 3	21 50	0 35	22 46	0 9	22 57	0 45	4 28	12 0	23 38	23 36	16 49		n.a.
W12	7 34	23 57	2 19	5 25	2 53	6 45	1 35	12 34	1 24	6 13	1 3	21 49	0 35	22 47	0 9	22 57	0 45	4 27	12 0	23 38	23 36	16 46		n.a.
T 13	7 56	24 32	1 17	4 57	2 54	6 18	1 36	12 18	1 24	6 19	1 3	21 49	0 36	22 47	0 9	22 57	0 45	4 27	12 0	23 38	23 36	16 44		n.a.
F 14	8 18	23 54	0 13	4 28	2 55	5 50	1 37	12 1	1 25	6 24	1 2	21 49	0 36	22 47	0 9	22 57	0 45	4 26	12 0	23 38	23 36	16 42		n.a.
S 15	8 40	22 10	0n50	3 58	2 55	5 22	1 38	11 45	1 25	6 30	1 2	21 48	0 36	22 48	0 9	22 57	0 45	4 26	12 0	23 38	23 36	16 39		n.a.
S 16	9 1	19 28	1 51	3 25	2 54	4 55	1 39	11 29	1 25	6 35	1 2	21 48	0 36	22 48	0 9	22 57	0 45	4 25	12 0	23 38	23 36	16 37		n.a.
M17	9 23	15 59	2 47	2 52	2 53	4 27	1 39	11 12	1 25	6 41	1 2	21 48	0 36	22 48	0 9	22 57	0 45	4 25	12 0	23 38	23 36	16 35		n.a.
T 18	9 44	11 52	3 36	2 16	2 51	3 59	1 40	10 55	1 26	6 46	1 2	21 48	0 36	22 49	0 9	22 57	0 45	4 24	12 0	23 38	23 36	16 32		n.a.
W19	10 6	7 15	4 15	1 40	2 48	3 30	1 41	10 39	1 26	6 52	1 2	21 47	0 36	22 49	0 9	22 57	0 45	4 24	12 0	23 38	23 37	16 30		n.a.
T 20	10 27	2 18	4 44	1 1	2 45	3 2	1 41	10 22	1 26	6 57	1 2	21 47	0 37	22 49	0 9	22 57	0 45	4 23	12 0	23 38	23 37	16 27		n.a.
F 21	10 48	2n49	5 0	0 22	2 41	2 33	1 42	10 5	1 26	7 2	1 2	21 47	0 37	22 50	0 9	22 57	0 45	4 23	12 0	23 39	23 37	16 25		n.a.
S 22	11 8	7 56	5 2	0n19	2 37	2 5	1 42	9 48	1 27	7 8	1 2	21 47	0 37	22 50	0 9	22 57	0 45	4 22	12 0	23 39	23 37	16 23		n.a.
S 23	11 29	12 49	4 48	1 1	2 32	1 36	1 42	9 31	1 27	7 13	1 2	21 47	0 37	22 50	0 9	22 57	0 45	4 22	12 0	23 39	23 37	16 20		n.a.
M24	11 49	17 13	4 19	1 45	2 27	1 7	1 42	9 14	1 27	7 19	1 2	21 46	0 37	22 51	0 9	22 57	0 45	4 21	12 0	23 39	23 37	16 18		n.a.
T 25	12 10	20 48	3 35	2 30	2 21	0 39	1 43	8 57	1 27	7 24	1 2	21 46	0 37	22 51	0 9	22 57	0 45	4 21	12 0	23 40	23 37	16 16		n.a.
W26	12 30	23 17	2 38	3 16	2 14	0 10	1 43	8 40	1 27	7 29	1 2	21 46	0 37	22 51	0 9	22 57	0 45	4 20	12 0	23 40	23 37	16 13		n.a.
T 27	12 50	24 24	1 31	4 2	2 7	0n19	1 43	8 23	1 27	7 35	1 2	21 46	0 38	22 52	0 9	22 57	0 45	4 20	12 0	23 40	23 37	16 11		n.a.
F 28	13 9	23 59	0 18	4 50	2 0	0 48	1 42	8 5	1 28	7 40	1 2	21 46	0 38	22 52	0 9	22 57	0 45	4 19	12 0	23 40	23 38	16 8		n.a.
S 29	13 29	22 3	0s57	5 39	1 52	1 17	1 42	7 48	1 28	7 45	1 2	21 46	0 38	22 52	0 9	22 57	0 45	4 19	12 0	23 40	23 38	16 6		n.a.
S 30	13n48	18n45	2s 9	6n29	1s43	1n46	1s42	7s31	1s28	7n50	1s 2	21s46	0s38	22n53	0n 9	22s57	0n45	4s19	12n 0	23s40	23s38	16s 4		n.a.

Julian Day Number = 1728087.5, Delta T = 02h52m38s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°48'31, Lahiri = - 3°41'31 Julian Calendar 1 Apr. 019 == Greg. Calendar 30 March 019

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 19 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 25 11	7♉21'57	11♌44	22♈22	9♈30	15♓15	22♈36	26♊10	14♊ 6	29°R36	12°R28	2°R44	4♊ 3	6♒57	n.a.	M 1
T 2	14 29 7	8°19'22	25°55	24°16	10°43	16° 0	22°50	26°11	14° 9	29♐35	12♏27	2♊43	4° 0	7° 4	n.a.	T 2
W 3	14 33 4	9°16'45	10♍ 5	26°13	11°55	16°45	23° 4	26°11	14°12	29°34	12°25	2°40	3°57	7°10	n.a.	W 3
T 4	14 37 1	10°14'07	24°12	28°12	13° 7	17°29	23°18	26°12	14°15	29°33	12°24	2°34	3°53	7°17	n.a.	T 4
F 5	14 40 57	11°11'27	8♎12	0♉13	14°19	18°14	23°31	26°13	14°18	29°33	12°22	2°27	3°50	7°24	n.a.	F 5
S 6	14 44 54	12° 8'47	22° 2	2°16	15°31	18°59	23°45	26°13	14°21	29°32	12°20	2°19	3°47	7°30	n.a.	S 6
S 7	14 48 50	13° 6'05	5♏39	4°21	16°44	19°43	23°59	26°13	14°25	29°31	12°19	2°11	3°44	7°37	n.a.	S 7
M 8	14 52 47	14° 3'23	19° 0	6°27	17°56	20°27	24°13	26°13	14°28	29°30	12°17	2° 4	3°41	7°44	n.a.	M 8
T 9	14 56 43	15° 0'40	2♐ 2	8°35	19° 8	21°12	24°26	26°R13	14°31	29°29	12°15	1°58	3°37	7°50	n.a.	T 9
W10	15 0 40	15°57'56	14°45	10°44	20°20	21°56	24°40	26°13	14°34	29°28	12°14	1°55	3°34	7°57	n.a.	W10
T 11	15 4 36	16°55'11	27°11	12°54	21°33	22°40	24°54	26°13	14°38	29°27	12°12	1°D53	3°31	8° 4	n.a.	T 11
F 12	15 8 33	17°52'26	9♑23	15° 5	22°45	23°25	25° 7	26°13	14°41	29°25	12°10	1°53	3°28	8°10	n.a.	F 12
S 13	15 12 30	18°49'40	21°22	17°16	23°58	24° 9	25°21	26°13	14°44	29°24	12° 9	1°55	3°25	8°17	n.a.	S 13
S 14	15 16 26	19°46'54	3♒15	19°28	25°10	24°53	25°34	26°12	14°48	29°23	12° 7	1°56	3°22	8°24	n.a.	S 14
M15	15 20 23	20°44'07	15° 5	21°40	26°22	25°37	25°48	26°12	14°51	29°22	12° 6	1°57	3°18	8°30	n.a.	M15
T 16	15 24 19	21°41'20	26°58	23°51	27°35	26°21	26° 1	26°11	14°54	29°21	12° 4	1°R57	3°15	8°37	n.a.	T 16
W17	15 28 16	22°38'33	8♓59	26° 2	28°47	27° 5	26°15	26°11	14°58	29°20	12° 2	1°56	3°12	8°44	n.a.	W17
T 18	15 32 12	23°35'45	21°11	28°12	29°59	27°49	26°28	26°10	15° 1	29°18	12° 1	1°53	3° 9	8°50	n.a.	T 18
F 19	15 36 9	24°32'57	3♈41	0♊22	1♉12	28°32	26°41	26° 9	15° 5	29°17	11°59	1°48	3° 6	8°57	n.a.	F 19
S 20	15 40 5	25°30'08	16°29	2°30	2°25	29°16	26°55	26° 8	15° 8	29°16	11°58	1°43	3° 3	9° 4	n.a.	S 20
S 21	15 44 2	26°27'19	29°38	4°36	3°38	29°59	27° 8	26° 7	15°12	29°15	11°56	1°37	2°59	9°10	n.a.	S 21
M22	15 47 59	27°24'30	13♉ 8	6°41	4°50	0♈43	27°21	26° 6	15°15	29°13	11°55	1°32	2°56	9°17	n.a.	M22
T 23	15 51 55	28°21'41	26°56	8°45	6° 3	1°27	27°34	26° 4	15°19	29°12	11°53	1°27	2°53	9°24	n.a.	T 23
W24	15 55 52	29°18'52	11♊ 1	10°46	7°15	2°10	27°47	26° 3	15°22	29°11	11°51	1°24	2°50	9°30	n.a.	W24
T 25	15 59 48	0♊16'02	25°16	12°46	8°28	2°53	28° 0	26° 1	15°26	29° 9	11°50	1°D23	2°47	9°37	n.a.	T 25
F 26	16 3 45	1°13'11	9♋39	14°43	9°41	3°37	28°13	26° 0	15°29	29° 8	11°48	1°23	2°43	9°44	n.a.	F 26
S 27	16 7 41	2°10'20	24° 3	16°39	10°54	4°20	28°26	25°58	15°33	29° 7	11°47	1°24	2°40	9°50	n.a.	S 27
S 28	16 11 38	3° 7'29	8♌26	18°32	12° 6	5° 3	28°39	25°56	15°36	29° 5	11°45	1°26	2°37	9°57	n.a.	S 28
M29	16 15 35	4° 4'37	22°44	20°24	13°19	5°46	28°52	25°55	15°40	29° 4	11°44	1°27	2°34	10° 4	n.a.	M29
T 30	16 19 31	5° 1'44	6♍54	22°13	14°32	6°29	29° 4	25°53	15°43	29° 2	11°42	1°R27	2°31	10°11	n.a.	T 30
W31	16 23 28	5♊58'51	20♍54	24♊ 0	15♉45	7♈12	29♈17	25♊51	15♊47	29♐ 1	11♏41	1♊26	2♊28	10♒17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n 7	14n21	3s13	7n20	1s35	2n15	1s42	7s13	1s28	7n56	1s 2	21s46	0s38	22n53	0n 9	22s57	0n45	4s18	12n 0	23s40	23s38	16s 1		n.a.
T 2	14 26	9 10	4 6	8 11	1 25	2 44	1 41	6 56	1 28	8 1	1 2	21 46	0 38	22 54	0 9	22 57	0 45	4 18	12 0	23 40	23 38	15 59		n.a.
W 3	14 44	3 30	4 43	9 3	1 16	3 13	1 41	6 38	1 28	8 6	1 2	21 46	0 38	22 54	0 9	22 57	0 45	4 17	12 0	23 40	23 38	15 57		n.a.
T 4	15 3	2s18	5 3	9 55	1 6	3 42	1 40	6 21	1 28	8 11	1 2	21 46	0 39	22 54	0 9	22 57	0 45	4 17	12 0	23 40	23 38	15 54		n.a.
F 5	15 21	7 57	5 5	10 48	0 56	4 10	1 40	6 3	1 29	8 16	1 2	21 46	0 39	22 55	0 9	22 57	0 45	4 17	12 0	23 40	23 38	15 52		n.a.
S 6	15 39	13 8	4 49	11 41	0 45	4 39	1 39	5 46	1 29	8 21	1 2	21 46	0 39	22 55	0 9	22 57	0 45	4 16	12 0	23 40	23 38	15 49		n.a.
S 7	15 56	17 34	4 16	12 34	0 35	5 8	1 38	5 28	1 29	8 27	1 2	21 46	0 39	22 55	0 9	22 57	0 45	4 16	12 0	23 40	23 38	15 47		n.a.
M 8	16 14	21 1	3 30	13 26	0 24	5 37	1 37	5 11	1 29	8 32	1 2	21 46	0 39	22 56	0 9	22 57	0 45	4 15	11 59	23 41	23 38	15 45		n.a.
T 9	16 31	23 18	2 34	14 18	0 13	6 5	1 36	4 53	1 29	8 37	1 2	21 46	0 39	22 56	0 9	22 57	0 45	4 15	11 59	23 41	23 39	15 42		n.a.
W10	16 47	24 19	1 31	15 10	0 3	6 33	1 35	4 35	1 29	8 42	1 2	21 47	0 40	22 57	0 9	22 57	0 45	4 15	11 59	23 41	23 39	15 40		n.a.
T 11	17 4	24 5	0 25	16 0	0n 8	7 2	1 34	4 18	1 29	8 47	1 2	21 47	0 40	22 57	0 9	22 57	0 45	4 14	11 59	23 41	23 39	15 37		n.a.
F 12	17 20	22 41	0n41	16 50	0 19	7 30	1 33	4 0	1 29	8 52	1 2	21 47	0 40	22 57	0 9	22 57	0 45	4 14	11 59	23 41	23 39	15 35		n.a.
S 13	17 36	20 16	1 44	17 38	0 29	7 58	1 32	3 43	1 29	8 57	1 2	21 47	0 40	22 58	0 9	22 57	0 45	4 14	11 59	23 41	23 39	15 32		n.a.
S 14	17 52	17 1	2 42	18 24	0 39	8 26	1 31	3 25	1 29	9 2	1 2	21 47	0 40	22 58	0 9	22 57	0 45	4 13	11 59	23 41	23 39	15 30		n.a.
M15	18 8	13 5	3 33	19 9	0 48	8 53	1 30	3 7	1 29	9 7	1 2	21 48	0 40	22 58	0 9	22 57	0 45	4 13	11 59	23 41	23 39	15 28		n.a.
T 16	18 23	8 40	4 15	19 52	0 58	9 21	1 28	2 50	1 29	9 12	1 2	21 48	0 40	22 59	0 9	22 57	0 45	4 13	11 58	23 41	23 39	15 25		n.a.
W17	18 38	3 52	4 46	20 33	1 6	9 48	1 27	2 32	1 29	9 16	1 2	21 48	0 41	22 59	0 9	22 57	0 45	4 12	11 58	23 41	23 39	15 23		n.a.
T 18	18 52	1n 9	5 6	21 11	1 15	10 15	1 26	2 14	1 29	9 21	1 2	21 48	0 41	23 0	0 9	22 57	0 45	4 12	11 58	23 41	23 39	15 20		n.a.
F 19	19 6	6 13	5 11	21 47	1 22	10 42	1 24	1 57	1 29	9 26	1 2	21 49	0 41	23 0	0 9	22 57	0 45	4 12	11 58	23 41	23 39	15 18		n.a.
S 20	19 20	11 10	5 1	22 20	1 29	11 9	1 23	1 39	1 29	9 31	1 2	21 49	0 41	23 0	0 9	22 57	0 45	4 11	11 58	23 41	23 39	15 15		n.a.
S 21	19 34	15 44	4 35	22 51	1 35	11 35	1 21	1 22	1 29	9 36	1 2	21 49	0 41	23 1	0 9	22 57	0 45	4 11	11 58	23 41	23 40	15 13		n.a.
M22	19 47	19 39	3 53	23 19	1 41	12 2	1 19	1 4	1 29	9 40	1 2	21 50	0 41	23 1	0 9	22 57	0 45	4 11	11 57	23 41	23 40	15 11		n.a.
T 23	20 0	22 33	2 57	23 44	1 46	12 28	1 18	0 46	1 29	9 45	1 2	21 50	0 41	23 2	0 9	22 57	0 45	4 11	11 57	23 41	23 40	15 8		n.a.
W24	20 13	24 8	1 49	24 7	1 50	12 53	1 16	0 29	1 29	9 50	1 2	21 51	0 42	23 2	0 9	22 57	0 45	4 10	11 57	23 41	23 40	15 6		n.a.
T 25	20 25	24 10	0 33	24 27	1 54	13 19	1 14	0 11	1 29	9 55	1 2	21 51	0 42	23 2	0 9	22 57	0 45	4 10	11 57	23 41	23 40	15 3		n.a.
F 26	20 37	22 35	0s45	24 44	1 57	13 44	1 12	0n 6	1 29	9 59	1 2	21 51	0 42	23 3	0 9	22 56	0 45	4 10	11 57	23 41	23 40	15 1		n.a.
S 27	20 49	19 32	2 1	24 59	1 59	14 8	1 10	0 23	1 28	10 4	1 2	21 52	0 42	23 3	0 9	22 56	0 45	4 10	11 56	23 41	23 40	14 58		n.a.
S 28	21 0	15 18	3 9	25 11	2 0	14 33	1 8	0 41	1 28	10 8	1 2	21 52	0 42	23 4	0 9	22 56	0 45	4 9	11 56	23 41	23 40	14 56		n.a.
M29	21 11	10 13	4 5	25 21	2 1	14 57	1 6	0 58	1 28	10 13	1 2	21 53	0 42	23 4	0 9	22 56	0 45	4 9	11 56	23 41	23 40	14 53		n.a.
T 30	21 22	4 39	4 46	25 28	2 1	15 21	1 4	1 15	1 28	10 17	1 2	21 53	0 42	23 4	0 9	22 56	0 45	4 9	11 56	23 41	23 40	14 51		n.a.
W31	21n32	1s 5	5s 9	25n33	2n 0	15n44	1s 2	1n33	1s28	10n22	1s 2	21s54	0s43	23n 5	0n 9	22s56	0n45	4s 9	11n55	23s41	23s40	14s48		n.a.

Julian Day Number = 1728117.5, Delta T = 02h52m37s
Ecliptic obliquity = 23°41'34, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°48'27, Lahiri = - 3°41'27 Julian Calendar 1 May 019 == Greg. Calendar 29 Apr. 019

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 19 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 27 24	6♊55'58	4♎44	25♊45	16♉57	7♈55	29♈30	25°R49	15♊50	28°R59	11°R40	1°R25	2♑24	10♒24	n.a.	T 1
F 2	16 31 21	7°53'04	18°23	27°28	18°10	8°37	29°42	25♑46	15°54	28♐58	11♏38	1♑22	2°21	10°31	n.a.	F 2
S 3	16 35 17	8°50'10	1♏48	29° 8	19°23	9°20	29°55	25°44	15°58	28°56	11°37	1°19	2°18	10°37	n.a.	S 3
S 4	16 39 14	9°47'16	14°59	0♋47	20°36	10° 3	0♉ 7	25°42	16° 1	28°55	11°35	1°15	2°15	10°44	n.a.	S 4
M 5	16 43 10	10°44'21	27°56	2°23	21°49	10°45	0°19	25°39	16° 5	28°53	11°34	1°13	2°12	10°51	n.a.	M 5
T 6	16 47 7	11°41'27	10♐39	3°57	23° 2	11°27	0°32	25°37	16° 8	28°52	11°33	1°11	2° 8	10°57	n.a.	T 6
W 7	16 51 4	12°38'33	23° 8	5°29	24°15	12°10	0°44	25°34	16°12	28°50	11°31	1°10	2° 5	11° 4	n.a.	W 7
T 8	16 55 0	13°35'39	5♑24	6°58	25°28	12°52	0°56	25°32	16°16	28°49	11°30	1°D10	2° 2	11°11	n.a.	T 8
F 9	16 58 57	14°32'45	17°29	8°25	26°41	13°34	1° 8	25°29	16°19	28°47	11°29	1°10	1°59	11°17	n.a.	F 9
S 10	17 2 53	15°29'52	29°26	9°50	27°54	14°16	1°20	25°26	16°23	28°46	11°27	1°11	1°56	11°24	n.a.	S 10
S 11	17 6 50	16°26'59	11♒18	11°13	29° 7	14°58	1°32	25°23	16°27	28°44	11°26	1°13	1°53	11°31	n.a.	S 11
M12	17 10 46	17°24'06	23° 8	12°33	0♊20	15°40	1°44	25°20	16°30	28°43	11°25	1°14	1°49	11°37	n.a.	M12
T 13	17 14 43	18°21'14	5♓ 1	13°51	1°33	16°22	1°56	25°17	16°34	28°41	11°24	1°15	1°46	11°44	n.a.	T 13
W14	17 18 39	19°18'23	17° 1	15° 7	2°46	17° 4	2° 7	25°14	16°37	28°39	11°23	1°R15	1°43	11°51	n.a.	W14
T 15	17 22 36	20°15'32	29°14	16°20	3°59	17°45	2°19	25°11	16°41	28°38	11°21	1°15	1°40	11°57	n.a.	T 15
F 16	17 26 33	21°12'41	11♈42	17°31	5°13	18°27	2°30	25° 7	16°45	28°36	11°20	1°14	1°37	12° 4	n.a.	F 16
S 17	17 30 29	22° 9'52	24°31	18°39	6°26	19° 8	2°42	25° 4	16°48	28°35	11°19	1°13	1°34	12°11	n.a.	S 17
S 18	17 34 26	23° 7'03	7♉43	19°44	7°39	19°50	2°53	25° 1	16°52	28°33	11°18	1°12	1°30	12°17	n.a.	S 18
M19	17 38 22	24° 4'15	21°20	20°46	8°52	20°31	3° 4	24°57	16°55	28°31	11°17	1°12	1°27	12°24	n.a.	M19
T 20	17 42 19	25° 1'28	5♊20	21°46	10° 6	21°12	3°16	24°54	16°59	28°30	11°16	1°11	1°24	12°31	n.a.	T 20
W21	17 46 15	25°58'41	19°41	22°42	11°19	21°53	3°27	24°50	17° 3	28°28	11°15	1°11	1°21	12°37	n.a.	W21
T 22	17 50 12	26°55'55	4♋18	23°36	12°32	22°34	3°38	24°46	17° 6	28°26	11°14	1°D10	1°18	12°44	n.a.	T 22
F 23	17 54 8	27°53'09	19° 5	24°26	13°46	23°15	3°49	24°43	17°10	28°25	11°13	1°11	1°14	12°51	n.a.	F 23
S 24	17 58 5	28°50'25	3♌54	25°13	14°59	23°55	3°59	24°39	17°13	28°23	11°12	1°11	1°11	12°57	n.a.	S 24
S 25	18 2 2	29°47'40	18°40	25°56	16°13	24°36	4°10	24°35	17°17	28°22	11°11	1°11	1° 8	13° 4	n.a.	S 25
M26	18 5 58	0♋44'56	3♍14	26°36	17°26	25°17	4°21	24°31	17°21	28°20	11°10	1°11	1° 5	13°11	n.a.	M26
T 27	18 9 55	1°42'12	17°34	27°11	18°40	25°57	4°31	24°27	17°24	28°18	11° 9	1°R11	1° 2	13°18	n.a.	T 27
W28	18 13 51	2°39'29	1♎36	27°43	19°53	26°37	4°42	24°23	17°28	28°17	11° 8	1°D11	0°59	13°24	n.a.	W28
T 29	18 17 48	3°36'46	15°19	28°11	21° 7	27°17	4°52	24°19	17°31	28°15	11° 7	1°11	0°55	13°31	n.a.	T 29
F 30	18 21 44	4♋34'04	28♎43	28♋34	22♊20	27♈58	5♉ 2	24♑15	17♊35	28♐14	11♏ 7	1♑11	0♑52	13♒38	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n42	6s41	5s14	25n36	1n59	16n 7	1s 0	1n50	1s28	10n26	1s 2	21s54	0s43	23n 5	0n 9	22s56	0n45	4s 9	11n55	23s41	23s40	14s46		n.a.
F 2	21 51	11 54	5 0	25 37	1 57	16 30	0 58	2 7	1 28	10 31	1 2	21 55	0 43	23 6	0 9	22 56	0 45	4 8	11 55	23 41	23 40	14 43		n.a.
S 3	22 0	16 27	4 31	25 36	1 54	16 52	0 56	2 24	1 27	10 35	1 2	21 56	0 43	23 6	0 9	22 56	0 45	4 8	11 55	23 41	23 40	14 41		n.a.
S 4	22 9	20 7	3 48	25 33	1 51	17 14	0 54	2 41	1 27	10 40	1 2	21 56	0 43	23 6	0 9	22 56	0 45	4 8	11 54	23 41	23 40	14 39		n.a.
M 5	22 18	22 43	2 53	25 28	1 47	17 35	0 52	2 58	1 27	10 44	1 3	21 57	0 43	23 7	0 9	22 56	0 45	4 8	11 54	23 41	23 40	14 36		n.a.
T 6	22 26	24 6	1 51	25 21	1 43	17 56	0 49	3 15	1 27	10 48	1 3	21 57	0 43	23 7	0 9	22 56	0 45	4 8	11 54	23 41	23 41	14 34		n.a.
W 7	22 33	24 15	0 44	25 13	1 38	18 16	0 47	3 32	1 27	10 52	1 3	21 58	0 44	23 7	0 9	22 56	0 45	4 8	11 53	23 41	23 41	14 31		n.a.
T 8	22 40	23 11	0n23	25 3	1 32	18 36	0 45	3 49	1 26	10 57	1 3	21 59	0 44	23 8	0 9	22 56	0 45	4 8	11 53	23 41	23 41	14 29		n.a.
F 9	22 47	21 4	1 29	24 52	1 26	18 56	0 42	4 5	1 26	11 1	1 3	21 59	0 44	23 8	0 9	22 56	0 45	4 8	11 53	23 41	23 41	14 26		n.a.
S 10	22 54	18 2	2 30	24 39	1 20	19 15	0 40	4 22	1 26	11 5	1 3	22 0	0 44	23 9	0 9	22 56	0 45	4 7	11 52	23 41	23 41	14 24		n.a.
S 11	23 0	14 18	3 24	24 25	1 13	19 34	0 38	4 39	1 26	11 9	1 3	22 1	0 44	23 9	0 9	22 56	0 45	4 7	11 52	23 41	23 41	14 21		n.a.
M12	23 5	10 1	4 10	24 10	1 5	19 52	0 35	4 55	1 25	11 13	1 3	22 1	0 44	23 9	0 9	22 56	0 45	4 7	11 52	23 41	23 41	14 19		n.a.
T 13	23 11	5 22	4 44	23 54	0 57	20 9	0 33	5 11	1 25	11 17	1 3	22 2	0 44	23 10	0 9	22 56	0 45	4 7	11 51	23 41	23 41	14 16		n.a.
W14	23 15	0 28	5 7	23 37	0 48	20 26	0 30	5 28	1 25	11 21	1 3	22 3	0 45	23 10	0 9	22 56	0 45	4 7	11 51	23 41	23 41	14 14		n.a.
T 15	23 20	4n31	5 17	23 20	0 39	20 43	0 28	5 44	1 25	11 25	1 3	22 3	0 45	23 11	0 9	22 56	0 45	4 7	11 51	23 41	23 41	14 11		n.a.
F 16	23 24	9 27	5 12	23 1	0 30	20 59	0 26	6 0	1 24	11 29	1 3	22 4	0 45	23 11	0 9	22 56	0 45	4 7	11 50	23 41	23 41	14 9		n.a.
S 17	23 27	14 6	4 51	22 42	0 20	21 14	0 23	6 17	1 24	11 33	1 3	22 5	0 45	23 11	0 9	22 56	0 45	4 7	11 50	23 41	23 41	14 6		n.a.
S 18	23 31	18 15	4 15	22 23	0 9	21 29	0 21	6 33	1 24	11 37	1 3	22 6	0 45	23 12	0 10	22 56	0 45	4 7	11 50	23 41	23 41	14 4		n.a.
M19	23 33	21 33	3 24	22 3	0s 1	21 43	0 18	6 49	1 23	11 41	1 3	22 6	0 45	23 12	0 10	22 56	0 45	4 7	11 49	23 41	23 41	14 1		n.a.
T 20	23 36	23 41	2 19	21 42	0 13	21 56	0 16	7 4	1 23	11 44	1 3	22 7	0 45	23 12	0 10	22 56	0 45	4 7	11 49	23 41	23 41	13 59		n.a.
W21	23 38	24 20	1 3	21 22	0 24	22 9	0 13	7 20	1 23	11 48	1 3	22 8	0 46	23 13	0 10	22 56	0 45	4 7	11 49	23 41	23 41	13 56		n.a.
T 22	23 39	23 20	0s17	21 1	0 36	22 22	0 11	7 36	1 22	11 52	1 4	22 9	0 46	23 13	0 10	22 56	0 45	4 7	11 48	23 41	23 41	13 54		n.a.
F 23	23 41	20 42	1 38	20 40	0 48	22 33	0 8	7 51	1 22	11 55	1 4	22 10	0 46	23 13	0 10	22 56	0 45	4 7	11 48	23 41	23 41	13 51		n.a.
S 24	23 41	16 42	2 52	20 20	1 0	22 44	0 6	8 7	1 22	11 59	1 4	22 10	0 46	23 14	0 10	22 56	0 45	4 8	11 47	23 41	23 41	13 49		n.a.
S 25	23 42	11 41	3 54	19 59	1 13	22 55	0 3	8 22	1 21	12 3	1 4	22 11	0 46	23 14	0 10	22 56	0 45	4 8	11 47	23 41	23 41	13 46		n.a.
M26	23 41	6 4	4 41	19 39	1 26	23 5	0 1	8 38	1 21	12 6	1 4	22 12	0 46	23 15	0 10	22 56	0 45	4 8	11 47	23 41	23 41	13 44		n.a.
T 27	23 41	0 14	5 9	19 19	1 39	23 14	0n 2	8 53	1 20	12 10	1 4	22 13	0 46	23 15	0 10	22 56	0 45	4 8	11 46	23 41	23 41	13 41		n.a.
W28	23 40	5s29	5 17	19 0	1 52	23 22	0 4	9 8	1 20	12 13	1 4	22 14	0 46	23 15	0 10	22 56	0 45	4 8	11 46	23 41	23 41	13 39		n.a.
T 29	23 39	10 49	5 8	18 42	2 6	23 30	0 7	9 23	1 20	12 16	1 4	22 15	0 47	23 16	0 10	22 56	0 45	4 8	11 45	23 41	23 41	13 36		n.a.
F 30	23n37	15s30	4s42	18n24	2s19	23n37	0n 9	9n38	1s19	12n20	1s 4	22s15	0s47	23n16	0n10	22s56	0n45	4s 8	11n45	23s41	23s41	13s34		n.a.

Julian Day Number = 1728148.5, Delta T = 02h52m36s
Ecliptic obliquity = 23°41'34, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°48'22, Lahiri = - 3°41'23 Julian Calendar 1 June 019 == Greg. Calendar 30 May 019

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 19 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 25 41	5♋31'22	11♏50	28♋52	23♊34	28♈38	5♉12	24°R11	17♊38	28°R12	11°R 6	1♑12	0♑49	13♒44	n.a.	S 1
S 2	18 29 38	6°28'42	24°41	29° 6	24°48	29°17	5°22	24♑ 7	17°42	28♐10	11♏ 5	1°12	0°46	13°51	n.a.	S 2
M 3	18 33 34	7°26'02	7♐18	29°15	26° 1	29°57	5°32	24° 2	17°45	28° 9	11° 4	1°13	0°43	13°58	n.a.	M 3
T 4	18 37 31	8°23'23	19°42	29°R19	27°15	0♉37	5°42	23°58	17°49	28° 7	11° 4	1°13	0°40	14° 4	n.a.	T 4
W 5	18 41 27	9°20'44	1♑56	29°18	28°29	1°16	5°51	23°54	17°52	28° 6	11° 3	1°R13	0°36	14°11	n.a.	W 5
T 6	18 45 24	10°18'07	14° 1	29°12	29°42	1°56	6° 1	23°50	17°55	28° 4	11° 2	1°13	0°33	14°18	n.a.	T 6
F 7	18 49 20	11°15'31	25°59	29° 0	0♋56	2°35	6°10	23°45	17°59	28° 2	11° 2	1°12	0°30	14°24	n.a.	F 7
S 8	18 53 17	12°12'56	7♒51	28°44	2°10	3°14	6°20	23°41	18° 2	28° 1	11° 1	1°11	0°27	14°31	n.a.	S 8
S 9	18 57 13	13°10'22	19°42	28°22	3°24	3°53	6°29	23°37	18° 6	27°59	11° 1	1° 9	0°24	14°38	n.a.	S 9
M10	19 1 10	14° 7'49	1♓32	27°55	4°38	4°32	6°38	23°32	18° 9	27°58	11° 0	1° 8	0°20	14°44	n.a.	M10
T 11	19 5 7	15° 5'18	13°25	27°23	5°51	5°11	6°47	23°28	18°12	27°56	11° 0	1° 6	0°17	14°51	n.a.	T 11
W12	19 9 3	16° 2'48	25°26	26°47	7° 5	5°50	6°56	23°23	18°16	27°55	10°59	1° 4	0°14	14°58	n.a.	W12
T 13	19 13 0	17° 0'19	7♈37	26° 6	8°19	6°28	7° 5	23°19	18°19	27°53	10°59	1° 3	0°11	15° 4	n.a.	T 13
F 14	19 16 56	17°57'53	20° 2	25°23	9°33	7° 6	7°13	23°14	18°22	27°52	10°58	1°D 3	0° 8	15°11	n.a.	F 14
S 15	19 20 53	18°55'27	2♉47	24°36	10°47	7°45	7°22	23°10	18°25	27°50	10°58	1° 4	0° 5	15°18	n.a.	S 15
S 16	19 24 49	19°53'04	15°55	23°48	12° 1	8°23	7°30	23° 5	18°29	27°49	10°58	1° 5	0° 1	15°25	n.a.	S 16
M17	19 28 46	20°50'41	29°28	22°58	13°15	9° 1	7°38	23° 1	18°32	27°47	10°58	1° 6	29♐58	15°31	n.a.	M17
T 18	19 32 42	21°48'21	13♊28	22° 8	14°29	9°39	7°46	22°56	18°35	27°46	10°57	1° 7	29°55	15°38	n.a.	T 18
W19	19 36 39	22°46'02	27°54	21°18	15°44	10°17	7°54	22°52	18°38	27°44	10°57	1°R 8	29°52	15°45	n.a.	W19
T 20	19 40 36	23°43'45	12♋41	20°31	16°58	10°54	8° 2	22°47	18°41	27°43	10°57	1° 8	29°49	15°51	n.a.	T 20
F 21	19 44 32	24°41'29	27°44	19°46	18°12	11°32	8° 9	22°43	18°44	27°41	10°57	1° 6	29°46	15°58	n.a.	F 21
S 22	19 48 29	25°39'15	12♌53	19° 4	19°26	12° 9	8°17	22°38	18°47	27°40	10°57	1° 4	29°42	16° 5	n.a.	S 22
S 23	19 52 25	26°37'02	28° 0	18°27	20°40	12°46	8°24	22°34	18°51	27°39	10°57	1° 0	29°39	16°11	n.a.	S 23
M24	19 56 22	27°34'50	12♍54	17°55	21°54	13°23	8°31	22°29	18°54	27°37	10°56	0°57	29°36	16°18	n.a.	M24
T 25	20 0 18	28°32'40	27°29	17°29	23° 9	14° 0	8°38	22°25	18°57	27°36	10°D56	0°54	29°33	16°25	n.a.	T 25
W26	20 4 15	29°30'31	11♎40	17°10	24°23	14°37	8°45	22°20	19° 0	27°35	10°56	0°51	29°30	16°31	n.a.	W26
T 27	20 8 11	0♌28'23	25°25	16°58	25°37	15°13	8°52	22°16	19° 2	27°33	10°56	0°D50	29°26	16°38	n.a.	T 27
F 28	20 12 8	1°26'17	8♏46	16°D53	26°52	15°49	8°59	22°11	19° 5	27°32	10°57	0°50	29°23	16°45	n.a.	F 28
S 29	20 16 5	2°24'12	21°43	16°56	28° 6	16°26	9° 5	22° 7	19° 8	27°31	10°57	0°51	29°20	16°51	n.a.	S 29
S 30	20 20 1	3°22'08	4♐22	17° 8	29°20	17° 2	9°11	22° 3	19°11	27°30	10°57	0°53	29°17	16°58	n.a.	S 30
M31	20 23 58	4♌20'06	16♐45	17♋27	0♌35	17♉37	9♉17	21♑58	19♊14	27♐28	10♏57	0♑55	29♐14	17♒ 5	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n35	19s22	4s 1	18n 7	2s33	23n43	0n11	9n52	1s19	12n23	1s 4	22s16	0s47	23n16	0n10	22s56	0n45	4s 8	11n45	23s41	23s41	13s31		n.a.
S 2	23 32	22 12	3 9	17 51	2 46	23 49	0 14	10 7	1 18	12 26	1 4	22 17	0 47	23 17	0 10	22 56	0 45	4 9	11 44	23 41	23 41	13 29		n.a.
M 3	23 29	23 53	2 9	17 36	2 59	23 54	0 16	10 22	1 18	12 30	1 4	22 18	0 47	23 17	0 10	22 56	0 45	4 9	11 44	23 41	23 41	13 26		n.a.
T 4	23 25	24 21	1 3	17 23	3 12	23 58	0 19	10 36	1 17	12 33	1 5	22 19	0 47	23 17	0 10	22 56	0 45	4 9	11 43	23 41	23 41	13 23		n.a.
W 5	23 22	23 37	0n 4	17 11	3 24	24 2	0 21	10 50	1 17	12 36	1 5	22 20	0 47	23 18	0 10	22 56	0 45	4 9	11 43	23 41	23 41	13 21		n.a.
T 6	23 17	21 47	1 10	17 0	3 36	24 5	0 23	11 5	1 16	12 39	1 5	22 21	0 47	23 18	0 10	22 56	0 45	4 9	11 43	23 41	23 41	13 18		n.a.
F 7	23 13	19 0	2 13	16 51	3 48	24 7	0 26	11 19	1 16	12 42	1 5	22 21	0 47	23 18	0 10	22 56	0 45	4 10	11 42	23 41	23 41	13 16		n.a.
S 8	23 7	15 27	3 9	16 44	3 59	24 8	0 28	11 33	1 15	12 45	1 5	22 22	0 48	23 19	0 10	22 56	0 45	4 10	11 42	23 41	23 42	13 13		n.a.
S 9	23 2	11 19	3 57	16 39	4 9	24 9	0 30	11 46	1 15	12 48	1 5	22 23	0 48	23 19	0 10	22 56	0 45	4 10	11 41	23 41	23 42	13 11		n.a.
M10	22 56	6 46	4 35	16 35	4 18	24 9	0 32	12 0	1 14	12 51	1 5	22 24	0 48	23 19	0 10	22 56	0 44	4 10	11 41	23 41	23 42	13 8		n.a.
T 11	22 50	1 57	5 1	16 34	4 25	24 8	0 34	12 14	1 14	12 54	1 5	22 25	0 48	23 19	0 10	22 56	0 44	4 11	11 40	23 41	23 42	13 6		n.a.
W12	22 43	2n58	5 14	16 34	4 32	24 7	0 37	12 27	1 13	12 57	1 5	22 26	0 48	23 20	0 10	22 56	0 44	4 11	11 40	23 41	23 42	13 3		n.a.
T 13	22 36	7 51	5 14	16 37	4 37	24 4	0 39	12 41	1 13	12 59	1 5	22 27	0 48	23 20	0 10	22 56	0 44	4 11	11 39	23 41	23 42	13 1		n.a.
F 14	22 28	12 31	4 59	16 41	4 41	24 1	0 41	12 54	1 12	13 2	1 6	22 28	0 48	23 20	0 10	22 56	0 44	4 12	11 39	23 41	23 42	12 58		n.a.
S 15	22 20	16 46	4 29	16 48	4 42	23 58	0 43	13 7	1 12	13 5	1 6	22 28	0 48	23 21	0 10	22 56	0 44	4 12	11 39	23 41	23 42	12 55		n.a.
S 16	22 12	20 21	3 44	16 56	4 42	23 53	0 45	13 20	1 11	13 7	1 6	22 29	0 48	23 21	0 10	22 56	0 44	4 12	11 38	23 41	23 42	12 53		n.a.
M17	22 3	22 57	2 46	17 6	4 41	23 48	0 47	13 33	1 10	13 10	1 6	22 30	0 48	23 21	0 10	22 56	0 44	4 13	11 38	23 41	23 42	12 50		n.a.
T 18	21 54	24 15	1 36	17 18	4 37	23 42	0 49	13 45	1 10	13 12	1 6	22 31	0 49	23 22	0 10	22 56	0 44	4 13	11 37	23 41	23 42	12 48		n.a.
W19	21 45	23 58	0 18	17 31	4 31	23 36	0 51	13 58	1 9	13 15	1 6	22 32	0 49	23 22	0 10	22 56	0 44	4 13	11 37	23 41	23 42	12 45		n.a.
T 20	21 35	22 2	1s 3	17 45	4 24	23 28	0 53	14 10	1 8	13 17	1 6	22 33	0 49	23 22	0 10	22 56	0 44	4 14	11 36	23 41	23 42	12 43		n.a.
F 21	21 25	18 32	2 21	18 1	4 15	23 20	0 55	14 23	1 8	13 20	1 6	22 34	0 49	23 22	0 10	22 56	0 44	4 14	11 36	23 41	23 42	12 40		n.a.
S 22	21 14	13 46	3 30	18 17	4 4	23 12	0 56	14 35	1 7	13 22	1 6	22 34	0 49	23 23	0 10	22 56	0 44	4 15	11 35	23 41	23 42	12 38		n.a.
S 23	21 3	8 11	4 23	18 35	3 52	23 2	0 58	14 47	1 6	13 24	1 7	22 35	0 49	23 23	0 10	22 56	0 44	4 15	11 35	23 41	23 42	12 35		n.a.
M24	20 52	2 12	4 58	18 52	3 38	22 52	1 0	14 59	1 6	13 26	1 7	22 36	0 49	23 23	0 10	22 56	0 44	4 15	11 34	23 41	23 42	12 32		n.a.
T 25	20 40	3s46	5 13	19 10	3 24	22 42	1 1	15 10	1 5	13 29	1 7	22 37	0 49	23 24	0 10	22 56	0 44	4 16	11 34	23 41	23 42	12 30		n.a.
W26	20 28	9 22	5 8	19 28	3 8	22 30	1 3	15 22	1 4	13 31	1 7	22 38	0 49	23 24	0 10	22 56	0 44	4 16	11 33	23 41	23 41	12 27		n.a.
T 27	20 16	14 21	4 45	19 46	2 51	22 18	1 5	15 33	1 4	13 33	1 7	22 39	0 49	23 24	0 10	22 56	0 44	4 17	11 33	23 41	23 41	12 25		n.a.
F 28	20 3	18 28	4 8	20 4	2 34	22 5	1 6	15 45	1 3	13 35	1 7	22 39	0 49	23 24	0 10	22 56	0 44	4 17	11 33	23 41	23 41	12 22		n.a.
S 29	19 50	21 34	3 18	20 21	2 17	21 52	1 7	15 56	1 2	13 37	1 7	22 40	0 49	23 25	0 10	22 56	0 44	4 18	11 32	23 41	23 41	12 20		n.a.
S 30	19 36	23 32	2 20	20 37	1 59	21 38	1 9	16 7	1 2	13 39	1 7	22 41	0 50	23 25	0 10	22 56	0 44	4 18	11 32	23 41	23 41	12 17		n.a.
M31	19n23	24s18	1s17	20n52	1s42	21n23	1n10	16n18	1s 1	13n40	1s 8	22s42	0s50	23n25	0n10	22s56	0n44	4s19	11n31	23s41	23s41	12s14		n.a.

Julian Day Number = 1728178.5, Delta T = 02h52m35s
Ecliptic obliquity = 23°41'33, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°48'18, Lahiri = - 3°41'18 Julian Calendar 1 July 019 == Greg. Calendar 29 June 019

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 19 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 27 54	5♌18'05	28♐56	17♋54	1♌49	18♉13	9♉23	21°R54	19♊17	27°R27	10♏57	0°R55	29♐11	17♒12	n.a.	T 1
W 2	20 31 51	6°16'06	10♉58	18°30	3° 4	18°49	9°29	21♉50	19°19	27♐26	10°57	0♉55	29° 7	17°18	n.a.	W 2
T 3	20 35 47	7°14'09	22°53	19°13	4°18	19°24	9°35	21°45	19°22	27°25	10°58	0°53	29° 4	17°25	n.a.	T 3
F 4	20 39 44	8°12'13	4♒46	20° 4	5°33	19°59	9°40	21°41	19°25	27°24	10°58	0°49	29° 1	17°32	n.a.	F 4
S 5	20 43 40	9°10'19	16°36	21° 2	6°47	20°34	9°46	21°37	19°27	27°23	10°58	0°43	28°58	17°38	n.a.	S 5
S 6	20 47 37	10° 8'26	28°27	22° 8	8° 2	21° 9	9°51	21°33	19°30	27°21	10°59	0°36	28°55	17°45	n.a.	S 6
M 7	20 51 34	11° 6'36	10♓19	23°19	9°16	21°44	9°56	21°29	19°33	27°20	10°59	0°29	28°52	17°52	n.a.	M 7
T 8	20 55 30	12° 4'47	22°16	24°37	10°31	22°18	10° 1	21°24	19°35	27°19	11° 0	0°21	28°48	17°58	n.a.	T 8
W 9	20 59 27	13° 3'01	4♈19	26° 1	11°45	22°52	10° 5	21°20	19°38	27°18	11° 0	0°15	28°45	18° 5	n.a.	W 9
T 10	21 3 23	14° 1'17	16°32	27°29	13° 0	23°27	10°10	21°16	19°40	27°17	11° 1	0°10	28°42	18°12	n.a.	T 10
F 11	21 7 20	14°59'34	28°57	29° 2	14°14	24° 0	10°14	21°12	19°43	27°16	11° 1	0° 6	28°39	18°18	n.a.	F 11
S 12	21 11 16	15°57'54	11♉38	0♌39	15°29	24°34	10°18	21° 9	19°45	27°15	11° 2	0°D 5	28°36	18°25	n.a.	S 12
S 13	21 15 13	16°56'17	24°40	2°20	16°44	25° 8	10°22	21° 5	19°47	27°15	11° 2	0° 5	28°32	18°32	n.a.	S 13
M14	21 19 9	17°54'41	8♊ 5	4° 4	17°58	25°41	10°26	21° 1	19°50	27°14	11° 3	0° 6	28°29	18°38	n.a.	M14
T 15	21 23 6	18°53'08	21°56	5°50	19°13	26°14	10°29	20°57	19°52	27°13	11° 4	0° 7	28°26	18°45	n.a.	T 15
W16	21 27 3	19°51'37	6♋13	7°38	20°28	26°47	10°33	20°54	19°54	27°12	11° 4	0°R 7	28°23	18°52	n.a.	W16
T 17	21 30 59	20°50'08	20°56	9°28	21°43	27°20	10°36	20°50	19°56	27°11	11° 5	0° 5	28°20	18°59	n.a.	T 17
F 18	21 34 56	21°48'42	5♌59	11°19	22°57	27°52	10°39	20°46	19°58	27°10	11° 6	0° 1	28°17	19° 5	n.a.	F 18
S 19	21 38 52	22°47'17	21°15	13°10	24°12	28°24	10°42	20°43	20° 0	27°10	11° 7	29♐55	28°13	19°12	n.a.	S 19
S 20	21 42 49	23°45'54	6♍31	15° 3	25°27	28°56	10°44	20°39	20° 3	27° 9	11° 7	29°48	28°10	19°19	n.a.	S 20
M21	21 46 45	24°44'34	21°39	16°55	26°42	29°28	10°47	20°36	20° 5	27° 8	11° 8	29°39	28° 7	19°25	n.a.	M21
T 22	21 50 42	25°43'15	6♎27	18°48	27°57	29°59	10°49	20°33	20° 6	27° 8	11° 9	29°31	28° 4	19°32	n.a.	T 22
W23	21 54 38	26°41'58	20°50	20°40	29°12	0♊30	10°51	20°30	20° 8	27° 7	11°10	29°25	28° 1	19°39	n.a.	W23
T 24	21 58 35	27°40'43	4♏43	22°33	0♍26	1° 1	10°53	20°27	20°10	27° 6	11°11	29°20	27°58	19°45	n.a.	T 24
F 25	22 2 31	28°39'30	18° 7	24°24	1°41	1°32	10°54	20°23	20°12	27° 6	11°12	29°18	27°54	19°52	n.a.	F 25
S 26	22 6 28	29°38'18	1♐ 5	26°16	2°56	2° 3	10°56	20°20	20°14	27° 5	11°13	29°D17	27°51	19°59	n.a.	S 26
S 27	22 10 25	0♍37'09	13°40	28° 6	4°11	2°33	10°57	20°18	20°16	27° 5	11°14	29°18	27°48	20° 6	n.a.	S 27
M28	22 14 21	1°36'01	25°57	29°56	5°26	3° 3	10°58	20°15	20°17	27° 4	11°15	29°R18	27°45	20°12	n.a.	M28
T 29	22 18 18	2°34'55	8♑ 1	1♍45	6°41	3°32	10°59	20°12	20°19	27° 4	11°16	29°18	27°42	20°19	n.a.	T 29
W30	22 22 14	3°33'51	19°56	3°33	7°56	4° 2	11° 0	20° 9	20°21	27° 3	11°18	29°16	27°38	20°26	n.a.	W30
T 31	22 26 11	4♍32'49	1♒47	5♍20	9♍11	4♊31	11♉ 0	20♑ 7	20♊22	27♐ 3	11♏19	29♐11	27♐35	20♒32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n 9	23s52	0s11	21n 5	1s24	21n 8	1n12	16n29	1s 0	13n42	1s 8	22s42	0s50	23n25	0n10	22s56	0n44	4s19	11n31	23s41	23s41	12s12		n.a.
W 2	18 54	22 20	0n55	21 18	1 7	20 52	1 13	16 39	0 59	13 44	1 8	22 43	0 50	23 26	0 10	22 56	0 44	4 20	11 30	23 41	23 41	12 9		n.a.
T 3	18 39	19 48	1 57	21 28	0 50	20 35	1 14	16 50	0 58	13 46	1 8	22 44	0 50	23 26	0 10	22 56	0 44	4 20	11 30	23 41	23 41	12 7		n.a.
F 4	18 24	16 28	2 54	21 37	0 34	20 18	1 15	17 0	0 58	13 47	1 8	22 45	0 50	23 26	0 10	22 56	0 44	4 21	11 29	23 41	23 41	12 4		n.a.
S 5	18 9	12 29	3 43	21 44	0 18	20 0	1 16	17 10	0 57	13 49	1 8	22 45	0 50	23 26	0 10	22 56	0 44	4 21	11 29	23 41	23 41	12 2		n.a.
S 6	17 53	8 3	4 22	21 48	0 3	19 42	1 17	17 20	0 56	13 50	1 8	22 46	0 50	23 26	0 10	22 56	0 44	4 22	11 28	23 41	23 41	11 59		n.a.
M 7	17 37	3 18	4 50	21 50	0n11	19 23	1 18	17 30	0 55	13 52	1 9	22 47	0 50	23 27	0 10	22 56	0 44	4 23	11 28	23 42	23 41	11 56		n.a.
T 8	17 21	1n35	5 6	21 50	0 24	19 3	1 19	17 40	0 54	13 53	1 9	22 48	0 50	23 27	0 10	22 56	0 44	4 23	11 27	23 42	23 41	11 54		n.a.
W 9	17 5	6 26	5 8	21 46	0 37	18 43	1 20	17 50	0 53	13 55	1 9	22 48	0 50	23 27	0 10	22 56	0 44	4 24	11 27	23 42	23 41	11 51		n.a.
T 10	16 48	11 7	4 56	21 40	0 48	18 23	1 20	17 59	0 53	13 56	1 9	22 49	0 50	23 27	0 10	22 56	0 44	4 24	11 26	23 42	23 41	11 49		n.a.
F 11	16 31	15 26	4 31	21 31	0 59	18 1	1 21	18 8	0 52	13 57	1 9	22 50	0 50	23 28	0 10	22 56	0 44	4 25	11 26	23 42	23 41	11 46		n.a.
S 12	16 13	19 9	3 52	21 20	1 8	17 40	1 22	18 18	0 51	13 58	1 9	22 50	0 50	23 28	0 10	22 56	0 44	4 26	11 25	23 42	23 41	11 43		n.a.
S 13	15 55	22 2	2 59	21 5	1 16	17 18	1 22	18 27	0 50	13 59	1 9	22 51	0 50	23 28	0 10	22 56	0 44	4 26	11 25	23 42	23 41	11 41		n.a.
M14	15 37	23 48	1 56	20 48	1 24	16 55	1 23	18 35	0 49	14 0	1 9	22 52	0 50	23 28	0 10	22 56	0 44	4 27	11 25	23 42	23 41	11 38		n.a.
T 15	15 19	24 11	0 44	20 28	1 30	16 32	1 23	18 44	0 48	14 1	1 10	22 52	0 50	23 28	0 10	22 56	0 44	4 27	11 24	23 42	23 41	11 36		n.a.
W16	15 1	23 0	0s33	20 6	1 35	16 8	1 24	18 53	0 47	14 2	1 10	22 53	0 50	23 29	0 10	22 56	0 44	4 28	11 24	23 42	23 41	11 33		n.a.
T 17	14 42	20 14	1 50	19 41	1 40	15 44	1 24	19 1	0 46	14 3	1 10	22 53	0 51	23 29	0 10	22 56	0 43	4 29	11 23	23 42	23 41	11 30		n.a.
F 18	14 23	16 3	3 1	19 13	1 43	15 20	1 24	19 10	0 45	14 4	1 10	22 54	0 51	23 29	0 10	22 56	0 43	4 29	11 23	23 42	23 41	11 28		n.a.
S 19	14 4	10 48	3 59	18 44	1 46	14 55	1 24	19 18	0 44	14 5	1 10	22 55	0 51	23 29	0 10	22 56	0 43	4 30	11 22	23 42	23 41	11 25		n.a.
S 20	13 44	4 52	4 41	18 13	1 48	14 30	1 25	19 26	0 43	14 5	1 10	22 55	0 51	23 29	0 10	22 56	0 43	4 31	11 22	23 42	23 41	11 23		n.a.
M21	13 25	1s17	5 3	17 40	1 49	14 4	1 25	19 34	0 42	14 6	1 10	22 56	0 51	23 29	0 10	22 56	0 43	4 32	11 21	23 42	23 41	11 20		n.a.
T 22	13 5	7 13	5 3	17 5	1 50	13 38	1 25	19 42	0 41	14 7	1 11	22 56	0 51	23 30	0 10	22 56	0 43	4 32	11 21	23 42	23 41	11 17		n.a.
W23	12 45	12 36	4 45	16 29	1 49	13 12	1 24	19 49	0 40	14 7	1 11	22 57	0 51	23 30	0 10	22 56	0 43	4 33	11 20	23 41	23 41	11 15		n.a.
T 24	12 24	17 8	4 10	15 51	1 48	12 45	1 24	19 57	0 39	14 8	1 11	22 57	0 51	23 30	0 10	22 56	0 43	4 34	11 20	23 41	23 41	11 12		n.a.
F 25	12 4	20 38	3 22	15 12	1 47	12 18	1 24	20 4	0 38	14 8	1 11	22 58	0 51	23 30	0 10	22 56	0 43	4 34	11 19	23 41	23 41	11 10		n.a.
S 26	11 43	22 57	2 25	14 32	1 45	11 50	1 24	20 11	0 37	14 8	1 11	22 58	0 51	23 30	0 10	22 56	0 43	4 35	11 19	23 41	23 40	11 7		n.a.
S 27	11 22	24 3	1 23	13 52	1 42	11 22	1 24	20 19	0 36	14 9	1 11	22 59	0 51	23 30	0 11	22 56	0 43	4 36	11 19	23 41	23 40	11 4		n.a.
M28	11 1	23 56	0 18	13 10	1 39	10 54	1 23	20 25	0 34	14 9	1 11	22 59	0 51	23 30	0 11	22 56	0 43	4 37	11 18	23 41	23 40	11 2		n.a.
T 29	10 40	22 41	0n46	12 27	1 36	10 26	1 23	20 32	0 33	14 9	1 11	23 0	0 51	23 31	0 11	22 56	0 43	4 37	11 18	23 41	23 40	10 59		n.a.
W30	10 18	20 25	1 48	11 44	1 32	9 57	1 22	20 39	0 32	14 9	1 12	23 0	0 51	23 31	0 11	22 57	0 43	4 38	11 17	23 41	23 40	10 57		n.a.
T 31	9n57	17s19	2n44	11n 1	1n28	9n28	1n22	20n46	0s31	14n 9	1s12	23s 0	0s51	23n31	0n11	22s57	0n43	4s39	11n17	23s41	23s40	10s54		n.a.

Julian Day Number = 1728209.5, Delta T = 02h52m34s
Ecliptic obliquity = 23°41'33, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°48'14, Lahiri = - 3°41'14 Julian Calendar 1 Aug. 019 == Greg. Calendar 30 July 019

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 19 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 30 7	5♍31'48	13♒36	7♍ 7	10♍26	5♊ 0	11♉ 0	20°R 4	20♊24	27°R 3	11♏20	29°R 4	27♐32	20♒39	n.a.	F 1
S 2	22 34 4	6°30'50	25°27	8°52	11°40	5°28	11°R 0	20♉ 2	20°25	27♐ 2	11°21	28♐54	27°29	20°46	n.a.	S 2
S 3	22 38 0	7°29'54	7♓21	10°37	12°55	5°56	11° 0	20° 0	20°26	27° 2	11°22	28°42	27°26	20°52	n.a.	S 3
M 4	22 41 57	8°29'00	19°20	12°21	14°10	6°24	11° 0	19°57	20°28	27° 2	11°24	28°29	27°23	20°59	n.a.	M 4
T 5	22 45 54	9°28'08	1♈25	14° 4	15°25	6°52	10°59	19°55	20°29	27° 1	11°25	28°16	27°19	21° 6	n.a.	T 5
W 6	22 49 50	10°27'19	13°36	15°46	16°40	7°19	10°59	19°53	20°30	27° 1	11°26	28° 4	27°16	21°12	n.a.	W 6
T 7	22 53 47	11°26'31	25°56	17°28	17°55	7°46	10°58	19°51	20°32	27° 1	11°28	27°54	27°13	21°19	n.a.	T 7
F 8	22 57 43	12°25'46	8♉27	19° 8	19°10	8°13	10°56	19°49	20°33	27° 1	11°29	27°47	27°10	21°26	n.a.	F 8
S 9	23 1 40	13°25'04	21°11	20°48	20°25	8°39	10°55	19°48	20°34	27° 1	11°31	27°43	27° 7	21°33	n.a.	S 9
S 10	23 5 36	14°24'24	4♊11	22°27	21°40	9° 5	10°54	19°46	20°35	27° 1	11°32	27°41	27° 3	21°39	n.a.	S 10
M11	23 9 33	15°23'46	17°30	24° 5	22°55	9°31	10°52	19°44	20°36	27°D 1	11°34	27°D41	27° 0	21°46	n.a.	M11
T 12	23 13 29	16°23'11	1♋10	25°42	24°10	9°56	10°50	19°43	20°37	27° 1	11°35	27°R41	26°57	21°53	n.a.	T 12
W13	23 17 26	17°22'38	15°14	27°19	25°25	10°21	10°48	19°41	20°38	27° 1	11°37	27°40	26°54	21°59	n.a.	W13
T 14	23 21 23	18°22'08	29°42	28°55	26°40	10°46	10°45	19°40	20°38	27° 1	11°38	27°37	26°51	22° 6	n.a.	T 14
F 15	23 25 19	19°21'40	14♌31	0♎30	27°55	11°10	10°43	19°39	20°39	27° 1	11°40	27°31	26°48	22°13	n.a.	F 15
S 16	23 29 16	20°21'14	29°35	2° 5	29°10	11°34	10°40	19°38	20°40	27° 1	11°41	27°23	26°44	22°19	n.a.	S 16
S 17	23 33 12	21°20'51	14♍45	3°39	0♎26	11°57	10°37	19°37	20°41	27° 1	11°43	27°12	26°41	22°26	n.a.	S 17
M18	23 37 9	22°20'29	29°51	5°12	1°41	12°20	10°34	19°36	20°41	27° 2	11°45	27° 1	26°38	22°33	n.a.	M18
T 19	23 41 5	23°20'10	14♎42	6°44	2°56	12°43	10°31	19°35	20°42	27° 2	11°46	26°49	26°35	22°40	n.a.	T 19
W20	23 45 2	24°19'53	29° 9	8°16	4°11	13° 5	10°27	19°34	20°42	27° 2	11°48	26°40	26°32	22°46	n.a.	W20
T 21	23 48 58	25°19'37	13♏ 9	9°48	5°26	13°26	10°23	19°34	20°43	27° 2	11°50	26°32	26°29	22°53	n.a.	T 21
F 22	23 52 55	26°19'24	26°40	11°18	6°41	13°48	10°19	19°33	20°43	27° 3	11°52	26°28	26°25	23° 0	n.a.	F 22
S 23	23 56 51	27°19'12	9♐42	12°48	7°56	14° 8	10°15	19°33	20°44	27° 3	11°53	26°26	26°22	23° 6	n.a.	S 23
S 24	0 0 48	28°19'02	22°19	14°17	9°11	14°29	10°11	19°33	20°44	27° 4	11°55	26°25	26°19	23°13	n.a.	S 24
M25	0 4 45	29°18'54	4♑37	15°46	10°26	14°48	10° 7	19°32	20°44	27° 4	11°57	26°25	26°16	23°20	n.a.	M25
T 26	0 8 41	0♎18'48	16°40	17°14	11°41	15° 8	10° 2	19°D32	20°44	27° 4	11°59	26°24	26°13	23°26	n.a.	T 26
W27	0 12 38	1°18'44	28°34	18°41	12°56	15°27	9°57	19°32	20°44	27° 5	12° 1	26°22	26° 9	23°33	n.a.	W27
T 28	0 16 34	2°18'41	10♒23	20° 8	14°11	15°45	9°52	19°32	20°45	27° 6	12° 3	26°17	26° 6	23°40	n.a.	T 28
F 29	0 20 31	3°18'40	22°13	21°34	15°26	16° 3	9°47	19°33	20°R45	27° 6	12° 5	26° 9	26° 3	23°47	n.a.	F 29
S 30	0 24 27	4♎18'41	4♓ 6	22♎59	16♎41	16♊20	9♉42	19♑33	20♊45	27♐ 7	12♏ 7	25♐58	26♐ 0	23♒53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n35	13s31	3n33	10n17	1n24	8n59	1n21	20n52	0s30	14n 9	1s12	23s 1	0s51	23n31	0n11	22s57	0n43	4s40	11n16	23s41	23s40	10s51		n.a.
S 2	9 13	9 13	4 12	9 33	1 19	8 30	1 20	20 58	0 29	14 9	1 12	23 1	0 51	23 31	0 11	22 57	0 43	4 40	11 16	23 41	23 40	10 49		n.a.
S 3	8 51	4 33	4 41	8 48	1 14	8 0	1 19	21 5	0 27	14 9	1 12	23 2	0 51	23 31	0 11	22 57	0 43	4 41	11 16	23 41	23 40	10 46		n.a.
M 4	8 29	0n17	4 57	8 3	1 8	7 30	1 19	21 11	0 26	14 8	1 12	23 2	0 51	23 31	0 11	22 57	0 43	4 42	11 15	23 41	23 40	10 44		n.a.
T 5	8 6	5 9	5 1	7 18	1 3	7 0	1 18	21 17	0 25	14 8	1 12	23 2	0 51	23 31	0 11	22 57	0 43	4 43	11 15	23 41	23 40	10 41		n.a.
W 6	7 44	9 52	4 50	6 33	0 57	6 29	1 17	21 23	0 24	14 8	1 13	23 3	0 51	23 32	0 11	22 57	0 43	4 44	11 14	23 41	23 40	10 38		n.a.
T 7	7 21	14 15	4 26	5 47	0 51	5 59	1 16	21 28	0 22	14 7	1 13	23 3	0 51	23 32	0 11	22 57	0 43	4 44	11 14	23 41	23 40	10 36		n.a.
F 8	6 58	18 5	3 49	5 2	0 45	5 28	1 15	21 34	0 21	14 7	1 13	23 3	0 51	23 32	0 11	22 57	0 43	4 45	11 14	23 40	23 40	10 33		n.a.
S 9	6 35	21 9	3 0	4 17	0 39	4 57	1 14	21 39	0 20	14 6	1 13	23 3	0 51	23 32	0 11	22 57	0 43	4 46	11 13	23 40	23 40	10 30		n.a.
S 10	6 12	23 11	2 1	3 31	0 32	4 27	1 12	21 45	0 18	14 6	1 13	23 4	0 51	23 32	0 11	22 57	0 43	4 47	11 13	23 40	23 40	10 28		n.a.
M11	5 49	23 59	0 54	2 46	0 26	3 55	1 11	21 50	0 17	14 5	1 13	23 4	0 51	23 32	0 11	22 57	0 43	4 48	11 12	23 40	23 39	10 25		n.a.
T 12	5 26	23 23	0s18	2 1	0 19	3 24	1 10	21 55	0 15	14 4	1 13	23 4	0 51	23 32	0 11	22 57	0 43	4 48	11 12	23 40	23 39	10 23		n.a.
W13	5 2	21 18	1 32	1 16	0 13	2 53	1 8	22 0	0 14	14 4	1 13	23 4	0 51	23 32	0 11	22 57	0 43	4 49	11 12	23 40	23 39	10 20		n.a.
T 14	4 39	17 49	2 41	0 31	0 6	2 22	1 7	22 5	0 13	14 3	1 13	23 5	0 51	23 32	0 11	22 57	0 43	4 50	11 11	23 40	23 39	10 17		n.a.
F 15	4 15	13 8	3 41	0s13	0s 1	1 50	1 5	22 10	0 11	14 2	1 14	23 5	0 51	23 32	0 11	22 57	0 43	4 51	11 11	23 40	23 39	10 15		n.a.
S 16	3 52	7 35	4 26	0 57	0 8	1 18	1 4	22 15	0 10	14 1	1 14	23 5	0 51	23 32	0 11	22 57	0 42	4 52	11 10	23 40	23 39	10 12		n.a.
S 17	3 28	1 34	4 53	1 41	0 15	0 47	1 2	22 20	0 8	14 0	1 14	23 5	0 51	23 33	0 11	22 57	0 42	4 53	11 10	23 40	23 39	10 9		n.a.
M18	3 4	4s31	5 0	2 25	0 22	0 15	1 1	22 24	0 7	13 59	1 14	23 5	0 51	23 33	0 11	22 57	0 42	4 53	11 10	23 40	23 39	10 7		n.a.
T 19	2 40	10 14	4 46	3 8	0 29	0s16	0 59	22 29	0 5	13 58	1 14	23 5	0 51	23 33	0 11	22 57	0 42	4 54	11 9	23 39	23 39	10 4		n.a.
W20	2 16	15 14	4 14	3 51	0 36	0 48	0 57	22 33	0 4	13 57	1 14	23 5	0 51	23 33	0 11	22 57	0 42	4 55	11 9	23 39	23 39	10 1		n.a.
T 21	1 53	19 14	3 27	4 34	0 42	1 20	0 56	22 37	0 2	13 55	1 14	23 6	0 51	23 33	0 11	22 57	0 42	4 56	11 9	23 39	23 39	9 59		n.a.
F 22	1 29	22 3	2 30	5 16	0 49	1 51	0 54	22 41	0 0	13 54	1 14	23 6	0 51	23 33	0 11	22 57	0 42	4 57	11 8	23 39	23 39	9 56		n.a.
S 23	1 5	23 35	1 27	5 58	0 56	2 23	0 52	22 46	0n 1	13 53	1 14	23 6	0 51	23 33	0 11	22 57	0 42	4 58	11 8	23 39	23 39	9 54		n.a.
S 24	0 41	23 50	0 22	6 39	1 3	2 55	0 50	22 50	0 3	13 51	1 14	23 6	0 51	23 33	0 11	22 57	0 42	4 59	11 8	23 39	23 38	9 51		n.a.
M25	0 17	22 53	0n43	7 20	1 9	3 26	0 48	22 54	0 5	13 50	1 14	23 6	0 51	23 33	0 11	22 57	0 42	4 59	11 7	23 39	23 38	9 48		n.a.
T 26	0s 8	20 54	1 45	8 0	1 16	3 58	0 46	22 57	0 6	13 48	1 14	23 6	0 51	23 33	0 11	22 57	0 42	5 0	11 7	23 39	23 38	9 46		n.a.
W27	0 32	18 2	2 41	8 40	1 23	4 29	0 44	23 1	0 8	13 47	1 15	23 6	0 51	23 33	0 11	22 58	0 42	5 1	11 7	23 39	23 38	9 43		n.a.
T 28	0 56	14 27	3 30	9 19	1 29	5 1	0 42	23 5	0 10	13 45	1 15	23 6	0 51	23 33	0 11	22 58	0 42	5 2	11 6	23 38	23 38	9 40		n.a.
F 29	1 20	10 19	4 10	9 58	1 35	5 32	0 40	23 9	0 12	13 43	1 15	23 6	0 51	23 33	0 11	22 58	0 42	5 3	11 6	23 38	23 38	9 38		n.a.
S 30	1s44	5s47	4n39	10s36	1s41	6s 3	0n38	23n12	0n13	13n42	1s15	23s 6	0s51	23n33	0n11	22s58	0n42	5s 4	11n 6	23s38	23s38	9s35		n.a.

Julian Day Number = 1728240.5, Delta T = 02h52m33s
Ecliptic obliquity = 23°41'33, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°48'10, Lahiri = - 3°41'10 Julian Calendar 1 Sept. 019 == Greg. Calendar 30 Aug. 019

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 19 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 28 24	5♎18'43	16♓ 6	24♎24	17♎56	16♊37	9°R36	19♑33	20°R44	27♐ 7	12♏ 9	25°R45	25♐57	24♒ 0	n.a.	S 1
M 2	0 32 20	6°18'48	28°13	25°48	19°11	16°53	9♉31	19°34	20♊44	27° 8	12°11	25♐31	25°54	24° 7	n.a.	M 2
T 3	0 36 17	7°18'54	10♈29	27°10	20°27	17° 9	9°25	19°35	20°44	27° 9	12°13	25°17	25°50	24°13	n.a.	T 3
W 4	0 40 14	8°19'02	22°55	28°32	21°42	17°24	9°19	19°35	20°44	27° 9	12°15	25° 5	25°47	24°20	n.a.	W 4
T 5	0 44 10	9°19'13	5♉30	29°53	22°57	17°39	9°13	19°36	20°44	27°10	12°17	24°54	25°44	24°27	n.a.	T 5
F 6	0 48 7	10°19'25	18°15	1♏13	24°12	17°53	9° 7	19°37	20°43	27°11	12°19	24°46	25°41	24°33	n.a.	F 6
S 7	0 52 3	11°19'40	1♊12	2°32	25°27	18° 6	9° 0	19°38	20°43	27°12	12°21	24°41	25°38	24°40	n.a.	S 7
S 8	0 56 0	12°19'56	14°20	3°49	26°42	18°19	8°54	19°39	20°42	27°13	12°23	24°39	25°35	24°47	n.a.	S 8
M 9	0 59 56	13°20'15	27°42	5° 5	27°57	18°31	8°47	19°41	20°42	27°14	12°25	24°D39	25°31	24°54	n.a.	M 9
T 10	1 3 53	14°20'36	11♋20	6°20	29°12	18°43	8°40	19°42	20°41	27°15	12°27	24°R39	25°28	25° 0	n.a.	T 10
W11	1 7 49	15°20'59	25°15	7°33	0♏27	18°54	8°33	19°43	20°41	27°16	12°29	24°39	25°25	25° 7	n.a.	W11
T 12	1 11 46	16°21'24	9♌27	8°44	1°42	19° 4	8°26	19°45	20°40	27°17	12°31	24°37	25°22	25°14	n.a.	T 12
F 13	1 15 43	17°21'51	23°56	9°53	2°57	19°14	8°19	19°47	20°39	27°18	12°33	24°32	25°19	25°20	n.a.	F 13
S 14	1 19 39	18°22'20	8♍37	10°59	4°12	19°22	8°12	19°48	20°39	27°19	12°36	24°25	25°15	25°27	n.a.	S 14
S 15	1 23 36	19°22'51	23°24	12° 3	5°27	19°31	8° 5	19°50	20°38	27°20	12°38	24°16	25°12	25°34	n.a.	S 15
M16	1 27 32	20°23'24	8♎11	13° 4	6°42	19°38	7°57	19°52	20°37	27°21	12°40	24° 5	25° 9	25°40	n.a.	M16
T 17	1 31 29	21°23'58	22°47	14° 1	7°57	19°45	7°50	19°54	20°36	27°22	12°42	23°55	25° 6	25°47	n.a.	T 17
W18	1 35 25	22°24'34	7♏ 7	14°54	9°12	19°51	7°42	19°57	20°35	27°23	12°44	23°46	25° 3	25°54	n.a.	W18
T 19	1 39 22	23°25'12	21° 3	15°44	10°27	19°56	7°34	19°59	20°34	27°24	12°47	23°39	25° 0	26° 1	n.a.	T 19
F 20	1 43 18	24°25'51	4♐34	16°28	11°42	20° 0	7°27	20° 1	20°33	27°26	12°49	23°35	24°56	26° 7	n.a.	F 20
S 21	1 47 15	25°26'32	17°39	17° 7	12°57	20° 4	7°19	20° 4	20°32	27°27	12°51	23°D33	24°53	26°14	n.a.	S 21
S 22	1 51 11	26°27'14	0♑20	17°39	14°12	20° 7	7°11	20° 6	20°31	27°28	12°53	23°33	24°50	26°21	n.a.	S 22
M23	1 55 8	27°27'57	12°41	18° 5	15°27	20° 9	7° 3	20° 9	20°29	27°30	12°56	23°34	24°47	26°27	n.a.	M23
T 24	1 59 5	28°28'41	24°47	18°23	16°42	20°10	6°55	20°12	20°28	27°31	12°58	23°R35	24°44	26°34	n.a.	T 24
W25	2 3 1	29°29'27	6♒43	18°33	17°57	20°R11	6°47	20°14	20°27	27°32	13° 0	23°35	24°40	26°41	n.a.	W25
T 26	2 6 58	0♏30'14	18°34	18°R33	19°12	20°11	6°39	20°17	20°25	27°34	13° 3	23°33	24°37	26°48	n.a.	T 26
F 27	2 10 54	1°31'01	0♓25	18°24	20°27	20° 9	6°31	20°20	20°24	27°35	13° 5	23°29	24°34	26°54	n.a.	F 27
S 28	2 14 51	2°31'50	12°21	18° 4	21°42	20° 7	6°23	20°24	20°23	27°37	13° 7	23°22	24°31	27° 1	n.a.	S 28
S 29	2 18 47	3°32'40	24°24	17°34	22°57	20° 5	6°14	20°27	20°21	27°38	13° 9	23°14	24°28	27° 8	n.a.	S 29
M30	2 22 44	4°33'31	6♈39	16°53	24°12	20° 1	6° 6	20°30	20°19	27°40	13°12	23° 5	24°25	27°14	n.a.	M30
T 31	2 26 40	5♏34'23	19♈ 7	16♏ 1	25♏27	19♊57	5♉58	20♑33	20♊18	27♐41	13♏14	22♐55	24♐21	27♒21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s 8	1s 0	4n56	11s13	1s47	6s34	0n36	23n16	0n15	13n40	1s15	23s 6	0s51	23n33	0n11	22s58	0n42	5s 5	11n 5	23s37	23s38	9s32		n.a.
M 2	2 32	3n51	5 0	11 49	1 53	7 5	0 33	23 19	0 17	13 38	1 15	23 5	0 51	23 33	0 11	22 58	0 42	5 5	11 5	23 37	23 38	9 30		n.a.
T 3	2 56	8 37	4 50	12 25	1 59	7 35	0 31	23 23	0 19	13 36	1 15	23 5	0 51	23 33	0 11	22 58	0 42	5 6	11 5	23 36	23 38	9 27		n.a.
W 4	3 20	13 6	4 26	13 0	2 4	8 6	0 29	23 26	0 21	13 34	1 15	23 5	0 51	23 33	0 11	22 58	0 42	5 7	11 4	23 36	23 37	9 24		n.a.
T 5	3 44	17 5	3 49	13 34	2 9	8 36	0 27	23 30	0 23	13 32	1 15	23 5	0 51	23 33	0 11	22 58	0 42	5 8	11 4	23 36	23 37	9 22		n.a.
F 6	4 8	20 19	3 0	14 7	2 14	9 6	0 24	23 33	0 25	13 30	1 15	23 5	0 51	23 33	0 11	22 58	0 42	5 9	11 4	23 35	23 37	9 19		n.a.
S 7	4 32	22 35	2 1	14 39	2 19	9 36	0 22	23 36	0 27	13 28	1 15	23 5	0 51	23 33	0 11	22 58	0 42	5 10	11 4	23 35	23 37	9 17		n.a.
S 8	4 55	23 40	0 54	15 10	2 23	10 6	0 19	23 39	0 29	13 26	1 15	23 5	0 51	23 33	0 11	22 58	0 42	5 11	11 3	23 35	23 37	9 14		n.a.
M 9	5 19	23 24	0s16	15 40	2 27	10 35	0 17	23 42	0 31	13 24	1 15	23 4	0 51	23 33	0 11	22 58	0 42	5 11	11 3	23 35	23 37	9 11		n.a.
T 10	5 43	21 45	1 27	16 9	2 31	11 5	0 15	23 45	0 33	13 22	1 15	23 4	0 51	23 33	0 11	22 58	0 42	5 12	11 3	23 35	23 37	9 9		n.a.
W11	6 6	18 46	2 35	16 36	2 34	11 34	0 12	23 48	0 35	13 19	1 15	23 4	0 51	23 33	0 11	22 58	0 42	5 13	11 3	23 35	23 37	9 6		n.a.
T 12	6 30	14 38	3 34	17 2	2 37	12 2	0 10	23 51	0 37	13 17	1 15	23 4	0 51	23 33	0 11	22 58	0 42	5 14	11 2	23 35	23 37	9 3		n.a.
F 13	6 53	9 35	4 21	17 27	2 39	12 31	0 7	23 54	0 40	13 15	1 15	23 4	0 51	23 33	0 11	22 58	0 42	5 15	11 2	23 35	23 37	9 1		n.a.
S 14	7 17	3 55	4 52	17 50	2 41	12 59	0 5	23 57	0 42	13 12	1 15	23 3	0 51	23 33	0 11	22 58	0 41	5 16	11 2	23 34	23 36	8 58		n.a.
S 15	7 40	1s59	5 3	18 11	2 42	13 26	0 2	24 0	0 44	13 10	1 15	23 3	0 51	23 33	0 11	22 58	0 41	5 17	11 2	23 34	23 36	8 55		n.a.
M16	8 3	7 46	4 54	18 31	2 43	13 54	0s 0	24 3	0 46	13 8	1 15	23 3	0 51	23 33	0 11	22 59	0 41	5 17	11 1	23 34	23 36	8 53		n.a.
T 17	8 26	13 3	4 26	18 48	2 43	14 21	0 3	24 6	0 49	13 5	1 15	23 2	0 51	23 33	0 11	22 59	0 41	5 18	11 1	23 33	23 36	8 50		n.a.
W18	8 49	17 31	3 41	19 3	2 42	14 48	0 5	24 9	0 51	13 3	1 15	23 2	0 51	23 33	0 12	22 59	0 41	5 19	11 1	23 33	23 36	8 47		n.a.
T 19	9 11	20 51	2 44	19 17	2 40	15 14	0 8	24 11	0 53	13 0	1 15	23 2	0 51	23 33	0 12	22 59	0 41	5 20	11 1	23 32	23 36	8 45		n.a.
F 20	9 34	22 55	1 40	19 27	2 38	15 40	0 10	24 14	0 56	12 58	1 15	23 1	0 51	23 33	0 12	22 59	0 41	5 21	11 1	23 32	23 36	8 42		n.a.
S 21	9 56	23 38	0 32	19 35	2 34	16 6	0 13	24 17	0 58	12 55	1 15	23 1	0 51	23 33	0 12	22 59	0 41	5 22	11 0	23 32	23 36	8 39		n.a.
S 22	10 19	23 5	0n36	19 40	2 29	16 31	0 15	24 20	1 1	12 53	1 15	23 1	0 51	23 32	0 12	22 59	0 41	5 23	11 0	23 32	23 35	8 37		n.a.
M23	10 41	21 24	1 41	19 42	2 24	16 56	0 18	24 22	1 3	12 50	1 15	23 0	0 51	23 32	0 12	22 59	0 41	5 23	11 0	23 32	23 35	8 34		n.a.
T 24	11 3	18 47	2 39	19 40	2 16	17 20	0 20	24 25	1 6	12 48	1 15	23 0	0 51	23 32	0 12	22 59	0 41	5 24	11 0	23 32	23 35	8 31		n.a.
W25	11 25	15 24	3 30	19 34	2 8	17 44	0 23	24 27	1 8	12 45	1 14	22 59	0 51	23 32	0 12	22 59	0 41	5 25	11 0	23 32	23 35	8 29		n.a.
T 26	11 46	11 26	4 12	19 25	1 57	18 7	0 25	24 30	1 11	12 42	1 14	22 59	0 51	23 32	0 12	22 59	0 41	5 26	10 59	23 32	23 35	8 26		n.a.
F 27	12 8	7 2	4 42	19 11	1 46	18 30	0 28	24 32	1 13	12 40	1 14	22 58	0 51	23 32	0 12	22 59	0 41	5 27	10 59	23 32	23 35	8 23		n.a.
S 28	12 29	2 22	5 1	18 52	1 32	18 52	0 30	24 35	1 16	12 37	1 14	22 58	0 51	23 32	0 12	22 59	0 41	5 28	10 59	23 31	23 35	8 21		n.a.
S 29	12 50	2n26	5 7	18 29	1 17	19 14	0 33	24 37	1 18	12 35	1 14	22 57	0 51	23 32	0 12	22 59	0 41	5 28	10 59	23 31	23 35	8 18		n.a.
M30	13 11	7 13	4 58	18 1	1 1	19 36	0 35	24 40	1 21	12 32	1 14	22 57	0 51	23 32	0 12	22 59	0 41	5 29	10 59	23 31	23 34	8 15		n.a.
T 31	13s31	11n48	4n36	17s29	0s43	19s56	0s38	24n42	1n24	12n29	1s14	22s56	0s51	23n32	0n12	22s59	0n41	5s30	10n59	23s30	23s34	8s13		n.a.

Julian Day Number = 1728270.5, Delta T = 02h52m32s
Ecliptic obliquity = 23°41'33, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°48'06, Lahiri = - 3°41'06 Julian Calendar 1 Oct. 019 == Greg. Calendar 29 Sept. 019

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 19 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 30 37	6♏35'17	1♉48	14°R59	26♏42	19°R51	5°R50	20♌37	20°R16	27♐43	13♏16	22°R47	24♐18	27♒28	n.a.	W 1
T 2	2 34 34	7°36'11	14°42	13♏49	27°57	19♊45	5♉42	20°41	20♊15	27°44	13°19	22♐40	24°15	27°35	n.a.	T 2
F 3	2 38 30	8°37'07	27°49	12°32	29°11	19°38	5°33	20°44	20°13	27°46	13°21	22°35	24°12	27°41	n.a.	F 3
S 4	2 42 27	9°38'04	11♊ 8	11°11	0♐26	19°30	5°25	20°48	20°11	27°48	13°23	22°32	24° 9	27°48	n.a.	S 4
S 5	2 46 23	10°39'03	24°37	9°48	1°41	19°21	5°17	20°52	20° 9	27°49	13°26	22°D32	24° 6	27°55	n.a.	S 5
M 6	2 50 20	11°40'03	8♋16	8°27	2°56	19°12	5° 9	20°56	20° 8	27°51	13°28	22°32	24° 2	28° 1	n.a.	M 6
T 7	2 54 16	12°41'04	22° 5	7° 9	4°11	19° 2	5° 1	21° 0	20° 6	27°53	13°30	22°34	23°59	28° 8	n.a.	T 7
W 8	2 58 13	13°42'06	6♌ 3	5°58	5°26	18°50	4°53	21° 4	20° 4	27°54	13°33	22°35	23°56	28°15	n.a.	W 8
T 9	3 2 9	14°43'09	20° 9	4°55	6°41	18°38	4°45	21° 8	20° 2	27°56	13°35	22°R35	23°53	28°21	n.a.	T 9
F 10	3 6 6	15°44'14	4♍22	4° 2	7°55	18°25	4°37	21°12	20° 0	27°58	13°37	22°34	23°50	28°28	n.a.	F 10
S 11	3 10 3	16°45'20	18°40	3°20	9°10	18°12	4°29	21°17	19°58	28° 0	13°40	22°31	23°46	28°35	n.a.	S 11
S 12	3 13 59	17°46'27	3♎ 0	2°49	10°25	17°57	4°22	21°21	19°56	28° 2	13°42	22°26	23°43	28°42	n.a.	S 12
M13	3 17 56	18°47'35	17°17	2°29	11°40	17°42	4°14	21°26	19°54	28° 3	13°44	22°21	23°40	28°48	n.a.	M13
T 14	3 21 52	19°48'44	1♏27	2°D21	12°55	17°26	4° 6	21°30	19°52	28° 5	13°47	22°15	23°37	28°55	n.a.	T 14
W15	3 25 49	20°49'54	15°23	2°22	14°10	17° 9	3°59	21°35	19°49	28° 7	13°49	22°10	23°34	29° 2	n.a.	W15
T 16	3 29 45	21°51'04	29° 3	2°34	15°24	16°51	3°51	21°40	19°47	28° 9	13°51	22° 7	23°31	29° 8	n.a.	T 16
F 17	3 33 42	22°52'16	12♐23	2°54	16°39	16°33	3°44	21°44	19°45	28°11	13°54	22° 5	23°27	29°15	n.a.	F 17
S 18	3 37 39	23°53'27	25°23	3°23	17°54	16°14	3°37	21°49	19°43	28°13	13°56	22°D 5	23°24	29°22	n.a.	S 18
S 19	3 41 35	24°54'40	8♑ 3	3°58	19° 9	15°55	3°29	21°54	19°40	28°15	13°58	22° 6	23°21	29°29	n.a.	S 19
M20	3 45 32	25°55'52	20°25	4°40	20°23	15°35	3°22	21°59	19°38	28°17	14° 1	22° 7	23°18	29°35	n.a.	M20
T 21	3 49 28	26°57'05	2♒33	5°28	21°38	15°14	3°15	22° 4	19°36	28°19	14° 3	22° 9	23°15	29°42	n.a.	T 21
W22	3 53 25	27°58'18	14°31	6°21	22°53	14°53	3° 9	22°10	19°34	28°21	14° 5	22°11	23°12	29°49	n.a.	W22
T 23	3 57 21	28°59'32	26°23	7°18	24° 7	14°31	3° 2	22°15	19°31	28°23	14° 8	22°R11	23° 8	29°55	n.a.	T 23
F 24	4 1 18	0♑ 0'45	8♓15	8°19	25°22	14° 9	2°56	22°20	19°29	28°25	14°10	22°11	23° 5	0♓ 2	n.a.	F 24
S 25	4 5 14	1° 1'58	20°12	9°23	26°37	13°47	2°49	22°26	19°26	28°27	14°12	22°10	23° 2	0° 9	n.a.	S 25
S 26	4 9 11	2° 3'12	2♈17	10°31	27°51	13°24	2°43	22°31	19°24	28°29	14°14	22° 7	22°59	0°16	n.a.	S 26
M27	4 13 8	3° 4'25	14°35	11°41	29° 6	13° 1	2°37	22°37	19°21	28°31	14°17	22° 5	22°56	0°22	n.a.	M27
T 28	4 17 4	4° 5'39	27° 9	12°54	0♑20	12°37	2°31	22°42	19°19	28°33	14°19	22° 2	22°52	0°29	n.a.	T 28
W29	4 21 1	5° 6'52	10♑ 0	14° 8	1°35	12°14	2°25	22°48	19°17	28°35	14°21	21°59	22°49	0°36	n.a.	W29
T 30	4 24 57	6♑ 8'06	23♑11	15♏25	2♑49	11♊50	2♑19	22♑53	19♊14	28♐38	14♏23	21♐57	22♐46	0♓42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	13s51	15n57	3n59	16s53	0s24	20s17	0s40	24n44	1n26	12n27	1s14	22s56	0s51	23n32	0n12	22s59	0n41	5s31	10n59	23s30	23s34	8s10		n.a.
T 2	14 12	19 26	3 10	16 13	0 4	20 36	0 43	24 46	1 29	12 24	1 14	22 55	0 51	23 32	0 12	22 59	0 41	5 32	10 58	23 29	23 34	8 7		n.a.
F 3	14 31	21 59	2 10	15 30	0n17	20 55	0 45	24 49	1 32	12 22	1 13	22 55	0 51	23 31	0 12	23 0	0 41	5 32	10 58	23 29	23 34	8 5		n.a.
S 4	14 51	23 22	1 1	14 45	0 38	21 14	0 48	24 51	1 35	12 19	1 13	22 54	0 51	23 31	0 12	23 0	0 41	5 33	10 58	23 29	23 34	8 2		n.a.
S 5	15 10	23 24	0s11	14 0	0 58	21 32	0 50	24 53	1 37	12 16	1 13	22 54	0 51	23 31	0 12	23 0	0 41	5 34	10 58	23 29	23 34	7 59		n.a.
M 6	15 30	22 2	1 24	13 15	1 17	21 49	0 52	24 55	1 40	12 14	1 13	22 53	0 51	23 31	0 12	23 0	0 41	5 35	10 58	23 29	23 33	7 57		n.a.
T 7	15 49	19 20	2 34	12 33	1 35	22 6	0 55	24 56	1 43	12 11	1 13	22 52	0 51	23 31	0 12	23 0	0 41	5 35	10 58	23 29	23 33	7 54		n.a.
W 8	16 7	15 30	3 34	11 55	1 51	22 22	0 57	24 58	1 46	12 9	1 13	22 52	0 51	23 31	0 12	23 0	0 41	5 36	10 58	23 29	23 33	7 51		n.a.
T 9	16 25	10 46	4 23	11 20	2 5	22 37	0 59	25 0	1 48	12 6	1 13	22 51	0 51	23 31	0 12	23 0	0 41	5 37	10 58	23 29	23 33	7 49		n.a.
F 10	16 43	5 25	4 56	10 51	2 16	22 52	1 1	25 2	1 51	12 4	1 12	22 50	0 51	23 31	0 12	23 0	0 41	5 38	10 58	23 29	23 33	7 46		n.a.
S 11	17 1	0s14	5 10	10 28	2 26	23 6	1 3	25 3	1 54	12 1	1 12	22 50	0 51	23 30	0 12	23 0	0 41	5 38	10 58	23 29	23 33	7 43		n.a.
S 12	17 19	5 52	5 6	10 10	2 34	23 20	1 6	25 5	1 57	11 59	1 12	22 49	0 51	23 30	0 12	23 0	0 41	5 39	10 58	23 28	23 32	7 41		n.a.
M13	17 36	11 12	4 42	9 58	2 39	23 32	1 8	25 6	1 59	11 56	1 12	22 48	0 51	23 30	0 12	23 0	0 41	5 40	10 57	23 28	23 32	7 38		n.a.
T 14	17 53	15 52	4 2	9 52	2 43	23 44	1 10	25 7	2 2	11 54	1 12	22 47	0 51	23 30	0 12	23 0	0 41	5 41	10 57	23 28	23 32	7 35		n.a.
W15	18 9	19 36	3 7	9 51	2 45	23 56	1 12	25 8	2 5	11 51	1 11	22 47	0 51	23 30	0 12	23 0	0 41	5 41	10 57	23 27	23 32	7 33		n.a.
T 16	18 25	22 9	2 3	9 54	2 45	24 6	1 14	25 9	2 8	11 49	1 11	22 46	0 51	23 30	0 12	23 0	0 41	5 42	10 57	23 27	23 32	7 30		n.a.
F 17	18 41	23 24	0 53	10 2	2 44	24 16	1 16	25 10	2 10	11 47	1 11	22 45	0 51	23 29	0 12	23 0	0 41	5 43	10 57	23 27	23 32	7 27		n.a.
S 18	18 57	23 19	0n18	10 14	2 42	24 25	1 17	25 11	2 13	11 45	1 11	22 44	0 51	23 29	0 12	23 0	0 40	5 43	10 57	23 27	23 32	7 25		n.a.
S 19	19 12	22 0	1 27	10 29	2 39	24 34	1 19	25 11	2 16	11 42	1 11	22 44	0 51	23 29	0 12	23 0	0 40	5 44	10 57	23 27	23 31	7 22		n.a.
M20	19 27	19 40	2 29	10 46	2 36	24 41	1 21	25 12	2 18	11 40	1 10	22 43	0 51	23 29	0 12	23 0	0 40	5 45	10 57	23 27	23 31	7 19		n.a.
T 21	19 41	16 29	3 24	11 7	2 31	24 48	1 23	25 12	2 21	11 38	1 10	22 42	0 51	23 29	0 12	23 0	0 40	5 45	10 57	23 27	23 31	7 17		n.a.
W22	19 55	12 40	4 10	11 29	2 26	24 54	1 24	25 12	2 23	11 36	1 10	22 41	0 51	23 29	0 12	23 1	0 40	5 46	10 57	23 28	23 31	7 14		n.a.
T 23	20 9	8 24	4 44	11 53	2 20	25 0	1 26	25 12	2 26	11 34	1 10	22 40	0 51	23 28	0 12	23 1	0 40	5 47	10 57	23 28	23 31	7 11		n.a.
F 24	20 22	3 50	5 6	12 19	2 14	25 4	1 28	25 12	2 28	11 32	1 9	22 39	0 51	23 28	0 12	23 1	0 40	5 47	10 57	23 28	23 31	7 9		n.a.
S 25	20 35	0n54	5 15	12 46	2 7	25 8	1 29	25 11	2 31	11 30	1 9	22 39	0 51	23 28	0 12	23 1	0 40	5 48	10 57	23 27	23 30	7 6		n.a.
S 26	20 47	5 39	5 10	13 14	2 0	25 11	1 31	25 11	2 33	11 28	1 9	22 38	0 51	23 28	0 12	23 1	0 40	5 49	10 57	23 27	23 30	7 3		n.a.
M27	21 0	10 16	4 51	13 43	1 53	25 13	1 32	25 10	2 35	11 26	1 9	22 37	0 51	23 28	0 12	23 1	0 40	5 49	10 57	23 27	23 30	7 1		n.a.
T 28	21 11	14 34	4 18	14 12	1 46	25 15	1 33	25 9	2 37	11 24	1 8	22 36	0 51	23 28	0 12	23 1	0 40	5 50	10 57	23 27	23 30	6 58		n.a.
W29	21 23	18 18	3 31	14 41	1 38	25 16	1 35	25 8	2 40	11 22	1 8	22 35	0 51	23 27	0 12	23 1	0 40	5 50	10 57	23 27	23 30	6 55		n.a.
T 30	21s34	21n13	2n32	15s11	1n31	25s15	1s36	25n 7	2n42	11n21	1s 8	22s34	0s51	23n27	0n12	23s 1	0n40	5s51	10n57	23s27	23s30	6s53		n.a.

Julian Day Number = 1728301.5, Delta T = 02h52m32s
Ecliptic obliquity = 23°41'33, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°48'02, Lahiri = - 3°41'02 Julian Calendar 1 Nov. 019 == Greg. Calendar 30 Oct. 019

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 19 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 28 54	7♐ 9'20	6♊39	16♏43	4♑ 4	11°R26	2°R14	22♑59	19°R12	28♐40	14♏26	21°R56	22♐43	0♓49	n.a.	F 1
S 2	4 32 50	8°10'34	20°23	18° 2	5°18	11♊ 2	2♉ 9	23° 5	19♊ 9	28°42	14°28	21°D55	22°40	0°56	n.a.	S 2
S 3	4 36 47	9°11'48	4♋21	19°23	6°33	10°38	2° 4	23°11	19° 6	28°44	14°30	21♐55	22°37	1° 3	n.a.	S 3
M 4	4 40 43	10°13'02	18°28	20°45	7°47	10°14	1°59	23°17	19° 4	28°46	14°32	21°56	22°33	1° 9	n.a.	M 4
T 5	4 44 40	11°14'16	2♌41	22° 8	9° 2	9°50	1°54	23°23	19° 1	28°48	14°34	21°57	22°30	1°16	n.a.	T 5
W 6	4 48 37	12°15'31	16°57	23°32	10°16	9°27	1°49	23°29	18°59	28°51	14°36	21°58	22°27	1°23	n.a.	W 6
T 7	4 52 33	13°16'45	1♍12	24°56	11°30	9° 3	1°45	23°35	18°56	28°53	14°39	21°59	22°24	1°29	n.a.	T 7
F 8	4 56 30	14°18'00	15°23	26°22	12°45	8°40	1°41	23°41	18°54	28°55	14°41	21°R59	22°21	1°36	n.a.	F 8
S 9	5 0 26	15°19'14	29°30	27°48	13°59	8°16	1°37	23°47	18°51	28°57	14°43	21°59	22°18	1°43	n.a.	S 9
S 10	5 4 23	16°20'29	13♎29	29°15	15°13	7°54	1°33	23°54	18°48	29° 0	14°45	21°58	22°14	1°50	n.a.	S 10
M11	5 8 19	17°21'44	27°19	0♐43	16°27	7°31	1°29	24° 0	18°46	29° 2	14°47	21°57	22°11	1°56	n.a.	M11
T 12	5 12 16	18°22'58	10♏59	2°11	17°42	7° 9	1°25	24° 6	18°43	29° 4	14°49	21°57	22° 8	2° 3	n.a.	T 12
W13	5 16 12	19°24'13	24°26	3°40	18°56	6°47	1°22	24°13	18°41	29° 6	14°51	21°57	22° 5	2°10	n.a.	W13
T 14	5 20 9	20°25'27	7♐41	5° 9	20°10	6°26	1°19	24°19	18°38	29° 8	14°53	21°56	22° 2	2°16	n.a.	T 14
F 15	5 24 6	21°26'41	20°41	6°39	21°24	6° 5	1°16	24°26	18°35	29°11	14°55	21°D56	21°58	2°23	n.a.	F 15
S 16	5 28 2	22°27'55	3♑26	8° 9	22°38	5°45	1°13	24°32	18°33	29°13	14°57	21°R56	21°55	2°30	n.a.	S 16
S 17	5 31 59	23°29'08	15°57	9°40	23°52	5°26	1°11	24°39	18°30	29°15	14°59	21°56	21°52	2°37	n.a.	S 17
M18	5 35 55	24°30'20	28°15	11°12	25° 6	5° 7	1° 9	24°45	18°28	29°18	15° 1	21°56	21°49	2°43	n.a.	M18
T 19	5 39 52	25°31'32	10♒22	12°44	26°20	4°48	1° 7	24°52	18°25	29°20	15° 3	21°56	21°46	2°50	n.a.	T 19
W20	5 43 48	26°32'42	22°20	14°16	27°34	4°31	1° 5	24°59	18°23	29°22	15° 5	21°55	21°43	2°57	n.a.	W20
T 21	5 47 45	27°33'52	4♓12	15°49	28°48	4°14	1° 3	25° 5	18°20	29°24	15° 6	21°55	21°39	3° 3	n.a.	T 21
F 22	5 51 42	28°35'01	16° 4	17°23	0♒ 2	3°57	1° 2	25°12	18°17	29°27	15° 8	21°54	21°36	3°10	n.a.	F 22
S 23	5 55 38	29°36'08	27°59	18°57	1°16	3°42	1° 0	25°19	18°15	29°29	15°10	21°D54	21°33	3°17	n.a.	S 23
S 24	5 59 35	0♑37'15	10♈ 2	20°31	2°30	3°27	0°59	25°26	18°12	29°31	15°12	21°54	21°30	3°24	n.a.	S 24
M25	6 3 31	1°38'20	22°18	22° 6	3°43	3°13	0°58	25°33	18°10	29°33	15°14	21°55	21°27	3°30	n.a.	M25
T 26	6 7 28	2°39'25	4♉51	23°42	4°57	3° 0	0°58	25°40	18° 7	29°36	15°15	21°55	21°24	3°37	n.a.	T 26
W27	6 11 24	3°40'28	17°44	25°18	6°11	2°47	0°57	25°46	18° 5	29°38	15°17	21°57	21°20	3°44	n.a.	W27
T 28	6 15 21	4°41'30	1♊ 1	26°55	7°24	2°36	0°57	25°53	18° 2	29°40	15°19	21°58	21°17	3°50	n.a.	T 28
F 29	6 19 17	5°42'31	14°41	28°33	8°38	2°25	0°D57	26° 0	18° 0	29°43	15°21	21°58	21°14	3°57	n.a.	F 29
S 30	6 23 14	6°43'32	28°44	0♑11	9°51	2°15	0°57	26° 7	17°58	29°45	15°22	21°R58	21°11	4° 4	n.a.	S 30
S 31	6 27 11	7♑44'31	13♋ 7	1♑50	11♒ 5	2♊ 6	0♉58	26♑14	17♊55	29♐47	15♏24	21♐57	21♐ 8	4♓11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s44	23n 1	1n23	15s41	1n23	25s15	1s37	25n 6	2n44	11n19	1s 8	22s33	0s51	23n27	0n12	23s 1	0n40	5s51	10n58	23s27	23s29	6s50		n.a.
S 2	21 54	23 29	0 8	16 11	1 15	25 13	1 38	25 4	2 46	11 17	1 7	22 32	0 51	23 27	0 12	23 1	0 40	5 52	10 58	23 27	23 29	6 47		n.a.
S 3	22 4	22 29	1s 8	16 41	1 7	25 11	1 39	25 2	2 47	11 16	1 7	22 31	0 51	23 27	0 12	23 1	0 40	5 53	10 58	23 27	23 29	6 45		n.a.
M 4	22 13	20 4	2 22	17 10	0 59	25 7	1 40	25 1	2 49	11 14	1 7	22 30	0 51	23 26	0 12	23 1	0 40	5 53	10 58	23 27	23 29	6 42		n.a.
T 5	22 22	16 24	3 27	17 40	0 52	25 4	1 41	24 59	2 51	11 13	1 7	22 29	0 51	23 26	0 12	23 1	0 40	5 54	10 58	23 27	23 29	6 39		n.a.
W 6	22 30	11 48	4 20	18 9	0 44	24 59	1 42	24 57	2 53	11 12	1 6	22 28	0 51	23 26	0 12	23 1	0 40	5 54	10 58	23 27	23 28	6 37		n.a.
T 7	22 38	6 33	4 56	18 37	0 36	24 53	1 42	24 54	2 54	11 10	1 6	22 27	0 51	23 26	0 12	23 1	0 40	5 55	10 58	23 27	23 28	6 34		n.a.
F 8	22 45	0 59	5 15	19 5	0 28	24 47	1 43	24 52	2 56	11 9	1 6	22 26	0 51	23 26	0 12	23 1	0 40	5 55	10 58	23 27	23 28	6 31		n.a.
S 9	22 52	4s36	5 14	19 32	0 21	24 40	1 44	24 50	2 57	11 8	1 6	22 25	0 51	23 25	0 12	23 1	0 40	5 56	10 58	23 27	23 28	6 29		n.a.
S 10	22 59	9 54	4 55	19 59	0 13	24 32	1 44	24 47	2 58	11 7	1 5	22 24	0 51	23 25	0 12	23 1	0 40	5 56	10 58	23 27	23 28	6 26		n.a.
M11	23 5	14 38	4 19	20 25	0 6	24 24	1 45	24 45	3 0	11 6	1 5	22 23	0 51	23 25	0 12	23 1	0 40	5 57	10 58	23 27	23 28	6 23		n.a.
T 12	23 11	18 34	3 28	20 50	0s 1	24 15	1 45	24 42	3 1	11 5	1 5	22 21	0 51	23 25	0 12	23 1	0 40	5 57	10 58	23 27	23 27	6 21		n.a.
W13	23 16	21 27	2 27	21 15	0 9	24 5	1 45	24 39	3 2	11 4	1 4	22 20	0 51	23 25	0 12	23 1	0 40	5 58	10 59	23 27	23 27	6 18		n.a.
T 14	23 21	23 7	1 18	21 38	0 16	23 54	1 46	24 37	3 3	11 3	1 4	22 19	0 51	23 24	0 12	23 1	0 40	5 58	10 59	23 27	23 27	6 15		n.a.
F 15	23 25	23 29	0 7	22 1	0 23	23 42	1 46	24 34	3 4	11 3	1 4	22 18	0 51	23 24	0 12	23 1	0 40	5 59	10 59	23 27	23 27	6 13		n.a.
S 16	23 28	22 35	1n 3	22 23	0 29	23 30	1 46	24 31	3 4	11 2	1 3	22 17	0 51	23 24	0 12	23 1	0 40	5 59	10 59	23 27	23 27	6 10		n.a.
S 17	23 32	20 35	2 9	22 44	0 36	23 18	1 46	24 28	3 5	11 1	1 3	22 16	0 51	23 24	0 12	23 1	0 40	5 59	10 59	23 27	23 26	6 7		n.a.
M18	23 35	17 39	3 8	23 3	0 42	23 4	1 46	24 25	3 6	11 1	1 3	22 15	0 51	23 23	0 12	23 1	0 40	6 0	10 59	23 27	23 26	6 5		n.a.
T 19	23 37	14 1	3 58	23 22	0 49	22 50	1 45	24 22	3 6	11 0	1 3	22 13	0 51	23 23	0 12	23 2	0 40	6 0	10 59	23 27	23 26	6 2		n.a.
W20	23 39	9 52	4 36	23 40	0 55	22 35	1 45	24 20	3 7	11 0	1 2	22 12	0 51	23 23	0 12	23 2	0 40	6 1	11 0	23 27	23 26	5 59		n.a.
T 21	23 40	5 23	5 2	23 56	1 1	22 20	1 45	24 17	3 7	11 0	1 2	22 11	0 52	23 23	0 12	23 2	0 40	6 1	11 0	23 27	23 26	5 57		n.a.
F 22	23 41	0 43	5 15	24 11	1 6	22 3	1 44	24 14	3 8	10 59	1 2	22 10	0 52	23 23	0 12	23 2	0 40	6 1	11 0	23 26	23 25	5 54		n.a.
S 23	23 41	4n 0	5 15	24 25	1 12	21 47	1 44	24 11	3 8	10 59	1 1	22 9	0 52	23 22	0 12	23 2	0 40	6 2	11 0	23 26	23 25	5 51		n.a.
S 24	23 41	8 37	5 1	24 38	1 17	21 29	1 43	24 9	3 8	10 59	1 1	22 7	0 52	23 22	0 12	23 2	0 40	6 2	11 0	23 26	23 25	5 49		n.a.
M25	23 41	12 59	4 34	24 49	1 22	21 11	1 43	24 6	3 8	10 59	1 1	22 6	0 52	23 22	0 12	23 2	0 40	6 2	11 0	23 27	23 25	5 46		n.a.
T 26	23 40	16 55	3 52	24 59	1 27	20 53	1 42	24 4	3 9	10 59	1 1	22 5	0 52	23 22	0 12	23 2	0 40	6 3	11 1	23 27	23 25	5 43		n.a.
W27	23 38	20 9	2 58	25 8	1 31	20 33	1 41	24 1	3 9	10 59	1 0	22 4	0 52	23 22	0 12	23 2	0 40	6 3	11 1	23 27	23 24	5 41		n.a.
T 28	23 36	22 26	1 53	25 15	1 36	20 14	1 40	23 59	3 9	10 59	1 0	22 2	0 52	23 21	0 12	23 2	0 40	6 3	11 1	23 27	23 24	5 38		n.a.
F 29	23 34	23 28	0 40	25 21	1 40	19 53	1 39	23 56	3 8	11 0	1 0	22 1	0 52	23 21	0 13	23 2	0 40	6 3	11 1	23 27	23 24	5 35		n.a.
S 30	23 31	23 4	0s37	25 25	1 44	19 32	1 38	23 54	3 8	11 0	0 59	22 0	0 52	23 21	0 13	23 2	0 40	6 4	11 1	23 27	23 24	5 33		n.a.
S 31	23s28	21n 9	1s54	25s28	1s47	19s11	1s37	23n52	3n 8	11n 1	0s59	21s58	0s52	23n21	0n13	23s 2	0n40	6s 4	11n 1	23s27	23s23	5s30		n.a.

Julian Day Number = 1728331.5, Delta T = 02h52m31s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°47'57, Lahiri = - 3°40'58 Julian Calendar 1 Dec. 019 == Greg. Calendar 29 Nov. 019

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 20 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 31 7	8♑45'28	27♋43	3♑29	12♒18	1°R57	0♉58	26♑21	17°R53	29♐49	15♏25	21°R56	21♐ 4	4♓17	n.a.	M 1
T 2	6 35 4	9°46'25	12♌27	5°10	13°32	1♊50	0°59	26°29	17♊50	29°52	15°27	21♐54	21° 1	4°24	n.a.	T 2
W 3	6 39 0	10°47'21	27°11	6°50	14°45	1°43	1° 0	26°36	17°48	29°54	15°29	21°51	20°58	4°31	n.a.	W 3
T 4	6 42 57	11°48'16	11♍47	8°32	15°58	1°37	1° 1	26°43	17°46	29°56	15°30	21°49	20°55	4°38	n.a.	T 4
F 5	6 46 53	12°49'10	26°12	10°14	17°11	1°31	1° 2	26°50	17°43	29°58	15°32	21°47	20°52	4°44	n.a.	F 5
S 6	6 50 50	13°50'03	10♎21	11°57	18°24	1°27	1° 4	26°57	17°41	0♑ 1	15°33	21°D46	20°49	4°51	n.a.	S 6
S 7	6 54 46	14°50'55	24°13	13°41	19°37	1°23	1° 6	27° 4	17°39	0° 3	15°34	21°46	20°45	4°58	n.a.	S 7
M 8	6 58 43	15°51'46	7♏48	15°26	20°50	1°20	1° 8	27°11	17°37	0° 5	15°36	21°47	20°42	5° 4	n.a.	M 8
T 9	7 2 40	16°52'36	21° 7	17°11	22° 3	1°18	1°10	27°19	17°35	0° 7	15°37	21°49	20°39	5°11	n.a.	T 9
W10	7 6 36	17°53'25	4♐10	18°57	23°16	1°17	1°12	27°26	17°32	0° 9	15°39	21°51	20°36	5°18	n.a.	W10
T 11	7 10 33	18°54'13	17° 1	20°43	24°29	1°D16	1°15	27°33	17°30	0°12	15°40	21°R52	20°33	5°25	n.a.	T 11
F 12	7 14 29	19°54'59	29°39	22°31	25°41	1°17	1°18	27°40	17°28	0°14	15°41	21°51	20°30	5°31	n.a.	F 12
S 13	7 18 26	20°55'44	12♑ 6	24°19	26°54	1°17	1°21	27°48	17°26	0°16	15°42	21°50	20°26	5°38	n.a.	S 13
S 14	7 22 22	21°56'28	24°24	26° 8	28° 6	1°19	1°24	27°55	17°24	0°18	15°44	21°47	20°23	5°45	n.a.	S 14
M15	7 26 19	22°57'10	6♒33	27°57	29°19	1°22	1°27	28° 2	17°22	0°20	15°45	21°42	20°20	5°51	n.a.	M15
T 16	7 30 16	23°57'51	18°34	29°47	0♓31	1°25	1°31	28°10	17°20	0°22	15°46	21°36	20°17	5°58	n.a.	T 16
W17	7 34 12	24°58'30	0♓30	1♒37	1°44	1°29	1°34	28°17	17°18	0°25	15°47	21°30	20°14	6° 5	n.a.	W17
T 18	7 38 9	25°59'07	12°22	3°27	2°56	1°33	1°38	28°24	17°16	0°27	15°48	21°23	20°10	6°12	n.a.	T 18
F 19	7 42 5	26°59'42	24°13	5°18	4° 8	1°38	1°42	28°31	17°15	0°29	15°49	21°18	20° 7	6°18	n.a.	F 19
S 20	7 46 2	28° 0'15	6♈ 7	7° 9	5°20	1°44	1°47	28°39	17°13	0°31	15°50	21°14	20° 4	6°25	n.a.	S 20
S 21	7 49 58	29° 0'47	18° 7	8°59	6°32	1°51	1°51	28°46	17°11	0°33	15°51	21°11	20° 1	6°32	n.a.	S 21
M22	7 53 55	0♒ 1'16	0♉19	10°49	7°44	1°58	1°56	28°53	17° 9	0°35	15°52	21°D11	19°58	6°38	n.a.	M22
T 23	7 57 51	1° 1'44	12°46	12°39	8°56	2° 6	2° 1	29° 1	17° 8	0°37	15°53	21°11	19°55	6°45	n.a.	T 23
W24	8 1 48	2° 2'09	25°34	14°27	10° 8	2°14	2° 6	29° 8	17° 6	0°39	15°54	21°13	19°51	6°52	n.a.	W24
T 25	8 5 44	3° 2'33	8♊47	16°15	11°19	2°23	2°11	29°15	17° 4	0°41	15°55	21°14	19°48	6°59	n.a.	T 25
F 26	8 9 41	4° 2'54	22°27	18° 0	12°31	2°33	2°16	29°22	17° 3	0°43	15°56	21°R15	19°45	7° 5	n.a.	F 26
S 27	8 13 38	5° 3'14	6♋35	19°44	13°42	2°43	2°22	29°30	17° 1	0°45	15°57	21°14	19°42	7°12	n.a.	S 27
S 28	8 17 34	6° 3'32	21° 9	21°25	14°53	2°54	2°27	29°37	17° 0	0°47	15°58	21°11	19°39	7°19	n.a.	S 28
M29	8 21 31	7° 3'47	6♌ 4	23° 2	16° 4	3° 5	2°33	29°44	16°58	0°49	15°58	21° 6	19°36	7°26	n.a.	M29
T 30	8 25 27	8° 4'01	21°11	24°37	17°15	3°17	2°39	29°52	16°57	0°51	15°59	20°59	19°32	7°32	n.a.	T 30
W31	8 29 24	9♒ 4'13	6♍21	26♒ 7	18♓26	3♊30	2♉45	29♑59	16♊56	0♑53	16♏ 0	20♐51	19♐29	7♓39	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s24	17n49	3s 5	25s29	1s50	18s49	1s36	23n50	3n 8	11n 1	0s59	21s57	0s52	23n20	0n13	23s 2	0n40	6s 4	11n 2	23s27	23s23	5s27		n.a.
T 2	23 20	13 21	4 4	25 28	1 53	18 27	1 34	23 48	3 8	11 2	0 58	21 56	0 52	23 20	0 13	23 2	0 40	6 5	11 2	23 26	23 23	5 24		n.a.
W 3	23 15	8 6	4 47	25 26	1 55	18 4	1 33	23 47	3 7	11 2	0 58	21 55	0 52	23 20	0 13	23 2	0 40	6 5	11 2	23 26	23 23	5 22		n.a.
T 4	23 10	2 26	5 10	25 22	1 57	17 40	1 32	23 45	3 7	11 3	0 58	21 53	0 52	23 20	0 13	23 2	0 40	6 5	11 2	23 26	23 23	5 19		n.a.
F 5	23 4	3s16	5 14	25 16	1 59	17 17	1 30	23 44	3 7	11 4	0 58	21 52	0 52	23 20	0 13	23 2	0 40	6 5	11 3	23 26	23 22	5 16		n.a.
S 6	22 58	8 43	4 59	25 9	2 0	16 52	1 28	23 42	3 6	11 4	0 57	21 51	0 52	23 19	0 13	23 2	0 40	6 5	11 3	23 26	23 22	5 14		n.a.
S 7	22 51	13 36	4 26	25 0	2 1	16 27	1 27	23 41	3 6	11 5	0 57	21 49	0 52	23 19	0 13	23 2	0 40	6 6	11 3	23 26	23 22	5 11		n.a.
M 8	22 44	17 42	3 39	24 48	2 2	16 2	1 25	23 40	3 5	11 6	0 57	21 48	0 52	23 19	0 13	23 2	0 40	6 6	11 3	23 26	23 22	5 8		n.a.
T 9	22 37	20 49	2 41	24 35	2 2	15 37	1 23	23 39	3 5	11 7	0 56	21 46	0 52	23 19	0 13	23 2	0 40	6 6	11 3	23 26	23 22	5 6		n.a.
W10	22 29	22 46	1 36	24 21	2 2	15 11	1 21	23 38	3 4	11 8	0 56	21 45	0 52	23 19	0 13	23 2	0 40	6 6	11 4	23 26	23 21	5 3		n.a.
T 11	22 21	23 30	0 27	24 4	2 1	14 44	1 19	23 37	3 4	11 10	0 56	21 44	0 52	23 18	0 13	23 2	0 40	6 6	11 4	23 26	23 21	5 0		n.a.
F 12	22 12	22 59	0n43	23 45	1 59	14 18	1 17	23 37	3 3	11 11	0 55	21 42	0 53	23 18	0 13	23 2	0 40	6 6	11 4	23 26	23 21	4 58		n.a.
S 13	22 3	21 20	1 49	23 24	1 58	13 50	1 14	23 37	3 2	11 12	0 55	21 41	0 53	23 18	0 13	23 2	0 40	6 6	11 4	23 26	23 21	4 55		n.a.
S 14	21 53	18 42	2 49	23 2	1 55	13 23	1 12	23 36	3 2	11 14	0 55	21 39	0 53	23 18	0 13	23 2	0 40	6 6	11 5	23 26	23 20	4 52		n.a.
M15	21 43	15 17	3 40	22 37	1 52	12 55	1 10	23 36	3 1	11 15	0 55	21 38	0 53	23 18	0 13	23 2	0 40	6 7	11 5	23 26	23 20	4 50		n.a.
T 16	21 33	11 17	4 21	22 11	1 49	12 27	1 7	23 36	3 0	11 17	0 54	21 37	0 53	23 17	0 13	23 2	0 40	6 7	11 5	23 25	23 20	4 47		n.a.
W17	21 22	6 53	4 51	21 42	1 45	11 59	1 5	23 36	3 0	11 18	0 54	21 35	0 53	23 17	0 13	23 2	0 40	6 7	11 5	23 25	23 20	4 44		n.a.
T 18	21 10	2 16	5 7	21 12	1 40	11 30	1 2	23 36	2 59	11 20	0 54	21 34	0 53	23 17	0 13	23 2	0 40	6 7	11 6	23 25	23 19	4 42		n.a.
F 19	20 59	2n25	5 10	20 40	1 34	11 1	1 0	23 37	2 58	11 21	0 53	21 32	0 53	23 17	0 13	23 2	0 40	6 7	11 6	23 24	23 19	4 39		n.a.
S 20	20 47	7 2	5 1	20 6	1 28	10 32	0 57	23 37	2 57	11 23	0 53	21 31	0 53	23 17	0 13	23 2	0 40	6 7	11 6	23 24	23 19	4 36		n.a.
S 21	20 34	11 26	4 37	19 31	1 21	10 2	0 54	23 38	2 57	11 25	0 53	21 29	0 53	23 17	0 13	23 2	0 40	6 7	11 7	23 24	23 19	4 34		n.a.
M22	20 22	15 28	4 2	18 53	1 14	9 33	0 51	23 39	2 56	11 27	0 53	21 28	0 53	23 16	0 13	23 2	0 40	6 7	11 7	23 24	23 18	4 31		n.a.
T 23	20 8	18 54	3 14	18 15	1 6	9 3	0 48	23 39	2 55	11 29	0 52	21 27	0 53	23 16	0 13	23 2	0 40	6 7	11 7	23 24	23 18	4 28		n.a.
W24	19 55	21 32	2 15	17 34	0 57	8 33	0 45	23 40	2 54	11 31	0 52	21 25	0 53	23 16	0 13	23 2	0 40	6 7	11 7	23 24	23 18	4 26		n.a.
T 25	19 41	23 6	1 7	16 53	0 47	8 2	0 42	23 41	2 53	11 33	0 52	21 24	0 53	23 16	0 13	23 2	0 40	6 7	11 8	23 24	23 18	4 23		n.a.
F 26	19 27	23 22	0s 7	16 11	0 37	7 32	0 39	23 43	2 53	11 35	0 52	21 22	0 54	23 16	0 13	23 2	0 40	6 7	11 8	23 24	23 17	4 20		n.a.
S 27	19 12	22 10	1 22	15 28	0 26	7 1	0 36	23 44	2 52	11 37	0 51	21 21	0 54	23 16	0 13	23 2	0 40	6 7	11 8	23 24	23 17	4 18		n.a.
S 28	18 57	19 28	2 34	14 44	0 14	6 31	0 32	23 45	2 51	11 39	0 51	21 19	0 54	23 15	0 13	23 2	0 40	6 7	11 8	23 24	23 17	4 15		n.a.
M29	18 42	15 26	3 38	14 1	0 2	6 0	0 29	23 47	2 50	11 42	0 51	21 18	0 54	23 15	0 13	23 2	0 40	6 7	11 9	23 23	23 17	4 12		n.a.
T 30	18 27	10 22	4 27	13 17	0n11	5 29	0 26	23 48	2 49	11 44	0 51	21 16	0 54	23 15	0 13	23 2	0 40	6 7	11 9	23 23	23 16	4 10		n.a.
W31	18s11	4n40	4s58	12s34	0n25	4s57	0s22	23n50	2n49	11n46	0s50	21s15	0s54	23n15	0n13	23s 2	0n40	6s 7	11n 9	23s22	23s16	4s 7		n.a.

Julian Day Number = 1728362.5, Delta T = 02h52m30s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°47'53, Lahiri = - 3°40'53 Julian Calendar 1 Jan. 020 == Greg. Calendar 30 Dec. 019

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 20 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 33 20	10♒ 4'23	21♍23	27♒32	19♓37	3♊43	2♉52	0♒ 6	16°R54	0♑54	16♏ 0	20°R44	19♐26	7♓46	n.a.	T 1
F 2	8 37 17	11° 4'31	6♎ 8	28°51	20°48	3°56	2°58	0°13	16♊53	0°56	16° 1	20♐38	19°23	7°52	n.a.	F 2
S 3	8 41 13	12° 4'38	20°32	0♓ 5	21°59	4°10	3° 5	0°20	16°52	0°58	16° 2	20°34	19°20	7°59	n.a.	S 3
S 4	8 45 10	13° 4'43	4♏30	1°12	23° 9	4°25	3°12	0°28	16°51	1° 0	16° 2	20°32	19°16	8° 6	n.a.	S 4
M 5	8 49 7	14° 4'46	18° 3	2°12	24°19	4°39	3°19	0°35	16°50	1° 2	16° 3	20°D31	19°13	8°13	n.a.	M 5
T 6	8 53 3	15° 4'48	1♐14	3° 5	25°30	4°55	3°26	0°42	16°49	1° 4	16° 3	20°32	19°10	8°19	n.a.	T 6
W 7	8 57 0	16° 4'48	14° 5	3°49	26°40	5°11	3°33	0°49	16°48	1° 5	16° 4	20°R33	19° 7	8°26	n.a.	W 7
T 8	9 0 56	17° 4'47	26°40	4°25	27°50	5°27	3°40	0°56	16°47	1° 7	16° 4	20°33	19° 4	8°33	n.a.	T 8
F 9	9 4 53	18° 4'43	9♑ 2	4°52	29° 0	5°44	3°48	1° 3	16°46	1° 9	16° 4	20°31	19° 1	8°39	n.a.	F 9
S 10	9 8 49	19° 4'38	21°14	5°11	0♈ 9	6° 1	3°56	1°10	16°45	1°10	16° 5	20°27	18°57	8°46	n.a.	S 10
S 11	9 12 46	20° 4'31	3♒19	5°20	1°19	6°18	4° 4	1°18	16°44	1°12	16° 5	20°20	18°54	8°53	n.a.	S 11
M12	9 16 42	21° 4'22	15°19	5°R21	2°28	6°36	4°12	1°25	16°44	1°14	16° 5	20°10	18°51	9° 0	n.a.	M12
T 13	9 20 39	22° 4'10	27°14	5°13	3°38	6°55	4°20	1°32	16°43	1°15	16° 6	19°59	18°48	9° 6	n.a.	T 13
W14	9 24 36	23° 3'57	9♓ 7	4°57	4°47	7°13	4°28	1°39	16°42	1°17	16° 6	19°46	18°45	9°13	n.a.	W14
T 15	9 28 32	24° 3'41	20°59	4°33	5°56	7°33	4°36	1°46	16°42	1°18	16° 6	19°34	18°41	9°20	n.a.	T 15
F 16	9 32 29	25° 3'23	2♈51	4° 1	7° 5	7°52	4°45	1°52	16°41	1°20	16° 6	19°22	18°38	9°27	n.a.	F 16
S 17	9 36 25	26° 3'03	14°46	3°23	8°13	8°12	4°53	1°59	16°41	1°22	16° 6	19°13	18°35	9°33	n.a.	S 17
S 18	9 40 22	27° 2'41	26°47	2°40	9°22	8°32	5° 2	2° 6	16°40	1°23	16° 6	19° 6	18°32	9°40	n.a.	S 18
M19	9 44 18	28° 2'16	8♉57	1°52	10°30	8°53	5°11	2°13	16°40	1°24	16°R 6	19° 2	18°29	9°47	n.a.	M19
T 20	9 48 15	29° 1'49	21°21	1° 1	11°38	9°14	5°20	2°20	16°40	1°26	16° 6	19° 0	18°26	9°53	n.a.	T 20
W21	9 52 11	0♓ 1'20	4♊ 3	0° 8	12°46	9°35	5°29	2°27	16°39	1°27	16° 6	19°D 0	18°22	10° 0	n.a.	W21
T 22	9 56 8	1° 0'48	17° 8	29♒13	13°54	9°57	5°39	2°33	16°39	1°29	16° 6	19°R 0	18°19	10° 7	n.a.	T 22
F 23	10 0 5	2° 0'14	0♋40	28°19	15° 2	10°19	5°48	2°40	16°39	1°30	16° 6	19° 0	18°16	10°14	n.a.	F 23
S 24	10 4 1	2°59'37	14°41	27°26	16° 9	10°41	5°58	2°47	16°39	1°31	16° 6	18°58	18°13	10°20	n.a.	S 24
S 25	10 7 58	3°58'58	29°11	26°35	17°16	11° 3	6° 7	2°53	16°D39	1°33	16° 6	18°53	18°10	10°27	n.a.	S 25
M26	10 11 54	4°58'17	14♌ 7	25°47	18°23	11°26	6°17	3° 0	16°39	1°34	16° 6	18°46	18° 7	10°34	n.a.	M26
T 27	10 15 51	5°57'33	29°21	25° 3	19°30	11°49	6°27	3° 7	16°39	1°35	16° 5	18°36	18° 3	10°40	n.a.	T 27
W28	10 19 47	6°56'48	14♍42	24°23	20°37	12°13	6°37	3°13	16°39	1°36	16° 5	18°25	18° 0	10°47	n.a.	W28
T 29	10 23 44	7♓56'00	29♍59	23♒49	21♈43	12♊36	6♉47	3♒19	16♊39	1♑38	16♏ 5	18♐14	17♐57	10♓54	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s54	1s15	5s 7	11s51	0n39	4s26	0s19	23n52	2n48	11n49	0s50	21s13	0s54	23n15	0n13	23s 2	0n40	6s 6	11n10	23s22	23s16	4s 4		n.a.
F 2	17 38	6 59	4 56	11 10	0 53	3 55	0 15	23 53	2 47	11 51	0 50	21 12	0 54	23 15	0 13	23 2	0 40	6 6	11 10	23 21	23 16	4 2		n.a.
S 3	17 21	12 12	4 26	10 31	1 7	3 23	0 11	23 55	2 46	11 54	0 50	21 10	0 54	23 15	0 13	23 2	0 40	6 6	11 10	23 21	23 15	3 59		n.a.
S 4	17 4	16 38	3 42	9 53	1 22	2 52	0 8	23 57	2 45	11 56	0 49	21 9	0 54	23 15	0 13	23 2	0 40	6 6	11 10	23 21	23 15	3 56		n.a.
M 5	16 47	20 2	2 45	9 17	1 37	2 20	0 4	23 59	2 44	11 59	0 49	21 7	0 54	23 15	0 13	23 2	0 40	6 6	11 11	23 21	23 15	3 54		n.a.
T 6	16 29	22 17	1 42	8 45	1 52	1 49	0 0	24 1	2 43	12 2	0 49	21 6	0 54	23 14	0 13	23 2	0 40	6 6	11 11	23 21	23 15	3 51		n.a.
W 7	16 11	23 18	0 35	8 15	2 6	1 17	0n 4	24 3	2 43	12 4	0 49	21 4	0 55	23 14	0 13	23 2	0 40	6 6	11 11	23 21	23 14	3 48		n.a.
T 8	15 53	23 6	0n33	7 49	2 21	0 45	0 8	24 5	2 42	12 7	0 48	21 3	0 55	23 14	0 13	23 2	0 40	6 5	11 12	23 21	23 14	3 46		n.a.
F 9	15 34	21 46	1 37	7 26	2 34	0 14	0 12	24 8	2 41	12 10	0 48	21 1	0 55	23 14	0 13	23 1	0 40	6 5	11 12	23 21	23 14	3 43		n.a.
S 10	15 16	19 25	2 36	7 7	2 47	0n18	0 16	24 10	2 40	12 13	0 48	21 0	0 55	23 14	0 13	23 1	0 40	6 5	11 12	23 21	23 14	3 41		n.a.
S 11	14 57	16 15	3 28	6 53	2 59	0 50	0 20	24 12	2 39	12 16	0 48	20 58	0 55	23 14	0 13	23 1	0 40	6 5	11 12	23 20	23 13	3 38		n.a.
M12	14 37	12 27	4 9	6 42	3 10	1 21	0 24	24 14	2 38	12 19	0 47	20 57	0 55	23 14	0 13	23 1	0 40	6 5	11 13	23 19	23 13	3 35		n.a.
T 13	14 18	8 11	4 39	6 36	3 20	1 53	0 28	24 17	2 37	12 22	0 47	20 55	0 55	23 14	0 13	23 1	0 40	6 5	11 13	23 19	23 13	3 33		n.a.
W14	13 58	3 39	4 57	6 34	3 28	2 24	0 32	24 19	2 37	12 25	0 47	20 54	0 55	23 14	0 13	23 1	0 40	6 4	11 13	23 18	23 13	3 30		n.a.
T 15	13 38	1n 1	5 2	6 37	3 35	2 56	0 36	24 22	2 36	12 28	0 47	20 53	0 55	23 14	0 13	23 1	0 40	6 4	11 14	23 17	23 12	3 27		n.a.
F 16	13 18	5 38	4 54	6 43	3 40	3 27	0 40	24 24	2 35	12 31	0 46	20 51	0 55	23 14	0 13	23 1	0 40	6 4	11 14	23 16	23 12	3 25		n.a.
S 17	12 58	10 4	4 33	6 54	3 44	3 58	0 44	24 26	2 34	12 34	0 46	20 50	0 56	23 14	0 13	23 1	0 40	6 4	11 14	23 15	23 12	3 22		n.a.
S 18	12 38	14 9	4 0	7 8	3 45	4 30	0 49	24 29	2 33	12 37	0 46	20 48	0 56	23 14	0 13	23 1	0 40	6 3	11 14	23 14	23 11	3 19		n.a.
M19	12 17	17 43	3 16	7 26	3 45	5 1	0 53	24 31	2 32	12 40	0 46	20 47	0 56	23 14	0 13	23 1	0 40	6 3	11 15	23 14	23 11	3 17		n.a.
T 20	11 56	20 33	2 21	7 46	3 42	5 32	0 57	24 34	2 32	12 44	0 45	20 45	0 56	23 13	0 13	23 1	0 40	6 3	11 15	23 14	23 11	3 14		n.a.
W21	11 35	22 28	1 19	8 9	3 38	6 2	1 2	24 36	2 31	12 47	0 45	20 44	0 56	23 13	0 13	23 1	0 40	6 2	11 15	23 14	23 11	3 11		n.a.
T 22	11 14	23 14	0 10	8 34	3 32	6 33	1 6	24 39	2 30	12 50	0 45	20 42	0 56	23 13	0 13	23 1	0 40	6 2	11 16	23 14	23 10	3 9		n.a.
F 23	10 52	22 40	1s 1	9 0	3 24	7 3	1 10	24 41	2 29	12 53	0 45	20 41	0 56	23 13	0 13	23 1	0 40	6 2	11 16	23 14	23 10	3 6		n.a.
S 24	10 31	20 42	2 12	9 27	3 14	7 34	1 15	24 44	2 28	12 57	0 45	20 39	0 56	23 13	0 13	23 1	0 40	6 2	11 16	23 14	23 10	3 3		n.a.
S 25	10 9	17 21	3 16	9 55	3 3	8 4	1 19	24 46	2 27	13 0	0 44	20 38	0 56	23 13	0 13	23 1	0 40	6 1	11 16	23 13	23 10	3 1		n.a.
M26	9 47	12 49	4 8	10 23	2 51	8 34	1 23	24 49	2 27	13 4	0 44	20 37	0 57	23 13	0 13	23 1	0 40	6 1	11 17	23 13	23 9	2 58		n.a.
T 27	9 25	7 23	4 44	10 50	2 38	9 3	1 28	24 51	2 26	13 7	0 44	20 35	0 57	23 13	0 13	23 1	0 40	6 1	11 17	23 12	23 9	2 55		n.a.
W28	9 3	1 29	5 0	11 16	2 24	9 33	1 32	24 53	2 25	13 11	0 44	20 34	0 57	23 13	0 13	23 1	0 40	6 0	11 17	23 11	23 9	2 53		n.a.
T 29	8s41	4s29	4s55	11s41	2n10	10n 2	1n36	24n56	2n24	13n14	0s44	20s32	0s57	23n13	0n13	23s 1	0n40	6s 0	11n18	23s10	23s 8	2s50		n.a.

Julian Day Number = 1728393.5, Delta T = 02h52m29s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°47'49, Lahiri = - 3°40'49 Julian Calendar 1 Feb. 020 == Greg. Calendar 30 Jan. 020

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 20 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 27 40	8♓55'09	15♎ 2	23°R19	22♈49	13♊ 0	6♉57	3♒26	16♊40	1♑39	16°R 4	18°R 5	17♐54	11♓ 1	n.a.	F 1
S 2	10 31 37	9°54'18	29°41	22♒56	23°55	13°24	7° 7	3°32	16°40	1°40	16♏ 4	17♐58	17°51	11° 7	n.a.	S 2
S 3	10 35 33	10°53'24	13♏52	22°38	25° 1	13°49	7°18	3°39	16°40	1°41	16° 4	17°53	17°47	11°14	n.a.	S 3
M 4	10 39 30	11°52'28	27°33	22°25	26° 6	14°13	7°28	3°45	16°41	1°42	16° 3	17°51	17°44	11°21	n.a.	M 4
T 5	10 43 27	12°51'31	10♐47	22°19	27°11	14°38	7°39	3°51	16°41	1°43	16° 3	17°51	17°41	11°28	n.a.	T 5
W 6	10 47 23	13°50'32	23°37	22°D18	28°16	15° 3	7°49	3°57	16°41	1°44	16° 2	17°51	17°38	11°34	n.a.	W 6
T 7	10 51 20	14°49'31	6♑ 7	22°22	29°21	15°29	8° 0	4° 3	16°42	1°45	16° 2	17°50	17°35	11°41	n.a.	T 7
F 8	10 55 16	15°48'28	18°22	22°32	0♉25	15°54	8°11	4°10	16°43	1°46	16° 1	17°47	17°32	11°48	n.a.	F 8
S 9	10 59 13	16°47'23	0♒26	22°47	1°29	16°20	8°22	4°16	16°43	1°47	16° 1	17°42	17°28	11°54	n.a.	S 9
S 10	11 3 9	17°46'16	12°23	23° 7	2°33	16°46	8°33	4°22	16°44	1°48	16° 0	17°34	17°25	12° 1	n.a.	S 10
M11	11 7 6	18°45'08	24°17	23°31	3°37	17°13	8°44	4°28	16°45	1°49	15°59	17°23	17°22	12° 8	n.a.	M11
T 12	11 11 2	19°43'57	6♓ 8	24° 0	4°40	17°39	8°55	4°33	16°46	1°49	15°59	17° 9	17°19	12°15	n.a.	T 12
W13	11 14 59	20°42'44	18° 0	24°33	5°43	18° 6	9° 6	4°39	16°46	1°50	15°58	16°55	17°16	12°21	n.a.	W13
T 14	11 18 56	21°41'29	29°53	25°11	6°46	18°33	9°18	4°45	16°47	1°51	15°57	16°41	17°13	12°28	n.a.	T 14
F 15	11 22 52	22°40'12	11♈49	25°52	7°48	19° 0	9°29	4°51	16°48	1°52	15°56	16°27	17° 9	12°35	n.a.	F 15
S 16	11 26 49	23°38'53	23°50	26°37	8°50	19°27	9°41	4°56	16°49	1°52	15°56	16°16	17° 6	12°41	n.a.	S 16
S 17	11 30 45	24°37'32	5♉57	27°25	9°52	19°54	9°52	5° 2	16°50	1°53	15°55	16° 8	17° 3	12°48	n.a.	S 17
M18	11 34 42	25°36'09	18°12	28°16	10°54	20°22	10° 4	5° 8	16°51	1°54	15°54	16° 3	17° 0	12°55	n.a.	M18
T 19	11 38 38	26°34'43	0♊39	29°11	11°55	20°50	10°16	5°13	16°53	1°54	15°53	16° 0	16°57	13° 2	n.a.	T 19
W20	11 42 35	27°33'15	13°21	0♓ 9	12°55	21°18	10°28	5°18	16°54	1°55	15°52	15°D59	16°53	13° 8	n.a.	W20
T 21	11 46 31	28°31'45	26°23	1° 9	13°56	21°46	10°40	5°24	16°55	1°55	15°51	15°R59	16°50	13°15	n.a.	T 21
F 22	11 50 28	29°30'13	9♋48	2°13	14°55	22°15	10°52	5°29	16°56	1°56	15°50	15°59	16°47	13°22	n.a.	F 22
S 23	11 54 25	0♈28'38	23°39	3°19	15°55	22°43	11° 4	5°34	16°58	1°56	15°49	15°57	16°44	13°29	n.a.	S 23
S 24	11 58 21	1°27'01	7♌57	4°27	16°54	23°12	11°16	5°39	16°59	1°57	15°48	15°53	16°41	13°35	n.a.	S 24
M25	12 2 18	2°25'22	22°40	5°38	17°53	23°41	11°28	5°44	17° 1	1°57	15°47	15°46	16°38	13°42	n.a.	M25
T 26	12 6 14	3°23'41	7♍43	6°51	18°51	24°10	11°40	5°50	17° 2	1°57	15°46	15°38	16°34	13°49	n.a.	T 26
W27	12 10 11	4°21'58	22°58	8° 7	19°48	24°39	11°53	5°54	17° 4	1°58	15°45	15°28	16°31	13°55	n.a.	W27
T 28	12 14 7	5°20'12	8♎13	9°25	20°46	25° 8	12° 5	5°59	17° 5	1°58	15°44	15°18	16°28	14° 2	n.a.	T 28
F 29	12 18 4	6°18'25	23°18	10°45	21°42	25°38	12°17	6° 4	17° 7	1°58	15°43	15° 9	16°25	14° 9	n.a.	F 29
S 30	12 22 0	7°16'36	8♏ 3	12° 7	22°38	26° 7	12°30	6° 9	17° 9	1°59	15°42	15° 2	16°22	14°16	n.a.	S 30
S 31	12 25 57	8♈14'46	22♏22	13♓31	23♉34	26♊37	12♉42	6♒14	17♊10	1♑59	15♏40	14♐58	16♐18	14♓22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s19	10s 6	4s29	12s 5	1n55	10n31	1n41	24n58	2n23	13n18	0s43	20s31	0s57	23n13	0n13	23s 1	0n40	6s 0	11n18	23s 9	23s 8	2s47		n.a.
S 2	7 56	14 59	3 45	12 27	1 40	11 0	1 45	25 0	2 23	13 21	0 43	20 30	0 57	23 13	0 13	23 1	0 40	5 59	11 18	23 8	23 8	2 45		n.a.
S 3	7 34	18 51	2 49	12 47	1 24	11 29	1 50	25 3	2 22	13 25	0 43	20 28	0 57	23 14	0 13	23 1	0 40	5 59	11 18	23 8	23 7	2 42		n.a.
M 4	7 11	21 32	1 45	13 6	1 9	11 57	1 54	25 5	2 21	13 29	0 43	20 27	0 57	23 14	0 13	23 1	0 40	5 59	11 19	23 8	23 7	2 40		n.a.
T 5	6 48	22 55	0 37	13 22	0 54	12 25	1 58	25 7	2 20	13 32	0 43	20 25	0 58	23 14	0 13	23 1	0 40	5 58	11 19	23 8	23 7	2 37		n.a.
W 6	6 25	23 2	0n30	13 36	0 39	12 53	2 3	25 9	2 19	13 36	0 42	20 24	0 58	23 14	0 13	23 1	0 40	5 58	11 19	23 8	23 7	2 34		n.a.
T 7	6 2	21 58	1 35	13 49	0 25	13 20	2 7	25 11	2 19	13 40	0 42	20 23	0 58	23 14	0 13	23 1	0 40	5 57	11 19	23 8	23 6	2 32		n.a.
F 8	5 39	19 53	2 34	13 59	0 11	13 47	2 11	25 13	2 18	13 43	0 42	20 21	0 58	23 14	0 13	23 1	0 40	5 57	11 20	23 7	23 6	2 29		n.a.
S 9	5 16	16 57	3 24	14 7	0s 3	14 14	2 16	25 15	2 17	13 47	0 42	20 20	0 58	23 14	0 13	23 1	0 40	5 57	11 20	23 7	23 6	2 26		n.a.
S 10	4 53	13 20	4 6	14 13	0 16	14 40	2 20	25 17	2 16	13 51	0 42	20 19	0 58	23 14	0 13	23 1	0 40	5 56	11 20	23 6	23 5	2 24		n.a.
M11	4 30	9 14	4 36	14 16	0 29	15 6	2 24	25 19	2 16	13 54	0 41	20 17	0 58	23 14	0 13	23 1	0 40	5 56	11 20	23 5	23 5	2 21		n.a.
T 12	4 6	4 48	4 54	14 18	0 41	15 32	2 28	25 21	2 15	13 58	0 41	20 16	0 58	23 14	0 13	23 1	0 40	5 55	11 21	23 4	23 5	2 18		n.a.
W13	3 43	0 12	4 59	14 18	0 53	15 57	2 32	25 23	2 14	14 2	0 41	20 15	0 59	23 14	0 13	23 1	0 40	5 55	11 21	23 2	23 4	2 16		n.a.
T 14	3 20	4n24	4 52	14 16	1 4	16 22	2 36	25 24	2 13	14 6	0 41	20 14	0 59	23 14	0 13	23 1	0 40	5 55	11 21	23 1	23 4	2 13		n.a.
F 15	2 56	8 52	4 31	14 11	1 14	16 47	2 40	25 26	2 12	14 10	0 41	20 12	0 59	23 14	0 13	23 1	0 40	5 54	11 21	23 0	23 4	2 11		n.a.
S 16	2 33	13 2	3 58	14 5	1 24	17 11	2 44	25 27	2 12	14 14	0 40	20 11	0 59	23 14	0 13	23 1	0 40	5 54	11 21	22 59	23 4	2 8		n.a.
S 17	2 9	16 42	3 15	13 57	1 33	17 35	2 48	25 29	2 11	14 17	0 40	20 10	0 59	23 15	0 13	23 1	0 40	5 53	11 22	22 58	23 3	2 5		n.a.
M18	1 46	19 41	2 21	13 47	1 42	17 58	2 52	25 30	2 10	14 21	0 40	20 9	0 59	23 15	0 13	23 1	0 40	5 53	11 22	22 57	23 3	2 3		n.a.
T 19	1 22	21 49	1 20	13 35	1 50	18 21	2 56	25 31	2 9	14 25	0 40	20 7	0 59	23 15	0 13	23 1	0 40	5 52	11 22	22 57	23 3	2 0		n.a.
W20	0 59	22 52	0 14	13 22	1 57	18 44	3 0	25 33	2 9	14 29	0 40	20 6	1 0	23 15	0 13	23 1	0 40	5 52	11 22	22 57	23 2	1 57		n.a.
T 21	0 35	22 44	0s55	13 6	2 4	19 6	3 4	25 34	2 8	14 33	0 40	20 5	1 0	23 15	0 13	23 1	0 40	5 51	11 23	22 57	23 2	1 55		n.a.
F 22	0 12	21 17	2 3	12 49	2 10	19 28	3 7	25 35	2 7	14 37	0 39	20 4	1 0	23 15	0 13	23 1	0 40	5 51	11 23	22 57	23 2	1 52		n.a.
S 23	0n12	18 33	3 5	12 30	2 16	19 49	3 11	25 36	2 7	14 41	0 39	20 3	1 0	23 15	0 13	23 1	0 40	5 51	11 23	22 57	23 1	1 49		n.a.
S 24	0 35	14 38	3 59	12 9	2 20	20 10	3 14	25 37	2 6	14 45	0 39	20 2	1 0	23 15	0 13	23 1	0 40	5 50	11 23	22 56	23 1	1 47		n.a.
M25	0 58	9 44	4 38	11 47	2 25	20 30	3 18	25 37	2 5	14 49	0 39	20 1	1 0	23 16	0 13	23 1	0 40	5 50	11 23	22 55	23 1	1 44		n.a.
T 26	1 22	4 9	4 59	11 23	2 29	20 50	3 21	25 38	2 4	14 53	0 39	19 59	1 0	23 16	0 13	23 1	0 40	5 49	11 23	22 54	23 0	1 42		n.a.
W27	1 45	1s45	4 59	10 58	2 32	21 9	3 25	25 39	2 4	14 57	0 39	19 58	1 1	23 16	0 13	23 0	0 40	5 49	11 24	22 53	23 0	1 39		n.a.
T 28	2 9	7 33	4 38	10 30	2 35	21 28	3 28	25 39	2 3	15 1	0 39	19 57	1 1	23 16	0 13	23 0	0 40	5 48	11 24	22 52	23 0	1 36		n.a.
F 29	2 32	12 49	3 58	10 2	2 37	21 46	3 31	25 39	2 2	15 5	0 38	19 56	1 1	23 16	0 13	23 0	0 40	5 48	11 24	22 51	22 59	1 34		n.a.
S 30	2 55	17 13	3 3	9 31	2 38	22 4	3 34	25 40	2 2	15 9	0 38	19 55	1 1	23 16	0 13	23 0	0 40	5 47	11 24	22 51	22 59	1 31		n.a.
S 31	3n18	20s26	1s57	8s59	2s39	22n21	3n37	25n40	2n 1	15n13	0s38	19s54	1s 1	23n16	0n13	23s 0	0n40	5s47	11n24	22s50	22s59	1s28		n.a.

Julian Day Number = 1728422.5, Delta T = 02h52m28s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°47'45, Lahiri = - 3°40'45 Julian Calendar 1 March 020 == Greg. Calendar 28 Feb. 020

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 20 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 29 53	9♈12'54	6♐12	14♓57	24♉29	27♊ 7	12♉55	6♒18	17♊12	1♑59	15°R39	14°R56	16♐15	14♓29	n.a.	M 1
T 2	12 33 50	10°11'00	19°32	16°25	25°24	27°37	13° 8	6°23	17°14	1°59	15♏38	14°D55	16°12	14°36	n.a.	T 2
W 3	12 37 47	11° 9'05	2♑27	17°56	26°18	28° 7	13°20	6°27	17°16	1°59	15°37	14♐56	16° 9	14°43	n.a.	W 3
T 4	12 41 43	12° 7'09	15° 0	19°28	27°11	28°37	13°33	6°31	17°18	1°59	15°36	14°R56	16° 6	14°49	n.a.	T 4
F 5	12 45 40	13° 5'11	27°15	21° 2	28° 4	29° 8	13°46	6°36	17°20	1°59	15°34	14°55	16° 3	14°56	n.a.	F 5
S 6	12 49 36	14° 3'11	9♒19	22°38	28°56	29°38	13°59	6°40	17°22	1°R59	15°33	14°52	15°59	15° 3	n.a.	S 6
S 7	12 53 33	15° 1'10	21°14	24°16	29°48	0♋ 9	14°12	6°44	17°24	1°59	15°32	14°46	15°56	15° 9	n.a.	S 7
M 8	12 57 29	15°59'07	3♓ 5	25°56	0♊39	0°40	14°25	6°48	17°26	1°59	15°30	14°39	15°53	15°16	n.a.	M 8
T 9	13 1 26	16°57'03	14°56	27°38	1°29	1°11	14°38	6°52	17°28	1°59	15°29	14°29	15°50	15°23	n.a.	T 9
W10	13 5 22	17°54'58	26°50	29°21	2°18	1°42	14°51	6°56	17°30	1°59	15°28	14°18	15°47	15°30	n.a.	W10
T 11	13 9 19	18°52'51	8♈47	1♈ 7	3° 7	2°13	15° 4	7° 0	17°33	1°59	15°26	14° 8	15°44	15°36	n.a.	T 11
F 12	13 13 16	19°50'42	20°50	2°55	3°55	2°44	15°17	7° 4	17°35	1°59	15°25	13°58	15°40	15°43	n.a.	F 12
S 13	13 17 12	20°48'32	3♉ 0	4°44	4°42	3°16	15°30	7° 7	17°37	1°58	15°23	13°50	15°37	15°50	n.a.	S 13
S 14	13 21 9	21°46'20	15°18	6°36	5°28	3°47	15°43	7°11	17°40	1°58	15°22	13°44	15°34	15°56	n.a.	S 14
M15	13 25 5	22°44'07	27°45	8°29	6°13	4°19	15°57	7°14	17°42	1°58	15°20	13°40	15°31	16° 3	n.a.	M15
T 16	13 29 2	23°41'52	10♊24	10°24	6°58	4°51	16°10	7°18	17°44	1°58	15°19	13°D39	15°28	16°10	n.a.	T 16
W17	13 32 58	24°39'36	23°16	12°22	7°41	5°22	16°23	7°21	17°47	1°57	15°17	13°39	15°24	16°17	n.a.	W17
T 18	13 36 55	25°37'17	6♋24	14°21	8°23	5°54	16°37	7°24	17°49	1°57	15°16	13°40	15°21	16°23	n.a.	T 18
F 19	13 40 51	26°34'58	19°50	16°22	9° 5	6°26	16°50	7°27	17°52	1°56	15°14	13°41	15°18	16°30	n.a.	F 19
S 20	13 44 48	27°32'36	3♌37	18°24	9°45	6°59	17° 3	7°30	17°55	1°56	15°13	13°R41	15°15	16°37	n.a.	S 20
S 21	13 48 45	28°30'13	17°44	20°28	10°24	7°31	17°17	7°33	17°57	1°55	15°11	13°40	15°12	16°44	n.a.	S 21
M22	13 52 41	29°27'48	2♍11	22°34	11° 2	8° 3	17°30	7°36	18° 0	1°55	15°10	13°37	15° 9	16°50	n.a.	M22
T 23	13 56 38	0♉25'21	16°55	24°41	11°39	8°36	17°44	7°39	18° 2	1°54	15° 8	13°32	15° 5	16°57	n.a.	T 23
W24	14 0 34	1°22'53	1♎49	26°50	12°15	9° 8	17°57	7°42	18° 5	1°54	15° 7	13°26	15° 2	17° 4	n.a.	W24
T 25	14 4 31	2°20'23	16°46	28°59	12°49	9°41	18°11	7°44	18° 8	1°53	15° 5	13°19	14°59	17°10	n.a.	T 25
F 26	14 8 27	3°17'52	1♏36	1♉10	13°22	10°14	18°24	7°47	18°11	1°53	15° 4	13°14	14°56	17°17	n.a.	F 26
S 27	14 12 24	4°15'20	16°12	3°21	13°54	10°46	18°38	7°49	18°14	1°52	15° 2	13°10	14°53	17°24	n.a.	S 27
S 28	14 16 20	5°12'47	0♐27	5°32	14°24	11°19	18°52	7°51	18°16	1°51	15° 0	13° 8	14°49	17°31	n.a.	S 28
M29	14 20 17	6°10'13	14°18	7°44	14°52	11°52	19° 5	7°54	18°19	1°51	14°59	13°D 7	14°46	17°37	n.a.	M29
T 30	14 24 14	7♉ 7'38	27♐42	9♉56	15♊19	12♋25	19♉19	7♒56	18♊22	1♑50	14♏57	13♐ 8	14♐43	17♓44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n41	22s20	0s46	8s26	2s39	22n38	3n40	25n40	2n 0	15n17	0s38	19s53	1s 1	23n17	0n13	23s 0	0n40	5s46	11n24	22s50	22s58	1s26		n.a.
T 2	4 4	22 52	0n25	7 51	2 39	22 54	3 42	25 40	1 59	15 21	0 38	19 52	1 2	23 17	0 13	23 0	0 40	5 46	11 25	22 50	22 58	1 23		n.a.
W 3	4 27	22 8	1 32	7 15	2 38	23 10	3 45	25 39	1 59	15 25	0 38	19 51	1 2	23 17	0 13	23 0	0 40	5 45	11 25	22 50	22 58	1 21		n.a.
T 4	4 50	20 18	2 33	6 37	2 37	23 25	3 47	25 39	1 58	15 29	0 37	19 50	1 2	23 17	0 13	23 0	0 40	5 45	11 25	22 50	22 57	1 18		n.a.
F 5	5 13	17 34	3 26	5 58	2 35	23 40	3 50	25 39	1 57	15 33	0 37	19 49	1 2	23 17	0 13	23 0	0 40	5 44	11 25	22 50	22 57	1 15		n.a.
S 6	5 36	14 8	4 8	5 17	2 32	23 54	3 52	25 38	1 57	15 37	0 37	19 48	1 2	23 18	0 13	23 0	0 40	5 44	11 25	22 49	22 57	1 13		n.a.
S 7	5 59	10 10	4 39	4 35	2 29	24 8	3 54	25 38	1 56	15 41	0 37	19 47	1 2	23 18	0 13	23 0	0 40	5 43	11 25	22 49	22 56	1 10		n.a.
M 8	6 21	5 51	4 58	3 52	2 26	24 21	3 56	25 37	1 55	15 45	0 37	19 47	1 3	23 18	0 13	23 0	0 40	5 43	11 25	22 48	22 56	1 8		n.a.
T 9	6 44	1 19	5 4	3 7	2 22	24 33	3 58	25 36	1 55	15 49	0 37	19 46	1 3	23 18	0 13	23 0	0 40	5 42	11 25	22 47	22 56	1 5		n.a.
W10	7 6	3n16	4 57	2 21	2 17	24 45	3 59	25 35	1 54	15 53	0 37	19 45	1 3	23 18	0 13	23 0	0 40	5 42	11 26	22 45	22 55	1 2		n.a.
T 11	7 28	7 45	4 37	1 34	2 12	24 56	4 1	25 34	1 53	15 57	0 36	19 44	1 3	23 19	0 13	23 0	0 40	5 42	11 26	22 44	22 55	1 0		n.a.
F 12	7 50	11 59	4 4	0 45	2 6	25 7	4 2	25 32	1 53	16 1	0 36	19 43	1 3	23 19	0 13	23 0	0 40	5 41	11 26	22 43	22 55	0 57		n.a.
S 13	8 12	15 46	3 20	0n 4	2 0	25 17	4 4	25 31	1 52	16 5	0 36	19 43	1 3	23 19	0 13	23 0	0 40	5 41	11 26	22 42	22 54	0 54		n.a.
S 14	8 34	18 55	2 26	0 55	1 53	25 27	4 5	25 29	1 51	16 9	0 36	19 42	1 4	23 19	0 13	23 0	0 40	5 40	11 26	22 41	22 54	0 52		n.a.
M15	8 56	21 14	1 24	1 47	1 46	25 36	4 5	25 28	1 51	16 13	0 36	19 41	1 4	23 19	0 13	23 0	0 40	5 40	11 26	22 41	22 54	0 49		n.a.
T 16	9 18	22 32	0 18	2 40	1 38	25 44	4 6	25 26	1 50	16 17	0 36	19 40	1 4	23 20	0 13	23 0	0 40	5 39	11 26	22 41	22 53	0 47		n.a.
W17	9 39	22 40	0s52	3 34	1 30	25 52	4 6	25 24	1 49	16 21	0 36	19 40	1 4	23 20	0 13	23 0	0 40	5 39	11 26	22 41	22 53	0 44		n.a.
T 18	10 0	21 33	2 0	4 28	1 21	26 0	4 7	25 22	1 49	16 25	0 36	19 39	1 4	23 20	0 13	23 0	0 40	5 38	11 26	22 41	22 53	0 41		n.a.
F 19	10 22	19 12	3 3	5 23	1 12	26 6	4 7	25 20	1 48	16 29	0 35	19 38	1 5	23 20	0 13	23 0	0 40	5 38	11 26	22 41	22 52	0 39		n.a.
S 20	10 42	15 43	3 57	6 19	1 3	26 13	4 7	25 17	1 47	16 33	0 35	19 38	1 5	23 21	0 13	23 0	0 40	5 37	11 26	22 41	22 52	0 36		n.a.
S 21	11 3	11 16	4 38	7 16	0 53	26 18	4 6	25 15	1 47	16 36	0 35	19 37	1 5	23 21	0 13	23 0	0 40	5 37	11 26	22 41	22 52	0 34		n.a.
M22	11 24	6 6	5 3	8 12	0 43	26 23	4 6	25 12	1 46	16 40	0 35	19 37	1 5	23 21	0 13	23 0	0 40	5 36	11 26	22 40	22 51	0 31		n.a.
T 23	11 44	0 30	5 8	9 9	0 33	26 28	4 5	25 10	1 45	16 44	0 35	19 36	1 5	23 21	0 13	23 0	0 40	5 36	11 26	22 40	22 51	0 28		n.a.
W24	12 5	5s12	4 53	10 6	0 22	26 31	4 4	25 7	1 45	16 48	0 35	19 36	1 5	23 22	0 13	23 0	0 40	5 36	11 26	22 39	22 51	0 26		n.a.
T 25	12 25	10 37	4 18	11 3	0 12	26 35	4 2	25 4	1 44	16 52	0 35	19 35	1 6	23 22	0 13	23 0	0 40	5 35	11 26	22 38	22 50	0 23		n.a.
F 26	12 45	15 22	3 26	11 59	0 1	26 37	4 1	25 1	1 43	16 56	0 35	19 35	1 6	23 22	0 13	23 0	0 40	5 35	11 26	22 38	22 50	0 21		n.a.
S 27	13 4	19 6	2 21	12 54	0n 9	26 40	3 59	24 57	1 43	17 0	0 34	19 34	1 6	23 22	0 13	23 0	0 40	5 34	11 26	22 37	22 49	0 18		n.a.
S 28	13 24	21 34	1 8	13 49	0 20	26 41	3 57	24 54	1 42	17 4	0 34	19 34	1 6	23 23	0 13	23 0	0 40	5 34	11 26	22 37	22 49	0 16		n.a.
M29	13 43	22 39	0n 6	14 43	0 30	26 42	3 54	24 50	1 41	17 8	0 34	19 33	1 6	23 23	0 13	23 0	0 40	5 33	11 26	22 37	22 49	0 13		n.a.
T 30	14n 2	22s22	1n19	15n35	0n40	26n42	3n51	24n47	1n41	17n12	0s34	19s33	1s 7	23n23	0n13	23s 0	0n40	5s33	11n26	22s37	22s48	0s10		n.a.

Julian Day Number = 1728453.5, Delta T = 02h52m27s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°47'41, Lahiri = - 3°40'41 Julian Calendar 1 Apr. 020 == Greg. Calendar 30 March 020

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 20 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 28 10	8♉ 5'02	10♌41	12♉ 7	15♊45	12♋59	19♉32	7♒58	18♊25	1°R49	14°R56	13♐ 9	14♐40	17♓51	n.a.	W 1
T 2	14 32 7	9° 2'26	23°18	14°17	16° 9	13°32	19°46	8° 0	18°28	1♌48	14♏54	13°11	14°37	17°58	n.a.	T 2
F 3	14 36 3	9°59'48	5♒37	16°27	16°31	14° 5	20° 0	8° 2	18°31	1°47	14°52	13°R12	14°34	18° 4	n.a.	F 3
S 4	14 40 0	10°57'10	17°43	18°35	16°51	14°39	20°14	8° 3	18°34	1°47	14°51	13°12	14°30	18°11	n.a.	S 4
S 5	14 43 56	11°54'31	29°40	20°42	17° 9	15°12	20°27	8° 5	18°37	1°46	14°49	13°10	14°27	18°18	n.a.	S 5
M 6	14 47 53	12°51'52	11♓32	22°47	17°26	15°46	20°41	8° 7	18°40	1°45	14°48	13° 7	14°24	18°24	n.a.	M 6
T 7	14 51 49	13°49'11	23°25	24°51	17°41	16°19	20°55	8° 8	18°43	1°44	14°46	13° 3	14°21	18°31	n.a.	T 7
W 8	14 55 46	14°46'30	5♈20	26°52	17°53	16°53	21° 8	8° 9	18°47	1°43	14°44	12°59	14°18	18°38	n.a.	W 8
T 9	14 59 43	15°43'49	17°23	28°52	18° 4	17°27	21°22	8°11	18°50	1°42	14°43	12°54	14°15	18°45	n.a.	T 9
F 10	15 3 39	16°41'06	29°34	0♊49	18°12	18° 1	21°36	8°12	18°53	1°41	14°41	12°50	14°11	18°51	n.a.	F 10
S 11	15 7 36	17°38'24	11♉55	2°45	18°18	18°35	21°50	8°13	18°56	1°40	14°39	12°46	14° 8	18°58	n.a.	S 11
S 12	15 11 32	18°35'40	24°28	4°37	18°22	19° 9	22° 4	8°14	18°59	1°39	14°38	12°44	14° 5	19° 5	n.a.	S 12
M13	15 15 29	19°32'56	7♊14	6°28	18°R24	19°43	22°17	8°15	19° 3	1°38	14°36	12°D43	14° 2	19°11	n.a.	M13
T 14	15 19 25	20°30'11	20°12	8°16	18°24	20°17	22°31	8°15	19° 6	1°37	14°35	12°43	13°59	19°18	n.a.	T 14
W15	15 23 22	21°27'25	3♋23	10° 1	18°21	20°52	22°45	8°16	19° 9	1°36	14°33	12°44	13°55	19°25	n.a.	W15
T 16	15 27 18	22°24'38	16°47	11°44	18°15	21°26	22°59	8°17	19°12	1°34	14°31	12°45	13°52	19°32	n.a.	T 16
F 17	15 31 15	23°21'50	0♌26	13°25	18° 8	22° 0	23°12	8°17	19°16	1°33	14°30	12°47	13°49	19°38	n.a.	F 17
S 18	15 35 12	24°19'02	14°17	15° 3	17°58	22°35	23°26	8°18	19°19	1°32	14°28	12°48	13°46	19°45	n.a.	S 18
S 19	15 39 8	25°16'13	28°22	16°38	17°45	23°10	23°40	8°18	19°23	1°31	14°27	12°R48	13°43	19°52	n.a.	S 19
M20	15 43 5	26°13'23	12♍38	18°11	17°30	23°44	23°54	8°18	19°26	1°30	14°25	12°47	13°40	19°59	n.a.	M20
T 21	15 47 1	27°10'32	27° 3	19°42	17°13	24°19	24° 8	8°R18	19°29	1°28	14°23	12°46	13°36	20° 5	n.a.	T 21
W22	15 50 58	28° 7'40	11♎34	21°10	16°53	24°54	24°21	8°18	19°33	1°27	14°22	12°44	13°33	20°12	n.a.	W22
T 23	15 54 54	29° 4'48	26° 4	22°35	16°31	25°29	24°35	8°18	19°36	1°26	14°20	12°43	13°30	20°19	n.a.	T 23
F 24	15 58 51	0♊ 1'55	10♏29	23°57	16° 7	26° 4	24°49	8°18	19°40	1°24	14°19	12°41	13°27	20°25	n.a.	F 24
S 25	16 2 47	0°59'02	24°43	25°17	15°41	26°39	25° 3	8°17	19°43	1°23	14°17	12°40	13°24	20°32	n.a.	S 25
S 26	16 6 44	1°56'09	8♐42	26°34	15°13	27°14	25°16	8°17	19°47	1°22	14°16	12°D40	13°21	20°39	n.a.	S 26
M27	16 10 41	2°53'16	22°21	27°49	14°43	27°49	25°30	8°16	19°50	1°20	14°14	12°40	13°17	20°46	n.a.	M27
T 28	16 14 37	3°50'22	5♑40	29° 0	14°12	28°24	25°44	8°16	19°54	1°19	14°13	12°40	13°14	20°52	n.a.	T 28
W29	16 18 34	4°47'28	18°38	0♋ 9	13°39	28°59	25°57	8°15	19°57	1°18	14°11	12°41	13°11	20°59	n.a.	W29
T 30	16 22 30	5°44'35	1♒16	1°14	13° 4	29°35	26°11	8°14	20° 1	1°16	14°10	12°42	13° 8	21° 6	n.a.	T 30
F 31	16 26 27	6♊41'41	13♒37	2♋17	12♊29	0♌10	26♉25	8♒13	20♊ 4	1♑15	14♏ 8	12♐42	13♐ 5	21♓13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n21	20s51	2n25	16n26	0n50	26n42	3n48	24n43	1n40	17n15	0s34	19s33	1s 7	23n23	0n13	23s 0	0n41	5s33	11n26	22s37	22s48	0s 8		n.a.
T 2	14 40	18 21	3 22	17 14	1 0	26 41	3 45	24 39	1 40	17 19	0 34	19 32	1 7	23 24	0 13	23 0	0 41	5 32	11 26	22 37	22 48	0 5		n.a.
F 3	14 58	15 4	4 8	18 1	1 9	26 40	3 41	24 35	1 39	17 23	0 34	19 32	1 7	23 24	0 13	23 0	0 41	5 32	11 26	22 37	22 47	0 3		n.a.
S 4	15 16	11 13	4 42	18 46	1 17	26 38	3 37	24 30	1 38	17 27	0 34	19 32	1 7	23 24	0 13	23 0	0 41	5 31	11 26	22 37	22 47	0 0		n.a.
S 5	15 34	6 58	5 4	19 29	1 25	26 35	3 32	24 26	1 38	17 31	0 34	19 31	1 8	23 24	0 13	23 0	0 41	5 31	11 26	22 37	22 47	0n 3		n.a.
M 6	15 52	2 30	5 12	20 9	1 32	26 32	3 28	24 21	1 37	17 34	0 33	19 31	1 8	23 25	0 13	23 0	0 41	5 31	11 26	22 37	22 46	0 5		n.a.
T 7	16 9	2n 3	5 7	20 47	1 39	26 28	3 22	24 17	1 36	17 38	0 33	19 31	1 8	23 25	0 13	23 0	0 41	5 30	11 26	22 36	22 46	0 8		n.a.
W 8	16 26	6 33	4 49	21 22	1 45	26 24	3 17	24 12	1 36	17 42	0 33	19 31	1 8	23 25	0 13	23 0	0 41	5 30	11 26	22 36	22 45	0 10		n.a.
T 9	16 43	10 51	4 18	21 55	1 51	26 19	3 11	24 7	1 35	17 46	0 33	19 31	1 8	23 26	0 13	23 0	0 41	5 29	11 26	22 35	22 45	0 13		n.a.
F 10	17 0	14 47	3 35	22 25	1 56	26 13	3 4	24 2	1 34	17 49	0 33	19 31	1 9	23 26	0 13	23 0	0 41	5 29	11 25	22 35	22 45	0 15		n.a.
S 11	17 16	18 7	2 41	22 53	2 0	26 7	2 57	23 56	1 34	17 53	0 33	19 31	1 9	23 26	0 13	23 0	0 41	5 29	11 25	22 34	22 44	0 18		n.a.
S 12	17 32	20 41	1 39	23 18	2 3	26 0	2 50	23 51	1 33	17 57	0 33	19 30	1 9	23 26	0 13	23 0	0 41	5 28	11 25	22 34	22 44	0 21		n.a.
M13	17 48	22 14	0 30	23 40	2 5	25 52	2 42	23 45	1 33	18 0	0 33	19 30	1 9	23 27	0 13	23 0	0 41	5 28	11 25	22 34	22 44	0 23		n.a.
T 14	18 4	22 39	0s41	24 1	2 7	25 44	2 34	23 39	1 32	18 4	0 33	19 30	1 9	23 27	0 13	23 0	0 41	5 28	11 25	22 34	22 43	0 26		n.a.
W15	18 19	21 48	1 51	24 18	2 8	25 35	2 25	23 34	1 31	18 8	0 33	19 30	1 10	23 27	0 13	23 0	0 41	5 27	11 25	22 34	22 43	0 28		n.a.
T 16	18 34	19 42	2 57	24 33	2 9	25 26	2 16	23 27	1 31	18 11	0 32	19 30	1 10	23 27	0 13	23 0	0 41	5 27	11 25	22 34	22 42	0 31		n.a.
F 17	18 49	16 28	3 53	24 46	2 8	25 15	2 7	23 21	1 30	18 15	0 32	19 31	1 10	23 28	0 13	23 0	0 41	5 27	11 25	22 34	22 42	0 33		n.a.
S 18	19 3	12 17	4 37	24 57	2 7	25 5	1 57	23 15	1 30	18 19	0 32	19 31	1 10	23 28	0 13	23 0	0 41	5 26	11 24	22 34	22 42	0 36		n.a.
S 19	19 17	7 23	5 6	25 6	2 6	24 53	1 46	23 8	1 29	18 22	0 32	19 31	1 10	23 28	0 13	23 0	0 41	5 26	11 24	22 34	22 41	0 39		n.a.
M20	19 31	2 2	5 15	25 12	2 3	24 41	1 35	23 2	1 28	18 26	0 32	19 31	1 10	23 29	0 13	23 0	0 41	5 26	11 24	22 34	22 41	0 41		n.a.
T 21	19 44	3s29	5 6	25 17	2 0	24 28	1 24	22 55	1 28	18 29	0 32	19 31	1 11	23 29	0 13	23 0	0 41	5 26	11 24	22 34	22 40	0 44		n.a.
W22	19 57	8 51	4 37	25 19	1 56	24 14	1 12	22 48	1 27	18 33	0 32	19 31	1 11	23 29	0 13	23 0	0 41	5 25	11 24	22 34	22 40	0 46		n.a.
T 23	20 10	13 44	3 50	25 20	1 52	24 0	1 0	22 41	1 26	18 36	0 32	19 31	1 11	23 29	0 13	23 0	0 41	5 25	11 24	22 34	22 40	0 49		n.a.
F 24	20 22	17 47	2 49	25 19	1 46	23 45	0 48	22 34	1 26	18 40	0 32	19 32	1 11	23 30	0 13	23 0	0 41	5 25	11 23	22 33	22 39	0 51		n.a.
S 25	20 34	20 44	1 38	25 17	1 41	23 29	0 35	22 26	1 25	18 43	0 32	19 32	1 11	23 30	0 13	23 0	0 41	5 25	11 23	22 33	22 39	0 54		n.a.
S 26	20 46	22 21	0 22	25 13	1 34	23 13	0 22	22 19	1 25	18 46	0 32	19 32	1 12	23 30	0 13	23 0	0 41	5 24	11 23	22 33	22 38	0 56		n.a.
M27	20 57	22 35	0n53	25 7	1 27	22 56	0 8	22 11	1 24	18 50	0 31	19 33	1 12	23 30	0 13	23 0	0 41	5 24	11 23	22 33	22 38	0 59		n.a.
T 28	21 8	21 30	2 4	25 1	1 19	22 39	0s 5	22 4	1 23	18 53	0 31	19 33	1 12	23 31	0 13	23 1	0 41	5 24	11 22	22 33	22 38	1 2		n.a.
W29	21 19	19 18	3 6	24 53	1 11	22 22	0 19	21 56	1 23	18 56	0 31	19 33	1 12	23 31	0 13	23 1	0 41	5 24	11 22	22 33	22 37	1 4		n.a.
T 30	21 29	16 13	3 58	24 43	1 2	22 3	0 33	21 48	1 22	19 0	0 31	19 34	1 12	23 31	0 13	23 1	0 41	5 23	11 22	22 34	22 37	1 7		n.a.
F 31	21n39	12s29	4n37	24n33	0n53	21n45	0s47	21n39	1n22	19n 3	0s31	19s34	1s13	23n32	0n13	23s 1	0n41	5s23	11n22	22s34	22s36	1n 9		n.a.

Julian Day Number = 1728483.5, Delta T = 02h52m26s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°47'37, Lahiri = - 3°40'37 Julian Calendar 1 May 020 == Greg. Calendar 29 Apr. 020

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 20 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 30 23	7♊38'48	25♒45	3♋17	11°R53	0♌46	26♉38	8°R12	20♊ 8	1°R13	14°R 7	12♐43	13♐ 1	21♓19	n.a.	S 1
S 2	16 34 20	8°35'54	7♓43	4°13	11♊16	1°21	26°52	8♒11	20°11	1♑12	14♏ 5	12°R43	12°58	21°26	n.a.	S 2
M 3	16 38 16	9°33'01	19°37	5° 6	10°38	1°57	27° 6	8°10	20°15	1°10	14° 4	12°43	12°55	21°33	n.a.	M 3
T 4	16 42 13	10°30'09	1♈31	5°55	10° 1	2°32	27°19	8° 9	20°19	1° 9	14° 3	12°43	12°52	21°39	n.a.	T 4
W 5	16 46 10	11°27'16	13°29	6°41	9°24	3° 8	27°33	8° 7	20°22	1° 7	14° 1	12°42	12°49	21°46	n.a.	W 5
T 6	16 50 6	12°24'24	25°35	7°23	8°47	3°44	27°46	8° 6	20°26	1° 6	14° 0	12°D42	12°46	21°53	n.a.	T 6
F 7	16 54 3	13°21'32	7♉53	8° 2	8°10	4°20	28° 0	8° 4	20°29	1° 4	13°58	12°42	12°42	22° 0	n.a.	F 7
S 8	16 57 59	14°18'41	20°25	8°37	7°34	4°56	28°13	8° 3	20°33	1° 3	13°57	12°42	12°39	22° 6	n.a.	S 8
S 9	17 1 56	15°15'50	3♊13	9° 7	6°59	5°32	28°27	8° 1	20°37	1° 1	13°56	12°43	12°36	22°13	n.a.	S 9
M10	17 5 52	16°12'59	16°17	9°33	6°26	6° 8	28°40	7°59	20°40	1° 0	13°54	12°R43	12°33	22°20	n.a.	M10
T 11	17 9 49	17°10'08	29°38	9°55	5°54	6°44	28°53	7°57	20°44	0°58	13°53	12°42	12°30	22°26	n.a.	T 11
W12	17 13 46	18° 7'18	13♋14	10°13	5°23	7°20	29° 7	7°55	20°48	0°57	13°52	12°42	12°27	22°33	n.a.	W12
T 13	17 17 42	19° 4'28	27° 4	10°26	4°54	7°56	29°20	7°53	20°51	0°55	13°51	12°41	12°23	22°40	n.a.	T 13
F 14	17 21 39	20° 1'38	11♌ 4	10°34	4°27	8°33	29°33	7°51	20°55	0°54	13°49	12°41	12°20	22°47	n.a.	F 14
S 15	17 25 35	20°58'48	25°11	10°R37	4° 2	9° 9	29°47	7°48	20°58	0°52	13°48	12°40	12°17	22°53	n.a.	S 15
S 16	17 29 32	21°55'58	9♍24	10°36	3°39	9°45	29°59	7°46	21° 2	0°50	13°47	12°39	12°14	23° 0	n.a.	S 16
M17	17 33 28	22°53'08	23°38	10°30	3°18	10°22	0♊13	7°43	21° 6	0°49	13°46	12°D39	12°11	23° 7	n.a.	M17
T 18	17 37 25	23°50'19	7♎52	10°19	2°59	10°59	0°26	7°41	21° 9	0°47	13°45	12°39	12° 7	23°14	n.a.	T 18
W19	17 41 21	24°47'29	22° 3	10° 3	2°43	11°35	0°39	7°38	21°13	0°46	13°44	12°40	12° 4	23°20	n.a.	W19
T 20	17 45 18	25°44'40	6♏ 9	9°43	2°29	12°12	0°53	7°36	21°17	0°44	13°42	12°41	12° 1	23°27	n.a.	T 20
F 21	17 49 15	26°41'52	20° 6	9°18	2°17	12°49	1° 6	7°33	21°20	0°42	13°41	12°42	11°58	23°34	n.a.	F 21
S 22	17 53 11	27°39'03	3♐53	8°49	2° 8	13°25	1°19	7°30	21°24	0°41	13°40	12°43	11°55	23°40	n.a.	S 22
S 23	17 57 8	28°36'16	17°28	8°17	2° 1	14° 2	1°32	7°27	21°27	0°39	13°39	12°R43	11°52	23°47	n.a.	S 23
M24	18 1 4	29°33'29	0♑48	7°41	1°57	14°39	1°44	7°24	21°31	0°37	13°38	12°42	11°48	23°54	n.a.	M24
T 25	18 5 1	0♋30'43	13°53	7° 2	1°D54	15°16	1°57	7°21	21°35	0°36	13°37	12°41	11°45	24° 1	n.a.	T 25
W26	18 8 57	1°27'57	26°42	6°21	1°55	15°53	2°10	7°18	21°38	0°34	13°36	12°38	11°42	24° 7	n.a.	W26
T 27	18 12 54	2°25'13	9♒15	5°39	1°57	16°30	2°23	7°14	21°42	0°33	13°35	12°35	11°39	24°14	n.a.	T 27
F 28	18 16 50	3°22'29	21°34	4°55	2° 2	17° 7	2°36	7°11	21°45	0°31	13°35	12°32	11°36	24°21	n.a.	F 28
S 29	18 20 47	4°19'46	3♓41	4°12	2° 9	17°44	2°48	7° 8	21°49	0°29	13°34	12°30	11°33	24°27	n.a.	S 29
S 30	18 24 44	5♋17'05	15♓40	3♋29	2♊18	18♌22	3♊ 1	7♒ 4	21♊53	0♑28	13♏33	12♐27	11♐29	24♓34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n49	8s19	5n 3	24n22	0n43	21n26	1s 1	21n31	1n21	19n 6	0s31	19s35	1s13	23n32	0n13	23s 1	0n41	5s23	11n22	22s34	22s36	1n12		n.a.
S 2	21 58	3 53	5 16	24 9	0 32	21 7	1 15	21 22	1 20	19 10	0 31	19 35	1 13	23 32	0 13	23 1	0 41	5 23	11 21	22 34	22 36	1 14		n.a.
M 3	22 7	0n40	5 15	23 56	0 21	20 48	1 29	21 14	1 20	19 13	0 31	19 36	1 13	23 32	0 13	23 1	0 41	5 23	11 21	22 34	22 35	1 17		n.a.
T 4	22 15	5 11	5 0	23 42	0 9	20 29	1 43	21 5	1 19	19 16	0 31	19 36	1 13	23 33	0 13	23 1	0 41	5 23	11 21	22 34	22 35	1 19		n.a.
W 5	22 24	9 33	4 32	23 28	0s 3	20 10	1 57	20 56	1 19	19 19	0 31	19 37	1 14	23 33	0 13	23 1	0 41	5 23	11 21	22 34	22 34	1 22		n.a.
T 6	22 31	13 36	3 53	23 13	0 16	19 51	2 10	20 47	1 18	19 22	0 31	19 37	1 14	23 33	0 13	23 1	0 41	5 22	11 20	22 34	22 34	1 24		n.a.
F 7	22 39	17 8	3 1	22 58	0 29	19 32	2 23	20 38	1 17	19 26	0 31	19 38	1 14	23 33	0 13	23 1	0 41	5 22	11 20	22 34	22 34	1 27		n.a.
S 8	22 45	19 58	2 1	22 42	0 42	19 14	2 36	20 28	1 17	19 29	0 30	19 38	1 14	23 34	0 13	23 1	0 41	5 22	11 20	22 34	22 33	1 30		n.a.
S 9	22 52	21 53	0 52	22 26	0 56	18 56	2 49	20 19	1 16	19 32	0 30	19 39	1 14	23 34	0 13	23 1	0 41	5 22	11 19	22 34	22 33	1 32		n.a.
M10	22 58	22 39	0s20	22 10	1 10	18 39	3 0	20 9	1 16	19 35	0 30	19 40	1 15	23 34	0 13	23 1	0 41	5 22	11 19	22 34	22 32	1 35		n.a.
T 11	23 4	22 9	1 32	21 54	1 25	18 22	3 12	20 0	1 15	19 38	0 30	19 41	1 15	23 35	0 13	23 1	0 41	5 22	11 19	22 34	22 32	1 37		n.a.
W12	23 9	20 21	2 41	21 38	1 40	18 6	3 23	19 50	1 14	19 41	0 30	19 41	1 15	23 35	0 13	23 1	0 41	5 22	11 18	22 34	22 32	1 40		n.a.
T 13	23 14	17 20	3 42	21 23	1 54	17 50	3 33	19 40	1 14	19 44	0 30	19 42	1 15	23 35	0 13	23 1	0 41	5 22	11 18	22 33	22 31	1 42		n.a.
F 14	23 19	13 19	4 30	21 7	2 9	17 36	3 43	19 29	1 13	19 47	0 30	19 43	1 15	23 35	0 13	23 1	0 41	5 22	11 18	22 33	22 31	1 45		n.a.
S 15	23 23	8 31	5 2	20 52	2 24	17 22	3 53	19 19	1 12	19 50	0 30	19 43	1 16	23 36	0 13	23 1	0 41	5 22	11 18	22 33	22 30	1 47		n.a.
S 16	23 27	3 15	5 16	20 37	2 39	17 9	4 2	19 9	1 12	19 53	0 30	19 44	1 16	23 36	0 13	23 1	0 41	5 22	11 17	22 33	22 30	1 50		n.a.
M17	23 30	2s12	5 11	20 23	2 54	16 57	4 10	18 58	1 11	19 55	0 30	19 45	1 16	23 36	0 13	23 1	0 40	5 22	11 17	22 33	22 29	1 52		n.a.
T 18	23 33	7 32	4 46	20 10	3 8	16 46	4 18	18 48	1 11	19 58	0 30	19 46	1 16	23 36	0 13	23 1	0 40	5 22	11 17	22 33	22 29	1 55		n.a.
W19	23 35	12 27	4 5	19 57	3 22	16 36	4 25	18 37	1 10	20 1	0 30	19 47	1 16	23 37	0 13	23 1	0 40	5 22	11 16	22 33	22 29	1 57		n.a.
T 20	23 37	16 40	3 9	19 45	3 35	16 26	4 31	18 26	1 9	20 4	0 30	19 48	1 16	23 37	0 13	23 1	0 40	5 22	11 16	22 33	22 28	2 0		n.a.
F 21	23 39	19 54	2 2	19 35	3 48	16 18	4 37	18 15	1 9	20 7	0 30	19 49	1 17	23 37	0 13	23 1	0 40	5 22	11 15	22 34	22 28	2 2		n.a.
S 22	23 40	21 57	0 49	19 25	3 59	16 11	4 43	18 3	1 8	20 9	0 30	19 50	1 17	23 37	0 13	23 1	0 40	5 22	11 15	22 34	22 27	2 5		n.a.
S 23	23 41	22 40	0n26	19 16	4 10	16 5	4 48	17 52	1 8	20 12	0 29	19 50	1 17	23 38	0 13	23 1	0 40	5 22	11 15	22 34	22 27	2 7		n.a.
M24	23 41	22 3	1 38	19 9	4 19	16 0	4 52	17 41	1 7	20 15	0 29	19 51	1 17	23 38	0 13	23 1	0 40	5 22	11 14	22 34	22 26	2 10		n.a.
T 25	23 41	20 15	2 44	19 3	4 28	15 55	4 56	17 29	1 6	20 18	0 29	19 52	1 17	23 38	0 13	23 1	0 40	5 22	11 14	22 33	22 26	2 12		n.a.
W26	23 41	17 27	3 39	18 58	4 34	15 52	5 0	17 17	1 6	20 20	0 29	19 53	1 17	23 38	0 13	23 1	0 40	5 22	11 14	22 33	22 26	2 15		n.a.
T 27	23 40	13 54	4 23	18 55	4 39	15 49	5 3	17 6	1 5	20 23	0 29	19 54	1 18	23 39	0 13	23 1	0 40	5 22	11 13	22 33	22 25	2 17		n.a.
F 28	23 39	9 50	4 54	18 53	4 43	15 48	5 6	16 54	1 5	20 25	0 29	19 55	1 18	23 39	0 13	23 1	0 40	5 22	11 13	22 32	22 25	2 20		n.a.
S 29	23 37	5 26	5 11	18 53	4 45	15 47	5 8	16 42	1 4	20 28	0 29	19 56	1 18	23 39	0 13	23 1	0 40	5 22	11 13	22 32	22 24	2 22		n.a.
S 30	23n35	0s54	5n14	18n54	4s45	15n47	5s10	16n29	1n 3	20n30	0s29	19s57	1s18	23n39	0n13	23s 1	0n40	5s22	11n12	22s32	22s24	2n25		n.a.

Julian Day Number = 1728514.5, Delta T = 02h52m26s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°47'33, Lahiri = - 3°40'33 Julian Calendar 1 June 020 == Greg. Calendar 30 May 020

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 20 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 28 40	6♋14'24	27♓33	2°R48	2♊29	18♌59	3♊13	7°R 1	21♊56	0°R26	13°R32	12°R26	11♐26	24♓41	n.a.	M 1
T 2	18 32 37	7°11'45	9♈27	2♋ 9	2°43	19°36	3°26	6♒57	22° 0	0♑24	13♏31	12°D26	11°23	24°48	n.a.	T 2
W 3	18 36 33	8° 9'07	21°24	1°33	2°58	20°14	3°38	6°53	22° 3	0°23	13°30	12♐26	11°20	24°54	n.a.	W 3
T 4	18 40 30	9° 6'30	3♉31	1° 1	3°15	20°51	3°51	6°50	22° 7	0°21	13°30	12°28	11°17	25° 1	n.a.	T 4
F 5	18 44 26	10° 3'54	15°51	0°33	3°35	21°29	4° 3	6°46	22°10	0°20	13°29	12°29	11°13	25° 8	n.a.	F 5
S 6	18 48 23	11° 1'20	28°29	0°10	3°55	22° 6	4°15	6°42	22°14	0°18	13°28	12°31	11°10	25°15	n.a.	S 6
S 7	18 52 19	11°58'47	11♊27	29♊53	4°18	22°44	4°28	6°38	22°17	0°16	13°28	12°R31	11° 7	25°21	n.a.	S 7
M 8	18 56 16	12°56'16	24°47	29°41	4°43	23°22	4°40	6°34	22°21	0°15	13°27	12°31	11° 4	25°28	n.a.	M 8
T 9	19 0 13	13°53'46	8♋29	29°D36	5° 9	24° 0	4°52	6°30	22°24	0°13	13°26	12°29	11° 1	25°35	n.a.	T 9
W10	19 4 9	14°51'16	22°30	29°37	5°36	24°38	5° 4	6°26	22°28	0°12	13°26	12°25	10°58	25°41	n.a.	W10
T 11	19 8 6	15°48'48	6♌47	29°44	6° 5	25°15	5°16	6°22	22°31	0°10	13°25	12°21	10°54	25°48	n.a.	T 11
F 12	19 12 2	16°46'21	21°15	29°59	6°36	25°53	5°28	6°18	22°34	0° 9	13°25	12°16	10°51	25°55	n.a.	F 12
S 13	19 15 59	17°43'55	5♍46	0♋20	7° 8	26°31	5°39	6°14	22°38	0° 7	13°24	12°11	10°48	26° 2	n.a.	S 13
S 14	19 19 55	18°41'31	20°16	0°48	7°41	27°10	5°51	6°10	22°41	0° 6	13°24	12° 7	10°45	26° 8	n.a.	S 14
M15	19 23 52	19°39'07	4♎39	1°24	8°16	27°48	6° 3	6° 5	22°45	0° 4	13°24	12° 5	10°42	26°15	n.a.	M15
T 16	19 27 48	20°36'44	18°53	2° 6	8°51	28°26	6°14	6° 1	22°48	0° 3	13°23	12°D 4	10°39	26°22	n.a.	T 16
W17	19 31 45	21°34'22	2♏54	2°54	9°29	29° 4	6°26	5°57	22°51	0° 1	13°23	12° 4	10°35	26°28	n.a.	W17
T 18	19 35 42	22°32'01	16°42	3°50	10° 7	29°42	6°37	5°52	22°54	29♐59	13°23	12° 5	10°32	26°35	n.a.	T 18
F 19	19 39 38	23°29'42	0♐17	4°52	10°46	0♍21	6°49	5°48	22°58	29°58	13°22	12° 7	10°29	26°42	n.a.	F 19
S 20	19 43 35	24°27'24	13°39	6° 0	11°27	0°59	7° 0	5°44	23° 1	29°57	13°22	12°R 7	10°26	26°49	n.a.	S 20
S 21	19 47 31	25°25'07	26°50	7°14	12° 8	1°38	7°11	5°39	23° 4	29°55	13°22	12° 6	10°23	26°55	n.a.	S 21
M22	19 51 28	26°22'51	9♑48	8°34	12°51	2°16	7°22	5°35	23° 7	29°54	13°22	12° 3	10°19	27° 2	n.a.	M22
T 23	19 55 24	27°20'37	22°35	9°59	13°34	2°55	7°33	5°30	23°11	29°52	13°22	11°58	10°16	27° 9	n.a.	T 23
W24	19 59 21	28°18'24	5♒10	11°29	14°18	3°34	7°44	5°26	23°14	29°51	13°21	11°51	10°13	27°15	n.a.	W24
T 25	20 3 17	29°16'13	17°33	13° 4	15° 4	4°12	7°55	5°21	23°17	29°50	13°21	11°43	10°10	27°22	n.a.	T 25
F 26	20 7 14	0♌14'03	29°46	14°43	15°50	4°51	8° 6	5°17	23°20	29°48	13°21	11°34	10° 7	27°29	n.a.	F 26
S 27	20 11 11	1°11'55	11♓49	16°25	16°37	5°30	8°17	5°12	23°23	29°47	13°D21	11°25	10° 4	27°36	n.a.	S 27
S 28	20 15 7	2° 9'49	23°45	18°11	17°25	6° 9	8°27	5° 7	23°26	29°46	13°21	11°18	10° 0	27°42	n.a.	S 28
M29	20 19 4	3° 7'45	5♈37	20° 0	18°14	6°48	8°38	5° 3	23°29	29°44	13°21	11°12	9°57	27°49	n.a.	M29
T 30	20 23 0	4° 5'43	17°29	21°51	19° 3	7°27	8°48	4°58	23°32	29°43	13°21	11° 8	9°54	27°56	n.a.	T 30
W31	20 26 57	5♌ 3'43	29♈24	23♋44	19♊53	8♍ 6	8♊58	4♒54	23♊35	29♐42	13♏21	11♐ 7	9♐51	28♓ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n33	3n39	5n 3	18n56	4s43	15n48	5s11	16n17	1n 3	20n33	0s29	19s59	1s18	23n40	0n13	23s 1	0n40	5s23	11n12	22s31	22s23	2n27		n.a.
T 2	23 30	8 4	4 40	19 0	4 40	15 49	5 12	16 5	1 2	20 35	0 29	20 0	1 18	23 40	0 13	23 1	0 40	5 23	11 11	22 31	22 23	2 30		n.a.
W 3	23 26	12 12	4 5	19 6	4 35	15 51	5 13	15 52	1 2	20 38	0 29	20 1	1 19	23 40	0 13	23 1	0 40	5 23	11 11	22 31	22 23	2 32		n.a.
T 4	23 22	15 55	3 18	19 13	4 28	15 54	5 13	15 39	1 1	20 40	0 29	20 2	1 19	23 40	0 13	23 1	0 40	5 23	11 11	22 32	22 22	2 35		n.a.
F 5	23 18	19 0	2 21	19 21	4 20	15 58	5 13	15 27	1 0	20 43	0 29	20 3	1 19	23 40	0 13	23 1	0 40	5 23	11 10	22 32	22 22	2 37		n.a.
S 6	23 14	21 16	1 16	19 31	4 11	16 2	5 13	15 14	1 0	20 45	0 29	20 4	1 19	23 41	0 13	23 1	0 40	5 23	11 10	22 32	22 21	2 40		n.a.
S 7	23 9	22 29	0 6	19 42	4 0	16 7	5 12	15 1	0 59	20 47	0 29	20 5	1 19	23 41	0 13	23 1	0 40	5 24	11 9	22 32	22 21	2 42		n.a.
M 8	23 3	22 29	1s 7	19 54	3 48	16 12	5 11	14 48	0 59	20 50	0 29	20 6	1 19	23 41	0 13	23 1	0 40	5 24	11 9	22 32	22 20	2 45		n.a.
T 9	22 57	21 8	2 17	20 7	3 35	16 18	5 10	14 34	0 58	20 52	0 29	20 7	1 19	23 41	0 13	23 1	0 40	5 24	11 8	22 32	22 20	2 47		n.a.
W10	22 51	18 29	3 21	20 21	3 21	16 24	5 9	14 21	0 57	20 54	0 28	20 9	1 20	23 42	0 13	23 1	0 40	5 24	11 8	22 31	22 19	2 50		n.a.
T 11	22 45	14 41	4 13	20 35	3 6	16 30	5 7	14 8	0 57	20 56	0 28	20 10	1 20	23 42	0 13	23 1	0 40	5 25	11 8	22 31	22 19	2 52		n.a.
F 12	22 38	9 59	4 50	20 50	2 51	16 37	5 6	13 54	0 56	20 58	0 28	20 11	1 20	23 42	0 13	23 1	0 40	5 25	11 7	22 30	22 18	2 55		n.a.
S 13	22 30	4 42	5 9	21 6	2 35	16 44	5 4	13 40	0 56	21 1	0 28	20 12	1 20	23 42	0 13	23 1	0 40	5 25	11 7	22 29	22 18	2 57		n.a.
S 14	22 22	0s49	5 8	21 22	2 20	16 52	5 1	13 27	0 55	21 3	0 28	20 13	1 20	23 42	0 13	23 1	0 40	5 25	11 6	22 29	22 18	3 0		n.a.
M15	22 14	6 15	4 47	21 38	2 4	17 0	4 59	13 13	0 54	21 5	0 28	20 15	1 20	23 43	0 13	23 1	0 40	5 26	11 6	22 29	22 17	3 2		n.a.
T 16	22 5	11 18	4 9	21 53	1 47	17 8	4 56	12 59	0 54	21 7	0 28	20 16	1 20	23 43	0 13	23 1	0 40	5 26	11 5	22 28	22 17	3 5		n.a.
W17	21 57	15 41	3 17	22 8	1 31	17 16	4 53	12 45	0 53	21 9	0 28	20 17	1 20	23 43	0 13	23 1	0 40	5 26	11 5	22 29	22 16	3 7		n.a.
T 18	21 47	19 8	2 14	22 23	1 15	17 25	4 51	12 31	0 53	21 11	0 28	20 18	1 21	23 43	0 13	23 1	0 40	5 27	11 5	22 29	22 16	3 10		n.a.
F 19	21 37	21 28	1 4	22 37	1 0	17 33	4 47	12 17	0 52	21 13	0 28	20 19	1 21	23 43	0 13	23 1	0 40	5 27	11 4	22 29	22 15	3 12		n.a.
S 20	21 27	22 32	0n 8	22 49	0 44	17 42	4 44	12 2	0 51	21 15	0 28	20 21	1 21	23 44	0 13	23 1	0 40	5 27	11 4	22 29	22 15	3 14		n.a.
S 21	21 17	22 20	1 19	23 0	0 29	17 51	4 41	11 48	0 51	21 17	0 28	20 22	1 21	23 44	0 13	23 2	0 40	5 28	11 3	22 29	22 14	3 17		n.a.
M22	21 6	20 56	2 24	23 10	0 15	18 0	4 37	11 33	0 50	21 19	0 28	20 23	1 21	23 44	0 13	23 2	0 40	5 28	11 3	22 28	22 14	3 19		n.a.
T 23	20 55	18 29	3 21	23 18	0 1	18 9	4 34	11 19	0 50	21 21	0 28	20 24	1 21	23 44	0 13	23 2	0 40	5 29	11 2	22 28	22 13	3 22		n.a.
W24	20 43	15 11	4 7	23 23	0n12	18 18	4 30	11 4	0 49	21 22	0 28	20 25	1 21	23 44	0 13	23 2	0 40	5 29	11 2	22 27	22 13	3 24		n.a.
T 25	20 31	11 17	4 40	23 27	0 24	18 26	4 26	10 49	0 48	21 24	0 28	20 27	1 21	23 44	0 13	23 2	0 40	5 29	11 1	22 26	22 12	3 27		n.a.
F 26	20 19	7 0	5 0	23 28	0 36	18 35	4 22	10 34	0 48	21 26	0 28	20 28	1 21	23 45	0 13	23 2	0 40	5 30	11 1	22 24	22 12	3 29		n.a.
S 27	20 6	2 29	5 7	23 27	0 47	18 44	4 18	10 19	0 47	21 28	0 28	20 29	1 22	23 45	0 13	23 2	0 40	5 30	11 1	22 23	22 12	3 32		n.a.
S 28	19 53	2n 4	4 59	23 23	0 57	18 53	4 14	10 4	0 46	21 30	0 28	20 30	1 22	23 45	0 13	23 2	0 40	5 31	11 0	22 22	22 11	3 34		n.a.
M29	19 40	6 31	4 39	23 16	1 6	19 2	4 9	9 49	0 46	21 31	0 28	20 32	1 22	23 45	0 13	23 2	0 40	5 31	11 0	22 21	22 11	3 37		n.a.
T 30	19 26	10 44	4 7	23 7	1 14	19 10	4 5	9 34	0 45	21 33	0 28	20 33	1 22	23 45	0 13	23 2	0 40	5 32	10 59	22 21	22 10	3 39		n.a.
W31	19n12	14n34	3n25	22n55	1n21	19n18	4s 0	9n19	0n45	21n35	0s27	20s34	1s22	23n45	0n13	23s 2	0n40	5s32	10n59	22s21	22s10	3n41		n.a.

Julian Day Number = 1728544.5, Delta T = 02h52m25s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°47'28, Lahiri = - 3°40'28 Julian Calendar 1 July 020 == Greg. Calendar 29 June 020

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 20 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 30 53	6♌ 1'44	11♉28	25♋39	20♊44	8♍45	9♊ 9	4°R49	23♊38	29°R41	13♏22	11°D 7	9♐48	28♓ 9	n.a.	T 1
F 2	20 34 50	6°59'48	23°47	27°34	21°36	9°24	9°19	4♒45	23°41	29♐39	13°22	11♐ 7	9°44	28°16	n.a.	F 2
S 3	20 38 46	7°57'54	6♊24	29°31	22°28	10° 3	9°29	4°40	23°44	29°38	13°22	11°R 8	9°41	28°23	n.a.	S 3
S 4	20 42 43	8°56'02	19°24	1♌28	23°21	10°42	9°38	4°35	23°46	29°37	13°22	11° 8	9°38	28°29	n.a.	S 4
M 5	20 46 40	9°54'12	2♋51	3°26	24°14	11°22	9°48	4°31	23°49	29°36	13°23	11° 6	9°35	28°36	n.a.	M 5
T 6	20 50 36	10°52'23	16°45	5°23	25° 8	12° 1	9°58	4°26	23°52	29°35	13°23	11° 2	9°32	28°43	n.a.	T 6
W 7	20 54 33	11°50'37	1♌ 4	7°20	26° 3	12°41	10° 7	4°22	23°55	29°34	13°23	10°55	9°29	28°50	n.a.	W 7
T 8	20 58 29	12°48'53	15°44	9°17	26°58	13°20	10°17	4°17	23°57	29°33	13°24	10°46	9°25	28°56	n.a.	T 8
F 9	21 2 26	13°47'11	0♍37	11°13	27°54	14° 0	10°26	4°13	24° 0	29°32	13°24	10°37	9°22	29° 3	n.a.	F 9
S 10	21 6 22	14°45'30	15°34	13° 8	28°50	14°40	10°35	4° 8	24° 3	29°30	13°24	10°27	9°19	29°10	n.a.	S 10
S 11	21 10 19	15°43'51	0♎27	15° 3	29°47	15°19	10°45	4° 4	24° 5	29°29	13°25	10°19	9°16	29°16	n.a.	S 11
M12	21 14 15	16°42'13	15° 7	16°56	0♋44	15°59	10°54	4° 0	24° 8	29°29	13°25	10°13	9°13	29°23	n.a.	M12
T 13	21 18 12	17°40'38	29°30	18°49	1°42	16°39	11° 2	3°55	24°10	29°28	13°26	10°10	9°10	29°30	n.a.	T 13
W14	21 22 9	18°39'04	13♏32	20°41	2°40	17°19	11°11	3°51	24°13	29°27	13°27	10°D 9	9° 6	29°37	n.a.	W14
T 15	21 26 5	19°37'32	27°14	22°32	3°38	17°59	11°20	3°46	24°15	29°26	13°27	10° 9	9° 3	29°43	n.a.	T 15
F 16	21 30 2	20°36'01	10♐37	24°21	4°37	18°39	11°28	3°42	24°18	29°25	13°28	10°R 9	9° 0	29°50	n.a.	F 16
S 17	21 33 58	21°34'32	23°44	26°10	5°37	19°19	11°37	3°38	24°20	29°24	13°29	10° 8	8°57	29°57	n.a.	S 17
S 18	21 37 55	22°33'05	6♑35	27°58	6°37	19°59	11°45	3°34	24°22	29°23	13°29	10° 5	8°54	0♈ 3	n.a.	S 18
M19	21 41 51	23°31'40	19°15	29°44	7°37	20°39	11°53	3°30	24°25	29°22	13°30	10° 0	8°50	0°10	n.a.	M19
T 20	21 45 48	24°30'17	1♒44	1♏29	8°37	21°19	12° 1	3°25	24°27	29°22	13°31	9°52	8°47	0°17	n.a.	T 20
W21	21 49 44	25°28'55	14° 4	3°14	9°38	22° 0	12° 9	3°21	24°29	29°21	13°32	9°41	8°44	0°24	n.a.	W21
T 22	21 53 41	26°27'36	26°16	4°57	10°40	22°40	12°16	3°17	24°31	29°20	13°32	9°28	8°41	0°30	n.a.	T 22
F 23	21 57 38	27°26'18	8♓20	6°40	11°42	23°20	12°24	3°13	24°33	29°20	13°33	9°14	8°38	0°37	n.a.	F 23
S 24	22 1 34	28°25'03	20°18	8°21	12°44	24° 1	12°31	3° 9	24°35	29°19	13°34	9° 1	8°35	0°44	n.a.	S 24
S 25	22 5 31	29°23'49	2♈11	10° 1	13°46	24°41	12°39	3° 6	24°37	29°18	13°35	8°49	8°31	0°50	n.a.	S 25
M26	22 9 27	0♍22'38	14° 2	11°41	14°49	25°22	12°46	3° 2	24°39	29°18	13°36	8°39	8°28	0°57	n.a.	M26
T 27	22 13 24	1°21'30	25°52	13°19	15°52	26° 2	12°53	2°58	24°41	29°17	13°37	8°32	8°25	1° 4	n.a.	T 27
W28	22 17 20	2°20'23	7♉46	14°57	16°55	26°43	13° 0	2°54	24°43	29°17	13°38	8°27	8°22	1°10	n.a.	W28
T 29	22 21 17	3°19'19	19°48	16°33	17°59	27°24	13° 6	2°51	24°45	29°16	13°39	8°25	8°19	1°17	n.a.	T 29
F 30	22 25 13	4°18'18	2♊ 2	18° 9	19° 3	28° 5	13°13	2°47	24°47	29°16	13°40	8°25	8°16	1°24	n.a.	F 30
S 31	22 29 10	5♍17'19	14♊36	19♍44	20♋ 7	28♍46	13♊19	2♒44	24♊48	29♐15	13♏41	8♐25	8♐12	1♈31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n58	17n50	2n32	22n40	1n27	19n27	3s56	9n 3	0n44	21n36	0s27	20s35	1s22	23n46	0n13	23s 2	0n40	5s32	10n58	22s21	22s 9	3n44		n.a.
F 2	18 43	20 24	1 32	22 23	1 33	19 35	3 51	8 48	0 43	21 38	0 27	20 36	1 22	23 46	0 13	23 2	0 40	5 33	10 58	22 21	22 9	3 46		n.a.
S 3	18 28	22 1	0 25	22 3	1 37	19 42	3 47	8 32	0 43	21 39	0 27	20 38	1 22	23 46	0 13	23 2	0 40	5 33	10 57	22 21	22 8	3 49		n.a.
S 4	18 13	22 32	0s44	21 41	1 41	19 50	3 42	8 17	0 42	21 41	0 27	20 39	1 22	23 46	0 13	23 2	0 40	5 34	10 57	22 21	22 8	3 51		n.a.
M 5	17 57	21 46	1 53	21 16	1 44	19 57	3 37	8 1	0 42	21 42	0 27	20 40	1 22	23 46	0 13	23 2	0 40	5 34	10 56	22 21	22 7	3 54		n.a.
T 6	17 41	19 41	2 58	20 50	1 46	20 4	3 32	7 45	0 41	21 44	0 27	20 41	1 22	23 46	0 13	23 2	0 40	5 35	10 56	22 20	22 7	3 56		n.a.
W 7	17 25	16 20	3 54	20 21	1 47	20 11	3 27	7 29	0 40	21 45	0 27	20 42	1 22	23 46	0 14	23 2	0 40	5 36	10 56	22 19	22 6	3 58		n.a.
T 8	17 9	11 55	4 35	19 51	1 48	20 17	3 22	7 14	0 40	21 47	0 27	20 43	1 22	23 47	0 14	23 2	0 40	5 36	10 55	22 18	22 6	4 1		n.a.
F 9	16 52	6 43	4 59	19 19	1 48	20 23	3 17	6 58	0 39	21 48	0 27	20 45	1 23	23 47	0 14	23 2	0 39	5 37	10 55	22 16	22 5	4 3		n.a.
S 10	16 35	1 7	5 2	18 45	1 47	20 29	3 12	6 42	0 38	21 49	0 27	20 46	1 23	23 47	0 14	23 2	0 39	5 37	10 54	22 15	22 5	4 6		n.a.
S 11	16 17	4s32	4 45	18 11	1 46	20 34	3 7	6 25	0 38	21 51	0 27	20 47	1 23	23 47	0 14	23 2	0 39	5 38	10 54	22 14	22 4	4 8		n.a.
M12	16 0	9 50	4 9	17 34	1 44	20 39	3 2	6 9	0 37	21 52	0 27	20 48	1 23	23 47	0 14	23 2	0 39	5 38	10 53	22 13	22 4	4 11		n.a.
T 13	15 42	14 30	3 18	16 57	1 42	20 44	2 57	5 53	0 37	21 53	0 27	20 49	1 23	23 47	0 14	23 2	0 39	5 39	10 53	22 12	22 3	4 13		n.a.
W14	15 24	18 14	2 16	16 19	1 39	20 48	2 52	5 37	0 36	21 55	0 27	20 50	1 23	23 47	0 14	23 2	0 39	5 40	10 52	22 12	22 3	4 15		n.a.
T 15	15 5	20 51	1 8	15 39	1 36	20 52	2 47	5 21	0 35	21 56	0 27	20 51	1 23	23 48	0 14	23 2	0 39	5 40	10 52	22 12	22 2	4 18		n.a.
F 16	14 47	22 14	0n 3	14 59	1 32	20 55	2 42	5 4	0 35	21 57	0 27	20 52	1 23	23 48	0 14	23 2	0 39	5 41	10 51	22 12	22 2	4 20		n.a.
S 17	14 28	22 21	1 11	14 18	1 28	20 58	2 36	4 48	0 34	21 58	0 27	20 53	1 23	23 48	0 14	23 2	0 39	5 41	10 51	22 12	22 1	4 23		n.a.
S 18	14 9	21 16	2 15	13 37	1 24	21 0	2 31	4 31	0 33	21 59	0 27	20 54	1 23	23 48	0 14	23 2	0 39	5 42	10 51	22 12	22 1	4 25		n.a.
M19	13 49	19 8	3 11	12 55	1 19	21 2	2 26	4 15	0 33	22 1	0 27	20 55	1 23	23 48	0 14	23 2	0 39	5 43	10 50	22 11	22 0	4 27		n.a.
T 20	13 30	16 8	3 57	12 12	1 14	21 4	2 21	3 58	0 32	22 2	0 27	20 56	1 23	23 48	0 14	23 2	0 39	5 43	10 50	22 10	22 0	4 30		n.a.
W21	13 10	12 27	4 31	11 29	1 9	21 5	2 16	3 42	0 32	22 3	0 27	20 57	1 23	23 48	0 14	23 2	0 39	5 44	10 49	22 8	21 59	4 32		n.a.
T 22	12 50	8 19	4 52	10 46	1 3	21 6	2 10	3 25	0 31	22 4	0 27	20 58	1 23	23 48	0 14	23 2	0 39	5 45	10 49	22 6	21 59	4 35		n.a.
F 23	12 29	3 54	5 0	10 3	0 57	21 6	2 5	3 8	0 30	22 5	0 27	20 59	1 23	23 49	0 14	23 2	0 39	5 45	10 48	22 4	21 58	4 37		n.a.
S 24	12 9	0n37	4 54	9 19	0 51	21 5	2 0	2 51	0 30	22 6	0 26	21 0	1 23	23 49	0 14	23 2	0 39	5 46	10 48	22 2	21 58	4 39		n.a.
S 25	11 48	5 5	4 36	8 35	0 45	21 4	1 55	2 35	0 29	22 7	0 26	21 1	1 23	23 49	0 14	23 2	0 39	5 47	10 47	22 0	21 57	4 42		n.a.
M26	11 27	9 21	4 6	7 51	0 39	21 3	1 50	2 18	0 28	22 8	0 26	21 2	1 23	23 49	0 14	23 2	0 39	5 47	10 47	21 59	21 57	4 44		n.a.
T 27	11 6	13 16	3 25	7 7	0 32	21 1	1 44	2 1	0 28	22 9	0 26	21 3	1 23	23 49	0 14	23 2	0 39	5 48	10 47	21 57	21 56	4 47		n.a.
W28	10 45	16 41	2 34	6 23	0 26	20 58	1 39	1 44	0 27	22 10	0 26	21 4	1 23	23 49	0 14	23 2	0 39	5 49	10 46	21 57	21 56	4 49		n.a.
T 29	10 24	19 25	1 37	5 39	0 19	20 55	1 34	1 27	0 27	22 11	0 26	21 5	1 23	23 49	0 14	23 2	0 39	5 49	10 46	21 56	21 55	4 51		n.a.
F 30	10 2	21 20	0 34	4 55	0 12	20 51	1 29	1 10	0 26	22 11	0 26	21 5	1 23	23 49	0 14	23 3	0 39	5 50	10 45	21 56	21 55	4 54		n.a.
S 31	9n40	22n15	0s33	4n11	0n 5	20n47	1s24	0n53	0n25	22n12	0s26	21s 6	1s23	23n49	0n14	23s 3	0n39	5s51	10n45	21s56	21s54	4n56		n.a.

Julian Day Number = 1728575.5, Delta T = 02h52m24s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°47'24, Lahiri = - 3°40'24 Julian Calendar 1 Aug. 020 == Greg. Calendar 30 July 020

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 20 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 33 6	6♍16'22	27♊32	21♍18	21♋12	29♍26	13♊25	2°R40	24♊50	29°R15	13♏43	8°R24	8♐ 9	1♈37	n.a.	S 1
M 2	22 37 3	7°15'28	10♋55	22°51	22°17	0♎ 7	13°31	2♒37	24°52	29♐14	13°44	8♐21	8° 6	1°44	n.a.	M 2
T 3	22 41 0	8°14'36	24°49	24°23	23°22	0°49	13°37	2°34	24°53	29°14	13°45	8°16	8° 3	1°51	n.a.	T 3
W 4	22 44 56	9°13'46	9♌12	25°54	24°27	1°30	13°43	2°30	24°55	29°14	13°46	8° 8	8° 0	1°57	n.a.	W 4
T 5	22 48 53	10°12'59	24° 1	27°24	25°33	2°11	13°49	2°27	24°56	29°13	13°47	7°58	7°56	2° 4	n.a.	T 5
F 6	22 52 49	11°12'13	9♍ 8	28°54	26°39	2°52	13°54	2°24	24°58	29°13	13°49	7°47	7°53	2°11	n.a.	F 6
S 7	22 56 46	12°11'30	24°24	0♎23	27°45	3°33	13°59	2°21	24°59	29°13	13°50	7°36	7°50	2°18	n.a.	S 7
S 8	23 0 42	13°10'49	9♎36	1°51	28°51	4°15	14° 4	2°18	25° 1	29°13	13°51	7°26	7°47	2°24	n.a.	S 8
M 9	23 4 39	14°10'10	24°36	3°18	29°58	4°56	14° 9	2°16	25° 2	29°13	13°53	7°18	7°44	2°31	n.a.	M 9
T 10	23 8 35	15° 9'33	9♏14	4°44	1♌ 5	5°38	14°14	2°13	25° 3	29°13	13°54	7°14	7°41	2°38	n.a.	T 10
W11	23 12 32	16° 8'58	23°27	6° 9	2°12	6°19	14°19	2°10	25° 4	29°13	13°56	7°12	7°37	2°44	n.a.	W11
T 12	23 16 29	17° 8'25	7♐14	7°33	3°19	7° 1	14°23	2° 8	25° 5	29°12	13°57	7°D11	7°34	2°51	n.a.	T 12
F 13	23 20 25	18° 7'54	20°37	8°57	4°26	7°42	14°27	2° 5	25° 7	29°D12	13°59	7°R11	7°31	2°58	n.a.	F 13
S 14	23 24 22	19° 7'24	3♑37	10°19	5°34	8°24	14°31	2° 3	25° 8	29°12	14° 0	7°10	7°28	3° 5	n.a.	S 14
S 15	23 28 18	20° 6'57	16°20	11°40	6°42	9° 6	14°35	2° 0	25° 9	29°13	14° 2	7° 8	7°25	3°11	n.a.	S 15
M16	23 32 15	21° 6'31	28°48	13° 1	7°50	9°48	14°39	1°58	25° 9	29°13	14° 3	7° 3	7°22	3°18	n.a.	M16
T 17	23 36 11	22° 6'07	11♒ 5	14°20	8°58	10°30	14°42	1°56	25°10	29°13	14° 5	6°55	7°18	3°25	n.a.	T 17
W18	23 40 8	23° 5'45	23°13	15°37	10° 7	11°11	14°46	1°54	25°11	29°13	14° 6	6°44	7°15	3°31	n.a.	W18
T 19	23 44 4	24° 5'24	5♓15	16°54	11°15	11°53	14°49	1°52	25°12	29°13	14° 8	6°31	7°12	3°38	n.a.	T 19
F 20	23 48 1	25° 5'06	17°12	18° 9	12°24	12°35	14°52	1°50	25°13	29°13	14°10	6°18	7° 9	3°45	n.a.	F 20
S 21	23 51 57	26° 4'50	29° 5	19°23	13°33	13°18	14°54	1°49	25°13	29°14	14°11	6° 4	7° 6	3°52	n.a.	S 21
S 22	23 55 54	27° 4'36	10♈57	20°35	14°42	14° 0	14°57	1°47	25°14	29°14	14°13	5°52	7° 2	3°58	n.a.	S 22
M23	23 59 51	28° 4'24	22°48	21°45	15°51	14°42	14°59	1°45	25°15	29°14	14°15	5°42	6°59	4° 5	n.a.	M23
T 24	0 3 47	29° 4'14	4♉40	22°53	17° 1	15°24	15° 2	1°44	25°15	29°15	14°17	5°35	6°56	4°12	n.a.	T 24
W25	0 7 44	0♎ 4'07	16°36	23°59	18°11	16° 7	15° 4	1°43	25°16	29°15	14°18	5°31	6°53	4°18	n.a.	W25
T 26	0 11 40	1° 4'02	28°40	25° 3	19°20	16°49	15° 5	1°41	25°16	29°15	14°20	5°29	6°50	4°25	n.a.	T 26
F 27	0 15 37	2° 3'59	10♊55	26° 5	20°30	17°31	15° 7	1°40	25°16	29°16	14°22	5°D29	6°47	4°32	n.a.	F 27
S 28	0 19 33	3° 3'58	23°26	27° 3	21°40	18°14	15° 8	1°39	25°17	29°16	14°24	5°30	6°43	4°38	n.a.	S 28
S 29	0 23 30	4° 4'00	6♋17	27°58	22°51	18°57	15°10	1°38	25°17	29°17	14°26	5°R30	6°40	4°45	n.a.	S 29
M30	0 27 26	5♎ 4'03	19♋33	28♎50	24♌ 1	19♎39	15♊11	1♒37	25♊17	29♐17	14♏28	5♐29	6♐37	4♈52	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n18	22n 1	1s39	3n27	0s 2	20n42	1s19	0n36	0n25	22n13	0s26	21s 7	1s23	23n49	0n14	23s 3	0n39	5s52	10n44	21s56	21s54	4n58		n.a.
M 2	8 56	20 32	2 43	2 44	0 9	20 37	1 14	0 19	0 24	22 14	0 26	21 8	1 23	23 49	0 14	23 3	0 39	5 52	10 44	21 56	21 53	5 1		n.a.
T 3	8 34	17 48	3 39	2 0	0 16	20 31	1 9	0 2	0 23	22 15	0 26	21 9	1 23	23 50	0 14	23 3	0 39	5 53	10 44	21 55	21 53	5 3		n.a.
W 4	8 12	13 55	4 23	1 17	0 24	20 25	1 4	0s15	0 23	22 15	0 26	21 9	1 23	23 50	0 14	23 3	0 39	5 54	10 43	21 54	21 52	5 6		n.a.
T 5	7 49	9 4	4 52	0 34	0 31	20 17	0 59	0 32	0 22	22 16	0 26	21 10	1 23	23 50	0 14	23 3	0 39	5 55	10 43	21 52	21 52	5 8		n.a.
F 6	7 26	3 36	5 0	0s 8	0 38	20 10	0 54	0 49	0 21	22 17	0 26	21 11	1 23	23 50	0 14	23 3	0 39	5 55	10 42	21 50	21 51	5 10		n.a.
S 7	7 4	2s 9	4 48	0 51	0 45	20 2	0 49	1 7	0 21	22 17	0 26	21 11	1 23	23 50	0 14	23 3	0 39	5 56	10 42	21 48	21 51	5 13		n.a.
S 8	6 41	7 44	4 15	1 33	0 53	19 53	0 44	1 24	0 20	22 18	0 26	21 12	1 23	23 50	0 14	23 3	0 39	5 57	10 42	21 47	21 50	5 15		n.a.
M 9	6 18	12 48	3 25	2 14	1 0	19 44	0 39	1 41	0 20	22 19	0 26	21 13	1 23	23 50	0 14	23 3	0 39	5 58	10 41	21 46	21 50	5 17		n.a.
T 10	5 54	16 58	2 22	2 55	1 7	19 34	0 35	1 58	0 19	22 19	0 26	21 13	1 23	23 50	0 14	23 3	0 39	5 58	10 41	21 45	21 49	5 20		n.a.
W11	5 31	20 0	1 12	3 36	1 14	19 23	0 30	2 15	0 18	22 20	0 26	21 14	1 23	23 50	0 14	23 3	0 38	5 59	10 40	21 44	21 49	5 22		n.a.
T 12	5 8	21 45	0n 0	4 16	1 21	19 12	0 25	2 32	0 18	22 20	0 26	21 14	1 23	23 50	0 14	23 3	0 38	6 0	10 40	21 44	21 48	5 24		n.a.
F 13	4 44	22 11	1 10	4 56	1 28	19 1	0 21	2 50	0 17	22 21	0 26	21 15	1 23	23 50	0 14	23 3	0 38	6 1	10 40	21 44	21 48	5 27		n.a.
S 14	4 21	21 23	2 15	5 35	1 35	18 49	0 16	3 7	0 16	22 22	0 26	21 15	1 23	23 50	0 14	23 3	0 38	6 2	10 39	21 44	21 47	5 29		n.a.
S 15	3 57	19 31	3 11	6 13	1 42	18 36	0 12	3 24	0 16	22 22	0 26	21 16	1 23	23 50	0 14	23 3	0 38	6 2	10 39	21 44	21 47	5 32		n.a.
M16	3 34	16 45	3 57	6 51	1 49	18 23	0 7	3 41	0 15	22 22	0 26	21 16	1 23	23 50	0 14	23 3	0 38	6 3	10 39	21 43	21 46	5 34		n.a.
T 17	3 10	13 17	4 31	7 28	1 55	18 9	0 3	3 58	0 14	22 23	0 26	21 17	1 23	23 51	0 14	23 3	0 38	6 4	10 38	21 42	21 46	5 36		n.a.
W18	2 46	9 19	4 53	8 5	2 2	17 55	0n 1	4 16	0 14	22 23	0 25	21 17	1 23	23 51	0 14	23 3	0 38	6 5	10 38	21 40	21 45	5 39		n.a.
T 19	2 22	5 1	5 1	8 40	2 8	17 40	0 5	4 33	0 13	22 24	0 25	21 18	1 23	23 51	0 14	23 3	0 38	6 6	10 37	21 38	21 44	5 41		n.a.
F 20	1 58	0 35	4 56	9 15	2 14	17 25	0 10	4 50	0 13	22 24	0 25	21 18	1 23	23 51	0 14	23 3	0 38	6 6	10 37	21 35	21 44	5 43		n.a.
S 21	1 34	3n52	4 37	9 49	2 20	17 9	0 14	5 7	0 12	22 24	0 25	21 18	1 23	23 51	0 14	23 3	0 38	6 7	10 37	21 33	21 43	5 46		n.a.
S 22	1 10	8 10	4 7	10 21	2 25	16 53	0 18	5 24	0 11	22 25	0 25	21 19	1 23	23 51	0 14	23 3	0 38	6 8	10 36	21 31	21 43	5 48		n.a.
M23	0 46	12 8	3 26	10 53	2 30	16 36	0 22	5 41	0 11	22 25	0 25	21 19	1 22	23 51	0 14	23 3	0 38	6 9	10 36	21 29	21 42	5 50		n.a.
T 24	0 22	15 40	2 36	11 23	2 35	16 18	0 25	5 58	0 10	22 25	0 25	21 19	1 22	23 51	0 15	23 3	0 38	6 10	10 36	21 28	21 42	5 53		n.a.
W25	0s 2	18 33	1 39	11 53	2 40	16 0	0 29	6 15	0 9	22 26	0 25	21 20	1 22	23 51	0 15	23 3	0 38	6 11	10 35	21 27	21 41	5 55		n.a.
T 26	0 26	20 40	0 36	12 20	2 44	15 42	0 33	6 32	0 9	22 26	0 25	21 20	1 22	23 51	0 15	23 3	0 38	6 11	10 35	21 27	21 41	5 57		n.a.
F 27	0 50	21 50	0s29	12 47	2 48	15 23	0 37	6 49	0 8	22 26	0 25	21 20	1 22	23 51	0 15	23 3	0 38	6 12	10 35	21 27	21 40	5 59		n.a.
S 28	1 14	21 57	1 34	13 11	2 51	15 4	0 40	7 6	0 7	22 26	0 25	21 20	1 22	23 51	0 15	23 3	0 38	6 13	10 34	21 27	21 40	6 2		n.a.
S 29	1 38	20 56	2 37	13 34	2 54	14 44	0 44	7 23	0 7	22 27	0 25	21 20	1 22	23 51	0 15	23 4	0 38	6 14	10 34	21 27	21 39	6 4		n.a.
M30	2s 2	18n44	3s33	13s55	2s56	14n24	0n47	7s40	0n 6	22n27	0s25	21s20	1s22	23n51	0n15	23s 4	0n38	6s15	10n34	21s27	21s39	6n 6		n.a.

Julian Day Number = 1728606.5, Delta T = 02h52m23s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°47'20, Lahiri = - 3°40'20 Julian Calendar 1 Sept. 020 == Greg. Calendar 30 Aug. 020

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 20 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 31 23	6♎ 4'10	3♌18	29♎38	25♌12	20♎22	15♊12	1°R37	25♊17	29♐18	14♏30	5°R26	6♐34	4♈59	n.a.	T 1
W 2	0 35 20	7° 4'18	17°32	0♏22	26°22	21° 5	15°12	1♒36	25°17	29°19	14°32	5♐20	6°31	5° 5	n.a.	W 2
T 3	0 39 16	8° 4'28	2♍13	1° 0	27°33	21°47	15°13	1°36	25°R17	29°19	14°33	5°13	6°27	5°12	n.a.	T 3
F 4	0 43 13	9° 4'41	17°16	1°34	28°44	22°30	15°13	1°35	25°17	29°20	14°35	5° 4	6°24	5°19	n.a.	F 4
S 5	0 47 9	10° 4'55	2♎33	2° 1	29°55	23°13	15°R13	1°35	25°17	29°21	14°37	4°55	6°21	5°25	n.a.	S 5
S 6	0 51 6	11° 5'12	17°52	2°22	1♍ 7	23°56	15°13	1°35	25°17	29°22	14°39	4°48	6°18	5°32	n.a.	S 6
M 7	0 55 2	12° 5'30	3♏ 2	2°36	2°18	24°39	15°12	1°35	25°17	29°22	14°41	4°42	6°15	5°39	n.a.	M 7
T 8	0 58 59	13° 5'50	17°53	2°R42	3°29	25°22	15°12	1°D35	25°17	29°23	14°43	4°38	6°12	5°46	n.a.	T 8
W 9	1 2 55	14° 6'12	2♐20	2°39	4°41	26° 5	15°11	1°35	25°16	29°24	14°46	4°D37	6° 8	5°52	n.a.	W 9
T 10	1 6 52	15° 6'36	16°18	2°28	5°53	26°49	15°10	1°35	25°16	29°25	14°48	4°38	6° 5	5°59	n.a.	T 10
F 11	1 10 49	16° 7'01	29°49	2° 6	7° 4	27°32	15° 9	1°35	25°15	29°26	14°50	4°39	6° 2	6° 6	n.a.	F 11
S 12	1 14 45	17° 7'27	12♑54	1°35	8°16	28°15	15° 7	1°36	25°15	29°27	14°52	4°R40	5°59	6°12	n.a.	S 12
S 13	1 18 42	18° 7'55	25°37	0°54	9°28	28°59	15° 6	1°36	25°14	29°28	14°54	4°39	5°56	6°19	n.a.	S 13
M14	1 22 38	19° 8'24	8♒ 2	0° 3	10°40	29°42	15° 4	1°37	25°14	29°29	14°56	4°37	5°53	6°26	n.a.	M14
T 15	1 26 35	20° 8'55	20°13	29♎ 2	11°53	0♏26	15° 2	1°37	25°13	29°30	14°58	4°33	5°49	6°32	n.a.	T 15
W16	1 30 31	21° 9'27	2♓15	27°54	13° 5	1° 9	15° 0	1°38	25°13	29°31	15° 0	4°27	5°46	6°39	n.a.	W16
T 17	1 34 28	22°10'00	14°11	26°40	14°17	1°53	14°57	1°39	25°12	29°32	15° 3	4°20	5°43	6°46	n.a.	T 17
F 18	1 38 24	23°10'35	26° 3	25°21	15°30	2°36	14°55	1°40	25°11	29°33	15° 5	4°12	5°40	6°53	n.a.	F 18
S 19	1 42 21	24°11'11	7♈55	24° 0	16°42	3°20	14°52	1°41	25°10	29°34	15° 7	4° 4	5°37	6°59	n.a.	S 19
S 20	1 46 17	25°11'49	19°47	22°39	17°55	4° 4	14°49	1°43	25° 9	29°36	15° 9	3°56	5°33	7° 6	n.a.	S 20
M21	1 50 14	26°12'29	1♉42	21°22	19° 8	4°48	14°46	1°44	25° 8	29°37	15°11	3°51	5°30	7°13	n.a.	M21
T 22	1 54 11	27°13'10	13°40	20°12	20°20	5°31	14°43	1°46	25° 7	29°38	15°14	3°47	5°27	7°19	n.a.	T 22
W23	1 58 7	28°13'52	25°45	19° 9	21°33	6°15	14°39	1°47	25° 6	29°39	15°16	3°45	5°24	7°26	n.a.	W23
T 24	2 2 4	29°14'36	7♊58	18°15	22°46	6°59	14°35	1°49	25° 5	29°41	15°18	3°D44	5°21	7°33	n.a.	T 24
F 25	2 6 0	0♏15'22	20°21	17°33	23°59	7°43	14°31	1°51	25° 4	29°42	15°20	3°45	5°18	7°39	n.a.	F 25
S 26	2 9 57	1°16'10	2♋58	17° 2	25°13	8°27	14°27	1°52	25° 3	29°43	15°23	3°47	5°14	7°46	n.a.	S 26
S 27	2 13 53	2°16'59	15°52	16°43	26°26	9°12	14°23	1°54	25° 2	29°45	15°25	3°49	5°11	7°53	n.a.	S 27
M28	2 17 50	3°17'49	29° 5	16°D35	27°39	9°56	14°19	1°57	25° 0	29°46	15°27	3°R50	5° 8	8° 0	n.a.	M28
T 29	2 21 46	4°18'42	12♌41	16°39	28°53	10°40	14°14	1°59	24°59	29°48	15°29	3°50	5° 5	8° 6	n.a.	T 29
W30	2 25 43	5°19'35	26°42	16°52	0♎ 6	11°24	14° 9	2° 1	24°58	29°49	15°32	3°48	5° 2	8°13	n.a.	W30
T 31	2 29 40	6♏20'31	11♍ 5	17♎15	1♎20	12♏ 9	14♊ 4	2♒ 3	24♊56	29♐51	15♏34	3♐45	4♐58	8♈20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s26	15n25	4s19	14s14	2s58	14n 3	0n50	7s57	0n 6	22n27	0s25	21s21	1s22	23n51	0n15	23s 4	0n38	6s16	10n34	21s26	21s38	6n 9		n.a.
W 2	2 50	11 8	4 51	14 30	2 59	13 42	0 54	8 14	0 5	22 27	0 25	21 21	1 22	23 51	0 15	23 4	0 38	6 16	10 33	21 25	21 37	6 11		n.a.
T 3	3 14	6 3	5 5	14 44	2 59	13 20	0 57	8 31	0 4	22 27	0 25	21 21	1 22	23 51	0 15	23 4	0 38	6 17	10 33	21 24	21 37	6 13		n.a.
F 4	3 38	0 30	4 58	14 55	2 58	12 58	1 0	8 48	0 4	22 27	0 25	21 21	1 22	23 51	0 15	23 4	0 38	6 18	10 33	21 22	21 36	6 16		n.a.
S 5	4 2	5s 9	4 31	15 3	2 56	12 36	1 3	9 4	0 3	22 27	0 25	21 21	1 22	23 51	0 15	23 4	0 38	6 19	10 32	21 21	21 36	6 18		n.a.
S 6	4 26	10 31	3 44	15 8	2 53	12 13	1 6	9 21	0 2	22 27	0 25	21 21	1 22	23 51	0 15	23 4	0 38	6 20	10 32	21 19	21 35	6 20		n.a.
M 7	4 50	15 10	2 41	15 9	2 49	11 50	1 9	9 37	0 2	22 27	0 24	21 21	1 22	23 51	0 15	23 4	0 38	6 21	10 32	21 18	21 35	6 23		n.a.
T 8	5 13	18 46	1 29	15 5	2 43	11 26	1 11	9 54	0 1	22 27	0 24	21 21	1 22	23 51	0 15	23 4	0 38	6 21	10 32	21 17	21 34	6 25		n.a.
W 9	5 37	21 3	0 12	14 58	2 37	11 3	1 14	10 10	0 0	22 27	0 24	21 21	1 22	23 51	0 15	23 4	0 38	6 22	10 31	21 17	21 34	6 27		n.a.
T 10	6 1	21 56	1n 3	14 46	2 28	10 38	1 17	10 27	0s 0	22 27	0 24	21 20	1 21	23 51	0 15	23 4	0 38	6 23	10 31	21 17	21 33	6 29		n.a.
F 11	6 24	21 30	2 12	14 29	2 18	10 14	1 19	10 43	0 1	22 27	0 24	21 20	1 21	23 51	0 15	23 4	0 37	6 24	10 31	21 17	21 32	6 32		n.a.
S 12	6 48	19 53	3 12	14 7	2 6	9 49	1 22	10 59	0 2	22 27	0 24	21 20	1 21	23 51	0 15	23 4	0 37	6 25	10 31	21 18	21 32	6 34		n.a.
S 13	7 11	17 18	4 0	13 40	1 52	9 24	1 24	11 16	0 2	22 27	0 24	21 20	1 21	23 51	0 15	23 4	0 37	6 26	10 30	21 18	21 31	6 36		n.a.
M14	7 34	14 0	4 36	13 7	1 37	8 58	1 26	11 32	0 3	22 27	0 24	21 20	1 21	23 51	0 15	23 4	0 37	6 26	10 30	21 17	21 31	6 38		n.a.
T 15	7 57	10 10	4 59	12 30	1 20	8 32	1 28	11 48	0 3	22 27	0 24	21 20	1 21	23 51	0 15	23 4	0 37	6 27	10 30	21 16	21 30	6 41		n.a.
W16	8 20	5 59	5 8	11 48	1 2	8 6	1 30	12 4	0 4	22 27	0 24	21 19	1 21	23 51	0 15	23 4	0 37	6 28	10 30	21 15	21 30	6 43		n.a.
T 17	8 43	1 37	5 4	11 2	0 42	7 40	1 32	12 20	0 5	22 26	0 24	21 19	1 21	23 51	0 15	23 4	0 37	6 29	10 29	21 14	21 29	6 45		n.a.
F 18	9 6	2n48	4 47	10 14	0 22	7 13	1 34	12 35	0 5	22 26	0 24	21 19	1 21	23 51	0 15	23 4	0 37	6 30	10 29	21 12	21 29	6 48		n.a.
S 19	9 29	7 6	4 17	9 25	0 1	6 46	1 36	12 51	0 6	22 26	0 24	21 18	1 21	23 51	0 15	23 4	0 37	6 31	10 29	21 11	21 28	6 50		n.a.
S 20	9 51	11 9	3 36	8 36	0n20	6 19	1 37	13 7	0 7	22 26	0 24	21 18	1 21	23 51	0 15	23 4	0 37	6 31	10 29	21 10	21 27	6 52		n.a.
M21	10 13	14 46	2 46	7 49	0 40	5 52	1 39	13 22	0 7	22 25	0 24	21 18	1 21	23 51	0 15	23 4	0 37	6 32	10 29	21 8	21 27	6 54		n.a.
T 22	10 35	17 49	1 47	7 4	0 58	5 24	1 41	13 38	0 8	22 25	0 23	21 17	1 21	23 51	0 15	23 4	0 37	6 33	10 28	21 8	21 26	6 57		n.a.
W23	10 57	20 6	0 43	6 24	1 16	4 56	1 42	13 53	0 9	22 25	0 23	21 17	1 21	23 51	0 15	23 4	0 37	6 34	10 28	21 7	21 26	6 59		n.a.
T 24	11 19	21 29	0s23	5 49	1 32	4 28	1 43	14 8	0 9	22 24	0 23	21 16	1 21	23 51	0 15	23 4	0 37	6 35	10 28	21 7	21 25	7 1		n.a.
F 25	11 41	21 51	1 30	5 20	1 46	4 0	1 44	14 23	0 10	22 24	0 23	21 16	1 21	23 51	0 15	23 4	0 37	6 35	10 28	21 7	21 25	7 3		n.a.
S 26	12 2	21 6	2 33	4 57	1 58	3 32	1 45	14 38	0 11	22 24	0 23	21 15	1 20	23 51	0 15	23 4	0 37	6 36	10 28	21 8	21 24	7 6		n.a.
S 27	12 24	19 15	3 30	4 41	2 8	3 4	1 46	14 53	0 11	22 23	0 23	21 15	1 20	23 51	0 15	23 4	0 37	6 37	10 27	21 8	21 23	7 8		n.a.
M28	12 45	16 21	4 18	4 30	2 16	2 35	1 47	15 8	0 12	22 23	0 23	21 14	1 20	23 51	0 15	23 5	0 37	6 38	10 27	21 8	21 23	7 10		n.a.
T 29	13 5	12 30	4 53	4 26	2 22	2 6	1 48	15 23	0 12	22 22	0 23	21 14	1 20	23 51	0 15	23 5	0 37	6 39	10 27	21 8	21 22	7 12		n.a.
W30	13 26	7 52	5 11	4 27	2 26	1 37	1 49	15 37	0 13	22 22	0 23	21 13	1 20	23 51	0 15	23 5	0 37	6 39	10 27	21 8	21 22	7 15		n.a.
T 31	13s47	2n41	5s11	4s33	2n29	1n 8	1n50	15s52	0s14	22n21	0s23	21s13	1s20	23n51	0n15	23s 5	0n37	6s40	10n27	21s 7	21s21	7n17		n.a.

Julian Day Number = 1728636.5, Delta T = 02h52m22s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°47'16, Lahiri = - 3°40'16 Julian Calendar 1 Oct. 020 == Greg. Calendar 29 Sept. 020

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 20 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 33 36	7♏21'27	25♍50	17♎47	2♎33	12♏53	13°R59	2♒ 6	24°R55	29♐52	15♏36	3°R42	4♐55	8♈26	n.a.	F 1
S 2	2 37 33	8°22'25	10♎49	18°26	3°47	13°38	13♊54	2° 8	24♊53	29°54	15°39	3♐38	4°52	8°33	n.a.	S 2
S 3	2 41 29	9°23'25	25°54	19°12	5° 0	14°22	13°48	2°11	24°52	29°55	15°41	3°34	4°49	8°40	n.a.	S 3
M 4	2 45 26	10°24'25	10♏57	20° 4	6°14	15° 7	13°43	2°14	24°50	29°57	15°43	3°32	4°46	8°46	n.a.	M 4
T 5	2 49 22	11°25'27	25°48	21° 2	7°28	15°51	13°37	2°17	24°49	29°59	15°46	3°31	4°43	8°53	n.a.	T 5
W 6	2 53 19	12°26'30	10♐19	22° 4	8°42	16°36	13°31	2°20	24°47	0♑ 0	15°48	3°D31	4°39	9° 0	n.a.	W 6
T 7	2 57 15	13°27'34	24°26	23°10	9°56	17°21	13°25	2°23	24°45	0° 2	15°50	3°32	4°36	9° 7	n.a.	T 7
F 8	3 1 12	14°28'38	8♑ 6	24°19	11°10	18° 5	13°19	2°26	24°43	0° 4	15°53	3°33	4°33	9°13	n.a.	F 8
S 9	3 5 9	15°29'43	21°20	25°32	12°24	18°50	13°12	2°29	24°42	0° 5	15°55	3°35	4°30	9°20	n.a.	S 9
S 10	3 9 5	16°30'49	4♒ 9	26°47	13°38	19°35	13° 6	2°33	24°40	0° 7	15°57	3°36	4°27	9°27	n.a.	S 10
M11	3 13 2	17°31'55	16°38	28° 4	14°52	20°20	12°59	2°36	24°38	0° 9	16° 0	3°R36	4°24	9°33	n.a.	M11
T 12	3 16 58	18°33'02	28°51	29°23	16° 6	21° 5	12°52	2°40	24°36	0°11	16° 2	3°36	4°20	9°40	n.a.	T 12
W13	3 20 55	19°34'09	10♓52	0♏44	17°20	21°50	12°46	2°43	24°34	0°12	16° 4	3°35	4°17	9°47	n.a.	W13
T 14	3 24 51	20°35'17	22°45	2° 6	18°34	22°35	12°39	2°47	24°32	0°14	16° 7	3°33	4°14	9°53	n.a.	T 14
F 15	3 28 48	21°36'25	4♈36	3°30	19°49	23°20	12°31	2°51	24°30	0°16	16° 9	3°31	4°11	10° 0	n.a.	F 15
S 16	3 32 44	22°37'34	16°27	4°55	21° 3	24° 5	12°24	2°55	24°28	0°18	16°11	3°29	4° 8	10° 7	n.a.	S 16
S 17	3 36 41	23°38'43	28°22	6°20	22°17	24°50	12°17	2°59	24°26	0°20	16°14	3°28	4° 4	10°14	n.a.	S 17
M18	3 40 38	24°39'53	10♉22	7°47	23°32	25°36	12°10	3° 3	24°24	0°22	16°16	3°27	4° 1	10°20	n.a.	M18
T 19	3 44 34	25°41'03	22°31	9°14	24°46	26°21	12° 2	3° 7	24°21	0°24	16°18	3°26	3°58	10°27	n.a.	T 19
W20	3 48 31	26°42'14	4♊49	10°42	26° 0	27° 6	11°54	3°11	24°19	0°26	16°20	3°D26	3°55	10°34	n.a.	W20
T 21	3 52 27	27°43'25	17°19	12°10	27°15	27°52	11°47	3°15	24°17	0°28	16°23	3°26	3°52	10°40	n.a.	T 21
F 22	3 56 24	28°44'37	29°59	13°39	28°29	28°37	11°39	3°20	24°15	0°30	16°25	3°27	3°49	10°47	n.a.	F 22
S 23	4 0 20	29°45'50	12♋53	15° 8	29°44	29°23	11°31	3°24	24°12	0°32	16°27	3°27	3°45	10°54	n.a.	S 23
S 24	4 4 17	0♐47'03	26° 1	16°38	0♏58	0♐ 8	11°23	3°29	24°10	0°34	16°30	3°27	3°42	11° 0	n.a.	S 24
M25	4 8 14	1°48'16	9♌23	18° 8	2°13	0°54	11°16	3°33	24° 8	0°36	16°32	3°28	3°39	11° 7	n.a.	M25
T 26	4 12 10	2°49'30	23° 1	19°39	3°28	1°39	11° 8	3°38	24° 6	0°38	16°34	3°28	3°36	11°14	n.a.	T 26
W27	4 16 7	3°50'45	6♍55	21°10	4°42	2°25	11° 0	3°43	24° 3	0°40	16°36	3°28	3°33	11°21	n.a.	W27
T 28	4 20 3	4°52'00	21° 3	22°41	5°57	3°10	10°52	3°48	24° 1	0°42	16°39	3°28	3°30	11°27	n.a.	T 28
F 29	4 24 0	5°53'15	5♎26	24°12	7°12	3°56	10°44	3°53	23°58	0°44	16°41	3°28	3°26	11°34	n.a.	F 29
S 30	4 27 56	6♐54'31	19♎58	25♏44	8♏26	4♐42	10♊35	3♒58	23♊56	0♑46	16♏43	3♐28	3♐23	11♈41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s 7	2s46	4s51	4s44	2n31	0n39	1n50	16s 6	0s14	22n21	0s23	21s12	1s20	23n51	0n15	23s 5	0n37	6s41	10n27	21s 7	21s21	7n19		n.a.
S 2	14 27	8 9	4 10	4 59	2 31	0 10	1 51	16 20	0 15	22 20	0 22	21 11	1 20	23 51	0 15	23 5	0 37	6 42	10 27	21 6	21 20	7 21		n.a.
S 3	14 46	13 5	3 12	5 17	2 30	0s19	1 51	16 34	0 16	22 20	0 22	21 11	1 20	23 51	0 15	23 5	0 37	6 42	10 26	21 5	21 19	7 23		n.a.
M 4	15 6	17 11	2 1	5 38	2 28	0 48	1 51	16 48	0 16	22 19	0 22	21 10	1 20	23 51	0 15	23 5	0 37	6 43	10 26	21 5	21 19	7 26		n.a.
T 5	15 25	20 6	0 42	6 3	2 26	1 17	1 51	17 2	0 17	22 18	0 22	21 9	1 20	23 51	0 15	23 5	0 37	6 44	10 26	21 5	21 18	7 28		n.a.
W 6	15 44	21 37	0n38	6 29	2 22	1 47	1 52	17 15	0 18	22 18	0 22	21 8	1 20	23 51	0 15	23 5	0 37	6 45	10 26	21 5	21 18	7 30		n.a.
T 7	16 3	21 41	1 53	6 57	2 18	2 16	1 52	17 29	0 18	22 17	0 22	21 8	1 20	23 51	0 15	23 5	0 37	6 45	10 26	21 5	21 17	7 32		n.a.
F 8	16 21	20 27	3 0	7 27	2 13	2 45	1 52	17 42	0 19	22 17	0 22	21 7	1 20	23 51	0 16	23 5	0 37	6 46	10 26	21 5	21 16	7 35		n.a.
S 9	16 39	18 7	3 54	7 59	2 8	3 14	1 51	17 55	0 19	22 16	0 22	21 6	1 20	23 51	0 16	23 5	0 37	6 47	10 26	21 5	21 16	7 37		n.a.
S 10	16 57	14 57	4 36	8 31	2 3	3 44	1 51	18 8	0 20	22 15	0 22	21 5	1 19	23 50	0 16	23 5	0 37	6 48	10 26	21 6	21 15	7 39		n.a.
M11	17 14	11 12	5 3	9 5	1 57	4 13	1 51	18 21	0 21	22 14	0 22	21 4	1 19	23 50	0 16	23 5	0 37	6 48	10 26	21 6	21 15	7 41		n.a.
T 12	17 32	7 4	5 15	9 39	1 51	4 42	1 50	18 34	0 21	22 14	0 21	21 4	1 19	23 50	0 16	23 5	0 37	6 49	10 26	21 6	21 14	7 43		n.a.
W13	17 49	2 44	5 14	10 13	1 44	5 11	1 50	18 46	0 22	22 13	0 21	21 3	1 19	23 50	0 16	23 5	0 37	6 50	10 25	21 5	21 13	7 46		n.a.
T 14	18 5	1n40	4 59	10 48	1 38	5 40	1 49	18 58	0 23	22 12	0 21	21 2	1 19	23 50	0 16	23 5	0 37	6 50	10 25	21 5	21 13	7 48		n.a.
F 15	18 21	5 59	4 31	11 23	1 31	6 9	1 49	19 11	0 23	22 11	0 21	21 1	1 19	23 50	0 16	23 5	0 36	6 51	10 25	21 5	21 12	7 50		n.a.
S 16	18 37	10 6	3 52	11 59	1 24	6 38	1 48	19 23	0 24	22 10	0 21	21 0	1 19	23 50	0 16	23 5	0 36	6 52	10 25	21 4	21 12	7 52		n.a.
S 17	18 53	13 50	3 2	12 34	1 17	7 6	1 47	19 34	0 24	22 10	0 21	20 59	1 19	23 50	0 16	23 5	0 36	6 53	10 25	21 4	21 11	7 54		n.a.
M18	19 8	17 3	2 5	13 9	1 10	7 35	1 46	19 46	0 25	22 9	0 21	20 58	1 19	23 50	0 16	23 5	0 36	6 53	10 25	21 4	21 10	7 57		n.a.
T 19	19 23	19 34	1 0	13 44	1 3	8 3	1 45	19 57	0 26	22 8	0 21	20 57	1 19	23 50	0 16	23 5	0 36	6 54	10 25	21 4	21 10	7 59		n.a.
W20	19 37	21 12	0s 8	14 19	0 55	8 32	1 44	20 9	0 26	22 7	0 20	20 56	1 19	23 50	0 16	23 5	0 36	6 55	10 25	21 4	21 9	8 1		n.a.
T 21	19 52	21 49	1 16	14 53	0 48	9 0	1 43	20 20	0 27	22 6	0 20	20 55	1 19	23 50	0 16	23 5	0 36	6 55	10 25	21 4	21 9	8 3		n.a.
F 22	20 5	21 19	2 22	15 27	0 41	9 28	1 42	20 30	0 27	22 5	0 20	20 54	1 19	23 50	0 16	23 5	0 36	6 56	10 25	21 4	21 8	8 5		n.a.
S 23	20 19	19 42	3 22	16 1	0 33	9 55	1 41	20 41	0 28	22 4	0 20	20 52	1 19	23 50	0 16	23 5	0 36	6 56	10 25	21 4	21 7	8 7		n.a.
S 24	20 32	17 2	4 12	16 34	0 26	10 23	1 40	20 51	0 29	22 3	0 20	20 51	1 19	23 49	0 16	23 5	0 36	6 57	10 25	21 4	21 7	8 10		n.a.
M25	20 44	13 26	4 50	17 7	0 19	10 50	1 38	21 2	0 29	22 2	0 20	20 50	1 19	23 49	0 16	23 5	0 36	6 58	10 25	21 4	21 6	8 12		n.a.
T 26	20 57	9 4	5 12	17 38	0 12	11 17	1 37	21 12	0 30	22 1	0 20	20 49	1 19	23 49	0 16	23 5	0 36	6 58	10 25	21 4	21 6	8 14		n.a.
W27	21 8	4 10	5 17	18 10	0 5	11 44	1 35	21 22	0 30	22 0	0 19	20 48	1 19	23 49	0 16	23 5	0 36	6 59	10 25	21 4	21 5	8 16		n.a.
T 28	21 20	1s 3	5 3	18 40	0s 2	12 10	1 34	21 31	0 31	21 59	0 19	20 47	1 19	23 49	0 16	23 5	0 36	7 0	10 25	21 4	21 4	8 18		n.a.
F 29	21 31	6 18	4 30	19 10	0 9	12 36	1 32	21 41	0 32	21 58	0 19	20 45	1 19	23 49	0 16	23 5	0 36	7 0	10 25	21 4	21 4	8 20		n.a.
S 30	21s42	11s16	3s39	19s39	0s16	13s 2	1n31	21s50	0s32	21n57	0s19	20s44	1s18	23n49	0n16	23s 5	0n36	7s 1	10n25	21s 4	21s 3	8n23		n.a.

Julian Day Number = 1728667.5, Delta T = 02h52m21s
Ecliptic obliquity = 23°41'29, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°47'12, Lahiri = - 3°40'12 Julian Calendar 1 Nov. 020 == Greg. Calendar 30 Oct. 020

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 20 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 31 53	7♐55'47	4♏37	27♏16	9♏41	5♐28	10°R27	4♒ 3	23°R53	0♑48	16♏45	3♐29	3♐20	11♈47	n.a.	S 1
M 2	4 35 49	8°57'04	19°16	28°49	10°56	6°14	10♊19	4° 8	23♊51	0°50	16°47	3°29	3°17	11°54	n.a.	M 2
T 3	4 39 46	9°58'21	3♐48	0♐22	12°10	7° 0	10°11	4°13	23°48	0°53	16°50	3°R29	3°14	12° 1	n.a.	T 3
W 4	4 43 43	10°59'38	18° 8	1°55	13°25	7°45	10° 3	4°19	23°46	0°55	16°52	3°29	3°10	12° 7	n.a.	W 4
T 5	4 47 39	12° 0'54	2♑10	3°28	14°40	8°31	9°55	4°24	23°43	0°57	16°54	3°28	3° 7	12°14	n.a.	T 5
F 6	4 51 36	13° 2'11	15°51	5° 2	15°55	9°17	9°47	4°29	23°41	0°59	16°56	3°27	3° 4	12°21	n.a.	F 6
S 7	4 55 32	14° 3'27	29° 9	6°36	17°10	10° 3	9°39	4°35	23°38	1° 1	16°58	3°26	3° 1	12°27	n.a.	S 7
S 8	4 59 29	15° 4'43	12♒ 4	8°10	18°24	10°50	9°30	4°41	23°36	1° 4	17° 0	3°24	2°58	12°34	n.a.	S 8
M 9	5 3 25	16° 5'58	24°38	9°45	19°39	11°36	9°22	4°46	23°33	1° 6	17° 3	3°23	2°55	12°41	n.a.	M 9
T 10	5 7 22	17° 7'12	6♓54	11°20	20°54	12°22	9°14	4°52	23°31	1° 8	17° 5	3°22	2°51	12°48	n.a.	T 10
W11	5 11 18	18° 8'26	18°57	12°56	22° 9	13° 8	9° 6	4°58	23°28	1°10	17° 7	3°D22	2°48	12°54	n.a.	W11
T 12	5 15 15	19° 9'39	0♈51	14°32	23°24	13°54	8°59	5° 4	23°25	1°12	17° 9	3°22	2°45	13° 1	n.a.	T 12
F 13	5 19 12	20°10'52	12°42	16° 8	24°38	14°40	8°51	5° 9	23°23	1°15	17°11	3°23	2°42	13° 8	n.a.	F 13
S 14	5 23 8	21°12'04	24°33	17°45	25°53	15°27	8°43	5°15	23°20	1°17	17°13	3°25	2°39	13°14	n.a.	S 14
S 15	5 27 5	22°13'15	6♉30	19°23	27° 8	16°13	8°35	5°21	23°18	1°19	17°15	3°26	2°36	13°21	n.a.	S 15
M16	5 31 1	23°14'26	18°35	21° 1	28°23	16°59	8°28	5°27	23°15	1°21	17°17	3°28	2°32	13°28	n.a.	M16
T 17	5 34 58	24°15'36	0♊53	22°39	29°38	17°46	8°20	5°34	23°12	1°24	17°19	3°R28	2°29	13°34	n.a.	T 17
W18	5 38 54	25°16'45	13°26	24°18	0♐53	18°32	8°12	5°40	23°10	1°26	17°21	3°28	2°26	13°41	n.a.	W18
T 19	5 42 51	26°17'54	26°14	25°57	2° 8	19°19	8° 5	5°46	23° 7	1°28	17°23	3°26	2°23	13°48	n.a.	T 19
F 20	5 46 48	27°19'02	9♋18	27°37	3°22	20° 5	7°58	5°52	23° 5	1°31	17°25	3°24	2°20	13°54	n.a.	F 20
S 21	5 50 44	28°20'09	22°37	29°17	4°37	20°52	7°51	5°59	23° 2	1°33	17°26	3°20	2°16	14° 1	n.a.	S 21
S 22	5 54 41	29°21'16	6♌ 9	0♑58	5°52	21°38	7°44	6° 5	22°59	1°35	17°28	3°16	2°13	14° 8	n.a.	S 22
M23	5 58 37	0♑22'22	19°53	2°40	7° 7	22°25	7°37	6°11	22°57	1°37	17°30	3°12	2°10	14°15	n.a.	M23
T 24	6 2 34	1°23'27	3♍47	4°22	8°22	23°11	7°30	6°18	22°54	1°40	17°32	3° 9	2° 7	14°21	n.a.	T 24
W25	6 6 30	2°24'32	17°48	6° 4	9°37	23°58	7°23	6°24	22°52	1°42	17°34	3° 6	2° 4	14°28	n.a.	W25
T 26	6 10 27	3°25'36	1♎53	7°47	10°52	24°44	7°16	6°31	22°49	1°44	17°36	3°D 5	2° 1	14°35	n.a.	T 26
F 27	6 14 23	4°26'40	16° 3	9°31	12° 7	25°31	7°10	6°37	22°47	1°46	17°37	3° 6	1°57	14°41	n.a.	F 27
S 28	6 18 20	5°27'43	0♏14	11°15	13°21	26°18	7° 3	6°44	22°44	1°49	17°39	3° 7	1°54	14°48	n.a.	S 28
S 29	6 22 17	6°28'45	14°26	13° 0	14°36	27° 5	6°57	6°51	22°42	1°51	17°41	3° 9	1°51	14°55	n.a.	S 29
M30	6 26 13	7°29'47	28°35	14°44	15°51	27°51	6°51	6°58	22°39	1°53	17°42	3°R10	1°48	15° 1	n.a.	M30
T 31	6 30 10	8♑30'47	12♐39	16♑30	17♐ 6	28♐38	6♊45	7♒ 4	22♊37	1♑56	17♏44	3♐10	1♐45	15♈ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s52	15s36	2s34	20s 7	0s23	13s28	1n29	21s59	0s33	21n56	0s19	20s43	1s18	23n49	0n16	23s 5	0n36	7s 1	10n25	21s 4	21s 3	8n25		n.a.
M 2	22 1	18 59	1 18	20 35	0 29	13 53	1 27	22 7	0 33	21 55	0 19	20 42	1 18	23 49	0 16	23 5	0 36	7 2	10 25	21 4	21 2	8 27		n.a.
T 3	22 11	21 6	0n 2	21 1	0 36	14 18	1 25	22 16	0 34	21 54	0 19	20 40	1 18	23 49	0 16	23 5	0 36	7 2	10 25	21 4	21 1	8 29		n.a.
W 4	22 20	21 49	1 20	21 27	0 42	14 42	1 23	22 24	0 35	21 53	0 18	20 39	1 18	23 48	0 16	23 5	0 36	7 3	10 25	21 4	21 1	8 31		n.a.
T 5	22 28	21 8	2 33	21 51	0 48	15 7	1 21	22 32	0 35	21 52	0 18	20 38	1 18	23 48	0 16	23 5	0 36	7 4	10 25	21 4	21 0	8 33		n.a.
F 6	22 36	19 12	3 34	22 15	0 54	15 30	1 19	22 40	0 36	21 51	0 18	20 36	1 18	23 48	0 16	23 5	0 36	7 4	10 25	21 4	20 59	8 35		n.a.
S 7	22 44	16 16	4 22	22 37	1 0	15 54	1 17	22 47	0 36	21 50	0 18	20 35	1 18	23 48	0 16	23 5	0 36	7 5	10 25	21 4	20 59	8 38		n.a.
S 8	22 51	12 38	4 55	22 59	1 5	16 17	1 15	22 55	0 37	21 49	0 18	20 34	1 18	23 48	0 16	23 5	0 36	7 5	10 26	21 3	20 58	8 40		n.a.
M 9	22 57	8 32	5 13	23 19	1 11	16 39	1 13	23 2	0 37	21 48	0 18	20 32	1 18	23 48	0 16	23 5	0 36	7 6	10 26	21 3	20 58	8 42		n.a.
T 10	23 4	4 11	5 16	23 38	1 16	17 2	1 11	23 9	0 38	21 47	0 18	20 31	1 18	23 48	0 16	23 5	0 36	7 6	10 26	21 3	20 57	8 44		n.a.
W11	23 9	0n15	5 5	23 56	1 21	17 23	1 9	23 15	0 39	21 46	0 17	20 29	1 18	23 48	0 16	23 5	0 36	7 7	10 26	21 3	20 56	8 46		n.a.
T 12	23 15	4 38	4 41	24 12	1 26	17 45	1 7	23 21	0 39	21 45	0 17	20 28	1 18	23 48	0 16	23 5	0 36	7 7	10 26	21 3	20 56	8 48		n.a.
F 13	23 19	8 49	4 5	24 28	1 31	18 5	1 4	23 27	0 40	21 44	0 17	20 26	1 18	23 47	0 16	23 5	0 36	7 7	10 26	21 3	20 55	8 50		n.a.
S 14	23 24	12 41	3 19	24 42	1 35	18 26	1 2	23 33	0 40	21 43	0 17	20 25	1 18	23 47	0 16	23 5	0 36	7 8	10 26	21 3	20 55	8 52		n.a.
S 15	23 28	16 5	2 24	24 54	1 39	18 45	1 0	23 39	0 41	21 42	0 17	20 23	1 18	23 47	0 16	23 5	0 36	7 8	10 26	21 4	20 54	8 55		n.a.
M16	23 31	18 50	1 21	25 5	1 43	19 5	0 57	23 44	0 41	21 40	0 17	20 22	1 18	23 47	0 16	23 5	0 36	7 9	10 26	21 4	20 53	8 57		n.a.
T 17	23 34	20 47	0 14	25 15	1 46	19 23	0 55	23 49	0 42	21 39	0 16	20 20	1 18	23 47	0 16	23 5	0 36	7 9	10 26	21 4	20 53	8 59		n.a.
W18	23 36	21 45	0s55	25 23	1 50	19 42	0 52	23 54	0 42	21 38	0 16	20 19	1 18	23 47	0 16	23 5	0 36	7 10	10 27	21 4	20 52	9 1		n.a.
T 19	23 38	21 36	2 2	25 30	1 52	19 59	0 50	23 58	0 43	21 37	0 16	20 17	1 18	23 47	0 16	23 5	0 36	7 10	10 27	21 4	20 51	9 3		n.a.
F 20	23 40	20 18	3 5	25 35	1 55	20 16	0 47	24 2	0 43	21 36	0 16	20 16	1 18	23 47	0 16	23 5	0 36	7 10	10 27	21 3	20 51	9 5		n.a.
S 21	23 41	17 51	3 58	25 39	1 57	20 33	0 45	24 6	0 44	21 35	0 16	20 14	1 18	23 46	0 16	23 5	0 36	7 11	10 27	21 3	20 50	9 7		n.a.
S 22	23 41	14 25	4 39	25 41	1 59	20 49	0 42	24 10	0 45	21 34	0 16	20 12	1 18	23 46	0 16	23 5	0 36	7 11	10 27	21 2	20 49	9 9		n.a.
M23	23 41	10 11	5 5	25 41	2 1	21 4	0 40	24 13	0 45	21 33	0 15	20 11	1 18	23 46	0 16	23 5	0 36	7 12	10 27	21 1	20 49	9 11		n.a.
T 24	23 41	5 22	5 13	25 39	2 2	21 19	0 37	24 16	0 46	21 32	0 15	20 9	1 18	23 46	0 16	23 5	0 36	7 12	10 27	21 0	20 48	9 13		n.a.
W25	23 40	0 14	5 3	25 36	2 3	21 33	0 35	24 19	0 46	21 31	0 15	20 7	1 18	23 46	0 16	23 5	0 36	7 12	10 28	21 0	20 48	9 16		n.a.
T 26	23 39	4s57	4 35	25 30	2 3	21 47	0 32	24 22	0 47	21 31	0 15	20 6	1 18	23 46	0 16	23 5	0 36	7 13	10 28	21 0	20 47	9 18		n.a.
F 27	23 37	9 54	3 50	25 23	2 3	22 0	0 30	24 24	0 47	21 30	0 15	20 4	1 18	23 46	0 16	23 5	0 36	7 13	10 28	21 0	20 46	9 20		n.a.
S 28	23 35	14 20	2 50	25 14	2 2	22 12	0 27	24 26	0 48	21 29	0 15	20 2	1 18	23 46	0 16	23 5	0 36	7 13	10 28	21 0	20 46	9 22		n.a.
S 29	23 32	17 56	1 41	25 3	2 1	22 23	0 24	24 28	0 48	21 28	0 14	20 1	1 18	23 45	0 16	23 5	0 36	7 13	10 28	21 0	20 45	9 24		n.a.
M30	23 29	20 28	0 25	24 51	1 59	22 34	0 22	24 29	0 49	21 27	0 14	19 59	1 18	23 45	0 16	23 5	0 36	7 14	10 28	21 1	20 44	9 26		n.a.
T 31	23s25	21s42	0n52	24s36	1s57	22s45	0n19	24s30	0s49	21n26	0s14	19s57	1s18	23n45	0n16	23s 5	0n36	7s14	10n29	21s 1	20s44	9n28		n.a.

Julian Day Number = 1728697.5, Delta T = 02h52m20s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°47'08, Lahiri = - 3°40'08 Julian Calendar 1 Dec. 020 == Greg. Calendar 29 Nov. 020

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 21 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 34 6	9♑31'47	26♐34	18♑15	18♐21	29♐25	6°R39	7♒11	22°R34	1♑58	17♏46	3°R 7	1♐42	15♈15	n.a.	W 1
T 2	6 38 3	10°32'46	10♑18	20° 0	19°36	0♑12	6♊34	7°18	22♊32	2° 0	17°47	3♐ 3	1°38	15°21	n.a.	T 2
F 3	6 41 59	11°33'43	23°46	21°46	20°51	0°59	6°28	7°25	22°29	2° 2	17°49	2°58	1°35	15°28	n.a.	F 3
S 4	6 45 56	12°34'40	6♒57	23°31	22° 6	1°45	6°23	7°32	22°27	2° 5	17°50	2°51	1°32	15°35	n.a.	S 4
S 5	6 49 52	13°35'34	19°49	25°16	23°21	2°32	6°18	7°39	22°24	2° 7	17°52	2°43	1°29	15°42	n.a.	S 5
M 6	6 53 49	14°36'28	2♓23	27° 1	24°35	3°19	6°13	7°46	22°22	2° 9	17°53	2°36	1°26	15°48	n.a.	M 6
T 7	6 57 46	15°37'20	14°41	28°45	25°50	4° 6	6° 8	7°53	22°20	2°11	17°55	2°30	1°22	15°55	n.a.	T 7
W 8	7 1 42	16°38'10	26°45	0♒27	27° 5	4°53	6° 3	8° 0	22°17	2°13	17°56	2°26	1°19	16° 2	n.a.	W 8
T 9	7 5 39	17°38'58	8♈40	2° 8	28°20	5°40	5°59	8° 7	22°15	2°16	17°58	2°24	1°16	16° 8	n.a.	T 9
F 10	7 9 35	18°39'45	20°30	3°48	29°35	6°27	5°55	8°14	22°13	2°18	17°59	2°D23	1°13	16°15	n.a.	F 10
S 11	7 13 32	19°40'31	2♉20	5°25	0♑50	7°14	5°50	8°21	22°11	2°20	18° 1	2°24	1°10	16°22	n.a.	S 11
S 12	7 17 28	20°41'14	14°17	6°59	2° 4	8° 1	5°47	8°28	22° 8	2°22	18° 2	2°25	1° 7	16°28	n.a.	S 12
M13	7 21 25	21°41'56	26°24	8°30	3°19	8°48	5°43	8°35	22° 6	2°24	18° 3	2°R26	1° 3	16°35	n.a.	M13
T 14	7 25 21	22°42'37	8♊47	9°57	4°34	9°35	5°39	8°42	22° 4	2°27	18° 4	2°26	1° 0	16°42	n.a.	T 14
W15	7 29 18	23°43'15	21°28	11°20	5°49	10°22	5°36	8°50	22° 2	2°29	18° 6	2°24	0°57	16°48	n.a.	W15
T 16	7 33 15	24°43'52	4♋31	12°37	7° 4	11° 9	5°33	8°57	22° 0	2°31	18° 7	2°20	0°54	16°55	n.a.	T 16
F 17	7 37 11	25°44'27	17°55	13°48	8°18	11°56	5°30	9° 4	21°58	2°33	18° 8	2°14	0°51	17° 2	n.a.	F 17
S 18	7 41 8	26°45'00	1♌40	14°53	9°33	12°43	5°27	9°11	21°56	2°35	18° 9	2° 5	0°48	17° 8	n.a.	S 18
S 19	7 45 4	27°45'32	15°41	15°50	10°48	13°30	5°24	9°19	21°54	2°37	18°10	1°56	0°44	17°15	n.a.	S 19
M20	7 49 1	28°46'02	29°54	16°39	12° 3	14°17	5°22	9°26	21°52	2°39	18°11	1°46	0°41	17°22	n.a.	M20
T 21	7 52 57	29°46'31	14♍14	17°20	13°18	15° 4	5°20	9°33	21°50	2°42	18°12	1°38	0°38	17°28	n.a.	T 21
W22	7 56 54	0♒46'58	28°35	17°51	14°32	15°51	5°18	9°41	21°48	2°44	18°13	1°32	0°35	17°35	n.a.	W22
T 23	8 0 50	1°47'24	12♎53	18°13	15°47	16°38	5°16	9°48	21°46	2°46	18°14	1°28	0°32	17°42	n.a.	T 23
F 24	8 4 47	2°47'48	27° 4	18°25	17° 2	17°26	5°14	9°55	21°45	2°48	18°15	1°D26	0°28	17°48	n.a.	F 24
S 25	8 8 44	3°48'11	11♏ 8	18°R27	18°17	18°13	5°13	10° 3	21°43	2°50	18°16	1°26	0°25	17°55	n.a.	S 25
S 26	8 12 40	4°48'32	25° 3	18°19	19°31	19° 0	5°12	10°10	21°41	2°52	18°17	1°R27	0°22	18° 2	n.a.	S 26
M27	8 16 37	5°48'52	8♐50	18° 1	20°46	19°47	5°11	10°17	21°39	2°54	18°18	1°27	0°19	18° 9	n.a.	M27
T 28	8 20 33	6°49'10	22°28	17°34	22° 1	20°34	5°10	10°25	21°38	2°56	18°19	1°25	0°16	18°15	n.a.	T 28
W29	8 24 30	7°49'27	5♑56	16°58	23°15	21°21	5° 9	10°32	21°36	2°58	18°20	1°20	0°13	18°22	n.a.	W29
T 30	8 28 26	8°49'42	19°15	16°15	24°30	22° 8	5° 9	10°40	21°35	3° 0	18°21	1°13	0° 9	18°29	n.a.	T 30
F 31	8 32 23	9♒49'55	2♒22	15♒25	25♑45	22♑56	5♊ 8	10♒47	21♊33	3♑ 2	18♏21	1♐ 3	0♐ 6	18♈35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s21	21s35	2n 4	24s19	1s54	22s54	0n16	24s31	0s50	21n25	0s14	19s55	1s18	23n45	0n16	23s 5	0n36	7s14	10n29	21s 0	20s43	9n30		n.a.
T 2	23 16	20 9	3 8	24 1	1 51	23 3	0 14	24 32	0 50	21 25	0 14	19 54	1 18	23 45	0 16	23 5	0 36	7 15	10 29	20 59	20 42	9 32		n.a.
F 3	23 11	17 38	4 1	23 40	1 47	23 11	0 11	24 32	0 51	21 24	0 13	19 52	1 18	23 45	0 16	23 5	0 36	7 15	10 29	20 58	20 42	9 34		n.a.
S 4	23 5	14 14	4 39	23 18	1 42	23 19	0 9	24 32	0 51	21 23	0 13	19 50	1 18	23 45	0 16	23 5	0 36	7 15	10 29	20 57	20 41	9 36		n.a.
S 5	22 59	10 15	5 2	22 54	1 37	23 25	0 6	24 31	0 51	21 22	0 13	19 48	1 18	23 44	0 16	23 5	0 36	7 15	10 29	20 55	20 40	9 38		n.a.
M 6	22 53	5 55	5 9	22 27	1 31	23 31	0 3	24 31	0 52	21 22	0 13	19 47	1 18	23 44	0 16	23 5	0 36	7 15	10 30	20 54	20 40	9 40		n.a.
T 7	22 46	1 27	5 3	22 0	1 24	23 37	0 1	24 30	0 52	21 21	0 13	19 45	1 18	23 44	0 16	23 5	0 36	7 16	10 30	20 53	20 39	9 42		n.a.
W 8	22 39	3n 0	4 42	21 30	1 16	23 41	0s 2	24 29	0 53	21 20	0 13	19 43	1 18	23 44	0 16	23 5	0 36	7 16	10 30	20 52	20 38	9 44		n.a.
T 9	22 31	7 17	4 10	20 59	1 8	23 45	0 4	24 27	0 53	21 20	0 12	19 41	1 18	23 44	0 16	23 5	0 36	7 16	10 30	20 51	20 38	9 46		n.a.
F 10	22 23	11 17	3 27	20 27	0 59	23 48	0 7	24 26	0 54	21 19	0 12	19 39	1 18	23 44	0 16	23 5	0 36	7 16	10 30	20 51	20 37	9 49		n.a.
S 11	22 14	14 50	2 35	19 54	0 49	23 51	0 9	24 24	0 54	21 19	0 12	19 37	1 18	23 44	0 16	23 5	0 36	7 16	10 31	20 52	20 36	9 51		n.a.
S 12	22 5	17 50	1 37	19 20	0 38	23 52	0 12	24 21	0 55	21 18	0 12	19 35	1 18	23 44	0 16	23 5	0 36	7 16	10 31	20 52	20 36	9 53		n.a.
M13	21 55	20 5	0 33	18 45	0 26	23 53	0 14	24 19	0 55	21 18	0 12	19 34	1 18	23 43	0 16	23 5	0 36	7 17	10 31	20 52	20 35	9 55		n.a.
T 14	21 45	21 26	0s34	18 9	0 14	23 54	0 17	24 16	0 56	21 17	0 12	19 32	1 18	23 43	0 16	23 4	0 36	7 17	10 31	20 52	20 35	9 57		n.a.
W15	21 35	21 44	1 41	17 34	0 0	23 53	0 19	24 13	0 56	21 17	0 11	19 30	1 18	23 43	0 16	23 4	0 36	7 17	10 32	20 52	20 34	9 59		n.a.
T 16	21 24	20 53	2 44	16 59	0n14	23 52	0 22	24 9	0 56	21 16	0 11	19 28	1 18	23 43	0 16	23 4	0 36	7 17	10 32	20 51	20 33	10 1		n.a.
F 17	21 13	18 51	3 39	16 24	0 28	23 50	0 24	24 5	0 57	21 16	0 11	19 26	1 18	23 43	0 16	23 4	0 36	7 17	10 32	20 50	20 33	10 3		n.a.
S 18	21 2	15 43	4 24	15 51	0 43	23 47	0 27	24 1	0 57	21 16	0 11	19 24	1 18	23 43	0 16	23 4	0 36	7 17	10 32	20 48	20 32	10 5		n.a.
S 19	20 50	11 38	4 53	15 19	0 59	23 44	0 29	23 57	0 58	21 15	0 11	19 22	1 18	23 43	0 16	23 4	0 36	7 17	10 33	20 46	20 31	10 7		n.a.
M20	20 37	6 52	5 5	14 49	1 15	23 39	0 31	23 53	0 58	21 15	0 11	19 20	1 18	23 43	0 16	23 4	0 36	7 17	10 33	20 44	20 31	10 9		n.a.
T 21	20 25	1 42	4 58	14 21	1 31	23 35	0 34	23 48	0 58	21 15	0 10	19 18	1 18	23 42	0 16	23 4	0 36	7 17	10 33	20 42	20 30	10 11		n.a.
W22	20 12	3s35	4 32	13 56	1 48	23 29	0 36	23 43	0 59	21 15	0 10	19 16	1 18	23 42	0 16	23 4	0 36	7 17	10 33	20 41	20 29	10 13		n.a.
T 23	19 58	8 39	3 49	13 34	2 4	23 23	0 38	23 37	0 59	21 14	0 10	19 14	1 18	23 42	0 16	23 4	0 36	7 17	10 33	20 40	20 29	10 15		n.a.
F 24	19 44	13 13	2 53	13 15	2 20	23 16	0 40	23 32	0 59	21 14	0 10	19 12	1 19	23 42	0 16	23 4	0 36	7 17	10 34	20 40	20 28	10 17		n.a.
S 25	19 30	17 0	1 46	13 0	2 35	23 8	0 42	23 26	1 0	21 14	0 10	19 10	1 19	23 42	0 16	23 4	0 36	7 17	10 34	20 40	20 27	10 19		n.a.
S 26	19 16	19 47	0 34	12 49	2 49	22 59	0 44	23 19	1 0	21 14	0 10	19 9	1 19	23 42	0 16	23 4	0 36	7 17	10 34	20 40	20 27	10 21		n.a.
M27	19 1	21 22	0n39	12 42	3 3	22 50	0 47	23 13	1 1	21 14	0 9	19 7	1 19	23 42	0 16	23 4	0 36	7 17	10 35	20 40	20 26	10 23		n.a.
T 28	18 46	21 39	1 50	12 38	3 15	22 40	0 49	23 6	1 1	21 14	0 9	19 5	1 19	23 42	0 16	23 4	0 36	7 17	10 35	20 40	20 25	10 25		n.a.
W29	18 30	20 41	2 53	12 39	3 26	22 30	0 51	22 59	1 1	21 14	0 9	19 3	1 19	23 42	0 16	23 4	0 36	7 17	10 35	20 39	20 24	10 27		n.a.
T 30	18 14	18 34	3 45	12 43	3 35	22 18	0 52	22 52	1 2	21 14	0 9	19 1	1 19	23 41	0 16	23 4	0 36	7 17	10 35	20 37	20 24	10 29		n.a.
F 31	17s58	15s32	4n25	12s51	3n42	22s 6	0s54	22s44	1s 2	21n14	0s 9	18s59	1s19	23n41	0n16	23s 4	0n36	7s17	10n36	20s35	20s23	10n31		n.a.

Julian Day Number = 1728728.5, Delta T = 02h52m20s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°47'03, Lahiri = - 3°40'03 Julian Calendar 1 Jan. 021 == Greg. Calendar 30 Dec. 020

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 21 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 36 19	10♒50'06	15♒16	14°R29	27♑ 0	23♑43	5°D 8	10♒54	21°R32	3♑ 3	18♏22	0°R51	0♐ 3	18♈42	n.a.	S 1
S 2	8 40 16	11°50'15	27°57	13♒30	28°14	24°30	5♊ 9	11° 2	21♊30	3° 5	18°23	0♐38	29♏59	18°49	n.a.	S 2
M 3	8 44 13	12°50'22	10♓23	12°29	29°29	25°17	5° 9	11° 9	21°29	3° 7	18°23	0°25	29°57	18°55	n.a.	M 3
T 4	8 48 9	13°50'27	22°36	11°27	0♒44	26° 4	5°10	11°16	21°28	3° 9	18°24	0°14	29°53	19° 2	n.a.	T 4
W 5	8 52 6	14°50'30	4♈38	10°25	1°58	26°51	5°10	11°24	21°26	3°11	18°24	0° 5	29°50	19° 9	n.a.	W 5
T 6	8 56 2	15°50'30	16°32	9°26	3°13	27°38	5°11	11°31	21°25	3°13	18°25	29♏59	29°47	19°15	n.a.	T 6
F 7	8 59 59	16°50'29	28°21	8°29	4°27	28°26	5°12	11°39	21°24	3°14	18°25	29°55	29°44	19°22	n.a.	F 7
S 8	9 3 55	17°50'25	10♉10	7°37	5°42	29°13	5°14	11°46	21°23	3°16	18°26	29°53	29°41	19°29	n.a.	S 8
S 9	9 7 52	18°50'19	22° 5	6°50	6°57	29°59	5°15	11°53	21°22	3°18	18°26	29°D53	29°38	19°35	n.a.	S 9
M10	9 11 48	19°50'10	4♊10	6° 8	8°11	0♒47	5°17	12° 1	21°21	3°20	18°27	29°R53	29°34	19°42	n.a.	M10
T 11	9 15 45	20°50'00	16°33	5°32	9°26	1°34	5°19	12° 8	21°20	3°21	18°27	29°52	29°31	19°49	n.a.	T 11
W12	9 19 42	21°49'47	29°16	5° 3	10°40	2°21	5°21	12°15	21°19	3°23	18°27	29°49	29°28	19°55	n.a.	W12
T 13	9 23 38	22°49'32	12♋24	4°40	11°55	3° 8	5°23	12°23	21°18	3°25	18°28	29°44	29°25	20° 2	n.a.	T 13
F 14	9 27 35	23°49'14	25°59	4°23	13° 9	3°55	5°26	12°30	21°17	3°26	18°28	29°36	29°22	20° 9	n.a.	F 14
S 15	9 31 31	24°48'54	10♌ 0	4°13	14°24	4°42	5°29	12°37	21°17	3°28	18°28	29°26	29°19	20°15	n.a.	S 15
S 16	9 35 28	25°48'32	24°23	4°D 9	15°38	5°29	5°31	12°44	21°16	3°29	18°28	29°14	29°15	20°22	n.a.	S 16
M17	9 39 24	26°48'08	9♍ 2	4°12	16°53	6°16	5°34	12°52	21°15	3°31	18°29	29° 2	29°12	20°29	n.a.	M17
T 18	9 43 21	27°47'41	23°49	4°20	18° 7	7° 3	5°38	12°59	21°15	3°33	18°29	28°51	29° 9	20°35	n.a.	T 18
W19	9 47 17	28°47'13	8♎37	4°34	19°22	7°50	5°41	13° 6	21°14	3°34	18°29	28°43	29° 6	20°42	n.a.	W19
T 20	9 51 14	29°46'43	23°16	4°52	20°36	8°37	5°45	13°13	21°13	3°36	18°29	28°37	29° 3	20°49	n.a.	T 20
F 21	9 55 10	0♓46'11	7♏42	5°16	21°51	9°24	5°48	13°21	21°13	3°37	18°R29	28°34	28°59	20°55	n.a.	F 21
S 22	9 59 7	1°45'37	21°53	5°45	23° 5	10°11	5°52	13°28	21°13	3°38	18°29	28°33	28°56	21° 2	n.a.	S 22
S 23	10 3 4	2°45'02	5♐47	6°18	24°20	10°58	5°57	13°35	21°12	3°40	18°29	28°33	28°53	21° 9	n.a.	S 23
M24	10 7 0	3°44'24	19°24	6°55	25°34	11°45	6° 1	13°42	21°12	3°41	18°29	28°33	28°50	21°16	n.a.	M24
T 25	10 10 57	4°43'45	2♑47	7°36	26°49	12°32	6° 5	13°49	21°12	3°42	18°29	28°31	28°47	21°22	n.a.	T 25
W26	10 14 53	5°43'04	15°56	8°21	28° 3	13°19	6°10	13°56	21°11	3°44	18°28	28°26	28°44	21°29	n.a.	W26
T 27	10 18 50	6°42'21	28°54	9°10	29°17	14° 6	6°15	14° 3	21°11	3°45	18°28	28°18	28°40	21°36	n.a.	T 27
F 28	10 22 46	7♓41'36	11♒39	10♒ 1	0♓32	14♒53	6♊20	14♒10	21♊11	3♑46	18♏28	28♏ 7	28♏37	21♈42	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s42	11s48	4n51	13s 3	3n47	21s54	0s56	22s36	1s 2	21n14	0s 9	18s57	1s19	23n41	0n16	23s 4	0n36	7s17	10n36	20s33	20s22	10n33		n.a.
S 2	17 25	7 36	5 1	13 17	3 50	21 41	0 58	22 28	1 3	21 15	0 8	18 55	1 19	23 41	0 16	23 4	0 36	7 17	10 36	20 30	20 22	10 35		n.a.
M 3	17 8	3 10	4 57	13 33	3 50	21 27	1 0	22 20	1 3	21 15	0 8	18 53	1 19	23 41	0 16	23 4	0 36	7 17	10 36	20 27	20 21	10 37		n.a.
T 4	16 51	1n18	4 39	13 52	3 49	21 12	1 1	22 11	1 3	21 15	0 8	18 51	1 19	23 41	0 16	23 4	0 36	7 17	10 37	20 25	20 20	10 38		n.a.
W 5	16 33	5 40	4 9	14 12	3 45	20 57	1 3	22 3	1 3	21 15	0 8	18 49	1 19	23 41	0 16	23 4	0 36	7 17	10 37	20 23	20 20	10 40		n.a.
T 6	16 15	9 46	3 28	14 33	3 40	20 42	1 5	21 54	1 4	21 16	0 8	18 47	1 19	23 41	0 16	23 4	0 36	7 17	10 37	20 21	20 19	10 42		n.a.
F 7	15 57	13 28	2 39	14 55	3 32	20 25	1 6	21 44	1 4	21 16	0 8	18 45	1 19	23 41	0 16	23 3	0 36	7 16	10 37	20 21	20 18	10 44		n.a.
S 8	15 39	16 38	1 43	15 17	3 24	20 8	1 8	21 35	1 4	21 17	0 7	18 43	1 19	23 41	0 16	23 3	0 36	7 16	10 38	20 20	20 18	10 46		n.a.
S 9	15 20	19 9	0 41	15 39	3 13	19 51	1 9	21 25	1 5	21 17	0 7	18 41	1 20	23 41	0 16	23 3	0 36	7 16	10 38	20 20	20 17	10 48		n.a.
M10	15 1	20 50	0s23	16 0	3 2	19 33	1 11	21 15	1 5	21 17	0 7	18 39	1 20	23 41	0 16	23 3	0 36	7 16	10 38	20 20	20 16	10 50		n.a.
T 11	14 42	21 34	1 27	16 20	2 50	19 14	1 12	21 5	1 5	21 18	0 7	18 37	1 20	23 40	0 16	23 3	0 36	7 16	10 38	20 20	20 16	10 52		n.a.
W12	14 23	21 12	2 29	16 40	2 37	18 55	1 13	20 54	1 5	21 18	0 7	18 35	1 20	23 40	0 16	23 3	0 36	7 16	10 39	20 20	20 15	10 54		n.a.
T 13	14 3	19 42	3 25	16 59	2 23	18 35	1 14	20 44	1 6	21 19	0 7	18 33	1 20	23 40	0 16	23 3	0 36	7 16	10 39	20 18	20 14	10 56		n.a.
F 14	13 43	17 4	4 11	17 16	2 10	18 15	1 16	20 33	1 6	21 20	0 7	18 31	1 20	23 40	0 16	23 3	0 36	7 15	10 39	20 17	20 14	10 58		n.a.
S 15	13 23	13 22	4 44	17 32	1 56	17 54	1 17	20 21	1 6	21 20	0 6	18 29	1 20	23 40	0 16	23 3	0 36	7 15	10 40	20 14	20 13	11 0		n.a.
S 16	13 3	8 50	4 59	17 47	1 41	17 33	1 18	20 10	1 6	21 21	0 6	18 27	1 20	23 40	0 16	23 3	0 36	7 15	10 40	20 12	20 12	11 2		n.a.
M17	12 43	3 42	4 56	18 0	1 27	17 11	1 19	19 59	1 7	21 22	0 6	18 25	1 20	23 40	0 16	23 3	0 36	7 15	10 40	20 9	20 11	11 4		n.a.
T 18	12 22	1s41	4 33	18 11	1 13	16 49	1 20	19 47	1 7	21 22	0 6	18 23	1 20	23 40	0 16	23 3	0 36	7 14	10 40	20 7	20 11	11 6		n.a.
W19	12 1	6 59	3 51	18 21	1 0	16 26	1 20	19 35	1 7	21 23	0 6	18 21	1 20	23 40	0 16	23 3	0 36	7 14	10 41	20 5	20 10	11 8		n.a.
T 20	11 40	11 50	2 55	18 30	0 46	16 3	1 21	19 23	1 7	21 24	0 6	18 19	1 21	23 40	0 16	23 3	0 36	7 14	10 41	20 4	20 9	11 9		n.a.
F 21	11 19	15 55	1 48	18 37	0 33	15 40	1 22	19 10	1 7	21 25	0 5	18 17	1 21	23 40	0 16	23 3	0 36	7 14	10 41	20 3	20 9	11 11		n.a.
S 22	10 58	19 0	0 35	18 42	0 20	15 16	1 23	18 58	1 8	21 25	0 5	18 15	1 21	23 40	0 16	23 3	0 36	7 13	10 41	20 3	20 8	11 13		n.a.
S 23	10 36	20 52	0n38	18 46	0 8	14 51	1 23	18 45	1 8	21 26	0 5	18 13	1 21	23 40	0 16	23 3	0 36	7 13	10 42	20 3	20 7	11 15		n.a.
M24	10 14	21 28	1 48	18 48	0s 4	14 27	1 24	18 32	1 8	21 27	0 5	18 11	1 21	23 40	0 16	23 3	0 36	7 13	10 42	20 3	20 7	11 17		n.a.
T 25	9 53	20 49	2 50	18 49	0 16	14 1	1 24	18 19	1 8	21 28	0 5	18 9	1 21	23 40	0 16	23 3	0 36	7 13	10 42	20 2	20 6	11 19		n.a.
W26	9 31	19 3	3 43	18 48	0 27	13 36	1 25	18 5	1 8	21 29	0 5	18 7	1 21	23 40	0 16	23 3	0 36	7 12	10 42	20 1	20 5	11 21		n.a.
T 27	9 9	16 19	4 22	18 45	0 37	13 10	1 25	17 52	1 8	21 30	0 5	18 5	1 21	23 40	0 16	23 3	0 36	7 12	10 43	19 59	20 4	11 23		n.a.
F 28	8s46	12s51	4n48	18s41	0s48	12s44	1s25	17s38	1s 9	21n31	0s 5	18s 3	1s21	23n40	0n16	23s 3	0n36	7s12	10n43	19s57	20s 4	11n25		n.a.

Julian Day Number = 1728759.5, Delta T = 02h52m19s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°46'59, Lahiri = - 3°39'59 Julian Calendar 1 Feb. 021 == Greg. Calendar 30 Jan. 021

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 21 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 26 43	8♓40'49	24♒15	10♒56	1♓46	15♒40	6♊25	14♒17	21°D11	3♑48	18°R28	27°R55	28♏34	21♈49	n.a.	S 1
S 2	10 30 39	9°39'59	6♓39	11°54	3° 1	16°27	6°30	14°24	21♊11	3°49	18♏27	27♏41	28°31	21°56	n.a.	S 2
M 3	10 34 36	10°39'08	18°53	12°54	4°15	17°13	6°36	14°31	21°11	3°50	18°27	27°27	28°28	22° 2	n.a.	M 3
T 4	10 38 33	11°38'14	0♈58	13°57	5°29	18° 0	6°41	14°38	21°11	3°51	18°27	27°15	28°25	22° 9	n.a.	T 4
W 5	10 42 29	12°37'18	12°55	15° 3	6°44	18°47	6°47	14°45	21°12	3°52	18°26	27° 5	28°21	22°16	n.a.	W 5
T 6	10 46 26	13°36'20	24°45	16°11	7°58	19°34	6°53	14°52	21°12	3°53	18°26	26°58	28°18	22°22	n.a.	T 6
F 7	10 50 22	14°35'20	6♉33	17°22	9°12	20°20	6°59	14°58	21°12	3°54	18°26	26°54	28°15	22°29	n.a.	F 7
S 8	10 54 19	15°34'18	18°21	18°34	10°26	21° 7	7° 5	15° 5	21°12	3°55	18°25	26°52	28°12	22°36	n.a.	S 8
S 9	10 58 15	16°33'13	0♊14	19°49	11°41	21°54	7°12	15°12	21°13	3°56	18°25	26°D52	28° 9	22°42	n.a.	S 9
M10	11 2 12	17°32'05	12°18	21° 5	12°55	22°40	7°18	15°18	21°13	3°57	18°24	26°R52	28° 5	22°49	n.a.	M10
T 11	11 6 8	18°30'56	24°38	22°24	14° 9	23°27	7°25	15°25	21°14	3°58	18°23	26°52	28° 2	22°56	n.a.	T 11
W12	11 10 5	19°29'44	7♋19	23°45	15°23	24°13	7°32	15°32	21°14	3°59	18°23	26°51	27°59	23° 2	n.a.	W12
T 13	11 14 2	20°28'30	20°25	25° 7	16°38	25° 0	7°39	15°38	21°15	4° 0	18°22	26°47	27°56	23° 9	n.a.	T 13
F 14	11 17 58	21°27'13	4♌ 0	26°32	17°52	25°47	7°46	15°45	21°16	4° 1	18°22	26°41	27°53	23°16	n.a.	F 14
S 15	11 21 55	22°25'54	18° 4	27°58	19° 6	26°33	7°53	15°51	21°16	4° 2	18°21	26°33	27°50	23°22	n.a.	S 15
S 16	11 25 51	23°24'33	2♍34	29°25	20°20	27°19	8° 0	15°57	21°17	4° 2	18°20	26°24	27°46	23°29	n.a.	S 16
M17	11 29 48	24°23'09	17°27	0♓55	21°34	28° 6	8° 8	16° 4	21°18	4° 3	18°19	26°14	27°43	23°36	n.a.	M17
T 18	11 33 44	25°21'44	2♎32	2°26	22°48	28°52	8°16	16°10	21°19	4° 4	18°19	26° 5	27°40	23°42	n.a.	T 18
W19	11 37 41	26°20'16	17°40	3°59	24° 3	29°39	8°23	16°16	21°20	4° 4	18°18	25°59	27°37	23°49	n.a.	W19
T 20	11 41 37	27°18'47	2♏41	5°34	25°17	0♓25	8°31	16°23	21°21	4° 5	18°17	25°54	27°34	23°56	n.a.	T 20
F 21	11 45 34	28°17'16	17°27	7°10	26°31	1°11	8°39	16°29	21°22	4° 6	18°16	25°52	27°30	24° 2	n.a.	F 21
S 22	11 49 30	29°15'43	1♐53	8°48	27°45	1°57	8°48	16°35	21°23	4° 6	18°15	25°D52	27°27	24° 9	n.a.	S 22
S 23	11 53 27	0♈14'09	15°57	10°28	28°59	2°44	8°56	16°41	21°24	4° 7	18°14	25°53	27°24	24°16	n.a.	S 23
M24	11 57 24	1°12'32	29°38	12°10	0♈13	3°30	9° 4	16°47	21°25	4° 7	18°13	25°R53	27°21	24°22	n.a.	M24
T 25	12 1 20	2°10'55	12♑57	13°53	1°27	4°16	9°13	16°53	21°26	4° 8	18°12	25°53	27°18	24°29	n.a.	T 25
W26	12 5 17	3° 9'15	25°58	15°37	2°41	5° 2	9°22	16°59	21°28	4° 8	18°11	25°50	27°15	24°36	n.a.	W26
T 27	12 9 13	4° 7'34	8♒43	17°24	3°55	5°48	9°30	17° 5	21°29	4° 9	18°10	25°46	27°11	24°42	n.a.	T 27
F 28	12 13 10	5° 5'52	21°15	19°12	5° 9	6°34	9°39	17°10	21°30	4° 9	18° 9	25°39	27° 8	24°49	n.a.	F 28
S 29	12 17 6	6° 4'07	3♓35	21° 2	6°23	7°20	9°48	17°16	21°32	4° 9	18° 8	25°31	27° 5	24°56	n.a.	S 29
S 30	12 21 3	7° 2'21	15°45	22°53	7°37	8° 6	9°57	17°22	21°33	4°10	18° 7	25°21	27° 2	25° 2	n.a.	S 30
M31	12 24 59	8♈ 0'33	27♓48	24♓47	8♈51	8♓52	10♊ 7	17♒27	21♊35	4♑10	18♏ 6	25♏12	26♏59	25♈ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s24	8s52	5n 0	18s35	0s57	12s17	1s26	17s24	1s 9	21n32	0s 4	18s 1	1s21	23n40	0n16	23s 2	0n36	7s11	10n43	19s54	20s 3	11n26		n.a.
S 2	8 2	4 34	4 57	18 28	1 7	11 50	1 26	17 10	1 9	21 33	0 4	17 59	1 22	23 40	0 16	23 2	0 36	7 11	10 43	19 51	20 2	11 28		n.a.
M 3	7 39	0 9	4 40	18 19	1 15	11 23	1 26	16 56	1 9	21 34	0 4	17 57	1 22	23 40	0 16	23 2	0 36	7 11	10 44	19 48	20 2	11 30		n.a.
T 4	7 16	4n13	4 11	18 9	1 24	10 56	1 26	16 41	1 9	21 35	0 4	17 55	1 22	23 40	0 16	23 2	0 36	7 11	10 44	19 45	20 1	11 32		n.a.
W 5	6 54	8 23	3 31	17 57	1 31	10 28	1 26	16 27	1 9	21 36	0 4	17 53	1 22	23 40	0 16	23 2	0 36	7 10	10 44	19 43	20 0	11 34		n.a.
T 6	6 31	12 11	2 42	17 43	1 39	10 0	1 26	16 12	1 9	21 38	0 4	17 51	1 22	23 40	0 16	23 2	0 36	7 10	10 44	19 41	19 59	11 36		n.a.
F 7	6 8	15 30	1 46	17 28	1 45	9 31	1 26	15 57	1 9	21 39	0 4	17 49	1 22	23 40	0 16	23 2	0 36	7 9	10 45	19 40	19 59	11 38		n.a.
S 8	5 45	18 12	0 45	17 11	1 52	9 3	1 25	15 42	1 9	21 40	0 3	17 47	1 22	23 40	0 16	23 2	0 36	7 9	10 45	19 40	19 58	11 40		n.a.
S 9	5 22	20 7	0s18	16 53	1 57	8 34	1 25	15 27	1 10	21 41	0 3	17 46	1 22	23 40	0 16	23 2	0 36	7 9	10 45	19 40	19 57	11 41		n.a.
M10	4 59	21 10	1 21	16 33	2 3	8 5	1 25	15 12	1 10	21 42	0 3	17 44	1 23	23 40	0 16	23 2	0 36	7 8	10 45	19 40	19 57	11 43		n.a.
T 11	4 35	21 13	2 22	16 12	2 7	7 36	1 24	14 56	1 10	21 44	0 3	17 42	1 23	23 40	0 16	23 2	0 36	7 8	10 46	19 40	19 56	11 45		n.a.
W12	4 12	20 11	3 18	15 49	2 12	7 6	1 24	14 41	1 10	21 45	0 3	17 40	1 23	23 40	0 16	23 2	0 36	7 8	10 46	19 39	19 55	11 47		n.a.
T 13	3 49	18 5	4 5	15 24	2 15	6 37	1 23	14 25	1 10	21 46	0 3	17 38	1 23	23 40	0 16	23 2	0 36	7 7	10 46	19 39	19 54	11 49		n.a.
F 14	3 25	14 55	4 41	14 58	2 19	6 7	1 23	14 9	1 10	21 47	0 3	17 36	1 23	23 40	0 16	23 2	0 36	7 7	10 46	19 37	19 54	11 51		n.a.
S 15	3 2	10 49	5 1	14 31	2 21	5 37	1 22	13 53	1 10	21 49	0 3	17 35	1 23	23 40	0 16	23 2	0 36	7 7	10 46	19 35	19 53	11 52		n.a.
S 16	2 39	5 58	5 2	14 2	2 24	5 7	1 21	13 37	1 10	21 50	0 2	17 33	1 23	23 40	0 16	23 2	0 36	7 6	10 47	19 33	19 52	11 54		n.a.
M17	2 15	0 40	4 44	13 31	2 25	4 37	1 21	13 21	1 10	21 51	0 2	17 31	1 24	23 40	0 16	23 2	0 36	7 6	10 47	19 31	19 52	11 56		n.a.
T 18	1 52	4s45	4 5	12 59	2 26	4 6	1 20	13 5	1 10	21 53	0 2	17 29	1 24	23 40	0 16	23 2	0 36	7 5	10 47	19 29	19 51	11 58		n.a.
W19	1 28	9 55	3 9	12 26	2 27	3 36	1 19	12 48	1 10	21 54	0 2	17 27	1 24	23 40	0 16	23 2	0 36	7 5	10 47	19 27	19 50	12 0		n.a.
T 20	1 5	14 25	2 1	11 51	2 27	3 5	1 18	12 32	1 10	21 56	0 2	17 26	1 24	23 40	0 16	23 2	0 36	7 5	10 47	19 26	19 49	12 2		n.a.
F 21	0 41	17 56	0 45	11 14	2 27	2 34	1 17	12 15	1 10	21 57	0 2	17 24	1 24	23 40	0 16	23 2	0 36	7 4	10 48	19 26	19 49	12 3		n.a.
S 22	0 18	20 14	0n32	10 36	2 26	2 4	1 16	11 58	1 10	21 58	0 2	17 22	1 24	23 40	0 16	23 2	0 36	7 4	10 48	19 26	19 48	12 5		n.a.
S 23	0n 6	21 11	1 46	9 57	2 24	1 33	1 15	11 42	1 10	22 0	0 2	17 21	1 24	23 41	0 16	23 2	0 36	7 3	10 48	19 26	19 47	12 7		n.a.
M24	0 29	20 50	2 51	9 16	2 22	1 2	1 14	11 25	1 10	22 1	0 1	17 19	1 25	23 41	0 16	23 2	0 36	7 3	10 48	19 26	19 46	12 9		n.a.
T 25	0 53	19 19	3 45	8 33	2 20	0 31	1 12	11 8	1 10	22 3	0 1	17 17	1 25	23 41	0 16	23 2	0 36	7 2	10 48	19 26	19 46	12 11		n.a.
W26	1 16	16 49	4 26	7 49	2 17	0 0	1 11	10 51	1 10	22 4	0 1	17 16	1 25	23 41	0 16	23 2	0 36	7 2	10 49	19 25	19 45	12 12		n.a.
T 27	1 39	13 33	4 54	7 4	2 13	0n31	1 10	10 33	1 10	22 6	0 1	17 14	1 25	23 41	0 16	23 2	0 36	7 2	10 49	19 24	19 44	12 14		n.a.
F 28	2 3	9 44	5 6	6 18	2 9	1 2	1 8	10 16	1 10	22 7	0 1	17 12	1 25	23 41	0 16	23 2	0 36	7 1	10 49	19 22	19 44	12 16		n.a.
S 29	2 26	5 35	5 4	5 30	2 5	1 32	1 7	9 59	1 9	22 8	0 1	17 11	1 25	23 41	0 16	23 2	0 36	7 1	10 49	19 20	19 43	12 18		n.a.
S 30	2 49	1 15	4 48	4 41	1 59	2 3	1 5	9 41	1 9	22 10	0 1	17 9	1 26	23 41	0 16	23 2	0 36	7 0	10 49	19 18	19 42	12 20		n.a.
M31	3n13	3n 4	4n19	3s50	1s54	2n34	1s 4	9s24	1s 9	22n11	0s 1	17s 7	1s26	23n41	0n16	23s 2	0n36	7s 0	10n49	19s16	19s41	12n21		n.a.

Julian Day Number = 1728787.5, Delta T = 02h52m18s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°46'55, Lahiri = - 3°39'55 Julian Calendar 1 March 021 == Greg. Calendar 27 Feb. 021

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 21 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 28 56	8♈58'43	9♈44	26♓42	10♈ 5	9♓38	10♊16	17♒33	21♊36	4♑10	18°R 5	25°R 4	26♏56	25♈16	n.a.	T 1
W 2	12 32 53	9°56'51	21°35	28°38	11°19	10°24	10°25	17°38	21°38	4°10	18♏ 4	24♏58	26°52	25°22	n.a.	W 2
T 3	12 36 49	10°54'58	3♉23	0♈37	12°33	11°10	10°35	17°44	21°40	4°11	18° 3	24°53	26°49	25°29	n.a.	T 3
F 4	12 40 46	11°53'03	15°10	2°37	13°47	11°55	10°45	17°49	21°41	4°11	18° 1	24°51	26°46	25°36	n.a.	F 4
S 5	12 44 42	12°51'06	27° 0	4°38	15° 1	12°41	10°55	17°54	21°43	4°11	18° 0	24°D50	26°43	25°42	n.a.	S 5
S 6	12 48 39	13°49'07	8♊55	6°41	16°15	13°27	11° 4	18° 0	21°45	4°11	17°59	24°51	26°40	25°49	n.a.	S 6
M 7	12 52 35	14°47'06	21° 0	8°46	17°29	14°12	11°14	18° 5	21°47	4°11	17°58	24°53	26°36	25°56	n.a.	M 7
T 8	12 56 32	15°45'03	3♋20	10°52	18°43	14°58	11°24	18°10	21°49	4°R11	17°56	24°54	26°33	26° 2	n.a.	T 8
W 9	13 0 28	16°42'59	15°59	12°59	19°57	15°44	11°35	18°15	21°51	4°11	17°55	24°R55	26°30	26° 9	n.a.	W 9
T 10	13 4 25	17°40'52	29° 1	15° 7	21°10	16°29	11°45	18°20	21°53	4°11	17°54	24°54	26°27	26°16	n.a.	T 10
F 11	13 8 22	18°38'44	12♌30	17°16	22°24	17°14	11°55	18°25	21°55	4°11	17°53	24°52	26°24	26°22	n.a.	F 11
S 12	13 12 18	19°36'33	26°27	19°26	23°38	18° 0	12° 6	18°29	21°57	4°11	17°51	24°49	26°21	26°29	n.a.	S 12
S 13	13 16 15	20°34'21	10♍52	21°36	24°52	18°45	12°16	18°34	21°59	4°11	17°50	24°44	26°17	26°36	n.a.	S 13
M14	13 20 11	21°32'07	25°42	23°47	26° 6	19°30	12°27	18°39	22° 1	4°10	17°48	24°39	26°14	26°42	n.a.	M14
T 15	13 24 8	22°29'51	10♎48	25°58	27°20	20°16	12°38	18°43	22° 3	4°10	17°47	24°35	26°11	26°49	n.a.	T 15
W16	13 28 4	23°27'34	26° 3	28° 8	28°33	21° 1	12°48	18°48	22° 5	4°10	17°46	24°31	26° 8	26°56	n.a.	W16
T 17	13 32 1	24°25'15	11♏15	0♉18	29°47	21°46	12°59	18°52	22° 8	4°10	17°44	24°30	26° 5	27° 2	n.a.	T 17
F 18	13 35 57	25°22'55	26°15	2°27	1♉ 1	22°31	13°10	18°57	22°10	4° 9	17°43	24°D29	26° 1	27° 9	n.a.	F 18
S 19	13 39 54	26°20'34	10♐57	4°34	2°15	23°16	13°21	19° 1	22°12	4° 9	17°41	24°30	25°58	27°16	n.a.	S 19
S 20	13 43 50	27°18'12	25°14	6°41	3°28	24° 1	13°32	19° 5	22°15	4° 9	17°40	24°31	25°55	27°22	n.a.	S 20
M21	13 47 47	28°15'48	9♑ 5	8°45	4°42	24°46	13°44	19° 9	22°17	4° 8	17°38	24°32	25°52	27°29	n.a.	M21
T 22	13 51 44	29°13'24	22°31	10°48	5°56	25°31	13°55	19°13	22°20	4° 8	17°37	24°33	25°49	27°36	n.a.	T 22
W23	13 55 40	0♉10'58	5♒33	12°49	7°10	26°16	14° 6	19°17	22°22	4° 7	17°35	24°R33	25°46	27°42	n.a.	W23
T 24	13 59 37	1° 8'32	18°15	14°48	8°23	27° 1	14°18	19°21	22°25	4° 7	17°34	24°32	25°42	27°49	n.a.	T 24
F 25	14 3 33	2° 6'04	0♓40	16°44	9°37	27°45	14°29	19°25	22°27	4° 6	17°32	24°30	25°39	27°56	n.a.	F 25
S 26	14 7 30	3° 3'35	12°51	18°37	10°51	28°30	14°41	19°29	22°30	4° 6	17°31	24°28	25°36	28° 2	n.a.	S 26
S 27	14 11 26	4° 1'06	24°53	20°28	12° 4	29°15	14°52	19°32	22°33	4° 5	17°29	24°24	25°33	28° 9	n.a.	S 27
M28	14 15 23	4°58'35	6♈47	22°17	13°18	29°59	15° 4	19°36	22°35	4° 5	17°28	24°21	25°30	28°16	n.a.	M28
T 29	14 19 19	5°56'03	18°38	24° 2	14°32	0♈44	15°16	19°39	22°38	4° 4	17°26	24°18	25°27	28°22	n.a.	T 29
W30	14 23 16	6♉53'31	0♉26	25♉45	15♉45	1♈28	15♊27	19♒43	22♊41	4♑ 3	17♏24	24♏16	25♏23	28♈29	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n36	7n15	3n39	2s58	1s48	3n 5	1s 2	9s 6	1s 9	22n13	0s 0	17s 6	1s26	23n41	0n16	23s 2	0n36	6s59	10n50	19s14	19s41	12n23		n.a.
W 2	3 59	11 7	2 50	2 5	1 41	3 36	1 1	8 49	1 9	22 14	0 0	17 4	1 26	23 41	0 16	23 2	0 36	6 59	10 50	19 12	19 40	12 25		n.a.
T 3	4 22	14 33	1 54	1 11	1 34	4 6	0 59	8 31	1 9	22 16	0 0	17 3	1 26	23 41	0 16	23 2	0 36	6 58	10 50	19 11	19 39	12 27		n.a.
F 4	4 45	17 23	0 52	0 16	1 26	4 37	0 57	8 13	1 9	22 17	0 0	17 1	1 26	23 42	0 16	23 2	0 36	6 58	10 50	19 11	19 38	12 29		n.a.
S 5	5 8	19 30	0s12	0n40	1 18	5 7	0 55	7 55	1 9	22 19	0 0	17 0	1 27	23 42	0 16	23 1	0 36	6 58	10 50	19 11	19 38	12 30		n.a.
S 6	5 30	20 46	1 16	1 37	1 9	5 38	0 54	7 38	1 9	22 20	0n 0	16 58	1 27	23 42	0 16	23 1	0 36	6 57	10 50	19 11	19 37	12 32		n.a.
M 7	5 53	21 6	2 18	2 35	1 0	6 8	0 52	7 20	1 8	22 22	0 0	16 57	1 27	23 42	0 16	23 1	0 36	6 57	10 50	19 11	19 36	12 34		n.a.
T 8	6 16	20 25	3 14	3 34	0 51	6 38	0 50	7 2	1 8	22 23	0 0	16 56	1 27	23 42	0 16	23 1	0 36	6 56	10 50	19 12	19 35	12 36		n.a.
W 9	6 38	18 42	4 3	4 33	0 41	7 8	0 48	6 44	1 8	22 25	0 0	16 54	1 27	23 42	0 16	23 1	0 36	6 56	10 51	19 12	19 35	12 37		n.a.
T 10	7 1	15 59	4 41	5 32	0 31	7 38	0 46	6 26	1 8	22 26	0 1	16 53	1 28	23 42	0 16	23 1	0 36	6 55	10 51	19 12	19 34	12 39		n.a.
F 11	7 23	12 21	5 5	6 32	0 21	8 8	0 44	6 8	1 8	22 28	0 1	16 51	1 28	23 42	0 16	23 1	0 36	6 55	10 51	19 11	19 33	12 41		n.a.
S 12	7 45	7 57	5 12	7 31	0 10	8 37	0 42	5 50	1 8	22 29	0 1	16 50	1 28	23 43	0 16	23 1	0 36	6 54	10 51	19 10	19 32	12 43		n.a.
S 13	8 7	2 57	5 0	8 31	0n 0	9 7	0 40	5 32	1 7	22 31	0 1	16 49	1 28	23 43	0 16	23 1	0 36	6 54	10 51	19 9	19 32	12 44		n.a.
M14	8 29	2s22	4 28	9 29	0 11	9 36	0 38	5 13	1 7	22 32	0 1	16 48	1 28	23 43	0 16	23 1	0 36	6 54	10 51	19 8	19 31	12 46		n.a.
T 15	8 51	7 38	3 37	10 28	0 21	10 4	0 36	4 55	1 7	22 34	0 1	16 46	1 29	23 43	0 16	23 1	0 36	6 53	10 51	19 7	19 30	12 48		n.a.
W16	9 12	12 29	2 30	11 25	0 32	10 33	0 34	4 37	1 7	22 35	0 1	16 45	1 29	23 43	0 16	23 1	0 36	6 53	10 51	19 6	19 29	12 50		n.a.
T 17	9 34	16 30	1 12	12 21	0 42	11 2	0 31	4 19	1 7	22 37	0 1	16 44	1 29	23 43	0 16	23 1	0 36	6 52	10 51	19 6	19 29	12 51		n.a.
F 18	9 55	19 22	0n10	13 16	0 52	11 30	0 29	4 1	1 6	22 38	0 1	16 43	1 29	23 43	0 16	23 1	0 36	6 52	10 51	19 5	19 28	12 53		n.a.
S 19	10 16	20 51	1 29	14 9	1 2	11 58	0 27	3 43	1 6	22 40	0 1	16 42	1 29	23 43	0 16	23 1	0 36	6 51	10 51	19 6	19 27	12 55		n.a.
S 20	10 37	20 55	2 41	15 1	1 12	12 25	0 25	3 24	1 6	22 41	0 2	16 40	1 30	23 44	0 16	23 1	0 36	6 51	10 51	19 6	19 26	12 56		n.a.
M21	10 58	19 42	3 41	15 50	1 21	12 52	0 22	3 6	1 6	22 43	0 2	16 39	1 30	23 44	0 16	23 1	0 36	6 50	10 51	19 6	19 26	12 58		n.a.
T 22	11 19	17 24	4 27	16 38	1 29	13 19	0 20	2 48	1 5	22 44	0 2	16 38	1 30	23 44	0 16	23 1	0 36	6 50	10 51	19 6	19 25	13 0		n.a.
W23	11 39	14 16	4 58	17 23	1 37	13 46	0 18	2 30	1 5	22 46	0 2	16 37	1 30	23 44	0 16	23 1	0 36	6 50	10 51	19 6	19 24	13 2		n.a.
T 24	12 0	10 33	5 13	18 6	1 44	14 12	0 15	2 11	1 5	22 47	0 2	16 36	1 30	23 44	0 16	23 1	0 36	6 49	10 51	19 6	19 23	13 3		n.a.
F 25	12 20	6 29	5 13	18 47	1 51	14 38	0 13	1 53	1 5	22 49	0 2	16 35	1 31	23 44	0 16	23 1	0 36	6 49	10 51	19 6	19 22	13 5		n.a.
S 26	12 40	2 12	4 59	19 25	1 57	15 4	0 11	1 35	1 4	22 50	0 2	16 34	1 31	23 44	0 16	23 1	0 36	6 48	10 51	19 5	19 22	13 7		n.a.
S 27	12 59	2n 6	4 32	20 1	2 2	15 29	0 8	1 17	1 4	22 52	0 2	16 33	1 31	23 45	0 16	23 1	0 36	6 48	10 51	19 4	19 21	13 8		n.a.
M28	13 19	6 17	3 53	20 34	2 7	15 54	0 6	0 59	1 4	22 53	0 2	16 32	1 31	23 45	0 16	23 2	0 36	6 48	10 51	19 3	19 20	13 10		n.a.
T 29	13 38	10 13	3 4	21 5	2 11	16 19	0 3	0 40	1 3	22 54	0 3	16 31	1 31	23 45	0 16	23 2	0 36	6 47	10 51	19 3	19 19	13 12		n.a.
W30	13n57	13n44	2n 8	21n34	2n14	16n43	0s 1	0s22	1s 3	22n56	0n 3	16s30	1s32	23n45	0n16	23s 2	0n36	6s47	10n51	19s 2	19s19	13n13		n.a.

Julian Day Number = 1728818.5, Delta T = 02h52m17s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°46'51, Lahiri = - 3°39'51 Julian Calendar 1 Apr. 021 == Greg. Calendar 30 March 021

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 21 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 27 13	7♉50'57	12♉14	27♉25	16♉59	2♈13	15♊39	19♒46	22♊44	4°R 3	17°R23	24°R15	25♏20	28♈36	n.a.	T 1
F 2	14 31 9	8°48'22	24° 4	29° 2	18°13	2°57	15°51	19°49	22°47	4♑ 2	17♏21	24°D15	25°17	28°42	n.a.	F 2
S 3	14 35 6	9°45'47	6♊ 0	0♊36	19°26	3°41	16° 3	19°52	22°49	4° 1	17°20	24♏15	25°14	28°49	n.a.	S 3
S 4	14 39 2	10°43'10	18° 2	2° 7	20°40	4°26	16°15	19°55	22°52	4° 0	17°18	24°16	25°11	28°56	n.a.	S 4
M 5	14 42 59	11°40'32	0♋15	3°35	21°53	5°10	16°27	19°58	22°55	4° 0	17°16	24°17	25° 7	29° 2	n.a.	M 5
T 6	14 46 55	12°37'53	12°40	4°59	23° 7	5°54	16°40	20° 1	22°58	3°59	17°15	24°18	25° 4	29° 9	n.a.	T 6
W 7	14 50 52	13°35'12	25°22	6°21	24°21	6°38	16°52	20° 4	23° 1	3°58	17°13	24°19	25° 1	29°16	n.a.	W 7
T 8	14 54 48	14°32'31	8♌24	7°40	25°34	7°22	17° 4	20° 6	23° 4	3°57	17°12	24°19	24°58	29°22	n.a.	T 8
F 9	14 58 45	15°29'48	21°48	8°55	26°48	8° 6	17°16	20° 9	23° 7	3°56	17°10	24°R19	24°55	29°29	n.a.	F 9
S 10	15 2 42	16°27'04	5♍37	10° 8	28° 1	8°50	17°29	20°11	23°10	3°55	17° 8	24°19	24°52	29°35	n.a.	S 10
S 11	15 6 38	17°24'20	19°50	11°17	29°15	9°34	17°41	20°14	23°13	3°54	17° 7	24°18	24°48	29°42	n.a.	S 11
M12	15 10 35	18°21'34	4♎25	12°22	0♊28	10°18	17°54	20°16	23°16	3°53	17° 5	24°18	24°45	29°49	n.a.	M12
T 13	15 14 31	19°18'47	19°19	13°25	1°42	11° 1	18° 6	20°18	23°20	3°52	17° 3	24°17	24°42	29°55	n.a.	T 13
W14	15 18 28	20°15'59	4♏24	14°23	2°55	11°45	18°19	20°20	23°23	3°51	17° 2	24°17	24°39	0♉ 2	n.a.	W14
T 15	15 22 24	21°13'11	19°32	15°18	4° 9	12°28	18°31	20°22	23°26	3°50	17° 0	24°D17	24°36	0° 9	n.a.	T 15
F 16	15 26 21	22°10'22	4♐33	16°10	5°22	13°12	18°44	20°24	23°29	3°49	16°59	24°17	24°33	0°15	n.a.	F 16
S 17	15 30 17	23° 7'33	19°20	16°58	6°36	13°55	18°57	20°26	23°32	3°48	16°57	24°17	24°29	0°22	n.a.	S 17
S 18	15 34 14	24° 4'43	3♑45	17°42	7°49	14°39	19° 9	20°28	23°36	3°47	16°55	24°R17	24°26	0°29	n.a.	S 18
M19	15 38 11	25° 1'53	17°46	18°22	9° 3	15°22	19°22	20°29	23°39	3°46	16°54	24°17	24°23	0°35	n.a.	M19
T 20	15 42 7	25°59'02	1♒19	18°58	10°16	16° 5	19°35	20°31	23°42	3°44	16°52	24°17	24°20	0°42	n.a.	T 20
W21	15 46 4	26°56'12	14°27	19°30	11°30	16°49	19°48	20°32	23°46	3°43	16°51	24°16	24°17	0°49	n.a.	W21
T 22	15 50 0	27°53'21	27°12	19°57	12°43	17°32	20° 1	20°33	23°49	3°42	16°49	24°D16	24°13	0°55	n.a.	T 22
F 23	15 53 57	28°50'30	9♓36	20°21	13°56	18°15	20°14	20°35	23°52	3°41	16°48	24°16	24°10	1° 2	n.a.	F 23
S 24	15 57 53	29°47'39	21°45	20°39	15°10	18°58	20°27	20°36	23°56	3°39	16°46	24°17	24° 7	1° 9	n.a.	S 24
S 25	16 1 50	0♊44'48	3♈43	20°54	16°23	19°41	20°40	20°37	23°59	3°38	16°44	24°17	24° 4	1°15	n.a.	S 25
M26	16 5 46	1°41'57	15°34	21° 4	17°37	20°24	20°53	20°38	24° 3	3°37	16°43	24°18	24° 1	1°22	n.a.	M26
T 27	16 9 43	2°39'05	27°22	21° 9	18°50	21° 7	21° 6	20°38	24° 6	3°36	16°41	24°19	23°58	1°29	n.a.	T 27
W28	16 13 40	3°36'14	9♉10	21°R10	20° 3	21°49	21°19	20°39	24°10	3°34	16°40	24°20	23°54	1°35	n.a.	W28
T 29	16 17 36	4°33'23	21° 2	21° 6	21°17	22°32	21°32	20°40	24°13	3°33	16°38	24°R20	23°51	1°42	n.a.	T 29
F 30	16 21 33	5°30'31	2♊59	20°57	22°30	23°15	21°45	20°40	24°16	3°31	16°37	24°20	23°48	1°49	n.a.	F 30
S 31	16 25 29	6♊27'40	15♊ 4	20♊45	23♊44	23♈57	21♊58	20♒41	24♊20	3♑30	16♏35	24♏19	23♏45	1♉55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n16	16n43	1n 6	22n 0	2n16	17n 6	0n 1	0s 4	1s 3	22n57	0n 3	16s30	1s32	23n45	0n16	23s 2	0n36	6s46	10n51	19s 2	19s18	13n15		n.a.
F 2	14 35	19 0	0 1	22 24	2 18	17 30	0 4	0n14	1 3	22 59	0 3	16 29	1 32	23 45	0 16	23 2	0 36	6 46	10 51	19 2	19 17	13 17		n.a.
S 3	14 54	20 28	1s 5	22 45	2 19	17 52	0 6	0 32	1 2	23 0	0 3	16 28	1 32	23 46	0 16	23 2	0 36	6 46	10 51	19 2	19 16	13 18		n.a.
S 4	15 12	21 1	2 8	23 4	2 19	18 15	0 9	0 50	1 2	23 1	0 3	16 27	1 33	23 46	0 16	23 2	0 36	6 45	10 51	19 2	19 16	13 20		n.a.
M 5	15 30	20 35	3 7	23 21	2 18	18 36	0 11	1 8	1 1	23 3	0 3	16 27	1 33	23 46	0 16	23 2	0 36	6 45	10 51	19 2	19 15	13 22		n.a.
T 6	15 47	19 8	3 58	23 35	2 16	18 58	0 13	1 26	1 1	23 4	0 3	16 26	1 33	23 46	0 16	23 2	0 36	6 44	10 51	19 3	19 14	13 23		n.a.
W 7	16 5	16 44	4 38	23 48	2 14	19 19	0 16	1 44	1 1	23 5	0 3	16 25	1 33	23 46	0 16	23 2	0 36	6 44	10 51	19 3	19 13	13 25		n.a.
T 8	16 22	13 26	5 5	23 58	2 11	19 39	0 18	2 2	1 0	23 7	0 3	16 25	1 33	23 46	0 16	23 2	0 36	6 44	10 51	19 3	19 12	13 27		n.a.
F 9	16 39	9 23	5 17	24 7	2 7	19 59	0 21	2 20	1 0	23 8	0 4	16 24	1 34	23 46	0 16	23 2	0 36	6 43	10 51	19 3	19 12	13 28		n.a.
S 10	16 56	4 44	5 11	24 13	2 2	20 18	0 23	2 37	1 0	23 9	0 4	16 23	1 34	23 47	0 16	23 2	0 36	6 43	10 51	19 3	19 11	13 30		n.a.
S 11	17 12	0s19	4 47	24 18	1 57	20 37	0 25	2 55	0 59	23 11	0 4	16 23	1 34	23 47	0 16	23 2	0 36	6 43	10 51	19 3	19 10	13 32		n.a.
M12	17 28	5 29	4 3	24 21	1 51	20 55	0 28	3 13	0 59	23 12	0 4	16 22	1 34	23 47	0 16	23 2	0 36	6 42	10 51	19 3	19 9	13 33		n.a.
T 13	17 44	10 27	3 2	24 22	1 44	21 13	0 30	3 31	0 59	23 13	0 4	16 22	1 35	23 47	0 16	23 2	0 36	6 42	10 51	19 2	19 9	13 35		n.a.
W14	18 0	14 49	1 48	24 21	1 36	21 30	0 33	3 48	0 58	23 14	0 4	16 21	1 35	23 47	0 16	23 2	0 36	6 42	10 50	19 2	19 8	13 37		n.a.
T 15	18 15	18 13	0 26	24 19	1 28	21 46	0 35	4 6	0 58	23 15	0 4	16 21	1 35	23 47	0 16	23 2	0 36	6 41	10 50	19 2	19 7	13 38		n.a.
F 16	18 30	20 21	0n57	24 16	1 18	22 2	0 37	4 23	0 57	23 17	0 4	16 21	1 35	23 48	0 16	23 2	0 36	6 41	10 50	19 2	19 6	13 40		n.a.
S 17	18 45	21 1	2 15	24 11	1 9	22 17	0 39	4 41	0 57	23 18	0 4	16 20	1 36	23 48	0 16	23 2	0 36	6 41	10 50	19 2	19 5	13 41		n.a.
S 18	18 59	20 16	3 22	24 5	0 58	22 32	0 42	4 58	0 56	23 19	0 4	16 20	1 36	23 48	0 16	23 2	0 36	6 40	10 50	19 2	19 5	13 43		n.a.
M19	19 13	18 16	4 16	23 57	0 47	22 46	0 44	5 15	0 56	23 20	0 5	16 20	1 36	23 48	0 16	23 2	0 36	6 40	10 50	19 2	19 4	13 45		n.a.
T 20	19 27	15 19	4 53	23 48	0 35	22 59	0 46	5 32	0 56	23 21	0 5	16 19	1 36	23 48	0 16	23 2	0 36	6 40	10 50	19 2	19 3	13 46		n.a.
W21	19 41	11 40	5 13	23 38	0 22	23 12	0 48	5 50	0 55	23 22	0 5	16 19	1 36	23 48	0 16	23 2	0 36	6 39	10 49	19 2	19 2	13 48		n.a.
T 22	19 54	7 36	5 17	23 27	0 9	23 24	0 50	6 7	0 55	23 23	0 5	16 19	1 37	23 49	0 16	23 2	0 36	6 39	10 49	19 2	19 2	13 49		n.a.
F 23	20 7	3 19	5 7	23 15	0s 5	23 35	0 53	6 24	0 54	23 24	0 5	16 19	1 37	23 49	0 16	23 2	0 36	6 39	10 49	19 2	19 1	13 51		n.a.
S 24	20 19	1n 1	4 42	23 2	0 20	23 46	0 55	6 41	0 54	23 26	0 5	16 19	1 37	23 49	0 16	23 2	0 36	6 39	10 49	19 2	19 0	13 53		n.a.
S 25	20 31	5 15	4 6	22 48	0 35	23 56	0 57	6 57	0 53	23 27	0 5	16 19	1 37	23 49	0 16	23 2	0 36	6 38	10 49	19 2	18 59	13 54		n.a.
M26	20 43	9 15	3 19	22 33	0 50	24 5	0 59	7 14	0 53	23 28	0 5	16 18	1 38	23 49	0 16	23 2	0 36	6 38	10 49	19 3	18 58	13 56		n.a.
T 27	20 55	12 53	2 24	22 18	1 6	24 13	1 1	7 31	0 52	23 29	0 5	16 18	1 38	23 49	0 16	23 2	0 36	6 38	10 48	19 3	18 58	13 57		n.a.
W28	21 6	16 1	1 23	22 2	1 21	24 21	1 3	7 47	0 52	23 30	0 5	16 18	1 38	23 50	0 16	23 2	0 36	6 38	10 48	19 3	18 57	13 59		n.a.
T 29	21 16	18 30	0 18	21 46	1 38	24 28	1 5	8 4	0 51	23 30	0 5	16 18	1 38	23 50	0 16	23 2	0 36	6 37	10 48	19 3	18 56	14 1		n.a.
F 30	21 27	20 12	0s48	21 29	1 54	24 35	1 6	8 20	0 51	23 31	0 6	16 18	1 39	23 50	0 16	23 2	0 36	6 37	10 48	19 3	18 55	14 2		n.a.
S 31	21n37	20n59	1s52	21n12	2s10	24n41	1n 8	8n37	0s50	23n32	0n 6	16s19	1s39	23n50	0n16	23s 2	0n36	6s37	10n48	19s 3	18s54	14n 4		n.a.

Julian Day Number = 1728848.5, Delta T = 02h52m16s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°46'47, Lahiri = - 3°39'47 Julian Calendar 1 May 021 == Greg. Calendar 29 Apr. 021

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 21 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 29 26	7♊24'48	27♊19	20°R28	24♊57	24♈40	22♊11	20♒41	24♊24	3°R29	16°R34	24°R18	23♏42	2♉ 2	n.a.	S 1
M 2	16 33 22	8°21'56	9♋46	20♊ 7	26°10	25°22	22°24	20°41	24°27	3♉27	16♏32	24♏16	23°39	2° 9	n.a.	M 2
T 3	16 37 19	9°19'04	22°25	19°42	27°24	26° 5	22°38	20°41	24°31	3°26	16°31	24°14	23°35	2°15	n.a.	T 3
W 4	16 41 16	10°16'12	5♌19	19°14	28°37	26°47	22°51	20°R41	24°34	3°24	16°29	24°12	23°32	2°22	n.a.	W 4
T 5	16 45 12	11°13'20	18°28	18°43	29°50	27°29	23° 4	20°41	24°38	3°23	16°28	24°10	23°29	2°29	n.a.	T 5
F 6	16 49 9	12°10'27	1♍54	18°10	1♋ 3	28°11	23°17	20°41	24°41	3°21	16°27	24° 9	23°26	2°35	n.a.	F 6
S 7	16 53 5	13° 7'34	15°39	17°35	2°17	28°53	23°31	20°41	24°45	3°20	16°25	24°D 9	23°23	2°42	n.a.	S 7
S 8	16 57 2	14° 4'41	29°41	16°58	3°30	29°35	23°44	20°40	24°48	3°18	16°24	24° 9	23°19	2°49	n.a.	S 8
M 9	17 0 58	15° 1'48	14♎ 0	16°20	4°43	0♉17	23°57	20°40	24°52	3°17	16°22	24°11	23°16	2°55	n.a.	M 9
T 10	17 4 55	15°58'55	28°34	15°43	5°57	0°59	24°10	20°39	24°56	3°15	16°21	24°12	23°13	3° 2	n.a.	T 10
W11	17 8 51	16°56'02	13♏18	15° 5	7°10	1°41	24°24	20°39	24°59	3°14	16°20	24°13	23°10	3° 9	n.a.	W11
T 12	17 12 48	17°53'09	28° 8	14°29	8°23	2°23	24°37	20°38	25° 3	3°12	16°18	24°R13	23° 7	3°15	n.a.	T 12
F 13	17 16 45	18°50'17	12♐56	13°55	9°36	3° 4	24°50	20°37	25° 7	3°11	16°17	24°12	23° 4	3°22	n.a.	F 13
S 14	17 20 41	19°47'24	27°34	13°23	10°49	3°46	25° 4	20°36	25°10	3° 9	16°16	24°10	23° 0	3°28	n.a.	S 14
S 15	17 24 38	20°44'32	11♑56	12°54	12° 3	4°27	25°17	20°35	25°14	3° 8	16°15	24° 7	22°57	3°35	n.a.	S 15
M16	17 28 34	21°41'41	25°57	12°29	13°16	5° 9	25°31	20°34	25°17	3° 6	16°13	24° 3	22°54	3°42	n.a.	M16
T 17	17 32 31	22°38'50	9♒34	12° 7	14°29	5°50	25°44	20°32	25°21	3° 4	16°12	23°59	22°51	3°48	n.a.	T 17
W18	17 36 27	23°36'00	22°46	11°50	15°42	6°31	25°57	20°31	25°25	3° 3	16°11	23°55	22°48	3°55	n.a.	W18
T 19	17 40 24	24°33'10	5♓34	11°38	16°55	7°13	26°11	20°29	25°28	3° 1	16°10	23°53	22°45	4° 2	n.a.	T 19
F 20	17 44 20	25°30'22	18° 0	11°31	18° 8	7°54	26°24	20°28	25°32	3° 0	16° 9	23°51	22°41	4° 8	n.a.	F 20
S 21	17 48 17	26°27'34	0♈10	11°D29	19°21	8°35	26°37	20°26	25°36	2°58	16° 7	23°D51	22°38	4°15	n.a.	S 21
S 22	17 52 14	27°24'47	12° 8	11°33	20°34	9°16	26°51	20°24	25°39	2°56	16° 6	23°52	22°35	4°22	n.a.	S 22
M23	17 56 10	28°22'01	23°58	11°42	21°48	9°57	27° 4	20°23	25°43	2°55	16° 5	23°53	22°32	4°28	n.a.	M23
T 24	18 0 7	29°19'16	5♉46	11°57	23° 1	10°38	27°18	20°21	25°47	2°53	16° 4	23°55	22°29	4°35	n.a.	T 24
W25	18 4 3	0♋16'31	17°36	12°18	24°14	11°18	27°31	20°19	25°50	2°52	16° 3	23°56	22°25	4°42	n.a.	W25
T 26	18 8 0	1°13'48	29°32	12°45	25°27	11°59	27°44	20°16	25°54	2°50	16° 2	23°R56	22°22	4°48	n.a.	T 26
F 27	18 11 56	2°11'06	11♊38	13°18	26°40	12°40	27°58	20°14	25°58	2°48	16° 1	23°55	22°19	4°55	n.a.	F 27
S 28	18 15 53	3° 8'24	23°56	13°56	27°53	13°20	28°11	20°12	26° 1	2°47	16° 0	23°51	22°16	5° 2	n.a.	S 28
S 29	18 19 49	4° 5'44	6♋27	14°40	29° 6	14° 1	28°24	20° 9	26° 5	2°45	15°59	23°46	22°13	5° 8	n.a.	S 29
M30	18 23 46	5♋ 3'04	19♋12	15♊30	0♌19	14♉41	28♊38	20♒ 7	26♊ 8	2♉43	15♏58	23♏40	22♏10	5♉15	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n47	20n47	2s53	20n55	2s26	24n46	1n10	8n53	0s50	23n33	0n 6	16s19	1s39	23n50	0n16	23s 2	0n36	6s37	10n47	19s 3	18s54	14n 5		n.a.
M 2	21 56	19 34	3 46	20 38	2 42	24 50	1 12	9 9	0 49	23 34	0 6	16 19	1 39	23 50	0 16	23 2	0 36	6 37	10 47	19 2	18 53	14 7		n.a.
T 3	22 5	17 23	4 29	20 21	2 57	24 53	1 13	9 25	0 49	23 35	0 6	16 19	1 40	23 50	0 16	23 3	0 36	6 37	10 47	19 2	18 52	14 8		n.a.
W 4	22 13	14 18	4 59	20 4	3 11	24 56	1 15	9 41	0 48	23 36	0 6	16 19	1 40	23 51	0 16	23 3	0 36	6 36	10 47	19 1	18 51	14 10		n.a.
T 5	22 22	10 28	5 14	19 48	3 25	24 58	1 17	9 57	0 48	23 37	0 6	16 20	1 40	23 51	0 16	23 3	0 36	6 36	10 46	19 1	18 50	14 12		n.a.
F 6	22 29	6 2	5 13	19 32	3 38	24 59	1 18	10 13	0 47	23 37	0 6	16 20	1 40	23 51	0 16	23 3	0 36	6 36	10 46	19 0	18 50	14 13		n.a.
S 7	22 37	1 12	4 54	19 17	3 50	25 0	1 20	10 28	0 47	23 38	0 6	16 20	1 41	23 51	0 16	23 3	0 36	6 36	10 46	19 0	18 49	14 15		n.a.
S 8	22 44	3s48	4 17	19 3	4 1	25 0	1 21	10 44	0 46	23 39	0 6	16 21	1 41	23 51	0 16	23 3	0 36	6 36	10 46	19 1	18 48	14 16		n.a.
M 9	22 50	8 42	3 24	18 50	4 11	24 59	1 22	10 59	0 45	23 40	0 7	16 21	1 41	23 51	0 16	23 3	0 36	6 36	10 45	19 1	18 47	14 18		n.a.
T 10	22 57	13 12	2 17	18 38	4 19	24 57	1 24	11 14	0 45	23 40	0 7	16 21	1 41	23 52	0 16	23 3	0 36	6 36	10 45	19 1	18 46	14 19		n.a.
W11	23 2	16 57	1 0	18 27	4 25	24 55	1 25	11 29	0 44	23 41	0 7	16 22	1 41	23 52	0 16	23 3	0 36	6 35	10 45	19 1	18 46	14 21		n.a.
T 12	23 8	19 36	0n22	18 18	4 31	24 51	1 26	11 45	0 44	23 42	0 7	16 22	1 42	23 52	0 16	23 3	0 36	6 35	10 45	19 1	18 45	14 22		n.a.
F 13	23 13	20 55	1 41	18 10	4 34	24 47	1 27	11 59	0 43	23 42	0 7	16 23	1 42	23 52	0 16	23 3	0 36	6 35	10 44	19 1	18 44	14 24		n.a.
S 14	23 18	20 47	2 53	18 5	4 36	24 43	1 28	12 14	0 42	23 43	0 7	16 23	1 42	23 52	0 16	23 3	0 36	6 35	10 44	19 1	18 43	14 25		n.a.
S 15	23 22	19 17	3 53	18 1	4 37	24 37	1 29	12 29	0 42	23 44	0 7	16 24	1 42	23 52	0 16	23 3	0 36	6 35	10 44	19 0	18 42	14 27		n.a.
M16	23 26	16 39	4 37	17 59	4 35	24 31	1 30	12 44	0 41	23 44	0 7	16 24	1 43	23 52	0 16	23 3	0 36	6 35	10 43	18 59	18 41	14 28		n.a.
T 17	23 29	13 10	5 4	17 59	4 33	24 24	1 31	12 58	0 41	23 45	0 7	16 25	1 43	23 53	0 16	23 3	0 36	6 35	10 43	18 58	18 41	14 30		n.a.
W18	23 32	9 8	5 13	18 0	4 29	24 17	1 32	13 12	0 40	23 45	0 7	16 26	1 43	23 53	0 16	23 3	0 36	6 35	10 43	18 57	18 40	14 31		n.a.
T 19	23 35	4 49	5 7	18 4	4 23	24 9	1 33	13 27	0 39	23 46	0 8	16 26	1 43	23 53	0 16	23 3	0 36	6 35	10 42	18 56	18 39	14 33		n.a.
F 20	23 37	0 24	4 46	18 10	4 17	24 0	1 34	13 41	0 39	23 46	0 8	16 27	1 44	23 53	0 16	23 3	0 36	6 35	10 42	18 56	18 38	14 34		n.a.
S 21	23 39	3n56	4 13	18 17	4 9	23 50	1 34	13 55	0 38	23 47	0 8	16 28	1 44	23 53	0 16	23 3	0 36	6 35	10 42	18 56	18 37	14 36		n.a.
S 22	23 40	8 3	3 29	18 27	4 0	23 39	1 35	14 8	0 38	23 47	0 8	16 29	1 44	23 53	0 16	23 3	0 36	6 35	10 41	18 56	18 37	14 37		n.a.
M23	23 41	11 49	2 37	18 38	3 50	23 28	1 35	14 22	0 37	23 47	0 8	16 30	1 44	23 53	0 16	23 3	0 36	6 35	10 41	18 57	18 36	14 39		n.a.
T 24	23 41	15 7	1 38	18 51	3 39	23 17	1 36	14 36	0 36	23 48	0 8	16 30	1 44	23 53	0 16	23 3	0 36	6 35	10 41	18 57	18 35	14 40		n.a.
W25	23 41	17 49	0 35	19 5	3 27	23 4	1 36	14 49	0 36	23 48	0 8	16 31	1 45	23 54	0 16	23 4	0 36	6 35	10 40	18 57	18 34	14 42		n.a.
T 26	23 41	19 46	0s31	19 21	3 15	22 51	1 36	15 2	0 35	23 49	0 8	16 32	1 45	23 54	0 16	23 4	0 36	6 35	10 40	18 57	18 33	14 43		n.a.
F 27	23 40	20 51	1 35	19 38	3 2	22 37	1 36	15 15	0 34	23 49	0 8	16 33	1 45	23 54	0 16	23 4	0 36	6 35	10 40	18 57	18 32	14 45		n.a.
S 28	23 39	20 57	2 36	19 56	2 48	22 23	1 37	15 28	0 34	23 49	0 8	16 34	1 45	23 54	0 16	23 4	0 36	6 35	10 39	18 56	18 32	14 46		n.a.
S 29	23 38	20 2	3 30	20 15	2 34	22 8	1 37	15 41	0 33	23 49	0 9	16 35	1 46	23 54	0 16	23 4	0 36	6 35	10 39	18 55	18 31	14 48		n.a.
M30	23n36	18n 5	4s15	20n34	2s20	21n52	1n37	15n54	0s32	23n50	0n 9	16s36	1s46	23n54	0n16	23s 4	0n36	6s36	10n39	18s53	18s30	14n49		n.a.

Julian Day Number = 1728879.5, Delta T = 02h52m15s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°46'43, Lahiri = - 3°39'43 Julian Calendar 1 June 021 == Greg. Calendar 30 May 021

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 21 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 27 43	6♋ 0'25	2♌12	16♊26	1♌32	15♉21	28♊51	20°R 4	26♊12	2°R42	15°R57	23°R33	22♏ 6	5♉22	n.a.	T 1
W 2	18 31 39	6°57'47	15°25	17°27	2°45	16° 1	29° 4	20♒ 2	26°16	2♑40	15♏57	23♏26	22° 3	5°28	n.a.	W 2
T 3	18 35 36	7°55'10	28°52	18°34	3°58	16°42	29°18	19°59	26°19	2°39	15°56	23°20	22° 0	5°35	n.a.	T 3
F 4	18 39 32	8°52'33	12♍30	19°46	5°10	17°22	29°31	19°56	26°23	2°37	15°55	23°15	21°57	5°42	n.a.	F 4
S 5	18 43 29	9°49'57	26°18	21° 3	6°23	18° 2	29°44	19°53	26°26	2°35	15°54	23°12	21°54	5°48	n.a.	S 5
S 6	18 47 25	10°47'22	10♎17	22°25	7°36	18°41	29°57	19°50	26°30	2°34	15°53	23°D12	21°50	5°55	n.a.	S 6
M 7	18 51 22	11°44'48	24°26	23°52	8°49	19°21	0♋11	19°47	26°34	2°32	15°53	23°12	21°47	6° 1	n.a.	M 7
T 8	18 55 19	12°42'14	8♏42	25°24	10° 2	20° 1	0°24	19°44	26°37	2°31	15°52	23°13	21°44	6° 8	n.a.	T 8
W 9	18 59 15	13°39'41	23° 4	27° 0	11°15	20°40	0°37	19°41	26°41	2°29	15°51	23°R14	21°41	6°15	n.a.	W 9
T 10	19 3 12	14°37'10	7♐29	28°40	12°28	21°20	0°50	19°38	26°44	2°27	15°51	23°13	21°38	6°21	n.a.	T 10
F 11	19 7 8	15°34'39	21°53	0♋24	13°40	21°59	1° 3	19°34	26°48	2°26	15°50	23°10	21°35	6°28	n.a.	F 11
S 12	19 11 5	16°32'09	6♑11	2°11	14°53	22°39	1°17	19°31	26°51	2°24	15°50	23° 5	21°31	6°35	n.a.	S 12
S 13	19 15 1	17°29'41	20°18	4° 2	16° 6	23°18	1°30	19°27	26°55	2°23	15°49	22°58	21°28	6°41	n.a.	S 13
M14	19 18 58	18°27'14	4♒ 8	5°55	17°18	23°57	1°43	19°24	26°58	2°21	15°48	22°49	21°25	6°48	n.a.	M14
T 15	19 22 54	19°24'48	17°39	7°50	18°31	24°36	1°56	19°20	27° 2	2°20	15°48	22°39	21°22	6°55	n.a.	T 15
W16	19 26 51	20°22'23	0♓48	9°47	19°44	25°15	2° 9	19°16	27° 5	2°18	15°48	22°31	21°19	7° 1	n.a.	W16
T 17	19 30 48	21°20'01	13°35	11°46	20°56	25°54	2°22	19°13	27° 8	2°16	15°47	22°23	21°16	7° 8	n.a.	T 17
F 18	19 34 44	22°17'39	26° 1	13°46	22° 9	26°33	2°35	19° 9	27°12	2°15	15°47	22°18	21°12	7°15	n.a.	F 18
S 19	19 38 41	23°15'20	8♈12	15°47	23°21	27°12	2°48	19° 5	27°15	2°13	15°46	22°14	21° 9	7°21	n.a.	S 19
S 20	19 42 37	24°13'02	20° 9	17°49	24°34	27°51	3° 1	19° 1	27°19	2°12	15°46	22°D13	21° 6	7°28	n.a.	S 20
M21	19 46 34	25°10'45	2♉ 0	19°50	25°46	28°29	3°13	18°57	27°22	2°11	15°46	22°13	21° 3	7°35	n.a.	M21
T 22	19 50 30	26° 8'31	13°48	21°52	26°59	29° 8	3°26	18°53	27°25	2° 9	15°45	22°14	21° 0	7°41	n.a.	T 22
W23	19 54 27	27° 6'18	25°40	23°53	28°11	29°46	3°39	18°49	27°29	2° 8	15°45	22°R14	20°56	7°48	n.a.	W23
T 24	19 58 23	28° 4'07	7♊40	25°54	29°24	0♊24	3°52	18°45	27°32	2° 6	15°45	22°13	20°53	7°55	n.a.	T 24
F 25	20 2 20	29° 1'58	19°53	27°54	0♍36	1° 3	4° 4	18°41	27°35	2° 5	15°45	22°10	20°50	8° 1	n.a.	F 25
S 26	20 6 17	29°59'51	2♋22	29°53	1°49	1°41	4°17	18°36	27°38	2° 3	15°45	22° 4	20°47	8° 8	n.a.	S 26
S 27	20 10 13	0♌57'45	15° 9	1♌52	3° 1	2°19	4°30	18°32	27°42	2° 2	15°45	21°55	20°44	8°14	n.a.	S 27
M28	20 14 10	1°55'41	28°14	3°49	4°13	2°57	4°42	18°28	27°45	2° 1	15°44	21°45	20°41	8°21	n.a.	M28
T 29	20 18 6	2°53'39	11♌37	5°45	5°26	3°34	4°55	18°24	27°48	1°59	15°44	21°34	20°37	8°28	n.a.	T 29
W30	20 22 3	3°51'38	25°15	7°41	6°38	4°12	5° 7	18°19	27°51	1°58	15°D44	21°22	20°34	8°34	n.a.	W30
T 31	20 25 59	4♌49'39	9♍ 6	9♌35	7♍50	4♊50	5♋20	18♒15	27♊54	1♑57	15♏44	21♏12	20♏31	8♉41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n33	15n12	4s48	20n54	2s 6	21n36	1n36	16n 7	0s32	23n50	0n 9	16s37	1s46	23n54	0n16	23s 4	0n36	6s36	10n38	18s51	18s29	14n51		n.a.
W 2	23 30	11 30	5 6	21 15	1 51	21 19	1 36	16 19	0 31	23 50	0 9	16 38	1 46	23 54	0 16	23 4	0 36	6 36	10 38	18 50	18 28	14 52		n.a.
T 3	23 27	7 11	5 7	21 35	1 37	21 1	1 36	16 31	0 30	23 50	0 9	16 39	1 46	23 55	0 16	23 4	0 36	6 36	10 37	18 48	18 28	14 54		n.a.
F 4	23 23	2 27	4 52	21 56	1 22	20 43	1 36	16 43	0 29	23 50	0 9	16 40	1 47	23 55	0 16	23 4	0 36	6 36	10 37	18 47	18 27	14 55		n.a.
S 5	23 19	2s28	4 19	22 16	1 8	20 25	1 35	16 55	0 29	23 51	0 9	16 41	1 47	23 55	0 16	23 4	0 36	6 36	10 37	18 46	18 26	14 56		n.a.
S 6	23 15	7 20	3 31	22 35	0 53	20 5	1 35	17 7	0 28	23 51	0 9	16 43	1 47	23 55	0 16	23 4	0 36	6 36	10 36	18 46	18 25	14 58		n.a.
M 7	23 10	11 52	2 29	22 54	0 39	19 46	1 34	17 19	0 27	23 51	0 9	16 44	1 47	23 55	0 16	23 4	0 36	6 37	10 36	18 46	18 24	14 59		n.a.
T 8	23 5	15 46	1 18	23 11	0 26	19 25	1 34	17 30	0 27	23 51	0 10	16 45	1 47	23 55	0 16	23 4	0 36	6 37	10 36	18 46	18 23	15 1		n.a.
W 9	22 59	18 45	0 1	23 27	0 12	19 4	1 33	17 42	0 26	23 51	0 10	16 46	1 48	23 55	0 16	23 4	0 36	6 37	10 35	18 47	18 23	15 2		n.a.
T 10	22 53	20 32	1n16	23 42	0n 0	18 43	1 32	17 53	0 25	23 51	0 10	16 47	1 48	23 55	0 16	23 4	0 36	6 37	10 35	18 46	18 22	15 4		n.a.
F 11	22 46	20 59	2 28	23 54	0 13	18 21	1 31	18 4	0 24	23 51	0 10	16 49	1 48	23 55	0 16	23 4	0 36	6 37	10 34	18 46	18 21	15 5		n.a.
S 12	22 39	20 3	3 30	24 5	0 24	17 59	1 30	18 15	0 24	23 51	0 10	16 50	1 48	23 56	0 16	23 4	0 36	6 38	10 34	18 44	18 20	15 6		n.a.
S 13	22 32	17 53	4 18	24 13	0 35	17 36	1 29	18 26	0 23	23 51	0 10	16 51	1 48	23 56	0 16	23 4	0 36	6 38	10 34	18 42	18 19	15 8		n.a.
M14	22 24	14 44	4 50	24 19	0 46	17 13	1 28	18 36	0 22	23 51	0 10	16 52	1 48	23 56	0 16	23 4	0 36	6 38	10 33	18 40	18 18	15 9		n.a.
T 15	22 16	10 52	5 4	24 23	0 55	16 49	1 27	18 47	0 21	23 51	0 10	16 54	1 49	23 56	0 16	23 4	0 36	6 38	10 33	18 38	18 18	15 11		n.a.
W16	22 8	6 36	5 2	24 23	1 4	16 25	1 26	18 57	0 20	23 51	0 10	16 55	1 49	23 56	0 16	23 4	0 36	6 39	10 32	18 35	18 17	15 12		n.a.
T 17	21 59	2 8	4 45	24 21	1 12	16 0	1 25	19 7	0 20	23 51	0 10	16 56	1 49	23 56	0 16	23 5	0 36	6 39	10 32	18 34	18 16	15 14		n.a.
F 18	21 49	2n18	4 15	24 17	1 19	15 35	1 23	19 17	0 19	23 51	0 11	16 58	1 49	23 56	0 16	23 5	0 36	6 39	10 31	18 32	18 15	15 15		n.a.
S 19	21 40	6 32	3 33	24 9	1 25	15 10	1 22	19 27	0 18	23 50	0 11	16 59	1 49	23 56	0 16	23 5	0 36	6 39	10 31	18 31	18 14	15 16		n.a.
S 20	21 30	10 28	2 43	23 59	1 31	14 44	1 20	19 36	0 17	23 50	0 11	17 1	1 50	23 56	0 16	23 5	0 36	6 40	10 31	18 31	18 13	15 18		n.a.
M21	21 19	13 57	1 46	23 47	1 35	14 18	1 19	19 46	0 17	23 50	0 11	17 2	1 50	23 56	0 16	23 5	0 36	6 40	10 30	18 31	18 12	15 19		n.a.
T 22	21 9	16 52	0 45	23 32	1 39	13 51	1 17	19 55	0 16	23 50	0 11	17 3	1 50	23 56	0 16	23 5	0 36	6 40	10 30	18 31	18 12	15 20		n.a.
W23	20 57	19 5	0s18	23 14	1 42	13 24	1 15	20 4	0 15	23 50	0 11	17 5	1 50	23 56	0 17	23 5	0 36	6 41	10 29	18 31	18 11	15 22		n.a.
T 24	20 46	20 29	1 21	22 54	1 44	12 57	1 13	20 13	0 14	23 49	0 11	17 6	1 50	23 57	0 17	23 5	0 36	6 41	10 29	18 31	18 10	15 23		n.a.
F 25	20 34	20 57	2 22	22 32	1 46	12 29	1 12	20 22	0 13	23 49	0 11	17 8	1 50	23 57	0 17	23 5	0 36	6 41	10 28	18 30	18 9	15 25		n.a.
S 26	20 22	20 24	3 17	22 8	1 47	12 1	1 10	20 31	0 12	23 49	0 12	17 9	1 50	23 57	0 17	23 5	0 36	6 42	10 28	18 28	18 8	15 26		n.a.
S 27	20 9	18 48	4 3	21 42	1 47	11 33	1 7	20 39	0 12	23 48	0 12	17 11	1 51	23 57	0 17	23 5	0 36	6 42	10 28	18 26	18 7	15 27		n.a.
M28	19 56	16 12	4 37	21 14	1 47	11 5	1 5	20 47	0 11	23 48	0 12	17 12	1 51	23 57	0 17	23 5	0 35	6 43	10 27	18 24	18 7	15 29		n.a.
T 29	19 43	12 43	4 57	20 44	1 46	10 36	1 3	20 56	0 10	23 48	0 12	17 14	1 51	23 57	0 17	23 5	0 35	6 43	10 27	18 21	18 6	15 30		n.a.
W30	19 29	8 31	5 1	20 13	1 44	10 7	1 1	21 4	0 9	23 47	0 12	17 15	1 51	23 57	0 17	23 5	0 35	6 43	10 26	18 18	18 5	15 31		n.a.
T 31	19n15	3n48	4s48	19n41	1n42	9n37	0n59	21n11	0s 8	23n47	0n12	17s17	1s51	23n57	0n17	23s 5	0n35	6s44	10n26	18s15	18s 4	15n33		n.a.

Julian Day Number = 1728909.5, Delta T = 02h52m14s
Ecliptic obliquity = 23°41'26, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°46'39, Lahiri = - 3°39'39 Julian Calendar 1 July 021 == Greg. Calendar 29 June 021

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 21 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 29 56	5♌47'42	23♍ 4	11♌27	9♍ 2	5♊27	5♋32	18°R10	27♊57	1°R55	15♏44	21°R 4	20♏28	8♉48	n.a.	F 1
S 2	20 33 52	6°45'45	7♎ 8	13°19	10°15	6° 5	5°45	18♒ 6	28° 0	1♉54	15°45	20♏59	20°25	8°54	n.a.	S 2
S 3	20 37 49	7°43'51	21°15	15° 9	11°27	6°42	5°57	18° 1	28° 3	1°53	15°45	20°56	20°22	9° 1	n.a.	S 3
M 4	20 41 45	8°41'58	5♏23	16°58	12°39	7°19	6° 9	17°57	28° 6	1°52	15°45	20°D55	20°18	9° 8	n.a.	M 4
T 5	20 45 42	9°40'06	19°29	18°46	13°51	7°56	6°21	17°52	28° 9	1°50	15°45	20°R55	20°15	9°14	n.a.	T 5
W 6	20 49 39	10°38'16	3♐35	20°33	15° 3	8°33	6°33	17°48	28°12	1°49	15°45	20°55	20°12	9°21	n.a.	W 6
T 7	20 53 35	11°36'28	17°38	22°18	16°15	9°10	6°45	17°43	28°15	1°48	15°46	20°53	20° 9	9°28	n.a.	T 7
F 8	20 57 32	12°34'41	1♑37	24° 2	17°27	9°47	6°58	17°38	28°18	1°47	15°46	20°48	20° 6	9°34	n.a.	F 8
S 9	21 1 28	13°32'55	15°30	25°45	18°39	10°23	7° 9	17°34	28°21	1°46	15°46	20°41	20° 2	9°41	n.a.	S 9
S 10	21 5 25	14°31'12	29°13	27°27	19°51	11° 0	7°21	17°29	28°24	1°45	15°46	20°31	19°59	9°48	n.a.	S 10
M11	21 9 21	15°29'30	12♒43	29° 7	21° 2	11°36	7°33	17°25	28°26	1°44	15°47	20°19	19°56	9°54	n.a.	M11
T 12	21 13 18	16°27'50	25°58	0♑47	22°14	12°13	7°45	17°20	28°29	1°43	15°47	20° 6	19°53	10° 1	n.a.	T 12
W13	21 17 14	17°26'12	8♓56	2°25	23°26	12°49	7°57	17°15	28°32	1°42	15°48	19°54	19°50	10° 8	n.a.	W13
T 14	21 21 11	18°24'36	21°36	4° 2	24°38	13°25	8° 8	17°11	28°34	1°41	15°48	19°43	19°47	10°14	n.a.	T 14
F 15	21 25 8	19°23'03	3♈58	5°38	25°49	14° 1	8°20	17° 6	28°37	1°40	15°49	19°34	19°43	10°21	n.a.	F 15
S 16	21 29 4	20°21'31	16° 6	7°13	27° 1	14°37	8°31	17° 1	28°40	1°39	15°49	19°29	19°40	10°27	n.a.	S 16
S 17	21 33 1	21°20'02	28° 2	8°47	28°12	15°13	8°43	16°57	28°42	1°38	15°50	19°25	19°37	10°34	n.a.	S 17
M18	21 36 57	22°18'34	9♉52	10°20	29°24	15°48	8°54	16°52	28°45	1°37	15°51	19°24	19°34	10°41	n.a.	M18
T 19	21 40 54	23°17'10	21°40	11°52	0♎35	16°24	9° 5	16°48	28°47	1°36	15°51	19°24	19°31	10°47	n.a.	T 19
W20	21 44 50	24°15'47	3♊32	13°23	1°47	16°59	9°17	16°43	28°50	1°35	15°52	19°24	19°28	10°54	n.a.	W20
T 21	21 48 47	25°14'27	15°33	14°52	2°58	17°34	9°28	16°38	28°52	1°34	15°53	19°22	19°24	11° 1	n.a.	T 21
F 22	21 52 43	26°13'09	27°48	16°21	4°10	18°10	9°39	16°34	28°54	1°34	15°53	19°19	19°21	11° 7	n.a.	F 22
S 23	21 56 40	27°11'53	10♋23	17°48	5°21	18°45	9°50	16°29	28°57	1°33	15°54	19°13	19°18	11°14	n.a.	S 23
S 24	22 0 37	28°10'40	23°19	19°14	6°32	19°19	10° 1	16°25	28°59	1°32	15°55	19° 5	19°15	11°21	n.a.	S 24
M25	22 4 33	29° 9'29	6♌39	20°40	7°43	19°54	10°11	16°20	29° 1	1°31	15°56	18°54	19°12	11°27	n.a.	M25
T 26	22 8 30	0♍ 8'20	20°22	22° 4	8°55	20°29	10°22	16°16	29° 3	1°31	15°57	18°42	19° 8	11°34	n.a.	T 26
W27	22 12 26	1° 7'13	4♍23	23°27	10° 6	21° 3	10°33	16°12	29° 5	1°30	15°58	18°30	19° 5	11°41	n.a.	W27
T 28	22 16 23	2° 6'08	18°40	24°48	11°17	21°37	10°43	16° 7	29° 8	1°30	15°58	18°20	19° 2	11°47	n.a.	T 28
F 29	22 20 19	3° 5'05	3♎ 5	26° 9	12°28	22°12	10°54	16° 3	29°10	1°29	15°59	18°11	18°59	11°54	n.a.	F 29
S 30	22 24 16	4° 4'05	17°33	27°28	13°39	22°46	11° 4	15°59	29°12	1°28	16° 0	18° 5	18°56	12° 0	n.a.	S 30
S 31	22 28 12	5♍ 3'06	1♏58	28♍46	14♎50	23♊19	11♋14	15♒54	29♊14	1♉28	16♏ 1	18♏ 2	18♏53	12♉ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n 1	1s 9	4s17	19n 7	1n39	9n 8	0n56	21n19	0s 7	23n47	0n12	17s18	1s51	23n57	0n17	23s 5	0n35	6s44	10n25	18s13	18s 3	15n34		n.a.
S 2	18 47	6 4	3 30	18 32	1 36	8 38	0 54	21 27	0 6	23 46	0 12	17 20	1 51	23 57	0 17	23 5	0 35	6 45	10 25	18 11	18 2	15 35		n.a.
S 3	18 32	10 42	2 30	17 56	1 33	8 8	0 51	21 34	0 6	23 46	0 12	17 21	1 51	23 57	0 17	23 5	0 35	6 45	10 25	18 11	18 1	15 37		n.a.
M 4	18 16	14 44	1 21	17 19	1 29	7 38	0 49	21 41	0 5	23 45	0 13	17 23	1 52	23 57	0 17	23 5	0 35	6 46	10 24	18 10	18 1	15 38		n.a.
T 5	18 1	17 55	0 8	16 42	1 25	7 8	0 46	21 48	0 4	23 45	0 13	17 24	1 52	23 57	0 17	23 5	0 35	6 46	10 24	18 10	18 0	15 39		n.a.
W 6	17 45	20 0	1n 7	16 3	1 20	6 37	0 43	21 55	0 3	23 44	0 13	17 26	1 52	23 57	0 17	23 5	0 35	6 47	10 23	18 10	17 59	15 41		n.a.
T 7	17 29	20 51	2 16	15 24	1 15	6 6	0 41	22 1	0 2	23 44	0 13	17 27	1 52	23 58	0 17	23 5	0 35	6 47	10 23	18 10	17 58	15 42		n.a.
F 8	17 13	20 23	3 18	14 45	1 10	5 35	0 38	22 8	0 1	23 43	0 13	17 29	1 52	23 58	0 17	23 5	0 35	6 48	10 22	18 9	17 57	15 43		n.a.
S 9	16 56	18 42	4 6	14 4	1 4	5 4	0 35	22 14	0 0	23 43	0 13	17 30	1 52	23 58	0 17	23 6	0 35	6 48	10 22	18 7	17 56	15 45		n.a.
S 10	16 39	15 57	4 40	13 24	0 58	4 33	0 32	22 20	0n 1	23 42	0 13	17 32	1 52	23 58	0 17	23 6	0 35	6 49	10 21	18 4	17 55	15 46		n.a.
M11	16 22	12 24	4 58	12 43	0 52	4 2	0 29	22 26	0 2	23 42	0 13	17 33	1 52	23 58	0 17	23 6	0 35	6 49	10 21	18 1	17 55	15 47		n.a.
T 12	16 4	8 18	4 59	12 2	0 46	3 31	0 26	22 32	0 3	23 41	0 14	17 35	1 52	23 58	0 17	23 6	0 35	6 50	10 21	17 57	17 54	15 49		n.a.
W13	15 46	3 55	4 44	11 20	0 39	2 59	0 23	22 38	0 4	23 41	0 14	17 36	1 52	23 58	0 17	23 6	0 35	6 50	10 20	17 54	17 53	15 50		n.a.
T 14	15 28	0n33	4 16	10 38	0 33	2 27	0 20	22 43	0 5	23 40	0 14	17 38	1 52	23 58	0 17	23 6	0 35	6 51	10 20	17 51	17 52	15 51		n.a.
F 15	15 10	4 53	3 36	9 56	0 26	1 56	0 17	22 49	0 6	23 39	0 14	17 39	1 52	23 58	0 17	23 6	0 35	6 51	10 19	17 49	17 51	15 52		n.a.
S 16	14 51	8 57	2 47	9 14	0 19	1 24	0 13	22 54	0 6	23 39	0 14	17 41	1 53	23 58	0 17	23 6	0 35	6 52	10 19	17 47	17 50	15 54		n.a.
S 17	14 32	12 36	1 51	8 32	0 12	0 52	0 10	22 59	0 7	23 38	0 14	17 42	1 53	23 58	0 17	23 6	0 35	6 53	10 18	17 46	17 49	15 55		n.a.
M18	14 13	15 43	0 50	7 50	0 4	0 21	0 7	23 4	0 8	23 38	0 14	17 44	1 53	23 58	0 17	23 6	0 35	6 53	10 18	17 46	17 48	15 56		n.a.
T 19	13 54	18 11	0s12	7 8	0s 3	0s11	0 3	23 9	0 9	23 37	0 14	17 45	1 53	23 58	0 17	23 6	0 35	6 54	10 18	17 46	17 48	15 58		n.a.
W20	13 34	19 52	1 14	6 26	0 11	0 43	0 0	23 13	0 10	23 36	0 15	17 47	1 53	23 58	0 17	23 6	0 35	6 54	10 17	17 46	17 47	15 59		n.a.
T 21	13 15	20 41	2 14	5 45	0 18	1 15	0s 3	23 18	0 11	23 36	0 15	17 48	1 53	23 58	0 17	23 6	0 35	6 55	10 17	17 45	17 46	16 0		n.a.
F 22	12 55	20 32	3 9	5 3	0 26	1 47	0 7	23 22	0 12	23 35	0 15	17 50	1 53	23 58	0 17	23 6	0 35	6 56	10 16	17 44	17 45	16 1		n.a.
S 23	12 34	19 22	3 56	4 21	0 34	2 18	0 10	23 26	0 13	23 34	0 15	17 51	1 53	23 58	0 17	23 6	0 35	6 56	10 16	17 43	17 44	16 3		n.a.
S 24	12 14	17 11	4 32	3 40	0 41	2 50	0 14	23 30	0 15	23 34	0 15	17 52	1 53	23 58	0 17	23 6	0 35	6 57	10 15	17 40	17 43	16 4		n.a.
M25	11 53	14 3	4 54	2 59	0 49	3 22	0 18	23 34	0 16	23 33	0 15	17 54	1 53	23 58	0 17	23 6	0 35	6 57	10 15	17 38	17 42	16 5		n.a.
T 26	11 32	10 6	5 1	2 19	0 57	3 53	0 21	23 37	0 17	23 32	0 15	17 55	1 53	23 58	0 17	23 6	0 35	6 58	10 15	17 34	17 41	16 6		n.a.
W27	11 11	5 30	4 50	1 38	1 5	4 25	0 25	23 41	0 18	23 31	0 16	17 57	1 53	23 58	0 17	23 6	0 35	6 59	10 14	17 31	17 41	16 8		n.a.
T 28	10 50	0 32	4 21	0 59	1 12	4 57	0 28	23 44	0 19	23 31	0 16	17 58	1 53	23 58	0 17	23 6	0 35	6 59	10 14	17 28	17 40	16 9		n.a.
F 29	10 29	4s31	3 34	0 19	1 20	5 28	0 32	23 47	0 20	23 30	0 16	17 59	1 53	23 59	0 17	23 6	0 35	7 0	10 13	17 26	17 39	16 10		n.a.
S 30	10 7	9 20	2 34	0s20	1 28	5 59	0 36	23 50	0 21	23 29	0 16	18 1	1 53	23 59	0 17	23 6	0 35	7 1	10 13	17 24	17 38	16 11		n.a.
S 31	9n45	13s36	1s24	0s58	1s36	6s30	0s40	23n53	0n22	23n29	0n16	18s 2	1s53	23n59	0n17	23s 6	0n35	7s 1	10n12	17s23	17s37	16n13		n.a.

Julian Day Number = 1728940.5, Delta T = 02h52m14s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°46'34, Lahiri = - 3°39'34 Julian Calendar 1 Aug. 021 == Greg. Calendar 30 July 021

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 21 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 32 9	6♍ 2'09	16♏17	0♎ 2	16♎ 0	23♊53	11♋24	15°R50	29♊16	1°R27	16♏ 2	18°D 2	18♏49	12♉14	n.a.	M 1
T 2	22 36 5	7° 1'13	0♐27	1°17	17°11	24°27	11°34	15♒46	29°17	1♉27	16° 4	18°R 2	18°46	12°20	n.a.	T 2
W 3	22 40 2	8° 0'20	14°27	2°31	18°22	25° 0	11°44	15°42	29°19	1°27	16° 5	18♏ 2	18°43	12°27	n.a.	W 3
T 4	22 43 59	8°59'29	28°17	3°43	19°32	25°33	11°54	15°38	29°21	1°26	16° 6	18° 0	18°40	12°34	n.a.	T 4
F 5	22 47 55	9°58'39	11♑57	4°53	20°43	26° 7	12° 4	15°34	29°23	1°26	16° 7	17°56	18°37	12°40	n.a.	F 5
S 6	22 51 52	10°57'51	25°27	6° 1	21°53	26°40	12°14	15°30	29°25	1°26	16° 8	17°50	18°33	12°47	n.a.	S 6
S 7	22 55 48	11°57'05	8♒46	7° 7	23° 4	27°12	12°23	15°26	29°26	1°25	16° 9	17°41	18°30	12°54	n.a.	S 7
M 8	22 59 45	12°56'21	21°53	8°11	24°14	27°45	12°33	15°22	29°28	1°25	16°11	17°30	18°27	13° 0	n.a.	M 8
T 9	23 3 41	13°55'39	4♓47	9°13	25°24	28°17	12°42	15°18	29°29	1°25	16°12	17°19	18°24	13° 7	n.a.	T 9
W10	23 7 38	14°54'59	17°27	10°12	26°35	28°50	12°51	15°14	29°31	1°25	16°13	17° 8	18°21	13°14	n.a.	W10
T 11	23 11 34	15°54'22	29°54	11° 8	27°45	29°22	13° 0	15°11	29°32	1°24	16°15	16°58	18°18	13°20	n.a.	T 11
F 12	23 15 31	16°53'46	12♈ 8	12° 1	28°55	29°54	13° 9	15° 7	29°34	1°24	16°16	16°50	18°14	13°27	n.a.	F 12
S 13	23 19 28	17°53'13	24°10	12°51	0♏ 5	0♋26	13°18	15° 4	29°35	1°24	16°18	16°45	18°11	13°34	n.a.	S 13
S 14	23 23 24	18°52'42	6♉ 3	13°37	1°15	0°57	13°27	15° 0	29°36	1°24	16°19	16°42	18° 8	13°40	n.a.	S 14
M15	23 27 21	19°52'13	17°51	14°19	2°24	1°29	13°35	14°57	29°38	1°D24	16°20	16°D42	18° 5	13°47	n.a.	M15
T 16	23 31 17	20°51'47	29°38	14°57	3°34	2° 0	13°44	14°54	29°39	1°24	16°22	16°42	18° 2	13°53	n.a.	T 16
W17	23 35 14	21°51'23	11♊29	15°30	4°44	2°31	13°52	14°50	29°40	1°24	16°23	16°43	17°59	14° 0	n.a.	W17
T 18	23 39 10	22°51'01	23°28	15°57	5°53	3° 2	14° 1	14°47	29°41	1°24	16°25	16°R44	17°55	14° 7	n.a.	T 18
F 19	23 43 7	23°50'42	5♋42	16°19	7° 3	3°32	14° 9	14°44	29°42	1°24	16°27	16°43	17°52	14°13	n.a.	F 19
S 20	23 47 3	24°50'25	18°16	16°35	8°12	4° 3	14°17	14°41	29°43	1°24	16°28	16°40	17°49	14°20	n.a.	S 20
S 21	23 51 0	25°50'11	1♌14	16°43	9°21	4°33	14°25	14°38	29°44	1°25	16°30	16°35	17°46	14°27	n.a.	S 21
M22	23 54 57	26°49'59	14°37	16°R44	10°31	5° 3	14°32	14°35	29°45	1°25	16°31	16°29	17°43	14°33	n.a.	M22
T 23	23 58 53	27°49'49	28°28	16°38	11°40	5°33	14°40	14°33	29°46	1°25	16°33	16°21	17°39	14°40	n.a.	T 23
W24	0 2 50	28°49'41	12♍43	16°22	12°49	6° 3	14°47	14°30	29°46	1°25	16°35	16°13	17°36	14°47	n.a.	W24
T 25	0 6 46	29°49'35	27°18	15°58	13°57	6°32	14°55	14°27	29°47	1°26	16°36	16° 6	17°33	14°53	n.a.	T 25
F 26	0 10 43	0♎49'32	12♎ 6	15°26	15° 6	7° 1	15° 2	14°25	29°48	1°26	16°38	16° 0	17°30	15° 0	n.a.	F 26
S 27	0 14 39	1°49'30	26°59	14°44	16°15	7°30	15° 9	14°23	29°48	1°26	16°40	15°56	17°27	15° 7	n.a.	S 27
S 28	0 18 36	2°49'30	11♏49	13°53	17°23	7°59	15°16	14°20	29°49	1°27	16°42	15°D55	17°24	15°13	n.a.	S 28
M29	0 22 32	3°49'32	26°29	12°54	18°32	8°27	15°22	14°18	29°50	1°27	16°44	15°55	17°20	15°20	n.a.	M29
T 30	0 26 29	4♎49'36	10♐54	11♎48	19♏40	8♋56	15♋29	14♒16	29♊50	1♉28	16♏45	15♏56	17♏17	15♉26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n24	17s 2	0s 9	1s36	1s43	7s 1	0s43	23n56	0n23	23n28	0n16	18s 3	1s53	23n59	0n17	23s 6	0n35	7s 2	10n12	17s23	17s36	16n14		n.a.
T 2	9 1	19 23	1n 6	2 13	1 51	7 32	0 47	23 59	0 24	23 27	0 16	18 4	1 53	23 59	0 17	23 6	0 35	7 3	10 12	17 23	17 35	16 15		n.a.
W 3	8 39	20 32	2 16	2 49	1 58	8 3	0 51	24 1	0 25	23 26	0 17	18 6	1 53	23 59	0 17	23 6	0 35	7 4	10 11	17 23	17 34	16 16		n.a.
T 4	8 17	20 24	3 17	3 24	2 6	8 34	0 54	24 3	0 26	23 26	0 17	18 7	1 53	23 59	0 17	23 6	0 34	7 4	10 11	17 22	17 34	16 17		n.a.
F 5	7 54	19 4	4 6	3 59	2 13	9 4	0 58	24 5	0 28	23 25	0 17	18 8	1 53	23 59	0 17	23 7	0 34	7 5	10 10	17 21	17 33	16 19		n.a.
S 6	7 32	16 40	4 41	4 33	2 20	9 34	1 2	24 8	0 29	23 24	0 17	18 9	1 53	23 59	0 17	23 7	0 34	7 6	10 10	17 20	17 32	16 20		n.a.
S 7	7 9	13 26	5 0	5 5	2 26	10 4	1 6	24 9	0 30	23 23	0 17	18 10	1 53	23 59	0 17	23 7	0 34	7 6	10 10	17 17	17 31	16 21		n.a.
M 8	6 46	9 36	5 2	5 37	2 33	10 34	1 10	24 11	0 31	23 23	0 17	18 11	1 53	23 59	0 17	23 7	0 34	7 7	10 9	17 14	17 30	16 22		n.a.
T 9	6 23	5 22	4 49	6 7	2 39	11 4	1 13	24 13	0 32	23 22	0 17	18 13	1 53	23 59	0 17	23 7	0 34	7 8	10 9	17 11	17 29	16 24		n.a.
W10	6 0	0 59	4 22	6 36	2 45	11 33	1 17	24 14	0 33	23 21	0 18	18 14	1 53	23 59	0 18	23 7	0 34	7 9	10 9	17 8	17 28	16 25		n.a.
T 11	5 37	3n22	3 43	7 4	2 51	12 2	1 21	24 16	0 35	23 20	0 18	18 15	1 53	23 59	0 18	23 7	0 34	7 9	10 8	17 5	17 27	16 26		n.a.
F 12	5 14	7 31	2 54	7 30	2 56	12 31	1 25	24 17	0 36	23 20	0 18	18 16	1 53	23 59	0 18	23 7	0 34	7 10	10 8	17 3	17 26	16 27		n.a.
S 13	4 50	11 17	1 58	7 54	3 1	13 0	1 28	24 18	0 37	23 19	0 18	18 17	1 53	23 59	0 18	23 7	0 34	7 11	10 7	17 1	17 26	16 28		n.a.
S 14	4 27	14 34	0 57	8 16	3 5	13 28	1 32	24 19	0 38	23 18	0 18	18 18	1 53	23 59	0 18	23 7	0 34	7 12	10 7	17 0	17 25	16 29		n.a.
M15	4 3	17 14	0s 6	8 36	3 9	13 56	1 36	24 20	0 39	23 18	0 18	18 19	1 53	23 59	0 18	23 7	0 34	7 12	10 7	17 0	17 24	16 31		n.a.
T 16	3 39	19 10	1 9	8 54	3 12	14 24	1 40	24 21	0 41	23 17	0 18	18 20	1 52	23 59	0 18	23 7	0 34	7 13	10 6	17 0	17 23	16 32		n.a.
W17	3 16	20 16	2 9	9 9	3 15	14 51	1 43	24 22	0 42	23 16	0 19	18 21	1 52	23 59	0 18	23 7	0 34	7 14	10 6	17 1	17 22	16 33		n.a.
T 18	2 52	20 27	3 5	9 22	3 17	15 18	1 47	24 23	0 43	23 15	0 19	18 21	1 52	23 59	0 18	23 7	0 34	7 15	10 6	17 1	17 21	16 34		n.a.
F 19	2 28	19 41	3 53	9 31	3 18	15 45	1 50	24 23	0 44	23 15	0 19	18 22	1 52	23 59	0 18	23 7	0 34	7 15	10 5	17 0	17 20	16 35		n.a.
S 20	2 4	17 57	4 31	9 37	3 17	16 11	1 54	24 23	0 46	23 14	0 19	18 23	1 52	23 59	0 18	23 7	0 34	7 16	10 5	17 0	17 19	16 36		n.a.
S 21	1 40	15 16	4 57	9 39	3 16	16 37	1 58	24 24	0 47	23 13	0 19	18 24	1 52	23 59	0 18	23 7	0 34	7 17	10 4	16 58	17 18	16 38		n.a.
M22	1 16	11 43	5 8	9 37	3 14	17 3	2 1	24 24	0 48	23 13	0 19	18 25	1 52	23 59	0 18	23 7	0 34	7 18	10 4	16 56	17 17	16 39		n.a.
T 23	0 52	7 25	5 1	9 31	3 10	17 28	2 5	24 24	0 50	23 12	0 20	18 25	1 52	23 59	0 18	23 7	0 34	7 18	10 4	16 54	17 17	16 40		n.a.
W24	0 28	2 37	4 36	9 20	3 5	17 53	2 8	24 24	0 51	23 11	0 20	18 26	1 52	23 59	0 18	23 7	0 34	7 19	10 3	16 52	17 16	16 41		n.a.
T 25	0 4	2s28	3 52	9 5	2 58	18 17	2 11	24 24	0 52	23 11	0 20	18 27	1 52	23 59	0 18	23 7	0 34	7 20	10 3	16 50	17 15	16 42		n.a.
F 26	0s20	7 29	2 53	8 44	2 49	18 41	2 15	24 24	0 54	23 10	0 20	18 27	1 52	23 59	0 18	23 7	0 34	7 21	10 3	16 48	17 14	16 43		n.a.
S 27	0 44	12 4	1 41	8 18	2 39	19 4	2 18	24 24	0 55	23 9	0 20	18 28	1 52	23 59	0 18	23 7	0 34	7 22	10 2	16 47	17 13	16 44		n.a.
S 28	1 8	15 54	0 22	7 47	2 27	19 27	2 21	24 23	0 57	23 9	0 20	18 29	1 52	23 59	0 18	23 7	0 34	7 22	10 2	16 47	17 12	16 45		n.a.
M29	1 32	18 39	0n57	7 11	2 13	19 50	2 24	24 23	0 58	23 8	0 21	18 29	1 52	23 59	0 18	23 7	0 34	7 23	10 2	16 47	17 11	16 47		n.a.
T 30	1s56	20s 8	2n12	6s30	1s57	20s12	2s28	24n23	0n59	23n 8	0n21	18s30	1s51	23n59	0n18	23s 7	0n34	7s24	10n 2	16s47	17s10	16n48		n.a.

Julian Day Number = 1728971.5, Delta T = 02h52m13s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°46'30, Lahiri = - 3°39'30 Julian Calendar 1 Sept. 021 == Greg. Calendar 30 Aug. 021

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 21 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 30 25	5♎49'42	25♐ 2	10°R36	20♏48	9♋24	15♋35	14°R14	29♊50	1♑28	16♏47	15♏58	17♏14	15♉33	n.a.	W 1
T 2	0 34 22	6°49'49	8♑52	9♎20	21°56	9°51	15°42	14♒12	29°51	1°29	16°49	15°R58	17°11	15°40	n.a.	T 2
F 3	0 38 19	7°49'58	22°25	8° 3	23° 4	10°19	15°48	14°10	29°51	1°29	16°51	15°57	17° 8	15°46	n.a.	F 3
S 4	0 42 15	8°50'08	5♒40	6°46	24°12	10°46	15°54	14° 9	29°51	1°30	16°53	15°54	17° 5	15°53	n.a.	S 4
S 5	0 46 12	9°50'20	18°41	5°31	25°19	11°13	16° 0	14° 7	29°51	1°31	16°55	15°50	17° 1	16° 0	n.a.	S 5
M 6	0 50 8	10°50'34	1♓27	4°23	26°27	11°40	16° 5	14° 5	29°52	1°31	16°57	15°44	16°58	16° 6	n.a.	M 6
T 7	0 54 5	11°50'49	14° 2	3°21	27°34	12° 6	16°11	14° 4	29°52	1°32	16°59	15°38	16°55	16°13	n.a.	T 7
W 8	0 58 1	12°51'06	26°24	2°29	28°41	12°32	16°16	14° 3	29°R52	1°33	17° 1	15°32	16°52	16°20	n.a.	W 8
T 9	1 1 58	13°51'25	8♈36	1°47	29°48	12°58	16°21	14° 2	29°52	1°34	17° 3	15°27	16°49	16°26	n.a.	T 9
F 10	1 5 54	14°51'45	20°39	1°17	0♐55	13°23	16°26	14° 0	29°51	1°34	17° 5	15°23	16°45	16°33	n.a.	F 10
S 11	1 9 51	15°52'08	2♉35	0°58	2° 1	13°49	16°31	13°59	29°51	1°35	17° 7	15°21	16°42	16°40	n.a.	S 11
S 12	1 13 48	16°52'32	14°25	0°D51	3° 8	14°14	16°36	13°59	29°51	1°36	17° 9	15°D20	16°39	16°46	n.a.	S 12
M13	1 17 44	17°52'58	26°11	0°55	4°14	14°38	16°40	13°58	29°51	1°37	17°11	15°20	16°36	16°53	n.a.	M13
T 14	1 21 41	18°53'26	7♊58	1°10	5°20	15° 3	16°45	13°57	29°51	1°38	17°13	15°22	16°33	17° 0	n.a.	T 14
W15	1 25 37	19°53'56	19°49	1°35	6°26	15°27	16°49	13°56	29°50	1°39	17°15	15°24	16°30	17° 6	n.a.	W15
T 16	1 29 34	20°54'28	1♋48	2° 9	7°31	15°50	16°53	13°56	29°50	1°40	17°17	15°25	16°26	17°13	n.a.	T 16
F 17	1 33 30	21°55'02	14° 0	2°51	8°37	16°14	16°57	13°56	29°49	1°41	17°19	15°26	16°23	17°19	n.a.	F 17
S 18	1 37 27	22°55'38	26°30	3°40	9°42	16°37	17° 0	13°55	29°49	1°42	17°21	15°R27	16°20	17°26	n.a.	S 18
S 19	1 41 23	23°56'15	9♌22	4°36	10°47	16°59	17° 4	13°55	29°48	1°43	17°24	15°26	16°17	17°33	n.a.	S 19
M20	1 45 20	24°56'54	22°39	5°38	11°51	17°22	17° 7	13°D55	29°48	1°44	17°26	15°24	16°14	17°39	n.a.	M20
T 21	1 49 17	25°57'35	6♍25	6°44	12°56	17°43	17°10	13°55	29°47	1°45	17°28	15°22	16°10	17°46	n.a.	T 21
W22	1 53 13	26°58'18	20°38	7°55	14° 0	18° 5	17°13	13°55	29°46	1°47	17°30	15°19	16° 7	17°53	n.a.	W22
T 23	1 57 10	27°59'03	5♎16	9° 9	15° 4	18°26	17°16	13°56	29°45	1°48	17°32	15°16	16° 4	17°59	n.a.	T 23
F 24	2 1 6	28°59'49	20°13	10°26	16° 8	18°47	17°18	13°56	29°44	1°49	17°35	15°15	16° 1	18° 6	n.a.	F 24
S 25	2 5 3	0♏ 0'37	5♏22	11°46	17°11	19° 7	17°20	13°56	29°44	1°50	17°37	15°14	15°58	18°13	n.a.	S 25
S 26	2 8 59	1° 1'26	20°31	13° 9	18°14	19°27	17°23	13°57	29°43	1°52	17°39	15°D14	15°55	18°19	n.a.	S 26
M27	2 12 56	2° 2'16	5♐33	14°33	19°17	19°47	17°25	13°58	29°42	1°53	17°41	15°14	15°51	18°26	n.a.	M27
T 28	2 16 52	3° 3'08	20°20	15°58	20°19	20° 6	17°26	13°59	29°41	1°54	17°43	15°15	15°48	18°33	n.a.	T 28
W29	2 20 49	4° 4'00	4♑45	17°25	21°21	20°24	17°28	14° 0	29°39	1°56	17°46	15°16	15°45	18°39	n.a.	W29
T 30	2 24 46	5° 4'54	18°47	18°53	22°23	20°42	17°29	14° 1	29°38	1°57	17°48	15°17	15°42	18°46	n.a.	T 30
F 31	2 28 42	6♏ 5'48	2♒23	20♎22	23♐25	21♋ 0	17♋30	14♒ 2	29♊37	1♑59	17♏50	15°R17	15♏39	18♉52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s20	20s19	3n17	5s45	1s39	20s34	2s31	24n22	1n 1	23n 7	0n21	18s30	1s51	23n59	0n18	23s 7	0n34	7s25	10n 1	16s47	17s 9	16n49		n.a.
T 2	2 44	19 15	4 9	4 58	1 20	20 55	2 34	24 21	1 2	23 6	0 21	18 31	1 51	24 0	0 18	23 7	0 34	7 26	10 1	16 47	17 8	16 50		n.a.
F 3	3 8	17 6	4 46	4 9	1 0	21 15	2 37	24 21	1 4	23 6	0 21	18 31	1 51	24 0	0 18	23 7	0 34	7 26	10 1	16 47	17 8	16 51		n.a.
S 4	3 32	14 6	5 7	3 19	0 40	21 35	2 39	24 20	1 5	23 5	0 22	18 32	1 51	24 0	0 18	23 7	0 34	7 27	10 0	16 46	17 7	16 52		n.a.
S 5	3 56	10 27	5 11	2 30	0 19	21 55	2 42	24 19	1 7	23 5	0 22	18 32	1 51	24 0	0 18	23 7	0 34	7 28	10 0	16 45	17 6	16 53		n.a.
M 6	4 20	6 24	5 0	1 44	0n 1	22 14	2 45	24 18	1 8	23 4	0 22	18 32	1 51	24 0	0 18	23 7	0 33	7 29	10 0	16 43	17 5	16 54		n.a.
T 7	4 44	2 8	4 34	1 1	0 21	22 32	2 48	24 18	1 10	23 4	0 22	18 33	1 51	24 0	0 18	23 7	0 33	7 30	9 59	16 42	17 4	16 55		n.a.
W 8	5 8	2n10	3 56	0 23	0 40	22 50	2 50	24 17	1 11	23 3	0 22	18 33	1 51	24 0	0 18	23 7	0 33	7 30	9 59	16 40	17 3	16 56		n.a.
T 9	5 31	6 19	3 8	0n 9	0 57	23 8	2 53	24 16	1 13	23 3	0 22	18 33	1 51	24 0	0 18	23 7	0 33	7 31	9 59	16 38	17 2	16 58		n.a.
F 10	5 55	10 10	2 11	0 36	1 13	23 24	2 55	24 15	1 15	23 2	0 23	18 33	1 50	24 0	0 18	23 8	0 33	7 32	9 59	16 37	17 1	16 59		n.a.
S 11	6 18	13 35	1 10	0 56	1 27	23 41	2 57	24 14	1 16	23 2	0 23	18 34	1 50	24 0	0 18	23 8	0 33	7 33	9 58	16 36	17 0	17 0		n.a.
S 12	6 42	16 25	0 5	1 10	1 39	23 56	2 59	24 13	1 18	23 2	0 23	18 34	1 50	24 0	0 18	23 8	0 33	7 34	9 58	16 36	16 59	17 1		n.a.
M13	7 5	18 32	0s59	1 18	1 49	24 11	3 2	24 12	1 19	23 1	0 23	18 34	1 50	24 0	0 18	23 8	0 33	7 34	9 58	16 36	16 58	17 2		n.a.
T 14	7 28	19 52	2 2	1 20	1 58	24 25	3 4	24 11	1 21	23 1	0 23	18 34	1 50	24 0	0 18	23 8	0 33	7 35	9 58	16 37	16 57	17 3		n.a.
W15	7 52	20 19	2 59	1 16	2 5	24 39	3 5	24 9	1 23	23 1	0 24	18 34	1 50	24 0	0 18	23 8	0 33	7 36	9 57	16 37	16 57	17 4		n.a.
T 16	8 15	19 52	3 49	1 8	2 10	24 52	3 7	24 8	1 24	23 0	0 24	18 34	1 50	24 0	0 18	23 8	0 33	7 37	9 57	16 38	16 56	17 5		n.a.
F 17	8 38	18 28	4 30	0 54	2 14	25 5	3 9	24 7	1 26	23 0	0 24	18 34	1 50	24 0	0 18	23 8	0 33	7 38	9 57	16 38	16 55	17 6		n.a.
S 18	9 0	16 11	4 59	0 37	2 17	25 16	3 10	24 6	1 28	23 0	0 24	18 34	1 49	24 0	0 18	23 8	0 33	7 38	9 57	16 38	16 54	17 7		n.a.
S 19	9 23	13 3	5 14	0 16	2 18	25 28	3 12	24 5	1 30	22 59	0 24	18 34	1 49	24 0	0 19	23 8	0 33	7 39	9 57	16 38	16 53	17 8		n.a.
M20	9 45	9 10	5 14	0s 8	2 19	25 38	3 13	24 4	1 31	22 59	0 25	18 34	1 49	24 0	0 19	23 8	0 33	7 40	9 56	16 37	16 52	17 9		n.a.
T 21	10 8	4 41	4 55	0 35	2 18	25 48	3 14	24 3	1 33	22 59	0 25	18 34	1 49	24 0	0 19	23 8	0 33	7 41	9 56	16 37	16 51	17 10		n.a.
W22	10 30	0s12	4 18	1 5	2 17	25 57	3 16	24 1	1 35	22 59	0 25	18 34	1 49	24 0	0 19	23 8	0 33	7 42	9 56	16 36	16 50	17 11		n.a.
T 23	10 52	5 14	3 24	1 36	2 14	26 6	3 16	24 0	1 37	22 59	0 25	18 33	1 49	24 0	0 19	23 8	0 33	7 42	9 56	16 35	16 49	17 12		n.a.
F 24	11 14	10 3	2 14	2 10	2 11	26 14	3 17	23 59	1 39	22 59	0 25	18 33	1 49	24 0	0 19	23 8	0 33	7 43	9 55	16 35	16 48	17 13		n.a.
S 25	11 36	14 18	0 54	2 45	2 8	26 21	3 18	23 58	1 41	22 58	0 26	18 33	1 49	24 0	0 19	23 8	0 33	7 44	9 55	16 34	16 47	17 14		n.a.
S 26	11 57	17 36	0n29	3 21	2 4	26 27	3 18	23 57	1 43	22 58	0 26	18 33	1 48	24 0	0 19	23 8	0 33	7 45	9 55	16 34	16 46	17 15		n.a.
M27	12 18	19 39	1 51	3 58	1 59	26 33	3 19	23 56	1 44	22 58	0 26	18 32	1 48	24 0	0 19	23 8	0 33	7 46	9 55	16 35	16 45	17 16		n.a.
T 28	12 40	20 18	3 3	4 35	1 54	26 39	3 19	23 55	1 46	22 58	0 26	18 32	1 48	24 0	0 19	23 8	0 33	7 46	9 55	16 35	16 45	17 17		n.a.
W29	13 0	19 35	4 2	5 14	1 49	26 43	3 19	23 54	1 48	22 58	0 26	18 31	1 48	24 0	0 19	23 8	0 33	7 47	9 55	16 35	16 44	17 18		n.a.
T 30	13 21	17 40	4 45	5 53	1 43	26 47	3 19	23 54	1 50	22 58	0 27	18 31	1 48	24 0	0 19	23 8	0 33	7 48	9 54	16 35	16 43	17 19		n.a.
F 31	13s42	14s48	5n10	6s32	1n38	26s50	3s19	23n53	1n52	22n58	0n27	18s31	1s48	24n 0	0n19	23s 8	0n33	7s49	9n54	16s35	16s42	17n20		n.a.

Julian Day Number = 1729001.5, Delta T = 02h52m12s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°46'26, Lahiri = - 3°39'26 Julian Calendar 1 Oct. 021 == Greg. Calendar 29 Sept. 021

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 21 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 32 39	7♏ 6'44	15♒37	21♎52	24♐26	21♋17	17♋31	14♒ 3	29°R36	2♑ 0	17♏53	15°R17	15♏36	18♉59	n.a.	S 1
S 2	2 36 35	8° 7'40	28°30	23°23	25°26	21°34	17°32	14° 4	29♊35	2° 2	17°55	15♏17	15°32	19° 6	n.a.	S 2
M 3	2 40 32	9° 8'37	11♓ 4	24°54	26°26	21°50	17°33	14° 6	29°33	2° 3	17°57	15°16	15°29	19°12	n.a.	M 3
T 4	2 44 28	10° 9'35	23°25	26°25	27°26	22° 6	17°33	14° 7	29°32	2° 5	17°59	15°15	15°26	19°19	n.a.	T 4
W 5	2 48 25	11°10'34	5♈33	27°57	28°26	22°21	17°R33	14° 9	29°30	2° 6	18° 2	15°15	15°23	19°26	n.a.	W 5
T 6	2 52 21	12°11'34	17°33	29°29	29°25	22°36	17°33	14°11	29°29	2° 8	18° 4	15°14	15°20	19°32	n.a.	T 6
F 7	2 56 18	13°12'34	29°27	1♏ 1	0♑23	22°51	17°33	14°13	29°27	2° 9	18° 6	15°14	15°16	19°39	n.a.	F 7
S 8	3 0 14	14°13'36	11♉16	2°33	1°21	23° 4	17°33	14°15	29°26	2°11	18° 9	15°D14	15°13	19°46	n.a.	S 8
S 9	3 4 11	15°14'39	23° 4	4° 6	2°19	23°17	17°32	14°17	29°24	2°13	18°11	15°R14	15°10	19°52	n.a.	S 9
M10	3 8 8	16°15'42	4♊52	5°39	3°16	23°30	17°31	14°19	29°23	2°14	18°13	15°14	15° 7	19°59	n.a.	M10
T 11	3 12 4	17°16'47	16°43	7°12	4°12	23°42	17°30	14°21	29°21	2°16	18°16	15°14	15° 4	20° 6	n.a.	T 11
W12	3 16 1	18°17'52	28°38	8°45	5° 8	23°54	17°29	14°23	29°19	2°18	18°18	15°13	15° 1	20°12	n.a.	W12
T 13	3 19 57	19°18'59	10♋42	10°18	6° 3	24° 4	17°28	14°26	29°17	2°20	18°20	15°13	14°57	20°19	n.a.	T 13
F 14	3 23 54	20°20'06	22°57	11°51	6°58	24°15	17°26	14°29	29°16	2°22	18°22	15°12	14°54	20°26	n.a.	F 14
S 15	3 27 50	21°21'14	5♌26	13°24	7°52	24°24	17°24	14°31	29°14	2°23	18°25	15°12	14°51	20°32	n.a.	S 15
S 16	3 31 47	22°22'24	18°13	14°58	8°45	24°33	17°22	14°34	29°12	2°25	18°27	15°D11	14°48	20°39	n.a.	S 16
M17	3 35 44	23°23'34	1♍22	16°31	9°38	24°42	17°20	14°37	29°10	2°27	18°29	15°11	14°45	20°45	n.a.	M17
T 18	3 39 40	24°24'45	14°56	18° 5	10°30	24°49	17°18	14°40	29° 8	2°29	18°32	15°12	14°42	20°52	n.a.	T 18
W19	3 43 37	25°25'57	28°56	19°38	11°21	24°57	17°15	14°43	29° 6	2°31	18°34	15°13	14°38	20°59	n.a.	W19
T 20	3 47 33	26°27'10	13♎21	21°12	12°11	25° 3	17°12	14°46	29° 4	2°33	18°36	15°14	14°35	21° 5	n.a.	T 20
F 21	3 51 30	27°28'23	28° 9	22°46	13° 1	25° 9	17°10	14°49	29° 2	2°35	18°39	15°15	14°32	21°12	n.a.	F 21
S 22	3 55 26	28°29'37	13♏13	24°21	13°50	25°14	17° 6	14°53	29° 0	2°37	18°41	15°R15	14°29	21°19	n.a.	S 22
S 23	3 59 23	29°30'52	28°26	25°55	14°38	25°18	17° 3	14°56	28°57	2°39	18°43	15°15	14°26	21°25	n.a.	S 23
M24	4 3 19	0♐32'07	13♐38	27°29	15°25	25°21	17° 0	15° 0	28°55	2°41	18°45	15°14	14°22	21°32	n.a.	M24
T 25	4 7 16	1°33'22	28°40	29° 4	16°11	25°24	16°56	15° 3	28°53	2°43	18°48	15°12	14°19	21°39	n.a.	T 25
W26	4 11 13	2°34'38	13♑21	0♐39	16°56	25°26	16°52	15° 7	28°51	2°45	18°50	15° 9	14°16	21°45	n.a.	W26
T 27	4 15 9	3°35'54	27°38	2°14	17°40	25°27	16°48	15°11	28°49	2°47	18°52	15° 7	14°13	21°52	n.a.	T 27
F 28	4 19 6	4°37'09	11♒27	3°50	18°23	25°R28	16°44	15°15	28°46	2°49	18°55	15° 5	14°10	21°59	n.a.	F 28
S 29	4 23 2	5°38'24	24°48	5°25	19° 5	25°28	16°39	15°19	28°44	2°51	18°57	15° 4	14° 7	22° 5	n.a.	S 29
S 30	4 26 59	6♐39'40	7♓43	7♐ 1	19♑46	25♋27	16♋35	15♒23	28♊42	2♑53	18♏59	15°D 3	14♏ 3	22♉12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s 2	11s16	5n18	7s12	1n32	26s53	3s19	23n52	1n54	22n58	0n27	18s30	1s48	24n 0	0n19	23s 8	0n33	7s49	9n54	16s35	16s41	17n21		n.a.
S 2	14 22	7 17	5 9	7 51	1 25	26 55	3 18	23 51	1 56	22 59	0 27	18 30	1 48	24 0	0 19	23 8	0 33	7 50	9 54	16 35	16 40	17 22		n.a.
M 3	14 42	3 5	4 46	8 31	1 19	26 56	3 17	23 51	1 58	22 59	0 27	18 29	1 47	24 0	0 19	23 8	0 33	7 51	9 54	16 35	16 39	17 23		n.a.
T 4	15 1	1n11	4 10	9 11	1 12	26 56	3 16	23 50	2 1	22 59	0 28	18 28	1 47	24 0	0 19	23 8	0 33	7 52	9 54	16 35	16 38	17 24		n.a.
W 5	15 20	5 20	3 23	9 50	1 6	26 56	3 15	23 50	2 3	22 59	0 28	18 28	1 47	24 0	0 19	23 8	0 33	7 52	9 54	16 35	16 37	17 25		n.a.
T 6	15 39	9 14	2 28	10 29	0 59	26 56	3 14	23 49	2 5	22 59	0 28	18 27	1 47	24 0	0 19	23 8	0 33	7 53	9 53	16 35	16 36	17 26		n.a.
F 7	15 58	12 45	1 27	11 8	0 52	26 54	3 13	23 49	2 7	22 59	0 28	18 27	1 47	24 0	0 19	23 8	0 33	7 54	9 53	16 34	16 35	17 27		n.a.
S 8	16 17	15 43	0 22	11 47	0 45	26 52	3 11	23 49	2 9	23 0	0 28	18 26	1 47	24 0	0 19	23 8	0 33	7 55	9 53	16 34	16 34	17 28		n.a.
S 9	16 35	18 2	0s44	12 25	0 38	26 50	3 9	23 49	2 11	23 0	0 29	18 25	1 47	24 0	0 19	23 8	0 33	7 55	9 53	16 34	16 33	17 29		n.a.
M10	16 53	19 34	1 47	13 3	0 31	26 46	3 7	23 49	2 14	23 0	0 29	18 24	1 47	24 0	0 19	23 8	0 33	7 56	9 53	16 34	16 32	17 30		n.a.
T 11	17 10	20 16	2 46	13 40	0 24	26 42	3 5	23 49	2 16	23 1	0 29	18 24	1 46	24 0	0 19	23 8	0 32	7 57	9 53	16 34	16 31	17 31		n.a.
W12	17 27	20 2	3 39	14 17	0 17	26 38	3 3	23 49	2 18	23 1	0 29	18 23	1 46	24 0	0 19	23 8	0 32	7 57	9 53	16 34	16 31	17 32		n.a.
T 13	17 44	18 54	4 22	14 54	0 11	26 33	3 0	23 50	2 20	23 1	0 29	18 22	1 46	24 0	0 19	23 8	0 32	7 58	9 53	16 34	16 30	17 33		n.a.
F 14	18 1	16 53	4 54	15 29	0 4	26 27	2 57	23 50	2 23	23 2	0 30	18 21	1 46	24 0	0 19	23 8	0 32	7 59	9 53	16 34	16 29	17 34		n.a.
S 15	18 17	14 3	5 13	16 4	0s 3	26 21	2 54	23 51	2 25	23 2	0 30	18 20	1 46	24 0	0 19	23 8	0 32	7 59	9 53	16 34	16 28	17 35		n.a.
S 16	18 33	10 30	5 18	16 39	0 10	26 14	2 51	23 51	2 28	23 3	0 30	18 19	1 46	24 0	0 19	23 8	0 32	8 0	9 52	16 34	16 27	17 36		n.a.
M17	18 49	6 21	5 5	17 13	0 16	26 7	2 47	23 52	2 30	23 3	0 30	18 18	1 46	24 0	0 19	23 8	0 32	8 1	9 52	16 34	16 26	17 37		n.a.
T 18	19 4	1 45	4 36	17 46	0 23	25 59	2 44	23 53	2 32	23 4	0 31	18 17	1 46	24 0	0 19	23 8	0 32	8 1	9 52	16 34	16 25	17 37		n.a.
W19	19 19	3s 5	3 50	18 18	0 29	25 51	2 40	23 54	2 35	23 4	0 31	18 16	1 45	24 0	0 19	23 8	0 32	8 2	9 52	16 34	16 24	17 38		n.a.
T 20	19 34	7 54	2 48	18 49	0 36	25 42	2 36	23 55	2 37	23 5	0 31	18 15	1 45	24 0	0 19	23 8	0 32	8 3	9 52	16 34	16 23	17 39		n.a.
F 21	19 48	12 23	1 34	19 20	0 42	25 33	2 31	23 57	2 40	23 5	0 31	18 14	1 45	24 0	0 19	23 8	0 32	8 3	9 52	16 35	16 22	17 40		n.a.
S 22	20 2	16 9	0 11	19 50	0 48	25 23	2 26	23 58	2 42	23 6	0 31	18 13	1 45	24 0	0 19	23 8	0 32	8 4	9 52	16 35	16 21	17 41		n.a.
S 23	20 15	18 50	1n13	20 18	0 54	25 13	2 21	24 0	2 45	23 7	0 32	18 12	1 45	24 0	0 19	23 8	0 32	8 5	9 52	16 35	16 20	17 42		n.a.
M24	20 29	20 11	2 31	20 46	1 0	25 3	2 16	24 2	2 47	23 7	0 32	18 11	1 45	24 0	0 19	23 8	0 32	8 5	9 52	16 34	16 19	17 43		n.a.
T 25	20 41	20 3	3 38	21 13	1 5	24 51	2 11	24 4	2 50	23 8	0 32	18 9	1 45	24 0	0 19	23 8	0 32	8 6	9 52	16 34	16 18	17 44		n.a.
W26	20 54	18 33	4 29	21 39	1 11	24 40	2 5	24 6	2 52	23 9	0 32	18 8	1 45	24 0	0 19	23 8	0 32	8 7	9 52	16 33	16 17	17 45		n.a.
T 27	21 6	15 55	5 2	22 4	1 16	24 28	1 59	24 8	2 55	23 9	0 32	18 7	1 45	24 0	0 19	23 8	0 32	8 7	9 52	16 32	16 16	17 46		n.a.
F 28	21 17	12 28	5 16	22 28	1 21	24 16	1 52	24 11	2 58	23 10	0 33	18 6	1 44	24 0	0 19	23 8	0 32	8 8	9 52	16 32	16 15	17 47		n.a.
S 29	21 28	8 30	5 12	22 50	1 26	24 4	1 46	24 13	3 0	23 11	0 33	18 4	1 44	24 0	0 19	23 7	0 32	8 8	9 52	16 31	16 14	17 47		n.a.
S 30	21s39	4s15	4n52	23s12	1s31	23s51	1s39	24n16	3n 3	23n12	0n33	18s 3	1s44	24n 0	0n19	23s 7	0n32	8s 9	9n52	16s31	16s13	17n48		n.a.

Julian Day Number = 1729032.5, Delta T = 02h52m11s
Ecliptic obliquity = 23°41'26, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°46'22, Lahiri = - 3°39'22 Julian Calendar 1 Nov. 021 == Greg. Calendar 30 Oct. 021

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 21 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 30 55	7♐40'54	20♓16	8♐38	20♑26	25°R25	16°R30	15♒27	28°R39	2♑55	19♏ 1	15♏ 4	14♏ 0	22♉18	n.a.	M 1
T 2	4 34 52	8°42'09	2♈30	10°14	21° 4	25♋22	16♋25	15°31	28♊37	2°57	19° 3	15° 5	13°57	22°25	n.a.	T 2
W 3	4 38 48	9°43'24	14°32	11°51	21°41	25°19	16°20	15°36	28°34	2°59	19° 6	15° 7	13°54	22°32	n.a.	W 3
T 4	4 42 45	10°44'38	26°25	13°28	22°17	25°15	16°15	15°40	28°32	3° 1	19° 8	15° 9	13°51	22°38	n.a.	T 4
F 5	4 46 42	11°45'52	8♉13	15° 6	22°51	25°10	16° 9	15°45	28°30	3° 3	19°10	15°10	13°47	22°45	n.a.	F 5
S 6	4 50 38	12°47'06	20° 0	16°43	23°23	25° 4	16° 4	15°49	28°27	3° 6	19°12	15°R10	13°44	22°52	n.a.	S 6
S 7	4 54 35	13°48'19	1♊48	18°21	23°54	24°57	15°58	15°54	28°25	3° 8	19°14	15° 9	13°41	22°58	n.a.	S 7
M 8	4 58 31	14°49'33	13°40	20° 0	24°24	24°50	15°52	15°59	28°22	3°10	19°16	15° 6	13°38	23° 5	n.a.	M 8
T 9	5 2 28	15°50'46	25°39	21°39	24°52	24°42	15°46	16° 4	28°20	3°12	19°19	15° 1	13°35	23°12	n.a.	T 9
W10	5 6 24	16°51'59	7♋45	23°18	25°18	24°33	15°40	16° 9	28°17	3°14	19°21	14°56	13°32	23°18	n.a.	W10
T 11	5 10 21	17°53'11	20° 0	24°57	25°42	24°23	15°34	16°14	28°15	3°16	19°23	14°50	13°28	23°25	n.a.	T 11
F 12	5 14 17	18°54'24	2♌25	26°37	26° 5	24°12	15°27	16°19	28°12	3°19	19°25	14°44	13°25	23°32	n.a.	F 12
S 13	5 18 14	19°55'36	15° 2	28°17	26°25	24° 1	15°21	16°24	28° 9	3°21	19°27	14°38	13°22	23°38	n.a.	S 13
S 14	5 22 11	20°56'48	27°54	29°57	26°44	23°49	15°14	16°29	28° 7	3°23	19°29	14°34	13°19	23°45	n.a.	S 14
M15	5 26 7	21°58'00	11♍ 2	1♑38	27° 0	23°36	15° 7	16°34	28° 4	3°25	19°31	14°32	13°16	23°52	n.a.	M15
T 16	5 30 4	22°59'12	24°28	3°18	27°15	23°22	15° 1	16°40	28° 2	3°28	19°33	14°D31	13°13	23°58	n.a.	T 16
W17	5 34 0	24° 0'23	8♎14	4°59	27°27	23° 7	14°54	16°45	27°59	3°30	19°35	14°32	13° 9	24° 5	n.a.	W17
T 18	5 37 57	25° 1'34	22°21	6°39	27°37	22°52	14°47	16°50	27°57	3°32	19°37	14°33	13° 6	24°12	n.a.	T 18
F 19	5 41 53	26° 2'45	6♏48	8°19	27°44	22°36	14°39	16°56	27°54	3°34	19°39	14°35	13° 3	24°18	n.a.	F 19
S 20	5 45 50	27° 3'55	21°33	9°59	27°50	22°19	14°32	17° 2	27°51	3°37	19°41	14°R35	13° 0	24°25	n.a.	S 20
S 21	5 49 47	28° 5'05	6♐30	11°38	27°53	22° 2	14°25	17° 7	27°49	3°39	19°43	14°33	12°57	24°31	n.a.	S 21
M22	5 53 43	29° 6'15	21°33	13°16	27°R53	21°44	14°17	17°13	27°46	3°41	19°45	14°29	12°53	24°38	n.a.	M22
T 23	5 57 40	0♑ 7'24	6♑31	14°54	27°51	21°25	14°10	17°19	27°43	3°43	19°47	14°23	12°50	24°45	n.a.	T 23
W24	6 1 36	1° 8'31	21°16	16°30	27°47	21° 5	14° 2	17°25	27°41	3°46	19°49	14°15	12°47	24°51	n.a.	W24
T 25	6 5 33	2° 9'38	5♒40	18° 5	27°40	20°45	13°54	17°31	27°38	3°48	19°50	14° 7	12°44	24°58	n.a.	T 25
F 26	6 9 29	3°10'44	19°37	19°37	27°30	20°25	13°47	17°37	27°36	3°50	19°52	14° 0	12°41	25° 5	n.a.	F 26
S 27	6 13 26	4°11'49	3♓ 7	21° 7	27°18	20° 4	13°39	17°43	27°33	3°53	19°54	13°53	12°38	25°11	n.a.	S 27
S 28	6 17 22	5°12'52	16° 8	22°34	27° 4	19°42	13°31	17°49	27°30	3°55	19°56	13°49	12°34	25°18	n.a.	S 28
M29	6 21 19	6°13'54	28°45	23°57	26°47	19°20	13°23	17°55	27°28	3°57	19°58	13°47	12°31	25°25	n.a.	M29
T 30	6 25 16	7°14'55	11♈ 2	25°16	26°27	18°58	13°15	18° 1	27°25	3°59	19°59	13°D47	12°28	25°31	n.a.	T 30
W31	6 29 12	8♑15'54	23♈ 3	26♑31	26♑ 6	18♋35	13♋ 7	18♒ 8	27♊23	4♑ 2	20♏ 1	13♏48	12♏25	25♉38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s49	0n 4	4n19	23s32	1s35	23s38	1s32	24n19	3n 5	23n13	0n33	18s 2	1s44	24n 0	0n19	23s 7	0n32	8s 9	9n52	16s31	16s12	17n49		n.a.
T 2	21 59	4 17	3 34	23 51	1 39	23 24	1 24	24 22	3 8	23 13	0 33	18 0	1 44	24 0	0 19	23 7	0 32	8 10	9 52	16 32	16 12	17 50		n.a.
W 3	22 8	8 15	2 41	24 9	1 43	23 11	1 16	24 25	3 11	23 14	0 34	17 59	1 44	24 0	0 19	23 7	0 32	8 11	9 52	16 32	16 11	17 51		n.a.
T 4	22 17	11 52	1 42	24 25	1 47	22 57	1 8	24 29	3 13	23 15	0 34	17 57	1 44	24 0	0 19	23 7	0 32	8 11	9 52	16 33	16 10	17 52		n.a.
F 5	22 26	15 0	0 38	24 40	1 50	22 43	0 59	24 32	3 16	23 16	0 34	17 56	1 44	24 0	0 20	23 7	0 32	8 12	9 52	16 33	16 9	17 53		n.a.
S 6	22 34	17 30	0s27	24 54	1 53	22 28	0 51	24 36	3 19	23 17	0 34	17 54	1 44	24 0	0 20	23 7	0 32	8 12	9 52	16 33	16 8	17 53		n.a.
S 7	22 42	19 16	1 30	25 6	1 56	22 14	0 41	24 40	3 21	23 18	0 34	17 53	1 44	24 0	0 20	23 7	0 32	8 13	9 52	16 33	16 7	17 54		n.a.
M 8	22 49	20 12	2 30	25 17	1 59	21 59	0 32	24 43	3 24	23 19	0 35	17 51	1 43	24 0	0 20	23 7	0 32	8 13	9 52	16 32	16 6	17 55		n.a.
T 9	22 56	20 13	3 24	25 26	2 1	21 45	0 22	24 48	3 26	23 19	0 35	17 50	1 43	24 0	0 20	23 7	0 32	8 14	9 52	16 31	16 5	17 56		n.a.
W10	23 2	19 19	4 9	25 34	2 3	21 30	0 12	24 52	3 29	23 20	0 35	17 48	1 43	24 0	0 20	23 7	0 32	8 14	9 52	16 29	16 4	17 57		n.a.
T 11	23 8	17 31	4 43	25 40	2 4	21 15	0 1	24 56	3 32	23 21	0 35	17 47	1 43	24 0	0 20	23 7	0 32	8 15	9 52	16 27	16 3	17 58		n.a.
F 12	23 13	14 53	5 5	25 44	2 5	21 0	0n10	25 0	3 34	23 22	0 35	17 45	1 43	24 0	0 20	23 7	0 32	8 15	9 53	16 25	16 2	17 58		n.a.
S 13	23 18	11 32	5 12	25 46	2 6	20 45	0 21	25 5	3 37	23 23	0 36	17 43	1 43	24 0	0 20	23 7	0 32	8 16	9 53	16 24	16 1	17 59		n.a.
S 14	23 23	7 35	5 3	25 47	2 6	20 30	0 32	25 10	3 39	23 24	0 36	17 42	1 43	24 0	0 20	23 7	0 32	8 16	9 53	16 23	16 0	18 0		n.a.
M15	23 27	3 12	4 39	25 46	2 5	20 15	0 44	25 14	3 42	23 25	0 36	17 40	1 43	24 0	0 20	23 7	0 32	8 17	9 53	16 22	15 59	18 1		n.a.
T 16	23 30	1s26	3 59	25 43	2 4	20 0	0 57	25 19	3 44	23 26	0 36	17 38	1 43	24 0	0 20	23 7	0 32	8 17	9 53	16 22	15 58	18 2		n.a.
W17	23 33	6 7	3 5	25 38	2 3	19 46	1 9	25 24	3 46	23 27	0 36	17 37	1 43	24 0	0 20	23 7	0 32	8 18	9 53	16 22	15 57	18 3		n.a.
T 18	23 36	10 37	1 58	25 32	2 1	19 31	1 22	25 29	3 49	23 28	0 37	17 35	1 43	24 0	0 20	23 7	0 32	8 18	9 53	16 22	15 56	18 3		n.a.
F 19	23 38	14 35	0 42	25 23	1 58	19 16	1 35	25 34	3 51	23 29	0 37	17 33	1 43	24 0	0 20	23 7	0 32	8 18	9 53	16 23	15 55	18 4		n.a.
S 20	23 39	17 44	0n38	25 13	1 55	19 2	1 49	25 39	3 53	23 30	0 37	17 31	1 42	24 0	0 20	23 7	0 32	8 19	9 53	16 23	15 54	18 5		n.a.
S 21	23 41	19 43	1 56	25 1	1 51	18 48	2 3	25 44	3 56	23 31	0 37	17 29	1 42	24 0	0 20	23 7	0 32	8 19	9 53	16 22	15 53	18 6		n.a.
M22	23 41	20 19	3 7	24 47	1 46	18 34	2 17	25 50	3 58	23 32	0 37	17 28	1 42	24 0	0 20	23 7	0 32	8 20	9 53	16 21	15 52	18 7		n.a.
T 23	23 41	19 28	4 4	24 31	1 41	18 20	2 31	25 55	4 0	23 33	0 37	17 26	1 42	24 0	0 20	23 7	0 32	8 20	9 54	16 19	15 51	18 7		n.a.
W24	23 41	17 19	4 44	24 13	1 34	18 7	2 46	26 0	4 2	23 34	0 38	17 24	1 42	24 0	0 20	23 6	0 32	8 20	9 54	16 17	15 50	18 8		n.a.
T 25	23 40	14 8	5 5	23 54	1 27	17 54	3 0	26 5	4 4	23 35	0 38	17 22	1 42	24 0	0 20	23 6	0 32	8 21	9 54	16 15	15 49	18 9		n.a.
F 26	23 39	10 14	5 7	23 33	1 19	17 41	3 15	26 10	4 6	23 36	0 38	17 20	1 42	24 0	0 20	23 6	0 32	8 21	9 54	16 12	15 48	18 10		n.a.
S 27	23 37	5 57	4 51	23 11	1 11	17 29	3 30	26 15	4 7	23 37	0 38	17 18	1 42	24 0	0 20	23 6	0 32	8 21	9 54	16 10	15 47	18 10		n.a.
S 28	23 35	1 31	4 21	22 47	1 1	17 17	3 45	26 20	4 9	23 38	0 38	17 16	1 42	24 0	0 20	23 6	0 32	8 22	9 54	16 9	15 46	18 11		n.a.
M29	23 33	2n50	3 39	22 22	0 50	17 5	4 0	26 25	4 11	23 39	0 38	17 14	1 42	24 0	0 20	23 6	0 32	8 22	9 54	16 9	15 45	18 12		n.a.
T 30	23 29	6 58	2 47	21 56	0 39	16 54	4 15	26 30	4 12	23 40	0 39	17 12	1 42	24 0	0 20	23 6	0 32	8 22	9 54	16 8	15 44	18 13		n.a.
W31	23s26	10n45	1n50	21s30	0s26	16s43	4n30	26n34	4n14	23n41	0n39	17s10	1s42	24n 0	0n20	23s 6	0n32	8s23	9n55	16s 9	15s43	18n13		n.a.

Julian Day Number = 1729062.5, Delta T = 02h52m10s
Ecliptic obliquity = 23°41'25, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°46'18, Lahiri = - 3°39'18 Julian Calendar 1 Dec. 021 == Greg. Calendar 29 Nov. 021

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 22 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 33 9	9♑16'52	4♉54	27♑39	25°R41	18°R12	12°R59	18♒14	27°R20	4♑ 4	20♏ 3	13♏49	12♏22	25♉45	n.a.	T 1
F 2	6 37 5	10°17'49	16°41	28°41	25♑15	17♋49	12♋51	18°20	27♊18	4° 6	20° 4	13°R49	12°19	25°51	n.a.	F 2
S 3	6 41 2	11°18'45	28°27	29°36	24°47	17°26	12°43	18°27	27°15	4° 8	20° 6	13°48	12°15	25°58	n.a.	S 3
S 4	6 44 58	12°19'39	10♊18	0♒23	24°17	17° 2	12°35	18°33	27°13	4°11	20° 8	13°44	12°12	26° 5	n.a.	S 4
M 5	6 48 55	13°20'32	22°17	1° 1	23°45	16°38	12°27	18°40	27°10	4°13	20° 9	13°38	12° 9	26°11	n.a.	M 5
T 6	6 52 51	14°21'23	4♋25	1°30	23°11	16°14	12°19	18°46	27° 8	4°15	20°11	13°29	12° 6	26°18	n.a.	T 6
W 7	6 56 48	15°22'13	16°45	1°48	22°37	15°50	12°11	18°53	27° 5	4°17	20°12	13°18	12° 3	26°25	n.a.	W 7
T 8	7 0 45	16°23'02	29°16	1°R56	22° 1	15°26	12° 3	19° 0	27° 3	4°20	20°14	13° 6	11°59	26°31	n.a.	T 8
F 9	7 4 41	17°23'49	11♌59	1°52	21°24	15° 2	11°56	19° 6	27° 1	4°22	20°15	12°54	11°56	26°38	n.a.	F 9
S 10	7 8 38	18°24'35	24°55	1°38	20°47	14°38	11°48	19°13	26°58	4°24	20°17	12°44	11°53	26°44	n.a.	S 10
S 11	7 12 34	19°25'20	8♍ 2	1°13	20°10	14°15	11°40	19°20	26°56	4°26	20°18	12°35	11°50	26°51	n.a.	S 11
M12	7 16 31	20°26'04	21°20	0°38	19°32	13°51	11°32	19°27	26°53	4°29	20°19	12°29	11°47	26°58	n.a.	M12
T 13	7 20 27	21°26'46	4♎50	29♑53	18°55	13°28	11°24	19°34	26°51	4°31	20°21	12°25	11°44	27° 4	n.a.	T 13
W14	7 24 24	22°27'27	18°33	29° 1	18°18	13° 5	11°16	19°41	26°49	4°33	20°22	12°D24	11°40	27°11	n.a.	W14
T 15	7 28 20	23°28'07	2♏29	28° 1	17°42	12°42	11° 9	19°48	26°47	4°35	20°23	12°24	11°37	27°18	n.a.	T 15
F 16	7 32 17	24°28'46	16°39	26°57	17° 7	12°19	11° 1	19°55	26°44	4°37	20°25	12°R24	11°34	27°24	n.a.	F 16
S 17	7 36 14	25°29'24	1♐ 2	25°49	16°33	11°57	10°54	20° 2	26°42	4°40	20°26	12°23	11°31	27°31	n.a.	S 17
S 18	7 40 10	26°30'00	15°34	24°40	16° 1	11°36	10°46	20° 9	26°40	4°42	20°27	12°19	11°28	27°38	n.a.	S 18
M19	7 44 7	27°30'35	0♑12	23°31	15°30	11°14	10°39	20°16	26°38	4°44	20°28	12°13	11°25	27°44	n.a.	M19
T 20	7 48 3	28°31'09	14°50	22°25	15° 1	10°54	10°31	20°23	26°36	4°46	20°30	12° 4	11°21	27°51	n.a.	T 20
W21	7 52 0	29°31'40	29°20	21°22	14°34	10°34	10°24	20°30	26°34	4°48	20°31	11°52	11°18	27°58	n.a.	W21
T 22	7 55 56	0♒32'10	13♒34	20°24	14° 9	10°14	10°17	20°37	26°32	4°50	20°32	11°40	11°15	28° 4	n.a.	T 22
F 23	7 59 53	1°32'39	27°28	19°32	13°46	9°55	10°10	20°44	26°30	4°52	20°33	11°28	11°12	28°11	n.a.	F 23
S 24	8 3 49	2°33'05	10♓57	18°46	13°25	9°37	10° 3	20°51	26°28	4°54	20°34	11°18	11° 9	28°18	n.a.	S 24
S 25	8 7 46	3°33'29	24° 1	18° 8	13° 7	9°19	9°56	20°59	26°26	4°56	20°35	11°10	11° 5	28°24	n.a.	S 25
M26	8 11 43	4°33'51	6♈41	17°37	12°51	9° 2	9°49	21° 6	26°24	4°58	20°36	11° 5	11° 2	28°31	n.a.	M26
T 27	8 15 39	5°34'12	19° 0	17°13	12°37	8°46	9°43	21°13	26°22	5° 1	20°37	11° 2	10°59	28°38	n.a.	T 27
W28	8 19 36	6°34'30	1♉ 4	16°56	12°26	8°30	9°36	21°21	26°20	5° 3	20°38	11° 1	10°56	28°44	n.a.	W28
T 29	8 23 32	7°34'46	12°56	16°47	12°18	8°15	9°30	21°28	26°18	5° 5	20°39	11° 1	10°53	28°51	n.a.	T 29
F 30	8 27 29	8°35'00	24°44	16°D44	12°11	8° 1	9°24	21°35	26°17	5° 7	20°39	11° 1	10°50	28°57	n.a.	F 30
S 31	8 31 25	9♒35'11	6♊32	16♑48	12♑ 8	7♋47	9♋18	21♒43	26♊15	5♑ 8	20♏40	10♏59	10♏46	29♉ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s22	14n 2	0n48	21s 3	0s13	16s33	4n45	26n39	4n15	23n42	0n39	17s 8	1s42	24n 0	0n20	23s 6	0n32	8s23	9n55	16s 9	15s42	18n14		n.a.
F 2	23 17	16 45	0s15	20 37	0n 1	16 24	5 0	26 44	4 16	23 43	0 39	17 6	1 42	24 0	0 20	23 6	0 32	8 23	9 55	16 9	15 41	18 15		n.a.
S 3	23 12	18 46	1 18	20 11	0 17	16 14	5 14	26 48	4 18	23 43	0 39	17 4	1 42	23 59	0 20	23 6	0 32	8 23	9 55	16 9	15 41	18 16		n.a.
S 4	23 7	19 58	2 17	19 45	0 33	16 6	5 28	26 52	4 19	23 44	0 39	17 2	1 42	23 59	0 20	23 6	0 32	8 24	9 55	16 8	15 40	18 16		n.a.
M 5	23 1	20 17	3 11	19 20	0 49	15 58	5 42	26 56	4 20	23 45	0 39	17 0	1 42	23 59	0 20	23 6	0 32	8 24	9 55	16 6	15 39	18 17		n.a.
T 6	22 54	19 41	3 56	18 57	1 6	15 50	5 55	27 0	4 21	23 46	0 40	16 58	1 42	23 59	0 20	23 6	0 32	8 24	9 56	16 3	15 38	18 18		n.a.
W 7	22 48	18 8	4 32	18 36	1 24	15 43	6 8	27 4	4 21	23 47	0 40	16 56	1 41	23 59	0 20	23 6	0 32	8 24	9 56	16 0	15 37	18 19		n.a.
T 8	22 40	15 43	4 54	18 17	1 42	15 37	6 20	27 7	4 22	23 48	0 40	16 53	1 41	23 59	0 20	23 6	0 32	8 25	9 56	15 56	15 36	18 19		n.a.
F 9	22 33	12 31	5 3	18 1	1 59	15 32	6 31	27 11	4 22	23 49	0 40	16 51	1 41	23 59	0 20	23 6	0 32	8 25	9 56	15 53	15 35	18 20		n.a.
S 10	22 25	8 42	4 56	17 47	2 16	15 27	6 42	27 14	4 23	23 50	0 40	16 49	1 41	23 59	0 20	23 5	0 32	8 25	9 56	15 49	15 34	18 21		n.a.
S 11	22 16	4 25	4 34	17 37	2 33	15 22	6 52	27 17	4 23	23 50	0 40	16 47	1 41	23 59	0 20	23 5	0 32	8 25	9 57	15 46	15 33	18 21		n.a.
M12	22 7	0s 9	3 57	17 29	2 49	15 18	7 1	27 20	4 24	23 51	0 40	16 45	1 41	23 59	0 20	23 5	0 32	8 25	9 57	15 45	15 32	18 22		n.a.
T 13	21 58	4 47	3 6	17 24	3 3	15 15	7 9	27 22	4 24	23 52	0 40	16 42	1 41	23 59	0 20	23 5	0 32	8 25	9 57	15 44	15 31	18 23		n.a.
W14	21 48	9 14	2 3	17 23	3 16	15 13	7 17	27 25	4 24	23 53	0 40	16 40	1 41	23 59	0 20	23 5	0 31	8 26	9 57	15 43	15 30	18 24		n.a.
T 15	21 38	13 17	0 52	17 24	3 27	15 11	7 23	27 27	4 24	23 53	0 41	16 38	1 41	23 59	0 20	23 5	0 31	8 26	9 57	15 43	15 29	18 24		n.a.
F 16	21 27	16 38	0n23	17 28	3 35	15 9	7 29	27 29	4 23	23 54	0 41	16 36	1 41	23 59	0 20	23 5	0 31	8 26	9 58	15 43	15 28	18 25		n.a.
S 17	21 16	19 0	1 37	17 34	3 42	15 9	7 34	27 31	4 23	23 55	0 41	16 33	1 41	23 59	0 20	23 5	0 31	8 26	9 58	15 43	15 27	18 26		n.a.
S 18	21 4	20 9	2 46	17 43	3 46	15 8	7 38	27 32	4 23	23 56	0 41	16 31	1 41	23 59	0 20	23 5	0 31	8 26	9 58	15 42	15 26	18 26		n.a.
M19	20 53	19 57	3 45	17 52	3 48	15 9	7 41	27 34	4 22	23 56	0 41	16 29	1 41	23 59	0 20	23 5	0 31	8 26	9 58	15 40	15 25	18 27		n.a.
T 20	20 40	18 25	4 28	18 4	3 47	15 10	7 43	27 35	4 22	23 57	0 41	16 27	1 41	23 59	0 20	23 5	0 31	8 26	9 58	15 37	15 24	18 28		n.a.
W21	20 28	15 43	4 54	18 16	3 45	15 11	7 44	27 36	4 21	23 58	0 41	16 24	1 41	23 59	0 20	23 5	0 31	8 26	9 59	15 33	15 23	18 28		n.a.
T 22	20 15	12 7	5 1	18 30	3 40	15 13	7 45	27 37	4 20	23 58	0 41	16 22	1 41	23 58	0 20	23 5	0 31	8 26	9 59	15 30	15 22	18 29		n.a.
F 23	20 1	7 57	4 50	18 43	3 34	15 16	7 45	27 38	4 19	23 59	0 41	16 20	1 41	23 58	0 20	23 5	0 31	8 26	9 59	15 26	15 21	18 30		n.a.
S 24	19 48	3 30	4 22	18 57	3 26	15 19	7 44	27 38	4 19	24 0	0 41	16 17	1 41	23 58	0 20	23 4	0 31	8 27	9 59	15 23	15 20	18 30		n.a.
S 25	19 34	0n59	3 42	19 12	3 17	15 22	7 42	27 38	4 18	24 0	0 41	16 15	1 41	23 58	0 20	23 4	0 31	8 27	9 59	15 20	15 19	18 31		n.a.
M26	19 19	5 18	2 51	19 26	3 7	15 26	7 40	27 39	4 16	24 1	0 42	16 13	1 41	23 58	0 20	23 4	0 31	8 27	10 0	15 19	15 18	18 32		n.a.
T 27	19 5	9 16	1 54	19 40	2 56	15 30	7 37	27 39	4 15	24 1	0 42	16 10	1 41	23 58	0 20	23 4	0 31	8 27	10 0	15 18	15 17	18 32		n.a.
W28	18 49	12 47	0 53	19 53	2 44	15 35	7 33	27 38	4 14	24 2	0 42	16 8	1 41	23 58	0 20	23 4	0 31	8 27	10 0	15 17	15 16	18 33		n.a.
T 29	18 34	15 43	0s10	20 7	2 32	15 39	7 29	27 38	4 13	24 2	0 42	16 5	1 41	23 58	0 20	23 4	0 31	8 27	10 0	15 17	15 15	18 34		n.a.
F 30	18 18	17 59	1 12	20 19	2 19	15 44	7 25	27 38	4 12	24 3	0 42	16 3	1 41	23 58	0 20	23 4	0 31	8 27	10 1	15 17	15 14	18 34		n.a.
S 31	18s 2	19n29	2s11	20s32	2n 7	15s50	7n20	27n37	4n10	24n 3	0n42	16s 1	1s41	23n58	0n20	23s 4	0n31	8s27	10n 1	15s17	15s13	18n35		n.a.

Julian Day Number = 1729093.5, Delta T = 02h52m09s
Ecliptic obliquity = 23°41'25, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°46'13, Lahiri = - 3°39'14 Julian Calendar 1 Jan. 022 == Greg. Calendar 30 Dec. 021

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 22 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 35 22	10♒35'21	18♊26	16♑59	12°D 7	7°R35	9°R12	21♒50	26°R13	5♑10	20♏41	10°R55	10♏43	29♉11	n.a.	S 1
M 2	8 39 18	11°35'29	0♋30	17°15	12♑ 8	7♋23	9♋ 6	21°57	26♊12	5°12	20°42	10♏48	10°40	29°17	n.a.	M 2
T 3	8 43 15	12°35'34	12°47	17°36	12°11	7°12	9° 0	22° 5	26°10	5°14	20°42	10°38	10°37	29°24	n.a.	T 3
W 4	8 47 12	13°35'38	25°19	18° 3	12°17	7° 2	8°55	22°12	26° 8	5°16	20°43	10°26	10°34	29°31	n.a.	W 4
T 5	8 51 8	14°35'39	8♌ 7	18°35	12°25	6°52	8°50	22°20	26° 7	5°18	20°44	10°13	10°31	29°37	n.a.	T 5
F 6	8 55 5	15°35'38	21°11	19°11	12°36	6°43	8°44	22°27	26° 6	5°20	20°44	9°59	10°27	29°44	n.a.	F 6
S 7	8 59 1	16°35'35	4♍29	19°51	12°48	6°35	8°39	22°35	26° 4	5°22	20°45	9°47	10°24	29°51	n.a.	S 7
S 8	9 2 58	17°35'30	17°59	20°35	13° 3	6°28	8°35	22°42	26° 3	5°24	20°46	9°37	10°21	29°57	n.a.	S 8
M 9	9 6 54	18°35'24	1♎39	21°23	13°20	6°22	8°30	22°49	26° 2	5°25	20°46	9°29	10°18	0♊ 4	n.a.	M 9
T 10	9 10 51	19°35'15	15°27	22°14	13°38	6°16	8°25	22°57	26° 0	5°27	20°47	9°25	10°15	0°11	n.a.	T 10
W11	9 14 47	20°35'05	29°21	23° 8	13°59	6°12	8°21	23° 4	25°59	5°29	20°47	9°23	10°11	0°17	n.a.	W11
T 12	9 18 44	21°34'53	13♏21	24° 5	14°21	6° 8	8°17	23°12	25°58	5°31	20°47	9°D23	10° 8	0°24	n.a.	T 12
F 13	9 22 41	22°34'39	27°25	25° 5	14°45	6° 4	8°13	23°19	25°57	5°32	20°48	9°R23	10° 5	0°31	n.a.	F 13
S 14	9 26 37	23°34'24	11♐34	26° 8	15°11	6° 2	8° 9	23°27	25°56	5°34	20°48	9°22	10° 2	0°37	n.a.	S 14
S 15	9 30 34	24°34'07	25°46	27°13	15°39	6° 0	8° 5	23°34	25°55	5°36	20°48	9°19	9°59	0°44	n.a.	S 15
M16	9 34 30	25°33'48	9♑59	28°20	16° 8	5°59	8° 2	23°42	25°54	5°37	20°49	9°13	9°56	0°51	n.a.	M16
T 17	9 38 27	26°33'27	24° 9	29°29	16°39	5°D59	7°58	23°49	25°53	5°39	20°49	9° 4	9°52	0°57	n.a.	T 17
W18	9 42 23	27°33'04	8♒12	0♒41	17°11	5°59	7°55	23°57	25°52	5°40	20°49	8°54	9°49	1° 4	n.a.	W18
T 19	9 46 20	28°32'39	22° 3	1°55	17°45	6° 1	7°52	24° 4	25°51	5°42	20°49	8°42	9°46	1°11	n.a.	T 19
F 20	9 50 16	29°32'12	5♓39	3°10	18°19	6° 2	7°50	24°12	25°50	5°44	20°49	8°31	9°43	1°17	n.a.	F 20
S 21	9 54 13	0♓31'43	18°56	4°27	18°56	6° 5	7°47	24°19	25°50	5°45	20°50	8°21	9°40	1°24	n.a.	S 21
S 22	9 58 9	1°31'11	1♈52	5°47	19°33	6° 9	7°45	24°27	25°49	5°47	20°50	8°13	9°36	1°31	n.a.	S 22
M23	10 2 6	2°30'38	14°28	7° 7	20°12	6°13	7°42	24°34	25°48	5°48	20°50	8° 8	9°33	1°37	n.a.	M23
T 24	10 6 3	3°30'02	26°47	8°30	20°51	6°17	7°40	24°41	25°48	5°49	20°R50	8° 5	9°30	1°44	n.a.	T 24
W25	10 9 59	4°29'23	8♉51	9°54	21°32	6°23	7°39	24°49	25°47	5°51	20°50	8°D 4	9°27	1°50	n.a.	W25
T 26	10 13 56	5°28'43	20°45	11°20	22°14	6°29	7°37	24°56	25°47	5°52	20°50	8° 5	9°24	1°57	n.a.	T 26
F 27	10 17 52	6°27'59	2♊34	12°47	22°57	6°36	7°36	25° 4	25°46	5°54	20°49	8°R 6	9°21	2° 4	n.a.	F 27
S 28	10 21 49	7♓27'14	14♊23	14♒15	23♑41	6♋43	7♋34	25♒11	25♊46	5♑55	20♏49	8♏ 5	9♏17	2♊10	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s46	20n 7	3s 4	20s43	1n54	15s55	7n15	27n37	4n 9	24n 4	0n42	15s58	1s41	23n58	0n20	23s 4	0n31	8s27	10n 1	15s15	15s12	18n35		n.a.
M 2	17 29	19 51	3 50	20 54	1 41	16 1	7 9	27 36	4 7	24 4	0 42	15 56	1 41	23 58	0 20	23 4	0 31	8 27	10 1	15 13	15 11	18 36		n.a.
T 3	17 12	18 39	4 26	21 3	1 28	16 7	7 3	27 35	4 6	24 5	0 42	15 53	1 41	23 58	0 20	23 4	0 31	8 26	10 2	15 10	15 10	18 37		n.a.
W 4	16 55	16 33	4 50	21 12	1 16	16 12	6 56	27 34	4 4	24 5	0 42	15 51	1 41	23 58	0 20	23 4	0 31	8 26	10 2	15 6	15 9	18 37		n.a.
T 5	16 38	13 36	5 0	21 20	1 3	16 18	6 50	27 33	4 2	24 6	0 42	15 49	1 41	23 58	0 20	23 4	0 31	8 26	10 2	15 2	15 8	18 38		n.a.
F 6	16 20	9 56	4 55	21 27	0 51	16 24	6 43	27 32	4 1	24 6	0 42	15 46	1 41	23 58	0 20	23 3	0 31	8 26	10 2	14 58	15 7	18 39		n.a.
S 7	16 2	5 44	4 33	21 33	0 39	16 30	6 35	27 30	3 59	24 6	0 42	15 44	1 41	23 58	0 20	23 3	0 31	8 26	10 3	14 54	15 6	18 39		n.a.
S 8	15 43	1 10	3 56	21 38	0 28	16 36	6 28	27 29	3 57	24 7	0 42	15 41	1 41	23 58	0 20	23 3	0 31	8 26	10 3	14 51	15 5	18 40		n.a.
M 9	15 25	3s30	3 5	21 42	0 17	16 42	6 20	27 28	3 56	24 7	0 42	15 39	1 42	23 58	0 20	23 3	0 31	8 26	10 3	14 48	15 4	18 40		n.a.
T 10	15 6	8 2	2 3	21 45	0 6	16 48	6 13	27 26	3 54	24 7	0 42	15 36	1 42	23 58	0 20	23 3	0 31	8 26	10 3	14 47	15 3	18 41		n.a.
W11	14 47	12 11	0 53	21 46	0s 5	16 54	6 5	27 25	3 52	24 8	0 42	15 34	1 42	23 57	0 20	23 3	0 31	8 26	10 3	14 46	15 2	18 42		n.a.
T 12	14 28	15 41	0n21	21 46	0 15	17 0	5 57	27 23	3 50	24 8	0 42	15 32	1 42	23 57	0 20	23 3	0 31	8 26	10 4	14 46	15 1	18 42		n.a.
F 13	14 8	18 16	1 34	21 45	0 25	17 5	5 49	27 21	3 49	24 8	0 42	15 29	1 42	23 57	0 20	23 3	0 31	8 25	10 4	14 46	15 0	18 43		n.a.
S 14	13 48	19 44	2 42	21 43	0 35	17 10	5 41	27 20	3 47	24 8	0 42	15 27	1 42	23 57	0 20	23 3	0 31	8 25	10 4	14 46	14 59	18 43		n.a.
S 15	13 28	19 58	3 40	21 39	0 44	17 16	5 32	27 18	3 45	24 9	0 42	15 24	1 42	23 57	0 20	23 3	0 31	8 25	10 4	14 45	14 58	18 44		n.a.
M16	13 8	18 55	4 24	21 34	0 52	17 20	5 24	27 16	3 43	24 9	0 42	15 22	1 42	23 57	0 20	23 3	0 31	8 25	10 5	14 43	14 57	18 44		n.a.
T 17	12 48	16 43	4 52	21 28	1 1	17 25	5 16	27 14	3 41	24 9	0 42	15 19	1 42	23 57	0 20	23 3	0 31	8 25	10 5	14 40	14 56	18 45		n.a.
W18	12 27	13 33	5 2	21 20	1 9	17 29	5 8	27 12	3 39	24 9	0 42	15 17	1 42	23 57	0 20	23 3	0 31	8 25	10 5	14 37	14 55	18 46		n.a.
T 19	12 6	9 40	4 54	21 11	1 16	17 33	4 59	27 10	3 37	24 10	0 42	15 14	1 42	23 57	0 20	23 3	0 31	8 24	10 5	14 33	14 54	18 46		n.a.
F 20	11 45	5 22	4 29	21 0	1 23	17 37	4 51	27 8	3 35	24 10	0 42	15 12	1 42	23 57	0 20	23 2	0 31	8 24	10 6	14 29	14 53	18 47		n.a.
S 21	11 24	0 54	3 50	20 48	1 30	17 41	4 42	27 6	3 34	24 10	0 42	15 9	1 42	23 57	0 20	23 2	0 31	8 24	10 6	14 26	14 52	18 47		n.a.
S 22	11 3	3n30	3 0	20 35	1 36	17 44	4 34	27 4	3 32	24 10	0 42	15 7	1 42	23 57	0 20	23 2	0 31	8 24	10 6	14 24	14 51	18 48		n.a.
M23	10 41	7 38	2 2	20 20	1 42	17 46	4 26	27 2	3 30	24 10	0 42	15 5	1 42	23 57	0 20	23 2	0 31	8 24	10 6	14 22	14 50	18 48		n.a.
T 24	10 20	11 22	1 0	20 3	1 48	17 49	4 17	27 0	3 28	24 10	0 42	15 2	1 42	23 57	0 20	23 2	0 31	8 23	10 7	14 21	14 48	18 49		n.a.
W25	9 58	14 32	0s 4	19 46	1 53	17 51	4 9	26 58	3 26	24 10	0 42	15 0	1 42	23 57	0 20	23 2	0 31	8 23	10 7	14 21	14 47	18 49		n.a.
T 26	9 36	17 3	1 7	19 26	1 57	17 52	4 1	26 56	3 24	24 11	0 42	14 57	1 43	23 57	0 20	23 2	0 31	8 23	10 7	14 21	14 46	18 50		n.a.
F 27	9 14	18 49	2 7	19 5	2 1	17 54	3 53	26 53	3 22	24 11	0 42	14 55	1 43	23 57	0 20	23 2	0 31	8 23	10 7	14 21	14 45	18 50		n.a.
S 28	8s52	19n46	3s 2	18s43	2s 5	17s54	3n44	26n51	3n20	24n11	0n42	14s52	1s43	23n57	0n20	23s 2	0n31	8s22	10n 8	14s21	14s44	18n51		n.a.

Julian Day Number = 1729124.5, Delta T = 02h52m08s
Ecliptic obliquity = 23°41'25, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°46'09, Lahiri = - 3°39'09 Julian Calendar 1 Feb. 022 == Greg. Calendar 30 Jan. 022

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 22 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 25 45	8♓26'26	26♊19	15♒46	24♑26	6♋51	7°R33	25♒18	25°R46	5♑56	20°R49	8°R 3	9♏14	2♊17	n.a.	S 1
M 2	10 29 42	9°25'36	8♋25	17°17	25°11	6°59	7♋32	25°26	25♊46	5°57	20♏49	7♏59	9°11	2°24	n.a.	M 2
T 3	10 33 38	10°24'43	20°46	18°50	25°58	7° 9	7°32	25°33	25°45	5°59	20°49	7°53	9° 8	2°30	n.a.	T 3
W 4	10 37 35	11°23'48	3♌26	20°25	26°45	7°18	7°31	25°40	25°45	6° 0	20°48	7°45	9° 5	2°37	n.a.	W 4
T 5	10 41 32	12°22'51	16°26	22° 1	27°33	7°29	7°31	25°48	25°45	6° 1	20°48	7°36	9° 2	2°44	n.a.	T 5
F 6	10 45 28	13°21'51	29°46	23°39	28°22	7°40	7°D31	25°55	25°D45	6° 2	20°48	7°26	8°58	2°50	n.a.	F 6
S 7	10 49 25	14°20'49	13♍25	25°18	29°12	7°51	7°31	26° 2	25°45	6° 3	20°47	7°17	8°55	2°57	n.a.	S 7
S 8	10 53 21	15°19'46	27°19	26°58	0♒ 2	8° 3	7°31	26° 9	25°45	6° 4	20°47	7°10	8°52	3° 4	n.a.	S 8
M 9	10 57 18	16°18'39	11♎25	28°40	0°54	8°16	7°32	26°17	25°45	6° 5	20°47	7° 5	8°49	3°10	n.a.	M 9
T 10	11 1 14	17°17'31	25°39	0♓23	1°45	8°29	7°32	26°24	25°46	6° 7	20°46	7° 3	8°46	3°17	n.a.	T 10
W11	11 5 11	18°16'22	9♏55	2° 8	2°38	8°42	7°33	26°31	25°46	6° 8	20°46	7°D 2	8°42	3°24	n.a.	W11
T 12	11 9 7	19°15'10	24°11	3°54	3°31	8°56	7°34	26°38	25°46	6° 8	20°45	7° 3	8°39	3°30	n.a.	T 12
F 13	11 13 4	20°13'57	8♐25	5°42	4°24	9°11	7°35	26°45	25°47	6° 9	20°45	7° 4	8°36	3°37	n.a.	F 13
S 14	11 17 0	21°12'42	22°34	7°32	5°19	9°25	7°37	26°52	25°47	6°10	20°44	7°R 5	8°33	3°44	n.a.	S 14
S 15	11 20 57	22°11'25	6♑37	9°23	6°13	9°41	7°38	26°59	25°47	6°11	20°44	7° 4	8°30	3°50	n.a.	S 15
M16	11 24 54	23°10'06	20°32	11°15	7° 9	9°57	7°40	27° 6	25°48	6°12	20°43	7° 1	8°27	3°57	n.a.	M16
T 17	11 28 50	24° 8'46	4♒19	13° 9	8° 4	10°13	7°42	27°13	25°49	6°13	20°42	6°56	8°23	4° 4	n.a.	T 17
W18	11 32 47	25° 7'23	17°56	15° 4	9° 1	10°30	7°44	27°20	25°49	6°14	20°42	6°50	8°20	4°10	n.a.	W18
T 19	11 36 43	26° 5'59	1♓20	17° 1	9°57	10°47	7°47	27°27	25°50	6°14	20°41	6°43	8°17	4°17	n.a.	T 19
F 20	11 40 40	27° 4'33	14°31	19° 0	10°54	11° 5	7°49	27°34	25°51	6°15	20°40	6°36	8°14	4°24	n.a.	F 20
S 21	11 44 36	28° 3'05	27°27	20°59	11°52	11°23	7°52	27°41	25°51	6°16	20°39	6°30	8°11	4°30	n.a.	S 21
S 22	11 48 33	29° 1'35	10♈ 8	23° 1	12°50	11°41	7°55	27°48	25°52	6°16	20°38	6°26	8° 8	4°37	n.a.	S 22
M23	11 52 29	0♈ 0'03	22°34	25° 3	13°48	12° 0	7°58	27°54	25°53	6°17	20°38	6°23	8° 4	4°44	n.a.	M23
T 24	11 56 26	0°58'29	4♉46	27° 7	14°47	12°19	8° 1	28° 1	25°54	6°18	20°37	6°D22	8° 1	4°50	n.a.	T 24
W25	12 0 23	1°56'53	16°46	29°12	15°46	12°39	8° 4	28° 8	25°55	6°18	20°36	6°23	7°58	4°57	n.a.	W25
T 26	12 4 19	2°55'15	28°39	1♈18	16°46	12°59	8° 8	28°14	25°56	6°19	20°35	6°24	7°55	5° 4	n.a.	T 26
F 27	12 8 16	3°53'34	10♊28	3°25	17°46	13°19	8°11	28°21	25°57	6°19	20°34	6°26	7°52	5°10	n.a.	F 27
S 28	12 12 12	4°51'52	22°18	5°33	18°46	13°40	8°15	28°27	25°58	6°20	20°33	6°27	7°48	5°17	n.a.	S 28
S 29	12 16 9	5°50'07	4♋14	7°42	19°46	14° 1	8°19	28°34	25°59	6°20	20°32	6°R28	7°45	5°24	n.a.	S 29
M30	12 20 5	6°48'21	16°20	9°50	20°47	14°22	8°24	28°40	26° 1	6°21	20°31	6°28	7°42	5°30	n.a.	M30
T 31	12 24 2	7♈46'32	28♋41	11♈59	21♒48	14♋44	8♋28	28♒47	26♊ 2	6♑21	20♏30	6♏26	7♏39	5♊37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s29	19n50	3s49	18s19	2s 8	17s55	3n36	26n49	3n19	24n11	0n42	14s50	1s43	23n57	0n20	23s 2	0n31	8s22	10n 8	14s20	14s43	18n51		n.a.
M 2	8 7	18 59	4 26	17 54	2 11	17 54	3 28	26 47	3 17	24 11	0 42	14 47	1 43	23 57	0 20	23 2	0 31	8 22	10 8	14 19	14 42	18 52		n.a.
T 3	7 44	17 15	4 52	17 27	2 13	17 54	3 20	26 44	3 15	24 11	0 42	14 45	1 43	23 57	0 20	23 2	0 31	8 22	10 8	14 17	14 41	18 52		n.a.
W 4	7 22	14 39	5 5	16 58	2 15	17 53	3 12	26 42	3 13	24 11	0 42	14 43	1 43	23 57	0 20	23 2	0 31	8 21	10 9	14 14	14 40	18 53		n.a.
T 5	6 59	11 17	5 2	16 28	2 17	17 51	3 4	26 39	3 11	24 11	0 42	14 40	1 43	23 57	0 20	23 2	0 31	8 21	10 9	14 11	14 39	18 53		n.a.
F 6	6 36	7 16	4 43	15 56	2 18	17 49	2 57	26 37	3 9	24 11	0 42	14 38	1 43	23 57	0 20	23 2	0 31	8 21	10 9	14 8	14 38	18 54		n.a.
S 7	6 13	2 47	4 8	15 23	2 18	17 47	2 49	26 34	3 8	24 11	0 42	14 35	1 43	23 57	0 20	23 2	0 31	8 20	10 9	14 5	14 37	18 54		n.a.
S 8	5 50	1s56	3 17	14 48	2 18	17 44	2 41	26 32	3 6	24 11	0 42	14 33	1 44	23 57	0 20	23 1	0 32	8 20	10 9	14 3	14 36	18 55		n.a.
M 9	5 27	6 36	2 14	14 12	2 17	17 40	2 34	26 29	3 4	24 11	0 42	14 31	1 44	23 57	0 20	23 1	0 32	8 20	10 10	14 1	14 35	18 55		n.a.
T 10	5 4	10 58	1 1	13 34	2 16	17 36	2 26	26 27	3 2	24 11	0 42	14 28	1 44	23 57	0 20	23 1	0 32	8 19	10 10	14 1	14 34	18 56		n.a.
W11	4 41	14 42	0n16	12 55	2 15	17 32	2 19	26 24	3 0	24 11	0 42	14 26	1 44	23 57	0 20	23 1	0 32	8 19	10 10	14 0	14 33	18 56		n.a.
T 12	4 18	17 32	1 31	12 14	2 13	17 27	2 11	26 21	2 59	24 11	0 42	14 24	1 44	23 57	0 20	23 1	0 32	8 19	10 10	14 1	14 32	18 57		n.a.
F 13	3 55	19 17	2 41	11 32	2 10	17 21	2 4	26 19	2 57	24 10	0 42	14 21	1 44	23 57	0 20	23 1	0 32	8 18	10 10	14 1	14 31	18 57		n.a.
S 14	3 31	19 48	3 41	10 48	2 7	17 15	1 57	26 16	2 55	24 10	0 42	14 19	1 44	23 57	0 20	23 1	0 32	8 18	10 11	14 1	14 30	18 58		n.a.
S 15	3 8	19 5	4 27	10 2	2 3	17 9	1 50	26 13	2 53	24 10	0 42	14 17	1 44	23 57	0 20	23 1	0 32	8 18	10 11	14 1	14 29	18 58		n.a.
M16	2 44	17 13	4 57	9 15	1 59	17 2	1 43	26 10	2 52	24 10	0 42	14 14	1 44	23 57	0 20	23 1	0 32	8 17	10 11	14 0	14 28	18 59		n.a.
T 17	2 21	14 23	5 9	8 27	1 55	16 54	1 36	26 7	2 50	24 10	0 42	14 12	1 45	23 57	0 20	23 1	0 32	8 17	10 11	13 58	14 27	18 59		n.a.
W18	1 57	10 48	5 4	7 37	1 49	16 46	1 29	26 4	2 48	24 10	0 42	14 10	1 45	23 57	0 20	23 1	0 32	8 17	10 11	13 56	14 26	19 0		n.a.
T 19	1 34	6 44	4 42	6 46	1 44	16 37	1 22	26 1	2 47	24 10	0 42	14 7	1 45	23 57	0 20	23 1	0 32	8 16	10 12	13 54	14 25	19 0		n.a.
F 20	1 10	2 24	4 5	5 53	1 37	16 28	1 16	25 58	2 45	24 10	0 42	14 5	1 45	23 57	0 19	23 1	0 32	8 16	10 12	13 52	14 24	19 1		n.a.
S 21	0 47	1n58	3 16	5 0	1 31	16 18	1 9	25 55	2 43	24 9	0 42	14 3	1 45	23 57	0 19	23 1	0 32	8 15	10 12	13 50	14 23	19 1		n.a.
S 22	0 23	6 10	2 18	4 4	1 23	16 8	1 3	25 51	2 42	24 9	0 42	14 1	1 45	23 57	0 19	23 1	0 32	8 15	10 12	13 48	14 22	19 1		n.a.
M23	0n 0	10 1	1 15	3 8	1 16	15 58	0 56	25 48	2 40	24 9	0 42	13 58	1 45	23 57	0 19	23 1	0 32	8 15	10 12	13 47	14 21	19 2		n.a.
T 24	0 23	13 23	0 9	2 11	1 7	15 46	0 50	25 45	2 39	24 9	0 42	13 56	1 45	23 57	0 19	23 1	0 32	8 14	10 13	13 47	14 20	19 2		n.a.
W25	0 47	16 7	0s57	1 13	0 59	15 35	0 44	25 41	2 37	24 8	0 42	13 54	1 46	23 57	0 19	23 1	0 32	8 14	10 13	13 47	14 19	19 3		n.a.
T 26	1 10	18 8	1 59	0 14	0 49	15 23	0 38	25 38	2 35	24 8	0 42	13 52	1 46	23 57	0 19	23 1	0 32	8 14	10 13	13 48	14 18	19 3		n.a.
F 27	1 34	19 21	2 56	0n46	0 40	15 10	0 32	25 34	2 34	24 8	0 42	13 50	1 46	23 57	0 19	23 1	0 32	8 13	10 13	13 48	14 17	19 4		n.a.
S 28	1 57	19 43	3 45	1 46	0 30	14 57	0 26	25 30	2 32	24 8	0 42	13 47	1 46	23 57	0 19	23 1	0 32	8 13	10 13	13 49	14 16	19 4		n.a.
S 29	2 20	19 12	4 26	2 47	0 20	14 43	0 20	25 27	2 31	24 7	0 42	13 45	1 46	23 57	0 19	23 1	0 32	8 12	10 13	13 49	14 14	19 4		n.a.
M30	2 44	17 48	4 55	3 48	0 9	14 29	0 15	25 23	2 29	24 7	0 42	13 43	1 46	23 57	0 19	23 1	0 32	8 12	10 14	13 49	14 13	19 5		n.a.
T 31	3n 7	15n34	5s11	4n48	0n 1	14s15	0n 9	25n19	2n28	24n 7	0n42	13s41	1s47	23n57	0n19	23s 1	0n32	8s12	10n14	13s48	14s12	19n 5		n.a.

Julian Day Number = 1729152.5, Delta T = 02h52m08s
Ecliptic obliquity = 23°41'25, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°46'05, Lahiri = - 3°39'05 Julian Calendar 1 March 022 == Greg. Calendar 27 Feb. 022

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 22 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 27 58	8♈44'41	11♌22	14♈ 8	22♒50	15♋ 6	8♋33	28♒53	26♊ 3	6♑21	20°R29	6°R23	7♏36	5♊44	n.a.	W 1
T 2	12 31 55	9°42'48	24°25	16°16	23°51	15°28	8°37	28°59	26° 5	6°22	20♏28	6♏19	7°33	5°50	n.a.	T 2
F 3	12 35 51	10°40'53	7♍52	18°23	24°53	15°51	8°42	29° 6	26° 6	6°22	20°27	6°16	7°29	5°57	n.a.	F 3
S 4	12 39 48	11°38'56	21°43	20°29	25°55	16°14	8°47	29°12	26° 8	6°22	20°26	6°12	7°26	6° 4	n.a.	S 4
S 5	12 43 45	12°36'57	5♎55	22°34	26°58	16°37	8°52	29°18	26° 9	6°22	20°24	6° 9	7°23	6°10	n.a.	S 5
M 6	12 47 41	13°34'56	20°23	24°37	28° 1	17° 1	8°58	29°24	26°11	6°22	20°23	6° 7	7°20	6°17	n.a.	M 6
T 7	12 51 38	14°32'54	5♏ 2	26°38	29° 4	17°25	9° 3	29°30	26°12	6°23	20°22	6°D 7	7°17	6°24	n.a.	T 7
W 8	12 55 34	15°30'50	19°44	28°37	0♓ 7	17°49	9° 9	29°36	26°14	6°23	20°21	6° 7	7°13	6°30	n.a.	W 8
T 9	12 59 31	16°28'45	4♐25	0♉34	1°10	18°13	9°15	29°42	26°16	6°23	20°20	6° 8	7°10	6°37	n.a.	T 9
F 10	13 3 27	17°26'38	18°57	2°28	2°14	18°38	9°21	29°48	26°18	6°23	20°18	6° 9	7° 7	6°44	n.a.	F 10
S 11	13 7 24	18°24'31	3♑18	4°19	3°18	19° 2	9°27	29°54	26°19	6°R23	20°17	6°10	7° 4	6°50	n.a.	S 11
S 12	13 11 20	19°22'21	17°24	6° 7	4°22	19°28	9°33	29°59	26°21	6°23	20°16	6°R11	7° 1	6°57	n.a.	S 12
M13	13 15 17	20°20'11	1♒14	7°52	5°27	19°53	9°39	0♓ 5	26°23	6°23	20°14	6°11	6°58	7° 4	n.a.	M13
T 14	13 19 14	21°17'59	14°48	9°34	6°31	20°19	9°46	0°11	26°25	6°23	20°13	6°10	6°54	7°10	n.a.	T 14
W15	13 23 10	22°15'46	28° 6	11°12	7°36	20°45	9°52	0°16	26°27	6°22	20°12	6° 8	6°51	7°17	n.a.	W15
T 16	13 27 7	23°13'32	11♓ 9	12°47	8°41	21°11	9°59	0°22	26°29	6°22	20°10	6° 6	6°48	7°24	n.a.	T 16
F 17	13 31 3	24°11'16	23°57	14°19	9°46	21°37	10° 6	0°27	26°31	6°22	20° 9	6° 5	6°45	7°30	n.a.	F 17
S 18	13 35 0	25° 8'59	6♈32	15°47	10°51	22° 4	10°13	0°33	26°33	6°22	20° 8	6° 3	6°42	7°37	n.a.	S 18
S 19	13 38 56	26° 6'41	18°55	17°11	11°57	22°30	10°20	0°38	26°35	6°22	20° 6	6° 2	6°39	7°44	n.a.	S 19
M20	13 42 53	27° 4'21	1♉ 7	18°32	13° 2	22°57	10°28	0°43	26°38	6°21	20° 5	6°D 2	6°35	7°50	n.a.	M20
T 21	13 46 49	28° 2'00	13° 9	19°49	14° 8	23°25	10°35	0°48	26°40	6°21	20° 3	6° 2	6°32	7°57	n.a.	T 21
W22	13 50 46	28°59'37	25° 5	21° 3	15°14	23°52	10°43	0°54	26°42	6°21	20° 2	6° 2	6°29	8° 4	n.a.	W22
T 23	13 54 43	29°57'14	6♊55	22°12	16°20	24°20	10°51	0°59	26°45	6°20	20° 0	6° 3	6°26	8°10	n.a.	T 23
F 24	13 58 39	0♉54'48	18°44	23°18	17°26	24°48	10°58	1° 4	26°47	6°20	19°59	6° 4	6°23	8°17	n.a.	F 24
S 25	14 2 36	1°52'22	0♋34	24°20	18°33	25°16	11° 6	1° 8	26°49	6°19	19°57	6° 4	6°19	8°24	n.a.	S 25
S 26	14 6 32	2°49'54	12°29	25°17	19°39	25°44	11°14	1°13	26°52	6°19	19°56	6° 4	6°16	8°30	n.a.	S 26
M27	14 10 29	3°47'24	24°35	26°11	20°46	26°13	11°23	1°18	26°54	6°18	19°54	6° 5	6°13	8°37	n.a.	M27
T 28	14 14 25	4°44'53	6♌54	27° 1	21°52	26°41	11°31	1°23	26°57	6°18	19°53	6°R 5	6°10	8°44	n.a.	T 28
W29	14 18 22	5°42'20	19°32	27°46	22°59	27°10	11°39	1°27	26°59	6°17	19°51	6°D 5	6° 7	8°50	n.a.	W29
T 30	14 22 18	6♉39'46	2♍32	28♉27	24♓ 6	27♋39	11♋48	1♓32	27♊ 2	6♑17	19♏50	6♏ 5	6♏ 4	8♊57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n30	12n32	5s13	5n49	0n12	14s 0	0n 4	25n15	2n26	24n 7	0n42	13s39	1s47	23n57	0n19	23s 1	0n32	8s11	10n14	13s47	14s11	19n 6		n.a.
T 2	3 53	8 50	4 58	6 49	0 23	13 44	0s 2	25 11	2 25	24 6	0 42	13 37	1 47	23 57	0 19	23 1	0 32	8 11	10 14	13 46	14 10	19 6		n.a.
F 3	4 16	4 34	4 28	7 48	0 34	13 28	0 7	25 7	2 23	24 6	0 42	13 35	1 47	23 57	0 19	23 1	0 32	8 10	10 14	13 45	14 9	19 6		n.a.
S 4	4 39	0s 3	3 41	8 46	0 45	13 12	0 12	25 2	2 22	24 6	0 42	13 33	1 47	23 57	0 19	23 1	0 32	8 10	10 14	13 44	14 8	19 7		n.a.
S 5	5 2	4 48	2 39	9 43	0 55	12 55	0 17	24 58	2 21	24 5	0 42	13 31	1 47	23 57	0 19	23 0	0 32	8 9	10 14	13 43	14 7	19 7		n.a.
M 6	5 25	9 22	1 26	10 39	1 5	12 38	0 22	24 54	2 19	24 5	0 42	13 29	1 48	23 57	0 19	23 0	0 32	8 9	10 14	13 42	14 6	19 7		n.a.
T 7	5 48	13 26	0 6	11 33	1 15	12 20	0 26	24 49	2 18	24 4	0 42	13 27	1 48	23 57	0 19	23 0	0 32	8 9	10 15	13 42	14 5	19 8		n.a.
W 8	6 10	16 40	1n15	12 25	1 25	12 2	0 31	24 44	2 16	24 4	0 42	13 25	1 48	23 58	0 19	23 0	0 32	8 8	10 15	13 42	14 4	19 8		n.a.
T 9	6 33	18 47	2 30	13 15	1 34	11 43	0 36	24 40	2 15	24 4	0 42	13 23	1 48	23 58	0 19	23 0	0 32	8 8	10 15	13 42	14 3	19 9		n.a.
F 10	6 55	19 39	3 35	14 4	1 43	11 25	0 40	24 35	2 13	24 3	0 42	13 21	1 48	23 58	0 19	23 0	0 32	8 7	10 15	13 43	14 2	19 9		n.a.
S 11	7 17	19 13	4 26	14 50	1 51	11 5	0 44	24 30	2 12	24 3	0 42	13 19	1 48	23 58	0 19	23 0	0 32	8 7	10 15	13 43	14 1	19 9		n.a.
S 12	7 40	17 36	5 0	15 33	1 58	10 46	0 48	24 25	2 11	24 2	0 42	13 17	1 49	23 58	0 19	23 0	0 32	8 7	10 15	13 43	14 0	19 10		n.a.
M13	8 2	14 58	5 15	16 15	2 5	10 26	0 53	24 20	2 9	24 2	0 42	13 15	1 49	23 58	0 19	23 0	0 32	8 6	10 15	13 43	13 59	19 10		n.a.
T 14	8 24	11 35	5 13	16 54	2 11	10 5	0 57	24 15	2 8	24 1	0 42	13 13	1 49	23 58	0 19	23 0	0 32	8 6	10 15	13 43	13 58	19 10		n.a.
W15	8 45	7 40	4 53	17 30	2 16	9 44	1 0	24 9	2 7	24 1	0 42	13 12	1 49	23 58	0 19	23 0	0 32	8 5	10 15	13 42	13 57	19 11		n.a.
T 16	9 7	3 28	4 19	18 4	2 21	9 23	1 4	24 4	2 5	24 0	0 42	13 10	1 49	23 58	0 19	23 0	0 32	8 5	10 15	13 42	13 56	19 11		n.a.
F 17	9 29	0n49	3 33	18 36	2 25	9 2	1 8	23 59	2 4	24 0	0 42	13 8	1 50	23 58	0 19	23 0	0 32	8 4	10 15	13 41	13 55	19 11		n.a.
S 18	9 50	5 1	2 36	19 5	2 28	8 40	1 11	23 53	2 3	23 59	0 42	13 6	1 50	23 58	0 19	23 0	0 32	8 4	10 16	13 41	13 54	19 12		n.a.
S 19	10 11	8 55	1 34	19 32	2 30	8 18	1 15	23 47	2 2	23 58	0 42	13 5	1 50	23 58	0 19	23 0	0 32	8 4	10 16	13 40	13 52	19 12		n.a.
M20	10 32	12 25	0 27	19 56	2 31	7 56	1 18	23 41	2 0	23 58	0 42	13 3	1 50	23 58	0 19	23 0	0 32	8 3	10 16	13 40	13 51	19 12		n.a.
T 21	10 53	15 20	0s39	20 18	2 32	7 33	1 21	23 35	1 59	23 57	0 42	13 1	1 50	23 58	0 19	23 0	0 32	8 3	10 16	13 40	13 50	19 13		n.a.
W22	11 14	17 33	1 44	20 38	2 31	7 10	1 24	23 29	1 58	23 57	0 42	13 0	1 51	23 58	0 19	23 0	0 32	8 2	10 16	13 40	13 49	19 13		n.a.
T 23	11 34	19 1	2 43	20 55	2 30	6 47	1 27	23 23	1 56	23 56	0 42	12 58	1 51	23 58	0 19	23 0	0 32	8 2	10 16	13 41	13 48	19 13		n.a.
F 24	11 55	19 38	3 36	21 10	2 28	6 23	1 30	23 17	1 55	23 55	0 42	12 56	1 51	23 58	0 19	23 0	0 32	8 2	10 16	13 41	13 47	19 14		n.a.
S 25	12 15	19 22	4 19	21 23	2 25	6 0	1 33	23 10	1 54	23 55	0 41	12 55	1 51	23 58	0 19	23 1	0 32	8 1	10 16	13 41	13 46	19 14		n.a.
S 26	12 35	18 16	4 51	21 33	2 21	5 36	1 35	23 4	1 53	23 54	0 41	12 53	1 51	23 58	0 19	23 1	0 32	8 1	10 16	13 41	13 45	19 14		n.a.
M27	12 55	16 19	5 11	21 42	2 16	5 12	1 38	22 57	1 52	23 53	0 41	12 52	1 52	23 58	0 19	23 1	0 32	8 0	10 16	13 41	13 44	19 15		n.a.
T 28	13 14	13 37	5 18	21 48	2 10	4 47	1 40	22 50	1 50	23 52	0 41	12 50	1 52	23 58	0 19	23 1	0 32	8 0	10 16	13 41	13 43	19 15		n.a.
W29	13 34	10 13	5 9	21 52	2 3	4 23	1 42	22 44	1 49	23 52	0 41	12 49	1 52	23 59	0 19	23 1	0 32	8 0	10 16	13 41	13 42	19 15		n.a.
T 30	13n53	6n15	4s45	21n54	1n55	3s58	1s45	22n37	1n48	23n51	0n41	12s47	1s52	23n59	0n19	23s 1	0n32	7s59	10n16	13s41	13s41	19n15		n.a.

Julian Day Number = 1729183.5, Delta T = 02h52m07s
Ecliptic obliquity = 23°41'25, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°46'01, Lahiri = - 3°39'01 Julian Calendar 1 Apr. 022 == Greg. Calendar 30 March 022

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 22 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 26 15	7♉37'11	15♍58	29♉ 4	25♓13	28♋ 9	11♋57	1♓36	27♊ 5	6°R16	19°R48	6♏ 5	6♏ 0	9♊ 4	n.a.	F 1
S 2	14 30 12	8°34'34	29°49	29°36	26°21	28°38	12° 5	1°41	27° 7	6♑15	19♏47	6° 5	5°57	9°10	n.a.	S 2
S 3	14 34 8	9°31'56	14♎ 6	0♊ 4	27°28	29° 8	12°14	1°45	27°10	6°15	19°45	6° 5	5°54	9°17	n.a.	S 3
M 4	14 38 5	10°29'17	28°45	0°27	28°36	29°37	12°23	1°49	27°13	6°14	19°43	6°R 5	5°51	9°24	n.a.	M 4
T 5	14 42 1	11°26'37	13♏39	0°46	29°43	0♌ 7	12°32	1°53	27°15	6°13	19°42	6° 5	5°48	9°30	n.a.	T 5
W 6	14 45 58	12°23'56	28°43	1° 0	0♈51	0°37	12°42	1°57	27°18	6°12	19°40	6° 5	5°44	9°37	n.a.	W 6
T 7	14 49 54	13°21'15	13♐46	1° 9	1°59	1° 8	12°51	2° 1	27°21	6°12	19°39	6° 5	5°41	9°44	n.a.	T 7
F 8	14 53 51	14°18'32	28°40	1°14	3° 7	1°38	13° 0	2° 5	27°24	6°11	19°37	6° 4	5°38	9°50	n.a.	F 8
S 9	14 57 47	15°15'49	13♑19	1°R14	4°15	2° 9	13°10	2° 9	27°27	6°10	19°35	6° 3	5°35	9°57	n.a.	S 9
S 10	15 1 44	16°13'06	27°36	1°10	5°23	2°39	13°19	2°13	27°30	6° 9	19°34	6° 2	5°32	10° 4	n.a.	S 10
M11	15 5 41	17°10'22	11♒31	1° 1	6°31	3°10	13°29	2°16	27°33	6° 8	19°32	6°D 2	5°29	10°10	n.a.	M11
T 12	15 9 37	18° 7'37	25° 2	0°49	7°39	3°41	13°39	2°20	27°36	6° 7	19°31	6° 2	5°25	10°17	n.a.	T 12
W13	15 13 34	19° 4'52	8♓12	0°32	8°48	4°12	13°49	2°23	27°39	6° 6	19°29	6° 2	5°22	10°24	n.a.	W13
T 14	15 17 30	20° 2'07	21° 1	0°12	9°56	4°44	13°59	2°27	27°42	6° 5	19°27	6° 3	5°19	10°30	n.a.	T 14
F 15	15 21 27	20°59'21	3♈34	29♉48	11° 5	5°15	14° 9	2°30	27°45	6° 4	19°26	6° 4	5°16	10°37	n.a.	F 15
S 16	15 25 23	21°56'34	15°53	29°21	12°14	5°47	14°19	2°33	27°48	6° 3	19°24	6° 6	5°13	10°44	n.a.	S 16
S 17	15 29 20	22°53'48	28° 1	28°52	13°23	6°19	14°29	2°36	27°51	6° 2	19°23	6° 6	5°10	10°50	n.a.	S 17
M18	15 33 16	23°51'00	10♉ 1	28°21	14°32	6°50	14°40	2°39	27°54	6° 1	19°21	6°R 6	5° 6	10°57	n.a.	M18
T 19	15 37 13	24°48'13	21°55	27°48	15°40	7°23	14°50	2°42	27°58	6° 0	19°19	6° 6	5° 3	11° 4	n.a.	T 19
W20	15 41 10	25°45'25	3♊46	27°14	16°50	7°55	15° 1	2°45	28° 1	5°59	19°18	6° 4	5° 0	11°10	n.a.	W20
T 21	15 45 6	26°42'36	15°35	26°40	17°59	8°27	15°11	2°48	28° 4	5°58	19°16	6° 1	4°57	11°17	n.a.	T 21
F 22	15 49 3	27°39'47	27°24	26° 6	19° 8	9° 0	15°22	2°51	28° 7	5°57	19°15	5°58	4°54	11°24	n.a.	F 22
S 23	15 52 59	28°36'57	9♋16	25°33	20°17	9°32	15°33	2°53	28°11	5°55	19°13	5°54	4°50	11°30	n.a.	S 23
S 24	15 56 56	29°34'07	21°14	25° 1	21°27	10° 5	15°43	2°56	28°14	5°54	19°11	5°51	4°47	11°37	n.a.	S 24
M25	16 0 52	0♊31'17	3♌21	24°31	22°36	10°38	15°54	2°58	28°17	5°53	19°10	5°48	4°44	11°44	n.a.	M25
T 26	16 4 49	1°28'25	15°41	24° 3	23°46	11°11	16° 5	3° 0	28°20	5°52	19° 8	5°46	4°41	11°50	n.a.	T 26
W27	16 8 45	2°25'33	28°16	23°38	24°55	11°44	16°16	3° 2	28°24	5°51	19° 7	5°D45	4°38	11°57	n.a.	W27
T 28	16 12 42	3°22'41	11♍11	23°17	26° 5	12°17	16°27	3° 4	28°27	5°49	19° 5	5°45	4°35	12° 4	n.a.	T 28
F 29	16 16 39	4°19'48	24°30	22°59	27°15	12°50	16°39	3° 6	28°31	5°48	19° 4	5°46	4°31	12°10	n.a.	F 29
S 30	16 20 35	5°16'55	8♎14	22°45	28°24	13°24	16°50	3° 8	28°34	5°47	19° 2	5°48	4°28	12°17	n.a.	S 30
S 31	16 24 32	6♊14'01	22♎25	22♉35	29♈34	13♌57	17♋ 1	3♓10	28♊38	5♑45	19♏ 1	5♏49	4♏25	12♊24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n12	1n51	4s 4	21n54	1n47	3s33	1s47	22n30	1n47	23n50	0n41	12s46	1s53	23n59	0n19	23s 1	0n32	7s59	10n16	13s41	13s40	19n16		n.a.
S 2	14 31	2s48	3 8	21 52	1 37	3 8	1 49	22 22	1 46	23 49	0 41	12 45	1 53	23 59	0 19	23 1	0 32	7 58	10 16	13 41	13 39	19 16		n.a.
S 3	14 49	7 27	1 59	21 48	1 27	2 42	1 50	22 15	1 44	23 48	0 41	12 43	1 53	23 59	0 19	23 1	0 32	7 58	10 16	13 41	13 38	19 16		n.a.
M 4	15 7	11 46	0 41	21 42	1 16	2 17	1 52	22 8	1 43	23 48	0 41	12 42	1 53	23 59	0 19	23 1	0 32	7 58	10 16	13 41	13 37	19 17		n.a.
T 5	15 25	15 26	0n42	21 34	1 4	1 51	1 54	22 0	1 42	23 47	0 41	12 41	1 54	23 59	0 19	23 1	0 32	7 57	10 16	13 41	13 35	19 17		n.a.
W 6	15 43	18 6	2 2	21 24	0 51	1 25	1 55	21 52	1 41	23 46	0 41	12 39	1 54	23 59	0 19	23 1	0 32	7 57	10 16	13 41	13 34	19 17		n.a.
T 7	16 1	19 29	3 14	21 13	0 37	0 59	1 57	21 44	1 40	23 45	0 41	12 38	1 54	23 59	0 19	23 1	0 32	7 57	10 16	13 41	13 33	19 17		n.a.
F 8	16 18	19 29	4 12	21 0	0 23	0 33	1 58	21 36	1 39	23 44	0 41	12 37	1 54	23 59	0 19	23 1	0 32	7 56	10 15	13 41	13 32	19 18		n.a.
S 9	16 35	18 10	4 53	20 45	0 8	0 7	1 59	21 28	1 38	23 43	0 41	12 36	1 54	23 59	0 19	23 1	0 32	7 56	10 15	13 41	13 31	19 18		n.a.
S 10	16 52	15 44	5 14	20 29	0s 8	0n19	2 0	21 20	1 37	23 42	0 41	12 35	1 55	23 59	0 19	23 1	0 32	7 56	10 15	13 40	13 30	19 18		n.a.
M11	17 8	12 27	5 16	20 11	0 24	0 46	2 1	21 12	1 35	23 41	0 41	12 34	1 55	23 59	0 19	23 1	0 32	7 55	10 15	13 40	13 29	19 18		n.a.
T 12	17 25	8 36	5 0	19 52	0 41	1 12	2 2	21 4	1 34	23 40	0 41	12 32	1 55	23 59	0 19	23 1	0 32	7 55	10 15	13 40	13 28	19 19		n.a.
W13	17 40	4 26	4 29	19 32	0 57	1 39	2 3	20 55	1 33	23 39	0 41	12 31	1 55	23 59	0 19	23 1	0 32	7 55	10 15	13 40	13 27	19 19		n.a.
T 14	17 56	0 10	3 45	19 12	1 14	2 5	2 4	20 46	1 32	23 38	0 41	12 30	1 56	23 59	0 19	23 1	0 32	7 54	10 15	13 41	13 26	19 19		n.a.
F 15	18 12	4n 2	2 51	18 50	1 31	2 32	2 4	20 38	1 31	23 37	0 41	12 29	1 56	23 59	0 19	23 1	0 32	7 54	10 15	13 41	13 25	19 19		n.a.
S 16	18 27	8 0	1 50	18 28	1 48	2 58	2 5	20 29	1 30	23 36	0 41	12 29	1 56	23 59	0 19	23 1	0 32	7 54	10 15	13 41	13 24	19 19		n.a.
S 17	18 41	11 34	0 45	18 5	2 5	3 25	2 5	20 20	1 29	23 35	0 41	12 28	1 56	24 0	0 19	23 1	0 32	7 53	10 15	13 42	13 23	19 20		n.a.
M18	18 56	14 38	0s22	17 43	2 21	3 51	2 5	20 10	1 28	23 34	0 41	12 27	1 57	24 0	0 19	23 1	0 32	7 53	10 15	13 42	13 22	19 20		n.a.
T 19	19 10	17 3	1 26	17 20	2 36	4 18	2 6	20 1	1 27	23 32	0 41	12 26	1 57	24 0	0 19	23 1	0 32	7 53	10 14	13 42	13 21	19 20		n.a.
W20	19 24	18 43	2 27	16 58	2 51	4 45	2 6	19 52	1 26	23 31	0 41	12 25	1 57	24 0	0 19	23 1	0 32	7 52	10 14	13 41	13 19	19 20		n.a.
T 21	19 37	19 34	3 21	16 37	3 5	5 11	2 6	19 42	1 25	23 30	0 41	12 24	1 57	24 0	0 19	23 1	0 32	7 52	10 14	13 40	13 18	19 21		n.a.
F 22	19 51	19 34	4 6	16 16	3 18	5 38	2 6	19 32	1 24	23 29	0 41	12 24	1 58	24 0	0 19	23 2	0 32	7 52	10 14	13 39	13 17	19 21		n.a.
S 23	20 4	18 41	4 41	15 57	3 30	6 4	2 6	19 23	1 23	23 28	0 41	12 23	1 58	24 0	0 19	23 2	0 32	7 52	10 14	13 38	13 16	19 21		n.a.
S 24	20 16	16 59	5 4	15 39	3 41	6 31	2 5	19 13	1 22	23 26	0 41	12 22	1 58	24 0	0 19	23 2	0 32	7 51	10 14	13 37	13 15	19 21		n.a.
M25	20 28	14 31	5 14	15 22	3 50	6 57	2 5	19 3	1 21	23 25	0 41	12 22	1 58	24 0	0 19	23 2	0 32	7 51	10 14	13 36	13 14	19 21		n.a.
T 26	20 40	11 22	5 10	15 8	3 58	7 23	2 4	18 53	1 20	23 24	0 41	12 21	1 59	24 0	0 19	23 2	0 32	7 51	10 13	13 35	13 13	19 22		n.a.
W27	20 52	7 40	4 50	14 55	4 5	7 50	2 4	18 42	1 19	23 22	0 41	12 21	1 59	24 0	0 19	23 2	0 32	7 51	10 13	13 35	13 12	19 22		n.a.
T 28	21 3	3 30	4 16	14 45	4 10	8 16	2 3	18 32	1 18	23 21	0 41	12 20	1 59	24 0	0 19	23 2	0 32	7 50	10 13	13 35	13 11	19 22		n.a.
F 29	21 14	0s58	3 28	14 37	4 14	8 42	2 3	18 21	1 17	23 20	0 41	12 20	2 0	24 0	0 19	23 2	0 32	7 50	10 13	13 35	13 10	19 22		n.a.
S 30	21 24	5 31	2 26	14 31	4 17	9 7	2 2	18 11	1 16	23 18	0 41	12 19	2 0	24 0	0 19	23 2	0 32	7 50	10 13	13 35	13 9	19 22		n.a.
S 31	21n34	9s56	1s13	14n27	4s18	9n33	2s 1	18n 0	1n15	23n17	0n42	12s19	2s 0	24n 0	0n19	23s 2	0n32	7s50	10n12	13s36	13s 8	19n22		n.a.

Julian Day Number = 1729213.5, Delta T = 02h52m06s
Ecliptic obliquity = 23°41'25, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°45'57, Lahiri = - 3°38'57 Julian Calendar 1 May 022 == Greg. Calendar 29 Apr. 022

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 22 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 28 28	7♊11'07	7♏ 1	22°R30	0♉44	14♌31	17♋13	3♓12	28♊41	5°R44	18°R59	5°R49	4♏22	12♊30	n.a.	M 1
T 2	16 32 25	8° 8'13	21°58	22°D30	1°54	15° 5	17°24	3°13	28°44	5♑42	18♏58	5♏48	4°19	12°37	n.a.	T 2
W 3	16 36 21	9° 5'19	7♐ 8	22♉34	3° 4	15°39	17°36	3°15	28°48	5°41	18°56	5°46	4°16	12°44	n.a.	W 3
T 4	16 40 18	10° 2'25	22°24	22°43	4°14	16°13	17°47	3°16	28°51	5°40	18°55	5°42	4°12	12°50	n.a.	T 4
F 5	16 44 14	10°59'30	7♑33	22°57	5°25	16°47	17°59	3°17	28°55	5°38	18°53	5°38	4° 9	12°57	n.a.	F 5
S 6	16 48 11	11°56'37	22°27	23°17	6°35	17°21	18°10	3°19	28°58	5°37	18°52	5°33	4° 6	13° 4	n.a.	S 6
S 7	16 52 8	12°53'43	6♒58	23°41	7°45	17°56	18°22	3°20	29° 2	5°35	18°50	5°28	4° 3	13°10	n.a.	S 7
M 8	16 56 4	13°50'50	21° 2	24°10	8°56	18°30	18°34	3°21	29° 6	5°34	18°49	5°25	4° 0	13°17	n.a.	M 8
T 9	17 0 1	14°47'57	4♓38	24°44	10° 6	19° 5	18°46	3°22	29° 9	5°32	18°48	5°23	3°56	13°24	n.a.	T 9
W10	17 3 57	15°45'04	17°47	25°23	11°17	19°39	18°58	3°22	29°13	5°31	18°46	5°D22	3°53	13°30	n.a.	W10
T 11	17 7 54	16°42'12	0♈33	26° 7	12°27	20°14	19°10	3°23	29°16	5°29	18°45	5°23	3°50	13°37	n.a.	T 11
F 12	17 11 50	17°39'21	12°58	26°56	13°38	20°49	19°22	3°24	29°20	5°28	18°43	5°24	3°47	13°44	n.a.	F 12
S 13	17 15 47	18°36'30	25° 8	27°50	14°49	21°24	19°34	3°24	29°24	5°26	18°42	5°25	3°44	13°50	n.a.	S 13
S 14	17 19 44	19°33'40	7♉ 8	28°48	16° 0	21°59	19°46	3°25	29°27	5°25	18°41	5°R26	3°41	13°57	n.a.	S 14
M15	17 23 40	20°30'50	19° 1	29°51	17°10	22°34	19°58	3°25	29°31	5°23	18°39	5°25	3°37	14° 4	n.a.	M15
T 16	17 27 37	21°28'01	0♊50	0♊59	18°21	23°10	20°10	3°25	29°34	5°22	18°38	5°22	3°34	14°11	n.a.	T 16
W17	17 31 33	22°25'13	12°38	2°11	19°32	23°45	20°23	3°R25	29°38	5°20	18°37	5°17	3°31	14°17	n.a.	W17
T 18	17 35 30	23°22'25	24°28	3°27	20°43	24°21	20°35	3°25	29°42	5°19	18°36	5°10	3°28	14°24	n.a.	T 18
F 19	17 39 26	24°19'37	6♋21	4°48	21°55	24°56	20°47	3°25	29°45	5°17	18°34	5° 1	3°25	14°31	n.a.	F 19
S 20	17 43 23	25°16'50	18°19	6°14	23° 6	25°32	21° 0	3°25	29°49	5°15	18°33	4°52	3°22	14°37	n.a.	S 20
S 21	17 47 19	26°14'04	0♌24	7°43	24°17	26° 8	21°12	3°24	29°53	5°14	18°32	4°42	3°18	14°44	n.a.	S 21
M22	17 51 16	27°11'17	12°38	9°17	25°28	26°44	21°25	3°24	29°56	5°12	18°31	4°34	3°15	14°51	n.a.	M22
T 23	17 55 13	28° 8'32	25° 2	10°54	26°40	27°20	21°37	3°23	29°59	5°11	18°30	4°28	3°12	14°57	n.a.	T 23
W24	17 59 9	29° 5'46	7♍40	12°35	27°51	27°56	21°50	3°23	0♋ 4	5° 9	18°29	4°23	3° 9	15° 4	n.a.	W24
T 25	18 3 6	0♋ 3'01	20°34	14°20	29° 2	28°32	22° 2	3°22	0° 7	5° 7	18°27	4°21	3° 6	15°11	n.a.	T 25
F 26	18 7 2	1° 0'17	3♎47	16° 8	0♊14	29° 8	22°15	3°21	0°11	5° 6	18°26	4°D21	3° 2	15°17	n.a.	F 26
S 27	18 10 59	1°57'33	17°22	17°59	1°25	29°45	22°28	3°20	0°15	5° 4	18°25	4°21	2°59	15°24	n.a.	S 27
S 28	18 14 55	2°54'49	1♏22	19°53	2°37	0♍21	22°40	3°19	0°18	5° 2	18°24	4°R22	2°56	15°31	n.a.	S 28
M29	18 18 52	3°52'06	15°46	21°50	3°49	0°58	22°53	3°18	0°22	5° 1	18°23	4°21	2°53	15°37	n.a.	M29
T 30	18 22 48	4♋49'24	0♐32	23♊49	5♊ 0	1♍34	23♋ 6	3♓17	0♋26	4♑59	18♏22	4♏19	2♏50	15♊44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n44	13s54	0n 7	14n26	4s18	9n59	2s 0	17n49	1n14	23n15	0n42	12s18	2s 0	24n 0	0n19	23s 2	0n32	7s50	10n12	13s36	13s 6	19n23		n.a.
T 2	21 54	17 3	1 27	14 27	4 16	10 24	1 59	17 38	1 13	23 14	0 42	12 18	2 1	24 0	0 19	23 2	0 32	7 49	10 12	13 36	13 5	19 23		n.a.
W 3	22 3	19 3	2 43	14 31	4 14	10 49	1 58	17 27	1 12	23 12	0 42	12 18	2 1	24 0	0 19	23 2	0 32	7 49	10 12	13 35	13 4	19 23		n.a.
T 4	22 11	19 41	3 47	14 37	4 10	11 14	1 57	17 16	1 11	23 11	0 42	12 17	2 1	24 0	0 19	23 2	0 32	7 49	10 12	13 34	13 3	19 23		n.a.
F 5	22 20	18 54	4 35	14 45	4 5	11 39	1 55	17 5	1 10	23 9	0 42	12 17	2 1	24 0	0 19	23 2	0 32	7 49	10 11	13 32	13 2	19 23		n.a.
S 6	22 27	16 49	5 3	14 56	3 59	12 4	1 54	16 53	1 9	23 8	0 42	12 17	2 2	24 0	0 19	23 2	0 32	7 49	10 11	13 30	13 1	19 23		n.a.
S 7	22 35	13 42	5 11	15 8	3 52	12 28	1 53	16 42	1 8	23 6	0 42	12 17	2 2	24 0	0 19	23 2	0 32	7 48	10 11	13 29	13 0	19 23		n.a.
M 8	22 42	9 54	5 0	15 23	3 45	12 52	1 51	16 30	1 7	23 5	0 42	12 17	2 2	24 0	0 19	23 3	0 32	7 48	10 11	13 28	12 59	19 24		n.a.
T 9	22 49	5 42	4 32	15 39	3 36	13 16	1 50	16 18	1 6	23 3	0 42	12 17	2 2	24 0	0 19	23 3	0 32	7 48	10 10	13 27	12 58	19 24		n.a.
W10	22 55	1 21	3 50	15 58	3 27	13 39	1 48	16 6	1 5	23 1	0 42	12 17	2 3	24 0	0 19	23 3	0 32	7 48	10 10	13 27	12 57	19 24		n.a.
T 11	23 1	2n56	2 58	16 18	3 17	14 3	1 47	15 54	1 4	23 0	0 42	12 17	2 3	24 1	0 19	23 3	0 32	7 48	10 10	13 27	12 56	19 24		n.a.
F 12	23 7	7 0	1 59	16 39	3 7	14 26	1 45	15 42	1 3	22 58	0 42	12 17	2 3	24 1	0 19	23 3	0 32	7 48	10 10	13 28	12 55	19 24		n.a.
S 13	23 12	10 41	0 56	17 2	2 56	14 49	1 43	15 30	1 2	22 56	0 42	12 17	2 4	24 1	0 19	23 3	0 32	7 48	10 9	13 28	12 53	19 24		n.a.
S 14	23 16	13 54	0s 9	17 26	2 44	15 11	1 41	15 17	1 1	22 54	0 42	12 17	2 4	24 1	0 19	23 3	0 32	7 48	10 9	13 28	12 52	19 24		n.a.
M15	23 21	16 29	1 13	17 51	2 32	15 33	1 39	15 5	1 0	22 53	0 42	12 17	2 4	24 1	0 19	23 3	0 32	7 48	10 9	13 28	12 51	19 24		n.a.
T 16	23 25	18 22	2 13	18 17	2 20	15 55	1 37	14 52	0 59	22 51	0 42	12 17	2 4	24 1	0 19	23 3	0 32	7 48	10 9	13 27	12 50	19 25		n.a.
W17	23 28	19 27	3 7	18 44	2 7	16 16	1 35	14 40	0 58	22 49	0 42	12 17	2 5	24 1	0 19	23 3	0 32	7 47	10 8	13 25	12 49	19 25		n.a.
T 18	23 31	19 41	3 53	19 12	1 54	16 37	1 33	14 27	0 58	22 47	0 42	12 18	2 5	24 1	0 19	23 3	0 32	7 47	10 8	13 23	12 48	19 25		n.a.
F 19	23 34	19 3	4 29	19 40	1 41	16 58	1 31	14 14	0 57	22 45	0 42	12 18	2 5	24 1	0 19	23 3	0 32	7 47	10 8	13 20	12 47	19 25		n.a.
S 20	23 36	17 34	4 54	20 8	1 28	17 18	1 29	14 1	0 56	22 43	0 42	12 18	2 5	24 1	0 19	23 3	0 32	7 47	10 7	13 17	12 46	19 25		n.a.
S 21	23 38	15 18	5 5	20 36	1 15	17 38	1 27	13 48	0 55	22 41	0 42	12 19	2 6	24 1	0 19	23 3	0 32	7 47	10 7	13 13	12 45	19 25		n.a.
M22	23 40	12 21	5 3	21 4	1 1	17 58	1 24	13 35	0 54	22 40	0 42	12 19	2 6	24 1	0 19	23 4	0 32	7 47	10 7	13 11	12 44	19 25		n.a.
T 23	23 41	8 48	4 47	21 31	0 48	18 17	1 22	13 21	0 53	22 38	0 42	12 20	2 6	24 1	0 19	23 4	0 32	7 47	10 6	13 8	12 43	19 25		n.a.
W24	23 41	4 49	4 17	21 58	0 35	18 35	1 20	13 8	0 52	22 36	0 42	12 20	2 7	24 1	0 19	23 4	0 32	7 47	10 6	13 7	12 41	19 25		n.a.
T 25	23 41	0 32	3 33	22 23	0 23	18 54	1 17	12 54	0 51	22 34	0 42	12 21	2 7	24 1	0 19	23 4	0 32	7 47	10 6	13 6	12 40	19 25		n.a.
F 26	23 41	3s54	2 36	22 47	0 10	19 11	1 15	12 41	0 50	22 32	0 42	12 21	2 7	24 1	0 19	23 4	0 32	7 47	10 5	13 6	12 39	19 25		n.a.
S 27	23 41	8 16	1 30	23 10	0n 2	19 29	1 13	12 27	0 49	22 29	0 42	12 22	2 7	24 1	0 19	23 4	0 32	7 47	10 5	13 6	12 38	19 26		n.a.
S 28	23 39	12 19	0 16	23 32	0 14	19 45	1 10	12 13	0 49	22 27	0 42	12 22	2 8	24 1	0 19	23 4	0 32	7 47	10 5	13 6	12 37	19 26		n.a.
M29	23 38	15 46	1n 1	23 51	0 25	20 2	1 8	11 59	0 48	22 25	0 42	12 23	2 8	24 1	0 19	23 4	0 32	7 48	10 4	13 6	12 36	19 26		n.a.
T 30	23n36	18s16	2n15	24n 8	0n35	20n17	1s 5	11n45	0n47	22n23	0n42	12s24	2s 8	24n 1	0n19	23s 4	0n32	7s48	10n 4	13s 6	12s35	19n26		n.a.

Julian Day Number = 1729244.5, Delta T = 02h52m05s
Ecliptic obliquity = 23°41'24, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°45'53, Lahiri = - 3°38'53 Julian Calendar 1 June 022 == Greg. Calendar 30 May 022

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 22 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 26 45	5♋46'42	15♐35	25♊49	6♊12	2♍11	23♋19	3°R15	0♋29	4°R58	18°R21	4°R14	2♏47	15♊51	n.a.	W 1
T 2	18 30 42	6°44'02	0♑47	27°51	7°24	2°48	23°31	3♓14	0°33	4♑56	18♏20	4♏ 7	2°43	15°57	n.a.	T 2
F 3	18 34 38	7°41'22	15°58	29°55	8°36	3°25	23°44	3°12	0°37	4°54	18°20	3°58	2°40	16° 4	n.a.	F 3
S 4	18 38 35	8°38'43	0♒57	1♋59	9°48	4° 2	23°57	3°11	0°40	4°53	18°19	3°49	2°37	16°11	n.a.	S 4
S 5	18 42 31	9°36'05	15°35	4° 4	11° 0	4°39	24°10	3° 9	0°44	4°51	18°18	3°40	2°34	16°17	n.a.	S 5
M 6	18 46 28	10°33'29	29°46	6° 9	12°12	5°16	24°23	3° 7	0°47	4°49	18°17	3°33	2°31	16°24	n.a.	M 6
T 7	18 50 24	11°30'54	13♓28	8°15	13°24	5°54	24°36	3° 5	0°51	4°48	18°16	3°27	2°28	16°31	n.a.	T 7
W 8	18 54 21	12°28'20	26°41	10°19	14°36	6°31	24°49	3° 3	0°55	4°46	18°15	3°24	2°24	16°38	n.a.	W 8
T 9	18 58 17	13°25'47	9♈28	12°24	15°48	7° 8	25° 2	3° 1	0°58	4°45	18°15	3°D23	2°21	16°44	n.a.	T 9
F 10	19 2 14	14°23'16	21°52	14°28	17° 1	7°46	25°15	2°59	1° 2	4°43	18°14	3°23	2°18	16°51	n.a.	F 10
S 11	19 6 11	15°20'46	4♉ 1	16°30	18°13	8°24	25°28	2°57	1° 5	4°41	18°13	3°R23	2°15	16°58	n.a.	S 11
S 12	19 10 7	16°18'18	15°57	18°32	19°25	9° 1	25°41	2°54	1° 9	4°40	18°13	3°23	2°12	17° 4	n.a.	S 12
M13	19 14 4	17°15'51	27°47	20°33	20°38	9°39	25°54	2°52	1°13	4°38	18°12	3°20	2° 8	17°11	n.a.	M13
T 14	19 18 0	18°13'26	9♊35	22°33	21°50	10°17	26° 7	2°49	1°16	4°37	18°11	3°15	2° 5	17°18	n.a.	T 14
W15	19 21 57	19°11'02	21°25	24°31	23° 3	10°55	26°20	2°47	1°20	4°35	18°11	3° 8	2° 2	17°24	n.a.	W15
T 16	19 25 53	20° 8'40	3♋18	26°28	24°16	11°33	26°33	2°44	1°23	4°34	18°10	2°57	1°59	17°31	n.a.	T 16
F 17	19 29 50	21° 6'19	15°18	28°24	25°28	12°11	26°46	2°41	1°27	4°32	18°10	2°45	1°56	17°38	n.a.	F 17
S 18	19 33 46	22° 4'00	27°26	0♌18	26°41	12°49	26°59	2°38	1°30	4°30	18° 9	2°31	1°53	17°44	n.a.	S 18
S 19	19 37 43	23° 1'42	9♌43	2°11	27°54	13°28	27°12	2°35	1°34	4°29	18° 9	2°18	1°49	17°51	n.a.	S 19
M20	19 41 40	23°59'25	22° 9	4° 2	29° 7	14° 6	27°25	2°32	1°37	4°27	18° 8	2° 6	1°46	17°58	n.a.	M20
T 21	19 45 36	24°57'09	4♍45	5°52	0♋20	14°45	27°38	2°29	1°41	4°26	18° 8	1°56	1°43	18° 4	n.a.	T 21
W22	19 49 33	25°54'55	17°33	7°41	1°32	15°23	27°52	2°26	1°44	4°24	18° 8	1°49	1°40	18°11	n.a.	W22
T 23	19 53 29	26°52'42	0♎33	9°28	2°45	16° 2	28° 5	2°22	1°47	4°23	18° 7	1°45	1°37	18°18	n.a.	T 23
F 24	19 57 26	27°50'30	13°49	11°14	3°58	16°41	28°18	2°19	1°51	4°21	18° 7	1°43	1°34	18°24	n.a.	F 24
S 25	20 1 22	28°48'20	27°21	12°58	5°12	17°20	28°31	2°16	1°54	4°20	18° 7	1°43	1°30	18°31	n.a.	S 25
S 26	20 5 19	29°46'11	11♏12	14°41	6°25	17°58	28°44	2°12	1°58	4°19	18° 7	1°43	1°27	18°38	n.a.	S 26
M27	20 9 15	0♌44'03	25°22	16°23	7°38	18°37	28°57	2° 8	2° 1	4°17	18° 6	1°41	1°24	18°45	n.a.	M27
T 28	20 13 12	1°41'57	9♐52	18° 3	8°51	19°17	29°10	2° 5	2° 4	4°16	18° 6	1°38	1°21	18°51	n.a.	T 28
W29	20 17 9	2°39'52	24°36	19°42	10° 4	19°56	29°23	2° 1	2° 8	4°14	18° 6	1°33	1°18	18°58	n.a.	W29
T 30	20 21 5	3°37'48	9♑31	21°20	11°18	20°35	29°36	1°57	2°11	4°13	18° 6	1°24	1°14	19° 5	n.a.	T 30
F 31	20 25 2	4♌35'46	24♑27	22♌56	12♋31	21♍14	29♋49	1♓53	2♋14	4♑12	18♏ 6	1♏14	1♏11	19♊11	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n34	19s34	3n22	24n23	0n45	20n33	1s 2	11n31	0n46	22n21	0n42	12s24	2s 8	24n 1	0n19	23s 4	0n32	7s48	10n 4	13s 4	12s34	19n26		n.a.
T 2	23 31	19 27	4 14	24 35	0 55	20 47	1 0	11 17	0 45	22 19	0 43	12 25	2 9	24 1	0 19	23 4	0 32	7 48	10 3	13 1	12 33	19 26		n.a.
F 3	23 28	17 57	4 49	24 44	1 3	21 2	0 57	11 3	0 44	22 17	0 43	12 26	2 9	24 1	0 19	23 4	0 32	7 48	10 3	12 59	12 32	19 26		n.a.
S 4	23 24	15 13	5 3	24 51	1 11	21 15	0 55	10 48	0 43	22 15	0 43	12 27	2 9	24 1	0 19	23 4	0 32	7 48	10 3	12 55	12 30	19 26		n.a.
S 5	23 20	11 36	4 57	24 56	1 18	21 28	0 52	10 34	0 43	22 12	0 43	12 28	2 9	24 1	0 19	23 4	0 32	7 48	10 2	12 52	12 29	19 26		n.a.
M 6	23 16	7 25	4 33	24 57	1 24	21 41	0 49	10 19	0 42	22 10	0 43	12 29	2 10	24 1	0 19	23 5	0 32	7 48	10 2	12 50	12 28	19 26		n.a.
T 7	23 11	2 59	3 53	24 56	1 30	21 53	0 46	10 5	0 41	22 8	0 43	12 30	2 10	24 1	0 19	23 5	0 31	7 48	10 2	12 48	12 27	19 26		n.a.
W 8	23 6	1n27	3 2	24 51	1 35	22 4	0 44	9 50	0 40	22 5	0 43	12 31	2 10	24 1	0 19	23 5	0 31	7 49	10 1	12 47	12 26	19 26		n.a.
T 9	23 0	5 41	2 4	24 44	1 39	22 15	0 41	9 35	0 39	22 3	0 43	12 32	2 10	24 1	0 19	23 5	0 31	7 49	10 1	12 46	12 25	19 26		n.a.
F 10	22 54	9 33	1 1	24 35	1 42	22 25	0 38	9 20	0 38	22 1	0 43	12 33	2 11	24 1	0 19	23 5	0 31	7 49	10 1	12 46	12 24	19 26		n.a.
S 11	22 48	12 56	0s 3	24 23	1 44	22 34	0 35	9 5	0 37	21 58	0 43	12 34	2 11	24 1	0 19	23 5	0 31	7 49	10 0	12 47	12 23	19 26		n.a.
S 12	22 41	15 44	1 6	24 9	1 46	22 43	0 33	8 50	0 37	21 56	0 43	12 35	2 11	24 1	0 20	23 5	0 31	7 49	10 0	12 46	12 22	19 26		n.a.
M13	22 34	17 50	2 6	23 52	1 47	22 51	0 30	8 35	0 36	21 54	0 43	12 36	2 11	24 1	0 20	23 5	0 31	7 49	9 59	12 45	12 21	19 26		n.a.
T 14	22 26	19 10	2 59	23 33	1 48	22 59	0 27	8 20	0 35	21 51	0 43	12 37	2 12	24 1	0 20	23 5	0 31	7 50	9 59	12 44	12 19	19 26		n.a.
W15	22 18	19 39	3 45	23 12	1 47	23 6	0 24	8 4	0 34	21 49	0 43	12 38	2 12	24 1	0 20	23 5	0 31	7 50	9 59	12 41	12 18	19 26		n.a.
T 16	22 10	19 17	4 22	22 49	1 47	23 12	0 22	7 49	0 33	21 46	0 43	12 39	2 12	24 1	0 20	23 5	0 31	7 50	9 58	12 37	12 17	19 26		n.a.
F 17	22 1	18 3	4 47	22 25	1 45	23 18	0 19	7 34	0 32	21 44	0 43	12 41	2 12	24 0	0 20	23 5	0 31	7 50	9 58	12 33	12 16	19 26		n.a.
S 18	21 52	16 0	4 59	21 59	1 43	23 23	0 16	7 18	0 32	21 41	0 43	12 42	2 12	24 0	0 20	23 5	0 31	7 51	9 57	12 29	12 15	19 26		n.a.
S 19	21 42	13 13	4 58	21 31	1 41	23 27	0 13	7 2	0 31	21 39	0 44	12 43	2 13	24 0	0 20	23 6	0 31	7 51	9 57	12 24	12 14	19 26		n.a.
M20	21 32	9 49	4 43	21 2	1 38	23 31	0 10	6 47	0 30	21 36	0 44	12 45	2 13	24 0	0 20	23 6	0 31	7 51	9 57	12 20	12 13	19 26		n.a.
T 21	21 22	5 57	4 13	20 32	1 35	23 34	0 8	6 31	0 29	21 34	0 44	12 46	2 13	24 0	0 20	23 6	0 31	7 51	9 56	12 16	12 12	19 26		n.a.
W22	21 11	1 44	3 31	20 0	1 31	23 36	0 5	6 15	0 28	21 31	0 44	12 47	2 13	24 0	0 20	23 6	0 31	7 52	9 56	12 14	12 11	19 26		n.a.
T 23	21 0	2s37	2 37	19 28	1 27	23 37	0 2	5 59	0 27	21 29	0 44	12 49	2 14	24 0	0 20	23 6	0 31	7 52	9 55	12 12	12 9	19 26		n.a.
F 24	20 49	6 56	1 33	18 54	1 22	23 38	0n 0	5 43	0 27	21 26	0 44	12 50	2 14	24 0	0 20	23 6	0 31	7 52	9 55	12 12	12 8	19 26		n.a.
S 25	20 37	11 0	0 23	18 19	1 17	23 38	0 3	5 27	0 26	21 24	0 44	12 52	2 14	24 0	0 20	23 6	0 31	7 53	9 55	12 12	12 7	19 26		n.a.
S 26	20 25	14 33	0n50	17 44	1 12	23 38	0 6	5 11	0 25	21 21	0 44	12 53	2 14	24 0	0 20	23 6	0 31	7 53	9 54	12 12	12 6	19 26		n.a.
M27	20 12	17 20	2 2	17 8	1 6	23 37	0 9	4 55	0 24	21 18	0 44	12 54	2 14	24 0	0 20	23 6	0 31	7 53	9 54	12 11	12 5	19 26		n.a.
T 28	19 59	19 5	3 7	16 32	1 0	23 35	0 11	4 39	0 23	21 16	0 44	12 56	2 15	24 0	0 20	23 6	0 31	7 54	9 53	12 10	12 4	19 26		n.a.
W29	19 46	19 34	4 1	15 55	0 54	23 32	0 14	4 23	0 23	21 13	0 44	12 58	2 15	24 0	0 20	23 6	0 31	7 54	9 53	12 8	12 3	19 26		n.a.
T 30	19 33	18 42	4 39	15 17	0 47	23 29	0 16	4 6	0 22	21 10	0 44	12 59	2 15	24 0	0 20	23 6	0 31	7 54	9 53	12 5	12 2	19 26		n.a.
F 31	19n19	16s33	4n58	14n39	0n41	23n25	0n19	3n50	0n21	21n 7	0n45	13s 1	2s15	24n 0	0n20	23s 6	0n31	7s55	9n52	12s 1	12s 1	19n26		n.a.

Julian Day Number = 1729274.5, Delta T = 02h52m04s
Ecliptic obliquity = 23°41'24, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°45'49, Lahiri = - 3°38'49 Julian Calendar 1 July 022 == Greg. Calendar 29 June 022

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 22 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 28 58	5♌33'46	9♒16	24♌31	13♋44	21♍54	0♌ 3	1°R50	2♋17	4°R10	18°R 6	1°R 2	1♏ 8	19♊18	n.a.	S 1
S 2	20 32 55	6°31'47	23°48	26° 5	14°58	22°33	0°16	1♓46	2°20	4♉ 9	18°D 6	0♏51	1° 5	19°25	n.a.	S 2
M 3	20 36 51	7°29'50	7♓58	27°38	16°11	23°13	0°29	1°42	2°24	4° 8	18♏ 6	0°42	1° 2	19°31	n.a.	M 3
T 4	20 40 48	8°27'55	21°40	29° 9	17°25	23°52	0°42	1°38	2°27	4° 6	18° 6	0°35	0°59	19°38	n.a.	T 4
W 5	20 44 44	9°26'02	4♈56	0♍39	18°38	24°32	0°55	1°33	2°30	4° 5	18° 6	0°31	0°55	19°45	n.a.	W 5
T 6	20 48 41	10°24'11	17°45	2° 7	19°52	25°12	1° 8	1°29	2°33	4° 4	18° 6	0°29	0°52	19°51	n.a.	T 6
F 7	20 52 38	11°22'22	0♉12	3°34	21° 6	25°51	1°21	1°25	2°36	4° 3	18° 6	0°D28	0°49	19°58	n.a.	F 7
S 8	20 56 34	12°20'35	12°22	5° 0	22°20	26°31	1°34	1°21	2°39	4° 2	18° 7	0°R28	0°46	20° 5	n.a.	S 8
S 9	21 0 31	13°18'51	24°19	6°25	23°33	27°11	1°47	1°16	2°42	4° 0	18° 7	0°28	0°43	20°12	n.a.	S 9
M10	21 4 27	14°17'08	6♊10	7°48	24°47	27°51	2° 0	1°12	2°45	3°59	18° 7	0°26	0°39	20°18	n.a.	M10
T 11	21 8 24	15°15'28	18° 0	9° 9	26° 1	28°32	2°13	1° 8	2°48	3°58	18° 7	0°21	0°36	20°25	n.a.	T 11
W12	21 12 20	16°13'50	29°52	10°30	27°15	29°12	2°26	1° 3	2°51	3°57	18° 8	0°15	0°33	20°32	n.a.	W12
T 13	21 16 17	17°12'14	11♋50	11°49	28°29	29°52	2°39	0°59	2°54	3°56	18° 8	0° 5	0°30	20°38	n.a.	T 13
F 14	21 20 13	18°10'40	23°58	13° 6	29°43	0♎33	2°51	0°54	2°57	3°55	18° 9	29♎54	0°27	20°45	n.a.	F 14
S 15	21 24 10	19° 9'08	6♌17	14°22	0♌57	1°13	3° 4	0°50	2°59	3°54	18° 9	29°41	0°24	20°52	n.a.	S 15
S 16	21 28 7	20° 7'38	18°48	15°36	2°11	1°54	3°17	0°45	3° 2	3°53	18° 9	29°29	0°20	20°58	n.a.	S 16
M17	21 32 3	21° 6'10	1♍31	16°48	3°25	2°34	3°30	0°41	3° 5	3°52	18°10	29°17	0°17	21° 5	n.a.	M17
T 18	21 36 0	22° 4'44	14°26	17°58	4°40	3°15	3°43	0°36	3° 8	3°51	18°10	29° 8	0°14	21°12	n.a.	T 18
W19	21 39 56	23° 3'20	27°32	19° 7	5°54	3°56	3°55	0°31	3°10	3°50	18°11	29° 1	0°11	21°18	n.a.	W19
T 20	21 43 53	24° 1'58	10♎49	20°13	7° 8	4°37	4° 8	0°27	3°13	3°49	18°12	28°58	0° 8	21°25	n.a.	T 20
F 21	21 47 49	25° 0'37	24°17	21°18	8°23	5°18	4°21	0°22	3°16	3°48	18°12	28°D56	0° 5	21°32	n.a.	F 21
S 22	21 51 46	25°59'18	7♏57	22°20	9°37	5°59	4°34	0°17	3°18	3°47	18°13	28°56	0° 1	21°39	n.a.	S 22
S 23	21 55 42	26°58'02	21°48	23°19	10°51	6°40	4°46	0°13	3°21	3°46	18°14	28°R57	29♎58	21°45	n.a.	S 23
M24	21 59 39	27°56'46	5♐51	24°16	12° 6	7°21	4°59	0° 8	3°23	3°46	18°14	28°57	29°55	21°52	n.a.	M24
T 25	22 3 35	28°55'33	20° 6	25°11	13°20	8° 2	5°11	0° 3	3°26	3°45	18°15	28°55	29°52	21°59	n.a.	T 25
W26	22 7 32	29°54'22	4♑31	26° 2	14°35	8°43	5°24	29♒59	3°28	3°44	18°16	28°51	29°49	22° 5	n.a.	W26
T 27	22 11 29	0♍53'12	19° 1	26°49	15°49	9°25	5°36	29°54	3°30	3°43	18°17	28°44	29°45	22°12	n.a.	T 27
F 28	22 15 25	1°52'04	3♒32	27°33	17° 4	10° 6	5°49	29°49	3°33	3°43	18°17	28°36	29°42	22°19	n.a.	F 28
S 29	22 19 22	2°50'58	17°57	28°14	18°18	10°48	6° 1	29°44	3°35	3°42	18°18	28°27	29°39	22°25	n.a.	S 29
S 30	22 23 18	3°49'54	2♓10	28°50	19°33	11°29	6°13	29°40	3°37	3°42	18°19	28°18	29°36	22°32	n.a.	S 30
M31	22 27 15	4♍48'52	16♓ 5	29♍21	20♌48	12♎11	6♌26	29♒35	3♋39	3♉41	18♏20	28♎11	29♎33	22♊39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n 5	13s21	4n57	14n 1	0n34	23n20	0n22	3n33	0n20	21n 5	0n45	13s 2	2s15	24n 0	0n20	23s 6	0n31	7s55	9n52	11s57	11s59	19n26		n.a.
S 2	18 50	9 22	4 37	13 22	0 26	23 14	0 24	3 17	0 19	21 2	0 45	13 4	2 15	24 0	0 20	23 6	0 31	7 56	9 51	11 54	11 58	19 26		n.a.
M 3	18 35	4 58	4 0	12 43	0 19	23 8	0 27	3 1	0 19	20 59	0 45	13 5	2 16	24 0	0 20	23 7	0 31	7 56	9 51	11 50	11 57	19 26		n.a.
T 4	18 20	0 26	3 10	12 4	0 11	23 1	0 29	2 44	0 18	20 57	0 45	13 7	2 16	24 0	0 20	23 7	0 31	7 56	9 50	11 48	11 56	19 25		n.a.
W 5	18 5	3n59	2 11	11 25	0 4	22 54	0 31	2 27	0 17	20 54	0 45	13 9	2 16	24 0	0 20	23 7	0 31	7 57	9 50	11 46	11 55	19 25		n.a.
T 6	17 49	8 4	1 7	10 46	0s 4	22 46	0 34	2 11	0 16	20 51	0 45	13 10	2 16	24 0	0 20	23 7	0 31	7 57	9 50	11 45	11 54	19 25		n.a.
F 7	17 33	11 41	0 1	10 7	0 12	22 37	0 36	1 54	0 16	20 48	0 45	13 12	2 16	24 0	0 20	23 7	0 31	7 58	9 49	11 45	11 53	19 25		n.a.
S 8	17 17	14 43	1s 3	9 28	0 20	22 27	0 38	1 37	0 15	20 45	0 45	13 14	2 16	24 0	0 20	23 7	0 31	7 58	9 49	11 45	11 52	19 25		n.a.
S 9	17 0	17 4	2 3	8 49	0 29	22 17	0 41	1 21	0 14	20 42	0 45	13 15	2 17	24 0	0 20	23 7	0 31	7 59	9 48	11 45	11 50	19 25		n.a.
M10	16 43	18 39	2 57	8 10	0 37	22 6	0 43	1 4	0 13	20 40	0 45	13 17	2 17	24 0	0 20	23 7	0 31	7 59	9 48	11 44	11 49	19 25		n.a.
T 11	16 26	19 25	3 44	7 31	0 45	21 54	0 45	0 47	0 12	20 37	0 46	13 19	2 17	24 0	0 20	23 7	0 31	8 0	9 47	11 43	11 48	19 25		n.a.
W12	16 8	19 21	4 21	6 53	0 54	21 42	0 47	0 30	0 12	20 34	0 46	13 21	2 17	24 0	0 20	23 7	0 31	8 0	9 47	11 41	11 47	19 25		n.a.
T 13	15 50	18 24	4 47	6 15	1 2	21 29	0 49	0 13	0 11	20 31	0 46	13 22	2 17	24 0	0 20	23 7	0 31	8 1	9 47	11 37	11 46	19 25		n.a.
F 14	15 32	16 37	5 0	5 37	1 11	21 16	0 51	0s 4	0 10	20 28	0 46	13 24	2 17	23 59	0 20	23 7	0 31	8 1	9 46	11 33	11 45	19 25		n.a.
S 15	15 14	14 4	5 0	5 0	1 19	21 1	0 53	0 21	0 9	20 25	0 46	13 26	2 17	23 59	0 20	23 7	0 31	8 2	9 46	11 29	11 44	19 24		n.a.
S 16	14 56	10 50	4 45	4 23	1 28	20 47	0 55	0 38	0 9	20 22	0 46	13 27	2 17	23 59	0 20	23 7	0 31	8 2	9 45	11 24	11 43	19 24		n.a.
M17	14 37	7 4	4 16	3 47	1 37	20 31	0 57	0 55	0 8	20 19	0 46	13 29	2 17	23 59	0 20	23 7	0 31	8 3	9 45	11 20	11 41	19 24		n.a.
T 18	14 18	2 55	3 33	3 11	1 45	20 15	0 59	1 12	0 7	20 17	0 46	13 31	2 18	23 59	0 20	23 7	0 31	8 3	9 45	11 17	11 40	19 24		n.a.
W19	13 58	1s26	2 39	2 37	1 54	19 59	1 1	1 29	0 6	20 14	0 46	13 33	2 18	23 59	0 20	23 7	0 31	8 4	9 44	11 14	11 39	19 24		n.a.
T 20	13 39	5 47	1 35	2 3	2 2	19 41	1 3	1 46	0 6	20 11	0 47	13 34	2 18	23 59	0 20	23 7	0 31	8 4	9 44	11 13	11 38	19 24		n.a.
F 21	13 19	9 54	0 25	1 29	2 10	19 24	1 4	2 3	0 5	20 8	0 47	13 36	2 18	23 59	0 20	23 8	0 31	8 5	9 43	11 13	11 37	19 24		n.a.
S 22	12 59	13 33	0n48	0 57	2 19	19 5	1 6	2 20	0 4	20 5	0 47	13 38	2 18	23 59	0 20	23 8	0 31	8 6	9 43	11 13	11 36	19 24		n.a.
S 23	12 39	16 29	1 59	0 26	2 27	18 46	1 7	2 37	0 3	20 2	0 47	13 40	2 18	23 59	0 20	23 8	0 31	8 6	9 42	11 13	11 35	19 23		n.a.
M24	12 19	18 29	3 4	0s 4	2 35	18 27	1 9	2 54	0 3	19 59	0 47	13 41	2 18	23 59	0 20	23 8	0 30	8 7	9 42	11 13	11 34	19 23		n.a.
T 25	11 58	19 21	3 58	0 32	2 42	18 7	1 10	3 11	0 2	19 56	0 47	13 43	2 18	23 59	0 20	23 8	0 30	8 7	9 42	11 12	11 32	19 23		n.a.
W26	11 37	18 59	4 38	1 0	2 50	17 46	1 12	3 29	0 1	19 53	0 47	13 45	2 18	23 59	0 20	23 8	0 30	8 8	9 41	11 11	11 31	19 23		n.a.
T 27	11 16	17 22	5 1	1 25	2 57	17 25	1 13	3 46	0 0	19 50	0 47	13 47	2 18	23 59	0 20	23 8	0 30	8 9	9 41	11 8	11 30	19 23		n.a.
F 28	10 55	14 38	5 4	1 49	3 4	17 4	1 14	4 3	0s 0	19 47	0 48	13 48	2 18	23 59	0 20	23 8	0 30	8 9	9 40	11 5	11 29	19 23		n.a.
S 29	10 34	11 3	4 48	2 11	3 10	16 42	1 16	4 20	0 1	19 44	0 48	13 50	2 18	23 59	0 20	23 8	0 30	8 10	9 40	11 2	11 28	19 23		n.a.
S 30	10 12	6 52	4 14	2 31	3 16	16 20	1 17	4 37	0 2	19 41	0 48	13 52	2 18	23 59	0 20	23 8	0 30	8 10	9 40	10 59	11 27	19 22		n.a.
M31	9n51	2s23	3n26	2s49	3s22	15n57	1n18	4s54	0s 3	19n38	0n48	13s54	2s18	23n59	0n20	23s 8	0n30	8s11	9n39	10s56	11s26	19n22		n.a.

Julian Day Number = 1729305.5, Delta T = 02h52m03s
Ecliptic obliquity = 23°41'24, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°45'45, Lahiri = - 3°38'45 Julian Calendar 1 Aug. 022 == Greg. Calendar 30 July 022

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 22 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 31 11	5♍47'53	29♓39	29♍48	22♌ 2	12♎53	6♌38	29°R30	3♋41	3°R40	18♏21	28°R 5	29♎30	22♊45	n.a.	T 1
W 2	22 35 8	6°46'55	12♈50	0♎ 9	23°17	13°35	6°50	29♒26	3°44	3♉40	18°22	28♎ 2	29°26	22°52	n.a.	W 2
T 3	22 39 4	7°46'00	25°38	0°25	24°32	14°16	7° 2	29°21	3°46	3°39	18°23	28°D 1	29°23	22°59	n.a.	T 3
F 4	22 43 1	8°45'07	8♉ 6	0°34	25°47	14°58	7°14	29°17	3°48	3°39	18°24	28° 1	29°20	23° 6	n.a.	F 4
S 5	22 46 58	9°44'17	20°18	0°R37	27° 1	15°40	7°26	29°12	3°50	3°38	18°25	28° 2	29°17	23°12	n.a.	S 5
S 6	22 50 54	10°43'29	2♊17	0°33	28°16	16°23	7°38	29° 7	3°52	3°38	18°26	28° 4	29°14	23°19	n.a.	S 6
M 7	22 54 51	11°42'43	14°10	0°21	29°31	17° 5	7°50	29° 3	3°53	3°38	18°28	28°R 4	29°11	23°26	n.a.	M 7
T 8	22 58 47	12°42'00	26° 0	0° 2	0♍46	17°47	8° 2	28°58	3°55	3°37	18°29	28° 3	29° 7	23°32	n.a.	T 8
W 9	23 2 44	13°41'19	7♋54	29♍34	2° 1	18°29	8°14	28°54	3°57	3°37	18°30	28° 0	29° 4	23°39	n.a.	W 9
T 10	23 6 40	14°40'41	19°56	28°59	3°16	19°12	8°26	28°49	3°59	3°37	18°31	27°55	29° 1	23°46	n.a.	T 10
F 11	23 10 37	15°40'05	2♌ 9	28°15	4°31	19°54	8°37	28°45	4° 1	3°37	18°33	27°49	28°58	23°52	n.a.	F 11
S 12	23 14 33	16°39'31	14°37	27°24	5°46	20°37	8°49	28°41	4° 2	3°36	18°34	27°41	28°55	23°59	n.a.	S 12
S 13	23 18 30	17°38'59	27°20	26°27	7° 1	21°19	9° 1	28°36	4° 4	3°36	18°35	27°34	28°51	24° 6	n.a.	S 13
M14	23 22 26	18°38'30	10♍20	25°23	8°16	22° 2	9°12	28°32	4° 5	3°36	18°37	27°27	28°48	24°13	n.a.	M14
T 15	23 26 23	19°38'03	23°36	24°14	9°31	22°45	9°23	28°28	4° 7	3°36	18°38	27°22	28°45	24°19	n.a.	T 15
W16	23 30 20	20°37'38	7♎ 5	23° 2	10°46	23°27	9°35	28°24	4° 8	3°36	18°39	27°18	28°42	24°26	n.a.	W16
T 17	23 34 16	21°37'14	20°47	21°49	12° 2	24°10	9°46	28°20	4°10	3°36	18°41	27°D17	28°39	24°33	n.a.	T 17
F 18	23 38 13	22°36'53	4♏39	20°37	13°17	24°53	9°57	28°15	4°11	3°D36	18°42	27°17	28°36	24°39	n.a.	F 18
S 19	23 42 9	23°36'34	18°38	19°27	14°32	25°36	10° 8	28°11	4°12	3°36	18°44	27°18	28°32	24°46	n.a.	S 19
S 20	23 46 6	24°36'17	2♐42	18°23	15°47	26°19	10°20	28° 7	4°14	3°36	18°45	27°19	28°29	24°53	n.a.	S 20
M21	23 50 2	25°36'01	16°51	17°25	17° 2	27° 3	10°30	28° 4	4°15	3°36	18°47	27°20	28°26	24°59	n.a.	M21
T 22	23 53 59	26°35'48	1♑ 1	16°36	18°18	27°46	10°41	28° 0	4°16	3°36	18°48	27°R21	28°23	25° 6	n.a.	T 22
W23	23 57 55	27°35'36	15°12	15°57	19°33	28°29	10°52	27°56	4°17	3°36	18°50	27°20	28°20	25°13	n.a.	W23
T 24	0 1 52	28°35'26	29°21	15°28	20°48	29°12	11° 3	27°52	4°18	3°36	18°52	27°17	28°16	25°20	n.a.	T 24
F 25	0 5 49	29°35'17	13♒25	15°10	22° 3	29°56	11°14	27°49	4°19	3°37	18°53	27°14	28°13	25°26	n.a.	F 25
S 26	0 9 45	0♎35'10	27°21	15°D 4	23°19	0♏39	11°24	27°45	4°20	3°37	18°55	27° 9	28°10	25°33	n.a.	S 26
S 27	0 13 42	1°35'05	11♓ 7	15° 9	24°34	1°23	11°35	27°42	4°21	3°37	18°57	27° 5	28° 7	25°40	n.a.	S 27
M28	0 17 38	2°35'02	24°38	15°25	25°49	2° 6	11°45	27°38	4°22	3°38	18°58	27° 2	28° 4	25°46	n.a.	M28
T 29	0 21 35	3°35'01	7♈53	15°51	27° 5	2°50	11°55	27°35	4°23	3°38	19° 0	27° 0	28° 1	25°53	n.a.	T 29
W30	0 25 31	4♎35'02	20♈51	16♍27	28♍20	3♏34	12♌ 6	27♒32	4♋23	3♉38	19♏ 2	26°D59	27♎57	26♊ 0	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n29	2n 6	2n26	3s 4	3s26	15n33	1n19	5s11	0s 3	19n35	0n48	13s55	2s18	23n59	0n20	23s 8	0n30	8s12	9n39	10s54	11s25	19n22		n.a.
W 2	9 7	6 22	1 21	3 17	3 31	15 9	1 20	5 28	0 4	19 32	0 48	13 57	2 18	23 59	0 21	23 8	0 30	8 12	9 38	10 53	11 23	19 22		n.a.
T 3	8 45	10 13	0 13	3 26	3 34	14 45	1 21	5 45	0 5	19 29	0 48	13 59	2 18	23 59	0 21	23 8	0 30	8 13	9 38	10 53	11 22	19 22		n.a.
F 4	8 22	13 30	0s54	3 32	3 37	14 20	1 22	6 3	0 5	19 26	0 48	14 0	2 19	23 59	0 21	23 8	0 30	8 14	9 38	10 53	11 21	19 22		n.a.
S 5	8 0	16 7	1 57	3 35	3 38	13 55	1 22	6 20	0 6	19 23	0 49	14 2	2 19	23 59	0 21	23 8	0 30	8 14	9 37	10 53	11 20	19 21		n.a.
S 6	7 37	17 59	2 54	3 33	3 39	13 30	1 23	6 37	0 7	19 20	0 49	14 4	2 19	23 59	0 21	23 8	0 30	8 15	9 37	10 54	11 19	19 21		n.a.
M 7	7 15	19 3	3 43	3 28	3 38	13 4	1 24	6 54	0 8	19 17	0 49	14 5	2 19	23 59	0 21	23 8	0 30	8 16	9 37	10 54	11 18	19 21		n.a.
T 8	6 52	19 15	4 23	3 18	3 36	12 38	1 24	7 11	0 8	19 14	0 49	14 7	2 19	23 59	0 21	23 8	0 30	8 16	9 36	10 53	11 17	19 21		n.a.
W 9	6 29	18 37	4 51	3 4	3 32	12 11	1 25	7 27	0 9	19 11	0 49	14 8	2 18	23 59	0 21	23 8	0 30	8 17	9 36	10 52	11 15	19 21		n.a.
T 10	6 6	17 9	5 6	2 45	3 27	11 44	1 25	7 44	0 10	19 8	0 49	14 10	2 18	23 58	0 21	23 8	0 30	8 18	9 35	10 51	11 14	19 20		n.a.
F 11	5 42	14 53	5 8	2 20	3 19	11 17	1 26	8 1	0 10	19 5	0 50	14 11	2 18	23 58	0 21	23 8	0 30	8 18	9 35	10 48	11 13	19 20		n.a.
S 12	5 19	11 54	4 56	1 52	3 10	10 49	1 26	8 18	0 11	19 3	0 50	14 13	2 18	23 58	0 21	23 8	0 30	8 19	9 35	10 46	11 12	19 20		n.a.
S 13	4 56	8 19	4 29	1 18	2 59	10 22	1 26	8 35	0 12	19 0	0 50	14 14	2 18	23 58	0 21	23 9	0 30	8 20	9 34	10 43	11 11	19 20		n.a.
M14	4 32	4 16	3 47	0 41	2 46	9 53	1 26	8 52	0 12	18 57	0 50	14 16	2 18	23 58	0 21	23 9	0 30	8 21	9 34	10 40	11 10	19 20		n.a.
T 15	4 9	0s 4	2 53	0n 0	2 31	9 25	1 27	9 8	0 13	18 54	0 50	14 17	2 18	23 58	0 21	23 9	0 30	8 21	9 34	10 39	11 9	19 19		n.a.
W16	3 45	4 29	1 48	0 44	2 14	8 56	1 27	9 25	0 14	18 51	0 50	14 19	2 18	23 58	0 21	23 9	0 30	8 22	9 33	10 37	11 7	19 19		n.a.
T 17	3 21	8 45	0 35	1 30	1 56	8 27	1 27	9 42	0 15	18 48	0 50	14 20	2 18	23 58	0 21	23 9	0 30	8 23	9 33	10 37	11 6	19 19		n.a.
F 18	2 58	12 34	0n40	2 16	1 37	7 58	1 27	9 58	0 15	18 45	0 51	14 22	2 18	23 58	0 21	23 9	0 30	8 23	9 32	10 37	11 5	19 19		n.a.
S 19	2 34	15 43	1 54	3 2	1 17	7 29	1 26	10 15	0 16	18 42	0 51	14 23	2 18	23 58	0 21	23 9	0 30	8 24	9 32	10 37	11 4	19 18		n.a.
S 20	2 10	17 57	3 2	3 47	0 56	6 59	1 26	10 31	0 17	18 39	0 51	14 24	2 18	23 58	0 21	23 9	0 30	8 25	9 32	10 38	11 3	19 18		n.a.
M21	1 46	19 5	3 58	4 28	0 36	6 29	1 26	10 48	0 17	18 36	0 51	14 26	2 18	23 58	0 21	23 9	0 30	8 26	9 31	10 38	11 2	19 18		n.a.
T 22	1 22	19 0	4 41	5 6	0 16	5 59	1 25	11 4	0 18	18 34	0 51	14 27	2 18	23 58	0 21	23 9	0 30	8 26	9 31	10 38	11 1	19 18		n.a.
W23	0 58	17 45	5 6	5 39	0n 4	5 29	1 25	11 20	0 19	18 31	0 52	14 28	2 18	23 58	0 21	23 9	0 30	8 27	9 31	10 38	10 59	19 18		n.a.
T 24	0 34	15 24	5 13	6 8	0 22	4 59	1 25	11 36	0 19	18 28	0 52	14 29	2 18	23 58	0 21	23 9	0 30	8 28	9 30	10 37	10 58	19 17		n.a.
F 25	0 10	12 10	5 1	6 30	0 39	4 28	1 24	11 52	0 20	18 25	0 52	14 31	2 18	23 58	0 21	23 9	0 30	8 29	9 30	10 36	10 57	19 17		n.a.
S 26	0s14	8 17	4 31	6 47	0 55	3 57	1 23	12 8	0 21	18 22	0 52	14 32	2 18	23 58	0 21	23 9	0 30	8 29	9 30	10 34	10 56	19 17		n.a.
S 27	0 38	4 0	3 46	6 58	1 9	3 27	1 23	12 24	0 21	18 20	0 52	14 33	2 17	23 58	0 21	23 9	0 30	8 30	9 29	10 33	10 55	19 17		n.a.
M28	1 2	0n25	2 49	7 3	1 21	2 56	1 22	12 40	0 22	18 17	0 52	14 34	2 17	23 58	0 21	23 9	0 30	8 31	9 29	10 31	10 54	19 16		n.a.
T 29	1 26	4 44	1 43	7 3	1 32	2 25	1 21	12 56	0 22	18 14	0 53	14 35	2 17	23 58	0 21	23 9	0 29	8 32	9 29	10 30	10 53	19 16		n.a.
W30	1s50	8n44	0n34	6n58	1n42	1n54	1n20	13s12	0s23	18n11	0n53	14s36	2s17	23n58	0n21	23s 9	0n29	8s32	9n28	10s30	10s51	19n16		n.a.

Julian Day Number = 1729336.5, Delta T = 02h52m02s
Ecliptic obliquity = 23°41'24, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°45'40, Lahiri = - 3°38'40 Julian Calendar 1 Sept. 022 == Greg. Calendar 30 Aug. 022

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 22 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 29 28	5♎35'05	3♉31	17♍11	29♍35	4♏18	12♌16	27°R28	4♋24	3♑39	19♏ 3	26♎59	27♎54	26♊ 6	n.a.	T 1
F 2	0 33 24	6°35'10	15°56	18° 3	0♎51	5° 2	12°26	27♒25	4°25	3°39	19° 5	26°59	27°51	26°13	n.a.	F 2
S 3	0 37 21	7°35'17	28° 6	19° 2	2° 6	5°45	12°36	27°22	4°25	3°40	19° 7	27° 1	27°48	26°20	n.a.	S 3
S 4	0 41 17	8°35'27	10♊ 6	20° 7	3°22	6°29	12°45	27°19	4°26	3°40	19° 9	27° 3	27°45	26°27	n.a.	S 4
M 5	0 45 14	9°35'38	21°59	21°17	4°37	7°13	12°55	27°16	4°26	3°41	19°11	27° 4	27°42	26°33	n.a.	M 5
T 6	0 49 11	10°35'52	3♋50	22°32	5°52	7°58	13° 5	27°14	4°26	3°41	19°13	27° 5	27°38	26°40	n.a.	T 6
W 7	0 53 7	11°36'08	15°44	23°50	7° 8	8°42	13°14	27°11	4°27	3°42	19°15	27°R 5	27°35	26°47	n.a.	W 7
T 8	0 57 4	12°36'26	27°45	25°12	8°23	9°26	13°24	27° 8	4°27	3°43	19°17	27° 4	27°32	26°53	n.a.	T 8
F 9	1 1 0	13°36'46	9♌59	26°37	9°39	10°10	13°33	27° 6	4°27	3°43	19°18	27° 3	27°29	27° 0	n.a.	F 9
S 10	1 4 57	14°37'08	22°29	28° 4	10°54	10°55	13°42	27° 4	4°27	3°44	19°20	27° 1	27°26	27° 7	n.a.	S 10
S 11	1 8 53	15°37'32	5♍18	29°33	12°10	11°39	13°51	27° 1	4°28	3°45	19°22	27° 0	27°22	27°13	n.a.	S 11
M12	1 12 50	16°37'58	18°27	1♎ 4	13°25	12°24	14° 0	26°59	4°28	3°46	19°24	26°58	27°19	27°20	n.a.	M12
T 13	1 16 46	17°38'26	1♎58	2°36	14°41	13° 8	14° 9	26°57	4°R28	3°47	19°26	26°57	27°16	27°27	n.a.	T 13
W14	1 20 43	18°38'55	15°49	4° 9	15°56	13°53	14°18	26°55	4°28	3°47	19°28	26°56	27°13	27°34	n.a.	W14
T 15	1 24 40	19°39'27	29°57	5°43	17°12	14°37	14°27	26°53	4°27	3°48	19°30	26°D56	27°10	27°40	n.a.	T 15
F 16	1 28 36	20°40'00	14♏17	7°17	18°27	15°22	14°35	26°51	4°27	3°49	19°33	26°57	27° 7	27°47	n.a.	F 16
S 17	1 32 33	21°40'34	28°45	8°52	19°43	16° 7	14°43	26°49	4°27	3°50	19°35	26°57	27° 3	27°54	n.a.	S 17
S 18	1 36 29	22°41'10	13♐14	10°27	20°58	16°52	14°52	26°48	4°27	3°51	19°37	26°58	27° 0	28° 0	n.a.	S 18
M19	1 40 26	23°41'48	27°41	12° 2	22°14	17°37	15° 0	26°46	4°27	3°52	19°39	26°58	26°57	28° 7	n.a.	M19
T 20	1 44 22	24°42'27	12♑ 1	13°38	23°29	18°22	15° 8	26°45	4°26	3°53	19°41	26°58	26°54	28°14	n.a.	T 20
W21	1 48 19	25°43'07	26°10	15°14	24°45	19° 7	15°16	26°44	4°26	3°54	19°43	26°R58	26°51	28°20	n.a.	W21
T 22	1 52 15	26°43'48	10♒ 8	16°49	26° 0	19°52	15°23	26°42	4°25	3°55	19°45	26°D58	26°47	28°27	n.a.	T 22
F 23	1 56 12	27°44'30	23°54	18°25	27°16	20°37	15°31	26°41	4°25	3°57	19°47	26°58	26°44	28°34	n.a.	F 23
S 24	2 0 9	28°45'13	7♓25	20° 1	28°31	21°22	15°38	26°40	4°24	3°58	19°50	26°58	26°41	28°41	n.a.	S 24
S 25	2 4 5	29°45'58	20°44	21°36	29°47	22° 7	15°46	26°39	4°23	3°59	19°52	26°59	26°38	28°47	n.a.	S 25
M26	2 8 2	0♏46'44	3♈49	23°12	1♏ 2	22°53	15°53	26°39	4°23	4° 0	19°54	26°59	26°35	28°54	n.a.	M26
T 27	2 11 58	1°47'31	16°41	24°47	2°18	23°38	16° 0	26°38	4°22	4° 1	19°56	26°59	26°32	29° 1	n.a.	T 27
W28	2 15 55	2°48'19	29°20	26°22	3°34	24°23	16° 7	26°37	4°21	4° 3	19°58	26°R59	26°28	29° 7	n.a.	W28
T 29	2 19 51	3°49'09	11♉46	27°57	4°49	25° 9	16°14	26°37	4°20	4° 4	20° 1	26°59	26°25	29°14	n.a.	T 29
F 30	2 23 48	4°50'00	24° 2	29°32	6° 5	25°54	16°20	26°37	4°19	4° 5	20° 3	26°58	26°22	29°21	n.a.	F 30
S 31	2 27 44	5♏50'52	6♊ 7	1♏ 7	7♏20	26♏40	16♌27	26♒36	4♋18	4♑ 7	20♏ 5	26♎57	26♎19	29♊28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s14	12n15	0s36	6n47	1n49	1n23	1n19	13s27	0s24	18n 9	0n53	14s37	2s17	23n58	0n21	23s 9	0n29	8s33	9n28	10s30	10s50	19n15		n.a.
F 2	2 38	15 8	1 43	6 33	1 56	0 52	1 18	13 43	0 24	18 6	0 53	14 38	2 17	23 58	0 21	23 9	0 29	8 34	9 28	10 30	10 49	19 15		n.a.
S 3	3 2	17 17	2 43	6 14	2 1	0 20	1 17	13 58	0 25	18 3	0 53	14 39	2 17	23 58	0 21	23 9	0 29	8 35	9 28	10 31	10 48	19 15		n.a.
S 4	3 26	18 38	3 36	5 52	2 4	0s11	1 16	14 14	0 26	18 1	0 54	14 40	2 17	23 58	0 21	23 9	0 29	8 35	9 27	10 32	10 47	19 15		n.a.
M 5	3 50	19 8	4 19	5 26	2 7	0 42	1 15	14 29	0 26	17 58	0 54	14 41	2 17	23 58	0 21	23 9	0 29	8 36	9 27	10 32	10 46	19 14		n.a.
T 6	4 14	18 47	4 51	4 57	2 8	1 14	1 14	14 44	0 27	17 56	0 54	14 42	2 17	23 58	0 21	23 9	0 29	8 37	9 27	10 32	10 45	19 14		n.a.
W 7	4 38	17 37	5 10	4 26	2 9	1 45	1 13	14 59	0 28	17 53	0 54	14 42	2 16	23 58	0 21	23 9	0 29	8 38	9 26	10 32	10 43	19 14		n.a.
T 8	5 2	15 39	5 16	3 53	2 9	2 16	1 11	15 14	0 28	17 51	0 54	14 43	2 16	23 58	0 22	23 9	0 29	8 38	9 26	10 32	10 42	19 13		n.a.
F 9	5 26	12 59	5 8	3 18	2 7	2 47	1 10	15 29	0 29	17 48	0 55	14 44	2 16	23 58	0 22	23 9	0 29	8 39	9 26	10 32	10 41	19 13		n.a.
S 10	5 49	9 40	4 46	2 41	2 6	3 18	1 9	15 43	0 29	17 46	0 55	14 45	2 16	23 58	0 22	23 9	0 29	8 40	9 26	10 31	10 40	19 13		n.a.
S 11	6 13	5 49	4 9	2 3	2 3	3 50	1 7	15 58	0 30	17 43	0 55	14 45	2 16	23 58	0 22	23 9	0 29	8 41	9 25	10 30	10 39	19 13		n.a.
M12	6 36	1 35	3 18	1 24	2 0	4 21	1 6	16 12	0 31	17 41	0 55	14 46	2 16	23 58	0 22	23 9	0 29	8 42	9 25	10 30	10 38	19 12		n.a.
T 13	7 0	2s50	2 14	0 44	1 56	4 52	1 4	16 26	0 31	17 38	0 55	14 47	2 16	23 58	0 22	23 9	0 29	8 42	9 25	10 30	10 36	19 12		n.a.
W14	7 23	7 14	1 1	0 3	1 52	5 22	1 2	16 41	0 32	17 36	0 56	14 47	2 15	23 59	0 22	23 9	0 29	8 43	9 25	10 29	10 35	19 12		n.a.
T 15	7 46	11 19	0n17	0s39	1 48	5 53	1 1	16 55	0 32	17 34	0 56	14 48	2 15	23 59	0 22	23 9	0 29	8 44	9 24	10 29	10 34	19 11		n.a.
F 16	8 9	14 47	1 35	1 21	1 43	6 24	0 59	17 8	0 33	17 31	0 56	14 48	2 15	23 59	0 22	23 9	0 29	8 45	9 24	10 29	10 33	19 11		n.a.
S 17	8 32	17 22	2 48	2 3	1 38	6 54	0 57	17 22	0 34	17 29	0 56	14 49	2 15	23 59	0 22	23 9	0 29	8 45	9 24	10 30	10 32	19 11		n.a.
S 18	8 55	18 50	3 50	2 46	1 33	7 25	0 56	17 36	0 34	17 27	0 57	14 49	2 15	23 59	0 22	23 9	0 29	8 46	9 24	10 30	10 31	19 10		n.a.
M19	9 18	19 3	4 37	3 29	1 27	7 55	0 54	17 49	0 35	17 25	0 57	14 49	2 15	23 59	0 22	23 9	0 29	8 47	9 23	10 30	10 30	19 10		n.a.
T 20	9 40	18 3	5 7	4 11	1 21	8 25	0 52	18 2	0 35	17 22	0 57	14 50	2 14	23 59	0 22	23 9	0 29	8 48	9 23	10 30	10 28	19 10		n.a.
W21	10 2	15 56	5 17	4 54	1 15	8 55	0 50	18 15	0 36	17 20	0 57	14 50	2 14	23 59	0 22	23 9	0 29	8 48	9 23	10 30	10 27	19 9		n.a.
T 22	10 25	12 55	5 9	5 37	1 9	9 24	0 48	18 28	0 36	17 18	0 57	14 50	2 14	23 59	0 22	23 9	0 29	8 49	9 23	10 30	10 26	19 9		n.a.
F 23	10 47	9 15	4 43	6 20	1 2	9 54	0 46	18 41	0 37	17 16	0 58	14 51	2 14	23 59	0 22	23 9	0 29	8 50	9 23	10 30	10 25	19 9		n.a.
S 24	11 9	5 8	4 2	7 2	0 56	10 23	0 44	18 54	0 38	17 14	0 58	14 51	2 14	23 59	0 22	23 9	0 29	8 51	9 22	10 30	10 24	19 8		n.a.
S 25	11 30	0 50	3 8	7 44	0 50	10 52	0 42	19 6	0 38	17 12	0 58	14 51	2 14	23 59	0 22	23 9	0 29	8 52	9 22	10 30	10 23	19 8		n.a.
M26	11 52	3n27	2 5	8 26	0 43	11 20	0 40	19 18	0 39	17 10	0 58	14 51	2 13	23 59	0 22	23 9	0 29	8 52	9 22	10 30	10 21	19 8		n.a.
T 27	12 13	7 30	0 57	9 8	0 36	11 49	0 38	19 31	0 39	17 8	0 59	14 51	2 13	23 59	0 22	23 9	0 29	8 53	9 22	10 30	10 20	19 7		n.a.
W28	12 34	11 9	0s13	9 49	0 30	12 17	0 36	19 42	0 40	17 6	0 59	14 51	2 13	23 59	0 22	23 9	0 29	8 54	9 22	10 30	10 19	19 7		n.a.
T 29	12 55	14 14	1 21	10 30	0 23	12 44	0 33	19 54	0 40	17 5	0 59	14 51	2 13	23 59	0 22	23 9	0 29	8 55	9 21	10 30	10 18	19 6		n.a.
F 30	13 16	16 39	2 24	11 10	0 16	13 12	0 31	20 6	0 41	17 3	0 59	14 51	2 13	23 59	0 22	23 9	0 29	8 55	9 21	10 30	10 17	19 6		n.a.
S 31	13s37	18n16	3s20	11s50	0n10	13s39	0n29	20s17	0s41	17n 1	1n 0	14s51	2s13	23n59	0n22	23s 9	0n29	8s56	9n21	10s30	10s16	19n 6		n.a.

Julian Day Number = 1729366.5, Delta T = 02h52m02s
Ecliptic obliquity = 23°41'24, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°45'36, Lahiri = - 3°38'36 Julian Calendar 1 Oct. 022 == Greg. Calendar 29 Sept. 022

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 22 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 31 41	6♏51'46	18♊ 5	2♏42	8♏36	27♏25	16♌33	26°R36	4°R17	4♑ 8	20♏ 7	26°R56	26♎16	29♊34	n.a.	S 1
M 2	2 35 38	7°52'41	29°58	4°16	9°51	28°11	16°39	26°D36	4♋16	4°10	20° 9	26♎54	26°13	29°41	n.a.	M 2
T 3	2 39 34	8°53'38	11♋49	5°51	11° 7	28°57	16°45	26♒36	4°15	4°11	20°12	26°53	26° 9	29°48	n.a.	T 3
W 4	2 43 31	9°54'36	23°42	7°26	12°22	29°42	16°51	26°36	4°14	4°13	20°14	26°51	26° 6	29°54	n.a.	W 4
T 5	2 47 27	10°55'35	5♌41	9° 0	13°38	0♐28	16°57	26°37	4°13	4°14	20°16	26°D51	26° 3	0♋ 1	n.a.	T 5
F 6	2 51 24	11°56'36	17°51	10°34	14°53	1°14	17° 2	26°37	4°12	4°16	20°19	26°51	26° 0	0° 8	n.a.	F 6
S 7	2 55 20	12°57'37	0♍17	12° 9	16° 9	2° 0	17° 8	26°38	4°10	4°17	20°21	26°52	25°57	0°15	n.a.	S 7
S 8	2 59 17	13°58'40	13° 2	13°43	17°24	2°46	17°13	26°38	4° 9	4°19	20°23	26°53	25°53	0°21	n.a.	S 8
M 9	3 3 13	14°59'45	26°11	15°17	18°40	3°32	17°18	26°39	4° 8	4°20	20°25	26°54	25°50	0°28	n.a.	M 9
T 10	3 7 10	16° 0'50	9♎46	16°52	19°55	4°18	17°23	26°40	4° 6	4°22	20°28	26°56	25°47	0°35	n.a.	T 10
W11	3 11 7	17° 1'56	23°46	18°26	21°11	5° 4	17°28	26°41	4° 5	4°24	20°30	26°R56	25°44	0°41	n.a.	W11
T 12	3 15 3	18° 3'04	8♏11	20° 1	22°26	5°50	17°32	26°42	4° 3	4°25	20°32	26°56	25°41	0°48	n.a.	T 12
F 13	3 19 0	19° 4'12	22°54	21°35	23°42	6°36	17°37	26°43	4° 2	4°27	20°35	26°54	25°38	0°55	n.a.	F 13
S 14	3 22 56	20° 5'21	7♐49	23°10	24°57	7°23	17°41	26°44	4° 0	4°29	20°37	26°52	25°34	1° 1	n.a.	S 14
S 15	3 26 53	21° 6'31	22°47	24°44	26°13	8° 9	17°45	26°46	3°58	4°31	20°39	26°48	25°31	1° 8	n.a.	S 15
M16	3 30 49	22° 7'42	7♑40	26°19	27°28	8°55	17°49	26°47	3°57	4°32	20°41	26°45	25°28	1°15	n.a.	M16
T 17	3 34 46	23° 8'52	22°20	27°54	28°44	9°41	17°52	26°49	3°55	4°34	20°44	26°42	25°25	1°22	n.a.	T 17
W18	3 38 42	24°10'03	6♒43	29°29	29°59	10°28	17°56	26°51	3°53	4°36	20°46	26°39	25°22	1°28	n.a.	W18
T 19	3 42 39	25°11'15	20°44	1♐ 4	1♐15	11°14	17°59	26°53	3°51	4°38	20°48	26°D38	25°19	1°35	n.a.	T 19
F 20	3 46 36	26°12'26	4♓23	2°39	2°30	12° 1	18° 2	26°54	3°49	4°40	20°51	26°38	25°15	1°42	n.a.	F 20
S 21	3 50 32	27°13'38	17°42	4°14	3°46	12°47	18° 5	26°56	3°47	4°42	20°53	26°40	25°12	1°48	n.a.	S 21
S 22	3 54 29	28°14'50	0♈42	5°50	5° 1	13°34	18° 8	26°59	3°45	4°44	20°55	26°41	25° 9	1°55	n.a.	S 22
M23	3 58 25	29°16'02	13°27	7°25	6°17	14°20	18°11	27° 1	3°43	4°45	20°58	26°43	25° 6	2° 2	n.a.	M23
T 24	4 2 22	0♐17'14	25°59	9° 1	7°32	15° 7	18°13	27° 3	3°41	4°47	21° 0	26°R44	25° 3	2° 9	n.a.	T 24
W25	4 6 18	1°18'26	8♉19	10°37	8°47	15°53	18°15	27° 6	3°39	4°49	21° 2	26°43	24°59	2°15	n.a.	W25
T 26	4 10 15	2°19'39	20°31	12°12	10° 3	16°40	18°17	27° 8	3°37	4°51	21° 4	26°40	24°56	2°22	n.a.	T 26
F 27	4 14 11	3°20'52	2♊36	13°48	11°18	17°27	18°19	27°11	3°35	4°53	21° 7	26°36	24°53	2°29	n.a.	F 27
S 28	4 18 8	4°22'05	14°35	15°24	12°34	18°13	18°21	27°14	3°33	4°55	21° 9	26°30	24°50	2°35	n.a.	S 28
S 29	4 22 5	5°23'18	26°29	17° 0	13°49	19° 0	18°22	27°17	3°31	4°57	21°11	26°22	24°47	2°42	n.a.	S 29
M30	4 26 1	6♐24'32	8♋21	18♐36	15♐ 4	19♐47	18♌23	27♒19	3♋29	4♑59	21♏13	26♎14	24♎44	2♋49	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13s57	19n 3	4s 7	12s29	0n 3	14s 6	0n27	20s28	0s42	16n59	1n 0	14s51	2s12	23n59	0n22	23s 9	0n29	8s57	9n21	10s29	10s14	19n 5		n.a.
M 2	14 17	18 59	4 42	13 8	0s 4	14 32	0 24	20 39	0 42	16 58	1 0	14 51	2 12	23 59	0 22	23 9	0 29	8 57	9 21	10 28	10 13	19 5		n.a.
T 3	14 37	18 5	5 6	13 46	0 10	14 58	0 22	20 50	0 43	16 56	1 0	14 51	2 12	23 59	0 22	23 9	0 29	8 58	9 21	10 28	10 12	19 5		n.a.
W 4	14 56	16 24	5 16	14 24	0 17	15 24	0 20	21 0	0 43	16 55	1 1	14 50	2 12	24 0	0 22	23 9	0 28	8 59	9 20	10 27	10 11	19 4		n.a.
T 5	15 16	14 0	5 13	15 1	0 23	15 49	0 18	21 11	0 44	16 53	1 1	14 50	2 12	24 0	0 22	23 9	0 28	9 0	9 20	10 27	10 10	19 4		n.a.
F 6	15 35	10 57	4 56	15 37	0 30	16 14	0 15	21 21	0 44	16 52	1 1	14 50	2 11	24 0	0 22	23 9	0 28	9 0	9 20	10 27	10 9	19 3		n.a.
S 7	15 53	7 22	4 24	16 13	0 36	16 38	0 13	21 31	0 45	16 50	1 1	14 49	2 11	24 0	0 22	23 9	0 28	9 1	9 20	10 28	10 7	19 3		n.a.
S 8	16 12	3 21	3 39	16 48	0 42	17 2	0 10	21 40	0 45	16 49	1 2	14 49	2 11	24 0	0 22	23 9	0 28	9 2	9 20	10 28	10 6	19 3		n.a.
M 9	16 30	0s56	2 42	17 22	0 48	17 26	0 8	21 50	0 46	16 48	1 2	14 49	2 11	24 0	0 22	23 9	0 28	9 2	9 20	10 28	10 5	19 2		n.a.
T 10	16 48	5 20	1 33	17 55	0 54	17 49	0 6	21 59	0 46	16 46	1 2	14 48	2 11	24 0	0 22	23 9	0 28	9 3	9 20	10 29	10 4	19 2		n.a.
W11	17 6	9 35	0 17	18 27	1 0	18 11	0 3	22 8	0 47	16 45	1 3	14 48	2 11	24 0	0 22	23 9	0 28	9 4	9 20	10 29	10 3	19 1		n.a.
T 12	17 23	13 24	1n 2	18 59	1 6	18 33	0 1	22 17	0 47	16 44	1 3	14 47	2 10	24 0	0 22	23 9	0 28	9 5	9 19	10 29	10 2	19 1		n.a.
F 13	17 40	16 28	2 18	19 30	1 11	18 55	0s 1	22 25	0 48	16 43	1 3	14 46	2 10	24 0	0 22	23 9	0 28	9 5	9 19	10 29	10 0	19 1		n.a.
S 14	17 57	18 27	3 26	20 0	1 17	19 16	0 4	22 34	0 48	16 42	1 3	14 46	2 10	24 0	0 23	23 9	0 28	9 6	9 19	10 28	9 59	19 0		n.a.
S 15	18 13	19 9	4 21	20 28	1 22	19 36	0 6	22 42	0 49	16 41	1 4	14 45	2 10	24 0	0 23	23 8	0 28	9 7	9 19	10 26	9 58	19 0		n.a.
M16	18 29	18 32	4 57	20 56	1 27	19 56	0 9	22 50	0 49	16 40	1 4	14 44	2 10	24 0	0 23	23 8	0 28	9 7	9 19	10 25	9 57	18 59		n.a.
T 17	18 45	16 40	5 13	21 23	1 32	20 16	0 11	22 57	0 50	16 39	1 4	14 44	2 9	24 0	0 23	23 8	0 28	9 8	9 19	10 24	9 56	18 59		n.a.
W18	19 1	13 48	5 9	21 49	1 36	20 35	0 13	23 5	0 50	16 38	1 4	14 43	2 9	24 1	0 23	23 8	0 28	9 9	9 19	10 23	9 55	18 59		n.a.
T 19	19 16	10 12	4 47	22 14	1 41	20 53	0 16	23 12	0 50	16 38	1 5	14 42	2 9	24 1	0 23	23 8	0 28	9 9	9 19	10 23	9 53	18 58		n.a.
F 20	19 30	6 9	4 8	22 37	1 45	21 10	0 18	23 18	0 51	16 37	1 5	14 41	2 9	24 1	0 23	23 8	0 28	9 10	9 19	10 23	9 52	18 58		n.a.
S 21	19 45	1 53	3 18	23 0	1 49	21 27	0 20	23 25	0 51	16 36	1 5	14 40	2 9	24 1	0 23	23 8	0 28	9 11	9 19	10 23	9 51	18 57		n.a.
S 22	19 59	2n23	2 18	23 21	1 53	21 44	0 23	23 31	0 52	16 36	1 6	14 39	2 9	24 1	0 23	23 8	0 28	9 11	9 19	10 24	9 50	18 57		n.a.
M23	20 12	6 28	1 12	23 41	1 56	22 0	0 25	23 37	0 52	16 35	1 6	14 39	2 8	24 1	0 23	23 8	0 28	9 12	9 19	10 24	9 49	18 56		n.a.
T 24	20 25	10 12	0 4	23 59	1 59	22 15	0 27	23 43	0 53	16 35	1 6	14 38	2 8	24 1	0 23	23 8	0 28	9 12	9 19	10 25	9 48	18 56		n.a.
W25	20 38	13 26	1s 3	24 17	2 2	22 29	0 30	23 49	0 53	16 34	1 6	14 37	2 8	24 1	0 23	23 8	0 28	9 13	9 18	10 24	9 46	18 55		n.a.
T 26	20 51	16 2	2 6	24 32	2 4	22 43	0 32	23 54	0 53	16 34	1 7	14 35	2 8	24 1	0 23	23 8	0 28	9 14	9 18	10 23	9 45	18 55		n.a.
F 27	21 3	17 55	3 3	24 47	2 6	22 56	0 34	23 59	0 54	16 34	1 7	14 34	2 8	24 1	0 23	23 8	0 28	9 14	9 18	10 22	9 44	18 54		n.a.
S 28	21 14	18 58	3 51	25 0	2 8	23 9	0 36	24 4	0 54	16 33	1 7	14 33	2 7	24 1	0 23	23 8	0 28	9 15	9 18	10 20	9 43	18 54		n.a.
S 29	21 26	19 10	4 28	25 11	2 9	23 20	0 39	24 8	0 54	16 33	1 8	14 32	2 7	24 1	0 23	23 8	0 28	9 15	9 18	10 17	9 42	18 54		n.a.
M30	21s36	18n32	4s54	25s21	2s10	23s31	0s41	24s12	0s55	16n33	1n 8	14s31	2s 7	24n 1	0n23	23s 8	0n28	9s16	9n18	10s14	9s40	18n53		n.a.

Julian Day Number = 1729397.5, Delta T = 02h52m01s
Ecliptic obliquity = 23°41'24, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°45'32, Lahiri = - 3°38'32 Julian Calendar 1 Nov. 022 == Greg. Calendar 30 Oct. 022

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 22 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 29 58	7♐25'46	20♋13	20♐12	16♐20	20♐34	18♌24	27♒23	3°R26	5♑ 1	21♏16	26°R 6	24♎40	2♋56	n.a.	T 1
W 2	4 33 54	8°27'00	2♌ 6	21°47	17°35	21°21	18°25	27°26	3♋24	5° 4	21°18	26♎ 0	24°37	3° 2	n.a.	W 2
T 3	4 37 51	9°28'14	14° 4	23°22	18°51	22° 8	18°26	27°29	3°22	5° 6	21°20	25°54	24°34	3° 9	n.a.	T 3
F 4	4 41 47	10°29'29	26°12	24°57	20° 6	22°54	18°27	27°32	3°19	5° 8	21°22	25°51	24°31	3°16	n.a.	F 4
S 5	4 45 44	11°30'43	8♍32	26°30	21°21	23°41	18°27	27°36	3°17	5°10	21°24	25°D50	24°28	3°22	n.a.	S 5
S 6	4 49 40	12°31'58	21°11	28° 4	22°37	24°28	18°R27	27°39	3°15	5°12	21°27	25°50	24°25	3°29	n.a.	S 6
M 7	4 53 37	13°33'13	4♎12	29°36	23°52	25°15	18°27	27°43	3°12	5°14	21°29	25°51	24°21	3°36	n.a.	M 7
T 8	4 57 34	14°34'28	17°39	1♑ 6	25° 7	26° 2	18°27	27°47	3°10	5°16	21°31	25°52	24°18	3°43	n.a.	T 8
W 9	5 1 30	15°35'44	1♏34	2°36	26°23	26°49	18°26	27°50	3° 7	5°18	21°33	25°R53	24°15	3°49	n.a.	W 9
T 10	5 5 27	16°36'59	15°58	4° 3	27°38	27°37	18°26	27°54	3° 5	5°21	21°35	25°51	24°12	3°56	n.a.	T 10
F 11	5 9 23	17°38'14	0♐48	5°28	28°53	28°24	18°25	27°58	3° 3	5°23	21°37	25°47	24° 9	4° 3	n.a.	F 11
S 12	5 13 20	18°39'29	15°56	6°50	0♑ 8	29°11	18°24	28° 2	3° 0	5°25	21°39	25°40	24° 5	4° 9	n.a.	S 12
S 13	5 17 16	19°40'44	1♑14	8° 9	1°24	29°58	18°22	28° 7	2°58	5°27	21°42	25°32	24° 2	4°16	n.a.	S 13
M14	5 21 13	20°41'58	16°29	9°24	2°39	0♑45	18°21	28°11	2°55	5°29	21°44	25°23	23°59	4°23	n.a.	M14
T 15	5 25 10	21°43'12	1♒32	10°35	3°54	1°32	18°19	28°15	2°52	5°32	21°46	25°15	23°56	4°30	n.a.	T 15
W16	5 29 6	22°44'24	16°13	11°40	5° 9	2°19	18°17	28°20	2°50	5°34	21°48	25° 8	23°53	4°36	n.a.	W16
T 17	5 33 3	23°45'36	0♓28	12°40	6°25	3° 7	18°15	28°24	2°47	5°36	21°50	25° 3	23°50	4°43	n.a.	T 17
F 18	5 36 59	24°46'47	14°14	13°32	7°40	3°54	18°13	28°29	2°45	5°38	21°52	25° 0	23°46	4°50	n.a.	F 18
S 19	5 40 56	25°47'58	27°33	14°17	8°55	4°41	18°11	28°34	2°42	5°41	21°54	25°D 0	23°43	4°56	n.a.	S 19
S 20	5 44 52	26°49'07	10♈28	14°53	10°10	5°28	18° 8	28°38	2°40	5°43	21°56	25° 0	23°40	5° 3	n.a.	S 20
M21	5 48 49	27°50'15	23° 4	15°19	11°25	6°16	18° 5	28°43	2°37	5°45	21°58	25°R 1	23°37	5°10	n.a.	M21
T 22	5 52 45	28°51'22	5♉24	15°35	12°41	7° 3	18° 2	28°48	2°34	5°47	22° 0	25° 0	23°34	5°17	n.a.	T 22
W23	5 56 42	29°52'29	17°33	15°R41	13°56	7°50	17°59	28°53	2°32	5°50	22° 2	24°58	23°30	5°23	n.a.	W23
T 24	6 0 39	0♑53'34	29°33	15°34	15°11	8°38	17°56	28°58	2°29	5°52	22° 3	24°52	23°27	5°30	n.a.	T 24
F 25	6 4 35	1°54'39	11♊29	15°17	16°26	9°25	17°52	29° 3	2°27	5°54	22° 5	24°44	23°24	5°37	n.a.	F 25
S 26	6 8 32	2°55'42	23°23	14°47	17°41	10°12	17°49	29° 9	2°24	5°56	22° 7	24°33	23°21	5°44	n.a.	S 26
S 27	6 12 28	3°56'45	5♋15	14° 7	18°56	11° 0	17°45	29°14	2°21	5°59	22° 9	24°20	23°18	5°50	n.a.	S 27
M28	6 16 25	4°57'47	17° 7	13°17	20°11	11°47	17°41	29°19	2°19	6° 1	22°11	24° 6	23°15	5°57	n.a.	M28
T 29	6 20 21	5°58'47	29° 2	12°18	21°26	12°34	17°37	29°25	2°16	6° 3	22°13	23°53	23°11	6° 4	n.a.	T 29
W30	6 24 18	6°59'47	10♌59	11°11	22°41	13°22	17°32	29°30	2°14	6° 6	22°14	23°40	23° 8	6°10	n.a.	W30
T 31	6 28 14	8♑ 0'46	23♌ 1	10♑ 0	23♑56	14♑ 9	17♌28	29♒36	2♋11	6♑ 8	22♏16	23♎30	23♎ 5	6♋17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s47	17n 5	5s 7	25s29	2s10	23s42	0s43	24s16	0s55	16n33	1n 8	14s30	2s 7	24n 2	0n23	23s 8	0n28	9s17	9n18	10s11	9s39	18n53		n.a.
W 2	21 57	14 55	5 7	25 35	2 10	23 51	0 45	24 20	0 56	16 33	1 8	14 28	2 7	24 2	0 23	23 8	0 28	9 17	9 18	10 9	9 38	18 52		n.a.
T 3	22 6	12 5	4 54	25 40	2 9	24 0	0 47	24 23	0 56	16 33	1 9	14 27	2 7	24 2	0 23	23 8	0 28	9 18	9 18	10 7	9 37	18 52		n.a.
F 4	22 15	8 44	4 27	25 43	2 8	24 8	0 49	24 26	0 56	16 33	1 9	14 26	2 6	24 2	0 23	23 8	0 28	9 18	9 18	10 5	9 36	18 51		n.a.
S 5	22 24	4 56	3 48	25 44	2 6	24 15	0 51	24 29	0 57	16 33	1 9	14 24	2 6	24 2	0 23	23 7	0 28	9 19	9 18	10 5	9 35	18 51		n.a.
S 6	22 32	0 50	2 56	25 44	2 3	24 22	0 53	24 31	0 57	16 33	1 10	14 23	2 6	24 2	0 23	23 7	0 28	9 19	9 18	10 5	9 33	18 50		n.a.
M 7	22 40	3s26	1 54	25 41	2 0	24 28	0 55	24 33	0 57	16 34	1 10	14 22	2 6	24 2	0 23	23 7	0 28	9 20	9 18	10 5	9 32	18 50		n.a.
T 8	22 47	7 41	0 44	25 37	1 56	24 33	0 57	24 35	0 58	16 34	1 10	14 20	2 6	24 2	0 23	23 7	0 28	9 20	9 18	10 6	9 31	18 49		n.a.
W 9	22 54	11 40	0n31	25 31	1 51	24 37	0 59	24 37	0 58	16 35	1 11	14 19	2 6	24 2	0 23	23 7	0 28	9 21	9 18	10 6	9 30	18 49		n.a.
T 10	23 1	15 6	1 46	25 23	1 46	24 41	1 1	24 38	0 58	16 35	1 11	14 17	2 5	24 2	0 23	23 7	0 28	9 21	9 18	10 5	9 29	18 48		n.a.
F 11	23 6	17 39	2 56	25 14	1 39	24 44	1 3	24 39	0 59	16 36	1 11	14 16	2 5	24 2	0 23	23 7	0 28	9 22	9 19	10 4	9 28	18 48		n.a.
S 12	23 12	19 2	3 56	25 3	1 32	24 46	1 5	24 40	0 59	16 36	1 11	14 14	2 5	24 2	0 23	23 7	0 28	9 22	9 19	10 1	9 26	18 47		n.a.
S 13	23 17	19 2	4 39	24 50	1 24	24 47	1 6	24 41	0 59	16 37	1 12	14 12	2 5	24 2	0 23	23 7	0 28	9 23	9 19	9 58	9 25	18 47		n.a.
M14	23 22	17 40	5 2	24 35	1 14	24 48	1 8	24 41	0 59	16 38	1 12	14 11	2 5	24 3	0 23	23 7	0 28	9 23	9 19	9 55	9 24	18 46		n.a.
T 15	23 26	15 6	5 4	24 20	1 4	24 47	1 10	24 41	1 0	16 38	1 12	14 9	2 5	24 3	0 23	23 7	0 28	9 24	9 19	9 52	9 23	18 46		n.a.
W16	23 29	11 36	4 45	24 3	0 53	24 46	1 11	24 40	1 0	16 39	1 13	14 7	2 5	24 3	0 23	23 7	0 28	9 24	9 19	9 49	9 22	18 45		n.a.
T 17	23 32	7 32	4 9	23 45	0 40	24 45	1 13	24 39	1 0	16 40	1 13	14 6	2 4	24 3	0 23	23 7	0 28	9 25	9 19	9 48	9 20	18 45		n.a.
F 18	23 35	3 12	3 20	23 26	0 27	24 42	1 14	24 38	1 1	16 41	1 13	14 4	2 4	24 3	0 23	23 6	0 28	9 25	9 19	9 47	9 19	18 44		n.a.
S 19	23 37	1n10	2 21	23 7	0 12	24 39	1 16	24 37	1 1	16 42	1 13	14 2	2 4	24 3	0 23	23 6	0 28	9 25	9 19	9 47	9 18	18 44		n.a.
S 20	23 39	5 22	1 17	22 47	0n 4	24 34	1 17	24 35	1 1	16 43	1 14	14 0	2 4	24 3	0 23	23 6	0 28	9 26	9 19	9 47	9 17	18 43		n.a.
M21	23 40	9 13	0 10	22 28	0 20	24 30	1 18	24 34	1 1	16 44	1 14	13 58	2 4	24 3	0 23	23 6	0 28	9 26	9 19	9 47	9 16	18 43		n.a.
T 22	23 41	12 36	0s55	22 9	0 38	24 24	1 20	24 31	1 1	16 46	1 14	13 56	2 4	24 3	0 23	23 6	0 28	9 27	9 19	9 47	9 15	18 42		n.a.
W23	23 41	15 22	1 57	21 50	0 56	24 17	1 21	24 29	1 2	16 47	1 15	13 55	2 4	24 3	0 23	23 6	0 28	9 27	9 19	9 46	9 13	18 41		n.a.
T 24	23 41	17 27	2 53	21 32	1 14	24 10	1 22	24 26	1 2	16 48	1 15	13 53	2 3	24 3	0 23	23 6	0 28	9 27	9 19	9 44	9 12	18 41		n.a.
F 25	23 41	18 45	3 41	21 16	1 33	24 2	1 23	24 23	1 2	16 49	1 15	13 51	2 3	24 3	0 23	23 6	0 28	9 28	9 20	9 41	9 11	18 40		n.a.
S 26	23 39	19 13	4 18	21 0	1 52	23 54	1 24	24 20	1 2	16 51	1 15	13 49	2 3	24 3	0 23	23 6	0 28	9 28	9 20	9 37	9 10	18 40		n.a.
S 27	23 38	18 51	4 45	20 46	2 10	23 44	1 25	24 16	1 3	16 52	1 16	13 47	2 3	24 3	0 23	23 6	0 28	9 29	9 20	9 32	9 9	18 39		n.a.
M28	23 36	17 39	4 59	20 34	2 28	23 34	1 26	24 12	1 3	16 54	1 16	13 45	2 3	24 3	0 23	23 6	0 27	9 29	9 20	9 27	9 7	18 39		n.a.
T 29	23 33	15 41	5 0	20 24	2 44	23 23	1 27	24 8	1 3	16 55	1 16	13 43	2 3	24 3	0 23	23 6	0 27	9 29	9 20	9 22	9 6	18 38		n.a.
W30	23 30	13 3	4 48	20 15	2 58	23 12	1 28	24 3	1 3	16 57	1 16	13 41	2 3	24 4	0 23	23 5	0 27	9 29	9 20	9 17	9 5	18 38		n.a.
T 31	23s27	9n51	4s22	20s 8	3n11	23s 0	1s28	23s59	1s 3	16n59	1n17	13s38	2s 3	24n 4	0n23	23s 5	0n27	9s30	9n20	9s13	9s 4	18n37		n.a.

Julian Day Number = 1729427.5, Delta T = 02h52m00s
Ecliptic obliquity = 23°41'23, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°45'28, Lahiri = - 3°38'28 Julian Calendar 1 Dec. 022 == Greg. Calendar 29 Nov. 022

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 23 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 32 11	9♑ 1'44	5♍11	8°R46	25♑11	14♑57	17°R23	29♒41	2°R 8	6♑10	22♏18	23°R22	23♎ 2	6♋24	n.a.	F 1
S 2	6 36 8	10° 2'41	17°32	7♑31	26°26	15°44	17♌18	29°47	2♋ 6	6°12	22°20	23♎18	22°59	6°31	n.a.	S 2
S 3	6 40 4	11° 3'37	0♎ 8	6°17	27°41	16°31	17°13	29°53	2° 3	6°15	22°21	23°16	22°56	6°37	n.a.	S 3
M 4	6 44 1	12° 4'33	13° 2	5° 7	28°56	17°19	17° 8	29°59	2° 1	6°17	22°23	23°D15	22°52	6°44	n.a.	M 4
T 5	6 47 57	13° 5'27	26°19	4° 2	0♒11	18° 6	17° 3	0♓ 5	1°58	6°19	22°25	23°R15	22°49	6°51	n.a.	T 5
W 6	6 51 54	14° 6'20	10♏ 3	3° 3	1°26	18°54	16°57	0°11	1°56	6°21	22°26	23°15	22°46	6°57	n.a.	W 6
T 7	6 55 50	15° 7'13	24°15	2°12	2°41	19°41	16°52	0°17	1°53	6°24	22°28	23°12	22°43	7° 4	n.a.	T 7
F 8	6 59 47	16° 8'05	8♐54	1°28	3°55	20°28	16°46	0°23	1°51	6°26	22°29	23° 6	22°40	7°11	n.a.	F 8
S 9	7 3 43	17° 8'55	23°56	0°53	5°10	21°16	16°40	0°29	1°48	6°28	22°31	22°58	22°36	7°18	n.a.	S 9
S 10	7 7 40	18° 9'44	9♑12	0°26	6°25	22° 3	16°34	0°35	1°46	6°30	22°32	22°47	22°33	7°24	n.a.	S 10
M11	7 11 37	19°10'32	24°33	0° 8	7°40	22°51	16°28	0°41	1°43	6°33	22°34	22°36	22°30	7°31	n.a.	M11
T 12	7 15 33	20°11'19	9♒45	29♐57	8°55	23°38	16°21	0°48	1°41	6°35	22°35	22°24	22°27	7°38	n.a.	T 12
W13	7 19 30	21°12'03	24°39	29°D54	10° 9	24°26	16°15	0°54	1°38	6°37	22°37	22°14	22°24	7°44	n.a.	W13
T 14	7 23 26	22°12'46	9♓ 7	29°58	11°24	25°13	16° 8	1° 1	1°36	6°39	22°38	22° 7	22°21	7°51	n.a.	T 14
F 15	7 27 23	23°13'28	23° 5	0♑ 9	12°39	26° 0	16° 2	1° 7	1°33	6°42	22°40	22° 2	22°17	7°58	n.a.	F 15
S 16	7 31 19	24°14'07	6♈33	0°27	13°53	26°48	15°55	1°14	1°31	6°44	22°41	22° 0	22°14	8° 5	n.a.	S 16
S 17	7 35 16	25°14'45	19°33	0°50	15° 8	27°35	15°48	1°20	1°29	6°46	22°42	22° 0	22°11	8°11	n.a.	S 17
M18	7 39 12	26°15'20	2♉10	1°19	16°23	28°23	15°41	1°27	1°26	6°48	22°43	22° 0	22° 8	8°18	n.a.	M18
T 19	7 43 9	27°15'54	14°28	1°52	17°37	29°10	15°34	1°33	1°24	6°50	22°45	21°59	22° 5	8°25	n.a.	T 19
W20	7 47 6	28°16'26	26°33	2°30	18°52	29°57	15°27	1°40	1°22	6°52	22°46	21°56	22° 2	8°31	n.a.	W20
T 21	7 51 2	29°16'56	8♊29	3°13	20° 6	0♒45	15°20	1°47	1°20	6°55	22°47	21°50	21°58	8°38	n.a.	T 21
F 22	7 54 59	0♒17'24	20°21	3°59	21°21	1°32	15°12	1°54	1°17	6°57	22°48	21°42	21°55	8°45	n.a.	F 22
S 23	7 58 55	1°17'51	2♋11	4°49	22°35	2°19	15° 5	2° 1	1°15	6°59	22°49	21°31	21°52	8°52	n.a.	S 23
S 24	8 2 52	2°18'15	14° 4	5°42	23°50	3° 7	14°57	2° 8	1°13	7° 1	22°51	21°18	21°49	8°58	n.a.	S 24
M25	8 6 48	3°18'38	25°59	6°38	25° 4	3°54	14°50	2°14	1°11	7° 3	22°52	21° 3	21°46	9° 5	n.a.	M25
T 26	8 10 45	4°18'59	7♌59	7°38	26°18	4°41	14°42	2°21	1° 9	7° 5	22°53	20°49	21°42	9°12	n.a.	T 26
W27	8 14 41	5°19'18	20° 4	8°39	27°33	5°29	14°35	2°28	1° 7	7° 7	22°54	20°36	21°39	9°19	n.a.	W27
T 28	8 18 38	6°19'35	2♍16	9°44	28°47	6°16	14°27	2°35	1° 5	7° 9	22°55	20°25	21°36	9°25	n.a.	T 28
F 29	8 22 35	7°19'50	14°36	10°50	0♓ 1	7° 3	14°19	2°43	1° 3	7°11	22°56	20°17	21°33	9°32	n.a.	F 29
S 30	8 26 31	8°20'04	27° 6	11°59	1°15	7°50	14°12	2°50	1° 1	7°13	22°57	20°13	21°30	9°39	n.a.	S 30
S 31	8 30 28	9♒20'16	9♎48	13♑ 9	2♓29	8♒37	14♌ 4	2♓57	0♋59	7♑15	22♏57	20♎10	21♎27	9♋45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s23	6n13	3s45	20s 3	3n22	22s47	1s29	23s54	1s 3	17n 0	1n17	13s36	2s 2	24n 4	0n23	23s 5	0n27	9s30	9n20	9s10	9s 3	18n36		n.a.
S 2	23 18	2 16	2 57	19 59	3 30	22 33	1 30	23 48	1 4	17 2	1 17	13 34	2 2	24 4	0 23	23 5	0 27	9 30	9 20	9 9	9 1	18 36		n.a.
S 3	23 13	1s52	1 59	19 57	3 35	22 19	1 30	23 43	1 4	17 4	1 17	13 32	2 2	24 4	0 23	23 5	0 27	9 31	9 21	9 8	9 0	18 35		n.a.
M 4	23 8	6 1	0 54	19 57	3 39	22 4	1 31	23 37	1 4	17 6	1 18	13 30	2 2	24 4	0 23	23 5	0 27	9 31	9 21	9 8	8 59	18 35		n.a.
T 5	23 2	10 1	0n16	19 58	3 39	21 48	1 31	23 31	1 4	17 8	1 18	13 28	2 2	24 4	0 23	23 5	0 27	9 31	9 21	9 8	8 58	18 34		n.a.
W 6	22 56	13 36	1 28	20 1	3 38	21 32	1 31	23 24	1 4	17 9	1 18	13 25	2 2	24 4	0 23	23 5	0 27	9 31	9 21	9 7	8 57	18 34		n.a.
T 7	22 49	16 31	2 36	20 5	3 35	21 15	1 32	23 17	1 4	17 11	1 18	13 23	2 2	24 4	0 23	23 5	0 27	9 32	9 21	9 6	8 55	18 33		n.a.
F 8	22 42	18 27	3 36	20 11	3 30	20 58	1 32	23 10	1 4	17 13	1 19	13 21	2 2	24 4	0 23	23 5	0 27	9 32	9 21	9 4	8 54	18 32		n.a.
S 9	22 35	19 10	4 23	20 18	3 23	20 40	1 32	23 3	1 5	17 15	1 19	13 19	2 2	24 4	0 23	23 4	0 27	9 32	9 21	9 1	8 53	18 32		n.a.
S 10	22 27	18 31	4 52	20 26	3 16	20 21	1 32	22 56	1 5	17 18	1 19	13 16	2 1	24 4	0 23	23 4	0 27	9 32	9 22	8 57	8 52	18 31		n.a.
M11	22 18	16 31	5 0	20 34	3 7	20 2	1 32	22 48	1 5	17 20	1 19	13 14	2 1	24 4	0 23	23 4	0 27	9 33	9 22	8 53	8 51	18 31		n.a.
T 12	22 9	13 23	4 47	20 44	2 57	19 42	1 32	22 40	1 5	17 22	1 20	13 12	2 1	24 4	0 23	23 4	0 27	9 33	9 22	8 48	8 50	18 30		n.a.
W13	22 0	9 27	4 14	20 54	2 47	19 22	1 32	22 31	1 5	17 24	1 20	13 9	2 1	24 4	0 23	23 4	0 27	9 33	9 22	8 45	8 48	18 29		n.a.
T 14	21 50	5 4	3 26	21 5	2 37	19 1	1 32	22 23	1 5	17 26	1 20	13 7	2 1	24 4	0 23	23 4	0 27	9 33	9 22	8 42	8 47	18 29		n.a.
F 15	21 40	0 32	2 26	21 16	2 26	18 39	1 32	22 14	1 5	17 28	1 20	13 4	2 1	24 4	0 23	23 4	0 27	9 33	9 22	8 40	8 46	18 28		n.a.
S 16	21 30	3n52	1 21	21 27	2 14	18 17	1 31	22 5	1 5	17 31	1 20	13 2	2 1	24 4	0 23	23 4	0 27	9 33	9 23	8 39	8 45	18 28		n.a.
S 17	21 19	7 56	0 13	21 38	2 3	17 55	1 31	21 55	1 5	17 33	1 21	12 59	2 1	24 4	0 23	23 4	0 27	9 34	9 23	8 39	8 44	18 27		n.a.
M18	21 7	11 31	0s54	21 50	1 51	17 32	1 30	21 46	1 5	17 35	1 21	12 57	2 1	24 4	0 23	23 4	0 27	9 34	9 23	8 39	8 42	18 26		n.a.
T 19	20 56	14 30	1 56	22 1	1 40	17 8	1 30	21 36	1 5	17 37	1 21	12 55	2 1	24 4	0 23	23 3	0 27	9 34	9 23	8 39	8 41	18 26		n.a.
W20	20 43	16 48	2 52	22 11	1 29	16 44	1 29	21 26	1 5	17 40	1 21	12 52	2 1	24 4	0 23	23 3	0 27	9 34	9 23	8 38	8 40	18 25		n.a.
T 21	20 31	18 20	3 39	22 22	1 17	16 20	1 29	21 16	1 5	17 42	1 21	12 49	2 1	24 4	0 23	23 3	0 27	9 34	9 24	8 36	8 39	18 24		n.a.
F 22	20 18	19 4	4 17	22 32	1 6	15 55	1 28	21 5	1 5	17 44	1 21	12 47	2 1	24 4	0 23	23 3	0 27	9 34	9 24	8 33	8 38	18 24		n.a.
S 23	20 5	18 57	4 43	22 41	0 55	15 30	1 27	20 54	1 5	17 47	1 22	12 44	2 0	24 4	0 23	23 3	0 27	9 34	9 24	8 28	8 36	18 23		n.a.
S 24	19 51	18 0	4 58	22 50	0 44	15 4	1 26	20 43	1 5	17 49	1 22	12 42	2 0	24 4	0 23	23 3	0 27	9 34	9 24	8 23	8 35	18 23		n.a.
M25	19 37	16 17	4 59	22 57	0 34	14 38	1 25	20 32	1 5	17 52	1 22	12 39	2 0	24 4	0 23	23 3	0 27	9 34	9 24	8 18	8 34	18 22		n.a.
T 26	19 23	13 51	4 47	23 4	0 24	14 12	1 24	20 21	1 5	17 54	1 22	12 37	2 0	24 4	0 23	23 3	0 27	9 35	9 25	8 13	8 33	18 21		n.a.
W27	19 8	10 48	4 22	23 11	0 14	13 45	1 23	20 9	1 5	17 56	1 22	12 34	2 0	24 4	0 23	23 3	0 27	9 35	9 25	8 8	8 32	18 21		n.a.
T 28	18 53	7 17	3 45	23 16	0 4	13 18	1 22	19 57	1 5	17 59	1 22	12 31	2 0	24 4	0 23	23 2	0 27	9 35	9 25	8 4	8 30	18 20		n.a.
F 29	18 38	3 25	2 57	23 20	0s 6	12 50	1 21	19 45	1 5	18 1	1 22	12 29	2 0	24 4	0 23	23 2	0 27	9 35	9 25	8 1	8 29	18 19		n.a.
S 30	18 22	0s39	1 59	23 23	0 15	12 22	1 19	19 33	1 5	18 4	1 23	12 26	2 0	24 4	0 23	23 2	0 27	9 35	9 25	7 59	8 28	18 19		n.a.
S 31	18s 6	4s46	0s55	23s25	0s24	11s54	1s18	19s20	1s 5	18n 6	1n23	12s24	2s 0	24n 4	0n23	23s 2	0n27	9s35	9n26	7s58	8s27	18n18		n.a.

Julian Day Number = 1729458.5, Delta T = 02h51m59s
Ecliptic obliquity = 23°41'23, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°45'24, Lahiri = - 3°38'24 Julian Calendar 1 Jan. 023 == Greg. Calendar 30 Dec. 022

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 23 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 34 24	10♒20'26	22♎45	14♑22	3♓44	9♒25	13°R56	3♓ 4	0°R57	7♑17	22♏58	20°D10	21♎23	9♋52	n.a.	M 1
T 2	8 38 21	11°20'35	6♏ 1	15°36	4°58	10°12	13♌48	3°11	0♋55	7°19	22°59	20°R10	21°20	9°59	n.a.	T 2
W 3	8 42 17	12°20'42	19°37	16°53	6°12	10°59	13°40	3°18	0°54	7°21	23° 0	20♎10	21°17	10° 6	n.a.	W 3
T 4	8 46 14	13°20'48	3♐36	18°10	7°26	11°46	13°32	3°26	0°52	7°23	23° 1	20° 8	21°14	10°12	n.a.	T 4
F 5	8 50 10	14°20'52	17°58	19°30	8°40	12°33	13°25	3°33	0°50	7°25	23° 1	20° 4	21°11	10°19	n.a.	F 5
S 6	8 54 7	15°20'54	2♑41	20°51	9°54	13°20	13°17	3°40	0°49	7°27	23° 2	19°58	21° 8	10°26	n.a.	S 6
S 7	8 58 4	16°20'55	17°40	22°13	11° 8	14° 7	13° 9	3°48	0°47	7°29	23° 3	19°49	21° 4	10°32	n.a.	S 7
M 8	9 2 0	17°20'53	2♒45	23°37	12°21	14°55	13° 1	3°55	0°45	7°31	23° 3	19°40	21° 1	10°39	n.a.	M 8
T 9	9 5 57	18°20'50	17°48	25° 2	13°35	15°42	12°53	4° 2	0°44	7°33	23° 4	19°30	20°58	10°46	n.a.	T 9
W10	9 9 53	19°20'44	2♓38	26°28	14°49	16°29	12°45	4°10	0°42	7°34	23° 4	19°22	20°55	10°53	n.a.	W10
T 11	9 13 50	20°20'37	17° 6	27°56	16° 3	17°16	12°38	4°17	0°41	7°36	23° 5	19°15	20°52	10°59	n.a.	T 11
F 12	9 17 46	21°20'27	1♈ 9	29°25	17°17	18° 3	12°30	4°25	0°40	7°38	23° 6	19°11	20°48	11° 6	n.a.	F 12
S 13	9 21 43	22°20'15	14°43	0♒56	18°30	18°49	12°22	4°32	0°38	7°40	23° 6	19°D10	20°45	11°13	n.a.	S 13
S 14	9 25 39	23°20'01	27°50	2°27	19°44	19°36	12°15	4°39	0°37	7°42	23° 6	19°10	20°42	11°20	n.a.	S 14
M15	9 29 36	24°19'44	10♉33	4° 0	20°57	20°23	12° 7	4°47	0°36	7°43	23° 7	19°11	20°39	11°26	n.a.	M15
T 16	9 33 33	25°19'25	22°55	5°34	22°11	21°10	12° 0	4°54	0°34	7°45	23° 7	19°R12	20°36	11°33	n.a.	T 16
W17	9 37 29	26°19'03	5♊ 3	7°10	23°24	21°57	11°52	5° 2	0°33	7°47	23° 7	19°11	20°33	11°40	n.a.	W17
T 18	9 41 26	27°18'40	17° 0	8°46	24°38	22°44	11°45	5° 9	0°32	7°48	23° 8	19° 9	20°29	11°46	n.a.	T 18
F 19	9 45 22	28°18'14	28°52	10°24	25°51	23°30	11°38	5°17	0°31	7°50	23° 8	19° 5	20°26	11°53	n.a.	F 19
S 20	9 49 19	29°17'45	10♋43	12° 3	27° 4	24°17	11°30	5°25	0°30	7°51	23° 8	18°58	20°23	12° 0	n.a.	S 20
S 21	9 53 15	0♓17'14	22°37	13°44	28°18	25° 4	11°23	5°32	0°29	7°53	23° 8	18°50	20°20	12° 7	n.a.	S 21
M22	9 57 12	1°16'41	4♌36	15°25	29°31	25°50	11°16	5°40	0°28	7°55	23° 9	18°41	20°17	12°13	n.a.	M22
T 23	10 1 8	2°16'06	16°43	17° 8	0♈44	26°37	11° 9	5°47	0°27	7°56	23° 9	18°32	20°14	12°20	n.a.	T 23
W24	10 5 5	3°15'28	28°58	18°53	1°57	27°24	11° 2	5°55	0°27	7°58	23° 9	18°24	20°10	12°27	n.a.	W24
T 25	10 9 1	4°14'49	11♍24	20°38	3°10	28°10	10°56	6° 2	0°26	7°59	23° 9	18°17	20° 7	12°33	n.a.	T 25
F 26	10 12 58	5°14'07	24° 0	22°25	4°23	28°57	10°49	6°10	0°25	8° 1	23°R 9	18°12	20° 4	12°40	n.a.	F 26
S 27	10 16 55	6°13'23	6♎48	24°13	5°36	29°43	10°43	6°17	0°24	8° 2	23° 9	18°10	20° 1	12°47	n.a.	S 27
S 28	10 20 51	7♓12'37	19♎47	26♒ 3	6♈49	0♓30	10♌36	6♓25	0♋24	8♑ 3	23♏ 9	18°D 9	19♎58	12♋54	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s50	8s44	0n14	23s26	0s32	11s26	1s16	19s 8	1s 5	18n 8	1n23	12s21	2s 0	24n 4	0n23	23s 2	0n27	9s35	9n26	7s58	8s26	18n17		n.a.
T 2	17 33	12 21	1 23	23 26	0 41	10 57	1 15	18 55	1 5	18 11	1 23	12 18	2 0	24 5	0 23	23 2	0 27	9 35	9 26	7 58	8 24	18 17		n.a.
W 3	17 17	15 25	2 30	23 25	0 48	10 28	1 13	18 42	1 5	18 13	1 23	12 16	2 0	24 5	0 23	23 2	0 27	9 35	9 26	7 58	8 23	18 16		n.a.
T 4	16 59	17 40	3 29	23 22	0 56	9 59	1 12	18 29	1 5	18 15	1 23	12 13	2 0	24 5	0 23	23 2	0 27	9 35	9 26	7 57	8 22	18 15		n.a.
F 5	16 42	18 52	4 17	23 18	1 3	9 29	1 10	18 15	1 5	18 18	1 23	12 10	2 0	24 5	0 23	23 2	0 27	9 35	9 27	7 56	8 21	18 15		n.a.
S 6	16 24	18 50	4 50	23 13	1 10	9 0	1 8	18 1	1 5	18 20	1 23	12 7	2 0	24 5	0 23	23 1	0 27	9 35	9 27	7 53	8 20	18 14		n.a.
S 7	16 6	17 30	5 3	23 6	1 17	8 30	1 7	17 48	1 5	18 23	1 23	12 5	2 0	24 5	0 23	23 1	0 27	9 34	9 27	7 50	8 18	18 13		n.a.
M 8	15 48	14 57	4 56	22 58	1 23	7 59	1 5	17 34	1 5	18 25	1 23	12 2	2 0	24 5	0 23	23 1	0 27	9 34	9 27	7 46	8 17	18 13		n.a.
T 9	15 29	11 25	4 28	22 49	1 29	7 29	1 3	17 19	1 4	18 27	1 23	11 59	2 0	24 5	0 23	23 1	0 27	9 34	9 28	7 42	8 16	18 12		n.a.
W10	15 10	7 12	3 42	22 38	1 35	6 58	1 1	17 5	1 4	18 29	1 24	11 57	2 0	24 5	0 23	23 1	0 27	9 34	9 28	7 39	8 15	18 11		n.a.
T 11	14 51	2 39	2 43	22 25	1 40	6 28	0 59	16 51	1 4	18 32	1 24	11 54	2 0	24 5	0 23	23 1	0 27	9 34	9 28	7 37	8 14	18 11		n.a.
F 12	14 32	1n55	1 35	22 12	1 45	5 57	0 57	16 36	1 4	18 34	1 24	11 51	2 0	24 5	0 23	23 1	0 27	9 34	9 28	7 35	8 12	18 10		n.a.
S 13	14 13	6 14	0 24	21 56	1 49	5 26	0 54	16 21	1 4	18 36	1 24	11 48	2 0	24 5	0 23	23 1	0 27	9 34	9 28	7 35	8 11	18 9		n.a.
S 14	13 53	10 6	0s46	21 39	1 53	4 54	0 52	16 6	1 4	18 38	1 24	11 45	2 0	24 5	0 23	23 1	0 27	9 34	9 29	7 35	8 10	18 9		n.a.
M15	13 33	13 22	1 52	21 21	1 57	4 23	0 50	15 51	1 4	18 41	1 24	11 43	2 0	24 5	0 23	23 1	0 27	9 34	9 29	7 35	8 9	18 8		n.a.
T 16	13 13	15 56	2 51	21 1	2 0	3 52	0 48	15 36	1 3	18 43	1 24	11 40	2 0	24 5	0 23	23 0	0 27	9 34	9 29	7 35	8 8	18 7		n.a.
W17	12 53	17 45	3 41	20 39	2 3	3 20	0 45	15 20	1 3	18 45	1 24	11 37	2 0	24 5	0 23	23 0	0 27	9 34	9 29	7 35	8 6	18 6		n.a.
T 18	12 32	18 44	4 20	20 16	2 6	2 49	0 43	15 5	1 3	18 47	1 24	11 34	2 0	24 5	0 23	23 0	0 27	9 33	9 30	7 34	8 5	18 6		n.a.
F 19	12 11	18 53	4 48	19 52	2 8	2 17	0 40	14 49	1 3	18 49	1 24	11 32	2 0	24 5	0 23	23 0	0 27	9 33	9 30	7 33	8 4	18 5		n.a.
S 20	11 50	18 13	5 4	19 25	2 9	1 45	0 38	14 33	1 3	18 51	1 24	11 29	2 0	24 5	0 23	23 0	0 27	9 33	9 30	7 30	8 3	18 4		n.a.
S 21	11 29	16 44	5 6	18 57	2 10	1 13	0 35	14 17	1 3	18 53	1 24	11 26	2 0	24 5	0 23	23 0	0 27	9 33	9 30	7 27	8 1	18 4		n.a.
M22	11 8	14 32	4 55	18 28	2 11	0 42	0 33	14 1	1 2	18 55	1 24	11 23	2 0	24 5	0 23	23 0	0 27	9 33	9 30	7 24	8 0	18 3		n.a.
T 23	10 47	11 41	4 31	17 57	2 11	0 10	0 30	13 45	1 2	18 57	1 24	11 20	2 0	24 5	0 23	23 0	0 27	9 33	9 31	7 20	7 59	18 2		n.a.
W24	10 25	8 18	3 54	17 24	2 11	0n22	0 27	13 28	1 2	18 59	1 24	11 18	2 0	24 4	0 23	23 0	0 27	9 32	9 31	7 17	7 58	18 1		n.a.
T 25	10 3	4 30	3 5	16 49	2 10	0 54	0 25	13 12	1 2	19 1	1 24	11 15	2 0	24 4	0 23	23 0	0 27	9 32	9 31	7 14	7 57	18 1		n.a.
F 26	9 41	0 28	2 7	16 13	2 9	1 26	0 22	12 55	1 2	19 2	1 24	11 12	2 0	24 4	0 23	23 0	0 27	9 32	9 31	7 13	7 55	18 0		n.a.
S 27	9 19	3s40	1 1	15 35	2 7	1 57	0 19	12 39	1 1	19 4	1 24	11 9	2 0	24 4	0 23	22 59	0 27	9 32	9 31	7 12	7 54	17 59		n.a.
S 28	8s57	7s41	0n 9	14s56	2s 5	2n29	0s16	12s22	1s 1	19n 6	1n24	11s 6	2s 0	24n 4	0n23	22s59	0n27	9s31	9n32	7s11	7s53	17n58		n.a.

Julian Day Number = 1729489.5, Delta T = 02h51m58s
Ecliptic obliquity = 23°41'23, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°45'19, Lahiri = - 3°38'19 Julian Calendar 1 Feb. 023 == Greg. Calendar 30 Jan. 023

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 23 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 24 48	8♓11'49	2♏58	27♒54	8♈ 2	1♓16	10°R30	6♓33	0°R23	8♉ 5	23°R 9	18♎10	19♎54	13♋ 0	n.a.	M 1
T 2	10 28 44	9°10'59	16°24	29°46	9°14	2° 2	10♌24	6°40	0♋23	8° 6	23♏ 9	18°11	19°51	13° 7	n.a.	T 2
W 3	10 32 41	10°10'08	0♐ 4	1♓40	10°27	2°49	10°18	6°48	0°22	8° 7	23° 8	18°12	19°48	13°14	n.a.	W 3
T 4	10 36 37	11° 9'14	14° 0	3°34	11°40	3°35	10°12	6°55	0°22	8° 9	23° 8	18°R13	19°45	13°21	n.a.	T 4
F 5	10 40 34	12° 8'19	28°11	5°31	12°52	4°21	10° 6	7° 3	0°22	8°10	23° 8	18°12	19°42	13°27	n.a.	F 5
S 6	10 44 30	13° 7'22	12♑36	7°28	14° 5	5° 8	10° 0	7°10	0°21	8°11	23° 8	18° 9	19°39	13°34	n.a.	S 6
S 7	10 48 27	14° 6'23	27°10	9°27	15°17	5°54	9°55	7°18	0°21	8°12	23° 8	18° 5	19°35	13°41	n.a.	S 7
M 8	10 52 24	15° 5'23	11♒50	11°27	16°30	6°40	9°50	7°26	0°21	8°13	23° 7	18° 0	19°32	13°47	n.a.	M 8
T 9	10 56 20	16° 4'20	26°27	13°29	17°42	7°26	9°44	7°33	0°21	8°15	23° 7	17°55	19°29	13°54	n.a.	T 9
W10	11 0 17	17° 3'15	10♓56	15°31	18°54	8°12	9°39	7°41	0°21	8°16	23° 7	17°51	19°26	14° 1	n.a.	W10
T 11	11 4 13	18° 2'09	25°10	17°34	20° 6	8°58	9°35	7°48	0°D21	8°17	23° 6	17°48	19°23	14° 8	n.a.	T 11
F 12	11 8 10	19° 1'00	9♈ 3	19°39	21°18	9°44	9°30	7°56	0°21	8°18	23° 6	17°47	19°19	14°14	n.a.	F 12
S 13	11 12 6	19°59'48	22°34	21°44	22°31	10°30	9°25	8° 3	0°21	8°19	23° 5	17°D46	19°16	14°21	n.a.	S 13
S 14	11 16 3	20°58'35	5♉42	23°49	23°43	11°16	9°21	8°10	0°21	8°20	23° 5	17°47	19°13	14°28	n.a.	S 14
M15	11 19 59	21°57'19	18°27	25°55	24°54	12° 2	9°17	8°18	0°21	8°21	23° 4	17°49	19°10	14°34	n.a.	M15
T 16	11 23 56	22°56'02	0♊54	28° 1	26° 6	12°48	9°13	8°25	0°22	8°22	23° 4	17°50	19° 7	14°41	n.a.	T 16
W17	11 27 52	23°54'41	13° 5	0♈ 7	27°18	13°33	9° 9	8°33	0°22	8°23	23° 3	17°52	19° 4	14°48	n.a.	W17
T 18	11 31 49	24°53'19	25° 5	2°12	28°30	14°19	9° 5	8°40	0°22	8°23	23° 2	17°R52	19° 0	14°55	n.a.	T 18
F 19	11 35 46	25°51'54	6♋59	4°17	29°41	15° 5	9° 1	8°48	0°23	8°24	23° 2	17°52	18°57	15° 1	n.a.	F 19
S 20	11 39 42	26°50'27	18°52	6°21	0♉53	15°50	8°58	8°55	0°23	8°25	23° 1	17°50	18°54	15° 8	n.a.	S 20
S 21	11 43 39	27°48'58	0♌47	8°23	2° 4	16°36	8°55	9° 2	0°24	8°26	23° 0	17°48	18°51	15°15	n.a.	S 21
M22	11 47 35	28°47'26	12°50	10°24	3°16	17°22	8°52	9°10	0°24	8°27	23° 0	17°45	18°48	15°22	n.a.	M22
T 23	11 51 32	29°45'53	25° 2	12°23	4°27	18° 7	8°49	9°17	0°25	8°27	22°59	17°42	18°45	15°28	n.a.	T 23
W24	11 55 28	0♈44'17	7♍27	14°19	5°38	18°52	8°46	9°24	0°25	8°28	22°58	17°40	18°41	15°35	n.a.	W24
T 25	11 59 25	1°42'39	20° 6	16°12	6°49	19°38	8°44	9°31	0°26	8°29	22°57	17°38	18°38	15°42	n.a.	T 25
F 26	12 3 21	2°40'59	3♎ 0	18° 3	8° 0	20°23	8°41	9°38	0°27	8°29	22°56	17°36	18°35	15°48	n.a.	F 26
S 27	12 7 18	3°39'17	16° 9	19°51	9°11	21° 8	8°39	9°46	0°28	8°30	22°56	17°D36	18°32	15°55	n.a.	S 27
S 28	12 11 15	4°37'33	29°32	21°35	10°22	21°54	8°37	9°53	0°29	8°30	22°55	17°36	18°29	16° 2	n.a.	S 28
M29	12 15 11	5°35'48	13♏ 7	23°15	11°33	22°39	8°36	10° 0	0°30	8°31	22°54	17°37	18°25	16° 9	n.a.	M29
T 30	12 19 8	6°34'01	26°54	24°52	12°44	23°24	8°34	10° 7	0°31	8°31	22°53	17°38	18°22	16°15	n.a.	T 30
W31	12 23 4	7♈32'12	10♐51	26♈25	13♉54	24♓ 9	8♌33	10♓14	0♋32	8♉32	22♏52	17♎39	18♎19	16♋22	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s35	11s23	1n20	14s15	2s 3	3n 1	0s13	12s 5	1s 1	19n 8	1n23	11s 4	2s 0	24n 4	0n23	22s59	0n27	9s31	9n32	7s12	7s52	17n58		n.a.
T 2	8 13	14 34	2 27	13 32	1 59	3 32	0 10	11 48	1 1	19 9	1 23	11 1	2 0	24 4	0 23	22 59	0 27	9 31	9 32	7 12	7 51	17 57		n.a.
W 3	7 50	16 59	3 28	12 47	1 56	4 4	0 8	11 31	1 0	19 11	1 23	10 58	2 0	24 4	0 23	22 59	0 27	9 31	9 32	7 13	7 49	17 56		n.a.
T 4	7 27	18 27	4 18	12 1	1 51	4 35	0 5	11 14	1 0	19 12	1 23	10 55	2 0	24 4	0 23	22 59	0 27	9 31	9 33	7 13	7 48	17 55		n.a.
F 5	7 5	18 48	4 53	11 14	1 46	5 7	0 2	10 56	1 0	19 14	1 23	10 52	2 0	24 4	0 23	22 59	0 27	9 30	9 33	7 12	7 47	17 55		n.a.
S 6	6 42	17 57	5 10	10 25	1 41	5 38	0n 1	10 39	1 0	19 15	1 23	10 50	2 0	24 4	0 23	22 59	0 27	9 30	9 33	7 11	7 46	17 54		n.a.
S 7	6 19	15 55	5 7	9 34	1 35	6 9	0 4	10 22	0 59	19 17	1 23	10 47	2 0	24 4	0 23	22 59	0 27	9 30	9 33	7 10	7 45	17 53		n.a.
M 8	5 56	12 51	4 45	8 42	1 29	6 40	0 8	10 4	0 59	19 18	1 23	10 44	2 1	24 4	0 23	22 59	0 27	9 29	9 33	7 8	7 43	17 52		n.a.
T 9	5 33	9 0	4 4	7 49	1 22	7 11	0 11	9 47	0 59	19 20	1 23	10 41	2 1	24 4	0 23	22 59	0 27	9 29	9 34	7 6	7 42	17 52		n.a.
W10	5 10	4 39	3 8	6 54	1 14	7 41	0 14	9 29	0 58	19 21	1 23	10 38	2 1	24 4	0 23	22 59	0 27	9 29	9 34	7 5	7 41	17 51		n.a.
T 11	4 47	0 6	2 1	5 58	1 6	8 12	0 17	9 11	0 58	19 22	1 23	10 36	2 1	24 4	0 23	22 59	0 27	9 29	9 34	7 3	7 40	17 50		n.a.
F 12	4 23	4n21	0 48	5 1	0 57	8 42	0 20	8 53	0 58	19 23	1 23	10 33	2 1	24 4	0 23	22 58	0 27	9 28	9 34	7 3	7 38	17 49		n.a.
S 13	4 0	8 28	0s26	4 3	0 48	9 12	0 23	8 36	0 57	19 24	1 23	10 30	2 1	24 4	0 23	22 58	0 27	9 28	9 34	7 3	7 37	17 49		n.a.
S 14	3 37	12 2	1 37	3 4	0 39	9 42	0 26	8 18	0 57	19 25	1 22	10 27	2 1	24 4	0 23	22 58	0 27	9 28	9 35	7 3	7 36	17 48		n.a.
M15	3 13	14 56	2 41	2 5	0 29	10 12	0 29	8 0	0 57	19 27	1 22	10 25	2 1	24 4	0 23	22 58	0 27	9 27	9 35	7 4	7 35	17 47		n.a.
T 16	2 50	17 3	3 35	1 5	0 19	10 41	0 33	7 42	0 56	19 27	1 22	10 22	2 1	24 4	0 23	22 58	0 27	9 27	9 35	7 4	7 34	17 46		n.a.
W17	2 27	18 20	4 19	0 5	0 8	11 10	0 36	7 24	0 56	19 28	1 22	10 19	2 1	24 4	0 23	22 58	0 27	9 27	9 35	7 5	7 32	17 45		n.a.
T 18	2 3	18 46	4 50	0n56	0n 3	11 39	0 39	7 5	0 56	19 29	1 22	10 16	2 1	24 4	0 23	22 58	0 27	9 26	9 35	7 5	7 31	17 45		n.a.
F 19	1 40	18 22	5 9	1 56	0 14	12 8	0 42	6 47	0 55	19 30	1 22	10 14	2 1	24 4	0 23	22 58	0 27	9 26	9 35	7 5	7 30	17 44		n.a.
S 20	1 16	17 9	5 15	2 56	0 25	12 36	0 45	6 29	0 55	19 31	1 22	10 11	2 1	24 4	0 23	22 58	0 27	9 26	9 36	7 4	7 29	17 43		n.a.
S 21	0 53	15 12	5 7	3 55	0 36	13 5	0 48	6 11	0 55	19 32	1 22	10 8	2 2	24 4	0 23	22 58	0 27	9 25	9 36	7 3	7 27	17 42		n.a.
M22	0 29	12 35	4 45	4 53	0 48	13 32	0 52	5 53	0 54	19 32	1 21	10 6	2 2	24 4	0 23	22 58	0 27	9 25	9 36	7 2	7 26	17 42		n.a.
T 23	0 6	9 23	4 11	5 50	0 59	14 0	0 55	5 34	0 54	19 33	1 21	10 3	2 2	24 4	0 23	22 58	0 27	9 25	9 36	7 1	7 25	17 41		n.a.
W24	0n18	5 43	3 24	6 46	1 10	14 27	0 58	5 16	0 54	19 34	1 21	10 0	2 2	24 4	0 23	22 58	0 27	9 24	9 36	7 0	7 24	17 40		n.a.
T 25	0 41	1 43	2 26	7 40	1 20	14 54	1 1	4 58	0 53	19 34	1 21	9 58	2 2	24 4	0 23	22 58	0 27	9 24	9 37	6 59	7 23	17 39		n.a.
F 26	1 5	2s25	1 20	8 33	1 31	15 20	1 4	4 39	0 53	19 35	1 21	9 55	2 2	24 4	0 23	22 58	0 27	9 24	9 37	6 59	7 21	17 38		n.a.
S 27	1 28	6 32	0 8	9 23	1 41	15 46	1 7	4 21	0 52	19 35	1 21	9 52	2 2	24 4	0 23	22 58	0 27	9 23	9 37	6 59	7 20	17 37		n.a.
S 28	1 51	10 24	1n 6	10 12	1 50	16 12	1 10	4 3	0 52	19 35	1 21	9 50	2 2	24 4	0 23	22 58	0 27	9 23	9 37	6 59	7 19	17 37		n.a.
M29	2 15	13 46	2 17	10 58	1 59	16 37	1 13	3 44	0 52	19 36	1 20	9 47	2 2	24 4	0 23	22 58	0 27	9 23	9 37	6 59	7 18	17 36		n.a.
T 30	2 38	16 25	3 21	11 42	2 7	17 2	1 16	3 26	0 51	19 36	1 20	9 45	2 3	24 4	0 23	22 58	0 27	9 22	9 37	6 59	7 16	17 35		n.a.
W31	3n 1	18s 7	4n14	12n23	2n15	17n26	1n19	3s 7	0s51	19n36	1n20	9s42	2s 3	24n 4	0n23	22s57	0n27	9s22	9n37	7s 0	7s15	17n34		n.a.

Julian Day Number = 1729517.5, Delta T = 02h51m57s
Ecliptic obliquity = 23°41'24, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°45'16, Lahiri = - 3°38'16 Julian Calendar 1 March 023 == Greg. Calendar 27 Feb. 023

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 23 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 27 1	8♈30'22	24♐56	27♈53	15♉ 5	24♓54	8°R31	10♓21	0♋33	8♑32	22°R51	17♎39	18♎16	16♋29	n.a.	T 1
F 2	12 30 57	9°28'31	9♑ 7	29°18	16°15	25°39	8♌30	10°28	0°34	8°33	22♏50	17°R39	18°13	16°36	n.a.	F 2
S 3	12 34 54	10°26'37	23°22	0♉38	17°26	26°24	8°29	10°35	0°35	8°33	22°49	17°39	18°10	16°42	n.a.	S 3
S 4	12 38 50	11°24'43	7♒38	1°54	18°36	27° 9	8°29	10°42	0°36	8°33	22°48	17°39	18° 6	16°49	n.a.	S 4
M 5	12 42 47	12°22'47	21°53	3° 5	19°46	27°54	8°28	10°49	0°38	8°33	22°47	17°38	18° 3	16°56	n.a.	M 5
T 6	12 46 44	13°20'49	6♓ 2	4°12	20°56	28°39	8°28	10°55	0°39	8°34	22°46	17°38	18° 0	17° 2	n.a.	T 6
W 7	12 50 40	14°18'50	20° 2	5°14	22° 6	29°24	8°D28	11° 2	0°40	8°34	22°44	17°37	17°57	17° 9	n.a.	W 7
T 8	12 54 37	15°16'49	3♈50	6°11	23°16	0♈ 8	8°28	11° 9	0°42	8°34	22°43	17°37	17°54	17°16	n.a.	T 8
F 9	12 58 33	16°14'46	17°24	7° 4	24°26	0°53	8°28	11°16	0°43	8°34	22°42	17°D37	17°50	17°23	n.a.	F 9
S 10	13 2 30	17°12'42	0♉40	7°52	25°35	1°38	8°29	11°22	0°45	8°34	22°41	17°R37	17°47	17°29	n.a.	S 10
S 11	13 6 26	18°10'37	13°39	8°35	26°45	2°22	8°29	11°29	0°47	8°34	22°40	17°37	17°44	17°36	n.a.	S 11
M12	13 10 23	19° 8'29	26°20	9°13	27°54	3° 7	8°30	11°36	0°48	8°35	22°38	17°37	17°41	17°43	n.a.	M12
T 13	13 14 19	20° 6'20	8♊45	9°46	29° 4	3°51	8°31	11°42	0°50	8°R35	22°37	17°37	17°38	17°49	n.a.	T 13
W14	13 18 16	21° 4'09	20°57	10°14	0♊13	4°35	8°32	11°49	0°52	8°35	22°36	17°36	17°35	17°56	n.a.	W14
T 15	13 22 12	22° 1'57	2♋58	10°37	1°22	5°20	8°33	11°55	0°53	8°34	22°35	17°36	17°31	18° 3	n.a.	T 15
F 16	13 26 9	22°59'42	14°53	10°55	2°31	6° 4	8°35	12° 1	0°55	8°34	22°33	17°36	17°28	18°10	n.a.	F 16
S 17	13 30 6	23°57'26	26°47	11° 8	3°40	6°48	8°37	12° 8	0°57	8°34	22°32	17°D36	17°25	18°16	n.a.	S 17
S 18	13 34 2	24°55'08	8♌43	11°16	4°48	7°32	8°39	12°14	0°59	8°34	22°31	17°36	17°22	18°23	n.a.	S 18
M19	13 37 59	25°52'48	20°46	11°R19	5°57	8°17	8°41	12°20	1° 1	8°34	22°29	17°37	17°19	18°30	n.a.	M19
T 20	13 41 55	26°50'27	3♍ 1	11°17	7° 5	9° 1	8°43	12°26	1° 3	8°34	22°28	17°37	17°16	18°37	n.a.	T 20
W21	13 45 52	27°48'04	15°31	11°11	8°14	9°45	8°45	12°32	1° 5	8°33	22°26	17°38	17°12	18°43	n.a.	W21
T 22	13 49 48	28°45'40	28°20	11° 0	9°22	10°29	8°48	12°38	1° 7	8°33	22°25	17°39	17° 9	18°50	n.a.	T 22
F 23	13 53 45	29°43'14	11♎28	10°45	10°30	11°12	8°51	12°44	1° 9	8°33	22°24	17°R40	17° 6	18°57	n.a.	F 23
S 24	13 57 41	0♉40'46	24°56	10°26	11°38	11°56	8°54	12°50	1°11	8°33	22°22	17°40	17° 3	19° 3	n.a.	S 24
S 25	14 1 38	1°38'18	8♏42	10° 3	12°46	12°40	8°57	12°56	1°14	8°32	22°21	17°39	17° 0	19°10	n.a.	S 25
M26	14 5 35	2°35'48	22°45	9°37	13°53	13°24	9° 0	13° 2	1°16	8°32	22°19	17°38	16°56	19°17	n.a.	M26
T 27	14 9 31	3°33'17	7♐ 0	9° 9	15° 1	14° 8	9° 3	13° 8	1°18	8°31	22°18	17°36	16°53	19°24	n.a.	T 27
W28	14 13 28	4°30'45	21°22	8°38	16° 8	14°51	9° 7	13°13	1°21	8°31	22°16	17°34	16°50	19°30	n.a.	W28
T 29	14 17 24	5°28'12	5♑47	8° 6	17°15	15°35	9°11	13°19	1°23	8°30	22°15	17°32	16°47	19°37	n.a.	T 29
F 30	14 21 21	6♉25'39	20♑ 9	7♉33	18♊22	16♈18	9♌15	13♓25	1♋25	8♑30	22♏13	17♎30	16♎44	19♋44	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n24	18s43	4n52	13n 2	2n22	17n51	1n22	2s49	0s50	19n36	1n20	9s39	2s 3	24n 4	0n23	22s57	0n27	9s22	9n38	7s 0	7s14	17n33		n.a.
F 2	3 48	18 10	5 13	13 39	2 28	18 14	1 25	2 30	0 50	19 37	1 20	9 37	2 3	24 4	0 23	22 57	0 27	9 21	9 38	7 0	7 13	17 33		n.a.
S 3	4 11	16 28	5 15	14 12	2 34	18 37	1 28	2 12	0 50	19 37	1 20	9 34	2 3	24 4	0 23	22 57	0 27	9 21	9 38	7 0	7 12	17 32		n.a.
S 4	4 34	13 45	4 58	14 43	2 38	19 0	1 31	1 54	0 49	19 37	1 20	9 32	2 3	24 4	0 23	22 57	0 27	9 20	9 38	7 0	7 10	17 31		n.a.
M 5	4 56	10 14	4 22	15 12	2 42	19 22	1 34	1 35	0 49	19 37	1 19	9 29	2 3	24 4	0 23	22 57	0 27	9 20	9 38	7 0	7 9	17 30		n.a.
T 6	5 19	6 8	3 31	15 38	2 45	19 44	1 37	1 17	0 48	19 37	1 19	9 27	2 4	24 4	0 23	22 57	0 27	9 20	9 38	6 59	7 8	17 29		n.a.
W 7	5 42	1 44	2 27	16 1	2 46	20 5	1 40	0 58	0 48	19 36	1 19	9 24	2 4	24 4	0 23	22 57	0 27	9 19	9 38	6 59	7 7	17 28		n.a.
T 8	6 5	2n42	1 16	16 21	2 47	20 26	1 42	0 40	0 47	19 36	1 19	9 22	2 4	24 4	0 23	22 57	0 27	9 19	9 38	6 59	7 5	17 28		n.a.
F 9	6 27	6 55	0 1	16 38	2 47	20 46	1 45	0 22	0 47	19 36	1 19	9 19	2 4	24 4	0 23	22 57	0 27	9 18	9 38	6 59	7 4	17 27		n.a.
S 10	6 50	10 42	1s12	16 53	2 46	21 6	1 48	0 3	0 46	19 36	1 19	9 17	2 4	24 4	0 23	22 57	0 27	9 18	9 39	6 59	7 3	17 26		n.a.
S 11	7 12	13 53	2 19	17 5	2 44	21 25	1 50	0n15	0 46	19 35	1 18	9 15	2 4	24 4	0 23	22 57	0 27	9 18	9 39	6 59	7 2	17 25		n.a.
M12	7 34	16 19	3 19	17 15	2 41	21 44	1 53	0 33	0 46	19 35	1 18	9 12	2 4	24 4	0 23	22 57	0 27	9 17	9 39	6 59	7 1	17 24		n.a.
T 13	7 56	17 55	4 7	17 21	2 36	22 2	1 55	0 52	0 45	19 35	1 18	9 10	2 5	24 4	0 23	22 57	0 27	9 17	9 39	6 59	6 59	17 23		n.a.
W14	8 18	18 40	4 43	17 25	2 31	22 19	1 58	1 10	0 45	19 34	1 18	9 7	2 5	24 4	0 23	22 57	0 27	9 17	9 39	6 59	6 58	17 22		n.a.
T 15	8 40	18 33	5 7	17 27	2 24	22 36	2 0	1 28	0 44	19 34	1 18	9 5	2 5	24 4	0 23	22 57	0 27	9 16	9 39	6 59	6 57	17 22		n.a.
F 16	9 2	17 36	5 17	17 25	2 17	22 53	2 2	1 46	0 44	19 33	1 18	9 3	2 5	24 4	0 23	22 57	0 27	9 16	9 39	6 59	6 56	17 21		n.a.
S 17	9 23	15 54	5 13	17 21	2 8	23 9	2 5	2 4	0 43	19 32	1 17	9 1	2 5	24 4	0 23	22 57	0 27	9 15	9 39	6 59	6 54	17 20		n.a.
S 18	9 45	13 31	4 56	17 14	1 58	23 24	2 7	2 22	0 43	19 32	1 17	8 58	2 5	24 4	0 23	22 57	0 27	9 15	9 39	6 59	6 53	17 19		n.a.
M19	10 6	10 32	4 25	17 5	1 47	23 38	2 9	2 40	0 42	19 31	1 17	8 56	2 6	24 4	0 23	22 57	0 27	9 15	9 39	6 59	6 52	17 18		n.a.
T 20	10 27	7 3	3 43	16 53	1 35	23 52	2 11	2 58	0 42	19 30	1 17	8 54	2 6	24 4	0 23	22 57	0 27	9 14	9 39	6 59	6 51	17 17		n.a.
W21	10 48	3 11	2 49	16 39	1 23	24 6	2 13	3 16	0 41	19 30	1 17	8 52	2 6	24 4	0 23	22 57	0 27	9 14	9 39	7 0	6 50	17 16		n.a.
T 22	11 9	0s56	1 45	16 22	1 9	24 18	2 15	3 34	0 41	19 29	1 17	8 49	2 6	24 4	0 23	22 57	0 27	9 13	9 39	7 0	6 48	17 15		n.a.
F 23	11 29	5 6	0 34	16 4	0 54	24 30	2 17	3 52	0 40	19 28	1 16	8 47	2 6	24 4	0 23	22 57	0 27	9 13	9 39	7 0	6 47	17 15		n.a.
S 24	11 50	9 8	0n40	15 43	0 39	24 42	2 18	4 10	0 40	19 27	1 16	8 45	2 7	24 4	0 22	22 57	0 27	9 13	9 39	7 0	6 46	17 14		n.a.
S 25	12 10	12 45	1 54	15 21	0 23	24 53	2 20	4 27	0 39	19 26	1 16	8 43	2 7	24 4	0 22	22 57	0 27	9 12	9 39	7 0	6 45	17 13		n.a.
M26	12 30	15 43	3 2	14 57	0 6	25 3	2 21	4 45	0 39	19 25	1 16	8 41	2 7	24 3	0 22	22 57	0 27	9 12	9 39	6 59	6 43	17 12		n.a.
T 27	12 50	17 46	4 0	14 32	0s11	25 12	2 23	5 3	0 38	19 24	1 16	8 39	2 7	24 3	0 22	22 57	0 27	9 12	9 39	6 59	6 42	17 11		n.a.
W28	13 10	18 42	4 43	14 5	0 28	25 21	2 24	5 20	0 37	19 23	1 16	8 37	2 7	24 3	0 22	22 57	0 27	9 11	9 39	6 58	6 41	17 10		n.a.
T 29	13 29	18 25	5 9	13 39	0 45	25 29	2 26	5 38	0 37	19 21	1 15	8 35	2 8	24 3	0 22	22 57	0 27	9 11	9 39	6 57	6 40	17 9		n.a.
F 30	13n48	16s58	5n15	13n12	1s 2	25n37	2n27	5n55	0s36	19n20	1n15	8s33	2s 8	24n 3	0n22	22s58	0n27	9s10	9n39	6s56	6s38	17n 8		n.a.

Julian Day Number = 1729548.5, Delta T = 02h51m56s
Ecliptic obliquity = 23°41'23, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°45'11, Lahiri = - 3°38'11 Julian Calendar 1 Apr. 023 == Greg. Calendar 30 March 023

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 23 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 25 17	7♉23'04	4♒26	6°R59	19♊29	17♈ 2	9♌19	13♓30	1♋28	8°R29	22°R12	17°D30	16♎41	19♋51	n.a.	S 1
S 2	14 29 14	8°20'29	18°34	6♉25	20°36	17°45	9°23	13°36	1°30	8♍29	22♏10	17♎30	16°37	19°57	n.a.	S 2
M 3	14 33 10	9°17'53	2♓32	5°52	21°42	18°28	9°27	13°41	1°33	8°28	22° 9	17°31	16°34	20° 4	n.a.	M 3
T 4	14 37 7	10°15'16	16°18	5°20	22°49	19°12	9°32	13°46	1°35	8°28	22° 7	17°32	16°31	20°11	n.a.	T 4
W 5	14 41 4	11°12'39	29°53	4°50	23°55	19°55	9°37	13°52	1°38	8°27	22° 5	17°34	16°28	20°17	n.a.	W 5
T 6	14 45 0	12°10'00	13♈15	4°22	25° 1	20°38	9°41	13°57	1°41	8°26	22° 4	17°R34	16°25	20°24	n.a.	T 6
F 7	14 48 57	13° 7'21	26°24	3°57	26° 7	21°21	9°46	14° 2	1°43	8°25	22° 2	17°34	16°21	20°31	n.a.	F 7
S 8	14 52 53	14° 4'41	9♉20	3°35	27°12	22° 4	9°52	14° 7	1°46	8°25	22° 1	17°33	16°18	20°38	n.a.	S 8
S 9	14 56 50	15° 2'01	22° 3	3°16	28°18	22°47	9°57	14°12	1°49	8°24	21°59	17°30	16°15	20°44	n.a.	S 9
M10	15 0 46	15°59'19	4♊34	3° 1	29°23	23°30	10° 2	14°17	1°52	8°23	21°58	17°26	16°12	20°51	n.a.	M10
T 11	15 4 43	16°56'37	16°52	2°51	0♋28	24°13	10° 8	14°22	1°54	8°22	21°56	17°21	16° 9	20°58	n.a.	T 11
W12	15 8 39	17°53'53	29° 0	2°44	1°33	24°56	10°14	14°26	1°57	8°21	21°54	17°16	16° 6	21° 4	n.a.	W12
T 13	15 12 36	18°51'09	11♋ 0	2°D42	2°38	25°39	10°20	14°31	2° 0	8°21	21°53	17°11	16° 2	21°11	n.a.	T 13
F 14	15 16 33	19°48'24	22°54	2°44	3°42	26°22	10°26	14°36	2° 3	8°20	21°51	17° 7	15°59	21°18	n.a.	F 14
S 15	15 20 29	20°45'38	4♌46	2°50	4°46	27° 4	10°32	14°40	2° 6	8°19	21°50	17° 4	15°56	21°25	n.a.	S 15
S 16	15 24 26	21°42'51	16°41	3° 2	5°50	27°47	10°38	14°44	2° 9	8°18	21°48	17°D 3	15°53	21°31	n.a.	S 16
M17	15 28 22	22°40'03	28°43	3°17	6°54	28°29	10°45	14°49	2°12	8°17	21°46	17° 3	15°50	21°38	n.a.	M17
T 18	15 32 19	23°37'15	10♍56	3°38	7°57	29°12	10°51	14°53	2°15	8°16	21°45	17° 4	15°47	21°45	n.a.	T 18
W19	15 36 15	24°34'25	23°27	4° 2	9° 1	29°54	10°58	14°57	2°18	8°15	21°43	17° 6	15°43	21°52	n.a.	W19
T 20	15 40 12	25°31'35	6♎18	4°32	10° 4	0♉37	11° 5	15° 1	2°21	8°14	21°42	17° 7	15°40	21°58	n.a.	T 20
F 21	15 44 8	26°28'44	19°32	5° 5	11° 6	1°19	11°12	15° 5	2°24	8°12	21°40	17°R 7	15°37	22° 5	n.a.	F 21
S 22	15 48 5	27°25'52	3♏12	5°43	12° 9	2° 1	11°19	15° 9	2°27	8°11	21°38	17° 6	15°34	22°12	n.a.	S 22
S 23	15 52 2	28°23'00	17°17	6°25	13°11	2°44	11°27	15°13	2°31	8°10	21°37	17° 4	15°31	22°18	n.a.	S 23
M24	15 55 58	29°20'08	1♐42	7°12	14°13	3°26	11°34	15°17	2°34	8° 9	21°35	16°59	15°27	22°25	n.a.	M24
T 25	15 59 55	0♊17'15	16°23	8° 2	15°14	4° 8	11°41	15°21	2°37	8° 8	21°34	16°53	15°24	22°32	n.a.	T 25
W26	16 3 51	1°14'22	1♑13	8°57	16°15	4°50	11°49	15°24	2°40	8° 7	21°32	16°46	15°21	22°39	n.a.	W26
T 27	16 7 48	2°11'29	16° 2	9°55	17°16	5°32	11°57	15°28	2°43	8° 5	21°31	16°40	15°18	22°45	n.a.	T 27
F 28	16 11 44	3° 8'36	0♒43	10°58	18°17	6°14	12° 5	15°31	2°47	8° 4	21°29	16°35	15°15	22°52	n.a.	F 28
S 29	16 15 41	4° 5'43	15°11	12° 4	19°17	6°56	12°13	15°34	2°50	8° 3	21°27	16°32	15°12	22°59	n.a.	S 29
S 30	16 19 37	5° 2'50	29°22	13°14	20°17	7°37	12°21	15°38	2°53	8° 2	21°26	16°D30	15° 8	23° 6	n.a.	S 30
M31	16 23 34	5♊59'57	13♓14	14♉28	21♋16	8♉19	12♌29	15♓41	2♋57	8♍ 0	21♏24	16♎30	15♎ 5	23♋12	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n 7	14s28	5n 2	12n44	1s19	25n44	2n28	6n12	0s36	19n19	1n15	8s31	2s 8	24n 3	0n22	22s58	0n27	9s10	9n39	6s56	6s37	17n 7		n.a.
S 2	14 26	11 8	4 30	12 18	1 36	25 50	2 29	6 30	0 35	19 18	1 15	8 29	2 8	24 3	0 22	22 58	0 27	9 10	9 39	6 56	6 36	17 6		n.a.
M 3	14 45	7 13	3 43	11 51	1 52	25 55	2 30	6 47	0 35	19 16	1 15	8 27	2 8	24 3	0 22	22 58	0 27	9 9	9 39	6 57	6 35	17 6		n.a.
T 4	15 3	2 57	2 44	11 26	2 7	26 0	2 31	7 4	0 34	19 15	1 15	8 25	2 9	24 3	0 22	22 58	0 27	9 9	9 39	6 57	6 34	17 5		n.a.
W 5	15 21	1n25	1 36	11 2	2 22	26 4	2 31	7 21	0 34	19 14	1 14	8 23	2 9	24 3	0 22	22 58	0 27	9 9	9 39	6 58	6 32	17 4		n.a.
T 6	15 39	5 39	0 24	10 40	2 36	26 8	2 32	7 38	0 33	19 12	1 14	8 22	2 9	24 3	0 22	22 58	0 27	9 8	9 39	6 58	6 31	17 3		n.a.
F 7	15 56	9 32	0s48	10 19	2 49	26 10	2 32	7 55	0 32	19 11	1 14	8 20	2 9	24 3	0 22	22 58	0 27	9 8	9 39	6 58	6 30	17 2		n.a.
S 8	16 14	12 55	1 57	10 1	3 0	26 12	2 33	8 11	0 32	19 9	1 14	8 18	2 9	24 3	0 22	22 58	0 27	9 8	9 39	6 57	6 29	17 1		n.a.
S 9	16 31	15 37	2 58	9 45	3 11	26 14	2 33	8 28	0 31	19 7	1 14	8 16	2 10	24 3	0 22	22 58	0 27	9 7	9 39	6 56	6 27	17 0		n.a.
M10	16 48	17 31	3 49	9 31	3 20	26 15	2 33	8 45	0 31	19 6	1 14	8 15	2 10	24 3	0 22	22 58	0 27	9 7	9 39	6 55	6 26	16 59		n.a.
T 11	17 4	18 34	4 29	9 19	3 29	26 15	2 33	9 1	0 30	19 4	1 13	8 13	2 10	24 3	0 22	22 58	0 27	9 7	9 39	6 53	6 25	16 58		n.a.
W12	17 21	18 45	4 56	9 10	3 36	26 14	2 33	9 18	0 30	19 2	1 13	8 11	2 10	24 3	0 22	22 58	0 27	9 6	9 39	6 51	6 24	16 57		n.a.
T 13	17 37	18 5	5 10	9 4	3 41	26 13	2 33	9 34	0 29	19 1	1 13	8 10	2 11	24 3	0 22	22 58	0 27	9 6	9 39	6 49	6 22	16 56		n.a.
F 14	17 52	16 37	5 10	9 0	3 46	26 11	2 33	9 50	0 28	18 59	1 13	8 8	2 11	24 3	0 22	22 58	0 27	9 6	9 39	6 48	6 21	16 55		n.a.
S 15	18 8	14 28	4 57	8 59	3 50	26 8	2 32	10 6	0 28	18 57	1 13	8 7	2 11	24 3	0 22	22 58	0 27	9 5	9 39	6 46	6 20	16 54		n.a.
S 16	18 23	11 41	4 31	9 1	3 52	26 5	2 32	10 22	0 27	18 55	1 13	8 5	2 11	24 3	0 22	22 58	0 27	9 5	9 39	6 46	6 19	16 53		n.a.
M17	18 38	8 24	3 53	9 5	3 53	26 1	2 31	10 38	0 27	18 53	1 13	8 4	2 12	24 3	0 22	22 58	0 27	9 5	9 39	6 46	6 18	16 52		n.a.
T 18	18 52	4 42	3 4	9 12	3 53	25 57	2 30	10 54	0 26	18 51	1 12	8 2	2 12	24 3	0 22	22 58	0 27	9 4	9 38	6 46	6 16	16 52		n.a.
W19	19 7	0 43	2 5	9 21	3 53	25 52	2 29	11 10	0 25	18 49	1 12	8 1	2 12	24 2	0 22	22 58	0 27	9 4	9 38	6 47	6 15	16 51		n.a.
T 20	19 21	3s25	0 59	9 32	3 51	25 46	2 28	11 25	0 25	18 47	1 12	7 59	2 12	24 2	0 22	22 59	0 27	9 4	9 38	6 48	6 14	16 50		n.a.
F 21	19 34	7 31	0n13	9 46	3 48	25 40	2 27	11 41	0 24	18 45	1 12	7 58	2 13	24 2	0 22	22 59	0 27	9 4	9 38	6 48	6 13	16 49		n.a.
S 22	19 48	11 22	1 26	10 2	3 44	25 33	2 26	11 56	0 24	18 43	1 12	7 57	2 13	24 2	0 22	22 59	0 27	9 3	9 38	6 47	6 11	16 48		n.a.
S 23	20 0	14 40	2 36	10 20	3 40	25 25	2 24	12 11	0 23	18 41	1 12	7 56	2 13	24 2	0 22	22 59	0 27	9 3	9 38	6 46	6 10	16 47		n.a.
M24	20 13	17 10	3 38	10 41	3 35	25 17	2 22	12 26	0 22	18 38	1 12	7 54	2 13	24 2	0 22	22 59	0 27	9 3	9 38	6 44	6 9	16 46		n.a.
T 25	20 25	18 34	4 26	11 3	3 29	25 8	2 21	12 41	0 22	18 36	1 11	7 53	2 14	24 2	0 22	22 59	0 27	9 2	9 38	6 42	6 8	16 45		n.a.
W26	20 37	18 44	4 57	11 26	3 22	24 59	2 19	12 56	0 21	18 34	1 11	7 52	2 14	24 2	0 22	22 59	0 27	9 2	9 37	6 40	6 6	16 44		n.a.
T 27	20 49	17 37	5 8	11 52	3 14	24 49	2 16	13 11	0 21	18 32	1 11	7 51	2 14	24 2	0 22	22 59	0 27	9 2	9 37	6 37	6 5	16 43		n.a.
F 28	21 0	15 20	4 59	12 19	3 6	24 39	2 14	13 25	0 20	18 29	1 11	7 50	2 14	24 2	0 22	22 59	0 27	9 2	9 37	6 35	6 4	16 42		n.a.
S 29	21 11	12 8	4 31	12 48	2 58	24 28	2 12	13 40	0 19	18 27	1 11	7 49	2 15	24 2	0 22	22 59	0 27	9 2	9 37	6 34	6 3	16 41		n.a.
S 30	21 22	8 17	3 46	13 18	2 49	24 16	2 9	13 54	0 19	18 24	1 11	7 48	2 15	24 2	0 22	22 59	0 27	9 1	9 37	6 33	6 1	16 40		n.a.
M31	21n32	4s 3	2n50	13n49	2s39	24n 4	2n 7	14n 8	0s18	18n22	1n11	7s47	2s15	24n 2	0n22	22s59	0n27	9s 1	9n37	6s33	6s 0	16n39		n.a.

Julian Day Number = 1729578.5, Delta T = 02h51m56s
Ecliptic obliquity = 23°41'23, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°45'07, Lahiri = - 3°38'07 Julian Calendar 1 May 023 == Greg. Calendar 29 Apr. 023

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 23 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 27 31	6♊57'04	26♓48	15♉46	22♋15	9♉ 1	12♌38	15♓44	3♋ 0	7°R59	21°R23	16♎31	15♎ 2	23♋19	n.a.	T 1
W 2	16 31 27	7°54'12	10♈ 5	17° 7	23°14	9°42	12°46	15°47	3° 4	7♑58	21♏21	16°R32	14°59	23°26	n.a.	W 2
T 3	16 35 24	8°51'19	23° 7	18°32	24°13	10°24	12°55	15°50	3° 7	7°56	21°20	16°32	14°56	23°32	n.a.	T 3
F 4	16 39 20	9°48'27	5♉55	20° 1	25°11	11° 6	13° 3	15°52	3°10	7°55	21°18	16°30	14°53	23°39	n.a.	F 4
S 5	16 43 17	10°45'36	18°32	21°33	26° 8	11°47	13°12	15°55	3°14	7°54	21°17	16°26	14°49	23°46	n.a.	S 5
S 6	16 47 13	11°42'44	0♊59	23° 8	27° 5	12°29	13°21	15°58	3°17	7°52	21°15	16°20	14°46	23°53	n.a.	S 6
M 7	16 51 10	12°39'52	13°16	24°47	28° 2	13°10	13°30	16° 0	3°21	7°51	21°14	16°11	14°43	23°59	n.a.	M 7
T 8	16 55 6	13°37'01	25°25	26°29	28°58	13°51	13°39	16° 3	3°24	7°49	21°12	16° 1	14°40	24° 6	n.a.	T 8
W 9	16 59 3	14°34'10	7♋26	28°15	29°54	14°32	13°48	16° 5	3°28	7°48	21°11	15°50	14°37	24°13	n.a.	W 9
T 10	17 3 0	15°31'19	19°22	0♊ 3	0♌49	15°14	13°58	16° 7	3°31	7°46	21°10	15°40	14°33	24°19	n.a.	T 10
F 11	17 6 56	16°28'27	1♌14	1°55	1°44	15°55	14° 7	16° 9	3°35	7°45	21° 8	15°30	14°30	24°26	n.a.	F 11
S 12	17 10 53	17°25'36	13° 5	3°49	2°39	16°36	14°17	16°11	3°38	7°43	21° 7	15°23	14°27	24°33	n.a.	S 12
S 13	17 14 49	18°22'45	24°58	5°46	3°32	17°17	14°26	16°13	3°42	7°42	21° 5	15°18	14°24	24°40	n.a.	S 13
M14	17 18 46	19°19'54	6♍58	7°45	4°25	17°58	14°36	16°15	3°46	7°40	21° 4	15°15	14°21	24°46	n.a.	M14
T 15	17 22 42	20°17'04	19° 9	9°47	5°18	18°39	14°46	16°17	3°49	7°39	21° 3	15°D14	14°18	24°53	n.a.	T 15
W16	17 26 39	21°14'13	1♎36	11°50	6°10	19°19	14°56	16°18	3°53	7°37	21° 1	15°15	14°14	25° 0	n.a.	W16
T 17	17 30 36	22°11'22	14°24	13°55	7° 1	20° 0	15° 6	16°20	3°56	7°36	21° 0	15°R15	14°11	25° 7	n.a.	T 17
F 18	17 34 32	23° 8'32	27°38	16° 1	7°52	20°41	15°16	16°21	4° 0	7°34	20°59	15°15	14° 8	25°13	n.a.	F 18
S 19	17 38 29	24° 5'42	11♏20	18° 8	8°42	21°21	15°26	16°23	4° 4	7°33	20°57	15°12	14° 5	25°20	n.a.	S 19
S 20	17 42 25	25° 2'52	25°31	20°15	9°31	22° 2	15°36	16°24	4° 7	7°31	20°56	15° 7	14° 2	25°27	n.a.	S 20
M21	17 46 22	26° 0'03	10♐ 8	22°23	10°20	22°43	15°46	16°25	4°11	7°30	20°55	15° 0	13°59	25°33	n.a.	M21
T 22	17 50 18	26°57'14	25° 5	24°31	11° 7	23°23	15°57	16°26	4°15	7°28	20°54	14°51	13°55	25°40	n.a.	T 22
W23	17 54 15	27°54'26	10♑15	26°39	11°54	24° 3	16° 7	16°27	4°18	7°26	20°53	14°41	13°52	25°47	n.a.	W23
T 24	17 58 11	28°51'38	25°25	28°47	12°41	24°44	16°18	16°28	4°22	7°25	20°51	14°31	13°49	25°54	n.a.	T 24
F 25	18 2 8	29°48'52	10♒27	0♋53	13°26	25°24	16°28	16°28	4°26	7°23	20°50	14°23	13°46	26° 0	n.a.	F 25
S 26	18 6 5	0♋46'06	25°11	2°59	14°10	26° 4	16°39	16°29	4°29	7°22	20°49	14°16	13°43	26° 7	n.a.	S 26
S 27	18 10 1	1°43'21	9♓32	5° 4	14°54	26°45	16°50	16°29	4°33	7°20	20°48	14°13	13°39	26°14	n.a.	S 27
M28	18 13 58	2°40'37	23°28	7° 8	15°37	27°25	17° 1	16°30	4°37	7°18	20°47	14°11	13°36	26°20	n.a.	M28
T 29	18 17 54	3°37'55	7♈ 0	9°11	16°18	28° 5	17°12	16°30	4°40	7°17	20°46	14°11	13°33	26°27	n.a.	T 29
W30	18 21 51	4♋35'13	20♈10	11♋12	16♌59	28♉45	17♌23	16♓30	4♋44	7♑15	20♏45	14♎11	13♎30	26♋34	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n42	0n18	1n44	14n21	2s29	23n52	2n 4	14n23	0s17	18n19	1n11	7s46	2s16	24n 2	0n22	22s59	0n27	9s 1	9n36	6s34	5s59	16n38		n.a.
W 2	21 51	4 34	0 35	14 55	2 18	23 39	2 1	14 37	0 17	18 17	1 10	7 45	2 16	24 2	0 22	23 0	0 27	9 1	9 36	6 34	5 58	16 37		n.a.
T 3	22 0	8 32	0s35	15 29	2 7	23 25	1 57	14 50	0 16	18 14	1 10	7 44	2 16	24 1	0 22	23 0	0 27	9 1	9 36	6 34	5 56	16 36		n.a.
F 4	22 9	12 2	1 42	16 4	1 56	23 11	1 54	15 4	0 15	18 12	1 10	7 43	2 16	24 1	0 22	23 0	0 27	9 0	9 36	6 33	5 55	16 35		n.a.
S 5	22 18	14 55	2 43	16 40	1 44	22 57	1 50	15 18	0 15	18 9	1 10	7 42	2 17	24 1	0 22	23 0	0 27	9 0	9 36	6 32	5 54	16 34		n.a.
S 6	22 26	17 4	3 35	17 16	1 33	22 42	1 47	15 31	0 14	18 6	1 10	7 41	2 17	24 1	0 22	23 0	0 27	9 0	9 35	6 29	5 53	16 33		n.a.
M 7	22 33	18 24	4 16	17 52	1 21	22 27	1 43	15 44	0 14	18 3	1 10	7 41	2 17	24 1	0 22	23 0	0 27	9 0	9 35	6 26	5 51	16 32		n.a.
T 8	22 40	18 52	4 45	18 28	1 8	22 11	1 39	15 57	0 13	18 1	1 10	7 40	2 17	24 1	0 22	23 0	0 27	9 0	9 35	6 22	5 50	16 31		n.a.
W 9	22 47	18 28	5 1	19 4	0 56	21 55	1 35	16 10	0 12	17 58	1 10	7 39	2 18	24 1	0 22	23 0	0 27	9 0	9 35	6 18	5 49	16 30		n.a.
T 10	22 54	17 16	5 3	19 39	0 44	21 39	1 30	16 23	0 12	17 55	1 9	7 39	2 18	24 1	0 22	23 0	0 27	8 59	9 34	6 14	5 48	16 29		n.a.
F 11	23 0	15 20	4 53	20 14	0 32	21 22	1 26	16 36	0 11	17 52	1 9	7 38	2 18	24 1	0 22	23 0	0 27	8 59	9 34	6 10	5 47	16 28		n.a.
S 12	23 5	12 45	4 30	20 48	0 20	21 5	1 21	16 49	0 10	17 49	1 9	7 38	2 19	24 1	0 22	23 0	0 27	8 59	9 34	6 7	5 45	16 27		n.a.
S 13	23 11	9 39	3 55	21 21	0 8	20 48	1 16	17 1	0 10	17 46	1 9	7 37	2 19	24 1	0 22	23 1	0 27	8 59	9 34	6 5	5 44	16 26		n.a.
M14	23 15	6 7	3 9	21 53	0n 3	20 30	1 11	17 13	0 9	17 43	1 9	7 37	2 19	24 0	0 22	23 1	0 27	8 59	9 34	6 4	5 43	16 25		n.a.
T 15	23 20	2 17	2 14	22 23	0 14	20 12	1 5	17 25	0 8	17 40	1 9	7 36	2 19	24 0	0 22	23 1	0 27	8 59	9 33	6 4	5 42	16 24		n.a.
W16	23 24	1s45	1 12	22 51	0 25	19 53	1 0	17 37	0 8	17 37	1 9	7 36	2 20	24 0	0 22	23 1	0 27	8 59	9 33	6 4	5 40	16 23		n.a.
T 17	23 27	5 48	0 5	23 18	0 35	19 35	0 54	17 49	0 7	17 34	1 9	7 36	2 20	24 0	0 22	23 1	0 27	8 59	9 33	6 4	5 39	16 22		n.a.
F 18	23 31	9 43	1n 5	23 42	0 45	19 16	0 48	18 1	0 6	17 31	1 9	7 35	2 20	24 0	0 22	23 1	0 27	8 59	9 32	6 4	5 38	16 21		n.a.
S 19	23 33	13 16	2 14	24 3	0 54	18 57	0 42	18 12	0 6	17 28	1 9	7 35	2 21	24 0	0 22	23 1	0 27	8 59	9 32	6 3	5 37	16 20		n.a.
S 20	23 36	16 10	3 16	24 22	1 3	18 38	0 36	18 23	0 5	17 25	1 9	7 35	2 21	24 0	0 22	23 1	0 27	8 59	9 32	6 1	5 35	16 19		n.a.
M21	23 38	18 7	4 8	24 39	1 11	18 18	0 29	18 34	0 4	17 22	1 8	7 35	2 21	24 0	0 22	23 1	0 27	8 58	9 32	5 58	5 34	16 18		n.a.
T 22	23 39	18 52	4 44	24 52	1 18	17 58	0 22	18 45	0 4	17 19	1 8	7 35	2 21	24 0	0 22	23 1	0 27	8 58	9 31	5 55	5 33	16 17		n.a.
W23	23 40	18 18	5 1	25 3	1 24	17 39	0 15	18 56	0 3	17 15	1 8	7 35	2 22	23 59	0 22	23 2	0 27	8 58	9 31	5 51	5 32	16 16		n.a.
T 24	23 41	16 25	4 56	25 11	1 30	17 19	0 8	19 7	0 2	17 12	1 8	7 34	2 22	23 59	0 22	23 2	0 27	8 58	9 31	5 47	5 30	16 15		n.a.
F 25	23 41	13 27	4 31	25 16	1 35	16 59	0 1	19 17	0 1	17 9	1 8	7 34	2 22	23 59	0 22	23 2	0 27	8 58	9 30	5 44	5 29	16 14		n.a.
S 26	23 41	9 40	3 49	25 18	1 39	16 38	0s 7	19 28	0 1	17 5	1 8	7 35	2 23	23 59	0 22	23 2	0 27	8 58	9 30	5 41	5 28	16 13		n.a.
S 27	23 41	5 25	2 52	25 18	1 43	16 18	0 15	19 38	0 0	17 2	1 8	7 35	2 23	23 59	0 22	23 2	0 27	8 58	9 30	5 40	5 27	16 12		n.a.
M28	23 40	0 59	1 47	25 15	1 45	15 58	0 23	19 48	0n 1	16 59	1 8	7 35	2 23	23 59	0 22	23 2	0 27	8 58	9 30	5 39	5 25	16 10		n.a.
T 29	23 38	3n23	0 38	25 9	1 47	15 37	0 31	19 58	0 1	16 55	1 8	7 35	2 23	23 59	0 22	23 2	0 27	8 58	9 29	5 39	5 24	16 9		n.a.
W30	23n37	7n28	0s32	25n 1	1n49	15n17	0s39	20n 7	0n 2	16n52	1n 8	7s35	2s24	23n59	0n22	23s 2	0n27	8s59	9n29	5s39	5s23	16n 8		n.a.

Julian Day Number = 1729609.5, Delta T = 02h51m55s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°45'03, Lahiri = - 3°38'03 Julian Calendar 1 June 023 == Greg. Calendar 30 May 023

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 23 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 25 47	5♋32'33	3♉ 1	13♋11	17♌38	29♉25	17♌34	16°R30	4♋48	7°R13	20°R44	14°R10	13♎27	26♋41	n.a.	T 1
F 2	18 29 44	6°29'54	15°36	15° 9	18°17	0♊ 5	17°45	16♓30	4°51	7♑12	20♏43	14♎ 7	13°24	26°47	n.a.	F 2
S 3	18 33 40	7°27'16	27°59	17° 6	18°54	0°44	17°56	16°30	4°55	7°10	20°42	14° 1	13°20	26°54	n.a.	S 3
S 4	18 37 37	8°24'39	10♊12	19° 1	19°30	1°24	18° 8	16°30	4°59	7° 9	20°41	13°52	13°17	27° 1	n.a.	S 4
M 5	18 41 34	9°22'03	22°18	20°55	20° 5	2° 4	18°19	16°29	5° 2	7° 7	20°40	13°41	13°14	27° 7	n.a.	M 5
T 6	18 45 30	10°19'29	4♋19	22°47	20°39	2°44	18°30	16°29	5° 6	7° 5	20°39	13°28	13°11	27°14	n.a.	T 6
W 7	18 49 27	11°16'55	16°14	24°37	21°11	3°23	18°42	16°28	5°10	7° 4	20°38	13°14	13° 8	27°21	n.a.	W 7
T 8	18 53 23	12°14'23	28° 7	26°26	21°42	4° 3	18°53	16°28	5°13	7° 2	20°37	13° 0	13° 5	27°28	n.a.	T 8
F 9	18 57 20	13°11'51	9♌58	28°13	22°12	4°42	19° 5	16°27	5°17	7° 0	20°37	12°48	13° 1	27°34	n.a.	F 9
S 10	19 1 16	14° 9'21	21°49	29°58	22°40	5°22	19°17	16°26	5°21	6°59	20°36	12°38	12°58	27°41	n.a.	S 10
S 11	19 5 13	15° 6'52	3♍43	1♌42	23° 6	6° 1	19°28	16°25	5°24	6°57	20°35	12°31	12°55	27°48	n.a.	S 11
M12	19 9 9	16° 4'23	15°43	3°25	23°31	6°40	19°40	16°24	5°28	6°56	20°34	12°26	12°52	27°55	n.a.	M12
T 13	19 13 6	17° 1'56	27°53	5° 6	23°54	7°19	19°52	16°23	5°31	6°54	20°34	12°24	12°49	28° 1	n.a.	T 13
W14	19 17 3	17°59'29	10♎18	6°45	24°16	7°59	20° 4	16°22	5°35	6°52	20°33	12°24	12°45	28° 8	n.a.	W14
T 15	19 20 59	18°57'04	23° 2	8°23	24°35	8°38	20°16	16°20	5°39	6°51	20°32	12°24	12°42	28°15	n.a.	T 15
F 16	19 24 56	19°54'39	6♏11	9°59	24°53	9°17	20°28	16°19	5°42	6°49	20°32	12°23	12°39	28°21	n.a.	F 16
S 17	19 28 52	20°52'16	19°47	11°34	25° 9	9°56	20°40	16°17	5°46	6°48	20°31	12°20	12°36	28°28	n.a.	S 17
S 18	19 32 49	21°49'54	3♐53	13° 7	25°23	10°35	20°52	16°16	5°49	6°46	20°31	12°16	12°33	28°35	n.a.	S 18
M19	19 36 45	22°47'33	18°28	14°39	25°35	11°14	21° 4	16°14	5°53	6°45	20°30	12° 8	12°30	28°42	n.a.	M19
T 20	19 40 42	23°45'13	3♑27	16° 9	25°45	11°52	21°16	16°12	5°57	6°43	20°30	11°59	12°26	28°48	n.a.	T 20
W21	19 44 38	24°42'55	18°42	17°37	25°53	12°31	21°29	16°10	6° 0	6°42	20°29	11°49	12°23	28°55	n.a.	W21
T 22	19 48 35	25°40'38	4♒ 3	19° 4	25°58	13°10	21°41	16° 8	6° 4	6°40	20°29	11°38	12°20	29° 2	n.a.	T 22
F 23	19 52 32	26°38'23	19°17	20°30	26° 1	13°48	21°53	16° 6	6° 7	6°38	20°28	11°30	12°17	29° 8	n.a.	F 23
S 24	19 56 28	27°36'09	4♓14	21°54	26°R 2	14°27	22° 5	16° 4	6°11	6°37	20°28	11°23	12°14	29°15	n.a.	S 24
S 25	20 0 25	28°33'57	18°48	23°16	26° 1	15° 5	22°18	16° 1	6°14	6°35	20°28	11°19	12°11	29°22	n.a.	S 25
M26	20 4 21	29°31'46	2♈54	24°36	25°57	15°44	22°30	15°59	6°18	6°34	20°27	11°17	12° 7	29°29	n.a.	M26
T 27	20 8 18	0♌29'38	16°32	25°55	25°51	16°22	22°43	15°56	6°21	6°33	20°27	11°D17	12° 4	29°35	n.a.	T 27
W28	20 12 14	1°27'31	29°43	27°12	25°43	17° 0	22°55	15°54	6°24	6°31	20°27	11°R17	12° 1	29°42	n.a.	W28
T 29	20 16 11	2°25'27	12♉32	28°28	25°32	17°39	23° 8	15°51	6°28	6°30	20°27	11°17	11°58	29°49	n.a.	T 29
F 30	20 20 7	3°23'24	25° 3	29°41	25°19	18°17	23°20	15°48	6°31	6°28	20°26	11°15	11°55	29°55	n.a.	F 30
S 31	20 24 4	4♌21'23	7♊19	0♍52	25♌ 4	18♊55	23♌33	15♓45	6♋35	6♑27	20♏26	11♎10	11♎51	0♌ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n34	11n 7	1s38	24n51	1n49	14n57	0s48	20n17	0n 3	16n48	1n 8	7s35	2s24	23n59	0n22	23s 2	0n27	8s59	9n29	5s39	5s22	16n 7		n.a.
F 2	23 32	14 10	2 38	24 38	1 49	14 36	0 57	20 26	0 3	16 45	1 8	7 36	2 24	23 58	0 22	23 2	0 27	8 59	9 28	5 37	5 20	16 6		n.a.
S 3	23 29	16 31	3 29	24 23	1 49	14 16	1 6	20 35	0 4	16 41	1 7	7 36	2 25	23 58	0 22	23 3	0 27	8 59	9 28	5 35	5 19	16 5		n.a.
S 4	23 25	18 5	4 10	24 6	1 48	13 56	1 16	20 44	0 5	16 37	1 7	7 36	2 25	23 58	0 22	23 3	0 27	8 59	9 28	5 32	5 18	16 4		n.a.
M 5	23 21	18 49	4 39	23 47	1 46	13 35	1 25	20 53	0 6	16 34	1 7	7 37	2 25	23 58	0 22	23 3	0 27	8 59	9 27	5 27	5 17	16 3		n.a.
T 6	23 17	18 41	4 56	23 27	1 44	13 15	1 35	21 2	0 6	16 30	1 7	7 37	2 26	23 58	0 22	23 3	0 27	8 59	9 27	5 22	5 15	16 2		n.a.
W 7	23 12	17 44	4 59	23 5	1 41	12 56	1 45	21 10	0 7	16 27	1 7	7 38	2 26	23 58	0 22	23 3	0 27	8 59	9 27	5 17	5 14	16 1		n.a.
T 8	23 7	16 2	4 49	22 41	1 38	12 36	1 56	21 18	0 8	16 23	1 7	7 38	2 26	23 58	0 23	23 3	0 27	8 59	9 26	5 11	5 13	16 0		n.a.
F 9	23 2	13 39	4 27	22 16	1 34	12 16	2 6	21 26	0 8	16 19	1 7	7 39	2 26	23 57	0 23	23 3	0 27	8 59	9 26	5 6	5 12	15 59		n.a.
S 10	22 56	10 42	3 53	21 50	1 30	11 57	2 17	21 34	0 9	16 15	1 7	7 39	2 27	23 57	0 23	23 3	0 27	9 0	9 26	5 2	5 10	15 58		n.a.
S 11	22 49	7 19	3 9	21 22	1 25	11 38	2 28	21 42	0 10	16 12	1 7	7 40	2 27	23 57	0 23	23 3	0 27	9 0	9 25	5 0	5 9	15 57		n.a.
M12	22 43	3 36	2 16	20 53	1 20	11 19	2 39	21 49	0 11	16 8	1 7	7 41	2 27	23 57	0 23	23 3	0 27	9 0	9 25	4 58	5 8	15 56		n.a.
T 13	22 35	0s19	1 16	20 24	1 14	11 1	2 50	21 57	0 11	16 4	1 7	7 41	2 27	23 57	0 23	23 4	0 27	9 0	9 24	4 57	5 7	15 54		n.a.
W14	22 28	4 17	0 11	19 53	1 9	10 43	3 2	22 4	0 12	16 0	1 7	7 42	2 28	23 57	0 23	23 4	0 27	9 0	9 24	4 57	5 5	15 53		n.a.
T 15	22 20	8 11	0n56	19 22	1 3	10 25	3 14	22 11	0 13	15 56	1 7	7 43	2 28	23 57	0 23	23 4	0 27	9 0	9 24	4 57	5 4	15 52		n.a.
F 16	22 12	11 48	2 2	18 50	0 56	10 8	3 26	22 18	0 14	15 52	1 7	7 44	2 28	23 56	0 23	23 4	0 27	9 1	9 23	4 57	5 3	15 51		n.a.
S 17	22 3	14 55	3 4	18 17	0 49	9 51	3 38	22 24	0 14	15 48	1 7	7 45	2 29	23 56	0 23	23 4	0 27	9 1	9 23	4 56	5 2	15 50		n.a.
S 18	21 54	17 16	3 57	17 44	0 42	9 35	3 50	22 31	0 15	15 44	1 7	7 45	2 29	23 56	0 23	23 4	0 27	9 1	9 23	4 54	5 0	15 49		n.a.
M19	21 44	18 36	4 36	17 10	0 35	9 19	4 3	22 37	0 16	15 40	1 7	7 46	2 29	23 56	0 23	23 4	0 27	9 1	9 22	4 51	4 59	15 48		n.a.
T 20	21 35	18 41	4 58	16 36	0 27	9 4	4 15	22 43	0 16	15 36	1 7	7 47	2 29	23 56	0 23	23 4	0 27	9 1	9 22	4 47	4 58	15 47		n.a.
W21	21 24	17 26	4 59	16 1	0 19	8 49	4 28	22 49	0 17	15 32	1 7	7 48	2 30	23 56	0 23	23 4	0 27	9 2	9 22	4 43	4 57	15 46		n.a.
T 22	21 14	14 56	4 39	15 26	0 11	8 35	4 41	22 55	0 18	15 28	1 7	7 49	2 30	23 56	0 23	23 4	0 27	9 2	9 21	4 39	4 55	15 45		n.a.
F 23	21 3	11 25	3 59	14 51	0 3	8 22	4 54	23 0	0 19	15 24	1 7	7 51	2 30	23 55	0 23	23 5	0 27	9 2	9 21	4 36	4 54	15 43		n.a.
S 24	20 51	7 13	3 3	14 16	0s 6	8 10	5 7	23 6	0 19	15 20	1 6	7 52	2 30	23 55	0 23	23 5	0 27	9 3	9 20	4 33	4 53	15 42		n.a.
S 25	20 40	2 42	1 56	13 41	0 14	7 58	5 20	23 11	0 20	15 16	1 6	7 53	2 31	23 55	0 23	23 5	0 27	9 3	9 20	4 31	4 52	15 41		n.a.
M26	20 28	1n51	0 44	13 6	0 23	7 47	5 33	23 16	0 21	15 12	1 6	7 54	2 31	23 55	0 23	23 5	0 27	9 3	9 20	4 31	4 50	15 40		n.a.
T 27	20 15	6 8	0s28	12 30	0 32	7 37	5 45	23 21	0 22	15 8	1 6	7 55	2 31	23 55	0 23	23 5	0 27	9 3	9 19	4 31	4 49	15 39		n.a.
W28	20 3	9 59	1 36	11 55	0 41	7 28	5 58	23 25	0 22	15 4	1 6	7 56	2 31	23 55	0 23	23 5	0 27	9 4	9 19	4 31	4 48	15 38		n.a.
T 29	19 49	13 15	2 38	11 21	0 51	7 19	6 11	23 30	0 23	15 0	1 6	7 58	2 32	23 55	0 23	23 5	0 27	9 4	9 18	4 31	4 47	15 37		n.a.
F 30	19 36	15 49	3 31	10 46	1 0	7 12	6 23	23 34	0 24	14 55	1 6	7 59	2 32	23 54	0 23	23 5	0 27	9 4	9 18	4 30	4 45	15 36		n.a.
S 31	19n22	17n37	4s12	10n12	1s 9	7n 5	6s36	23n38	0n25	14n51	1n 6	8s 0	2s32	23n54	0n23	23s 5	0n27	9s 5	9n18	4s28	4s44	15n35		n.a.

Julian Day Number = 1729639.5, Delta T = 02h51m54s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°44'59, Lahiri = - 3°37'59 Julian Calendar 1 July 023 == Greg. Calendar 29 June 023

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 23 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 28 1	5♌19'24	19♊25	2♍ 2	24°R46	19♊33	23♌46	15°R42	6♋38	6°R25	20°R26	11°R 3	11♎48	0♌ 9	n.a.	S 1
M 2	20 31 57	6°17'28	1♋24	3° 9	24♌26	20°11	23°58	15♓39	6°41	6♑24	20♏26	10♎54	11°45	0°16	n.a.	M 2
T 3	20 35 54	7°15'33	13°18	4°14	24° 4	20°49	24°11	15°36	6°45	6°23	20°26	10°43	11°42	0°22	n.a.	T 3
W 4	20 39 50	8°13'40	25°10	5°17	23°40	21°27	24°24	15°33	6°48	6°21	20°D26	10°31	11°39	0°29	n.a.	W 4
T 5	20 43 47	9°11'48	7♌ 1	6°18	23°14	22° 5	24°36	15°30	6°51	6°20	20°26	10°19	11°36	0°36	n.a.	T 5
F 6	20 47 43	10° 9'59	18°54	7°15	22°46	22°42	24°49	15°26	6°54	6°19	20°26	10° 8	11°32	0°42	n.a.	F 6
S 7	20 51 40	11° 8'11	0♍49	8°10	22°16	23°20	25° 2	15°23	6°58	6°18	20°26	10° 0	11°29	0°49	n.a.	S 7
S 8	20 55 36	12° 6'25	12°48	9° 2	21°44	23°58	25°15	15°19	7° 1	6°16	20°26	9°54	11°26	0°56	n.a.	S 8
M 9	20 59 33	13° 4'41	24°54	9°51	21°11	24°35	25°28	15°16	7° 4	6°15	20°26	9°50	11°23	1° 3	n.a.	M 9
T 10	21 3 30	14° 2'58	7♎ 9	10°37	20°37	25°13	25°41	15°12	7° 7	6°14	20°26	9°D49	11°20	1° 9	n.a.	T 10
W11	21 7 26	15° 1'17	19°38	11°19	20° 2	25°50	25°54	15° 8	7°10	6°13	20°27	9°50	11°16	1°16	n.a.	W11
T 12	21 11 23	15°59'38	2♏23	11°57	19°26	26°27	26° 6	15° 5	7°13	6°12	20°27	9°51	11°13	1°23	n.a.	T 12
F 13	21 15 19	16°58'01	15°29	12°31	18°50	27° 4	26°19	15° 1	7°16	6°10	20°27	9°R51	11°10	1°29	n.a.	F 13
S 14	21 19 16	17°56'25	28°59	13° 0	18°13	27°42	26°32	14°57	7°19	6° 9	20°27	9°51	11° 7	1°36	n.a.	S 14
S 15	21 23 12	18°54'51	12♐55	13°25	17°36	28°19	26°45	14°53	7°22	6° 8	20°28	9°48	11° 4	1°43	n.a.	S 15
M16	21 27 9	19°53'18	27°17	13°45	16°59	28°56	26°58	14°49	7°25	6° 7	20°28	9°44	11° 1	1°50	n.a.	M16
T 17	21 31 5	20°51'47	12♑ 4	14° 0	16°23	29°33	27°11	14°45	7°28	6° 6	20°29	9°38	10°57	1°56	n.a.	T 17
W18	21 35 2	21°50'18	27° 8	14° 8	15°47	0♋10	27°24	14°41	7°31	6° 5	20°29	9°31	10°54	2° 3	n.a.	W18
T 19	21 38 59	22°48'51	12♒21	14°R11	15°12	0°46	27°37	14°36	7°34	6° 4	20°29	9°24	10°51	2°10	n.a.	T 19
F 20	21 42 55	23°47'26	27°33	14° 7	14°38	1°23	27°50	14°32	7°37	6° 3	20°30	9°17	10°48	2°17	n.a.	F 20
S 21	21 46 52	24°46'03	12♓33	13°57	14° 6	2° 0	28° 3	14°28	7°39	6° 2	20°30	9°13	10°45	2°23	n.a.	S 21
S 22	21 50 48	25°44'42	27°12	13°39	13°34	2°36	28°16	14°24	7°42	6° 1	20°31	9°11	10°42	2°30	n.a.	S 22
M23	21 54 45	26°43'23	11♈26	13°15	13° 5	3°13	28°29	14°19	7°45	6° 0	20°32	9°D10	10°38	2°37	n.a.	M23
T 24	21 58 41	27°42'06	25°12	12°44	12°37	3°49	28°42	14°15	7°48	5°59	20°32	9°11	10°35	2°43	n.a.	T 24
W25	22 2 38	28°40'52	8♉30	12° 5	12°12	4°26	28°55	14°10	7°50	5°59	20°33	9°12	10°32	2°50	n.a.	W25
T 26	22 6 34	29°39'40	21°24	11°20	11°48	5° 2	29° 8	14° 6	7°53	5°58	20°34	9°13	10°29	2°57	n.a.	T 26
F 27	22 10 31	0♍38'31	3♊56	10°29	11°27	5°38	29°21	14° 1	7°55	5°57	20°34	9°R14	10°26	3° 3	n.a.	F 27
S 28	22 14 27	1°37'23	16°12	9°32	11° 8	6°14	29°34	13°57	7°58	5°56	20°35	9°13	10°22	3°10	n.a.	S 28
S 29	22 18 24	2°36'19	28°16	8°30	10°51	6°50	29°47	13°52	8° 0	5°56	20°36	9°10	10°19	3°17	n.a.	S 29
M30	22 22 21	3°35'16	10♋12	7°25	10°36	7°26	0♍ 0	13°47	8° 3	5°55	20°37	9° 5	10°16	3°24	n.a.	M30
T 31	22 26 17	4♍34'16	22♋ 4	6♍18	10♌24	8♋ 2	0♍13	13♓43	8♋ 5	5♑54	20♏38	9♎ 0	10♎13	3♌30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n 8	18n35	4s42	9n38	1s19	7n 0	6s48	23n42	0n26	14n47	1n 6	8s 2	2s32	23n54	0n23	23s 5	0n27	9s 5	9n17	4s25	4s43	15n33		n.a.
M 2	18 54	18 42	4 59	9 5	1 28	6 55	6 59	23 46	0 26	14 43	1 6	8 3	2 33	23 54	0 23	23 5	0 27	9 5	9 17	4 21	4 42	15 32		n.a.
T 3	18 39	18 0	5 3	8 32	1 38	6 52	7 11	23 49	0 27	14 38	1 6	8 5	2 33	23 54	0 23	23 5	0 27	9 6	9 16	4 17	4 40	15 31		n.a.
W 4	18 24	16 31	4 53	8 0	1 48	6 50	7 21	23 52	0 28	14 34	1 6	8 6	2 33	23 54	0 23	23 6	0 27	9 6	9 16	4 12	4 39	15 30		n.a.
T 5	18 9	14 20	4 31	7 29	1 57	6 48	7 32	23 56	0 29	14 30	1 6	8 8	2 33	23 54	0 23	23 6	0 27	9 7	9 16	4 8	4 38	15 29		n.a.
F 6	17 53	11 33	3 57	6 58	2 7	6 48	7 41	23 59	0 29	14 25	1 6	8 9	2 33	23 53	0 23	23 6	0 27	9 7	9 15	4 3	4 37	15 28		n.a.
S 7	17 37	8 18	3 13	6 29	2 16	6 49	7 51	24 1	0 30	14 21	1 6	8 11	2 34	23 53	0 23	23 6	0 26	9 7	9 15	4 0	4 35	15 27		n.a.
S 8	17 21	4 41	2 19	6 1	2 26	6 51	7 59	24 4	0 31	14 17	1 6	8 12	2 34	23 53	0 23	23 6	0 26	9 8	9 14	3 58	4 34	15 25		n.a.
M 9	17 4	0 50	1 19	5 34	2 35	6 54	8 7	24 6	0 32	14 12	1 6	8 14	2 34	23 53	0 23	23 6	0 26	9 8	9 14	3 56	4 33	15 24		n.a.
T 10	16 47	3s 5	0 14	5 8	2 44	6 58	8 14	24 9	0 33	14 8	1 6	8 15	2 34	23 53	0 23	23 6	0 26	9 9	9 14	3 56	4 32	15 23		n.a.
W11	16 30	6 57	0n52	4 44	2 53	7 3	8 20	24 11	0 33	14 4	1 6	8 17	2 34	23 53	0 23	23 6	0 26	9 9	9 13	3 56	4 30	15 22		n.a.
T 12	16 13	10 35	1 58	4 21	3 2	7 8	8 25	24 13	0 34	13 59	1 6	8 19	2 35	23 52	0 23	23 6	0 26	9 10	9 13	3 56	4 29	15 21		n.a.
F 13	15 55	13 47	3 0	4 0	3 11	7 15	8 30	24 14	0 35	13 55	1 6	8 20	2 35	23 52	0 23	23 6	0 26	9 10	9 12	3 57	4 28	15 20		n.a.
S 14	15 37	16 21	3 53	3 41	3 19	7 23	8 33	24 16	0 36	13 50	1 6	8 22	2 35	23 52	0 23	23 6	0 26	9 10	9 12	3 56	4 27	15 19		n.a.
S 15	15 19	18 3	4 35	3 25	3 26	7 31	8 36	24 17	0 37	13 46	1 6	8 24	2 35	23 52	0 23	23 6	0 26	9 11	9 12	3 55	4 25	15 17		n.a.
M16	15 0	18 39	5 0	3 11	3 33	7 40	8 38	24 18	0 37	13 41	1 6	8 25	2 35	23 52	0 23	23 7	0 26	9 11	9 11	3 54	4 24	15 16		n.a.
T 17	14 41	18 2	5 7	2 59	3 40	7 50	8 39	24 20	0 38	13 37	1 6	8 27	2 36	23 52	0 23	23 7	0 26	9 12	9 11	3 51	4 23	15 15		n.a.
W18	14 22	16 9	4 53	2 50	3 46	8 1	8 38	24 20	0 39	13 32	1 6	8 29	2 36	23 52	0 23	23 7	0 26	9 12	9 10	3 48	4 22	15 14		n.a.
T 19	14 3	13 8	4 19	2 44	3 51	8 12	8 37	24 21	0 40	13 28	1 6	8 31	2 36	23 51	0 23	23 7	0 26	9 13	9 10	3 46	4 20	15 13		n.a.
F 20	13 44	9 14	3 26	2 42	3 55	8 23	8 35	24 22	0 41	13 23	1 6	8 33	2 36	23 51	0 23	23 7	0 26	9 13	9 10	3 43	4 19	15 12		n.a.
S 21	13 24	4 47	2 19	2 43	3 58	8 35	8 33	24 22	0 41	13 19	1 7	8 34	2 36	23 51	0 23	23 7	0 26	9 14	9 9	3 41	4 18	15 10		n.a.
S 22	13 4	0 8	1 4	2 48	4 0	8 47	8 29	24 22	0 42	13 14	1 7	8 36	2 36	23 51	0 23	23 7	0 26	9 14	9 9	3 40	4 17	15 9		n.a.
M23	12 44	4n23	0s12	2 57	4 1	9 0	8 25	24 22	0 43	13 10	1 7	8 38	2 36	23 51	0 23	23 7	0 26	9 15	9 8	3 40	4 15	15 8		n.a.
T 24	12 24	8 31	1 26	3 10	4 0	9 12	8 19	24 22	0 44	13 5	1 7	8 40	2 37	23 51	0 23	23 7	0 26	9 16	9 8	3 41	4 14	15 7		n.a.
W25	12 3	12 5	2 33	3 27	3 57	9 25	8 13	24 22	0 45	13 1	1 7	8 42	2 37	23 51	0 23	23 7	0 26	9 16	9 8	3 41	4 13	15 6		n.a.
T 26	11 43	14 56	3 29	3 48	3 53	9 38	8 7	24 21	0 46	12 56	1 7	8 44	2 37	23 50	0 23	23 7	0 26	9 17	9 7	3 42	4 11	15 4		n.a.
F 27	11 22	17 0	4 14	4 13	3 47	9 51	8 0	24 21	0 46	12 51	1 7	8 46	2 37	23 50	0 23	23 7	0 26	9 17	9 7	3 42	4 10	15 3		n.a.
S 28	11 1	18 13	4 47	4 43	3 38	10 3	7 52	24 20	0 47	12 47	1 7	8 47	2 37	23 50	0 23	23 7	0 26	9 18	9 6	3 41	4 9	15 2		n.a.
S 29	10 39	18 35	5 5	5 15	3 28	10 16	7 43	24 19	0 48	12 42	1 7	8 49	2 37	23 50	0 23	23 7	0 26	9 18	9 6	3 40	4 8	15 1		n.a.
M30	10 18	18 8	5 11	5 51	3 16	10 28	7 35	24 18	0 49	12 38	1 7	8 51	2 37	23 50	0 23	23 7	0 26	9 19	9 6	3 38	4 6	15 0		n.a.
T 31	9n56	16n52	5s 3	6n29	3s 2	10n40	7s25	24n16	0n50	12n33	1n 7	8s53	2s37	23n50	0n24	23s 7	0n26	9s20	9n 5	3s36	4s 5	14n58		n.a.

Julian Day Number = 1729670.5, Delta T = 02h51m53s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°44'55, Lahiri = - 3°37'55 Julian Calendar 1 Aug. 023 == Greg. Calendar 30 July 023

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 23 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 30 14	5♍33'19	3♌55	5°R10	10°R15	8♋38	0♍26	13°R38	8♋ 8	5°R54	20♏38	8°R54	10♎10	3♌37	n.a.	W 1
T 2	22 34 10	6°32'23	15°48	4♍ 4	10♌ 8	9°14	0°39	13♓33	8°10	5♌53	20°39	8♎47	10° 7	3°44	n.a.	T 2
F 3	22 38 7	7°31'30	27°45	3° 2	10° 3	9°49	0°52	13°29	8°12	5°52	20°40	8°42	10° 3	3°50	n.a.	F 3
S 4	22 42 3	8°30'39	9♍48	2° 3	10°D 0	10°25	1° 5	13°24	8°15	5°52	20°41	8°38	10° 0	3°57	n.a.	S 4
S 5	22 46 0	9°29'50	21°57	1°12	10° 0	11° 0	1°18	13°19	8°17	5°51	20°42	8°35	9°57	4° 4	n.a.	S 5
M 6	22 49 56	10°29'03	4♎16	0°28	10° 3	11°36	1°31	13°14	8°19	5°51	20°43	8°D34	9°54	4°11	n.a.	M 6
T 7	22 53 53	11°28'18	16°44	29♌53	10° 8	12°11	1°44	13°10	8°21	5°50	20°44	8°34	9°51	4°17	n.a.	T 7
W 8	22 57 49	12°27'35	29°25	29°28	10°15	12°46	1°57	13° 5	8°23	5°50	20°45	8°35	9°48	4°24	n.a.	W 8
T 9	23 1 46	13°26'54	12♏20	29°14	10°24	13°21	2°10	13° 0	8°25	5°50	20°47	8°37	9°44	4°31	n.a.	T 9
F 10	23 5 43	14°26'15	25°31	29°D10	10°35	13°56	2°23	12°55	8°27	5°49	20°48	8°38	9°41	4°37	n.a.	F 10
S 11	23 9 39	15°25'37	9♐ 1	29°17	10°49	14°31	2°36	12°50	8°29	5°49	20°49	8°R39	9°38	4°44	n.a.	S 11
S 12	23 13 36	16°25'02	22°51	29°35	11° 4	15° 6	2°49	12°46	8°31	5°49	20°50	8°39	9°35	4°51	n.a.	S 12
M13	23 17 32	17°24'29	7♑ 0	0♍ 2	11°22	15°41	3° 2	12°41	8°33	5°48	20°51	8°38	9°32	4°58	n.a.	M13
T 14	23 21 29	18°23'57	21°27	0°39	11°41	16°15	3°15	12°36	8°35	5°48	20°53	8°36	9°28	5° 4	n.a.	T 14
W15	23 25 25	19°23'27	6♒10	1°25	12° 2	16°50	3°27	12°31	8°36	5°48	20°54	8°34	9°25	5°11	n.a.	W15
T 16	23 29 22	20°22'59	21° 1	2°19	12°25	17°24	3°40	12°27	8°38	5°48	20°55	8°31	9°22	5°18	n.a.	T 16
F 17	23 33 18	21°22'33	5♓53	3°20	12°50	17°59	3°53	12°22	8°40	5°48	20°57	8°29	9°19	5°24	n.a.	F 17
S 18	23 37 15	22°22'09	20°39	4°27	13°17	18°33	4° 6	12°17	8°41	5°48	20°58	8°28	9°16	5°31	n.a.	S 18
S 19	23 41 12	23°21'47	5♈11	5°41	13°45	19° 7	4°18	12°13	8°43	5°48	20°59	8°D27	9°13	5°38	n.a.	S 19
M20	23 45 8	24°21'27	19°23	6°59	14°15	19°41	4°31	12° 8	8°44	5°D48	21° 1	8°27	9° 9	5°45	n.a.	M20
T 21	23 49 5	25°21'10	3♉12	8°22	14°46	20°15	4°43	12° 4	8°46	5°48	21° 2	8°28	9° 6	5°51	n.a.	T 21
W22	23 53 1	26°20'54	16°35	9°48	15°19	20°49	4°56	11°59	8°47	5°48	21° 4	8°29	9° 3	5°58	n.a.	W22
T 23	23 56 58	27°20'42	29°34	11°17	15°54	21°23	5° 9	11°55	8°49	5°48	21° 5	8°30	9° 0	6° 5	n.a.	T 23
F 24	0 0 54	28°20'31	12♊12	12°49	16°29	21°56	5°21	11°50	8°50	5°48	21° 7	8°31	8°57	6°11	n.a.	F 24
S 25	0 4 51	29°20'23	24°31	14°23	17° 7	22°30	5°34	11°46	8°51	5°48	21° 8	8°R32	8°53	6°18	n.a.	S 25
S 26	0 8 47	0♎20'17	6♋37	15°58	17°45	23° 3	5°46	11°41	8°52	5°48	21°10	8°32	8°50	6°25	n.a.	S 26
M27	0 12 44	1°20'13	18°33	17°35	18°24	23°37	5°58	11°37	8°54	5°48	21°12	8°31	8°47	6°31	n.a.	M27
T 28	0 16 41	2°20'12	0♌25	19°13	19° 5	24°10	6°11	11°33	8°55	5°49	21°13	8°31	8°44	6°38	n.a.	T 28
W29	0 20 37	3°20'12	12°16	20°52	19°47	24°43	6°23	11°28	8°56	5°49	21°15	8°30	8°41	6°45	n.a.	W29
T 30	0 24 34	4♎20'15	24♌11	22♍31	20♌30	25♋16	6♍35	11♓24	8♋57	5♌49	21♏17	8♎29	8♎38	6♌52	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n34	14n54	4s42	7n 8	2s46	10n52	7s16	24n15	0n51	12n28	1n 7	8s55	2s37	23n50	0n24	23s 8	0n26	9s20	9n 5	3s34	4s 4	14n57		n.a.
T 2	9 12	12 18	4 9	7 48	2 29	11 3	7 6	24 13	0 52	12 24	1 7	8 57	2 37	23 50	0 24	23 8	0 26	9 21	9 5	3 31	4 3	14 56		n.a.
F 3	8 50	9 11	3 25	8 28	2 11	11 14	6 56	24 12	0 53	12 19	1 7	8 59	2 38	23 50	0 24	23 8	0 26	9 21	9 4	3 29	4 1	14 55		n.a.
S 4	8 28	5 39	2 31	9 8	1 51	11 25	6 45	24 10	0 53	12 15	1 7	9 1	2 38	23 49	0 24	23 8	0 26	9 22	9 4	3 27	4 0	14 54		n.a.
S 5	8 5	1 51	1 30	9 45	1 31	11 35	6 35	24 8	0 54	12 10	1 7	9 3	2 38	23 49	0 24	23 8	0 26	9 23	9 3	3 26	3 59	14 52		n.a.
M 6	7 43	2s 4	0 24	10 19	1 11	11 45	6 24	24 6	0 55	12 5	1 7	9 5	2 38	23 49	0 24	23 8	0 26	9 23	9 3	3 26	3 58	14 51		n.a.
T 7	7 20	5 57	0n45	10 50	0 51	11 54	6 13	24 3	0 56	12 1	1 7	9 6	2 38	23 49	0 24	23 8	0 26	9 24	9 3	3 26	3 56	14 50		n.a.
W 8	6 57	9 38	1 52	11 17	0 31	12 3	6 2	24 1	0 57	11 56	1 7	9 8	2 38	23 49	0 24	23 8	0 26	9 24	9 2	3 26	3 55	14 49		n.a.
T 9	6 34	12 55	2 55	11 40	0 12	12 11	5 51	23 58	0 58	11 52	1 7	9 10	2 38	23 49	0 24	23 8	0 26	9 25	9 2	3 27	3 54	14 48		n.a.
F 10	6 11	15 37	3 50	11 58	0n 6	12 19	5 40	23 55	0 59	11 47	1 8	9 12	2 38	23 49	0 24	23 8	0 26	9 26	9 2	3 28	3 53	14 46		n.a.
S 11	5 48	17 31	4 34	12 12	0 22	12 26	5 29	23 53	1 0	11 42	1 8	9 14	2 38	23 49	0 24	23 8	0 26	9 26	9 1	3 28	3 51	14 45		n.a.
S 12	5 25	18 27	5 3	12 20	0 38	12 33	5 17	23 50	1 1	11 38	1 8	9 16	2 38	23 49	0 24	23 8	0 26	9 27	9 1	3 28	3 50	14 44		n.a.
M13	5 2	18 16	5 15	12 23	0 52	12 39	5 6	23 46	1 1	11 33	1 8	9 18	2 38	23 48	0 24	23 8	0 26	9 28	9 0	3 28	3 49	14 43		n.a.
T 14	4 38	16 54	5 7	12 22	1 5	12 44	4 55	23 43	1 2	11 28	1 8	9 20	2 38	23 48	0 24	23 8	0 26	9 28	9 0	3 27	3 48	14 42		n.a.
W15	4 15	14 25	4 40	12 16	1 16	12 49	4 44	23 40	1 3	11 24	1 8	9 21	2 38	23 48	0 24	23 8	0 26	9 29	9 0	3 26	3 46	14 40		n.a.
T 16	3 51	10 58	3 53	12 6	1 26	12 53	4 33	23 36	1 4	11 19	1 8	9 23	2 38	23 48	0 24	23 8	0 26	9 30	8 59	3 25	3 45	14 39		n.a.
F 17	3 27	6 49	2 50	11 52	1 35	12 57	4 22	23 33	1 5	11 15	1 8	9 25	2 38	23 48	0 24	23 8	0 25	9 30	8 59	3 24	3 44	14 38		n.a.
S 18	3 4	2 16	1 37	11 33	1 42	13 0	4 11	23 29	1 6	11 10	1 8	9 27	2 38	23 48	0 24	23 8	0 25	9 31	8 59	3 23	3 42	14 37		n.a.
S 19	2 40	2n21	0 18	11 12	1 48	13 2	4 0	23 25	1 7	11 5	1 8	9 29	2 38	23 48	0 24	23 8	0 25	9 32	8 58	3 23	3 41	14 35		n.a.
M20	2 16	6 44	1s 0	10 47	1 53	13 4	3 50	23 21	1 8	11 1	1 8	9 30	2 38	23 48	0 24	23 8	0 25	9 33	8 58	3 23	3 40	14 34		n.a.
T 21	1 52	10 38	2 13	10 19	1 56	13 5	3 39	23 17	1 9	10 56	1 8	9 32	2 38	23 48	0 24	23 8	0 25	9 33	8 58	3 24	3 39	14 33		n.a.
W22	1 28	13 50	3 16	9 48	1 59	13 5	3 28	23 13	1 10	10 52	1 9	9 34	2 38	23 48	0 24	23 8	0 25	9 34	8 57	3 24	3 37	14 32		n.a.
T 23	1 4	16 15	4 7	9 16	2 1	13 5	3 18	23 8	1 11	10 47	1 9	9 36	2 38	23 48	0 24	23 8	0 25	9 35	8 57	3 24	3 36	14 30		n.a.
F 24	0 40	17 48	4 44	8 41	2 1	13 4	3 8	23 4	1 12	10 43	1 9	9 37	2 38	23 48	0 24	23 8	0 25	9 35	8 57	3 25	3 35	14 29		n.a.
S 25	0 16	18 27	5 8	8 4	2 1	13 3	2 58	22 59	1 13	10 38	1 9	9 39	2 38	23 48	0 24	23 8	0 25	9 36	8 56	3 25	3 34	14 28		n.a.
S 26	0s 8	18 15	5 17	7 26	2 0	13 1	2 48	22 55	1 14	10 33	1 9	9 41	2 38	23 48	0 24	23 8	0 25	9 37	8 56	3 25	3 32	14 27		n.a.
M27	0 32	17 14	5 12	6 46	1 59	12 58	2 38	22 50	1 15	10 29	1 9	9 42	2 37	23 48	0 24	23 8	0 25	9 37	8 56	3 25	3 31	14 25		n.a.
T 28	0 56	15 29	4 54	6 6	1 57	12 54	2 28	22 45	1 16	10 24	1 9	9 44	2 37	23 47	0 24	23 8	0 25	9 38	8 55	3 25	3 30	14 24		n.a.
W29	1 20	13 4	4 24	5 24	1 54	12 50	2 19	22 40	1 17	10 20	1 9	9 45	2 37	23 47	0 24	23 8	0 25	9 39	8 55	3 24	3 29	14 23		n.a.
T 30	1s44	10n 7	3s42	4n42	1n51	12n46	2s10	22n35	1n18	10n15	1n 9	9s47	2s37	23n47	0n24	23s 8	0n25	9s40	8n55	3s24	3s27	14n22		n.a.

Julian Day Number = 1729701.5, Delta T = 02h51m52s
Ecliptic obliquity = 23°41'23, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°44'50, Lahiri = - 3°37'51 Julian Calendar 1 Sept. 023 == Greg. Calendar 30 Aug. 023

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 23 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 28 30	5♎20'20	6♍13	24♍11	21♌14	25♋49	6♍48	11°R20	8♋58	5♌50	21♏18	8°R29	8♎34	6♌58	n.a.	F 1
S 2	0 32 27	6°20'28	18°25	25°50	21°59	26°21	7° 0	11♓16	8°58	5°50	21°20	8♎28	8°31	7° 5	n.a.	S 2
S 3	0 36 23	7°20'37	0♎47	27°30	22°45	26°54	7°12	11°12	8°59	5°50	21°22	8°28	8°28	7°12	n.a.	S 3
M 4	0 40 20	8°20'48	13°23	29°10	23°32	27°26	7°24	11° 8	9° 0	5°51	21°24	8°28	8°25	7°18	n.a.	M 4
T 5	0 44 16	9°21'01	26°11	0♎50	24°20	27°59	7°36	11° 4	9° 1	5°51	21°25	8°28	8°22	7°25	n.a.	T 5
W 6	0 48 13	10°21'16	9♏13	2°30	25° 9	28°31	7°48	11° 0	9° 1	5°52	21°27	8°28	8°19	7°32	n.a.	W 6
T 7	0 52 9	11°21'33	22°29	4° 9	25°59	29° 3	8° 0	10°56	9° 2	5°52	21°29	8°28	8°15	7°39	n.a.	T 7
F 8	0 56 6	12°21'51	5♐58	5°48	26°49	29°35	8°12	10°53	9° 3	5°53	21°31	8°27	8°12	7°45	n.a.	F 8
S 9	1 0 3	13°22'11	19°39	7°27	27°40	0♌ 6	8°24	10°49	9° 3	5°54	21°33	8°27	8° 9	7°52	n.a.	S 9
S 10	1 3 59	14°22'32	3♑32	9° 6	28°32	0°38	8°35	10°45	9° 4	5°54	21°35	8°27	8° 6	7°59	n.a.	S 10
M11	1 7 56	15°22'56	17°36	10°44	29°25	1° 9	8°47	10°42	9° 4	5°55	21°37	8°D27	8° 3	8° 5	n.a.	M11
T 12	1 11 52	16°23'20	1♒49	12°22	0♍18	1°41	8°59	10°39	9° 4	5°56	21°39	8°27	7°59	8°12	n.a.	T 12
W13	1 15 49	17°23'46	16° 9	14° 0	1°12	2°12	9°10	10°35	9° 5	5°56	21°41	8°27	7°56	8°19	n.a.	W13
T 14	1 19 45	18°24'13	0♓32	15°37	2° 7	2°43	9°22	10°32	9° 5	5°57	21°43	8°28	7°53	8°25	n.a.	T 14
F 15	1 23 42	19°24'42	14°56	17°14	3° 2	3°14	9°33	10°29	9° 5	5°58	21°45	8°29	7°50	8°32	n.a.	F 15
S 16	1 27 38	20°25'12	29°16	18°50	3°58	3°44	9°44	10°26	9° 5	5°59	21°47	8°30	7°47	8°39	n.a.	S 16
S 17	1 31 35	21°25'44	13♈26	20°27	4°55	4°15	9°56	10°23	9° 5	6° 0	21°49	8°R30	7°44	8°46	n.a.	S 17
M18	1 35 32	22°26'17	27°23	22° 3	5°52	4°45	10° 7	10°20	9°R 5	6° 1	21°51	8°29	7°40	8°52	n.a.	M18
T 19	1 39 28	23°26'52	11♉ 2	23°38	6°50	5°16	10°18	10°17	9° 5	6° 2	21°53	8°28	7°37	8°59	n.a.	T 19
W20	1 43 25	24°27'29	24°22	25°14	7°48	5°46	10°29	10°14	9° 5	6° 3	21°55	8°26	7°34	9° 6	n.a.	W20
T 21	1 47 21	25°28'07	7♊22	26°49	8°47	6°16	10°40	10°12	9° 5	6° 4	21°57	8°23	7°31	9°12	n.a.	T 21
F 22	1 51 18	26°28'48	20° 1	28°24	9°46	6°45	10°51	10° 9	9° 5	6° 5	21°59	8°21	7°28	9°19	n.a.	F 22
S 23	1 55 14	27°29'30	2♋23	29°58	10°46	7°15	11° 2	10° 7	9° 4	6° 6	22° 1	8°18	7°24	9°26	n.a.	S 23
S 24	1 59 11	28°30'13	14°31	1♏33	11°46	7°44	11°13	10° 4	9° 4	6° 7	22° 3	8°17	7°21	9°32	n.a.	S 24
M25	2 3 7	29°30'59	26°28	3° 7	12°46	8°13	11°23	10° 2	9° 4	6° 8	22° 5	8°D16	7°18	9°39	n.a.	M25
T 26	2 7 4	0♏31'46	8♌20	4°41	13°48	8°42	11°34	10° 0	9° 3	6° 9	22° 7	8°16	7°15	9°46	n.a.	T 26
W27	2 11 1	1°32'34	20°12	6°15	14°49	9°11	11°44	9°58	9° 3	6°10	22°10	8°17	7°12	9°53	n.a.	W27
T 28	2 14 57	2°33'24	2♍ 7	7°49	15°51	9°40	11°55	9°56	9° 2	6°11	22°12	8°19	7° 9	9°59	n.a.	T 28
F 29	2 18 54	3°34'16	14°12	9°23	16°53	10° 8	12° 5	9°54	9° 1	6°13	22°14	8°21	7° 5	10° 6	n.a.	F 29
S 30	2 22 50	4°35'09	26°29	10°56	17°56	10°36	12°15	9°52	9° 1	6°14	22°16	8°22	7° 2	10°13	n.a.	S 30
S 31	2 26 47	5♏36'04	9♎ 2	12♏30	18♍59	11♌ 4	12♍25	9♓51	9♋ 0	6♌15	22♏18	8°R23	6♎59	10♌19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s 9	6n42	2s50	3n58	1n47	12n40	2s 0	22n30	1n19	10n11	1n10	9s48	2s37	23n47	0n24	23s 8	0n25	9s40	8n54	3s24	3s26	14n20		n.a.
S 2	2 33	2 58	1 49	3 15	1 43	12 34	1 51	22 24	1 20	10 7	1 10	9 50	2 37	23 47	0 24	23 9	0 25	9 41	8 54	3 24	3 25	14 19		n.a.
S 3	2 57	0s58	0 43	2 30	1 39	12 28	1 42	22 19	1 21	10 2	1 10	9 51	2 37	23 47	0 24	23 9	0 25	9 42	8 54	3 24	3 24	14 18		n.a.
M 4	3 21	4 55	0n27	1 46	1 34	12 20	1 34	22 14	1 22	9 58	1 10	9 53	2 37	23 47	0 25	23 9	0 25	9 43	8 54	3 24	3 22	14 17		n.a.
T 5	3 45	8 43	1 37	1 1	1 29	12 13	1 25	22 8	1 23	9 53	1 10	9 54	2 37	23 47	0 25	23 9	0 25	9 43	8 53	3 24	3 21	14 15		n.a.
W 6	4 8	12 9	2 43	0 16	1 24	12 4	1 17	22 3	1 24	9 49	1 10	9 56	2 37	23 47	0 25	23 9	0 25	9 44	8 53	3 24	3 20	14 14		n.a.
T 7	4 32	15 2	3 41	0s29	1 18	11 55	1 8	21 57	1 25	9 44	1 10	9 57	2 37	23 47	0 25	23 9	0 25	9 45	8 53	3 23	3 18	14 13		n.a.
F 8	4 56	17 8	4 28	1 14	1 12	11 45	1 0	21 51	1 26	9 40	1 10	9 58	2 36	23 47	0 25	23 9	0 25	9 45	8 52	3 23	3 17	14 12		n.a.
S 9	5 20	18 17	5 0	1 58	1 6	11 35	0 52	21 46	1 27	9 36	1 11	9 59	2 36	23 47	0 25	23 9	0 25	9 46	8 52	3 23	3 16	14 10		n.a.
S 10	5 43	18 23	5 16	2 43	1 0	11 24	0 45	21 40	1 28	9 31	1 11	10 1	2 36	23 47	0 25	23 9	0 25	9 47	8 52	3 23	3 15	14 9		n.a.
M11	6 7	17 21	5 13	3 28	0 54	11 13	0 37	21 34	1 29	9 27	1 11	10 2	2 36	23 47	0 25	23 9	0 25	9 48	8 52	3 23	3 13	14 8		n.a.
T 12	6 31	15 14	4 51	4 12	0 48	11 1	0 30	21 28	1 30	9 23	1 11	10 3	2 36	23 47	0 25	23 9	0 25	9 48	8 51	3 23	3 12	14 6		n.a.
W13	6 54	12 10	4 11	4 56	0 41	10 49	0 22	21 22	1 32	9 19	1 11	10 4	2 36	23 47	0 25	23 8	0 25	9 49	8 51	3 23	3 11	14 5		n.a.
T 14	7 17	8 21	3 15	5 40	0 35	10 36	0 15	21 16	1 33	9 14	1 11	10 5	2 36	23 47	0 25	23 8	0 25	9 50	8 51	3 24	3 10	14 4		n.a.
F 15	7 40	4 3	2 7	6 24	0 28	10 22	0 8	21 9	1 34	9 10	1 11	10 6	2 35	23 47	0 25	23 8	0 25	9 51	8 51	3 24	3 8	14 3		n.a.
S 16	8 3	0n29	0 51	7 7	0 22	10 8	0 1	21 3	1 35	9 6	1 12	10 8	2 35	23 47	0 25	23 8	0 25	9 51	8 50	3 24	3 7	14 1		n.a.
S 17	8 26	4 56	0s27	7 50	0 15	9 53	0n 5	20 57	1 36	9 2	1 12	10 9	2 35	23 47	0 25	23 8	0 25	9 52	8 50	3 24	3 6	14 0		n.a.
M18	8 49	9 3	1 43	8 32	0 9	9 38	0 12	20 51	1 37	8 58	1 12	10 9	2 35	23 47	0 25	23 8	0 25	9 53	8 50	3 24	3 5	13 59		n.a.
T 19	9 12	12 36	2 50	9 14	0 2	9 22	0 18	20 44	1 38	8 54	1 12	10 10	2 35	23 47	0 25	23 8	0 25	9 54	8 50	3 23	3 3	13 57		n.a.
W20	9 35	15 23	3 47	9 56	0s 4	9 6	0 24	20 38	1 40	8 49	1 12	10 11	2 35	23 47	0 25	23 8	0 25	9 54	8 49	3 23	3 2	13 56		n.a.
T 21	9 57	17 19	4 31	10 37	0 11	8 50	0 30	20 32	1 41	8 45	1 12	10 12	2 34	23 47	0 25	23 8	0 25	9 55	8 49	3 22	3 1	13 55		n.a.
F 22	10 19	18 20	5 0	11 17	0 18	8 32	0 36	20 25	1 42	8 41	1 13	10 13	2 34	23 48	0 25	23 8	0 25	9 56	8 49	3 21	2 59	13 54		n.a.
S 23	10 41	18 26	5 14	11 57	0 24	8 15	0 42	20 19	1 43	8 37	1 13	10 14	2 34	23 48	0 25	23 8	0 25	9 56	8 49	3 20	2 58	13 52		n.a.
S 24	11 3	17 42	5 14	12 37	0 30	7 57	0 47	20 12	1 44	8 33	1 13	10 14	2 34	23 48	0 25	23 8	0 25	9 57	8 49	3 19	2 57	13 51		n.a.
M25	11 25	16 10	5 0	13 15	0 37	7 38	0 52	20 6	1 45	8 29	1 13	10 15	2 34	23 48	0 25	23 8	0 25	9 58	8 48	3 19	2 56	13 50		n.a.
T 26	11 47	13 58	4 33	13 54	0 43	7 19	0 58	19 59	1 47	8 26	1 13	10 16	2 33	23 48	0 25	23 8	0 24	9 59	8 48	3 19	2 54	13 48		n.a.
W27	12 8	11 11	3 55	14 31	0 49	7 0	1 3	19 53	1 48	8 22	1 13	10 16	2 33	23 48	0 25	23 8	0 24	9 59	8 48	3 19	2 53	13 47		n.a.
T 28	12 29	7 56	3 6	15 8	0 55	6 40	1 8	19 46	1 49	8 18	1 14	10 17	2 33	23 48	0 25	23 8	0 24	10 0	8 48	3 20	2 52	13 46		n.a.
F 29	12 50	4 18	2 9	15 44	1 1	6 20	1 12	19 40	1 50	8 14	1 14	10 17	2 33	23 48	0 25	23 8	0 24	10 1	8 48	3 21	2 51	13 44		n.a.
S 30	13 11	0 25	1 5	16 20	1 7	6 0	1 17	19 33	1 52	8 10	1 14	10 18	2 33	23 48	0 25	23 8	0 24	10 2	8 47	3 21	2 49	13 43		n.a.
S 31	13s32	3s34	0n 4	16s54	1s13	5n39	1n21	19n26	1n53	8n 7	1n14	10s18	2s32	23n48	0n25	23s 8	0n24	10s 2	8n47	3s21	2s48	13n42		n.a.

Julian Day Number = 1729731.5, Delta T = 02h51m51s
Ecliptic obliquity = 23°41'23, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°44'46, Lahiri = - 3°37'46 Julian Calendar 1 Oct. 023 == Greg. Calendar 29 Sept. 023

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 23 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 30 43	6♏37'00	21♎53	14♏ 3	20♍ 3	11♌32	12♍35	9°R49	8°R59	6♑17	22♏20	8°R22	6♎56	10♌26	n.a.	M 1
T 2	2 34 40	7°37'58	5♏ 3	15°36	21° 6	12° 0	12°45	9♓48	8♋59	6°18	22°23	8♎19	6°53	10°33	n.a.	T 2
W 3	2 38 36	8°38'56	18°31	17° 9	22°10	12°27	12°55	9°46	8°58	6°19	22°25	8°16	6°50	10°39	n.a.	W 3
T 4	2 42 33	9°39'56	2♐14	18°42	23°15	12°54	13° 5	9°45	8°57	6°21	22°27	8°11	6°46	10°46	n.a.	T 4
F 5	2 46 30	10°40'57	16°10	20°15	24°20	13°21	13°14	9°44	8°56	6°22	22°29	8° 6	6°43	10°53	n.a.	F 5
S 6	2 50 26	11°41'58	0♑16	21°48	25°25	13°48	13°24	9°43	8°55	6°24	22°32	8° 1	6°40	11° 0	n.a.	S 6
S 7	2 54 23	12°43'01	14°26	23°21	26°30	14°14	13°33	9°42	8°54	6°25	22°34	7°56	6°37	11° 6	n.a.	S 7
M 8	2 58 19	13°44'04	28°37	24°54	27°35	14°40	13°43	9°41	8°53	6°27	22°36	7°54	6°34	11°13	n.a.	M 8
T 9	3 2 16	14°45'08	12♒48	26°26	28°41	15° 6	13°52	9°40	8°51	6°28	22°38	7°D53	6°30	11°20	n.a.	T 9
W10	3 6 12	15°46'12	26°55	27°59	29°47	15°32	14° 1	9°40	8°50	6°30	22°41	7°53	6°27	11°26	n.a.	W10
T 11	3 10 9	16°47'17	10♓58	29°31	0♎54	15°57	14°10	9°39	8°49	6°32	22°43	7°55	6°24	11°33	n.a.	T 11
F 12	3 14 5	17°48'22	24°56	1♐ 3	2° 0	16°22	14°19	9°39	8°48	6°33	22°45	7°56	6°21	11°40	n.a.	F 12
S 13	3 18 2	18°49'28	8♈46	2°35	3° 7	16°47	14°27	9°39	8°46	6°35	22°48	7°R57	6°18	11°46	n.a.	S 13
S 14	3 21 59	19°50'34	22°28	4° 6	4°14	17°12	14°36	9°39	8°45	6°37	22°50	7°56	6°15	11°53	n.a.	S 14
M15	3 25 55	20°51'42	6♉ 0	5°38	5°22	17°36	14°45	9°D39	8°43	6°38	22°52	7°52	6°11	12° 0	n.a.	M15
T 16	3 29 52	21°52'49	19°20	7° 8	6°29	18° 0	14°53	9°39	8°42	6°40	22°54	7°47	6° 8	12° 7	n.a.	T 16
W17	3 33 48	22°53'58	2♊26	8°39	7°37	18°24	15° 1	9°39	8°40	6°42	22°57	7°40	6° 5	12°13	n.a.	W17
T 18	3 37 45	23°55'07	15°16	10° 8	8°45	18°47	15° 9	9°39	8°39	6°43	22°59	7°31	6° 2	12°20	n.a.	T 18
F 19	3 41 41	24°56'17	27°51	11°37	9°53	19°10	15°17	9°40	8°37	6°45	23° 1	7°22	5°59	12°27	n.a.	F 19
S 20	3 45 38	25°57'28	10♋12	13° 5	11° 2	19°33	15°25	9°40	8°35	6°47	23° 3	7°14	5°56	12°33	n.a.	S 20
S 21	3 49 34	26°58'39	22°19	14°32	12°10	19°55	15°33	9°41	8°34	6°49	23° 6	7° 6	5°52	12°40	n.a.	S 21
M22	3 53 31	27°59'51	4♌16	15°57	13°19	20°17	15°40	9°42	8°32	6°51	23° 8	7° 1	5°49	12°47	n.a.	M22
T 23	3 57 28	29° 1'03	16° 7	17°21	14°28	20°39	15°48	9°42	8°30	6°53	23°10	6°58	5°46	12°53	n.a.	T 23
W24	4 1 24	0♐ 2'17	27°57	18°43	15°37	21° 1	15°55	9°43	8°28	6°55	23°13	6°D56	5°43	13° 0	n.a.	W24
T 25	4 5 21	1° 3'31	9♍51	20° 3	16°46	21°22	16° 2	9°45	8°26	6°56	23°15	6°57	5°40	13° 7	n.a.	T 25
F 26	4 9 17	2° 4'45	21°54	21°20	17°56	21°43	16° 9	9°46	8°24	6°58	23°17	6°58	5°36	13°14	n.a.	F 26
S 27	4 13 14	3° 6'00	4♎12	22°34	19° 5	22° 3	16°16	9°47	8°23	7° 0	23°19	6°R59	5°33	13°20	n.a.	S 27
S 28	4 17 10	4° 7'15	16°48	23°45	20°15	22°23	16°23	9°48	8°21	7° 2	23°22	6°58	5°30	13°27	n.a.	S 28
M29	4 21 7	5° 8'31	29°47	24°51	21°25	22°43	16°30	9°50	8°19	7° 4	23°24	6°56	5°27	13°34	n.a.	M29
T 30	4 25 3	6♐ 9'47	13♏11	25♐52	22♎35	23♌ 2	16♍36	9♓52	8♋16	7♑ 6	23♏26	6♎51	5♎24	13♌40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	13s52	7s29	1n13	17s28	1s18	5n18	1n26	19n20	1n54	8n 3	1n14	10s19	2s32	23n48	0n25	23s 8	0n24	10s 3	8n47	3s21	2s47	13n40		n.a.
T 2	14 12	11 8	2 21	18 1	1 24	4 56	1 30	19 13	1 56	7 59	1 15	10 19	2 32	23 48	0 25	23 8	0 24	10 4	8 47	3 20	2 45	13 39		n.a.
W 3	14 32	14 17	3 22	18 33	1 29	4 34	1 34	19 7	1 57	7 56	1 15	10 19	2 32	23 48	0 25	23 8	0 24	10 4	8 47	3 19	2 44	13 38		n.a.
T 4	14 52	16 42	4 13	19 5	1 34	4 12	1 37	19 0	1 58	7 52	1 15	10 20	2 32	23 48	0 25	23 8	0 24	10 5	8 47	3 17	2 43	13 36		n.a.
F 5	15 11	18 10	4 49	19 35	1 39	3 49	1 41	18 54	2 0	7 48	1 15	10 20	2 31	23 49	0 25	23 8	0 24	10 6	8 46	3 15	2 42	13 35		n.a.
S 6	15 30	18 33	5 9	20 4	1 44	3 26	1 45	18 47	2 1	7 45	1 15	10 20	2 31	23 49	0 26	23 8	0 24	10 6	8 46	3 13	2 40	13 34		n.a.
S 7	15 49	17 46	5 10	20 33	1 48	3 3	1 48	18 41	2 2	7 41	1 16	10 20	2 31	23 49	0 26	23 8	0 24	10 7	8 46	3 11	2 39	13 32		n.a.
M 8	16 8	15 54	4 52	21 0	1 52	2 40	1 51	18 34	2 4	7 38	1 16	10 20	2 31	23 49	0 26	23 8	0 24	10 8	8 46	3 10	2 38	13 31		n.a.
T 9	16 26	13 3	4 16	21 26	1 56	2 16	1 54	18 28	2 5	7 35	1 16	10 20	2 31	23 49	0 26	23 8	0 24	10 9	8 46	3 9	2 37	13 30		n.a.
W10	16 44	9 28	3 25	21 52	2 0	1 52	1 57	18 21	2 6	7 31	1 16	10 20	2 30	23 49	0 26	23 8	0 24	10 9	8 46	3 10	2 35	13 28		n.a.
T 11	17 2	5 21	2 21	22 16	2 3	1 28	2 0	18 15	2 8	7 28	1 16	10 20	2 30	23 49	0 26	23 8	0 24	10 10	8 46	3 10	2 34	13 27		n.a.
F 12	17 19	0 58	1 10	22 38	2 6	1 4	2 2	18 9	2 9	7 25	1 17	10 20	2 30	23 49	0 26	23 7	0 24	10 11	8 45	3 11	2 33	13 26		n.a.
S 13	17 36	3n27	0s 5	23 0	2 9	0 39	2 5	18 3	2 11	7 22	1 17	10 20	2 30	23 49	0 26	23 7	0 24	10 11	8 45	3 11	2 32	13 24		n.a.
S 14	17 53	7 38	1 18	23 20	2 11	0 14	2 7	17 56	2 12	7 18	1 17	10 20	2 29	23 50	0 26	23 7	0 24	10 12	8 45	3 11	2 30	13 23		n.a.
M15	18 9	11 22	2 26	23 39	2 13	0s10	2 9	17 50	2 14	7 15	1 17	10 20	2 29	23 50	0 26	23 7	0 24	10 13	8 45	3 9	2 29	13 22		n.a.
T 16	18 26	14 27	3 25	23 56	2 14	0 36	2 12	17 44	2 15	7 12	1 17	10 20	2 29	23 50	0 26	23 7	0 24	10 13	8 45	3 7	2 28	13 20		n.a.
W17	18 41	16 45	4 12	24 12	2 15	1 1	2 13	17 38	2 17	7 9	1 18	10 19	2 29	23 50	0 26	23 7	0 24	10 14	8 45	3 4	2 26	13 19		n.a.
T 18	18 57	18 9	4 45	24 27	2 16	1 26	2 15	17 32	2 18	7 6	1 18	10 19	2 28	23 50	0 26	23 7	0 24	10 14	8 45	3 1	2 25	13 18		n.a.
F 19	19 12	18 37	5 3	24 40	2 16	1 52	2 17	17 26	2 20	7 3	1 18	10 19	2 28	23 50	0 26	23 7	0 24	10 15	8 45	2 57	2 24	13 16		n.a.
S 20	19 27	18 12	5 7	24 51	2 16	2 17	2 18	17 20	2 21	7 0	1 18	10 18	2 28	23 50	0 26	23 7	0 24	10 16	8 45	2 54	2 23	13 15		n.a.
S 21	19 41	16 57	4 57	25 0	2 14	2 43	2 20	17 15	2 23	6 58	1 19	10 18	2 28	23 50	0 26	23 7	0 24	10 16	8 45	2 51	2 21	13 14		n.a.
M22	19 55	14 58	4 34	25 8	2 13	3 9	2 21	17 9	2 24	6 55	1 19	10 17	2 27	23 51	0 26	23 7	0 24	10 17	8 45	2 49	2 20	13 12		n.a.
T 23	20 9	12 22	3 59	25 14	2 10	3 35	2 22	17 3	2 26	6 52	1 19	10 17	2 27	23 51	0 26	23 7	0 24	10 18	8 44	2 47	2 19	13 11		n.a.
W24	20 22	9 17	3 14	25 19	2 7	4 1	2 23	16 58	2 27	6 50	1 19	10 16	2 27	23 51	0 26	23 7	0 24	10 18	8 44	2 47	2 18	13 10		n.a.
T 25	20 35	5 47	2 20	25 21	2 3	4 27	2 24	16 53	2 29	6 47	1 20	10 15	2 27	23 51	0 26	23 7	0 24	10 19	8 44	2 47	2 16	13 8		n.a.
F 26	20 48	2 1	1 20	25 22	1 58	4 53	2 25	16 47	2 31	6 44	1 20	10 15	2 27	23 51	0 26	23 6	0 24	10 19	8 44	2 48	2 15	13 7		n.a.
S 27	21 0	1s55	0 15	25 21	1 52	5 19	2 25	16 42	2 32	6 42	1 20	10 14	2 26	23 51	0 26	23 6	0 24	10 20	8 44	2 48	2 14	13 5		n.a.
S 28	21 11	5 52	0n52	25 18	1 46	5 45	2 26	16 37	2 34	6 40	1 20	10 13	2 26	23 51	0 26	23 6	0 24	10 21	8 44	2 48	2 12	13 4		n.a.
M29	21 23	9 40	1 59	25 13	1 38	6 11	2 26	16 32	2 36	6 37	1 21	10 13	2 26	23 52	0 26	23 6	0 24	10 21	8 44	2 47	2 11	13 3		n.a.
T 30	21s34	13s 5	3n 1	25s 7	1s29	6s37	2n26	16n27	2n37	6n35	1n21	10s12	2s26	23n52	0n26	23s 6	0n24	10s22	8n44	2s45	2s10	13n 1		n.a.

Julian Day Number = 1729762.5, Delta T = 02h51m50s
Ecliptic obliquity = 23°41'23, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°44'42, Lahiri = - 3°37'42 Julian Calendar 1 Nov. 023 == Greg. Calendar 30 Oct. 023

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 23 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 29 0	7♐11'04	26♏59	26♐48	23♎45	23♌21	16♍43	9♓53	8°R14	7♑ 8	23♏28	6°R43	5♎21	13♌47	n.a.	W 1
T 2	4 32 57	8°12'20	11♐ 8	27°37	24°55	23°39	16°49	9°55	8♋12	7°10	23°31	6♎33	5°17	13°54	n.a.	T 2
F 3	4 36 53	9°13'37	25°33	28°19	26° 6	23°57	16°55	9°57	8°10	7°12	23°33	6°23	5°14	14° 0	n.a.	F 3
S 4	4 40 50	10°14'54	10♑ 8	28°53	27°16	24°15	17° 1	9°59	8° 8	7°14	23°35	6°12	5°11	14° 7	n.a.	S 4
S 5	4 44 46	11°16'10	24°45	29°18	28°27	24°32	17° 6	10° 1	8° 6	7°17	23°37	6° 4	5° 8	14°14	n.a.	S 5
M 6	4 48 43	12°17'26	9♒18	29°32	29°38	24°48	17°12	10° 4	8° 3	7°19	23°39	5°57	5° 5	14°20	n.a.	M 6
T 7	4 52 39	13°18'42	23°41	29°R36	0♏48	25° 5	17°17	10° 6	8° 1	7°21	23°42	5°53	5° 1	14°27	n.a.	T 7
W 8	4 56 36	14°19'57	7♓51	29°29	1°59	25°20	17°22	10° 9	7°59	7°23	23°44	5°51	4°58	14°34	n.a.	W 8
T 9	5 0 32	15°21'12	21°48	29° 9	3°10	25°36	17°27	10°11	7°56	7°25	23°46	5°D51	4°55	14°41	n.a.	T 9
F 10	5 4 29	16°22'26	5♈30	28°38	4°22	25°50	17°32	10°14	7°54	7°27	23°48	5°R52	4°52	14°47	n.a.	F 10
S 11	5 8 26	17°23'39	19° 0	27°56	5°33	26° 5	17°37	10°17	7°52	7°29	23°50	5°51	4°49	14°54	n.a.	S 11
S 12	5 12 22	18°24'52	2♉18	27° 2	6°44	26°19	17°42	10°20	7°49	7°32	23°52	5°48	4°46	15° 1	n.a.	S 12
M13	5 16 19	19°26'04	15°25	26° 0	7°56	26°32	17°46	10°23	7°47	7°34	23°54	5°43	4°42	15° 7	n.a.	M13
T 14	5 20 15	20°27'16	28°22	24°49	9° 7	26°45	17°50	10°26	7°44	7°36	23°57	5°34	4°39	15°14	n.a.	T 14
W15	5 24 12	21°28'27	11♊ 8	23°33	10°19	26°57	17°54	10°29	7°42	7°38	23°59	5°22	4°36	15°21	n.a.	W15
T 16	5 28 8	22°29'38	23°43	22°15	11°30	27° 9	17°58	10°32	7°39	7°40	24° 1	5° 9	4°33	15°27	n.a.	T 16
F 17	5 32 5	23°30'48	6♋ 7	20°55	12°42	27°20	18° 2	10°36	7°37	7°43	24° 3	4°55	4°30	15°34	n.a.	F 17
S 18	5 36 2	24°31'58	18°20	19°38	13°54	27°30	18° 5	10°39	7°34	7°45	24° 5	4°41	4°27	15°41	n.a.	S 18
S 19	5 39 58	25°33'07	0♌23	18°25	15° 6	27°40	18° 9	10°43	7°32	7°47	24° 7	4°29	4°23	15°47	n.a.	S 19
M20	5 43 55	26°34'16	12°18	17°18	16°18	27°50	18°12	10°46	7°29	7°49	24° 9	4°19	4°20	15°54	n.a.	M20
T 21	5 47 51	27°35'24	24° 7	16°19	17°30	27°58	18°15	10°50	7°27	7°51	24°11	4°12	4°17	16° 1	n.a.	T 21
W22	5 51 48	28°36'32	5♍56	15°28	18°42	28° 7	18°18	10°54	7°24	7°54	24°13	4° 8	4°14	16° 8	n.a.	W22
T 23	5 55 44	29°37'39	17°47	14°46	19°54	28°14	18°20	10°58	7°22	7°56	24°15	4° 6	4°11	16°14	n.a.	T 23
F 24	5 59 41	0♑38'46	29°47	14°13	21° 7	28°21	18°23	11° 2	7°19	7°58	24°17	4° 6	4° 7	16°21	n.a.	F 24
S 25	6 3 37	1°39'52	12♎ 1	13°50	22°19	28°27	18°25	11° 6	7°17	8° 0	24°19	4° 6	4° 4	16°28	n.a.	S 25
S 26	6 7 34	2°40'57	24°35	13°36	23°31	28°33	18°27	11°10	7°14	8° 3	24°20	4° 5	4° 1	16°34	n.a.	S 26
M27	6 11 31	3°42'02	7♏32	13°D30	24°44	28°38	18°29	11°15	7°11	8° 5	24°22	4° 2	3°58	16°41	n.a.	M27
T 28	6 15 27	4°43'06	20°58	13°33	25°56	28°42	18°31	11°19	7° 9	8° 7	24°24	3°56	3°55	16°48	n.a.	T 28
W29	6 19 24	5°44'10	4♐53	13°43	27° 9	28°46	18°32	11°24	7° 6	8°10	24°26	3°47	3°52	16°54	n.a.	W29
T 30	6 23 20	6°45'13	19°14	14° 0	28°21	28°48	18°33	11°28	7° 3	8°12	24°28	3°37	3°48	17° 1	n.a.	T 30
F 31	6 27 17	7♑46'15	3♑59	14♐24	29♏34	28♌51	18♍34	11♓33	7♋ 1	8♑14	24♏30	3♎24	3♎45	17♌ 8	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s44	15s53	3n54	24s58	1s19	7s 3	2n27	16n23	2n39	6n33	1n21	10s11	2s25	23n52	0n26	23s 6	0n24	10s22	8n44	2s42	2s 9	13n 0		n.a.
T 2	21 54	17 49	4 34	24 48	1 8	7 29	2 27	16 18	2 41	6 30	1 21	10 10	2 25	23 52	0 26	23 6	0 24	10 23	8 44	2 38	2 7	12 59		n.a.
F 3	22 4	18 39	4 58	24 36	0 56	7 54	2 27	16 14	2 43	6 28	1 22	10 9	2 25	23 52	0 26	23 6	0 24	10 23	8 44	2 34	2 6	12 57		n.a.
S 4	22 13	18 16	5 3	24 23	0 42	8 20	2 26	16 9	2 44	6 26	1 22	10 8	2 25	23 52	0 26	23 6	0 24	10 24	8 44	2 29	2 5	12 56		n.a.
S 5	22 22	16 41	4 47	24 8	0 27	8 46	2 26	16 5	2 46	6 24	1 22	10 7	2 24	23 53	0 26	23 6	0 24	10 25	8 44	2 26	2 4	12 54		n.a.
M 6	22 30	14 2	4 14	23 52	0 11	9 11	2 26	16 1	2 48	6 22	1 23	10 6	2 24	23 53	0 26	23 6	0 24	10 25	8 44	2 23	2 2	12 53		n.a.
T 7	22 38	10 33	3 24	23 35	0n 6	9 37	2 25	15 57	2 50	6 20	1 23	10 5	2 24	23 53	0 26	23 5	0 24	10 26	8 44	2 22	2 1	12 52		n.a.
W 8	22 46	6 30	2 23	23 17	0 24	10 2	2 24	15 54	2 51	6 19	1 23	10 3	2 24	23 53	0 26	23 5	0 24	10 26	8 44	2 21	2 0	12 50		n.a.
T 9	22 52	2 9	1 14	22 58	0 43	10 27	2 24	15 50	2 53	6 17	1 23	10 2	2 24	23 53	0 26	23 5	0 24	10 27	8 44	2 21	1 58	12 49		n.a.
F 10	22 59	2n14	0 2	22 38	1 3	10 52	2 23	15 47	2 55	6 15	1 24	10 1	2 23	23 53	0 26	23 5	0 24	10 27	8 44	2 21	1 57	12 47		n.a.
S 11	23 5	6 27	1s 9	22 18	1 22	11 17	2 22	15 44	2 57	6 14	1 24	10 0	2 23	23 54	0 26	23 5	0 24	10 28	8 44	2 21	1 56	12 46		n.a.
S 12	23 11	10 17	2 15	21 58	1 42	11 41	2 21	15 41	2 59	6 12	1 24	9 58	2 23	23 54	0 26	23 5	0 24	10 28	8 44	2 20	1 55	12 45		n.a.
M13	23 16	13 33	3 13	21 37	2 1	12 6	2 20	15 38	3 1	6 11	1 24	9 57	2 23	23 54	0 26	23 5	0 24	10 29	8 44	2 17	1 53	12 43		n.a.
T 14	23 21	16 6	4 0	21 17	2 18	12 30	2 19	15 35	3 3	6 9	1 25	9 56	2 22	23 54	0 26	23 5	0 23	10 29	8 44	2 14	1 52	12 42		n.a.
W15	23 25	17 49	4 34	20 57	2 35	12 54	2 17	15 33	3 5	6 8	1 25	9 54	2 22	23 54	0 26	23 5	0 23	10 29	8 44	2 9	1 51	12 40		n.a.
T 16	23 28	18 38	4 54	20 39	2 49	13 17	2 16	15 30	3 7	6 7	1 25	9 53	2 22	23 54	0 26	23 4	0 23	10 30	8 44	2 4	1 50	12 39		n.a.
F 17	23 32	18 33	5 0	20 22	3 1	13 41	2 14	15 28	3 8	6 5	1 26	9 51	2 22	23 54	0 26	23 4	0 23	10 30	8 44	1 58	1 48	12 38		n.a.
S 18	23 35	17 36	4 52	20 6	3 11	14 4	2 13	15 26	3 10	6 4	1 26	9 50	2 22	23 55	0 26	23 4	0 23	10 31	8 44	1 53	1 47	12 36		n.a.
S 19	23 37	15 52	4 31	19 53	3 18	14 27	2 11	15 25	3 12	6 3	1 26	9 48	2 21	23 55	0 27	23 4	0 23	10 31	8 44	1 48	1 46	12 35		n.a.
M20	23 39	13 29	3 58	19 42	3 23	14 49	2 9	15 23	3 14	6 2	1 26	9 47	2 21	23 55	0 27	23 4	0 23	10 32	8 44	1 44	1 44	12 33		n.a.
T 21	23 40	10 34	3 15	19 34	3 26	15 11	2 8	15 22	3 16	6 1	1 27	9 45	2 21	23 55	0 27	23 4	0 23	10 32	8 44	1 41	1 43	12 32		n.a.
W22	23 41	7 13	2 23	19 28	3 26	15 33	2 6	15 21	3 18	6 1	1 27	9 43	2 21	23 55	0 27	23 4	0 23	10 32	8 45	1 39	1 42	12 31		n.a.
T 23	23 41	3 34	1 25	19 25	3 25	15 55	2 4	15 20	3 20	6 0	1 27	9 41	2 21	23 55	0 27	23 4	0 23	10 33	8 45	1 39	1 41	12 29		n.a.
F 24	23 41	0s16	0 23	19 25	3 21	16 16	2 2	15 20	3 22	5 59	1 28	9 40	2 20	23 56	0 27	23 3	0 23	10 33	8 45	1 39	1 39	12 28		n.a.
S 25	23 41	4 9	0n42	19 27	3 17	16 37	2 0	15 19	3 24	5 58	1 28	9 38	2 20	23 56	0 27	23 3	0 23	10 34	8 45	1 39	1 38	12 26		n.a.
S 26	23 40	7 59	1 46	19 31	3 11	16 57	1 57	15 19	3 27	5 58	1 28	9 36	2 20	23 56	0 27	23 3	0 23	10 34	8 45	1 38	1 37	12 25		n.a.
M27	23 38	11 32	2 47	19 37	3 4	17 17	1 55	15 19	3 29	5 57	1 29	9 34	2 20	23 56	0 27	23 3	0 23	10 34	8 45	1 37	1 36	12 23		n.a.
T 28	23 36	14 38	3 41	19 45	2 56	17 37	1 53	15 20	3 31	5 57	1 29	9 32	2 20	23 56	0 27	23 3	0 23	10 35	8 45	1 35	1 34	12 22		n.a.
W29	23 34	17 1	4 23	19 55	2 47	17 56	1 51	15 21	3 33	5 57	1 29	9 31	2 19	23 56	0 27	23 3	0 23	10 35	8 45	1 31	1 33	12 21		n.a.
T 30	23 31	18 25	4 51	20 6	2 38	18 15	1 48	15 22	3 35	5 56	1 29	9 29	2 19	23 57	0 27	23 3	0 23	10 35	8 45	1 27	1 32	12 19		n.a.
F 31	23s28	18s38	5n 0	20s18	2n29	18s33	1n46	15n23	3n37	5n56	1n30	9s27	2s19	23n57	0n27	23s 3	0n23	10s36	8n45	1s22	1s30	12n18		n.a.

Julian Day Number = 1729792.5, Delta T = 02h51m50s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°44'38, Lahiri = - 3°37'38 Julian Calendar 1 Dec. 023 == Greg. Calendar 29 Nov. 023

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 24 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 31 13	8♑47'15	18♑57	14♐53	0♐46	28♌52	18♍35	11♓38	6°R58	8♑16	24♏31	3°R12	3♎42	17♌14	n.a.	S 1
S 2	6 35 10	9°48'15	4♒ 0	15°28	1°59	28°R53	18°36	11°42	6♋56	8°19	24°33	3♎ 2	3°39	17°21	n.a.	S 2
M 3	6 39 6	10°49'13	18°58	16° 8	3°12	28°52	18°37	11°47	6°53	8°21	24°35	2°54	3°36	17°28	n.a.	M 3
T 4	6 43 3	11°50'10	3♓43	16°52	4°25	28°52	18°37	11°52	6°50	8°23	24°37	2°49	3°33	17°34	n.a.	T 4
W 5	6 47 0	12°51'06	18° 9	17°40	5°38	28°50	18°R37	11°57	6°48	8°26	24°38	2°46	3°29	17°41	n.a.	W 5
T 6	6 50 56	13°51'59	2♈13	18°32	6°50	28°48	18°37	12° 2	6°45	8°28	24°40	2°D46	3°26	17°48	n.a.	T 6
F 7	6 54 53	14°52'52	15°56	19°27	8° 3	28°44	18°37	12° 8	6°43	8°30	24°42	2°R46	3°23	17°55	n.a.	F 7
S 8	6 58 49	15°53'42	29°20	20°25	9°16	28°40	18°37	12°13	6°40	8°32	24°43	2°45	3°20	18° 1	n.a.	S 8
S 9	7 2 46	16°54'31	12♉26	21°26	10°29	28°36	18°36	12°18	6°37	8°35	24°45	2°43	3°17	18° 8	n.a.	S 9
M10	7 6 42	17°55'19	25°17	22°30	11°42	28°30	18°35	12°24	6°35	8°37	24°46	2°37	3°13	18°15	n.a.	M10
T 11	7 10 39	18°56'04	7♊56	23°36	12°55	28°24	18°34	12°29	6°32	8°39	24°48	2°29	3°10	18°21	n.a.	T 11
W12	7 14 35	19°56'49	20°24	24°44	14° 8	28°17	18°33	12°35	6°30	8°41	24°49	2°18	3° 7	18°28	n.a.	W12
T 13	7 18 32	20°57'31	2♋42	25°54	15°21	28° 9	18°32	12°41	6°27	8°44	24°51	2° 6	3° 4	18°35	n.a.	T 13
F 14	7 22 29	21°58'12	14°53	27° 6	16°34	28° 1	18°30	12°46	6°25	8°46	24°52	1°52	3° 1	18°41	n.a.	F 14
S 15	7 26 25	22°58'52	26°56	28°20	17°47	27°51	18°28	12°52	6°22	8°48	24°54	1°39	2°58	18°48	n.a.	S 15
S 16	7 30 22	23°59'30	8♌53	29°35	19° 0	27°41	18°26	12°58	6°20	8°50	24°55	1°27	2°54	18°55	n.a.	S 16
M17	7 34 18	25° 0'06	20°44	0♑52	20°13	27°30	18°24	13° 4	6°17	8°52	24°57	1°18	2°51	19° 1	n.a.	M17
T 18	7 38 15	26° 0'41	2♍33	2°11	21°27	27°18	18°22	13°10	6°15	8°55	24°58	1°11	2°48	19° 8	n.a.	T 18
W19	7 42 11	27° 1'15	14°21	3°30	22°40	27° 6	18°20	13°16	6°13	8°57	24°59	1° 7	2°45	19°15	n.a.	W19
T 20	7 46 8	28° 1'47	26°13	4°52	23°53	26°53	18°17	13°22	6°10	8°59	25° 1	1°D 5	2°42	19°21	n.a.	T 20
F 21	7 50 4	29° 2'18	8♎12	6°14	25° 6	26°39	18°14	13°28	6° 8	9° 1	25° 2	1° 6	2°39	19°28	n.a.	F 21
S 22	7 54 1	0♒ 2'47	20°24	7°38	26°20	26°24	18°11	13°34	6° 6	9° 3	25° 3	1° 6	2°35	19°35	n.a.	S 22
S 23	7 57 58	1° 3'14	2♏54	9° 2	27°33	26° 9	18° 8	13°41	6° 3	9° 6	25° 4	1°R 7	2°32	19°41	n.a.	S 23
M24	8 1 54	2° 3'41	15°46	10°28	28°46	25°53	18° 5	13°47	6° 1	9° 8	25° 5	1° 6	2°29	19°48	n.a.	M24
T 25	8 5 51	3° 4'06	29° 5	11°56	29°59	25°36	18° 1	13°53	5°59	9°10	25° 7	1° 3	2°26	19°55	n.a.	T 25
W26	8 9 47	4° 4'29	12♐54	13°24	1♑13	25°18	17°57	14° 0	5°56	9°12	25° 8	0°57	2°23	20° 2	n.a.	W26
T 27	8 13 44	5° 4'51	27°13	14°53	2°26	25° 0	17°53	14° 6	5°54	9°14	25° 9	0°50	2°19	20° 8	n.a.	T 27
F 28	8 17 40	6° 5'11	11♑58	16°23	3°40	24°41	17°49	14°13	5°52	9°16	25°10	0°41	2°16	20°15	n.a.	F 28
S 29	8 21 37	7° 5'30	27° 3	17°55	4°53	24°22	17°45	14°19	5°50	9°18	25°11	0°33	2°13	20°22	n.a.	S 29
S 30	8 25 33	8° 5'47	12♒18	19°27	6° 6	24° 2	17°41	14°26	5°48	9°20	25°12	0°25	2°10	20°28	n.a.	S 30
M31	8 29 30	9♒ 6'01	27♒33	21♑ 1	7♑20	23♌42	17♍36	14♓33	5♋46	9♑22	25♏13	0♎19	2♎ 7	20♌35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s24	17s34	4n49	20s31	2n19	18s51	1n43	15n24	3n39	5n56	1n30	9s25	2s19	23n57	0n27	23s 2	0n23	10s36	8n45	1s17	1s29	12n16		n.a.
S 2	23 19	15 16	4 18	20 45	2 9	19 8	1 41	15 26	3 41	5 56	1 30	9 23	2 19	23 57	0 27	23 2	0 23	10 36	8 46	1 13	1 28	12 15		n.a.
M 3	23 15	11 59	3 29	20 59	1 59	19 25	1 38	15 28	3 43	5 56	1 31	9 20	2 18	23 57	0 27	23 2	0 23	10 37	8 46	1 10	1 27	12 13		n.a.
T 4	23 9	7 58	2 27	21 14	1 49	19 41	1 35	15 30	3 45	5 56	1 31	9 18	2 18	23 57	0 27	23 2	0 23	10 37	8 46	1 8	1 25	12 12		n.a.
W 5	23 4	3 34	1 17	21 28	1 39	19 57	1 33	15 32	3 47	5 57	1 31	9 16	2 18	23 57	0 27	23 2	0 23	10 37	8 46	1 7	1 24	12 11		n.a.
T 6	22 58	0n56	0 3	21 43	1 28	20 12	1 30	15 35	3 49	5 57	1 32	9 14	2 18	23 58	0 27	23 2	0 23	10 38	8 46	1 6	1 23	12 9		n.a.
F 7	22 51	5 16	1s 9	21 58	1 18	20 27	1 27	15 38	3 51	5 57	1 32	9 12	2 18	23 58	0 27	23 2	0 23	10 38	8 46	1 7	1 22	12 8		n.a.
S 8	22 44	9 14	2 16	22 12	1 8	20 41	1 24	15 41	3 53	5 58	1 32	9 10	2 17	23 58	0 27	23 2	0 23	10 38	8 46	1 6	1 20	12 6		n.a.
S 9	22 36	12 39	3 14	22 26	0 58	20 55	1 21	15 45	3 55	5 58	1 32	9 7	2 17	23 58	0 27	23 1	0 23	10 38	8 46	1 5	1 19	12 5		n.a.
M10	22 29	15 24	4 0	22 40	0 49	21 8	1 19	15 49	3 57	5 59	1 33	9 5	2 17	23 58	0 27	23 1	0 23	10 38	8 46	1 3	1 18	12 3		n.a.
T 11	22 20	17 21	4 35	22 53	0 39	21 20	1 16	15 53	3 59	5 59	1 33	9 3	2 17	23 58	0 27	23 1	0 23	10 39	8 47	1 0	1 16	12 2		n.a.
W12	22 11	18 26	4 55	23 5	0 30	21 32	1 13	15 57	4 1	6 0	1 33	9 1	2 17	23 58	0 27	23 1	0 23	10 39	8 47	0 56	1 15	12 0		n.a.
T 13	22 2	18 38	5 1	23 17	0 20	21 43	1 10	16 2	4 3	6 1	1 34	8 58	2 17	23 58	0 27	23 1	0 23	10 39	8 47	0 51	1 14	11 59		n.a.
F 14	21 53	17 59	4 54	23 28	0 11	21 54	1 7	16 6	4 5	6 2	1 34	8 56	2 17	23 59	0 27	23 1	0 23	10 39	8 47	0 45	1 13	11 58		n.a.
S 15	21 43	16 31	4 33	23 38	0 2	22 4	1 4	16 11	4 7	6 3	1 34	8 54	2 16	23 59	0 27	23 1	0 23	10 40	8 47	0 40	1 11	11 56		n.a.
S 16	21 32	14 22	4 0	23 47	0s 6	22 13	1 1	16 17	4 8	6 4	1 34	8 51	2 16	23 59	0 27	23 0	0 23	10 40	8 47	0 35	1 10	11 55		n.a.
M17	21 21	11 37	3 17	23 56	0 15	22 22	0 58	16 22	4 10	6 5	1 35	8 49	2 16	23 59	0 27	23 0	0 23	10 40	8 47	0 31	1 9	11 53		n.a.
T 18	21 10	8 24	2 26	24 3	0 23	22 30	0 55	16 28	4 12	6 6	1 35	8 46	2 16	23 59	0 27	23 0	0 23	10 40	8 48	0 29	1 8	11 52		n.a.
W19	20 58	4 52	1 28	24 9	0 31	22 38	0 52	16 34	4 13	6 7	1 35	8 44	2 16	23 59	0 27	23 0	0 23	10 40	8 48	0 27	1 6	11 50		n.a.
T 20	20 46	1 7	0 26	24 14	0 38	22 44	0 48	16 40	4 15	6 9	1 36	8 41	2 16	23 59	0 27	23 0	0 23	10 40	8 48	0 26	1 5	11 49		n.a.
F 21	20 34	2s42	0n38	24 18	0 46	22 51	0 45	16 46	4 17	6 10	1 36	8 39	2 16	23 59	0 27	23 0	0 23	10 40	8 48	0 26	1 4	11 47		n.a.
S 22	20 21	6 29	1 42	24 21	0 53	22 56	0 42	16 53	4 18	6 11	1 36	8 36	2 15	24 0	0 27	23 0	0 23	10 41	8 48	0 27	1 2	11 46		n.a.
S 23	20 8	10 4	2 42	24 22	0 59	23 1	0 39	17 0	4 19	6 13	1 36	8 34	2 15	24 0	0 27	22 59	0 23	10 41	8 48	0 27	1 1	11 44		n.a.
M24	19 54	13 17	3 36	24 22	1 6	23 5	0 36	17 6	4 21	6 14	1 37	8 31	2 15	24 0	0 27	22 59	0 23	10 41	8 49	0 26	1 0	11 43		n.a.
T 25	19 41	15 56	4 20	24 21	1 12	23 8	0 33	17 13	4 22	6 16	1 37	8 28	2 15	24 0	0 27	22 59	0 23	10 41	8 49	0 25	0 59	11 41		n.a.
W26	19 26	17 46	4 51	24 18	1 18	23 11	0 30	17 21	4 23	6 18	1 37	8 26	2 15	24 0	0 27	22 59	0 23	10 41	8 49	0 23	0 57	11 40		n.a.
T 27	19 12	18 34	5 5	24 14	1 24	23 13	0 27	17 28	4 24	6 20	1 37	8 23	2 15	24 0	0 27	22 59	0 23	10 41	8 49	0 20	0 56	11 38		n.a.
F 28	18 57	18 10	5 0	24 9	1 29	23 15	0 24	17 35	4 26	6 21	1 38	8 21	2 15	24 0	0 27	22 59	0 23	10 41	8 49	0 17	0 55	11 37		n.a.
S 29	18 42	16 29	4 34	24 2	1 34	23 15	0 21	17 43	4 27	6 23	1 38	8 18	2 15	24 0	0 27	22 59	0 23	10 41	8 50	0 13	0 53	11 35		n.a.
S 30	18 26	13 38	3 49	23 54	1 39	23 15	0 18	17 51	4 27	6 25	1 38	8 15	2 14	24 0	0 27	22 58	0 23	10 41	8 50	0 10	0 52	11 34		n.a.
M31	18s10	9s51	2n47	23s44	1s43	23s15	0n14	17n58	4n28	6n27	1n38	8s12	2s14	24n 0	0n27	22s58	0n23	10s41	8n50	0s 8	0s51	11n33		n.a.

Julian Day Number = 1729823.5, Delta T = 02h51m49s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°44'34, Lahiri = - 3°37'34 Julian Calendar 1 Jan. 024 == Greg. Calendar 30 Dec. 023

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 24 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 33 27	10♒ 6'14	12♓36	22♑35	8♑33	23°R21	17°R31	14♓40	5°R44	9♑24	25♏14	0°R15	2♎ 4	20♌42	n.a.	T 1
W 2	8 37 23	11° 6'25	27°21	24°11	9°46	23♌ 0	17♍26	14°46	5♋42	9°26	25°15	0°D14	2° 0	20°48	n.a.	W 2
T 3	8 41 20	12° 6'33	11♈42	25°48	11° 0	22°38	17°21	14°53	5°40	9°28	25°15	0♎15	1°57	20°55	n.a.	T 3
F 4	8 45 16	13° 6'39	25°36	27°25	12°13	22°16	17°16	15° 0	5°38	9°30	25°16	0°16	1°54	21° 2	n.a.	F 4
S 5	8 49 13	14° 6'43	9♉ 6	29° 4	13°27	21°53	17°11	15° 7	5°36	9°32	25°17	0°R17	1°51	21° 8	n.a.	S 5
S 6	8 53 9	15° 6'45	22°12	0♒44	14°40	21°31	17° 5	15°14	5°34	9°34	25°18	0°17	1°48	21°15	n.a.	S 6
M 7	8 57 6	16° 6'44	4♊59	2°25	15°54	21° 8	17° 0	15°21	5°32	9°36	25°19	0°15	1°45	21°22	n.a.	M 7
T 8	9 1 2	17° 6'41	17°29	4° 7	17° 7	20°44	16°54	15°28	5°31	9°38	25°19	0°11	1°41	21°28	n.a.	T 8
W 9	9 4 59	18° 6'36	29°46	5°50	18°21	20°21	16°48	15°35	5°29	9°40	25°20	0° 5	1°38	21°35	n.a.	W 9
T 10	9 8 56	19° 6'29	11♋54	7°34	19°34	19°58	16°42	15°42	5°27	9°42	25°21	29♍58	1°35	21°42	n.a.	T 10
F 11	9 12 52	20° 6'20	23°54	9°20	20°47	19°34	16°36	15°49	5°25	9°44	25°21	29°50	1°32	21°48	n.a.	F 11
S 12	9 16 49	21° 6'08	5♌48	11° 6	22° 1	19°11	16°30	15°56	5°24	9°46	25°22	29°43	1°29	21°55	n.a.	S 12
S 13	9 20 45	22° 5'54	17°40	12°54	23°14	18°47	16°23	16° 4	5°22	9°47	25°22	29°36	1°25	22° 2	n.a.	S 13
M14	9 24 42	23° 5'38	29°29	14°43	24°28	18°24	16°17	16°11	5°21	9°49	25°23	29°31	1°22	22° 8	n.a.	M14
T 15	9 28 38	24° 5'20	11♍19	16°33	25°41	18° 0	16°10	16°18	5°19	9°51	25°23	29°27	1°19	22°15	n.a.	T 15
W16	9 32 35	25° 5'00	23°11	18°25	26°55	17°37	16° 4	16°25	5°18	9°53	25°24	29°26	1°16	22°22	n.a.	W16
T 17	9 36 31	26° 4'38	5♎ 8	20°17	28° 8	17°14	15°57	16°33	5°16	9°54	25°24	29°D26	1°13	22°28	n.a.	T 17
F 18	9 40 28	27° 4'14	17°12	22°11	29°22	16°51	15°50	16°40	5°15	9°56	25°24	29°27	1°10	22°35	n.a.	F 18
S 19	9 44 24	28° 3'48	29°28	24° 6	0♒35	16°28	15°43	16°48	5°14	9°58	25°25	29°28	1° 6	22°42	n.a.	S 19
S 20	9 48 21	29° 3'20	11♏59	26° 1	1°49	16° 6	15°36	16°55	5°13	9°59	25°25	29°30	1° 3	22°48	n.a.	S 20
M21	9 52 18	0♓ 2'50	24°50	27°59	3° 2	15°44	15°29	17° 2	5°11	10° 1	25°25	29°R31	1° 0	22°55	n.a.	M21
T 22	9 56 14	1° 2'19	8♐ 4	29°57	4°16	15°23	15°21	17°10	5°10	10° 3	25°26	29°31	0°57	23° 2	n.a.	T 22
W23	10 0 11	2° 1'46	21°43	1♓56	5°29	15° 2	15°14	17°17	5° 9	10° 4	25°26	29°30	0°54	23° 9	n.a.	W23
T 24	10 4 7	3° 1'11	5♑50	3°56	6°43	14°41	15° 7	17°25	5° 8	10° 6	25°26	29°27	0°50	23°15	n.a.	T 24
F 25	10 8 4	4° 0'34	20°22	5°57	7°57	14°21	14°59	17°32	5° 7	10° 7	25°26	29°24	0°47	23°22	n.a.	F 25
S 26	10 12 0	4°59'55	5♒16	7°58	9°10	14° 1	14°52	17°40	5° 6	10° 9	25°26	29°20	0°44	23°29	n.a.	S 26
S 27	10 15 57	5°59'14	20°24	10° 0	10°24	13°42	14°44	17°47	5° 5	10°10	25°26	29°17	0°41	23°35	n.a.	S 27
M28	10 19 53	6°58'32	5♓37	12° 3	11°37	13°24	14°37	17°55	5° 4	10°12	25°26	29°15	0°38	23°42	n.a.	M28
T 29	10 23 50	7♓57'46	20♓45	14♓ 5	12♒51	13♌ 6	14♍29	18♓ 3	5♋ 4	10♑13	25°R26	29♍14	0♎35	23♌49	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s54	5s28	1n34	23s32	1s47	23s13	0n11	18n 6	4n29	6n29	1n39	8s10	2s14	24n 1	0n27	22s58	0n23	10s41	8n50	0s 6	0s50	11n31		n.a.
W 2	17 37	0 50	0 16	23 19	1 51	23 11	0 8	18 14	4 29	6 32	1 39	8 7	2 14	24 1	0 27	22 58	0 23	10 41	8 50	0 6	0 48	11 30		n.a.
T 3	17 21	3n44	1s 2	23 5	1 54	23 8	0 5	18 21	4 30	6 34	1 39	8 4	2 14	24 1	0 27	22 58	0 23	10 41	8 50	0 6	0 47	11 28		n.a.
F 4	17 3	7 56	2 13	22 49	1 57	23 5	0 2	18 29	4 30	6 36	1 39	8 1	2 14	24 1	0 27	22 58	0 23	10 41	8 51	0 6	0 46	11 27		n.a.
S 5	16 46	11 36	3 14	22 31	2 0	23 1	0s 1	18 37	4 31	6 38	1 40	7 59	2 14	24 1	0 27	22 58	0 23	10 41	8 51	0 7	0 45	11 25		n.a.
S 6	16 28	14 35	4 4	22 11	2 2	22 56	0 4	18 45	4 31	6 41	1 40	7 56	2 14	24 1	0 27	22 57	0 23	10 41	8 51	0 7	0 43	11 24		n.a.
M 7	16 10	16 46	4 40	21 50	2 4	22 50	0 6	18 52	4 31	6 43	1 40	7 53	2 14	24 1	0 27	22 57	0 23	10 41	8 51	0 6	0 42	11 22		n.a.
T 8	15 52	18 5	5 2	21 27	2 5	22 44	0 9	19 0	4 31	6 46	1 40	7 50	2 14	24 1	0 27	22 57	0 23	10 41	8 51	0 4	0 41	11 21		n.a.
W 9	15 34	18 32	5 9	21 3	2 6	22 37	0 12	19 8	4 31	6 48	1 40	7 47	2 13	24 1	0 27	22 57	0 23	10 41	8 52	0 2	0 39	11 19		n.a.
T 10	15 15	18 8	5 3	20 36	2 6	22 30	0 15	19 15	4 31	6 51	1 41	7 44	2 13	24 1	0 27	22 57	0 23	10 41	8 52	0n 1	0 38	11 18		n.a.
F 11	14 56	16 55	4 43	20 8	2 6	22 21	0 18	19 22	4 30	6 53	1 41	7 42	2 13	24 1	0 27	22 57	0 23	10 41	8 52	0 4	0 37	11 16		n.a.
S 12	14 37	14 58	4 11	19 38	2 6	22 12	0 21	19 29	4 30	6 56	1 41	7 39	2 13	24 1	0 27	22 57	0 23	10 41	8 52	0 7	0 36	11 15		n.a.
S 13	14 17	12 24	3 28	19 7	2 5	22 3	0 23	19 36	4 29	6 58	1 41	7 36	2 13	24 1	0 27	22 57	0 23	10 41	8 52	0 10	0 34	11 13		n.a.
M14	13 58	9 20	2 36	18 33	2 4	21 53	0 26	19 43	4 29	7 1	1 41	7 33	2 13	24 1	0 27	22 56	0 23	10 41	8 53	0 12	0 33	11 12		n.a.
T 15	13 38	5 54	1 37	17 58	2 2	21 42	0 29	19 50	4 28	7 4	1 41	7 30	2 13	24 1	0 27	22 56	0 23	10 41	8 53	0 13	0 32	11 10		n.a.
W16	13 18	2 13	0 34	17 22	1 59	21 30	0 31	19 57	4 27	7 7	1 42	7 27	2 13	24 1	0 27	22 56	0 23	10 41	8 53	0 14	0 31	11 9		n.a.
T 17	12 57	1s35	0n31	16 43	1 57	21 18	0 34	20 3	4 26	7 9	1 42	7 24	2 13	24 2	0 27	22 56	0 23	10 41	8 53	0 14	0 29	11 7		n.a.
F 18	12 37	5 21	1 36	16 3	1 53	21 5	0 36	20 9	4 25	7 12	1 42	7 21	2 13	24 2	0 27	22 56	0 23	10 41	8 53	0 13	0 28	11 6		n.a.
S 19	12 16	8 57	2 37	15 21	1 49	20 52	0 39	20 15	4 24	7 15	1 42	7 18	2 13	24 2	0 27	22 56	0 23	10 41	8 54	0 13	0 27	11 4		n.a.
S 20	11 55	12 13	3 33	14 37	1 45	20 38	0 41	20 20	4 22	7 18	1 42	7 15	2 13	24 2	0 27	22 56	0 23	10 40	8 54	0 12	0 25	11 3		n.a.
M21	11 34	15 0	4 19	13 51	1 39	20 23	0 44	20 26	4 21	7 21	1 42	7 12	2 13	24 2	0 27	22 56	0 23	10 40	8 54	0 12	0 24	11 1		n.a.
T 22	11 13	17 4	4 53	13 4	1 34	20 8	0 46	20 31	4 20	7 24	1 42	7 9	2 13	24 2	0 27	22 55	0 23	10 40	8 54	0 12	0 23	10 59		n.a.
W23	10 52	18 15	5 11	12 15	1 28	19 53	0 48	20 36	4 18	7 27	1 42	7 6	2 13	24 2	0 27	22 55	0 23	10 40	8 54	0 12	0 22	10 58		n.a.
T 24	10 30	18 22	5 12	11 25	1 21	19 36	0 51	20 41	4 16	7 30	1 43	7 3	2 13	24 2	0 26	22 55	0 23	10 40	8 55	0 13	0 20	10 56		n.a.
F 25	10 8	17 17	4 54	10 34	1 13	19 19	0 53	20 45	4 15	7 33	1 43	7 0	2 13	24 2	0 26	22 55	0 23	10 40	8 55	0 15	0 19	10 55		n.a.
S 26	9 47	15 2	4 15	9 41	1 5	19 2	0 55	20 49	4 13	7 36	1 43	6 57	2 13	24 2	0 26	22 55	0 23	10 39	8 55	0 16	0 18	10 53		n.a.
S 27	9 25	11 43	3 18	8 46	0 57	18 44	0 57	20 53	4 11	7 39	1 43	6 54	2 13	24 2	0 26	22 55	0 23	10 39	8 55	0 17	0 16	10 52		n.a.
M28	9 2	7 35	2 7	7 51	0 48	18 25	0 59	20 57	4 9	7 42	1 43	6 51	2 13	24 2	0 26	22 55	0 23	10 39	8 55	0 18	0 15	10 50		n.a.
T 29	8s40	2s59	0n47	6s55	0s38	18s 6	1s 1	21n 0	4n 7	7n45	1n43	6s48	2s13	24n 2	0n26	22s55	0n23	10s39	8n56	0n19	0s14	10n49		n.a.

Julian Day Number = 1729854.5, Delta T = 02h51m48s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°44'30, Lahiri = - 3°37'30 Julian Calendar 1 Feb. 024 == Greg. Calendar 30 Jan. 024

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 24 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 27 47	8♓56'59	5♈39	16♓ 8	14♒ 4	12°R49	14°R22	18♓10	5°R 3	10♑15	25°R26	29°D14	0♎31	23♌55	n.a.	W 1
T 2	10 31 43	9°56'09	20°12	18°10	15°18	12♌32	14♍14	18°18	5♋ 2	10°16	25♏26	29♍15	0°28	24° 2	n.a.	T 2
F 3	10 35 40	10°55'17	4♉19	20°11	16°31	12°17	14° 6	18°25	5° 1	10°17	25°26	29°16	0°25	24° 9	n.a.	F 3
S 4	10 39 36	11°54'23	17°59	22°11	17°45	12° 2	13°58	18°33	5° 1	10°19	25°26	29°17	0°22	24°15	n.a.	S 4
S 5	10 43 33	12°53'27	1♊14	24°10	18°58	11°47	13°51	18°41	5° 0	10°20	25°26	29°18	0°19	24°22	n.a.	S 5
M 6	10 47 29	13°52'27	14° 4	26° 7	20°12	11°34	13°43	18°48	5° 0	10°21	25°26	29°R18	0°16	24°29	n.a.	M 6
T 7	10 51 26	14°51'26	26°35	28° 3	21°25	11°21	13°35	18°56	4°59	10°22	25°25	29°18	0°12	24°35	n.a.	T 7
W 8	10 55 22	15°50'22	8♋49	29°55	22°39	11° 9	13°28	19° 4	4°59	10°24	25°25	29°17	0° 9	24°42	n.a.	W 8
T 9	10 59 19	16°49'16	20°52	1♈45	23°53	10°58	13°20	19°11	4°59	10°25	25°25	29°16	0° 6	24°49	n.a.	T 9
F 10	11 3 16	17°48'07	2♌47	3°31	25° 6	10°47	13°12	19°19	4°58	10°26	25°25	29°14	0° 3	24°55	n.a.	F 10
S 11	11 7 12	18°46'57	14°37	5°14	26°20	10°37	13° 5	19°27	4°58	10°27	25°24	29°12	29♍59	25° 2	n.a.	S 11
S 12	11 11 9	19°45'43	26°26	6°53	27°33	10°28	12°57	19°34	4°58	10°28	25°24	29°11	29°56	25° 9	n.a.	S 12
M13	11 15 5	20°44'28	8♍16	8°28	28°47	10°20	12°49	19°42	4°58	10°29	25°23	29°10	29°53	25°15	n.a.	M13
T 14	11 19 2	21°43'11	20°10	9°58	0♓ 0	10°13	12°42	19°50	4°58	10°30	25°23	29° 9	29°50	25°22	n.a.	T 14
W15	11 22 58	22°41'51	2♎ 9	11°24	1°14	10° 6	12°34	19°57	4°D58	10°31	25°23	29°D 9	29°47	25°29	n.a.	W15
T 16	11 26 55	23°40'30	14°16	12°45	2°27	10° 0	12°27	20° 5	4°58	10°32	25°22	29°10	29°44	25°35	n.a.	T 16
F 17	11 30 51	24°39'06	26°32	14° 0	3°41	9°55	12°19	20°13	4°58	10°33	25°21	29°10	29°41	25°42	n.a.	F 17
S 18	11 34 48	25°37'41	9♏ 0	15°11	4°54	9°51	12°12	20°20	4°58	10°34	25°21	29°10	29°37	25°49	n.a.	S 18
S 19	11 38 44	26°36'14	21°42	16°16	6° 8	9°48	12° 5	20°28	4°58	10°35	25°20	29°11	29°34	25°55	n.a.	S 19
M20	11 42 41	27°34'45	4♐40	17°15	7°21	9°45	11°57	20°35	4°59	10°36	25°20	29°11	29°31	26° 2	n.a.	M20
T 21	11 46 38	28°33'14	17°56	18° 9	8°35	9°43	11°50	20°43	4°59	10°37	25°19	29°11	29°28	26° 9	n.a.	T 21
W22	11 50 34	29°31'42	1♑31	18°57	9°48	9°42	11°43	20°51	4°59	10°37	25°18	29°11	29°25	26°15	n.a.	W22
T 23	11 54 31	0♈30'08	15°28	19°40	11° 2	9°D42	11°36	20°58	5° 0	10°38	25°18	29°11	29°22	26°22	n.a.	T 23
F 24	11 58 27	1°28'32	29°44	20°16	12°15	9°42	11°29	21° 6	5° 0	10°39	25°17	29°11	29°18	26°29	n.a.	F 24
S 25	12 2 24	2°26'55	14♒18	20°47	13°29	9°43	11°22	21°13	5° 1	10°40	25°16	29°11	29°15	26°35	n.a.	S 25
S 26	12 6 20	3°25'16	29° 6	21°12	14°42	9°45	11°16	21°21	5° 1	10°40	25°15	29°12	29°12	26°42	n.a.	S 26
M27	12 10 17	4°23'35	14♓ 2	21°31	15°56	9°48	11° 9	21°29	5° 2	10°41	25°15	29°12	29° 9	26°49	n.a.	M27
T 28	12 14 13	5°21'53	28°57	21°44	17° 9	9°51	11° 2	21°36	5° 3	10°41	25°14	29°R12	29° 6	26°55	n.a.	T 28
W29	12 18 10	6°20'08	13♈44	21°52	18°23	9°55	10°56	21°44	5° 3	10°42	25°13	29°12	29° 2	27° 2	n.a.	W29
T 30	12 22 6	7°18'22	28°16	21°R53	19°36	9°59	10°50	21°51	5° 4	10°43	25°12	29°11	28°59	27° 9	n.a.	T 30
F 31	12 26 3	8♈16'34	12♉26	21♈50	20♓50	10♌ 5	10♍43	21♓59	5♋ 5	10♑43	25♏11	29♍11	28♍56	27♌15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s18	1n44	0s35	5s58	0s28	17s47	1s 3	21n 3	4n 5	7n48	1n43	6s45	2s13	24n 2	0n26	22s55	0n23	10s39	8n56	0n19	0s13	10n47		n.a.
T 2	7 55	6 14	1 53	5 0	0 18	17 27	1 5	21 6	4 3	7 51	1 43	6 42	2 13	24 2	0 26	22 54	0 23	10 39	8 56	0 18	0 11	10 46		n.a.
F 3	7 33	10 14	3 2	4 2	0 7	17 6	1 7	21 8	4 1	7 54	1 43	6 39	2 12	24 2	0 26	22 54	0 23	10 38	8 56	0 18	0 10	10 44		n.a.
S 4	7 10	13 34	3 58	3 4	0n 4	16 45	1 8	21 10	3 58	7 57	1 43	6 36	2 12	24 2	0 26	22 54	0 23	10 38	8 56	0 17	0 9	10 43		n.a.
S 5	6 47	16 4	4 39	2 6	0 16	16 24	1 10	21 12	3 56	8 0	1 43	6 33	2 12	24 2	0 26	22 54	0 23	10 38	8 57	0 17	0 8	10 41		n.a.
M 6	6 24	17 40	5 6	1 8	0 27	16 2	1 12	21 14	3 54	8 3	1 43	6 30	2 12	24 2	0 26	22 54	0 23	10 38	8 57	0 17	0 6	10 40		n.a.
T 7	6 1	18 23	5 16	0 11	0 39	15 40	1 13	21 15	3 51	8 6	1 43	6 27	2 12	24 2	0 26	22 54	0 23	10 37	8 57	0 17	0 5	10 38		n.a.
W 8	5 38	18 12	5 12	0n45	0 51	15 17	1 15	21 16	3 49	8 9	1 43	6 24	2 13	24 2	0 26	22 54	0 23	10 37	8 57	0 17	0 4	10 37		n.a.
T 9	5 15	17 12	4 54	1 40	1 3	14 54	1 16	21 17	3 46	8 12	1 43	6 21	2 13	24 2	0 26	22 54	0 23	10 37	8 57	0 18	0 2	10 35		n.a.
F 10	4 52	15 27	4 24	2 33	1 15	14 30	1 17	21 18	3 44	8 15	1 43	6 18	2 13	24 2	0 26	22 54	0 23	10 37	8 57	0 19	0 1	10 33		n.a.
S 11	4 29	13 4	3 43	3 25	1 26	14 6	1 19	21 18	3 41	8 18	1 43	6 15	2 13	24 2	0 26	22 54	0 23	10 36	8 58	0 19	0n 0	10 32		n.a.
S 12	4 6	10 9	2 52	4 15	1 38	13 42	1 20	21 18	3 39	8 21	1 43	6 12	2 13	24 2	0 26	22 53	0 23	10 36	8 58	0 20	0 1	10 30		n.a.
M13	3 42	6 48	1 53	5 3	1 49	13 17	1 21	21 18	3 36	8 24	1 43	6 9	2 13	24 2	0 26	22 53	0 23	10 36	8 58	0 20	0 3	10 29		n.a.
T 14	3 19	3 11	0 50	5 49	1 59	12 52	1 22	21 18	3 34	8 27	1 43	6 6	2 13	24 2	0 26	22 53	0 23	10 36	8 58	0 20	0 4	10 27		n.a.
W15	2 56	0s37	0n17	6 32	2 9	12 27	1 23	21 17	3 31	8 30	1 43	6 3	2 13	24 2	0 26	22 53	0 23	10 35	8 58	0 20	0 5	10 26		n.a.
T 16	2 32	4 24	1 23	7 12	2 19	12 1	1 24	21 16	3 29	8 33	1 43	6 0	2 13	24 2	0 26	22 53	0 23	10 35	8 58	0 20	0 7	10 24		n.a.
F 17	2 9	8 4	2 26	7 50	2 27	11 35	1 25	21 15	3 26	8 36	1 43	5 57	2 13	24 2	0 26	22 53	0 23	10 35	8 59	0 20	0 8	10 23		n.a.
S 18	1 45	11 26	3 24	8 25	2 35	11 9	1 26	21 14	3 23	8 38	1 43	5 54	2 13	24 2	0 26	22 53	0 23	10 35	8 59	0 20	0 9	10 21		n.a.
S 19	1 22	14 19	4 12	8 57	2 42	10 42	1 27	21 12	3 21	8 41	1 43	5 51	2 13	24 2	0 26	22 53	0 23	10 34	8 59	0 20	0 10	10 19		n.a.
M20	0 58	16 33	4 49	9 26	2 49	10 15	1 27	21 10	3 18	8 44	1 43	5 48	2 13	24 2	0 26	22 53	0 23	10 34	8 59	0 20	0 12	10 18		n.a.
T 21	0 35	17 58	5 12	9 52	2 54	9 48	1 28	21 8	3 16	8 47	1 43	5 45	2 13	24 2	0 26	22 53	0 23	10 34	8 59	0 20	0 13	10 16		n.a.
W22	0 11	18 23	5 18	10 15	2 58	9 20	1 29	21 6	3 13	8 49	1 43	5 42	2 13	24 2	0 26	22 53	0 23	10 33	8 59	0 20	0 14	10 15		n.a.
T 23	0n12	17 44	5 5	10 34	3 2	8 53	1 29	21 4	3 10	8 52	1 43	5 39	2 13	24 2	0 26	22 53	0 23	10 33	9 0	0 20	0 15	10 13		n.a.
F 24	0 36	15 57	4 34	10 50	3 4	8 25	1 30	21 1	3 8	8 54	1 42	5 36	2 13	24 2	0 26	22 53	0 23	10 33	9 0	0 20	0 17	10 12		n.a.
S 25	0 59	13 8	3 45	11 3	3 5	7 56	1 30	20 58	3 5	8 57	1 42	5 33	2 13	24 2	0 26	22 53	0 23	10 32	9 0	0 20	0 18	10 10		n.a.
S 26	1 22	9 25	2 40	11 12	3 5	7 28	1 30	20 55	3 3	8 59	1 42	5 30	2 13	24 2	0 26	22 53	0 23	10 32	9 0	0 19	0 19	10 8		n.a.
M27	1 46	5 4	1 23	11 18	3 4	6 59	1 30	20 52	3 0	9 2	1 42	5 27	2 13	24 2	0 26	22 52	0 23	10 32	9 0	0 19	0 21	10 7		n.a.
T 28	2 9	0 24	0 1	11 21	3 1	6 31	1 31	20 49	2 58	9 4	1 42	5 24	2 13	24 2	0 26	22 52	0 23	10 31	9 0	0 19	0 22	10 5		n.a.
W29	2 32	4n15	1s20	11 20	2 57	6 2	1 31	20 45	2 55	9 7	1 42	5 21	2 13	24 1	0 26	22 52	0 23	10 31	9 0	0 19	0 23	10 4		n.a.
T 30	2 56	8 34	2 35	11 16	2 52	5 33	1 31	20 42	2 53	9 9	1 42	5 18	2 13	24 1	0 26	22 52	0 23	10 31	9 1	0 20	0 24	10 2		n.a.
F 31	3n19	12n17	3s38	11n 9	2n46	5s 3	1s31	20n38	2n50	9n11	1n42	5s15	2s14	24n 1	0n26	22s52	0n23	10s30	9n 1	0n20	0n26	10n 1		n.a.

Julian Day Number = 1729883.5, Delta T = 02h51m47s
Ecliptic obliquity = 23°41'23, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°44'26, Lahiri = - 3°37'26 Julian Calendar 1 March 024 == Greg. Calendar 28 Feb. 024

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 24 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 30 0	9♈14'43	26♉13	21°R41	22♓ 3	10♌11	10°R37	22♓ 6	5♋ 6	10♑43	25°R10	29°R 9	28♍53	27♌22	n.a.	S 1
S 2	12 33 56	10°12'51	9♊34	21♈27	23°17	10°18	10♍31	22°13	5° 7	10°44	25♏ 9	29♍ 8	28°50	27°29	n.a.	S 2
M 3	12 37 53	11°10'57	22°30	21° 9	24°30	10°25	10°26	22°21	5° 8	10°44	25° 8	29° 7	28°47	27°35	n.a.	M 3
T 4	12 41 49	12° 9'01	5♋ 4	20°46	25°44	10°33	10°20	22°28	5° 9	10°45	25° 7	29° 6	28°43	27°42	n.a.	T 4
W 5	12 45 46	13° 7'03	17°20	20°20	26°57	10°42	10°14	22°36	5°10	10°45	25° 6	29°D 6	28°40	27°49	n.a.	W 5
T 6	12 49 42	14° 5'02	29°23	19°50	28°11	10°51	10° 9	22°43	5°11	10°45	25° 5	29° 7	28°37	27°55	n.a.	T 6
F 7	12 53 39	15° 3'00	11♌17	19°18	29°24	11° 1	10° 4	22°50	5°12	10°46	25° 4	29° 8	28°34	28° 2	n.a.	F 7
S 8	12 57 35	16° 0'56	23° 6	18°43	0♈38	11°11	9°59	22°58	5°14	10°46	25° 3	29° 9	28°31	28° 9	n.a.	S 8
S 9	13 1 32	16°58'50	4♍55	18° 7	1°51	11°22	9°54	23° 5	5°15	10°46	25° 2	29°11	28°27	28°15	n.a.	S 9
M10	13 5 29	17°56'42	16°48	17°30	3° 5	11°34	9°49	23°12	5°16	10°46	25° 0	29°12	28°24	28°22	n.a.	M10
T 11	13 9 25	18°54'32	28°47	16°53	4°18	11°46	9°44	23°19	5°18	10°46	24°59	29°R12	28°21	28°29	n.a.	T 11
W12	13 13 22	19°52'21	10♎57	16°17	5°32	11°59	9°40	23°26	5°19	10°46	24°58	29°12	28°18	28°35	n.a.	W12
T 13	13 17 18	20°50'08	23°17	15°41	6°45	12°12	9°35	23°34	5°21	10°46	24°57	29°10	28°15	28°42	n.a.	T 13
F 14	13 21 15	21°47'54	5♏51	15° 8	7°59	12°26	9°31	23°41	5°22	10°46	24°55	29° 8	28°12	28°49	n.a.	F 14
S 15	13 25 11	22°45'38	18°38	14°36	9°12	12°41	9°27	23°48	5°24	10°R46	24°54	29° 5	28° 8	28°55	n.a.	S 15
S 16	13 29 8	23°43'20	1♐38	14° 7	10°26	12°55	9°23	23°55	5°25	10°46	24°53	29° 1	28° 5	29° 2	n.a.	S 16
M17	13 33 4	24°41'02	14°53	13°42	11°39	13°11	9°19	24° 2	5°27	10°46	24°52	28°57	28° 2	29° 9	n.a.	M17
T 18	13 37 1	25°38'42	28°21	13°20	12°53	13°27	9°16	24° 9	5°29	10°46	24°50	28°54	27°59	29°15	n.a.	T 18
W19	13 40 58	26°36'22	12♑ 3	13° 2	14° 6	13°43	9°12	24°16	5°31	10°46	24°49	28°52	27°56	29°22	n.a.	W19
T 20	13 44 54	27°34'00	25°58	12°48	15°20	14° 0	9° 9	24°22	5°32	10°46	24°48	28°D51	27°53	29°29	n.a.	T 20
F 21	13 48 51	28°31'37	10♒ 4	12°38	16°33	14°17	9° 6	24°29	5°34	10°46	24°46	28°52	27°49	29°35	n.a.	F 21
S 22	13 52 47	29°29'13	24°21	12°33	17°47	14°35	9° 3	24°36	5°36	10°46	24°45	28°53	27°46	29°42	n.a.	S 22
S 23	13 56 44	0♉26'47	8♓47	12°D32	19° 0	14°53	9° 1	24°43	5°38	10°45	24°43	28°54	27°43	29°49	n.a.	S 23
M24	14 0 40	1°24'21	23°18	12°36	20°14	15°11	8°58	24°49	5°40	10°45	24°42	28°R55	27°40	29°55	n.a.	M24
T 25	14 4 37	2°21'54	7♈49	12°44	21°27	15°30	8°56	24°56	5°42	10°45	24°41	28°55	27°37	0♍ 2	n.a.	T 25
W26	14 8 33	3°19'26	22°16	12°57	22°41	15°50	8°54	25° 3	5°44	10°44	24°39	28°54	27°33	0° 9	n.a.	W26
T 27	14 12 30	4°16'56	6♉33	13°14	23°54	16°10	8°52	25° 9	5°47	10°44	24°38	28°50	27°30	0°15	n.a.	T 27
F 28	14 16 27	5°14'26	20°34	13°35	25° 8	16°30	8°50	25°16	5°49	10°44	24°36	28°45	27°27	0°22	n.a.	F 28
S 29	14 20 23	6°11'54	4♊15	14° 1	26°21	16°51	8°48	25°22	5°51	10°43	24°35	28°39	27°24	0°29	n.a.	S 29
S 30	14 24 20	7♉ 9'21	17♊35	14♈31	27♈35	17♌12	8♍47	25♓29	5♋53	10♑43	24♏33	28♍33	27♍21	0♍35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n42	15n11	4s26	10n59	2n38	4s34	1s30	20n34	2n48	9n13	1n41	5s12	2s14	24n 1	0n26	22s52	0n23	10s30	9n 1	0n20	0n27	9n59		n.a.
S 2	4 5	17 11	4 59	10 45	2 29	4 4	1 30	20 29	2 45	9 15	1 41	5 10	2 14	24 1	0 26	22 52	0 23	10 30	9 1	0 21	0 28	9 57		n.a.
M 3	4 28	18 14	5 15	10 28	2 19	3 35	1 30	20 25	2 43	9 18	1 41	5 7	2 14	24 1	0 26	22 52	0 23	10 29	9 1	0 21	0 30	9 56		n.a.
T 4	4 51	18 20	5 15	10 9	2 7	3 5	1 30	20 20	2 40	9 20	1 41	5 4	2 14	24 1	0 26	22 52	0 23	10 29	9 1	0 22	0 31	9 54		n.a.
W 5	5 14	17 34	5 1	9 47	1 55	2 35	1 29	20 16	2 38	9 22	1 41	5 1	2 14	24 1	0 26	22 52	0 23	10 29	9 1	0 22	0 32	9 53		n.a.
T 6	5 37	16 2	4 34	9 23	1 41	2 5	1 29	20 11	2 35	9 23	1 41	4 58	2 14	24 1	0 26	22 52	0 23	10 28	9 1	0 21	0 33	9 51		n.a.
F 7	5 59	13 48	3 55	8 57	1 26	1 35	1 28	20 6	2 33	9 25	1 40	4 55	2 14	24 1	0 26	22 52	0 23	10 28	9 1	0 21	0 35	9 50		n.a.
S 8	6 22	11 1	3 7	8 30	1 11	1 5	1 28	20 1	2 31	9 27	1 40	4 52	2 14	24 1	0 26	22 52	0 23	10 28	9 2	0 20	0 36	9 48		n.a.
S 9	6 44	7 47	2 10	8 1	0 55	0 35	1 27	19 55	2 28	9 29	1 40	4 50	2 14	24 1	0 26	22 52	0 23	10 27	9 2	0 20	0 37	9 46		n.a.
M10	7 7	4 13	1 8	7 32	0 38	0 5	1 27	19 50	2 26	9 30	1 40	4 47	2 14	24 1	0 26	22 52	0 23	10 27	9 2	0 19	0 38	9 45		n.a.
T 11	7 29	0 27	0 2	7 2	0 21	0n25	1 26	19 44	2 24	9 32	1 40	4 44	2 15	24 1	0 26	22 52	0 23	10 27	9 2	0 19	0 40	9 43		n.a.
W12	7 51	3s23	1n 4	6 32	0 4	0 55	1 25	19 38	2 21	9 34	1 39	4 41	2 15	24 1	0 26	22 52	0 23	10 26	9 2	0 19	0 41	9 42		n.a.
T 13	8 13	7 9	2 9	6 2	0s13	1 25	1 24	19 32	2 19	9 35	1 39	4 39	2 15	24 1	0 26	22 52	0 23	10 26	9 2	0 20	0 42	9 40		n.a.
F 14	8 35	10 39	3 8	5 34	0 30	1 56	1 23	19 26	2 17	9 37	1 39	4 36	2 15	24 1	0 26	22 52	0 23	10 25	9 2	0 21	0 44	9 38		n.a.
S 15	8 57	13 43	3 59	5 6	0 46	2 26	1 22	19 20	2 15	9 38	1 39	4 33	2 15	24 0	0 26	22 52	0 23	10 25	9 2	0 22	0 45	9 37		n.a.
S 16	9 18	16 9	4 39	4 40	1 3	2 56	1 21	19 13	2 12	9 39	1 39	4 30	2 15	24 0	0 26	22 52	0 23	10 25	9 2	0 24	0 46	9 35		n.a.
M17	9 40	17 47	5 5	4 15	1 18	3 26	1 20	19 7	2 10	9 40	1 38	4 28	2 15	24 0	0 26	22 52	0 23	10 24	9 2	0 25	0 47	9 34		n.a.
T 18	10 1	18 27	5 14	3 53	1 33	3 56	1 19	19 0	2 8	9 42	1 38	4 25	2 15	24 0	0 26	22 52	0 23	10 24	9 2	0 26	0 49	9 32		n.a.
W19	10 22	18 4	5 6	3 33	1 48	4 26	1 18	18 53	2 6	9 43	1 38	4 22	2 16	24 0	0 26	22 52	0 23	10 24	9 2	0 27	0 50	9 30		n.a.
T 20	10 43	16 36	4 40	3 15	2 1	4 56	1 16	18 46	2 4	9 44	1 38	4 20	2 16	24 0	0 26	22 52	0 23	10 23	9 2	0 28	0 51	9 29		n.a.
F 21	11 4	14 7	3 56	3 0	2 14	5 25	1 15	18 39	2 2	9 45	1 37	4 17	2 16	24 0	0 26	22 52	0 23	10 23	9 2	0 27	0 52	9 27		n.a.
S 22	11 24	10 44	2 58	2 47	2 25	5 55	1 14	18 32	2 0	9 45	1 37	4 15	2 16	24 0	0 26	22 52	0 23	10 23	9 3	0 27	0 54	9 26		n.a.
S 23	11 45	6 41	1 48	2 37	2 36	6 24	1 12	18 25	1 58	9 46	1 37	4 12	2 16	24 0	0 26	22 52	0 23	10 22	9 3	0 26	0 55	9 24		n.a.
M24	12 5	2 13	0 31	2 29	2 45	6 54	1 11	18 17	1 56	9 47	1 37	4 10	2 16	24 0	0 26	22 52	0 23	10 22	9 3	0 26	0 56	9 22		n.a.
T 25	12 25	2n24	0s49	2 25	2 54	7 23	1 9	18 10	1 54	9 48	1 37	4 7	2 16	24 0	0 26	22 52	0 23	10 22	9 3	0 26	0 58	9 21		n.a.
W26	12 45	6 50	2 4	2 23	3 2	7 52	1 8	18 2	1 52	9 48	1 36	4 5	2 17	23 59	0 26	22 52	0 23	10 21	9 3	0 27	0 59	9 19		n.a.
T 27	13 5	10 50	3 11	2 23	3 8	8 21	1 6	17 54	1 50	9 49	1 36	4 2	2 17	23 59	0 26	22 52	0 23	10 21	9 3	0 28	1 0	9 17		n.a.
F 28	13 24	14 9	4 5	2 27	3 14	8 50	1 4	17 46	1 48	9 49	1 36	4 0	2 17	23 59	0 26	22 52	0 23	10 20	9 3	0 30	1 1	9 16		n.a.
S 29	13 44	16 35	4 43	2 32	3 19	9 18	1 3	17 38	1 46	9 50	1 36	3 57	2 17	23 59	0 26	22 52	0 23	10 20	9 3	0 32	1 3	9 14		n.a.
S 30	14n 3	18n 2	5s 5	2n41	3s22	9n47	1s 1	17n29	1n44	9n50	1n35	3s55	2s17	23n59	0n26	22s52	0n23	10s20	9n 3	0n35	1n 4	9n13		n.a.

Julian Day Number = 1729914.5, Delta T = 02h51m46s
Ecliptic obliquity = 23°41'23, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°44'21, Lahiri = - 3°37'21 Julian Calendar 1 Apr. 024 == Greg. Calendar 30 March 024

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 24 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 28 16	8♉ 6'47	0♋32	15♈ 6	28♈48	17♌33	8°R45	25♓35	5♋56	10°R42	24°R32	28°R28	27♍18	0♍42	n.a.	M 1
T 2	14 32 13	9° 4'11	13° 8	15°44	0♉ 2	17°55	8♍44	25°41	5°58	10♑42	24♏30	28♍23	27°14	0°49	n.a.	T 2
W 3	14 36 9	10° 1'34	25°26	16°26	1°15	18°17	8°43	25°48	6° 0	10°41	24°29	28°20	27°11	0°55	n.a.	W 3
T 4	14 40 6	10°58'56	7♌29	17°12	2°29	18°40	8°43	25°54	6° 3	10°40	24°27	28°D19	27° 8	1° 2	n.a.	T 4
F 5	14 44 2	11°56'17	19°23	18° 2	3°42	19° 3	8°42	26° 0	6° 5	10°40	24°26	28°19	27° 5	1° 9	n.a.	F 5
S 6	14 47 59	12°53'36	1♍13	18°55	4°56	19°26	8°42	26° 6	6° 8	10°39	24°24	28°21	27° 2	1°15	n.a.	S 6
S 7	14 51 56	13°50'54	13° 3	19°52	6° 9	19°49	8°D42	26°12	6°10	10°38	24°23	28°22	26°58	1°22	n.a.	S 7
M 8	14 55 52	14°48'11	24°59	20°52	7°23	20°13	8°42	26°18	6°13	10°38	24°21	28°R23	26°55	1°28	n.a.	M 8
T 9	14 59 49	15°45'28	7♎ 4	21°56	8°37	20°37	8°42	26°24	6°15	10°37	24°20	28°23	26°52	1°35	n.a.	T 9
W10	15 3 45	16°42'43	19°23	23° 2	9°50	21° 2	8°42	26°30	6°18	10°36	24°18	28°20	26°49	1°42	n.a.	W10
T 11	15 7 42	17°39'57	1♏57	24°13	11° 4	21°27	8°43	26°35	6°21	10°35	24°16	28°16	26°46	1°48	n.a.	T 11
F 12	15 11 38	18°37'10	14°49	25°26	12°17	21°52	8°44	26°41	6°23	10°35	24°15	28°10	26°43	1°55	n.a.	F 12
S 13	15 15 35	19°34'23	27°58	26°42	13°31	22°17	8°44	26°47	6°26	10°34	24°13	28° 2	26°39	2° 2	n.a.	S 13
S 14	15 19 31	20°31'35	11♐23	28° 2	14°44	22°43	8°45	26°52	6°29	10°33	24°12	27°54	26°36	2° 8	n.a.	S 14
M15	15 23 28	21°28'47	25° 1	29°24	15°58	23° 9	8°47	26°58	6°32	10°32	24°10	27°45	26°33	2°15	n.a.	M15
T 16	15 27 25	22°25'58	8♑51	0♉50	17°11	23°35	8°48	27° 3	6°35	10°31	24° 8	27°38	26°30	2°22	n.a.	T 16
W17	15 31 21	23°23'09	22°49	2°19	18°25	24° 2	8°50	27° 9	6°38	10°30	24° 7	27°32	26°27	2°28	n.a.	W17
T 18	15 35 18	24°20'19	6♒52	3°50	19°38	24°29	8°52	27°14	6°40	10°29	24° 5	27°29	26°24	2°35	n.a.	T 18
F 19	15 39 14	25°17'30	20°59	5°25	20°52	24°56	8°54	27°19	6°43	10°28	24° 4	27°D27	26°20	2°42	n.a.	F 19
S 20	15 43 11	26°14'40	5♓ 9	7° 2	22° 6	25°23	8°56	27°25	6°46	10°27	24° 2	27°27	26°17	2°48	n.a.	S 20
S 21	15 47 7	27°11'49	19°18	8°42	23°19	25°51	8°58	27°30	6°49	10°26	24° 1	27°28	26°14	2°55	n.a.	S 21
M22	15 51 4	28° 8'59	3♈28	10°26	24°33	26°19	9° 0	27°35	6°52	10°25	23°59	27°R28	26°11	3° 2	n.a.	M22
T 23	15 55 0	29° 6'09	17°34	12°12	25°46	26°47	9° 3	27°40	6°56	10°24	23°57	27°27	26° 8	3° 8	n.a.	T 23
W24	15 58 57	0♊ 3'18	1♉35	14° 0	27° 0	27°15	9° 6	27°45	6°59	10°23	23°56	27°23	26° 4	3°15	n.a.	W24
T 25	16 2 54	1° 0'27	15°28	15°52	28°14	27°44	9° 9	27°49	7° 2	10°22	23°54	27°16	26° 1	3°22	n.a.	T 25
F 26	16 6 50	1°57'37	29°10	17°46	29°27	28°13	9°12	27°54	7° 5	10°20	23°53	27° 7	25°58	3°28	n.a.	F 26
S 27	16 10 47	2°54'46	12♊36	19°42	0♊41	28°42	9°15	27°59	7° 8	10°19	23°51	26°57	25°55	3°35	n.a.	S 27
S 28	16 14 43	3°51'54	25°45	21°41	1°55	29°11	9°19	28° 3	7°11	10°18	23°49	26°46	25°52	3°42	n.a.	S 28
M29	16 18 40	4°49'03	8♋35	23°42	3° 8	29°41	9°22	28° 8	7°15	10°17	23°48	26°35	25°49	3°48	n.a.	M29
T 30	16 22 36	5°46'11	21° 7	25°46	4°22	0♍11	9°26	28°12	7°18	10°16	23°46	26°26	25°45	3°55	n.a.	T 30
W31	16 26 33	6♊43'18	3♌23	27♉50	5♊36	0♍41	9♍30	28♓17	7♋21	10♑14	23♏45	26♍19	25♍42	4♍ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n21	18n31	5s10	2n51	3s25	10n15	0s59	17n21	1n42	9n50	1n35	3s52	2s17	23n59	0n26	22s52	0n23	10s19	9n 3	0n37	1n 5	9n11		n.a.
T 2	14 40	18 3	5 1	3 4	3 27	10 43	0 57	17 12	1 40	9 50	1 35	3 50	2 18	23 59	0 26	22 52	0 23	10 19	9 3	0 39	1 7	9 9		n.a.
W 3	14 58	16 44	4 37	3 20	3 28	11 10	0 55	17 4	1 38	9 50	1 35	3 48	2 18	23 59	0 26	22 52	0 23	10 19	9 3	0 40	1 8	9 8		n.a.
T 4	15 17	14 42	4 1	3 37	3 28	11 38	0 53	16 55	1 36	9 50	1 34	3 45	2 18	23 58	0 26	22 52	0 23	10 18	9 3	0 40	1 9	9 6		n.a.
F 5	15 35	12 4	3 16	3 57	3 28	12 5	0 51	16 46	1 35	9 50	1 34	3 43	2 18	23 58	0 26	22 53	0 23	10 18	9 3	0 40	1 10	9 4		n.a.
S 6	15 52	8 57	2 22	4 19	3 26	12 32	0 49	16 37	1 33	9 50	1 34	3 41	2 18	23 58	0 26	22 53	0 23	10 18	9 2	0 40	1 12	9 3		n.a.
S 7	16 10	5 28	1 22	4 42	3 24	12 58	0 47	16 28	1 31	9 50	1 33	3 38	2 19	23 58	0 25	22 53	0 23	10 17	9 2	0 39	1 13	9 1		n.a.
M 8	16 27	1 44	0 18	5 8	3 21	13 24	0 45	16 18	1 29	9 50	1 33	3 36	2 19	23 58	0 25	22 53	0 23	10 17	9 2	0 39	1 14	9 0		n.a.
T 9	16 44	2s 7	0n47	5 35	3 17	13 50	0 43	16 9	1 27	9 50	1 33	3 34	2 19	23 58	0 25	22 53	0 23	10 17	9 2	0 39	1 15	8 58		n.a.
W10	17 0	5 57	1 51	6 4	3 13	14 16	0 41	15 59	1 26	9 49	1 33	3 32	2 19	23 58	0 25	22 53	0 23	10 16	9 2	0 40	1 17	8 56		n.a.
T 11	17 17	9 36	2 51	6 35	3 8	14 41	0 39	15 50	1 24	9 49	1 32	3 30	2 19	23 58	0 25	22 53	0 23	10 16	9 2	0 42	1 18	8 55		n.a.
F 12	17 33	12 53	3 44	7 7	3 2	15 6	0 37	15 40	1 22	9 48	1 32	3 28	2 20	23 57	0 25	22 53	0 23	10 16	9 2	0 44	1 19	8 53		n.a.
S 13	17 49	15 36	4 25	7 40	2 56	15 31	0 35	15 30	1 21	9 48	1 32	3 26	2 20	23 57	0 25	22 53	0 23	10 16	9 2	0 47	1 21	8 51		n.a.
S 14	18 4	17 32	4 54	8 15	2 49	15 55	0 32	15 20	1 19	9 47	1 32	3 24	2 20	23 57	0 25	22 53	0 23	10 15	9 2	0 51	1 22	8 50		n.a.
M15	18 19	18 30	5 6	8 52	2 42	16 18	0 30	15 9	1 17	9 46	1 31	3 21	2 20	23 57	0 25	22 53	0 23	10 15	9 2	0 54	1 23	8 48		n.a.
T 16	18 34	18 24	5 0	9 29	2 34	16 42	0 28	14 59	1 16	9 45	1 31	3 19	2 20	23 57	0 25	22 53	0 23	10 15	9 2	0 57	1 24	8 46		n.a.
W17	18 49	17 11	4 37	10 8	2 25	17 5	0 26	14 49	1 14	9 45	1 31	3 18	2 21	23 57	0 25	22 53	0 23	10 14	9 2	0 59	1 26	8 45		n.a.
T 18	19 3	14 55	3 57	10 48	2 16	17 27	0 23	14 38	1 12	9 44	1 31	3 16	2 21	23 57	0 25	22 53	0 23	10 14	9 2	1 1	1 27	8 43		n.a.
F 19	19 17	11 46	3 3	11 28	2 7	17 49	0 21	14 27	1 11	9 43	1 30	3 14	2 21	23 56	0 25	22 53	0 23	10 14	9 2	1 1	1 28	8 42		n.a.
S 20	19 31	7 55	1 57	12 10	1 57	18 11	0 19	14 17	1 9	9 42	1 30	3 12	2 21	23 56	0 25	22 54	0 23	10 14	9 1	1 1	1 29	8 40		n.a.
S 21	19 44	3 36	0 44	12 52	1 47	18 32	0 16	14 6	1 8	9 41	1 30	3 10	2 21	23 56	0 25	22 54	0 23	10 13	9 1	1 1	1 31	8 38		n.a.
M22	19 57	0n54	0s32	13 35	1 36	18 53	0 14	13 55	1 6	9 39	1 30	3 8	2 22	23 56	0 25	22 54	0 23	10 13	9 1	1 1	1 32	8 37		n.a.
T 23	20 10	5 21	1 45	14 18	1 26	19 13	0 12	13 44	1 5	9 38	1 29	3 6	2 22	23 56	0 25	22 54	0 23	10 13	9 1	1 2	1 33	8 35		n.a.
W24	20 22	9 28	2 52	15 1	1 15	19 32	0 9	13 32	1 3	9 37	1 29	3 5	2 22	23 56	0 25	22 54	0 23	10 13	9 1	1 3	1 35	8 33		n.a.
T 25	20 34	13 2	3 47	15 45	1 3	19 52	0 7	13 21	1 2	9 35	1 29	3 3	2 22	23 55	0 25	22 54	0 23	10 12	9 1	1 6	1 36	8 32		n.a.
F 26	20 46	15 49	4 28	16 28	0 52	20 10	0 5	13 9	1 0	9 34	1 28	3 1	2 23	23 55	0 25	22 54	0 23	10 12	9 1	1 9	1 37	8 30		n.a.
S 27	20 58	17 41	4 54	17 12	0 41	20 28	0 2	12 58	0 59	9 32	1 28	3 0	2 23	23 55	0 25	22 54	0 23	10 12	9 1	1 14	1 38	8 28		n.a.
S 28	21 9	18 34	5 3	17 54	0 29	20 46	0n 0	12 46	0 57	9 31	1 28	2 58	2 23	23 55	0 25	22 54	0 23	10 12	9 0	1 18	1 40	8 27		n.a.
M29	21 19	18 29	4 56	18 36	0 18	21 3	0 3	12 34	0 56	9 29	1 28	2 56	2 23	23 55	0 25	22 54	0 23	10 11	9 0	1 22	1 41	8 25		n.a.
T 30	21 30	17 28	4 36	19 18	0 7	21 19	0 5	12 22	0 54	9 28	1 27	2 55	2 24	23 54	0 25	22 54	0 23	10 11	9 0	1 26	1 42	8 23		n.a.
W31	21n39	15n40	4s 3	19n57	0n 4	21n35	0n 7	12n10	0n53	9n26	1n27	2s53	2s24	23n54	0n25	22s55	0n23	10s11	9n 0	1n29	1n43	8n22		n.a.

Julian Day Number = 1729944.5, Delta T = 02h51m45s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°44'17, Lahiri = - 3°37'17 Julian Calendar 1 May 024 == Greg. Calendar 29 Apr. 024

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 24 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 30 29	7♊40'26	15♌25	29♉57	6♊49	1♍11	9♍34	28♓21	7♋24	10°R13	23°R43	26°R15	25♍39	4♍ 8	n.a.	T 1
F 2	16 34 26	8°37'33	27°19	2♊ 5	8° 3	1°42	9°39	28°25	7°28	10♑12	23♏42	26♍13	25°36	4°15	n.a.	F 2
S 3	16 38 23	9°34'40	9♍ 8	4°13	9°17	2°12	9°43	28°29	7°31	10°10	23°40	26°D12	25°33	4°22	n.a.	S 3
S 4	16 42 19	10°31'46	20°58	6°23	10°31	2°43	9°48	28°33	7°34	10° 9	23°39	26°R12	25°30	4°28	n.a.	S 4
M 5	16 46 16	11°28'53	2♎55	8°33	11°44	3°14	9°53	28°37	7°38	10° 8	23°37	26°12	25°26	4°35	n.a.	M 5
T 6	16 50 12	12°25'59	15° 4	10°43	12°58	3°45	9°58	28°41	7°41	10° 6	23°36	26°11	25°23	4°42	n.a.	T 6
W 7	16 54 9	13°23'05	27°28	12°53	14°12	4°17	10° 3	28°45	7°45	10° 5	23°34	26° 7	25°20	4°48	n.a.	W 7
T 8	16 58 5	14°20'11	10♏13	15° 3	15°26	4°49	10° 8	28°48	7°48	10° 3	23°33	26° 2	25°17	4°55	n.a.	T 8
F 9	17 2 2	15°17'17	23°19	17°12	16°39	5°20	10°13	28°52	7°52	10° 2	23°31	25°53	25°14	5° 2	n.a.	F 9
S 10	17 5 58	16°14'23	6♐47	19°20	17°53	5°52	10°19	28°56	7°55	10° 1	23°30	25°43	25°10	5° 8	n.a.	S 10
S 11	17 9 55	17°11'30	20°35	21°28	19° 7	6°25	10°24	28°59	7°58	9°59	23°29	25°31	25° 7	5°15	n.a.	S 11
M12	17 13 52	18° 8'36	4♑40	23°34	20°21	6°57	10°30	29° 2	8° 2	9°58	23°27	25°20	25° 4	5°21	n.a.	M12
T 13	17 17 48	19° 5'44	18°55	25°39	21°34	7°30	10°36	29° 5	8° 6	9°56	23°26	25°10	25° 1	5°28	n.a.	T 13
W14	17 21 45	20° 2'51	3♒16	27°42	22°48	8° 2	10°42	29° 9	8° 9	9°55	23°24	25° 2	24°58	5°35	n.a.	W14
T 15	17 25 41	21° 0'00	17°38	29°44	24° 2	8°35	10°49	29°12	8°13	9°53	23°23	24°57	24°55	5°41	n.a.	T 15
F 16	17 29 38	21°57'08	1♓57	1♋44	25°16	9° 8	10°55	29°15	8°16	9°52	23°22	24°54	24°51	5°48	n.a.	F 16
S 17	17 33 34	22°54'18	16° 9	3°43	26°30	9°42	11° 1	29°17	8°20	9°50	23°20	24°53	24°48	5°55	n.a.	S 17
S 18	17 37 31	23°51'28	0♈13	5°39	27°43	10°15	11° 8	29°20	8°23	9°49	23°19	24°53	24°45	6° 1	n.a.	S 18
M19	17 41 27	24°48'40	14°10	7°34	28°57	10°49	11°15	29°23	8°27	9°47	23°18	24°52	24°42	6° 8	n.a.	M19
T 20	17 45 24	25°45'52	27°58	9°28	0♋11	11°23	11°22	29°25	8°31	9°46	23°16	24°50	24°39	6°15	n.a.	T 20
W21	17 49 21	26°43'05	11♉36	11°19	1°25	11°56	11°29	29°28	8°34	9°44	23°15	24°45	24°36	6°21	n.a.	W21
T 22	17 53 17	27°40'18	25° 5	13° 9	2°39	12°31	11°36	29°30	8°38	9°42	23°14	24°37	24°32	6°28	n.a.	T 22
F 23	17 57 14	28°37'33	8♊23	14°57	3°53	13° 5	11°43	29°33	8°41	9°41	23°13	24°27	24°29	6°35	n.a.	F 23
S 24	18 1 10	29°34'49	21°29	16°43	5° 7	13°39	11°51	29°35	8°45	9°39	23°12	24°15	24°26	6°41	n.a.	S 24
S 25	18 5 7	0♋32'05	4♋20	18°28	6°21	14°14	11°58	29°37	8°49	9°38	23°10	24° 2	24°23	6°48	n.a.	S 25
M26	18 9 3	1°29'22	16°57	20°10	7°35	14°49	12° 6	29°39	8°52	9°36	23° 9	23°50	24°20	6°55	n.a.	M26
T 27	18 13 0	2°26'39	29°20	21°51	8°49	15°24	12°14	29°41	8°56	9°34	23° 8	23°39	24°16	7° 1	n.a.	T 27
W28	18 16 57	3°23'58	11♌29	23°30	10° 3	15°59	12°22	29°42	9° 0	9°33	23° 7	23°30	24°13	7° 8	n.a.	W28
T 29	18 20 53	4°21'17	23°28	25° 8	11°17	16°34	12°30	29°44	9° 3	9°31	23° 6	23°25	24°10	7°15	n.a.	T 29
F 30	18 24 50	5♋18'36	5♍19	26♋43	12♋30	17♍ 9	12♍38	29♓46	9♋ 7	9♑30	23♏ 5	23♍21	24♍ 7	7♍21	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n49	13n13	3s19	20n36	0n15	21n50	0n10	11n58	0n52	9n24	1n27	2s52	2s24	23n54	0n25	22s55	0n23	10s11	9n 0	1n30	1n45	8n20		n.a.
F 2	21 58	10 14	2 27	21 13	0 26	22 5	0 12	11 46	0 50	9 22	1 27	2 50	2 24	23 54	0 25	22 55	0 23	10 11	9 0	1 31	1 46	8 18		n.a.
S 3	22 7	6 51	1 30	21 48	0 36	22 19	0 14	11 33	0 49	9 20	1 26	2 49	2 25	23 54	0 25	22 55	0 23	10 10	8 59	1 31	1 47	8 17		n.a.
S 4	22 16	3 11	0 28	22 21	0 45	22 32	0 17	11 21	0 47	9 18	1 26	2 47	2 25	23 53	0 25	22 55	0 23	10 10	8 59	1 31	1 49	8 15		n.a.
M 5	22 24	0s38	0n36	22 51	0 55	22 45	0 19	11 8	0 46	9 16	1 26	2 46	2 25	23 53	0 25	22 55	0 23	10 10	8 59	1 31	1 50	8 13		n.a.
T 6	22 31	4 29	1 38	23 20	1 3	22 57	0 21	10 56	0 45	9 14	1 26	2 45	2 25	23 53	0 25	22 55	0 23	10 10	8 59	1 32	1 51	8 12		n.a.
W 7	22 39	8 14	2 38	23 45	1 11	23 8	0 24	10 43	0 43	9 12	1 25	2 44	2 26	23 53	0 25	22 55	0 23	10 10	8 59	1 33	1 52	8 10		n.a.
T 8	22 46	11 42	3 31	24 8	1 18	23 19	0 26	10 30	0 42	9 10	1 25	2 42	2 26	23 53	0 25	22 55	0 23	10 10	8 58	1 36	1 54	8 8		n.a.
F 9	22 52	14 42	4 14	24 29	1 25	23 29	0 28	10 17	0 41	9 7	1 25	2 41	2 26	23 52	0 25	22 56	0 23	10 9	8 58	1 39	1 55	8 7		n.a.
S 10	22 58	16 59	4 45	24 46	1 31	23 38	0 30	10 4	0 39	9 5	1 25	2 40	2 26	23 52	0 25	22 56	0 23	10 9	8 58	1 43	1 56	8 5		n.a.
S 11	23 4	18 22	5 0	25 1	1 36	23 47	0 33	9 50	0 38	9 3	1 24	2 39	2 27	23 52	0 25	22 56	0 23	10 9	8 58	1 48	1 57	8 3		n.a.
M12	23 9	18 40	4 57	25 12	1 41	23 55	0 35	9 37	0 37	9 0	1 24	2 38	2 27	23 52	0 25	22 56	0 23	10 9	8 58	1 52	1 59	8 2		n.a.
T 13	23 14	17 47	4 36	25 21	1 44	24 2	0 37	9 24	0 36	8 58	1 24	2 37	2 27	23 52	0 25	22 56	0 23	10 9	8 57	1 57	2 0	8 0		n.a.
W14	23 19	15 47	3 57	25 28	1 47	24 8	0 39	9 10	0 34	8 55	1 24	2 36	2 28	23 51	0 25	22 56	0 23	10 9	8 57	2 0	2 1	7 58		n.a.
T 15	23 23	12 48	3 3	25 31	1 50	24 14	0 41	8 57	0 33	8 52	1 23	2 35	2 28	23 51	0 25	22 56	0 23	10 9	8 57	2 2	2 3	7 57		n.a.
F 16	23 27	9 3	1 58	25 32	1 51	24 19	0 43	8 43	0 32	8 50	1 23	2 34	2 28	23 51	0 25	22 56	0 23	10 9	8 57	2 3	2 4	7 55		n.a.
S 17	23 30	4 49	0 46	25 31	1 52	24 24	0 45	8 29	0 31	8 47	1 23	2 33	2 28	23 51	0 25	22 57	0 23	10 9	8 56	2 3	2 5	7 53		n.a.
S 18	23 33	0 20	0s28	25 27	1 53	24 27	0 47	8 15	0 29	8 44	1 23	2 32	2 29	23 51	0 25	22 57	0 23	10 8	8 56	2 3	2 6	7 52		n.a.
M19	23 35	4n 6	1 40	25 20	1 52	24 30	0 49	8 1	0 28	8 42	1 23	2 31	2 29	23 50	0 25	22 57	0 23	10 8	8 56	2 3	2 8	7 50		n.a.
T 20	23 37	8 17	2 45	25 12	1 51	24 33	0 51	7 47	0 27	8 39	1 22	2 31	2 29	23 50	0 25	22 57	0 23	10 8	8 56	2 4	2 9	7 48		n.a.
W21	23 39	11 59	3 40	25 2	1 50	24 34	0 53	7 33	0 26	8 36	1 22	2 30	2 29	23 50	0 25	22 57	0 23	10 8	8 55	2 6	2 10	7 46		n.a.
T 22	23 40	15 0	4 22	24 49	1 48	24 35	0 55	7 19	0 24	8 33	1 22	2 29	2 30	23 50	0 25	22 57	0 23	10 8	8 55	2 9	2 11	7 45		n.a.
F 23	23 41	17 11	4 49	24 35	1 45	24 35	0 57	7 4	0 23	8 30	1 22	2 28	2 30	23 49	0 25	22 57	0 23	10 8	8 55	2 14	2 13	7 43		n.a.
S 24	23 41	18 25	5 0	24 19	1 42	24 34	0 59	6 50	0 22	8 27	1 21	2 28	2 30	23 49	0 25	22 57	0 23	10 8	8 55	2 18	2 14	7 41		n.a.
S 25	23 41	18 41	4 56	24 1	1 38	24 32	1 0	6 35	0 21	8 24	1 21	2 27	2 31	23 49	0 25	22 58	0 23	10 8	8 54	2 24	2 15	7 40		n.a.
M26	23 41	18 1	4 37	23 42	1 34	24 30	1 2	6 21	0 20	8 20	1 21	2 27	2 31	23 49	0 25	22 58	0 23	10 8	8 54	2 28	2 17	7 38		n.a.
T 27	23 40	16 30	4 5	23 22	1 29	24 27	1 4	6 6	0 19	8 17	1 21	2 26	2 31	23 48	0 25	22 58	0 23	10 8	8 54	2 33	2 18	7 36		n.a.
W28	23 39	14 16	3 23	23 0	1 24	24 23	1 5	5 51	0 18	8 14	1 21	2 26	2 32	23 48	0 25	22 58	0 23	10 8	8 53	2 36	2 19	7 35		n.a.
T 29	23 37	11 27	2 31	22 37	1 18	24 19	1 7	5 37	0 16	8 11	1 20	2 25	2 32	23 48	0 25	22 58	0 23	10 8	8 53	2 39	2 20	7 33		n.a.
F 30	23n35	8n12	1s34	22n13	1n12	24n14	1n 8	5n22	0n15	8n 7	1n20	2s25	2s32	23n48	0n25	22s58	0n23	10s 8	8n53	2n40	2n22	7n31		n.a.

Julian Day Number = 1729975.5, Delta T = 02h51m44s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°44'13, Lahiri = - 3°37'13 Julian Calendar 1 June 024 == Greg. Calendar 30 May 024

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 24 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 28 46	6♋15'56	17♍ 6	28♋17	13♋44	17♍45	12♍46	29♓47	9♋11	9°R28	23°R 4	23°R20	24♍ 4	7♍28	n.a.	S 1
S 2	18 32 43	7°13'17	28°55	29°49	14°58	18°20	12°55	29°48	9°15	9♑26	23♏ 3	23°D20	24° 1	7°35	n.a.	S 2
M 3	18 36 39	8°10'39	10♎51	1♌19	16°12	18°56	13° 3	29°50	9°18	9°25	23° 2	23°R20	23°57	7°41	n.a.	M 3
T 4	18 40 36	9° 8'01	23° 0	2°48	17°26	19°32	13°12	29°51	9°22	9°23	23° 1	23♍19	23°54	7°48	n.a.	T 4
W 5	18 44 32	10° 5'24	5♏26	4°14	18°40	20° 8	13°21	29°52	9°26	9°21	23° 0	23°17	23°51	7°54	n.a.	W 5
T 6	18 48 29	11° 2'48	18°14	5°39	19°54	20°44	13°29	29°53	9°29	9°20	22°59	23°12	23°48	8° 1	n.a.	T 6
F 7	18 52 26	12° 0'13	1♐27	7° 2	21° 8	21°21	13°38	29°54	9°33	9°18	22°58	23° 5	23°45	8° 8	n.a.	F 7
S 8	18 56 22	12°57'39	15° 6	8°23	22°22	21°57	13°47	29°54	9°37	9°16	22°57	22°56	23°42	8°14	n.a.	S 8
S 9	19 0 19	13°55'06	29°10	9°42	23°37	22°34	13°57	29°55	9°40	9°15	22°56	22°45	23°38	8°21	n.a.	S 9
M10	19 4 15	14°52'34	13♑35	10°59	24°51	23°10	14° 6	29°56	9°44	9°13	22°55	22°35	23°35	8°28	n.a.	M10
T 11	19 8 12	15°50'03	28°14	12°14	26° 5	23°47	14°15	29°56	9°48	9°12	22°55	22°26	23°32	8°34	n.a.	T 11
W12	19 12 8	16°47'33	13♒ 0	13°27	27°19	24°24	14°25	29°56	9°51	9°10	22°54	22°19	23°29	8°41	n.a.	W12
T 13	19 16 5	17°45'05	27°45	14°38	28°33	25° 1	14°34	29°56	9°55	9° 8	22°53	22°14	23°26	8°48	n.a.	T 13
F 14	19 20 1	18°42'38	12♓22	15°47	29°47	25°38	14°44	29°R57	9°59	9° 7	22°52	22°12	23°22	8°54	n.a.	F 14
S 15	19 23 58	19°40'13	26°48	16°53	1♌ 1	26°16	14°54	29°57	10° 2	9° 5	22°52	22°D12	23°19	9° 1	n.a.	S 15
S 16	19 27 55	20°37'49	10♈58	17°57	2°15	26°53	15° 4	29°56	10° 6	9° 4	22°51	22°12	23°16	9° 8	n.a.	S 16
M17	19 31 51	21°35'27	24°53	18°58	3°29	27°31	15°14	29°56	10°10	9° 2	22°50	22°R13	23°13	9°14	n.a.	M17
T 18	19 35 48	22°33'07	8♉32	19°56	4°43	28° 9	15°24	29°56	10°13	9° 0	22°50	22°11	23°10	9°21	n.a.	T 18
W19	19 39 44	23°30'48	21°56	20°52	5°57	28°46	15°34	29°55	10°17	8°59	22°49	22° 8	23° 7	9°28	n.a.	W19
T 20	19 43 41	24°28'31	5♊ 7	21°45	7°11	29°24	15°44	29°55	10°20	8°57	22°49	22° 3	23° 3	9°34	n.a.	T 20
F 21	19 47 37	25°26'16	18° 4	22°35	8°25	0♎ 3	15°54	29°54	10°24	8°56	22°48	21°55	23° 0	9°41	n.a.	F 21
S 22	19 51 34	26°24'03	0♋49	23°21	9°39	0°41	16° 5	29°54	10°28	8°54	22°48	21°45	22°57	9°48	n.a.	S 22
S 23	19 55 30	27°21'51	13°22	24° 4	10°54	1°19	16°15	29°53	10°31	8°53	22°47	21°35	22°54	9°54	n.a.	S 23
M24	19 59 27	28°19'41	25°44	24°43	12° 8	1°58	16°26	29°52	10°35	8°51	22°47	21°26	22°51	10° 1	n.a.	M24
T 25	20 3 24	29°17'32	7♌54	25°19	13°22	2°36	16°36	29°51	10°38	8°50	22°46	21°17	22°47	10° 8	n.a.	T 25
W26	20 7 20	0♌15'25	19°55	25°50	14°36	3°15	16°47	29°50	10°42	8°48	22°46	21°11	22°44	10°14	n.a.	W26
T 27	20 11 17	1°13'20	1♍48	26°17	15°50	3°54	16°58	29°48	10°45	8°47	22°46	21° 7	22°41	10°21	n.a.	T 27
F 28	20 15 13	2°11'16	13°36	26°39	17° 4	4°33	17° 9	29°47	10°49	8°45	22°45	21° 5	22°38	10°27	n.a.	F 28
S 29	20 19 10	3° 9'13	25°22	26°57	18°18	5°12	17°20	29°45	10°52	8°44	22°45	21°D 4	22°35	10°34	n.a.	S 29
S 30	20 23 6	4° 7'12	7♎11	27° 9	19°33	5°51	17°31	29°44	10°56	8°42	22°45	21° 5	22°32	10°41	n.a.	S 30
M31	20 27 3	5♌ 5'12	19♎ 6	27♌16	20♌47	6♎30	17♍42	29♓42	10♋59	8♑41	22♏45	21♍ 7	22♍28	10♍47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n32	4n38	0s33	21n48	1n 6	24n 8	1n10	5n 7	0n14	8n 4	1n20	2s25	2s32	23n47	0n25	22s58	0n23	10s 8	8n52	2n40	2n23	7n30		n.a.
S 2	23 29	0 53	0n30	21 22	0 59	24 1	1 11	4 52	0 13	8 0	1 20	2 24	2 33	23 47	0 25	22 58	0 23	10 8	8 52	2 40	2 24	7 28		n.a.
M 3	23 26	2s56	1 32	20 55	0 52	23 54	1 13	4 36	0 12	7 57	1 20	2 24	2 33	23 47	0 25	22 59	0 23	10 8	8 52	2 40	2 25	7 26		n.a.
T 4	23 22	6 42	2 31	20 28	0 44	23 46	1 14	4 21	0 11	7 53	1 19	2 24	2 33	23 47	0 25	22 59	0 23	10 8	8 52	2 41	2 27	7 24		n.a.
W 5	23 18	10 16	3 24	19 59	0 37	23 37	1 15	4 6	0 10	7 50	1 19	2 24	2 34	23 46	0 25	22 59	0 23	10 9	8 51	2 42	2 28	7 23		n.a.
T 6	23 13	13 27	4 9	19 31	0 28	23 27	1 16	3 51	0 9	7 46	1 19	2 24	2 34	23 46	0 25	22 59	0 23	10 9	8 51	2 44	2 29	7 21		n.a.
F 7	23 8	16 4	4 42	19 2	0 20	23 17	1 18	3 35	0 8	7 42	1 19	2 24	2 34	23 46	0 25	22 59	0 23	10 9	8 51	2 47	2 31	7 19		n.a.
S 8	23 3	17 53	5 0	18 32	0 11	23 6	1 19	3 20	0 7	7 39	1 19	2 24	2 34	23 46	0 25	22 59	0 23	10 9	8 50	2 50	2 32	7 18		n.a.
S 9	22 57	18 40	5 1	18 2	0 2	22 55	1 20	3 4	0 6	7 35	1 18	2 24	2 35	23 45	0 25	22 59	0 22	10 9	8 50	2 54	2 33	7 16		n.a.
M10	22 51	18 18	4 43	17 32	0s 7	22 42	1 21	2 48	0 5	7 31	1 18	2 24	2 35	23 45	0 25	22 59	0 22	10 9	8 50	2 58	2 34	7 14		n.a.
T 11	22 44	16 42	4 6	17 2	0 17	22 29	1 22	2 33	0 4	7 27	1 18	2 24	2 35	23 45	0 25	23 0	0 22	10 9	8 49	3 2	2 36	7 12		n.a.
W12	22 37	14 0	3 13	16 32	0 27	22 16	1 22	2 17	0 2	7 24	1 18	2 24	2 36	23 45	0 25	23 0	0 22	10 9	8 49	3 5	2 37	7 11		n.a.
T 13	22 30	10 24	2 7	16 2	0 37	22 1	1 23	2 1	0 1	7 20	1 18	2 24	2 36	23 44	0 26	23 0	0 22	10 9	8 49	3 7	2 38	7 9		n.a.
F 14	22 22	6 11	0 52	15 32	0 47	21 47	1 24	1 45	0 0	7 16	1 18	2 24	2 36	23 44	0 26	23 0	0 22	10 10	8 48	3 8	2 39	7 7		n.a.
S 15	22 14	1 40	0s25	15 2	0 57	21 31	1 25	1 30	0s 1	7 12	1 17	2 25	2 37	23 44	0 26	23 0	0 22	10 10	8 48	3 8	2 41	7 6		n.a.
S 16	22 5	2n52	1 39	14 32	1 8	21 15	1 25	1 14	0 2	7 8	1 17	2 25	2 37	23 43	0 26	23 0	0 22	10 10	8 48	3 7	2 42	7 4		n.a.
M17	21 56	7 10	2 46	14 3	1 18	20 58	1 26	0 58	0 3	7 4	1 17	2 25	2 37	23 43	0 26	23 0	0 22	10 10	8 47	3 7	2 43	7 2		n.a.
T 18	21 47	11 0	3 42	13 35	1 29	20 41	1 26	0 42	0 4	7 0	1 17	2 26	2 37	23 43	0 26	23 0	0 22	10 10	8 47	3 8	2 45	7 0		n.a.
W19	21 37	14 11	4 25	13 7	1 40	20 23	1 27	0 25	0 4	6 56	1 17	2 26	2 38	23 43	0 26	23 1	0 22	10 11	8 46	3 9	2 46	6 59		n.a.
T 20	21 27	16 35	4 52	12 39	1 51	20 4	1 27	0 9	0 5	6 51	1 17	2 27	2 38	23 42	0 26	23 1	0 22	10 11	8 46	3 11	2 47	6 57		n.a.
F 21	21 16	18 5	5 5	12 13	2 2	19 45	1 27	0s 7	0 6	6 47	1 16	2 27	2 38	23 42	0 26	23 1	0 22	10 11	8 46	3 14	2 48	6 55		n.a.
S 22	21 6	18 39	5 2	11 47	2 13	19 25	1 27	0 23	0 7	6 43	1 16	2 28	2 39	23 42	0 26	23 1	0 22	10 11	8 45	3 18	2 50	6 53		n.a.
S 23	20 54	18 18	4 44	11 23	2 24	19 5	1 28	0 39	0 8	6 39	1 16	2 28	2 39	23 42	0 26	23 1	0 22	10 11	8 45	3 22	2 51	6 52		n.a.
M24	20 43	17 4	4 13	10 59	2 34	18 44	1 28	0 56	0 9	6 34	1 16	2 29	2 39	23 41	0 26	23 1	0 22	10 12	8 45	3 26	2 52	6 50		n.a.
T 25	20 31	15 5	3 31	10 37	2 45	18 23	1 28	1 12	0 10	6 30	1 16	2 30	2 39	23 41	0 26	23 1	0 22	10 12	8 44	3 29	2 53	6 48		n.a.
W26	20 18	12 28	2 40	10 17	2 56	18 1	1 28	1 28	0 11	6 26	1 16	2 30	2 40	23 41	0 26	23 1	0 22	10 12	8 44	3 32	2 55	6 47		n.a.
T 27	20 6	9 21	1 42	9 58	3 6	17 39	1 28	1 45	0 12	6 21	1 15	2 31	2 40	23 41	0 26	23 2	0 22	10 13	8 44	3 34	2 56	6 45		n.a.
F 28	19 53	5 54	0 40	9 41	3 16	17 16	1 27	2 1	0 13	6 17	1 15	2 32	2 40	23 40	0 26	23 2	0 22	10 13	8 43	3 34	2 57	6 43		n.a.
S 29	19 39	2 13	0n23	9 26	3 26	16 53	1 27	2 18	0 14	6 12	1 15	2 33	2 41	23 40	0 26	23 2	0 22	10 13	8 43	3 34	2 58	6 41		n.a.
S 30	19 26	1s34	1 26	9 13	3 35	16 29	1 27	2 34	0 15	6 8	1 15	2 34	2 41	23 40	0 26	23 2	0 22	10 13	8 42	3 34	3 0	6 40		n.a.
M31	19n12	5s18	2n26	9n 2	3s44	16n 5	1n26	2s51	0s16	6n 4	1n15	2s35	2s41	23n39	0n26	23s 2	0n22	10s14	8n42	3n34	3n 1	6n38		n.a.

Julian Day Number = 1730005.5, Delta T = 02h51m44s
Ecliptic obliquity = 23°41'21, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°44'09, Lahiri = - 3°37'09 Julian Calendar 1 July 024 == Greg. Calendar 29 June 024

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 24 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 30 59	6♌ 3'14	1♏13	27°R17	22♌ 1	7♎ 9	17♍53	29°R40	11♋ 3	8°R40	22°R45	21°R 8	22♍25	10♍54	n.a.	T 1
W 2	20 34 56	7° 1'17	13°36	27♌12	23°15	7°49	18° 4	29♓39	11° 6	8♉38	22♏44	21♍ 8	22°22	11° 1	n.a.	W 2
T 3	20 38 53	7°59'22	26°22	27° 2	24°29	8°28	18°16	29°37	11°10	8°37	22°44	21° 6	22°19	11° 7	n.a.	T 3
F 4	20 42 49	8°57'28	9♐34	26°45	25°43	9° 8	18°27	29°34	11°13	8°35	22°44	21° 2	22°16	11°14	n.a.	F 4
S 5	20 46 46	9°55'36	23°13	26°21	26°57	9°48	18°38	29°32	11°16	8°34	22°44	20°58	22°13	11°21	n.a.	S 5
S 6	20 50 42	10°53'46	7♉20	25°52	28°12	10°28	18°50	29°30	11°20	8°33	22°D44	20°52	22° 9	11°27	n.a.	S 6
M 7	20 54 39	11°51'57	21°53	25°16	29°26	11° 8	19° 2	29°28	11°23	8°31	22°44	20°46	22° 6	11°34	n.a.	M 7
T 8	20 58 35	12°50'10	6♒45	24°35	0♍40	11°48	19°13	29°25	11°26	8°30	22°44	20°40	22° 3	11°41	n.a.	T 8
W 9	21 2 32	13°48'25	21°48	23°48	1°54	12°28	19°25	29°23	11°30	8°29	22°44	20°36	22° 0	11°47	n.a.	W 9
T 10	21 6 28	14°46'41	6♓53	22°56	3° 8	13° 8	19°37	29°20	11°33	8°28	22°44	20°34	21°57	11°54	n.a.	T 10
F 11	21 10 25	15°45'00	21°52	22° 1	4°22	13°49	19°48	29°17	11°36	8°26	22°45	20°D33	21°53	12° 1	n.a.	F 11
S 12	21 14 21	16°43'20	6♈36	21° 2	5°36	14°29	20° 0	29°15	11°39	8°25	22°45	20°34	21°50	12° 7	n.a.	S 12
S 13	21 18 18	17°41'43	21° 2	20° 2	6°50	15°10	20°12	29°12	11°42	8°24	22°45	20°35	21°47	12°14	n.a.	S 13
M14	21 22 15	18°40'08	5♉ 5	19° 1	8° 5	15°51	20°24	29° 9	11°46	8°23	22°45	20°37	21°44	12°20	n.a.	M14
T 15	21 26 11	19°38'36	18°47	18° 0	9°19	16°31	20°36	29° 6	11°49	8°22	22°45	20°R37	21°41	12°27	n.a.	T 15
W16	21 30 8	20°37'06	2♊ 7	17° 2	10°33	17°12	20°48	29° 2	11°52	8°21	22°46	20°37	21°38	12°34	n.a.	W16
T 17	21 34 4	21°35'38	15° 8	16° 8	11°47	17°53	21° 0	28°59	11°55	8°20	22°46	20°35	21°34	12°40	n.a.	T 17
F 18	21 38 1	22°34'12	27°52	15°18	13° 1	18°34	21°13	28°56	11°58	8°19	22°47	20°32	21°31	12°47	n.a.	F 18
S 19	21 41 57	23°32'49	10♋22	14°35	14°15	19°16	21°25	28°52	12° 1	8°18	22°47	20°28	21°28	12°54	n.a.	S 19
S 20	21 45 54	24°31'28	22°39	13°59	15°29	19°57	21°37	28°49	12° 4	8°17	22°47	20°23	21°25	13° 0	n.a.	S 20
M21	21 49 50	25°30'09	4♌47	13°32	16°43	20°38	21°50	28°45	12° 7	8°16	22°48	20°19	21°22	13° 7	n.a.	M21
T 22	21 53 47	26°28'52	16°46	13°13	17°57	21°20	22° 2	28°42	12°10	8°15	22°48	20°15	21°19	13°14	n.a.	T 22
W23	21 57 44	27°27'37	28°39	13°D 4	19°11	22° 1	22°14	28°38	12°12	8°14	22°49	20°13	21°15	13°20	n.a.	W23
T 24	22 1 40	28°26'24	10♍28	13° 5	20°26	22°43	22°27	28°34	12°15	8°13	22°49	20°11	21°12	13°27	n.a.	T 24
F 25	22 5 37	29°25'13	22°14	13°15	21°40	23°25	22°39	28°30	12°18	8°12	22°50	20°D11	21° 9	13°34	n.a.	F 25
S 26	22 9 33	0♍24'05	4♎ 1	13°36	22°54	24° 7	22°52	28°27	12°21	8°11	22°51	20°11	21° 6	13°40	n.a.	S 26
S 27	22 13 30	1°22'58	15°51	14° 5	24° 8	24°49	23° 4	28°23	12°24	8°10	22°51	20°13	21° 3	13°47	n.a.	S 27
M28	22 17 26	2°21'53	27°49	14°44	25°22	25°31	23°17	28°19	12°26	8° 9	22°52	20°14	20°59	13°54	n.a.	M28
T 29	22 21 23	3°20'50	9♏57	15°32	26°36	26°13	23°30	28°14	12°29	8° 9	22°53	20°16	20°56	14° 0	n.a.	T 29
W30	22 25 19	4°19'49	22°20	16°27	27°50	26°55	23°42	28°10	12°32	8° 8	22°54	20°17	20°53	14° 7	n.a.	W30
T 31	22 29 16	5♍18'50	5♐ 2	17♌30	29♍ 4	27♎37	23♍55	28♓ 6	12♋34	8♉ 7	22♏54	20°R17	20♍50	14♍13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n57	8s53	3n20	8n54	3s52	15n40	1n26	3s 7	0s16	5n59	1n15	2s36	2s41	23n39	0n26	23s 2	0n22	10s14	8n42	3n33	3n 2	6n36		n.a.
W 2	18 43	12 10	4 7	8 49	4 0	15 15	1 25	3 24	0 17	5 54	1 15	2 37	2 42	23 39	0 26	23 2	0 22	10 14	8 41	3 33	3 4	6 34		n.a.
T 3	18 28	14 58	4 42	8 47	4 6	14 50	1 25	3 40	0 18	5 50	1 15	2 38	2 42	23 39	0 26	23 2	0 22	10 15	8 41	3 34	3 5	6 33		n.a.
F 4	18 12	17 6	5 4	8 47	4 12	14 24	1 24	3 57	0 19	5 45	1 14	2 39	2 42	23 38	0 26	23 2	0 22	10 15	8 41	3 35	3 6	6 31		n.a.
S 5	17 57	18 21	5 10	8 51	4 16	13 58	1 23	4 14	0 20	5 41	1 14	2 40	2 42	23 38	0 26	23 3	0 22	10 15	8 40	3 37	3 7	6 29		n.a.
S 6	17 41	18 32	4 58	8 58	4 19	13 31	1 23	4 30	0 21	5 36	1 14	2 41	2 43	23 38	0 26	23 3	0 22	10 16	8 40	3 40	3 9	6 27		n.a.
M 7	17 25	17 30	4 26	9 8	4 21	13 4	1 22	4 47	0 22	5 31	1 14	2 42	2 43	23 38	0 26	23 3	0 22	10 16	8 39	3 42	3 10	6 26		n.a.
T 8	17 8	15 18	3 36	9 22	4 21	12 37	1 21	5 3	0 22	5 26	1 14	2 43	2 43	23 37	0 26	23 3	0 22	10 17	8 39	3 44	3 11	6 24		n.a.
W 9	16 51	12 1	2 31	9 39	4 19	12 9	1 20	5 20	0 23	5 22	1 14	2 45	2 43	23 37	0 26	23 3	0 22	10 17	8 39	3 46	3 12	6 22		n.a.
T 10	16 34	7 56	1 14	9 59	4 16	11 41	1 19	5 37	0 24	5 17	1 14	2 46	2 44	23 37	0 26	23 3	0 22	10 17	8 38	3 47	3 14	6 20		n.a.
F 11	16 17	3 22	0s 7	10 23	4 10	11 13	1 18	5 53	0 25	5 12	1 14	2 47	2 44	23 36	0 26	23 3	0 22	10 18	8 38	3 47	3 15	6 19		n.a.
S 12	15 59	1n19	1 27	10 48	4 2	10 44	1 16	6 10	0 26	5 7	1 13	2 49	2 44	23 36	0 26	23 3	0 22	10 18	8 38	3 47	3 16	6 17		n.a.
S 13	15 41	5 50	2 39	11 16	3 53	10 15	1 15	6 26	0 27	5 2	1 13	2 50	2 44	23 36	0 26	23 3	0 22	10 19	8 37	3 46	3 17	6 15		n.a.
M14	15 23	9 54	3 40	11 46	3 42	9 46	1 14	6 43	0 27	4 58	1 13	2 51	2 45	23 36	0 26	23 3	0 22	10 19	8 37	3 45	3 19	6 13		n.a.
T 15	15 5	13 19	4 27	12 17	3 28	9 17	1 13	7 0	0 28	4 53	1 13	2 53	2 45	23 35	0 26	23 4	0 22	10 19	8 36	3 45	3 20	6 12		n.a.
W16	14 46	15 56	4 58	12 49	3 13	8 47	1 11	7 16	0 29	4 48	1 13	2 54	2 45	23 35	0 26	23 4	0 22	10 20	8 36	3 45	3 21	6 10		n.a.
T 17	14 27	17 41	5 12	13 21	2 57	8 17	1 10	7 33	0 30	4 43	1 13	2 56	2 45	23 35	0 26	23 4	0 22	10 20	8 36	3 46	3 23	6 8		n.a.
F 18	14 8	18 29	5 11	13 53	2 39	7 47	1 8	7 49	0 30	4 38	1 13	2 57	2 45	23 35	0 26	23 4	0 22	10 21	8 35	3 47	3 24	6 6		n.a.
S 19	13 49	18 23	4 55	14 23	2 21	7 17	1 6	8 6	0 31	4 33	1 13	2 59	2 46	23 34	0 26	23 4	0 22	10 21	8 35	3 49	3 25	6 5		n.a.
S 20	13 29	17 24	4 26	14 51	2 2	6 46	1 5	8 22	0 32	4 28	1 13	3 0	2 46	23 34	0 26	23 4	0 22	10 22	8 34	3 51	3 26	6 3		n.a.
M21	13 9	15 38	3 45	15 18	1 42	6 16	1 3	8 39	0 33	4 23	1 13	3 2	2 46	23 34	0 26	23 4	0 22	10 22	8 34	3 53	3 28	6 1		n.a.
T 22	12 49	13 13	2 54	15 42	1 23	5 45	1 1	8 55	0 33	4 18	1 12	3 4	2 46	23 34	0 26	23 4	0 22	10 23	8 34	3 54	3 29	5 59		n.a.
W23	12 29	10 15	1 56	16 3	1 4	5 14	0 59	9 12	0 34	4 13	1 12	3 5	2 46	23 33	0 26	23 4	0 22	10 23	8 33	3 55	3 30	5 58		n.a.
T 24	12 8	6 54	0 53	16 21	0 45	4 43	0 57	9 28	0 35	4 8	1 12	3 7	2 47	23 33	0 26	23 4	0 22	10 24	8 33	3 56	3 31	5 56		n.a.
F 25	11 48	3 17	0n11	16 35	0 27	4 11	0 56	9 44	0 36	4 3	1 12	3 9	2 47	23 33	0 26	23 4	0 22	10 24	8 33	3 56	3 33	5 54		n.a.
S 26	11 27	0s27	1 16	16 46	0 9	3 40	0 53	10 1	0 36	3 58	1 12	3 10	2 47	23 33	0 26	23 4	0 22	10 25	8 32	3 56	3 34	5 52		n.a.
S 27	11 6	4 12	2 17	16 53	0n 7	3 8	0 51	10 17	0 37	3 53	1 12	3 12	2 47	23 33	0 26	23 5	0 22	10 25	8 32	3 55	3 35	5 51		n.a.
M28	10 44	7 48	3 14	16 56	0 22	2 37	0 49	10 33	0 38	3 48	1 12	3 14	2 47	23 32	0 26	23 5	0 22	10 26	8 31	3 54	3 36	5 49		n.a.
T 29	10 23	11 7	4 2	16 56	0 37	2 5	0 47	10 49	0 38	3 42	1 12	3 16	2 47	23 32	0 26	23 5	0 22	10 26	8 31	3 54	3 38	5 47		n.a.
W30	10 1	14 1	4 40	16 51	0 50	1 33	0 45	11 5	0 39	3 37	1 12	3 18	2 48	23 32	0 26	23 5	0 22	10 27	8 31	3 53	3 39	5 45		n.a.
T 31	9n40	16s20	5n 6	16n43	1n 1	1n 2	0n43	11s21	0s40	3n32	1n12	3s19	2s48	23n32	0n26	23s 5	0n21	10s27	8n30	3n53	3n40	5n43		n.a.

Julian Day Number = 1730036.5, Delta T = 02h51m43s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°44'05, Lahiri = - 3°37'05 Julian Calendar 1 Aug. 024 == Greg. Calendar 30 July 024

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 24 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 33 12	6♍17'52	18♐ 7	18♌40	0♎18	28♎20	24♍ 8	28°R 2	12♋37	8°R 6	22♏55	20°R17	20♍47	14♍20	n.a.	F 1
S 2	22 37 9	7°16'57	1♑38	19°55	1°32	29° 2	24°21	27♓58	12°39	8♑ 6	22°56	20♍16	20°44	14°27	n.a.	S 2
S 3	22 41 6	8°16'03	15°37	21°16	2°46	29°45	24°34	27°53	12°42	8° 5	22°57	20°14	20°40	14°33	n.a.	S 3
M 4	22 45 2	9°15'12	0♒ 3	22°42	4° 0	0♏27	24°46	27°49	12°44	8° 5	22°58	20°13	20°37	14°40	n.a.	M 4
T 5	22 48 59	10°14'22	14°52	24°12	5°14	1°10	24°59	27°44	12°46	8° 4	22°59	20°12	20°34	14°47	n.a.	T 5
W 6	22 52 55	11°13'34	29°57	25°45	6°28	1°53	25°12	27°40	12°49	8° 4	23° 0	20°11	20°31	14°53	n.a.	W 6
T 7	22 56 52	12°12'48	15♓11	27°21	7°42	2°36	25°25	27°35	12°51	8° 3	23° 1	20°D11	20°28	15° 0	n.a.	T 7
F 8	23 0 48	13°12'05	0♈23	28°59	8°56	3°19	25°38	27°31	12°53	8° 3	23° 2	20°11	20°24	15° 7	n.a.	F 8
S 9	23 4 45	14°11'23	15°23	0♍40	10°10	4° 2	25°51	27°26	12°56	8° 2	23° 3	20°11	20°21	15°13	n.a.	S 9
S 10	23 8 41	15°10'44	0♉ 5	2°21	11°24	4°45	26° 4	27°21	12°58	8° 2	23° 4	20°12	20°18	15°20	n.a.	S 10
M11	23 12 38	16°10'07	14°23	4° 4	12°37	5°28	26°17	27°17	13° 0	8° 1	23° 5	20°12	20°15	15°27	n.a.	M11
T 12	23 16 35	17° 9'33	28°15	5°48	13°51	6°11	26°30	27°12	13° 2	8° 1	23° 6	20°12	20°12	15°33	n.a.	T 12
W13	23 20 31	18° 9'01	11♊40	7°32	15° 5	6°55	26°43	27° 7	13° 4	8° 1	23° 7	20°12	20° 9	15°40	n.a.	W13
T 14	23 24 28	19° 8'32	24°41	9°17	16°19	7°38	26°56	27° 3	13° 6	8° 0	23° 9	20°R12	20° 5	15°46	n.a.	T 14
F 15	23 28 24	20° 8'05	7♋20	11° 1	17°33	8°22	27° 9	26°58	13° 8	8° 0	23°10	20°D12	20° 2	15°53	n.a.	F 15
S 16	23 32 21	21° 7'40	19°42	12°46	18°47	9° 5	27°22	26°53	13°10	8° 0	23°11	20°12	19°59	16° 0	n.a.	S 16
S 17	23 36 17	22° 7'18	1♌51	14°31	20° 1	9°49	27°35	26°48	13°12	8° 0	23°13	20°13	19°56	16° 6	n.a.	S 17
M18	23 40 14	23° 6'58	13°49	16°15	21°14	10°33	27°48	26°43	13°13	8° 0	23°14	20°13	19°53	16°13	n.a.	M18
T 19	23 44 10	24° 6'40	25°40	17°59	22°28	11°17	28° 1	26°39	13°15	8° 0	23°15	20°13	19°50	16°20	n.a.	T 19
W20	23 48 7	25° 6'25	7♍28	19°43	23°42	12° 1	28°15	26°34	13°17	8° 0	23°17	20°14	19°46	16°26	n.a.	W20
T 21	23 52 4	26° 6'11	19°15	21°26	24°56	12°45	28°28	26°29	13°19	8° 0	23°18	20°R14	19°43	16°33	n.a.	T 21
F 22	23 56 0	27° 6'00	1♎ 4	23° 9	26°10	13°29	28°41	26°24	13°20	8°D 0	23°19	20°14	19°40	16°40	n.a.	F 22
S 23	23 59 57	28° 5'51	12°55	24°51	27°23	14°13	28°54	26°19	13°22	8° 0	23°21	20°13	19°37	16°46	n.a.	S 23
S 24	0 3 53	29° 5'43	24°53	26°33	28°37	14°57	29° 7	26°14	13°23	8° 0	23°22	20°12	19°34	16°53	n.a.	S 24
M25	0 7 50	0♎ 5'38	6♏58	28°14	29°51	15°41	29°20	26°10	13°25	8° 0	23°24	20°11	19°30	17° 0	n.a.	M25
T 26	0 11 46	1° 5'35	19°13	29°55	1♏ 4	16°26	29°33	26° 5	13°26	8° 0	23°25	20° 9	19°27	17° 6	n.a.	T 26
W27	0 15 43	2° 5'33	1♐42	1♎35	2°18	17°10	29°47	26° 0	13°27	8° 0	23°27	20° 8	19°24	17°13	n.a.	W27
T 28	0 19 39	3° 5'34	14°25	3°15	3°32	17°55	29°59	25°55	13°29	8° 0	23°29	20° 6	19°21	17°19	n.a.	T 28
F 29	0 23 36	4° 5'36	27°28	4°54	4°45	18°39	0♎13	25°50	13°30	8° 0	23°30	20° 6	19°18	17°26	n.a.	F 29
S 30	0 27 32	5♎ 5'39	10♑51	6♎32	5♏59	19♏24	0♎26	25♓46	13♋31	8♑ 1	23♏32	20°D 6	19♍15	17♍33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n18	17s53	5n17	16n32	1n12	0n30	0n40	11s37	0s41	3n27	1n12	3s21	2s48	23n31	0n26	23s 5	0n21	10s28	8n30	3n53	3n41	5n42		n.a.
S 2	8 56	18 30	5 11	16 16	1 21	0s 2	0 38	11 53	0 41	3 22	1 12	3 23	2 48	23 31	0 26	23 5	0 21	10 29	8 30	3 54	3 43	5 40		n.a.
S 3	8 33	18 1	4 47	15 58	1 29	0 34	0 36	12 9	0 42	3 17	1 12	3 25	2 48	23 31	0 27	23 5	0 21	10 29	8 29	3 54	3 44	5 38		n.a.
M 4	8 11	16 23	4 4	15 36	1 36	1 6	0 33	12 25	0 43	3 11	1 12	3 27	2 48	23 31	0 27	23 5	0 21	10 30	8 29	3 55	3 45	5 36		n.a.
T 5	7 48	13 37	3 4	15 11	1 42	1 38	0 31	12 41	0 43	3 6	1 11	3 29	2 48	23 31	0 27	23 5	0 21	10 30	8 29	3 55	3 47	5 35		n.a.
W 6	7 26	9 53	1 50	14 44	1 46	2 10	0 28	12 56	0 44	3 1	1 11	3 31	2 49	23 30	0 27	23 5	0 21	10 31	8 28	3 56	3 48	5 33		n.a.
T 7	7 3	5 28	0 28	14 14	1 50	2 41	0 26	13 12	0 44	2 56	1 11	3 33	2 49	23 30	0 27	23 5	0 21	10 31	8 28	3 56	3 49	5 31		n.a.
F 8	6 40	0 43	0s56	13 42	1 53	3 13	0 23	13 27	0 45	2 51	1 11	3 34	2 49	23 30	0 27	23 5	0 21	10 32	8 27	3 56	3 50	5 29		n.a.
S 9	6 17	4n 2	2 16	13 8	1 54	3 45	0 21	13 43	0 46	2 45	1 11	3 36	2 49	23 30	0 27	23 5	0 21	10 33	8 27	3 56	3 52	5 27		n.a.
S 10	5 54	8 26	3 24	12 32	1 55	4 17	0 18	13 58	0 46	2 40	1 11	3 38	2 49	23 30	0 27	23 5	0 21	10 33	8 27	3 55	3 53	5 26		n.a.
M11	5 31	12 13	4 18	11 54	1 55	4 48	0 15	14 13	0 47	2 35	1 11	3 40	2 49	23 29	0 27	23 5	0 21	10 34	8 26	3 55	3 54	5 24		n.a.
T 12	5 7	15 11	4 55	11 15	1 55	5 20	0 12	14 28	0 48	2 30	1 11	3 42	2 49	23 29	0 27	23 5	0 21	10 35	8 26	3 55	3 55	5 22		n.a.
W13	4 44	17 13	5 15	10 35	1 54	5 51	0 10	14 43	0 48	2 24	1 11	3 44	2 49	23 29	0 27	23 6	0 21	10 35	8 26	3 55	3 57	5 20		n.a.
T 14	4 20	18 18	5 17	9 54	1 52	6 22	0 7	14 58	0 49	2 19	1 11	3 46	2 49	23 29	0 27	23 6	0 21	10 36	8 25	3 55	3 58	5 19		n.a.
F 15	3 57	18 25	5 4	9 12	1 50	6 54	0 4	15 13	0 49	2 14	1 11	3 48	2 49	23 29	0 27	23 6	0 21	10 36	8 25	3 55	3 59	5 17		n.a.
S 16	3 33	17 39	4 37	8 28	1 47	7 25	0 1	15 28	0 50	2 8	1 11	3 50	2 49	23 29	0 27	23 6	0 21	10 37	8 25	3 55	4 0	5 15		n.a.
S 17	3 9	16 5	3 58	7 45	1 43	7 55	0s 1	15 42	0 50	2 3	1 11	3 52	2 49	23 28	0 27	23 6	0 21	10 38	8 24	3 55	4 2	5 13		n.a.
M18	2 46	13 50	3 9	7 0	1 40	8 26	0 4	15 57	0 51	1 58	1 11	3 54	2 49	23 28	0 27	23 6	0 21	10 38	8 24	3 55	4 3	5 11		n.a.
T 19	2 22	11 1	2 12	6 15	1 35	8 57	0 7	16 11	0 52	1 53	1 11	3 56	2 49	23 28	0 27	23 6	0 21	10 39	8 24	3 55	4 4	5 10		n.a.
W20	1 58	7 46	1 10	5 30	1 31	9 27	0 10	16 25	0 52	1 47	1 11	3 58	2 49	23 28	0 27	23 6	0 21	10 40	8 23	3 55	4 5	5 8		n.a.
T 21	1 34	4 13	0 5	4 45	1 26	9 57	0 13	16 40	0 53	1 42	1 11	4 0	2 49	23 28	0 27	23 6	0 21	10 40	8 23	3 55	4 7	5 6		n.a.
F 22	1 10	0 29	1n 0	3 59	1 21	10 27	0 16	16 54	0 53	1 37	1 11	4 2	2 49	23 28	0 27	23 6	0 21	10 41	8 23	3 55	4 8	5 4		n.a.
S 23	0 46	3s16	2 3	3 13	1 16	10 56	0 19	17 7	0 54	1 31	1 11	4 4	2 49	23 28	0 27	23 6	0 21	10 42	8 22	3 55	4 9	5 2		n.a.
S 24	0 22	6 56	3 1	2 28	1 10	11 26	0 22	17 21	0 54	1 26	1 11	4 6	2 49	23 28	0 27	23 6	0 21	10 42	8 22	3 55	4 10	5 1		n.a.
M25	0s 2	10 20	3 52	1 42	1 5	11 55	0 25	17 35	0 55	1 21	1 11	4 8	2 49	23 27	0 27	23 6	0 21	10 43	8 22	3 56	4 12	4 59		n.a.
T 26	0 26	13 21	4 32	0 56	0 59	12 24	0 27	17 48	0 55	1 16	1 11	4 10	2 49	23 27	0 27	23 6	0 21	10 44	8 21	3 56	4 13	4 57		n.a.
W27	0 50	15 48	5 1	0 10	0 53	12 52	0 30	18 2	0 56	1 10	1 11	4 12	2 49	23 27	0 27	23 6	0 21	10 44	8 21	3 57	4 14	4 55		n.a.
T 28	1 15	17 33	5 16	0s35	0 47	13 21	0 33	18 15	0 56	1 5	1 11	4 13	2 49	23 27	0 27	23 6	0 21	10 45	8 21	3 57	4 16	4 53		n.a.
F 29	1 39	18 25	5 14	1 21	0 40	13 49	0 36	18 28	0 57	1 0	1 11	4 15	2 49	23 27	0 27	23 6	0 21	10 46	8 21	3 58	4 17	4 52		n.a.
S 30	2s 3	18s19	4n57	2s 6	0n34	14s16	0s39	18s41	0s57	0n54	1n11	4s17	2s49	23n27	0n27	23s 6	0n21	10s46	8n20	3n58	4n18	4n50		n.a.

Julian Day Number = 1730067.5, Delta T = 02h51m42s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°44'01, Lahiri = - 3°37'01 Julian Calendar 1 Sept. 024 == Greg. Calendar 30 Aug. 024

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 24 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 31 29	6♎ 5'45	24♉37	8♎10	7♏13	20♏ 8	0♎39	25°R41	13♋32	8♉ 1	23♏34	20♍ 6	19♍11	17♍39	n.a.	S 1
M 2	0 35 26	7° 5'52	8♒47	9°47	8°26	20°53	0°52	25♓36	13°33	8° 1	23°35	20° 8	19° 8	17°46	n.a.	M 2
T 3	0 39 22	8° 6'00	23°19	11°24	9°40	21°38	1° 5	25°32	13°35	8° 2	23°37	20° 9	19° 5	17°53	n.a.	T 3
W 4	0 43 19	9° 6'10	8♓10	13° 1	10°53	22°23	1°18	25°27	13°35	8° 2	23°39	20°10	19° 2	17°59	n.a.	W 4
T 5	0 47 15	10° 6'22	23°14	14°37	12° 7	23° 8	1°32	25°22	13°36	8° 3	23°40	20°R10	18°59	18° 6	n.a.	T 5
F 6	0 51 12	11° 6'36	8♈22	16°12	13°20	23°53	1°45	25°18	13°37	8° 3	23°42	20° 9	18°56	18°13	n.a.	F 6
S 7	0 55 8	12° 6'52	23°25	17°48	14°34	24°38	1°58	25°13	13°38	8° 4	23°44	20° 7	18°52	18°19	n.a.	S 7
S 8	0 59 5	13° 7'09	8♉15	19°22	15°47	25°23	2°11	25° 9	13°39	8° 4	23°46	20° 5	18°49	18°26	n.a.	S 8
M 9	1 3 1	14° 7'29	22°44	20°57	17° 1	26° 8	2°24	25° 4	13°40	8° 5	23°48	20° 1	18°46	18°33	n.a.	M 9
T 10	1 6 58	15° 7'50	6♊46	22°31	18°14	26°53	2°37	25° 0	13°40	8° 5	23°49	19°58	18°43	18°39	n.a.	T 10
W11	1 10 55	16° 8'14	20°21	24° 4	19°28	27°39	2°50	24°56	13°41	8° 6	23°51	19°55	18°40	18°46	n.a.	W11
T 12	1 14 51	17° 8'40	3♋28	25°38	20°41	28°24	3° 3	24°51	13°41	8° 7	23°53	19°53	18°36	18°53	n.a.	T 12
F 13	1 18 48	18° 9'07	16°10	27°10	21°54	29° 9	3°16	24°47	13°42	8° 7	23°55	19°D52	18°33	18°59	n.a.	F 13
S 14	1 22 44	19° 9'37	28°32	28°43	23° 8	29°55	3°29	24°43	13°42	8° 8	23°57	19°52	18°30	19° 6	n.a.	S 14
S 15	1 26 41	20°10'08	10♌37	0♏15	24°21	0♐40	3°41	24°39	13°43	8° 9	23°59	19°53	18°27	19°12	n.a.	S 15
M16	1 30 37	21°10'42	22°32	1°47	25°34	1°26	3°54	24°35	13°43	8°10	24° 1	19°55	18°24	19°19	n.a.	M16
T 17	1 34 34	22°11'17	4♍20	3°19	26°47	2°12	4° 7	24°31	13°43	8°10	24° 3	19°57	18°21	19°26	n.a.	T 17
W18	1 38 30	23°11'54	16° 6	4°51	28° 1	2°57	4°20	24°27	13°44	8°11	24° 5	19°R58	18°17	19°32	n.a.	W18
T 19	1 42 27	24°12'33	27°54	6°22	29°14	3°43	4°33	24°23	13°44	8°12	24° 7	19°58	18°14	19°39	n.a.	T 19
F 20	1 46 23	25°13'14	9♎47	7°53	0♐27	4°29	4°46	24°19	13°44	8°13	24° 9	19°56	18°11	19°46	n.a.	F 20
S 21	1 50 20	26°13'56	21°47	9°23	1°40	5°15	4°58	24°15	13°R44	8°14	24°11	19°52	18° 8	19°52	n.a.	S 21
S 22	1 54 17	27°14'39	3♏56	10°53	2°53	6° 1	5°11	24°12	13°44	8°15	24°13	19°46	18° 5	19°59	n.a.	S 22
M23	1 58 13	28°15'25	16°15	12°23	4° 6	6°47	5°24	24° 8	13°44	8°16	24°15	19°40	18° 1	20° 6	n.a.	M23
T 24	2 2 10	29°16'11	28°46	13°53	5°19	7°33	5°36	24° 5	13°44	8°17	24°17	19°32	17°58	20°12	n.a.	T 24
W25	2 6 6	0♏16'59	11♐29	15°22	6°32	8°19	5°49	24° 1	13°44	8°18	24°19	19°25	17°55	20°19	n.a.	W25
T 26	2 10 3	1°17'48	24°24	16°51	7°45	9° 5	6° 1	23°58	13°43	8°19	24°22	19°18	17°52	20°26	n.a.	T 26
F 27	2 13 59	2°18'39	7♑33	18°19	8°58	9°51	6°14	23°55	13°43	8°20	24°24	19°14	17°49	20°32	n.a.	F 27
S 28	2 17 56	3°19'30	20°56	19°47	10°11	10°37	6°26	23°51	13°43	8°22	24°26	19°11	17°46	20°39	n.a.	S 28
S 29	2 21 52	4°20'22	4♒35	21°14	11°24	11°23	6°39	23°48	13°42	8°23	24°28	19°D10	17°42	20°45	n.a.	S 29
M30	2 25 49	5°21'16	18°31	22°41	12°37	12°10	6°51	23°45	13°42	8°24	24°30	19°11	17°39	20°52	n.a.	M30
T 31	2 29 46	6♏22'10	2♓44	24♏ 6	13♐49	12♐56	7♎ 3	23♓43	13♋41	8♉25	24♏32	19♍12	17♍36	20♍59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s27	17s 8	4n21	2s51	0n28	14s43	0s42	18s53	0s58	0n49	1n11	4s19	2s49	23n27	0n27	23s 6	0n21	10s47	8n20	3n57	4n19	4n48		n.a.
M 2	2 51	14 53	3 30	3 36	0 21	15 10	0 45	19 6	0 58	0 44	1 11	4 21	2 49	23 27	0 27	23 6	0 21	10 48	8 20	3 57	4 21	4 46		n.a.
T 3	3 15	11 38	2 23	4 20	0 15	15 37	0 48	19 18	0 58	0 39	1 11	4 23	2 49	23 27	0 27	23 6	0 21	10 48	8 19	3 57	4 22	4 44		n.a.
W 4	3 39	7 35	1 6	5 4	0 8	16 3	0 51	19 30	0 59	0 33	1 11	4 25	2 49	23 27	0 27	23 6	0 21	10 49	8 19	3 56	4 23	4 43		n.a.
T 5	4 3	2 58	0s17	5 48	0 1	16 29	0 54	19 42	0 59	0 28	1 11	4 26	2 49	23 27	0 28	23 6	0 21	10 50	8 19	3 56	4 24	4 41		n.a.
F 6	4 26	1n50	1 39	6 31	0s 5	16 54	0 56	19 54	1 0	0 23	1 11	4 28	2 49	23 26	0 28	23 6	0 21	10 51	8 18	3 56	4 26	4 39		n.a.
S 7	4 50	6 30	2 54	7 14	0 12	17 19	0 59	20 6	1 0	0 18	1 11	4 30	2 49	23 26	0 28	23 6	0 21	10 51	8 18	3 57	4 27	4 37		n.a.
S 8	5 14	10 42	3 55	7 57	0 19	17 44	1 2	20 17	1 1	0 12	1 11	4 32	2 49	23 26	0 28	23 6	0 21	10 52	8 18	3 58	4 28	4 35		n.a.
M 9	5 38	14 8	4 40	8 39	0 25	18 8	1 5	20 29	1 1	0 7	1 11	4 33	2 49	23 26	0 28	23 6	0 21	10 53	8 18	4 0	4 29	4 34		n.a.
T 10	6 1	16 38	5 7	9 20	0 32	18 31	1 8	20 40	1 1	0 2	1 11	4 35	2 49	23 26	0 28	23 6	0 21	10 53	8 17	4 1	4 31	4 32		n.a.
W11	6 25	18 6	5 15	10 1	0 38	18 54	1 10	20 51	1 2	0s 3	1 11	4 37	2 48	23 26	0 28	23 6	0 21	10 54	8 17	4 2	4 32	4 30		n.a.
T 12	6 48	18 33	5 6	10 42	0 45	19 17	1 13	21 1	1 2	0 8	1 11	4 38	2 48	23 26	0 28	23 6	0 21	10 55	8 17	4 3	4 33	4 28		n.a.
F 13	7 11	18 2	4 42	11 22	0 51	19 39	1 16	21 12	1 3	0 13	1 11	4 40	2 48	23 26	0 28	23 6	0 20	10 55	8 17	4 3	4 34	4 26		n.a.
S 14	7 35	16 39	4 6	12 1	0 57	20 1	1 18	21 22	1 3	0 19	1 11	4 41	2 48	23 26	0 28	23 6	0 20	10 56	8 16	4 3	4 36	4 24		n.a.
S 15	7 58	14 33	3 20	12 40	1 3	20 22	1 21	21 32	1 3	0 24	1 11	4 43	2 48	23 26	0 28	23 6	0 20	10 57	8 16	4 3	4 37	4 23		n.a.
M16	8 21	11 52	2 25	13 18	1 9	20 42	1 24	21 42	1 4	0 29	1 11	4 44	2 48	23 26	0 28	23 6	0 20	10 58	8 16	4 2	4 38	4 21		n.a.
T 17	8 44	8 43	1 25	13 56	1 15	21 2	1 26	21 52	1 4	0 34	1 11	4 46	2 48	23 26	0 28	23 6	0 20	10 58	8 16	4 1	4 39	4 19		n.a.
W18	9 6	5 13	0 21	14 33	1 21	21 22	1 29	22 1	1 4	0 39	1 11	4 47	2 48	23 26	0 28	23 6	0 20	10 59	8 15	4 1	4 41	4 17		n.a.
T 19	9 29	1 30	0n43	15 9	1 27	21 40	1 31	22 10	1 5	0 44	1 11	4 49	2 47	23 26	0 28	23 6	0 20	11 0	8 15	4 1	4 42	4 15		n.a.
F 20	9 51	2s17	1 46	15 44	1 32	21 59	1 33	22 19	1 5	0 49	1 11	4 50	2 47	23 26	0 28	23 6	0 20	11 0	8 15	4 2	4 43	4 14		n.a.
S 21	10 14	6 2	2 45	16 19	1 38	22 16	1 36	22 28	1 5	0 54	1 11	4 51	2 47	23 26	0 28	23 6	0 20	11 1	8 15	4 3	4 44	4 12		n.a.
S 22	10 36	9 34	3 37	16 53	1 43	22 33	1 38	22 37	1 6	0 59	1 11	4 53	2 47	23 26	0 28	23 6	0 20	11 2	8 15	4 5	4 46	4 10		n.a.
M23	10 58	12 44	4 19	17 25	1 48	22 50	1 40	22 45	1 6	1 4	1 11	4 54	2 47	23 26	0 28	23 6	0 20	11 2	8 14	4 8	4 47	4 8		n.a.
T 24	11 20	15 23	4 50	17 57	1 53	23 5	1 42	22 53	1 6	1 9	1 12	4 55	2 47	23 26	0 28	23 5	0 20	11 3	8 14	4 11	4 48	4 6		n.a.
W25	11 41	17 20	5 7	18 29	1 57	23 21	1 45	23 1	1 6	1 14	1 12	4 56	2 46	23 26	0 28	23 5	0 20	11 4	8 14	4 14	4 49	4 4		n.a.
T 26	12 3	18 26	5 8	18 59	2 1	23 35	1 47	23 9	1 7	1 19	1 12	4 58	2 46	23 27	0 28	23 5	0 20	11 5	8 14	4 17	4 51	4 3		n.a.
F 27	12 24	18 35	4 54	19 28	2 5	23 49	1 49	23 16	1 7	1 24	1 12	4 59	2 46	23 27	0 28	23 5	0 20	11 5	8 14	4 18	4 52	4 1		n.a.
S 28	12 45	17 42	4 24	19 56	2 9	24 2	1 51	23 23	1 7	1 29	1 12	5 0	2 46	23 27	0 28	23 5	0 20	11 6	8 13	4 19	4 53	3 59		n.a.
S 29	13 6	15 47	3 38	20 23	2 12	24 14	1 53	23 30	1 8	1 34	1 12	5 1	2 46	23 27	0 28	23 5	0 20	11 7	8 13	4 20	4 54	3 57		n.a.
M30	13 27	12 56	2 38	20 49	2 15	24 26	1 54	23 36	1 8	1 39	1 12	5 2	2 45	23 27	0 28	23 5	0 20	11 7	8 13	4 20	4 56	3 55		n.a.
T 31	13s47	9s15	1n28	21s13	2s18	24s37	1s56	23s43	1s 8	1s44	1n12	5s 3	2s45	23n27	0n28	23s 5	0n20	11s 8	8n13	4n19	4n57	3n53		n.a.

Julian Day Number = 1730097.5, Delta T = 02h51m41s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°43'56, Lahiri = - 3°36'56 Julian Calendar 1 Oct. 024 == Greg. Calendar 29 Sept. 024

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 24 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 33 42	7♏23'05	17♓12	25♏32	15♐ 2	13♐42	7♎16	23°R40	13°R41	8♑27	24♏34	19°R13	17♍33	21♍ 5	n.a.	W 1
T 2	2 37 39	8°24'01	1♈52	26°56	16°15	14°29	7°28	23♓37	13♋40	8°28	24°37	19♍12	17°30	21°12	n.a.	T 2
F 3	2 41 35	9°24'57	16°40	28°19	17°27	15°15	7°40	23°34	13°40	8°29	24°39	19° 9	17°27	21°19	n.a.	F 3
S 4	2 45 32	10°25'55	1♉29	29°40	18°40	16° 2	7°52	23°32	13°39	8°31	24°41	19° 4	17°23	21°25	n.a.	S 4
S 5	2 49 28	11°26'54	16°10	1♐ 1	19°53	16°48	8° 4	23°29	13°38	8°32	24°43	18°57	17°20	21°32	n.a.	S 5
M 6	2 53 25	12°27'54	0♊36	2°19	21° 5	17°35	8°16	23°27	13°37	8°34	24°45	18°48	17°17	21°39	n.a.	M 6
T 7	2 57 21	13°28'55	14°40	3°36	22°17	18°21	8°28	23°25	13°36	8°35	24°48	18°39	17°14	21°45	n.a.	T 7
W 8	3 1 18	14°29'58	28°19	4°50	23°30	19° 8	8°40	23°23	13°35	8°37	24°50	18°30	17°11	21°52	n.a.	W 8
T 9	3 5 15	15°31'01	11♋32	6° 2	24°42	19°55	8°52	23°21	13°34	8°38	24°52	18°23	17° 7	21°59	n.a.	T 9
F 10	3 9 11	16°32'06	24°19	7°11	25°54	20°41	9° 3	23°19	13°33	8°40	24°54	18°18	17° 4	22° 5	n.a.	F 10
S 11	3 13 8	17°33'11	6♌43	8°16	27° 6	21°28	9°15	23°17	13°32	8°41	24°57	18°15	17° 1	22°12	n.a.	S 11
S 12	3 17 4	18°34'18	18°51	9°18	28°19	22°15	9°27	23°15	13°31	8°43	24°59	18°D14	16°58	22°19	n.a.	S 12
M13	3 21 1	19°35'26	0♍45	10°14	29°31	23° 2	9°38	23°14	13°30	8°44	25° 1	18°15	16°55	22°25	n.a.	M13
T 14	3 24 57	20°36'35	12°33	11° 6	0♑43	23°48	9°50	23°12	13°29	8°46	25° 3	18°R16	16°52	22°32	n.a.	T 14
W15	3 28 54	21°37'44	24°20	11°51	1°55	24°35	10° 1	23°11	13°28	8°48	25° 6	18°16	16°48	22°38	n.a.	W15
T 16	3 32 50	22°38'55	6♎10	12°30	3° 6	25°22	10°13	23° 9	13°26	8°49	25° 8	18°14	16°45	22°45	n.a.	T 16
F 17	3 36 47	23°40'06	18° 8	13° 1	4°18	26° 9	10°24	23° 8	13°25	8°51	25°10	18° 9	16°42	22°52	n.a.	F 17
S 18	3 40 44	24°41'18	0♏16	13°23	5°30	26°56	10°35	23° 7	13°23	8°53	25°12	18° 2	16°39	22°58	n.a.	S 18
S 19	3 44 40	25°42'31	12°38	13°36	6°42	27°43	10°46	23° 6	13°22	8°55	25°15	17°53	16°36	23° 5	n.a.	S 19
M20	3 48 37	26°43'45	25°15	13°R39	7°53	28°30	10°57	23° 5	13°20	8°56	25°17	17°41	16°32	23°12	n.a.	M20
T 21	3 52 33	27°44'59	8♐ 6	13°31	9° 5	29°17	11° 8	23° 5	13°19	8°58	25°19	17°28	16°29	23°18	n.a.	T 21
W22	3 56 30	28°46'13	21°10	13°11	10°16	0♑ 4	11°19	23° 4	13°17	9° 0	25°22	17°15	16°26	23°25	n.a.	W22
T 23	4 0 26	29°47'28	4♑27	12°39	11°27	0°51	11°30	23° 4	13°16	9° 2	25°24	17° 4	16°23	23°32	n.a.	T 23
F 24	4 4 23	0♐48'43	17°54	11°56	12°39	1°38	11°40	23° 3	13°14	9° 4	25°26	16°55	16°20	23°38	n.a.	F 24
S 25	4 8 20	1°49'58	1♒31	11° 2	13°50	2°25	11°51	23° 3	13°12	9° 6	25°28	16°48	16°17	23°45	n.a.	S 25
S 26	4 12 16	2°51'13	15°16	9°58	15° 1	3°12	12° 2	23° 3	13°10	9° 8	25°31	16°45	16°13	23°52	n.a.	S 26
M27	4 16 13	3°52'28	29°10	8°46	16°12	3°59	12°12	23°D 3	13° 9	9°10	25°33	16°D44	16°10	23°58	n.a.	M27
T 28	4 20 9	4°53'43	13♓12	7°28	17°23	4°47	12°22	23° 3	13° 7	9°11	25°35	16°R44	16° 7	24° 5	n.a.	T 28
W29	4 24 6	5°54'57	27°21	6° 7	18°33	5°34	12°32	23° 3	13° 5	9°13	25°37	16°44	16° 4	24°11	n.a.	W29
T 30	4 28 2	6♐56'12	11♈38	4♐45	19♑44	6♑21	12♎43	23♓ 3	13♋ 3	9♑15	25♏40	16♍42	16♍ 1	24♍18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s 7	4s56	0n11	21s37	2s20	24s47	1s58	23s49	1s 8	1s49	1n12	5s 4	2s45	23n27	0n28	23s 5	0n20	11s 9	8n13	4n19	4n58	3n52		n.a.
T 2	14 27	0 17	1s 8	21 59	2 22	24 57	1 59	23 55	1 8	1 53	1 12	5 5	2 45	23 27	0 28	23 5	0 20	11 9	8 12	4 19	4 59	3 50		n.a.
F 3	14 47	4n26	2 23	22 19	2 23	25 6	2 1	24 0	1 9	1 58	1 12	5 5	2 45	23 27	0 28	23 5	0 20	11 10	8 12	4 20	5 1	3 48		n.a.
S 4	15 6	8 52	3 27	22 38	2 24	25 14	2 2	24 5	1 9	2 3	1 12	5 6	2 44	23 27	0 29	23 5	0 20	11 11	8 12	4 22	5 2	3 46		n.a.
S 5	15 25	12 44	4 18	22 56	2 25	25 21	2 4	24 10	1 9	2 8	1 12	5 7	2 44	23 27	0 29	23 5	0 20	11 11	8 12	4 25	5 3	3 44		n.a.
M 6	15 44	15 45	4 51	23 12	2 24	25 28	2 5	24 15	1 9	2 12	1 12	5 8	2 44	23 27	0 29	23 5	0 20	11 12	8 12	4 29	5 4	3 42		n.a.
T 7	16 3	17 44	5 5	23 26	2 23	25 34	2 6	24 20	1 9	2 17	1 13	5 8	2 44	23 28	0 29	23 5	0 20	11 13	8 12	4 32	5 6	3 41		n.a.
W 8	16 21	18 39	5 2	23 39	2 22	25 39	2 8	24 24	1 10	2 22	1 13	5 9	2 43	23 28	0 29	23 5	0 20	11 13	8 11	4 36	5 7	3 39		n.a.
T 9	16 39	18 30	4 42	23 49	2 19	25 44	2 9	24 28	1 10	2 26	1 13	5 10	2 43	23 28	0 29	23 4	0 20	11 14	8 11	4 39	5 8	3 37		n.a.
F 10	16 57	17 24	4 8	23 58	2 16	25 47	2 10	24 31	1 10	2 31	1 13	5 10	2 43	23 28	0 29	23 4	0 20	11 15	8 11	4 40	5 9	3 35		n.a.
S 11	17 15	15 30	3 24	24 5	2 12	25 50	2 11	24 35	1 10	2 35	1 13	5 11	2 43	23 28	0 29	23 4	0 20	11 15	8 11	4 42	5 11	3 33		n.a.
S 12	17 32	12 57	2 31	24 10	2 7	25 52	2 11	24 38	1 10	2 40	1 13	5 11	2 42	23 28	0 29	23 4	0 20	11 16	8 11	4 42	5 12	3 31		n.a.
M13	17 49	9 53	1 32	24 13	2 1	25 53	2 12	24 40	1 10	2 44	1 13	5 12	2 42	23 28	0 29	23 4	0 20	11 17	8 11	4 42	5 13	3 30		n.a.
T 14	18 5	6 27	0 31	24 13	1 54	25 54	2 13	24 43	1 10	2 49	1 13	5 12	2 42	23 29	0 29	23 4	0 20	11 17	8 11	4 41	5 14	3 28		n.a.
W15	18 22	2 46	0n32	24 11	1 45	25 54	2 13	24 45	1 11	2 53	1 13	5 12	2 42	23 29	0 29	23 4	0 20	11 18	8 11	4 41	5 16	3 26		n.a.
T 16	18 38	1s 2	1 34	24 7	1 36	25 53	2 14	24 47	1 11	2 58	1 13	5 13	2 41	23 29	0 29	23 4	0 20	11 18	8 10	4 42	5 17	3 24		n.a.
F 17	18 53	4 50	2 32	24 0	1 25	25 51	2 14	24 49	1 11	3 2	1 14	5 13	2 41	23 29	0 29	23 4	0 20	11 19	8 10	4 44	5 18	3 22		n.a.
S 18	19 8	8 30	3 24	23 51	1 13	25 49	2 14	24 50	1 11	3 6	1 14	5 13	2 41	23 29	0 29	23 4	0 20	11 20	8 10	4 47	5 19	3 20		n.a.
S 19	19 23	11 52	4 7	23 39	0 59	25 45	2 15	24 51	1 11	3 11	1 14	5 13	2 41	23 29	0 29	23 4	0 20	11 20	8 10	4 50	5 21	3 18		n.a.
M20	19 38	14 45	4 39	23 24	0 44	25 41	2 15	24 52	1 11	3 15	1 14	5 13	2 40	23 30	0 29	23 3	0 20	11 21	8 10	4 55	5 22	3 17		n.a.
T 21	19 52	16 59	4 58	23 7	0 27	25 37	2 15	24 52	1 11	3 19	1 14	5 13	2 40	23 30	0 29	23 3	0 20	11 22	8 10	5 0	5 23	3 15		n.a.
W22	20 6	18 23	5 1	22 47	0 10	25 31	2 14	24 53	1 11	3 23	1 14	5 13	2 40	23 30	0 29	23 3	0 20	11 22	8 10	5 5	5 24	3 13		n.a.
T 23	20 19	18 49	4 48	22 24	0n 9	25 25	2 14	24 52	1 11	3 27	1 14	5 13	2 40	23 30	0 29	23 3	0 20	11 23	8 10	5 10	5 26	3 11		n.a.
F 24	20 32	18 12	4 19	21 59	0 29	25 18	2 14	24 52	1 11	3 31	1 14	5 13	2 39	23 30	0 29	23 3	0 20	11 23	8 10	5 13	5 27	3 9		n.a.
S 25	20 45	16 32	3 35	21 32	0 49	25 10	2 13	24 51	1 11	3 35	1 15	5 13	2 39	23 31	0 29	23 3	0 20	11 24	8 10	5 16	5 28	3 7		n.a.
S 26	20 57	13 54	2 39	21 3	1 9	25 2	2 13	24 50	1 11	3 39	1 15	5 13	2 39	23 31	0 29	23 3	0 20	11 25	8 10	5 17	5 29	3 5		n.a.
M27	21 9	10 27	1 32	20 32	1 29	24 53	2 12	24 49	1 11	3 43	1 15	5 13	2 39	23 31	0 29	23 3	0 20	11 25	8 10	5 17	5 31	3 4		n.a.
T 28	21 20	6 23	0 19	20 1	1 48	24 43	2 11	24 47	1 11	3 47	1 15	5 12	2 38	23 31	0 29	23 3	0 20	11 26	8 10	5 17	5 32	3 2		n.a.
W29	21 31	1 55	0s56	19 30	2 5	24 32	2 10	24 46	1 11	3 51	1 15	5 12	2 38	23 31	0 29	23 2	0 19	11 26	8 9	5 17	5 33	3 0		n.a.
T 30	21s42	2n41	2s 8	18s59	2n21	24s21	2s 9	24s43	1s11	3s55	1n15	5s12	2s38	23n32	0n29	23s 2	0n19	11s27	8n 9	5n18	5n34	2n58		n.a.

Julian Day Number = 1730128.5, Delta T = 02h51m40s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°43'52, Lahiri = - 3°36'52 Julian Calendar 1 Nov. 024 == Greg. Calendar 30 Oct. 024

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 24 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 31 59	7♐57'26	25♈59	3°R25	20♑55	7♑ 8	12♎53	23♓ 3	13°R 1	9♑17	25♏42	16°R38	15♍58	24♍25	n.a.	F 1
S 2	4 35 55	8°58'40	10♉20	2♐ 9	22° 5	7°55	13° 3	23° 4	12♋59	9°19	25°44	16♍30	15°54	24°31	n.a.	S 2
S 3	4 39 52	9°59'54	24°37	1° 1	23°15	8°43	13°12	23° 5	12°57	9°21	25°46	16°20	15°51	24°38	n.a.	S 3
M 4	4 43 49	11° 1'08	8♊44	0° 0	24°25	9°30	13°22	23° 5	12°55	9°24	25°48	16° 7	15°48	24°45	n.a.	M 4
T 5	4 47 45	12° 2'22	22°36	29♏ 9	25°35	10°17	13°32	23° 6	12°53	9°26	25°51	15°54	15°45	24°51	n.a.	T 5
W 6	4 51 42	13° 3'35	6♋ 7	28°28	26°45	11° 4	13°41	23° 7	12°51	9°28	25°53	15°42	15°42	24°58	n.a.	W 6
T 7	4 55 38	14° 4'49	19°17	27°58	27°55	11°52	13°51	23° 8	12°49	9°30	25°55	15°31	15°38	25° 5	n.a.	T 7
F 8	4 59 35	15° 6'03	2♌ 3	27°37	29° 5	12°39	14° 0	23° 9	12°46	9°32	25°57	15°23	15°35	25°11	n.a.	F 8
S 9	5 3 31	16° 7'16	14°30	27°26	0♒14	13°26	14° 9	23°11	12°44	9°34	25°59	15°17	15°32	25°18	n.a.	S 9
S 10	5 7 28	17° 8'30	26°39	27°D25	1°23	14°13	14°18	23°12	12°42	9°36	26° 1	15°15	15°29	25°25	n.a.	S 10
M11	5 11 24	18° 9'43	8♍35	27°32	2°33	15° 1	14°27	23°14	12°40	9°38	26° 4	15°14	15°26	25°31	n.a.	M11
T 12	5 15 21	19°10'57	20°24	27°47	3°42	15°48	14°36	23°15	12°37	9°40	26° 6	15°14	15°23	25°38	n.a.	T 12
W13	5 19 18	20°12'10	2♎12	28° 9	4°50	16°35	14°45	23°17	12°35	9°43	26° 8	15°13	15°19	25°45	n.a.	W13
T 14	5 23 14	21°13'23	14° 3	28°39	5°59	17°22	14°53	23°19	12°33	9°45	26°10	15°11	15°16	25°51	n.a.	T 14
F 15	5 27 11	22°14'36	26° 3	29°14	7° 8	18°10	15° 2	23°21	12°30	9°47	26°12	15° 7	15°13	25°58	n.a.	F 15
S 16	5 31 7	23°15'48	8♏18	29°54	8°16	18°57	15°10	23°23	12°28	9°49	26°14	15° 0	15°10	26° 5	n.a.	S 16
S 17	5 35 4	24°17'01	20°49	0♐39	9°24	19°44	15°19	23°25	12°25	9°51	26°16	14°51	15° 7	26°11	n.a.	S 17
M18	5 39 0	25°18'12	3♐39	1°29	10°32	20°32	15°27	23°27	12°23	9°54	26°18	14°39	15° 4	26°18	n.a.	M18
T 19	5 42 57	26°19'24	16°48	2°22	11°40	21°19	15°35	23°29	12°20	9°56	26°20	14°25	15° 0	26°24	n.a.	T 19
W20	5 46 53	27°20'34	0♑15	3°19	12°47	22° 6	15°42	23°32	12°18	9°58	26°22	14°12	14°57	26°31	n.a.	W20
T 21	5 50 50	28°21'44	13°57	4°20	13°55	22°54	15°50	23°35	12°15	10° 0	26°24	14° 0	14°54	26°38	n.a.	T 21
F 22	5 54 47	29°22'54	27°51	5°23	15° 2	23°41	15°58	23°37	12°13	10° 3	26°26	13°51	14°51	26°44	n.a.	F 22
S 23	5 58 43	0♑24'02	11♒52	6°28	16° 9	24°28	16° 5	23°40	12°10	10° 5	26°28	13°44	14°48	26°51	n.a.	S 23
S 24	6 2 40	1°25'09	25°57	7°36	17°16	25°15	16°12	23°43	12° 8	10° 7	26°30	13°41	14°44	26°58	n.a.	S 24
M25	6 6 36	2°26'15	10♓ 4	8°46	18°22	26° 3	16°20	23°46	12° 5	10° 9	26°32	13°D40	14°41	27° 4	n.a.	M25
T 26	6 10 33	3°27'20	24°10	9°58	19°28	26°50	16°27	23°49	12° 3	10°12	26°34	13°40	14°38	27°11	n.a.	T 26
W27	6 14 29	4°28'23	8♈15	11°12	20°34	27°37	16°34	23°52	12° 0	10°14	26°36	13°R40	14°35	27°18	n.a.	W27
T 28	6 18 26	5°29'26	22°18	12°27	21°40	28°24	16°40	23°56	11°57	10°16	26°38	13°39	14°32	27°24	n.a.	T 28
F 29	6 22 23	6°30'27	6♉18	13°44	22°45	29°12	16°47	23°59	11°55	10°18	26°40	13°35	14°29	27°31	n.a.	F 29
S 30	6 26 19	7°31'26	20°14	15° 2	23°50	29°59	16°53	24° 2	11°52	10°21	26°41	13°29	14°25	27°38	n.a.	S 30
S 31	6 30 16	8♑32'25	4♊ 3	16♐22	24♒55	0♒46	17♎ 0	24♓ 6	11♋50	10♑23	26♏43	13♍21	14♍22	27♍44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s52	7n10	3s12	18s31	2n35	24s 9	2s 8	24s41	1s11	3s59	1n15	5s11	2s37	23n32	0n29	23s 2	0n19	11s27	8n 9	5n20	5n36	2n56		n.a.
S 2	22 2	11 13	4 3	18 5	2 47	23 57	2 7	24 38	1 11	4 3	1 15	5 11	2 37	23 32	0 29	23 2	0 19	11 28	8 9	5 23	5 37	2 54		n.a.
S 3	22 11	14 36	4 39	17 42	2 56	23 44	2 6	24 35	1 11	4 6	1 16	5 10	2 37	23 32	0 29	23 2	0 19	11 28	8 9	5 27	5 38	2 52		n.a.
M 4	22 20	17 5	4 58	17 23	3 3	23 30	2 4	24 32	1 11	4 10	1 16	5 10	2 37	23 33	0 29	23 2	0 19	11 29	8 9	5 32	5 39	2 51		n.a.
T 5	22 28	18 31	4 58	17 8	3 8	23 15	2 3	24 28	1 11	4 14	1 16	5 9	2 36	23 33	0 29	23 2	0 19	11 29	8 9	5 37	5 41	2 49		n.a.
W 6	22 36	18 51	4 42	16 56	3 10	23 0	2 1	24 24	1 11	4 17	1 16	5 9	2 36	23 33	0 29	23 2	0 19	11 30	8 9	5 42	5 42	2 47		n.a.
T 7	22 44	18 9	4 11	16 49	3 11	22 44	1 59	24 20	1 11	4 21	1 16	5 8	2 36	23 33	0 29	23 1	0 19	11 30	8 9	5 46	5 43	2 45		n.a.
F 8	22 51	16 32	3 27	16 46	3 9	22 28	1 57	24 16	1 11	4 24	1 16	5 7	2 35	23 33	0 29	23 1	0 19	11 31	8 9	5 49	5 44	2 43		n.a.
S 9	22 57	14 11	2 35	16 46	3 7	22 11	1 55	24 11	1 11	4 28	1 17	5 6	2 35	23 34	0 30	23 1	0 19	11 31	8 9	5 51	5 46	2 41		n.a.
S 10	23 4	11 15	1 37	16 49	3 3	21 54	1 53	24 6	1 11	4 31	1 17	5 6	2 35	23 34	0 30	23 1	0 19	11 32	8 9	5 52	5 47	2 39		n.a.
M11	23 9	7 54	0 35	16 56	2 58	21 36	1 51	24 0	1 11	4 35	1 17	5 5	2 35	23 34	0 30	23 1	0 19	11 32	8 9	5 53	5 48	2 38		n.a.
T 12	23 15	4 16	0n27	17 5	2 52	21 17	1 48	23 55	1 11	4 38	1 17	5 4	2 34	23 34	0 30	23 1	0 19	11 33	8 9	5 53	5 49	2 36		n.a.
W13	23 19	0 28	1 29	17 17	2 45	20 58	1 46	23 49	1 11	4 41	1 17	5 3	2 34	23 35	0 30	23 1	0 19	11 33	8 9	5 53	5 51	2 34		n.a.
T 14	23 24	3s21	2 26	17 30	2 38	20 38	1 43	23 43	1 11	4 44	1 17	5 2	2 34	23 35	0 30	23 0	0 19	11 34	8 9	5 54	5 52	2 32		n.a.
F 15	23 28	7 5	3 18	17 45	2 30	20 18	1 41	23 36	1 10	4 47	1 18	5 1	2 34	23 35	0 30	23 0	0 19	11 34	8 9	5 55	5 53	2 30		n.a.
S 16	23 31	10 36	4 2	18 2	2 22	19 57	1 38	23 30	1 10	4 51	1 18	5 0	2 33	23 35	0 30	23 0	0 19	11 35	8 9	5 58	5 54	2 28		n.a.
S 17	23 34	13 43	4 35	18 20	2 13	19 36	1 35	23 23	1 10	4 54	1 18	4 59	2 33	23 36	0 30	23 0	0 19	11 35	8 9	6 2	5 56	2 26		n.a.
M18	23 36	16 16	4 55	18 39	2 4	19 15	1 32	23 15	1 10	4 57	1 18	4 58	2 33	23 36	0 30	23 0	0 19	11 36	8 9	6 6	5 57	2 24		n.a.
T 19	23 38	18 2	5 1	18 58	1 55	18 53	1 28	23 8	1 10	5 0	1 18	4 56	2 32	23 36	0 30	23 0	0 19	11 36	8 9	6 12	5 58	2 23		n.a.
W20	23 40	18 52	4 49	19 18	1 46	18 30	1 25	23 0	1 10	5 2	1 18	4 55	2 32	23 36	0 30	23 0	0 19	11 36	8 9	6 17	5 59	2 21		n.a.
T 21	23 41	18 37	4 21	19 38	1 37	18 7	1 21	22 52	1 10	5 5	1 19	4 54	2 32	23 37	0 30	22 59	0 19	11 37	8 9	6 21	6 0	2 19		n.a.
F 22	23 41	17 15	3 38	19 58	1 28	17 44	1 18	22 44	1 9	5 8	1 19	4 53	2 32	23 37	0 30	22 59	0 19	11 37	8 10	6 25	6 2	2 17		n.a.
S 23	23 41	14 51	2 40	20 19	1 19	17 20	1 14	22 35	1 9	5 11	1 19	4 51	2 31	23 37	0 30	22 59	0 19	11 38	8 10	6 28	6 3	2 15		n.a.
S 24	23 41	11 33	1 33	20 39	1 10	16 56	1 10	22 26	1 9	5 13	1 19	4 50	2 31	23 37	0 30	22 59	0 19	11 38	8 10	6 29	6 4	2 13		n.a.
M25	23 40	7 35	0 19	20 59	1 1	16 32	1 6	22 17	1 9	5 16	1 19	4 48	2 31	23 38	0 30	22 59	0 19	11 38	8 10	6 29	6 5	2 11		n.a.
T 26	23 39	3 11	0s56	21 19	0 52	16 7	1 2	22 8	1 9	5 18	1 20	4 47	2 31	23 38	0 30	22 59	0 19	11 39	8 10	6 29	6 7	2 9		n.a.
W27	23 37	1n22	2 7	21 38	0 43	15 42	0 58	21 58	1 9	5 21	1 20	4 45	2 30	23 38	0 30	22 58	0 19	11 39	8 10	6 29	6 8	2 8		n.a.
T 28	23 34	5 50	3 10	21 57	0 35	15 16	0 54	21 49	1 8	5 23	1 20	4 44	2 30	23 38	0 30	22 58	0 19	11 40	8 10	6 30	6 9	2 6		n.a.
F 29	23 32	9 57	4 2	22 15	0 26	14 51	0 49	21 39	1 8	5 26	1 20	4 42	2 30	23 39	0 30	22 58	0 19	11 40	8 10	6 31	6 10	2 4		n.a.
S 30	23 28	13 30	4 39	22 33	0 18	14 25	0 45	21 28	1 8	5 28	1 20	4 41	2 30	23 39	0 30	22 58	0 19	11 40	8 10	6 33	6 12	2 2		n.a.
S 31	23s25	16n17	4s59	22s50	0n 9	13s58	0s40	21s18	1s 8	5s30	1n21	4s39	2s29	23n39	0n30	22s58	0n19	11s41	8n10	6n37	6n13	2n 0		n.a.

Julian Day Number = 1730158.5, Delta T = 02h51m39s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°43'48, Lahiri = - 3°36'48 Julian Calendar 1 Dec. 024 == Greg. Calendar 29 Nov. 024

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 25 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 34 12	9♑33'22	17♊43	17♐43	26♒ 0	1♒33	17♎ 6	24♓10	11°R47	10♑25	26♏45	13°R10	14♍19	27♍51	n.a.	M 1
T 2	6 38 9	10°34'18	1♋10	19° 4	27° 4	2°20	17°12	24°14	11♋44	10°27	26°47	12♍59	14°16	27°58	n.a.	T 2
W 3	6 42 5	11°35'13	14°22	20°27	28° 8	3° 8	17°17	24°17	11°42	10°30	26°49	12°48	14°13	28° 4	n.a.	W 3
T 4	6 46 2	12°36'06	27°17	21°51	29°12	3°55	17°23	24°21	11°39	10°32	26°50	12°38	14°10	28°11	n.a.	T 4
F 5	6 49 58	13°36'59	9♌55	23°16	0♓15	4°42	17°29	24°25	11°37	10°34	26°52	12°31	14° 6	28°18	n.a.	F 5
S 6	6 53 55	14°37'50	22°17	24°42	1°18	5°29	17°34	24°30	11°34	10°37	26°54	12°26	14° 3	28°24	n.a.	S 6
S 7	6 57 52	15°38'40	4♍24	26° 9	2°20	6°16	17°39	24°34	11°31	10°39	26°55	12°24	14° 0	28°31	n.a.	S 7
M 8	7 1 48	16°39'29	16°20	27°37	3°22	7° 3	17°44	24°38	11°29	10°41	26°57	12°D24	13°57	28°37	n.a.	M 8
T 9	7 5 45	17°40'17	28°10	29° 6	4°24	7°50	17°49	24°43	11°26	10°43	26°59	12°25	13°54	28°44	n.a.	T 9
W10	7 9 41	18°41'03	9♎58	0♑35	5°26	8°37	17°54	24°47	11°23	10°46	27° 0	12°26	13°50	28°51	n.a.	W10
T 11	7 13 38	19°41'49	21°49	2° 5	6°27	9°24	17°58	24°52	11°21	10°48	27° 2	12°R26	13°47	28°57	n.a.	T 11
F 12	7 17 34	20°42'33	3♏50	3°37	7°27	10°11	18° 3	24°56	11°18	10°50	27° 3	12°25	13°44	29° 4	n.a.	F 12
S 13	7 21 31	21°43'16	16° 5	5° 9	8°27	10°58	18° 7	25° 1	11°16	10°52	27° 5	12°22	13°41	29°11	n.a.	S 13
S 14	7 25 27	22°43'58	28°38	6°42	9°27	11°45	18°11	25° 6	11°13	10°55	27° 6	12°17	13°38	29°17	n.a.	S 14
M15	7 29 24	23°44'38	11♐33	8°15	10°26	12°32	18°15	25°11	11°11	10°57	27° 8	12°10	13°35	29°24	n.a.	M15
T 16	7 33 21	24°45'18	24°52	9°50	11°25	13°19	18°18	25°16	11° 8	10°59	27° 9	12° 2	13°31	29°31	n.a.	T 16
W17	7 37 17	25°45'56	8♑33	11°26	12°23	14° 6	18°22	25°21	11° 6	11° 1	27°11	11°53	13°28	29°37	n.a.	W17
T 18	7 41 14	26°46'32	22°35	13° 2	13°21	14°53	18°25	25°26	11° 3	11° 4	27°12	11°46	13°25	29°44	n.a.	T 18
F 19	7 45 10	27°47'07	6♒53	14°39	14°18	15°40	18°28	25°31	11° 1	11° 6	27°13	11°40	13°22	29°51	n.a.	F 19
S 20	7 49 7	28°47'40	21°22	16°17	15°15	16°26	18°31	25°37	10°58	11° 8	27°15	11°36	13°19	29°57	n.a.	S 20
S 21	7 53 3	29°48'11	5♓55	17°56	16°11	17°13	18°34	25°42	10°56	11°10	27°16	11°D34	13°16	0♎ 4	n.a.	S 21
M22	7 57 0	0♒48'40	20°26	19°36	17° 6	18° 0	18°37	25°48	10°53	11°12	27°17	11°34	13°12	0°11	n.a.	M22
T 23	8 0 56	1°49'07	4♈51	21°17	18° 1	18°47	18°39	25°53	10°51	11°14	27°18	11°36	13° 9	0°17	n.a.	T 23
W24	8 4 53	2°49'32	19° 7	22°59	18°55	19°33	18°41	25°59	10°48	11°17	27°20	11°37	13° 6	0°24	n.a.	W24
T 25	8 8 50	3°49'55	3♉12	24°42	19°49	20°20	18°43	26° 4	10°46	11°19	27°21	11°R38	13° 3	0°31	n.a.	T 25
F 26	8 12 46	4°50'16	17° 4	26°25	20°42	21° 7	18°45	26°10	10°44	11°21	27°22	11°37	13° 0	0°37	n.a.	F 26
S 27	8 16 43	5°50'35	0♊45	28°10	21°34	21°53	18°47	26°16	10°41	11°23	27°23	11°35	12°56	0°44	n.a.	S 27
S 28	8 20 39	6°50'52	14°12	29°56	22°25	22°40	18°48	26°22	10°39	11°25	27°24	11°31	12°53	0°50	n.a.	S 28
M29	8 24 36	7°51'06	27°27	1♒42	23°16	23°26	18°50	26°28	10°37	11°27	27°25	11°26	12°50	0°57	n.a.	M29
T 30	8 28 32	8°51'19	10♋29	3°30	24° 5	24°13	18°51	26°34	10°35	11°29	27°26	11°20	12°47	1° 4	n.a.	T 30
W31	8 32 29	9♒51'30	23♋18	5♒19	24♓54	24♒59	18♎52	26♓40	10♋33	11♑31	27♏27	11♍14	12♍44	1♎10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s20	18n 6	5s 2	23s 6	0n 1	13s32	0s35	21s 7	1s 7	5s32	1n21	4s37	2s29	23n39	0n30	22s58	0n19	11s41	8n10	6n41	6n14	1n58		n.a.
T 2	23 16	18 53	4 48	23 21	0s 7	13 5	0 30	20 56	1 7	5 35	1 21	4 35	2 29	23 40	0 30	22 57	0 19	11 41	8 10	6 45	6 15	1 56		n.a.
W 3	23 11	18 37	4 19	23 35	0 14	12 38	0 25	20 45	1 7	5 37	1 21	4 34	2 29	23 40	0 30	22 57	0 19	11 41	8 10	6 49	6 17	1 54		n.a.
T 4	23 5	17 22	3 37	23 48	0 22	12 11	0 20	20 33	1 7	5 39	1 21	4 32	2 28	23 40	0 30	22 57	0 19	11 42	8 10	6 53	6 18	1 53		n.a.
F 5	22 59	15 18	2 45	24 0	0 29	11 44	0 14	20 22	1 6	5 41	1 22	4 30	2 28	23 40	0 30	22 57	0 19	11 42	8 11	6 56	6 19	1 51		n.a.
S 6	22 53	12 34	1 46	24 11	0 37	11 16	0 9	20 10	1 6	5 42	1 22	4 28	2 28	23 41	0 30	22 57	0 19	11 42	8 11	6 58	6 20	1 49		n.a.
S 7	22 46	9 20	0 43	24 21	0 43	10 48	0 3	19 58	1 6	5 44	1 22	4 26	2 28	23 41	0 30	22 57	0 19	11 43	8 11	6 59	6 21	1 47		n.a.
M 8	22 38	5 46	0n21	24 30	0 50	10 20	0n 2	19 46	1 6	5 46	1 22	4 24	2 27	23 41	0 30	22 56	0 19	11 43	8 11	6 59	6 23	1 45		n.a.
T 9	22 31	2 1	1 24	24 38	0 57	9 52	0 8	19 33	1 5	5 48	1 22	4 22	2 27	23 41	0 30	22 56	0 19	11 43	8 11	6 58	6 24	1 43		n.a.
W10	22 22	1s48	2 23	24 44	1 3	9 24	0 14	19 20	1 5	5 49	1 23	4 20	2 27	23 42	0 30	22 56	0 19	11 43	8 11	6 58	6 25	1 41		n.a.
T 11	22 14	5 34	3 16	24 49	1 9	8 56	0 20	19 7	1 5	5 51	1 23	4 18	2 27	23 42	0 30	22 56	0 19	11 44	8 11	6 58	6 26	1 39		n.a.
F 12	22 4	9 9	4 1	24 53	1 15	8 28	0 26	18 54	1 4	5 52	1 23	4 16	2 27	23 42	0 30	22 56	0 19	11 44	8 11	6 58	6 28	1 37		n.a.
S 13	21 55	12 25	4 36	24 55	1 20	7 59	0 32	18 41	1 4	5 54	1 23	4 14	2 26	23 42	0 30	22 56	0 19	11 44	8 11	7 0	6 29	1 36		n.a.
S 14	21 45	15 12	4 59	24 56	1 25	7 31	0 39	18 28	1 4	5 55	1 24	4 12	2 26	23 42	0 30	22 55	0 19	11 44	8 12	7 2	6 30	1 34		n.a.
M15	21 35	17 19	5 8	24 56	1 30	7 2	0 45	18 14	1 3	5 56	1 24	4 10	2 26	23 43	0 30	22 55	0 19	11 44	8 12	7 4	6 31	1 32		n.a.
T 16	21 24	18 35	5 0	24 54	1 35	6 34	0 52	18 0	1 3	5 57	1 24	4 7	2 26	23 43	0 30	22 55	0 19	11 45	8 12	7 7	6 33	1 30		n.a.
W17	21 13	18 50	4 36	24 50	1 39	6 5	0 58	17 46	1 3	5 59	1 24	4 5	2 25	23 43	0 30	22 55	0 19	11 45	8 12	7 11	6 34	1 28		n.a.
T 18	21 1	17 56	3 54	24 45	1 43	5 37	1 5	17 32	1 2	6 0	1 24	4 3	2 25	23 43	0 30	22 55	0 19	11 45	8 12	7 13	6 35	1 26		n.a.
F 19	20 49	15 54	2 57	24 39	1 47	5 8	1 12	17 18	1 2	6 1	1 25	4 1	2 25	23 44	0 30	22 54	0 19	11 45	8 12	7 16	6 36	1 24		n.a.
S 20	20 37	12 50	1 47	24 30	1 50	4 40	1 19	17 3	1 2	6 1	1 25	3 58	2 25	23 44	0 30	22 54	0 19	11 45	8 12	7 17	6 38	1 22		n.a.
S 21	20 24	8 58	0 31	24 20	1 53	4 11	1 26	16 49	1 1	6 2	1 25	3 56	2 25	23 44	0 30	22 54	0 19	11 45	8 12	7 18	6 39	1 20		n.a.
M22	20 11	4 34	0s48	24 9	1 56	3 43	1 33	16 34	1 1	6 3	1 25	3 54	2 24	23 44	0 30	22 54	0 19	11 46	8 13	7 18	6 40	1 18		n.a.
T 23	19 58	0n 4	2 3	23 56	1 58	3 15	1 40	16 19	1 1	6 4	1 26	3 51	2 24	23 44	0 30	22 54	0 19	11 46	8 13	7 17	6 41	1 17		n.a.
W24	19 44	4 38	3 10	23 41	2 0	2 47	1 48	16 4	1 0	6 4	1 26	3 49	2 24	23 45	0 30	22 54	0 19	11 46	8 13	7 17	6 42	1 15		n.a.
T 25	19 30	8 53	4 5	23 24	2 1	2 19	1 55	15 48	1 0	6 5	1 26	3 46	2 24	23 45	0 30	22 53	0 19	11 46	8 13	7 17	6 44	1 13		n.a.
F 26	19 15	12 34	4 44	23 6	2 3	1 51	2 3	15 33	1 0	6 6	1 26	3 44	2 24	23 45	0 30	22 53	0 19	11 46	8 13	7 17	6 45	1 11		n.a.
S 27	19 0	15 32	5 6	22 45	2 3	1 23	2 11	15 17	0 59	6 6	1 27	3 41	2 23	23 45	0 30	22 53	0 19	11 46	8 13	7 18	6 46	1 9		n.a.
S 28	18 45	17 35	5 11	22 23	2 4	0 55	2 18	15 2	0 59	6 6	1 27	3 39	2 23	23 45	0 30	22 53	0 19	11 46	8 14	7 19	6 47	1 7		n.a.
M29	18 30	18 40	5 0	21 59	2 3	0 28	2 26	14 46	0 58	6 7	1 27	3 36	2 23	23 45	0 30	22 53	0 19	11 46	8 14	7 21	6 49	1 5		n.a.
T 30	18 14	18 44	4 33	21 34	2 3	0 1	2 34	14 30	0 58	6 7	1 27	3 34	2 23	23 46	0 30	22 53	0 19	11 46	8 14	7 23	6 50	1 3		n.a.
W31	17s58	17n50	3s52	21s 6	2s 2	0n26	2n42	14s14	0s58	6s 7	1n27	3s31	2s23	23n46	0n30	22s52	0n19	11s46	8n14	7n25	6n51	1n 1		n.a.

Julian Day Number = 1730189.5, Delta T = 02h51m38s
Ecliptic obliquity = 23°41'21, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°43'44, Lahiri = - 3°36'44 Julian Calendar 1 Jan. 025 == Greg. Calendar 30 Dec. 024

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 25 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 36 25	10♒51'38	5♌53	7♒ 8	25♓42	25♒46	18♎52	26♓46	10°R30	11♑33	27♏28	11°R10	12♍41	1♎17	n.a.	T 1
F 2	8 40 22	11°51'45	18°16	8°59	26°30	26°32	18°53	26°52	10♋28	11°35	27°29	11♍ 6	12°37	1°24	n.a.	F 2
S 3	8 44 19	12°51'49	0♍28	10°51	27°16	27°18	18°53	26°58	10°26	11°38	27°30	11° 4	12°34	1°30	n.a.	S 3
S 4	8 48 15	13°51'52	12°29	12°44	28° 1	28° 5	18°R53	27° 5	10°24	11°40	27°31	11°D 4	12°31	1°37	n.a.	S 4
M 5	8 52 12	14°51'53	24°22	14°37	28°45	28°51	18°53	27°11	10°22	11°42	27°32	11° 4	12°28	1°44	n.a.	M 5
T 6	8 56 8	15°51'52	6♎11	16°32	29°28	29°37	18°53	27°17	10°20	11°43	27°33	11° 6	12°25	1°50	n.a.	T 6
W 7	9 0 5	16°51'49	18° 0	18°27	0♈11	0♓23	18°53	27°24	10°18	11°45	27°33	11° 8	12°22	1°57	n.a.	W 7
T 8	9 4 1	17°51'45	29°51	20°23	0°51	1°10	18°52	27°30	10°16	11°47	27°34	11° 9	12°18	2° 4	n.a.	T 8
F 9	9 7 58	18°51'38	11♏51	22°20	1°31	1°56	18°51	27°37	10°14	11°49	27°35	11°10	12°15	2°10	n.a.	F 9
S 10	9 11 54	19°51'30	24° 4	24°18	2°10	2°42	18°50	27°44	10°12	11°51	27°36	11°R10	12°12	2°17	n.a.	S 10
S 11	9 15 51	20°51'20	6♐35	26°16	2°47	3°28	18°49	27°50	10°11	11°53	27°36	11°10	12° 9	2°24	n.a.	S 11
M12	9 19 47	21°51'09	19°27	28°14	3°23	4°14	18°48	27°57	10° 9	11°55	27°37	11° 8	12° 6	2°30	n.a.	M12
T 13	9 23 44	22°50'55	2♑45	0♓12	3°58	5° 0	18°46	28° 4	10° 7	11°57	27°37	11° 6	12° 2	2°37	n.a.	T 13
W14	9 27 41	23°50'40	16°28	2°11	4°31	5°46	18°45	28°11	10° 5	11°59	27°38	11° 3	11°59	2°44	n.a.	W14
T 15	9 31 37	24°50'23	0♒37	4° 8	5° 3	6°32	18°43	28°18	10° 4	12° 0	27°38	11° 1	11°56	2°50	n.a.	T 15
F 16	9 35 34	25°50'04	15° 8	6° 5	5°33	7°18	18°41	28°25	10° 2	12° 2	27°39	10°59	11°53	2°57	n.a.	F 16
S 17	9 39 30	26°49'43	29°55	8° 1	6° 2	8° 3	18°39	28°32	10° 1	12° 4	27°39	10°58	11°50	3° 4	n.a.	S 17
S 18	9 43 27	27°49'19	14♓51	9°56	6°29	8°49	18°36	28°39	9°59	12° 6	27°40	10°D58	11°47	3°10	n.a.	S 18
M19	9 47 23	28°48'54	29°48	11°49	6°54	9°35	18°33	28°46	9°58	12° 7	27°40	10°58	11°43	3°17	n.a.	M19
T 20	9 51 20	29°48'26	14♈38	13°40	7°18	10°21	18°31	28°53	9°56	12° 9	27°41	10°59	11°40	3°24	n.a.	T 20
W21	9 55 16	0♓47'56	29°14	15°27	7°40	11° 6	18°28	29° 0	9°55	12°11	27°41	11° 0	11°37	3°30	n.a.	W21
T 22	9 59 13	1°47'23	13♉33	17°12	8° 0	11°52	18°25	29° 7	9°53	12°12	27°41	11° 1	11°34	3°37	n.a.	T 22
F 23	10 3 10	2°46'48	27°31	18°54	8°17	12°37	18°21	29°14	9°52	12°14	27°41	11°R 1	11°31	3°43	n.a.	F 23
S 24	10 7 6	3°46'11	11♊ 9	20°31	8°33	13°23	18°18	29°21	9°51	12°16	27°42	11° 1	11°27	3°50	n.a.	S 24
S 25	10 11 3	4°45'31	24°27	22° 4	8°47	14° 8	18°14	29°29	9°50	12°17	27°42	11° 1	11°24	3°57	n.a.	S 25
M26	10 14 59	5°44'48	7♋27	23°32	8°59	14°54	18°10	29°36	9°49	12°19	27°42	11° 0	11°21	4° 3	n.a.	M26
T 27	10 18 56	6°44'04	20°11	24°55	9° 8	15°39	18° 6	29°43	9°47	12°20	27°42	11° 0	11°18	4°10	n.a.	T 27
W28	10 22 52	7♓43'17	2♌40	26♓12	9♈15	16♓24	18♎ 2	29♓51	9♋46	12♑22	27♏42	10♍59	11♍15	4♎17	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s41	16n 4	3s 1	20s37	2s 0	0n53	2n50	13s58	0s57	6s 7	1n28	3s28	2s23	23n46	0n30	22s52	0n19	11s47	8n14	7n27	6n52	0n59		n.a.
F 2	17 25	13 35	2 2	20 5	1 58	1 19	2 59	13 41	0 57	6 7	1 28	3 26	2 22	23 46	0 30	22 52	0 19	11 47	8 14	7 29	6 53	0 58		n.a.
S 3	17 8	10 31	0 58	19 32	1 55	1 45	3 7	13 25	0 56	6 7	1 28	3 23	2 22	23 46	0 30	22 52	0 19	11 47	8 14	7 29	6 55	0 56		n.a.
S 4	16 50	7 4	0n 8	18 57	1 52	2 11	3 15	13 8	0 56	6 7	1 28	3 21	2 22	23 46	0 30	22 52	0 19	11 47	8 15	7 30	6 56	0 54		n.a.
M 5	16 33	3 22	1 13	18 20	1 48	2 36	3 24	12 52	0 55	6 7	1 29	3 18	2 22	23 47	0 30	22 52	0 19	11 47	8 15	7 29	6 57	0 52		n.a.
T 6	16 15	0s26	2 14	17 42	1 44	3 2	3 32	12 35	0 55	6 6	1 29	3 15	2 22	23 47	0 30	22 51	0 19	11 47	8 15	7 29	6 58	0 50		n.a.
W 7	15 57	4 13	3 10	17 1	1 39	3 26	3 41	12 18	0 55	6 6	1 29	3 12	2 22	23 47	0 30	22 51	0 19	11 47	8 15	7 28	7 0	0 48		n.a.
T 8	15 38	7 50	3 58	16 19	1 34	3 51	3 49	12 1	0 54	6 6	1 29	3 10	2 21	23 47	0 30	22 51	0 19	11 47	8 15	7 27	7 1	0 46		n.a.
F 9	15 20	11 11	4 36	15 35	1 27	4 15	3 58	11 44	0 54	6 5	1 29	3 7	2 21	23 47	0 30	22 51	0 19	11 47	8 15	7 27	7 2	0 44		n.a.
S 10	15 1	14 6	5 2	14 50	1 21	4 38	4 7	11 27	0 53	6 5	1 30	3 4	2 21	23 47	0 30	22 51	0 19	11 47	8 16	7 27	7 3	0 42		n.a.
S 11	14 42	16 28	5 15	14 3	1 13	5 1	4 15	11 10	0 53	6 4	1 30	3 1	2 21	23 47	0 30	22 51	0 19	11 47	8 16	7 27	7 5	0 40		n.a.
M12	14 22	18 4	5 13	13 14	1 6	5 23	4 24	10 52	0 52	6 3	1 30	2 58	2 21	23 48	0 30	22 50	0 19	11 47	8 16	7 28	7 6	0 38		n.a.
T 13	14 3	18 46	4 54	12 24	0 57	5 45	4 33	10 35	0 52	6 2	1 30	2 56	2 21	23 48	0 30	22 50	0 19	11 47	8 16	7 29	7 7	0 37		n.a.
W14	13 43	18 24	4 18	11 33	0 48	6 7	4 42	10 17	0 51	6 2	1 30	2 53	2 21	23 48	0 30	22 50	0 19	11 46	8 16	7 30	7 8	0 35		n.a.
T 15	13 23	16 53	3 25	10 41	0 38	6 28	4 50	10 0	0 51	6 1	1 31	2 50	2 20	23 48	0 30	22 50	0 19	11 46	8 17	7 31	7 9	0 33		n.a.
F 16	13 2	14 16	2 18	9 48	0 28	6 48	4 59	9 42	0 50	6 0	1 31	2 47	2 20	23 48	0 30	22 50	0 19	11 46	8 17	7 31	7 11	0 31		n.a.
S 17	12 42	10 40	1 1	8 55	0 17	7 7	5 8	9 24	0 50	5 59	1 31	2 44	2 20	23 48	0 30	22 50	0 19	11 46	8 17	7 32	7 12	0 29		n.a.
S 18	12 21	6 21	0s22	8 1	0 6	7 26	5 17	9 7	0 49	5 58	1 31	2 41	2 20	23 48	0 30	22 49	0 19	11 46	8 17	7 32	7 13	0 27		n.a.
M19	12 0	1 39	1 43	7 7	0n 6	7 44	5 26	8 49	0 49	5 56	1 31	2 38	2 20	23 48	0 30	22 49	0 19	11 46	8 17	7 32	7 14	0 25		n.a.
T 20	11 39	3n 7	2 56	6 13	0 18	8 2	5 34	8 31	0 48	5 55	1 32	2 35	2 20	23 48	0 30	22 49	0 19	11 46	8 17	7 31	7 16	0 23		n.a.
W21	11 18	7 37	3 57	5 19	0 30	8 18	5 43	8 13	0 48	5 54	1 32	2 32	2 20	23 49	0 30	22 49	0 19	11 46	8 18	7 31	7 17	0 21		n.a.
T 22	10 57	11 35	4 42	4 27	0 43	8 34	5 51	7 55	0 47	5 52	1 32	2 29	2 20	23 49	0 30	22 49	0 19	11 46	8 18	7 31	7 18	0 19		n.a.
F 23	10 35	14 48	5 9	3 35	0 56	8 49	6 0	7 37	0 47	5 51	1 32	2 26	2 20	23 49	0 30	22 49	0 19	11 46	8 18	7 30	7 19	0 17		n.a.
S 24	10 14	17 6	5 18	2 45	1 9	9 3	6 8	7 19	0 46	5 49	1 32	2 23	2 19	23 49	0 30	22 49	0 19	11 46	8 18	7 30	7 20	0 16		n.a.
S 25	9 52	18 26	5 9	1 56	1 21	9 16	6 16	7 1	0 46	5 48	1 33	2 20	2 19	23 49	0 30	22 48	0 19	11 45	8 18	7 31	7 22	0 14		n.a.
M26	9 30	18 45	4 45	1 9	1 34	9 28	6 24	6 42	0 45	5 46	1 33	2 17	2 19	23 49	0 30	22 48	0 19	11 45	8 18	7 31	7 23	0 12		n.a.
T 27	9 8	18 6	4 7	0 25	1 47	9 39	6 32	6 24	0 45	5 44	1 33	2 14	2 19	23 49	0 30	22 48	0 19	11 45	8 19	7 31	7 24	0 10		n.a.
W28	8s46	16n34	3s17	0n17	1n59	9n49	6n40	6s 6	0s44	5s43	1n33	2s11	2s19	23n49	0n30	22s48	0n19	11s45	8n19	7n31	7n25	0n 8		n.a.

Julian Day Number = 1730220.5, Delta T = 02h51m38s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°43'40, Lahiri = - 3°36'40 Julian Calendar 1 Feb. 025 == Greg. Calendar 30 Jan. 025

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 25 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 26 49	8♓42'27	14♌58	27♓24	9♈20	17♓10	17°R58	29♓58	9°R45	12♑23	27♏42	10°R59	11♍12	4♎23	n.a.	T 1
F 2	10 30 45	9°41'36	27° 6	28°29	9°23	17°55	17♎53	0♈ 5	9♋44	12°25	27°R42	10♍59	11° 8	4°30	n.a.	F 2
S 3	10 34 42	10°40'42	9♍ 6	29°28	9°R23	18°40	17°48	0°13	9°44	12°26	27°42	10°59	11° 5	4°37	n.a.	S 3
S 4	10 38 39	11°39'46	21° 0	0♈21	9°20	19°25	17°44	0°20	9°43	12°27	27°42	10°59	11° 2	4°43	n.a.	S 4
M 5	10 42 35	12°38'48	2♎50	1° 6	9°16	20°10	17°39	0°28	9°42	12°29	27°42	10°59	10°59	4°50	n.a.	M 5
T 6	10 46 32	13°37'48	14°39	1°45	9° 8	20°55	17°34	0°35	9°41	12°30	27°42	10°58	10°56	4°57	n.a.	T 6
W 7	10 50 28	14°36'45	26°28	2°17	8°58	21°40	17°28	0°43	9°41	12°31	27°42	10°58	10°53	5° 3	n.a.	W 7
T 8	10 54 25	15°35'41	8♏22	2°42	8°46	22°25	17°23	0°50	9°40	12°33	27°42	10°58	10°49	5°10	n.a.	T 8
F 9	10 58 21	16°34'35	20°23	3° 0	8°31	23°10	17°17	0°58	9°39	12°34	27°41	10°57	10°46	5°17	n.a.	F 9
S 10	11 2 18	17°33'28	2♐36	3°11	8°14	23°55	17°12	1° 6	9°39	12°35	27°41	10°56	10°43	5°23	n.a.	S 10
S 11	11 6 14	18°32'18	15° 4	3°R15	7°55	24°40	17° 6	1°13	9°38	12°36	27°41	10°D56	10°40	5°30	n.a.	S 11
M12	11 10 11	19°31'07	27°52	3°13	7°33	25°24	17° 0	1°21	9°38	12°38	27°41	10°56	10°37	5°37	n.a.	M12
T 13	11 14 7	20°29'54	11♑ 3	3° 4	7° 9	26° 9	16°54	1°28	9°37	12°39	27°40	10°57	10°33	5°43	n.a.	T 13
W14	11 18 4	21°28'39	24°39	2°49	6°42	26°54	16°48	1°36	9°37	12°40	27°40	10°58	10°30	5°50	n.a.	W14
T 15	11 22 1	22°27'22	8♒43	2°29	6°14	27°38	16°42	1°44	9°37	12°41	27°40	10°58	10°27	5°57	n.a.	T 15
F 16	11 25 57	23°26'03	23°11	2° 3	5°44	28°23	16°35	1°51	9°37	12°42	27°39	10°59	10°24	6° 3	n.a.	F 16
S 17	11 29 54	24°24'43	8♓ 2	1°33	5°12	29° 7	16°29	1°59	9°36	12°43	27°39	11°R 0	10°21	6°10	n.a.	S 17
S 18	11 33 50	25°23'20	23° 7	0°59	4°39	29°52	16°22	2° 7	9°36	12°44	27°38	10°59	10°18	6°17	n.a.	S 18
M19	11 37 47	26°21'56	8♈19	0°21	4° 4	0♈36	16°15	2°15	9°36	12°45	27°38	10°58	10°14	6°23	n.a.	M19
T 20	11 41 43	27°20'29	23°27	29♓42	3°29	1°21	16° 8	2°22	9°D36	12°46	27°37	10°57	10°11	6°30	n.a.	T 20
W21	11 45 40	28°19'00	8♉23	29° 0	2°52	2° 5	16° 2	2°30	9°36	12°47	27°36	10°55	10° 8	6°37	n.a.	W21
T 22	11 49 36	29°17'30	22°59	28°17	2°15	2°49	15°55	2°38	9°36	12°48	27°36	10°52	10° 5	6°43	n.a.	T 22
F 23	11 53 33	0♈15'57	7♊10	27°35	1°37	3°33	15°48	2°46	9°37	12°48	27°35	10°51	10° 2	6°50	n.a.	F 23
S 24	11 57 29	1°14'21	20°55	26°53	0°59	4°17	15°40	2°53	9°37	12°49	27°35	10°49	9°58	6°57	n.a.	S 24
S 25	12 1 26	2°12'44	4♋14	26°12	0°21	5° 2	15°33	3° 1	9°37	12°50	27°34	10°D49	9°55	7° 3	n.a.	S 25
M26	12 5 23	3°11'04	17° 9	25°33	29♓43	5°46	15°26	3° 9	9°37	12°51	27°33	10°50	9°52	7°10	n.a.	M26
T 27	12 9 19	4° 9'22	29°45	24°57	29° 6	6°30	15°19	3°17	9°38	12°51	27°32	10°51	9°49	7°17	n.a.	T 27
W28	12 13 16	5° 7'38	12♌ 3	24°24	28°29	7°13	15°11	3°24	9°38	12°52	27°32	10°53	9°46	7°23	n.a.	W28
T 29	12 17 12	6° 5'52	24°10	23°55	27°54	7°57	15° 4	3°32	9°39	12°53	27°31	10°54	9°43	7°30	n.a.	T 29
F 30	12 21 9	7° 4'04	6♍ 7	23°30	27°20	8°41	14°56	3°40	9°39	12°53	27°30	10°R55	9°39	7°37	n.a.	F 30
S 31	12 25 5	8♈ 2'13	17♍59	23♓ 9	26♓47	9♈25	14♎49	3♈47	9♋40	12♑54	27♏29	10♍55	9♍36	7♎43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s23	14n17	2s20	0n57	2n10	9n58	6n47	5s48	0s44	5s41	1n33	2s 8	2s19	23n49	0n30	22s48	0n19	11s45	8n19	7n31	7n27	0n 6		n.a.
F 2	8 1	11 25	1 16	1 33	2 22	10 5	6 55	5 29	0 43	5 39	1 33	2 5	2 19	23 49	0 30	22 48	0 19	11 45	8 19	7 31	7 28	0 4		n.a.
S 3	7 38	8 5	0 10	2 6	2 32	10 12	7 1	5 11	0 43	5 37	1 34	2 2	2 19	23 49	0 30	22 48	0 19	11 45	8 19	7 31	7 29	0 2		n.a.
S 4	7 16	4 27	0n55	2 37	2 42	10 17	7 8	4 53	0 42	5 35	1 34	1 59	2 19	23 49	0 30	22 47	0 19	11 44	8 19	7 31	7 30	0 0		n.a.
M 5	6 53	0 40	1 59	3 3	2 51	10 20	7 14	4 34	0 42	5 33	1 34	1 56	2 19	23 49	0 30	22 47	0 19	11 44	8 20	7 31	7 31	0s 2		n.a.
T 6	6 30	3s 7	2 57	3 26	2 59	10 22	7 20	4 16	0 41	5 31	1 34	1 53	2 19	23 49	0 30	22 47	0 19	11 44	8 20	7 32	7 33	0 4		n.a.
W 7	6 7	6 48	3 47	3 46	3 6	10 23	7 25	3 57	0 41	5 29	1 34	1 50	2 19	23 49	0 30	22 47	0 19	11 44	8 20	7 32	7 34	0 6		n.a.
T 8	5 44	10 13	4 28	4 1	3 12	10 23	7 30	3 39	0 40	5 27	1 34	1 47	2 19	23 49	0 30	22 47	0 19	11 44	8 20	7 32	7 35	0 8		n.a.
F 9	5 21	13 15	4 58	4 13	3 17	10 21	7 34	3 21	0 40	5 24	1 34	1 44	2 18	23 49	0 29	22 47	0 19	11 43	8 20	7 32	7 36	0 9		n.a.
S 10	4 58	15 46	5 14	4 20	3 21	10 17	7 38	3 2	0 39	5 22	1 35	1 40	2 18	23 49	0 29	22 47	0 19	11 43	8 20	7 32	7 37	0 11		n.a.
S 11	4 35	17 36	5 17	4 24	3 23	10 12	7 41	2 44	0 38	5 20	1 35	1 37	2 18	23 49	0 29	22 47	0 19	11 43	8 21	7 32	7 39	0 13		n.a.
M12	4 11	18 36	5 4	4 24	3 24	10 6	7 43	2 25	0 38	5 17	1 35	1 34	2 18	23 50	0 29	22 47	0 19	11 43	8 21	7 32	7 40	0 15		n.a.
T 13	3 48	18 39	4 35	4 20	3 23	9 58	7 45	2 7	0 37	5 15	1 35	1 31	2 18	23 50	0 29	22 46	0 19	11 42	8 21	7 32	7 41	0 17		n.a.
W14	3 25	17 39	3 50	4 12	3 21	9 48	7 46	1 48	0 37	5 12	1 35	1 28	2 18	23 50	0 29	22 46	0 19	11 42	8 21	7 32	7 42	0 19		n.a.
T 15	3 1	15 32	2 50	4 0	3 17	9 37	7 46	1 30	0 36	5 10	1 35	1 25	2 18	23 50	0 29	22 46	0 19	11 42	8 21	7 32	7 44	0 21		n.a.
F 16	2 38	12 24	1 37	3 45	3 12	9 24	7 46	1 12	0 36	5 7	1 35	1 22	2 18	23 50	0 29	22 46	0 19	11 42	8 21	7 31	7 45	0 23		n.a.
S 17	2 15	8 24	0 16	3 27	3 5	9 10	7 44	0 53	0 35	5 5	1 35	1 19	2 18	23 50	0 29	22 46	0 19	11 42	8 22	7 31	7 46	0 25		n.a.
S 18	1 51	3 47	1s 7	3 5	2 57	8 55	7 42	0 35	0 34	5 2	1 35	1 16	2 18	23 50	0 29	22 46	0 19	11 41	8 22	7 31	7 47	0 27		n.a.
M19	1 28	1n 6	2 26	2 41	2 47	8 38	7 39	0 17	0 34	4 59	1 35	1 12	2 18	23 49	0 29	22 46	0 19	11 41	8 22	7 32	7 48	0 29		n.a.
T 20	1 4	5 53	3 34	2 15	2 36	8 20	7 35	0n 2	0 33	4 57	1 35	1 9	2 18	23 49	0 29	22 46	0 19	11 41	8 22	7 32	7 50	0 31		n.a.
W21	0 41	10 14	4 27	1 47	2 23	8 1	7 30	0 20	0 33	4 54	1 36	1 6	2 18	23 49	0 29	22 46	0 19	11 40	8 22	7 33	7 51	0 33		n.a.
T 22	0 17	13 52	5 1	1 18	2 10	7 41	7 25	0 38	0 32	4 51	1 36	1 3	2 18	23 49	0 29	22 46	0 19	11 40	8 22	7 34	7 52	0 35		n.a.
F 23	0n 6	16 33	5 15	0 47	1 55	7 20	7 18	0 57	0 32	4 49	1 36	1 0	2 18	23 49	0 29	22 46	0 19	11 40	8 22	7 35	7 53	0 36		n.a.
S 24	0 30	18 12	5 11	0 17	1 40	6 58	7 11	1 15	0 31	4 46	1 36	0 57	2 18	23 49	0 29	22 45	0 19	11 40	8 23	7 35	7 54	0 38		n.a.
S 25	0 53	18 47	4 50	0s14	1 24	6 35	7 3	1 33	0 30	4 43	1 36	0 54	2 18	23 49	0 29	22 45	0 19	11 39	8 23	7 35	7 56	0 40		n.a.
M26	1 17	18 22	4 15	0 45	1 8	6 12	6 54	1 51	0 30	4 40	1 36	0 51	2 18	23 49	0 29	22 45	0 19	11 39	8 23	7 35	7 57	0 42		n.a.
T 27	1 40	17 2	3 28	1 14	0 52	5 49	6 45	2 9	0 29	4 37	1 36	0 48	2 18	23 49	0 29	22 45	0 19	11 39	8 23	7 34	7 58	0 44		n.a.
W28	2 3	14 55	2 33	1 43	0 35	5 25	6 34	2 27	0 29	4 34	1 36	0 44	2 18	23 49	0 29	22 45	0 19	11 39	8 23	7 34	7 59	0 46		n.a.
T 29	2 27	12 11	1 31	2 10	0 18	5 1	6 24	2 45	0 28	4 31	1 36	0 41	2 18	23 49	0 29	22 45	0 19	11 38	8 23	7 33	8 1	0 48		n.a.
F 30	2 50	8 57	0 26	2 35	0 2	4 37	6 12	3 3	0 28	4 28	1 36	0 38	2 18	23 49	0 29	22 45	0 19	11 38	8 23	7 33	8 2	0 50		n.a.
S 31	3n13	5n24	0n39	2s58	0s14	4n13	6n 0	3n21	0s27	4s26	1n36	0s35	2s18	23n49	0n29	22s45	0n19	11s38	8n23	7n33	8n 3	0s52		n.a.

Julian Day Number = 1730248.5, Delta T = 02h51m37s
Ecliptic obliquity = 23°41'23, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°43'36, Lahiri = - 3°36'36 Julian Calendar 1 March 025 == Greg. Calendar 27 Feb. 025

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 25 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 29 2	9♈ 0'21	29♍48	22°R53	26°R16	10♈ 9	14°R41	3♈55	9♋40	12♉54	27°R28	10°R53	9♍33	7♎50	n.a.	S 1
M 2	12 32 58	9°58'27	11♎36	22♓41	25♓47	10°52	14♎34	4° 3	9°41	12°55	27♏27	10♍51	9°30	7°57	n.a.	M 2
T 3	12 36 55	10°56'31	23°27	22°35	25°20	11°36	14°26	4°11	9°42	12°55	27°26	10°46	9°27	8° 3	n.a.	T 3
W 4	12 40 52	11°54'34	5♏21	22°D33	24°54	12°19	14°18	4°18	9°43	12°56	27°25	10°41	9°24	8°10	n.a.	W 4
T 5	12 44 48	12°52'35	17°20	22°36	24°31	13° 3	14°11	4°26	9°43	12°56	27°24	10°36	9°20	8°17	n.a.	T 5
F 6	12 48 45	13°50'34	29°28	22°43	24°10	13°46	14° 3	4°34	9°44	12°57	27°23	10°30	9°17	8°23	n.a.	F 6
S 7	12 52 41	14°48'32	11♐45	22°56	23°52	14°30	13°55	4°41	9°45	12°57	27°22	10°25	9°14	8°30	n.a.	S 7
S 8	12 56 38	15°46'28	24°16	23°13	23°36	15°13	13°48	4°49	9°46	12°57	27°21	10°22	9°11	8°36	n.a.	S 8
M 9	13 0 34	16°44'23	7♑ 2	23°34	23°22	15°56	13°40	4°57	9°47	12°58	27°20	10°20	9° 8	8°43	n.a.	M 9
T 10	13 4 31	17°42'17	20° 8	24° 0	23°11	16°40	13°33	5° 4	9°49	12°58	27°19	10°D19	9° 4	8°50	n.a.	T 10
W11	13 8 27	18°40'09	3♒36	24°30	23° 2	17°23	13°25	5°12	9°50	12°58	27°18	10°20	9° 1	8°56	n.a.	W11
T 12	13 12 24	19°38'00	17°29	25° 4	22°56	18° 6	13°17	5°20	9°51	12°58	27°17	10°22	8°58	9° 3	n.a.	T 12
F 13	13 16 21	20°35'50	1♓46	25°42	22°52	18°49	13°10	5°27	9°52	12°58	27°16	10°23	8°55	9°10	n.a.	F 13
S 14	13 20 17	21°33'38	16°26	26°24	22°D50	19°32	13° 2	5°35	9°53	12°58	27°15	10°R23	8°52	9°16	n.a.	S 14
S 15	13 24 14	22°31'25	1♈24	27°10	22°51	20°15	12°55	5°42	9°55	12°59	27°13	10°21	8°49	9°23	n.a.	S 15
M16	13 28 10	23°29'11	16°35	27°59	22°54	20°58	12°47	5°50	9°56	12°59	27°12	10°18	8°45	9°30	n.a.	M16
T 17	13 32 7	24°26'55	1♉47	28°51	23° 0	21°41	12°40	5°57	9°58	12°R59	27°11	10°12	8°42	9°36	n.a.	T 17
W18	13 36 3	25°24'38	16°51	29°47	23° 7	22°24	12°33	6° 5	9°59	12°59	27°10	10° 6	8°39	9°43	n.a.	W18
T 19	13 40 0	26°22'19	1♊37	0♈46	23°17	23° 7	12°25	6°12	10° 1	12°59	27° 8	9°59	8°36	9°50	n.a.	T 19
F 20	13 43 56	27°19'59	15°59	1°48	23°29	23°50	12°18	6°20	10° 2	12°58	27° 7	9°53	8°33	9°56	n.a.	F 20
S 21	13 47 53	28°17'37	29°53	2°53	23°43	24°32	12°11	6°27	10° 4	12°58	27° 6	9°48	8°30	10° 3	n.a.	S 21
S 22	13 51 50	29°15'14	13♋17	4° 1	23°59	25°15	12° 4	6°34	10° 6	12°58	27° 4	9°44	8°26	10°10	n.a.	S 22
M23	13 55 46	0♉12'49	26°15	5°12	24°16	25°57	11°57	6°42	10° 7	12°58	27° 3	9°D43	8°23	10°16	n.a.	M23
T 24	13 59 43	1°10'22	8♌49	6°25	24°36	26°40	11°50	6°49	10° 9	12°58	27° 2	9°43	8°20	10°23	n.a.	T 24
W25	14 3 39	2° 7'54	21° 4	7°41	24°57	27°22	11°43	6°56	10°11	12°58	27° 0	9°44	8°17	10°30	n.a.	W25
T 26	14 7 36	3° 5'24	3♍ 6	9° 0	25°21	28° 5	11°37	7° 4	10°13	12°57	26°59	9°45	8°14	10°36	n.a.	T 26
F 27	14 11 32	4° 2'53	14°59	10°22	25°45	28°47	11°30	7°11	10°15	12°57	26°57	9°R45	8°10	10°43	n.a.	F 27
S 28	14 15 29	5° 0'21	26°47	11°46	26°12	29°30	11°23	7°18	10°17	12°57	26°56	9°44	8° 7	10°50	n.a.	S 28
S 29	14 19 25	5°57'47	8♎35	13°12	26°40	0♉12	11°17	7°25	10°19	12°56	26°55	9°40	8° 4	10°56	n.a.	S 29
M30	14 23 22	6♉55'12	20♎25	14♈41	27♓ 9	0♉54	11♎11	7♈32	10♋21	12♉56	26♏53	9♍34	8♍ 1	11♎ 3	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n36	1n38	1n42	3s18	0s30	3n49	5n48	3n39	0s26	4s23	1n36	0s32	2s18	23n49	0n29	22s45	0n19	11s37	8n24	7n33	8n 4	0s54		n.a.
M 2	3 59	2s11	2 41	3 37	0 45	3 25	5 35	3 57	0 26	4 20	1 36	0 29	2 18	23 49	0 29	22 45	0 19	11 37	8 24	7 35	8 5	0 56		n.a.
T 3	4 22	5 55	3 32	3 53	0 59	3 3	5 22	4 15	0 25	4 17	1 36	0 26	2 18	23 49	0 29	22 45	0 19	11 37	8 24	7 36	8 7	0 58		n.a.
W 4	4 45	9 26	4 15	4 6	1 13	2 40	5 9	4 33	0 25	4 14	1 36	0 23	2 18	23 49	0 29	22 45	0 19	11 36	8 24	7 38	8 8	1 0		n.a.
T 5	5 8	12 36	4 47	4 17	1 26	2 19	4 55	4 50	0 24	4 11	1 36	0 20	2 18	23 49	0 29	22 45	0 18	11 36	8 24	7 40	8 9	1 2		n.a.
F 6	5 31	15 16	5 6	4 25	1 38	1 58	4 41	5 8	0 23	4 8	1 36	0 17	2 18	23 49	0 29	22 45	0 18	11 36	8 24	7 42	8 10	1 4		n.a.
S 7	5 54	17 17	5 12	4 31	1 50	1 38	4 28	5 25	0 23	4 5	1 36	0 14	2 18	23 48	0 29	22 45	0 18	11 35	8 24	7 44	8 11	1 5		n.a.
S 8	6 16	18 31	5 3	4 34	2 0	1 19	4 14	5 43	0 22	4 2	1 35	0 11	2 18	23 48	0 29	22 45	0 18	11 35	8 24	7 46	8 13	1 7		n.a.
M 9	6 39	18 52	4 39	4 34	2 10	1 0	4 0	6 0	0 22	3 59	1 35	0 8	2 18	23 48	0 29	22 45	0 18	11 35	8 24	7 46	8 14	1 9		n.a.
T 10	7 1	18 12	4 0	4 32	2 19	0 43	3 46	6 18	0 21	3 56	1 35	0 5	2 18	23 48	0 29	22 45	0 18	11 34	8 24	7 47	8 15	1 11		n.a.
W11	7 23	16 31	3 7	4 28	2 28	0 27	3 32	6 35	0 20	3 53	1 35	0 2	2 18	23 48	0 29	22 45	0 18	11 34	8 25	7 46	8 16	1 13		n.a.
T 12	7 46	13 50	2 1	4 21	2 35	0 12	3 19	6 52	0 20	3 50	1 35	0n 1	2 19	23 48	0 29	22 45	0 18	11 34	8 25	7 46	8 17	1 15		n.a.
F 13	8 8	10 14	0 47	4 11	2 42	0s 2	3 5	7 9	0 19	3 48	1 35	0 4	2 19	23 48	0 29	22 45	0 18	11 34	8 25	7 45	8 19	1 17		n.a.
S 14	8 29	5 55	0s33	4 0	2 47	0 15	2 52	7 26	0 19	3 45	1 35	0 7	2 19	23 48	0 29	22 45	0 18	11 33	8 25	7 45	8 20	1 19		n.a.
S 15	8 51	1 8	1 52	3 46	2 52	0 27	2 39	7 43	0 18	3 42	1 35	0 10	2 19	23 48	0 29	22 45	0 18	11 33	8 25	7 46	8 21	1 21		n.a.
M16	9 13	3n46	3 4	3 30	2 56	0 37	2 26	8 0	0 17	3 39	1 35	0 13	2 19	23 48	0 29	22 45	0 18	11 33	8 25	7 47	8 22	1 23		n.a.
T 17	9 34	8 26	4 2	3 12	3 0	0 47	2 13	8 17	0 17	3 36	1 35	0 16	2 19	23 47	0 29	22 45	0 18	11 32	8 25	7 49	8 23	1 25		n.a.
W18	9 56	12 31	4 44	2 52	3 2	0 55	2 0	8 34	0 16	3 33	1 35	0 19	2 19	23 47	0 29	22 45	0 18	11 32	8 25	7 52	8 25	1 27		n.a.
T 19	10 17	15 43	5 5	2 30	3 4	1 2	1 48	8 50	0 15	3 31	1 34	0 22	2 19	23 47	0 29	22 45	0 18	11 32	8 25	7 54	8 26	1 29		n.a.
F 20	10 38	17 51	5 7	2 7	3 6	1 9	1 36	9 7	0 15	3 28	1 34	0 25	2 19	23 47	0 29	22 45	0 18	11 31	8 25	7 57	8 27	1 31		n.a.
S 21	10 59	18 51	4 50	1 41	3 6	1 14	1 25	9 23	0 14	3 25	1 34	0 28	2 19	23 47	0 29	22 45	0 18	11 31	8 25	7 59	8 28	1 33		n.a.
S 22	11 19	18 45	4 18	1 13	3 6	1 18	1 13	9 39	0 14	3 23	1 34	0 31	2 19	23 47	0 29	22 45	0 18	11 31	8 25	8 0	8 29	1 35		n.a.
M23	11 40	17 38	3 33	0 44	3 5	1 21	1 2	9 56	0 13	3 20	1 34	0 33	2 19	23 47	0 29	22 45	0 18	11 30	8 25	8 0	8 31	1 37		n.a.
T 24	12 0	15 41	2 39	0 14	3 3	1 23	0 51	10 12	0 12	3 18	1 34	0 36	2 19	23 46	0 29	22 45	0 18	11 30	8 25	8 0	8 32	1 38		n.a.
W25	12 20	13 4	1 39	0n19	3 1	1 24	0 41	10 28	0 12	3 15	1 33	0 39	2 20	23 46	0 29	22 45	0 18	11 30	8 25	8 0	8 33	1 40		n.a.
T 26	12 40	9 55	0 36	0 53	2 58	1 24	0 31	10 44	0 11	3 12	1 33	0 42	2 20	23 46	0 29	22 45	0 18	11 29	8 25	8 0	8 34	1 42		n.a.
F 27	13 0	6 24	0n28	1 28	2 55	1 23	0 21	11 0	0 11	3 10	1 33	0 45	2 20	23 46	0 29	22 45	0 18	11 29	8 25	7 59	8 35	1 44		n.a.
S 28	13 20	2 40	1 30	2 5	2 51	1 22	0 11	11 15	0 10	3 8	1 33	0 47	2 20	23 46	0 29	22 45	0 18	11 29	8 25	8 0	8 37	1 46		n.a.
S 29	13 39	1s10	2 28	2 43	2 46	1 19	0 2	11 31	0 9	3 5	1 33	0 50	2 20	23 46	0 29	22 45	0 18	11 28	8 25	8 2	8 38	1 48		n.a.
M30	13n58	4s58	3n20	3n23	2s41	1s15	0s 7	11n46	0s 9	3s 3	1n33	0n53	2s20	23n45	0n29	22s45	0n18	11s28	8n25	8n 4	8n39	1s50		n.a.

Julian Day Number = 1730279.5, Delta T = 02h51m36s
Ecliptic obliquity = 23°41'23, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°43'32, Lahiri = - 3°36'32 Julian Calendar 1 Apr. 025 == Greg. Calendar 30 March 025

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 25 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 27 18	7♉52'35	2♏20	16♈13	27♓40	1♉36	11°R 5	7♈39	10♋23	12°R56	26°R52	9°R25	7♍58	11♎10	n.a.	T 1
W 2	14 31 15	8°49'58	14°22	17°47	28°12	2°18	10♎58	7°46	10°25	12♑55	26♏50	9♍15	7°55	11°16	n.a.	W 2
T 3	14 35 12	9°47'20	26°31	19°23	28°46	3° 0	10°53	7°53	10°27	12°55	26°49	9° 4	7°51	11°23	n.a.	T 3
F 4	14 39 8	10°44'41	8♐50	21° 2	29°21	3°42	10°47	8° 0	10°30	12°54	26°47	8°53	7°48	11°30	n.a.	F 4
S 5	14 43 5	11°42'01	21°19	22°44	29°57	4°24	10°41	8° 7	10°32	12°53	26°46	8°43	7°45	11°36	n.a.	S 5
S 6	14 47 1	12°39'20	3♑59	24°28	0♈35	5° 6	10°35	8°14	10°34	12°53	26°44	8°36	7°42	11°43	n.a.	S 6
M 7	14 50 58	13°36'38	16°52	26°14	1°13	5°48	10°30	8°21	10°36	12°52	26°43	8°30	7°39	11°50	n.a.	M 7
T 8	14 54 54	14°33'56	0♒ 0	28° 3	1°53	6°30	10°25	8°28	10°39	12°52	26°41	8°27	7°35	11°57	n.a.	T 8
W 9	14 58 51	15°31'14	13°26	29°54	2°34	7°12	10°20	8°34	10°41	12°51	26°40	8°D26	7°32	12° 3	n.a.	W 9
T 10	15 2 47	16°28'31	27°10	1♉47	3°15	7°54	10°15	8°41	10°44	12°50	26°38	8°27	7°29	12°10	n.a.	T 10
F 11	15 6 44	17°25'47	11♓15	3°43	3°58	8°35	10°10	8°48	10°46	12°50	26°37	8°R27	7°26	12°17	n.a.	F 11
S 12	15 10 41	18°23'03	25°39	5°41	4°42	9°17	10° 5	8°54	10°49	12°49	26°35	8°26	7°23	12°23	n.a.	S 12
S 13	15 14 37	19°20'18	10♈21	7°41	5°26	9°58	10° 0	9° 1	10°51	12°48	26°33	8°23	7°20	12°30	n.a.	S 13
M14	15 18 34	20°17'33	25°16	9°43	6°12	10°40	9°56	9° 8	10°54	12°47	26°32	8°17	7°16	12°37	n.a.	M14
T 15	15 22 30	21°14'47	10♉16	11°47	6°58	11°21	9°52	9°14	10°57	12°46	26°30	8° 9	7°13	12°43	n.a.	T 15
W16	15 26 27	22°12'01	25°12	13°53	7°45	12° 3	9°48	9°20	10°59	12°46	26°29	7°59	7°10	12°50	n.a.	W16
T 17	15 30 23	23° 9'14	9♊55	16° 0	8°33	12°44	9°44	9°27	11° 2	12°45	26°27	7°48	7° 7	12°57	n.a.	T 17
F 18	15 34 20	24° 6'27	24°17	18° 8	9°21	13°26	9°40	9°33	11° 5	12°44	26°26	7°38	7° 4	13° 3	n.a.	F 18
S 19	15 38 17	25° 3'39	8♋13	20°18	10°11	14° 7	9°36	9°39	11° 8	12°43	26°24	7°30	7° 1	13°10	n.a.	S 19
S 20	15 42 13	26° 0'50	21°41	22°29	11° 0	14°48	9°33	9°45	11°11	12°42	26°22	7°23	6°57	13°17	n.a.	S 20
M21	15 46 10	26°58'01	4♌42	24°40	11°51	15°29	9°30	9°52	11°13	12°41	26°21	7°20	6°54	13°23	n.a.	M21
T 22	15 50 6	27°55'11	17°18	26°51	12°42	16°11	9°27	9°58	11°16	12°40	26°19	7°18	6°51	13°30	n.a.	T 22
W23	15 54 3	28°52'20	29°35	29° 3	13°34	16°52	9°24	10° 4	11°19	12°39	26°18	7°18	6°48	13°37	n.a.	W23
T 24	15 57 59	29°49'29	11♍37	1♊14	14°27	17°33	9°21	10°10	11°22	12°38	26°16	7°18	6°45	13°43	n.a.	T 24
F 25	16 1 56	0♊46'36	23°29	3°25	15°20	18°14	9°18	10°16	11°25	12°37	26°15	7°17	6°41	13°50	n.a.	F 25
S 26	16 5 52	1°43'44	5♎18	5°34	16°13	18°55	9°16	10°21	11°28	12°36	26°13	7°14	6°38	13°57	n.a.	S 26
S 27	16 9 49	2°40'51	17° 7	7°43	17° 7	19°36	9°14	10°27	11°31	12°34	26°11	7° 9	6°35	14° 3	n.a.	S 27
M28	16 13 46	3°37'57	29° 1	9°51	18° 2	20°16	9°12	10°33	11°34	12°33	26°10	7° 2	6°32	14°10	n.a.	M28
T 29	16 17 42	4°35'03	11♏ 2	11°58	18°57	20°57	9°10	10°38	11°37	12°32	26° 8	6°52	6°29	14°17	n.a.	T 29
W30	16 21 39	5°32'09	23°13	14° 3	19°53	21°38	9° 8	10°44	11°41	12°31	26° 7	6°40	6°26	14°23	n.a.	W30
T 31	16 25 35	6♊29'15	5♐36	16♊ 6	20♈49	22♉19	9♎ 7	10♈49	11♋44	12♑30	26♏ 5	6♍26	6♍22	14♎30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n17	8s36	4n 3	4n 4	2s35	1s11	0s16	12n 2	0s 8	3s 1	1n32	0n56	2s20	23n45	0n29	22s45	0n18	11s28	8n25	8n 7	8n40	1s52		n.a.
W 2	14 36	11 55	4 36	4 46	2 28	1 6	0 25	12 17	0 7	2 59	1 32	0 58	2 20	23 45	0 29	22 45	0 18	11 27	8 25	8 11	8 41	1 54		n.a.
T 3	14 54	14 46	4 57	5 29	2 21	1 0	0 33	12 32	0 7	2 56	1 32	1 1	2 20	23 45	0 29	22 45	0 18	11 27	8 25	8 15	8 43	1 56		n.a.
F 4	15 12	17 0	5 4	6 14	2 14	0 53	0 41	12 47	0 6	2 54	1 32	1 4	2 21	23 45	0 29	22 45	0 18	11 27	8 25	8 19	8 44	1 58		n.a.
S 5	15 30	18 28	4 57	6 59	2 6	0 45	0 48	13 2	0 6	2 52	1 32	1 6	2 21	23 44	0 29	22 45	0 18	11 26	8 25	8 23	8 45	2 0		n.a.
S 6	15 48	19 3	4 35	7 45	1 58	0 37	0 56	13 17	0 5	2 50	1 31	1 9	2 21	23 44	0 28	22 45	0 18	11 26	8 25	8 26	8 46	2 2		n.a.
M 7	16 5	18 40	3 59	8 32	1 49	0 28	1 3	13 32	0 4	2 48	1 31	1 11	2 21	23 44	0 28	22 45	0 18	11 26	8 25	8 28	8 47	2 4		n.a.
T 8	16 23	17 16	3 10	9 20	1 40	0 18	1 10	13 46	0 4	2 46	1 31	1 14	2 21	23 44	0 28	22 45	0 18	11 25	8 25	8 29	8 49	2 6		n.a.
W 9	16 40	14 54	2 9	10 9	1 30	0 8	1 16	14 0	0 3	2 45	1 31	1 17	2 21	23 44	0 28	22 45	0 18	11 25	8 25	8 29	8 50	2 8		n.a.
T 10	16 56	11 39	1 0	10 58	1 20	0n 3	1 22	14 15	0 3	2 43	1 30	1 19	2 21	23 43	0 28	22 45	0 18	11 25	8 25	8 29	8 51	2 10		n.a.
F 11	17 13	7 39	0s15	11 48	1 10	0 14	1 29	14 29	0 2	2 41	1 30	1 22	2 21	23 43	0 28	22 45	0 18	11 25	8 25	8 29	8 52	2 12		n.a.
S 12	17 29	3 7	1 30	12 37	0 59	0 27	1 34	14 43	0 1	2 39	1 30	1 24	2 22	23 43	0 28	22 46	0 18	11 24	8 25	8 30	8 53	2 14		n.a.
S 13	17 45	1n41	2 41	13 27	0 49	0 39	1 40	14 57	0 1	2 38	1 30	1 27	2 22	23 43	0 28	22 46	0 18	11 24	8 25	8 31	8 55	2 15		n.a.
M14	18 0	6 26	3 42	14 17	0 38	0 53	1 45	15 11	0 0	2 36	1 29	1 29	2 22	23 42	0 28	22 46	0 18	11 24	8 25	8 33	8 56	2 17		n.a.
T 15	18 16	10 49	4 27	15 6	0 27	1 6	1 50	15 24	0n 1	2 35	1 29	1 31	2 22	23 42	0 28	22 46	0 18	11 23	8 25	8 36	8 57	2 19		n.a.
W16	18 31	14 30	4 54	15 55	0 16	1 21	1 55	15 38	0 1	2 34	1 29	1 34	2 22	23 42	0 28	22 46	0 18	11 23	8 25	8 40	8 58	2 21		n.a.
T 17	18 45	17 12	5 2	16 43	0 5	1 35	2 0	15 51	0 2	2 32	1 29	1 36	2 22	23 42	0 28	22 46	0 18	11 23	8 25	8 44	8 59	2 23		n.a.
F 18	19 0	18 45	4 49	17 30	0n 6	1 50	2 4	16 4	0 2	2 31	1 28	1 38	2 23	23 42	0 28	22 46	0 18	11 23	8 24	8 48	9 1	2 25		n.a.
S 19	19 14	19 6	4 20	18 16	0 16	2 6	2 9	16 17	0 3	2 30	1 28	1 41	2 23	23 41	0 28	22 46	0 18	11 22	8 24	8 51	9 2	2 27		n.a.
S 20	19 28	18 21	3 37	19 1	0 27	2 22	2 13	16 30	0 4	2 29	1 28	1 43	2 23	23 41	0 28	22 46	0 18	11 22	8 24	8 53	9 3	2 29		n.a.
M21	19 41	16 38	2 44	19 43	0 37	2 39	2 16	16 43	0 4	2 28	1 28	1 45	2 23	23 41	0 28	22 46	0 18	11 22	8 24	8 55	9 4	2 31		n.a.
T 22	19 54	14 10	1 44	20 24	0 46	2 55	2 20	16 56	0 5	2 27	1 27	1 48	2 23	23 41	0 28	22 46	0 18	11 22	8 24	8 55	9 5	2 33		n.a.
W23	20 7	11 6	0 41	21 3	0 55	3 13	2 23	17 8	0 6	2 26	1 27	1 50	2 23	23 40	0 28	22 47	0 18	11 21	8 24	8 55	9 6	2 35		n.a.
T 24	20 19	7 38	0n23	21 40	1 4	3 30	2 27	17 20	0 6	2 25	1 27	1 52	2 24	23 40	0 28	22 47	0 18	11 21	8 24	8 55	9 8	2 37		n.a.
F 25	20 32	3 54	1 25	22 14	1 12	3 48	2 30	17 33	0 7	2 24	1 26	1 54	2 24	23 40	0 28	22 47	0 18	11 21	8 24	8 56	9 9	2 39		n.a.
S 26	20 43	0 3	2 23	22 46	1 20	4 6	2 33	17 45	0 7	2 23	1 26	1 56	2 24	23 39	0 28	22 47	0 18	11 21	8 24	8 57	9 10	2 41		n.a.
S 27	20 55	3s48	3 14	23 15	1 27	4 24	2 35	17 57	0 8	2 23	1 26	1 58	2 24	23 39	0 28	22 47	0 18	11 20	8 24	8 58	9 11	2 43		n.a.
M28	21 6	7 32	3 58	23 41	1 33	4 43	2 38	18 8	0 9	2 22	1 26	2 0	2 24	23 39	0 28	22 47	0 18	11 20	8 23	9 1	9 12	2 45		n.a.
T 29	21 17	11 0	4 31	24 5	1 38	5 2	2 40	18 20	0 9	2 22	1 25	2 3	2 25	23 39	0 28	22 47	0 18	11 20	8 23	9 5	9 14	2 47		n.a.
W30	21 27	14 4	4 52	24 26	1 43	5 21	2 42	18 31	0 10	2 21	1 25	2 5	2 25	23 38	0 28	22 47	0 18	11 20	8 23	9 10	9 15	2 49		n.a.
T 31	21n37	16s32	5n 0	24n44	1n47	5n41	2s44	18n42	0n10	2s21	1n25	2n 7	2s25	23n38	0n28	22s47	0n18	11s19	8n23	9n14	9n16	2s51		n.a.

Julian Day Number = 1730309.5, Delta T = 02h51m35s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°43'27, Lahiri = - 3°36'28 Julian Calendar 1 May 025 == Greg. Calendar 29 Apr. 025

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 25 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 29 32	7♊26'21	18♐10	18♊ 8	21♈45	22♉59	9°R 5	10♈55	11♋47	12°R28	26°R 4	6°R13	6♍19	14♎37	n.a.	F 1
S 2	16 33 28	8°23'26	0♑55	20° 7	22°42	23°40	9♎ 4	11° 0	11°50	12♑27	26♏ 2	6♍ 2	6°16	14°43	n.a.	S 2
S 3	16 37 25	9°20'32	13°52	22° 5	23°40	24°21	9° 3	11° 6	11°53	12°26	26° 1	5°52	6°13	14°50	n.a.	S 3
M 4	16 41 21	10°17'38	27° 1	24° 1	24°37	25° 1	9° 2	11°11	11°57	12°25	25°59	5°45	6°10	14°57	n.a.	M 4
T 5	16 45 18	11°14'44	10♒21	25°55	25°36	25°42	9° 2	11°16	12° 0	12°23	25°58	5°41	6° 7	15° 3	n.a.	T 5
W 6	16 49 15	12°11'51	23°53	27°47	26°34	26°22	9° 1	11°21	12° 3	12°22	25°56	5°40	6° 3	15°10	n.a.	W 6
T 7	16 53 11	13° 8'58	7♓38	29°37	27°33	27° 2	9° 1	11°26	12° 7	12°21	25°55	5°39	6° 0	15°17	n.a.	T 7
F 8	16 57 8	14° 6'05	21°37	1♋26	28°33	27°43	9°D 1	11°31	12°10	12°19	25°53	5°39	5°57	15°23	n.a.	F 8
S 9	17 1 4	15° 3'13	5♈49	3°12	29°32	28°23	9° 1	11°36	12°13	12°18	25°52	5°38	5°54	15°30	n.a.	S 9
S 10	17 5 1	16° 0'21	20°14	4°56	0♉32	29° 3	9° 1	11°41	12°17	12°16	25°50	5°35	5°51	15°37	n.a.	S 10
M11	17 8 57	16°57'30	4♉47	6°38	1°33	29°44	9° 2	11°45	12°20	12°15	25°49	5°29	5°47	15°43	n.a.	M11
T 12	17 12 54	17°54'39	19°25	8°18	2°33	0♊24	9° 2	11°50	12°23	12°14	25°47	5°21	5°44	15°50	n.a.	T 12
W13	17 16 50	18°51'49	4♊ 0	9°56	3°34	1° 4	9° 3	11°54	12°27	12°12	25°46	5°11	5°41	15°57	n.a.	W13
T 14	17 20 47	19°48'59	18°26	11°32	4°36	1°44	9° 4	11°59	12°30	12°11	25°44	5° 0	5°38	16° 3	n.a.	T 14
F 15	17 24 44	20°46'10	2♋35	13° 6	5°37	2°24	9° 6	12° 3	12°34	12° 9	25°43	4°49	5°35	16°10	n.a.	F 15
S 16	17 28 40	21°43'21	16°23	14°38	6°39	3° 4	9° 7	12° 8	12°37	12° 8	25°42	4°40	5°32	16°17	n.a.	S 16
S 17	17 32 37	22°40'33	29°46	16° 8	7°41	3°44	9° 8	12°12	12°41	12° 6	25°40	4°34	5°28	16°24	n.a.	S 17
M18	17 36 33	23°37'44	12♌45	17°35	8°44	4°24	9°10	12°16	12°44	12° 5	25°39	4°29	5°25	16°30	n.a.	M18
T 19	17 40 30	24°34'56	25°22	19° 1	9°46	5° 4	9°12	12°20	12°48	12° 3	25°38	4°27	5°22	16°37	n.a.	T 19
W20	17 44 26	25°32'08	7♍39	20°25	10°49	5°44	9°14	12°24	12°52	12° 2	25°36	4°D27	5°19	16°44	n.a.	W20
T 21	17 48 23	26°29'21	19°42	21°46	11°52	6°23	9°16	12°28	12°55	12° 0	25°35	4°28	5°16	16°50	n.a.	T 21
F 22	17 52 19	27°26'33	1♎36	23° 5	12°56	7° 3	9°19	12°31	12°59	11°58	25°34	4°R28	5°13	16°57	n.a.	F 22
S 23	17 56 16	28°23'46	13°27	24°22	13°59	7°43	9°22	12°35	13° 2	11°57	25°32	4°26	5° 9	17° 4	n.a.	S 23
S 24	18 0 13	29°21'00	25°18	25°37	15° 3	8°23	9°24	12°39	13° 6	11°55	25°31	4°23	5° 6	17°10	n.a.	S 24
M25	18 4 9	0♋18'14	7♏15	26°49	16° 7	9° 2	9°27	12°42	13°10	11°54	25°30	4°18	5° 3	17°17	n.a.	M25
T 26	18 8 6	1°15'29	19°22	27°59	17°11	9°42	9°30	12°46	13°13	11°52	25°29	4°10	5° 0	17°24	n.a.	T 26
W27	18 12 2	2°12'44	1♐42	29° 7	18°16	10°21	9°34	12°49	13°17	11°51	25°28	4° 0	4°57	17°30	n.a.	W27
T 28	18 15 59	3°10'00	14°17	0♌12	19°21	11° 1	9°37	12°52	13°21	11°49	25°26	3°50	4°53	17°37	n.a.	T 28
F 29	18 19 55	4° 7'17	27° 7	1°14	20°26	11°40	9°41	12°55	13°24	11°47	25°25	3°40	4°50	17°44	n.a.	F 29
S 30	18 23 52	5♋ 4'34	10♑12	2♌13	21♉31	12♊20	9♎45	12♈58	13♋28	11♑46	25♏24	3♍30	4♍47	17♎50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n47	18s17	4n54	25n 0	1n51	6n 0	2s46	18n53	0n11	2s21	1n24	2n 8	2s25	23n38	0n28	22s48	0n18	11s19	8n23	9n19	9n17	2s53		n.a.
S 2	21 56	19 8	4 33	25 12	1 54	6 20	2 47	19 4	0 12	2 21	1 24	2 10	2 25	23 37	0 28	22 48	0 18	11 19	8 23	9 24	9 18	2 55		n.a.
S 3	22 5	19 1	3 57	25 22	1 56	6 40	2 49	19 15	0 12	2 21	1 24	2 12	2 26	23 37	0 28	22 48	0 18	11 19	8 22	9 27	9 20	2 56		n.a.
M 4	22 14	17 53	3 9	25 30	1 57	7 0	2 50	19 26	0 13	2 20	1 24	2 14	2 26	23 37	0 28	22 48	0 18	11 19	8 22	9 30	9 21	2 58		n.a.
T 5	22 22	15 45	2 10	25 35	1 57	7 20	2 51	19 36	0 14	2 21	1 23	2 16	2 26	23 37	0 28	22 48	0 18	11 19	8 22	9 31	9 22	3 0		n.a.
W 6	22 29	12 44	1 2	25 38	1 57	7 41	2 52	19 46	0 14	2 21	1 23	2 18	2 26	23 36	0 28	22 48	0 18	11 18	8 22	9 32	9 23	3 2		n.a.
T 7	22 37	8 57	0s10	25 38	1 57	8 1	2 53	19 56	0 15	2 21	1 23	2 20	2 26	23 36	0 28	22 48	0 18	11 18	8 22	9 32	9 24	3 4		n.a.
F 8	22 44	4 38	1 23	25 36	1 55	8 22	2 54	20 6	0 15	2 21	1 22	2 21	2 27	23 36	0 28	22 49	0 18	11 18	8 22	9 32	9 25	3 6		n.a.
S 9	22 50	0n 0	2 32	25 32	1 53	8 43	2 54	20 16	0 16	2 21	1 22	2 23	2 27	23 35	0 28	22 49	0 18	11 18	8 21	9 32	9 27	3 8		n.a.
S 10	22 57	4 42	3 33	25 27	1 51	9 3	2 55	20 26	0 17	2 22	1 22	2 25	2 27	23 35	0 28	22 49	0 18	11 18	8 21	9 34	9 28	3 10		n.a.
M11	23 3	9 11	4 20	25 19	1 48	9 24	2 55	20 35	0 17	2 22	1 21	2 26	2 27	23 35	0 28	22 49	0 18	11 18	8 21	9 36	9 29	3 12		n.a.
T 12	23 8	13 7	4 50	25 9	1 44	9 45	2 55	20 44	0 18	2 23	1 21	2 28	2 28	23 34	0 28	22 49	0 18	11 18	8 21	9 39	9 30	3 14		n.a.
W13	23 13	16 14	5 1	24 58	1 40	10 6	2 55	20 53	0 18	2 23	1 21	2 29	2 28	23 34	0 28	22 49	0 18	11 17	8 21	9 43	9 31	3 16		n.a.
T 14	23 18	18 19	4 53	24 45	1 35	10 26	2 55	21 2	0 19	2 24	1 21	2 31	2 28	23 34	0 28	22 49	0 18	11 17	8 20	9 47	9 33	3 18		n.a.
F 15	23 22	19 13	4 27	24 31	1 30	10 47	2 55	21 11	0 20	2 25	1 20	2 33	2 28	23 33	0 28	22 50	0 18	11 17	8 20	9 51	9 34	3 20		n.a.
S 16	23 26	18 56	3 46	24 16	1 24	11 8	2 54	21 19	0 20	2 26	1 20	2 34	2 28	23 33	0 28	22 50	0 18	11 17	8 20	9 54	9 35	3 22		n.a.
S 17	23 29	17 35	2 53	23 59	1 17	11 29	2 54	21 28	0 21	2 26	1 20	2 35	2 29	23 33	0 28	22 50	0 18	11 17	8 20	9 56	9 36	3 24		n.a.
M18	23 32	15 21	1 53	23 41	1 11	11 50	2 53	21 36	0 21	2 27	1 19	2 37	2 29	23 32	0 28	22 50	0 18	11 17	8 19	9 58	9 37	3 26		n.a.
T 19	23 35	12 27	0 48	23 22	1 3	12 10	2 52	21 44	0 22	2 28	1 19	2 38	2 29	23 32	0 28	22 50	0 18	11 17	8 19	9 59	9 38	3 28		n.a.
W20	23 37	9 3	0n17	23 2	0 56	12 31	2 52	21 51	0 23	2 30	1 19	2 39	2 29	23 32	0 28	22 50	0 18	11 17	8 19	9 59	9 40	3 30		n.a.
T 21	23 39	5 21	1 20	22 41	0 47	12 51	2 51	21 59	0 23	2 31	1 18	2 41	2 30	23 31	0 28	22 50	0 18	11 17	8 19	9 59	9 41	3 32		n.a.
F 22	23 40	1 29	2 19	22 20	0 39	13 11	2 49	22 6	0 24	2 32	1 18	2 42	2 30	23 31	0 28	22 51	0 18	11 17	8 18	9 59	9 42	3 34		n.a.
S 23	23 41	2s25	3 12	21 58	0 30	13 32	2 48	22 14	0 25	2 33	1 18	2 43	2 30	23 31	0 28	22 51	0 18	11 17	8 18	9 59	9 43	3 36		n.a.
S 24	23 41	6 13	3 57	21 35	0 21	13 52	2 47	22 21	0 25	2 35	1 18	2 44	2 30	23 30	0 28	22 51	0 18	11 17	8 18	10 0	9 44	3 38		n.a.
M25	23 41	9 48	4 31	21 11	0 11	14 11	2 46	22 28	0 26	2 36	1 17	2 46	2 31	23 30	0 28	22 51	0 18	11 17	8 18	10 2	9 45	3 40		n.a.
T 26	23 41	13 2	4 54	20 48	0 1	14 31	2 44	22 34	0 26	2 38	1 17	2 47	2 31	23 30	0 28	22 51	0 18	11 17	8 17	10 5	9 47	3 42		n.a.
W27	23 40	15 46	5 4	20 24	0s 9	14 51	2 43	22 41	0 27	2 39	1 17	2 48	2 31	23 29	0 28	22 51	0 18	11 16	8 17	10 8	9 48	3 43		n.a.
T 28	23 39	17 48	4 59	20 0	0 20	15 10	2 41	22 47	0 28	2 41	1 16	2 49	2 32	23 29	0 28	22 51	0 18	11 16	8 17	10 12	9 49	3 45		n.a.
F 29	23 37	19 0	4 39	19 35	0 31	15 29	2 39	22 53	0 28	2 43	1 16	2 50	2 32	23 28	0 28	22 52	0 18	11 16	8 17	10 16	9 50	3 47		n.a.
S 30	23n35	19s14	4n 5	19n11	0s42	15n48	2s37	22n59	0n29	2s44	1n16	2n51	2s32	23n28	0n28	22s52	0n18	11s16	8n16	10n20	9n51	3s49		n.a.

Julian Day Number = 1730340.5, Delta T = 02h51m34s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°43'23, Lahiri = - 3°36'23 Julian Calendar 1 June 025 == Greg. Calendar 30 May 025

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 25 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 27 49	6♋ 1'53	23♑30	3♌10	22♉36	12♊59	9♎49	13♈ 1	13♋32	11°R44	25°R23	3°R23	4♍44	17♎57	n.a.	S 1
M 2	18 31 45	6°59'12	7♒ 1	4° 3	23°41	13°38	9°53	13° 4	13°35	11♑43	25♏22	3♍18	4°41	18° 4	n.a.	M 2
T 3	18 35 42	7°56'32	20°42	4°53	24°47	14°18	9°57	13° 7	13°39	11°41	25°21	3°15	4°38	18°10	n.a.	T 3
W 4	18 39 38	8°53'54	4♓31	5°40	25°53	14°57	10° 1	13°10	13°43	11°39	25°20	3°D14	4°34	18°17	n.a.	W 4
T 5	18 43 35	9°51'17	18°28	6°23	26°59	15°36	10° 6	13°12	13°46	11°38	25°19	3°15	4°31	18°24	n.a.	T 5
F 6	18 47 31	10°48'41	2♈31	7° 3	28° 5	16°15	10°11	13°15	13°50	11°36	25°18	3°16	4°28	18°30	n.a.	F 6
S 7	18 51 28	11°46'07	16°40	7°39	29°12	16°54	10°16	13°17	13°54	11°34	25°17	3°R16	4°25	18°37	n.a.	S 7
S 8	18 55 24	12°43'34	0♉53	8°11	0♊18	17°33	10°21	13°19	13°57	11°33	25°16	3°14	4°22	18°44	n.a.	S 8
M 9	18 59 21	13°41'02	15° 8	8°39	1°25	18°12	10°26	13°21	14° 1	11°31	25°15	3°11	4°18	18°51	n.a.	M 9
T 10	19 3 18	14°38'32	29°22	9° 2	2°32	18°51	10°31	13°23	14° 5	11°29	25°14	3° 6	4°15	18°57	n.a.	T 10
W11	19 7 14	15°36'04	13♊31	9°21	3°39	19°30	10°37	13°25	14° 8	11°28	25°13	2°59	4°12	19° 4	n.a.	W11
T 12	19 11 11	16°33'36	27°30	9°35	4°46	20° 9	10°43	13°27	14°12	11°26	25°12	2°51	4° 9	19°11	n.a.	T 12
F 13	19 15 7	17°31'11	11♋16	9°44	5°54	20°48	10°48	13°29	14°16	11°25	25°12	2°44	4° 6	19°17	n.a.	F 13
S 14	19 19 4	18°28'46	24°46	9°R47	7° 1	21°27	10°54	13°31	14°20	11°23	25°11	2°38	4° 3	19°24	n.a.	S 14
S 15	19 23 0	19°26'23	7♌56	9°46	8° 9	22° 6	11° 0	13°32	14°23	11°21	25°10	2°33	3°59	19°31	n.a.	S 15
M16	19 26 57	20°24'01	20°46	9°39	9°17	22°45	11° 7	13°34	14°27	11°20	25° 9	2°31	3°56	19°37	n.a.	M16
T 17	19 30 53	21°21'40	3♍18	9°26	10°25	23°23	11°13	13°35	14°31	11°18	25° 9	2°D30	3°53	19°44	n.a.	T 17
W18	19 34 50	22°19'20	15°34	9° 8	11°33	24° 2	11°20	13°36	14°34	11°17	25° 8	2°31	3°50	19°51	n.a.	W18
T 19	19 38 47	23°17'01	27°36	8°44	12°41	24°41	11°26	13°37	14°38	11°15	25° 7	2°32	3°47	19°57	n.a.	T 19
F 20	19 42 43	24°14'44	9♎31	8°15	13°50	25°19	11°33	13°38	14°42	11°13	25° 7	2°34	3°44	20° 4	n.a.	F 20
S 21	19 46 40	25°12'28	21°22	7°40	14°58	25°58	11°40	13°39	14°45	11°12	25° 6	2°R35	3°40	20°11	n.a.	S 21
S 22	19 50 36	26°10'13	3♏14	7° 1	16° 7	26°36	11°47	13°40	14°49	11°10	25° 6	2°35	3°37	20°17	n.a.	S 22
M23	19 54 33	27° 7'59	15°13	6°18	17°16	27°15	11°55	13°41	14°53	11° 9	25° 5	2°33	3°34	20°24	n.a.	M23
T 24	19 58 29	28° 5'47	27°22	5°30	18°24	27°53	12° 2	13°41	14°56	11° 7	25° 5	2°30	3°31	20°31	n.a.	T 24
W25	20 2 26	29° 3'36	9♐47	4°40	19°33	28°32	12° 9	13°42	15° 0	11° 6	25° 4	2°26	3°28	20°37	n.a.	W25
T 26	20 6 22	0♌ 1'26	22°29	3°47	20°43	29°10	12°17	13°42	15° 4	11° 4	25° 4	2°21	3°24	20°44	n.a.	T 26
F 27	20 10 19	0°59'18	5♑30	2°53	21°52	29°48	12°25	13°42	15° 7	11° 3	25° 3	2°15	3°21	20°51	n.a.	F 27
S 28	20 14 16	1°57'11	18°51	1°59	23° 1	0♋26	12°33	13°43	15°11	11° 1	25° 3	2°11	3°18	20°58	n.a.	S 28
S 29	20 18 12	2°55'06	2♒31	1° 6	24°11	1° 5	12°41	13°R43	15°14	11° 0	25° 2	2° 7	3°15	21° 4	n.a.	S 29
M30	20 22 9	3°53'03	16°25	0°15	25°20	1°43	12°49	13°43	15°18	10°58	25° 2	2° 5	3°12	21°11	n.a.	M30
T 31	20 26 5	4♌51'01	0♓32	29♋27	26♊30	2♋21	12♎57	13♈42	15♋21	10♑57	25♏ 2	2°D 4	3♍ 9	21♎18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n33	18s24	3n16	18n47	0s54	16n 7	2s35	23n 5	0n29	2s46	1n16	2n52	2s32	23n28	0n28	22s52	0n18	11s17	8n16	10n22	9n53	3s51		n.a.
M 2	23 30	16 31	2 16	18 23	1 5	16 25	2 33	23 10	0 30	2 48	1 15	2 52	2 33	23 27	0 28	22 52	0 18	11 17	8 16	10 24	9 54	3 53		n.a.
T 3	23 27	13 41	1 7	18 0	1 17	16 43	2 31	23 16	0 31	2 50	1 15	2 53	2 33	23 27	0 28	22 52	0 18	11 17	8 16	10 25	9 55	3 55		n.a.
W 4	23 23	10 4	0s 7	17 36	1 29	17 1	2 29	23 21	0 31	2 52	1 15	2 54	2 33	23 27	0 28	22 52	0 18	11 17	8 15	10 25	9 56	3 57		n.a.
T 5	23 19	5 51	1 21	17 14	1 42	17 19	2 27	23 26	0 32	2 54	1 14	2 55	2 33	23 26	0 28	22 53	0 18	11 17	8 15	10 25	9 57	3 59		n.a.
F 6	23 15	1 17	2 31	16 52	1 54	17 36	2 24	23 30	0 32	2 56	1 14	2 56	2 34	23 26	0 28	22 53	0 18	11 17	8 15	10 25	9 58	4 1		n.a.
S 7	23 10	3n22	3 32	16 31	2 7	17 53	2 22	23 35	0 33	2 58	1 14	2 56	2 34	23 25	0 28	22 53	0 18	11 17	8 14	10 25	10 0	4 3		n.a.
S 8	23 4	7 50	4 20	16 10	2 19	18 9	2 19	23 39	0 34	3 1	1 14	2 57	2 34	23 25	0 28	22 53	0 18	11 17	8 14	10 25	10 1	4 5		n.a.
M 9	22 59	11 53	4 53	15 51	2 32	18 26	2 17	23 44	0 34	3 3	1 13	2 57	2 34	23 25	0 28	22 53	0 18	11 17	8 14	10 27	10 2	4 7		n.a.
T 10	22 53	15 14	5 7	15 33	2 44	18 41	2 14	23 48	0 35	3 5	1 13	2 58	2 35	23 24	0 28	22 53	0 18	11 17	8 13	10 29	10 3	4 9		n.a.
W11	22 46	17 39	5 2	15 16	2 56	18 57	2 12	23 51	0 35	3 8	1 13	2 58	2 35	23 24	0 28	22 53	0 18	11 17	8 13	10 31	10 4	4 11		n.a.
T 12	22 39	19 0	4 40	15 1	3 8	19 12	2 9	23 55	0 36	3 10	1 13	2 59	2 35	23 23	0 28	22 54	0 18	11 17	8 13	10 34	10 5	4 13		n.a.
F 13	22 32	19 12	4 1	14 47	3 20	19 27	2 6	23 58	0 37	3 13	1 12	2 59	2 36	23 23	0 28	22 54	0 18	11 17	8 12	10 36	10 7	4 15		n.a.
S 14	22 24	18 17	3 10	14 35	3 31	19 41	2 3	24 2	0 37	3 15	1 12	3 0	2 36	23 23	0 28	22 54	0 18	11 18	8 12	10 39	10 8	4 17		n.a.
S 15	22 16	16 24	2 9	14 25	3 42	19 55	2 0	24 5	0 38	3 18	1 12	3 0	2 36	23 22	0 28	22 54	0 18	11 18	8 12	10 40	10 9	4 19		n.a.
M16	22 7	13 43	1 3	14 17	3 53	20 8	1 57	24 8	0 38	3 21	1 11	3 0	2 36	23 22	0 28	22 54	0 18	11 18	8 12	10 41	10 10	4 21		n.a.
T 17	21 58	10 28	0n 4	14 11	4 2	20 21	1 54	24 10	0 39	3 24	1 11	3 1	2 37	23 22	0 28	22 54	0 18	11 18	8 11	10 41	10 11	4 23		n.a.
W18	21 49	6 50	1 10	14 8	4 11	20 34	1 51	24 13	0 40	3 26	1 11	3 1	2 37	23 21	0 28	22 55	0 18	11 18	8 11	10 41	10 12	4 25		n.a.
T 19	21 39	2 59	2 12	14 6	4 19	20 46	1 48	24 15	0 40	3 29	1 11	3 1	2 37	23 21	0 28	22 55	0 18	11 18	8 11	10 41	10 14	4 27		n.a.
F 20	21 29	0s56	3 8	14 8	4 25	20 58	1 45	24 17	0 41	3 32	1 10	3 1	2 38	23 20	0 28	22 55	0 18	11 18	8 10	10 40	10 15	4 29		n.a.
S 21	21 19	4 47	3 55	14 11	4 30	21 9	1 42	24 19	0 41	3 35	1 10	3 1	2 38	23 20	0 28	22 55	0 18	11 19	8 10	10 40	10 16	4 31		n.a.
S 22	21 8	8 27	4 32	14 17	4 34	21 19	1 39	24 21	0 42	3 38	1 10	3 1	2 38	23 20	0 28	22 55	0 18	11 19	8 10	10 40	10 17	4 32		n.a.
M23	20 57	11 49	4 58	14 26	4 36	21 29	1 36	24 22	0 43	3 41	1 10	3 1	2 38	23 19	0 28	22 55	0 18	11 19	8 9	10 40	10 18	4 34		n.a.
T 24	20 46	14 44	5 11	14 37	4 37	21 39	1 32	24 23	0 43	3 44	1 9	3 1	2 39	23 19	0 28	22 55	0 18	11 19	8 9	10 42	10 19	4 36		n.a.
W25	20 34	17 3	5 9	14 50	4 36	21 48	1 29	24 25	0 44	3 48	1 9	3 1	2 39	23 18	0 28	22 56	0 18	11 20	8 9	10 43	10 20	4 38		n.a.
T 26	20 21	18 36	4 53	15 6	4 32	21 56	1 26	24 26	0 44	3 51	1 9	3 1	2 39	23 18	0 28	22 56	0 18	11 20	8 8	10 45	10 22	4 40		n.a.
F 27	20 9	19 13	4 21	15 23	4 27	22 4	1 22	24 26	0 45	3 54	1 9	3 1	2 40	23 18	0 28	22 56	0 18	11 20	8 8	10 47	10 23	4 42		n.a.
S 28	19 56	18 48	3 35	15 42	4 20	22 11	1 19	24 27	0 46	3 57	1 8	3 1	2 40	23 17	0 28	22 56	0 18	11 20	8 7	10 48	10 24	4 44		n.a.
S 29	19 43	17 17	2 35	16 2	4 11	22 18	1 16	24 27	0 46	4 1	1 8	3 1	2 40	23 17	0 28	22 56	0 18	11 21	8 7	10 50	10 25	4 46		n.a.
M30	19 29	14 44	1 25	16 24	4 0	22 24	1 12	24 27	0 47	4 4	1 8	3 0	2 40	23 16	0 28	22 56	0 18	11 21	8 7	10 51	10 26	4 48		n.a.
T 31	19n15	11s16	0n 8	16n46	3s48	22n30	1s 9	24n27	0n47	4s 8	1n 8	3n 0	2s41	23n16	0n28	22s56	0n18	11s21	8n 6	10n51	10n27	4s50		n.a.

Julian Day Number = 1730370.5, Delta T = 02h51m33s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°43'19, Lahiri = - 3°36'19 Julian Calendar 1 July 025 == Greg. Calendar 29 June 025

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 25 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 30 2	5♌49'01	14♓47	28°R43	27♊40	2♋59	13♎ 6	13°R42	15♋25	10°R55	25°R 2	2♍ 5	3♍ 5	21♎24	n.a.	W 1
T 2	20 33 58	6°47'03	29° 6	28♋ 4	28°50	3°37	13°14	13♈42	15°28	10♑54	25♏ 1	2° 6	3° 2	21°31	n.a.	T 2
F 3	20 37 55	7°45'07	13♈25	27°32	0♋ 0	4°15	13°23	13°41	15°32	10°52	25° 1	2° 7	2°59	21°38	n.a.	F 3
S 4	20 41 51	8°43'13	27°42	27° 7	1°10	4°53	13°31	13°41	15°35	10°51	25° 1	2° 8	2°56	21°44	n.a.	S 4
S 5	20 45 48	9°41'22	11♉54	26°49	2°21	5°31	13°40	13°40	15°39	10°50	25° 1	2°R 9	2°53	21°51	n.a.	S 5
M 6	20 49 44	10°39'32	25°58	26°39	3°31	6° 9	13°49	13°39	15°42	10°48	25° 1	2° 8	2°50	21°58	n.a.	M 6
T 7	20 53 41	11°37'45	9♊54	26°D38	4°42	6°47	13°58	13°38	15°46	10°47	25° 1	2° 6	2°46	22° 4	n.a.	T 7
W 8	20 57 38	12°35'59	23°39	26°45	5°52	7°25	14° 7	13°37	15°49	10°46	25° 1	2° 4	2°43	22°11	n.a.	W 8
T 9	21 1 34	13°34'16	7♋12	27° 1	7° 3	8° 3	14°17	13°36	15°53	10°44	25°D 1	2° 1	2°40	22°18	n.a.	T 9
F 10	21 5 31	14°32'35	20°32	27°26	8°14	8°40	14°26	13°35	15°56	10°43	25° 1	1°59	2°37	22°25	n.a.	F 10
S 11	21 9 27	15°30'56	3♌37	27°59	9°25	9°18	14°36	13°33	15°59	10°42	25° 1	1°57	2°34	22°31	n.a.	S 11
S 12	21 13 24	16°29'19	16°28	28°41	10°36	9°56	14°45	13°32	16° 3	10°40	25° 1	1°55	2°30	22°38	n.a.	S 12
M13	21 17 20	17°27'43	29° 4	29°31	11°47	10°34	14°55	13°31	16° 6	10°39	25° 1	1°D55	2°27	22°45	n.a.	M13
T 14	21 21 17	18°26'10	11♍26	0♌29	12°58	11°11	15° 5	13°29	16° 9	10°38	25° 1	1°55	2°24	22°51	n.a.	T 14
W15	21 25 13	19°24'38	23°36	1°33	14°10	11°49	15°15	13°27	16°13	10°37	25° 1	1°56	2°21	22°58	n.a.	W15
T 16	21 29 10	20°23'08	5♎36	2°45	15°21	12°26	15°25	13°25	16°16	10°36	25° 2	1°57	2°18	23° 5	n.a.	T 16
F 17	21 33 7	21°21'40	17°29	4° 2	16°33	13° 4	15°35	13°23	16°19	10°34	25° 2	1°58	2°15	23°11	n.a.	F 17
S 18	21 37 3	22°20'14	29°20	5°26	17°44	13°41	15°45	13°21	16°22	10°33	25° 2	1°59	2°11	23°18	n.a.	S 18
S 19	21 41 0	23°18'50	11♏11	6°54	18°56	14°19	15°55	13°19	16°25	10°32	25° 2	2° 0	2° 8	23°25	n.a.	S 19
M20	21 44 56	24°17'27	23° 9	8°26	20° 8	14°56	16° 6	13°17	16°28	10°31	25° 3	2°R 0	2° 5	23°31	n.a.	M20
T 21	21 48 53	25°16'06	5♐17	10° 2	21°20	15°33	16°16	13°14	16°32	10°30	25° 3	2° 0	2° 2	23°38	n.a.	T 21
W22	21 52 49	26°14'48	17°41	11°42	22°32	16°10	16°27	13°12	16°35	10°29	25° 4	1°59	1°59	23°45	n.a.	W22
T 23	21 56 46	27°13'30	0♑23	13°24	23°44	16°48	16°37	13° 9	16°38	10°28	25° 4	1°59	1°56	23°52	n.a.	T 23
F 24	22 0 42	28°12'15	13°28	15° 8	24°56	17°25	16°48	13° 7	16°41	10°27	25° 5	1°58	1°52	23°58	n.a.	F 24
S 25	22 4 39	29°11'02	26°56	16°54	26° 8	18° 2	16°59	13° 4	16°44	10°26	25° 5	1°58	1°49	24° 5	n.a.	S 25
S 26	22 8 36	0♍ 9'50	10♒48	18°42	27°21	18°39	17°10	13° 1	16°47	10°25	25° 6	1°58	1°46	24°12	n.a.	S 26
M27	22 12 32	1° 8'40	25° 1	20°30	28°33	19°16	17°21	12°58	16°49	10°24	25° 6	1°58	1°43	24°18	n.a.	M27
T 28	22 16 29	2° 7'33	9♓31	22°20	29°45	19°53	17°32	12°55	16°52	10°24	25° 7	1°58	1°40	24°25	n.a.	T 28
W29	22 20 25	3° 6'27	24°13	24° 9	0♌58	20°30	17°43	12°52	16°55	10°23	25° 7	1°58	1°36	24°32	n.a.	W29
T 30	22 24 22	4° 5'24	9♈ 0	25°59	2°11	21° 7	17°54	12°49	16°58	10°22	25° 8	1°57	1°33	24°38	n.a.	T 30
F 31	22 28 18	5♍ 4'23	23♈44	27♌49	3♌23	21♋44	18♎ 6	12♈46	17♋ 1	10♑21	25♏ 9	1♍57	1♍30	24♎45	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n 1	7s 7	1s 9	17n 8	3s34	22n35	1s 5	24n27	0n48	4s11	1n 8	3n 0	2s41	23n16	0n29	22s57	0n18	11s21	8n 6	10n51	10n29	4s52		n.a.
T 2	18 46	2 33	2 23	17 31	3 19	22 39	1 2	24 27	0 48	4 15	1 7	2 59	2 41	23 15	0 29	22 57	0 18	11 22	8 6	10 50	10 30	4 54		n.a.
F 3	18 31	2n10	3 28	17 53	3 3	22 43	0 59	24 26	0 49	4 18	1 7	2 59	2 42	23 15	0 29	22 57	0 18	11 22	8 5	10 50	10 31	4 56		n.a.
S 4	18 16	6 43	4 20	18 15	2 45	22 46	0 55	24 26	0 50	4 22	1 7	2 58	2 42	23 14	0 29	22 57	0 18	11 22	8 5	10 49	10 32	4 58		n.a.
S 5	18 1	10 52	4 56	18 36	2 28	22 48	0 52	24 25	0 50	4 26	1 7	2 58	2 42	23 14	0 29	22 57	0 18	11 23	8 5	10 49	10 33	5 0		n.a.
M 6	17 45	14 23	5 13	18 56	2 9	22 50	0 48	24 24	0 51	4 29	1 6	2 57	2 42	23 14	0 29	22 57	0 18	11 23	8 4	10 49	10 34	5 2		n.a.
T 7	17 29	17 1	5 12	19 14	1 51	22 52	0 45	24 22	0 51	4 33	1 6	2 57	2 43	23 13	0 29	22 57	0 18	11 23	8 4	10 50	10 36	5 4		n.a.
W 8	17 12	18 39	4 53	19 31	1 33	22 52	0 41	24 21	0 52	4 37	1 6	2 56	2 43	23 13	0 29	22 57	0 17	11 24	8 4	10 51	10 37	5 6		n.a.
T 9	16 55	19 12	4 18	19 45	1 14	22 52	0 38	24 19	0 53	4 41	1 6	2 55	2 43	23 12	0 29	22 58	0 17	11 24	8 3	10 52	10 38	5 8		n.a.
F 10	16 38	18 39	3 29	19 58	0 56	22 51	0 34	24 17	0 53	4 45	1 6	2 54	2 43	23 12	0 29	22 58	0 17	11 24	8 3	10 53	10 39	5 10		n.a.
S 11	16 21	17 7	2 30	20 8	0 39	22 50	0 31	24 15	0 54	4 48	1 5	2 54	2 44	23 12	0 29	22 58	0 17	11 25	8 2	10 54	10 40	5 12		n.a.
S 12	16 4	14 43	1 24	20 16	0 23	22 48	0 28	24 13	0 54	4 52	1 5	2 53	2 44	23 11	0 29	22 58	0 17	11 25	8 2	10 54	10 41	5 14		n.a.
M13	15 46	11 40	0 16	20 21	0 7	22 45	0 24	24 11	0 55	4 56	1 5	2 52	2 44	23 11	0 29	22 58	0 17	11 25	8 2	10 54	10 42	5 16		n.a.
T 14	15 28	8 9	0n52	20 24	0n 8	22 42	0 21	24 8	0 56	5 0	1 5	2 51	2 44	23 11	0 29	22 58	0 17	11 26	8 1	10 54	10 44	5 18		n.a.
W15	15 9	4 22	1 57	20 23	0 22	22 38	0 17	24 6	0 56	5 4	1 5	2 50	2 45	23 10	0 29	22 58	0 17	11 26	8 1	10 54	10 45	5 20		n.a.
T 16	14 51	0 27	2 56	20 19	0 35	22 34	0 14	24 3	0 57	5 8	1 4	2 49	2 45	23 10	0 29	22 58	0 17	11 27	8 1	10 53	10 46	5 21		n.a.
F 17	14 32	3s27	3 47	20 13	0 47	22 28	0 11	24 0	0 57	5 13	1 4	2 48	2 45	23 9	0 29	22 59	0 17	11 27	8 0	10 53	10 47	5 23		n.a.
S 18	14 13	7 11	4 27	20 3	0 58	22 22	0 8	23 56	0 58	5 17	1 4	2 47	2 45	23 9	0 29	22 59	0 17	11 27	8 0	10 53	10 48	5 25		n.a.
S 19	13 53	10 39	4 57	19 51	1 8	22 16	0 4	23 53	0 59	5 21	1 4	2 46	2 46	23 9	0 29	22 59	0 17	11 28	8 0	10 53	10 49	5 27		n.a.
M20	13 34	13 42	5 14	19 35	1 17	22 9	0 1	23 49	0 59	5 25	1 4	2 45	2 46	23 8	0 29	22 59	0 17	11 28	7 59	10 52	10 51	5 29		n.a.
T 21	13 14	16 13	5 17	19 16	1 25	22 1	0n 2	23 46	1 0	5 29	1 3	2 44	2 46	23 8	0 29	22 59	0 17	11 29	7 59	10 52	10 52	5 31		n.a.
W22	12 54	18 2	5 6	18 55	1 31	21 52	0 5	23 42	1 0	5 34	1 3	2 43	2 46	23 8	0 29	22 59	0 17	11 29	7 59	10 53	10 53	5 33		n.a.
T 23	12 34	19 2	4 39	18 31	1 37	21 43	0 9	23 38	1 1	5 38	1 3	2 42	2 47	23 7	0 29	22 59	0 17	11 30	7 58	10 53	10 54	5 35		n.a.
F 24	12 13	19 3	3 58	18 5	1 41	21 33	0 12	23 34	1 2	5 42	1 3	2 40	2 47	23 7	0 29	22 59	0 17	11 30	7 58	10 53	10 55	5 37		n.a.
S 25	11 53	18 0	3 3	17 36	1 45	21 23	0 15	23 29	1 2	5 47	1 3	2 39	2 47	23 7	0 29	22 59	0 17	11 31	7 57	10 53	10 56	5 39		n.a.
S 26	11 32	15 52	1 55	17 5	1 48	21 12	0 18	23 25	1 3	5 51	1 2	2 38	2 47	23 6	0 29	22 59	0 17	11 31	7 57	10 53	10 57	5 41		n.a.
M27	11 11	12 43	0 38	16 32	1 50	21 0	0 21	23 20	1 3	5 55	1 2	2 36	2 47	23 6	0 29	23 0	0 17	11 32	7 57	10 53	10 59	5 43		n.a.
T 28	10 50	8 44	0s42	15 58	1 51	20 48	0 24	23 15	1 4	6 0	1 2	2 35	2 48	23 6	0 29	23 0	0 17	11 32	7 56	10 53	11 0	5 45		n.a.
W29	10 28	4 10	2 1	15 21	1 51	20 35	0 27	23 10	1 5	6 4	1 2	2 34	2 48	23 5	0 29	23 0	0 17	11 32	7 56	10 53	11 1	5 47		n.a.
T 30	10 7	0n40	3 12	14 44	1 51	20 22	0 29	23 5	1 5	6 9	1 2	2 32	2 48	23 5	0 29	23 0	0 17	11 33	7 56	10 53	11 2	5 49		n.a.
F 31	9n45	5n26	4s10	14n 5	1n50	20n 7	0n32	23n 0	1n 6	6s13	1n 2	2n31	2s48	23n 5	0n29	23s 0	0n17	11s34	7n55	10n53	11n 3	5s51		n.a.

Julian Day Number = 1730401.5, Delta T = 02h51m32s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°43'15, Lahiri = - 3°36'15 Julian Calendar 1 Aug. 025 == Greg. Calendar 30 July 025

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 25 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 32 15	6♍ 3'25	8♉19	29♌38	4♌36	22♋21	18♎17	12°R43	17♋ 3	10°R20	25♏10	1°R57	1♍27	24♎52	n.a.	S 1
S 2	22 36 11	7° 2'29	22°41	1♍27	5°49	22°57	18°28	12♈39	17° 6	10♌20	25°10	1♍56	1°24	24°58	n.a.	S 2
M 3	22 40 8	8° 1'35	6♊46	3°16	7° 2	23°34	18°40	12°36	17° 9	10°19	25°11	1°D56	1°21	25° 5	n.a.	M 3
T 4	22 44 4	9° 0'44	20°34	5° 5	8°15	24°11	18°51	12°32	17°11	10°18	25°12	1°56	1°17	25°12	n.a.	T 4
W 5	22 48 1	9°59'55	4♋ 3	6°52	9°28	24°48	19° 3	12°28	17°14	10°18	25°13	1°57	1°14	25°19	n.a.	W 5
T 6	22 51 58	10°59'09	17°16	8°39	10°41	25°24	19°15	12°25	17°17	10°17	25°14	1°58	1°11	25°25	n.a.	T 6
F 7	22 55 54	11°58'25	0♌14	10°26	11°55	26° 1	19°27	12°21	17°19	10°17	25°15	1°59	1° 8	25°32	n.a.	F 7
S 8	22 59 51	12°57'43	12°57	12°11	13° 8	26°37	19°39	12°17	17°22	10°16	25°16	1°59	1° 5	25°39	n.a.	S 8
S 9	23 3 47	13°57'04	25°28	13°56	14°21	27°14	19°50	12°13	17°24	10°15	25°17	2° 0	1° 1	25°45	n.a.	S 9
M10	23 7 44	14°56'27	7♍47	15°41	15°35	27°50	20° 2	12° 9	17°26	10°15	25°18	2°R 0	0°58	25°52	n.a.	M10
T 11	23 11 40	15°55'52	19°57	17°24	16°48	28°27	20°14	12° 5	17°29	10°15	25°19	1°59	0°55	25°59	n.a.	T 11
W12	23 15 37	16°55'19	1♎59	19° 7	18° 2	29° 3	20°27	12° 1	17°31	10°14	25°20	1°58	0°52	26° 5	n.a.	W12
T 13	23 19 33	17°54'48	13°55	20°49	19°16	29°39	20°39	11°57	17°33	10°14	25°21	1°56	0°49	26°12	n.a.	T 13
F 14	23 23 30	18°54'19	25°46	22°30	20°29	0♌15	20°51	11°52	17°36	10°13	25°22	1°53	0°46	26°19	n.a.	F 14
S 15	23 27 27	19°53'52	7♏36	24°10	21°43	0°52	21° 3	11°48	17°38	10°13	25°23	1°50	0°42	26°26	n.a.	S 15
S 16	23 31 23	20°53'27	19°27	25°50	22°57	1°28	21°16	11°44	17°40	10°13	25°24	1°47	0°39	26°32	n.a.	S 16
M17	23 35 20	21°53'04	1♐24	27°29	24°11	2° 4	21°28	11°39	17°42	10°13	25°26	1°45	0°36	26°39	n.a.	M17
T 18	23 39 16	22°52'43	13°29	29° 7	25°25	2°40	21°40	11°35	17°44	10°12	25°27	1°44	0°33	26°46	n.a.	T 18
W19	23 43 13	23°52'24	25°48	0♎45	26°39	3°16	21°53	11°30	17°46	10°12	25°28	1°D44	0°30	26°52	n.a.	W19
T 20	23 47 9	24°52'07	8♑25	2°22	27°53	3°52	22° 5	11°26	17°48	10°12	25°29	1°44	0°27	26°59	n.a.	T 20
F 21	23 51 6	25°51'51	21°24	3°59	29° 7	4°28	22°18	11°21	17°50	10°12	25°31	1°46	0°23	27° 6	n.a.	F 21
S 22	23 55 2	26°51'37	4♒49	5°34	0♍21	5° 3	22°31	11°17	17°52	10°12	25°32	1°47	0°20	27°12	n.a.	S 22
S 23	23 58 59	27°51'25	18°41	7° 9	1°35	5°39	22°43	11°12	17°54	10°12	25°33	1°48	0°17	27°19	n.a.	S 23
M24	0 2 55	28°51'15	2♓59	8°44	2°49	6°15	22°56	11° 7	17°55	10°D12	25°35	1°R49	0°14	27°26	n.a.	M24
T 25	0 6 52	29°51'07	17°42	10°18	4° 4	6°50	23° 9	11° 3	17°57	10°12	25°36	1°48	0°11	27°33	n.a.	T 25
W26	0 10 49	0♎51'00	2♈42	11°51	5°18	7°26	23°22	10°58	17°59	10°12	25°38	1°46	0° 7	27°39	n.a.	W26
T 27	0 14 45	1°50'56	17°51	13°24	6°32	8° 2	23°34	10°53	18° 0	10°12	25°39	1°42	0° 4	27°46	n.a.	T 27
F 28	0 18 42	2°50'54	3♉ 0	14°57	7°47	8°37	23°47	10°48	18° 2	10°12	25°41	1°38	0° 1	27°53	n.a.	F 28
S 29	0 22 38	3°50'54	17°58	16°29	9° 1	9°13	24° 0	10°43	18° 3	10°12	25°42	1°33	29♌58	27°59	n.a.	S 29
S 30	0 26 35	4♎50'56	2♊38	18♎ 0	10♍16	9♌48	24♎13	10♈38	18♋ 5	10♌12	25♏44	1♍29	29♌55	28♎ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n23	9n50	4s51	13n25	1n49	19n53	0n35	22n54	1n 6	6s18	1n 1	2n29	2s48	23n 4	0n29	23s 0	0n17	11s34	7n55	10n54	11n 4	5s53		n.a.
S 2	9 1	13 35	5 13	12 43	1 47	19 37	0 38	22 49	1 7	6 22	1 1	2 28	2 49	23 4	0 29	23 0	0 17	11 35	7 55	10 54	11 5	5 55		n.a.
M 3	8 39	16 28	5 16	12 1	1 44	19 22	0 40	22 43	1 8	6 27	1 1	2 26	2 49	23 4	0 29	23 0	0 17	11 35	7 54	10 54	11 7	5 57		n.a.
T 4	8 16	18 21	5 1	11 19	1 41	19 5	0 43	22 37	1 8	6 31	1 1	2 25	2 49	23 3	0 29	23 0	0 17	11 36	7 54	10 54	11 8	5 59		n.a.
W 5	7 54	19 9	4 29	10 35	1 37	18 48	0 46	22 31	1 9	6 36	1 1	2 23	2 49	23 3	0 29	23 0	0 17	11 36	7 54	10 53	11 9	6 1		n.a.
T 6	7 31	18 52	3 43	9 51	1 34	18 31	0 48	22 25	1 9	6 41	1 1	2 21	2 49	23 3	0 29	23 0	0 17	11 37	7 53	10 53	11 10	6 3		n.a.
F 7	7 9	17 35	2 47	9 7	1 29	18 12	0 51	22 19	1 10	6 45	1 0	2 20	2 50	23 2	0 29	23 0	0 17	11 37	7 53	10 53	11 11	6 5		n.a.
S 8	6 46	15 27	1 44	8 22	1 25	17 54	0 53	22 12	1 11	6 50	1 0	2 18	2 50	23 2	0 29	23 0	0 17	11 38	7 53	10 53	11 12	6 7		n.a.
S 9	6 23	12 36	0 36	7 37	1 20	17 35	0 55	22 6	1 11	6 55	1 0	2 16	2 50	23 2	0 29	23 1	0 17	11 38	7 52	10 52	11 13	6 8		n.a.
M10	6 0	9 14	0n32	6 51	1 15	17 15	0 58	21 59	1 12	6 59	1 0	2 15	2 50	23 2	0 29	23 1	0 17	11 39	7 52	10 52	11 15	6 10		n.a.
T 11	5 36	5 31	1 38	6 5	1 9	16 55	1 0	21 52	1 12	7 4	1 0	2 13	2 50	23 1	0 29	23 1	0 17	11 39	7 51	10 53	11 16	6 12		n.a.
W12	5 13	1 37	2 38	5 20	1 4	16 34	1 2	21 45	1 13	7 9	1 0	2 11	2 50	23 1	0 30	23 1	0 17	11 40	7 51	10 53	11 17	6 14		n.a.
T 13	4 50	2s18	3 31	4 34	0 58	16 13	1 4	21 38	1 14	7 13	1 0	2 10	2 50	23 1	0 30	23 1	0 17	11 41	7 51	10 54	11 18	6 16		n.a.
F 14	4 26	6 6	4 15	3 48	0 52	15 51	1 6	21 31	1 14	7 18	0 59	2 8	2 51	23 0	0 30	23 1	0 17	11 41	7 50	10 55	11 19	6 18		n.a.
S 15	4 2	9 40	4 48	3 3	0 46	15 29	1 8	21 24	1 15	7 23	0 59	2 6	2 51	23 0	0 30	23 1	0 17	11 42	7 50	10 56	11 20	6 20		n.a.
S 16	3 39	12 50	5 8	2 17	0 40	15 7	1 10	21 16	1 16	7 28	0 59	2 4	2 51	23 0	0 30	23 1	0 17	11 42	7 50	10 57	11 21	6 22		n.a.
M17	3 15	15 31	5 15	1 31	0 33	14 44	1 12	21 9	1 16	7 33	0 59	2 2	2 51	23 0	0 30	23 1	0 17	11 43	7 49	10 58	11 23	6 24		n.a.
T 18	2 51	17 33	5 9	0 46	0 27	14 20	1 14	21 1	1 17	7 37	0 59	2 0	2 51	22 59	0 30	23 1	0 17	11 44	7 49	10 58	11 24	6 26		n.a.
W19	2 27	18 50	4 48	0 1	0 20	13 56	1 15	20 53	1 17	7 42	0 59	1 59	2 51	22 59	0 30	23 1	0 17	11 44	7 49	10 58	11 25	6 28		n.a.
T 20	2 4	19 13	4 13	0s44	0 14	13 32	1 17	20 45	1 18	7 47	0 59	1 57	2 51	22 59	0 30	23 1	0 17	11 45	7 49	10 58	11 26	6 30		n.a.
F 21	1 40	18 36	3 24	1 29	0 7	13 8	1 18	20 37	1 19	7 52	0 59	1 55	2 51	22 59	0 30	23 1	0 17	11 45	7 48	10 58	11 27	6 32		n.a.
S 22	1 16	16 57	2 23	2 14	0 0	12 43	1 20	20 29	1 19	7 57	0 58	1 53	2 51	22 59	0 30	23 1	0 17	11 46	7 48	10 57	11 28	6 34		n.a.
S 23	0 52	14 15	1 12	2 58	0s 6	12 17	1 21	20 21	1 20	8 2	0 58	1 51	2 51	22 58	0 30	23 1	0 17	11 47	7 48	10 57	11 29	6 36		n.a.
M24	0 28	10 37	0s 6	3 42	0 13	11 51	1 23	20 12	1 20	8 6	0 58	1 49	2 52	22 58	0 30	23 1	0 17	11 47	7 47	10 56	11 30	6 38		n.a.
T 25	0 4	6 14	1 26	4 25	0 20	11 25	1 24	20 4	1 21	8 11	0 58	1 47	2 52	22 58	0 30	23 1	0 17	11 48	7 47	10 57	11 32	6 40		n.a.
W26	0s20	1 23	2 41	5 9	0 27	10 59	1 25	19 55	1 22	8 16	0 58	1 45	2 52	22 58	0 30	23 1	0 16	11 49	7 47	10 57	11 33	6 42		n.a.
T 27	0 45	3n36	3 46	5 51	0 33	10 32	1 26	19 47	1 22	8 21	0 58	1 43	2 52	22 58	0 30	23 1	0 16	11 49	7 46	10 59	11 34	6 44		n.a.
F 28	1 9	8 21	4 34	6 34	0 40	10 5	1 27	19 38	1 23	8 26	0 58	1 41	2 52	22 57	0 30	23 1	0 16	11 50	7 46	11 0	11 35	6 46		n.a.
S 29	1 33	12 30	5 4	7 16	0 47	9 38	1 28	19 29	1 24	8 31	0 58	1 39	2 52	22 57	0 30	23 1	0 16	11 50	7 46	11 2	11 36	6 48		n.a.
S 30	1s57	15n48	5s12	7s57	0s53	9n10	1n29	19n20	1n24	8s36	0n58	1n38	2s52	22n57	0n30	23s 1	0n16	11s51	7n45	11n 3	11n37	6s49		n.a.

Julian Day Number = 1730432.5, Delta T = 02h51m32s
Ecliptic obliquity = 23°41'23, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°43'11, Lahiri = - 3°36'11 Julian Calendar 1 Sept. 025 == Greg. Calendar 30 Aug. 025

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 25 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 30 31	5♎51'01	16♊55	19♎31	11♍30	10♌23	24♎26	10°R34	18♋ 6	10♑12	25♏46	1°R26	29♌52	28♎13	n.a.	M 1
T 2	0 34 28	6°51'07	0♋47	21° 1	12°45	10°58	24°39	10♈29	18° 8	10°13	25°47	1°D25	29°48	28°19	n.a.	T 2
W 3	0 38 24	7°51'16	14°13	22°31	14° 0	11°34	24°52	10°24	18° 9	10°13	25°49	1♍25	29°45	28°26	n.a.	W 3
T 4	0 42 21	8°51'28	27°17	24° 0	15°15	12° 9	25° 5	10°19	18°10	10°13	25°50	1°26	29°42	28°33	n.a.	T 4
F 5	0 46 18	9°51'41	10♌ 1	25°29	16°29	12°44	25°18	10°14	18°11	10°14	25°52	1°28	29°39	28°40	n.a.	F 5
S 6	0 50 14	10°51'57	22°28	26°57	17°44	13°19	25°32	10° 9	18°12	10°14	25°54	1°29	29°36	28°46	n.a.	S 6
S 7	0 54 11	11°52'14	4♍44	28°25	18°59	13°54	25°45	10° 4	18°14	10°14	25°56	1°R29	29°33	28°53	n.a.	S 7
M 8	0 58 7	12°52'34	16°50	29°52	20°14	14°29	25°58	9°59	18°15	10°15	25°57	1°28	29°29	29° 0	n.a.	M 8
T 9	1 2 4	13°52'55	28°49	1♏18	21°29	15° 3	26°11	9°55	18°16	10°15	25°59	1°24	29°26	29° 6	n.a.	T 9
W10	1 6 0	14°53'18	10♎44	2°44	22°44	15°38	26°24	9°50	18°17	10°16	26° 1	1°19	29°23	29°13	n.a.	W10
T 11	1 9 57	15°53'43	22°35	4° 9	23°59	16°13	26°38	9°45	18°17	10°17	26° 3	1°11	29°20	29°20	n.a.	T 11
F 12	1 13 53	16°54'10	4♏26	5°34	25°14	16°47	26°51	9°40	18°18	10°17	26° 4	1° 2	29°17	29°26	n.a.	F 12
S 13	1 17 50	17°54'39	16°17	6°58	26°29	17°22	27° 4	9°35	18°19	10°18	26° 6	0°53	29°13	29°33	n.a.	S 13
S 14	1 21 46	18°55'09	28°11	8°20	27°44	17°56	27°18	9°30	18°20	10°18	26° 8	0°44	29°10	29°40	n.a.	S 14
M15	1 25 43	19°55'41	10♐ 9	9°42	28°59	18°31	27°31	9°26	18°20	10°19	26°10	0°35	29° 7	29°47	n.a.	M15
T 16	1 29 40	20°56'14	22°15	11° 3	0♎14	19° 5	27°44	9°21	18°21	10°20	26°12	0°29	29° 4	29°53	n.a.	T 16
W17	1 33 36	21°56'49	4♑31	12°23	1°29	19°39	27°58	9°16	18°22	10°21	26°14	0°25	29° 1	0♏ 0	n.a.	W17
T 18	1 37 33	22°57'25	17° 3	13°41	2°44	20°14	28°11	9°11	18°22	10°21	26°16	0°24	28°58	0° 7	n.a.	T 18
F 19	1 41 29	23°58'02	29°55	14°58	3°59	20°48	28°24	9° 7	18°22	10°22	26°18	0°D23	28°54	0°13	n.a.	F 19
S 20	1 45 26	24°58'41	13♒ 9	16°14	5°15	21°22	28°38	9° 2	18°23	10°23	26°20	0°24	28°51	0°20	n.a.	S 20
S 21	1 49 22	25°59'20	26°51	17°27	6°30	21°56	28°51	8°58	18°23	10°24	26°22	0°R25	28°48	0°27	n.a.	S 21
M22	1 53 19	27° 0'02	11♓ 0	18°39	7°45	22°29	29° 5	8°53	18°23	10°25	26°24	0°25	28°45	0°34	n.a.	M22
T 23	1 57 15	28° 0'44	25°38	19°48	9° 0	23° 3	29°18	8°49	18°24	10°26	26°26	0°22	28°42	0°40	n.a.	T 23
W24	2 1 12	29° 1'27	10♈39	20°54	10°15	23°37	29°31	8°44	18°24	10°27	26°28	0°17	28°38	0°47	n.a.	W24
T 25	2 5 9	0♏ 2'12	25°55	21°58	11°31	24°10	29°45	8°40	18°24	10°28	26°30	0°10	28°35	0°54	n.a.	T 25
F 26	2 9 5	1° 2'58	11♉17	22°58	12°46	24°44	29°58	8°35	18°R24	10°29	26°32	0° 1	28°32	1° 0	n.a.	F 26
S 27	2 13 2	2° 3'46	26°32	23°54	14° 1	25°17	0♏12	8°31	18°24	10°30	26°34	29♌51	28°29	1° 7	n.a.	S 27
S 28	2 16 58	3° 4'35	11♊29	24°46	15°17	25°51	0°25	8°27	18°24	10°31	26°36	29°42	28°26	1°14	n.a.	S 28
M29	2 20 55	4° 5'26	26° 2	25°32	16°32	26°24	0°39	8°23	18°24	10°32	26°38	29°34	28°23	1°20	n.a.	M29
T 30	2 24 51	5° 6'18	10♋ 5	26°13	17°48	26°57	0°52	8°19	18°24	10°33	26°40	29°29	28°19	1°27	n.a.	T 30
W31	2 28 48	6♏ 7'12	23♋38	26♏48	19♎ 3	27♌30	1♏ 5	8♈15	18♋23	10♑35	26♏43	29♌27	28♌16	1♏34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s21	18n 3	5s 1	8s38	1s 0	8n42	1n30	19n11	1n25	8s41	0n57	1n36	2s52	22n57	0n30	23s 1	0n16	11s52	7n45	11n 5	11n38	6s51		n.a.
T 2	2 45	19 9	4 32	9 18	1 6	8 14	1 31	19 2	1 26	8 46	0 57	1 34	2 52	22 57	0 30	23 1	0 16	11 52	7 45	11 5	11 39	6 53		n.a.
W 3	3 9	19 7	3 49	9 58	1 13	7 46	1 32	18 52	1 26	8 51	0 57	1 32	2 52	22 57	0 30	23 1	0 16	11 53	7 45	11 5	11 41	6 55		n.a.
T 4	3 33	18 3	2 56	10 38	1 19	7 17	1 32	18 43	1 27	8 55	0 57	1 30	2 52	22 56	0 30	23 1	0 16	11 54	7 44	11 5	11 42	6 57		n.a.
F 5	3 57	16 5	1 54	11 16	1 25	6 48	1 33	18 34	1 27	9 0	0 57	1 28	2 52	22 56	0 30	23 1	0 16	11 54	7 44	11 4	11 43	6 59		n.a.
S 6	4 21	13 24	0 49	11 54	1 31	6 19	1 33	18 24	1 28	9 5	0 57	1 26	2 52	22 56	0 30	23 1	0 16	11 55	7 44	11 4	11 44	7 1		n.a.
S 7	4 44	10 9	0n18	12 32	1 37	5 50	1 34	18 15	1 29	9 10	0 57	1 24	2 52	22 56	0 30	23 1	0 16	11 56	7 44	11 3	11 45	7 3		n.a.
M 8	5 8	6 31	1 22	13 8	1 43	5 21	1 34	18 5	1 29	9 15	0 57	1 22	2 52	22 56	0 30	23 1	0 16	11 56	7 43	11 4	11 46	7 5		n.a.
T 9	5 32	2 39	2 23	13 44	1 48	4 51	1 34	17 55	1 30	9 20	0 57	1 20	2 52	22 56	0 30	23 1	0 16	11 57	7 43	11 5	11 47	7 7		n.a.
W10	5 56	1s17	3 16	14 20	1 54	4 21	1 34	17 45	1 31	9 25	0 57	1 18	2 52	22 56	0 30	23 1	0 16	11 58	7 43	11 7	11 48	7 9		n.a.
T 11	6 19	5 9	4 1	14 54	1 59	3 51	1 34	17 36	1 31	9 30	0 56	1 16	2 52	22 56	0 30	23 1	0 16	11 58	7 42	11 10	11 50	7 11		n.a.
F 12	6 42	8 49	4 35	15 27	2 4	3 21	1 34	17 26	1 32	9 35	0 56	1 15	2 52	22 56	0 31	23 1	0 16	11 59	7 42	11 13	11 51	7 13		n.a.
S 13	7 6	12 8	4 57	16 0	2 8	2 51	1 34	17 16	1 33	9 40	0 56	1 13	2 52	22 56	0 31	23 1	0 16	12 0	7 42	11 17	11 52	7 15		n.a.
S 14	7 29	14 59	5 7	16 31	2 13	2 21	1 34	17 6	1 33	9 45	0 56	1 11	2 51	22 56	0 31	23 1	0 16	12 0	7 42	11 20	11 53	7 17		n.a.
M15	7 52	17 13	5 3	17 2	2 17	1 51	1 34	16 55	1 34	9 50	0 56	1 9	2 51	22 55	0 31	23 1	0 16	12 1	7 41	11 23	11 54	7 19		n.a.
T 16	8 15	18 43	4 45	17 32	2 21	1 20	1 34	16 45	1 35	9 54	0 56	1 7	2 51	22 55	0 31	23 1	0 16	12 2	7 41	11 25	11 55	7 21		n.a.
W17	8 38	19 22	4 15	18 0	2 24	0 50	1 33	16 35	1 35	9 59	0 56	1 5	2 51	22 55	0 31	23 1	0 16	12 2	7 41	11 26	11 56	7 23		n.a.
T 18	9 1	19 6	3 31	18 27	2 27	0 19	1 33	16 25	1 36	10 4	0 56	1 4	2 51	22 55	0 31	23 1	0 16	12 3	7 41	11 27	11 57	7 25		n.a.
F 19	9 24	17 50	2 36	18 53	2 30	0s11	1 33	16 14	1 37	10 9	0 56	1 2	2 51	22 55	0 31	23 1	0 16	12 4	7 41	11 27	11 59	7 26		n.a.
S 20	9 46	15 35	1 31	19 17	2 32	0 42	1 32	16 4	1 37	10 14	0 56	1 0	2 51	22 55	0 31	23 1	0 16	12 4	7 40	11 27	12 0	7 28		n.a.
S 21	10 8	12 24	0 19	19 40	2 34	1 13	1 31	15 53	1 38	10 19	0 56	0 58	2 51	22 55	0 31	23 1	0 16	12 5	7 40	11 26	12 1	7 30		n.a.
M22	10 31	8 23	0s56	20 2	2 35	1 43	1 31	15 43	1 39	10 24	0 56	0 57	2 51	22 55	0 31	23 1	0 16	12 6	7 40	11 27	12 2	7 32		n.a.
T 23	10 53	3 45	2 11	20 22	2 35	2 14	1 30	15 32	1 39	10 28	0 56	0 55	2 51	22 55	0 31	23 1	0 16	12 6	7 40	11 27	12 3	7 34		n.a.
W24	11 14	1n14	3 18	20 40	2 35	2 44	1 29	15 22	1 40	10 33	0 56	0 54	2 50	22 55	0 31	23 1	0 16	12 7	7 39	11 29	12 4	7 36		n.a.
T 25	11 36	6 13	4 12	20 56	2 35	3 15	1 28	15 11	1 41	10 38	0 55	0 52	2 50	22 55	0 31	23 1	0 16	12 8	7 39	11 32	12 5	7 38		n.a.
F 26	11 58	10 49	4 48	21 10	2 33	3 45	1 27	15 0	1 41	10 43	0 55	0 50	2 50	22 55	0 31	23 0	0 16	12 8	7 39	11 35	12 6	7 40		n.a.
S 27	12 19	14 40	5 3	21 22	2 31	4 16	1 26	14 50	1 42	10 48	0 55	0 49	2 50	22 55	0 31	23 0	0 16	12 9	7 39	11 39	12 7	7 42		n.a.
S 28	12 40	17 29	4 57	21 32	2 27	4 46	1 25	14 39	1 43	10 53	0 55	0 47	2 50	22 55	0 31	23 0	0 16	12 10	7 39	11 42	12 9	7 44		n.a.
M29	13 1	19 6	4 32	21 39	2 23	5 16	1 24	14 28	1 44	10 57	0 55	0 46	2 50	22 56	0 31	23 0	0 16	12 10	7 38	11 44	12 10	7 46		n.a.
T 30	13 22	19 27	3 51	21 44	2 18	5 47	1 23	14 17	1 44	11 2	0 55	0 44	2 50	22 56	0 31	23 0	0 16	12 11	7 38	11 46	12 11	7 48		n.a.
W31	13s42	18n40	2s58	21s46	2s11	6s17	1n22	14n 6	1n45	11s 7	0n55	0n43	2s49	22n56	0n31	23s 0	0n16	12s12	7n38	11n47	12n12	7s50		n.a.

Julian Day Number = 1730462.5, Delta T = 02h51m31s
Ecliptic obliquity = 23°41'23, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°43'07, Lahiri = - 3°36'07 Julian Calendar 1 Oct. 025 == Greg. Calendar 29 Sept. 025

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 25 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 32 44	7♏ 8'08	6♌43	27♏15	20♎18	28♌ 3	1♏19	8°R11	18°R23	10♑36	26♏45	29°D26	28♌13	1♏41	n.a.	T 1
F 2	2 36 41	8° 9'04	19°24	27°34	21°34	28°36	1°32	8♈ 7	18♋23	10°37	26°47	29♌26	28°10	1°47	n.a.	F 2
S 3	2 40 38	9°10'03	1♍47	27°45	22°49	29° 9	1°46	8° 3	18°22	10°38	26°49	29°R26	28° 7	1°54	n.a.	S 3
S 4	2 44 34	10°11'02	13°54	27°R46	24° 5	29°41	1°59	7°59	18°22	10°40	26°51	29°25	28° 4	2° 1	n.a.	S 4
M 5	2 48 31	11°12'03	25°53	27°36	25°20	0♍14	2°12	7°55	18°21	10°41	26°53	29°22	28° 0	2° 7	n.a.	M 5
T 6	2 52 27	12°13'05	7♎45	27°16	26°36	0°46	2°26	7°52	18°21	10°42	26°55	29°16	27°57	2°14	n.a.	T 6
W 7	2 56 24	13°14'08	19°35	26°44	27°51	1°19	2°39	7°48	18°20	10°44	26°58	29° 7	27°54	2°21	n.a.	W 7
T 8	3 0 20	14°15'12	1♏26	26° 1	29° 7	1°51	2°52	7°45	18°20	10°45	27° 0	28°55	27°51	2°28	n.a.	T 8
F 9	3 4 17	15°16'18	13°18	25° 8	0♏22	2°23	3° 6	7°42	18°19	10°47	27° 2	28°41	27°48	2°34	n.a.	F 9
S 10	3 8 13	16°17'24	25°13	24° 4	1°38	2°55	3°19	7°38	18°18	10°48	27° 4	28°26	27°44	2°41	n.a.	S 10
S 11	3 12 10	17°18'31	7♐13	22°53	2°53	3°27	3°32	7°35	18°17	10°50	27° 7	28°12	27°41	2°48	n.a.	S 11
M12	3 16 7	18°19'39	19°19	21°35	4° 9	3°59	3°45	7°32	18°16	10°51	27° 9	27°59	27°38	2°54	n.a.	M12
T 13	3 20 3	19°20'47	1♑31	20°13	5°24	4°31	3°59	7°29	18°15	10°53	27°11	27°48	27°35	3° 1	n.a.	T 13
W14	3 24 0	20°21'56	13°53	18°50	6°40	5° 2	4°12	7°26	18°14	10°54	27°13	27°41	27°32	3° 8	n.a.	W14
T 15	3 27 56	21°23'06	26°27	17°29	7°55	5°33	4°25	7°23	18°13	10°56	27°15	27°36	27°29	3°15	n.a.	T 15
F 16	3 31 53	22°24'16	9♒17	16°12	9°11	6° 5	4°38	7°21	18°12	10°58	27°18	27°34	27°25	3°21	n.a.	F 16
S 17	3 35 49	23°25'26	22°25	15° 2	10°26	6°36	4°51	7°18	18°11	10°59	27°20	27°34	27°22	3°28	n.a.	S 17
S 18	3 39 46	24°26'37	5♓55	14° 0	11°42	7° 7	5° 4	7°15	18°10	11° 1	27°22	27°34	27°19	3°35	n.a.	S 18
M19	3 43 42	25°27'48	19°50	13° 9	12°57	7°38	5°17	7°13	18° 9	11° 3	27°24	27°32	27°16	3°41	n.a.	M19
T 20	3 47 39	26°28'59	4♈12	12°28	14°13	8° 9	5°30	7°11	18° 7	11° 4	27°27	27°29	27°13	3°48	n.a.	T 20
W21	3 51 36	27°30'10	18°57	11°58	15°28	8°39	5°43	7° 8	18° 6	11° 6	27°29	27°23	27° 9	3°55	n.a.	W21
T 22	3 55 32	28°31'22	4♉ 1	11°39	16°44	9°10	5°56	7° 6	18° 5	11° 8	27°31	27°14	27° 6	4° 2	n.a.	T 22
F 23	3 59 29	29°32'33	19°15	11°D31	17°59	9°40	6° 9	7° 4	18° 3	11°10	27°33	27° 3	27° 3	4° 8	n.a.	F 23
S 24	4 3 25	0♐33'46	4♊28	11°33	19°15	10°10	6°22	7° 2	18° 2	11°11	27°36	26°51	27° 0	4°15	n.a.	S 24
S 25	4 7 22	1°34'58	19°29	11°43	20°30	10°40	6°35	7° 1	18° 0	11°13	27°38	26°40	26°57	4°22	n.a.	S 25
M26	4 11 18	2°36'11	4♋10	12° 3	21°46	11°10	6°48	6°59	17°59	11°15	27°40	26°30	26°54	4°28	n.a.	M26
T 27	4 15 15	3°37'25	18°22	12°30	23° 1	11°40	7° 0	6°57	17°57	11°17	27°42	26°23	26°50	4°35	n.a.	T 27
W28	4 19 12	4°38'39	2♌ 5	13° 4	24°17	12°10	7°13	6°56	17°56	11°19	27°45	26°19	26°47	4°42	n.a.	W28
T 29	4 23 8	5°39'53	15°18	13°44	25°32	12°39	7°26	6°54	17°54	11°21	27°47	26°17	26°44	4°49	n.a.	T 29
F 30	4 27 5	6♐41'07	28♌ 5	14♏29	26♏48	13♍ 8	7♏38	6♈53	17♋52	11♑23	27♏49	26°D16	26♌41	4♏55	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s 2	16n53	1s58	21s45	2s 3	6s47	1n20	13n56	1n46	11s12	0n55	0n41	2s49	22n56	0n31	23s 0	0n16	12s12	7n38	11n47	12n13	7s52		n.a.
F 2	14 22	14 19	0 53	21 40	1 54	7 16	1 19	13 45	1 46	11 16	0 55	0 40	2 49	22 56	0 31	23 0	0 16	12 13	7 38	11 47	12 14	7 54		n.a.
S 3	14 42	11 9	0n12	21 32	1 43	7 46	1 18	13 34	1 47	11 21	0 55	0 39	2 49	22 56	0 31	23 0	0 16	12 14	7 38	11 47	12 15	7 56		n.a.
S 4	15 2	7 34	1 16	21 21	1 31	8 15	1 16	13 23	1 48	11 26	0 55	0 37	2 49	22 56	0 31	23 0	0 16	12 14	7 37	11 48	12 16	7 57		n.a.
M 5	15 21	3 43	2 15	21 5	1 17	8 45	1 15	13 12	1 49	11 30	0 55	0 36	2 48	22 56	0 31	23 0	0 16	12 15	7 37	11 49	12 17	7 59		n.a.
T 6	15 40	0s14	3 8	20 46	1 2	9 14	1 13	13 1	1 49	11 35	0 55	0 35	2 48	22 56	0 31	23 0	0 16	12 15	7 37	11 51	12 19	8 1		n.a.
W 7	15 58	4 9	3 53	20 22	0 45	9 42	1 11	12 50	1 50	11 40	0 55	0 34	2 48	22 56	0 31	22 59	0 16	12 16	7 37	11 54	12 20	8 3		n.a.
T 8	16 17	7 56	4 27	19 54	0 27	10 11	1 10	12 39	1 51	11 44	0 55	0 32	2 48	22 56	0 31	22 59	0 16	12 17	7 37	11 58	12 21	8 5		n.a.
F 9	16 35	11 24	4 49	19 23	0 8	10 39	1 8	12 28	1 51	11 49	0 55	0 31	2 48	22 57	0 32	22 59	0 16	12 17	7 37	12 3	12 22	8 7		n.a.
S 10	16 53	14 25	4 59	18 48	0n12	11 8	1 6	12 17	1 52	11 54	0 55	0 30	2 47	22 57	0 32	22 59	0 16	12 18	7 36	12 8	12 23	8 9		n.a.
S 11	17 11	16 52	4 56	18 10	0 32	11 35	1 5	12 6	1 53	11 58	0 55	0 29	2 47	22 57	0 32	22 59	0 16	12 19	7 36	12 13	12 24	8 11		n.a.
M12	17 28	18 36	4 40	17 30	0 53	12 3	1 3	11 55	1 54	12 3	0 55	0 28	2 47	22 57	0 32	22 59	0 16	12 19	7 36	12 18	12 25	8 13		n.a.
T 13	17 45	19 31	4 10	16 49	1 13	12 30	1 1	11 44	1 54	12 7	0 55	0 27	2 47	22 57	0 32	22 59	0 16	12 20	7 36	12 22	12 26	8 15		n.a.
W14	18 1	19 30	3 29	16 8	1 32	12 57	0 59	11 33	1 55	12 12	0 55	0 26	2 46	22 57	0 32	22 59	0 15	12 21	7 36	12 24	12 27	8 17		n.a.
T 15	18 18	18 31	2 36	15 29	1 49	13 24	0 57	11 22	1 56	12 16	0 55	0 25	2 46	22 58	0 32	22 59	0 15	12 21	7 36	12 26	12 29	8 19		n.a.
F 16	18 34	16 36	1 35	14 52	2 5	13 50	0 55	11 11	1 57	12 21	0 55	0 24	2 46	22 58	0 32	22 59	0 15	12 22	7 36	12 27	12 30	8 21		n.a.
S 17	18 49	13 46	0 27	14 19	2 18	14 16	0 53	11 0	1 57	12 25	0 55	0 24	2 46	22 58	0 32	22 58	0 15	12 22	7 36	12 27	12 31	8 23		n.a.
S 18	19 5	10 7	0s44	13 50	2 30	14 42	0 51	10 49	1 58	12 30	0 55	0 23	2 45	22 58	0 32	22 58	0 15	12 23	7 35	12 27	12 32	8 25		n.a.
M19	19 20	5 49	1 55	13 26	2 39	15 7	0 49	10 38	1 59	12 34	0 54	0 22	2 45	22 58	0 32	22 58	0 15	12 24	7 35	12 27	12 33	8 26		n.a.
T 20	19 34	1 4	3 0	13 7	2 46	15 32	0 46	10 27	2 0	12 38	0 54	0 21	2 45	22 58	0 32	22 58	0 15	12 24	7 35	12 28	12 34	8 28		n.a.
W21	19 48	3n52	3 56	12 53	2 50	15 56	0 44	10 16	2 1	12 43	0 54	0 21	2 45	22 59	0 32	22 58	0 15	12 25	7 35	12 30	12 35	8 30		n.a.
T 22	20 2	8 39	4 36	12 45	2 53	16 20	0 42	10 5	2 1	12 47	0 54	0 20	2 44	22 59	0 32	22 58	0 15	12 25	7 35	12 34	12 36	8 32		n.a.
F 23	20 16	12 57	4 57	12 41	2 54	16 44	0 40	9 54	2 2	12 51	0 54	0 20	2 44	22 59	0 32	22 58	0 15	12 26	7 35	12 37	12 37	8 34		n.a.
S 24	20 29	16 23	4 57	12 42	2 54	17 7	0 38	9 44	2 3	12 56	0 54	0 19	2 44	22 59	0 32	22 57	0 15	12 26	7 35	12 41	12 38	8 36		n.a.
S 25	20 42	18 40	4 37	12 47	2 52	17 30	0 35	9 33	2 4	13 0	0 54	0 19	2 44	23 0	0 32	22 57	0 15	12 27	7 35	12 45	12 40	8 38		n.a.
M26	20 54	19 39	3 58	12 56	2 49	17 52	0 33	9 22	2 5	13 4	0 54	0 18	2 43	23 0	0 32	22 57	0 15	12 28	7 35	12 49	12 41	8 40		n.a.
T 27	21 6	19 21	3 6	13 8	2 45	18 14	0 31	9 11	2 5	13 8	0 54	0 18	2 43	23 0	0 32	22 57	0 15	12 28	7 35	12 51	12 42	8 42		n.a.
W28	21 17	17 53	2 4	13 22	2 40	18 35	0 28	9 1	2 6	13 12	0 54	0 17	2 43	23 0	0 32	22 57	0 15	12 29	7 35	12 53	12 43	8 44		n.a.
T 29	21 28	15 30	0 58	13 40	2 35	18 55	0 26	8 50	2 7	13 17	0 54	0 17	2 42	23 1	0 32	22 57	0 15	12 29	7 35	12 53	12 44	8 46		n.a.
F 30	21s39	12n25	0n10	13s59	2n29	19s16	0n24	8n39	2n 8	13s21	0n54	0n17	2s42	23n 1	0n32	22s57	0n15	12s30	7n34	12n53	12n45	8s48		n.a.

Julian Day Number = 1730493.5, Delta T = 02h51m30s
Ecliptic obliquity = 23°41'23, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°43'02, Lahiri = - 3°36'02 Julian Calendar 1 Nov. 025 == Greg. Calendar 30 Oct. 025

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 25 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 31 1	7♐42'22	10♍29	15♏20	28♏ 3	13♍38	7♏51	6°R52	17°R50	11♑25	27♏51	26°R16	26♌38	5♏ 2	n.a.	S 1
S 2	4 34 58	8°43'38	22°38	16°14	29°19	14° 6	8° 3	6♈51	17♋49	11°27	27°54	26♌16	26°35	5° 9	n.a.	S 2
M 3	4 38 54	9°44'53	4♎35	17°13	0♐34	14°35	8°16	6°50	17°47	11°29	27°56	26°13	26°31	5°15	n.a.	M 3
T 4	4 42 51	10°46'09	16°26	18°15	1°50	15° 4	8°28	6°49	17°45	11°31	27°58	26° 8	26°28	5°22	n.a.	T 4
W 5	4 46 47	11°47'25	28°15	19°20	3° 5	15°32	8°41	6°48	17°43	11°33	28° 0	25°59	26°25	5°29	n.a.	W 5
T 6	4 50 44	12°48'41	10♏ 6	20°28	4°21	16° 0	8°53	6°48	17°41	11°35	28° 2	25°49	26°22	5°36	n.a.	T 6
F 7	4 54 41	13°49'57	22° 1	21°38	5°36	16°28	9° 5	6°47	17°39	11°37	28° 5	25°36	26°19	5°42	n.a.	F 7
S 8	4 58 37	14°51'13	4♐ 3	22°50	6°52	16°56	9°17	6°47	17°37	11°39	28° 7	25°22	26°15	5°49	n.a.	S 8
S 9	5 2 34	15°52'29	16°13	24° 5	8° 7	17°24	9°29	6°47	17°35	11°41	28° 9	25° 8	26°12	5°56	n.a.	S 9
M10	5 6 30	16°53'44	28°30	25°20	9°23	17°51	9°41	6°47	17°33	11°43	28°11	24°56	26° 9	6° 2	n.a.	M10
T 11	5 10 27	17°54'59	10♑57	26°38	10°38	18°19	9°53	6°D47	17°30	11°45	28°13	24°46	26° 6	6° 9	n.a.	T 11
W12	5 14 23	18°56'14	23°33	27°57	11°54	18°46	10° 5	6°47	17°28	11°47	28°15	24°38	26° 3	6°16	n.a.	W12
T 13	5 18 20	19°57'28	6♒20	29°17	13° 9	19°12	10°17	6°47	17°26	11°50	28°18	24°34	26° 0	6°23	n.a.	T 13
F 14	5 22 16	20°58'42	19°19	0♐38	14°25	19°39	10°29	6°47	17°24	11°52	28°20	24°D33	25°56	6°29	n.a.	F 14
S 15	5 26 13	21°59'55	2♓32	2° 0	15°40	20° 5	10°41	6°48	17°22	11°54	28°22	24°33	25°53	6°36	n.a.	S 15
S 16	5 30 10	23° 1'06	16° 1	3°23	16°56	20°31	10°52	6°48	17°19	11°56	28°24	24°33	25°50	6°43	n.a.	S 16
M17	5 34 6	24° 2'18	29°48	4°48	18°11	20°57	11° 4	6°49	17°17	11°58	28°26	24°R33	25°47	6°49	n.a.	M17
T 18	5 38 3	25° 3'28	13♈55	6°13	19°27	21°23	11°15	6°50	17°15	12° 0	28°28	24°32	25°44	6°56	n.a.	T 18
W19	5 41 59	26° 4'37	28°20	7°38	20°42	21°48	11°27	6°50	17°12	12° 3	28°30	24°28	25°41	7° 3	n.a.	W19
T 20	5 45 56	27° 5'45	13♉ 0	9° 5	21°57	22°13	11°38	6°51	17°10	12° 5	28°32	24°21	25°37	7°10	n.a.	T 20
F 21	5 49 52	28° 6'53	27°50	10°32	23°13	22°38	11°49	6°53	17° 7	12° 7	28°34	24°13	25°34	7°16	n.a.	F 21
S 22	5 53 49	29° 7'59	12♊42	12° 0	24°28	23° 3	12° 0	6°54	17° 5	12° 9	28°36	24° 4	25°31	7°23	n.a.	S 22
S 23	5 57 46	0♑ 9'05	27°28	13°29	25°43	23°27	12°12	6°55	17° 2	12°11	28°38	23°55	25°28	7°30	n.a.	S 23
M24	6 1 42	1°10'10	11♋59	14°58	26°59	23°51	12°23	6°57	17° 0	12°14	28°40	23°48	25°25	7°36	n.a.	M24
T 25	6 5 39	2°11'14	26° 8	16°28	28°14	24°15	12°33	6°58	16°58	12°16	28°42	23°42	25°21	7°43	n.a.	T 25
W26	6 9 35	3°12'18	9♌52	17°59	29°29	24°39	12°44	7° 0	16°55	12°18	28°44	23°39	25°18	7°50	n.a.	W26
T 27	6 13 32	4°13'20	23°10	19°30	0♑45	25° 2	12°55	7° 2	16°52	12°20	28°46	23°D38	25°15	7°57	n.a.	T 27
F 28	6 17 28	5°14'22	6♍ 2	21° 2	2° 0	25°25	13° 6	7° 3	16°50	12°23	28°48	23°39	25°12	8° 3	n.a.	F 28
S 29	6 21 25	6°15'23	18°32	22°35	3°15	25°48	13°16	7° 5	16°47	12°25	28°50	23°40	25° 9	8°10	n.a.	S 29
S 30	6 25 21	7°16'23	0♎45	24° 8	4°31	26°10	13°27	7° 7	16°45	12°27	28°52	23°41	25° 6	8°17	n.a.	S 30
M31	6 29 18	8♑17'23	12♎46	25♐42	5♑46	26♍32	13♏37	7♈10	16♋42	12♑30	28♏53	23°R41	25♌ 2	8♏23	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s49	8n52	1n15	14s20	2n22	19s35	0n21	8n29	2n 9	13s25	0n54	0n17	2s42	23n 1	0n32	22s56	0n15	12s30	7n34	12n53	12n46	8s50		n.a.
S 2	21 59	5 1	2 15	14 43	2 15	19 54	0 19	8 18	2 9	13 29	0 54	0 17	2 42	23 1	0 32	22 56	0 15	12 31	7 34	12 54	12 47	8 51		n.a.
M 3	22 9	1 2	3 8	15 6	2 8	20 13	0 17	8 8	2 10	13 33	0 54	0 16	2 41	23 2	0 32	22 56	0 15	12 31	7 34	12 55	12 48	8 53		n.a.
T 4	22 18	2s57	3 53	15 31	2 0	20 31	0 14	7 57	2 11	13 37	0 54	0 16	2 41	23 2	0 32	22 56	0 15	12 32	7 34	12 56	12 49	8 55		n.a.
W 5	22 26	6 49	4 27	15 56	1 53	20 48	0 12	7 47	2 12	13 41	0 54	0 16	2 41	23 2	0 32	22 56	0 15	12 32	7 34	12 59	12 50	8 57		n.a.
T 6	22 34	10 25	4 50	16 22	1 45	21 5	0 9	7 37	2 13	13 45	0 54	0 16	2 40	23 3	0 32	22 56	0 15	12 33	7 34	13 3	12 52	8 59		n.a.
F 7	22 42	13 38	5 0	16 49	1 37	21 21	0 7	7 26	2 14	13 49	0 54	0 17	2 40	23 3	0 32	22 56	0 15	12 33	7 34	13 7	12 53	9 1		n.a.
S 8	22 49	16 18	4 58	17 15	1 28	21 36	0 5	7 16	2 14	13 53	0 54	0 17	2 40	23 3	0 32	22 55	0 15	12 34	7 34	13 12	12 54	9 3		n.a.
S 9	22 56	18 18	4 41	17 42	1 20	21 51	0 2	7 6	2 15	13 57	0 54	0 17	2 40	23 3	0 32	22 55	0 15	12 34	7 34	13 17	12 55	9 5		n.a.
M10	23 2	19 29	4 12	18 8	1 12	22 6	0s 0	6 56	2 16	14 0	0 55	0 17	2 39	23 4	0 32	22 55	0 15	12 35	7 34	13 21	12 56	9 7		n.a.
T 11	23 8	19 45	3 30	18 34	1 4	22 19	0 3	6 46	2 17	14 4	0 55	0 17	2 39	23 4	0 32	22 55	0 15	12 35	7 34	13 24	12 57	9 9		n.a.
W12	23 13	19 2	2 37	19 0	0 56	22 32	0 5	6 36	2 18	14 8	0 55	0 18	2 39	23 4	0 33	22 55	0 15	12 36	7 34	13 27	12 58	9 11		n.a.
T 13	23 18	17 21	1 35	19 26	0 47	22 44	0 7	6 26	2 19	14 12	0 55	0 18	2 38	23 5	0 33	22 54	0 15	12 36	7 34	13 28	12 59	9 13		n.a.
F 14	23 23	14 45	0 28	19 51	0 39	22 56	0 10	6 17	2 20	14 15	0 55	0 18	2 38	23 5	0 33	22 54	0 15	12 37	7 34	13 29	13 0	9 14		n.a.
S 15	23 27	11 20	0s43	20 16	0 31	23 7	0 12	6 7	2 21	14 19	0 55	0 19	2 38	23 5	0 33	22 54	0 15	12 37	7 34	13 29	13 1	9 16		n.a.
S 16	23 30	7 17	1 52	20 40	0 23	23 17	0 15	5 57	2 21	14 23	0 55	0 19	2 37	23 6	0 33	22 54	0 15	12 38	7 34	13 28	13 2	9 18		n.a.
M17	23 33	2 46	2 57	21 4	0 16	23 26	0 17	5 48	2 22	14 26	0 55	0 20	2 37	23 6	0 33	22 54	0 15	12 38	7 34	13 28	13 3	9 20		n.a.
T 18	23 36	1n59	3 52	21 26	0 8	23 35	0 19	5 39	2 23	14 30	0 55	0 20	2 37	23 6	0 33	22 54	0 15	12 39	7 34	13 29	13 5	9 22		n.a.
W19	23 38	6 43	4 34	21 48	0 0	23 43	0 22	5 29	2 24	14 33	0 55	0 21	2 37	23 7	0 33	22 53	0 15	12 39	7 34	13 30	13 6	9 24		n.a.
T 20	23 39	11 9	4 59	22 10	0s 7	23 50	0 24	5 20	2 25	14 37	0 55	0 22	2 36	23 7	0 33	22 53	0 15	12 39	7 34	13 32	13 7	9 26		n.a.
F 21	23 41	14 56	5 4	22 30	0 14	23 57	0 26	5 11	2 26	14 40	0 55	0 22	2 36	23 7	0 33	22 53	0 15	12 40	7 34	13 35	13 8	9 28		n.a.
S 22	23 41	17 47	4 49	22 49	0 22	24 3	0 28	5 2	2 27	14 44	0 55	0 23	2 36	23 8	0 33	22 53	0 15	12 40	7 34	13 38	13 9	9 30		n.a.
S 23	23 41	19 25	4 15	23 8	0 29	24 8	0 31	4 53	2 28	14 47	0 55	0 24	2 35	23 8	0 33	22 53	0 15	12 41	7 34	13 41	13 10	9 32		n.a.
M24	23 41	19 45	3 24	23 25	0 35	24 12	0 33	4 44	2 29	14 50	0 55	0 25	2 35	23 8	0 33	22 52	0 15	12 41	7 34	13 44	13 11	9 34		n.a.
T 25	23 40	18 49	2 22	23 41	0 42	24 16	0 35	4 36	2 30	14 54	0 55	0 26	2 35	23 9	0 33	22 52	0 15	12 41	7 34	13 46	13 12	9 35		n.a.
W26	23 39	16 47	1 13	23 57	0 48	24 18	0 37	4 27	2 31	14 57	0 55	0 27	2 34	23 9	0 33	22 52	0 15	12 42	7 34	13 47	13 13	9 37		n.a.
T 27	23 37	13 54	0 3	24 11	0 55	24 20	0 39	4 19	2 32	15 0	0 55	0 28	2 34	23 9	0 33	22 52	0 15	12 42	7 34	13 47	13 14	9 39		n.a.
F 28	23 35	10 25	1n 6	24 23	1 1	24 22	0 41	4 10	2 33	15 3	0 55	0 29	2 34	23 10	0 33	22 52	0 15	12 42	7 34	13 47	13 15	9 41		n.a.
S 29	23 32	6 34	2 10	24 35	1 6	24 22	0 43	4 2	2 34	15 7	0 55	0 30	2 33	23 10	0 33	22 51	0 15	12 43	7 34	13 46	13 16	9 43		n.a.
S 30	23 29	2 33	3 7	24 45	1 12	24 22	0 45	3 54	2 35	15 10	0 55	0 31	2 33	23 10	0 33	22 51	0 15	12 43	7 34	13 46	13 18	9 45		n.a.
M31	23s26	1s30	3n54	24s54	1s17	24s21	0s47	3n46	2n35	15s13	0n55	0n32	2s33	23n11	0n33	22s51	0n15	12s44	7n35	13n46	13n19	9s47		n.a.

Julian Day Number = 1730523.5, Delta T = 02h51m29s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°42'58, Lahiri = - 3°35'58 Julian Calendar 1 Dec. 025 == Greg. Calendar 29 Nov. 025

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 26 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 33 15	9♑18'22	24♎39	27♐16	7♑ 1	26♍54	13♏47	7♈12	16°R40	12♑32	28♏55	23°R40	24♌59	8♏30	n.a.	T 1
W 2	6 37 11	10°19'19	6♏29	28°51	8°17	27°15	13°57	7°14	16♋37	12°34	28°57	23♌36	24°56	8°37	n.a.	W 2
T 3	6 41 8	11°20'16	18°22	0♑27	9°32	27°36	14° 7	7°17	16°34	12°36	28°59	23°31	24°53	8°44	n.a.	T 3
F 4	6 45 4	12°21'12	0♐21	2° 4	10°47	27°57	14°17	7°20	16°32	12°39	29° 1	23°24	24°50	8°50	n.a.	F 4
S 5	6 49 1	13°22'07	12°28	3°41	12° 2	28°17	14°27	7°22	16°29	12°41	29° 2	23°17	24°47	8°57	n.a.	S 5
S 6	6 52 57	14°23'01	24°47	5°19	13°18	28°37	14°37	7°25	16°27	12°43	29° 4	23° 9	24°43	9° 4	n.a.	S 6
M 7	6 56 54	15°23'54	7♑18	6°58	14°33	28°56	14°47	7°28	16°24	12°46	29° 6	23° 2	24°40	9°10	n.a.	M 7
T 8	7 0 50	16°24'45	20° 2	8°37	15°48	29°16	14°56	7°31	16°21	12°48	29° 7	22°57	24°37	9°17	n.a.	T 8
W 9	7 4 47	17°25'35	2♒58	10°17	17° 3	29°34	15° 6	7°34	16°19	12°50	29° 9	22°53	24°34	9°24	n.a.	W 9
T 10	7 8 44	18°26'24	16° 7	11°58	18°18	29°53	15°15	7°38	16°16	12°52	29°11	22°51	24°31	9°31	n.a.	T 10
F 11	7 12 40	19°27'11	29°27	13°40	19°34	0♎11	15°24	7°41	16°13	12°55	29°12	22°D51	24°27	9°37	n.a.	F 11
S 12	7 16 37	20°27'56	12♓58	15°23	20°49	0°28	15°33	7°44	16°11	12°57	29°14	22°52	24°24	9°44	n.a.	S 12
S 13	7 20 33	21°28'39	26°41	17° 6	22° 4	0°45	15°42	7°48	16° 8	12°59	29°16	22°54	24°21	9°51	n.a.	S 13
M14	7 24 30	22°29'21	10♈34	18°51	23°19	1° 2	15°51	7°52	16° 6	13° 1	29°17	22°55	24°18	9°58	n.a.	M14
T 15	7 28 26	23°30'01	24°37	20°36	24°34	1°18	16° 0	7°55	16° 3	13° 4	29°19	22°R56	24°15	10° 4	n.a.	T 15
W16	7 32 23	24°30'39	8♉50	22°22	25°49	1°34	16° 8	7°59	16° 0	13° 6	29°20	22°55	24°12	10°11	n.a.	W16
T 17	7 36 19	25°31'15	23° 9	24° 8	27° 4	1°49	16°17	8° 3	15°58	13° 8	29°21	22°53	24° 8	10°18	n.a.	T 17
F 18	7 40 16	26°31'50	7♊33	25°56	28°19	2° 4	16°25	8° 7	15°55	13°10	29°23	22°50	24° 5	10°24	n.a.	F 18
S 19	7 44 13	27°32'22	21°55	27°44	29°34	2°19	16°33	8°11	15°53	13°13	29°24	22°46	24° 2	10°31	n.a.	S 19
S 20	7 48 9	28°32'53	6♋12	29°34	0♒49	2°33	16°41	8°16	15°50	13°15	29°26	22°42	23°59	10°38	n.a.	S 20
M21	7 52 6	29°33'22	20°18	1♒24	2° 5	2°46	16°49	8°20	15°48	13°17	29°27	22°39	23°56	10°45	n.a.	M21
T 22	7 56 2	0♒33'49	4♌ 9	3°14	3°20	2°59	16°57	8°24	15°45	13°19	29°28	22°37	23°53	10°51	n.a.	T 22
W23	7 59 59	1°34'14	17°40	5° 6	4°35	3°11	17° 5	8°29	15°43	13°21	29°30	22°D36	23°49	10°58	n.a.	W23
T 24	8 3 55	2°34'38	0♍52	6°58	5°49	3°23	17°12	8°33	15°40	13°24	29°31	22°36	23°46	11° 5	n.a.	T 24
F 25	8 7 52	3°35'00	13°43	8°50	7° 4	3°34	17°19	8°38	15°38	13°26	29°32	22°37	23°43	11°11	n.a.	F 25
S 26	8 11 48	4°35'20	26°15	10°43	8°19	3°45	17°27	8°43	15°35	13°28	29°33	22°39	23°40	11°18	n.a.	S 26
S 27	8 15 45	5°35'39	8♎31	12°37	9°34	3°55	17°34	8°47	15°33	13°30	29°35	22°40	23°37	11°25	n.a.	S 27
M28	8 19 42	6°35'56	20°35	14°30	10°49	4° 5	17°41	8°52	15°30	13°32	29°36	22°41	23°33	11°32	n.a.	M28
T 29	8 23 38	7°36'12	2♏30	16°24	12° 4	4°14	17°48	8°57	15°28	13°34	29°37	22°R42	23°30	11°38	n.a.	T 29
W30	8 27 35	8°36'26	14°23	18°17	13°19	4°22	17°54	9° 2	15°26	13°36	29°38	22°42	23°27	11°45	n.a.	W30
T 31	8 31 31	9♒36'38	26♏17	20♒10	14♒34	4♎30	18♏ 1	9♈ 7	15♋23	13♑39	29♏39	22♌41	23♌24	11♏52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s22	5s27	4n31	25s 2	1s22	24s19	0s49	3n38	2n36	15s16	0n55	0n33	2s33	23n11	0n33	22s51	0n15	12s44	7n35	13n46	13n20	9s49		n.a.
W 2	23 17	9 10	4 55	25 8	1 27	24 17	0 51	3 30	2 37	15 19	0 55	0 34	2 32	23 11	0 33	22 51	0 15	12 44	7 35	13 47	13 21	9 51		n.a.
T 3	23 12	12 33	5 8	25 13	1 32	24 14	0 53	3 23	2 38	15 22	0 55	0 36	2 32	23 12	0 33	22 50	0 15	12 44	7 35	13 49	13 22	9 53		n.a.
F 4	23 7	15 26	5 7	25 17	1 36	24 10	0 55	3 16	2 39	15 25	0 55	0 37	2 32	23 12	0 33	22 50	0 15	12 45	7 35	13 52	13 23	9 54		n.a.
S 5	23 1	17 42	4 52	25 18	1 40	24 5	0 57	3 8	2 40	15 28	0 55	0 38	2 31	23 12	0 33	22 50	0 15	12 45	7 35	13 54	13 24	9 56		n.a.
S 6	22 54	19 12	4 24	25 19	1 44	23 59	0 59	3 1	2 41	15 30	0 56	0 40	2 31	23 13	0 33	22 50	0 15	12 45	7 35	13 57	13 25	9 58		n.a.
M 7	22 47	19 47	3 42	25 17	1 47	23 53	1 0	2 54	2 42	15 33	0 56	0 41	2 31	23 13	0 33	22 50	0 15	12 46	7 35	13 59	13 26	10 0		n.a.
T 8	22 40	19 23	2 49	25 15	1 50	23 46	1 2	2 47	2 43	15 36	0 56	0 43	2 31	23 13	0 33	22 49	0 15	12 46	7 35	14 1	13 27	10 2		n.a.
W 9	22 32	17 59	1 46	25 10	1 53	23 38	1 3	2 41	2 44	15 39	0 56	0 44	2 30	23 14	0 33	22 49	0 15	12 46	7 35	14 2	13 28	10 4		n.a.
T 10	22 24	15 35	0 37	25 4	1 56	23 30	1 5	2 34	2 45	15 41	0 56	0 46	2 30	23 14	0 33	22 49	0 15	12 46	7 35	14 2	13 29	10 6		n.a.
F 11	22 16	12 21	0s36	24 56	1 58	23 21	1 7	2 28	2 46	15 44	0 56	0 47	2 30	23 14	0 33	22 49	0 15	12 47	7 35	14 2	13 30	10 8		n.a.
S 12	22 7	8 25	1 48	24 46	1 59	23 11	1 8	2 22	2 47	15 47	0 56	0 49	2 29	23 15	0 33	22 49	0 15	12 47	7 35	14 2	13 31	10 10		n.a.
S 13	21 57	4 0	2 54	24 35	2 1	23 0	1 9	2 16	2 48	15 49	0 56	0 51	2 29	23 15	0 33	22 48	0 15	12 47	7 36	14 2	13 33	10 11		n.a.
M14	21 47	0n41	3 52	24 21	2 2	22 49	1 11	2 10	2 49	15 52	0 56	0 52	2 29	23 15	0 33	22 48	0 15	12 47	7 36	14 1	13 34	10 13		n.a.
T 15	21 37	5 22	4 36	24 6	2 2	22 37	1 12	2 5	2 50	15 54	0 56	0 54	2 29	23 16	0 33	22 48	0 15	12 48	7 36	14 1	13 35	10 15		n.a.
W16	21 27	9 48	5 4	23 49	2 2	22 24	1 13	1 59	2 51	15 57	0 56	0 56	2 28	23 16	0 33	22 48	0 15	12 48	7 36	14 1	13 36	10 17		n.a.
T 17	21 16	13 42	5 13	23 30	2 2	22 11	1 15	1 54	2 52	15 59	0 56	0 58	2 28	23 16	0 33	22 48	0 15	12 48	7 36	14 2	13 37	10 19		n.a.
F 18	21 4	16 49	5 3	23 9	2 1	21 57	1 16	1 49	2 53	16 1	0 56	1 0	2 28	23 16	0 33	22 47	0 15	12 48	7 36	14 3	13 38	10 21		n.a.
S 19	20 52	18 53	4 34	22 47	1 59	21 42	1 17	1 44	2 54	16 4	0 56	1 1	2 28	23 17	0 33	22 47	0 15	12 48	7 36	14 4	13 39	10 23		n.a.
S 20	20 40	19 45	3 48	22 22	1 57	21 27	1 18	1 39	2 55	16 6	0 56	1 3	2 27	23 17	0 33	22 47	0 15	12 49	7 36	14 5	13 40	10 25		n.a.
M21	20 27	19 22	2 48	21 56	1 55	21 11	1 19	1 35	2 56	16 8	0 56	1 5	2 27	23 17	0 33	22 47	0 15	12 49	7 36	14 6	13 41	10 27		n.a.
T 22	20 14	17 48	1 40	21 27	1 52	20 55	1 20	1 31	2 57	16 10	0 57	1 7	2 27	23 18	0 33	22 46	0 15	12 49	7 36	14 7	13 42	10 28		n.a.
W23	20 1	15 16	0 27	20 57	1 49	20 37	1 21	1 27	2 58	16 12	0 57	1 9	2 27	23 18	0 33	22 46	0 14	12 49	7 37	14 7	13 43	10 30		n.a.
T 24	19 47	11 59	0n45	20 24	1 44	20 20	1 21	1 23	2 59	16 14	0 57	1 11	2 26	23 18	0 33	22 46	0 14	12 49	7 37	14 7	13 44	10 32		n.a.
F 25	19 33	8 13	1 54	19 50	1 40	20 1	1 22	1 19	3 0	16 16	0 57	1 13	2 26	23 19	0 33	22 46	0 14	12 49	7 37	14 7	13 45	10 34		n.a.
S 26	19 19	4 11	2 55	19 14	1 34	19 42	1 23	1 16	3 1	16 18	0 57	1 16	2 26	23 19	0 33	22 46	0 14	12 49	7 37	14 7	13 46	10 36		n.a.
S 27	19 4	0 4	3 47	18 37	1 28	19 23	1 24	1 13	3 2	16 20	0 57	1 18	2 26	23 19	0 33	22 45	0 14	12 50	7 37	14 6	13 47	10 38		n.a.
M28	18 49	3s59	4 28	17 57	1 22	19 3	1 24	1 10	3 3	16 22	0 57	1 20	2 25	23 19	0 33	22 45	0 14	12 50	7 37	14 6	13 48	10 40		n.a.
T 29	18 34	7 49	4 57	17 16	1 14	18 42	1 25	1 7	3 4	16 24	0 57	1 22	2 25	23 20	0 33	22 45	0 14	12 50	7 37	14 5	13 50	10 42		n.a.
W30	18 18	11 20	5 13	16 33	1 6	18 21	1 25	1 4	3 5	16 26	0 57	1 24	2 25	23 20	0 33	22 45	0 14	12 50	7 38	14 5	13 51	10 43		n.a.
T 31	18s 2	14s25	5n16	15s49	0s58	18s 0	1s25	1n 2	3n 6	16s28	0n57	1n27	2s25	23n20	0n33	22s45	0n14	12s50	7n38	14n 6	13n52	10s45		n.a.

Julian Day Number = 1730554.5, Delta T = 02h51m28s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°42'54, Lahiri = - 3°35'54 Julian Calendar 1 Jan. 026 == Greg. Calendar 30 Dec. 025

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 26 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 35 28	10♒36'49	8♐17	22♒ 2	15♒49	4♎37	18♏ 7	9♈13	15°R21	13♉41	29♏40	22°R40	23♌21	11♏59	n.a.	F 1
S 2	8 39 24	11°36'58	20°27	23°53	17° 4	4°43	18°13	9°18	15♋19	13°43	29°41	22♌39	23°18	12° 5	n.a.	S 2
S 3	8 43 21	12°37'05	2♑51	25°43	18°18	4°49	18°19	9°23	15°17	13°45	29°42	22°37	23°14	12°12	n.a.	S 3
M 4	8 47 17	13°37'11	15°32	27°30	19°33	4°54	18°25	9°29	15°14	13°47	29°43	22°36	23°11	12°19	n.a.	M 4
T 5	8 51 14	14°37'15	28°29	29°15	20°48	4°59	18°31	9°34	15°12	13°49	29°44	22°35	23° 8	12°25	n.a.	T 5
W 6	8 55 11	15°37'17	11♒45	0♓58	22° 3	5° 3	18°37	9°40	15°10	13°51	29°45	22°34	23° 5	12°32	n.a.	W 6
T 7	8 59 7	16°37'17	25°17	2°37	23°18	5° 6	18°42	9°46	15° 8	13°53	29°46	22°D34	23° 2	12°39	n.a.	T 7
F 8	9 3 4	17°37'14	9♓ 4	4°12	24°32	5° 8	18°47	9°51	15° 6	13°55	29°46	22°34	22°59	12°46	n.a.	F 8
S 9	9 7 0	18°37'10	23° 3	5°43	25°47	5°10	18°52	9°57	15° 4	13°57	29°47	22°35	22°55	12°52	n.a.	S 9
S 10	9 10 57	19°37'03	7♈11	7° 9	27° 2	5°11	18°57	10° 3	15° 2	13°59	29°48	22°35	22°52	12°59	n.a.	S 10
M11	9 14 53	20°36'54	21°24	8°29	28°16	5°R11	19° 2	10° 9	15° 0	14° 1	29°49	22°35	22°49	13° 6	n.a.	M11
T 12	9 18 50	21°36'43	5♉39	9°44	29°31	5°10	19° 7	10°15	14°58	14° 3	29°49	22°35	22°46	13°12	n.a.	T 12
W13	9 22 46	22°36'29	19°53	10°52	0♓46	5° 9	19°11	10°21	14°56	14° 4	29°50	22°36	22°43	13°19	n.a.	W13
T 14	9 26 43	23°36'13	4♊ 3	11°53	2° 0	5° 7	19°15	10°27	14°54	14° 6	29°51	22°36	22°39	13°26	n.a.	T 14
F 15	9 30 39	24°35'55	18° 8	12°47	3°15	5° 4	19°19	10°33	14°52	14° 8	29°51	22°36	22°36	13°33	n.a.	F 15
S 16	9 34 36	25°35'34	2♋ 6	13°33	4°29	5° 1	19°23	10°40	14°50	14°10	29°52	22°36	22°33	13°39	n.a.	S 16
S 17	9 38 33	26°35'11	15°54	14°12	5°44	4°57	19°27	10°46	14°48	14°12	29°52	22°36	22°30	13°46	n.a.	S 17
M18	9 42 29	27°34'46	29°30	14°42	6°58	4°52	19°31	10°52	14°47	14°14	29°53	22°37	22°27	13°53	n.a.	M18
T 19	9 46 26	28°34'18	12♌54	15° 4	8°13	4°46	19°34	10°59	14°45	14°15	29°53	22°37	22°24	14° 0	n.a.	T 19
W20	9 50 22	29°33'49	26° 4	15°18	9°27	4°39	19°37	11° 5	14°43	14°17	29°54	22°R37	22°20	14° 6	n.a.	W20
T 21	9 54 19	0♓33'16	9♍ 0	15°R24	10°42	4°32	19°40	11°12	14°42	14°19	29°54	22°37	22°17	14°13	n.a.	T 21
F 22	9 58 15	1°32'42	21°41	15°22	11°56	4°24	19°43	11°18	14°40	14°21	29°54	22°36	22°14	14°20	n.a.	F 22
S 23	10 2 12	2°32'06	4♎ 7	15°12	13°11	4°15	19°46	11°25	14°39	14°22	29°55	22°35	22°11	14°26	n.a.	S 23
S 24	10 6 8	3°31'28	16°21	14°55	14°25	4° 5	19°48	11°32	14°37	14°24	29°55	22°33	22° 8	14°33	n.a.	S 24
M25	10 10 5	4°30'48	28°25	14°31	15°39	3°55	19°51	11°38	14°36	14°26	29°55	22°32	22° 4	14°40	n.a.	M25
T 26	10 14 2	5°30'06	10♏21	14° 0	16°54	3°44	19°53	11°45	14°34	14°27	29°56	22°30	22° 1	14°47	n.a.	T 26
W27	10 17 58	6°29'22	22°14	13°24	18° 8	3°32	19°55	11°52	14°33	14°29	29°56	22°29	21°58	14°53	n.a.	W27
T 28	10 21 55	7♓28'36	4♐ 8	12♓44	19♓22	3♎19	19♏57	11♈59	14♋32	14♉30	29♏56	22°D28	21♌55	15♏ 0	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s45	16s54	5n 5	15s 4	0s48	17s37	1s26	1n 0	3n 7	16s29	0n57	1n29	2s24	23n21	0n33	22s44	0n14	12s50	7n38	14n 6	13n53	10s47		n.a.
S 2	17 29	18 41	4 40	14 18	0 38	17 15	1 26	0 58	3 8	16 31	0 57	1 31	2 24	23 21	0 33	22 44	0 14	12 50	7 38	14 7	13 54	10 49		n.a.
S 3	17 12	19 38	4 2	13 31	0 28	16 52	1 26	0 57	3 9	16 33	0 58	1 33	2 24	23 21	0 33	22 44	0 14	12 50	7 38	14 7	13 55	10 51		n.a.
M 4	16 55	19 37	3 11	12 43	0 16	16 28	1 26	0 56	3 10	16 34	0 58	1 36	2 24	23 21	0 33	22 44	0 14	12 50	7 38	14 8	13 56	10 53		n.a.
T 5	16 37	18 34	2 10	11 55	0 5	16 4	1 26	0 55	3 11	16 36	0 58	1 38	2 23	23 22	0 33	22 44	0 14	12 50	7 38	14 8	13 57	10 55		n.a.
W 6	16 19	16 29	1 0	11 7	0n 8	15 40	1 26	0 54	3 11	16 37	0 58	1 41	2 23	23 22	0 33	22 43	0 14	12 50	7 38	14 8	13 58	10 57		n.a.
T 7	16 1	13 28	0s15	10 20	0 21	15 15	1 26	0 53	3 12	16 39	0 58	1 43	2 23	23 22	0 33	22 43	0 14	12 50	7 39	14 8	13 59	10 58		n.a.
F 8	15 43	9 39	1 30	9 33	0 34	14 50	1 26	0 53	3 13	16 40	0 58	1 46	2 23	23 22	0 33	22 43	0 14	12 50	7 39	14 8	14 0	11 0		n.a.
S 9	15 24	5 15	2 41	8 47	0 48	14 24	1 26	0 53	3 14	16 41	0 58	1 48	2 23	23 22	0 33	22 43	0 14	12 50	7 39	14 8	14 1	11 2		n.a.
S 10	15 5	0 32	3 43	8 2	1 1	13 58	1 26	0 54	3 15	16 42	0 58	1 51	2 22	23 23	0 33	22 43	0 14	12 50	7 39	14 8	14 2	11 4		n.a.
M11	14 46	4n14	4 32	7 19	1 15	13 32	1 25	0 54	3 15	16 44	0 58	1 53	2 22	23 23	0 33	22 42	0 14	12 50	7 39	14 8	14 3	11 6		n.a.
T 12	14 27	8 46	5 3	6 37	1 29	13 5	1 25	0 55	3 16	16 45	0 58	1 56	2 22	23 23	0 33	22 42	0 14	12 50	7 39	14 8	14 4	11 8		n.a.
W13	14 7	12 48	5 17	5 59	1 43	12 38	1 24	0 56	3 17	16 46	0 58	1 58	2 22	23 23	0 33	22 42	0 14	12 50	7 40	14 8	14 5	11 10		n.a.
T 14	13 48	16 5	5 11	5 22	1 57	12 10	1 24	0 57	3 17	16 47	0 58	2 1	2 22	23 24	0 33	22 42	0 14	12 50	7 40	14 8	14 6	11 11		n.a.
F 15	13 28	18 24	4 46	4 49	2 11	11 43	1 23	0 59	3 18	16 48	0 59	2 3	2 21	23 24	0 33	22 42	0 14	12 50	7 40	14 8	14 7	11 13		n.a.
S 16	13 7	19 35	4 5	4 19	2 24	11 15	1 23	1 1	3 18	16 49	0 59	2 6	2 21	23 24	0 33	22 41	0 14	12 50	7 40	14 8	14 8	11 15		n.a.
S 17	12 47	19 35	3 10	3 53	2 36	10 46	1 22	1 3	3 19	16 50	0 59	2 9	2 21	23 24	0 33	22 41	0 14	12 50	7 40	14 7	14 9	11 17		n.a.
M18	12 26	18 26	2 5	3 31	2 48	10 18	1 21	1 6	3 19	16 51	0 59	2 11	2 21	23 24	0 33	22 41	0 14	12 50	7 40	14 7	14 11	11 19		n.a.
T 19	12 6	16 16	0 54	3 12	2 59	9 49	1 20	1 8	3 20	16 52	0 59	2 14	2 21	23 24	0 33	22 41	0 14	12 50	7 40	14 7	14 12	11 21		n.a.
W20	11 45	13 16	0n19	2 57	3 8	9 20	1 19	1 11	3 20	16 53	0 59	2 17	2 20	23 25	0 33	22 41	0 14	12 50	7 41	14 7	14 13	11 23		n.a.
T 21	11 23	9 40	1 30	2 47	3 17	8 50	1 19	1 15	3 21	16 53	0 59	2 20	2 20	23 25	0 33	22 41	0 14	12 50	7 41	14 7	14 14	11 24		n.a.
F 22	11 2	5 41	2 34	2 41	3 25	8 21	1 18	1 18	3 21	16 54	0 59	2 22	2 20	23 25	0 33	22 40	0 14	12 50	7 41	14 7	14 15	11 26		n.a.
S 23	10 41	1 33	3 30	2 40	3 31	7 51	1 16	1 22	3 21	16 55	0 59	2 25	2 20	23 25	0 33	22 40	0 14	12 50	7 41	14 8	14 16	11 28		n.a.
S 24	10 19	2s34	4 15	2 42	3 35	7 21	1 15	1 26	3 21	16 55	0 59	2 28	2 20	23 25	0 33	22 40	0 14	12 50	7 41	14 8	14 17	11 30		n.a.
M25	9 57	6 32	4 49	2 49	3 38	6 51	1 14	1 30	3 22	16 56	0 59	2 31	2 20	23 25	0 33	22 40	0 14	12 50	7 41	14 9	14 18	11 32		n.a.
T 26	9 35	10 11	5 9	3 0	3 39	6 21	1 13	1 35	3 22	16 56	1 0	2 33	2 19	23 26	0 33	22 40	0 14	12 50	7 42	14 9	14 19	11 34		n.a.
W27	9 13	13 26	5 16	3 14	3 38	5 50	1 12	1 40	3 22	16 57	1 0	2 36	2 19	23 26	0 33	22 39	0 14	12 49	7 42	14 10	14 20	11 35		n.a.
T 28	8s51	16s 7	5n10	3s32	3n36	5s19	1s10	1n45	3n22	16s57	1n 0	2n39	2s19	23n26	0n33	22s39	0n14	12s49	7n42	14n10	14n21	11s37		n.a.

Julian Day Number = 1730585.5, Delta T = 02h51m27s
Ecliptic obliquity = 23°41'23, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°42'50, Lahiri = - 3°35'50 Julian Calendar 1 Feb. 026 == Greg. Calendar 30 Jan. 026

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 26 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 25 51	8♓27'48	16♐ 7	11°R59	20♓37	3°R 6	19♏58	12♈ 6	14°R31	14♑32	29♏56	22♌29	21♌52	15♏ 7	n.a.	F 1
S 2	10 29 48	9°26'59	28°17	11♓12	21°51	2♎52	20° 0	12°13	14♒29	14°33	29°56	22°29	21°49	15°13	n.a.	S 2
S 3	10 33 44	10°26'07	10♑41	10°23	23° 5	2°37	20° 1	12°20	14°28	14°35	29°56	22°31	21°45	15°20	n.a.	S 3
M 4	10 37 41	11°25'14	23°24	9°32	24°19	2°22	20° 2	12°27	14°27	14°36	29°56	22°32	21°42	15°27	n.a.	M 4
T 5	10 41 37	12°24'19	6♒28	8°43	25°33	2° 5	20° 3	12°34	14°26	14°38	29°R56	22°33	21°39	15°34	n.a.	T 5
W 6	10 45 34	13°23'22	19°55	7°54	26°48	1°49	20° 3	12°41	14°25	14°39	29°56	22°R34	21°36	15°40	n.a.	W 6
T 7	10 49 31	14°22'23	3♓45	7° 7	28° 2	1°31	20° 4	12°48	14°24	14°40	29°56	22°34	21°33	15°47	n.a.	T 7
F 8	10 53 27	15°21'22	17°56	6°23	29°16	1°13	20° 4	12°55	14°23	14°42	29°56	22°32	21°30	15°54	n.a.	F 8
S 9	10 57 24	16°20'18	2♈22	5°43	0♈30	0°55	20°R 4	13° 3	14°22	14°43	29°56	22°30	21°26	16° 1	n.a.	S 9
S 10	11 1 20	17°19'12	16°59	5° 6	1°44	0°35	20° 4	13°10	14°22	14°44	29°56	22°26	21°23	16° 7	n.a.	S 10
M11	11 5 17	18°18'05	1♉39	4°34	2°58	0°16	20° 4	13°17	14°21	14°46	29°56	22°23	21°20	16°14	n.a.	M11
T 12	11 9 13	19°16'55	16°16	4° 7	4°12	29♍56	20° 3	13°25	14°20	14°47	29°55	22°19	21°17	16°21	n.a.	T 12
W13	11 13 10	20°15'42	0♊44	3°45	5°26	29°35	20° 3	13°32	14°20	14°48	29°55	22°17	21°14	16°27	n.a.	W13
T 14	11 17 6	21°14'27	14°59	3°29	6°40	29°14	20° 2	13°39	14°19	14°49	29°55	22°D16	21°10	16°34	n.a.	T 14
F 15	11 21 3	22°13'10	28°58	3°17	7°54	28°53	20° 1	13°47	14°18	14°50	29°55	22°16	21° 7	16°41	n.a.	F 15
S 16	11 24 59	23°11'51	12♋42	3°11	9° 8	28°32	19°59	13°54	14°18	14°52	29°54	22°17	21° 4	16°48	n.a.	S 16
S 17	11 28 56	24°10'29	26°10	3°D10	10°21	28°10	19°58	14° 2	14°18	14°53	29°54	22°18	21° 1	16°54	n.a.	S 17
M18	11 32 53	25° 9'05	9♌23	3°15	11°35	27°48	19°56	14° 9	14°17	14°54	29°53	22°20	20°58	17° 1	n.a.	M18
T 19	11 36 49	26° 7'39	22°23	3°24	12°49	27°26	19°55	14°17	14°17	14°55	29°53	22°R20	20°55	17° 8	n.a.	T 19
W20	11 40 46	27° 6'10	5♍10	3°39	14° 3	27° 3	19°53	14°24	14°17	14°56	29°52	22°20	20°51	17°14	n.a.	W20
T 21	11 44 42	28° 4'39	17°47	3°58	15°16	26°41	19°51	14°32	14°16	14°57	29°52	22°17	20°48	17°21	n.a.	T 21
F 22	11 48 39	29° 3'06	0♎12	4°22	16°30	26°18	19°48	14°40	14°16	14°58	29°51	22°13	20°45	17°28	n.a.	F 22
S 23	11 52 35	0♈ 1'32	12°28	4°50	17°44	25°56	19°46	14°47	14°16	14°59	29°51	22° 7	20°42	17°35	n.a.	S 23
S 24	11 56 32	0°59'55	24°36	5°22	18°57	25°33	19°43	14°55	14°16	14°59	29°50	22° 0	20°39	17°41	n.a.	S 24
M25	12 0 28	1°58'17	6♏36	5°59	20°11	25°11	19°40	15° 3	14°D16	15° 0	29°50	21°53	20°35	17°48	n.a.	M25
T 26	12 4 25	2°56'36	18°31	6°39	21°25	24°49	19°37	15°10	14°16	15° 1	29°49	21°46	20°32	17°55	n.a.	T 26
W27	12 8 21	3°54'55	0♐23	7°23	22°38	24°26	19°34	15°18	14°16	15° 2	29°48	21°40	20°29	18° 2	n.a.	W27
T 28	12 12 18	4°53'11	12°16	8°11	23°52	24° 4	19°30	15°26	14°16	15° 3	29°48	21°35	20°26	18° 8	n.a.	T 28
F 29	12 16 15	5°51'26	24°14	9° 2	25° 5	23°43	19°27	15°33	14°17	15° 3	29°47	21°33	20°23	18°15	n.a.	F 29
S 30	12 20 11	6°49'39	6♑21	9°56	26°19	23°21	19°23	15°41	14°17	15° 4	29°46	21°D32	20°20	18°22	n.a.	S 30
S 31	12 24 8	7♈47'51	18♑42	10♓53	27♈32	23♍ 0	19♏19	15♈49	14♑17	15♑ 5	29♏45	21♌32	20♌16	18♏28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s29	18s 9	4n50	3s53	3n31	4s49	1s 9	1n50	3n22	16s57	1n 0	2n42	2s19	23n26	0n33	22s39	0n14	12s49	7n42	14n10	14n22	11s39		n.a.
S 2	8 6	19 24	4 17	4 17	3 25	4 18	1 7	1 55	3 21	16 58	1 0	2 45	2 19	23 26	0 33	22 39	0 14	12 49	7 42	14 10	14 23	11 41		n.a.
S 3	7 44	19 45	3 31	4 43	3 18	3 47	1 6	2 1	3 21	16 58	1 0	2 48	2 19	23 26	0 33	22 39	0 14	12 49	7 42	14 9	14 24	11 43		n.a.
M 4	7 21	19 7	2 34	5 10	3 8	3 16	1 4	2 7	3 21	16 58	1 0	2 51	2 19	23 26	0 33	22 39	0 14	12 49	7 42	14 9	14 25	11 45		n.a.
T 5	6 59	17 26	1 28	5 39	2 58	2 44	1 3	2 13	3 20	16 58	1 0	2 54	2 18	23 26	0 33	22 39	0 14	12 49	7 43	14 8	14 26	11 46		n.a.
W 6	6 36	14 46	0 15	6 8	2 46	2 13	1 1	2 19	3 20	16 58	1 0	2 57	2 18	23 26	0 33	22 38	0 14	12 49	7 43	14 8	14 27	11 48		n.a.
T 7	6 13	11 11	1s 1	6 38	2 32	1 42	0 59	2 26	3 19	16 58	1 0	2 59	2 18	23 26	0 33	22 38	0 14	12 48	7 43	14 8	14 28	11 50		n.a.
F 8	5 50	6 53	2 15	7 7	2 18	1 10	0 57	2 33	3 19	16 58	1 0	3 2	2 18	23 27	0 33	22 38	0 14	12 48	7 43	14 9	14 29	11 52		n.a.
S 9	5 27	2 7	3 22	7 36	2 4	0 39	0 55	2 39	3 18	16 58	1 1	3 5	2 18	23 27	0 33	22 38	0 14	12 48	7 43	14 10	14 30	11 54		n.a.
S 10	5 4	2n48	4 16	8 3	1 48	0 7	0 54	2 46	3 17	16 58	1 1	3 8	2 18	23 27	0 32	22 38	0 14	12 48	7 43	14 11	14 31	11 56		n.a.
M11	4 40	7 35	4 53	8 30	1 33	0n24	0 52	2 53	3 16	16 58	1 1	3 11	2 18	23 27	0 32	22 38	0 14	12 48	7 43	14 12	14 32	11 57		n.a.
T 12	4 17	11 54	5 12	8 54	1 17	0 56	0 50	3 0	3 15	16 58	1 1	3 14	2 18	23 27	0 32	22 38	0 14	12 48	7 44	14 13	14 33	11 59		n.a.
W13	3 54	15 28	5 10	9 17	1 1	1 27	0 48	3 8	3 14	16 58	1 1	3 17	2 17	23 27	0 32	22 37	0 14	12 47	7 44	14 14	14 34	12 1		n.a.
T 14	3 30	18 3	4 49	9 38	0 46	1 59	0 46	3 15	3 13	16 57	1 1	3 20	2 17	23 27	0 32	22 37	0 14	12 47	7 44	14 14	14 35	12 3		n.a.
F 15	3 7	19 30	4 12	9 56	0 30	2 30	0 43	3 22	3 12	16 57	1 1	3 23	2 17	23 27	0 32	22 37	0 14	12 47	7 44	14 14	14 36	12 5		n.a.
S 16	2 44	19 46	3 20	10 13	0 15	3 1	0 41	3 30	3 10	16 57	1 1	3 26	2 17	23 27	0 32	22 37	0 14	12 47	7 44	14 14	14 37	12 7		n.a.
S 17	2 20	18 53	2 18	10 27	0 0	3 33	0 39	3 37	3 9	16 56	1 1	3 29	2 17	23 27	0 32	22 37	0 14	12 47	7 44	14 13	14 38	12 8		n.a.
M18	1 57	16 58	1 10	10 38	0s14	4 4	0 37	3 45	3 7	16 56	1 1	3 32	2 17	23 27	0 32	22 37	0 14	12 46	7 44	14 13	14 40	12 10		n.a.
T 19	1 33	14 12	0n 0	10 48	0 28	4 35	0 35	3 52	3 6	16 55	1 1	3 35	2 17	23 27	0 32	22 37	0 14	12 46	7 45	14 13	14 41	12 12		n.a.
W20	1 10	10 47	1 9	10 55	0 41	5 6	0 32	4 0	3 4	16 55	1 1	3 38	2 17	23 27	0 32	22 37	0 14	12 46	7 45	14 13	14 42	12 14		n.a.
T 21	0 46	6 56	2 14	11 0	0 54	5 37	0 30	4 7	3 2	16 54	1 1	3 41	2 17	23 27	0 32	22 36	0 14	12 46	7 45	14 14	14 43	12 16		n.a.
F 22	0 23	2 50	3 11	11 2	1 6	6 8	0 28	4 14	3 1	16 53	1 1	3 44	2 17	23 27	0 32	22 36	0 14	12 45	7 45	14 15	14 44	12 17		n.a.
S 23	0n 1	1s19	3 59	11 2	1 17	6 38	0 25	4 22	2 59	16 52	1 2	3 47	2 17	23 27	0 32	22 36	0 14	12 45	7 45	14 17	14 45	12 19		n.a.
S 24	0 24	5 22	4 35	11 0	1 28	7 9	0 23	4 29	2 57	16 52	1 2	3 51	2 16	23 27	0 32	22 36	0 14	12 45	7 45	14 19	14 46	12 21		n.a.
M25	0 48	9 10	4 58	10 56	1 38	7 39	0 20	4 36	2 55	16 51	1 2	3 54	2 16	23 27	0 32	22 36	0 14	12 45	7 45	14 22	14 47	12 23		n.a.
T 26	1 11	12 34	5 9	10 49	1 47	8 9	0 18	4 43	2 52	16 50	1 2	3 57	2 16	23 27	0 32	22 36	0 14	12 44	7 45	14 24	14 48	12 25		n.a.
W27	1 34	15 28	5 6	10 40	1 56	8 39	0 15	4 50	2 50	16 49	1 2	4 0	2 16	23 27	0 32	22 36	0 14	12 44	7 46	14 26	14 49	12 27		n.a.
T 28	1 58	17 43	4 49	10 30	2 4	9 9	0 13	4 56	2 48	16 48	1 2	4 3	2 16	23 27	0 32	22 36	0 14	12 44	7 46	14 27	14 50	12 28		n.a.
F 29	2 21	19 13	4 21	10 17	2 11	9 39	0 10	5 3	2 46	16 47	1 2	4 6	2 16	23 27	0 32	22 36	0 14	12 44	7 46	14 28	14 51	12 30		n.a.
S 30	2 44	19 53	3 40	10 3	2 18	10 8	0 8	5 9	2 43	16 46	1 2	4 9	2 16	23 27	0 32	22 36	0 14	12 43	7 46	14 28	14 52	12 32		n.a.
S 31	3n 7	19s36	2n48	9s46	2s24	10n37	0s 5	5n15	2n41	16s45	1n 2	4n12	2s16	23n27	0n32	22s36	0n14	12s43	7n46	14n28	14n53	12s34		n.a.

Julian Day Number = 1730613.5, Delta T = 02h51m27s
Ecliptic obliquity = 23°41'24, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°42'46, Lahiri = - 3°35'46 Julian Calendar 1 March 026 == Greg. Calendar 27 Feb. 026

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 26 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 28 4	8♈46'01	1♒22	11♓53	28♈45	22°R40	19°R15	15♈57	14♋17	15♑ 5	29°R45	21♌34	20♌13	18♏35	n.a.	M 1
T 2	12 32 1	9°44'10	14°25	12°56	29°59	22♍19	19♏11	16° 5	14°18	15° 6	29♏44	21°35	20°10	18°42	n.a.	T 2
W 3	12 35 57	10°42'17	27°54	14° 2	1♉12	22° 0	19° 7	16°12	14°18	15° 6	29°43	21°R35	20° 7	18°49	n.a.	W 3
T 4	12 39 54	11°40'22	11♓51	15°10	2°25	21°40	19° 2	16°20	14°19	15° 7	29°42	21°33	20° 4	18°55	n.a.	T 4
F 5	12 43 50	12°38'26	26°13	16°21	3°39	21°21	18°57	16°28	14°19	15° 7	29°41	21°29	20° 1	19° 2	n.a.	F 5
S 6	12 47 47	13°36'28	10♈58	17°35	4°52	21° 3	18°52	16°36	14°20	15° 8	29°40	21°23	19°57	19° 9	n.a.	S 6
S 7	12 51 44	14°34'28	25°58	18°51	6° 5	20°46	18°47	16°43	14°21	15° 8	29°39	21°16	19°54	19°15	n.a.	S 7
M 8	12 55 40	15°32'27	11♉ 2	20° 9	7°18	20°29	18°42	16°51	14°22	15° 9	29°38	21° 7	19°51	19°22	n.a.	M 8
T 9	12 59 37	16°30'24	26° 3	21°30	8°31	20°12	18°37	16°59	14°22	15° 9	29°37	21° 0	19°48	19°29	n.a.	T 9
W10	13 3 33	17°28'19	10♊50	22°52	9°45	19°56	18°32	17° 7	14°23	15° 9	29°36	20°53	19°45	19°36	n.a.	W10
T 11	13 7 30	18°26'13	25°18	24°17	10°58	19°41	18°26	17°15	14°24	15°10	29°35	20°49	19°41	19°42	n.a.	T 11
F 12	13 11 26	19°24'04	9♋23	25°45	12°11	19°27	18°20	17°23	14°25	15°10	29°34	20°47	19°38	19°49	n.a.	F 12
S 13	13 15 23	20°21'54	23° 5	27°14	13°24	19°14	18°14	17°30	14°26	15°10	29°33	20°D46	19°35	19°56	n.a.	S 13
S 14	13 19 19	21°19'41	6♌24	28°45	14°37	19° 1	18° 8	17°38	14°27	15°10	29°32	20°47	19°32	20° 3	n.a.	S 14
M15	13 23 16	22°17'27	19°25	0♈19	15°50	18°49	18° 2	17°46	14°28	15°11	29°31	20°R47	19°29	20° 9	n.a.	M15
T 16	13 27 13	23°15'11	2♍ 9	1°55	17° 3	18°38	17°56	17°54	14°29	15°11	29°29	20°47	19°26	20°16	n.a.	T 16
W17	13 31 9	24°12'54	14°40	3°33	18°15	18°27	17°50	18° 2	14°31	15°11	29°28	20°44	19°22	20°23	n.a.	W17
T 18	13 35 6	25°10'34	27° 0	5°12	19°28	18°18	17°43	18° 9	14°32	15°11	29°27	20°39	19°19	20°29	n.a.	T 18
F 19	13 39 2	26° 8'13	9♎12	6°54	20°41	18° 9	17°37	18°17	14°33	15°11	29°26	20°31	19°16	20°36	n.a.	F 19
S 20	13 42 59	27° 5'51	21°17	8°39	21°54	18° 1	17°30	18°25	14°35	15°R11	29°25	20°21	19°13	20°43	n.a.	S 20
S 21	13 46 55	28° 3'27	3♏17	10°25	23° 6	17°53	17°24	18°33	14°36	15°11	29°23	20° 9	19°10	20°50	n.a.	S 21
M22	13 50 52	29° 1'02	15°13	12°13	24°19	17°47	17°17	18°40	14°37	15°11	29°22	19°57	19° 7	20°56	n.a.	M22
T 23	13 54 48	29°58'36	27° 6	14° 3	25°32	17°41	17°10	18°48	14°39	15°11	29°21	19°45	19° 3	21° 3	n.a.	T 23
W24	13 58 45	0♉56'09	8♐58	15°56	26°44	17°37	17° 3	18°56	14°40	15°11	29°19	19°34	19° 0	21°10	n.a.	W24
T 25	14 2 42	1°53'40	20°51	17°50	27°57	17°33	16°56	19° 3	14°42	15°11	29°18	19°25	18°57	21°17	n.a.	T 25
F 26	14 6 38	2°51'11	2♑50	19°47	29° 9	17°29	16°49	19°11	14°44	15°10	29°17	19°19	18°54	21°23	n.a.	F 26
S 27	14 10 35	3°48'40	14°56	21°45	0♊22	17°27	16°41	19°19	14°45	15°10	29°15	19°15	18°51	21°30	n.a.	S 27
S 28	14 14 31	4°46'09	27°15	23°46	1°34	17°25	16°34	19°26	14°47	15°10	29°14	19°14	18°47	21°37	n.a.	S 28
M29	14 18 28	5°43'37	9♒51	25°48	2°47	17°25	16°27	19°34	14°49	15°10	29°13	19°D14	18°44	21°43	n.a.	M29
T 30	14 22 24	6♉41'04	22♒49	27♈52	3♊59	17°D25	16♏19	19♈42	14♋51	15♑ 9	29♏11	19°R14	18♌41	21♏50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n31	18s20	1n47	9s28	2s29	11n 6	0s 3	5n21	2n38	16s44	1n 2	4n15	2s16	23n27	0n32	22s36	0n14	12s43	7n46	14n28	14n54	12s36		n.a.
T 2	3 54	16 4	0 39	9 8	2 33	11 35	0 0	5 27	2 35	16 43	1 2	4 18	2 16	23 27	0 32	22 36	0 14	12 43	7 46	14 28	14 55	12 37		n.a.
W 3	4 17	12 52	0s34	8 46	2 37	12 3	0n 3	5 33	2 33	16 41	1 2	4 21	2 16	23 27	0 32	22 35	0 14	12 42	7 46	14 28	14 56	12 39		n.a.
T 4	4 40	8 50	1 47	8 22	2 41	12 31	0 5	5 38	2 30	16 40	1 2	4 24	2 16	23 26	0 32	22 35	0 14	12 42	7 46	14 28	14 57	12 41		n.a.
F 5	5 3	4 11	2 55	7 57	2 43	12 59	0 8	5 43	2 27	16 39	1 2	4 27	2 16	23 26	0 32	22 35	0 14	12 42	7 46	14 29	14 58	12 43		n.a.
S 6	5 25	0n49	3 53	7 29	2 45	13 27	0 10	5 48	2 25	16 37	1 2	4 30	2 16	23 26	0 32	22 35	0 14	12 41	7 47	14 31	14 59	12 45		n.a.
S 7	5 48	5 50	4 37	7 1	2 47	13 54	0 13	5 52	2 22	16 36	1 2	4 33	2 16	23 26	0 32	22 35	0 14	12 41	7 47	14 34	15 0	12 46		n.a.
M 8	6 11	10 32	5 1	6 30	2 48	14 21	0 16	5 56	2 19	16 35	1 2	4 36	2 16	23 26	0 32	22 35	0 14	12 41	7 47	14 36	15 1	12 48		n.a.
T 9	6 33	14 32	5 4	5 58	2 48	14 47	0 18	6 0	2 16	16 33	1 2	4 39	2 16	23 26	0 32	22 35	0 14	12 41	7 47	14 39	15 2	12 50		n.a.
W10	6 56	17 34	4 47	5 25	2 48	15 13	0 21	6 4	2 13	16 32	1 2	4 42	2 16	23 26	0 32	22 35	0 14	12 40	7 47	14 41	15 3	12 52		n.a.
T 11	7 18	19 24	4 12	4 50	2 47	15 39	0 24	6 7	2 10	16 30	1 2	4 45	2 16	23 26	0 32	22 35	0 14	12 40	7 47	14 42	15 4	12 53		n.a.
F 12	7 40	19 59	3 23	4 14	2 45	16 4	0 26	6 10	2 7	16 28	1 2	4 48	2 16	23 26	0 32	22 35	0 14	12 40	7 47	14 43	15 5	12 55		n.a.
S 13	8 2	19 21	2 23	3 36	2 43	16 29	0 29	6 13	2 4	16 27	1 2	4 51	2 16	23 26	0 32	22 35	0 14	12 39	7 47	14 43	15 6	12 57		n.a.
S 14	8 24	17 38	1 16	2 56	2 40	16 54	0 32	6 15	2 1	16 25	1 2	4 54	2 16	23 25	0 32	22 35	0 14	12 39	7 47	14 43	15 7	12 59		n.a.
M15	8 46	15 2	0 7	2 16	2 37	17 18	0 34	6 17	1 58	16 23	1 2	4 57	2 16	23 25	0 32	22 35	0 14	12 39	7 47	14 43	15 8	13 1		n.a.
T 16	9 8	11 45	1n 0	1 34	2 33	17 41	0 37	6 19	1 55	16 22	1 2	5 0	2 16	23 25	0 32	22 35	0 14	12 39	7 47	14 43	15 9	13 2		n.a.
W17	9 29	8 0	2 4	0 50	2 28	18 5	0 40	6 20	1 52	16 20	1 2	5 3	2 16	23 25	0 32	22 35	0 14	12 38	7 47	14 44	15 10	13 4		n.a.
T 18	9 50	3 57	3 0	0 6	2 23	18 27	0 42	6 21	1 49	16 18	1 2	5 6	2 16	23 25	0 32	22 35	0 14	12 38	7 47	14 45	15 11	13 6		n.a.
F 19	10 12	0s12	3 48	0n40	2 18	18 50	0 45	6 22	1 47	16 16	1 2	5 9	2 16	23 25	0 32	22 35	0 14	12 38	7 47	14 48	15 12	13 8		n.a.
S 20	10 33	4 19	4 24	1 27	2 12	19 12	0 47	6 22	1 44	16 15	1 2	5 12	2 16	23 24	0 32	22 35	0 14	12 37	7 47	14 51	15 13	13 9		n.a.
S 21	10 54	8 13	4 49	2 15	2 5	19 33	0 50	6 23	1 41	16 13	1 2	5 15	2 16	23 24	0 32	22 35	0 14	12 37	7 48	14 55	15 14	13 11		n.a.
M22	11 14	11 47	5 1	3 4	1 58	19 54	0 52	6 22	1 38	16 11	1 2	5 18	2 16	23 24	0 32	22 35	0 14	12 37	7 48	14 59	15 15	13 13		n.a.
T 23	11 35	14 52	4 59	3 54	1 50	20 14	0 55	6 22	1 35	16 9	1 2	5 21	2 16	23 24	0 32	22 35	0 14	12 36	7 48	15 3	15 16	13 15		n.a.
W24	11 55	17 20	4 45	4 46	1 42	20 34	0 57	6 21	1 32	16 7	1 2	5 24	2 16	23 24	0 32	22 35	0 14	12 36	7 48	15 6	15 17	13 17		n.a.
T 25	12 15	19 5	4 18	5 38	1 34	20 53	1 0	6 20	1 29	16 5	1 2	5 27	2 16	23 23	0 32	22 35	0 14	12 36	7 48	15 9	15 18	13 18		n.a.
F 26	12 35	20 0	3 40	6 30	1 25	21 11	1 2	6 19	1 26	16 3	1 2	5 30	2 16	23 23	0 32	22 35	0 14	12 36	7 48	15 11	15 19	13 20		n.a.
S 27	12 55	20 1	2 51	7 24	1 16	21 30	1 5	6 17	1 23	16 1	1 2	5 33	2 16	23 23	0 31	22 35	0 14	12 35	7 48	15 12	15 20	13 22		n.a.
S 28	13 15	19 4	1 54	8 18	1 6	21 47	1 7	6 15	1 20	15 59	1 2	5 36	2 16	23 23	0 31	22 35	0 14	12 35	7 48	15 13	15 21	13 24		n.a.
M29	13 34	17 10	0 50	9 12	0 56	22 4	1 9	6 13	1 18	15 57	1 1	5 38	2 16	23 23	0 31	22 35	0 14	12 35	7 48	15 13	15 22	13 25		n.a.
T 30	13n53	14s21	0s19	10n 7	0s46	22n20	1n12	6n10	1n15	15s55	1n 1	5n41	2s16	23n22	0n31	22s35	0n14	12s34	7n48	15n13	15n23	13s27		n.a.

Julian Day Number = 1730644.5, Delta T = 02h51m26s
Ecliptic obliquity = 23°41'24, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°42'42, Lahiri = - 3°35'42 Julian Calendar 1 Apr. 026 == Greg. Calendar 30 March 026

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 26 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 26 21	7♉38'30	6♓14	29♈58	5♊12	17♍25	16°R12	19♈49	14♋53	15°R 9	29°R10	19°R13	18♌38	21♏57	n.a.	W 1
T 2	14 30 17	8°35'55	20° 7	2♉ 5	6°24	17°27	16♏ 4	19°57	14°55	15♑ 9	29♏ 8	19♌10	18°35	22° 4	n.a.	T 2
F 3	14 34 14	9°33'19	4♈30	4°13	7°36	17°29	15°57	20° 4	14°57	15° 8	29° 7	19° 5	18°32	22°10	n.a.	F 3
S 4	14 38 10	10°30'43	19°18	6°23	8°48	17°32	15°49	20°12	14°59	15° 8	29° 5	18°57	18°28	22°17	n.a.	S 4
S 5	14 42 7	11°28'05	4♉26	8°34	10° 1	17°36	15°42	20°19	15° 1	15° 7	29° 4	18°47	18°25	22°24	n.a.	S 5
M 6	14 46 4	12°25'27	19°43	10°45	11°13	17°41	15°34	20°27	15° 3	15° 7	29° 2	18°36	18°22	22°30	n.a.	M 6
T 7	14 50 0	13°22'48	4♊59	12°57	12°25	17°46	15°27	20°34	15° 5	15° 6	29° 1	18°26	18°19	22°37	n.a.	T 7
W 8	14 53 57	14°20'08	20° 2	15° 8	13°37	17°52	15°19	20°42	15° 7	15° 6	28°59	18°17	18°16	22°44	n.a.	W 8
T 9	14 57 53	15°17'27	4♋44	17°20	14°49	17°59	15°11	20°49	15° 9	15° 5	28°58	18°11	18°12	22°51	n.a.	T 9
F 10	15 1 50	16°14'45	19° 0	19°32	16° 1	18° 7	15° 4	20°56	15°12	15° 4	28°56	18° 7	18° 9	22°57	n.a.	F 10
S 11	15 5 46	17°12'02	2♌48	21°42	17°13	18°15	14°56	21° 4	15°14	15° 4	28°55	18° 5	18° 6	23° 4	n.a.	S 11
S 12	15 9 43	18° 9'18	16° 9	23°52	18°25	18°24	14°48	21°11	15°16	15° 3	28°53	18° 5	18° 3	23°11	n.a.	S 12
M13	15 13 40	19° 6'32	29° 7	26° 1	19°37	18°33	14°41	21°18	15°19	15° 2	28°52	18° 5	18° 0	23°18	n.a.	M13
T 14	15 17 36	20° 3'46	11♍45	28° 8	20°48	18°44	14°33	21°25	15°21	15° 2	28°50	18° 4	17°57	23°24	n.a.	T 14
W15	15 21 33	21° 0'59	24° 7	0♊14	22° 0	18°55	14°26	21°33	15°24	15° 1	28°49	18° 1	17°53	23°31	n.a.	W15
T 16	15 25 29	21°58'10	6♎18	2°18	23°12	19° 6	14°18	21°40	15°26	15° 0	28°47	17°55	17°50	23°38	n.a.	T 16
F 17	15 29 26	22°55'21	18°21	4°20	24°24	19°18	14°10	21°47	15°29	14°59	28°46	17°46	17°47	23°44	n.a.	F 17
S 18	15 33 22	23°52'32	0♏19	6°20	25°35	19°31	14° 3	21°54	15°31	14°58	28°44	17°35	17°44	23°51	n.a.	S 18
S 19	15 37 19	24°49'41	12°13	8°19	26°47	19°44	13°56	22° 1	15°34	14°58	28°42	17°22	17°41	23°58	n.a.	S 19
M20	15 41 15	25°46'51	24° 6	10°15	27°58	19°58	13°48	22° 8	15°37	14°57	28°41	17° 9	17°38	24° 5	n.a.	M20
T 21	15 45 12	26°43'59	5♐59	12° 9	29°10	20°13	13°41	22°15	15°39	14°56	28°39	16°55	17°34	24°11	n.a.	T 21
W22	15 49 9	27°41'08	17°53	14° 1	0♋21	20°28	13°34	22°22	15°42	14°55	28°38	16°44	17°31	24°18	n.a.	W22
T 23	15 53 5	28°38'16	29°50	15°50	1°32	20°44	13°27	22°28	15°45	14°54	28°36	16°34	17°28	24°25	n.a.	T 23
F 24	15 57 2	29°35'24	11♑53	17°37	2°44	21° 0	13°19	22°35	15°48	14°53	28°35	16°27	17°25	24°32	n.a.	F 24
S 25	16 0 58	0♊32'32	24° 3	19°22	3°55	21°17	13°12	22°42	15°50	14°52	28°33	16°23	17°22	24°38	n.a.	S 25
S 26	16 4 55	1°29'39	6♒25	21° 5	5° 6	21°34	13° 5	22°49	15°53	14°51	28°31	16°21	17°18	24°45	n.a.	S 26
M27	16 8 51	2°26'47	19° 1	22°45	6°17	21°52	12°59	22°55	15°56	14°50	28°30	16°D20	17°15	24°52	n.a.	M27
T 28	16 12 48	3°23'54	1♓58	24°23	7°28	22°11	12°52	23° 2	15°59	14°49	28°28	16°R21	17°12	24°58	n.a.	T 28
W29	16 16 44	4°21'02	15°17	25°59	8°39	22°29	12°45	23° 9	16° 2	14°47	28°27	16°20	17° 9	25° 5	n.a.	W29
T 30	16 20 41	5°18'10	29° 4	27°33	9°50	22°49	12°39	23°15	16° 5	14°46	28°25	16°18	17° 6	25°12	n.a.	T 30
F 31	16 24 38	6♊15'18	13♈17	29♊ 4	11♋ 1	23♍ 9	12♏32	23♈22	16♋ 8	14♑45	28♏24	16♌14	17♌ 3	25♏19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n12	10s41	1s29	11n 1	0s36	22n36	1n14	6n 7	1n12	15s53	1n 1	5n44	2s16	23n22	0n31	22s35	0n14	12s34	7n48	15n13	15n24	13s29		n.a.
T 2	14 31	6 20	2 36	11 56	0 25	22 51	1 16	6 4	1 9	15 51	1 1	5 47	2 16	23 22	0 31	22 35	0 14	12 34	7 48	15 14	15 25	13 31		n.a.
F 3	14 49	1 29	3 35	12 50	0 14	23 5	1 18	6 1	1 7	15 49	1 1	5 50	2 16	23 22	0 31	22 35	0 14	12 34	7 48	15 15	15 26	13 32		n.a.
S 4	15 8	3n36	4 22	13 44	0 4	23 19	1 20	5 57	1 4	15 46	1 1	5 52	2 16	23 21	0 31	22 35	0 14	12 33	7 48	15 18	15 27	13 34		n.a.
S 5	15 26	8 34	4 51	14 37	0n 7	23 32	1 22	5 53	1 1	15 44	1 1	5 55	2 16	23 21	0 31	22 36	0 14	12 33	7 48	15 21	15 28	13 36		n.a.
M 6	15 44	13 2	5 0	15 29	0 17	23 45	1 24	5 49	0 59	15 42	1 1	5 58	2 16	23 21	0 31	22 36	0 14	12 33	7 48	15 24	15 29	13 38		n.a.
T 7	16 1	16 38	4 48	16 20	0 28	23 57	1 26	5 44	0 56	15 40	1 1	6 1	2 16	23 21	0 31	22 36	0 14	12 32	7 48	15 28	15 30	13 39		n.a.
W 8	16 18	19 3	4 16	17 9	0 38	24 8	1 28	5 40	0 53	15 38	1 1	6 4	2 16	23 20	0 31	22 36	0 14	12 32	7 48	15 30	15 31	13 41		n.a.
T 9	16 35	20 9	3 28	17 57	0 48	24 18	1 30	5 35	0 51	15 36	1 1	6 6	2 16	23 20	0 31	22 36	0 14	12 32	7 47	15 32	15 32	13 43		n.a.
F 10	16 52	19 54	2 27	18 43	0 57	24 28	1 32	5 29	0 48	15 34	1 0	6 9	2 17	23 20	0 31	22 36	0 14	12 32	7 47	15 34	15 33	13 45		n.a.
S 11	17 9	18 27	1 20	19 26	1 6	24 37	1 34	5 24	0 46	15 32	1 0	6 12	2 17	23 20	0 31	22 36	0 14	12 31	7 47	15 34	15 34	13 46		n.a.
S 12	17 25	16 0	0 10	20 8	1 14	24 46	1 35	5 18	0 43	15 29	1 0	6 14	2 17	23 19	0 31	22 36	0 14	12 31	7 47	15 34	15 35	13 48		n.a.
M13	17 41	12 48	0n58	20 47	1 22	24 53	1 37	5 12	0 41	15 27	1 0	6 17	2 17	23 19	0 31	22 36	0 14	12 31	7 47	15 34	15 36	13 50		n.a.
T 14	17 57	9 6	2 2	21 24	1 29	25 0	1 39	5 6	0 39	15 25	1 0	6 20	2 17	23 19	0 31	22 36	0 14	12 30	7 47	15 35	15 37	13 52		n.a.
W15	18 12	5 5	2 58	21 58	1 36	25 7	1 40	4 59	0 36	15 23	1 0	6 22	2 17	23 18	0 31	22 36	0 14	12 30	7 47	15 36	15 38	13 53		n.a.
T 16	18 27	0 55	3 45	22 30	1 42	25 12	1 42	4 53	0 34	15 21	1 0	6 25	2 17	23 18	0 31	22 36	0 14	12 30	7 47	15 37	15 39	13 55		n.a.
F 17	18 42	3s14	4 22	22 59	1 47	25 17	1 43	4 46	0 32	15 19	0 59	6 27	2 17	23 18	0 31	22 36	0 14	12 30	7 47	15 40	15 40	13 57		n.a.
S 18	18 56	7 14	4 47	23 26	1 52	25 21	1 44	4 39	0 29	15 17	0 59	6 30	2 17	23 17	0 31	22 37	0 14	12 29	7 47	15 43	15 41	13 58		n.a.
S 19	19 10	10 56	4 59	23 49	1 56	25 25	1 46	4 31	0 27	15 15	0 59	6 32	2 17	23 17	0 31	22 37	0 14	12 29	7 47	15 47	15 42	14 0		n.a.
M20	19 24	14 11	4 58	24 11	1 59	25 27	1 47	4 24	0 25	15 13	0 59	6 35	2 17	23 17	0 31	22 37	0 14	12 29	7 47	15 52	15 43	14 2		n.a.
T 21	19 38	16 52	4 44	24 29	2 1	25 29	1 48	4 16	0 23	15 11	0 59	6 37	2 18	23 17	0 31	22 37	0 14	12 29	7 47	15 56	15 44	14 4		n.a.
W22	19 51	18 52	4 17	24 45	2 3	25 30	1 49	4 8	0 21	15 9	0 59	6 40	2 18	23 16	0 31	22 37	0 14	12 28	7 47	15 59	15 45	14 5		n.a.
T 23	20 4	20 2	3 40	24 59	2 4	25 31	1 50	4 0	0 19	15 7	0 58	6 42	2 18	23 16	0 31	22 37	0 14	12 28	7 47	16 2	15 46	14 7		n.a.
F 24	20 16	20 18	2 52	25 10	2 4	25 31	1 51	3 51	0 16	15 5	0 58	6 45	2 18	23 15	0 31	22 37	0 14	12 28	7 46	16 4	15 47	14 9		n.a.
S 25	20 29	19 38	1 55	25 19	2 4	25 30	1 52	3 43	0 14	15 3	0 58	6 47	2 18	23 15	0 31	22 37	0 14	12 28	7 46	16 6	15 48	14 11		n.a.
S 26	20 41	18 1	0 52	25 25	2 3	25 28	1 52	3 34	0 12	15 1	0 58	6 50	2 18	23 15	0 31	22 37	0 14	12 27	7 46	16 6	15 49	14 12		n.a.
M27	20 52	15 30	0s14	25 30	2 1	25 25	1 53	3 25	0 10	14 59	0 58	6 52	2 18	23 14	0 31	22 38	0 14	12 27	7 46	16 6	15 50	14 14		n.a.
T 28	21 3	12 10	1 22	25 32	1 58	25 22	1 54	3 16	0 8	14 57	0 58	6 54	2 18	23 14	0 31	22 38	0 14	12 27	7 46	16 6	15 50	14 16		n.a.
W29	21 14	8 7	2 27	25 33	1 55	25 18	1 54	3 6	0 6	14 55	0 57	6 57	2 18	23 14	0 31	22 38	0 14	12 27	7 46	16 6	15 51	14 17		n.a.
T 30	21 25	3 32	3 26	25 31	1 51	25 14	1 55	2 57	0 4	14 53	0 57	6 59	2 19	23 13	0 31	22 38	0 14	12 27	7 46	16 7	15 52	14 19		n.a.
F 31	21n35	1n24	4s15	25n28	1n47	25n 8	1n55	2n47	0n 3	14s51	0n57	7n 1	2s19	23n13	0n31	22s38	0n14	12s26	7n46	16n 8	15n53	14s21		n.a.

Julian Day Number = 1730674.5, Delta T = 02h51m25s
Ecliptic obliquity = 23°41'24, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°42'38, Lahiri = - 3°35'38 Julian Calendar 1 May 026 == Greg. Calendar 29 Apr. 026

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 26 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 28 34	7♊12'25	27♈57	0♋32	12♋12	23♍29	12°R26	23♈28	16♋11	14°R44	28°R22	16°R 7	16♌59	25♏25	n.a.	S 1
S 2	16 32 31	8° 9'34	12♉58	1°59	13°23	23°50	12♏19	23°34	16°14	14♑43	28♏21	15♌59	16°56	25°32	n.a.	S 2
M 3	16 36 27	9° 6'42	28°12	3°22	14°34	24°11	12°13	23°41	16°17	14°41	28°19	15°49	16°53	25°39	n.a.	M 3
T 4	16 40 24	10° 3'51	13♊27	4°44	15°44	24°33	12° 7	23°47	16°20	14°40	28°18	15°40	16°50	25°45	n.a.	T 4
W 5	16 44 20	11° 0'59	28°35	6° 3	16°55	24°55	12° 1	23°53	16°24	14°39	28°16	15°32	16°47	25°52	n.a.	W 5
T 6	16 48 17	11°58'08	13♋23	7°19	18° 5	25°18	11°56	23°59	16°27	14°38	28°14	15°26	16°44	25°59	n.a.	T 6
F 7	16 52 13	12°55'16	27°47	8°33	19°16	25°41	11°50	24° 5	16°30	14°36	28°13	15°23	16°40	26° 6	n.a.	F 7
S 8	16 56 10	13°52'24	11♌42	9°44	20°26	26° 4	11°44	24°11	16°33	14°35	28°11	15°D22	16°37	26°12	n.a.	S 8
S 9	17 0 7	14°49'33	25°10	10°53	21°37	26°28	11°39	24°17	16°37	14°34	28°10	15°22	16°34	26°19	n.a.	S 9
M10	17 4 3	15°46'41	8♍11	11°58	22°47	26°52	11°34	24°23	16°40	14°32	28° 8	15°23	16°31	26°26	n.a.	M10
T 11	17 8 0	16°43'49	20°50	13° 1	23°57	27°17	11°29	24°29	16°43	14°31	28° 7	15°R23	16°28	26°33	n.a.	T 11
W12	17 11 56	17°40'56	3♎11	14° 1	25° 7	27°42	11°24	24°35	16°47	14°30	28° 6	15°21	16°24	26°39	n.a.	W12
T 13	17 15 53	18°38'04	15°20	14°57	26°17	28° 7	11°19	24°40	16°50	14°28	28° 4	15°18	16°21	26°46	n.a.	T 13
F 14	17 19 49	19°35'12	27°19	15°51	27°27	28°33	11°14	24°46	16°53	14°27	28° 3	15°12	16°18	26°53	n.a.	F 14
S 15	17 23 46	20°32'21	9♏13	16°41	28°37	28°59	11°10	24°51	16°57	14°25	28° 1	15° 5	16°15	26°59	n.a.	S 15
S 16	17 27 42	21°29'29	21° 6	17°27	29°47	29°26	11° 6	24°57	17° 0	14°24	28° 0	14°56	16°12	27° 6	n.a.	S 16
M17	17 31 39	22°26'38	2♐58	18°10	0♌57	29°53	11° 1	25° 2	17° 4	14°22	27°58	14°46	16° 9	27°13	n.a.	M17
T 18	17 35 36	23°23'47	14°54	18°50	2° 7	0♎20	10°57	25° 8	17° 7	14°21	27°57	14°36	16° 5	27°20	n.a.	T 18
W19	17 39 32	24°20'57	26°53	19°25	3°16	0°47	10°54	25°13	17°10	14°19	27°56	14°28	16° 2	27°26	n.a.	W19
T 20	17 43 29	25°18'07	8♑58	19°57	4°26	1°15	10°50	25°18	17°14	14°18	27°54	14°21	15°59	27°33	n.a.	T 20
F 21	17 47 25	26°15'18	21°10	20°24	5°35	1°43	10°47	25°23	17°18	14°16	27°53	14°16	15°56	27°40	n.a.	F 21
S 22	17 51 22	27°12'30	3♒31	20°47	6°44	2°12	10°43	25°28	17°21	14°15	27°52	14°14	15°53	27°46	n.a.	S 22
S 23	17 55 18	28° 9'42	16° 2	21° 5	7°53	2°41	10°40	25°33	17°25	14°13	27°50	14°D13	15°50	27°53	n.a.	S 23
M24	17 59 15	29° 6'55	28°47	21°19	9° 3	3°10	10°37	25°38	17°28	14°12	27°49	14°14	15°46	28° 0	n.a.	M24
T 25	18 3 12	0♋ 4'10	11♓49	21°28	10°12	3°39	10°34	25°43	17°32	14°10	27°48	14°15	15°43	28° 7	n.a.	T 25
W26	18 7 8	1° 1'25	25° 9	21°R32	11°21	4° 9	10°32	25°48	17°35	14° 9	27°47	14°R16	15°40	28°13	n.a.	W26
T 27	18 11 5	1°58'41	8♈51	21°32	12°29	4°39	10°29	25°52	17°39	14° 7	27°45	14°16	15°37	28°20	n.a.	T 27
F 28	18 15 1	2°55'58	22°55	21°26	13°38	5° 9	10°27	25°57	17°43	14° 5	27°44	14°14	15°34	28°27	n.a.	F 28
S 29	18 18 58	3°53'16	7♉21	21°15	14°47	5°40	10°25	26° 1	17°46	14° 4	27°43	14°11	15°30	28°34	n.a.	S 29
S 30	18 22 54	4♋50'36	22♉ 5	20♋59	15♌55	6♎10	10♏23	26♈ 6	17♋50	14♑ 2	27♏42	14♌ 7	15♌27	28♏40	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n44	6n23	4s48	25n23	1n42	25n 2	1n55	2n37	0n 1	14s50	0n57	7n 3	2s19	23n13	0n31	22s38	0n14	12s26	7n45	16n10	15n54	14s22		n.a.
S 2	21 54	11 5	5 2	25 17	1 37	24 55	1 55	2 27	0s 1	14 48	0 57	7 6	2 19	23 12	0 31	22 38	0 14	12 26	7 45	16 13	15 55	14 24		n.a.
M 3	22 3	15 10	4 56	25 9	1 30	24 48	1 55	2 17	0 3	14 46	0 56	7 8	2 19	23 12	0 31	22 39	0 14	12 26	7 45	16 16	15 56	14 26		n.a.
T 4	22 11	18 13	4 28	25 0	1 24	24 40	1 55	2 7	0 5	14 45	0 56	7 10	2 19	23 11	0 31	22 39	0 14	12 26	7 45	16 18	15 57	14 28		n.a.
W 5	22 20	19 59	3 42	24 49	1 16	24 31	1 55	1 57	0 6	14 43	0 56	7 12	2 19	23 11	0 31	22 39	0 14	12 25	7 45	16 21	15 58	14 29		n.a.
T 6	22 28	20 20	2 42	24 38	1 9	24 21	1 55	1 46	0 8	14 41	0 56	7 14	2 20	23 11	0 31	22 39	0 14	12 25	7 45	16 23	15 59	14 31		n.a.
F 7	22 35	19 19	1 32	24 25	1 0	24 11	1 55	1 35	0 10	14 40	0 55	7 16	2 20	23 10	0 31	22 39	0 14	12 25	7 44	16 24	16 0	14 33		n.a.
S 8	22 42	17 9	0 20	24 11	0 51	24 0	1 55	1 24	0 12	14 38	0 55	7 19	2 20	23 10	0 31	22 39	0 14	12 25	7 44	16 24	16 1	14 34		n.a.
S 9	22 49	14 5	0n52	23 56	0 42	23 49	1 54	1 13	0 13	14 37	0 55	7 21	2 20	23 9	0 31	22 39	0 14	12 25	7 44	16 24	16 2	14 36		n.a.
M10	22 55	10 25	1 59	23 41	0 32	23 36	1 54	1 2	0 15	14 36	0 55	7 23	2 20	23 9	0 31	22 40	0 14	12 25	7 44	16 24	16 3	14 38		n.a.
T 11	23 1	6 23	2 58	23 24	0 22	23 24	1 53	0 50	0 17	14 34	0 55	7 25	2 20	23 9	0 31	22 40	0 14	12 25	7 44	16 24	16 4	14 39		n.a.
W12	23 7	2 11	3 47	23 8	0 11	23 10	1 52	0 39	0 18	14 33	0 54	7 27	2 21	23 8	0 31	22 40	0 14	12 24	7 44	16 24	16 5	14 41		n.a.
T 13	23 12	2s 2	4 25	22 50	0s 0	22 56	1 51	0 27	0 20	14 32	0 54	7 28	2 21	23 8	0 31	22 40	0 14	12 24	7 43	16 25	16 6	14 43		n.a.
F 14	23 17	6 6	4 51	22 32	0 12	22 41	1 50	0 15	0 21	14 30	0 54	7 30	2 21	23 7	0 31	22 40	0 14	12 24	7 43	16 27	16 7	14 44		n.a.
S 15	23 21	9 55	5 4	22 14	0 24	22 26	1 49	0 4	0 23	14 29	0 54	7 32	2 21	23 7	0 31	22 40	0 14	12 24	7 43	16 29	16 8	14 46		n.a.
S 16	23 25	13 20	5 4	21 56	0 36	22 10	1 48	0s 8	0 24	14 28	0 53	7 34	2 21	23 6	0 31	22 41	0 14	12 24	7 43	16 32	16 9	14 48		n.a.
M17	23 28	16 13	4 50	21 38	0 49	21 54	1 47	0 21	0 26	14 27	0 53	7 36	2 21	23 6	0 31	22 41	0 14	12 24	7 43	16 35	16 10	14 49		n.a.
T 18	23 31	18 27	4 24	21 19	1 2	21 37	1 46	0 33	0 27	14 26	0 53	7 38	2 22	23 5	0 31	22 41	0 14	12 24	7 42	16 37	16 11	14 51		n.a.
W19	23 34	19 53	3 46	21 1	1 16	21 19	1 44	0 45	0 29	14 25	0 53	7 39	2 22	23 5	0 31	22 41	0 14	12 24	7 42	16 40	16 12	14 53		n.a.
T 20	23 36	20 25	2 58	20 43	1 29	21 1	1 43	0 58	0 30	14 24	0 52	7 41	2 22	23 5	0 31	22 41	0 14	12 24	7 42	16 42	16 13	14 54		n.a.
F 21	23 38	20 1	2 1	20 25	1 43	20 42	1 41	1 10	0 31	14 23	0 52	7 43	2 22	23 4	0 31	22 41	0 14	12 24	7 42	16 43	16 14	14 56		n.a.
S 22	23 40	18 38	0 58	20 8	1 57	20 23	1 40	1 23	0 33	14 22	0 52	7 45	2 22	23 4	0 31	22 42	0 14	12 23	7 42	16 44	16 15	14 58		n.a.
S 23	23 41	16 21	0s10	19 51	2 11	20 3	1 38	1 36	0 34	14 22	0 52	7 46	2 23	23 3	0 31	22 42	0 14	12 23	7 41	16 44	16 16	14 59		n.a.
M24	23 41	13 14	1 18	19 35	2 25	19 43	1 36	1 49	0 36	14 21	0 51	7 48	2 23	23 3	0 31	22 42	0 14	12 23	7 41	16 44	16 17	15 1		n.a.
T 25	23 41	9 25	2 24	19 20	2 39	19 23	1 34	2 2	0 37	14 20	0 51	7 49	2 23	23 2	0 31	22 42	0 14	12 23	7 41	16 44	16 17	15 3		n.a.
W26	23 41	5 3	3 23	19 6	2 53	19 1	1 32	2 15	0 38	14 20	0 51	7 51	2 23	23 2	0 31	22 42	0 14	12 23	7 41	16 43	16 18	15 4		n.a.
T 27	23 40	0 20	4 13	18 52	3 7	18 40	1 29	2 28	0 39	14 19	0 51	7 52	2 23	23 1	0 31	22 43	0 14	12 23	7 40	16 43	16 19	15 6		n.a.
F 28	23 39	4n32	4 49	18 40	3 20	18 18	1 27	2 41	0 41	14 19	0 50	7 54	2 24	23 1	0 31	22 43	0 14	12 23	7 40	16 44	16 20	15 8		n.a.
S 29	23 38	9 15	5 8	18 29	3 33	17 55	1 25	2 55	0 42	14 18	0 50	7 55	2 24	23 0	0 31	22 43	0 13	12 23	7 40	16 45	16 21	15 9		n.a.
S 30	23n36	13n32	5s 7	18n20	3s45	17n32	1n22	3s 8	0s43	14s18	0n50	7n57	2s24	23n 0	0n31	22s43	0n13	12s23	7n40	16n46	16n22	15s11		n.a.

Julian Day Number = 1730705.5, Delta T = 02h51m24s
Ecliptic obliquity = 23°41'23, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°42'33, Lahiri = - 3°35'34 Julian Calendar 1 June 026 == Greg. Calendar 30 May 026

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 26 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 26 51	5♋47'57	7♊ 1	20°R38	17♌ 4	6♎42	10°R21	26♈10	17♋53	14°R 1	27°R41	14°R 1	15♌24	28♏47	n.a.	M 1
T 2	18 30 47	6°45'18	22° 2	20♋13	18°12	7°13	10♏20	26°14	17°57	13♑59	27♏39	13♌56	15°21	28°54	n.a.	T 2
W 3	18 34 44	7°42'41	6♋57	19°43	19°20	7°45	10°18	26°18	18° 1	13°57	27°38	13°51	15°18	29° 0	n.a.	W 3
T 4	18 38 41	8°40'05	21°40	19° 9	20°28	8°17	10°17	26°23	18° 4	13°56	27°37	13°48	15°15	29° 7	n.a.	T 4
F 5	18 42 37	9°37'30	6♌ 2	18°31	21°36	8°49	10°16	26°27	18° 8	13°54	27°36	13°46	15°11	29°14	n.a.	F 5
S 6	18 46 34	10°34'55	19°59	17°50	22°44	9°21	10°15	26°30	18°12	13°52	27°35	13°D46	15° 8	29°21	n.a.	S 6
S 7	18 50 30	11°32'22	3♍30	17° 6	23°52	9°54	10°14	26°34	18°15	13°51	27°34	13°47	15° 5	29°27	n.a.	S 7
M 8	18 54 27	12°29'49	16°36	16°20	25° 0	10°27	10°14	26°38	18°19	13°49	27°33	13°49	15° 2	29°34	n.a.	M 8
T 9	18 58 23	13°27'17	29°19	15°33	26° 7	11° 0	10°14	26°42	18°23	13°48	27°32	13°50	14°59	29°41	n.a.	T 9
W10	19 2 20	14°24'46	11♎43	14°46	27°15	11°33	10°D14	26°45	18°27	13°46	27°31	13°R51	14°56	29°47	n.a.	W10
T 11	19 6 16	15°22'16	23°53	14° 0	28°22	12° 7	10°14	26°48	18°30	13°44	27°30	13°51	14°52	29°54	n.a.	T 11
F 12	19 10 13	16°19'47	5♏52	13°15	29°29	12°41	10°14	26°52	18°34	13°43	27°29	13°49	14°49	0♐ 1	n.a.	F 12
S 13	19 14 10	17°17'18	17°46	12°32	0♍36	13°15	10°15	26°55	18°38	13°41	27°29	13°46	14°46	0° 8	n.a.	S 13
S 14	19 18 6	18°14'51	29°38	11°52	1°43	13°49	10°15	26°58	18°41	13°39	27°28	13°43	14°43	0°14	n.a.	S 14
M15	19 22 3	19°12'25	11♐33	11°16	2°49	14°24	10°16	27° 1	18°45	13°38	27°27	13°39	14°40	0°21	n.a.	M15
T 16	19 25 59	20°10'00	23°32	10°46	3°56	14°59	10°17	27° 4	18°49	13°36	27°26	13°35	14°36	0°28	n.a.	T 16
W17	19 29 56	21° 7'37	5♑39	10°20	5° 2	15°34	10°18	27° 7	18°53	13°35	27°25	13°31	14°33	0°34	n.a.	W17
T 18	19 33 52	22° 5'15	17°54	10° 1	6° 8	16° 9	10°20	27°10	18°56	13°33	27°25	13°29	14°30	0°41	n.a.	T 18
F 19	19 37 49	23° 2'54	0♒20	9°48	7°14	16°44	10°21	27°13	19° 0	13°31	27°24	13°27	14°27	0°48	n.a.	F 19
S 20	19 41 45	24° 0'34	12°57	9°D42	8°20	17°20	10°23	27°15	19° 4	13°30	27°23	13°D27	14°24	0°55	n.a.	S 20
S 21	19 45 42	24°58'16	25°47	9°43	9°26	17°55	10°25	27°18	19° 7	13°28	27°23	13°27	14°21	1° 1	n.a.	S 21
M22	19 49 39	25°56'00	8♓49	9°52	10°31	18°31	10°27	27°20	19°11	13°27	27°22	13°28	14°17	1° 8	n.a.	M22
T 23	19 53 35	26°53'45	22° 6	10° 8	11°37	19° 7	10°30	27°22	19°15	13°25	27°21	13°29	14°14	1°15	n.a.	T 23
W24	19 57 32	27°51'32	5♈37	10°32	12°42	19°44	10°32	27°24	19°18	13°23	27°21	13°30	14°11	1°22	n.a.	W24
T 25	20 1 28	28°49'21	19°22	11° 3	13°47	20°20	10°35	27°26	19°22	13°22	27°20	13°31	14° 8	1°28	n.a.	T 25
F 26	20 5 25	29°47'12	3♉23	11°42	14°51	20°57	10°38	27°28	19°26	13°20	27°20	13°R31	14° 5	1°35	n.a.	F 26
S 27	20 9 21	0♌45'05	17°37	12°29	15°56	21°34	10°41	27°30	19°30	13°19	27°19	13°31	14° 1	1°42	n.a.	S 27
S 28	20 13 18	1°42'59	2♊ 2	13°22	17° 0	22°11	10°44	27°32	19°33	13°17	27°19	13°30	13°58	1°48	n.a.	S 28
M29	20 17 14	2°40'56	16°35	14°23	18° 4	22°48	10°47	27°34	19°37	13°16	27°18	13°29	13°55	1°55	n.a.	M29
T 30	20 21 11	3°38'55	1♋11	15°30	19° 8	23°26	10°51	27°35	19°40	13°14	27°18	13°27	13°52	2° 2	n.a.	T 30
W31	20 25 8	4♌36'55	15♋43	16♋43	20♍12	24♎ 3	10♏54	27♈37	19♋44	13♑13	27♏18	13♌27	13♌49	2♐ 9	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n34	17n 1	4s46	18n11	3s57	17n 9	1n20	3s22	0s44	14s18	0n50	7n58	2s24	22n59	0n31	22s43	0n13	12s23	7n39	16n48	16n23	15s13		n.a.
T 2	23 31	19 23	4 5	18 5	4 7	16 45	1 17	3 35	0 46	14 17	0 49	7 59	2 24	22 59	0 31	22 43	0 13	12 23	7 39	16 49	16 24	15 14		n.a.
W 3	23 28	20 24	3 7	17 59	4 17	16 21	1 14	3 49	0 47	14 17	0 49	8 1	2 25	22 58	0 31	22 44	0 13	12 23	7 39	16 51	16 25	15 16		n.a.
T 4	23 24	19 59	1 58	17 56	4 25	15 56	1 11	4 3	0 48	14 17	0 49	8 2	2 25	22 58	0 31	22 44	0 13	12 23	7 39	16 52	16 26	15 18		n.a.
F 5	23 20	18 17	0 42	17 54	4 32	15 31	1 8	4 17	0 49	14 17	0 49	8 3	2 25	22 57	0 31	22 44	0 13	12 23	7 38	16 52	16 27	15 19		n.a.
S 6	23 16	15 30	0n34	17 54	4 38	15 6	1 5	4 31	0 50	14 17	0 48	8 4	2 25	22 57	0 31	22 44	0 13	12 23	7 38	16 52	16 28	15 21		n.a.
S 7	23 11	11 58	1 46	17 55	4 42	14 41	1 2	4 45	0 51	14 17	0 48	8 6	2 26	22 56	0 31	22 44	0 13	12 23	7 38	16 52	16 29	15 23		n.a.
M 8	23 6	7 57	2 50	17 58	4 44	14 15	0 59	4 59	0 52	14 17	0 48	8 7	2 26	22 56	0 31	22 45	0 13	12 23	7 37	16 51	16 30	15 24		n.a.
T 9	23 0	3 41	3 44	18 3	4 45	13 48	0 55	5 13	0 53	14 17	0 48	8 8	2 26	22 55	0 31	22 45	0 13	12 24	7 37	16 51	16 31	15 26		n.a.
W10	22 54	0s37	4 26	18 10	4 44	13 22	0 52	5 27	0 55	14 17	0 47	8 9	2 26	22 55	0 31	22 45	0 13	12 24	7 37	16 51	16 32	15 27		n.a.
T 11	22 48	4 48	4 55	18 17	4 41	12 55	0 48	5 41	0 56	14 18	0 47	8 10	2 26	22 54	0 31	22 45	0 13	12 24	7 37	16 51	16 33	15 29		n.a.
F 12	22 41	8 44	5 10	18 27	4 36	12 28	0 45	5 56	0 57	14 18	0 47	8 11	2 27	22 54	0 31	22 45	0 13	12 24	7 36	16 51	16 34	15 31		n.a.
S 13	22 34	12 18	5 13	18 37	4 29	12 1	0 41	6 10	0 58	14 18	0 47	8 12	2 27	22 53	0 31	22 45	0 13	12 24	7 36	16 52	16 34	15 32		n.a.
S 14	22 26	15 23	5 1	18 49	4 21	11 33	0 37	6 24	0 59	14 19	0 46	8 13	2 27	22 53	0 31	22 46	0 13	12 24	7 36	16 53	16 35	15 34		n.a.
M15	22 18	17 50	4 37	19 2	4 11	11 5	0 33	6 39	1 0	14 19	0 46	8 14	2 27	22 52	0 31	22 46	0 13	12 24	7 35	16 54	16 36	15 36		n.a.
T 16	22 9	19 31	4 1	19 16	4 0	10 37	0 29	6 53	1 1	14 20	0 46	8 15	2 28	22 52	0 31	22 46	0 13	12 24	7 35	16 55	16 37	15 37		n.a.
W17	22 1	20 21	3 13	19 30	3 47	10 9	0 25	7 8	1 2	14 21	0 46	8 15	2 28	22 51	0 31	22 46	0 13	12 24	7 35	16 56	16 38	15 39		n.a.
T 18	21 51	20 14	2 16	19 45	3 34	9 40	0 21	7 22	1 2	14 21	0 45	8 16	2 28	22 51	0 31	22 46	0 13	12 24	7 34	16 57	16 39	15 40		n.a.
F 19	21 42	19 7	1 12	20 1	3 19	9 12	0 16	7 37	1 3	14 22	0 45	8 17	2 28	22 50	0 31	22 47	0 13	12 25	7 34	16 57	16 40	15 42		n.a.
S 20	21 32	17 4	0 3	20 17	3 3	8 43	0 12	7 52	1 4	14 23	0 45	8 18	2 29	22 50	0 31	22 47	0 13	12 25	7 34	16 58	16 41	15 44		n.a.
S 21	21 22	14 7	1s 8	20 33	2 47	8 14	0 7	8 6	1 5	14 24	0 45	8 18	2 29	22 49	0 31	22 47	0 13	12 25	7 34	16 58	16 42	15 45		n.a.
M22	21 11	10 26	2 16	20 49	2 31	7 44	0 3	8 21	1 6	14 25	0 44	8 19	2 29	22 49	0 31	22 47	0 13	12 25	7 33	16 57	16 43	15 47		n.a.
T 23	21 0	6 11	3 18	21 4	2 14	7 15	0s 2	8 36	1 7	14 26	0 44	8 19	2 29	22 48	0 31	22 47	0 13	12 25	7 33	16 57	16 44	15 48		n.a.
W24	20 48	1 34	4 10	21 20	1 57	6 46	0 7	8 50	1 8	14 27	0 44	8 20	2 30	22 48	0 31	22 47	0 13	12 25	7 33	16 57	16 45	15 50		n.a.
T 25	20 37	3n13	4 49	21 34	1 40	6 16	0 12	9 5	1 9	14 28	0 44	8 21	2 30	22 47	0 31	22 48	0 13	12 26	7 32	16 56	16 46	15 52		n.a.
F 26	20 24	7 54	5 11	21 48	1 23	5 46	0 16	9 20	1 9	14 29	0 43	8 21	2 30	22 47	0 31	22 48	0 13	12 26	7 32	16 56	16 47	15 53		n.a.
S 27	20 12	12 13	5 15	22 0	1 6	5 17	0 21	9 34	1 10	14 30	0 43	8 21	2 30	22 46	0 31	22 48	0 13	12 26	7 32	16 56	16 48	15 55		n.a.
S 28	19 59	15 53	5 0	22 11	0 50	4 47	0 26	9 49	1 11	14 31	0 43	8 22	2 31	22 46	0 31	22 48	0 13	12 26	7 31	16 57	16 48	15 56		n.a.
M29	19 46	18 37	4 25	22 20	0 34	4 17	0 32	10 4	1 12	14 32	0 43	8 22	2 31	22 45	0 31	22 48	0 13	12 26	7 31	16 57	16 49	15 58		n.a.
T 30	19 32	20 8	3 33	22 28	0 19	3 47	0 37	10 19	1 12	14 34	0 42	8 22	2 31	22 45	0 31	22 48	0 13	12 27	7 31	16 57	16 50	16 0		n.a.
W31	19n19	20n19	2s28	22n33	0s 4	3n17	0s42	10s33	1s13	14s35	0n42	8n23	2s31	22n44	0n31	22s49	0n13	12s27	7n30	16n58	16n51	16s 1		n.a.

Julian Day Number = 1730735.5, Delta T = 02h51m23s
Ecliptic obliquity = 23°41'23, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°42'29, Lahiri = - 3°35'29 Julian Calendar 1 July 026 == Greg. Calendar 29 June 026

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 26 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 29 4	5♌34'57	0♌ 5	18♋ 3	21♍15	24♎41	10♏58	27♈38	19♋48	13°R11	27°R17	13°R26	13♌46	2♐15	n.a.	T 1
F 2	20 33 1	6°33'01	14°13	19°27	22°19	25°19	11° 2	27°39	19°51	13♉10	27♏17	13°D26	13°42	2°22	n.a.	F 2
S 3	20 36 57	7°31'07	28° 2	20°57	23°22	25°57	11° 7	27°40	19°55	13° 8	27°17	13♌26	13°39	2°29	n.a.	S 3
S 4	20 40 54	8°29'14	11♍30	22°31	24°24	26°35	11°11	27°41	19°58	13° 7	27°16	13°26	13°36	2°35	n.a.	S 4
M 5	20 44 50	9°27'23	24°36	24°10	25°27	27°14	11°15	27°42	20° 2	13° 5	27°16	13°27	13°33	2°42	n.a.	M 5
T 6	20 48 47	10°25'33	7♎21	25°52	26°29	27°52	11°20	27°43	20° 6	13° 4	27°16	13°27	13°30	2°49	n.a.	T 6
W 7	20 52 43	11°23'45	19°47	27°37	27°31	28°31	11°25	27°44	20° 9	13° 3	27°16	13°27	13°27	2°56	n.a.	W 7
T 8	20 56 40	12°21'59	1♏59	29°25	28°33	29°10	11°30	27°44	20°13	13° 1	27°16	13°27	13°23	3° 2	n.a.	T 8
F 9	21 0 37	13°20'14	13°59	1♌14	29°34	29°49	11°35	27°45	20°16	13° 0	27°16	13°28	13°20	3° 9	n.a.	F 9
S 10	21 4 33	14°18'31	25°54	3° 6	0♎35	0♏28	11°41	27°45	20°20	12°59	27°16	13°28	13°17	3°16	n.a.	S 10
S 11	21 8 30	15°16'49	7♐47	4°59	1°36	1° 7	11°46	27°45	20°23	12°57	27°D16	13°28	13°14	3°22	n.a.	S 11
M12	21 12 26	16°15'10	19°42	6°52	2°36	1°47	11°52	27°45	20°27	12°56	27°16	13°28	13°11	3°29	n.a.	M12
T 13	21 16 23	17°13'32	1♑45	8°46	3°36	2°26	11°58	27°R45	20°30	12°55	27°16	13°28	13° 7	3°36	n.a.	T 13
W14	21 20 19	18°11'55	13°57	10°41	4°36	3° 6	12° 4	27°45	20°33	12°53	27°16	13°29	13° 4	3°43	n.a.	W14
T 15	21 24 16	19°10'21	26°23	12°36	5°35	3°46	12°10	27°45	20°37	12°52	27°16	13°29	13° 1	3°49	n.a.	T 15
F 16	21 28 12	20° 8'48	9♒ 4	14°30	6°34	4°26	12°16	27°45	20°40	12°51	27°16	13°R29	12°58	3°56	n.a.	F 16
S 17	21 32 9	21° 7'17	22° 0	16°25	7°33	5° 6	12°23	27°44	20°43	12°50	27°16	13°29	12°55	4° 3	n.a.	S 17
S 18	21 36 6	22° 5'49	5♓12	18°18	8°31	5°47	12°29	27°44	20°47	12°49	27°16	13°29	12°52	4° 9	n.a.	S 18
M19	21 40 2	23° 4'22	18°40	20°11	9°29	6°27	12°36	27°43	20°50	12°47	27°17	13°28	12°48	4°16	n.a.	M19
T 20	21 43 59	24° 2'57	2♈20	22° 4	10°26	7° 8	12°43	27°42	20°53	12°46	27°17	13°27	12°45	4°23	n.a.	T 20
W21	21 47 55	25° 1'35	16°12	23°56	11°23	7°48	12°50	27°41	20°57	12°45	27°17	13°25	12°42	4°30	n.a.	W21
T 22	21 51 52	26° 0'15	0♉13	25°46	12°19	8°29	12°57	27°41	21° 0	12°44	27°17	13°24	12°39	4°36	n.a.	T 22
F 23	21 55 48	26°58'57	14°21	27°36	13°15	9°10	13° 5	27°39	21° 3	12°43	27°18	13°23	12°36	4°43	n.a.	F 23
S 24	21 59 45	27°57'42	28°32	29°26	14°10	9°51	13°12	27°38	21° 6	12°42	27°18	13°D23	12°33	4°50	n.a.	S 24
S 25	22 3 41	28°56'29	12♊45	1♍14	15° 5	10°32	13°20	27°37	21° 9	12°41	27°19	13°23	12°29	4°56	n.a.	S 25
M26	22 7 38	29°55'18	26°58	3° 1	16° 0	11°14	13°27	27°36	21°12	12°40	27°19	13°24	12°26	5° 3	n.a.	M26
T 27	22 11 34	0♍54'10	11♋ 7	4°47	16°54	11°55	13°35	27°34	21°15	12°39	27°20	13°25	12°23	5°10	n.a.	T 27
W28	22 15 31	1°53'05	25°11	6°33	17°47	12°36	13°43	27°33	21°19	12°38	27°20	13°27	12°20	5°17	n.a.	W28
T 29	22 19 28	2°52'01	9♌ 7	8°17	18°40	13°18	13°51	27°31	21°22	12°37	27°21	13°R27	12°17	5°23	n.a.	T 29
F 30	22 23 24	3°51'00	22°51	10° 0	19°32	14° 0	14° 0	27°29	21°25	12°36	27°21	13°27	12°13	5°30	n.a.	F 30
S 31	22 27 21	4♍50'01	6♍22	11♍43	20♎23	14♏42	14♏ 8	27♈27	21♋27	12♉36	27♏22	13♌26	12♌10	5♐37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n 4	19n 9	1s13	22n37	0n 9	2n47	0s47	10s48	1s14	14s37	0n42	8n23	2s32	22n43	0n31	22s49	0n13	12s27	7n30	16n58	16n52	16s 3		n.a.
F 2	18 50	16 48	0n 4	22 38	0 22	2 16	0 53	11 3	1 15	14 38	0 42	8 23	2 32	22 43	0 31	22 49	0 13	12 27	7 30	16 58	16 53	16 4		n.a.
S 3	18 35	13 32	1 20	22 36	0 35	1 46	0 58	11 18	1 15	14 40	0 41	8 23	2 32	22 42	0 31	22 49	0 13	12 28	7 29	16 58	16 54	16 6		n.a.
S 4	18 20	9 37	2 29	22 32	0 46	1 16	1 4	11 32	1 16	14 41	0 41	8 24	2 32	22 42	0 31	22 49	0 13	12 28	7 29	16 58	16 55	16 7		n.a.
M 5	18 4	5 22	3 29	22 26	0 56	0 46	1 10	11 47	1 17	14 43	0 41	8 24	2 33	22 41	0 31	22 49	0 13	12 28	7 29	16 58	16 56	16 9		n.a.
T 6	17 49	0 59	4 16	22 16	1 5	0 16	1 15	12 2	1 17	14 45	0 41	8 24	2 33	22 41	0 31	22 50	0 13	12 29	7 28	16 57	16 57	16 11		n.a.
W 7	17 33	3s20	4 51	22 4	1 14	0s14	1 21	12 16	1 18	14 46	0 41	8 24	2 33	22 40	0 31	22 50	0 13	12 29	7 28	16 57	16 58	16 12		n.a.
T 8	17 16	7 25	5 11	21 49	1 21	0 44	1 27	12 31	1 19	14 48	0 40	8 24	2 33	22 40	0 31	22 50	0 13	12 29	7 28	16 57	16 59	16 14		n.a.
F 9	17 0	11 9	5 17	21 31	1 28	1 14	1 33	12 45	1 19	14 50	0 40	8 24	2 34	22 39	0 31	22 50	0 13	12 29	7 27	16 57	17 0	16 15		n.a.
S 10	16 43	14 25	5 10	21 11	1 33	1 44	1 39	13 0	1 20	14 52	0 40	8 23	2 34	22 39	0 31	22 50	0 13	12 30	7 27	16 57	17 0	16 17		n.a.
S 11	16 25	17 5	4 49	20 48	1 38	2 14	1 45	13 15	1 21	14 54	0 40	8 23	2 34	22 38	0 31	22 50	0 13	12 30	7 27	16 57	17 1	16 18		n.a.
M12	16 8	19 2	4 16	20 23	1 42	2 44	1 51	13 29	1 21	14 56	0 39	8 23	2 34	22 38	0 31	22 50	0 13	12 30	7 26	16 57	17 2	16 20		n.a.
T 13	15 50	20 9	3 31	19 56	1 45	3 14	1 57	13 43	1 22	14 58	0 39	8 23	2 35	22 37	0 31	22 51	0 13	12 31	7 26	16 57	17 3	16 21		n.a.
W14	15 32	20 21	2 37	19 27	1 47	3 43	2 3	13 58	1 22	15 0	0 39	8 23	2 35	22 37	0 31	22 51	0 13	12 31	7 26	16 57	17 4	16 23		n.a.
T 15	15 14	19 34	1 33	18 56	1 48	4 13	2 9	14 12	1 23	15 2	0 39	8 22	2 35	22 36	0 31	22 51	0 13	12 32	7 25	16 57	17 5	16 25		n.a.
F 16	14 55	17 47	0 25	18 23	1 49	4 42	2 15	14 26	1 23	15 4	0 39	8 22	2 35	22 36	0 31	22 51	0 13	12 32	7 25	16 57	17 6	16 26		n.a.
S 17	14 36	15 4	0s47	17 48	1 49	5 11	2 21	14 40	1 24	15 6	0 38	8 22	2 36	22 35	0 31	22 51	0 13	12 32	7 25	16 57	17 7	16 28		n.a.
S 18	14 17	11 31	1 57	17 13	1 48	5 40	2 28	14 55	1 24	15 9	0 38	8 21	2 36	22 35	0 31	22 51	0 13	12 33	7 24	16 57	17 8	16 29		n.a.
M19	13 58	7 20	3 3	16 35	1 47	6 9	2 34	15 9	1 25	15 11	0 38	8 21	2 36	22 34	0 31	22 51	0 13	12 33	7 24	16 57	17 9	16 31		n.a.
T 20	13 39	2 42	3 59	15 57	1 45	6 37	2 40	15 23	1 25	15 13	0 38	8 20	2 36	22 34	0 31	22 51	0 13	12 33	7 24	16 58	17 10	16 32		n.a.
W21	13 19	2n 7	4 41	15 18	1 42	7 6	2 47	15 37	1 26	15 15	0 37	8 20	2 37	22 33	0 31	22 52	0 13	12 34	7 23	16 58	17 10	16 34		n.a.
T 22	12 59	6 52	5 8	14 37	1 40	7 34	2 53	15 50	1 26	15 18	0 37	8 19	2 37	22 33	0 31	22 52	0 13	12 34	7 23	16 58	17 11	16 35		n.a.
F 23	12 39	11 17	5 16	13 56	1 36	8 2	3 0	16 4	1 27	15 20	0 37	8 19	2 37	22 32	0 31	22 52	0 13	12 35	7 23	16 59	17 12	16 37		n.a.
S 24	12 18	15 5	5 5	13 14	1 33	8 30	3 6	16 18	1 27	15 23	0 37	8 18	2 37	22 32	0 32	22 52	0 13	12 35	7 22	16 59	17 13	16 38		n.a.
S 25	11 58	18 0	4 36	12 32	1 29	8 57	3 12	16 31	1 28	15 25	0 37	8 17	2 37	22 32	0 32	22 52	0 13	12 35	7 22	16 59	17 14	16 40		n.a.
M26	11 37	19 50	3 49	11 49	1 24	9 25	3 19	16 45	1 28	15 28	0 36	8 16	2 38	22 31	0 32	22 52	0 13	12 36	7 21	16 58	17 15	16 41		n.a.
T 27	11 16	20 25	2 49	11 5	1 19	9 51	3 25	16 58	1 28	15 30	0 36	8 16	2 38	22 31	0 32	22 52	0 13	12 36	7 21	16 58	17 16	16 43		n.a.
W28	10 55	19 42	1 39	10 21	1 14	10 18	3 32	17 11	1 29	15 33	0 36	8 15	2 38	22 30	0 32	22 52	0 13	12 37	7 21	16 58	17 17	16 44		n.a.
T 29	10 34	17 47	0 24	9 37	1 9	10 45	3 38	17 25	1 29	15 36	0 36	8 14	2 38	22 30	0 32	22 53	0 13	12 37	7 20	16 57	17 18	16 46		n.a.
F 30	10 12	14 51	0n52	8 53	1 4	11 11	3 45	17 38	1 30	15 38	0 36	8 13	2 39	22 29	0 32	22 53	0 13	12 38	7 20	16 58	17 19	16 47		n.a.
S 31	9n50	11n10	2n 3	8n 8	0n58	11s36	3s51	17s51	1s30	15s41	0n35	8n12	2s39	22n29	0n32	22s53	0n13	12s38	7n20	16n58	17n19	16s49		n.a.

Julian Day Number = 1730766.5, Delta T = 02h51m22s
Ecliptic obliquity = 23°41'24, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°42'25, Lahiri = - 3°35'25 Julian Calendar 1 Aug. 026 == Greg. Calendar 30 July 026

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 26 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 31 17	5♍49'04	19♍37	13♍25	21♎14	15♏24	14♏16	27°R25	21♋30	12°R35	27♏23	13°R23	12♌ 7	5♐43	n.a.	S 1
M 2	22 35 14	6°48'09	2♎35	15° 5	22° 4	16° 6	14°25	27♈23	21°33	12♉34	27°23	13♌20	12° 4	5°50	n.a.	M 2
T 3	22 39 10	7°47'15	15°16	16°45	22°54	16°48	14°34	27°21	21°36	12°33	27°24	13°16	12° 1	5°57	n.a.	T 3
W 4	22 43 7	8°46'24	27°41	18°24	23°43	17°31	14°43	27°18	21°39	12°32	27°25	13°12	11°58	6° 4	n.a.	W 4
T 5	22 47 3	9°45'35	9♏52	20° 2	24°30	18°13	14°52	27°16	21°42	12°32	27°25	13° 8	11°54	6°10	n.a.	T 5
F 6	22 51 0	10°44'48	21°53	21°39	25°18	18°55	15° 1	27°13	21°44	12°31	27°26	13° 6	11°51	6°17	n.a.	F 6
S 7	22 54 56	11°44'03	3♐47	23°16	26° 4	19°38	15°10	27°11	21°47	12°30	27°27	13° 4	11°48	6°24	n.a.	S 7
S 8	22 58 53	12°43'20	15°38	24°52	26°49	20°21	15°20	27° 8	21°50	12°30	27°28	13°D 4	11°45	6°30	n.a.	S 8
M 9	23 2 50	13°42'38	27°33	26°26	27°34	21° 4	15°29	27° 5	21°53	12°29	27°29	13° 5	11°42	6°37	n.a.	M 9
T 10	23 6 46	14°41'58	9♑35	28° 1	28°17	21°47	15°39	27° 2	21°55	12°29	27°30	13° 6	11°39	6°44	n.a.	T 10
W11	23 10 43	15°41'21	21°50	29°34	29° 0	22°30	15°48	26°59	21°58	12°28	27°31	13° 8	11°35	6°51	n.a.	W11
T 12	23 14 39	16°40'45	4♒21	1♎ 6	29°41	23°13	15°58	26°56	22° 0	12°28	27°32	13° 9	11°32	6°57	n.a.	T 12
F 13	23 18 36	17°40'11	17°12	2°38	0♏22	23°56	16° 8	26°53	22° 3	12°27	27°33	13°R10	11°29	7° 4	n.a.	F 13
S 14	23 22 32	18°39'39	0♓24	4° 9	1° 1	24°39	16°18	26°50	22° 5	12°27	27°34	13° 8	11°26	7°11	n.a.	S 14
S 15	23 26 29	19°39'09	13°58	5°40	1°39	25°23	16°28	26°47	22° 8	12°26	27°35	13° 5	11°23	7°17	n.a.	S 15
M16	23 30 25	20°38'41	27°51	7° 9	2°16	26° 6	16°38	26°43	22°10	12°26	27°36	13° 1	11°19	7°24	n.a.	M16
T 17	23 34 22	21°38'16	12♈ 1	8°38	2°52	26°50	16°49	26°40	22°12	12°26	27°37	12°55	11°16	7°31	n.a.	T 17
W18	23 38 19	22°37'52	26°21	10° 7	3°27	27°33	16°59	26°36	22°14	12°25	27°38	12°48	11°13	7°37	n.a.	W18
T 19	23 42 15	23°37'31	10♉47	11°34	4° 0	28°17	17°10	26°32	22°17	12°25	27°40	12°43	11°10	7°44	n.a.	T 19
F 20	23 46 12	24°37'12	25°13	13° 1	4°31	29° 1	17°20	26°29	22°19	12°25	27°41	12°38	11° 7	7°51	n.a.	F 20
S 21	23 50 8	25°36'56	9♊34	14°27	5° 2	29°45	17°31	26°25	22°21	12°25	27°42	12°35	11° 4	7°58	n.a.	S 21
S 22	23 54 5	26°36'42	23°46	15°52	5°30	0♐29	17°42	26°21	22°23	12°24	27°43	12°D34	11° 0	8° 4	n.a.	S 22
M23	23 58 1	27°36'30	7♋49	17°16	5°57	1°13	17°53	26°17	22°25	12°24	27°45	12°34	10°57	8°11	n.a.	M23
T 24	0 1 58	28°36'21	21°40	18°39	6°23	1°57	18° 4	26°13	22°27	12°24	27°46	12°35	10°54	8°18	n.a.	T 24
W25	0 5 54	29°36'14	5♌21	20° 2	6°47	2°41	18°15	26° 9	22°29	12°24	27°47	12°36	10°51	8°24	n.a.	W25
T 26	0 9 51	0♎36'10	18°51	21°24	7° 9	3°25	18°26	26° 5	22°31	12°24	27°49	12°R36	10°48	8°31	n.a.	T 26
F 27	0 13 48	1°36'07	2♍ 9	22°44	7°29	4°10	18°37	26° 1	22°33	12°D24	27°50	12°34	10°44	8°38	n.a.	F 27
S 28	0 17 44	2°36'07	15°17	24° 4	7°47	4°54	18°49	25°56	22°35	12°24	27°52	12°30	10°41	8°45	n.a.	S 28
S 29	0 21 41	3°36'09	28°12	25°22	8° 4	5°39	19° 0	25°52	22°36	12°24	27°53	12°23	10°38	8°51	n.a.	S 29
M30	0 25 37	4♎36'12	10♎56	26♎39	8♏18	6♐23	19♏11	25♈48	22♋38	12♉24	27♏54	12♌15	10♌35	8♐58	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n28	7n 0	3n 6	7n23	0n52	12s 2	3s58	18s 4	1s30	15s44	0n35	8n11	2s39	22n28	0n32	22s53	0n13	12s39	7n19	16n59	17n20	16s50		n.a.
M 2	9 6	2 36	3 58	6 38	0 46	12 27	4 4	18 16	1 31	15 47	0 35	8 10	2 39	22 28	0 32	22 53	0 13	12 39	7 19	17 0	17 21	16 52		n.a.
T 3	8 44	1s49	4 37	5 54	0 40	12 51	4 10	18 29	1 31	15 49	0 35	8 9	2 39	22 28	0 32	22 53	0 12	12 40	7 19	17 1	17 22	16 53		n.a.
W 4	8 22	6 4	5 2	5 9	0 33	13 16	4 17	18 41	1 31	15 52	0 35	8 8	2 40	22 27	0 32	22 53	0 12	12 40	7 18	17 2	17 23	16 55		n.a.
T 5	7 59	9 59	5 13	4 24	0 27	13 40	4 23	18 54	1 31	15 55	0 34	8 7	2 40	22 27	0 32	22 53	0 12	12 41	7 18	17 3	17 24	16 56		n.a.
F 6	7 37	13 26	5 10	3 39	0 20	14 3	4 29	19 6	1 32	15 58	0 34	8 6	2 40	22 26	0 32	22 53	0 12	12 41	7 18	17 4	17 25	16 58		n.a.
S 7	7 14	16 20	4 53	2 54	0 13	14 26	4 36	19 18	1 32	16 1	0 34	8 5	2 40	22 26	0 32	22 53	0 12	12 42	7 17	17 4	17 26	16 59		n.a.
S 8	6 51	18 32	4 24	2 10	0 7	14 49	4 42	19 30	1 32	16 4	0 34	8 4	2 40	22 25	0 32	22 53	0 12	12 42	7 17	17 4	17 27	17 1		n.a.
M 9	6 28	19 56	3 44	1 25	0s 0	15 11	4 48	19 42	1 33	16 7	0 34	8 3	2 41	22 25	0 32	22 53	0 12	12 43	7 17	17 4	17 28	17 2		n.a.
T 10	6 5	20 28	2 53	0 41	0 7	15 33	4 54	19 53	1 33	16 10	0 34	8 2	2 41	22 25	0 32	22 54	0 12	12 43	7 16	17 4	17 28	17 4		n.a.
W11	5 42	20 1	1 54	0s 3	0 14	15 54	5 0	20 5	1 33	16 13	0 33	8 0	2 41	22 24	0 32	22 54	0 12	12 44	7 16	17 3	17 29	17 5		n.a.
T 12	5 19	18 36	0 48	0 46	0 21	16 14	5 6	20 16	1 33	16 16	0 33	7 59	2 41	22 24	0 32	22 54	0 12	12 44	7 16	17 3	17 30	17 7		n.a.
F 13	4 55	16 12	0s22	1 30	0 28	16 35	5 12	20 28	1 33	16 19	0 33	7 58	2 41	22 24	0 32	22 54	0 12	12 45	7 16	17 3	17 31	17 8		n.a.
S 14	4 32	12 53	1 33	2 13	0 35	16 54	5 18	20 39	1 34	16 22	0 33	7 56	2 41	22 23	0 32	22 54	0 12	12 45	7 15	17 3	17 32	17 10		n.a.
S 15	4 8	8 50	2 40	2 55	0 42	17 13	5 23	20 49	1 34	16 25	0 33	7 55	2 42	22 23	0 32	22 54	0 12	12 46	7 15	17 4	17 33	17 11		n.a.
M16	3 45	4 12	3 39	3 38	0 49	17 31	5 29	21 0	1 34	16 28	0 32	7 54	2 42	22 22	0 32	22 54	0 12	12 46	7 15	17 5	17 34	17 13		n.a.
T 17	3 21	0n43	4 26	4 19	0 56	17 49	5 34	21 11	1 34	16 31	0 32	7 52	2 42	22 22	0 32	22 54	0 12	12 47	7 14	17 7	17 35	17 14		n.a.
W18	2 57	5 40	4 57	5 1	1 3	18 6	5 40	21 21	1 34	16 34	0 32	7 51	2 42	22 22	0 32	22 54	0 12	12 47	7 14	17 9	17 35	17 16		n.a.
T 19	2 33	10 19	5 9	5 42	1 10	18 23	5 45	21 31	1 34	16 37	0 32	7 49	2 42	22 21	0 32	22 54	0 12	12 48	7 14	17 10	17 36	17 17		n.a.
F 20	2 10	14 23	5 2	6 22	1 17	18 38	5 50	21 41	1 34	16 41	0 32	7 48	2 42	22 21	0 32	22 54	0 12	12 49	7 13	17 12	17 37	17 19		n.a.
S 21	1 46	17 34	4 36	7 2	1 24	18 53	5 55	21 51	1 35	16 44	0 32	7 46	2 43	22 21	0 32	22 54	0 12	12 49	7 13	17 13	17 38	17 20		n.a.
S 22	1 22	19 40	3 53	7 42	1 30	19 8	5 59	22 0	1 35	16 47	0 31	7 45	2 43	22 20	0 32	22 54	0 12	12 50	7 13	17 13	17 39	17 21		n.a.
M23	0 58	20 31	2 57	8 20	1 37	19 21	6 4	22 10	1 35	16 50	0 31	7 43	2 43	22 20	0 32	22 54	0 12	12 50	7 12	17 13	17 40	17 23		n.a.
T 24	0 34	20 6	1 51	8 58	1 43	19 34	6 8	22 19	1 35	16 54	0 31	7 42	2 43	22 20	0 32	22 54	0 12	12 51	7 12	17 12	17 41	17 24		n.a.
W25	0 10	18 30	0 39	9 36	1 50	19 46	6 12	22 28	1 35	16 57	0 31	7 40	2 43	22 20	0 32	22 54	0 12	12 52	7 12	17 12	17 42	17 26		n.a.
T 26	0s15	15 52	0n34	10 13	1 56	19 57	6 16	22 37	1 35	17 0	0 31	7 39	2 43	22 19	0 33	22 54	0 12	12 52	7 12	17 12	17 43	17 27		n.a.
F 27	0 39	12 25	1 43	10 48	2 1	20 7	6 19	22 45	1 35	17 3	0 31	7 37	2 43	22 19	0 33	22 54	0 12	12 53	7 11	17 13	17 43	17 29		n.a.
S 28	1 3	8 25	2 46	11 24	2 7	20 16	6 23	22 54	1 35	17 7	0 31	7 35	2 43	22 19	0 33	22 54	0 12	12 53	7 11	17 14	17 44	17 30		n.a.
S 29	1 27	4 4	3 40	11 58	2 13	20 24	6 26	23 2	1 35	17 10	0 30	7 34	2 43	22 18	0 33	22 54	0 12	12 54	7 11	17 16	17 45	17 32		n.a.
M30	1s51	0s22	4n21	12s31	2s18	20s32	6s28	23s10	1s35	17s13	0n30	7n32	2s44	22n18	0n33	22s54	0n12	12s54	7n10	17n18	17n46	17s33		n.a.

Julian Day Number = 1730797.5, Delta T = 02h51m21s
Ecliptic obliquity = 23°41'25, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°42'21, Lahiri = - 3°35'21 Julian Calendar 1 Sept. 026 == Greg. Calendar 30 Aug. 026

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 26 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 29 34	5♎36'18	23♎27	27♎55	8♏31	7♐ 8	19♏23	25°R43	22♋40	12♑24	27♏56	12°R 5	10♌32	9♐ 5	n.a.	T 1
W 2	0 33 30	6°36'26	5♏45	29° 9	8°41	7°53	19°35	25♈39	22°41	12°25	27°58	11♌54	10°29	9°11	n.a.	W 2
T 3	0 37 27	7°36'35	17°53	0♏21	8°49	8°37	19°46	25°34	22°43	12°25	27°59	11°44	10°25	9°18	n.a.	T 3
F 4	0 41 23	8°36'46	29°51	1°32	8°55	9°22	19°58	25°30	22°45	12°25	28° 1	11°35	10°22	9°25	n.a.	F 4
S 5	0 45 20	9°36'59	11♐43	2°41	8°58	10° 7	20°10	25°25	22°46	12°25	28° 2	11°29	10°19	9°31	n.a.	S 5
S 6	0 49 16	10°37'14	23°33	3°47	8°R59	10°52	20°22	25°20	22°47	12°26	28° 4	11°25	10°16	9°38	n.a.	S 6
M 7	0 53 13	11°37'30	5♑25	4°51	8°58	11°37	20°34	25°16	22°49	12°26	28° 6	11°23	10°13	9°45	n.a.	M 7
T 8	0 57 10	12°37'48	17°24	5°52	8°54	12°22	20°46	25°11	22°50	12°26	28° 7	11°D23	10°10	9°52	n.a.	T 8
W 9	1 1 6	13°38'08	29°36	6°50	8°48	13° 7	20°59	25° 6	22°51	12°27	28° 9	11°24	10° 6	9°58	n.a.	W 9
T 10	1 5 3	14°38'28	12♒ 5	7°45	8°40	13°53	21°11	25° 1	22°53	12°27	28°11	11°R24	10° 3	10° 5	n.a.	T 10
F 11	1 8 59	15°38'51	24°58	8°36	8°28	14°38	21°23	24°56	22°54	12°28	28°12	11°23	10° 0	10°12	n.a.	F 11
S 12	1 12 56	16°39'15	8♓16	9°22	8°15	15°23	21°35	24°52	22°55	12°28	28°14	11°20	9°57	10°18	n.a.	S 12
S 13	1 16 52	17°39'40	22° 1	10° 3	7°59	16° 9	21°48	24°47	22°56	12°29	28°16	11°15	9°54	10°25	n.a.	S 13
M14	1 20 49	18°40'07	6♈12	10°39	7°41	16°54	22° 0	24°42	22°57	12°29	28°18	11° 7	9°50	10°32	n.a.	M14
T 15	1 24 45	19°40'36	20°45	11° 9	7°20	17°39	22°13	24°37	22°58	12°30	28°20	10°57	9°47	10°39	n.a.	T 15
W16	1 28 42	20°41'07	5♉34	11°32	6°57	18°25	22°26	24°32	22°59	12°30	28°22	10°46	9°44	10°45	n.a.	W16
T 17	1 32 39	21°41'39	20°28	11°47	6°33	19°10	22°38	24°27	22°59	12°31	28°23	10°35	9°41	10°52	n.a.	T 17
F 18	1 36 35	22°42'13	5♊19	11°R54	6° 6	19°56	22°51	24°22	23° 0	12°32	28°25	10°26	9°38	10°59	n.a.	F 18
S 19	1 40 32	23°42'49	20° 0	11°53	5°37	20°42	23° 4	24°17	23° 1	12°33	28°27	10°20	9°35	11° 5	n.a.	S 19
S 20	1 44 28	24°43'27	4♋25	11°41	5° 6	21°27	23°17	24°12	23° 2	12°33	28°29	10°16	9°31	11°12	n.a.	S 20
M21	1 48 25	25°44'06	18°32	11°20	4°35	22°13	23°29	24° 7	23° 2	12°34	28°31	10°14	9°28	11°19	n.a.	M21
T 22	1 52 21	26°44'48	2♌19	10°48	4° 1	22°59	23°42	24° 2	23° 3	12°35	28°33	10°D14	9°25	11°25	n.a.	T 22
W23	1 56 18	27°45'31	15°47	10° 5	3°27	23°45	23°55	23°57	23° 3	12°36	28°35	10°R14	9°22	11°32	n.a.	W23
T 24	2 0 14	28°46'16	29° 0	9°13	2°52	24°30	24° 8	23°53	23° 4	12°37	28°37	10°13	9°19	11°39	n.a.	T 24
F 25	2 4 11	29°47'03	11♍59	8°11	2°16	25°16	24°21	23°48	23° 4	12°38	28°39	10°10	9°15	11°46	n.a.	F 25
S 26	2 8 8	0♏47'51	24°46	7° 0	1°40	26° 2	24°35	23°43	23° 4	12°39	28°41	10° 3	9°12	11°52	n.a.	S 26
S 27	2 12 4	1°48'41	7♎22	5°44	1° 4	26°48	24°48	23°38	23° 5	12°40	28°43	9°53	9° 9	11°59	n.a.	S 27
M28	2 16 1	2°49'32	19°48	4°23	0°27	27°34	25° 1	23°33	23° 5	12°41	28°45	9°41	9° 6	12° 6	n.a.	M28
T 29	2 19 57	3°50'25	2♏ 6	3° 1	29♎51	28°20	25°14	23°28	23° 5	12°42	28°47	9°27	9° 3	12°12	n.a.	T 29
W30	2 23 54	4°51'19	14°15	1°40	29°16	29° 6	25°27	23°23	23° 5	12°43	28°49	9°12	9° 0	12°19	n.a.	W30
T 31	2 27 50	5♏52'14	26♏16	0♏23	28♎42	29♐52	25♏41	23♈19	23°R 5	12♑44	28♏51	8♌57	8♌56	12♐26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s15	4s43	4n49	13s 3	2s23	20s38	6s30	23s17	1s35	17s17	0n30	7n30	2s44	22n18	0n33	22s54	0n12	12s55	7n10	17n21	17n47	17s34		n.a.
W 2	2 39	8 49	5 3	13 35	2 27	20 43	6 32	23 25	1 35	17 20	0 30	7 29	2 44	22 18	0 33	22 54	0 12	12 56	7 10	17 24	17 48	17 36		n.a.
T 3	3 3	12 29	5 3	14 5	2 32	20 47	6 34	23 32	1 35	17 23	0 30	7 27	2 44	22 18	0 33	22 54	0 12	12 56	7 10	17 27	17 49	17 37		n.a.
F 4	3 27	15 37	4 50	14 33	2 36	20 50	6 35	23 39	1 35	17 27	0 30	7 25	2 44	22 17	0 33	22 54	0 12	12 57	7 9	17 29	17 50	17 39		n.a.
S 5	3 51	18 4	4 24	15 1	2 39	20 52	6 35	23 46	1 35	17 30	0 29	7 23	2 44	22 17	0 33	22 54	0 12	12 58	7 9	17 31	17 50	17 40		n.a.
S 6	4 15	19 45	3 47	15 27	2 42	20 52	6 36	23 53	1 35	17 33	0 29	7 22	2 44	22 17	0 33	22 54	0 12	12 58	7 9	17 32	17 51	17 41		n.a.
M 7	4 39	20 35	3 0	15 51	2 45	20 51	6 35	23 59	1 35	17 37	0 29	7 20	2 44	22 17	0 33	22 54	0 12	12 59	7 8	17 33	17 52	17 43		n.a.
T 8	5 2	20 29	2 5	16 14	2 47	20 49	6 34	24 5	1 35	17 40	0 29	7 18	2 44	22 17	0 33	22 54	0 12	12 59	7 8	17 33	17 53	17 44		n.a.
W 9	5 26	19 26	1 3	16 35	2 48	20 46	6 33	24 11	1 35	17 43	0 29	7 16	2 44	22 16	0 33	22 54	0 12	13 0	7 8	17 32	17 54	17 46		n.a.
T 10	5 50	17 24	0s 4	16 54	2 49	20 41	6 31	24 16	1 35	17 47	0 29	7 15	2 44	22 16	0 33	22 54	0 12	13 1	7 8	17 32	17 55	17 47		n.a.
F 11	6 13	14 28	1 12	17 11	2 49	20 35	6 28	24 22	1 35	17 50	0 29	7 13	2 44	22 16	0 33	22 54	0 12	13 1	7 7	17 33	17 56	17 48		n.a.
S 12	6 37	10 41	2 18	17 25	2 49	20 27	6 25	24 27	1 34	17 54	0 28	7 11	2 44	22 16	0 33	22 54	0 12	13 2	7 7	17 33	17 56	17 50		n.a.
S 13	7 0	6 14	3 18	17 37	2 47	20 18	6 21	24 31	1 34	17 57	0 28	7 9	2 44	22 16	0 33	22 54	0 12	13 2	7 7	17 35	17 57	17 51		n.a.
M14	7 23	1 18	4 8	17 46	2 45	20 8	6 16	24 36	1 34	18 0	0 28	7 7	2 44	22 16	0 33	22 54	0 12	13 3	7 7	17 37	17 58	17 53		n.a.
T 15	7 47	3n49	4 44	17 53	2 41	19 56	6 11	24 40	1 34	18 4	0 28	7 6	2 44	22 15	0 33	22 54	0 12	13 4	7 6	17 40	17 59	17 54		n.a.
W16	8 10	8 47	5 1	17 55	2 36	19 42	6 5	24 44	1 34	18 7	0 28	7 4	2 44	22 15	0 33	22 54	0 12	13 4	7 6	17 43	18 0	17 55		n.a.
T 17	8 32	13 16	4 57	17 54	2 30	19 27	5 58	24 48	1 34	18 11	0 28	7 2	2 44	22 15	0 33	22 54	0 12	13 5	7 6	17 46	18 1	17 57		n.a.
F 18	8 55	16 55	4 34	17 49	2 23	19 11	5 50	24 52	1 34	18 14	0 28	7 0	2 44	22 15	0 33	22 54	0 12	13 6	7 6	17 48	18 2	17 58		n.a.
S 19	9 18	19 26	3 53	17 40	2 14	18 53	5 42	24 55	1 33	18 17	0 27	6 58	2 44	22 15	0 33	22 54	0 12	13 6	7 6	17 50	18 2	18 0		n.a.
S 20	9 40	20 39	2 58	17 27	2 3	18 34	5 33	24 58	1 33	18 21	0 27	6 57	2 44	22 15	0 33	22 54	0 12	13 7	7 5	17 51	18 3	18 1		n.a.
M21	10 3	20 32	1 52	17 8	1 51	18 14	5 23	25 0	1 33	18 24	0 27	6 55	2 44	22 15	0 33	22 54	0 12	13 8	7 5	17 52	18 4	18 2		n.a.
T 22	10 25	19 10	0 42	16 45	1 37	17 52	5 12	25 3	1 33	18 27	0 27	6 53	2 44	22 15	0 33	22 54	0 12	13 8	7 5	17 52	18 5	18 4		n.a.
W23	10 47	16 44	0n29	16 17	1 21	17 30	5 1	25 5	1 33	18 31	0 27	6 51	2 44	22 15	0 33	22 54	0 12	13 9	7 5	17 52	18 6	18 5		n.a.
T 24	11 9	13 28	1 38	15 44	1 4	17 6	4 49	25 7	1 32	18 34	0 27	6 50	2 44	22 15	0 34	22 54	0 12	13 9	7 4	17 52	18 7	18 6		n.a.
F 25	11 31	9 35	2 39	15 6	0 46	16 42	4 37	25 8	1 32	18 38	0 27	6 48	2 44	22 15	0 34	22 54	0 12	13 10	7 4	17 53	18 8	18 8		n.a.
S 26	11 52	5 20	3 32	14 24	0 26	16 17	4 23	25 10	1 32	18 41	0 27	6 46	2 44	22 15	0 34	22 53	0 11	13 11	7 4	17 55	18 8	18 9		n.a.
S 27	12 14	0 55	4 13	13 40	0 6	15 51	4 10	25 11	1 32	18 44	0 26	6 44	2 44	22 15	0 34	22 53	0 11	13 11	7 4	17 57	18 9	18 10		n.a.
M28	12 35	3s29	4 42	12 53	0n15	15 25	3 56	25 11	1 31	18 48	0 26	6 43	2 43	22 15	0 34	22 53	0 11	13 12	7 4	18 1	18 10	18 12		n.a.
T 29	12 56	7 41	4 57	12 6	0 35	14 59	3 41	25 12	1 31	18 51	0 26	6 41	2 43	22 15	0 34	22 53	0 11	13 13	7 3	18 5	18 11	18 13		n.a.
W30	13 16	11 32	4 58	11 19	0 55	14 32	3 26	25 12	1 31	18 54	0 26	6 39	2 43	22 15	0 34	22 53	0 11	13 13	7 3	18 9	18 12	18 14		n.a.
T 31	13s37	14s53	4n46	10s34	1n14	14s 6	3s11	25s12	1s31	18s58	0n26	6n38	2s43	22n15	0n34	22s53	0n11	13s14	7n 3	18n12	18n13	18s16		n.a.

Julian Day Number = 1730827.5, Delta T = 02h51m21s
Ecliptic obliquity = 23°41'25, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°42'17, Lahiri = - 3°35'17 Julian Calendar 1 Oct. 026 == Greg. Calendar 29 Sept. 026

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 26 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 31 47	6♏53'10	8♐10	29°R13	28°R 8	0♑39	25♏54	23°R14	23°R 5	12♑45	28♏53	8°R45	8♌53	12♐32	n.a.	F 1
S 2	2 35 43	7°54'08	20° 0	28♎11	27♎36	1°25	26° 8	23♈ 9	23♋ 5	12°46	28°55	8♌35	8°50	12°39	n.a.	S 2
S 3	2 39 40	8°55'06	1♑48	27°19	27° 6	2°11	26°21	23° 5	23° 5	12°48	28°58	8°28	8°47	12°46	n.a.	S 3
M 4	2 43 37	9°56'06	13°38	26°38	26°37	2°57	26°34	23° 0	23° 5	12°49	29° 0	8°23	8°44	12°53	n.a.	M 4
T 5	2 47 33	10°57'06	25°34	26° 8	26°10	3°43	26°48	22°55	23° 5	12°50	29° 2	8°22	8°41	12°59	n.a.	T 5
W 6	2 51 30	11°58'07	7♒42	25°50	25°45	4°30	27° 1	22°51	23° 4	12°51	29° 4	8°21	8°37	13° 6	n.a.	W 6
T 7	2 55 26	12°59'09	20° 7	25°D43	25°21	5°16	27°15	22°46	23° 4	12°53	29° 6	8°21	8°34	13°13	n.a.	T 7
F 8	2 59 23	14° 0'11	2♓53	25°47	25° 1	6° 2	27°29	22°42	23° 4	12°54	29° 8	8°20	8°31	13°19	n.a.	F 8
S 9	3 3 19	15° 1'14	16° 7	26° 1	24°42	6°49	27°42	22°38	23° 3	12°55	29°10	8°17	8°28	13°26	n.a.	S 9
S 10	3 7 16	16° 2'18	29°50	26°23	24°26	7°35	27°56	22°33	23° 3	12°57	29°13	8°11	8°25	13°33	n.a.	S 10
M11	3 11 12	17° 3'22	14♈ 4	26°54	24°12	8°21	28° 9	22°29	23° 2	12°58	29°15	8° 3	8°21	13°39	n.a.	M11
T 12	3 15 9	18° 4'27	28°45	27°32	24° 1	9° 8	28°23	22°25	23° 1	13° 0	29°17	7°53	8°18	13°46	n.a.	T 12
W13	3 19 6	19° 5'33	13♉48	28°16	23°52	9°54	28°37	22°21	23° 1	13° 1	29°19	7°41	8°15	13°53	n.a.	W13
T 14	3 23 2	20° 6'40	29° 1	29° 7	23°46	10°41	28°50	22°17	23° 0	13° 3	29°21	7°30	8°12	14° 0	n.a.	T 14
F 15	3 26 59	21° 7'47	14♊15	0♏ 2	23°42	11°27	29° 4	22°12	22°59	13° 4	29°24	7°20	8° 9	14° 6	n.a.	F 15
S 16	3 30 55	22° 8'55	29°19	1° 2	23°D41	12°13	29°18	22° 9	22°58	13° 6	29°26	7°13	8° 6	14°13	n.a.	S 16
S 17	3 34 52	23°10'05	14♋ 4	2° 5	23°42	13° 0	29°32	22° 5	22°57	13° 8	29°28	7° 8	8° 2	14°20	n.a.	S 17
M18	3 38 48	24°11'15	28°25	3°12	23°46	13°46	29°45	22° 1	22°57	13° 9	29°30	7° 6	7°59	14°26	n.a.	M18
T 19	3 42 45	25°12'26	12♌21	4°22	23°52	14°33	29°59	21°57	22°56	13°11	29°33	7°D 6	7°56	14°33	n.a.	T 19
W20	3 46 41	26°13'37	25°52	5°35	24° 0	15°19	0♐13	21°54	22°55	13°13	29°35	7°R 6	7°53	14°40	n.a.	W20
T 21	3 50 38	27°14'50	9♍ 1	6°50	24°11	16° 6	0°27	21°50	22°53	13°14	29°37	7° 6	7°50	14°46	n.a.	T 21
F 22	3 54 35	28°16'03	21°51	8° 6	24°24	16°52	0°40	21°47	22°52	13°16	29°39	7° 3	7°47	14°53	n.a.	F 22
S 23	3 58 31	29°17'17	4♎26	9°25	24°39	17°39	0°54	21°43	22°51	13°18	29°41	6°58	7°43	15° 0	n.a.	S 23
S 24	4 2 28	0♐18'31	16°48	10°45	24°56	18°25	1° 8	21°40	22°50	13°19	29°44	6°50	7°40	15° 6	n.a.	S 24
M25	4 6 24	1°19'46	29° 1	12° 6	25°15	19°12	1°22	21°37	22°49	13°21	29°46	6°39	7°37	15°13	n.a.	M25
T 26	4 10 21	2°21'02	11♏ 6	13°29	25°36	19°58	1°36	21°33	22°47	13°23	29°48	6°27	7°34	15°20	n.a.	T 26
W27	4 14 17	3°22'18	23° 6	14°52	25°59	20°45	1°49	21°30	22°46	13°25	29°50	6°14	7°31	15°27	n.a.	W27
T 28	4 18 14	4°23'34	5♐ 0	16°17	26°24	21°31	2° 3	21°28	22°44	13°27	29°53	6° 2	7°27	15°33	n.a.	T 28
F 29	4 22 10	5°24'50	16°51	17°42	26°50	22°18	2°17	21°25	22°43	13°29	29°55	5°50	7°24	15°40	n.a.	F 29
S 30	4 26 7	6♐26'07	28♐41	19♏ 8	27♎18	23♑ 4	2♐31	21♈22	22♋41	13♑31	29♏57	5♌42	7♌21	15♐47	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	13s57	17s36	4n22	9s53	1n31	13s39	2s56	25s12	1s30	19s 1	0n26	6n36	2s43	22n15	0n34	22s53	0n11	13s14	7n 3	18n16	18n13	18s17		n.a.
S 2	14 17	19 33	3 46	9 17	1 47	13 13	2 40	25 11	1 30	19 4	0 26	6 34	2 43	22 15	0 34	22 53	0 11	13 15	7 3	18 18	18 14	18 18		n.a.
S 3	14 37	20 40	3 0	8 46	2 0	12 48	2 25	25 10	1 30	19 7	0 26	6 33	2 43	22 15	0 34	22 53	0 11	13 16	7 3	18 20	18 15	18 20		n.a.
M 4	14 57	20 53	2 7	8 20	2 11	12 22	2 9	25 9	1 29	19 11	0 26	6 31	2 43	22 15	0 34	22 53	0 11	13 16	7 2	18 21	18 16	18 21		n.a.
T 5	15 16	20 9	1 7	8 1	2 20	11 58	1 54	25 7	1 29	19 14	0 25	6 29	2 43	22 15	0 34	22 53	0 11	13 17	7 2	18 22	18 17	18 22		n.a.
W 6	15 35	18 29	0 3	7 48	2 28	11 34	1 38	25 5	1 29	19 17	0 25	6 28	2 42	22 15	0 34	22 52	0 11	13 18	7 2	18 22	18 18	18 24		n.a.
T 7	15 54	15 55	1s 2	7 40	2 33	11 11	1 23	25 3	1 28	19 20	0 25	6 26	2 42	22 15	0 34	22 52	0 11	13 18	7 2	18 22	18 19	18 25		n.a.
F 8	16 12	12 30	2 6	7 38	2 36	10 50	1 8	25 1	1 28	19 24	0 25	6 25	2 42	22 15	0 34	22 52	0 11	13 19	7 2	18 22	18 19	18 26		n.a.
S 9	16 31	8 23	3 6	7 41	2 38	10 29	0 53	24 58	1 28	19 27	0 25	6 23	2 42	22 16	0 34	22 52	0 11	13 19	7 2	18 23	18 20	18 28		n.a.
S 10	16 49	3 41	3 57	7 49	2 39	10 9	0 38	24 55	1 27	19 30	0 25	6 22	2 42	22 16	0 34	22 52	0 11	13 20	7 1	18 25	18 21	18 29		n.a.
M11	17 6	1n23	4 35	8 1	2 38	9 51	0 24	24 52	1 27	19 33	0 25	6 20	2 42	22 16	0 34	22 52	0 11	13 21	7 1	18 27	18 22	18 30		n.a.
T 12	17 24	6 31	4 57	8 16	2 36	9 34	0 10	24 49	1 27	19 36	0 25	6 19	2 41	22 16	0 34	22 52	0 11	13 21	7 1	18 29	18 23	18 32		n.a.
W13	17 41	11 23	4 59	8 35	2 34	9 18	0n 4	24 45	1 26	19 40	0 25	6 18	2 41	22 16	0 34	22 52	0 11	13 22	7 1	18 32	18 24	18 33		n.a.
T 14	17 57	15 36	4 40	8 56	2 30	9 3	0 17	24 41	1 26	19 43	0 24	6 16	2 41	22 16	0 34	22 51	0 11	13 22	7 1	18 35	18 24	18 34		n.a.
F 15	18 14	18 45	4 1	9 20	2 26	8 50	0 30	24 37	1 25	19 46	0 24	6 15	2 41	22 16	0 34	22 51	0 11	13 23	7 1	18 38	18 25	18 36		n.a.
S 16	18 30	20 35	3 6	9 45	2 21	8 38	0 42	24 32	1 25	19 49	0 24	6 14	2 41	22 17	0 34	22 51	0 11	13 24	7 1	18 40	18 26	18 37		n.a.
S 17	18 46	20 58	1 59	10 12	2 16	8 27	0 54	24 27	1 25	19 52	0 24	6 13	2 40	22 17	0 34	22 51	0 11	13 24	7 0	18 41	18 27	18 38		n.a.
M18	19 1	19 57	0 46	10 41	2 10	8 18	1 6	24 22	1 24	19 55	0 24	6 11	2 40	22 17	0 34	22 51	0 11	13 25	7 0	18 41	18 28	18 39		n.a.
T 19	19 16	17 43	0n28	11 10	2 4	8 10	1 17	24 16	1 24	19 58	0 24	6 10	2 40	22 17	0 35	22 51	0 11	13 25	7 0	18 41	18 29	18 41		n.a.
W20	19 31	14 34	1 38	11 41	1 57	8 3	1 28	24 11	1 23	20 1	0 24	6 9	2 40	22 17	0 35	22 51	0 11	13 26	7 0	18 41	18 29	18 42		n.a.
T 21	19 45	10 45	2 41	12 12	1 50	7 57	1 38	24 5	1 23	20 4	0 24	6 8	2 40	22 18	0 35	22 50	0 11	13 26	7 0	18 41	18 30	18 43		n.a.
F 22	19 59	6 32	3 34	12 44	1 43	7 53	1 48	23 59	1 22	20 7	0 24	6 7	2 39	22 18	0 35	22 50	0 11	13 27	7 0	18 42	18 31	18 45		n.a.
S 23	20 12	2 7	4 16	13 16	1 36	7 50	1 57	23 52	1 22	20 10	0 24	6 6	2 39	22 18	0 35	22 50	0 11	13 28	7 0	18 43	18 32	18 46		n.a.
S 24	20 26	2s18	4 44	13 48	1 29	7 48	2 6	23 45	1 21	20 13	0 23	6 5	2 39	22 18	0 35	22 50	0 11	13 28	7 0	18 46	18 33	18 47		n.a.
M25	20 39	6 34	5 0	14 20	1 21	7 47	2 14	23 38	1 21	20 16	0 23	6 4	2 39	22 19	0 35	22 50	0 11	13 29	7 0	18 48	18 33	18 48		n.a.
T 26	20 51	10 33	5 1	14 53	1 14	7 47	2 22	23 31	1 21	20 19	0 23	6 3	2 38	22 19	0 35	22 50	0 11	13 29	7 0	18 51	18 34	18 50		n.a.
W27	21 3	14 4	4 50	15 25	1 6	7 49	2 30	23 23	1 20	20 22	0 23	6 2	2 38	22 19	0 35	22 49	0 11	13 30	6 59	18 55	18 35	18 51		n.a.
T 28	21 15	17 0	4 25	15 57	0 59	7 51	2 37	23 15	1 20	20 25	0 23	6 1	2 38	22 19	0 35	22 49	0 11	13 30	6 59	18 58	18 36	18 52		n.a.
F 29	21 26	19 14	3 49	16 28	0 51	7 54	2 44	23 7	1 19	20 28	0 23	6 0	2 38	22 20	0 35	22 49	0 11	13 31	6 59	19 1	18 37	18 53		n.a.
S 30	21s37	20s37	3n 4	16s59	0n44	7s58	2n50	22s59	1s19	20s31	0n23	5n59	2s37	22n20	0n35	22s49	0n11	13s31	6n59	19n 3	18n38	18s55		n.a.

Julian Day Number = 1730858.5, Delta T = 02h51m20s
Ecliptic obliquity = 23°41'25, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°42'13, Lahiri = - 3°35'13 Julian Calendar 1 Nov. 026 == Greg. Calendar 30 Oct. 026

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 26 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 30 4	7♐27'23	10♑30	20♏35	27♎48	23♑51	2♐45	21°R19	22°R40	13♑32	29♏59	5°R36	7♌18	15♐53	n.a.	S 1
M 2	4 34 0	8°28'40	22°22	22° 2	28°20	24°37	2°58	21♈17	22♋38	13°34	0♐ 2	5♌32	7°15	16° 0	n.a.	M 2
T 3	4 37 57	9°29'56	4♒20	23°30	28°53	25°24	3°12	21°14	22°37	13°36	0° 4	5°D31	7°12	16° 7	n.a.	T 3
W 4	4 41 53	10°31'12	16°27	24°59	29°27	26°10	3°26	21°12	22°35	13°38	0° 6	5°32	7° 8	16°13	n.a.	W 4
T 5	4 45 50	11°32'28	28°50	26°28	0♏ 3	26°57	3°40	21°10	22°33	13°40	0° 8	5°33	7° 5	16°20	n.a.	T 5
F 6	4 49 46	12°33'43	11♓32	27°57	0°40	27°43	3°54	21° 8	22°31	13°42	0°10	5°R33	7° 2	16°27	n.a.	F 6
S 7	4 53 43	13°34'58	24°37	29°27	1°19	28°30	4° 7	21° 5	22°29	13°44	0°13	5°33	6°59	16°34	n.a.	S 7
S 8	4 57 40	14°36'12	8♈11	0♐58	1°58	29°16	4°21	21° 4	22°28	13°46	0°15	5°30	6°56	16°40	n.a.	S 8
M 9	5 1 36	15°37'26	22°14	2°29	2°39	0♒ 3	4°35	21° 2	22°26	13°48	0°17	5°25	6°53	16°47	n.a.	M 9
T 10	5 5 33	16°38'40	6♉46	4° 0	3°21	0°49	4°48	21° 0	22°24	13°50	0°19	5°19	6°49	16°54	n.a.	T 10
W11	5 9 29	17°39'53	21°43	5°32	4° 4	1°36	5° 2	20°58	22°22	13°53	0°21	5°11	6°46	17° 0	n.a.	W11
T 12	5 13 26	18°41'05	6♊56	7° 4	4°49	2°22	5°16	20°57	22°20	13°55	0°23	5° 4	6°43	17° 7	n.a.	T 12
F 13	5 17 22	19°42'17	22°16	8°36	5°34	3° 8	5°29	20°56	22°18	13°57	0°25	4°57	6°40	17°14	n.a.	F 13
S 14	5 21 19	20°43'29	7♋31	10° 9	6°20	3°55	5°43	20°54	22°16	13°59	0°28	4°52	6°37	17°20	n.a.	S 14
S 15	5 25 15	21°44'41	22°32	11°43	7° 7	4°41	5°57	20°53	22°14	14° 1	0°30	4°50	6°33	17°27	n.a.	S 15
M16	5 29 12	22°45'52	7♌10	13°17	7°55	5°28	6°10	20°52	22°11	14° 3	0°32	4°D49	6°30	17°34	n.a.	M16
T 17	5 33 9	23°47'02	21°21	14°51	8°44	6°14	6°24	20°51	22° 9	14° 5	0°34	4°50	6°27	17°40	n.a.	T 17
W18	5 37 5	24°48'13	5♍ 4	16°26	9°34	7° 0	6°37	20°50	22° 7	14° 7	0°36	4°52	6°24	17°47	n.a.	W18
T 19	5 41 2	25°49'23	18°20	18° 1	10°25	7°47	6°51	20°50	22° 5	14°10	0°38	4°53	6°21	17°54	n.a.	T 19
F 20	5 44 58	26°50'32	1♎13	19°37	11°16	8°33	7° 4	20°49	22° 2	14°12	0°40	4°R53	6°18	18° 1	n.a.	F 20
S 21	5 48 55	27°51'42	13°46	21°14	12° 8	9°19	7°17	20°48	22° 0	14°14	0°42	4°51	6°14	18° 7	n.a.	S 21
S 22	5 52 51	28°52'50	26° 4	22°50	13° 1	10° 5	7°31	20°48	21°58	14°16	0°44	4°48	6°11	18°14	n.a.	S 22
M23	5 56 48	29°53'59	8♏ 9	24°28	13°55	10°52	7°44	20°48	21°55	14°18	0°46	4°44	6° 8	18°21	n.a.	M23
T 24	6 0 44	0♑55'06	20° 7	26° 6	14°49	11°38	7°57	20°48	21°53	14°21	0°48	4°38	6° 5	18°27	n.a.	T 24
W25	6 4 41	1°56'13	2♐ 0	27°45	15°44	12°24	8°11	20°D48	21°51	14°23	0°50	4°31	6° 2	18°34	n.a.	W25
T 26	6 8 38	2°57'20	13°50	29°24	16°39	13°10	8°24	20°48	21°48	14°25	0°52	4°25	5°59	18°41	n.a.	T 26
F 27	6 12 34	3°58'26	25°40	1♑ 4	17°35	13°56	8°37	20°48	21°46	14°27	0°54	4°20	5°55	18°47	n.a.	F 27
S 28	6 16 31	4°59'30	7♑31	2°44	18°32	14°42	8°50	20°48	21°43	14°30	0°56	4°15	5°52	18°54	n.a.	S 28
S 29	6 20 27	6° 0'34	19°25	4°25	19°29	15°29	9° 3	20°49	21°41	14°32	0°58	4°13	5°49	19° 1	n.a.	S 29
M30	6 24 24	7° 1'37	1♒25	6° 7	20°26	16°15	9°16	20°49	21°38	14°34	1° 0	4°D12	5°46	19° 7	n.a.	M30
T 31	6 28 20	8♑ 2'38	13♒31	7♑49	21♏25	17♒ 1	9♐29	20♈50	21♋36	14♑36	1♐ 2	4♌12	5♌43	19♐14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s47	21s 7	2n10	17s30	0n36	8s 4	2n56	22s51	1s18	20s33	0n23	5n59	2s37	22n20	0n35	22s49	0n11	13s32	6n59	19n 4	18n38	18s56		n.a.
M 2	21 57	20 40	1 10	18 1	0 29	8 9	3 2	22 42	1 18	20 36	0 23	5 58	2 37	22 20	0 35	22 49	0 11	13 32	6 59	19 5	18 39	18 57		n.a.
T 3	22 6	19 17	0 6	18 30	0 21	8 16	3 8	22 33	1 17	20 39	0 23	5 57	2 37	22 21	0 35	22 48	0 11	13 33	6 59	19 5	18 40	18 58		n.a.
W 4	22 16	17 0	0s58	18 59	0 14	8 24	3 13	22 23	1 17	20 42	0 22	5 57	2 36	22 21	0 35	22 48	0 11	13 33	6 59	19 5	18 41	19 0		n.a.
T 5	22 24	13 54	2 2	19 28	0 7	8 32	3 17	22 14	1 16	20 44	0 22	5 56	2 36	22 21	0 35	22 48	0 11	13 34	6 59	19 5	18 42	19 1		n.a.
F 6	22 32	10 6	3 1	19 55	0s 1	8 41	3 22	22 4	1 15	20 47	0 22	5 55	2 36	22 22	0 35	22 48	0 11	13 34	6 59	19 5	18 42	19 2		n.a.
S 7	22 40	5 43	3 53	20 22	0 8	8 50	3 26	21 54	1 15	20 50	0 22	5 55	2 35	22 22	0 35	22 48	0 11	13 35	6 59	19 5	18 43	19 3		n.a.
S 8	22 47	0 54	4 34	20 48	0 15	9 1	3 29	21 44	1 14	20 52	0 22	5 54	2 35	22 22	0 35	22 47	0 11	13 35	6 59	19 6	18 44	19 4		n.a.
M 9	22 54	4n 7	5 0	21 13	0 21	9 12	3 33	21 33	1 14	20 55	0 22	5 54	2 35	22 23	0 35	22 47	0 11	13 36	6 59	19 7	18 45	19 6		n.a.
T 10	23 1	9 4	5 8	21 38	0 28	9 23	3 36	21 23	1 13	20 58	0 22	5 54	2 35	22 23	0 35	22 47	0 11	13 36	6 59	19 8	18 46	19 7		n.a.
W11	23 7	13 38	4 55	22 1	0 35	9 35	3 39	21 12	1 13	21 0	0 22	5 53	2 34	22 23	0 35	22 47	0 11	13 37	6 59	19 10	18 47	19 8		n.a.
T 12	23 12	17 24	4 22	22 24	0 41	9 47	3 41	21 1	1 12	21 3	0 22	5 53	2 34	22 24	0 35	22 47	0 11	13 37	6 59	19 12	18 47	19 9		n.a.
F 13	23 17	19 59	3 29	22 45	0 47	10 0	3 43	20 49	1 12	21 5	0 22	5 53	2 34	22 24	0 35	22 46	0 11	13 38	6 59	19 14	18 48	19 10		n.a.
S 14	23 22	21 6	2 22	23 5	0 53	10 14	3 45	20 38	1 11	21 8	0 22	5 53	2 33	22 25	0 35	22 46	0 11	13 38	6 59	19 15	18 49	19 12		n.a.
S 15	23 26	20 42	1 6	23 24	0 59	10 27	3 47	20 26	1 10	21 10	0 22	5 52	2 33	22 25	0 35	22 46	0 11	13 39	6 59	19 15	18 50	19 13		n.a.
M16	23 29	18 53	0n13	23 42	1 5	10 41	3 49	20 14	1 10	21 13	0 21	5 52	2 33	22 25	0 35	22 46	0 11	13 39	6 59	19 16	18 51	19 14		n.a.
T 17	23 33	15 56	1 29	23 59	1 10	10 56	3 50	20 2	1 9	21 15	0 21	5 52	2 32	22 26	0 35	22 46	0 11	13 39	6 59	19 15	18 51	19 15		n.a.
W18	23 35	12 11	2 37	24 15	1 16	11 11	3 51	19 49	1 9	21 18	0 21	5 52	2 32	22 26	0 35	22 45	0 11	13 40	6 59	19 15	18 52	19 16		n.a.
T 19	23 37	7 57	3 34	24 29	1 21	11 26	3 52	19 37	1 8	21 20	0 21	5 52	2 32	22 26	0 35	22 45	0 11	13 40	6 59	19 15	18 53	19 18		n.a.
F 20	23 39	3 28	4 19	24 42	1 26	11 41	3 53	19 24	1 8	21 22	0 21	5 52	2 32	22 27	0 35	22 45	0 11	13 41	6 59	19 15	18 54	19 19		n.a.
S 21	23 40	1s 2	4 51	24 54	1 30	11 57	3 53	19 11	1 7	21 25	0 21	5 52	2 31	22 27	0 35	22 45	0 11	13 41	6 59	19 15	18 55	19 20		n.a.
S 22	23 41	5 23	5 8	25 4	1 35	12 12	3 53	18 58	1 6	21 27	0 21	5 52	2 31	22 28	0 35	22 44	0 11	13 42	6 59	19 16	18 55	19 21		n.a.
M23	23 41	9 28	5 11	25 13	1 39	12 28	3 53	18 45	1 6	21 29	0 21	5 53	2 31	22 28	0 36	22 44	0 11	13 42	6 59	19 17	18 56	19 22		n.a.
T 24	23 41	13 8	5 0	25 20	1 42	12 44	3 53	18 31	1 5	21 31	0 21	5 53	2 30	22 28	0 36	22 44	0 11	13 42	6 59	19 18	18 57	19 23		n.a.
W25	23 41	16 16	4 37	25 26	1 46	13 1	3 53	18 17	1 5	21 34	0 21	5 53	2 30	22 29	0 36	22 44	0 11	13 43	6 59	19 20	18 58	19 25		n.a.
T 26	23 39	18 42	4 1	25 31	1 49	13 17	3 52	18 4	1 4	21 36	0 21	5 54	2 30	22 29	0 36	22 44	0 11	13 43	6 59	19 21	18 59	19 26		n.a.
F 27	23 38	20 22	3 16	25 33	1 52	13 33	3 51	17 50	1 3	21 38	0 21	5 54	2 29	22 30	0 36	22 43	0 11	13 43	6 59	19 23	18 59	19 27		n.a.
S 28	23 36	21 8	2 21	25 34	1 55	13 50	3 51	17 35	1 3	21 40	0 20	5 54	2 29	22 30	0 36	22 43	0 10	13 44	6 59	19 24	19 0	19 28		n.a.
S 29	23 33	20 57	1 20	25 34	1 57	14 6	3 49	17 21	1 2	21 42	0 20	5 55	2 29	22 31	0 36	22 43	0 10	13 44	6 59	19 24	19 1	19 29		n.a.
M30	23 30	19 48	0 15	25 31	1 59	14 23	3 48	17 7	1 1	21 44	0 20	5 55	2 28	22 31	0 36	22 43	0 10	13 45	6 59	19 25	19 2	19 30		n.a.
T 31	23s27	17s45	0s51	25s27	2s 0	14s39	3n47	16s52	1s 1	21s46	0n20	5n56	2s28	22n31	0n36	22s42	0n10	13s45	6n59	19n25	19n 2	19s31		n.a.

Julian Day Number = 1730888.5, Delta T = 02h51m19s
Ecliptic obliquity = 23°41'24, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°42'08, Lahiri = - 3°35'09 Julian Calendar 1 Dec. 026 == Greg. Calendar 29 Nov. 026

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 27 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 32 17	9♑ 3'38	25♒47	9♑32	22♏23	17♒47	9♐42	20♈51	21°R33	14♑39	1♐ 4	4♌13	5♌39	19♐21	n.a.	W 1
T 2	6 36 13	10° 4'37	8♓16	11°16	23°22	18°33	9°55	20°51	21♋31	14°41	1° 5	4°15	5°36	19°27	n.a.	T 2
F 3	6 40 10	11° 5'34	21° 2	13° 0	24°22	19°19	10° 8	20°52	21°28	14°43	1° 7	4°17	5°33	19°34	n.a.	F 3
S 4	6 44 7	12° 6'30	4♈ 6	14°45	25°21	20° 5	10°21	20°54	21°26	14°46	1° 9	4°18	5°30	19°41	n.a.	S 4
S 5	6 48 3	13° 7'25	17°32	16°31	26°22	20°51	10°34	20°55	21°23	14°48	1°11	4°R18	5°27	19°48	n.a.	S 5
M 6	6 52 0	14° 8'18	1♉23	18°17	27°22	21°36	10°46	20°56	21°20	14°50	1°13	4°17	5°24	19°54	n.a.	M 6
T 7	6 55 56	15° 9'09	15°38	20° 4	28°23	22°22	10°59	20°58	21°18	14°52	1°14	4°15	5°20	20° 1	n.a.	T 7
W 8	6 59 53	16° 9'59	0♊15	21°51	29°25	23° 8	11°12	20°59	21°15	14°55	1°16	4°13	5°17	20° 8	n.a.	W 8
T 9	7 3 49	17°10'47	15°10	23°39	0♐27	23°54	11°24	21° 1	21°13	14°57	1°18	4°11	5°14	20°14	n.a.	T 9
F 10	7 7 46	18°11'34	0♋15	25°27	1°29	24°40	11°37	21° 3	21°10	14°59	1°19	4° 9	5°11	20°21	n.a.	F 10
S 11	7 11 43	19°12'19	15°22	27°15	2°31	25°25	11°49	21° 5	21° 7	15° 1	1°21	4° 7	5° 8	20°28	n.a.	S 11
S 12	7 15 39	20°13'03	0♌21	29° 4	3°34	26°11	12° 1	21° 7	21° 5	15° 4	1°23	4°D 7	5° 5	20°34	n.a.	S 12
M13	7 19 36	21°13'45	15° 4	0♒52	4°37	26°57	12°14	21° 9	21° 2	15° 6	1°24	4° 7	5° 1	20°41	n.a.	M13
T 14	7 23 32	22°14'26	29°24	2°40	5°40	27°42	12°26	21°11	21° 0	15° 8	1°26	4° 8	4°58	20°48	n.a.	T 14
W15	7 27 29	23°15'06	13♍18	4°28	6°44	28°28	12°38	21°13	20°57	15°11	1°28	4° 9	4°55	20°54	n.a.	W15
T 16	7 31 25	24°15'44	26°45	6°16	7°48	29°13	12°50	21°16	20°54	15°13	1°29	4°10	4°52	21° 1	n.a.	T 16
F 17	7 35 22	25°16'21	9♎47	8° 2	8°52	29°59	13° 2	21°18	20°52	15°15	1°31	4°10	4°49	21° 8	n.a.	F 17
S 18	7 39 18	26°16'57	22°25	9°47	9°57	0♓44	13°14	21°21	20°49	15°17	1°32	4°R11	4°45	21°14	n.a.	S 18
S 19	7 43 15	27°17'31	4♏45	11°31	11° 2	1°30	13°26	21°24	20°46	15°20	1°33	4°11	4°42	21°21	n.a.	S 19
M20	7 47 12	28°18'04	16°51	13°12	12° 6	2°15	13°37	21°26	20°44	15°22	1°35	4°10	4°39	21°28	n.a.	M20
T 21	7 51 8	29°18'35	28°47	14°51	13°12	3° 0	13°49	21°29	20°41	15°24	1°36	4°10	4°36	21°34	n.a.	T 21
W22	7 55 5	0♒19'05	10♐37	16°28	14°17	3°46	14° 1	21°32	20°39	15°26	1°38	4° 9	4°33	21°41	n.a.	W22
T 23	7 59 1	1°19'34	22°26	18° 0	15°23	4°31	14°12	21°36	20°36	15°28	1°39	4° 9	4°30	21°48	n.a.	T 23
F 24	8 2 58	2°20'01	4♑16	19°28	16°29	5°16	14°24	21°39	20°34	15°31	1°40	4° 8	4°26	21°55	n.a.	F 24
S 25	8 6 54	3°20'26	16°11	20°52	17°35	6° 1	14°35	21°42	20°31	15°33	1°42	4° 8	4°23	22° 1	n.a.	S 25
S 26	8 10 51	4°20'50	28°13	22°10	18°41	6°47	14°46	21°46	20°28	15°35	1°43	4° 8	4°20	22° 8	n.a.	S 26
M27	8 14 47	5°21'12	10♒24	23°22	19°47	7°32	14°57	21°49	20°26	15°37	1°44	4° 8	4°17	22°15	n.a.	M27
T 28	8 18 44	6°21'32	22°46	24°27	20°54	8°17	15° 8	21°53	20°23	15°39	1°45	4° 8	4°14	22°21	n.a.	T 28
W29	8 22 41	7°21'50	5♓19	25°25	22° 1	9° 2	15°19	21°57	20°21	15°42	1°47	4° 8	4°10	22°28	n.a.	W29
T 30	8 26 37	8°22'06	18° 4	26°15	23° 8	9°47	15°30	22° 1	20°18	15°44	1°48	4° 7	4° 7	22°35	n.a.	T 30
F 31	8 30 34	9♒22'20	1♈ 4	26♒57	24♐15	10♓32	15♐41	22♈ 4	20♋16	15♑46	1♐49	4♌ 7	4♌ 4	22♐41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s23	14s52	1s56	25s22	2s 1	14s56	3n45	16s37	1s 0	21s48	0n20	5n56	2s28	22n32	0n36	22s42	0n10	13s45	6n59	19n24	19n 3	19s33		n.a.
T 2	23 18	11 17	2 57	25 14	2 2	15 12	3 44	16 22	0 59	21 50	0 20	5 57	2 27	22 32	0 36	22 42	0 10	13 46	6 59	19 24	19 4	19 34		n.a.
F 3	23 13	7 7	3 50	25 4	2 2	15 28	3 42	16 7	0 59	21 52	0 20	5 58	2 27	22 33	0 36	22 42	0 10	13 46	6 59	19 23	19 5	19 35		n.a.
S 4	23 8	2 32	4 33	24 53	2 2	15 45	3 40	15 52	0 58	21 54	0 20	5 58	2 27	22 33	0 36	22 41	0 10	13 46	6 59	19 23	19 6	19 36		n.a.
S 5	23 2	2n18	5 2	24 40	2 1	16 1	3 38	15 36	0 58	21 56	0 20	5 59	2 27	22 33	0 36	22 41	0 10	13 46	6 59	19 23	19 6	19 37		n.a.
M 6	22 56	7 9	5 15	24 25	2 0	16 17	3 36	15 21	0 57	21 58	0 20	6 0	2 26	22 34	0 36	22 41	0 10	13 47	6 59	19 23	19 7	19 38		n.a.
T 7	22 49	11 45	5 10	24 8	1 59	16 32	3 33	15 5	0 56	22 0	0 20	6 1	2 26	22 34	0 36	22 41	0 10	13 47	6 59	19 24	19 8	19 39		n.a.
W 8	22 42	15 47	4 44	23 49	1 56	16 48	3 31	14 49	0 56	22 2	0 20	6 2	2 26	22 35	0 36	22 40	0 10	13 47	6 59	19 24	19 9	19 40		n.a.
T 9	22 34	18 54	3 59	23 28	1 53	17 4	3 28	14 33	0 55	22 4	0 20	6 3	2 25	22 35	0 36	22 40	0 10	13 48	6 59	19 25	19 10	19 42		n.a.
F 10	22 26	20 45	2 57	23 5	1 50	17 19	3 26	14 17	0 54	22 5	0 20	6 3	2 25	22 36	0 36	22 40	0 10	13 48	6 59	19 25	19 10	19 43		n.a.
S 11	22 18	21 6	1 42	22 40	1 46	17 34	3 23	14 1	0 54	22 7	0 19	6 4	2 25	22 36	0 36	22 40	0 10	13 48	6 59	19 26	19 11	19 44		n.a.
S 12	22 9	19 57	0 21	22 13	1 41	17 49	3 20	13 45	0 53	22 9	0 19	6 6	2 24	22 36	0 36	22 40	0 10	13 48	6 59	19 26	19 12	19 45		n.a.
M13	22 0	17 27	1n 0	21 44	1 36	18 3	3 17	13 29	0 52	22 11	0 19	6 7	2 24	22 37	0 36	22 39	0 10	13 49	6 59	19 26	19 13	19 46		n.a.
T 14	21 50	13 55	2 16	21 14	1 30	18 17	3 14	13 12	0 52	22 12	0 19	6 8	2 24	22 37	0 36	22 39	0 10	13 49	7 0	19 26	19 13	19 47		n.a.
W15	21 40	9 43	3 21	20 42	1 24	18 31	3 11	12 56	0 51	22 14	0 19	6 9	2 23	22 38	0 36	22 39	0 10	13 49	7 0	19 25	19 14	19 48		n.a.
T 16	21 29	5 9	4 12	20 8	1 16	18 45	3 8	12 39	0 50	22 16	0 19	6 10	2 23	22 38	0 36	22 39	0 10	13 49	7 0	19 25	19 15	19 49		n.a.
F 17	21 18	0 31	4 49	19 33	1 8	18 58	3 5	12 22	0 50	22 17	0 19	6 11	2 23	22 39	0 36	22 38	0 10	13 50	7 0	19 25	19 16	19 50		n.a.
S 18	21 7	4s 1	5 11	18 56	0 59	19 11	3 1	12 5	0 49	22 19	0 19	6 13	2 23	22 39	0 36	22 38	0 10	13 50	7 0	19 25	19 16	19 51		n.a.
S 19	20 55	8 15	5 17	18 18	0 49	19 24	2 58	11 48	0 48	22 20	0 19	6 14	2 22	22 39	0 36	22 38	0 10	13 50	7 0	19 25	19 17	19 52		n.a.
M20	20 43	12 6	5 10	17 39	0 39	19 36	2 54	11 31	0 48	22 22	0 19	6 15	2 22	22 40	0 36	22 38	0 10	13 50	7 0	19 25	19 18	19 54		n.a.
T 21	20 31	15 24	4 49	16 59	0 28	19 48	2 51	11 14	0 47	22 23	0 19	6 17	2 22	22 40	0 36	22 37	0 10	13 50	7 0	19 25	19 19	19 55		n.a.
W22	20 18	18 3	4 16	16 19	0 16	19 59	2 47	10 57	0 46	22 25	0 19	6 18	2 21	22 41	0 36	22 37	0 10	13 50	7 0	19 25	19 20	19 56		n.a.
T 23	20 4	19 57	3 32	15 39	0 3	20 10	2 43	10 40	0 46	22 26	0 19	6 20	2 21	22 41	0 36	22 37	0 10	13 51	7 0	19 25	19 20	19 57		n.a.
F 24	19 51	20 59	2 38	14 59	0n10	20 21	2 40	10 22	0 45	22 28	0 19	6 21	2 21	22 41	0 36	22 37	0 10	13 51	7 0	19 25	19 21	19 58		n.a.
S 25	19 37	21 4	1 38	14 19	0 24	20 31	2 36	10 5	0 44	22 29	0 18	6 23	2 21	22 42	0 36	22 36	0 10	13 51	7 1	19 25	19 22	19 59		n.a.
S 26	19 22	20 12	0 33	13 40	0 38	20 41	2 32	9 47	0 44	22 30	0 18	6 24	2 20	22 42	0 36	22 36	0 10	13 51	7 1	19 25	19 23	20 0		n.a.
M27	19 8	18 22	0s35	13 2	0 53	20 50	2 28	9 30	0 43	22 32	0 18	6 26	2 20	22 43	0 36	22 36	0 10	13 51	7 1	19 25	19 23	20 1		n.a.
T 28	18 53	15 40	1 42	12 26	1 8	20 59	2 24	9 12	0 42	22 33	0 18	6 27	2 20	22 43	0 36	22 36	0 10	13 51	7 1	19 25	19 24	20 2		n.a.
W29	18 37	12 13	2 45	11 52	1 23	21 7	2 20	8 54	0 42	22 34	0 18	6 29	2 19	22 43	0 36	22 35	0 10	13 52	7 1	19 26	19 25	20 3		n.a.
T 30	18 22	8 8	3 41	11 21	1 39	21 15	2 16	8 37	0 41	22 36	0 18	6 31	2 19	22 44	0 36	22 35	0 10	13 52	7 1	19 26	19 26	20 4		n.a.
F 31	18s 6	3s38	4s26	10s52	1n54	21s22	2n12	8s19	0s40	22s37	0n18	6n32	2s19	22n44	0n36	22s35	0n10	13s52	7n 1	19n26	19n26	20s 5		n.a.

Julian Day Number = 1730919.5, Delta T = 02h51m18s
Ecliptic obliquity = 23°41'24, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°42'04, Lahiri = - 3°35'04 Julian Calendar 1 Jan. 027 == Greg. Calendar 30 Dec. 026

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 27 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 34 30	10♒22'31	14♈18	27♒30	25♐22	11♓17	15♐52	22♈ 9	20°R14	15♑48	1♐50	4°R 6	4♌ 1	22♐48	n.a.	S 1
S 2	8 38 27	11°22'41	27°49	27°54	26°29	12° 1	16° 3	22°13	20♋11	15°50	1°51	4♌ 6	3°58	22°55	n.a.	S 2
M 3	8 42 23	12°22'48	11♉35	28° 8	27°37	12°46	16°13	22°17	20° 9	15°52	1°52	4°D 5	3°55	23° 1	n.a.	M 3
T 4	8 46 20	13°22'53	25°38	28°R13	28°45	13°31	16°23	22°21	20° 6	15°54	1°53	4° 6	3°51	23° 8	n.a.	T 4
W 5	8 50 16	14°22'56	9♊56	28° 8	29°52	14°16	16°34	22°26	20° 4	15°56	1°54	4° 6	3°48	23°15	n.a.	W 5
T 6	8 54 13	15°22'57	24°27	27°55	1♉ 0	15° 0	16°44	22°30	20° 2	15°58	1°55	4° 7	3°45	23°21	n.a.	T 6
F 7	8 58 9	16°22'55	9♋ 6	27°33	2° 8	15°45	16°54	22°35	20° 0	16° 0	1°56	4° 8	3°42	23°28	n.a.	F 7
S 8	9 2 6	17°22'51	23°49	27° 2	3°17	16°30	17° 4	22°39	19°57	16° 2	1°57	4° 9	3°39	23°35	n.a.	S 8
S 9	9 6 3	18°22'45	8♌28	26°25	4°25	17°14	17°14	22°44	19°55	16° 4	1°58	4°R 9	3°36	23°41	n.a.	S 9
M10	9 9 59	19°22'37	22°58	25°41	5°33	17°59	17°24	22°49	19°53	16° 6	1°58	4° 8	3°32	23°48	n.a.	M10
T 11	9 13 56	20°22'27	7♍12	24°51	6°42	18°43	17°33	22°54	19°51	16° 8	1°59	4° 7	3°29	23°55	n.a.	T 11
W12	9 17 52	21°22'15	21° 6	23°58	7°51	19°28	17°43	22°59	19°49	16°10	2° 0	4° 5	3°26	24° 1	n.a.	W12
T 13	9 21 49	22°22'00	4♎37	23° 2	8°59	20°12	17°52	23° 4	19°47	16°12	2° 1	4° 2	3°23	24° 8	n.a.	T 13
F 14	9 25 45	23°21'44	17°44	22° 4	10° 8	20°56	18° 2	23° 9	19°44	16°14	2° 1	3°59	3°20	24°15	n.a.	F 14
S 15	9 29 42	24°21'26	0♏28	21° 7	11°17	21°41	18°11	23°14	19°42	16°16	2° 2	3°57	3°16	24°21	n.a.	S 15
S 16	9 33 38	25°21'07	12°52	20°10	12°26	22°25	18°20	23°20	19°40	16°18	2° 3	3°56	3°13	24°28	n.a.	S 16
M17	9 37 35	26°20'45	25° 1	19°15	13°35	23° 9	18°29	23°25	19°38	16°20	2° 3	3°D55	3°10	24°35	n.a.	M17
T 18	9 41 32	27°20'22	6♐58	18°24	14°45	23°53	18°38	23°30	19°37	16°22	2° 4	3°55	3° 7	24°41	n.a.	T 18
W19	9 45 28	28°19'57	18°49	17°36	15°54	24°37	18°47	23°36	19°35	16°24	2° 4	3°56	3° 4	24°48	n.a.	W19
T 20	9 49 25	29°19'30	0♑38	16°54	17° 4	25°21	18°55	23°42	19°33	16°25	2° 5	3°58	3° 1	24°55	n.a.	T 20
F 21	9 53 21	0♓19'01	12°30	16°16	18°13	26° 5	19° 4	23°47	19°31	16°27	2° 5	4° 0	2°57	25° 2	n.a.	F 21
S 22	9 57 18	1°18'30	24°29	15°45	19°23	26°49	19°12	23°53	19°29	16°29	2° 6	4° 1	2°54	25° 8	n.a.	S 22
S 23	10 1 14	2°17'57	6♒39	15°19	20°32	27°33	19°20	23°59	19°28	16°31	2° 6	4°R 2	2°51	25°15	n.a.	S 23
M24	10 5 11	3°17'22	19° 2	14°59	21°42	28°17	19°28	24° 5	19°26	16°32	2° 7	4° 1	2°48	25°22	n.a.	M24
T 25	10 9 7	4°16'45	1♓40	14°45	22°52	29° 1	19°36	24°11	19°24	16°34	2° 7	3°58	2°45	25°28	n.a.	T 25
W26	10 13 4	5°16'06	14°34	14°37	24° 2	29°45	19°44	24°17	19°23	16°36	2° 7	3°54	2°42	25°35	n.a.	W26
T 27	10 17 1	6°15'24	27°43	14°D35	25°12	0♈28	19°52	24°23	19°21	16°37	2° 8	3°49	2°38	25°42	n.a.	T 27
F 28	10 20 57	7♓14'41	11♈ 6	14♒39	26♑22	1♈12	19♐59	24♈29	19♋20	16♑39	2♐ 8	3♌44	2♌35	25♐48	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s49	1n 7	4s59	10s27	2n10	21s29	2n 8	8s 1	0s39	22s38	0n18	6n34	2s19	22n44	0n36	22s35	0n10	13s52	7n 1	19n26	19n27	20s 6		n.a.
S 2	17 33	5 54	5 15	10 5	2 24	21 35	2 4	7 43	0 39	22 39	0 18	6 36	2 18	22 45	0 36	22 34	0 10	13 52	7 1	19 26	19 28	20 7		n.a.
M 3	17 16	10 29	5 15	9 46	2 38	21 40	2 0	7 25	0 38	22 40	0 18	6 38	2 18	22 45	0 36	22 34	0 10	13 52	7 1	19 26	19 29	20 8		n.a.
T 4	16 59	14 35	4 55	9 32	2 52	21 46	1 56	7 7	0 37	22 41	0 18	6 40	2 18	22 45	0 36	22 34	0 10	13 52	7 2	19 26	19 29	20 9		n.a.
W 5	16 41	17 56	4 17	9 22	3 4	21 50	1 51	6 49	0 37	22 43	0 18	6 42	2 17	22 46	0 36	22 34	0 10	13 52	7 2	19 26	19 30	20 10		n.a.
T 6	16 24	20 12	3 23	9 16	3 16	21 54	1 47	6 31	0 36	22 44	0 18	6 44	2 17	22 46	0 36	22 33	0 10	13 52	7 2	19 26	19 31	20 11		n.a.
F 7	16 5	21 8	2 14	9 14	3 25	21 57	1 43	6 13	0 35	22 45	0 18	6 45	2 17	22 46	0 36	22 33	0 10	13 52	7 2	19 25	19 32	20 12		n.a.
S 8	15 47	20 38	0 57	9 17	3 34	22 0	1 39	5 55	0 35	22 46	0 18	6 47	2 17	22 47	0 36	22 33	0 10	13 52	7 2	19 25	19 32	20 13		n.a.
S 9	15 29	18 43	0n24	9 24	3 40	22 2	1 35	5 37	0 34	22 47	0 17	6 49	2 16	22 47	0 36	22 33	0 10	13 52	7 2	19 25	19 33	20 14		n.a.
M10	15 10	15 37	1 42	9 34	3 45	22 4	1 30	5 19	0 33	22 48	0 17	6 52	2 16	22 47	0 36	22 32	0 10	13 52	7 2	19 25	19 34	20 15		n.a.
T 11	14 51	11 38	2 53	9 48	3 48	22 5	1 26	5 0	0 33	22 49	0 17	6 54	2 16	22 48	0 36	22 32	0 10	13 52	7 2	19 26	19 35	20 16		n.a.
W12	14 32	7 6	3 51	10 5	3 48	22 6	1 22	4 42	0 32	22 50	0 17	6 56	2 16	22 48	0 36	22 32	0 10	13 53	7 3	19 26	19 35	20 17		n.a.
T 13	14 12	2 21	4 35	10 25	3 47	22 5	1 18	4 24	0 31	22 51	0 17	6 58	2 15	22 48	0 36	22 32	0 10	13 53	7 3	19 27	19 36	20 18		n.a.
F 14	13 52	2s22	5 3	10 47	3 43	22 5	1 13	4 6	0 31	22 52	0 17	7 0	2 15	22 49	0 36	22 32	0 10	13 53	7 3	19 28	19 37	20 19		n.a.
S 15	13 32	6 50	5 15	11 10	3 38	22 3	1 9	3 47	0 30	22 53	0 17	7 2	2 15	22 49	0 36	22 31	0 10	13 53	7 3	19 28	19 38	20 20		n.a.
S 16	13 12	10 55	5 12	11 35	3 31	22 1	1 5	3 29	0 29	22 53	0 17	7 4	2 15	22 49	0 36	22 31	0 10	13 53	7 3	19 28	19 38	20 21		n.a.
M17	12 52	14 27	4 55	12 0	3 22	21 59	1 1	3 11	0 28	22 54	0 17	7 6	2 14	22 49	0 36	22 31	0 10	13 53	7 3	19 29	19 39	20 22		n.a.
T 18	12 31	17 21	4 25	12 26	3 12	21 56	0 57	2 53	0 28	22 55	0 17	7 9	2 14	22 50	0 36	22 31	0 10	13 52	7 3	19 29	19 40	20 23		n.a.
W19	12 11	19 30	3 44	12 51	3 0	21 52	0 52	2 34	0 27	22 56	0 17	7 11	2 14	22 50	0 36	22 30	0 10	13 52	7 3	19 28	19 41	20 24		n.a.
T 20	11 50	20 48	2 54	13 16	2 48	21 47	0 48	2 16	0 26	22 57	0 17	7 13	2 14	22 50	0 36	22 30	0 10	13 52	7 4	19 28	19 41	20 25		n.a.
F 21	11 29	21 11	1 56	13 40	2 35	21 42	0 44	1 58	0 26	22 57	0 17	7 16	2 14	22 50	0 36	22 30	0 10	13 52	7 4	19 27	19 42	20 26		n.a.
S 22	11 7	20 35	0 52	14 3	2 21	21 37	0 40	1 40	0 25	22 58	0 17	7 18	2 13	22 51	0 36	22 30	0 10	13 52	7 4	19 27	19 43	20 27		n.a.
S 23	10 46	19 2	0s14	14 24	2 6	21 30	0 36	1 21	0 24	22 59	0 16	7 20	2 13	22 51	0 36	22 30	0 10	13 52	7 4	19 27	19 44	20 28		n.a.
M24	10 24	16 34	1 21	14 44	1 52	21 24	0 32	1 3	0 24	23 0	0 16	7 23	2 13	22 51	0 36	22 29	0 10	13 52	7 4	19 27	19 44	20 29		n.a.
T 25	10 3	13 15	2 26	15 2	1 37	21 16	0 28	0 45	0 23	23 0	0 16	7 25	2 13	22 51	0 36	22 29	0 10	13 52	7 4	19 28	19 45	20 30		n.a.
W26	9 41	9 16	3 24	15 19	1 22	21 8	0 24	0 27	0 22	23 1	0 16	7 27	2 12	22 52	0 36	22 29	0 10	13 52	7 4	19 29	19 46	20 30		n.a.
T 27	9 19	4 46	4 12	15 33	1 7	20 59	0 20	0 8	0 22	23 2	0 16	7 30	2 12	22 52	0 36	22 29	0 10	13 52	7 5	19 30	19 47	20 31		n.a.
F 28	8s56	0n 2	4s48	15s46	0n53	20s50	0n16	0n10	0s21	23s 2	0n16	7n32	2s12	22n52	0n36	22s29	0n10	13s52	7n 5	19n31	19n47	20s32		n.a.

Julian Day Number = 1730950.5, Delta T = 02h51m17s
Ecliptic obliquity = 23°41'25, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°42'00, Lahiri = - 3°35'00 Julian Calendar 1 Feb. 027 == Greg. Calendar 30 Jan. 027

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 27 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 24 54	8♓13'55	24♈42	14♒48	27♑32	1♈56	20♐ 6	24♈35	19°R18	16♑40	2♐ 8	3°R38	2♌32	25♐55	n.a.	S 1
S 2	10 28 50	9°13'06	8♉29	15° 2	28°42	2°39	20°14	24°41	19♋17	16°42	2° 8	3♌34	2°29	26° 2	n.a.	S 2
M 3	10 32 47	10°12'16	22°24	15°22	29°53	3°23	20°21	24°48	19°15	16°44	2° 8	3°31	2°26	26° 8	n.a.	M 3
T 4	10 36 43	11°11'23	6♊27	15°46	1♒ 3	4° 6	20°28	24°54	19°14	16°45	2° 8	3°D30	2°22	26°15	n.a.	T 4
W 5	10 40 40	12°10'27	20°36	16°15	2°13	4°50	20°35	25° 0	19°13	16°47	2° 9	3°30	2°19	26°22	n.a.	W 5
T 6	10 44 36	13° 9'29	4♋48	16°48	3°24	5°33	20°41	25° 7	19°11	16°48	2° 9	3°31	2°16	26°28	n.a.	T 6
F 7	10 48 33	14° 8'29	19° 4	17°25	4°34	6°16	20°48	25°13	19°10	16°50	2°R 9	3°32	2°13	26°35	n.a.	F 7
S 8	10 52 29	15° 7'26	3♌19	18° 6	5°45	7° 0	20°54	25°20	19° 9	16°51	2° 9	3°R33	2°10	26°42	n.a.	S 8
S 9	10 56 26	16° 6'21	17°31	18°51	6°55	7°43	21° 0	25°27	19° 8	16°52	2° 9	3°32	2° 7	26°48	n.a.	S 9
M10	11 0 23	17° 5'14	1♍36	19°39	8° 6	8°26	21° 6	25°33	19° 7	16°54	2° 8	3°29	2° 3	26°55	n.a.	M10
T 11	11 4 19	18° 4'04	15°30	20°31	9°17	9° 9	21°12	25°40	19° 6	16°55	2° 8	3°24	2° 0	27° 2	n.a.	T 11
W12	11 8 16	19° 2'52	29°10	21°25	10°27	9°52	21°18	25°47	19° 5	16°56	2° 8	3°18	1°57	27° 8	n.a.	W12
T 13	11 12 12	20° 1'39	12♎32	22°23	11°38	10°35	21°23	25°54	19° 4	16°58	2° 8	3°10	1°54	27°15	n.a.	T 13
F 14	11 16 9	21° 0'23	25°35	23°24	12°49	11°18	21°29	26° 1	19° 3	16°59	2° 8	3° 2	1°51	27°22	n.a.	F 14
S 15	11 20 5	21°59'05	8♏18	24°27	14° 0	12° 1	21°34	26° 8	19° 2	17° 0	2° 8	2°54	1°47	27°28	n.a.	S 15
S 16	11 24 2	22°57'46	20°43	25°33	15°11	12°44	21°39	26°15	19° 2	17° 1	2° 7	2°48	1°44	27°35	n.a.	S 16
M17	11 27 58	23°56'24	2♐53	26°41	16°22	13°27	21°44	26°22	19° 1	17° 2	2° 7	2°43	1°41	27°42	n.a.	M17
T 18	11 31 55	24°55'01	14°51	27°51	17°33	14°10	21°49	26°29	19° 0	17° 4	2° 7	2°41	1°38	27°48	n.a.	T 18
W19	11 35 52	25°53'37	26°43	29° 4	18°44	14°53	21°53	26°36	19° 0	17° 5	2° 6	2°D40	1°35	27°55	n.a.	W19
T 20	11 39 48	26°52'10	8♑32	0♓20	19°55	15°35	21°58	26°43	18°59	17° 6	2° 6	2°41	1°32	28° 2	n.a.	T 20
F 21	11 43 45	27°50'42	20°25	1°37	21° 6	16°18	22° 2	26°50	18°59	17° 7	2° 5	2°42	1°28	28° 8	n.a.	F 21
S 22	11 47 41	28°49'12	2♒27	2°56	22°17	17° 1	22° 6	26°57	18°58	17° 8	2° 5	2°R42	1°25	28°15	n.a.	S 22
S 23	11 51 38	29°47'40	14°42	4°18	23°28	17°43	22°10	27° 5	18°58	17° 9	2° 5	2°41	1°22	28°22	n.a.	S 23
M24	11 55 34	0♈46'06	27°14	5°41	24°39	18°26	22°14	27°12	18°58	17°10	2° 4	2°39	1°19	28°28	n.a.	M24
T 25	11 59 31	1°44'31	10♓ 6	7° 7	25°51	19° 8	22°17	27°19	18°57	17°11	2° 4	2°33	1°16	28°35	n.a.	T 25
W26	12 3 27	2°42'54	23°19	8°34	27° 2	19°51	22°20	27°27	18°57	17°12	2° 3	2°26	1°13	28°42	n.a.	W26
T 27	12 7 24	3°41'14	6♈51	10° 3	28°13	20°33	22°24	27°34	18°57	17°12	2° 2	2°16	1° 9	28°48	n.a.	T 27
F 28	12 11 20	4°39'33	20°40	11°34	29°25	21°15	22°27	27°42	18°57	17°13	2° 2	2° 6	1° 6	28°55	n.a.	F 28
S 29	12 15 17	5°37'50	4♉43	13° 7	0♓36	21°58	22°29	27°49	18°57	17°14	2° 1	1°56	1° 3	29° 2	n.a.	S 29
S 30	12 19 14	6°36'05	18°55	14°42	1°48	22°40	22°32	27°57	18°D57	17°15	2° 0	1°48	1° 0	29° 8	n.a.	S 30
M31	12 23 10	7♈34'18	3♊10	16♓18	2♓59	23♈22	22♐34	28♈ 4	18♋57	17♑16	2♐ 0	1♌41	0♌57	29♐15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s34	4n54	5s 8	15s57	0n39	20s40	0n12	0n28	0s20	23s 3	0n16	7n35	2s12	22n52	0n36	22s28	0n10	13s52	7n 5	19n33	19n48	20s33		n.a.
S 2	8 12	9 35	5 10	16 6	0 25	20 30	0 9	0 46	0 20	23 4	0 16	7 37	2 12	22 52	0 35	22 28	0 10	13 52	7 5	19 34	19 49	20 34		n.a.
M 3	7 49	13 49	4 55	16 13	0 11	20 19	0 5	1 4	0 19	23 4	0 16	7 40	2 11	22 53	0 35	22 28	0 10	13 52	7 5	19 34	19 49	20 35		n.a.
T 4	7 27	17 19	4 22	16 18	0s 2	20 7	0 1	1 22	0 18	23 5	0 16	7 42	2 11	22 53	0 35	22 28	0 10	13 52	7 5	19 35	19 50	20 36		n.a.
W 5	7 4	19 49	3 32	16 21	0 14	19 55	0s 3	1 40	0 18	23 5	0 16	7 45	2 11	22 53	0 35	22 28	0 10	13 51	7 5	19 35	19 51	20 37		n.a.
T 6	6 41	21 6	2 30	16 23	0 26	19 42	0 6	1 58	0 17	23 6	0 16	7 47	2 11	22 53	0 35	22 28	0 10	13 51	7 5	19 34	19 52	20 38		n.a.
F 7	6 18	21 2	1 18	16 22	0 38	19 29	0 10	2 16	0 16	23 6	0 16	7 50	2 11	22 53	0 35	22 27	0 10	13 51	7 6	19 34	19 52	20 39		n.a.
S 8	5 55	19 36	0 1	16 20	0 49	19 15	0 13	2 34	0 16	23 7	0 16	7 53	2 10	22 53	0 35	22 27	0 10	13 51	7 6	19 34	19 53	20 40		n.a.
S 9	5 32	16 56	1n15	16 16	0 59	19 0	0 17	2 52	0 15	23 7	0 15	7 55	2 10	22 54	0 35	22 27	0 10	13 51	7 6	19 34	19 54	20 40		n.a.
M10	5 9	13 17	2 26	16 10	1 9	18 46	0 20	3 10	0 14	23 8	0 15	7 58	2 10	22 54	0 35	22 27	0 10	13 51	7 6	19 35	19 55	20 41		n.a.
T 11	4 46	8 57	3 27	16 3	1 19	18 30	0 24	3 27	0 14	23 8	0 15	8 1	2 10	22 54	0 35	22 27	0 10	13 51	7 6	19 36	19 55	20 42		n.a.
W12	4 23	4 14	4 15	15 53	1 27	18 14	0 27	3 45	0 13	23 9	0 15	8 3	2 10	22 54	0 35	22 27	0 10	13 51	7 6	19 37	19 56	20 43		n.a.
T 13	3 59	0s35	4 48	15 42	1 36	17 58	0 30	4 3	0 12	23 9	0 15	8 6	2 10	22 54	0 35	22 26	0 10	13 50	7 6	19 39	19 57	20 44		n.a.
F 14	3 36	5 16	5 5	15 29	1 43	17 40	0 33	4 20	0 12	23 10	0 15	8 8	2 9	22 54	0 35	22 26	0 10	13 50	7 6	19 41	19 57	20 45		n.a.
S 15	3 13	9 35	5 6	15 15	1 51	17 23	0 36	4 38	0 11	23 10	0 15	8 11	2 9	22 54	0 35	22 26	0 10	13 50	7 7	19 43	19 58	20 46		n.a.
S 16	2 49	13 25	4 53	14 59	1 57	17 5	0 40	4 55	0 10	23 11	0 15	8 14	2 9	22 54	0 35	22 26	0 10	13 50	7 7	19 44	19 59	20 46		n.a.
M17	2 26	16 36	4 26	14 41	2 3	16 46	0 43	5 13	0 10	23 11	0 15	8 17	2 9	22 54	0 35	22 26	0 10	13 50	7 7	19 45	20 0	20 47		n.a.
T 18	2 2	19 2	3 49	14 21	2 9	16 28	0 45	5 30	0 9	23 11	0 15	8 19	2 9	22 54	0 35	22 26	0 10	13 50	7 7	19 46	20 0	20 48		n.a.
W19	1 39	20 38	3 1	14 0	2 14	16 8	0 48	5 48	0 8	23 12	0 15	8 22	2 9	22 54	0 35	22 26	0 10	13 49	7 7	19 46	20 1	20 49		n.a.
T 20	1 15	21 19	2 6	13 37	2 18	15 48	0 51	6 5	0 8	23 12	0 15	8 25	2 8	22 55	0 35	22 25	0 10	13 49	7 7	19 46	20 2	20 50		n.a.
F 21	0 52	21 2	1 6	13 13	2 22	15 28	0 54	6 22	0 7	23 12	0 15	8 27	2 8	22 55	0 35	22 25	0 10	13 49	7 7	19 46	20 2	20 51		n.a.
S 22	0 28	19 48	0 1	12 47	2 25	15 7	0 57	6 39	0 6	23 13	0 14	8 30	2 8	22 55	0 35	22 25	0 10	13 49	7 7	19 46	20 3	20 52		n.a.
S 23	0 5	17 37	1s 4	12 20	2 28	14 46	0 59	6 56	0 6	23 13	0 14	8 33	2 8	22 55	0 35	22 25	0 10	13 49	7 8	19 46	20 4	20 52		n.a.
M24	0n19	14 33	2 8	11 51	2 30	14 24	1 2	7 13	0 5	23 13	0 14	8 36	2 8	22 55	0 35	22 25	0 10	13 48	7 8	19 47	20 5	20 53		n.a.
T 25	0 42	10 44	3 6	11 20	2 32	14 3	1 4	7 30	0 4	23 14	0 14	8 39	2 8	22 55	0 35	22 25	0 10	13 48	7 8	19 48	20 5	20 54		n.a.
W26	1 5	6 18	3 56	10 48	2 33	13 40	1 7	7 47	0 4	23 14	0 14	8 41	2 8	22 55	0 35	22 25	0 10	13 48	7 8	19 49	20 6	20 55		n.a.
T 27	1 29	1 27	4 35	10 15	2 34	13 17	1 9	8 3	0 3	23 14	0 14	8 44	2 8	22 55	0 35	22 25	0 10	13 48	7 8	19 52	20 7	20 56		n.a.
F 28	1 52	3n34	4 58	9 40	2 34	12 54	1 11	8 20	0 3	23 14	0 14	8 47	2 7	22 55	0 35	22 25	0 10	13 47	7 8	19 54	20 7	20 56		n.a.
S 29	2 16	8 28	5 3	9 3	2 33	12 31	1 13	8 37	0 2	23 15	0 14	8 50	2 7	22 55	0 35	22 24	0 10	13 47	7 8	19 56	20 8	20 57		n.a.
S 30	2 39	12 58	4 50	8 25	2 32	12 7	1 15	8 53	0 1	23 15	0 14	8 52	2 7	22 55	0 35	22 24	0 10	13 47	7 8	19 58	20 9	20 58		n.a.
M31	3n 2	16n46	4s19	7s46	2s31	11s43	1s17	9n10	0s 1	23s15	0n14	8n55	2s 7	22n55	0n35	22s24	0n10	13s47	7n 8	20n 0	20n 9	20s59		n.a.

Julian Day Number = 1730978.5, Delta T = 02h51m16s
Ecliptic obliquity = 23°41'26, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°41'56, Lahiri = - 3°34'56 Julian Calendar 1 March 027 == Greg. Calendar 27 Feb. 027

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 27 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 27 7	8♈32'29	17♊25	17♓56	4♓11	24♈ 4	22♐37	28♈12	18♋57	17♑16	1°R59	1°R37	0♌53	29♐22	n.a.	T 1
W 2	12 31 3	9°30'38	1♋37	19°36	5°22	24°46	22°39	28°19	18°57	17°17	1♐58	1♌35	0°50	29°28	n.a.	W 2
T 3	12 35 0	10°28'45	15°44	21°18	6°34	25°28	22°41	28°27	18°57	17°18	1°57	1°D35	0°47	29°35	n.a.	T 3
F 4	12 38 56	11°26'49	29°45	23° 2	7°45	26°10	22°42	28°34	18°58	17°18	1°57	1°R36	0°44	29°42	n.a.	F 4
S 5	12 42 53	12°24'52	13♌40	24°48	8°57	26°52	22°44	28°42	18°58	17°19	1°56	1°35	0°41	29°48	n.a.	S 5
S 6	12 46 49	13°22'52	27°28	26°35	10° 8	27°34	22°45	28°50	18°58	17°19	1°55	1°33	0°38	29°55	n.a.	S 6
M 7	12 50 46	14°20'51	11♍ 7	28°24	11°20	28°16	22°46	28°57	18°59	17°20	1°54	1°28	0°34	0♑ 2	n.a.	M 7
T 8	12 54 43	15°18'47	24°37	0♈15	12°32	28°58	22°47	29° 5	18°59	17°20	1°53	1°20	0°31	0° 8	n.a.	T 8
W 9	12 58 39	16°16'42	7♎55	2° 8	13°43	29°40	22°48	29°13	19° 0	17°21	1°52	1°10	0°28	0°15	n.a.	W 9
T 10	13 2 36	17°14'35	20°59	4° 3	14°55	0♉21	22°49	29°21	19° 0	17°21	1°51	0°58	0°25	0°22	n.a.	T 10
F 11	13 6 32	18°12'27	3♏49	5°59	16° 7	1° 3	22°49	29°28	19° 1	17°22	1°50	0°45	0°22	0°28	n.a.	F 11
S 12	13 10 29	19°10'17	16°23	7°57	17°19	1°45	22°49	29°36	19° 2	17°22	1°49	0°33	0°18	0°35	n.a.	S 12
S 13	13 14 25	20° 8'05	28°43	9°57	18°30	2°26	22°R49	29°44	19° 2	17°22	1°48	0°23	0°15	0°42	n.a.	S 13
M14	13 18 22	21° 5'52	10♐50	11°59	19°42	3° 8	22°49	29°52	19° 3	17°22	1°47	0°15	0°12	0°48	n.a.	M14
T 15	13 22 18	22° 3'38	22°46	14° 2	20°54	3°49	22°49	29°59	19° 4	17°23	1°46	0° 9	0° 9	0°55	n.a.	T 15
W16	13 26 15	23° 1'23	4♑37	16° 7	22° 6	4°31	22°48	0♉ 7	19° 5	17°23	1°45	0° 6	0° 6	1° 2	n.a.	W16
T 17	13 30 12	23°59'06	16°25	18°14	23°18	5°12	22°48	0°15	19° 6	17°23	1°44	0° 5	0° 3	1° 8	n.a.	T 17
F 18	13 34 8	24°56'49	28°18	20°21	24°30	5°54	22°47	0°23	19° 7	17°23	1°42	0° 5	29♋59	1°15	n.a.	F 18
S 19	13 38 5	25°54'30	10♒20	22°30	25°42	6°35	22°46	0°31	19° 8	17°23	1°41	0° 5	29°56	1°22	n.a.	S 19
S 20	13 42 1	26°52'10	22°37	24°40	26°54	7°16	22°44	0°39	19° 9	17°23	1°40	0° 4	29°53	1°28	n.a.	S 20
M21	13 45 58	27°49'48	5♓13	26°50	28° 6	7°58	22°43	0°46	19°10	17°24	1°39	0° 0	29°50	1°35	n.a.	M21
T 22	13 49 54	28°47'26	18°12	29° 1	29°18	8°39	22°41	0°54	19°12	17°R24	1°38	29♋54	29°47	1°42	n.a.	T 22
W23	13 53 51	29°45'02	1♈36	1♉13	0♈30	9°20	22°39	1° 2	19°13	17°24	1°36	29°46	29°44	1°48	n.a.	W23
T 24	13 57 47	0♉42'37	15°25	3°24	1°42	10° 1	22°37	1°10	19°14	17°23	1°35	29°35	29°40	1°55	n.a.	T 24
F 25	14 1 44	1°40'11	29°35	5°35	2°54	10°42	22°35	1°18	19°15	17°23	1°34	29°24	29°37	2° 2	n.a.	F 25
S 26	14 5 40	2°37'44	14♉ 3	7°46	4° 6	11°23	22°33	1°26	19°17	17°23	1°33	29°12	29°34	2° 8	n.a.	S 26
S 27	14 9 37	3°35'16	28°40	9°55	5°18	12° 4	22°30	1°34	19°18	17°23	1°31	29° 2	29°31	2°15	n.a.	S 27
M28	14 13 34	4°32'46	13♊20	12° 4	6°31	12°45	22°27	1°41	19°20	17°23	1°30	28°54	29°28	2°22	n.a.	M28
T 29	14 17 30	5°30'15	27°55	14°11	7°43	13°26	22°24	1°49	19°21	17°23	1°29	28°49	29°24	2°28	n.a.	T 29
W30	14 21 27	6♉27'43	12♋21	16♉17	8♈55	14♉ 7	22♐21	1♉57	19♋23	17♑23	1♐27	28♋47	29♋21	2♑35	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n25	19n34	3s32	7s 5	2s28	11s19	1s19	9n26	0s 0	23s15	0n14	8n58	2s 7	22n55	0n35	22s24	0n10	13s47	7n 8	20n 0	20n10	21s 0		n.a.
W 2	3 48	21 8	2 32	6 23	2 26	10 54	1 21	9 42	0n 1	23 16	0 14	9 1	2 7	22 55	0 35	22 24	0 10	13 46	7 8	20 1	20 11	21 0		n.a.
T 3	4 11	21 22	1 23	5 39	2 22	10 29	1 23	9 58	0 1	23 16	0 13	9 4	2 7	22 54	0 35	22 24	0 10	13 46	7 9	20 1	20 12	21 1		n.a.
F 4	4 34	20 15	0 10	4 55	2 19	10 3	1 25	10 14	0 2	23 16	0 13	9 7	2 7	22 54	0 35	22 24	0 10	13 46	7 9	20 1	20 12	21 2		n.a.
S 5	4 57	17 55	1n 4	4 8	2 14	9 38	1 26	10 30	0 2	23 16	0 13	9 9	2 7	22 54	0 35	22 24	0 10	13 46	7 9	20 1	20 13	21 3		n.a.
S 6	5 20	14 33	2 13	3 21	2 9	9 12	1 28	10 46	0 3	23 16	0 13	9 12	2 6	22 54	0 35	22 24	0 10	13 45	7 9	20 1	20 14	21 3		n.a.
M 7	5 43	10 27	3 13	2 32	2 4	8 46	1 29	11 2	0 4	23 16	0 13	9 15	2 6	22 54	0 35	22 24	0 10	13 45	7 9	20 3	20 14	21 4		n.a.
T 8	6 5	5 52	4 2	1 42	1 58	8 19	1 31	11 17	0 4	23 17	0 13	9 18	2 6	22 54	0 35	22 24	0 10	13 45	7 9	20 4	20 15	21 5		n.a.
W 9	6 28	1 4	4 37	0 51	1 52	7 53	1 32	11 33	0 5	23 17	0 13	9 21	2 6	22 54	0 35	22 24	0 10	13 45	7 9	20 7	20 16	21 6		n.a.
T 10	6 50	3s42	4 57	0n 2	1 45	7 26	1 33	11 48	0 6	23 17	0 13	9 24	2 6	22 54	0 35	22 24	0 10	13 44	7 9	20 9	20 16	21 6		n.a.
F 11	7 13	8 13	5 1	0 55	1 37	6 59	1 34	12 3	0 6	23 17	0 13	9 26	2 6	22 54	0 35	22 24	0 10	13 44	7 9	20 12	20 17	21 7		n.a.
S 12	7 35	12 17	4 50	1 49	1 29	6 31	1 35	12 19	0 7	23 17	0 13	9 29	2 6	22 54	0 35	22 23	0 10	13 44	7 9	20 15	20 18	21 8		n.a.
S 13	7 57	15 46	4 26	2 45	1 21	6 4	1 36	12 34	0 7	23 17	0 12	9 32	2 6	22 54	0 35	22 23	0 10	13 44	7 9	20 17	20 18	21 9		n.a.
M14	8 19	18 31	3 50	3 41	1 12	5 36	1 37	12 49	0 8	23 17	0 12	9 35	2 6	22 53	0 35	22 23	0 10	13 43	7 9	20 19	20 19	21 9		n.a.
T 15	8 41	20 26	3 4	4 38	1 3	5 9	1 38	13 3	0 9	23 17	0 12	9 38	2 6	22 53	0 34	22 23	0 10	13 43	7 9	20 20	20 20	21 10		n.a.
W16	9 2	21 26	2 11	5 35	0 54	4 41	1 39	13 18	0 9	23 17	0 12	9 40	2 6	22 53	0 34	22 23	0 10	13 43	7 9	20 20	20 21	21 11		n.a.
T 17	9 24	21 29	1 12	6 33	0 44	4 12	1 40	13 33	0 10	23 17	0 12	9 43	2 6	22 53	0 34	22 23	0 10	13 43	7 10	20 21	20 21	21 12		n.a.
F 18	9 45	20 34	0 9	7 31	0 34	3 44	1 40	13 47	0 10	23 18	0 12	9 46	2 5	22 53	0 34	22 23	0 10	13 42	7 10	20 21	20 22	21 12		n.a.
S 19	10 7	18 42	0s54	8 29	0 23	3 16	1 41	14 2	0 11	23 18	0 12	9 49	2 5	22 53	0 34	22 23	0 10	13 42	7 10	20 21	20 23	21 13		n.a.
S 20	10 28	15 57	1 56	9 27	0 13	2 47	1 41	14 16	0 12	23 18	0 12	9 52	2 5	22 52	0 34	22 23	0 10	13 42	7 10	20 21	20 23	21 14		n.a.
M21	10 49	12 24	2 55	10 25	0 2	2 19	1 41	14 30	0 12	23 18	0 12	9 54	2 5	22 52	0 34	22 23	0 10	13 41	7 10	20 22	20 24	21 14		n.a.
T 22	11 9	8 10	3 45	11 22	0n 8	1 50	1 42	14 44	0 13	23 18	0 12	9 57	2 5	22 52	0 34	22 23	0 9	13 41	7 10	20 23	20 25	21 15		n.a.
W23	11 30	3 25	4 26	12 19	0 19	1 21	1 42	14 58	0 13	23 18	0 11	10 0	2 5	22 52	0 34	22 23	0 9	13 41	7 10	20 25	20 25	21 16		n.a.
T 24	11 50	1n39	4 52	13 14	0 29	0 52	1 42	15 12	0 14	23 18	0 11	10 3	2 5	22 52	0 34	22 23	0 9	13 41	7 10	20 27	20 26	21 17		n.a.
F 25	12 11	6 45	5 1	14 8	0 39	0 24	1 42	15 25	0 15	23 18	0 11	10 6	2 5	22 51	0 34	22 23	0 9	13 40	7 10	20 29	20 27	21 17		n.a.
S 26	12 31	11 36	4 51	15 1	0 49	0n 5	1 42	15 39	0 15	23 18	0 11	10 8	2 5	22 51	0 34	22 23	0 9	13 40	7 10	20 32	20 27	21 18		n.a.
S 27	12 51	15 49	4 22	15 52	0 59	0 34	1 42	15 52	0 16	23 18	0 11	10 11	2 5	22 51	0 34	22 23	0 9	13 40	7 10	20 34	20 28	21 19		n.a.
M28	13 10	19 4	3 36	16 42	1 8	1 3	1 42	16 5	0 16	23 18	0 11	10 14	2 5	22 51	0 34	22 23	0 9	13 40	7 10	20 36	20 29	21 19		n.a.
T 29	13 30	21 5	2 35	17 29	1 17	1 32	1 42	16 18	0 17	23 17	0 11	10 17	2 5	22 50	0 34	22 23	0 9	13 39	7 10	20 37	20 29	21 20		n.a.
W30	13n49	21n41	1s26	18n15	1n25	2n 1	1s41	16n31	0n17	23s17	0n11	10n19	2s 5	22n50	0n34	22s24	0n 9	13s39	7n10	20n37	20n30	21s21		n.a.

Julian Day Number = 1731009.5, Delta T = 02h51m15s
Ecliptic obliquity = 23°41'26, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°41'52, Lahiri = - 3°34'52 Julian Calendar 1 Apr. 027 == Greg. Calendar 30 March 027

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 27 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 25 23	7♉25'09	26♋35	18♉21	10♈ 7	14♉48	22°R18	2♉ 5	19♋25	17°R22	1°R26	28°D46	29♋18	2♂42	n.a.	T 1
F 2	14 29 20	8°22'33	10♌34	20°23	11°19	15°29	22♐14	2°13	19°26	17♂22	1♐24	28°R46	29°15	2°48	n.a.	F 2
S 3	14 33 16	9°19'57	24°20	22°23	12°32	16° 9	22°11	2°21	19°28	17°22	1°23	28♋46	29°12	2°55	n.a.	S 3
S 4	14 37 13	10°17'19	7♍53	24°21	13°44	16°50	22° 7	2°28	19°30	17°21	1°22	28°43	29° 9	3° 2	n.a.	S 4
M 5	14 41 10	11°14'40	21°13	26°16	14°56	17°31	22° 3	2°36	19°32	17°21	1°20	28°39	29° 5	3° 8	n.a.	M 5
T 6	14 45 6	12°11'59	4♎21	28° 9	16° 8	18°11	21°59	2°44	19°34	17°20	1°19	28°31	29° 2	3°15	n.a.	T 6
W 7	14 49 3	13° 9'17	17°17	29°59	17°21	18°52	21°54	2°52	19°36	17°20	1°17	28°21	28°59	3°22	n.a.	W 7
T 8	14 52 59	14° 6'35	0♏ 1	1♊47	18°33	19°32	21°50	3° 0	19°38	17°20	1°16	28° 9	28°56	3°28	n.a.	T 8
F 9	14 56 56	15° 3'51	12°34	3°32	19°45	20°13	21°45	3° 7	19°40	17°19	1°14	27°57	28°53	3°35	n.a.	F 9
S 10	15 0 52	16° 1'07	24°55	5°15	20°58	20°53	21°40	3°15	19°42	17°18	1°13	27°45	28°50	3°41	n.a.	S 10
S 11	15 4 49	16°58'22	7♐ 5	6°55	22°10	21°34	21°36	3°23	19°44	17°18	1°11	27°35	28°46	3°48	n.a.	S 11
M12	15 8 45	17°55'36	19° 6	8°32	23°23	22°14	21°30	3°30	19°46	17°17	1°10	27°26	28°43	3°55	n.a.	M12
T 13	15 12 42	18°52'50	0♑58	10° 7	24°35	22°55	21°25	3°38	19°48	17°17	1° 8	27°21	28°40	4° 1	n.a.	T 13
W14	15 16 39	19°50'03	12°47	11°39	25°48	23°35	21°20	3°46	19°50	17°16	1° 7	27°18	28°37	4° 8	n.a.	W14
T 15	15 20 35	20°47'16	24°35	13° 8	27° 0	24°15	21°14	3°53	19°53	17°15	1° 5	27°D17	28°34	4°15	n.a.	T 15
F 16	15 24 32	21°44'29	6♒27	14°34	28°13	24°56	21° 9	4° 1	19°55	17°15	1° 4	27°17	28°30	4°21	n.a.	F 16
S 17	15 28 28	22°41'41	18°28	15°58	29°25	25°36	21° 3	4° 9	19°57	17°14	1° 2	27°R17	28°27	4°28	n.a.	S 17
S 18	15 32 25	23°38'52	0♓44	17°19	0♉38	26°16	20°57	4°16	20° 0	17°13	1° 1	27°17	28°24	4°35	n.a.	S 18
M19	15 36 21	24°36'03	13°19	18°37	1°50	26°56	20°51	4°24	20° 2	17°12	0°59	27°15	28°21	4°41	n.a.	M19
T 20	15 40 18	25°33'14	26°19	19°52	3° 3	27°36	20°45	4°31	20° 5	17°11	0°58	27°12	28°18	4°48	n.a.	T 20
W21	15 44 14	26°30'25	9♈45	21° 4	4°16	28°16	20°38	4°39	20° 7	17°11	0°56	27° 6	28°15	4°55	n.a.	W21
T 22	15 48 11	27°27'36	23°40	22°12	5°28	28°56	20°32	4°46	20°10	17°10	0°54	26°58	28°11	5° 1	n.a.	T 22
F 23	15 52 8	28°24'46	8♉ 0	23°18	6°41	29°36	20°25	4°54	20°12	17° 9	0°53	26°49	28° 8	5° 8	n.a.	F 23
S 24	15 56 4	29°21'56	22°42	24°21	7°54	0♊16	20°19	5° 1	20°15	17° 8	0°51	26°40	28° 5	5°15	n.a.	S 24
S 25	16 0 1	0♊19'06	7♊38	25°20	9° 6	0°56	20°12	5° 9	20°18	17° 7	0°50	26°33	28° 2	5°21	n.a.	S 25
M26	16 3 57	1°16'16	22°39	26°17	10°19	1°36	20° 5	5°16	20°20	17° 6	0°48	26°27	27°59	5°28	n.a.	M26
T 27	16 7 54	2°13'25	7♋35	27° 9	11°32	2°16	19°58	5°23	20°23	17° 5	0°47	26°23	27°56	5°35	n.a.	T 27
W28	16 11 50	3°10'34	22°20	27°58	12°45	2°56	19°51	5°31	20°26	17° 4	0°45	26°D22	27°52	5°41	n.a.	W28
T 29	16 15 47	4° 7'42	6♌48	28°44	13°57	3°36	19°44	5°38	20°29	17° 3	0°43	26°22	27°49	5°48	n.a.	T 29
F 30	16 19 43	5° 4'50	20°56	29°25	15°10	4°15	19°37	5°45	20°31	17° 2	0°42	26°23	27°46	5°55	n.a.	F 30
S 31	16 23 40	6♊ 1'57	4♍44	0♋ 3	16♉23	4♊55	19♐30	5♉52	20♋34	17♂ 1	0♐40	26°R24	27♋43	6♂ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n 8	20n52	0s12	18n58	1n33	2n30	1s41	16n44	0n18	23s17	0n11	10n22	2s 5	22n50	0n34	22s24	0n 9	13s39	7n10	20n37	20n31	21s21		n.a.
F 2	14 27	18 46	1n 2	19 38	1 40	2 59	1 40	16 57	0 19	23 17	0 10	10 25	2 5	22 50	0 34	22 24	0 9	13 38	7 10	20 37	20 31	21 22		n.a.
S 3	14 45	15 36	2 11	20 16	1 47	3 28	1 40	17 9	0 19	23 17	0 10	10 28	2 5	22 49	0 34	22 24	0 9	13 38	7 10	20 37	20 32	21 23		n.a.
S 4	15 4	11 39	3 11	20 52	1 52	3 57	1 39	17 21	0 20	23 17	0 10	10 30	2 5	22 49	0 34	22 24	0 9	13 38	7 10	20 38	20 33	21 23		n.a.
M 5	15 22	7 11	4 0	21 25	1 57	4 26	1 39	17 34	0 20	23 17	0 10	10 33	2 5	22 49	0 34	22 24	0 9	13 38	7 10	20 39	20 33	21 24		n.a.
T 6	15 39	2 28	4 35	21 56	2 2	4 55	1 38	17 46	0 21	23 17	0 10	10 36	2 5	22 48	0 34	22 24	0 9	13 37	7 10	20 40	20 34	21 24		n.a.
W 7	15 57	2s18	4 56	22 24	2 5	5 23	1 37	17 57	0 21	23 17	0 10	10 38	2 5	22 48	0 34	22 24	0 9	13 37	7 10	20 43	20 35	21 25		n.a.
T 8	16 14	6 54	5 1	22 50	2 8	5 52	1 36	18 9	0 22	23 16	0 10	10 41	2 5	22 48	0 34	22 24	0 9	13 37	7 10	20 45	20 35	21 26		n.a.
F 9	16 31	11 8	4 52	23 13	2 11	6 20	1 35	18 21	0 22	23 16	0 10	10 44	2 5	22 48	0 34	22 24	0 9	13 37	7 10	20 47	20 36	21 26		n.a.
S 10	16 48	14 51	4 29	23 34	2 12	6 49	1 34	18 32	0 23	23 16	0 9	10 46	2 5	22 47	0 34	22 24	0 9	13 36	7 10	20 50	20 37	21 27		n.a.
S 11	17 5	17 53	3 54	23 52	2 13	7 17	1 33	18 43	0 24	23 16	0 9	10 49	2 5	22 47	0 34	22 24	0 9	13 36	7 10	20 52	20 37	21 28		n.a.
M12	17 21	20 6	3 8	24 8	2 13	7 45	1 32	18 55	0 24	23 16	0 9	10 52	2 5	22 47	0 34	22 24	0 9	13 36	7 10	20 53	20 38	21 28		n.a.
T 13	17 37	21 26	2 15	24 22	2 12	8 13	1 31	19 5	0 25	23 16	0 9	10 54	2 5	22 46	0 34	22 24	0 9	13 36	7 9	20 55	20 39	21 29		n.a.
W14	17 53	21 48	1 17	24 34	2 10	8 41	1 29	19 16	0 25	23 15	0 9	10 57	2 5	22 46	0 34	22 24	0 9	13 35	7 9	20 55	20 39	21 29		n.a.
T 15	18 8	21 12	0 14	24 44	2 8	9 8	1 28	19 27	0 26	23 15	0 9	10 59	2 5	22 46	0 34	22 25	0 9	13 35	7 9	20 55	20 40	21 30		n.a.
F 16	18 23	19 39	0s49	24 51	2 5	9 36	1 27	19 37	0 26	23 15	0 9	11 2	2 5	22 45	0 34	22 25	0 9	13 35	7 9	20 55	20 41	21 31		n.a.
S 17	18 38	17 12	1 51	24 57	2 1	10 3	1 25	19 48	0 27	23 15	0 9	11 4	2 5	22 45	0 34	22 25	0 9	13 35	7 9	20 55	20 41	21 31		n.a.
S 18	18 53	13 57	2 49	25 1	1 57	10 30	1 24	19 58	0 27	23 14	0 8	11 7	2 5	22 44	0 34	22 25	0 9	13 34	7 9	20 55	20 42	21 32		n.a.
M19	19 7	10 0	3 40	25 3	1 52	10 57	1 22	20 8	0 28	23 14	0 8	11 10	2 5	22 44	0 34	22 25	0 9	13 34	7 9	20 56	20 42	21 32		n.a.
T 20	19 21	5 29	4 22	25 3	1 46	11 24	1 21	20 18	0 28	23 14	0 8	11 12	2 5	22 44	0 34	22 25	0 9	13 34	7 9	20 56	20 43	21 33		n.a.
W21	19 35	0 33	4 51	25 2	1 39	11 50	1 19	20 27	0 29	23 13	0 8	11 15	2 5	22 43	0 34	22 25	0 9	13 34	7 9	20 58	20 44	21 33		n.a.
T 22	19 48	4n34	5 5	24 59	1 32	12 16	1 17	20 37	0 29	23 13	0 8	11 17	2 5	22 43	0 34	22 25	0 9	13 33	7 9	20 59	20 44	21 34		n.a.
F 23	20 1	9 36	4 59	24 55	1 24	12 42	1 16	20 46	0 30	23 13	0 8	11 20	2 5	22 42	0 34	22 25	0 9	13 33	7 9	21 1	20 45	21 35		n.a.
S 24	20 14	14 13	4 35	24 49	1 15	13 7	1 14	20 55	0 30	23 12	0 8	11 22	2 5	22 42	0 34	22 26	0 9	13 33	7 9	21 2	20 46	21 35		n.a.
S 25	20 26	18 1	3 51	24 43	1 6	13 33	1 12	21 4	0 31	23 12	0 7	11 24	2 5	22 42	0 34	22 26	0 9	13 33	7 9	21 4	20 46	21 36		n.a.
M26	20 38	20 38	2 51	24 35	0 56	13 58	1 10	21 13	0 32	23 12	0 7	11 27	2 5	22 41	0 34	22 26	0 9	13 33	7 8	21 5	20 47	21 36		n.a.
T 27	20 49	21 49	1 39	24 25	0 46	14 22	1 8	21 21	0 32	23 11	0 7	11 29	2 5	22 41	0 34	22 26	0 9	13 32	7 8	21 6	20 48	21 37		n.a.
W28	21 1	21 28	0 22	24 15	0 35	14 46	1 6	21 30	0 33	23 11	0 7	11 32	2 5	22 40	0 34	22 26	0 9	13 32	7 8	21 6	20 48	21 37		n.a.
T 29	21 12	19 40	0n56	24 4	0 23	15 10	1 4	21 38	0 33	23 11	0 7	11 34	2 5	22 40	0 34	22 26	0 9	13 32	7 8	21 6	20 49	21 38		n.a.
F 30	21 22	16 41	2 8	23 52	0 11	15 34	1 2	21 46	0 34	23 10	0 7	11 36	2 6	22 39	0 34	22 26	0 9	13 32	7 8	21 6	20 50	21 38		n.a.
S 31	21n32	12n51	3n12	23n39	0s 2	15n57	1s 0	21n54	0n34	23s10	0n 7	11n39	2s 6	22n39	0n34	22s27	0n 9	13s32	7n 8	21n 6	20n50	21s39		n.a.

Julian Day Number = 1731039.5, Delta T = 02h51m15s
Ecliptic obliquity = 23°41'26, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°41'48, Lahiri = - 3°34'48 Julian Calendar 1 May 027 == Greg. Calendar 29 Apr. 027

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 27 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 27 37	6♊59'04	18♍12	0♋37	17♉36	5♊35	19°R22	5♉59	20♋37	16°R59	0°R39	26°R23	27♋40	6♂ 8	n.a.	S 1
M 2	16 31 33	7°56'10	1♎22	1° 6	18°49	6°14	19♐15	6° 6	20°40	16♂58	0♐37	26♋21	27°36	6°15	n.a.	M 2
T 3	16 35 30	8°53'17	14°16	1°32	20° 2	6°54	19° 8	6°14	20°43	16°57	0°36	26°16	27°33	6°21	n.a.	T 3
W 4	16 39 26	9°50'22	26°57	1°53	21°15	7°34	19° 0	6°21	20°46	16°56	0°34	26°10	27°30	6°28	n.a.	W 4
T 5	16 43 23	10°47'28	9♏24	2° 9	22°28	8°13	18°53	6°28	20°49	16°55	0°33	26° 3	27°27	6°35	n.a.	T 5
F 6	16 47 19	11°44'34	21°42	2°21	23°41	8°53	18°45	6°34	20°52	16°53	0°31	25°55	27°24	6°41	n.a.	F 6
S 7	16 51 16	12°41'40	3♐50	2°29	24°54	9°32	18°37	6°41	20°55	16°52	0°30	25°47	27°21	6°48	n.a.	S 7
S 8	16 55 12	13°38'46	15°49	2°R31	26° 7	10°12	18°30	6°48	20°58	16°51	0°28	25°40	27°17	6°55	n.a.	S 8
M 9	16 59 9	14°35'52	27°43	2°29	27°20	10°51	18°22	6°55	21° 2	16°50	0°27	25°35	27°14	7° 1	n.a.	M 9
T 10	17 3 6	15°32'58	9♑32	2°23	28°33	11°31	18°15	7° 2	21° 5	16°48	0°25	25°32	27°11	7° 8	n.a.	T 10
W11	17 7 2	16°30'04	21°20	2°11	29°46	12°10	18° 7	7° 8	21° 8	16°47	0°24	25°D31	27° 8	7°15	n.a.	W11
T 12	17 10 59	17°27'11	3♒ 8	1°55	0♊59	12°49	17°59	7°15	21°11	16°46	0°22	25°31	27° 5	7°21	n.a.	T 12
F 13	17 14 55	18°24'19	15° 1	1°35	2°12	13°29	17°51	7°22	21°14	16°44	0°21	25°32	27° 2	7°28	n.a.	F 13
S 14	17 18 52	19°21'27	27° 3	1°11	3°25	14° 8	17°44	7°28	21°18	16°43	0°19	25°34	26°58	7°34	n.a.	S 14
S 15	17 22 48	20°18'35	9♓19	0°43	4°39	14°47	17°36	7°35	21°21	16°41	0°18	25°35	26°55	7°41	n.a.	S 15
M16	17 26 45	21°15'45	21°53	0°11	5°52	15°26	17°28	7°41	21°24	16°40	0°16	25°R36	26°52	7°48	n.a.	M16
T 17	17 30 41	22°12'54	4♈50	29♊37	7° 5	16° 6	17°21	7°48	21°28	16°39	0°15	25°35	26°49	7°54	n.a.	T 17
W18	17 34 38	23°10'05	18°12	29° 0	8°18	16°45	17°13	7°54	21°31	16°37	0°13	25°33	26°46	8° 1	n.a.	W18
T 19	17 38 35	24° 7'16	2♉ 3	28°21	9°32	17°24	17° 5	8° 0	21°34	16°36	0°12	25°29	26°42	8° 8	n.a.	T 19
F 20	17 42 31	25° 4'28	16°21	27°41	10°45	18° 3	16°58	8° 6	21°38	16°34	0°11	25°25	26°39	8°14	n.a.	F 20
S 21	17 46 28	26° 1'41	1♊ 4	27° 0	11°58	18°42	16°50	8°13	21°41	16°33	0° 9	25°21	26°36	8°21	n.a.	S 21
S 22	17 50 24	26°58'55	16° 4	26°20	13°12	19°21	16°43	8°19	21°45	16°31	0° 8	25°17	26°33	8°28	n.a.	S 22
M23	17 54 21	27°56'10	1♋15	25°40	14°25	20° 0	16°35	8°25	21°48	16°30	0° 7	25°15	26°30	8°34	n.a.	M23
T 24	17 58 17	28°53'25	16°25	25° 2	15°39	20°39	16°28	8°31	21°52	16°28	0° 5	25°13	26°27	8°41	n.a.	T 24
W25	18 2 14	29°50'41	1♌25	24°26	16°52	21°18	16°20	8°37	21°55	16°27	0° 4	25°D13	26°23	8°48	n.a.	W25
T 26	18 6 11	0♋47'57	16° 9	23°52	18° 6	21°57	16°13	8°43	21°59	16°25	0° 3	25°14	26°20	8°54	n.a.	T 26
F 27	18 10 7	1°45'13	0♍30	23°23	19°19	22°36	16° 6	8°48	22° 2	16°23	0° 1	25°16	26°17	9° 1	n.a.	F 27
S 28	18 14 4	2°42'30	14°27	22°57	20°33	23°15	15°59	8°54	22° 6	16°22	0° 0	25°17	26°14	9° 8	n.a.	S 28
S 29	18 18 0	3°39'48	27°59	22°37	21°46	23°54	15°52	9° 0	22° 9	16°20	29♏59	25°R18	26°11	9°14	n.a.	S 29
M30	18 21 57	4♋37'06	11♎ 9	22♊21	23♊ 0	24♊33	15♐45	9♉ 5	22♋13	16♂19	29♏58	25♋18	26♋ 7	9♂21	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n42	8n26	4n 3	23n26	0s15	16n20	0s58	22n 2	0n35	23s 9	0n 6	11n41	2s 6	22n39	0n34	22s27	0n 9	13s31	7n 8	21n 6	20n51	21s39		n.a.
M 2	21 52	3 43	4 40	23 12	0 29	16 42	0 56	22 9	0 35	23 9	0 6	11 43	2 6	22 38	0 34	22 27	0 9	13 31	7 8	21 6	20 51	21 40		n.a.
T 3	22 1	1s 4	5 1	22 58	0 43	17 4	0 54	22 16	0 36	23 8	0 6	11 46	2 6	22 38	0 34	22 27	0 9	13 31	7 7	21 7	20 52	21 40		n.a.
W 4	22 10	5 42	5 8	22 43	0 58	17 26	0 52	22 24	0 36	23 8	0 6	11 48	2 6	22 37	0 33	22 27	0 9	13 31	7 7	21 8	20 53	21 41		n.a.
T 5	22 18	10 2	5 0	22 28	1 13	17 47	0 49	22 31	0 37	23 7	0 6	11 50	2 6	22 37	0 33	22 27	0 9	13 31	7 7	21 10	20 53	21 41		n.a.
F 6	22 26	13 54	4 38	22 12	1 28	18 8	0 47	22 37	0 37	23 7	0 6	11 52	2 6	22 36	0 33	22 28	0 9	13 31	7 7	21 11	20 54	21 42		n.a.
S 7	22 33	17 9	4 4	21 57	1 43	18 28	0 45	22 44	0 38	23 6	0 5	11 54	2 6	22 36	0 33	22 28	0 9	13 30	7 7	21 13	20 55	21 42		n.a.
S 8	22 41	19 38	3 19	21 41	1 59	18 48	0 42	22 50	0 38	23 6	0 5	11 57	2 6	22 35	0 33	22 28	0 9	13 30	7 7	21 14	20 55	21 43		n.a.
M 9	22 47	21 15	2 25	21 26	2 14	19 7	0 40	22 57	0 39	23 5	0 5	11 59	2 6	22 35	0 33	22 28	0 9	13 30	7 7	21 15	20 56	21 43		n.a.
T 10	22 54	21 55	1 26	21 11	2 30	19 26	0 38	23 3	0 39	23 5	0 5	12 1	2 6	22 34	0 33	22 28	0 9	13 30	7 6	21 15	20 56	21 44		n.a.
W11	23 0	21 36	0 23	20 56	2 45	19 44	0 35	23 8	0 39	23 4	0 5	12 3	2 6	22 34	0 33	22 28	0 9	13 30	7 6	21 16	20 57	21 44		n.a.
T 12	23 5	20 20	0s42	20 41	3 0	20 2	0 33	23 14	0 40	23 4	0 5	12 5	2 7	22 33	0 33	22 29	0 9	13 30	7 6	21 16	20 58	21 45		n.a.
F 13	23 11	18 10	1 45	20 27	3 14	20 19	0 31	23 20	0 40	23 3	0 5	12 7	2 7	22 33	0 33	22 29	0 9	13 30	7 6	21 15	20 58	21 45		n.a.
S 14	23 16	15 11	2 44	20 13	3 28	20 36	0 28	23 25	0 41	23 3	0 4	12 9	2 7	22 32	0 33	22 29	0 9	13 29	7 6	21 15	20 59	21 46		n.a.
S 15	23 20	11 30	3 37	20 0	3 41	20 52	0 26	23 30	0 41	23 2	0 4	12 11	2 7	22 32	0 33	22 29	0 9	13 29	7 6	21 15	21 0	21 46		n.a.
M16	23 24	7 14	4 21	19 48	3 53	21 8	0 23	23 35	0 42	23 2	0 4	12 13	2 7	22 31	0 33	22 29	0 9	13 29	7 5	21 15	21 0	21 47		n.a.
T 17	23 28	2 32	4 53	19 37	4 4	21 23	0 21	23 39	0 42	23 1	0 4	12 15	2 7	22 30	0 33	22 30	0 9	13 29	7 5	21 15	21 1	21 47		n.a.
W18	23 31	2n26	5 11	19 27	4 14	21 37	0 18	23 44	0 43	23 0	0 4	12 17	2 7	22 30	0 33	22 30	0 9	13 29	7 5	21 15	21 1	21 47		n.a.
T 19	23 33	7 27	5 11	19 18	4 23	21 51	0 16	23 48	0 43	23 0	0 4	12 19	2 7	22 29	0 33	22 30	0 9	13 29	7 5	21 16	21 2	21 48		n.a.
F 20	23 36	12 14	4 53	19 10	4 30	22 4	0 13	23 52	0 44	22 59	0 3	12 21	2 7	22 29	0 33	22 30	0 9	13 29	7 5	21 17	21 3	21 48		n.a.
S 21	23 38	16 26	4 15	19 4	4 36	22 17	0 11	23 56	0 44	22 59	0 3	12 23	2 7	22 28	0 33	22 30	0 9	13 29	7 4	21 17	21 3	21 49		n.a.
S 22	23 39	19 40	3 19	18 59	4 40	22 29	0 8	24 0	0 45	22 58	0 3	12 25	2 8	22 28	0 33	22 30	0 9	13 29	7 4	21 18	21 4	21 49		n.a.
M23	23 40	21 33	2 8	18 55	4 42	22 40	0 6	24 4	0 45	22 57	0 3	12 27	2 8	22 27	0 33	22 31	0 9	13 29	7 4	21 19	21 5	21 50		n.a.
T 24	23 41	21 52	0 48	18 53	4 43	22 51	0 4	24 7	0 46	22 57	0 3	12 28	2 8	22 27	0 33	22 31	0 9	13 29	7 4	21 19	21 5	21 50		n.a.
W25	23 41	20 36	0n34	18 53	4 42	23 1	0 1	24 10	0 46	22 56	0 3	12 30	2 8	22 26	0 33	22 31	0 9	13 28	7 4	21 19	21 6	21 50		n.a.
T 26	23 41	17 57	1 53	18 54	4 39	23 10	0n 1	24 13	0 46	22 56	0 3	12 32	2 8	22 25	0 33	22 31	0 9	13 28	7 3	21 19	21 6	21 51		n.a.
F 27	23 41	14 15	3 2	18 57	4 35	23 19	0 4	24 16	0 47	22 55	0 2	12 34	2 8	22 25	0 33	22 31	0 9	13 28	7 3	21 18	21 7	21 51		n.a.
S 28	23 40	9 51	3 59	19 1	4 29	23 27	0 6	24 18	0 47	22 54	0 2	12 35	2 8	22 24	0 33	22 32	0 9	13 28	7 3	21 18	21 8	21 52		n.a.
S 29	23 38	5 5	4 41	19 7	4 22	23 35	0 9	24 21	0 48	22 54	0 2	12 37	2 8	22 24	0 33	22 32	0 9	13 28	7 3	21 18	21 8	21 52		n.a.
M30	23n37	0n14	5n 6	19n15	4s14	23n41	0n11	24n23	0n48	22s53	0n 2	12n39	2s 9	22n23	0n33	22s32	0n 9	13s28	7n 2	21n18	21n 9	21s52		n.a.

Julian Day Number = 1731070.5, Delta T = 02h51m14s
Ecliptic obliquity = 23°41'25, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°41'44, Lahiri = - 3°34'44 Julian Calendar 1 June 027 == Greg. Calendar 30 May 027

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 27 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 25 53	5♋34'25	23♎58	22°R10	24♊14	25♊12	15°R38	9♉11	22♋17	16°R17	29°R57	25°R17	26♋ 4	9♑28	n.a.	T 1
W 2	18 29 50	6°31'44	6♏29	22°D 6	25°27	25°50	15♐31	9°16	22°20	16♑16	29♏55	25♋15	26° 1	9°34	n.a.	W 2
T 3	18 33 46	7°29'04	18°46	22♊ 7	26°41	26°29	15°25	9°22	22°24	16°14	29°54	25°12	25°58	9°41	n.a.	T 3
F 4	18 37 43	8°26'25	0♐53	22°15	27°55	27° 8	15°18	9°27	22°27	16°12	29°53	25°10	25°55	9°48	n.a.	F 4
S 5	18 41 40	9°23'47	12°51	22°28	29° 8	27°47	15°12	9°32	22°31	16°11	29°52	25° 7	25°52	9°54	n.a.	S 5
S 6	18 45 36	10°21'10	24°43	22°49	0♋22	28°25	15° 5	9°37	22°35	16° 9	29°51	25° 5	25°48	10° 1	n.a.	S 6
M 7	18 49 33	11°18'33	6♑32	23°15	1°36	29° 4	14°59	9°42	22°38	16° 8	29°50	25° 4	25°45	10° 7	n.a.	M 7
T 8	18 53 29	12°15'58	18°20	23°49	2°50	29°43	14°53	9°47	22°42	16° 6	29°49	25° 3	25°42	10°14	n.a.	T 8
W 9	18 57 26	13°13'24	0♒10	24°28	4° 4	0♋21	14°47	9°52	22°46	16° 4	29°48	25°D 3	25°39	10°21	n.a.	W 9
T 10	19 1 22	14°10'51	12° 2	25°14	5°18	1° 0	14°41	9°57	22°49	16° 3	29°47	25° 4	25°36	10°27	n.a.	T 10
F 11	19 5 19	15° 8'19	24° 1	26° 7	6°31	1°39	14°35	10° 2	22°53	16° 1	29°46	25° 5	25°33	10°34	n.a.	F 11
S 12	19 9 15	16° 5'49	6♓ 9	27° 5	7°45	2°17	14°30	10° 7	22°57	15°59	29°45	25° 6	25°29	10°41	n.a.	S 12
S 13	19 13 12	17° 3'20	18°29	28°10	8°59	2°56	14°24	10°11	23° 0	15°58	29°44	25° 6	25°26	10°47	n.a.	S 13
M14	19 17 9	18° 0'53	1♈ 6	29°20	10°13	3°34	14°19	10°16	23° 4	15°56	29°43	25° 7	25°23	10°54	n.a.	M14
T 15	19 21 5	18°58'27	14° 1	0♋36	11°27	4°13	14°14	10°20	23° 8	15°54	29°42	25°R 7	25°20	11° 1	n.a.	T 15
W16	19 25 2	19°56'02	27°19	1°57	12°41	4°51	14° 9	10°25	23°12	15°53	29°41	25° 7	25°17	11° 7	n.a.	W16
T 17	19 28 58	20°53'40	11♉ 1	3°24	13°55	5°30	14° 4	10°29	23°15	15°51	29°40	25° 7	25°13	11°14	n.a.	T 17
F 18	19 32 55	21°51'19	25° 9	4°55	15°10	6° 8	14° 0	10°33	23°19	15°50	29°40	25° 7	25°10	11°21	n.a.	F 18
S 19	19 36 51	22°49'00	9♊40	6°31	16°24	6°46	13°55	10°37	23°23	15°48	29°39	25° 6	25° 7	11°27	n.a.	S 19
S 20	19 40 48	23°46'42	24°31	8°11	17°38	7°25	13°51	10°41	23°27	15°46	29°38	25° 6	25° 4	11°34	n.a.	S 20
M21	19 44 44	24°44'26	9♋35	9°54	18°52	8° 3	13°46	10°45	23°30	15°45	29°37	25°D 6	25° 1	11°41	n.a.	M21
T 22	19 48 41	25°42'12	24°44	11°41	20° 6	8°42	13°42	10°49	23°34	15°43	29°37	25°R 6	24°58	11°47	n.a.	T 22
W23	19 52 38	26°39'59	9♌49	13°31	21°20	9°20	13°39	10°53	23°38	15°42	29°36	25° 6	24°54	11°54	n.a.	W23
T 24	19 56 34	27°37'47	24°41	15°23	22°35	9°58	13°35	10°56	23°41	15°40	29°35	25° 6	24°51	12° 1	n.a.	T 24
F 25	20 0 31	28°35'37	9♍13	17°18	23°49	10°37	13°31	11° 0	23°45	15°38	29°35	25° 6	24°48	12° 7	n.a.	F 25
S 26	20 4 27	29°33'28	23°20	19°14	25° 3	11°15	13°28	11° 3	23°49	15°37	29°34	25° 5	24°45	12°14	n.a.	S 26
S 27	20 8 24	0♌31'21	7♎ 1	21°11	26°18	11°53	13°25	11° 7	23°53	15°35	29°34	25° 5	24°42	12°21	n.a.	S 27
M28	20 12 20	1°29'14	20°15	23°10	27°32	12°31	13°22	11°10	23°56	15°34	29°33	25° 4	24°39	12°27	n.a.	M28
T 29	20 16 17	2°27'10	3♏ 5	25° 9	28°46	13°10	13°19	11°13	24° 0	15°32	29°32	25°D 4	24°35	12°34	n.a.	T 29
W30	20 20 13	3°25'06	15°35	27° 8	0♌ 1	13°48	13°17	11°16	24° 4	15°31	29°32	25° 4	24°32	12°40	n.a.	W30
T 31	20 24 10	4♌23'04	27♏48	29♋ 7	1♌15	14♋26	13♐14	11♉19	24♋ 7	15♑29	29♏32	25♋ 5	24♋29	12♑47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n34	4s30	5n16	19n24	4s 4	23n47	0n14	24n25	0n49	22s53	0n 2	12n40	2s 9	22n22	0n33	22s32	0n 9	13s28	7n 2	21n18	21n 9	21s53		n.a.
W 2	23 32	8 57	5 10	19 35	3 53	23 53	0 16	24 27	0 49	22 52	0 2	12 42	2 9	22 22	0 33	22 33	0 9	13 28	7 2	21 19	21 10	21 53		n.a.
T 3	23 29	12 57	4 50	19 46	3 41	23 57	0 18	24 28	0 50	22 52	0 1	12 43	2 9	22 21	0 33	22 33	0 9	13 28	7 2	21 19	21 11	21 53		n.a.
F 4	23 25	16 22	4 17	20 0	3 28	24 1	0 21	24 30	0 50	22 51	0 1	12 45	2 9	22 21	0 33	22 33	0 9	13 28	7 1	21 19	21 11	21 54		n.a.
S 5	23 21	19 3	3 33	20 14	3 15	24 4	0 23	24 31	0 50	22 50	0 1	12 47	2 9	22 20	0 33	22 33	0 9	13 28	7 1	21 20	21 12	21 54		n.a.
S 6	23 17	20 55	2 40	20 29	3 1	24 7	0 25	24 32	0 51	22 50	0 1	12 48	2 10	22 19	0 33	22 33	0 9	13 28	7 1	21 20	21 12	21 54		n.a.
M 7	23 12	21 51	1 41	20 45	2 46	24 8	0 28	24 33	0 51	22 49	0 1	12 50	2 10	22 19	0 33	22 34	0 9	13 28	7 1	21 21	21 13	21 55		n.a.
T 8	23 7	21 48	0 37	21 2	2 31	24 9	0 30	24 33	0 52	22 49	0 1	12 51	2 10	22 18	0 33	22 34	0 9	13 28	7 0	21 21	21 14	21 55		n.a.
W 9	23 2	20 47	0s28	21 18	2 16	24 10	0 32	24 34	0 52	22 48	0 1	12 52	2 10	22 18	0 33	22 34	0 9	13 28	7 0	21 21	21 14	21 56		n.a.
T 10	22 56	18 51	1 33	21 36	2 1	24 9	0 34	24 34	0 53	22 48	0 0	12 54	2 10	22 17	0 33	22 34	0 9	13 29	7 0	21 21	21 15	21 56		n.a.
F 11	22 49	16 4	2 34	21 53	1 45	24 8	0 36	24 34	0 53	22 47	0 0	12 55	2 10	22 16	0 33	22 34	0 9	13 29	7 0	21 20	21 15	21 56		n.a.
S 12	22 42	12 35	3 29	22 10	1 30	24 6	0 39	24 34	0 53	22 47	0 0	12 56	2 10	22 16	0 33	22 35	0 9	13 29	6 59	21 20	21 16	21 56		n.a.
S 13	22 35	8 30	4 15	22 26	1 14	24 3	0 41	24 33	0 54	22 46	0s 0	12 58	2 11	22 15	0 33	22 35	0 9	13 29	6 59	21 20	21 17	21 57		n.a.
M14	22 28	3 59	4 50	22 42	0 59	24 0	0 43	24 33	0 54	22 46	0 0	12 59	2 11	22 15	0 33	22 35	0 9	13 29	6 59	21 20	21 17	21 57		n.a.
T 15	22 20	0n48	5 12	22 57	0 44	23 56	0 45	24 32	0 55	22 45	0 0	13 0	2 11	22 14	0 33	22 35	0 9	13 29	6 59	21 20	21 18	21 57		n.a.
W16	22 12	5 41	5 18	23 11	0 30	23 51	0 47	24 31	0 55	22 45	0 1	13 1	2 11	22 13	0 33	22 35	0 9	13 29	6 58	21 20	21 18	21 58		n.a.
T 17	22 3	10 27	5 6	23 23	0 16	23 46	0 49	24 30	0 56	22 44	0 1	13 3	2 11	22 13	0 33	22 36	0 9	13 29	6 58	21 20	21 19	21 58		n.a.
F 18	21 54	14 48	4 35	23 33	0 3	23 39	0 51	24 29	0 56	22 44	0 1	13 4	2 11	22 12	0 33	22 36	0 9	13 29	6 58	21 20	21 19	21 58		n.a.
S 19	21 44	18 24	3 47	23 42	0n10	23 32	0 52	24 27	0 56	22 44	0 1	13 5	2 12	22 11	0 33	22 36	0 9	13 29	6 57	21 20	21 20	21 59		n.a.
S 20	21 34	20 53	2 42	23 49	0 22	23 25	0 54	24 25	0 57	22 43	0 1	13 6	2 12	22 11	0 33	22 36	0 9	13 29	6 57	21 20	21 21	21 59		n.a.
M21	21 24	21 55	1 25	23 53	0 34	23 16	0 56	24 24	0 57	22 43	0 1	13 7	2 12	22 10	0 33	22 36	0 9	13 30	6 57	21 20	21 21	21 59		n.a.
T 22	21 14	21 22	0 2	23 55	0 45	23 7	0 58	24 22	0 58	22 42	0 1	13 8	2 12	22 9	0 33	22 37	0 9	13 30	6 57	21 20	21 22	21 59		n.a.
W23	21 3	19 16	1n21	23 54	0 54	22 57	1 0	24 19	0 58	22 42	0 2	13 9	2 12	22 9	0 33	22 37	0 9	13 30	6 56	21 20	21 22	22 0		n.a.
T 24	20 51	15 54	2 37	23 51	1 3	22 47	1 1	24 17	0 58	22 42	0 2	13 10	2 13	22 8	0 33	22 37	0 9	13 30	6 56	21 20	21 23	22 0		n.a.
F 25	20 39	11 37	3 42	23 45	1 12	22 36	1 3	24 14	0 59	22 42	0 2	13 11	2 13	22 8	0 33	22 37	0 9	13 30	6 56	21 20	21 23	22 0		n.a.
S 26	20 27	6 48	4 30	23 36	1 19	22 24	1 4	24 11	0 59	22 41	0 2	13 12	2 13	22 7	0 33	22 37	0 9	13 30	6 55	21 20	21 24	22 0		n.a.
S 27	20 15	1 48	5 2	23 24	1 25	22 11	1 6	24 8	1 0	22 41	0 2	13 13	2 13	22 6	0 33	22 38	0 9	13 31	6 55	21 20	21 25	22 1		n.a.
M28	20 2	3s 7	5 17	23 10	1 31	21 58	1 7	24 5	1 0	22 41	0 2	13 14	2 13	22 6	0 33	22 38	0 9	13 31	6 55	21 21	21 25	22 1		n.a.
T 29	19 49	7 45	5 15	22 54	1 36	21 45	1 9	24 2	1 0	22 41	0 2	13 14	2 13	22 5	0 33	22 38	0 9	13 31	6 54	21 21	21 26	22 1		n.a.
W30	19 36	11 56	4 58	22 35	1 39	21 30	1 10	23 58	1 1	22 40	0 3	13 15	2 14	22 4	0 33	22 38	0 8	13 31	6 54	21 21	21 26	22 1		n.a.
T 31	19n22	15s32	4n28	22n13	1n42	21n15	1n11	23n55	1n 1	22s40	0s 3	13n16	2s14	22n 4	0n33	22s38	0n 8	13s31	6n54	21n20	21n27	22s 2		n.a.

Julian Day Number = 1731100.5, Delta T = 02h51m13s
Ecliptic obliquity = 23°41'25, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°41'40, Lahiri = - 3°34'40 Julian Calendar 1 July 027 == Greg. Calendar 29 June 027

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 27 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 28 7	5♌21'04	9♐49	1♌ 6	2♌29	15♋ 4	13°R12	11♉22	24♋11	15°R28	29°R31	25♋ 6	24♋26	12♑54	n.a.	F 1
S 2	20 32 3	6°19'05	21°41	3° 5	3°44	15°42	13♐10	11°25	24°15	15♑26	29♏31	25° 7	24°23	13° 0	n.a.	S 2
S 3	20 36 0	7°17'07	3♑30	5° 3	4°58	16°20	13° 8	11°28	24°18	15°25	29°30	25° 8	24°19	13° 7	n.a.	S 3
M 4	20 39 56	8°15'11	15°18	7° 0	6°13	16°58	13° 6	11°30	24°22	15°23	29°30	25° 9	24°16	13°14	n.a.	M 4
T 5	20 43 53	9°13'17	27° 8	8°56	7°27	17°36	13° 5	11°33	24°26	15°22	29°30	25°R 9	24°13	13°20	n.a.	T 5
W 6	20 47 49	10°11'25	9♒ 2	10°52	8°42	18°14	13° 4	11°35	24°29	15°20	29°30	25° 9	24°10	13°27	n.a.	W 6
T 7	20 51 46	11° 9'34	21° 4	12°46	9°56	18°52	13° 2	11°37	24°33	15°19	29°29	25° 7	24° 7	13°34	n.a.	T 7
F 8	20 55 42	12° 7'46	3♓14	14°40	11°11	19°30	13° 1	11°39	24°37	15°17	29°29	25° 5	24° 4	13°40	n.a.	F 8
S 9	20 59 39	13° 5'59	15°34	16°32	12°26	20° 8	13° 1	11°41	24°40	15°16	29°29	25° 3	24° 0	13°47	n.a.	S 9
S 10	21 3 36	14° 4'14	28° 7	18°24	13°40	20°46	13° 0	11°43	24°44	15°15	29°29	25° 0	23°57	13°54	n.a.	S 10
M11	21 7 32	15° 2'31	10♈52	20°14	14°55	21°24	13° 0	11°45	24°47	15°13	29°29	24°57	23°54	14° 0	n.a.	M11
T 12	21 11 29	16° 0'50	23°54	22° 3	16° 9	22° 2	13°D 0	11°47	24°51	15°12	29°29	24°55	23°51	14° 7	n.a.	T 12
W13	21 15 25	16°59'12	7♉12	23°51	17°24	22°40	13° 0	11°49	24°54	15°11	29°29	24°54	23°48	14°14	n.a.	W13
T 14	21 19 22	17°57'36	20°49	25°38	18°39	23°18	13° 0	11°50	24°58	15° 9	29°D29	24°D53	23°45	14°20	n.a.	T 14
F 15	21 23 18	18°56'02	4♊44	27°24	19°54	23°56	13° 0	11°52	25° 1	15° 8	29°29	24°54	23°41	14°27	n.a.	F 15
S 16	21 27 15	19°54'30	18°59	29° 8	21° 8	24°34	13° 1	11°53	25° 5	15° 7	29°29	24°55	23°38	14°33	n.a.	S 16
S 17	21 31 11	20°53'01	3♋31	0♍52	22°23	25°12	13° 2	11°54	25° 8	15° 5	29°29	24°57	23°35	14°40	n.a.	S 17
M18	21 35 8	21°51'34	18°17	2°34	23°38	25°50	13° 3	11°55	25°12	15° 4	29°29	24°R58	23°32	14°47	n.a.	M18
T 19	21 39 5	22°50'09	3♌11	4°15	24°53	26°27	13° 4	11°56	25°15	15° 3	29°29	24°58	23°29	14°53	n.a.	T 19
W20	21 43 1	23°48'47	18° 5	5°56	26° 7	27° 5	13° 5	11°57	25°19	15° 2	29°29	24°56	23°25	15° 0	n.a.	W20
T 21	21 46 58	24°47'26	2♍52	7°35	27°22	27°43	13° 7	11°58	25°22	15° 1	29°29	24°53	23°22	15° 7	n.a.	T 21
F 22	21 50 54	25°46'07	17°24	9°13	28°37	28°21	13° 9	11°59	25°25	14°59	29°30	24°49	23°19	15°13	n.a.	F 22
S 23	21 54 51	26°44'50	1♎34	10°50	29°52	28°59	13°11	11°59	25°29	14°58	29°30	24°44	23°16	15°20	n.a.	S 23
S 24	21 58 47	27°43'35	15°20	12°26	1♍ 7	29°36	13°13	12° 0	25°32	14°57	29°30	24°39	23°13	15°27	n.a.	S 24
M25	22 2 44	28°42'22	28°39	14° 2	2°22	0♌14	13°15	12° 0	25°35	14°56	29°31	24°35	23°10	15°33	n.a.	M25
T 26	22 6 40	29°41'11	11♏33	15°36	3°36	0°52	13°18	12° 0	25°38	14°55	29°31	24°32	23° 6	15°40	n.a.	T 26
W27	22 10 37	0♍40'01	24° 5	17° 9	4°51	1°29	13°20	12°R 0	25°42	14°54	29°31	24°31	23° 3	15°47	n.a.	W27
T 28	22 14 33	1°38'54	6♐18	18°41	6° 6	2° 7	13°23	12° 0	25°45	14°53	29°32	24°D30	23° 0	15°53	n.a.	T 28
F 29	22 18 30	2°37'48	18°17	20°13	7°21	2°45	13°26	12° 0	25°48	14°52	29°32	24°31	22°57	16° 0	n.a.	F 29
S 30	22 22 27	3°36'44	0♑ 8	21°43	8°36	3°22	13°30	12° 0	25°51	14°51	29°33	24°33	22°54	16° 7	n.a.	S 30
S 31	22 26 23	4♍35'42	11♑56	23♍13	9♍51	4♌ 0	13♐33	11♉59	25♋54	14♑50	29♏33	24♋35	22♋51	16♑13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n 8	18s26	3n46	21n50	1n45	20n59	1n13	23n51	1n 1	22s40	0s 3	13n17	2s14	22n 3	0n33	22s39	0n 8	13s32	6n54	21n20	21n27	22s 2		n.a.
S 2	18 53	20 31	2 55	21 24	1 46	20 43	1 14	23 47	1 2	22 40	0 3	13 17	2 14	22 2	0 33	22 39	0 8	13 32	6 53	21 20	21 28	22 2		n.a.
S 3	18 39	21 41	1 57	20 56	1 47	20 26	1 15	23 43	1 2	22 40	0 3	13 18	2 14	22 2	0 33	22 39	0 8	13 32	6 53	21 20	21 29	22 2		n.a.
M 4	18 24	21 54	0 54	20 27	1 47	20 8	1 16	23 38	1 3	22 40	0 3	13 18	2 15	22 1	0 33	22 39	0 8	13 32	6 53	21 20	21 29	22 3		n.a.
T 5	18 8	21 8	0s11	19 56	1 47	19 50	1 17	23 34	1 3	22 40	0 3	13 19	2 15	22 0	0 34	22 39	0 8	13 32	6 52	21 20	21 30	22 3		n.a.
W 6	17 52	19 24	1 16	19 23	1 46	19 32	1 18	23 29	1 3	22 40	0 4	13 20	2 15	22 0	0 34	22 40	0 8	13 33	6 52	21 20	21 30	22 3		n.a.
T 7	17 36	16 49	2 19	18 49	1 44	19 12	1 19	23 24	1 4	22 40	0 4	13 20	2 15	21 59	0 34	22 40	0 8	13 33	6 52	21 20	21 31	22 3		n.a.
F 8	17 20	13 27	3 15	18 14	1 42	18 53	1 20	23 19	1 4	22 40	0 4	13 21	2 15	21 59	0 34	22 40	0 8	13 33	6 51	21 20	21 31	22 3		n.a.
S 9	17 4	9 29	4 4	17 37	1 39	18 32	1 20	23 13	1 4	22 40	0 4	13 21	2 16	21 58	0 34	22 40	0 8	13 34	6 51	21 21	21 32	22 3		n.a.
S 10	16 47	5 3	4 41	17 0	1 36	18 11	1 21	23 8	1 5	22 40	0 4	13 21	2 16	21 57	0 34	22 40	0 8	13 34	6 51	21 21	21 33	22 4		n.a.
M11	16 30	0 20	5 6	16 21	1 33	17 50	1 22	23 2	1 5	22 40	0 4	13 22	2 16	21 57	0 34	22 40	0 8	13 34	6 50	21 22	21 33	22 4		n.a.
T 12	16 12	4n29	5 15	15 42	1 29	17 28	1 22	22 57	1 6	22 40	0 4	13 22	2 16	21 56	0 34	22 41	0 8	13 34	6 50	21 22	21 34	22 4		n.a.
W13	15 54	9 12	5 8	15 2	1 25	17 6	1 23	22 51	1 6	22 40	0 4	13 22	2 16	21 55	0 34	22 41	0 8	13 35	6 50	21 22	21 34	22 4		n.a.
T 14	15 36	13 35	4 44	14 22	1 20	16 43	1 23	22 45	1 6	22 40	0 5	13 23	2 17	21 55	0 34	22 41	0 8	13 35	6 49	21 23	21 35	22 4		n.a.
F 15	15 18	17 20	4 2	13 41	1 15	16 19	1 24	22 38	1 7	22 40	0 5	13 23	2 17	21 54	0 34	22 41	0 8	13 35	6 49	21 22	21 35	22 4		n.a.
S 16	15 0	20 9	3 5	12 59	1 10	15 56	1 24	22 32	1 7	22 41	0 5	13 23	2 17	21 54	0 34	22 41	0 8	13 36	6 49	21 22	21 36	22 5		n.a.
S 17	14 41	21 43	1 55	12 17	1 4	15 31	1 24	22 25	1 7	22 41	0 5	13 23	2 17	21 53	0 34	22 41	0 8	13 36	6 48	21 22	21 36	22 5		n.a.
M18	14 22	21 49	0 37	11 35	0 59	15 7	1 24	22 19	1 8	22 41	0 5	13 24	2 17	21 52	0 34	22 42	0 8	13 36	6 48	21 22	21 37	22 5		n.a.
T 19	14 3	20 23	0n45	10 52	0 53	14 42	1 25	22 12	1 8	22 41	0 5	13 24	2 18	21 52	0 34	22 42	0 8	13 37	6 48	21 22	21 38	22 5		n.a.
W20	13 43	17 32	2 4	10 9	0 46	14 16	1 25	22 5	1 8	22 42	0 5	13 24	2 18	21 51	0 34	22 42	0 8	13 37	6 48	21 22	21 38	22 5		n.a.
T 21	13 24	13 33	3 13	9 26	0 40	13 50	1 25	21 58	1 9	22 42	0 5	13 24	2 18	21 51	0 34	22 42	0 8	13 37	6 47	21 23	21 39	22 5		n.a.
F 22	13 4	8 50	4 9	8 43	0 34	13 24	1 25	21 50	1 9	22 42	0 5	13 24	2 18	21 50	0 34	22 42	0 8	13 38	6 47	21 23	21 39	22 5		n.a.
S 23	12 44	3 45	4 47	7 59	0 27	12 57	1 24	21 43	1 10	22 43	0 6	13 24	2 18	21 49	0 34	22 42	0 8	13 38	6 47	21 24	21 40	22 5		n.a.
S 24	12 23	1s22	5 8	7 16	0 20	12 30	1 24	21 35	1 10	22 43	0 6	13 24	2 19	21 49	0 34	22 42	0 8	13 39	6 46	21 25	21 40	22 6		n.a.
M25	12 3	6 15	5 12	6 33	0 13	12 3	1 24	21 27	1 10	22 44	0 6	13 24	2 19	21 48	0 34	22 43	0 8	13 39	6 46	21 26	21 41	22 6		n.a.
T 26	11 42	10 43	4 59	5 50	0 6	11 35	1 24	21 19	1 11	22 44	0 6	13 24	2 19	21 48	0 34	22 43	0 8	13 39	6 46	21 26	21 41	22 6		n.a.
W27	11 21	14 36	4 32	5 6	0s 1	11 7	1 23	21 11	1 11	22 44	0 6	13 23	2 19	21 47	0 34	22 43	0 8	13 40	6 45	21 27	21 42	22 6		n.a.
T 28	11 0	17 45	3 53	4 23	0 9	10 39	1 23	21 3	1 11	22 45	0 6	13 23	2 19	21 46	0 34	22 43	0 8	13 40	6 45	21 27	21 42	22 6		n.a.
F 29	10 39	20 6	3 5	3 40	0 16	10 10	1 22	20 55	1 12	22 45	0 6	13 23	2 20	21 46	0 34	22 43	0 8	13 40	6 45	21 26	21 43	22 6		n.a.
S 30	10 17	21 32	2 9	2 58	0 23	9 41	1 22	20 46	1 12	22 46	0 6	13 23	2 20	21 45	0 34	22 43	0 8	13 41	6 44	21 26	21 43	22 6		n.a.
S 31	9n56	22s 1	1n 8	2n15	0s31	9n12	1n21	20n38	1n12	22s46	0s 7	13n22	2s20	21n45	0n34	22s43	0n 8	13s41	6n44	21n26	21n44	22s 6		n.a.

Julian Day Number = 1731131.5, Delta T = 02h51m12s
Ecliptic obliquity = 23°41'26, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°41'35, Lahiri = - 3°34'35 Julian Calendar 1 Aug. 027 == Greg. Calendar 30 July 027

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 27 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 30 20	5♍34'42	23♉45	24♍41	11♍ 6	4♌38	13♐37	11°R59	25♋57	14°R49	29♏34	24°R35	22♋47	16♉20	n.a.	M 1
T 2	22 34 16	6°33'44	5♒39	26° 9	12°21	5°15	13°41	11♑58	26° 0	14♉48	29°35	24♋35	22°44	16°26	n.a.	T 2
W 3	22 38 13	7°32'48	17°41	27°35	13°36	5°53	13°45	11°58	26° 3	14°48	29°35	24°32	22°41	16°33	n.a.	W 3
T 4	22 42 9	8°31'54	29°54	29° 1	14°51	6°30	13°49	11°57	26° 6	14°47	29°36	24°27	22°38	16°40	n.a.	T 4
F 5	22 46 6	9°31'02	12♓19	0♎25	16° 6	7° 8	13°53	11°56	26° 9	14°46	29°37	24°21	22°35	16°46	n.a.	F 5
S 6	22 50 2	10°30'12	24°57	1°49	17°20	7°45	13°58	11°55	26°12	14°45	29°37	24°13	22°31	16°53	n.a.	S 6
S 7	22 53 59	11°29'24	7♈49	3°11	18°35	8°23	14° 2	11°54	26°15	14°45	29°38	24° 5	22°28	17° 0	n.a.	S 7
M 8	22 57 56	12°28'39	20°53	4°33	19°50	9° 0	14° 7	11°53	26°18	14°44	29°39	23°56	22°25	17° 6	n.a.	M 8
T 9	23 1 52	13°27'55	4♉10	5°53	21° 5	9°38	14°12	11°51	26°21	14°43	29°40	23°49	22°22	17°13	n.a.	T 9
W10	23 5 49	14°27'15	17°39	7°12	22°20	10°15	14°17	11°50	26°24	14°43	29°40	23°44	22°19	17°20	n.a.	W10
T 11	23 9 45	15°26'36	1♊19	8°30	23°35	10°52	14°23	11°48	26°26	14°42	29°41	23°41	22°16	17°26	n.a.	T 11
F 12	23 13 42	16°26'01	15°11	9°46	24°50	11°30	14°28	11°47	26°29	14°41	29°42	23°D40	22°12	17°33	n.a.	F 12
S 13	23 17 38	17°25'27	29°14	11° 1	26° 5	12° 7	14°34	11°45	26°32	14°41	29°43	23°40	22° 9	17°40	n.a.	S 13
S 14	23 21 35	18°24'56	13♋27	12°15	27°20	12°45	14°40	11°43	26°35	14°40	29°44	23°41	22° 6	17°46	n.a.	S 14
M15	23 25 31	19°24'28	27°50	13°26	28°35	13°22	14°46	11°41	26°37	14°40	29°45	23°R42	22° 3	17°53	n.a.	M15
T 16	23 29 28	20°24'02	12♌19	14°37	29°50	13°59	14°52	11°39	26°40	14°39	29°46	23°40	22° 0	17°59	n.a.	T 16
W17	23 33 25	21°23'38	26°50	15°45	1♎ 5	14°37	14°58	11°37	26°42	14°39	29°47	23°36	21°56	18° 6	n.a.	W17
T 18	23 37 21	22°23'16	11♍18	16°51	2°21	15°14	15° 5	11°35	26°45	14°39	29°48	23°30	21°53	18°13	n.a.	T 18
F 19	23 41 18	23°22'57	25°35	17°55	3°36	15°51	15°12	11°32	26°47	14°38	29°49	23°21	21°50	18°19	n.a.	F 19
S 20	23 45 14	24°22'39	9♎37	18°57	4°51	16°28	15°18	11°30	26°50	14°38	29°51	23°11	21°47	18°26	n.a.	S 20
S 21	23 49 11	25°22'24	23°19	19°55	6° 6	17° 6	15°25	11°27	26°52	14°38	29°52	23° 0	21°44	18°33	n.a.	S 21
M22	23 53 7	26°22'11	6♏37	20°51	7°21	17°43	15°32	11°25	26°54	14°37	29°53	22°51	21°41	18°39	n.a.	M22
T 23	23 57 4	27°21'59	19°32	21°44	8°36	18°20	15°40	11°22	26°57	14°37	29°54	22°43	21°37	18°46	n.a.	T 23
W24	0 1 0	28°21'49	2♐ 4	22°33	9°51	18°57	15°47	11°19	26°59	14°37	29°55	22°37	21°34	18°53	n.a.	W24
T 25	0 4 57	29°21'42	14°19	23°18	11° 6	19°34	15°55	11°16	27° 1	14°37	29°57	22°34	21°31	18°59	n.a.	T 25
F 26	0 8 53	0♎21'36	26°19	23°59	12°21	20°12	16° 2	11°13	27° 3	14°37	29°58	22°D32	21°28	19° 6	n.a.	F 26
S 27	0 12 50	1°21'31	8♑10	24°34	13°36	20°49	16°10	11°10	27° 5	14°37	29°59	22°32	21°25	19°13	n.a.	S 27
S 28	0 16 47	2°21'29	19°57	25° 5	14°51	21°26	16°18	11° 7	27° 7	14°37	0♐ 1	22°R33	21°22	19°19	n.a.	S 28
M29	0 20 43	3°21'28	1♒47	25°29	16° 6	22° 3	16°26	11° 3	27° 9	14°D37	0° 2	22°32	21°18	19°26	n.a.	M29
T 30	0 24 40	4♎21'29	13♒44	25♎47	17♎21	22♌40	16♐35	11♑ 0	27♋11	14♉37	0♐ 4	22♋30	21♋15	19♉32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n34	21s30	0n 5	1n33	0s38	8n43	1n20	20n29	1n13	22s47	0s 7	13n22	2s20	21n44	0n34	22s43	0n 8	13s42	6n44	21n26	21n45	22s 6		n.a.
T 2	9 12	20 1	1s 0	0 51	0 46	8 13	1 20	20 20	1 13	22 48	0 7	13 22	2 20	21 44	0 34	22 44	0 8	13 42	6 43	21 26	21 45	22 6		n.a.
W 3	8 50	17 38	2 2	0 10	0 53	7 44	1 19	20 11	1 13	22 48	0 7	13 21	2 21	21 43	0 34	22 44	0 8	13 43	6 43	21 26	21 46	22 6		n.a.
T 4	8 27	14 25	2 59	0s32	1 1	7 13	1 18	20 2	1 14	22 49	0 7	13 21	2 21	21 42	0 34	22 44	0 8	13 43	6 43	21 27	21 46	22 6		n.a.
F 5	8 5	10 32	3 49	1 12	1 8	6 43	1 17	19 53	1 14	22 49	0 7	13 20	2 21	21 42	0 34	22 44	0 8	13 44	6 42	21 28	21 47	22 6		n.a.
S 6	7 42	6 8	4 29	1 53	1 15	6 13	1 16	19 43	1 14	22 50	0 7	13 20	2 21	21 41	0 34	22 44	0 8	13 44	6 42	21 30	21 47	22 7		n.a.
S 7	7 20	1 23	4 55	2 33	1 23	5 42	1 15	19 34	1 15	22 51	0 7	13 19	2 21	21 41	0 34	22 44	0 8	13 44	6 42	21 31	21 48	22 7		n.a.
M 8	6 57	3n30	5 7	3 12	1 30	5 11	1 14	19 24	1 15	22 51	0 7	13 19	2 22	21 40	0 34	22 44	0 8	13 45	6 41	21 33	21 48	22 7		n.a.
T 9	6 34	8 18	5 2	3 51	1 37	4 41	1 12	19 14	1 15	22 52	0 8	13 18	2 22	21 40	0 34	22 44	0 8	13 45	6 41	21 34	21 49	22 7		n.a.
W10	6 11	12 46	4 41	4 29	1 44	4 10	1 11	19 4	1 16	22 53	0 8	13 18	2 22	21 39	0 34	22 44	0 8	13 46	6 41	21 35	21 49	22 7		n.a.
T 11	5 48	16 40	4 4	5 6	1 51	3 38	1 10	18 54	1 16	22 54	0 8	13 17	2 22	21 39	0 34	22 44	0 8	13 46	6 41	21 35	21 50	22 7		n.a.
F 12	5 24	19 41	3 12	5 43	1 58	3 7	1 9	18 44	1 16	22 54	0 8	13 16	2 22	21 38	0 34	22 45	0 8	13 47	6 40	21 36	21 50	22 7		n.a.
S 13	5 1	21 34	2 8	6 19	2 5	2 36	1 7	18 34	1 17	22 55	0 8	13 16	2 22	21 38	0 34	22 45	0 8	13 47	6 40	21 35	21 51	22 7		n.a.
S 14	4 38	22 6	0 55	6 54	2 12	2 4	1 6	18 23	1 17	22 56	0 8	13 15	2 23	21 37	0 34	22 45	0 8	13 48	6 40	21 35	21 51	22 7		n.a.
M15	4 14	21 11	0n22	7 28	2 18	1 33	1 4	18 13	1 17	22 57	0 8	13 14	2 23	21 37	0 34	22 45	0 8	13 48	6 39	21 35	21 52	22 7		n.a.
T 16	3 51	18 51	1 38	8 1	2 24	1 1	1 3	18 2	1 18	22 57	0 8	13 13	2 23	21 36	0 34	22 45	0 8	13 49	6 39	21 36	21 52	22 7		n.a.
W17	3 27	15 19	2 48	8 34	2 30	0 30	1 1	17 52	1 18	22 58	0 8	13 13	2 23	21 36	0 35	22 45	0 8	13 49	6 39	21 36	21 53	22 7		n.a.
T 18	3 3	10 53	3 46	9 5	2 35	0s 2	0 59	17 41	1 18	22 59	0 8	13 12	2 23	21 36	0 35	22 45	0 8	13 50	6 38	21 37	21 53	22 7		n.a.
F 19	2 39	5 53	4 30	9 34	2 41	0 34	0 58	17 30	1 18	23 0	0 9	13 11	2 23	21 35	0 35	22 45	0 8	13 50	6 38	21 39	21 54	22 7		n.a.
S 20	2 15	0 40	4 56	10 3	2 46	1 5	0 56	17 19	1 19	23 1	0 9	13 10	2 24	21 35	0 35	22 45	0 8	13 51	6 38	21 41	21 54	22 7		n.a.
S 21	1 51	4s27	5 4	10 29	2 50	1 37	0 54	17 8	1 19	23 2	0 9	13 9	2 24	21 34	0 35	22 45	0 8	13 51	6 38	21 42	21 55	22 6		n.a.
M22	1 27	9 13	4 55	10 55	2 54	2 9	0 52	16 57	1 19	23 3	0 9	13 8	2 24	21 34	0 35	22 45	0 8	13 52	6 37	21 44	21 55	22 6		n.a.
T 23	1 3	13 26	4 32	11 18	2 58	2 40	0 50	16 45	1 20	23 3	0 9	13 7	2 24	21 33	0 35	22 45	0 8	13 53	6 37	21 45	21 56	22 6		n.a.
W24	0 39	16 57	3 55	11 39	3 1	3 12	0 48	16 34	1 20	23 4	0 9	13 6	2 24	21 33	0 35	22 45	0 8	13 53	6 37	21 46	21 56	22 6		n.a.
T 25	0 15	19 38	3 9	11 59	3 3	3 44	0 46	16 22	1 20	23 5	0 9	13 5	2 24	21 33	0 35	22 45	0 8	13 54	6 36	21 47	21 57	22 6		n.a.
F 26	0s 9	21 23	2 15	12 16	3 5	4 15	0 44	16 11	1 21	23 6	0 9	13 4	2 24	21 32	0 35	22 45	0 8	13 54	6 36	21 47	21 58	22 6		n.a.
S 27	0 33	22 10	1 16	12 30	3 6	4 46	0 42	15 59	1 21	23 7	0 9	13 3	2 25	21 32	0 35	22 45	0 8	13 55	6 36	21 47	21 58	22 6		n.a.
S 28	0 57	21 58	0 14	12 42	3 6	5 18	0 40	15 47	1 21	23 8	0 9	13 2	2 25	21 31	0 35	22 45	0 8	13 55	6 36	21 47	21 59	22 6		n.a.
M29	1 21	20 46	0s49	12 50	3 6	5 49	0 38	15 35	1 22	23 9	0 9	13 0	2 25	21 31	0 35	22 45	0 8	13 56	6 35	21 47	21 59	22 6		n.a.
T 30	1s45	18s38	1s50	12s55	3s 4	6s20	0n36	15n23	1n22	23s10	0s10	12n59	2s25	21n31	0n35	22s45	0n 8	13s56	6n35	21n47	22n 0	22s 6		n.a.

Julian Day Number = 1731162.5, Delta T = 02h51m11s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°41'31, Lahiri = - 3°34'31 Julian Calendar 1 Sept. 027 == Greg. Calendar 30 Aug. 027

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 27 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 28 36	5♎21'32	25♒52	25♎58	18♎36	23♌17	16♐43	10°R56	27♋13	14♑37	0♐ 5	22°R26	21♋12	19♑39	n.a.	W 1
T 2	0 32 33	6°21'37	8♓15	26°R 1	19°51	23°54	16°52	10♉53	27°15	14°37	0° 6	22♋18	21° 9	19°46	n.a.	T 2
F 3	0 36 29	7°21'43	20°55	25°56	21° 6	24°31	17° 0	10°49	27°17	14°37	0° 8	22° 9	21° 6	19°52	n.a.	F 3
S 4	0 40 26	8°21'51	3♈53	25°41	22°21	25° 8	17° 9	10°45	27°19	14°37	0° 9	21°57	21° 2	19°59	n.a.	S 4
S 5	0 44 22	9°22'01	17° 7	25°18	23°36	25°45	17°18	10°42	27°20	14°37	0°11	21°44	20°59	20° 6	n.a.	S 5
M 6	0 48 19	10°22'13	0♉36	24°45	24°51	26°22	17°27	10°38	27°22	14°37	0°13	21°31	20°56	20°12	n.a.	M 6
T 7	0 52 15	11°22'27	14°17	24° 2	26° 6	26°59	17°36	10°34	27°24	14°38	0°14	21°20	20°53	20°19	n.a.	T 7
W 8	0 56 12	12°22'43	28° 7	23°10	27°21	27°36	17°46	10°30	27°25	14°38	0°16	21°12	20°50	20°26	n.a.	W 8
T 9	1 0 9	13°23'01	12♊ 4	22°10	28°36	28°12	17°55	10°26	27°27	14°38	0°17	21° 6	20°47	20°32	n.a.	T 9
F 10	1 4 5	14°23'22	26° 4	21° 2	29°51	28°49	18° 5	10°22	27°28	14°39	0°19	21° 3	20°43	20°39	n.a.	F 10
S 11	1 8 2	15°23'44	10♋ 7	19°48	1♏ 6	29°26	18°14	10°17	27°30	14°39	0°21	21° 2	20°40	20°46	n.a.	S 11
S 12	1 11 58	16°24'09	24°12	18°29	2°21	0♍ 3	18°24	10°13	27°31	14°39	0°22	21° 2	20°37	20°52	n.a.	S 12
M13	1 15 55	17°24'36	8♌18	17°10	3°36	0°40	18°34	10° 9	27°32	14°40	0°24	21° 2	20°34	20°59	n.a.	M13
T 14	1 19 51	18°25'04	22°24	15°51	4°51	1°16	18°44	10° 4	27°34	14°40	0°26	20°59	20°31	21° 6	n.a.	T 14
W15	1 23 48	19°25'35	6♍29	14°36	6° 6	1°53	18°54	10° 0	27°35	14°41	0°28	20°54	20°27	21°12	n.a.	W15
T 16	1 27 44	20°26'07	20°30	13°26	7°21	2°30	19° 5	9°55	27°36	14°42	0°29	20°46	20°24	21°19	n.a.	T 16
F 17	1 31 41	21°26'41	4♎22	12°25	8°36	3° 7	19°15	9°51	27°37	14°42	0°31	20°35	20°21	21°25	n.a.	F 17
S 18	1 35 38	22°27'17	18° 3	11°33	9°51	3°43	19°25	9°46	27°38	14°43	0°33	20°22	20°18	21°32	n.a.	S 18
S 19	1 39 34	23°27'55	1♏29	10°52	11° 6	4°20	19°36	9°42	27°39	14°43	0°35	20° 8	20°15	21°39	n.a.	S 19
M20	1 43 31	24°28'34	14°36	10°23	12°21	4°56	19°47	9°37	27°40	14°44	0°37	19°56	20°12	21°45	n.a.	M20
T 21	1 47 27	25°29'15	27°25	10° 5	13°36	5°33	19°57	9°32	27°41	14°45	0°39	19°45	20° 8	21°52	n.a.	T 21
W22	1 51 24	26°29'57	9♐54	9°D59	14°51	6°10	20° 8	9°27	27°42	14°46	0°41	19°37	20° 5	21°59	n.a.	W22
T 23	1 55 20	27°30'40	22° 7	10° 4	16° 6	6°46	20°19	9°23	27°42	14°46	0°42	19°31	20° 2	22° 5	n.a.	T 23
F 24	1 59 17	28°31'25	4♑ 6	10°19	17°21	7°23	20°30	9°18	27°43	14°47	0°44	19°28	19°59	22°12	n.a.	F 24
S 25	2 3 13	29°32'11	15°57	10°44	18°36	7°59	20°42	9°13	27°44	14°48	0°46	19°D28	19°56	22°19	n.a.	S 25
S 26	2 7 10	0♏32'58	27°44	11°18	19°51	8°35	20°53	9° 8	27°44	14°49	0°48	19°R28	19°53	22°25	n.a.	S 26
M27	2 11 7	1°33'47	9♒34	11°59	21° 6	9°12	21° 4	9° 3	27°45	14°50	0°50	19°27	19°49	22°32	n.a.	M27
T 28	2 15 3	2°34'36	21°31	12°47	22°21	9°48	21°16	8°58	27°45	14°51	0°52	19°26	19°46	22°39	n.a.	T 28
W29	2 19 0	3°35'26	3♓41	13°42	23°36	10°25	21°27	8°53	27°46	14°52	0°54	19°22	19°43	22°45	n.a.	W29
T 30	2 22 56	4°36'18	16° 8	14°42	24°51	11° 1	21°39	8°48	27°46	14°53	0°56	19°16	19°40	22°52	n.a.	T 30
F 31	2 26 53	5♏37'10	28♓57	15♎46	26♏ 5	11♍37	21♐51	8♉44	27♋47	14♑54	0♐58	19♋ 7	19♋37	22♑58	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s 9	15s39	2s47	12s56	3s 1	6s51	0n34	15n11	1n22	23s11	0s10	12n58	2s25	21n30	0n35	22s45	0n 7	13s57	6n35	21n48	22n 0	22s 6		n.a.
T 2	2 33	11 55	3 37	12 53	2 57	7 22	0 31	14 59	1 22	23 12	0 10	12 57	2 25	21 30	0 35	22 45	0 7	13 57	6 34	21 49	22 1	22 6		n.a.
F 3	2 57	7 35	4 18	12 46	2 51	7 52	0 29	14 47	1 23	23 13	0 10	12 56	2 25	21 30	0 35	22 45	0 7	13 58	6 34	21 51	22 1	22 6		n.a.
S 4	3 21	2 49	4 46	12 34	2 43	8 23	0 27	14 35	1 23	23 14	0 10	12 54	2 25	21 29	0 35	22 45	0 7	13 59	6 34	21 53	22 2	22 5		n.a.
S 5	3 45	2n11	5 0	12 17	2 35	8 53	0 24	14 22	1 23	23 15	0 10	12 53	2 25	21 29	0 35	22 45	0 7	13 59	6 34	21 55	22 2	22 5		n.a.
M 6	4 9	7 10	4 57	11 55	2 24	9 23	0 22	14 10	1 24	23 16	0 10	12 52	2 26	21 29	0 35	22 45	0 7	14 0	6 33	21 57	22 2	22 5		n.a.
T 7	4 33	11 53	4 37	11 27	2 11	9 53	0 20	13 58	1 24	23 17	0 10	12 51	2 26	21 29	0 35	22 45	0 7	14 0	6 33	21 59	22 3	22 5		n.a.
W 8	4 56	16 2	4 1	10 54	1 57	10 22	0 17	13 45	1 24	23 18	0 10	12 49	2 26	21 28	0 35	22 45	0 7	14 1	6 33	22 0	22 3	22 5		n.a.
T 9	5 20	19 20	3 11	10 17	1 41	10 52	0 15	13 32	1 24	23 18	0 10	12 48	2 26	21 28	0 35	22 45	0 7	14 2	6 33	22 1	22 4	22 5		n.a.
F 10	5 44	21 30	2 8	9 35	1 24	11 21	0 12	13 20	1 25	23 19	0 10	12 46	2 26	21 28	0 35	22 45	0 7	14 2	6 32	22 1	22 4	22 5		n.a.
S 11	6 7	22 21	0 58	8 49	1 5	11 49	0 10	13 7	1 25	23 20	0 11	12 45	2 26	21 28	0 35	22 45	0 7	14 3	6 32	22 2	22 5	22 5		n.a.
S 12	6 31	21 46	0n17	8 0	0 45	12 18	0 7	12 54	1 25	23 21	0 11	12 44	2 26	21 27	0 35	22 45	0 7	14 3	6 32	22 2	22 5	22 4		n.a.
M13	6 54	19 50	1 30	7 11	0 24	12 46	0 5	12 41	1 26	23 22	0 11	12 42	2 26	21 27	0 35	22 45	0 7	14 4	6 32	22 2	22 6	22 4		n.a.
T 14	7 18	16 40	2 38	6 21	0 3	13 14	0 3	12 28	1 26	23 23	0 11	12 41	2 26	21 27	0 35	22 45	0 7	14 4	6 31	22 2	22 6	22 4		n.a.
W15	7 41	12 33	3 35	5 33	0n17	13 42	0s 0	12 15	1 26	23 24	0 11	12 39	2 26	21 27	0 36	22 45	0 7	14 5	6 31	22 3	22 7	22 4		n.a.
T 16	8 4	7 47	4 20	4 48	0 37	14 9	0 3	12 2	1 26	23 25	0 11	12 38	2 26	21 26	0 36	22 45	0 7	14 6	6 31	22 4	22 7	22 4		n.a.
F 17	8 27	2 39	4 48	4 6	0 55	14 36	0 5	11 49	1 27	23 26	0 11	12 36	2 26	21 26	0 36	22 45	0 7	14 6	6 31	22 6	22 8	22 4		n.a.
S 18	8 50	2s32	5 0	3 30	1 12	15 2	0 8	11 36	1 27	23 27	0 11	12 35	2 26	21 26	0 36	22 45	0 7	14 7	6 30	22 8	22 8	22 3		n.a.
S 19	9 12	7 31	4 54	3 0	1 28	15 29	0 10	11 22	1 27	23 28	0 11	12 33	2 26	21 26	0 36	22 45	0 7	14 7	6 30	22 10	22 9	22 3		n.a.
M20	9 35	12 2	4 33	2 36	1 41	15 54	0 13	11 9	1 27	23 29	0 11	12 32	2 26	21 26	0 36	22 45	0 7	14 8	6 30	22 12	22 9	22 3		n.a.
T 21	9 57	15 55	3 59	2 19	1 53	16 20	0 15	10 56	1 28	23 30	0 11	12 30	2 26	21 26	0 36	22 45	0 7	14 9	6 30	22 13	22 10	22 3		n.a.
W22	10 20	18 59	3 13	2 7	2 2	16 45	0 18	10 42	1 28	23 31	0 12	12 29	2 26	21 26	0 36	22 45	0 7	14 9	6 30	22 14	22 10	22 3		n.a.
T 23	10 42	21 8	2 20	2 2	2 10	17 9	0 20	10 29	1 28	23 32	0 12	12 27	2 26	21 25	0 36	22 45	0 7	14 10	6 29	22 15	22 11	22 2		n.a.
F 24	11 4	22 17	1 21	2 3	2 16	17 33	0 23	10 16	1 29	23 33	0 12	12 26	2 26	21 25	0 36	22 45	0 7	14 10	6 29	22 16	22 11	22 2		n.a.
S 25	11 25	22 25	0 19	2 9	2 20	17 57	0 25	10 2	1 29	23 33	0 12	12 24	2 26	21 25	0 36	22 44	0 7	14 11	6 29	22 16	22 12	22 2		n.a.
S 26	11 47	21 33	0s44	2 19	2 23	18 20	0 28	9 48	1 29	23 34	0 12	12 23	2 26	21 25	0 36	22 44	0 7	14 12	6 29	22 16	22 12	22 2		n.a.
M27	12 8	19 43	1 45	2 34	2 25	18 43	0 30	9 35	1 29	23 35	0 12	12 21	2 26	21 25	0 36	22 44	0 7	14 12	6 29	22 16	22 13	22 2		n.a.
T 28	12 30	17 1	2 41	2 52	2 26	19 5	0 33	9 21	1 30	23 36	0 12	12 20	2 26	21 25	0 36	22 44	0 7	14 13	6 28	22 16	22 13	22 1		n.a.
W29	12 51	13 33	3 32	3 14	2 25	19 26	0 35	9 8	1 30	23 37	0 12	12 18	2 26	21 25	0 36	22 44	0 7	14 13	6 28	22 17	22 13	22 1		n.a.
T 30	13 11	9 25	4 14	3 39	2 23	19 47	0 38	8 54	1 30	23 38	0 12	12 17	2 26	21 25	0 36	22 44	0 7	14 14	6 28	22 17	22 14	22 1		n.a.
F 31	13s32	4s45	4s44	4s 6	2n21	20s 8	0s40	8n40	1n30	23s39	0s12	12n15	2s26	21n25	0n36	22s44	0n 7	14s14	6n28	22n19	22n14	22s 1		n.a.

Julian Day Number = 1731192.5, Delta T = 02h51m10s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°41'27, Lahiri = - 3°34'27 Julian Calendar 1 Oct. 027 == Greg. Calendar 29 Sept. 027

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 27 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 30 49	6♏38'03	12♈ 7	16♎54	27♏20	12♍13	22♐ 3	8°R39	27♋47	14♑55	1♐ 0	18°R56	19♋33	23♑ 5	n.a.	S 1
S 2	2 34 46	7°38'58	25°40	18° 6	28°35	12°50	22°14	8♉34	27°47	14°56	1° 2	18♋44	19°30	23°12	n.a.	S 2
M 3	2 38 42	8°39'54	9♉32	19°21	29°50	13°26	22°26	8°29	27°47	14°57	1° 5	18°32	19°27	23°18	n.a.	M 3
T 4	2 42 39	9°40'51	23°40	20°38	1♐ 5	14° 2	22°38	8°24	27°47	14°58	1° 7	18°21	19°24	23°25	n.a.	T 4
W 5	2 46 36	10°41'49	7♊58	21°58	2°20	14°38	22°51	8°19	27°R47	15° 0	1° 9	18°13	19°21	23°32	n.a.	W 5
T 6	2 50 32	11°42'48	22°20	23°20	3°35	15°14	23° 3	8°14	27°47	15° 1	1°11	18° 8	19°18	23°38	n.a.	T 6
F 7	2 54 29	12°43'49	6♋42	24°43	4°49	15°50	23°15	8° 9	27°47	15° 2	1°13	18° 5	19°14	23°45	n.a.	F 7
S 8	2 58 25	13°44'51	20°59	26° 7	6° 4	16°26	23°27	8° 4	27°47	15° 3	1°15	18°D 5	19°11	23°52	n.a.	S 8
S 9	3 2 22	14°45'54	5♌10	27°33	7°19	17° 2	23°40	7°59	27°47	15° 5	1°17	18° 5	19° 8	23°58	n.a.	S 9
M10	3 6 18	15°46'59	19°13	28°59	8°34	17°38	23°52	7°54	27°47	15° 6	1°19	18°R 6	19° 5	24° 5	n.a.	M10
T 11	3 10 15	16°48'04	3♍ 8	0♏27	9°49	18°14	24° 5	7°49	27°46	15° 7	1°22	18° 4	19° 2	24°12	n.a.	T 11
W12	3 14 11	17°49'11	16°53	1°55	11° 3	18°50	24°18	7°44	27°46	15° 9	1°24	18° 1	18°59	24°18	n.a.	W12
T 13	3 18 8	18°50'19	0♎30	3°24	12°18	19°26	24°30	7°39	27°46	15°10	1°26	17°55	18°55	24°25	n.a.	T 13
F 14	3 22 5	19°51'27	13°57	4°53	13°33	20° 1	24°43	7°35	27°45	15°12	1°28	17°46	18°52	24°32	n.a.	F 14
S 15	3 26 1	20°52'37	27°12	6°23	14°48	20°37	24°56	7°30	27°45	15°13	1°30	17°36	18°49	24°38	n.a.	S 15
S 16	3 29 58	21°53'48	10♏14	7°53	16° 2	21°13	25° 9	7°25	27°44	15°15	1°32	17°25	18°46	24°45	n.a.	S 16
M17	3 33 54	22°54'59	23° 3	9°24	17°17	21°48	25°22	7°20	27°44	15°16	1°35	17°15	18°43	24°51	n.a.	M17
T 18	3 37 51	23°56'11	5♐37	10°55	18°32	22°24	25°35	7°16	27°43	15°18	1°37	17° 6	18°39	24°58	n.a.	T 18
W19	3 41 47	24°57'24	17°57	12°26	19°46	23° 0	25°48	7°11	27°42	15°19	1°39	17° 0	18°36	25° 5	n.a.	W19
T 20	3 45 44	25°58'37	0♑ 4	13°57	21° 1	23°35	26° 1	7° 6	27°41	15°21	1°41	16°56	18°33	25°11	n.a.	T 20
F 21	3 49 41	26°59'50	12° 1	15°29	22°16	24°11	26°14	7° 2	27°41	15°23	1°43	16°D54	18°30	25°18	n.a.	F 21
S 22	3 53 37	28° 1'04	23°50	17° 1	23°30	24°46	26°28	6°57	27°40	15°24	1°46	16°54	18°27	25°25	n.a.	S 22
S 23	3 57 34	29° 2'18	5♒37	18°33	24°45	25°21	26°41	6°53	27°39	15°26	1°48	16°55	18°24	25°31	n.a.	S 23
M24	4 1 30	0♐ 3'32	17°25	20° 5	26° 0	25°57	26°54	6°49	27°38	15°28	1°50	16°57	18°20	25°38	n.a.	M24
T 25	4 5 27	1° 4'46	29°20	21°38	27°14	26°32	27° 8	6°44	27°37	15°30	1°52	16°R58	18°17	25°45	n.a.	T 25
W26	4 9 23	2° 6'00	11♓29	23°11	28°29	27° 7	27°21	6°40	27°36	15°31	1°54	16°57	18°14	25°51	n.a.	W26
T 27	4 13 20	3° 7'14	23°54	24°44	29°43	27°42	27°35	6°36	27°34	15°33	1°57	16°55	18°11	25°58	n.a.	T 27
F 28	4 17 16	4° 8'28	6♈42	26°17	0♑58	28°18	27°48	6°32	27°33	15°35	1°59	16°50	18° 8	26° 5	n.a.	F 28
S 29	4 21 13	5° 9'42	19°54	27°51	2°12	28°53	28° 2	6°28	27°32	15°37	2° 1	16°45	18° 4	26°11	n.a.	S 29
S 30	4 25 10	6♐10'56	3♉33	29♏24	3♑27	29♍28	28♐15	6♉24	27♋31	15♑39	2♐ 3	16♋38	18♋ 1	26♑18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13s52	0n15	5s 0	4s35	2n18	20s28	0s43	8n26	1n31	23s39	0s12	12n14	2s26	21n25	0n36	22s44	0n 7	14s15	6n28	22n20	22n15	22s 0		n.a.
S 2	14 12	5 22	5 0	5 6	2 14	20 47	0 45	8 13	1 31	23 40	0 13	12 12	2 26	21 25	0 36	22 44	0 7	14 16	6 27	22 22	22 15	22 0		n.a.
M 3	14 32	10 22	4 42	5 39	2 10	21 6	0 48	7 59	1 31	23 41	0 13	12 10	2 26	21 25	0 36	22 44	0 7	14 16	6 27	22 24	22 16	22 0		n.a.
T 4	14 52	14 54	4 7	6 13	2 5	21 24	0 50	7 45	1 31	23 42	0 13	12 9	2 26	21 25	0 36	22 43	0 7	14 17	6 27	22 25	22 16	22 0		n.a.
W 5	15 11	18 38	3 16	6 48	2 0	21 42	0 52	7 31	1 32	23 42	0 13	12 7	2 26	21 25	0 36	22 43	0 7	14 17	6 27	22 26	22 17	21 59		n.a.
T 6	15 30	21 16	2 13	7 23	1 54	21 59	0 55	7 17	1 32	23 43	0 13	12 6	2 26	21 25	0 36	22 43	0 7	14 18	6 27	22 27	22 17	21 59		n.a.
F 7	15 49	22 31	1 0	7 59	1 48	22 15	0 57	7 3	1 32	23 44	0 13	12 4	2 26	21 25	0 36	22 43	0 7	14 19	6 27	22 27	22 18	21 59		n.a.
S 8	16 8	22 17	0n16	8 36	1 42	22 31	0 59	6 49	1 32	23 45	0 13	12 3	2 26	21 25	0 36	22 43	0 7	14 19	6 26	22 27	22 18	21 58		n.a.
S 9	16 26	20 38	1 30	9 13	1 36	22 46	1 1	6 35	1 33	23 45	0 13	12 1	2 26	21 25	0 37	22 43	0 7	14 20	6 26	22 27	22 19	21 58		n.a.
M10	16 44	17 43	2 38	9 50	1 29	23 0	1 3	6 21	1 33	23 46	0 13	12 0	2 25	21 25	0 37	22 43	0 7	14 20	6 26	22 27	22 19	21 58		n.a.
T 11	17 2	13 49	3 36	10 28	1 23	23 14	1 6	6 7	1 33	23 47	0 13	11 58	2 25	21 25	0 37	22 43	0 7	14 21	6 26	22 27	22 19	21 57		n.a.
W12	17 19	9 14	4 21	11 5	1 16	23 27	1 8	5 53	1 33	23 47	0 13	11 57	2 25	21 25	0 37	22 42	0 7	14 21	6 26	22 28	22 20	21 57		n.a.
T 13	17 36	4 14	4 51	11 42	1 9	23 40	1 10	5 39	1 33	23 48	0 13	11 55	2 25	21 26	0 37	22 42	0 7	14 22	6 26	22 29	22 20	21 57		n.a.
F 14	17 53	0s53	5 4	12 19	1 2	23 51	1 12	5 25	1 34	23 49	0 14	11 54	2 25	21 26	0 37	22 42	0 7	14 23	6 26	22 30	22 21	21 56		n.a.
S 15	18 10	5 55	5 1	12 56	0 55	24 2	1 14	5 11	1 34	23 49	0 14	11 53	2 25	21 26	0 37	22 42	0 7	14 23	6 25	22 31	22 21	21 56		n.a.
S 16	18 26	10 36	4 41	13 32	0 48	24 12	1 16	4 57	1 34	23 50	0 14	11 51	2 25	21 26	0 37	22 42	0 7	14 24	6 25	22 33	22 22	21 56		n.a.
M17	18 42	14 44	4 8	14 8	0 41	24 22	1 18	4 43	1 34	23 50	0 14	11 50	2 25	21 26	0 37	22 42	0 7	14 24	6 25	22 34	22 22	21 55		n.a.
T 18	18 57	18 8	3 23	14 44	0 34	24 31	1 19	4 29	1 35	23 51	0 14	11 48	2 24	21 26	0 37	22 41	0 7	14 25	6 25	22 35	22 23	21 55		n.a.
W19	19 12	20 39	2 29	15 19	0 26	24 39	1 21	4 15	1 35	23 51	0 14	11 47	2 24	21 27	0 37	22 41	0 7	14 25	6 25	22 36	22 23	21 55		n.a.
T 20	19 27	22 12	1 30	15 53	0 19	24 46	1 23	4 1	1 35	23 52	0 14	11 46	2 24	21 27	0 37	22 41	0 7	14 26	6 25	22 36	22 23	21 54		n.a.
F 21	19 42	22 42	0 26	16 27	0 12	24 52	1 25	3 47	1 35	23 52	0 14	11 44	2 24	21 27	0 37	22 41	0 7	14 26	6 25	22 37	22 24	21 54		n.a.
S 22	19 56	22 11	0s37	17 0	0 5	24 58	1 26	3 33	1 35	23 53	0 14	11 43	2 24	21 27	0 37	22 41	0 7	14 27	6 25	22 37	22 24	21 54		n.a.
S 23	20 9	20 40	1 40	17 33	0s 1	25 3	1 28	3 19	1 36	23 53	0 14	11 42	2 24	21 27	0 37	22 41	0 7	14 28	6 24	22 36	22 25	21 53		n.a.
M24	20 23	18 17	2 38	18 5	0 8	25 7	1 29	3 5	1 36	23 54	0 14	11 40	2 23	21 28	0 37	22 40	0 7	14 28	6 24	22 36	22 25	21 53		n.a.
T 25	20 35	15 5	3 30	18 36	0 15	25 11	1 31	2 51	1 36	23 54	0 15	11 39	2 23	21 28	0 37	22 40	0 7	14 29	6 24	22 36	22 26	21 53		n.a.
W26	20 48	11 13	4 13	19 7	0 22	25 13	1 32	2 37	1 36	23 54	0 15	11 38	2 23	21 28	0 37	22 40	0 7	14 29	6 24	22 36	22 26	21 52		n.a.
T 27	21 0	6 48	4 46	19 36	0 28	25 15	1 34	2 24	1 36	23 55	0 15	11 37	2 23	21 28	0 37	22 40	0 7	14 30	6 24	22 36	22 26	21 52		n.a.
F 28	21 12	1 59	5 5	20 5	0 35	25 16	1 35	2 10	1 37	23 55	0 15	11 36	2 23	21 29	0 37	22 40	0 7	14 30	6 24	22 37	22 27	21 51		n.a.
S 29	21 23	3n 5	5 10	20 33	0 41	25 17	1 36	1 56	1 37	23 55	0 15	11 34	2 22	21 29	0 37	22 39	0 7	14 31	6 24	22 38	22 27	21 51		n.a.
S 30	21s34	8n11	4s57	21s 0	0s47	25s16	1s37	1n42	1n37	23s56	0s15	11n33	2s22	21n29	0n37	22s39	0n 7	14s31	6n24	22n39	22n28	21s51		n.a.

Julian Day Number = 1731223.5, Delta T = 02h51m09s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°41'23, Lahiri = - 3°34'23 Julian Calendar 1 Nov. 027 == Greg. Calendar 30 Oct. 027

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 27 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 29 6	7♐12'10	17♉37	0♐58	4♑41	0♎ 3	28♐29	6°R20	27°R29	15♑40	2♐ 6	16°R31	17♋58	26♑25	n.a.	M 1
T 2	4 33 3	8°13'24	2♊ 3	2°33	5°56	0°37	28°43	6♉16	27♋28	15°42	2° 8	16♋25	17°55	26°31	n.a.	T 2
W 3	4 36 59	9°14'39	16°44	4° 7	7°10	1°12	28°56	6°12	27°26	15°44	2°10	16°20	17°52	26°38	n.a.	W 3
T 4	4 40 56	10°15'53	1♋33	5°42	8°24	1°47	29°10	6° 9	27°25	15°46	2°12	16°18	17°49	26°44	n.a.	T 4
F 5	4 44 52	11°17'07	16°22	7°17	9°39	2°22	29°24	6° 5	27°23	15°48	2°14	16°D17	17°45	26°51	n.a.	F 5
S 6	4 48 49	12°18'21	1♌ 4	8°53	10°53	2°57	29°38	6° 2	27°22	15°50	2°17	16°18	17°42	26°58	n.a.	S 6
S 7	4 52 45	13°19'36	15°35	10°29	12° 7	3°31	29°52	5°58	27°20	15°52	2°19	16°19	17°39	27° 4	n.a.	S 7
M 8	4 56 42	14°20'50	29°50	12° 5	13°22	4° 6	0♑ 5	5°55	27°19	15°54	2°21	16°20	17°36	27°11	n.a.	M 8
T 9	5 0 39	15°22'05	13♍48	13°42	14°36	4°40	0°19	5°52	27°17	15°56	2°23	16°R21	17°33	27°18	n.a.	T 9
W10	5 4 35	16°23'20	27°28	15°19	15°50	5°15	0°33	5°48	27°15	15°58	2°25	16°21	17°30	27°24	n.a.	W10
T 11	5 8 32	17°24'34	10♎52	16°56	17° 4	5°49	0°47	5°45	27°13	16° 0	2°27	16°19	17°26	27°31	n.a.	T 11
F 12	5 12 28	18°25'49	24° 0	18°34	18°18	6°23	1° 1	5°42	27°12	16° 2	2°30	16°15	17°23	27°38	n.a.	F 12
S 13	5 16 25	19°27'03	6♏54	20°12	19°33	6°58	1°15	5°39	27°10	16° 4	2°32	16°11	17°20	27°44	n.a.	S 13
S 14	5 20 21	20°28'18	19°34	21°51	20°47	7°32	1°29	5°37	27° 8	16° 6	2°34	16° 7	17°17	27°51	n.a.	S 14
M15	5 24 18	21°29'32	2♐ 2	23°30	22° 1	8° 6	1°43	5°34	27° 6	16° 8	2°36	16° 2	17°14	27°58	n.a.	M15
T 16	5 28 14	22°30'46	14°19	25°10	23°15	8°40	1°58	5°31	27° 4	16°11	2°38	15°59	17°10	28° 4	n.a.	T 16
W17	5 32 11	23°31'59	26°27	26°50	24°29	9°14	2°12	5°29	27° 2	16°13	2°40	15°56	17° 7	28°11	n.a.	W17
T 18	5 36 8	24°33'12	8♑25	28°30	25°43	9°48	2°26	5°26	27° 0	16°15	2°42	15°55	17° 4	28°18	n.a.	T 18
F 19	5 40 4	25°34'24	20°17	0♑11	26°57	10°21	2°40	5°24	26°58	16°17	2°44	15°D55	17° 1	28°24	n.a.	F 19
S 20	5 44 1	26°35'35	2♒ 5	1°53	28°11	10°55	2°54	5°22	26°56	16°19	2°46	15°56	16°58	28°31	n.a.	S 20
S 21	5 47 57	27°36'46	13°52	3°35	29°24	11°29	3° 8	5°20	26°53	16°21	2°49	15°57	16°55	28°37	n.a.	S 21
M22	5 51 54	28°37'55	25°41	5°17	0♒38	12° 2	3°22	5°18	26°51	16°24	2°51	15°59	16°51	28°44	n.a.	M22
T 23	5 55 50	29°39'04	7♓36	6°59	1°52	12°36	3°37	5°16	26°49	16°26	2°53	16° 0	16°48	28°51	n.a.	T 23
W24	5 59 47	0♑40'11	19°42	8°42	3° 6	13° 9	3°51	5°14	26°47	16°28	2°55	16° 1	16°45	28°57	n.a.	W24
T 25	6 3 44	1°41'17	2♈ 4	10°25	4°19	13°42	4° 5	5°13	26°44	16°30	2°57	16°R 1	16°42	29° 4	n.a.	T 25
F 26	6 7 40	2°42'23	14°46	12° 9	5°33	14°16	4°19	5°11	26°42	16°32	2°59	16° 1	16°39	29°11	n.a.	F 26
S 27	6 11 37	3°43'27	27°52	13°52	6°46	14°49	4°33	5°10	26°40	16°35	3° 1	16° 0	16°36	29°17	n.a.	S 27
S 28	6 15 33	4°44'30	11♉24	15°35	8° 0	15°22	4°47	5° 8	26°37	16°37	3° 3	15°59	16°32	29°24	n.a.	S 28
M29	6 19 30	5°45'31	25°25	17°18	9°13	15°55	5° 2	5° 7	26°35	16°39	3° 4	15°57	16°29	29°31	n.a.	M29
T 30	6 23 26	6°46'32	9♊52	19° 1	10°27	16°27	5°16	5° 6	26°33	16°41	3° 6	15°56	16°26	29°37	n.a.	T 30
W31	6 27 23	7♑47'31	24♊40	20♑43	11♒40	17♎ 0	5♑30	5♉ 5	26♋30	16♑44	3♐ 8	15♋55	16♋23	29♑44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s44	13n 1	4s26	21s26	0s53	25s15	1s38	1n28	1n37	23s56	0s15	11n32	2s22	21n30	0n37	22s39	0n 7	14s32	6n24	22n39	22n28	21s50		n.a.
T 2	21 55	17 14	3 38	21 51	0 59	25 13	1 40	1 14	1 37	23 56	0 15	11 31	2 22	21 30	0 37	22 39	0 7	14 32	6 24	22 40	22 29	21 50		n.a.
W 3	22 4	20 28	2 34	22 15	1 4	25 10	1 40	1 0	1 37	23 56	0 15	11 30	2 22	21 30	0 37	22 39	0 7	14 33	6 24	22 41	22 29	21 49		n.a.
T 4	22 13	22 21	1 20	22 38	1 10	25 6	1 41	0 46	1 38	23 57	0 15	11 29	2 21	21 30	0 37	22 38	0 7	14 33	6 23	22 41	22 29	21 49		n.a.
F 5	22 22	22 41	0n 0	22 59	1 15	25 2	1 42	0 33	1 38	23 57	0 15	11 28	2 21	21 31	0 37	22 38	0 6	14 34	6 23	22 41	22 30	21 48		n.a.
S 6	22 30	21 26	1 20	23 20	1 20	24 57	1 43	0 19	1 38	23 57	0 16	11 27	2 21	21 31	0 38	22 38	0 6	14 34	6 23	22 41	22 30	21 48		n.a.
S 7	22 38	18 46	2 34	23 39	1 25	24 51	1 44	0 5	1 38	23 57	0 16	11 26	2 21	21 31	0 38	22 38	0 6	14 35	6 23	22 41	22 31	21 47		n.a.
M 8	22 46	15 1	3 36	23 58	1 30	24 44	1 44	0s 9	1 38	23 57	0 16	11 25	2 20	21 32	0 38	22 38	0 6	14 35	6 23	22 41	22 31	21 47		n.a.
T 9	22 53	10 30	4 25	24 14	1 34	24 37	1 45	0 22	1 38	23 57	0 16	11 25	2 20	21 32	0 38	22 37	0 6	14 36	6 23	22 41	22 32	21 47		n.a.
W10	22 59	5 33	4 57	24 30	1 38	24 29	1 45	0 36	1 39	23 57	0 16	11 24	2 20	21 33	0 38	22 37	0 6	14 36	6 23	22 41	22 32	21 46		n.a.
T 11	23 5	0 26	5 12	24 44	1 42	24 20	1 46	0 49	1 39	23 57	0 16	11 23	2 20	21 33	0 38	22 37	0 6	14 37	6 23	22 41	22 32	21 46		n.a.
F 12	23 11	4s36	5 11	24 57	1 46	24 10	1 46	1 3	1 39	23 57	0 16	11 22	2 19	21 33	0 38	22 37	0 6	14 37	6 23	22 41	22 33	21 45		n.a.
S 13	23 16	9 20	4 54	25 8	1 49	24 0	1 46	1 17	1 39	23 57	0 16	11 22	2 19	21 34	0 38	22 36	0 6	14 37	6 23	22 42	22 33	21 45		n.a.
S 14	23 21	13 36	4 22	25 18	1 52	23 49	1 46	1 30	1 39	23 57	0 16	11 21	2 19	21 34	0 38	22 36	0 6	14 38	6 23	22 42	22 34	21 44		n.a.
M15	23 25	17 13	3 39	25 27	1 55	23 37	1 46	1 44	1 39	23 57	0 16	11 20	2 19	21 35	0 38	22 36	0 6	14 38	6 23	22 43	22 34	21 44		n.a.
T 16	23 29	20 1	2 45	25 33	1 57	23 25	1 46	1 57	1 40	23 57	0 16	11 20	2 18	21 35	0 38	22 36	0 6	14 39	6 23	22 43	22 34	21 43		n.a.
W17	23 32	21 53	1 45	25 39	2 0	23 12	1 46	2 10	1 40	23 57	0 17	11 19	2 18	21 35	0 38	22 35	0 6	14 39	6 23	22 44	22 35	21 43		n.a.
T 18	23 35	22 44	0 41	25 42	2 1	22 58	1 46	2 24	1 40	23 57	0 17	11 18	2 18	21 36	0 38	22 35	0 6	14 40	6 23	22 44	22 35	21 42		n.a.
F 19	23 37	22 32	0s24	25 44	2 2	22 43	1 46	2 37	1 40	23 57	0 17	11 18	2 18	21 36	0 38	22 35	0 6	14 40	6 23	22 44	22 36	21 42		n.a.
S 20	23 39	21 20	1 28	25 44	2 3	22 28	1 46	2 50	1 40	23 56	0 17	11 17	2 17	21 37	0 38	22 35	0 6	14 40	6 23	22 44	22 36	21 41		n.a.
S 21	23 40	19 13	2 29	25 42	2 4	22 12	1 45	3 3	1 40	23 56	0 17	11 17	2 17	21 37	0 38	22 34	0 6	14 41	6 23	22 44	22 36	21 41		n.a.
M22	23 41	16 16	3 23	25 39	2 4	21 56	1 45	3 16	1 40	23 56	0 17	11 17	2 17	21 38	0 38	22 34	0 6	14 41	6 23	22 43	22 37	21 40		n.a.
T 23	23 41	12 39	4 9	25 33	2 3	21 39	1 44	3 29	1 40	23 56	0 17	11 16	2 17	21 38	0 38	22 34	0 6	14 42	6 23	22 43	22 37	21 40		n.a.
W24	23 41	8 28	4 45	25 26	2 2	21 21	1 43	3 42	1 40	23 55	0 17	11 16	2 16	21 39	0 38	22 34	0 6	14 42	6 23	22 43	22 38	21 39		n.a.
T 25	23 41	3 52	5 8	25 17	2 1	21 3	1 43	3 55	1 41	23 55	0 17	11 16	2 16	21 39	0 38	22 33	0 6	14 42	6 23	22 43	22 38	21 38		n.a.
F 26	23 40	1n 0	5 17	25 6	1 59	20 44	1 42	4 8	1 41	23 55	0 17	11 15	2 16	21 40	0 38	22 33	0 6	14 43	6 23	22 43	22 38	21 38		n.a.
S 27	23 38	5 59	5 11	24 53	1 56	20 24	1 41	4 21	1 41	23 54	0 18	11 15	2 15	21 40	0 38	22 33	0 6	14 43	6 23	22 43	22 39	21 37		n.a.
S 28	23 36	10 52	4 47	24 38	1 53	20 4	1 40	4 34	1 41	23 54	0 18	11 15	2 15	21 40	0 38	22 33	0 6	14 43	6 23	22 43	22 39	21 37		n.a.
M29	23 34	15 21	4 5	24 22	1 49	19 43	1 39	4 46	1 41	23 53	0 18	11 15	2 15	21 41	0 38	22 32	0 6	14 44	6 23	22 44	22 40	21 36		n.a.
T 30	23 31	19 4	3 7	24 3	1 45	19 22	1 38	4 59	1 41	23 53	0 18	11 15	2 14	21 41	0 38	22 32	0 6	14 44	6 23	22 44	22 40	21 36		n.a.
W31	23s28	21n40	1s55	23s42	1s39	19s 1	1s37	5s12	1n41	23s52	0s18	11n15	2s14	21n42	0n38	22s32	0n 6	14s45	6n23	22n44	22n40	21s35		n.a.

Julian Day Number = 1731253.5, Delta T = 02h51m09s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°41'19, Lahiri = - 3°34'19 Julian Calendar 1 Dec. 027 == Greg. Calendar 29 Nov. 027

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 28 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 31 19	8♑48'30	9♋44	22♑25	12♒53	17♎33	5♑44	5°R 4	26°R28	16♑46	3♐10	15°D55	16♋20	29♑51	n.a.	T 1
F 2	6 35 16	9°49'27	24°53	24° 5	14° 7	18° 5	5°58	5♉ 4	26♋25	16°48	3°12	15♋55	16°16	29°57	n.a.	F 2
S 3	6 39 13	10°50'23	9♌59	25°44	15°20	18°38	6°13	5° 3	26°23	16°50	3°14	15°55	16°13	0♒ 4	n.a.	S 3
S 4	6 43 9	11°51'18	24°54	27°21	16°33	19°10	6°27	5° 2	26°20	16°53	3°16	15°56	16°10	0°11	n.a.	S 4
M 5	6 47 6	12°52'12	9♍29	28°56	17°46	19°42	6°41	5° 2	26°18	16°55	3°18	15°56	16° 7	0°17	n.a.	M 5
T 6	6 51 2	13°53'05	23°42	0♒28	18°59	20°14	6°55	5° 2	26°15	16°57	3°19	15°56	16° 4	0°24	n.a.	T 6
W 7	6 54 59	14°53'57	7♎30	1°57	20°12	20°46	7° 9	5° 2	26°13	16°59	3°21	15°56	16° 1	0°31	n.a.	W 7
T 8	6 58 55	15°54'48	20°54	3°22	21°25	21°18	7°23	5°D 1	26°10	17° 2	3°23	15°56	15°57	0°37	n.a.	T 8
F 9	7 2 52	16°55'38	3♏56	4°43	22°37	21°50	7°38	5° 2	26° 8	17° 4	3°25	15°56	15°54	0°44	n.a.	F 9
S 10	7 6 48	17°56'27	16°39	5°58	23°50	22°22	7°52	5° 2	26° 5	17° 6	3°26	15°57	15°51	0°50	n.a.	S 10
S 11	7 10 45	18°57'15	29° 5	7° 8	25° 3	22°53	8° 6	5° 2	26° 2	17° 9	3°28	15°57	15°48	0°57	n.a.	S 11
M12	7 14 42	19°58'02	11♐18	8°10	26°15	23°25	8°20	5° 2	26° 0	17°11	3°30	15°57	15°45	1° 4	n.a.	M12
T 13	7 18 38	20°58'47	23°21	9° 6	27°28	23°56	8°34	5° 3	25°57	17°13	3°31	15°58	15°42	1°10	n.a.	T 13
W14	7 22 35	21°59'31	5♑17	9°53	28°40	24°27	8°48	5° 3	25°55	17°15	3°33	15°58	15°38	1°17	n.a.	W14
T 15	7 26 31	23° 0'14	17° 8	10°32	29°52	24°58	9° 2	5° 4	25°52	17°18	3°35	15°R58	15°35	1°24	n.a.	T 15
F 16	7 30 28	24° 0'55	28°56	11° 1	1♓ 5	25°29	9°16	5° 5	25°49	17°20	3°36	15°58	15°32	1°30	n.a.	F 16
S 17	7 34 24	25° 1'34	10♒44	11°20	2°17	26° 0	9°30	5° 6	25°47	17°22	3°38	15°57	15°29	1°37	n.a.	S 17
S 18	7 38 21	26° 2'12	22°33	11°R28	3°29	26°30	9°44	5° 7	25°44	17°24	3°39	15°56	15°26	1°44	n.a.	S 18
M19	7 42 17	27° 2'48	4♓26	11°26	4°41	27° 1	9°58	5° 8	25°41	17°27	3°41	15°54	15°22	1°50	n.a.	M19
T 20	7 46 14	28° 3'22	16°25	11°14	5°53	27°31	10°12	5°10	25°39	17°29	3°42	15°53	15°19	1°57	n.a.	T 20
W21	7 50 11	29° 3'54	28°34	10°52	7° 5	28° 1	10°25	5°11	25°36	17°31	3°44	15°51	15°16	2° 4	n.a.	W21
T 22	7 54 7	0♒ 4'25	10♈56	10°20	8°16	28°31	10°39	5°13	25°34	17°33	3°45	15°49	15°13	2°10	n.a.	T 22
F 23	7 58 4	1° 4'53	23°35	9°39	9°28	29° 1	10°53	5°14	25°31	17°36	3°47	15°49	15°10	2°17	n.a.	F 23
S 24	8 2 0	2° 5'19	6♉34	8°51	10°40	29°30	11° 7	5°16	25°28	17°38	3°48	15°D49	15° 7	2°24	n.a.	S 24
S 25	8 5 57	3° 5'44	19°56	7°56	11°51	29°59	11°21	5°18	25°26	17°40	3°49	15°49	15° 3	2°30	n.a.	S 25
M26	8 9 53	4° 6'06	3♊44	6°56	13° 2	0♏29	11°34	5°20	25°23	17°42	3°51	15°50	15° 0	2°37	n.a.	M26
T 27	8 13 50	5° 6'26	17°58	5°52	14°14	0°58	11°48	5°22	25°21	17°45	3°52	15°52	14°57	2°44	n.a.	T 27
W28	8 17 46	6° 6'45	2♋37	4°47	15°25	1°27	12° 1	5°24	25°18	17°47	3°53	15°53	14°54	2°50	n.a.	W28
T 29	8 21 43	7° 7'01	17°36	3°42	16°36	1°56	12°15	5°26	25°15	17°49	3°54	15°R53	14°51	2°57	n.a.	T 29
F 30	8 25 40	8° 7'15	2♌48	2°39	17°46	2°24	12°29	5°29	25°13	17°51	3°56	15°53	14°48	3° 4	n.a.	F 30
S 31	8 29 36	9♒ 7'27	18♌ 3	1♒38	18♓57	2♏53	12♑42	5♉31	25♋10	17♑53	3♐57	15♋51	14♋44	3♒10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s24	22n46	0s34	23s20	1s33	18s38	1s35	5s24	1n41	23s52	0s18	11n15	2s14	21n42	0n38	22s32	0n 6	14s45	6n23	22n44	22n41	21s34		n.a.
F 2	23 19	22 11	0n50	22 56	1 26	18 16	1 34	5 37	1 41	23 51	0 18	11 15	2 14	21 43	0 38	22 31	0 6	14 45	6 23	22 44	22 41	21 34		n.a.
S 3	23 15	20 1	2 10	22 31	1 19	17 53	1 32	5 49	1 41	23 51	0 18	11 15	2 13	21 43	0 38	22 31	0 6	14 45	6 23	22 44	22 42	21 33		n.a.
S 4	23 9	16 30	3 20	22 3	1 10	17 29	1 31	6 1	1 41	23 50	0 18	11 15	2 13	21 44	0 38	22 31	0 6	14 46	6 23	22 44	22 42	21 33		n.a.
M 5	23 4	12 2	4 16	21 35	1 1	17 5	1 29	6 14	1 41	23 50	0 18	11 15	2 13	21 44	0 38	22 30	0 6	14 46	6 23	22 44	22 42	21 32		n.a.
T 6	22 57	7 2	4 55	21 5	0 51	16 40	1 27	6 26	1 41	23 49	0 19	11 15	2 12	21 45	0 38	22 30	0 6	14 46	6 23	22 44	22 43	21 31		n.a.
W 7	22 51	1 48	5 15	20 35	0 40	16 15	1 26	6 38	1 41	23 48	0 19	11 16	2 12	21 45	0 38	22 30	0 6	14 47	6 23	22 44	22 43	21 31		n.a.
T 8	22 44	3s21	5 17	20 4	0 28	15 50	1 24	6 50	1 41	23 48	0 19	11 16	2 12	21 46	0 38	22 30	0 6	14 47	6 23	22 44	22 44	21 30		n.a.
F 9	22 36	8 13	5 3	19 32	0 15	15 24	1 22	7 2	1 41	23 47	0 19	11 16	2 12	21 46	0 38	22 29	0 6	14 47	6 23	22 44	22 44	21 30		n.a.
S 10	22 28	12 37	4 34	19 0	0 2	14 58	1 20	7 14	1 41	23 46	0 19	11 16	2 11	21 47	0 38	22 29	0 6	14 48	6 23	22 44	22 44	21 29		n.a.
S 11	22 20	16 23	3 52	18 29	0n13	14 31	1 17	7 25	1 41	23 46	0 19	11 17	2 11	21 47	0 38	22 29	0 6	14 48	6 23	22 44	22 45	21 28		n.a.
M12	22 11	19 23	3 1	17 58	0 28	14 5	1 15	7 37	1 41	23 45	0 19	11 17	2 11	21 48	0 38	22 28	0 6	14 48	6 23	22 44	22 45	21 28		n.a.
T 13	22 2	21 29	2 3	17 28	0 43	13 37	1 13	7 49	1 41	23 44	0 19	11 18	2 10	21 48	0 38	22 28	0 6	14 48	6 23	22 43	22 45	21 27		n.a.
W14	21 52	22 36	0 59	17 0	0 59	13 10	1 11	8 0	1 41	23 43	0 19	11 18	2 10	21 49	0 38	22 28	0 6	14 49	6 23	22 43	22 46	21 26		n.a.
T 15	21 42	22 41	0s 6	16 34	1 16	12 42	1 8	8 12	1 41	23 42	0 20	11 19	2 10	21 49	0 38	22 28	0 6	14 49	6 23	22 43	22 46	21 26		n.a.
F 16	21 32	21 45	1 11	16 10	1 33	12 13	1 6	8 23	1 41	23 41	0 20	11 19	2 9	21 50	0 38	22 27	0 6	14 49	6 23	22 43	22 47	21 25		n.a.
S 17	21 21	19 52	2 13	15 48	1 50	11 45	1 3	8 34	1 41	23 41	0 20	11 20	2 9	21 50	0 38	22 27	0 6	14 49	6 24	22 44	22 47	21 24		n.a.
S 18	21 10	17 7	3 9	15 30	2 7	11 16	1 0	8 46	1 41	23 40	0 20	11 21	2 9	21 51	0 38	22 27	0 6	14 50	6 24	22 44	22 47	21 24		n.a.
M19	20 58	13 40	3 58	15 15	2 23	10 47	0 58	8 57	1 41	23 39	0 20	11 21	2 8	21 51	0 38	22 26	0 6	14 50	6 24	22 44	22 48	21 23		n.a.
T 20	20 46	9 39	4 36	15 3	2 39	10 18	0 55	9 8	1 41	23 38	0 20	11 22	2 8	21 52	0 38	22 26	0 6	14 50	6 24	22 44	22 48	21 22		n.a.
W21	20 34	5 11	5 3	14 55	2 53	9 48	0 52	9 19	1 41	23 37	0 20	11 23	2 8	21 52	0 38	22 26	0 6	14 50	6 24	22 44	22 48	21 22		n.a.
T 22	20 21	0 28	5 16	14 50	3 7	9 18	0 49	9 30	1 41	23 36	0 20	11 24	2 8	21 53	0 38	22 26	0 6	14 50	6 24	22 44	22 49	21 21		n.a.
F 23	20 8	4n23	5 14	14 50	3 19	8 48	0 46	9 40	1 41	23 35	0 21	11 24	2 7	21 53	0 38	22 25	0 6	14 51	6 24	22 45	22 49	21 20		n.a.
S 24	19 54	9 11	4 56	14 52	3 29	8 18	0 43	9 51	1 40	23 34	0 21	11 25	2 7	21 54	0 38	22 25	0 6	14 51	6 24	22 45	22 49	21 19		n.a.
S 25	19 40	13 42	4 22	14 58	3 38	7 48	0 39	10 1	1 40	23 33	0 21	11 26	2 7	21 54	0 38	22 25	0 6	14 51	6 24	22 45	22 50	21 19		n.a.
M26	19 26	17 38	3 33	15 7	3 44	7 17	0 36	10 12	1 40	23 32	0 21	11 27	2 6	21 55	0 38	22 25	0 6	14 51	6 24	22 44	22 50	21 18		n.a.
T 27	19 11	20 41	2 28	15 19	3 48	6 47	0 33	10 22	1 40	23 31	0 21	11 28	2 6	21 55	0 38	22 24	0 6	14 51	6 24	22 44	22 51	21 17		n.a.
W28	18 56	22 27	1 13	15 33	3 50	6 16	0 30	10 33	1 40	23 30	0 21	11 29	2 6	21 56	0 38	22 24	0 6	14 51	6 24	22 44	22 51	21 17		n.a.
T 29	18 41	22 41	0n 9	15 48	3 50	5 45	0 26	10 43	1 40	23 28	0 21	11 30	2 5	21 56	0 38	22 24	0 6	14 51	6 24	22 44	22 51	21 16		n.a.
F 30	18 26	21 14	1 32	16 5	3 47	5 14	0 23	10 53	1 40	23 27	0 21	11 31	2 5	21 57	0 38	22 23	0 6	14 52	6 24	22 44	22 52	21 15		n.a.
S 31	18s10	18n15	2n48	16s23	3n43	4s42	0s19	11s 3	1n39	23s26	0s22	11n32	2s 5	21n57	0n38	22s23	0n 6	14s52	6n25	22n44	22n52	21s14		n.a.

Julian Day Number = 1731284.5, Delta T = 02h51m08s
Ecliptic obliquity = 23°41'26, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°41'14, Lahiri = - 3°34'14 Julian Calendar 1 Jan. 028 == Greg. Calendar 30 Dec. 027

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 28 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 33 33	10♒ 7'38	3♍12	0°R41	20♓ 8	3♏21	12♑56	5♉34	25°R 8	17♑55	3♐58	15°R48	14♋41	3♒17	n.a.	S 1
M 2	8 37 29	11° 7'46	18° 5	29♑49	21°18	3°49	13° 9	5°37	25♋ 5	17°58	3°59	15♋44	14°38	3°23	n.a.	M 2
T 3	8 41 26	12° 7'53	2♎34	29° 3	22°29	4°17	13°22	5°39	25° 3	18° 0	4° 0	15°41	14°35	3°30	n.a.	T 3
W 4	8 45 22	13° 7'58	16°36	28°23	23°39	4°45	13°36	5°42	25° 0	18° 2	4° 1	15°37	14°32	3°37	n.a.	W 4
T 5	8 49 19	14° 8'01	0♏ 9	27°50	24°49	5°12	13°49	5°45	24°58	18° 4	4° 2	15°35	14°28	3°43	n.a.	T 5
F 6	8 53 15	15° 8'03	13°14	27°24	25°59	5°39	14° 2	5°49	24°56	18° 6	4° 3	15°D34	14°25	3°50	n.a.	F 6
S 7	8 57 12	16° 8'03	25°56	27° 5	27° 9	6° 6	14°15	5°52	24°53	18° 8	4° 4	15°35	14°22	3°57	n.a.	S 7
S 8	9 1 9	17° 8'01	8♐18	26°52	28°19	6°33	14°28	5°55	24°51	18°10	4° 5	15°36	14°19	4° 3	n.a.	S 8
M 9	9 5 5	18° 7'58	20°24	26°D46	29°28	6°59	14°41	5°59	24°48	18°12	4° 6	15°38	14°16	4°10	n.a.	M 9
T 10	9 9 2	19° 7'53	2♑20	26°47	0♈38	7°26	14°54	6° 2	24°46	18°14	4° 7	15°40	14°13	4°17	n.a.	T 10
W11	9 12 58	20° 7'46	14°10	26°53	1°47	7°52	15° 7	6° 6	24°44	18°16	4° 8	15°R40	14° 9	4°23	n.a.	W11
T 12	9 16 55	21° 7'37	25°56	27° 5	2°56	8°18	15°20	6° 9	24°42	18°18	4° 9	15°40	14° 6	4°30	n.a.	T 12
F 13	9 20 51	22° 7'26	7♒43	27°23	4° 5	8°43	15°33	6°13	24°39	18°20	4°10	15°37	14° 3	4°37	n.a.	F 13
S 14	9 24 48	23° 7'13	19°33	27°46	5°14	9° 8	15°46	6°17	24°37	18°22	4°10	15°33	14° 0	4°43	n.a.	S 14
S 15	9 28 44	24° 6'57	1♓28	28°14	6°22	9°33	15°58	6°21	24°35	18°24	4°11	15°27	13°57	4°50	n.a.	S 15
M16	9 32 41	25° 6'40	13°29	28°47	7°31	9°58	16°11	6°25	24°33	18°26	4°12	15°20	13°54	4°57	n.a.	M16
T 17	9 36 38	26° 6'21	25°38	29°23	8°39	10°22	16°23	6°29	24°31	18°28	4°12	15°12	13°50	5° 3	n.a.	T 17
W18	9 40 34	27° 5'59	7♈57	0♒ 4	9°48	10°47	16°36	6°34	24°28	18°30	4°13	15° 5	13°47	5°10	n.a.	W18
T 19	9 44 31	28° 5'35	20°27	0°49	10°55	11°10	16°48	6°38	24°26	18°32	4°14	14°58	13°44	5°17	n.a.	T 19
F 20	9 48 27	29° 5'08	3♉10	1°37	12° 3	11°34	17° 1	6°43	24°24	18°34	4°14	14°53	13°41	5°23	n.a.	F 20
S 21	9 52 24	0♓ 4'40	16°10	2°28	13°11	11°57	17°13	6°47	24°22	18°35	4°15	14°50	13°38	5°30	n.a.	S 21
S 22	9 56 20	1° 4'08	29°27	3°22	14°18	12°20	17°25	6°52	24°20	18°37	4°15	14°D49	13°34	5°37	n.a.	S 22
M23	10 0 17	2° 3'35	13♊ 4	4°20	15°26	12°43	17°37	6°56	24°18	18°39	4°16	14°50	13°31	5°43	n.a.	M23
T 24	10 4 13	3° 2'59	27° 4	5°20	16°33	13° 5	17°49	7° 1	24°17	18°41	4°16	14°51	13°28	5°50	n.a.	T 24
W25	10 8 10	4° 2'21	11♋25	6°23	17°39	13°27	18° 1	7° 6	24°15	18°42	4°17	14°R52	13°25	5°57	n.a.	W25
T 26	10 12 6	5° 1'40	26° 7	7°28	18°46	13°49	18°13	7°11	24°13	18°44	4°17	14°51	13°22	6° 3	n.a.	T 26
F 27	10 16 3	6° 0'57	11♌ 4	8°36	19°52	14°10	18°25	7°16	24°11	18°46	4°17	14°49	13°19	6°10	n.a.	F 27
S 28	10 20 0	7° 0'11	26° 9	9°46	20°58	14°31	18°36	7°21	24° 9	18°48	4°18	14°44	13°15	6°17	n.a.	S 28
S 29	10 23 56	7♓59'24	11♍14	10♒58	22♈ 4	14♏51	18♑48	7♉26	24♋ 8	18♑49	4♐18	14♋37	13♋12	6♒23	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s54	14n 2	3n52	16s42	3n36	4s11	0s15	11s13	1n39	23s25	0s22	11n33	2s 5	21n58	0n38	22s23	0n 6	14s52	6n25	22n45	22n52	21s14		n.a.
M 2	17 37	9 2	4 39	17 1	3 28	3 40	0 12	11 22	1 39	23 24	0 22	11 35	2 4	21 58	0 38	22 23	0 6	14 52	6 25	22 45	22 53	21 13		n.a.
T 3	17 20	3 39	5 6	17 19	3 19	3 8	0 8	11 32	1 39	23 23	0 22	11 36	2 4	21 59	0 38	22 22	0 6	14 52	6 25	22 46	22 53	21 12		n.a.
W 4	17 3	1s45	5 14	17 38	3 8	2 37	0 4	11 42	1 38	23 21	0 22	11 37	2 4	21 59	0 38	22 22	0 6	14 52	6 25	22 46	22 53	21 11		n.a.
T 5	16 46	6 54	5 4	17 56	2 57	2 5	0 0	11 51	1 38	23 20	0 22	11 38	2 3	22 0	0 38	22 22	0 6	14 52	6 25	22 46	22 54	21 10		n.a.
F 6	16 28	11 33	4 39	18 13	2 44	1 34	0n 3	12 0	1 38	23 19	0 22	11 40	2 3	22 0	0 38	22 21	0 6	14 52	6 25	22 46	22 54	21 10		n.a.
S 7	16 10	15 33	4 0	18 29	2 32	1 2	0 7	12 10	1 38	23 18	0 22	11 41	2 3	22 0	0 38	22 21	0 6	14 52	6 25	22 46	22 54	21 9		n.a.
S 8	15 52	18 47	3 11	18 44	2 18	0 30	0 11	12 19	1 37	23 16	0 23	11 42	2 3	22 1	0 38	22 21	0 6	14 53	6 25	22 46	22 55	21 8		n.a.
M 9	15 33	21 7	2 14	18 59	2 5	0n 1	0 15	12 28	1 37	23 15	0 23	11 44	2 2	22 1	0 38	22 21	0 6	14 53	6 25	22 46	22 55	21 7		n.a.
T 10	15 15	22 28	1 12	19 12	1 51	0 33	0 19	12 37	1 37	23 14	0 23	11 45	2 2	22 2	0 38	22 20	0 6	14 53	6 26	22 46	22 55	21 7		n.a.
W11	14 56	22 48	0 8	19 24	1 38	1 4	0 24	12 46	1 36	23 12	0 23	11 47	2 2	22 2	0 38	22 20	0 6	14 53	6 26	22 46	22 56	21 6		n.a.
T 12	14 36	22 6	0s56	19 35	1 24	1 36	0 28	12 54	1 36	23 11	0 23	11 48	2 2	22 2	0 38	22 20	0 6	14 53	6 26	22 46	22 56	21 5		n.a.
F 13	14 17	20 25	1 57	19 44	1 11	2 8	0 32	13 3	1 35	23 10	0 23	11 50	2 1	22 3	0 38	22 20	0 6	14 53	6 26	22 46	22 56	21 4		n.a.
S 14	13 57	17 52	2 54	19 53	0 58	2 39	0 36	13 11	1 35	23 8	0 23	11 51	2 1	22 3	0 38	22 19	0 6	14 53	6 26	22 46	22 57	21 3		n.a.
S 15	13 37	14 32	3 43	20 0	0 45	3 10	0 40	13 20	1 35	23 7	0 24	11 53	2 1	22 4	0 38	22 19	0 6	14 53	6 26	22 47	22 57	21 2		n.a.
M16	13 17	10 36	4 23	20 5	0 33	3 42	0 45	13 28	1 34	23 6	0 24	11 54	2 0	22 4	0 38	22 19	0 6	14 53	6 26	22 48	22 57	21 2		n.a.
T 17	12 57	6 12	4 52	20 10	0 20	4 13	0 49	13 36	1 34	23 4	0 24	11 56	2 0	22 4	0 38	22 19	0 6	14 53	6 26	22 49	22 58	21 1		n.a.
W18	12 36	1 30	5 7	20 12	0 9	4 44	0 53	13 44	1 33	23 3	0 24	11 58	2 0	22 5	0 38	22 18	0 6	14 53	6 26	22 50	22 58	21 0		n.a.
T 19	12 16	3n19	5 8	20 14	0s 3	5 15	0 57	13 52	1 33	23 1	0 24	11 59	2 0	22 5	0 38	22 18	0 6	14 53	6 26	22 50	22 58	20 59		n.a.
F 20	11 55	8 6	4 54	20 14	0 14	5 46	1 2	14 0	1 32	23 0	0 24	12 1	1 59	22 5	0 38	22 18	0 6	14 53	6 27	22 51	22 59	20 58		n.a.
S 21	11 34	12 37	4 25	20 13	0 24	6 16	1 6	14 8	1 32	22 58	0 24	12 3	1 59	22 6	0 38	22 18	0 6	14 53	6 27	22 51	22 59	20 57		n.a.
S 22	11 12	16 39	3 41	20 10	0 35	6 47	1 11	14 15	1 31	22 57	0 25	12 5	1 59	22 6	0 38	22 17	0 6	14 53	6 27	22 51	22 59	20 56		n.a.
M23	10 51	19 54	2 43	20 6	0 44	7 17	1 15	14 23	1 31	22 56	0 25	12 6	1 59	22 6	0 38	22 17	0 6	14 53	6 27	22 51	23 0	20 56		n.a.
T 24	10 30	22 5	1 35	20 0	0 54	7 47	1 19	14 30	1 30	22 54	0 25	12 8	1 58	22 7	0 38	22 17	0 6	14 53	6 27	22 51	23 0	20 55		n.a.
W25	10 8	22 53	0 19	19 53	1 3	8 17	1 24	14 37	1 29	22 53	0 25	12 10	1 58	22 7	0 38	22 17	0 6	14 53	6 27	22 51	23 0	20 54		n.a.
T 26	9 46	22 8	1n 0	19 44	1 11	8 47	1 28	14 44	1 29	22 51	0 25	12 12	1 58	22 7	0 38	22 16	0 6	14 53	6 27	22 51	23 1	20 53		n.a.
F 27	9 24	19 49	2 16	19 34	1 19	9 17	1 33	14 51	1 28	22 50	0 25	12 14	1 58	22 8	0 38	22 16	0 6	14 53	6 27	22 51	23 1	20 52		n.a.
S 28	9 2	16 7	3 23	19 23	1 26	9 46	1 37	14 58	1 27	22 48	0 26	12 16	1 57	22 8	0 38	22 16	0 6	14 53	6 27	22 52	23 1	20 51		n.a.
S 29	8s40	11n22	4n16	19s10	1s34	10n15	1n42	15s 5	1n27	22s47	0s26	12n18	1s57	22n 8	0n38	22s16	0n 5	14s53	6n28	22n53	23n 2	20s50		n.a.

Julian Day Number = 1731315.5, Delta T = 02h51m07s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°41'10, Lahiri = - 3°34'10 Julian Calendar 1 Feb. 028 == Greg. Calendar 30 Jan. 028

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 28 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 27 53	8♓58'34	26♍ 8	12♒12	23♈10	15♏12	19♑ 0	7♉32	24°R 6	18♑51	4♐18	14°R29	13♋ 9	6♒30	n.a.	M 1
T 2	10 31 49	9°57'42	10♎43	13°28	24°15	15°31	19°11	7°37	24♋ 5	18°52	4°18	14♋20	13° 6	6°36	n.a.	T 2
W 3	10 35 46	10°56'48	24°53	14°46	25°21	15°51	19°22	7°42	24° 3	18°54	4°19	14°12	13° 3	6°43	n.a.	W 3
T 4	10 39 42	11°55'52	8♏34	16° 6	26°26	16°10	19°34	7°48	24° 1	18°56	4°19	14° 5	12°59	6°50	n.a.	T 4
F 5	10 43 39	12°54'54	21°46	17°27	27°30	16°28	19°45	7°54	24° 0	18°57	4°19	14° 1	12°56	6°56	n.a.	F 5
S 6	10 47 35	13°53'55	4♐32	18°51	28°35	16°47	19°56	7°59	23°59	18°59	4°19	13°59	12°53	7° 3	n.a.	S 6
S 7	10 51 32	14°52'53	16°56	20°16	29°39	17° 4	20° 7	8° 5	23°57	19° 0	4°19	13°D58	12°50	7°10	n.a.	S 7
M 8	10 55 29	15°51'50	29° 2	21°43	0♉43	17°22	20°18	8°11	23°56	19° 2	4°R19	13°59	12°47	7°16	n.a.	M 8
T 9	10 59 25	16°50'45	10♑57	23°11	1°46	17°39	20°29	8°16	23°55	19° 3	4°19	14°R 0	12°44	7°23	n.a.	T 9
W10	11 3 22	17°49'38	22°45	24°42	2°49	17°55	20°39	8°22	23°53	19° 4	4°19	13°59	12°40	7°30	n.a.	W10
T 11	11 7 18	18°48'29	4♒31	26°13	3°52	18°11	20°50	8°28	23°52	19° 6	4°19	13°57	12°37	7°36	n.a.	T 11
F 12	11 11 15	19°47'19	16°20	27°47	4°55	18°26	21° 0	8°34	23°51	19° 7	4°19	13°52	12°34	7°43	n.a.	F 12
S 13	11 15 11	20°46'06	28°14	29°22	5°57	18°41	21°11	8°41	23°50	19° 8	4°19	13°45	12°31	7°50	n.a.	S 13
S 14	11 19 8	21°44'51	10♓17	0♓58	6°59	18°56	21°21	8°47	23°49	19°10	4°19	13°35	12°28	7°56	n.a.	S 14
M15	11 23 4	22°43'34	22°29	2°36	8° 1	19°10	21°31	8°53	23°48	19°11	4°18	13°23	12°25	8° 3	n.a.	M15
T 16	11 27 1	23°42'16	4♈53	4°16	9° 2	19°23	21°41	8°59	23°47	19°12	4°18	13°11	12°21	8°10	n.a.	T 16
W17	11 30 57	24°40'55	17°27	5°57	10° 3	19°36	21°51	9° 6	23°46	19°13	4°18	12°58	12°18	8°16	n.a.	W17
T 18	11 34 54	25°39'32	0♉13	7°40	11° 4	19°48	22° 1	9°12	23°45	19°15	4°18	12°47	12°15	8°23	n.a.	T 18
F 19	11 38 51	26°38'06	13°11	9°24	12° 4	20° 0	22°11	9°18	23°44	19°16	4°17	12°38	12°12	8°30	n.a.	F 19
S 20	11 42 47	27°36'39	26°21	11°10	13° 4	20°11	22°21	9°25	23°44	19°17	4°17	12°32	12° 9	8°36	n.a.	S 20
S 21	11 46 44	28°35'09	9♊44	12°58	14° 3	20°21	22°30	9°32	23°43	19°18	4°17	12°29	12° 5	8°43	n.a.	S 21
M22	11 50 40	29°33'37	23°20	14°47	15° 2	20°31	22°39	9°38	23°42	19°19	4°16	12°28	12° 2	8°50	n.a.	M22
T 23	11 54 37	0♈32'03	7♋12	16°38	16° 1	20°41	22°49	9°45	23°42	19°20	4°16	12°28	11°59	8°56	n.a.	T 23
W24	11 58 33	1°30'27	21°20	18°31	16°59	20°50	22°58	9°52	23°41	19°21	4°15	12°28	11°56	9° 3	n.a.	W24
T 25	12 2 30	2°28'48	5♌43	20°25	17°57	20°58	23° 7	9°58	23°41	19°22	4°15	12°26	11°53	9°10	n.a.	T 25
F 26	12 6 26	3°27'08	20°18	22°20	18°54	21° 5	23°16	10° 5	23°40	19°23	4°14	12°22	11°50	9°16	n.a.	F 26
S 27	12 10 23	4°25'24	5♍ 1	24°18	19°50	21°12	23°25	10°12	23°40	19°24	4°14	12°16	11°46	9°23	n.a.	S 27
S 28	12 14 20	5°23'39	19°46	26°16	20°46	21°18	23°33	10°19	23°40	19°25	4°13	12° 7	11°43	9°30	n.a.	S 28
M29	12 18 16	6°21'52	4♎25	28°17	21°42	21°24	23°42	10°26	23°39	19°26	4°12	11°56	11°40	9°36	n.a.	M29
T 30	12 22 13	7°20'03	18°50	0♈19	22°37	21°29	23°50	10°33	23°39	19°26	4°12	11°44	11°37	9°43	n.a.	T 30
W31	12 26 9	8♈18'12	2♏54	2♈22	23♉31	21♏33	23♑58	10♉40	23♋39	19♑27	4♐11	11♋33	11♋34	9♒50	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s17	5n59	4n51	18s55	1s40	10n44	1n46	15s12	1n26	22s45	0s26	12n20	1s57	22n 9	0n38	22s16	0n 5	14s53	6n28	22n54	23n 2	20s49		n.a.
T 2	7 55	0 23	5 5	18 39	1 46	11 13	1 51	15 18	1 25	22 44	0 26	12 22	1 57	22 9	0 38	22 15	0 5	14 52	6 28	22 55	23 2	20 48		n.a.
W 3	7 32	5s 4	5 1	18 22	1 52	11 41	1 55	15 25	1 24	22 42	0 26	12 23	1 56	22 9	0 38	22 15	0 5	14 52	6 28	22 56	23 3	20 47		n.a.
T 4	7 10	10 6	4 39	18 2	1 57	12 9	1 59	15 31	1 23	22 41	0 26	12 25	1 56	22 9	0 38	22 15	0 5	14 52	6 28	22 56	23 3	20 47		n.a.
F 5	6 47	14 30	4 3	17 42	2 2	12 37	2 4	15 37	1 22	22 40	0 27	12 28	1 56	22 10	0 38	22 15	0 5	14 52	6 28	22 57	23 3	20 46		n.a.
S 6	6 24	18 4	3 15	17 20	2 6	13 4	2 8	15 43	1 22	22 38	0 27	12 30	1 56	22 10	0 38	22 15	0 5	14 52	6 28	22 57	23 4	20 45		n.a.
S 7	6 1	20 43	2 20	16 56	2 10	13 32	2 13	15 49	1 21	22 37	0 27	12 32	1 56	22 10	0 38	22 14	0 5	14 52	6 28	22 57	23 4	20 44		n.a.
M 8	5 38	22 22	1 19	16 31	2 13	13 59	2 17	15 55	1 20	22 35	0 27	12 34	1 55	22 10	0 38	22 14	0 5	14 52	6 28	22 57	23 4	20 43		n.a.
T 9	5 15	22 58	0 16	16 4	2 16	14 25	2 21	16 1	1 19	22 34	0 27	12 36	1 55	22 10	0 38	22 14	0 5	14 52	6 29	22 57	23 4	20 42		n.a.
W10	4 52	22 31	0s47	15 36	2 19	14 51	2 26	16 7	1 18	22 32	0 27	12 38	1 55	22 11	0 38	22 14	0 5	14 52	6 29	22 57	23 5	20 41		n.a.
T 11	4 28	21 4	1 47	15 6	2 20	15 17	2 30	16 12	1 17	22 31	0 28	12 40	1 55	22 11	0 38	22 14	0 5	14 52	6 29	22 57	23 5	20 40		n.a.
F 12	4 5	18 42	2 43	14 35	2 22	15 43	2 34	16 17	1 15	22 29	0 28	12 42	1 55	22 11	0 38	22 13	0 5	14 52	6 29	22 58	23 5	20 39		n.a.
S 13	3 42	15 32	3 33	14 2	2 23	16 8	2 38	16 23	1 14	22 28	0 28	12 44	1 54	22 11	0 38	22 13	0 5	14 51	6 29	22 58	23 6	20 38		n.a.
S 14	3 18	11 41	4 13	13 28	2 23	16 33	2 42	16 28	1 13	22 26	0 28	12 47	1 54	22 11	0 38	22 13	0 5	14 51	6 29	22 59	23 6	20 37		n.a.
M15	2 55	7 19	4 42	12 52	2 23	16 57	2 46	16 33	1 12	22 25	0 28	12 49	1 54	22 11	0 38	22 13	0 5	14 51	6 29	23 1	23 6	20 36		n.a.
T 16	2 32	2 36	4 59	12 15	2 22	17 21	2 51	16 38	1 11	22 23	0 28	12 51	1 54	22 12	0 38	22 13	0 5	14 51	6 29	23 2	23 7	20 35		n.a.
W17	2 8	2n18	5 1	11 36	2 21	17 44	2 55	16 42	1 9	22 22	0 29	12 53	1 54	22 12	0 38	22 13	0 5	14 51	6 29	23 3	23 7	20 34		n.a.
T 18	1 45	7 11	4 48	10 56	2 19	18 8	2 58	16 47	1 8	22 21	0 29	12 55	1 53	22 12	0 38	22 12	0 5	14 51	6 29	23 4	23 7	20 33		n.a.
F 19	1 21	11 49	4 20	10 14	2 17	18 30	3 2	16 51	1 7	22 19	0 29	12 58	1 53	22 12	0 38	22 12	0 5	14 51	6 30	23 5	23 7	20 32		n.a.
S 20	0 58	16 0	3 39	9 31	2 14	18 53	3 6	16 56	1 5	22 18	0 29	13 0	1 53	22 12	0 38	22 12	0 5	14 50	6 30	23 6	23 8	20 31		n.a.
S 21	0 34	19 26	2 44	8 46	2 11	19 14	3 10	17 0	1 4	22 16	0 29	13 2	1 53	22 12	0 38	22 12	0 5	14 50	6 30	23 6	23 8	20 30		n.a.
M22	0 11	21 52	1 40	8 0	2 7	19 36	3 14	17 4	1 2	22 15	0 30	13 4	1 53	22 12	0 38	22 12	0 5	14 50	6 30	23 6	23 8	20 29		n.a.
T 23	0n13	23 2	0 28	7 13	2 3	19 57	3 17	17 8	1 1	22 14	0 30	13 7	1 52	22 12	0 38	22 12	0 5	14 50	6 30	23 6	23 9	20 28		n.a.
W24	0 36	22 45	0n47	6 24	1 58	20 17	3 21	17 12	0 59	22 12	0 30	13 9	1 52	22 12	0 38	22 11	0 5	14 50	6 30	23 6	23 9	20 27		n.a.
T 25	1 0	20 59	2 0	5 34	1 53	20 37	3 24	17 16	0 57	22 11	0 30	13 11	1 52	22 12	0 38	22 11	0 5	14 50	6 30	23 6	23 9	20 26		n.a.
F 26	1 23	17 48	3 6	4 42	1 47	20 57	3 28	17 20	0 56	22 10	0 30	13 14	1 52	22 13	0 38	22 11	0 5	14 49	6 30	23 7	23 10	20 25		n.a.
S 27	1 47	13 29	4 0	3 49	1 40	21 16	3 31	17 23	0 54	22 8	0 31	13 16	1 52	22 13	0 38	22 11	0 5	14 49	6 30	23 7	23 10	20 24		n.a.
S 28	2 10	8 21	4 38	2 55	1 33	21 34	3 34	17 26	0 52	22 7	0 31	13 18	1 52	22 13	0 38	22 11	0 5	14 49	6 30	23 8	23 10	20 23		n.a.
M29	2 33	2 47	4 58	2 0	1 26	21 52	3 37	17 30	0 50	22 6	0 31	13 21	1 51	22 13	0 37	22 11	0 5	14 49	6 30	23 9	23 10	20 22		n.a.
T 30	2 56	2s51	4 58	1 4	1 18	22 10	3 40	17 33	0 48	22 5	0 31	13 23	1 51	22 13	0 37	22 11	0 5	14 49	6 31	23 10	23 11	20 20		n.a.
W31	3n20	8s13	4n40	0s 7	1s10	22n27	3n43	17s36	0n46	22s 3	0s31	13n25	1s51	22n13	0n37	22s11	0n 5	14s48	6n31	23n11	23n11	20s19		n.a.

Julian Day Number = 1731344.5, Delta T = 02h51m06s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°41'06, Lahiri = - 3°34'06 Julian Calendar 1 March 028 == Greg. Calendar 28 Feb. 028

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 28 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 30 6	9♈16'20	16♏34	4♈27	24♉25	21♏37	24♑ 6	10♉47	23°R39	19♑28	4°R10	11°R23	11♋31	9♒56	n.a.	T 1
F 2	12 34 2	10°14'26	29°48	6°33	25°19	21°39	24°14	10°54	23♋39	19°29	4♐10	11♋17	11°27	10° 3	n.a.	F 2
S 3	12 37 59	11°12'30	12♐36	8°40	26°11	21°42	24°22	11° 1	23°D39	19°29	4° 9	11°12	11°24	10°10	n.a.	S 3
S 4	12 41 55	12°10'33	25° 2	10°48	27° 3	21°43	24°30	11° 9	23°39	19°30	4° 8	11°10	11°21	10°16	n.a.	S 4
M 5	12 45 52	13° 8'35	7♑11	12°57	27°54	21°R44	24°37	11°16	23°39	19°31	4° 7	11°10	11°18	10°23	n.a.	M 5
T 6	12 49 49	14° 6'35	19° 8	15° 6	28°45	21°43	24°45	11°23	23°39	19°31	4° 7	11°10	11°15	10°30	n.a.	T 6
W 7	12 53 45	15° 4'33	0♒57	17°16	29°35	21°43	24°52	11°31	23°39	19°32	4° 6	11° 9	11°11	10°36	n.a.	W 7
T 8	12 57 42	16° 2'30	12°46	19°26	0♊24	21°41	24°59	11°38	23°40	19°32	4° 5	11° 7	11° 8	10°43	n.a.	T 8
F 9	13 1 38	17° 0'26	24°37	21°36	1°13	21°39	25° 6	11°45	23°40	19°33	4° 4	11° 2	11° 5	10°50	n.a.	F 9
S 10	13 5 35	17°58'20	6♓37	23°45	2° 0	21°35	25°13	11°53	23°40	19°33	4° 3	10°55	11° 2	10°56	n.a.	S 10
S 11	13 9 31	18°56'13	18°47	25°54	2°47	21°32	25°20	12° 0	23°41	19°34	4° 2	10°45	10°59	11° 3	n.a.	S 11
M12	13 13 28	19°54'04	1♈11	28° 1	3°33	21°27	25°26	12° 8	23°41	19°34	4° 1	10°33	10°56	11°10	n.a.	M12
T 13	13 17 24	20°51'53	13°49	0♉ 8	4°18	21°21	25°33	12°15	23°42	19°34	4° 0	10°20	10°52	11°16	n.a.	T 13
W14	13 21 21	21°49'42	26°42	2°12	5° 2	21°15	25°39	12°23	23°42	19°35	3°59	10° 7	10°49	11°23	n.a.	W14
T 15	13 25 17	22°47'28	9♉48	4°15	5°45	21° 8	25°45	12°30	23°43	19°35	3°58	9°56	10°46	11°30	n.a.	T 15
F 16	13 29 14	23°45'14	23° 7	6°16	6°27	21° 1	25°51	12°38	23°44	19°35	3°57	9°47	10°43	11°36	n.a.	F 16
S 17	13 33 11	24°42'57	6♊37	8°15	7° 9	20°52	25°57	12°46	23°44	19°36	3°56	9°41	10°40	11°43	n.a.	S 17
S 18	13 37 7	25°40'39	20°16	10°11	7°49	20°43	26° 2	12°53	23°45	19°36	3°55	9°37	10°36	11°50	n.a.	S 18
M19	13 41 4	26°38'20	4♋ 4	12° 5	8°27	20°33	26° 8	13° 1	23°46	19°36	3°54	9°D36	10°33	11°56	n.a.	M19
T 20	13 45 0	27°35'58	18° 0	13°55	9° 5	20°22	26°13	13° 9	23°47	19°36	3°52	9°36	10°30	12° 3	n.a.	T 20
W21	13 48 57	28°33'35	2♌ 4	15°43	9°42	20°11	26°18	13°16	23°48	19°36	3°51	9°R36	10°27	12°10	n.a.	W21
T 22	13 52 53	29°31'11	16°16	17°28	10°17	19°59	26°23	13°24	23°49	19°36	3°50	9°35	10°24	12°16	n.a.	T 22
F 23	13 56 50	0♉28'44	0♍33	19°10	10°51	19°47	26°27	13°32	23°50	19°36	3°49	9°32	10°21	12°23	n.a.	F 23
S 24	14 0 46	1°26'16	14°53	20°49	11°24	19°33	26°32	13°39	23°51	19°R36	3°48	9°26	10°17	12°30	n.a.	S 24
S 25	14 4 43	2°23'47	29°13	22°25	11°55	19°19	26°36	13°47	23°52	19°36	3°46	9°19	10°14	12°36	n.a.	S 25
M26	14 8 40	3°21'16	13♎26	23°58	12°24	19° 5	26°41	13°55	23°53	19°36	3°45	9° 9	10°11	12°43	n.a.	M26
T 27	14 12 36	4°18'44	27°28	25°27	12°53	18°50	26°45	14° 3	23°55	19°36	3°44	8°59	10° 8	12°50	n.a.	T 27
W28	14 16 33	5°16'10	11♏14	26°53	13°19	18°34	26°49	14°11	23°56	19°36	3°42	8°49	10° 5	12°56	n.a.	W28
T 29	14 20 29	6°13'36	24°41	28°16	13°44	18°18	26°52	14°18	23°57	19°36	3°41	8°41	10° 2	13° 3	n.a.	T 29
F 30	14 24 26	7♉11'00	7♐46	29♉36	14♊ 7	18♏ 1	26♑56	14♉26	23♋59	19♑36	3♐40	8♋34	9♋58	13♒10	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n43	13s 2	4n 6	0n51	1s 1	22n43	3n46	17s39	0n44	22s 2	0s32	13n28	1s51	22n13	0n37	22s11	0n 5	14s48	6n31	23n12	23n11	20s18		n.a.
F 2	4 6	17 4	3 20	1 50	0 52	22 59	3 49	17 41	0 42	22 1	0 32	13 30	1 51	22 13	0 37	22 10	0 5	14 48	6 31	23 12	23 11	20 17		n.a.
S 3	4 29	20 9	2 25	2 50	0 42	23 15	3 51	17 44	0 40	22 0	0 32	13 33	1 51	22 13	0 37	22 10	0 5	14 48	6 31	23 13	23 12	20 16		n.a.
S 4	4 52	22 12	1 24	3 49	0 32	23 30	3 54	17 47	0 38	21 58	0 32	13 35	1 50	22 13	0 37	22 10	0 5	14 48	6 31	23 13	23 12	20 15		n.a.
M 5	5 15	23 9	0 21	4 50	0 22	23 44	3 56	17 49	0 36	21 57	0 32	13 37	1 50	22 12	0 37	22 10	0 5	14 47	6 31	23 13	23 12	20 14		n.a.
T 6	5 37	23 0	0s42	5 50	0 12	23 58	3 58	17 51	0 33	21 56	0 33	13 40	1 50	22 12	0 37	22 10	0 5	14 47	6 31	23 13	23 13	20 13		n.a.
W 7	6 0	21 50	1 43	6 50	0 1	24 11	4 0	17 53	0 31	21 55	0 33	13 42	1 50	22 12	0 37	22 10	0 5	14 47	6 31	23 13	23 13	20 12		n.a.
T 8	6 22	19 42	2 39	7 50	0n10	24 23	4 2	17 55	0 29	21 54	0 33	13 45	1 50	22 12	0 37	22 10	0 5	14 47	6 31	23 13	23 13	20 11		n.a.
F 9	6 45	16 43	3 28	8 49	0 20	24 36	4 4	17 57	0 26	21 53	0 33	13 47	1 50	22 12	0 37	22 10	0 5	14 46	6 31	23 14	23 13	20 9		n.a.
S 10	7 7	13 2	4 9	9 48	0 31	24 47	4 6	17 58	0 23	21 52	0 33	13 49	1 50	22 12	0 37	22 10	0 5	14 46	6 31	23 14	23 14	20 8		n.a.
S 11	7 30	8 45	4 39	10 45	0 41	24 58	4 7	18 0	0 21	21 51	0 34	13 52	1 49	22 12	0 37	22 10	0 5	14 46	6 31	23 15	23 14	20 7		n.a.
M12	7 52	4 3	4 57	11 41	0 52	25 9	4 8	18 1	0 18	21 50	0 34	13 54	1 49	22 12	0 37	22 10	0 5	14 46	6 31	23 16	23 14	20 6		n.a.
T 13	8 14	0n54	5 0	12 36	1 2	25 18	4 9	18 2	0 16	21 49	0 34	13 57	1 49	22 12	0 37	22 10	0 5	14 46	6 31	23 17	23 14	20 5		n.a.
W14	8 36	5 55	4 48	13 29	1 12	25 28	4 10	18 3	0 13	21 48	0 34	13 59	1 49	22 12	0 37	22 10	0 5	14 45	6 31	23 18	23 15	20 4		n.a.
T 15	8 57	10 46	4 21	14 20	1 21	25 36	4 11	18 4	0 10	21 47	0 35	14 1	1 49	22 12	0 37	22 10	0 5	14 45	6 32	23 19	23 15	20 3		n.a.
F 16	9 19	15 12	3 40	15 10	1 30	25 44	4 11	18 5	0 7	21 46	0 35	14 4	1 49	22 11	0 37	22 10	0 5	14 45	6 32	23 20	23 15	20 1		n.a.
S 17	9 40	18 56	2 45	15 57	1 38	25 52	4 12	18 6	0 4	21 45	0 35	14 6	1 49	22 11	0 37	22 10	0 5	14 45	6 32	23 20	23 15	20 0		n.a.
S 18	10 2	21 39	1 41	16 42	1 46	25 59	4 12	18 6	0 1	21 44	0 35	14 9	1 49	22 11	0 37	22 10	0 5	14 44	6 32	23 20	23 16	19 59		n.a.
M19	10 23	23 8	0 29	17 24	1 53	26 5	4 12	18 6	0s 2	21 44	0 36	14 11	1 48	22 11	0 37	22 10	0 5	14 44	6 32	23 20	23 16	19 58		n.a.
T 20	10 44	23 12	0n45	18 5	1 59	26 11	4 11	18 7	0 5	21 43	0 36	14 14	1 48	22 11	0 37	22 10	0 5	14 44	6 32	23 20	23 16	19 57		n.a.
W21	11 5	21 48	1 56	18 43	2 5	26 16	4 11	18 6	0 8	21 42	0 36	14 16	1 48	22 10	0 37	22 10	0 5	14 44	6 32	23 20	23 16	19 56		n.a.
T 22	11 25	19 1	3 2	19 18	2 10	26 21	4 10	18 6	0 11	21 41	0 36	14 18	1 48	22 10	0 37	22 10	0 5	14 43	6 32	23 20	23 17	19 54		n.a.
F 23	11 46	15 4	3 56	19 51	2 14	26 25	4 9	18 6	0 15	21 41	0 36	14 21	1 48	22 10	0 37	22 10	0 5	14 43	6 32	23 21	23 17	19 53		n.a.
S 24	12 6	10 15	4 36	20 22	2 18	26 28	4 8	18 6	0 18	21 40	0 37	14 23	1 48	22 10	0 37	22 10	0 5	14 43	6 32	23 21	23 17	19 52		n.a.
S 25	12 26	4 52	4 58	20 50	2 20	26 31	4 6	18 5	0 21	21 39	0 37	14 26	1 48	22 10	0 37	22 10	0 5	14 43	6 32	23 22	23 17	19 51		n.a.
M26	12 46	0s43	5 2	21 15	2 22	26 33	4 4	18 4	0 25	21 39	0 37	14 28	1 48	22 9	0 37	22 10	0 5	14 43	6 32	23 22	23 18	19 50		n.a.
T 27	13 5	6 13	4 48	21 39	2 24	26 35	4 2	18 3	0 28	21 38	0 37	14 31	1 48	22 9	0 37	22 10	0 5	14 42	6 32	23 23	23 18	19 48		n.a.
W28	13 25	11 18	4 16	22 0	2 24	26 36	4 0	18 2	0 31	21 38	0 38	14 33	1 48	22 9	0 37	22 10	0 5	14 42	6 32	23 24	23 18	19 47		n.a.
T 29	13 44	15 43	3 32	22 19	2 23	26 36	3 57	18 1	0 35	21 37	0 38	14 35	1 48	22 9	0 37	22 10	0 5	14 42	6 32	23 24	23 18	19 46		n.a.
F 30	14n 3	19s16	2n36	22n35	2n22	26n36	3n54	18s 0	0s38	21s37	0s38	14n38	1s47	22n 8	0n37	22s10	0n 5	14s42	6n32	23n25	23n19	19s45		n.a.

Julian Day Number = 1731375.5, Delta T = 02h51m05s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°41'02, Lahiri = - 3°34'02 Julian Calendar 1 Apr. 028 == Greg. Calendar 30 March 028

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 28 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 28 22	8♉ 8'24	20♐30	0♊52	14♊29	17°R44	26♑59	14♉34	24♋ 0	19°R35	3°R38	8°R31	9♋55	13♒16	n.a.	S 1
S 2	14 32 19	9° 5'47	2♑55	2° 5	14°49	17♏27	27° 2	14°42	24° 2	19♑35	3♐37	8°D29	9°52	13°23	n.a.	S 2
M 3	14 36 15	10° 3'09	15° 4	3°14	15° 6	17° 9	27° 5	14°50	24° 3	19°35	3°36	8♋29	9°49	13°30	n.a.	M 3
T 4	14 40 12	11° 0'30	27° 2	4°20	15°22	16°51	27° 8	14°58	24° 5	19°35	3°34	8°30	9°46	13°36	n.a.	T 4
W 5	14 44 9	11°57'50	8♒54	5°22	15°36	16°32	27°11	15° 5	24° 7	19°34	3°33	8°R31	9°42	13°43	n.a.	W 5
T 6	14 48 5	12°55'10	20°44	6°20	15°48	16°13	27°13	15°13	24° 8	19°34	3°32	8°30	9°39	13°50	n.a.	T 6
F 7	14 52 2	13°52'29	2♓38	7°15	15°58	15°54	27°15	15°21	24°10	19°33	3°30	8°28	9°36	13°56	n.a.	F 7
S 8	14 55 58	14°49'48	14°40	8° 6	16° 6	15°35	27°18	15°29	24°12	19°33	3°29	8°24	9°33	14° 3	n.a.	S 8
S 9	14 59 55	15°47'06	26°56	8°53	16°11	15°15	27°19	15°37	24°14	19°33	3°27	8°18	9°30	14°10	n.a.	S 9
M10	15 3 51	16°44'23	9♈28	9°36	16°14	14°55	27°21	15°45	24°16	19°32	3°26	8°11	9°27	14°16	n.a.	M10
T 11	15 7 48	17°41'39	22°18	10°15	16°R15	14°36	27°23	15°53	24°17	19°32	3°24	8° 2	9°23	14°23	n.a.	T 11
W12	15 11 44	18°38'56	5♉26	10°49	16°14	14°16	27°24	16° 1	24°19	19°31	3°23	7°54	9°20	14°30	n.a.	W12
T 13	15 15 41	19°36'11	18°53	11°20	16°10	13°57	27°25	16° 8	24°21	19°30	3°21	7°46	9°17	14°36	n.a.	T 13
F 14	15 19 38	20°33'26	2♊34	11°46	16° 4	13°37	27°26	16°16	24°24	19°30	3°20	7°40	9°14	14°43	n.a.	F 14
S 15	15 23 34	21°30'40	16°28	12° 8	15°56	13°18	27°27	16°24	24°26	19°29	3°18	7°36	9°11	14°50	n.a.	S 15
S 16	15 27 31	22°27'53	0♋32	12°25	15°45	12°58	27°27	16°32	24°28	19°28	3°17	7°34	9° 8	14°56	n.a.	S 16
M17	15 31 27	23°25'06	14°41	12°38	15°32	12°39	27°28	16°40	24°30	19°28	3°15	7°D34	9° 4	15° 3	n.a.	M17
T 18	15 35 24	24°22'18	28°53	12°46	15°16	12°21	27°R28	16°48	24°32	19°27	3°14	7°35	9° 1	15°10	n.a.	T 18
W19	15 39 20	25°19'29	13♌ 5	12°R49	14°58	12° 2	27°28	16°56	24°35	19°26	3°12	7°37	8°58	15°16	n.a.	W19
T 20	15 43 17	26°16'39	27°16	12°48	14°38	11°44	27°27	17° 3	24°37	19°25	3°11	7°R37	8°55	15°23	n.a.	T 20
F 21	15 47 14	27°13'48	11♍25	12°43	14°15	11°27	27°27	17°11	24°39	19°25	3° 9	7°36	8°52	15°30	n.a.	F 21
S 22	15 51 10	28°10'57	25°28	12°33	13°51	11°10	27°26	17°19	24°42	19°24	3° 8	7°34	8°48	15°36	n.a.	S 22
S 23	15 55 7	29° 8'05	9♎24	12°19	13°24	10°53	27°26	17°27	24°44	19°23	3° 6	7°30	8°45	15°43	n.a.	S 23
M24	15 59 3	0♊ 5'12	23°12	12° 1	12°55	10°37	27°25	17°35	24°47	19°22	3° 4	7°24	8°42	15°50	n.a.	M24
T 25	16 3 0	1° 2'19	6♏47	11°39	12°25	10°21	27°23	17°42	24°49	19°21	3° 3	7°18	8°39	15°56	n.a.	T 25
W26	16 6 56	1°59'25	20° 9	11°14	11°53	10° 6	27°22	17°50	24°52	19°20	3° 1	7°13	8°36	16° 3	n.a.	W26
T 27	16 10 53	2°56'31	3♐15	10°46	11°19	9°52	27°21	17°58	24°54	19°19	3° 0	7° 8	8°33	16°10	n.a.	T 27
F 28	16 14 49	3°53'37	16° 4	10°15	10°45	9°38	27°19	18° 5	24°57	19°18	2°58	7° 5	8°29	16°16	n.a.	F 28
S 29	16 18 46	4°50'43	28°37	9°42	10° 9	9°25	27°17	18°13	25° 0	19°17	2°57	7° 3	8°26	16°23	n.a.	S 29
S 30	16 22 43	5°47'49	10♑56	9° 8	9°32	9°13	27°15	18°21	25° 2	19°16	2°55	7°D 3	8°23	16°30	n.a.	S 30
M31	16 26 39	6♊44'55	23♑ 1	8♊32	8♊55	9♏ 1	27♑12	18♉28	25♋ 5	19♑15	2♐54	7♋ 4	8♋20	16♒36	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n22	21s46	1n35	22n50	2n20	26n35	3n50	17s58	0s42	21s36	0s38	14n40	1s47	22n 8	0n37	22s10	0n 5	14s41	6n32	23n25	23n19	19s43		n.a.
S 2	14 41	23 10	0 30	23 2	2 17	26 34	3 46	17 57	0 46	21 36	0 39	14 43	1 47	22 8	0 37	22 10	0 5	14 41	6 32	23 25	23 19	19 42		n.a.
M 3	14 59	23 25	0s35	23 12	2 13	26 32	3 42	17 55	0 49	21 36	0 39	14 45	1 47	22 7	0 37	22 10	0 5	14 41	6 32	23 25	23 19	19 41		n.a.
T 4	15 17	22 34	1 38	23 20	2 9	26 29	3 38	17 53	0 53	21 35	0 39	14 47	1 47	22 7	0 37	22 10	0 5	14 41	6 32	23 25	23 20	19 40		n.a.
W 5	15 35	20 43	2 36	23 26	2 3	26 26	3 33	17 51	0 56	21 35	0 39	14 50	1 47	22 7	0 36	22 10	0 5	14 40	6 32	23 25	23 20	19 38		n.a.
T 6	15 53	18 0	3 27	23 31	1 57	26 22	3 27	17 49	1 0	21 35	0 40	14 52	1 47	22 7	0 36	22 10	0 5	14 40	6 32	23 25	23 20	19 37		n.a.
F 7	16 10	14 31	4 9	23 33	1 50	26 17	3 22	17 47	1 3	21 35	0 40	14 54	1 47	22 6	0 36	22 10	0 5	14 40	6 32	23 25	23 20	19 36		n.a.
S 8	16 27	10 24	4 41	23 34	1 42	26 12	3 15	17 45	1 7	21 35	0 40	14 57	1 47	22 6	0 36	22 10	0 5	14 40	6 32	23 25	23 21	19 35		n.a.
S 9	16 44	5 49	5 1	23 33	1 33	26 6	3 9	17 42	1 11	21 34	0 40	14 59	1 47	22 5	0 36	22 10	0 5	14 39	6 32	23 26	23 21	19 33		n.a.
M10	17 1	0 54	5 7	23 30	1 24	25 59	3 2	17 40	1 14	21 34	0 41	15 1	1 47	22 5	0 36	22 10	0 5	14 39	6 32	23 26	23 21	19 32		n.a.
T 11	17 17	4n10	4 57	23 26	1 13	25 52	2 54	17 37	1 18	21 34	0 41	15 4	1 47	22 5	0 36	22 10	0 5	14 39	6 32	23 27	23 21	19 31		n.a.
W12	17 33	9 12	4 32	23 20	1 2	25 44	2 46	17 35	1 21	21 34	0 41	15 6	1 47	22 4	0 36	22 11	0 5	14 39	6 31	23 27	23 22	19 29		n.a.
T 13	17 49	13 54	3 52	23 12	0 50	25 35	2 38	17 32	1 25	21 34	0 41	15 8	1 47	22 4	0 36	22 11	0 5	14 38	6 31	23 28	23 22	19 28		n.a.
F 14	18 5	18 0	2 57	23 3	0 38	25 26	2 29	17 30	1 28	21 34	0 42	15 11	1 47	22 4	0 36	22 11	0 5	14 38	6 31	23 28	23 22	19 27		n.a.
S 15	18 20	21 9	1 52	22 53	0 24	25 15	2 20	17 27	1 32	21 35	0 42	15 13	1 47	22 3	0 36	22 11	0 5	14 38	6 31	23 28	23 22	19 26		n.a.
S 16	18 35	23 3	0 38	22 42	0 10	25 4	2 10	17 24	1 35	21 35	0 42	15 15	1 46	22 3	0 36	22 11	0 5	14 38	6 31	23 28	23 22	19 24		n.a.
M17	18 49	23 31	0n38	22 29	0s 4	24 53	2 0	17 22	1 38	21 35	0 42	15 18	1 46	22 2	0 36	22 11	0 5	14 38	6 31	23 28	23 23	19 23		n.a.
T 18	19 4	22 26	1 53	22 15	0 19	24 40	1 49	17 19	1 42	21 35	0 43	15 20	1 46	22 2	0 36	22 11	0 5	14 37	6 31	23 28	23 23	19 22		n.a.
W19	19 18	19 57	3 0	22 0	0 35	24 27	1 38	17 16	1 45	21 35	0 43	15 22	1 46	22 2	0 36	22 11	0 5	14 37	6 31	23 28	23 23	19 20		n.a.
T 20	19 31	16 15	3 57	21 44	0 51	24 14	1 26	17 14	1 48	21 36	0 43	15 24	1 46	22 1	0 36	22 11	0 5	14 37	6 31	23 28	23 23	19 19		n.a.
F 21	19 45	11 39	4 39	21 27	1 7	23 59	1 14	17 11	1 51	21 36	0 43	15 27	1 46	22 1	0 36	22 12	0 5	14 37	6 31	23 28	23 23	19 18		n.a.
S 22	19 58	6 27	5 4	21 10	1 23	23 44	1 2	17 9	1 55	21 36	0 44	15 29	1 46	22 0	0 36	22 12	0 5	14 37	6 31	23 28	23 24	19 16		n.a.
S 23	20 11	0 59	5 10	20 51	1 40	23 28	0 49	17 6	1 58	21 37	0 44	15 31	1 46	22 0	0 36	22 12	0 5	14 36	6 31	23 29	23 24	19 15		n.a.
M24	20 23	4s29	4 59	20 33	1 57	23 11	0 36	17 4	2 1	21 37	0 44	15 33	1 46	21 59	0 36	22 12	0 5	14 36	6 31	23 29	23 24	19 13		n.a.
T 25	20 35	9 40	4 31	20 14	2 13	22 54	0 23	17 2	2 4	21 38	0 45	15 36	1 46	21 59	0 36	22 12	0 5	14 36	6 31	23 29	23 24	19 12		n.a.
W26	20 47	14 18	3 48	19 54	2 29	22 36	0 9	17 0	2 6	21 38	0 45	15 38	1 46	21 58	0 36	22 12	0 5	14 36	6 30	23 30	23 25	19 11		n.a.
T 27	20 58	18 11	2 54	19 35	2 45	22 18	0s 4	16 58	2 9	21 39	0 45	15 40	1 46	21 58	0 36	22 12	0 5	14 36	6 30	23 30	23 25	19 9		n.a.
F 28	21 9	21 6	1 52	19 16	3 0	21 59	0 18	16 56	2 12	21 39	0 45	15 42	1 46	21 57	0 36	22 13	0 5	14 35	6 30	23 30	23 25	19 8		n.a.
S 29	21 20	22 55	0 46	18 57	3 14	21 40	0 32	16 54	2 15	21 40	0 46	15 44	1 46	21 57	0 36	22 13	0 5	14 35	6 30	23 30	23 25	19 7		n.a.
S 30	21 30	23 35	0s21	18 38	3 27	21 21	0 46	16 53	2 17	21 41	0 46	15 46	1 46	21 56	0 36	22 13	0 5	14 35	6 30	23 30	23 25	19 5		n.a.
M31	21n40	23s 7	1s26	18n21	3s40	21n 1	1s 0	16s51	2s20	21s41	0s46	15n48	1s46	21n56	0n36	22s13	0n 5	14s35	6n30	23n30	23n26	19s 4		n.a.

Julian Day Number = 1731405.5, Delta T = 02h51m04s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°40'58, Lahiri = - 3°33'58 Julian Calendar 1 May 028 == Greg. Calendar 29 Apr. 028

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 28 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 30 36	7♊42'01	4♒58	7°R56	8°R18	8°R50	27°R10	18♉36	25♋ 8	19°R14	2°R52	7♋ 6	8♋17	16♒43	n.a.	T 1
W 2	16 34 32	8°39'07	16°49	7♊21	7♊40	8♏40	27♑ 7	18°44	25°11	19♑13	2♐51	7° 7	8°14	16°50	n.a.	W 2
T 3	16 38 29	9°36'14	28°40	6°46	7° 3	8°30	27° 4	18°51	25°13	19°12	2°49	7° 9	8°10	16°56	n.a.	T 3
F 4	16 42 25	10°33'20	10♓35	6°12	6°26	8°22	27° 1	18°59	25°16	19°10	2°47	7°R 9	8° 7	17° 3	n.a.	F 4
S 5	16 46 22	11°30'27	22°38	5°41	5°49	8°14	26°58	19° 6	25°19	19° 9	2°46	7° 9	8° 4	17°10	n.a.	S 5
S 6	16 50 18	12°27'34	4♈55	5°12	5°14	8° 7	26°55	19°14	25°22	19° 8	2°44	7° 7	8° 1	17°16	n.a.	S 6
M 7	16 54 15	13°24'42	17°30	4°46	4°39	8° 0	26°51	19°21	25°25	19° 7	2°43	7° 4	7°58	17°23	n.a.	M 7
T 8	16 58 12	14°21'50	0♉25	4°24	4° 6	7°55	26°47	19°29	25°28	19° 6	2°41	7° 1	7°54	17°30	n.a.	T 8
W 9	17 2 8	15°18'58	13°42	4° 5	3°34	7°50	26°43	19°36	25°31	19° 4	2°40	6°58	7°51	17°36	n.a.	W 9
T 10	17 6 5	16°16'07	27°21	3°51	3° 4	7°47	26°39	19°43	25°34	19° 3	2°38	6°55	7°48	17°43	n.a.	T 10
F 11	17 10 1	17°13'16	11♊21	3°42	2°36	7°44	26°35	19°51	25°37	19° 2	2°37	6°53	7°45	17°50	n.a.	F 11
S 12	17 13 58	18°10'25	25°38	3°D37	2° 9	7°42	26°31	19°58	25°40	19° 0	2°35	6°52	7°42	17°57	n.a.	S 12
S 13	17 17 54	19° 7'35	10♋ 7	3°38	1°45	7°40	26°26	20° 5	25°44	18°59	2°34	6°D52	7°39	18° 3	n.a.	S 13
M14	17 21 51	20° 4'45	24°41	3°43	1°23	7°D40	26°21	20°12	25°47	18°58	2°32	6°52	7°35	18°10	n.a.	M14
T 15	17 25 48	21° 1'56	9♌17	3°54	1° 3	7°40	26°16	20°20	25°50	18°56	2°31	6°53	7°32	18°17	n.a.	T 15
W16	17 29 44	21°59'06	23°47	4°11	0°45	7°42	26°11	20°27	25°53	18°55	2°29	6°54	7°29	18°23	n.a.	W16
T 17	17 33 41	22°56'17	8♍ 9	4°32	0°29	7°44	26° 6	20°34	25°56	18°54	2°28	6°55	7°26	18°30	n.a.	T 17
F 18	17 37 37	23°53'27	22°19	5° 0	0°16	7°47	26° 1	20°41	26° 0	18°52	2°27	6°R56	7°23	18°37	n.a.	F 18
S 19	17 41 34	24°50'38	6♎15	5°32	0° 5	7°51	25°55	20°48	26° 3	18°51	2°25	6°55	7°20	18°43	n.a.	S 19
S 20	17 45 30	25°47'49	19°57	6°10	29♉57	7°55	25°49	20°55	26° 6	18°49	2°24	6°55	7°16	18°50	n.a.	S 20
M21	17 49 27	26°45'00	3♏24	6°54	29°50	8° 1	25°43	21° 2	26°10	18°48	2°22	6°53	7°13	18°57	n.a.	M21
T 22	17 53 23	27°42'12	16°36	7°42	29°47	8° 7	25°38	21° 9	26°13	18°46	2°21	6°52	7°10	19° 3	n.a.	T 22
W23	17 57 20	28°39'25	29°34	8°36	29°D45	8°14	25°31	21°15	26°16	18°45	2°20	6°51	7° 7	19°10	n.a.	W23
T 24	18 1 17	29°36'37	12♐18	9°36	29°46	8°22	25°25	21°22	26°20	18°43	2°18	6°50	7° 4	19°17	n.a.	T 24
F 25	18 5 13	0♋33'51	24°49	10°40	29°49	8°30	25°19	21°29	26°23	18°42	2°17	6°50	7° 0	19°23	n.a.	F 25
S 26	18 9 10	1°31'05	7♑ 8	11°50	29°55	8°40	25°12	21°36	26°27	18°40	2°16	6°D50	6°57	19°30	n.a.	S 26
S 27	18 13 6	2°28'20	19°17	13° 4	0♊ 2	8°50	25° 6	21°42	26°30	18°39	2°14	6°50	6°54	19°37	n.a.	S 27
M28	18 17 3	3°25'36	1♒17	14°23	0°12	9° 1	24°59	21°49	26°34	18°37	2°13	6°50	6°51	19°43	n.a.	M28
T 29	18 20 59	4°22'53	13°10	15°47	0°24	9°12	24°52	21°55	26°37	18°36	2°12	6°50	6°48	19°50	n.a.	T 29
W30	18 24 56	5♋20'11	25♒ 1	17♊16	0♊38	9♏24	24♑46	22♉ 2	26♋41	18♑34	2♐11	6♋51	6♋45	19♒57	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n49	21s36	2s27	18n 4	3s51	20n42	1s14	16s50	2s22	21s42	0s46	15n51	1s46	21n55	0n36	22s13	0n 5	14s35	6n30	23n30	23n26	19s 2		n.a.
W 2	21 59	19 9	3 21	17 48	4 1	20 22	1 28	16 49	2 25	21 43	0 47	15 53	1 46	21 55	0 36	22 13	0 5	14 34	6 30	23 30	23 26	19 1		n.a.
T 3	22 7	15 54	4 6	17 34	4 9	20 2	1 42	16 48	2 27	21 44	0 47	15 55	1 46	21 54	0 36	22 14	0 5	14 34	6 30	23 30	23 26	19 0		n.a.
F 4	22 16	12 0	4 41	17 22	4 16	19 43	1 55	16 47	2 29	21 45	0 47	15 57	1 46	21 54	0 36	22 14	0 5	14 34	6 29	23 30	23 26	18 58		n.a.
S 5	22 24	7 36	5 4	17 11	4 22	19 24	2 9	16 47	2 31	21 45	0 47	15 59	1 46	21 53	0 36	22 14	0 5	14 34	6 29	23 30	23 27	18 57		n.a.
S 6	22 32	2 49	5 14	17 2	4 26	19 5	2 21	16 46	2 33	21 46	0 48	16 1	1 46	21 52	0 36	22 14	0 5	14 34	6 29	23 30	23 27	18 55		n.a.
M 7	22 39	2n11	5 9	16 55	4 29	18 46	2 34	16 46	2 35	21 47	0 48	16 3	1 46	21 52	0 36	22 14	0 5	14 34	6 29	23 30	23 27	18 54		n.a.
T 8	22 46	7 14	4 49	16 49	4 30	18 28	2 46	16 46	2 37	21 48	0 48	16 5	1 46	21 51	0 36	22 14	0 5	14 34	6 29	23 30	23 27	18 52		n.a.
W 9	22 52	12 6	4 12	16 46	4 29	18 11	2 58	16 47	2 39	21 49	0 48	16 7	1 46	21 51	0 36	22 15	0 5	14 33	6 29	23 30	23 27	18 51		n.a.
T 10	22 58	16 31	3 21	16 46	4 28	17 54	3 9	16 47	2 41	21 50	0 49	16 9	1 46	21 50	0 36	22 15	0 4	14 33	6 29	23 30	23 28	18 50		n.a.
F 11	23 4	20 8	2 16	16 47	4 25	17 38	3 20	16 48	2 43	21 51	0 49	16 11	1 46	21 50	0 36	22 15	0 4	14 33	6 28	23 31	23 28	18 48		n.a.
S 12	23 10	22 35	1 2	16 50	4 20	17 23	3 30	16 49	2 44	21 53	0 49	16 13	1 46	21 49	0 36	22 15	0 4	14 33	6 28	23 31	23 28	18 47		n.a.
S 13	23 14	23 36	0n18	16 56	4 15	17 9	3 39	16 50	2 46	21 54	0 49	16 15	1 46	21 48	0 36	22 15	0 4	14 33	6 28	23 31	23 28	18 45		n.a.
M14	23 19	23 0	1 37	17 4	4 8	16 56	3 48	16 51	2 48	21 55	0 50	16 17	1 46	21 48	0 36	22 16	0 4	14 33	6 28	23 31	23 28	18 44		n.a.
T 15	23 23	20 51	2 50	17 13	4 0	16 43	3 57	16 52	2 49	21 56	0 50	16 18	1 46	21 47	0 36	22 16	0 4	14 33	6 28	23 31	23 28	18 42		n.a.
W16	23 27	17 22	3 51	17 25	3 51	16 32	4 5	16 54	2 50	21 57	0 50	16 20	1 46	21 47	0 36	22 16	0 4	14 33	6 28	23 31	23 29	18 41		n.a.
T 17	23 30	12 53	4 38	17 38	3 42	16 21	4 12	16 56	2 52	21 59	0 50	16 22	1 46	21 46	0 36	22 16	0 4	14 32	6 27	23 30	23 29	18 39		n.a.
F 18	23 33	7 45	5 6	17 54	3 31	16 12	4 19	16 58	2 53	22 0	0 51	16 24	1 46	21 45	0 36	22 16	0 4	14 32	6 27	23 30	23 29	18 38		n.a.
S 19	23 35	2 20	5 16	18 10	3 20	16 3	4 26	17 1	2 54	22 1	0 51	16 26	1 46	21 45	0 36	22 17	0 4	14 32	6 27	23 30	23 29	18 36		n.a.
S 20	23 37	3s 8	5 8	18 28	3 8	15 56	4 31	17 3	2 55	22 2	0 51	16 28	1 46	21 44	0 36	22 17	0 4	14 32	6 27	23 31	23 29	18 35		n.a.
M21	23 39	8 20	4 43	18 48	2 56	15 49	4 37	17 6	2 56	22 4	0 51	16 29	1 47	21 43	0 36	22 17	0 4	14 32	6 27	23 31	23 30	18 33		n.a.
T 22	23 40	13 5	4 4	19 8	2 43	15 44	4 41	17 9	2 57	22 5	0 52	16 31	1 47	21 43	0 36	22 17	0 4	14 32	6 26	23 31	23 30	18 32		n.a.
W23	23 41	17 8	3 12	19 30	2 30	15 39	4 46	17 13	2 58	22 6	0 52	16 33	1 47	21 42	0 36	22 18	0 4	14 32	6 26	23 31	23 30	18 30		n.a.
T 24	23 41	20 20	2 12	19 52	2 17	15 36	4 50	17 16	2 59	22 8	0 52	16 35	1 47	21 41	0 36	22 18	0 4	14 32	6 26	23 31	23 30	18 29		n.a.
F 25	23 41	22 29	1 6	20 15	2 3	15 33	4 53	17 20	3 0	22 9	0 52	16 36	1 47	21 41	0 36	22 18	0 4	14 32	6 26	23 31	23 30	18 27		n.a.
S 26	23 41	23 31	0s 2	20 39	1 49	15 31	4 56	17 23	3 1	22 11	0 52	16 38	1 47	21 40	0 36	22 18	0 4	14 32	6 26	23 31	23 30	18 26		n.a.
S 27	23 40	23 25	1 9	21 2	1 35	15 30	4 59	17 28	3 2	22 12	0 53	16 40	1 47	21 39	0 36	22 18	0 4	14 32	6 25	23 31	23 31	18 24		n.a.
M28	23 39	22 13	2 12	21 26	1 21	15 30	5 1	17 32	3 3	22 13	0 53	16 41	1 47	21 39	0 36	22 19	0 4	14 32	6 25	23 31	23 31	18 23		n.a.
T 29	23 37	20 3	3 8	21 49	1 7	15 31	5 3	17 36	3 3	22 15	0 53	16 43	1 47	21 38	0 36	22 19	0 4	14 32	6 25	23 31	23 31	18 21		n.a.
W30	23n35	17s 2	3s57	22n11	0s53	15n33	5s 4	17s41	3s 4	22s16	0s53	16n45	1s47	21n37	0n36	22s19	0n 4	14s32	6n25	23n31	23n31	18s20		n.a.

Julian Day Number = 1731436.5, Delta T = 02h51m03s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°40'54, Lahiri = - 3°33'54 Julian Calendar 1 June 028 == Greg. Calendar 30 May 028

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 28 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 28 52	6♋17'30	6♓51	18♊49	0♊54	9♏37	24°R39	22♉ 8	26♋44	18°R32	2°R 9	6♋51	6♋41	20♒ 3	n.a.	T 1
F 2	18 32 49	7°14'50	18°46	20°26	1°12	9°51	24♑31	22°15	26°48	18♑31	2♐ 8	6°R51	6°38	20°10	n.a.	F 2
S 3	18 36 46	8°12'11	0♈48	22° 7	1°32	10° 5	24°24	22°21	26°51	18°29	2° 7	6°51	6°35	20°17	n.a.	S 3
S 4	18 40 42	9° 9'34	13° 4	23°51	1°53	10°20	24°17	22°27	26°55	18°28	2° 6	6°D51	6°32	20°24	n.a.	S 4
M 5	18 44 39	10° 6'58	25°36	25°39	2°16	10°36	24°10	22°33	26°59	18°26	2° 5	6°51	6°29	20°30	n.a.	M 5
T 6	18 48 35	11° 4'23	8♉29	27°31	2°41	10°52	24° 2	22°40	27° 2	18°24	2° 4	6°51	6°25	20°37	n.a.	T 6
W 7	18 52 32	12° 1'49	21°46	29°25	3° 8	11° 9	23°55	22°46	27° 6	18°23	2° 3	6°52	6°22	20°44	n.a.	W 7
T 8	18 56 28	12°59'17	5♊29	1♋21	3°36	11°26	23°47	22°52	27°10	18°21	2° 1	6°52	6°19	20°50	n.a.	T 8
F 9	19 0 25	13°56'47	19°37	3°19	4° 5	11°45	23°40	22°58	27°13	18°19	2° 0	6°53	6°16	20°57	n.a.	F 9
S 10	19 4 21	14°54'17	4♋ 7	5°19	4°36	12° 3	23°32	23° 4	27°17	18°18	1°59	6°R53	6°13	21° 4	n.a.	S 10
S 11	19 8 18	15°51'49	18°54	7°20	5° 9	12°23	23°24	23° 9	27°21	18°16	1°58	6°53	6°10	21°10	n.a.	S 11
M12	19 12 15	16°49'23	3♌52	9°23	5°42	12°42	23°17	23°15	27°24	18°15	1°57	6°52	6° 6	21°17	n.a.	M12
T 13	19 16 11	17°46'57	18°51	11°25	6°17	13° 3	23° 9	23°21	27°28	18°13	1°56	6°51	6° 3	21°24	n.a.	T 13
W14	19 20 8	18°44'32	3♍44	13°29	6°54	13°24	23° 1	23°26	27°32	18°11	1°55	6°50	6° 0	21°30	n.a.	W14
T 15	19 24 4	19°42'08	18°23	15°32	7°31	13°46	22°53	23°32	27°35	18°10	1°55	6°48	5°57	21°37	n.a.	T 15
F 16	19 28 1	20°39'46	2♎44	17°35	8°10	14° 8	22°45	23°37	27°39	18° 8	1°54	6°47	5°54	21°44	n.a.	F 16
S 17	19 31 57	21°37'24	16°43	19°37	8°49	14°30	22°38	23°43	27°43	18° 6	1°53	6°D47	5°51	21°50	n.a.	S 17
S 18	19 35 54	22°35'03	0♏21	21°39	9°30	14°54	22°30	23°48	27°46	18° 5	1°52	6°47	5°47	21°57	n.a.	S 18
M19	19 39 50	23°32'44	13°37	23°40	10°12	15°17	22°22	23°53	27°50	18° 3	1°51	6°48	5°44	22° 4	n.a.	M19
T 20	19 43 47	24°30'26	26°33	25°41	10°55	15°41	22°14	23°59	27°54	18° 2	1°50	6°49	5°41	22°10	n.a.	T 20
W21	19 47 44	25°28'09	9♐13	27°40	11°38	16° 6	22° 6	24° 4	27°58	18° 0	1°50	6°50	5°38	22°17	n.a.	W21
T 22	19 51 40	26°25'53	21°40	29°38	12°23	16°31	21°58	24° 9	28° 1	17°58	1°49	6°51	5°35	22°24	n.a.	T 22
F 23	19 55 37	27°23'39	3♑54	1♌35	13° 9	16°57	21°51	24°14	28° 5	17°57	1°48	6°R52	5°31	22°31	n.a.	F 23
S 24	19 59 33	28°21'27	16° 0	3°31	13°55	17°23	21°43	24°19	28° 9	17°55	1°47	6°52	5°28	22°37	n.a.	S 24
S 25	20 3 30	29°19'15	27°59	5°25	14°42	17°49	21°35	24°23	28°13	17°54	1°47	6°50	5°25	22°44	n.a.	S 25
M26	20 7 26	0♌17'06	9♒53	7°18	15°30	18°16	21°27	24°28	28°16	17°52	1°46	6°48	5°22	22°51	n.a.	M26
T 27	20 11 23	1°14'57	21°44	9°10	16°19	18°43	21°20	24°33	28°20	17°50	1°46	6°44	5°19	22°57	n.a.	T 27
W28	20 15 19	2°12'51	3♓35	11° 0	17° 9	19°11	21°12	24°37	28°24	17°49	1°45	6°40	5°16	23° 4	n.a.	W28
T 29	20 19 16	3°10'46	15°26	12°50	17°59	19°39	21° 5	24°42	28°28	17°47	1°44	6°36	5°12	23°11	n.a.	T 29
F 30	20 23 13	4° 8'43	27°22	14°37	18°50	20° 7	20°57	24°46	28°31	17°46	1°44	6°32	5° 9	23°17	n.a.	F 30
S 31	20 27 9	5♌ 6'43	9♈25	16♌24	19♊42	20♏36	20♑50	24♉50	28♋35	17♑44	1♐43	6♋28	5♋ 6	23♒24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n32	13s20	4s35	22n33	0s40	15n35	5s 5	17s46	3s 5	22s18	0s53	16n46	1s47	21n37	0n36	22s19	0n 4	14s32	6n25	23n31	23n31	18s18		n.a.
F 2	23 29	9 6	5 2	22 54	0 26	15 38	5 6	17 50	3 5	22 19	0 54	16 48	1 47	21 36	0 36	22 20	0 4	14 32	6 24	23 31	23 31	18 16		n.a.
S 3	23 26	4 30	5 16	23 14	0 13	15 41	5 6	17 56	3 6	22 21	0 54	16 49	1 47	21 35	0 36	22 20	0 4	14 32	6 24	23 31	23 32	18 15		n.a.
S 4	23 22	0n22	5 16	23 32	0 1	15 45	5 6	18 1	3 6	22 22	0 54	16 51	1 47	21 35	0 36	22 20	0 4	14 32	6 24	23 31	23 32	18 13		n.a.
M 5	23 18	5 20	5 1	23 48	0n11	15 50	5 6	18 6	3 6	22 24	0 54	16 52	1 47	21 34	0 36	22 20	0 4	14 32	6 24	23 31	23 32	18 12		n.a.
T 6	23 13	10 13	4 30	24 3	0 23	15 56	5 5	18 12	3 7	22 25	0 54	16 54	1 47	21 33	0 36	22 21	0 4	14 32	6 23	23 31	23 32	18 10		n.a.
W 7	23 8	14 47	3 45	24 15	0 34	16 1	5 5	18 17	3 7	22 27	0 55	16 55	1 47	21 32	0 36	22 21	0 4	14 32	6 23	23 31	23 32	18 9		n.a.
T 8	23 3	18 44	2 46	24 25	0 44	16 8	5 3	18 23	3 8	22 28	0 55	16 57	1 48	21 32	0 36	22 21	0 4	14 32	6 23	23 31	23 32	18 7		n.a.
F 9	22 57	21 43	1 34	24 32	0 53	16 14	5 2	18 29	3 8	22 30	0 55	16 58	1 48	21 31	0 36	22 21	0 4	14 32	6 23	23 31	23 32	18 5		n.a.
S 10	22 51	23 22	0 15	24 37	1 2	16 21	5 1	18 35	3 8	22 31	0 55	17 0	1 48	21 30	0 36	22 21	0 4	14 32	6 22	23 31	23 33	18 4		n.a.
S 11	22 44	23 26	1n 6	24 39	1 10	16 29	4 59	18 42	3 8	22 33	0 55	17 1	1 48	21 29	0 36	22 22	0 4	14 32	6 22	23 31	23 33	18 2		n.a.
M12	22 37	21 49	2 24	24 39	1 17	16 37	4 57	18 48	3 8	22 34	0 55	17 2	1 48	21 29	0 36	22 22	0 4	14 32	6 22	23 31	23 33	18 1		n.a.
T 13	22 30	18 41	3 32	24 35	1 24	16 45	4 55	18 55	3 9	22 36	0 56	17 4	1 48	21 28	0 36	22 22	0 4	14 32	6 22	23 31	23 33	17 59		n.a.
W14	22 22	14 21	4 25	24 29	1 29	16 53	4 53	19 1	3 9	22 37	0 56	17 5	1 48	21 27	0 36	22 22	0 4	14 32	6 21	23 31	23 33	17 57		n.a.
T 15	22 14	9 14	5 0	24 20	1 34	17 1	4 50	19 8	3 9	22 39	0 56	17 6	1 48	21 27	0 36	22 23	0 4	14 32	6 21	23 31	23 33	17 56		n.a.
F 16	22 5	3 43	5 16	24 9	1 38	17 10	4 47	19 15	3 9	22 40	0 56	17 8	1 48	21 26	0 36	22 23	0 4	14 32	6 21	23 31	23 33	17 54		n.a.
S 17	21 56	1s51	5 12	23 55	1 41	17 19	4 45	19 22	3 9	22 42	0 56	17 9	1 48	21 25	0 36	22 23	0 4	14 32	6 21	23 31	23 34	17 52		n.a.
S 18	21 47	7 11	4 50	23 38	1 44	17 28	4 42	19 29	3 9	22 43	0 56	17 10	1 48	21 24	0 36	22 23	0 4	14 32	6 20	23 31	23 34	17 51		n.a.
M19	21 37	12 4	4 14	23 20	1 46	17 37	4 39	19 36	3 9	22 44	0 56	17 11	1 49	21 24	0 36	22 24	0 4	14 32	6 20	23 31	23 34	17 49		n.a.
T 20	21 27	16 16	3 25	22 59	1 47	17 46	4 35	19 43	3 9	22 46	0 57	17 13	1 49	21 23	0 36	22 24	0 4	14 33	6 20	23 31	23 34	17 48		n.a.
W21	21 16	19 39	2 27	22 36	1 47	17 56	4 32	19 50	3 9	22 47	0 57	17 14	1 49	21 22	0 36	22 24	0 4	14 33	6 20	23 31	23 34	17 46		n.a.
T 22	21 5	22 3	1 23	22 11	1 47	18 5	4 28	19 57	3 8	22 49	0 57	17 15	1 49	21 21	0 36	22 24	0 4	14 33	6 19	23 31	23 34	17 44		n.a.
F 23	20 54	23 22	0 16	21 44	1 46	18 14	4 25	20 5	3 8	22 50	0 57	17 16	1 49	21 21	0 36	22 24	0 4	14 33	6 19	23 31	23 34	17 43		n.a.
S 24	20 42	23 33	0s50	21 16	1 45	18 24	4 21	20 12	3 8	22 51	0 57	17 17	1 49	21 20	0 36	22 25	0 4	14 33	6 19	23 31	23 35	17 41		n.a.
S 25	20 30	22 38	1 54	20 46	1 43	18 33	4 17	20 19	3 8	22 53	0 57	17 18	1 49	21 19	0 36	22 25	0 4	14 33	6 19	23 31	23 35	17 39		n.a.
M26	20 18	20 43	2 52	20 15	1 40	18 42	4 13	20 27	3 8	22 54	0 57	17 19	1 49	21 18	0 36	22 25	0 4	14 33	6 18	23 31	23 35	17 38		n.a.
T 27	20 5	17 54	3 42	19 43	1 37	18 51	4 9	20 34	3 7	22 55	0 57	17 20	1 49	21 18	0 36	22 25	0 4	14 34	6 18	23 31	23 35	17 36		n.a.
W28	19 52	14 22	4 23	19 9	1 34	19 0	4 5	20 42	3 7	22 57	0 57	17 21	1 50	21 17	0 36	22 26	0 4	14 34	6 18	23 31	23 35	17 34		n.a.
T 29	19 39	10 17	4 52	18 35	1 30	19 9	4 1	20 50	3 7	22 58	0 58	17 22	1 50	21 16	0 36	22 26	0 4	14 34	6 17	23 31	23 35	17 32		n.a.
F 30	19 25	5 46	5 9	17 59	1 26	19 17	3 56	20 57	3 7	22 59	0 58	17 23	1 50	21 15	0 36	22 26	0 4	14 34	6 17	23 32	23 35	17 31		n.a.
S 31	19n11	1s 1	5s13	17n23	1n21	19n26	3s52	21s 5	3s 6	23s 1	0s58	17n24	1s50	21n15	0n36	22s26	0n 4	14s34	6n17	23n32	23n36	17s29		n.a.

Julian Day Number = 1731466.5, Delta T = 02h51m03s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°40'50, Lahiri = - 3°33'50 Julian Calendar 1 July 028 == Greg. Calendar 29 June 028

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 28 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 31 6	6♌ 4'44	21♈39	18♌ 9	20♊34	21♏ 6	20°R42	24♉55	28♋39	17°R43	1°R43	6°R26	5♋ 3	23♒31	n.a.	S 1
M 2	20 35 2	7° 2'47	4♉ 8	19°53	21°27	21°35	20♉35	24°59	28°42	17♉41	1♐43	6°D25	5° 0	23°37	n.a.	M 2
T 3	20 38 59	8° 0'52	16°56	21°36	22°21	22° 5	20°28	25° 3	28°46	17°40	1°42	6♋25	4°57	23°44	n.a.	T 3
W 4	20 42 55	8°58'59	0♊ 7	23°17	23°15	22°35	20°21	25° 7	28°50	17°38	1°42	6°26	4°53	23°51	n.a.	W 4
T 5	20 46 52	9°57'08	13°44	24°58	24°10	23° 6	20°14	25°11	28°54	17°37	1°41	6°28	4°50	23°58	n.a.	T 5
F 6	20 50 48	10°55'20	27°47	26°37	25° 5	23°37	20° 7	25°14	28°57	17°35	1°41	6°29	4°47	24° 4	n.a.	F 6
S 7	20 54 45	11°53'33	12♋17	28°15	26° 1	24° 8	20° 0	25°18	29° 1	17°34	1°41	6°R29	4°44	24°11	n.a.	S 7
S 8	20 58 42	12°51'49	27°10	29°51	26°57	24°40	19°54	25°22	29° 5	17°32	1°41	6°28	4°41	24°18	n.a.	S 8
M 9	21 2 38	13°50'06	12♌19	1♍27	27°54	25°12	19°47	25°25	29° 8	17°31	1°40	6°25	4°37	24°24	n.a.	M 9
T 10	21 6 35	14°48'26	27°34	3° 1	28°51	25°44	19°41	25°28	29°12	17°29	1°40	6°20	4°34	24°31	n.a.	T 10
W11	21 10 31	15°46'47	12♍45	4°34	29°49	26°17	19°34	25°32	29°15	17°28	1°40	6°14	4°31	24°38	n.a.	W11
T 12	21 14 28	16°45'10	27°42	6° 6	0♋47	26°50	19°28	25°35	29°19	17°27	1°40	6° 8	4°28	24°44	n.a.	T 12
F 13	21 18 24	17°43'34	12♎17	7°37	1°46	27°23	19°22	25°38	29°23	17°25	1°40	6° 3	4°25	24°51	n.a.	F 13
S 14	21 22 21	18°42'00	26°26	9° 6	2°45	27°57	19°16	25°41	29°26	17°24	1°40	5°59	4°22	24°58	n.a.	S 14
S 15	21 26 17	19°40'28	10♏ 8	10°35	3°45	28°31	19°10	25°44	29°30	17°23	1°D40	5°57	4°18	25° 4	n.a.	S 15
M16	21 30 14	20°38'58	23°22	12° 2	4°45	29° 5	19° 5	25°47	29°33	17°21	1°40	5°D57	4°15	25°11	n.a.	M16
T 17	21 34 11	21°37'29	6♐13	13°28	5°45	29°39	18°59	25°49	29°37	17°20	1°40	5°58	4°12	25°18	n.a.	T 17
W18	21 38 7	22°36'02	18°44	14°52	6°46	0♐14	18°54	25°52	29°40	17°19	1°40	5°59	4° 9	25°25	n.a.	W18
T 19	21 42 4	23°34'37	1♑ 0	16°16	7°47	0°48	18°49	25°54	29°44	17°17	1°40	6°R 0	4° 6	25°31	n.a.	T 19
F 20	21 46 0	24°33'14	13° 4	17°38	8°48	1°24	18°44	25°57	29°47	17°16	1°40	6° 0	4° 3	25°38	n.a.	F 20
S 21	21 49 57	25°31'53	25° 1	18°59	9°50	1°59	18°39	25°59	29°51	17°15	1°40	5°58	3°59	25°45	n.a.	S 21
S 22	21 53 53	26°30'33	6♒53	20°19	10°52	2°35	18°34	26° 1	29°54	17°14	1°41	5°54	3°56	25°51	n.a.	S 22
M23	21 57 50	27°29'16	18°43	21°37	11°54	3°10	18°30	26° 3	29°58	17°13	1°41	5°47	3°53	25°58	n.a.	M23
T 24	22 1 46	28°28'00	0♓34	22°54	12°57	3°46	18°25	26° 5	0♌ 1	17°12	1°41	5°38	3°50	26° 5	n.a.	T 24
W25	22 5 43	29°26'47	12°27	24° 9	14° 0	4°23	18°21	26° 7	0° 5	17°10	1°41	5°28	3°47	26°11	n.a.	W25
T 26	22 9 40	0♍25'35	24°23	25°23	15° 4	4°59	18°17	26° 9	0° 8	17° 9	1°42	5°18	3°43	26°18	n.a.	T 26
F 27	22 13 36	1°24'26	6♈24	26°34	16° 7	5°36	18°13	26°10	0°11	17° 8	1°42	5° 7	3°40	26°25	n.a.	F 27
S 28	22 17 33	2°23'19	18°32	27°45	17°11	6°13	18°10	26°12	0°15	17° 7	1°42	4°58	3°37	26°31	n.a.	S 28
S 29	22 21 29	3°22'14	0♉49	28°53	18°16	6°50	18° 6	26°13	0°18	17° 6	1°43	4°51	3°34	26°38	n.a.	S 29
M30	22 25 26	4°21'12	13°19	29°59	19°20	7°27	18° 3	26°15	0°21	17° 5	1°43	4°47	3°31	26°45	n.a.	M30
T 31	22 29 22	5♍20'12	26♉ 4	1♎ 3	20♋25	8♐ 5	18♑ 0	26♉16	0♌24	17♑ 4	1♐44	4♋45	3♋28	26♒52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n57	3n52	5s 2	16n46	1n17	19n34	3s47	21s12	3s 6	23s 2	0s58	17n25	1s50	21n14	0n36	22s26	0n 4	14s34	6n17	23n32	23n36	17s27		n.a.
M 2	18 42	8 41	4 37	16 8	1 11	19 42	3 43	21 20	3 6	23 3	0 58	17 26	1 50	21 13	0 36	22 27	0 4	14 35	6 16	23 32	23 36	17 26		n.a.
T 3	18 27	13 16	3 58	15 29	1 6	19 50	3 38	21 28	3 5	23 4	0 58	17 27	1 50	21 12	0 36	22 27	0 4	14 35	6 16	23 32	23 36	17 24		n.a.
W 4	18 12	17 22	3 6	14 50	1 0	19 58	3 34	21 35	3 5	23 5	0 58	17 28	1 50	21 11	0 36	22 27	0 4	14 35	6 16	23 32	23 36	17 22		n.a.
T 5	17 56	20 41	2 1	14 11	0 54	20 5	3 29	21 43	3 4	23 6	0 58	17 28	1 50	21 11	0 36	22 27	0 4	14 35	6 15	23 32	23 36	17 20		n.a.
F 6	17 40	22 53	0 47	13 31	0 47	20 12	3 24	21 50	3 4	23 7	0 58	17 29	1 51	21 10	0 36	22 28	0 4	14 35	6 15	23 32	23 36	17 19		n.a.
S 7	17 24	23 38	0n32	12 51	0 41	20 19	3 19	21 58	3 3	23 8	0 58	17 30	1 51	21 9	0 36	22 28	0 4	14 36	6 15	23 32	23 36	17 17		n.a.
S 8	17 8	22 45	1 50	12 10	0 34	20 25	3 14	22 5	3 3	23 10	0 58	17 31	1 51	21 8	0 36	22 28	0 4	14 36	6 14	23 32	23 36	17 15		n.a.
M 9	16 51	20 12	3 3	11 30	0 27	20 31	3 10	22 13	3 2	23 11	0 58	17 31	1 51	21 8	0 36	22 28	0 4	14 36	6 14	23 32	23 37	17 14		n.a.
T 10	16 34	16 14	4 2	10 49	0 20	20 37	3 5	22 20	3 2	23 12	0 58	17 32	1 51	21 7	0 36	22 28	0 4	14 36	6 14	23 32	23 37	17 12		n.a.
W11	16 16	11 13	4 44	10 8	0 13	20 42	3 0	22 28	3 1	23 13	0 58	17 33	1 51	21 6	0 36	22 29	0 4	14 37	6 14	23 33	23 37	17 10		n.a.
T 12	15 59	5 36	5 6	9 27	0 5	20 47	2 55	22 35	3 1	23 13	0 58	17 33	1 51	21 5	0 36	22 29	0 4	14 37	6 13	23 33	23 37	17 8		n.a.
F 13	15 41	0s11	5 8	8 46	0s 2	20 51	2 50	22 42	3 0	23 14	0 58	17 34	1 51	21 5	0 36	22 29	0 4	14 37	6 13	23 33	23 37	17 7		n.a.
S 14	15 23	5 48	4 50	8 5	0 10	20 55	2 45	22 50	3 0	23 15	0 58	17 35	1 52	21 4	0 36	22 29	0 4	14 38	6 13	23 33	23 37	17 5		n.a.
S 15	15 4	10 57	4 17	7 24	0 18	20 59	2 40	22 57	2 59	23 16	0 58	17 35	1 52	21 3	0 36	22 29	0 4	14 38	6 12	23 33	23 37	17 3		n.a.
M16	14 46	15 25	3 30	6 44	0 26	21 2	2 34	23 4	2 59	23 17	0 58	17 36	1 52	21 3	0 36	22 29	0 4	14 38	6 12	23 33	23 37	17 1		n.a.
T 17	14 27	19 3	2 34	6 3	0 34	21 5	2 29	23 11	2 58	23 18	0 58	17 36	1 52	21 2	0 36	22 30	0 4	14 38	6 12	23 33	23 37	16 59		n.a.
W18	14 8	21 41	1 32	5 23	0 42	21 7	2 24	23 18	2 57	23 18	0 58	17 37	1 52	21 1	0 36	22 30	0 4	14 39	6 12	23 33	23 38	16 58		n.a.
T 19	13 48	23 14	0 27	4 43	0 50	21 9	2 19	23 25	2 57	23 19	0 58	17 37	1 52	21 0	0 36	22 30	0 4	14 39	6 11	23 33	23 38	16 56		n.a.
F 20	13 29	23 40	0s38	4 3	0 58	21 10	2 14	23 32	2 56	23 20	0 58	17 37	1 52	21 0	0 36	22 30	0 4	14 39	6 11	23 33	23 38	16 54		n.a.
S 21	13 9	23 0	1 41	3 24	1 6	21 11	2 9	23 38	2 55	23 21	0 58	17 38	1 53	20 59	0 36	22 30	0 4	14 40	6 11	23 33	23 38	16 52		n.a.
S 22	12 49	21 18	2 38	2 45	1 14	21 11	2 4	23 45	2 55	23 21	0 58	17 38	1 53	20 58	0 36	22 31	0 4	14 40	6 10	23 34	23 38	16 50		n.a.
M23	12 28	18 40	3 29	2 6	1 22	21 11	1 59	23 51	2 54	23 22	0 58	17 39	1 53	20 57	0 36	22 31	0 4	14 40	6 10	23 34	23 38	16 49		n.a.
T 24	12 8	15 17	4 10	1 28	1 30	21 10	1 54	23 58	2 53	23 22	0 58	17 39	1 53	20 57	0 36	22 31	0 4	14 41	6 10	23 34	23 38	16 47		n.a.
W25	11 47	11 17	4 41	0 51	1 38	21 9	1 48	24 4	2 52	23 23	0 58	17 39	1 53	20 56	0 36	22 31	0 4	14 41	6 9	23 35	23 38	16 45		n.a.
T 26	11 26	6 49	4 59	0 14	1 46	21 7	1 43	24 10	2 52	23 24	0 58	17 39	1 53	20 55	0 36	22 31	0 4	14 41	6 9	23 35	23 38	16 43		n.a.
F 27	11 5	2 5	5 5	0s22	1 54	21 5	1 38	24 16	2 51	23 24	0 58	17 40	1 53	20 55	0 36	22 31	0 3	14 42	6 9	23 35	23 38	16 41		n.a.
S 28	10 44	2n46	4 56	0 57	2 2	21 2	1 33	24 22	2 50	23 25	0 58	17 40	1 54	20 54	0 36	22 31	0 3	14 42	6 9	23 36	23 38	16 40		n.a.
S 29	10 23	7 36	4 34	1 32	2 10	20 59	1 28	24 28	2 49	23 25	0 58	17 40	1 54	20 53	0 36	22 32	0 3	14 43	6 8	23 36	23 39	16 38		n.a.
M30	10 1	12 12	3 59	2 5	2 17	20 55	1 23	24 33	2 49	23 25	0 58	17 40	1 54	20 53	0 36	22 32	0 3	14 43	6 8	23 36	23 39	16 36		n.a.
T 31	9n39	16n23	3s11	2s38	2s24	20n50	1s18	24s39	2s48	23s26	0s58	17n40	1s54	20n52	0n36	22s32	0n 3	14s43	6n 8	23n36	23n39	16s34		n.a.

Julian Day Number = 1731497.5, Delta T = 02h51m02s
Ecliptic obliquity = 23°41'29, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°40'45, Lahiri = - 3°33'45 Julian Calendar 1 Aug. 028 == Greg. Calendar 30 July 028

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 28 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 33 19	6♍19'15	9♊ 9	2♎ 5	21♋30	8♐42	17°R57	26♉17	0♌28	17°R 3	1♐44	4°D44	3♋24	26♒58	n.a.	W 1
T 2	22 37 15	7°18'20	22°36	3° 4	22°36	9°20	17♑54	26°18	0°31	17♑ 3	1°45	4♋45	3°21	27° 5	n.a.	T 2
F 3	22 41 12	8°17'28	6♋29	4° 1	23°41	9°58	17°52	26°19	0°34	17° 2	1°45	4°R45	3°18	27°12	n.a.	F 3
S 4	22 45 8	9°16'38	20°47	4°55	24°47	10°37	17°49	26°19	0°37	17° 1	1°46	4°44	3°15	27°18	n.a.	S 4
S 5	22 49 5	10°15'50	5♌30	5°45	25°53	11°15	17°47	26°20	0°40	17° 0	1°47	4°41	3°12	27°25	n.a.	S 5
M 6	22 53 2	11°15'04	20°33	6°32	27° 0	11°54	17°45	26°21	0°43	16°59	1°47	4°35	3° 9	27°32	n.a.	M 6
T 7	22 56 58	12°14'21	5♍48	7°16	28° 6	12°32	17°43	26°21	0°46	16°58	1°48	4°27	3° 5	27°38	n.a.	T 7
W 8	23 0 55	13°13'40	21° 3	7°55	29°13	13°11	17°42	26°21	0°49	16°58	1°49	4°17	3° 2	27°45	n.a.	W 8
T 9	23 4 51	14°13'01	6♎ 9	8°30	0♌20	13°50	17°41	26°22	0°52	16°57	1°49	4° 6	2°59	27°52	n.a.	T 9
F 10	23 8 48	15°12'24	20°55	8°59	1°27	14°30	17°39	26°R22	0°55	16°56	1°50	3°57	2°56	27°59	n.a.	F 10
S 11	23 12 44	16°11'49	5♏14	9°24	2°35	15° 9	17°38	26°22	0°58	16°56	1°51	3°49	2°53	28° 5	n.a.	S 11
S 12	23 16 41	17°11'16	19° 3	9°42	3°42	15°49	17°38	26°21	1° 1	16°55	1°52	3°43	2°49	28°12	n.a.	S 12
M13	23 20 37	18°10'45	2♐23	9°55	4°50	16°29	17°37	26°21	1° 4	16°54	1°53	3°40	2°46	28°19	n.a.	M13
T 14	23 24 34	19°10'16	15°15	10°R 0	5°58	17° 8	17°37	26°21	1° 7	16°54	1°54	3°D39	2°43	28°25	n.a.	T 14
W15	23 28 31	20° 9'48	27°45	9°58	7° 7	17°48	17°D37	26°20	1° 9	16°53	1°55	3°R39	2°40	28°32	n.a.	W15
T 16	23 32 27	21° 9'23	9♑58	9°49	8°15	18°29	17°37	26°20	1°12	16°53	1°56	3°39	2°37	28°39	n.a.	T 16
F 17	23 36 24	22° 8'59	21°58	9°31	9°24	19° 9	17°37	26°19	1°15	16°52	1°57	3°38	2°34	28°45	n.a.	F 17
S 18	23 40 20	23° 8'37	3♒51	9° 4	10°32	19°49	17°37	26°18	1°18	16°52	1°58	3°35	2°30	28°52	n.a.	S 18
S 19	23 44 17	24° 8'17	15°40	8°29	11°41	20°30	17°38	26°17	1°20	16°52	1°59	3°28	2°27	28°59	n.a.	S 19
M20	23 48 13	25° 7'59	27°30	7°46	12°50	21°10	17°39	26°16	1°23	16°51	2° 0	3°19	2°24	29° 6	n.a.	M20
T 21	23 52 10	26° 7'43	9♓23	6°54	14° 0	21°51	17°40	26°15	1°25	16°51	2° 1	3° 7	2°21	29°12	n.a.	T 21
W22	23 56 6	27° 7'28	21°21	5°55	15° 9	22°32	17°41	26°14	1°28	16°51	2° 2	2°54	2°18	29°19	n.a.	W22
T 23	0 0 3	28° 7'16	3♈25	4°49	16°19	23°13	17°43	26°12	1°30	16°50	2° 3	2°39	2°14	29°26	n.a.	T 23
F 24	0 3 59	29° 7'06	15°36	3°38	17°28	23°54	17°44	26°11	1°33	16°50	2° 5	2°25	2°11	29°32	n.a.	F 24
S 25	0 7 56	0♎ 6'58	27°55	2°23	18°38	24°35	17°46	26° 9	1°35	16°50	2° 6	2°12	2° 8	29°39	n.a.	S 25
S 26	0 11 53	1° 6'52	10♉24	1° 7	19°49	25°17	17°48	26° 8	1°37	16°50	2° 7	2° 2	2° 5	29°46	n.a.	S 26
M27	0 15 49	2° 6'49	23° 2	29♍52	20°59	25°58	17°50	26° 6	1°40	16°50	2° 8	1°55	2° 2	29°52	n.a.	M27
T 28	0 19 46	3° 6'47	5♊53	28°40	22° 9	26°40	17°53	26° 4	1°42	16°49	2°10	1°51	1°59	29°59	n.a.	T 28
W29	0 23 42	4° 6'48	18°59	27°34	23°20	27°21	17°55	26° 2	1°44	16°49	2°11	1°50	1°55	0♓ 6	n.a.	W29
T 30	0 27 39	5♎ 6'52	2♋22	26♍35	24♌30	28♐ 3	17♑58	26♉ 0	1♌46	16°D49	2♐12	1♋49	1♋52	0♓13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n17	19n53	2s12	3s 9	2s32	20n45	1s13	24s44	2s47	23s26	0s58	17n41	1s54	20n51	0n36	22s32	0n 3	14s44	6n 7	23n36	23n39	16s32		n.a.
T 2	8 55	22 25	1 4	3 39	2 39	20 39	1 8	24 49	2 46	23 26	0 58	17 41	1 54	20 51	0 36	22 32	0 3	14 44	6 7	23 36	23 39	16 30		n.a.
F 3	8 33	23 41	0n 9	4 8	2 45	20 33	1 3	24 54	2 45	23 27	0 58	17 41	1 54	20 50	0 36	22 32	0 3	14 45	6 7	23 36	23 39	16 28		n.a.
S 4	8 10	23 27	1 24	4 36	2 52	20 26	0 58	24 59	2 45	23 27	0 58	17 41	1 55	20 49	0 36	22 32	0 3	14 45	6 6	23 36	23 39	16 27		n.a.
S 5	7 48	21 37	2 36	5 1	2 58	20 19	0 54	25 4	2 44	23 27	0 58	17 41	1 55	20 49	0 36	22 33	0 3	14 45	6 6	23 36	23 39	16 25		n.a.
M 6	7 25	18 14	3 38	5 25	3 3	20 11	0 49	25 8	2 43	23 27	0 58	17 41	1 55	20 48	0 36	22 33	0 3	14 46	6 6	23 37	23 39	16 23		n.a.
T 7	7 2	13 35	4 26	5 47	3 8	20 2	0 44	25 13	2 42	23 28	0 58	17 41	1 55	20 47	0 36	22 33	0 3	14 46	6 6	23 37	23 39	16 21		n.a.
W 8	6 40	8 5	4 54	6 7	3 13	19 53	0 39	25 17	2 41	23 28	0 58	17 41	1 55	20 47	0 36	22 33	0 3	14 47	6 5	23 37	23 39	16 19		n.a.
T 9	6 16	2 9	5 2	6 25	3 17	19 44	0 35	25 21	2 40	23 28	0 58	17 41	1 55	20 46	0 36	22 33	0 3	14 47	6 5	23 38	23 39	16 17		n.a.
F 10	5 53	3s47	4 49	6 40	3 21	19 33	0 30	25 25	2 39	23 28	0 58	17 40	1 55	20 45	0 36	22 33	0 3	14 47	6 5	23 38	23 40	16 15		n.a.
S 11	5 30	9 21	4 18	6 52	3 23	19 23	0 26	25 29	2 38	23 28	0 58	17 40	1 56	20 45	0 36	22 33	0 3	14 48	6 4	23 38	23 40	16 13		n.a.
S 12	5 7	14 15	3 33	7 1	3 25	19 11	0 21	25 32	2 37	23 28	0 58	17 40	1 56	20 44	0 36	22 33	0 3	14 48	6 4	23 38	23 40	16 11		n.a.
M13	4 43	18 17	2 38	7 7	3 26	18 59	0 17	25 35	2 36	23 28	0 58	17 40	1 56	20 44	0 37	22 33	0 3	14 49	6 4	23 38	23 40	16 10		n.a.
T 14	4 20	21 17	1 36	7 9	3 26	18 47	0 12	25 39	2 36	23 28	0 58	17 40	1 56	20 43	0 37	22 33	0 3	14 49	6 4	23 38	23 40	16 8		n.a.
W15	3 56	23 9	0 31	7 7	3 25	18 34	0 8	25 41	2 35	23 28	0 58	17 40	1 56	20 42	0 37	22 33	0 3	14 50	6 3	23 38	23 40	16 6		n.a.
T 16	3 32	23 52	0s33	7 1	3 22	18 20	0 3	25 44	2 34	23 28	0 57	17 39	1 56	20 42	0 37	22 34	0 3	14 50	6 3	23 38	23 40	16 4		n.a.
F 17	3 9	23 27	1 35	6 50	3 18	18 6	0n 1	25 47	2 33	23 28	0 57	17 39	1 56	20 41	0 37	22 34	0 3	14 51	6 3	23 38	23 40	16 2		n.a.
S 18	2 45	21 58	2 32	6 34	3 12	17 52	0 5	25 49	2 32	23 28	0 57	17 39	1 56	20 41	0 37	22 34	0 3	14 51	6 2	23 39	23 40	16 0		n.a.
S 19	2 21	19 32	3 23	6 14	3 5	17 36	0 9	25 51	2 31	23 28	0 57	17 38	1 57	20 40	0 37	22 34	0 3	14 52	6 2	23 39	23 40	15 58		n.a.
M20	1 57	16 17	4 4	5 48	2 56	17 21	0 13	25 53	2 30	23 28	0 57	17 38	1 57	20 40	0 37	22 34	0 3	14 52	6 2	23 39	23 40	15 56		n.a.
T 21	1 33	12 22	4 35	5 17	2 45	17 4	0 17	25 55	2 29	23 27	0 57	17 38	1 57	20 39	0 37	22 34	0 3	14 53	6 2	23 39	23 40	15 54		n.a.
W22	1 9	7 57	4 53	4 41	2 31	16 48	0 21	25 56	2 28	23 27	0 57	17 37	1 57	20 39	0 37	22 34	0 3	14 53	6 1	23 40	23 40	15 52		n.a.
T 23	0 45	3 12	4 59	4 1	2 17	16 30	0 25	25 58	2 27	23 27	0 57	17 37	1 57	20 38	0 37	22 34	0 3	14 54	6 1	23 40	23 40	15 50		n.a.
F 24	0 21	1n43	4 52	3 17	2 0	16 13	0 29	25 59	2 26	23 27	0 57	17 36	1 57	20 37	0 37	22 34	0 3	14 54	6 1	23 40	23 40	15 48		n.a.
S 25	0s 3	6 38	4 30	2 31	1 42	15 55	0 32	25 59	2 25	23 26	0 57	17 36	1 57	20 37	0 37	22 34	0 3	14 55	6 0	23 40	23 40	15 46		n.a.
S 26	0 27	11 22	3 56	1 43	1 22	15 36	0 36	26 0	2 24	23 26	0 57	17 35	1 57	20 36	0 37	22 34	0 3	14 55	6 0	23 41	23 40	15 44		n.a.
M27	0 51	15 41	3 9	0 54	1 2	15 17	0 39	26 0	2 23	23 25	0 57	17 35	1 58	20 36	0 37	22 34	0 3	14 56	6 0	23 41	23 41	15 42		n.a.
T 28	1 15	19 21	2 12	0 6	0 42	14 57	0 43	26 1	2 22	23 25	0 57	17 34	1 58	20 36	0 37	22 34	0 3	14 56	6 0	23 41	23 41	15 40		n.a.
W29	1 39	22 7	1 7	0n40	0 21	14 37	0 46	26 1	2 21	23 25	0 57	17 34	1 58	20 35	0 37	22 34	0 3	14 57	5 59	23 41	23 41	15 38		n.a.
T 30	2s 3	23n43	0n 3	1n22	0s 1	14n16	0n50	26s 0	2s20	23s24	0s56	17n33	1s58	20n35	0n37	22s34	0n 3	14s57	5n59	23n41	23n41	15s36		n.a.

Julian Day Number = 1731528.5, Delta T = 02h51m01s
Ecliptic obliquity = 23°41'29, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°40'41, Lahiri = - 3°33'41 Julian Calendar 1 Sept. 028 == Greg. Calendar 30 Aug. 028

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 28 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 31 35	6♎ 6'57	16♋ 5	25°R45	25♌41	28♐45	18♑ 1	25°R58	1♌48	16♑49	2♐14	1°R49	1♋49	0♓19	n.a.	F 1
S 2	0 35 32	7° 7'05	0♌10	25♍ 5	26°52	29°27	18° 5	25♉55	1°50	16°49	2°15	1♋48	1°46	0°26	n.a.	S 2
S 3	0 39 28	8° 7'15	14°35	24°36	28° 3	0♑ 9	18° 8	25°53	1°52	16°49	2°17	1°44	1°43	0°33	n.a.	S 3
M 4	0 43 25	9° 7'27	29°20	24°19	29°14	0°51	18°11	25°50	1°54	16°50	2°18	1°38	1°40	0°39	n.a.	M 4
T 5	0 47 22	10° 7'41	14♍17	24°D14	0♍26	1°33	18°15	25°48	1°56	16°50	2°20	1°29	1°36	0°46	n.a.	T 5
W 6	0 51 18	11° 7'58	29°19	24°20	1°37	2°15	18°19	25°45	1°58	16°50	2°21	1°18	1°33	0°53	n.a.	W 6
T 7	0 55 15	12° 8'16	14♎15	24°36	2°49	2°58	18°23	25°42	2° 0	16°50	2°23	1° 6	1°30	0°59	n.a.	T 7
F 8	0 59 11	13° 8'36	28°58	25° 3	4° 0	3°40	18°28	25°39	2° 2	16°50	2°24	0°55	1°27	1° 6	n.a.	F 8
S 9	1 3 8	14° 8'58	13♏18	25°39	5°12	4°22	18°32	25°36	2° 3	16°51	2°26	0°46	1°24	1°13	n.a.	S 9
S 10	1 7 4	15° 9'21	27°11	26°23	6°24	5° 5	18°37	25°33	2° 5	16°51	2°27	0°39	1°20	1°20	n.a.	S 10
M11	1 11 1	16° 9'46	10♐35	27°14	7°36	5°48	18°42	25°30	2° 7	16°51	2°29	0°35	1°17	1°26	n.a.	M11
T 12	1 14 57	17°10'13	23°33	28°12	8°48	6°30	18°47	25°27	2° 8	16°52	2°31	0°34	1°14	1°33	n.a.	T 12
W13	1 18 54	18°10'41	6♑ 7	29°16	10° 0	7°13	18°52	25°23	2°10	16°52	2°32	0°D33	1°11	1°40	n.a.	W13
T 14	1 22 51	19°11'11	18°21	0♎24	11°13	7°56	18°58	25°20	2°11	16°52	2°34	0°R34	1° 8	1°46	n.a.	T 14
F 15	1 26 47	20°11'41	0♒23	1°37	12°25	8°39	19° 3	25°16	2°13	16°53	2°36	0°33	1° 5	1°53	n.a.	F 15
S 16	1 30 44	21°12'14	12°15	2°54	13°37	9°22	19° 9	25°13	2°14	16°53	2°38	0°31	1° 1	2° 0	n.a.	S 16
S 17	1 34 40	22°12'48	24° 5	4°13	14°50	10° 5	19°15	25° 9	2°15	16°54	2°39	0°26	0°58	2° 6	n.a.	S 17
M18	1 38 37	23°13'23	5♓56	5°36	16° 3	10°48	19°21	25° 5	2°17	16°55	2°41	0°19	0°55	2°13	n.a.	M18
T 19	1 42 33	24°13'59	17°52	7° 0	17°15	11°31	19°27	25° 1	2°18	16°55	2°43	0° 9	0°52	2°20	n.a.	T 19
W20	1 46 30	25°14'37	29°56	8°26	18°28	12°14	19°34	24°57	2°19	16°56	2°45	29♊57	0°49	2°27	n.a.	W20
T 21	1 50 26	26°15'16	12♈10	9°54	19°41	12°57	19°40	24°53	2°20	16°56	2°47	29°45	0°45	2°33	n.a.	T 21
F 22	1 54 23	27°15'57	24°34	11°23	20°54	13°41	19°47	24°49	2°21	16°57	2°48	29°33	0°42	2°40	n.a.	F 22
S 23	1 58 19	28°16'39	7♉ 9	12°54	22° 7	14°24	19°54	24°45	2°22	16°58	2°50	29°22	0°39	2°47	n.a.	S 23
S 24	2 2 16	29°17'23	19°55	14°25	23°20	15° 7	20° 1	24°41	2°23	16°59	2°52	29°14	0°36	2°53	n.a.	S 24
M25	2 6 13	0♏18'08	2♊53	15°56	24°33	15°51	20° 8	24°37	2°24	17° 0	2°54	29° 8	0°33	3° 0	n.a.	M25
T 26	2 10 9	1°18'55	16° 0	17°29	25°47	16°34	20°16	24°32	2°25	17° 0	2°56	29° 5	0°30	3° 7	n.a.	T 26
W27	2 14 6	2°19'44	29°20	19° 1	27° 0	17°18	20°23	24°28	2°26	17° 1	2°58	29°D 4	0°26	3°14	n.a.	W27
T 28	2 18 2	3°20'34	12♋51	20°35	28°14	18° 1	20°31	24°24	2°26	17° 2	3° 0	29° 4	0°23	3°20	n.a.	T 28
F 29	2 21 59	4°21'26	26°35	22° 8	29°27	18°45	20°39	24°19	2°27	17° 3	3° 2	29° 5	0°20	3°27	n.a.	F 29
S 30	2 25 55	5°22'19	10♌33	23°41	0♎41	19°28	20°47	24°15	2°28	17° 4	3° 4	29°R 5	0°17	3°34	n.a.	S 30
S 31	2 29 52	6♏23'14	24♌44	25♎15	1♎54	20♑12	20♑55	24♉10	2♌28	17♑ 5	3♐ 6	29♊ 4	0♋14	3♓40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s27	23n57	1n15	2n 0	0n19	13n55	0n53	26s 0	2s19	23s24	0s56	17n32	1s58	20n34	0n37	22s34	0n 3	14s58	5n59	23n41	23n41	15s34		n.a.
S 2	2 51	22 40	2 24	2 32	0 37	13 34	0 56	25 59	2 18	23 23	0 56	17 32	1 58	20 34	0 37	22 34	0 3	14 58	5 59	23 41	23 41	15 32		n.a.
S 3	3 15	19 54	3 25	2 59	0 54	13 12	0 59	25 58	2 16	23 23	0 56	17 31	1 58	20 33	0 37	22 34	0 3	14 59	5 58	23 41	23 41	15 30		n.a.
M 4	3 39	15 48	4 15	3 20	1 9	12 50	1 2	25 57	2 15	23 22	0 56	17 30	1 58	20 33	0 37	22 34	0 3	14 59	5 58	23 41	23 41	15 28		n.a.
T 5	4 3	10 39	4 47	3 35	1 23	12 27	1 5	25 55	2 14	23 22	0 56	17 30	1 58	20 33	0 37	22 34	0 3	15 0	5 58	23 41	23 41	15 26		n.a.
W 6	4 27	4 52	5 0	3 43	1 34	12 4	1 8	25 54	2 13	23 21	0 56	17 29	1 58	20 32	0 37	22 34	0 3	15 0	5 58	23 41	23 41	15 24		n.a.
T 7	4 51	1s11	4 53	3 46	1 45	11 40	1 11	25 52	2 12	23 20	0 56	17 28	1 58	20 32	0 37	22 34	0 3	15 1	5 57	23 41	23 41	15 22		n.a.
F 8	5 15	7 5	4 26	3 43	1 53	11 17	1 13	25 49	2 11	23 20	0 56	17 27	1 59	20 31	0 37	22 34	0 3	15 1	5 57	23 41	23 41	15 20		n.a.
S 9	5 38	12 28	3 42	3 35	2 0	10 53	1 16	25 47	2 10	23 19	0 56	17 27	1 59	20 31	0 37	22 34	0 3	15 2	5 57	23 41	23 41	15 18		n.a.
S 10	6 2	17 2	2 47	3 22	2 5	10 28	1 18	25 44	2 9	23 18	0 56	17 26	1 59	20 31	0 37	22 34	0 3	15 3	5 57	23 41	23 41	15 16		n.a.
M11	6 25	20 33	1 44	3 5	2 9	10 3	1 21	25 42	2 8	23 17	0 56	17 25	1 59	20 30	0 37	22 34	0 3	15 3	5 56	23 41	23 41	15 14		n.a.
T 12	6 49	22 55	0 37	2 44	2 12	9 38	1 23	25 38	2 7	23 17	0 56	17 24	1 59	20 30	0 38	22 34	0 3	15 4	5 56	23 41	23 41	15 12		n.a.
W13	7 12	24 2	0s29	2 20	2 14	9 13	1 25	25 35	2 6	23 16	0 55	17 23	1 59	20 30	0 38	22 34	0 3	15 4	5 56	23 41	23 41	15 10		n.a.
T 14	7 35	23 57	1 33	1 53	2 14	8 47	1 27	25 31	2 5	23 15	0 55	17 22	1 59	20 29	0 38	22 34	0 3	15 5	5 56	23 41	23 41	15 8		n.a.
F 15	7 58	22 45	2 31	1 24	2 14	8 21	1 29	25 28	2 3	23 14	0 55	17 21	1 59	20 29	0 38	22 34	0 3	15 5	5 55	23 41	23 41	15 6		n.a.
S 16	8 21	20 32	3 22	0 52	2 13	7 54	1 31	25 23	2 2	23 13	0 55	17 20	1 59	20 29	0 38	22 34	0 3	15 6	5 55	23 41	23 41	15 4		n.a.
S 17	8 44	17 28	4 4	0 18	2 11	7 28	1 33	25 19	2 1	23 12	0 55	17 20	1 59	20 29	0 38	22 34	0 3	15 6	5 55	23 41	23 41	15 2		n.a.
M18	9 7	13 42	4 36	0s17	2 8	7 1	1 35	25 15	2 0	23 11	0 55	17 19	1 59	20 28	0 38	22 34	0 3	15 7	5 55	23 41	23 41	15 0		n.a.
T 19	9 30	9 22	4 56	0 54	2 5	6 34	1 36	25 10	1 59	23 10	0 55	17 18	1 59	20 28	0 38	22 34	0 3	15 7	5 55	23 41	23 41	14 58		n.a.
W20	9 52	4 38	5 2	1 32	2 1	6 6	1 38	25 5	1 58	23 9	0 55	17 17	1 59	20 28	0 38	22 34	0 3	15 8	5 54	23 41	23 41	14 56		n.a.
T 21	10 14	0n20	4 55	2 11	1 57	5 39	1 40	24 59	1 57	23 8	0 55	17 16	1 59	20 28	0 38	22 34	0 3	15 9	5 54	23 41	23 41	14 54		n.a.
F 22	10 36	5 22	4 35	2 50	1 52	5 11	1 41	24 54	1 56	23 7	0 55	17 15	1 59	20 27	0 38	22 34	0 3	15 9	5 54	23 41	23 41	14 52		n.a.
S 23	10 58	10 16	4 0	3 30	1 47	4 43	1 42	24 48	1 55	23 6	0 55	17 14	1 59	20 27	0 38	22 33	0 3	15 10	5 54	23 41	23 41	14 50		n.a.
S 24	11 20	14 49	3 13	4 11	1 42	4 15	1 43	24 42	1 53	23 5	0 55	17 13	1 59	20 27	0 38	22 33	0 3	15 10	5 54	23 41	23 41	14 47		n.a.
M25	11 42	18 45	2 15	4 51	1 36	3 47	1 45	24 36	1 52	23 4	0 55	17 11	1 59	20 27	0 38	22 33	0 3	15 11	5 53	23 41	23 41	14 45		n.a.
T 26	12 3	21 48	1 9	5 33	1 30	3 18	1 46	24 29	1 51	23 3	0 55	17 10	1 59	20 27	0 38	22 33	0 3	15 11	5 53	23 41	23 41	14 43		n.a.
W27	12 25	23 43	0n 1	6 14	1 24	2 50	1 46	24 23	1 50	23 1	0 54	17 9	2 0	20 27	0 38	22 33	0 3	15 12	5 53	23 41	23 41	14 41		n.a.
T 28	12 46	24 17	1 13	6 55	1 18	2 21	1 47	24 16	1 49	23 0	0 54	17 8	2 0	20 27	0 38	22 33	0 3	15 12	5 53	23 41	23 41	14 39		n.a.
F 29	13 6	23 23	2 22	7 36	1 12	1 52	1 48	24 9	1 48	22 59	0 54	17 7	2 0	20 26	0 38	22 33	0 3	15 13	5 53	23 41	23 41	14 37		n.a.
S 30	13 27	21 2	3 24	8 17	1 5	1 23	1 49	24 1	1 47	22 58	0 54	17 6	2 0	20 26	0 38	22 33	0 3	15 14	5 52	23 41	23 41	14 35		n.a.
S 31	13s47	17n24	4n14	8s58	0n59	0n54	1n49	23s54	1s46	22s56	0s54	17n 5	2s 0	20n26	0n38	22s33	0n 3	15s14	5n52	23n41	23n41	14s33		n.a.

Julian Day Number = 1731558.5, Delta T = 02h51m00s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°40'37, Lahiri = - 3°33'37 Julian Calendar 1 Oct. 028 == Greg. Calendar 29 Sept. 028

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 28 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 33 49	7♏24'10	9♍ 7	26♎49	3♎ 8	20♑55	21♑ 3	24°R 5	2♌29	17♑ 6	3♐ 8	29°R 0	0♋11	3♓47	n.a.	M 1
T 2	2 37 45	8°25'08	23°39	28°23	4°22	21°39	21°12	24♉ 1	2°29	17° 7	3°10	28♊54	0° 7	3°54	n.a.	T 2
W 3	2 41 42	9°26'07	8♎14	29°57	5°36	22°23	21°20	23°56	2°29	17° 8	3°12	28°47	0° 4	4° 1	n.a.	W 3
T 4	2 45 38	10°27'07	22°46	1♏31	6°49	23° 6	21°29	23°51	2°30	17° 9	3°14	28°38	0° 1	4° 7	n.a.	T 4
F 5	2 49 35	11°28'09	7♏ 9	3° 5	8° 3	23°50	21°38	23°46	2°30	17°11	3°16	28°30	29♊58	4°14	n.a.	F 5
S 6	2 53 31	12°29'11	21°15	4°39	9°17	24°34	21°47	23°42	2°30	17°12	3°18	28°24	29°55	4°21	n.a.	S 6
S 7	2 57 28	13°30'15	5♐ 0	6°13	10°31	25°18	21°56	23°37	2°30	17°13	3°20	28°19	29°51	4°27	n.a.	S 7
M 8	3 1 24	14°31'20	18°21	7°47	11°45	26° 2	22° 5	23°32	2°30	17°14	3°22	28°17	29°48	4°34	n.a.	M 8
T 9	3 5 21	15°32'25	1♑19	9°20	12°59	26°45	22°15	23°27	2°R31	17°16	3°24	28°D16	29°45	4°41	n.a.	T 9
W10	3 9 18	16°33'31	13°56	10°54	14°14	27°29	22°24	23°22	2°31	17°17	3°27	28°17	29°42	4°47	n.a.	W10
T 11	3 13 14	17°34'38	26°14	12°28	15°28	28°13	22°34	23°17	2°30	17°18	3°29	28°19	29°39	4°54	n.a.	T 11
F 12	3 17 11	18°35'45	8♒18	14° 3	16°42	28°57	22°44	23°12	2°30	17°20	3°31	28°20	29°36	5° 1	n.a.	F 12
S 13	3 21 7	19°36'53	20°13	15°37	17°56	29°41	22°54	23° 7	2°30	17°21	3°33	28°R21	29°32	5° 8	n.a.	S 13
S 14	3 25 4	20°38'01	2♓ 5	17°11	19°11	0♒25	23° 4	23° 2	2°30	17°22	3°35	28°20	29°29	5°14	n.a.	S 14
M15	3 29 0	21°39'09	13°57	18°45	20°25	1° 9	23°14	22°57	2°30	17°24	3°37	28°17	29°26	5°21	n.a.	M15
T 16	3 32 57	22°40'18	25°55	20°19	21°39	1°53	23°24	22°52	2°29	17°25	3°39	28°13	29°23	5°28	n.a.	T 16
W17	3 36 53	23°41'28	8♈ 3	21°54	22°54	2°37	23°34	22°47	2°29	17°27	3°42	28° 8	29°20	5°34	n.a.	W17
T 18	3 40 50	24°42'38	20°23	23°28	24° 8	3°21	23°45	22°42	2°28	17°28	3°44	28° 2	29°17	5°41	n.a.	T 18
F 19	3 44 47	25°43'48	2♉58	25° 3	25°23	4° 5	23°55	22°37	2°28	17°30	3°46	27°56	29°13	5°48	n.a.	F 19
S 20	3 48 43	26°44'59	15°48	26°37	26°37	4°49	24° 6	22°32	2°27	17°31	3°48	27°50	29°10	5°55	n.a.	S 20
S 21	3 52 40	27°46'10	28°54	28°12	27°52	5°33	24°17	22°27	2°27	17°33	3°50	27°46	29° 7	6° 1	n.a.	S 21
M22	3 56 36	28°47'22	12♊15	29°47	29° 6	6°17	24°28	22°22	2°26	17°35	3°53	27°44	29° 4	6° 8	n.a.	M22
T 23	4 0 33	29°48'34	25°48	1♐23	0♏21	7° 1	24°39	22°17	2°25	17°36	3°55	27°D43	29° 1	6°15	n.a.	T 23
W24	4 4 29	0♐49'47	9♋32	2°58	1°35	7°45	24°50	22°13	2°24	17°38	3°57	27°43	28°57	6°21	n.a.	W24
T 25	4 8 26	1°51'00	23°25	4°34	2°50	8°29	25° 1	22° 8	2°24	17°40	3°59	27°45	28°54	6°28	n.a.	T 25
F 26	4 12 22	2°52'14	7♌25	6°10	4° 5	9°13	25°13	22° 3	2°23	17°41	4° 1	27°46	28°51	6°35	n.a.	F 26
S 27	4 16 19	3°53'28	21°30	7°46	5°19	9°57	25°24	21°58	2°22	17°43	4° 4	27°48	28°48	6°42	n.a.	S 27
S 28	4 20 16	4°54'43	5♍39	9°22	6°34	10°41	25°36	21°53	2°21	17°45	4° 6	27°R48	28°45	6°48	n.a.	S 28
M29	4 24 12	5°55'58	19°50	10°59	7°49	11°25	25°47	21°48	2°20	17°47	4° 8	27°47	28°42	6°55	n.a.	M29
T 30	4 28 9	6♐57'13	4♎ 1	12♐36	9♏ 3	12♒ 8	25♑59	21♉44	2♌19	17♑49	4♐10	27♊46	28♊38	7♓ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s 8	12n41	4n49	9s38	0n52	0n25	1n50	23s46	1s44	22s55	0s54	17n 4	2s 0	20n26	0n38	22s33	0n 3	15s15	5n52	23n41	23n41	14s31		n.a.
T 2	14 28	7 13	5 5	10 18	0 45	0s 4	1 50	23 38	1 43	22 53	0 54	17 3	1 59	20 26	0 38	22 32	0 3	15 15	5 52	23 41	23 41	14 28		n.a.
W 3	14 47	1 20	5 3	10 58	0 38	0 33	1 50	23 29	1 42	22 52	0 54	17 1	1 59	20 26	0 38	22 32	0 3	15 16	5 52	23 41	23 41	14 26		n.a.
T 4	15 7	4s37	4 40	11 38	0 32	1 3	1 51	23 21	1 41	22 51	0 54	17 0	1 59	20 26	0 38	22 32	0 3	15 16	5 52	23 41	23 41	14 24		n.a.
F 5	15 26	10 15	4 0	12 17	0 25	1 32	1 51	23 12	1 40	22 49	0 54	16 59	1 59	20 26	0 39	22 32	0 3	15 17	5 51	23 41	23 41	14 22		n.a.
S 6	15 45	15 16	3 6	12 55	0 18	2 1	1 51	23 3	1 39	22 48	0 54	16 58	1 59	20 26	0 39	22 32	0 3	15 17	5 51	23 41	23 41	14 20		n.a.
S 7	16 3	19 21	2 2	13 33	0 11	2 31	1 51	22 54	1 38	22 46	0 54	16 57	1 59	20 26	0 39	22 32	0 2	15 18	5 51	23 41	23 41	14 18		n.a.
M 8	16 22	22 17	0 53	14 11	0 4	3 0	1 51	22 45	1 37	22 45	0 54	16 56	1 59	20 26	0 39	22 32	0 2	15 19	5 51	23 41	23 41	14 16		n.a.
T 9	16 40	23 58	0s17	14 48	0s 2	3 29	1 50	22 35	1 35	22 43	0 54	16 54	1 59	20 26	0 39	22 31	0 2	15 19	5 51	23 41	23 41	14 13		n.a.
W10	16 58	24 21	1 24	15 24	0 9	3 59	1 50	22 25	1 34	22 41	0 54	16 53	1 59	20 26	0 39	22 31	0 2	15 20	5 51	23 41	23 41	14 11		n.a.
T 11	17 15	23 31	2 26	15 59	0 15	4 28	1 50	22 15	1 33	22 40	0 54	16 52	1 59	20 26	0 39	22 31	0 2	15 20	5 50	23 41	23 41	14 9		n.a.
F 12	17 32	21 36	3 20	16 34	0 22	4 57	1 49	22 5	1 32	22 38	0 54	16 51	1 59	20 26	0 39	22 31	0 2	15 21	5 50	23 41	23 41	14 7		n.a.
S 13	17 49	18 46	4 5	17 8	0 28	5 26	1 49	21 55	1 31	22 36	0 53	16 50	1 59	20 26	0 39	22 31	0 2	15 21	5 50	23 41	23 41	14 5		n.a.
S 14	18 6	15 11	4 39	17 42	0 35	5 55	1 48	21 44	1 30	22 34	0 53	16 49	1 59	20 26	0 39	22 31	0 2	15 22	5 50	23 41	23 41	14 3		n.a.
M15	18 22	11 0	5 1	18 14	0 41	6 24	1 47	21 33	1 29	22 33	0 53	16 47	1 59	20 27	0 39	22 30	0 2	15 22	5 50	23 41	23 41	14 0		n.a.
T 16	18 38	6 23	5 11	18 46	0 47	6 53	1 47	21 22	1 28	22 31	0 53	16 46	1 59	20 27	0 39	22 30	0 2	15 23	5 50	23 41	23 41	13 58		n.a.
W17	18 54	1 28	5 6	19 17	0 53	7 21	1 46	21 11	1 26	22 29	0 53	16 45	1 59	20 27	0 39	22 30	0 2	15 23	5 50	23 41	23 41	13 56		n.a.
T 18	19 9	3n36	4 48	19 47	0 59	7 50	1 45	21 0	1 25	22 27	0 53	16 44	1 59	20 27	0 39	22 30	0 2	15 24	5 49	23 41	23 41	13 54		n.a.
F 19	19 24	8 38	4 15	20 16	1 5	8 18	1 44	20 48	1 24	22 25	0 53	16 43	1 59	20 27	0 39	22 30	0 2	15 24	5 49	23 41	23 41	13 52		n.a.
S 20	19 38	13 24	3 29	20 44	1 10	8 46	1 43	20 36	1 23	22 23	0 53	16 41	1 58	20 27	0 39	22 29	0 2	15 25	5 49	23 40	23 41	13 49		n.a.
S 21	19 52	17 40	2 31	21 12	1 15	9 14	1 42	20 24	1 22	22 21	0 53	16 40	1 58	20 27	0 39	22 29	0 2	15 25	5 49	23 40	23 41	13 47		n.a.
M22	20 6	21 7	1 24	21 38	1 21	9 42	1 41	20 12	1 21	22 19	0 53	16 39	1 58	20 28	0 39	22 29	0 2	15 26	5 49	23 40	23 41	13 45		n.a.
T 23	20 19	23 27	0 11	22 3	1 26	10 10	1 39	20 0	1 20	22 17	0 53	16 38	1 58	20 28	0 39	22 29	0 2	15 26	5 49	23 40	23 41	13 43		n.a.
W24	20 32	24 25	1n 4	22 27	1 30	10 37	1 38	19 48	1 19	22 15	0 53	16 37	1 58	20 28	0 39	22 29	0 2	15 27	5 49	23 40	23 41	13 41		n.a.
T 25	20 45	23 53	2 16	22 50	1 35	11 4	1 36	19 35	1 18	22 13	0 53	16 36	1 58	20 28	0 39	22 28	0 2	15 27	5 49	23 40	23 41	13 38		n.a.
F 26	20 57	21 51	3 21	23 11	1 39	11 31	1 35	19 22	1 16	22 11	0 53	16 35	1 58	20 29	0 39	22 28	0 2	15 28	5 49	23 40	23 41	13 36		n.a.
S 27	21 9	18 29	4 14	23 32	1 43	11 58	1 33	19 9	1 15	22 9	0 53	16 33	1 58	20 29	0 39	22 28	0 2	15 28	5 48	23 40	23 41	13 34		n.a.
S 28	21 20	14 3	4 52	23 51	1 47	12 24	1 32	18 56	1 14	22 7	0 53	16 32	1 57	20 29	0 39	22 28	0 2	15 29	5 48	23 40	23 41	13 32		n.a.
M29	21 31	8 50	5 12	24 9	1 51	12 50	1 30	18 43	1 13	22 4	0 53	16 31	1 57	20 29	0 39	22 28	0 2	15 29	5 48	23 40	23 41	13 29		n.a.
T 30	21s42	3n10	5n13	24s26	1s54	13s16	1n29	18s29	1s12	22s 2	0s53	16n30	1s57	20n30	0n40	22s27	0n 2	15s30	5n48	23n40	23n41	13s27		n.a.

Julian Day Number = 1731589.5, Delta T = 02h50m59s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°40'33, Lahiri = - 3°33'33 Julian Calendar 1 Nov. 028 == Greg. Calendar 30 Oct. 028

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 28 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 32 5	7♐58'29	18♎ 9	14♐13	10♏18	12♒52	26♑11	21°R39	2°R17	17♑50	4♐12	27°R43	28♊35	7♓ 8	n.a.	W 1
T 2	4 36 2	8°59'46	2♏11	15°51	11°33	13°36	26°23	21♉34	2♌16	17°52	4°14	27♊41	28°32	7°15	n.a.	T 2
F 3	4 39 58	10° 1'02	16° 4	17°28	12°48	14°20	26°35	21°30	2°15	17°54	4°17	27°38	28°29	7°22	n.a.	F 3
S 4	4 43 55	11° 2'19	29°44	19° 6	14° 3	15° 4	26°47	21°25	2°14	17°56	4°19	27°36	28°26	7°29	n.a.	S 4
S 5	4 47 51	12° 3'36	13♐ 9	20°44	15°17	15°48	26°59	21°21	2°12	17°58	4°21	27°34	28°23	7°35	n.a.	S 5
M 6	4 51 48	13° 4'52	26°16	22°23	16°32	16°32	27°11	21°16	2°11	18° 0	4°23	27°D34	28°19	7°42	n.a.	M 6
T 7	4 55 45	14° 6'09	9♑ 6	24° 1	17°47	17°16	27°24	21°12	2°10	18° 2	4°25	27°34	28°16	7°49	n.a.	T 7
W 8	4 59 41	15° 7'25	21°39	25°39	19° 2	18° 0	27°36	21° 7	2° 8	18° 4	4°28	27°35	28°13	7°55	n.a.	W 8
T 9	5 3 38	16° 8'40	3♒57	27°18	20°17	18°44	27°48	21° 3	2° 7	18° 6	4°30	27°36	28°10	8° 2	n.a.	T 9
F 10	5 7 34	17° 9'56	16° 2	28°56	21°32	19°28	28° 1	20°59	2° 5	18° 8	4°32	27°37	28° 7	8° 9	n.a.	F 10
S 11	5 11 31	18°11'10	27°59	0♑34	22°47	20°12	28°14	20°55	2° 3	18°10	4°34	27°38	28° 3	8°16	n.a.	S 11
S 12	5 15 27	19°12'24	9♓51	2°12	24° 1	20°56	28°26	20°51	2° 2	18°12	4°36	27°39	28° 0	8°22	n.a.	S 12
M13	5 19 24	20°13'37	21°44	3°50	25°16	21°39	28°39	20°47	2° 0	18°14	4°38	27°R39	27°57	8°29	n.a.	M13
T 14	5 23 21	21°14'50	3♈41	5°27	26°31	22°23	28°52	20°43	1°58	18°16	4°40	27°39	27°54	8°36	n.a.	T 14
W15	5 27 17	22°16'02	15°48	7° 3	27°46	23° 7	29° 5	20°39	1°56	18°18	4°43	27°38	27°51	8°42	n.a.	W15
T 16	5 31 14	23°17'13	28° 9	8°38	29° 1	23°51	29°18	20°35	1°55	18°20	4°45	27°38	27°48	8°49	n.a.	T 16
F 17	5 35 10	24°18'23	10♉48	10°11	0♐16	24°35	29°31	20°31	1°53	18°22	4°47	27°37	27°44	8°56	n.a.	F 17
S 18	5 39 7	25°19'33	23°47	11°44	1°31	25°18	29°44	20°28	1°51	18°24	4°49	27°37	27°41	9° 3	n.a.	S 18
S 19	5 43 3	26°20'42	7♊ 6	13°14	2°46	26° 2	29°57	20°24	1°49	18°27	4°51	27°37	27°38	9° 9	n.a.	S 19
M20	5 47 0	27°21'50	20°46	14°41	4° 1	26°46	0♒10	20°21	1°47	18°29	4°53	27°D37	27°35	9°16	n.a.	M20
T 21	5 50 56	28°22'57	4♋45	16° 6	5°15	27°30	0°24	20°17	1°45	18°31	4°55	27°R37	27°32	9°23	n.a.	T 21
W22	5 54 53	29°24'04	18°58	17°27	6°30	28°13	0°37	20°14	1°43	18°33	4°57	27°37	27°29	9°29	n.a.	W22
T 23	5 58 50	0♑25'10	3♌21	18°44	7°45	28°57	0°50	20°11	1°41	18°35	4°59	27°36	27°25	9°36	n.a.	T 23
F 24	6 2 46	1°26'16	17°49	19°56	9° 0	29°40	1° 4	20° 8	1°39	18°37	5° 1	27°36	27°22	9°43	n.a.	F 24
S 25	6 6 43	2°27'20	2♍16	21° 3	10°15	0♓24	1°17	20° 5	1°36	18°40	5° 3	27°36	27°19	9°50	n.a.	S 25
S 26	6 10 39	3°28'24	16°38	22° 3	11°30	1° 8	1°31	20° 2	1°34	18°42	5° 5	27°35	27°16	9°56	n.a.	S 26
M27	6 14 36	4°29'28	0♎52	22°56	12°45	1°51	1°45	19°59	1°32	18°44	5° 7	27°D35	27°13	10° 3	n.a.	M27
T 28	6 18 32	5°30'31	14°55	23°41	14° 0	2°35	1°58	19°56	1°30	18°46	5° 9	27°35	27° 9	10°10	n.a.	T 28
W29	6 22 29	6°31'33	28°46	24°17	15°15	3°18	2°12	19°54	1°27	18°49	5°11	27°35	27° 6	10°17	n.a.	W29
T 30	6 26 25	7°32'34	12♏24	24°43	16°30	4° 2	2°26	19°51	1°25	18°51	5°13	27°36	27° 3	10°23	n.a.	T 30
F 31	6 30 22	8♑33'35	25♏49	25♑ 0	17♐45	4♓45	2♒39	19♉49	1♌23	18♑53	5♐15	27♊37	27♊ 0	10♓30	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s52	2s39	4n55	24s41	1s57	13s42	1n27	18s16	1s11	22s 0	0s53	16n29	1s57	20n30	0n40	22s27	0n 2	15s30	5n48	23n40	23n41	13s25		n.a.
T 2	22 2	8 18	4 20	24 55	1 59	14 7	1 25	18 2	1 10	21 58	0 53	16 28	1 57	20 30	0 40	22 27	0 2	15 31	5 48	23 40	23 41	13 23		n.a.
F 3	22 11	13 29	3 29	25 7	2 2	14 31	1 23	17 48	1 9	21 55	0 53	16 27	1 57	20 31	0 40	22 27	0 2	15 31	5 48	23 40	23 41	13 20		n.a.
S 4	22 20	17 54	2 28	25 18	2 4	14 56	1 21	17 34	1 8	21 53	0 53	16 26	1 57	20 31	0 40	22 26	0 2	15 32	5 48	23 40	23 41	13 18		n.a.
S 5	22 28	21 19	1 19	25 27	2 5	15 20	1 19	17 20	1 7	21 51	0 53	16 25	1 56	20 31	0 40	22 26	0 2	15 32	5 48	23 40	23 41	13 16		n.a.
M 6	22 36	23 31	0 7	25 34	2 6	15 43	1 17	17 5	1 6	21 48	0 53	16 24	1 56	20 32	0 40	22 26	0 2	15 33	5 48	23 40	23 41	13 14		n.a.
T 7	22 44	24 26	1s 3	25 40	2 7	16 7	1 15	16 51	1 5	21 46	0 53	16 23	1 56	20 32	0 40	22 26	0 2	15 33	5 48	23 40	23 41	13 11		n.a.
W 8	22 51	24 3	2 9	25 44	2 7	16 30	1 13	16 36	1 4	21 43	0 53	16 22	1 56	20 32	0 40	22 25	0 2	15 34	5 48	23 40	23 41	13 9		n.a.
T 9	22 58	22 31	3 8	25 47	2 7	16 52	1 11	16 21	1 2	21 41	0 53	16 21	1 56	20 33	0 40	22 25	0 2	15 34	5 47	23 40	23 41	13 7		n.a.
F 10	23 4	19 58	3 57	25 47	2 6	17 14	1 9	16 7	1 1	21 38	0 53	16 20	1 55	20 33	0 40	22 25	0 2	15 35	5 47	23 40	23 41	13 5		n.a.
S 11	23 10	16 36	4 36	25 46	2 5	17 35	1 6	15 52	1 0	21 35	0 53	16 19	1 55	20 33	0 40	22 25	0 2	15 35	5 47	23 40	23 41	13 2		n.a.
S 12	23 15	12 36	5 2	25 43	2 3	17 56	1 4	15 36	0 59	21 33	0 53	16 18	1 55	20 34	0 40	22 24	0 2	15 35	5 47	23 40	23 41	13 0		n.a.
M13	23 20	8 8	5 15	25 39	2 0	18 17	1 2	15 21	0 58	21 30	0 53	16 17	1 55	20 34	0 40	22 24	0 2	15 36	5 47	23 40	23 41	12 58		n.a.
T 14	23 24	3 20	5 15	25 32	1 57	18 37	1 0	15 6	0 57	21 28	0 53	16 17	1 55	20 35	0 40	22 24	0 2	15 36	5 47	23 40	23 40	12 55		n.a.
W15	23 28	1n39	5 1	25 23	1 53	18 57	0 57	14 50	0 56	21 25	0 53	16 16	1 54	20 35	0 40	22 24	0 2	15 37	5 47	23 40	23 40	12 53		n.a.
T 16	23 31	6 41	4 33	25 13	1 49	19 16	0 55	14 35	0 55	21 22	0 53	16 15	1 54	20 36	0 40	22 23	0 2	15 37	5 47	23 40	23 40	12 51		n.a.
F 17	23 34	11 33	3 52	25 1	1 44	19 34	0 52	14 19	0 54	21 19	0 52	16 14	1 54	20 36	0 40	22 23	0 2	15 38	5 47	23 40	23 40	12 49		n.a.
S 18	23 36	16 3	2 57	24 47	1 37	19 52	0 50	14 3	0 53	21 17	0 52	16 13	1 54	20 37	0 40	22 23	0 2	15 38	5 47	23 40	23 40	12 46		n.a.
S 19	23 38	19 54	1 51	24 31	1 30	20 9	0 47	13 47	0 52	21 14	0 52	16 13	1 54	20 37	0 40	22 22	0 2	15 38	5 47	23 40	23 40	12 44		n.a.
M20	23 40	22 44	0 38	24 14	1 22	20 26	0 45	13 31	0 51	21 11	0 52	16 12	1 53	20 38	0 40	22 22	0 2	15 39	5 47	23 40	23 40	12 42		n.a.
T 21	23 41	24 16	0n39	23 56	1 14	20 42	0 42	13 15	0 50	21 8	0 52	16 11	1 53	20 38	0 40	22 22	0 2	15 39	5 47	23 40	23 40	12 39		n.a.
W22	23 41	24 15	1 56	23 36	1 4	20 58	0 40	12 59	0 49	21 5	0 52	16 11	1 53	20 38	0 40	22 22	0 2	15 40	5 47	23 40	23 40	12 37		n.a.
T 23	23 41	22 37	3 6	23 15	0 53	21 13	0 37	12 43	0 48	21 2	0 52	16 10	1 53	20 39	0 40	22 21	0 2	15 40	5 47	23 40	23 40	12 35		n.a.
F 24	23 41	19 31	4 4	22 52	0 41	21 28	0 35	12 26	0 47	20 59	0 53	16 9	1 53	20 39	0 40	22 21	0 2	15 40	5 47	23 40	23 40	12 32		n.a.
S 25	23 40	15 14	4 47	22 30	0 29	21 41	0 32	12 10	0 46	20 56	0 53	16 9	1 52	20 40	0 40	22 21	0 2	15 41	5 47	23 40	23 40	12 30		n.a.
S 26	23 39	10 6	5 11	22 7	0 15	21 55	0 30	11 53	0 45	20 53	0 53	16 8	1 52	20 41	0 40	22 20	0 2	15 41	5 47	23 40	23 40	12 28		n.a.
M27	23 37	4 29	5 16	21 43	0 0	22 7	0 27	11 37	0 44	20 50	0 53	16 8	1 52	20 41	0 40	22 20	0 2	15 41	5 47	23 40	23 40	12 25		n.a.
T 28	23 35	1s17	5 3	21 20	0n16	22 19	0 24	11 20	0 43	20 47	0 53	16 7	1 52	20 42	0 40	22 20	0 2	15 42	5 47	23 40	23 40	12 23		n.a.
W29	23 32	6 55	4 31	20 58	0 32	22 30	0 22	11 3	0 42	20 44	0 53	16 7	1 51	20 42	0 40	22 20	0 2	15 42	5 47	23 40	23 40	12 21		n.a.
T 30	23 28	12 9	3 45	20 36	0 49	22 41	0 19	10 46	0 41	20 41	0 53	16 6	1 51	20 43	0 40	22 19	0 2	15 42	5 47	23 40	23 39	12 18		n.a.
F 31	23s25	16s42	2n47	20s16	1n 7	22s51	0n17	10s29	0s40	20s38	0s53	16n 6	1s51	20n43	0n40	22s19	0n 2	15s43	5n47	23n40	23n39	12s16		n.a.

Julian Day Number = 1731619.5, Delta T = 02h50m58s
Ecliptic obliquity = 23°41'29, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°40'29, Lahiri = - 3°33'29 Julian Calendar 1 Dec. 028 == Greg. Calendar 29 Nov. 028

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 29 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 34 19	9♑34'35	9♐ 2	25°R 5	19♐ 0	5♓29	2♒53	19°R46	1°R20	18♑55	5♐17	27♊38	26♊57	10♓37	n.a.	S 1
S 2	6 38 15	10°35'33	22° 1	24♑59	20°15	6°12	3° 7	19♉44	1♌18	18°58	5°19	27°R39	26°54	10°43	n.a.	S 2
M 3	6 42 12	11°36'31	4♑48	24°42	21°29	6°55	3°21	19°42	1°16	19° 0	5°21	27°39	26°50	10°50	n.a.	M 3
T 4	6 46 8	12°37'28	17°23	24°13	22°44	7°39	3°35	19°40	1°13	19° 2	5°22	27°38	26°47	10°57	n.a.	T 4
W 5	6 50 5	13°38'23	29°45	23°34	23°59	8°22	3°49	19°38	1°11	19° 4	5°24	27°36	26°44	11° 4	n.a.	W 5
T 6	6 54 1	14°39'17	11♒57	22°46	25°14	9° 5	4° 3	19°36	1° 8	19° 7	5°26	27°34	26°41	11°10	n.a.	T 6
F 7	6 57 58	15°40'10	24° 0	21°50	26°29	9°49	4°17	19°35	1° 6	19° 9	5°28	27°31	26°38	11°17	n.a.	F 7
S 8	7 1 55	16°41'01	5♓56	20°46	27°44	10°32	4°31	19°33	1° 3	19°11	5°30	27°28	26°35	11°24	n.a.	S 8
S 9	7 5 51	17°41'50	17°47	19°38	28°59	11°15	4°45	19°31	1° 1	19°13	5°31	27°25	26°31	11°30	n.a.	S 9
M10	7 9 48	18°42'38	29°39	18°27	0♑14	11°58	4°59	19°30	0°58	19°16	5°33	27°22	26°28	11°37	n.a.	M10
T 11	7 13 44	19°43'24	11♈35	17°15	1°29	12°41	5°14	19°29	0°56	19°18	5°35	27°21	26°25	11°44	n.a.	T 11
W12	7 17 41	20°44'08	23°39	16° 5	2°43	13°25	5°28	19°28	0°53	19°20	5°37	27°D21	26°22	11°51	n.a.	W12
T 13	7 21 37	21°44'51	5♉56	14°57	3°58	14° 8	5°42	19°27	0°51	19°23	5°38	27°22	26°19	11°57	n.a.	T 13
F 14	7 25 34	22°45'32	18°32	13°54	5°13	14°51	5°56	19°26	0°48	19°25	5°40	27°23	26°15	12° 4	n.a.	F 14
S 15	7 29 30	23°46'11	1♊29	12°56	6°28	15°34	6°11	19°25	0°45	19°27	5°41	27°25	26°12	12°11	n.a.	S 15
S 16	7 33 27	24°46'49	14°51	12° 5	7°43	16°17	6°25	19°24	0°43	19°29	5°43	27°26	26° 9	12°17	n.a.	S 16
M17	7 37 24	25°47'24	28°39	11°21	8°58	17° 0	6°39	19°24	0°40	19°32	5°45	27°R27	26° 6	12°24	n.a.	M17
T 18	7 41 20	26°47'58	12♋52	10°45	10°12	17°43	6°53	19°23	0°38	19°34	5°46	27°26	26° 3	12°31	n.a.	T 18
W19	7 45 17	27°48'31	27°27	10°16	11°27	18°25	7° 8	19°23	0°35	19°36	5°48	27°24	26° 0	12°38	n.a.	W19
T 20	7 49 13	28°49'01	12♌16	9°55	12°42	19° 8	7°22	19°23	0°32	19°38	5°49	27°20	25°56	12°44	n.a.	T 20
F 21	7 53 10	29°49'30	27°13	9°42	13°57	19°51	7°37	19°23	0°30	19°41	5°51	27°15	25°53	12°51	n.a.	F 21
S 22	7 57 6	0♒49'57	12♍ 9	9°D37	15°11	20°34	7°51	19°D23	0°27	19°43	5°52	27°10	25°50	12°58	n.a.	S 22
S 23	8 1 3	1°50'23	26°54	9°38	16°26	21°17	8° 5	19°23	0°24	19°45	5°54	27° 6	25°47	13° 5	n.a.	S 23
M24	8 4 59	2°50'47	11♎23	9°46	17°41	21°59	8°20	19°23	0°22	19°47	5°55	27° 2	25°44	13°11	n.a.	M24
T 25	8 8 56	3°51'10	25°33	10° 0	18°56	22°42	8°34	19°23	0°19	19°50	5°56	27° 0	25°41	13°18	n.a.	T 25
W26	8 12 53	4°51'31	9♏21	10°20	20°11	23°25	8°49	19°24	0°17	19°52	5°58	27°D 0	25°37	13°25	n.a.	W26
T 27	8 16 49	5°51'51	22°49	10°45	21°25	24° 7	9° 3	19°24	0°14	19°54	5°59	27° 1	25°34	13°31	n.a.	T 27
F 28	8 20 46	6°52'09	5♐58	11°15	22°40	24°50	9°17	19°25	0°11	19°56	6° 0	27° 3	25°31	13°38	n.a.	F 28
S 29	8 24 42	7°52'26	18°50	11°50	23°55	25°32	9°32	19°26	0° 9	19°59	6° 2	27° 4	25°28	13°45	n.a.	S 29
S 30	8 28 39	8°52'41	1♑29	12°30	25°10	26°15	9°46	19°27	0° 6	20° 1	6° 3	27°R 4	25°25	13°52	n.a.	S 30
M31	8 32 35	9♒52'55	13♑57	13♑13	26♑24	26♓57	10♒ 1	19♉28	0♌ 4	20♑ 3	6♐ 4	27♊ 3	25♊21	13♓58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s20	20s22	1n41	19s57	1n25	23s 0	0n14	10s12	0s39	20s34	0s53	16n 5	1s51	20n44	0n40	22s19	0n 2	15s43	5n47	23n40	23n39	12s13		n.a.
S 2	23 16	22 56	0 31	19 40	1 43	23 8	0 11	9 55	0 38	20 31	0 53	16 5	1 50	20 44	0 41	22 18	0 2	15 43	5 47	23 40	23 39	12 11		n.a.
M 3	23 11	24 16	0s39	19 25	2 1	23 16	0 9	9 38	0 37	20 28	0 53	16 5	1 50	20 45	0 41	22 18	0 2	15 44	5 47	23 40	23 39	12 9		n.a.
T 4	23 5	24 19	1 47	19 13	2 19	23 23	0 6	9 21	0 36	20 25	0 53	16 4	1 50	20 45	0 41	22 18	0 2	15 44	5 47	23 40	23 39	12 6		n.a.
W 5	22 59	23 9	2 48	19 3	2 35	23 30	0 4	9 4	0 35	20 21	0 53	16 4	1 50	20 46	0 41	22 17	0 2	15 44	5 47	23 40	23 39	12 4		n.a.
T 6	22 53	20 55	3 41	18 56	2 51	23 35	0 1	8 47	0 34	20 18	0 53	16 4	1 49	20 47	0 41	22 17	0 2	15 45	5 47	23 40	23 39	12 2		n.a.
F 7	22 46	17 47	4 23	18 51	3 5	23 40	0s 2	8 29	0 34	20 15	0 53	16 4	1 49	20 47	0 41	22 17	0 2	15 45	5 47	23 40	23 39	11 59		n.a.
S 8	22 38	13 58	4 53	18 49	3 17	23 44	0 4	8 12	0 33	20 11	0 53	16 4	1 49	20 48	0 41	22 16	0 2	15 45	5 47	23 40	23 39	11 57		n.a.
S 9	22 30	9 37	5 10	18 49	3 28	23 48	0 7	7 54	0 32	20 8	0 53	16 3	1 49	20 48	0 41	22 16	0 2	15 45	5 47	23 40	23 39	11 54		n.a.
M10	22 22	4 56	5 14	18 51	3 36	23 51	0 9	7 37	0 31	20 4	0 53	16 3	1 48	20 49	0 41	22 16	0 2	15 46	5 47	23 40	23 39	11 52		n.a.
T 11	22 13	0 3	5 5	18 55	3 41	23 53	0 12	7 19	0 30	20 1	0 53	16 3	1 48	20 49	0 41	22 15	0 2	15 46	5 47	23 40	23 39	11 50		n.a.
W12	22 4	4n54	4 42	19 0	3 44	23 54	0 14	7 2	0 29	19 57	0 53	16 3	1 48	20 50	0 41	22 15	0 2	15 46	5 47	23 40	23 38	11 47		n.a.
T 13	21 55	9 46	4 6	19 7	3 45	23 55	0 17	6 44	0 28	19 54	0 53	16 3	1 47	20 51	0 41	22 15	0 2	15 47	5 47	23 40	23 38	11 45		n.a.
F 14	21 45	14 21	3 18	19 15	3 44	23 54	0 19	6 27	0 27	19 50	0 53	16 3	1 47	20 51	0 41	22 15	0 2	15 47	5 47	23 40	23 38	11 42		n.a.
S 15	21 35	18 26	2 18	19 24	3 40	23 53	0 22	6 9	0 26	19 47	0 53	16 3	1 47	20 52	0 41	22 14	0 2	15 47	5 47	23 40	23 38	11 40		n.a.
S 16	21 24	21 41	1 9	19 34	3 35	23 52	0 24	5 51	0 25	19 43	0 53	16 3	1 47	20 52	0 41	22 14	0 2	15 47	5 47	23 40	23 38	11 38		n.a.
M17	21 13	23 48	0n 7	19 45	3 28	23 49	0 26	5 34	0 24	19 40	0 53	16 3	1 46	20 53	0 41	22 14	0 2	15 47	5 47	23 40	23 38	11 35		n.a.
T 18	21 1	24 27	1 24	19 56	3 20	23 46	0 29	5 16	0 23	19 36	0 53	16 4	1 46	20 53	0 41	22 13	0 2	15 48	5 47	23 40	23 38	11 33		n.a.
W19	20 49	23 27	2 37	20 7	3 10	23 42	0 31	4 58	0 23	19 32	0 53	16 4	1 46	20 54	0 41	22 13	0 2	15 48	5 47	23 40	23 38	11 30		n.a.
T 20	20 37	20 49	3 41	20 19	3 0	23 38	0 33	4 41	0 22	19 29	0 53	16 4	1 46	20 55	0 41	22 13	0 2	15 48	5 47	23 40	23 38	11 28		n.a.
F 21	20 24	16 47	4 30	20 31	2 49	23 33	0 36	4 23	0 21	19 25	0 53	16 4	1 45	20 55	0 41	22 12	0 2	15 48	5 47	23 40	23 38	11 25		n.a.
S 22	20 11	11 42	5 1	20 43	2 38	23 26	0 38	4 5	0 20	19 21	0 53	16 4	1 45	20 56	0 41	22 12	0 2	15 49	5 47	23 40	23 38	11 23		n.a.
S 23	19 58	6 0	5 11	20 55	2 26	23 20	0 40	3 47	0 19	19 18	0 53	16 5	1 45	20 56	0 41	22 12	0 2	15 49	5 48	23 40	23 37	11 20		n.a.
M24	19 44	0 4	5 2	21 6	2 14	23 12	0 42	3 29	0 18	19 14	0 53	16 5	1 44	20 57	0 41	22 11	0 2	15 49	5 48	23 39	23 37	11 18		n.a.
T 25	19 30	5s44	4 34	21 17	2 2	23 4	0 44	3 12	0 17	19 10	0 54	16 5	1 44	20 58	0 41	22 11	0 2	15 49	5 48	23 39	23 37	11 16		n.a.
W26	19 15	11 7	3 51	21 28	1 50	22 55	0 46	2 54	0 17	19 6	0 54	16 6	1 44	20 58	0 41	22 11	0 2	15 49	5 48	23 39	23 37	11 13		n.a.
T 27	19 0	15 51	2 55	21 38	1 37	22 46	0 48	2 36	0 16	19 3	0 54	16 6	1 44	20 59	0 41	22 10	0 1	15 49	5 48	23 39	23 37	11 11		n.a.
F 28	18 45	19 41	1 52	21 48	1 25	22 35	0 50	2 18	0 15	18 59	0 54	16 7	1 43	20 59	0 41	22 10	0 1	15 50	5 48	23 39	23 37	11 8		n.a.
S 29	18 30	22 29	0 45	21 56	1 13	22 24	0 52	2 0	0 14	18 55	0 54	16 7	1 43	21 0	0 41	22 10	0 1	15 50	5 48	23 40	23 37	11 6		n.a.
S 30	18 14	24 5	0s24	22 5	1 2	22 13	0 54	1 43	0 13	18 51	0 54	16 8	1 43	21 0	0 41	22 9	0 1	15 50	5 48	23 40	23 37	11 3		n.a.
M31	17s58	24s27	1s30	22s12	0n50	22s 1	0s56	1s25	0s12	18s47	0s54	16n 8	1s43	21n 1	0n41	22s 9	0n 1	15s50	5n48	23n39	23n37	11s 1		n.a.

Julian Day Number = 1731650.5, Delta T = 02h50m57s
Ecliptic obliquity = 23°41'29, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°40'24, Lahiri = - 3°33'25 Julian Calendar 1 Jan. 029 == Greg. Calendar 30 Dec. 028

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 29 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 36 32	10♒53'06	26♉14	14♉ 0	27♉39	27♓40	10♒15	19♉29	0°R 1	20♉ 5	6♐ 5	26°R59	25♊18	14♓ 5	n.a.	T 1
W 2	8 40 28	11°53'16	8♒24	14°51	28°54	28°22	10°30	19°30	29♋58	20° 7	6° 6	26♊53	25°15	14°12	n.a.	W 2
T 3	8 44 25	12°53'23	20°27	15°45	0♒ 8	29° 4	10°44	19°31	29°56	20° 9	6° 8	26°45	25°12	14°18	n.a.	T 3
F 4	8 48 22	13°53'29	2♓25	16°41	1°23	29°47	10°59	19°33	29°53	20°11	6° 9	26°36	25° 9	14°25	n.a.	F 4
S 5	8 52 18	14°53'33	14°18	17°41	2°38	0♈29	11°13	19°34	29°51	20°14	6°10	26°26	25° 6	14°32	n.a.	S 5
S 6	8 56 15	15°53'34	26°10	18°43	3°52	1°11	11°27	19°36	29°48	20°16	6°11	26°17	25° 2	14°39	n.a.	S 6
M 7	9 0 11	16°53'33	8♈ 1	19°47	5° 7	1°54	11°42	19°38	29°46	20°18	6°12	26° 9	24°59	14°45	n.a.	M 7
T 8	9 4 8	17°53'30	19°56	20°54	6°22	2°36	11°56	19°40	29°43	20°20	6°13	26° 3	24°56	14°52	n.a.	T 8
W 9	9 8 4	18°53'25	1♉59	22° 3	7°36	3°18	12°11	19°42	29°41	20°22	6°14	25°59	24°53	14°59	n.a.	W 9
T 10	9 12 1	19°53'18	14°12	23°14	8°51	4° 0	12°25	19°44	29°39	20°24	6°15	25°57	24°50	15° 6	n.a.	T 10
F 11	9 15 57	20°53'08	26°42	24°28	10° 5	4°42	12°39	19°46	29°36	20°26	6°16	25°D57	24°46	15°12	n.a.	F 11
S 12	9 19 54	21°52'56	9♊33	25°42	11°20	5°24	12°54	19°48	29°34	20°28	6°16	25°58	24°43	15°19	n.a.	S 12
S 13	9 23 50	22°52'41	22°48	26°59	12°35	6° 6	13° 8	19°51	29°31	20°30	6°17	25°R59	24°40	15°26	n.a.	S 13
M14	9 27 47	23°52'24	6♋33	28°18	13°49	6°48	13°23	19°53	29°29	20°32	6°18	25°58	24°37	15°32	n.a.	M14
T 15	9 31 44	24°52'05	20°46	29°38	15° 4	7°30	13°37	19°56	29°27	20°34	6°19	25°56	24°34	15°39	n.a.	T 15
W16	9 35 40	25°51'44	5♌26	0♒59	16°18	8°12	13°51	19°59	29°25	20°36	6°20	25°51	24°31	15°46	n.a.	W16
T 17	9 39 37	26°51'20	20°28	2°22	17°33	8°54	14° 5	20° 2	29°22	20°38	6°20	25°44	24°27	15°53	n.a.	T 17
F 18	9 43 33	27°50'54	5♍43	3°47	18°47	9°36	14°20	20° 5	29°20	20°40	6°21	25°35	24°24	15°59	n.a.	F 18
S 19	9 47 30	28°50'26	21° 0	5°13	20° 2	10°17	14°34	20° 8	29°18	20°42	6°22	25°25	24°21	16° 6	n.a.	S 19
S 20	9 51 26	29°49'56	6♎ 7	6°41	21°16	10°59	14°48	20°11	29°16	20°44	6°22	25°16	24°18	16°13	n.a.	S 20
M21	9 55 23	0♓49'24	20°56	8°10	22°31	11°41	15° 2	20°14	29°14	20°45	6°23	25° 9	24°15	16°19	n.a.	M21
T 22	9 59 19	1°48'51	5♏20	9°41	23°45	12°22	15°16	20°18	29°11	20°47	6°23	25° 4	24°12	16°26	n.a.	T 22
W23	10 3 16	2°48'15	19°17	11°12	25° 0	13° 4	15°31	20°21	29° 9	20°49	6°24	25° 1	24° 8	16°33	n.a.	W23
T 24	10 7 13	3°47'38	2♐46	12°46	26°14	13°45	15°45	20°25	29° 7	20°51	6°24	25°D 0	24° 5	16°40	n.a.	T 24
F 25	10 11 9	4°46'58	15°52	14°20	27°28	14°27	15°59	20°28	29° 5	20°53	6°25	25° 0	24° 2	16°46	n.a.	F 25
S 26	10 15 6	5°46'17	28°36	15°56	28°43	15° 9	16°13	20°32	29° 3	20°54	6°25	25°R 0	23°59	16°53	n.a.	S 26
S 27	10 19 2	6°45'34	11♑ 4	17°34	29°57	15°50	16°27	20°36	29° 2	20°56	6°26	24°59	23°56	17° 0	n.a.	S 27
M28	10 22 59	7♓44'50	23♑19	19♒12	1♓12	16♈31	16♒41	20♉40	29♋ 0	20♉58	6♐26	24♊56	23♊52	17♓ 7	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s41	23s36	2s31	22s18	0n39	21s48	0s58	1s 7	0s12	18s43	0s54	16n 9	1s42	21n 1	0n41	22s 9	0n 1	15s50	5n48	23n39	23n36	10s58		n.a.
W 2	17 24	21 38	3 24	22 24	0 28	21 34	1 0	0 49	0 11	18 39	0 54	16 9	1 42	21 2	0 41	22 9	0 1	15 50	5 48	23 39	23 36	10 56		n.a.
T 3	17 7	18 44	4 8	22 28	0 17	21 20	1 1	0 31	0 10	18 36	0 54	16 10	1 42	21 3	0 41	22 8	0 1	15 50	5 48	23 39	23 36	10 53		n.a.
F 4	16 50	15 4	4 40	22 32	0 6	21 5	1 3	0 14	0 9	18 32	0 54	16 11	1 41	21 3	0 41	22 8	0 1	15 50	5 48	23 39	23 36	10 51		n.a.
S 5	16 32	10 50	5 0	22 34	0s 4	20 50	1 4	0n 4	0 8	18 28	0 54	16 11	1 41	21 4	0 41	22 8	0 1	15 51	5 48	23 39	23 36	10 48		n.a.
S 6	16 14	6 13	5 6	22 36	0 13	20 33	1 6	0 22	0 8	18 24	0 54	16 12	1 41	21 4	0 41	22 7	0 1	15 51	5 48	23 38	23 36	10 46		n.a.
M 7	15 56	1 22	5 0	22 36	0 23	20 17	1 8	0 39	0 7	18 20	0 54	16 13	1 41	21 5	0 41	22 7	0 1	15 51	5 49	23 38	23 36	10 43		n.a.
T 8	15 38	3n33	4 40	22 35	0 32	20 0	1 9	0 57	0 6	18 16	0 55	16 14	1 40	21 5	0 41	22 7	0 1	15 51	5 49	23 38	23 36	10 41		n.a.
W 9	15 19	8 24	4 8	22 32	0 41	19 42	1 10	1 15	0 5	18 12	0 55	16 14	1 40	21 6	0 41	22 6	0 1	15 51	5 49	23 38	23 35	10 38		n.a.
T 10	15 0	13 1	3 25	22 29	0 49	19 23	1 12	1 32	0 5	18 8	0 55	16 15	1 40	21 6	0 41	22 6	0 1	15 51	5 49	23 38	23 35	10 36		n.a.
F 11	14 41	17 11	2 30	22 24	0 57	19 4	1 13	1 50	0 4	18 4	0 55	16 16	1 40	21 7	0 41	22 6	0 1	15 51	5 49	23 38	23 35	10 33		n.a.
S 12	14 22	20 41	1 27	22 17	1 5	18 45	1 14	2 7	0 3	18 0	0 55	16 17	1 39	21 7	0 41	22 6	0 1	15 51	5 49	23 38	23 35	10 31		n.a.
S 13	14 2	23 13	0 17	22 10	1 12	18 25	1 15	2 25	0 2	17 56	0 55	16 18	1 39	21 8	0 41	22 5	0 1	15 51	5 49	23 38	23 35	10 28		n.a.
M14	13 42	24 28	0n56	22 1	1 19	18 4	1 16	2 42	0 1	17 52	0 55	16 19	1 39	21 8	0 41	22 5	0 1	15 51	5 49	23 38	23 35	10 26		n.a.
T 15	13 22	24 11	2 8	21 51	1 26	17 43	1 17	3 0	0 1	17 48	0 55	16 20	1 39	21 9	0 41	22 5	0 1	15 51	5 49	23 38	23 35	10 23		n.a.
W16	13 2	22 15	3 14	21 39	1 32	17 22	1 18	3 17	0n 0	17 43	0 55	16 21	1 38	21 9	0 41	22 4	0 1	15 51	5 49	23 38	23 35	10 21		n.a.
T 17	12 41	18 44	4 8	21 26	1 38	17 0	1 19	3 34	0 1	17 39	0 55	16 22	1 38	21 10	0 41	22 4	0 1	15 51	5 49	23 37	23 34	10 18		n.a.
F 18	12 21	13 55	4 45	21 11	1 43	16 37	1 20	3 52	0 1	17 35	0 55	16 23	1 38	21 10	0 41	22 4	0 1	15 51	5 49	23 37	23 34	10 16		n.a.
S 19	12 0	8 14	5 2	20 55	1 48	16 14	1 21	4 9	0 2	17 31	0 56	16 24	1 38	21 11	0 41	22 4	0 1	15 51	5 50	23 37	23 34	10 13		n.a.
S 20	11 39	2 6	4 58	20 37	1 53	15 51	1 22	4 26	0 3	17 27	0 56	16 25	1 37	21 11	0 41	22 3	0 1	15 51	5 50	23 36	23 34	10 11		n.a.
M21	11 18	4s 2	4 33	20 18	1 57	15 27	1 22	4 43	0 4	17 23	0 56	16 26	1 37	21 11	0 41	22 3	0 1	15 51	5 50	23 36	23 34	10 8		n.a.
T 22	10 56	9 48	3 52	19 57	2 1	15 3	1 23	5 0	0 4	17 19	0 56	16 27	1 37	21 12	0 41	22 3	0 1	15 52	5 50	23 36	23 34	10 6		n.a.
W23	10 35	14 53	2 58	19 35	2 4	14 38	1 24	5 17	0 5	17 15	0 56	16 28	1 37	21 12	0 41	22 2	0 1	15 52	5 50	23 36	23 34	10 3		n.a.
T 24	10 13	19 3	1 55	19 11	2 7	14 13	1 24	5 34	0 6	17 11	0 56	16 30	1 36	21 13	0 41	22 2	0 1	15 51	5 50	23 36	23 33	10 0		n.a.
F 25	9 51	22 8	0 48	18 46	2 9	13 48	1 25	5 51	0 6	17 6	0 56	16 31	1 36	21 13	0 41	22 2	0 1	15 51	5 50	23 36	23 33	9 58		n.a.
S 26	9 29	24 0	0s19	18 19	2 11	13 22	1 25	6 8	0 7	17 2	0 56	16 32	1 36	21 13	0 41	22 2	0 1	15 51	5 50	23 36	23 33	9 55		n.a.
S 27	9 7	24 37	1 24	17 50	2 13	12 56	1 25	6 25	0 8	16 58	0 56	16 33	1 36	21 14	0 41	22 1	0 1	15 51	5 50	23 36	23 33	9 53		n.a.
M28	8s45	24s 1	2s24	17s20	2s14	12s30	1s25	6n42	0n 9	16s54	0s57	16n35	1s35	21n14	0n41	22s 1	0n 1	15s51	5n50	23n36	23n33	9s50		n.a.

Julian Day Number = 1731681.5, Delta T = 02h50m57s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°40'20, Lahiri = - 3°33'20 Julian Calendar 1 Feb. 029 == Greg. Calendar 30 Jan. 029

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 29 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 26 55	8♓44'03	5♒25	20♒52	2♓26	17♈13	16♒55	20♉44	28°R58	21♑ 0	6♐26	24°R50	23♊49	17♓13	n.a.	T 1
W 2	10 30 52	9°43'14	17°25	22°34	3°40	17°54	17° 9	20°48	28♋56	21° 1	6°27	24♊41	23°46	17°20	n.a.	W 2
T 3	10 34 48	10°42'23	29°20	24°17	4°55	18°36	17°22	20°52	28°54	21° 3	6°27	24°29	23°43	17°27	n.a.	T 3
F 4	10 38 45	11°41'30	11♓13	26° 1	6° 9	19°17	17°36	20°56	28°52	21° 4	6°27	24°16	23°40	17°33	n.a.	F 4
S 5	10 42 42	12°40'34	23° 5	27°47	7°24	19°58	17°50	21° 1	28°51	21° 6	6°27	24° 1	23°37	17°40	n.a.	S 5
S 6	10 46 38	13°39'37	4♈57	29°34	8°38	20°39	18° 4	21° 5	28°49	21° 8	6°27	23°47	23°33	17°47	n.a.	S 6
M 7	10 50 35	14°38'37	16°51	1♓22	9°52	21°20	18°17	21°10	28°48	21° 9	6°28	23°35	23°30	17°54	n.a.	M 7
T 8	10 54 31	15°37'35	28°49	3°12	11° 6	22° 2	18°31	21°14	28°46	21°11	6°28	23°25	23°27	18° 0	n.a.	T 8
W 9	10 58 28	16°36'31	10♉54	5° 4	12°21	22°43	18°45	21°19	28°44	21°12	6°28	23°18	23°24	18° 7	n.a.	W 9
T 10	11 2 24	17°35'25	23° 8	6°56	13°35	23°24	18°58	21°24	28°43	21°14	6°28	23°14	23°21	18°14	n.a.	T 10
F 11	11 6 21	18°34'16	5♊37	8°51	14°49	24° 5	19°12	21°29	28°42	21°15	6°R28	23°12	23°18	18°20	n.a.	F 11
S 12	11 10 17	19°33'05	18°23	10°46	16° 4	24°46	19°25	21°34	28°40	21°17	6°28	23°12	23°14	18°27	n.a.	S 12
S 13	11 14 14	20°31'51	1♋32	12°43	17°18	25°27	19°39	21°39	28°39	21°18	6°28	23°12	23°11	18°34	n.a.	S 13
M14	11 18 10	21°30'36	15° 7	14°42	18°32	26° 8	19°52	21°44	28°38	21°19	6°28	23°11	23° 8	18°41	n.a.	M14
T 15	11 22 7	22°29'17	29°11	16°42	19°46	26°49	20° 5	21°49	28°36	21°21	6°27	23° 8	23° 5	18°47	n.a.	T 15
W16	11 26 4	23°27'57	13♌44	18°43	21° 0	27°29	20°19	21°55	28°35	21°22	6°27	23° 2	23° 2	18°54	n.a.	W16
T 17	11 30 0	24°26'34	28°41	20°45	22°14	28°10	20°32	22° 0	28°34	21°23	6°27	22°54	22°58	19° 1	n.a.	T 17
F 18	11 33 57	25°25'09	13♍55	22°49	23°29	28°51	20°45	22° 5	28°33	21°24	6°27	22°44	22°55	19° 8	n.a.	F 18
S 19	11 37 53	26°23'42	29°16	24°54	24°43	29°32	20°58	22°11	28°32	21°26	6°27	22°33	22°52	19°14	n.a.	S 19
S 20	11 41 50	27°22'13	14♎32	26°59	25°57	0♉12	21°11	22°16	28°31	21°27	6°26	22°22	22°49	19°21	n.a.	S 20
M21	11 45 46	28°20'41	29°33	29° 6	27°11	0°53	21°24	22°22	28°30	21°28	6°26	22°13	22°46	19°28	n.a.	M21
T 22	11 49 43	29°19'09	14♏ 9	1♈13	28°25	1°34	21°37	22°28	28°29	21°29	6°26	22° 6	22°43	19°34	n.a.	T 22
W23	11 53 39	0♈17'34	28°17	3°20	29°39	2°14	21°50	22°34	28°28	21°30	6°25	22° 3	22°39	19°41	n.a.	W23
T 24	11 57 36	1°15'58	11♐55	5°28	0♈53	2°55	22° 2	22°39	28°27	21°31	6°25	22° 1	22°36	19°48	n.a.	T 24
F 25	12 1 33	2°14'20	25° 5	7°36	2° 7	3°35	22°15	22°45	28°27	21°32	6°25	22°D 1	22°33	19°55	n.a.	F 25
S 26	12 5 29	3°12'40	7♑51	9°43	3°21	4°16	22°28	22°51	28°26	21°33	6°24	22°R 1	22°30	20° 1	n.a.	S 26
S 27	12 9 26	4°10'59	20°17	11°49	4°35	4°56	22°40	22°57	28°25	21°34	6°24	22° 0	22°27	20° 8	n.a.	S 27
M28	12 13 22	5° 9'16	2♒28	13°55	5°49	5°37	22°53	23° 3	28°25	21°35	6°23	21°57	22°23	20°15	n.a.	M28
T 29	12 17 19	6° 7'32	14°29	16° 0	7° 3	6°17	23° 5	23°10	28°24	21°36	6°23	21°51	22°20	20°22	n.a.	T 29
W30	12 21 15	7° 5'46	26°24	18° 2	8°17	6°58	23°18	23°16	28°24	21°37	6°22	21°43	22°17	20°28	n.a.	W30
T 31	12 25 12	8♈ 3'58	8♓16	20♈ 3	9♈31	7♉38	23♒30	23♉22	28♋23	21♑38	6♐21	21♊33	22♊14	20♓35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s23	22s17	3s17	16s49	2s15	12s 3	1s26	6n58	0n 9	16s50	0s57	16n36	1s35	21n15	0n41	22s 1	0n 1	15s51	5n50	23n35	23n33	9s48		n.a.
W 2	8 0	19 35	4 0	16 16	2 15	11 36	1 26	7 15	0 10	16 46	0 57	16 37	1 35	21 15	0 41	22 1	0 1	15 51	5 50	23 35	23 33	9 45		n.a.
T 3	7 38	16 4	4 32	15 41	2 15	11 8	1 26	7 31	0 11	16 42	0 57	16 38	1 35	21 15	0 40	22 0	0 1	15 51	5 51	23 35	23 32	9 43		n.a.
F 4	7 15	11 56	4 52	15 4	2 14	10 41	1 26	7 48	0 11	16 37	0 57	16 40	1 34	21 16	0 40	22 0	0 1	15 51	5 51	23 34	23 32	9 40		n.a.
S 5	6 52	7 21	5 0	14 26	2 12	10 13	1 26	8 4	0 12	16 33	0 57	16 41	1 34	21 16	0 40	22 0	0 1	15 51	5 51	23 33	23 32	9 37		n.a.
S 6	6 29	2 30	4 54	13 47	2 11	9 44	1 26	8 21	0 13	16 29	0 57	16 43	1 34	21 16	0 40	22 0	0 1	15 51	5 51	23 33	23 32	9 35		n.a.
M 7	6 7	2n27	4 36	13 6	2 8	9 16	1 25	8 37	0 13	16 25	0 57	16 44	1 34	21 17	0 40	21 59	0 1	15 51	5 51	23 32	23 32	9 32		n.a.
T 8	5 43	7 21	4 5	12 23	2 5	8 47	1 25	8 53	0 14	16 21	0 58	16 46	1 33	21 17	0 40	21 59	0 1	15 51	5 51	23 32	23 32	9 30		n.a.
W 9	5 20	12 2	3 23	11 39	2 2	8 18	1 25	9 9	0 15	16 17	0 58	16 47	1 33	21 17	0 40	21 59	0 1	15 51	5 51	23 31	23 32	9 27		n.a.
T 10	4 57	16 19	2 32	10 53	1 58	7 49	1 24	9 25	0 15	16 13	0 58	16 48	1 33	21 18	0 40	21 59	0 1	15 51	5 51	23 31	23 31	9 24		n.a.
F 11	4 34	19 58	1 32	10 6	1 54	7 20	1 24	9 41	0 16	16 8	0 58	16 50	1 33	21 18	0 40	21 59	0 1	15 51	5 51	23 31	23 31	9 22		n.a.
S 12	4 11	22 45	0 25	9 17	1 49	6 50	1 23	9 57	0 16	16 4	0 58	16 51	1 33	21 18	0 40	21 58	0 1	15 51	5 51	23 31	23 31	9 19		n.a.
S 13	3 47	24 25	0n44	8 26	1 43	6 20	1 23	10 12	0 17	16 0	0 58	16 53	1 32	21 18	0 40	21 58	0 1	15 51	5 51	23 31	23 31	9 17		n.a.
M14	3 24	24 42	1 53	7 35	1 37	5 50	1 22	10 28	0 18	15 56	0 58	16 55	1 32	21 19	0 40	21 58	0 1	15 50	5 52	23 31	23 31	9 14		n.a.
T 15	3 1	23 26	2 58	6 42	1 31	5 20	1 21	10 44	0 18	15 52	0 59	16 56	1 32	21 19	0 40	21 58	0 1	15 50	5 52	23 31	23 31	9 11		n.a.
W16	2 37	20 36	3 53	5 47	1 24	4 50	1 21	10 59	0 19	15 48	0 59	16 58	1 32	21 19	0 40	21 58	0 1	15 50	5 52	23 30	23 30	9 9		n.a.
T 17	2 14	16 20	4 34	4 52	1 16	4 20	1 20	11 14	0 19	15 44	0 59	16 59	1 31	21 19	0 40	21 57	0 1	15 50	5 52	23 30	23 30	9 6		n.a.
F 18	1 50	10 57	4 57	3 55	1 8	3 49	1 19	11 30	0 20	15 40	0 59	17 1	1 31	21 19	0 40	21 57	0 1	15 50	5 52	23 29	23 30	9 4		n.a.
S 19	1 27	4 51	4 58	2 57	0 59	3 19	1 18	11 45	0 21	15 36	0 59	17 2	1 31	21 20	0 40	21 57	0 1	15 50	5 52	23 29	23 30	9 1		n.a.
S 20	1 3	1s31	4 38	1 59	0 50	2 48	1 17	12 0	0 21	15 31	0 59	17 4	1 31	21 20	0 40	21 57	0 1	15 50	5 52	23 28	23 30	8 58		n.a.
M21	0 40	7 42	3 59	0 59	0 41	2 17	1 16	12 15	0 22	15 27	0 59	17 6	1 31	21 20	0 40	21 57	0 1	15 50	5 52	23 28	23 30	8 56		n.a.
T 22	0 16	13 18	3 6	0n 1	0 31	1 47	1 15	12 30	0 22	15 23	1 0	17 7	1 30	21 20	0 40	21 57	0 1	15 50	5 52	23 27	23 29	8 53		n.a.
W23	0n 7	18 0	2 2	1 1	0 21	1 16	1 14	12 44	0 23	15 19	1 0	17 9	1 30	21 20	0 40	21 56	0 1	15 49	5 52	23 27	23 29	8 50		n.a.
T 24	0 31	21 35	0 53	2 2	0 10	0 45	1 12	12 59	0 24	15 15	1 0	17 11	1 30	21 20	0 40	21 56	0 1	15 49	5 52	23 27	23 29	8 48		n.a.
F 25	0 54	23 52	0s16	3 3	0n 0	0 14	1 11	13 13	0 24	15 11	1 0	17 12	1 30	21 21	0 40	21 56	0 1	15 49	5 52	23 27	23 29	8 45		n.a.
S 26	1 17	24 50	1 23	4 3	0 11	0n17	1 10	13 28	0 25	15 7	1 0	17 14	1 30	21 21	0 40	21 56	0 1	15 49	5 52	23 27	23 29	8 42		n.a.
S 27	1 41	24 30	2 24	5 4	0 22	0 48	1 8	13 42	0 25	15 3	1 0	17 16	1 29	21 21	0 40	21 56	0 1	15 49	5 53	23 27	23 28	8 40		n.a.
M28	2 4	23 0	3 17	6 3	0 33	1 19	1 7	13 56	0 26	14 59	1 1	17 18	1 29	21 21	0 40	21 56	0 1	15 49	5 53	23 27	23 28	8 37		n.a.
T 29	2 27	20 29	4 0	7 2	0 44	1 50	1 6	14 10	0 26	14 55	1 1	17 19	1 29	21 21	0 40	21 55	0 1	15 49	5 53	23 26	23 28	8 34		n.a.
W30	2 51	17 6	4 32	7 59	0 55	2 21	1 4	14 24	0 27	14 51	1 1	17 21	1 29	21 21	0 40	21 55	0 1	15 48	5 53	23 26	23 28	8 32		n.a.
T 31	3n14	13s 4	4s53	8n56	1n 5	2n51	1s 2	14n38	0n28	14s47	1s 1	17n23	1s29	21n21	0n40	21s55	0n 1	15s48	5n53	23n25	23n28	8s29		n.a.

Julian Day Number = 1731709.5, Delta T = 02h50m56s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°40'16, Lahiri = - 3°33'16 Julian Calendar 1 March 029 == Greg. Calendar 27 Feb. 029

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 29 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 29 8	9♈ 2'08	20♓ 7	22♈ 2	10♈45	8♉18	23♒42	23♉28	28°R23	21♑39	6°R21	21°R20	22♊11	20♓42	n.a.	F 1
S 2	12 33 5	10° 0'17	2♈ 0	23°58	11°59	8°58	23°54	23°35	28♋23	21°40	6♐20	21♊ 7	22° 8	20°48	n.a.	S 2
S 3	12 37 2	10°58'24	13°55	25°52	13°13	9°39	24° 6	23°41	28°22	21°40	6°19	20°54	22° 4	20°55	n.a.	S 3
M 4	12 40 58	11°56'29	25°55	27°43	14°27	10°19	24°18	23°48	28°22	21°41	6°19	20°43	22° 1	21° 2	n.a.	M 4
T 5	12 44 55	12°54'32	8♉ 1	29°30	15°41	10°59	24°30	23°54	28°22	21°42	6°18	20°33	21°58	21° 9	n.a.	T 5
W 6	12 48 51	13°52'34	20°14	1♉14	16°55	11°39	24°42	24° 1	28°22	21°43	6°17	20°27	21°55	21°15	n.a.	W 6
T 7	12 52 48	14°50'33	2♊36	2°55	18° 9	12°19	24°53	24° 8	28°22	21°43	6°16	20°23	21°52	21°22	n.a.	T 7
F 8	12 56 44	15°48'31	15°11	4°33	19°23	12°59	25° 5	24°14	28°D22	21°44	6°16	20°D21	21°49	21°29	n.a.	F 8
S 9	13 0 41	16°46'27	28° 1	6° 6	20°37	13°39	25°17	24°21	28°22	21°44	6°15	20°22	21°45	21°35	n.a.	S 9
S 10	13 4 37	17°44'21	11♋ 9	7°36	21°51	14°19	25°28	24°28	28°22	21°45	6°14	20°R22	21°42	21°42	n.a.	S 10
M11	13 8 34	18°42'13	24°40	9° 3	23° 5	14°59	25°39	24°35	28°22	21°45	6°13	20°22	21°39	21°49	n.a.	M11
T 12	13 12 31	19°40'03	8♌34	10°25	24°18	15°39	25°51	24°42	28°22	21°46	6°12	20°21	21°36	21°56	n.a.	T 12
W13	13 16 27	20°37'52	22°54	11°43	25°32	16°19	26° 2	24°49	28°23	21°46	6°11	20°17	21°33	22° 2	n.a.	W13
T 14	13 20 24	21°35'38	7♍35	12°57	26°46	16°59	26°13	24°56	28°23	21°47	6°10	20°11	21°29	22° 9	n.a.	T 14
F 15	13 24 20	22°33'23	22°34	14° 7	28° 0	17°39	26°24	25° 3	28°23	21°47	6° 9	20° 4	21°26	22°16	n.a.	F 15
S 16	13 28 17	23°31'06	7♎42	15°13	29°14	18°19	26°35	25°10	28°24	21°47	6° 8	19°55	21°23	22°23	n.a.	S 16
S 17	13 32 13	24°28'47	22°49	16°15	0♉27	18°59	26°46	25°17	28°24	21°48	6° 7	19°47	21°20	22°29	n.a.	S 17
M18	13 36 10	25°26'27	7♏46	17°13	1°41	19°38	26°56	25°24	28°25	21°48	6° 6	19°40	21°17	22°36	n.a.	M18
T 19	13 40 6	26°24'05	22°22	18° 6	2°55	20°18	27° 7	25°31	28°25	21°48	6° 5	19°35	21°14	22°43	n.a.	T 19
W20	13 44 3	27°21'43	6♐34	18°55	4° 9	20°58	27°17	25°39	28°26	21°49	6° 4	19°32	21°10	22°49	n.a.	W20
T 21	13 47 59	28°19'19	20°18	19°39	5°22	21°37	27°28	25°46	28°27	21°49	6° 3	19°D32	21° 7	22°56	n.a.	T 21
F 22	13 51 56	29°16'54	3♑34	20°19	6°36	22°17	27°38	25°53	28°27	21°49	6° 2	19°32	21° 4	23° 3	n.a.	F 22
S 23	13 55 53	0♉14'29	16°25	20°54	7°50	22°57	27°48	26° 1	28°28	21°49	6° 0	19°34	21° 1	23°10	n.a.	S 23
S 24	13 59 49	1°12'02	28°55	21°25	9° 3	23°36	27°58	26° 8	28°29	21°49	5°59	19°R34	20°58	23°16	n.a.	S 24
M25	14 3 46	2° 9'34	11♒ 8	21°51	10°17	24°16	28° 8	26°15	28°30	21°49	5°58	19°34	20°55	23°23	n.a.	M25
T 26	14 7 42	3° 7'05	23°10	22°12	11°31	24°55	28°18	26°23	28°31	21°R49	5°57	19°32	20°51	23°30	n.a.	T 26
W27	14 11 39	4° 4'35	5♓ 4	22°28	12°44	25°35	28°28	26°30	28°32	21°49	5°56	19°28	20°48	23°37	n.a.	W27
T 28	14 15 35	5° 2'04	16°56	22°40	13°58	26°14	28°37	26°38	28°33	21°49	5°54	19°22	20°45	23°43	n.a.	T 28
F 29	14 19 32	5°59'32	28°48	22°47	15°12	26°54	28°47	26°45	28°34	21°49	5°53	19°15	20°42	23°50	n.a.	F 29
S 30	14 23 28	6♉56'59	10♈43	22°R50	16♉25	27♉33	28♒56	26♉53	28♋35	21♑49	5♐52	19♊ 7	20♊39	23♓57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n37	8s33	5s 1	9n50	1n16	3n22	1s 1	14n52	0n28	14s44	1s 1	17n25	1s29	21n21	0n40	21s55	0n 1	15s48	5n53	23n24	23n28	8s27		n.a.
S 2	4 0	3 43	4 55	10 43	1 26	3 53	0 59	15 5	0 29	14 40	1 2	17 26	1 28	21 21	0 40	21 55	0 1	15 48	5 53	23 23	23 27	8 24		n.a.
S 3	4 23	1n18	4 37	11 34	1 35	4 24	0 57	15 19	0 29	14 36	1 2	17 28	1 28	21 21	0 40	21 55	0 1	15 48	5 53	23 23	23 27	8 21		n.a.
M 4	4 46	6 17	4 7	12 23	1 44	4 54	0 56	15 32	0 30	14 32	1 2	17 30	1 28	21 21	0 40	21 55	0 1	15 48	5 53	23 22	23 27	8 19		n.a.
T 5	5 9	11 6	3 25	13 10	1 53	5 25	0 54	15 45	0 30	14 28	1 2	17 32	1 28	21 21	0 40	21 55	0 1	15 47	5 53	23 21	23 27	8 16		n.a.
W 6	5 32	15 32	2 33	13 55	2 1	5 55	0 52	15 59	0 31	14 24	1 2	17 34	1 28	21 21	0 40	21 55	0 1	15 47	5 53	23 21	23 27	8 13		n.a.
T 7	5 54	19 23	1 33	14 37	2 8	6 25	0 50	16 12	0 31	14 21	1 3	17 35	1 27	21 21	0 40	21 54	0 1	15 47	5 53	23 20	23 26	8 10		n.a.
F 8	6 17	22 24	0 28	15 17	2 14	6 55	0 48	16 24	0 32	14 17	1 3	17 37	1 27	21 21	0 40	21 54	0 1	15 47	5 53	23 20	23 26	8 8		n.a.
S 9	6 40	24 21	0n41	15 54	2 20	7 25	0 46	16 37	0 32	14 13	1 3	17 39	1 27	21 21	0 40	21 54	0 1	15 47	5 53	23 20	23 26	8 5		n.a.
S 10	7 2	25 1	1 49	16 29	2 25	7 55	0 44	16 50	0 33	14 9	1 3	17 41	1 27	21 21	0 40	21 54	0 1	15 46	5 53	23 20	23 26	8 2		n.a.
M11	7 24	24 14	2 52	17 1	2 29	8 25	0 42	17 2	0 33	14 6	1 3	17 43	1 27	21 21	0 39	21 54	0 1	15 46	5 53	23 20	23 26	8 0		n.a.
T 12	7 46	21 58	3 48	17 31	2 33	8 54	0 40	17 14	0 34	14 2	1 4	17 45	1 27	21 21	0 39	21 54	0 1	15 46	5 53	23 20	23 25	7 57		n.a.
W13	8 8	18 17	4 31	17 58	2 35	9 23	0 38	17 26	0 34	13 58	1 4	17 46	1 26	21 21	0 39	21 54	0 1	15 46	5 53	23 20	23 25	7 54		n.a.
T 14	8 30	13 24	4 57	18 23	2 37	9 52	0 36	17 38	0 35	13 55	1 4	17 48	1 26	21 21	0 39	21 54	0 1	15 46	5 53	23 19	23 25	7 52		n.a.
F 15	8 52	7 38	5 4	18 45	2 38	10 21	0 34	17 50	0 35	13 51	1 4	17 50	1 26	21 21	0 39	21 54	0 1	15 45	5 54	23 19	23 25	7 49		n.a.
S 16	9 14	1 21	4 50	19 5	2 38	10 49	0 32	18 2	0 36	13 48	1 4	17 52	1 26	21 20	0 39	21 54	0 1	15 45	5 54	23 18	23 25	7 46		n.a.
S 17	9 35	5s 0	4 16	19 22	2 37	11 18	0 29	18 14	0 36	13 44	1 5	17 54	1 26	21 20	0 39	21 54	0 1	15 45	5 54	23 18	23 24	7 44		n.a.
M18	9 56	11 1	3 24	19 37	2 35	11 46	0 27	18 25	0 37	13 41	1 5	17 56	1 26	21 20	0 39	21 54	0 1	15 45	5 54	23 17	23 24	7 41		n.a.
T 19	10 18	16 18	2 20	19 50	2 32	12 13	0 25	18 36	0 37	13 37	1 5	17 58	1 26	21 20	0 39	21 54	0 1	15 45	5 54	23 17	23 24	7 38		n.a.
W20	10 39	20 30	1 9	20 0	2 28	12 41	0 23	18 47	0 38	13 34	1 5	17 59	1 25	21 20	0 39	21 54	0 1	15 44	5 54	23 16	23 24	7 35		n.a.
T 21	10 59	23 24	0s 4	20 7	2 23	13 8	0 20	18 58	0 38	13 30	1 6	18 1	1 25	21 20	0 39	21 54	0 1	15 44	5 54	23 16	23 23	7 33		n.a.
F 22	11 20	24 53	1 15	20 12	2 17	13 35	0 18	19 9	0 39	13 27	1 6	18 3	1 25	21 20	0 39	21 54	0 1	15 44	5 54	23 16	23 23	7 30		n.a.
S 23	11 41	24 59	2 20	20 15	2 10	14 1	0 16	19 20	0 39	13 24	1 6	18 5	1 25	21 19	0 39	21 54	0 0	15 44	5 54	23 17	23 23	7 27		n.a.
S 24	12 1	23 47	3 16	20 16	2 2	14 27	0 13	19 30	0 39	13 20	1 6	18 7	1 25	21 19	0 39	21 54	0 0	15 44	5 54	23 17	23 23	7 25		n.a.
M25	12 21	21 29	4 2	20 14	1 53	14 53	0 11	19 41	0 40	13 17	1 6	18 9	1 25	21 19	0 39	21 54	0 0	15 43	5 54	23 17	23 23	7 22		n.a.
T 26	12 41	18 17	4 36	20 10	1 43	15 19	0 8	19 51	0 40	13 14	1 7	18 11	1 25	21 19	0 39	21 54	0 0	15 43	5 54	23 16	23 22	7 19		n.a.
W27	13 1	14 22	4 58	20 4	1 32	15 44	0 6	20 1	0 41	13 11	1 7	18 13	1 24	21 18	0 39	21 54	0 0	15 43	5 54	23 16	23 22	7 16		n.a.
T 28	13 20	9 55	5 8	19 56	1 21	16 8	0 4	20 11	0 41	13 8	1 7	18 14	1 24	21 18	0 39	21 54	0 0	15 43	5 54	23 16	23 22	7 14		n.a.
F 29	13 40	5 7	5 4	19 46	1 8	16 33	0 1	20 21	0 42	13 4	1 7	18 16	1 24	21 18	0 39	21 54	0 0	15 43	5 54	23 15	23 22	7 11		n.a.
S 30	13n59	0s 6	4s47	19n33	0n55	16n56	0n 1	20n30	0n42	13s 1	1s 8	18n18	1s24	21n18	0n39	21s54	0n 0	15s42	5n54	23n14	23n21	7s 8		n.a.

Julian Day Number = 1731740.5, Delta T = 02h50m55s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°40'12, Lahiri = - 3°33'12 Julian Calendar 1 Apr. 029 == Greg. Calendar 30 March 029

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 29 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 27 25	7♉54'25	22♈44	22°R47	17♉39	28♉13	29♒ 5	27♉ 1	28♋36	21°R49	5°R51	18°R59	20♊35	24♓ 3	n.a.	S 1
M 2	14 31 22	8°51'50	4♉53	22♉41	18°53	28°52	29°14	27° 8	28°38	21♑49	5♐49	18♊52	20°32	24°10	n.a.	M 2
T 3	14 35 18	9°49'14	17°10	22°30	20° 6	29°31	29°23	27°16	28°39	21°48	5°48	18°47	20°29	24°17	n.a.	T 3
W 4	14 39 15	10°46'38	29°37	22°15	21°20	0♊11	29°32	27°23	28°40	21°48	5°47	18°44	20°26	24°24	n.a.	W 4
T 5	14 43 11	11°44'00	12♊14	21°56	22°33	0°50	29°41	27°31	28°42	21°48	5°45	18°42	20°23	24°30	n.a.	T 5
F 6	14 47 8	12°41'21	25° 4	21°34	23°47	1°29	29°49	27°39	28°43	21°48	5°44	18°D42	20°20	24°37	n.a.	F 6
S 7	14 51 4	13°38'41	8♋ 7	21° 8	25° 0	2° 9	29°58	27°46	28°45	21°47	5°42	18°43	20°16	24°44	n.a.	S 7
S 8	14 55 1	14°36'00	21°26	20°40	26°14	2°48	0♓ 6	27°54	28°46	21°47	5°41	18°44	20°13	24°50	n.a.	S 8
M 9	14 58 57	15°33'18	5♌ 0	20°10	27°28	3°27	0°14	28° 2	28°48	21°47	5°40	18°46	20°10	24°57	n.a.	M 9
T 10	15 2 54	16°30'34	18°53	19°38	28°41	4° 6	0°22	28°10	28°50	21°46	5°38	18°R46	20° 7	25° 4	n.a.	T 10
W11	15 6 51	17°27'50	3♍ 2	19° 5	29°55	4°45	0°30	28°17	28°51	21°46	5°37	18°45	20° 4	25°11	n.a.	W11
T 12	15 10 47	18°25'04	17°28	18°32	1♊ 8	5°25	0°38	28°25	28°53	21°45	5°35	18°43	20° 0	25°17	n.a.	T 12
F 13	15 14 44	19°22'18	2♎ 6	17°58	2°22	6° 4	0°46	28°33	28°55	21°45	5°34	18°40	19°57	25°24	n.a.	F 13
S 14	15 18 40	20°19'30	16°50	17°25	3°35	6°43	0°53	28°41	28°57	21°44	5°32	18°36	19°54	25°31	n.a.	S 14
S 15	15 22 37	21°16'42	1♏35	16°53	4°49	7°22	1° 0	28°49	28°59	21°44	5°31	18°32	19°51	25°38	n.a.	S 15
M16	15 26 33	22°13'53	16°12	16°23	6° 2	8° 1	1° 8	28°57	29° 0	21°43	5°29	18°29	19°48	25°44	n.a.	M16
T 17	15 30 30	23°11'03	0♐35	15°55	7°15	8°40	1°15	29° 4	29° 2	21°42	5°28	18°27	19°45	25°51	n.a.	T 17
W18	15 34 27	24° 8'13	14°39	15°30	8°29	9°19	1°22	29°12	29° 4	21°42	5°26	18°D26	19°41	25°58	n.a.	W18
T 19	15 38 23	25° 5'22	28°19	15° 7	9°42	9°58	1°28	29°20	29° 7	21°41	5°25	18°26	19°38	26° 4	n.a.	T 19
F 20	15 42 20	26° 2'32	11♑36	14°49	10°56	10°37	1°35	29°28	29° 9	21°40	5°23	18°27	19°35	26°11	n.a.	F 20
S 21	15 46 16	26°59'40	24°30	14°34	12° 9	11°16	1°41	29°36	29°11	21°40	5°22	18°29	19°32	26°18	n.a.	S 21
S 22	15 50 13	27°56'49	7♒ 3	14°23	13°22	11°55	1°48	29°44	29°13	21°39	5°20	18°30	19°29	26°25	n.a.	S 22
M23	15 54 9	28°53'58	19°20	14°16	14°36	12°34	1°54	29°52	29°15	21°38	5°19	18°31	19°26	26°31	n.a.	M23
T 24	15 58 6	29°51'06	1♓24	14°D14	15°49	13°12	2° 0	29°59	29°17	21°37	5°17	18°R31	19°22	26°38	n.a.	T 24
W25	16 2 2	0♊48'14	13°20	14°17	17° 3	13°51	2° 6	0♊ 7	29°20	21°36	5°16	18°31	19°19	26°45	n.a.	W25
T 26	16 5 59	1°45'22	25°13	14°24	18°16	14°30	2°11	0°15	29°22	21°35	5°14	18°30	19°16	26°52	n.a.	T 26
F 27	16 9 56	2°42'30	7♈ 7	14°36	19°29	15° 9	2°17	0°23	29°25	21°34	5°13	18°28	19°13	26°58	n.a.	F 27
S 28	16 13 52	3°39'39	19° 5	14°52	20°43	15°48	2°22	0°31	29°27	21°34	5°11	18°26	19°10	27° 5	n.a.	S 28
S 29	16 17 49	4°36'47	1♉12	15°14	21°56	16°27	2°27	0°39	29°29	21°33	5° 9	18°23	19° 6	27°12	n.a.	S 29
M30	16 21 45	5°33'55	13°29	15°40	23° 9	17° 5	2°32	0°47	29°32	21°32	5° 8	18°22	19° 3	27°18	n.a.	M30
T 31	16 25 42	6♊31'03	25♉59	16♉10	24♊23	17♊44	2♓37	0♊54	29♋35	21♑31	5♐ 6	18♊20	19♊ 0	27♓25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n18	4n58	4s17	19n19	0n40	17n20	0n 4	20n40	0n43	12s58	1s 8	18n20	1s24	21n17	0n39	21s54	0n 0	15s42	5n54	23n14	23n21	7s 5		n.a.
M 2	14 36	9 55	3 35	19 3	0 25	17 43	0 6	20 49	0 43	12 55	1 8	18 22	1 24	21 17	0 39	21 54	0 0	15 42	5 54	23 13	23 21	7 3		n.a.
T 3	14 55	14 32	2 43	18 45	0 10	18 5	0 8	20 58	0 43	12 52	1 8	18 24	1 24	21 17	0 39	21 54	0 0	15 42	5 54	23 13	23 21	7 0		n.a.
W 4	15 13	18 37	1 42	18 25	0s 7	18 27	0 11	21 7	0 44	12 50	1 9	18 26	1 24	21 17	0 39	21 54	0 0	15 41	5 54	23 12	23 21	6 57		n.a.
T 5	15 31	21 55	0 35	18 4	0 23	18 49	0 13	21 16	0 44	12 47	1 9	18 27	1 24	21 16	0 39	21 54	0 0	15 41	5 54	23 12	23 20	6 54		n.a.
F 6	15 49	24 11	0n35	17 42	0 40	19 10	0 16	21 24	0 45	12 44	1 9	18 29	1 23	21 16	0 39	21 54	0 0	15 41	5 54	23 12	23 20	6 52		n.a.
S 7	16 6	25 10	1 44	17 19	0 57	19 31	0 18	21 33	0 45	12 41	1 9	18 31	1 23	21 16	0 39	21 54	0 0	15 41	5 54	23 12	23 20	6 49		n.a.
S 8	16 23	24 45	2 49	16 55	1 14	19 51	0 21	21 41	0 45	12 38	1 10	18 33	1 23	21 15	0 39	21 54	0 0	15 41	5 54	23 13	23 20	6 46		n.a.
M 9	16 40	22 52	3 46	16 30	1 31	20 10	0 23	21 49	0 46	12 36	1 10	18 35	1 23	21 15	0 39	21 54	0 0	15 40	5 54	23 13	23 19	6 43		n.a.
T 10	16 57	19 36	4 31	16 6	1 48	20 29	0 25	21 57	0 46	12 33	1 10	18 37	1 23	21 14	0 39	21 54	0 0	15 40	5 53	23 13	23 19	6 41		n.a.
W11	17 13	15 10	5 1	15 41	2 5	20 48	0 28	22 5	0 47	12 31	1 11	18 39	1 23	21 14	0 39	21 54	0 0	15 40	5 53	23 13	23 19	6 38		n.a.
T 12	17 29	9 47	5 12	15 17	2 20	21 6	0 30	22 12	0 47	12 28	1 11	18 40	1 23	21 14	0 39	21 55	0 0	15 40	5 53	23 12	23 19	6 35		n.a.
F 13	17 45	3 48	5 4	14 53	2 35	21 23	0 32	22 19	0 47	12 26	1 11	18 42	1 23	21 13	0 39	21 55	0 0	15 40	5 53	23 12	23 18	6 32		n.a.
S 14	18 1	2s27	4 36	14 30	2 50	21 40	0 35	22 27	0 48	12 23	1 11	18 44	1 23	21 13	0 39	21 55	0 0	15 39	5 53	23 12	23 18	6 29		n.a.
S 15	18 16	8 34	3 49	14 8	3 3	21 56	0 37	22 34	0 48	12 21	1 12	18 46	1 23	21 12	0 38	21 55	0 0	15 39	5 53	23 11	23 18	6 27		n.a.
M16	18 31	14 11	2 48	13 48	3 15	22 11	0 39	22 40	0 49	12 18	1 12	18 48	1 22	21 12	0 38	21 55	0 0	15 39	5 53	23 11	23 18	6 24		n.a.
T 17	18 46	18 55	1 36	13 29	3 26	22 26	0 42	22 47	0 49	12 16	1 12	18 49	1 22	21 12	0 38	21 55	0 0	15 39	5 53	23 11	23 17	6 21		n.a.
W18	19 0	22 27	0 21	13 13	3 36	22 40	0 44	22 54	0 49	12 14	1 13	18 51	1 22	21 11	0 38	21 55	0 0	15 39	5 53	23 11	23 17	6 18		n.a.
T 19	19 14	24 35	0s54	12 58	3 44	22 54	0 46	23 0	0 50	12 12	1 13	18 53	1 22	21 11	0 38	21 55	0 0	15 38	5 53	23 11	23 17	6 16		n.a.
F 20	19 28	25 14	2 4	12 46	3 52	23 7	0 48	23 6	0 50	12 10	1 13	18 55	1 22	21 10	0 38	21 55	0 0	15 38	5 53	23 11	23 17	6 13		n.a.
S 21	19 42	24 29	3 6	12 36	3 57	23 19	0 50	23 12	0 50	12 8	1 13	18 57	1 22	21 10	0 38	21 56	0 0	15 38	5 53	23 11	23 16	6 10		n.a.
S 22	19 55	22 31	3 56	12 28	4 2	23 31	0 53	23 18	0 51	12 6	1 14	18 58	1 22	21 9	0 38	21 56	0 0	15 38	5 53	23 11	23 16	6 7		n.a.
M23	20 7	19 32	4 35	12 23	4 5	23 42	0 55	23 23	0 51	12 4	1 14	19 0	1 22	21 9	0 38	21 56	0 0	15 38	5 53	23 11	23 16	6 4		n.a.
T 24	20 20	15 46	5 1	12 21	4 7	23 52	0 57	23 28	0 51	12 2	1 14	19 2	1 22	21 8	0 38	21 56	0 0	15 37	5 53	23 11	23 16	6 2		n.a.
W25	20 32	11 26	5 14	12 21	4 8	24 2	0 59	23 34	0 52	12 0	1 15	19 4	1 22	21 8	0 38	21 56	0 0	15 37	5 53	23 11	23 15	5 59		n.a.
T 26	20 44	6 42	5 13	12 23	4 8	24 11	1 1	23 39	0 52	11 58	1 15	19 5	1 22	21 7	0 38	21 56	0 0	15 37	5 52	23 11	23 15	5 56		n.a.
F 27	20 55	1 43	4 59	12 28	4 6	24 19	1 3	23 43	0 52	11 56	1 15	19 7	1 22	21 7	0 38	21 56	0 0	15 37	5 52	23 11	23 15	5 53		n.a.
S 28	21 6	3n22	4 31	12 35	4 3	24 26	1 5	23 48	0 53	11 55	1 15	19 9	1 22	21 6	0 38	21 57	0 0	15 37	5 52	23 11	23 15	5 50		n.a.
S 29	21 17	8 24	3 52	12 45	4 0	24 33	1 6	23 52	0 53	11 53	1 16	19 10	1 21	21 6	0 38	21 57	0 0	15 37	5 52	23 11	23 14	5 47		n.a.
M30	21 28	13 11	3 1	12 57	3 55	24 39	1 8	23 57	0 53	11 52	1 16	19 12	1 21	21 5	0 38	21 57	0 0	15 36	5 52	23 11	23 14	5 45		n.a.
T 31	21n38	17n30	2s 0	13n11	3s50	24n44	1n10	24n 1	0n54	11s50	1s16	19n14	1s21	21n 4	0n38	21s57	0n 0	15s36	5n52	23n10	23n14	5s42		n.a.

Julian Day Number = 1731770.5, Delta T = 02h50m54s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°40'08, Lahiri = - 3°33'08 Julian Calendar 1 May 029 == Greg. Calendar 29 Apr. 029

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 29 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 29 38	7♊28'11	8♊42	16♉46	25♊36	18♊23	2♓42	1♊ 2	29♋37	21°R30	5°R 5	18°R20	18♊57	27♓32	n.a.	W 1
T 2	16 33 35	8°25'19	21°40	17°26	26°49	19° 2	2°46	1°10	29°40	21♑28	5♐ 3	18°D20	18°54	27°39	n.a.	T 2
F 3	16 37 31	9°22'27	4♋51	18°11	28° 3	19°40	2°50	1°18	29°42	21°27	5° 2	18♊20	18°51	27°45	n.a.	F 3
S 4	16 41 28	10°19'35	18°17	19° 0	29°16	20°19	2°54	1°26	29°45	21°26	5° 0	18°20	18°47	27°52	n.a.	S 4
S 5	16 45 25	11°16'43	1♌55	19°53	0♋29	20°58	2°58	1°34	29°48	21°25	4°59	18°21	18°44	27°59	n.a.	S 5
M 6	16 49 21	12°13'51	15°44	20°51	1°42	21°36	3° 2	1°41	29°51	21°24	4°57	18°22	18°41	28° 5	n.a.	M 6
T 7	16 53 18	13°10'58	29°44	21°54	2°56	22°15	3° 6	1°49	29°54	21°23	4°56	18°22	18°38	28°12	n.a.	T 7
W 8	16 57 14	14° 8'05	13♍54	23° 0	4° 9	22°54	3° 9	1°57	29°56	21°22	4°54	18°R22	18°35	28°19	n.a.	W 8
T 9	17 1 11	15° 5'12	28° 9	24°11	5°22	23°32	3°12	2° 5	29°59	21°20	4°53	18°22	18°32	28°26	n.a.	T 9
F 10	17 5 7	16° 2'19	12♎29	25°26	6°35	24°11	3°15	2°12	0♌ 2	21°19	4°51	18°22	18°28	28°32	n.a.	F 10
S 11	17 9 4	16°59'26	26°50	26°45	7°49	24°49	3°18	2°20	0° 5	21°18	4°50	18°22	18°25	28°39	n.a.	S 11
S 12	17 13 0	17°56'33	11♏ 7	28° 8	9° 2	25°28	3°21	2°28	0° 8	21°17	4°48	18°D22	18°22	28°46	n.a.	S 12
M13	17 16 57	18°53'40	25°17	29°35	10°15	26° 6	3°23	2°35	0°11	21°15	4°47	18°22	18°19	28°53	n.a.	M13
T 14	17 20 54	19°50'48	9♐16	1♊ 6	11°28	26°45	3°25	2°43	0°14	21°14	4°45	18°22	18°16	28°59	n.a.	T 14
W15	17 24 50	20°47'56	23° 1	2°41	12°41	27°24	3°28	2°51	0°17	21°13	4°44	18°R22	18°12	29° 6	n.a.	W15
T 16	17 28 47	21°45'04	6♑28	4°19	13°54	28° 2	3°29	2°58	0°20	21°11	4°42	18°22	18° 9	29°13	n.a.	T 16
F 17	17 32 43	22°42'13	19°37	6° 1	15° 7	28°41	3°31	3° 6	0°23	21°10	4°41	18°21	18° 6	29°19	n.a.	F 17
S 18	17 36 40	23°39'22	2♒27	7°47	16°20	29°19	3°33	3°14	0°27	21° 9	4°39	18°21	18° 3	29°26	n.a.	S 18
S 19	17 40 36	24°36'32	14°59	9°35	17°33	29°57	3°34	3°21	0°30	21° 7	4°38	18°20	18° 0	29°33	n.a.	S 19
M20	17 44 33	25°33'42	27°16	11°27	18°47	0♋36	3°35	3°29	0°33	21° 6	4°36	18°19	17°57	29°40	n.a.	M20
T 21	17 48 30	26°30'54	9♓21	13°21	20° 0	1°14	3°36	3°36	0°36	21° 4	4°35	18°19	17°53	29°46	n.a.	T 21
W22	17 52 26	27°28'06	21°19	15°18	21°13	1°53	3°37	3°44	0°39	21° 3	4°34	18°18	17°50	29°53	n.a.	W22
T 23	17 56 23	28°25'19	3♈12	17°18	22°26	2°31	3°37	3°51	0°43	21° 1	4°32	18°D18	17°47	29°59	n.a.	T 23
F 24	18 0 19	29°22'33	15° 6	19°19	23°39	3°10	3°38	3°58	0°46	21° 0	4°31	18°19	17°44	0♈ 6	n.a.	F 24
S 25	18 4 16	0♋19'48	27° 6	21°22	24°52	3°48	3°R38	4° 6	0°49	20°58	4°30	18°19	17°41	0°13	n.a.	S 25
S 26	18 8 12	1°17'04	9♉16	23°26	26° 5	4°26	3°38	4°13	0°53	20°57	4°28	18°21	17°38	0°20	n.a.	S 26
M27	18 12 9	2°14'21	21°39	25°32	27°18	5° 5	3°38	4°20	0°56	20°55	4°27	18°22	17°34	0°27	n.a.	M27
T 28	18 16 5	3°11'39	4♊19	27°38	28°30	5°43	3°37	4°28	0°59	20°54	4°26	18°23	17°31	0°33	n.a.	T 28
W29	18 20 2	4° 8'58	17°17	29°44	29°43	6°22	3°36	4°35	1° 3	20°52	4°24	18°R23	17°28	0°40	n.a.	W29
T 30	18 23 59	5♋ 6'19	0♋34	1♋51	0♌56	7♋ 0	3♓36	4♊42	1♌ 6	20♑51	4♐23	18♊23	17♊25	0♈47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n47	21n 7	0s53	13n27	3s43	24n49	1n12	24n 5	0n54	11s49	1s17	19n15	1s21	21n 4	0n38	21s57	0n 0	15s36	5n52	23n10	23n14	5s39		n.a.
T 2	21 56	23 44	0n18	13 46	3 36	24 53	1 14	24 8	0 54	11 47	1 17	19 17	1 21	21 3	0 38	21 57	0 0	15 36	5 52	23 10	23 13	5 36		n.a.
F 3	22 5	25 6	1 30	14 6	3 28	24 56	1 15	24 12	0 55	11 46	1 17	19 19	1 21	21 3	0 38	21 58	0s 0	15 36	5 52	23 10	23 13	5 33		n.a.
S 4	22 14	25 3	2 38	14 27	3 19	24 58	1 17	24 15	0 55	11 45	1 18	19 20	1 21	21 2	0 38	21 58	0 0	15 36	5 51	23 10	23 13	5 31		n.a.
S 5	22 22	23 29	3 39	14 51	3 10	25 0	1 18	24 18	0 55	11 44	1 18	19 22	1 21	21 2	0 38	21 58	0 0	15 35	5 51	23 11	23 13	5 28		n.a.
M 6	22 30	20 32	4 27	15 16	3 0	25 1	1 20	24 21	0 56	11 43	1 18	19 24	1 21	21 1	0 38	21 58	0 0	15 35	5 51	23 11	23 12	5 25		n.a.
T 7	22 37	16 21	5 0	15 42	2 50	25 1	1 21	24 24	0 56	11 42	1 19	19 25	1 21	21 0	0 38	21 58	0 0	15 35	5 51	23 11	23 12	5 22		n.a.
W 8	22 44	11 15	5 16	16 9	2 39	25 0	1 23	24 26	0 56	11 41	1 19	19 27	1 21	21 0	0 38	21 59	0 0	15 35	5 51	23 11	23 12	5 19		n.a.
T 9	22 51	5 30	5 12	16 38	2 28	24 59	1 24	24 28	0 57	11 40	1 19	19 29	1 21	20 59	0 38	21 59	0 0	15 35	5 51	23 11	23 11	5 16		n.a.
F 10	22 57	0s33	4 49	17 7	2 16	24 57	1 25	24 31	0 57	11 39	1 20	19 30	1 21	20 58	0 38	21 59	0 0	15 35	5 51	23 11	23 11	5 14		n.a.
S 11	23 3	6 35	4 8	17 38	2 4	24 54	1 26	24 33	0 57	11 38	1 20	19 32	1 21	20 58	0 38	21 59	0 0	15 35	5 51	23 11	23 11	5 11		n.a.
S 12	23 8	12 17	3 12	18 8	1 52	24 50	1 28	24 34	0 58	11 38	1 20	19 33	1 21	20 57	0 38	21 59	0 0	15 35	5 50	23 11	23 11	5 8		n.a.
M13	23 13	17 16	2 4	18 40	1 39	24 46	1 29	24 36	0 58	11 37	1 21	19 35	1 21	20 56	0 38	22 0	0 0	15 34	5 50	23 11	23 10	5 5		n.a.
T 14	23 18	21 15	0 50	19 11	1 27	24 41	1 30	24 37	0 58	11 37	1 21	19 36	1 21	20 56	0 38	22 0	0 0	15 34	5 50	23 11	23 10	5 2		n.a.
W15	23 22	23 56	0s26	19 43	1 14	24 35	1 31	24 38	0 58	11 36	1 21	19 38	1 21	20 55	0 38	22 0	0 0	15 34	5 50	23 11	23 10	4 59		n.a.
T 16	23 26	25 10	1 39	20 14	1 1	24 28	1 32	24 39	0 59	11 36	1 22	19 39	1 21	20 54	0 38	22 0	0 0	15 34	5 50	23 11	23 9	4 56		n.a.
F 17	23 29	24 57	2 45	20 45	0 48	24 21	1 32	24 40	0 59	11 35	1 22	19 41	1 21	20 54	0 38	22 1	0 0	15 34	5 50	23 11	23 9	4 54		n.a.
S 18	23 32	23 24	3 41	21 15	0 36	24 13	1 33	24 41	0 59	11 35	1 22	19 42	1 21	20 53	0 38	22 1	0 0	15 34	5 49	23 10	23 9	4 51		n.a.
S 19	23 35	20 43	4 25	21 44	0 23	24 5	1 34	24 41	0 59	11 35	1 23	19 44	1 20	20 52	0 38	22 1	0 0	15 34	5 49	23 10	23 9	4 48		n.a.
M20	23 37	17 10	4 55	22 12	0 11	23 55	1 34	24 41	1 0	11 35	1 23	19 45	1 20	20 52	0 38	22 1	0 0	15 34	5 49	23 10	23 8	4 45		n.a.
T 21	23 39	12 57	5 13	22 39	0n 1	23 45	1 35	24 41	1 0	11 35	1 23	19 47	1 20	20 51	0 38	22 2	0 0	15 34	5 49	23 10	23 8	4 42		n.a.
W22	23 40	8 18	5 16	23 4	0 12	23 34	1 36	24 41	1 0	11 35	1 24	19 48	1 20	20 50	0 38	22 2	0 0	15 34	5 49	23 10	23 8	4 39		n.a.
T 23	23 41	3 23	5 6	23 28	0 23	23 23	1 36	24 41	1 1	11 35	1 24	19 50	1 20	20 49	0 38	22 2	0 0	15 34	5 49	23 10	23 7	4 36		n.a.
F 24	23 41	1n40	4 43	23 49	0 34	23 11	1 36	24 40	1 1	11 35	1 24	19 51	1 20	20 49	0 38	22 2	0 0	15 33	5 48	23 10	23 7	4 34		n.a.
S 25	23 41	6 43	4 7	24 8	0 44	22 58	1 37	24 39	1 1	11 35	1 25	19 52	1 20	20 48	0 38	22 2	0 0	15 33	5 48	23 10	23 7	4 31		n.a.
S 26	23 41	11 35	3 20	24 24	0 53	22 44	1 37	24 38	1 1	11 36	1 25	19 54	1 20	20 47	0 38	22 3	0 0	15 33	5 48	23 10	23 7	4 28		n.a.
M27	23 40	16 5	2 22	24 38	1 2	22 30	1 37	24 37	1 2	11 36	1 25	19 55	1 20	20 46	0 38	22 3	0 0	15 33	5 48	23 11	23 6	4 25		n.a.
T 28	23 39	19 58	1 17	24 50	1 10	22 16	1 37	24 36	1 2	11 37	1 25	19 56	1 20	20 46	0 38	22 3	0 0	15 33	5 48	23 11	23 6	4 22		n.a.
W29	23 38	22 59	0 6	24 58	1 17	22 0	1 37	24 34	1 2	11 37	1 26	19 58	1 20	20 45	0 38	22 3	0 0	15 33	5 47	23 11	23 6	4 19		n.a.
T 30	23n36	24n48	1n 7	25n 4	1n23	21n44	1n37	24n32	1n 2	11s38	1s26	19n59	1s20	20n44	0n38	22s 4	0s 0	15s33	5n47	23n11	23n 5	4s16		n.a.

Julian Day Number = 1731801.5, Delta T = 02h50m53s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°40'04, Lahiri = - 3°33'04 Julian Calendar 1 June 029 == Greg. Calendar 30 May 029

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 29 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 27 55	6♋ 3'39	14♋10	3♋57	2♌ 9	7♋38	3°R35	4♊49	1♌10	20°R49	4°R22	18°R22	17♊22	0♈54	n.a.	F 1
S 2	18 31 52	7° 1'01	28° 2	6° 3	3°22	8°17	3♓33	4°56	1°13	20♉48	4♐20	18♊20	17°18	1° 0	n.a.	S 2
S 3	18 35 48	7°58'24	12♌ 6	8° 9	4°35	8°55	3°32	5° 3	1°17	20°46	4°19	18°17	17°15	1° 7	n.a.	S 3
M 4	18 39 45	8°55'47	26°20	10°13	5°48	9°33	3°30	5°10	1°20	20°44	4°18	18°14	17°12	1°14	n.a.	M 4
T 5	18 43 41	9°53'12	10♍38	12°17	7° 1	10°12	3°29	5°17	1°24	20°43	4°17	18°12	17° 9	1°20	n.a.	T 5
W 6	18 47 38	10°50'37	24°57	14°19	8°13	10°50	3°27	5°24	1°27	20°41	4°16	18°10	17° 6	1°27	n.a.	W 6
T 7	18 51 34	11°48'02	9♎13	16°20	9°26	11°28	3°24	5°31	1°31	20°40	4°15	18°D10	17° 3	1°34	n.a.	T 7
F 8	18 55 31	12°45'29	23°23	18°20	10°39	12° 7	3°22	5°38	1°35	20°38	4°13	18°10	16°59	1°41	n.a.	F 8
S 9	18 59 28	13°42'56	7♏26	20°19	11°52	12°45	3°19	5°45	1°38	20°36	4°12	18°11	16°56	1°47	n.a.	S 9
S 10	19 3 24	14°40'24	21°20	22°16	13° 4	13°23	3°17	5°52	1°42	20°35	4°11	18°12	16°53	1°54	n.a.	S 10
M11	19 7 21	15°37'53	5♐ 4	24°12	14°17	14° 1	3°14	5°58	1°45	20°33	4°10	18°14	16°50	2° 1	n.a.	M11
T 12	19 11 17	16°35'24	18°36	26° 6	15°30	14°40	3°10	6° 5	1°49	20°32	4° 9	18°R14	16°47	2° 7	n.a.	T 12
W13	19 15 14	17°32'55	1♑57	27°59	16°42	15°18	3° 7	6°11	1°53	20°30	4° 8	18°14	16°44	2°14	n.a.	W13
T 14	19 19 10	18°30'28	15° 4	29°50	17°55	15°56	3° 4	6°18	1°56	20°28	4° 7	18°11	16°40	2°21	n.a.	T 14
F 15	19 23 7	19°28'02	27°58	1♌40	19° 8	16°34	3° 0	6°24	2° 0	20°27	4° 6	18° 8	16°37	2°28	n.a.	F 15
S 16	19 27 4	20°25'37	10♒37	3°29	20°20	17°13	2°56	6°31	2° 4	20°25	4° 5	18° 3	16°34	2°34	n.a.	S 16
S 17	19 31 0	21°23'13	23° 3	5°15	21°33	17°51	2°52	6°37	2° 7	20°23	4° 4	17°57	16°31	2°41	n.a.	S 17
M18	19 34 57	22°20'52	5♓17	7° 1	22°45	18°29	2°48	6°44	2°11	20°22	4° 3	17°51	16°28	2°48	n.a.	M18
T 19	19 38 53	23°18'31	17°20	8°45	23°58	19° 7	2°43	6°50	2°15	20°20	4° 3	17°46	16°24	2°55	n.a.	T 19
W20	19 42 50	24°16'13	29°16	10°27	25°10	19°46	2°39	6°56	2°19	20°19	4° 2	17°42	16°21	3° 1	n.a.	W20
T 21	19 46 46	25°13'55	11♈ 9	12° 8	26°22	20°24	2°34	7° 2	2°22	20°17	4° 1	17°39	16°18	3° 8	n.a.	T 21
F 22	19 50 43	26°11'40	23° 2	13°48	27°35	21° 2	2°29	7° 8	2°26	20°15	4° 0	17°D38	16°15	3°15	n.a.	F 22
S 23	19 54 39	27° 9'27	5♉ 0	15°26	28°47	21°40	2°24	7°14	2°30	20°14	3°59	17°38	16°12	3°21	n.a.	S 23
S 24	19 58 36	28° 7'15	17° 9	17° 3	29°59	22°18	2°19	7°20	2°33	20°12	3°59	17°40	16° 9	3°28	n.a.	S 24
M25	20 2 32	29° 5'05	29°33	18°38	1♍12	22°57	2°13	7°26	2°37	20°10	3°58	17°41	16° 5	3°35	n.a.	M25
T 26	20 6 29	0♌ 2'57	12♊17	20°12	2°24	23°35	2° 8	7°32	2°41	20° 9	3°57	17°R42	16° 2	3°42	n.a.	T 26
W27	20 10 26	1° 0'51	25°23	21°45	3°36	24°13	2° 2	7°38	2°45	20° 7	3°56	17°42	15°59	3°48	n.a.	W27
T 28	20 14 22	1°58'47	8♋54	23°16	4°48	24°51	1°56	7°43	2°48	20° 6	3°56	17°40	15°56	3°55	n.a.	T 28
F 29	20 18 19	2°56'45	22°49	24°46	6° 1	25°30	1°50	7°49	2°52	20° 4	3°55	17°36	15°53	4° 2	n.a.	F 29
S 30	20 22 15	3°54'44	7♌ 5	26°14	7°13	26° 8	1°44	7°55	2°56	20° 2	3°55	17°31	15°50	4° 8	n.a.	S 30
S 31	20 26 12	4♌52'45	21♌37	27♌41	8♍25	26♋46	1♓38	8♊ 0	3♌ 0	20♉ 1	3♐54	17♊23	15♊46	4♈15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n33	25n12	2n17	25n 7	1n29	21n28	1n37	24n31	1n 3	11s38	1s26	20n 0	1s20	20n43	0n38	22s 4	0s 0	15s33	5n47	23n11	23n 5	4s13		n.a.
S 2	23 30	24 4	3 21	25 7	1 34	21 10	1 37	24 28	1 3	11 39	1 27	20 2	1 20	20 43	0 38	22 4	0 0	15 33	5 47	23 10	23 5	4 10		n.a.
S 3	23 27	21 24	4 14	25 4	1 38	20 52	1 36	24 26	1 3	11 40	1 27	20 3	1 20	20 42	0 38	22 4	0 0	15 33	5 47	23 10	23 4	4 8		n.a.
M 4	23 23	17 26	4 52	24 59	1 42	20 34	1 36	24 24	1 3	11 41	1 27	20 4	1 20	20 41	0 38	22 5	0 0	15 33	5 46	23 10	23 4	4 5		n.a.
T 5	23 19	12 27	5 12	24 51	1 44	20 15	1 35	24 21	1 3	11 42	1 28	20 6	1 20	20 40	0 38	22 5	0 0	15 33	5 46	23 10	23 4	4 2		n.a.
W 6	23 15	6 47	5 12	24 40	1 46	19 56	1 35	24 18	1 4	11 43	1 28	20 7	1 20	20 39	0 38	22 5	0 0	15 33	5 46	23 10	23 4	3 59		n.a.
T 7	23 10	0 48	4 53	24 28	1 48	19 36	1 34	24 15	1 4	11 44	1 28	20 8	1 20	20 39	0 38	22 6	0 0	15 33	5 46	23 9	23 3	3 56		n.a.
F 8	23 4	5s12	4 17	24 12	1 48	19 15	1 34	24 12	1 4	11 45	1 29	20 9	1 20	20 38	0 38	22 6	0 0	15 33	5 46	23 10	23 3	3 53		n.a.
S 9	22 59	10 54	3 25	23 55	1 48	18 54	1 33	24 8	1 4	11 46	1 29	20 10	1 20	20 37	0 38	22 6	0 0	15 33	5 45	23 10	23 3	3 50		n.a.
S 10	22 52	16 0	2 22	23 36	1 48	18 32	1 32	24 5	1 5	11 48	1 29	20 12	1 20	20 36	0 38	22 6	0 0	15 33	5 45	23 10	23 2	3 47		n.a.
M11	22 46	20 12	1 12	23 15	1 46	18 10	1 31	24 1	1 5	11 49	1 30	20 13	1 20	20 35	0 38	22 7	0 0	15 33	5 45	23 10	23 2	3 44		n.a.
T 12	22 39	23 14	0s 2	22 52	1 45	17 47	1 30	23 57	1 5	11 51	1 30	20 14	1 20	20 34	0 38	22 7	0 1	15 33	5 45	23 10	23 2	3 41		n.a.
W13	22 32	24 55	1 14	22 27	1 42	17 24	1 29	23 53	1 5	11 52	1 30	20 15	1 20	20 34	0 38	22 7	0 1	15 33	5 44	23 10	23 1	3 39		n.a.
T 14	22 24	25 10	2 21	22 1	1 40	17 1	1 28	23 49	1 5	11 54	1 31	20 16	1 20	20 33	0 38	22 7	0 1	15 33	5 44	23 10	23 1	3 36		n.a.
F 15	22 16	24 3	3 20	21 34	1 36	16 37	1 27	23 44	1 6	11 55	1 31	20 17	1 20	20 32	0 38	22 8	0 1	15 33	5 44	23 9	23 1	3 33		n.a.
S 16	22 7	21 43	4 7	21 5	1 33	16 12	1 25	23 39	1 6	11 57	1 31	20 18	1 20	20 31	0 38	22 8	0 1	15 33	5 44	23 9	23 0	3 30		n.a.
S 17	21 58	18 24	4 42	20 35	1 28	15 48	1 24	23 35	1 6	11 59	1 31	20 19	1 20	20 30	0 38	22 8	0 1	15 34	5 43	23 8	23 0	3 27		n.a.
M18	21 49	14 22	5 3	20 4	1 24	15 22	1 22	23 30	1 6	12 0	1 32	20 20	1 20	20 29	0 38	22 8	0 1	15 34	5 43	23 8	23 0	3 24		n.a.
T 19	21 39	9 48	5 11	19 32	1 19	14 57	1 21	23 24	1 6	12 2	1 32	20 21	1 20	20 29	0 38	22 9	0 1	15 34	5 43	23 7	22 59	3 21		n.a.
W20	21 29	4 56	5 4	18 59	1 14	14 31	1 19	23 19	1 7	12 4	1 32	20 23	1 20	20 28	0 38	22 9	0 1	15 34	5 43	23 7	22 59	3 18		n.a.
T 21	21 19	0n 5	4 45	18 25	1 8	14 4	1 18	23 13	1 7	12 6	1 33	20 24	1 20	20 27	0 38	22 9	0 1	15 34	5 42	23 7	22 59	3 15		n.a.
F 22	21 8	5 7	4 14	17 51	1 2	13 38	1 16	23 8	1 7	12 8	1 33	20 25	1 21	20 26	0 38	22 9	0 1	15 34	5 42	23 7	22 58	3 12		n.a.
S 23	20 57	10 1	3 31	17 16	0 56	13 10	1 14	23 2	1 7	12 10	1 33	20 25	1 21	20 25	0 38	22 10	0 1	15 34	5 42	23 7	22 58	3 9		n.a.
S 24	20 45	14 37	2 38	16 40	0 49	12 43	1 12	22 56	1 7	12 13	1 33	20 26	1 21	20 24	0 38	22 10	0 1	15 34	5 42	23 7	22 58	3 6		n.a.
M25	20 33	18 42	1 37	16 4	0 42	12 15	1 10	22 49	1 7	12 15	1 34	20 27	1 21	20 23	0 38	22 10	0 1	15 34	5 41	23 7	22 57	3 4		n.a.
T 26	20 21	22 1	0 29	15 27	0 35	11 47	1 8	22 43	1 8	12 17	1 34	20 28	1 21	20 23	0 38	22 10	0 1	15 34	5 41	23 7	22 57	3 1		n.a.
W27	20 9	24 18	0n41	14 51	0 28	11 19	1 6	22 37	1 8	12 19	1 34	20 29	1 21	20 22	0 38	22 11	0 1	15 35	5 41	23 7	22 57	2 58		n.a.
T 28	19 56	25 15	1 52	14 13	0 20	10 50	1 4	22 30	1 8	12 22	1 34	20 30	1 21	20 21	0 38	22 11	0 1	15 35	5 41	23 7	22 56	2 55		n.a.
F 29	19 42	24 40	2 58	13 36	0 13	10 21	1 2	22 23	1 8	12 24	1 35	20 31	1 21	20 20	0 38	22 11	0 1	15 35	5 40	23 6	22 56	2 52		n.a.
S 30	19 29	22 28	3 54	12 59	0 5	9 52	0 59	22 16	1 8	12 27	1 35	20 32	1 21	20 19	0 38	22 11	0 1	15 35	5 40	23 6	22 56	2 49		n.a.
S 31	19n15	18n48	4n37	12n21	0s 3	9n23	0n57	22n 9	1n 8	12s29	1s35	20n33	1s21	20n18	0n38	22s12	0s 1	15s35	5n40	23n 5	22n55	2s46		n.a.

Julian Day Number = 1731831.5, Delta T = 02h50m52s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°40'00, Lahiri = - 3°33'00 Julian Calendar 1 July 029 == Greg. Calendar 29 June 029

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 29 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 30 8	5♌50'47	6♍18	29♌ 7	9♍37	27♋24	1°R32	8♊ 6	3♌ 3	19°R59	3°R54	17°R16	15♊43	4♈22	n.a.	M 1
T 2	20 34 5	6°48'51	21° 1	0♍31	10°49	28° 2	1♓25	8°11	3° 7	19♉58	3♐53	17♊ 9	15°40	4°29	n.a.	T 2
W 3	20 38 1	7°46'56	5♎39	1°54	12° 1	28°41	1°18	8°16	3°11	19°56	3°53	17° 4	15°37	4°35	n.a.	W 3
T 4	20 41 58	8°45'03	20° 5	3°15	13°13	29°19	1°12	8°21	3°15	19°55	3°52	17° 0	15°34	4°42	n.a.	T 4
F 5	20 45 55	9°43'12	4♏17	4°34	14°25	29°57	1° 5	8°26	3°18	19°53	3°52	16°D59	15°30	4°49	n.a.	F 5
S 6	20 49 51	10°41'22	18°13	5°52	15°37	0♌35	0°58	8°31	3°22	19°52	3°51	16°59	15°27	4°55	n.a.	S 6
S 7	20 53 48	11°39'34	1♐53	7° 8	16°49	1°13	0°51	8°36	3°26	19°50	3°51	16°59	15°24	5° 2	n.a.	S 7
M 8	20 57 44	12°37'47	15°17	8°23	18° 1	1°52	0°43	8°41	3°30	19°49	3°51	17°R 0	15°21	5° 9	n.a.	M 8
T 9	21 1 41	13°36'02	28°28	9°36	19°12	2°30	0°36	8°46	3°33	19°47	3°50	17° 0	15°18	5°16	n.a.	T 9
W10	21 5 37	14°34'18	11♑26	10°47	20°24	3° 8	0°29	8°51	3°37	19°46	3°50	16°57	15°15	5°22	n.a.	W10
T 11	21 9 34	15°32'36	24°12	11°56	21°36	3°46	0°21	8°55	3°41	19°44	3°50	16°52	15°11	5°29	n.a.	T 11
F 12	21 13 30	16°30'56	6♒48	13° 2	22°47	4°24	0°14	9° 0	3°44	19°43	3°50	16°44	15° 8	5°36	n.a.	F 12
S 13	21 17 27	17°29'18	19°14	14° 7	23°59	5° 3	0° 6	9° 4	3°48	19°42	3°50	16°34	15° 5	5°42	n.a.	S 13
S 14	21 21 24	18°27'42	1♓30	15°10	25°11	5°41	29♒59	9° 9	3°52	19°40	3°49	16°23	15° 2	5°49	n.a.	S 14
M15	21 25 20	19°26'08	13°37	16° 9	26°22	6°19	29°51	9°13	3°55	19°39	3°49	16°11	14°59	5°56	n.a.	M15
T 16	21 29 17	20°24'36	25°36	17° 7	27°34	6°57	29°43	9°17	3°59	19°37	3°49	16° 0	14°56	6° 3	n.a.	T 16
W17	21 33 13	21°23'06	7♈29	18° 1	28°45	7°35	29°35	9°21	4° 3	19°36	3°49	15°50	14°52	6° 9	n.a.	W17
T 18	21 37 10	22°21'38	19°20	18°53	29°56	8°14	29°27	9°25	4° 6	19°35	3°D49	15°43	14°49	6°16	n.a.	T 18
F 19	21 41 6	23°20'12	1♉11	19°41	1♎ 8	8°52	29°19	9°29	4°10	19°33	3°49	15°38	14°46	6°23	n.a.	F 19
S 20	21 45 3	24°18'49	13° 7	20°26	2°19	9°30	29°12	9°33	4°13	19°32	3°49	15°36	14°43	6°29	n.a.	S 20
S 21	21 48 59	25°17'28	25°13	21° 7	3°30	10° 8	29° 4	9°37	4°17	19°31	3°49	15°D35	14°40	6°36	n.a.	S 21
M22	21 52 56	26°16'10	7♊34	21°45	4°41	10°46	28°56	9°41	4°20	19°30	3°49	15°36	14°36	6°43	n.a.	M22
T 23	21 56 53	27°14'53	20°15	22°17	5°52	11°25	28°48	9°44	4°24	19°28	3°50	15°R36	14°33	6°50	n.a.	T 23
W24	22 0 49	28°13'40	3♋21	22°46	7° 3	12° 3	28°39	9°48	4°28	19°27	3°50	15°34	14°30	6°56	n.a.	W24
T 25	22 4 46	29°12'28	16°55	23° 9	8°14	12°41	28°31	9°51	4°31	19°26	3°50	15°31	14°27	7° 3	n.a.	T 25
F 26	22 8 42	0♍11'19	0♌57	23°27	9°25	13°19	28°23	9°54	4°35	19°25	3°50	15°25	14°24	7°10	n.a.	F 26
S 27	22 12 39	1°10'12	15°27	23°39	10°36	13°58	28°15	9°57	4°38	19°24	3°50	15°16	14°21	7°16	n.a.	S 27
S 28	22 16 35	2° 9'07	0♍18	23°R45	11°47	14°36	28° 7	10° 1	4°41	19°23	3°51	15° 6	14°17	7°23	n.a.	S 28
M29	22 20 32	3° 8'04	15°22	23°44	12°58	15°14	27°59	10° 4	4°45	19°22	3°51	14°55	14°14	7°30	n.a.	M29
T 30	22 24 28	4° 7'03	0♎29	23°37	14° 9	15°52	27°52	10° 6	4°48	19°21	3°51	14°44	14°11	7°37	n.a.	T 30
W31	22 28 25	5♍ 6'05	15♎28	23♍22	15♎19	16♌31	27♒44	10♊ 9	4♌52	19♉20	3♐52	14♊36	14♊ 8	7♈43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n 1	13n57	5n 1	11n43	0s12	8n53	0n54	22n 1	1n 9	12s32	1s35	20n34	1s21	20n17	0n38	22s12	0s 1	15s35	5n40	23n 5	22n55	2s43		n.a.
T 2	18 46	8 16	5 6	11 6	0 20	8 23	0 52	21 54	1 9	12 34	1 35	20 34	1 21	20 17	0 38	22 12	0 1	15 36	5 39	23 4	22 55	2 40		n.a.
W 3	18 31	2 11	4 51	10 28	0 29	7 53	0 49	21 46	1 9	12 37	1 36	20 35	1 21	20 16	0 38	22 12	0 1	15 36	5 39	23 3	22 54	2 37		n.a.
T 4	18 16	3s58	4 17	9 51	0 37	7 23	0 47	21 38	1 9	12 39	1 36	20 36	1 21	20 15	0 38	22 13	0 1	15 36	5 39	23 3	22 54	2 34		n.a.
F 5	18 0	9 49	3 29	9 13	0 46	6 52	0 44	21 30	1 9	12 42	1 36	20 37	1 21	20 14	0 38	22 13	0 1	15 36	5 39	23 3	22 54	2 31		n.a.
S 6	17 44	15 4	2 28	8 36	0 55	6 22	0 41	21 22	1 9	12 45	1 36	20 37	1 21	20 13	0 38	22 13	0 1	15 36	5 38	23 3	22 53	2 28		n.a.
S 7	17 28	19 27	1 20	8 0	1 4	5 51	0 38	21 14	1 9	12 47	1 36	20 38	1 21	20 12	0 38	22 13	0 1	15 36	5 38	23 3	22 53	2 25		n.a.
M 8	17 12	22 43	0 9	7 23	1 13	5 20	0 35	21 5	1 10	12 50	1 37	20 39	1 21	20 11	0 38	22 14	0 1	15 37	5 38	23 3	22 53	2 22		n.a.
T 9	16 55	24 42	1s 1	6 48	1 22	4 49	0 33	20 56	1 10	12 53	1 37	20 40	1 21	20 10	0 38	22 14	0 1	15 37	5 38	23 3	22 52	2 19		n.a.
W10	16 38	25 18	2 7	6 12	1 31	4 18	0 30	20 48	1 10	12 56	1 37	20 40	1 21	20 10	0 38	22 14	0 1	15 37	5 37	23 3	22 52	2 16		n.a.
T 11	16 21	24 32	3 5	5 38	1 40	3 46	0 26	20 39	1 10	12 59	1 37	20 41	1 21	20 9	0 38	22 14	0 1	15 37	5 37	23 2	22 52	2 13		n.a.
F 12	16 3	22 31	3 53	5 4	1 49	3 15	0 23	20 30	1 10	13 1	1 37	20 42	1 21	20 8	0 38	22 14	0 1	15 38	5 37	23 1	22 51	2 10		n.a.
S 13	15 45	19 28	4 29	4 30	1 58	2 43	0 20	20 21	1 10	13 4	1 37	20 42	1 21	20 7	0 38	22 15	0 1	15 38	5 36	23 0	22 51	2 8		n.a.
S 14	15 27	15 36	4 53	3 58	2 6	2 12	0 17	20 11	1 10	13 7	1 38	20 43	1 21	20 6	0 38	22 15	0 1	15 38	5 36	22 59	22 51	2 5		n.a.
M15	15 9	11 9	5 2	3 27	2 15	1 40	0 14	20 2	1 11	13 10	1 38	20 43	1 22	20 5	0 38	22 15	0 1	15 38	5 36	22 58	22 50	2 2		n.a.
T 16	14 50	6 19	4 58	2 56	2 24	1 8	0 10	19 52	1 11	13 13	1 38	20 44	1 22	20 4	0 38	22 15	0 1	15 39	5 36	22 57	22 50	1 59		n.a.
W17	14 31	1 18	4 42	2 27	2 32	0 37	0 7	19 42	1 11	13 16	1 38	20 45	1 22	20 4	0 38	22 16	0 1	15 39	5 35	22 56	22 49	1 56		n.a.
T 18	14 12	3n45	4 13	1 59	2 41	0 5	0 4	19 32	1 11	13 19	1 38	20 45	1 22	20 3	0 38	22 16	0 1	15 39	5 35	22 55	22 49	1 53		n.a.
F 19	13 53	8 41	3 33	1 32	2 49	0s27	0 0	19 22	1 11	13 22	1 38	20 46	1 22	20 2	0 38	22 16	0 1	15 39	5 35	22 55	22 49	1 50		n.a.
S 20	13 33	13 21	2 43	1 7	2 57	0 59	0s 3	19 12	1 11	13 24	1 38	20 46	1 22	20 1	0 38	22 16	0 1	15 40	5 34	22 54	22 48	1 47		n.a.
S 21	13 14	17 33	1 46	0 44	3 4	1 30	0 7	19 2	1 11	13 27	1 38	20 47	1 22	20 0	0 38	22 16	0 1	15 40	5 34	22 54	22 48	1 44		n.a.
M22	12 54	21 6	0 43	0 23	3 12	2 2	0 10	18 51	1 11	13 30	1 38	20 47	1 22	19 59	0 38	22 17	0 1	15 40	5 34	22 54	22 48	1 41		n.a.
T 23	12 33	23 44	0n25	0 3	3 19	2 34	0 14	18 41	1 11	13 33	1 38	20 48	1 22	19 59	0 38	22 17	0 1	15 41	5 34	22 54	22 47	1 38		n.a.
W24	12 13	25 12	1 33	0s14	3 25	3 6	0 17	18 30	1 12	13 36	1 39	20 48	1 22	19 58	0 38	22 17	0 1	15 41	5 33	22 54	22 47	1 35		n.a.
T 25	11 52	25 13	2 38	0 28	3 31	3 37	0 21	18 19	1 12	13 39	1 39	20 49	1 22	19 57	0 38	22 17	0 1	15 41	5 33	22 54	22 46	1 32		n.a.
F 26	11 31	23 40	3 36	0 40	3 36	4 9	0 25	18 8	1 12	13 42	1 39	20 49	1 22	19 56	0 38	22 17	0 1	15 41	5 33	22 53	22 46	1 29		n.a.
S 27	11 10	20 32	4 21	0 49	3 40	4 41	0 28	17 57	1 12	13 45	1 39	20 49	1 22	19 55	0 38	22 17	0 1	15 42	5 32	22 52	22 46	1 26		n.a.
S 28	10 49	16 1	4 51	0 55	3 44	5 12	0 32	17 46	1 12	13 48	1 39	20 50	1 22	19 54	0 38	22 18	0 1	15 42	5 32	22 51	22 45	1 23		n.a.
M29	10 28	10 26	5 1	0 57	3 46	5 43	0 36	17 35	1 12	13 50	1 39	20 50	1 22	19 54	0 38	22 18	0 1	15 42	5 32	22 50	22 45	1 20		n.a.
T 30	10 6	4 14	4 50	0 55	3 48	6 15	0 40	17 24	1 12	13 53	1 39	20 50	1 22	19 53	0 38	22 18	0 1	15 43	5 32	22 49	22 45	1 17		n.a.
W31	9n44	2s11	4n19	0s49	3s48	6s46	0s43	17n12	1n12	13s56	1s39	20n51	1s22	19n52	0n38	22s18	0s 1	15s43	5n31	22n48	22n44	1s14		n.a.

Julian Day Number = 1731862.5, Delta T = 02h50m51s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°39'55, Lahiri = - 3°32'56 Julian Calendar 1 Aug. 029 == Greg. Calendar 30 July 029

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 29 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 32 22	6♍ 5'08	0♏13	23°R 0	16♎30	17♌ 9	27°R36	10♊12	4♌55	19°R19	3♐52	14°R29	14♊ 5	7♈50	n.a.	T 1
F 2	22 36 18	7° 4'13	14°36	22♍30	17°41	17°47	27♒28	10°14	4°58	19♑18	3°53	14♊26	14° 1	7°57	n.a.	F 2
S 3	22 40 15	8° 3'19	28°36	21°52	18°51	18°25	27°20	10°17	5° 2	19°17	3°53	14°25	13°58	8° 3	n.a.	S 3
S 4	22 44 11	9° 2'28	12♐13	21° 7	20° 2	19° 4	27°12	10°19	5° 5	19°16	3°54	14°24	13°55	8°10	n.a.	S 4
M 5	22 48 8	10° 1'39	25°29	20°16	21°12	19°42	27° 5	10°21	5° 8	19°15	3°54	14°24	13°52	8°17	n.a.	M 5
T 6	22 52 4	11° 0'51	8♑27	19°17	22°22	20°20	26°57	10°24	5°11	19°14	3°55	14°23	13°49	8°24	n.a.	T 6
W 7	22 56 1	12° 0'06	21°10	18°14	23°32	20°58	26°50	10°26	5°15	19°13	3°56	14°19	13°46	8°30	n.a.	W 7
T 8	22 59 57	12°59'22	3♒41	17° 6	24°42	21°37	26°42	10°28	5°18	19°12	3°56	14°12	13°42	8°37	n.a.	T 8
F 9	23 3 54	13°58'40	16° 1	15°56	25°53	22°15	26°35	10°29	5°21	19°12	3°57	14° 2	13°39	8°44	n.a.	F 9
S 10	23 7 50	14°58'00	28°14	14°45	27° 2	22°53	26°28	10°31	5°24	19°11	3°58	13°50	13°36	8°50	n.a.	S 10
S 11	23 11 47	15°57'22	10♓19	13°35	28°12	23°32	26°21	10°33	5°27	19°10	3°58	13°36	13°33	8°57	n.a.	S 11
M12	23 15 44	16°56'46	22°18	12°29	29°22	24°10	26°14	10°34	5°30	19° 9	3°59	13°21	13°30	9° 4	n.a.	M12
T 13	23 19 40	17°56'13	4♈13	11°27	0♏32	24°48	26° 7	10°36	5°33	19° 9	4° 0	13° 8	13°27	9°10	n.a.	T 13
W14	23 23 37	18°55'41	16° 4	10°33	1°41	25°27	26° 0	10°37	5°36	19° 8	4° 1	12°55	13°23	9°17	n.a.	W14
T 15	23 27 33	19°55'12	27°54	9°47	2°51	26° 5	25°53	10°38	5°39	19° 8	4° 2	12°46	13°20	9°24	n.a.	T 15
F 16	23 31 30	20°54'45	9♉45	9°10	4° 0	26°43	25°47	10°39	5°42	19° 7	4° 3	12°39	13°17	9°31	n.a.	F 16
S 17	23 35 26	21°54'21	21°41	8°44	5°10	27°21	25°40	10°40	5°45	19° 6	4° 3	12°35	13°14	9°37	n.a.	S 17
S 18	23 39 23	22°53'59	3♊45	8°29	6°19	28° 0	25°34	10°41	5°48	19° 6	4° 4	12°34	13°11	9°44	n.a.	S 18
M19	23 43 19	23°53'39	16° 3	8°D25	7°28	28°38	25°28	10°41	5°51	19° 5	4° 5	12°D33	13° 7	9°51	n.a.	M19
T 20	23 47 16	24°53'22	28°40	8°32	8°37	29°17	25°22	10°42	5°53	19° 5	4° 6	12°R33	13° 4	9°57	n.a.	T 20
W21	23 51 13	25°53'07	11♋40	8°49	9°46	29°55	25°16	10°43	5°56	19° 5	4° 7	12°33	13° 1	10° 4	n.a.	W21
T 22	23 55 9	26°52'54	25° 7	9°17	10°55	0♍33	25°10	10°43	5°59	19° 4	4° 8	12°30	12°58	10°11	n.a.	T 22
F 23	23 59 6	27°52'44	9♌ 5	9°54	12° 4	1°12	25° 5	10°43	6° 1	19° 4	4°10	12°24	12°55	10°18	n.a.	F 23
S 24	0 3 2	28°52'36	23°33	10°40	13°12	1°50	24°59	10°43	6° 4	19° 3	4°11	12°16	12°52	10°24	n.a.	S 24
S 25	0 6 59	29°52'30	8♍26	11°34	14°21	2°28	24°54	10°R43	6° 7	19° 3	4°12	12° 7	12°48	10°31	n.a.	S 25
M26	0 10 55	0♎52'26	23°38	12°35	15°29	3° 7	24°49	10°43	6° 9	19° 3	4°13	11°56	12°45	10°38	n.a.	M26
T 27	0 14 52	1°52'24	8♎58	13°41	16°37	3°45	24°44	10°43	6°12	19° 3	4°14	11°46	12°42	10°44	n.a.	T 27
W28	0 18 48	2°52'25	24°13	14°54	17°46	4°24	24°39	10°43	6°14	19° 3	4°16	11°37	12°39	10°51	n.a.	W28
T 29	0 22 45	3°52'27	9♏14	16°10	18°54	5° 2	24°35	10°42	6°17	19° 2	4°17	11°31	12°36	10°58	n.a.	T 29
F 30	0 26 41	4♎52'31	23♏54	17♍31	20♏ 1	5♍40	24♒30	10♊42	6♌19	19♑ 2	4♐18	11♊27	12♊33	11♈ 5	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n22	8s23	3n31	0s40	3s47	7s17	0s47	17n 0	1n12	13s59	1s39	20n51	1s23	19n51	0n38	22s18	0s 1	15s44	5n31	22n47	22n44	1s11		n.a.
F 2	9 0	14 0	2 30	0 25	3 44	7 47	0 51	16 49	1 12	14 1	1 39	20 51	1 23	19 50	0 38	22 18	0 1	15 44	5 31	22 46	22 43	1 8		n.a.
S 3	8 38	18 43	1 23	0 6	3 40	8 18	0 55	16 37	1 12	14 4	1 39	20 52	1 23	19 50	0 38	22 19	0 1	15 44	5 31	22 46	22 43	1 5		n.a.
S 4	8 16	22 18	0 12	0n17	3 34	8 49	0 58	16 25	1 12	14 7	1 39	20 52	1 23	19 49	0 38	22 19	0 1	15 45	5 30	22 46	22 43	1 2		n.a.
M 5	7 53	24 35	0s58	0 45	3 26	9 19	1 2	16 13	1 13	14 9	1 39	20 52	1 23	19 48	0 38	22 19	0 1	15 45	5 30	22 46	22 42	0 59		n.a.
T 6	7 31	25 28	2 3	1 17	3 15	9 49	1 6	16 0	1 13	14 12	1 39	20 53	1 23	19 47	0 38	22 19	0 1	15 45	5 30	22 46	22 42	0 56		n.a.
W 7	7 8	24 59	3 1	1 54	3 3	10 19	1 10	15 48	1 13	14 15	1 39	20 53	1 23	19 47	0 38	22 19	0 1	15 46	5 29	22 46	22 42	0 53		n.a.
T 8	6 45	23 14	3 49	2 33	2 49	10 49	1 14	15 36	1 13	14 17	1 39	20 53	1 23	19 46	0 38	22 19	0 1	15 46	5 29	22 45	22 41	0 50		n.a.
F 9	6 22	20 24	4 25	3 15	2 34	11 18	1 18	15 23	1 13	14 20	1 39	20 53	1 23	19 45	0 38	22 19	0 1	15 47	5 29	22 44	22 41	0 47		n.a.
S 10	5 59	16 43	4 48	3 58	2 16	11 47	1 21	15 11	1 13	14 22	1 38	20 53	1 23	19 44	0 38	22 19	0 1	15 47	5 29	22 42	22 40	0 44		n.a.
S 11	5 36	12 23	4 59	4 43	1 58	12 16	1 25	14 58	1 13	14 24	1 38	20 53	1 23	19 44	0 38	22 20	0 1	15 47	5 28	22 40	22 40	0 41		n.a.
M12	5 12	7 36	4 56	5 26	1 38	12 45	1 29	14 45	1 13	14 27	1 38	20 54	1 23	19 43	0 38	22 20	0 1	15 48	5 28	22 39	22 40	0 38		n.a.
T 13	4 49	2 35	4 40	6 9	1 18	13 13	1 33	14 32	1 13	14 29	1 38	20 54	1 23	19 42	0 38	22 20	0 1	15 48	5 28	22 37	22 39	0 35		n.a.
W14	4 26	2n31	4 12	6 48	0 57	13 42	1 37	14 19	1 13	14 31	1 38	20 54	1 23	19 41	0 38	22 20	0 1	15 49	5 28	22 35	22 39	0 32		n.a.
T 15	4 2	7 32	3 32	7 25	0 37	14 9	1 40	14 6	1 13	14 33	1 38	20 54	1 24	19 41	0 38	22 20	0 1	15 49	5 27	22 34	22 38	0 29		n.a.
F 16	3 38	12 18	2 44	7 57	0 17	14 37	1 44	13 53	1 13	14 36	1 38	20 54	1 24	19 40	0 38	22 20	0 1	15 49	5 27	22 33	22 38	0 26		n.a.
S 17	3 15	16 38	1 48	8 24	0n 2	15 4	1 48	13 40	1 13	14 38	1 38	20 54	1 24	19 39	0 38	22 20	0 1	15 50	5 27	22 33	22 38	0 23		n.a.
S 18	2 51	20 22	0 46	8 47	0 19	15 31	1 51	13 26	1 13	14 40	1 38	20 54	1 24	19 39	0 39	22 20	0 1	15 50	5 26	22 32	22 37	0 20		n.a.
M19	2 27	23 16	0n19	9 4	0 36	15 57	1 55	13 13	1 13	14 42	1 38	20 54	1 24	19 38	0 39	22 20	0 1	15 51	5 26	22 32	22 37	0 17		n.a.
T 20	2 3	25 5	1 24	9 15	0 51	16 24	1 59	12 59	1 13	14 44	1 37	20 54	1 24	19 37	0 39	22 20	0 1	15 51	5 26	22 32	22 36	0 14		n.a.
W21	1 39	25 38	2 28	9 21	1 5	16 49	2 2	12 46	1 13	14 46	1 37	20 54	1 24	19 37	0 39	22 20	0 1	15 52	5 26	22 32	22 36	0 11		n.a.
T 22	1 15	24 42	3 25	9 22	1 17	17 15	2 6	12 32	1 13	14 47	1 37	20 54	1 24	19 36	0 39	22 21	0 1	15 52	5 25	22 32	22 36	0 8		n.a.
F 23	0 51	22 14	4 13	9 18	1 28	17 40	2 9	12 18	1 13	14 49	1 37	20 54	1 24	19 35	0 39	22 21	0 1	15 53	5 25	22 31	22 35	0 5		n.a.
S 24	0 27	18 18	4 46	9 8	1 37	18 4	2 13	12 4	1 13	14 51	1 37	20 54	1 24	19 35	0 39	22 21	0 1	15 53	5 25	22 30	22 35	0 2		n.a.
S 25	0 3	13 8	5 1	8 55	1 45	18 28	2 16	11 50	1 13	14 52	1 37	20 54	1 24	19 34	0 39	22 21	0 1	15 53	5 25	22 29	22 34	0n 1		n.a.
M26	0s21	7 4	4 56	8 37	1 51	18 52	2 19	11 36	1 13	14 54	1 36	20 54	1 24	19 33	0 39	22 21	0 1	15 54	5 24	22 27	22 34	0 4		n.a.
T 27	0 45	0 31	4 29	8 16	1 56	19 15	2 23	11 22	1 13	14 56	1 36	20 54	1 24	19 33	0 39	22 21	0 1	15 54	5 24	22 26	22 34	0 7		n.a.
W28	1 9	6s 2	3 43	7 51	2 0	19 38	2 26	11 8	1 13	14 57	1 36	20 54	1 24	19 32	0 39	22 21	0 1	15 55	5 24	22 25	22 33	0 10		n.a.
T 29	1 33	12 10	2 42	7 24	2 3	20 1	2 29	10 54	1 13	14 58	1 36	20 54	1 24	19 32	0 39	22 21	0 1	15 55	5 24	22 24	22 33	0 13		n.a.
F 30	1s57	17s28	1n32	6n53	2n 5	20s23	2s32	10n40	1n13	15s 0	1s36	20n54	1s24	19n31	0n39	22s21	0s 1	15s56	5n23	22n24	22n32	0n16		n.a.

Julian Day Number = 1731893.5, Delta T = 02h50m51s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°39'51, Lahiri = - 3°32'51 Julian Calendar 1 Sept. 029 == Greg. Calendar 30 Aug. 029

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 29 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 30 38	5♎52'37	8♐ 6	18♍56	21♏ 9	6♍19	24°R26	10°R41	6♌21	19°R 2	4♐19	11°D26	12♊29	11♈11	n.a.	S 1
S 2	0 34 35	6°52'44	21°51	20°23	22°17	6°57	24♒22	10♊40	6°24	19♉ 2	4°21	11♊26	12°26	11°18	n.a.	S 2
M 3	0 38 31	7°52'53	5♉10	21°52	23°24	7°36	24°18	10°40	6°26	19°D 2	4°22	11°R27	12°23	11°25	n.a.	M 3
T 4	0 42 28	8°53'04	18° 6	23°23	24°32	8°14	24°15	10°39	6°28	19° 2	4°24	11°26	12°20	11°31	n.a.	T 4
W 5	0 46 24	9°53'16	0♒43	24°56	25°39	8°53	24°11	10°38	6°30	19° 2	4°25	11°24	12°17	11°38	n.a.	W 5
T 6	0 50 21	10°53'30	13° 6	26°30	26°46	9°31	24° 8	10°36	6°32	19° 2	4°26	11°19	12°13	11°45	n.a.	T 6
F 7	0 54 17	11°53'46	25°17	28° 5	27°52	10° 9	24° 5	10°35	6°34	19° 2	4°28	11°12	12°10	11°51	n.a.	F 7
S 8	0 58 14	12°54'03	7♓20	29°41	28°59	10°48	24° 2	10°34	6°36	19° 3	4°29	11° 3	12° 7	11°58	n.a.	S 8
S 9	1 2 10	13°54'22	19°17	1♎18	0♐ 6	11°26	23°59	10°32	6°38	19° 3	4°31	10°52	12° 4	12° 5	n.a.	S 9
M10	1 6 7	14°54'42	1♈11	2°54	1°12	12° 5	23°57	10°30	6°40	19° 3	4°32	10°40	12° 1	12°12	n.a.	M10
T 11	1 10 4	15°55'05	13° 3	4°32	2°18	12°43	23°54	10°29	6°42	19° 3	4°34	10°29	11°58	12°18	n.a.	T 11
W12	1 14 0	16°55'28	24°54	6° 9	3°24	13°22	23°52	10°27	6°44	19° 4	4°36	10°20	11°54	12°25	n.a.	W12
T 13	1 17 57	17°55'54	6♉47	7°46	4°29	14° 0	23°50	10°25	6°46	19° 4	4°37	10°12	11°51	12°32	n.a.	T 13
F 14	1 21 53	18°56'22	18°42	9°24	5°35	14°39	23°49	10°23	6°47	19° 4	4°39	10° 7	11°48	12°38	n.a.	F 14
S 15	1 25 50	19°56'51	0♊43	11° 1	6°40	15°17	23°47	10°21	6°49	19° 5	4°40	10° 5	11°45	12°45	n.a.	S 15
S 16	1 29 46	20°57'23	12°52	12°38	7°45	15°56	23°46	10°18	6°51	19° 5	4°42	10°D 4	11°42	12°52	n.a.	S 16
M17	1 33 43	21°57'56	25°12	14°15	8°50	16°34	23°45	10°16	6°52	19° 5	4°44	10° 5	11°38	12°58	n.a.	M17
T 18	1 37 39	22°58'31	7♋49	15°52	9°54	17°13	23°44	10°14	6°54	19° 6	4°46	10° 7	11°35	13° 5	n.a.	T 18
W19	1 41 36	23°59'08	20°46	17°29	10°58	17°51	23°43	10°11	6°55	19° 7	4°47	10°R 7	11°32	13°12	n.a.	W19
T 20	1 45 33	24°59'47	4♌ 6	19° 5	12° 2	18°30	23°43	10° 8	6°57	19° 7	4°49	10° 7	11°29	13°19	n.a.	T 20
F 21	1 49 29	26° 0'28	17°53	20°42	13° 6	19° 8	23°43	10° 6	6°58	19° 8	4°51	10° 5	11°26	13°25	n.a.	F 21
S 22	1 53 26	27° 1'10	2♍ 7	22°18	14° 9	19°47	23°D43	10° 3	6°59	19° 8	4°53	10° 1	11°23	13°32	n.a.	S 22
S 23	1 57 22	28° 1'54	16°47	23°53	15°13	20°26	23°43	10° 0	7° 1	19° 9	4°54	9°55	11°19	13°39	n.a.	S 23
M24	2 1 19	29° 2'40	1♎47	25°29	16°15	21° 4	23°43	9°57	7° 2	19°10	4°56	9°49	11°16	13°45	n.a.	M24
T 25	2 5 15	0♏ 3'27	17° 0	27° 5	17°18	21°43	23°44	9°53	7° 3	19°10	4°58	9°43	11°13	13°52	n.a.	T 25
W26	2 9 12	1° 4'16	2♏15	28°40	18°20	22°21	23°45	9°50	7° 4	19°11	5° 0	9°37	11°10	13°59	n.a.	W26
T 27	2 13 8	2° 5'07	17°21	0♏15	19°22	23° 0	23°46	9°47	7° 5	19°12	5° 2	9°34	11° 7	14° 6	n.a.	T 27
F 28	2 17 5	3° 5'58	2♐ 9	1°50	20°24	23°38	23°47	9°43	7° 6	19°13	5° 4	9°32	11° 4	14°12	n.a.	F 28
S 29	2 21 2	4° 6'51	16°33	3°25	21°25	24°17	23°48	9°40	7° 7	19°14	5° 6	9°D32	11° 0	14°19	n.a.	S 29
S 30	2 24 58	5° 7'45	0♉30	4°59	22°26	24°56	23°50	9°36	7° 8	19°15	5° 8	9°33	10°57	14°26	n.a.	S 30
M31	2 28 55	6♏ 8'40	13♉58	6♏34	23♐26	25♍34	23♒52	9♊33	7♌ 9	19♉15	5♐10	9♊35	10♊54	14♈32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s21	21s36	0n18	6n21	2n 5	20s44	2s35	10n25	1n13	15s 1	1s36	20n53	1s25	19n31	0n39	22s21	0s 1	15s56	5n23	22n23	22n32	0n19		n.a.
S 2	2 46	24 21	0s55	5 46	2 5	21 5	2 38	10 11	1 13	15 2	1 35	20 53	1 25	19 30	0 39	22 21	0 2	15 57	5 23	22 23	22 32	0 22		n.a.
M 3	3 10	25 38	2 3	5 10	2 4	21 25	2 41	9 56	1 13	15 3	1 35	20 53	1 25	19 30	0 39	22 21	0 2	15 57	5 23	22 23	22 31	0 25		n.a.
T 4	3 33	25 28	3 2	4 32	2 3	21 45	2 44	9 42	1 13	15 4	1 35	20 53	1 25	19 29	0 39	22 21	0 2	15 58	5 22	22 23	22 31	0 28		n.a.
W 5	3 57	23 58	3 51	3 52	2 1	22 4	2 47	9 27	1 13	15 5	1 35	20 53	1 25	19 28	0 39	22 21	0 2	15 58	5 22	22 23	22 30	0 31		n.a.
T 6	4 21	21 21	4 28	3 12	1 58	22 23	2 50	9 13	1 13	15 6	1 35	20 52	1 25	19 28	0 39	22 21	0 2	15 59	5 22	22 22	22 30	0 34		n.a.
F 7	4 45	17 49	4 53	2 31	1 54	22 41	2 52	8 58	1 13	15 7	1 34	20 52	1 25	19 28	0 39	22 21	0 2	15 59	5 22	22 21	22 29	0 37		n.a.
S 8	5 9	13 35	5 3	1 49	1 51	22 59	2 55	8 43	1 13	15 8	1 34	20 52	1 25	19 27	0 39	22 21	0 2	16 0	5 21	22 20	22 29	0 41		n.a.
S 9	5 33	8 53	5 1	1 6	1 46	23 16	2 57	8 28	1 13	15 8	1 34	20 52	1 25	19 27	0 39	22 21	0 2	16 0	5 21	22 19	22 29	0 44		n.a.
M10	5 56	3 53	4 45	0 23	1 42	23 33	3 0	8 14	1 13	15 9	1 34	20 51	1 25	19 26	0 39	22 21	0 2	16 1	5 21	22 17	22 28	0 47		n.a.
T 11	6 20	1n16	4 17	0s20	1 37	23 48	3 2	7 59	1 13	15 10	1 33	20 51	1 25	19 26	0 39	22 21	0 2	16 1	5 21	22 15	22 28	0 50		n.a.
W12	6 43	6 22	3 38	1 4	1 32	24 4	3 4	7 44	1 13	15 10	1 33	20 51	1 25	19 25	0 39	22 21	0 2	16 2	5 21	22 14	22 27	0 53		n.a.
T 13	7 6	11 16	2 49	1 48	1 26	24 19	3 6	7 29	1 13	15 11	1 33	20 50	1 25	19 25	0 39	22 21	0 2	16 2	5 20	22 13	22 27	0 56		n.a.
F 14	7 30	15 46	1 52	2 32	1 21	24 33	3 8	7 14	1 13	15 11	1 33	20 50	1 25	19 24	0 39	22 21	0 2	16 3	5 20	22 12	22 26	0 59		n.a.
S 15	7 53	19 42	0 50	3 16	1 15	24 46	3 10	6 59	1 13	15 11	1 33	20 50	1 25	19 24	0 39	22 21	0 2	16 3	5 20	22 12	22 26	1 2		n.a.
S 16	8 16	22 50	0n15	3 59	1 9	24 59	3 12	6 43	1 13	15 11	1 32	20 49	1 25	19 24	0 40	22 21	0 2	16 4	5 20	22 12	22 26	1 5		n.a.
M17	8 39	24 57	1 21	4 43	1 2	25 11	3 13	6 28	1 13	15 11	1 32	20 49	1 25	19 23	0 40	22 21	0 2	16 4	5 19	22 12	22 25	1 8		n.a.
T 18	9 1	25 51	2 24	5 27	0 56	25 23	3 15	6 13	1 13	15 12	1 32	20 49	1 25	19 23	0 40	22 21	0 2	16 5	5 19	22 12	22 25	1 11		n.a.
W19	9 24	25 24	3 22	6 10	0 50	25 34	3 16	5 58	1 13	15 12	1 32	20 48	1 25	19 23	0 40	22 21	0 2	16 5	5 19	22 12	22 24	1 14		n.a.
T 20	9 47	23 29	4 11	6 53	0 43	25 44	3 17	5 42	1 13	15 11	1 31	20 48	1 25	19 22	0 40	22 20	0 2	16 6	5 19	22 12	22 24	1 17		n.a.
F 21	10 9	20 10	4 47	7 36	0 37	25 54	3 19	5 27	1 13	15 11	1 31	20 47	1 25	19 22	0 40	22 20	0 2	16 6	5 19	22 12	22 23	1 20		n.a.
S 22	10 31	15 35	5 6	8 18	0 30	26 3	3 20	5 12	1 12	15 11	1 31	20 47	1 25	19 22	0 40	22 20	0 2	16 7	5 18	22 11	22 23	1 23		n.a.
S 23	10 53	9 59	5 7	9 0	0 24	26 11	3 20	4 56	1 12	15 11	1 31	20 47	1 25	19 21	0 40	22 20	0 2	16 7	5 18	22 10	22 22	1 26		n.a.
M24	11 15	3 40	4 47	9 42	0 17	26 19	3 21	4 41	1 12	15 10	1 30	20 46	1 25	19 21	0 40	22 20	0 2	16 8	5 18	22 9	22 22	1 29		n.a.
T 25	11 37	2s57	4 7	10 23	0 10	26 26	3 22	4 26	1 12	15 10	1 30	20 46	1 25	19 21	0 40	22 20	0 2	16 8	5 18	22 8	22 22	1 32		n.a.
W26	11 58	9 26	3 9	11 3	0 4	26 32	3 22	4 10	1 12	15 9	1 30	20 45	1 25	19 21	0 40	22 20	0 2	16 9	5 18	22 8	22 21	1 35		n.a.
T 27	12 19	15 18	1 58	11 44	0s 3	26 38	3 23	3 55	1 12	15 9	1 30	20 45	1 25	19 20	0 40	22 20	0 2	16 9	5 17	22 7	22 21	1 38		n.a.
F 28	12 41	20 9	0 40	12 23	0 10	26 43	3 23	3 39	1 12	15 8	1 29	20 44	1 26	19 20	0 40	22 20	0 2	16 10	5 17	22 7	22 20	1 41		n.a.
S 29	13 1	23 38	0s38	13 2	0 16	26 47	3 23	3 23	1 12	15 8	1 29	20 44	1 26	19 20	0 40	22 20	0 2	16 10	5 17	22 7	22 20	1 44		n.a.
S 30	13 22	25 33	1 52	13 41	0 23	26 51	3 23	3 8	1 12	15 7	1 29	20 43	1 26	19 20	0 40	22 19	0 2	16 11	5 17	22 7	22 19	1 47		n.a.
M31	13s43	25s53	2s57	14s18	0s29	26s54	3s22	2n52	1n12	15s 6	1s29	20n42	1s26	19n20	0n40	22s19	0s 2	16s12	5n17	22n 7	22n19	1n50		n.a.

Julian Day Number = 1731923.5, Delta T = 02h50m50s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°39'47, Lahiri = - 3°32'47 Julian Calendar 1 Oct. 029 == Greg. Calendar 29 Sept. 029

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 29 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 32 51	7♏ 9'36	27♉ 1	8♏ 8	24♐26	26♍13	23♒54	9°R29	7♌10	19♉16	5♐12	9♊36	10♊51	14♈39	n.a.	T 1
W 2	2 36 48	8°10'33	9♒42	9°43	25°26	26°51	23°56	9♊25	7°10	19°17	5°14	9°R36	10°48	14°46	n.a.	W 2
T 3	2 40 44	9°11'30	22° 4	11°17	26°25	27°30	23°59	9°21	7°11	19°18	5°16	9°36	10°44	14°52	n.a.	T 3
F 4	2 44 41	10°12'28	4♓12	12°51	27°24	28° 9	24° 1	9°17	7°12	19°20	5°18	9°33	10°41	14°59	n.a.	F 4
S 5	2 48 37	11°13'27	16°11	14°25	28°22	28°47	24° 4	9°13	7°12	19°21	5°20	9°30	10°38	15° 6	n.a.	S 5
S 6	2 52 34	12°14'27	28° 4	15°59	29°20	29°26	24° 7	9° 9	7°13	19°22	5°22	9°25	10°35	15°13	n.a.	S 6
M 7	2 56 31	13°15'28	9♈55	17°33	0♉17	0♎ 4	24°10	9° 5	7°13	19°23	5°24	9°20	10°32	15°19	n.a.	M 7
T 8	3 0 27	14°16'30	21°46	19° 7	1°14	0°43	24°14	9° 1	7°13	19°24	5°26	9°16	10°29	15°26	n.a.	T 8
W 9	3 4 24	15°17'32	3♉40	20°42	2°10	1°22	24°17	8°56	7°14	19°25	5°28	9°12	10°25	15°33	n.a.	W 9
T 10	3 8 20	16°18'36	15°39	22°16	3° 5	2° 0	24°21	8°52	7°14	19°26	5°30	9° 9	10°22	15°39	n.a.	T 10
F 11	3 12 17	17°19'40	27°43	23°50	4° 0	2°39	24°25	8°48	7°14	19°28	5°32	9° 7	10°19	15°46	n.a.	F 11
S 12	3 16 13	18°20'45	9♊56	25°24	4°55	3°18	24°29	8°43	7°14	19°29	5°34	9°D 6	10°16	15°53	n.a.	S 12
S 13	3 20 10	19°21'51	22°18	26°58	5°48	3°56	24°34	8°39	7°15	19°30	5°36	9° 7	10°13	15°59	n.a.	S 13
M14	3 24 6	20°22'58	4♋51	28°32	6°41	4°35	24°38	8°34	7°R15	19°32	5°38	9° 8	10°10	16° 6	n.a.	M14
T 15	3 28 3	21°24'06	17°38	0♐ 7	7°34	5°14	24°43	8°30	7°15	19°33	5°40	9°10	10° 6	16°13	n.a.	T 15
W16	3 32 0	22°25'15	0♌40	1°41	8°25	5°52	24°48	8°25	7°14	19°35	5°43	9°11	10° 3	16°19	n.a.	W16
T 17	3 35 56	23°26'25	14° 1	3°15	9°16	6°31	24°53	8°20	7°14	19°36	5°45	9°12	10° 0	16°26	n.a.	T 17
F 18	3 39 53	24°27'35	27°41	4°50	10° 6	7°10	24°59	8°15	7°14	19°37	5°47	9°R12	9°57	16°33	n.a.	F 18
S 19	3 43 49	25°28'47	11♍42	6°24	10°56	7°48	25° 4	8°11	7°14	19°39	5°49	9°12	9°54	16°40	n.a.	S 19
S 20	3 47 46	26°29'59	26° 2	7°58	11°44	8°27	25°10	8° 6	7°14	19°40	5°51	9°10	9°50	16°46	n.a.	S 20
M21	3 51 42	27°31'12	10♎40	9°33	12°32	9° 6	25°16	8° 1	7°13	19°42	5°53	9° 9	9°47	16°53	n.a.	M21
T 22	3 55 39	28°32'26	25°30	11° 7	13°18	9°44	25°22	7°56	7°13	19°44	5°55	9° 8	9°44	17° 0	n.a.	T 22
W23	3 59 35	29°33'40	10♏24	12°41	14° 4	10°23	25°28	7°51	7°12	19°45	5°58	9° 6	9°41	17° 6	n.a.	W23
T 24	4 3 32	0♐34'55	25°16	14°14	14°48	11° 2	25°34	7°46	7°12	19°47	6° 0	9° 6	9°38	17°13	n.a.	T 24
F 25	4 7 29	1°36'11	9♐57	15°48	15°32	11°40	25°41	7°41	7°11	19°48	6° 2	9°D 6	9°35	17°20	n.a.	F 25
S 26	4 11 25	2°37'26	24°21	17°21	16°15	12°19	25°47	7°36	7°11	19°50	6° 4	9° 6	9°31	17°26	n.a.	S 26
S 27	4 15 22	3°38'42	8♉22	18°53	16°56	12°58	25°54	7°31	7°10	19°52	6° 6	9° 6	9°28	17°33	n.a.	S 27
M28	4 19 18	4°39'58	21°58	20°25	17°36	13°37	26° 1	7°26	7° 9	19°54	6° 9	9° 7	9°25	17°40	n.a.	M28
T 29	4 23 15	5°41'14	5♒ 9	21°55	18°15	14°15	26° 8	7°21	7° 8	19°55	6°11	9° 7	9°22	17°47	n.a.	T 29
W30	4 27 11	6♐42'30	17♒56	23♐25	18♉53	14♎54	26♒16	7♊16	7♌ 8	19♉57	6♐13	9♊ 7	9♊19	17♈53	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s 3	24s45	3s51	14s56	0s35	26s56	3s22	2n37	1n12	15s 5	1s28	20n42	1s26	19n19	0n40	22s19	0s 2	16s12	5n17	22n 7	22n18	1n54		n.a.
W 2	14 23	22 22	4 31	15 32	0 42	26 58	3 21	2 21	1 11	15 4	1 28	20 41	1 26	19 19	0 40	22 19	0 2	16 13	5 16	22 8	22 18	1 57		n.a.
T 3	14 43	19 0	4 58	16 8	0 48	26 59	3 20	2 6	1 11	15 3	1 28	20 41	1 26	19 19	0 40	22 19	0 2	16 13	5 16	22 7	22 18	2 0		n.a.
F 4	15 2	14 54	5 12	16 43	0 54	26 59	3 19	1 50	1 11	15 2	1 28	20 40	1 25	19 19	0 40	22 19	0 2	16 14	5 16	22 7	22 17	2 3		n.a.
S 5	15 21	10 16	5 11	17 17	1 0	26 59	3 18	1 34	1 11	15 1	1 27	20 40	1 25	19 19	0 40	22 19	0 2	16 14	5 16	22 7	22 17	2 6		n.a.
S 6	15 40	5 18	4 57	17 50	1 5	26 58	3 17	1 19	1 11	14 59	1 27	20 39	1 25	19 19	0 40	22 19	0 2	16 15	5 16	22 6	22 16	2 9		n.a.
M 7	15 59	0 10	4 30	18 23	1 11	26 57	3 15	1 3	1 11	14 58	1 27	20 38	1 25	19 19	0 40	22 18	0 2	16 15	5 16	22 5	22 16	2 12		n.a.
T 8	16 17	5n 0	3 51	18 55	1 17	26 54	3 13	0 47	1 11	14 57	1 27	20 38	1 25	19 19	0 40	22 18	0 2	16 16	5 15	22 4	22 15	2 15		n.a.
W 9	16 36	10 1	3 3	19 26	1 22	26 52	3 11	0 32	1 11	14 55	1 26	20 37	1 25	19 19	0 41	22 18	0 2	16 16	5 15	22 4	22 15	2 18		n.a.
T 10	16 53	14 42	2 6	19 56	1 27	26 48	3 9	0 16	1 10	14 54	1 26	20 36	1 25	19 19	0 41	22 18	0 2	16 17	5 15	22 3	22 14	2 21		n.a.
F 11	17 11	18 51	1 2	20 25	1 32	26 44	3 7	0 0	1 10	14 52	1 26	20 36	1 25	19 19	0 41	22 18	0 2	16 17	5 15	22 3	22 14	2 24		n.a.
S 12	17 28	22 15	0n 5	20 53	1 37	26 40	3 4	0s15	1 10	14 50	1 26	20 35	1 25	19 19	0 41	22 18	0 2	16 18	5 15	22 3	22 13	2 27		n.a.
S 13	17 45	24 40	1 12	21 20	1 41	26 35	3 1	0 31	1 10	14 49	1 25	20 34	1 25	19 19	0 41	22 17	0 2	16 18	5 15	22 3	22 13	2 30		n.a.
M14	18 2	25 53	2 17	21 45	1 45	26 29	2 58	0 46	1 10	14 47	1 25	20 34	1 25	19 19	0 41	22 17	0 2	16 19	5 14	22 3	22 12	2 33		n.a.
T 15	18 18	25 46	3 17	22 10	1 50	26 23	2 55	1 2	1 10	14 45	1 25	20 33	1 25	19 19	0 41	22 17	0 2	16 19	5 14	22 3	22 12	2 36		n.a.
W16	18 34	24 15	4 8	22 34	1 53	26 16	2 51	1 18	1 9	14 43	1 25	20 32	1 25	19 19	0 41	22 17	0 2	16 20	5 14	22 4	22 12	2 39		n.a.
T 17	18 50	21 22	4 47	22 56	1 57	26 9	2 48	1 33	1 9	14 41	1 24	20 32	1 25	19 19	0 41	22 17	0 2	16 20	5 14	22 4	22 11	2 42		n.a.
F 18	19 5	17 15	5 10	23 17	2 0	26 1	2 44	1 49	1 9	14 39	1 24	20 31	1 25	19 19	0 41	22 16	0 2	16 21	5 14	22 4	22 11	2 46		n.a.
S 19	19 20	12 6	5 16	23 37	2 3	25 53	2 39	2 5	1 9	14 37	1 24	20 30	1 25	19 19	0 41	22 16	0 2	16 21	5 14	22 4	22 10	2 49		n.a.
S 20	19 35	6 13	5 3	23 56	2 5	25 44	2 35	2 20	1 9	14 35	1 24	20 30	1 25	19 19	0 41	22 16	0 2	16 22	5 14	22 4	22 10	2 52		n.a.
M21	19 49	0s 8	4 30	24 13	2 8	25 35	2 30	2 36	1 8	14 33	1 23	20 29	1 25	19 19	0 41	22 16	0 2	16 22	5 14	22 3	22 9	2 55		n.a.
T 22	20 3	6 34	3 39	24 29	2 9	25 25	2 25	2 51	1 8	14 30	1 23	20 28	1 25	19 19	0 41	22 16	0 2	16 23	5 13	22 3	22 9	2 58		n.a.
W23	20 16	12 41	2 32	24 43	2 11	25 15	2 20	3 7	1 8	14 28	1 23	20 27	1 25	19 20	0 41	22 15	0 2	16 23	5 13	22 3	22 8	3 1		n.a.
T 24	20 29	18 3	1 16	24 56	2 12	25 5	2 14	3 22	1 8	14 26	1 23	20 27	1 25	19 20	0 41	22 15	0 2	16 24	5 13	22 3	22 8	3 4		n.a.
F 25	20 42	22 15	0s 5	25 7	2 12	24 54	2 8	3 38	1 8	14 23	1 22	20 26	1 25	19 20	0 41	22 15	0 2	16 24	5 13	22 3	22 7	3 7		n.a.
S 26	20 54	24 58	1 24	25 17	2 12	24 43	2 2	3 53	1 7	14 21	1 22	20 25	1 24	19 20	0 41	22 15	0 2	16 25	5 13	22 3	22 7	3 10		n.a.
S 27	21 6	26 1	2 35	25 24	2 12	24 31	1 56	4 9	1 7	14 18	1 22	20 25	1 24	19 20	0 41	22 14	0 2	16 25	5 13	22 3	22 6	3 13		n.a.
M28	21 18	25 26	3 36	25 31	2 11	24 19	1 49	4 24	1 7	14 15	1 22	20 24	1 24	19 21	0 41	22 14	0 2	16 26	5 13	22 3	22 6	3 16		n.a.
T 29	21 29	23 26	4 24	25 35	2 9	24 7	1 42	4 39	1 7	14 13	1 22	20 23	1 24	19 21	0 41	22 14	0 2	16 26	5 13	22 3	22 5	3 19		n.a.
W30	21s40	20s18	4s56	25s38	2s 6	23s54	1s35	4s55	1n 6	14s10	1s21	20n22	1s24	19n21	0n41	22s14	0s 2	16s26	5n13	22n 3	22n 5	3n22		n.a.

Julian Day Number = 1731954.5, Delta T = 02h50m49s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°39'43, Lahiri = - 3°32'43 Julian Calendar 1 Nov. 029 == Greg. Calendar 30 Oct. 029

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 29 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 31 8	7♐43'45	0♓23	24♐54	19♑30	15♎33	26♒23	7°R11	7°R 7	19♑59	6♐15	9♊ 8	9♊16	18♈ 0	n.a.	T 1
F 2	4 35 5	8°45'00	12°34	26°20	20° 5	16°11	26°31	7♊ 7	7♌ 6	20° 1	6°17	9° 8	9°12	18° 7	n.a.	F 2
S 3	4 39 1	9°46'15	24°33	27°45	20°38	16°50	26°39	7° 2	7° 5	20° 2	6°19	9° 8	9° 9	18°13	n.a.	S 3
S 4	4 42 58	10°47'29	6♈25	29° 8	21°10	17°29	26°47	6°57	7° 4	20° 4	6°22	9° 8	9° 6	18°20	n.a.	S 4
M 5	4 46 54	11°48'44	18°15	0♑27	21°41	18° 7	26°55	6°52	7° 3	20° 6	6°24	9° 8	9° 3	18°27	n.a.	M 5
T 6	4 50 51	12°49'58	0♉ 7	1°44	22° 9	18°46	27° 3	6°47	7° 1	20° 8	6°26	9° 8	9° 0	18°33	n.a.	T 6
W 7	4 54 47	13°51'11	12° 4	2°57	22°37	19°25	27°12	6°42	7° 0	20°10	6°28	9° 9	8°56	18°40	n.a.	W 7
T 8	4 58 44	14°52'25	24°10	4° 5	23° 2	20° 3	27°20	6°37	6°59	20°12	6°30	9° 9	8°53	18°47	n.a.	T 8
F 9	5 2 40	15°53'38	6♊26	5° 8	23°25	20°42	27°29	6°32	6°58	20°14	6°32	9°R10	8°50	18°53	n.a.	F 9
S 10	5 6 37	16°54'51	18°54	6° 5	23°47	21°21	27°38	6°27	6°56	20°16	6°35	9° 9	8°47	19° 0	n.a.	S 10
S 11	5 10 34	17°56'03	1♋35	6°55	24° 7	21°59	27°47	6°22	6°55	20°18	6°37	9° 9	8°44	19° 7	n.a.	S 11
M12	5 14 30	18°57'16	14°29	7°38	24°25	22°38	27°56	6°17	6°54	20°20	6°39	9° 8	8°41	19°14	n.a.	M12
T 13	5 18 27	19°58'28	27°37	8°12	24°40	23°17	28° 5	6°13	6°52	20°22	6°41	9° 6	8°37	19°20	n.a.	T 13
W14	5 22 23	20°59'40	10♌58	8°37	24°54	23°55	28°14	6° 8	6°51	20°24	6°43	9° 5	8°34	19°27	n.a.	W14
T 15	5 26 20	22° 0'51	24°32	8°51	25° 5	24°34	28°24	6° 3	6°49	20°26	6°45	9° 3	8°31	19°34	n.a.	T 15
F 16	5 30 16	23° 2'02	8♍19	8°R54	25°14	25°13	28°33	5°59	6°47	20°28	6°47	9° 2	8°28	19°40	n.a.	F 16
S 17	5 34 13	24° 3'13	22°16	8°46	25°20	25°51	28°43	5°54	6°46	20°30	6°49	9°D 2	8°25	19°47	n.a.	S 17
S 18	5 38 10	25° 4'24	6♎24	8°26	25°25	26°30	28°53	5°49	6°44	20°32	6°52	9° 2	8°22	19°54	n.a.	S 18
M19	5 42 6	26° 5'34	20°41	7°54	25°R27	27° 9	29° 3	5°45	6°42	20°34	6°54	9° 3	8°18	20° 0	n.a.	M19
T 20	5 46 3	27° 6'45	5♏ 4	7°12	25°26	27°47	29°13	5°40	6°40	20°36	6°56	9° 4	8°15	20° 7	n.a.	T 20
W21	5 49 59	28° 7'54	19°29	6°19	25°23	28°26	29°23	5°36	6°39	20°38	6°58	9° 6	8°12	20°14	n.a.	W21
T 22	5 53 56	29° 9'03	3♐54	5°17	25°17	29° 5	29°34	5°32	6°37	20°41	7° 0	9°R 6	8° 9	20°20	n.a.	T 22
F 23	5 57 52	0♑10'12	18°12	4° 8	25° 9	29°43	29°44	5°27	6°35	20°43	7° 2	9° 6	8° 6	20°27	n.a.	F 23
S 24	6 1 49	1°11'20	2♑19	2°54	24°59	0♏22	29°55	5°23	6°33	20°45	7° 4	9° 5	8° 2	20°34	n.a.	S 24
S 25	6 5 45	2°12'27	16°10	1°37	24°46	1° 1	0♓ 6	5°19	6°31	20°47	7° 6	9° 2	7°59	20°41	n.a.	S 25
M26	6 9 42	3°13'33	29°42	0°21	24°30	1°39	0°16	5°15	6°29	20°49	7° 8	8°59	7°56	20°47	n.a.	M26
T 27	6 13 39	4°14'38	12♒53	29♐ 6	24°12	2°18	0°27	5°11	6°27	20°52	7°10	8°55	7°53	20°54	n.a.	T 27
W28	6 17 35	5°15'42	25°43	27°55	23°52	2°57	0°38	5° 7	6°25	20°54	7°12	8°50	7°50	21° 1	n.a.	W28
T 29	6 21 32	6°16'45	8♓13	26°50	23°29	3°35	0°50	5° 3	6°23	20°56	7°14	8°47	7°47	21° 7	n.a.	T 29
F 30	6 25 28	7°17'46	20°27	25°52	23° 4	4°14	1° 1	4°59	6°20	20°58	7°16	8°44	7°43	21°14	n.a.	F 30
S 31	6 29 25	8♑18'46	2♈28	25♐ 1	22♑37	4♏52	1♓12	4♊55	6♌18	21♑ 0	7♐18	8♊43	7♊40	21♈21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s50	16s20	5s14	25s39	2s 3	23s41	1s27	5s10	1n 6	14s 7	1s21	20n22	1s24	19n21	0n41	22s13	0s 2	16s27	5n13	22n 3	22n 4	3n25		n.a.
F 2	22 0	11 47	5 17	25 38	1 59	23 28	1 19	5 25	1 6	14 4	1 21	20 21	1 24	19 22	0 42	22 13	0 2	16 27	5 12	22 3	22 4	3 28		n.a.
S 3	22 9	6 52	5 6	25 35	1 55	23 15	1 10	5 40	1 6	14 1	1 21	20 20	1 24	19 22	0 42	22 13	0 2	16 28	5 12	22 3	22 3	3 31		n.a.
S 4	22 18	1 44	4 42	25 31	1 49	23 1	1 2	5 56	1 5	13 59	1 20	20 19	1 24	19 22	0 42	22 13	0 2	16 28	5 12	22 3	22 3	3 35		n.a.
M 5	22 27	3n26	4 7	25 24	1 43	22 48	0 53	6 11	1 5	13 56	1 20	20 19	1 24	19 23	0 42	22 12	0 2	16 29	5 12	22 3	22 2	3 38		n.a.
T 6	22 35	8 31	3 20	25 16	1 36	22 34	0 43	6 26	1 5	13 52	1 20	20 18	1 23	19 23	0 42	22 12	0 2	16 29	5 12	22 3	22 2	3 41		n.a.
W 7	22 42	13 19	2 25	25 7	1 27	22 20	0 34	6 41	1 4	13 49	1 20	20 17	1 23	19 23	0 42	22 12	0 2	16 30	5 12	22 3	22 1	3 44		n.a.
T 8	22 49	17 41	1 22	24 56	1 18	22 5	0 24	6 56	1 4	13 46	1 20	20 17	1 23	19 24	0 42	22 12	0 2	16 30	5 12	22 3	22 1	3 47		n.a.
F 9	22 56	21 22	0 15	24 43	1 7	21 51	0 13	7 11	1 4	13 43	1 19	20 16	1 23	19 24	0 42	22 11	0 2	16 30	5 12	22 3	22 0	3 50		n.a.
S 10	23 2	24 7	0n54	24 29	0 56	21 37	0 2	7 26	1 4	13 40	1 19	20 15	1 23	19 24	0 42	22 11	0 2	16 31	5 12	22 3	22 0	3 53		n.a.
S 11	23 8	25 42	2 1	24 14	0 43	21 22	0n 9	7 41	1 3	13 36	1 19	20 14	1 23	19 25	0 42	22 11	0 2	16 31	5 12	22 3	21 59	3 56		n.a.
M12	23 14	25 56	3 4	23 57	0 29	21 8	0 20	7 55	1 3	13 33	1 19	20 14	1 23	19 25	0 42	22 10	0 2	16 32	5 12	22 3	21 59	3 59		n.a.
T 13	23 19	24 44	3 57	23 40	0 14	20 53	0 32	8 10	1 3	13 30	1 19	20 13	1 23	19 26	0 42	22 10	0 2	16 32	5 12	22 3	21 58	4 2		n.a.
W14	23 23	22 8	4 39	23 23	0n 2	20 39	0 44	8 25	1 2	13 26	1 18	20 12	1 22	19 26	0 42	22 10	0 2	16 33	5 12	22 3	21 58	4 5		n.a.
T 15	23 27	18 17	5 6	23 5	0 19	20 25	0 57	8 39	1 2	13 23	1 18	20 12	1 22	19 26	0 42	22 9	0 2	16 33	5 11	22 2	21 57	4 8		n.a.
F 16	23 30	13 25	5 16	22 46	0 37	20 10	1 10	8 54	1 2	13 19	1 18	20 11	1 22	19 27	0 42	22 9	0 2	16 33	5 11	22 2	21 57	4 11		n.a.
S 17	23 33	7 48	5 8	22 28	0 56	19 56	1 23	9 9	1 1	13 15	1 18	20 10	1 22	19 27	0 42	22 9	0 2	16 34	5 11	22 2	21 56	4 14		n.a.
S 18	23 36	1 44	4 41	22 11	1 15	19 42	1 37	9 23	1 1	13 12	1 18	20 10	1 22	19 28	0 42	22 9	0 2	16 34	5 11	22 2	21 56	4 18		n.a.
M19	23 38	4s30	3 57	21 53	1 34	19 28	1 50	9 37	1 1	13 8	1 17	20 9	1 22	19 28	0 42	22 8	0 2	16 35	5 11	22 2	21 55	4 21		n.a.
T 20	23 40	10 34	2 57	21 37	1 53	19 14	2 4	9 52	1 0	13 4	1 17	20 8	1 21	19 29	0 42	22 8	0 2	16 35	5 11	22 3	21 55	4 24		n.a.
W21	23 41	16 5	1 46	21 21	2 11	19 1	2 19	10 6	1 0	13 0	1 17	20 8	1 21	19 29	0 42	22 8	0 2	16 35	5 11	22 3	21 54	4 27		n.a.
T 22	23 41	20 41	0 29	21 7	2 29	18 47	2 33	10 20	0 59	12 57	1 17	20 7	1 21	19 30	0 42	22 7	0 2	16 36	5 11	22 3	21 54	4 30		n.a.
F 23	23 42	23 59	0s50	20 53	2 44	18 34	2 48	10 34	0 59	12 53	1 17	20 7	1 21	19 30	0 42	22 7	0 2	16 36	5 11	22 3	21 53	4 33		n.a.
S 24	23 41	25 45	2 4	20 41	2 59	18 22	3 3	10 48	0 59	12 49	1 17	20 6	1 21	19 31	0 42	22 7	0 2	16 36	5 11	22 3	21 53	4 36		n.a.
S 25	23 40	25 51	3 10	20 31	3 10	18 9	3 18	11 2	0 58	12 45	1 16	20 5	1 21	19 31	0 42	22 6	0 2	16 37	5 11	22 2	21 52	4 39		n.a.
M26	23 39	24 23	4 3	20 22	3 20	17 57	3 33	11 16	0 58	12 41	1 16	20 5	1 20	19 32	0 42	22 6	0 2	16 37	5 11	22 2	21 52	4 42		n.a.
T 27	23 37	21 37	4 42	20 14	3 27	17 45	3 48	11 30	0 57	12 37	1 16	20 4	1 20	19 33	0 42	22 6	0 2	16 37	5 11	22 1	21 51	4 45		n.a.
W28	23 35	17 52	5 5	20 9	3 32	17 34	4 4	11 44	0 57	12 33	1 16	20 4	1 20	19 33	0 42	22 5	0 2	16 38	5 11	22 0	21 51	4 48		n.a.
T 29	23 32	13 25	5 14	20 5	3 34	17 23	4 19	11 58	0 56	12 28	1 16	20 3	1 20	19 34	0 42	22 5	0 2	16 38	5 11	22 0	21 50	4 51		n.a.
F 30	23 29	8 31	5 7	20 4	3 34	17 12	4 34	12 11	0 56	12 24	1 16	20 3	1 20	19 34	0 42	22 5	0 3	16 38	5 11	21 59	21 50	4 54		n.a.
S 31	23s26	3s24	4s47	20s 4	3n32	17s 2	4n48	12s25	0n55	12s20	1s15	20n 2	1s20	19n35	0n42	22s 4	0s 3	16s39	5n11	21n59	21n49	4n57		n.a.

Julian Day Number = 1731984.5, Delta T = 02h50m48s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°39'39, Lahiri = - 3°32'39 Julian Calendar 1 Dec. 029 == Greg. Calendar 29 Nov. 029

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 30 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 33 21	9♑19'45	14♈21	24°R19	22°R 8	5♏31	1♓24	4°R52	6°R16	21♑ 3	7♐20	8°D43	7♊37	21♈27	n.a.	S 1
M 2	6 37 18	10°20'42	26°11	23♐46	21♑37	6° 9	1°35	4♊48	6♌14	21° 5	7°22	8♊44	7°34	21°34	n.a.	M 2
T 3	6 41 14	11°21'38	8♉ 3	23°22	21° 5	6°48	1°47	4°45	6°11	21° 7	7°24	8°45	7°31	21°41	n.a.	T 3
W 4	6 45 11	12°22'33	20° 2	23° 6	20°31	7°26	1°58	4°41	6° 9	21° 9	7°25	8°47	7°28	21°47	n.a.	W 4
T 5	6 49 8	13°23'26	2♊12	22°D59	19°56	8° 5	2°10	4°38	6° 7	21°12	7°27	8°49	7°24	21°54	n.a.	T 5
F 6	6 53 4	14°24'17	14°36	22°59	19°20	8°44	2°22	4°35	6° 4	21°14	7°29	8°R49	7°21	22° 1	n.a.	F 6
S 7	6 57 1	15°25'08	27°18	23° 7	18°43	9°22	2°34	4°31	6° 2	21°16	7°31	8°47	7°18	22° 7	n.a.	S 7
S 8	7 0 57	16°25'57	10♋18	23°21	18° 6	10° 1	2°46	4°28	6° 0	21°18	7°33	8°43	7°15	22°14	n.a.	S 8
M 9	7 4 54	17°26'44	23°37	23°42	17°28	10°39	2°58	4°25	5°57	21°21	7°35	8°38	7°12	22°21	n.a.	M 9
T 10	7 8 50	18°27'31	7♌12	24° 9	16°51	11°18	3°11	4°23	5°55	21°23	7°36	8°32	7° 8	22°28	n.a.	T 10
W11	7 12 47	19°28'15	21° 0	24°40	16°14	11°56	3°23	4°20	5°52	21°25	7°38	8°25	7° 5	22°34	n.a.	W11
T 12	7 16 44	20°28'59	5♍ 0	25°17	15°37	12°34	3°35	4°17	5°50	21°28	7°40	8°18	7° 2	22°41	n.a.	T 12
F 13	7 20 40	21°29'41	19° 5	25°58	15° 1	13°13	3°48	4°15	5°47	21°30	7°41	8°13	6°59	22°48	n.a.	F 13
S 14	7 24 37	22°30'22	3♎14	26°44	14°27	13°51	4° 0	4°12	5°45	21°32	7°43	8° 9	6°56	22°54	n.a.	S 14
S 15	7 28 33	23°31'02	17°24	27°33	13°54	14°30	4°13	4°10	5°42	21°34	7°45	8°D 7	6°53	23° 1	n.a.	S 15
M16	7 32 30	24°31'41	1♏32	28°26	13°22	15° 8	4°26	4° 7	5°40	21°37	7°46	8° 7	6°49	23° 8	n.a.	M16
T 17	7 36 26	25°32'18	15°37	29°21	12°52	15°47	4°38	4° 5	5°37	21°39	7°48	8° 8	6°46	23°14	n.a.	T 17
W18	7 40 23	26°32'54	29°38	0♑20	12°23	16°25	4°51	4° 3	5°35	21°41	7°50	8° 9	6°43	23°21	n.a.	W18
T 19	7 44 19	27°33'29	13♐35	1°22	11°57	17° 3	5° 4	4° 1	5°32	21°43	7°51	8°R10	6°40	23°28	n.a.	T 19
F 20	7 48 16	28°34'02	27°24	2°25	11°33	17°42	5°17	3°59	5°29	21°46	7°53	8° 8	6°37	23°34	n.a.	F 20
S 21	7 52 13	29°34'34	11♑ 5	3°32	11°11	18°20	5°30	3°58	5°27	21°48	7°54	8° 4	6°34	23°41	n.a.	S 21
S 22	7 56 9	0♒35'05	24°34	4°40	10°52	18°58	5°43	3°56	5°24	21°50	7°56	7°57	6°30	23°48	n.a.	S 22
M23	8 0 6	1°35'33	7♒50	5°50	10°34	19°37	5°56	3°54	5°22	21°53	7°57	7°48	6°27	23°54	n.a.	M23
T 24	8 4 2	2°36'00	20°50	7° 3	10°20	20°15	6°10	3°53	5°19	21°55	7°59	7°38	6°24	24° 1	n.a.	T 24
W25	8 7 59	3°36'25	3♓34	8°17	10° 7	20°53	6°23	3°52	5°16	21°57	8° 0	7°28	6°21	24° 8	n.a.	W25
T 26	8 11 55	4°36'48	16° 2	9°32	9°57	21°31	6°36	3°50	5°14	21°59	8° 2	7°18	6°18	24°14	n.a.	T 26
F 27	8 15 52	5°37'09	28°15	10°50	9°50	22° 9	6°50	3°49	5°11	22° 1	8° 3	7°10	6°14	24°21	n.a.	F 27
S 28	8 19 48	6°37'27	10♈16	12° 9	9°45	22°48	7° 3	3°48	5° 8	22° 4	8° 4	7° 4	6°11	24°28	n.a.	S 28
S 29	8 23 45	7°37'44	22° 8	13°29	9°43	23°26	7°16	3°48	5° 6	22° 6	8° 6	7° 0	6° 8	24°35	n.a.	S 29
M30	8 27 41	8°37'59	3♉58	14°51	9°D43	24° 4	7°30	3°47	5° 3	22° 8	8° 7	6°D59	6° 5	24°41	n.a.	M30
T 31	8 31 38	9♒38'11	15♉49	16♑14	9♑45	24♏42	7♓44	3♊46	5♌ 1	22♑10	8♐ 8	6♊59	6♊ 2	24♈48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s22	1n48	4s15	20s 6	3n28	16s52	5n 3	12s38	0n55	12s16	1s15	20n 2	1s19	19n35	0n42	22s 4	0s 3	16s39	5n11	21n59	21n49	5n 1		n.a.
M 2	23 17	6 55	3 32	20 10	3 23	16 43	5 17	12 51	0 55	12 11	1 15	20 1	1 19	19 36	0 43	22 4	0 3	16 39	5 11	21 59	21 48	5 4		n.a.
T 3	23 12	11 49	2 40	20 15	3 16	16 34	5 31	13 5	0 54	12 7	1 15	20 1	1 19	19 37	0 43	22 3	0 3	16 40	5 11	22 0	21 48	5 7		n.a.
W 4	23 7	16 19	1 41	20 22	3 9	16 26	5 44	13 18	0 54	12 3	1 15	20 0	1 19	19 37	0 43	22 3	0 3	16 40	5 11	22 0	21 47	5 10		n.a.
T 5	23 1	20 14	0 36	20 31	3 0	16 18	5 57	13 31	0 53	11 58	1 15	20 0	1 19	19 38	0 43	22 3	0 3	16 40	5 11	22 0	21 47	5 13		n.a.
F 6	22 54	23 19	0n32	20 40	2 51	16 11	6 9	13 44	0 53	11 54	1 15	20 0	1 18	19 38	0 43	22 2	0 3	16 41	5 11	22 0	21 46	5 16		n.a.
S 7	22 47	25 19	1 39	20 50	2 41	16 5	6 21	13 57	0 52	11 49	1 14	19 59	1 18	19 39	0 43	22 2	0 3	16 41	5 11	22 0	21 46	5 19		n.a.
S 8	22 40	26 0	2 43	21 1	2 30	15 59	6 32	14 9	0 51	11 45	1 14	19 59	1 18	19 40	0 43	22 2	0 3	16 41	5 11	21 59	21 45	5 22		n.a.
M 9	22 32	25 12	3 39	21 13	2 20	15 54	6 42	14 22	0 51	11 40	1 14	19 59	1 18	19 40	0 43	22 1	0 3	16 42	5 11	21 59	21 44	5 25		n.a.
T 10	22 24	22 56	4 24	21 25	2 9	15 49	6 51	14 35	0 50	11 36	1 14	19 58	1 18	19 41	0 43	22 1	0 3	16 42	5 11	21 58	21 44	5 28		n.a.
W11	22 16	19 18	4 55	21 37	1 58	15 45	7 0	14 47	0 50	11 31	1 14	19 58	1 17	19 42	0 43	22 1	0 3	16 42	5 11	21 56	21 43	5 31		n.a.
T 12	22 7	14 33	5 9	21 49	1 47	15 41	7 7	15 0	0 49	11 26	1 14	19 58	1 17	19 42	0 43	22 0	0 3	16 42	5 11	21 55	21 43	5 34		n.a.
F 13	21 57	9 0	5 4	22 1	1 36	15 39	7 14	15 12	0 49	11 22	1 14	19 57	1 17	19 43	0 43	22 0	0 3	16 43	5 11	21 54	21 42	5 37		n.a.
S 14	21 47	2 59	4 40	22 13	1 26	15 36	7 20	15 24	0 48	11 17	1 13	19 57	1 17	19 43	0 43	22 0	0 3	16 43	5 11	21 54	21 42	5 41		n.a.
S 15	21 37	3s13	4 0	22 25	1 15	15 35	7 25	15 36	0 47	11 12	1 13	19 57	1 17	19 44	0 43	21 59	0 3	16 43	5 11	21 54	21 41	5 44		n.a.
M16	21 27	9 15	3 5	22 37	1 4	15 34	7 29	15 48	0 47	11 7	1 13	19 57	1 16	19 45	0 43	21 59	0 3	16 43	5 11	21 54	21 41	5 47		n.a.
T 17	21 15	14 48	1 59	22 48	0 54	15 33	7 33	16 0	0 46	11 3	1 13	19 56	1 16	19 45	0 43	21 59	0 3	16 44	5 11	21 54	21 40	5 50		n.a.
W18	21 4	19 32	0 46	22 58	0 44	15 33	7 35	16 12	0 46	10 58	1 13	19 56	1 16	19 46	0 43	21 58	0 3	16 44	5 11	21 54	21 40	5 53		n.a.
T 19	20 52	23 9	0s29	23 8	0 34	15 34	7 37	16 23	0 45	10 53	1 13	19 56	1 16	19 47	0 43	21 58	0 3	16 44	5 11	21 54	21 39	5 56		n.a.
F 20	20 40	25 22	1 42	23 17	0 24	15 35	7 38	16 35	0 44	10 48	1 13	19 56	1 15	19 47	0 43	21 57	0 3	16 44	5 11	21 54	21 39	5 59		n.a.
S 21	20 27	26 0	2 47	23 25	0 14	15 37	7 38	16 46	0 44	10 43	1 13	19 56	1 15	19 48	0 43	21 57	0 3	16 44	5 11	21 53	21 38	6 2		n.a.
S 22	20 14	25 5	3 43	23 32	0 5	15 39	7 37	16 57	0 43	10 38	1 13	19 56	1 15	19 49	0 43	21 57	0 3	16 45	5 11	21 52	21 37	6 5		n.a.
M23	20 1	22 46	4 25	23 38	0s 4	15 42	7 36	17 9	0 42	10 33	1 13	19 56	1 15	19 49	0 43	21 56	0 3	16 45	5 11	21 51	21 37	6 8		n.a.
T 24	19 47	19 18	4 52	23 43	0 13	15 45	7 34	17 20	0 42	10 28	1 12	19 56	1 15	19 50	0 43	21 56	0 3	16 45	5 11	21 49	21 36	6 11		n.a.
W25	19 33	15 1	5 4	23 48	0 22	15 48	7 31	17 31	0 41	10 23	1 12	19 56	1 14	19 51	0 43	21 56	0 3	16 45	5 11	21 47	21 36	6 14		n.a.
T 26	19 19	10 11	5 1	23 51	0 30	15 52	7 28	17 41	0 40	10 18	1 12	19 56	1 14	19 51	0 43	21 55	0 3	16 45	5 11	21 46	21 35	6 17		n.a.
F 27	19 4	5 3	4 45	23 53	0 38	15 56	7 25	17 52	0 39	10 13	1 12	19 56	1 14	19 52	0 43	21 55	0 3	16 46	5 11	21 44	21 35	6 20		n.a.
S 28	18 49	0n11	4 16	23 54	0 46	16 1	7 20	18 3	0 39	10 8	1 12	19 56	1 14	19 53	0 43	21 55	0 3	16 46	5 11	21 43	21 34	6 23		n.a.
S 29	18 33	5 22	3 36	23 53	0 53	16 5	7 16	18 13	0 38	10 2	1 12	19 56	1 13	19 53	0 43	21 54	0 3	16 46	5 11	21 42	21 34	6 27		n.a.
M30	18 18	10 21	2 47	23 52	1 1	16 10	7 11	18 23	0 37	9 57	1 12	19 56	1 13	19 54	0 43	21 54	0 3	16 46	5 11	21 42	21 33	6 30		n.a.
T 31	18s 2	14n59	1s51	23s49	1s 7	16s16	7n 5	18s33	0n36	9s52	1s12	19n56	1s13	19n55	0n43	21s54	0s 3	16s46	5n11	21n42	21n32	6n33		n.a.

Julian Day Number = 1732015.5, Delta T = 02h50m47s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°39'35, Lahiri = - 3°32'35 Julian Calendar 1 Jan. 030 == Greg. Calendar 30 Dec. 029

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 30 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 35 35	10♒38'22	27♉47	17♑38	9♑50	25♏20	7♓57	3°R46	4°R58	22♑13	8♐ 9	6♊59	5♊59	24♈55	n.a.	W 1
T 2	8 39 31	11°38'30	9♊57	19° 4	9°56	25°58	8°11	3♊45	4♌55	22°15	8°11	6°R59	5°55	25° 1	n.a.	T 2
F 3	8 43 28	12°38'36	22°25	20°30	10° 6	26°36	8°25	3°45	4°53	22°17	8°12	6°58	5°52	25° 8	n.a.	F 3
S 4	8 47 24	13°38'40	5♋14	21°59	10°17	27°14	8°38	3°45	4°50	22°19	8°13	6°55	5°49	25°15	n.a.	S 4
S 5	8 51 21	14°38'42	18°26	23°28	10°31	27°52	8°52	3°D45	4°48	22°21	8°14	6°49	5°46	25°21	n.a.	S 5
M 6	8 55 17	15°38'42	2♌ 3	24°58	10°46	28°30	9° 6	3°45	4°45	22°23	8°15	6°40	5°43	25°28	n.a.	M 6
T 7	8 59 14	16°38'39	16° 1	26°30	11° 4	29° 8	9°20	3°45	4°42	22°25	8°16	6°30	5°40	25°35	n.a.	T 7
W 8	9 3 11	17°38'35	0♍17	28° 3	11°23	29°46	9°34	3°45	4°40	22°28	8°17	6°19	5°36	25°41	n.a.	W 8
T 9	9 7 7	18°38'28	14°45	29°37	11°45	0♐24	9°48	3°45	4°37	22°30	8°18	6° 8	5°33	25°48	n.a.	T 9
F 10	9 11 4	19°38'20	29°18	1♒12	12° 8	1° 1	10° 2	3°46	4°35	22°32	8°19	5°58	5°30	25°55	n.a.	F 10
S 11	9 15 0	20°38'09	13♎50	2°48	12°33	1°39	10°16	3°47	4°32	22°34	8°20	5°51	5°27	26° 1	n.a.	S 11
S 12	9 18 57	21°37'57	28°14	4°26	13° 0	2°17	10°30	3°47	4°30	22°36	8°21	5°47	5°24	26° 8	n.a.	S 12
M13	9 22 53	22°37'44	12♏29	6° 4	13°28	2°55	10°44	3°48	4°27	22°38	8°22	5°45	5°20	26°15	n.a.	M13
T 14	9 26 50	23°37'28	26°31	7°44	13°58	3°32	10°58	3°49	4°25	22°40	8°23	5°D45	5°17	26°21	n.a.	T 14
W15	9 30 46	24°37'11	10♐21	9°25	14°29	4°10	11°12	3°50	4°23	22°42	8°24	5°R45	5°14	26°28	n.a.	W15
T 16	9 34 43	25°36'52	23°59	11° 8	15° 2	4°48	11°26	3°51	4°20	22°44	8°25	5°44	5°11	26°35	n.a.	T 16
F 17	9 38 39	26°36'31	7♑26	12°51	15°36	5°25	11°41	3°53	4°18	22°46	8°25	5°41	5° 8	26°41	n.a.	F 17
S 18	9 42 36	27°36'09	20°42	14°36	16°12	6° 3	11°55	3°54	4°15	22°48	8°26	5°35	5° 5	26°48	n.a.	S 18
S 19	9 46 33	28°35'44	3♒48	16°22	16°49	6°40	12° 9	3°55	4°13	22°50	8°27	5°26	5° 1	26°55	n.a.	S 19
M20	9 50 29	29°35'17	16°42	18° 9	17°27	7°18	12°23	3°57	4°11	22°52	8°27	5°14	4°58	27° 1	n.a.	M20
T 21	9 54 26	0♓34'49	29°25	19°57	18° 6	7°55	12°38	3°59	4° 9	22°54	8°28	5° 1	4°55	27° 8	n.a.	T 21
W22	9 58 22	1°34'18	11♓55	21°47	18°46	8°33	12°52	4° 1	4° 6	22°56	8°29	4°47	4°52	27°15	n.a.	W22
T 23	10 2 19	2°33'45	24°14	23°38	19°28	9°10	13° 6	4° 2	4° 4	22°57	8°29	4°33	4°49	27°21	n.a.	T 23
F 24	10 6 15	3°33'09	6♈20	25°30	20°10	9°47	13°21	4° 5	4° 2	22°59	8°30	4°22	4°45	27°28	n.a.	F 24
S 25	10 10 12	4°32'32	18°18	27°24	20°54	10°24	13°35	4° 7	4° 0	23° 1	8°30	4°12	4°42	27°35	n.a.	S 25
S 26	10 14 8	5°31'52	0♉ 9	29°19	21°38	11° 2	13°49	4° 9	3°58	23° 3	8°31	4° 6	4°39	27°41	n.a.	S 26
M27	10 18 5	6°31'09	11°56	1♓15	22°23	11°39	14° 4	4°11	3°56	23° 5	8°31	4° 3	4°36	27°48	n.a.	M27
T 28	10 22 2	7♓30'25	23♉46	3♓12	23♑10	12♐16	14♓18	4♊14	3♌53	23♑ 6	8♐32	4♊ 1	4♊33	27♈55	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s45	19n 5	0s49	23s44	1s14	16s21	7n 0	18s44	0n35	9s47	1s12	19n56	1s13	19n55	0n43	21s53	0s 3	16s46	5n12	21n42	21n32	6n36		n.a.
T 2	17 29	22 26	0n16	23 38	1 20	16 26	6 54	18 53	0 35	9 42	1 12	19 56	1 13	19 56	0 43	21 53	0 3	16 47	5 12	21 42	21 31	6 39		n.a.
F 3	17 12	24 49	1 21	23 31	1 26	16 32	6 47	19 3	0 34	9 36	1 12	19 56	1 12	19 56	0 43	21 53	0 3	16 47	5 12	21 42	21 31	6 42		n.a.
S 4	16 54	25 59	2 24	23 23	1 31	16 38	6 41	19 13	0 33	9 31	1 11	19 57	1 12	19 57	0 43	21 52	0 3	16 47	5 12	21 42	21 30	6 45		n.a.
S 5	16 37	25 44	3 22	23 13	1 37	16 44	6 34	19 22	0 32	9 26	1 11	19 57	1 12	19 58	0 43	21 52	0 3	16 47	5 12	21 41	21 30	6 48		n.a.
M 6	16 19	23 57	4 9	23 1	1 41	16 49	6 27	19 32	0 31	9 20	1 11	19 57	1 12	19 58	0 43	21 52	0 3	16 47	5 12	21 39	21 29	6 51		n.a.
T 7	16 1	20 42	4 43	22 48	1 46	16 55	6 20	19 41	0 30	9 15	1 11	19 57	1 11	19 59	0 43	21 51	0 3	16 47	5 12	21 37	21 29	6 54		n.a.
W 8	15 42	16 9	5 0	22 34	1 50	17 1	6 12	19 50	0 29	9 10	1 11	19 58	1 11	20 0	0 43	21 51	0 3	16 47	5 12	21 35	21 28	6 57		n.a.
T 9	15 24	10 38	4 58	22 18	1 54	17 7	6 5	19 59	0 29	9 4	1 11	19 58	1 11	20 0	0 43	21 51	0 3	16 47	5 12	21 34	21 27	7 0		n.a.
F 10	15 5	4 31	4 37	22 0	1 57	17 12	5 57	20 8	0 28	8 59	1 11	19 58	1 11	20 1	0 43	21 50	0 3	16 47	5 12	21 32	21 27	7 3		n.a.
S 11	14 46	1s51	3 58	21 41	2 0	17 18	5 49	20 16	0 27	8 54	1 11	19 58	1 11	20 1	0 43	21 50	0 3	16 48	5 12	21 31	21 26	7 6		n.a.
S 12	14 27	8 5	3 5	21 20	2 3	17 23	5 41	20 25	0 26	8 48	1 11	19 59	1 10	20 2	0 43	21 50	0 3	16 48	5 12	21 30	21 26	7 9		n.a.
M13	14 7	13 51	2 0	20 58	2 5	17 28	5 33	20 33	0 25	8 43	1 11	19 59	1 10	20 3	0 43	21 49	0 3	16 48	5 12	21 30	21 25	7 13		n.a.
T 14	13 47	18 47	0 49	20 34	2 6	17 33	5 25	20 42	0 24	8 37	1 11	20 0	1 10	20 3	0 43	21 49	0 3	16 48	5 12	21 30	21 25	7 16		n.a.
W15	13 27	22 38	0s24	20 8	2 8	17 38	5 17	20 50	0 23	8 32	1 11	20 0	1 10	20 4	0 43	21 49	0 3	16 48	5 12	21 30	21 24	7 19		n.a.
T 16	13 7	25 8	1 35	19 41	2 9	17 43	5 9	20 58	0 22	8 26	1 11	20 0	1 9	20 4	0 43	21 48	0 3	16 48	5 12	21 29	21 23	7 22		n.a.
F 17	12 47	26 8	2 39	19 12	2 9	17 47	5 1	21 6	0 21	8 21	1 11	20 1	1 9	20 5	0 43	21 48	0 3	16 48	5 12	21 29	21 23	7 25		n.a.
S 18	12 26	25 36	3 34	18 41	2 9	17 51	4 53	21 13	0 20	8 15	1 11	20 1	1 9	20 5	0 43	21 48	0 3	16 48	5 12	21 28	21 22	7 28		n.a.
S 19	12 5	23 39	4 16	18 8	2 8	17 55	4 45	21 21	0 19	8 10	1 11	20 2	1 9	20 6	0 43	21 47	0 3	16 48	5 13	21 26	21 22	7 31		n.a.
M20	11 44	20 30	4 45	17 34	2 7	17 58	4 37	21 28	0 18	8 4	1 11	20 2	1 9	20 7	0 43	21 47	0 3	16 48	5 13	21 24	21 21	7 34		n.a.
T 21	11 23	16 27	4 58	16 58	2 6	18 1	4 29	21 35	0 16	7 59	1 11	20 3	1 8	20 7	0 43	21 47	0 3	16 48	5 13	21 22	21 21	7 37		n.a.
W22	11 2	11 44	4 57	16 21	2 4	18 4	4 21	21 43	0 15	7 53	1 11	20 4	1 8	20 8	0 43	21 46	0 3	16 48	5 13	21 19	21 20	7 40		n.a.
T 23	10 40	6 38	4 43	15 42	2 2	18 6	4 13	21 50	0 14	7 47	1 11	20 4	1 8	20 8	0 43	21 46	0 3	16 48	5 13	21 17	21 19	7 43		n.a.
F 24	10 19	1 21	4 15	15 1	1 59	18 8	4 4	21 56	0 13	7 42	1 11	20 5	1 8	20 9	0 43	21 46	0 3	16 48	5 13	21 14	21 19	7 46		n.a.
S 25	9 57	3n55	3 37	14 18	1 55	18 9	3 56	22 3	0 12	7 36	1 11	20 5	1 7	20 9	0 43	21 45	0 3	16 48	5 13	21 13	21 18	7 49		n.a.
S 26	9 35	9 1	2 49	13 34	1 51	18 10	3 48	22 9	0 11	7 31	1 11	20 6	1 7	20 10	0 43	21 45	0 3	16 48	5 13	21 11	21 18	7 52		n.a.
M27	9 13	13 46	1 54	12 48	1 46	18 11	3 41	22 16	0 9	7 25	1 10	20 7	1 7	20 10	0 43	21 45	0 3	16 48	5 13	21 11	21 17	7 55		n.a.
T 28	8s51	18n 2	0s54	12s 0	1s41	18s11	3n33	22s22	0n 8	7s19	1s10	20n 7	1s 7	20n11	0n43	21s45	0s 3	16s48	5n13	21n11	21n16	7n58		n.a.

Julian Day Number = 1732046.5, Delta T = 02h50m46s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°39'30, Lahiri = - 3°32'30 Julian Calendar 1 Feb. 030 == Greg. Calendar 30 Jan. 030

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 30 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 25 58	8♓29'38	5♊42	5♓11	23♉57	12♐53	14♓33	4♊16	3°R51	23♉ 8	8♐32	4°R 1	4♊30	28♈ 1	n.a.	W 1
T 2	10 29 55	9°28'48	17°51	7°10	24°44	13°30	14°47	4°19	3♌49	23°10	8°33	4♊ 1	4°26	28° 8	n.a.	T 2
F 3	10 33 51	10°27'57	0♋17	9°11	25°33	14° 6	15° 1	4°22	3°47	23°12	8°33	4° 0	4°23	28°15	n.a.	F 3
S 4	10 37 48	11°27'03	13° 6	11°13	26°22	14°43	15°16	4°25	3°46	23°13	8°33	3°57	4°20	28°21	n.a.	S 4
S 5	10 41 44	12°26'06	26°21	13°15	27°12	15°20	15°30	4°28	3°44	23°15	8°33	3°51	4°17	28°28	n.a.	S 5
M 6	10 45 41	13°25'07	10♌ 4	15°19	28° 3	15°57	15°45	4°31	3°42	23°17	8°34	3°43	4°14	28°35	n.a.	M 6
T 7	10 49 37	14°24'06	24°14	17°23	28°55	16°33	15°59	4°34	3°40	23°18	8°34	3°32	4°11	28°42	n.a.	T 7
W 8	10 53 34	15°23'03	8♍48	19°27	29°47	17°10	16°14	4°37	3°38	23°20	8°34	3°21	4° 7	28°48	n.a.	W 8
T 9	10 57 31	16°21'57	23°38	21°32	0♒39	17°47	16°28	4°40	3°37	23°21	8°34	3°10	4° 4	28°55	n.a.	T 9
F 10	11 1 27	17°20'49	8♎36	23°36	1°33	18°23	16°42	4°44	3°35	23°23	8°34	3° 0	4° 1	29° 2	n.a.	F 10
S 11	11 5 24	18°19'39	23°32	25°40	2°27	18°59	16°57	4°47	3°33	23°24	8°34	2°53	3°58	29° 8	n.a.	S 11
S 12	11 9 20	19°18'28	8♏18	27°44	3°21	19°36	17°11	4°51	3°32	23°26	8°34	2°49	3°55	29°15	n.a.	S 12
M13	11 13 17	20°17'14	22°49	29°47	4°16	20°12	17°26	4°55	3°30	23°27	8°R34	2°47	3°51	29°22	n.a.	M13
T 14	11 17 13	21°15'59	7♐ 1	1♈48	5°12	20°48	17°40	4°59	3°29	23°29	8°34	2°D47	3°48	29°28	n.a.	T 14
W15	11 21 10	22°14'43	20°53	3°48	6° 8	21°24	17°54	5° 3	3°27	23°30	8°34	2°R47	3°45	29°35	n.a.	W15
T 16	11 25 6	23°13'24	4♑27	5°46	7° 4	22° 0	18° 9	5° 7	3°26	23°31	8°34	2°46	3°42	29°42	n.a.	T 16
F 17	11 29 3	24°12'04	17°43	7°42	8° 1	22°36	18°23	5°11	3°24	23°33	8°34	2°44	3°39	29°48	n.a.	F 17
S 18	11 32 59	25°10'42	0♒44	9°35	8°59	23°12	18°38	5°15	3°23	23°34	8°34	2°39	3°36	29°55	n.a.	S 18
S 19	11 36 56	26° 9'18	13°31	11°25	9°56	23°48	18°52	5°19	3°22	23°35	8°34	2°32	3°32	0♉ 2	n.a.	S 19
M20	11 40 53	27° 7'52	26° 7	13°12	10°55	24°23	19° 6	5°24	3°20	23°37	8°34	2°22	3°29	0° 8	n.a.	M20
T 21	11 44 49	28° 6'24	8♓32	14°55	11°53	24°59	19°21	5°28	3°19	23°38	8°33	2°11	3°26	0°15	n.a.	T 21
W22	11 48 46	29° 4'55	20°47	16°34	12°52	25°35	19°35	5°33	3°18	23°39	8°33	1°59	3°23	0°22	n.a.	W22
T 23	11 52 42	0♈ 3'23	2♈54	18°10	13°52	26°10	19°49	5°37	3°17	23°40	8°33	1°48	3°20	0°28	n.a.	T 23
F 24	11 56 39	1° 1'49	14°53	19°41	14°52	26°45	20° 4	5°42	3°16	23°41	8°33	1°38	3°16	0°35	n.a.	F 24
S 25	12 0 35	2° 0'14	26°45	21° 8	15°52	27°20	20°18	5°47	3°15	23°43	8°32	1°30	3°13	0°42	n.a.	S 25
S 26	12 4 32	2°58'36	8♉33	22°30	16°52	27°55	20°32	5°52	3°14	23°44	8°32	1°25	3°10	0°48	n.a.	S 26
M27	12 8 28	3°56'57	20°20	23°48	17°53	28°30	20°46	5°57	3°13	23°45	8°31	1°22	3° 7	0°55	n.a.	M27
T 28	12 12 25	4°55'15	2♊10	25° 1	18°54	29° 5	21° 1	6° 2	3°12	23°46	8°31	1°D21	3° 4	1° 2	n.a.	T 28
W29	12 16 22	5°53'31	14° 6	26° 9	19°55	29°40	21°15	6° 7	3°12	23°47	8°31	1°22	3° 1	1° 8	n.a.	W29
T 30	12 20 18	6°51'45	26°13	27°12	20°57	0♉14	21°29	6°12	3°11	23°48	8°30	1°23	2°57	1°15	n.a.	T 30
F 31	12 24 15	7♈49'58	8♋37	28♈10	21♒59	0♉49	21♓43	6♊17	3♌10	23♉49	8♐29	1°R23	2♊54	1♉22	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s28	21n38	0n 9	11s11	1s35	18s11	3n25	22s28	0n 7	7s14	1s10	20n 8	1s 7	20n11	0n43	21s44	0s 3	16s48	5n13	21n11	21n16	8n 1		n.a.
T 2	8 6	24 20	1 13	10 21	1 29	18 11	3 17	22 34	0 6	7 8	1 10	20 9	1 6	20 11	0 43	21 44	0 3	16 48	5 13	21 10	21 15	8 4		n.a.
F 3	7 43	25 56	2 14	9 29	1 22	18 9	3 9	22 40	0 4	7 2	1 10	20 9	1 6	20 12	0 43	21 44	0 3	16 48	5 13	21 10	21 15	8 8		n.a.
S 4	7 21	26 13	3 11	8 35	1 15	18 8	3 1	22 45	0 3	6 57	1 10	20 10	1 6	20 12	0 43	21 43	0 3	16 48	5 13	21 10	21 14	8 11		n.a.
S 5	6 58	25 1	4 0	7 41	1 7	18 6	2 54	22 51	0 2	6 51	1 10	20 11	1 6	20 13	0 43	21 43	0 3	16 48	5 13	21 9	21 13	8 14		n.a.
M 6	6 35	22 20	4 36	6 45	0 59	18 3	2 46	22 56	0 0	6 46	1 10	20 12	1 6	20 13	0 43	21 43	0 3	16 48	5 14	21 7	21 13	8 17		n.a.
T 7	6 12	18 14	4 57	5 48	0 50	18 0	2 39	23 1	0s 1	6 40	1 10	20 12	1 5	20 14	0 43	21 43	0 3	16 48	5 14	21 5	21 12	8 20		n.a.
W 8	5 49	12 58	5 0	4 50	0 40	17 57	2 31	23 6	0 2	6 34	1 10	20 13	1 5	20 14	0 43	21 42	0 3	16 48	5 14	21 3	21 12	8 23		n.a.
T 9	5 26	6 52	4 42	3 51	0 30	17 53	2 24	23 11	0 4	6 29	1 10	20 14	1 5	20 14	0 43	21 42	0 3	16 48	5 14	21 1	21 11	8 26		n.a.
F 10	5 3	0 19	4 6	2 52	0 20	17 48	2 17	23 16	0 5	6 23	1 10	20 15	1 5	20 15	0 42	21 42	0 3	16 48	5 14	20 59	21 10	8 29		n.a.
S 11	4 40	6s16	3 12	1 53	0 9	17 43	2 9	23 20	0 7	6 17	1 10	20 16	1 5	20 15	0 42	21 42	0 3	16 48	5 14	20 57	21 10	8 32		n.a.
S 12	4 17	12 26	2 6	0 53	0n 2	17 38	2 2	23 25	0 8	6 12	1 10	20 17	1 4	20 16	0 42	21 41	0 3	16 48	5 14	20 57	21 9	8 35		n.a.
M13	3 53	17 49	0 53	0n 6	0 13	17 32	1 55	23 29	0 10	6 6	1 10	20 17	1 4	20 16	0 42	21 41	0 3	16 48	5 14	20 56	21 9	8 38		n.a.
T 14	3 30	22 5	0s23	1 6	0 24	17 25	1 48	23 33	0 11	6 0	1 10	20 18	1 4	20 16	0 42	21 41	0 3	16 48	5 14	20 56	21 8	8 41		n.a.
W15	3 6	24 57	1 35	2 4	0 36	17 18	1 41	23 37	0 13	5 54	1 10	20 19	1 4	20 17	0 42	21 41	0 3	16 48	5 14	20 56	21 7	8 44		n.a.
T 16	2 43	26 17	2 40	3 2	0 47	17 10	1 35	23 41	0 14	5 49	1 10	20 20	1 4	20 17	0 42	21 41	0 3	16 48	5 14	20 56	21 7	8 47		n.a.
F 17	2 20	26 3	3 35	3 59	0 59	17 2	1 28	23 45	0 16	5 43	1 11	20 21	1 3	20 17	0 42	21 40	0 3	16 47	5 14	20 56	21 6	8 50		n.a.
S 18	1 56	24 24	4 18	4 54	1 10	16 54	1 21	23 48	0 17	5 37	1 11	20 22	1 3	20 17	0 42	21 40	0 3	16 47	5 14	20 55	21 6	8 53		n.a.
S 19	1 33	21 30	4 46	5 48	1 21	16 45	1 15	23 52	0 19	5 32	1 11	20 23	1 3	20 18	0 42	21 40	0 3	16 47	5 14	20 53	21 5	8 56		n.a.
M20	1 9	17 39	5 1	6 40	1 32	16 35	1 8	23 55	0 21	5 26	1 11	20 24	1 3	20 18	0 42	21 40	0 4	16 47	5 14	20 51	21 4	8 59		n.a.
T 21	0 46	13 6	5 1	7 30	1 42	16 25	1 2	23 58	0 22	5 20	1 11	20 25	1 3	20 18	0 42	21 39	0 4	16 47	5 15	20 49	21 4	9 2		n.a.
W22	0 22	8 4	4 47	8 18	1 52	16 14	0 56	24 1	0 24	5 15	1 11	20 26	1 2	20 18	0 42	21 39	0 4	16 47	5 15	20 47	21 3	9 5		n.a.
T 23	0n 1	2 48	4 20	9 4	2 2	16 3	0 50	24 4	0 26	5 9	1 11	20 27	1 2	20 19	0 42	21 39	0 4	16 47	5 15	20 44	21 3	9 8		n.a.
F 24	0 25	2n31	3 42	9 47	2 10	15 51	0 44	24 7	0 28	5 4	1 11	20 28	1 2	20 19	0 42	21 39	0 4	16 47	5 15	20 42	21 2	9 11		n.a.
S 25	0 48	7 43	2 54	10 28	2 19	15 39	0 38	24 9	0 29	4 58	1 11	20 29	1 2	20 19	0 42	21 39	0 4	16 47	5 15	20 41	21 1	9 14		n.a.
S 26	1 12	12 38	1 59	11 6	2 26	15 26	0 32	24 12	0 31	4 52	1 11	20 30	1 2	20 19	0 42	21 39	0 4	16 47	5 15	20 40	21 1	9 17		n.a.
M27	1 35	17 5	0 59	11 42	2 33	15 13	0 26	24 14	0 33	4 47	1 11	20 31	1 1	20 19	0 42	21 38	0 4	16 47	5 15	20 39	21 0	9 20		n.a.
T 28	1 59	20 53	0n 4	12 14	2 39	15 0	0 20	24 16	0 35	4 41	1 11	20 32	1 1	20 20	0 42	21 38	0 4	16 46	5 15	20 39	21 0	9 24		n.a.
W29	2 22	23 51	1 8	12 44	2 44	14 46	0 15	24 18	0 37	4 35	1 11	20 33	1 1	20 20	0 42	21 38	0 4	16 46	5 15	20 39	20 59	9 27		n.a.
T 30	2 45	25 48	2 10	13 12	2 48	14 31	0 9	24 20	0 39	4 30	1 11	20 34	1 1	20 20	0 42	21 38	0 4	16 46	5 15	20 39	20 58	9 30		n.a.
F 31	3n 8	26n31	3n 7	13n36	2n51	14s16	0n 4	24s22	0s40	4s24	1s11	20n35	1s 1	20n20	0n42	21s38	0s 4	16s46	5n15	20n39	20n58	9n33		n.a.

Julian Day Number = 1732074.5, Delta T = 02h50m46s
Ecliptic obliquity = 23°41'33, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°39'27, Lahiri = - 3°32'27 Julian Calendar 1 March 030 == Greg. Calendar 27 Feb. 030

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 30 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 28 11	8♈48'08	21♋23	29♈ 3	23♒ 1	1♑23	21♓57	6♊23	3°R 9	23♑50	8°R29	1°R22	2♊51	1♉28	n.a.	S 1
S 2	12 32 8	9°46'15	4♌34	29°51	24° 3	1°58	22°11	6°28	3♌ 9	23°50	8♐28	1♊20	2°48	1°35	n.a.	S 2
M 3	12 36 4	10°44'21	18°14	0♉34	25° 6	2°32	22°25	6°33	3° 8	23°51	8°28	1°15	2°45	1°42	n.a.	M 3
T 4	12 40 1	11°42'25	2♍24	1°11	26° 9	3° 6	22°39	6°39	3° 8	23°52	8°27	1° 9	2°42	1°48	n.a.	T 4
W 5	12 43 57	12°40'27	17° 0	1°43	27°12	3°39	22°53	6°45	3° 7	23°53	8°26	1° 2	2°38	1°55	n.a.	W 5
T 6	12 47 54	13°38'26	1♎57	2°10	28°15	4°13	23° 7	6°50	3° 7	23°54	8°26	0°54	2°35	2° 2	n.a.	T 6
F 7	12 51 50	14°36'24	17° 7	2°31	29°19	4°47	23°21	6°56	3° 7	23°54	8°25	0°48	2°32	2° 8	n.a.	F 7
S 8	12 55 47	15°34'21	2♏19	2°47	0♓23	5°20	23°35	7° 2	3° 6	23°55	8°24	0°43	2°29	2°15	n.a.	S 8
S 9	12 59 44	16°32'16	17°24	2°57	1°27	5°53	23°49	7° 8	3° 6	23°56	8°23	0°41	2°26	2°22	n.a.	S 9
M10	13 3 40	17°30'09	2♐13	3° 3	2°31	6°27	24° 3	7°14	3° 6	23°56	8°23	0°D40	2°22	2°28	n.a.	M10
T 11	13 7 37	18°28'01	16°40	3°R 3	3°35	7° 0	24°16	7°20	3° 6	23°57	8°22	0°41	2°19	2°35	n.a.	T 11
W12	13 11 33	19°25'52	0♑44	2°58	4°40	7°32	24°30	7°26	3° 6	23°58	8°21	0°42	2°16	2°42	n.a.	W12
T 13	13 15 30	20°23'41	14°23	2°49	5°45	8° 5	24°44	7°32	3°D 6	23°58	8°20	0°R43	2°13	2°48	n.a.	T 13
F 14	13 19 26	21°21'30	27°39	2°35	6°50	8°37	24°57	7°38	3° 6	23°59	8°19	0°43	2°10	2°55	n.a.	F 14
S 15	13 23 23	22°19'17	10♒35	2°17	7°55	9°10	25°11	7°44	3° 6	23°59	8°18	0°42	2° 7	3° 2	n.a.	S 15
S 16	13 27 19	23°17'02	23°14	1°55	9° 1	9°42	25°25	7°51	3° 6	23°59	8°17	0°38	2° 3	3° 8	n.a.	S 16
M17	13 31 16	24°14'47	5♓38	1°30	10° 6	10°14	25°38	7°57	3° 6	24° 0	8°16	0°34	2° 0	3°15	n.a.	M17
T 18	13 35 13	25°12'30	17°51	1° 2	11°12	10°45	25°51	8° 3	3° 7	24° 0	8°15	0°28	1°57	3°22	n.a.	T 18
W19	13 39 9	26°10'11	29°54	0°31	12°18	11°17	26° 5	8°10	3° 7	24° 1	8°14	0°22	1°54	3°28	n.a.	W19
T 20	13 43 6	27° 7'52	11♈51	29♈58	13°24	11°48	26°18	8°16	3° 7	24° 1	8°13	0°16	1°51	3°35	n.a.	T 20
F 21	13 47 2	28° 5'31	23°43	29°24	14°30	12°19	26°32	8°23	3° 8	24° 1	8°12	0°11	1°48	3°42	n.a.	F 21
S 22	13 50 59	29° 3'09	5♉31	28°50	15°36	12°50	26°45	8°30	3° 8	24° 1	8°11	0° 7	1°44	3°48	n.a.	S 22
S 23	13 54 55	0♉ 0'45	17°19	28°15	16°43	13°21	26°58	8°36	3° 9	24° 2	8°10	0° 5	1°41	3°55	n.a.	S 23
M24	13 58 52	0°58'21	29° 8	27°41	17°49	13°51	27°11	8°43	3° 9	24° 2	8° 9	0°D 4	1°38	4° 1	n.a.	M24
T 25	14 2 48	1°55'54	11♊ 1	27° 8	18°56	14°21	27°24	8°50	3°10	24° 2	8° 8	0° 4	1°35	4° 8	n.a.	T 25
W26	14 6 45	2°53'27	23° 1	26°36	20° 3	14°51	27°37	8°57	3°11	24° 2	8° 7	0° 6	1°32	4°15	n.a.	W26
T 27	14 10 42	3°50'58	5♋12	26° 7	21°10	15°21	27°50	9° 4	3°11	24° 2	8° 5	0° 7	1°28	4°21	n.a.	T 27
F 28	14 14 38	4°48'28	17°37	25°40	22°17	15°50	28° 3	9°11	3°12	24° 2	8° 4	0° 9	1°25	4°28	n.a.	F 28
S 29	14 18 35	5°45'56	0♌22	25°16	23°24	16°20	28°16	9°18	3°13	24°R 2	8° 3	0°R10	1°22	4°35	n.a.	S 29
S 30	14 22 31	6♉43'23	13♌30	24♈56	24♓32	16♑48	28♓29	9♊25	3♌14	24♑ 2	8♐ 2	0♊10	1♊19	4♉41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n32	25n51	3n56	13n57	2n53	14s 0	0s 1	24s24	0s42	4s19	1s11	20n36	1s 1	20n20	0n42	21s38	0s 4	16s46	5n15	20n39	20n57	9n36		n.a.
S 2	3 55	23 46	4 35	14 15	2 55	13 45	0 6	24 25	0 44	4 13	1 11	20 38	1 0	20 20	0 42	21 37	0 4	16 46	5 15	20 39	20 56	9 39		n.a.
M 3	4 18	20 16	5 0	14 31	2 55	13 28	0 11	24 27	0 46	4 8	1 11	20 39	1 0	20 20	0 42	21 37	0 4	16 46	5 15	20 38	20 56	9 42		n.a.
T 4	4 41	15 30	5 7	14 43	2 54	13 11	0 16	24 28	0 49	4 2	1 11	20 40	1 0	20 20	0 42	21 37	0 4	16 45	5 15	20 36	20 55	9 45		n.a.
W 5	5 3	9 43	4 56	14 52	2 52	12 54	0 21	24 29	0 51	3 57	1 11	20 41	1 0	20 21	0 42	21 37	0 4	16 45	5 15	20 35	20 55	9 48		n.a.
T 6	5 26	3 15	4 24	14 59	2 48	12 36	0 26	24 30	0 53	3 51	1 11	20 42	1 0	20 21	0 42	21 37	0 4	16 45	5 15	20 33	20 54	9 51		n.a.
F 7	5 49	3s31	3 33	15 2	2 44	12 18	0 30	24 31	0 55	3 45	1 11	20 43	0 59	20 21	0 42	21 37	0 4	16 45	5 15	20 32	20 53	9 54		n.a.
S 8	6 12	10 6	2 27	15 2	2 38	12 0	0 35	24 32	0 57	3 40	1 12	20 44	0 59	20 21	0 42	21 37	0 4	16 45	5 15	20 31	20 53	9 57		n.a.
S 9	6 34	16 4	1 11	15 0	2 32	11 41	0 39	24 33	0 59	3 35	1 12	20 46	0 59	20 21	0 42	21 37	0 4	16 45	5 15	20 31	20 52	10 0		n.a.
M10	6 56	20 58	0s 8	14 54	2 24	11 22	0 43	24 33	1 1	3 29	1 12	20 47	0 59	20 21	0 42	21 37	0 4	16 45	5 15	20 30	20 51	10 3		n.a.
T 11	7 19	24 26	1 26	14 46	2 15	11 2	0 48	24 34	1 4	3 24	1 12	20 48	0 59	20 21	0 42	21 36	0 4	16 44	5 15	20 31	20 51	10 6		n.a.
W12	7 41	26 17	2 36	14 34	2 4	10 42	0 52	24 34	1 6	3 18	1 12	20 49	0 59	20 21	0 42	21 36	0 4	16 44	5 16	20 31	20 50	10 9		n.a.
T 13	8 3	26 28	3 35	14 21	1 53	10 22	0 56	24 35	1 8	3 13	1 12	20 50	0 59	20 21	0 42	21 36	0 4	16 44	5 16	20 31	20 49	10 12		n.a.
F 14	8 25	25 6	4 21	14 4	1 40	10 1	0 59	24 35	1 11	3 7	1 12	20 51	0 58	20 21	0 41	21 36	0 4	16 44	5 16	20 31	20 49	10 15		n.a.
S 15	8 47	22 27	4 52	13 45	1 27	9 40	1 3	24 35	1 13	3 2	1 12	20 52	0 58	20 21	0 41	21 36	0 4	16 44	5 16	20 31	20 48	10 18		n.a.
S 16	9 8	18 46	5 8	13 24	1 13	9 18	1 7	24 35	1 16	2 57	1 12	20 54	0 58	20 21	0 41	21 36	0 4	16 44	5 16	20 30	20 48	10 21		n.a.
M17	9 30	14 20	5 10	13 1	0 57	8 56	1 10	24 35	1 18	2 51	1 12	20 55	0 58	20 20	0 41	21 36	0 4	16 43	5 16	20 29	20 47	10 24		n.a.
T 18	9 51	9 24	4 57	12 36	0 41	8 34	1 14	24 35	1 21	2 46	1 12	20 56	0 58	20 20	0 41	21 36	0 4	16 43	5 16	20 28	20 46	10 27		n.a.
W19	10 12	4 10	4 31	12 10	0 25	8 12	1 17	24 35	1 23	2 41	1 12	20 57	0 58	20 20	0 41	21 36	0 4	16 43	5 16	20 26	20 46	10 30		n.a.
T 20	10 34	1n10	3 53	11 42	0 8	7 49	1 20	24 35	1 26	2 35	1 13	20 58	0 57	20 20	0 41	21 36	0 4	16 43	5 16	20 25	20 45	10 33		n.a.
F 21	10 54	6 25	3 6	11 14	0s 9	7 26	1 23	24 35	1 28	2 30	1 13	21 0	0 57	20 20	0 41	21 36	0 4	16 43	5 16	20 24	20 44	10 36		n.a.
S 22	11 15	11 27	2 10	10 46	0 26	7 3	1 26	24 34	1 31	2 25	1 13	21 1	0 57	20 20	0 41	21 36	0 4	16 43	5 16	20 23	20 44	10 39		n.a.
S 23	11 36	16 4	1 9	10 17	0 43	6 39	1 29	24 34	1 34	2 20	1 13	21 2	0 57	20 20	0 41	21 36	0 4	16 42	5 16	20 23	20 43	10 42		n.a.
M24	11 56	20 6	0 5	9 49	1 0	6 16	1 31	24 34	1 36	2 15	1 13	21 3	0 57	20 20	0 41	21 36	0 4	16 42	5 16	20 23	20 42	10 45		n.a.
T 25	12 16	23 19	1n 0	9 22	1 17	5 52	1 34	24 33	1 39	2 9	1 13	21 4	0 57	20 19	0 41	21 36	0 4	16 42	5 16	20 23	20 42	10 48		n.a.
W26	12 36	25 33	2 3	8 55	1 33	5 27	1 37	24 32	1 42	2 4	1 13	21 6	0 57	20 19	0 41	21 36	0 4	16 42	5 16	20 23	20 41	10 51		n.a.
T 27	12 56	26 37	3 1	8 30	1 49	5 3	1 39	24 32	1 45	1 59	1 13	21 7	0 56	20 19	0 41	21 36	0 4	16 42	5 16	20 23	20 40	10 54		n.a.
F 28	13 16	26 22	3 53	8 6	2 4	4 38	1 41	24 31	1 47	1 54	1 13	21 8	0 56	20 19	0 41	21 36	0 4	16 41	5 16	20 24	20 40	10 57		n.a.
S 29	13 35	24 44	4 34	7 45	2 17	4 13	1 43	24 30	1 50	1 49	1 13	21 9	0 56	20 18	0 41	21 36	0 4	16 41	5 16	20 24	20 39	11 0		n.a.
S 30	13n54	21n46	5n 2	7n25	2s30	3s48	1s45	24s30	1s53	1s44	1s14	21n10	0s56	20n18	0n41	21s36	0s 4	16s41	5n16	20n24	20n38	11n 3		n.a.

Julian Day Number = 1732105.5, Delta T = 02h50m45s
Ecliptic obliquity = 23°41'33, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°39'22, Lahiri = - 3°32'22 Julian Calendar 1 Apr. 030 == Greg. Calendar 30 March 030

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 30 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 26 28	7♉40'48	27♌ 3	24°R39	25♓39	17♊17	28♓41	9♊32	3♌15	24°R 2	8°R 0	0°R 8	1♊16	4♉48	n.a.	M 1
T 2	14 30 24	8°38'12	11♍ 4	24♈27	26°47	17°45	28°54	9°39	3°16	24♊ 2	7♐59	0♊ 7	1°13	4°55	n.a.	T 2
W 3	14 34 21	9°35'34	25°30	24°18	27°54	18°13	29° 7	9°46	3°17	24° 2	7°58	0° 4	1° 9	5° 1	n.a.	W 3
T 4	14 38 17	10°32'56	10♎20	24°D14	29° 2	18°41	29°19	9°53	3°18	24° 2	7°57	0° 2	1° 6	5° 8	n.a.	T 4
F 5	14 42 14	11°30'16	25°25	24°14	0♈10	19° 9	29°32	10° 0	3°19	24° 1	7°55	29♉59	1° 3	5°15	n.a.	F 5
S 6	14 46 11	12°27'35	10♏38	24°19	1°18	19°36	29°44	10° 7	3°20	24° 1	7°54	29°58	1° 0	5°21	n.a.	S 6
S 7	14 50 7	13°24'53	25°49	24°28	2°26	20° 3	29°56	10°15	3°22	24° 1	7°53	29°D57	0°57	5°28	n.a.	S 7
M 8	14 54 4	14°22'11	10♐47	24°42	3°34	20°29	0♈ 9	10°22	3°23	24° 1	7°51	29°57	0°53	5°35	n.a.	M 8
T 9	14 58 0	15°19'28	25°27	25° 0	4°43	20°55	0°21	10°29	3°24	24° 0	7°50	29°58	0°50	5°41	n.a.	T 9
W10	15 1 57	16°16'44	9♑42	25°23	5°51	21°21	0°33	10°37	3°26	24° 0	7°48	29°59	0°47	5°48	n.a.	W10
T 11	15 5 53	17°14'00	23°31	25°50	7° 0	21°47	0°45	10°44	3°27	24° 0	7°47	0♊ 0	0°44	5°55	n.a.	T 11
F 12	15 9 50	18°11'15	6♒54	26°21	8° 8	22°12	0°57	10°52	3°29	23°59	7°46	0° 1	0°41	6° 1	n.a.	F 12
S 13	15 13 47	19° 8'30	19°53	26°56	9°17	22°37	1° 9	10°59	3°30	23°59	7°44	0°R 1	0°38	6° 8	n.a.	S 13
S 14	15 17 43	20° 5'44	2♓30	27°36	10°26	23° 1	1°20	11° 7	3°32	23°58	7°43	0° 1	0°34	6°15	n.a.	S 14
M15	15 21 40	21° 2'58	14°51	28°20	11°35	23°25	1°32	11°14	3°33	23°58	7°41	0° 0	0°31	6°21	n.a.	M15
T 16	15 25 36	22° 0'11	26°57	29° 7	12°43	23°49	1°44	11°22	3°35	23°57	7°40	29♉59	0°28	6°28	n.a.	T 16
W17	15 29 33	22°57'24	8♈55	29°59	13°53	24°12	1°55	11°29	3°37	23°57	7°38	29°58	0°25	6°35	n.a.	W17
T 18	15 33 29	23°54'37	20°46	0♉54	15° 2	24°35	2° 7	11°37	3°39	23°56	7°37	29°57	0°22	6°41	n.a.	T 18
F 19	15 37 26	24°51'49	2♉34	1°53	16°11	24°57	2°18	11°44	3°41	23°56	7°35	29°57	0°19	6°48	n.a.	F 19
S 20	15 41 22	25°49'01	14°22	2°56	17°20	25°19	2°29	11°52	3°42	23°55	7°34	29°56	0°15	6°55	n.a.	S 20
S 21	15 45 19	26°46'12	26°12	4° 3	18°29	25°40	2°40	12° 0	3°44	23°54	7°32	29°D56	0°12	7° 1	n.a.	S 21
M22	15 49 16	27°43'23	8♊ 6	5°12	19°39	26° 1	2°51	12° 7	3°46	23°54	7°31	29°56	0° 9	7° 8	n.a.	M22
T 23	15 53 12	28°40'34	20° 7	6°26	20°48	26°22	3° 2	12°15	3°48	23°53	7°29	29°56	0° 6	7°15	n.a.	T 23
W24	15 57 9	29°37'44	2♋17	7°43	21°58	26°41	3°13	12°23	3°50	23°52	7°28	29°R56	0° 3	7°21	n.a.	W24
T 25	16 1 5	0♊34'53	14°38	9° 3	23° 8	27° 1	3°24	12°30	3°53	23°51	7°26	29°56	29♉59	7°28	n.a.	T 25
F 26	16 5 2	1°32'03	27°13	10°26	24°17	27°20	3°35	12°38	3°55	23°50	7°25	29°56	29°56	7°35	n.a.	F 26
S 27	16 8 58	2°29'11	10♌ 4	11°53	25°27	27°38	3°45	12°46	3°57	23°50	7°23	29°56	29°53	7°41	n.a.	S 27
S 28	16 12 55	3°26'19	23°13	13°24	26°37	27°56	3°56	12°54	3°59	23°49	7°22	29°56	29°50	7°48	n.a.	S 28
M29	16 16 51	4°23'27	6♍42	14°57	27°47	28°13	4° 6	13° 2	4° 1	23°48	7°20	29°D56	29°47	7°55	n.a.	M29
T 30	16 20 48	5°20'34	20°34	16°34	28°57	28°30	4°16	13° 9	4° 4	23°47	7°19	29°56	29°44	8° 1	n.a.	T 30
W31	16 24 45	6♊17'40	4♎47	18♉14	0♉ 7	28♊46	4♈26	13♊17	4♌ 6	23♊46	7♐17	29♉56	29♉40	8♉ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n13	17n32	5n15	7n 8	2s42	3s23	1s47	24s29	1s56	1s39	1s14	21n12	0s56	20n18	0n41	21s36	0s 4	16s41	5n16	20n24	20n38	11n 6		n.a.
T 2	14 32	12 15	5 9	6 53	2 53	2 58	1 49	24 28	1 59	1 34	1 14	21 13	0 56	20 18	0 41	21 36	0 4	16 41	5 16	20 23	20 37	11 9		n.a.
W 3	14 50	6 9	4 45	6 41	3 3	2 32	1 51	24 27	2 2	1 29	1 14	21 14	0 56	20 17	0 41	21 36	0 4	16 41	5 16	20 23	20 37	11 12		n.a.
T 4	15 9	0s27	4 1	6 31	3 12	2 6	1 53	24 27	2 5	1 24	1 14	21 15	0 55	20 17	0 41	21 36	0 4	16 40	5 16	20 22	20 36	11 15		n.a.
F 5	15 27	7 9	2 59	6 24	3 19	1 40	1 54	24 26	2 9	1 19	1 14	21 16	0 55	20 17	0 41	21 36	0 4	16 40	5 16	20 22	20 35	11 18		n.a.
S 6	15 44	13 31	1 45	6 20	3 26	1 14	1 56	24 25	2 12	1 14	1 14	21 18	0 55	20 17	0 41	21 36	0 4	16 40	5 16	20 21	20 35	11 21		n.a.
S 7	16 2	19 3	0 23	6 18	3 31	0 48	1 57	24 24	2 15	1 10	1 14	21 19	0 55	20 16	0 41	21 36	0 4	16 40	5 16	20 21	20 34	11 24		n.a.
M 8	16 19	23 17	1s 0	6 19	3 36	0 22	1 58	24 23	2 18	1 5	1 15	21 20	0 55	20 16	0 41	21 36	0 4	16 40	5 15	20 21	20 33	11 27		n.a.
T 9	16 36	25 53	2 17	6 23	3 39	0n 4	1 59	24 22	2 22	1 0	1 15	21 21	0 55	20 16	0 41	21 36	0 4	16 39	5 15	20 21	20 33	11 30		n.a.
W10	16 53	26 42	3 23	6 29	3 41	0 31	2 0	24 22	2 25	0 55	1 15	21 22	0 55	20 15	0 41	21 36	0 4	16 39	5 15	20 22	20 32	11 33		n.a.
T 11	17 9	25 48	4 15	6 38	3 42	0 57	2 1	24 21	2 28	0 51	1 15	21 23	0 55	20 15	0 41	21 36	0 4	16 39	5 15	20 22	20 31	11 35		n.a.
F 12	17 26	23 26	4 52	6 49	3 43	1 24	2 2	24 20	2 32	0 46	1 15	21 25	0 54	20 14	0 41	21 36	0 4	16 39	5 15	20 22	20 31	11 38		n.a.
S 13	17 42	19 56	5 12	7 2	3 42	1 50	2 3	24 19	2 35	0 41	1 15	21 26	0 54	20 14	0 41	21 37	0 4	16 39	5 15	20 22	20 30	11 41		n.a.
S 14	17 57	15 36	5 17	7 18	3 40	2 17	2 3	24 19	2 39	0 37	1 15	21 27	0 54	20 14	0 41	21 37	0 4	16 39	5 15	20 22	20 29	11 44		n.a.
M15	18 13	10 44	5 6	7 36	3 38	2 44	2 4	24 18	2 42	0 32	1 16	21 28	0 54	20 13	0 40	21 37	0 4	16 38	5 15	20 22	20 29	11 47		n.a.
T 16	18 28	5 32	4 43	7 56	3 35	3 11	2 4	24 17	2 46	0 28	1 16	21 29	0 54	20 13	0 40	21 37	0 4	16 38	5 15	20 22	20 28	11 50		n.a.
W17	18 42	0 12	4 7	8 18	3 31	3 37	2 4	24 17	2 49	0 23	1 16	21 30	0 54	20 12	0 40	21 37	0 4	16 38	5 15	20 21	20 27	11 53		n.a.
T 18	18 57	5n 5	3 21	8 42	3 26	4 4	2 5	24 16	2 53	0 19	1 16	21 32	0 54	20 12	0 40	21 37	0 4	16 38	5 15	20 21	20 27	11 56		n.a.
F 19	19 11	10 12	2 26	9 7	3 20	4 31	2 5	24 16	2 57	0 14	1 16	21 33	0 54	20 11	0 40	21 37	0 4	16 38	5 15	20 21	20 26	11 59		n.a.
S 20	19 25	14 57	1 25	9 35	3 14	4 58	2 5	24 15	3 1	0 10	1 16	21 34	0 54	20 11	0 40	21 37	0 4	16 37	5 15	20 21	20 25	12 2		n.a.
S 21	19 38	19 10	0 21	10 4	3 7	5 24	2 5	24 15	3 4	0 6	1 17	21 35	0 53	20 10	0 40	21 38	0 4	16 37	5 15	20 21	20 24	12 5		n.a.
M22	19 52	22 38	0n45	10 34	3 0	5 51	2 5	24 15	3 8	0 1	1 17	21 36	0 53	20 10	0 40	21 38	0 4	16 37	5 15	20 21	20 24	12 8		n.a.
T 23	20 5	25 9	1 50	11 6	2 52	6 17	2 4	24 15	3 12	0n 3	1 17	21 37	0 53	20 9	0 40	21 38	0 4	16 37	5 15	20 21	20 23	12 11		n.a.
W24	20 17	26 31	2 50	11 39	2 43	6 44	2 4	24 15	3 16	0 7	1 17	21 38	0 53	20 9	0 40	21 38	0 4	16 37	5 15	20 21	20 22	12 14		n.a.
T 25	20 29	26 35	3 44	12 14	2 34	7 10	2 4	24 15	3 20	0 11	1 17	21 40	0 53	20 8	0 40	21 38	0 4	16 37	5 14	20 21	20 22	12 17		n.a.
F 26	20 41	25 18	4 27	12 49	2 25	7 37	2 3	24 15	3 24	0 15	1 17	21 41	0 53	20 8	0 40	21 38	0 4	16 36	5 14	20 21	20 21	12 20		n.a.
S 27	20 53	22 42	4 59	13 26	2 15	8 3	2 2	24 15	3 28	0 19	1 18	21 42	0 53	20 7	0 40	21 38	0 4	16 36	5 14	20 21	20 20	12 23		n.a.
S 28	21 4	18 52	5 15	14 3	2 4	8 29	2 2	24 15	3 32	0 23	1 18	21 43	0 53	20 7	0 40	21 39	0 4	16 36	5 14	20 21	20 20	12 26		n.a.
M29	21 15	14 1	5 15	14 41	1 54	8 55	2 1	24 16	3 36	0 27	1 18	21 44	0 53	20 6	0 40	21 39	0 5	16 36	5 14	20 21	20 19	12 29		n.a.
T 30	21 25	8 19	4 57	15 20	1 43	9 21	2 0	24 16	3 40	0 31	1 18	21 45	0 53	20 6	0 40	21 39	0 5	16 36	5 14	20 21	20 18	12 32		n.a.
W31	21n35	2n 4	4n21	15n59	1s31	9n46	1s59	24s17	3s45	0n35	1s18	21n46	0s52	20n 5	0n40	21s39	0s 5	16s36	5n14	20n21	20n18	12n35		n.a.

Julian Day Number = 1732135.5, Delta T = 02h50m44s
Ecliptic obliquity = 23°41'33, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°39'18, Lahiri = - 3°32'18 Julian Calendar 1 May 030 == Greg. Calendar 29 Apr. 030

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 30 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 28 41	7♊14'46	19♎20	19♉57	1♉17	29♑ 2	4♈36	13♊25	4♌ 8	23°R45	7°R16	29♉57	29♉37	8♉15	n.a.	T 1
F 2	16 32 38	8°11'52	4♏ 9	21°43	2°27	29°17	4°46	13°33	4°11	23♑44	7♐14	29°57	29°34	8°21	n.a.	F 2
S 3	16 36 34	9° 8'58	19° 7	23°32	3°37	29°31	4°56	13°41	4°13	23°43	7°13	29°58	29°31	8°28	n.a.	S 3
S 4	16 40 31	10° 6'04	4♐ 8	25°23	4°48	29°45	5° 6	13°48	4°16	23°42	7°11	29°R58	29°28	8°35	n.a.	S 4
M 5	16 44 27	11° 3'09	19° 3	27°18	5°58	29°58	5°15	13°56	4°18	23°41	7°10	29°58	29°25	8°41	n.a.	M 5
T 6	16 48 24	12° 0'15	3♑43	29°15	7° 8	0♒11	5°25	14° 4	4°21	23°40	7° 8	29°57	29°21	8°48	n.a.	T 6
W 7	16 52 20	12°57'21	18° 3	1♊14	8°19	0°22	5°34	14°12	4°24	23°39	7° 6	29°55	29°18	8°54	n.a.	W 7
T 8	16 56 17	13°54'28	1♒59	3°16	9°29	0°34	5°43	14°20	4°26	23°37	7° 5	29°54	29°15	9° 1	n.a.	T 8
F 9	17 0 14	14°51'34	15°28	5°19	10°40	0°44	5°52	14°28	4°29	23°36	7° 3	29°52	29°12	9° 8	n.a.	F 9
S 10	17 4 10	15°48'41	28°31	7°24	11°51	0°54	6° 1	14°35	4°32	23°35	7° 2	29°51	29° 9	9°14	n.a.	S 10
S 11	17 8 7	16°45'49	11♓12	9°31	13° 2	1° 3	6°10	14°43	4°35	23°34	7° 0	29°D50	29° 5	9°21	n.a.	S 11
M12	17 12 3	17°42'57	23°33	11°39	14°12	1°11	6°19	14°51	4°37	23°33	6°59	29°50	29° 2	9°28	n.a.	M12
T 13	17 16 0	18°40'05	5♈38	13°47	15°23	1°19	6°27	14°59	4°40	23°31	6°57	29°51	28°59	9°34	n.a.	T 13
W14	17 19 56	19°37'15	17°33	15°56	16°34	1°26	6°36	15° 7	4°43	23°30	6°56	29°52	28°56	9°41	n.a.	W14
T 15	17 23 53	20°34'24	29°23	18° 5	17°45	1°32	6°44	15°15	4°46	23°29	6°54	29°53	28°53	9°48	n.a.	T 15
F 16	17 27 50	21°31'35	11♉10	20°14	18°56	1°38	6°52	15°22	4°49	23°28	6°53	29°55	28°50	9°54	n.a.	F 16
S 17	17 31 46	22°28'46	23° 0	22°23	20° 7	1°42	7° 0	15°30	4°52	23°26	6°51	29°56	28°46	10° 1	n.a.	S 17
S 18	17 35 43	23°25'57	4♊55	24°31	21°19	1°46	7° 8	15°38	4°55	23°25	6°50	29°R56	28°43	10° 8	n.a.	S 18
M19	17 39 39	24°23'09	16°58	26°38	22°30	1°49	7°16	15°46	4°58	23°24	6°49	29°55	28°40	10°14	n.a.	M19
T 20	17 43 36	25°20'22	29°12	28°45	23°41	1°51	7°24	15°54	5° 1	23°22	6°47	29°53	28°37	10°21	n.a.	T 20
W21	17 47 32	26°17'36	11♋37	0♋50	24°52	1°53	7°31	16° 1	5° 4	23°21	6°46	29°49	28°34	10°28	n.a.	W21
T 22	17 51 29	27°14'50	24°15	2°54	26° 4	1°R53	7°39	16° 9	5° 7	23°19	6°44	29°45	28°31	10°34	n.a.	T 22
F 23	17 55 25	28°12'04	7♌ 6	4°56	27°15	1°53	7°46	16°17	5°10	23°18	6°43	29°41	28°27	10°41	n.a.	F 23
S 24	17 59 22	29° 9'19	20°11	6°58	28°27	1°52	7°53	16°25	5°14	23°16	6°41	29°36	28°24	10°48	n.a.	S 24
S 25	18 3 19	0♋ 6'34	3♍31	8°57	29°38	1°51	8° 0	16°32	5°17	23°15	6°40	29°33	28°21	10°54	n.a.	S 25
M26	18 7 15	1° 3'50	17° 5	10°55	0♊50	1°48	8° 6	16°40	5°20	23°14	6°39	29°31	28°18	11° 1	n.a.	M26
T 27	18 11 12	2° 1'06	0♎53	12°52	2° 2	1°45	8°13	16°48	5°23	23°12	6°37	29°D30	28°15	11° 8	n.a.	T 27
W28	18 15 8	2°58'22	14°56	14°46	3°13	1°41	8°19	16°55	5°27	23°11	6°36	29°31	28°11	11°14	n.a.	W28
T 29	18 19 5	3°55'39	29°13	16°39	4°25	1°36	8°26	17° 3	5°30	23° 9	6°35	29°32	28° 8	11°21	n.a.	T 29
F 30	18 23 1	4♋52'57	13♏41	18♋31	5♊37	1♒31	8♈32	17♊10	5♌33	23♑ 8	6♐33	29♉33	28♉ 5	11♉28	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n45	4s27	3n27	16n38	1s20	10n12	1s58	24s18	3s49	0n39	1s19	21n47	0s52	20n 4	0n40	21s39	0s 5	16s36	5n14	20n21	20n17	12n37		n.a.
F 2	21 54	10 52	2 19	17 17	1 8	10 37	1 57	24 19	3 53	0 43	1 19	21 48	0 52	20 4	0 40	21 39	0 5	16 35	5 14	20 21	20 16	12 40		n.a.
S 3	22 3	16 44	1 0	17 57	0 56	11 2	1 56	24 20	3 57	0 46	1 19	21 49	0 52	20 3	0 40	21 40	0 5	16 35	5 14	20 21	20 16	12 43		n.a.
S 4	22 12	21 34	0s23	18 36	0 44	11 27	1 55	24 21	4 2	0 50	1 19	21 50	0 52	20 3	0 40	21 40	0 5	16 35	5 14	20 21	20 15	12 46		n.a.
M 5	22 20	24 58	1 44	19 14	0 33	11 52	1 53	24 22	4 6	0 54	1 19	21 51	0 52	20 2	0 40	21 40	0 5	16 35	5 13	20 21	20 14	12 49		n.a.
T 6	22 28	26 35	2 56	19 52	0 21	12 17	1 52	24 24	4 10	0 57	1 20	21 52	0 52	20 1	0 40	21 40	0 5	16 35	5 13	20 21	20 14	12 52		n.a.
W 7	22 36	26 21	3 56	20 28	0 9	12 41	1 51	24 26	4 15	1 1	1 20	21 53	0 52	20 1	0 40	21 40	0 5	16 35	5 13	20 21	20 13	12 55		n.a.
T 8	22 43	24 28	4 40	21 4	0n 2	13 5	1 49	24 27	4 19	1 4	1 20	21 54	0 52	20 0	0 40	21 41	0 5	16 35	5 13	20 20	20 12	12 58		n.a.
F 9	22 49	21 14	5 6	21 38	0 13	13 29	1 48	24 29	4 24	1 8	1 20	21 55	0 52	19 59	0 40	21 41	0 5	16 35	5 13	20 20	20 11	13 1		n.a.
S 10	22 56	17 2	5 16	22 10	0 24	13 52	1 46	24 32	4 28	1 11	1 20	21 56	0 52	19 59	0 40	21 41	0 5	16 34	5 13	20 20	20 11	13 4		n.a.
S 11	23 2	12 13	5 10	22 40	0 34	14 15	1 44	24 34	4 33	1 15	1 21	21 57	0 51	19 58	0 40	21 41	0 5	16 34	5 13	20 20	20 10	13 7		n.a.
M12	23 7	7 1	4 50	23 8	0 44	14 38	1 42	24 36	4 37	1 18	1 21	21 58	0 51	19 57	0 40	21 42	0 5	16 34	5 13	20 20	20 9	13 10		n.a.
T 13	23 12	1 40	4 17	23 34	0 53	15 1	1 41	24 39	4 42	1 21	1 21	21 59	0 51	19 56	0 40	21 42	0 5	16 34	5 12	20 20	20 9	13 12		n.a.
W14	23 17	3n41	3 33	23 58	1 2	15 23	1 39	24 42	4 46	1 24	1 21	22 0	0 51	19 56	0 40	21 42	0 5	16 34	5 12	20 20	20 8	13 15		n.a.
T 15	23 21	8 52	2 41	24 18	1 10	15 45	1 37	24 45	4 51	1 27	1 21	22 1	0 51	19 55	0 40	21 42	0 5	16 34	5 12	20 20	20 7	13 18		n.a.
F 16	23 25	13 44	1 42	24 36	1 17	16 7	1 35	24 48	4 55	1 31	1 22	22 2	0 51	19 54	0 40	21 43	0 5	16 34	5 12	20 21	20 7	13 21		n.a.
S 17	23 29	18 6	0 38	24 52	1 23	16 28	1 33	24 51	5 0	1 34	1 22	22 3	0 51	19 53	0 40	21 43	0 5	16 34	5 12	20 21	20 6	13 24		n.a.
S 18	23 32	21 47	0n27	25 4	1 29	16 49	1 31	24 55	5 4	1 36	1 22	22 4	0 51	19 53	0 40	21 43	0 5	16 34	5 12	20 21	20 5	13 27		n.a.
M19	23 34	24 35	1 32	25 13	1 35	17 10	1 29	24 58	5 9	1 39	1 22	22 5	0 51	19 52	0 40	21 43	0 5	16 33	5 12	20 21	20 4	13 30		n.a.
T 20	23 37	26 15	2 34	25 20	1 39	17 30	1 26	25 2	5 13	1 42	1 23	22 6	0 51	19 51	0 40	21 43	0 5	16 33	5 11	20 20	20 4	13 33		n.a.
W21	23 38	26 39	3 29	25 24	1 43	17 50	1 24	25 6	5 18	1 45	1 23	22 7	0 51	19 50	0 40	21 44	0 5	16 33	5 11	20 20	20 3	13 36		n.a.
T 22	23 40	25 41	4 15	25 25	1 46	18 9	1 22	25 10	5 22	1 48	1 23	22 7	0 51	19 50	0 40	21 44	0 5	16 33	5 11	20 19	20 2	13 39		n.a.
F 23	23 41	23 21	4 49	25 24	1 48	18 28	1 20	25 15	5 26	1 50	1 23	22 8	0 51	19 49	0 40	21 44	0 5	16 33	5 11	20 18	20 2	13 41		n.a.
S 24	23 41	19 47	5 9	25 20	1 50	18 46	1 17	25 19	5 31	1 53	1 23	22 9	0 51	19 48	0 40	21 45	0 5	16 33	5 11	20 17	20 1	13 44		n.a.
S 25	23 42	15 10	5 12	25 13	1 50	19 4	1 15	25 24	5 35	1 55	1 24	22 10	0 50	19 47	0 40	21 45	0 5	16 33	5 11	20 16	20 0	13 47		n.a.
M26	23 41	9 43	4 58	25 5	1 51	19 22	1 12	25 28	5 39	1 58	1 24	22 11	0 50	19 46	0 40	21 45	0 5	16 33	5 10	20 16	19 59	13 50		n.a.
T 27	23 41	3 43	4 27	24 54	1 50	19 39	1 10	25 33	5 43	2 0	1 24	22 12	0 50	19 46	0 40	21 45	0 5	16 33	5 10	20 15	19 59	13 53		n.a.
W28	23 40	2s34	3 40	24 41	1 49	19 55	1 7	25 38	5 48	2 3	1 24	22 12	0 50	19 45	0 39	21 46	0 5	16 33	5 10	20 16	19 58	13 56		n.a.
T 29	23 38	8 51	2 38	24 25	1 48	20 11	1 5	25 43	5 52	2 5	1 25	22 13	0 50	19 44	0 39	21 46	0 5	16 33	5 10	20 16	19 57	13 59		n.a.
F 30	23n36	14s45	1n26	24n 9	1n46	20n27	1s 2	25s48	5s56	2n 7	1s25	22n14	0s50	19n43	0n39	21s46	0s 5	16s33	5n10	20n16	19n57	14n 2		n.a.

Julian Day Number = 1732166.5, Delta T = 02h50m43s
Ecliptic obliquity = 23°41'33, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°39'14, Lahiri = - 3°32'14 Julian Calendar 1 June 030 == Greg. Calendar 30 May 030

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 30 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 26 58	5♋50'15	28♏17	20♋21	6♊49	1°R25	8♈38	17♊18	5♌37	23°R 6	6°R32	29°R34	28♉ 2	11♉34	n.a.	S 1
S 2	18 30 54	6°47'34	12♐56	22° 9	8° 1	1♒18	8°44	17°26	5°40	23♑ 4	6♐31	29♉33	27°59	11°41	n.a.	S 2
M 3	18 34 51	7°44'54	27°33	23°55	9°13	1°10	8°49	17°33	5°43	23° 3	6°30	29°31	27°56	11°47	n.a.	M 3
T 4	18 38 48	8°42'15	12♑ 1	25°40	10°25	1° 2	8°55	17°41	5°47	23° 1	6°28	29°27	27°52	11°54	n.a.	T 4
W 5	18 42 44	9°39'37	26°14	27°23	11°37	0°53	9° 0	17°48	5°50	23° 0	6°27	29°21	27°49	12° 1	n.a.	W 5
T 6	18 46 41	10°37'00	10♒ 6	29° 4	12°49	0°43	9° 5	17°56	5°54	22°58	6°26	29°15	27°46	12° 7	n.a.	T 6
F 7	18 50 37	11°34'24	23°35	0♌44	14° 1	0°32	9°10	18° 3	5°57	22°57	6°25	29° 8	27°43	12°14	n.a.	F 7
S 8	18 54 34	12°31'50	6♓40	2°22	15°13	0°21	9°15	18°10	6° 1	22°55	6°24	29° 2	27°40	12°21	n.a.	S 8
S 9	18 58 30	13°29'16	19°23	3°59	16°26	0°10	9°19	18°18	6° 4	22°53	6°22	28°58	27°37	12°27	n.a.	S 9
M10	19 2 27	14°26'44	1♈45	5°34	17°38	29♑58	9°24	18°25	6° 8	22°52	6°21	28°55	27°33	12°34	n.a.	M10
T 11	19 6 23	15°24'14	13°51	7° 7	18°50	29°45	9°28	18°32	6°11	22°50	6°20	28°D54	27°30	12°41	n.a.	T 11
W12	19 10 20	16°21'45	25°46	8°39	20° 3	29°32	9°32	18°40	6°15	22°49	6°19	28°55	27°27	12°47	n.a.	W12
T 13	19 14 17	17°19'17	7♉36	10° 9	21°16	29°18	9°36	18°47	6°19	22°47	6°18	28°56	27°24	12°54	n.a.	T 13
F 14	19 18 13	18°16'51	19°24	11°37	22°28	29° 4	9°40	18°54	6°22	22°45	6°17	28°57	27°21	13° 1	n.a.	F 14
S 15	19 22 10	19°14'27	1♊17	13° 4	23°41	28°50	9°43	19° 1	6°26	22°44	6°16	28°R58	27°17	13° 7	n.a.	S 15
S 16	19 26 6	20°12'04	13°17	14°29	24°53	28°35	9°47	19° 8	6°29	22°42	6°15	28°56	27°14	13°14	n.a.	S 16
M17	19 30 3	21° 9'43	25°30	15°52	26° 6	28°20	9°50	19°16	6°33	22°40	6°14	28°53	27°11	13°21	n.a.	M17
T 18	19 33 59	22° 7'23	7♋57	17°14	27°19	28° 4	9°53	19°23	6°37	22°39	6°13	28°48	27° 8	13°27	n.a.	T 18
W19	19 37 56	23° 5'04	20°40	18°34	28°32	27°49	9°56	19°30	6°40	22°37	6°12	28°40	27° 5	13°34	n.a.	W19
T 20	19 41 53	24° 2'47	3♌39	19°52	29°45	27°33	9°58	19°37	6°44	22°35	6°11	28°31	27° 2	13°41	n.a.	T 20
F 21	19 45 49	25° 0'32	16°52	21° 8	0♋58	27°17	10° 1	19°43	6°48	22°34	6°10	28°21	26°58	13°47	n.a.	F 21
S 22	19 49 46	25°58'17	0♍20	22°22	2°11	27° 1	10° 3	19°50	6°51	22°32	6° 9	28°12	26°55	13°54	n.a.	S 22
S 23	19 53 42	26°56'04	13°58	23°34	3°24	26°45	10° 5	19°57	6°55	22°31	6° 9	28° 4	26°52	14° 0	n.a.	S 23
M24	19 57 39	27°53'53	27°47	24°44	4°37	26°29	10° 7	20° 4	6°59	22°29	6° 8	27°58	26°49	14° 7	n.a.	M24
T 25	20 1 35	28°51'42	11♎43	25°52	5°50	26°13	10° 8	20°11	7° 3	22°27	6° 7	27°55	26°46	14°14	n.a.	T 25
W26	20 5 32	29°49'33	25°45	26°58	7° 3	25°57	10°10	20°17	7° 6	22°26	6° 6	27°D54	26°43	14°20	n.a.	W26
T 27	20 9 28	0♌47'25	9♏52	28° 1	8°16	25°42	10°11	20°24	7°10	22°24	6° 5	27°54	26°39	14°27	n.a.	T 27
F 28	20 13 25	1°45'19	24° 3	29° 2	9°30	25°26	10°12	20°31	7°14	22°22	6° 5	27°R54	26°36	14°34	n.a.	F 28
S 29	20 17 22	2°43'14	8♐18	0♍ 0	10°43	25°11	10°13	20°37	7°18	22°21	6° 4	27°54	26°33	14°40	n.a.	S 29
S 30	20 21 18	3°41'10	22°32	0°55	11°56	24°56	10°14	20°44	7°21	22°19	6° 3	27°52	26°30	14°47	n.a.	S 30
M31	20 25 15	4♌39'08	6♑44	1♍48	13♋10	24♑42	10♈14	20♊50	7♌25	22♑18	6♐ 3	27♉47	26♉27	14♉54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n34	19s52	0n 7	23n50	1n43	20n42	1s 0	25s54	6s 0	2n 9	1s25	22n15	0s50	19n42	0n39	21s46	0s 5	16s33	5n 9	20n16	19n56	14n 4		n.a.
S 2	23 31	23 47	1s12	23 30	1 40	20 56	0 57	25 59	6 3	2 11	1 25	22 16	0 50	19 41	0 39	21 47	0 5	16 33	5 9	20 16	19 55	14 7		n.a.
M 3	23 28	26 7	2 26	23 8	1 36	21 10	0 55	26 4	6 7	2 13	1 26	22 16	0 50	19 41	0 39	21 47	0 5	16 33	5 9	20 16	19 54	14 10		n.a.
T 4	23 24	26 38	3 30	22 44	1 32	21 23	0 52	26 10	6 11	2 15	1 26	22 17	0 50	19 40	0 39	21 47	0 5	16 33	5 9	20 15	19 54	14 13		n.a.
W 5	23 20	25 23	4 20	22 20	1 27	21 36	0 49	26 15	6 14	2 17	1 26	22 18	0 50	19 39	0 39	21 48	0 5	16 33	5 9	20 13	19 53	14 16		n.a.
T 6	23 16	22 35	4 53	21 54	1 22	21 48	0 46	26 21	6 18	2 19	1 26	22 19	0 50	19 38	0 39	21 48	0 5	16 33	5 8	20 12	19 52	14 19		n.a.
F 7	23 11	18 38	5 8	21 27	1 17	22 0	0 44	26 26	6 21	2 21	1 27	22 19	0 50	19 37	0 39	21 48	0 5	16 33	5 8	20 11	19 52	14 22		n.a.
S 8	23 6	13 53	5 7	21 0	1 11	22 11	0 41	26 32	6 24	2 22	1 27	22 20	0 50	19 36	0 39	21 48	0 5	16 33	5 8	20 9	19 51	14 24		n.a.
S 9	23 0	8 41	4 50	20 31	1 5	22 21	0 38	26 37	6 27	2 24	1 27	22 21	0 50	19 35	0 39	21 49	0 5	16 33	5 8	20 8	19 50	14 27		n.a.
M10	22 54	3 16	4 20	20 1	0 58	22 31	0 36	26 43	6 30	2 25	1 28	22 21	0 50	19 34	0 39	21 49	0 5	16 33	5 8	20 8	19 49	14 30		n.a.
T 11	22 48	2n 9	3 40	19 31	0 51	22 40	0 33	26 48	6 33	2 27	1 28	22 22	0 50	19 33	0 39	21 49	0 5	16 33	5 7	20 8	19 49	14 33		n.a.
W12	22 41	7 26	2 50	19 0	0 44	22 49	0 30	26 54	6 35	2 28	1 28	22 23	0 50	19 33	0 39	21 49	0 5	16 33	5 7	20 8	19 48	14 36		n.a.
T 13	22 33	12 25	1 53	18 29	0 37	22 57	0 27	26 59	6 38	2 30	1 28	22 23	0 49	19 32	0 39	21 50	0 5	16 33	5 7	20 8	19 47	14 39		n.a.
F 14	22 26	16 56	0 51	17 57	0 29	23 4	0 25	27 4	6 40	2 31	1 29	22 24	0 49	19 31	0 39	21 50	0 5	16 33	5 7	20 8	19 46	14 42		n.a.
S 15	22 18	20 50	0n13	17 24	0 21	23 11	0 22	27 9	6 42	2 32	1 29	22 25	0 49	19 30	0 39	21 50	0 5	16 33	5 7	20 8	19 46	14 44		n.a.
S 16	22 9	23 54	1 16	16 52	0 12	23 17	0 19	27 14	6 44	2 33	1 29	22 25	0 49	19 29	0 39	21 51	0 5	16 33	5 6	20 8	19 45	14 47		n.a.
M17	22 0	25 55	2 18	16 19	0 4	23 22	0 16	27 19	6 45	2 34	1 29	22 26	0 49	19 28	0 39	21 51	0 5	16 33	5 6	20 7	19 44	14 50		n.a.
T 18	21 51	26 40	3 14	15 45	0s 5	23 26	0 13	27 24	6 47	2 35	1 30	22 27	0 49	19 27	0 39	21 51	0 5	16 33	5 6	20 6	19 44	14 53		n.a.
W19	21 42	26 3	4 1	15 12	0 14	23 30	0 11	27 28	6 48	2 36	1 30	22 27	0 49	19 26	0 39	21 51	0 5	16 33	5 6	20 4	19 43	14 56		n.a.
T 20	21 32	24 2	4 37	14 39	0 23	23 34	0 8	27 33	6 49	2 37	1 30	22 28	0 49	19 25	0 39	21 52	0 5	16 33	5 6	20 2	19 42	14 58		n.a.
F 21	21 21	20 41	4 59	14 6	0 32	23 36	0 5	27 37	6 50	2 37	1 30	22 28	0 49	19 24	0 39	21 52	0 5	16 33	5 5	20 0	19 41	15 1		n.a.
S 22	21 11	16 13	5 5	13 33	0 42	23 38	0 2	27 41	6 51	2 38	1 31	22 29	0 49	19 23	0 39	21 52	0 5	16 33	5 5	19 58	19 41	15 4		n.a.
S 23	21 0	10 52	4 53	13 0	0 52	23 39	0n 0	27 45	6 51	2 38	1 31	22 30	0 49	19 22	0 39	21 53	0 5	16 33	5 5	19 56	19 40	15 7		n.a.
M24	20 48	4 56	4 25	12 27	1 1	23 40	0 3	27 48	6 51	2 39	1 31	22 30	0 49	19 21	0 39	21 53	0 5	16 33	5 5	19 55	19 39	15 10		n.a.
T 25	20 36	1s18	3 41	11 55	1 11	23 39	0 6	27 51	6 52	2 39	1 32	22 31	0 49	19 20	0 39	21 53	0 5	16 34	5 4	19 54	19 38	15 13		n.a.
W26	20 24	7 32	2 43	11 23	1 21	23 38	0 8	27 54	6 51	2 40	1 32	22 31	0 49	19 19	0 39	21 53	0 5	16 34	5 4	19 54	19 38	15 15		n.a.
T 27	20 12	13 26	1 35	10 52	1 31	23 37	0 11	27 57	6 51	2 40	1 32	22 32	0 49	19 19	0 39	21 54	0 5	16 34	5 4	19 54	19 37	15 18		n.a.
F 28	19 59	18 39	0 21	10 21	1 42	23 34	0 14	28 0	6 51	2 40	1 32	22 32	0 49	19 18	0 39	21 54	0 5	16 34	5 4	19 54	19 36	15 21		n.a.
S 29	19 46	22 50	0s55	9 51	1 52	23 31	0 16	28 2	6 50	2 40	1 33	22 33	0 49	19 17	0 39	21 54	0 5	16 34	5 3	19 54	19 35	15 24		n.a.
S 30	19 32	25 36	2 7	9 22	2 2	23 28	0 19	28 4	6 49	2 40	1 33	22 33	0 49	19 16	0 39	21 55	0 5	16 34	5 3	19 54	19 35	15 27		n.a.
M31	19n18	26s42	3s11	8n54	2s12	23n23	0n21	28s 5	6s48	2n40	1s33	22n34	0s49	19n15	0n39	21s55	0s 5	16s34	5n 3	19n52	19n34	15n29		n.a.

Julian Day Number = 1732196.5, Delta T = 02h50m42s
Ecliptic obliquity = 23°41'33, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°39'10, Lahiri = - 3°32'10 Julian Calendar 1 July 030 == Greg. Calendar 29 June 030

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 30 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 29 11	5♌37'07	20♉49	2♍37	14♋23	24°R28	10♈14	20♊56	7♌29	22°R16	6°R 2	27°R40	26♉23	15♉ 0	n.a.	T 1
W 2	20 33 8	6°35'08	4♒43	3°23	15°37	24♉14	10°R14	21° 3	7°33	22♉15	6♐ 2	27♉30	26°20	15° 7	n.a.	W 2
T 3	20 37 4	7°33'11	18°21	4° 6	16°50	24° 1	10°14	21° 9	7°36	22°13	6° 1	27°19	26°17	15°14	n.a.	T 3
F 4	20 41 1	8°31'15	1♓41	4°45	18° 4	23°48	10°14	21°15	7°40	22°11	6° 1	27° 7	26°14	15°20	n.a.	F 4
S 5	20 44 57	9°29'22	14°41	5°19	19°18	23°36	10°13	21°21	7°44	22°10	6° 0	26°57	26°11	15°27	n.a.	S 5
S 6	20 48 54	10°27'30	27°20	5°50	20°31	23°24	10°13	21°27	7°48	22° 8	6° 0	26°48	26° 8	15°34	n.a.	S 6
M 7	20 52 51	11°25'40	9♈41	6°16	21°45	23°13	10°12	21°33	7°51	22° 7	5°59	26°42	26° 4	15°40	n.a.	M 7
T 8	20 56 47	12°23'52	21°47	6°37	22°59	23° 3	10°11	21°39	7°55	22° 5	5°59	26°38	26° 1	15°47	n.a.	T 8
W 9	21 0 44	13°22'07	3♉42	6°53	24°13	22°53	10° 9	21°45	7°59	22° 4	5°59	26°36	25°58	15°54	n.a.	W 9
T 10	21 4 40	14°20'24	15°31	7° 4	25°27	22°44	10° 8	21°51	8° 3	22° 2	5°58	26°D35	25°55	16° 0	n.a.	T 10
F 11	21 8 37	15°18'42	27°19	7°R 9	26°40	22°35	10° 6	21°57	8° 6	22° 1	5°58	26°R36	25°52	16° 7	n.a.	F 11
S 12	21 12 33	16°17'03	9♊13	7° 8	27°54	22°27	10° 4	22° 2	8°10	21°59	5°58	26°35	25°49	16°13	n.a.	S 12
S 13	21 16 30	17°15'27	21°18	7° 1	29° 8	22°20	10° 2	22° 8	8°14	21°58	5°57	26°33	25°45	16°20	n.a.	S 13
M14	21 20 26	18°13'52	3♋37	6°47	0♌23	22°14	10° 0	22°13	8°18	21°56	5°57	26°28	25°42	16°27	n.a.	M14
T 15	21 24 23	19°12'20	16°14	6°26	1°37	22° 8	9°57	22°19	8°21	21°55	5°57	26°21	25°39	16°33	n.a.	T 15
W16	21 28 19	20°10'49	29°11	5°59	2°51	22° 4	9°54	22°24	8°25	21°54	5°57	26°11	25°36	16°40	n.a.	W16
T 17	21 32 16	21° 9'21	12♌30	5°25	4° 5	21°59	9°51	22°29	8°29	21°52	5°57	26° 0	25°33	16°47	n.a.	T 17
F 18	21 36 13	22° 7'55	26° 7	4°45	5°19	21°56	9°48	22°35	8°32	21°51	5°57	25°47	25°29	16°53	n.a.	F 18
S 19	21 40 9	23° 6'31	10♍ 0	3°58	6°34	21°54	9°45	22°40	8°36	21°50	5°57	25°35	25°26	17° 0	n.a.	S 19
S 20	21 44 6	24° 5'08	24° 4	3° 6	7°48	21°52	9°41	22°45	8°40	21°48	5°D57	25°25	25°23	17° 7	n.a.	S 20
M21	21 48 2	25° 3'48	8♎16	2° 9	9° 2	21°51	9°38	22°50	8°43	21°47	5°57	25°17	25°20	17°13	n.a.	M21
T 22	21 51 59	26° 2'29	22°29	1° 8	10°17	21°D51	9°34	22°55	8°47	21°46	5°57	25°12	25°17	17°20	n.a.	T 22
W23	21 55 55	27° 1'12	6♏42	0° 5	11°31	21°52	9°30	23° 0	8°51	21°44	5°57	25° 9	25°14	17°27	n.a.	W23
T 24	21 59 52	27°59'57	20°52	29♌ 0	12°45	21°54	9°26	23° 4	8°54	21°43	5°57	25° 9	25°10	17°33	n.a.	T 24
F 25	22 3 48	28°58'44	4♐57	27°56	14° 0	21°56	9°21	23° 9	8°58	21°42	5°57	25° 8	25° 7	17°40	n.a.	F 25
S 26	22 7 45	29°57'32	18°58	26°53	15°14	21°59	9°17	23°14	9° 1	21°41	5°57	25° 8	25° 4	17°47	n.a.	S 26
S 27	22 11 42	0♍56'22	2♑52	25°54	16°29	22° 3	9°12	23°18	9° 5	21°40	5°57	25° 5	25° 1	17°53	n.a.	S 27
M28	22 15 38	1°55'15	16°40	25° 0	17°44	22° 8	9° 7	23°23	9° 8	21°38	5°57	24°59	24°58	18° 0	n.a.	M28
T 29	22 19 35	2°54'09	0♒19	24°12	18°58	22°13	9° 2	23°27	9°12	21°37	5°58	24°51	24°55	18° 6	n.a.	T 29
W30	22 23 31	3°53'05	13°48	23°32	20°13	22°20	8°57	23°31	9°16	21°36	5°58	24°40	24°51	18°13	n.a.	W30
T 31	22 27 28	4♍52'03	27♒ 5	23♌ 1	21♌28	22♑27	8♈51	23♊35	9♌19	21♑35	5♐58	24♉28	24♉48	18♉20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n 4	26s 3	4s 3	8n26	2s22	23n18	0n24	28s 7	6s47	2n40	1s33	22n34	0s49	19n14	0n39	21s55	0s 5	16s34	5n 3	19n51	19n33	15n32		n.a.
W 2	18 49	23 48	4 39	8 1	2 32	23 12	0 26	28 8	6 45	2 40	1 34	22 35	0 49	19 13	0 39	21 55	0 5	16 35	5 2	19 49	19 32	15 35		n.a.
T 3	18 35	20 12	4 58	7 36	2 42	23 6	0 29	28 9	6 43	2 39	1 34	22 35	0 49	19 12	0 39	21 56	0 5	16 35	5 2	19 46	19 32	15 38		n.a.
F 4	18 19	15 40	5 1	7 13	2 52	22 58	0 31	28 9	6 42	2 39	1 34	22 35	0 49	19 11	0 39	21 56	0 5	16 35	5 2	19 43	19 31	15 41		n.a.
S 5	18 4	10 31	4 48	6 51	3 1	22 50	0 33	28 10	6 40	2 39	1 34	22 36	0 49	19 10	0 39	21 56	0 5	16 35	5 2	19 41	19 30	15 43		n.a.
S 6	17 48	5 3	4 21	6 31	3 10	22 42	0 36	28 10	6 37	2 38	1 35	22 36	0 49	19 9	0 39	21 56	0 5	16 35	5 1	19 39	19 29	15 46		n.a.
M 7	17 32	0n29	3 42	6 13	3 19	22 32	0 38	28 9	6 35	2 37	1 35	22 37	0 49	19 8	0 39	21 57	0 5	16 35	5 1	19 37	19 29	15 49		n.a.
T 8	17 16	5 54	2 54	5 58	3 28	22 22	0 40	28 9	6 33	2 37	1 35	22 37	0 49	19 7	0 39	21 57	0 5	16 36	5 1	19 36	19 28	15 52		n.a.
W 9	16 59	11 2	1 58	5 44	3 36	22 12	0 43	28 8	6 30	2 36	1 35	22 38	0 49	19 6	0 39	21 57	0 5	16 36	5 1	19 36	19 27	15 54		n.a.
T 10	16 42	15 44	0 59	5 33	3 43	22 1	0 45	28 7	6 27	2 35	1 36	22 38	0 49	19 5	0 39	21 57	0 5	16 36	5 0	19 36	19 26	15 57		n.a.
F 11	16 25	19 50	0n 4	5 25	3 50	21 49	0 47	28 6	6 25	2 34	1 36	22 38	0 49	19 4	0 39	21 58	0 5	16 36	5 0	19 36	19 26	16 0		n.a.
S 12	16 7	23 10	1 7	5 20	3 56	21 36	0 49	28 4	6 22	2 33	1 36	22 39	0 48	19 3	0 39	21 58	0 5	16 36	5 0	19 36	19 25	16 3		n.a.
S 13	15 50	25 31	2 7	5 18	4 1	21 23	0 51	28 2	6 19	2 32	1 36	22 39	0 48	19 2	0 39	21 58	0 6	16 37	5 0	19 35	19 24	16 5		n.a.
M14	15 32	26 41	3 3	5 19	4 5	21 9	0 53	28 0	6 15	2 31	1 37	22 39	0 48	19 1	0 39	21 58	0 6	16 37	4 59	19 34	19 23	16 8		n.a.
T 15	15 13	26 31	3 51	5 24	4 8	20 54	0 55	27 58	6 12	2 30	1 37	22 40	0 48	19 0	0 39	21 59	0 6	16 37	4 59	19 33	19 23	16 11		n.a.
W16	14 55	24 54	4 28	5 33	4 9	20 39	0 57	27 55	6 9	2 29	1 37	22 40	0 48	18 59	0 39	21 59	0 6	16 37	4 59	19 30	19 22	16 14		n.a.
T 17	14 36	21 54	4 52	5 45	4 9	20 23	0 59	27 53	6 5	2 27	1 37	22 40	0 48	18 58	0 39	21 59	0 6	16 37	4 59	19 27	19 21	16 16		n.a.
F 18	14 17	17 39	5 0	6 2	4 8	20 7	1 1	27 50	6 2	2 26	1 38	22 41	0 48	18 57	0 39	21 59	0 6	16 38	4 58	19 24	19 20	16 19		n.a.
S 19	13 58	12 23	4 51	6 22	4 4	19 50	1 2	27 47	5 58	2 24	1 38	22 41	0 48	18 56	0 39	22 0	0 6	16 38	4 58	19 22	19 19	16 22		n.a.
S 20	13 38	6 25	4 24	6 46	3 59	19 33	1 4	27 43	5 54	2 23	1 38	22 41	0 48	18 55	0 39	22 0	0 6	16 38	4 58	19 19	19 19	16 25		n.a.
M21	13 18	0 4	3 41	7 13	3 52	19 14	1 6	27 40	5 51	2 21	1 38	22 42	0 48	18 54	0 40	22 0	0 6	16 38	4 58	19 17	19 18	16 27		n.a.
T 22	12 58	6s19	2 43	7 43	3 43	18 56	1 7	27 36	5 47	2 19	1 39	22 42	0 48	18 53	0 40	22 0	0 6	16 39	4 57	19 16	19 17	16 30		n.a.
W23	12 38	12 23	1 36	8 16	3 31	18 37	1 9	27 32	5 43	2 17	1 39	22 42	0 48	18 52	0 40	22 1	0 6	16 39	4 57	19 15	19 16	16 33		n.a.
T 24	12 18	17 48	0 23	8 51	3 18	18 17	1 10	27 28	5 39	2 16	1 39	22 42	0 48	18 51	0 40	22 1	0 6	16 39	4 57	19 15	19 16	16 36		n.a.
F 25	11 57	22 12	0s52	9 27	3 3	17 57	1 12	27 24	5 35	2 14	1 39	22 43	0 48	18 51	0 40	22 1	0 6	16 40	4 57	19 15	19 15	16 38		n.a.
S 26	11 36	25 16	2 2	10 4	2 47	17 36	1 13	27 19	5 31	2 12	1 39	22 43	0 48	18 50	0 40	22 1	0 6	16 40	4 56	19 15	19 14	16 41		n.a.
S 27	11 15	26 45	3 5	10 41	2 29	17 14	1 14	27 14	5 27	2 10	1 40	22 43	0 48	18 49	0 40	22 1	0 6	16 40	4 56	19 14	19 13	16 44		n.a.
M28	10 54	26 33	3 57	11 17	2 10	16 53	1 15	27 10	5 23	2 7	1 40	22 43	0 48	18 48	0 40	22 2	0 6	16 40	4 56	19 13	19 13	16 46		n.a.
T 29	10 33	24 45	4 34	11 51	1 51	16 30	1 17	27 5	5 19	2 5	1 40	22 44	0 48	18 47	0 40	22 2	0 6	16 41	4 56	19 11	19 12	16 49		n.a.
W30	10 11	21 34	4 55	12 23	1 31	16 8	1 18	27 0	5 15	2 3	1 40	22 44	0 48	18 46	0 40	22 2	0 6	16 41	4 55	19 8	19 11	16 52		n.a.
T 31	9n50	17s18	5s 0	12n52	1s11	15n44	1n19	26s55	5s11	2n 1	1s40	22n44	0s48	18n45	0n40	22s 2	0s 6	16s41	4n55	19n 5	19n10	16n55		n.a.

Julian Day Number = 1732227.5, Delta T = 02h50m41s
Ecliptic obliquity = 23°41'33, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°39'06, Lahiri = - 3°32'06 Julian Calendar 1 Aug. 030 == Greg. Calendar 30 July 030

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 30 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 31 24	5♍51'03	10♓ 7	22°R40	22♌42	22♑35	8°R46	23♊40	9♌22	21°R34	5♐59	24°R15	24♉45	18♉26	n.a.	F 1
S 2	22 35 21	6°50'05	22°54	22♌28	23°57	22°43	8♈40	23°43	9°26	21♑33	5°59	24♉ 3	24°42	18°33	n.a.	S 2
S 3	22 39 17	7°49'09	5♈24	22°D27	25°12	22°52	8°34	23°47	9°29	21°32	5°59	23°53	24°39	18°40	n.a.	S 3
M 4	22 43 14	8°48'15	17°40	22°37	26°27	23° 2	8°28	23°51	9°33	21°31	6° 0	23°45	24°35	18°46	n.a.	M 4
T 5	22 47 11	9°47'24	29°42	22°56	27°41	23°13	8°22	23°55	9°36	21°30	6° 0	23°40	24°32	18°53	n.a.	T 5
W 6	22 51 7	10°46'35	11♉35	23°25	28°56	23°24	8°15	23°58	9°39	21°29	6° 1	23°38	24°29	19° 0	n.a.	W 6
T 7	22 55 4	11°45'49	23°23	24° 4	0♍11	23°36	8° 9	24° 2	9°43	21°28	6° 1	23°D37	24°26	19° 6	n.a.	T 7
F 8	22 59 0	12°45'05	5♊11	24°52	1°26	23°49	8° 2	24° 5	9°46	21°27	6° 2	23°37	24°23	19°13	n.a.	F 8
S 9	23 2 57	13°44'23	17° 4	25°47	2°41	24° 2	7°56	24° 9	9°49	21°26	6° 3	23°R37	24°20	19°20	n.a.	S 9
S 10	23 6 53	14°43'44	29° 8	26°50	3°56	24°16	7°49	24°12	9°53	21°26	6° 3	23°36	24°16	19°26	n.a.	S 10
M11	23 10 50	15°43'08	11♋28	27°59	5°11	24°31	7°42	24°15	9°56	21°25	6° 4	23°33	24°13	19°33	n.a.	M11
T 12	23 14 46	16°42'33	24° 9	29°14	6°26	24°46	7°35	24°18	9°59	21°24	6° 5	23°28	24°10	19°39	n.a.	T 12
W13	23 18 43	17°42'01	7♌13	0♍34	7°41	25° 2	7°27	24°21	10° 2	21°23	6° 5	23°20	24° 7	19°46	n.a.	W13
T 14	23 22 39	18°41'32	20°42	1°59	8°56	25°19	7°20	24°24	10° 5	21°23	6° 6	23°10	24° 4	19°53	n.a.	T 14
F 15	23 26 36	19°41'04	4♍36	3°27	10°12	25°36	7°13	24°27	10° 9	21°22	6° 7	23° 0	24° 0	19°59	n.a.	F 15
S 16	23 30 33	20°40'39	18°50	4°58	11°27	25°53	7° 5	24°29	10°12	21°21	6° 8	22°49	23°57	20° 6	n.a.	S 16
S 17	23 34 29	21°40'16	3♎20	6°32	12°42	26°12	6°58	24°32	10°15	21°21	6° 8	22°40	23°54	20°13	n.a.	S 17
M18	23 38 26	22°39'54	17°58	8° 8	13°57	26°30	6°50	24°34	10°18	21°20	6° 9	22°34	23°51	20°19	n.a.	M18
T 19	23 42 22	23°39'35	2♏36	9°46	15°12	26°50	6°42	24°36	10°21	21°19	6°10	22°30	23°48	20°26	n.a.	T 19
W20	23 46 19	24°39'18	17°11	11°25	16°27	27°10	6°35	24°39	10°24	21°19	6°11	22°D28	23°45	20°33	n.a.	W20
T 21	23 50 15	25°39'03	1♐35	13° 5	17°43	27°30	6°27	24°41	10°27	21°18	6°12	22°28	23°41	20°39	n.a.	T 21
F 22	23 54 12	26°38'49	15°47	14°46	18°58	27°51	6°19	24°43	10°30	21°18	6°13	22°29	23°38	20°46	n.a.	F 22
S 23	23 58 8	27°38'38	29°46	16°28	20°13	28°12	6°11	24°45	10°32	21°18	6°14	22°R29	23°35	20°53	n.a.	S 23
S 24	0 2 5	28°38'28	13♑31	18° 9	21°28	28°34	6° 3	24°46	10°35	21°17	6°15	22°28	23°32	20°59	n.a.	S 24
M25	0 6 2	29°38'19	27° 3	19°51	22°44	28°57	5°55	24°48	10°38	21°17	6°16	22°25	23°29	21° 6	n.a.	M25
T 26	0 9 58	0♎38'13	10♒22	21°33	23°59	29°19	5°47	24°49	10°41	21°16	6°17	22°19	23°26	21°13	n.a.	T 26
W27	0 13 55	1°38'08	23°28	23°15	25°14	29°43	5°39	24°51	10°43	21°16	6°19	22°12	23°22	21°19	n.a.	W27
T 28	0 17 51	2°38'05	6♓22	24°57	26°30	0♒ 6	5°30	24°52	10°46	21°16	6°20	22° 3	23°19	21°26	n.a.	T 28
F 29	0 21 48	3°38'04	19° 3	26°38	27°45	0°30	5°22	24°53	10°49	21°16	6°21	21°54	23°16	21°32	n.a.	F 29
S 30	0 25 44	4♎38'05	1♈33	28♍19	29♍ 0	0♒55	5♈14	24♊55	10♌51	21♑15	6♐22	21♉45	23♉13	21♉39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n28	12s18	4s49	13n18	0s51	15n21	1n20	26s49	5s 7	1n58	1s40	22n44	0s48	18n44	0n40	22s 2	0s 6	16s42	4n55	19n 2	19n 9	16n57		n.a.
S 2	9 6	6 53	4 24	13 40	0 32	14 57	1 21	26 44	5 3	1 56	1 41	22 44	0 48	18 43	0 40	22 2	0 6	16 42	4 55	18 59	19 9	17 0		n.a.
S 3	8 44	1 17	3 46	13 57	0 14	14 32	1 21	26 38	4 59	1 53	1 41	22 45	0 48	18 42	0 40	22 3	0 6	16 42	4 54	18 56	19 8	17 3		n.a.
M 4	8 21	4n15	2 59	14 11	0n 4	14 7	1 22	26 32	4 55	1 51	1 41	22 45	0 48	18 41	0 40	22 3	0 6	16 43	4 54	18 55	19 7	17 5		n.a.
T 5	7 59	9 34	2 3	14 20	0 20	13 42	1 23	26 26	4 50	1 48	1 41	22 45	0 48	18 40	0 40	22 3	0 6	16 43	4 54	18 53	19 6	17 8		n.a.
W 6	7 36	14 28	1 4	14 24	0 35	13 16	1 24	26 20	4 46	1 46	1 41	22 45	0 48	18 40	0 40	22 3	0 6	16 43	4 53	18 53	19 5	17 11		n.a.
T 7	7 13	18 48	0 1	14 24	0 49	12 50	1 24	26 14	4 42	1 43	1 41	22 45	0 48	18 39	0 40	22 3	0 6	16 44	4 53	18 52	19 5	17 13		n.a.
F 8	6 51	22 24	1n 1	14 20	1 1	12 24	1 25	26 8	4 38	1 40	1 42	22 45	0 48	18 38	0 40	22 3	0 6	16 44	4 53	18 53	19 4	17 16		n.a.
S 9	6 28	25 4	2 2	14 12	1 13	11 57	1 25	26 2	4 34	1 37	1 42	22 46	0 48	18 37	0 40	22 4	0 6	16 44	4 53	18 53	19 3	17 19		n.a.
S 10	6 5	26 39	2 57	13 59	1 22	11 30	1 26	25 55	4 30	1 35	1 42	22 46	0 48	18 36	0 40	22 4	0 6	16 45	4 52	18 52	19 2	17 21		n.a.
M11	5 41	26 57	3 46	13 43	1 31	11 2	1 26	25 48	4 26	1 32	1 42	22 46	0 48	18 35	0 40	22 4	0 6	16 45	4 52	18 52	19 2	17 24		n.a.
T 12	5 18	25 52	4 25	13 24	1 38	10 34	1 26	25 42	4 22	1 29	1 42	22 46	0 48	18 34	0 40	22 4	0 6	16 45	4 52	18 50	19 1	17 27		n.a.
W13	4 55	23 22	4 52	13 1	1 44	10 6	1 26	25 35	4 18	1 26	1 42	22 46	0 48	18 34	0 40	22 4	0 6	16 46	4 52	18 48	19 0	17 29		n.a.
T 14	4 31	19 31	5 3	12 35	1 49	9 38	1 26	25 28	4 14	1 23	1 42	22 46	0 48	18 33	0 40	22 4	0 6	16 46	4 51	18 46	18 59	17 32		n.a.
F 15	4 8	14 32	4 57	12 6	1 53	9 9	1 26	25 21	4 10	1 20	1 42	22 46	0 48	18 32	0 40	22 4	0 6	16 47	4 51	18 43	18 58	17 35		n.a.
S 16	3 44	8 39	4 33	11 35	1 56	8 41	1 26	25 14	4 7	1 17	1 42	22 47	0 48	18 31	0 40	22 4	0 6	16 47	4 51	18 40	18 58	17 37		n.a.
S 17	3 20	2 12	3 51	11 1	1 58	8 11	1 26	25 6	4 3	1 14	1 42	22 47	0 48	18 30	0 40	22 5	0 6	16 47	4 51	18 38	18 57	17 40		n.a.
M18	2 56	4s27	2 54	10 26	1 58	7 42	1 26	24 59	3 59	1 11	1 42	22 47	0 48	18 29	0 40	22 5	0 6	16 48	4 50	18 36	18 56	17 43		n.a.
T 19	2 33	10 53	1 44	9 49	1 59	7 13	1 26	24 51	3 55	1 7	1 42	22 47	0 48	18 29	0 40	22 5	0 6	16 48	4 50	18 35	18 55	17 45		n.a.
W20	2 9	16 41	0 28	9 10	1 58	6 43	1 26	24 44	3 51	1 4	1 42	22 47	0 48	18 28	0 40	22 5	0 6	16 48	4 50	18 35	18 54	17 48		n.a.
T 21	1 45	21 30	0s49	8 30	1 57	6 13	1 25	24 36	3 48	1 1	1 43	22 47	0 48	18 27	0 40	22 5	0 6	16 49	4 50	18 35	18 54	17 50		n.a.
F 22	1 21	24 57	2 2	7 49	1 55	5 43	1 25	24 28	3 44	0 58	1 43	22 47	0 48	18 26	0 40	22 5	0 6	16 49	4 49	18 35	18 53	17 53		n.a.
S 23	0 57	26 48	3 6	7 7	1 52	5 12	1 25	24 20	3 40	0 55	1 43	22 47	0 48	18 26	0 40	22 5	0 6	16 50	4 49	18 35	18 52	17 56		n.a.
S 24	0 33	26 58	3 59	6 24	1 49	4 42	1 24	24 12	3 37	0 52	1 43	22 47	0 48	18 25	0 40	22 5	0 6	16 50	4 49	18 35	18 51	17 58		n.a.
M25	0 9	25 30	4 38	5 41	1 46	4 11	1 23	24 4	3 33	0 48	1 43	22 47	0 48	18 24	0 40	22 5	0 6	16 51	4 49	18 34	18 50	18 1		n.a.
T 26	0s15	22 38	5 0	4 57	1 42	3 41	1 23	23 55	3 29	0 45	1 43	22 47	0 48	18 23	0 40	22 5	0 6	16 51	4 49	18 33	18 50	18 4		n.a.
W27	0 39	18 39	5 7	4 12	1 38	3 10	1 22	23 47	3 26	0 42	1 43	22 48	0 48	18 23	0 40	22 5	0 6	16 51	4 48	18 31	18 49	18 6		n.a.
T 28	1 4	13 52	4 57	3 27	1 33	2 39	1 21	23 38	3 22	0 39	1 43	22 48	0 48	18 22	0 40	22 5	0 6	16 52	4 48	18 28	18 48	18 9		n.a.
F 29	1 28	8 33	4 33	2 42	1 28	2 8	1 20	23 29	3 19	0 35	1 42	22 48	0 48	18 21	0 40	22 5	0 6	16 52	4 48	18 26	18 47	18 11		n.a.
S 30	1s52	3s 0	3s57	1n57	1n23	1n37	1n19	23s21	3s16	0n32	1s42	22n48	0s48	18n21	0n40	22s 5	0s 6	16s53	4n48	18n24	18n46	18n14		n.a.

Julian Day Number = 1732258.5, Delta T = 02h50m40s
Ecliptic obliquity = 23°41'34, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°39'01, Lahiri = - 3°32'02 Julian Calendar 1 Sept. 030 == Greg. Calendar 30 Aug. 030

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 30 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 29 41	5♎38'07	13♈50	29♍59	0♎16	1♒20	5°R 6	24♊56	10♌54	21°R15	6♐23	21°R38	23♉10	21♉46	n.a.	S 1
M 2	0 33 37	6°38'12	25°56	1♎40	1°31	1°45	4♈58	24°56	10°56	21♍15	6°25	21♉33	23° 6	21°52	n.a.	M 2
T 3	0 37 34	7°38'19	7♉53	3°20	2°47	2°11	4°50	24°57	10°59	21°15	6°26	21°29	23° 3	21°59	n.a.	T 3
W 4	0 41 31	8°38'28	19°43	5° 0	4° 2	2°37	4°42	24°58	11° 1	21°15	6°27	21°D28	23° 0	22° 6	n.a.	W 4
T 5	0 45 27	9°38'39	1♊30	6°39	5°17	3° 3	4°34	24°58	11° 4	21°D15	6°29	21°29	22°57	22°12	n.a.	T 5
F 6	0 49 24	10°38'52	13°17	8°18	6°33	3°30	4°25	24°59	11° 6	21°15	6°30	21°30	22°54	22°19	n.a.	F 6
S 7	0 53 20	11°39'07	25° 9	9°56	7°48	3°57	4°17	24°59	11° 8	21°15	6°31	21°32	22°51	22°26	n.a.	S 7
S 8	0 57 17	12°39'24	7♋11	11°34	9° 4	4°25	4° 9	24°59	11°11	21°15	6°33	21°R33	22°47	22°32	n.a.	S 8
M 9	1 1 13	13°39'44	19°28	13°12	10°19	4°52	4° 2	24°R59	11°13	21°15	6°34	21°33	22°44	22°39	n.a.	M 9
T 10	1 5 10	14°40'05	2♌ 6	14°49	11°35	5°21	3°54	24°59	11°15	21°15	6°36	21°32	22°41	22°46	n.a.	T 10
W11	1 9 6	15°40'29	15° 8	16°25	12°50	5°49	3°46	24°59	11°17	21°15	6°37	21°28	22°38	22°52	n.a.	W11
T 12	1 13 3	16°40'55	28°36	18° 2	14° 6	6°18	3°38	24°59	11°19	21°16	6°39	21°24	22°35	22°59	n.a.	T 12
F 13	1 17 0	17°41'22	12♍33	19°38	15°21	6°47	3°30	24°59	11°21	21°16	6°40	21°19	22°32	23° 5	n.a.	F 13
S 14	1 20 56	18°41'52	26°55	21°13	16°37	7°16	3°23	24°58	11°23	21°16	6°42	21°13	22°28	23°12	n.a.	S 14
S 15	1 24 53	19°42'23	11♎38	22°49	17°52	7°45	3°15	24°57	11°25	21°16	6°43	21° 9	22°25	23°19	n.a.	S 15
M16	1 28 49	20°42'56	26°35	24°24	19° 8	8°15	3° 8	24°57	11°27	21°17	6°45	21° 5	22°22	23°25	n.a.	M16
T 17	1 32 46	21°43'30	11♏38	25°58	20°23	8°45	3° 0	24°56	11°29	21°17	6°47	21° 4	22°19	23°32	n.a.	T 17
W18	1 36 42	22°44'07	26°36	27°33	21°39	9°16	2°53	24°55	11°31	21°18	6°48	21°D 4	22°16	23°39	n.a.	W18
T 19	1 40 39	23°44'44	11♐23	29° 7	22°54	9°47	2°46	24°54	11°32	21°18	6°50	21° 4	22°12	23°45	n.a.	T 19
F 20	1 44 35	24°45'23	25°53	0♏41	24°10	10°17	2°39	24°53	11°34	21°19	6°52	21° 6	22° 9	23°52	n.a.	F 20
S 21	1 48 32	25°46'04	10♑ 3	2°14	25°25	10°49	2°32	24°52	11°36	21°19	6°54	21° 7	22° 6	23°59	n.a.	S 21
S 22	1 52 29	26°46'45	23°52	3°48	26°41	11°20	2°25	24°50	11°37	21°20	6°55	21°R 8	22° 3	24° 5	n.a.	S 22
M23	1 56 25	27°47'28	7♒20	5°21	27°56	11°52	2°19	24°49	11°39	21°20	6°57	21° 8	22° 0	24°12	n.a.	M23
T 24	2 0 22	28°48'12	20°29	6°54	29°12	12°24	2°12	24°47	11°40	21°21	6°59	21° 6	21°57	24°19	n.a.	T 24
W25	2 4 18	29°48'57	3♓20	8°27	0♏27	12°56	2° 6	24°45	11°42	21°21	7° 1	21° 4	21°53	24°25	n.a.	W25
T 26	2 8 15	0♏49'43	15°57	9°59	1°43	13°28	2° 0	24°44	11°43	21°22	7° 2	21° 1	21°50	24°32	n.a.	T 26
F 27	2 12 11	1°50'30	28°20	11°32	2°58	14° 0	1°54	24°42	11°44	21°23	7° 4	20°58	21°47	24°39	n.a.	F 27
S 28	2 16 8	2°51'18	10♈33	13° 4	4°14	14°33	1°48	24°40	11°46	21°24	7° 6	20°55	21°44	24°45	n.a.	S 28
S 29	2 20 4	3°52'08	22°37	14°36	5°29	15° 6	1°42	24°37	11°47	21°24	7° 8	20°52	21°41	24°52	n.a.	S 29
M30	2 24 1	4°52'59	4♉34	16° 8	6°45	15°39	1°36	24°35	11°48	21°25	7°10	20°51	21°37	24°58	n.a.	M30
T 31	2 27 57	5♏53'51	16♉25	17♏40	8♏ 0	16♒12	1♈31	24♊33	11♌49	21♍26	7♐12	20°D50	21♉34	25♉ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s16	2n37	3s 9	1n11	1n18	1n 6	1n18	23s12	3s12	0n29	1s42	22n48	0s48	18n20	0n41	22s 6	0s 6	16s53	4n47	18n22	18n46	18n17		n.a.
M 2	2 40	8 3	2 14	0 26	1 12	0 34	1 17	23 3	3 9	0 26	1 42	22 48	0 48	18 19	0 41	22 6	0 6	16 54	4 47	18 20	18 45	18 19		n.a.
T 3	3 4	13 8	1 13	0s20	1 6	0 3	1 16	22 53	3 5	0 23	1 42	22 48	0 48	18 19	0 41	22 6	0 6	16 54	4 47	18 20	18 44	18 22		n.a.
W 4	3 28	17 42	0 10	1 5	1 1	0s28	1 15	22 44	3 2	0 19	1 42	22 48	0 48	18 18	0 41	22 6	0 6	16 54	4 47	18 19	18 43	18 24		n.a.
T 5	3 52	21 34	0n54	1 50	0 54	1 0	1 14	22 35	2 59	0 16	1 42	22 48	0 48	18 17	0 41	22 6	0 6	16 55	4 46	18 19	18 42	18 27		n.a.
F 6	4 15	24 33	1 56	2 35	0 48	1 31	1 13	22 25	2 56	0 13	1 42	22 48	0 48	18 17	0 41	22 6	0 6	16 55	4 46	18 20	18 42	18 30		n.a.
S 7	4 39	26 29	2 53	3 20	0 42	2 2	1 12	22 16	2 53	0 10	1 42	22 48	0 48	18 16	0 41	22 6	0 6	16 56	4 46	18 20	18 41	18 32		n.a.
S 8	5 3	27 13	3 43	4 5	0 36	2 33	1 10	22 6	2 49	0 7	1 42	22 48	0 48	18 15	0 41	22 6	0 6	16 56	4 46	18 21	18 40	18 35		n.a.
M 9	5 27	26 38	4 25	4 49	0 29	3 5	1 9	21 56	2 46	0 4	1 42	22 48	0 48	18 15	0 41	22 6	0 6	16 57	4 46	18 21	18 39	18 37		n.a.
T 10	5 50	24 41	4 54	5 33	0 23	3 36	1 7	21 46	2 43	0 1	1 42	22 48	0 48	18 14	0 41	22 6	0 6	16 57	4 45	18 20	18 38	18 40		n.a.
W11	6 14	21 24	5 10	6 17	0 16	4 7	1 6	21 36	2 40	0s 2	1 41	22 48	0 48	18 14	0 41	22 6	0 6	16 58	4 45	18 19	18 37	18 42		n.a.
T 12	6 37	16 54	5 10	7 0	0 9	4 38	1 4	21 26	2 37	0 5	1 41	22 48	0 48	18 13	0 41	22 6	0 6	16 58	4 45	18 18	18 37	18 45		n.a.
F 13	7 1	11 24	4 51	7 43	0 3	5 9	1 3	21 16	2 34	0 8	1 41	22 48	0 48	18 13	0 41	22 6	0 6	16 59	4 45	18 17	18 36	18 47		n.a.
S 14	7 24	5 7	4 14	8 25	0s 4	5 40	1 1	21 5	2 31	0 11	1 41	22 48	0 48	18 12	0 41	22 6	0 6	16 59	4 44	18 15	18 35	18 50		n.a.
S 15	7 47	1s36	3 19	9 7	0 10	6 10	0 59	20 55	2 28	0 14	1 41	22 48	0 48	18 12	0 41	22 5	0 6	17 0	4 44	18 14	18 34	18 53		n.a.
M16	8 10	8 20	2 10	9 49	0 17	6 41	0 57	20 44	2 25	0 17	1 41	22 48	0 48	18 11	0 41	22 5	0 6	17 0	4 44	18 13	18 33	18 55		n.a.
T 17	8 33	14 40	0 52	10 30	0 23	7 11	0 56	20 33	2 23	0 20	1 41	22 48	0 48	18 11	0 41	22 5	0 6	17 0	4 44	18 13	18 33	18 58		n.a.
W18	8 56	20 6	0s30	11 10	0 30	7 42	0 54	20 22	2 20	0 22	1 40	22 48	0 48	18 10	0 41	22 5	0 6	17 1	4 44	18 13	18 32	19 0		n.a.
T 19	9 19	24 11	1 50	11 50	0 36	8 12	0 52	20 11	2 17	0 25	1 40	22 48	0 48	18 10	0 41	22 5	0 6	17 1	4 43	18 13	18 31	19 3		n.a.
F 20	9 41	26 38	3 0	12 30	0 43	8 42	0 50	20 0	2 14	0 28	1 40	22 48	0 48	18 9	0 41	22 5	0 6	17 2	4 43	18 13	18 30	19 5		n.a.
S 21	10 4	27 16	3 58	13 9	0 49	9 11	0 48	19 49	2 12	0 30	1 40	22 48	0 48	18 9	0 41	22 5	0 6	17 2	4 43	18 14	18 29	19 8		n.a.
S 22	10 26	26 9	4 40	13 47	0 55	9 41	0 46	19 37	2 9	0 33	1 40	22 48	0 48	18 9	0 41	22 5	0 6	17 3	4 43	18 14	18 28	19 10		n.a.
M23	10 48	23 33	5 6	14 24	1 1	10 10	0 44	19 26	2 6	0 35	1 39	22 48	0 48	18 8	0 41	22 5	0 6	17 3	4 43	18 14	18 28	19 13		n.a.
T 24	11 10	19 47	5 15	15 1	1 7	10 39	0 42	19 14	2 4	0 38	1 39	22 48	0 48	18 8	0 41	22 5	0 6	17 4	4 42	18 14	18 27	19 15		n.a.
W25	11 32	15 10	5 8	15 37	1 13	11 8	0 40	19 3	2 1	0 40	1 39	22 48	0 48	18 7	0 41	22 5	0 6	17 4	4 42	18 13	18 26	19 18		n.a.
T 26	11 53	9 59	4 46	16 12	1 19	11 36	0 38	18 51	1 59	0 42	1 39	22 48	0 48	18 7	0 42	22 5	0 6	17 5	4 42	18 12	18 25	19 20		n.a.
F 27	12 14	4 30	4 11	16 47	1 24	12 4	0 36	18 39	1 56	0 44	1 38	22 48	0 48	18 7	0 42	22 5	0 6	17 5	4 42	18 11	18 24	19 23		n.a.
S 28	12 36	1n 5	3 25	17 21	1 30	12 32	0 34	18 27	1 54	0 47	1 38	22 48	0 47	18 6	0 42	22 4	0 6	17 6	4 42	18 10	18 23	19 25		n.a.
S 29	12 56	6 34	2 30	17 54	1 35	13 0	0 31	18 15	1 51	0 49	1 38	22 48	0 47	18 6	0 42	22 4	0 6	17 6	4 42	18 10	18 23	19 28		n.a.
M30	13 17	11 47	1 29	18 26	1 40	13 27	0 29	18 2	1 49	0 51	1 38	22 47	0 47	18 6	0 42	22 4	0 6	17 7	4 41	18 9	18 22	19 30		n.a.
T 31	13s38	16n32	0s24	18s57	1s45	13s54	0n27	17s50	1s46	0s53	1s37	22n47	0s47	18n 6	0n42	22s 4	0s 6	17s 7	4n41	18n 9	18n21	19n33		n.a.

Julian Day Number = 1732288.5, Delta T = 02h50m40s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°38'57, Lahiri = - 3°31'57 Julian Calendar 1 Oct. 030 == Greg. Calendar 29 Sept. 030

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 30 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 31 54	6♏54'45	28♉13	19♏11	9♏16	16♒45	1°R25	24°R30	11♌50	21♑27	7♐14	20♉50	21♉31	25♉12	n.a.	W 1
T 2	2 35 51	7°55'40	10♊ 0	20°43	10°31	17°19	1♈20	24♊28	11°51	21°28	7°16	20°51	21°28	25°18	n.a.	T 2
F 3	2 39 47	8°56'36	21°49	22°14	11°47	17°53	1°15	24°25	11°52	21°29	7°18	20°52	21°25	25°25	n.a.	F 3
S 4	2 43 44	9°57'33	3♋43	23°44	13° 2	18°27	1°11	24°23	11°53	21°30	7°19	20°53	21°22	25°32	n.a.	S 4
S 5	2 47 40	10°58'32	15°46	25°15	14°18	19° 1	1° 6	24°20	11°54	21°31	7°21	20°54	21°18	25°38	n.a.	S 5
M 6	2 51 37	11°59'32	28° 2	26°45	15°34	19°35	1° 2	24°17	11°55	21°32	7°23	20°55	21°15	25°45	n.a.	M 6
T 7	2 55 33	13° 0'34	10♌35	28°15	16°49	20° 9	0°57	24°14	11°55	21°33	7°25	20°R55	21°12	25°52	n.a.	T 7
W 8	2 59 30	14° 1'36	23°30	29°45	18° 5	20°44	0°53	24°11	11°56	21°34	7°27	20°55	21° 9	25°58	n.a.	W 8
T 9	3 3 27	15° 2'40	6♍50	1♐13	19°20	21°18	0°49	24° 7	11°57	21°35	7°29	20°55	21° 6	26° 5	n.a.	T 9
F 10	3 7 23	16° 3'45	20°37	2°42	20°36	21°53	0°46	24° 4	11°57	21°36	7°32	20°54	21° 3	26°12	n.a.	F 10
S 11	3 11 20	17° 4'51	4♎51	4° 9	21°51	22°28	0°42	24° 1	11°58	21°38	7°34	20°53	20°59	26°18	n.a.	S 11
S 12	3 15 16	18° 5'58	19°31	5°36	23° 7	23° 3	0°39	23°57	11°58	21°39	7°36	20°53	20°56	26°25	n.a.	S 12
M13	3 19 13	19° 7'06	4♏30	7° 2	24°22	23°38	0°36	23°54	11°58	21°40	7°38	20°53	20°53	26°31	n.a.	M13
T 14	3 23 9	20° 8'15	19°41	8°26	25°38	24°13	0°33	23°50	11°59	21°41	7°40	20°D53	20°50	26°38	n.a.	T 14
W15	3 27 6	21° 9'25	4♐55	9°49	26°53	24°49	0°30	23°46	11°59	21°43	7°42	20°R53	20°47	26°45	n.a.	W15
T 16	3 31 2	22°10'36	20° 1	11°11	28° 9	25°24	0°28	23°43	11°59	21°44	7°44	20°53	20°43	26°51	n.a.	T 16
F 17	3 34 59	23°11'47	4♑51	12°30	29°24	26° 0	0°26	23°39	11°59	21°45	7°46	20°53	20°40	26°58	n.a.	F 17
S 18	3 38 56	24°12'59	19°19	13°48	0♐39	26°36	0°24	23°35	11°59	21°47	7°48	20°52	20°37	27° 5	n.a.	S 18
S 19	3 42 52	25°14'10	3♒22	15° 2	1°55	27°12	0°22	23°31	11°R59	21°48	7°50	20°52	20°34	27°11	n.a.	S 19
M20	3 46 49	26°15'22	16°57	16°14	3°10	27°48	0°20	23°27	11°59	21°50	7°52	20°52	20°31	27°18	n.a.	M20
T 21	3 50 45	27°16'34	0♓ 7	17°21	4°26	28°24	0°19	23°23	11°59	21°51	7°55	20°D52	20°28	27°25	n.a.	T 21
W22	3 54 42	28°17'47	12°54	18°25	5°41	29° 0	0°17	23°18	11°59	21°53	7°57	20°52	20°24	27°31	n.a.	W22
T 23	3 58 38	29°18'59	25°23	19°24	6°57	29°36	0°16	23°14	11°59	21°54	7°59	20°52	20°21	27°38	n.a.	T 23
F 24	4 2 35	0♐20'12	7♈36	20°17	8°12	0♓13	0°16	23°10	11°59	21°56	8° 1	20°53	20°18	27°45	n.a.	F 24
S 25	4 6 31	1°21'24	19°38	21° 4	9°28	0°49	0°15	23° 5	11°59	21°57	8° 3	20°54	20°15	27°51	n.a.	S 25
S 26	4 10 28	2°22'37	1♉32	21°44	10°43	1°26	0°14	23° 1	11°58	21°59	8° 5	20°55	20°12	27°58	n.a.	S 26
M27	4 14 25	3°23'50	13°22	22°16	11°58	2° 2	0°D14	22°57	11°58	22° 0	8° 7	20°56	20° 9	28° 5	n.a.	M27
T 28	4 18 21	4°25'03	25° 9	22°38	13°14	2°39	0°14	22°52	11°57	22° 2	8°10	20°R56	20° 5	28°11	n.a.	T 28
W29	4 22 18	5°26'16	6♊57	22°51	14°29	3°16	0°15	22°47	11°57	22° 4	8°12	20°56	20° 2	28°18	n.a.	W29
T 30	4 26 14	6♐27'30	18♊48	22°R53	15♐44	3♓53	0♈15	22♊43	11♌56	22♑ 6	8♐14	20♉54	19♉59	28♉24	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	13s58	20n38	0n41	19s27	1s49	14s21	0n25	17s38	1s44	0s55	1s37	22n47	0s47	18n 5	0n42	22s 4	0s 6	17s 8	4n41	18n 9	18n20	19n35		n.a.
T 2	14 18	23 54	1 44	19 56	1 53	14 47	0 22	17 25	1 42	0 56	1 37	22 47	0 47	18 5	0 42	22 4	0 6	17 8	4 41	18 9	18 19	19 38		n.a.
F 3	14 38	26 10	2 44	20 25	1 58	15 13	0 20	17 12	1 39	0 58	1 37	22 47	0 47	18 5	0 42	22 4	0 6	17 9	4 41	18 10	18 18	19 40		n.a.
S 4	14 57	27 15	3 36	20 52	2 1	15 38	0 18	17 0	1 37	1 0	1 36	22 47	0 47	18 5	0 42	22 4	0 6	17 9	4 41	18 10	18 18	19 43		n.a.
S 5	15 17	27 3	4 20	21 18	2 5	16 3	0 15	16 47	1 35	1 1	1 36	22 47	0 47	18 4	0 42	22 3	0 6	17 10	4 40	18 10	18 17	19 45		n.a.
M 6	15 36	25 33	4 53	21 43	2 8	16 28	0 13	16 34	1 32	1 3	1 36	22 47	0 47	18 4	0 42	22 3	0 6	17 10	4 40	18 10	18 16	19 48		n.a.
T 7	15 54	22 46	5 13	22 6	2 11	16 52	0 11	16 21	1 30	1 4	1 35	22 47	0 47	18 4	0 42	22 3	0 6	17 11	4 40	18 10	18 15	19 50		n.a.
W 8	16 13	18 49	5 18	22 29	2 13	17 16	0 8	16 7	1 28	1 6	1 35	22 47	0 47	18 4	0 42	22 3	0 6	17 11	4 40	18 10	18 14	19 52		n.a.
T 9	16 31	13 49	5 6	22 50	2 15	17 39	0 6	15 54	1 26	1 7	1 35	22 47	0 47	18 4	0 42	22 3	0 6	17 11	4 40	18 10	18 13	19 55		n.a.
F 10	16 49	7 59	4 36	23 10	2 17	18 2	0 4	15 41	1 24	1 8	1 35	22 47	0 47	18 4	0 42	22 3	0 6	17 12	4 40	18 10	18 12	19 57		n.a.
S 11	17 7	1 33	3 49	23 28	2 18	18 24	0 1	15 27	1 22	1 9	1 34	22 46	0 47	18 4	0 42	22 2	0 6	17 12	4 39	18 10	18 12	20 0		n.a.
S 12	17 24	5s 9	2 46	23 45	2 19	18 46	0s 1	15 14	1 20	1 10	1 34	22 46	0 47	18 4	0 42	22 2	0 6	17 13	4 39	18 10	18 11	20 2		n.a.
M13	17 41	11 45	1 30	24 0	2 19	19 7	0 4	15 0	1 18	1 11	1 34	22 46	0 47	18 4	0 42	22 2	0 6	17 13	4 39	18 10	18 10	20 5		n.a.
T 14	17 58	17 44	0 7	24 14	2 19	19 28	0 6	14 46	1 16	1 12	1 33	22 46	0 47	18 3	0 42	22 2	0 6	17 14	4 39	18 10	18 9	20 7		n.a.
W15	18 14	22 36	1s17	24 26	2 18	19 48	0 8	14 33	1 14	1 13	1 33	22 46	0 47	18 3	0 42	22 2	0 6	17 14	4 39	18 10	18 8	20 9		n.a.
T 16	18 30	25 53	2 35	24 36	2 16	20 8	0 11	14 19	1 12	1 14	1 33	22 46	0 47	18 3	0 42	22 1	0 6	17 15	4 39	18 10	18 7	20 12		n.a.
F 17	18 46	27 17	3 41	24 45	2 14	20 27	0 13	14 5	1 10	1 14	1 32	22 46	0 47	18 3	0 42	22 1	0 6	17 15	4 39	18 10	18 7	20 14		n.a.
S 18	19 1	26 45	4 31	24 52	2 11	20 45	0 16	13 50	1 8	1 15	1 32	22 46	0 47	18 3	0 43	22 1	0 6	17 16	4 38	18 10	18 6	20 17		n.a.
S 19	19 17	24 31	5 3	24 57	2 7	21 3	0 18	13 36	1 6	1 15	1 32	22 45	0 47	18 3	0 43	22 1	0 6	17 16	4 38	18 10	18 5	20 19		n.a.
M20	19 31	20 57	5 17	25 0	2 2	21 21	0 20	13 22	1 4	1 16	1 31	22 45	0 46	18 3	0 43	22 0	0 6	17 17	4 38	18 10	18 4	20 21		n.a.
T 21	19 46	16 26	5 14	25 1	1 57	21 37	0 23	13 8	1 2	1 16	1 31	22 45	0 46	18 4	0 43	22 0	0 6	17 17	4 38	18 10	18 3	20 24		n.a.
W22	19 59	11 19	4 55	25 1	1 50	21 53	0 25	12 53	1 0	1 16	1 31	22 45	0 46	18 4	0 43	22 0	0 6	17 18	4 38	18 10	18 2	20 26		n.a.
T 23	20 13	5 51	4 22	24 58	1 42	22 9	0 27	12 39	0 59	1 16	1 30	22 45	0 46	18 4	0 43	22 0	0 6	17 18	4 38	18 10	18 1	20 29		n.a.
F 24	20 26	0 17	3 38	24 53	1 33	22 24	0 30	12 24	0 57	1 16	1 30	22 45	0 46	18 4	0 43	22 0	0 6	17 18	4 38	18 10	18 1	20 31		n.a.
S 25	20 39	5n13	2 45	24 46	1 23	22 38	0 32	12 9	0 55	1 16	1 30	22 45	0 46	18 4	0 43	21 59	0 6	17 19	4 38	18 10	18 0	20 33		n.a.
S 26	20 51	10 29	1 46	24 38	1 12	22 51	0 34	11 54	0 53	1 16	1 29	22 44	0 46	18 4	0 43	21 59	0 6	17 19	4 37	18 11	17 59	20 36		n.a.
M27	21 3	15 21	0 42	24 27	0 59	23 4	0 36	11 40	0 52	1 16	1 29	22 44	0 46	18 4	0 43	21 59	0 6	17 20	4 37	18 11	17 58	20 38		n.a.
T 28	21 15	19 38	0n23	24 14	0 45	23 16	0 39	11 25	0 50	1 15	1 29	22 44	0 46	18 4	0 43	21 59	0 7	17 20	4 37	18 11	17 57	20 40		n.a.
W29	21 26	23 8	1 28	24 0	0 30	23 27	0 41	11 10	0 48	1 15	1 28	22 44	0 46	18 5	0 43	21 58	0 7	17 21	4 37	18 11	17 56	20 43		n.a.
T 30	21s37	25n41	2n28	23s43	0s13	23s38	0s43	10s55	0s46	1s15	1s28	22n44	0s46	18n 5	0n43	21s58	0s 7	17s21	4n37	18n10	17n55	20n45		n.a.

Julian Day Number = 1732319.5, Delta T = 02h50m39s
Ecliptic obliquity = 23°41'34, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°38'53, Lahiri = - 3°31'53 Julian Calendar 1 Nov. 030 == Greg. Calendar 30 Oct. 030

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 30 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 30 11	7♐28'44	0♋43	22°R44	17♐ 0	4♓30	0♈16	22°R38	11°R56	22♑ 7	8♐16	20°R52	19♉56	28♉31	n.a.	F 1
S 2	4 34 7	8°29'58	12°45	22♐23	18°15	5° 7	0°16	22♊33	11♌55	22° 9	8°18	20♉49	19°53	28°38	n.a.	S 2
S 3	4 38 4	9°31'12	24°55	21°50	19°30	5°44	0°18	22°29	11°54	22°11	8°20	20°46	19°49	28°44	n.a.	S 3
M 4	4 42 1	10°32'26	7♌16	21° 6	20°46	6°21	0°19	22°24	11°53	22°13	8°23	20°43	19°46	28°51	n.a.	M 4
T 5	4 45 57	11°33'40	19°52	20°11	22° 1	6°58	0°20	22°19	11°53	22°14	8°25	20°41	19°43	28°58	n.a.	T 5
W 6	4 49 54	12°34'55	2♍44	19° 6	23°16	7°35	0°22	22°14	11°52	22°16	8°27	20°39	19°40	29° 4	n.a.	W 6
T 7	4 53 50	13°36'09	15°56	17°54	24°32	8°13	0°24	22° 9	11°51	22°18	8°29	20°D39	19°37	29°11	n.a.	T 7
F 8	4 57 47	14°37'24	29°31	16°37	25°47	8°50	0°26	22° 4	11°50	22°20	8°31	20°40	19°34	29°18	n.a.	F 8
S 9	5 1 43	15°38'39	13♎29	15°16	27° 2	9°27	0°28	22° 0	11°49	22°22	8°33	20°41	19°30	29°24	n.a.	S 9
S 10	5 5 40	16°39'54	27°52	13°56	28°18	10° 5	0°31	21°55	11°48	22°24	8°35	20°43	19°27	29°31	n.a.	S 10
M11	5 9 36	17°41'09	12♏35	12°38	29°33	10°42	0°33	21°50	11°46	22°26	8°38	20°44	19°24	29°38	n.a.	M11
T 12	5 13 33	18°42'24	27°36	11°25	0♑48	11°20	0°36	21°45	11°45	22°28	8°40	20°R44	19°21	29°44	n.a.	T 12
W13	5 17 30	19°43'38	12♐46	10°18	2° 3	11°58	0°39	21°40	11°44	22°30	8°42	20°42	19°18	29°51	n.a.	W13
T 14	5 21 26	20°44'53	27°55	9°19	3°19	12°35	0°43	21°35	11°43	22°32	8°44	20°39	19°15	29°58	n.a.	T 14
F 15	5 25 23	21°46'06	12♑54	8°29	4°34	13°13	0°46	21°30	11°41	22°34	8°46	20°35	19°11	0♊ 4	n.a.	F 15
S 16	5 29 19	22°47'20	27°34	7°49	5°49	13°51	0°50	21°25	11°40	22°36	8°48	20°30	19° 8	0°11	n.a.	S 16
S 17	5 33 16	23°48'32	11♒50	7°18	7° 4	14°29	0°54	21°20	11°38	22°38	8°50	20°25	19° 5	0°18	n.a.	S 17
M18	5 37 12	24°49'44	25°37	6°57	8°20	15° 7	0°58	21°15	11°37	22°40	8°52	20°21	19° 2	0°24	n.a.	M18
T 19	5 41 9	25°50'54	8♓55	6°46	9°35	15°45	1° 2	21°10	11°35	22°42	8°55	20°18	18°59	0°31	n.a.	T 19
W20	5 45 5	26°52'04	21°47	6°D43	10°50	16°23	1° 6	21° 5	11°34	22°44	8°57	20°D16	18°55	0°37	n.a.	W20
T 21	5 49 2	27°53'13	4♈15	6°48	12° 5	17° 1	1°11	21° 0	11°32	22°46	8°59	20°16	18°52	0°44	n.a.	T 21
F 22	5 52 59	28°54'21	16°26	7° 2	13°20	17°39	1°16	20°55	11°31	22°48	9° 1	20°17	18°49	0°51	n.a.	F 22
S 23	5 56 55	29°55'27	28°24	7°22	14°35	18°17	1°21	20°50	11°29	22°50	9° 3	20°19	18°46	0°57	n.a.	S 23
S 24	6 0 52	0♑56'33	10♉14	7°49	15°50	18°55	1°26	20°45	11°27	22°52	9° 5	20°21	18°43	1° 4	n.a.	S 24
M25	6 4 48	1°57'38	22° 1	8°21	17° 6	19°33	1°31	20°41	11°25	22°55	9° 7	20°R21	18°40	1°11	n.a.	M25
T 26	6 8 45	2°58'42	3♊48	8°59	18°21	20°11	1°37	20°36	11°23	22°57	9° 9	20°20	18°36	1°17	n.a.	T 26
W27	6 12 41	3°59'44	15°38	9°41	19°36	20°49	1°42	20°31	11°22	22°59	9°11	20°17	18°33	1°24	n.a.	W27
T 28	6 16 38	5° 0'46	27°35	10°28	20°51	21°28	1°48	20°26	11°20	23° 1	9°13	20°12	18°30	1°31	n.a.	T 28
F 29	6 20 35	6° 1'47	9♋40	11°19	22° 6	22° 6	1°54	20°22	11°18	23° 3	9°15	20° 4	18°27	1°37	n.a.	F 29
S 30	6 24 31	7° 2'47	21°54	12°14	23°21	22°44	2° 0	20°17	11°16	23° 6	9°17	19°55	18°24	1°44	n.a.	S 30
S 31	6 28 28	8♑ 3'46	4♌19	13♐11	24♑36	23♓22	2♈ 7	20♊12	11♌14	23♑ 8	9♐19	19♉46	18♉21	1♊51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s47	27n 4	3n23	23s25	0n 4	23s48	0s45	10s40	0s45	1s14	1s28	22n44	0s46	18n 5	0n43	21s58	0s 7	17s22	4n37	18n10	17n55	20n47		n.a.
S 2	21 57	27 12	4 9	23 5	0 23	23 57	0 47	10 24	0 43	1 13	1 27	22 43	0 46	18 5	0 43	21 57	0 7	17 22	4 37	18 9	17 54	20 50		n.a.
S 3	22 7	26 2	4 44	22 44	0 42	24 5	0 49	10 9	0 42	1 13	1 27	22 43	0 45	18 6	0 43	21 57	0 7	17 22	4 37	18 8	17 53	20 52		n.a.
M 4	22 16	23 35	5 7	22 21	1 2	24 13	0 51	9 54	0 40	1 12	1 27	22 43	0 45	18 6	0 43	21 57	0 7	17 23	4 37	18 7	17 52	20 55		n.a.
T 5	22 24	19 59	5 15	21 58	1 22	24 20	0 53	9 38	0 39	1 11	1 26	22 43	0 45	18 6	0 43	21 57	0 7	17 23	4 37	18 7	17 51	20 57		n.a.
W 6	22 33	15 23	5 8	21 33	1 42	24 26	0 55	9 23	0 37	1 10	1 26	22 43	0 45	18 6	0 43	21 56	0 7	17 24	4 36	18 6	17 50	20 59		n.a.
T 7	22 40	9 59	4 45	21 8	2 0	24 32	0 57	9 8	0 35	1 9	1 26	22 42	0 45	18 7	0 43	21 56	0 7	17 24	4 36	18 6	17 49	21 1		n.a.
F 8	22 48	3 57	4 6	20 44	2 18	24 37	0 59	8 52	0 34	1 8	1 25	22 42	0 45	18 7	0 43	21 56	0 7	17 25	4 36	18 6	17 48	21 4		n.a.
S 9	22 55	2s27	3 11	20 20	2 33	24 40	1 1	8 36	0 33	1 7	1 25	22 42	0 45	18 7	0 43	21 55	0 7	17 25	4 36	18 7	17 48	21 6		n.a.
S 10	23 1	8 55	2 3	19 57	2 47	24 44	1 3	8 21	0 31	1 5	1 25	22 42	0 45	18 8	0 43	21 55	0 7	17 25	4 36	18 7	17 47	21 8		n.a.
M11	23 7	15 4	0 45	19 36	2 58	24 46	1 5	8 5	0 30	1 4	1 24	22 42	0 45	18 8	0 43	21 55	0 7	17 26	4 36	18 7	17 46	21 11		n.a.
T 12	23 12	20 27	0s38	19 18	3 7	24 48	1 6	7 49	0 28	1 2	1 24	22 41	0 45	18 8	0 44	21 54	0 7	17 26	4 36	18 7	17 45	21 13		n.a.
W13	23 17	24 31	1 58	19 2	3 14	24 49	1 8	7 34	0 27	1 1	1 24	22 41	0 45	18 9	0 44	21 54	0 7	17 27	4 36	18 7	17 44	21 15		n.a.
T 14	23 22	26 50	3 10	18 49	3 18	24 49	1 10	7 18	0 25	0 59	1 23	22 41	0 44	18 9	0 44	21 54	0 7	17 27	4 36	18 6	17 43	21 18		n.a.
F 15	23 26	27 10	4 8	18 40	3 20	24 48	1 11	7 2	0 24	0 58	1 23	22 41	0 44	18 10	0 44	21 53	0 7	17 27	4 36	18 5	17 42	21 20		n.a.
S 16	23 30	25 34	4 48	18 34	3 20	24 46	1 13	6 46	0 23	0 56	1 23	22 41	0 44	18 10	0 44	21 53	0 7	17 28	4 36	18 4	17 41	21 22		n.a.
S 17	23 33	22 21	5 9	18 31	3 18	24 44	1 14	6 30	0 21	0 54	1 22	22 40	0 44	18 10	0 44	21 53	0 7	17 28	4 36	18 2	17 41	21 24		n.a.
M18	23 35	17 59	5 11	18 31	3 14	24 41	1 16	6 14	0 20	0 52	1 22	22 40	0 44	18 11	0 44	21 53	0 7	17 29	4 36	18 1	17 40	21 27		n.a.
T 19	23 38	12 53	4 56	18 33	3 9	24 37	1 17	5 58	0 19	0 50	1 22	22 40	0 44	18 11	0 44	21 52	0 7	17 29	4 36	18 0	17 39	21 29		n.a.
W20	23 39	7 22	4 27	18 39	3 3	24 33	1 18	5 42	0 17	0 48	1 21	22 40	0 44	18 12	0 44	21 52	0 7	17 29	4 35	18 0	17 38	21 31		n.a.
T 21	23 41	1 44	3 45	18 47	2 57	24 28	1 20	5 26	0 16	0 46	1 21	22 40	0 44	18 12	0 44	21 51	0 7	17 30	4 35	18 0	17 37	21 33		n.a.
F 22	23 41	3n51	2 54	18 56	2 49	24 21	1 21	5 10	0 15	0 44	1 21	22 39	0 43	18 13	0 44	21 51	0 7	17 30	4 35	18 0	17 36	21 36		n.a.
S 23	23 42	9 12	1 57	19 8	2 41	24 15	1 22	4 53	0 14	0 41	1 20	22 39	0 43	18 13	0 44	21 51	0 7	17 30	4 35	18 1	17 35	21 38		n.a.
S 24	23 41	14 11	0 55	19 20	2 32	24 7	1 23	4 37	0 12	0 39	1 20	22 39	0 43	18 14	0 44	21 50	0 7	17 31	4 35	18 1	17 34	21 40		n.a.
M25	23 41	18 36	0n 9	19 34	2 23	23 59	1 24	4 21	0 11	0 36	1 20	22 39	0 43	18 14	0 44	21 50	0 7	17 31	4 35	18 1	17 34	21 42		n.a.
T 26	23 40	22 19	1 12	19 50	2 14	23 50	1 25	4 5	0 10	0 34	1 20	22 38	0 43	18 15	0 44	21 50	0 7	17 31	4 35	18 1	17 33	21 45		n.a.
W27	23 38	25 7	2 13	20 5	2 4	23 40	1 26	3 49	0 9	0 31	1 19	22 38	0 43	18 16	0 44	21 49	0 7	17 32	4 35	18 0	17 32	21 47		n.a.
T 28	23 36	26 48	3 8	20 22	1 55	23 29	1 27	3 32	0 8	0 29	1 19	22 38	0 43	18 16	0 44	21 49	0 7	17 32	4 35	17 59	17 31	21 49		n.a.
F 29	23 33	27 14	3 55	20 38	1 45	23 18	1 28	3 16	0 7	0 26	1 19	22 38	0 43	18 17	0 44	21 49	0 7	17 32	4 35	17 57	17 30	21 51		n.a.
S 30	23 30	26 21	4 32	20 55	1 35	23 6	1 29	3 0	0 5	0 23	1 18	22 38	0 42	18 17	0 44	21 48	0 7	17 33	4 35	17 54	17 29	21 53		n.a.
S 31	23s27	24n10	4n56	21s12	1n26	22s54	1s29	2s43	0s 4	0s20	1s18	22n37	0s42	18n18	0n44	21s48	0s 7	17s33	4n35	17n52	17n28	21n56		n.a.

Julian Day Number = 1732349.5, Delta T = 02h50m38s
Ecliptic obliquity = 23°41'34, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°38'49, Lahiri = - 3°31'49 Julian Calendar 1 Dec. 030 == Greg. Calendar 29 Nov. 030

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 31 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 32 24	9♑ 4'43	16♌55	14♐12	25♑51	24♓ 1	2♈13	20°R 8	11°R12	23♑10	9♐21	19°R37	18♉17	1♊57	n.a.	M 1
T 2	6 36 21	10° 5'40	29°42	15°15	27° 6	24°39	2°20	20♊ 3	11♌10	23°12	9°23	19♉29	18°14	2° 4	n.a.	T 2
W 3	6 40 17	11° 6'36	12♍42	16°21	28°20	25°17	2°27	19°59	11° 7	23°14	9°25	19°23	18°11	2°11	n.a.	W 3
T 4	6 44 14	12° 7'31	25°57	17°29	29°35	25°56	2°34	19°54	11° 5	23°17	9°27	19°19	18° 8	2°17	n.a.	T 4
F 5	6 48 10	13° 8'25	9♎27	18°39	0♒50	26°34	2°41	19°50	11° 3	23°19	9°28	19°D18	18° 5	2°24	n.a.	F 5
S 6	6 52 7	14° 9'18	23°14	19°51	2° 5	27°13	2°48	19°46	11° 1	23°21	9°30	19°18	18° 1	2°30	n.a.	S 6
S 7	6 56 4	15°10'10	7♏19	21° 4	3°20	27°51	2°56	19°42	10°59	23°23	9°32	19°19	17°58	2°37	n.a.	S 7
M 8	7 0 0	16°11'02	21°42	22°20	4°35	28°30	3° 4	19°37	10°56	23°26	9°34	19°R20	17°55	2°44	n.a.	M 8
T 9	7 3 57	17°11'52	6♐20	23°37	5°49	29° 8	3°11	19°33	10°54	23°28	9°36	19°18	17°52	2°50	n.a.	T 9
W10	7 7 53	18°12'41	21° 9	24°55	7° 4	29°47	3°19	19°29	10°52	23°30	9°38	19°15	17°49	2°57	n.a.	W10
T 11	7 11 50	19°13'29	6♑ 2	26°14	8°19	0♈25	3°27	19°25	10°49	23°33	9°39	19° 8	17°46	3° 4	n.a.	T 11
F 12	7 15 46	20°14'15	20°50	27°35	9°34	1° 4	3°36	19°21	10°47	23°35	9°41	19° 0	17°42	3°10	n.a.	F 12
S 13	7 19 43	21°15'01	5♒27	28°57	10°48	1°42	3°44	19°17	10°45	23°37	9°43	18°50	17°39	3°17	n.a.	S 13
S 14	7 23 39	22°15'44	19°43	0♑20	12° 3	2°21	3°53	19°14	10°42	23°39	9°45	18°39	17°36	3°24	n.a.	S 14
M15	7 27 36	23°16'26	3♓34	1°45	13°18	2°59	4° 1	19°10	10°40	23°42	9°46	18°29	17°33	3°30	n.a.	M15
T 16	7 31 33	24°17'06	16°58	3°10	14°32	3°38	4°10	19° 6	10°37	23°44	9°48	18°21	17°30	3°37	n.a.	T 16
W17	7 35 29	25°17'44	29°55	4°37	15°47	4°16	4°19	19° 3	10°35	23°46	9°50	18°16	17°27	3°44	n.a.	W17
T 18	7 39 26	26°18'20	12♈28	6° 4	17° 2	4°55	4°28	18°59	10°32	23°48	9°51	18°13	17°23	3°50	n.a.	T 18
F 19	7 43 22	27°18'54	24°42	7°33	18°16	5°34	4°37	18°56	10°30	23°51	9°53	18°D12	17°20	3°57	n.a.	F 19
S 20	7 47 19	28°19'27	6♉41	9° 2	19°31	6°12	4°46	18°53	10°27	23°53	9°54	18°12	17°17	4° 4	n.a.	S 20
S 21	7 51 15	29°19'57	18°31	10°33	20°45	6°51	4°56	18°50	10°25	23°55	9°56	18°R12	17°14	4°10	n.a.	S 21
M22	7 55 12	0♒20'26	0♊18	12° 4	22° 0	7°29	5° 5	18°47	10°22	23°58	9°57	18°12	17°11	4°17	n.a.	M22
T 23	7 59 8	1°20'53	12° 6	13°36	23°14	8° 8	5°15	18°44	10°19	24° 0	9°59	18° 9	17° 7	4°24	n.a.	T 23
W24	8 3 5	2°21'18	24° 0	15°10	24°28	8°47	5°25	18°41	10°17	24° 2	10° 1	18° 4	17° 4	4°30	n.a.	W24
T 25	8 7 2	3°21'41	6♋ 4	16°44	25°43	9°25	5°35	18°38	10°14	24° 4	10° 2	17°56	17° 1	4°37	n.a.	T 25
F 26	8 10 58	4°22'02	18°20	18°19	26°57	10° 4	5°45	18°35	10°12	24° 7	10° 3	17°45	16°58	4°44	n.a.	F 26
S 27	8 14 55	5°22'21	0♌49	19°55	28°11	10°43	5°55	18°33	10° 9	24° 9	10° 5	17°33	16°55	4°50	n.a.	S 27
S 28	8 18 51	6°22'38	13°31	21°33	29°25	11°21	6° 5	18°30	10° 6	24°11	10° 6	17°19	16°52	4°57	n.a.	S 28
M29	8 22 48	7°22'54	26°27	23°11	0♓40	12° 0	6°16	18°28	10° 4	24°13	10° 8	17° 6	16°48	5° 4	n.a.	M29
T 30	8 26 44	8°23'07	9♍35	24°50	1°54	12°38	6°26	18°25	10° 1	24°16	10° 9	16°54	16°45	5°10	n.a.	T 30
W31	8 30 41	9♒23'19	22♍54	26♑30	3♓ 8	13♈17	6♈37	18♊23	9♌59	24♑18	10♐10	16♉45	16♉42	5♊17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s23	20n47	5n 7	21s29	1n16	22s40	1s30	2s27	0s 3	0s18	1s18	22n37	0s42	18n18	0n44	21s48	0s 7	17s33	4n35	17n49	17n27	21n58		n.a.
T 2	23 18	16 24	5 2	21 46	1 7	22 26	1 30	2 11	0 2	0 15	1 17	22 37	0 42	18 19	0 44	21 47	0 7	17 34	4 35	17 47	17 26	22 0		n.a.
W 3	23 13	11 12	4 42	22 2	0 57	22 12	1 31	1 54	0 1	0 12	1 17	22 37	0 42	18 20	0 44	21 47	0 7	17 34	4 35	17 46	17 26	22 2		n.a.
T 4	23 8	5 24	4 7	22 18	0 48	21 56	1 31	1 38	0n 0	0 9	1 17	22 37	0 42	18 20	0 44	21 46	0 7	17 34	4 35	17 45	17 25	22 4		n.a.
F 5	23 2	0s46	3 17	22 34	0 38	21 41	1 32	1 22	0 1	0 5	1 17	22 36	0 42	18 21	0 44	21 46	0 7	17 35	4 35	17 44	17 24	22 7		n.a.
S 6	22 56	7 2	2 15	22 49	0 29	21 24	1 32	1 5	0 2	0 2	1 16	22 36	0 42	18 22	0 44	21 46	0 7	17 35	4 35	17 44	17 23	22 9		n.a.
S 7	22 49	13 6	1 4	23 3	0 21	21 7	1 32	0 49	0 3	0n 1	1 16	22 36	0 41	18 22	0 44	21 45	0 7	17 35	4 35	17 45	17 22	22 11		n.a.
M 8	22 42	18 35	0s13	23 16	0 12	20 49	1 32	0 33	0 4	0 4	1 16	22 36	0 41	18 23	0 44	21 45	0 7	17 35	4 35	17 45	17 21	22 13		n.a.
T 9	22 34	23 4	1 30	23 29	0 3	20 30	1 33	0 16	0 5	0 8	1 15	22 36	0 41	18 24	0 44	21 45	0 7	17 36	4 35	17 44	17 20	22 15		n.a.
W10	22 26	26 5	2 42	23 41	0s 5	20 11	1 33	0n 0	0 6	0 11	1 15	22 35	0 41	18 24	0 44	21 44	0 7	17 36	4 35	17 43	17 19	22 17		n.a.
T 11	22 18	27 16	3 43	23 52	0 13	19 52	1 32	0 17	0 7	0 15	1 15	22 35	0 41	18 25	0 44	21 44	0 7	17 36	4 35	17 42	17 18	22 20		n.a.
F 12	22 9	26 28	4 28	24 1	0 21	19 32	1 32	0 33	0 8	0 18	1 15	22 35	0 41	18 26	0 44	21 43	0 7	17 36	4 35	17 39	17 18	22 22		n.a.
S 13	22 0	23 53	4 56	24 10	0 29	19 11	1 32	0 49	0 9	0 22	1 14	22 35	0 40	18 26	0 44	21 43	0 7	17 37	4 35	17 36	17 17	22 24		n.a.
S 14	21 50	19 51	5 4	24 18	0 36	18 50	1 32	1 6	0 10	0 26	1 14	22 35	0 40	18 27	0 44	21 43	0 7	17 37	4 35	17 33	17 16	22 26		n.a.
M15	21 40	14 51	4 53	24 24	0 43	18 28	1 32	1 22	0 11	0 29	1 14	22 35	0 40	18 28	0 45	21 42	0 7	17 37	4 35	17 31	17 15	22 28		n.a.
T 16	21 29	9 17	4 27	24 30	0 50	18 6	1 31	1 38	0 12	0 33	1 14	22 35	0 40	18 28	0 45	21 42	0 7	17 37	4 35	17 29	17 14	22 30		n.a.
W17	21 18	3 30	3 48	24 34	0 57	17 43	1 31	1 55	0 13	0 37	1 13	22 34	0 40	18 29	0 45	21 42	0 7	17 38	4 35	17 27	17 13	22 32		n.a.
T 18	21 7	2n15	2 58	24 37	1 4	17 20	1 30	2 11	0 14	0 41	1 13	22 34	0 40	18 30	0 45	21 41	0 7	17 38	4 35	17 26	17 12	22 35		n.a.
F 19	20 55	7 47	2 2	24 38	1 10	16 56	1 30	2 27	0 15	0 45	1 13	22 34	0 40	18 30	0 45	21 41	0 7	17 38	4 35	17 26	17 11	22 37		n.a.
S 20	20 43	12 56	1 1	24 38	1 16	16 32	1 29	2 43	0 15	0 49	1 12	22 34	0 39	18 31	0 45	21 40	0 7	17 38	4 35	17 26	17 10	22 39		n.a.
S 21	20 30	17 33	0n 2	24 37	1 21	16 7	1 28	3 0	0 16	0 53	1 12	22 34	0 39	18 32	0 45	21 40	0 7	17 39	4 35	17 26	17 9	22 41		n.a.
M22	20 17	21 28	1 4	24 35	1 27	15 42	1 27	3 16	0 17	0 57	1 12	22 34	0 39	18 33	0 45	21 40	0 7	17 39	4 35	17 26	17 8	22 43		n.a.
T 23	20 4	24 31	2 3	24 30	1 32	15 17	1 26	3 32	0 18	1 1	1 12	22 34	0 39	18 33	0 45	21 39	0 7	17 39	4 35	17 25	17 8	22 45		n.a.
W24	19 51	26 31	2 58	24 25	1 36	14 51	1 26	3 48	0 19	1 5	1 12	22 34	0 39	18 34	0 45	21 39	0 7	17 39	4 35	17 24	17 7	22 47		n.a.
T 25	19 37	27 18	3 45	24 18	1 41	14 24	1 25	4 4	0 20	1 9	1 11	22 34	0 39	18 35	0 45	21 38	0 7	17 39	4 35	17 21	17 6	22 49		n.a.
F 26	19 22	26 45	4 22	24 9	1 45	13 58	1 23	4 20	0 20	1 13	1 11	22 33	0 38	18 35	0 45	21 38	0 7	17 40	4 35	17 18	17 5	22 51		n.a.
S 27	19 8	24 52	4 48	23 59	1 48	13 31	1 22	4 36	0 21	1 18	1 11	22 33	0 38	18 36	0 45	21 38	0 7	17 40	4 35	17 15	17 4	22 53		n.a.
S 28	18 53	21 43	5 0	23 47	1 52	13 3	1 21	4 52	0 22	1 22	1 11	22 33	0 38	18 37	0 45	21 37	0 7	17 40	4 35	17 11	17 3	22 55		n.a.
M29	18 37	17 28	4 56	23 34	1 55	12 36	1 20	5 8	0 23	1 26	1 10	22 33	0 38	18 38	0 45	21 37	0 7	17 40	4 35	17 7	17 2	22 57		n.a.
T 30	18 22	12 20	4 38	23 19	1 58	12 8	1 18	5 24	0 24	1 31	1 10	22 33	0 38	18 38	0 45	21 37	0 7	17 40	4 35	17 4	17 1	22 59		n.a.
W31	18s 6	6n34	4n 3	23s 2	2s 0	11s39	1s17	5n40	0n24	1n35	1s10	22n33	0s38	18n39	0n45	21s36	0s 7	17s41	4n35	17n 1	17n 0	23n 1		n.a.

Julian Day Number = 1732380.5, Delta T = 02h50m37s
Ecliptic obliquity = 23°41'34, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°38'45, Lahiri = - 3°31'45 Julian Calendar 1 Jan. 031 == Greg. Calendar 30 Dec. 030

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 31 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 34 37	10♒23'29	6♎24	28♑11	4♓22	13♈56	6♈47	18°R21	9°R56	24♑20	10♐12	16°R39	16♉39	5♊23	n.a.	T 1
F 2	8 38 34	11°23'38	20° 3	29°54	5°36	14°34	6°58	18♊19	9♌53	24°22	10°13	16♉35	16°36	5°30	n.a.	F 2
S 3	8 42 31	12°23'45	3♏52	1♒37	6°50	15°13	7° 9	18°17	9°51	24°24	10°14	16°34	16°33	5°37	n.a.	S 3
S 4	8 46 27	13°23'50	17°50	3°21	8° 4	15°51	7°20	18°15	9°48	24°27	10°15	16°34	16°29	5°43	n.a.	S 4
M 5	8 50 24	14°23'54	1♐58	5° 7	9°18	16°30	7°31	18°14	9°46	24°29	10°16	16°34	16°26	5°50	n.a.	M 5
T 6	8 54 20	15°23'56	16°15	6°53	10°32	17° 9	7°42	18°12	9°43	24°31	10°18	16°32	16°23	5°57	n.a.	T 6
W 7	8 58 17	16°23'57	0♑39	8°41	11°46	17°47	7°54	18°11	9°40	24°33	10°19	16°27	16°20	6° 3	n.a.	W 7
T 8	9 2 13	17°23'55	15° 6	10°30	12°59	18°26	8° 5	18° 9	9°38	24°35	10°20	16°20	16°17	6°10	n.a.	T 8
F 9	9 6 10	18°23'52	29°30	12°20	14°13	19° 5	8°17	18° 8	9°35	24°37	10°21	16° 9	16°13	6°17	n.a.	F 9
S 10	9 10 6	19°23'47	13♒46	14°11	15°27	19°43	8°28	18° 7	9°33	24°39	10°22	15°57	16°10	6°23	n.a.	S 10
S 11	9 14 3	20°23'40	27°47	16° 3	16°41	20°22	8°40	18° 6	9°30	24°42	10°23	15°45	16° 7	6°30	n.a.	S 11
M12	9 18 0	21°23'30	11♓29	17°56	17°54	21° 0	8°51	18° 5	9°27	24°44	10°24	15°33	16° 4	6°37	n.a.	M12
T 13	9 21 56	22°23'19	24°48	19°51	19° 8	21°39	9° 3	18° 4	9°25	24°46	10°25	15°23	16° 1	6°43	n.a.	T 13
W14	9 25 53	23°23'05	7♈44	21°46	20°21	22°18	9°15	18° 3	9°22	24°48	10°26	15°15	15°58	6°50	n.a.	W14
T 15	9 29 49	24°22'49	20°18	23°42	21°35	22°56	9°27	18° 3	9°20	24°50	10°27	15°11	15°54	6°57	n.a.	T 15
F 16	9 33 46	25°22'30	2♉33	25°40	22°48	23°35	9°39	18° 2	9°17	24°52	10°28	15° 8	15°51	7° 3	n.a.	F 16
S 17	9 37 42	26°22'10	14°34	27°38	24° 2	24°13	9°51	18° 2	9°15	24°54	10°28	15°D 8	15°48	7°10	n.a.	S 17
S 18	9 41 39	27°21'46	26°26	29°37	25°15	24°52	10° 4	18° 2	9°12	24°56	10°29	15°R 8	15°45	7°17	n.a.	S 18
M19	9 45 35	28°21'21	8♊14	1♓37	26°28	25°31	10°16	18° 2	9°10	24°58	10°30	15° 8	15°42	7°23	n.a.	M19
T 20	9 49 32	29°20'53	20° 4	3°37	27°42	26° 9	10°28	18°D 2	9° 8	25° 0	10°31	15° 6	15°39	7°30	n.a.	T 20
W21	9 53 29	0♓20'23	2♋ 1	5°37	28°55	26°48	10°41	18° 2	9° 5	25° 2	10°31	15° 2	15°35	7°37	n.a.	W21
T 22	9 57 25	1°19'51	14° 9	7°38	0♈ 8	27°26	10°53	18° 2	9° 3	25° 4	10°32	14°55	15°32	7°43	n.a.	T 22
F 23	10 1 22	2°19'16	26°33	9°39	1°21	28° 5	11° 6	18° 2	9° 0	25° 6	10°33	14°46	15°29	7°50	n.a.	F 23
S 24	10 5 18	3°18'39	9♌14	11°39	2°34	28°43	11°18	18° 3	8°58	25° 8	10°33	14°35	15°26	7°57	n.a.	S 24
S 25	10 9 15	4°18'00	22°12	13°39	3°47	29°22	11°31	18° 3	8°56	25° 9	10°34	14°23	15°23	8° 3	n.a.	S 25
M26	10 13 11	5°17'18	5♍29	15°38	5° 0	0♉ 0	11°44	18° 4	8°54	25°11	10°35	14°11	15°19	8°10	n.a.	M26
T 27	10 17 8	6°16'34	19° 0	17°36	6°13	0°39	11°57	18° 4	8°51	25°13	10°35	14° 0	15°16	8°16	n.a.	T 27
W28	10 21 4	7♓15'48	2♎44	19♓32	7♈25	1♉17	12♈ 9	18♊ 5	8♌49	25♑15	10♐36	13♉52	15♉13	8♊23	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s49	0n25	3n15	22s44	2s 2	11s11	1s15	5n56	0n25	1n40	1s10	22n33	0s37	18n40	0n45	21s36	0s 7	17s41	4n35	16n59	16n59	23n 3		n.a.
F 2	17 33	5s50	2 15	22 24	2 3	10 42	1 14	6 12	0 26	1 44	1 9	22 33	0 37	18 41	0 45	21 35	0 7	17 41	4 35	16 58	16 58	23 6		n.a.
S 3	17 16	11 54	1 7	22 2	2 4	10 13	1 12	6 28	0 27	1 49	1 9	22 33	0 37	18 41	0 45	21 35	0 7	17 41	4 35	16 58	16 58	23 8		n.a.
S 4	16 59	17 26	0s 7	21 38	2 5	9 43	1 11	6 43	0 27	1 53	1 9	22 33	0 37	18 42	0 45	21 35	0 7	17 41	4 35	16 58	16 57	23 10		n.a.
M 5	16 41	22 5	1 20	21 13	2 5	9 14	1 9	6 59	0 28	1 58	1 9	22 33	0 37	18 43	0 45	21 34	0 7	17 41	4 35	16 58	16 56	23 12		n.a.
T 6	16 23	25 28	2 30	20 45	2 5	8 44	1 7	7 15	0 29	2 2	1 9	22 33	0 37	18 43	0 45	21 34	0 7	17 41	4 35	16 57	16 55	23 14		n.a.
W 7	16 5	27 12	3 30	20 16	2 4	8 14	1 5	7 30	0 29	2 7	1 8	22 33	0 36	18 44	0 45	21 33	0 7	17 42	4 35	16 56	16 54	23 16		n.a.
T 8	15 47	27 5	4 17	19 46	2 3	7 43	1 3	7 46	0 30	2 12	1 8	22 33	0 36	18 45	0 45	21 33	0 7	17 42	4 35	16 54	16 53	23 18		n.a.
F 9	15 28	25 9	4 48	19 13	2 1	7 13	1 1	8 1	0 31	2 17	1 8	22 33	0 36	18 45	0 45	21 33	0 7	17 42	4 35	16 51	16 52	23 20		n.a.
S 10	15 10	21 39	5 0	18 39	1 59	6 42	0 59	8 17	0 31	2 21	1 8	22 33	0 36	18 46	0 45	21 32	0 7	17 42	4 35	16 47	16 51	23 22		n.a.
S 11	14 51	16 57	4 54	18 2	1 56	6 11	0 57	8 32	0 32	2 26	1 8	22 34	0 36	18 47	0 45	21 32	0 7	17 42	4 35	16 44	16 50	23 24		n.a.
M12	14 31	11 30	4 30	17 24	1 53	5 40	0 55	8 47	0 33	2 31	1 7	22 34	0 36	18 48	0 45	21 32	0 7	17 42	4 35	16 40	16 49	23 26		n.a.
T 13	14 12	5 39	3 53	16 45	1 49	5 9	0 53	9 2	0 33	2 36	1 7	22 34	0 36	18 48	0 45	21 31	0 7	17 42	4 35	16 37	16 48	23 28		n.a.
W14	13 52	0n17	3 4	16 3	1 45	4 38	0 50	9 18	0 34	2 41	1 7	22 34	0 35	18 49	0 45	21 31	0 7	17 42	4 35	16 35	16 47	23 29		n.a.
T 15	13 32	6 3	2 8	15 20	1 40	4 7	0 48	9 33	0 35	2 46	1 7	22 34	0 35	18 50	0 45	21 31	0 7	17 42	4 36	16 34	16 46	23 31		n.a.
F 16	13 12	11 27	1 6	14 35	1 35	3 35	0 46	9 48	0 35	2 51	1 7	22 34	0 35	18 50	0 45	21 30	0 7	17 42	4 36	16 33	16 46	23 33		n.a.
S 17	12 52	16 20	0 3	13 48	1 28	3 3	0 43	10 3	0 36	2 56	1 6	22 34	0 35	18 51	0 45	21 30	0 7	17 43	4 36	16 33	16 45	23 35		n.a.
S 18	12 31	20 32	1n 0	13 0	1 22	2 32	0 41	10 18	0 36	3 1	1 6	22 34	0 35	18 52	0 45	21 30	0 7	17 43	4 36	16 33	16 44	23 37		n.a.
M19	12 10	23 52	1 59	12 10	1 15	2 0	0 38	10 32	0 37	3 6	1 6	22 34	0 35	18 52	0 45	21 29	0 7	17 43	4 36	16 33	16 43	23 39		n.a.
T 20	11 49	26 13	2 54	11 19	1 7	1 28	0 36	10 47	0 38	3 11	1 6	22 35	0 34	18 53	0 45	21 29	0 7	17 43	4 36	16 32	16 42	23 41		n.a.
W21	11 28	27 22	3 42	10 27	0 58	0 57	0 33	11 2	0 38	3 16	1 6	22 35	0 34	18 53	0 45	21 28	0 7	17 43	4 36	16 31	16 41	23 43		n.a.
T 22	11 7	27 14	4 20	9 33	0 49	0 25	0 31	11 16	0 39	3 21	1 6	22 35	0 34	18 54	0 45	21 28	0 7	17 43	4 36	16 29	16 40	23 45		n.a.
F 23	10 45	25 45	4 47	8 39	0 40	0n 7	0 28	11 31	0 39	3 26	1 5	22 35	0 34	18 55	0 45	21 28	0 8	17 43	4 36	16 26	16 39	23 47		n.a.
S 24	10 24	22 57	5 0	7 43	0 30	0 39	0 25	11 45	0 40	3 31	1 5	22 35	0 34	18 55	0 45	21 27	0 8	17 43	4 36	16 23	16 38	23 49		n.a.
S 25	10 2	18 57	4 59	6 47	0 19	1 11	0 22	12 0	0 41	3 36	1 5	22 36	0 34	18 56	0 45	21 27	0 8	17 43	4 36	16 19	16 37	23 51		n.a.
M26	9 40	13 57	4 42	5 51	0 8	1 43	0 19	12 14	0 41	3 42	1 5	22 36	0 33	18 57	0 45	21 27	0 8	17 43	4 36	16 16	16 36	23 53		n.a.
T 27	9 18	8 11	4 8	4 54	0n 3	2 14	0 17	12 28	0 42	3 47	1 5	22 36	0 33	18 57	0 45	21 27	0 8	17 43	4 36	16 13	16 35	23 54		n.a.
W28	8s56	1n57	3n20	3s58	0n15	2n46	0s14	12n42	0n42	3n52	1s 5	22n36	0s33	18n58	0n45	21s26	0s 8	17s43	4n36	16n10	16n34	23n56		n.a.

Julian Day Number = 1732411.5, Delta T = 02h50m36s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°38'41, Lahiri = - 3°31'41 Julian Calendar 1 Feb. 031 == Greg. Calendar 30 Jan. 031

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 31 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 25 1	8♓15'00	16♎38	21♓26	8♈38	1♉56	12♈22	18♊ 6	8°R47	25♑17	10♐36	13°R46	15♉10	8♊30	n.a.	T 1
F 2	10 28 57	9°14'11	0♏38	23°17	9°51	2°34	12°35	18° 7	8♌45	25°18	10°36	13♉44	15° 7	8°36	n.a.	F 2
S 3	10 32 54	10°13'19	14°41	25° 6	11° 3	3°13	12°48	18° 8	8°43	25°20	10°37	13°D43	15° 4	8°43	n.a.	S 3
S 4	10 36 51	11°12'26	28°48	26°52	12°16	3°51	13° 1	18°10	8°41	25°22	10°37	13°43	15° 0	8°50	n.a.	S 4
M 5	10 40 47	12°11'30	12♐55	28°33	13°28	4°30	13°15	18°11	8°38	25°24	10°38	13°R44	14°57	8°56	n.a.	M 5
T 6	10 44 44	13°10'34	27° 2	0♈11	14°41	5° 8	13°28	18°13	8°36	25°25	10°38	13°43	14°54	9° 3	n.a.	T 6
W 7	10 48 40	14° 9'35	11♑ 9	1°45	15°53	5°47	13°41	18°14	8°34	25°27	10°38	13°40	14°51	9°10	n.a.	W 7
T 8	10 52 37	15° 8'34	25°12	3°14	17° 5	6°25	13°54	18°16	8°33	25°29	10°38	13°35	14°48	9°16	n.a.	T 8
F 9	10 56 33	16° 7'32	9♒ 9	4°38	18°18	7° 3	14° 8	18°18	8°31	25°30	10°39	13°27	14°44	9°23	n.a.	F 9
S 10	11 0 30	17° 6'27	22°57	5°56	19°30	7°42	14°21	18°20	8°29	25°32	10°39	13°18	14°41	9°30	n.a.	S 10
S 11	11 4 26	18° 5'21	6♓33	7° 9	20°42	8°20	14°35	18°22	8°27	25°33	10°39	13° 9	14°38	9°36	n.a.	S 11
M12	11 8 23	19° 4'12	19°54	8°17	21°54	8°59	14°48	18°24	8°25	25°35	10°39	13° 0	14°35	9°43	n.a.	M12
T 13	11 12 20	20° 3'01	2♈57	9°19	23° 6	9°37	15° 2	18°26	8°23	25°37	10°39	12°52	14°32	9°50	n.a.	T 13
W14	11 16 16	21° 1'48	15°42	10°15	24°18	10°15	15°15	18°29	8°22	25°38	10°39	12°46	14°29	9°56	n.a.	W14
T 15	11 20 13	22° 0'33	28°10	11° 4	25°29	10°54	15°29	18°31	8°20	25°39	10°R39	12°43	14°25	10° 3	n.a.	T 15
F 16	11 24 9	22°59'16	10♉22	11°48	26°41	11°32	15°42	18°34	8°18	25°41	10°39	12°D42	14°22	10°10	n.a.	F 16
S 17	11 28 6	23°57'57	22°23	12°25	27°53	12°10	15°56	18°36	8°17	25°42	10°39	12°42	14°19	10°16	n.a.	S 17
S 18	11 32 2	24°56'35	4♊15	12°56	29° 4	12°49	16°10	18°39	8°15	25°44	10°39	12°43	14°16	10°23	n.a.	S 18
M19	11 35 59	25°55'11	16° 4	13°20	0♉16	13°27	16°23	18°42	8°14	25°45	10°39	12°45	14°13	10°30	n.a.	M19
T 20	11 39 55	26°53'45	27°55	13°39	1°27	14° 5	16°37	18°45	8°12	25°46	10°39	12°R45	14°10	10°36	n.a.	T 20
W21	11 43 52	27°52'17	9♋53	13°51	2°39	14°44	16°51	18°48	8°11	25°48	10°39	12°44	14° 6	10°43	n.a.	W21
T 22	11 47 49	28°50'46	22° 3	13°R57	3°50	15°22	17° 5	18°51	8° 9	25°49	10°39	12°42	14° 3	10°50	n.a.	T 22
F 23	11 51 45	29°49'13	4♌29	13°56	5° 1	16° 0	17°19	18°54	8° 8	25°50	10°38	12°37	14° 0	10°56	n.a.	F 23
S 24	11 55 42	0♈47'38	17°16	13°50	6°12	16°39	17°33	18°58	8° 7	25°51	10°38	12°31	13°57	11° 3	n.a.	S 24
S 25	11 59 38	1°46'01	0♍24	13°39	7°23	17°17	17°46	19° 1	8° 5	25°53	10°38	12°25	13°54	11°10	n.a.	S 25
M26	12 3 35	2°44'22	13°53	13°22	8°34	17°55	18° 0	19° 5	8° 4	25°54	10°38	12°18	13°50	11°16	n.a.	M26
T 27	12 7 31	3°42'40	27°43	13° 1	9°45	18°33	18°14	19° 8	8° 3	25°55	10°37	12°12	13°47	11°23	n.a.	T 27
W28	12 11 28	4°40'57	11♎50	12°35	10°55	19°11	18°28	19°12	8° 2	25°56	10°37	12° 8	13°44	11°30	n.a.	W28
T 29	12 15 24	5°39'11	26°10	12° 5	12° 6	19°50	18°42	19°16	8° 1	25°57	10°36	12° 5	13°41	11°36	n.a.	T 29
F 30	12 19 21	6°37'24	10♏36	11°32	13°17	20°28	18°56	19°20	8° 0	25°58	10°36	12°D 4	13°38	11°43	n.a.	F 30
S 31	12 23 17	7♈35'36	25♏ 4	10♈57	14♉27	21♉ 6	19♈10	19♊24	7♌59	25♑59	10♐35	12♉ 4	13♉35	11♊50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s34	4s28	2n19	3s 1	0n27	3n18	0s11	12n56	0n43	3n57	1s 4	22n36	0s33	18n58	0n45	21s26	0s 8	17s43	4n36	16n 8	16n33	23n58		n.a.
F 2	8 11	10 44	1 9	2 6	0 39	3 49	0 8	13 10	0 43	4 2	1 4	22 37	0 33	18 59	0 45	21 26	0 8	17 43	4 36	16 8	16 32	24 0		n.a.
S 3	7 49	16 30	0s 5	1 11	0 51	4 21	0 5	13 24	0 44	4 8	1 4	22 37	0 33	18 59	0 45	21 25	0 8	17 43	4 36	16 7	16 32	24 2		n.a.
S 4	7 26	21 24	1 20	0 18	1 3	4 52	0 2	13 38	0 44	4 13	1 4	22 37	0 32	19 0	0 44	21 25	0 8	17 43	4 36	16 8	16 31	24 4		n.a.
M 5	7 4	25 3	2 29	0n34	1 16	5 23	0n 1	13 51	0 45	4 18	1 4	22 38	0 32	19 0	0 44	21 25	0 8	17 43	4 36	16 8	16 30	24 6		n.a.
T 6	6 41	27 9	3 30	1 25	1 28	5 55	0 4	14 5	0 45	4 24	1 4	22 38	0 32	19 1	0 44	21 24	0 8	17 43	4 36	16 7	16 29	24 8		n.a.
W 7	6 18	27 30	4 18	2 13	1 39	6 26	0 7	14 18	0 46	4 29	1 4	22 38	0 32	19 1	0 44	21 24	0 8	17 43	4 36	16 7	16 28	24 9		n.a.
T 8	5 55	26 4	4 49	2 59	1 51	6 56	0 10	14 32	0 46	4 34	1 3	22 38	0 32	19 2	0 44	21 24	0 8	17 43	4 36	16 5	16 27	24 11		n.a.
F 9	5 32	23 2	5 4	3 43	2 2	7 27	0 14	14 45	0 47	4 40	1 3	22 39	0 32	19 2	0 44	21 23	0 8	17 43	4 37	16 3	16 26	24 13		n.a.
S 10	5 9	18 44	5 1	4 24	2 13	7 58	0 17	14 58	0 47	4 45	1 3	22 39	0 31	19 3	0 44	21 23	0 8	17 43	4 37	16 0	16 25	24 15		n.a.
S 11	4 45	13 32	4 40	5 3	2 23	8 28	0 20	15 11	0 48	4 50	1 3	22 39	0 31	19 3	0 44	21 23	0 8	17 43	4 37	15 57	16 24	24 17		n.a.
M12	4 22	7 47	4 5	5 38	2 32	8 58	0 23	15 24	0 48	4 56	1 3	22 40	0 31	19 4	0 44	21 23	0 8	17 43	4 37	15 54	16 23	24 18		n.a.
T 13	3 59	1 49	3 17	6 11	2 40	9 28	0 26	15 37	0 48	5 1	1 3	22 40	0 31	19 4	0 44	21 22	0 8	17 43	4 37	15 52	16 22	24 20		n.a.
W14	3 36	4n 6	2 20	6 40	2 48	9 58	0 29	15 49	0 49	5 6	1 3	22 41	0 31	19 5	0 44	21 22	0 8	17 43	4 37	15 50	16 21	24 22		n.a.
T 15	3 12	9 44	1 18	7 6	2 55	10 28	0 33	16 2	0 49	5 12	1 2	22 41	0 31	19 5	0 44	21 22	0 8	17 43	4 37	15 49	16 20	24 24		n.a.
F 16	2 49	14 53	0 13	7 29	3 1	10 57	0 36	16 14	0 50	5 17	1 2	22 41	0 31	19 6	0 44	21 22	0 8	17 43	4 37	15 49	16 19	24 26		n.a.
S 17	2 25	19 24	0n52	7 48	3 6	11 26	0 39	16 27	0 50	5 23	1 2	22 42	0 30	19 6	0 44	21 21	0 8	17 43	4 37	15 49	16 18	24 27		n.a.
S 18	2 2	23 5	1 54	8 3	3 9	11 55	0 42	16 39	0 51	5 28	1 2	22 42	0 30	19 6	0 44	21 21	0 8	17 43	4 37	15 49	16 17	24 29		n.a.
M19	1 38	25 47	2 50	8 15	3 12	12 23	0 45	16 51	0 51	5 33	1 2	22 42	0 30	19 7	0 44	21 21	0 8	17 43	4 37	15 50	16 16	24 31		n.a.
T 20	1 15	27 21	3 40	8 24	3 13	12 52	0 49	17 3	0 51	5 39	1 2	22 43	0 30	19 7	0 44	21 21	0 8	17 43	4 37	15 50	16 15	24 33		n.a.
W21	0 51	27 39	4 20	8 29	3 13	13 20	0 52	17 15	0 52	5 44	1 2	22 43	0 30	19 7	0 44	21 20	0 8	17 43	4 37	15 49	16 14	24 35		n.a.
T 22	0 28	26 38	4 50	8 30	3 12	13 47	0 55	17 27	0 52	5 50	1 2	22 44	0 30	19 8	0 44	21 20	0 8	17 42	4 37	15 49	16 13	24 36		n.a.
F 23	0 4	24 18	5 6	8 27	3 9	14 15	0 58	17 38	0 53	5 55	1 2	22 44	0 29	19 8	0 44	21 20	0 8	17 42	4 37	15 47	16 13	24 38		n.a.
S 24	0n19	20 43	5 8	8 21	3 5	14 41	1 1	17 50	0 53	6 1	1 1	22 45	0 29	19 8	0 44	21 20	0 8	17 42	4 37	15 46	16 12	24 40		n.a.
S 25	0 43	16 2	4 55	8 11	2 59	15 8	1 4	18 1	0 53	6 6	1 1	22 45	0 29	19 9	0 44	21 20	0 8	17 42	4 37	15 43	16 11	24 41		n.a.
M26	1 6	10 27	4 24	7 58	2 53	15 34	1 8	18 13	0 54	6 12	1 1	22 45	0 29	19 9	0 44	21 19	0 8	17 42	4 37	15 41	16 10	24 43		n.a.
T 27	1 29	4 14	3 38	7 42	2 44	16 0	1 11	18 24	0 54	6 17	1 1	22 46	0 29	19 9	0 44	21 19	0 8	17 42	4 37	15 40	16 9	24 45		n.a.
W28	1 53	2s19	2 37	7 23	2 35	16 26	1 14	18 35	0 54	6 22	1 1	22 46	0 29	19 9	0 44	21 19	0 8	17 42	4 37	15 38	16 8	24 47		n.a.
T 29	2 16	8 53	1 26	7 1	2 24	16 51	1 17	18 46	0 55	6 28	1 1	22 47	0 29	19 10	0 44	21 19	0 8	17 42	4 37	15 37	16 7	24 48		n.a.
F 30	2 39	15 2	0 8	6 37	2 11	17 15	1 20	18 56	0 55	6 33	1 1	22 47	0 28	19 10	0 44	21 19	0 8	17 42	4 37	15 37	16 6	24 50		n.a.
S 31	3n 3	20s22	1s10	6n11	1n58	17n40	1n23	19n 7	0n55	6n39	1s 1	22n48	0s28	19n10	0n44	21s18	0s 8	17s42	4n37	15n37	16n 5	24n52		n.a.

Julian Day Number = 1732439.5, Delta T = 02h50m35s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°38'37, Lahiri = - 3°31'37 Julian Calendar 1 March 031 == Greg. Calendar 27 Feb. 031

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 31 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 27 14	8♈33'46	9♐30	10°R19	15♉37	21♉44	19♈24	19♊28	7°R58	26♑ 0	10°R35	12♉ 6	13♉31	11♊56	n.a.	S 1
M 2	12 31 11	9°31'54	23°49	9♈41	16°48	22°22	19°38	19°32	7♌57	26° 1	10♐34	12° 7	13°28	12° 3	n.a.	M 2
T 3	12 35 7	10°30'01	8♑ 0	9° 2	17°58	23° 1	19°52	19°36	7°57	26° 2	10°34	12°R 8	13°25	12°10	n.a.	T 3
W 4	12 39 4	11°28'07	22° 1	8°23	19° 8	23°39	20° 6	19°41	7°56	26° 3	10°33	12° 7	13°22	12°16	n.a.	W 4
T 5	12 43 0	12°26'11	5♒50	7°44	20°18	24°17	20°21	19°45	7°55	26° 4	10°33	12° 6	13°19	12°23	n.a.	T 5
F 6	12 46 57	13°24'13	19°26	7° 8	21°28	24°55	20°35	19°50	7°54	26° 5	10°32	12° 3	13°16	12°30	n.a.	F 6
S 7	12 50 53	14°22'14	2♓50	6°33	22°37	25°33	20°49	19°54	7°54	26° 5	10°31	11°59	13°12	12°36	n.a.	S 7
S 8	12 54 50	15°20'13	16° 1	6° 2	23°47	26°11	21° 3	19°59	7°53	26° 6	10°31	11°55	13° 9	12°43	n.a.	S 8
M 9	12 58 46	16°18'11	28°57	5°33	24°56	26°49	21°17	20° 4	7°53	26° 7	10°30	11°51	13° 6	12°50	n.a.	M 9
T 10	13 2 43	17°16'07	11♈40	5° 8	26° 6	27°27	21°31	20° 8	7°52	26° 8	10°29	11°47	13° 3	12°56	n.a.	T 10
W11	13 6 40	18°14'02	24° 9	4°46	27°15	28° 6	21°45	20°13	7°52	26° 8	10°29	11°45	13° 0	13° 3	n.a.	W11
T 12	13 10 36	19°11'55	6♉26	4°29	28°24	28°44	22° 0	20°18	7°52	26° 9	10°28	11°D44	12°56	13°10	n.a.	T 12
F 13	13 14 33	20° 9'47	18°31	4°16	29°33	29°22	22°14	20°23	7°51	26°10	10°27	11°44	12°53	13°16	n.a.	F 13
S 14	13 18 29	21° 7'36	0♊27	4° 8	0♊42	29°59	22°28	20°29	7°51	26°10	10°26	11°45	12°50	13°23	n.a.	S 14
S 15	13 22 26	22° 5'25	12°18	4°D 4	1°51	0♊38	22°42	20°34	7°51	26°11	10°25	11°46	12°47	13°30	n.a.	S 15
M16	13 26 22	23° 3'11	24° 7	4° 5	3° 0	1°16	22°56	20°39	7°51	26°11	10°24	11°48	12°44	13°36	n.a.	M16
T 17	13 30 19	24° 0'56	5♋58	4°11	4° 9	1°54	23°10	20°45	7°51	26°12	10°23	11°49	12°41	13°43	n.a.	T 17
W18	13 34 15	24°58'39	17°56	4°21	5°17	2°32	23°24	20°50	7°D51	26°12	10°23	11°50	12°37	13°50	n.a.	W18
T 19	13 38 12	25°56'20	0♌ 5	4°36	6°25	3°10	23°39	20°55	7°51	26°13	10°22	11°R50	12°34	13°56	n.a.	T 19
F 20	13 42 9	26°54'00	12°30	4°55	7°34	3°48	23°53	21° 1	7°51	26°13	10°21	11°50	12°31	14° 3	n.a.	F 20
S 21	13 46 5	27°51'38	25°16	5°18	8°42	4°26	24° 7	21° 7	7°51	26°13	10°20	11°48	12°28	14°10	n.a.	S 21
S 22	13 50 2	28°49'14	8♍24	5°46	9°50	5° 4	24°21	21°12	7°51	26°14	10°19	11°47	12°25	14°16	n.a.	S 22
M23	13 53 58	29°46'48	21°58	6°18	10°57	5°42	24°35	21°18	7°52	26°14	10°18	11°45	12°21	14°23	n.a.	M23
T 24	13 57 55	0♉44'22	5♎56	6°54	12° 5	6°20	24°49	21°24	7°52	26°14	10°16	11°44	12°18	14°30	n.a.	T 24
W25	14 1 51	1°41'53	20°17	7°33	13°12	6°58	25° 3	21°30	7°52	26°14	10°15	11°43	12°15	14°36	n.a.	W25
T 26	14 5 48	2°39'24	4♏55	8°17	14°20	7°36	25°17	21°36	7°53	26°15	10°14	11°D42	12°12	14°43	n.a.	T 26
F 27	14 9 44	3°36'53	19°45	9° 4	15°27	8°14	25°31	21°42	7°53	26°15	10°13	11°42	12° 9	14°50	n.a.	F 27
S 28	14 13 41	4°34'21	4♐38	9°55	16°34	8°52	25°45	21°48	7°54	26°15	10°12	11°43	12° 6	14°56	n.a.	S 28
S 29	14 17 38	5°31'49	19°28	10°49	17°41	9°30	25°59	21°54	7°54	26°15	10°11	11°43	12° 2	15° 3	n.a.	S 29
M30	14 21 34	6♉29'15	4♑ 7	11♈47	18♊47	10♊ 8	26♈13	22♊ 0	7♌55	26♑15	10♐10	11♉44	11♉59	15♊10	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n26	24s29	2s24	5n43	1n44	18n 4	1n26	19n17	0n56	6n44	1s 1	22n48	0s28	19n10	0n44	21s18	0s 8	17s42	4n37	15n38	16n 4	24n53		n.a.
M 2	3 49	27 1	3 28	5 14	1 29	18 27	1 29	19 28	0 56	6 50	1 1	22 49	0 28	19 11	0 44	21 18	0 8	17 41	4 37	15 38	16 3	24 55		n.a.
T 3	4 12	27 46	4 19	4 44	1 13	18 50	1 32	19 38	0 56	6 55	1 1	22 49	0 28	19 11	0 44	21 18	0 8	17 41	4 38	15 38	16 2	24 57		n.a.
W 4	4 35	26 42	4 54	4 13	0 57	19 12	1 35	19 48	0 57	7 1	1 0	22 50	0 28	19 11	0 44	21 18	0 8	17 41	4 38	15 38	16 1	24 58		n.a.
T 5	4 58	24 2	5 11	3 43	0 40	19 34	1 37	19 58	0 57	7 6	1 0	22 50	0 28	19 11	0 44	21 18	0 8	17 41	4 38	15 38	16 0	25 0		n.a.
F 6	5 21	20 3	5 10	3 13	0 23	19 56	1 40	20 8	0 57	7 11	1 0	22 51	0 27	19 11	0 44	21 17	0 8	17 41	4 38	15 37	15 59	25 2		n.a.
S 7	5 43	15 6	4 53	2 43	0 6	20 17	1 43	20 17	0 58	7 17	1 0	22 51	0 27	19 11	0 44	21 17	0 8	17 41	4 38	15 35	15 58	25 3		n.a.
S 8	6 6	9 33	4 20	2 15	0s11	20 37	1 46	20 27	0 58	7 22	1 0	22 52	0 27	19 11	0 44	21 17	0 8	17 41	4 38	15 34	15 57	25 5		n.a.
M 9	6 29	3 41	3 34	1 48	0 27	20 57	1 48	20 36	0 58	7 28	1 0	22 52	0 27	19 12	0 44	21 17	0 8	17 41	4 38	15 33	15 56	25 7		n.a.
T 10	6 51	2n15	2 38	1 24	0 44	21 17	1 51	20 45	0 59	7 33	1 0	22 53	0 27	19 12	0 43	21 17	0 8	17 41	4 38	15 32	15 55	25 8		n.a.
W11	7 13	7 59	1 35	1 1	0 59	21 36	1 54	20 54	0 59	7 38	1 0	22 53	0 27	19 12	0 43	21 17	0 8	17 40	4 38	15 31	15 54	25 10		n.a.
T 12	7 36	13 21	0 29	0 40	1 14	21 54	1 56	21 3	0 59	7 44	1 0	22 54	0 27	19 12	0 43	21 17	0 8	17 40	4 38	15 31	15 53	25 12		n.a.
F 13	7 58	18 7	0n37	0 22	1 29	22 12	1 59	21 12	1 0	7 49	1 0	22 54	0 27	19 12	0 43	21 17	0 8	17 40	4 38	15 31	15 52	25 13		n.a.
S 14	8 20	22 7	1 41	0 6	1 42	22 29	2 1	21 20	1 0	7 55	1 0	22 55	0 26	19 12	0 43	21 17	0 8	17 40	4 38	15 31	15 51	25 15		n.a.
S 15	8 42	25 10	2 41	0s 7	1 55	22 46	2 3	21 29	1 0	8 0	1 0	22 55	0 26	19 12	0 43	21 16	0 8	17 40	4 38	15 32	15 50	25 16		n.a.
M16	9 3	27 7	3 33	0 17	2 7	23 2	2 6	21 37	1 0	8 5	1 0	22 56	0 26	19 12	0 43	21 16	0 8	17 40	4 38	15 32	15 49	25 18		n.a.
T 17	9 25	27 50	4 17	0 25	2 17	23 17	2 8	21 45	1 1	8 11	0 59	22 56	0 26	19 12	0 43	21 16	0 8	17 40	4 38	15 33	15 48	25 20		n.a.
W18	9 46	27 15	4 49	0 30	2 28	23 32	2 10	21 53	1 1	8 16	0 59	22 57	0 26	19 12	0 43	21 16	0 8	17 40	4 38	15 33	15 47	25 21		n.a.
T 19	10 7	25 23	5 10	0 33	2 37	23 47	2 12	22 1	1 1	8 21	0 59	22 57	0 26	19 12	0 43	21 16	0 8	17 39	4 38	15 33	15 46	25 23		n.a.
F 20	10 29	22 17	5 16	0 33	2 45	24 0	2 14	22 8	1 1	8 27	0 59	22 58	0 26	19 12	0 43	21 16	0 8	17 39	4 38	15 33	15 45	25 24		n.a.
S 21	10 49	18 3	5 8	0 30	2 52	24 13	2 16	22 16	1 2	8 32	0 59	22 58	0 25	19 12	0 43	21 16	0 8	17 39	4 38	15 32	15 44	25 26		n.a.
S 22	11 10	12 52	4 43	0 25	2 58	24 26	2 18	22 23	1 2	8 37	0 59	22 59	0 25	19 11	0 43	21 16	0 8	17 39	4 38	15 32	15 43	25 27		n.a.
M23	11 31	6 55	4 2	0 17	3 4	24 38	2 20	22 30	1 2	8 42	0 59	22 59	0 25	19 11	0 43	21 16	0 8	17 39	4 38	15 31	15 43	25 29		n.a.
T 24	11 51	0 27	3 6	0 7	3 8	24 49	2 21	22 37	1 2	8 48	0 59	23 0	0 25	19 11	0 43	21 16	0 8	17 39	4 38	15 31	15 42	25 30		n.a.
W25	12 11	6s13	1 56	0n 6	3 12	24 59	2 23	22 44	1 3	8 53	0 59	23 0	0 25	19 11	0 43	21 16	0 8	17 39	4 38	15 31	15 41	25 32		n.a.
T 26	12 31	12 43	0 38	0 20	3 15	25 9	2 24	22 51	1 3	8 58	0 59	23 1	0 25	19 11	0 43	21 16	0 9	17 38	4 38	15 30	15 40	25 34		n.a.
F 27	12 51	18 34	0s44	0 37	3 17	25 18	2 26	22 57	1 3	9 3	0 59	23 1	0 25	19 11	0 43	21 16	0 9	17 38	4 38	15 30	15 39	25 35		n.a.
S 28	13 11	23 19	2 4	0 56	3 18	25 27	2 27	23 3	1 3	9 9	0 59	23 2	0 25	19 11	0 43	21 16	0 9	17 38	4 38	15 31	15 38	25 37		n.a.
S 29	13 30	26 30	3 15	1 17	3 18	25 35	2 28	23 9	1 4	9 14	0 59	23 2	0 24	19 10	0 43	21 16	0 9	17 38	4 38	15 31	15 37	25 38		n.a.
M30	13n49	27s49	4s12	1n40	3s18	25n42	2n29	23n15	1n 4	9n19	0s59	23n 3	0s24	19n10	0n43	21s16	0s 9	17s38	4n38	15n31	15n36	25n40		n.a.

Julian Day Number = 1732470.5, Delta T = 02h50m34s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°38'32, Lahiri = - 3°31'33 Julian Calendar 1 Apr. 031 == Greg. Calendar 30 March 031

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 31 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 25 31	7♉26'41	18♊31	12♈48	19♊54	10♊46	26♈27	22♊ 7	7♌56	26°R15	10°R 8	11♉44	11♉56	15♊16	n.a.	T 1
W 2	14 29 27	8°24'05	2♒37	13°52	21° 0	11°24	26°41	22°13	7°56	26♊15	10♐ 7	11°R44	11°53	15°23	n.a.	W 2
T 3	14 33 24	9°21'29	16°23	14°59	22° 6	12° 2	26°55	22°19	7°57	26°15	10° 6	11°44	11°50	15°30	n.a.	T 3
F 4	14 37 20	10°18'53	29°50	16°10	23°12	12°39	27° 9	22°26	7°58	26°15	10° 5	11°44	11°47	15°36	n.a.	F 4
S 5	14 41 17	11°16'15	12♓58	17°23	24°18	13°17	27°23	22°32	7°59	26°15	10° 3	11°D44	11°43	15°43	n.a.	S 5
S 6	14 45 13	12°13'37	25°49	18°39	25°23	13°55	27°37	22°39	8° 0	26°15	10° 2	11°44	11°40	15°50	n.a.	S 6
M 7	14 49 10	13°10'58	8♈26	19°58	26°29	14°33	27°51	22°45	8° 1	26°14	10° 1	11°44	11°37	15°56	n.a.	M 7
T 8	14 53 7	14° 8'18	20°50	21°20	27°34	15°11	28° 5	22°52	8° 2	26°14	9°59	11°44	11°34	16° 3	n.a.	T 8
W 9	14 57 3	15° 5'37	3♉ 3	22°45	28°39	15°49	28°19	22°59	8° 3	26°14	9°58	11°45	11°31	16°10	n.a.	W 9
T 10	15 1 0	16° 2'56	15° 7	24°13	29°44	16°27	28°32	23° 5	8° 4	26°14	9°57	11°R45	11°27	16°16	n.a.	T 10
F 11	15 4 56	17° 0'14	27° 4	25°43	0♋48	17° 5	28°46	23°12	8° 5	26°13	9°55	11°44	11°24	16°23	n.a.	F 11
S 12	15 8 53	17°57'31	8♊56	27°16	1°53	17°43	29° 0	23°19	8° 6	26°13	9°54	11°44	11°21	16°30	n.a.	S 12
S 13	15 12 49	18°54'48	20°45	28°52	2°57	18°21	29°14	23°26	8° 8	26°13	9°53	11°43	11°18	16°36	n.a.	S 13
M14	15 16 46	19°52'03	2♋34	0♉30	4° 1	18°58	29°27	23°33	8° 9	26°12	9°51	11°42	11°15	16°43	n.a.	M14
T 15	15 20 42	20°49'18	14°26	2°11	5° 4	19°36	29°41	23°40	8°11	26°12	9°50	11°41	11°12	16°50	n.a.	T 15
W16	15 24 39	21°46'32	26°24	3°55	6° 8	20°14	29°54	23°47	8°12	26°12	9°48	11°40	11° 8	16°56	n.a.	W16
T 17	15 28 36	22°43'45	8♌33	5°42	7°11	20°52	0♉ 8	23°54	8°14	26°11	9°47	11°39	11° 5	17° 3	n.a.	T 17
F 18	15 32 32	23°40'57	20°56	7°31	8°14	21°30	0°22	24° 1	8°15	26°11	9°45	11°D39	11° 2	17°10	n.a.	F 18
S 19	15 36 29	24°38'08	3♍38	9°22	9°16	22° 8	0°35	24° 8	8°17	26°10	9°44	11°39	10°59	17°16	n.a.	S 19
S 20	15 40 25	25°35'18	16°42	11°16	10°19	22°46	0°48	24°15	8°18	26° 9	9°43	11°39	10°56	17°23	n.a.	S 20
M21	15 44 22	26°32'28	0♎11	13°13	11°21	23°24	1° 2	24°22	8°20	26° 9	9°41	11°40	10°53	17°30	n.a.	M21
T 22	15 48 18	27°29'37	14° 7	15°12	12°22	24° 1	1°15	24°29	8°22	26° 8	9°40	11°42	10°49	17°36	n.a.	T 22
W23	15 52 15	28°26'45	28°28	17°13	13°24	24°39	1°29	24°37	8°24	26° 7	9°38	11°42	10°46	17°43	n.a.	W23
T 24	15 56 11	29°23'53	13♏13	19°16	14°25	25°17	1°42	24°44	8°25	26° 7	9°37	11°R43	10°43	17°50	n.a.	T 24
F 25	16 0 8	0♊21'00	28°14	21°20	15°26	25°55	1°55	24°51	8°27	26° 6	9°35	11°42	10°40	17°56	n.a.	F 25
S 26	16 4 5	1°18'07	13♐24	23°27	16°26	26°33	2° 8	24°59	8°29	26° 5	9°34	11°41	10°37	18° 3	n.a.	S 26
S 27	16 8 1	2°15'14	28°33	25°35	17°26	27°11	2°21	25° 6	8°31	26° 5	9°32	11°39	10°33	18°10	n.a.	S 27
M28	16 11 58	3°12'21	13♑32	27°44	18°26	27°48	2°34	25°13	8°33	26° 4	9°31	11°36	10°30	18°16	n.a.	M28
T 29	16 15 54	4° 9'28	28°13	29°53	19°25	28°26	2°47	25°21	8°35	26° 3	9°29	11°33	10°27	18°23	n.a.	T 29
W30	16 19 51	5° 6'35	12♒31	2♊ 4	20°24	29° 4	3° 0	25°28	8°37	26° 2	9°28	11°31	10°24	18°30	n.a.	W30
T 31	16 23 47	6♊ 3'42	26♒22	4♊15	21♋23	29♊42	3♉13	25♊36	8♌39	26♑ 1	9♐26	11♉30	10♉21	18♊36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n 8	27s13	4s52	2n 5	3s17	25n48	2n30	23n21	1n 4	9n24	0s59	23n 3	0s24	19n10	0n43	21s16	0s 9	17s38	4n38	15n31	15n35	25n41		n.a.
W 2	14 27	24 52	5 13	2 32	3 15	25 54	2 31	23 27	1 4	9 29	0 59	23 4	0 24	19 10	0 43	21 16	0 9	17 37	4 38	15 31	15 34	25 43		n.a.
T 3	14 46	21 7	5 16	3 1	3 12	25 59	2 32	23 32	1 4	9 34	0 59	23 4	0 24	19 10	0 43	21 16	0 9	17 37	4 38	15 31	15 33	25 44		n.a.
F 4	15 4	16 21	5 2	3 31	3 9	26 4	2 33	23 37	1 5	9 39	0 59	23 5	0 24	19 9	0 43	21 16	0 9	17 37	4 38	15 31	15 32	25 46		n.a.
S 5	15 22	10 56	4 32	4 3	3 5	26 8	2 34	23 42	1 5	9 44	0 59	23 5	0 24	19 9	0 43	21 16	0 9	17 37	4 38	15 31	15 31	25 47		n.a.
S 6	15 40	5 10	3 48	4 36	3 1	26 11	2 34	23 47	1 5	9 49	0 59	23 6	0 24	19 9	0 43	21 16	0 9	17 37	4 38	15 31	15 30	25 48		n.a.
M 7	15 58	0n43	2 55	5 11	2 56	26 13	2 35	23 52	1 5	9 54	0 59	23 6	0 24	19 9	0 43	21 16	0 9	17 37	4 38	15 31	15 29	25 50		n.a.
T 8	16 15	6 28	1 54	5 47	2 50	26 15	2 35	23 56	1 5	9 59	0 59	23 7	0 23	19 8	0 43	21 16	0 9	17 37	4 37	15 31	15 28	25 51		n.a.
W 9	16 32	11 54	0 48	6 25	2 44	26 16	2 35	24 1	1 5	10 4	0 59	23 7	0 23	19 8	0 42	21 16	0 9	17 36	4 37	15 31	15 27	25 53		n.a.
T 10	16 49	16 50	0n19	7 4	2 37	26 17	2 35	24 5	1 6	10 9	0 59	23 7	0 23	19 8	0 42	21 16	0 9	17 36	4 37	15 31	15 26	25 54		n.a.
F 11	17 6	21 4	1 24	7 44	2 29	26 17	2 35	24 9	1 6	10 14	0 59	23 8	0 23	19 7	0 42	21 16	0 9	17 36	4 37	15 31	15 25	25 56		n.a.
S 12	17 22	24 25	2 25	8 25	2 21	26 16	2 35	24 13	1 6	10 19	0 59	23 8	0 23	19 7	0 42	21 16	0 9	17 36	4 37	15 31	15 24	25 57		n.a.
S 13	17 38	26 41	3 20	9 7	2 13	26 14	2 35	24 16	1 6	10 24	0 59	23 9	0 23	19 6	0 42	21 17	0 9	17 36	4 37	15 31	15 23	25 58		n.a.
M14	17 54	27 46	4 6	9 50	2 4	26 12	2 34	24 20	1 6	10 29	0 59	23 9	0 23	19 6	0 42	21 17	0 9	17 36	4 37	15 30	15 22	26 0		n.a.
T 15	18 9	27 34	4 42	10 34	1 55	26 9	2 34	24 23	1 6	10 34	0 59	23 10	0 23	19 6	0 42	21 17	0 9	17 35	4 37	15 30	15 21	26 1		n.a.
W16	18 24	26 5	5 6	11 19	1 45	26 6	2 33	24 26	1 7	10 39	0 59	23 10	0 23	19 5	0 42	21 17	0 9	17 35	4 37	15 30	15 20	26 3		n.a.
T 17	18 39	23 24	5 16	12 4	1 35	26 2	2 32	24 29	1 7	10 44	0 59	23 11	0 22	19 5	0 42	21 17	0 9	17 35	4 37	15 29	15 19	26 4		n.a.
F 18	18 54	19 35	5 12	12 50	1 25	25 57	2 31	24 32	1 7	10 48	0 59	23 11	0 22	19 4	0 42	21 17	0 9	17 35	4 37	15 29	15 18	26 5		n.a.
S 19	19 8	14 50	4 54	13 36	1 14	25 52	2 30	24 34	1 7	10 53	0 59	23 12	0 22	19 4	0 42	21 17	0 9	17 35	4 37	15 29	15 17	26 7		n.a.
S 20	19 22	9 17	4 19	14 22	1 3	25 46	2 29	24 37	1 7	10 58	0 59	23 12	0 22	19 3	0 42	21 17	0 9	17 35	4 37	15 29	15 16	26 8		n.a.
M21	19 35	3 8	3 30	15 8	0 52	25 39	2 28	24 39	1 7	11 3	0 59	23 12	0 22	19 3	0 42	21 17	0 9	17 35	4 37	15 30	15 15	26 9		n.a.
T 22	19 49	3s22	2 27	15 55	0 41	25 32	2 26	24 41	1 7	11 7	0 59	23 13	0 22	19 3	0 42	21 18	0 9	17 34	4 37	15 30	15 14	26 11		n.a.
W23	20 1	9 55	1 13	16 40	0 30	25 24	2 24	24 43	1 8	11 12	0 59	23 13	0 22	19 2	0 42	21 18	0 9	17 34	4 37	15 30	15 13	26 12		n.a.
T 24	20 14	16 6	0s 8	17 25	0 19	25 16	2 23	24 44	1 8	11 16	0 59	23 14	0 22	19 1	0 42	21 18	0 9	17 34	4 37	15 31	15 12	26 14		n.a.
F 25	20 26	21 26	1 30	18 10	0 8	25 7	2 21	24 46	1 8	11 21	0 59	23 14	0 22	19 1	0 42	21 18	0 9	17 34	4 37	15 30	15 11	26 15		n.a.
S 26	20 38	25 24	2 46	18 53	0n 3	24 58	2 19	24 47	1 8	11 26	0 59	23 14	0 21	19 0	0 42	21 18	0 9	17 34	4 36	15 30	15 10	26 16		n.a.
S 27	20 50	27 31	3 50	19 35	0 14	24 48	2 16	24 48	1 8	11 30	0 59	23 15	0 21	19 0	0 42	21 18	0 9	17 34	4 36	15 29	15 9	26 17		n.a.
M28	21 1	27 36	4 38	20 16	0 24	24 37	2 14	24 49	1 8	11 35	0 59	23 15	0 21	18 59	0 42	21 18	0 9	17 34	4 36	15 28	15 8	26 19		n.a.
T 29	21 12	25 44	5 6	20 54	0 35	24 26	2 11	24 49	1 8	11 39	0 59	23 15	0 21	18 59	0 42	21 19	0 9	17 33	4 36	15 28	15 7	26 20		n.a.
W30	21 23	22 15	5 15	21 31	0 44	24 15	2 9	24 50	1 8	11 44	0 59	23 16	0 21	18 58	0 42	21 19	0 9	17 33	4 36	15 27	15 6	26 21		n.a.
T 31	21n33	17s37	5s 4	22n 6	0n53	24n 3	2n 6	24n50	1n 9	11n48	0s59	23n16	0s21	18n58	0n42	21s19	0s 9	17s33	4n36	15n26	15n 5	26n23		n.a.

Julian Day Number = 1732500.5, Delta T = 02h50m34s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°38'28, Lahiri = - 3°31'28 Julian Calendar 1 May 031 == Greg. Calendar 29 Apr. 031

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 31 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 27 44	7♊ 0'49	9♓48	6♊26	22♋21	0♋20	3♉26	25♊43	8♌42	26°R 0	9°R25	11°D29	10♉18	18♊43	n.a.	F 1
S 2	16 31 41	7°57'56	22°51	8°36	23°19	0°58	3°39	25°51	8°44	25♑59	9♐23	11♉30	10°14	18°50	n.a.	S 2
S 3	16 35 37	8°55'03	5♈32	10°46	24°16	1°35	3°52	25°58	8°46	25°58	9°21	11°31	10°11	18°56	n.a.	S 3
M 4	16 39 34	9°52'11	17°57	12°56	25°13	2°13	4° 4	26° 6	8°48	25°57	9°20	11°33	10° 8	19° 3	n.a.	M 4
T 5	16 43 30	10°49'19	0♉ 8	15° 4	26°10	2°51	4°17	26°14	8°51	25°56	9°18	11°34	10° 5	19°10	n.a.	T 5
W 6	16 47 27	11°46'27	12° 9	17°11	27° 6	3°29	4°30	26°21	8°53	25°55	9°17	11°R35	10° 2	19°16	n.a.	W 6
T 7	16 51 23	12°43'36	24° 4	19°18	28° 2	4° 7	4°42	26°29	8°56	25°54	9°15	11°34	9°59	19°23	n.a.	T 7
F 8	16 55 20	13°40'44	5♊54	21°22	28°57	4°45	4°55	26°37	8°58	25°53	9°14	11°32	9°55	19°30	n.a.	F 8
S 9	16 59 16	14°37'53	17°43	23°25	29°51	5°23	5° 7	26°44	9° 1	25°52	9°12	11°28	9°52	19°37	n.a.	S 9
S 10	17 3 13	15°35'02	29°33	25°27	0♌45	6° 0	5°19	26°52	9° 3	25°51	9°11	11°23	9°49	19°43	n.a.	S 10
M11	17 7 10	16°32'11	11♋24	27°26	1°39	6°38	5°32	27° 0	9° 6	25°50	9° 9	11°17	9°46	19°50	n.a.	M11
T 12	17 11 6	17°29'21	23°20	29°24	2°32	7°16	5°44	27° 7	9° 8	25°49	9° 8	11°10	9°43	19°57	n.a.	T 12
W13	17 15 3	18°26'30	5♌23	1♋20	3°24	7°54	5°56	27°15	9°11	25°47	9° 6	11° 4	9°39	20° 3	n.a.	W13
T 14	17 18 59	19°23'40	17°34	3°15	4°16	8°32	6° 8	27°23	9°14	25°46	9° 5	10°59	9°36	20°10	n.a.	T 14
F 15	17 22 56	20°20'49	29°58	5° 7	5° 7	9°10	6°20	27°30	9°17	25°45	9° 3	10°56	9°33	20°17	n.a.	F 15
S 16	17 26 52	21°17'59	12♍38	6°58	5°57	9°48	6°32	27°38	9°19	25°44	9° 2	10°54	9°30	20°23	n.a.	S 16
S 17	17 30 49	22°15'09	25°37	8°47	6°47	10°26	6°43	27°46	9°22	25°42	9° 0	10°D53	9°27	20°30	n.a.	S 17
M18	17 34 46	23°12'19	8♎59	10°33	7°36	11° 4	6°55	27°54	9°25	25°41	8°59	10°54	9°24	20°37	n.a.	M18
T 19	17 38 42	24° 9'29	22°46	12°18	8°24	11°41	7° 7	28° 2	9°28	25°40	8°57	10°56	9°20	20°43	n.a.	T 19
W20	17 42 39	25° 6'39	6♏59	14° 1	9°12	12°19	7°18	28° 9	9°31	25°38	8°56	10°R56	9°17	20°50	n.a.	W20
T 21	17 46 35	26° 3'50	21°36	15°43	9°59	12°57	7°30	28°17	9°34	25°37	8°54	10°56	9°14	20°57	n.a.	T 21
F 22	17 50 32	27° 1'01	6♐35	17°22	10°44	13°35	7°41	28°25	9°37	25°36	8°53	10°54	9°11	21° 3	n.a.	F 22
S 23	17 54 28	27°58'13	21°47	18°59	11°29	14°13	7°53	28°33	9°40	25°34	8°52	10°50	9° 8	21°10	n.a.	S 23
S 24	17 58 25	28°55'26	7♑ 3	20°35	12°13	14°51	8° 4	28°40	9°43	25°33	8°50	10°44	9° 5	21°17	n.a.	S 24
M25	18 2 21	29°52'39	22°12	22° 9	12°57	15°29	8°15	28°48	9°46	25°32	8°49	10°37	9° 1	21°23	n.a.	M25
T 26	18 6 18	0♋49'53	7♒ 5	23°40	13°39	16° 7	8°26	28°56	9°49	25°30	8°47	10°29	8°58	21°30	n.a.	T 26
W27	18 10 15	1°47'08	21°34	25°10	14°20	16°45	8°37	29° 4	9°52	25°29	8°46	10°23	8°55	21°37	n.a.	W27
T 28	18 14 11	2°44'24	5♓34	26°38	15° 0	17°23	8°48	29°12	9°55	25°27	8°45	10°18	8°52	21°43	n.a.	T 28
F 29	18 18 8	3°41'40	19° 5	28° 5	15°39	18° 1	8°59	29°19	9°58	25°26	8°43	10°15	8°49	21°50	n.a.	F 29
S 30	18 22 4	4♋38'58	2♈ 8	29♋29	16♌17	18♋39	9♉ 9	29♊27	10♌ 2	25♑24	8♐42	10°D14	8♉45	21♊57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n43	12s14	4s37	22n38	1n 2	23n50	2n 3	24n50	1n 9	11n52	0s59	23n17	0s21	18n57	0n42	21s19	0s 9	17s33	4n36	15n26	15n 4	26n24		n.a.
S 2	21 52	6 29	3 57	23 8	1 10	23 37	1 59	24 50	1 9	11 57	0 59	23 17	0 21	18 56	0 42	21 19	0 9	17 33	4 36	15 27	15 3	26 25		n.a.
S 3	22 1	0 36	3 5	23 35	1 18	23 24	1 56	24 50	1 9	12 1	0 59	23 17	0 21	18 56	0 42	21 20	0 9	17 33	4 36	15 27	15 2	26 26		n.a.
M 4	22 10	5n10	2 6	23 59	1 25	23 10	1 53	24 49	1 9	12 5	0 59	23 18	0 21	18 55	0 42	21 20	0 9	17 33	4 36	15 28	15 1	26 28		n.a.
T 5	22 18	10 40	1 2	24 21	1 31	22 55	1 49	24 49	1 9	12 10	0 59	23 18	0 20	18 54	0 42	21 20	0 9	17 33	4 35	15 28	15 0	26 29		n.a.
W 6	22 26	15 42	0n 3	24 40	1 36	22 40	1 45	24 48	1 9	12 14	0 59	23 18	0 20	18 54	0 42	21 20	0 9	17 32	4 35	15 28	14 59	26 30		n.a.
T 7	22 34	20 5	1 8	24 56	1 41	22 25	1 41	24 47	1 9	12 18	0 59	23 19	0 20	18 53	0 42	21 20	0 9	17 32	4 35	15 28	14 58	26 31		n.a.
F 8	22 41	23 38	2 9	25 9	1 45	22 10	1 37	24 46	1 9	12 22	0 59	23 19	0 20	18 52	0 42	21 21	0 9	17 32	4 35	15 27	14 57	26 33		n.a.
S 9	22 48	26 11	3 5	25 20	1 48	21 54	1 32	24 44	1 9	12 27	0 59	23 19	0 20	18 52	0 42	21 21	0 9	17 32	4 35	15 26	14 56	26 34		n.a.
S 10	22 54	27 34	3 52	25 28	1 51	21 37	1 27	24 43	1 9	12 31	0 59	23 19	0 20	18 51	0 42	21 21	0 9	17 32	4 35	15 24	14 55	26 35		n.a.
M11	23 0	27 40	4 30	25 33	1 53	21 21	1 23	24 41	1 9	12 35	0 59	23 20	0 20	18 50	0 41	21 21	0 9	17 32	4 35	15 22	14 54	26 36		n.a.
T 12	23 6	26 30	4 56	25 35	1 54	21 4	1 18	24 39	1 10	12 39	0 59	23 20	0 20	18 50	0 41	21 22	0 9	17 32	4 35	15 20	14 53	26 38		n.a.
W13	23 11	24 7	5 9	25 36	1 55	20 46	1 12	24 37	1 10	12 43	0 59	23 20	0 20	18 49	0 41	21 22	0 9	17 32	4 35	15 18	14 52	26 39		n.a.
T 14	23 16	20 37	5 8	25 34	1 54	20 29	1 7	24 34	1 10	12 47	0 59	23 20	0 20	18 48	0 41	21 22	0 9	17 32	4 34	15 17	14 51	26 40		n.a.
F 15	23 20	16 10	4 53	25 29	1 54	20 11	1 1	24 32	1 10	12 51	0 59	23 21	0 19	18 47	0 41	21 22	0 9	17 31	4 34	15 16	14 50	26 41		n.a.
S 16	23 24	10 57	4 24	25 23	1 52	19 53	0 55	24 29	1 10	12 55	0 59	23 21	0 19	18 46	0 41	21 23	0 9	17 31	4 34	15 15	14 49	26 42		n.a.
S 17	23 28	5 8	3 41	25 14	1 50	19 34	0 49	24 26	1 10	12 58	0 59	23 21	0 19	18 46	0 41	21 23	0 9	17 31	4 34	15 15	14 48	26 43		n.a.
M18	23 31	1s 5	2 44	25 4	1 48	19 16	0 43	24 23	1 10	13 2	0 59	23 21	0 19	18 45	0 41	21 23	0 9	17 31	4 34	15 15	14 46	26 45		n.a.
T 19	23 34	7 27	1 37	24 51	1 45	18 57	0 37	24 20	1 10	13 6	0 59	23 22	0 19	18 44	0 41	21 23	0 9	17 31	4 34	15 16	14 45	26 46		n.a.
W20	23 36	13 39	0 21	24 37	1 41	18 38	0 30	24 17	1 10	13 10	0 59	23 22	0 19	18 43	0 41	21 24	0 9	17 31	4 34	15 16	14 44	26 47		n.a.
T 21	23 38	19 17	0s57	24 22	1 37	18 18	0 23	24 13	1 10	13 14	0 59	23 22	0 19	18 43	0 41	21 24	0 9	17 31	4 33	15 16	14 43	26 48		n.a.
F 22	23 40	23 50	2 14	24 5	1 32	17 59	0 16	24 9	1 10	13 17	0 59	23 22	0 19	18 42	0 41	21 24	0 9	17 31	4 33	15 15	14 42	26 49		n.a.
S 23	23 41	26 48	3 22	23 46	1 27	17 40	0 9	24 5	1 10	13 21	0 59	23 22	0 19	18 41	0 41	21 24	0 9	17 31	4 33	15 14	14 41	26 50		n.a.
S 24	23 41	27 46	4 16	23 26	1 21	17 20	0 1	24 1	1 10	13 24	0 59	23 22	0 19	18 40	0 41	21 25	0 9	17 31	4 33	15 12	14 40	26 51		n.a.
M25	23 42	26 38	4 52	23 5	1 15	17 0	0s 6	23 57	1 10	13 28	0 59	23 23	0 19	18 39	0 41	21 25	0 9	17 31	4 33	15 10	14 39	26 52		n.a.
T 26	23 41	23 38	5 7	22 43	1 9	16 41	0 14	23 52	1 10	13 32	1 0	23 23	0 18	18 38	0 41	21 25	0 10	17 31	4 33	15 7	14 38	26 54		n.a.
W27	23 41	19 12	5 1	22 20	1 2	16 21	0 23	23 47	1 10	13 35	1 0	23 23	0 18	18 37	0 41	21 26	0 10	17 31	4 33	15 5	14 37	26 55		n.a.
T 28	23 40	13 52	4 38	21 56	0 55	16 1	0 31	23 43	1 10	13 38	1 0	23 23	0 18	18 37	0 41	21 26	0 10	17 31	4 32	15 4	14 36	26 56		n.a.
F 29	23 38	8 2	4 0	21 32	0 47	15 41	0 40	23 38	1 10	13 42	1 0	23 23	0 18	18 36	0 41	21 26	0 10	17 30	4 32	15 3	14 35	26 57		n.a.
S 30	23n37	2s 2	3s10	21n 6	0n39	15n21	0s48	23n32	1n10	13n45	1s 0	23n23	0s18	18n35	0n41	21s26	0s10	17s30	4n32	15n 3	14n34	26n58		n.a.

Julian Day Number = 1732531.5, Delta T = 02h50m33s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°38'24, Lahiri = - 3°31'24 Julian Calendar 1 June 031 == Greg. Calendar 30 May 031

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 31 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 26 1	5♋36'17	14♈48	0♌51	16♌54	19♋17	9♉20	29♊35	10♌ 5	25°R23	8°R41	10♉14	8♉42	22♊ 3	n.a.	S 1
M 2	18 29 57	6°33'37	27° 8	2°11	17°30	19°55	9°30	29°43	10° 8	25♑21	8♐39	10°15	8°39	22°10	n.a.	M 2
T 3	18 33 54	7°30'59	9♉13	3°29	18° 4	20°33	9°41	29°50	10°11	25°20	8°38	10°R16	8°36	22°17	n.a.	T 3
W 4	18 37 50	8°28'22	21° 9	4°45	18°37	21°11	9°51	29°58	10°15	25°18	8°37	10°15	8°33	22°24	n.a.	W 4
T 5	18 41 47	9°25'45	2♊59	5°59	19° 9	21°49	10° 1	0♋ 6	10°18	25°17	8°35	10°12	8°30	22°30	n.a.	T 5
F 6	18 45 44	10°23'10	14°47	7°10	19°39	22°27	10°11	0°14	10°21	25°15	8°34	10° 7	8°26	22°37	n.a.	F 6
S 7	18 49 40	11°20'37	26°36	8°20	20° 8	23° 5	10°21	0°21	10°25	25°13	8°33	10° 0	8°23	22°44	n.a.	S 7
S 8	18 53 37	12°18'04	8♋28	9°26	20°35	23°43	10°31	0°29	10°28	25°12	8°32	9°50	8°20	22°50	n.a.	S 8
M 9	18 57 33	13°15'33	20°25	10°31	21° 1	24°21	10°41	0°37	10°32	25°10	8°31	9°39	8°17	22°57	n.a.	M 9
T 10	19 1 30	14°13'02	2♌29	11°33	21°25	24°59	10°51	0°44	10°35	25° 9	8°29	9°27	8°14	23° 4	n.a.	T 10
W11	19 5 26	15°10'33	14°41	12°32	21°48	25°37	11° 0	0°52	10°39	25° 7	8°28	9°15	8°11	23°10	n.a.	W11
T 12	19 9 23	16° 8'05	27° 2	13°28	22° 9	26°15	11° 9	1° 0	10°42	25° 5	8°27	9° 5	8° 7	23°17	n.a.	T 12
F 13	19 13 19	17° 5'37	9♍33	14°21	22°28	26°53	11°19	1° 7	10°46	25° 4	8°26	8°58	8° 4	23°24	n.a.	F 13
S 14	19 17 16	18° 3'11	22°17	15°11	22°45	27°31	11°28	1°15	10°49	25° 2	8°25	8°52	8° 1	23°30	n.a.	S 14
S 15	19 21 13	19° 0'46	5♎17	15°58	23° 0	28° 9	11°37	1°22	10°53	25° 1	8°24	8°50	7°58	23°37	n.a.	S 15
M16	19 25 9	19°58'22	18°35	16°42	23°13	28°47	11°46	1°30	10°56	24°59	8°23	8°D49	7°55	23°44	n.a.	M16
T 17	19 29 6	20°55'58	2♏13	17°21	23°24	29°26	11°55	1°37	11° 0	24°57	8°22	8°R49	7°51	23°50	n.a.	T 17
W18	19 33 2	21°53'36	16°14	17°57	23°33	0♌ 4	12° 3	1°45	11° 3	24°56	8°21	8°49	7°48	23°57	n.a.	W18
T 19	19 36 59	22°51'15	0♐38	18°29	23°40	0°42	12°12	1°52	11° 7	24°54	8°20	8°48	7°45	24° 4	n.a.	T 19
F 20	19 40 55	23°48'56	15°22	18°57	23°45	1°20	12°20	2° 0	11°11	24°52	8°19	8°44	7°42	24°11	n.a.	F 20
S 21	19 44 52	24°46'37	0♑22	19°20	23°47	1°58	12°29	2° 7	11°14	24°51	8°18	8°37	7°39	24°17	n.a.	S 21
S 22	19 48 49	25°44'20	15°29	19°38	23°R47	2°36	12°37	2°15	11°18	24°49	8°17	8°29	7°36	24°24	n.a.	S 22
M23	19 52 45	26°42'04	0♒33	19°51	23°45	3°15	12°45	2°22	11°22	24°48	8°16	8°18	7°32	24°31	n.a.	M23
T 24	19 56 42	27°39'50	15°26	19°59	23°41	3°53	12°53	2°29	11°25	24°46	8°15	8° 7	7°29	24°37	n.a.	T 24
W25	20 0 38	28°37'37	29°57	20°R 2	23°34	4°31	13° 0	2°36	11°29	24°44	8°14	7°57	7°26	24°44	n.a.	W25
T 26	20 4 35	29°35'26	14♓ 2	19°59	23°24	5° 9	13° 8	2°44	11°33	24°43	8°14	7°49	7°23	24°51	n.a.	T 26
F 27	20 8 31	0♌33'17	27°37	19°50	23°13	5°48	13°15	2°51	11°36	24°41	8°13	7°44	7°20	24°57	n.a.	F 27
S 28	20 12 28	1°31'10	10♈44	19°36	22°59	6°26	13°23	2°58	11°40	24°39	8°12	7°40	7°17	25° 4	n.a.	S 28
S 29	20 16 24	2°29'04	23°26	19°15	22°42	7° 4	13°30	3° 5	11°44	24°38	8°11	7°39	7°13	25°11	n.a.	S 29
M30	20 20 21	3°27'01	5♉47	18°48	22°23	7°43	13°37	3°12	11°48	24°36	8°11	7°39	7°10	25°17	n.a.	M30
T 31	20 24 18	4♌24'59	17♉52	18♌16	22♌ 3	8♌21	13♉44	3♋19	11♌51	24♑35	8♐10	7♉39	7♉ 7	25♊24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n34	3n52	2s12	20n40	0n30	15n 1	0s58	23n27	1n10	13n49	1s 0	23n23	0s18	18n34	0n41	21s27	0s10	17s30	4n32	15n 3	14n33	26n59		n.a.
M 2	23 32	9 28	1 10	20 14	0 22	14 42	1 7	23 21	1 10	13 52	1 0	23 24	0 18	18 33	0 41	21 27	0 10	17 30	4 32	15 3	14 32	27 0		n.a.
T 3	23 29	14 38	0 6	19 47	0 12	14 22	1 17	23 16	1 10	13 55	1 0	23 24	0 18	18 32	0 41	21 27	0 10	17 30	4 32	15 3	14 31	27 1		n.a.
W 4	23 25	19 10	0n58	19 20	0 3	14 2	1 26	23 10	1 10	13 58	1 0	23 24	0 18	18 31	0 41	21 28	0 10	17 30	4 31	15 3	14 30	27 2		n.a.
T 5	23 21	22 55	1 58	18 52	0s 7	13 43	1 36	23 4	1 10	14 2	1 0	23 24	0 18	18 30	0 41	21 28	0 10	17 30	4 31	15 2	14 29	27 3		n.a.
F 6	23 17	25 41	2 54	18 25	0 17	13 24	1 47	22 57	1 10	14 5	1 0	23 24	0 18	18 29	0 41	21 28	0 10	17 30	4 31	15 0	14 28	27 4		n.a.
S 7	23 12	27 20	3 41	17 57	0 27	13 4	1 57	22 51	1 10	14 8	1 0	23 24	0 18	18 28	0 41	21 28	0 10	17 30	4 31	14 58	14 27	27 5		n.a.
S 8	23 7	27 44	4 19	17 29	0 37	12 46	2 8	22 44	1 10	14 11	1 0	23 24	0 17	18 27	0 41	21 29	0 10	17 30	4 31	14 55	14 26	27 6		n.a.
M 9	23 1	26 50	4 46	17 1	0 48	12 27	2 19	22 38	1 10	14 14	1 0	23 24	0 17	18 26	0 41	21 29	0 10	17 30	4 30	14 51	14 25	27 7		n.a.
T 10	22 56	24 41	5 0	16 34	0 59	12 9	2 30	22 31	1 10	14 17	1 0	23 24	0 17	18 25	0 41	21 29	0 10	17 30	4 30	14 48	14 24	27 8		n.a.
W11	22 49	21 23	5 1	16 7	1 10	11 50	2 42	22 24	1 10	14 20	1 1	23 24	0 17	18 24	0 41	21 30	0 10	17 30	4 30	14 44	14 23	27 9		n.a.
T 12	22 42	17 8	4 48	15 40	1 21	11 33	2 53	22 16	1 10	14 23	1 1	23 24	0 17	18 24	0 41	21 30	0 10	17 30	4 30	14 41	14 22	27 10		n.a.
F 13	22 35	12 5	4 21	15 14	1 32	11 15	3 5	22 9	1 10	14 25	1 1	23 24	0 17	18 23	0 41	21 30	0 10	17 30	4 30	14 38	14 21	27 11		n.a.
S 14	22 28	6 28	3 41	14 48	1 44	10 58	3 17	22 1	1 10	14 28	1 1	23 24	0 17	18 22	0 41	21 31	0 10	17 30	4 29	14 36	14 20	27 12		n.a.
S 15	22 20	0 27	2 48	14 23	1 55	10 42	3 29	21 54	1 10	14 31	1 1	23 24	0 17	18 21	0 41	21 31	0 10	17 30	4 29	14 36	14 19	27 13		n.a.
M16	22 11	5s44	1 45	13 59	2 7	10 26	3 42	21 46	1 10	14 34	1 1	23 24	0 17	18 20	0 41	21 31	0 10	17 30	4 29	14 35	14 18	27 14		n.a.
T 17	22 3	11 50	0 35	13 36	2 18	10 10	3 54	21 38	1 10	14 36	1 1	23 24	0 17	18 19	0 41	21 32	0 10	17 30	4 29	14 35	14 17	27 15		n.a.
W18	21 54	17 30	0s39	13 14	2 30	9 55	4 7	21 29	1 10	14 39	1 1	23 24	0 17	18 18	0 41	21 32	0 10	17 31	4 29	14 35	14 16	27 16		n.a.
T 19	21 44	22 20	1 53	12 53	2 42	9 41	4 20	21 21	1 10	14 41	1 1	23 24	0 17	18 17	0 41	21 32	0 10	17 31	4 28	14 35	14 15	27 17		n.a.
F 20	21 34	25 52	3 1	12 34	2 53	9 27	4 33	21 13	1 10	14 44	1 1	23 24	0 17	18 16	0 41	21 32	0 10	17 31	4 28	14 34	14 13	27 18		n.a.
S 21	21 24	27 39	3 57	12 16	3 4	9 14	4 46	21 4	1 10	14 46	1 1	23 24	0 16	18 15	0 41	21 33	0 10	17 31	4 28	14 32	14 12	27 19		n.a.
S 22	21 13	27 22	4 37	12 0	3 15	9 2	4 59	20 55	1 10	14 49	1 1	23 24	0 16	18 13	0 41	21 33	0 10	17 31	4 28	14 29	14 11	27 20		n.a.
M23	21 2	25 5	4 58	11 46	3 26	8 50	5 12	20 46	1 10	14 51	1 2	23 24	0 16	18 12	0 41	21 33	0 10	17 31	4 28	14 25	14 10	27 20		n.a.
T 24	20 51	21 7	4 58	11 34	3 36	8 39	5 25	20 37	1 10	14 53	1 2	23 24	0 16	18 11	0 41	21 34	0 10	17 31	4 27	14 22	14 9	27 21		n.a.
W25	20 39	15 57	4 39	11 24	3 45	8 29	5 38	20 28	1 10	14 56	1 2	23 24	0 16	18 10	0 41	21 34	0 10	17 31	4 27	14 19	14 8	27 22		n.a.
T 26	20 27	10 5	4 4	11 16	3 54	8 20	5 51	20 18	1 10	14 58	1 2	23 24	0 16	18 9	0 41	21 34	0 10	17 31	4 27	14 16	14 7	27 23		n.a.
F 27	20 15	3 56	3 15	11 11	4 3	8 12	6 4	20 9	1 10	15 0	1 2	23 24	0 16	18 8	0 41	21 35	0 10	17 31	4 27	14 14	14 6	27 24		n.a.
S 28	20 2	2n12	2 17	11 9	4 10	8 4	6 17	19 59	1 10	15 2	1 2	23 24	0 16	18 7	0 41	21 35	0 10	17 31	4 27	14 13	14 5	27 25		n.a.
S 29	19 49	8 3	1 15	11 9	4 16	7 58	6 29	19 49	1 9	15 4	1 2	23 24	0 16	18 6	0 41	21 35	0 10	17 31	4 26	14 13	14 4	27 26		n.a.
M30	19 35	13 26	0 10	11 12	4 21	7 52	6 41	19 39	1 9	15 6	1 2	23 24	0 16	18 5	0 41	21 36	0 10	17 31	4 26	14 13	14 3	27 26		n.a.
T 31	19n22	18n12	0n54	11n18	4s25	7n48	6s53	19n29	1n 9	15n 8	1s 2	23n23	0s16	18n 4	0n41	21s36	0s10	17s32	4n26	14n12	14n 2	27n27		n.a.

Julian Day Number = 1732561.5, Delta T = 02h50m32s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°38'20, Lahiri = - 3°31'20 Julian Calendar 1 July 031 == Greg. Calendar 29 June 031

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 31 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 28 14	5♌22'59	29♉46	17°R38	21°R39	8♌59	13♉50	3♋26	11♌55	24°R33	8°R 9	7°R37	7♉ 4	25♊31	n.a.	W 1
T 2	20 32 11	6°21'02	11♊35	16♌55	21♌14	9°38	13°57	3°33	11°59	24♑31	8♐ 9	7♉34	7° 1	25°37	n.a.	T 2
F 3	20 36 7	7°19'06	23°24	16° 8	20°47	10°16	14° 3	3°40	12° 3	24°30	8° 8	7°28	6°57	25°44	n.a.	F 3
S 4	20 40 4	8°17'13	5♋16	15°16	20°19	10°54	14°10	3°47	12° 6	24°28	8° 7	7°19	6°54	25°51	n.a.	S 4
S 5	20 44 0	9°15'21	17°13	14°21	19°48	11°33	14°16	3°54	12°10	24°27	8° 7	7° 8	6°51	25°58	n.a.	S 5
M 6	20 47 57	10°13'31	29°19	13°24	19°16	12°11	14°22	4° 1	12°14	24°25	8° 6	6°55	6°48	26° 4	n.a.	M 6
T 7	20 51 53	11°11'43	11♌35	12°26	18°43	12°50	14°28	4° 8	12°18	24°23	8° 6	6°41	6°45	26°11	n.a.	T 7
W 8	20 55 50	12° 9'57	24° 0	11°28	18° 8	13°28	14°33	4°14	12°21	24°22	8° 5	6°27	6°42	26°18	n.a.	W 8
T 9	20 59 47	13° 8'12	6♍36	10°32	17°33	14° 7	14°39	4°21	12°25	24°20	8° 5	6°16	6°38	26°24	n.a.	T 9
F 10	21 3 43	14° 6'30	19°22	9°38	16°57	14°45	14°44	4°28	12°29	24°19	8° 5	6° 6	6°35	26°31	n.a.	F 10
S 11	21 7 40	15° 4'49	2♎20	8°49	16°20	15°24	14°49	4°34	12°33	24°17	8° 4	6° 0	6°32	26°38	n.a.	S 11
S 12	21 11 36	16° 3'09	15°29	8° 4	15°43	16° 2	14°54	4°41	12°36	24°16	8° 4	5°56	6°29	26°44	n.a.	S 12
M13	21 15 33	17° 1'32	28°52	7°26	15° 6	16°41	14°59	4°47	12°40	24°14	8° 4	5°55	6°26	26°51	n.a.	M13
T 14	21 19 29	17°59'56	12♏30	6°55	14°30	17°19	15° 3	4°54	12°44	24°13	8° 3	5°55	6°22	26°58	n.a.	T 14
W15	21 23 26	18°58'21	26°24	6°32	13°53	17°58	15° 8	5° 0	12°48	24°11	8° 3	5°55	6°19	27° 4	n.a.	W15
T 16	21 27 22	19°56'49	10♐34	6°18	13°18	18°36	15°12	5° 6	12°51	24°10	8° 3	5°54	6°16	27°11	n.a.	T 16
F 17	21 31 19	20°55'18	25° 0	6°D13	12°43	19°15	15°16	5°13	12°55	24° 9	8° 3	5°50	6°13	27°18	n.a.	F 17
S 18	21 35 15	21°53'49	9♑39	6°17	12°10	19°54	15°20	5°19	12°59	24° 7	8° 2	5°44	6°10	27°25	n.a.	S 18
S 19	21 39 12	22°52'22	24°24	6°31	11°38	20°32	15°24	5°25	13° 3	24° 6	8° 2	5°35	6° 7	27°31	n.a.	S 19
M20	21 43 9	23°50'56	9♒ 9	6°54	11° 7	21°11	15°27	5°31	13° 6	24° 4	8° 2	5°25	6° 3	27°38	n.a.	M20
T 21	21 47 5	24°49'33	23°46	7°26	10°38	21°50	15°30	5°37	13°10	24° 3	8° 2	5°14	6° 0	27°45	n.a.	T 21
W22	21 51 2	25°48'11	8♓ 6	8° 7	10°11	22°28	15°34	5°43	13°14	24° 2	8° 2	5° 4	5°57	27°51	n.a.	W22
T 23	21 54 58	26°46'51	22° 5	8°56	9°46	23° 7	15°36	5°49	13°17	24° 0	8°D 2	4°56	5°54	27°58	n.a.	T 23
F 24	21 58 55	27°45'34	5♈39	9°53	9°24	23°46	15°39	5°55	13°21	23°59	8° 2	4°50	5°51	28° 5	n.a.	F 24
S 25	22 2 51	28°44'19	18°47	10°58	9° 3	24°25	15°42	6° 0	13°25	23°58	8° 2	4°47	5°48	28°11	n.a.	S 25
S 26	22 6 48	29°43'06	1♉30	12° 9	8°45	25° 4	15°44	6° 6	13°28	23°57	8° 2	4°D46	5°44	28°18	n.a.	S 26
M27	22 10 44	0♍41'56	13°53	13°26	8°29	25°42	15°46	6°12	13°32	23°55	8° 2	4°46	5°41	28°25	n.a.	M27
T 28	22 14 41	1°40'48	26° 0	14°48	8°15	26°21	15°48	6°17	13°36	23°54	8° 2	4°R46	5°38	28°31	n.a.	T 28
W29	22 18 38	2°39'42	7♊56	16°16	8° 4	27° 0	15°50	6°23	13°39	23°53	8° 3	4°46	5°35	28°38	n.a.	W29
T 30	22 22 34	3°38'39	19°47	17°47	7°55	27°39	15°52	6°28	13°43	23°52	8° 3	4°45	5°32	28°45	n.a.	T 30
F 31	22 26 31	4♍37'38	1♋38	19♌22	7♌49	28♌18	15♉53	6♋33	13♌47	23♑51	8♐ 3	4♉41	5♉28	28♊52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n 7	22n10	1n54	11n28	4s28	7n44	7s 4	19n19	1n 9	15n10	1s 2	23n23	0s16	18n 3	0n41	21s36	0s10	17s32	4n26	14n12	14n 1	27n28		n.a.
T 2	18 53	25 12	2 49	11 40	4 28	7 42	7 15	19 8	1 9	15 12	1 3	23 23	0 15	18 2	0 41	21 36	0 10	17 32	4 25	14 11	14 0	27 29		n.a.
F 3	18 38	27 8	3 37	11 55	4 28	7 40	7 26	18 58	1 9	15 14	1 3	23 23	0 15	18 1	0 41	21 37	0 10	17 32	4 25	14 9	13 59	27 30		n.a.
S 4	18 23	27 50	4 15	12 13	4 25	7 40	7 36	18 47	1 9	15 16	1 3	23 23	0 15	18 0	0 41	21 37	0 10	17 32	4 25	14 6	13 58	27 31		n.a.
S 5	18 8	27 14	4 42	12 33	4 20	7 40	7 45	18 36	1 9	15 17	1 3	23 23	0 15	17 59	0 41	21 37	0 10	17 32	4 25	14 2	13 57	27 31		n.a.
M 6	17 52	25 21	4 57	12 56	4 13	7 42	7 54	18 25	1 9	15 19	1 3	23 23	0 15	17 58	0 41	21 38	0 10	17 32	4 25	13 58	13 56	27 32		n.a.
T 7	17 36	22 16	4 59	13 20	4 5	7 44	8 2	18 14	1 9	15 21	1 3	23 23	0 15	17 57	0 41	21 38	0 10	17 32	4 24	13 53	13 55	27 33		n.a.
W 8	17 20	18 9	4 46	13 46	3 54	7 48	8 9	18 3	1 9	15 22	1 3	23 22	0 15	17 56	0 41	21 38	0 10	17 33	4 24	13 49	13 54	27 34		n.a.
T 9	17 3	13 11	4 19	14 14	3 42	7 52	8 15	17 52	1 9	15 24	1 3	23 22	0 15	17 55	0 41	21 39	0 10	17 33	4 24	13 45	13 53	27 34		n.a.
F 10	16 46	7 36	3 39	14 42	3 28	7 58	8 21	17 40	1 8	15 25	1 3	23 22	0 15	17 53	0 41	21 39	0 10	17 33	4 24	13 42	13 51	27 35		n.a.
S 11	16 29	1 37	2 47	15 9	3 12	8 4	8 26	17 29	1 8	15 27	1 4	23 22	0 15	17 52	0 41	21 39	0 10	17 33	4 23	13 40	13 50	27 36		n.a.
S 12	16 12	4s32	1 46	15 37	2 55	8 11	8 29	17 17	1 8	15 28	1 4	23 22	0 15	17 51	0 41	21 39	0 10	17 33	4 23	13 39	13 49	27 37		n.a.
M13	15 54	10 37	0 37	16 4	2 38	8 19	8 32	17 5	1 8	15 29	1 4	23 22	0 15	17 50	0 41	21 40	0 10	17 33	4 23	13 38	13 48	27 37		n.a.
T 14	15 36	16 18	0s35	16 30	2 19	8 27	8 34	16 53	1 8	15 30	1 4	23 22	0 15	17 49	0 41	21 40	0 10	17 34	4 23	13 38	13 47	27 38		n.a.
W15	15 18	21 16	1 46	16 54	2 0	8 36	8 35	16 41	1 8	15 32	1 4	23 21	0 15	17 48	0 41	21 40	0 10	17 34	4 22	13 38	13 46	27 39		n.a.
T 16	14 59	25 7	2 52	17 16	1 41	8 46	8 35	16 29	1 8	15 33	1 4	23 21	0 14	17 47	0 41	21 40	0 10	17 34	4 22	13 38	13 45	27 40		n.a.
F 17	14 40	27 25	3 49	17 35	1 22	8 56	8 35	16 17	1 8	15 34	1 4	23 21	0 14	17 46	0 41	21 41	0 10	17 34	4 22	13 36	13 44	27 40		n.a.
S 18	14 21	27 51	4 31	17 52	1 4	9 7	8 33	16 4	1 8	15 35	1 4	23 21	0 14	17 45	0 41	21 41	0 10	17 34	4 22	13 34	13 43	27 41		n.a.
S 19	14 2	26 19	4 56	18 7	0 45	9 18	8 30	15 52	1 7	15 36	1 4	23 21	0 14	17 44	0 41	21 41	0 10	17 35	4 22	13 31	13 42	27 42		n.a.
M20	13 43	22 59	5 1	18 18	0 28	9 29	8 27	15 39	1 7	15 37	1 5	23 20	0 14	17 43	0 41	21 41	0 10	17 35	4 21	13 28	13 41	27 42		n.a.
T 21	13 23	18 14	4 46	18 26	0 11	9 41	8 23	15 26	1 7	15 38	1 5	23 20	0 14	17 42	0 41	21 42	0 10	17 35	4 21	13 24	13 40	27 43		n.a.
W22	13 3	12 32	4 14	18 31	0n 5	9 53	8 18	15 13	1 7	15 38	1 5	23 20	0 14	17 41	0 41	21 42	0 10	17 35	4 21	13 21	13 39	27 44		n.a.
T 23	12 43	6 19	3 26	18 32	0 20	10 5	8 12	15 0	1 7	15 39	1 5	23 20	0 14	17 40	0 41	21 42	0 10	17 36	4 21	13 18	13 38	27 44		n.a.
F 24	12 23	0n 0	2 28	18 30	0 34	10 17	8 6	14 47	1 7	15 40	1 5	23 20	0 14	17 39	0 41	21 42	0 10	17 36	4 20	13 16	13 37	27 45		n.a.
S 25	12 2	6 8	1 24	18 25	0 47	10 29	7 59	14 34	1 7	15 41	1 5	23 20	0 14	17 38	0 41	21 43	0 10	17 36	4 20	13 15	13 36	27 46		n.a.
S 26	11 41	11 51	0 17	18 16	0 58	10 41	7 51	14 21	1 6	15 41	1 5	23 19	0 14	17 36	0 41	21 43	0 10	17 36	4 20	13 15	13 34	27 46		n.a.
M27	11 21	16 57	0n49	18 4	1 9	10 53	7 43	14 7	1 6	15 42	1 5	23 19	0 14	17 35	0 41	21 43	0 10	17 37	4 20	13 15	13 33	27 47		n.a.
T 28	10 59	21 15	1 51	17 48	1 18	11 4	7 35	13 54	1 6	15 42	1 5	23 19	0 14	17 34	0 41	21 43	0 10	17 37	4 19	13 15	13 32	27 48		n.a.
W29	10 38	24 37	2 47	17 30	1 26	11 16	7 26	13 40	1 6	15 43	1 6	23 19	0 13	17 33	0 41	21 44	0 10	17 37	4 19	13 15	13 31	27 48		n.a.
T 30	10 17	26 53	3 36	17 8	1 33	11 27	7 17	13 27	1 6	15 43	1 6	23 19	0 13	17 32	0 41	21 44	0 10	17 37	4 19	13 14	13 30	27 49		n.a.
F 31	9n55	27n57	4n16	16n44	1n39	11n38	7s 7	13n13	1n 6	15n43	1s 6	23n18	0s13	17n31	0n41	21s44	0s10	17s38	4n19	13n13	13n29	27n49		n.a.

Julian Day Number = 1732592.5, Delta T = 02h50m31s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°38'16, Lahiri = - 3°31'16 Julian Calendar 1 Aug. 031 == Greg. Calendar 30 July 031

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 31 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 30 27	5♍36'40	13♋32	21♌ 0	7°R45	28♌57	15♉54	6♋39	13♌50	23°R49	8♐ 3	4°R35	5♉25	28♊58	n.a.	S 1
S 2	22 34 24	6°35'43	25°35	22°40	7°D43	29°36	15°56	6°44	13°54	23♑48	8° 4	4♉27	5°22	29° 5	n.a.	S 2
M 3	22 38 20	7°34'50	7♌49	24°23	7♌44	0♍15	15°56	6°49	13°57	23°47	8° 4	4°17	5°19	29°12	n.a.	M 3
T 4	22 42 17	8°33'58	20°15	26° 6	7°48	0°54	15°57	6°54	14° 1	23°46	8° 4	4° 7	5°16	29°18	n.a.	T 4
W 5	22 46 13	9°33'08	2♍56	27°51	7°53	1°33	15°57	6°59	14° 4	23°45	8° 5	3°57	5°13	29°25	n.a.	W 5
T 6	22 50 10	10°32'21	15°50	29°37	8° 1	2°12	15°58	7° 4	14° 8	23°44	8° 5	3°48	5° 9	29°32	n.a.	T 6
F 7	22 54 7	11°31'36	28°57	1♍24	8°11	2°51	15°R58	7° 8	14°11	23°43	8° 6	3°41	5° 6	29°38	n.a.	F 7
S 8	22 58 3	12°30'53	12♎17	3°11	8°23	3°30	15°57	7°13	14°15	23°42	8° 6	3°36	5° 3	29°45	n.a.	S 8
S 9	23 2 0	13°30'12	25°46	4°57	8°37	4° 9	15°57	7°18	14°18	23°41	8° 7	3°34	5° 0	29°52	n.a.	S 9
M10	23 5 56	14°29'32	9♏26	6°44	8°54	4°48	15°56	7°22	14°21	23°40	8° 7	3°D34	4°57	29°59	n.a.	M10
T 11	23 9 53	15°28'55	23°15	8°31	9°12	5°28	15°56	7°27	14°25	23°40	8° 8	3°35	4°54	0♋ 5	n.a.	T 11
W12	23 13 49	16°28'20	7♐13	10°17	9°32	6° 7	15°55	7°31	14°28	23°39	8° 8	3°36	4°50	0°12	n.a.	W12
T 13	23 17 46	17°27'46	21°19	12° 3	9°54	6°46	15°53	7°35	14°31	23°38	8° 9	3°R36	4°47	0°19	n.a.	T 13
F 14	23 21 42	18°27'15	5♑32	13°49	10°18	7°25	15°52	7°39	14°35	23°37	8°10	3°35	4°44	0°25	n.a.	F 14
S 15	23 25 39	19°26'45	19°50	15°34	10°43	8° 4	15°50	7°43	14°38	23°36	8°10	3°32	4°41	0°32	n.a.	S 15
S 16	23 29 36	20°26'17	4♒10	17°18	11°10	8°44	15°49	7°47	14°41	23°36	8°11	3°27	4°38	0°39	n.a.	S 16
M17	23 33 32	21°25'51	18°27	19° 2	11°39	9°23	15°47	7°51	14°44	23°35	8°12	3°20	4°34	0°45	n.a.	M17
T 18	23 37 29	22°25'27	2♓37	20°46	12° 9	10° 2	15°44	7°55	14°48	23°34	8°13	3°14	4°31	0°52	n.a.	T 18
W19	23 41 25	23°25'04	16°35	22°28	12°41	10°42	15°42	7°59	14°51	23°34	8°14	3° 7	4°28	0°59	n.a.	W19
T 20	23 45 22	24°24'44	0♈16	24°10	13°15	11°21	15°40	8° 2	14°54	23°33	8°14	3° 2	4°25	1° 6	n.a.	T 20
F 21	23 49 18	25°24'26	13°37	25°51	13°49	12° 0	15°37	8° 6	14°57	23°32	8°15	2°59	4°22	1°12	n.a.	F 21
S 22	23 53 15	26°24'10	26°38	27°32	14°25	12°40	15°34	8° 9	15° 0	23°32	8°16	2°57	4°19	1°19	n.a.	S 22
S 23	23 57 11	27°23'56	9♉19	29°12	15° 3	13°19	15°31	8°13	15° 3	23°31	8°17	2°D57	4°15	1°26	n.a.	S 23
M24	0 1 8	28°23'45	21°42	0♎52	15°42	13°59	15°27	8°16	15° 6	23°31	8°18	2°58	4°12	1°32	n.a.	M24
T 25	0 5 4	29°23'36	3♊50	2°31	16°22	14°38	15°24	8°19	15° 9	23°31	8°19	3° 0	4° 9	1°39	n.a.	T 25
W26	0 9 1	0♎23'29	15°47	4° 9	17° 3	15°18	15°20	8°22	15°12	23°30	8°20	3° 1	4° 6	1°46	n.a.	W26
T 27	0 12 58	1°23'25	27°40	5°47	17°45	15°57	15°16	8°25	15°15	23°30	8°21	3°R 2	4° 3	1°52	n.a.	T 27
F 28	0 16 54	2°23'22	9♋31	7°24	18°28	16°37	15°12	8°28	15°18	23°29	8°22	3° 2	4° 0	1°59	n.a.	F 28
S 29	0 20 51	3°23'22	21°27	9° 0	19°13	17°17	15° 8	8°31	15°21	23°29	8°23	3° 1	3°56	2° 6	n.a.	S 29
S 30	0 24 47	4♎23'25	3♌31	10♎36	19♌58	17♍56	15♉ 3	8♋33	15♌23	23♑29	8♐25	2♉58	3♉53	2♋13	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n33	27n43	4n45	16n17	1n43	11n48	6s57	12n59	1n 6	15n44	1s 6	23n18	0s13	17n30	0n41	21s44	0s10	17s38	4n18	13n11	13n28	27n50		n.a.
S 2	9 11	26 11	5 1	15 47	1 47	11 58	6 47	12 45	1 5	15 44	1 6	23 18	0 13	17 29	0 41	21 44	0 10	17 38	4 18	13 8	13 27	27 50		n.a.
M 3	8 49	23 24	5 4	15 16	1 50	12 8	6 37	12 31	1 5	15 44	1 6	23 18	0 13	17 28	0 41	21 45	0 10	17 38	4 18	13 5	13 26	27 51		n.a.
T 4	8 27	19 30	4 53	14 42	1 52	12 17	6 26	12 17	1 5	15 44	1 6	23 18	0 13	17 27	0 41	21 45	0 10	17 39	4 18	13 1	13 25	27 52		n.a.
W 5	8 4	14 41	4 27	14 7	1 53	12 26	6 16	12 3	1 5	15 44	1 6	23 17	0 13	17 26	0 41	21 45	0 10	17 39	4 17	12 58	13 24	27 52		n.a.
T 6	7 42	9 8	3 47	13 30	1 54	12 35	6 5	11 48	1 5	15 44	1 6	23 17	0 13	17 25	0 41	21 45	0 10	17 39	4 17	12 55	13 23	27 53		n.a.
F 7	7 19	3 5	2 55	12 51	1 53	12 43	5 54	11 34	1 4	15 44	1 6	23 17	0 13	17 24	0 41	21 45	0 10	17 40	4 17	12 53	13 22	27 53		n.a.
S 8	6 56	3s11	1 52	12 11	1 52	12 50	5 43	11 20	1 4	15 44	1 7	23 17	0 13	17 23	0 41	21 45	0 10	17 40	4 17	12 51	13 21	27 54		n.a.
S 9	6 33	9 25	0 42	11 30	1 51	12 57	5 32	11 5	1 4	15 43	1 7	23 17	0 13	17 22	0 41	21 46	0 10	17 40	4 17	12 50	13 20	27 54		n.a.
M10	6 10	15 17	0s32	10 48	1 48	13 3	5 21	10 50	1 4	15 43	1 7	23 17	0 13	17 21	0 41	21 46	0 10	17 41	4 16	12 50	13 18	27 55		n.a.
T 11	5 47	20 28	1 44	10 6	1 46	13 9	5 11	10 36	1 4	15 43	1 7	23 16	0 13	17 20	0 41	21 46	0 10	17 41	4 16	12 51	13 17	27 55		n.a.
W12	5 24	24 34	2 51	9 22	1 43	13 14	5 0	10 21	1 4	15 42	1 7	23 16	0 12	17 19	0 41	21 46	0 10	17 41	4 16	12 51	13 16	27 56		n.a.
T 13	5 0	27 13	3 49	8 38	1 39	13 19	4 49	10 6	1 3	15 42	1 7	23 16	0 12	17 18	0 41	21 46	0 10	17 42	4 16	12 51	13 15	27 56		n.a.
F 14	4 37	28 7	4 33	7 54	1 35	13 23	4 38	9 51	1 3	15 42	1 7	23 16	0 12	17 17	0 41	21 46	0 10	17 42	4 15	12 51	13 14	27 57		n.a.
S 15	4 13	27 9	5 0	7 9	1 31	13 27	4 27	9 36	1 3	15 41	1 7	23 16	0 12	17 16	0 41	21 47	0 10	17 42	4 15	12 49	13 13	27 57		n.a.
S 16	3 50	24 25	5 9	6 23	1 26	13 30	4 16	9 21	1 3	15 40	1 7	23 16	0 12	17 16	0 41	21 47	0 10	17 43	4 15	12 48	13 12	27 58		n.a.
M17	3 26	20 10	4 58	5 38	1 21	13 32	4 6	9 6	1 2	15 40	1 7	23 15	0 12	17 15	0 41	21 47	0 10	17 43	4 15	12 46	13 11	27 58		n.a.
T 18	3 2	14 50	4 29	4 52	1 16	13 34	3 55	8 51	1 2	15 39	1 8	23 15	0 12	17 14	0 41	21 47	0 10	17 43	4 14	12 43	13 10	27 59		n.a.
W19	2 38	8 48	3 45	4 6	1 11	13 35	3 45	8 35	1 2	15 38	1 8	23 15	0 12	17 13	0 41	21 47	0 10	17 44	4 14	12 41	13 9	27 59		n.a.
T 20	2 15	2 28	2 48	3 20	1 5	13 36	3 35	8 20	1 2	15 37	1 8	23 15	0 12	17 12	0 42	21 47	0 10	17 44	4 14	12 39	13 8	27 59		n.a.
F 21	1 51	3n51	1 43	2 34	0 59	13 35	3 24	8 5	1 2	15 37	1 8	23 15	0 12	17 11	0 42	21 47	0 10	17 44	4 14	12 38	13 7	28 0		n.a.
S 22	1 27	9 51	0 34	1 48	0 53	13 35	3 14	7 49	1 1	15 36	1 8	23 15	0 12	17 10	0 42	21 47	0 10	17 45	4 14	12 37	13 5	28 0		n.a.
S 23	1 3	15 18	0n35	1 2	0 47	13 33	3 4	7 34	1 1	15 35	1 8	23 15	0 12	17 9	0 42	21 47	0 10	17 45	4 13	12 37	13 4	28 1		n.a.
M24	0 39	20 0	1 41	0 17	0 41	13 31	2 55	7 18	1 1	15 34	1 8	23 14	0 12	17 8	0 42	21 48	0 10	17 46	4 13	12 38	13 3	28 1		n.a.
T 25	0 15	23 46	2 41	0s29	0 35	13 29	2 45	7 2	1 1	15 32	1 8	23 14	0 11	17 8	0 42	21 48	0 10	17 46	4 13	12 38	13 2	28 2		n.a.
W26	0s 9	26 27	3 33	1 14	0 28	13 26	2 35	6 47	1 0	15 31	1 8	23 14	0 11	17 7	0 42	21 48	0 10	17 46	4 13	12 39	13 1	28 2		n.a.
T 27	0 34	27 56	4 15	1 59	0 22	13 22	2 26	6 31	1 0	15 30	1 8	23 14	0 11	17 6	0 42	21 48	0 10	17 47	4 12	12 39	13 0	28 2		n.a.
F 28	0 58	28 7	4 47	2 44	0 15	13 17	2 17	6 15	1 0	15 29	1 8	23 14	0 11	17 5	0 42	21 48	0 10	17 47	4 12	12 39	12 59	28 3		n.a.
S 29	1 22	27 0	5 7	3 28	0 9	13 12	2 7	5 59	1 0	15 28	1 8	23 14	0 11	17 4	0 42	21 48	0 10	17 47	4 12	12 39	12 58	28 3		n.a.
S 30	1s46	24n38	5n13	4s13	0n 2	13n 6	1s58	5n44	0n59	15n26	1s 8	23n14	0s11	17n 3	0n42	21s48	0s10	17s48	4n12	12n38	12n57	28n 3		n.a.

Julian Day Number = 1732623.5, Delta T = 02h50m30s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°38'12, Lahiri = - 3°31'12 Julian Calendar 1 Sept. 031 == Greg. Calendar 30 Aug. 031

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 31 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 28 44	5♎23'29	15♌49	12♎12	20♌44	18♍36	14°R58	8♋36	15♌26	23°R29	8♐26	2°R54	3♉50	2♋19	n.a.	M 1
T 2	0 32 40	6°23'36	28°22	13°47	21°32	19°16	14♉54	8°38	15°29	23♑28	8°27	2♉50	3°47	2°26	n.a.	T 2
W 3	0 36 37	7°23'45	11♍14	15°22	22°20	19°55	14°49	8°41	15°32	23°28	8°28	2°45	3°44	2°33	n.a.	W 3
T 4	0 40 33	8°23'56	24°24	16°56	23° 9	20°35	14°43	8°43	15°34	23°28	8°29	2°41	3°40	2°39	n.a.	T 4
F 5	0 44 30	9°24'08	7♎52	18°30	23°59	21°15	14°38	8°45	15°37	23°28	8°31	2°39	3°37	2°46	n.a.	F 5
S 6	0 48 27	10°24'23	21°36	20° 3	24°49	21°55	14°33	8°47	15°39	23°28	8°32	2°37	3°34	2°53	n.a.	S 6
S 7	0 52 23	11°24'40	5♏32	21°36	25°41	22°35	14°27	8°49	15°42	23°28	8°33	2°D37	3°31	2°59	n.a.	S 7
M 8	0 56 20	12°24'58	19°39	23° 8	26°33	23°14	14°21	8°50	15°44	23°D28	8°35	2°37	3°28	3° 6	n.a.	M 8
T 9	1 0 16	13°25'18	3♐51	24°40	27°26	23°54	14°15	8°52	15°47	23°28	8°36	2°39	3°25	3°13	n.a.	T 9
W10	1 4 13	14°25'40	18° 6	26°12	28°19	24°34	14° 9	8°54	15°49	23°28	8°37	2°40	3°21	3°20	n.a.	W10
T 11	1 8 9	15°26'03	2♑21	27°43	29°14	25°14	14° 3	8°55	15°52	23°28	8°39	2°41	3°18	3°26	n.a.	T 11
F 12	1 12 6	16°26'28	16°33	29°14	0♍ 8	25°54	13°56	8°56	15°54	23°28	8°40	2°R41	3°15	3°33	n.a.	F 12
S 13	1 16 2	17°26'54	0♒40	0♏44	1° 4	26°34	13°50	8°58	15°56	23°28	8°42	2°41	3°12	3°40	n.a.	S 13
S 14	1 19 59	18°27'21	14°40	2°14	2° 0	27°14	13°43	8°59	15°58	23°28	8°43	2°40	3° 9	3°46	n.a.	S 14
M15	1 23 56	19°27'50	28°32	3°44	2°57	27°54	13°36	9° 0	16° 0	23°29	8°45	2°38	3° 5	3°53	n.a.	M15
T 16	1 27 52	20°28'20	12♓13	5°13	3°54	28°34	13°29	9° 1	16° 3	23°29	8°46	2°37	3° 2	4° 0	n.a.	T 16
W17	1 31 49	21°28'52	25°43	6°42	4°52	29°14	13°22	9° 1	16° 5	23°29	8°48	2°35	2°59	4° 7	n.a.	W17
T 18	1 35 45	22°29'25	8♈58	8°10	5°50	29°55	13°15	9° 2	16° 7	23°29	8°50	2°34	2°56	4°13	n.a.	T 18
F 19	1 39 42	23°30'00	21°59	9°38	6°49	0♎35	13° 8	9° 3	16° 9	23°30	8°51	2°33	2°53	4°20	n.a.	F 19
S 20	1 43 38	24°30'37	4♉45	11° 6	7°48	1°15	13° 1	9° 3	16°11	23°30	8°53	2°D33	2°50	4°27	n.a.	S 20
S 21	1 47 35	25°31'15	17°17	12°32	8°48	1°55	12°53	9° 3	16°12	23°31	8°54	2°33	2°46	4°33	n.a.	S 21
M22	1 51 31	26°31'54	29°34	13°59	9°48	2°35	12°46	9° 4	16°14	23°31	8°56	2°34	2°43	4°40	n.a.	M22
T 23	1 55 28	27°32'36	11♊41	15°24	10°49	3°16	12°38	9°R 4	16°16	23°32	8°58	2°34	2°40	4°47	n.a.	T 23
W24	1 59 25	28°33'19	23°38	16°49	11°50	3°56	12°30	9° 4	16°18	23°32	9° 0	2°35	2°37	4°53	n.a.	W24
T 25	2 3 21	29°34'04	5♋30	18°13	12°52	4°36	12°22	9° 4	16°20	23°33	9° 1	2°35	2°34	5° 0	n.a.	T 25
F 26	2 7 18	0♏34'50	17°22	19°36	13°54	5°17	12°15	9° 3	16°21	23°33	9° 3	2°36	2°31	5° 7	n.a.	F 26
S 27	2 11 14	1°35'39	29°16	20°58	14°56	5°57	12° 7	9° 3	16°23	23°34	9° 5	2°R36	2°27	5°14	n.a.	S 27
S 28	2 15 11	2°36'28	11♌19	22°19	15°59	6°37	11°59	9° 3	16°24	23°35	9° 7	2°D36	2°24	5°20	n.a.	S 28
M29	2 19 7	3°37'20	23°35	23°39	17° 2	7°18	11°51	9° 2	16°26	23°35	9° 8	2°36	2°21	5°27	n.a.	M29
T 30	2 23 4	4°38'12	6♍ 8	24°57	18° 6	7°58	11°43	9° 1	16°27	23°36	9°10	2°36	2°18	5°34	n.a.	T 30
W31	2 27 0	5♏39'07	19♍ 1	26♏13	19♍10	8♎39	11♉35	9♋ 0	16♌29	23♑37	9♐12	2♉36	2♉15	5♋40	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s10	21n 7	5n 5	4s57	0s 5	13n 0	1s50	5n28	0n59	15n25	1s 8	23n14	0s11	17n 3	0n42	21s48	0s11	17s48	4n12	12n36	12n56	28n 4		n.a.
T 2	2 34	16 34	4 43	5 40	0 11	12 53	1 41	5 12	0 59	15 23	1 8	23 14	0 11	17 2	0 42	21 48	0 11	17 49	4 11	12 35	12 55	28 4		n.a.
W 3	2 58	11 12	4 6	6 23	0 18	12 46	1 32	4 56	0 59	15 22	1 8	23 14	0 11	17 1	0 42	21 48	0 11	17 49	4 11	12 33	12 54	28 4		n.a.
T 4	3 22	5 13	3 15	7 6	0 25	12 37	1 24	4 40	0 58	15 20	1 8	23 13	0 11	17 0	0 42	21 48	0 11	17 49	4 11	12 32	12 52	28 5		n.a.
F 5	3 46	1s 8	2 12	7 48	0 31	12 29	1 16	4 24	0 58	15 19	1 8	23 13	0 11	17 0	0 42	21 48	0 11	17 50	4 11	12 31	12 51	28 5		n.a.
S 6	4 10	7 34	1 0	8 30	0 38	12 19	1 8	4 7	0 58	15 17	1 9	23 13	0 11	16 59	0 42	21 48	0 11	17 50	4 10	12 31	12 50	28 5		n.a.
S 7	4 34	13 46	0s16	9 11	0 44	12 9	1 0	3 51	0 58	15 15	1 9	23 13	0 11	16 58	0 42	21 48	0 11	17 51	4 10	12 30	12 49	28 6		n.a.
M 8	4 57	19 19	1 33	9 52	0 51	11 59	0 52	3 35	0 57	15 13	1 9	23 13	0 10	16 57	0 42	21 48	0 11	17 51	4 10	12 31	12 48	28 6		n.a.
T 9	5 21	23 50	2 44	10 32	0 57	11 48	0 44	3 19	0 57	15 12	1 9	23 13	0 10	16 57	0 42	21 48	0 11	17 51	4 10	12 31	12 47	28 6		n.a.
W10	5 45	26 54	3 45	11 12	1 4	11 36	0 37	3 3	0 57	15 10	1 9	23 13	0 10	16 56	0 42	21 48	0 11	17 52	4 10	12 32	12 46	28 6		n.a.
T 11	6 8	28 13	4 33	11 51	1 10	11 24	0 30	2 46	0 56	15 8	1 9	23 13	0 10	16 55	0 42	21 48	0 11	17 52	4 9	12 32	12 45	28 7		n.a.
F 12	6 32	27 40	5 3	12 30	1 16	11 11	0 23	2 30	0 56	15 6	1 9	23 13	0 10	16 55	0 42	21 48	0 11	17 53	4 9	12 32	12 44	28 7		n.a.
S 13	6 55	25 21	5 16	13 8	1 22	10 58	0 16	2 14	0 56	15 4	1 9	23 13	0 10	16 54	0 42	21 48	0 11	17 53	4 9	12 32	12 43	28 7		n.a.
S 14	7 19	21 31	5 9	13 45	1 28	10 44	0 9	1 57	0 55	15 2	1 9	23 13	0 10	16 53	0 42	21 48	0 11	17 54	4 9	12 32	12 42	28 7		n.a.
M15	7 42	16 32	4 44	14 21	1 33	10 30	0 2	1 41	0 55	15 0	1 9	23 13	0 10	16 53	0 42	21 48	0 11	17 54	4 9	12 31	12 40	28 8		n.a.
T 16	8 5	10 48	4 4	14 57	1 39	10 15	0n 4	1 25	0 55	14 58	1 9	23 13	0 10	16 52	0 42	21 48	0 11	17 54	4 8	12 30	12 39	28 8		n.a.
W17	8 28	4 37	3 10	15 32	1 44	10 0	0 11	1 8	0 54	14 56	1 9	23 13	0 10	16 52	0 42	21 48	0 11	17 55	4 8	12 30	12 38	28 8		n.a.
T 18	8 51	1n39	2 7	16 6	1 49	9 44	0 17	0 52	0 54	14 54	1 8	23 13	0 10	16 51	0 42	21 48	0 11	17 55	4 8	12 29	12 37	28 8		n.a.
F 19	9 13	7 45	0 58	16 39	1 54	9 28	0 23	0 35	0 54	14 52	1 8	23 13	0 10	16 50	0 43	21 48	0 11	17 56	4 8	12 29	12 36	28 8		n.a.
S 20	9 36	13 26	0n12	17 12	1 59	9 11	0 29	0 19	0 54	14 49	1 8	23 13	0 9	16 50	0 43	21 48	0 11	17 56	4 8	12 29	12 35	28 9		n.a.
S 21	9 58	18 28	1 21	17 43	2 3	8 53	0 35	0 2	0 53	14 47	1 8	23 13	0 9	16 49	0 43	21 48	0 11	17 57	4 7	12 29	12 34	28 9		n.a.
M22	10 20	22 37	2 24	18 14	2 8	8 36	0 40	0s14	0 53	14 45	1 8	23 14	0 9	16 49	0 43	21 48	0 11	17 57	4 7	12 29	12 33	28 9		n.a.
T 23	10 43	25 44	3 20	18 43	2 12	8 18	0 46	0 30	0 53	14 43	1 8	23 14	0 9	16 48	0 43	21 48	0 11	17 58	4 7	12 30	12 32	28 9		n.a.
W24	11 4	27 39	4 7	19 12	2 15	7 59	0 51	0 47	0 52	14 40	1 8	23 14	0 9	16 48	0 43	21 48	0 11	17 58	4 7	12 30	12 31	28 9		n.a.
T 25	11 26	28 17	4 43	19 39	2 18	7 40	0 56	1 3	0 52	14 38	1 8	23 14	0 9	16 47	0 43	21 47	0 11	17 58	4 7	12 30	12 29	28 9		n.a.
F 26	11 48	27 37	5 6	20 5	2 21	7 20	1 1	1 20	0 51	14 36	1 8	23 14	0 9	16 47	0 43	21 47	0 11	17 59	4 7	12 30	12 28	28 10		n.a.
S 27	12 9	25 41	5 17	20 30	2 24	7 0	1 6	1 36	0 51	14 33	1 8	23 14	0 9	16 46	0 43	21 47	0 11	17 59	4 6	12 30	12 27	28 10		n.a.
S 28	12 30	22 35	5 14	20 53	2 26	6 40	1 11	1 53	0 51	14 31	1 8	23 14	0 9	16 46	0 43	21 47	0 11	18 0	4 6	12 30	12 26	28 10		n.a.
M29	12 51	18 27	4 56	21 15	2 27	6 19	1 15	2 9	0 50	14 28	1 8	23 14	0 9	16 46	0 43	21 47	0 11	18 0	4 6	12 30	12 25	28 10		n.a.
T 30	13 12	13 27	4 25	21 36	2 28	5 58	1 20	2 26	0 50	14 26	1 8	23 14	0 9	16 45	0 43	21 47	0 11	18 1	4 6	12 30	12 24	28 10		n.a.
W31	13s33	7n44	3n39	21s55	2s29	5n37	1n24	2s42	0n50	14n24	1s 8	23n15	0s 8	16n45	0n43	21s47	0s11	18s 1	4n 6	12n30	12n23	28n10		n.a.

Julian Day Number = 1732653.5, Delta T = 02h50m29s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°38'08, Lahiri = - 3°31'08 Julian Calendar 1 Oct. 031 == Greg. Calendar 29 Sept. 031

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 31 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 30 57	6♏40'02	2♎18	27♏27	20♍14	9♎19	11°R26	9°R 0	16♌30	23♑38	9♐14	2♉36	2♉11	5♋47	n.a.	T 1
F 2	2 34 54	7°41'00	15°58	28°39	21°18	10° 0	11♉18	8♋59	16°31	23°38	9°16	2°37	2° 8	5°54	n.a.	F 2
S 3	2 38 50	8°41'58	29°59	29°48	22°23	10°40	11°10	8°57	16°32	23°39	9°18	2°R37	2° 5	6° 1	n.a.	S 3
S 4	2 42 47	9°42'58	14♏21	0♐54	23°28	11°21	11° 2	8°56	16°34	23°40	9°20	2°37	2° 2	6° 7	n.a.	S 4
M 5	2 46 43	10°43'58	28°56	1°57	24°34	12° 2	10°54	8°55	16°35	23°41	9°22	2°36	1°59	6°14	n.a.	M 5
T 6	2 50 40	11°45'00	13♐39	2°56	25°39	12°42	10°46	8°53	16°36	23°42	9°24	2°35	1°56	6°21	n.a.	T 6
W 7	2 54 36	12°46'03	28°21	3°50	26°45	13°23	10°37	8°52	16°37	23°43	9°26	2°34	1°52	6°27	n.a.	W 7
T 8	2 58 33	13°47'07	12♑57	4°39	27°51	14° 4	10°29	8°50	16°38	23°44	9°27	2°33	1°49	6°34	n.a.	T 8
F 9	3 2 29	14°48'11	27°22	5°22	28°58	14°45	10°21	8°48	16°39	23°45	9°29	2°32	1°46	6°41	n.a.	F 9
S 10	3 6 26	15°49'16	11♒32	5°58	0♎ 5	15°25	10°13	8°46	16°39	23°46	9°31	2°D31	1°43	6°48	n.a.	S 10
S 11	3 10 23	16°50'21	25°25	6°26	1°12	16° 6	10° 5	8°44	16°40	23°47	9°33	2°32	1°40	6°54	n.a.	S 11
M12	3 14 19	17°51'27	9♓ 2	6°47	2°19	16°47	9°57	8°42	16°41	23°49	9°35	2°32	1°37	7° 1	n.a.	M12
T 13	3 18 16	18°52'33	22°22	6°58	3°26	17°28	9°49	8°40	16°42	23°50	9°38	2°34	1°33	7° 8	n.a.	T 13
W14	3 22 12	19°53'40	5♈27	6°R58	4°34	18° 9	9°41	8°38	16°42	23°51	9°40	2°35	1°30	7°14	n.a.	W14
T 15	3 26 9	20°54'47	18°18	6°48	5°42	18°50	9°33	8°35	16°43	23°52	9°42	2°36	1°27	7°21	n.a.	T 15
F 16	3 30 5	21°55'55	0♉57	6°27	6°50	19°31	9°25	8°33	16°43	23°53	9°44	2°R37	1°24	7°28	n.a.	F 16
S 17	3 34 2	22°57'04	13°25	5°54	7°58	20°12	9°17	8°30	16°44	23°55	9°46	2°36	1°21	7°35	n.a.	S 17
S 18	3 37 58	23°58'13	25°42	5°10	9° 6	20°53	9°10	8°27	16°44	23°56	9°48	2°35	1°17	7°41	n.a.	S 18
M19	3 41 55	24°59'23	7♊51	4°14	10°15	21°34	9° 2	8°25	16°44	23°57	9°50	2°32	1°14	7°48	n.a.	M19
T 20	3 45 52	26° 0'33	19°52	3° 9	11°24	22°15	8°55	8°22	16°45	23°59	9°52	2°28	1°11	7°55	n.a.	T 20
W21	3 49 48	27° 1'44	1♋47	1°57	12°33	22°56	8°47	8°19	16°45	24° 0	9°54	2°24	1° 8	8° 1	n.a.	W21
T 22	3 53 45	28° 2'56	13°39	0°38	13°42	23°37	8°40	8°16	16°45	24° 2	9°56	2°19	1° 5	8° 8	n.a.	T 22
F 23	3 57 41	29° 4'08	25°30	29♏16	14°51	24°18	8°33	8°12	16°45	24° 3	9°58	2°15	1° 2	8°15	n.a.	F 23
S 24	4 1 38	0♐ 5'21	7♌24	27°53	16° 1	24°59	8°25	8° 9	16°R45	24° 5	10° 0	2°12	0°58	8°22	n.a.	S 24
S 25	4 5 34	1° 6'35	19°24	26°33	17°10	25°41	8°18	8° 6	16°45	24° 6	10° 3	2°10	0°55	8°28	n.a.	S 25
M26	4 9 31	2° 7'49	1♍36	25°18	18°20	26°22	8°12	8° 2	16°45	24° 8	10° 5	2°D 9	0°52	8°35	n.a.	M26
T 27	4 13 27	3° 9'03	14° 3	24° 9	19°30	27° 3	8° 5	7°59	16°45	24° 9	10° 7	2°10	0°49	8°42	n.a.	T 27
W28	4 17 24	4°10'18	26°51	23° 9	20°40	27°44	7°58	7°55	16°45	24°11	10° 9	2°11	0°46	8°48	n.a.	W28
T 29	4 21 21	5°11'34	10♎ 2	22°19	21°50	28°26	7°52	7°52	16°44	24°13	10°11	2°13	0°43	8°55	n.a.	T 29
F 30	4 25 17	6♐12'50	23♎41	21♏40	23♎ 1	29♎ 7	7♉45	7♋48	16♌44	24♑14	10♐13	2♉14	0♉39	9♋ 2	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13s53	1n32	2n40	22s13	2s29	5n15	1n28	2s59	0n49	14n21	1s 8	23n15	0s 8	16n45	0n43	21s47	0s11	18s 1	4n 6	12n30	12n22	28n10		n.a.
F 2	14 13	4s57	1 31	22 28	2 28	4 53	1 32	3 15	0 49	14 19	1 7	23 15	0 8	16 44	0 43	21 47	0 11	18 2	4 5	12 31	12 21	28 10		n.a.
S 3	14 33	11 22	0 15	22 42	2 26	4 31	1 36	3 32	0 48	14 16	1 7	23 15	0 8	16 44	0 43	21 46	0 11	18 2	4 5	12 31	12 19	28 10		n.a.
S 4	14 53	17 21	1s 5	22 54	2 24	4 8	1 39	3 48	0 48	14 14	1 7	23 15	0 8	16 44	0 43	21 46	0 11	18 3	4 5	12 31	12 18	28 11		n.a.
M 5	15 12	22 25	2 21	23 4	2 21	3 45	1 43	4 4	0 48	14 11	1 7	23 15	0 8	16 43	0 43	21 46	0 11	18 3	4 5	12 30	12 17	28 11		n.a.
T 6	15 31	26 7	3 28	23 12	2 17	3 22	1 46	4 21	0 47	14 9	1 7	23 16	0 8	16 43	0 43	21 46	0 11	18 4	4 5	12 30	12 16	28 11		n.a.
W 7	15 50	28 3	4 22	23 18	2 12	2 58	1 49	4 37	0 47	14 7	1 7	23 16	0 8	16 43	0 43	21 46	0 11	18 4	4 5	12 30	12 15	28 11		n.a.
T 8	16 9	28 0	4 58	23 21	2 6	2 34	1 52	4 53	0 46	14 4	1 7	23 16	0 8	16 42	0 43	21 46	0 11	18 5	4 4	12 29	12 14	28 11		n.a.
F 9	16 27	26 3	5 15	23 22	1 59	2 10	1 55	5 10	0 46	14 2	1 7	23 16	0 8	16 42	0 43	21 45	0 11	18 5	4 4	12 29	12 13	28 11		n.a.
S 10	16 45	22 30	5 12	23 20	1 50	1 46	1 58	5 26	0 46	13 59	1 6	23 16	0 8	16 42	0 43	21 45	0 11	18 5	4 4	12 29	12 12	28 11		n.a.
S 11	17 3	17 45	4 52	23 16	1 41	1 22	2 0	5 42	0 45	13 57	1 6	23 17	0 7	16 42	0 43	21 45	0 11	18 6	4 4	12 29	12 11	28 11		n.a.
M12	17 20	12 11	4 15	23 8	1 29	0 57	2 3	5 59	0 45	13 54	1 6	23 17	0 7	16 42	0 44	21 45	0 11	18 6	4 4	12 29	12 9	28 11		n.a.
T 13	17 37	6 11	3 24	22 58	1 17	0 32	2 5	6 15	0 44	13 52	1 6	23 17	0 7	16 41	0 44	21 45	0 11	18 7	4 4	12 29	12 8	28 11		n.a.
W14	17 54	0 1	2 24	22 44	1 3	0 7	2 8	6 31	0 44	13 50	1 6	23 17	0 7	16 41	0 44	21 44	0 11	18 7	4 4	12 30	12 7	28 11		n.a.
T 15	18 10	6n 3	1 18	22 27	0 47	0s18	2 10	6 47	0 43	13 47	1 6	23 18	0 7	16 41	0 44	21 44	0 11	18 8	4 3	12 30	12 6	28 11		n.a.
F 16	18 27	11 47	0 9	22 7	0 30	0 44	2 11	7 3	0 43	13 45	1 5	23 18	0 7	16 41	0 44	21 44	0 11	18 8	4 3	12 30	12 5	28 11		n.a.
S 17	18 42	16 58	0n59	21 43	0 12	1 9	2 13	7 19	0 43	13 43	1 5	23 18	0 7	16 41	0 44	21 44	0 11	18 9	4 3	12 30	12 4	28 11		n.a.
S 18	18 58	21 23	2 4	21 16	0n 7	1 35	2 15	7 35	0 42	13 40	1 5	23 18	0 7	16 41	0 44	21 44	0 11	18 9	4 3	12 30	12 3	28 11		n.a.
M19	19 13	24 50	3 2	20 46	0 27	2 1	2 16	7 51	0 42	13 38	1 5	23 19	0 7	16 41	0 44	21 43	0 11	18 9	4 3	12 29	12 2	28 10		n.a.
T 20	19 28	27 9	3 51	20 14	0 47	2 27	2 18	8 7	0 41	13 36	1 5	23 19	0 7	16 41	0 44	21 43	0 11	18 10	4 3	12 28	12 1	28 10		n.a.
W21	19 42	28 11	4 30	19 40	1 8	2 52	2 19	8 23	0 41	13 34	1 4	23 19	0 6	16 41	0 44	21 43	0 11	18 10	4 3	12 26	11 59	28 10		n.a.
T 22	19 56	27 54	4 57	19 4	1 27	3 18	2 20	8 39	0 40	13 32	1 4	23 20	0 6	16 41	0 44	21 43	0 11	18 11	4 2	12 24	11 58	28 10		n.a.
F 23	20 10	26 21	5 11	18 29	1 46	3 45	2 21	8 54	0 40	13 29	1 4	23 20	0 6	16 41	0 44	21 42	0 11	18 11	4 2	12 23	11 57	28 10		n.a.
S 24	20 23	23 38	5 12	17 54	2 3	4 11	2 22	9 10	0 39	13 27	1 4	23 20	0 6	16 41	0 44	21 42	0 11	18 12	4 2	12 22	11 56	28 10		n.a.
S 25	20 36	19 53	4 59	17 21	2 19	4 37	2 23	9 26	0 39	13 25	1 4	23 20	0 6	16 41	0 44	21 42	0 11	18 12	4 2	12 21	11 55	28 10		n.a.
M26	20 48	15 15	4 33	16 50	2 32	5 3	2 24	9 41	0 38	13 23	1 3	23 21	0 6	16 41	0 44	21 42	0 11	18 12	4 2	12 21	11 54	28 10		n.a.
T 27	21 1	9 55	3 53	16 23	2 43	5 29	2 24	9 57	0 38	13 21	1 3	23 21	0 6	16 41	0 44	21 41	0 11	18 13	4 2	12 21	11 53	28 10		n.a.
W28	21 12	4 2	3 1	16 0	2 51	5 56	2 24	10 12	0 37	13 19	1 3	23 21	0 6	16 41	0 44	21 41	0 11	18 13	4 2	12 22	11 52	28 10		n.a.
T 29	21 24	2s12	1 58	15 41	2 57	6 22	2 25	10 27	0 37	13 17	1 3	23 22	0 6	16 41	0 44	21 41	0 11	18 14	4 2	12 22	11 50	28 9		n.a.
F 30	21s34	8s34	0n47	15s27	3n 1	6s48	2n25	10s43	0n36	13n16	1s 2	23n22	0s 6	16n41	0n44	21s40	0s11	18s14	4n 2	12n23	11n49	28n 9		n.a.

Julian Day Number = 1732684.5, Delta T = 02h50m28s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°38'03, Lahiri = - 3°31'03 Julian Calendar 1 Nov. 031 == Greg. Calendar 30 Oct. 031

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 31 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 29 14	7♐14'06	7♏48	21°R11	24♎11	29♎49	7°R39	7°R44	16°R44	24♑16	10♐15	2°R14	0♉36	9♋ 8	n.a.	S 1
S 2	4 33 10	8°15'23	22°20	20♏52	25°22	0♏30	7♉33	7♋40	16♌43	24°18	10°17	2♉13	0°33	9°15	n.a.	S 2
M 3	4 37 7	9°16'40	7♐13	20°D44	26°32	1°11	7°27	7°36	16°43	24°19	10°20	2° 9	0°30	9°22	n.a.	M 3
T 4	4 41 3	10°17'57	22°19	20°45	27°43	1°53	7°21	7°32	16°42	24°21	10°22	2° 4	0°27	9°29	n.a.	T 4
W 5	4 45 0	11°19'13	7♑28	20°55	28°54	2°34	7°16	7°28	16°42	24°23	10°24	1°58	0°23	9°35	n.a.	W 5
T 6	4 48 57	12°20'30	22°30	21°13	0♏ 5	3°16	7°10	7°24	16°41	24°25	10°26	1°52	0°20	9°42	n.a.	T 6
F 7	4 52 53	13°21'46	7♒17	21°38	1°16	3°58	7° 5	7°20	16°41	24°26	10°28	1°46	0°17	9°49	n.a.	F 7
S 8	4 56 50	14°23'02	21°42	22°10	2°27	4°39	7° 0	7°15	16°40	24°28	10°30	1°42	0°14	9°56	n.a.	S 8
S 9	5 0 46	15°24'17	5♓42	22°48	3°39	5°21	6°55	7°11	16°39	24°30	10°33	1°40	0°11	10° 2	n.a.	S 9
M10	5 4 43	16°25'32	19°17	23°31	4°50	6° 2	6°50	7° 6	16°38	24°32	10°35	1°D40	0° 8	10° 9	n.a.	M10
T 11	5 8 39	17°26'46	2♈29	24°19	6° 2	6°44	6°46	7° 2	16°37	24°34	10°37	1°40	0° 4	10°16	n.a.	T 11
W12	5 12 36	18°27'59	15°21	25°11	7°13	7°26	6°41	6°57	16°36	24°36	10°39	1°42	0° 1	10°22	n.a.	W12
T 13	5 16 32	19°29'12	27°56	26° 7	8°25	8° 7	6°37	6°53	16°35	24°38	10°41	1°R43	29♈58	10°29	n.a.	T 13
F 14	5 20 29	20°30'24	10♉18	27° 7	9°37	8°49	6°33	6°48	16°34	24°40	10°43	1°42	29°55	10°36	n.a.	F 14
S 15	5 24 26	21°31'35	22°30	28° 9	10°48	9°31	6°29	6°44	16°33	24°42	10°45	1°40	29°52	10°43	n.a.	S 15
S 16	5 28 22	22°32'46	4♊35	29°15	12° 0	10°13	6°25	6°39	16°32	24°44	10°47	1°35	29°49	10°49	n.a.	S 16
M17	5 32 19	23°33'57	16°34	0♐22	13°12	10°55	6°22	6°34	16°31	24°46	10°49	1°28	29°45	10°56	n.a.	M17
T 18	5 36 15	24°35'07	28°29	1°32	14°24	11°37	6°19	6°30	16°30	24°48	10°52	1°18	29°42	11° 3	n.a.	T 18
W19	5 40 12	25°36'16	10♋22	2°44	15°36	12°18	6°16	6°25	16°28	24°50	10°54	1° 7	29°39	11° 9	n.a.	W19
T 20	5 44 8	26°37'25	22°14	3°58	16°49	13° 0	6°13	6°20	16°27	24°52	10°56	0°56	29°36	11°16	n.a.	T 20
F 21	5 48 5	27°38'33	4♌ 7	5°14	18° 1	13°42	6°10	6°15	16°26	24°54	10°58	0°45	29°33	11°23	n.a.	F 21
S 22	5 52 2	28°39'40	16° 3	6°30	19°13	14°24	6° 8	6°10	16°24	24°56	11° 0	0°36	29°29	11°30	n.a.	S 22
S 23	5 55 58	29°40'47	28° 4	7°49	20°26	15° 6	6° 5	6° 5	16°23	24°58	11° 2	0°28	29°26	11°36	n.a.	S 23
M24	5 59 55	0♑41'54	10♍14	9° 8	21°38	15°48	6° 3	6° 1	16°21	25° 0	11° 4	0°23	29°23	11°43	n.a.	M24
T 25	6 3 51	1°42'59	22°37	10°29	22°50	16°30	6° 2	5°56	16°19	25° 2	11° 6	0°21	29°20	11°50	n.a.	T 25
W26	6 7 48	2°44'05	5♎18	11°51	24° 3	17°12	6° 0	5°51	16°18	25° 4	11° 8	0°D21	29°17	11°56	n.a.	W26
T 27	6 11 44	3°45'09	18°21	13°14	25°16	17°55	5°58	5°46	16°16	25° 6	11°10	0°21	29°14	12° 3	n.a.	T 27
F 28	6 15 41	4°46'13	1♏50	14°38	26°28	18°37	5°57	5°41	16°14	25° 9	11°12	0°R22	29°10	12°10	n.a.	F 28
S 29	6 19 37	5°47'16	15°47	16° 3	27°41	19°19	5°56	5°36	16°13	25°11	11°14	0°21	29° 7	12°17	n.a.	S 29
S 30	6 23 34	6°48'19	0♐14	17°29	28°54	20° 1	5°55	5°31	16°11	25°13	11°16	0°17	29° 4	12°23	n.a.	S 30
M31	6 27 31	7♑49'21	15♐ 6	18♐55	0♐ 6	20♏43	5♉55	5♋26	16♌ 9	25♑15	11♐18	0♉11	29♈ 1	12♋30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s45	14s44	0s30	15s18	3n 3	7s14	2n25	10s58	0n36	13n14	1s 2	23n22	0s 5	16n42	0n44	21s40	0s11	18s14	4n 1	12n23	11n48	28n 9		n.a.
S 2	21 55	20 16	1 47	15 13	3 4	7 40	2 25	11 13	0 35	13 12	1 2	23 23	0 5	16 42	0 44	21 40	0 11	18 15	4 1	12 22	11 47	28 9		n.a.
M 3	22 5	24 41	2 59	15 12	3 2	8 6	2 25	11 28	0 35	13 10	1 2	23 23	0 5	16 42	0 44	21 40	0 11	18 15	4 1	12 21	11 46	28 9		n.a.
T 4	22 14	27 26	3 59	15 15	3 0	8 32	2 24	11 43	0 34	13 9	1 1	23 23	0 5	16 42	0 45	21 39	0 11	18 16	4 1	12 19	11 45	28 9		n.a.
W 5	22 23	28 10	4 42	15 21	2 56	8 57	2 24	11 58	0 34	13 7	1 1	23 24	0 5	16 42	0 45	21 39	0 11	18 16	4 1	12 17	11 44	28 8		n.a.
T 6	22 31	26 49	5 5	15 30	2 51	9 23	2 24	12 13	0 33	13 6	1 1	23 24	0 5	16 43	0 45	21 39	0 11	18 16	4 1	12 15	11 43	28 8		n.a.
F 7	22 39	23 36	5 8	15 42	2 45	9 48	2 23	12 28	0 32	13 4	1 1	23 24	0 5	16 43	0 45	21 38	0 11	18 17	4 1	12 13	11 42	28 8		n.a.
S 8	22 46	19 0	4 51	15 57	2 39	10 14	2 22	12 42	0 32	13 3	1 0	23 25	0 5	16 43	0 45	21 38	0 11	18 17	4 1	12 11	11 40	28 8		n.a.
S 9	22 53	13 29	4 17	16 13	2 32	10 39	2 21	12 57	0 31	13 1	1 0	23 25	0 5	16 43	0 45	21 38	0 11	18 18	4 1	12 11	11 39	28 8		n.a.
M10	23 0	7 29	3 29	16 31	2 24	11 4	2 21	13 12	0 31	13 0	1 0	23 25	0 5	16 44	0 45	21 37	0 11	18 18	4 1	12 11	11 38	28 7		n.a.
T 11	23 6	1 19	2 31	16 51	2 17	11 29	2 20	13 26	0 30	12 59	1 0	23 26	0 4	16 44	0 45	21 37	0 11	18 18	4 1	12 11	11 37	28 7		n.a.
W12	23 11	4n46	1 27	17 11	2 9	11 53	2 18	13 40	0 30	12 57	0 59	23 26	0 4	16 44	0 45	21 37	0 11	18 19	4 0	12 11	11 36	28 7		n.a.
T 13	23 16	10 32	0 20	17 32	2 0	12 18	2 17	13 54	0 29	12 56	0 59	23 27	0 4	16 45	0 45	21 36	0 11	18 19	4 0	12 12	11 35	28 7		n.a.
F 14	23 21	15 48	0n46	17 54	1 52	12 42	2 16	14 9	0 28	12 55	0 59	23 27	0 4	16 45	0 45	21 36	0 11	18 20	4 0	12 12	11 34	28 6		n.a.
S 15	23 25	20 21	1 50	18 17	1 43	13 6	2 15	14 23	0 28	12 54	0 59	23 27	0 4	16 45	0 45	21 36	0 11	18 20	4 0	12 11	11 32	28 6		n.a.
S 16	23 29	24 1	2 47	18 40	1 35	13 29	2 13	14 36	0 27	12 53	0 58	23 28	0 4	16 46	0 45	21 35	0 11	18 20	4 0	12 9	11 31	28 6		n.a.
M17	23 32	26 36	3 37	19 3	1 26	13 53	2 12	14 50	0 27	12 52	0 58	23 28	0 4	16 46	0 45	21 35	0 11	18 21	4 0	12 6	11 30	28 6		n.a.
T 18	23 35	27 58	4 16	19 26	1 17	14 16	2 10	15 4	0 26	12 52	0 58	23 28	0 4	16 47	0 45	21 35	0 11	18 21	4 0	12 3	11 29	28 5		n.a.
W19	23 37	28 1	4 45	19 48	1 9	14 38	2 8	15 17	0 25	12 51	0 57	23 29	0 4	16 47	0 45	21 34	0 11	18 21	4 0	11 59	11 28	28 5		n.a.
T 20	23 39	26 47	5 1	20 11	1 0	15 1	2 7	15 31	0 25	12 50	0 57	23 29	0 3	16 47	0 45	21 34	0 11	18 22	4 0	11 55	11 27	28 5		n.a.
F 21	23 40	24 20	5 4	20 33	0 51	15 23	2 5	15 44	0 24	12 50	0 57	23 29	0 3	16 48	0 45	21 33	0 11	18 22	4 0	11 51	11 26	28 4		n.a.
S 22	23 41	20 51	4 53	20 55	0 43	15 45	2 3	15 57	0 23	12 49	0 57	23 30	0 3	16 48	0 45	21 33	0 11	18 22	4 0	11 48	11 25	28 4		n.a.
S 23	23 42	16 29	4 30	21 17	0 34	16 6	2 1	16 11	0 23	12 48	0 56	23 30	0 3	16 49	0 45	21 33	0 11	18 23	4 0	11 45	11 23	28 4		n.a.
M24	23 41	11 25	3 54	21 37	0 26	16 27	1 59	16 24	0 22	12 48	0 56	23 30	0 3	16 49	0 45	21 32	0 11	18 23	4 0	11 44	11 22	28 3		n.a.
T 25	23 41	5 49	3 7	21 58	0 18	16 48	1 57	16 36	0 21	12 48	0 56	23 31	0 3	16 50	0 45	21 32	0 11	18 23	4 0	11 43	11 21	28 3		n.a.
W26	23 40	0s 9	2 9	22 17	0 10	17 8	1 54	16 49	0 21	12 47	0 55	23 31	0 3	16 50	0 45	21 32	0 11	18 24	4 0	11 43	11 20	28 3		n.a.
T 27	23 38	6 17	1 4	22 36	0 2	17 28	1 52	17 2	0 20	12 47	0 55	23 31	0 3	16 51	0 45	21 31	0 11	18 24	3 59	11 43	11 19	28 2		n.a.
F 28	23 36	12 21	0s 8	22 53	0s 6	17 47	1 50	17 14	0 19	12 47	0 55	23 32	0 3	16 51	0 45	21 31	0 11	18 24	3 59	11 43	11 18	28 2		n.a.
S 29	23 34	18 2	1 21	23 10	0 13	18 6	1 47	17 26	0 19	12 47	0 55	23 32	0 2	16 52	0 45	21 30	0 11	18 25	3 59	11 43	11 17	28 1		n.a.
S 30	23 31	22 53	2 32	23 26	0 21	18 25	1 45	17 39	0 18	12 47	0 54	23 32	0 2	16 53	0 46	21 30	0 11	18 25	3 59	11 42	11 15	28 1		n.a.
M31	23s28	26s24	3s34	23s41	0s28	18s43	1n43	17s51	0n17	12n47	0s54	23n33	0s 2	16n53	0n46	21s30	0s11	18s25	3n59	11n39	11n14	28n 1		n.a.

Julian Day Number = 1732714.5, Delta T = 02h50m28s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°37'59, Lahiri = - 3°30'59 Julian Calendar 1 Dec. 031 == Greg. Calendar 29 Nov. 031

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 32 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 31 27	8♑50'22	0♑18	20♐23	1♐19	21♏26	5°R54	5°R21	16°R 7	25♑17	11♐20	0°R 3	28♈58	12♋37	n.a.	T 1
W 2	6 35 24	9°51'22	15°39	21°51	2°32	22° 8	5♌54	5♋16	16♌ 5	25°20	11°22	29♈52	28°55	12°43	n.a.	W 2
T 3	6 39 20	10°52'21	0♒58	23°20	3°45	22°50	5°D54	5°11	16° 3	25°22	11°24	29°42	28°51	12°50	n.a.	T 3
F 4	6 43 17	11°53'18	16° 3	24°50	4°58	23°32	5°54	5° 6	16° 1	25°24	11°26	29°31	28°48	12°57	n.a.	F 4
S 5	6 47 13	12°54'14	0♓45	26°20	6°11	24°15	5°54	5° 2	15°59	25°26	11°28	29°23	28°45	13° 4	n.a.	S 5
S 6	6 51 10	13°55'08	14°59	27°52	7°24	24°57	5°55	4°57	15°57	25°28	11°30	29°18	28°42	13°10	n.a.	S 6
M 7	6 55 6	14°56'01	28°43	29°24	8°37	25°40	5°56	4°52	15°55	25°31	11°32	29°15	28°39	13°17	n.a.	M 7
T 8	6 59 3	15°56'52	11♈59	0♑56	9°50	26°22	5°57	4°47	15°53	25°33	11°33	29°D14	28°35	13°24	n.a.	T 8
W 9	7 3 0	16°57'42	24°50	2°30	11° 3	27° 4	5°58	4°42	15°51	25°35	11°35	29°R14	28°32	13°30	n.a.	W 9
T 10	7 6 56	17°58'30	7♉20	4° 4	12°16	27°47	5°59	4°38	15°49	25°37	11°37	29°14	28°29	13°37	n.a.	T 10
F 11	7 10 53	18°59'16	19°35	5°39	13°29	28°29	6° 1	4°33	15°46	25°40	11°39	29°12	28°26	13°44	n.a.	F 11
S 12	7 14 49	20° 0'01	1♊39	7°15	14°42	29°12	6° 3	4°28	15°44	25°42	11°41	29° 8	28°23	13°51	n.a.	S 12
S 13	7 18 46	21° 0'44	13°36	8°52	15°55	29°54	6° 5	4°24	15°42	25°44	11°42	29° 1	28°20	13°57	n.a.	S 13
M14	7 22 42	22° 1'25	25°28	10°29	17° 9	0♐37	6° 7	4°19	15°40	25°47	11°44	28°51	28°16	14° 4	n.a.	M14
T 15	7 26 39	23° 2'05	7♋20	12° 8	18°22	1°20	6° 9	4°14	15°37	25°49	11°46	28°39	28°13	14°11	n.a.	T 15
W16	7 30 36	24° 2'44	19°12	13°47	19°35	2° 2	6°12	4°10	15°35	25°51	11°48	28°24	28°10	14°18	n.a.	W16
T 17	7 34 32	25° 3'20	1♌ 6	15°27	20°48	2°45	6°15	4° 6	15°33	25°53	11°49	28° 9	28° 7	14°24	n.a.	T 17
F 18	7 38 29	26° 3'55	13° 4	17° 8	22° 1	3°28	6°18	4° 1	15°30	25°56	11°51	27°55	28° 4	14°31	n.a.	F 18
S 19	7 42 25	27° 4'29	25° 5	18°49	23°15	4°10	6°21	3°57	15°28	25°58	11°53	27°42	28° 1	14°38	n.a.	S 19
S 20	7 46 22	28° 5'01	7♍13	20°32	24°28	4°53	6°24	3°53	15°25	26° 0	11°54	27°32	27°57	14°44	n.a.	S 20
M21	7 50 18	29° 5'31	19°29	22°16	25°41	5°36	6°28	3°48	15°23	26° 2	11°56	27°24	27°54	14°51	n.a.	M21
T 22	7 54 15	0♒ 6'00	1♎56	24° 0	26°55	6°18	6°32	3°44	15°20	26° 5	11°57	27°20	27°51	14°58	n.a.	T 22
W23	7 58 11	1° 6'27	14°37	25°45	28° 8	7° 1	6°36	3°40	15°18	26° 7	11°59	27°18	27°48	15° 5	n.a.	W23
T 24	8 2 8	2° 6'53	27°36	27°32	29°22	7°44	6°40	3°36	15°15	26° 9	12° 0	27°18	27°45	15°11	n.a.	T 24
F 25	8 6 4	3° 7'18	10♏56	29°19	0♑35	8°27	6°44	3°32	15°13	26°12	12° 2	27°18	27°41	15°18	n.a.	F 25
S 26	8 10 1	4° 7'41	24°42	1♒ 7	1°48	9°10	6°48	3°28	15°10	26°14	12° 3	27°17	27°38	15°25	n.a.	S 26
S 27	8 13 58	5° 8'03	8♐55	2°56	3° 2	9°53	6°53	3°24	15° 8	26°16	12° 5	27°13	27°35	15°31	n.a.	S 27
M28	8 17 54	6° 8'23	23°32	4°46	4°15	10°35	6°58	3°21	15° 5	26°18	12° 6	27° 7	27°32	15°38	n.a.	M28
T 29	8 21 51	7° 8'41	8♑31	6°37	5°29	11°18	7° 3	3°17	15° 3	26°21	12° 8	26°59	27°29	15°45	n.a.	T 29
W30	8 25 47	8° 8'58	23°44	8°29	6°42	12° 1	7° 8	3°13	15° 0	26°23	12° 9	26°48	27°26	15°52	n.a.	W30
T 31	8 29 44	9♒ 9'13	8♒59	10♒22	7♑56	12♐44	7♑13	3♋10	14♌57	26♑25	12♐10	26♈37	27♈22	15♋58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s24	28s 4	4s22	23s55	0s35	19s 1	1n40	18s 3	0n17	12n47	0s54	23n33	0s 2	16n54	0n46	21s29	0s11	18s26	3n59	11n36	11n13	28n 0		n.a.
W 2	23 19	27 36	4 52	24 8	0 42	19 18	1 37	18 14	0 16	12 47	0 53	23 33	0 2	16 54	0 46	21 29	0 11	18 26	3 59	11 33	11 12	28 0		n.a.
T 3	23 15	25 3	5 1	24 20	0 48	19 34	1 35	18 26	0 15	12 48	0 53	23 34	0 2	16 55	0 46	21 28	0 11	18 26	3 59	11 29	11 11	27 59		n.a.
F 4	23 9	20 47	4 49	24 30	0 55	19 50	1 32	18 37	0 14	12 48	0 53	23 34	0 2	16 56	0 46	21 28	0 11	18 27	3 59	11 25	11 10	27 59		n.a.
S 5	23 4	15 20	4 18	24 39	1 1	20 6	1 29	18 49	0 14	12 48	0 53	23 34	0 2	16 56	0 46	21 28	0 11	18 27	3 59	11 22	11 9	27 58		n.a.
S 6	22 57	9 13	3 32	24 47	1 7	20 21	1 27	19 0	0 13	12 49	0 52	23 34	0 2	16 57	0 46	21 27	0 11	18 27	3 59	11 20	11 8	27 58		n.a.
M 7	22 51	2 52	2 34	24 54	1 13	20 35	1 24	19 11	0 12	12 49	0 52	23 35	0 1	16 58	0 46	21 27	0 11	18 27	3 59	11 19	11 6	27 58		n.a.
T 8	22 44	3n24	1 30	24 59	1 18	20 49	1 21	19 22	0 11	12 50	0 52	23 35	0 1	16 58	0 46	21 26	0 11	18 28	3 59	11 19	11 5	27 57		n.a.
W 9	22 36	9 21	0 23	25 3	1 23	21 3	1 18	19 32	0 11	12 51	0 51	23 35	0 1	16 59	0 46	21 26	0 11	18 28	3 59	11 19	11 4	27 57		n.a.
T 10	22 28	14 47	0n43	25 6	1 28	21 16	1 15	19 43	0 10	12 51	0 51	23 36	0 1	17 0	0 46	21 26	0 11	18 28	3 59	11 19	11 3	27 56		n.a.
F 11	22 20	19 30	1 45	25 7	1 33	21 28	1 12	19 53	0 9	12 52	0 51	23 36	0 1	17 0	0 46	21 25	0 11	18 28	3 59	11 18	11 2	27 56		n.a.
S 12	22 11	23 21	2 42	25 6	1 37	21 39	1 10	20 3	0 8	12 53	0 51	23 36	0 1	17 1	0 46	21 25	0 11	18 29	3 59	11 17	11 1	27 55		n.a.
S 13	22 2	26 10	3 31	25 4	1 41	21 50	1 7	20 13	0 8	12 54	0 50	23 36	0 1	17 2	0 46	21 24	0 11	18 29	3 59	11 14	11 0	27 55		n.a.
M14	21 52	27 47	4 11	25 1	1 45	22 1	1 4	20 23	0 7	12 55	0 50	23 37	0 1	17 2	0 46	21 24	0 11	18 29	3 59	11 11	10 58	27 54		n.a.
T 15	21 42	28 8	4 39	24 56	1 48	22 10	1 1	20 33	0 6	12 56	0 50	23 37	0 1	17 3	0 46	21 24	0 11	18 29	3 59	11 6	10 57	27 54		n.a.
W16	21 32	27 10	4 55	24 49	1 51	22 19	0 58	20 42	0 5	12 57	0 50	23 37	0 0	17 4	0 46	21 23	0 11	18 30	3 59	11 1	10 56	27 53		n.a.
T 17	21 21	24 58	4 59	24 41	1 54	22 28	0 55	20 51	0 4	12 58	0 49	23 37	0 0	17 5	0 46	21 23	0 11	18 30	3 59	10 56	10 55	27 52		n.a.
F 18	21 10	21 41	4 49	24 30	1 57	22 36	0 51	21 1	0 4	12 59	0 49	23 38	0 0	17 5	0 46	21 22	0 11	18 30	3 59	10 51	10 54	27 52		n.a.
S 19	20 58	17 28	4 26	24 19	1 59	22 43	0 48	21 10	0 3	13 1	0 49	23 38	0 0	17 6	0 46	21 22	0 11	18 30	3 59	10 46	10 53	27 51		n.a.
S 20	20 46	12 31	3 51	24 5	2 0	22 49	0 45	21 18	0 2	13 2	0 48	23 38	0 0	17 7	0 46	21 21	0 11	18 31	3 59	10 42	10 51	27 51		n.a.
M21	20 33	7 2	3 5	23 50	2 1	22 55	0 42	21 27	0 1	13 4	0 48	23 38	0n 0	17 8	0 46	21 21	0 11	18 31	3 59	10 40	10 50	27 50		n.a.
T 22	20 21	1 12	2 10	23 33	2 2	23 0	0 39	21 35	0 0	13 5	0 48	23 39	0 0	17 8	0 46	21 21	0 11	18 31	3 59	10 38	10 49	27 50		n.a.
W23	20 7	4s48	1 6	23 14	2 3	23 5	0 36	21 43	0s 1	13 7	0 48	23 39	0 0	17 9	0 46	21 20	0 11	18 31	3 59	10 37	10 48	27 49		n.a.
T 24	19 54	10 45	0s 2	22 53	2 3	23 8	0 33	21 51	0 1	13 8	0 47	23 39	0 0	17 10	0 46	21 20	0 11	18 32	3 59	10 37	10 47	27 48		n.a.
F 25	19 40	16 24	1 11	22 30	2 2	23 12	0 30	21 59	0 2	13 10	0 47	23 39	0 1	17 11	0 46	21 19	0 11	18 32	3 59	10 37	10 46	27 48		n.a.
S 26	19 26	21 24	2 19	22 6	2 1	23 14	0 27	22 7	0 3	13 12	0 47	23 39	0 1	17 11	0 46	21 19	0 11	18 32	3 59	10 37	10 45	27 47		n.a.
S 27	19 11	25 19	3 21	21 39	2 0	23 16	0 24	22 14	0 4	13 13	0 47	23 40	0 1	17 12	0 46	21 19	0 11	18 32	3 59	10 36	10 43	27 47		n.a.
M28	18 56	27 43	4 11	21 11	1 58	23 17	0 21	22 21	0 5	13 15	0 46	23 40	0 1	17 13	0 46	21 18	0 11	18 32	3 59	10 33	10 42	27 46		n.a.
T 29	18 41	28 10	4 45	20 40	1 55	23 17	0 18	22 28	0 6	13 17	0 46	23 40	0 1	17 14	0 46	21 18	0 11	18 32	3 59	10 30	10 41	27 45		n.a.
W30	18 25	26 30	5 0	20 8	1 52	23 17	0 15	22 35	0 7	13 19	0 46	23 40	0 1	17 15	0 46	21 17	0 11	18 33	3 59	10 26	10 40	27 45		n.a.
T 31	18s 9	22s55	4s54	19s34	1s49	23s16	0n12	22s42	0s 8	13n21	0s46	23n40	0n 1	17n15	0n46	21s17	0s12	18s33	3n59	10n22	10n39	27n44		n.a.

Julian Day Number = 1732745.5, Delta T = 02h50m27s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°37'55, Lahiri = - 3°30'55 Julian Calendar 1 Jan. 032 == Greg. Calendar 30 Dec. 031

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 32 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 33 40	10♒ 9'26	24♒ 6	12♒16	9♑ 9	13♐27	7♉19	3°R 6	14°R55	26♑27	12♐12	26°R26	27♈19	16♋ 5	n.a.	F 1
S 2	8 37 37	11° 9'37	8♓55	14°10	10°23	14°10	7°24	3♋ 3	14♌52	26°30	12°13	26♈17	27°16	16°12	n.a.	S 2
S 3	8 41 34	12° 9'46	23°18	16° 5	11°36	14°53	7°30	3° 0	14°50	26°32	12°14	26°11	27°13	16°19	n.a.	S 3
M 4	8 45 30	13° 9'53	7♈12	18° 0	12°50	15°36	7°36	2°57	14°47	26°34	12°16	26° 7	27°10	16°25	n.a.	M 4
T 5	8 49 27	14° 9'57	20°36	19°56	14° 3	16°19	7°42	2°54	14°44	26°36	12°17	26°D 6	27° 7	16°32	n.a.	T 5
W 6	8 53 23	15°10'00	3♉34	21°53	15°17	17° 2	7°49	2°51	14°42	26°38	12°18	26° 6	27° 3	16°39	n.a.	W 6
T 7	8 57 20	16°10'00	16° 8	23°49	16°30	17°45	7°55	2°48	14°39	26°41	12°19	26°R 6	27° 0	16°45	n.a.	T 7
F 8	9 1 16	17° 9'57	28°24	25°45	17°44	18°29	8° 2	2°45	14°36	26°43	12°20	26° 5	26°57	16°52	n.a.	F 8
S 9	9 5 13	18° 9'53	10♊26	27°41	18°57	19°12	8° 9	2°42	14°34	26°45	12°22	26° 3	26°54	16°59	n.a.	S 9
S 10	9 9 9	19° 9'46	22°21	29°36	20°11	19°55	8°16	2°39	14°31	26°47	12°23	25°58	26°51	17° 6	n.a.	S 10
M11	9 13 6	20° 9'37	4♋12	1♓31	21°24	20°38	8°23	2°37	14°29	26°49	12°24	25°50	26°47	17°12	n.a.	M11
T 12	9 17 2	21° 9'26	16° 3	3°24	22°38	21°21	8°30	2°34	14°26	26°51	12°25	25°40	26°44	17°19	n.a.	T 12
W13	9 20 59	22° 9'13	27°57	5°15	23°51	22° 4	8°37	2°32	14°23	26°53	12°26	25°29	26°41	17°26	n.a.	W13
T 14	9 24 56	23° 8'57	9♌55	7° 4	25° 5	22°47	8°45	2°30	14°21	26°55	12°27	25°17	26°38	17°32	n.a.	T 14
F 15	9 28 52	24° 8'39	21°59	8°51	26°19	23°31	8°53	2°28	14°18	26°58	12°28	25° 5	26°35	17°39	n.a.	F 15
S 16	9 32 49	25° 8'19	4♍11	10°34	27°32	24°14	9° 0	2°26	14°16	27° 0	12°29	24°54	26°32	17°46	n.a.	S 16
S 17	9 36 45	26° 7'57	16°31	12°14	28°46	24°57	9° 8	2°24	14°13	27° 2	12°30	24°46	26°28	17°53	n.a.	S 17
M18	9 40 42	27° 7'33	29° 0	13°50	29°59	25°40	9°16	2°22	14°11	27° 4	12°30	24°40	26°25	17°59	n.a.	M18
T 19	9 44 38	28° 7'07	11♎40	15°22	1♒13	26°24	9°25	2°20	14° 8	27° 6	12°31	24°37	26°22	18° 6	n.a.	T 19
W20	9 48 35	29° 6'39	24°32	16°48	2°26	27° 7	9°33	2°19	14° 6	27° 8	12°32	24°D36	26°19	18°13	n.a.	W20
T 21	9 52 31	0♓ 6'09	7♏38	18°10	3°40	27°50	9°41	2°17	14° 3	27°10	12°33	24°37	26°16	18°20	n.a.	T 21
F 22	9 56 28	1° 5'37	21° 1	19°25	4°53	28°33	9°50	2°16	14° 1	27°12	12°34	24°38	26°12	18°26	n.a.	F 22
S 23	10 0 25	2° 5'04	4♐42	20°34	6° 7	29°17	9°59	2°14	13°58	27°14	12°34	24°R38	26° 9	18°33	n.a.	S 23
S 24	10 4 21	3° 4'29	18°44	21°37	7°21	0♑ 0	10° 8	2°13	13°56	27°16	12°35	24°37	26° 6	18°40	n.a.	S 24
M25	10 8 18	4° 3'52	3♑ 5	22°33	8°34	0°44	10°17	2°12	13°53	27°18	12°36	24°34	26° 3	18°46	n.a.	M25
T 26	10 12 14	5° 3'13	17°43	23°22	9°48	1°27	10°26	2°11	13°51	27°19	12°36	24°29	26° 0	18°53	n.a.	T 26
W27	10 16 11	6° 2'32	2♒33	24° 3	11° 1	2°10	10°35	2°10	13°49	27°21	12°37	24°22	25°57	19° 0	n.a.	W27
T 28	10 20 7	7° 1'49	17°28	24°38	12°15	2°54	10°44	2°10	13°46	27°23	12°37	24°14	25°53	19° 7	n.a.	T 28
F 29	10 24 4	8♓ 1'04	2♓19	25♓ 4	13♒29	3♑37	10♉54	2♋ 9	13♌44	27♑25	12♐38	24♈ 7	25♈50	19♋13	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s53	17s48	4s27	18s58	1s45	23s14	0n 9	22s48	0s 9	13n23	0s45	23n41	0n 1	17n16	0n46	21s16	0s12	18s33	3n59	10n18	10n38	27n43		n.a.
S 2	17 37	11 44	3 42	18 21	1 40	23 11	0 6	22 54	0 10	13 25	0 45	23 41	0 1	17 17	0 46	21 16	0 12	18 33	3 59	10 15	10 37	27 43		n.a.
S 3	17 20	5 12	2 44	17 41	1 35	23 8	0 3	23 0	0 10	13 27	0 45	23 41	0 1	17 18	0 46	21 16	0 12	18 33	3 59	10 13	10 35	27 42		n.a.
M 4	17 3	1n23	1 38	17 0	1 29	23 4	0s 0	23 6	0 11	13 30	0 45	23 41	0 2	17 18	0 46	21 15	0 12	18 33	3 59	10 11	10 34	27 41		n.a.
T 5	16 45	7 41	0 29	16 17	1 22	23 0	0 3	23 11	0 12	13 32	0 44	23 41	0 2	17 19	0 46	21 15	0 12	18 34	3 59	10 11	10 33	27 41		n.a.
W 6	16 27	13 27	0n40	15 33	1 15	22 55	0 6	23 16	0 13	13 34	0 44	23 42	0 2	17 20	0 46	21 14	0 12	18 34	3 59	10 11	10 32	27 40		n.a.
T 7	16 10	18 30	1 44	14 47	1 7	22 49	0 9	23 22	0 14	13 36	0 44	23 42	0 2	17 21	0 46	21 14	0 12	18 34	3 59	10 11	10 31	27 39		n.a.
F 8	15 51	22 39	2 43	13 59	0 59	22 42	0 12	23 26	0 15	13 39	0 44	23 42	0 2	17 22	0 46	21 14	0 12	18 34	3 59	10 11	10 30	27 38		n.a.
S 9	15 33	25 45	3 32	13 11	0 50	22 35	0 15	23 31	0 16	13 41	0 43	23 42	0 2	17 22	0 46	21 13	0 12	18 34	3 59	10 10	10 28	27 38		n.a.
S 10	15 14	27 40	4 13	12 21	0 40	22 27	0 17	23 35	0 17	13 44	0 43	23 42	0 2	17 23	0 46	21 13	0 12	18 34	3 59	10 8	10 27	27 37		n.a.
M11	14 55	28 19	4 41	11 31	0 29	22 18	0 20	23 40	0 18	13 46	0 43	23 42	0 2	17 24	0 46	21 12	0 12	18 34	3 59	10 5	10 26	27 36		n.a.
T 12	14 36	27 39	4 58	10 39	0 19	22 9	0 23	23 44	0 19	13 49	0 43	23 43	0 2	17 25	0 46	21 12	0 12	18 35	3 59	10 2	10 25	27 35		n.a.
W13	14 16	25 43	5 2	9 48	0 7	21 59	0 26	23 47	0 20	13 51	0 42	23 43	0 3	17 25	0 46	21 12	0 12	18 35	3 59	9 57	10 24	27 35		n.a.
T 14	13 57	22 38	4 53	8 56	0n 5	21 48	0 28	23 51	0 21	13 54	0 42	23 43	0 3	17 26	0 46	21 11	0 12	18 35	3 59	9 53	10 23	27 34		n.a.
F 15	13 37	18 35	4 30	8 4	0 17	21 37	0 31	23 54	0 22	13 57	0 42	23 43	0 3	17 27	0 46	21 11	0 12	18 35	3 59	9 48	10 21	27 33		n.a.
S 16	13 17	13 43	3 55	7 13	0 30	21 25	0 33	23 57	0 23	14 0	0 42	23 43	0 3	17 28	0 46	21 10	0 12	18 35	3 59	9 45	10 20	27 32		n.a.
S 17	12 56	8 16	3 9	6 23	0 43	21 13	0 36	24 0	0 24	14 2	0 42	23 43	0 3	17 28	0 46	21 10	0 12	18 35	3 59	9 41	10 19	27 32		n.a.
M18	12 36	2 25	2 12	5 34	0 56	21 0	0 38	24 2	0 25	14 5	0 41	23 43	0 3	17 29	0 46	21 10	0 12	18 35	3 59	9 39	10 18	27 31		n.a.
T 19	12 15	3s36	1 9	4 46	1 9	20 46	0 41	24 5	0 26	14 8	0 41	23 43	0 3	17 30	0 46	21 9	0 12	18 35	3 59	9 38	10 17	27 30		n.a.
W20	11 54	9 36	0 0	4 0	1 23	20 32	0 43	24 7	0 27	14 11	0 41	23 44	0 3	17 31	0 46	21 9	0 12	18 35	3 59	9 38	10 16	27 29		n.a.
T 21	11 33	15 18	1s 9	3 16	1 36	20 17	0 46	24 9	0 28	14 14	0 41	23 44	0 3	17 31	0 46	21 8	0 12	18 35	3 59	9 38	10 15	27 28		n.a.
F 22	11 12	20 24	2 17	2 34	1 49	20 1	0 48	24 11	0 29	14 17	0 40	23 44	0 3	17 32	0 46	21 8	0 12	18 35	3 59	9 38	10 13	27 27		n.a.
S 23	10 51	24 33	3 18	1 55	2 2	19 45	0 50	24 12	0 30	14 20	0 40	23 44	0 4	17 33	0 46	21 8	0 12	18 35	3 59	9 39	10 12	27 27		n.a.
S 24	10 29	27 21	4 9	1 19	2 14	19 28	0 52	24 13	0 32	14 23	0 40	23 44	0 4	17 33	0 46	21 7	0 12	18 36	3 59	9 38	10 11	27 26		n.a.
M25	10 7	28 25	4 46	0 46	2 26	19 11	0 54	24 14	0 33	14 26	0 40	23 44	0 4	17 34	0 46	21 7	0 12	18 36	3 59	9 37	10 10	27 25		n.a.
T 26	9 45	27 32	5 5	0 16	2 37	18 53	0 57	24 15	0 34	14 29	0 40	23 44	0 4	17 35	0 46	21 7	0 12	18 36	3 59	9 35	10 9	27 24		n.a.
W27	9 23	24 43	5 4	0n10	2 47	18 35	0 59	24 15	0 35	14 32	0 39	23 44	0 4	17 36	0 46	21 6	0 12	18 36	3 59	9 33	10 8	27 23		n.a.
T 28	9 1	20 14	4 42	0 33	2 57	18 16	1 1	24 16	0 36	14 35	0 39	23 45	0 4	17 36	0 46	21 6	0 12	18 36	3 59	9 30	10 6	27 22		n.a.
F 29	8s39	14s31	4s 2	0n51	3n 5	17s57	1s 2	24s16	0s37	14n38	0s39	23n45	0n 4	17n37	0n46	21s 6	0s12	18s36	3n59	9n27	10n 5	27n21		n.a.

Julian Day Number = 1732776.5, Delta T = 02h50m26s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°37'51, Lahiri = - 3°30'51 Julian Calendar 1 Feb. 032 == Greg. Calendar 30 Jan. 032

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 32 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 28 0	9♓ 0'17	16♓56	25♓24	14♒42	4♑20	11♉ 3	2°R 8	13°R42	27♑27	12♐38	24°R 1	25♈47	19♋20	n.a.	S 1
S 2	10 31 57	9°59'28	1♈14	25°36	15°56	5° 4	11°13	2♋ 8	13♌39	27°29	12°39	23♈57	25°44	19°27	n.a.	S 2
M 3	10 35 54	10°58'37	15° 8	25°R40	17° 9	5°47	11°23	2° 8	13°37	27°30	12°39	23°55	25°41	19°33	n.a.	M 3
T 4	10 39 50	11°57'43	28°36	25°37	18°23	6°31	11°33	2° 7	13°35	27°32	12°40	23°D55	25°38	19°40	n.a.	T 4
W 5	10 43 47	12°56'47	11♉38	25°28	19°37	7°14	11°43	2°D 7	13°33	27°34	12°40	23°56	25°34	19°47	n.a.	W 5
T 6	10 47 43	13°55'48	24°17	25°12	20°50	7°57	11°53	2° 7	13°31	27°36	12°40	23°57	25°31	19°54	n.a.	T 6
F 7	10 51 40	14°54'47	6♊37	24°49	22° 4	8°41	12° 3	2° 7	13°28	27°37	12°41	23°58	25°28	20° 0	n.a.	F 7
S 8	10 55 36	15°53'44	18°44	24°22	23°17	9°24	12°14	2° 8	13°26	27°39	12°41	23°R59	25°25	20° 7	n.a.	S 8
S 9	10 59 33	16°52'39	0♋40	23°49	24°31	10° 8	12°24	2° 8	13°24	27°41	12°41	23°58	25°22	20°14	n.a.	S 9
M10	11 3 29	17°51'31	12°33	23°12	25°45	10°51	12°35	2° 9	13°22	27°42	12°42	23°55	25°18	20°21	n.a.	M10
T 11	11 7 26	18°50'21	24°25	22°31	26°58	11°34	12°45	2° 9	13°20	27°44	12°42	23°51	25°15	20°27	n.a.	T 11
W12	11 11 23	19°49'08	6♌21	21°48	28°12	12°18	12°56	2°10	13°18	27°46	12°42	23°45	25°12	20°34	n.a.	W12
T 13	11 15 19	20°47'53	18°24	21° 3	29°25	13° 1	13° 7	2°11	13°16	27°47	12°42	23°39	25° 9	20°41	n.a.	T 13
F 14	11 19 16	21°46'36	0♍36	20°18	0♓39	13°45	13°18	2°11	13°15	27°49	12°42	23°34	25° 6	20°47	n.a.	F 14
S 15	11 23 12	22°45'17	12°59	19°32	1°52	14°28	13°29	2°12	13°13	27°50	12°42	23°29	25° 3	20°54	n.a.	S 15
S 16	11 27 9	23°43'56	25°34	18°47	3° 6	15°11	13°40	2°14	13°11	27°52	12°R42	23°25	24°59	21° 1	n.a.	S 16
M17	11 31 5	24°42'32	8♎21	18° 4	4°19	15°55	13°51	2°15	13° 9	27°53	12°42	23°22	24°56	21° 8	n.a.	M17
T 18	11 35 2	25°41'07	21°20	17°23	5°33	16°38	14° 2	2°16	13° 7	27°54	12°42	23°D22	24°53	21°14	n.a.	T 18
W19	11 38 58	26°39'40	4♏33	16°45	6°47	17°22	14°13	2°17	13° 6	27°56	12°42	23°22	24°50	21°21	n.a.	W19
T 20	11 42 55	27°38'10	17°57	16°11	8° 0	18° 5	14°25	2°19	13° 4	27°57	12°42	23°23	24°47	21°28	n.a.	T 20
F 21	11 46 51	28°36'40	1♐35	15°41	9°14	18°49	14°36	2°21	13° 2	27°59	12°42	23°25	24°44	21°35	n.a.	F 21
S 22	11 50 48	29°35'07	15°24	15°15	10°27	19°32	14°48	2°22	13° 1	28° 0	12°42	23°26	24°40	21°41	n.a.	S 22
S 23	11 54 45	0♈33'33	29°26	14°54	11°41	20°15	15° 0	2°24	12°59	28° 1	12°42	23°R26	24°37	21°48	n.a.	S 23
M24	11 58 41	1°31'58	13♑39	14°38	12°54	20°59	15°11	2°26	12°58	28° 2	12°41	23°26	24°34	21°55	n.a.	M24
T 25	12 2 38	2°30'20	28° 0	14°26	14° 8	21°42	15°23	2°28	12°57	28° 4	12°41	23°25	24°31	22° 1	n.a.	T 25
W26	12 6 34	3°28'41	12♒26	14°20	15°21	22°25	15°35	2°30	12°55	28° 5	12°41	23°23	24°28	22° 8	n.a.	W26
T 27	12 10 31	4°27'01	26°53	14°D19	16°35	23° 9	15°47	2°33	12°54	28° 6	12°41	23°20	24°24	22°15	n.a.	T 27
F 28	12 14 27	5°25'18	11♓16	14°22	17°49	23°52	15°59	2°35	12°53	28° 7	12°40	23°18	24°21	22°22	n.a.	F 28
S 29	12 18 24	6°23'34	25°30	14°31	19° 2	24°35	16°11	2°37	12°51	28° 8	12°40	23°16	24°18	22°28	n.a.	S 29
S 30	12 22 20	7°21'48	9♈28	14°45	20°16	25°19	16°23	2°40	12°50	28° 9	12°39	23°14	24°15	22°35	n.a.	S 30
M31	12 26 17	8♈20'00	23♈ 9	15♓ 3	21♓29	26♑ 2	16♉35	2♋43	12♌49	28♑11	12♐39	23°D14	24♈12	22♋42	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s17	8s 4	3s 6	1n 6	3n13	17s37	1s 4	24s15	0s38	14n41	0s39	23n45	0n 4	17n38	0n46	21s 5	0s12	18s36	3n59	9n25	10n 4	27n20		n.a.
S 2	7 54	1 19	1 59	1 16	3 19	17 17	1 6	24 15	0 39	14 45	0 39	23 45	0 4	17 38	0 46	21 5	0 12	18 36	3 59	9 23	10 3	27 20		n.a.
M 3	7 32	5n18	0 47	1 23	3 24	16 56	1 8	24 14	0 40	14 48	0 38	23 45	0 4	17 39	0 46	21 5	0 12	18 36	3 59	9 23	10 2	27 19		n.a.
T 4	7 9	11 29	0n25	1 25	3 28	16 35	1 10	24 13	0 42	14 51	0 38	23 45	0 4	17 39	0 46	21 4	0 12	18 36	3 59	9 22	10 1	27 18		n.a.
W 5	6 46	16 59	1 35	1 23	3 30	16 13	1 11	24 12	0 43	14 55	0 38	23 45	0 5	17 40	0 46	21 4	0 12	18 36	3 59	9 23	9 59	27 17		n.a.
T 6	6 23	21 35	2 37	1 17	3 31	15 51	1 13	24 11	0 44	14 58	0 38	23 45	0 5	17 41	0 46	21 4	0 12	18 36	3 59	9 23	9 58	27 16		n.a.
F 7	6 0	25 6	3 31	1 7	3 30	15 28	1 14	24 9	0 45	15 1	0 38	23 45	0 5	17 41	0 46	21 3	0 12	18 36	3 59	9 24	9 57	27 15		n.a.
S 8	5 37	27 26	4 14	0 54	3 27	15 5	1 16	24 7	0 46	15 5	0 37	23 45	0 5	17 42	0 46	21 3	0 12	18 36	4 0	9 24	9 56	27 14		n.a.
S 9	5 14	28 27	4 46	0 37	3 23	14 42	1 17	24 5	0 47	15 8	0 37	23 46	0 5	17 42	0 46	21 3	0 12	18 36	4 0	9 24	9 55	27 13		n.a.
M10	4 51	28 9	5 5	0 17	3 17	14 18	1 18	24 3	0 48	15 11	0 37	23 46	0 5	17 43	0 46	21 2	0 12	18 36	4 0	9 22	9 53	27 12		n.a.
T 11	4 28	26 33	5 11	0s 7	3 9	13 54	1 20	24 0	0 50	15 15	0 37	23 46	0 5	17 44	0 46	21 2	0 12	18 36	4 0	9 21	9 52	27 11		n.a.
W12	4 4	23 46	5 3	0 32	3 0	13 29	1 21	23 58	0 51	15 18	0 37	23 46	0 5	17 44	0 46	21 2	0 12	18 36	4 0	9 19	9 51	27 10		n.a.
T 13	3 41	19 57	4 42	0 59	2 49	13 4	1 22	23 55	0 52	15 22	0 36	23 46	0 5	17 45	0 46	21 1	0 12	18 36	4 0	9 17	9 50	27 9		n.a.
F 14	3 18	15 15	4 9	1 28	2 38	12 39	1 23	23 51	0 53	15 25	0 36	23 46	0 5	17 45	0 46	21 1	0 12	18 36	4 0	9 15	9 49	27 8		n.a.
S 15	2 54	9 52	3 23	1 58	2 25	12 13	1 24	23 48	0 54	15 29	0 36	23 46	0 6	17 46	0 46	21 1	0 12	18 36	4 0	9 13	9 48	27 7		n.a.
S 16	2 31	4 1	2 26	2 29	2 11	11 47	1 25	23 44	0 56	15 32	0 36	23 46	0 6	17 46	0 46	21 1	0 12	18 36	4 0	9 11	9 46	27 6		n.a.
M17	2 7	2s 6	1 21	3 0	1 56	11 21	1 26	23 40	0 57	15 36	0 36	23 46	0 6	17 47	0 46	21 0	0 12	18 36	4 0	9 10	9 45	27 5		n.a.
T 18	1 44	8 14	0 11	3 30	1 40	10 55	1 26	23 36	0 58	15 39	0 36	23 46	0 6	17 47	0 46	21 0	0 12	18 36	4 0	9 10	9 44	27 4		n.a.
W19	1 20	14 8	1s 1	3 59	1 24	10 28	1 27	23 32	0 59	15 43	0 35	23 46	0 6	17 48	0 46	21 0	0 12	18 36	4 0	9 10	9 43	27 3		n.a.
T 20	0 57	19 27	2 11	4 28	1 8	10 1	1 28	23 27	1 0	15 46	0 35	23 46	0 6	17 48	0 46	20 59	0 12	18 36	4 0	9 11	9 42	27 2		n.a.
F 21	0 33	23 52	3 15	4 55	0 52	9 33	1 28	23 22	1 2	15 50	0 35	23 46	0 6	17 48	0 46	20 59	0 12	18 36	4 0	9 11	9 41	27 1		n.a.
S 22	0 10	26 59	4 8	5 20	0 35	9 6	1 29	23 17	1 3	15 54	0 35	23 46	0 6	17 49	0 46	20 59	0 12	18 36	4 0	9 12	9 39	27 0		n.a.
S 23	0n13	28 29	4 47	5 43	0 19	8 38	1 29	23 12	1 4	15 57	0 35	23 47	0 6	17 49	0 46	20 59	0 12	18 36	4 0	9 12	9 38	26 59		n.a.
M24	0 37	28 7	5 10	6 4	0 4	8 10	1 30	23 7	1 5	16 1	0 35	23 47	0 6	17 50	0 46	20 58	0 12	18 36	4 0	9 12	9 37	26 58		n.a.
T 25	1 0	25 54	5 13	6 22	0s12	7 41	1 30	23 1	1 7	16 4	0 34	23 47	0 6	17 50	0 46	20 58	0 12	18 36	4 0	9 11	9 36	26 56		n.a.
W26	1 24	22 0	4 57	6 38	0 27	7 13	1 30	22 55	1 8	16 8	0 34	23 47	0 6	17 50	0 46	20 58	0 12	18 36	4 0	9 10	9 35	26 55		n.a.
T 27	1 47	16 47	4 22	6 52	0 41	6 44	1 30	22 49	1 9	16 12	0 34	23 47	0 7	17 51	0 46	20 58	0 12	18 35	4 0	9 9	9 34	26 54		n.a.
F 28	2 11	10 39	3 31	7 3	0 55	6 15	1 30	22 43	1 10	16 15	0 34	23 47	0 7	17 51	0 45	20 58	0 12	18 35	4 0	9 9	9 32	26 53		n.a.
S 29	2 34	4 3	2 27	7 12	1 8	5 46	1 30	22 36	1 12	16 19	0 34	23 47	0 7	17 51	0 45	20 57	0 12	18 35	4 0	9 8	9 31	26 52		n.a.
S 30	2 57	2n39	1 15	7 18	1 20	5 17	1 30	22 30	1 13	16 23	0 34	23 47	0 7	17 52	0 45	20 57	0 12	18 35	4 0	9 7	9 30	26 51		n.a.
M31	3n20	9n 5	0s 0	7s22	1s32	4s47	1s30	22s23	1s14	16n26	0s33	23n47	0n 7	17n52	0n45	20s57	0s12	18s35	4n 0	9n 7	9n29	26n50		n.a.

Julian Day Number = 1732805.5, Delta T = 02h50m25s
Ecliptic obliquity = 23°41'37, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°37'47, Lahiri = - 3°30'47 Julian Calendar 1 March 032 == Greg. Calendar 28 Feb. 032

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 32 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 30 14	9♈18'10	6♉29	15♓25	22♓43	26♑45	16♉48	2♋45	12°R48	28♑12	12°R39	23♈14	24♈ 9	22♋48	n.a.	T 1
W 2	12 34 10	10°16'19	19°29	15°52	23°56	27°28	17° 0	2°48	12♌47	28°13	12♐38	23°15	24° 5	22°55	n.a.	W 2
T 3	12 38 7	11°14'25	2♊ 8	16°23	25°10	28°12	17°12	2°51	12°46	28°14	12°38	23°16	24° 2	23° 2	n.a.	T 3
F 4	12 42 3	12°12'30	14°31	16°59	26°23	28°55	17°25	2°54	12°45	28°14	12°37	23°17	23°59	23° 9	n.a.	F 4
S 5	12 46 0	13°10'32	26°40	17°38	27°37	29°38	17°37	2°57	12°44	28°15	12°37	23°18	23°56	23°15	n.a.	S 5
S 6	12 49 56	14° 8'33	8♋39	18°20	28°50	0♒21	17°50	3° 1	12°43	28°16	12°36	23°19	23°53	23°22	n.a.	S 6
M 7	12 53 53	15° 6'31	20°33	19° 7	0♈ 4	1° 4	18° 2	3° 4	12°42	28°17	12°35	23°R19	23°49	23°29	n.a.	M 7
T 8	12 57 49	16° 4'28	2♌26	19°57	1°18	1°47	18°15	3° 7	12°42	28°18	12°35	23°18	23°46	23°36	n.a.	T 8
W 9	13 1 46	17° 2'23	14°24	20°50	2°31	2°30	18°28	3°11	12°41	28°19	12°34	23°18	23°43	23°42	n.a.	W 9
T 10	13 5 43	18° 0'15	26°30	21°46	3°45	3°13	18°40	3°15	12°40	28°19	12°33	23°17	23°40	23°49	n.a.	T 10
F 11	13 9 39	18°58'06	8♍47	22°46	4°58	3°56	18°53	3°18	12°40	28°20	12°33	23°16	23°37	23°56	n.a.	F 11
S 12	13 13 36	19°55'55	21°19	23°48	6°12	4°39	19° 6	3°22	12°39	28°21	12°32	23°16	23°34	24° 2	n.a.	S 12
S 13	13 17 32	20°53'43	4♎ 7	24°53	7°25	5°22	19°19	3°26	12°39	28°21	12°31	23°16	23°30	24° 9	n.a.	S 13
M14	13 21 29	21°51'29	17°12	26° 1	8°39	6° 5	19°32	3°30	12°38	28°22	12°30	23°16	23°27	24°16	n.a.	M14
T 15	13 25 25	22°49'13	0♏34	27°12	9°52	6°48	19°45	3°34	12°38	28°23	12°29	23°16	23°24	24°23	n.a.	T 15
W16	13 29 22	23°46'56	14°11	28°26	11° 6	7°31	19°58	3°38	12°37	28°23	12°29	23°16	23°21	24°29	n.a.	W16
T 17	13 33 18	24°44'37	28° 2	29°42	12°19	8°14	20°11	3°42	12°37	28°24	12°28	23°15	23°18	24°36	n.a.	T 17
F 18	13 37 15	25°42'18	12♐ 4	1♈ 0	13°33	8°56	20°24	3°47	12°37	28°24	12°27	23°15	23°15	24°43	n.a.	F 18
S 19	13 41 11	26°39'57	26°13	2°21	14°46	9°39	20°37	3°51	12°37	28°25	12°26	23°15	23°11	24°50	n.a.	S 19
S 20	13 45 8	27°37'35	10♑27	3°45	16° 0	10°22	20°51	3°56	12°37	28°25	12°25	23°15	23° 8	24°56	n.a.	S 20
M21	13 49 5	28°35'12	24°42	5°10	17°13	11° 5	21° 4	4° 0	12°37	28°26	12°24	23°D14	23° 5	25° 3	n.a.	M21
T 22	13 53 1	29°32'48	8♒56	6°38	18°27	11°47	21°17	4° 5	12°D37	28°26	12°23	23°15	23° 2	25°10	n.a.	T 22
W23	13 56 58	0♉30'23	23° 6	8° 9	19°40	12°30	21°30	4° 9	12°37	28°26	12°22	23°15	22°59	25°16	n.a.	W23
T 24	14 0 54	1°27'57	7♓10	9°42	20°54	13°12	21°44	4°14	12°37	28°27	12°21	23°15	22°55	25°23	n.a.	T 24
F 25	14 4 51	2°25'30	21° 5	11°17	22° 7	13°55	21°57	4°19	12°37	28°27	12°20	23°16	22°52	25°30	n.a.	F 25
S 26	14 8 47	3°23'01	4♈50	12°54	23°21	14°37	22°10	4°24	12°37	28°27	12°19	23°17	22°49	25°37	n.a.	S 26
S 27	14 12 44	4°20'32	18°23	14°34	24°34	15°19	22°24	4°29	12°37	28°27	12°18	23°R17	22°46	25°43	n.a.	S 27
M28	14 16 40	5°18'02	1♉42	16°16	25°48	16° 2	22°37	4°34	12°38	28°27	12°17	23°17	22°43	25°50	n.a.	M28
T 29	14 20 37	6°15'30	14°46	18° 1	27° 1	16°44	22°51	4°39	12°38	28°28	12°15	23°17	22°40	25°57	n.a.	T 29
W30	14 24 34	7♉12'58	27♉35	19♈47	28♈15	17♒26	23♉ 4	4♋45	12♌38	28♑28	12♐14	23♈15	22♈36	26♋ 3	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n43	14n58	1n13	7s23	1s43	4s18	1s30	22s16	1s15	16n30	0s33	23n47	0n 7	17n52	0n45	20s57	0s12	18s35	4n 0	9n 7	9n28	26n49		n.a.
W 2	4 7	20 2	2 20	7 22	1 53	3 48	1 30	22 8	1 17	16 34	0 33	23 47	0 7	17 53	0 45	20 57	0 13	18 35	4 0	9 8	9 26	26 47		n.a.
T 3	4 30	24 3	3 19	7 18	2 3	3 19	1 30	22 1	1 18	16 37	0 33	23 47	0 7	17 53	0 45	20 56	0 13	18 35	4 0	9 8	9 25	26 46		n.a.
F 4	4 52	26 52	4 7	7 12	2 11	2 49	1 29	21 53	1 19	16 41	0 33	23 47	0 7	17 53	0 45	20 56	0 13	18 35	4 0	9 9	9 24	26 45		n.a.
S 5	5 15	28 22	4 43	7 4	2 19	2 19	1 29	21 45	1 21	16 45	0 33	23 47	0 7	17 53	0 45	20 56	0 13	18 35	4 0	9 9	9 23	26 44		n.a.
S 6	5 38	28 30	5 6	6 54	2 26	1 49	1 28	21 37	1 22	16 48	0 33	23 47	0 7	17 54	0 45	20 56	0 13	18 35	4 0	9 9	9 22	26 43		n.a.
M 7	6 1	27 18	5 16	6 41	2 33	1 19	1 28	21 29	1 23	16 52	0 32	23 47	0 8	17 54	0 45	20 56	0 13	18 35	4 0	9 9	9 21	26 42		n.a.
T 8	6 23	24 53	5 12	6 27	2 38	0 49	1 27	21 21	1 25	16 56	0 32	23 47	0 8	17 54	0 45	20 56	0 13	18 35	4 0	9 9	9 19	26 40		n.a.
W 9	6 46	21 23	4 55	6 10	2 43	0 18	1 26	21 12	1 26	16 59	0 32	23 47	0 8	17 54	0 45	20 55	0 13	18 34	4 0	9 9	9 18	26 39		n.a.
T 10	7 8	16 58	4 25	5 51	2 47	0n12	1 26	21 3	1 27	17 3	0 32	23 47	0 8	17 54	0 45	20 55	0 13	18 34	4 0	9 8	9 17	26 38		n.a.
F 11	7 30	11 47	3 42	5 31	2 51	0 42	1 25	20 54	1 29	17 7	0 32	23 47	0 8	17 54	0 45	20 55	0 13	18 34	4 0	9 8	9 16	26 37		n.a.
S 12	7 52	6 3	2 48	5 8	2 54	1 12	1 24	20 45	1 30	17 11	0 32	23 47	0 8	17 55	0 45	20 55	0 13	18 34	4 0	9 8	9 15	26 35		n.a.
S 13	8 14	0s 4	1 44	4 44	2 56	1 42	1 23	20 36	1 31	17 14	0 32	23 47	0 8	17 55	0 45	20 55	0 13	18 34	4 0	9 8	9 13	26 34		n.a.
M14	8 36	6 18	0 34	4 18	2 57	2 12	1 22	20 27	1 32	17 18	0 31	23 47	0 8	17 55	0 45	20 55	0 13	18 34	4 0	9 8	9 12	26 33		n.a.
T 15	8 58	12 25	0s40	3 50	2 58	2 43	1 21	20 17	1 34	17 22	0 31	23 47	0 8	17 55	0 45	20 55	0 13	18 34	4 0	9 8	9 11	26 32		n.a.
W16	9 20	18 4	1 53	3 21	2 58	3 13	1 20	20 7	1 35	17 25	0 31	23 47	0 8	17 55	0 45	20 55	0 13	18 34	4 0	9 8	9 10	26 31		n.a.
T 17	9 41	22 52	3 1	2 50	2 57	3 43	1 19	19 57	1 36	17 29	0 31	23 47	0 8	17 55	0 45	20 55	0 13	18 34	4 0	9 8	9 9	26 29		n.a.
F 18	10 2	26 25	3 59	2 17	2 56	4 13	1 18	19 47	1 38	17 33	0 31	23 47	0 8	17 55	0 45	20 54	0 13	18 34	4 0	9 8	9 7	26 28		n.a.
S 19	10 23	28 20	4 42	1 43	2 54	4 43	1 16	19 37	1 39	17 36	0 31	23 47	0 8	17 55	0 45	20 54	0 13	18 33	4 0	9 8	9 6	26 27		n.a.
S 20	10 44	28 24	5 9	1 7	2 52	5 12	1 15	19 26	1 41	17 40	0 31	23 47	0 9	17 55	0 45	20 54	0 13	18 33	4 0	9 7	9 5	26 25		n.a.
M21	11 5	26 36	5 16	0 30	2 49	5 42	1 14	19 16	1 42	17 43	0 30	23 47	0 9	17 55	0 45	20 54	0 13	18 33	4 0	9 7	9 4	26 24		n.a.
T 22	11 26	23 7	5 5	0n 9	2 45	6 12	1 12	19 5	1 43	17 47	0 30	23 47	0 9	17 55	0 45	20 54	0 13	18 33	4 0	9 7	9 3	26 23		n.a.
W23	11 46	18 17	4 35	0 49	2 41	6 41	1 11	18 54	1 45	17 51	0 30	23 46	0 9	17 55	0 45	20 54	0 13	18 33	4 0	9 8	9 2	26 21		n.a.
T 24	12 6	12 30	3 48	1 30	2 36	7 10	1 9	18 43	1 46	17 54	0 30	23 46	0 9	17 55	0 45	20 54	0 13	18 33	4 0	9 8	9 0	26 20		n.a.
F 25	12 27	6 9	2 49	2 12	2 30	7 40	1 8	18 32	1 47	17 58	0 30	23 46	0 9	17 55	0 45	20 54	0 13	18 33	4 0	9 8	8 59	26 19		n.a.
S 26	12 46	0n25	1 40	2 56	2 24	8 9	1 6	18 21	1 49	18 2	0 30	23 46	0 9	17 55	0 44	20 54	0 13	18 33	4 0	9 8	8 58	26 17		n.a.
S 27	13 6	6 52	0 27	3 41	2 18	8 37	1 4	18 10	1 50	18 5	0 30	23 46	0 9	17 55	0 44	20 54	0 13	18 33	4 0	9 9	8 57	26 16		n.a.
M28	13 26	12 55	0n46	4 27	2 11	9 6	1 3	17 58	1 51	18 9	0 30	23 46	0 9	17 54	0 44	20 54	0 13	18 32	4 0	9 8	8 56	26 15		n.a.
T 29	13 45	18 17	1 56	5 14	2 4	9 35	1 1	17 47	1 53	18 12	0 29	23 46	0 9	17 54	0 44	20 54	0 13	18 32	4 0	9 8	8 54	26 13		n.a.
W30	14n 4	22n43	2n58	6n 2	1s56	10n 3	0s59	17s35	1s54	18n16	0s29	23n46	0n 9	17n54	0n44	20s54	0s13	18s32	4n 0	9n 8	8n53	26n12		n.a.

Julian Day Number = 1732836.5, Delta T = 02h50m24s
Ecliptic obliquity = 23°41'37, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°37'43, Lahiri = - 3°30'43 Julian Calendar 1 Apr. 032 == Greg. Calendar 30 March 032

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 32 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 28 30	8♉10'24	10♊ 8	21♈36	29♈28	18♒ 8	23♉18	4♋50	12♌39	28♑28	12°R13	23°R13	22♈33	26♋10	n.a.	T 1
F 2	14 32 27	9° 7'49	22°27	23°27	0♉42	18°50	23°31	4°55	12°39	28°28	12♐12	23♈11	22°30	26°17	n.a.	F 2
S 3	14 36 23	10° 5'13	4♋35	25°20	1°56	19°32	23°45	5° 1	12°40	28°R28	12°11	23° 9	22°27	26°24	n.a.	S 3
S 4	14 40 20	11° 2'36	16°34	27°16	3° 9	20°14	23°58	5° 6	12°41	28°28	12° 9	23° 7	22°24	26°30	n.a.	S 4
M 5	14 44 16	11°59'57	28°28	29°14	4°23	20°56	24°12	5°12	12°41	28°28	12° 8	23° 5	22°21	26°37	n.a.	M 5
T 6	14 48 13	12°57'18	10♌21	1♉13	5°36	21°37	24°26	5°18	12°42	28°28	12° 7	23°D 5	22°17	26°44	n.a.	T 6
W 7	14 52 10	13°54'37	22°18	3°15	6°50	22°19	24°39	5°23	12°43	28°28	12° 6	23° 5	22°14	26°51	n.a.	W 7
T 8	14 56 6	14°51'55	4♍24	5°18	8° 3	23° 1	24°53	5°29	12°44	28°27	12° 4	23° 6	22°11	26°57	n.a.	T 8
F 9	15 0 3	15°49'11	16°43	7°24	9°17	23°42	25° 6	5°35	12°44	28°27	12° 3	23° 7	22° 8	27° 4	n.a.	F 9
S 10	15 3 59	16°46'27	29°18	9°31	10°30	24°24	25°20	5°41	12°45	28°27	12° 2	23° 9	22° 5	27°11	n.a.	S 10
S 11	15 7 56	17°43'42	12♎14	11°39	11°44	25° 5	25°34	5°47	12°46	28°27	12° 0	23°10	22° 1	27°17	n.a.	S 11
M12	15 11 52	18°40'56	25°32	13°48	12°58	25°46	25°47	5°53	12°47	28°26	11°59	23°R10	21°58	27°24	n.a.	M12
T 13	15 15 49	19°38'09	9♏12	15°59	14°11	26°27	26° 1	5°59	12°49	28°26	11°58	23° 9	21°55	27°31	n.a.	T 13
W14	15 19 45	20°35'21	23°13	18°10	15°25	27° 8	26°15	6° 5	12°50	28°26	11°56	23° 7	21°52	27°38	n.a.	W14
T 15	15 23 42	21°32'33	7♐31	20°21	16°38	27°49	26°29	6°11	12°51	28°25	11°55	23° 4	21°49	27°44	n.a.	T 15
F 16	15 27 39	22°29'44	22° 0	22°33	17°52	28°30	26°42	6°18	12°52	28°25	11°53	23° 0	21°46	27°51	n.a.	F 16
S 17	15 31 35	23°26'55	6♑36	24°45	19° 5	29°11	26°56	6°24	12°53	28°25	11°52	22°56	21°42	27°58	n.a.	S 17
S 18	15 35 32	24°24'06	21°10	26°56	20°19	29°52	27°10	6°30	12°55	28°24	11°51	22°52	21°39	28° 5	n.a.	S 18
M19	15 39 28	25°21'16	5♒38	29° 6	21°33	0♓32	27°23	6°37	12°56	28°24	11°49	22°50	21°36	28°11	n.a.	M19
T 20	15 43 25	26°18'26	19°56	1♊16	22°46	1°13	27°37	6°43	12°58	28°23	11°48	22°48	21°33	28°18	n.a.	T 20
W21	15 47 21	27°15'36	4♓ 0	3°25	24° 0	1°53	27°51	6°50	12°59	28°23	11°46	22°D48	21°30	28°25	n.a.	W21
T 22	15 51 18	28°12'45	17°50	5°32	25°13	2°34	28° 5	6°56	13° 1	28°22	11°45	22°49	21°27	28°31	n.a.	T 22
F 23	15 55 14	29° 9'55	1♈26	7°38	26°27	3°14	28°18	7° 3	13° 2	28°21	11°43	22°51	21°23	28°38	n.a.	F 23
S 24	15 59 11	0♊ 7'04	14°48	9°42	27°41	3°54	28°32	7° 9	13° 4	28°21	11°42	22°52	21°20	28°45	n.a.	S 24
S 25	16 3 8	1° 4'13	27°56	11°45	28°54	4°34	28°46	7°16	13° 6	28°20	11°40	22°R52	21°17	28°52	n.a.	S 25
M26	16 7 4	2° 1'23	10♉53	13°46	0♊ 8	5°14	29° 0	7°23	13° 7	28°19	11°39	22°51	21°14	28°58	n.a.	M26
T 27	16 11 1	2°58'32	23°37	15°45	1°22	5°53	29°13	7°30	13° 9	28°19	11°37	22°47	21°11	29° 5	n.a.	T 27
W28	16 14 57	3°55'41	6♊10	17°41	2°35	6°33	29°27	7°37	13°11	28°18	11°36	22°42	21° 7	29°12	n.a.	W28
T 29	16 18 54	4°52'50	18°32	19°36	3°49	7°12	29°41	7°44	13°13	28°17	11°34	22°35	21° 4	29°18	n.a.	T 29
F 30	16 22 50	5°49'58	0♋44	21°29	5° 3	7°51	29°54	7°50	13°15	28°16	11°33	22°27	21° 1	29°25	n.a.	F 30
S 31	16 26 47	6♊47'06	12♋47	23♊20	6♊16	8♓30	0♊ 8	7♋57	13♌17	28♑15	11♐31	22♈20	20♈58	29♋32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n23	26n 0	3n50	6n51	1s47	10n31	0s57	17s23	1s55	18n19	0s29	23n46	0n 9	17n54	0n44	20s54	0s13	18s32	4n 0	9n 7	8n52	26n11		n.a.
F 2	14 41	27 59	4 31	7 41	1 38	10 59	0 55	17 11	1 57	18 23	0 29	23 46	0 10	17 54	0 44	20 54	0 13	18 32	4 0	9 6	8 51	26 9		n.a.
S 3	15 0	28 35	4 59	8 31	1 29	11 26	0 53	16 59	1 58	18 26	0 29	23 45	0 10	17 54	0 44	20 54	0 13	18 32	4 0	9 5	8 50	26 8		n.a.
S 4	15 18	27 50	5 13	9 22	1 20	11 53	0 51	16 47	1 59	18 30	0 29	23 45	0 10	17 53	0 44	20 54	0 13	18 32	4 0	9 4	8 48	26 7		n.a.
M 5	15 36	25 48	5 13	10 14	1 10	12 20	0 49	16 35	2 1	18 33	0 29	23 45	0 10	17 53	0 44	20 54	0 13	18 32	4 0	9 4	8 47	26 5		n.a.
T 6	15 54	22 39	5 1	11 6	1 0	12 47	0 47	16 22	2 2	18 37	0 29	23 45	0 10	17 53	0 44	20 54	0 13	18 31	4 0	9 4	8 46	26 4		n.a.
W 7	16 11	18 33	4 35	11 58	0 49	13 13	0 45	16 10	2 3	18 40	0 29	23 45	0 10	17 53	0 44	20 54	0 13	18 31	4 0	9 4	8 45	26 2		n.a.
T 8	16 28	13 40	3 57	12 50	0 38	13 40	0 43	15 57	2 5	18 44	0 28	23 45	0 10	17 52	0 44	20 54	0 13	18 31	4 0	9 4	8 44	26 1		n.a.
F 9	16 45	8 10	3 7	13 41	0 28	14 5	0 41	15 45	2 6	18 47	0 28	23 45	0 10	17 52	0 44	20 54	0 13	18 31	4 0	9 5	8 42	25 59		n.a.
S 10	17 2	2 14	2 7	14 33	0 17	14 31	0 39	15 32	2 8	18 51	0 28	23 44	0 10	17 52	0 44	20 54	0 13	18 31	4 0	9 5	8 41	25 58		n.a.
S 11	17 18	3s58	1 0	15 23	0 6	14 56	0 37	15 19	2 9	18 54	0 28	23 44	0 10	17 51	0 44	20 54	0 13	18 31	3 59	9 6	8 40	25 57		n.a.
M12	17 34	10 10	0s13	16 13	0n 5	15 20	0 35	15 6	2 10	18 57	0 28	23 44	0 10	17 51	0 44	20 55	0 13	18 31	3 59	9 6	8 39	25 55		n.a.
T 13	17 50	16 5	1 27	17 2	0 15	15 45	0 33	14 53	2 12	19 1	0 28	23 44	0 10	17 51	0 44	20 55	0 13	18 31	3 59	9 6	8 38	25 54		n.a.
W14	18 5	21 18	2 37	17 50	0 25	16 9	0 30	14 40	2 13	19 4	0 28	23 44	0 10	17 50	0 44	20 55	0 13	18 30	3 59	9 5	8 36	25 52		n.a.
T 15	18 20	25 24	3 39	18 36	0 36	16 32	0 28	14 27	2 14	19 7	0 28	23 43	0 11	17 50	0 44	20 55	0 13	18 30	3 59	9 4	8 35	25 51		n.a.
F 16	18 35	27 54	4 28	19 20	0 45	16 55	0 26	14 14	2 16	19 11	0 28	23 43	0 11	17 50	0 44	20 55	0 13	18 30	3 59	9 2	8 34	25 49		n.a.
S 17	18 50	28 31	4 59	20 2	0 55	17 18	0 24	14 1	2 17	19 14	0 27	23 43	0 11	17 49	0 44	20 55	0 13	18 30	3 59	9 1	8 33	25 48		n.a.
S 18	19 4	27 8	5 12	20 42	1 3	17 40	0 21	13 48	2 18	19 17	0 27	23 43	0 11	17 49	0 44	20 55	0 13	18 30	3 59	8 59	8 32	25 46		n.a.
M19	19 18	23 58	5 4	21 20	1 12	18 2	0 19	13 34	2 20	19 21	0 27	23 42	0 11	17 48	0 44	20 55	0 13	18 30	3 59	8 58	8 30	25 45		n.a.
T 20	19 32	19 23	4 38	21 56	1 19	18 24	0 17	13 21	2 21	19 24	0 27	23 42	0 11	17 48	0 44	20 55	0 13	18 30	3 59	8 58	8 29	25 43		n.a.
W21	19 45	13 47	3 55	22 29	1 27	18 44	0 14	13 8	2 22	19 27	0 27	23 42	0 11	17 47	0 44	20 55	0 13	18 30	3 59	8 58	8 28	25 42		n.a.
T 22	19 58	7 36	2 59	22 59	1 33	19 5	0 12	12 54	2 24	19 30	0 27	23 42	0 11	17 47	0 44	20 56	0 13	18 29	3 59	8 58	8 27	25 40		n.a.
F 23	20 11	1 10	1 54	23 26	1 39	19 25	0 10	12 41	2 25	19 33	0 27	23 41	0 11	17 46	0 43	20 56	0 13	18 29	3 59	8 59	8 26	25 39		n.a.
S 24	20 23	5n13	0 44	23 51	1 44	19 44	0 7	12 27	2 26	19 37	0 27	23 41	0 11	17 46	0 43	20 56	0 14	18 29	3 59	8 59	8 24	25 37		n.a.
S 25	20 35	11 17	0n28	24 13	1 48	20 3	0 5	12 14	2 28	19 40	0 27	23 41	0 11	17 45	0 43	20 56	0 14	18 29	3 59	8 59	8 23	25 35		n.a.
M26	20 47	16 46	1 36	24 33	1 52	20 21	0 2	12 0	2 29	19 43	0 27	23 41	0 11	17 45	0 43	20 56	0 14	18 29	3 59	8 58	8 22	25 34		n.a.
T 27	20 59	21 26	2 39	24 50	1 55	20 39	0 0	11 46	2 30	19 46	0 27	23 40	0 11	17 44	0 43	20 56	0 14	18 29	3 58	8 57	8 21	25 32		n.a.
W28	21 10	25 3	3 33	25 4	1 57	20 56	0n 2	11 33	2 32	19 49	0 26	23 40	0 12	17 44	0 43	20 57	0 14	18 29	3 58	8 55	8 20	25 31		n.a.
T 29	21 20	27 26	4 16	25 15	1 59	21 13	0 5	11 19	2 33	19 52	0 26	23 40	0 12	17 43	0 43	20 57	0 14	18 29	3 58	8 53	8 18	25 29		n.a.
F 30	21 30	28 28	4 46	25 25	2 0	21 29	0 7	11 6	2 34	19 55	0 26	23 39	0 12	17 43	0 43	20 57	0 14	18 28	3 58	8 50	8 17	25 28		n.a.
S 31	21n40	28n 6	5n 3	25n31	2n 0	21n44	0n 9	10s52	2s36	19n58	0s26	23n39	0n12	17n42	0n43	20s57	0s14	18s28	3n58	8n47	8n16	25n26		n.a.

Julian Day Number = 1732866.5, Delta T = 02h50m23s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°37'38, Lahiri = - 3°30'39 Julian Calendar 1 May 032 == Greg. Calendar 29 Apr. 032

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 32 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 30 44	7♊44'15	24♋44	25♊ 8	7♊30	9♓ 9	0♊22	8♋ 4	13♌19	28°R15	11°R30	22°R12	20♈55	29♋39	n.a.	S 1
M 2	16 34 40	8°41'22	6♌36	26°55	8°44	9°48	0°35	8°11	13°21	28♉14	11♐28	22♈ 6	20°52	29°45	n.a.	M 2
T 3	16 38 37	9°38'30	18°28	28°39	9°58	10°27	0°49	8°19	13°23	28°13	11°27	22° 2	20°48	29°52	n.a.	T 3
W 4	16 42 33	10°35'37	0♍23	0♋21	11°11	11° 5	1° 3	8°26	13°25	28°12	11°25	21°59	20°45	29°59	n.a.	W 4
T 5	16 46 30	11°32'44	12°26	2° 1	12°25	11°44	1°16	8°33	13°27	28°11	11°24	21°D59	20°42	0♌ 6	n.a.	T 5
F 6	16 50 26	12°29'51	24°42	3°39	13°39	12°22	1°30	8°40	13°29	28°10	11°22	21°59	20°39	0°12	n.a.	F 6
S 7	16 54 23	13°26'58	7♎17	5°15	14°53	13° 0	1°43	8°47	13°32	28° 9	11°21	22° 1	20°36	0°19	n.a.	S 7
S 8	16 58 19	14°24'04	20°13	6°48	16° 6	13°38	1°57	8°54	13°34	28° 8	11°19	22°R 1	20°33	0°26	n.a.	S 8
M 9	17 2 16	15°21'11	3♏35	8°20	17°20	14°16	2°10	9° 2	13°36	28° 7	11°18	22° 1	20°29	0°32	n.a.	M 9
T 10	17 6 13	16°18'17	17°24	9°49	18°34	14°53	2°24	9° 9	13°39	28° 6	11°16	21°58	20°26	0°39	n.a.	T 10
W11	17 10 9	17°15'24	1♐40	11°16	19°48	15°30	2°37	9°16	13°41	28° 4	11°15	21°53	20°23	0°46	n.a.	W11
T 12	17 14 6	18°12'31	16°18	12°41	21° 1	16° 8	2°51	9°24	13°44	28° 3	11°13	21°47	20°20	0°53	n.a.	T 12
F 13	17 18 2	19° 9'38	1♑11	14° 3	22°15	16°45	3° 4	9°31	13°46	28° 2	11°12	21°39	20°17	0°59	n.a.	F 13
S 14	17 21 59	20° 6'46	16°12	15°23	23°29	17°21	3°18	9°39	13°49	28° 1	11°10	21°30	20°13	1° 6	n.a.	S 14
S 15	17 25 55	21° 3'54	1♒10	16°41	24°43	17°58	3°31	9°46	13°51	28° 0	11° 9	21°22	20°10	1°13	n.a.	S 15
M16	17 29 52	22° 1'03	15°56	17°57	25°57	18°34	3°44	9°53	13°54	27°58	11° 7	21°16	20° 7	1°20	n.a.	M16
T 17	17 33 48	22°58'13	0♓26	19°10	27°10	19°10	3°58	10° 1	13°57	27°57	11° 6	21°12	20° 4	1°26	n.a.	T 17
W18	17 37 45	23°55'23	14°35	20°20	28°24	19°46	4°11	10° 8	13°59	27°56	11° 4	21°10	20° 1	1°33	n.a.	W18
T 19	17 41 42	24°52'34	28°22	21°28	29°38	20°22	4°24	10°16	14° 2	27°55	11° 3	21°D 9	19°58	1°40	n.a.	T 19
F 20	17 45 38	25°49'46	11♈48	22°34	0♋52	20°58	4°37	10°23	14° 5	27°53	11° 1	21°10	19°54	1°46	n.a.	F 20
S 21	17 49 35	26°46'58	24°56	23°36	2° 6	21°33	4°51	10°31	14° 8	27°52	11° 0	21°R10	19°51	1°53	n.a.	S 21
S 22	17 53 31	27°44'12	7♉48	24°36	3°20	22° 8	5° 4	10°39	14°10	27°51	10°58	21° 9	19°48	2° 0	n.a.	S 22
M23	17 57 28	28°41'26	20°26	25°33	4°34	22°43	5°17	10°46	14°13	27°49	10°57	21° 5	19°45	2° 7	n.a.	M23
T 24	18 1 24	29°38'42	2♊54	26°26	5°48	23°18	5°30	10°54	14°16	27°48	10°56	20°59	19°42	2°13	n.a.	T 24
W25	18 5 21	0♋35'58	15°12	27°17	7° 1	23°52	5°43	11° 1	14°19	27°47	10°54	20°50	19°39	2°20	n.a.	W25
T 26	18 9 18	1°33'15	27°22	28° 4	8°15	24°26	5°56	11° 9	14°22	27°45	10°53	20°39	19°35	2°27	n.a.	T 26
F 27	18 13 14	2°30'33	9♋25	28°47	9°29	25° 0	6° 9	11°17	14°25	27°44	10°51	20°27	19°32	2°33	n.a.	F 27
S 28	18 17 11	3°27'51	21°23	29°27	10°43	25°33	6°22	11°24	14°28	27°42	10°50	20°14	19°29	2°40	n.a.	S 28
S 29	18 21 7	4°25'11	3♌16	0♌ 3	11°57	26° 7	6°35	11°32	14°31	27°41	10°49	20° 1	19°26	2°47	n.a.	S 29
M30	18 25 4	5♋22'31	15♌ 7	0♌35	13♋11	26♓39	6♊48	11♋40	14♌34	27♉39	10♐47	19♈51	19♈23	2♌54	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n50	26n27	5n 7	25n36	2n 0	21n59	0n12	10s38	2s37	20n 1	0s26	23n39	0n12	17n41	0n43	20s57	0s14	18s28	3n58	8n44	8n15	25n24		n.a.
M 2	21 59	23 37	4 58	25 38	1 58	22 13	0 14	10 25	2 38	20 4	0 26	23 38	0 12	17 41	0 43	20 58	0 14	18 28	3 58	8 42	8 14	25 23		n.a.
T 3	22 8	19 49	4 36	25 38	1 57	22 27	0 16	10 11	2 40	20 7	0 26	23 38	0 12	17 40	0 43	20 58	0 14	18 28	3 58	8 40	8 12	25 21		n.a.
W 4	22 16	15 13	4 2	25 36	1 54	22 40	0 19	9 57	2 41	20 10	0 26	23 37	0 12	17 40	0 43	20 58	0 14	18 28	3 58	8 39	8 11	25 20		n.a.
T 5	22 24	9 59	3 16	25 32	1 51	22 52	0 21	9 44	2 42	20 13	0 26	23 37	0 12	17 39	0 43	20 58	0 14	18 28	3 58	8 39	8 10	25 18		n.a.
F 6	22 32	4 17	2 21	25 26	1 48	23 4	0 23	9 30	2 43	20 16	0 26	23 37	0 12	17 38	0 43	20 58	0 14	18 28	3 57	8 39	8 9	25 16		n.a.
S 7	22 39	1s43	1 18	25 19	1 43	23 15	0 26	9 17	2 45	20 18	0 26	23 36	0 12	17 37	0 43	20 59	0 14	18 28	3 57	8 40	8 8	25 15		n.a.
S 8	22 46	7 50	0 10	25 9	1 39	23 25	0 28	9 3	2 46	20 21	0 25	23 36	0 12	17 37	0 43	20 59	0 14	18 28	3 57	8 40	8 6	25 13		n.a.
M 9	22 53	13 49	1s 2	24 59	1 33	23 35	0 30	8 49	2 47	20 24	0 25	23 35	0 13	17 36	0 43	20 59	0 14	18 27	3 57	8 40	8 5	25 11		n.a.
T 10	22 59	19 19	2 12	24 47	1 27	23 44	0 32	8 36	2 48	20 27	0 25	23 35	0 13	17 35	0 43	20 59	0 14	18 27	3 57	8 39	8 4	25 10		n.a.
W11	23 5	23 54	3 16	24 33	1 21	23 52	0 35	8 22	2 50	20 30	0 25	23 35	0 13	17 35	0 43	21 0	0 14	18 27	3 57	8 37	8 3	25 8		n.a.
T 12	23 10	27 6	4 8	24 19	1 14	24 0	0 37	8 9	2 51	20 32	0 25	23 34	0 13	17 34	0 43	21 0	0 14	18 27	3 57	8 34	8 2	25 6		n.a.
F 13	23 15	28 27	4 45	24 3	1 7	24 7	0 39	7 56	2 52	20 35	0 25	23 34	0 13	17 33	0 43	21 0	0 14	18 27	3 57	8 31	8 0	25 5		n.a.
S 14	23 19	27 43	5 3	23 46	0 59	24 13	0 41	7 42	2 54	20 38	0 25	23 33	0 13	17 32	0 43	21 0	0 14	18 27	3 57	8 28	7 59	25 3		n.a.
S 15	23 23	24 59	5 0	23 28	0 50	24 18	0 43	7 29	2 55	20 40	0 25	23 33	0 13	17 32	0 43	21 1	0 14	18 27	3 56	8 25	7 58	25 1		n.a.
M16	23 27	20 37	4 37	23 10	0 42	24 23	0 45	7 16	2 56	20 43	0 25	23 32	0 13	17 31	0 43	21 1	0 14	18 27	3 56	8 23	7 57	25 0		n.a.
T 17	23 30	15 7	3 56	22 50	0 32	24 27	0 47	7 2	2 57	20 46	0 25	23 32	0 13	17 30	0 43	21 1	0 14	18 27	3 56	8 21	7 55	24 58		n.a.
W18	23 33	8 55	3 2	22 30	0 23	24 30	0 49	6 49	2 58	20 48	0 25	23 31	0 13	17 29	0 43	21 1	0 14	18 27	3 56	8 20	7 54	24 56		n.a.
T 19	23 36	2 28	1 58	22 10	0 13	24 33	0 51	6 36	3 0	20 51	0 25	23 31	0 13	17 28	0 43	21 2	0 14	18 27	3 56	8 20	7 53	24 54		n.a.
F 20	23 38	3n57	0 50	21 49	0 2	24 34	0 53	6 23	3 1	20 53	0 24	23 30	0 13	17 27	0 43	21 2	0 14	18 27	3 56	8 21	7 52	24 53		n.a.
S 21	23 39	10 4	0n20	21 28	0s 9	24 35	0 55	6 10	3 2	20 56	0 24	23 30	0 14	17 27	0 43	21 2	0 14	18 26	3 56	8 21	7 51	24 51		n.a.
S 22	23 40	15 38	1 27	21 6	0 20	24 36	0 57	5 57	3 3	20 58	0 24	23 29	0 14	17 26	0 43	21 2	0 14	18 26	3 56	8 20	7 49	24 49		n.a.
M23	23 41	20 26	2 29	20 45	0 31	24 35	0 58	5 44	3 4	21 1	0 24	23 29	0 14	17 25	0 43	21 3	0 14	18 26	3 55	8 19	7 48	24 47		n.a.
T 24	23 42	24 16	3 22	20 23	0 43	24 34	1 0	5 32	3 6	21 3	0 24	23 28	0 14	17 24	0 43	21 3	0 14	18 26	3 55	8 16	7 47	24 46		n.a.
W25	23 42	26 55	4 5	20 1	0 55	24 32	1 2	5 19	3 7	21 5	0 24	23 28	0 14	17 23	0 43	21 3	0 14	18 26	3 55	8 13	7 46	24 44		n.a.
T 26	23 41	28 17	4 37	19 40	1 8	24 29	1 4	5 6	3 8	21 8	0 24	23 27	0 14	17 22	0 43	21 4	0 14	18 26	3 55	8 9	7 45	24 42		n.a.
F 27	23 40	28 16	4 55	19 19	1 20	24 26	1 5	4 54	3 9	21 10	0 24	23 26	0 14	17 21	0 42	21 4	0 14	18 26	3 55	8 4	7 43	24 40		n.a.
S 28	23 39	26 55	5 1	18 58	1 33	24 22	1 7	4 41	3 10	21 12	0 24	23 26	0 14	17 20	0 42	21 4	0 14	18 26	3 55	7 59	7 42	24 39		n.a.
S 29	23 37	24 22	4 53	18 38	1 46	24 17	1 8	4 29	3 11	21 15	0 24	23 25	0 14	17 19	0 42	21 5	0 14	18 26	3 54	7 55	7 41	24 37		n.a.
M30	23n35	20n48	4n32	18n18	1s59	24n11	1n10	4s17	3s13	21n17	0s24	23n25	0n14	17n19	0n42	21s 5	0s14	18s26	3n54	7n50	7n40	24n35		n.a.

Julian Day Number = 1732897.5, Delta T = 02h50m22s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°37'34, Lahiri = - 3°30'34 Julian Calendar 1 June 032 == Greg. Calendar 30 May 032

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 32 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 29 0	6♋19'51	26♌57	1♌ 3	14♋25	27♓12	7♊ 0	11♋47	14♌38	27°R38	10°R46	19°R43	19♈19	3♌ 0	n.a.	T 1
W 2	18 32 57	7°17'13	8♍51	1°27	15°39	27°45	7°13	11°55	14°41	27♑36	10♐45	19♈37	19°16	3° 7	n.a.	W 2
T 3	18 36 53	8°14'35	20°53	1°46	16°53	28°17	7°26	12° 3	14°44	27°35	10°43	19°34	19°13	3°14	n.a.	T 3
F 4	18 40 50	9°11'57	3♎ 7	2° 0	18° 7	28°48	7°38	12°11	14°47	27°33	10°42	19°33	19°10	3°21	n.a.	F 4
S 5	18 44 47	10° 9'21	15°37	2° 9	19°21	29°20	7°51	12°18	14°50	27°32	10°41	19°33	19° 7	3°27	n.a.	S 5
S 6	18 48 43	11° 6'45	28°30	2°R14	20°35	29°51	8° 3	12°26	14°54	27°30	10°39	19°33	19° 4	3°34	n.a.	S 6
M 7	18 52 40	12° 4'10	11♏49	2°13	21°49	0♈22	8°16	12°34	14°57	27°29	10°38	19°31	19° 0	3°41	n.a.	M 7
T 8	18 56 36	13° 1'37	25°37	2° 7	23° 3	0°52	8°28	12°41	15° 0	27°27	10°37	19°28	18°57	3°47	n.a.	T 8
W 9	19 0 33	13°59'04	9♐54	1°55	24°17	1°22	8°41	12°49	15° 4	27°25	10°36	19°22	18°54	3°54	n.a.	W 9
T 10	19 4 29	14°56'32	24°39	1°38	25°31	1°52	8°53	12°57	15° 7	27°24	10°35	19°13	18°51	4° 1	n.a.	T 10
F 11	19 8 26	15°54'01	9♑44	1°16	26°45	2°21	9° 5	13° 5	15°10	27°22	10°33	19° 3	18°48	4° 8	n.a.	F 11
S 12	19 12 22	16°51'31	25° 0	0°49	27°59	2°51	9°17	13°12	15°14	27°21	10°32	18°52	18°45	4°14	n.a.	S 12
S 13	19 16 19	17°49'03	10♒15	0°17	29°13	3°19	9°29	13°20	15°17	27°19	10°31	18°42	18°41	4°21	n.a.	S 13
M14	19 20 16	18°46'36	25°20	29♋41	0♌27	3°48	9°41	13°28	15°21	27°18	10°30	18°34	18°38	4°28	n.a.	M14
T 15	19 24 12	19°44'10	10♓ 5	29° 0	1°41	4°15	9°53	13°35	15°24	27°16	10°29	18°28	18°35	4°34	n.a.	T 15
W16	19 28 9	20°41'46	24°25	28°15	2°55	4°43	10° 5	13°43	15°28	27°14	10°28	18°24	18°32	4°41	n.a.	W16
T 17	19 32 5	21°39'23	8♈18	27°28	4° 9	5°10	10°17	13°51	15°31	27°13	10°27	18°23	18°29	4°48	n.a.	T 17
F 18	19 36 2	22°37'02	21°45	26°39	5°23	5°37	10°29	13°58	15°35	27°11	10°26	18°23	18°25	4°55	n.a.	F 18
S 19	19 39 58	23°34'43	4♉49	25°48	6°38	6° 3	10°40	14° 6	15°38	27° 9	10°25	18°23	18°22	5° 1	n.a.	S 19
S 20	19 43 55	24°32'26	17°33	24°57	7°52	6°29	10°52	14°14	15°42	27° 8	10°24	18°21	18°19	5° 8	n.a.	S 20
M21	19 47 51	25°30'10	0♊ 1	24° 6	9° 6	6°54	11° 4	14°21	15°45	27° 6	10°23	18°18	18°16	5°15	n.a.	M21
T 22	19 51 48	26°27'57	12°18	23°17	10°20	7°19	11°15	14°29	15°49	27° 4	10°22	18°11	18°13	5°21	n.a.	T 22
W23	19 55 45	27°25'44	24°25	22°31	11°34	7°43	11°26	14°37	15°53	27° 3	10°21	18° 2	18°10	5°28	n.a.	W23
T 24	19 59 41	28°23'34	6♋26	21°49	12°48	8° 7	11°38	14°44	15°56	27° 1	10°20	17°50	18° 6	5°35	n.a.	T 24
F 25	20 3 38	29°21'25	18°22	21°11	14° 2	8°31	11°49	14°52	16° 0	27° 0	10°19	17°37	18° 3	5°42	n.a.	F 25
S 26	20 7 34	0♌19'18	0♌15	20°38	15°16	8°54	12° 0	14°59	16° 3	26°58	10°18	17°23	18° 0	5°48	n.a.	S 26
S 27	20 11 31	1°17'12	12° 6	20°12	16°30	9°16	12°11	15° 7	16° 7	26°56	10°18	17°10	17°57	5°55	n.a.	S 27
M28	20 15 27	2°15'08	23°58	19°52	17°44	9°38	12°22	15°14	16°11	26°55	10°17	16°58	17°54	6° 2	n.a.	M28
T 29	20 19 24	3°13'06	5♍50	19°40	18°59	9°59	12°33	15°22	16°15	26°53	10°16	16°49	17°51	6° 8	n.a.	T 29
W30	20 23 20	4°11'05	17°47	19°D36	20°13	10°20	12°44	15°29	16°18	26°51	10°15	16°43	17°47	6°15	n.a.	W30
T 31	20 27 17	5♌ 9'05	29♍51	19♋39	21♌27	10♈40	12♊55	15♋37	16♌22	26♑50	10♐14	16♈40	17♈44	6♌22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n32	16n25	4n 0	17n59	2s12	24n 5	1n11	4s 5	3s14	21n19	0s24	23n24	0n14	17n18	0n42	21s 5	0s14	18s26	3n54	7n47	7n38	24n33		n.a.
W 2	23 29	11 23	3 17	17 41	2 25	23 58	1 13	3 53	3 15	21 21	0 24	23 24	0 14	17 17	0 42	21 6	0 14	18 26	3 54	7 45	7 37	24 31		n.a.
T 3	23 26	5 52	2 25	17 24	2 38	23 50	1 14	3 41	3 16	21 24	0 24	23 23	0 15	17 16	0 42	21 6	0 14	18 26	3 54	7 44	7 36	24 29		n.a.
F 4	23 22	0 4	1 26	17 8	2 51	23 42	1 15	3 29	3 17	21 26	0 23	23 22	0 15	17 15	0 42	21 6	0 14	18 26	3 54	7 44	7 35	24 28		n.a.
S 5	23 18	5s54	0 21	16 54	3 4	23 32	1 16	3 18	3 18	21 28	0 23	23 22	0 15	17 14	0 42	21 6	0 14	18 26	3 54	7 44	7 34	24 26		n.a.
S 6	23 13	11 47	0s47	16 41	3 17	23 22	1 18	3 6	3 19	21 30	0 23	23 21	0 15	17 13	0 42	21 7	0 14	18 26	3 53	7 44	7 32	24 24		n.a.
M 7	23 8	17 21	1 55	16 29	3 29	23 12	1 19	2 55	3 20	21 32	0 23	23 20	0 15	17 12	0 42	21 7	0 14	18 26	3 53	7 43	7 31	24 22		n.a.
T 8	23 3	22 15	2 58	16 19	3 41	23 1	1 20	2 44	3 21	21 34	0 23	23 20	0 15	17 11	0 42	21 7	0 14	18 26	3 53	7 42	7 30	24 20		n.a.
W 9	22 57	26 0	3 53	16 11	3 52	22 49	1 21	2 32	3 22	21 36	0 23	23 19	0 15	17 10	0 42	21 8	0 14	18 26	3 53	7 39	7 29	24 18		n.a.
T 10	22 51	28 8	4 33	16 4	4 2	22 36	1 22	2 21	3 24	21 38	0 23	23 18	0 15	17 9	0 42	21 8	0 14	18 26	3 53	7 36	7 28	24 17		n.a.
F 11	22 44	28 15	4 56	16 0	4 12	22 23	1 22	2 11	3 25	21 40	0 23	23 18	0 15	17 8	0 42	21 8	0 14	18 26	3 53	7 32	7 26	24 15		n.a.
S 12	22 37	26 15	4 58	15 57	4 20	22 9	1 23	2 0	3 26	21 42	0 23	23 17	0 15	17 7	0 42	21 9	0 14	18 26	3 52	7 28	7 25	24 13		n.a.
S 13	22 30	22 20	4 39	15 57	4 27	21 54	1 24	1 49	3 27	21 44	0 23	23 16	0 15	17 6	0 42	21 9	0 14	18 26	3 52	7 24	7 24	24 11		n.a.
M14	22 22	16 59	4 1	15 59	4 33	21 39	1 25	1 39	3 28	21 46	0 23	23 16	0 15	17 5	0 42	21 9	0 14	18 26	3 52	7 21	7 23	24 9		n.a.
T 15	22 13	10 45	3 7	16 3	4 38	21 23	1 25	1 29	3 29	21 48	0 23	23 15	0 16	17 4	0 42	21 10	0 14	18 26	3 52	7 19	7 21	24 7		n.a.
W16	22 5	4 7	2 3	16 9	4 40	21 6	1 26	1 18	3 30	21 50	0 23	23 14	0 16	17 2	0 42	21 10	0 14	18 26	3 52	7 17	7 20	24 5		n.a.
T 17	21 56	2n31	0 53	16 17	4 41	20 49	1 26	1 8	3 31	21 51	0 23	23 14	0 16	17 1	0 42	21 10	0 14	18 26	3 51	7 17	7 19	24 3		n.a.
F 18	21 46	8 50	0n18	16 27	4 41	20 31	1 27	0 59	3 31	21 53	0 23	23 13	0 16	17 0	0 42	21 11	0 14	18 26	3 51	7 17	7 18	24 1		n.a.
S 19	21 37	14 36	1 26	16 39	4 38	20 13	1 27	0 49	3 32	21 55	0 22	23 12	0 16	16 59	0 42	21 11	0 14	18 26	3 51	7 17	7 17	23 59		n.a.
S 20	21 26	19 36	2 27	16 53	4 34	19 54	1 27	0 40	3 33	21 57	0 22	23 11	0 16	16 58	0 42	21 11	0 14	18 26	3 51	7 16	7 15	23 57		n.a.
M21	21 16	23 38	3 21	17 8	4 27	19 35	1 28	0 30	3 34	21 58	0 22	23 11	0 16	16 57	0 42	21 12	0 14	18 26	3 51	7 15	7 14	23 55		n.a.
T 22	21 5	26 32	4 4	17 24	4 19	19 15	1 28	0 21	3 35	22 0	0 22	23 10	0 16	16 56	0 42	21 12	0 14	18 26	3 50	7 12	7 13	23 54		n.a.
W23	20 54	28 9	4 35	17 41	4 9	18 54	1 28	0 12	3 36	22 2	0 22	23 9	0 16	16 55	0 42	21 12	0 14	18 26	3 50	7 9	7 12	23 52		n.a.
T 24	20 42	28 26	4 54	17 59	3 58	18 33	1 28	0 4	3 37	22 3	0 22	23 8	0 16	16 54	0 42	21 13	0 14	18 26	3 50	7 4	7 10	23 50		n.a.
F 25	20 30	27 22	5 0	18 18	3 45	18 11	1 28	0n 5	3 38	22 5	0 22	23 8	0 17	16 53	0 42	21 13	0 14	18 26	3 50	6 59	7 9	23 48		n.a.
S 26	20 18	25 4	4 53	18 37	3 31	17 49	1 28	0 13	3 39	22 6	0 22	23 7	0 17	16 52	0 42	21 13	0 15	18 27	3 50	6 54	7 8	23 46		n.a.
S 27	20 5	21 42	4 33	18 56	3 15	17 27	1 28	0 21	3 39	22 8	0 22	23 6	0 17	16 50	0 42	21 14	0 15	18 27	3 50	6 49	7 7	23 44		n.a.
M28	19 52	17 27	4 1	19 15	2 59	17 4	1 27	0 29	3 40	22 9	0 22	23 5	0 17	16 49	0 42	21 14	0 15	18 27	3 49	6 44	7 6	23 42		n.a.
T 29	19 39	12 32	3 18	19 34	2 42	16 40	1 27	0 37	3 41	22 11	0 22	23 5	0 17	16 48	0 42	21 14	0 15	18 27	3 49	6 41	7 4	23 40		n.a.
W30	19 25	7 7	2 27	19 52	2 25	16 16	1 27	0 44	3 42	22 12	0 22	23 4	0 17	16 47	0 42	21 15	0 15	18 27	3 49	6 38	7 3	23 38		n.a.
T 31	19n11	1n24	1n28	20n 9	2s 7	15n52	1n26	0n52	3s42	22n14	0s22	23n 3	0n17	16n46	0n42	21s15	0s15	18s27	3n49	6n37	7n 2	23n36		n.a.

Julian Day Number = 1732927.5, Delta T = 02h50m22s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°37'30, Lahiri = - 3°30'30 Julian Calendar 1 July 032 == Greg. Calendar 29 June 032

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 32 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 31 14	6♌ 7'07	12♎ 5	19♋51	22♌41	10♈59	13♊ 5	15♋44	16♌26	26°R48	10°R14	16°D38	17♈41	6♌29	n.a.	F 1
S 2	20 35 10	7° 5'10	24°35	20°11	23°55	11°18	13°16	15°51	16°29	26♉47	10♐13	16♈39	17°38	6°35	n.a.	S 2
S 3	20 39 7	8° 3'15	7♏24	20°40	25° 9	11°37	13°26	15°59	16°33	26°45	10°12	16°R39	17°35	6°42	n.a.	S 3
M 4	20 43 3	9° 1'22	20°38	21°16	26°23	11°54	13°36	16° 6	16°37	26°43	10°12	16°38	17°31	6°49	n.a.	M 4
T 5	20 47 0	9°59'30	4♐18	22° 0	27°37	12°12	13°47	16°13	16°41	26°42	10°11	16°36	17°28	6°56	n.a.	T 5
W 6	20 50 56	10°57'40	18°28	22°53	28°51	12°28	13°57	16°21	16°44	26°40	10°11	16°31	17°25	7° 2	n.a.	W 6
T 7	20 54 53	11°55'51	3♉ 5	23°52	0♍ 6	12°44	14° 7	16°28	16°48	26°39	10°10	16°25	17°22	7° 9	n.a.	T 7
F 8	20 58 49	12°54'04	18° 6	24°58	1°20	12°59	14°17	16°35	16°52	26°37	10°10	16°16	17°19	7°16	n.a.	F 8
S 9	21 2 46	13°52'18	3♒21	26°11	2°34	13°14	14°27	16°42	16°56	26°35	10° 9	16° 7	17°16	7°22	n.a.	S 9
S 10	21 6 43	14°50'35	18°40	27°30	3°48	13°27	14°36	16°49	16°59	26°34	10° 9	15°58	17°12	7°29	n.a.	S 10
M11	21 10 39	15°48'53	3♓52	28°55	5° 2	13°41	14°46	16°57	17° 3	26°32	10° 8	15°51	17° 9	7°36	n.a.	M11
T 12	21 14 36	16°47'13	18°47	0♌24	6°16	13°53	14°55	17° 4	17° 7	26°31	10° 8	15°46	17° 6	7°43	n.a.	T 12
W13	21 18 32	17°45'35	3♈18	1°58	7°30	14° 5	15° 5	17°11	17°11	26°29	10° 8	15°43	17° 3	7°49	n.a.	W13
T 14	21 22 29	18°43'59	17°21	3°35	8°44	14°16	15°14	17°18	17°14	26°28	10° 7	15°D42	17° 0	7°56	n.a.	T 14
F 15	21 26 25	19°42'26	0♉55	5°16	9°58	14°26	15°23	17°25	17°18	26°26	10° 7	15°43	16°56	8° 3	n.a.	F 15
S 16	21 30 22	20°40'55	14° 3	7° 0	11°12	14°35	15°32	17°31	17°22	26°25	10° 7	15°44	16°53	8° 9	n.a.	S 16
S 17	21 34 18	21°39'26	26°48	8°46	12°26	14°44	15°41	17°38	17°26	26°23	10° 7	15°R44	16°50	8°16	n.a.	S 17
M18	21 38 15	22°38'00	9♊14	10°34	13°40	14°52	15°50	17°45	17°30	26°22	10° 6	15°42	16°47	8°23	n.a.	M18
T 19	21 42 12	23°36'36	21°27	12°24	14°54	14°59	15°59	17°52	17°33	26°21	10° 6	15°39	16°44	8°30	n.a.	T 19
W20	21 46 8	24°35'14	3♋29	14°14	16° 8	15° 5	16° 7	17°59	17°37	26°19	10° 6	15°33	16°41	8°36	n.a.	W20
T 21	21 50 5	25°33'54	15°24	16° 5	17°22	15°10	16°16	18° 5	17°41	26°18	10° 6	15°25	16°37	8°43	n.a.	T 21
F 22	21 54 1	26°32'37	27°17	17°57	18°36	15°14	16°24	18°12	17°45	26°16	10° 6	15°16	16°34	8°50	n.a.	F 22
S 23	21 57 58	27°31'22	9♌ 8	19°49	19°51	15°18	16°32	18°19	17°48	26°15	10° 6	15° 6	16°31	8°56	n.a.	S 23
S 24	22 1 54	28°30'09	21° 0	21°41	21° 5	15°21	16°40	18°25	17°52	26°14	10°D 6	14°57	16°28	9° 3	n.a.	S 24
M25	22 5 51	29°28'58	2♍55	23°33	22°19	15°23	16°48	18°32	17°56	26°12	10° 6	14°50	16°25	9°10	n.a.	M25
T 26	22 9 47	0♍27'48	14°54	25°24	23°33	15°24	16°56	18°38	17°59	26°11	10° 6	14°44	16°22	9°17	n.a.	T 26
W27	22 13 44	1°26'41	26°59	27°15	24°47	15°R24	17° 3	18°44	18° 3	26°10	10° 6	14°40	16°18	9°23	n.a.	W27
T 28	22 17 41	2°25'36	9♎12	29° 5	26° 1	15°23	17°11	18°51	18° 7	26° 9	10° 6	14°D38	16°15	9°30	n.a.	T 28
F 29	22 21 37	3°24'33	21°35	0♍55	27°15	15°21	17°18	18°57	18°11	26° 7	10° 6	14°38	16°12	9°37	n.a.	F 29
S 30	22 25 34	4°23'32	4♏11	2°44	28°29	15°19	17°25	19° 3	18°14	26° 6	10° 6	14°40	16° 9	9°43	n.a.	S 30
S 31	22 29 30	5♍22'33	17♏ 3	4♍32	29♍43	15♈15	17♊32	19♋ 9	18♌18	26♉ 5	10♐ 6	14♈41	16♈ 6	9♌50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n57	4s27	0n24	20n25	1s49	15n27	1n26	0n59	3s43	22n15	0s22	23n 2	0n17	16n45	0n42	21s15	0s15	18s27	3n48	6n36	7n 1	23n34		n.a.
S 2	18 42	10 17	0s42	20 39	1 31	15 2	1 25	1 6	3 44	22 17	0 22	23 2	0 17	16 44	0 42	21 16	0 15	18 27	3 48	6 37	6 59	23 32		n.a.
S 3	18 27	15 50	1 48	20 52	1 14	14 36	1 24	1 12	3 44	22 18	0 22	23 1	0 17	16 43	0 42	21 16	0 15	18 27	3 48	6 37	6 58	23 30		n.a.
M 4	18 11	20 50	2 50	21 4	0 56	14 10	1 24	1 19	3 45	22 19	0 21	23 0	0 17	16 41	0 42	21 16	0 15	18 27	3 48	6 36	6 57	23 28		n.a.
T 5	17 56	24 55	3 45	21 13	0 40	13 43	1 23	1 25	3 46	22 21	0 21	22 59	0 18	16 40	0 42	21 17	0 15	18 28	3 48	6 36	6 56	23 26		n.a.
W 6	17 40	27 38	4 28	21 21	0 23	13 16	1 22	1 31	3 46	22 22	0 21	22 58	0 18	16 39	0 42	21 17	0 15	18 28	3 47	6 34	6 55	23 23		n.a.
T 7	17 24	28 35	4 55	21 26	0 8	12 49	1 21	1 36	3 47	22 23	0 21	22 58	0 18	16 38	0 42	21 17	0 15	18 28	3 47	6 31	6 53	23 21		n.a.
F 8	17 7	27 28	5 3	21 28	0n 7	12 22	1 20	1 42	3 47	22 24	0 21	22 57	0 18	16 37	0 42	21 18	0 15	18 28	3 47	6 28	6 52	23 19		n.a.
S 9	16 50	24 18	4 50	21 28	0 20	11 54	1 19	1 47	3 48	22 26	0 21	22 56	0 18	16 36	0 42	21 18	0 15	18 28	3 47	6 24	6 51	23 17		n.a.
S 10	16 33	19 26	4 16	21 25	0 33	11 26	1 18	1 52	3 48	22 27	0 21	22 55	0 18	16 35	0 42	21 18	0 15	18 28	3 47	6 21	6 50	23 15		n.a.
M11	16 16	13 21	3 24	21 20	0 45	10 57	1 17	1 57	3 49	22 28	0 21	22 54	0 18	16 33	0 42	21 19	0 15	18 28	3 46	6 18	6 48	23 13		n.a.
T 12	15 58	6 36	2 19	21 11	0 56	10 29	1 16	2 1	3 49	22 29	0 21	22 54	0 18	16 32	0 42	21 19	0 15	18 29	3 46	6 16	6 47	23 11		n.a.
W13	15 40	0n19	1 6	21 0	1 5	10 0	1 14	2 5	3 49	22 30	0 21	22 53	0 18	16 31	0 42	21 19	0 15	18 29	3 46	6 15	6 46	23 9		n.a.
T 14	15 22	7 1	0n 9	20 46	1 14	9 30	1 13	2 9	3 50	22 31	0 21	22 52	0 18	16 30	0 42	21 19	0 15	18 29	3 46	6 15	6 45	23 7		n.a.
F 15	15 4	13 10	1 21	20 29	1 22	9 1	1 11	2 13	3 50	22 32	0 21	22 51	0 19	16 29	0 42	21 20	0 15	18 29	3 46	6 15	6 43	23 5		n.a.
S 16	14 45	18 32	2 26	20 9	1 29	8 31	1 10	2 17	3 50	22 33	0 21	22 50	0 19	16 28	0 42	21 20	0 15	18 29	3 45	6 15	6 42	23 3		n.a.
S 17	14 26	22 55	3 22	19 46	1 34	8 1	1 8	2 20	3 50	22 34	0 21	22 50	0 19	16 26	0 42	21 20	0 15	18 29	3 45	6 15	6 41	23 1		n.a.
M18	14 7	26 8	4 7	19 22	1 39	7 31	1 7	2 23	3 50	22 35	0 21	22 49	0 19	16 25	0 42	21 21	0 15	18 30	3 45	6 15	6 40	22 58		n.a.
T 19	13 48	28 4	4 40	18 55	1 43	7 0	1 5	2 25	3 51	22 36	0 21	22 48	0 19	16 24	0 42	21 21	0 15	18 30	3 45	6 13	6 39	22 56		n.a.
W20	13 28	28 38	5 0	18 25	1 46	6 30	1 3	2 28	3 51	22 37	0 21	22 47	0 19	16 23	0 42	21 21	0 15	18 30	3 44	6 11	6 37	22 54		n.a.
T 21	13 8	27 52	5 6	17 54	1 48	5 59	1 2	2 30	3 51	22 38	0 20	22 46	0 19	16 22	0 42	21 21	0 15	18 30	3 44	6 8	6 36	22 52		n.a.
F 22	12 48	25 49	5 0	17 21	1 49	5 28	1 0	2 31	3 51	22 39	0 20	22 46	0 19	16 21	0 42	21 22	0 15	18 30	3 44	6 4	6 35	22 50		n.a.
S 23	12 28	22 39	4 40	16 46	1 50	4 57	0 58	2 33	3 50	22 40	0 20	22 45	0 19	16 20	0 42	21 22	0 15	18 31	3 44	6 1	6 34	22 48		n.a.
S 24	12 7	18 34	4 9	16 10	1 50	4 26	0 56	2 34	3 50	22 41	0 20	22 44	0 20	16 18	0 42	21 22	0 15	18 31	3 44	5 57	6 32	22 46		n.a.
M25	11 46	13 44	3 26	15 32	1 49	3 54	0 54	2 35	3 50	22 42	0 20	22 43	0 20	16 17	0 42	21 23	0 15	18 31	3 43	5 54	6 31	22 43		n.a.
T 26	11 26	8 22	2 34	14 53	1 48	3 23	0 52	2 36	3 50	22 43	0 20	22 43	0 20	16 16	0 42	21 23	0 15	18 31	3 43	5 52	6 30	22 41		n.a.
W27	11 4	2 39	1 34	14 13	1 46	2 51	0 50	2 36	3 49	22 43	0 20	22 42	0 20	16 15	0 42	21 23	0 15	18 31	3 43	5 50	6 29	22 39		n.a.
T 28	10 43	3s14	0 29	13 32	1 44	2 20	0 48	2 36	3 49	22 44	0 20	22 41	0 20	16 14	0 42	21 23	0 15	18 32	3 43	5 50	6 27	22 37		n.a.
F 29	10 22	9 5	0s38	12 50	1 41	1 48	0 45	2 36	3 48	22 45	0 20	22 40	0 20	16 13	0 42	21 23	0 15	18 32	3 43	5 50	6 26	22 35		n.a.
S 30	10 0	14 41	1 44	12 7	1 37	1 16	0 43	2 35	3 48	22 46	0 20	22 39	0 20	16 12	0 42	21 24	0 15	18 32	3 42	5 50	6 25	22 32		n.a.
S 31	9n38	19s46	2s47	11n24	1n34	0n44	0n41	2n35	3s47	22n46	0s20	22n39	0n20	16n10	0n42	21s24	0s15	18s32	3n42	5n51	6n24	22n30		n.a.

Julian Day Number = 1732958.5, Delta T = 02h50m21s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°37'26, Lahiri = - 3°30'26 Julian Calendar 1 Aug. 032 == Greg. Calendar 30 July 032

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 32 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 33 27	6♍21'36	0♐16	6♍19	0♎56	15°R11	17♊39	19♋15	18♌22	26°R 4	10♐ 7	14°R42	16♈ 2	9♌57	n.a.	M 1
T 2	22 37 23	7°20'40	13°50	8° 6	2°10	15♈ 5	17°46	19°21	18°25	26♉ 3	10° 7	14♈42	15°59	10° 3	n.a.	T 2
W 3	22 41 20	8°19'46	27°49	9°52	3°24	14°59	17°53	19°27	18°29	26° 2	10° 7	14°41	15°56	10°10	n.a.	W 3
T 4	22 45 16	9°18'55	12♉11	11°36	4°38	14°52	17°59	19°33	18°32	26° 1	10° 7	14°37	15°53	10°17	n.a.	T 4
F 5	22 49 13	10°18'05	26°54	13°20	5°52	14°44	18° 5	19°39	18°36	25°59	10° 8	14°33	15°50	10°24	n.a.	F 5
S 6	22 53 10	11°17'17	11♒52	15° 4	7° 6	14°36	18°12	19°45	18°40	25°58	10° 8	14°28	15°47	10°30	n.a.	S 6
S 7	22 57 6	12°16'31	26°58	16°46	8°20	14°26	18°18	19°51	18°43	25°57	10° 9	14°24	15°43	10°37	n.a.	S 7
M 8	23 1 3	13°15'47	12♓ 1	18°28	9°34	14°16	18°23	19°56	18°47	25°56	10° 9	14°20	15°40	10°44	n.a.	M 8
T 9	23 4 59	14°15'04	26°53	20° 8	10°48	14° 4	18°29	20° 2	18°50	25°55	10°10	14°17	15°37	10°50	n.a.	T 9
W10	23 8 56	15°14'25	11♈26	21°48	12° 2	13°52	18°35	20° 7	18°54	25°55	10°10	14°D16	15°34	10°57	n.a.	W10
T 11	23 12 52	16°13'47	25°34	23°28	13°15	13°40	18°40	20°13	18°57	25°54	10°11	14°17	15°31	11° 4	n.a.	T 11
F 12	23 16 49	17°13'12	9♉16	25° 6	14°29	13°26	18°45	20°18	19° 0	25°53	10°11	14°18	15°28	11°11	n.a.	F 12
S 13	23 20 45	18°12'39	22°30	26°44	15°43	13°12	18°50	20°23	19° 4	25°52	10°12	14°20	15°24	11°17	n.a.	S 13
S 14	23 24 42	19°12'09	5♊21	28°21	16°57	12°57	18°55	20°28	19° 7	25°51	10°12	14°21	15°21	11°24	n.a.	S 14
M15	23 28 38	20°11'41	17°51	29°57	18°10	12°41	19° 0	20°34	19°11	25°50	10°13	14°R22	15°18	11°31	n.a.	M15
T 16	23 32 35	21°11'15	0♋ 5	1♎32	19°24	12°24	19° 4	20°39	19°14	25°49	10°14	14°21	15°15	11°37	n.a.	T 16
W17	23 36 32	22°10'52	12° 6	3° 7	20°38	12° 7	19° 8	20°44	19°17	25°49	10°14	14°20	15°12	11°44	n.a.	W17
T 18	23 40 28	23°10'32	24° 1	4°42	21°52	11°50	19°13	20°49	19°21	25°48	10°15	14°18	15° 8	11°51	n.a.	T 18
F 19	23 44 25	24°10'13	5♌52	6°15	23° 5	11°31	19°17	20°53	19°24	25°47	10°16	14°15	15° 5	11°58	n.a.	F 19
S 20	23 48 21	25° 9'57	17°43	7°48	24°19	11°13	19°20	20°58	19°27	25°47	10°17	14°11	15° 2	12° 4	n.a.	S 20
S 21	23 52 18	26° 9'43	29°38	9°20	25°33	10°53	19°24	21° 3	19°30	25°46	10°18	14° 8	14°59	12°11	n.a.	S 21
M22	23 56 14	27° 9'31	11♍39	10°52	26°47	10°34	19°27	21° 7	19°34	25°46	10°18	14° 6	14°56	12°18	n.a.	M22
T 23	0 0 11	28° 9'21	23°48	12°23	28° 0	10°14	19°31	21°12	19°37	25°45	10°19	14° 4	14°53	12°24	n.a.	T 23
W24	0 4 7	29° 9'14	6♎ 5	13°54	29°14	9°53	19°34	21°16	19°40	25°44	10°20	14° 3	14°49	12°31	n.a.	W24
T 25	0 8 4	0♎ 9'08	18°34	15°24	0♏28	9°33	19°37	21°21	19°43	25°44	10°21	14°D 3	14°46	12°38	n.a.	T 25
F 26	0 12 1	1° 9'04	1♏14	16°53	1°41	9°12	19°39	21°25	19°46	25°43	10°22	14° 3	14°43	12°45	n.a.	F 26
S 27	0 15 57	2° 9'02	14° 7	18°22	2°55	8°51	19°42	21°29	19°49	25°43	10°23	14° 4	14°40	12°51	n.a.	S 27
S 28	0 19 54	3° 9'03	27°13	19°50	4° 8	8°30	19°44	21°33	19°52	25°43	10°24	14° 5	14°37	12°58	n.a.	S 28
M29	0 23 50	4° 9'05	10♐35	21°17	5°22	8° 8	19°46	21°37	19°55	25°42	10°25	14° 6	14°34	13° 5	n.a.	M29
T 30	0 27 47	5♎ 9'08	24♐12	22♎44	6♏36	7♈47	19♊48	21♋41	19♌58	25♉42	10♐26	14♈ 7	14♈30	13♌11	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n16	24s 3	3s43	10n40	1n30	0n12	0n38	2n34	3s47	22n47	0s20	22n38	0n20	16n 9	0n42	21s24	0s15	18s33	3n42	5n51	6n23	22n28		n.a.
T 2	8 54	27 8	4 28	9 56	1 25	0s19	0 36	2 32	3 46	22 48	0 20	22 37	0 21	16 8	0 42	21 24	0 15	18 33	3 42	5 51	6 21	22 26		n.a.
W 3	8 32	28 39	4 58	9 11	1 20	0 51	0 34	2 31	3 45	22 48	0 20	22 36	0 21	16 7	0 42	21 25	0 15	18 33	3 41	5 51	6 20	22 24		n.a.
T 4	8 10	28 17	5 11	8 27	1 15	1 23	0 31	2 29	3 44	22 49	0 20	22 36	0 21	16 6	0 42	21 25	0 15	18 33	3 41	5 49	6 19	22 21		n.a.
F 5	7 47	25 58	5 4	7 41	1 10	1 55	0 29	2 27	3 43	22 50	0 20	22 35	0 21	16 5	0 42	21 25	0 15	18 34	3 41	5 48	6 18	22 19		n.a.
S 6	7 24	21 50	4 37	6 56	1 5	2 27	0 26	2 25	3 42	22 50	0 19	22 34	0 21	16 4	0 42	21 25	0 15	18 34	3 41	5 46	6 16	22 17		n.a.
S 7	7 2	16 15	3 50	6 11	0 59	2 59	0 23	2 22	3 40	22 51	0 19	22 34	0 21	16 3	0 42	21 25	0 15	18 34	3 41	5 44	6 15	22 15		n.a.
M 8	6 39	9 42	2 47	5 25	0 53	3 31	0 21	2 19	3 39	22 52	0 19	22 33	0 21	16 2	0 42	21 26	0 15	18 34	3 40	5 42	6 14	22 12		n.a.
T 9	6 16	2 41	1 34	4 40	0 47	4 2	0 18	2 16	3 38	22 52	0 19	22 32	0 21	16 0	0 42	21 26	0 15	18 35	3 40	5 41	6 13	22 10		n.a.
W10	5 53	4n20	0 16	3 54	0 41	4 34	0 15	2 13	3 36	22 53	0 19	22 31	0 22	15 59	0 42	21 26	0 15	18 35	3 40	5 41	6 11	22 8		n.a.
T 11	5 29	10 57	1n 2	3 9	0 34	5 5	0 13	2 9	3 35	22 53	0 19	22 31	0 22	15 58	0 42	21 26	0 15	18 35	3 40	5 41	6 10	22 6		n.a.
F 12	5 6	16 50	2 13	2 24	0 28	5 37	0 10	2 5	3 33	22 54	0 19	22 30	0 22	15 57	0 42	21 26	0 15	18 36	3 40	5 42	6 9	22 3		n.a.
S 13	4 43	21 43	3 15	1 38	0 21	6 8	0 7	2 1	3 31	22 54	0 19	22 29	0 22	15 56	0 42	21 27	0 15	18 36	3 39	5 42	6 8	22 1		n.a.
S 14	4 19	25 26	4 5	0 53	0 15	6 39	0 4	1 57	3 29	22 55	0 19	22 29	0 22	15 55	0 42	21 27	0 15	18 36	3 39	5 43	6 6	21 59		n.a.
M15	3 55	27 48	4 42	0 9	0 8	7 10	0 2	1 53	3 27	22 55	0 19	22 28	0 22	15 54	0 42	21 27	0 15	18 37	3 39	5 43	6 5	21 57		n.a.
T 16	3 32	28 46	5 5	0s36	0 1	7 41	0s 1	1 48	3 25	22 55	0 19	22 27	0 22	15 53	0 43	21 27	0 15	18 37	3 39	5 43	6 4	21 54		n.a.
W17	3 8	28 21	5 14	1 20	0s 6	8 12	0 4	1 44	3 23	22 56	0 19	22 27	0 22	15 52	0 43	21 27	0 15	18 37	3 38	5 43	6 3	21 52		n.a.
T 18	2 44	26 37	5 10	2 4	0 12	8 43	0 7	1 39	3 21	22 56	0 19	22 26	0 23	15 51	0 43	21 27	0 15	18 37	3 38	5 42	6 1	21 50		n.a.
F 19	2 20	23 43	4 53	2 48	0 19	9 13	0 10	1 34	3 18	22 57	0 19	22 25	0 23	15 50	0 43	21 27	0 15	18 38	3 38	5 40	6 0	21 47		n.a.
S 20	1 56	19 50	4 23	3 32	0 26	9 43	0 13	1 29	3 16	22 57	0 19	22 25	0 23	15 49	0 43	21 28	0 15	18 38	3 38	5 39	5 59	21 45		n.a.
S 21	1 32	15 10	3 41	4 15	0 33	10 13	0 16	1 23	3 13	22 57	0 19	22 24	0 23	15 48	0 43	21 28	0 15	18 38	3 38	5 38	5 58	21 43		n.a.
M22	1 8	9 52	2 49	4 57	0 40	10 43	0 19	1 18	3 11	22 58	0 18	22 24	0 23	15 47	0 43	21 28	0 15	18 39	3 37	5 37	5 57	21 40		n.a.
T 23	0 44	4 10	1 50	5 40	0 47	11 13	0 21	1 13	3 8	22 58	0 18	22 23	0 23	15 46	0 43	21 28	0 15	18 39	3 37	5 36	5 55	21 38		n.a.
W24	0 20	1s46	0 44	6 22	0 53	11 42	0 24	1 7	3 5	22 58	0 18	22 23	0 23	15 45	0 43	21 28	0 15	18 39	3 37	5 36	5 54	21 36		n.a.
T 25	0s 4	7 44	0s25	7 3	1 0	12 11	0 27	1 2	3 2	22 59	0 18	22 22	0 23	15 44	0 43	21 28	0 15	18 40	3 37	5 36	5 53	21 33		n.a.
F 26	0 28	13 29	1 34	7 44	1 7	12 40	0 30	0 56	2 59	22 59	0 18	22 21	0 24	15 43	0 43	21 28	0 15	18 40	3 37	5 36	5 52	21 31		n.a.
S 27	0 52	18 46	2 39	8 24	1 13	13 8	0 33	0 51	2 56	22 59	0 18	22 21	0 24	15 42	0 43	21 28	0 15	18 40	3 36	5 36	5 50	21 29		n.a.
S 28	1 16	23 16	3 37	9 4	1 20	13 36	0 36	0 45	2 53	23 0	0 18	22 20	0 24	15 41	0 43	21 28	0 15	18 41	3 36	5 37	5 49	21 26		n.a.
M29	1 40	26 38	4 24	9 43	1 26	14 4	0 39	0 40	2 50	23 0	0 18	22 20	0 24	15 40	0 43	21 28	0 15	18 41	3 36	5 37	5 48	21 24		n.a.
T 30	2s 4	28s32	4s58	10s22	1s32	14s31	0s42	0n34	2s47	23n 0	0s18	22n19	0n24	15n39	0n43	21s28	0s15	18s42	3n36	5n37	5n47	21n21		n.a.

Julian Day Number = 1732989.5, Delta T = 02h50m20s
Ecliptic obliquity = 23°41'37, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°37'22, Lahiri = - 3°30'22 Julian Calendar 1 Sept. 032 == Greg. Calendar 30 Aug. 032

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 32 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 31 43	6♎ 9'14	8♑ 5	24♎10	7♏49	7°R26	19♊50	21♋45	20♌ 1	25°R42	10♐28	14°R 7	14♈27	13♌18	n.a.	W 1
T 2	0 35 40	7° 9'21	22°14	25°36	9° 3	7♈ 5	19°51	21°48	20° 4	25♑41	10°29	14♈ 7	14°24	13°25	n.a.	T 2
F 3	0 39 36	8° 9'29	6♒37	27° 0	10°16	6°44	19°53	21°52	20° 7	25°41	10°30	14° 6	14°21	13°31	n.a.	F 3
S 4	0 43 33	9° 9'39	21°11	28°24	11°30	6°23	19°54	21°55	20° 9	25°41	10°31	14° 6	14°18	13°38	n.a.	S 4
S 5	0 47 30	10° 9'51	5♓50	29°47	12°43	6° 3	19°55	21°59	20°12	25°41	10°32	14° 5	14°14	13°45	n.a.	S 5
M 6	0 51 26	11°10'05	20°30	1♏10	13°56	5°43	19°55	22° 2	20°15	25°41	10°34	14° 5	14°11	13°52	n.a.	M 6
T 7	0 55 23	12°10'20	5♈ 3	2°31	15°10	5°23	19°56	22° 5	20°18	25°41	10°35	14° 5	14° 8	13°58	n.a.	T 7
W 8	0 59 19	13°10'37	19°23	3°51	16°23	5° 3	19°56	22° 8	20°20	25°40	10°36	14°D 5	14° 5	14° 5	n.a.	W 8
T 9	1 3 16	14°10'55	3♉25	5°10	17°36	4°44	19°R56	22°11	20°23	25°D40	10°38	14°R 5	14° 2	14°12	n.a.	T 9
F 10	1 7 12	15°11'16	17° 6	6°28	18°50	4°26	19°56	22°14	20°25	25°40	10°39	14° 5	13°59	14°18	n.a.	F 10
S 11	1 11 9	16°11'39	0♊23	7°44	20° 3	4° 7	19°56	22°17	20°28	25°40	10°40	14° 4	13°55	14°25	n.a.	S 11
S 12	1 15 5	17°12'04	13°18	8°59	21°16	3°50	19°55	22°20	20°30	25°41	10°42	14° 4	13°52	14°32	n.a.	S 12
M13	1 19 2	18°12'31	25°53	10°12	22°29	3°33	19°55	22°22	20°33	25°41	10°43	14° 4	13°49	14°38	n.a.	M13
T 14	1 22 58	19°13'00	8♋10	11°23	23°43	3°16	19°54	22°25	20°35	25°41	10°45	14° 3	13°46	14°45	n.a.	T 14
W15	1 26 55	20°13'30	20°13	12°32	24°56	3° 0	19°53	22°27	20°38	25°41	10°46	14°D 3	13°43	14°52	n.a.	W15
T 16	1 30 52	21°14'03	2♌ 9	13°39	26° 9	2°45	19°52	22°29	20°40	25°41	10°48	14° 3	13°39	14°59	n.a.	T 16
F 17	1 34 48	22°14'38	14° 0	14°43	27°22	2°31	19°50	22°32	20°42	25°41	10°49	14° 4	13°36	15° 5	n.a.	F 17
S 18	1 38 45	23°15'14	25°52	15°44	28°35	2°17	19°48	22°34	20°44	25°42	10°51	14° 5	13°33	15°12	n.a.	S 18
S 19	1 42 41	24°15'52	7♍49	16°41	29°48	2° 4	19°47	22°36	20°47	25°42	10°52	14° 6	13°30	15°19	n.a.	S 19
M20	1 46 38	25°16'32	19°55	17°34	1♐ 1	1°51	19°45	22°37	20°49	25°42	10°54	14° 7	13°27	15°25	n.a.	M20
T 21	1 50 34	26°17'14	2♎12	18°23	2°14	1°40	19°42	22°39	20°51	25°43	10°55	14° 8	13°24	15°32	n.a.	T 21
W22	1 54 31	27°17'57	14°44	19° 7	3°27	1°29	19°40	22°41	20°53	25°43	10°57	14°R 8	13°20	15°39	n.a.	W22
T 23	1 58 27	28°18'42	27°31	19°45	4°40	1°19	19°37	22°42	20°55	25°44	10°59	14° 8	13°17	15°46	n.a.	T 23
F 24	2 2 24	29°19'28	10♏33	20°17	5°53	1°10	19°34	22°44	20°57	25°44	11° 0	14° 6	13°14	15°52	n.a.	F 24
S 25	2 6 21	0♏20'16	23°51	20°42	7° 6	1° 1	19°31	22°45	20°59	25°45	11° 2	14° 4	13°11	15°59	n.a.	S 25
S 26	2 10 17	1°21'05	7♐22	20°59	8°19	0°54	19°28	22°46	21° 1	25°45	11° 4	14° 2	13° 8	16° 6	n.a.	S 26
M27	2 14 14	2°21'55	21° 5	21°R 7	9°32	0°47	19°25	22°47	21° 2	25°46	11° 6	13°59	13° 5	16°12	n.a.	M27
T 28	2 18 10	3°22'47	4♑58	21° 6	10°45	0°41	19°21	22°48	21° 4	25°46	11° 7	13°57	13° 1	16°19	n.a.	T 28
W29	2 22 7	4°23'39	18°58	20°54	11°57	0°36	19°17	22°49	21° 6	25°47	11° 9	13°55	12°58	16°26	n.a.	W29
T 30	2 26 3	5°24'33	3♒ 5	20°32	13°10	0°32	19°13	22°50	21° 7	25°48	11°11	13°D55	12°55	16°32	n.a.	T 30
F 31	2 30 0	6♏25'27	17♒16	20♏ 0	14♐23	0♈29	19♊ 9	22♋51	21♌ 9	25♑48	11♐13	13♈55	12♈52	16♌39	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s28	28s41	5s15	11s 0	1s39	14s58	0s45	0n29	2s43	23n 0	0s18	22n19	0n24	15n39	0n43	21s29	0s15	18s42	3n36	5n37	5n45	21n19		n.a.
T 2	2 52	27 0	5 14	11 37	1 45	15 25	0 48	0 24	2 40	23 0	0 18	22 18	0 24	15 38	0 43	21 29	0 15	18 42	3 35	5 37	5 44	21 17		n.a.
F 3	3 16	23 32	4 53	12 14	1 50	15 51	0 51	0 19	2 36	23 1	0 18	22 18	0 25	15 37	0 43	21 29	0 15	18 43	3 35	5 37	5 43	21 14		n.a.
S 4	3 40	18 35	4 13	12 49	1 56	16 17	0 54	0 14	2 33	23 1	0 18	22 18	0 25	15 36	0 43	21 29	0 15	18 43	3 35	5 37	5 42	21 12		n.a.
S 5	4 4	12 30	3 17	13 24	2 1	16 43	0 57	0 9	2 29	23 1	0 18	22 17	0 25	15 35	0 43	21 29	0 15	18 43	3 35	5 37	5 40	21 9		n.a.
M 6	4 28	5 45	2 7	13 58	2 6	17 8	0 59	0 4	2 26	23 1	0 17	22 17	0 25	15 34	0 43	21 29	0 15	18 44	3 35	5 37	5 39	21 7		n.a.
T 7	4 52	1n16	0 50	14 32	2 11	17 33	1 2	0s 1	2 22	23 1	0 17	22 16	0 25	15 33	0 43	21 29	0 15	18 44	3 34	5 37	5 38	21 5		n.a.
W 8	5 15	8 7	0n29	15 4	2 16	17 57	1 5	0 5	2 18	23 1	0 17	22 16	0 25	15 33	0 43	21 29	0 15	18 44	3 34	5 37	5 37	21 2		n.a.
T 9	5 39	14 26	1 45	15 35	2 20	18 21	1 8	0 9	2 15	23 1	0 17	22 16	0 25	15 32	0 43	21 29	0 15	18 45	3 34	5 37	5 35	21 0		n.a.
F 10	6 3	19 53	2 53	16 5	2 24	18 44	1 11	0 13	2 11	23 1	0 17	22 15	0 25	15 31	0 43	21 29	0 15	18 45	3 34	5 37	5 34	20 57		n.a.
S 11	6 26	24 11	3 50	16 34	2 28	19 7	1 13	0 17	2 7	23 1	0 17	22 15	0 26	15 30	0 43	21 29	0 15	18 46	3 34	5 36	5 33	20 55		n.a.
S 12	6 49	27 9	4 33	17 2	2 31	19 29	1 16	0 21	2 3	23 2	0 17	22 15	0 26	15 29	0 43	21 29	0 15	18 46	3 33	5 36	5 32	20 53		n.a.
M13	7 13	28 39	5 1	17 28	2 34	19 51	1 19	0 24	2 0	23 2	0 17	22 14	0 26	15 29	0 43	21 29	0 15	18 46	3 33	5 36	5 30	20 50		n.a.
T 14	7 36	28 41	5 15	17 53	2 37	20 13	1 21	0 27	1 56	23 2	0 17	22 14	0 26	15 28	0 43	21 29	0 15	18 47	3 33	5 36	5 29	20 48		n.a.
W15	7 59	27 21	5 15	18 17	2 39	20 33	1 24	0 30	1 52	23 2	0 17	22 14	0 26	15 27	0 43	21 29	0 15	18 47	3 33	5 36	5 28	20 45		n.a.
T 16	8 22	24 47	5 1	18 39	2 40	20 54	1 26	0 33	1 48	23 2	0 17	22 14	0 26	15 26	0 43	21 29	0 15	18 48	3 33	5 36	5 27	20 43		n.a.
F 17	8 45	21 11	4 35	18 59	2 41	21 13	1 29	0 35	1 45	23 2	0 16	22 13	0 26	15 26	0 43	21 29	0 15	18 48	3 32	5 36	5 25	20 40		n.a.
S 18	9 8	16 44	3 57	19 17	2 41	21 32	1 31	0 37	1 41	23 1	0 16	22 13	0 27	15 25	0 44	21 29	0 15	18 48	3 32	5 37	5 24	20 38		n.a.
S 19	9 30	11 38	3 8	19 33	2 40	21 51	1 34	0 39	1 37	23 1	0 16	22 13	0 27	15 24	0 44	21 29	0 15	18 49	3 32	5 37	5 23	20 35		n.a.
M20	9 53	6 2	2 10	19 48	2 39	22 9	1 36	0 41	1 34	23 1	0 16	22 13	0 27	15 24	0 44	21 28	0 15	18 49	3 32	5 37	5 22	20 33		n.a.
T 21	10 15	0 7	1 6	19 59	2 37	22 26	1 39	0 42	1 30	23 1	0 16	22 13	0 27	15 23	0 44	21 28	0 15	18 50	3 32	5 38	5 20	20 30		n.a.
W22	10 37	5s55	0s 3	20 9	2 33	22 43	1 41	0 43	1 26	23 1	0 16	22 13	0 27	15 23	0 44	21 28	0 15	18 50	3 32	5 38	5 19	20 28		n.a.
T 23	10 59	11 50	1 13	20 15	2 29	22 59	1 43	0 44	1 23	23 1	0 16	22 13	0 27	15 22	0 44	21 28	0 15	18 50	3 31	5 38	5 18	20 25		n.a.
F 24	11 21	17 22	2 21	20 19	2 24	23 15	1 45	0 45	1 19	23 1	0 16	22 12	0 28	15 21	0 44	21 28	0 15	18 51	3 31	5 37	5 17	20 23		n.a.
S 25	11 43	22 11	3 22	20 19	2 17	23 29	1 47	0 45	1 16	23 1	0 16	22 12	0 28	15 21	0 44	21 28	0 15	18 51	3 31	5 36	5 15	20 20		n.a.
S 26	12 4	25 56	4 13	20 16	2 9	23 44	1 49	0 45	1 12	23 1	0 16	22 12	0 28	15 20	0 44	21 28	0 15	18 52	3 31	5 36	5 14	20 18		n.a.
M27	12 25	28 13	4 50	20 9	1 59	23 57	1 51	0 44	1 9	23 0	0 16	22 12	0 28	15 20	0 44	21 28	0 15	18 52	3 31	5 35	5 13	20 15		n.a.
T 28	12 46	28 47	5 11	19 58	1 48	24 10	1 53	0 43	1 5	23 0	0 15	22 12	0 28	15 19	0 44	21 28	0 15	18 52	3 31	5 34	5 12	20 13		n.a.
W29	13 7	27 30	5 14	19 43	1 36	24 22	1 55	0 42	1 2	23 0	0 15	22 12	0 28	15 19	0 44	21 28	0 15	18 53	3 30	5 33	5 10	20 10		n.a.
T 30	13 28	24 30	4 58	19 23	1 22	24 33	1 57	0 41	0 59	23 0	0 15	22 12	0 28	15 18	0 44	21 28	0 15	18 53	3 30	5 33	5 9	20 8		n.a.
F 31	13s48	20s 0	4s23	18s59	1s 6	24s44	1s59	0s39	0s56	23n 0	0s15	22n12	0n29	15n18	0n44	21s27	0s15	18s54	3n30	5n33	5n 8	20n 5		n.a.

Julian Day Number = 1733019.5, Delta T = 02h50m19s
Ecliptic obliquity = 23°41'37, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°37'18, Lahiri = - 3°30'18 Julian Calendar 1 Oct. 032 == Greg. Calendar 29 Sept. 032

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 32 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 33 56	7♏26'22	1♓28	19°R16	15♐35	0°R26	19°R 5	22♋51	21♌11	25♑49	11♐15	13♈56	12♈49	16♌46	n.a.	S 1
S 2	2 37 53	8°27'18	15°41	18♏21	16°48	0♈24	19♊ 0	22°51	21°12	25°50	11°16	13°58	12°45	16°53	n.a.	S 2
M 3	2 41 50	9°28'15	29°51	17°17	18° 0	0°23	18°55	22°52	21°13	25°51	11°18	13°59	12°42	16°59	n.a.	M 3
T 4	2 45 46	10°29'13	13♈55	16° 5	19°13	0°D23	18°51	22°52	21°15	25°52	11°20	14°R 0	12°39	17° 6	n.a.	T 4
W 5	2 49 43	11°30'11	27°50	14°47	20°25	0°24	18°45	22°R52	21°16	25°53	11°22	13°59	12°36	17°13	n.a.	W 5
T 6	2 53 39	12°31'11	11♉33	13°25	21°37	0°25	18°40	22°52	21°17	25°53	11°24	13°57	12°33	17°19	n.a.	T 6
F 7	2 57 36	13°32'12	25° 1	12° 2	22°50	0°27	18°35	22°52	21°19	25°54	11°26	13°53	12°30	17°26	n.a.	F 7
S 8	3 1 32	14°33'14	8♊12	10°41	24° 2	0°30	18°29	22°52	21°20	25°55	11°28	13°48	12°26	17°33	n.a.	S 8
S 9	3 5 29	15°34'17	21° 4	9°25	25°14	0°34	18°24	22°51	21°21	25°56	11°30	13°43	12°23	17°39	n.a.	S 9
M10	3 9 26	16°35'21	3♋38	8°15	26°26	0°39	18°18	22°51	21°22	25°57	11°32	13°37	12°20	17°46	n.a.	M10
T 11	3 13 22	17°36'26	15°57	7°15	27°38	0°44	18°12	22°50	21°23	25°59	11°34	13°32	12°17	17°53	n.a.	T 11
W12	3 17 19	18°37'32	28° 2	6°24	28°50	0°50	18° 6	22°49	21°24	26° 0	11°36	13°28	12°14	18° 0	n.a.	W12
T 13	3 21 15	19°38'39	9♌57	5°45	0♑ 2	0°56	18° 0	22°49	21°25	26° 1	11°38	13°26	12°11	18° 6	n.a.	T 13
F 14	3 25 12	20°39'47	21°48	5°16	1°14	1° 4	17°53	22°48	21°26	26° 2	11°40	13°D25	12° 7	18°13	n.a.	F 14
S 15	3 29 8	21°40'56	3♍39	4°59	2°25	1°12	17°47	22°47	21°26	26° 3	11°42	13°26	12° 4	18°20	n.a.	S 15
S 16	3 33 5	22°42'06	15°36	4°D53	3°37	1°20	17°40	22°45	21°27	26° 4	11°44	13°28	12° 1	18°26	n.a.	S 16
M17	3 37 1	23°43'17	27°43	4°56	4°49	1°30	17°33	22°44	21°28	26° 6	11°46	13°29	11°58	18°33	n.a.	M17
T 18	3 40 58	24°44'29	10♎ 5	5°10	6° 0	1°39	17°26	22°43	21°28	26° 7	11°48	13°R31	11°55	18°40	n.a.	T 18
W19	3 44 55	25°45'42	22°46	5°31	7°12	1°50	17°19	22°41	21°29	26° 8	11°50	13°30	11°51	18°46	n.a.	W19
T 20	3 48 51	26°46'55	5♏47	6° 1	8°23	2° 1	17°12	22°40	21°29	26°10	11°52	13°28	11°48	18°53	n.a.	T 20
F 21	3 52 48	27°48'09	19°10	6°37	9°34	2°13	17° 5	22°38	21°30	26°11	11°54	13°23	11°45	19° 0	n.a.	F 21
S 22	3 56 44	28°49'23	2♐53	7°20	10°45	2°26	16°57	22°36	21°30	26°12	11°56	13°17	11°42	19° 6	n.a.	S 22
S 23	4 0 41	29°50'38	16°53	8° 8	11°56	2°39	16°50	22°34	21°31	26°14	11°58	13° 9	11°39	19°13	n.a.	S 23
M24	4 4 37	0♐51'53	1♑ 5	9° 1	13° 8	2°52	16°42	22°32	21°31	26°15	12° 0	13° 1	11°36	19°20	n.a.	M24
T 25	4 8 34	1°53'09	15°25	9°59	14°18	3° 6	16°35	22°30	21°31	26°17	12° 2	12°53	11°32	19°27	n.a.	T 25
W26	4 12 30	2°54'24	29°46	11° 0	15°29	3°21	16°27	22°28	21°31	26°18	12° 5	12°47	11°29	19°33	n.a.	W26
T 27	4 16 27	3°55'39	14♒ 5	12° 5	16°40	3°36	16°19	22°26	21°31	26°20	12° 7	12°43	11°26	19°40	n.a.	T 27
F 28	4 20 24	4°56'54	28°18	13°12	17°51	3°52	16°12	22°23	21°R31	26°21	12° 9	12°41	11°23	19°47	n.a.	F 28
S 29	4 24 20	5°58'09	12♓22	14°22	19° 1	4° 8	16° 4	22°21	21°31	26°23	12°11	12°D41	11°20	19°53	n.a.	S 29
S 30	4 28 17	6♐59'24	26♓18	15♏34	20♑11	4♈25	15♊56	22♋18	21♌31	26♑25	12♐13	12♈42	11♈17	20♌ 0	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s 8	14s22	3s33	18s30	0s49	24s54	2s 0	0s38	0s52	22n59	0s15	22n12	0n29	15n17	0n44	21s27	0s15	18s54	3n30	5n33	5n 7	20n 3		n.a.
S 2	14 28	8 0	2 29	17 57	0 30	25 3	2 2	0 35	0 49	22 59	0 15	22 12	0 29	15 17	0 44	21 27	0 15	18 54	3 30	5 34	5 5	20 0		n.a.
M 3	14 48	1 14	1 17	17 20	0 10	25 12	2 3	0 33	0 46	22 59	0 15	22 13	0 29	15 16	0 44	21 27	0 15	18 55	3 30	5 34	5 4	19 57		n.a.
T 4	15 7	5n32	0 0	16 40	0n10	25 19	2 5	0 30	0 43	22 59	0 15	22 13	0 29	15 16	0 44	21 27	0 15	18 55	3 29	5 35	5 3	19 55		n.a.
W 5	15 27	11 59	1n15	15 57	0 31	25 26	2 6	0 27	0 40	22 58	0 15	22 13	0 29	15 16	0 44	21 27	0 15	18 56	3 29	5 34	5 2	19 52		n.a.
T 6	15 46	17 45	2 25	15 13	0 51	25 33	2 7	0 24	0 37	22 58	0 14	22 13	0 29	15 15	0 44	21 26	0 15	18 56	3 29	5 33	5 0	19 50		n.a.
F 7	16 4	22 33	3 26	14 29	1 11	25 38	2 9	0 20	0 34	22 58	0 14	22 13	0 30	15 15	0 44	21 26	0 15	18 56	3 29	5 32	4 59	19 47		n.a.
S 8	16 22	26 5	4 14	13 47	1 29	25 43	2 10	0 17	0 32	22 57	0 14	22 13	0 30	15 14	0 44	21 26	0 15	18 57	3 29	5 30	4 58	19 45		n.a.
S 9	16 41	28 10	4 48	13 6	1 46	25 47	2 11	0 13	0 29	22 57	0 14	22 14	0 30	15 14	0 44	21 26	0 15	18 57	3 29	5 28	4 57	19 42		n.a.
M10	16 58	28 45	5 7	12 30	2 1	25 50	2 12	0 8	0 26	22 56	0 14	22 14	0 30	15 14	0 44	21 26	0 15	18 58	3 29	5 26	4 55	19 39		n.a.
T 11	17 16	27 53	5 11	11 58	2 14	25 53	2 13	0 4	0 23	22 56	0 14	22 14	0 30	15 14	0 45	21 26	0 15	18 58	3 28	5 24	4 54	19 37		n.a.
W12	17 33	25 42	5 2	11 31	2 25	25 55	2 13	0n 1	0 21	22 56	0 14	22 14	0 30	15 13	0 45	21 25	0 15	18 58	3 28	5 22	4 53	19 34		n.a.
T 13	17 50	22 25	4 39	11 10	2 33	25 56	2 14	0 6	0 18	22 55	0 14	22 15	0 31	15 13	0 45	21 25	0 15	18 59	3 28	5 21	4 52	19 32		n.a.
F 14	18 6	18 14	4 5	10 55	2 40	25 56	2 15	0 11	0 16	22 55	0 13	22 15	0 31	15 13	0 45	21 25	0 15	18 59	3 28	5 21	4 50	19 29		n.a.
S 15	18 23	13 22	3 20	10 45	2 44	25 55	2 15	0 16	0 13	22 54	0 13	22 15	0 31	15 13	0 45	21 25	0 15	19 0	3 28	5 21	4 49	19 26		n.a.
S 16	18 39	7 58	2 26	10 40	2 47	25 54	2 15	0 22	0 11	22 54	0 13	22 16	0 31	15 12	0 45	21 24	0 15	19 0	3 28	5 22	4 48	19 24		n.a.
M17	18 54	2 13	1 25	10 41	2 48	25 52	2 16	0 28	0 9	22 53	0 13	22 16	0 31	15 12	0 45	21 24	0 15	19 0	3 28	5 23	4 47	19 21		n.a.
T 18	19 9	3s45	0 19	10 45	2 47	25 49	2 16	0 34	0 6	22 53	0 13	22 16	0 31	15 12	0 45	21 24	0 15	19 1	3 28	5 23	4 45	19 18		n.a.
W19	19 24	9 43	0s50	10 54	2 46	25 46	2 16	0 40	0 4	22 52	0 13	22 17	0 31	15 12	0 45	21 24	0 15	19 1	3 27	5 23	4 44	19 16		n.a.
T 20	19 39	15 26	1 58	11 7	2 43	25 41	2 16	0 47	0 2	22 52	0 13	22 17	0 32	15 12	0 45	21 23	0 15	19 2	3 27	5 22	4 43	19 13		n.a.
F 21	19 53	20 35	3 1	11 22	2 39	25 36	2 16	0 54	0n 0	22 51	0 13	22 18	0 32	15 12	0 45	21 23	0 15	19 2	3 27	5 20	4 42	19 10		n.a.
S 22	20 7	24 47	3 55	11 40	2 35	25 30	2 16	1 1	0 2	22 50	0 12	22 18	0 32	15 12	0 45	21 23	0 15	19 2	3 27	5 18	4 40	19 8		n.a.
S 23	20 20	27 37	4 36	12 1	2 29	25 24	2 15	1 8	0 4	22 50	0 12	22 19	0 32	15 12	0 45	21 23	0 15	19 3	3 27	5 15	4 39	19 5		n.a.
M24	20 33	28 42	5 0	12 23	2 24	25 16	2 15	1 15	0 6	22 49	0 12	22 19	0 32	15 12	0 45	21 22	0 15	19 3	3 27	5 12	4 38	19 2		n.a.
T 25	20 46	27 52	5 7	12 47	2 18	25 8	2 14	1 22	0 8	22 49	0 12	22 19	0 32	15 12	0 45	21 22	0 15	19 4	3 27	5 8	4 37	19 0		n.a.
W26	20 58	25 12	4 54	13 13	2 11	25 0	2 14	1 30	0 10	22 48	0 12	22 20	0 33	15 12	0 45	21 22	0 15	19 4	3 27	5 6	4 35	18 57		n.a.
T 27	21 10	20 57	4 22	13 39	2 4	24 50	2 13	1 38	0 12	22 47	0 12	22 21	0 33	15 12	0 45	21 22	0 15	19 4	3 26	5 4	4 34	18 54		n.a.
F 28	21 21	15 33	3 35	14 7	1 57	24 40	2 12	1 46	0 14	22 47	0 12	22 21	0 33	15 12	0 45	21 21	0 15	19 5	3 26	5 4	4 33	18 52		n.a.
S 29	21 32	9 23	2 35	14 35	1 49	24 29	2 11	1 54	0 16	22 46	0 11	22 22	0 33	15 12	0 45	21 21	0 15	19 5	3 26	5 4	4 32	18 49		n.a.
S 30	21s42	2s49	1s27	15s 3	1n42	24s18	2s10	2n 2	0n17	22n45	0s11	22n22	0n33	15n12	0n45	21s21	0s15	19s 6	3n26	5n 4	4n30	18n46		n.a.

Julian Day Number = 1733050.5, Delta T = 02h50m18s
Ecliptic obliquity = 23°41'37, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°37'13, Lahiri = - 3°30'13 Julian Calendar 1 Nov. 032 == Greg. Calendar 30 Oct. 032

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 32 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 32 13	8♐ 0'39	10♈ 4	16♏49	21♑22	4♈43	15°R48	22°R15	21°R31	26♑26	12♐15	12°R43	11♈13	20♌ 7	n.a.	M 1
T 2	4 36 10	9° 1'53	23°42	18° 5	22°32	5° 0	15♊40	22♋13	21♌31	26°28	12°17	12♈42	11°10	20°13	n.a.	T 2
W 3	4 40 6	10° 3'07	7♉10	19°23	23°42	5°18	15°32	22°10	21°31	26°30	12°19	12°39	11° 7	20°20	n.a.	W 3
T 4	4 44 3	11° 4'21	20°27	20°42	24°52	5°37	15°24	22° 7	21°30	26°31	12°21	12°34	11° 4	20°27	n.a.	T 4
F 5	4 47 59	12° 5'35	3♊34	22° 2	26° 1	5°56	15°16	22° 4	21°30	26°33	12°24	12°26	11° 1	20°34	n.a.	F 5
S 6	4 51 56	13° 6'49	16°28	23°24	27°11	6°16	15° 8	22° 0	21°30	26°35	12°26	12°16	10°57	20°40	n.a.	S 6
S 7	4 55 53	14° 8'03	29° 9	24°47	28°20	6°36	14°59	21°57	21°29	26°37	12°28	12° 4	10°54	20°47	n.a.	S 7
M 8	4 59 49	15° 9'16	11♋36	26°10	29°30	6°56	14°51	21°54	21°29	26°38	12°30	11°52	10°51	20°54	n.a.	M 8
T 9	5 3 46	16°10'30	23°51	27°35	0♒39	7°17	14°43	21°50	21°28	26°40	12°32	11°40	10°48	21° 0	n.a.	T 9
W10	5 7 42	17°11'43	5♌54	29° 0	1°48	7°38	14°35	21°47	21°27	26°42	12°34	11°31	10°45	21° 7	n.a.	W10
T 11	5 11 39	18°12'56	17°48	0♐26	2°56	7°59	14°27	21°43	21°27	26°44	12°36	11°24	10°42	21°14	n.a.	T 11
F 12	5 15 35	19°14'09	29°38	1°53	4° 5	8°21	14°19	21°40	21°26	26°46	12°38	11°19	10°38	21°20	n.a.	F 12
S 13	5 19 32	20°15'22	11♍27	3°20	5°13	8°43	14°11	21°36	21°25	26°48	12°41	11°17	10°35	21°27	n.a.	S 13
S 14	5 23 29	21°16'35	23°22	4°48	6°22	9° 6	14° 3	21°32	21°24	26°50	12°43	11°D17	10°32	21°34	n.a.	S 14
M15	5 27 25	22°17'47	5♎26	6°17	7°30	9°29	13°55	21°28	21°24	26°52	12°45	11°R17	10°29	21°40	n.a.	M15
T 16	5 31 22	23°18'59	17°47	7°46	8°38	9°52	13°47	21°24	21°23	26°53	12°47	11°17	10°26	21°47	n.a.	T 16
W17	5 35 18	24°20'11	0♏28	9°16	9°45	10°16	13°39	21°20	21°22	26°55	12°49	11°15	10°23	21°54	n.a.	W17
T 18	5 39 15	25°21'23	13°34	10°46	10°53	10°39	13°31	21°16	21°21	26°57	12°51	11°11	10°19	22° 1	n.a.	T 18
F 19	5 43 11	26°22'34	27° 7	12°17	12° 0	11° 4	13°24	21°12	21°19	26°59	12°53	11° 5	10°16	22° 7	n.a.	F 19
S 20	5 47 8	27°23'45	11♐ 6	13°49	13° 7	11°28	13°16	21° 8	21°18	27° 1	12°55	10°55	10°13	22°14	n.a.	S 20
S 21	5 51 4	28°24'55	25°28	15°21	14°14	11°53	13° 8	21° 4	21°17	27° 4	12°57	10°44	10°10	22°21	n.a.	S 21
M22	5 55 1	29°26'05	10♑ 7	16°53	15°21	12°18	13° 1	20°59	21°16	27° 6	12°59	10°32	10° 7	22°27	n.a.	M22
T 23	5 58 58	0♑27'13	24°56	18°27	16°27	12°43	12°53	20°55	21°15	27° 8	13° 1	10°20	10° 3	22°34	n.a.	T 23
W24	6 2 54	1°28'21	9♒45	20° 0	17°34	13° 9	12°46	20°50	21°13	27°10	13° 4	10°11	10° 0	22°41	n.a.	W24
T 25	6 6 51	2°29'28	24°27	21°35	18°39	13°35	12°39	20°46	21°12	27°12	13° 6	10° 4	9°57	22°47	n.a.	T 25
F 26	6 10 47	3°30'33	8♓55	23°10	19°45	14° 1	12°32	20°41	21°10	27°14	13° 8	10° 0	9°54	22°54	n.a.	F 26
S 27	6 14 44	4°31'37	23° 7	24°45	20°50	14°27	12°24	20°37	21° 9	27°16	13°10	9°58	9°51	23° 1	n.a.	S 27
S 28	6 18 40	5°32'40	7♈ 1	26°21	21°56	14°54	12°18	20°32	21° 7	27°18	13°12	9°58	9°48	23° 7	n.a.	S 28
M29	6 22 37	6°33'41	20°38	27°58	23° 0	15°21	12°11	20°28	21° 6	27°20	13°14	9°57	9°44	23°14	n.a.	M29
T 30	6 26 34	7°34'42	3♉59	29°35	24° 5	15°48	12° 4	20°23	21° 4	27°23	13°16	9°56	9°41	23°21	n.a.	T 30
W31	6 30 30	8♑35'41	17♉ 7	1♑13	25♒ 9	16♈16	11♊57	20♋18	21♌ 2	27♑25	13♐18	9♈52	9♈38	23♌27	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s53	3n49	0s14	15s32	1n34	24s 6	2s 9	2n11	0n19	22n44	0s11	22n23	0n33	15n12	0n45	21s20	0s15	19s 6	3n26	5n 4	4n29	18n44		n.a.
T 2	22 2	10 12	0n58	16 1	1 26	23 53	2 7	2 20	0 21	22 44	0 11	22 23	0 33	15 12	0 45	21 20	0 15	19 6	3 26	5 4	4 28	18 41		n.a.
W 3	22 12	16 3	2 7	16 30	1 19	23 39	2 6	2 28	0 22	22 43	0 11	22 24	0 34	15 12	0 46	21 20	0 15	19 7	3 26	5 3	4 27	18 38		n.a.
T 4	22 20	21 3	3 7	16 59	1 11	23 25	2 4	2 37	0 24	22 42	0 11	22 25	0 34	15 12	0 46	21 19	0 15	19 7	3 26	5 1	4 25	18 36		n.a.
F 5	22 29	24 58	3 57	17 28	1 3	23 10	2 3	2 46	0 26	22 42	0 11	22 25	0 34	15 12	0 46	21 19	0 15	19 7	3 26	4 58	4 24	18 33		n.a.
S 6	22 37	27 31	4 33	17 56	0 55	22 55	2 1	2 56	0 27	22 41	0 10	22 26	0 34	15 12	0 46	21 19	0 15	19 8	3 26	4 54	4 23	18 30		n.a.
S 7	22 44	28 37	4 55	18 24	0 47	22 39	1 59	3 5	0 29	22 40	0 10	22 27	0 34	15 13	0 46	21 18	0 15	19 8	3 25	4 49	4 22	18 27		n.a.
M 8	22 51	28 12	5 3	18 52	0 39	22 23	1 57	3 14	0 30	22 39	0 10	22 27	0 34	15 13	0 46	21 18	0 15	19 8	3 25	4 44	4 20	18 25		n.a.
T 9	22 58	26 25	4 56	19 19	0 31	22 5	1 55	3 24	0 32	22 39	0 10	22 28	0 34	15 13	0 46	21 18	0 15	19 9	3 25	4 40	4 19	18 22		n.a.
W10	23 4	23 27	4 36	19 46	0 24	21 48	1 52	3 34	0 33	22 38	0 10	22 29	0 35	15 13	0 46	21 17	0 15	19 9	3 25	4 36	4 18	18 19		n.a.
T 11	23 10	19 32	4 4	20 12	0 16	21 30	1 50	3 43	0 34	22 37	0 10	22 29	0 35	15 14	0 46	21 17	0 15	19 10	3 25	4 33	4 17	18 16		n.a.
F 12	23 15	14 52	3 22	20 37	0 8	21 11	1 48	3 53	0 36	22 36	0 10	22 30	0 35	15 14	0 46	21 17	0 15	19 10	3 25	4 31	4 15	18 14		n.a.
S 13	23 20	9 40	2 32	21 2	0 1	20 51	1 45	4 3	0 37	22 35	0 9	22 31	0 35	15 14	0 46	21 16	0 15	19 10	3 25	4 31	4 14	18 11		n.a.
S 14	23 24	4 6	1 34	21 25	0s 6	20 32	1 42	4 14	0 38	22 35	0 9	22 32	0 35	15 14	0 46	21 16	0 15	19 11	3 25	4 30	4 13	18 8		n.a.
M15	23 28	1s43	0 31	21 48	0 13	20 11	1 39	4 24	0 39	22 34	0 9	22 32	0 35	15 15	0 46	21 16	0 15	19 11	3 25	4 31	4 12	18 5		n.a.
T 16	23 31	7 35	0s34	22 10	0 20	19 50	1 36	4 34	0 41	22 33	0 9	22 33	0 35	15 15	0 46	21 15	0 15	19 11	3 25	4 31	4 10	18 3		n.a.
W17	23 34	13 19	1 40	22 31	0 27	19 29	1 33	4 45	0 42	22 32	0 9	22 34	0 36	15 16	0 46	21 15	0 15	19 12	3 25	4 30	4 9	18 0		n.a.
T 18	23 37	18 39	2 42	22 52	0 34	19 7	1 30	4 55	0 43	22 31	0 9	22 35	0 36	15 16	0 46	21 14	0 15	19 12	3 24	4 28	4 8	17 57		n.a.
F 19	23 39	23 15	3 37	23 11	0 41	18 45	1 26	5 6	0 44	22 31	0 8	22 36	0 36	15 16	0 46	21 14	0 15	19 12	3 24	4 26	4 6	17 54		n.a.
S 20	23 40	26 39	4 21	23 29	0 47	18 23	1 23	5 16	0 45	22 30	0 8	22 36	0 36	15 17	0 46	21 14	0 15	19 13	3 24	4 22	4 5	17 52		n.a.
S 21	23 41	28 27	4 50	23 45	0 53	18 0	1 19	5 27	0 46	22 29	0 8	22 37	0 36	15 17	0 46	21 13	0 15	19 13	3 24	4 17	4 4	17 49		n.a.
M22	23 42	28 18	5 0	24 1	0 59	17 36	1 15	5 38	0 47	22 28	0 8	22 38	0 36	15 18	0 46	21 13	0 15	19 13	3 24	4 13	4 3	17 46		n.a.
T 23	23 42	26 8	4 51	24 16	1 5	17 12	1 12	5 49	0 48	22 27	0 8	22 39	0 36	15 18	0 46	21 12	0 15	19 14	3 24	4 8	4 1	17 43		n.a.
W24	23 41	22 12	4 22	24 29	1 10	16 48	1 8	6 0	0 49	22 27	0 8	22 40	0 37	15 19	0 46	21 12	0 15	19 14	3 24	4 4	4 0	17 40		n.a.
T 25	23 40	16 54	3 36	24 41	1 16	16 24	1 3	6 11	0 50	22 26	0 8	22 40	0 37	15 19	0 46	21 12	0 15	19 14	3 24	4 2	3 59	17 38		n.a.
F 26	23 39	10 43	2 36	24 52	1 21	15 59	0 59	6 22	0 51	22 25	0 7	22 41	0 37	15 20	0 46	21 11	0 15	19 15	3 24	4 0	3 58	17 35		n.a.
S 27	23 37	4 6	1 28	25 1	1 26	15 34	0 55	6 33	0 52	22 24	0 7	22 42	0 37	15 20	0 46	21 11	0 15	19 15	3 24	3 59	3 56	17 32		n.a.
S 28	23 35	2n34	0 16	25 9	1 30	15 8	0 50	6 45	0 53	22 23	0 7	22 43	0 37	15 21	0 47	21 10	0 15	19 15	3 24	3 59	3 55	17 29		n.a.
M29	23 32	9 0	0n56	25 15	1 35	14 43	0 46	6 56	0 54	22 23	0 7	22 44	0 37	15 21	0 47	21 10	0 15	19 15	3 24	3 59	3 54	17 26		n.a.
T 30	23 28	14 55	2 3	25 20	1 39	14 17	0 41	7 7	0 55	22 22	0 7	22 45	0 37	15 22	0 47	21 10	0 15	19 16	3 24	3 58	3 53	17 24		n.a.
W31	23s25	20n 2	3n 3	25s24	1s43	13s50	0s36	7n19	0n55	22n21	0s 7	22n45	0n37	15n22	0n47	21s 9	0s15	19s16	3n24	3n57	3n51	17n21		n.a.

Julian Day Number = 1733080.5, Delta T = 02h50m17s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°37'09, Lahiri = - 3°30'09 Julian Calendar 1 Dec. 032 == Greg. Calendar 29 Nov. 032

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 33 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 34 27	9♑36'38	0♊ 3	2♑52	26♒13	16♈43	11°R51	20°R13	21°R 1	27♑27	13♐20	9°R45	9♈35	23♌34	n.a.	T 1
F 2	6 38 23	10°37'35	12°49	4°31	27°17	17°11	11♊45	20♋ 9	20♌59	27°29	13°21	9♈35	9°32	23°41	n.a.	F 2
S 3	6 42 20	11°38'30	25°24	6°11	28°20	17°39	11°39	20° 4	20°57	27°31	13°23	9°23	9°29	23°48	n.a.	S 3
S 4	6 46 16	12°39'24	7♋49	7°52	29°23	18° 7	11°33	19°59	20°55	27°34	13°25	9° 9	9°25	23°54	n.a.	S 4
M 5	6 50 13	13°40'16	20° 4	9°33	0♓25	18°36	11°27	19°54	20°53	27°36	13°27	8°54	9°22	24° 1	n.a.	M 5
T 6	6 54 9	14°41'08	2♌10	11°15	1°27	19° 4	11°21	19°49	20°52	27°38	13°29	8°40	9°19	24° 8	n.a.	T 6
W 7	6 58 6	15°41'58	14° 8	12°58	2°29	19°33	11°15	19°45	20°50	27°40	13°31	8°28	9°16	24°14	n.a.	W 7
T 8	7 2 3	16°42'46	26° 0	14°42	3°30	20° 2	11°10	19°40	20°48	27°42	13°33	8°19	9°13	24°21	n.a.	T 8
F 9	7 5 59	17°43'34	7♍49	16°26	4°31	20°31	11° 5	19°35	20°46	27°45	13°35	8°12	9° 9	24°28	n.a.	F 9
S 10	7 9 56	18°44'20	19°37	18°12	5°31	21° 0	11° 0	19°30	20°44	27°47	13°36	8° 9	9° 6	24°34	n.a.	S 10
S 11	7 13 52	19°45'06	1♎30	19°58	6°32	21°30	10°55	19°25	20°41	27°49	13°38	8° 7	9° 3	24°41	n.a.	S 11
M12	7 17 49	20°45'50	13°32	21°44	7°31	21°59	10°50	19°20	20°39	27°51	13°40	8°D 7	9° 0	24°48	n.a.	M12
T 13	7 21 45	21°46'32	25°49	23°32	8°30	22°29	10°45	19°15	20°37	27°54	13°42	8°R 7	8°57	24°54	n.a.	T 13
W14	7 25 42	22°47'14	8♏26	25°20	9°29	22°59	10°41	19°10	20°35	27°56	13°44	8° 6	8°54	25° 1	n.a.	W14
T 15	7 29 38	23°47'54	21°28	27° 9	10°27	23°29	10°37	19° 6	20°33	27°58	13°45	8° 3	8°50	25° 8	n.a.	T 15
F 16	7 33 35	24°48'34	4♐59	28°58	11°24	24° 0	10°33	19° 1	20°31	28° 1	13°47	7°58	8°47	25°14	n.a.	F 16
S 17	7 37 32	25°49'12	18°59	0♒48	12°22	24°30	10°29	18°56	20°28	28° 3	13°49	7°50	8°44	25°21	n.a.	S 17
S 18	7 41 28	26°49'48	3♑28	2°39	13°18	25° 1	10°25	18°51	20°26	28° 5	13°50	7°40	8°41	25°28	n.a.	S 18
M19	7 45 25	27°50'23	18°19	4°30	14°14	25°31	10°22	18°46	20°24	28° 7	13°52	7°29	8°38	25°34	n.a.	M19
T 20	7 49 21	28°50'56	3♒26	6°21	15° 9	26° 2	10°18	18°41	20°21	28°10	13°54	7°18	8°35	25°41	n.a.	T 20
W21	7 53 18	29°51'28	18°36	8°13	16° 4	26°33	10°15	18°37	20°19	28°12	13°55	7° 9	8°31	25°48	n.a.	W21
T 22	7 57 14	0♒51'58	3♓41	10° 4	16°58	27° 4	10°12	18°32	20°17	28°14	13°57	7° 2	8°28	25°55	n.a.	T 22
F 23	8 1 11	1°52'25	18°31	11°55	17°51	27°36	10°10	18°27	20°14	28°16	13°59	6°59	8°25	26° 1	n.a.	F 23
S 24	8 5 7	2°52'51	3♈ 0	13°46	18°44	28° 7	10° 7	18°23	20°12	28°19	14° 0	6°D57	8°22	26° 8	n.a.	S 24
S 25	8 9 4	3°53'15	17° 5	15°36	19°36	28°38	10° 5	18°18	20° 9	28°21	14° 2	6°58	8°19	26°15	n.a.	S 25
M26	8 13 1	4°53'36	0♉47	17°25	20°27	29°10	10° 3	18°13	20° 7	28°23	14° 3	6°R58	8°15	26°21	n.a.	M26
T 27	8 16 57	5°53'56	14° 7	19°13	21°18	29°42	10° 1	18° 9	20° 4	28°26	14° 5	6°58	8°12	26°28	n.a.	T 27
W28	8 20 54	6°54'13	27° 8	20°58	22° 7	0♉14	9°59	18° 4	20° 2	28°28	14° 6	6°56	8° 9	26°35	n.a.	W28
T 29	8 24 50	7°54'28	9♊52	22°42	22°56	0°46	9°57	18° 0	19°59	28°30	14° 7	6°51	8° 6	26°41	n.a.	T 29
F 30	8 28 47	8°54'42	22°23	24°23	23°44	1°18	9°56	17°56	19°57	28°32	14° 9	6°44	8° 3	26°48	n.a.	F 30
S 31	8 32 43	9♒54'53	4♋43	26♒ 0	24♓31	1♉50	9♊55	17♋51	19♌54	28♑35	14♐10	6♈35	8♈ 0	26♌55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23 s20	24n 9	3n51	25 s26	1 s46	13 s24	0 s31	7n30	0n56	22n21	0 s 6	22n46	0n38	15n23	0n47	21 s 9	0 s15	19 s16	3n24	3n54	3n50	17n18		n.a.
F 2	23 16	27 0	4 28	25 26	1 49	12 57	0 26	7 42	0 57	22 20	0 6	22 47	0 38	15 23	0 47	21 8	0 15	19 17	3 24	3 50	3 49	17 15		n.a.
S 3	23 11	28 27	4 51	25 25	1 52	12 30	0 21	7 53	0 58	22 19	0 6	22 48	0 38	15 24	0 47	21 8	0 15	19 17	3 24	3 45	3 48	17 12		n.a.
S 4	23 5	28 26	4 59	25 22	1 55	12 3	0 15	8 5	0 59	22 19	0 6	22 49	0 38	15 25	0 47	21 7	0 15	19 17	3 23	3 40	3 46	17 9		n.a.
M 5	22 59	27 1	4 54	25 17	1 57	11 36	0 10	8 16	0 59	22 18	0 6	22 50	0 38	15 25	0 47	21 7	0 16	19 17	3 23	3 34	3 45	17 6		n.a.
T 6	22 52	24 21	4 35	25 11	1 59	11 8	0 4	8 28	1 0	22 17	0 6	22 50	0 38	15 26	0 47	21 7	0 16	19 18	3 23	3 28	3 44	17 4		n.a.
W 7	22 46	20 39	4 4	25 3	2 0	10 40	0n 2	8 40	1 1	22 17	0 5	22 51	0 38	15 27	0 47	21 6	0 16	19 18	3 23	3 24	3 43	17 1		n.a.
T 8	22 38	16 10	3 23	24 53	2 1	10 13	0 8	8 52	1 2	22 16	0 5	22 52	0 38	15 27	0 47	21 6	0 16	19 18	3 23	3 20	3 41	16 58		n.a.
F 9	22 30	11 5	2 33	24 41	2 2	9 45	0 14	9 3	1 2	22 15	0 5	22 53	0 38	15 28	0 47	21 5	0 16	19 19	3 23	3 17	3 40	16 55		n.a.
S 10	22 22	5 38	1 36	24 27	2 2	9 17	0 20	9 15	1 3	22 15	0 5	22 54	0 39	15 29	0 47	21 5	0 16	19 19	3 23	3 16	3 39	16 52		n.a.
S 11	22 13	0 s 4	0 35	24 12	2 2	8 49	0 26	9 27	1 3	22 14	0 5	22 55	0 39	15 29	0 47	21 4	0 16	19 19	3 23	3 15	3 37	16 49		n.a.
M12	22 4	5 50	0 s29	23 54	2 1	8 21	0 32	9 39	1 4	22 14	0 5	22 55	0 39	15 30	0 47	21 4	0 16	19 19	3 23	3 15	3 36	16 46		n.a.
T 13	21 55	11 31	1 32	23 35	2 0	7 52	0 39	9 50	1 5	22 13	0 5	22 56	0 39	15 31	0 47	21 3	0 16	19 20	3 23	3 15	3 35	16 44		n.a.
W14	21 45	16 53	2 33	23 14	1 58	7 24	0 45	10 2	1 5	22 13	0 4	22 57	0 39	15 32	0 47	21 3	0 16	19 20	3 23	3 15	3 34	16 41		n.a.
T 15	21 34	21 40	3 28	22 51	1 56	6 56	0 52	10 14	1 6	22 12	0 4	22 58	0 39	15 32	0 47	21 3	0 16	19 20	3 23	3 14	3 32	16 38		n.a.
F 16	21 24	25 31	4 14	22 25	1 53	6 27	0 59	10 26	1 6	22 12	0 4	22 59	0 39	15 33	0 47	21 2	0 16	19 20	3 23	3 11	3 31	16 35		n.a.
S 17	21 12	27 59	4 46	21 58	1 50	5 59	1 6	10 38	1 7	22 12	0 4	22 59	0 39	15 34	0 47	21 2	0 16	19 21	3 23	3 8	3 30	16 32		n.a.
S 18	21 1	28 40	5 1	21 29	1 46	5 31	1 13	10 50	1 8	22 11	0 4	23 0	0 39	15 34	0 47	21 1	0 16	19 21	3 23	3 4	3 29	16 29		n.a.
M19	20 49	27 19	4 57	20 58	1 41	5 3	1 20	11 1	1 8	22 11	0 4	23 1	0 39	15 35	0 47	21 1	0 16	19 21	3 23	3 0	3 27	16 26		n.a.
T 20	20 36	23 59	4 32	20 26	1 36	4 34	1 27	11 13	1 9	22 10	0 3	23 2	0 40	15 36	0 47	21 0	0 16	19 21	3 23	2 56	3 26	16 23		n.a.
W21	20 24	19 0	3 47	19 51	1 30	4 6	1 34	11 25	1 9	22 10	0 3	23 2	0 40	15 37	0 47	21 0	0 16	19 21	3 23	2 52	3 25	16 20		n.a.
T 22	20 11	12 51	2 47	19 15	1 23	3 38	1 42	11 37	1 10	22 10	0 3	23 3	0 40	15 38	0 47	20 59	0 16	19 22	3 23	2 49	3 24	16 17		n.a.
F 23	19 57	6 4	1 37	18 37	1 16	3 10	1 49	11 49	1 10	22 10	0 3	23 4	0 40	15 38	0 47	20 59	0 16	19 22	3 23	2 48	3 22	16 14		n.a.
S 24	19 43	0n53	0 21	17 57	1 8	2 43	1 57	12 1	1 11	22 9	0 3	23 5	0 40	15 39	0 47	20 58	0 16	19 22	3 23	2 47	3 21	16 12		n.a.
S 25	19 29	7 36	0n54	17 17	1 0	2 15	2 5	12 13	1 11	22 9	0 3	23 5	0 40	15 40	0 47	20 58	0 16	19 22	3 23	2 47	3 20	16 9		n.a.
M26	19 15	13 48	2 4	16 34	0 50	1 48	2 13	12 24	1 11	22 9	0 3	23 6	0 40	15 41	0 47	20 58	0 16	19 22	3 23	2 48	3 19	16 6		n.a.
T 27	19 0	19 11	3 5	15 51	0 40	1 20	2 21	12 36	1 12	22 9	0 2	23 7	0 40	15 42	0 47	20 57	0 16	19 23	3 23	2 48	3 17	16 3		n.a.
W28	18 45	23 32	3 55	15 7	0 29	0 53	2 29	12 48	1 12	22 9	0 2	23 7	0 40	15 42	0 47	20 57	0 16	19 23	3 23	2 47	3 16	16 0		n.a.
T 29	18 29	26 39	4 32	14 23	0 18	0 26	2 37	13 0	1 13	22 9	0 2	23 8	0 40	15 43	0 47	20 56	0 16	19 23	3 23	2 45	3 15	15 57		n.a.
F 30	18 13	28 23	4 55	13 38	0 6	0n 0	2 45	13 11	1 13	22 9	0 2	23 9	0 40	15 44	0 47	20 56	0 16	19 23	3 23	2 42	3 13	15 54		n.a.
S 31	17 s57	28n41	5n 4	12 s53	0n 7	0n27	2n53	13n23	1n13	22n 9	0 s 2	23n 9	0n40	15n45	0n47	20 s55	0 s16	19 s23	3n23	2n39	3n12	15n51		n.a.

Julian Day Number = 1733111.5, Delta T = 02h50m16s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°37'05, Lahiri = - 3°30'05 Julian Calendar 1 Jan. 033 == Greg. Calendar 30 Dec. 032

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 33 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 36 40	10♒55'02	16♋53	27♒34	25♓17	2♉22	9°R54	17°R47	19°R52	28♐37	14♐12	6°R25	7♈56	27♌ 1	n.a.	S 1
M 2	8 40 36	11°55'09	28°57	29° 3	26° 2	2°54	9♊53	17♋43	19♌49	28°39	14°13	6♈14	7°53	27° 8	n.a.	M 2
T 3	8 44 33	12°55'14	10♌54	0♓28	26°46	3°27	9°53	17°39	19°46	28°41	14°14	6° 3	7°50	27°15	n.a.	T 3
W 4	8 48 30	13°55'17	22°47	1°46	27°29	4° 0	9°52	17°34	19°44	28°44	14°16	5°54	7°47	27°21	n.a.	W 4
T 5	8 52 26	14°55'18	4♍37	2°59	28°10	4°32	9°D52	17°30	19°41	28°46	14°17	5°48	7°44	27°28	n.a.	T 5
F 6	8 56 23	15°55'17	16°25	4° 5	28°51	5° 5	9°52	17°26	19°39	28°48	14°18	5°43	7°41	27°35	n.a.	F 6
S 7	9 0 19	16°55'14	28°15	5° 4	29°30	5°38	9°52	17°22	19°36	28°50	14°19	5°41	7°37	27°41	n.a.	S 7
S 8	9 4 16	17°55'09	10♎10	5°55	0♈ 9	6°11	9°53	17°19	19°33	28°52	14°20	5°D41	7°34	27°48	n.a.	S 8
M 9	9 8 12	18°55'02	22°14	6°38	0°46	6°44	9°53	17°15	19°31	28°54	14°22	5°42	7°31	27°55	n.a.	M 9
T 10	9 12 9	19°54'54	4♏31	7°13	1°21	7°17	9°54	17°11	19°28	28°57	14°23	5°43	7°28	28° 1	n.a.	T 10
W11	9 16 5	20°54'44	17° 5	7°39	1°55	7°50	9°55	17° 7	19°26	28°59	14°24	5°R44	7°25	28° 8	n.a.	W11
T 12	9 20 2	21°54'32	0♐ 2	7°57	2°28	8°23	9°56	17° 4	19°23	29° 1	14°25	5°44	7°21	28°15	n.a.	T 12
F 13	9 23 59	22°54'19	13°26	8° 6	3° 0	8°56	9°58	17° 0	19°20	29° 3	14°26	5°42	7°18	28°21	n.a.	F 13
S 14	9 27 55	23°54'04	27°18	8°R 6	3°29	9°30	9°59	16°57	19°18	29° 5	14°27	5°38	7°15	28°28	n.a.	S 14
S 15	9 31 52	24°53'46	11♑38	7°58	3°58	10° 3	10° 1	16°54	19°15	29° 7	14°28	5°33	7°12	28°35	n.a.	S 15
M16	9 35 48	25°53'28	26°25	7°42	4°24	10°37	10° 3	16°50	19°13	29° 9	14°29	5°27	7° 9	28°42	n.a.	M16
T 17	9 39 45	26°53'07	11♒30	7°18	4°49	11°10	10° 5	16°47	19°10	29°11	14°30	5°21	7° 6	28°48	n.a.	T 17
W18	9 43 41	27°52'44	26°45	6°47	5°12	11°44	10° 8	16°44	19° 7	29°14	14°31	5°16	7° 2	28°55	n.a.	W18
T 19	9 47 38	28°52'18	12♓ 0	6°10	5°33	12°18	10°10	16°41	19° 5	29°16	14°31	5°12	6°59	29° 2	n.a.	T 19
F 20	9 51 34	29°51'51	27° 4	5°27	5°52	12°51	10°13	16°38	19° 2	29°18	14°32	5°11	6°56	29° 8	n.a.	F 20
S 21	9 55 31	0♓51'21	11♈49	4°41	6°10	13°25	10°16	16°35	19° 0	29°20	14°33	5°D10	6°53	29°15	n.a.	S 21
S 22	9 59 28	1°50'49	26°10	3°51	6°25	13°59	10°19	16°33	18°57	29°22	14°34	5°11	6°50	29°22	n.a.	S 22
M23	10 3 24	2°50'14	10♉ 4	2°58	6°38	14°33	10°22	16°30	18°55	29°24	14°35	5°13	6°46	29°28	n.a.	M23
T 24	10 7 21	3°49'38	23°32	2° 5	6°49	15° 7	10°26	16°28	18°52	29°26	14°35	5°14	6°43	29°35	n.a.	T 24
W25	10 11 17	4°48'58	6♊36	1°12	6°58	15°41	10°29	16°25	18°50	29°28	14°36	5°R15	6°40	29°42	n.a.	W25
T 26	10 15 14	5°48'17	19°19	0°20	7° 4	16°16	10°33	16°23	18°47	29°29	14°37	5°14	6°37	29°48	n.a.	T 26
F 27	10 19 10	6°47'33	1♋45	29♒30	7° 9	16°50	10°37	16°21	18°45	29°31	14°37	5°12	6°34	29°55	n.a.	F 27
S 28	10 23 7	7♓46'46	13♋57	28♒43	7°R10	17♉24	10♊41	16♋18	18♌42	29♐33	14♐38	5♈ 8	6♈31	0♍ 2	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s41	27n34	5n 0	12s 8	0n20	0n53	3n 2	13n35	1n14	22n 9	0s 2	23n10	0n41	15n46	0n47	20s55	0s16	19s23	3n23	2n34	3n11	15n48		n.a.
M 2	17 24	25 10	4 41	11 24	0 33	1 19	3 10	13 46	1 14	22 9	0 2	23 11	0 41	15 47	0 47	20 54	0 16	19 24	3 23	2 30	3 10	15 45		n.a.
T 3	17 7	21 42	4 11	10 41	0 47	1 44	3 19	13 58	1 15	22 9	0 1	23 11	0 41	15 47	0 47	20 54	0 16	19 24	3 23	2 26	3 8	15 42		n.a.
W 4	16 49	17 22	3 29	10 0	1 2	2 9	3 27	14 9	1 15	22 9	0 1	23 12	0 41	15 48	0 47	20 54	0 16	19 24	3 23	2 22	3 7	15 39		n.a.
T 5	16 32	12 23	2 39	9 20	1 16	2 34	3 36	14 21	1 15	22 9	0 1	23 13	0 41	15 49	0 47	20 53	0 16	19 24	3 23	2 19	3 6	15 36		n.a.
F 6	16 14	6 59	1 42	8 42	1 31	2 58	3 45	14 32	1 16	22 9	0 1	23 13	0 41	15 50	0 47	20 53	0 16	19 24	3 23	2 18	3 5	15 33		n.a.
S 7	15 56	1 19	0 40	8 7	1 46	3 22	3 54	14 44	1 16	22 9	0 1	23 14	0 41	15 51	0 47	20 52	0 16	19 24	3 23	2 17	3 3	15 30		n.a.
S 8	15 37	4s26	0s24	7 35	2 0	3 46	4 3	14 55	1 16	22 9	0 1	23 14	0 41	15 52	0 47	20 52	0 16	19 25	3 23	2 17	3 2	15 27		n.a.
M 9	15 19	10 7	1 28	7 6	2 14	4 9	4 12	15 6	1 17	22 10	0 1	23 15	0 41	15 52	0 47	20 51	0 16	19 25	3 23	2 17	3 1	15 24		n.a.
T 10	15 0	15 30	2 30	6 40	2 28	4 31	4 21	15 18	1 17	22 10	0 0	23 15	0 41	15 53	0 47	20 51	0 16	19 25	3 23	2 18	3 0	15 21		n.a.
W11	14 41	20 23	3 25	6 18	2 41	4 53	4 30	15 29	1 17	22 10	0 0	23 16	0 41	15 54	0 47	20 50	0 16	19 25	3 23	2 18	2 58	15 18		n.a.
T 12	14 21	24 28	4 12	6 0	2 53	5 15	4 39	15 40	1 17	22 10	0 0	23 16	0 41	15 55	0 47	20 50	0 16	19 25	3 23	2 18	2 57	15 15		n.a.
F 13	14 2	27 24	4 47	5 47	3 4	5 36	4 48	15 51	1 18	22 11	0 0	23 17	0 41	15 56	0 47	20 50	0 16	19 25	3 23	2 17	2 56	15 12		n.a.
S 14	13 42	28 47	5 7	5 37	3 14	5 56	4 57	16 2	1 18	22 11	0n 0	23 17	0 41	15 57	0 47	20 49	0 16	19 25	3 23	2 16	2 54	15 9		n.a.
S 15	13 22	28 18	5 8	5 32	3 23	6 15	5 6	16 13	1 18	22 12	0 0	23 18	0 41	15 57	0 47	20 49	0 16	19 25	3 23	2 14	2 53	15 6		n.a.
M16	13 1	25 50	4 50	5 31	3 31	6 34	5 15	16 24	1 18	22 12	0 0	23 18	0 41	15 58	0 47	20 48	0 16	19 26	3 23	2 11	2 52	15 3		n.a.
T 17	12 41	21 32	4 11	5 35	3 37	6 53	5 24	16 35	1 19	22 12	0 0	23 19	0 42	15 59	0 47	20 48	0 16	19 26	3 23	2 9	2 51	15 0		n.a.
W18	12 20	15 45	3 14	5 42	3 41	7 10	5 33	16 46	1 19	22 13	0 1	23 19	0 42	16 0	0 47	20 47	0 16	19 26	3 23	2 7	2 49	14 57		n.a.
T 19	11 59	9 1	2 3	5 54	3 43	7 27	5 42	16 57	1 19	22 13	0 1	23 20	0 42	16 1	0 47	20 47	0 16	19 26	3 23	2 5	2 48	14 54		n.a.
F 20	11 38	1 51	0 44	6 9	3 44	7 43	5 51	17 7	1 19	22 14	0 1	23 20	0 42	16 1	0 47	20 47	0 16	19 26	3 23	2 5	2 47	14 51		n.a.
S 21	11 17	5n17	0n36	6 27	3 42	7 57	5 59	17 18	1 20	22 14	0 1	23 20	0 42	16 2	0 47	20 46	0 16	19 26	3 23	2 5	2 46	14 48		n.a.
S 22	10 56	11 57	1 52	6 48	3 39	8 12	6 8	17 28	1 20	22 15	0 1	23 21	0 42	16 3	0 47	20 46	0 16	19 26	3 23	2 5	2 44	14 45		n.a.
M23	10 34	17 49	2 59	7 12	3 34	8 25	6 17	17 39	1 20	22 16	0 1	23 21	0 42	16 4	0 47	20 45	0 16	19 26	3 23	2 6	2 43	14 42		n.a.
T 24	10 13	22 38	3 54	7 38	3 27	8 37	6 25	17 49	1 20	22 16	0 1	23 22	0 42	16 5	0 47	20 45	0 16	19 26	3 23	2 6	2 42	14 39		n.a.
W25	9 51	26 9	4 35	8 5	3 18	8 48	6 33	17 59	1 20	22 17	0 1	23 22	0 42	16 5	0 47	20 45	0 16	19 26	3 23	2 6	2 40	14 36		n.a.
T 26	9 29	28 16	5 1	8 33	3 8	8 58	6 41	18 10	1 21	22 18	0 2	23 22	0 42	16 6	0 47	20 44	0 16	19 26	3 23	2 6	2 39	14 33		n.a.
F 27	9 7	28 53	5 13	9 1	2 57	9 6	6 49	18 20	1 21	22 18	0 2	23 23	0 42	16 7	0 47	20 44	0 16	19 26	3 23	2 5	2 38	14 30		n.a.
S 28	8s44	28n 5	5n 9	9s29	2n44	9n14	6n56	18n30	1n21	22n19	0n 2	23n23	0n42	16n 8	0n47	20s43	0s16	19s26	3n23	2n 4	2n37	14n27		n.a.

Julian Day Number = 1733142.5, Delta T = 02h50m16s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°37'01, Lahiri = - 3°30'01 Julian Calendar 1 Feb. 033 == Greg. Calendar 30 Jan. 033

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 33 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 27 3	8♓45'58	26♋ 0	27°R59	7°R10	17♉58	10♊45	16°R16	18°R40	29♑35	14♐39	5°R 4	6♈27	0♍ 8	n.a.	S 1
M 2	10 31 0	9°45'06	7♌55	27♒20	7♈ 7	18°33	10°50	16♋14	18♌37	29°37	14°39	5♈ 0	6°24	0°15	n.a.	M 2
T 3	10 34 57	10°44'13	19°46	26°46	7° 1	19° 7	10°55	16°13	18°35	29°39	14°40	4°55	6°21	0°22	n.a.	T 3
W 4	10 38 53	11°43'17	1♍36	26°17	6°53	19°42	10°59	16°11	18°33	29°41	14°40	4°52	6°18	0°28	n.a.	W 4
T 5	10 42 50	12°42'19	13°25	25°54	6°42	20°16	11° 4	16° 9	18°30	29°42	14°40	4°49	6°15	0°35	n.a.	T 5
F 6	10 46 46	13°41'19	25°17	25°36	6°29	20°51	11° 9	16° 8	18°28	29°44	14°41	4°48	6°12	0°42	n.a.	F 6
S 7	10 50 43	14°40'17	7♎13	25°23	6°14	21°25	11°15	16° 6	18°26	29°46	14°41	4°D47	6° 8	0°48	n.a.	S 7
S 8	10 54 39	15°39'13	19°16	25°17	5°56	22° 0	11°20	16° 5	18°24	29°48	14°42	4°48	6° 5	0°55	n.a.	S 8
M 9	10 58 36	16°38'07	1♏28	25°D15	5°35	22°35	11°26	16° 4	18°21	29°49	14°42	4°49	6° 2	1° 2	n.a.	M 9
T 10	11 2 32	17°36'59	13°51	25°20	5°12	23°10	11°32	16° 3	18°19	29°51	14°42	4°51	5°59	1° 8	n.a.	T 10
W11	11 6 29	18°35'49	26°31	25°29	4°48	23°44	11°38	16° 2	18°17	29°53	14°42	4°52	5°56	1°15	n.a.	W11
T 12	11 10 25	19°34'38	9♐29	25°44	4°21	24°19	11°44	16° 1	18°15	29°54	14°43	4°53	5°52	1°22	n.a.	T 12
F 13	11 14 22	20°33'24	22°48	26° 3	3°52	24°54	11°50	16° 0	18°13	29°56	14°43	4°R53	5°49	1°28	n.a.	F 13
S 14	11 18 19	21°32'09	6♑31	26°27	3°21	25°29	11°56	15°59	18°11	29°58	14°43	4°53	5°46	1°35	n.a.	S 14
S 15	11 22 15	22°30'52	20°39	26°56	2°49	26° 4	12° 3	15°59	18° 9	29°59	14°43	4°52	5°43	1°42	n.a.	S 15
M16	11 26 12	23°29'34	5♒ 9	27°29	2°15	26°39	12°10	15°58	18° 7	0♒ 1	14°43	4°50	5°40	1°48	n.a.	M16
T 17	11 30 8	24°28'13	19°59	28° 5	1°40	27°14	12°16	15°58	18° 5	0° 2	14°43	4°49	5°37	1°55	n.a.	T 17
W18	11 34 5	25°26'51	5♓ 1	28°46	1° 4	27°49	12°23	15°58	18° 3	0° 4	14°43	4°48	5°33	2° 2	n.a.	W18
T 19	11 38 1	26°25'27	20° 8	29°31	0°27	28°24	12°31	15°57	18° 1	0° 5	14°R43	4°47	5°30	2° 8	n.a.	T 19
F 20	11 41 58	27°24'00	5♈10	0♓18	29♓49	28°59	12°38	15°D57	17°59	0° 7	14°43	4°D47	5°27	2°15	n.a.	F 20
S 21	11 45 54	28°22'32	19°59	1°10	29°11	29°34	12°45	15°58	17°57	0° 8	14°43	4°47	5°24	2°22	n.a.	S 21
S 22	11 49 51	29°21'01	4♉27	2° 4	28°33	0♊10	12°53	15°58	17°56	0° 9	14°43	4°48	5°21	2°28	n.a.	S 22
M23	11 53 48	0♈19'29	18°31	3° 1	27°55	0°45	13° 0	15°58	17°54	0°11	14°43	4°48	5°18	2°35	n.a.	M23
T 24	11 57 44	1°17'54	2♊ 8	4° 2	27°18	1°20	13° 8	15°58	17°52	0°12	14°43	4°49	5°14	2°42	n.a.	T 24
W25	12 1 41	2°16'17	15°20	5° 5	26°41	1°56	13°16	15°59	17°51	0°13	14°43	4°49	5°11	2°48	n.a.	W25
T 26	12 5 37	3°14'38	28° 7	6°11	26° 5	2°31	13°24	16° 0	17°49	0°15	14°43	4°49	5° 8	2°55	n.a.	T 26
F 27	12 9 34	4°12'57	10♋35	7°19	25°30	3° 6	13°32	16° 0	17°47	0°16	14°42	4°R49	5° 5	3° 2	n.a.	F 27
S 28	12 13 30	5°11'14	22°46	8°30	24°57	3°42	13°41	16° 1	17°46	0°17	14°42	4°D49	5° 2	3° 8	n.a.	S 28
S 29	12 17 27	6° 9'28	4♌46	9°43	24°24	4°17	13°49	16° 2	17°44	0°18	14°42	4°49	4°58	3°15	n.a.	S 29
M30	12 21 23	7° 7'40	16°38	10°59	23°54	4°53	13°58	16° 3	17°43	0°19	14°41	4°49	4°55	3°22	n.a.	M30
T 31	12 25 20	8♈ 5'51	28♌27	12♓16	23♓25	5♊28	14♊ 6	16♋ 4	17♌42	0♒21	14♑41	4♈50	4♈52	3♍28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s22	25n58	4n53	9s57	2n30	9n20	7n 4	18n40	1n21	22n20	0n 2	23n23	0n42	16n 8	0n47	20s43	0s16	19s27	3n23	2n 2	2n35	14n24		n.a.
M 2	8 0	22 43	4 23	10 24	2 16	9 25	7 10	18 50	1 21	22 20	0 2	23 23	0 42	16 9	0 47	20 43	0 16	19 27	3 23	2 0	2 34	14 20		n.a.
T 3	7 37	18 33	3 43	10 49	2 1	9 29	7 17	18 59	1 21	22 21	0 2	23 24	0 42	16 10	0 47	20 42	0 16	19 27	3 23	1 59	2 33	14 17		n.a.
W 4	7 14	13 42	2 53	11 13	1 46	9 31	7 23	19 9	1 21	22 22	0 2	23 24	0 42	16 11	0 47	20 42	0 16	19 27	3 23	1 57	2 32	14 14		n.a.
T 5	6 52	8 21	1 55	11 36	1 31	9 32	7 29	19 19	1 22	22 23	0 2	23 24	0 42	16 11	0 47	20 42	0 16	19 27	3 23	1 56	2 30	14 11		n.a.
F 6	6 29	2 41	0 52	11 56	1 15	9 32	7 34	19 28	1 22	22 24	0 3	23 24	0 42	16 12	0 47	20 41	0 16	19 27	3 23	1 55	2 29	14 8		n.a.
S 7	6 6	3s 6	0s13	12 15	1 0	9 30	7 38	19 38	1 22	22 25	0 3	23 25	0 42	16 13	0 47	20 41	0 16	19 27	3 23	1 55	2 28	14 5		n.a.
S 8	5 43	8 50	1 19	12 32	0 45	9 26	7 42	19 47	1 22	22 25	0 3	23 25	0 42	16 13	0 47	20 41	0 16	19 27	3 23	1 56	2 27	14 2		n.a.
M 9	5 20	14 19	2 22	12 46	0 30	9 21	7 46	19 56	1 22	22 26	0 3	23 25	0 42	16 14	0 47	20 40	0 16	19 27	3 23	1 56	2 25	13 59		n.a.
T 10	4 57	19 20	3 20	12 58	0 16	9 14	7 49	20 5	1 22	22 27	0 3	23 25	0 42	16 15	0 47	20 40	0 16	19 27	3 23	1 57	2 24	13 56		n.a.
W11	4 33	23 36	4 9	13 8	0 1	9 6	7 51	20 14	1 22	22 28	0 3	23 25	0 42	16 15	0 47	20 40	0 16	19 27	3 23	1 57	2 23	13 53		n.a.
T 12	4 10	26 49	4 46	13 16	0s12	8 57	7 52	20 23	1 22	22 29	0 3	23 25	0 42	16 16	0 47	20 39	0 16	19 27	3 23	1 58	2 21	13 50		n.a.
F 13	3 47	28 39	5 10	13 22	0 25	8 46	7 52	20 32	1 22	22 30	0 3	23 25	0 42	16 17	0 47	20 39	0 16	19 27	3 23	1 58	2 20	13 47		n.a.
S 14	3 23	28 48	5 16	13 25	0 38	8 33	7 52	20 40	1 23	22 31	0 3	23 26	0 42	16 17	0 47	20 39	0 16	19 27	3 23	1 57	2 19	13 43		n.a.
S 15	3 0	27 6	5 5	13 27	0 50	8 19	7 51	20 49	1 23	22 32	0 4	23 26	0 42	16 18	0 47	20 38	0 17	19 27	3 23	1 57	2 18	13 40		n.a.
M16	2 37	23 36	4 34	13 26	1 1	8 4	7 49	20 57	1 23	22 33	0 4	23 26	0 42	16 19	0 47	20 38	0 17	19 27	3 23	1 57	2 16	13 37		n.a.
T 17	2 13	18 30	3 44	13 23	1 12	7 47	7 46	21 5	1 23	22 34	0 4	23 26	0 43	16 19	0 47	20 38	0 17	19 27	3 23	1 56	2 15	13 34		n.a.
W18	1 50	12 13	2 38	13 18	1 22	7 29	7 43	21 14	1 23	22 35	0 4	23 26	0 43	16 20	0 47	20 37	0 17	19 27	3 23	1 56	2 14	13 31		n.a.
T 19	1 26	5 11	1 20	13 12	1 32	7 10	7 38	21 22	1 23	22 36	0 4	23 26	0 43	16 20	0 47	20 37	0 17	19 27	3 23	1 55	2 13	13 28		n.a.
F 20	1 3	2n 6	0n 2	13 3	1 41	6 50	7 33	21 30	1 23	22 37	0 4	23 26	0 43	16 21	0 47	20 37	0 17	19 27	3 23	1 55	2 11	13 25		n.a.
S 21	0 39	9 11	1 23	12 52	1 49	6 29	7 27	21 37	1 23	22 38	0 4	23 26	0 43	16 21	0 47	20 36	0 17	19 27	3 23	1 55	2 10	13 22		n.a.
S 22	0 16	15 36	2 37	12 40	1 57	6 8	7 20	21 45	1 23	22 39	0 4	23 26	0 43	16 22	0 47	20 36	0 17	19 27	3 23	1 56	2 9	13 19		n.a.
M23	0n 8	21 2	3 40	12 25	2 4	5 45	7 12	21 53	1 23	22 40	0 4	23 26	0 43	16 22	0 47	20 36	0 17	19 27	3 23	1 56	2 7	13 15		n.a.
T 24	0 31	25 10	4 27	12 9	2 10	5 22	7 3	22 0	1 23	22 41	0 5	23 26	0 43	16 23	0 47	20 36	0 17	19 27	3 23	1 56	2 6	13 12		n.a.
W25	0 55	27 50	4 59	11 51	2 16	4 59	6 54	22 8	1 23	22 43	0 5	23 26	0 43	16 23	0 47	20 35	0 17	19 27	3 23	1 56	2 5	13 9		n.a.
T 26	1 18	28 56	5 15	11 31	2 21	4 35	6 44	22 15	1 23	22 44	0 5	23 26	0 43	16 24	0 47	20 35	0 17	19 27	3 23	1 56	2 4	13 6		n.a.
F 27	1 42	28 31	5 16	11 10	2 26	4 12	6 33	22 22	1 23	22 45	0 5	23 26	0 43	16 24	0 47	20 35	0 17	19 27	3 23	1 56	2 2	13 3		n.a.
S 28	2 5	26 43	5 2	10 47	2 30	3 48	6 22	22 29	1 23	22 46	0 5	23 26	0 43	16 25	0 47	20 35	0 17	19 27	3 23	1 56	2 1	13 0		n.a.
S 29	2 28	23 43	4 35	10 22	2 33	3 24	6 10	22 35	1 23	22 47	0 5	23 26	0 43	16 25	0 47	20 34	0 17	19 27	3 23	1 56	2 0	12 57		n.a.
M30	2 51	19 46	3 57	9 56	2 36	3 1	5 58	22 42	1 23	22 48	0 5	23 25	0 43	16 26	0 47	20 34	0 17	19 27	3 23	1 56	1 59	12 53		n.a.
T 31	3n15	15n 5	3n 9	9s28	2s38	2n38	5n45	22n49	1n23	22n49	0n 5	23n25	0n43	16n26	0n47	20s34	0s17	19s27	3n23	1n56	1n57	12n50		n.a.

Julian Day Number = 1733170.5, Delta T = 02h50m15s
Ecliptic obliquity = 23°41'37, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°36'57, Lahiri = - 3°29'57 Julian Calendar 1 March 033 == Greg. Calendar 27 Feb. 033

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 33 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 29 17	9♈ 3'59	10♍16	13♓36	22°R59	6♊ 4	14♊15	16♋ 5	17°R40	0♒22	14°R41	4♈50	4♈49	3♍35	n.a.	W 1
T 2	12 33 13	10° 2'05	22° 8	14°58	22♓34	6°39	14°24	16° 7	17♌39	0°23	14♐40	4°50	4°46	3°42	n.a.	T 2
F 3	12 37 10	11° 0'10	4♎ 6	16°23	22°12	7°15	14°33	16° 8	17°38	0°24	14°40	4°R50	4°43	3°48	n.a.	F 3
S 4	12 41 6	11°58'12	16°12	17°49	21°52	7°51	14°42	16°10	17°37	0°25	14°39	4°50	4°39	3°55	n.a.	S 4
S 5	12 45 3	12°56'13	28°27	19°17	21°34	8°26	14°51	16°11	17°35	0°26	14°39	4°50	4°36	4° 2	n.a.	S 5
M 6	12 48 59	13°54'12	10♏54	20°48	21°19	9° 2	15° 1	16°13	17°34	0°27	14°38	4°49	4°33	4° 8	n.a.	M 6
T 7	12 52 56	14°52'10	23°33	22°20	21° 6	9°38	15°10	16°15	17°33	0°28	14°38	4°48	4°30	4°15	n.a.	T 7
W 8	12 56 52	15°50'06	6♐26	23°55	20°55	10°13	15°20	16°17	17°32	0°29	14°37	4°46	4°27	4°22	n.a.	W 8
T 9	13 0 49	16°48'01	19°35	25°31	20°47	10°49	15°29	16°19	17°31	0°29	14°37	4°45	4°23	4°28	n.a.	T 9
F 10	13 4 45	17°45'55	2♑59	27° 9	20°42	11°25	15°39	16°21	17°30	0°30	14°36	4°44	4°20	4°35	n.a.	F 10
S 11	13 8 42	18°43'47	16°41	28°50	20°39	12° 1	15°49	16°24	17°30	0°31	14°35	4°D43	4°17	4°42	n.a.	S 11
S 12	13 12 39	19°41'38	0♒39	0♈32	20°D38	12°36	15°59	16°26	17°29	0°32	14°35	4°44	4°14	4°48	n.a.	S 12
M13	13 16 35	20°39'28	14°54	2°16	20°40	13°12	16° 9	16°28	17°28	0°33	14°34	4°44	4°11	4°55	n.a.	M13
T 14	13 20 32	21°37'16	29°24	4° 2	20°44	13°48	16°19	16°31	17°27	0°33	14°33	4°46	4° 8	5° 2	n.a.	T 14
W15	13 24 28	22°35'03	14♓ 4	5°51	20°50	14°24	16°29	16°34	17°27	0°34	14°32	4°47	4° 4	5° 8	n.a.	W15
T 16	13 28 25	23°32'49	28°49	7°41	20°58	15° 0	16°40	16°36	17°26	0°35	14°32	4°R47	4° 1	5°15	n.a.	T 16
F 17	13 32 21	24°30'33	13♈34	9°33	21° 9	15°36	16°50	16°39	17°26	0°35	14°31	4°47	3°58	5°22	n.a.	F 17
S 18	13 36 18	25°28'16	28°10	11°27	21°22	16°12	17° 1	16°42	17°25	0°36	14°30	4°46	3°55	5°28	n.a.	S 18
S 19	13 40 14	26°25'58	12♉33	13°23	21°36	16°48	17°11	16°45	17°25	0°36	14°29	4°44	3°52	5°35	n.a.	S 19
M20	13 44 11	27°23'38	26°35	15°21	21°53	17°24	17°22	16°48	17°24	0°37	14°28	4°41	3°49	5°42	n.a.	M20
T 21	13 48 8	28°21'16	10♊15	17°21	22°11	18° 0	17°33	16°52	17°24	0°37	14°27	4°38	3°45	5°48	n.a.	T 21
W22	13 52 4	29°18'54	23°30	19°22	22°32	18°36	17°44	16°55	17°24	0°38	14°26	4°34	3°42	5°55	n.a.	W22
T 23	13 56 1	0♉16'29	6♋22	21°26	22°54	19°12	17°54	16°58	17°23	0°38	14°25	4°32	3°39	6° 2	n.a.	T 23
F 24	13 59 57	1°14'03	18°52	23°31	23°17	19°48	18° 5	17° 2	17°23	0°39	14°24	4°30	3°36	6° 8	n.a.	F 24
S 25	14 3 54	2°11'36	1♌ 5	25°37	23°43	20°25	18°17	17° 6	17°23	0°39	14°23	4°D29	3°33	6°15	n.a.	S 25
S 26	14 7 50	3° 9'07	13° 5	27°45	24°10	21° 1	18°28	17° 9	17°23	0°39	14°22	4°30	3°29	6°22	n.a.	S 26
M27	14 11 47	4° 6'37	24°57	29°54	24°38	21°37	18°39	17°13	17°D23	0°40	14°21	4°31	3°26	6°28	n.a.	M27
T 28	14 15 43	5° 4'05	6♍46	2♉ 4	25° 8	22°13	18°50	17°17	17°23	0°40	14°20	4°33	3°23	6°35	n.a.	T 28
W29	14 19 40	6° 1'31	18°37	4°15	25°40	22°49	19° 2	17°21	17°23	0°40	14°19	4°34	3°20	6°42	n.a.	W29
T 30	14 23 37	6♉58'57	0♎33	6♉26	26♓13	23♊26	19♊13	17♋25	17♌23	0♒40	14♐18	4°R35	3♈17	6♍48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n38	9n50	2n12	8s58	2s40	2n16	5n32	22n55	1n23	22n50	0n 5	23n25	0n43	16n26	0n47	20s34	0s17	19s27	3n23	1n56	1n56	12n47		n.a.
T 2	4 1	4 13	1 10	8 27	2 41	1 54	5 19	23 1	1 23	22 52	0 5	23 25	0 43	16 27	0 47	20 33	0 17	19 27	3 23	1 57	1 55	12 44		n.a.
F 3	4 24	1s35	0 4	7 54	2 41	1 32	5 5	23 7	1 23	22 53	0 6	23 25	0 43	16 27	0 47	20 33	0 17	19 27	3 23	1 57	1 53	12 41		n.a.
S 4	4 47	7 24	1s 3	7 20	2 41	1 12	4 52	23 13	1 23	22 54	0 6	23 25	0 43	16 27	0 47	20 33	0 17	19 27	3 23	1 57	1 52	12 38		n.a.
S 5	5 10	13 1	2 7	6 44	2 41	0 52	4 38	23 19	1 23	22 55	0 6	23 25	0 43	16 28	0 47	20 33	0 17	19 26	3 23	1 56	1 51	12 34		n.a.
M 6	5 32	18 12	3 7	6 7	2 39	0 34	4 24	23 25	1 23	22 56	0 6	23 24	0 43	16 28	0 46	20 33	0 17	19 26	3 23	1 56	1 50	12 31		n.a.
T 7	5 55	22 42	3 58	5 29	2 38	0 16	4 10	23 30	1 23	22 57	0 6	23 24	0 43	16 28	0 46	20 33	0 17	19 26	3 23	1 55	1 48	12 28		n.a.
W 8	6 18	26 11	4 39	4 49	2 35	0s 1	3 57	23 36	1 23	22 59	0 6	23 24	0 43	16 29	0 46	20 32	0 17	19 26	3 23	1 55	1 47	12 25		n.a.
T 9	6 40	28 21	5 5	4 7	2 32	0 17	3 43	23 41	1 23	23 0	0 6	23 24	0 43	16 29	0 46	20 32	0 17	19 26	3 23	1 54	1 46	12 22		n.a.
F 10	7 3	28 56	5 16	3 25	2 29	0 31	3 29	23 46	1 23	23 1	0 6	23 23	0 43	16 29	0 46	20 32	0 17	19 26	3 23	1 54	1 45	12 19		n.a.
S 11	7 25	27 45	5 10	2 41	2 25	0 45	3 16	23 51	1 23	23 2	0 6	23 23	0 43	16 29	0 46	20 32	0 17	19 26	3 23	1 54	1 43	12 15		n.a.
S 12	7 47	24 51	4 45	1 55	2 20	0 58	3 2	23 56	1 23	23 3	0 6	23 23	0 43	16 30	0 46	20 32	0 17	19 26	3 23	1 54	1 42	12 12		n.a.
M13	8 9	20 23	4 2	1 9	2 15	1 9	2 49	24 0	1 23	23 4	0 6	23 23	0 43	16 30	0 46	20 32	0 17	19 26	3 23	1 54	1 41	12 9		n.a.
T 14	8 31	14 40	3 3	0 21	2 9	1 19	2 36	24 5	1 23	23 5	0 7	23 22	0 43	16 30	0 46	20 31	0 17	19 26	3 23	1 55	1 39	12 6		n.a.
W15	8 53	8 3	1 52	0n28	2 3	1 29	2 24	24 9	1 23	23 7	0 7	23 22	0 43	16 30	0 46	20 31	0 17	19 26	3 23	1 55	1 38	12 3		n.a.
T 16	9 14	0 59	0 33	1 18	1 56	1 37	2 11	24 13	1 23	23 8	0 7	23 22	0 43	16 30	0 46	20 31	0 17	19 26	3 23	1 55	1 37	11 59		n.a.
F 17	9 36	6n 9	0n48	2 9	1 49	1 44	1 59	24 17	1 23	23 9	0 7	23 21	0 43	16 30	0 46	20 31	0 17	19 26	3 23	1 55	1 36	11 56		n.a.
S 18	9 57	12 53	2 5	3 2	1 41	1 50	1 47	24 21	1 23	23 10	0 7	23 21	0 43	16 30	0 46	20 31	0 17	19 26	3 23	1 55	1 34	11 53		n.a.
S 19	10 18	18 50	3 13	3 55	1 33	1 55	1 35	24 24	1 23	23 11	0 7	23 21	0 43	16 31	0 46	20 31	0 17	19 26	3 23	1 54	1 33	11 50		n.a.
M20	10 39	23 37	4 8	4 49	1 24	1 58	1 24	24 28	1 23	23 12	0 7	23 20	0 43	16 31	0 46	20 31	0 17	19 25	3 23	1 53	1 32	11 47		n.a.
T 21	11 0	26 57	4 46	5 43	1 16	2 1	1 13	24 31	1 23	23 13	0 7	23 20	0 43	16 31	0 46	20 31	0 17	19 25	3 23	1 52	1 31	11 43		n.a.
W22	11 21	28 40	5 8	6 38	1 6	2 3	1 2	24 34	1 23	23 15	0 7	23 19	0 43	16 31	0 46	20 31	0 17	19 25	3 23	1 50	1 29	11 40		n.a.
T 23	11 41	28 46	5 14	7 34	0 57	2 4	0 51	24 37	1 23	23 16	0 7	23 19	0 43	16 31	0 46	20 31	0 17	19 25	3 23	1 49	1 28	11 37		n.a.
F 24	12 2	27 22	5 4	8 30	0 47	2 4	0 41	24 40	1 23	23 17	0 8	23 19	0 43	16 31	0 46	20 30	0 17	19 25	3 23	1 48	1 27	11 34		n.a.
S 25	12 22	24 42	4 41	9 27	0 36	2 3	0 31	24 43	1 23	23 18	0 8	23 18	0 43	16 31	0 46	20 30	0 17	19 25	3 23	1 48	1 25	11 30		n.a.
S 26	12 42	20 59	4 6	10 23	0 26	2 1	0 21	24 45	1 23	23 19	0 8	23 18	0 43	16 31	0 46	20 30	0 17	19 25	3 22	1 48	1 24	11 27		n.a.
M27	13 1	16 29	3 20	11 19	0 15	1 58	0 12	24 48	1 22	23 20	0 8	23 17	0 43	16 31	0 46	20 30	0 17	19 25	3 22	1 49	1 23	11 24		n.a.
T 28	13 21	11 23	2 27	12 15	0 5	1 55	0 2	24 50	1 22	23 21	0 8	23 17	0 43	16 31	0 46	20 30	0 17	19 25	3 22	1 49	1 22	11 21		n.a.
W29	13 40	5 52	1 26	13 10	0n 6	1 50	0s 6	24 52	1 22	23 22	0 8	23 16	0 43	16 31	0 46	20 30	0 17	19 25	3 22	1 50	1 20	11 17		n.a.
T 30	13n59	0n 7	0n22	14n 4	0n16	1s45	0s15	24n54	1n22	23n23	0n 8	23n16	0n43	16n31	0n46	20s30	0s17	19s25	3n22	1n50	1n19	11n14		n.a.

Julian Day Number = 1733201.5, Delta T = 02h50m14s
Ecliptic obliquity = 23°41'37, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°36'53, Lahiri = - 3°29'53 Julian Calendar 1 Apr. 033 == Greg. Calendar 30 March 033

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 33 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 27 33	7♉56'21	12♎38	8♉38	26♓47	24♊ 2	19♊25	17♋29	17♌23	0♒40	14°R17	4°R35	3♈14	6♍55	n.a.	F 1
S 2	14 31 30	8°53'44	24°55	10°50	27°22	24°38	19°36	17°33	17°24	0°41	14♐16	4♈33	3°10	7° 2	n.a.	S 2
S 3	14 35 26	9°51'06	7♏26	13° 1	27°59	25°15	19°48	17°37	17°24	0°41	14°15	4°30	3° 7	7° 8	n.a.	S 3
M 4	14 39 23	10°48'26	20°11	15°12	28°37	25°51	20° 0	17°42	17°24	0°41	14°14	4°25	3° 4	7°15	n.a.	M 4
T 5	14 43 19	11°45'47	3♐11	17°22	29°15	26°27	20°11	17°46	17°25	0°R41	14°12	4°19	3° 1	7°22	n.a.	T 5
W 6	14 47 16	12°43'06	16°26	19°31	29°55	27° 4	20°23	17°51	17°25	0°41	14°11	4°13	2°58	7°28	n.a.	W 6
T 7	14 51 12	13°40'24	29°54	21°39	0♈37	27°40	20°35	17°55	17°26	0°41	14°10	4° 7	2°55	7°35	n.a.	T 7
F 8	14 55 9	14°37'42	13♑34	23°45	1°19	28°17	20°47	18° 0	17°26	0°41	14° 9	4° 2	2°51	7°42	n.a.	F 8
S 9	14 59 6	15°35'00	27°24	25°50	2° 2	28°53	20°59	18° 5	17°27	0°40	14° 7	3°59	2°48	7°48	n.a.	S 9
S 10	15 3 2	16°32'16	11♒23	27°53	2°46	29°29	21°11	18°10	17°28	0°40	14° 6	3°D58	2°45	7°55	n.a.	S 10
M11	15 6 59	17°29'33	25°31	29°54	3°31	0♋ 6	21°23	18°15	17°28	0°40	14° 5	3°58	2°42	8° 2	n.a.	M11
T 12	15 10 55	18°26'48	9♓45	1♊53	4°16	0°42	21°35	18°20	17°29	0°40	14° 3	3°59	2°39	8° 8	n.a.	T 12
W13	15 14 52	19°24'04	24° 3	3°49	5° 3	1°19	21°48	18°25	17°30	0°40	14° 2	4° 0	2°35	8°15	n.a.	W13
T 14	15 18 48	20°21'18	8♈24	5°44	5°50	1°56	22° 0	18°30	17°31	0°39	14° 1	4°R 0	2°32	8°22	n.a.	T 14
F 15	15 22 45	21°18'33	22°43	7°36	6°38	2°32	22°12	18°35	17°32	0°39	13°59	3°59	2°29	8°28	n.a.	F 15
S 16	15 26 42	22°15'47	6♉57	9°26	7°27	3° 9	22°25	18°40	17°33	0°39	13°58	3°55	2°26	8°35	n.a.	S 16
S 17	15 30 38	23°13'00	21° 1	11°13	8°17	3°45	22°37	18°46	17°34	0°38	13°57	3°50	2°23	8°41	n.a.	S 17
M18	15 34 35	24°10'13	4♊50	12°58	9° 7	4°22	22°50	18°51	17°35	0°38	13°55	3°42	2°20	8°48	n.a.	M18
T 19	15 38 31	25° 7'26	18°21	14°40	9°58	4°59	23° 2	18°56	17°36	0°38	13°54	3°34	2°16	8°55	n.a.	T 19
W20	15 42 28	26° 4'38	1♋32	16°20	10°49	5°35	23°15	19° 2	17°37	0°37	13°52	3°25	2°13	9° 1	n.a.	W20
T 21	15 46 24	27° 1'49	14°22	17°58	11°41	6°12	23°27	19° 8	17°38	0°37	13°51	3°17	2°10	9° 8	n.a.	T 21
F 22	15 50 21	27°59'00	26°52	19°33	12°34	6°49	23°40	19°13	17°40	0°36	13°50	3°11	2° 7	9°15	n.a.	F 22
S 23	15 54 17	28°56'10	9♌ 5	21° 6	13°27	7°26	23°53	19°19	17°41	0°36	13°48	3° 7	2° 4	9°21	n.a.	S 23
S 24	15 58 14	29°53'19	21° 5	22°36	14°21	8° 2	24° 5	19°25	17°42	0°35	13°47	3° 5	2° 1	9°28	n.a.	S 24
M25	16 2 11	0♊50'27	2♍57	24° 3	15°15	8°39	24°18	19°31	17°44	0°35	13°45	3°D 5	1°57	9°35	n.a.	M25
T 26	16 6 7	1°47'36	14°47	25°28	16°10	9°16	24°31	19°37	17°45	0°34	13°44	3° 5	1°54	9°41	n.a.	T 26
W27	16 10 4	2°44'43	26°38	26°51	17° 6	9°53	24°44	19°43	17°47	0°33	13°42	3° 6	1°51	9°48	n.a.	W27
T 28	16 14 0	3°41'50	8♎37	28°11	18° 1	10°30	24°57	19°49	17°48	0°33	13°41	3°R 6	1°48	9°55	n.a.	T 28
F 29	16 17 57	4°38'57	20°48	29°28	18°58	11° 7	25°10	19°55	17°50	0°32	13°39	3° 4	1°45	10° 1	n.a.	F 29
S 30	16 21 53	5°36'03	3♏14	0♋42	19°54	11°44	25°23	20° 1	17°52	0°31	13°38	3° 1	1°41	10° 8	n.a.	S 30
S 31	16 25 50	6♊33'09	15♏59	1♋54	20♈51	12♋21	25♊36	20♋ 7	17♌53	0♒30	13♐36	2♈54	1♈38	10♍15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n18	5s43	0s44	14n57	0n27	1s39	0s23	24n56	1n22	23n24	0n 8	23n15	0n43	16n31	0n46	20s30	0s17	19s24	3n22	1n50	1n18	11n11		n.a.
S 2	14 37	11 26	1 49	15 49	0 37	1 32	0 31	24 57	1 22	23 25	0 8	23 15	0 43	16 30	0 46	20 30	0 18	19 24	3 22	1 50	1 16	11 8		n.a.
S 3	14 55	16 48	2 50	16 39	0 47	1 25	0 39	24 58	1 22	23 26	0 8	23 14	0 43	16 30	0 45	20 30	0 18	19 24	3 22	1 48	1 15	11 5		n.a.
M 4	15 13	21 33	3 43	17 28	0 56	1 16	0 47	24 59	1 22	23 27	0 8	23 14	0 43	16 30	0 45	20 30	0 18	19 24	3 22	1 46	1 14	11 1		n.a.
T 5	15 31	25 22	4 26	18 14	1 5	1 7	0 54	25 0	1 22	23 28	0 9	23 13	0 43	16 30	0 45	20 30	0 18	19 24	3 22	1 44	1 13	10 58		n.a.
W 6	15 49	27 53	4 55	18 59	1 14	0 58	1 1	25 1	1 22	23 29	0 9	23 12	0 43	16 30	0 45	20 30	0 18	19 24	3 22	1 42	1 11	10 55		n.a.
T 7	16 7	28 51	5 9	19 41	1 22	0 47	1 8	25 2	1 22	23 30	0 9	23 12	0 43	16 30	0 45	20 30	0 18	19 24	3 22	1 39	1 10	10 52		n.a.
F 8	16 24	28 4	5 6	20 21	1 30	0 36	1 14	25 2	1 21	23 31	0 9	23 11	0 43	16 29	0 45	20 30	0 18	19 24	3 22	1 37	1 9	10 48		n.a.
S 9	16 41	25 33	4 45	20 59	1 37	0 25	1 20	25 3	1 21	23 32	0 9	23 11	0 43	16 29	0 45	20 30	0 18	19 24	3 22	1 36	1 8	10 45		n.a.
S 10	16 57	21 29	4 7	21 34	1 43	0 12	1 26	25 3	1 21	23 33	0 9	23 10	0 44	16 29	0 45	20 30	0 18	19 24	3 22	1 36	1 6	10 42		n.a.
M11	17 14	16 11	3 13	22 6	1 48	0n 0	1 32	25 3	1 21	23 34	0 9	23 9	0 44	16 29	0 45	20 31	0 18	19 24	3 22	1 36	1 5	10 38		n.a.
T 12	17 30	9 58	2 8	22 36	1 53	0 14	1 38	25 2	1 21	23 35	0 9	23 9	0 44	16 28	0 45	20 31	0 18	19 23	3 22	1 36	1 4	10 35		n.a.
W13	17 46	3 12	0 54	23 4	1 57	0 27	1 43	25 2	1 21	23 35	0 9	23 8	0 44	16 28	0 45	20 31	0 18	19 23	3 22	1 36	1 2	10 32		n.a.
T 14	18 1	3n44	0n24	23 28	2 1	0 42	1 48	25 2	1 21	23 36	0 9	23 7	0 44	16 28	0 45	20 31	0 18	19 23	3 22	1 37	1 1	10 29		n.a.
F 15	18 17	10 28	1 39	23 50	2 4	0 56	1 53	25 1	1 21	23 37	0 9	23 7	0 44	16 27	0 45	20 31	0 18	19 23	3 22	1 36	1 0	10 25		n.a.
S 16	18 32	16 37	2 48	24 10	2 6	1 12	1 57	25 0	1 21	23 38	0 10	23 6	0 44	16 27	0 45	20 31	0 18	19 23	3 22	1 35	0 59	10 22		n.a.
S 17	18 46	21 50	3 46	24 27	2 7	1 27	2 2	24 59	1 20	23 39	0 10	23 5	0 44	16 27	0 45	20 31	0 18	19 23	3 22	1 32	0 57	10 19		n.a.
M18	19 1	25 44	4 29	24 42	2 7	1 43	2 6	24 57	1 20	23 40	0 10	23 4	0 44	16 26	0 45	20 31	0 18	19 23	3 21	1 29	0 56	10 16		n.a.
T 19	19 15	28 5	4 56	24 54	2 7	2 0	2 10	24 56	1 20	23 40	0 10	23 4	0 44	16 26	0 45	20 31	0 18	19 23	3 21	1 26	0 55	10 12		n.a.
W20	19 29	28 47	5 6	25 5	2 6	2 17	2 14	24 54	1 20	23 41	0 10	23 3	0 44	16 26	0 45	20 31	0 18	19 23	3 21	1 22	0 54	10 9		n.a.
T 21	19 42	27 53	5 1	25 13	2 5	2 34	2 17	24 53	1 20	23 42	0 10	23 2	0 44	16 25	0 45	20 31	0 18	19 23	3 21	1 19	0 52	10 6		n.a.
F 22	19 55	25 36	4 41	25 19	2 3	2 52	2 21	24 51	1 20	23 42	0 10	23 1	0 44	16 25	0 45	20 32	0 18	19 22	3 21	1 17	0 51	10 2		n.a.
S 23	20 8	22 10	4 9	25 23	2 0	3 10	2 24	24 48	1 20	23 43	0 10	23 0	0 44	16 24	0 45	20 32	0 18	19 22	3 21	1 15	0 50	9 59		n.a.
S 24	20 20	17 52	3 26	25 25	1 56	3 28	2 27	24 46	1 19	23 44	0 10	23 0	0 44	16 24	0 45	20 32	0 18	19 22	3 21	1 14	0 48	9 56		n.a.
M25	20 33	12 55	2 34	25 25	1 52	3 46	2 30	24 44	1 19	23 45	0 10	22 59	0 44	16 23	0 45	20 32	0 18	19 22	3 21	1 14	0 47	9 52		n.a.
T 26	20 44	7 32	1 37	25 24	1 47	4 5	2 32	24 41	1 19	23 45	0 10	22 58	0 44	16 23	0 45	20 32	0 18	19 22	3 21	1 14	0 46	9 49		n.a.
W27	20 56	1 53	0 35	25 20	1 41	4 24	2 35	24 38	1 19	23 46	0 11	22 57	0 44	16 22	0 45	20 32	0 18	19 22	3 21	1 15	0 45	9 46		n.a.
T 28	21 7	3s54	0s29	25 16	1 35	4 43	2 37	24 35	1 19	23 46	0 11	22 56	0 44	16 22	0 45	20 33	0 18	19 22	3 21	1 15	0 43	9 43		n.a.
F 29	21 18	9 38	1 33	25 10	1 28	5 3	2 39	24 32	1 19	23 47	0 11	22 55	0 44	16 21	0 44	20 33	0 18	19 22	3 21	1 14	0 42	9 39		n.a.
S 30	21 28	15 8	2 34	25 2	1 21	5 23	2 41	24 28	1 18	23 47	0 11	22 55	0 44	16 21	0 44	20 33	0 18	19 22	3 21	1 13	0 41	9 36		n.a.
S 31	21n38	20s 6	3s28	24n53	1n13	5n43	2s43	24n25	1n18	23n48	0n11	22n54	0n44	16n20	0n44	20s33	0s18	19s22	3n20	1n10	0n39	9n33		n.a.

Julian Day Number = 1733231.5, Delta T = 02h50m13s
Ecliptic obliquity = 23°41'37, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°36'49, Lahiri = - 3°29'49 Julian Calendar 1 May 033 == Greg. Calendar 29 Apr. 033

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 33 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 29 46	7♊30'15	29♏ 3	3♋ 3	21♈49	12♋57	25♊49	20♋13	17♌55	0°R29	13°R35	2°R46	1♈35	10♍21	n.a.	M 1
T 2	16 33 43	8°27'21	12♐26	4° 8	22°47	13°34	26° 2	20°20	17°57	0♒29	13♐33	2♈36	1°32	10°28	n.a.	T 2
W 3	16 37 40	9°24'27	26° 5	5°11	23°45	14°11	26°15	20°26	17°59	0°28	13°32	2°26	1°29	10°35	n.a.	W 3
T 4	16 41 36	10°21'33	9♑59	6°11	24°44	14°48	26°28	20°32	18° 1	0°27	13°30	2°16	1°26	10°41	n.a.	T 4
F 5	16 45 33	11°18'40	24° 2	7° 8	25°43	15°26	26°41	20°39	18° 3	0°26	13°29	2° 7	1°22	10°48	n.a.	F 5
S 6	16 49 29	12°15'46	8♒10	8° 1	26°42	16° 3	26°54	20°45	18° 5	0°25	13°27	2° 1	1°19	10°55	n.a.	S 6
S 7	16 53 26	13°12'53	22°21	8°51	27°42	16°40	27° 7	20°52	18° 7	0°24	13°26	1°57	1°16	11° 1	n.a.	S 7
M 8	16 57 22	14°10'00	6♓31	9°37	28°42	17°17	27°20	20°59	18° 9	0°23	13°24	1°56	1°13	11° 8	n.a.	M 8
T 9	17 1 19	15° 7'08	20°39	10°20	29°43	17°54	27°33	21° 5	18°11	0°22	13°23	1°D55	1°10	11°15	n.a.	T 9
W10	17 5 16	16° 4'16	4♈44	10°59	0♉44	18°31	27°47	21°12	18°13	0°21	13°21	1°R56	1° 7	11°21	n.a.	W10
T 11	17 9 12	17° 1'24	18°46	11°34	1°45	19° 8	28° 0	21°19	18°15	0°20	13°20	1°55	1° 3	11°28	n.a.	T 11
F 12	17 13 9	17°58'34	2♉41	12° 5	2°46	19°45	28°13	21°25	18°18	0°19	13°18	1°52	1° 0	11°35	n.a.	F 12
S 13	17 17 5	18°55'43	16°30	12°32	3°48	20°23	28°26	21°32	18°20	0°18	13°17	1°46	0°57	11°41	n.a.	S 13
S 14	17 21 2	19°52'54	0♊10	12°54	4°50	21° 0	28°40	21°39	18°22	0°17	13°15	1°38	0°54	11°48	n.a.	S 14
M15	17 24 58	20°50'05	13°38	13°12	5°52	21°37	28°53	21°46	18°25	0°16	13°14	1°27	0°51	11°55	n.a.	M15
T 16	17 28 55	21°47'16	26°51	13°26	6°55	22°15	29° 6	21°53	18°27	0°14	13°12	1°15	0°47	12° 1	n.a.	T 16
W17	17 32 51	22°44'28	9♋49	13°35	7°57	22°52	29°20	22° 0	18°30	0°13	13°11	1° 2	0°44	12° 8	n.a.	W17
T 18	17 36 48	23°41'40	22°30	13°R39	9° 0	23°29	29°33	22° 7	18°32	0°12	13° 9	0°51	0°41	12°14	n.a.	T 18
F 19	17 40 45	24°38'53	4♌54	13°38	10° 4	24° 7	29°46	22°14	18°35	0°11	13° 8	0°41	0°38	12°21	n.a.	F 19
S 20	17 44 41	25°36'05	17° 3	13°32	11° 7	24°44	29°59	22°21	18°37	0° 9	13° 6	0°34	0°35	12°28	n.a.	S 20
S 21	17 48 38	26°33'18	29° 2	13°22	12°11	25°22	0♋13	22°28	18°40	0° 8	13° 5	0°29	0°32	12°34	n.a.	S 21
M22	17 52 34	27°30'32	10♍52	13° 6	13°15	25°59	0°26	22°35	18°43	0° 7	13° 3	0°27	0°28	12°41	n.a.	M22
T 23	17 56 31	28°27'46	22°41	12°46	14°19	26°37	0°39	22°42	18°45	0° 6	13° 2	0°26	0°25	12°48	n.a.	T 23
W24	18 0 27	29°25'00	4♎32	12°22	15°23	27°14	0°53	22°50	18°48	0° 4	13° 1	0°26	0°22	12°54	n.a.	W24
T 25	18 4 24	0♋22'15	16°31	11°53	16°28	27°52	1° 6	22°57	18°51	0° 3	12°59	0°26	0°19	13° 1	n.a.	T 25
F 26	18 8 20	1°19'30	28°44	11°20	17°32	28°29	1°19	23° 4	18°54	0° 1	12°58	0°24	0°16	13° 8	n.a.	F 26
S 27	18 12 17	2°16'46	11♏15	10°44	18°37	29° 7	1°33	23°11	18°57	0° 0	12°56	0°20	0°13	13°14	n.a.	S 27
S 28	18 16 14	3°14'02	24° 9	10° 5	19°43	29°44	1°46	23°19	18°59	29♑59	12°55	0°13	0° 9	13°21	n.a.	S 28
M29	18 20 10	4°11'19	7♐25	9°24	20°48	0♌22	2° 0	23°26	19° 2	29°57	12°54	0° 4	0° 6	13°28	n.a.	M29
T 30	18 24 7	5♋ 8'37	21♐ 6	8♋40	21♉53	1♌ 0	2♋13	23♋33	19♌ 5	29♑56	12♐52	29♓53	0♈ 3	13♍34	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n48	24s16	4s12	24n43	1n 4	6n 3	2s45	24n21	1n18	23n49	0n11	22n53	0n44	16n20	0n44	20s33	0s18	19s21	3n20	1n 7	0n38	9n29		n.a.
T 2	21 57	27 13	4 44	24 32	0 55	6 23	2 46	24 17	1 18	23 49	0 11	22 52	0 44	16 19	0 44	20 33	0 18	19 21	3 20	1 3	0 37	9 26		n.a.
W 3	22 6	28 39	5 1	24 20	0 45	6 43	2 47	24 13	1 18	23 50	0 11	22 51	0 44	16 18	0 44	20 34	0 18	19 21	3 20	0 59	0 36	9 23		n.a.
T 4	22 14	28 18	5 0	24 8	0 35	7 4	2 49	24 9	1 18	23 50	0 11	22 50	0 44	16 18	0 44	20 34	0 18	19 21	3 20	0 54	0 34	9 19		n.a.
F 5	22 22	26 8	4 41	23 54	0 24	7 25	2 50	24 4	1 17	23 50	0 11	22 49	0 44	16 17	0 44	20 34	0 18	19 21	3 20	0 51	0 33	9 16		n.a.
S 6	22 30	22 21	4 5	23 40	0 13	7 45	2 50	24 0	1 17	23 51	0 11	22 48	0 44	16 16	0 44	20 34	0 18	19 21	3 20	0 49	0 32	9 13		n.a.
S 7	22 38	17 15	3 14	23 25	0 1	8 6	2 51	23 55	1 17	23 51	0 12	22 47	0 44	16 16	0 44	20 35	0 18	19 21	3 20	0 47	0 31	9 9		n.a.
M 8	22 45	11 14	2 11	23 9	0s11	8 27	2 52	23 50	1 17	23 52	0 12	22 46	0 44	16 15	0 44	20 35	0 18	19 21	3 20	0 46	0 29	9 6		n.a.
T 9	22 51	4 39	0 59	22 53	0 24	8 48	2 52	23 45	1 17	23 52	0 12	22 45	0 44	16 14	0 44	20 35	0 18	19 21	3 20	0 46	0 28	9 3		n.a.
W10	22 57	2n 8	0n15	22 37	0 37	9 9	2 52	23 40	1 17	23 52	0 12	22 44	0 44	16 14	0 44	20 35	0 18	19 21	3 19	0 46	0 27	8 59		n.a.
T 11	23 3	8 47	1 28	22 21	0 51	9 31	2 53	23 34	1 16	23 53	0 12	22 43	0 45	16 13	0 44	20 36	0 18	19 21	3 19	0 46	0 25	8 56		n.a.
F 12	23 9	14 58	2 35	22 4	1 4	9 52	2 53	23 29	1 16	23 53	0 12	22 42	0 45	16 12	0 44	20 36	0 18	19 21	3 19	0 45	0 24	8 53		n.a.
S 13	23 14	20 20	3 33	21 48	1 19	10 13	2 53	23 23	1 16	23 53	0 12	22 41	0 45	16 11	0 44	20 36	0 18	19 20	3 19	0 43	0 23	8 49		n.a.
S 14	23 18	24 35	4 17	21 31	1 33	10 34	2 52	23 17	1 16	23 53	0 12	22 40	0 45	16 11	0 44	20 36	0 18	19 20	3 19	0 39	0 22	8 46		n.a.
M15	23 22	27 25	4 46	21 15	1 47	10 55	2 52	23 11	1 16	23 54	0 12	22 39	0 45	16 10	0 44	20 37	0 18	19 20	3 19	0 35	0 20	8 43		n.a.
T 16	23 26	28 39	5 0	20 59	2 2	11 16	2 52	23 4	1 15	23 54	0 12	22 38	0 45	16 9	0 44	20 37	0 18	19 20	3 19	0 30	0 19	8 39		n.a.
W17	23 30	28 16	4 57	20 43	2 17	11 37	2 51	22 58	1 15	23 54	0 12	22 37	0 45	16 8	0 44	20 37	0 18	19 20	3 19	0 25	0 18	8 36		n.a.
T 18	23 32	26 23	4 40	20 28	2 31	11 58	2 50	22 51	1 15	23 54	0 13	22 36	0 45	16 7	0 44	20 37	0 18	19 20	3 19	0 20	0 17	8 33		n.a.
F 19	23 35	23 16	4 9	20 14	2 46	12 19	2 49	22 45	1 15	23 54	0 13	22 34	0 45	16 7	0 44	20 38	0 19	19 20	3 18	0 17	0 15	8 29		n.a.
S 20	23 37	19 11	3 28	20 0	3 0	12 39	2 48	22 38	1 14	23 54	0 13	22 33	0 45	16 6	0 44	20 38	0 19	19 20	3 18	0 14	0 14	8 26		n.a.
S 21	23 39	14 24	2 38	19 48	3 14	13 0	2 47	22 30	1 14	23 54	0 13	22 32	0 45	16 5	0 44	20 38	0 19	19 20	3 18	0 12	0 13	8 23		n.a.
M22	23 40	9 8	1 42	19 36	3 28	13 20	2 46	22 23	1 14	23 55	0 13	22 31	0 45	16 4	0 44	20 39	0 19	19 20	3 18	0 11	0 11	8 19		n.a.
T 23	23 41	3 34	0 41	19 25	3 41	13 41	2 45	22 16	1 14	23 55	0 13	22 30	0 45	16 3	0 44	20 39	0 19	19 20	3 18	0 11	0 10	8 16		n.a.
W24	23 42	2s 9	0s22	19 15	3 53	14 1	2 44	22 8	1 14	23 55	0 13	22 29	0 45	16 2	0 44	20 39	0 19	19 20	3 18	0 11	0 9	8 13		n.a.
T 25	23 42	7 51	1 24	19 6	4 4	14 21	2 42	22 0	1 13	23 55	0 13	22 28	0 45	16 1	0 44	20 39	0 19	19 20	3 18	0 10	0 8	8 9		n.a.
F 26	23 41	13 23	2 24	18 59	4 14	14 41	2 41	21 53	1 13	23 55	0 13	22 26	0 45	16 1	0 44	20 40	0 19	19 20	3 17	0 10	0 6	8 6		n.a.
S 27	23 40	18 30	3 18	18 53	4 23	15 0	2 39	21 45	1 13	23 55	0 13	22 25	0 45	16 0	0 44	20 40	0 19	19 20	3 17	0 8	0 5	8 3		n.a.
S 28	23 39	22 56	4 4	18 48	4 31	15 19	2 37	21 36	1 13	23 54	0 14	22 24	0 45	15 59	0 44	20 40	0 19	19 20	3 17	0 5	0 4	7 59		n.a.
M29	23 38	26 21	4 38	18 45	4 37	15 39	2 36	21 28	1 12	23 54	0 14	22 23	0 45	15 58	0 44	20 41	0 19	19 20	3 17	0 2	0 2	7 56		n.a.
T 30	23n36	28s20	4s57	18n43	4s41	15n58	2s34	21n19	1n12	23n54	0n14	22n22	0n45	15n57	0n44	20s41	0s19	19s20	3n17	0s 3	0n 1	7n52		n.a.

Julian Day Number = 1733262.5, Delta T = 02h50m12s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°36'44, Lahiri = - 3°29'44 Julian Calendar 1 June 033 == Greg. Calendar 30 May 033

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 33 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 28 3	6♋ 5'55	5♉ 7	7°R56	22♉59	1♌37	2♋26	23♋41	19♌ 8	29°R54	12°R51	29°R41	29♓59	13♍41	n.a.	W 1
T 2	18 32 0	7° 3'15	19°25	7♋12	24° 5	2°15	2°39	23°48	19°11	29♉53	12♐50	29♓30	29°57	13°48	n.a.	T 2
F 3	18 35 56	8° 0'36	3♒54	6°28	25°11	2°53	2°53	23°56	19°14	29°51	12°48	29°21	29°53	13°54	n.a.	F 3
S 4	18 39 53	8°57'57	18°27	5°46	26°17	3°31	3° 6	24° 3	19°17	29°50	12°47	29°14	29°50	14° 1	n.a.	S 4
S 5	18 43 50	9°55'20	2♓57	5° 6	27°24	4° 8	3°19	24°11	19°20	29°48	12°46	29° 9	29°47	14° 8	n.a.	S 5
M 6	18 47 46	10°52'44	17°21	4°28	28°31	4°46	3°33	24°18	19°24	29°47	12°44	29° 8	29°44	14°14	n.a.	M 6
T 7	18 51 43	11°50'09	1♈35	3°55	29°37	5°24	3°46	24°26	19°27	29°45	12°43	29°D 7	29°41	14°21	n.a.	T 7
W 8	18 55 39	12°47'36	15°38	3°26	0♊44	6° 2	3°59	24°33	19°30	29°44	12°42	29°R 7	29°38	14°28	n.a.	W 8
T 9	18 59 36	13°45'04	29°29	3° 2	1°51	6°40	4°12	24°41	19°33	29°42	12°40	29° 6	29°34	14°34	n.a.	T 9
F 10	19 3 32	14°42'34	13♉ 9	2°43	2°59	7°18	4°26	24°48	19°36	29°41	12°39	29° 4	29°31	14°41	n.a.	F 10
S 11	19 7 29	15°40'05	26°37	2°31	4° 6	7°56	4°39	24°56	19°40	29°39	12°38	28°58	29°28	14°47	n.a.	S 11
S 12	19 11 25	16°37'38	9♊54	2°D25	5°14	8°34	4°52	25° 3	19°43	29°38	12°37	28°50	29°25	14°54	n.a.	S 12
M13	19 15 22	17°35'12	22°59	2°25	6°21	9°12	5° 5	25°11	19°46	29°36	12°36	28°40	29°22	15° 1	n.a.	M13
T 14	19 19 19	18°32'47	5♋52	2°33	7°29	9°50	5°18	25°19	19°50	29°34	12°35	28°29	29°19	15° 7	n.a.	T 14
W15	19 23 15	19°30'24	18°32	2°47	8°37	10°28	5°32	25°26	19°53	29°33	12°33	28°17	29°15	15°14	n.a.	W15
T 16	19 27 12	20°28'02	0♌59	3° 8	9°45	11° 6	5°45	25°34	19°56	29°31	12°32	28° 5	29°12	15°21	n.a.	T 16
F 17	19 31 8	21°25'42	13°13	3°37	10°54	11°44	5°58	25°41	20° 0	29°30	12°31	27°56	29° 9	15°27	n.a.	F 17
S 18	19 35 5	22°23'23	25°16	4°12	12° 2	12°22	6°11	25°49	20° 3	29°28	12°30	27°49	29° 6	15°34	n.a.	S 18
S 19	19 39 1	23°21'04	7♍10	4°55	13°11	13° 1	6°24	25°57	20° 7	29°26	12°29	27°44	29° 3	15°41	n.a.	S 19
M20	19 42 58	24°18'47	18°58	5°44	14°19	13°39	6°37	26° 4	20°10	29°25	12°28	27°42	28°59	15°47	n.a.	M20
T 21	19 46 54	25°16'32	0♎45	6°41	15°28	14°17	6°50	26°12	20°14	29°23	12°27	27°D42	28°56	15°54	n.a.	T 21
W22	19 50 51	26°14'17	12°35	7°43	16°37	14°55	7° 3	26°19	20°17	29°21	12°26	27°42	28°53	16° 1	n.a.	W22
T 23	19 54 48	27°12'04	24°33	8°52	17°46	15°34	7°16	26°27	20°21	29°20	12°25	27°R43	28°50	16° 7	n.a.	T 23
F 24	19 58 44	28° 9'52	6♏45	10° 8	18°55	16°12	7°29	26°35	20°24	29°18	12°24	27°43	28°47	16°14	n.a.	F 24
S 25	20 2 41	29° 7'42	19°15	11°28	20° 4	16°50	7°41	26°42	20°28	29°16	12°23	27°41	28°44	16°21	n.a.	S 25
S 26	20 6 37	0♌ 5'32	2♐ 9	12°54	21°14	17°29	7°54	26°50	20°31	29°15	12°22	27°36	28°40	16°27	n.a.	S 26
M27	20 10 34	1° 3'25	15°30	14°25	22°23	18° 7	8° 7	26°58	20°35	29°13	12°21	27°30	28°37	16°34	n.a.	M27
T 28	20 14 30	2° 1'18	29°18	16° 1	23°33	18°46	8°20	27° 5	20°39	29°12	12°21	27°22	28°34	16°41	n.a.	T 28
W29	20 18 27	2°59'13	13♑31	17°40	24°43	19°24	8°32	27°13	20°42	29°10	12°20	27°14	28°31	16°47	n.a.	W29
T 30	20 22 23	3°57'10	28° 6	19°23	25°52	20° 3	8°45	27°20	20°46	29° 8	12°19	27° 6	28°28	16°54	n.a.	T 30
F 31	20 26 20	4♌55'08	12♒55	21♋10	27♊ 2	20♌41	8♋58	27♋28	20♌50	29♉ 7	12♐18	26♓59	28♓25	17♍ 0	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n33	28s35	4s59	18n43	4s44	16n16	2s32	21n11	1n12	23n54	0n14	22n20	0n46	15n56	0n43	20s41	0s19	19s20	3n17	0s 7	0s 0	7n49		n.a.
T 2	23 30	26 56	4 43	18 45	4 46	16 35	2 30	21 2	1 12	23 54	0 14	22 19	0 46	15 55	0 43	20 42	0 19	19 20	3 17	0 12	0 1	7 46		n.a.
F 3	23 27	23 30	4 8	18 47	4 45	16 53	2 27	20 53	1 12	23 54	0 14	22 18	0 46	15 54	0 43	20 42	0 19	19 20	3 17	0 16	0 3	7 42		n.a.
S 4	23 23	18 35	3 17	18 52	4 43	17 11	2 25	20 44	1 11	23 54	0 14	22 17	0 46	15 53	0 43	20 42	0 19	19 20	3 16	0 19	0 4	7 39		n.a.
S 5	23 19	12 36	2 14	18 57	4 39	17 28	2 23	20 35	1 11	23 53	0 14	22 15	0 46	15 52	0 43	20 43	0 19	19 19	3 16	0 20	0 5	7 36		n.a.
M 6	23 15	6 0	1 2	19 4	4 33	17 45	2 21	20 25	1 11	23 53	0 14	22 14	0 46	15 51	0 43	20 43	0 19	19 19	3 16	0 21	0 6	7 32		n.a.
T 7	23 10	0n50	0n13	19 13	4 25	18 2	2 18	20 16	1 11	23 53	0 14	22 13	0 46	15 50	0 43	20 43	0 19	19 19	3 16	0 21	0 8	7 29		n.a.
W 8	23 4	7 32	1 26	19 23	4 16	18 19	2 16	20 6	1 10	23 53	0 15	22 12	0 46	15 49	0 43	20 44	0 19	19 19	3 16	0 21	0 9	7 25		n.a.
T 9	22 58	13 48	2 34	19 33	4 6	18 35	2 13	19 56	1 10	23 52	0 15	22 10	0 46	15 48	0 43	20 44	0 19	19 19	3 16	0 22	0 10	7 22		n.a.
F 10	22 52	19 18	3 31	19 45	3 55	18 51	2 10	19 46	1 10	23 52	0 15	22 9	0 46	15 47	0 43	20 44	0 19	19 19	3 15	0 23	0 12	7 19		n.a.
S 11	22 46	23 45	4 16	19 58	3 42	19 6	2 8	19 36	1 10	23 52	0 15	22 8	0 46	15 46	0 43	20 45	0 19	19 19	3 15	0 25	0 13	7 15		n.a.
S 12	22 39	26 53	4 46	20 12	3 28	19 21	2 5	19 26	1 9	23 51	0 15	22 6	0 46	15 45	0 43	20 45	0 19	19 19	3 15	0 28	0 14	7 12		n.a.
M13	22 31	28 30	5 0	20 27	3 14	19 36	2 2	19 15	1 9	23 51	0 15	22 5	0 46	15 44	0 43	20 46	0 19	19 19	3 15	0 32	0 15	7 8		n.a.
T 14	22 24	28 33	4 59	20 42	2 59	19 50	1 59	19 5	1 9	23 50	0 15	22 4	0 46	15 42	0 43	20 46	0 19	19 19	3 15	0 37	0 17	7 5		n.a.
W15	22 15	27 4	4 44	20 57	2 43	20 3	1 56	18 54	1 8	23 50	0 15	22 2	0 46	15 41	0 43	20 46	0 19	19 20	3 15	0 42	0 18	7 2		n.a.
T 16	22 7	24 17	4 14	21 12	2 27	20 17	1 53	18 43	1 8	23 49	0 15	22 1	0 47	15 40	0 43	20 47	0 19	19 20	3 14	0 46	0 19	6 58		n.a.
F 17	21 58	20 26	3 34	21 28	2 11	20 30	1 50	18 32	1 8	23 49	0 16	22 0	0 47	15 39	0 43	20 47	0 19	19 20	3 14	0 50	0 20	6 55		n.a.
S 18	21 49	15 48	2 44	21 43	1 54	20 42	1 47	18 21	1 8	23 48	0 16	21 58	0 47	15 38	0 43	20 47	0 19	19 20	3 14	0 53	0 22	6 52		n.a.
S 19	21 39	10 38	1 47	21 58	1 38	20 54	1 44	18 10	1 7	23 48	0 16	21 57	0 47	15 37	0 43	20 48	0 19	19 20	3 14	0 55	0 23	6 48		n.a.
M20	21 29	5 7	0 47	22 12	1 22	21 5	1 41	17 58	1 7	23 47	0 16	21 56	0 47	15 36	0 43	20 48	0 19	19 20	3 14	0 55	0 24	6 45		n.a.
T 21	21 18	0s33	0s16	22 26	1 6	21 16	1 38	17 47	1 7	23 47	0 16	21 54	0 47	15 35	0 43	20 48	0 19	19 20	3 14	0 56	0 26	6 41		n.a.
W22	21 8	6 14	1 19	22 38	0 50	21 26	1 35	17 35	1 6	23 46	0 16	21 53	0 47	15 34	0 43	20 49	0 19	19 20	3 13	0 55	0 27	6 38		n.a.
T 23	20 56	11 45	2 19	22 49	0 35	21 36	1 32	17 24	1 6	23 46	0 16	21 51	0 47	15 32	0 43	20 49	0 19	19 20	3 13	0 55	0 28	6 35		n.a.
F 24	20 45	16 57	3 13	22 58	0 20	21 45	1 28	17 12	1 6	23 45	0 16	21 50	0 47	15 31	0 43	20 49	0 19	19 20	3 13	0 55	0 29	6 31		n.a.
S 25	20 33	21 34	4 0	23 6	0 6	21 54	1 25	17 0	1 6	23 44	0 16	21 49	0 47	15 30	0 43	20 50	0 19	19 20	3 13	0 56	0 31	6 28		n.a.
S 26	20 21	25 20	4 37	23 11	0n 8	22 2	1 22	16 48	1 5	23 44	0 17	21 47	0 47	15 29	0 43	20 50	0 19	19 20	3 13	0 58	0 32	6 24		n.a.
M27	20 8	27 51	4 59	23 15	0 20	22 10	1 19	16 35	1 5	23 43	0 17	21 46	0 47	15 28	0 43	20 51	0 19	19 20	3 13	1 0	0 33	6 21		n.a.
T 28	19 55	28 47	5 6	23 15	0 32	22 17	1 15	16 23	1 5	23 42	0 17	21 44	0 48	15 27	0 43	20 51	0 19	19 20	3 12	1 3	0 35	6 17		n.a.
W29	19 42	27 52	4 54	23 14	0 44	22 23	1 12	16 11	1 4	23 42	0 17	21 43	0 48	15 25	0 43	20 51	0 19	19 20	3 12	1 7	0 36	6 14		n.a.
T 30	19 28	25 3	4 23	23 10	0 54	22 29	1 9	15 58	1 4	23 41	0 17	21 42	0 48	15 24	0 43	20 52	0 19	19 20	3 12	1 10	0 37	6 11		n.a.
F 31	19n14	20s31	3s34	23n 3	1n 3	22n34	1s 5	15n45	1n 4	23n40	0n17	21n40	0n48	15n23	0n43	20s52	0s19	19s20	3n12	1s13	0s38	6n 7		n.a.

Julian Day Number = 1733292.5, Delta T = 02h50m11s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°36'40, Lahiri = - 3°29'40 Julian Calendar 1 July 033 == Greg. Calendar 29 June 033

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 33 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 30 17	5♌53'08	27♒51	22♋59	28♊12	21♌20	9♋10	27♋36	20♌53	29°R 5	12°R17	26°R53	28♓21	17♍ 7	n.a.	S 1
S 2	20 34 13	6°51'10	12♓45	24°50	29°23	21°59	9°23	27°43	20°57	29♎ 3	12♐17	26♓51	28°18	17°14	n.a.	S 2
M 3	20 38 10	7°49'14	27°29	26°43	0♋33	22°37	9°35	27°51	21° 1	29° 2	12°16	26°D50	28°15	17°20	n.a.	M 3
T 4	20 42 6	8°47'19	11♈58	28°37	1°43	23°16	9°48	27°58	21° 4	29° 0	12°15	26°50	28°12	17°27	n.a.	T 4
W 5	20 46 3	9°45'27	26° 9	0♌33	2°54	23°55	10° 0	28° 6	21° 8	28°59	12°15	26°52	28° 9	17°34	n.a.	W 5
T 6	20 49 59	10°43'37	10♉ 2	2°29	4° 4	24°34	10°13	28°13	21°12	28°57	12°14	26°R52	28° 5	17°40	n.a.	T 6
F 7	20 53 56	11°41'49	23°36	4°26	5°15	25°12	10°25	28°21	21°15	28°55	12°13	26°52	28° 2	17°47	n.a.	F 7
S 8	20 57 52	12°40'03	6♊53	6°22	6°26	25°51	10°37	28°28	21°19	28°54	12°13	26°49	27°59	17°54	n.a.	S 8
S 9	21 1 49	13°38'19	19°54	8°19	7°37	26°30	10°49	28°36	21°23	28°52	12°12	26°45	27°56	18° 0	n.a.	S 9
M10	21 5 46	14°36'38	2♋41	10°15	8°48	27° 9	11° 1	28°43	21°27	28°51	12°12	26°39	27°53	18° 7	n.a.	M10
T 11	21 9 42	15°34'59	15°16	12°11	9°59	27°48	11°13	28°51	21°30	28°49	12°11	26°31	27°50	18°14	n.a.	T 11
W12	21 13 39	16°33'21	27°38	14° 6	11°10	28°27	11°26	28°58	21°34	28°47	12°11	26°24	27°46	18°20	n.a.	W12
T 13	21 17 35	17°31'46	9♌50	16° 1	12°22	29° 6	11°37	29° 5	21°38	28°46	12°10	26°17	27°43	18°27	n.a.	T 13
F 14	21 21 32	18°30'12	21°53	17°54	13°33	29°45	11°49	29°13	21°42	28°44	12°10	26°11	27°40	18°34	n.a.	F 14
S 15	21 25 28	19°28'41	3♍49	19°47	14°45	0♍24	12° 1	29°20	21°46	28°43	12°10	26° 7	27°37	18°40	n.a.	S 15
S 16	21 29 25	20°27'11	15°38	21°39	15°56	1° 3	12°13	29°27	21°49	28°41	12° 9	26° 5	27°34	18°47	n.a.	S 16
M17	21 33 21	21°25'43	27°24	23°30	17° 8	1°42	12°25	29°35	21°53	28°40	12° 9	26°D 4	27°31	18°53	n.a.	M17
T 18	21 37 18	22°24'17	9♎11	25°20	18°20	2°22	12°36	29°42	21°57	28°38	12° 9	26° 5	27°27	19° 0	n.a.	T 18
W19	21 41 15	23°22'53	21° 1	27° 8	19°32	3° 1	12°48	29°49	22° 1	28°37	12° 9	26° 7	27°24	19° 7	n.a.	W19
T 20	21 45 11	24°21'30	2♏59	28°56	20°43	3°40	12°59	29°56	22° 4	28°36	12° 8	26° 9	27°21	19°13	n.a.	T 20
F 21	21 49 8	25°20'10	15° 9	0♍43	21°56	4°19	13°11	0♌ 4	22° 8	28°34	12° 8	26°10	27°18	19°20	n.a.	F 21
S 22	21 53 4	26°18'51	27°37	2°29	23° 8	4°59	13°22	0°11	22°12	28°33	12° 8	26°R10	27°15	19°27	n.a.	S 22
S 23	21 57 1	27°17'34	10♐27	4°14	24°20	5°38	13°33	0°18	22°16	28°31	12° 8	26°10	27°11	19°33	n.a.	S 23
M24	22 0 57	28°16'19	23°43	5°57	25°32	6°18	13°45	0°25	22°20	28°30	12° 8	26° 8	27° 8	19°40	n.a.	M24
T 25	22 4 54	29°15'06	7♑26	7°40	26°44	6°57	13°56	0°32	22°23	28°29	12° 8	26° 4	27° 5	19°47	n.a.	T 25
W26	22 8 50	0♍13'54	21°38	9°22	27°57	7°36	14° 7	0°39	22°27	28°27	12° 8	26° 1	27° 2	19°53	n.a.	W26
T 27	22 12 47	1°12'45	6♒15	11° 2	29° 9	8°16	14°18	0°46	22°31	28°26	12°D 8	25°57	26°59	20° 0	n.a.	T 27
F 28	22 16 44	2°11'37	21°12	12°42	0♌22	8°56	14°29	0°53	22°35	28°25	12° 8	25°54	26°56	20° 7	n.a.	F 28
S 29	22 20 40	3°10'31	6♓21	14°21	1°35	9°35	14°40	1° 0	22°38	28°23	12° 8	25°52	26°52	20°13	n.a.	S 29
S 30	22 24 37	4° 9'28	21°31	15°59	2°47	10°15	14°50	1° 6	22°42	28°22	12° 8	25°D51	26°49	20°20	n.a.	S 30
M31	22 28 33	5♍ 8'26	6♈35	17♍36	4♌ 0	10♍54	15♋ 1	1♌13	22♌46	28♎21	12♐ 8	25♓52	26♓46	20♍27	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n 0	14s41	2s30	22n53	1n12	22n39	1s 2	15n32	1n 3	23n40	0n17	21n39	0n48	15n22	0n43	20s52	0s19	19s20	3n12	1s15	0s40	6n 4		n.a.
S 2	18 45	8 0	1 15	22 41	1 19	22 43	0 58	15 20	1 3	23 39	0 17	21 37	0 48	15 21	0 43	20 53	0 19	19 21	3 11	1 16	0 41	6 0		n.a.
M 3	18 30	0 58	0n 3	22 26	1 26	22 47	0 55	15 7	1 3	23 38	0 18	21 36	0 48	15 19	0 43	20 53	0 19	19 21	3 11	1 16	0 42	5 57		n.a.
T 4	18 15	6n 1	1 21	22 9	1 31	22 49	0 52	14 53	1 3	23 37	0 18	21 34	0 48	15 18	0 43	20 53	0 19	19 21	3 11	1 16	0 43	5 54		n.a.
W 5	18 0	12 33	2 32	21 49	1 36	22 52	0 48	14 40	1 2	23 36	0 18	21 33	0 48	15 17	0 43	20 54	0 19	19 21	3 11	1 16	0 45	5 50		n.a.
T 6	17 44	18 20	3 32	21 26	1 40	22 53	0 45	14 27	1 2	23 36	0 18	21 32	0 48	15 16	0 43	20 54	0 19	19 21	3 11	1 15	0 46	5 47		n.a.
F 7	17 28	23 3	4 19	21 2	1 43	22 54	0 41	14 13	1 2	23 35	0 18	21 30	0 48	15 15	0 43	20 54	0 19	19 21	3 11	1 16	0 47	5 43		n.a.
S 8	17 11	26 28	4 51	20 35	1 45	22 54	0 38	14 0	1 1	23 34	0 18	21 29	0 49	15 13	0 43	20 55	0 19	19 21	3 10	1 17	0 49	5 40		n.a.
S 9	16 54	28 24	5 7	20 6	1 47	22 54	0 34	13 46	1 1	23 33	0 18	21 27	0 49	15 12	0 43	20 55	0 19	19 21	3 10	1 18	0 50	5 36		n.a.
M10	16 37	28 47	5 8	19 35	1 48	22 53	0 31	13 32	1 1	23 32	0 18	21 26	0 49	15 11	0 43	20 55	0 19	19 21	3 10	1 21	0 51	5 33		n.a.
T 11	16 20	27 40	4 53	19 3	1 48	22 51	0 28	13 18	1 0	23 31	0 19	21 24	0 49	15 10	0 43	20 56	0 19	19 21	3 10	1 24	0 52	5 30		n.a.
W12	16 2	25 11	4 25	18 29	1 47	22 49	0 24	13 4	1 0	23 30	0 19	21 23	0 49	15 8	0 43	20 56	0 19	19 22	3 10	1 27	0 54	5 26		n.a.
T 13	15 45	21 35	3 45	17 54	1 46	22 46	0 21	12 50	1 0	23 29	0 19	21 21	0 49	15 7	0 43	20 56	0 19	19 22	3 9	1 30	0 55	5 23		n.a.
F 14	15 26	17 7	2 55	17 17	1 45	22 42	0 18	12 36	0 59	23 28	0 19	21 20	0 49	15 6	0 43	20 57	0 19	19 22	3 9	1 32	0 56	5 19		n.a.
S 15	15 8	12 3	1 59	16 39	1 42	22 38	0 14	12 22	0 59	23 28	0 19	21 19	0 49	15 5	0 43	20 57	0 19	19 22	3 9	1 33	0 58	5 16		n.a.
S 16	14 49	6 36	0 57	16 1	1 40	22 33	0 11	12 8	0 59	23 27	0 19	21 17	0 49	15 4	0 43	20 57	0 19	19 22	3 9	1 34	0 59	5 12		n.a.
M17	14 31	0 56	0s 7	15 21	1 37	22 27	0 8	11 53	0 58	23 26	0 19	21 16	0 50	15 2	0 43	20 58	0 19	19 22	3 9	1 35	1 0	5 9		n.a.
T 18	14 11	4s46	1 11	14 41	1 33	22 21	0 5	11 39	0 58	23 25	0 19	21 14	0 50	15 1	0 43	20 58	0 19	19 23	3 8	1 34	1 1	5 6		n.a.
W19	13 52	10 20	2 12	13 59	1 29	22 14	0 1	11 24	0 57	23 24	0 20	21 13	0 50	15 0	0 43	20 58	0 19	19 23	3 8	1 34	1 3	5 2		n.a.
T 20	13 33	15 35	3 9	13 17	1 25	22 6	0n 2	11 9	0 57	23 23	0 20	21 11	0 50	14 59	0 43	20 59	0 19	19 23	3 8	1 33	1 4	4 59		n.a.
F 21	13 13	20 20	3 57	12 35	1 20	21 58	0 5	10 54	0 57	23 22	0 20	21 10	0 50	14 57	0 43	20 59	0 19	19 23	3 8	1 32	1 5	4 55		n.a.
S 22	12 53	24 19	4 36	11 52	1 15	21 49	0 8	10 40	0 56	23 21	0 20	21 9	0 50	14 56	0 43	20 59	0 19	19 23	3 8	1 32	1 6	4 52		n.a.
S 23	12 32	27 14	5 3	11 9	1 10	21 40	0 11	10 25	0 56	23 20	0 20	21 7	0 50	14 55	0 43	20 59	0 19	19 23	3 7	1 33	1 8	4 48		n.a.
M24	12 12	28 46	5 14	10 26	1 5	21 30	0 14	10 10	0 56	23 19	0 20	21 6	0 50	14 54	0 43	21 0	0 19	19 24	3 7	1 33	1 9	4 45		n.a.
T 25	11 51	28 36	5 8	9 42	0 59	21 19	0 17	9 54	0 55	23 18	0 20	21 4	0 50	14 52	0 43	21 0	0 19	19 24	3 7	1 35	1 10	4 42		n.a.
W26	11 30	26 36	4 44	8 58	0 53	21 7	0 20	9 39	0 55	23 17	0 21	21 3	0 51	14 51	0 43	21 0	0 19	19 24	3 7	1 36	1 12	4 38		n.a.
T 27	11 9	22 47	4 0	8 14	0 47	20 55	0 23	9 24	0 55	23 16	0 21	21 1	0 51	14 50	0 43	21 1	0 19	19 24	3 7	1 37	1 13	4 35		n.a.
F 28	10 48	17 25	3 0	7 29	0 41	20 43	0 26	9 9	0 54	23 15	0 21	21 0	0 51	14 49	0 43	21 1	0 19	19 24	3 6	1 39	1 14	4 31		n.a.
S 29	10 27	10 55	1 46	6 45	0 34	20 29	0 29	8 53	0 54	23 13	0 21	20 59	0 51	14 48	0 43	21 1	0 19	19 25	3 6	1 39	1 15	4 28		n.a.
S 30	10 5	3 46	0 24	6 1	0 28	20 16	0 32	8 38	0 53	23 12	0 21	20 57	0 51	14 46	0 43	21 1	0 19	19 25	3 6	1 40	1 17	4 24		n.a.
M31	9n44	3n32	0n59	5n16	0n21	20n 1	0n35	8n22	0n53	23n11	0n21	20n56	0n51	14n45	0n43	21s 2	0s19	19s25	3n 6	1s40	1s18	4n21		n.a.

Julian Day Number = 1733323.5, Delta T = 02h50m11s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°36'36, Lahiri = - 3°29'36 Julian Calendar 1 Aug. 033 == Greg. Calendar 30 July 033

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 33 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 32 30	6♍ 7'27	21♈23	19♍12	5♌13	11♍34	15♋11	1♌20	22♌49	28°R20	12♐ 8	25♓53	26♓43	20♍33	n.a.	T 1
W 2	22 36 26	7° 6'30	5♉51	20°47	6°26	12°14	15°22	1°27	22°53	28♉18	12° 8	25°54	26°40	20°40	n.a.	W 2
T 3	22 40 23	8° 5'36	19°54	22°22	7°39	12°54	15°32	1°33	22°57	28°17	12° 8	25°55	26°36	20°46	n.a.	T 3
F 4	22 44 19	9° 4'44	3♊33	23°55	8°52	13°34	15°43	1°40	23° 0	28°16	12° 9	25°R56	26°33	20°53	n.a.	F 4
S 5	22 48 16	10° 3'55	16°49	25°28	10° 6	14°13	15°53	1°47	23° 4	28°15	12° 9	25°56	26°30	21° 0	n.a.	S 5
S 6	22 52 12	11° 3'08	29°44	27° 0	11°19	14°53	16° 3	1°53	23° 8	28°14	12° 9	25°55	26°27	21° 6	n.a.	S 6
M 7	22 56 9	12° 2'23	12♋20	28°31	12°32	15°33	16°13	2° 0	23°11	28°13	12°10	25°54	26°24	21°13	n.a.	M 7
T 8	23 0 6	13° 1'41	24°42	0♌ 1	13°46	16°13	16°23	2° 6	23°15	28°12	12°10	25°52	26°21	21°20	n.a.	T 8
W 9	23 4 2	14° 1'01	6♌52	1°31	14°59	16°53	16°32	2°12	23°19	28°11	12°10	25°50	26°17	21°26	n.a.	W 9
T 10	23 7 59	15° 0'23	18°52	2°59	16°13	17°33	16°42	2°19	23°22	28°10	12°11	25°48	26°14	21°33	n.a.	T 10
F 11	23 11 55	15°59'48	0♍46	4°27	17°26	18°13	16°52	2°25	23°26	28° 9	12°11	25°47	26°11	21°40	n.a.	F 11
S 12	23 15 52	16°59'14	12°35	5°54	18°40	18°54	17° 1	2°31	23°29	28° 8	12°12	25°46	26° 8	21°46	n.a.	S 12
S 13	23 19 48	17°58'43	24°22	7°20	19°54	19°34	17°11	2°37	23°33	28° 7	12°12	25°D46	26° 5	21°53	n.a.	S 13
M14	23 23 45	18°58'14	6♌ 9	8°45	21° 7	20°14	17°20	2°43	23°36	28° 6	12°13	25°46	26° 2	22° 0	n.a.	M14
T 15	23 27 41	19°57'47	17°59	10°10	22°21	20°54	17°29	2°49	23°40	28° 5	12°13	25°46	25°58	22° 6	n.a.	T 15
W16	23 31 38	20°57'22	29°53	11°33	23°35	21°35	17°38	2°55	23°43	28° 4	12°14	25°47	25°55	22°13	n.a.	W16
T 17	23 35 35	21°56'59	11♏56	12°56	24°49	22°15	17°47	3° 1	23°47	28° 3	12°15	25°48	25°52	22°20	n.a.	T 17
F 18	23 39 31	22°56'38	24° 9	14°17	26° 3	22°55	17°56	3° 7	23°50	28° 3	12°15	25°48	25°49	22°26	n.a.	F 18
S 19	23 43 28	23°56'19	6♐37	15°37	27°17	23°36	18° 4	3°13	23°54	28° 2	12°16	25°48	25°46	22°33	n.a.	S 19
S 20	23 47 24	24°56'01	19°24	16°57	28°31	24°16	18°13	3°18	23°57	28° 1	12°17	25°48	25°42	22°39	n.a.	S 20
M21	23 51 21	25°55'46	2♑33	18°15	29°46	24°57	18°21	3°24	24° 0	28° 0	12°18	25°48	25°39	22°46	n.a.	M21
T 22	23 55 17	26°55'32	16° 6	19°31	1♍ 0	25°37	18°29	3°30	24° 4	28° 0	12°18	25°48	25°36	22°53	n.a.	T 22
W23	23 59 14	27°55'20	0♒ 6	20°47	2°14	26°18	18°38	3°35	24° 7	27°59	12°19	25°48	25°33	22°59	n.a.	W23
T 24	0 3 10	28°55'10	14°31	22° 0	3°28	26°59	18°46	3°40	24°10	27°59	12°20	25°49	25°30	23° 6	n.a.	T 24
F 25	0 7 7	29°55'01	29°19	23°13	4°43	27°39	18°54	3°46	24°14	27°58	12°21	25°49	25°27	23°13	n.a.	F 25
S 26	0 11 4	0♌54'55	14♓23	24°23	5°57	28°20	19° 1	3°51	24°17	27°57	12°22	25°49	25°23	23°19	n.a.	S 26
S 27	0 15 0	1°54'50	29°35	25°32	7°12	29° 1	19° 9	3°56	24°20	27°57	12°23	25°R49	25°20	23°26	n.a.	S 27
M28	0 18 57	2°54'47	14♈47	26°38	8°26	29°41	19°16	4° 1	24°23	27°56	12°24	25°49	25°17	23°33	n.a.	M28
T 29	0 22 53	3°54'46	29°48	27°42	9°41	0♌22	19°24	4° 6	24°26	27°56	12°25	25°48	25°14	23°39	n.a.	T 29
W30	0 26 50	4♌54'48	14♉30	28♌44	10♍55	1♌ 3	19♋31	4♌11	24♌29	27♉56	12♐26	25♓47	25♓11	23♍46	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n22	10n32	2n16	4n32	0n14	19n46	0n37	8n 7	0n53	23n10	0n21	20n55	0n51	14n44	0n43	21s 2	0s19	19s25	3n 6	1s39	1s19	4n17		n.a.
W 2	9 0	16 48	3 23	3 48	0 7	19 30	0 40	7 51	0 52	23 9	0 22	20 53	0 52	14 43	0 43	21 2	0 19	19 25	3 5	1 39	1 20	4 14		n.a.
T 3	8 37	22 0	4 16	3 4	0 0	19 14	0 43	7 35	0 52	23 8	0 22	20 52	0 52	14 41	0 43	21 2	0 19	19 26	3 5	1 38	1 22	4 10		n.a.
F 4	8 15	25 52	4 53	2 20	0s 7	18 57	0 45	7 19	0 51	23 7	0 22	20 50	0 52	14 40	0 43	21 3	0 19	19 26	3 5	1 38	1 23	4 7		n.a.
S 5	7 52	28 13	5 13	1 36	0 14	18 40	0 48	7 3	0 51	23 6	0 22	20 49	0 52	14 39	0 43	21 3	0 19	19 26	3 5	1 38	1 24	4 4		n.a.
S 6	7 30	28 57	5 16	0 53	0 21	18 22	0 50	6 47	0 51	23 5	0 22	20 48	0 52	14 38	0 43	21 3	0 19	19 26	3 5	1 38	1 26	4 0		n.a.
M 7	7 7	28 9	5 4	0 10	0 28	18 4	0 52	6 31	0 50	23 4	0 22	20 46	0 52	14 37	0 43	21 3	0 19	19 27	3 4	1 39	1 27	3 57		n.a.
T 8	6 44	25 58	4 38	0s33	0 35	17 45	0 55	6 15	0 50	23 3	0 22	20 45	0 52	14 35	0 43	21 4	0 19	19 27	3 4	1 40	1 28	3 53		n.a.
W 9	6 21	22 36	3 59	1 15	0 43	17 25	0 57	5 59	0 49	23 2	0 23	20 44	0 52	14 34	0 43	21 4	0 19	19 27	3 4	1 40	1 29	3 50		n.a.
T 10	5 58	18 21	3 11	1 58	0 50	17 5	0 59	5 43	0 49	23 1	0 23	20 42	0 53	14 33	0 43	21 4	0 19	19 27	3 4	1 41	1 31	3 46		n.a.
F 11	5 35	13 25	2 14	2 39	0 57	16 45	1 1	5 27	0 49	23 0	0 23	20 41	0 53	14 32	0 43	21 4	0 19	19 28	3 4	1 42	1 32	3 43		n.a.
S 12	5 11	8 1	1 13	3 21	1 4	16 24	1 4	5 11	0 48	22 59	0 23	20 40	0 53	14 31	0 43	21 4	0 19	19 28	3 4	1 42	1 33	3 39		n.a.
S 13	4 48	2 23	0 8	4 2	1 11	16 2	1 6	4 54	0 48	22 58	0 23	20 39	0 53	14 30	0 43	21 5	0 19	19 28	3 3	1 42	1 34	3 36		n.a.
M14	4 25	3s21	0s57	4 42	1 18	15 40	1 8	4 38	0 47	22 57	0 23	20 37	0 53	14 28	0 43	21 5	0 19	19 28	3 3	1 42	1 36	3 32		n.a.
T 15	4 1	8 59	2 0	5 22	1 25	15 18	1 9	4 22	0 47	22 56	0 24	20 36	0 53	14 27	0 43	21 5	0 19	19 29	3 3	1 42	1 37	3 29		n.a.
W16	3 37	14 20	2 59	6 1	1 32	14 55	1 11	4 5	0 47	22 55	0 24	20 35	0 53	14 26	0 43	21 5	0 19	19 29	3 3	1 42	1 38	3 26		n.a.
T 17	3 14	19 12	3 50	6 40	1 39	14 32	1 13	3 49	0 46	22 54	0 24	20 34	0 54	14 25	0 43	21 5	0 19	19 29	3 3	1 41	1 40	3 22		n.a.
F 18	2 50	23 23	4 31	7 18	1 45	14 8	1 15	3 32	0 46	22 53	0 24	20 32	0 54	14 24	0 43	21 5	0 19	19 29	3 2	1 41	1 41	3 19		n.a.
S 19	2 26	26 34	5 0	7 56	1 52	13 44	1 16	3 16	0 45	22 52	0 24	20 31	0 54	14 23	0 43	21 6	0 19	19 30	3 2	1 41	1 42	3 15		n.a.
S 20	2 2	28 31	5 16	8 33	1 58	13 20	1 18	2 59	0 45	22 51	0 24	20 30	0 54	14 22	0 43	21 6	0 19	19 30	3 2	1 41	1 43	3 12		n.a.
M21	1 38	28 56	5 16	9 8	2 4	12 55	1 19	2 42	0 44	22 50	0 25	20 29	0 54	14 21	0 43	21 6	0 19	19 30	3 2	1 41	1 45	3 8		n.a.
T 22	1 14	27 39	4 58	9 44	2 10	12 30	1 21	2 26	0 44	22 49	0 25	20 28	0 54	14 19	0 43	21 6	0 19	19 31	3 2	1 41	1 46	3 5		n.a.
W23	0 50	24 37	4 23	10 18	2 16	12 4	1 22	2 9	0 43	22 48	0 25	20 27	0 55	14 18	0 43	21 6	0 19	19 31	3 1	1 41	1 47	3 1		n.a.
T 24	0 26	20 0	3 30	10 51	2 22	11 38	1 23	1 52	0 43	22 47	0 25	20 25	0 55	14 17	0 43	21 6	0 19	19 31	3 1	1 41	1 49	2 58		n.a.
F 25	0 2	14 3	2 22	11 23	2 27	11 12	1 25	1 36	0 43	22 46	0 25	20 24	0 55	14 16	0 44	21 6	0 19	19 31	3 1	1 41	1 50	2 54		n.a.
S 26	0s22	7 11	1 3	11 54	2 32	10 45	1 26	1 19	0 42	22 45	0 25	20 23	0 55	14 15	0 44	21 7	0 19	19 32	3 1	1 41	1 51	2 51		n.a.
S 27	0 46	0n 9	0n21	12 24	2 37	10 18	1 27	1 2	0 42	22 44	0 26	20 22	0 55	14 14	0 44	21 7	0 19	19 32	3 1	1 41	1 52	2 47		n.a.
M28	1 10	7 28	1 43	12 52	2 41	9 51	1 28	0 45	0 41	22 43	0 26	20 21	0 55	14 13	0 44	21 7	0 20	19 32	3 0	1 41	1 54	2 44		n.a.
T 29	1 34	14 17	2 58	13 19	2 45	9 23	1 29	0 28	0 41	22 42	0 26	20 20	0 56	14 12	0 44	21 7	0 20	19 33	3 0	1 41	1 55	2 41		n.a.
W30	1s58	20n 9	3n59	13s45	2s48	8n56	1n30	0n12	0n40	22n41	0n26	20n19	0n56	14n11	0n44	21s 7	0s20	19s33	3n 0	1s41	1s56	2n37		n.a.

Julian Day Number = 1733354.5, Delta T = 02h50m10s
Ecliptic obliquity = 23°41'37, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°36'32, Lahiri = - 3°29'32 Julian Calendar 1 Sept. 033 == Greg. Calendar 30 Aug. 033

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 33 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 30 46	5♎54'51	28♉48	29♎42	12♍10	1♎44	19♋38	4♌16	24♌33	27°R55	12♐27	25°R46	25♓ 8	23♍53	n.a.	T 1
F 2	0 34 43	6°54'57	12♊38	0♏37	13°24	2°25	19°45	4°21	24°36	27♉55	12°28	25♓45	25° 4	23°59	n.a.	F 2
S 3	0 38 39	7°55'05	26° 0	1°29	14°39	3° 6	19°52	4°26	24°39	27°55	12°29	25°44	25° 1	24° 6	n.a.	S 3
S 4	0 42 36	8°55'16	8♋57	2°17	15°54	3°47	19°58	4°31	24°42	27°54	12°30	25°D44	24°58	24°12	n.a.	S 4
M 5	0 46 33	9°55'28	21°32	3° 0	17° 9	4°28	20° 5	4°35	24°45	27°54	12°31	25°44	24°55	24°19	n.a.	M 5
T 6	0 50 29	10°55'43	3♌49	3°39	18°24	5° 9	20°11	4°40	24°47	27°54	12°32	25°45	24°52	24°26	n.a.	T 6
W 7	0 54 26	11°55'59	15°52	4°12	19°38	5°51	20°17	4°44	24°50	27°54	12°34	25°47	24°48	24°32	n.a.	W 7
T 8	0 58 22	12°56'18	27°46	4°39	20°53	6°32	20°24	4°48	24°53	27°53	12°35	25°48	24°45	24°39	n.a.	T 8
F 9	1 2 19	13°56'39	9♍34	4°59	22° 8	7°13	20°29	4°53	24°56	27°53	12°36	25°49	24°42	24°46	n.a.	F 9
S 10	1 6 15	14°57'02	21°21	5°11	23°23	7°54	20°35	4°57	24°59	27°53	12°37	25°R50	24°39	24°52	n.a.	S 10
S 11	1 10 12	15°57'26	3♎ 8	5°R16	24°38	8°36	20°41	5° 1	25° 1	27°53	12°39	25°50	24°36	24°59	n.a.	S 11
M12	1 14 8	16°57'52	14°59	5°12	25°53	9°17	20°46	5° 5	25° 4	27°D53	12°40	25°49	24°33	25° 6	n.a.	M12
T 13	1 18 5	17°58'21	26°56	4°58	27° 8	9°59	20°51	5° 9	25° 7	27°53	12°41	25°46	24°29	25°12	n.a.	T 13
W14	1 22 1	18°58'50	9♏ 1	4°35	28°23	10°40	20°56	5°12	25° 9	27°53	12°43	25°43	24°26	25°19	n.a.	W14
T 15	1 25 58	19°59'22	21°14	4° 2	29°39	11°22	21° 1	5°16	25°12	27°53	12°44	25°39	24°23	25°26	n.a.	T 15
F 16	1 29 55	20°59'55	3♐38	3°18	0♎54	12° 3	21° 6	5°20	25°14	27°53	12°46	25°35	24°20	25°32	n.a.	F 16
S 17	1 33 51	22° 0'29	16°15	2°25	2° 9	12°45	21°11	5°23	25°17	27°54	12°47	25°31	24°17	25°39	n.a.	S 17
S 18	1 37 48	23° 1'05	29° 6	1°23	3°24	13°26	21°15	5°27	25°19	27°54	12°49	25°27	24°13	25°46	n.a.	S 18
M19	1 41 44	24° 1'43	12♑14	0°12	4°39	14° 8	21°19	5°30	25°22	27°54	12°50	25°25	24°10	25°52	n.a.	M19
T 20	1 45 41	25° 2'21	25°41	28♎56	5°55	14°50	21°23	5°33	25°24	27°54	12°52	25°D25	24° 7	25°59	n.a.	T 20
W21	1 49 37	26° 3'01	9♒27	27°36	7°10	15°32	21°27	5°36	25°27	27°55	12°53	25°25	24° 4	26° 5	n.a.	W21
T 22	1 53 34	27° 3'42	23°35	26°15	8°25	16°13	21°31	5°39	25°29	27°55	12°55	25°27	24° 1	26°12	n.a.	T 22
F 23	1 57 30	28° 4'24	8♓ 2	24°55	9°40	16°55	21°34	5°42	25°31	27°55	12°56	25°28	23°58	26°19	n.a.	F 23
S 24	2 1 27	29° 5'08	22°47	23°39	10°56	17°37	21°37	5°45	25°33	27°56	12°58	25°R29	23°54	26°25	n.a.	S 24
S 25	2 5 24	0♏ 5'52	7♈44	22°29	12°11	18°19	21°41	5°48	25°35	27°56	13° 0	25°29	23°51	26°32	n.a.	S 25
M26	2 9 20	1° 6'38	22°45	21°28	13°26	19° 1	21°44	5°50	25°37	27°57	13° 1	25°26	23°48	26°39	n.a.	M26
T 27	2 13 17	2° 7'25	7♉42	20°38	14°42	19°43	21°46	5°53	25°39	27°57	13° 3	25°22	23°45	26°45	n.a.	T 27
W28	2 17 13	3° 8'13	22°27	19°58	15°57	20°25	21°49	5°55	25°41	27°58	13° 5	25°17	23°42	26°52	n.a.	W28
T 29	2 21 10	4° 9'04	6♊51	19°30	17°12	21° 7	21°51	5°58	25°43	27°58	13° 7	25°10	23°39	26°59	n.a.	T 29
F 30	2 25 6	5° 9'55	20°50	19°13	18°28	21°50	21°53	6° 0	25°45	27°59	13° 8	25° 4	23°35	27° 5	n.a.	F 30
S 31	2 29 3	6♏10'48	4♋21	19°D 8	19♎43	22♎32	21♋55	6♌ 2	25♌47	27♉59	13♐10	24♓59	23♓32	27♍12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s22	24n42	4n43	14s 9	2s51	8n28	1n30	0s 5	0n40	22n40	0n26	20n18	0n56	14n10	0n44	21s 7	0s20	19s33	3n 0	1s42	1s57	2n34		n.a.
F 2	2 46	27 39	5 9	14 31	2 53	7 59	1 31	0 22	0 39	22 40	0 27	20 17	0 56	14 9	0 44	21 7	0 20	19 34	3 0	1 42	1 59	2 30		n.a.
S 3	3 10	28 55	5 17	14 51	2 55	7 31	1 32	0 39	0 39	22 39	0 27	20 16	0 56	14 8	0 44	21 7	0 20	19 34	3 0	1 43	2 0	2 27		n.a.
S 4	3 34	28 31	5 9	15 9	2 56	7 2	1 32	0 56	0 38	22 38	0 27	20 15	0 56	14 7	0 44	21 7	0 20	19 34	2 59	1 43	2 1	2 23		n.a.
M 5	3 58	26 39	4 46	15 24	2 56	6 33	1 33	1 13	0 38	22 37	0 27	20 14	0 57	14 6	0 44	21 7	0 20	19 35	2 59	1 43	2 3	2 20		n.a.
T 6	4 22	23 33	4 10	15 37	2 56	6 4	1 33	1 30	0 37	22 36	0 27	20 13	0 57	14 5	0 44	21 7	0 20	19 35	2 59	1 42	2 4	2 16		n.a.
W 7	4 46	19 29	3 24	15 47	2 54	5 34	1 33	1 47	0 37	22 36	0 28	20 12	0 57	14 4	0 44	21 7	0 20	19 35	2 59	1 42	2 5	2 13		n.a.
T 8	5 10	14 43	2 29	15 54	2 52	5 5	1 34	2 4	0 36	22 35	0 28	20 11	0 57	14 3	0 44	21 7	0 20	19 36	2 59	1 41	2 6	2 9		n.a.
F 9	5 33	9 26	1 29	15 57	2 48	4 35	1 34	2 21	0 36	22 34	0 28	20 10	0 57	14 2	0 44	21 7	0 20	19 36	2 58	1 41	2 8	2 6		n.a.
S 10	5 57	3 51	0 25	15 57	2 43	4 5	1 34	2 38	0 35	22 34	0 28	20 10	0 57	14 1	0 44	21 7	0 20	19 36	2 58	1 40	2 9	2 2		n.a.
S 11	6 21	1s52	0s40	15 53	2 37	3 35	1 34	2 55	0 35	22 33	0 28	20 9	0 58	14 0	0 44	21 7	0 20	19 37	2 58	1 40	2 10	1 59		n.a.
M12	6 44	7 34	1 44	15 44	2 29	3 5	1 34	3 11	0 34	22 32	0 29	20 8	0 58	14 0	0 44	21 7	0 20	19 37	2 58	1 41	2 11	1 55		n.a.
T 13	7 7	13 1	2 43	15 30	2 20	2 35	1 34	3 28	0 34	22 32	0 29	20 7	0 58	13 59	0 44	21 7	0 20	19 37	2 58	1 42	2 13	1 52		n.a.
W14	7 31	18 3	3 36	15 12	2 9	2 5	1 34	3 45	0 33	22 31	0 29	20 6	0 58	13 58	0 44	21 7	0 20	19 38	2 58	1 43	2 14	1 48		n.a.
T 15	7 54	22 25	4 19	14 49	1 56	1 34	1 33	4 2	0 33	22 31	0 29	20 6	0 58	13 57	0 44	21 7	0 20	19 38	2 57	1 45	2 15	1 45		n.a.
F 16	8 17	25 52	4 51	14 20	1 41	1 4	1 33	4 19	0 32	22 30	0 29	20 5	0 59	13 56	0 44	21 7	0 20	19 38	2 57	1 47	2 17	1 42		n.a.
S 17	8 40	28 6	5 10	13 46	1 25	0 33	1 33	4 36	0 32	22 30	0 30	20 4	0 59	13 55	0 44	21 7	0 20	19 39	2 57	1 48	2 18	1 38		n.a.
S 18	9 2	28 54	5 13	13 8	1 8	0 2	1 32	4 53	0 31	22 29	0 30	20 4	0 59	13 55	0 44	21 7	0 20	19 39	2 57	1 49	2 19	1 35		n.a.
M19	9 25	28 6	5 0	12 25	0 49	0s28	1 32	5 10	0 31	22 29	0 30	20 3	0 59	13 54	0 44	21 7	0 20	19 39	2 57	1 50	2 20	1 31		n.a.
T 20	9 48	25 40	4 31	11 39	0 29	0 59	1 31	5 26	0 30	22 28	0 30	20 2	0 59	13 53	0 44	21 7	0 20	19 40	2 57	1 50	2 22	1 28		n.a.
W21	10 10	21 42	3 46	10 51	0 8	1 29	1 30	5 43	0 30	22 28	0 30	20 2	1 0	13 52	0 44	21 7	0 20	19 40	2 56	1 50	2 23	1 24		n.a.
T 22	10 32	16 24	2 46	10 2	0n13	2 0	1 30	6 0	0 29	22 27	0 31	20 1	1 0	13 52	0 44	21 7	0 20	19 40	2 56	1 50	2 24	1 21		n.a.
F 23	10 54	10 6	1 34	9 14	0 33	2 31	1 29	6 17	0 29	22 27	0 31	20 1	1 0	13 51	0 44	21 7	0 20	19 41	2 56	1 49	2 25	1 17		n.a.
S 24	11 16	3 7	0 15	8 28	0 53	3 1	1 28	6 33	0 28	22 27	0 31	20 0	1 0	13 50	0 44	21 7	0 20	19 41	2 56	1 49	2 27	1 14		n.a.
S 25	11 38	4n 7	1n 6	7 45	1 11	3 32	1 27	6 50	0 28	22 26	0 31	20 0	1 0	13 49	0 44	21 7	0 20	19 42	2 56	1 49	2 28	1 10		n.a.
M26	11 59	11 9	2 23	7 7	1 27	4 2	1 26	7 6	0 27	22 26	0 31	19 59	1 0	13 49	0 45	21 7	0 20	19 42	2 56	1 50	2 29	1 7		n.a.
T 27	12 20	17 32	3 30	6 34	1 42	4 33	1 25	7 23	0 27	22 26	0 32	19 59	1 1	13 48	0 45	21 7	0 20	19 42	2 55	1 51	2 30	1 3		n.a.
W28	12 41	22 47	4 21	6 7	1 55	5 3	1 24	7 40	0 26	22 26	0 32	19 58	1 1	13 47	0 45	21 7	0 20	19 43	2 55	1 54	2 32	1 0		n.a.
T 29	13 2	26 31	4 55	5 46	2 6	5 33	1 23	7 56	0 25	22 26	0 32	19 58	1 1	13 47	0 45	21 6	0 20	19 43	2 55	1 56	2 33	0 56		n.a.
F 30	13 23	28 31	5 10	5 31	2 15	6 3	1 22	8 12	0 25	22 25	0 32	19 58	1 1	13 46	0 45	21 6	0 20	19 43	2 55	1 59	2 34	0 53		n.a.
S 31	13s43	28n43	5n 6	5s23	2n22	6s33	1n20	8s29	0n24	22n25	0n32	19n57	1n 1	13n46	0n45	21s 6	0s20	19s44	2n55	2s 1	2s36	0n49		n.a.

Julian Day Number = 1733384.5, Delta T = 02h50m09s
Ecliptic obliquity = 23°41'37, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°36'28, Lahiri = - 3°29'28 Julian Calendar 1 Oct. 033 == Greg. Calendar 29 Sept. 033

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 33 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 32 59	7♏11'43	17♋24	19♎13	20♎59	23♎14	21♋57	6♌ 4	25♌49	28♍ 0	13♐12	24°R55	23♓29	27♍19	n.a.	S 1
M 2	2 36 56	8°12'39	0♌ 3	19°29	22°14	23°56	21°59	6° 6	25°51	28° 1	13°14	24♓53	23°26	27°25	n.a.	M 2
T 3	2 40 53	9°13'36	12°21	19°53	23°29	24°39	22° 0	6° 8	25°52	28° 2	13°15	24°D52	23°23	27°32	n.a.	T 3
W 4	2 44 49	10°14'34	24°23	20°26	24°45	25°21	22° 2	6° 9	25°54	28° 2	13°17	24°53	23°19	27°38	n.a.	W 4
T 5	2 48 46	11°15'34	6♍15	21° 7	26° 0	26° 3	22° 3	6°11	25°56	28° 3	13°19	24°55	23°16	27°45	n.a.	T 5
F 6	2 52 42	12°16'36	18° 2	21°54	27°16	26°46	22° 4	6°12	25°57	28° 4	13°21	24°56	23°13	27°52	n.a.	F 6
S 7	2 56 39	13°17'38	29°48	22°46	28°31	27°28	22° 4	6°14	25°59	28° 5	13°23	24°R56	23°10	27°58	n.a.	S 7
S 8	3 0 35	14°18'42	11♎39	23°44	29°47	28°11	22° 5	6°15	26° 0	28° 6	13°25	24°55	23° 7	28° 5	n.a.	S 8
M 9	3 4 32	15°19'46	23°36	24°46	1♏ 2	28°54	22° 5	6°16	26° 1	28° 7	13°27	24°50	23° 4	28°12	n.a.	M 9
T 10	3 8 28	16°20'52	5♏43	25°52	2°18	29°36	22°R 5	6°17	26° 3	28° 8	13°28	24°44	23° 0	28°18	n.a.	T 10
W11	3 12 25	17°21'59	18° 1	27° 2	3°33	0♏19	22° 5	6°18	26° 4	28° 9	13°30	24°35	22°57	28°25	n.a.	W11
T 12	3 16 22	18°23'06	0♐31	28°14	4°49	1° 2	22° 4	6°19	26° 5	28°10	13°32	24°25	22°54	28°32	n.a.	T 12
F 13	3 20 18	19°24'15	13°14	29°29	6° 4	1°45	22° 4	6°19	26° 6	28°11	13°34	24°15	22°51	28°38	n.a.	F 13
S 14	3 24 15	20°25'24	26° 8	0♏46	7°20	2°27	22° 3	6°20	26° 7	28°12	13°36	24° 4	22°48	28°45	n.a.	S 14
S 15	3 28 11	21°26'34	9♑15	2° 5	8°36	3°10	22° 2	6°20	26° 9	28°13	13°38	23°56	22°45	28°52	n.a.	S 15
M16	3 32 8	22°27'44	22°34	3°26	9°51	3°53	22° 1	6°21	26°10	28°14	13°40	23°49	22°41	28°58	n.a.	M16
T 17	3 36 4	23°28'54	6♒ 4	4°48	11° 7	4°36	22° 0	6°21	26°10	28°15	13°42	23°45	22°38	29° 5	n.a.	T 17
W18	3 40 1	24°30'05	19°47	6°11	12°22	5°19	21°58	6°21	26°11	28°17	13°44	23°D44	22°35	29°12	n.a.	W18
T 19	3 43 58	25°31'16	3♓43	7°35	13°38	6° 2	21°57	6°R21	26°12	28°18	13°46	23°44	22°32	29°18	n.a.	T 19
F 20	3 47 54	26°32'27	17°52	9° 1	14°53	6°45	21°55	6°21	26°13	28°19	13°48	23°R45	22°29	29°25	n.a.	F 20
S 21	3 51 51	27°33'38	2♈13	10°27	16° 9	7°28	21°53	6°21	26°14	28°20	13°50	23°45	22°25	29°31	n.a.	S 21
S 22	3 55 47	28°34'50	16°45	11°53	17°24	8°11	21°50	6°20	26°14	28°22	13°52	23°42	22°22	29°38	n.a.	S 22
M23	3 59 44	29°36'01	1♉21	13°21	18°40	8°55	21°48	6°20	26°15	28°23	13°54	23°38	22°19	29°45	n.a.	M23
T 24	4 3 40	0♐37'13	15°58	14°49	19°55	9°38	21°45	6°19	26°16	28°24	13°57	23°30	22°16	29°51	n.a.	T 24
W25	4 7 37	1°38'26	0♊28	16°18	21°11	10°21	21°42	6°19	26°16	28°26	13°59	23°20	22°13	29°58	n.a.	W25
T 26	4 11 33	2°39'38	14°43	17°47	22°26	11° 4	21°39	6°18	26°16	28°27	14° 1	23° 9	22°10	0♎ 5	n.a.	T 26
F 27	4 15 30	3°40'51	28°38	19°16	23°42	11°48	21°36	6°17	26°17	28°29	14° 3	22°57	22° 6	0°11	n.a.	F 27
S 28	4 19 27	4°42'05	12♋ 9	20°46	24°57	12°31	21°33	6°16	26°17	28°30	14° 5	22°46	22° 3	0°18	n.a.	S 28
S 29	4 23 23	5°43'18	25°15	22°16	26°13	13°15	21°29	6°15	26°17	28°32	14° 7	22°38	22° 0	0°25	n.a.	S 29
M30	4 27 20	6♐44'32	7♌58	23♏47	27♏28	13♏58	21♋25	6♌14	26♌18	28♍33	14♐ 9	22♓32	21♓57	0♎31	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s 4	27n17	4n47	5s20	2n27	7s 3	1n19	8s45	0n24	22n25	0n33	19n57	1n 2	13n45	0n45	21s 6	0s20	19s44	2n55	2s 2	2s37	0n46		n.a.
M 2	14 24	24 29	4 14	5 23	2 30	7 33	1 18	9 1	0 23	22 25	0 33	19 57	1 2	13 44	0 45	21 6	0 20	19 44	2 55	2 3	2 38	0 42		n.a.
T 3	14 43	20 38	3 30	5 31	2 32	8 2	1 16	9 18	0 23	22 25	0 33	19 56	1 2	13 44	0 45	21 6	0 20	19 45	2 54	2 3	2 39	0 39		n.a.
W 4	15 3	16 1	2 38	5 42	2 33	8 32	1 15	9 34	0 22	22 25	0 33	19 56	1 2	13 43	0 45	21 6	0 20	19 45	2 54	2 3	2 41	0 36		n.a.
T 5	15 22	10 51	1 39	5 58	2 32	9 1	1 13	9 50	0 22	22 25	0 34	19 56	1 2	13 43	0 45	21 5	0 20	19 46	2 54	2 2	2 42	0 32		n.a.
F 6	15 41	5 21	0 37	6 17	2 31	9 30	1 11	10 6	0 21	22 25	0 34	19 56	1 3	13 42	0 45	21 5	0 20	19 46	2 54	2 2	2 43	0 29		n.a.
S 7	16 0	0s19	0s26	6 39	2 28	9 59	1 10	10 22	0 20	22 25	0 34	19 56	1 3	13 42	0 45	21 5	0 20	19 46	2 54	2 2	2 44	0 25		n.a.
S 8	16 18	6 1	1 29	7 4	2 25	10 27	1 8	10 38	0 20	22 26	0 34	19 56	1 3	13 41	0 45	21 5	0 20	19 47	2 54	2 3	2 46	0 22		n.a.
M 9	16 36	11 33	2 28	7 30	2 21	10 55	1 6	10 54	0 19	22 26	0 34	19 56	1 3	13 41	0 45	21 5	0 20	19 47	2 54	2 4	2 47	0 18		n.a.
T 10	16 54	16 43	3 21	7 59	2 17	11 23	1 5	11 10	0 19	22 26	0 35	19 56	1 3	13 41	0 45	21 4	0 20	19 47	2 53	2 7	2 48	0 15		n.a.
W11	17 12	21 18	4 6	8 29	2 12	11 51	1 3	11 25	0 18	22 26	0 35	19 55	1 4	13 40	0 45	21 4	0 20	19 48	2 53	2 10	2 50	0 11		n.a.
T 12	17 29	25 1	4 39	9 0	2 6	12 19	1 1	11 41	0 17	22 26	0 35	19 55	1 4	13 40	0 45	21 4	0 20	19 48	2 53	2 14	2 51	0 8		n.a.
F 13	17 46	27 35	4 59	9 32	2 0	12 46	0 59	11 57	0 17	22 27	0 35	19 56	1 4	13 40	0 45	21 4	0 20	19 49	2 53	2 19	2 52	0 4		n.a.
S 14	18 3	28 43	5 5	10 5	1 54	13 13	0 57	12 12	0 16	22 27	0 36	19 56	1 4	13 39	0 45	21 4	0 20	19 49	2 53	2 23	2 53	0 1		n.a.
S 15	18 19	28 15	4 54	10 39	1 48	13 39	0 55	12 27	0 16	22 27	0 36	19 56	1 5	13 39	0 45	21 3	0 20	19 49	2 53	2 26	2 55	0s 3		n.a.
M16	18 35	26 11	4 28	11 13	1 41	14 5	0 53	12 43	0 15	22 28	0 36	19 56	1 5	13 39	0 45	21 3	0 20	19 50	2 53	2 29	2 56	0 6		n.a.
T 17	18 50	22 36	3 46	11 47	1 34	14 31	0 51	12 58	0 14	22 28	0 36	19 56	1 5	13 38	0 45	21 3	0 20	19 50	2 52	2 30	2 57	0 10		n.a.
W18	19 6	17 44	2 51	12 21	1 27	14 56	0 49	13 13	0 14	22 29	0 37	19 56	1 5	13 38	0 46	21 3	0 20	19 50	2 52	2 31	2 58	0 13		n.a.
T 19	19 21	11 53	1 45	12 56	1 20	15 21	0 47	13 28	0 13	22 29	0 37	19 56	1 5	13 38	0 46	21 2	0 20	19 51	2 52	2 31	3 0	0 17		n.a.
F 20	19 35	5 20	0 31	13 30	1 13	15 46	0 44	13 43	0 13	22 30	0 37	19 56	1 6	13 38	0 46	21 2	0 20	19 51	2 52	2 31	3 1	0 20		n.a.
S 21	19 49	1n35	0n45	14 5	1 5	16 10	0 42	13 58	0 12	22 30	0 37	19 57	1 6	13 37	0 46	21 2	0 20	19 51	2 52	2 31	3 2	0 24		n.a.
S 22	20 3	8 29	1 59	14 39	0 58	16 34	0 40	14 12	0 11	22 31	0 37	19 57	1 6	13 37	0 46	21 2	0 20	19 52	2 52	2 31	3 3	0 27		n.a.
M23	20 17	14 58	3 6	15 12	0 51	16 57	0 38	14 27	0 11	22 32	0 38	19 57	1 6	13 37	0 46	21 1	0 20	19 52	2 52	2 33	3 5	0 31		n.a.
T 24	20 30	20 37	4 0	15 46	0 43	17 20	0 36	14 42	0 10	22 32	0 38	19 58	1 6	13 37	0 46	21 1	0 20	19 53	2 52	2 36	3 6	0 34		n.a.
W25	20 42	25 0	4 39	16 19	0 36	17 43	0 33	14 56	0 9	22 33	0 38	19 58	1 7	13 37	0 46	21 1	0 20	19 53	2 52	2 40	3 7	0 37		n.a.
T 26	20 55	27 45	4 59	16 51	0 29	18 5	0 31	15 10	0 9	22 34	0 38	19 58	1 7	13 37	0 46	21 0	0 20	19 53	2 51	2 45	3 9	0 41		n.a.
F 27	21 7	28 42	5 1	17 23	0 22	18 26	0 29	15 24	0 8	22 34	0 39	19 59	1 7	13 36	0 46	21 0	0 20	19 54	2 51	2 50	3 10	0 44		n.a.
S 28	21 18	27 52	4 45	17 54	0 14	18 47	0 26	15 38	0 7	22 35	0 39	19 59	1 7	13 36	0 46	21 0	0 20	19 54	2 51	2 54	3 11	0 48		n.a.
S 29	21 29	25 29	4 15	18 25	0 7	19 7	0 24	15 52	0 7	22 36	0 39	20 0	1 7	13 36	0 46	21 0	0 20	19 54	2 51	2 57	3 12	0 51		n.a.
M30	21s40	21n54	3n33	18s55	0n 0	19s27	0n22	16s 6	0n 6	22n37	0n39	20n 0	1n 8	13n36	0n46	20s59	0s20	19s55	2n51	3s 0	3s14	0s55		n.a.

Julian Day Number = 1733415.5, Delta T = 02h50m08s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°36'23, Lahiri = - 3°29'24 Julian Calendar 1 Nov. 033 == Greg. Calendar 30 Oct. 033

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 33 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 31 16	7♐45'47	20♌19	25♏18	28♏44	14♏42	21°R21	6°R12	26♌18	28♑35	14♐11	22°R28	21♓54	0♎38	n.a.	T 1
W 2	4 35 13	8°47'01	2♍23	26°49	29°59	15°25	21♋17	6♌11	26°18	28°37	14°13	22♓27	21°51	0°45	n.a.	W 2
T 3	4 39 9	9°48'16	14°16	28°21	1♐15	16° 9	21°13	6° 9	26°R18	28°38	14°15	22°D26	21°47	0°51	n.a.	T 3
F 4	4 43 6	10°49'31	26° 4	29°53	2°30	16°52	21° 8	6° 8	26°18	28°40	14°17	22°R27	21°44	0°58	n.a.	F 4
S 5	4 47 2	11°50'46	7♎51	1♐26	3°46	17°36	21° 3	6° 6	26°18	28°42	14°20	22°26	21°41	1° 5	n.a.	S 5
S 6	4 50 59	12°52'02	19°44	2°58	5° 1	18°20	20°59	6° 4	26°18	28°43	14°22	22°23	21°38	1°11	n.a.	S 6
M 7	4 54 56	13°53'17	1♏46	4°31	6°17	19° 4	20°54	6° 2	26°18	28°45	14°24	22°17	21°35	1°18	n.a.	M 7
T 8	4 58 52	14°54'33	14° 1	6° 5	7°32	19°47	20°48	6° 0	26°17	28°47	14°26	22° 8	21°31	1°24	n.a.	T 8
W 9	5 2 49	15°55'48	26°32	7°39	8°48	20°31	20°43	5°58	26°17	28°48	14°28	21°57	21°28	1°31	n.a.	W 9
T 10	5 6 45	16°57'04	9♐20	9°13	10° 3	21°15	20°38	5°56	26°17	28°50	14°30	21°44	21°25	1°38	n.a.	T 10
F 11	5 10 42	17°58'19	22°24	10°48	11°19	21°59	20°32	5°53	26°16	28°52	14°32	21°30	21°22	1°44	n.a.	F 11
S 12	5 14 38	18°59'34	5♑42	12°23	12°34	22°43	20°26	5°51	26°16	28°54	14°34	21°17	21°19	1°51	n.a.	S 12
S 13	5 18 35	20° 0'48	19°13	13°58	13°50	23°27	20°20	5°48	26°15	28°56	14°36	21° 5	21°16	1°58	n.a.	S 13
M14	5 22 32	21° 2'02	2♒54	15°34	15° 5	24°11	20°14	5°46	26°15	28°58	14°39	20°56	21°12	2° 4	n.a.	M14
T 15	5 26 28	22° 3'15	16°42	17°10	16°21	24°55	20° 8	5°43	26°14	29° 0	14°41	20°50	21° 9	2°11	n.a.	T 15
W16	5 30 25	23° 4'28	0♓36	18°47	17°36	25°39	20° 2	5°40	26°13	29° 1	14°43	20°47	21° 6	2°18	n.a.	W16
T 17	5 34 21	24° 5'39	14°34	20°24	18°52	26°23	19°55	5°37	26°13	29° 3	14°45	20°46	21° 3	2°24	n.a.	T 17
F 18	5 38 18	25° 6'50	28°37	22° 2	20° 7	27° 8	19°49	5°34	26°12	29° 5	14°47	20°46	21° 0	2°31	n.a.	F 18
S 19	5 42 14	26° 7'59	12♈44	23°40	21°22	27°52	19°42	5°31	26°11	29° 7	14°49	20°45	20°57	2°38	n.a.	S 19
S 20	5 46 11	27° 9'08	26°53	25°19	22°38	28°36	19°35	5°28	26°10	29° 9	14°51	20°43	20°53	2°44	n.a.	S 20
M21	5 50 7	28°10'16	11♉ 4	26°59	23°53	29°20	19°28	5°25	26° 9	29°11	14°53	20°38	20°50	2°51	n.a.	M21
T 22	5 54 4	29°11'22	25°12	28°38	25° 9	0♐ 5	19°21	5°21	26° 8	29°13	14°55	20°29	20°47	2°58	n.a.	T 22
W23	5 58 1	0♑12'28	9♊15	0♑19	26°24	0°49	19°14	5°18	26° 7	29°15	14°57	20°19	20°44	3° 4	n.a.	W23
T 24	6 1 57	1°13'33	23° 7	2° 0	27°39	1°34	19° 7	5°14	26° 6	29°17	14°59	20° 6	20°41	3°11	n.a.	T 24
F 25	6 5 54	2°14'38	6♋44	3°41	28°55	2°18	18°59	5°11	26° 5	29°19	15° 1	19°53	20°37	3°18	n.a.	F 25
S 26	6 9 50	3°15'41	20° 3	5°24	0♑10	3° 2	18°52	5° 7	26° 4	29°22	15° 3	19°41	20°34	3°24	n.a.	S 26
S 27	6 13 47	4°16'43	3♌ 2	7° 6	1°25	3°47	18°45	5° 4	26° 2	29°24	15° 5	19°31	20°31	3°31	n.a.	S 27
M28	6 17 43	5°17'45	15°41	8°50	2°41	4°32	18°37	5° 0	26° 1	29°26	15° 7	19°24	20°28	3°37	n.a.	M28
T 29	6 21 40	6°18'46	28° 2	10°33	3°56	5°16	18°29	4°56	26° 0	29°28	15° 9	19°19	20°25	3°44	n.a.	T 29
W30	6 25 37	7°19'46	10♍ 7	12°18	5°11	6° 1	18°22	4°52	25°58	29°30	15°11	19°17	20°22	3°51	n.a.	W30
T 31	6 29 33	8♑20'45	22♍ 2	14♑ 2	6♑27	6♐45	18♋14	4♌48	25♌57	29♑32	15♐13	19°D17	20♓18	3♎57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s50	17n25	2n42	19s24	0s 7	19s47	0n19	16s20	0n 6	22n38	0n39	20n 1	1n 8	13n36	0n46	20s59	0s20	19s55	2n51	3s 1	3s15	0s58		n.a.
W 2	22 0	12 21	1 44	19 53	0 14	20 5	0 17	16 33	0 5	22 39	0 40	20 1	1 8	13 36	0 46	20 59	0 20	19 55	2 51	3 2	3 16	1 2		n.a.
T 3	22 9	6 55	0 43	20 20	0 20	20 24	0 14	16 47	0 4	22 39	0 40	20 2	1 8	13 36	0 46	20 58	0 20	19 56	2 51	3 2	3 17	1 5		n.a.
F 4	22 18	1 17	0s19	20 47	0 27	20 41	0 12	17 0	0 4	22 40	0 40	20 3	1 8	13 36	0 46	20 58	0 20	19 56	2 51	3 2	3 19	1 9		n.a.
S 5	22 27	4s23	1 21	21 13	0 34	20 58	0 10	17 13	0 3	22 41	0 40	20 3	1 9	13 36	0 46	20 58	0 20	19 56	2 50	3 2	3 20	1 12		n.a.
S 6	22 35	9 56	2 19	21 38	0 40	21 15	0 7	17 26	0 2	22 42	0 41	20 4	1 9	13 37	0 46	20 57	0 20	19 57	2 50	3 3	3 21	1 16		n.a.
M 7	22 43	15 13	3 12	22 2	0 46	21 30	0 5	17 39	0 2	22 43	0 41	20 5	1 9	13 37	0 46	20 57	0 20	19 57	2 50	3 6	3 22	1 19		n.a.
T 8	22 50	19 59	3 57	22 24	0 52	21 46	0 2	17 51	0 1	22 44	0 41	20 5	1 9	13 37	0 46	20 57	0 20	19 57	2 50	3 9	3 24	1 23		n.a.
W 9	22 56	23 59	4 31	22 46	0 58	22 0	0s 0	18 4	0 0	22 45	0 41	20 6	1 9	13 37	0 46	20 56	0 20	19 58	2 50	3 13	3 25	1 26		n.a.
T 10	23 3	26 54	4 53	23 7	1 4	22 14	0 2	18 16	0s 0	22 46	0 41	20 7	1 10	13 37	0 47	20 56	0 20	19 58	2 50	3 19	3 26	1 30		n.a.
F 11	23 9	28 28	5 0	23 27	1 9	22 27	0 5	18 29	0 1	22 47	0 42	20 8	1 10	13 37	0 47	20 55	0 20	19 58	2 50	3 24	3 28	1 33		n.a.
S 12	23 14	28 24	4 51	23 45	1 15	22 40	0 7	18 41	0 2	22 49	0 42	20 8	1 10	13 37	0 47	20 55	0 20	19 59	2 50	3 30	3 29	1 36		n.a.
S 13	23 19	26 40	4 25	24 2	1 20	22 52	0 10	18 52	0 3	22 50	0 42	20 9	1 10	13 38	0 47	20 55	0 20	19 59	2 50	3 34	3 30	1 40		n.a.
M14	23 23	23 21	3 44	24 18	1 25	23 3	0 12	19 4	0 3	22 51	0 42	20 10	1 10	13 38	0 47	20 54	0 20	19 59	2 50	3 38	3 31	1 43		n.a.
T 15	23 27	18 41	2 49	24 33	1 29	23 13	0 14	19 16	0 4	22 52	0 42	20 11	1 11	13 38	0 47	20 54	0 20	20 0	2 49	3 40	3 33	1 47		n.a.
W16	23 31	13 0	1 44	24 46	1 34	23 23	0 17	19 27	0 5	22 53	0 43	20 12	1 11	13 38	0 47	20 54	0 20	20 0	2 49	3 41	3 34	1 50		n.a.
T 17	23 34	6 38	0 33	24 58	1 38	23 32	0 19	19 38	0 5	22 54	0 43	20 13	1 11	13 39	0 47	20 53	0 20	20 0	2 49	3 42	3 35	1 54		n.a.
F 18	23 36	0n 5	0n41	25 9	1 42	23 41	0 21	19 49	0 6	22 55	0 43	20 14	1 11	13 39	0 47	20 53	0 20	20 1	2 49	3 42	3 36	1 57		n.a.
S 19	23 38	6 49	1 53	25 18	1 45	23 48	0 24	20 0	0 7	22 57	0 43	20 15	1 11	13 39	0 47	20 52	0 20	20 1	2 49	3 42	3 38	2 1		n.a.
S 20	23 40	13 14	2 58	25 25	1 49	23 55	0 26	20 11	0 7	22 58	0 43	20 15	1 12	13 40	0 47	20 52	0 20	20 1	2 49	3 43	3 39	2 4		n.a.
M21	23 41	18 59	3 53	25 31	1 52	24 1	0 28	20 21	0 8	22 59	0 44	20 16	1 12	13 40	0 47	20 51	0 20	20 2	2 49	3 45	3 40	2 8		n.a.
T 22	23 41	23 40	4 32	25 35	1 54	24 7	0 30	20 32	0 9	23 0	0 44	20 17	1 12	13 40	0 47	20 51	0 20	20 2	2 49	3 48	3 41	2 11		n.a.
W23	23 42	26 56	4 55	25 38	1 57	24 11	0 33	20 42	0 10	23 1	0 44	20 19	1 12	13 41	0 47	20 51	0 20	20 2	2 49	3 53	3 43	2 15		n.a.
T 24	23 41	28 30	5 0	25 39	1 59	24 15	0 35	20 52	0 10	23 3	0 44	20 20	1 12	13 41	0 47	20 50	0 20	20 3	2 49	3 58	3 44	2 18		n.a.
F 25	23 40	28 19	4 48	25 39	2 0	24 18	0 37	21 1	0 11	23 4	0 44	20 21	1 12	13 42	0 47	20 50	0 20	20 3	2 49	4 3	3 45	2 21		n.a.
S 26	23 39	26 28	4 20	25 36	2 1	24 21	0 39	21 11	0 12	23 5	0 45	20 22	1 13	13 42	0 47	20 49	0 20	20 3	2 49	4 7	3 46	2 25		n.a.
S 27	23 37	23 14	3 39	25 32	2 2	24 22	0 41	21 20	0 12	23 6	0 45	20 23	1 13	13 43	0 47	20 49	0 20	20 3	2 49	4 11	3 48	2 28		n.a.
M28	23 35	18 59	2 48	25 26	2 3	24 23	0 43	21 29	0 13	23 7	0 45	20 24	1 13	13 43	0 47	20 48	0 20	20 4	2 49	4 14	3 49	2 32		n.a.
T 29	23 32	14 0	1 50	25 18	2 3	24 23	0 45	21 38	0 14	23 9	0 45	20 25	1 13	13 44	0 47	20 48	0 20	20 4	2 48	4 16	3 50	2 35		n.a.
W30	23 29	8 36	0 49	25 9	2 2	24 23	0 47	21 47	0 15	23 10	0 45	20 26	1 13	13 44	0 47	20 48	0 20	20 4	2 48	4 17	3 52	2 39		n.a.
T 31	23s26	2n58	0s15	24s57	2s 1	24s21	0s49	21s55	0s15	23n11	0n45	20n27	1n13	13n45	0n47	20s47	0s20	20s 5	2n48	4s17	3s53	2s42		n.a.

Julian Day Number = 1733445.5, Delta T = 02h50m07s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°36'19, Lahiri = - 3°29'19 Julian Calendar 1 Dec. 033 == Greg. Calendar 29 Nov. 033

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 34 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 33 30	9♑21'43	3♎50	15♑48	7♑42	7♐30	18°R 6	4°R44	25°R55	29♑34	15♐15	19°R17	20♓15	4♎ 4	n.a.	F 1
S 2	6 37 26	10°22'40	15°38	17°33	8°57	8°15	17♋58	4♌40	25♌54	29°36	15°17	19♓17	20°12	4°11	n.a.	S 2
S 3	6 41 23	11°23'37	27°32	19°19	10°12	9° 0	17°51	4°36	25°52	29°39	15°19	19°16	20° 9	4°17	n.a.	S 3
M 4	6 45 19	12°24'33	9♏36	21° 5	11°28	9°44	17°43	4°31	25°51	29°41	15°21	19°12	20° 6	4°24	n.a.	M 4
T 5	6 49 16	13°25'27	21°55	22°52	12°43	10°29	17°35	4°27	25°49	29°43	15°23	19° 6	20° 3	4°31	n.a.	T 5
W 6	6 53 12	14°26'21	4♐33	24°38	13°58	11°14	17°27	4°23	25°47	29°45	15°25	18°58	19°59	4°37	n.a.	W 6
T 7	6 57 9	15°27'14	17°31	26°24	15°13	11°59	17°19	4°18	25°46	29°47	15°27	18°47	19°56	4°44	n.a.	T 7
F 8	7 1 6	16°28'05	0♑51	28°10	16°29	12°44	17°11	4°14	25°44	29°50	15°29	18°36	19°53	4°51	n.a.	F 8
S 9	7 5 2	17°28'56	14°31	29°55	17°44	13°29	17° 3	4° 9	25°42	29°52	15°31	18°25	19°50	4°57	n.a.	S 9
S 10	7 8 59	18°29'45	28°26	1♒39	18°59	14°14	16°55	4° 5	25°40	29°54	15°32	18°16	19°47	5° 4	n.a.	S 10
M11	7 12 55	19°30'32	12♒34	3°22	20°14	14°59	16°47	4° 0	25°38	29°56	15°34	18° 8	19°43	5°11	n.a.	M11
T 12	7 16 52	20°31'18	26°49	5° 4	21°29	15°44	16°39	3°56	25°36	29°59	15°36	18° 4	19°40	5°17	n.a.	T 12
W13	7 20 48	21°32'02	11♓ 7	6°43	22°44	16°29	16°31	3°51	25°34	0♒ 1	15°38	18° 2	19°37	5°24	n.a.	W13
T 14	7 24 45	22°32'44	25°23	8°20	24° 0	17°14	16°23	3°46	25°32	0° 3	15°40	18°D 2	19°34	5°31	n.a.	T 14
F 15	7 28 41	23°33'25	9♈35	9°54	25°15	17°59	16°15	3°42	25°30	0° 5	15°41	18° 3	19°31	5°37	n.a.	F 15
S 16	7 32 38	24°34'03	23°42	11°25	26°30	18°45	16° 7	3°37	25°28	0° 8	15°43	18°R 3	19°28	5°44	n.a.	S 16
S 17	7 36 35	25°34'40	7♉43	12°52	27°45	19°30	16° 0	3°32	25°26	0°10	15°45	18° 3	19°24	5°50	n.a.	S 17
M18	7 40 31	26°35'15	21°36	14°13	29° 0	20°15	15°52	3°27	25°24	0°12	15°47	18° 0	19°21	5°57	n.a.	M18
T 19	7 44 28	27°35'48	5♊22	15°30	0♒15	21° 0	15°44	3°23	25°22	0°15	15°48	17°55	19°18	6° 4	n.a.	T 19
W20	7 48 24	28°36'19	18°57	16°40	1°30	21°45	15°36	3°18	25°19	0°17	15°50	17°48	19°15	6°10	n.a.	W20
T 21	7 52 21	29°36'49	2♋22	17°43	2°45	22°31	15°29	3°13	25°17	0°19	15°52	17°40	19°12	6°17	n.a.	T 21
F 22	7 56 17	0♒37'16	15°34	18°39	4° 0	23°16	15°21	3° 8	25°15	0°21	15°53	17°31	19° 9	6°24	n.a.	F 22
S 23	8 0 14	1°37'42	28°32	19°27	5°15	24° 1	15°14	3° 3	25°13	0°24	15°55	17°23	19° 5	6°30	n.a.	S 23
S 24	8 4 10	2°38'06	11♌15	20° 6	6°30	24°47	15° 7	2°59	25°10	0°26	15°56	17°16	19° 2	6°37	n.a.	S 24
M25	8 8 7	3°38'28	23°43	20°36	7°45	25°32	14°59	2°54	25° 8	0°28	15°58	17°11	18°59	6°44	n.a.	M25
T 26	8 12 4	4°38'48	5♍57	20°56	9° 0	26°18	14°52	2°49	25° 6	0°30	16° 0	17° 9	18°56	6°50	n.a.	T 26
W27	8 16 0	5°39'07	17°59	21° 7	10°15	27° 3	14°45	2°44	25° 3	0°33	16° 1	17°D 8	18°53	6°57	n.a.	W27
T 28	8 19 57	6°39'24	29°53	21°R 7	11°30	27°49	14°38	2°39	25° 1	0°35	16° 3	17° 9	18°49	7° 4	n.a.	T 28
F 29	8 23 53	7°39'39	11♎41	20°58	12°45	28°34	14°31	2°34	24°58	0°37	16° 4	17°10	18°46	7°10	n.a.	F 29
S 30	8 27 50	8°39'53	23°30	20°39	14° 0	29°20	14°25	2°30	24°56	0°40	16° 5	17°12	18°43	7°17	n.a.	S 30
S 31	8 31 46	9♒40'05	5♏23	20♒12	15♒14	0♑ 5	14♋18	2♌25	24♌53	0♒42	16♐ 7	17°R13	18♓40	7♎24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s22	2s43	1s17	24s44	2s 0	24s19	0s51	22s 3	0s16	23n12	0n46	20n28	1n14	13n45	0n47	20s47	0s20	20s 5	2n48	4s17	3s54	2s46		n.a.
S 2	23 17	8 18	2 16	24 28	1 58	24 16	0 53	22 11	0 17	23 14	0 46	20 30	1 14	13 46	0 47	20 46	0 20	20 5	2 48	4 17	3 55	2 49		n.a.
S 3	23 12	13 38	3 9	24 11	1 55	24 12	0 55	22 19	0 18	23 15	0 46	20 31	1 14	13 46	0 47	20 46	0 20	20 5	2 48	4 18	3 57	2 53		n.a.
M 4	23 6	18 32	3 55	23 52	1 52	24 8	0 57	22 27	0 18	23 16	0 46	20 32	1 14	13 47	0 48	20 45	0 20	20 6	2 48	4 19	3 58	2 56		n.a.
T 5	23 0	22 47	4 30	23 30	1 48	24 3	0 58	22 34	0 19	23 17	0 46	20 33	1 14	13 48	0 48	20 45	0 20	20 6	2 48	4 21	3 59	3 0		n.a.
W 6	22 54	26 5	4 54	23 7	1 43	23 57	1 0	22 41	0 20	23 18	0 46	20 34	1 14	13 48	0 48	20 44	0 20	20 6	2 48	4 25	4 0	3 3		n.a.
T 7	22 47	28 8	5 3	22 42	1 38	23 50	1 2	22 48	0 21	23 20	0 46	20 35	1 14	13 49	0 48	20 44	0 20	20 6	2 48	4 29	4 2	3 6		n.a.
F 8	22 40	28 38	4 57	22 15	1 32	23 43	1 3	22 55	0 21	23 21	0 47	20 37	1 15	13 49	0 48	20 43	0 20	20 7	2 48	4 33	4 3	3 10		n.a.
S 9	22 32	27 25	4 33	21 47	1 26	23 35	1 5	23 1	0 22	23 22	0 47	20 38	1 15	13 50	0 48	20 43	0 20	20 7	2 48	4 38	4 4	3 13		n.a.
S 10	22 24	24 29	3 53	21 16	1 18	23 26	1 6	23 8	0 23	23 23	0 47	20 39	1 15	13 51	0 48	20 43	0 20	20 7	2 48	4 41	4 5	3 17		n.a.
M11	22 15	20 3	2 58	20 45	1 10	23 16	1 8	23 14	0 23	23 24	0 47	20 40	1 15	13 51	0 48	20 42	0 20	20 7	2 48	4 44	4 7	3 20		n.a.
T 12	22 6	14 26	1 51	20 12	1 1	23 6	1 9	23 19	0 24	23 25	0 47	20 42	1 15	13 52	0 48	20 42	0 20	20 8	2 48	4 46	4 8	3 24		n.a.
W13	21 57	8 3	0 37	19 37	0 52	22 55	1 11	23 25	0 25	23 26	0 47	20 43	1 15	13 53	0 48	20 41	0 20	20 8	2 48	4 47	4 9	3 27		n.a.
T 14	21 47	1 15	0n39	19 2	0 41	22 43	1 12	23 30	0 26	23 27	0 47	20 44	1 15	13 54	0 48	20 41	0 20	20 8	2 48	4 47	4 10	3 31		n.a.
F 15	21 37	5n34	1 53	18 26	0 30	22 31	1 13	23 35	0 27	23 29	0 47	20 45	1 16	13 54	0 48	20 40	0 20	20 8	2 48	4 46	4 12	3 34		n.a.
S 16	21 26	12 4	2 59	17 49	0 18	22 18	1 15	23 40	0 27	23 30	0 47	20 47	1 16	13 55	0 48	20 40	0 20	20 9	2 47	4 46	4 13	3 37		n.a.
S 17	21 15	17 55	3 55	17 12	0 5	22 4	1 16	23 44	0 28	23 31	0 48	20 48	1 16	13 56	0 48	20 39	0 20	20 9	2 47	4 47	4 14	3 41		n.a.
M18	21 4	22 47	4 35	16 36	0n 9	21 50	1 17	23 49	0 29	23 32	0 48	20 49	1 16	13 57	0 48	20 39	0 20	20 9	2 47	4 48	4 15	3 44		n.a.
T 19	20 52	26 20	5 0	16 0	0 23	21 35	1 18	23 53	0 30	23 33	0 48	20 50	1 16	13 57	0 48	20 38	0 20	20 9	2 47	4 50	4 17	3 48		n.a.
W20	20 39	28 19	5 7	15 24	0 38	21 19	1 19	23 56	0 30	23 34	0 48	20 52	1 16	13 58	0 48	20 38	0 20	20 9	2 47	4 52	4 18	3 51		n.a.
T 21	20 27	28 37	4 57	14 50	0 53	21 3	1 20	24 0	0 31	23 35	0 48	20 53	1 16	13 59	0 48	20 37	0 20	20 10	2 47	4 56	4 19	3 55		n.a.
F 22	20 14	27 16	4 31	14 18	1 9	20 46	1 21	24 3	0 32	23 36	0 48	20 54	1 16	14 0	0 48	20 37	0 20	20 10	2 47	4 59	4 20	3 58		n.a.
S 23	20 0	24 27	3 52	13 48	1 25	20 28	1 21	24 6	0 33	23 37	0 48	20 55	1 16	14 0	0 48	20 36	0 20	20 10	2 47	5 2	4 22	4 2		n.a.
S 24	19 47	20 30	3 2	13 21	1 41	20 10	1 22	24 9	0 33	23 37	0 48	20 56	1 17	14 1	0 48	20 36	0 20	20 10	2 47	5 5	4 23	4 5		n.a.
M25	19 33	15 42	2 3	12 56	1 57	19 52	1 23	24 11	0 34	23 38	0 48	20 58	1 17	14 2	0 48	20 35	0 20	20 10	2 47	5 7	4 24	4 8		n.a.
T 26	19 18	10 22	1 0	12 34	2 13	19 32	1 24	24 13	0 35	23 39	0 48	20 59	1 17	14 3	0 48	20 35	0 20	20 11	2 47	5 8	4 26	4 12		n.a.
W27	19 3	4 44	0s 5	12 17	2 28	19 13	1 24	24 15	0 36	23 40	0 48	21 0	1 17	14 4	0 48	20 34	0 20	20 11	2 47	5 8	4 27	4 15		n.a.
T 28	18 48	1s 0	1 9	12 3	2 43	18 52	1 25	24 17	0 36	23 41	0 48	21 1	1 17	14 5	0 48	20 34	0 20	20 11	2 47	5 8	4 28	4 19		n.a.
F 29	18 33	6 39	2 10	11 52	2 56	18 31	1 25	24 18	0 37	23 42	0 49	21 3	1 17	14 5	0 48	20 33	0 20	20 11	2 47	5 7	4 29	4 22		n.a.
S 30	18 17	12 5	3 5	11 46	3 9	18 10	1 25	24 19	0 38	23 43	0 49	21 4	1 17	14 6	0 48	20 33	0 20	20 11	2 47	5 7	4 31	4 26		n.a.
S 31	18s 1	17s 6	3s53	11s44	3n20	17s48	1s26	24s20	0s39	23n43	0n49	21n 5	1n17	14n 7	0n48	20s32	0s20	20s12	2n47	5s 6	4s32	4s29		n.a.

Julian Day Number = 1733476.5, Delta T = 02h50m06s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°36'15, Lahiri = - 3°29'15 Julian Calendar 1 Jan. 034 == Greg. Calendar 30 Dec. 033

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 34 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 35 43	10♒40'16	17♏27	19°R36	16♒29	0♑51	14°R12	2°R20	24°R51	0♒44	16♐ 8	17°R13	18♓37	7♎30	n.a.	M 1
T 2	8 39 39	11°40'25	29°45	18♒52	17°44	1°36	14♋ 5	2♌15	24♌48	0°46	16°10	17♓11	18°34	7°37	n.a.	T 2
W 3	8 43 36	12°40'32	12♐23	18° 3	18°59	2°22	13°59	2°11	24°46	0°49	16°11	17° 8	18°30	7°44	n.a.	W 3
T 4	8 47 33	13°40'38	25°23	17° 8	20°14	3° 8	13°53	2° 6	24°43	0°51	16°12	17° 3	18°27	7°50	n.a.	T 4
F 5	8 51 29	14°40'42	8♑48	16°10	21°29	3°53	13°47	2° 1	24°41	0°53	16°14	16°58	18°24	7°57	n.a.	F 5
S 6	8 55 26	15°40'44	22°38	15°10	22°43	4°39	13°41	1°57	24°38	0°55	16°15	16°53	18°21	8° 4	n.a.	S 6
S 7	8 59 22	16°40'44	6♒50	14° 9	23°58	5°25	13°35	1°52	24°36	0°57	16°16	16°49	18°18	8°10	n.a.	S 7
M 8	9 3 19	17°40'42	21°19	13° 8	25°13	6°10	13°30	1°48	24°33	1° 0	16°17	16°45	18°15	8°17	n.a.	M 8
T 9	9 7 15	18°40'38	5♓59	12°10	26°28	6°56	13°24	1°43	24°31	1° 2	16°19	16°43	18°11	8°24	n.a.	T 9
W10	9 11 12	19°40'32	20°44	11°15	27°42	7°42	13°19	1°39	24°28	1° 4	16°20	16°D43	18° 8	8°30	n.a.	W10
T 11	9 15 8	20°40'24	5♈26	10°23	28°57	8°28	13°14	1°34	24°25	1° 6	16°21	16°44	18° 5	8°37	n.a.	T 11
F 12	9 19 5	21°40'13	20° 0	9°37	0♓12	9°13	13° 9	1°30	24°23	1° 8	16°22	16°45	18° 2	8°43	n.a.	F 12
S 13	9 23 2	22°40'00	4♉21	8°56	1°26	9°59	13° 4	1°25	24°20	1°11	16°23	16°47	17°59	8°50	n.a.	S 13
S 14	9 26 58	23°39'45	18°27	8°21	2°41	10°45	13° 0	1°21	24°18	1°13	16°24	16°R48	17°55	8°57	n.a.	S 14
M15	9 30 55	24°39'28	2♊17	7°52	3°55	11°31	12°55	1°17	24°15	1°15	16°25	16°47	17°52	9° 3	n.a.	M15
T 16	9 34 51	25°39'08	15°51	7°30	5°10	12°16	12°51	1°13	24°12	1°17	16°26	16°46	17°49	9°10	n.a.	T 16
W17	9 38 48	26°38'45	29° 9	7°14	6°24	13° 2	12°47	1° 9	24°10	1°19	16°27	16°44	17°46	9°17	n.a.	W17
T 18	9 42 44	27°38'21	12♋13	7° 4	7°39	13°48	12°43	1° 4	24° 7	1°21	16°28	16°42	17°43	9°23	n.a.	T 18
F 19	9 46 41	28°37'54	25° 2	7°D 0	8°53	14°34	12°39	1° 0	24° 5	1°23	16°29	16°39	17°40	9°30	n.a.	F 19
S 20	9 50 37	29°37'24	7♌38	7° 3	10° 8	15°20	12°36	0°57	24° 2	1°25	16°30	16°36	17°36	9°37	n.a.	S 20
S 21	9 54 34	0♓36'53	20° 2	7°11	11°22	16° 6	12°32	0°53	23°59	1°27	16°31	16°34	17°33	9°43	n.a.	S 21
M22	9 58 31	1°36'19	2♍15	7°24	12°37	16°52	12°29	0°49	23°57	1°29	16°32	16°33	17°30	9°50	n.a.	M22
T 23	10 2 27	2°35'43	14°19	7°43	13°51	17°37	12°26	0°45	23°54	1°31	16°33	16°D32	17°27	9°57	n.a.	T 23
W24	10 6 24	3°35'05	26°15	8° 7	15° 5	18°23	12°23	0°41	23°52	1°33	16°33	16°32	17°24	10° 3	n.a.	W24
T 25	10 10 20	4°34'25	8♎ 6	8°35	16°20	19° 9	12°20	0°38	23°49	1°35	16°34	16°33	17°20	10°10	n.a.	T 25
F 26	10 14 17	5°33'43	19°54	9° 8	17°34	19°55	12°18	0°34	23°47	1°37	16°35	16°34	17°17	10°17	n.a.	F 26
S 27	10 18 13	6°32'59	1♏44	9°45	18°48	20°41	12°16	0°31	23°44	1°39	16°35	16°35	17°14	10°23	n.a.	S 27
S 28	10 22 10	7♓32'13	13♏38	10♒26	20♓ 3	21♑27	12♋14	0♌28	23♌42	1♒41	16♐36	16♓36	17♓11	10♎30	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s45	21s33	4s31	11s46	3n30	17s26	1s26	24s21	0s40	23n44	0n49	21n 6	1n17	14n 8	0n48	20s32	0s20	20s12	2n47	5s 6	4s33	4s32		n.a.
T 2	17 28	25 9	4 58	11 52	3 38	17 3	1 26	24 21	0 40	23 45	0 49	21 7	1 17	14 9	0 48	20 31	0 20	20 12	2 47	5 7	4 34	4 36		n.a.
W 3	17 11	27 39	5 11	12 2	3 44	16 39	1 26	24 21	0 41	23 46	0 49	21 8	1 17	14 10	0 48	20 31	0 20	20 12	2 47	5 8	4 36	4 39		n.a.
T 4	16 54	28 45	5 9	12 15	3 48	16 16	1 26	24 21	0 42	23 46	0 49	21 9	1 17	14 11	0 48	20 31	0 20	20 12	2 47	5 10	4 37	4 43		n.a.
F 5	16 36	28 13	4 50	12 30	3 50	15 51	1 26	24 21	0 43	23 47	0 49	21 11	1 17	14 11	0 48	20 30	0 20	20 12	2 47	5 12	4 38	4 46		n.a.
S 6	16 18	25 56	4 14	12 48	3 49	15 27	1 26	24 20	0 43	23 48	0 49	21 12	1 18	14 12	0 48	20 30	0 20	20 13	2 47	5 14	4 39	4 49		n.a.
S 7	16 0	22 0	3 21	13 8	3 47	15 2	1 26	24 19	0 44	23 48	0 49	21 13	1 18	14 13	0 48	20 29	0 20	20 13	2 47	5 16	4 41	4 53		n.a.
M 8	15 42	16 40	2 15	13 30	3 43	14 36	1 26	24 18	0 45	23 49	0 49	21 14	1 18	14 14	0 48	20 29	0 20	20 13	2 47	5 17	4 42	4 56		n.a.
T 9	15 23	10 19	0 59	13 52	3 36	14 10	1 26	24 16	0 46	23 49	0 49	21 15	1 18	14 15	0 48	20 28	0 20	20 13	2 47	5 18	4 43	5 0		n.a.
W10	15 4	3 22	0n22	14 15	3 28	13 44	1 25	24 14	0 46	23 50	0 49	21 16	1 18	14 16	0 48	20 28	0 20	20 13	2 47	5 18	4 44	5 3		n.a.
T 11	14 45	3n43	1 41	14 38	3 19	13 17	1 25	24 12	0 47	23 50	0 49	21 17	1 18	14 17	0 48	20 27	0 20	20 13	2 47	5 17	4 46	5 7		n.a.
F 12	14 26	10 34	2 53	15 1	3 8	12 50	1 25	24 10	0 48	23 51	0 49	21 18	1 18	14 18	0 48	20 27	0 20	20 13	2 47	5 17	4 47	5 10		n.a.
S 13	14 6	16 45	3 53	15 23	2 56	12 23	1 24	24 7	0 49	23 51	0 49	21 19	1 18	14 18	0 48	20 26	0 20	20 14	2 47	5 16	4 48	5 13		n.a.
S 14	13 46	21 56	4 38	15 44	2 43	11 55	1 24	24 5	0 49	23 52	0 49	21 20	1 18	14 19	0 48	20 26	0 20	20 14	2 47	5 16	4 49	5 17		n.a.
M15	13 26	25 49	5 5	16 5	2 30	11 28	1 23	24 1	0 50	23 52	0 49	21 21	1 18	14 20	0 48	20 25	0 20	20 14	2 47	5 16	4 51	5 20		n.a.
T 16	13 6	28 9	5 15	16 24	2 16	10 59	1 22	23 58	0 51	23 53	0 49	21 22	1 18	14 21	0 48	20 25	0 20	20 14	2 47	5 17	4 52	5 24		n.a.
W17	12 46	28 49	5 8	16 41	2 2	10 31	1 21	23 54	0 52	23 53	0 49	21 23	1 18	14 22	0 48	20 24	0 20	20 14	2 47	5 17	4 53	5 27		n.a.
T 18	12 25	27 51	4 45	16 58	1 48	10 2	1 21	23 50	0 53	23 54	0 49	21 24	1 18	14 23	0 48	20 24	0 20	20 14	2 47	5 18	4 54	5 30		n.a.
F 19	12 4	25 24	4 7	17 12	1 34	9 33	1 20	23 46	0 53	23 54	0 49	21 25	1 18	14 24	0 48	20 24	0 20	20 14	2 47	5 20	4 56	5 34		n.a.
S 20	11 43	21 45	3 19	17 26	1 20	9 4	1 19	23 42	0 54	23 54	0 49	21 26	1 18	14 25	0 48	20 23	0 20	20 14	2 47	5 21	4 57	5 37		n.a.
S 21	11 22	17 12	2 21	17 37	1 5	8 34	1 18	23 37	0 55	23 55	0 49	21 27	1 18	14 25	0 48	20 23	0 20	20 14	2 46	5 21	4 58	5 41		n.a.
M22	11 1	12 0	1 18	17 47	0 52	8 5	1 17	23 32	0 56	23 55	0 49	21 28	1 18	14 26	0 48	20 22	0 20	20 15	2 46	5 22	4 59	5 44		n.a.
T 23	10 40	6 26	0 12	17 55	0 38	7 35	1 16	23 27	0 56	23 55	0 49	21 28	1 18	14 27	0 48	20 22	0 20	20 15	2 46	5 22	5 1	5 47		n.a.
W24	10 18	0 41	0s54	18 2	0 25	7 5	1 14	23 21	0 57	23 55	0 49	21 29	1 18	14 28	0 48	20 21	0 20	20 15	2 46	5 22	5 2	5 51		n.a.
T 25	9 56	5s 2	1 57	18 7	0 12	6 34	1 13	23 16	0 58	23 56	0 49	21 30	1 18	14 29	0 48	20 21	0 20	20 15	2 46	5 22	5 3	5 54		n.a.
F 26	9 34	10 33	2 55	18 10	0s 0	6 4	1 12	23 10	0 59	23 56	0 49	21 31	1 18	14 30	0 48	20 21	0 20	20 15	2 46	5 21	5 4	5 58		n.a.
S 27	9 12	15 43	3 45	18 11	0 12	5 33	1 10	23 4	0 59	23 56	0 49	21 32	1 18	14 31	0 48	20 20	0 20	20 15	2 46	5 21	5 6	6 1		n.a.
S 28	8s50	20s20	4s27	18s11	0s24	5s 2	1s 9	22s57	1s 0	23n56	0n49	21n32	1n18	14n31	0n48	20s20	0s21	20s15	2n46	5s21	5s 7	6s 4		n.a.

Julian Day Number = 1733507.5, Delta T = 02h50m05s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°36'11, Lahiri = - 3°29'11 Julian Calendar 1 Feb. 034 == Greg. Calendar 30 Jan. 034

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 34 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 26 6	8♓31'25	25♏41	11♒11	21♓17	22♉13	12°R12	0°R24	23°R39	1♒43	16♐37	16♓37	17♓ 8	10♎37	n.a.	M 1
T 2	10 30 3	9°30'35	7♐57	11°59	22°31	22°59	12♋10	0♌21	23♌37	1°45	16°37	16°R37	17° 5	10°43	n.a.	T 2
W 3	10 33 59	10°29'44	20°31	12°50	23°45	23°45	12° 8	0°18	23°34	1°47	16°38	16°37	17° 1	10°50	n.a.	W 3
T 4	10 37 56	11°28'50	3♑28	13°45	24°59	24°31	12° 7	0°15	23°32	1°49	16°38	16°37	16°58	10°57	n.a.	T 4
F 5	10 41 53	12°27'55	16°49	14°43	26°14	25°17	12° 6	0°12	23°29	1°51	16°39	16°36	16°55	11° 3	n.a.	F 5
S 6	10 45 49	13°26'58	0♒36	15°43	27°28	26° 3	12° 5	0° 9	23°27	1°53	16°39	16°36	16°52	11°10	n.a.	S 6
S 7	10 49 46	14°25'59	14°50	16°46	28°42	26°49	12° 4	0° 6	23°24	1°54	16°40	16°36	16°49	11°17	n.a.	S 7
M 8	10 53 42	15°24'58	29°27	17°51	29°56	27°35	12° 4	0° 4	23°22	1°56	16°40	16°35	16°46	11°23	n.a.	M 8
T 9	10 57 39	16°23'55	14♓21	18°59	1♈10	28°21	12° 3	0° 1	23°20	1°58	16°41	16°35	16°42	11°30	n.a.	T 9
W10	11 1 35	17°22'50	29°25	20°10	2°24	29° 7	12° 3	29♋59	23°17	2° 0	16°41	16°35	16°39	11°37	n.a.	W10
T 11	11 5 32	18°21'43	14♈29	21°22	3°38	29°53	12°D 3	29°56	23°15	2° 1	16°41	16°35	16°36	11°43	n.a.	T 11
F 12	11 9 28	19°20'33	29°26	22°37	4°52	0♒39	12° 3	29°54	23°13	2° 3	16°42	16°35	16°33	11°50	n.a.	F 12
S 13	11 13 25	20°19'21	14♉ 8	23°54	6° 6	1°24	12° 3	29°52	23°11	2° 5	16°42	16°35	16°30	11°57	n.a.	S 13
S 14	11 17 22	21°18'07	28°29	25°13	7°20	2°10	12° 4	29°50	23° 8	2° 6	16°42	16°34	16°26	12° 3	n.a.	S 14
M15	11 21 18	22°16'51	12♊27	26°33	8°34	2°56	12° 5	29°48	23° 6	2° 8	16°42	16°34	16°23	12°10	n.a.	M15
T 16	11 25 15	23°15'32	26° 1	27°56	9°48	3°42	12° 6	29°46	23° 4	2°10	16°42	16°D34	16°20	12°17	n.a.	T 16
W17	11 29 11	24°14'11	9♋13	29°20	11° 1	4°28	12° 7	29°44	23° 2	2°11	16°43	16°34	16°17	12°23	n.a.	W17
T 18	11 33 8	25°12'48	22° 5	0♓47	12°15	5°14	12° 8	29°42	23° 0	2°13	16°43	16°35	16°14	12°30	n.a.	T 18
F 19	11 37 4	26°11'22	4♌40	2°15	13°29	6° 0	12°10	29°40	22°58	2°14	16°43	16°36	16°11	12°37	n.a.	F 19
S 20	11 41 1	27° 9'54	17° 0	3°45	14°43	6°46	12°11	29°39	22°56	2°16	16°43	16°37	16° 7	12°43	n.a.	S 20
S 21	11 44 57	28° 8'24	29° 9	5°16	15°56	7°32	12°13	29°38	22°54	2°17	16°R43	16°37	16° 4	12°50	n.a.	S 21
M22	11 48 54	29° 6'51	11♍10	6°49	17°10	8°17	12°15	29°36	22°52	2°19	16°43	16°R38	16° 1	12°56	n.a.	M22
T 23	11 52 51	0♈ 5'17	23° 4	8°24	18°24	9° 3	12°17	29°35	22°50	2°20	16°43	16°38	15°58	13° 3	n.a.	T 23
W24	11 56 47	1° 3'41	4♎55	10° 1	19°37	9°49	12°20	29°34	22°48	2°22	16°43	16°37	15°55	13°10	n.a.	W24
T 25	12 0 44	2° 2'02	16°44	11°40	20°51	10°35	12°22	29°33	22°46	2°23	16°43	16°36	15°52	13°16	n.a.	T 25
F 26	12 4 40	3° 0'22	28°33	13°20	22° 4	11°21	12°25	29°32	22°44	2°24	16°42	16°34	15°48	13°23	n.a.	F 26
S 27	12 8 37	3°58'40	10♏26	15° 2	23°18	12° 7	12°28	29°31	22°43	2°26	16°42	16°31	15°45	13°30	n.a.	S 27
S 28	12 12 33	4°56'56	22°23	16°45	24°31	12°52	12°31	29°30	22°41	2°27	16°42	16°28	15°42	13°36	n.a.	S 28
M29	12 16 30	5°55'11	4♐29	18°31	25°45	13°38	12°34	29°30	22°39	2°28	16°42	16°25	15°39	13°43	n.a.	M29
T 30	12 20 26	6°53'24	16°47	20°18	26°58	14°24	12°38	29°29	22°38	2°29	16°42	16°23	15°36	13°50	n.a.	T 30
W31	12 24 23	7♈51'36	29♐19	22♓ 6	28♈11	15♒10	12♋41	29♋29	22♌36	2♒31	16♐41	16♓22	15♓32	13♎56	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s28	24s11	4s57	18s10	0s35	4s31	1s 8	22s50	1s 1	23n56	0n49	21n33	1n18	14n32	0n48	20s19	0s21	20s15	2n46	5s20	5s 8	6s 8		n.a.
T 2	8 5	27 2	5 14	18 6	0 45	4 0	1 6	22 43	1 1	23 56	0 49	21 34	1 18	14 33	0 48	20 19	0 21	20 15	2 46	5 20	5 9	6 11		n.a.
W 3	7 43	28 37	5 17	18 1	0 55	3 29	1 4	22 36	1 2	23 57	0 49	21 34	1 18	14 34	0 48	20 18	0 21	20 15	2 46	5 20	5 11	6 15		n.a.
T 4	7 20	28 43	5 4	17 54	1 5	2 58	1 3	22 29	1 3	23 57	0 49	21 35	1 18	14 35	0 48	20 18	0 21	20 15	2 46	5 20	5 12	6 18		n.a.
F 5	6 57	27 10	4 35	17 46	1 14	2 27	1 1	22 21	1 4	23 57	0 49	21 36	1 18	14 35	0 48	20 18	0 21	20 15	2 46	5 21	5 13	6 21		n.a.
S 6	6 34	23 57	3 49	17 36	1 22	1 56	0 59	22 13	1 4	23 57	0 49	21 36	1 18	14 36	0 48	20 17	0 21	20 15	2 46	5 21	5 14	6 25		n.a.
S 7	6 11	19 13	2 47	17 25	1 30	1 24	0 58	22 5	1 5	23 57	0 49	21 37	1 18	14 37	0 48	20 17	0 21	20 16	2 46	5 21	5 16	6 28		n.a.
M 8	5 48	13 15	1 34	17 12	1 38	0 53	0 56	21 56	1 6	23 57	0 49	21 37	1 18	14 38	0 48	20 16	0 21	20 16	2 46	5 21	5 17	6 31		n.a.
T 9	5 25	6 25	0 12	16 57	1 45	0 21	0 54	21 48	1 7	23 57	0 49	21 38	1 18	14 39	0 48	20 16	0 21	20 16	2 46	5 21	5 18	6 35		n.a.
W10	5 2	0n51	1n11	16 40	1 51	0n10	0 52	21 39	1 7	23 57	0 49	21 38	1 18	14 39	0 48	20 16	0 21	20 16	2 46	5 21	5 19	6 38		n.a.
T 11	4 39	8 3	2 29	16 23	1 57	0 42	0 50	21 30	1 8	23 57	0 49	21 39	1 18	14 40	0 48	20 15	0 21	20 16	2 46	5 21	5 21	6 42		n.a.
F 12	4 16	14 45	3 36	16 3	2 3	1 13	0 48	21 21	1 9	23 57	0 49	21 39	1 18	14 41	0 48	20 15	0 21	20 16	2 46	5 21	5 22	6 45		n.a.
S 13	3 52	20 30	4 28	15 42	2 8	1 45	0 46	21 11	1 9	23 57	0 49	21 40	1 18	14 42	0 48	20 15	0 21	20 16	2 46	5 21	5 23	6 48		n.a.
S 14	3 29	24 56	5 2	15 20	2 12	2 16	0 44	21 1	1 10	23 57	0 49	21 40	1 18	14 42	0 48	20 14	0 21	20 16	2 46	5 21	5 24	6 52		n.a.
M15	3 6	27 46	5 17	14 55	2 16	2 48	0 42	20 51	1 11	23 57	0 49	21 41	1 18	14 43	0 48	20 14	0 21	20 16	2 46	5 21	5 26	6 55		n.a.
T 16	2 42	28 51	5 13	14 30	2 19	3 19	0 39	20 41	1 11	23 56	0 48	21 41	1 18	14 44	0 48	20 14	0 21	20 16	2 46	5 21	5 27	6 58		n.a.
W17	2 19	28 15	4 53	14 3	2 22	3 50	0 37	20 31	1 12	23 56	0 48	21 42	1 18	14 44	0 48	20 13	0 21	20 16	2 46	5 21	5 28	7 2		n.a.
T 18	1 55	26 7	4 19	13 34	2 25	4 21	0 35	20 20	1 13	23 56	0 48	21 42	1 18	14 45	0 48	20 13	0 21	20 16	2 46	5 21	5 29	7 5		n.a.
F 19	1 32	22 44	3 32	13 4	2 27	4 52	0 33	20 9	1 13	23 56	0 48	21 42	1 18	14 46	0 48	20 13	0 21	20 16	2 46	5 21	5 31	7 8		n.a.
S 20	1 8	18 24	2 37	12 32	2 28	5 23	0 30	19 58	1 14	23 56	0 48	21 42	1 18	14 46	0 48	20 12	0 21	20 16	2 46	5 20	5 32	7 12		n.a.
S 21	0 45	13 23	1 35	11 59	2 29	5 54	0 28	19 47	1 15	23 56	0 48	21 43	1 18	14 47	0 48	20 12	0 21	20 16	2 46	5 20	5 33	7 15		n.a.
M22	0 21	7 55	0 30	11 24	2 29	6 25	0 26	19 36	1 15	23 55	0 48	21 43	1 18	14 48	0 48	20 12	0 21	20 16	2 46	5 20	5 34	7 19		n.a.
T 23	0n 2	2 14	0s36	10 48	2 29	6 56	0 23	19 24	1 16	23 55	0 48	21 43	1 18	14 48	0 48	20 11	0 21	20 16	2 46	5 20	5 36	7 22		n.a.
W24	0 26	3s30	1 40	10 10	2 28	7 26	0 21	19 13	1 17	23 55	0 48	21 43	1 18	14 49	0 48	20 11	0 21	20 16	2 46	5 20	5 37	7 25		n.a.
T 25	0 49	9 5	2 39	9 31	2 26	7 56	0 18	19 1	1 17	23 55	0 48	21 44	1 18	14 49	0 48	20 11	0 21	20 16	2 46	5 21	5 38	7 29		n.a.
F 26	1 12	14 22	3 32	8 50	2 25	8 26	0 16	18 48	1 18	23 54	0 48	21 44	1 18	14 50	0 48	20 10	0 21	20 16	2 46	5 22	5 39	7 32		n.a.
S 27	1 36	19 8	4 15	8 8	2 22	8 56	0 13	18 36	1 19	23 54	0 48	21 44	1 18	14 51	0 48	20 10	0 21	20 16	2 46	5 23	5 41	7 35		n.a.
S 28	1 59	23 12	4 48	7 25	2 19	9 26	0 11	18 24	1 19	23 54	0 48	21 44	1 18	14 51	0 48	20 10	0 21	20 16	2 46	5 24	5 42	7 39		n.a.
M29	2 23	26 19	5 8	6 40	2 16	9 56	0 8	18 11	1 20	23 53	0 48	21 44	1 17	14 52	0 48	20 10	0 21	20 16	2 46	5 25	5 43	7 42		n.a.
T 30	2 46	28 15	5 15	5 54	2 12	10 25	0 6	17 58	1 21	23 53	0 48	21 44	1 17	14 52	0 48	20 9	0 21	20 16	2 46	5 26	5 44	7 45		n.a.
W31	3n 9	28s49	5s 7	5s 6	2s 7	10n54	0s 3	17s45	1s21	23n52	0n48	21n44	1n17	14n53	0n48	20s 9	0s21	20s16	2n46	5s26	5s46	7s49		n.a.

Julian Day Number = 1733535.5, Delta T = 02h50m05s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°36'07, Lahiri = - 3°29'07 Julian Calendar 1 March 034 == Greg. Calendar 27 Feb. 034

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 34 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 28 20	8♈49'46	12♉11	23♓57	29♈25	15♒55	12♋45	29°R29	22°R34	2♒32	16°R41	16°D22	15♓29	14♎ 3	n.a.	T 1
F 2	12 32 16	9°47'54	25°25	25°49	0♉38	16°41	12°49	29♋29	22♌33	2°33	16♐41	16♓23	15°26	14°10	n.a.	F 2
S 3	12 36 13	10°46'01	9♒ 4	27°43	1°51	17°27	12°53	29°D29	22°31	2°34	16°40	16°24	15°23	14°16	n.a.	S 3
S 4	12 40 9	11°44'06	23° 9	29°39	3° 5	18°12	12°57	29°29	22°30	2°35	16°40	16°25	15°20	14°23	n.a.	S 4
M 5	12 44 6	12°42'10	7♓39	1♈36	4°18	18°58	13° 2	29°29	22°29	2°36	16°39	16°26	15°17	14°30	n.a.	M 5
T 6	12 48 2	13°40'12	22°31	3°35	5°31	19°43	13° 6	29°29	22°27	2°37	16°39	16°R27	15°13	14°36	n.a.	T 6
W 7	12 51 59	14°38'13	7♈39	5°36	6°44	20°29	13°11	29°29	22°26	2°38	16°39	16°25	15°10	14°43	n.a.	W 7
T 8	12 55 55	15°36'12	22°53	7°39	7°57	21°15	13°16	29°30	22°25	2°39	16°38	16°23	15° 7	14°50	n.a.	T 8
F 9	12 59 52	16°34'09	8♉ 3	9°42	9°10	22° 0	13°21	29°30	22°24	2°40	16°37	16°19	15° 4	14°56	n.a.	F 9
S 10	13 3 48	17°32'05	23° 0	11°48	10°23	22°46	13°26	29°31	22°22	2°41	16°37	16°15	15° 1	15° 3	n.a.	S 10
S 11	13 7 45	18°29'59	7♊36	13°54	11°37	23°31	13°32	29°32	22°21	2°42	16°36	16°10	14°57	15°10	n.a.	S 11
M12	13 11 42	19°27'51	21°46	16° 2	12°50	24°16	13°37	29°33	22°20	2°43	16°36	16° 7	14°54	15°16	n.a.	M12
T 13	13 15 38	20°25'41	5♋28	18°11	14° 2	25° 2	13°43	29°34	22°19	2°44	16°35	16° 4	14°51	15°23	n.a.	T 13
W14	13 19 35	21°23'30	18°42	20°21	15°15	25°47	13°49	29°35	22°18	2°44	16°34	16°D 3	14°48	15°30	n.a.	W14
T 15	13 23 31	22°21'16	1♌32	22°31	16°28	26°32	13°55	29°36	22°17	2°45	16°34	16° 4	14°45	15°36	n.a.	T 15
F 16	13 27 28	23°19'01	14° 1	24°42	17°41	27°18	14° 1	29°37	22°16	2°46	16°33	16° 5	14°42	15°43	n.a.	F 16
S 17	13 31 24	24°16'44	26°13	26°53	18°54	28° 3	14° 7	29°39	22°16	2°47	16°32	16° 6	14°38	15°50	n.a.	S 17
S 18	13 35 21	25°14'25	8♍14	29° 3	20° 7	28°48	14°14	29°40	22°15	2°47	16°31	16° 8	14°35	15°56	n.a.	S 18
M19	13 39 17	26°12'05	20° 7	1♉14	21°19	29°33	14°20	29°42	22°14	2°48	16°31	16°R 8	14°32	16° 3	n.a.	M19
T 20	13 43 14	27° 9'43	1♎57	3°23	22°32	0♓18	14°27	29°44	22°14	2°48	16°30	16° 7	14°29	16°10	n.a.	T 20
W21	13 47 11	28° 7'19	13°45	5°32	23°45	1° 4	14°34	29°45	22°13	2°49	16°29	16° 3	14°26	16°16	n.a.	W21
T 22	13 51 7	29° 4'55	25°34	7°39	24°57	1°49	14°41	29°47	22°12	2°49	16°28	15°58	14°23	16°23	n.a.	T 22
F 23	13 55 4	0♉ 2'28	7♏28	9°45	26°10	2°34	14°48	29°49	22°12	2°50	16°27	15°51	14°19	16°30	n.a.	F 23
S 24	13 59 0	1° 0'01	19°26	11°49	27°22	3°19	14°55	29°51	22°11	2°50	16°26	15°43	14°16	16°36	n.a.	S 24
S 25	14 2 57	1°57'32	1♐32	13°52	28°35	4° 3	15° 2	29°54	22°11	2°51	16°25	15°35	14°13	16°43	n.a.	S 25
M26	14 6 53	2°55'03	13°46	15°52	29°47	4°48	15°10	29°56	22°11	2°51	16°24	15°27	14°10	16°50	n.a.	M26
T 27	14 10 50	3°52'32	26°11	17°50	1♊ 0	5°33	15°18	29°58	22°10	2°52	16°23	15°20	14° 7	16°56	n.a.	T 27
W28	14 14 46	4°50'01	8♑48	19°45	2°12	6°18	15°25	0♌ 1	22°10	2°52	16°22	15°15	14° 3	17° 3	n.a.	W28
T 29	14 18 43	5°47'28	21°41	21°38	3°24	7° 3	15°33	0° 3	22°10	2°52	16°21	15°12	14° 0	17°10	n.a.	T 29
F 30	14 22 40	6♉44'55	4♒51	23♉29	4♊37	7♓47	15♋41	0♌ 6	22♌10	2♒53	16♐20	15°D11	13♓57	17♎16	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n32	27s50	4s44	4s18	2s 2	11n23	0s 0	17s32	1s22	23n52	0n48	21n44	1n17	14n53	0n48	20s 9	0s21	20s16	2n46	5s26	5s47	7s52		n.a.
F 2	3 55	25 18	4 5	3 27	1 56	11 51	0n 2	17 19	1 22	23 52	0 48	21 44	1 17	14 54	0 48	20 9	0 21	20 16	2 46	5 26	5 48	7 55		n.a.
S 3	4 18	21 15	3 11	2 36	1 50	12 19	0 5	17 5	1 23	23 51	0 48	21 44	1 17	14 54	0 48	20 8	0 21	20 16	2 46	5 25	5 49	7 59		n.a.
S 4	4 41	15 54	2 5	1 43	1 44	12 47	0 8	16 51	1 24	23 51	0 48	21 44	1 17	14 54	0 48	20 8	0 21	20 16	2 46	5 25	5 50	8 2		n.a.
M 5	5 4	9 32	0 48	0 50	1 37	13 15	0 10	16 38	1 24	23 50	0 48	21 44	1 17	14 55	0 47	20 8	0 21	20 16	2 46	5 24	5 52	8 5		n.a.
T 6	5 27	2 29	0n33	0n 5	1 29	13 42	0 13	16 24	1 25	23 50	0 48	21 44	1 17	14 55	0 47	20 8	0 21	20 16	2 46	5 24	5 53	8 9		n.a.
W 7	5 50	4n48	1 54	1 1	1 21	14 9	0 16	16 10	1 25	23 49	0 48	21 44	1 17	14 56	0 47	20 7	0 21	20 16	2 46	5 25	5 54	8 12		n.a.
T 8	6 12	11 52	3 7	1 57	1 12	14 36	0 18	15 55	1 26	23 49	0 47	21 44	1 17	14 56	0 47	20 7	0 21	20 16	2 46	5 26	5 55	8 15		n.a.
F 9	6 35	18 13	4 6	2 55	1 4	15 2	0 21	15 41	1 26	23 48	0 47	21 43	1 17	14 56	0 47	20 7	0 21	20 16	2 46	5 27	5 57	8 19		n.a.
S 10	6 57	23 21	4 47	3 53	0 54	15 28	0 24	15 27	1 27	23 48	0 47	21 43	1 17	14 57	0 47	20 7	0 21	20 16	2 46	5 29	5 58	8 22		n.a.
S 11	7 20	26 53	5 9	4 52	0 45	15 54	0 26	15 12	1 27	23 47	0 47	21 43	1 17	14 57	0 47	20 7	0 21	20 16	2 46	5 31	5 59	8 25		n.a.
M12	7 42	28 36	5 11	5 50	0 35	16 19	0 29	14 57	1 28	23 46	0 47	21 43	1 17	14 57	0 47	20 7	0 21	20 16	2 46	5 32	6 0	8 29		n.a.
T 13	8 4	28 29	4 55	6 50	0 24	16 43	0 32	14 42	1 29	23 46	0 47	21 42	1 17	14 58	0 47	20 6	0 21	20 16	2 46	5 33	6 2	8 32		n.a.
W14	8 26	26 43	4 23	7 49	0 14	17 8	0 34	14 27	1 29	23 45	0 47	21 42	1 17	14 58	0 47	20 6	0 21	20 16	2 46	5 33	6 3	8 35		n.a.
T 15	8 47	23 36	3 40	8 48	0 4	17 32	0 37	14 12	1 30	23 44	0 47	21 42	1 17	14 58	0 47	20 6	0 21	20 16	2 46	5 33	6 4	8 38		n.a.
F 16	9 9	19 27	2 46	9 46	0n 7	17 55	0 40	13 57	1 30	23 44	0 47	21 42	1 17	14 59	0 47	20 6	0 22	20 16	2 46	5 33	6 5	8 42		n.a.
S 17	9 31	14 34	1 46	10 44	0 18	18 18	0 42	13 42	1 31	23 43	0 47	21 41	1 17	14 59	0 47	20 6	0 22	20 16	2 46	5 32	6 7	8 45		n.a.
S 18	9 52	9 14	0 43	11 42	0 28	18 41	0 45	13 26	1 31	23 42	0 47	21 41	1 16	14 59	0 47	20 6	0 22	20 15	2 46	5 32	6 8	8 48		n.a.
M19	10 13	3 37	0s22	12 38	0 39	19 3	0 47	13 11	1 32	23 42	0 47	21 40	1 16	14 59	0 47	20 6	0 22	20 15	2 46	5 32	6 9	8 52		n.a.
T 20	10 34	2s 5	1 25	13 32	0 49	19 24	0 50	12 55	1 32	23 41	0 47	21 40	1 16	14 59	0 47	20 5	0 22	20 15	2 45	5 32	6 10	8 55		n.a.
W21	10 55	7 41	2 24	14 25	0 59	19 45	0 52	12 39	1 33	23 40	0 47	21 40	1 16	15 0	0 47	20 5	0 22	20 15	2 45	5 33	6 12	8 58		n.a.
T 22	11 16	13 3	3 17	15 17	1 8	20 6	0 55	12 23	1 33	23 39	0 47	21 39	1 16	15 0	0 47	20 5	0 22	20 15	2 45	5 35	6 13	9 2		n.a.
F 23	11 36	17 57	4 2	16 6	1 17	20 26	0 57	12 7	1 33	23 38	0 47	21 39	1 16	15 0	0 47	20 5	0 22	20 15	2 45	5 38	6 14	9 5		n.a.
S 24	11 57	22 12	4 36	16 54	1 26	20 45	1 0	11 51	1 34	23 37	0 47	21 38	1 16	15 0	0 47	20 5	0 22	20 15	2 45	5 41	6 15	9 8		n.a.
S 25	12 17	25 33	4 58	17 39	1 34	21 4	1 2	11 35	1 34	23 37	0 47	21 38	1 16	15 0	0 47	20 5	0 22	20 15	2 45	5 45	6 16	9 11		n.a.
M26	12 37	27 47	5 7	18 22	1 41	21 22	1 5	11 19	1 35	23 36	0 47	21 37	1 16	15 0	0 47	20 5	0 22	20 15	2 45	5 48	6 18	9 15		n.a.
T 27	12 57	28 40	5 2	19 3	1 48	21 40	1 7	11 3	1 35	23 35	0 47	21 36	1 16	15 0	0 47	20 5	0 22	20 15	2 45	5 50	6 19	9 18		n.a.
W28	13 16	28 5	4 42	19 41	1 54	21 57	1 9	10 46	1 36	23 34	0 47	21 36	1 16	15 0	0 47	20 5	0 22	20 15	2 45	5 52	6 20	9 21		n.a.
T 29	13 36	26 0	4 8	20 17	2 0	22 14	1 12	10 30	1 36	23 33	0 47	21 35	1 16	15 0	0 47	20 5	0 22	20 15	2 45	5 54	6 21	9 25		n.a.
F 30	13n55	22s29	3s20	20n51	2n 4	22n30	1n14	10s13	1s36	23n32	0n47	21n35	1n16	15n 0	0n47	20s 5	0s22	20s15	2n45	5s54	6s23	9s28		n.a.

Julian Day Number = 1733566.5, Delta T = 02h50m04s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°36'03, Lahiri = - 3°29'03 Julian Calendar 1 Apr. 034 == Greg. Calendar 30 March 034

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 34 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 26 36	7♉42'21	18♒23	25♉16	5♊49	8♓32	15♋49	0♌ 9	22°R10	2♒53	16°R19	15♓11	13♓54	17♎23	n.a.	S 1
S 2	14 30 33	8°39'46	2♓16	27° 1	7° 1	9°17	15°57	0°12	22°D10	2°53	16♐18	15°12	13°51	17°30	n.a.	S 2
M 3	14 34 29	9°37'10	16°34	28°43	8°13	10° 1	16° 6	0°15	22♌10	2°53	16°17	15°R12	13°48	17°36	n.a.	M 3
T 4	14 38 26	10°34'33	1♈12	0♊23	9°26	10°46	16°14	0°18	22°10	2°53	16°16	15°11	13°44	17°43	n.a.	T 4
W 5	14 42 22	11°31'56	16° 9	1°59	10°38	11°30	16°23	0°21	22°10	2°53	16°15	15° 8	13°41	17°50	n.a.	W 5
T 6	14 46 19	12°29'18	1♉16	3°33	11°50	12°15	16°32	0°24	22°10	2°53	16°13	15° 3	13°38	17°56	n.a.	T 6
F 7	14 50 15	13°26'39	16°24	5° 3	13° 2	12°59	16°40	0°28	22°10	2°54	16°12	14°55	13°35	18° 3	n.a.	F 7
S 8	14 54 12	14°23'59	1♊23	6°31	14°14	13°43	16°49	0°31	22°11	2°R54	16°11	14°46	13°32	18°10	n.a.	S 8
S 9	14 58 9	15°21'19	16° 4	7°56	15°26	14°28	16°58	0°35	22°11	2°54	16°10	14°37	13°29	18°16	n.a.	S 9
M10	15 2 5	16°18'37	0♋21	9°18	16°38	15°12	17° 7	0°38	22°11	2°53	16° 9	14°29	13°25	18°23	n.a.	M10
T 11	15 6 2	17°15'55	14° 9	10°36	17°49	15°56	17°17	0°42	22°12	2°53	16° 7	14°23	13°22	18°30	n.a.	T 11
W12	15 9 58	18°13'11	27°28	11°52	19° 1	16°40	17°26	0°46	22°12	2°53	16° 6	14°19	13°19	18°36	n.a.	W12
T 13	15 13 55	19°10'26	10♌20	13° 4	20°13	17°24	17°35	0°49	22°13	2°53	16° 5	14°17	13°16	18°43	n.a.	T 13
F 14	15 17 51	20° 7'41	22°50	14°13	21°25	18° 8	17°45	0°53	22°14	2°53	16° 4	14°D17	13°13	18°50	n.a.	F 14
S 15	15 21 48	21° 4'54	5♍ 1	15°19	22°36	18°52	17°55	0°57	22°14	2°53	16° 2	14°17	13° 9	18°56	n.a.	S 15
S 16	15 25 45	22° 2'07	17° 0	16°22	23°48	19°35	18° 4	1° 2	22°15	2°52	16° 1	14°R18	13° 6	19° 3	n.a.	S 16
M17	15 29 41	22°59'18	28°51	17°21	25° 0	20°19	18°14	1° 6	22°16	2°52	16° 0	14°16	13° 3	19°10	n.a.	M17
T 18	15 33 38	23°56'29	10♎39	18°17	26°11	21° 3	18°24	1°10	22°17	2°52	15°58	14°13	13° 0	19°16	n.a.	T 18
W19	15 37 34	24°53'39	22°27	19° 9	27°22	21°46	18°34	1°14	22°17	2°52	15°57	14° 8	12°57	19°23	n.a.	W19
T 20	15 41 31	25°50'48	4♏20	19°57	28°34	22°30	18°44	1°19	22°18	2°51	15°55	14° 0	12°54	19°30	n.a.	T 20
F 21	15 45 27	26°47'57	16°20	20°42	29°45	23°13	18°54	1°23	22°19	2°51	15°54	13°49	12°50	19°37	n.a.	F 21
S 22	15 49 24	27°45'06	28°28	21°23	0♋56	23°56	19° 4	1°28	22°20	2°50	15°53	13°37	12°47	19°43	n.a.	S 22
S 23	15 53 20	28°42'14	10♐46	21°59	2° 8	24°40	19°15	1°33	22°21	2°50	15°51	13°24	12°44	19°50	n.a.	S 23
M24	15 57 17	29°39'22	23°14	22°32	3°19	25°23	19°25	1°37	22°23	2°49	15°50	13°12	12°41	19°57	n.a.	M24
T 25	16 1 14	0♊36'30	5♑52	23° 0	4°30	26° 6	19°36	1°42	22°24	2°49	15°48	13° 2	12°38	20° 3	n.a.	T 25
W26	16 5 10	1°33'37	18°42	23°25	5°41	26°49	19°46	1°47	22°25	2°48	15°47	12°53	12°35	20°10	n.a.	W26
T 27	16 9 7	2°30'45	1♒44	23°44	6°52	27°32	19°57	1°52	22°26	2°48	15°45	12°48	12°31	20°17	n.a.	T 27
F 28	16 13 3	3°27'52	14°59	24° 0	8° 3	28°15	20° 8	1°57	22°28	2°47	15°44	12°45	12°28	20°23	n.a.	F 28
S 29	16 17 0	4°24'59	28°31	24°10	9°14	28°58	20°19	2° 2	22°29	2°46	15°43	12°44	12°25	20°30	n.a.	S 29
S 30	16 20 56	5°22'07	12♓18	24°16	10°25	29°41	20°29	2° 7	22°30	2°46	15°41	12°44	12°22	20°37	n.a.	S 30
M31	16 24 53	6♊19'14	26♓24	24°R18	11♋35	0♈23	20♋40	2♌13	22♌32	2♒45	15♐40	12♓43	12♓19	20♎43	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n14	17s41	2s19	21n22	2n 8	22n45	1n16	9s57	1s37	23n31	0n47	21n34	1n16	15n 0	0n47	20s 5	0s22	20s15	2n45	5s54	6s24	9s31		n.a.
S 2	14 32	11 51	1 9	21 50	2 12	23 0	1 18	9 40	1 37	23 30	0 47	21 33	1 16	15 0	0 46	20 5	0 22	20 15	2 45	5 54	6 25	9 34		n.a.
M 3	14 51	5 15	0n 7	22 16	2 14	23 14	1 20	9 24	1 38	23 29	0 47	21 33	1 16	15 0	0 46	20 5	0 22	20 15	2 45	5 53	6 26	9 38		n.a.
T 4	15 9	1n47	1 25	22 39	2 16	23 28	1 23	9 7	1 38	23 28	0 47	21 32	1 16	15 0	0 46	20 5	0 22	20 15	2 45	5 54	6 28	9 41		n.a.
W 5	15 27	8 50	2 38	23 1	2 17	23 40	1 25	8 50	1 38	23 27	0 47	21 31	1 16	15 0	0 46	20 5	0 22	20 14	2 45	5 55	6 29	9 44		n.a.
T 6	15 45	15 29	3 41	23 20	2 17	23 53	1 27	8 33	1 39	23 26	0 46	21 30	1 16	15 0	0 46	20 5	0 22	20 14	2 45	5 57	6 30	9 47		n.a.
F 7	16 2	21 11	4 28	23 36	2 17	24 4	1 29	8 16	1 39	23 25	0 46	21 30	1 15	15 0	0 46	20 5	0 22	20 14	2 45	6 0	6 31	9 51		n.a.
S 8	16 20	25 29	4 56	23 51	2 15	24 15	1 30	8 0	1 39	23 23	0 46	21 29	1 15	15 0	0 46	20 5	0 22	20 14	2 45	6 3	6 33	9 54		n.a.
S 9	16 37	28 0	5 4	24 3	2 13	24 25	1 32	7 43	1 40	23 22	0 46	21 28	1 15	14 59	0 46	20 5	0 22	20 14	2 45	6 7	6 34	9 57		n.a.
M10	16 54	28 35	4 53	24 13	2 10	24 34	1 34	7 26	1 40	23 21	0 46	21 27	1 15	14 59	0 46	20 5	0 22	20 14	2 45	6 10	6 35	10 0		n.a.
T 11	17 10	27 19	4 25	24 22	2 7	24 43	1 36	7 9	1 40	23 20	0 46	21 26	1 15	14 59	0 46	20 5	0 22	20 14	2 45	6 13	6 36	10 4		n.a.
W12	17 26	24 32	3 43	24 28	2 2	24 51	1 37	6 52	1 41	23 19	0 46	21 25	1 15	14 59	0 46	20 5	0 22	20 14	2 44	6 14	6 37	10 7		n.a.
T 13	17 42	20 34	2 51	24 33	1 57	24 59	1 39	6 34	1 41	23 17	0 46	21 25	1 15	14 59	0 46	20 5	0 22	20 14	2 44	6 15	6 39	10 10		n.a.
F 14	17 58	15 49	1 52	24 35	1 51	25 5	1 41	6 17	1 41	23 16	0 46	21 24	1 15	14 58	0 46	20 5	0 22	20 14	2 44	6 15	6 40	10 13		n.a.
S 15	18 13	10 32	0 49	24 36	1 44	25 11	1 42	6 0	1 41	23 15	0 46	21 23	1 15	14 58	0 46	20 5	0 22	20 14	2 44	6 15	6 41	10 17		n.a.
S 16	18 28	4 58	0s14	24 36	1 37	25 16	1 44	5 43	1 42	23 13	0 46	21 22	1 15	14 58	0 46	20 5	0 22	20 14	2 44	6 15	6 42	10 20		n.a.
M17	18 43	0s42	1 17	24 34	1 29	25 21	1 45	5 26	1 42	23 12	0 46	21 21	1 15	14 58	0 46	20 5	0 22	20 14	2 44	6 15	6 44	10 23		n.a.
T 18	18 57	6 20	2 15	24 30	1 20	25 24	1 46	5 9	1 42	23 11	0 46	21 20	1 15	14 57	0 46	20 5	0 22	20 14	2 44	6 16	6 45	10 26		n.a.
W19	19 12	11 44	3 8	24 25	1 11	25 27	1 47	4 52	1 42	23 9	0 46	21 19	1 15	14 57	0 46	20 5	0 22	20 13	2 44	6 19	6 46	10 30		n.a.
T 20	19 25	16 45	3 53	24 19	1 0	25 30	1 49	4 35	1 43	23 8	0 46	21 18	1 15	14 57	0 46	20 5	0 22	20 13	2 44	6 22	6 47	10 33		n.a.
F 21	19 39	21 10	4 28	24 11	0 49	25 31	1 50	4 17	1 43	23 6	0 46	21 17	1 15	14 56	0 46	20 6	0 22	20 13	2 44	6 26	6 49	10 36		n.a.
S 22	19 52	24 45	4 51	24 2	0 38	25 32	1 51	4 0	1 43	23 5	0 46	21 16	1 15	14 56	0 46	20 6	0 22	20 13	2 44	6 30	6 50	10 39		n.a.
S 23	20 5	27 15	5 1	23 52	0 26	25 32	1 52	3 43	1 43	23 3	0 46	21 15	1 15	14 56	0 46	20 6	0 22	20 13	2 44	6 35	6 51	10 42		n.a.
M24	20 17	28 27	4 56	23 42	0 13	25 31	1 52	3 26	1 43	23 2	0 46	21 13	1 15	14 55	0 46	20 6	0 22	20 13	2 44	6 40	6 52	10 46		n.a.
T 25	20 30	28 11	4 38	23 30	0s 1	25 30	1 53	3 9	1 43	23 0	0 46	21 12	1 15	14 55	0 46	20 6	0 22	20 13	2 44	6 44	6 53	10 49		n.a.
W26	20 42	26 25	4 5	23 17	0 15	25 28	1 54	2 52	1 44	22 59	0 46	21 11	1 15	14 54	0 46	20 6	0 22	20 13	2 43	6 47	6 55	10 52		n.a.
T 27	20 53	23 13	3 19	23 4	0 29	25 25	1 54	2 34	1 44	22 57	0 46	21 10	1 15	14 54	0 45	20 6	0 23	20 13	2 43	6 50	6 56	10 55		n.a.
F 28	21 4	18 45	2 21	22 49	0 44	25 21	1 55	2 17	1 44	22 56	0 46	21 9	1 15	14 53	0 45	20 7	0 23	20 13	2 43	6 51	6 57	10 58		n.a.
S 29	21 15	13 17	1 15	22 35	0 59	25 17	1 55	2 0	1 44	22 54	0 46	21 8	1 15	14 53	0 45	20 7	0 23	20 13	2 43	6 51	6 58	11 2		n.a.
S 30	21 25	7 3	0 2	22 19	1 15	25 12	1 56	1 43	1 44	22 52	0 46	21 6	1 15	14 52	0 45	20 7	0 23	20 13	2 43	6 51	7 0	11 5		n.a.
M31	21n36	0s21	1n12	22n 3	1s31	25n 6	1n56	1s26	1s44	22n51	0n46	21n 5	1n15	14n52	0n45	20s 7	0s23	20s13	2n43	6s51	7s 1	11s 8		n.a.

Julian Day Number = 1733596.5, Delta T = 02h50m03s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°35'59, Lahiri = - 3°28'59 Julian Calendar 1 May 034 == Greg. Calendar 29 Apr. 034

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 34 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 28 49	7♊16'22	10♈47	24°R15	12♋46	1♈ 6	20♋52	2♌18	22♌33	2°R44	15°R38	12°R42	12♓15	20♎50	n.a.	T 1
W 2	16 32 46	8°13'30	25°25	24♊ 7	13°57	1°48	21° 3	2°23	22°35	2♒44	15♐37	12♓37	12°12	20°57	n.a.	W 2
T 3	16 36 43	9°10'39	10♉13	23°55	15° 7	2°31	21°14	2°29	22°37	2°43	15°35	12°30	12° 9	21° 3	n.a.	T 3
F 4	16 40 39	10° 7'47	25° 4	23°39	16°18	3°13	21°25	2°34	22°38	2°42	15°34	12°21	12° 6	21°10	n.a.	F 4
S 5	16 44 36	11° 4'56	9♊50	23°19	17°28	3°55	21°36	2°40	22°40	2°41	15°32	12°10	12° 3	21°17	n.a.	S 5
S 6	16 48 32	12° 2'05	24°23	22°55	18°39	4°37	21°48	2°45	22°42	2°40	15°31	11°59	12° 0	21°23	n.a.	S 6
M 7	16 52 29	12°59'14	8♋35	22°27	19°49	5°19	21°59	2°51	22°44	2°39	15°29	11°48	11°56	21°30	n.a.	M 7
T 8	16 56 25	13°56'23	22°21	21°56	20°59	6° 1	22°11	2°57	22°45	2°38	15°28	11°40	11°53	21°37	n.a.	T 8
W 9	17 0 22	14°53'31	5♌41	21°23	22° 9	6°43	22°22	3° 3	22°47	2°37	15°26	11°34	11°50	21°43	n.a.	W 9
T 10	17 4 19	15°50'40	18°35	20°47	23°20	7°25	22°34	3° 9	22°49	2°37	15°25	11°30	11°47	21°50	n.a.	T 10
F 11	17 8 15	16°47'49	1♍ 6	20°10	24°30	8° 7	22°46	3°15	22°51	2°36	15°23	11°29	11°44	21°57	n.a.	F 11
S 12	17 12 12	17°44'57	13°19	19°32	25°39	8°48	22°57	3°21	22°53	2°34	15°22	11°29	11°41	22° 3	n.a.	S 12
S 13	17 16 8	18°42'06	25°19	18°53	26°49	9°30	23° 9	3°27	22°55	2°33	15°20	11°29	11°37	22°10	n.a.	S 13
M14	17 20 5	19°39'14	7♎11	18°15	27°59	10°11	23°21	3°33	22°58	2°32	15°19	11°28	11°34	22°17	n.a.	M14
T 15	17 24 1	20°36'23	19° 0	17°38	29° 9	10°52	23°33	3°39	23° 0	2°31	15°17	11°25	11°31	22°23	n.a.	T 15
W16	17 27 58	21°33'32	0♏51	17° 3	0♌18	11°33	23°45	3°45	23° 2	2°30	15°16	11°19	11°28	22°30	n.a.	W16
T 17	17 31 54	22°30'42	12°49	16°29	1°28	12°14	23°57	3°51	23° 4	2°29	15°14	11°11	11°25	22°37	n.a.	T 17
F 18	17 35 51	23°27'51	24°56	15°59	2°37	12°55	24° 9	3°58	23° 6	2°28	15°13	11° 1	11°21	22°43	n.a.	F 18
S 19	17 39 48	24°25'01	7♐14	15°32	3°47	13°36	24°21	4° 4	23° 9	2°27	15°11	10°49	11°18	22°50	n.a.	S 19
S 20	17 43 44	25°22'12	19°46	15°10	4°56	14°16	24°33	4°10	23°11	2°25	15°10	10°37	11°15	22°57	n.a.	S 20
M21	17 47 41	26°19'23	2♑30	14°51	6° 5	14°57	24°46	4°17	23°14	2°24	15° 8	10°25	11°12	23° 4	n.a.	M21
T 22	17 51 37	27°16'34	15°27	14°38	7°14	15°37	24°58	4°23	23°16	2°23	15° 7	10°14	11° 9	23°10	n.a.	T 22
W23	17 55 34	28°13'47	28°36	14°29	8°23	16°18	25°10	4°30	23°19	2°22	15° 5	10° 6	11° 6	23°17	n.a.	W23
T 24	17 59 30	29°11'00	11♒57	14°D26	9°32	16°58	25°23	4°36	23°21	2°20	15° 4	10° 1	11° 2	23°24	n.a.	T 24
F 25	18 3 27	0♋ 8'14	25°27	14°29	10°41	17°38	25°35	4°43	23°24	2°19	15° 3	9°58	10°59	23°30	n.a.	F 25
S 26	18 7 23	1° 5'29	9♓ 8	14°37	11°50	18°18	25°47	4°50	23°26	2°18	15° 1	9°D57	10°56	23°37	n.a.	S 26
S 27	18 11 20	2° 2'45	23° 0	14°52	12°58	18°58	26° 0	4°57	23°29	2°16	15° 0	9°58	10°53	23°44	n.a.	S 27
M28	18 15 17	3° 0'02	7♈ 2	15°12	14° 7	19°38	26°12	5° 3	23°32	2°15	14°58	9°R58	10°50	23°50	n.a.	M28
T 29	18 19 13	3°57'20	21°14	15°38	15°15	20°17	26°25	5°10	23°34	2°14	14°57	9°57	10°47	23°57	n.a.	T 29
W30	18 23 10	4♋54'39	5♉35	16♊10	16♌23	20♈57	26♋38	5♌17	23♌37	2♒12	14♐55	9♓53	10♓43	24♎ 4	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n45	6n29	2n22	21n47	1s47	25n 0	1n56	1s 9	1s44	22n49	0n46	21n 4	1n15	14n51	0n45	20s 7	0s23	20s13	2n43	6s52	7s 2	11s11		n.a.
W 2	21 55	13 6	3 25	21 31	2 3	24 53	1 56	0 52	1 44	22 47	0 46	21 3	1 15	14 51	0 45	20 8	0 23	20 12	2 43	6 54	7 3	11 14		n.a.
T 3	22 4	19 3	4 15	21 15	2 19	24 45	1 56	0 35	1 44	22 45	0 46	21 1	1 15	14 50	0 45	20 8	0 23	20 12	2 43	6 56	7 4	11 18		n.a.
F 4	22 12	23 52	4 47	20 58	2 34	24 37	1 56	0 18	1 45	22 44	0 46	21 0	1 14	14 50	0 45	20 8	0 23	20 12	2 43	7 0	7 6	11 21		n.a.
S 5	22 21	27 6	5 0	20 42	2 50	24 27	1 56	0 1	1 45	22 42	0 46	20 59	1 14	14 49	0 45	20 8	0 23	20 12	2 43	7 4	7 7	11 24		n.a.
S 6	22 28	28 28	4 53	20 26	3 5	24 18	1 56	0n15	1 45	22 40	0 46	20 57	1 14	14 48	0 45	20 8	0 23	20 12	2 43	7 9	7 8	11 27		n.a.
M 7	22 36	27 53	4 29	20 10	3 19	24 7	1 56	0 32	1 45	22 38	0 46	20 56	1 14	14 48	0 45	20 9	0 23	20 12	2 42	7 13	7 9	11 30		n.a.
T 8	22 43	25 34	3 49	19 55	3 33	23 56	1 55	0 49	1 45	22 36	0 46	20 55	1 14	14 47	0 45	20 9	0 23	20 12	2 42	7 16	7 11	11 34		n.a.
W 9	22 50	21 54	2 57	19 40	3 45	23 44	1 55	1 6	1 45	22 34	0 46	20 53	1 14	14 46	0 45	20 9	0 23	20 12	2 42	7 18	7 12	11 37		n.a.
T 10	22 56	17 17	1 58	19 26	3 57	23 31	1 54	1 22	1 45	22 32	0 46	20 52	1 14	14 46	0 45	20 9	0 23	20 12	2 42	7 19	7 13	11 40		n.a.
F 11	23 2	12 3	0 55	19 13	4 7	23 18	1 53	1 39	1 45	22 30	0 46	20 51	1 14	14 45	0 45	20 10	0 23	20 12	2 42	7 20	7 14	11 43		n.a.
S 12	23 7	6 28	0s10	19 1	4 16	23 5	1 52	1 55	1 45	22 28	0 46	20 49	1 14	14 44	0 45	20 10	0 23	20 12	2 42	7 20	7 15	11 46		n.a.
S 13	23 12	0 46	1 13	18 51	4 24	22 50	1 51	2 12	1 45	22 26	0 46	20 48	1 14	14 44	0 45	20 10	0 23	20 12	2 42	7 20	7 17	11 49		n.a.
M14	23 17	4s53	2 12	18 41	4 30	22 35	1 50	2 28	1 45	22 24	0 46	20 46	1 14	14 43	0 45	20 10	0 23	20 12	2 42	7 20	7 18	11 52		n.a.
T 15	23 21	10 21	3 5	18 33	4 34	22 20	1 49	2 45	1 45	22 22	0 46	20 45	1 14	14 42	0 45	20 11	0 23	20 12	2 42	7 22	7 19	11 56		n.a.
W16	23 25	15 28	3 50	18 27	4 37	22 3	1 48	3 1	1 45	22 20	0 46	20 43	1 14	14 41	0 45	20 11	0 23	20 12	2 41	7 24	7 20	11 59		n.a.
T 17	23 29	20 3	4 25	18 23	4 39	21 47	1 47	3 17	1 44	22 18	0 46	20 42	1 14	14 40	0 45	20 11	0 23	20 12	2 41	7 27	7 22	12 2		n.a.
F 18	23 32	23 52	4 49	18 20	4 38	21 29	1 45	3 33	1 44	22 16	0 46	20 40	1 14	14 40	0 45	20 11	0 23	20 12	2 41	7 31	7 23	12 5		n.a.
S 19	23 34	26 41	5 0	18 19	4 37	21 12	1 44	3 49	1 44	22 14	0 46	20 39	1 14	14 39	0 45	20 12	0 23	20 11	2 41	7 35	7 24	12 8		n.a.
S 20	23 37	28 14	4 57	18 20	4 33	20 53	1 42	4 5	1 44	22 12	0 46	20 37	1 14	14 38	0 45	20 12	0 23	20 11	2 41	7 40	7 25	12 11		n.a.
M21	23 38	28 19	4 39	18 23	4 28	20 34	1 41	4 21	1 44	22 10	0 46	20 36	1 14	14 37	0 45	20 12	0 23	20 11	2 41	7 44	7 26	12 14		n.a.
T 22	23 40	26 52	4 7	18 27	4 22	20 15	1 39	4 37	1 44	22 7	0 46	20 34	1 14	14 36	0 45	20 13	0 23	20 11	2 41	7 48	7 28	12 18		n.a.
W23	23 41	23 56	3 21	18 34	4 15	19 55	1 37	4 53	1 44	22 5	0 46	20 32	1 14	14 36	0 45	20 13	0 23	20 11	2 41	7 52	7 29	12 21		n.a.
T 24	23 41	19 40	2 23	18 42	4 6	19 35	1 35	5 8	1 44	22 3	0 46	20 31	1 14	14 35	0 45	20 13	0 23	20 11	2 41	7 54	7 30	12 24		n.a.
F 25	23 42	14 22	1 16	18 52	3 56	19 14	1 33	5 24	1 43	22 1	0 46	20 29	1 14	14 34	0 44	20 14	0 23	20 11	2 40	7 55	7 31	12 27		n.a.
S 26	23 41	8 18	0 4	19 4	3 46	18 52	1 31	5 40	1 43	21 58	0 46	20 28	1 14	14 33	0 44	20 14	0 23	20 11	2 40	7 55	7 33	12 30		n.a.
S 27	23 41	1 45	1n 9	19 17	3 34	18 30	1 28	5 55	1 43	21 56	0 47	20 26	1 14	14 32	0 44	20 14	0 23	20 11	2 40	7 55	7 34	12 33		n.a.
M28	23 40	4n56	2 19	19 31	3 22	18 8	1 26	6 10	1 43	21 54	0 47	20 24	1 14	14 31	0 44	20 15	0 23	20 11	2 40	7 55	7 35	12 36		n.a.
T 29	23 38	11 28	3 21	19 47	3 9	17 46	1 23	6 26	1 43	21 51	0 47	20 23	1 14	14 30	0 44	20 15	0 23	20 11	2 40	7 55	7 36	12 39		n.a.
W30	23n36	17n28	4n11	20n 4	2s55	17n22	1n21	6n41	1s43	21n49	0n47	20n21	1n14	14n29	0n44	20s15	0s23	20s11	2n40	7s57	7s37	12s43		n.a.

Julian Day Number = 1733627.5, Delta T = 02h50m02s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°35'55, Lahiri = - 3°28'55 Julian Calendar 1 June 034 == Greg. Calendar 30 May 034

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 34 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 27 6	5♋52'00	20♉ 1	16♊49	17♌31	21♈36	26♋50	5♌24	23♌40	2°R11	14°R54	9°R48	10♓40	24♎10	n.a.	T 1
F 2	18 31 3	6°49'22	4♊27	17°33	18°39	22°15	27° 3	5°31	23°43	2♒ 9	14♐53	9♓40	10°37	24°17	n.a.	F 2
S 3	18 34 59	7°46'44	18°50	18°23	19°47	22°54	27°15	5°38	23°46	2° 8	14°51	9°31	10°34	24°24	n.a.	S 3
S 4	18 38 56	8°44'08	3♋ 1	19°19	20°55	23°33	27°28	5°45	23°49	2° 7	14°50	9°21	10°31	24°30	n.a.	S 4
M 5	18 42 53	9°41'34	16°56	20°20	22° 3	24°12	27°41	5°52	23°52	2° 5	14°49	9°12	10°27	24°37	n.a.	M 5
T 6	18 46 49	10°39'00	0♌31	21°28	23°10	24°51	27°54	5°59	23°55	2° 4	14°47	9° 5	10°24	24°44	n.a.	T 6
W 7	18 50 46	11°36'26	13°44	22°40	24°18	25°29	28° 7	6° 6	23°58	2° 2	14°46	9° 0	10°21	24°50	n.a.	W 7
T 8	18 54 42	12°33'54	26°34	23°58	25°25	26° 8	28°19	6°13	24° 1	2° 1	14°45	8°57	10°18	24°57	n.a.	T 8
F 9	18 58 39	13°31'23	9♍ 4	25°21	26°32	26°46	28°32	6°20	24° 4	1°59	14°43	8°D56	10°15	25° 4	n.a.	F 9
S 10	19 2 35	14°28'52	21°17	26°49	27°39	27°24	28°45	6°27	24° 7	1°57	14°42	8°57	10°12	25°11	n.a.	S 10
S 11	19 6 32	15°26'23	3♎18	28°21	28°46	28° 2	28°58	6°34	24°10	1°56	14°41	8°58	10° 8	25°17	n.a.	S 11
M12	19 10 28	16°23'54	15°11	29°58	29°53	28°39	29°11	6°42	24°13	1°54	14°40	8°R58	10° 5	25°24	n.a.	M12
T 13	19 14 25	17°21'27	27° 1	1♋39	0♍59	29°17	29°24	6°49	24°16	1°53	14°39	8°58	10° 2	25°31	n.a.	T 13
W14	19 18 22	18°19'00	8♏55	3°23	2° 6	29°54	29°37	6°56	24°19	1°51	14°37	8°55	9°59	25°37	n.a.	W14
T 15	19 22 18	19°16'35	20°55	5°11	3°12	0♉31	29°50	7° 3	24°23	1°50	14°36	8°51	9°56	25°44	n.a.	T 15
F 16	19 26 15	20°14'10	3♐ 7	7° 2	4°18	1° 8	0♌ 3	7°11	24°26	1°48	14°35	8°45	9°53	25°51	n.a.	F 16
S 17	19 30 11	21°11'47	15°34	8°55	5°24	1°45	0°16	7°18	24°29	1°46	14°34	8°37	9°49	25°57	n.a.	S 17
S 18	19 34 8	22° 9'25	28°17	10°51	6°30	2°22	0°29	7°25	24°33	1°45	14°33	8°29	9°46	26° 4	n.a.	S 18
M19	19 38 4	23° 7'05	11♑17	12°48	7°35	2°59	0°42	7°33	24°36	1°43	14°32	8°21	9°43	26°11	n.a.	M19
T 20	19 42 1	24° 4'45	24°34	14°47	8°41	3°35	0°55	7°40	24°39	1°42	14°31	8°15	9°40	26°17	n.a.	T 20
W21	19 45 57	25° 2'28	8♒ 6	16°47	9°46	4°11	1° 8	7°48	24°43	1°40	14°30	8°10	9°37	26°24	n.a.	W21
T 22	19 49 54	26° 0'11	21°50	18°47	10°51	4°47	1°21	7°55	24°46	1°38	14°28	8° 7	9°33	26°31	n.a.	T 22
F 23	19 53 51	26°57'56	5♓44	20°48	11°56	5°23	1°34	8° 2	24°50	1°37	14°27	8°D 5	9°30	26°37	n.a.	F 23
S 24	19 57 47	27°55'43	19°46	22°49	13° 0	5°59	1°47	8°10	24°53	1°35	14°26	8° 6	9°27	26°44	n.a.	S 24
S 25	20 1 44	28°53'32	3♈52	24°50	14° 5	6°34	2° 0	8°17	24°56	1°33	14°26	8° 7	9°24	26°51	n.a.	S 25
M26	20 5 40	29°51'22	18° 2	26°51	15° 9	7° 9	2°13	8°25	25° 0	1°32	14°25	8° 8	9°21	26°58	n.a.	M26
T 27	20 9 37	0♌49'15	2♉13	28°51	16°13	7°44	2°26	8°32	25° 3	1°30	14°24	8°R 9	9°18	27° 4	n.a.	T 27
W28	20 13 33	1°47'09	16°24	0♌50	17°17	8°19	2°39	8°40	25° 7	1°28	14°23	8° 8	9°14	27°11	n.a.	W28
T 29	20 17 30	2°45'06	0♊32	2°48	18°20	8°54	2°53	8°47	25°11	1°27	14°22	8° 5	9°11	27°18	n.a.	T 29
F 30	20 21 26	3°43'04	14°35	4°46	19°23	9°28	3° 6	8°55	25°14	1°25	14°21	8° 2	9° 8	27°24	n.a.	F 30
S 31	20 25 23	4♌41'04	28♊30	6♌42	20♍26	10♉ 3	3♌19	9♌ 2	25♌18	1♒24	14♐20	7♓57	9♓ 5	27♎31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n34	22n31	4n46	20n21	2s41	16n59	1n18	6n56	1s42	21n46	0n47	20n19	1n14	14n28	0n44	20s16	0s23	20s11	2n40	7s59	7s39	12s46		n.a.
F 2	23 31	26 12	5 2	20 40	2 27	16 35	1 15	7 11	1 42	21 44	0 47	20 18	1 14	14 27	0 44	20 16	0 23	20 11	2 40	8 2	7 40	12 49		n.a.
S 3	23 28	28 12	5 0	20 59	2 13	16 11	1 12	7 25	1 42	21 42	0 47	20 16	1 14	14 26	0 44	20 16	0 23	20 11	2 39	8 5	7 41	12 52		n.a.
S 4	23 24	28 18	4 38	21 18	1 58	15 46	1 9	7 40	1 42	21 39	0 47	20 14	1 14	14 25	0 44	20 17	0 23	20 11	2 39	8 9	7 42	12 55		n.a.
M 5	23 20	26 35	4 1	21 37	1 43	15 21	1 6	7 55	1 41	21 37	0 47	20 12	1 14	14 24	0 44	20 17	0 23	20 11	2 39	8 12	7 43	12 58		n.a.
T 6	23 16	23 21	3 10	21 57	1 28	14 56	1 3	8 9	1 41	21 34	0 47	20 11	1 14	14 23	0 44	20 17	0 23	20 11	2 39	8 15	7 45	13 1		n.a.
W 7	23 11	18 58	2 11	22 16	1 13	14 30	1 0	8 24	1 41	21 31	0 47	20 9	1 15	14 22	0 44	20 18	0 23	20 11	2 39	8 17	7 46	13 4		n.a.
T 8	23 6	13 49	1 6	22 34	0 59	14 4	0 56	8 38	1 40	21 29	0 47	20 7	1 15	14 21	0 44	20 18	0 23	20 11	2 39	8 18	7 47	13 7		n.a.
F 9	23 0	8 15	0s 1	22 52	0 45	13 38	0 53	8 52	1 40	21 26	0 47	20 5	1 15	14 20	0 44	20 18	0 23	20 11	2 39	8 18	7 48	13 10		n.a.
S 10	22 54	2 29	1 6	23 9	0 31	13 11	0 49	9 6	1 40	21 24	0 47	20 4	1 15	14 19	0 44	20 19	0 23	20 11	2 38	8 18	7 50	13 13		n.a.
S 11	22 47	3s16	2 7	23 24	0 17	12 44	0 45	9 20	1 39	21 21	0 47	20 2	1 15	14 18	0 44	20 19	0 23	20 11	2 38	8 18	7 51	13 17		n.a.
M12	22 40	8 50	3 2	23 38	0 4	12 17	0 42	9 34	1 39	21 18	0 47	20 0	1 15	14 17	0 44	20 20	0 23	20 11	2 38	8 17	7 52	13 20		n.a.
T 13	22 33	14 4	3 49	23 50	0n 9	11 49	0 38	9 48	1 39	21 16	0 47	19 58	1 15	14 16	0 44	20 20	0 23	20 11	2 38	8 18	7 53	13 23		n.a.
W14	22 26	18 49	4 27	24 0	0 21	11 22	0 34	10 1	1 38	21 13	0 47	19 56	1 15	14 15	0 44	20 20	0 23	20 11	2 38	8 19	7 54	13 26		n.a.
T 15	22 17	22 52	4 53	24 7	0 32	10 54	0 30	10 15	1 38	21 10	0 47	19 54	1 15	14 14	0 44	20 21	0 23	20 11	2 38	8 20	7 56	13 29		n.a.
F 16	22 9	26 0	5 6	24 13	0 43	10 26	0 25	10 28	1 37	21 8	0 47	19 53	1 15	14 12	0 44	20 21	0 23	20 11	2 38	8 23	7 57	13 32		n.a.
S 17	22 0	27 57	5 5	24 16	0 52	9 57	0 21	10 42	1 37	21 5	0 47	19 51	1 15	14 11	0 44	20 21	0 24	20 11	2 37	8 25	7 58	13 35		n.a.
S 18	21 51	28 30	4 50	24 16	1 1	9 29	0 17	10 55	1 37	21 2	0 47	19 49	1 15	14 10	0 44	20 22	0 24	20 11	2 37	8 28	7 59	13 38		n.a.
M19	21 41	27 30	4 19	24 13	1 10	9 0	0 12	11 8	1 36	20 59	0 47	19 47	1 15	14 9	0 44	20 22	0 24	20 11	2 37	8 31	8 0	13 41		n.a.
T 20	21 31	24 56	3 33	24 8	1 17	8 31	0 8	11 21	1 36	20 56	0 48	19 45	1 15	14 8	0 44	20 23	0 24	20 11	2 37	8 34	8 2	13 44		n.a.
W21	21 21	20 56	2 35	24 1	1 24	8 2	0 3	11 33	1 35	20 54	0 48	19 43	1 15	14 7	0 44	20 23	0 24	20 11	2 37	8 36	8 3	13 47		n.a.
T 22	21 10	15 45	1 27	23 50	1 29	7 33	0s 2	11 46	1 35	20 51	0 48	19 41	1 15	14 6	0 44	20 23	0 24	20 11	2 37	8 37	8 4	13 50		n.a.
F 23	20 59	9 42	0 13	23 37	1 34	7 4	0 6	11 58	1 34	20 48	0 48	19 39	1 15	14 4	0 44	20 24	0 24	20 11	2 36	8 37	8 5	13 53		n.a.
S 24	20 48	3 8	1n 3	23 21	1 38	6 34	0 11	12 11	1 34	20 45	0 48	19 38	1 15	14 3	0 44	20 24	0 24	20 11	2 36	8 37	8 6	13 56		n.a.
S 25	20 36	3n37	2 15	23 3	1 41	6 5	0 16	12 23	1 33	20 42	0 48	19 36	1 15	14 2	0 44	20 24	0 24	20 11	2 36	8 37	8 8	13 59		n.a.
M26	20 24	10 13	3 20	22 43	1 44	5 35	0 21	12 35	1 33	20 39	0 48	19 34	1 15	14 1	0 44	20 25	0 24	20 11	2 36	8 36	8 9	14 2		n.a.
T 27	20 11	16 19	4 12	22 20	1 46	5 5	0 26	12 47	1 32	20 36	0 48	19 32	1 15	14 0	0 44	20 25	0 24	20 11	2 36	8 36	8 10	14 5		n.a.
W28	19 58	21 32	4 49	21 55	1 47	4 36	0 32	12 59	1 32	20 33	0 48	19 30	1 15	13 58	0 44	20 26	0 24	20 11	2 36	8 36	8 11	14 8		n.a.
T 29	19 45	25 30	5 9	21 29	1 47	4 6	0 37	13 11	1 31	20 30	0 48	19 28	1 15	13 57	0 44	20 26	0 24	20 12	2 35	8 37	8 13	14 11		n.a.
F 30	19 32	27 55	5 9	21 0	1 47	3 36	0 42	13 22	1 30	20 27	0 48	19 26	1 15	13 56	0 44	20 26	0 24	20 12	2 35	8 39	8 14	14 14		n.a.
S 31	19n18	28n33	4n52	20n30	1n46	3n 6	0s48	13n34	1s30	20n24	0n48	19n24	1n16	13n55	0n44	20s27	0s24	20s12	2n35	8s41	8s15	14s17		n.a.

Julian Day Number = 1733657.5, Delta T = 02h50m01s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°35'50, Lahiri = - 3°28'51 Julian Calendar 1 July 034 == Greg. Calendar 29 June 034

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 34 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 29 20	5♌39'07	12♋15	8♌38	21♍29	10♉37	3♌32	9♌10	25♌21	1°R22	14°R19	7°R52	9♓ 2	27♎38	n.a.	S 1
M 2	20 33 16	6°37'11	25°45	10°32	22°32	11°10	3°45	9°17	25°25	1♒20	14♐19	7♓47	8°59	27°44	n.a.	M 2
T 3	20 37 13	7°35'16	9♌ 0	12°25	23°34	11°44	3°58	9°25	25°29	1°19	14°18	7°43	8°55	27°51	n.a.	T 3
W 4	20 41 9	8°33'24	21°57	14°17	24°36	12°17	4°11	9°33	25°32	1°17	14°17	7°41	8°52	27°58	n.a.	W 4
T 5	20 45 6	9°31'33	4♍37	16° 8	25°38	12°50	4°24	9°40	25°36	1°15	14°16	7°D40	8°49	28° 4	n.a.	T 5
F 6	20 49 2	10°29'44	17° 2	17°57	26°39	13°23	4°37	9°48	25°40	1°14	14°16	7°40	8°46	28°11	n.a.	F 6
S 7	20 52 59	11°27'56	29°12	19°45	27°40	13°56	4°50	9°55	25°43	1°12	14°15	7°41	8°43	28°18	n.a.	S 7
S 8	20 56 55	12°26'10	11♎11	21°32	28°41	14°28	5° 3	10° 3	25°47	1°11	14°14	7°43	8°39	28°24	n.a.	S 8
M 9	21 0 52	13°24'26	23° 4	23°18	29°42	15° 0	5°16	10°10	25°51	1° 9	14°14	7°45	8°36	28°31	n.a.	M 9
T 10	21 4 49	14°22'43	4♏55	25° 3	0♎42	15°32	5°29	10°18	25°54	1° 7	14°13	7°46	8°33	28°38	n.a.	T 10
W11	21 8 45	15°21'03	16°48	26°46	1°42	16° 3	5°42	10°25	25°58	1° 6	14°13	7°R46	8°30	28°45	n.a.	W11
T 12	21 12 42	16°19'23	28°49	28°29	2°41	16°35	5°55	10°33	26° 2	1° 4	14°12	7°45	8°27	28°51	n.a.	T 12
F 13	21 16 38	17°17'46	11♐ 2	0♍10	3°40	17° 6	6° 8	10°40	26° 6	1° 3	14°12	7°44	8°24	28°58	n.a.	F 13
S 14	21 20 35	18°16'10	23°31	1°50	4°39	17°36	6°21	10°48	26° 9	1° 1	14°11	7°42	8°20	29° 5	n.a.	S 14
S 15	21 24 31	19°14'36	6♑19	3°29	5°37	18° 7	6°34	10°55	26°13	1° 0	14°11	7°39	8°17	29°11	n.a.	S 15
M16	21 28 28	20°13'03	19°29	5° 6	6°35	18°37	6°47	11° 3	26°17	0°58	14°10	7°36	8°14	29°18	n.a.	M16
T 17	21 32 24	21°11'33	3♒ 0	6°43	7°33	19° 7	7° 0	11°10	26°21	0°56	14°10	7°34	8°11	29°25	n.a.	T 17
W18	21 36 21	22°10'04	16°51	8°19	8°30	19°36	7°13	11°18	26°24	0°55	14°10	7°33	8° 8	29°31	n.a.	W18
T 19	21 40 18	23° 8'37	0♓59	9°53	9°26	20° 6	7°26	11°25	26°28	0°53	14° 9	7°D32	8° 5	29°38	n.a.	T 19
F 20	21 44 14	24° 7'13	15°20	11°27	10°23	20°35	7°39	11°33	26°32	0°52	14° 9	7°32	8° 1	29°45	n.a.	F 20
S 21	21 48 11	25° 5'50	29°49	12°59	11°18	21° 3	7°51	11°40	26°36	0°50	14° 9	7°33	7°58	29°52	n.a.	S 21
S 22	21 52 7	26° 4'30	14♈20	14°31	12°13	21°32	8° 4	11°47	26°39	0°49	14° 9	7°33	7°55	29°58	n.a.	S 22
M23	21 56 4	27° 3'11	28°49	16° 1	13° 8	22° 0	8°17	11°55	26°43	0°48	14° 8	7°34	7°52	0♏ 5	n.a.	M23
T 24	22 0 0	28° 1'56	13♉10	17°30	14° 2	22°27	8°30	12° 2	26°47	0°46	14° 8	7°35	7°49	0°12	n.a.	T 24
W25	22 3 57	29° 0'42	27°22	18°59	14°55	22°55	8°42	12° 9	26°51	0°45	14° 8	7°R35	7°45	0°18	n.a.	W25
T 26	22 7 53	29°59'32	11♊23	20°26	15°48	23°21	8°55	12°17	26°55	0°43	14° 8	7°35	7°42	0°25	n.a.	T 26
F 27	22 11 50	0♍58'23	25° 9	21°52	16°41	23°48	9° 8	12°24	26°58	0°42	14° 8	7°35	7°39	0°32	n.a.	F 27
S 28	22 15 47	1°57'17	8♋43	23°17	17°32	24°14	9°20	12°31	27° 2	0°41	14° 8	7°34	7°36	0°38	n.a.	S 28
S 29	22 19 43	2°56'13	22° 2	24°41	18°24	24°40	9°33	12°39	27° 6	0°39	14°D 8	7°33	7°33	0°45	n.a.	S 29
M30	22 23 40	3°55'12	5♌ 7	26° 4	19°14	25° 6	9°45	12°46	27°10	0°38	14° 8	7°33	7°30	0°52	n.a.	M30
T 31	22 27 36	4♍54'13	17♌59	27♍26	20♎ 4	25♉31	9♌58	12♌53	27♌13	0♒37	14♐ 8	7♓33	7♓26	0♏58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n 3	27n24	4n17	19n59	1n45	2n36	0s53	13n45	1s29	20n21	0n48	19n22	1n16	13n53	0n44	20s27	0s24	20s12	2n35	8s43	8s16	14s20		n.a.
M 2	18 49	24 38	3 29	19 26	1 43	2 6	0 59	13 56	1 29	20 18	0 48	19 20	1 16	13 52	0 44	20 27	0 24	20 12	2 35	8 44	8 17	14 23		n.a.
T 3	18 34	20 37	2 30	18 51	1 40	1 36	1 4	14 7	1 28	20 15	0 49	19 18	1 16	13 51	0 44	20 28	0 24	20 12	2 35	8 46	8 19	14 26		n.a.
W 4	18 19	15 41	1 25	18 16	1 37	1 6	1 10	14 18	1 27	20 12	0 49	19 16	1 16	13 50	0 44	20 28	0 24	20 12	2 34	8 47	8 20	14 29		n.a.
T 5	18 3	10 10	0 17	17 40	1 34	0 36	1 16	14 29	1 27	20 9	0 49	19 14	1 16	13 48	0 44	20 29	0 24	20 12	2 34	8 47	8 21	14 32		n.a.
F 6	17 48	4 23	0s51	17 2	1 30	0 6	1 22	14 39	1 26	20 6	0 49	19 12	1 16	13 47	0 44	20 29	0 24	20 12	2 34	8 47	8 22	14 35		n.a.
S 7	17 31	1s26	1 56	16 24	1 26	0s24	1 28	14 50	1 25	20 3	0 49	19 10	1 16	13 46	0 44	20 29	0 24	20 12	2 34	8 47	8 23	14 38		n.a.
S 8	17 15	7 8	2 54	15 45	1 21	0 54	1 34	15 0	1 25	20 0	0 49	19 8	1 16	13 45	0 44	20 30	0 24	20 12	2 34	8 46	8 25	14 41		n.a.
M 9	16 58	12 31	3 44	15 6	1 16	1 24	1 40	15 10	1 24	19 57	0 49	19 6	1 16	13 43	0 44	20 30	0 24	20 12	2 34	8 45	8 26	14 44		n.a.
T 10	16 41	17 27	4 25	14 26	1 11	1 54	1 46	15 20	1 23	19 53	0 49	19 4	1 16	13 42	0 44	20 30	0 24	20 13	2 33	8 45	8 27	14 47		n.a.
W11	16 24	21 44	4 54	13 45	1 6	2 23	1 52	15 30	1 22	19 50	0 49	19 2	1 16	13 41	0 44	20 31	0 24	20 13	2 33	8 45	8 28	14 50		n.a.
T 12	16 7	25 10	5 11	13 4	1 0	2 53	1 58	15 40	1 22	19 47	0 49	19 0	1 16	13 39	0 44	20 31	0 24	20 13	2 33	8 45	8 29	14 53		n.a.
F 13	15 49	27 31	5 14	12 22	0 54	3 22	2 4	15 50	1 21	19 44	0 49	18 58	1 17	13 38	0 44	20 32	0 24	20 13	2 33	8 46	8 31	14 56		n.a.
S 14	15 31	28 35	5 3	11 41	0 48	3 52	2 11	15 59	1 20	19 41	0 50	18 56	1 17	13 37	0 44	20 32	0 24	20 13	2 33	8 46	8 32	14 59		n.a.
S 15	15 13	28 9	4 37	10 59	0 41	4 21	2 17	16 8	1 19	19 38	0 50	18 54	1 17	13 36	0 44	20 32	0 24	20 13	2 33	8 47	8 33	15 2		n.a.
M16	14 54	26 8	3 55	10 17	0 35	4 50	2 23	16 18	1 18	19 34	0 50	18 52	1 17	13 34	0 44	20 33	0 24	20 13	2 32	8 48	8 34	15 5		n.a.
T 17	14 35	22 36	2 59	9 34	0 28	5 19	2 30	16 27	1 17	19 31	0 50	18 50	1 17	13 33	0 44	20 33	0 24	20 13	2 32	8 49	8 35	15 8		n.a.
W18	14 16	17 44	1 52	8 52	0 21	5 47	2 36	16 36	1 17	19 28	0 50	18 48	1 17	13 32	0 44	20 33	0 24	20 13	2 32	8 50	8 37	15 11		n.a.
T 19	13 57	11 48	0 36	8 9	0 14	6 16	2 43	16 44	1 16	19 25	0 50	18 46	1 17	13 30	0 44	20 34	0 24	20 14	2 32	8 50	8 38	15 14		n.a.
F 20	13 37	5 11	0n43	7 27	0 7	6 44	2 49	16 53	1 15	19 22	0 50	18 44	1 17	13 29	0 44	20 34	0 24	20 14	2 32	8 50	8 39	15 17		n.a.
S 21	13 18	1n46	2 0	6 45	0s 1	7 12	2 56	17 1	1 14	19 18	0 50	18 42	1 17	13 28	0 44	20 34	0 24	20 14	2 32	8 50	8 40	15 19		n.a.
S 22	12 58	8 37	3 10	6 2	0 8	7 40	3 2	17 10	1 13	19 15	0 50	18 40	1 17	13 27	0 44	20 35	0 24	20 14	2 31	8 49	8 41	15 22		n.a.
M23	12 37	15 1	4 7	5 20	0 15	8 8	3 9	17 18	1 12	19 12	0 50	18 38	1 17	13 25	0 44	20 35	0 24	20 14	2 31	8 49	8 43	15 25		n.a.
T 24	12 17	20 32	4 49	4 38	0 23	8 35	3 15	17 26	1 11	19 9	0 51	18 36	1 18	13 24	0 44	20 35	0 24	20 14	2 31	8 49	8 44	15 28		n.a.
W25	11 56	24 50	5 12	3 56	0 31	9 2	3 22	17 34	1 10	19 5	0 51	18 34	1 18	13 23	0 44	20 36	0 24	20 15	2 31	8 49	8 45	15 31		n.a.
T 26	11 36	27 36	5 16	3 15	0 38	9 29	3 29	17 42	1 9	19 2	0 51	18 32	1 18	13 21	0 44	20 36	0 24	20 15	2 31	8 49	8 46	15 34		n.a.
F 27	11 15	28 38	5 2	2 33	0 46	9 56	3 35	17 50	1 8	18 59	0 51	18 30	1 18	13 20	0 44	20 36	0 24	20 15	2 31	8 49	8 47	15 37		n.a.
S 28	10 53	27 55	4 31	1 52	0 54	10 22	3 42	17 57	1 7	18 56	0 51	18 28	1 18	13 19	0 44	20 36	0 24	20 15	2 30	8 49	8 49	15 40		n.a.
S 29	10 32	25 36	3 46	1 12	1 1	10 48	3 49	18 4	1 6	18 52	0 51	18 26	1 18	13 17	0 44	20 37	0 24	20 15	2 30	8 49	8 50	15 43		n.a.
M30	10 11	21 56	2 50	0 31	1 9	11 13	3 55	18 12	1 5	18 49	0 51	18 24	1 18	13 16	0 44	20 37	0 24	20 15	2 30	8 50	8 51	15 46		n.a.
T 31	9n49	17n17	1n46	0s 8	1s17	11s39	4s 2	18n19	1s 4	18n46	0n51	18n23	1n18	13n15	0n44	20s37	0s24	20s16	2n30	8s50	8s52	15s48		n.a.

Julian Day Number = 1733688.5, Delta T = 02h50m00s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°35'46, Lahiri = - 3°28'46 Julian Calendar 1 Aug. 034 == Greg. Calendar 30 July 034

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 34 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 31 33	5♍53'15	0♍37	28♍46	20♎53	25♉55	10♌10	13♌ 0	27♌17	0°R35	14♐ 8	7°R32	7♓23	1♏ 5	n.a.	W 1
T 2	22 35 29	6°52'20	13° 2	0♎ 5	21°41	26°20	10°23	13° 7	27°21	0♒34	14° 8	7°D32	7°20	1°12	n.a.	T 2
F 3	22 39 26	7°51'27	25°16	1°23	22°28	26°44	10°35	13°14	27°25	0°33	14° 8	7°R32	7°17	1°19	n.a.	F 3
S 4	22 43 22	8°50'36	7♎21	2°40	23°15	27° 7	10°47	13°21	27°28	0°32	14° 8	7♓32	7°14	1°25	n.a.	S 4
S 5	22 47 19	9°49'47	19°17	3°55	24° 1	27°30	10°59	13°29	27°32	0°31	14° 9	7°32	7°10	1°32	n.a.	S 5
M 6	22 51 15	10°49'00	1♏ 9	5° 8	24°46	27°52	11°12	13°36	27°36	0°29	14° 9	7°32	7° 7	1°39	n.a.	M 6
T 7	22 55 12	11°48'15	12°59	6°20	25°30	28°14	11°24	13°43	27°40	0°28	14° 9	7°31	7° 4	1°45	n.a.	T 7
W 8	22 59 9	12°47'32	24°51	7°31	26°13	28°36	11°36	13°49	27°43	0°27	14° 9	7°31	7° 1	1°52	n.a.	W 8
T 9	23 3 5	13°46'51	6♐50	8°39	26°55	28°57	11°48	13°56	27°47	0°26	14°10	7°31	6°58	1°59	n.a.	T 9
F 10	23 7 2	14°46'12	19° 0	9°45	27°36	29°18	12° 0	14° 3	27°51	0°25	14°10	7°D31	6°55	2° 5	n.a.	F 10
S 11	23 10 58	15°45'35	1♑26	10°49	28°16	29°38	12°12	14°10	27°54	0°24	14°10	7°31	6°51	2°12	n.a.	S 11
S 12	23 14 55	16°44'59	14°12	11°51	28°54	29°58	12°24	14°17	27°58	0°23	14°11	7°32	6°48	2°19	n.a.	S 12
M13	23 18 51	17°44'26	27°21	12°50	29°32	0♊17	12°35	14°24	28° 2	0°22	14°11	7°32	6°45	2°26	n.a.	M13
T 14	23 22 48	18°43'54	10♒55	13°46	0♏ 8	0°35	12°47	14°30	28° 5	0°21	14°12	7°33	6°42	2°32	n.a.	T 14
W15	23 26 44	19°43'24	24°54	14°40	0°43	0°54	12°59	14°37	28° 9	0°20	14°12	7°34	6°39	2°39	n.a.	W15
T 16	23 30 41	20°42'56	9♓18	15°30	1°17	1°11	13°11	14°43	28°12	0°19	14°13	7°R34	6°36	2°46	n.a.	T 16
F 17	23 34 38	21°42'30	24° 0	16°16	1°49	1°28	13°22	14°50	28°16	0°18	14°13	7°34	6°32	2°52	n.a.	F 17
S 18	23 38 34	22°42'06	8♈54	16°58	2°20	1°45	13°34	14°57	28°19	0°17	14°14	7°33	6°29	2°59	n.a.	S 18
S 19	23 42 31	23°41'45	23°53	17°35	2°50	2° 0	13°45	15° 3	28°23	0°17	14°15	7°31	6°26	3° 6	n.a.	S 19
M20	23 46 27	24°41'25	8♉47	18° 8	3°18	2°16	13°56	15° 9	28°26	0°16	14°15	7°29	6°23	3°12	n.a.	M20
T 21	23 50 24	25°41'08	23°29	18°35	3°44	2°30	14° 8	15°16	28°30	0°15	14°16	7°27	6°20	3°19	n.a.	T 21
W22	23 54 20	26°40'54	7♊53	18°56	4° 8	2°44	14°19	15°22	28°33	0°14	14°17	7°25	6°16	3°26	n.a.	W22
T 23	23 58 17	27°40'41	21°57	19°11	4°31	2°58	14°30	15°28	28°37	0°14	14°17	7°D24	6°13	3°33	n.a.	T 23
F 24	0 2 13	28°40'32	5♋40	19°19	4°52	3°11	14°41	15°34	28°40	0°13	14°18	7°24	6°10	3°39	n.a.	F 24
S 25	0 6 10	29°40'24	19° 1	19°R19	5°12	3°23	14°52	15°41	28°44	0°12	14°19	7°25	6° 7	3°46	n.a.	S 25
S 26	0 10 7	0♎40'19	2♌ 3	19°11	5°29	3°34	15° 3	15°47	28°47	0°12	14°20	7°26	6° 4	3°53	n.a.	S 26
M27	0 14 3	1°40'16	14°49	18°55	5°44	3°45	15°14	15°53	28°50	0°11	14°21	7°28	6° 1	3°59	n.a.	M27
T 28	0 18 0	2°40'15	27°21	18°29	5°58	3°55	15°25	15°59	28°54	0°10	14°22	7°29	5°57	4° 6	n.a.	T 28
W29	0 21 56	3°40'16	9♍41	17°54	6° 9	4° 4	15°35	16° 5	28°57	0°10	14°23	7°R30	5°54	4°13	n.a.	W29
T 30	0 25 53	4♎40'20	21♍52	17♎10	6♏18	4♊13	15♌46	16♌10	29♌ 0	0♒ 9	14♐24	7♓29	5♓51	4♏19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n27	11n58	0n38	0s48	1s24	12s 4	4s 8	18n26	1s 2	18n43	0n52	18n21	1n18	13n14	0n44	20s38	0s24	20s16	2n30	8s50	8s53	15s51		n.a.
T 2	9 5	6 16	0s30	1 26	1 32	12 28	4 15	18 33	1 1	18 39	0 52	18 19	1 19	13 12	0 44	20 38	0 24	20 16	2 29	8 50	8 55	15 54		n.a.
F 3	8 43	0 25	1 37	2 5	1 40	12 52	4 22	18 39	1 0	18 36	0 52	18 17	1 19	13 11	0 44	20 38	0 24	20 16	2 29	8 50	8 56	15 57		n.a.
S 4	8 20	5s21	2 38	2 42	1 47	13 16	4 28	18 46	0 59	18 33	0 52	18 15	1 19	13 10	0 44	20 38	0 24	20 16	2 29	8 50	8 57	16 0		n.a.
S 5	7 58	10 53	3 31	3 19	1 54	13 39	4 35	18 52	0 58	18 29	0 52	18 13	1 19	13 8	0 44	20 39	0 24	20 17	2 29	8 50	8 58	16 3		n.a.
M 6	7 35	15 59	4 15	3 55	2 2	14 2	4 41	18 59	0 56	18 26	0 52	18 11	1 19	13 7	0 44	20 39	0 24	20 17	2 29	8 50	8 59	16 6		n.a.
T 7	7 13	20 28	4 49	4 30	2 9	14 25	4 47	19 5	0 55	18 23	0 52	18 9	1 19	13 6	0 44	20 39	0 24	20 17	2 29	8 50	9 0	16 9		n.a.
W 8	6 50	24 11	5 9	5 5	2 16	14 46	4 54	19 11	0 54	18 20	0 52	18 7	1 19	13 4	0 44	20 39	0 24	20 17	2 28	8 50	9 2	16 11		n.a.
T 9	6 27	26 53	5 17	5 38	2 22	15 8	5 0	19 17	0 53	18 16	0 53	18 5	1 20	13 3	0 44	20 40	0 24	20 17	2 28	8 51	9 3	16 14		n.a.
F 10	6 4	28 23	5 11	6 11	2 29	15 29	5 6	19 23	0 51	18 13	0 53	18 3	1 20	13 2	0 44	20 40	0 24	20 18	2 28	8 51	9 4	16 17		n.a.
S 11	5 40	28 31	4 50	6 42	2 35	15 49	5 13	19 28	0 50	18 10	0 53	18 1	1 20	13 1	0 44	20 40	0 24	20 18	2 28	8 50	9 5	16 20		n.a.
S 12	5 17	27 9	4 14	7 12	2 41	16 9	5 19	19 34	0 48	18 7	0 53	18 0	1 20	12 59	0 44	20 40	0 24	20 18	2 28	8 50	9 6	16 23		n.a.
M13	4 54	24 15	3 25	7 40	2 47	16 28	5 25	19 40	0 47	18 3	0 53	17 58	1 20	12 58	0 44	20 41	0 24	20 18	2 28	8 50	9 8	16 26		n.a.
T 14	4 30	19 57	2 22	8 7	2 52	16 47	5 30	19 45	0 46	18 0	0 53	17 56	1 20	12 57	0 44	20 41	0 24	20 18	2 27	8 49	9 9	16 28		n.a.
W15	4 7	14 27	1 10	8 33	2 57	17 5	5 36	19 50	0 44	17 57	0 54	17 54	1 20	12 56	0 44	20 41	0 24	20 19	2 27	8 49	9 10	16 31		n.a.
T 16	3 43	8 1	0n10	8 57	3 1	17 22	5 42	19 55	0 43	17 54	0 54	17 52	1 21	12 54	0 44	20 41	0 24	20 19	2 27	8 49	9 11	16 34		n.a.
F 17	3 19	1 2	1 30	9 18	3 5	17 39	5 47	20 0	0 41	17 51	0 54	17 50	1 21	12 53	0 44	20 41	0 24	20 19	2 27	8 49	9 12	16 37		n.a.
S 18	2 56	6n 5	2 45	9 38	3 9	17 55	5 53	20 5	0 40	17 47	0 54	17 49	1 21	12 52	0 44	20 42	0 24	20 19	2 27	8 50	9 14	16 40		n.a.
S 19	2 32	12 54	3 49	9 55	3 11	18 10	5 58	20 10	0 38	17 44	0 54	17 47	1 21	12 51	0 44	20 42	0 24	20 20	2 26	8 50	9 15	16 42		n.a.
M20	2 8	18 56	4 37	10 9	3 13	18 25	6 3	20 14	0 36	17 41	0 54	17 45	1 21	12 50	0 44	20 42	0 24	20 20	2 26	8 51	9 16	16 45		n.a.
T 21	1 44	23 46	5 6	10 21	3 14	18 38	6 8	20 19	0 35	17 38	0 54	17 43	1 21	12 48	0 44	20 42	0 24	20 20	2 26	8 52	9 17	16 48		n.a.
W22	1 20	27 2	5 15	10 29	3 15	18 51	6 12	20 23	0 33	17 35	0 55	17 42	1 21	12 47	0 44	20 42	0 24	20 20	2 26	8 53	9 18	16 51		n.a.
T 23	0 56	28 31	5 5	10 34	3 14	19 3	6 17	20 28	0 31	17 32	0 55	17 40	1 22	12 46	0 44	20 42	0 24	20 21	2 26	8 53	9 19	16 54		n.a.
F 24	0 32	28 12	4 38	10 36	3 12	19 15	6 21	20 32	0 30	17 29	0 55	17 38	1 22	12 45	0 44	20 43	0 24	20 21	2 26	8 53	9 21	16 56		n.a.
S 25	0 8	26 13	3 56	10 33	3 9	19 25	6 25	20 36	0 28	17 25	0 55	17 37	1 22	12 44	0 44	20 43	0 24	20 21	2 25	8 53	9 22	16 59		n.a.
S 26	0s16	22 53	3 3	10 25	3 4	19 34	6 28	20 40	0 26	17 22	0 55	17 35	1 22	12 42	0 44	20 43	0 24	20 21	2 25	8 52	9 23	17 2		n.a.
M27	0 40	18 30	2 2	10 13	2 58	19 43	6 32	20 44	0 24	17 19	0 56	17 33	1 22	12 41	0 44	20 43	0 24	20 22	2 25	8 51	9 24	17 5		n.a.
T 28	1 4	13 23	0 55	9 56	2 50	19 50	6 35	20 47	0 22	17 16	0 56	17 32	1 22	12 40	0 44	20 43	0 24	20 22	2 25	8 51	9 25	17 8		n.a.
W29	1 28	7 50	0s12	9 34	2 41	19 56	6 37	20 51	0 20	17 13	0 56	17 30	1 23	12 39	0 44	20 43	0 24	20 22	2 25	8 51	9 27	17 10		n.a.
T 30	1s53	2n 4	1s18	9s 7	2s30	20s 2	6s40	20n55	0s18	17n10	0n56	17n28	1n23	12n38	0n44	20s43	0s24	20s23	2n25	8s51	9s28	17s13		n.a.

Julian Day Number = 1733719.5, Delta T = 02h49m59s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°35'42, Lahiri = - 3°28'42 Julian Calendar 1 Sept. 034 == Greg. Calendar 30 Aug. 034

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 34 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 29 49	5♎40'25	3♎55	16°R18	6♏25	4♊21	15♌57	16♌16	29♌ 3	0°R 9	14♐24	7°R26	5♓48	4♏26	n.a.	F 1
S 2	0 33 46	6°40'33	15°53	15♎17	6°29	4°28	16° 7	16°22	29° 7	0♒ 9	14°25	7♓22	5°45	4°33	n.a.	S 2
S 3	0 37 42	7°40'42	27°46	14° 9	6°R32	4°34	16°17	16°28	29°10	0° 8	14°27	7°17	5°42	4°40	n.a.	S 3
M 4	0 41 39	8°40'53	9♏36	12°56	6°32	4°40	16°28	16°33	29°13	0° 8	14°28	7°11	5°38	4°46	n.a.	M 4
T 5	0 45 35	9°41'06	21°26	11°39	6°29	4°45	16°38	16°39	29°16	0° 7	14°29	7° 5	5°35	4°53	n.a.	T 5
W 6	0 49 32	10°41'21	3♐19	10°21	6°24	4°49	16°48	16°44	29°19	0° 7	14°30	7° 0	5°32	5° 0	n.a.	W 6
T 7	0 53 29	11°41'37	15°17	9° 3	6°17	4°52	16°58	16°50	29°22	0° 7	14°31	6°55	5°29	5° 6	n.a.	T 7
F 8	0 57 25	12°41'55	27°25	7°50	6° 7	4°55	17° 8	16°55	29°25	0° 7	14°32	6°53	5°26	5°13	n.a.	F 8
S 9	1 1 22	13°42'15	9♑46	6°42	5°55	4°56	17°17	17° 0	29°28	0° 6	14°33	6°D51	5°22	5°20	n.a.	S 9
S 10	1 5 18	14°42'36	22°25	5°42	5°40	4°R57	17°27	17° 5	29°31	0° 6	14°35	6°51	5°19	5°26	n.a.	S 10
M11	1 9 15	15°42'58	5♒26	4°52	5°23	4°57	17°36	17°10	29°34	0° 6	14°36	6°53	5°16	5°33	n.a.	M11
T 12	1 13 11	16°43'22	18°52	4°13	5° 4	4°56	17°46	17°15	29°37	0° 6	14°37	6°54	5°13	5°40	n.a.	T 12
W13	1 17 8	17°43'48	2♓47	3°45	4°42	4°54	17°55	17°20	29°40	0° 6	14°38	6°R55	5°10	5°47	n.a.	W13
T 14	1 21 4	18°44'15	17°10	3°29	4°19	4°52	18° 4	17°25	29°43	0°D 6	14°40	6°55	5° 7	5°53	n.a.	T 14
F 15	1 25 1	19°44'43	1♈59	3°D24	3°53	4°48	18°14	17°30	29°45	0° 6	14°41	6°53	5° 3	6° 0	n.a.	F 15
S 16	1 28 58	20°45'13	17° 6	3°30	3°25	4°44	18°23	17°35	29°48	0° 6	14°42	6°48	5° 0	6° 7	n.a.	S 16
S 17	1 32 54	21°45'45	2♉22	3°47	2°55	4°39	18°31	17°39	29°51	0° 6	14°44	6°42	4°57	6°13	n.a.	S 17
M18	1 36 51	22°46'18	17°38	4°14	2°24	4°33	18°40	17°44	29°53	0° 6	14°45	6°35	4°54	6°20	n.a.	M18
T 19	1 40 47	23°46'53	2♊42	4°50	1°51	4°26	18°49	17°48	29°56	0° 6	14°47	6°28	4°51	6°27	n.a.	T 19
W20	1 44 44	24°47'30	17°25	5°33	1°18	4°18	18°57	17°53	29°59	0° 6	14°48	6°21	4°47	6°34	n.a.	W20
T 21	1 48 40	25°48'09	1♋42	6°24	0°43	4°10	19° 6	17°57	0♍ 1	0° 7	14°50	6°17	4°44	6°40	n.a.	T 21
F 22	1 52 37	26°48'50	15°31	7°20	0° 7	4° 0	19°14	18° 1	0° 4	0° 7	14°51	6°14	4°41	6°47	n.a.	F 22
S 23	1 56 33	27°49'32	28°53	8°22	29♎31	3°50	19°22	18° 5	0° 6	0° 7	14°53	6°D13	4°38	6°54	n.a.	S 23
S 24	2 0 30	28°50'17	11♌50	9°29	28°55	3°39	19°30	18° 9	0° 9	0° 8	14°54	6°14	4°35	7° 0	n.a.	S 24
M25	2 4 27	29°51'02	24°27	10°40	28°18	3°26	19°38	18°13	0°11	0° 8	14°56	6°15	4°32	7° 7	n.a.	M25
T 26	2 8 23	0♏51'50	6♍47	11°54	27°42	3°14	19°46	18°17	0°13	0° 8	14°57	6°R16	4°28	7°14	n.a.	T 26
W27	2 12 20	1°52'39	18°55	13°11	27° 7	3° 0	19°54	18°21	0°15	0° 9	14°59	6°15	4°25	7°20	n.a.	W27
T 28	2 16 16	2°53'29	0♎55	14°31	26°32	2°45	20° 1	18°24	0°18	0° 9	15° 1	6°12	4°22	7°27	n.a.	T 28
F 29	2 20 13	3°54'21	12°50	15°53	25°58	2°30	20° 8	18°28	0°20	0°10	15° 2	6° 6	4°19	7°34	n.a.	F 29
S 30	2 24 9	4°55'15	24°41	17°17	25°25	2°14	20°16	18°32	0°22	0°10	15° 4	5°57	4°16	7°41	n.a.	S 30
S 31	2 28 6	5♏56'10	6♏32	18♎42	24♎54	1♊57	20♌23	18♌35	0♍24	0♒11	15♐ 6	5♓46	4♓13	7♏47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s17	3s43	2s20	8s34	2s16	20s 6	6s42	20n58	0s17	17n 7	0n56	17n27	1n23	12n37	0n44	20s43	0s24	20s23	2n24	8s52	9s29	17s16		n.a.
S 2	2 41	9 18	3 15	7 57	2 1	20 9	6 43	21 1	0 15	17 4	0 56	17 25	1 23	12 36	0 44	20 44	0 24	20 23	2 24	8 54	9 30	17 19		n.a.
S 3	3 5	14 31	4 1	7 15	1 45	20 11	6 44	21 4	0 13	17 1	0 57	17 24	1 23	12 35	0 44	20 44	0 24	20 23	2 24	8 56	9 31	17 21		n.a.
M 4	3 29	19 12	4 36	6 29	1 26	20 11	6 44	21 8	0 10	16 58	0 57	17 22	1 24	12 33	0 44	20 44	0 24	20 24	2 24	8 58	9 32	17 24		n.a.
T 5	3 53	23 8	5 0	5 41	1 7	20 10	6 45	21 10	0 8	16 55	0 57	17 21	1 24	12 32	0 44	20 44	0 24	20 24	2 24	9 0	9 34	17 27		n.a.
W 6	4 16	26 7	5 11	4 51	0 47	20 8	6 44	21 13	0 6	16 53	0 57	17 19	1 24	12 31	0 44	20 44	0 24	20 24	2 24	9 2	9 35	17 30		n.a.
T 7	4 40	27 58	5 8	4 2	0 26	20 4	6 43	21 16	0 4	16 50	0 57	17 18	1 24	12 30	0 44	20 44	0 24	20 25	2 23	9 4	9 36	17 32		n.a.
F 8	5 4	28 32	4 52	3 13	0 5	20 0	6 41	21 19	0 2	16 47	0 58	17 16	1 24	12 29	0 44	20 44	0 24	20 25	2 23	9 5	9 37	17 35		n.a.
S 9	5 28	27 41	4 22	2 28	0n15	19 53	6 39	21 21	0n 0	16 44	0 58	17 15	1 24	12 28	0 44	20 44	0 24	20 25	2 23	9 5	9 38	17 38		n.a.
S 10	5 51	25 24	3 38	1 46	0 34	19 45	6 36	21 24	0 3	16 41	0 58	17 13	1 25	12 27	0 44	20 44	0 24	20 25	2 23	9 5	9 40	17 40		n.a.
M11	6 15	21 44	2 43	1 10	0 52	19 36	6 32	21 26	0 5	16 39	0 58	17 12	1 25	12 26	0 44	20 44	0 24	20 26	2 23	9 5	9 41	17 43		n.a.
T 12	6 38	16 51	1 36	0 39	1 9	19 25	6 28	21 28	0 7	16 36	0 58	17 11	1 25	12 25	0 44	20 44	0 24	20 26	2 23	9 4	9 42	17 46		n.a.
W13	7 2	10 56	0 22	0 14	1 23	19 13	6 23	21 30	0 10	16 33	0 59	17 9	1 25	12 24	0 44	20 44	0 24	20 26	2 22	9 4	9 43	17 48		n.a.
T 14	7 25	4 16	0n55	0n 4	1 36	18 59	6 17	21 32	0 12	16 30	0 59	17 8	1 25	12 23	0 45	20 44	0 24	20 27	2 22	9 4	9 44	17 51		n.a.
F 15	7 48	2n48	2 11	0 17	1 48	18 44	6 10	21 34	0 15	16 28	0 59	17 7	1 26	12 22	0 45	20 44	0 24	20 27	2 22	9 5	9 45	17 54		n.a.
S 16	8 11	9 51	3 20	0 23	1 57	18 27	6 3	21 35	0 17	16 25	0 59	17 5	1 26	12 21	0 45	20 44	0 24	20 27	2 22	9 6	9 47	17 57		n.a.
S 17	8 34	16 24	4 15	0 23	2 5	18 9	5 55	21 37	0 19	16 23	1 0	17 4	1 26	12 20	0 45	20 44	0 24	20 28	2 22	9 9	9 48	17 59		n.a.
M18	8 57	21 55	4 51	0 18	2 10	17 50	5 46	21 38	0 22	16 20	1 0	17 3	1 26	12 20	0 45	20 44	0 24	20 28	2 22	9 11	9 49	18 2		n.a.
T 19	9 20	25 56	5 7	0 7	2 15	17 29	5 36	21 39	0 25	16 18	1 0	17 2	1 26	12 19	0 45	20 44	0 24	20 28	2 22	9 14	9 50	18 5		n.a.
W20	9 42	28 6	5 2	0s 7	2 18	17 8	5 26	21 40	0 27	16 15	1 0	17 1	1 27	12 18	0 45	20 44	0 24	20 29	2 21	9 16	9 51	18 7		n.a.
T 21	10 4	28 19	4 38	0 26	2 20	16 45	5 15	21 41	0 30	16 13	1 0	16 59	1 27	12 17	0 45	20 44	0 24	20 29	2 21	9 18	9 52	18 10		n.a.
F 22	10 27	26 44	3 59	0 48	2 20	16 21	5 3	21 42	0 32	16 10	1 1	16 58	1 27	12 16	0 45	20 44	0 24	20 29	2 21	9 19	9 54	18 13		n.a.
S 23	10 49	23 39	3 7	1 13	2 20	15 56	4 51	21 43	0 35	16 8	1 1	16 57	1 27	12 15	0 45	20 44	0 24	20 29	2 21	9 19	9 55	18 15		n.a.
S 24	11 11	19 28	2 7	1 40	2 19	15 31	4 38	21 43	0 38	16 6	1 1	16 56	1 28	12 14	0 45	20 44	0 24	20 30	2 21	9 19	9 56	18 18		n.a.
M25	11 32	14 30	1 3	2 10	2 17	15 5	4 24	21 44	0 40	16 3	1 1	16 55	1 28	12 14	0 45	20 44	0 24	20 30	2 21	9 19	9 57	18 21		n.a.
T 26	11 54	9 4	0s 3	2 42	2 14	14 39	4 10	21 44	0 43	16 1	1 2	16 54	1 28	12 13	0 45	20 44	0 24	20 30	2 20	9 19	9 58	18 23		n.a.
W27	12 15	3 24	1 7	3 16	2 11	14 13	3 56	21 44	0 46	15 59	1 2	16 53	1 28	12 12	0 45	20 43	0 24	20 31	2 20	9 19	9 59	18 26		n.a.
T 28	12 36	2s19	2 8	3 50	2 7	13 46	3 41	21 44	0 49	15 57	1 2	16 52	1 28	12 11	0 45	20 43	0 24	20 31	2 20	9 20	10 1	18 28		n.a.
F 29	12 57	7 55	3 2	4 26	2 2	13 20	3 26	21 43	0 51	15 54	1 2	16 51	1 29	12 10	0 45	20 43	0 24	20 31	2 20	9 22	10 2	18 31		n.a.
S 30	13 18	13 12	3 49	5 3	1 57	12 53	3 11	21 43	0 54	15 52	1 3	16 50	1 29	12 10	0 45	20 43	0 24	20 32	2 20	9 25	10 3	18 34		n.a.
S 31	13s38	18s 0	4s25	5s41	1n52	12s27	2s55	21n42	0n57	15n50	1n 3	16n50	1n29	12n 9	0n45	20s43	0s24	20s32	2n20	9s30	10s 4	18s36		n.a.

Julian Day Number = 1733749.5, Delta T = 02h49m59s
Ecliptic obliquity = 23°41'36, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°35'38, Lahiri = - 3°28'38 Julian Calendar 1 Oct. 034 == Greg. Calendar 29 Sept. 034

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 34 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 32 2	6♏57'06	18♏24	20♎ 9	24°R24	1°R40	20♌30	18♌38	0♍26	0♒11	15♐ 8	5°R34	4♓ 9	7♏54	n.a.	M 1
T 2	2 35 59	7°58'03	0♐17	21°36	23♎56	1♍21	20°36	18°41	0°28	0°12	15° 9	5♓21	4° 6	8° 1	n.a.	T 2
W 3	2 39 56	8°59'01	12°14	23° 5	23°30	1° 2	20°43	18°45	0°30	0°13	15°11	5° 9	4° 3	8° 7	n.a.	W 3
T 4	2 43 52	10° 0'01	24°16	24°34	23° 6	0°43	20°50	18°48	0°32	0°13	15°13	4°59	4° 0	8°14	n.a.	T 4
F 5	2 47 49	11° 1'01	6♑26	26° 4	22°44	0°23	20°56	18°50	0°34	0°14	15°15	4°51	3°57	8°21	n.a.	F 5
S 6	2 51 45	12° 2'02	18°47	27°35	22°24	0° 2	21° 2	18°53	0°36	0°15	15°16	4°45	3°53	8°28	n.a.	S 6
S 7	2 55 42	13° 3'04	1♒22	29° 6	22° 6	29♉41	21° 8	18°56	0°37	0°16	15°18	4°43	3°50	8°34	n.a.	S 7
M 8	2 59 38	14° 4'06	14°16	0♏37	21°51	29°20	21°14	18°58	0°39	0°16	15°20	4°D42	3°47	8°41	n.a.	M 8
T 9	3 3 35	15° 5'09	27°32	2° 8	21°39	28°58	21°20	19° 1	0°41	0°17	15°22	4°R42	3°44	8°48	n.a.	T 9
W10	3 7 31	16° 6'13	11♓15	3°40	21°29	28°35	21°25	19° 3	0°42	0°18	15°24	4°42	3°41	8°54	n.a.	W10
T 11	3 11 28	17° 7'17	25°25	5°12	21°21	28°12	21°31	19° 6	0°44	0°19	15°26	4°41	3°38	9° 1	n.a.	T 11
F 12	3 15 25	18° 8'22	10♈ 2	6°45	21°16	27°49	21°36	19° 8	0°45	0°20	15°28	4°37	3°34	9° 8	n.a.	F 12
S 13	3 19 21	19° 9'28	25° 3	8°17	21°13	27°26	21°41	19°10	0°47	0°21	15°29	4°30	3°31	9°15	n.a.	S 13
S 14	3 23 18	20°10'34	10♉19	9°50	21°D13	27° 3	21°46	19°12	0°48	0°22	15°31	4°21	3°28	9°21	n.a.	S 14
M15	3 27 14	21°11'41	25°40	11°22	21°16	26°39	21°51	19°14	0°49	0°23	15°33	4°10	3°25	9°28	n.a.	M15
T 16	3 31 11	22°12'48	10♊55	12°55	21°20	26°16	21°55	19°16	0°51	0°24	15°35	3°58	3°22	9°35	n.a.	T 16
W17	3 35 7	23°13'57	25°51	14°28	21°27	25°52	22° 0	19°17	0°52	0°25	15°37	3°48	3°19	9°41	n.a.	W17
T 18	3 39 4	24°15'06	10♋22	16° 1	21°37	25°28	22° 4	19°19	0°53	0°26	15°39	3°39	3°15	9°48	n.a.	T 18
F 19	3 43 1	25°16'16	24°23	17°34	21°48	25° 5	22° 8	19°20	0°54	0°28	15°41	3°34	3°12	9°55	n.a.	F 19
S 20	3 46 57	26°17'27	7♌53	19° 8	22° 2	24°41	22°12	19°22	0°55	0°29	15°43	3°31	3° 9	10° 2	n.a.	S 20
S 21	3 50 54	27°18'39	20°55	20°41	22°18	24°18	22°16	19°23	0°56	0°30	15°45	3°30	3° 6	10° 8	n.a.	S 21
M22	3 54 50	28°19'51	3♍32	22°15	22°36	23°54	22°19	19°24	0°57	0°31	15°47	3°30	3° 3	10°15	n.a.	M22
T 23	3 58 47	29°21'04	15°50	23°49	22°56	23°31	22°23	19°25	0°58	0°33	15°49	3°29	2°59	10°22	n.a.	T 23
W24	4 2 43	0♐22'18	27°55	25°23	23°18	23° 9	22°26	19°26	0°59	0°34	15°51	3°27	2°56	10°28	n.a.	W24
T 25	4 6 40	1°23'32	9♎50	26°57	23°42	22°46	22°29	19°27	1° 0	0°35	15°53	3°23	2°53	10°35	n.a.	T 25
F 26	4 10 36	2°24'47	21°40	28°31	24° 7	22°24	22°32	19°27	1° 0	0°37	15°55	3°16	2°50	10°42	n.a.	F 26
S 27	4 14 33	3°26'02	3♏30	0♐ 6	24°35	22° 3	22°34	19°28	1° 1	0°38	15°57	3° 5	2°47	10°49	n.a.	S 27
S 28	4 18 30	4°27'17	15°21	1°41	25° 4	21°42	22°37	19°28	1° 2	0°39	15°59	2°52	2°44	10°55	n.a.	S 28
M29	4 22 26	5°28'33	27°15	3°16	25°35	21°21	22°39	19°29	1° 2	0°41	16° 1	2°38	2°40	11° 2	n.a.	M29
T 30	4 26 23	6♐29'50	9♐15	4♐52	26♎ 7	21♉ 1	22♌41	19♌29	1♍ 3	0♒42	16♐ 4	2♓22	2♓37	11♏ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	13s59	22s 7	4s49	6s19	1n46	12s 2	2s40	21n41	1n 0	15n48	1n 3	16n49	1n29	12n 8	0n45	20s43	0s24	20s32	2n20	9s34	10s 5	18s39		n.a.
T 2	14 19	25 20	5 1	6 58	1 40	11 37	2 24	21 40	1 2	15 46	1 3	16 48	1 30	12 8	0 45	20 43	0 24	20 33	2 19	9 39	10 6	18 41		n.a.
W 3	14 39	27 27	5 0	7 36	1 34	11 12	2 9	21 39	1 5	15 44	1 4	16 47	1 30	12 7	0 45	20 43	0 24	20 33	2 19	9 43	10 8	18 44		n.a.
T 4	14 58	28 20	4 46	8 15	1 28	10 49	1 53	21 37	1 8	15 43	1 4	16 46	1 30	12 6	0 45	20 42	0 24	20 33	2 19	9 47	10 9	18 47		n.a.
F 5	15 17	27 50	4 18	8 54	1 22	10 26	1 38	21 36	1 11	15 41	1 4	16 46	1 30	12 6	0 45	20 42	0 24	20 34	2 19	9 50	10 10	18 49		n.a.
S 6	15 36	25 58	3 38	9 33	1 15	10 5	1 23	21 34	1 13	15 39	1 4	16 45	1 30	12 5	0 45	20 42	0 24	20 34	2 19	9 52	10 11	18 52		n.a.
S 7	15 55	22 47	2 47	10 12	1 8	9 45	1 8	21 32	1 16	15 37	1 5	16 44	1 31	12 5	0 45	20 42	0 24	20 34	2 19	9 53	10 12	18 54		n.a.
M 8	16 14	18 25	1 46	10 51	1 1	9 25	0 53	21 30	1 19	15 36	1 5	16 44	1 31	12 4	0 45	20 42	0 24	20 35	2 19	9 53	10 13	18 57		n.a.
T 9	16 32	13 3	0 38	11 29	0 55	9 7	0 39	21 28	1 21	15 34	1 5	16 43	1 31	12 3	0 45	20 42	0 24	20 35	2 19	9 53	10 15	19 0		n.a.
W10	16 50	6 53	0n35	12 8	0 48	8 50	0 24	21 25	1 24	15 33	1 5	16 43	1 31	12 3	0 46	20 41	0 24	20 35	2 18	9 53	10 16	19 2		n.a.
T 11	17 8	0 12	1 47	12 45	0 41	8 35	0 11	21 23	1 27	15 31	1 6	16 42	1 32	12 2	0 46	20 41	0 24	20 36	2 18	9 54	10 17	19 5		n.a.
F 12	17 25	6n42	2 55	13 23	0 34	8 20	0n 3	21 20	1 29	15 30	1 6	16 42	1 32	12 2	0 46	20 41	0 24	20 36	2 18	9 55	10 18	19 7		n.a.
S 13	17 42	13 24	3 53	14 0	0 27	8 7	0 16	21 17	1 32	15 28	1 6	16 41	1 32	12 1	0 46	20 41	0 24	20 36	2 18	9 58	10 19	19 10		n.a.
S 14	17 59	19 25	4 35	14 36	0 20	7 56	0 28	21 14	1 34	15 27	1 6	16 41	1 32	12 1	0 46	20 41	0 24	20 37	2 18	10 1	10 20	19 12		n.a.
M15	18 15	24 11	4 57	15 12	0 13	7 45	0 40	21 11	1 37	15 25	1 7	16 41	1 33	12 1	0 46	20 40	0 24	20 37	2 18	10 5	10 22	19 15		n.a.
T 16	18 31	27 14	4 58	15 47	0 6	7 36	0 52	21 8	1 39	15 24	1 7	16 40	1 33	12 0	0 46	20 40	0 24	20 37	2 18	10 9	10 23	19 17		n.a.
W17	18 47	28 16	4 39	16 22	0s 1	7 29	1 3	21 4	1 42	15 23	1 7	16 40	1 33	12 0	0 46	20 40	0 24	20 38	2 18	10 13	10 24	19 20		n.a.
T 18	19 2	27 18	4 2	16 56	0 7	7 22	1 14	21 1	1 44	15 22	1 8	16 40	1 33	11 59	0 46	20 40	0 24	20 38	2 17	10 16	10 25	19 22		n.a.
F 19	19 17	24 36	3 11	17 29	0 14	7 17	1 24	20 57	1 46	15 21	1 8	16 40	1 34	11 59	0 46	20 39	0 24	20 38	2 17	10 18	10 26	19 25		n.a.
S 20	19 32	20 36	2 11	18 1	0 21	7 13	1 34	20 54	1 48	15 20	1 8	16 39	1 34	11 59	0 46	20 39	0 24	20 39	2 17	10 19	10 27	19 28		n.a.
S 21	19 46	15 43	1 6	18 33	0 27	7 10	1 44	20 50	1 51	15 19	1 8	16 39	1 34	11 58	0 46	20 39	0 24	20 39	2 17	10 20	10 29	19 30		n.a.
M22	20 0	10 19	0s 0	19 4	0 34	7 8	1 53	20 46	1 53	15 18	1 9	16 39	1 34	11 58	0 46	20 38	0 24	20 39	2 17	10 20	10 30	19 33		n.a.
T 23	20 13	4 39	1 5	19 34	0 40	7 8	2 2	20 42	1 55	15 17	1 9	16 39	1 35	11 58	0 46	20 38	0 24	20 40	2 17	10 20	10 31	19 35		n.a.
W24	20 27	1s 4	2 5	20 3	0 46	7 8	2 10	20 38	1 57	15 16	1 9	16 39	1 35	11 57	0 46	20 38	0 24	20 40	2 17	10 21	10 32	19 38		n.a.
T 25	20 39	6 40	2 59	20 31	0 52	7 10	2 18	20 34	1 59	15 16	1 10	16 39	1 35	11 57	0 46	20 38	0 24	20 40	2 17	10 22	10 33	19 40		n.a.
F 26	20 52	12 0	3 45	20 59	0 58	7 12	2 25	20 30	2 0	15 15	1 10	16 39	1 35	11 57	0 46	20 37	0 24	20 41	2 16	10 25	10 34	19 42		n.a.
S 27	21 4	16 53	4 21	21 25	1 3	7 16	2 32	20 26	2 2	15 14	1 10	16 39	1 36	11 57	0 46	20 37	0 24	20 41	2 16	10 29	10 35	19 45		n.a.
S 28	21 15	21 9	4 45	21 51	1 9	7 20	2 39	20 22	2 4	15 14	1 10	16 39	1 36	11 57	0 46	20 37	0 24	20 41	2 16	10 33	10 37	19 47		n.a.
M29	21 27	24 35	4 58	22 15	1 14	7 25	2 46	20 18	2 5	15 13	1 11	16 39	1 36	11 56	0 46	20 36	0 24	20 42	2 16	10 39	10 38	19 50		n.a.
T 30	21s37	26s57	4s57	22s38	1s19	7s32	2n52	20n15	2n 7	15n13	1n11	16n39	1n36	11n56	0n46	20s36	0s24	20s42	2n16	10s44	10s39	19s52		n.a.

Julian Day Number = 1733780.5, Delta T = 02h49m58s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°35'34, Lahiri = - 3°28'34 Julian Calendar 1 Nov. 034 == Greg. Calendar 30 Oct. 034

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 34 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 30 19	7♐31'06	21♐20	6♐27	26♎40	20°R42	22♌43	19♌29	1♍ 3	0♒44	16♐ 6	2°R 8	2♓34	11♏15	n.a.	W 1
T 2	4 34 16	8°32'22	3♑33	8° 3	27°16	20♑23	22°45	19°R29	1° 4	0°45	16° 8	1♓55	2°31	11°22	n.a.	T 2
F 3	4 38 12	9°33'38	15°53	9°39	27°52	20° 5	22°46	19°29	1° 4	0°47	16°10	1°45	2°28	11°29	n.a.	F 3
S 4	4 42 9	10°34'55	28°23	11°16	28°30	19°47	22°48	19°29	1° 4	0°49	16°12	1°38	2°25	11°36	n.a.	S 4
S 5	4 46 5	11°36'10	11♒ 4	12°53	29° 9	19°30	22°49	19°28	1° 4	0°50	16°14	1°34	2°21	11°42	n.a.	S 5
M 6	4 50 2	12°37'26	24° 0	14°30	29°49	19°14	22°50	19°28	1° 5	0°52	16°16	1°32	2°18	11°49	n.a.	M 6
T 7	4 53 59	13°38'41	7♓13	16° 8	0♏31	18°59	22°50	19°27	1° 5	0°54	16°18	1°32	2°15	11°56	n.a.	T 7
W 8	4 57 55	14°39'55	20°46	17°46	1°13	18°44	22°51	19°27	1°R 5	0°55	16°20	1°32	2°12	12° 2	n.a.	W 8
T 9	5 1 52	15°41'09	4♈42	19°24	1°57	18°30	22°51	19°26	1° 5	0°57	16°22	1°31	2° 9	12° 9	n.a.	T 9
F 10	5 5 48	16°42'23	19° 2	21° 3	2°42	18°17	22°R51	19°25	1° 5	0°59	16°24	1°28	2° 5	12°16	n.a.	F 10
S 11	5 9 45	17°43'35	3♉42	22°42	3°27	18° 5	22°51	19°24	1° 5	1° 0	16°27	1°21	2° 2	12°23	n.a.	S 11
S 12	5 13 41	18°44'48	18°40	24°21	4°14	17°53	22°51	19°23	1° 4	1° 2	16°29	1°13	1°59	12°29	n.a.	S 12
M13	5 17 38	19°46'00	3♊45	26° 1	5° 2	17°43	22°51	19°22	1° 4	1° 4	16°31	1° 2	1°56	12°36	n.a.	M13
T 14	5 21 35	20°47'11	18°50	27°41	5°50	17°33	22°50	19°21	1° 4	1° 6	16°33	0°51	1°53	12°43	n.a.	T 14
W15	5 25 31	21°48'22	3♋43	29°22	6°40	17°24	22°49	19°19	1° 3	1° 8	16°35	0°41	1°50	12°49	n.a.	W15
T 16	5 29 28	22°49'33	18°15	1♑ 2	7°30	17°16	22°48	19°18	1° 3	1°10	16°37	0°32	1°46	12°56	n.a.	T 16
F 17	5 33 24	23°50'43	2♌22	2°43	8°21	17° 8	22°47	19°16	1° 3	1°11	16°39	0°26	1°43	13° 3	n.a.	F 17
S 18	5 37 21	24°51'53	15°59	4°24	9°12	17° 2	22°46	19°14	1° 2	1°13	16°41	0°23	1°40	13°10	n.a.	S 18
S 19	5 41 17	25°53'02	29° 8	6° 6	10° 5	16°56	22°44	19°13	1° 1	1°15	16°43	0°D22	1°37	13°16	n.a.	S 19
M20	5 45 14	26°54'11	11♍52	7°47	10°58	16°51	22°42	19°11	1° 1	1°17	16°45	0°23	1°34	13°23	n.a.	M20
T 21	5 49 10	27°55'20	24°15	9°28	11°52	16°47	22°41	19° 9	1° 0	1°19	16°47	0°R23	1°31	13°30	n.a.	T 21
W22	5 53 7	28°56'28	6♎22	11° 9	12°47	16°43	22°38	19° 7	0°59	1°21	16°49	0°23	1°27	13°36	n.a.	W22
T 23	5 57 4	29°57'35	18°18	12°49	13°42	16°41	22°36	19° 4	0°59	1°23	16°51	0°21	1°24	13°43	n.a.	T 23
F 24	6 1 0	0♑58'42	0♏ 9	14°29	14°37	16°39	22°33	19° 2	0°58	1°25	16°54	0°17	1°21	13°50	n.a.	F 24
S 25	6 4 57	1°59'49	11°59	16° 8	15°34	16°38	22°31	19° 0	0°57	1°27	16°56	0°10	1°18	13°57	n.a.	S 25
S 26	6 8 53	3° 0'55	23°52	17°46	16°31	16°D38	22°28	18°57	0°56	1°29	16°58	0° 1	1°15	14° 3	n.a.	S 26
M27	6 12 50	4° 2'00	5♐51	19°22	17°28	16°38	22°25	18°54	0°55	1°31	17° 0	29♒50	1°11	14°10	n.a.	M27
T 28	6 16 46	5° 3'04	17°57	20°57	18°26	16°39	22°22	18°52	0°54	1°33	17° 2	29°39	1° 8	14°17	n.a.	T 28
W29	6 20 43	6° 4'08	0♑13	22°30	19°24	16°41	22°18	18°49	0°53	1°36	17° 4	29°28	1° 5	14°23	n.a.	W29
T 30	6 24 39	7° 5'11	12°40	24° 0	20°23	16°44	22°14	18°46	0°52	1°38	17° 6	29°19	1° 2	14°30	n.a.	T 30
F 31	6 28 36	8♑ 6'12	25♑16	25♑27	21♏22	16♑48	22♌11	18♌43	0♍50	1♒40	17♐ 8	29♒11	0♓59	14♏37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s48	28s 6	4s43	23s 0	1s24	7s39	2n57	20n11	2n 9	15n13	1n11	16n40	1n37	11n56	0n46	20s36	0s24	20s42	2n16	10s50	10s40	19s55		n.a.
T 2	21 58	27 54	4 15	23 21	1 29	7 46	3 2	20 7	2 10	15 12	1 12	16 40	1 37	11 56	0 47	20 35	0 24	20 43	2 16	10 54	10 41	19 57		n.a.
F 3	22 7	26 19	3 36	23 41	1 34	7 55	3 7	20 3	2 11	15 12	1 12	16 40	1 37	11 56	0 47	20 35	0 24	20 43	2 16	10 58	10 42	20 0		n.a.
S 4	22 16	23 24	2 45	23 59	1 38	8 4	3 12	20 0	2 13	15 12	1 12	16 40	1 37	11 56	0 47	20 35	0 24	20 43	2 16	11 0	10 44	20 2		n.a.
S 5	22 25	19 20	1 46	24 16	1 42	8 14	3 16	19 56	2 14	15 12	1 13	16 41	1 38	11 56	0 47	20 34	0 24	20 44	2 16	11 2	10 45	20 5		n.a.
M 6	22 33	14 17	0 40	24 32	1 46	8 24	3 20	19 53	2 15	15 12	1 13	16 41	1 38	11 56	0 47	20 34	0 24	20 44	2 15	11 2	10 46	20 7		n.a.
T 7	22 41	8 29	0n30	24 46	1 49	8 35	3 24	19 50	2 16	15 12	1 13	16 41	1 38	11 56	0 47	20 34	0 24	20 44	2 15	11 2	10 47	20 9		n.a.
W 8	22 48	2 10	1 40	24 59	1 52	8 47	3 27	19 46	2 17	15 12	1 13	16 42	1 38	11 56	0 47	20 33	0 24	20 45	2 15	11 2	10 48	20 12		n.a.
T 9	22 55	4n25	2 46	25 11	1 55	8 59	3 31	19 44	2 18	15 12	1 14	16 42	1 39	11 56	0 47	20 33	0 24	20 45	2 15	11 3	10 49	20 14		n.a.
F 10	23 1	10 58	3 43	25 21	1 58	9 12	3 33	19 41	2 19	15 12	1 14	16 43	1 39	11 56	0 47	20 32	0 24	20 45	2 15	11 4	10 50	20 17		n.a.
S 11	23 7	17 4	4 27	25 29	2 0	9 25	3 36	19 38	2 20	15 13	1 14	16 43	1 39	11 56	0 47	20 32	0 24	20 45	2 15	11 6	10 52	20 19		n.a.
S 12	23 13	22 16	4 54	25 36	2 2	9 39	3 38	19 35	2 21	15 13	1 15	16 44	1 39	11 56	0 47	20 32	0 24	20 46	2 15	11 10	10 53	20 21		n.a.
M13	23 18	26 3	5 1	25 41	2 3	9 53	3 40	19 33	2 21	15 13	1 15	16 45	1 40	11 56	0 47	20 31	0 24	20 46	2 15	11 13	10 54	20 24		n.a.
T 14	23 22	27 59	4 47	25 45	2 4	10 7	3 42	19 31	2 22	15 14	1 15	16 45	1 40	11 57	0 47	20 31	0 24	20 46	2 15	11 17	10 55	20 26		n.a.
W15	23 26	27 52	4 13	25 46	2 5	10 22	3 44	19 29	2 23	15 14	1 15	16 46	1 40	11 57	0 47	20 30	0 24	20 47	2 15	11 21	10 56	20 29		n.a.
T 16	23 30	25 48	3 24	25 46	2 5	10 37	3 45	19 27	2 23	15 15	1 16	16 47	1 40	11 57	0 47	20 30	0 24	20 47	2 14	11 24	10 57	20 31		n.a.
F 17	23 33	22 10	2 23	25 45	2 5	10 52	3 46	19 25	2 24	15 16	1 16	16 47	1 40	11 57	0 47	20 30	0 24	20 47	2 14	11 26	10 58	20 33		n.a.
S 18	23 36	17 25	1 16	25 41	2 4	11 8	3 47	19 24	2 24	15 16	1 16	16 48	1 41	11 57	0 47	20 29	0 24	20 48	2 14	11 27	11 0	20 36		n.a.
S 19	23 38	12 0	0 7	25 36	2 3	11 24	3 48	19 23	2 25	15 17	1 17	16 49	1 41	11 58	0 47	20 29	0 24	20 48	2 14	11 28	11 1	20 38		n.a.
M20	23 39	6 15	1s 1	25 28	2 1	11 40	3 48	19 22	2 25	15 18	1 17	16 50	1 41	11 58	0 47	20 28	0 24	20 48	2 14	11 27	11 2	20 40		n.a.
T 21	23 41	0 25	2 4	25 19	1 58	11 56	3 48	19 21	2 25	15 19	1 17	16 51	1 41	11 58	0 47	20 28	0 24	20 48	2 14	11 27	11 3	20 43		n.a.
W22	23 41	5s18	3 0	25 8	1 55	12 12	3 49	19 20	2 26	15 20	1 18	16 51	1 42	11 58	0 47	20 28	0 24	20 49	2 14	11 27	11 4	20 45		n.a.
T 23	23 42	10 44	3 47	24 55	1 51	12 29	3 48	19 20	2 26	15 21	1 18	16 52	1 42	11 59	0 47	20 27	0 24	20 49	2 14	11 28	11 5	20 48		n.a.
F 24	23 41	15 45	4 24	24 40	1 47	12 46	3 48	19 19	2 26	15 22	1 18	16 53	1 42	11 59	0 47	20 27	0 24	20 49	2 14	11 30	11 6	20 50		n.a.
S 25	23 41	20 10	4 49	24 23	1 42	13 3	3 48	19 19	2 26	15 23	1 18	16 54	1 42	11 59	0 48	20 26	0 24	20 49	2 14	11 32	11 8	20 52		n.a.
S 26	23 39	23 49	5 2	24 5	1 36	13 19	3 47	19 19	2 26	15 25	1 19	16 55	1 43	12 0	0 48	20 26	0 24	20 50	2 14	11 35	11 9	20 54		n.a.
M27	23 38	26 28	5 3	23 45	1 29	13 36	3 46	19 19	2 27	15 26	1 19	16 56	1 43	12 0	0 48	20 25	0 24	20 50	2 14	11 39	11 10	20 57		n.a.
T 28	23 36	27 56	4 49	23 23	1 21	13 53	3 45	19 20	2 27	15 27	1 19	16 57	1 43	12 1	0 48	20 25	0 24	20 50	2 13	11 43	11 11	20 59		n.a.
W29	23 33	28 4	4 22	23 0	1 13	14 10	3 44	19 20	2 27	15 29	1 20	16 59	1 43	12 1	0 48	20 24	0 24	20 51	2 13	11 47	11 12	21 1		n.a.
T 30	23 30	26 46	3 42	22 35	1 4	14 27	3 43	19 21	2 27	15 30	1 20	17 0	1 43	12 2	0 48	20 24	0 24	20 51	2 13	11 50	11 13	21 4		n.a.
F 31	23s27	24s 7	2s51	22s 9	0s54	14s44	3n41	19n22	2n27	15n32	1n20	17n 1	1n44	12n 2	0n48	20s23	0s24	20s51	2n13	11s53	11s14	21s 6		n.a.

Julian Day Number = 1733810.5, Delta T = 02h49m57s
Ecliptic obliquity = 23°41'34, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°35'30, Lahiri = - 3°28'30 Julian Calendar 1 Dec. 034 == Greg. Calendar 29 Nov. 034

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 35 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 32 33	9♑ 7'13	8♒ 4	26♑50	22♏22	16♉52	22°R 7	18°R40	0°R49	1♒42	17♐10	29°R 7	0♓56	14♏44	n.a.	S 1
S 2	6 36 29	10° 8'12	21° 2	28° 8	23°22	16°57	22♎ 3	18♎37	0♍48	1°44	17°12	29♒ 4	0°52	14°50	n.a.	S 2
M 3	6 40 26	11° 9'09	4♓13	29°22	24°23	17° 2	21°58	18°34	0°47	1°46	17°14	29°D 4	0°49	14°57	n.a.	M 3
T 4	6 44 22	12°10'05	17°36	0♒30	25°24	17° 8	21°54	18°31	0°45	1°48	17°15	29° 5	0°46	15° 4	n.a.	T 4
W 5	6 48 19	13°11'00	1♈13	1°31	26°25	17°15	21°49	18°27	0°44	1°51	17°17	29° 7	0°43	15°11	n.a.	W 5
T 6	6 52 15	14°11'53	15° 5	2°24	27°27	17°23	21°44	18°24	0°42	1°53	17°19	29°R 7	0°40	15°17	n.a.	T 6
F 7	6 56 12	15°12'45	29°12	3°10	28°29	17°31	21°39	18°20	0°41	1°55	17°21	29° 6	0°37	15°24	n.a.	F 7
S 8	7 0 8	16°13'35	13♉33	3°46	29°31	17°40	21°34	18°17	0°39	1°57	17°23	29° 3	0°33	15°31	n.a.	S 8
S 9	7 4 5	17°14'24	28° 6	4°12	0♐34	17°49	21°29	18°13	0°38	1°59	17°25	28°59	0°30	15°37	n.a.	S 9
M10	7 8 2	18°15'11	12♊44	4°29	1°37	17°59	21°23	18° 9	0°36	2° 2	17°27	28°53	0°27	15°44	n.a.	M10
T 11	7 11 58	19°15'56	27°22	4°R34	2°40	18°10	21°18	18° 5	0°34	2° 4	17°29	28°46	0°24	15°51	n.a.	T 11
W12	7 15 55	20°16'40	11♋53	4°29	3°43	18°21	21°12	18° 1	0°32	2° 6	17°31	28°40	0°21	15°58	n.a.	W12
T 13	7 19 51	21°17'22	26°10	4°13	4°47	18°33	21° 6	17°57	0°31	2° 8	17°32	28°35	0°17	16° 4	n.a.	T 13
F 14	7 23 48	22°18'03	10♌ 7	3°47	5°51	18°45	21° 0	17°53	0°29	2°10	17°34	28°32	0°14	16°11	n.a.	F 14
S 15	7 27 44	23°18'42	23°41	3°11	6°56	18°58	20°54	17°49	0°27	2°13	17°36	28°D30	0°11	16°18	n.a.	S 15
S 16	7 31 41	24°19'20	6♍52	2°25	8° 0	19°12	20°48	17°45	0°25	2°15	17°38	28°31	0° 8	16°24	n.a.	S 16
M17	7 35 38	25°19'57	19°39	1°32	9° 5	19°25	20°42	17°41	0°23	2°17	17°39	28°32	0° 5	16°31	n.a.	M17
T 18	7 39 34	26°20'32	2♎ 7	0°33	10°10	19°40	20°35	17°37	0°21	2°20	17°41	28°34	0° 2	16°38	n.a.	T 18
W19	7 43 31	27°21'06	14°18	29♑28	11°16	19°55	20°28	17°33	0°19	2°22	17°43	28°35	29♒58	16°45	n.a.	W19
T 20	7 47 27	28°21'38	26°18	28°21	12°21	20°10	20°22	17°28	0°17	2°24	17°45	28°R36	29°55	16°51	n.a.	T 20
F 21	7 51 24	29°22'09	8♏12	27°13	13°27	20°26	20°15	17°24	0°15	2°26	17°46	28°36	29°52	16°58	n.a.	F 21
S 22	7 55 20	0♒22'39	20° 3	26° 6	14°33	20°42	20° 8	17°19	0°13	2°29	17°48	28°34	29°49	17° 5	n.a.	S 22
S 23	7 59 17	1°23'07	1♐58	25° 0	15°39	20°59	20° 1	17°15	0°11	2°31	17°50	28°31	29°46	17°11	n.a.	S 23
M24	8 3 13	2°23'34	13°59	23°59	16°46	21°16	19°54	17°11	0° 9	2°33	17°51	28°27	29°43	17°18	n.a.	M24
T 25	8 7 10	3°23'59	26°12	23° 2	17°52	21°33	19°47	17° 6	0° 6	2°35	17°53	28°23	29°39	17°25	n.a.	T 25
W26	8 11 7	4°24'23	8♑36	22°11	18°59	21°51	19°39	17° 1	0° 4	2°38	17°54	28°19	29°36	17°32	n.a.	W26
T 27	8 15 3	5°24'45	21°16	21°27	20° 6	22°10	19°32	16°57	0° 2	2°40	17°56	28°15	29°33	17°38	n.a.	T 27
F 28	8 19 0	6°25'05	4♒10	20°50	21°13	22°28	19°25	16°52	29♎59	2°42	17°57	28°12	29°30	17°45	n.a.	F 28
S 29	8 22 56	7°25'23	17°19	20°19	22°20	22°47	19°17	16°48	29°57	2°45	17°59	28°11	29°27	17°52	n.a.	S 29
S 30	8 26 53	8°25'39	0♓41	19°56	23°28	23° 7	19°10	16°43	29°55	2°47	18° 0	28°D10	29°23	17°59	n.a.	S 30
M31	8 30 49	9♒25'54	14♓16	19♑41	24♐35	23♉27	19♎ 2	16♎38	29♎53	2♒49	18♐ 2	28♒11	29♒20	18♏ 5	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s23	20s13	1s51	21s42	0s42	15s 1	3n40	19n23	2n27	15n33	1n20	17n 2	1n44	12n 2	0n48	20s23	0s24	20s51	2n13	11s54	11s16	21s 8		n.a.
S 2	23 18	15 19	0 43	21 15	0 30	15 18	3 38	19 25	2 27	15 35	1 21	17 3	1 44	12 3	0 48	20 22	0 24	20 52	2 13	11 55	11 17	21 11		n.a.
M 3	23 13	9 38	0n28	20 47	0 17	15 34	3 36	19 26	2 27	15 36	1 21	17 4	1 44	12 4	0 48	20 22	0 24	20 52	2 13	11 55	11 18	21 13		n.a.
T 4	23 8	3 27	1 38	20 19	0 3	15 51	3 34	19 28	2 26	15 38	1 21	17 6	1 44	12 4	0 48	20 21	0 24	20 52	2 13	11 55	11 19	21 15		n.a.
W 5	23 2	3n 0	2 45	19 51	0n11	16 7	3 32	19 30	2 26	15 40	1 21	17 7	1 45	12 5	0 48	20 21	0 24	20 52	2 13	11 54	11 20	21 17		n.a.
T 6	22 56	9 25	3 43	19 24	0 27	16 23	3 30	19 32	2 26	15 42	1 22	17 8	1 45	12 5	0 48	20 21	0 24	20 53	2 13	11 54	11 21	21 20		n.a.
F 7	22 49	15 28	4 28	18 58	0 43	16 39	3 28	19 34	2 26	15 44	1 22	17 9	1 45	12 6	0 48	20 20	0 24	20 53	2 13	11 55	11 22	21 22		n.a.
S 8	22 42	20 48	4 58	18 33	1 0	16 55	3 25	19 37	2 26	15 45	1 22	17 11	1 45	12 6	0 48	20 20	0 24	20 53	2 13	11 56	11 24	21 24		n.a.
S 9	22 34	24 57	5 9	18 10	1 17	17 11	3 23	19 39	2 26	15 47	1 22	17 12	1 45	12 7	0 48	20 19	0 24	20 53	2 13	11 57	11 25	21 26		n.a.
M10	22 26	27 31	5 0	17 49	1 34	17 26	3 20	19 42	2 25	15 49	1 23	17 13	1 46	12 8	0 48	20 19	0 24	20 54	2 13	11 59	11 26	21 29		n.a.
T 11	22 18	28 12	4 32	17 31	1 52	17 41	3 17	19 45	2 25	15 51	1 23	17 15	1 46	12 8	0 48	20 18	0 24	20 54	2 13	12 2	11 27	21 31		n.a.
W12	22 9	26 54	3 46	17 15	2 9	17 56	3 14	19 48	2 25	15 54	1 23	17 16	1 46	12 9	0 48	20 18	0 24	20 54	2 12	12 4	11 28	21 33		n.a.
T 13	21 59	23 52	2 47	17 3	2 26	18 11	3 11	19 51	2 25	15 56	1 23	17 17	1 46	12 10	0 48	20 17	0 24	20 54	2 12	12 5	11 29	21 35		n.a.
F 14	21 50	19 28	1 38	16 53	2 42	18 25	3 8	19 54	2 24	15 58	1 24	17 19	1 46	12 10	0 48	20 17	0 24	20 55	2 12	12 7	11 30	21 38		n.a.
S 15	21 39	14 11	0 26	16 47	2 57	18 39	3 5	19 57	2 24	16 0	1 24	17 20	1 46	12 11	0 48	20 16	0 24	20 55	2 12	12 7	11 31	21 40		n.a.
S 16	21 29	8 23	0s45	16 45	3 10	18 53	3 2	20 1	2 24	16 2	1 24	17 22	1 47	12 12	0 48	20 16	0 24	20 55	2 12	12 7	11 33	21 42		n.a.
M17	21 18	2 25	1 53	16 45	3 22	19 6	2 59	20 4	2 23	16 5	1 24	17 23	1 47	12 12	0 48	20 15	0 24	20 55	2 12	12 7	11 34	21 44		n.a.
T 18	21 6	3s30	2 53	16 48	3 32	19 19	2 55	20 8	2 23	16 7	1 24	17 25	1 47	12 13	0 48	20 15	0 24	20 55	2 12	12 6	11 35	21 46		n.a.
W19	20 55	9 8	3 44	16 54	3 39	19 32	2 52	20 12	2 23	16 9	1 25	17 26	1 47	12 14	0 48	20 14	0 24	20 56	2 12	12 5	11 36	21 48		n.a.
T 20	20 42	14 22	4 25	17 2	3 45	19 44	2 49	20 15	2 22	16 11	1 25	17 28	1 47	12 15	0 48	20 14	0 24	20 56	2 12	12 5	11 37	21 51		n.a.
F 21	20 30	19 0	4 53	17 13	3 48	19 56	2 45	20 19	2 22	16 14	1 25	17 29	1 47	12 15	0 48	20 13	0 24	20 56	2 12	12 5	11 38	21 53		n.a.
S 22	20 17	22 54	5 10	17 25	3 49	20 7	2 41	20 23	2 22	16 16	1 25	17 31	1 48	12 16	0 48	20 12	0 24	20 56	2 12	12 6	11 39	21 55		n.a.
S 23	20 4	25 52	5 12	17 38	3 47	20 18	2 38	20 28	2 21	16 19	1 25	17 32	1 48	12 17	0 48	20 12	0 24	20 56	2 12	12 7	11 41	21 57		n.a.
M24	19 50	27 43	5 2	17 52	3 44	20 28	2 34	20 32	2 21	16 21	1 26	17 34	1 48	12 18	0 49	20 11	0 24	20 57	2 12	12 8	11 42	21 59		n.a.
T 25	19 36	28 15	4 37	18 7	3 38	20 38	2 30	20 36	2 21	16 24	1 26	17 35	1 48	12 19	0 49	20 11	0 24	20 57	2 12	12 10	11 43	22 1		n.a.
W26	19 22	27 23	3 59	18 22	3 31	20 48	2 26	20 41	2 20	16 26	1 26	17 37	1 48	12 19	0 49	20 10	0 24	20 57	2 12	12 11	11 44	22 4		n.a.
T 27	19 7	25 6	3 9	18 38	3 23	20 57	2 23	20 45	2 20	16 29	1 26	17 38	1 48	12 20	0 49	20 10	0 24	20 57	2 12	12 12	11 45	22 6		n.a.
F 28	18 52	21 30	2 8	18 53	3 13	21 6	2 19	20 50	2 19	16 31	1 26	17 40	1 48	12 21	0 49	20 9	0 24	20 57	2 12	12 13	11 46	22 8		n.a.
S 29	18 37	16 45	0 59	19 8	3 2	21 14	2 15	20 54	2 19	16 34	1 26	17 41	1 48	12 22	0 49	20 9	0 24	20 58	2 12	12 14	11 47	22 10		n.a.
S 30	18 21	11 8	0n14	19 23	2 51	21 21	2 11	20 59	2 19	16 36	1 26	17 43	1 49	12 23	0 49	20 8	0 24	20 58	2 12	12 14	11 48	22 12		n.a.
M31	18s 5	4s54	1n28	19s37	2n39	21s28	2n 7	21n 4	2n18	16n39	1n27	17n45	1n49	12n24	0n49	20s 8	0s24	20s58	2n11	12s14	11s50	22s14		n.a.

Julian Day Number = 1733841.5, Delta T = 02h49m56s
Ecliptic obliquity = 23°41'34, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°35'25, Lahiri = - 3°28'25 Julian Calendar 1 Jan. 035 == Greg. Calendar 30 Dec. 034

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 35 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 34 46	10♒26'06	28♓ 2	19°R32	25♐43	23♉47	18°R54	16°R33	29°R50	2♒51	18♐ 3	28♒12	29♒17	18♏12	n.a.	T 1
W 2	8 38 42	11°26'16	11♈57	19°D30	26°51	24° 8	18♌47	16♌29	29♌48	2°54	18° 5	28°13	29°14	18°19	n.a.	W 2
T 3	8 42 39	12°26'24	26° 0	19♉34	27°59	24°29	18°39	16°24	29°45	2°56	18° 6	28°15	29°11	18°25	n.a.	T 3
F 4	8 46 36	13°26'29	10♉ 9	19°45	29° 7	24°50	18°31	16°19	29°43	2°58	18° 8	28°R15	29° 8	18°32	n.a.	F 4
S 5	8 50 32	14°26'33	24°21	20° 1	0♉15	25°12	18°23	16°14	29°40	3° 0	18° 9	28°15	29° 4	18°39	n.a.	S 5
S 6	8 54 29	15°26'34	8♊35	20°23	1°23	25°34	18°16	16°10	29°38	3° 3	18°10	28°14	29° 1	18°46	n.a.	S 6
M 7	8 58 25	16°26'33	22°48	20°50	2°32	25°56	18° 8	16° 5	29°35	3° 5	18°12	28°13	28°58	18°52	n.a.	M 7
T 8	9 2 22	17°26'30	6♋57	21°21	3°40	26°19	18° 0	16° 0	29°33	3° 7	18°13	28°11	28°55	18°59	n.a.	T 8
W 9	9 6 18	18°26'24	20°58	21°57	4°49	26°42	17°52	15°55	29°30	3° 9	18°14	28°10	28°52	19° 6	n.a.	W 9
T 10	9 10 15	19°26'16	4♌47	22°37	5°58	27° 5	17°44	15°51	29°28	3°11	18°15	28° 9	28°49	19°12	n.a.	T 10
F 11	9 14 11	20°26'06	18°22	23°21	7° 7	27°28	17°36	15°46	29°25	3°14	18°16	28° 9	28°45	19°19	n.a.	F 11
S 12	9 18 8	21°25'54	1♍40	24° 9	8°16	27°52	17°29	15°41	29°23	3°16	18°18	28°D 9	28°42	19°26	n.a.	S 12
S 13	9 22 5	22°25'40	14°41	24°59	9°25	28°16	17°21	15°36	29°20	3°18	18°19	28° 9	28°39	19°33	n.a.	S 13
M14	9 26 1	23°25'24	27°24	25°54	10°34	28°40	17°13	15°32	29°18	3°20	18°20	28° 9	28°36	19°39	n.a.	M14
T 15	9 29 58	24°25'06	9♎51	26°51	11°43	29° 5	17° 5	15°27	29°15	3°22	18°21	28°10	28°33	19°46	n.a.	T 15
W16	9 33 54	25°24'46	22° 4	27°50	12°53	29°29	16°58	15°22	29°12	3°25	18°22	28°10	28°29	19°53	n.a.	W16
T 17	9 37 51	26°24'24	4♏ 6	28°53	14° 2	29°54	16°50	15°18	29°10	3°27	18°23	28°10	28°26	20° 0	n.a.	T 17
F 18	9 41 47	27°24'01	16° 1	29°58	15°12	0♊20	16°42	15°13	29° 7	3°29	18°24	28°10	28°23	20° 6	n.a.	F 18
S 19	9 45 44	28°23'35	27°54	1♒ 5	16°21	0°45	16°35	15° 9	29° 5	3°31	18°25	28°10	28°20	20°13	n.a.	S 19
S 20	9 49 40	29°23'08	9♐49	2°14	17°31	1°11	16°27	15° 4	29° 2	3°33	18°26	28°10	28°17	20°20	n.a.	S 20
M21	9 53 37	0♓22'39	21°51	3°26	18°41	1°37	16°20	15° 0	28°59	3°35	18°27	28°11	28°14	20°26	n.a.	M21
T 22	9 57 34	1°22'08	4♑ 5	4°40	19°51	2° 3	16°13	14°55	28°57	3°37	18°28	28°11	28°10	20°33	n.a.	T 22
W23	10 1 30	2°21'35	16°33	5°55	21° 1	2°29	16° 5	14°51	28°54	3°39	18°29	28°11	28° 7	20°40	n.a.	W23
T 24	10 5 27	3°21'00	29°20	7°13	22°11	2°56	15°58	14°46	28°52	3°41	18°29	28°12	28° 4	20°47	n.a.	T 24
F 25	10 9 23	4°20'23	12♒26	8°32	23°21	3°22	15°51	14°42	28°49	3°43	18°30	28°12	28° 1	20°53	n.a.	F 25
S 26	10 13 20	5°19'45	25°53	9°53	24°31	3°49	15°44	14°38	28°46	3°45	18°31	28°R12	27°58	21° 0	n.a.	S 26
S 27	10 17 16	6°19'04	9♓39	11°15	25°41	4°17	15°37	14°33	28°44	3°47	18°32	28°12	27°54	21° 7	n.a.	S 27
M28	10 21 13	7♓18'20	23♓41	12♒40	26♉52	4♊44	15♌30	14♌29	28♌41	3♒49	18♐33	28♒12	27♒51	21♏13	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s49	1n37	2n37	19s51	2n26	21s35	2n 3	21n 8	2n18	16n41	1n27	17n46	1n49	12n24	0n49	20s 7	0s24	20s58	2n11	12s13	11s51	22s16		n.a.
W 2	17 32	8 7	3 39	20 4	2 13	21 41	1 59	21 13	2 17	16 44	1 27	17 48	1 49	12 25	0 49	20 7	0 24	20 58	2 11	12 13	11 52	22 18		n.a.
T 3	17 15	14 17	4 27	20 16	2 0	21 46	1 54	21 18	2 17	16 46	1 27	17 49	1 49	12 26	0 49	20 6	0 24	20 58	2 11	12 13	11 53	22 20		n.a.
F 4	16 58	19 45	5 0	20 27	1 47	21 51	1 50	21 23	2 16	16 49	1 27	17 51	1 49	12 27	0 49	20 6	0 24	20 59	2 11	12 12	11 54	22 23		n.a.
S 5	16 40	24 8	5 15	20 38	1 34	21 55	1 46	21 28	2 16	16 51	1 27	17 52	1 49	12 28	0 49	20 5	0 24	20 59	2 11	12 12	11 55	22 25		n.a.
S 6	16 23	27 5	5 11	20 47	1 22	21 59	1 42	21 33	2 16	16 54	1 27	17 54	1 49	12 29	0 49	20 5	0 24	20 59	2 11	12 13	11 56	22 27		n.a.
M 7	16 4	28 17	4 47	20 56	1 9	22 2	1 38	21 38	2 15	16 56	1 27	17 55	1 49	12 30	0 49	20 4	0 24	20 59	2 11	12 13	11 57	22 29		n.a.
T 8	15 46	27 37	4 7	21 3	0 56	22 5	1 34	21 43	2 15	16 59	1 27	17 57	1 49	12 31	0 49	20 4	0 24	20 59	2 11	12 14	11 58	22 31		n.a.
W 9	15 28	25 12	3 12	21 9	0 44	22 7	1 30	21 48	2 14	17 2	1 28	17 58	1 50	12 32	0 49	20 3	0 24	20 59	2 11	12 14	12 0	22 33		n.a.
T 10	15 9	21 18	2 6	21 15	0 32	22 8	1 25	21 53	2 14	17 4	1 28	18 0	1 50	12 32	0 49	20 3	0 24	20 59	2 11	12 14	12 1	22 35		n.a.
F 11	14 50	16 20	0 54	21 19	0 21	22 9	1 21	21 58	2 13	17 7	1 28	18 1	1 50	12 33	0 49	20 2	0 24	21 0	2 11	12 15	12 2	22 37		n.a.
S 12	14 31	10 41	0s20	21 21	0 9	22 9	1 17	22 3	2 13	17 9	1 28	18 3	1 50	12 34	0 49	20 2	0 24	21 0	2 11	12 15	12 3	22 39		n.a.
S 13	14 11	4 42	1 30	21 23	0s 2	22 9	1 13	22 8	2 12	17 11	1 28	18 4	1 50	12 35	0 49	20 1	0 24	21 0	2 11	12 15	12 4	22 41		n.a.
M14	13 51	1s20	2 35	21 23	0 12	22 7	1 9	22 13	2 12	17 14	1 28	18 6	1 50	12 36	0 49	20 1	0 25	21 0	2 11	12 14	12 5	22 43		n.a.
T 15	13 31	7 10	3 31	21 22	0 22	22 6	1 5	22 18	2 11	17 16	1 28	18 7	1 50	12 37	0 49	20 0	0 25	21 0	2 11	12 14	12 6	22 45		n.a.
W16	13 11	12 38	4 16	21 20	0 32	22 4	1 1	22 23	2 11	17 19	1 28	18 9	1 50	12 38	0 49	20 0	0 25	21 0	2 11	12 14	12 7	22 47		n.a.
T 17	12 51	17 33	4 49	21 17	0 41	22 1	0 56	22 28	2 11	17 21	1 28	18 10	1 50	12 39	0 49	19 59	0 25	21 0	2 11	12 14	12 9	22 49		n.a.
F 18	12 30	21 44	5 10	21 12	0 50	21 57	0 52	22 33	2 10	17 23	1 28	18 12	1 50	12 40	0 49	19 59	0 25	21 1	2 11	12 14	12 10	22 51		n.a.
S 19	12 9	25 2	5 17	21 5	0 59	21 53	0 48	22 38	2 10	17 26	1 28	18 13	1 50	12 41	0 49	19 58	0 25	21 1	2 11	12 14	12 11	22 53		n.a.
S 20	11 49	27 16	5 10	20 57	1 7	21 48	0 44	22 43	2 9	17 28	1 28	18 14	1 50	12 42	0 49	19 58	0 25	21 1	2 11	12 14	12 12	22 55		n.a.
M21	11 27	28 16	4 50	20 48	1 15	21 43	0 40	22 48	2 9	17 30	1 28	18 16	1 50	12 43	0 49	19 57	0 25	21 1	2 11	12 14	12 13	22 57		n.a.
T 22	11 6	27 55	4 17	20 38	1 22	21 37	0 36	22 53	2 8	17 33	1 28	18 17	1 50	12 44	0 49	19 57	0 25	21 1	2 11	12 14	12 14	22 59		n.a.
W23	10 45	26 9	3 31	20 26	1 29	21 30	0 32	22 58	2 8	17 35	1 28	18 18	1 50	12 44	0 49	19 56	0 25	21 1	2 11	12 14	12 15	23 1		n.a.
T 24	10 23	23 0	2 33	20 12	1 36	21 23	0 28	23 3	2 7	17 37	1 28	18 20	1 50	12 45	0 49	19 56	0 25	21 1	2 11	12 14	12 16	23 3		n.a.
F 25	10 1	18 38	1 26	19 57	1 42	21 15	0 24	23 8	2 7	17 39	1 28	18 21	1 50	12 46	0 49	19 56	0 25	21 1	2 11	12 13	12 17	23 5		n.a.
S 26	9 39	13 14	0 13	19 41	1 47	21 7	0 20	23 12	2 6	17 41	1 28	18 22	1 50	12 47	0 49	19 55	0 25	21 1	2 11	12 13	12 18	23 7		n.a.
S 27	9 17	7 4	1n 3	19 23	1 52	20 58	0 16	23 17	2 6	17 43	1 28	18 24	1 50	12 48	0 49	19 55	0 25	21 1	2 11	12 13	12 20	23 9		n.a.
M28	8s55	0s27	2n16	19s 3	1s57	20s48	0n13	23n22	2n 5	17n45	1n28	18n25	1n50	12n49	0n49	19s54	0s25	21s 2	2n10	12s14	12s21	23s11		n.a.

Julian Day Number = 1733872.5, Delta T = 02h49m55s
Ecliptic obliquity = 23°41'34, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°35'21, Lahiri = - 3°28'21 Julian Calendar 1 Feb. 035 == Greg. Calendar 30 Jan. 035

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 35 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 25 9	8♓17'35	7♈56	14♒ 6	28♑ 2	5♊12	15°R23	14°R25	28°R39	3♒51	18♐33	28°R11	27♒48	21♏20	n.a.	T 1
W 2	10 29 6	9°16'47	22°19	15°33	29°12	5°39	15♌17	14♌21	28♌36	3°53	18°34	28♒ 9	27°45	21°27	n.a.	W 2
T 3	10 33 2	10°15'57	6♉44	17° 2	0♒23	6° 7	15°10	14°17	28°34	3°55	18°34	28° 8	27°42	21°34	n.a.	T 3
F 4	10 36 59	11°15'05	21° 7	18°33	1°33	6°35	15° 4	14°13	28°31	3°57	18°35	28° 7	27°39	21°40	n.a.	F 4
S 5	10 40 56	12°14'10	5♊24	20° 5	2°44	7° 4	14°57	14° 9	28°29	3°59	18°36	28° 6	27°35	21°47	n.a.	S 5
S 6	10 44 52	13°13'13	19°33	21°38	3°55	7°32	14°51	14° 5	28°26	4° 1	18°36	28°D 6	27°32	21°54	n.a.	S 6
M 7	10 48 49	14°12'13	3♋31	23°13	5° 5	8° 1	14°45	14° 1	28°24	4° 3	18°37	28° 7	27°29	22° 1	n.a.	M 7
T 8	10 52 45	15°11'11	17°18	24°50	6°16	8°29	14°39	13°57	28°21	4° 5	18°37	28° 8	27°26	22° 7	n.a.	T 8
W 9	10 56 42	16°10'07	0♌52	26°27	7°27	8°58	14°33	13°54	28°19	4° 6	18°38	28° 9	27°23	22°14	n.a.	W 9
T 10	11 0 38	17° 9'00	14°14	28° 7	8°37	9°27	14°28	13°50	28°16	4° 8	18°38	28°10	27°20	22°21	n.a.	T 10
F 11	11 4 35	18° 7'51	27°23	29°48	9°48	9°57	14°22	13°47	28°14	4°10	18°38	28°R11	27°16	22°27	n.a.	F 11
S 12	11 8 31	19° 6'39	10♍20	1♓30	10°59	10°26	14°17	13°43	28°11	4°12	18°39	28°10	27°13	22°34	n.a.	S 12
S 13	11 12 28	20° 5'26	23° 3	3°14	12°10	10°55	14°12	13°40	28° 9	4°13	18°39	28° 9	27°10	22°41	n.a.	S 13
M14	11 16 25	21° 4'10	5♎35	5° 0	13°21	11°25	14° 7	13°37	28° 7	4°15	18°39	28° 6	27° 7	22°48	n.a.	M14
T 15	11 20 21	22° 2'53	17°54	6°47	14°32	11°55	14° 2	13°33	28° 4	4°17	18°40	28° 3	27° 4	22°54	n.a.	T 15
W16	11 24 18	23° 1'33	0♏ 3	8°35	15°43	12°25	13°57	13°30	28° 2	4°18	18°40	27°58	27° 0	23° 1	n.a.	W16
T 17	11 28 14	24° 0'12	12° 4	10°25	16°54	12°55	13°52	13°27	28° 0	4°20	18°40	27°54	26°57	23° 8	n.a.	T 17
F 18	11 32 11	24°58'49	23°59	12°17	18° 5	13°25	13°48	13°24	27°58	4°22	18°40	27°50	26°54	23°15	n.a.	F 18
S 19	11 36 7	25°57'24	5♐51	14°10	19°17	13°55	13°43	13°21	27°55	4°23	18°40	27°48	26°51	23°21	n.a.	S 19
S 20	11 40 4	26°55'57	17°46	16° 5	20°28	14°26	13°39	13°19	27°53	4°25	18°41	27°46	26°48	23°28	n.a.	S 20
M21	11 44 0	27°54'29	29°46	18° 1	21°39	14°56	13°35	13°16	27°51	4°26	18°41	27°D45	26°45	23°35	n.a.	M21
T 22	11 47 57	28°52'58	11♑58	19°58	22°51	15°27	13°32	13°13	27°49	4°28	18°41	27°46	26°41	23°41	n.a.	T 22
W23	11 51 54	29°51'27	24°25	21°58	24° 2	15°58	13°28	13°11	27°47	4°29	18°R41	27°48	26°38	23°48	n.a.	W23
T 24	11 55 50	0♈49'53	7♒12	23°58	25°13	16°29	13°24	13° 8	27°45	4°31	18°41	27°49	26°35	23°55	n.a.	T 24
F 25	11 59 47	1°48'18	20°23	26° 0	26°25	17° 0	13°21	13° 6	27°43	4°32	18°41	27°50	26°32	24° 2	n.a.	F 25
S 26	12 3 43	2°46'40	3♓58	28° 4	27°36	17°31	13°18	13° 4	27°41	4°34	18°41	27°R50	26°29	24° 8	n.a.	S 26
S 27	12 7 40	3°45'01	17°59	0♈ 9	28°48	18° 2	13°15	13° 1	27°39	4°35	18°40	27°49	26°26	24°15	n.a.	S 27
M28	12 11 36	4°43'21	2♈22	2°14	29°59	18°33	13°12	12°59	27°37	4°36	18°40	27°46	26°22	24°22	n.a.	M28
T 29	12 15 33	5°41'38	17° 2	4°21	1♓11	19° 5	13°10	12°57	27°35	4°38	18°40	27°41	26°19	24°28	n.a.	T 29
W30	12 19 29	6°39'53	1♉52	6°29	2°22	19°36	13° 7	12°55	27°33	4°39	18°40	27°35	26°16	24°35	n.a.	W30
T 31	12 23 26	7♈38'07	16♉44	8♈37	3♓34	20♊ 8	13♌ 5	12♌54	27♌31	4♒40	18♐40	27♒29	26♒13	24♏42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s33	6n16	3n23	18s43	2s 1	20s38	0n 9	23n26	2n 5	17n47	1n28	18n26	1n50	12n50	0n49	19s54	0s25	21s 2	2n10	12s14	12s22	23s13		n.a.
W 2	8 10	12 44	4 16	18 20	2 5	20 27	0 5	23 31	2 4	17 49	1 28	18 27	1 50	12 51	0 49	19 53	0 25	21 2	2 10	12 14	12 23	23 15		n.a.
T 3	7 48	18 31	4 54	17 56	2 9	20 16	0 1	23 36	2 4	17 51	1 28	18 28	1 50	12 52	0 49	19 53	0 25	21 2	2 10	12 15	12 24	23 17		n.a.
F 4	7 25	23 16	5 14	17 31	2 12	20 4	0s 2	23 40	2 4	17 53	1 28	18 30	1 50	12 53	0 49	19 52	0 25	21 2	2 10	12 15	12 25	23 18		n.a.
S 5	7 3	26 34	5 13	17 4	2 14	19 51	0 6	23 44	2 3	17 55	1 28	18 31	1 50	12 53	0 49	19 52	0 25	21 2	2 10	12 16	12 26	23 20		n.a.
S 6	6 40	28 10	4 54	16 35	2 16	19 38	0 9	23 49	2 3	17 57	1 28	18 32	1 50	12 54	0 49	19 52	0 25	21 2	2 10	12 16	12 27	23 22		n.a.
M 7	6 17	27 56	4 18	16 5	2 18	19 24	0 13	23 53	2 2	17 58	1 27	18 33	1 50	12 55	0 49	19 51	0 25	21 2	2 10	12 15	12 28	23 24		n.a.
T 8	5 54	25 59	3 27	15 33	2 19	19 10	0 16	23 57	2 2	18 0	1 27	18 34	1 50	12 56	0 49	19 51	0 25	21 2	2 10	12 15	12 30	23 26		n.a.
W 9	5 31	22 32	2 25	15 0	2 19	18 55	0 20	24 1	2 1	18 2	1 27	18 35	1 50	12 57	0 49	19 50	0 25	21 2	2 10	12 14	12 31	23 28		n.a.
T 10	5 8	17 57	1 16	14 26	2 19	18 40	0 23	24 5	2 1	18 3	1 27	18 36	1 50	12 58	0 49	19 50	0 25	21 2	2 10	12 14	12 32	23 30		n.a.
F 11	4 44	12 35	0 4	13 49	2 19	18 24	0 26	24 9	2 0	18 5	1 27	18 37	1 50	12 59	0 49	19 49	0 25	21 2	2 10	12 14	12 33	23 32		n.a.
S 12	4 21	6 45	1s 6	13 12	2 18	18 8	0 30	24 13	2 0	18 6	1 27	18 38	1 50	12 59	0 49	19 49	0 25	21 2	2 10	12 14	12 34	23 33		n.a.
S 13	3 58	0 45	2 13	12 32	2 16	17 51	0 33	24 17	1 59	18 8	1 27	18 39	1 50	13 0	0 49	19 49	0 25	21 3	2 10	12 15	12 35	23 35		n.a.
M14	3 35	5s10	3 11	11 52	2 14	17 34	0 36	24 21	1 59	18 9	1 27	18 40	1 50	13 1	0 49	19 48	0 25	21 3	2 10	12 16	12 36	23 37		n.a.
T 15	3 11	10 47	4 0	11 9	2 12	17 16	0 39	24 25	1 58	18 11	1 27	18 41	1 50	13 2	0 49	19 48	0 25	21 3	2 10	12 17	12 37	23 39		n.a.
W16	2 48	15 55	4 37	10 26	2 9	16 58	0 42	24 28	1 58	18 12	1 27	18 42	1 50	13 3	0 49	19 47	0 25	21 3	2 10	12 18	12 38	23 41		n.a.
T 17	2 24	20 23	5 1	9 40	2 5	16 39	0 45	24 32	1 57	18 13	1 26	18 43	1 50	13 3	0 49	19 47	0 25	21 3	2 10	12 20	12 39	23 43		n.a.
F 18	2 1	24 0	5 12	8 54	2 1	16 20	0 48	24 35	1 57	18 14	1 26	18 43	1 50	13 4	0 49	19 47	0 25	21 3	2 10	12 21	12 41	23 44		n.a.
S 19	1 37	26 35	5 10	8 5	1 57	16 0	0 51	24 38	1 56	18 15	1 26	18 44	1 50	13 5	0 49	19 46	0 25	21 3	2 10	12 22	12 42	23 46		n.a.
S 20	1 14	28 0	4 54	7 16	1 52	15 40	0 53	24 42	1 56	18 16	1 26	18 45	1 49	13 6	0 49	19 46	0 25	21 3	2 10	12 23	12 43	23 48		n.a.
M21	0 50	28 7	4 26	6 25	1 46	15 19	0 56	24 45	1 56	18 18	1 26	18 46	1 49	13 6	0 49	19 46	0 25	21 3	2 10	12 23	12 44	23 50		n.a.
T 22	0 27	26 53	3 45	5 32	1 40	14 58	0 59	24 48	1 55	18 18	1 26	18 46	1 49	13 7	0 49	19 45	0 25	21 3	2 10	12 23	12 45	23 52		n.a.
W23	0 3	24 17	2 52	4 39	1 33	14 37	1 1	24 51	1 55	18 19	1 26	18 47	1 49	13 8	0 49	19 45	0 25	21 3	2 10	12 22	12 46	23 53		n.a.
T 24	0n20	20 27	1 50	3 44	1 26	14 15	1 4	24 53	1 54	18 20	1 26	18 48	1 49	13 8	0 48	19 45	0 25	21 3	2 10	12 21	12 47	23 55		n.a.
F 25	0 44	15 29	0 41	2 48	1 18	13 53	1 6	24 56	1 54	18 21	1 25	18 48	1 49	13 9	0 48	19 44	0 25	21 3	2 10	12 21	12 48	23 57		n.a.
S 26	1 7	9 38	0n33	1 51	1 10	13 30	1 8	24 59	1 53	18 22	1 25	18 49	1 49	13 10	0 48	19 44	0 25	21 3	2 10	12 21	12 49	23 59		n.a.
S 27	1 30	3 9	1 47	0 53	1 2	13 7	1 10	25 1	1 53	18 23	1 25	18 49	1 49	13 10	0 48	19 44	0 25	21 3	2 10	12 22	12 50	24 1		n.a.
M28	1 54	3n39	2 57	0n 6	0 53	12 44	1 13	25 3	1 52	18 23	1 25	18 50	1 49	13 11	0 48	19 43	0 25	21 3	2 10	12 23	12 51	24 2		n.a.
T 29	2 17	10 23	3 55	1 5	0 43	12 20	1 15	25 6	1 52	18 24	1 25	18 50	1 49	13 12	0 48	19 43	0 25	21 3	2 10	12 24	12 53	24 4		n.a.
W30	2 40	16 36	4 39	2 6	0 33	11 56	1 17	25 8	1 51	18 24	1 25	18 51	1 49	13 12	0 48	19 43	0 25	21 3	2 10	12 26	12 54	24 6		n.a.
T 31	3n 4	21n51	5n 4	3n 6	0s23	11s31	1s19	25n10	1n51	18n25	1n24	18n51	1n49	13n13	0n48	19s43	0s25	21s 3	2n 9	12s28	12s55	24s 7		n.a.

Julian Day Number = 1733900.5, Delta T = 02h49m54s
Ecliptic obliquity = 23°41'35, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°35'17, Lahiri = - 3°28'17 Julian Calendar 1 March 035 == Greg. Calendar 27 Feb. 035

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 35 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 27 22	8♈36'18	1♊29	10♈46	4♓45	20♊40	13°R 3	12°R52	27°R30	4♒42	18°R40	27°R24	26♒10	24♏49	n.a.	F 1
S 2	12 31 19	9°34'28	16° 1	12°55	5°57	21°12	13♌ 1	12♌50	27♌28	4°43	18♐39	27♒20	26° 6	24°55	n.a.	S 2
S 3	12 35 16	10°32'35	0♋16	15° 4	7° 9	21°44	13° 0	12°49	27°26	4°44	18°39	27°18	26° 3	25° 2	n.a.	S 3
M 4	12 39 12	11°30'41	14°12	17°13	8°20	22°16	12°58	12°48	27°25	4°45	18°39	27°D18	26° 0	25° 9	n.a.	M 4
T 5	12 43 9	12°28'44	27°49	19°21	9°32	22°48	12°57	12°46	27°23	4°46	18°38	27°19	25°57	25°16	n.a.	T 5
W 6	12 47 5	13°26'45	11♌ 7	21°28	10°44	23°20	12°56	12°45	27°21	4°47	18°38	27°20	25°54	25°22	n.a.	W 6
T 7	12 51 2	14°24'44	24°10	23°35	11°56	23°53	12°55	12°44	27°20	4°49	18°37	27°R21	25°51	25°29	n.a.	T 7
F 8	12 54 58	15°22'41	6♍58	25°39	13° 7	24°25	12°54	12°43	27°18	4°50	18°37	27°20	25°47	25°36	n.a.	F 8
S 9	12 58 55	16°20'37	19°35	27°42	14°19	24°58	12°54	12°42	27°17	4°51	18°36	27°18	25°44	25°42	n.a.	S 9
S 10	13 2 51	17°18'30	2♎ 1	29°43	15°31	25°30	12°53	12°41	27°16	4°52	18°36	27°13	25°41	25°49	n.a.	S 10
M11	13 6 48	18°16'22	14°18	1♉41	16°43	26° 3	12°53	12°41	27°14	4°53	18°35	27° 6	25°38	25°56	n.a.	M11
T 12	13 10 45	19°14'12	26°27	3°37	17°55	26°36	12°D53	12°40	27°13	4°53	18°35	26°58	25°35	26° 3	n.a.	T 12
W13	13 14 41	20°12'01	8♏30	5°30	19° 7	27° 8	12°53	12°40	27°12	4°54	18°34	26°48	25°31	26° 9	n.a.	W13
T 14	13 18 38	21° 9'48	20°26	7°21	20°19	27°41	12°54	12°39	27°11	4°55	18°34	26°38	25°28	26°16	n.a.	T 14
F 15	13 22 34	22° 7'34	2♐20	9° 8	21°31	28°14	12°54	12°39	27° 9	4°56	18°33	26°28	25°25	26°23	n.a.	F 15
S 16	13 26 31	23° 5'18	14°12	10°53	22°43	28°48	12°55	12°39	27° 8	4°57	18°32	26°20	25°22	26°30	n.a.	S 16
S 17	13 30 27	24° 3'01	26° 5	12°34	23°55	29°21	12°56	12°D39	27° 7	4°58	18°32	26°14	25°19	26°36	n.a.	S 17
M18	13 34 24	25° 0'43	8♑ 5	14°12	25° 7	29°54	12°57	12°39	27° 6	4°58	18°31	26°10	25°16	26°43	n.a.	M18
T 19	13 38 20	25°58'24	20°14	15°47	26°19	0♋27	12°58	12°39	27° 5	4°59	18°30	26° 9	25°12	26°50	n.a.	T 19
W20	13 42 17	26°56'04	2♒38	17°18	27°31	1° 1	12°59	12°39	27° 4	5° 0	18°29	26°D 9	25° 9	26°56	n.a.	W20
T 21	13 46 14	27°53'42	15°22	18°45	28°43	1°34	13° 1	12°40	27° 3	5° 0	18°29	26° 9	25° 6	27° 3	n.a.	T 21
F 22	13 50 10	28°51'20	28°29	20°10	29°55	2° 8	13° 3	12°40	27° 3	5° 1	18°28	26°R10	25° 3	27°10	n.a.	F 22
S 23	13 54 7	29°48'56	12♓ 4	21°30	1♈ 7	2°41	13° 5	12°41	27° 2	5° 2	18°27	26° 9	25° 0	27°17	n.a.	S 23
S 24	13 58 3	0♉46'31	26° 8	22°47	2°19	3°15	13° 7	12°41	27° 1	5° 2	18°26	26° 6	24°57	27°23	n.a.	S 24
M25	14 2 0	1°44'05	10♈39	24° 1	3°31	3°49	13° 9	12°42	27° 1	5° 3	18°25	26° 0	24°53	27°30	n.a.	M25
T 26	14 5 56	2°41'38	25°32	25°10	4°44	4°22	13°12	12°43	27° 0	5° 3	18°24	25°52	24°50	27°37	n.a.	T 26
W27	14 9 53	3°39'10	10♉40	26°16	5°56	4°56	13°14	12°44	26°59	5° 4	18°23	25°43	24°47	27°43	n.a.	W27
T 28	14 13 49	4°36'41	25°52	27°18	7° 8	5°30	13°17	12°45	26°59	5° 4	18°22	25°33	24°44	27°50	n.a.	T 28
F 29	14 17 46	5°34'10	10♊58	28°16	8°20	6° 4	13°20	12°46	26°58	5° 4	18°21	25°24	24°41	27°57	n.a.	F 29
S 30	14 21 43	6♉31'38	25♊48	29♉11	9♈33	6♋38	13♌23	12♌48	26♌58	5♒ 5	18♐20	25♒16	24♒37	28♏ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n27	25n42	5n 9	4n 7	0s13	11s 7	1s20	25n12	1n50	18n25	1n24	18n52	1n49	13n13	0n48	19s42	0s25	21s 3	2n 9	12s30	12s56	24s 9		n.a.
S 2	3 50	27 49	4 53	5 7	0 2	10 42	1 22	25 13	1 50	18 26	1 24	18 52	1 48	13 14	0 48	19 42	0 25	21 3	2 9	12 31	12 57	24 11		n.a.
S 3	4 13	28 1	4 20	6 8	0n 8	10 17	1 24	25 15	1 49	18 26	1 24	18 52	1 48	13 15	0 48	19 42	0 26	21 3	2 9	12 32	12 58	24 13		n.a.
M 4	4 36	26 26	3 32	7 8	0 19	9 51	1 26	25 17	1 49	18 26	1 24	18 53	1 48	13 15	0 48	19 41	0 26	21 3	2 9	12 32	12 59	24 14		n.a.
T 5	4 59	23 19	2 33	8 7	0 30	9 25	1 27	25 18	1 49	18 26	1 24	18 53	1 48	13 16	0 48	19 41	0 26	21 3	2 9	12 32	13 0	24 16		n.a.
W 6	5 22	19 0	1 27	9 5	0 41	8 59	1 29	25 19	1 48	18 27	1 23	18 53	1 48	13 16	0 48	19 41	0 26	21 3	2 9	12 32	13 1	24 18		n.a.
T 7	5 44	13 53	0 17	10 2	0 51	8 33	1 30	25 20	1 48	18 27	1 23	18 53	1 48	13 17	0 48	19 41	0 26	21 3	2 9	12 31	13 2	24 19		n.a.
F 8	6 7	8 15	0s52	10 58	1 2	8 6	1 31	25 21	1 47	18 27	1 23	18 54	1 48	13 17	0 48	19 40	0 26	21 3	2 9	12 31	13 3	24 21		n.a.
S 9	6 30	2 23	1 57	11 53	1 12	7 39	1 33	25 22	1 47	18 27	1 23	18 54	1 48	13 18	0 48	19 40	0 26	21 3	2 9	12 32	13 5	24 23		n.a.
S 10	6 52	3s29	2 55	12 45	1 21	7 12	1 34	25 23	1 46	18 27	1 23	18 54	1 48	13 18	0 48	19 40	0 26	21 3	2 9	12 34	13 6	24 24		n.a.
M11	7 14	9 8	3 45	13 36	1 30	6 45	1 35	25 24	1 46	18 27	1 23	18 54	1 48	13 19	0 48	19 40	0 26	21 3	2 9	12 36	13 7	24 26		n.a.
T 12	7 36	14 23	4 23	14 24	1 39	6 18	1 36	25 24	1 45	18 26	1 22	18 54	1 47	13 19	0 48	19 40	0 26	21 3	2 9	12 39	13 8	24 28		n.a.
W13	7 59	19 3	4 50	15 11	1 47	5 50	1 37	25 24	1 45	18 26	1 22	18 54	1 47	13 19	0 48	19 39	0 26	21 3	2 9	12 43	13 9	24 29		n.a.
T 14	8 20	22 54	5 3	15 55	1 55	5 22	1 37	25 25	1 44	18 26	1 22	18 54	1 47	13 20	0 48	19 39	0 26	21 3	2 9	12 46	13 10	24 31		n.a.
F 15	8 42	25 48	5 3	16 37	2 2	4 54	1 38	25 25	1 44	18 26	1 22	18 54	1 47	13 20	0 48	19 39	0 26	21 3	2 9	12 49	13 11	24 33		n.a.
S 16	9 4	27 33	4 50	17 16	2 8	4 26	1 39	25 25	1 43	18 25	1 22	18 54	1 47	13 20	0 48	19 39	0 26	21 3	2 9	12 52	13 12	24 34		n.a.
S 17	9 26	28 3	4 25	17 53	2 13	3 58	1 40	25 24	1 43	18 25	1 21	18 54	1 47	13 21	0 48	19 39	0 26	21 3	2 9	12 54	13 13	24 36		n.a.
M18	9 47	27 14	3 48	18 28	2 18	3 29	1 40	25 24	1 42	18 24	1 21	18 54	1 47	13 21	0 48	19 39	0 26	21 3	2 9	12 56	13 14	24 37		n.a.
T 19	10 8	25 6	3 0	19 0	2 22	3 1	1 40	25 24	1 42	18 24	1 21	18 54	1 47	13 21	0 48	19 38	0 26	21 3	2 9	12 56	13 15	24 39		n.a.
W20	10 29	21 46	2 2	19 29	2 25	2 32	1 41	25 23	1 42	18 23	1 21	18 53	1 47	13 22	0 48	19 38	0 26	21 3	2 9	12 56	13 16	24 41		n.a.
T 21	10 50	17 19	0 57	19 57	2 27	2 4	1 41	25 22	1 41	18 22	1 21	18 53	1 46	13 22	0 48	19 38	0 26	21 3	2 9	12 56	13 17	24 42		n.a.
F 22	11 11	11 56	0n12	20 21	2 29	1 35	1 41	25 21	1 41	18 22	1 21	18 53	1 46	13 22	0 48	19 38	0 26	21 3	2 9	12 56	13 19	24 44		n.a.
S 23	11 31	5 49	1 24	20 44	2 29	1 6	1 41	25 20	1 40	18 21	1 20	18 53	1 46	13 22	0 48	19 38	0 26	21 3	2 9	12 56	13 20	24 45		n.a.
S 24	11 52	0n46	2 32	21 4	2 29	0 37	1 42	25 19	1 40	18 20	1 20	18 52	1 46	13 23	0 47	19 38	0 26	21 3	2 9	12 57	13 21	24 47		n.a.
M25	12 12	7 31	3 33	21 22	2 28	0 8	1 42	25 17	1 39	18 19	1 20	18 52	1 46	13 23	0 47	19 38	0 26	21 3	2 8	12 59	13 22	24 48		n.a.
T 26	12 32	14 1	4 21	21 37	2 26	0n21	1 41	25 16	1 39	18 19	1 20	18 52	1 46	13 23	0 47	19 38	0 26	21 3	2 8	13 2	13 23	24 50		n.a.
W27	12 52	19 47	4 52	21 51	2 23	0 50	1 41	25 14	1 38	18 18	1 20	18 51	1 46	13 23	0 47	19 38	0 26	21 3	2 8	13 5	13 24	24 52		n.a.
T 28	13 12	24 19	5 2	22 2	2 20	1 19	1 41	25 12	1 38	18 17	1 19	18 51	1 46	13 23	0 47	19 37	0 26	21 3	2 8	13 8	13 25	24 53		n.a.
F 29	13 31	27 8	4 51	22 11	2 15	1 48	1 41	25 10	1 37	18 16	1 19	18 50	1 45	13 23	0 47	19 37	0 26	21 3	2 8	13 11	13 26	24 55		n.a.
S 30	13n50	27n58	4n21	22n18	2n10	2n17	1s40	25n 8	1n37	18n14	1n19	18n50	1n45	13n24	0n47	19s37	0s26	21s 3	2n 8	13s14	13s27	24s56		n.a.

Julian Day Number = 1733931.5, Delta T = 02h49m54s
Ecliptic obliquity = 23°41'34, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°35'13, Lahiri = - 3°28'13 Julian Calendar 1 Apr. 035 == Greg. Calendar 30 March 035

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 35 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 25 39	7♉29'05	10♋17	0♊ 1	10♈45	7♋13	13♌27	12♌49	26°R58	5♒ 5	18°R19	25°R12	24♒34	28♏10	n.a.	S 1
M 2	14 29 36	8°26'31	24°19	0°47	11°57	7°47	13°30	12°50	26♌57	5° 5	18♐18	25♒ 9	24°31	28°17	n.a.	M 2
T 3	14 33 32	9°23'55	7♌56	1°29	13° 9	8°21	13°34	12°52	26°57	5° 6	18°17	25°D 8	24°28	28°24	n.a.	T 3
W 4	14 37 29	10°21'17	21°10	2° 6	14°22	8°56	13°38	12°54	26°57	5° 6	18°16	25°R 9	24°25	28°31	n.a.	W 4
T 5	14 41 25	11°18'39	4♍ 3	2°40	15°34	9°30	13°42	12°56	26°57	5° 6	18°15	25° 8	24°22	28°37	n.a.	T 5
F 6	14 45 22	12°15'59	16°40	3° 8	16°47	10° 4	13°46	12°57	26°57	5° 6	18°14	25° 7	24°18	28°44	n.a.	F 6
S 7	14 49 18	13°13'17	29° 3	3°33	17°59	10°39	13°50	12°59	26°D57	5° 6	18°13	25° 3	24°15	28°51	n.a.	S 7
S 8	14 53 15	14°10'35	11♎17	3°53	19°11	11°14	13°55	13° 1	26°57	5° 6	18°12	24°56	24°12	28°57	n.a.	S 8
M 9	14 57 12	15° 7'52	23°22	4° 8	20°24	11°48	13°59	13° 4	26°57	5° 6	18°11	24°47	24° 9	29° 4	n.a.	M 9
T 10	15 1 8	16° 5'08	5♏23	4°18	21°36	12°23	14° 4	13° 6	26°57	5°R 6	18° 9	24°35	24° 6	29°11	n.a.	T 10
W11	15 5 5	17° 2'23	17°19	4°24	22°49	12°58	14° 9	13° 8	26°57	5° 6	18° 8	24°21	24° 3	29°18	n.a.	W11
T 12	15 9 1	17°59'37	29°12	4°R26	24° 1	13°32	14°14	13°11	26°57	5° 6	18° 7	24° 8	23°59	29°24	n.a.	T 12
F 13	15 12 58	18°56'51	11♐ 5	4°23	25°14	14° 7	14°20	13°13	26°58	5° 6	18° 6	23°55	23°56	29°31	n.a.	F 13
S 14	15 16 54	19°54'04	22°57	4°15	26°26	14°42	14°25	13°16	26°58	5° 6	18° 4	23°43	23°53	29°38	n.a.	S 14
S 15	15 20 51	20°51'17	4♑53	4° 4	27°39	15°17	14°30	13°19	26°58	5° 6	18° 3	23°34	23°50	29°45	n.a.	S 15
M16	15 24 47	21°48'29	16°54	3°48	28°51	15°52	14°36	13°22	26°59	5° 6	18° 2	23°28	23°47	29°51	n.a.	M16
T 17	15 28 44	22°45'41	29° 4	3°29	0♉ 4	16°27	14°42	13°24	26°59	5° 6	18° 1	23°25	23°43	29°58	n.a.	T 17
W18	15 32 41	23°42'52	11♒27	3° 6	1°17	17° 3	14°48	13°27	27° 0	5° 6	17°59	23°24	23°40	0♐ 5	n.a.	W18
T 19	15 36 37	24°40'03	24° 8	2°40	2°29	17°38	14°54	13°31	27° 0	5° 5	17°58	23°23	23°37	0°11	n.a.	T 19
F 20	15 40 34	25°37'14	7♓11	2°11	3°42	18°13	15° 0	13°34	27° 1	5° 5	17°57	23°23	23°34	0°18	n.a.	F 20
S 21	15 44 30	26°34'24	20°40	1°40	4°55	18°48	15° 7	13°37	27° 2	5° 5	17°55	23°22	23°31	0°25	n.a.	S 21
S 22	15 48 27	27°31'35	4♈38	1° 7	6° 7	19°24	15°13	13°40	27° 2	5° 4	17°54	23°19	23°28	0°32	n.a.	S 22
M23	15 52 23	28°28'45	19° 5	0°33	7°20	19°59	15°20	13°44	27° 3	5° 4	17°52	23°13	23°24	0°38	n.a.	M23
T 24	15 56 20	29°25'55	3♉57	29♉59	8°33	20°35	15°27	13°47	27° 4	5° 3	17°51	23° 4	23°21	0°45	n.a.	T 24
W25	16 0 16	0♊23'05	19° 7	29°25	9°45	21°10	15°34	13°51	27° 5	5° 3	17°50	22°54	23°18	0°52	n.a.	W25
T 26	16 4 13	1°20'15	4♊26	28°51	10°58	21°46	15°41	13°55	27° 6	5° 3	17°48	22°43	23°15	0°58	n.a.	T 26
F 27	16 8 10	2°17'24	19°42	28°18	12°11	22°22	15°48	13°59	27° 7	5° 2	17°47	22°33	23°12	1° 5	n.a.	F 27
S 28	16 12 6	3°14'33	4♋44	27°47	13°24	22°57	15°55	14° 3	27° 8	5° 2	17°45	22°25	23° 9	1°12	n.a.	S 28
S 29	16 16 3	4°11'42	19°24	27°18	14°37	23°33	16° 3	14° 7	27° 9	5° 1	17°44	22°20	23° 5	1°19	n.a.	S 29
M30	16 19 59	5° 8'50	3♌36	26°52	15°50	24° 9	16°10	14°11	27°10	5° 0	17°43	22°17	23° 2	1°25	n.a.	M30
T 31	16 23 56	6♊ 5'58	17♌20	26♉29	17♉ 3	24♋45	16♌18	14♌15	27♌12	5♒ 0	17♐41	22°D16	22♒59	1♐32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n 9	26n51	3n34	22n22	2n 3	2n46	1s40	25n 6	1n36	18n13	1n19	18n49	1n45	13n24	0n47	19s37	0s26	21s 3	2n 8	13s16	13s28	24s58		n.a.
M 2	14 28	24 2	2 36	22 25	1 56	3 15	1 39	25 3	1 36	18 12	1 19	18 49	1 45	13 24	0 47	19 37	0 26	21 3	2 8	13 16	13 29	24 59		n.a.
T 3	14 47	19 55	1 30	22 26	1 48	3 44	1 39	25 1	1 36	18 11	1 19	18 48	1 45	13 24	0 47	19 37	0 26	21 3	2 8	13 17	13 30	25 1		n.a.
W 4	15 5	14 56	0 21	22 25	1 39	4 13	1 38	24 58	1 35	18 10	1 18	18 48	1 45	13 24	0 47	19 37	0 26	21 3	2 8	13 17	13 31	25 2		n.a.
T 5	15 23	9 24	0s47	22 22	1 29	4 42	1 37	24 55	1 35	18 8	1 18	18 47	1 45	13 24	0 47	19 37	0 26	21 3	2 8	13 17	13 32	25 4		n.a.
F 6	15 41	3 37	1 51	22 17	1 18	5 11	1 37	24 52	1 34	18 7	1 18	18 46	1 45	13 24	0 47	19 37	0 26	21 3	2 8	13 17	13 34	25 5		n.a.
S 7	15 58	2s12	2 49	22 10	1 7	5 39	1 36	24 49	1 34	18 5	1 18	18 46	1 45	13 24	0 47	19 37	0 26	21 3	2 8	13 19	13 35	25 7		n.a.
S 8	16 16	7 51	3 38	22 2	0 54	6 8	1 35	24 46	1 33	18 4	1 18	18 45	1 44	13 24	0 47	19 37	0 26	21 3	2 8	13 21	13 36	25 8		n.a.
M 9	16 33	13 8	4 16	21 52	0 41	6 36	1 34	24 42	1 33	18 2	1 17	18 44	1 44	13 24	0 47	19 37	0 26	21 2	2 8	13 24	13 37	25 10		n.a.
T 10	16 50	17 53	4 43	21 40	0 27	7 5	1 33	24 38	1 32	18 1	1 17	18 44	1 44	13 24	0 47	19 37	0 26	21 2	2 8	13 28	13 38	25 11		n.a.
W11	17 6	21 55	4 57	21 27	0 13	7 33	1 32	24 35	1 32	17 59	1 17	18 43	1 44	13 23	0 47	19 37	0 27	21 2	2 8	13 33	13 39	25 12		n.a.
T 12	17 22	25 2	4 58	21 13	0s 3	8 1	1 30	24 31	1 31	17 57	1 17	18 42	1 44	13 23	0 47	19 37	0 27	21 2	2 7	13 37	13 40	25 14		n.a.
F 13	17 38	27 4	4 46	20 56	0 18	8 29	1 29	24 26	1 31	17 56	1 17	18 41	1 44	13 23	0 47	19 37	0 27	21 2	2 7	13 41	13 41	25 15		n.a.
S 14	17 54	27 52	4 22	20 39	0 35	8 56	1 28	24 22	1 30	17 54	1 17	18 40	1 44	13 23	0 47	19 37	0 27	21 2	2 7	13 45	13 42	25 17		n.a.
S 15	18 9	27 22	3 46	20 21	0 51	9 24	1 27	24 18	1 30	17 52	1 16	18 39	1 44	13 23	0 47	19 37	0 27	21 2	2 7	13 48	13 43	25 18		n.a.
M16	18 25	25 35	3 0	20 1	1 8	9 51	1 25	24 13	1 29	17 50	1 16	18 38	1 44	13 23	0 47	19 37	0 27	21 2	2 7	13 50	13 44	25 20		n.a.
T 17	18 39	22 36	2 5	19 41	1 25	10 19	1 24	24 8	1 29	17 48	1 16	18 37	1 43	13 22	0 47	19 38	0 27	21 2	2 7	13 51	13 45	25 21		n.a.
W18	18 54	18 32	1 3	19 20	1 42	10 46	1 22	24 3	1 28	17 47	1 16	18 36	1 43	13 22	0 47	19 38	0 27	21 2	2 7	13 52	13 46	25 22		n.a.
T 19	19 8	13 33	0n 4	18 59	1 58	11 12	1 21	23 58	1 28	17 45	1 16	18 35	1 43	13 22	0 46	19 38	0 27	21 2	2 7	13 52	13 47	25 24		n.a.
F 20	19 22	7 51	1 12	18 37	2 15	11 39	1 19	23 53	1 28	17 43	1 16	18 34	1 43	13 22	0 46	19 38	0 27	21 2	2 7	13 52	13 48	25 25		n.a.
S 21	19 36	1 37	2 19	18 15	2 31	12 5	1 17	23 48	1 27	17 40	1 15	18 33	1 43	13 21	0 46	19 38	0 27	21 2	2 7	13 52	13 49	25 26		n.a.
S 22	19 49	4n54	3 19	17 54	2 46	12 31	1 16	23 42	1 27	17 38	1 15	18 32	1 43	13 21	0 46	19 38	0 27	21 2	2 7	13 54	13 51	25 28		n.a.
M23	20 2	11 23	4 9	17 32	3 0	12 57	1 14	23 36	1 26	17 36	1 15	18 31	1 43	13 21	0 46	19 38	0 27	21 2	2 7	13 56	13 52	25 29		n.a.
T 24	20 15	17 25	4 44	17 12	3 14	13 22	1 12	23 31	1 26	17 34	1 15	18 30	1 43	13 20	0 46	19 38	0 27	21 2	2 7	13 58	13 53	25 31		n.a.
W25	20 27	22 29	5 0	16 52	3 27	13 47	1 10	23 25	1 25	17 32	1 15	18 29	1 43	13 20	0 46	19 38	0 27	21 2	2 7	14 2	13 54	25 32		n.a.
T 26	20 39	26 4	4 54	16 34	3 38	14 12	1 8	23 18	1 25	17 30	1 15	18 28	1 43	13 20	0 46	19 39	0 27	21 2	2 6	14 5	13 55	25 33		n.a.
F 27	20 50	27 44	4 28	16 17	3 48	14 36	1 6	23 12	1 24	17 27	1 15	18 26	1 42	13 19	0 46	19 39	0 27	21 2	2 6	14 8	13 56	25 35		n.a.
S 28	21 2	27 19	3 43	16 1	3 57	15 0	1 4	23 6	1 24	17 25	1 14	18 25	1 42	13 19	0 46	19 39	0 27	21 2	2 6	14 11	13 57	25 36		n.a.
S 29	21 12	24 59	2 44	15 47	4 5	15 24	1 2	22 59	1 23	17 22	1 14	18 24	1 42	13 18	0 46	19 39	0 27	21 2	2 6	14 13	13 58	25 37		n.a.
M30	21 23	21 7	1 37	15 35	4 11	15 48	1 0	22 52	1 23	17 20	1 14	18 23	1 42	13 18	0 46	19 39	0 27	21 1	2 6	14 14	13 59	25 38		n.a.
T 31	21n33	16n13	0n26	15n26	4s16	16n11	0s58	22n45	1n22	17n17	1n14	18n21	1n42	13n18	0n46	19s39	0s27	21s 1	2n 6	14s14	14s 0	25s40		n.a.

Julian Day Number = 1733961.5, Delta T = 02h49m53s
Ecliptic obliquity = 23°41'34, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°35'09, Lahiri = - 3°28'09 Julian Calendar 1 May 035 == Greg. Calendar 29 Apr. 035

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 35 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 27 52	7♊ 3'06	0♍37	26°R10	18♉16	25♋21	16♌26	14♌19	27♌13	4°R59	17°R40	22°R16	22♒56	1♐39	n.a.	W 1
T 2	16 31 49	8° 0'13	13°30	25♉55	19°28	25°57	16°34	14°23	27°14	4♒58	17♐38	22♒16	22°53	1°46	n.a.	T 2
F 3	16 35 46	8°57'19	26° 3	25°43	20°41	26°33	16°42	14°28	27°16	4°58	17°37	22°14	22°49	1°52	n.a.	F 3
S 4	16 39 42	9°54'26	8♎21	25°37	21°54	27° 9	16°50	14°32	27°17	4°57	17°35	22°11	22°46	1°59	n.a.	S 4
S 5	16 43 39	10°51'32	20°28	25°D35	23° 7	27°45	16°58	14°37	27°19	4°56	17°34	22° 5	22°43	2° 6	n.a.	S 5
M 6	16 47 35	11°48'38	2♏27	25°38	24°20	28°21	17° 7	14°41	27°20	4°55	17°32	21°57	22°40	2°12	n.a.	M 6
T 7	16 51 32	12°45'44	14°22	25°46	25°33	28°57	17°15	14°46	27°22	4°54	17°31	21°47	22°37	2°19	n.a.	T 7
W 8	16 55 28	13°42'50	26°15	25°59	26°47	29°34	17°24	14°51	27°23	4°54	17°29	21°35	22°34	2°26	n.a.	W 8
T 9	16 59 25	14°39'56	8♐ 7	26°17	28° 0	0♌10	17°33	14°55	27°25	4°53	17°28	21°22	22°30	2°33	n.a.	T 9
F 10	17 3 21	15°37'02	20° 1	26°40	29°13	0°46	17°42	15° 0	27°27	4°52	17°26	21°11	22°27	2°39	n.a.	F 10
S 11	17 7 18	16°34'09	1♑58	27° 8	0♊26	1°23	17°51	15° 5	27°28	4°51	17°25	21° 1	22°24	2°46	n.a.	S 11
S 12	17 11 15	17°31'16	13°59	27°42	1°39	1°59	18° 0	15°10	27°30	4°50	17°23	20°53	22°21	2°53	n.a.	S 12
M13	17 15 11	18°28'23	26° 7	28°20	2°52	2°36	18° 9	15°15	27°32	4°49	17°22	20°48	22°18	3° 0	n.a.	M13
T 14	17 19 8	19°25'31	8♒24	29° 3	4° 5	3°12	18°18	15°21	27°34	4°48	17°20	20°45	22°15	3° 6	n.a.	T 14
W15	17 23 4	20°22'39	20°52	29°52	5°19	3°49	18°27	15°26	27°36	4°47	17°19	20°D44	22°11	3°13	n.a.	W15
T 16	17 27 1	21°19'48	3♓36	0♊45	6°32	4°25	18°37	15°31	27°38	4°46	17°17	20°45	22° 8	3°20	n.a.	T 16
F 17	17 30 57	22°16'57	16°38	1°43	7°45	5° 2	18°46	15°36	27°40	4°45	17°16	20°R45	22° 5	3°26	n.a.	F 17
S 18	17 34 54	23°14'08	0♈ 4	2°46	8°59	5°39	18°56	15°42	27°42	4°44	17°14	20°45	22° 2	3°33	n.a.	S 18
S 19	17 38 50	24°11'19	13°54	3°54	10°12	6°16	19° 6	15°47	27°44	4°43	17°13	20°43	21°59	3°40	n.a.	S 19
M20	17 42 47	25° 8'30	28°10	5° 6	11°25	6°53	19°16	15°53	27°46	4°41	17°11	20°40	21°55	3°47	n.a.	M20
T 21	17 46 44	26° 5'43	12♉50	6°23	12°39	7°29	19°25	15°59	27°48	4°40	17°10	20°34	21°52	3°53	n.a.	T 21
W22	17 50 40	27° 2'57	27°48	7°44	13°52	8° 6	19°36	16° 4	27°51	4°39	17° 9	20°27	21°49	4° 0	n.a.	W22
T 23	17 54 37	28° 0'11	12♊58	9°10	15° 6	8°43	19°46	16°10	27°53	4°38	17° 7	20°19	21°46	4° 7	n.a.	T 23
F 24	17 58 33	28°57'27	28° 8	10°40	16°19	9°20	19°56	16°16	27°55	4°37	17° 6	20°12	21°43	4°13	n.a.	F 24
S 25	18 2 30	29°54'43	13♋ 8	12°14	17°33	9°58	20° 6	16°22	27°58	4°35	17° 4	20° 6	21°40	4°20	n.a.	S 25
S 26	18 6 26	0♋51'59	27°50	13°52	18°46	10°35	20°16	16°28	28° 0	4°34	17° 3	20° 2	21°36	4°27	n.a.	S 26
M27	18 10 23	1°49'16	12♌ 8	15°34	20° 0	11°12	20°27	16°34	28° 3	4°33	17° 1	20° 0	21°33	4°34	n.a.	M27
T 28	18 14 20	2°46'34	25°58	17°20	21°13	11°49	20°37	16°40	28° 5	4°31	17° 0	20°D 0	21°30	4°40	n.a.	T 28
W29	18 18 16	3°43'52	9♍20	19° 8	22°27	12°27	20°48	16°46	28° 8	4°30	16°58	20° 1	21°27	4°47	n.a.	W29
T 30	18 22 13	4♋41'11	22♍17	21♊ 0	23♊41	13♌ 4	20♌59	16♌52	28♌10	4♒29	16♐57	20♒ 2	21♒24	4♐54	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n43	10n41	0s44	15n18	4s19	16n33	0s56	22n38	1n22	17n15	1n14	18n20	1n42	13n17	0n46	19s40	0s27	21s 1	2n 6	14s14	14s 1	25s41		n.a.
T 2	21 52	4 52	1 50	15 13	4 21	16 55	0 54	22 31	1 21	17 12	1 14	18 19	1 42	13 17	0 46	19 40	0 27	21 1	2 6	14 14	14 2	25 42		n.a.
F 3	22 2	1s 0	2 49	15 10	4 21	17 17	0 52	22 23	1 21	17 10	1 13	18 17	1 42	13 16	0 46	19 40	0 27	21 1	2 6	14 15	14 3	25 44		n.a.
S 4	22 10	6 41	3 39	15 9	4 21	17 39	0 49	22 16	1 20	17 7	1 13	18 16	1 42	13 16	0 46	19 40	0 27	21 1	2 6	14 16	14 4	25 45		n.a.
S 5	22 19	12 2	4 17	15 10	4 19	17 59	0 47	22 8	1 20	17 4	1 13	18 14	1 42	13 15	0 46	19 40	0 27	21 1	2 6	14 18	14 5	25 46		n.a.
M 6	22 27	16 54	4 45	15 14	4 15	18 20	0 45	22 0	1 19	17 2	1 13	18 13	1 41	13 14	0 46	19 41	0 27	21 1	2 5	14 20	14 6	25 47		n.a.
T 7	22 34	21 4	4 59	15 21	4 11	18 40	0 43	21 52	1 19	16 59	1 13	18 11	1 41	13 14	0 46	19 41	0 27	21 1	2 5	14 24	14 7	25 49		n.a.
W 8	22 41	24 23	5 1	15 29	4 5	18 59	0 40	21 44	1 19	16 56	1 13	18 10	1 41	13 13	0 46	19 41	0 27	21 1	2 5	14 28	14 8	25 50		n.a.
T 9	22 48	26 39	4 49	15 40	3 59	19 18	0 38	21 36	1 18	16 53	1 13	18 8	1 41	13 13	0 46	19 41	0 27	21 1	2 5	14 32	14 9	25 51		n.a.
F 10	22 54	27 43	4 25	15 52	3 51	19 37	0 35	21 28	1 18	16 51	1 13	18 7	1 41	13 12	0 46	19 41	0 27	21 1	2 5	14 35	14 10	25 52		n.a.
S 11	23 0	27 30	3 49	16 7	3 43	19 55	0 33	21 19	1 17	16 48	1 12	18 5	1 41	13 11	0 46	19 42	0 27	21 1	2 5	14 39	14 12	25 54		n.a.
S 12	23 6	25 58	3 3	16 23	3 34	20 13	0 31	21 10	1 17	16 45	1 12	18 4	1 41	13 11	0 45	19 42	0 27	21 1	2 5	14 41	14 13	25 55		n.a.
M13	23 11	23 14	2 7	16 41	3 24	20 30	0 28	21 1	1 16	16 42	1 12	18 2	1 41	13 10	0 45	19 42	0 27	21 1	2 5	14 43	14 14	25 56		n.a.
T 14	23 16	19 25	1 5	17 1	3 13	20 46	0 26	20 52	1 16	16 39	1 12	18 1	1 41	13 9	0 45	19 43	0 27	21 1	2 5	14 44	14 15	25 57		n.a.
W15	23 20	14 41	0n 1	17 22	3 2	21 2	0 23	20 43	1 15	16 36	1 12	17 59	1 41	13 9	0 45	19 43	0 27	21 1	2 5	14 44	14 16	25 58		n.a.
T 16	23 24	9 14	1 8	17 45	2 50	21 17	0 21	20 34	1 15	16 33	1 12	17 57	1 41	13 8	0 45	19 43	0 27	21 1	2 4	14 44	14 17	26 0		n.a.
F 17	23 28	3 16	2 14	18 8	2 38	21 32	0 18	20 24	1 14	16 29	1 12	17 56	1 41	13 7	0 45	19 43	0 27	21 1	2 4	14 44	14 18	26 1		n.a.
S 18	23 31	2n59	3 14	18 33	2 26	21 46	0 16	20 15	1 14	16 26	1 12	17 54	1 41	13 6	0 45	19 44	0 27	21 1	2 4	14 44	14 19	26 2		n.a.
S 19	23 34	9 18	4 5	18 58	2 13	21 59	0 14	20 5	1 13	16 23	1 11	17 52	1 40	13 6	0 45	19 44	0 27	21 1	2 4	14 44	14 20	26 3		n.a.
M20	23 36	15 19	4 43	19 25	2 0	22 12	0 11	19 55	1 13	16 20	1 11	17 50	1 40	13 5	0 45	19 44	0 28	21 1	2 4	14 45	14 21	26 4		n.a.
T 21	23 38	20 39	5 3	19 51	1 47	22 25	0 9	19 45	1 12	16 17	1 11	17 49	1 40	13 4	0 45	19 45	0 28	21 1	2 4	14 47	14 22	26 5		n.a.
W22	23 40	24 48	5 3	20 18	1 33	22 36	0 6	19 35	1 12	16 13	1 11	17 47	1 40	13 3	0 45	19 45	0 28	21 1	2 4	14 50	14 23	26 6		n.a.
T 23	23 41	27 16	4 42	20 45	1 20	22 47	0 4	19 25	1 11	16 10	1 11	17 45	1 40	13 2	0 45	19 45	0 28	21 1	2 4	14 52	14 24	26 8		n.a.
F 24	23 41	27 43	4 2	21 11	1 7	22 58	0 1	19 14	1 11	16 7	1 11	17 43	1 40	13 2	0 45	19 46	0 28	21 1	2 4	14 54	14 25	26 9		n.a.
S 25	23 42	26 6	3 5	21 37	0 53	23 7	0n 1	19 4	1 10	16 3	1 11	17 41	1 40	13 1	0 45	19 46	0 28	21 1	2 3	14 56	14 26	26 10		n.a.
S 26	23 41	22 43	1 56	22 3	0 40	23 16	0 4	18 53	1 10	16 0	1 11	17 39	1 40	13 0	0 45	19 46	0 28	21 0	2 3	14 58	14 27	26 11		n.a.
M27	23 41	18 1	0 42	22 27	0 27	23 25	0 6	18 42	1 9	15 56	1 11	17 38	1 40	12 59	0 45	19 47	0 28	21 0	2 3	14 58	14 28	26 12		n.a.
T 28	23 40	12 30	0s32	22 51	0 14	23 32	0 9	18 31	1 9	15 53	1 11	17 36	1 40	12 58	0 45	19 47	0 28	21 0	2 3	14 58	14 29	26 13		n.a.
W29	23 38	6 34	1 43	23 12	0 2	23 39	0 11	18 20	1 8	15 49	1 10	17 34	1 40	12 57	0 45	19 47	0 28	21 0	2 3	14 58	14 30	26 14		n.a.
T 30	23n36	0n34	2s45	23n33	0n10	23n46	0n13	18n 9	1n 8	15n46	1n10	17n32	1n40	12n56	0n45	19s48	0s28	21s 0	2n 3	14s58	14s31	26s15		n.a.

Julian Day Number = 1733992.5, Delta T = 02h49m52s
Ecliptic obliquity = 23°41'33, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°35'05, Lahiri = - 3°28'05 Julian Calendar 1 June 035 == Greg. Calendar 30 May 035

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 35 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 26 9	5♋38'30	4♎53	22♊55	24♊54	13♌41	21♌10	16♌58	28♌13	4°R27	16°R56	20°R 2	21♒21	5♐ 1	n.a.	F 1
S 2	18 30 6	6°35'50	17°11	24°52	26° 8	14°19	21°20	17° 4	28°15	4♒26	16♐54	20♒ 2	21°17	5° 7	n.a.	S 2
S 3	18 34 2	7°33'10	29°17	26°51	27°22	14°56	21°31	17°11	28°18	4°24	16°53	19°59	21°14	5°14	n.a.	S 3
M 4	18 37 59	8°30'32	11♏15	28°52	28°36	15°34	21°42	17°17	28°21	4°23	16°51	19°55	21°11	5°21	n.a.	M 4
T 5	18 41 55	9°27'54	23° 8	0♋54	29°49	16°11	21°53	17°23	28°24	4°22	16°50	19°50	21° 8	5°27	n.a.	T 5
W 6	18 45 52	10°25'17	5♐ 0	2°57	1♋ 3	16°49	22° 4	17°30	28°26	4°20	16°49	19°43	21° 5	5°34	n.a.	W 6
T 7	18 49 49	11°22'41	16°54	5° 1	2°17	17°27	22°16	17°36	28°29	4°19	16°47	19°36	21° 1	5°41	n.a.	T 7
F 8	18 53 45	12°20'06	28°52	7° 6	3°31	18° 4	22°27	17°43	28°32	4°17	16°46	19°29	20°58	5°48	n.a.	F 8
S 9	18 57 42	13°17'32	10♑56	9°11	4°45	18°42	22°38	17°49	28°35	4°16	16°45	19°24	20°55	5°54	n.a.	S 9
S 10	19 1 38	14°14'59	23° 7	11°15	5°59	19°20	22°50	17°56	28°38	4°14	16°44	19°19	20°52	6° 1	n.a.	S 10
M11	19 5 35	15°12'27	5♒27	13°20	7°12	19°58	23° 1	18° 2	28°41	4°13	16°42	19°17	20°49	6° 8	n.a.	M11
T 12	19 9 31	16° 9'57	17°57	15°23	8°26	20°36	23°13	18° 9	28°44	4°11	16°41	19°D16	20°46	6°14	n.a.	T 12
W13	19 13 28	17° 7'28	0♓39	17°26	9°40	21°14	23°24	18°16	28°47	4°10	16°40	19°16	20°42	6°21	n.a.	W13
T 14	19 17 24	18° 5'00	13°34	19°28	10°54	21°52	23°36	18°23	28°50	4° 8	16°39	19°18	20°39	6°28	n.a.	T 14
F 15	19 21 21	19° 2'34	26°45	21°29	12° 8	22°30	23°47	18°29	28°53	4° 6	16°37	19°19	20°36	6°35	n.a.	F 15
S 16	19 25 18	20° 0'09	10♈14	23°29	13°22	23° 8	23°59	18°36	28°56	4° 5	16°36	19°20	20°33	6°41	n.a.	S 16
S 17	19 29 14	20°57'46	24° 1	25°28	14°37	23°46	24°11	18°43	28°59	4° 3	16°35	19°R21	20°30	6°48	n.a.	S 17
M18	19 33 11	21°55'25	8♉ 8	27°25	15°51	24°24	24°23	18°50	29° 3	4° 2	16°34	19°20	20°27	6°55	n.a.	M18
T 19	19 37 7	22°53'05	22°32	29°21	17° 5	25° 3	24°35	18°57	29° 6	4° 0	16°33	19°18	20°23	7° 1	n.a.	T 19
W20	19 41 4	23°50'48	7♊10	1♌16	18°19	25°41	24°47	19° 4	29° 9	3°59	16°32	19°15	20°20	7° 8	n.a.	W20
T 21	19 45 0	24°48'32	21°58	3° 9	19°33	26°19	24°59	19°11	29°12	3°57	16°30	19°12	20°17	7°15	n.a.	T 21
F 22	19 48 57	25°46'17	6♋48	5° 1	20°47	26°58	25°11	19°18	29°16	3°55	16°29	19° 8	20°14	7°22	n.a.	F 22
S 23	19 52 54	26°44'04	21°32	6°52	22° 2	27°36	25°23	19°25	29°19	3°54	16°28	19° 6	20°11	7°28	n.a.	S 23
S 24	19 56 50	27°41'53	6♌ 3	8°41	23°16	28°15	25°35	19°32	29°22	3°52	16°27	19° 4	20° 7	7°35	n.a.	S 24
M25	20 0 47	28°39'43	20°15	10°29	24°30	28°53	25°47	19°39	29°26	3°50	16°26	19°D 4	20° 4	7°42	n.a.	M25
T 26	20 4 43	29°37'35	4♍ 4	12°15	25°45	29°32	26° 0	19°46	29°29	3°49	16°25	19° 5	20° 1	7°49	n.a.	T 26
W27	20 8 40	0♌35'28	17°29	14° 0	26°59	0♍11	26°12	19°53	29°32	3°47	16°24	19° 6	19°58	7°55	n.a.	W27
T 28	20 12 36	1°33'22	0♎30	15°44	28°13	0°50	26°24	20° 1	29°36	3°45	16°23	19° 7	19°55	8° 2	n.a.	T 28
F 29	20 16 33	2°31'18	13° 9	17°26	29°28	1°28	26°37	20° 8	29°39	3°44	16°22	19° 8	19°52	8° 9	n.a.	F 29
S 30	20 20 29	3°29'15	25°30	19° 7	0♌42	2° 7	26°49	20°15	29°43	3°42	16°22	19° 9	19°48	8°15	n.a.	S 30
S 31	20 24 26	4♌27'14	7♏37	20♌47	1♌56	2♍46	27♌ 1	20♌22	29♌46	3♒41	16♐21	19°R 9	19♒45	8♐22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n34	5s18	3s38	23n51	0n21	23n51	0n16	17n58	1n 7	15n42	1n10	17n30	1n40	12n55	0n45	19s48	0s28	21s 0	2n 3	14s57	14s32	26s16		n.a.
S 2	23 32	10 49	4 20	24 7	0 32	23 56	0 18	17 46	1 7	15 39	1 10	17 28	1 40	12 54	0 45	19 48	0 28	21 0	2 3	14 58	14 33	26 17		n.a.
S 3	23 28	15 50	4 49	24 21	0 42	24 0	0 20	17 35	1 6	15 35	1 10	17 26	1 40	12 53	0 45	19 49	0 28	21 0	2 3	14 58	14 34	26 18		n.a.
M 4	23 25	20 11	5 6	24 33	0 52	24 4	0 23	17 23	1 6	15 31	1 10	17 24	1 40	12 52	0 45	19 49	0 28	21 0	2 2	15 0	14 35	26 19		n.a.
T 5	23 21	23 43	5 9	24 42	1 0	24 7	0 25	17 11	1 5	15 28	1 10	17 22	1 40	12 51	0 45	19 49	0 28	21 0	2 2	15 1	14 36	26 21		n.a.
W 6	23 17	26 15	4 58	24 48	1 9	24 9	0 27	16 59	1 5	15 24	1 10	17 20	1 40	12 50	0 45	19 50	0 28	21 0	2 2	15 4	14 37	26 22		n.a.
T 7	23 12	27 36	4 35	24 52	1 16	24 10	0 30	16 47	1 4	15 20	1 10	17 18	1 40	12 49	0 45	19 50	0 28	21 0	2 2	15 6	14 38	26 23		n.a.
F 8	23 7	27 41	4 0	24 52	1 22	24 11	0 32	16 35	1 4	15 16	1 10	17 16	1 40	12 48	0 45	19 50	0 28	21 0	2 2	15 8	14 39	26 24		n.a.
S 9	23 1	26 27	3 13	24 50	1 28	24 10	0 34	16 23	1 3	15 13	1 10	17 14	1 40	12 47	0 45	19 51	0 28	21 0	2 2	15 10	14 40	26 25		n.a.
S 10	22 55	23 57	2 18	24 45	1 33	24 9	0 36	16 10	1 3	15 9	1 10	17 12	1 40	12 46	0 45	19 51	0 28	21 0	2 2	15 11	14 41	26 26		n.a.
M11	22 49	20 19	1 15	24 38	1 37	24 8	0 38	15 58	1 2	15 5	1 9	17 10	1 39	12 45	0 45	19 52	0 28	21 0	2 1	15 12	14 42	26 27		n.a.
T 12	22 42	15 44	0 7	24 28	1 41	24 6	0 40	15 45	1 2	15 1	1 9	17 8	1 39	12 44	0 45	19 52	0 28	21 0	2 1	15 12	14 44	26 28		n.a.
W13	22 35	10 24	1n 2	24 15	1 44	24 3	0 42	15 32	1 1	14 57	1 9	17 5	1 39	12 43	0 45	19 52	0 28	21 0	2 1	15 12	14 45	26 29		n.a.
T 14	22 27	4 33	2 9	24 0	1 46	23 59	0 45	15 19	1 1	14 53	1 9	17 3	1 39	12 42	0 44	19 53	0 28	21 0	2 1	15 12	14 46	26 30		n.a.
F 15	22 19	1n37	3 11	23 43	1 47	23 54	0 47	15 6	1 0	14 49	1 9	17 1	1 39	12 41	0 44	19 53	0 28	21 0	2 1	15 11	14 47	26 30		n.a.
S 16	22 11	7 49	4 3	23 23	1 47	23 49	0 48	14 53	1 0	14 45	1 9	16 59	1 39	12 40	0 44	19 54	0 28	21 0	2 1	15 11	14 48	26 31		n.a.
S 17	22 2	13 48	4 43	23 2	1 47	23 43	0 50	14 40	0 59	14 41	1 9	16 57	1 39	12 38	0 44	19 54	0 28	21 0	2 1	15 11	14 49	26 32		n.a.
M18	21 53	19 12	5 8	22 38	1 47	23 36	0 52	14 27	0 59	14 37	1 9	16 55	1 39	12 37	0 44	19 54	0 28	21 0	2 1	15 11	14 50	26 33		n.a.
T 19	21 44	23 38	5 13	22 13	1 46	23 29	0 54	14 13	0 58	14 33	1 9	16 52	1 39	12 36	0 44	19 55	0 28	21 0	2 0	15 12	14 51	26 34		n.a.
W20	21 34	26 38	4 58	21 46	1 44	23 21	0 56	14 0	0 58	14 29	1 9	16 50	1 39	12 35	0 44	19 55	0 28	21 0	2 0	15 12	14 52	26 35		n.a.
T 21	21 24	27 50	4 24	21 18	1 41	23 12	0 58	13 46	0 57	14 25	1 9	16 48	1 39	12 34	0 44	19 56	0 28	21 1	2 0	15 13	14 53	26 36		n.a.
F 22	21 13	27 2	3 32	20 48	1 39	23 3	0 59	13 32	0 57	14 21	1 9	16 46	1 39	12 33	0 44	19 56	0 28	21 1	2 0	15 14	14 54	26 37		n.a.
S 23	21 2	24 21	2 26	20 17	1 35	22 52	1 1	13 18	0 56	14 16	1 9	16 43	1 39	12 31	0 44	19 56	0 28	21 1	2 0	15 15	14 55	26 38		n.a.
S 24	20 50	20 6	1 11	19 45	1 32	22 42	1 3	13 4	0 56	14 12	1 9	16 41	1 39	12 30	0 44	19 57	0 28	21 1	2 0	15 16	14 56	26 39		n.a.
M25	20 39	14 47	0s 7	19 12	1 28	22 30	1 4	12 50	0 55	14 8	1 9	16 39	1 39	12 29	0 44	19 57	0 28	21 1	2 0	15 16	14 57	26 40		n.a.
T 26	20 27	8 51	1 22	18 38	1 23	22 18	1 6	12 36	0 54	14 4	1 9	16 37	1 39	12 28	0 44	19 58	0 28	21 1	1 59	15 16	14 58	26 41		n.a.
W27	20 14	2 42	2 30	18 3	1 18	22 5	1 7	12 22	0 54	13 59	1 9	16 34	1 39	12 27	0 44	19 58	0 28	21 1	1 59	15 15	14 59	26 41		n.a.
T 28	20 1	3s23	3 29	17 27	1 13	21 51	1 9	12 8	0 53	13 55	1 9	16 32	1 39	12 25	0 44	19 58	0 28	21 1	1 59	15 15	15 0	26 42		n.a.
F 29	19 48	9 10	4 16	16 50	1 7	21 37	1 10	11 53	0 53	13 51	1 8	16 30	1 39	12 24	0 44	19 59	0 28	21 1	1 59	15 15	15 1	26 43		n.a.
S 30	19 35	14 26	4 49	16 13	1 2	21 22	1 11	11 39	0 52	13 47	1 8	16 27	1 39	12 23	0 44	19 59	0 28	21 1	1 59	15 14	15 2	26 44		n.a.
S 31	19n21	19s 4	5s10	15n36	0n55	21n 7	1n12	11n24	0n52	13n42	1n 8	16n25	1n39	12n22	0n44	20s 0	0s28	21s 1	1n59	15s14	15s 3	26s45		n.a.

Julian Day Number = 1734022.5, Delta T = 02h49m51s
Ecliptic obliquity = 23°41'33, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°35'01, Lahiri = - 3°28'01 Julian Calendar 1 July 035 == Greg. Calendar 29 June 035

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 35 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 28 22	5♌25'14	19♏35	22♌26	3♌11	3♍25	27♌14	20♌30	29♌50	3°R39	16°R20	19°R 9	19♒42	8♐29	n.a.	M 1
T 2	20 32 19	6°23'15	1♐29	24° 3	4°25	4° 4	27°26	20°37	29°53	3♒37	16♐19	19♒ 8	19°39	8°36	n.a.	T 2
W 3	20 36 16	7°21'18	13°22	25°39	5°40	4°43	27°39	20°44	29°57	3°36	16°18	19° 6	19°36	8°42	n.a.	W 3
T 4	20 40 12	8°19'23	25°18	27°13	6°54	5°22	27°52	20°51	0♍ 0	3°34	16°17	19° 5	19°33	8°49	n.a.	T 4
F 5	20 44 9	9°17'29	7♑21	28°46	8° 9	6° 1	28° 4	20°59	0° 4	3°32	16°17	19° 3	19°29	8°56	n.a.	F 5
S 6	20 48 5	10°15'37	19°33	0♍18	9°23	6°40	28°17	21° 6	0° 8	3°31	16°16	19° 2	19°26	9° 2	n.a.	S 6
S 7	20 52 2	11°13'47	1♒56	1°49	10°38	7°20	28°30	21°14	0°11	3°29	16°15	19° 1	19°23	9° 9	n.a.	S 7
M 8	20 55 58	12°11'58	14°32	3°19	11°52	7°59	28°42	21°21	0°15	3°27	16°15	19°D 1	19°20	9°16	n.a.	M 8
T 9	20 59 55	13°10'11	27°21	4°47	13° 7	8°38	28°55	21°28	0°19	3°26	16°14	19° 1	19°17	9°23	n.a.	T 9
W10	21 3 51	14° 8'26	10♓24	6°14	14°22	9°18	29° 8	21°36	0°22	3°24	16°13	19° 1	19°13	9°29	n.a.	W10
T 11	21 7 48	15° 6'43	23°40	7°39	15°36	9°57	29°21	21°43	0°26	3°23	16°13	19° 2	19°10	9°36	n.a.	T 11
F 12	21 11 45	16° 5'02	7♈10	9° 4	16°51	10°36	29°33	21°51	0°30	3°21	16°12	19° 2	19° 7	9°43	n.a.	F 12
S 13	21 15 41	17° 3'24	20°52	10°27	18° 6	11°16	29°46	21°58	0°33	3°19	16°11	19° 2	19° 4	9°49	n.a.	S 13
S 14	21 19 38	18° 1'47	4♉46	11°48	19°20	11°56	29°59	22° 5	0°37	3°18	16°11	19° 2	19° 1	9°56	n.a.	S 14
M15	21 23 34	19° 0'13	18°50	13° 8	20°35	12°35	0♍12	22°13	0°41	3°16	16°10	19° 2	18°58	10° 3	n.a.	M15
T 16	21 27 31	19°58'41	3♊ 4	14°27	21°50	13°15	0°25	22°20	0°44	3°15	16°10	19° 2	18°54	10°10	n.a.	T 16
W17	21 31 27	20°57'12	17°24	15°44	23° 4	13°55	0°38	22°28	0°48	3°13	16°10	19° 2	18°51	10°16	n.a.	W17
T 18	21 35 24	21°55'45	1♋47	17° 0	24°19	14°34	0°51	22°35	0°52	3°12	16° 9	19° 3	18°48	10°23	n.a.	T 18
F 19	21 39 20	22°54'20	16°10	18°14	25°34	15°14	1° 4	22°43	0°56	3°10	16° 9	19° 3	18°45	10°30	n.a.	F 19
S 20	21 43 17	23°52'57	0♌28	19°26	26°49	15°54	1°17	22°50	0°59	3° 9	16° 8	19° 3	18°42	10°36	n.a.	S 20
S 21	21 47 14	24°51'37	14°36	20°37	28° 4	16°34	1°30	22°58	1° 3	3° 7	16° 8	19°R 3	18°38	10°43	n.a.	S 21
M22	21 51 10	25°50'18	28°30	21°45	29°18	17°14	1°43	23° 5	1° 7	3° 6	16° 8	19° 3	18°35	10°50	n.a.	M22
T 23	21 55 7	26°49'01	12♍ 8	22°52	0♍33	17°54	1°56	23°12	1°11	3° 4	16° 8	19° 3	18°32	10°57	n.a.	T 23
W24	21 59 3	27°47'47	25°26	23°56	1°48	18°34	2° 9	23°20	1°15	3° 3	16° 7	19° 2	18°29	11° 3	n.a.	W24
T 25	22 3 0	28°46'34	8♎25	24°59	3° 3	19°15	2°22	23°27	1°18	3° 1	16° 7	19° 1	18°26	11°10	n.a.	T 25
F 26	22 6 56	29°45'23	21° 4	25°58	4°18	19°55	2°35	23°35	1°22	3° 0	16° 7	18°59	18°23	11°17	n.a.	F 26
S 27	22 10 53	0♍44'14	3♏27	26°55	5°33	20°35	2°48	23°42	1°26	2°58	16° 7	18°58	18°19	11°23	n.a.	S 27
S 28	22 14 49	1°43'07	15°35	27°50	6°48	21°15	3° 1	23°50	1°30	2°57	16° 7	18°57	18°16	11°30	n.a.	S 28
M29	22 18 46	2°42'02	27°34	28°41	8° 2	21°56	3°14	23°57	1°33	2°56	16° 7	18°D56	18°13	11°37	n.a.	M29
T 30	22 22 43	3°40'59	9♐27	29°28	9°17	22°36	3°27	24° 4	1°37	2°54	16° 7	18°56	18°10	11°44	n.a.	T 30
W31	22 26 39	4♍39'58	21♐20	0♎13	10♍32	23♍17	3♍40	24♌12	1♍41	2♒53	16°D 7	18♒57	18♒ 7	11♐50	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n 7	22s52	5s16	14n57	0n49	20n51	1n14	11n 9	0n51	13n38	1n 8	16n23	1n39	12n20	0n44	20s 0	0s28	21s 1	1n59	15s14	15s 4	26s46		n.a.
T 2	18 52	25 42	5 9	14 19	0 42	20 34	1 15	10 54	0 51	13 33	1 8	16 20	1 39	12 19	0 44	20 0	0 28	21 1	1 58	15 15	15 5	26 46		n.a.
W 3	18 38	27 24	4 48	13 40	0 36	20 17	1 16	10 40	0 50	13 29	1 8	16 18	1 39	12 18	0 44	20 1	0 28	21 1	1 58	15 15	15 6	26 47		n.a.
T 4	18 23	27 51	4 15	13 1	0 29	19 59	1 17	10 25	0 50	13 25	1 8	16 16	1 39	12 16	0 44	20 1	0 28	21 1	1 58	15 16	15 7	26 48		n.a.
F 5	18 7	27 0	3 31	12 21	0 21	19 40	1 18	10 10	0 49	13 20	1 8	16 13	1 40	12 15	0 44	20 2	0 28	21 1	1 58	15 16	15 8	26 49		n.a.
S 6	17 51	24 49	2 36	11 42	0 14	19 21	1 19	9 54	0 49	13 16	1 8	16 11	1 40	12 14	0 44	20 2	0 28	21 1	1 58	15 17	15 9	26 50		n.a.
S 7	17 35	21 27	1 33	11 2	0 6	19 2	1 20	9 39	0 48	13 11	1 8	16 9	1 40	12 13	0 44	20 2	0 28	21 1	1 58	15 17	15 10	26 50		n.a.
M 8	17 19	17 3	0 25	10 22	0s 2	18 42	1 20	9 24	0 48	13 7	1 8	16 6	1 40	12 11	0 44	20 3	0 28	21 2	1 58	15 17	15 11	26 51		n.a.
T 9	17 2	11 48	0n46	9 43	0 9	18 21	1 21	9 9	0 47	13 2	1 8	16 4	1 40	12 10	0 44	20 3	0 28	21 2	1 57	15 17	15 12	26 52		n.a.
W10	16 46	5 58	1 56	9 3	0 17	18 0	1 22	8 53	0 46	12 58	1 8	16 2	1 40	12 9	0 44	20 4	0 28	21 2	1 57	15 17	15 13	26 53		n.a.
T 11	16 28	0n13	3 0	8 23	0 26	17 38	1 22	8 38	0 46	12 53	1 8	15 59	1 40	12 7	0 44	20 4	0 28	21 2	1 57	15 17	15 14	26 53		n.a.
F 12	16 11	6 29	3 56	7 44	0 34	17 16	1 23	8 22	0 45	12 49	1 8	15 57	1 40	12 6	0 44	20 4	0 28	21 2	1 57	15 17	15 15	26 54		n.a.
S 13	15 53	12 32	4 40	7 5	0 42	16 53	1 23	8 6	0 45	12 44	1 8	15 54	1 40	12 5	0 44	20 5	0 28	21 2	1 57	15 16	15 16	26 55		n.a.
S 14	15 35	18 3	5 7	6 26	0 50	16 30	1 24	7 51	0 44	12 39	1 8	15 52	1 40	12 3	0 44	20 5	0 28	21 2	1 57	15 16	15 17	26 56		n.a.
M15	15 17	22 41	5 17	5 47	0 59	16 6	1 24	7 35	0 44	12 35	1 8	15 50	1 40	12 2	0 44	20 5	0 28	21 2	1 56	15 16	15 18	26 56		n.a.
T 16	14 59	26 1	5 8	5 9	1 7	15 42	1 24	7 19	0 43	12 30	1 8	15 47	1 40	12 1	0 44	20 6	0 28	21 2	1 56	15 16	15 19	26 57		n.a.
W17	14 40	27 43	4 39	4 31	1 16	15 18	1 24	7 3	0 43	12 26	1 8	15 45	1 40	11 59	0 44	20 6	0 28	21 2	1 56	15 16	15 20	26 58		n.a.
T 18	14 21	27 34	3 53	3 54	1 24	14 53	1 25	6 47	0 42	12 21	1 8	15 42	1 40	11 58	0 44	20 7	0 28	21 2	1 56	15 16	15 21	26 58		n.a.
F 19	14 2	25 33	2 52	3 17	1 33	14 28	1 25	6 31	0 41	12 16	1 8	15 40	1 40	11 57	0 44	20 7	0 28	21 3	1 56	15 16	15 22	26 59		n.a.
S 20	13 42	21 55	1 41	2 41	1 41	14 2	1 25	6 15	0 41	12 12	1 8	15 37	1 40	11 55	0 44	20 7	0 28	21 3	1 56	15 16	15 23	27 0		n.a.
S 21	13 22	17 1	0 25	2 5	1 49	13 36	1 25	5 58	0 40	12 7	1 8	15 35	1 40	11 54	0 44	20 8	0 28	21 3	1 56	15 16	15 24	27 1		n.a.
M22	13 2	11 18	0s52	1 30	1 58	13 9	1 24	5 42	0 40	12 2	1 8	15 33	1 40	11 53	0 44	20 8	0 28	21 3	1 55	15 16	15 25	27 1		n.a.
T 23	12 42	5 10	2 4	0 56	2 6	12 42	1 24	5 26	0 39	11 58	1 8	15 30	1 40	11 51	0 44	20 8	0 28	21 3	1 55	15 16	15 26	27 2		n.a.
W24	12 22	1s 2	3 8	0 23	2 14	12 15	1 24	5 10	0 39	11 53	1 8	15 28	1 40	11 50	0 44	20 9	0 28	21 3	1 55	15 16	15 27	27 2		n.a.
T 25	12 1	7 3	4 0	0s 9	2 22	11 48	1 24	4 53	0 38	11 48	1 8	15 25	1 41	11 48	0 44	20 9	0 28	21 3	1 55	15 17	15 28	27 3		n.a.
F 26	11 41	12 37	4 39	0 40	2 30	11 20	1 23	4 37	0 38	11 44	1 8	15 23	1 41	11 47	0 44	20 9	0 28	21 3	1 55	15 17	15 29	27 4		n.a.
S 27	11 20	17 33	5 5	1 10	2 37	10 51	1 23	4 20	0 37	11 39	1 8	15 21	1 41	11 46	0 44	20 10	0 28	21 4	1 55	15 18	15 30	27 4		n.a.
S 28	10 59	21 42	5 16	1 38	2 45	10 23	1 22	4 4	0 36	11 34	1 8	15 18	1 41	11 44	0 44	20 10	0 28	21 4	1 54	15 18	15 31	27 5		n.a.
M29	10 37	24 53	5 12	2 5	2 52	9 54	1 22	3 47	0 36	11 29	1 8	15 16	1 41	11 43	0 44	20 10	0 28	21 4	1 54	15 18	15 32	27 6		n.a.
T 30	10 16	26 59	4 56	2 31	2 59	9 25	1 21	3 30	0 35	11 25	1 8	15 13	1 41	11 42	0 44	20 11	0 28	21 4	1 54	15 18	15 33	27 6		n.a.
W31	9n54	27s51	4s27	2s55	3s 5	8n56	1n20	3n14	0n35	11n20	1n 8	15n11	1n41	11n40	0n44	20s11	0s28	21s 4	1n54	15s18	15s34	27s 7		n.a.

Julian Day Number = 1734053.5, Delta T = 02h49m50s
Ecliptic obliquity = 23°41'33, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°34'56, Lahiri = - 3°27'56 Julian Calendar 1 Aug. 035 == Greg. Calendar 30 July 035

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 35 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 30 36	5♍38'58	3♉17	0♎53	11♍47	23♍57	3♍53	24♌19	1♍45	2°R52	16♐ 7	18♒58	18♒ 4	11♐57	n.a.	T 1
F 2	22 34 32	6°38'00	15°22	1°29	13° 2	24°38	4° 6	24°26	1°49	2♒50	16° 7	19° 0	18° 0	12° 4	n.a.	F 2
S 3	22 38 29	7°37'05	27°40	2° 1	14°17	25°18	4°19	24°34	1°52	2°49	16° 7	19° 1	17°57	12°10	n.a.	S 3
S 4	22 42 25	8°36'11	10♒13	2°27	15°32	25°59	4°32	24°41	1°56	2°48	16° 7	19° 2	17°54	12°17	n.a.	S 4
M 5	22 46 22	9°35'19	23° 3	2°48	16°47	26°40	4°45	24°48	2° 0	2°46	16° 7	19°R 2	17°51	12°24	n.a.	M 5
T 6	22 50 18	10°34'29	6♓12	3° 3	18° 2	27°21	4°58	24°56	2° 4	2°45	16° 7	19° 1	17°48	12°31	n.a.	T 6
W 7	22 54 15	11°33'41	19°39	3°12	19°17	28° 1	5°11	25° 3	2° 7	2°44	16° 7	18°59	17°44	12°37	n.a.	W 7
T 8	22 58 11	12°32'56	3♈23	3°R14	20°32	28°42	5°24	25°10	2°11	2°43	16° 7	18°57	17°41	12°44	n.a.	T 8
F 9	23 2 8	13°32'12	17°19	3° 9	21°47	29°23	5°37	25°17	2°15	2°42	16° 8	18°53	17°38	12°51	n.a.	F 9
S 10	23 6 5	14°31'31	1♉26	2°56	23° 2	0♎ 4	5°50	25°24	2°19	2°41	16° 8	18°49	17°35	12°57	n.a.	S 10
S 11	23 10 1	15°30'53	15°38	2°36	24°17	0°45	6° 3	25°32	2°22	2°39	16° 8	18°46	17°32	13° 4	n.a.	S 11
M12	23 13 58	16°30'17	29°52	2° 7	25°32	1°26	6°16	25°39	2°26	2°38	16° 9	18°44	17°29	13°11	n.a.	M12
T 13	23 17 54	17°29'43	14♊ 5	1°30	26°47	2° 8	6°29	25°46	2°30	2°37	16° 9	18°D43	17°25	13°17	n.a.	T 13
W14	23 21 51	18°29'12	28°15	0°45	28° 2	2°49	6°42	25°53	2°33	2°36	16° 9	18°43	17°22	13°24	n.a.	W14
T 15	23 25 47	19°28'43	12♋20	29♍53	29°17	3°30	6°55	26° 0	2°37	2°35	16°10	18°44	17°19	13°31	n.a.	T 15
F 16	23 29 44	20°28'17	26°18	28°53	0♎32	4°12	7° 7	26° 7	2°41	2°34	16°10	18°46	17°16	13°38	n.a.	F 16
S 17	23 33 40	21°27'53	10♌ 8	27°48	1°47	4°53	7°20	26°14	2°44	2°33	16°11	18°47	17°13	13°44	n.a.	S 17
S 18	23 37 37	22°27'31	23°49	26°38	3° 2	5°34	7°33	26°21	2°48	2°32	16°11	18°R47	17°10	13°51	n.a.	S 18
M19	23 41 34	23°27'12	7♍19	25°25	4°17	6°16	7°46	26°28	2°52	2°32	16°12	18°46	17° 6	13°58	n.a.	M19
T 20	23 45 30	24°26'54	20°36	24°11	5°32	6°57	7°59	26°35	2°55	2°31	16°12	18°43	17° 3	14° 4	n.a.	T 20
W21	23 49 27	25°26'39	3♎40	22°58	6°47	7°39	8°11	26°42	2°59	2°30	16°13	18°38	17° 0	14°11	n.a.	W21
T 22	23 53 23	26°26'26	16°28	21°49	8° 2	8°21	8°24	26°49	3° 2	2°29	16°14	18°31	16°57	14°18	n.a.	T 22
F 23	23 57 20	27°26'14	29° 2	20°45	9°17	9° 2	8°37	26°55	3° 6	2°28	16°14	18°24	16°54	14°25	n.a.	F 23
S 24	0 1 16	28°26'05	11♏21	19°48	10°32	9°44	8°50	27° 2	3° 9	2°27	16°15	18°17	16°50	14°31	n.a.	S 24
S 25	0 5 13	29°25'58	23°29	19° 1	11°47	10°26	9° 2	27° 9	3°13	2°27	16°16	18°11	16°47	14°38	n.a.	S 25
M26	0 9 9	0♎25'52	5♐26	18°23	13° 2	11° 8	9°15	27°15	3°16	2°26	16°17	18° 6	16°44	14°45	n.a.	M26
T 27	0 13 6	1°25'48	17°18	17°57	14°17	11°50	9°27	27°22	3°20	2°25	16°17	18° 3	16°41	14°51	n.a.	T 27
W28	0 17 3	2°25'46	29° 9	17°42	15°32	12°32	9°40	27°29	3°23	2°25	16°18	18°D 1	16°38	14°58	n.a.	W28
T 29	0 20 59	3°25'46	11♑ 4	17°D38	16°47	13°14	9°52	27°35	3°27	2°24	16°19	18° 2	16°35	15° 5	n.a.	T 29
F 30	0 24 56	4♎25'48	23♑ 8	17♍45	18♎ 2	13♎56	10♍ 5	27♌42	3♍30	2♒24	16♐20	18♒ 3	16♒31	15♐12	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n32	27s25	3s46	3s16	3s11	8n26	1n20	2n57	0n34	11n15	1n 9	15n 9	1n41	11n39	0n44	20s11	0s28	21s 4	1n54	15s18	15s35	27s 7		n.a.
F 2	9 10	25 42	2 55	3 36	3 17	7 57	1 19	2 40	0 34	11 10	1 9	15 6	1 41	11 38	0 44	20 12	0 28	21 5	1 54	15 17	15 36	27 8		n.a.
S 3	8 48	22 44	1 55	3 53	3 22	7 27	1 18	2 23	0 33	11 6	1 9	15 4	1 41	11 36	0 44	20 12	0 28	21 5	1 53	15 17	15 37	27 9		n.a.
S 4	8 26	18 39	0 48	4 8	3 26	6 57	1 17	2 6	0 32	11 1	1 9	15 1	1 41	11 35	0 44	20 12	0 28	21 5	1 53	15 16	15 38	27 9		n.a.
M 5	8 3	13 38	0n22	4 20	3 30	6 26	1 16	1 50	0 32	10 56	1 9	14 59	1 41	11 33	0 44	20 12	0 28	21 5	1 53	15 16	15 39	27 10		n.a.
T 6	7 41	7 53	1 33	4 28	3 33	5 56	1 15	1 33	0 31	10 51	1 9	14 57	1 42	11 32	0 44	20 13	0 28	21 5	1 53	15 17	15 40	27 10		n.a.
W 7	7 18	1 41	2 40	4 34	3 35	5 25	1 14	1 16	0 31	10 46	1 9	14 54	1 42	11 31	0 44	20 13	0 28	21 5	1 53	15 17	15 41	27 11		n.a.
T 8	6 55	4n43	3 40	4 35	3 35	4 54	1 13	0 59	0 30	10 42	1 9	14 52	1 42	11 29	0 44	20 13	0 28	21 6	1 53	15 18	15 42	27 11		n.a.
F 9	6 32	10 59	4 27	4 33	3 35	4 23	1 11	0 42	0 30	10 37	1 9	14 49	1 42	11 28	0 44	20 14	0 28	21 6	1 53	15 19	15 43	27 12		n.a.
S 10	6 9	16 45	4 59	4 26	3 34	3 52	1 10	0 25	0 29	10 32	1 9	14 47	1 42	11 27	0 44	20 14	0 28	21 6	1 52	15 20	15 44	27 12		n.a.
S 11	5 46	21 40	5 13	4 15	3 31	3 21	1 9	0 8	0 28	10 27	1 9	14 45	1 42	11 25	0 44	20 14	0 28	21 6	1 52	15 21	15 45	27 13		n.a.
M12	5 23	25 20	5 7	4 0	3 26	2 50	1 7	0s 9	0 28	10 23	1 9	14 42	1 42	11 24	0 44	20 14	0 28	21 6	1 52	15 22	15 46	27 13		n.a.
T 13	4 59	27 25	4 43	3 39	3 20	2 18	1 6	0 26	0 27	10 18	1 9	14 40	1 42	11 23	0 44	20 15	0 28	21 6	1 52	15 22	15 47	27 14		n.a.
W14	4 36	27 43	4 2	3 14	3 12	1 47	1 4	0 44	0 27	10 13	1 9	14 38	1 42	11 21	0 44	20 15	0 28	21 7	1 52	15 22	15 48	27 14		n.a.
T 15	4 12	26 12	3 6	2 43	3 2	1 15	1 3	1 1	0 26	10 8	1 9	14 35	1 43	11 20	0 44	20 15	0 28	21 7	1 52	15 22	15 48	27 15		n.a.
F 16	3 49	23 4	2 0	2 8	2 50	0 43	1 1	1 18	0 25	10 3	1 9	14 33	1 43	11 19	0 44	20 15	0 28	21 7	1 51	15 22	15 49	27 15		n.a.
S 17	3 25	18 39	0 47	1 29	2 36	0 12	1 0	1 35	0 25	9 59	1 9	14 31	1 43	11 17	0 44	20 16	0 28	21 7	1 51	15 21	15 50	27 16		n.a.
S 18	3 1	13 18	0s27	0 47	2 20	0s20	0 58	1 52	0 24	9 54	1 9	14 29	1 43	11 16	0 44	20 16	0 28	21 8	1 51	15 21	15 51	27 16		n.a.
M19	2 38	7 23	1 39	0 2	2 3	0 52	0 56	2 9	0 24	9 49	1 10	14 26	1 43	11 15	0 44	20 16	0 28	21 8	1 51	15 22	15 52	27 17		n.a.
T 20	2 14	1 15	2 44	0n45	1 44	1 23	0 54	2 26	0 23	9 44	1 10	14 24	1 43	11 13	0 44	20 16	0 28	21 8	1 51	15 23	15 53	27 17		n.a.
W21	1 50	4s49	3 40	1 32	1 24	1 55	0 52	2 43	0 22	9 40	1 10	14 22	1 43	11 12	0 44	20 16	0 28	21 8	1 51	15 24	15 54	27 17		n.a.
T 22	1 26	10 34	4 23	2 18	1 4	2 27	0 50	3 1	0 22	9 35	1 10	14 20	1 44	11 11	0 44	20 17	0 28	21 8	1 51	15 26	15 55	27 18		n.a.
F 23	1 2	15 47	4 52	3 3	0 43	2 58	0 49	3 18	0 21	9 30	1 10	14 17	1 44	11 10	0 44	20 17	0 28	21 9	1 50	15 28	15 56	27 18		n.a.
S 24	0 38	20 15	5 7	3 44	0 23	3 30	0 47	3 35	0 21	9 25	1 10	14 15	1 44	11 8	0 44	20 17	0 28	21 9	1 50	15 31	15 57	27 19		n.a.
S 25	0 14	23 48	5 8	4 21	0 3	4 1	0 45	3 52	0 20	9 21	1 10	14 13	1 44	11 7	0 44	20 17	0 28	21 9	1 50	15 33	15 58	27 19		n.a.
M26	0s10	26 17	4 55	4 53	0n16	4 33	0 42	4 9	0 19	9 16	1 10	14 11	1 44	11 6	0 44	20 17	0 28	21 9	1 50	15 34	15 59	27 19		n.a.
T 27	0 34	27 34	4 30	5 20	0 34	5 4	0 40	4 26	0 19	9 11	1 10	14 9	1 44	11 5	0 44	20 17	0 28	21 10	1 50	15 35	16 0	27 20		n.a.
W28	0 59	27 35	3 53	5 41	0 50	5 35	0 38	4 43	0 18	9 7	1 10	14 6	1 44	11 3	0 44	20 17	0 28	21 10	1 50	15 35	16 1	27 20		n.a.
T 29	1 23	26 19	3 6	5 56	1 5	6 6	0 36	5 0	0 18	9 2	1 10	14 4	1 45	11 2	0 44	20 18	0 28	21 10	1 49	15 35	16 2	27 21		n.a.
F 30	1s47	23s50	2s11	6n 5	1n18	6s37	0n34	5s18	0n17	8n57	1n10	14n 2	1n45	11n 1	0n44	20s18	0s28	21s10	1n49	15s35	16s 3	27s21		n.a.

Julian Day Number = 1734084.5, Delta T = 02h49m49s
Ecliptic obliquity = 23°41'33, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°34'52, Lahiri = - 3°27'52 Julian Calendar 1 Sept. 035 == Greg. Calendar 30 Aug. 035

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 35 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 28 52	5♎25'51	5♒25	18♍ 3	19♎17	14♎38	10♍17	27♌48	3♍34	2°R23	16♐21	18♒ 4	16♒28	15♐18	n.a.	S 1
S 2	0 32 49	6°25'56	18° 2	18°31	20°32	15°20	10°30	27°54	3°37	2♒23	16°22	18°R 5	16°25	15°25	n.a.	S 2
M 3	0 36 45	7°26'02	1♓ 0	19° 9	21°47	16° 3	10°42	28° 1	3°40	2°22	16°23	18° 4	16°22	15°32	n.a.	M 3
T 4	0 40 42	8°26'11	14°22	19°54	23° 2	16°45	10°54	28° 7	3°44	2°22	16°24	18° 1	16°19	15°38	n.a.	T 4
W 5	0 44 38	9°26'21	28° 9	20°48	24°17	17°27	11° 6	28°13	3°47	2°21	16°25	17°56	16°15	15°45	n.a.	W 5
T 6	0 48 35	10°26'32	12♈17	21°48	25°32	18°10	11°19	28°19	3°50	2°21	16°26	17°48	16°12	15°52	n.a.	T 6
F 7	0 52 31	11°26'46	26°43	22°53	26°47	18°52	11°31	28°26	3°53	2°20	16°27	17°40	16° 9	15°58	n.a.	F 7
S 8	0 56 28	12°27'02	11♉19	24° 4	28° 2	19°35	11°43	28°32	3°56	2°20	16°28	17°31	16° 6	16° 5	n.a.	S 8
S 9	1 0 25	13°27'20	25°58	25°19	29°17	20°17	11°55	28°38	4° 0	2°20	16°29	17°23	16° 3	16°12	n.a.	S 9
M10	1 4 21	14°27'40	10♊33	26°38	0♏32	21° 0	12° 7	28°44	4° 3	2°20	16°30	17°16	16° 0	16°19	n.a.	M10
T 11	1 8 18	15°28'02	24°59	28° 0	1°47	21°43	12°19	28°50	4° 6	2°19	16°31	17°12	15°56	16°25	n.a.	T 11
W12	1 12 14	16°28'26	9♋12	29°25	3° 2	22°25	12°31	28°55	4° 9	2°19	16°33	17°10	15°53	16°32	n.a.	W12
T 13	1 16 11	17°28'52	23°10	0♎51	4°17	23° 8	12°43	29° 1	4°12	2°19	16°34	17°D10	15°50	16°39	n.a.	T 13
F 14	1 20 7	18°29'20	6♌54	2°20	5°32	23°51	12°54	29° 7	4°15	2°19	16°35	17°11	15°47	16°45	n.a.	F 14
S 15	1 24 4	19°29'50	20°24	3°50	6°47	24°34	13° 6	29°13	4°18	2°19	16°36	17°R11	15°44	16°52	n.a.	S 15
S 16	1 28 1	20°30'22	3♍42	5°22	8° 2	25°17	13°18	29°18	4°21	2°19	16°38	17°10	15°41	16°59	n.a.	S 16
M17	1 31 57	21°30'56	16°47	6°54	9°17	26° 0	13°29	29°24	4°24	2°D19	16°39	17° 6	15°37	17° 5	n.a.	M17
T 18	1 35 54	22°31'32	29°42	8°27	10°31	26°43	13°41	29°29	4°26	2°19	16°40	16°59	15°34	17°12	n.a.	T 18
W19	1 39 50	23°32'09	12♎26	10° 1	11°46	27°26	13°52	29°34	4°29	2°19	16°42	16°50	15°31	17°19	n.a.	W19
T 20	1 43 47	24°32'48	25° 0	11°35	13° 1	28° 9	14° 4	29°40	4°32	2°19	16°43	16°38	15°28	17°26	n.a.	T 20
F 21	1 47 43	25°33'29	7♏22	13°10	14°16	28°52	14°15	29°45	4°35	2°19	16°45	16°25	15°25	17°32	n.a.	F 21
S 22	1 51 40	26°34'11	19°34	14°45	15°31	29°36	14°26	29°50	4°37	2°19	16°46	16°12	15°21	17°39	n.a.	S 22
S 23	1 55 36	27°34'55	1♐37	16°20	16°46	0♏19	14°37	29°55	4°40	2°19	16°48	15°59	15°18	17°46	n.a.	S 23
M24	1 59 33	28°35'39	13°32	17°55	18° 1	1° 2	14°48	0♍ 0	4°43	2°20	16°49	15°49	15°15	17°52	n.a.	M24
T 25	2 3 29	29°36'26	25°22	19°30	19°16	1°46	14°59	0° 5	4°45	2°20	16°51	15°41	15°12	17°59	n.a.	T 25
W26	2 7 26	0♏37'13	7♑10	21° 5	20°31	2°29	15°10	0°10	4°48	2°20	16°52	15°36	15° 9	18° 6	n.a.	W26
T 27	2 11 23	1°38'02	19° 2	22°40	21°46	3°13	15°21	0°15	4°50	2°21	16°54	15°34	15° 6	18°12	n.a.	T 27
F 28	2 15 19	2°38'51	1♒ 2	24°15	23° 1	3°56	15°32	0°20	4°53	2°21	16°55	15°D33	15° 2	18°19	n.a.	F 28
S 29	2 19 16	3°39'42	13°16	25°50	24°16	4°40	15°43	0°24	4°55	2°21	16°57	15°R33	14°59	18°26	n.a.	S 29
S 30	2 23 12	4°40'34	25°48	27°25	25°30	5°24	15°53	0°29	4°58	2°22	16°59	15°33	14°56	18°33	n.a.	S 30
M31	2 27 9	5♏41'26	8♓45	29♎ 0	26♏45	6♏ 7	16♍ 4	0♍33	5♍ 0	2♒22	17♐ 0	15♒31	14♒53	18♐39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s11	20s13	1s 8	6n 9	1n30	7s 8	0n32	5s35	0n16	8n53	1n11	14n 0	1n45	11n 0	0n44	20s18	0s28	21s10	1n49	15s35	16s 4	27s21		n.a.
S 2	2 35	15 36	0 0	6 7	1 40	7 39	0 29	5 52	0 16	8 48	1 11	13 58	1 45	10 58	0 44	20 18	0 28	21 11	1 49	15 34	16 5	27 22		n.a.
M 3	2 59	10 10	1n 9	6 0	1 48	8 9	0 27	6 9	0 15	8 43	1 11	13 56	1 45	10 57	0 44	20 18	0 28	21 11	1 49	15 35	16 6	27 22		n.a.
T 4	3 23	4 7	2 17	5 48	1 55	8 40	0 25	6 26	0 15	8 39	1 11	13 54	1 45	10 56	0 44	20 18	0 28	21 11	1 49	15 36	16 7	27 22		n.a.
W 5	3 47	2n17	3 18	5 32	2 1	9 10	0 22	6 43	0 14	8 34	1 11	13 52	1 46	10 55	0 44	20 18	0 28	21 11	1 49	15 37	16 8	27 23		n.a.
T 6	4 11	8 43	4 9	5 12	2 5	9 40	0 20	6 59	0 13	8 30	1 11	13 50	1 46	10 54	0 44	20 18	0 28	21 12	1 48	15 39	16 9	27 23		n.a.
F 7	4 34	14 50	4 45	4 48	2 8	10 10	0 18	7 16	0 13	8 25	1 11	13 48	1 46	10 53	0 44	20 18	0 28	21 12	1 48	15 42	16 10	27 23		n.a.
S 8	4 58	20 11	5 3	4 21	2 9	10 39	0 15	7 33	0 12	8 20	1 11	13 46	1 46	10 51	0 45	20 19	0 28	21 12	1 48	15 45	16 11	27 23		n.a.
S 9	5 22	24 20	5 2	3 52	2 10	11 8	0 13	7 50	0 11	8 16	1 11	13 44	1 46	10 50	0 45	20 19	0 28	21 12	1 48	15 47	16 12	27 24		n.a.
M10	5 46	26 53	4 40	3 20	2 10	11 37	0 10	8 7	0 11	8 11	1 12	13 42	1 46	10 49	0 45	20 19	0 28	21 13	1 48	15 49	16 13	27 24		n.a.
T 11	6 9	27 37	4 2	2 47	2 9	12 6	0 8	8 23	0 10	8 7	1 12	13 40	1 47	10 48	0 45	20 19	0 28	21 13	1 48	15 51	16 14	27 24		n.a.
W12	6 33	26 30	3 8	2 11	2 7	12 34	0 5	8 40	0 10	8 2	1 12	13 38	1 47	10 47	0 45	20 19	0 28	21 13	1 48	15 51	16 15	27 25		n.a.
T 13	6 56	23 44	2 5	1 34	2 5	13 2	0 3	8 57	0 9	7 58	1 12	13 36	1 47	10 46	0 45	20 19	0 28	21 14	1 47	15 51	16 15	27 25		n.a.
F 14	7 19	19 37	0 55	0 56	2 2	13 30	0 0	9 13	0 8	7 53	1 12	13 35	1 47	10 45	0 45	20 19	0 28	21 14	1 47	15 51	16 16	27 25		n.a.
S 15	7 42	14 34	0s17	0 16	1 59	13 57	0s 2	9 30	0 8	7 49	1 12	13 33	1 47	10 44	0 45	20 19	0 28	21 14	1 47	15 51	16 17	27 25		n.a.
S 16	8 6	8 55	1 27	0s24	1 55	14 24	0 5	9 46	0 7	7 45	1 12	13 31	1 48	10 43	0 45	20 19	0 28	21 14	1 47	15 51	16 18	27 26		n.a.
M17	8 28	2 58	2 31	1 5	1 50	14 51	0 7	10 3	0 6	7 40	1 13	13 29	1 48	10 42	0 45	20 19	0 28	21 15	1 47	15 52	16 19	27 26		n.a.
T 18	8 51	3s 1	3 26	1 46	1 45	15 18	0 10	10 19	0 6	7 36	1 13	13 27	1 48	10 41	0 45	20 19	0 28	21 15	1 47	15 54	16 20	27 26		n.a.
W19	9 14	8 47	4 9	2 28	1 40	15 44	0 12	10 35	0 5	7 32	1 13	13 26	1 48	10 40	0 45	20 19	0 28	21 15	1 47	15 57	16 21	27 26		n.a.
T 20	9 37	14 7	4 40	3 11	1 35	16 9	0 15	10 51	0 5	7 27	1 13	13 24	1 48	10 39	0 45	20 19	0 28	21 15	1 46	16 1	16 22	27 26		n.a.
F 21	9 59	18 48	4 57	3 53	1 29	16 34	0 18	11 8	0 4	7 23	1 13	13 22	1 49	10 38	0 45	20 19	0 28	21 16	1 46	16 5	16 23	27 27		n.a.
S 22	10 21	22 37	5 1	4 35	1 23	16 59	0 20	11 24	0 3	7 19	1 13	13 21	1 49	10 37	0 45	20 19	0 28	21 16	1 46	16 9	16 24	27 27		n.a.
S 23	10 43	25 26	4 50	5 18	1 17	17 23	0 23	11 40	0 3	7 15	1 13	13 19	1 49	10 36	0 45	20 19	0 28	21 16	1 46	16 13	16 25	27 27		n.a.
M24	11 5	27 5	4 27	6 0	1 11	17 47	0 25	11 56	0 2	7 10	1 14	13 17	1 49	10 35	0 45	20 19	0 28	21 17	1 46	16 16	16 26	27 27		n.a.
T 25	11 27	27 29	3 53	6 43	1 5	18 10	0 28	12 11	0 1	7 6	1 14	13 16	1 49	10 34	0 45	20 18	0 28	21 17	1 46	16 18	16 27	27 27		n.a.
W26	11 49	26 38	3 8	7 25	0 58	18 33	0 30	12 27	0 1	7 2	1 14	13 14	1 50	10 33	0 45	20 18	0 28	21 17	1 46	16 20	16 28	27 27		n.a.
T 27	12 10	24 34	2 16	8 6	0 52	18 56	0 33	12 43	0 0	6 58	1 14	13 13	1 50	10 32	0 45	20 18	0 28	21 17	1 45	16 20	16 29	27 27		n.a.
F 28	12 31	21 23	1 16	8 48	0 45	19 17	0 35	12 58	0s 0	6 54	1 14	13 11	1 50	10 31	0 45	20 18	0 28	21 18	1 45	16 21	16 30	27 28		n.a.
S 29	12 52	17 13	0 12	9 29	0 39	19 39	0 38	13 14	0 1	6 50	1 14	13 10	1 50	10 30	0 45	20 18	0 28	21 18	1 45	16 21	16 31	27 28		n.a.
S 30	13 13	12 12	0n54	10 10	0 32	19 59	0 40	13 29	0 2	6 46	1 15	13 8	1 51	10 30	0 45	20 18	0 28	21 18	1 45	16 21	16 32	27 28		n.a.
M31	13s33	6s32	1n59	10s51	0n25	20s20	0s43	13s44	0s 2	6n42	1n15	13n 7	1n51	10n29	0n45	20s18	0s28	21s19	1n45	16s21	16s33	27s28		n.a.

Julian Day Number = 1734114.5, Delta T = 02h49m48s
Ecliptic obliquity = 23°41'33, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°34'48, Lahiri = - 3°27'48 Julian Calendar 1 Oct. 035 == Greg. Calendar 29 Sept. 035

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 35 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 31 5	6♏42'20	22♓ 9	0♏35	28♏ 0	6♏51	16♍14	0♍38	5♍ 2	2♒23	17♐ 2	15°R27	14♒50	18♐46	n.a.	T 1
W 2	2 35 2	7°43'14	6♈ 2	2°10	29°15	7°35	16°24	0°42	5° 4	2°23	17° 4	15♒20	14°47	18°53	n.a.	W 2
T 3	2 38 58	8°44'10	20°24	3°44	0♐30	8°19	16°35	0°46	5° 7	2°24	17° 5	15°10	14°43	18°59	n.a.	T 3
F 4	2 42 55	9°45'06	5♉ 8	5°19	1°45	9° 3	16°45	0°50	5° 9	2°25	17° 7	14°59	14°40	19° 6	n.a.	F 4
S 5	2 46 52	10°46'04	20° 8	6°53	2°59	9°47	16°55	0°54	5°11	2°25	17° 9	14°46	14°37	19°13	n.a.	S 5
S 6	2 50 48	11°47'03	5♊13	8°28	4°14	10°31	17° 5	0°58	5°13	2°26	17°10	14°35	14°34	19°19	n.a.	S 6
M 7	2 54 45	12°48'03	20°14	10° 2	5°29	11°15	17°15	1° 2	5°15	2°27	17°12	14°26	14°31	19°26	n.a.	M 7
T 8	2 58 41	13°49'05	5♋ 1	11°36	6°44	11°59	17°24	1° 6	5°17	2°27	17°14	14°20	14°27	19°33	n.a.	T 8
W 9	3 2 38	14°50'07	19°30	13°11	7°58	12°43	17°34	1°10	5°19	2°28	17°16	14°16	14°24	19°40	n.a.	W 9
T 10	3 6 34	15°51'11	3♌36	14°45	9°13	13°27	17°44	1°13	5°20	2°29	17°18	14°15	14°21	19°46	n.a.	T 10
F 11	3 10 31	16°52'16	17°20	16°19	10°28	14°12	17°53	1°17	5°22	2°30	17°19	14°15	14°18	19°53	n.a.	F 11
S 12	3 14 28	17°53'22	0♍44	17°54	11°43	14°56	18° 2	1°20	5°24	2°31	17°21	14°14	14°15	20° 0	n.a.	S 12
S 13	3 18 24	18°54'29	13°49	19°28	12°57	15°40	18°12	1°24	5°26	2°32	17°23	14°12	14°12	20° 6	n.a.	S 13
M14	3 22 21	19°55'37	26°39	21° 3	14°12	16°25	18°21	1°27	5°27	2°32	17°25	14° 8	14° 8	20°13	n.a.	M14
T 15	3 26 17	20°56'46	9♎16	22°37	15°27	17° 9	18°30	1°30	5°29	2°33	17°27	14° 1	14° 5	20°20	n.a.	T 15
W16	3 30 14	21°57'56	21°43	24°12	16°41	17°54	18°39	1°33	5°30	2°34	17°29	13°50	14° 2	20°26	n.a.	W16
T 17	3 34 10	22°59'07	4♏ 0	25°46	17°56	18°38	18°47	1°36	5°32	2°35	17°31	13°37	13°59	20°33	n.a.	T 17
F 18	3 38 7	24° 0'19	16°10	27°21	19°11	19°23	18°56	1°39	5°33	2°37	17°33	13°23	13°56	20°40	n.a.	F 18
S 19	3 42 3	25° 1'31	28°13	28°56	20°25	20° 8	19° 5	1°41	5°35	2°38	17°35	13° 8	13°53	20°47	n.a.	S 19
S 20	3 46 0	26° 2'44	10♐ 9	0♐31	21°40	20°53	19°13	1°44	5°36	2°39	17°37	12°54	13°49	20°53	n.a.	S 20
M21	3 49 57	27° 3'57	22° 1	2° 7	22°55	21°37	19°21	1°47	5°37	2°40	17°39	12°42	13°46	21° 0	n.a.	M21
T 22	3 53 53	28° 5'11	3♑50	3°42	24° 9	22°22	19°29	1°49	5°39	2°41	17°41	12°33	13°43	21° 7	n.a.	T 22
W23	3 57 50	29° 6'25	15°38	5°18	25°24	23° 7	19°37	1°51	5°40	2°42	17°43	12°27	13°40	21°13	n.a.	W23
T 24	4 1 46	0♐ 7'39	27°29	6°53	26°38	23°52	19°45	1°54	5°41	2°44	17°45	12°24	13°37	21°20	n.a.	T 24
F 25	4 5 43	1° 8'53	9♒27	8°29	27°53	24°37	19°53	1°56	5°42	2°45	17°47	12°D23	13°33	21°27	n.a.	F 25
S 26	4 9 39	2°10'08	21°37	10° 5	29° 7	25°22	20° 1	1°58	5°43	2°46	17°49	12°23	13°30	21°33	n.a.	S 26
S 27	4 13 36	3°11'22	4♓ 5	11°42	0♑22	26° 7	20° 8	2° 0	5°44	2°48	17°51	12°R23	13°27	21°40	n.a.	S 27
M28	4 17 32	4°12'36	16°55	13°18	1°36	26°52	20°16	2° 2	5°45	2°49	17°53	12°22	13°24	21°47	n.a.	M28
T 29	4 21 29	5°13'50	0♈12	14°54	2°51	27°37	20°23	2° 3	5°46	2°50	17°55	12°19	13°21	21°54	n.a.	T 29
W30	4 25 26	6♐15'04	13♈59	16♐31	4♑ 5	28♏22	20♍30	2♍ 5	5♍46	2♒52	17♐57	12♒14	13♒18	22♐ 0	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13s54	0s23	3n 0	11s30	0n19	20s39	0s45	14s 0	0s 3	6n38	1n15	13n 6	1n51	10n28	0n45	20s18	0s28	21s19	1n45	16s23	16s33	27s28		n.a.
W 2	14 14	5n59	3 53	12 10	0 12	20 58	0 47	14 15	0 4	6 34	1 15	13 4	1 51	10 27	0 45	20 18	0 28	21 19	1 45	16 25	16 34	27 28		n.a.
T 3	14 34	12 15	4 33	12 49	0 5	21 17	0 50	14 30	0 4	6 30	1 15	13 3	1 52	10 26	0 45	20 18	0 28	21 19	1 45	16 27	16 35	27 28		n.a.
F 4	14 53	18 0	4 56	13 27	0s 2	21 35	0 52	14 44	0 5	6 27	1 15	13 2	1 52	10 26	0 45	20 17	0 28	21 20	1 44	16 31	16 36	27 28		n.a.
S 5	15 13	22 45	4 59	14 5	0 8	21 52	0 55	14 59	0 6	6 23	1 16	13 1	1 52	10 25	0 45	20 17	0 28	21 20	1 44	16 34	16 37	27 28		n.a.
S 6	15 32	26 0	4 41	14 42	0 15	22 9	0 57	15 14	0 6	6 19	1 16	12 59	1 52	10 24	0 45	20 17	0 28	21 20	1 44	16 38	16 38	27 28		n.a.
M 7	15 51	27 23	4 4	15 19	0 21	22 25	0 59	15 28	0 7	6 15	1 16	12 58	1 52	10 23	0 45	20 17	0 28	21 21	1 44	16 40	16 39	27 29		n.a.
T 8	16 9	26 47	3 11	15 55	0 28	22 40	1 1	15 43	0 8	6 12	1 16	12 57	1 53	10 23	0 46	20 17	0 28	21 21	1 44	16 42	16 40	27 29		n.a.
W 9	16 27	24 21	2 7	16 30	0 34	22 55	1 4	15 57	0 8	6 8	1 16	12 56	1 53	10 22	0 46	20 17	0 28	21 21	1 44	16 43	16 41	27 29		n.a.
T 10	16 45	20 27	0 56	17 4	0 40	23 9	1 6	16 11	0 9	6 4	1 17	12 55	1 53	10 21	0 46	20 16	0 28	21 21	1 44	16 44	16 42	27 29		n.a.
F 11	17 3	15 33	0s16	17 38	0 46	23 22	1 8	16 25	0 9	6 1	1 17	12 54	1 53	10 21	0 46	20 16	0 28	21 22	1 44	16 44	16 43	27 29		n.a.
S 12	17 21	10 0	1 26	18 11	0 52	23 35	1 10	16 39	0 10	5 57	1 17	12 53	1 54	10 20	0 46	20 16	0 28	21 22	1 43	16 44	16 44	27 29		n.a.
S 13	17 38	4 8	2 29	18 43	0 58	23 47	1 12	16 53	0 11	5 54	1 17	12 52	1 54	10 20	0 46	20 16	0 28	21 22	1 43	16 44	16 45	27 29		n.a.
M14	17 54	1s46	3 24	19 14	1 4	23 58	1 14	17 6	0 11	5 51	1 17	12 51	1 54	10 19	0 46	20 16	0 28	21 23	1 43	16 46	16 46	27 29		n.a.
T 15	18 11	7 29	4 7	19 44	1 9	24 9	1 16	17 20	0 12	5 47	1 18	12 50	1 54	10 18	0 46	20 15	0 28	21 23	1 43	16 48	16 47	27 29		n.a.
W16	18 27	12 50	4 38	20 14	1 15	24 19	1 18	17 33	0 13	5 44	1 18	12 49	1 55	10 18	0 46	20 15	0 28	21 23	1 43	16 51	16 47	27 29		n.a.
T 17	18 43	17 37	4 56	20 42	1 20	24 28	1 20	17 46	0 13	5 41	1 18	12 48	1 55	10 17	0 46	20 15	0 28	21 24	1 43	16 55	16 48	27 29		n.a.
F 18	18 58	21 37	4 59	21 9	1 25	24 36	1 21	17 59	0 14	5 37	1 18	12 48	1 55	10 17	0 46	20 15	0 28	21 24	1 43	16 59	16 49	27 29		n.a.
S 19	19 13	24 40	4 50	21 36	1 30	24 44	1 23	18 12	0 15	5 34	1 19	12 47	1 56	10 16	0 46	20 14	0 28	21 24	1 43	17 3	16 50	27 29		n.a.
S 20	19 28	26 37	4 27	22 1	1 35	24 50	1 25	18 24	0 15	5 31	1 19	12 46	1 56	10 16	0 46	20 14	0 28	21 24	1 42	17 7	16 51	27 28		n.a.
M21	19 43	27 20	3 53	22 25	1 39	24 56	1 27	18 37	0 16	5 28	1 19	12 45	1 56	10 16	0 46	20 14	0 28	21 25	1 42	17 10	16 52	27 28		n.a.
T 22	19 57	26 47	3 9	22 48	1 43	25 2	1 28	18 49	0 16	5 25	1 19	12 45	1 56	10 15	0 46	20 13	0 28	21 25	1 42	17 13	16 53	27 28		n.a.
W23	20 10	25 2	2 17	23 10	1 47	25 6	1 30	19 1	0 17	5 22	1 19	12 44	1 57	10 15	0 46	20 13	0 28	21 25	1 42	17 15	16 54	27 28		n.a.
T 24	20 24	22 10	1 18	23 31	1 51	25 10	1 31	19 13	0 18	5 19	1 20	12 44	1 57	10 14	0 46	20 13	0 28	21 26	1 42	17 16	16 55	27 28		n.a.
F 25	20 36	18 19	0 16	23 50	1 54	25 13	1 33	19 25	0 18	5 16	1 20	12 43	1 57	10 14	0 46	20 13	0 28	21 26	1 42	17 16	16 56	27 28		n.a.
S 26	20 49	13 40	0n49	24 8	1 58	25 15	1 34	19 37	0 19	5 13	1 20	12 43	1 57	10 14	0 46	20 12	0 28	21 26	1 42	17 16	16 57	27 28		n.a.
S 27	21 1	8 22	1 53	24 25	2 0	25 17	1 35	19 48	0 20	5 11	1 20	12 42	1 58	10 13	0 46	20 12	0 28	21 26	1 42	17 16	16 58	27 28		n.a.
M28	21 13	2 34	2 53	24 40	2 3	25 18	1 37	20 0	0 20	5 8	1 21	12 42	1 58	10 13	0 46	20 12	0 28	21 27	1 42	17 16	16 59	27 28		n.a.
T 29	21 24	3n31	3 46	24 54	2 5	25 17	1 38	20 11	0 21	5 5	1 21	12 41	1 58	10 13	0 46	20 11	0 28	21 27	1 41	17 17	16 59	27 28		n.a.
W30	21s35	9n40	4n28	25s 6	2s 7	25s17	1s39	20s21	0s22	5n 3	1n21	12n41	1n58	10n13	0n46	20s11	0s28	21s27	1n41	17s18	17s 0	27s28		n.a.

Julian Day Number = 1734145.5, Delta T = 02h49m48s
Ecliptic obliquity = 23°41'33, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°34'44, Lahiri = - 3°27'44 Julian Calendar 1 Nov. 035 == Greg. Calendar 30 Oct. 035

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 35 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 29 22	7♐16'18	28♈16	18♐ 7	5♑20	29♏ 7	20♍37	2♍ 6	5♍47	2♒53	17♐59	12°R 7	13♒14	22♐ 7	n.a.	T 1
F 2	4 33 19	8°17'32	13♉ 2	19°44	6°34	29°53	20°44	2° 8	5°48	2°55	18° 1	11♒57	13°11	22°14	n.a.	F 2
S 3	4 37 15	9°18'45	28° 8	21°20	7°48	0♐38	20°50	2° 9	5°48	2°56	18° 3	11°47	13° 8	22°20	n.a.	S 3
S 4	4 41 12	10°19'59	13♊26	22°57	9° 3	1°23	20°57	2°10	5°49	2°58	18° 5	11°38	13° 5	22°27	n.a.	S 4
M 5	4 45 8	11°21'13	28°44	24°33	10°17	2° 9	21° 3	2°11	5°49	2°59	18° 7	11°30	13° 2	22°34	n.a.	M 5
T 6	4 49 5	12°22'27	13♋51	26° 8	11°31	2°54	21° 9	2°12	5°50	3° 1	18° 9	11°24	12°59	22°40	n.a.	T 6
W 7	4 53 2	13°23'41	28°39	27°44	12°45	3°39	21°15	2°13	5°50	3° 2	18°11	11°21	12°55	22°47	n.a.	W 7
T 8	4 56 58	14°24'55	13♌ 2	29°18	14° 0	4°25	21°21	2°14	5°51	3° 4	18°13	11°D21	12°52	22°54	n.a.	T 8
F 9	5 0 55	15°26'08	26°58	0♑52	15°14	5°10	21°27	2°15	5°51	3° 6	18°15	11°21	12°49	23° 0	n.a.	F 9
S 10	5 4 51	16°27'22	10♍28	2°24	16°28	5°56	21°33	2°15	5°51	3° 7	18°17	11°R22	12°46	23° 7	n.a.	S 10
S 11	5 8 48	17°28'36	23°34	3°56	17°42	6°42	21°38	2°16	5°51	3° 9	18°19	11°22	12°43	23°14	n.a.	S 11
M12	5 12 44	18°29'50	6♎19	5°25	18°56	7°27	21°43	2°16	5°51	3°11	18°21	11°20	12°39	23°21	n.a.	M12
T 13	5 16 41	19°31'04	18°49	6°53	20°10	8°13	21°48	2°16	5°R51	3°13	18°24	11°16	12°36	23°27	n.a.	T 13
W14	5 20 37	20°32'17	1♏ 5	8°18	21°24	8°59	21°53	2°R16	5°51	3°14	18°26	11°10	12°33	23°34	n.a.	W14
T 15	5 24 34	21°33'31	13°12	9°40	22°38	9°44	21°58	2°16	5°51	3°16	18°28	11° 1	12°30	23°41	n.a.	T 15
F 16	5 28 31	22°34'44	25°11	10°59	23°52	10°30	22° 3	2°16	5°51	3°18	18°30	10°52	12°27	23°47	n.a.	F 16
S 17	5 32 27	23°35'57	7♐ 6	12°14	25° 6	11°16	22° 7	2°16	5°51	3°20	18°32	10°42	12°24	23°54	n.a.	S 17
S 18	5 36 24	24°37'09	18°58	13°24	26°20	12° 2	22°11	2°15	5°51	3°22	18°34	10°33	12°20	24° 1	n.a.	S 18
M19	5 40 20	25°38'21	0♑47	14°29	27°34	12°48	22°15	2°15	5°50	3°24	18°36	10°25	12°17	24° 7	n.a.	M19
T 20	5 44 17	26°39'32	12°37	15°27	28°48	13°34	22°19	2°14	5°50	3°25	18°38	10°19	12°14	24°14	n.a.	T 20
W21	5 48 13	27°40'42	24°29	16°18	0♒ 1	14°20	22°23	2°14	5°50	3°27	18°40	10°15	12°11	24°21	n.a.	W21
T 22	5 52 10	28°41'52	6♒25	17° 1	1°15	15° 6	22°27	2°13	5°49	3°29	18°42	10°D14	12° 8	24°27	n.a.	T 22
F 23	5 56 6	29°43'01	18°27	17°35	2°29	15°52	22°30	2°12	5°49	3°31	18°44	10°14	12° 5	24°34	n.a.	F 23
S 24	6 0 3	0♑44'08	0♓41	18° 0	3°42	16°38	22°33	2°11	5°48	3°33	18°46	10°15	12° 1	24°41	n.a.	S 24
S 25	6 4 0	1°45'15	13° 9	18°14	4°56	17°24	22°36	2°10	5°48	3°35	18°48	10°17	11°58	24°48	n.a.	S 25
M26	6 7 56	2°46'20	25°56	18°R17	6° 9	18°10	22°39	2° 9	5°47	3°37	18°50	10°18	11°55	24°54	n.a.	M26
T 27	6 11 53	3°47'24	9♈ 6	18° 9	7°23	18°56	22°42	2° 8	5°46	3°39	18°52	10°R18	11°52	25° 1	n.a.	T 27
W28	6 15 49	4°48'27	22°43	17°49	8°36	19°42	22°44	2° 6	5°45	3°41	18°54	10°17	11°49	25° 8	n.a.	W28
T 29	6 19 46	5°49'29	6♉47	17°17	9°50	20°29	22°46	2° 5	5°44	3°43	18°56	10°14	11°45	25°14	n.a.	T 29
F 30	6 23 42	6°50'29	21°17	16°35	11° 3	21°15	22°49	2° 3	5°44	3°45	18°58	10° 9	11°42	25°21	n.a.	F 30
S 31	6 27 39	7♑51'29	6♊11	15♑43	12♒16	22♐ 1	22♏51	2♍ 1	5♍43	3♒47	19♐ 0	10♒ 5	11♒39	25♐28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s45	15n33	4n55	25s17	2s 8	25s15	1s40	20s32	0s22	5n 0	1n21	12n41	1n59	10n12	0n47	20s11	0s28	21s28	1n41	17s21	17s 1	27s27		n.a.
F 2	21 55	20 43	5 3	25 26	2 9	25 12	1 41	20 43	0 23	4 58	1 22	12 40	1 59	10 12	0 47	20 10	0 28	21 28	1 41	17 23	17 2	27 27		n.a.
S 3	22 5	24 41	4 51	25 33	2 9	25 9	1 42	20 53	0 23	4 55	1 22	12 40	1 59	10 12	0 47	20 10	0 28	21 28	1 41	17 26	17 3	27 27		n.a.
S 4	22 14	26 56	4 18	25 39	2 9	25 5	1 43	21 3	0 24	4 53	1 22	12 40	2 0	10 12	0 47	20 10	0 28	21 29	1 41	17 29	17 4	27 27		n.a.
M 5	22 23	27 8	3 27	25 43	2 8	25 0	1 43	21 13	0 25	4 51	1 22	12 40	2 0	10 12	0 47	20 9	0 28	21 29	1 41	17 31	17 5	27 27		n.a.
T 6	22 31	25 18	2 21	25 45	2 7	24 55	1 44	21 22	0 25	4 48	1 23	12 40	2 0	10 12	0 47	20 9	0 28	21 29	1 41	17 32	17 6	27 27		n.a.
W 7	22 39	21 45	1 7	25 46	2 6	24 49	1 45	21 32	0 26	4 46	1 23	12 40	2 0	10 11	0 47	20 9	0 28	21 29	1 41	17 33	17 7	27 26		n.a.
T 8	22 46	16 56	0s 9	25 45	2 3	24 42	1 45	21 41	0 27	4 44	1 23	12 40	2 1	10 11	0 47	20 8	0 28	21 30	1 41	17 33	17 8	27 26		n.a.
F 9	22 53	11 21	1 23	25 42	2 0	24 34	1 46	21 50	0 27	4 42	1 23	12 40	2 1	10 11	0 47	20 8	0 28	21 30	1 40	17 33	17 9	27 26		n.a.
S 10	23 0	5 25	2 30	25 37	1 56	24 25	1 46	21 59	0 28	4 40	1 24	12 40	2 1	10 11	0 47	20 7	0 28	21 30	1 40	17 33	17 9	27 26		n.a.
S 11	23 6	0s34	3 26	25 30	1 52	24 16	1 47	22 7	0 29	4 38	1 24	12 40	2 1	10 11	0 47	20 7	0 28	21 30	1 40	17 33	17 10	27 26		n.a.
M12	23 11	6 23	4 12	25 21	1 47	24 6	1 47	22 16	0 29	4 36	1 24	12 40	2 2	10 11	0 47	20 7	0 28	21 31	1 40	17 34	17 11	27 25		n.a.
T 13	23 16	11 48	4 44	25 11	1 41	23 55	1 47	22 24	0 30	4 35	1 25	12 40	2 2	10 11	0 47	20 6	0 28	21 31	1 40	17 35	17 12	27 25		n.a.
W14	23 21	16 41	5 2	24 59	1 34	23 44	1 47	22 32	0 30	4 33	1 25	12 41	2 2	10 11	0 47	20 6	0 28	21 31	1 40	17 36	17 13	27 25		n.a.
T 15	23 25	20 49	5 6	24 46	1 26	23 32	1 47	22 39	0 31	4 31	1 25	12 41	2 3	10 11	0 47	20 5	0 28	21 32	1 40	17 39	17 14	27 25		n.a.
F 16	23 29	24 4	4 57	24 31	1 17	23 19	1 47	22 47	0 32	4 30	1 25	12 41	2 3	10 11	0 47	20 5	0 28	21 32	1 40	17 41	17 15	27 24		n.a.
S 17	23 32	26 14	4 35	24 14	1 7	23 5	1 47	22 54	0 32	4 28	1 26	12 41	2 3	10 12	0 47	20 4	0 28	21 32	1 40	17 44	17 16	27 24		n.a.
S 18	23 35	27 14	4 1	23 56	0 56	22 51	1 47	23 1	0 33	4 27	1 26	12 42	2 3	10 12	0 47	20 4	0 28	21 32	1 40	17 47	17 17	27 24		n.a.
M19	23 37	26 58	3 17	23 38	0 44	22 36	1 46	23 8	0 34	4 25	1 26	12 42	2 4	10 12	0 47	20 4	0 28	21 33	1 40	17 49	17 18	27 24		n.a.
T 20	23 39	25 28	2 24	23 18	0 31	22 21	1 46	23 14	0 34	4 24	1 26	12 43	2 4	10 12	0 47	20 3	0 28	21 33	1 39	17 51	17 18	27 23		n.a.
W21	23 40	22 50	1 24	22 58	0 17	22 5	1 45	23 20	0 35	4 23	1 27	12 43	2 4	10 12	0 47	20 3	0 28	21 33	1 39	17 52	17 19	27 23		n.a.
T 22	23 41	19 12	0 21	22 38	0 2	21 48	1 45	23 26	0 35	4 22	1 27	12 44	2 4	10 12	0 47	20 2	0 28	21 33	1 39	17 52	17 20	27 23		n.a.
F 23	23 42	14 45	0n45	22 17	0n14	21 30	1 44	23 32	0 36	4 20	1 27	12 44	2 5	10 13	0 47	20 2	0 28	21 34	1 39	17 52	17 21	27 22		n.a.
S 24	23 41	9 39	1 49	21 57	0 31	21 12	1 43	23 37	0 37	4 19	1 28	12 45	2 5	10 13	0 48	20 1	0 28	21 34	1 39	17 52	17 22	27 22		n.a.
S 25	23 41	4 5	2 50	21 38	0 49	20 54	1 43	23 42	0 37	4 18	1 28	12 46	2 5	10 13	0 48	20 1	0 28	21 34	1 39	17 51	17 23	27 22		n.a.
M26	23 40	1n47	3 43	21 19	1 7	20 34	1 42	23 47	0 38	4 18	1 28	12 46	2 6	10 13	0 48	20 0	0 28	21 34	1 39	17 51	17 24	27 22		n.a.
T 27	23 38	7 44	4 27	21 2	1 26	20 15	1 41	23 52	0 38	4 17	1 28	12 47	2 6	10 14	0 48	20 0	0 28	21 35	1 39	17 51	17 25	27 21		n.a.
W28	23 36	13 31	4 58	20 46	1 45	19 54	1 40	23 56	0 39	4 16	1 29	12 48	2 6	10 14	0 48	19 59	0 28	21 35	1 39	17 51	17 26	27 21		n.a.
T 29	23 34	18 49	5 11	20 32	2 3	19 33	1 39	24 0	0 40	4 15	1 29	12 48	2 6	10 14	0 48	19 59	0 28	21 35	1 39	17 52	17 27	27 20		n.a.
F 30	23 31	23 11	5 6	20 19	2 21	19 12	1 37	24 4	0 40	4 15	1 29	12 49	2 7	10 15	0 48	19 58	0 28	21 35	1 39	17 53	17 27	27 20		n.a.
S 31	23s27	26n10	4n40	20s 9	2n37	18s50	1s36	24s 8	0s41	4n14	1n30	12n50	2n 7	10n15	0n48	19s58	0s28	21s36	1n39	17s54	17s28	27s20		n.a.

Julian Day Number = 1734175.5, Delta T = 02h49m47s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°34'40, Lahiri = - 3°27'40 Julian Calendar 1 Dec. 035 == Greg. Calendar 29 Nov. 035

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 36 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 31 36	8♑52'27	21♊21	14°R43	13♒29	22♐47	22♑52	2°R 0	5°R42	3♒50	19♐ 2	10°R 0	11♒36	25♐34	n.a.	S 1
M 2	6 35 32	9°53'24	6♋37	13♑37	14°42	23°34	22°54	1♑58	5♑41	3°52	19° 4	9♒56	11°33	25°41	n.a.	M 2
T 3	6 39 29	10°54'19	21°48	12°25	15°55	24°20	22°55	1°56	5°40	3°54	19° 6	9°53	11°30	25°48	n.a.	T 3
W 4	6 43 25	11°55'14	6♌46	11°12	17° 8	25° 7	22°56	1°53	5°38	3°56	19° 8	9°D52	11°26	25°54	n.a.	W 4
T 5	6 47 22	12°56'07	21°22	9°58	18°21	25°53	22°57	1°51	5°37	3°58	19°10	9°53	11°23	26° 1	n.a.	T 5
F 6	6 51 18	13°57'00	5♍32	8°45	19°34	26°39	22°58	1°49	5°36	4° 0	19°12	9°54	11°20	26° 8	n.a.	F 6
S 7	6 55 15	14°57'51	19°15	7°36	20°47	27°26	22°59	1°47	5°35	4° 2	19°14	9°56	11°17	26°14	n.a.	S 7
S 8	6 59 11	15°58'41	2♎30	6°33	22° 0	28°12	22°59	1°44	5°33	4° 5	19°16	9°57	11°14	26°21	n.a.	S 8
M 9	7 3 8	16°59'31	15°21	5°36	23°12	28°59	22°59	1°42	5°32	4° 7	19°18	9°R58	11°11	26°28	n.a.	M 9
T 10	7 7 5	18° 0'19	27°52	4°46	24°25	29°45	22°R59	1°39	5°30	4° 9	19°20	9°57	11° 7	26°34	n.a.	T 10
W11	7 11 1	19° 1'06	10♏ 6	4° 4	25°37	0♑32	22°59	1°36	5°29	4°11	19°22	9°56	11° 4	26°41	n.a.	W11
T 12	7 14 58	20° 1'52	22° 9	3°30	26°50	1°19	22°59	1°33	5°27	4°13	19°23	9°53	11° 1	26°48	n.a.	T 12
F 13	7 18 54	21° 2'37	4♐ 4	3° 4	28° 2	2° 5	22°58	1°30	5°26	4°16	19°25	9°51	10°58	26°55	n.a.	F 13
S 14	7 22 51	22° 3'20	15°54	2°47	29°14	2°52	22°58	1°27	5°24	4°18	19°27	9°47	10°55	27° 1	n.a.	S 14
S 15	7 26 47	23° 4'03	27°43	2°37	0♓26	3°38	22°57	1°24	5°23	4°20	19°29	9°45	10°51	27° 8	n.a.	S 15
M16	7 30 44	24° 4'43	9♑33	2°D35	1°38	4°25	22°56	1°21	5°21	4°22	19°31	9°42	10°48	27°15	n.a.	M16
T 17	7 34 40	25° 5'23	21°27	2°40	2°50	5°12	22°54	1°18	5°19	4°25	19°32	9°41	10°45	27°21	n.a.	T 17
W18	7 38 37	26° 6'00	3♒25	2°51	4° 2	5°58	22°53	1°14	5°17	4°27	19°34	9°40	10°42	27°28	n.a.	W18
T 19	7 42 34	27° 6'36	15°32	3° 9	5°14	6°45	22°51	1°11	5°16	4°29	19°36	9°D40	10°39	27°35	n.a.	T 19
F 20	7 46 30	28° 7'11	27°47	3°33	6°26	7°32	22°49	1° 8	5°14	4°31	19°38	9°40	10°36	27°41	n.a.	F 20
S 21	7 50 27	29° 7'43	10♓13	4° 1	7°38	8°19	22°47	1° 4	5°12	4°34	19°39	9°41	10°32	27°48	n.a.	S 21
S 22	7 54 23	0♒ 8'14	22°52	4°35	8°49	9° 5	22°45	1° 0	5°10	4°36	19°41	9°42	10°29	27°55	n.a.	S 22
M23	7 58 20	1° 8'42	5♈46	5°13	10° 1	9°52	22°43	0°57	5° 8	4°38	19°43	9°43	10°26	28° 1	n.a.	M23
T 24	8 2 16	2° 9'09	18°58	5°56	11°12	10°39	22°40	0°53	5° 6	4°40	19°44	9°44	10°23	28° 8	n.a.	T 24
W25	8 6 13	3° 9'33	2♉30	6°42	12°23	11°26	22°37	0°49	5° 4	4°43	19°46	9°R44	10°20	28°15	n.a.	W25
T 26	8 10 9	4° 9'56	16°23	7°32	13°34	12°13	22°34	0°45	5° 2	4°45	19°48	9°44	10°16	28°21	n.a.	T 26
F 27	8 14 6	5°10'16	0♊36	8°25	14°45	12°59	22°31	0°41	5° 0	4°47	19°49	9°43	10°13	28°28	n.a.	F 27
S 28	8 18 3	6°10'35	15° 8	9°21	15°56	13°46	22°28	0°37	4°58	4°50	19°51	9°43	10°10	28°35	n.a.	S 28
S 29	8 21 59	7°10'51	29°55	10°20	17° 7	14°33	22°24	0°33	4°55	4°52	19°52	9°43	10° 7	28°41	n.a.	S 29
M30	8 25 56	8°11'06	14♋51	11°22	18°18	15°20	22°21	0°29	4°53	4°54	19°54	9°42	10° 4	28°48	n.a.	M30
T 31	8 29 52	9♒11'18	29♋47	12♑26	19♓28	16♑ 7	22♑17	0♑25	4♑51	4♒56	19♐55	9♒42	10♒ 1	28♐55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s23	27n19	3n55	20s 0	2n53	18s28	1s35	24s11	0s41	4n14	1n30	12n51	2n 7	10n16	0n48	19s57	0s28	21s36	1n38	17s56	17s29	27s19		n.a.
M 2	23 19	26 23	2 52	19 54	3 6	18 5	1 33	24 14	0 42	4 14	1 30	12 52	2 7	10 16	0 48	19 57	0 28	21 36	1 38	17 57	17 30	27 19		n.a.
T 3	23 14	23 31	1 38	19 49	3 18	17 41	1 32	24 17	0 42	4 13	1 30	12 53	2 8	10 16	0 48	19 56	0 28	21 36	1 38	17 57	17 31	27 19		n.a.
W 4	23 9	19 3	0 17	19 46	3 27	17 17	1 30	24 19	0 43	4 13	1 31	12 54	2 8	10 17	0 48	19 56	0 28	21 37	1 38	17 58	17 32	27 18		n.a.
T 5	23 3	13 32	1s 3	19 45	3 34	16 53	1 28	24 21	0 44	4 13	1 31	12 55	2 8	10 17	0 48	19 55	0 28	21 37	1 38	17 58	17 33	27 18		n.a.
F 6	22 57	7 28	2 16	19 46	3 39	16 28	1 26	24 23	0 44	4 13	1 31	12 56	2 8	10 18	0 48	19 55	0 28	21 37	1 38	17 57	17 34	27 17		n.a.
S 7	22 51	1 15	3 20	19 48	3 41	16 3	1 24	24 25	0 45	4 13	1 32	12 57	2 9	10 18	0 48	19 54	0 28	21 37	1 38	17 57	17 35	27 17		n.a.
S 8	22 43	4s49	4 10	19 51	3 41	15 37	1 22	24 26	0 45	4 13	1 32	12 58	2 9	10 19	0 48	19 54	0 28	21 38	1 38	17 56	17 35	27 17		n.a.
M 9	22 36	10 30	4 47	19 56	3 38	15 11	1 20	24 27	0 46	4 13	1 32	12 59	2 9	10 20	0 48	19 53	0 28	21 38	1 38	17 56	17 36	27 16		n.a.
T 10	22 28	15 36	5 8	20 2	3 34	14 45	1 18	24 28	0 46	4 13	1 33	13 1	2 9	10 20	0 48	19 53	0 28	21 38	1 38	17 56	17 37	27 16		n.a.
W11	22 20	19 58	5 15	20 9	3 28	14 18	1 16	24 28	0 47	4 14	1 33	13 2	2 10	10 21	0 48	19 52	0 28	21 38	1 38	17 57	17 38	27 15		n.a.
T 12	22 11	23 27	5 8	20 18	3 21	13 51	1 14	24 29	0 48	4 14	1 33	13 3	2 10	10 21	0 48	19 52	0 28	21 38	1 38	17 57	17 39	27 15		n.a.
F 13	22 2	25 53	4 48	20 27	3 13	13 24	1 11	24 29	0 48	4 15	1 33	13 4	2 10	10 22	0 48	19 51	0 28	21 39	1 38	17 58	17 40	27 14		n.a.
S 14	21 52	27 10	4 15	20 36	3 4	12 56	1 9	24 28	0 49	4 15	1 34	13 6	2 10	10 23	0 48	19 51	0 28	21 39	1 38	17 59	17 41	27 14		n.a.
S 15	21 42	27 12	3 32	20 47	2 53	12 28	1 6	24 28	0 49	4 16	1 34	13 7	2 10	10 23	0 48	19 50	0 28	21 39	1 37	18 0	17 42	27 13		n.a.
M16	21 31	25 59	2 39	20 57	2 43	12 0	1 4	24 27	0 50	4 17	1 34	13 8	2 11	10 24	0 48	19 50	0 28	21 39	1 37	18 0	17 42	27 13		n.a.
T 17	21 20	23 36	1 39	21 8	2 32	11 31	1 1	24 26	0 50	4 17	1 35	13 10	2 11	10 24	0 48	19 49	0 28	21 39	1 37	18 1	17 43	27 12		n.a.
W18	21 9	20 9	0 34	21 19	2 20	11 2	0 58	24 24	0 51	4 18	1 35	13 11	2 11	10 25	0 48	19 49	0 28	21 40	1 37	18 1	17 44	27 12		n.a.
T 19	20 57	15 50	0n32	21 30	2 9	10 33	0 55	24 22	0 51	4 19	1 35	13 13	2 11	10 26	0 48	19 48	0 28	21 40	1 37	18 1	17 45	27 11		n.a.
F 20	20 45	10 50	1 39	21 41	1 57	10 3	0 52	24 20	0 52	4 20	1 35	13 14	2 11	10 27	0 48	19 48	0 28	21 40	1 37	18 1	17 46	27 11		n.a.
S 21	20 33	5 20	2 41	21 52	1 46	9 34	0 50	24 18	0 52	4 21	1 36	13 15	2 12	10 27	0 49	19 47	0 28	21 40	1 37	18 1	17 47	27 10		n.a.
S 22	20 20	0n28	3 37	22 3	1 34	9 4	0 46	24 15	0 53	4 22	1 36	13 17	2 12	10 28	0 49	19 46	0 28	21 40	1 37	18 0	17 48	27 10		n.a.
M23	20 7	6 20	4 24	22 13	1 22	8 34	0 43	24 12	0 53	4 24	1 36	13 18	2 12	10 29	0 49	19 46	0 28	21 41	1 37	18 0	17 49	27 9		n.a.
T 24	19 53	12 4	4 57	22 22	1 11	8 3	0 40	24 9	0 54	4 25	1 36	13 20	2 12	10 30	0 49	19 45	0 28	21 41	1 37	18 0	17 49	27 9		n.a.
W25	19 39	17 23	5 15	22 31	1 0	7 33	0 37	24 6	0 54	4 26	1 37	13 22	2 12	10 30	0 49	19 45	0 28	21 41	1 37	18 0	17 50	27 8		n.a.
T 26	19 25	21 56	5 15	22 40	0 49	7 2	0 34	24 2	0 55	4 28	1 37	13 23	2 13	10 31	0 49	19 44	0 28	21 41	1 37	18 0	17 51	27 7		n.a.
F 27	19 11	25 19	4 57	22 47	0 38	6 32	0 30	23 58	0 55	4 29	1 37	13 25	2 13	10 32	0 49	19 44	0 28	21 41	1 37	18 0	17 52	27 7		n.a.
S 28	18 56	27 9	4 19	22 54	0 27	6 1	0 27	23 54	0 56	4 31	1 38	13 26	2 13	10 33	0 49	19 43	0 28	21 42	1 37	18 0	17 53	27 6		n.a.
S 29	18 40	27 5	3 24	23 0	0 17	5 30	0 23	23 49	0 56	4 32	1 38	13 28	2 13	10 34	0 49	19 43	0 28	21 42	1 37	18 0	17 54	27 6		n.a.
M30	18 25	25 4	2 14	23 5	0 7	4 59	0 20	23 44	0 57	4 34	1 38	13 30	2 13	10 34	0 49	19 42	0 29	21 42	1 36	18 0	17 55	27 5		n.a.
T 31	18s 9	21n18	0n55	23s 9	0s 3	4s27	0s16	23s39	0s57	4n36	1n38	13n31	2n13	10n35	0n49	19s42	0s29	21s42	1n36	18s 0	17s55	27s 4		n.a.

Julian Day Number = 1734206.5, Delta T = 02h49m46s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°34'36, Lahiri = - 3°27'36 Julian Calendar 1 Jan. 036 == Greg. Calendar 30 Dec. 035

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 36 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 33 49	10♒11'28	14♌37	13♑33	20♓38	16♑54	22°R13	0°R21	4°R49	4♒59	19♐57	9°R42	9♒57	29♐ 2	n.a.	W 1
T 2	8 37 45	11°11'36	29°11	14°41	21°49	17°41	22♍ 9	0♍16	4♍46	5° 1	19°58	9♒42	9°54	29° 8	n.a.	T 2
F 3	8 41 42	12°11'43	13♍25	15°52	22°59	18°27	22° 4	0°12	4°44	5° 3	20° 0	9°42	9°51	29°15	n.a.	F 3
S 4	8 45 38	13°11'47	27°15	17° 5	24° 9	19°14	22° 0	0° 8	4°42	5° 6	20° 1	9°42	9°48	29°22	n.a.	S 4
S 5	8 49 35	14°11'50	10♎39	18°19	25°19	20° 1	21°55	0° 3	4°39	5° 8	20° 2	9°41	9°45	29°28	n.a.	S 5
M 6	8 53 32	15°11'51	23°37	19°35	26°28	20°48	21°50	29♌59	4°37	5°10	20° 4	9°41	9°42	29°35	n.a.	M 6
T 7	8 57 28	16°11'51	6♏14	20°53	27°38	21°35	21°45	29°54	4°35	5°12	20° 5	9°40	9°38	29°42	n.a.	T 7
W 8	9 1 25	17°11'49	18°32	22°12	28°47	22°22	21°40	29°50	4°32	5°14	20° 7	9°D40	9°35	29°48	n.a.	W 8
T 9	9 5 21	18°11'45	0♐36	23°33	29°57	23° 9	21°35	29°45	4°30	5°17	20° 8	9°41	9°32	29°55	n.a.	T 9
F 10	9 9 18	19°11'39	12°30	24°56	1♈ 6	23°56	21°30	29°41	4°27	5°19	20° 9	9°41	9°29	0♑ 2	n.a.	F 10
S 11	9 13 14	20°11'32	24°20	26°20	2°15	24°43	21°24	29°36	4°25	5°21	20°10	9°42	9°26	0° 8	n.a.	S 11
S 12	9 17 11	21°11'22	6♑ 8	27°45	3°24	25°30	21°18	29°31	4°22	5°23	20°12	9°43	9°22	0°15	n.a.	S 12
M13	9 21 7	22°11'11	18° 1	29°12	4°32	26°17	21°13	29°27	4°20	5°26	20°13	9°44	9°19	0°22	n.a.	M13
T 14	9 25 4	23°10'58	29°59	0♒40	5°41	27° 4	21° 7	29°22	4°17	5°28	20°14	9°45	9°16	0°28	n.a.	T 14
W15	9 29 1	24°10'43	12♒ 8	2° 9	6°49	27°50	21° 1	29°18	4°15	5°30	20°15	9°R45	9°13	0°35	n.a.	W15
T 16	9 32 57	25°10'26	24°27	3°40	7°57	28°37	20°54	29°13	4°12	5°32	20°16	9°45	9°10	0°42	n.a.	T 16
F 17	9 36 54	26°10'06	6♓59	5°12	9° 5	29°24	20°48	29° 8	4°10	5°34	20°17	9°44	9° 7	0°48	n.a.	F 17
S 18	9 40 50	27° 9'45	19°45	6°45	10°13	0♒11	20°42	29° 3	4° 7	5°36	20°18	9°41	9° 3	0°55	n.a.	S 18
S 19	9 44 47	28° 9'21	2♈44	8°20	11°21	0°58	20°35	28°59	4° 4	5°39	20°19	9°39	9° 0	1° 2	n.a.	S 19
M20	9 48 43	29° 8'55	15°57	9°55	12°28	1°45	20°28	28°54	4° 2	5°41	20°20	9°36	8°57	1° 8	n.a.	M20
T 21	9 52 40	0♓ 8'27	29°24	11°33	13°35	2°32	20°22	28°49	3°59	5°43	20°21	9°33	8°54	1°15	n.a.	T 21
W22	9 56 36	1° 7'56	13♉ 3	13°11	14°42	3°19	20°15	28°45	3°57	5°45	20°22	9°31	8°51	1°22	n.a.	W22
T 23	10 0 33	2° 7'23	26°55	14°50	15°49	4° 6	20° 8	28°40	3°54	5°47	20°23	9°D30	8°48	1°28	n.a.	T 23
F 24	10 4 30	3° 6'48	11♊ 0	16°31	16°56	4°53	20° 1	28°35	3°51	5°49	20°24	9°31	8°44	1°35	n.a.	F 24
S 25	10 8 26	4° 6'10	25°14	18°14	18° 2	5°39	19°54	28°31	3°49	5°51	20°25	9°31	8°41	1°42	n.a.	S 25
S 26	10 12 23	5° 5'29	9♋38	19°57	19° 8	6°26	19°46	28°26	3°46	5°53	20°26	9°33	8°38	1°48	n.a.	S 26
M27	10 16 19	6° 4'47	24° 6	21°42	20°14	7°13	19°39	28°21	3°44	5°55	20°27	9°34	8°35	1°55	n.a.	M27
T 28	10 20 16	7° 4'02	8♌36	23°28	21°20	8° 0	19°32	28°17	3°41	5°57	20°27	9°R35	8°32	2° 2	n.a.	T 28
W29	10 24 12	8♓ 3'14	23♌ 2	25♒16	22♈25	8♒47	19♍24	28♌12	3♍39	5♒59	20♐28	9♒34	8♒28	2♑ 8	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s53	16n11	0s27	23s12	0s12	3s56	0s12	23s34	0s58	4n38	1n39	13n33	2n14	10n36	0n49	19s41	0s29	21s42	1n36	18s 0	17s56	27s 4		n.a.
T 2	17 36	10 13	1 46	23 13	0 21	3 25	0 8	23 28	0 58	4 39	1 39	13 35	2 14	10 37	0 49	19 40	0 29	21 42	1 36	18 0	17 57	27 3		n.a.
F 3	17 19	3 52	2 57	23 14	0 30	2 53	0 5	23 22	0 59	4 41	1 39	13 36	2 14	10 38	0 49	19 40	0 29	21 43	1 36	18 0	17 58	27 3		n.a.
S 4	17 2	2s28	3 55	23 13	0 38	2 22	0 1	23 16	0 59	4 43	1 39	13 38	2 14	10 39	0 49	19 39	0 29	21 43	1 36	18 1	17 59	27 2		n.a.
S 5	16 45	8 30	4 38	23 12	0 47	1 50	0n 3	23 10	1 0	4 45	1 39	13 40	2 14	10 40	0 49	19 39	0 29	21 43	1 36	18 1	18 0	27 1		n.a.
M 6	16 27	13 59	5 5	23 9	0 54	1 18	0 7	23 3	1 0	4 48	1 40	13 41	2 14	10 41	0 49	19 38	0 29	21 43	1 36	18 1	18 1	27 1		n.a.
T 7	16 9	18 43	5 17	23 4	1 2	0 47	0 11	22 56	1 1	4 50	1 40	13 43	2 14	10 41	0 49	19 38	0 29	21 43	1 36	18 1	18 2	27 0		n.a.
W 8	15 51	22 32	5 14	22 58	1 9	0 15	0 15	22 49	1 1	4 52	1 40	13 45	2 15	10 42	0 49	19 37	0 29	21 43	1 36	18 1	18 2	26 59		n.a.
T 9	15 32	25 19	4 57	22 51	1 16	0n16	0 19	22 41	1 1	4 54	1 40	13 47	2 15	10 43	0 49	19 37	0 29	21 44	1 36	18 1	18 3	26 59		n.a.
F 10	15 13	26 57	4 27	22 43	1 22	0 48	0 23	22 34	1 2	4 57	1 41	13 48	2 15	10 44	0 49	19 36	0 29	21 44	1 36	18 1	18 4	26 58		n.a.
S 11	14 54	27 20	3 46	22 33	1 28	1 19	0 28	22 26	1 2	4 59	1 41	13 50	2 15	10 45	0 49	19 36	0 29	21 44	1 36	18 0	18 5	26 57		n.a.
S 12	14 35	26 28	2 56	22 22	1 34	1 51	0 32	22 17	1 3	5 1	1 41	13 52	2 15	10 46	0 49	19 35	0 29	21 44	1 36	18 0	18 6	26 57		n.a.
M13	14 16	24 25	1 58	22 9	1 39	2 22	0 36	22 9	1 3	5 4	1 41	13 54	2 15	10 47	0 49	19 35	0 29	21 44	1 36	18 0	18 7	26 56		n.a.
T 14	13 56	21 15	0 54	21 55	1 44	2 54	0 40	22 0	1 3	5 7	1 41	13 55	2 15	10 48	0 49	19 34	0 29	21 44	1 36	18 0	18 7	26 55		n.a.
W15	13 36	17 8	0n13	21 39	1 49	3 25	0 45	21 51	1 4	5 9	1 41	13 57	2 15	10 49	0 49	19 34	0 29	21 44	1 36	18 0	18 8	26 55		n.a.
T 16	13 16	12 15	1 20	21 22	1 53	3 56	0 49	21 42	1 4	5 12	1 42	13 59	2 15	10 50	0 49	19 33	0 29	21 45	1 36	18 0	18 9	26 54		n.a.
F 17	12 56	6 48	2 25	21 3	1 57	4 27	0 53	21 33	1 5	5 14	1 42	14 1	2 16	10 51	0 49	19 32	0 29	21 45	1 36	18 0	18 10	26 53		n.a.
S 18	12 35	0 59	3 23	20 43	2 0	4 58	0 58	21 23	1 5	5 17	1 42	14 2	2 16	10 52	0 49	19 32	0 29	21 45	1 35	18 1	18 11	26 52		n.a.
S 19	12 14	4n57	4 12	20 21	2 3	5 29	1 2	21 13	1 5	5 20	1 42	14 4	2 16	10 53	0 49	19 31	0 29	21 45	1 35	18 1	18 12	26 52		n.a.
M20	11 53	10 46	4 49	19 58	2 6	6 0	1 7	21 3	1 6	5 23	1 42	14 6	2 16	10 54	0 49	19 31	0 29	21 45	1 35	18 2	18 13	26 51		n.a.
T 21	11 32	16 12	5 10	19 33	2 8	6 30	1 11	20 52	1 6	5 26	1 42	14 7	2 16	10 55	0 49	19 30	0 29	21 45	1 35	18 3	18 13	26 50		n.a.
W22	11 11	20 54	5 14	19 6	2 10	7 1	1 16	20 42	1 6	5 28	1 43	14 9	2 16	10 56	0 49	19 30	0 29	21 45	1 35	18 3	18 14	26 49		n.a.
T 23	10 50	24 33	5 1	18 38	2 11	7 31	1 20	20 31	1 7	5 31	1 43	14 11	2 16	10 57	0 49	19 29	0 29	21 45	1 35	18 4	18 15	26 49		n.a.
F 24	10 28	26 46	4 29	18 9	2 12	8 1	1 25	20 20	1 7	5 34	1 43	14 13	2 16	10 57	0 49	19 29	0 29	21 46	1 35	18 4	18 16	26 48		n.a.
S 25	10 6	27 16	3 40	17 37	2 12	8 31	1 29	20 9	1 7	5 37	1 43	14 14	2 16	10 58	0 49	19 28	0 29	21 46	1 35	18 3	18 17	26 47		n.a.
S 26	9 45	25 57	2 37	17 4	2 12	9 1	1 34	19 57	1 8	5 40	1 43	14 16	2 16	10 59	0 49	19 28	0 29	21 46	1 35	18 3	18 18	26 46		n.a.
M27	9 23	22 54	1 24	16 29	2 11	9 30	1 38	19 46	1 8	5 43	1 43	14 18	2 16	11 0	0 49	19 27	0 29	21 46	1 35	18 3	18 18	26 45		n.a.
T 28	9 0	18 23	0 5	15 53	2 10	9 59	1 43	19 34	1 8	5 46	1 43	14 19	2 16	11 1	0 49	19 27	0 29	21 46	1 35	18 2	18 19	26 45		n.a.
W29	8s38	12n50	1s13	15s15	2s 9	10n28	1n47	19s22	1s 9	5n49	1n43	14n21	2n16	11n 2	0n49	19s26	0s29	21s46	1n35	18s 3	18s20	26s44		n.a.

Julian Day Number = 1734237.5, Delta T = 02h49m45s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°34'31, Lahiri = - 3°27'31 Julian Calendar 1 Feb. 036 == Greg. Calendar 30 Jan. 036

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 36 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 28 9	9♓ 2'24	7♍19	27♒ 5	23♈30	9♒33	19°R17	28°R 7	3°R36	6♒ 1	20♐29	9°R32	8♒25	2♑15	n.a.	T 1
F 2	10 32 5	10° 1'32	21°22	28°55	24°35	10°20	19♍10	28♌ 3	3♍33	6° 3	20°29	9♒29	8°22	2°22	n.a.	F 2
S 3	10 36 2	11° 0'38	5♎ 6	0♓47	25°40	11° 7	19° 2	27°58	3°31	6° 5	20°30	9°24	8°19	2°28	n.a.	S 3
S 4	10 39 58	11°59'42	18°29	2°40	26°44	11°54	18°54	27°54	3°28	6° 7	20°31	9°19	8°16	2°35	n.a.	S 4
M 5	10 43 55	12°58'44	1♏30	4°34	27°48	12°40	18°47	27°49	3°26	6° 9	20°31	9°14	8°13	2°42	n.a.	M 5
T 6	10 47 52	13°57'45	14° 9	6°30	28°52	13°27	18°39	27°45	3°23	6°11	20°32	9° 9	8° 9	2°48	n.a.	T 6
W 7	10 51 48	14°56'43	26°30	8°27	29°56	14°14	18°32	27°41	3°21	6°13	20°32	9° 6	8° 6	2°55	n.a.	W 7
T 8	10 55 45	15°55'40	8♐36	10°25	0♉59	15° 1	18°24	27°36	3°18	6°15	20°33	9° 4	8° 3	3° 2	n.a.	T 8
F 9	10 59 41	16°54'34	20°32	12°25	2° 2	15°47	18°16	27°32	3°16	6°17	20°33	9°D 4	8° 0	3° 8	n.a.	F 9
S 10	11 3 38	17°53'27	2♑22	14°26	3° 5	16°34	18° 8	27°28	3°13	6°18	20°34	9° 5	7°57	3°15	n.a.	S 10
S 11	11 7 34	18°52'18	14°12	16°28	4° 7	17°21	18° 1	27°23	3°11	6°20	20°34	9° 6	7°54	3°22	n.a.	S 11
M12	11 11 31	19°51'07	26° 6	18°31	5° 9	18° 7	17°53	27°19	3° 8	6°22	20°35	9° 8	7°50	3°29	n.a.	M12
T 13	11 15 27	20°49'54	8♒ 9	20°36	6°10	18°54	17°45	27°15	3° 6	6°24	20°35	9°R 9	7°47	3°35	n.a.	T 13
W14	11 19 24	21°48'40	20°26	22°41	7°12	19°40	17°38	27°11	3° 3	6°26	20°35	9° 8	7°44	3°42	n.a.	W14
T 15	11 23 21	22°47'23	2♓58	24°46	8°12	20°27	17°30	27° 7	3° 1	6°27	20°36	9° 5	7°41	3°49	n.a.	T 15
F 16	11 27 17	23°46'04	15°47	26°52	9°13	21°13	17°22	27° 3	2°58	6°29	20°36	9° 1	7°38	3°55	n.a.	F 16
S 17	11 31 14	24°44'44	28°54	28°59	10°13	22° 0	17°15	26°59	2°56	6°31	20°36	8°54	7°34	4° 2	n.a.	S 17
S 18	11 35 10	25°43'21	12♈18	1♈ 5	11°13	22°46	17° 7	26°55	2°54	6°32	20°36	8°47	7°31	4° 9	n.a.	S 18
M19	11 39 7	26°41'56	25°57	3°12	12°12	23°33	17° 0	26°52	2°51	6°34	20°37	8°39	7°28	4°15	n.a.	M19
T 20	11 43 3	27°40'29	9♉47	5°17	13°11	24°19	16°52	26°48	2°49	6°36	20°37	8°31	7°25	4°22	n.a.	T 20
W21	11 47 0	28°39'00	23°46	7°22	14°10	25° 6	16°45	26°44	2°47	6°37	20°37	8°25	7°22	4°29	n.a.	W21
T 22	11 50 56	29°37'29	7♊50	9°26	15° 8	25°52	16°37	26°41	2°45	6°39	20°37	8°21	7°19	4°35	n.a.	T 22
F 23	11 54 53	0♈35'56	21°57	11°28	16° 5	26°38	16°30	26°37	2°42	6°40	20°37	8°19	7°15	4°42	n.a.	F 23
S 24	11 58 50	1°34'20	6♋ 6	13°28	17° 2	27°25	16°23	26°34	2°40	6°42	20°R37	8°D18	7°12	4°49	n.a.	S 24
S 25	12 2 46	2°32'42	20°15	15°27	17°59	28°11	16°16	26°30	2°38	6°43	20°37	8°19	7° 9	4°55	n.a.	S 25
M26	12 6 43	3°31'02	4♌22	17°22	18°55	28°57	16° 8	26°27	2°36	6°45	20°37	8°R20	7° 6	5° 2	n.a.	M26
T 27	12 10 39	4°29'19	18°26	19°16	19°50	29°43	16° 1	26°24	2°34	6°46	20°37	8°20	7° 3	5° 9	n.a.	T 27
W28	12 14 36	5°27'35	2♍25	21° 6	20°45	0♓29	15°54	26°21	2°32	6°47	20°37	8°17	6°59	5°15	n.a.	W28
T 29	12 18 32	6°25'48	16°16	22°53	21°40	1°16	15°48	26°18	2°30	6°49	20°37	8°12	6°56	5°22	n.a.	T 29
F 30	12 22 29	7°23'59	29°57	24°36	22°33	2° 2	15°41	26°15	2°28	6°50	20°36	8° 5	6°53	5°29	n.a.	F 30
S 31	12 26 25	8♈22'08	13♎24	26♈16	23♉26	2♓48	15♍34	26♌12	2♍26	6♒51	20♐36	7♒56	6♒50	5♑35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s16	6n39	2s26	14s36	2s 7	10n57	1n52	19s 9	1s 9	5n52	1n43	14n23	2n16	11n 3	0n49	19s26	0s29	21s46	1n35	18s 3	18s21	26s43		n.a.
F 2	7 53	0 16	3 29	13 54	2 4	11 25	1 56	18 57	1 9	5 55	1 44	14 24	2 16	11 4	0 49	19 26	0 29	21 46	1 35	18 4	18 22	26 42		n.a.
S 3	7 31	5s59	4 18	13 12	2 1	11 54	2 1	18 44	1 10	5 58	1 44	14 26	2 16	11 5	0 49	19 25	0 29	21 46	1 35	18 5	18 23	26 41		n.a.
S 4	7 8	11 48	4 52	12 27	1 57	12 21	2 5	18 31	1 10	6 1	1 44	14 27	2 16	11 6	0 49	19 25	0 29	21 46	1 35	18 7	18 23	26 40		n.a.
M 5	6 45	16 56	5 9	11 41	1 53	12 49	2 10	18 18	1 10	6 4	1 44	14 29	2 16	11 7	0 49	19 24	0 29	21 47	1 35	18 8	18 24	26 39		n.a.
T 6	6 22	21 11	5 11	10 54	1 48	13 16	2 14	18 5	1 10	6 7	1 44	14 30	2 16	11 8	0 49	19 24	0 29	21 47	1 35	18 9	18 25	26 39		n.a.
W 7	5 59	24 24	4 58	10 5	1 43	13 43	2 18	17 52	1 11	6 10	1 44	14 32	2 16	11 9	0 49	19 23	0 29	21 47	1 35	18 10	18 26	26 38		n.a.
T 8	5 36	26 26	4 32	9 14	1 37	14 10	2 23	17 38	1 11	6 13	1 44	14 33	2 16	11 10	0 49	19 23	0 29	21 47	1 35	18 11	18 27	26 37		n.a.
F 9	5 13	27 14	3 54	8 22	1 31	14 36	2 27	17 24	1 11	6 17	1 44	14 35	2 16	11 11	0 49	19 22	0 29	21 47	1 34	18 11	18 28	26 36		n.a.
S 10	4 50	26 47	3 7	7 29	1 24	15 2	2 32	17 10	1 11	6 20	1 44	14 36	2 16	11 12	0 49	19 22	0 29	21 47	1 34	18 11	18 28	26 35		n.a.
S 11	4 27	25 6	2 12	6 34	1 17	15 28	2 36	16 56	1 12	6 23	1 44	14 38	2 16	11 12	0 49	19 21	0 29	21 47	1 34	18 10	18 29	26 34		n.a.
M12	4 4	22 18	1 10	5 38	1 9	15 53	2 40	16 42	1 12	6 26	1 44	14 39	2 16	11 13	0 49	19 21	0 29	21 47	1 34	18 10	18 30	26 33		n.a.
T 13	3 40	18 30	0 5	4 41	1 0	16 18	2 44	16 27	1 12	6 29	1 44	14 41	2 16	11 14	0 49	19 21	0 29	21 47	1 34	18 9	18 31	26 32		n.a.
W14	3 17	13 52	1n 1	3 43	0 51	16 43	2 49	16 13	1 12	6 32	1 44	14 42	2 16	11 15	0 49	19 20	0 29	21 47	1 34	18 10	18 32	26 31		n.a.
T 15	2 53	8 35	2 5	2 45	0 42	17 7	2 53	15 58	1 12	6 35	1 44	14 43	2 16	11 16	0 49	19 20	0 29	21 47	1 34	18 10	18 33	26 31		n.a.
F 16	2 30	2 49	3 5	1 45	0 32	17 30	2 57	15 43	1 13	6 38	1 44	14 45	2 16	11 17	0 49	19 19	0 29	21 47	1 34	18 12	18 33	26 30		n.a.
S 17	2 7	3n10	3 56	0 45	0 22	17 54	3 1	15 28	1 13	6 41	1 44	14 46	2 16	11 18	0 49	19 19	0 29	21 47	1 34	18 13	18 34	26 29		n.a.
S 18	1 43	9 8	4 35	0n16	0 12	18 17	3 5	15 13	1 13	6 44	1 44	14 47	2 16	11 18	0 49	19 19	0 29	21 48	1 34	18 15	18 35	26 28		n.a.
M19	1 20	14 46	5 0	1 16	0 1	18 39	3 9	14 58	1 13	6 47	1 44	14 49	2 16	11 19	0 49	19 18	0 29	21 48	1 34	18 17	18 36	26 27		n.a.
T 20	0 56	19 44	5 7	2 17	0n10	19 1	3 13	14 42	1 13	6 50	1 44	14 50	2 16	11 20	0 49	19 18	0 29	21 48	1 34	18 19	18 37	26 26		n.a.
W21	0 33	23 41	4 56	3 17	0 21	19 23	3 16	14 27	1 14	6 52	1 44	14 51	2 15	11 21	0 49	19 17	0 29	21 48	1 34	18 21	18 38	26 25		n.a.
T 22	0 9	26 15	4 28	4 16	0 32	19 44	3 20	14 11	1 14	6 55	1 44	14 52	2 15	11 22	0 49	19 17	0 29	21 48	1 34	18 22	18 38	26 24		n.a.
F 23	0n14	27 9	3 43	5 15	0 43	20 4	3 24	13 55	1 14	6 58	1 43	14 53	2 15	11 22	0 49	19 17	0 29	21 48	1 34	18 23	18 39	26 23		n.a.
S 24	0 38	26 17	2 44	6 12	0 55	20 25	3 27	13 39	1 14	7 1	1 43	14 54	2 15	11 23	0 49	19 16	0 30	21 48	1 34	18 23	18 40	26 22		n.a.
S 25	1 1	23 43	1 36	7 9	1 5	20 44	3 31	13 23	1 14	7 4	1 43	14 56	2 15	11 24	0 49	19 16	0 30	21 48	1 34	18 23	18 41	26 21		n.a.
M26	1 25	19 43	0 21	8 4	1 16	21 3	3 34	13 7	1 14	7 6	1 43	14 57	2 15	11 25	0 49	19 16	0 30	21 48	1 34	18 22	18 42	26 20		n.a.
T 27	1 48	14 37	0s54	8 57	1 26	21 22	3 38	12 51	1 14	7 9	1 43	14 58	2 15	11 25	0 49	19 15	0 30	21 48	1 34	18 22	18 42	26 19		n.a.
W28	2 11	8 47	2 5	9 48	1 36	21 40	3 41	12 34	1 14	7 12	1 43	14 59	2 15	11 26	0 49	19 15	0 30	21 48	1 34	18 23	18 43	26 18		n.a.
T 29	2 35	2 35	3 8	10 37	1 46	21 58	3 44	12 18	1 14	7 14	1 43	15 0	2 15	11 27	0 49	19 15	0 30	21 48	1 33	18 24	18 44	26 17		n.a.
F 30	2 58	3s38	4 0	11 24	1 55	22 15	3 47	12 1	1 15	7 17	1 43	15 0	2 15	11 28	0 49	19 14	0 30	21 48	1 33	18 26	18 45	26 16		n.a.
S 31	3n21	9s35	4s37	12n 9	2n 3	22n32	3n50	11s45	1s15	7n19	1n43	15n 1	2n15	11n28	0n49	19s14	0s30	21s48	1n33	18s29	18s46	26s15		n.a.

Julian Day Number = 1734266.5, Delta T = 02h49m44s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°34'27, Lahiri = - 3°27'27 Julian Calendar 1 March 036 == Greg. Calendar 28 Feb. 036

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 36 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 30 22	9♈20'16	26♎35	27♈52	24♉19	3♓34	15°R28	26°R 9	2°R24	6♒53	20°R36	7°R45	6♒47	5♑42	n.a.	S 1
M 2	12 34 18	10°18'22	9♏28	29°24	25°11	4°20	15♍21	26♌ 6	2♍22	6°54	20♐36	7♒35	6°44	5°49	n.a.	M 2
T 3	12 38 15	11°16'26	22° 4	0♉52	26° 2	5° 6	15°15	26° 4	2°20	6°55	20°36	7°25	6°40	5°55	n.a.	T 3
W 4	12 42 12	12°14'29	4♐23	2°16	26°52	5°52	15° 9	26° 1	2°18	6°56	20°35	7°17	6°37	6° 2	n.a.	W 4
T 5	12 46 8	13°12'30	16°28	3°36	27°42	6°38	15° 3	25°59	2°17	6°58	20°35	7°11	6°34	6° 9	n.a.	T 5
F 6	12 50 5	14°10'30	28°24	4°52	28°31	7°23	14°57	25°56	2°15	6°59	20°35	7° 8	6°31	6°15	n.a.	F 6
S 7	12 54 1	15° 8'28	10♑14	6° 3	29°19	8° 9	14°51	25°54	2°13	7° 0	20°34	7° 7	6°28	6°22	n.a.	S 7
S 8	12 57 58	16° 6'25	22° 4	7°10	0♊ 6	8°55	14°45	25°52	2°12	7° 1	20°34	7°D 7	6°25	6°29	n.a.	S 8
M 9	13 1 54	17° 4'21	3♒59	8°12	0°53	9°41	14°39	25°50	2°10	7° 2	20°33	7°R 7	6°21	6°35	n.a.	M 9
T 10	13 5 51	18° 2'15	16° 4	9°10	1°39	10°26	14°34	25°48	2° 8	7° 3	20°33	7° 7	6°18	6°42	n.a.	T 10
W11	13 9 47	19° 0'08	28°25	10° 3	2°23	11°12	14°29	25°46	2° 7	7° 4	20°32	7° 5	6°15	6°49	n.a.	W11
T 12	13 13 44	19°57'59	11♓ 5	10°51	3° 7	11°58	14°23	25°44	2° 5	7° 5	20°32	7° 1	6°12	6°55	n.a.	T 12
F 13	13 17 41	20°55'49	24° 7	11°35	3°50	12°43	14°18	25°42	2° 4	7° 6	20°31	6°54	6° 9	7° 2	n.a.	F 13
S 14	13 21 37	21°53'37	7♈31	12°14	4°32	13°29	14°13	25°41	2° 3	7° 7	20°31	6°45	6° 5	7° 8	n.a.	S 14
S 15	13 25 34	22°51'24	21°17	12°47	5°13	14°14	14° 9	25°39	2° 1	7° 8	20°30	6°34	6° 2	7°15	n.a.	S 15
M16	13 29 30	23°49'09	5♉21	13°16	5°52	15° 0	14° 4	25°38	2° 0	7° 9	20°29	6°22	5°59	7°22	n.a.	M16
T 17	13 33 27	24°46'54	19°38	13°41	6°31	15°45	14° 0	25°37	1°59	7° 9	20°29	6°11	5°56	7°28	n.a.	T 17
W18	13 37 23	25°44'36	4♊ 3	14° 0	7° 8	16°30	13°55	25°35	1°58	7°10	20°28	6° 2	5°53	7°35	n.a.	W18
T 19	13 41 20	26°42'17	18°28	14°14	7°45	17°16	13°51	25°34	1°56	7°11	20°27	5°56	5°50	7°42	n.a.	T 19
F 20	13 45 16	27°39'56	2♋50	14°23	8°20	18° 1	13°47	25°33	1°55	7°12	20°27	5°52	5°46	7°48	n.a.	F 20
S 21	13 49 13	28°37'34	17° 5	14°R28	8°53	18°46	13°44	25°32	1°54	7°12	20°26	5°50	5°43	7°55	n.a.	S 21
S 22	13 53 10	29°35'10	1♌12	14°27	9°25	19°31	13°40	25°31	1°53	7°13	20°25	5°50	5°40	8° 2	n.a.	S 22
M23	13 57 6	0♉32'44	15° 8	14°22	9°56	20°16	13°37	25°31	1°52	7°14	20°24	5°50	5°37	8° 8	n.a.	M23
T 24	14 1 3	1°30'17	28°55	14°13	10°25	21° 1	13°33	25°30	1°51	7°14	20°24	5°48	5°34	8°15	n.a.	T 24
W25	14 4 59	2°27'48	12♍33	13°59	10°53	21°46	13°30	25°30	1°50	7°15	20°23	5°45	5°31	8°22	n.a.	W25
T 26	14 8 56	3°25'18	26° 0	13°42	11°19	22°31	13°27	25°29	1°50	7°15	20°22	5°39	5°27	8°28	n.a.	T 26
F 27	14 12 52	4°22'46	9♎17	13°20	11°44	23°16	13°25	25°29	1°49	7°16	20°21	5°30	5°24	8°35	n.a.	F 27
S 28	14 16 49	5°20'13	22°22	12°56	12° 7	24° 1	13°22	25°29	1°48	7°16	20°20	5°18	5°21	8°42	n.a.	S 28
S 29	14 20 45	6°17'38	5♏14	12°28	12°28	24°46	13°20	25°29	1°47	7°17	20°19	5° 6	5°18	8°48	n.a.	S 29
M30	14 24 42	7♉15'03	17♏53	11♉58	12♊47	25♓30	13♍17	25°D29	1♍47	7♒17	20♐18	4♒53	5♒15	8♑55	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n44	14s59	4s58	12n52	2n11	22n48	3n53	11s28	1s15	7n22	1n42	15n 2	2n14	11n29	0n49	19s14	0s30	21s48	1n33	18s31	18s46	26s14		n.a.
M 2	4 7	19 35	5 4	13 32	2 18	23 4	3 55	11 11	1 15	7 24	1 42	15 3	2 14	11 30	0 49	19 13	0 30	21 48	1 33	18 34	18 47	26 13		n.a.
T 3	4 30	23 12	4 54	14 9	2 24	23 19	3 58	10 54	1 15	7 26	1 42	15 4	2 14	11 30	0 48	19 13	0 30	21 48	1 33	18 37	18 48	26 12		n.a.
W 4	4 53	25 41	4 31	14 44	2 30	23 33	4 0	10 37	1 15	7 29	1 42	15 5	2 14	11 31	0 48	19 13	0 30	21 48	1 33	18 39	18 49	26 10		n.a.
T 5	5 16	26 54	3 56	15 16	2 35	23 47	4 3	10 20	1 15	7 31	1 42	15 5	2 14	11 32	0 48	19 13	0 30	21 48	1 33	18 40	18 50	26 9		n.a.
F 6	5 39	26 52	3 11	15 46	2 38	24 1	4 5	10 3	1 15	7 33	1 42	15 6	2 14	11 32	0 48	19 12	0 30	21 48	1 33	18 41	18 50	26 8		n.a.
S 7	6 1	25 35	2 18	16 13	2 41	24 14	4 7	9 45	1 15	7 35	1 42	15 7	2 14	11 33	0 48	19 12	0 30	21 48	1 33	18 41	18 51	26 7		n.a.
S 8	6 24	23 10	1 19	16 37	2 43	24 26	4 9	9 28	1 15	7 37	1 41	15 7	2 14	11 33	0 48	19 12	0 30	21 48	1 33	18 41	18 52	26 6		n.a.
M 9	6 46	19 44	0 17	16 59	2 45	24 38	4 10	9 11	1 15	7 39	1 41	15 8	2 13	11 34	0 48	19 11	0 30	21 48	1 33	18 41	18 53	26 5		n.a.
T 10	7 9	15 26	0n47	17 18	2 45	24 49	4 12	8 53	1 15	7 41	1 41	15 8	2 13	11 34	0 48	19 11	0 30	21 48	1 33	18 41	18 54	26 4		n.a.
W11	7 31	10 25	1 51	17 34	2 44	24 59	4 13	8 36	1 15	7 43	1 41	15 9	2 13	11 35	0 48	19 11	0 30	21 48	1 33	18 42	18 54	26 3		n.a.
T 12	7 53	4 52	2 50	17 48	2 42	25 9	4 14	8 18	1 15	7 45	1 41	15 9	2 13	11 35	0 48	19 11	0 30	21 49	1 33	18 43	18 55	26 2		n.a.
F 13	8 15	1n 2	3 42	17 59	2 39	25 19	4 15	8 0	1 15	7 47	1 40	15 10	2 13	11 36	0 48	19 11	0 30	21 49	1 33	18 45	18 56	26 0		n.a.
S 14	8 37	7 2	4 23	18 8	2 35	25 28	4 16	7 43	1 15	7 49	1 40	15 10	2 13	11 36	0 48	19 10	0 30	21 49	1 33	18 47	18 57	25 59		n.a.
S 15	8 59	12 52	4 51	18 13	2 30	25 36	4 17	7 25	1 15	7 50	1 40	15 11	2 13	11 37	0 48	19 10	0 30	21 49	1 33	18 50	18 58	25 58		n.a.
M16	9 20	18 10	5 1	18 17	2 24	25 44	4 17	7 7	1 15	7 52	1 40	15 11	2 12	11 37	0 48	19 10	0 30	21 49	1 33	18 53	18 58	25 57		n.a.
T 17	9 42	22 31	4 53	18 17	2 17	25 51	4 17	6 49	1 15	7 53	1 40	15 11	2 12	11 38	0 48	19 10	0 30	21 49	1 32	18 55	18 59	25 56		n.a.
W18	10 3	25 32	4 26	18 15	2 9	25 57	4 17	6 31	1 15	7 55	1 39	15 12	2 12	11 38	0 48	19 10	0 30	21 49	1 32	18 58	19 0	25 55		n.a.
T 19	10 24	26 53	3 43	18 11	2 0	26 3	4 17	6 14	1 15	7 56	1 39	15 12	2 12	11 38	0 48	19 9	0 30	21 49	1 32	18 59	19 1	25 54		n.a.
F 20	10 45	26 25	2 45	18 4	1 49	26 9	4 16	5 56	1 14	7 58	1 39	15 12	2 12	11 39	0 48	19 9	0 30	21 49	1 32	19 0	19 2	25 52		n.a.
S 21	11 6	24 12	1 37	17 54	1 38	26 13	4 16	5 38	1 14	7 59	1 39	15 12	2 12	11 39	0 48	19 9	0 30	21 49	1 32	19 1	19 2	25 51		n.a.
S 22	11 27	20 30	0 25	17 42	1 26	26 17	4 15	5 20	1 14	8 0	1 38	15 12	2 12	11 40	0 48	19 9	0 30	21 49	1 32	19 1	19 3	25 50		n.a.
M23	11 47	15 41	0s49	17 28	1 12	26 21	4 13	5 2	1 14	8 1	1 38	15 13	2 11	11 40	0 48	19 9	0 30	21 49	1 32	19 1	19 4	25 49		n.a.
T 24	12 7	10 7	1 59	17 12	0 58	26 24	4 12	4 44	1 14	8 2	1 38	15 13	2 11	11 40	0 48	19 9	0 30	21 49	1 32	19 1	19 5	25 48		n.a.
W25	12 27	4 8	3 1	16 54	0 43	26 26	4 10	4 26	1 14	8 3	1 38	15 13	2 11	11 40	0 48	19 9	0 30	21 49	1 32	19 2	19 6	25 46		n.a.
T 26	12 47	1s56	3 52	16 33	0 28	26 28	4 8	4 8	1 14	8 4	1 37	15 13	2 11	11 41	0 48	19 9	0 30	21 49	1 32	19 4	19 6	25 45		n.a.
F 27	13 7	7 50	4 30	16 12	0 12	26 29	4 5	3 49	1 14	8 5	1 37	15 13	2 11	11 41	0 48	19 8	0 30	21 49	1 32	19 6	19 7	25 44		n.a.
S 28	13 26	13 18	4 53	15 48	0s 5	26 29	4 2	3 31	1 14	8 6	1 37	15 13	2 11	11 41	0 48	19 8	0 30	21 49	1 32	19 9	19 8	25 43		n.a.
S 29	13 46	18 6	5 0	15 24	0 22	26 29	3 59	3 13	1 13	8 6	1 37	15 12	2 10	11 41	0 48	19 8	0 31	21 49	1 32	19 12	19 9	25 41		n.a.
M30	14n 5	22s 1	4s53	14n58	0s39	26n28	3n56	2s55	1s13	8n 7	1n36	15n12	2n10	11n42	0n48	19s 8	0s31	21s49	1n32	19s15	19s 9	25s40		n.a.

Julian Day Number = 1734297.5, Delta T = 02h49m43s
Ecliptic obliquity = 23°41'32, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°34'23, Lahiri = - 3°27'23 Julian Calendar 1 Apr. 036 == Greg. Calendar 30 March 036

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 36 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 28 39	8♉12'27	0♐18	11°R27	13♊ 4	26♓15	13°R15	25♌29	1°R46	7♒18	20°R17	4°R41	5♒11	9♑ 2	n.a.	T 1
W 2	14 32 35	9° 9'49	12°31	10♉54	13°19	27° 0	13♍13	25°29	1♍46	7°18	20♐16	4♒30	5° 8	9° 8	n.a.	W 2
T 3	14 36 32	10° 7'11	24°32	10°20	13°33	27°44	13°12	25°29	1°45	7°18	20°15	4°23	5° 5	9°15	n.a.	T 3
F 4	14 40 28	11° 4'32	6♑25	9°47	13°44	28°29	13°10	25°29	1°45	7°18	20°14	4°18	5° 2	9°22	n.a.	F 4
S 5	14 44 25	12° 1'53	18°14	9°13	13°53	29°13	13° 9	25°30	1°45	7°19	20°13	4°15	4°59	9°28	n.a.	S 5
S 6	14 48 21	12°59'12	0♒ 2	8°41	14° 0	29°58	13° 8	25°31	1°44	7°19	20°12	4°D14	4°56	9°35	n.a.	S 6
M 7	14 52 18	13°56'31	11°57	8°10	14° 5	0♈42	13° 7	25°31	1°44	7°19	20°11	4°R14	4°52	9°42	n.a.	M 7
T 8	14 56 14	14°53'49	24° 2	7°42	14° 7	1°26	13° 6	25°32	1°44	7°19	20°10	4°14	4°49	9°48	n.a.	T 8
W 9	15 0 11	15°51'07	6♓23	7°16	14°R 7	2°10	13° 5	25°33	1°44	7°19	20° 8	4°13	4°46	9°55	n.a.	W 9
T 10	15 4 8	16°48'24	19° 5	6°53	14° 5	2°55	13° 5	25°34	1°43	7°19	20° 7	4° 9	4°43	10° 2	n.a.	T 10
F 11	15 8 4	17°45'41	2♈12	6°33	14° 1	3°39	13° 5	25°35	1°D43	7°19	20° 6	4° 3	4°40	10° 8	n.a.	F 11
S 12	15 12 1	18°42'57	15°45	6°17	13°54	4°23	13°D 5	25°36	1°43	7°R20	20° 5	3°55	4°36	10°15	n.a.	S 12
S 13	15 15 57	19°40'12	29°45	6° 5	13°45	5° 7	13° 5	25°38	1°44	7°19	20° 4	3°45	4°33	10°22	n.a.	S 13
M14	15 19 54	20°37'27	14♉ 7	5°57	13°33	5°51	13° 5	25°39	1°44	7°19	20° 2	3°34	4°30	10°28	n.a.	M14
T 15	15 23 50	21°34'41	28°46	5°D53	13°19	6°35	13° 5	25°40	1°44	7°19	20° 1	3°24	4°27	10°35	n.a.	T 15
W16	15 27 47	22°31'55	13♊34	5°54	13° 3	7°18	13° 6	25°42	1°44	7°19	20° 0	3°15	4°24	10°42	n.a.	W16
T 17	15 31 43	23°29'08	28°23	5°59	12°44	8° 2	13° 7	25°44	1°44	7°19	19°59	3° 9	4°21	10°48	n.a.	T 17
F 18	15 35 40	24°26'21	13♋ 5	6° 9	12°23	8°46	13° 8	25°46	1°45	7°19	19°57	3° 5	4°17	10°55	n.a.	F 18
S 19	15 39 37	25°23'32	27°36	6°24	12° 0	9°29	13° 9	25°47	1°45	7°19	19°56	3°D 4	4°14	11° 2	n.a.	S 19
S 20	15 43 33	26°20'43	11♌51	6°43	11°34	10°13	13°10	25°49	1°45	7°18	19°55	3° 4	4°11	11° 8	n.a.	S 20
M21	15 47 30	27°17'53	25°49	7° 6	11° 7	10°56	13°12	25°51	1°46	7°18	19°53	3°R 4	4° 8	11°15	n.a.	M21
T 22	15 51 26	28°15'02	9♍30	7°34	10°38	11°40	13°14	25°54	1°46	7°18	19°52	3° 3	4° 5	11°22	n.a.	T 22
W23	15 55 23	29°12'10	22°56	8° 7	10° 7	12°23	13°16	25°56	1°47	7°18	19°51	3° 1	4° 2	11°28	n.a.	W23
T 24	15 59 19	0♊ 9'18	6♎ 7	8°44	9°35	13° 6	13°18	25°58	1°48	7°17	19°49	2°56	3°58	11°35	n.a.	T 24
F 25	16 3 16	1° 6'25	19° 4	9°25	9° 1	13°49	13°20	26° 1	1°48	7°17	19°48	2°49	3°55	11°42	n.a.	F 25
S 26	16 7 12	2° 3'32	1♏50	10°11	8°26	14°33	13°22	26° 3	1°49	7°16	19°47	2°40	3°52	11°48	n.a.	S 26
S 27	16 11 9	3° 0'39	14°23	11° 1	7°50	15°16	13°25	26° 6	1°50	7°16	19°45	2°30	3°49	11°55	n.a.	S 27
M28	16 15 6	3°57'45	26°46	11°55	7°13	15°59	13°28	26° 9	1°51	7°15	19°44	2°19	3°46	12° 2	n.a.	M28
T 29	16 19 2	4°54'51	8♐58	12°53	6°36	16°42	13°30	26°11	1°52	7°15	19°42	2°10	3°42	12° 8	n.a.	T 29
W30	16 22 59	5°51'57	21° 1	13°55	5°58	17°24	13°34	26°14	1°53	7°14	19°41	2° 1	3°39	12°15	n.a.	W30
T 31	16 26 55	6♊49'02	2♑56	15♉ 1	5♊20	18♈ 7	13♍37	26♌17	1♍54	7♒14	19♐39	1♒55	3♒36	12♑21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n23	24s50	4s31	14n32	0s56	26n26	3n52	2s37	1s13	8n 8	1n36	15n12	2n10	11n42	0n48	19s 8	0s31	21s49	1n32	19s18	19s10	25s39		n.a.
W 2	14 42	26 27	3 58	14 5	1 14	26 24	3 48	2 19	1 13	8 8	1 36	15 12	2 10	11 42	0 47	19 8	0 31	21 49	1 32	19 20	19 11	25 38		n.a.
T 3	15 0	26 48	3 14	13 39	1 31	26 21	3 43	2 1	1 13	8 8	1 36	15 12	2 10	11 42	0 47	19 8	0 31	21 49	1 31	19 22	19 12	25 36		n.a.
F 4	15 19	25 54	2 22	13 12	1 47	26 18	3 38	1 43	1 12	8 9	1 35	15 11	2 10	11 42	0 47	19 8	0 31	21 49	1 31	19 23	19 13	25 35		n.a.
S 5	15 36	23 49	1 24	12 47	2 3	26 13	3 33	1 25	1 12	8 9	1 35	15 11	2 9	11 42	0 47	19 8	0 31	21 49	1 31	19 24	19 13	25 34		n.a.
S 6	15 54	20 43	0 22	12 22	2 18	26 8	3 27	1 7	1 12	8 9	1 35	15 11	2 9	11 42	0 47	19 8	0 31	21 49	1 31	19 24	19 14	25 33		n.a.
M 7	16 11	16 44	0n41	11 59	2 32	26 3	3 20	0 49	1 12	8 9	1 35	15 10	2 9	11 42	0 47	19 8	0 31	21 49	1 31	19 24	19 15	25 31		n.a.
T 8	16 29	12 2	1 43	11 37	2 46	25 56	3 14	0 31	1 12	8 10	1 34	15 10	2 9	11 42	0 47	19 8	0 31	21 49	1 31	19 24	19 16	25 30		n.a.
W 9	16 45	6 46	2 42	11 16	2 58	25 49	3 6	0 13	1 11	8 10	1 34	15 9	2 9	11 42	0 47	19 8	0 31	21 49	1 31	19 24	19 16	25 29		n.a.
T 10	17 2	1 5	3 34	10 58	3 10	25 41	2 59	0n 5	1 11	8 9	1 34	15 9	2 9	11 42	0 47	19 8	0 31	21 48	1 31	19 25	19 17	25 27		n.a.
F 11	17 18	4n48	4 17	10 42	3 20	25 33	2 51	0 23	1 11	8 9	1 34	15 8	2 8	11 42	0 47	19 8	0 31	21 48	1 31	19 27	19 18	25 26		n.a.
S 12	17 34	10 40	4 47	10 28	3 29	25 23	2 42	0 41	1 11	8 9	1 33	15 8	2 8	11 42	0 47	19 8	0 31	21 48	1 31	19 29	19 19	25 25		n.a.
S 13	17 50	16 11	5 1	10 17	3 36	25 13	2 33	0 59	1 10	8 9	1 33	15 7	2 8	11 42	0 47	19 8	0 31	21 48	1 31	19 31	19 20	25 23		n.a.
M14	18 6	20 57	4 57	10 8	3 43	25 2	2 23	1 17	1 10	8 8	1 33	15 6	2 8	11 42	0 47	19 8	0 31	21 48	1 31	19 34	19 20	25 22		n.a.
T 15	18 21	24 32	4 33	10 2	3 48	24 51	2 13	1 34	1 10	8 8	1 32	15 6	2 8	11 42	0 47	19 8	0 31	21 48	1 31	19 36	19 21	25 21		n.a.
W16	18 36	26 29	3 51	9 59	3 52	24 38	2 3	1 52	1 9	8 7	1 32	15 5	2 8	11 42	0 47	19 8	0 31	21 48	1 30	19 38	19 22	25 19		n.a.
T 17	18 50	26 34	2 53	9 58	3 55	24 25	1 52	2 10	1 9	8 7	1 32	15 4	2 7	11 42	0 47	19 8	0 31	21 48	1 30	19 40	19 23	25 18		n.a.
F 18	19 5	24 46	1 44	9 59	3 57	24 11	1 41	2 27	1 9	8 6	1 32	15 4	2 7	11 42	0 47	19 8	0 31	21 48	1 30	19 40	19 23	25 17		n.a.
S 19	19 19	21 20	0 29	10 3	3 57	23 56	1 29	2 45	1 9	8 6	1 31	15 3	2 7	11 41	0 47	19 8	0 31	21 48	1 30	19 41	19 24	25 15		n.a.
S 20	19 32	16 40	0s47	10 10	3 57	23 40	1 17	3 3	1 8	8 5	1 31	15 2	2 7	11 41	0 47	19 8	0 31	21 48	1 30	19 41	19 25	25 14		n.a.
M21	19 46	11 12	1 58	10 19	3 56	23 24	1 4	3 20	1 8	8 4	1 31	15 1	2 7	11 41	0 47	19 9	0 31	21 48	1 30	19 41	19 26	25 12		n.a.
T 22	19 59	5 17	3 1	10 31	3 53	23 7	0 51	3 37	1 8	8 3	1 31	15 0	2 7	11 41	0 47	19 9	0 31	21 48	1 30	19 41	19 26	25 11		n.a.
W23	20 11	0s44	3 53	10 44	3 50	22 50	0 38	3 55	1 7	8 2	1 30	14 59	2 6	11 41	0 47	19 9	0 31	21 48	1 30	19 41	19 27	25 10		n.a.
T 24	20 24	6 36	4 32	11 0	3 45	22 31	0 24	4 12	1 7	8 1	1 30	14 58	2 6	11 40	0 47	19 9	0 31	21 48	1 30	19 42	19 28	25 8		n.a.
F 25	20 36	12 5	4 55	11 18	3 40	22 13	0 11	4 29	1 6	8 0	1 30	14 57	2 6	11 40	0 46	19 9	0 31	21 48	1 30	19 44	19 29	25 7		n.a.
S 26	20 48	16 58	5 4	11 38	3 34	21 53	0s 3	4 47	1 6	7 59	1 29	14 56	2 6	11 40	0 46	19 9	0 31	21 48	1 30	19 46	19 29	25 5		n.a.
S 27	20 59	21 3	4 58	12 0	3 28	21 34	0 17	5 4	1 6	7 57	1 29	14 55	2 6	11 39	0 46	19 9	0 31	21 48	1 30	19 49	19 30	25 4		n.a.
M28	21 10	24 8	4 37	12 24	3 20	21 14	0 31	5 21	1 5	7 56	1 29	14 54	2 6	11 39	0 46	19 9	0 31	21 48	1 30	19 51	19 31	25 3		n.a.
T 29	21 20	26 3	4 4	12 49	3 12	20 54	0 45	5 38	1 5	7 55	1 29	14 53	2 5	11 39	0 46	19 10	0 31	21 48	1 29	19 53	19 32	25 1		n.a.
W30	21 31	26 43	3 21	13 16	3 3	20 33	0 59	5 55	1 5	7 53	1 28	14 52	2 5	11 38	0 46	19 10	0 31	21 48	1 29	19 55	19 32	25 0		n.a.
T 31	21n41	26s 8	2s29	13n44	2s54	20n13	1s13	6n12	1s 4	7n52	1n28	14n51	2n 5	11n38	0n46	19s10	0s31	21s48	1n29	19s56	19s33	24s58		n.a.

Julian Day Number = 1734327.5, Delta T = 02h49m42s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°34'19, Lahiri = - 3°27'19 Julian Calendar 1 May 036 == Greg. Calendar 29 Apr. 036

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 36 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 30 52	7♊46'08	14♉46	16♉11	4°R43	18♈50	13♍40	26♌21	1♍55	7°R13	19°R38	1°R52	3♒33	12♉28	n.a.	F 1
S 2	16 34 48	8°43'14	26°33	17°25	4♊ 6	19°32	13°44	26°24	1°56	7♒12	19♐37	1°D50	3°30	12°35	n.a.	S 2
S 3	16 38 45	9°40'20	8♒22	18°42	3°30	20°15	13°48	26°27	1°57	7°12	19°35	1♒50	3°27	12°41	n.a.	S 3
M 4	16 42 42	10°37'26	20°16	20° 4	2°55	20°58	13°51	26°30	1°58	7°11	19°34	1°51	3°23	12°48	n.a.	M 4
T 5	16 46 38	11°34'33	2♓20	21°29	2°20	21°40	13°56	26°34	1°59	7°10	19°32	1°52	3°20	12°55	n.a.	T 5
W 6	16 50 35	12°31'40	14°41	22°58	1°48	22°22	14° 0	26°37	2° 1	7°10	19°31	1°R52	3°17	13° 1	n.a.	W 6
T 7	16 54 31	13°28'47	27°21	24°30	1°16	23° 5	14° 4	26°41	2° 2	7° 9	19°29	1°51	3°14	13° 8	n.a.	T 7
F 8	16 58 28	14°25'54	10♈26	26° 6	0°47	23°47	14° 9	26°45	2° 4	7° 8	19°28	1°49	3°11	13°15	n.a.	F 8
S 9	17 2 24	15°23'03	23°59	27°46	0°19	24°29	14°13	26°48	2° 5	7° 7	19°26	1°44	3° 8	13°21	n.a.	S 9
S 10	17 6 21	16°20'11	8♉ 1	29°29	29♉53	25°11	14°18	26°52	2° 7	7° 6	19°25	1°38	3° 4	13°28	n.a.	S 10
M11	17 10 17	17°17'20	22°28	1♊15	29°29	25°53	14°23	26°56	2° 8	7° 5	19°23	1°31	3° 1	13°35	n.a.	M11
T 12	17 14 14	18°14'30	7♊17	3° 4	29° 8	26°35	14°28	27° 0	2°10	7° 4	19°22	1°25	2°58	13°41	n.a.	T 12
W13	17 18 11	19°11'40	22°19	4°56	28°48	27°17	14°34	27° 4	2°11	7° 4	19°20	1°19	2°55	13°48	n.a.	W13
T 14	17 22 7	20° 8'50	7♋26	6°51	28°31	27°58	14°39	27° 9	2°13	7° 3	19°19	1°16	2°52	13°55	n.a.	T 14
F 15	17 26 4	21° 6'01	22°27	8°48	28°16	28°40	14°45	27°13	2°15	7° 2	19°17	1°14	2°48	14° 1	n.a.	F 15
S 16	17 30 0	22° 3'12	7♌16	10°48	28° 4	29°22	14°51	27°17	2°17	7° 1	19°16	1°D14	2°45	14° 8	n.a.	S 16
S 17	17 33 57	23° 0'23	21°46	12°50	27°54	0♉ 3	14°56	27°22	2°18	6°59	19°14	1°15	2°42	14°15	n.a.	S 17
M18	17 37 53	23°57'34	5♍54	14°53	27°46	0°44	15° 3	27°26	2°20	6°58	19°13	1°16	2°39	14°21	n.a.	M18
T 19	17 41 50	24°54'45	19°39	16°58	27°41	1°26	15° 9	27°31	2°22	6°57	19°11	1°R17	2°36	14°28	n.a.	T 19
W20	17 45 47	25°51'57	3♎ 3	19° 4	27°38	2° 7	15°15	27°35	2°24	6°56	19°10	1°17	2°33	14°35	n.a.	W20
T 21	17 49 43	26°49'08	16° 7	21°11	27°D37	2°48	15°22	27°40	2°26	6°55	19° 9	1°15	2°29	14°41	n.a.	T 21
F 22	17 53 40	27°46'21	28°53	23°19	27°39	3°29	15°28	27°45	2°28	6°54	19° 7	1°12	2°26	14°48	n.a.	F 22
S 23	17 57 36	28°43'33	11♏25	25°27	27°43	4°10	15°35	27°50	2°30	6°53	19° 6	1° 8	2°23	14°55	n.a.	S 23
S 24	18 1 33	29°40'46	23°45	27°34	27°49	4°51	15°42	27°55	2°33	6°51	19° 4	1° 3	2°20	15° 1	n.a.	S 24
M25	18 5 29	0♋38'00	5♐54	29°42	27°57	5°32	15°49	28° 0	2°35	6°50	19° 3	0°57	2°17	15° 8	n.a.	M25
T 26	18 9 26	1°35'15	17°55	1♋48	28° 8	6°13	15°56	28° 5	2°37	6°49	19° 1	0°53	2°14	15°15	n.a.	T 26
W27	18 13 22	2°32'30	29°49	3°54	28°20	6°53	16° 3	28°10	2°39	6°48	19° 0	0°49	2°10	15°21	n.a.	W27
T 28	18 17 19	3°29'46	11♉40	6° 0	28°35	7°34	16°11	28°15	2°42	6°46	18°58	0°46	2° 7	15°28	n.a.	T 28
F 29	18 21 16	4°27'03	23°27	8° 4	28°51	8°14	16°18	28°20	2°44	6°45	18°57	0°44	2° 4	15°34	n.a.	F 29
S 30	18 25 12	5♋24'20	5♒15	10♋ 7	29♉10	8♉55	16♍26	28♌25	2♍46	6♒44	18♐56	0°D44	2♒ 1	15♉41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n50	24s22	1s30	14n14	2s44	19n53	1s27	6n28	1s 4	7n50	1n28	14n49	2n 5	11n37	0n46	19s10	0s31	21s48	1n29	19s57	19s34	24s57		n.a.
S 2	21 59	21 32	0 28	14 44	2 34	19 33	1 40	6 45	1 3	7 49	1 28	14 48	2 5	11 37	0 46	19 10	0 31	21 48	1 29	19 58	19 35	24 55		n.a.
S 3	22 8	17 48	0n35	15 16	2 24	19 13	1 54	7 2	1 3	7 47	1 27	14 47	2 5	11 36	0 46	19 11	0 32	21 48	1 29	19 58	19 35	24 54		n.a.
M 4	22 17	13 20	1 38	15 49	2 13	18 53	2 7	7 18	1 2	7 45	1 27	14 46	2 4	11 36	0 46	19 11	0 32	21 48	1 29	19 57	19 36	24 52		n.a.
T 5	22 25	8 19	2 37	16 23	2 1	18 34	2 19	7 35	1 2	7 43	1 27	14 44	2 4	11 36	0 46	19 11	0 32	21 48	1 29	19 57	19 37	24 51		n.a.
W 6	22 32	2 52	3 30	16 57	1 49	18 16	2 32	7 51	1 1	7 41	1 27	14 43	2 4	11 35	0 46	19 11	0 32	21 48	1 29	19 57	19 38	24 49		n.a.
T 7	22 39	2n50	4 15	17 31	1 38	17 58	2 43	8 7	1 1	7 39	1 26	14 41	2 4	11 34	0 46	19 11	0 32	21 48	1 29	19 57	19 38	24 48		n.a.
F 8	22 46	8 35	4 48	18 6	1 25	17 41	2 55	8 23	1 1	7 37	1 26	14 40	2 4	11 34	0 46	19 12	0 32	21 48	1 29	19 58	19 39	24 46		n.a.
S 9	22 53	14 8	5 6	18 41	1 13	17 24	3 6	8 39	1 0	7 35	1 26	14 39	2 4	11 33	0 46	19 12	0 32	21 48	1 28	19 59	19 40	24 45		n.a.
S 10	22 59	19 9	5 7	19 16	1 1	17 9	3 16	8 55	1 0	7 33	1 25	14 37	2 4	11 33	0 46	19 12	0 32	21 48	1 28	20 0	19 41	24 43		n.a.
M11	23 5	23 13	4 49	19 50	0 49	16 54	3 26	9 11	0 59	7 31	1 25	14 36	2 3	11 32	0 46	19 12	0 32	21 48	1 28	20 2	19 41	24 42		n.a.
T 12	23 10	25 53	4 11	20 24	0 36	16 41	3 35	9 27	0 59	7 29	1 25	14 34	2 3	11 32	0 46	19 13	0 32	21 48	1 28	20 3	19 42	24 40		n.a.
W13	23 15	26 43	3 15	20 57	0 24	16 28	3 44	9 43	0 58	7 26	1 25	14 32	2 3	11 31	0 46	19 13	0 32	21 48	1 28	20 5	19 43	24 39		n.a.
T 14	23 19	25 34	2 6	21 29	0 12	16 16	3 52	9 58	0 58	7 24	1 24	14 31	2 3	11 30	0 46	19 13	0 32	21 48	1 28	20 5	19 44	24 37		n.a.
F 15	23 23	22 35	0 48	21 59	0 1	16 5	4 0	10 14	0 57	7 22	1 24	14 29	2 3	11 30	0 46	19 13	0 32	21 48	1 28	20 6	19 44	24 36		n.a.
S 16	23 27	18 7	0s33	22 29	0n11	15 56	4 7	10 29	0 57	7 19	1 24	14 28	2 3	11 29	0 46	19 14	0 32	21 48	1 28	20 6	19 45	24 34		n.a.
S 17	23 30	12 40	1 50	22 56	0 22	15 47	4 14	10 44	0 56	7 17	1 24	14 26	2 3	11 28	0 46	19 14	0 32	21 48	1 28	20 6	19 46	24 33		n.a.
M18	23 33	6 42	2 58	23 21	0 32	15 39	4 20	10 59	0 55	7 14	1 23	14 24	2 2	11 27	0 46	19 14	0 32	21 48	1 28	20 5	19 46	24 31		n.a.
T 19	23 36	0 34	3 54	23 45	0 42	15 32	4 25	11 14	0 55	7 11	1 23	14 23	2 2	11 27	0 45	19 15	0 32	21 48	1 27	20 5	19 47	24 30		n.a.
W20	23 38	5s25	4 35	24 5	0 51	15 27	4 31	11 29	0 54	7 9	1 23	14 21	2 2	11 26	0 45	19 15	0 32	21 48	1 27	20 5	19 48	24 28		n.a.
T 21	23 39	11 2	5 1	24 24	1 0	15 22	4 35	11 44	0 54	7 6	1 23	14 19	2 2	11 25	0 45	19 15	0 32	21 48	1 27	20 5	19 49	24 26		n.a.
F 22	23 40	16 2	5 12	24 39	1 8	15 18	4 39	11 59	0 53	7 3	1 23	14 17	2 2	11 24	0 45	19 16	0 32	21 48	1 27	20 6	19 49	24 25		n.a.
S 23	23 41	20 16	5 7	24 52	1 16	15 16	4 43	12 13	0 53	7 0	1 22	14 15	2 2	11 24	0 45	19 16	0 32	21 48	1 27	20 7	19 50	24 23		n.a.
S 24	23 41	23 33	4 48	25 2	1 22	15 14	4 46	12 27	0 52	6 57	1 22	14 14	2 2	11 23	0 45	19 16	0 32	21 48	1 27	20 8	19 51	24 22		n.a.
M25	23 41	25 43	4 16	25 10	1 28	15 13	4 49	12 42	0 51	6 54	1 22	14 12	2 2	11 22	0 45	19 17	0 32	21 48	1 27	20 9	19 52	24 20		n.a.
T 26	23 41	26 41	3 34	25 14	1 33	15 13	4 52	12 56	0 51	6 51	1 22	14 10	2 1	11 21	0 45	19 17	0 32	21 48	1 27	20 10	19 52	24 18		n.a.
W27	23 40	26 23	2 42	25 16	1 38	15 13	4 54	13 10	0 50	6 48	1 21	14 8	2 1	11 20	0 45	19 17	0 32	21 48	1 27	20 11	19 53	24 17		n.a.
T 28	23 39	24 53	1 43	25 15	1 41	15 15	4 56	13 24	0 50	6 45	1 21	14 6	2 1	11 19	0 45	19 18	0 32	21 48	1 26	20 12	19 54	24 15		n.a.
F 29	23 37	22 17	0 40	25 11	1 44	15 17	4 57	13 38	0 49	6 42	1 21	14 4	2 1	11 18	0 45	19 18	0 32	21 48	1 26	20 12	19 54	24 14		n.a.
S 30	23n35	18s45	0n25	25n 4	1n47	15n20	4s58	13n51	0s48	6n39	1n21	14n 2	2n 1	11n18	0n45	19s18	0s32	21s48	1n26	20s12	19s55	24s12		n.a.

Julian Day Number = 1734358.5, Delta T = 02h49m42s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°34'15, Lahiri = - 3°27'15 Julian Calendar 1 June 036 == Greg. Calendar 30 May 036

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 36 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 29 9	6♋21'39	17♒ 6	12♋ 8	29♉30	9♉35	16♍33	28♌31	2♍49	6°R42	18°R54	0♒45	1♒58	15♑48	n.a.	S 1
M 2	18 33 5	7°18'59	29° 3	14° 8	29°52	10°15	16°41	28°36	2°51	6♒41	18♐53	0°47	1°54	15°54	n.a.	M 2
T 3	18 37 2	8°16'20	11♓10	16° 7	0♊15	10°55	16°49	28°42	2°54	6°40	18°51	0°48	1°51	16° 1	n.a.	T 3
W 4	18 40 58	9°13'42	23°31	18° 4	0°41	11°35	16°57	28°47	2°57	6°38	18°50	0°50	1°48	16° 8	n.a.	W 4
T 5	18 44 55	10°11'05	6♈11	20° 0	1° 8	12°15	17° 6	28°53	2°59	6°37	18°49	0°R50	1°45	16°14	n.a.	T 5
F 6	18 48 51	11° 8'30	19°13	21°54	1°36	12°55	17°14	28°59	3° 2	6°35	18°47	0°50	1°42	16°21	n.a.	F 6
S 7	18 52 48	12° 5'56	2♉40	23°47	2° 6	13°35	17°23	29° 4	3° 4	6°34	18°46	0°49	1°39	16°28	n.a.	S 7
S 8	18 56 45	13° 3'24	16°34	25°38	2°38	14°14	17°31	29°10	3° 7	6°33	18°45	0°48	1°35	16°34	n.a.	S 8
M 9	19 0 41	14° 0'53	0♊54	27°27	3°11	14°54	17°40	29°16	3°10	6°31	18°43	0°45	1°32	16°41	n.a.	M 9
T 10	19 4 38	14°58'23	15°39	29°15	3°45	15°33	17°49	29°22	3°13	6°30	18°42	0°43	1°29	16°48	n.a.	T 10
W11	19 8 34	15°55'55	0♋40	1♌ 2	4°20	16°13	17°58	29°28	3°16	6°28	18°41	0°42	1°26	16°54	n.a.	W11
T 12	19 12 31	16°53'28	15°51	2°46	4°57	16°52	18° 7	29°34	3°18	6°27	18°40	0°41	1°23	17° 1	n.a.	T 12
F 13	19 16 27	17°51'03	1♌ 2	4°30	5°35	17°31	18°16	29°40	3°21	6°25	18°38	0°D40	1°20	17° 8	n.a.	F 13
S 14	19 20 24	18°48'38	16° 3	6°12	6°14	18°10	18°25	29°46	3°24	6°23	18°37	0°41	1°16	17°14	n.a.	S 14
S 15	19 24 20	19°46'15	0♍47	7°52	6°54	18°49	18°34	29°52	3°27	6°22	18°36	0°41	1°13	17°21	n.a.	S 15
M16	19 28 17	20°43'53	15° 8	9°31	7°35	19°28	18°44	29°59	3°30	6°20	18°35	0°42	1°10	17°28	n.a.	M16
T 17	19 32 14	21°41'31	29° 3	11° 8	8°17	20° 7	18°53	0♍ 5	3°33	6°19	18°33	0°43	1° 7	17°34	n.a.	T 17
W18	19 36 10	22°39'11	12♎32	12°44	9° 0	20°45	19° 3	0°11	3°36	6°17	18°32	0°44	1° 4	17°41	n.a.	W18
T 19	19 40 7	23°36'52	25°37	14°18	9°44	21°24	19°13	0°18	3°39	6°16	18°31	0°R44	1° 0	17°47	n.a.	T 19
F 20	19 44 3	24°34'35	8♏20	15°51	10°29	22° 2	19°23	0°24	3°43	6°14	18°30	0°43	0°57	17°54	n.a.	F 20
S 21	19 48 0	25°32'18	20°46	17°22	11°15	22°41	19°32	0°30	3°46	6°12	18°29	0°43	0°54	18° 1	n.a.	S 21
S 22	19 51 56	26°30'03	2♐57	18°52	12° 1	23°19	19°42	0°37	3°49	6°11	18°28	0°43	0°51	18° 7	n.a.	S 22
M23	19 55 53	27°27'49	14°58	20°20	12°49	23°57	19°53	0°44	3°52	6° 9	18°27	0°42	0°48	18°14	n.a.	M23
T 24	19 59 49	28°25'37	26°51	21°47	13°37	24°35	20° 3	0°50	3°55	6° 8	18°26	0°42	0°45	18°21	n.a.	T 24
W25	20 3 46	29°23'26	8♑41	23°12	14°26	25°13	20°13	0°57	3°59	6° 6	18°25	0°42	0°41	18°27	n.a.	W25
T 26	20 7 43	0♌21'16	20°29	24°35	15°16	25°50	20°23	1° 3	4° 2	6° 4	18°24	0°D41	0°38	18°34	n.a.	T 26
F 27	20 11 39	1°19'08	2♒18	25°57	16° 6	26°28	20°34	1°10	4° 5	6° 3	18°23	0°R41	0°35	18°41	n.a.	F 27
S 28	20 15 36	2°17'01	14°10	27°18	16°58	27° 6	20°44	1°17	4° 8	6° 1	18°22	0°41	0°32	18°47	n.a.	S 28
S 29	20 19 32	3°14'57	26° 8	28°36	17°49	27°43	20°55	1°24	4°12	5°59	18°21	0°41	0°29	18°54	n.a.	S 29
M30	20 23 29	4°12'54	8♓13	29°53	18°42	28°20	21° 6	1°30	4°15	5°58	18°20	0°41	0°26	19° 1	n.a.	M30
T 31	20 27 25	5♌10'52	20♓29	1♍ 9	19♊35	28♉57	21♍17	1♍37	4♍19	5♒56	18♐19	0♒40	0♒22	19♑ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n32	14s28	1n29	24n55	1n48	15n24	4s59	14n 5	0s48	6n36	1n20	14n 0	2n 1	11n17	0n45	19s19	0s32	21s48	1n26	20s12	19s56	24s10		n.a.
M 2	23 29	9 35	2 30	24 44	1 49	15 28	4 59	14 18	0 47	6 32	1 20	13 58	2 1	11 16	0 45	19 19	0 32	21 48	1 26	20 12	19 57	24 9		n.a.
T 3	23 26	4 18	3 25	24 31	1 49	15 33	4 59	14 31	0 46	6 29	1 20	13 56	2 1	11 15	0 45	19 19	0 32	21 48	1 26	20 11	19 57	24 7		n.a.
W 4	23 22	1n15	4 12	24 15	1 49	15 38	4 59	14 45	0 46	6 26	1 20	13 54	2 1	11 14	0 45	19 20	0 32	21 48	1 26	20 11	19 58	24 5		n.a.
T 5	23 18	6 52	4 47	23 58	1 48	15 44	4 59	14 58	0 45	6 22	1 20	13 52	2 1	11 13	0 45	19 20	0 32	21 48	1 26	20 11	19 59	24 4		n.a.
F 6	23 13	12 21	5 10	23 38	1 46	15 50	4 58	15 10	0 44	6 19	1 19	13 50	2 0	11 12	0 45	19 21	0 32	21 48	1 26	20 11	19 59	24 2		n.a.
S 7	23 8	17 27	5 16	23 17	1 44	15 57	4 57	15 23	0 44	6 15	1 19	13 48	2 0	11 11	0 45	19 21	0 32	21 48	1 25	20 11	20 0	24 0		n.a.
S 8	23 3	21 49	5 4	22 54	1 41	16 4	4 56	15 36	0 43	6 12	1 19	13 45	2 0	11 10	0 45	19 21	0 32	21 48	1 25	20 12	20 1	23 59		n.a.
M 9	22 57	25 1	4 34	22 30	1 38	16 12	4 54	15 48	0 42	6 8	1 19	13 43	2 0	11 9	0 45	19 22	0 32	21 48	1 25	20 12	20 2	23 57		n.a.
T 10	22 50	26 37	3 44	22 4	1 35	16 20	4 53	16 0	0 42	6 4	1 19	13 41	2 0	11 8	0 45	19 22	0 32	21 48	1 25	20 12	20 2	23 55		n.a.
W11	22 44	26 20	2 39	21 37	1 30	16 28	4 51	16 13	0 41	6 1	1 18	13 39	2 0	11 7	0 45	19 23	0 32	21 48	1 25	20 13	20 3	23 54		n.a.
T 12	22 37	24 5	1 21	21 8	1 26	16 37	4 49	16 24	0 40	5 57	1 18	13 37	2 0	11 6	0 45	19 23	0 32	21 48	1 25	20 13	20 4	23 52		n.a.
F 13	22 29	20 6	0s 2	20 39	1 21	16 45	4 47	16 36	0 40	5 53	1 18	13 34	2 0	11 4	0 45	19 23	0 32	21 48	1 25	20 13	20 4	23 50		n.a.
S 14	22 21	14 51	1 24	20 9	1 16	16 54	4 44	16 48	0 39	5 49	1 18	13 32	2 0	11 3	0 45	19 24	0 32	21 48	1 25	20 13	20 5	23 48		n.a.
S 15	22 13	8 50	2 39	19 37	1 10	17 4	4 42	17 0	0 38	5 45	1 18	13 30	2 0	11 2	0 45	19 24	0 32	21 48	1 24	20 13	20 6	23 47		n.a.
M16	22 4	2 30	3 42	19 5	1 4	17 13	4 39	17 11	0 37	5 41	1 17	13 28	2 0	11 1	0 45	19 25	0 32	21 48	1 24	20 13	20 7	23 45		n.a.
T 17	21 55	3s45	4 30	18 32	0 58	17 22	4 36	17 22	0 37	5 37	1 17	13 25	2 0	11 0	0 45	19 25	0 33	21 48	1 24	20 13	20 7	23 43		n.a.
W18	21 46	9 37	5 2	17 59	0 51	17 32	4 33	17 33	0 36	5 33	1 17	13 23	1 59	10 59	0 45	19 25	0 33	21 48	1 24	20 12	20 8	23 42		n.a.
T 19	21 36	14 54	5 16	17 25	0 44	17 42	4 30	17 44	0 35	5 29	1 17	13 21	1 59	10 58	0 45	19 26	0 33	21 48	1 24	20 12	20 9	23 40		n.a.
F 20	21 26	19 23	5 15	16 50	0 37	17 51	4 27	17 55	0 34	5 25	1 17	13 18	1 59	10 57	0 45	19 26	0 33	21 48	1 24	20 12	20 9	23 38		n.a.
S 21	21 15	22 55	4 58	16 16	0 29	18 1	4 23	18 6	0 34	5 21	1 17	13 16	1 59	10 55	0 44	19 27	0 33	21 48	1 24	20 13	20 10	23 36		n.a.
S 22	21 5	25 22	4 29	15 40	0 22	18 11	4 20	18 16	0 33	5 17	1 16	13 13	1 59	10 54	0 44	19 27	0 33	21 48	1 24	20 13	20 11	23 35		n.a.
M23	20 53	26 36	3 48	15 5	0 14	18 20	4 16	18 26	0 32	5 13	1 16	13 11	1 59	10 53	0 44	19 27	0 33	21 48	1 23	20 13	20 11	23 33		n.a.
T 24	20 42	26 36	2 57	14 29	0 6	18 30	4 12	18 37	0 31	5 9	1 16	13 9	1 59	10 52	0 44	19 28	0 33	21 48	1 23	20 13	20 12	23 31		n.a.
W25	20 30	25 23	1 59	13 53	0s 3	18 39	4 9	18 47	0 30	5 5	1 16	13 6	1 59	10 51	0 44	19 28	0 33	21 48	1 23	20 13	20 13	23 29		n.a.
T 26	20 17	23 3	0 56	13 17	0 11	18 49	4 5	18 57	0 29	5 0	1 16	13 4	1 59	10 49	0 44	19 29	0 33	21 48	1 23	20 13	20 14	23 27		n.a.
F 27	20 5	19 43	0n 9	12 41	0 20	18 58	4 1	19 6	0 29	4 56	1 16	13 1	1 59	10 48	0 44	19 29	0 33	21 48	1 23	20 13	20 14	23 26		n.a.
S 28	19 52	15 34	1 14	12 5	0 29	19 7	3 57	19 16	0 28	4 52	1 15	12 59	1 59	10 47	0 44	19 30	0 33	21 48	1 23	20 13	20 15	23 24		n.a.
S 29	19 38	10 48	2 17	11 30	0 38	19 16	3 52	19 25	0 27	4 47	1 15	12 56	1 59	10 46	0 44	19 30	0 33	21 48	1 23	20 13	20 16	23 22		n.a.
M30	19 24	5 35	3 14	10 54	0 47	19 25	3 48	19 34	0 26	4 43	1 15	12 54	1 59	10 44	0 44	19 30	0 33	21 48	1 23	20 13	20 16	23 20		n.a.
T 31	19n10	0s 6	4n 3	10n19	0s56	19n34	3s44	19n44	0s25	4n38	1n15	12n51	1n59	10n43	0n44	19s31	0s33	21s48	1n22	20s13	20s17	23s18		n.a.

Julian Day Number = 1734388.5, Delta T = 02h49m41s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°34'11, Lahiri = - 3°27'11 Julian Calendar 1 July 036 == Greg. Calendar 29 June 036

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 36 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 31 22	6♌ 8'53	2♈57	2♍22	20♊29	29♉34	21♍27	1♍44	4♍22	5°R54	18°R18	0°R40	0♒19	19♂14	n.a.	W 1
T 2	20 35 18	7° 6'56	15°40	3°33	21°23	0♊11	21°38	1°51	4°26	5♒53	18♐17	0♒39	0°16	19°21	n.a.	T 2
F 3	20 39 15	8° 5'00	28°42	4°43	22°18	0°48	21°49	1°58	4°29	5°51	18°16	0°39	0°13	19°27	n.a.	F 3
S 4	20 43 12	9° 3'07	12♉ 4	5°50	23°13	1°25	22° 0	2° 5	4°32	5°49	18°15	0°D39	0°10	19°34	n.a.	S 4
S 5	20 47 8	10° 1'16	25°49	6°55	24° 9	2° 1	22°12	2°12	4°36	5°48	18°15	0°39	0° 6	19°41	n.a.	S 5
M 6	20 51 5	10°59'27	9♊57	7°58	25° 6	2°38	22°23	2°19	4°40	5°46	18°14	0°40	0° 3	19°47	n.a.	M 6
T 7	20 55 1	11°57'41	24°26	8°58	26° 3	3°14	22°34	2°26	4°43	5°45	18°13	0°41	0° 0	19°54	n.a.	T 7
W 8	20 58 58	12°55'56	9♋13	9°56	27° 0	3°50	22°45	2°33	4°47	5°43	18°12	0°41	29♂57	20° 0	n.a.	W 8
T 9	21 2 54	13°54'14	24°13	10°51	27°58	4°26	22°57	2°40	4°50	5°41	18°12	0°R42	29°54	20° 7	n.a.	T 9
F 10	21 6 51	14°52'33	9♌17	11°43	28°56	5° 2	23° 8	2°47	4°54	5°40	18°11	0°42	29°51	20°14	n.a.	F 10
S 11	21 10 47	15°50'54	24°18	12°32	29°55	5°38	23°20	2°54	4°57	5°38	18°10	0°41	29°47	20°20	n.a.	S 11
S 12	21 14 44	16°49'17	9♍ 6	13°18	0♋54	6°13	23°32	3° 1	5° 1	5°36	18°10	0°40	29°44	20°27	n.a.	S 12
M13	21 18 41	17°47'42	23°34	14° 0	1°54	6°49	23°43	3° 9	5° 5	5°35	18° 9	0°37	29°41	20°34	n.a.	M13
T 14	21 22 37	18°46'09	7♎38	14°38	2°54	7°24	23°55	3°16	5° 8	5°33	18° 9	0°35	29°38	20°40	n.a.	T 14
W15	21 26 34	19°44'37	21°14	15°12	3°54	7°59	24° 7	3°23	5°12	5°32	18° 8	0°33	29°35	20°47	n.a.	W15
T 16	21 30 30	20°43'07	4♏25	15°42	4°55	8°34	24°19	3°30	5°16	5°30	18° 8	0°31	29°32	20°54	n.a.	T 16
F 17	21 34 27	21°41'39	17°10	16° 7	5°56	9° 9	24°31	3°38	5°19	5°29	18° 7	0°D30	29°28	21° 0	n.a.	F 17
S 18	21 38 23	22°40'13	29°35	16°26	6°58	9°44	24°43	3°45	5°23	5°27	18° 7	0°30	29°25	21° 7	n.a.	S 18
S 19	21 42 20	23°38'48	11♐44	16°41	7°59	10°18	24°55	3°52	5°27	5°25	18° 6	0°31	29°22	21°14	n.a.	S 19
M20	21 46 16	24°37'26	23°41	16°49	9° 2	10°53	25° 7	3°59	5°31	5°24	18° 6	0°33	29°19	21°20	n.a.	M20
T 21	21 50 13	25°36'05	5♑32	16°R51	10° 4	11°27	25°19	4° 7	5°34	5°22	18° 6	0°35	29°16	21°27	n.a.	T 21
W22	21 54 10	26°34'46	17°19	16°47	11° 7	12° 1	25°31	4°14	5°38	5°21	18° 5	0°36	29°12	21°34	n.a.	W22
T 23	21 58 6	27°33'28	29° 8	16°36	12°10	12°35	25°43	4°21	5°42	5°19	18° 5	0°R37	29° 9	21°40	n.a.	T 23
F 24	22 2 3	28°32'13	11♒ 1	16°18	13°13	13° 9	25°56	4°29	5°46	5°18	18° 5	0°36	29° 6	21°47	n.a.	F 24
S 25	22 5 59	29°31'00	23° 1	15°53	14°17	13°42	26° 8	4°36	5°49	5°16	18° 4	0°34	29° 3	21°53	n.a.	S 25
S 26	22 9 56	0♍29'48	5♓10	15°21	15°21	14°16	26°20	4°43	5°53	5°15	18° 4	0°31	29° 0	22° 0	n.a.	S 26
M27	22 13 52	1°28'39	17°29	14°41	16°25	14°49	26°33	4°51	5°57	5°14	18° 4	0°27	28°57	22° 7	n.a.	M27
T 28	22 17 49	2°27'32	29°59	13°55	17°30	15°22	26°45	4°58	6° 1	5°12	18° 4	0°21	28°53	22°13	n.a.	T 28
W29	22 21 45	3°26'27	12♈43	13° 2	18°35	15°55	26°58	5° 5	6° 5	5°11	18° 4	0°16	28°50	22°20	n.a.	W29
T 30	22 25 42	4°25'25	25°40	12° 3	19°40	16°28	27°10	5°13	6° 8	5° 9	18° 4	0°11	28°47	22°27	n.a.	T 30
F 31	22 29 38	5♍24'24	8♉50	11♍ 0	20♋45	17♊ 0	27♍23	5♍20	6♍12	5♒ 8	18♐ 4	0♒ 6	28♂44	22♂33	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n56	5n28	4n41	9n44	1s 5	19n42	3s39	19n53	0s24	4n34	1n15	12n49	1n59	10n42	0n44	19s31	0s33	21s48	1n22	20s13	20s18	23s17		n.a.
T 2	18 41	10 56	5 7	9 9	1 15	19 50	3 35	20 1	0 24	4 29	1 15	12 46	1 59	10 40	0 44	19 32	0 33	21 48	1 22	20 13	20 18	23 15		n.a.
F 3	18 26	16 3	5 17	8 35	1 24	19 58	3 30	20 10	0 23	4 25	1 14	12 44	1 59	10 39	0 44	19 32	0 33	21 48	1 22	20 13	20 19	23 13		n.a.
S 4	18 11	20 33	5 11	8 1	1 33	20 6	3 26	20 18	0 22	4 20	1 14	12 41	1 59	10 38	0 44	19 33	0 33	21 48	1 22	20 13	20 20	23 11		n.a.
S 5	17 55	24 4	4 47	7 28	1 43	20 13	3 21	20 27	0 21	4 16	1 14	12 39	1 59	10 37	0 44	19 33	0 33	21 48	1 22	20 13	20 20	23 9		n.a.
M 6	17 39	26 14	4 6	6 56	1 52	20 20	3 16	20 35	0 20	4 11	1 14	12 36	1 59	10 35	0 44	19 33	0 33	21 49	1 22	20 13	20 21	23 8		n.a.
T 7	17 23	26 42	3 8	6 25	2 2	20 26	3 12	20 43	0 19	4 7	1 14	12 33	1 59	10 34	0 44	19 34	0 33	21 49	1 21	20 13	20 22	23 6		n.a.
W 8	17 7	25 18	1 56	5 54	2 11	20 33	3 7	20 51	0 18	4 2	1 14	12 31	1 59	10 33	0 44	19 34	0 33	21 49	1 21	20 13	20 22	23 4		n.a.
T 9	16 50	22 5	0 36	5 25	2 20	20 39	3 2	20 58	0 17	3 57	1 14	12 28	1 59	10 31	0 44	19 35	0 33	21 49	1 21	20 13	20 23	23 2		n.a.
F 10	16 33	17 21	0s47	4 56	2 30	20 44	2 57	21 6	0 16	3 52	1 13	12 26	1 59	10 30	0 44	19 35	0 33	21 49	1 21	20 13	20 24	23 0		n.a.
S 11	16 15	11 34	2 7	4 29	2 39	20 49	2 52	21 13	0 15	3 48	1 13	12 23	1 58	10 29	0 44	19 35	0 33	21 49	1 21	20 13	20 25	22 58		n.a.
S 12	15 58	5 12	3 17	4 3	2 48	20 54	2 47	21 20	0 14	3 43	1 13	12 20	1 58	10 27	0 44	19 36	0 33	21 49	1 21	20 13	20 25	22 56		n.a.
M13	15 40	1s17	4 12	3 39	2 56	20 58	2 42	21 27	0 13	3 38	1 13	12 18	1 58	10 26	0 44	19 36	0 33	21 49	1 21	20 14	20 26	22 54		n.a.
T 14	15 21	7 30	4 51	3 17	3 5	21 2	2 37	21 34	0 12	3 33	1 13	12 15	1 58	10 24	0 44	19 37	0 33	21 49	1 21	20 14	20 27	22 53		n.a.
W15	15 3	13 10	5 12	2 56	3 13	21 6	2 33	21 41	0 11	3 28	1 13	12 12	1 58	10 23	0 44	19 37	0 33	21 49	1 20	20 15	20 27	22 51		n.a.
T 16	14 44	18 3	5 15	2 37	3 20	21 9	2 28	21 48	0 10	3 24	1 13	12 10	1 58	10 22	0 44	19 37	0 33	21 49	1 20	20 15	20 28	22 49		n.a.
F 17	14 25	21 58	5 3	2 21	3 28	21 11	2 23	21 54	0 9	3 19	1 13	12 7	1 58	10 20	0 44	19 38	0 33	21 49	1 20	20 15	20 29	22 47		n.a.
S 18	14 6	24 46	4 36	2 7	3 34	21 13	2 17	22 0	0 8	3 14	1 13	12 4	1 58	10 19	0 44	19 38	0 33	21 50	1 20	20 15	20 29	22 45		n.a.
S 19	13 47	26 21	3 58	1 56	3 40	21 15	2 12	22 7	0 7	3 9	1 12	12 2	1 59	10 18	0 44	19 39	0 33	21 50	1 20	20 15	20 30	22 43		n.a.
M20	13 27	26 42	3 10	1 48	3 46	21 16	2 7	22 13	0 6	3 4	1 12	11 59	1 59	10 16	0 44	19 39	0 33	21 50	1 20	20 15	20 31	22 41		n.a.
T 21	13 7	25 48	2 14	1 43	3 50	21 16	2 2	22 18	0 5	2 59	1 12	11 56	1 59	10 15	0 44	19 39	0 33	21 50	1 20	20 14	20 31	22 39		n.a.
W22	12 47	23 45	1 13	1 41	3 54	21 16	1 57	22 24	0 4	2 54	1 12	11 54	1 59	10 13	0 44	19 40	0 33	21 50	1 19	20 14	20 32	22 37		n.a.
T 23	12 27	20 41	0 8	1 43	3 56	21 16	1 52	22 30	0 3	2 49	1 12	11 51	1 59	10 12	0 44	19 40	0 33	21 50	1 19	20 14	20 33	22 35		n.a.
F 24	12 6	16 44	0n57	1 49	3 57	21 15	1 47	22 35	0 2	2 44	1 12	11 48	1 59	10 11	0 44	19 41	0 33	21 50	1 19	20 14	20 33	22 33		n.a.
S 25	11 46	12 6	2 0	1 59	3 57	21 13	1 42	22 40	0 1	2 39	1 12	11 46	1 59	10 9	0 44	19 41	0 33	21 50	1 19	20 14	20 34	22 32		n.a.
S 26	11 25	6 58	2 58	2 13	3 55	21 11	1 37	22 45	0n 0	2 34	1 12	11 43	1 59	10 8	0 44	19 41	0 33	21 50	1 19	20 15	20 35	22 30		n.a.
M27	11 4	1 29	3 49	2 32	3 52	21 9	1 32	22 50	0 1	2 29	1 12	11 40	1 59	10 6	0 44	19 42	0 33	21 51	1 19	20 16	20 35	22 28		n.a.
T 28	10 42	4n 7	4 29	2 54	3 47	21 5	1 27	22 55	0 2	2 24	1 12	11 38	1 59	10 5	0 44	19 42	0 33	21 51	1 19	20 17	20 36	22 26		n.a.
W29	10 21	9 38	4 57	3 21	3 40	21 2	1 22	23 0	0 4	2 19	1 11	11 35	1 59	10 3	0 44	19 42	0 33	21 51	1 19	20 18	20 37	22 24		n.a.
T 30	9 59	14 50	5 11	3 52	3 31	20 57	1 18	23 4	0 5	2 14	1 11	11 32	1 59	10 2	0 44	19 43	0 33	21 51	1 18	20 20	20 37	22 22		n.a.
F 31	9n38	19n27	5n 8	4n26	3s20	20n52	1s13	23n 9	0n 6	2n 8	1n11	11n30	1n59	10n 1	0n44	19s43	0s33	21s51	1n18	20s20	20s38	22s20		n.a.

Julian Day Number = 1734419.5, Delta T = 02h49m40s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°34'06, Lahiri = - 3°27'07 Julian Calendar 1 Aug. 036 == Greg. Calendar 30 July 036

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 36 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 33 35	6♍23'27	22♉15	9°R54	21♋51	17♊33	27♍35	5♍27	6♍16	5°R 7	18°R 4	0°R 4	28♂41	22♂40	n.a.	S 1
S 2	22 37 32	7°22'32	5♊55	8♍46	22°57	18° 5	27°48	5°35	6°20	5♒ 5	18°D 4	0°D 3	28°38	22°47	n.a.	S 2
M 3	22 41 28	8°21'39	19°52	7°38	24° 3	18°37	28° 1	5°42	6°23	5° 4	18♐ 4	0♒ 3	28°34	22°53	n.a.	M 3
T 4	22 45 25	9°20'49	4♋ 4	6°31	25° 9	19° 8	28°14	5°50	6°27	5° 3	18° 4	0° 5	28°31	23° 0	n.a.	T 4
W 5	22 49 21	10°20'01	18°30	5°28	26°16	19°40	28°26	5°57	6°31	5° 1	18° 4	0° 6	28°28	23° 7	n.a.	W 5
T 6	22 53 18	11°19'15	3♌ 8	4°30	27°23	20°11	28°39	6° 4	6°35	5° 0	18° 4	0°R 6	28°25	23°13	n.a.	T 6
F 7	22 57 14	12°18'32	17°53	3°39	28°30	20°43	28°52	6°12	6°39	4°59	18° 4	0° 5	28°22	23°20	n.a.	F 7
S 8	23 1 11	13°17'51	2♍37	2°57	29°37	21°13	29° 5	6°19	6°42	4°58	18° 4	0° 2	28°18	23°27	n.a.	S 8
S 9	23 5 7	14°17'12	17°15	2°23	0♌44	21°44	29°18	6°26	6°46	4°56	18° 4	29♂57	28°15	23°33	n.a.	S 9
M10	23 9 4	15°16'35	1♎38	2° 0	1°52	22°15	29°31	6°34	6°50	4°55	18° 5	29°50	28°12	23°40	n.a.	M10
T 11	23 13 1	16°16'01	15°42	1°47	3° 0	22°45	29°44	6°41	6°54	4°54	18° 5	29°42	28° 9	23°46	n.a.	T 11
W12	23 16 57	17°15'28	29°21	1°D46	4° 8	23°15	29°56	6°48	6°57	4°53	18° 5	29°34	28° 6	23°53	n.a.	W12
T 13	23 20 54	18°14'57	12♏34	1°55	5°16	23°45	0♎ 9	6°55	7° 1	4°52	18° 6	29°28	28° 3	24° 0	n.a.	T 13
F 14	23 24 50	19°14'29	25°23	2°14	6°25	24°14	0°22	7° 3	7° 5	4°51	18° 6	29°23	27°59	24° 6	n.a.	F 14
S 15	23 28 47	20°14'02	7♐50	2°44	7°33	24°44	0°35	7°10	7° 9	4°50	18° 6	29°20	27°56	24°13	n.a.	S 15
S 16	23 32 43	21°13'37	20° 0	3°22	8°42	25°13	0°49	7°17	7°12	4°49	18° 7	29°D19	27°53	24°20	n.a.	S 16
M17	23 36 40	22°13'14	1♑56	4°10	9°51	25°41	1° 2	7°24	7°16	4°48	18° 7	29°19	27°50	24°26	n.a.	M17
T 18	23 40 36	23°12'52	13°46	5° 5	11° 0	26°10	1°15	7°32	7°20	4°47	18° 8	29°21	27°47	24°33	n.a.	T 18
W19	23 44 33	24°12'33	25°33	6° 7	12° 9	26°38	1°28	7°39	7°23	4°46	18° 8	29°R21	27°43	24°40	n.a.	W19
T 20	23 48 30	25°12'15	7♒24	7°16	13°19	27° 6	1°41	7°46	7°27	4°45	18° 9	29°21	27°40	24°46	n.a.	T 20
F 21	23 52 26	26°12'00	19°22	8°30	14°28	27°34	1°54	7°53	7°31	4°44	18° 9	29°19	27°37	24°53	n.a.	F 21
S 22	23 56 23	27°11'46	1♓30	9°49	15°38	28° 2	2° 7	8° 0	7°34	4°43	18°10	29°14	27°34	25° 0	n.a.	S 22
S 23	0 0 19	28°11'34	13°51	11°12	16°48	28°29	2°20	8° 7	7°38	4°42	18°11	29° 7	27°31	25° 6	n.a.	S 23
M24	0 4 16	29°11'24	26°27	12°38	17°58	28°56	2°33	8°14	7°42	4°42	18°11	28°58	27°28	25°13	n.a.	M24
T 25	0 8 12	0♎11'16	9♈18	14° 7	19° 8	29°22	2°46	8°21	7°45	4°41	18°12	28°47	27°24	25°19	n.a.	T 25
W26	0 12 9	1°11'10	22°24	15°39	20°19	29°49	3° 0	8°28	7°49	4°40	18°13	28°36	27°21	25°26	n.a.	W26
T 27	0 16 5	2°11'06	5♉42	17°13	21°29	0♋15	3°13	8°35	7°52	4°39	18°13	28°25	27°18	25°33	n.a.	T 27
F 28	0 20 2	3°11'05	19°11	18°48	22°40	0°41	3°26	8°42	7°56	4°39	18°14	28°16	27°15	25°39	n.a.	F 28
S 29	0 23 58	4°11'05	2♊50	20°24	23°50	1° 6	3°39	8°49	7°59	4°38	18°15	28°10	27°12	25°46	n.a.	S 29
S 30	0 27 55	5♎11'08	16♊38	22♍ 1	25♌ 1	1♋31	3♎52	8♍56	8♍ 3	4♒37	18♐16	28♂ 6	27♂ 9	25♂53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n16	23n10	4n49	5n 3	3s 7	20n47	1s 8	23n13	0n 7	2n 3	1n11	11n27	1n59	9n59	0n44	19s43	0s33	21s51	1n18	20s21	20s39	22s18		n.a.
S 2	8 54	25 40	4 13	5 43	2 52	20 41	1 3	23 17	0 8	1 58	1 11	11 24	1 59	9 58	0 44	19 44	0 33	21 51	1 18	20 21	20 39	22 16		n.a.
M 3	8 31	26 39	3 21	6 24	2 35	20 34	0 58	23 21	0 9	1 53	1 11	11 21	1 59	9 56	0 44	19 44	0 33	21 51	1 18	20 21	20 40	22 14		n.a.
T 4	8 9	25 55	2 17	7 5	2 17	20 27	0 53	23 25	0 11	1 48	1 11	11 19	1 59	9 55	0 44	19 44	0 33	21 52	1 18	20 21	20 40	22 12		n.a.
W 5	7 46	23 26	1 3	7 46	1 58	20 19	0 49	23 29	0 12	1 43	1 11	11 16	1 59	9 54	0 44	19 45	0 33	21 52	1 18	20 21	20 41	22 10		n.a.
T 6	7 24	19 24	0s16	8 26	1 39	20 11	0 44	23 33	0 13	1 37	1 11	11 13	1 59	9 52	0 44	19 45	0 33	21 52	1 17	20 20	20 42	22 8		n.a.
F 7	7 1	14 8	1 35	9 3	1 18	20 2	0 39	23 36	0 14	1 32	1 11	11 11	1 59	9 51	0 44	19 45	0 33	21 52	1 17	20 21	20 42	22 6		n.a.
S 8	6 38	8 3	2 47	9 38	0 58	19 53	0 35	23 39	0 16	1 27	1 11	11 8	1 59	9 49	0 44	19 46	0 33	21 52	1 17	20 21	20 43	22 4		n.a.
S 9	6 15	1 36	3 47	10 8	0 38	19 43	0 30	23 43	0 17	1 22	1 11	11 5	1 59	9 48	0 44	19 46	0 33	21 52	1 17	20 23	20 44	22 2		n.a.
M10	5 52	4s49	4 32	10 35	0 19	19 32	0 26	23 46	0 18	1 16	1 11	11 3	1 59	9 47	0 44	19 46	0 33	21 52	1 17	20 24	20 44	22 0		n.a.
T 11	5 28	10 50	4 59	10 57	0 0	19 21	0 21	23 49	0 19	1 11	1 11	11 0	2 0	9 45	0 44	19 46	0 33	21 53	1 17	20 26	20 45	21 58		n.a.
W12	5 5	16 9	5 8	11 13	0n17	19 9	0 17	23 52	0 21	1 6	1 10	10 57	2 0	9 44	0 44	19 47	0 33	21 53	1 17	20 27	20 46	21 56		n.a.
T 13	4 42	20 32	5 0	11 25	0 33	18 57	0 12	23 55	0 22	1 1	1 10	10 55	2 0	9 42	0 44	19 47	0 33	21 53	1 16	20 29	20 46	21 54		n.a.
F 14	4 18	23 47	4 37	11 32	0 48	18 44	0 8	23 57	0 23	0 55	1 10	10 52	2 0	9 41	0 44	19 47	0 33	21 53	1 16	20 30	20 47	21 52		n.a.
S 15	3 54	25 49	4 2	11 34	1 1	18 31	0 4	24 0	0 25	0 50	1 10	10 49	2 0	9 40	0 44	19 47	0 33	21 53	1 16	20 30	20 48	21 50		n.a.
S 16	3 31	26 34	3 16	11 31	1 13	18 17	0n 0	24 2	0 26	0 45	1 10	10 47	2 0	9 38	0 44	19 48	0 33	21 53	1 16	20 31	20 48	21 48		n.a.
M17	3 7	26 3	2 22	11 23	1 24	18 2	0 5	24 5	0 27	0 40	1 10	10 44	2 0	9 37	0 44	19 48	0 33	21 54	1 16	20 30	20 49	21 45		n.a.
T 18	2 43	24 21	1 23	11 11	1 33	17 47	0 9	24 7	0 29	0 34	1 10	10 41	2 0	9 35	0 44	19 48	0 33	21 54	1 16	20 30	20 49	21 43		n.a.
W19	2 19	21 35	0 20	10 55	1 41	17 32	0 13	24 9	0 30	0 29	1 10	10 39	2 0	9 34	0 44	19 48	0 33	21 54	1 16	20 30	20 50	21 41		n.a.
T 20	1 56	17 55	0n43	10 35	1 47	17 16	0 17	24 11	0 32	0 24	1 10	10 36	2 0	9 33	0 44	19 49	0 33	21 54	1 16	20 30	20 51	21 39		n.a.
F 21	1 32	13 30	1 45	10 12	1 52	16 59	0 20	24 13	0 33	0 18	1 10	10 34	2 0	9 31	0 44	19 49	0 33	21 54	1 15	20 31	20 51	21 37		n.a.
S 22	1 8	8 31	2 43	9 46	1 56	16 42	0 24	24 15	0 35	0 13	1 10	10 31	2 1	9 30	0 44	19 49	0 33	21 55	1 15	20 32	20 52	21 35		n.a.
S 23	0 44	3 7	3 35	9 17	1 59	16 25	0 28	24 17	0 36	0 8	1 10	10 28	2 1	9 29	0 44	19 49	0 33	21 55	1 15	20 33	20 53	21 33		n.a.
M24	0 20	2n30	4 17	8 45	2 1	16 7	0 32	24 19	0 38	0 2	1 10	10 26	2 1	9 27	0 44	19 49	0 33	21 55	1 15	20 35	20 53	21 31		n.a.
T 25	0s 5	8 6	4 46	8 11	2 2	15 48	0 35	24 21	0 39	0s 3	1 10	10 23	2 1	9 26	0 44	19 50	0 33	21 55	1 15	20 37	20 54	21 29		n.a.
W26	0 29	13 27	5 2	7 35	2 2	15 29	0 39	24 22	0 41	0 8	1 10	10 21	2 1	9 25	0 44	19 50	0 33	21 55	1 15	20 40	20 55	21 27		n.a.
T 27	0 53	18 17	5 1	6 58	2 2	15 9	0 42	24 24	0 42	0 13	1 10	10 18	2 1	9 23	0 44	19 50	0 33	21 56	1 15	20 42	20 55	21 25		n.a.
F 28	1 17	22 15	4 44	6 19	2 0	14 49	0 46	24 25	0 44	0 19	1 10	10 16	2 1	9 22	0 44	19 50	0 33	21 56	1 14	20 43	20 56	21 23		n.a.
S 29	1 41	25 2	4 10	5 39	1 58	14 29	0 49	24 27	0 45	0 24	1 10	10 13	2 1	9 21	0 44	19 50	0 33	21 56	1 14	20 45	20 56	21 20		n.a.
S 30	2s 5	26n21	3n22	4n58	1n56	14n 8	0n52	24n28	0n47	0s29	1n10	10n11	2n 1	9n19	0n44	19s50	0s33	21s56	1n14	20s46	20s57	21s18		n.a.

Julian Day Number = 1734450.5, Delta T = 02h49m39s
Ecliptic obliquity = 23°41'31, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°34'02, Lahiri = - 3°27'02 Julian Calendar 1 Sept. 036 == Greg. Calendar 30 Aug. 036

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 36 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 31 52	6♎11'14	0♋33	23♍39	26♌12	1♋56	4♎ 5	9♍ 3	8♍ 6	4°R37	18♐17	28°D 5	27♑ 5	25♑59	n.a.	M 1
T 2	0 35 48	7°11'21	14°36	25°18	27°24	2°20	4°19	9°10	8°10	4♒36	18°18	28♑ 5	27° 2	26° 6	n.a.	T 2
W 3	0 39 45	8°11'31	28°45	26°57	28°35	2°45	4°32	9°16	8°13	4°36	18°18	28°R 5	26°59	26°13	n.a.	W 3
T 4	0 43 41	9°11'43	13♌ 1	28°36	29°46	3° 8	4°45	9°23	8°17	4°35	18°19	28° 4	26°56	26°19	n.a.	T 4
F 5	0 47 38	10°11'57	27°19	0♎15	0♍58	3°32	4°58	9°30	8°20	4°35	18°20	28° 1	26°53	26°26	n.a.	F 5
S 6	0 51 34	11°12'14	11♍38	1°55	2°10	3°55	5°11	9°37	8°23	4°34	18°21	27°56	26°49	26°33	n.a.	S 6
S 7	0 55 31	12°12'32	25°53	3°34	3°21	4°17	5°24	9°43	8°27	4°34	18°22	27°47	26°46	26°39	n.a.	S 7
M 8	0 59 27	13°12'52	9♎57	5°13	4°33	4°40	5°37	9°50	8°30	4°34	18°23	27°36	26°43	26°46	n.a.	M 8
T 9	1 3 24	14°13'14	23°47	6°52	5°45	5° 1	5°51	9°56	8°33	4°33	18°25	27°23	26°40	26°52	n.a.	T 9
W10	1 7 21	15°13'37	7♏18	8°30	6°57	5°23	6° 4	10° 3	8°36	4°33	18°26	27°11	26°37	26°59	n.a.	W10
T 11	1 11 17	16°14'03	20°27	10° 8	8° 9	5°44	6°17	10° 9	8°40	4°33	18°27	26°59	26°34	27° 6	n.a.	T 11
F 12	1 15 14	17°14'30	3♐15	11°47	9°22	6° 5	6°30	10°16	8°43	4°32	18°28	26°50	26°30	27°12	n.a.	F 12
S 13	1 19 10	18°14'59	15°42	13°24	10°34	6°25	6°43	10°22	8°46	4°32	18°29	26°44	26°27	27°19	n.a.	S 13
S 14	1 23 7	19°15'29	27°52	15° 2	11°47	6°45	6°56	10°28	8°49	4°32	18°30	26°40	26°24	27°26	n.a.	S 14
M15	1 27 3	20°16'00	9♑49	16°39	12°59	7° 4	7° 9	10°34	8°52	4°32	18°32	26°38	26°21	27°32	n.a.	M15
T 16	1 31 0	21°16'33	21°38	18°16	14°12	7°23	7°22	10°41	8°55	4°32	18°33	26°38	26°18	27°39	n.a.	T 16
W17	1 34 56	22°17'08	3♒26	19°52	15°24	7°41	7°35	10°47	8°58	4°32	18°34	26°38	26°15	27°46	n.a.	W17
T 18	1 38 53	23°17'43	15°17	21°28	16°37	7°59	7°48	10°53	9° 1	4°D32	18°36	26°37	26°11	27°52	n.a.	T 18
F 19	1 42 50	24°18'20	27°17	23° 4	17°50	8°17	8° 1	10°59	9° 4	4°32	18°37	26°34	26° 8	27°59	n.a.	F 19
S 20	1 46 46	25°18'59	9♓31	24°40	19° 3	8°34	8°14	11° 5	9° 7	4°32	18°38	26°28	26° 5	28° 6	n.a.	S 20
S 21	1 50 43	26°19'38	22° 1	26°15	20°16	8°50	8°27	11°11	9°10	4°32	18°40	26°20	26° 2	28°12	n.a.	S 21
M22	1 54 39	27°20'19	4♈51	27°51	21°29	9° 6	8°39	11°17	9°13	4°32	18°41	26° 9	25°59	28°19	n.a.	M22
T 23	1 58 36	28°21'01	18° 0	29°26	22°42	9°22	8°52	11°22	9°16	4°32	18°42	25°56	25°55	28°26	n.a.	T 23
W24	2 2 32	29°21'45	1♉28	1♏ 0	23°56	9°36	9° 5	11°28	9°18	4°32	18°44	25°43	25°52	28°32	n.a.	W24
T 25	2 6 29	0♏22'30	15°12	2°35	25° 9	9°51	9°18	11°34	9°21	4°33	18°45	25°30	25°49	28°39	n.a.	T 25
F 26	2 10 25	1°23'17	29° 8	4° 9	26°22	10° 5	9°30	11°40	9°24	4°33	18°47	25°20	25°46	28°45	n.a.	F 26
S 27	2 14 22	2°24'05	13♊12	5°43	27°36	10°18	9°43	11°45	9°26	4°33	18°48	25°12	25°43	28°52	n.a.	S 27
S 28	2 18 19	3°24'55	27°19	7°18	28°50	10°31	9°56	11°51	9°29	4°33	18°50	25° 7	25°40	28°59	n.a.	S 28
M29	2 22 15	4°25'47	11♋27	8°51	0♎ 3	10°43	10° 8	11°56	9°32	4°34	18°52	25° 4	25°36	29° 5	n.a.	M29
T 30	2 26 12	5°26'40	25°35	10°25	1°17	10°54	10°21	12° 1	9°34	4°34	18°53	25°D 4	25°33	29°12	n.a.	T 30
W31	2 30 8	6♏27'34	9♌40	11♏59	2♎31	11♋ 5	10♎33	12♍ 7	9♍37	4♒35	18♐55	25°R 4	25♑30	29♑19	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s29	26n 2	2n21	4n16	1n53	13n47	0n55	24n29	0n49	0s35	1n10	10n 8	2n 2	9n18	0n44	19s51	0s33	21s56	1n14	20s46	20s58	21s16		n.a.
T 2	2 53	24 4	1 11	3 33	1 49	13 25	0 58	24 30	0 50	0 40	1 10	10 6	2 2	9 17	0 44	19 51	0 33	21 57	1 14	20 46	20 58	21 14		n.a.
W 3	3 17	20 34	0s 4	2 50	1 45	13 3	1 1	24 32	0 52	0 45	1 10	10 3	2 2	9 16	0 44	19 51	0 33	21 57	1 14	20 46	20 59	21 12		n.a.
T 4	3 41	15 50	1 18	2 6	1 41	12 40	1 4	24 33	0 53	0 50	1 10	10 1	2 2	9 14	0 44	19 51	0 33	21 57	1 14	20 46	21 0	21 10		n.a.
F 5	4 5	10 12	2 29	1 22	1 36	12 17	1 7	24 34	0 55	0 56	1 10	9 58	2 2	9 13	0 44	19 51	0 33	21 57	1 14	20 47	21 0	21 8		n.a.
S 6	4 29	4 3	3 29	0 37	1 31	11 54	1 10	24 35	0 57	1 1	1 10	9 56	2 2	9 12	0 44	19 51	0 33	21 57	1 13	20 48	21 1	21 6		n.a.
S 7	4 52	2s15	4 16	0s 7	1 26	11 30	1 12	24 36	0 59	1 6	1 10	9 54	2 2	9 10	0 44	19 51	0 33	21 58	1 13	20 49	21 1	21 3		n.a.
M 8	5 16	8 22	4 47	0 52	1 20	11 6	1 15	24 37	1 0	1 11	1 10	9 51	2 3	9 9	0 44	19 51	0 33	21 58	1 13	20 52	21 2	21 1		n.a.
T 9	5 40	13 58	5 0	1 37	1 14	10 42	1 17	24 38	1 2	1 17	1 10	9 49	2 3	9 8	0 44	19 51	0 33	21 58	1 13	20 54	21 3	20 59		n.a.
W10	6 3	18 45	4 56	2 21	1 9	10 17	1 20	24 39	1 4	1 22	1 10	9 46	2 3	9 7	0 44	19 51	0 33	21 58	1 13	20 57	21 3	20 57		n.a.
T 11	6 27	22 29	4 37	3 6	1 2	9 52	1 22	24 40	1 6	1 27	1 10	9 44	2 3	9 6	0 44	19 51	0 33	21 59	1 13	20 59	21 4	20 55		n.a.
F 12	6 50	25 0	4 3	3 50	0 56	9 26	1 24	24 41	1 8	1 32	1 10	9 42	2 3	9 4	0 44	19 52	0 33	21 59	1 13	21 1	21 4	20 53		n.a.
S 13	7 14	26 12	3 19	4 35	0 50	9 1	1 26	24 41	1 9	1 38	1 10	9 40	2 3	9 3	0 45	19 52	0 33	21 59	1 12	21 2	21 5	20 50		n.a.
S 14	7 37	26 7	2 26	5 19	0 44	8 35	1 28	24 42	1 11	1 43	1 10	9 37	2 4	9 2	0 45	19 52	0 33	21 59	1 12	21 3	21 6	20 48		n.a.
M15	8 0	24 47	1 28	6 2	0 37	8 8	1 30	24 43	1 13	1 48	1 10	9 35	2 4	9 1	0 45	19 52	0 33	21 59	1 12	21 3	21 6	20 46		n.a.
T 16	8 23	22 22	0 26	6 46	0 31	7 42	1 32	24 44	1 15	1 53	1 10	9 33	2 4	9 0	0 45	19 52	0 33	22 0	1 12	21 3	21 7	20 44		n.a.
W17	8 46	19 1	0n36	7 29	0 24	7 15	1 34	24 45	1 17	1 58	1 10	9 31	2 4	8 59	0 45	19 52	0 33	22 0	1 12	21 3	21 7	20 42		n.a.
T 18	9 9	14 53	1 37	8 11	0 17	6 48	1 36	24 46	1 19	2 3	1 10	9 28	2 4	8 58	0 45	19 52	0 33	22 0	1 12	21 3	21 8	20 39		n.a.
F 19	9 31	10 7	2 35	8 54	0 11	6 21	1 37	24 47	1 21	2 8	1 10	9 26	2 4	8 57	0 45	19 52	0 33	22 0	1 12	21 4	21 9	20 37		n.a.
S 20	9 54	4 54	3 26	9 35	0 4	5 53	1 39	24 48	1 23	2 14	1 10	9 24	2 5	8 55	0 45	19 52	0 33	22 1	1 12	21 5	21 9	20 35		n.a.
S 21	10 16	0n36	4 9	10 17	0s 2	5 25	1 40	24 49	1 25	2 19	1 10	9 22	2 5	8 54	0 45	19 52	0 33	22 1	1 11	21 6	21 10	20 33		n.a.
M22	10 38	6 13	4 40	10 57	0 9	4 58	1 41	24 50	1 27	2 24	1 10	9 20	2 5	8 53	0 45	19 52	0 33	22 1	1 11	21 9	21 11	20 31		n.a.
T 23	11 0	11 42	4 57	11 38	0 15	4 29	1 43	24 51	1 29	2 29	1 10	9 18	2 5	8 52	0 45	19 52	0 33	22 1	1 11	21 11	21 11	20 28		n.a.
W24	11 22	16 46	4 59	12 17	0 22	4 1	1 44	24 52	1 32	2 34	1 10	9 16	2 5	8 51	0 45	19 51	0 33	22 2	1 11	21 13	21 12	20 26		n.a.
T 25	11 43	21 4	4 43	12 56	0 28	3 33	1 45	24 53	1 34	2 39	1 10	9 14	2 6	8 50	0 45	19 51	0 33	22 2	1 11	21 16	21 12	20 24		n.a.
F 26	12 5	24 14	4 10	13 35	0 35	3 4	1 46	24 54	1 36	2 44	1 10	9 12	2 6	8 49	0 45	19 51	0 33	22 2	1 11	21 18	21 13	20 22		n.a.
S 27	12 26	25 58	3 22	14 13	0 41	2 35	1 46	24 55	1 38	2 49	1 10	9 10	2 6	8 48	0 45	19 51	0 33	22 2	1 11	21 19	21 13	20 19		n.a.
S 28	12 47	26 1	2 21	14 50	0 47	2 7	1 47	24 56	1 40	2 54	1 10	9 8	2 6	8 47	0 45	19 51	0 33	22 3	1 11	21 20	21 14	20 17		n.a.
M29	13 8	24 23	1 11	15 27	0 53	1 38	1 48	24 58	1 43	2 59	1 10	9 6	2 6	8 46	0 45	19 51	0 33	22 3	1 11	21 21	21 15	20 15		n.a.
T 30	13 28	21 12	0s 3	16 2	0 59	1 8	1 48	24 59	1 45	3 4	1 10	9 4	2 7	8 45	0 45	19 51	0 33	22 3	1 10	21 21	21 15	20 13		n.a.
W31	13s49	16n47	1s17	16s37	1s 5	0n39	1n49	25n 0	1n47	3s 9	1n10	9n 2	2n 7	8n44	0n45	19s51	0s33	22s 3	1n10	21s21	21s16	20s10		n.a.

Julian Day Number = 1734480.5, Delta T = 02h49m38s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°33'58, Lahiri = - 3°26'58 Julian Calendar 1 Oct. 036 == Greg. Calendar 29 Sept. 036

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 36 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 34 5	7♏28'30	23♌42	13♏33	3♎44	11♋16	10♎46	12♍12	9♍39	4♒35	18♐56	25°R 3	25♑27	29♑25	n.a.	T 1
F 2	2 38 1	8°29'28	7♍40	15° 6	4°58	11°25	10°58	12°17	9°42	4°36	18°58	25♑ 0	25°24	29°32	n.a.	F 2
S 3	2 41 58	9°30'26	21°34	16°40	6°12	11°34	11°11	12°22	9°44	4°36	19° 0	24°55	25°20	29°39	n.a.	S 3
S 4	2 45 54	10°31'26	5♎21	18°13	7°26	11°42	11°23	12°27	9°46	4°37	19° 1	24°46	25°17	29°45	n.a.	S 4
M 5	2 49 51	11°32'28	18°59	19°46	8°40	11°50	11°35	12°32	9°48	4°37	19° 3	24°35	25°14	29°52	n.a.	M 5
T 6	2 53 48	12°33'30	2♏25	21°20	9°54	11°57	11°48	12°37	9°51	4°38	19° 5	24°22	25°11	29°59	n.a.	T 6
W 7	2 57 44	13°34'34	15°37	22°53	11° 8	12° 3	12° 0	12°42	9°53	4°39	19° 7	24°10	25° 8	0♒ 5	n.a.	W 7
T 8	3 1 41	14°35'39	28°33	24°26	12°23	12° 9	12°12	12°46	9°55	4°39	19° 8	23°58	25° 5	0°12	n.a.	T 8
F 9	3 5 37	15°36'44	11♐11	25°59	13°37	12°14	12°24	12°51	9°57	4°40	19°10	23°48	25° 1	0°18	n.a.	F 9
S 10	3 9 34	16°37'51	23°33	27°33	14°51	12°18	12°36	12°56	9°59	4°41	19°12	23°41	24°58	0°25	n.a.	S 10
S 11	3 13 30	17°38'58	5♑40	29° 6	16° 5	12°21	12°48	13° 0	10° 1	4°42	19°14	23°37	24°55	0°32	n.a.	S 11
M12	3 17 27	18°40'05	17°36	0♐38	17°20	12°23	13° 0	13° 4	10° 3	4°42	19°16	23°35	24°52	0°38	n.a.	M12
T 13	3 21 23	19°41'14	29°25	2°11	18°34	12°25	13°12	13° 9	10° 5	4°43	19°17	23°D35	24°49	0°45	n.a.	T 13
W14	3 25 20	20°42'22	11♒12	3°44	19°48	12°26	13°24	13°13	10° 7	4°44	19°19	23°36	24°46	0°52	n.a.	W14
T 15	3 29 17	21°43'31	23° 2	5°16	21° 3	12°R27	13°35	13°17	10° 9	4°45	19°21	23°R36	24°42	0°58	n.a.	T 15
F 16	3 33 13	22°44'41	5♓ 2	6°48	22°17	12°26	13°47	13°21	10°10	4°46	19°23	23°36	24°39	1° 5	n.a.	F 16
S 17	3 37 10	23°45'51	17°15	8°20	23°32	12°25	13°58	13°25	10°12	4°47	19°25	23°33	24°36	1°12	n.a.	S 17
S 18	3 41 6	24°47'01	29°48	9°52	24°46	12°23	14°10	13°29	10°14	4°48	19°27	23°27	24°33	1°18	n.a.	S 18
M19	3 45 3	25°48'11	12♈42	11°22	26° 1	12°20	14°21	13°33	10°15	4°49	19°29	23°20	24°30	1°25	n.a.	M19
T 20	3 48 59	26°49'22	26° 1	12°53	27°15	12°16	14°33	13°36	10°17	4°50	19°31	23°11	24°26	1°32	n.a.	T 20
W21	3 52 56	27°50'33	9♉44	14°22	28°30	12°11	14°44	13°40	10°18	4°51	19°33	23° 1	24°23	1°38	n.a.	W21
T 22	3 56 52	28°51'45	23°48	15°50	29°44	12° 6	14°55	13°43	10°20	4°52	19°34	22°51	24°20	1°45	n.a.	T 22
F 23	4 0 49	29°52'57	8♊ 9	17°18	0♏59	12° 0	15° 6	13°47	10°21	4°54	19°36	22°43	24°17	1°52	n.a.	F 23
S 24	4 4 46	0♐54'09	22°40	18°44	2°14	11°53	15°17	13°50	10°22	4°55	19°38	22°37	24°14	1°58	n.a.	S 24
S 25	4 8 42	1°55'22	7♋16	20° 8	3°28	11°45	15°28	13°53	10°24	4°56	19°40	22°34	24°11	2° 5	n.a.	S 25
M26	4 12 39	2°56'36	21°49	21°30	4°43	11°36	15°39	13°57	10°25	4°57	19°42	22°D33	24° 7	2°11	n.a.	M26
T 27	4 16 35	3°57'49	6♌14	22°50	5°58	11°27	15°50	14° 0	10°26	4°59	19°44	22°34	24° 4	2°18	n.a.	T 27
W28	4 20 32	4°59'04	20°30	24° 7	7°13	11°17	16° 1	14° 3	10°27	5° 0	19°46	22°35	24° 1	2°25	n.a.	W28
T 29	4 24 28	6° 0'18	4♍34	25°21	8°27	11° 5	16°12	14° 5	10°28	5° 1	19°48	22°R36	23°58	2°31	n.a.	T 29
F 30	4 28 25	7♐ 1'33	18♍25	26♐32	9♏42	10♋53	16♎22	14♍ 8	10♍29	5♒ 3	19♐50	22♑35	23♑55	2♒38	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s 9	11n29	2s25	17s12	1s11	0n10	1n49	25n 2	1n50	3s14	1n10	9n 1	2n 7	8n44	0n45	19s51	0s33	22s 4	1n10	21s21	21s16	20s 8		n.a.
F 2	14 29	5 37	3 25	17 45	1 16	0s19	1 50	25 3	1 52	3 18	1 11	8 59	2 7	8 43	0 45	19 51	0 33	22 4	1 10	21 21	21 17	20 6		n.a.
S 3	14 49	0s29	4 12	18 18	1 22	0 49	1 50	25 5	1 54	3 23	1 11	8 57	2 7	8 42	0 45	19 51	0 33	22 4	1 10	21 22	21 18	20 4		n.a.
S 4	15 8	6 29	4 45	18 50	1 27	1 18	1 50	25 6	1 57	3 28	1 11	8 55	2 8	8 41	0 45	19 50	0 33	22 4	1 10	21 24	21 18	20 1		n.a.
M 5	15 27	12 7	5 0	19 21	1 32	1 47	1 50	25 8	1 59	3 33	1 11	8 54	2 8	8 40	0 45	19 50	0 33	22 5	1 10	21 26	21 19	19 59		n.a.
T 6	15 46	17 6	4 59	19 51	1 37	2 17	1 50	25 10	2 2	3 38	1 11	8 52	2 8	8 39	0 45	19 50	0 33	22 5	1 10	21 28	21 19	19 57		n.a.
W 7	16 5	21 10	4 41	20 20	1 42	2 46	1 50	25 12	2 4	3 42	1 11	8 50	2 8	8 39	0 45	19 50	0 33	22 5	1 9	21 30	21 20	19 55		n.a.
T 8	16 23	24 5	4 9	20 48	1 46	3 15	1 50	25 14	2 7	3 47	1 11	8 49	2 9	8 38	0 45	19 50	0 33	22 5	1 9	21 32	21 21	19 52		n.a.
F 9	16 41	25 45	3 25	21 15	1 50	3 45	1 49	25 16	2 9	3 52	1 11	8 47	2 9	8 37	0 45	19 50	0 33	22 6	1 9	21 34	21 21	19 50		n.a.
S 10	16 59	26 5	2 33	21 40	1 54	4 14	1 49	25 18	2 12	3 56	1 11	8 45	2 9	8 36	0 45	19 49	0 33	22 6	1 9	21 35	21 22	19 48		n.a.
S 11	17 16	25 8	1 34	22 5	1 58	4 43	1 49	25 20	2 14	4 1	1 11	8 44	2 9	8 36	0 45	19 49	0 33	22 6	1 9	21 36	21 22	19 45		n.a.
M12	17 34	23 3	0 32	22 29	2 1	5 13	1 48	25 23	2 17	4 6	1 11	8 42	2 10	8 35	0 45	19 49	0 33	22 6	1 9	21 36	21 23	19 43		n.a.
T 13	17 51	19 59	0n31	22 51	2 4	5 42	1 48	25 25	2 20	4 10	1 11	8 41	2 10	8 34	0 46	19 49	0 33	22 7	1 9	21 36	21 23	19 41		n.a.
W14	18 7	16 7	1 33	23 12	2 7	6 11	1 47	25 28	2 22	4 15	1 11	8 40	2 10	8 33	0 46	19 48	0 33	22 7	1 9	21 36	21 24	19 38		n.a.
T 15	18 23	11 36	2 31	23 32	2 10	6 40	1 46	25 30	2 25	4 19	1 12	8 38	2 10	8 33	0 46	19 48	0 33	22 7	1 9	21 36	21 25	19 36		n.a.
F 16	18 39	6 37	3 23	23 50	2 11	7 8	1 45	25 33	2 28	4 24	1 12	8 37	2 10	8 32	0 46	19 48	0 33	22 7	1 8	21 36	21 25	19 34		n.a.
S 17	18 55	1 18	4 7	24 7	2 13	7 37	1 44	25 36	2 30	4 28	1 12	8 36	2 11	8 32	0 46	19 48	0 33	22 8	1 8	21 37	21 26	19 32		n.a.
S 18	19 10	4n11	4 40	24 22	2 14	8 5	1 43	25 39	2 33	4 33	1 12	8 34	2 11	8 31	0 46	19 48	0 33	22 8	1 8	21 38	21 26	19 29		n.a.
M19	19 25	9 40	5 0	24 36	2 15	8 34	1 42	25 42	2 36	4 37	1 12	8 33	2 11	8 30	0 46	19 47	0 33	22 8	1 8	21 39	21 27	19 27		n.a.
T 20	19 39	14 53	5 5	24 49	2 15	9 2	1 41	25 45	2 38	4 41	1 12	8 32	2 12	8 30	0 46	19 47	0 33	22 9	1 8	21 41	21 27	19 25		n.a.
W21	19 53	19 30	4 53	25 0	2 15	9 30	1 40	25 48	2 41	4 46	1 12	8 31	2 12	8 29	0 46	19 47	0 33	22 9	1 8	21 42	21 28	19 22		n.a.
T 22	20 7	23 9	4 23	25 9	2 14	9 57	1 39	25 51	2 44	4 50	1 12	8 30	2 12	8 29	0 46	19 46	0 33	22 9	1 8	21 44	21 29	19 20		n.a.
F 23	20 20	25 26	3 35	25 16	2 12	10 25	1 37	25 54	2 46	4 54	1 12	8 28	2 12	8 28	0 46	19 46	0 33	22 9	1 8	21 45	21 29	19 18		n.a.
S 24	20 33	26 3	2 34	25 22	2 10	10 52	1 36	25 58	2 49	4 58	1 12	8 27	2 13	8 28	0 46	19 46	0 33	22 10	1 8	21 46	21 30	19 15		n.a.
S 25	20 46	24 51	1 21	25 26	2 7	11 19	1 35	26 1	2 52	5 2	1 12	8 26	2 13	8 27	0 46	19 46	0 33	22 10	1 7	21 47	21 30	19 13		n.a.
M26	20 58	21 58	0 4	25 28	2 3	11 46	1 33	26 5	2 55	5 7	1 13	8 25	2 13	8 27	0 46	19 45	0 33	22 10	1 7	21 47	21 31	19 10		n.a.
T 27	21 10	17 44	1s13	25 28	1 59	12 13	1 32	26 8	2 57	5 11	1 13	8 25	2 13	8 27	0 46	19 45	0 33	22 10	1 7	21 47	21 31	19 8		n.a.
W28	21 21	12 31	2 25	25 27	1 53	12 39	1 30	26 12	3 0	5 15	1 13	8 24	2 14	8 26	0 46	19 45	0 33	22 11	1 7	21 47	21 32	19 6		n.a.
T 29	21 32	6 43	3 27	25 23	1 47	13 5	1 28	26 15	3 3	5 19	1 13	8 23	2 14	8 26	0 46	19 44	0 33	22 11	1 7	21 47	21 32	19 3		n.a.
F 30	21s43	0n42	4s16	25s18	1s40	13s30	1n26	26n19	3n 5	5s23	1n13	8n22	2n14	8n25	0n46	19s44	0s33	22s11	1n 7	21s47	21s33	19s 1		n.a.

Julian Day Number = 1734511.5, Delta T = 02h49m37s
Ecliptic obliquity = 23°41'30, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°33'54, Lahiri = - 3°26'54 Julian Calendar 1 Nov. 036 == Greg. Calendar 30 Oct. 036

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 36 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 32 22	8♐ 2'49	2♎ 4	27♐38	10♏57	10°R41	16♎33	14♍11	10♍30	5♒ 4	19♐52	22°R32	23♑52	2♒45	n.a.	S 1
S 2	4 36 18	9° 4'05	15°30	28°38	12°12	10♐27	16°43	14°13	10°31	5° 6	19°54	22♑28	23°48	2°51	n.a.	S 2
M 3	4 40 15	10° 5'21	28°44	29°33	13°27	10°13	16°53	14°16	10°32	5° 7	19°56	22°21	23°45	2°58	n.a.	M 3
T 4	4 44 11	11° 6'37	11♏46	0♑21	14°42	9°58	17° 3	14°18	10°33	5° 8	19°58	22°14	23°42	3° 5	n.a.	T 4
W 5	4 48 8	12° 7'53	24°34	1° 2	15°56	9°42	17°13	14°20	10°33	5°10	20° 1	22° 6	23°39	3°11	n.a.	W 5
T 6	4 52 4	13° 9'10	7♐10	1°34	17°11	9°25	17°23	14°23	10°34	5°12	20° 3	21°59	23°36	3°18	n.a.	T 6
F 7	4 56 1	14°10'26	19°33	1°57	18°26	9° 8	17°33	14°25	10°35	5°13	20° 5	21°53	23°32	3°25	n.a.	F 7
S 8	4 59 57	15°11'42	1♑45	2° 9	19°41	8°50	17°43	14°27	10°35	5°15	20° 7	21°49	23°29	3°31	n.a.	S 8
S 9	5 3 54	16°12'58	13°46	2°R11	20°56	8°31	17°53	14°28	10°36	5°16	20° 9	21°47	23°26	3°38	n.a.	S 9
M10	5 7 51	17°14'13	25°39	2° 1	22°11	8°12	18° 2	14°30	10°36	5°18	20°11	21°D47	23°23	3°45	n.a.	M10
T 11	5 11 47	18°15'28	7♒27	1°39	23°26	7°52	18°12	14°32	10°37	5°20	20°13	21°48	23°20	3°51	n.a.	T 11
W12	5 15 44	19°16'42	19°13	1° 6	24°41	7°32	18°21	14°33	10°37	5°21	20°15	21°50	23°17	3°58	n.a.	W12
T 13	5 19 40	20°17'56	1♓ 3	0°21	25°56	7°11	18°30	14°35	10°37	5°23	20°17	21°52	23°13	4° 4	n.a.	T 13
F 14	5 23 37	21°19'09	13° 0	29♐25	27°11	6°49	18°40	14°36	10°37	5°25	20°19	21°53	23°10	4°11	n.a.	F 14
S 15	5 27 33	22°20'21	25°11	28°21	28°26	6°28	18°49	14°37	10°38	5°27	20°21	21°R53	23° 7	4°18	n.a.	S 15
S 16	5 31 30	23°21'32	7♈40	27°10	29°40	6° 5	18°57	14°38	10°38	5°28	20°23	21°52	23° 4	4°24	n.a.	S 16
M17	5 35 27	24°22'42	20°31	25°54	0♐55	5°43	19° 6	14°39	10°R38	5°30	20°25	21°50	23° 1	4°31	n.a.	M17
T 18	5 39 23	25°23'52	3♉47	24°35	2°10	5°20	19°15	14°40	10°38	5°32	20°27	21°47	22°58	4°38	n.a.	T 18
W19	5 43 20	26°25'01	17°31	23°17	3°25	4°56	19°23	14°41	10°38	5°34	20°29	21°43	22°54	4°44	n.a.	W19
T 20	5 47 16	27°26'09	1♊41	22° 1	4°40	4°33	19°32	14°42	10°37	5°36	20°31	21°39	22°51	4°51	n.a.	T 20
F 21	5 51 13	28°27'16	16°15	20°49	5°55	4° 9	19°40	14°42	10°37	5°38	20°33	21°36	22°48	4°58	n.a.	F 21
S 22	5 55 9	29°28'23	1♋ 4	19°44	7°10	3°45	19°48	14°43	10°37	5°40	20°35	21°34	22°45	5° 4	n.a.	S 22
S 23	5 59 6	0♑29'28	16° 3	18°47	8°25	3°21	19°56	14°43	10°37	5°41	20°38	21°D33	22°42	5°11	n.a.	S 23
M24	6 3 2	1°30'33	1♌ 3	17°57	9°40	2°57	20° 4	14°43	10°36	5°43	20°40	21°33	22°38	5°18	n.a.	M24
T 25	6 6 59	2°31'38	15°54	17°17	10°55	2°33	20°12	14°44	10°36	5°45	20°42	21°34	22°35	5°24	n.a.	T 25
W26	6 10 56	3°32'41	0♍32	16°47	12°10	2° 9	20°19	14°R44	10°36	5°47	20°44	21°35	22°32	5°31	n.a.	W26
T 27	6 14 52	4°33'44	14°51	16°25	13°25	1°45	20°27	14°43	10°35	5°49	20°46	21°36	22°29	5°38	n.a.	T 27
F 28	6 18 49	5°34'46	28°50	16°12	14°40	1°21	20°34	14°43	10°34	5°51	20°48	21°37	22°26	5°44	n.a.	F 28
S 29	6 22 45	6°35'47	12♎28	16°D 8	15°55	0°58	20°42	14°43	10°34	5°53	20°50	21°R37	22°23	5°51	n.a.	S 29
S 30	6 26 42	7°36'48	25°46	16°11	17°10	0°34	20°49	14°43	10°33	5°55	20°52	21°36	22°19	5°58	n.a.	S 30
M31	6 30 38	8♑37'48	8♏45	16♐22	18♐25	0♋11	20♎56	14♍42	10♍32	5♒58	20♐54	21♑35	22♑16	6♒ 4	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s53	5s15	4s50	25s11	1s31	13s56	1n25	26n23	3n 8	5s27	1n13	8n21	2n14	8n25	0n46	19s44	0s32	22s11	1n 7	21s47	21s34	18s59		n.a.
S 2	22 3	10 52	5 7	25 3	1 22	14 21	1 23	26 27	3 11	5 31	1 13	8 20	2 15	8 25	0 46	19 43	0 32	22 12	1 7	21 48	21 34	18 56		n.a.
M 3	22 12	15 55	5 7	24 52	1 11	14 45	1 21	26 30	3 13	5 34	1 13	8 20	2 15	8 25	0 46	19 43	0 32	22 12	1 7	21 49	21 35	18 54		n.a.
T 4	22 21	20 8	4 52	24 41	0 59	15 9	1 19	26 34	3 16	5 38	1 14	8 19	2 15	8 24	0 46	19 42	0 32	22 12	1 7	21 50	21 35	18 51		n.a.
W 5	22 29	23 20	4 21	24 27	0 46	15 33	1 17	26 38	3 19	5 42	1 14	8 18	2 16	8 24	0 46	19 42	0 32	22 12	1 6	21 51	21 36	18 49		n.a.
T 6	22 37	25 20	3 39	24 13	0 32	15 57	1 15	26 42	3 21	5 46	1 14	8 18	2 16	8 24	0 46	19 42	0 32	22 13	1 6	21 53	21 36	18 47		n.a.
F 7	22 45	26 3	2 47	23 57	0 16	16 20	1 13	26 45	3 24	5 49	1 14	8 17	2 16	8 24	0 47	19 41	0 32	22 13	1 6	21 53	21 37	18 44		n.a.
S 8	22 52	25 28	1 47	23 40	0n 0	16 42	1 11	26 49	3 26	5 53	1 14	8 17	2 16	8 24	0 47	19 41	0 32	22 13	1 6	21 54	21 37	18 42		n.a.
S 9	22 58	23 42	0 44	23 23	0 18	17 5	1 9	26 53	3 28	5 57	1 14	8 16	2 17	8 23	0 47	19 40	0 32	22 13	1 6	21 54	21 38	18 39		n.a.
M10	23 4	20 53	0n21	23 4	0 36	17 26	1 6	26 56	3 31	6 0	1 14	8 16	2 17	8 23	0 47	19 40	0 32	22 14	1 6	21 54	21 39	18 37		n.a.
T 11	23 10	17 14	1 25	22 45	0 55	17 48	1 4	27 0	3 33	6 4	1 15	8 16	2 17	8 23	0 47	19 40	0 32	22 14	1 6	21 54	21 39	18 35		n.a.
W12	23 15	12 56	2 25	22 26	1 15	18 8	1 2	27 3	3 35	6 7	1 15	8 15	2 18	8 23	0 47	19 39	0 32	22 14	1 6	21 54	21 40	18 32		n.a.
T 13	23 20	8 7	3 19	22 7	1 34	18 29	0 59	27 7	3 37	6 11	1 15	8 15	2 18	8 23	0 47	19 39	0 32	22 14	1 6	21 54	21 40	18 30		n.a.
F 14	23 24	2 59	4 5	21 48	1 54	18 48	0 57	27 10	3 39	6 14	1 15	8 15	2 18	8 23	0 47	19 38	0 32	22 15	1 6	21 54	21 41	18 27		n.a.
S 15	23 28	2n21	4 41	21 29	2 12	19 8	0 55	27 13	3 41	6 17	1 15	8 14	2 18	8 23	0 47	19 38	0 32	22 15	1 6	21 53	21 41	18 25		n.a.
S 16	23 31	7 43	5 5	21 11	2 29	19 26	0 52	27 16	3 43	6 20	1 15	8 14	2 19	8 23	0 47	19 37	0 32	22 15	1 5	21 54	21 42	18 23		n.a.
M17	23 34	12 56	5 14	20 53	2 44	19 45	0 50	27 19	3 45	6 24	1 15	8 14	2 19	8 23	0 47	19 37	0 32	22 15	1 5	21 54	21 42	18 20		n.a.
T 18	23 37	17 43	5 7	20 37	2 58	20 2	0 47	27 22	3 47	6 27	1 16	8 14	2 19	8 23	0 47	19 37	0 32	22 16	1 5	21 55	21 43	18 18		n.a.
W19	23 39	21 46	4 43	20 23	3 9	20 19	0 45	27 24	3 49	6 30	1 16	8 14	2 20	8 23	0 47	19 36	0 32	22 16	1 5	21 55	21 43	18 15		n.a.
T 20	23 40	24 39	4 1	20 10	3 17	20 36	0 42	27 27	3 50	6 33	1 16	8 14	2 20	8 23	0 47	19 36	0 32	22 16	1 5	21 56	21 44	18 13		n.a.
F 21	23 41	26 0	3 3	19 59	3 23	20 52	0 40	27 29	3 52	6 36	1 16	8 14	2 20	8 23	0 47	19 35	0 32	22 16	1 5	21 56	21 44	18 10		n.a.
S 22	23 41	25 32	1 51	19 51	3 27	21 7	0 37	27 31	3 53	6 39	1 16	8 14	2 20	8 23	0 47	19 35	0 32	22 16	1 5	21 57	21 45	18 8		n.a.
S 23	23 41	23 13	0 30	19 45	3 29	21 22	0 35	27 33	3 54	6 42	1 16	8 14	2 21	8 24	0 47	19 34	0 32	22 17	1 5	21 57	21 46	18 5		n.a.
M24	23 41	19 17	0s52	19 41	3 28	21 36	0 32	27 35	3 55	6 45	1 17	8 14	2 21	8 24	0 47	19 34	0 32	22 17	1 5	21 57	21 46	18 3		n.a.
T 25	23 40	14 9	2 11	19 40	3 25	21 50	0 30	27 37	3 57	6 47	1 17	8 15	2 21	8 24	0 47	19 33	0 32	22 17	1 5	21 57	21 47	18 0		n.a.
W26	23 39	8 18	3 19	19 41	3 21	22 2	0 27	27 38	3 58	6 50	1 17	8 15	2 22	8 24	0 47	19 33	0 32	22 17	1 5	21 56	21 47	17 58		n.a.
T 27	23 37	2 7	4 14	19 45	3 16	22 15	0 25	27 39	3 59	6 53	1 17	8 15	2 22	8 24	0 47	19 32	0 32	22 18	1 4	21 56	21 48	17 56		n.a.
F 28	23 34	3s59	4 52	19 50	3 9	22 26	0 22	27 40	3 59	6 55	1 17	8 15	2 22	8 25	0 47	19 32	0 32	22 18	1 4	21 56	21 48	17 53		n.a.
S 29	23 32	9 46	5 13	19 57	3 1	22 37	0 19	27 41	4 0	6 58	1 17	8 16	2 22	8 25	0 47	19 31	0 32	22 18	1 4	21 56	21 49	17 51		n.a.
S 30	23 28	14 57	5 16	20 6	2 53	22 47	0 17	27 42	4 1	7 1	1 18	8 16	2 23	8 25	0 48	19 31	0 32	22 18	1 4	21 56	21 49	17 48		n.a.
M31	23s24	19s20	5s 3	20s16	2n44	22s57	0n14	27n43	4n 1	7s 3	1n18	8n17	2n23	8n25	0n48	19s30	0s32	22s19	1n 4	21s56	21s50	17s46		n.a.

Julian Day Number = 1734541.5, Delta T = 02h49m36s
Ecliptic obliquity = 23°41'29, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°33'50, Lahiri = - 3°26'50 Julian Calendar 1 Dec. 036 == Greg. Calendar 29 Nov. 036

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 37 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 34 35	9♑38'47	21♏29	16♐40	19♐40	29°R48	21♎ 2	14°R42	10°R32	6♒ 0	20♐56	21°R33	22♑13	6♒11	n.a.	T 1
W 2	6 38 31	10°39'46	3♐58	17° 4	20°54	29♊25	21° 9	14♏41	10♏31	6° 2	20°58	21♑32	22°10	6°17	n.a.	W 2
T 3	6 42 28	11°40'43	16°16	17°34	22° 9	29° 3	21°15	14°40	10°30	6° 4	21° 0	21°30	22° 7	6°24	n.a.	T 3
F 4	6 46 25	12°41'39	28°24	18° 9	23°24	28°41	21°22	14°39	10°29	6° 6	21° 2	21°29	22° 4	6°31	n.a.	F 4
S 5	6 50 21	13°42'34	10♑23	18°49	24°39	28°20	21°28	14°38	10°28	6° 8	21° 3	21°28	22° 0	6°37	n.a.	S 5
S 6	6 54 18	14°43'28	22°17	19°33	25°54	27°59	21°34	14°37	10°27	6°10	21° 5	21°D28	21°57	6°44	n.a.	S 6
M 7	6 58 14	15°44'20	4♒ 6	20°21	27° 9	27°39	21°40	14°36	10°26	6°12	21° 7	21°28	21°54	6°51	n.a.	M 7
T 8	7 2 11	16°45'11	15°53	21°13	28°24	27°19	21°46	14°34	10°25	6°15	21° 9	21°29	21°51	6°57	n.a.	T 8
W 9	7 6 7	17°46'01	27°41	22° 8	29°39	27° 0	21°51	14°33	10°23	6°17	21°11	21°29	21°48	7° 4	n.a.	W 9
T 10	7 10 4	18°46'49	9♓33	23° 6	0♑54	26°42	21°57	14°31	10°22	6°19	21°13	21°30	21°44	7°11	n.a.	T 10
F 11	7 14 1	19°47'35	21°31	24° 7	2° 9	26°24	22° 2	14°30	10°21	6°21	21°15	21°30	21°41	7°17	n.a.	F 11
S 12	7 17 57	20°48'19	3♈41	25°11	3°24	26° 7	22° 7	14°28	10°20	6°23	21°17	21°30	21°38	7°24	n.a.	S 12
S 13	7 21 54	21°49'02	16° 7	26°17	4°38	25°51	22°12	14°26	10°18	6°25	21°19	21°30	21°35	7°31	n.a.	S 13
M14	7 25 50	22°49'43	28°52	27°25	5°53	25°35	22°17	14°24	10°17	6°28	21°20	21°30	21°32	7°37	n.a.	M14
T 15	7 29 47	23°50'23	12♉ 0	28°35	7° 8	25°20	22°21	14°22	10°15	6°30	21°22	21°30	21°29	7°44	n.a.	T 15
W16	7 33 43	24°51'00	25°35	29°47	8°23	25° 6	22°26	14°20	10°14	6°32	21°24	21°30	21°25	7°51	n.a.	W16
T 17	7 37 40	25°51'36	9♊36	1♑ 0	9°38	24°52	22°30	14°18	10°12	6°34	21°26	21°31	21°22	7°57	n.a.	T 17
F 18	7 41 36	26°52'10	24° 5	2°16	10°53	24°40	22°34	14°16	10°11	6°37	21°27	21°31	21°19	8° 4	n.a.	F 18
S 19	7 45 33	27°52'42	8♋55	3°33	12° 7	24°28	22°38	14°13	10° 9	6°39	21°29	21°32	21°16	8°11	n.a.	S 19
S 20	7 49 30	28°53'12	24° 2	4°51	13°22	24°17	22°41	14°11	10° 7	6°41	21°31	21°R32	21°13	8°17	n.a.	S 20
M21	7 53 26	29°53'41	9♌16	6°11	14°37	24° 6	22°45	14° 8	10° 6	6°43	21°33	21°31	21°10	8°24	n.a.	M21
T 22	7 57 23	0♒54'07	24°27	7°32	15°52	23°57	22°48	14° 5	10° 4	6°46	21°34	21°31	21° 6	8°31	n.a.	T 22
W23	8 1 19	1°54'33	9♍26	8°55	17° 7	23°48	22°52	14° 3	10° 2	6°48	21°36	21°30	21° 3	8°37	n.a.	W23
T 24	8 5 16	2°54'56	24° 6	10°18	18°21	23°40	22°55	14° 0	10° 0	6°50	21°38	21°28	21° 0	8°44	n.a.	T 24
F 25	8 9 12	3°55'18	8♎20	11°43	19°36	23°33	22°57	13°57	9°58	6°53	21°39	21°27	20°57	8°50	n.a.	F 25
S 26	8 13 9	4°55'39	22° 8	13° 9	20°51	23°27	23° 0	13°54	9°56	6°55	21°41	21°26	20°54	8°57	n.a.	S 26
S 27	8 17 5	5°55'58	5♏29	14°37	22° 6	23°21	23° 3	13°51	9°54	6°57	21°43	21°D26	20°50	9° 4	n.a.	S 27
M28	8 21 2	6°56'15	18°26	16° 5	23°21	23°16	23° 5	13°48	9°52	6°59	21°44	21°26	20°47	9°10	n.a.	M28
T 29	8 24 59	7°56'31	1♐ 2	17°35	24°35	23°12	23° 7	13°44	9°50	7° 2	21°46	21°27	20°44	9°17	n.a.	T 29
W30	8 28 55	8°56'46	13°22	19° 5	25°50	23° 9	23° 9	13°41	9°48	7° 4	21°47	21°28	20°41	9°24	n.a.	W30
T 31	8 32 52	9♒56'59	25♐28	20♑37	27♑ 5	23♊ 6	23♎11	13♏38	9♏46	7♒ 6	21♐49	21♑30	20♑38	9♒30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s20	22s44	4s35	20s27	2n34	23s 5	0n12	27n43	4n 2	7s 5	1n18	8n17	2n23	8n26	0n48	19s30	0s32	22s19	1n 4	21s57	21s50	17s43		n.a.
W 2	23 15	25 0	3 54	20 39	2 25	23 14	0 9	27 43	4 2	7 8	1 18	8 18	2 24	8 26	0 48	19 29	0 32	22 19	1 4	21 57	21 51	17 41		n.a.
T 3	23 10	26 1	3 3	20 52	2 15	23 21	0 6	27 43	4 2	7 10	1 18	8 18	2 24	8 27	0 48	19 29	0 32	22 19	1 4	21 57	21 51	17 38		n.a.
F 4	23 5	25 46	2 5	21 6	2 4	23 28	0 4	27 43	4 2	7 12	1 19	8 19	2 24	8 27	0 48	19 28	0 32	22 19	1 4	21 57	21 52	17 36		n.a.
S 5	22 59	24 18	1 1	21 19	1 54	23 34	0 1	27 43	4 2	7 14	1 19	8 20	2 24	8 27	0 48	19 28	0 32	22 20	1 4	21 57	21 52	17 33		n.a.
S 6	22 52	21 45	0n 5	21 33	1 44	23 39	0s 1	27 43	4 2	7 16	1 19	8 20	2 25	8 28	0 48	19 27	0 32	22 20	1 4	21 57	21 53	17 31		n.a.
M 7	22 45	18 18	1 10	21 47	1 33	23 44	0 4	27 42	4 2	7 19	1 19	8 21	2 25	8 28	0 48	19 27	0 33	22 20	1 4	21 57	21 53	17 28		n.a.
T 8	22 38	14 9	2 12	22 1	1 23	23 47	0 6	27 42	4 2	7 20	1 19	8 22	2 25	8 29	0 48	19 26	0 33	22 20	1 3	21 57	21 54	17 26		n.a.
W 9	22 30	9 28	3 8	22 15	1 13	23 50	0 9	27 41	4 2	7 22	1 20	8 23	2 25	8 29	0 48	19 25	0 33	22 20	1 3	21 57	21 54	17 23		n.a.
T 10	22 22	4 25	3 57	22 28	1 3	23 53	0 11	27 40	4 1	7 24	1 20	8 23	2 26	8 30	0 48	19 25	0 33	22 21	1 3	21 57	21 55	17 21		n.a.
F 11	22 13	0n49	4 36	22 41	0 53	23 54	0 14	27 39	4 1	7 26	1 20	8 24	2 26	8 30	0 48	19 24	0 33	22 21	1 3	21 57	21 55	17 18		n.a.
S 12	22 4	6 6	5 3	22 53	0 43	23 55	0 16	27 38	4 0	7 28	1 20	8 25	2 26	8 31	0 48	19 24	0 33	22 21	1 3	21 57	21 56	17 16		n.a.
S 13	21 54	11 16	5 17	23 5	0 33	23 55	0 19	27 37	4 0	7 29	1 20	8 26	2 27	8 31	0 48	19 23	0 33	22 21	1 3	21 57	21 56	17 13		n.a.
M14	21 44	16 5	5 15	23 16	0 24	23 55	0 21	27 36	3 59	7 31	1 21	8 27	2 27	8 32	0 48	19 23	0 33	22 21	1 3	21 57	21 57	17 11		n.a.
T 15	21 34	20 19	4 58	23 27	0 14	23 53	0 24	27 34	3 58	7 33	1 21	8 28	2 27	8 33	0 48	19 22	0 33	22 22	1 3	21 57	21 57	17 8		n.a.
W16	21 23	23 37	4 24	23 36	0 5	23 51	0 26	27 33	3 57	7 34	1 21	8 29	2 27	8 33	0 48	19 22	0 33	22 22	1 3	21 57	21 58	17 5		n.a.
T 17	21 12	25 38	3 33	23 45	0s 3	23 49	0 28	27 32	3 56	7 35	1 21	8 30	2 28	8 34	0 48	19 21	0 33	22 22	1 3	21 57	21 58	17 3		n.a.
F 18	21 0	26 0	2 27	23 52	0 12	23 45	0 31	27 30	3 55	7 37	1 21	8 32	2 28	8 34	0 48	19 20	0 33	22 22	1 3	21 57	21 59	17 0		n.a.
S 19	20 48	24 33	1 10	23 59	0 20	23 41	0 33	27 29	3 54	7 38	1 22	8 33	2 28	8 35	0 48	19 20	0 33	22 22	1 3	21 57	21 59	16 58		n.a.
S 20	20 36	21 18	0s14	24 4	0 28	23 36	0 35	27 27	3 53	7 39	1 22	8 34	2 28	8 36	0 48	19 19	0 33	22 23	1 3	21 57	22 0	16 55		n.a.
M21	20 23	16 34	1 37	24 9	0 36	23 30	0 37	27 26	3 52	7 40	1 22	8 35	2 29	8 36	0 48	19 19	0 33	22 23	1 2	21 57	22 0	16 53		n.a.
T 22	20 10	10 48	2 53	24 12	0 44	23 24	0 40	27 24	3 51	7 41	1 22	8 36	2 29	8 37	0 48	19 18	0 33	22 23	1 2	21 57	22 1	16 50		n.a.
W23	19 57	4 28	3 56	24 14	0 51	23 16	0 42	27 22	3 50	7 42	1 22	8 38	2 29	8 38	0 48	19 18	0 33	22 23	1 2	21 57	22 1	16 48		n.a.
T 24	19 43	1s56	4 42	24 15	0 58	23 9	0 44	27 21	3 49	7 43	1 23	8 39	2 29	8 39	0 48	19 17	0 33	22 23	1 2	21 57	22 2	16 45		n.a.
F 25	19 29	8 4	5 9	24 14	1 5	23 0	0 46	27 19	3 48	7 44	1 23	8 40	2 29	8 39	0 48	19 17	0 33	22 23	1 2	21 58	22 2	16 43		n.a.
S 26	19 14	13 36	5 17	24 13	1 11	22 51	0 48	27 18	3 46	7 45	1 23	8 42	2 30	8 40	0 48	19 16	0 33	22 24	1 2	21 58	22 3	16 40		n.a.
S 27	18 59	18 19	5 8	24 9	1 17	22 41	0 50	27 16	3 45	7 46	1 23	8 43	2 30	8 41	0 48	19 15	0 33	22 24	1 2	21 58	22 3	16 37		n.a.
M28	18 44	22 1	4 43	24 5	1 23	22 30	0 52	27 14	3 44	7 46	1 23	8 45	2 30	8 42	0 48	19 15	0 33	22 24	1 2	21 58	22 4	16 35		n.a.
T 29	18 28	24 34	4 5	23 59	1 28	22 19	0 54	27 13	3 42	7 47	1 24	8 46	2 30	8 43	0 49	19 14	0 33	22 24	1 2	21 58	22 4	16 32		n.a.
W30	18 13	25 53	3 16	23 52	1 34	22 7	0 56	27 11	3 41	7 48	1 24	8 48	2 31	8 43	0 49	19 14	0 33	22 24	1 2	21 57	22 5	16 30		n.a.
T 31	17s56	25s56	2s19	23s43	1s38	21s54	0s57	27n10	3n39	7s48	1n24	8n49	2n31	8n44	0n49	19s13	0s33	22s25	1n 2	21s57	22s 5	16s27		n.a.

Julian Day Number = 1734572.5, Delta T = 02h49m36s
Ecliptic obliquity = 23°41'29, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°33'46, Lahiri = - 3°26'46 Julian Calendar 1 Jan. 037 == Greg. Calendar 30 Dec. 036

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 37 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 36 48	10♒57'10	7♉25	22♉10	28♉19	23°R 5	23♎12	13°R34	9°R44	7♒ 8	21♐50	21♉31	20♉35	9♒37	n.a.	F 1
S 2	8 40 45	11°57'19	19°16	23°43	29°34	23♊ 4	23°14	13♍31	9♍42	7°11	21°52	21°R32	20°31	9°44	n.a.	S 2
S 3	8 44 41	12°57'26	1♒ 4	25°18	0♒49	23°D 4	23°15	13°27	9°40	7°13	21°53	21°31	20°28	9°50	n.a.	S 3
M 4	8 48 38	13°57'32	12°51	26°54	2° 4	23° 4	23°16	13°23	9°37	7°15	21°55	21°30	20°25	9°57	n.a.	M 4
T 5	8 52 34	14°57'35	24°40	28°31	3°18	23° 5	23°17	13°20	9°35	7°18	21°56	21°27	20°22	10° 4	n.a.	T 5
W 6	8 56 31	15°57'37	6♓32	0♒10	4°33	23° 7	23°17	13°16	9°33	7°20	21°57	21°23	20°19	10°10	n.a.	W 6
T 7	9 0 28	16°57'36	18°30	1°49	5°48	23°10	23°18	13°12	9°30	7°22	21°59	21°19	20°16	10°17	n.a.	T 7
F 8	9 4 24	17°57'33	0♈35	3°29	7° 2	23°13	23°18	13° 8	9°28	7°24	22° 0	21°14	20°12	10°24	n.a.	F 8
S 9	9 8 21	18°57'28	12°51	5°11	8°17	23°18	23°R18	13° 4	9°26	7°27	22° 1	21°10	20° 9	10°30	n.a.	S 9
S 10	9 12 17	19°57'20	25°19	6°53	9°31	23°22	23°18	13° 0	9°23	7°29	22° 3	21° 7	20° 6	10°37	n.a.	S 10
M11	9 16 14	20°57'11	8♉ 3	8°37	10°46	23°28	23°18	12°56	9°21	7°31	22° 4	21° 5	20° 3	10°44	n.a.	M11
T 12	9 20 10	21°56'59	21° 6	10°22	12° 1	23°34	23°17	12°52	9°19	7°33	22° 5	21°D 4	20° 0	10°50	n.a.	T 12
W13	9 24 7	22°56'45	4♊30	12° 8	13°15	23°41	23°16	12°48	9°16	7°35	22° 6	21° 4	19°56	10°57	n.a.	W13
T 14	9 28 3	23°56'28	18°19	13°56	14°30	23°48	23°15	12°43	9°14	7°38	22° 7	21° 6	19°53	11° 4	n.a.	T 14
F 15	9 32 0	24°56'09	2♋32	15°44	15°44	23°56	23°14	12°39	9°11	7°40	22° 9	21° 7	19°50	11°10	n.a.	F 15
S 16	9 35 56	25°55'48	17° 9	17°34	16°59	24° 5	23°13	12°35	9° 9	7°42	22°10	21°R 8	19°47	11°17	n.a.	S 16
S 17	9 39 53	26°55'24	2♌ 5	19°25	18°13	24°14	23°12	12°30	9° 6	7°44	22°11	21° 8	19°44	11°24	n.a.	S 17
M18	9 43 50	27°54'58	17°15	21°17	19°28	24°24	23°10	12°26	9° 4	7°46	22°12	21° 6	19°41	11°30	n.a.	M18
T 19	9 47 46	28°54'30	2♍28	23°10	20°42	24°34	23° 8	12°22	9° 1	7°49	22°13	21° 2	19°37	11°37	n.a.	T 19
W20	9 51 43	29°54'00	17°35	25° 5	21°57	24°45	23° 6	12°17	8°59	7°51	22°14	20°56	19°34	11°44	n.a.	W20
T 21	9 55 39	0♓53'27	2♎26	27° 0	23°11	24°56	23° 4	12°13	8°56	7°53	22°15	20°50	19°31	11°50	n.a.	T 21
F 22	9 59 36	1°52'53	16°53	28°57	24°26	25° 8	23° 2	12° 8	8°54	7°55	22°16	20°44	19°28	11°57	n.a.	F 22
S 23	10 3 32	2°52'17	0♏52	0♓55	25°40	25°21	22°59	12° 4	8°51	7°57	22°17	20°39	19°25	12° 3	n.a.	S 23
S 24	10 7 29	3°51'39	14°22	2°54	26°55	25°34	22°56	11°59	8°48	7°59	22°18	20°35	19°21	12°10	n.a.	S 24
M25	10 11 25	4°50'59	27°24	4°54	28° 9	25°48	22°54	11°54	8°46	8° 1	22°19	20°33	19°18	12°17	n.a.	M25
T 26	10 15 22	5°50'17	10♐ 2	6°55	29°24	26° 2	22°51	11°50	8°43	8° 3	22°20	20°D33	19°15	12°23	n.a.	T 26
W27	10 19 19	6°49'34	22°19	8°57	0♓38	26°16	22°47	11°45	8°41	8° 5	22°20	20°34	19°12	12°30	n.a.	W27
T 28	10 23 15	7♓48'48	4♉22	10♓59	1♓53	26♊31	22♎44	11♍41	8♍38	8♒ 7	22♐21	20♉36	19♉ 9	12♒37	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s40	24s46	1s17	23s32	1s43	21s41	0s59	27n 8	3n38	7s48	1n24	8n51	2n31	8n45	0n49	19s12	0s33	22s25	1n 2	21s57	22s 6	16s25		n.a.
S 2	17 23	22 30	0 13	23 20	1 47	21 27	1 1	27 7	3 37	7 49	1 25	8 52	2 31	8 46	0 49	19 12	0 33	22 25	1 2	21 57	22 6	16 22		n.a.
S 3	17 6	19 17	0n52	23 7	1 51	21 12	1 3	27 5	3 35	7 49	1 25	8 54	2 31	8 47	0 49	19 11	0 33	22 25	1 2	21 57	22 7	16 19		n.a.
M 4	16 49	15 18	1 55	22 52	1 54	20 57	1 4	27 4	3 34	7 49	1 25	8 55	2 32	8 48	0 49	19 11	0 33	22 25	1 1	21 57	22 7	16 17		n.a.
T 5	16 31	10 44	2 53	22 35	1 57	20 41	1 6	27 2	3 32	7 49	1 25	8 57	2 32	8 48	0 49	19 10	0 33	22 25	1 1	21 58	22 8	16 14		n.a.
W 6	16 13	5 45	3 43	22 17	2 0	20 25	1 7	27 1	3 31	7 49	1 25	8 59	2 32	8 49	0 49	19 10	0 33	22 25	1 1	21 58	22 8	16 12		n.a.
T 7	15 55	0 33	4 24	21 57	2 2	20 8	1 9	27 0	3 29	7 49	1 26	9 0	2 32	8 50	0 49	19 9	0 33	22 26	1 1	21 59	22 9	16 9		n.a.
F 8	15 37	4n43	4 54	21 35	2 4	19 50	1 10	26 58	3 28	7 49	1 26	9 2	2 32	8 51	0 49	19 9	0 33	22 26	1 1	22 0	22 9	16 6		n.a.
S 9	15 18	9 53	5 10	21 12	2 5	19 32	1 11	26 57	3 26	7 49	1 26	9 4	2 32	8 52	0 49	19 8	0 33	22 26	1 1	22 0	22 10	16 4		n.a.
S 10	14 59	14 44	5 13	20 47	2 6	19 13	1 13	26 56	3 25	7 49	1 26	9 5	2 33	8 53	0 49	19 7	0 33	22 26	1 1	22 1	22 10	16 1		n.a.
M11	14 40	19 3	5 0	20 20	2 7	18 54	1 14	26 54	3 23	7 48	1 26	9 7	2 33	8 54	0 49	19 7	0 33	22 26	1 1	22 1	22 11	15 59		n.a.
T 12	14 20	22 35	4 32	19 52	2 7	18 34	1 15	26 53	3 22	7 48	1 27	9 9	2 33	8 55	0 49	19 6	0 33	22 26	1 1	22 1	22 11	15 56		n.a.
W13	14 1	25 0	3 48	19 22	2 7	18 14	1 16	26 52	3 20	7 48	1 27	9 11	2 33	8 56	0 49	19 6	0 33	22 26	1 1	22 1	22 12	15 53		n.a.
T 14	13 41	26 0	2 50	18 50	2 6	17 53	1 17	26 51	3 18	7 47	1 27	9 12	2 33	8 57	0 49	19 5	0 33	22 27	1 1	22 1	22 12	15 51		n.a.
F 15	13 21	25 20	1 40	18 16	2 5	17 32	1 18	26 50	3 17	7 46	1 27	9 14	2 33	8 58	0 49	19 5	0 33	22 27	1 1	22 1	22 12	15 48		n.a.
S 16	13 1	22 56	0 22	17 41	2 3	17 10	1 19	26 49	3 15	7 46	1 27	9 16	2 33	8 59	0 49	19 4	0 33	22 27	1 1	22 1	22 13	15 46		n.a.
S 17	12 40	18 56	1s 0	17 4	2 1	16 48	1 20	26 48	3 14	7 45	1 28	9 18	2 34	9 0	0 49	19 3	0 33	22 27	1 1	22 1	22 13	15 43		n.a.
M18	12 19	13 39	2 18	16 25	1 58	16 25	1 21	26 46	3 12	7 44	1 28	9 20	2 34	9 1	0 49	19 3	0 33	22 27	1 0	22 1	22 14	15 40		n.a.
T 19	11 59	7 30	3 26	15 44	1 55	16 2	1 22	26 45	3 11	7 43	1 28	9 21	2 34	9 2	0 49	19 2	0 33	22 27	1 0	22 2	22 14	15 38		n.a.
W20	11 38	0 59	4 20	15 2	1 51	15 38	1 22	26 44	3 9	7 43	1 28	9 23	2 34	9 2	0 49	19 2	0 33	22 27	1 0	22 2	22 15	15 35		n.a.
T 21	11 16	5s28	4 55	14 18	1 46	15 14	1 23	26 43	3 8	7 42	1 28	9 25	2 34	9 3	0 49	19 1	0 33	22 28	1 0	22 3	22 15	15 32		n.a.
F 22	10 55	11 27	5 10	13 32	1 41	14 50	1 24	26 42	3 6	7 41	1 29	9 27	2 34	9 4	0 49	19 1	0 33	22 28	1 0	22 4	22 16	15 30		n.a.
S 23	10 33	16 39	5 5	12 45	1 36	14 25	1 24	26 41	3 5	7 39	1 29	9 29	2 34	9 5	0 49	19 0	0 33	22 28	1 0	22 5	22 16	15 27		n.a.
S 24	10 12	20 50	4 44	11 56	1 30	13 59	1 24	26 40	3 3	7 38	1 29	9 31	2 34	9 6	0 49	19 0	0 33	22 28	1 0	22 6	22 17	15 24		n.a.
M25	9 50	23 49	4 9	11 6	1 23	13 34	1 25	26 39	3 2	7 37	1 29	9 33	2 34	9 7	0 49	18 59	0 33	22 28	1 0	22 6	22 17	15 22		n.a.
T 26	9 28	25 31	3 22	10 14	1 16	13 8	1 25	26 38	3 0	7 36	1 29	9 34	2 35	9 8	0 49	18 59	0 33	22 28	1 0	22 6	22 18	15 19		n.a.
W27	9 6	25 55	2 27	9 21	1 8	12 42	1 25	26 37	2 59	7 34	1 29	9 36	2 35	9 9	0 49	18 58	0 33	22 28	1 0	22 6	22 18	15 16		n.a.
T 28	8s44	25s 4	1s27	8s27	1s 0	12s15	1s26	26n36	2n58	7s33	1n30	9n38	2n35	9n10	0n49	18s58	0s33	22s28	1n 0	22s 6	22s18	15s14		n.a.

Julian Day Number = 1734603.5, Delta T = 02h49m35s
Ecliptic obliquity = 23°41'29, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°33'41, Lahiri = - 3°26'41 Julian Calendar 1 Feb. 037 == Greg. Calendar 30 Jan. 037

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 37 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 27 12	8♓48'01	16♉15	13♓ 2	3♓ 7	26♊46	22°R40	11°R36	8°R35	8♒ 9	22♐22	20°R37	19♉ 6	12♒43	n.a.	F 1
S 2	10 31 8	9°47'12	28° 2	15° 5	4°21	27° 2	22♎36	11♍31	8♍33	8°12	22°23	20♉36	19° 2	12°50	n.a.	S 2
S 3	10 35 5	10°46'20	9♒48	17° 8	5°36	27°19	22°33	11°27	8°30	8°14	22°23	20°34	18°59	12°57	n.a.	S 3
M 4	10 39 1	11°45'27	21°36	19°11	6°50	27°35	22°28	11°22	8°28	8°15	22°24	20°30	18°56	13° 3	n.a.	M 4
T 5	10 42 58	12°44'32	3♓30	21°13	8° 4	27°53	22°24	11°17	8°25	8°17	22°25	20°23	18°53	13°10	n.a.	T 5
W 6	10 46 54	13°43'34	15°30	23°15	9°19	28°10	22°20	11°13	8°23	8°19	22°25	20°14	18°50	13°17	n.a.	W 6
T 7	10 50 51	14°42'35	27°38	25°15	10°33	28°28	22°15	11° 8	8°20	8°21	22°26	20° 4	18°47	13°23	n.a.	T 7
F 8	10 54 47	15°41'33	9♈55	27°14	11°47	28°47	22°10	11° 4	8°17	8°23	22°27	19°54	18°43	13°30	n.a.	F 8
S 9	10 58 44	16°40'29	22°23	29°11	13° 2	29° 5	22° 5	10°59	8°15	8°25	22°27	19°44	18°40	13°37	n.a.	S 9
S 10	11 2 41	17°39'23	5♉ 3	1♈ 6	14°16	29°25	22° 0	10°54	8°12	8°27	22°28	19°35	18°37	13°43	n.a.	S 10
M11	11 6 37	18°38'14	17°55	2°58	15°30	29°44	21°55	10°50	8°10	8°29	22°28	19°29	18°34	13°50	n.a.	M11
T 12	11 10 34	19°37'03	1♊ 1	4°47	16°44	0♋ 4	21°50	10°45	8° 7	8°31	22°29	19°25	18°31	13°57	n.a.	T 12
W13	11 14 30	20°35'50	14°24	6°33	17°59	0°24	21°44	10°41	8° 5	8°33	22°29	19°23	18°27	14° 3	n.a.	W13
T 14	11 18 27	21°34'35	28° 4	8°15	19°13	0°45	21°39	10°36	8° 2	8°34	22°29	19°D23	18°24	14°10	n.a.	T 14
F 15	11 22 23	22°33'17	12♋ 4	9°54	20°27	1° 6	21°33	10°32	8° 0	8°36	22°30	19°R24	18°21	14°17	n.a.	F 15
S 16	11 26 20	23°31'57	26°23	11°28	21°41	1°27	21°27	10°27	7°57	8°38	22°30	19°24	18°18	14°23	n.a.	S 16
S 17	11 30 16	24°30'34	11♌ 0	12°57	22°55	1°49	21°21	10°23	7°55	8°40	22°30	19°22	18°15	14°30	n.a.	S 17
M18	11 34 13	25°29'09	25°51	14°22	24°10	2°11	21°15	10°18	7°52	8°41	22°31	19°18	18°12	14°37	n.a.	M18
T 19	11 38 10	26°27'42	10♍49	15°43	25°24	2°33	21° 9	10°14	7°50	8°43	22°31	19°11	18° 8	14°43	n.a.	T 19
W20	11 42 6	27°26'13	25°45	16°58	26°38	2°56	21° 3	10°10	7°47	8°45	22°31	19° 2	18° 5	14°50	n.a.	W20
T 21	11 46 3	28°24'42	10♎31	18° 8	27°52	3°18	20°56	10° 5	7°45	8°46	22°31	18°52	18° 2	14°57	n.a.	T 21
F 22	11 49 59	29°23'09	24°58	19°13	29° 6	3°42	20°50	10° 1	7°43	8°48	22°31	18°41	17°59	15° 3	n.a.	F 22
S 23	11 53 56	0♈21'34	9♏ 0	20°12	0♈20	4° 5	20°43	9°57	7°40	8°49	22°31	18°32	17°56	15°10	n.a.	S 23
S 24	11 57 52	1°19'57	22°35	21° 6	1°34	4°29	20°36	9°53	7°38	8°51	22°32	18°24	17°53	15°17	n.a.	S 24
M25	12 1 49	2°18'19	5♐41	21°54	2°48	4°53	20°29	9°49	7°36	8°53	22°32	18°19	17°49	15°23	n.a.	M25
T 26	12 5 45	3°16'39	18°23	22°37	4° 2	5°17	20°22	9°45	7°34	8°54	22°32	18°16	17°46	15°30	n.a.	T 26
W27	12 9 42	4°14'57	0♑43	23°14	5°16	5°41	20°15	9°41	7°31	8°56	22°R32	18°D15	17°43	15°37	n.a.	W27
T 28	12 13 39	5°13'14	12°47	23°45	6°30	6° 6	20° 8	9°37	7°29	8°57	22°32	18°R15	17°40	15°43	n.a.	T 28
F 29	12 17 35	6°11'29	24°40	24°10	7°44	6°31	20° 1	9°33	7°27	8°58	22°32	18°15	17°37	15°50	n.a.	F 29
S 30	12 21 32	7° 9'43	6♒28	24°30	8°58	6°56	19°54	9°29	7°25	9° 0	22°31	18°14	17°33	15°57	n.a.	S 30
S 31	12 25 28	8♈ 7'55	18♒15	24♈44	10♈12	7♋22	19♎47	9♍25	7♍23	9♒ 1	22♐31	18♉11	17♉30	16♒ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s21	23s 5	0s24	7s31	0s51	11s48	1s26	26n35	2n56	7s31	1n30	9n40	2n35	9n11	0n49	18s57	0s33	22s28	1n 0	22s 6	22s19	15s11		n.a.
S 2	7 59	20 7	0n40	6 35	0 41	11 21	1 26	26 34	2 55	7 30	1 30	9 42	2 35	9 12	0 49	18 57	0 33	22 29	1 0	22 6	22 19	15 9		n.a.
S 3	7 36	16 21	1 42	5 37	0 32	10 53	1 26	26 33	2 53	7 28	1 30	9 44	2 35	9 13	0 49	18 56	0 33	22 29	1 0	22 6	22 20	15 6		n.a.
M 4	7 14	11 57	2 39	4 39	0 21	10 25	1 26	26 32	2 52	7 27	1 30	9 45	2 35	9 14	0 49	18 56	0 33	22 29	1 0	22 7	22 20	15 3		n.a.
T 5	6 51	7 5	3 30	3 41	0 11	9 57	1 26	26 31	2 50	7 25	1 30	9 47	2 35	9 15	0 49	18 55	0 33	22 29	0 59	22 8	22 21	15 1		n.a.
W 6	6 28	1 55	4 11	2 42	0n 0	9 29	1 25	26 30	2 49	7 23	1 30	9 49	2 35	9 16	0 49	18 55	0 33	22 29	0 59	22 9	22 21	14 58		n.a.
T 7	6 5	3n21	4 42	1 44	0 12	9 0	1 25	26 29	2 48	7 21	1 31	9 51	2 35	9 17	0 49	18 54	0 33	22 29	0 59	22 10	22 22	14 55		n.a.
F 8	5 42	8 34	5 0	0 45	0 23	8 31	1 25	26 27	2 46	7 19	1 31	9 53	2 35	9 18	0 49	18 54	0 33	22 29	0 59	22 12	22 22	14 53		n.a.
S 9	5 19	13 30	5 5	0n12	0 35	8 2	1 24	26 26	2 45	7 17	1 31	9 55	2 35	9 19	0 49	18 53	0 33	22 29	0 59	22 13	22 23	14 50		n.a.
S 10	4 56	17 57	4 54	1 9	0 47	7 33	1 24	26 25	2 44	7 15	1 31	9 56	2 35	9 20	0 49	18 53	0 33	22 29	0 59	22 15	22 23	14 47		n.a.
M11	4 32	21 38	4 29	2 5	0 59	7 3	1 23	26 24	2 42	7 13	1 31	9 58	2 35	9 21	0 49	18 52	0 33	22 29	0 59	22 16	22 23	14 45		n.a.
T 12	4 9	24 18	3 49	3 0	1 10	6 33	1 23	26 22	2 41	7 11	1 31	10 0	2 35	9 22	0 49	18 52	0 33	22 30	0 59	22 16	22 24	14 42		n.a.
W13	3 46	25 40	2 56	3 53	1 22	6 4	1 22	26 21	2 40	7 9	1 31	10 2	2 35	9 23	0 49	18 51	0 33	22 30	0 59	22 16	22 24	14 39		n.a.
T 14	3 22	25 32	1 51	4 44	1 33	5 34	1 21	26 20	2 38	7 7	1 31	10 3	2 35	9 24	0 49	18 51	0 33	22 30	0 59	22 16	22 25	14 36		n.a.
F 15	2 59	23 47	0 39	5 33	1 44	5 3	1 21	26 18	2 37	7 4	1 32	10 5	2 35	9 25	0 49	18 50	0 33	22 30	0 59	22 16	22 25	14 34		n.a.
S 16	2 36	20 29	0s37	6 20	1 54	4 33	1 20	26 17	2 36	7 2	1 32	10 7	2 35	9 26	0 49	18 50	0 34	22 30	0 59	22 16	22 26	14 31		n.a.
S 17	2 12	15 51	1 53	7 5	2 4	4 3	1 19	26 15	2 34	7 0	1 32	10 8	2 35	9 27	0 49	18 50	0 34	22 30	0 59	22 17	22 26	14 28		n.a.
M18	1 49	10 12	3 1	7 47	2 14	3 32	1 18	26 13	2 33	6 57	1 32	10 10	2 35	9 28	0 49	18 49	0 34	22 30	0 59	22 17	22 26	14 26		n.a.
T 19	1 25	3 55	3 58	8 26	2 23	3 2	1 17	26 12	2 32	6 55	1 32	10 12	2 35	9 28	0 49	18 49	0 34	22 30	0 59	22 18	22 27	14 23		n.a.
W20	1 2	2s33	4 38	9 3	2 31	2 31	1 16	26 10	2 31	6 53	1 32	10 13	2 35	9 29	0 49	18 48	0 34	22 30	0 59	22 19	22 27	14 20		n.a.
T 21	0 38	8 47	4 59	9 37	2 38	2 0	1 15	26 8	2 29	6 50	1 32	10 15	2 35	9 30	0 49	18 48	0 34	22 30	0 58	22 21	22 28	14 18		n.a.
F 22	0 15	14 25	5 1	10 8	2 44	1 29	1 14	26 6	2 28	6 48	1 32	10 17	2 35	9 31	0 49	18 47	0 34	22 30	0 58	22 22	22 28	14 15		n.a.
S 23	0n 9	19 7	4 44	10 35	2 50	0 58	1 13	26 4	2 27	6 45	1 32	10 18	2 35	9 32	0 49	18 47	0 34	22 30	0 58	22 24	22 29	14 12		n.a.
S 24	0 32	22 39	4 11	11 0	2 54	0 27	1 11	26 2	2 26	6 42	1 32	10 20	2 35	9 33	0 49	18 47	0 34	22 31	0 58	22 25	22 29	14 9		n.a.
M25	0 56	24 51	3 26	11 22	2 58	0n 3	1 10	26 0	2 24	6 40	1 32	10 21	2 35	9 34	0 49	18 46	0 34	22 31	0 58	22 25	22 29	14 7		n.a.
T 26	1 19	25 42	2 32	11 41	3 1	0 34	1 9	25 58	2 23	6 37	1 32	10 23	2 35	9 34	0 49	18 46	0 34	22 31	0 58	22 26	22 30	14 4		n.a.
W27	1 42	25 13	1 32	11 56	3 2	1 5	1 7	25 56	2 22	6 34	1 32	10 24	2 34	9 35	0 49	18 46	0 34	22 31	0 58	22 26	22 30	14 1		n.a.
T 28	2 6	23 33	0 29	12 8	3 2	1 36	1 6	25 54	2 21	6 32	1 32	10 26	2 34	9 36	0 49	18 45	0 34	22 31	0 58	22 26	22 31	13 59		n.a.
F 29	2 29	20 52	0n34	12 17	3 2	2 7	1 4	25 51	2 20	6 29	1 32	10 27	2 34	9 37	0 49	18 45	0 34	22 31	0 58	22 26	22 31	13 56		n.a.
S 30	2 52	17 19	1 35	12 22	3 0	2 38	1 3	25 49	2 19	6 26	1 32	10 28	2 34	9 38	0 49	18 44	0 34	22 31	0 58	22 26	22 32	13 53		n.a.
S 31	3n15	13s 7	2n32	12n24	2n56	3n 9	1s 1	25n46	2n17	6s23	1n33	10n30	2n34	9n38	0n49	18s44	0s34	22s31	0n58	22s27	22s32	13s50		n.a.

Julian Day Number = 1734631.5, Delta T = 02h49m34s
Ecliptic obliquity = 23°41'29, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°33'37, Lahiri = - 3°26'38 Julian Calendar 1 March 037 == Greg. Calendar 27 Feb. 037

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 37 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 29 25	9♈ 6'05	0♓ 7	24♈53	11♈26	7♋47	19°R39	9°R21	7°R21	9♒ 3	22°R31	18°R 5	17♑27	16♒10	n.a.	M 1
T 2	12 33 21	10° 4'13	12° 6	24°R56	12°40	8°13	19♎32	9♍18	7♍19	9° 4	22♐31	17♑56	17°24	16°17	n.a.	T 2
W 3	12 37 18	11° 2'20	24°15	24°54	13°54	8°39	19°24	9°14	7°17	9° 5	22°31	17°45	17°21	16°23	n.a.	W 3
T 4	12 41 14	12° 0'25	6♈36	24°46	15° 8	9° 6	19°17	9°10	7°15	9° 7	22°31	17°32	17°18	16°30	n.a.	T 4
F 5	12 45 11	12°58'29	19° 9	24°34	16°22	9°32	19° 9	9° 7	7°13	9° 8	22°30	17°19	17°14	16°37	n.a.	F 5
S 6	12 49 7	13°56'31	1♉55	24°17	17°36	9°59	19° 2	9° 4	7°11	9° 9	22°30	17° 6	17°11	16°43	n.a.	S 6
S 7	12 53 4	14°54'31	14°52	23°56	18°50	10°26	18°54	9° 0	7° 9	9°10	22°30	16°55	17° 8	16°50	n.a.	S 7
M 8	12 57 1	15°52'29	28° 1	23°31	20° 4	10°53	18°47	8°57	7° 7	9°11	22°29	16°46	17° 5	16°57	n.a.	M 8
T 9	13 0 57	16°50'25	11♊22	23° 3	21°18	11°21	18°39	8°54	7° 5	9°12	22°29	16°40	17° 2	17° 3	n.a.	T 9
W10	13 4 54	17°48'20	24°53	22°31	22°32	11°49	18°31	8°51	7° 3	9°14	22°29	16°37	16°58	17°10	n.a.	W10
T 11	13 8 50	18°46'12	8♋37	21°58	23°46	12°16	18°24	8°48	7° 2	9°15	22°28	16°36	16°55	17°17	n.a.	T 11
F 12	13 12 47	19°44'03	22°32	21°23	24°59	12°44	18°16	8°45	7° 0	9°16	22°28	16°36	16°52	17°23	n.a.	F 12
S 13	13 16 43	20°41'52	6♌40	20°47	26°13	13°13	18° 8	8°42	6°58	9°17	22°27	16°36	16°49	17°30	n.a.	S 13
S 14	13 20 40	21°39'39	21° 0	20°11	27°27	13°41	18° 1	8°39	6°57	9°18	22°27	16°34	16°46	17°37	n.a.	S 14
M15	13 24 36	22°37'24	5♍29	19°35	28°41	14°10	17°53	8°37	6°55	9°19	22°26	16°29	16°43	17°43	n.a.	M15
T 16	13 28 33	23°35'07	20° 3	19° 0	29°55	14°38	17°46	8°34	6°54	9°20	22°26	16°22	16°39	17°50	n.a.	T 16
W17	13 32 30	24°32'49	4♎36	18°26	1♉ 8	15° 7	17°38	8°31	6°52	9°21	22°25	16°12	16°36	17°57	n.a.	W17
T 18	13 36 26	25°30'29	19° 2	17°54	2°22	15°36	17°31	8°29	6°51	9°21	22°24	16° 1	16°33	18° 3	n.a.	T 18
F 19	13 40 23	26°28'08	3♏13	17°25	3°36	16° 6	17°23	8°27	6°49	9°22	22°24	15°50	16°30	18°10	n.a.	F 19
S 20	13 44 19	27°25'45	17° 5	16°59	4°49	16°35	17°16	8°24	6°48	9°23	22°23	15°39	16°27	18°16	n.a.	S 20
S 21	13 48 16	28°23'21	0♐34	16°37	6° 3	17° 5	17° 8	8°22	6°47	9°24	22°22	15°31	16°24	18°23	n.a.	S 21
M22	13 52 12	29°20'56	13°38	16°18	7°17	17°34	17° 1	8°20	6°45	9°25	22°22	15°25	16°20	18°30	n.a.	M22
T 23	13 56 9	0♑18'30	26°20	16° 3	8°31	18° 4	16°54	8°18	6°44	9°25	22°21	15°21	16°17	18°37	n.a.	T 23
W24	14 0 5	1°16'03	8♑42	15°52	9°44	18°34	16°46	8°16	6°43	9°26	22°20	15°20	16°14	18°43	n.a.	W24
T 25	14 4 2	2°13'34	20°47	15°46	10°58	19° 4	16°39	8°14	6°42	9°27	22°19	15°D20	16°11	18°50	n.a.	T 25
F 26	14 7 59	3°11'05	2♒42	15°D44	12°12	19°35	16°32	8°13	6°41	9°27	22°18	15°R20	16° 8	18°57	n.a.	F 26
S 27	14 11 55	4° 8'35	14°32	15°46	13°25	20° 5	16°25	8°11	6°40	9°28	22°18	15°19	16° 4	19° 3	n.a.	S 27
S 28	14 15 52	5° 6'04	26°22	15°54	14°39	20°36	16°18	8°10	6°39	9°28	22°17	15°17	16° 1	19°10	n.a.	S 28
M29	14 19 48	6° 3'32	8♓17	16° 5	15°52	21° 7	16°11	8° 8	6°38	9°29	22°16	15°13	15°58	19°17	n.a.	M29
T 30	14 23 45	7♉ 0'59	20♓21	16♈21	17♉ 6	21♋37	16♎ 5	8♍ 7	6♍37	9♒29	22♐15	15♑ 6	15♑55	19♒23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n39	8s24	3n22	12n23	2n52	3n40	0s59	25n44	2n16	6s21	1n33	10n31	2n34	9n39	0n49	18s44	0s34	22s31	0n58	22s27	22s32	13s48		n.a.
T 2	4 2	3 20	4 4	12 19	2 46	4 10	0 58	25 41	2 15	6 18	1 33	10 32	2 34	9 40	0 48	18 43	0 34	22 31	0 58	22 29	22 33	13 45		n.a.
W 3	4 25	1n54	4 36	12 12	2 39	4 41	0 56	25 38	2 14	6 15	1 33	10 34	2 34	9 41	0 48	18 43	0 34	22 31	0 58	22 30	22 33	13 42		n.a.
T 4	4 48	7 9	4 55	12 1	2 30	5 12	0 54	25 35	2 13	6 12	1 32	10 35	2 34	9 41	0 48	18 43	0 34	22 31	0 58	22 32	22 34	13 40		n.a.
F 5	5 11	12 11	5 0	11 48	2 21	5 42	0 52	25 32	2 12	6 9	1 32	10 36	2 34	9 42	0 48	18 42	0 34	22 31	0 57	22 33	22 34	13 37		n.a.
S 6	5 33	16 47	4 50	11 31	2 10	6 12	0 50	25 29	2 11	6 6	1 32	10 37	2 33	9 43	0 48	18 42	0 34	22 31	0 57	22 35	22 34	13 34		n.a.
S 7	5 56	20 41	4 26	11 12	1 58	6 42	0 48	25 26	2 9	6 3	1 32	10 38	2 33	9 44	0 48	18 42	0 34	22 31	0 57	22 37	22 35	13 31		n.a.
M 8	6 19	23 36	3 47	10 51	1 45	7 12	0 46	25 22	2 8	6 1	1 32	10 40	2 33	9 44	0 48	18 42	0 34	22 31	0 57	22 38	22 35	13 29		n.a.
T 9	6 41	25 16	2 55	10 27	1 31	7 42	0 44	25 19	2 7	5 58	1 32	10 41	2 33	9 45	0 48	18 41	0 34	22 31	0 57	22 38	22 36	13 26		n.a.
W10	7 3	25 28	1 52	10 1	1 16	8 12	0 42	25 15	2 6	5 55	1 32	10 42	2 33	9 45	0 48	18 41	0 34	22 32	0 57	22 39	22 36	13 23		n.a.
T 11	7 26	24 7	0 42	9 34	1 0	8 42	0 40	25 12	2 5	5 52	1 32	10 43	2 33	9 46	0 48	18 41	0 34	22 32	0 57	22 39	22 36	13 20		n.a.
F 12	7 48	21 16	0s31	9 6	0 44	9 11	0 38	25 8	2 4	5 49	1 32	10 44	2 33	9 47	0 48	18 41	0 34	22 32	0 57	22 39	22 37	13 18		n.a.
S 13	8 10	17 7	1 44	8 37	0 27	9 40	0 36	25 4	2 3	5 46	1 32	10 45	2 33	9 47	0 48	18 40	0 34	22 32	0 57	22 39	22 37	13 15		n.a.
S 14	8 32	11 57	2 51	8 7	0 10	10 9	0 34	25 0	2 2	5 43	1 32	10 46	2 32	9 48	0 48	18 40	0 34	22 32	0 57	22 39	22 38	13 12		n.a.
M15	8 53	6 4	3 48	7 38	0s 7	10 37	0 32	24 56	2 1	5 40	1 32	10 46	2 32	9 48	0 48	18 40	0 34	22 32	0 57	22 40	22 38	13 9		n.a.
T 16	9 15	0s 9	4 30	7 8	0 24	11 6	0 30	24 52	2 0	5 38	1 32	10 47	2 32	9 49	0 48	18 40	0 34	22 32	0 57	22 41	22 38	13 7		n.a.
W17	9 37	6 21	4 55	6 40	0 41	11 34	0 27	24 47	1 59	5 35	1 32	10 48	2 32	9 49	0 48	18 39	0 34	22 32	0 57	22 42	22 39	13 4		n.a.
T 18	9 58	12 9	5 0	6 12	0 58	12 2	0 25	24 43	1 58	5 32	1 32	10 49	2 32	9 50	0 48	18 39	0 34	22 32	0 57	22 43	22 39	13 1		n.a.
F 19	10 19	17 12	4 47	5 46	1 14	12 29	0 23	24 38	1 57	5 29	1 32	10 50	2 32	9 50	0 48	18 39	0 34	22 32	0 56	22 44	22 40	12 58		n.a.
S 20	10 40	21 13	4 17	5 22	1 30	12 57	0 20	24 34	1 56	5 27	1 31	10 50	2 31	9 51	0 48	18 39	0 34	22 32	0 56	22 46	22 40	12 56		n.a.
S 21	11 1	23 58	3 34	5 0	1 44	13 24	0 18	24 29	1 55	5 24	1 31	10 51	2 31	9 51	0 48	18 39	0 35	22 32	0 56	22 47	22 40	12 53		n.a.
M22	11 21	25 19	2 40	4 39	1 58	13 50	0 16	24 24	1 54	5 21	1 31	10 52	2 31	9 52	0 48	18 38	0 35	22 32	0 56	22 47	22 41	12 50		n.a.
T 23	11 42	25 17	1 39	4 21	2 11	14 17	0 13	24 19	1 53	5 18	1 31	10 52	2 31	9 52	0 48	18 38	0 35	22 32	0 56	22 48	22 41	12 47		n.a.
W24	12 2	23 59	0 35	4 6	2 24	14 43	0 11	24 14	1 52	5 16	1 31	10 53	2 31	9 53	0 48	18 38	0 35	22 32	0 56	22 48	22 42	12 44		n.a.
T 25	12 22	21 35	0n29	3 53	2 35	15 8	0 9	24 9	1 51	5 13	1 31	10 53	2 31	9 53	0 48	18 38	0 35	22 32	0 56	22 48	22 42	12 42		n.a.
F 26	12 42	18 17	1 31	3 43	2 45	15 33	0 6	24 3	1 50	5 10	1 31	10 54	2 30	9 53	0 48	18 38	0 35	22 32	0 56	22 48	22 42	12 39		n.a.
S 27	13 2	14 16	2 29	3 36	2 54	15 58	0 4	23 58	1 49	5 8	1 30	10 54	2 30	9 54	0 48	18 38	0 35	22 32	0 56	22 48	22 43	12 36		n.a.
S 28	13 22	9 44	3 20	3 31	3 2	16 23	0 1	23 52	1 48	5 5	1 30	10 55	2 30	9 54	0 48	18 38	0 35	22 32	0 56	22 48	22 43	12 33		n.a.
M29	13 41	4 48	4 3	3 29	3 10	16 47	0n 1	23 46	1 47	5 3	1 30	10 55	2 30	9 54	0 48	18 38	0 35	22 32	0 56	22 49	22 43	12 31		n.a.
T 30	14n 0	0n21	4n35	3n29	3s16	17n10	0n 3	23n41	1n46	5s 0	1n30	10n55	2n30	9n55	0n48	18s37	0s35	22s32	0n56	22s50	22s44	12s28		n.a.

Julian Day Number = 1734662.5, Delta T = 02h49m33s
Ecliptic obliquity = 23°41'29, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°33'33, Lahiri = - 3°26'33 Julian Calendar 1 Apr. 037 == Greg. Calendar 30 March 037

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 37 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 27 41	7♉58'25	2♈38	16♈42	18♉20	22♋ 9	15°R58	8°R 6	6°R36	9♒30	22°R14	14°R57	15♑52	19♒30	n.a.	W 1
T 2	14 31 38	8°55'50	15°10	17° 7	19°33	22°40	15♎51	8♍ 4	6♍35	9°30	22♐13	14♑47	15°49	19°37	n.a.	T 2
F 3	14 35 34	9°53'14	27°58	17°36	20°47	23°11	15°45	8° 3	6°35	9°31	22°12	14°35	15°45	19°43	n.a.	F 3
S 4	14 39 31	10°50'38	11♉ 2	18° 9	22° 0	23°42	15°38	8° 2	6°34	9°31	22°11	14°25	15°42	19°50	n.a.	S 4
S 5	14 43 28	11°48'00	24°21	18°46	23°14	24°14	15°32	8° 2	6°33	9°31	22°10	14°15	15°39	19°57	n.a.	S 5
M 6	14 47 24	12°45'22	7♊53	19°28	24°28	24°46	15°26	8° 1	6°33	9°32	22° 9	14° 8	15°36	20° 3	n.a.	M 6
T 7	14 51 21	13°42'42	21°36	20°13	25°41	25°18	15°20	8° 0	6°32	9°32	22° 8	14° 4	15°33	20°10	n.a.	T 7
W 8	14 55 17	14°40'02	5♋27	21° 2	26°55	25°50	15°14	8° 0	6°32	9°32	22° 7	14° 2	15°30	20°17	n.a.	W 8
T 9	14 59 14	15°37'20	19°25	21°54	28° 8	26°22	15° 8	7°59	6°31	9°32	22° 6	14°D 2	15°26	20°23	n.a.	T 9
F 10	15 3 10	16°34'37	3♌28	22°51	29°22	26°54	15° 3	7°59	6°31	9°32	22° 5	14° 2	15°23	20°30	n.a.	F 10
S 11	15 7 7	17°31'53	17°36	23°50	0♊35	27°26	14°57	7°59	6°31	9°33	22° 4	14°R 3	15°20	20°37	n.a.	S 11
S 12	15 11 3	18°29'08	1♍47	24°54	1°49	27°59	14°52	7°58	6°30	9°33	22° 2	14° 2	15°17	20°43	n.a.	S 12
M13	15 15 0	19°26'22	15°59	26° 0	3° 2	28°31	14°47	7°D58	6°30	9°33	22° 1	13°59	15°14	20°50	n.a.	M13
T 14	15 18 57	20°23'35	0♎11	27°10	4°16	29° 4	14°42	7°58	6°30	9°R33	22° 0	13°54	15°10	20°57	n.a.	T 14
W15	15 22 53	21°20'47	14°18	28°23	5°29	29°37	14°37	7°59	6°30	9°33	21°59	13°48	15° 7	21° 3	n.a.	W15
T 16	15 26 50	22°17'58	28°17	29°39	6°43	0♌ 9	14°32	7°59	6°D30	9°33	21°58	13°40	15° 4	21°10	n.a.	T 16
F 17	15 30 46	23°15'09	12♏ 4	0♉59	7°56	0°42	14°27	7°59	6°30	9°33	21°56	13°32	15° 1	21°17	n.a.	F 17
S 18	15 34 43	24°12'19	25°35	2°21	9° 9	1°16	14°23	8° 0	6°30	9°32	21°55	13°24	14°58	21°23	n.a.	S 18
S 19	15 38 39	25° 9'28	8♐48	3°47	10°23	1°49	14°19	8° 0	6°30	9°32	21°54	13°18	14°55	21°30	n.a.	S 19
M20	15 42 36	26° 6'37	21°42	5°16	11°36	2°22	14°14	8° 1	6°30	9°32	21°53	13°14	14°51	21°37	n.a.	M20
T 21	15 46 33	27° 3'46	4♑17	6°48	12°50	2°56	14°10	8° 2	6°30	9°32	21°51	13°12	14°48	21°43	n.a.	T 21
W22	15 50 29	28° 0'55	16°35	8°22	14° 3	3°29	14° 7	8° 2	6°31	9°32	21°50	13°D11	14°45	21°50	n.a.	W22
T 23	15 54 26	28°58'03	28°40	10° 0	15°16	4° 3	14° 3	8° 3	6°31	9°32	21°49	13°12	14°42	21°57	n.a.	T 23
F 24	15 58 22	29°55'11	10♒36	11°41	16°30	4°36	13°59	8° 4	6°31	9°31	21°47	13°14	14°39	22° 3	n.a.	F 24
S 25	16 2 19	0♊52'19	22°27	13°25	17°43	5°10	13°56	8° 6	6°32	9°31	21°46	13°15	14°36	22°10	n.a.	S 25
S 26	16 6 15	1°49'27	4♓18	15°11	18°56	5°44	13°53	8° 7	6°32	9°31	21°45	13°R15	14°32	22°17	n.a.	S 26
M27	16 10 12	2°46'35	16°14	17° 1	20°10	6°18	13°50	8° 8	6°33	9°30	21°43	13°14	14°29	22°23	n.a.	M27
T 28	16 14 8	3°43'42	28°21	18°53	21°23	6°52	13°47	8°10	6°33	9°30	21°42	13°11	14°26	22°30	n.a.	T 28
W29	16 18 5	4°40'50	10♈42	20°47	22°36	7°26	13°44	8°11	6°34	9°29	21°40	13° 7	14°23	22°37	n.a.	W29
T 30	16 22 2	5°37'58	23°21	22°45	23°49	8° 1	13°42	8°13	6°35	9°29	21°39	13° 2	14°20	22°43	n.a.	T 30
F 31	16 25 58	6♊35'06	6♉19	24♉44	25♊ 3	8♌35	13♎40	8♍14	6♍35	9♒28	21♐38	12♑56	14♑16	22♒50	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n19	5n34	4n56	3n33	3s21	17n34	0n 6	23n35	1n45	4s58	1n30	10n56	2n29	9n55	0n48	18s37	0s35	22s32	0n56	22s51	22s44	12s25		n.a.
T 2	14 37	10 41	5 3	3 38	3 25	17 56	0 8	23 28	1 44	4 56	1 30	10 56	2 29	9 55	0 47	18 37	0 35	22 32	0 55	22 52	22 45	12 22		n.a.
F 3	14 56	15 26	4 55	3 47	3 28	18 19	0 11	23 22	1 43	4 53	1 29	10 56	2 29	9 55	0 47	18 37	0 35	22 32	0 55	22 53	22 45	12 19		n.a.
S 4	15 14	19 35	4 31	3 57	3 30	18 40	0 13	23 16	1 42	4 51	1 29	10 56	2 29	9 56	0 47	18 37	0 35	22 32	0 55	22 54	22 45	12 17		n.a.
S 5	15 32	22 49	3 53	4 10	3 32	19 2	0 16	23 9	1 41	4 49	1 29	10 56	2 29	9 56	0 47	18 37	0 35	22 32	0 55	22 55	22 46	12 14		n.a.
M 6	15 50	24 49	3 0	4 26	3 32	19 22	0 18	23 3	1 40	4 47	1 29	10 57	2 28	9 56	0 47	18 37	0 35	22 32	0 55	22 56	22 46	12 11		n.a.
T 7	16 7	25 22	1 57	4 43	3 32	19 43	0 20	22 56	1 39	4 44	1 29	10 57	2 28	9 56	0 47	18 37	0 35	22 32	0 55	22 56	22 46	12 8		n.a.
W 8	16 24	24 20	0 46	5 3	3 30	20 2	0 23	22 49	1 38	4 42	1 28	10 57	2 28	9 56	0 47	18 37	0 35	22 32	0 55	22 57	22 47	12 5		n.a.
T 9	16 41	21 48	0s29	5 24	3 28	20 22	0 25	22 42	1 38	4 40	1 28	10 57	2 28	9 56	0 47	18 37	0 35	22 32	0 55	22 57	22 47	12 3		n.a.
F 10	16 58	17 56	1 42	5 48	3 25	20 40	0 28	22 35	1 37	4 38	1 28	10 56	2 28	9 57	0 47	18 37	0 35	22 32	0 55	22 57	22 48	12 0		n.a.
S 11	17 14	13 2	2 50	6 13	3 22	20 59	0 30	22 27	1 36	4 36	1 28	10 56	2 27	9 57	0 47	18 37	0 35	22 32	0 55	22 56	22 48	11 57		n.a.
S 12	17 31	7 25	3 47	6 41	3 17	21 16	0 32	22 20	1 35	4 35	1 27	10 56	2 27	9 57	0 47	18 37	0 35	22 32	0 55	22 57	22 48	11 54		n.a.
M13	17 46	1 26	4 31	7 10	3 12	21 33	0 35	22 12	1 34	4 33	1 27	10 56	2 27	9 57	0 47	18 37	0 35	22 32	0 55	22 57	22 49	11 51		n.a.
T 14	18 2	4s37	4 58	7 40	3 7	21 49	0 37	22 5	1 33	4 31	1 27	10 56	2 27	9 57	0 47	18 37	0 35	22 32	0 54	22 57	22 49	11 49		n.a.
W15	18 17	10 23	5 6	8 12	3 1	22 5	0 39	21 57	1 32	4 29	1 27	10 56	2 27	9 57	0 47	18 37	0 35	22 32	0 54	22 58	22 49	11 46		n.a.
T 16	18 32	15 35	4 56	8 46	2 54	22 20	0 41	21 49	1 31	4 28	1 26	10 55	2 26	9 57	0 47	18 37	0 35	22 32	0 54	22 59	22 50	11 43		n.a.
F 17	18 47	19 53	4 30	9 20	2 46	22 35	0 44	21 41	1 30	4 26	1 26	10 55	2 26	9 57	0 47	18 37	0 35	22 32	0 54	23 0	22 50	11 40		n.a.
S 18	19 1	23 2	3 48	9 56	2 38	22 49	0 46	21 33	1 30	4 25	1 26	10 55	2 26	9 57	0 47	18 37	0 35	22 32	0 54	23 0	22 50	11 37		n.a.
S 19	19 15	24 52	2 55	10 34	2 30	23 2	0 48	21 24	1 29	4 23	1 26	10 54	2 26	9 57	0 47	18 37	0 35	22 32	0 54	23 1	22 51	11 35		n.a.
M20	19 29	25 19	1 53	11 12	2 21	23 15	0 50	21 16	1 28	4 22	1 25	10 54	2 25	9 56	0 47	18 37	0 35	22 32	0 54	23 2	22 51	11 32		n.a.
T 21	19 42	24 25	0 48	11 51	2 11	23 27	0 52	21 7	1 27	4 20	1 25	10 53	2 25	9 56	0 47	18 37	0 35	22 32	0 54	23 2	22 52	11 29		n.a.
W22	19 56	22 21	0n18	12 32	2 2	23 38	0 55	20 58	1 26	4 19	1 25	10 53	2 25	9 56	0 47	18 37	0 35	22 32	0 54	23 2	22 52	11 26		n.a.
T 23	20 8	19 17	1 23	13 12	1 51	23 48	0 57	20 50	1 25	4 18	1 25	10 52	2 25	9 56	0 47	18 37	0 36	22 32	0 54	23 2	22 52	11 23		n.a.
F 24	20 21	15 28	2 23	13 54	1 41	23 58	0 59	20 41	1 24	4 17	1 24	10 52	2 25	9 56	0 47	18 38	0 36	22 32	0 54	23 2	22 53	11 21		n.a.
S 25	20 33	11 5	3 17	14 36	1 30	24 7	1 1	20 31	1 24	4 16	1 24	10 51	2 24	9 56	0 47	18 38	0 36	22 32	0 54	23 1	22 53	11 18		n.a.
S 26	20 45	6 17	4 2	15 18	1 19	24 16	1 3	20 22	1 23	4 15	1 24	10 50	2 24	9 55	0 46	18 38	0 36	22 32	0 53	23 1	22 53	11 15		n.a.
M27	20 56	1 14	4 37	16 1	1 8	24 24	1 5	20 13	1 22	4 14	1 24	10 50	2 24	9 55	0 46	18 38	0 36	22 32	0 53	23 1	22 54	11 12		n.a.
T 28	21 7	3n55	5 0	16 43	0 56	24 31	1 7	20 3	1 21	4 13	1 23	10 49	2 24	9 55	0 46	18 38	0 36	22 32	0 53	23 2	22 54	11 9		n.a.
W29	21 18	9 1	5 10	17 25	0 45	24 37	1 8	19 54	1 20	4 12	1 23	10 48	2 24	9 55	0 46	18 38	0 36	22 32	0 53	23 2	22 54	11 6		n.a.
T 30	21 28	13 53	5 6	18 7	0 33	24 43	1 10	19 44	1 19	4 12	1 23	10 47	2 23	9 54	0 46	18 38	0 36	22 32	0 53	23 3	22 55	11 4		n.a.
F 31	21n38	18n15	4n45	18n48	0s22	24n48	1n12	19n34	1n18	4s11	1n22	10n46	2n23	9n54	0n46	18s39	0s36	22s32	0n53	23s 3	22s55	11s 1		n.a.

Julian Day Number = 1734692.5, Delta T = 02h49m32s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°33'29, Lahiri = - 3°26'29 Julian Calendar 1 May 037 == Greg. Calendar 29 Apr. 037

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 37 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 29 55	7♊32'15	19♉37	26♉46	26♊16	9♌10	13°R37	8♍16	6♍36	9°R28	21°R36	12°R50	14♐13	22♒57	n.a.	S 1
S 2	16 33 51	8°29'23	3♊15	28°49	27°29	9°44	13♎36	8°18	6°37	9♒27	21♐35	12♐45	14°10	23° 3	n.a.	S 2
M 3	16 37 48	9°26'31	17°10	0♊55	28°43	10°19	13°34	8°20	6°38	9°27	21°33	12°42	14° 7	23°10	n.a.	M 3
T 4	16 41 44	10°23'39	1♋17	3° 1	29°56	10°54	13°32	8°22	6°39	9°26	21°32	12°40	14° 4	23°17	n.a.	T 4
W 5	16 45 41	11°20'48	15°34	5° 9	1♋ 9	11°29	13°31	8°25	6°40	9°25	21°30	12°D39	14° 1	23°23	n.a.	W 5
T 6	16 49 37	12°17'56	29°55	7°18	2°22	12° 4	13°30	8°27	6°41	9°25	21°29	12°40	13°57	23°30	n.a.	T 6
F 7	16 53 34	13°15'04	14♌16	9°28	3°35	12°39	13°28	8°29	6°42	9°24	21°28	12°42	13°54	23°37	n.a.	F 7
S 8	16 57 31	14°12'11	28°35	11°38	4°49	13°14	13°28	8°32	6°43	9°23	21°26	12°43	13°51	23°43	n.a.	S 8
S 9	17 1 27	15° 9'19	12♍48	13°48	6° 2	13°49	13°27	8°34	6°44	9°22	21°25	12°R44	13°48	23°50	n.a.	S 9
M10	17 5 24	16° 6'26	26°54	15°57	7°15	14°24	13°26	8°37	6°46	9°22	21°23	12°43	13°45	23°57	n.a.	M10
T 11	17 9 20	17° 3'34	10♎50	18° 7	8°28	15° 0	13°26	8°40	6°47	9°21	21°22	12°42	13°42	24° 3	n.a.	T 11
W12	17 13 17	18° 0'41	24°36	20°15	9°41	15°35	13°D26	8°43	6°48	9°20	21°20	12°39	13°38	24°10	n.a.	W12
T 13	17 17 13	18°57'49	8♏10	22°23	10°54	16°11	13°26	8°46	6°50	9°19	21°19	12°36	13°35	24°17	n.a.	T 13
F 14	17 21 10	19°54'56	21°31	24°29	12° 7	16°47	13°26	8°49	6°51	9°18	21°17	12°32	13°32	24°24	n.a.	F 14
S 15	17 25 6	20°52'04	4♐38	26°35	13°21	17°22	13°27	8°52	6°53	9°17	21°16	12°29	13°29	24°30	n.a.	S 15
S 16	17 29 3	21°49'12	17°30	28°39	14°34	17°58	13°27	8°55	6°54	9°16	21°14	12°27	13°26	24°37	n.a.	S 16
M17	17 33 0	22°46'21	0♑ 7	0♋41	15°47	18°34	13°28	8°58	6°56	9°15	21°13	12°26	13°22	24°44	n.a.	M17
T 18	17 36 56	23°43'30	12°31	2°42	17° 0	19°10	13°29	9° 2	6°57	9°14	21°11	12°D25	13°19	24°50	n.a.	T 18
W19	17 40 53	24°40'40	24°42	4°42	18°13	19°46	13°30	9° 5	6°59	9°13	21°10	12°26	13°16	24°57	n.a.	W19
T 20	17 44 49	25°37'51	6♒43	6°39	19°26	20°22	13°31	9° 9	7° 1	9°12	21° 8	12°27	13°13	25° 4	n.a.	T 20
F 21	17 48 46	26°35'02	18°37	8°35	20°39	20°58	13°33	9°12	7° 3	9°11	21° 7	12°28	13°10	25°10	n.a.	F 21
S 22	17 52 42	27°32'14	0♓28	10°29	21°52	21°35	13°34	9°16	7° 5	9°10	21° 6	12°29	13° 7	25°17	n.a.	S 22
S 23	17 56 39	28°29'26	12°19	12°22	23° 5	22°11	13°36	9°20	7° 6	9° 9	21° 4	12°30	13° 3	25°24	n.a.	S 23
M24	18 0 36	29°26'40	24°15	14°12	24°17	22°48	13°38	9°24	7° 8	9° 8	21° 3	12°R31	13° 0	25°30	n.a.	M24
T 25	18 4 32	0♋23'55	6♈22	16° 1	25°30	23°24	13°40	9°27	7°10	9° 7	21° 1	12°31	12°57	25°37	n.a.	T 25
W26	18 8 29	1°21'10	18°42	17°49	26°43	24° 1	13°43	9°31	7°12	9° 5	21° 0	12°30	12°54	25°44	n.a.	W26
T 27	18 12 25	2°18'27	1♉21	19°34	27°56	24°37	13°45	9°36	7°14	9° 4	20°58	12°29	12°51	25°50	n.a.	T 27
F 28	18 16 22	3°15'45	14°22	21°18	29° 9	25°14	13°48	9°40	7°17	9° 3	20°57	12°28	12°47	25°57	n.a.	F 28
S 29	18 20 18	4°13'04	27°47	23° 0	0♌22	25°51	13°51	9°44	7°19	9° 2	20°55	12°27	12°44	26° 4	n.a.	S 29
S 30	18 24 15	5♋10'24	11♊35	24♋40	1♌35	26♌28	13♎54	9♍48	7♍21	9♒ 0	20♐54	12♐26	12♐41	26♒10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n48	21n49	4n 9	19n28	0s10	24n52	1n14	19n24	1n18	4s10	1n22	10n46	2n23	9n54	0n46	18s39	0s36	22s32	0n53	23s 4	22s55	10s58		n.a.
S 2	21 57	24 16	3 18	20 7	0n 1	24 55	1 15	19 14	1 17	4 10	1 22	10 45	2 23	9 53	0 46	18 39	0 36	22 33	0 53	23 4	22 56	10 55		n.a.
M 3	22 6	25 18	2 15	20 45	0 12	24 58	1 17	19 4	1 16	4 9	1 22	10 44	2 23	9 53	0 46	18 39	0 36	22 33	0 53	23 5	22 56	10 52		n.a.
T 4	22 14	24 43	1 2	21 21	0 22	25 0	1 18	18 53	1 15	4 9	1 21	10 43	2 22	9 53	0 46	18 39	0 36	22 33	0 53	23 5	22 56	10 49		n.a.
W 5	22 23	22 31	0s16	21 55	0 33	25 1	1 20	18 43	1 14	4 9	1 21	10 42	2 22	9 52	0 46	18 40	0 36	22 33	0 53	23 5	22 57	10 47		n.a.
T 6	22 30	18 52	1 33	22 27	0 42	25 2	1 21	18 32	1 14	4 9	1 21	10 41	2 22	9 52	0 46	18 40	0 36	22 33	0 52	23 5	22 57	10 44		n.a.
F 7	22 38	14 6	2 45	22 57	0 52	25 1	1 23	18 21	1 13	4 8	1 20	10 39	2 22	9 51	0 46	18 40	0 36	22 33	0 52	23 5	22 57	10 41		n.a.
S 8	22 45	8 34	3 46	23 25	1 0	25 0	1 24	18 10	1 12	4 8	1 20	10 38	2 21	9 51	0 46	18 40	0 36	22 33	0 52	23 5	22 58	10 38		n.a.
S 9	22 51	2 38	4 32	23 50	1 9	24 58	1 25	17 59	1 11	4 8	1 20	10 37	2 21	9 50	0 46	18 40	0 36	22 33	0 52	23 4	22 58	10 35		n.a.
M10	22 57	3s22	5 2	24 12	1 16	24 56	1 27	17 48	1 10	4 8	1 20	10 36	2 21	9 50	0 46	18 41	0 36	22 33	0 52	23 5	22 58	10 32		n.a.
T 11	23 3	9 8	5 14	24 32	1 23	24 53	1 28	17 37	1 9	4 9	1 19	10 35	2 21	9 49	0 46	18 41	0 36	22 33	0 52	23 5	22 59	10 30		n.a.
W12	23 9	14 23	5 7	24 48	1 29	24 49	1 29	17 25	1 9	4 9	1 19	10 33	2 21	9 49	0 46	18 41	0 36	22 33	0 52	23 5	22 59	10 27		n.a.
T 13	23 14	18 50	4 43	25 2	1 34	24 44	1 30	17 14	1 8	4 9	1 19	10 32	2 20	9 48	0 46	18 41	0 36	22 33	0 52	23 5	22 59	10 24		n.a.
F 14	23 18	22 16	4 5	25 13	1 39	24 38	1 31	17 2	1 7	4 9	1 18	10 31	2 20	9 48	0 46	18 42	0 36	22 33	0 52	23 6	23 0	10 21		n.a.
S 15	23 22	24 27	3 13	25 22	1 43	24 32	1 32	16 50	1 6	4 10	1 18	10 29	2 20	9 47	0 46	18 42	0 36	22 33	0 52	23 6	23 0	10 18		n.a.
S 16	23 26	25 18	2 13	25 27	1 46	24 25	1 33	16 39	1 5	4 10	1 18	10 28	2 20	9 46	0 46	18 42	0 36	22 33	0 51	23 6	23 0	10 15		n.a.
M17	23 29	24 49	1 7	25 30	1 49	24 18	1 33	16 27	1 5	4 11	1 17	10 27	2 20	9 46	0 46	18 43	0 36	22 33	0 51	23 6	23 1	10 13		n.a.
T 18	23 32	23 5	0n 1	25 30	1 51	24 9	1 34	16 15	1 4	4 12	1 17	10 25	2 20	9 45	0 45	18 43	0 36	22 33	0 51	23 6	23 1	10 10		n.a.
W19	23 35	20 18	1 7	25 28	1 52	24 0	1 35	16 2	1 3	4 12	1 17	10 24	2 19	9 44	0 45	18 43	0 36	22 33	0 51	23 6	23 1	10 7		n.a.
T 20	23 37	16 41	2 10	25 23	1 52	23 50	1 35	15 50	1 2	4 13	1 17	10 22	2 19	9 44	0 45	18 43	0 36	22 33	0 51	23 6	23 2	10 4		n.a.
F 21	23 39	12 26	3 7	25 16	1 52	23 40	1 36	15 38	1 2	4 14	1 16	10 21	2 19	9 43	0 45	18 44	0 36	22 33	0 51	23 6	23 2	10 1		n.a.
S 22	23 40	7 45	3 55	25 7	1 51	23 29	1 36	15 25	1 1	4 15	1 16	10 19	2 19	9 42	0 45	18 44	0 36	22 33	0 51	23 6	23 2	9 58		n.a.
S 23	23 41	2 48	4 34	24 56	1 50	23 17	1 37	15 12	1 0	4 16	1 16	10 17	2 19	9 42	0 45	18 44	0 36	22 33	0 51	23 6	23 3	9 55		n.a.
M24	23 41	2n17	5 1	24 43	1 48	23 4	1 37	15 0	0 59	4 17	1 15	10 16	2 18	9 41	0 45	18 45	0 36	22 33	0 51	23 6	23 3	9 53		n.a.
T 25	23 41	7 22	5 15	24 28	1 45	22 51	1 37	14 47	0 58	4 18	1 15	10 14	2 18	9 40	0 45	18 45	0 36	22 33	0 51	23 6	23 3	9 50		n.a.
W26	23 41	12 15	5 15	24 11	1 42	22 37	1 37	14 34	0 58	4 19	1 15	10 12	2 18	9 39	0 45	18 45	0 36	22 33	0 50	23 6	23 3	9 47		n.a.
T 27	23 40	16 44	5 0	23 52	1 39	22 23	1 37	14 21	0 57	4 20	1 14	10 11	2 18	9 38	0 45	18 46	0 37	22 33	0 50	23 6	23 4	9 44		n.a.
F 28	23 39	20 36	4 29	23 32	1 35	22 8	1 37	14 7	0 56	4 22	1 14	10 9	2 18	9 38	0 45	18 46	0 37	22 33	0 50	23 6	23 4	9 41		n.a.
S 29	23 37	23 29	3 43	23 11	1 30	21 52	1 37	13 54	0 55	4 23	1 14	10 7	2 18	9 37	0 45	18 47	0 37	22 33	0 50	23 6	23 4	9 38		n.a.
S 30	23n35	25n 6	2n43	22n49	1n25	21n36	1n37	13n41	0n55	4s25	1n14	10n 5	2n17	9n36	0n45	18s47	0s37	22s33	0n50	23s 6	23s 5	9s35		n.a.

Julian Day Number = 1734723.5, Delta T = 02h49m31s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°33'25, Lahiri = - 3°26'25 Julian Calendar 1 June 037 == Greg. Calendar 30 May 037

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 37 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 28 11	6♋ 7'45	25♊45	26♋19	2♌48	27♌ 5	13♎57	9♍53	7♍23	8°R59	20°R53	12°R26	12♑38	26♒17	n.a.	M 1
T 2	18 32 8	7° 5'07	10♋13	27°55	4° 0	27°42	14° 1	9°57	7°25	8♒58	20♐51	12°D26	12°35	26°24	n.a.	T 2
W 3	18 36 5	8° 2'30	24°54	29°31	5°13	28°19	14° 4	10° 2	7°28	8°56	20°50	12♑26	12°32	26°30	n.a.	W 3
T 4	18 40 1	8°59'53	9♌41	1♌ 4	6°26	28°57	14° 8	10° 6	7°30	8°55	20°48	12°26	12°28	26°37	n.a.	T 4
F 5	18 43 58	9°57'18	24°26	2°36	7°39	29°34	14°12	10°11	7°32	8°54	20°47	12°26	12°25	26°44	n.a.	F 5
S 6	18 47 54	10°54'43	9♍ 4	4° 5	8°51	0♍11	14°16	10°16	7°35	8°52	20°46	12°26	12°22	26°51	n.a.	S 6
S 7	18 51 51	11°52'09	23°30	5°34	10° 4	0°49	14°20	10°21	7°37	8°51	20°44	12°27	12°19	26°57	n.a.	S 7
M 8	18 55 47	12°49'36	7♎39	7° 0	11°17	1°26	14°24	10°26	7°40	8°49	20°43	12°27	12°16	27° 4	n.a.	M 8
T 9	18 59 44	13°47'04	21°31	8°24	12°29	2° 4	14°29	10°31	7°42	8°48	20°42	12°27	12°13	27°11	n.a.	T 9
W10	19 3 40	14°44'32	5♏ 5	9°47	13°42	2°42	14°34	10°36	7°45	8°47	20°40	12°27	12° 9	27°17	n.a.	W10
T 11	19 7 37	15°42'02	18°21	11° 8	14°55	3°20	14°39	10°41	7°48	8°45	20°39	12°27	12° 6	27°24	n.a.	T 11
F 12	19 11 34	16°39'32	1♐21	12°27	16° 7	3°57	14°44	10°46	7°50	8°44	20°38	12°27	12° 3	27°31	n.a.	F 12
S 13	19 15 30	17°37'04	14° 6	13°44	17°20	4°35	14°49	10°51	7°53	8°42	20°36	12°28	12° 0	27°37	n.a.	S 13
S 14	19 19 27	18°34'37	26°38	14°59	18°32	5°13	14°54	10°57	7°56	8°41	20°35	12°28	11°57	27°44	n.a.	S 14
M15	19 23 23	19°32'11	8♑59	16°12	19°45	5°51	15° 0	11° 2	7°59	8°39	20°34	12°R28	11°53	27°51	n.a.	M15
T 16	19 27 20	20°29'46	21° 9	17°22	20°57	6°30	15° 5	11° 7	8° 1	8°37	20°33	12°28	11°50	27°57	n.a.	T 16
W17	19 31 16	21°27'22	3♒11	18°31	22°10	7° 8	15°11	11°13	8° 4	8°36	20°31	12°28	11°47	28° 4	n.a.	W17
T 18	19 35 13	22°25'00	15° 7	19°37	23°22	7°46	15°17	11°18	8° 7	8°34	20°30	12°27	11°44	28°11	n.a.	T 18
F 19	19 39 9	23°22'40	26°59	20°41	24°34	8°24	15°23	11°24	8°10	8°33	20°29	12°25	11°41	28°17	n.a.	F 19
S 20	19 43 6	24°20'21	8♓49	21°42	25°47	9° 3	15°29	11°30	8°13	8°31	20°28	12°24	11°38	28°24	n.a.	S 20
S 21	19 47 3	25°18'03	20°40	22°41	26°59	9°41	15°36	11°35	8°16	8°30	20°27	12°22	11°34	28°31	n.a.	S 21
M22	19 50 59	26°15'47	2♈36	23°37	28°11	10°20	15°42	11°41	8°19	8°28	20°26	12°20	11°31	28°38	n.a.	M22
T 23	19 54 56	27°13'33	14°41	24°30	29°24	10°59	15°49	11°47	8°22	8°26	20°24	12°19	11°28	28°44	n.a.	T 23
W24	19 58 52	28°11'21	27° 0	25°19	0♍36	11°37	15°56	11°53	8°25	8°25	20°23	12°D19	11°25	28°51	n.a.	W24
T 25	20 2 49	29° 9'11	9♉35	26° 6	1°48	12°16	16° 2	11°59	8°28	8°23	20°22	12°19	11°22	28°58	n.a.	T 25
F 26	20 6 45	0♌ 7'03	22°32	26°49	3° 0	12°55	16°10	12° 5	8°32	8°22	20°21	12°20	11°19	29° 4	n.a.	F 26
S 27	20 10 42	1° 4'56	5♊53	27°28	4°12	13°34	16°17	12°11	8°35	8°20	20°20	12°21	11°15	29°11	n.a.	S 27
S 28	20 14 38	2° 2'52	19°41	28° 4	5°24	14°13	16°24	12°17	8°38	8°18	20°19	12°23	11°12	29°18	n.a.	S 28
M29	20 18 35	3° 0'49	3♋55	28°35	6°36	14°52	16°32	12°23	8°41	8°17	20°18	12°24	11° 9	29°24	n.a.	M29
T 30	20 22 32	3°58'48	18°32	29° 2	7°48	15°31	16°39	12°29	8°44	8°15	20°17	12°R24	11° 6	29°31	n.a.	T 30
W31	20 26 28	4♌56'49	3♌28	29♌25	9♍ 0	16♍10	16♎47	12♍36	8♍48	8♒13	20♐16	12♑23	11♑ 3	29♒38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n33	25n 8	1n31	22n25	1n20	21n19	1n37	13n27	0n54	4s26	1n13	10n 3	2n17	9n35	0n45	18s47	0s37	22s33	0n50	23s 6	23s 5	9s33		n.a.
T 2	23 30	23 30	0 12	22 0	1 14	21 1	1 37	13 13	0 53	4 28	1 13	10 2	2 17	9 34	0 45	18 48	0 37	22 33	0 50	23 6	23 5	9 30		n.a.
W 3	23 27	20 15	1s 9	21 34	1 7	20 43	1 36	13 0	0 52	4 29	1 13	10 0	2 17	9 33	0 45	18 48	0 37	22 33	0 50	23 6	23 6	9 27		n.a.
T 4	23 23	15 41	2 26	21 7	1 1	20 24	1 36	12 46	0 51	4 31	1 12	9 58	2 17	9 32	0 45	18 48	0 37	22 33	0 50	23 6	23 6	9 24		n.a.
F 5	23 19	10 10	3 33	20 40	0 54	20 5	1 35	12 32	0 51	4 33	1 12	9 56	2 17	9 31	0 45	18 49	0 37	22 33	0 50	23 6	23 6	9 21		n.a.
S 6	23 14	4 10	4 25	20 11	0 46	19 45	1 35	12 18	0 50	4 35	1 12	9 54	2 16	9 30	0 45	18 49	0 37	22 33	0 49	23 6	23 7	9 18		n.a.
S 7	23 9	1s59	5 0	19 42	0 39	19 25	1 34	12 4	0 49	4 37	1 12	9 52	2 16	9 29	0 45	18 50	0 37	22 33	0 49	23 6	23 7	9 15		n.a.
M 8	23 4	7 54	5 16	19 13	0 31	19 4	1 33	11 50	0 48	4 39	1 11	9 50	2 16	9 28	0 45	18 50	0 37	22 33	0 49	23 6	23 7	9 13		n.a.
T 9	22 58	13 18	5 13	18 43	0 22	18 43	1 32	11 35	0 48	4 41	1 11	9 48	2 16	9 27	0 45	18 50	0 37	22 33	0 49	23 6	23 7	9 10		n.a.
W10	22 52	17 56	4 53	18 12	0 14	18 21	1 32	11 21	0 47	4 43	1 11	9 46	2 16	9 26	0 45	18 51	0 37	22 33	0 49	23 6	23 8	9 7		n.a.
T 11	22 45	21 35	4 17	17 42	0 5	17 58	1 31	11 6	0 46	4 45	1 11	9 44	2 16	9 25	0 45	18 51	0 37	22 33	0 49	23 6	23 8	9 4		n.a.
F 12	22 38	24 3	3 29	17 11	0s 4	17 36	1 30	10 52	0 45	4 47	1 10	9 41	2 15	9 24	0 45	18 52	0 37	22 33	0 49	23 6	23 8	9 1		n.a.
S 13	22 31	25 14	2 31	16 40	0 13	17 12	1 28	10 37	0 45	4 49	1 10	9 39	2 15	9 23	0 45	18 52	0 37	22 33	0 49	23 6	23 9	8 58		n.a.
S 14	22 23	25 6	1 27	16 9	0 23	16 48	1 27	10 22	0 44	4 52	1 10	9 37	2 15	9 22	0 45	18 52	0 37	22 33	0 49	23 6	23 9	8 55		n.a.
M15	22 15	23 42	0 19	15 38	0 33	16 24	1 26	10 8	0 43	4 54	1 9	9 35	2 15	9 21	0 45	18 53	0 37	22 33	0 48	23 6	23 9	8 52		n.a.
T 16	22 7	21 13	0n48	15 7	0 43	16 0	1 24	9 53	0 42	4 56	1 9	9 33	2 15	9 20	0 45	18 53	0 37	22 33	0 48	23 6	23 9	8 50		n.a.
W17	21 58	17 50	1 52	14 36	0 53	15 35	1 23	9 38	0 42	4 59	1 9	9 30	2 15	9 19	0 44	18 54	0 37	22 33	0 48	23 6	23 10	8 47		n.a.
T 18	21 48	13 45	2 51	14 5	1 3	15 9	1 21	9 23	0 41	5 2	1 9	9 28	2 15	9 18	0 44	18 54	0 37	22 33	0 48	23 6	23 10	8 44		n.a.
F 19	21 39	9 10	3 42	13 35	1 13	14 43	1 20	9 7	0 40	5 4	1 8	9 26	2 15	9 17	0 44	18 55	0 37	22 33	0 48	23 6	23 10	8 41		n.a.
S 20	21 28	4 17	4 24	13 6	1 24	14 17	1 18	8 52	0 39	5 7	1 8	9 24	2 14	9 16	0 44	18 55	0 37	22 33	0 48	23 6	23 11	8 38		n.a.
S 21	21 18	0n46	4 54	12 37	1 35	13 51	1 16	8 37	0 39	5 10	1 8	9 21	2 14	9 14	0 44	18 55	0 37	22 33	0 48	23 7	23 11	8 35		n.a.
M22	21 7	5 48	5 12	12 8	1 45	13 24	1 15	8 21	0 38	5 12	1 8	9 19	2 14	9 13	0 44	18 56	0 37	22 33	0 48	23 7	23 11	8 32		n.a.
T 23	20 56	10 41	5 16	11 40	1 56	12 56	1 13	8 6	0 37	5 15	1 7	9 17	2 14	9 12	0 44	18 56	0 37	22 33	0 48	23 7	23 11	8 29		n.a.
W24	20 44	15 15	5 6	11 14	2 7	12 29	1 11	7 50	0 36	5 18	1 7	9 14	2 14	9 11	0 44	18 57	0 37	22 33	0 47	23 7	23 12	8 26		n.a.
T 25	20 33	19 16	4 41	10 48	2 18	12 1	1 9	7 35	0 36	5 21	1 7	9 12	2 14	9 10	0 44	18 57	0 37	22 33	0 47	23 7	23 12	8 24		n.a.
F 26	20 20	22 29	4 2	10 23	2 28	11 33	1 7	7 19	0 35	5 24	1 7	9 9	2 14	9 8	0 44	18 58	0 37	22 33	0 47	23 7	23 12	8 21		n.a.
S 27	20 8	24 36	3 8	10 0	2 39	11 4	1 4	7 3	0 34	5 27	1 6	9 7	2 14	9 7	0 44	18 58	0 37	22 33	0 47	23 7	23 12	8 18		n.a.
S 28	19 55	25 19	2 2	9 38	2 49	10 35	1 2	6 47	0 34	5 30	1 6	9 4	2 13	9 6	0 44	18 59	0 37	22 33	0 47	23 6	23 13	8 15		n.a.
M29	19 41	24 25	0 47	9 17	3 0	10 6	1 0	6 31	0 33	5 33	1 6	9 2	2 13	9 5	0 44	18 59	0 37	22 33	0 47	23 6	23 13	8 12		n.a.
T 30	19 28	21 50	0s34	8 58	3 10	9 37	0 57	6 15	0 32	5 36	1 6	8 59	2 13	9 3	0 44	18 59	0 37	22 33	0 47	23 6	23 13	8 9		n.a.
W31	19n14	17n45	1s53	8n41	3s19	9n 7	0n55	5n59	0n31	5s39	1n 5	8n57	2n13	9n 2	0n44	19s 0	0s37	22s33	0n47	23s 6	23s14	8s 6		n.a.

Julian Day Number = 1734753.5, Delta T = 02h49m31s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°33'21, Lahiri = - 3°26'21 Julian Calendar 1 July 037 == Greg. Calendar 29 June 037

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 37 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 30 25	5♌54'51	18♌35	29♌42	10♍12	16♍50	16♎55	12♍42	8♍51	8°R12	20°R15	12°R21	10♑59	29♒44	n.a.	T 1
F 2	20 34 21	6°52'56	3♍42	29°54	11°24	17°29	17° 3	12°48	8°54	8♒10	20♐14	12♑18	10°56	29°51	n.a.	F 2
S 3	20 38 18	7°51'01	18°41	0♍ 1	12°36	18° 9	17°11	12°55	8°58	8° 8	20°14	12°14	10°53	29°58	n.a.	S 3
S 4	20 42 14	8°49'09	3♎25	0°R 2	13°48	18°48	17°19	13° 1	9° 1	8° 7	20°13	12°11	10°50	0♓ 5	n.a.	S 4
M 5	20 46 11	9°47'17	17°46	29♌57	15° 0	19°28	17°27	13° 8	9° 4	8° 5	20°12	12° 8	10°47	0°11	n.a.	M 5
T 6	20 50 7	10°45'28	1♏42	29°46	16°12	20° 7	17°36	13°14	9° 8	8° 4	20°11	12° 7	10°44	0°18	n.a.	T 6
W 7	20 54 4	11°43'40	15°14	29°29	17°23	20°47	17°44	13°21	9°11	8° 2	20°10	12°D 7	10°40	0°25	n.a.	W 7
T 8	20 58 1	12°41'53	28°22	29° 5	18°35	21°27	17°53	13°27	9°15	8° 0	20°10	12° 7	10°37	0°31	n.a.	T 8
F 9	21 1 57	13°40'08	11♐10	28°35	19°47	22° 7	18° 2	13°34	9°18	7°59	20° 9	12° 9	10°34	0°38	n.a.	F 9
S 10	21 5 54	14°38'25	23°40	27°59	20°58	22°47	18°11	13°40	9°22	7°57	20° 8	12°11	10°31	0°45	n.a.	S 10
S 11	21 9 50	15°36'44	5♑58	27°16	22°10	23°27	18°20	13°47	9°25	7°55	20° 7	12°12	10°28	0°51	n.a.	S 11
M12	21 13 47	16°35'04	18° 5	26°29	23°21	24° 7	18°29	13°54	9°29	7°54	20° 7	12°R12	10°25	0°58	n.a.	M12
T 13	21 17 43	17°33'26	0♒ 4	25°36	24°33	24°47	18°38	14° 1	9°32	7°52	20° 6	12°10	10°21	1° 5	n.a.	T 13
W14	21 21 40	18°31'50	11°59	24°39	25°44	25°27	18°48	14° 7	9°36	7°50	20° 5	12° 7	10°18	1°11	n.a.	W14
T 15	21 25 36	19°30'15	23°50	23°39	26°56	26° 7	18°57	14°14	9°40	7°49	20° 5	12° 2	10°15	1°18	n.a.	T 15
F 16	21 29 33	20°28'43	5♓41	22°38	28° 7	26°48	19° 7	14°21	9°43	7°47	20° 4	11°55	10°12	1°25	n.a.	F 16
S 17	21 33 30	21°27'13	17°32	21°36	29°18	27°28	19°16	14°28	9°47	7°46	20° 4	11°48	10° 9	1°32	n.a.	S 17
S 18	21 37 26	22°25'45	29°26	20°35	0♎29	28° 9	19°26	14°35	9°51	7°44	20° 3	11°40	10° 5	1°38	n.a.	S 18
M19	21 41 23	23°24'19	11♈25	19°36	1°40	28°49	19°36	14°42	9°54	7°43	20° 3	11°34	10° 2	1°45	n.a.	M19
T 20	21 45 19	24°22'55	23°32	18°41	2°52	29°30	19°46	14°49	9°58	7°41	20° 2	11°28	9°59	1°52	n.a.	T 20
W21	21 49 16	25°21'33	5♉50	17°52	4° 3	0♎10	19°56	14°56	10° 2	7°39	20° 2	11°24	9°56	1°58	n.a.	W21
T 22	21 53 12	26°20'14	18°22	17° 9	5°14	0°51	20° 6	15° 3	10° 5	7°38	20° 2	11°22	9°53	2° 5	n.a.	T 22
F 23	21 57 9	27°18'58	1♊13	16°33	6°25	1°32	20°17	15°10	10° 9	7°36	20° 1	11°D22	9°50	2°12	n.a.	F 23
S 24	22 1 5	28°17'43	14°26	16° 6	7°35	2°13	20°27	15°17	10°13	7°35	20° 1	11°23	9°46	2°18	n.a.	S 24
S 25	22 5 2	29°16'31	28° 5	15°49	8°46	2°54	20°38	15°24	10°16	7°33	20° 1	11°24	9°43	2°25	n.a.	S 25
M26	22 8 59	0♍15'22	12♋11	15°D41	9°57	3°35	20°48	15°31	10°20	7°32	20° 0	11°R24	9°40	2°32	n.a.	M26
T 27	22 12 55	1°14'15	26°44	15°43	11° 8	4°16	20°59	15°38	10°24	7°30	20° 0	11°23	9°37	2°38	n.a.	T 27
W28	22 16 52	2°13'10	11♌40	15°55	12°18	4°57	21° 9	15°45	10°28	7°29	20° 0	11°20	9°34	2°45	n.a.	W28
T 29	22 20 48	3°12'07	26°51	16°17	13°29	5°38	21°20	15°52	10°31	7°27	20° 0	11°15	9°31	2°52	n.a.	T 29
F 30	22 24 45	4°11'06	12♍10	16°48	14°39	6°20	21°31	16° 0	10°35	7°26	19°59	11° 8	9°27	2°59	n.a.	F 30
S 31	22 28 41	5♍10'07	27♍23	17♌29	15♎50	7♎ 1	21♎42	16♍ 7	10♍39	7♒25	19♐59	10♑59	9♑24	3♓ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n59	12n28	3s 6	8n26	3s29	8n38	0n52	5n43	0n31	5s43	1n 5	8n54	2n13	9n 1	0n44	19s 0	0s37	22s33	0n47	23s 7	23s14	8s 3		n.a.
F 2	18 45	6 26	4 6	8 14	3 38	8 8	0 50	5 27	0 30	5 46	1 5	8 52	2 13	9 0	0 44	19 1	0 37	22 33	0 46	23 7	23 14	8 1		n.a.
S 3	18 30	0 7	4 48	8 4	3 46	7 37	0 47	5 11	0 29	5 49	1 5	8 49	2 13	8 58	0 44	19 1	0 37	22 33	0 46	23 7	23 14	7 58		n.a.
S 4	18 15	6s 6	5 10	7 56	3 53	7 7	0 44	4 55	0 28	5 53	1 4	8 47	2 13	8 57	0 44	19 2	0 37	22 33	0 46	23 8	23 15	7 55		n.a.
M 5	17 59	11 50	5 12	7 51	4 0	6 37	0 42	4 38	0 28	5 56	1 4	8 44	2 13	8 56	0 44	19 2	0 37	22 34	0 46	23 8	23 15	7 52		n.a.
T 6	17 43	16 48	4 56	7 50	4 6	6 6	0 39	4 22	0 27	6 0	1 4	8 42	2 13	8 54	0 44	19 3	0 37	22 34	0 46	23 8	23 15	7 49		n.a.
W 7	17 27	20 45	4 23	7 51	4 11	5 35	0 36	4 5	0 26	6 3	1 4	8 39	2 13	8 53	0 44	19 3	0 37	22 34	0 46	23 8	23 15	7 46		n.a.
T 8	17 11	23 32	3 37	7 56	4 15	5 4	0 33	3 49	0 26	6 7	1 4	8 36	2 12	8 52	0 44	19 3	0 37	22 34	0 46	23 8	23 16	7 43		n.a.
F 9	16 54	25 1	2 42	8 4	4 17	4 33	0 30	3 32	0 25	6 10	1 3	8 34	2 12	8 50	0 44	19 4	0 37	22 34	0 46	23 8	23 16	7 40		n.a.
S 10	16 37	25 12	1 40	8 16	4 18	4 2	0 27	3 16	0 24	6 14	1 3	8 31	2 12	8 49	0 44	19 4	0 37	22 34	0 45	23 8	23 16	7 37		n.a.
S 11	16 19	24 7	0 34	8 31	4 18	3 30	0 24	2 59	0 23	6 18	1 3	8 28	2 12	8 48	0 44	19 5	0 37	22 34	0 45	23 7	23 16	7 35		n.a.
M12	16 2	21 56	0n32	8 50	4 15	2 59	0 21	2 42	0 23	6 21	1 3	8 26	2 12	8 46	0 44	19 5	0 37	22 34	0 45	23 7	23 17	7 32		n.a.
T 13	15 44	18 47	1 36	9 11	4 11	2 27	0 17	2 26	0 22	6 25	1 2	8 23	2 12	8 45	0 44	19 6	0 37	22 34	0 45	23 8	23 17	7 29		n.a.
W14	15 26	14 54	2 35	9 36	4 4	1 56	0 14	2 9	0 21	6 29	1 2	8 20	2 12	8 44	0 44	19 6	0 37	22 34	0 45	23 8	23 17	7 26		n.a.
T 15	15 8	10 28	3 27	10 4	3 56	1 24	0 11	1 52	0 20	6 33	1 2	8 18	2 12	8 42	0 44	19 6	0 37	22 34	0 45	23 8	23 17	7 23		n.a.
F 16	14 49	5 39	4 10	10 34	3 45	0 52	0 7	1 35	0 20	6 36	1 2	8 15	2 12	8 41	0 44	19 7	0 37	22 34	0 45	23 9	23 18	7 20		n.a.
S 17	14 30	0 39	4 42	11 5	3 33	0 21	0 4	1 18	0 19	6 40	1 2	8 12	2 12	8 39	0 44	19 7	0 37	22 34	0 45	23 10	23 18	7 17		n.a.
S 18	14 11	4n23	5 2	11 38	3 19	0s11	0 1	1 2	0 18	6 44	1 1	8 9	2 12	8 38	0 44	19 8	0 37	22 34	0 45	23 10	23 18	7 14		n.a.
M19	13 52	9 17	5 9	12 11	3 4	0 43	0s 3	0 45	0 18	6 48	1 1	8 7	2 12	8 37	0 44	19 8	0 37	22 34	0 44	23 11	23 18	7 11		n.a.
T 20	13 32	13 54	5 2	12 45	2 47	1 15	0 6	0 28	0 17	6 52	1 1	8 4	2 12	8 35	0 44	19 9	0 37	22 35	0 44	23 11	23 19	7 9		n.a.
W21	13 12	18 1	4 42	13 17	2 28	1 47	0 10	0 11	0 16	6 56	1 1	8 1	2 12	8 34	0 44	19 9	0 37	22 35	0 44	23 12	23 19	7 6		n.a.
T 22	12 52	21 26	4 7	13 48	2 10	2 18	0 14	0s 6	0 15	7 0	1 1	7 58	2 12	8 32	0 44	19 9	0 37	22 35	0 44	23 12	23 19	7 3		n.a.
F 23	12 32	23 52	3 20	14 17	1 50	2 50	0 17	0 23	0 15	7 4	1 0	7 55	2 12	8 31	0 44	19 10	0 37	22 35	0 44	23 12	23 19	7 0		n.a.
S 24	12 11	25 6	2 20	14 44	1 31	3 22	0 21	0 40	0 14	7 9	1 0	7 53	2 12	8 30	0 44	19 10	0 37	22 35	0 44	23 12	23 20	6 57		n.a.
S 25	11 51	24 52	1 11	15 8	1 11	3 53	0 25	0 58	0 13	7 13	1 0	7 50	2 12	8 28	0 44	19 11	0 37	22 35	0 44	23 12	23 20	6 54		n.a.
M26	11 30	23 3	0s 4	15 29	0 52	4 25	0 28	1 15	0 13	7 17	1 0	7 47	2 12	8 27	0 44	19 11	0 37	22 35	0 44	23 12	23 20	6 51		n.a.
T 27	11 9	19 42	1 22	15 46	0 33	4 56	0 32	1 32	0 12	7 21	1 0	7 44	2 12	8 25	0 44	19 11	0 37	22 35	0 43	23 12	23 20	6 48		n.a.
W28	10 48	14 59	2 35	15 59	0 15	5 28	0 36	1 49	0 11	7 25	0 59	7 41	2 12	8 24	0 44	19 12	0 37	22 35	0 43	23 12	23 21	6 45		n.a.
T 29	10 26	9 15	3 39	16 9	0n 2	5 59	0 40	2 6	0 11	7 30	0 59	7 39	2 12	8 22	0 44	19 12	0 37	22 35	0 43	23 13	23 21	6 42		n.a.
F 30	10 5	2 57	4 28	16 14	0 18	6 30	0 43	2 23	0 10	7 34	0 59	7 36	2 11	8 21	0 44	19 12	0 37	22 36	0 43	23 13	23 21	6 40		n.a.
S 31	9n43	3s29	4s57	16n16	0n32	7s 1	0s47	2s40	0n 9	7s38	0n59	7n33	2n11	8n19	0n44	19s13	0s37	22s36	0n43	23s14	23s21	6s37		n.a.

Julian Day Number = 1734784.5, Delta T = 02h49m30s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°33'17, Lahiri = - 3°26'17 Julian Calendar 1 Aug. 037 == Greg. Calendar 30 July 037

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 37 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 32 38	6♍ 9'11	12♎21	18♌18	17♎ 0	7♎42	21♎53	16♍14	10♍43	7°R23	19°R59	10°R51	9♑21	3♓12	n.a.	S 1
M 2	22 36 34	7° 8'16	26°56	19°15	18°11	8°24	22° 4	16°21	10°47	7♒22	19♐59	10♑44	9°18	3°19	n.a.	M 2
T 3	22 40 31	8° 7'23	11♏ 2	20°19	19°21	9° 6	22°16	16°28	10°50	7°20	19°59	10°39	9°15	3°25	n.a.	T 3
W 4	22 44 27	9° 6'32	24°39	21°30	20°31	9°47	22°27	16°36	10°54	7°19	19°D59	10°36	9°11	3°32	n.a.	W 4
T 5	22 48 24	10° 5'43	7♐48	22°47	21°41	10°29	22°38	16°43	10°58	7°18	19°59	10°D35	9° 8	3°39	n.a.	T 5
F 6	22 52 21	11° 4'56	20°33	24° 9	22°51	11°11	22°50	16°50	11° 2	7°16	19°59	10°35	9° 5	3°45	n.a.	F 6
S 7	22 56 17	12° 4'11	2♑58	25°35	24° 1	11°53	23° 1	16°58	11° 5	7°15	19°59	10°36	9° 2	3°52	n.a.	S 7
S 8	23 0 14	13° 3'28	15° 8	27° 5	25°11	12°34	23°13	17° 5	11° 9	7°14	19°59	10°R36	8°59	3°59	n.a.	S 8
M 9	23 4 10	14° 2'46	27° 7	28°38	26°21	13°16	23°25	17°12	11°13	7°13	19°59	10°34	8°56	4° 6	n.a.	M 9
T 10	23 8 7	15° 2'06	9♒ 0	0♍14	27°31	13°58	23°36	17°19	11°17	7°11	20° 0	10°30	8°52	4°12	n.a.	T 10
W11	23 12 3	16° 1'29	20°51	1°52	28°40	14°41	23°48	17°27	11°21	7°10	20° 0	10°24	8°49	4°19	n.a.	W11
T 12	23 16 0	17° 0'53	2♓41	3°32	29°50	15°23	24° 0	17°34	11°24	7° 9	20° 0	10°15	8°46	4°26	n.a.	T 12
F 13	23 19 56	18° 0'20	14°33	5°14	0♏59	16° 5	24°12	17°41	11°28	7° 8	20° 0	10° 3	8°43	4°32	n.a.	F 13
S 14	23 23 53	18°59'48	26°29	6°56	2° 9	16°47	24°24	17°48	11°32	7° 7	20° 1	9°50	8°40	4°39	n.a.	S 14
S 15	23 27 50	19°59'19	8♈29	8°39	3°18	17°30	24°36	17°56	11°36	7° 6	20° 1	9°37	8°36	4°46	n.a.	S 15
M16	23 31 46	20°58'52	20°36	10°23	4°27	18°12	24°48	18° 3	11°39	7° 5	20° 1	9°25	8°33	4°52	n.a.	M16
T 17	23 35 43	21°58'27	2♉50	12° 7	5°36	18°54	25° 0	18°10	11°43	7° 3	20° 2	9°14	8°30	4°59	n.a.	T 17
W18	23 39 39	22°58'04	15°14	13°51	6°45	19°37	25°12	18°18	11°47	7° 2	20° 2	9° 6	8°27	5° 6	n.a.	W18
T 19	23 43 36	23°57'44	27°49	15°35	7°54	20°20	25°25	18°25	11°51	7° 1	20° 3	9° 1	8°24	5°12	n.a.	T 19
F 20	23 47 32	24°57'26	10♊40	17°18	9° 2	21° 2	25°37	18°32	11°54	7° 0	20° 3	8°58	8°21	5°19	n.a.	F 20
S 21	23 51 29	25°57'11	23°48	19° 2	10°11	21°45	25°49	18°39	11°58	7° 0	20° 3	8°D57	8°17	5°26	n.a.	S 21
S 22	23 55 25	26°56'58	7♋18	20°45	11°20	22°28	26° 2	18°47	12° 2	6°59	20° 4	8°R57	8°14	5°33	n.a.	S 22
M23	23 59 22	27°56'47	21°11	22°28	12°28	23°11	26°14	18°54	12° 6	6°58	20° 5	8°57	8°11	5°39	n.a.	M23
T 24	0 3 19	28°56'39	5♌29	24°11	13°36	23°54	26°27	19° 1	12° 9	6°57	20° 5	8°55	8° 8	5°46	n.a.	T 24
W25	0 7 15	29°56'33	20°11	25°53	14°44	24°37	26°40	19° 8	12°13	6°56	20° 6	8°50	8° 5	5°53	n.a.	W25
T 26	0 11 12	0♎56'29	5♍11	27°34	15°52	25°20	26°52	19°15	12°17	6°55	20° 6	8°43	8° 2	5°59	n.a.	T 26
F 27	0 15 8	1°56'27	20°21	29°15	17° 0	26° 3	27° 5	19°23	12°20	6°54	20° 7	8°33	7°58	6° 6	n.a.	F 27
S 28	0 19 5	2°56'28	5♎32	0♎56	18° 8	26°46	27°18	19°30	12°24	6°54	20° 8	8°21	7°55	6°13	n.a.	S 28
S 29	0 23 1	3°56'30	20°33	2°36	19°16	27°29	27°30	19°37	12°27	6°53	20° 9	8°10	7°52	6°20	n.a.	S 29
M30	0 26 58	4♎56'34	5♏14	4♎16	20♏23	28♎13	27♎43	19♍44	12♍31	6♒52	20♐ 9	7♑59	7♑49	6♓26	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n21	9s36	5s 6	16n14	0n46	7s32	0s51	2s58	0n 8	7s42	0n59	7n30	2n11	8n18	0n44	19s13	0s37	22s36	0n43	23s15	23s21	6s34		n.a.
M 2	8 59	15 2	4 54	16 7	0 58	8 3	0 55	3 15	0 8	7 47	0 59	7 27	2 11	8 17	0 44	19 14	0 37	22 36	0 43	23 15	23 22	6 31		n.a.
T 3	8 37	19 28	4 24	15 57	1 9	8 33	0 59	3 32	0 7	7 51	0 58	7 24	2 11	8 15	0 44	19 14	0 37	22 36	0 43	23 16	23 22	6 28		n.a.
W 4	8 14	22 41	3 40	15 44	1 19	9 4	1 3	3 49	0 6	7 56	0 58	7 22	2 11	8 14	0 44	19 14	0 37	22 36	0 43	23 16	23 22	6 25		n.a.
T 5	7 52	24 34	2 46	15 26	1 27	9 34	1 6	4 6	0 6	8 0	0 58	7 19	2 11	8 12	0 44	19 15	0 37	22 36	0 42	23 16	23 22	6 22		n.a.
F 6	7 29	25 6	1 45	15 6	1 35	10 4	1 10	4 24	0 5	8 4	0 58	7 16	2 11	8 11	0 44	19 15	0 37	22 36	0 42	23 16	23 23	6 19		n.a.
S 7	7 6	24 20	0 41	14 42	1 41	10 34	1 14	4 41	0 4	8 9	0 58	7 13	2 11	8 9	0 44	19 15	0 37	22 36	0 42	23 16	23 23	6 16		n.a.
S 8	6 43	22 25	0n24	14 16	1 46	11 3	1 18	4 58	0 4	8 13	0 58	7 10	2 12	8 8	0 44	19 16	0 37	22 37	0 42	23 16	23 23	6 13		n.a.
M 9	6 20	19 32	1 27	13 47	1 50	11 33	1 22	5 15	0 3	8 18	0 57	7 7	2 12	8 6	0 44	19 16	0 37	22 37	0 42	23 16	23 23	6 11		n.a.
T 10	5 57	15 51	2 25	13 16	1 53	12 2	1 26	5 32	0 2	8 22	0 57	7 4	2 12	8 5	0 44	19 16	0 37	22 37	0 42	23 16	23 23	6 8		n.a.
W11	5 34	11 35	3 17	12 42	1 55	12 30	1 30	5 49	0 1	8 27	0 57	7 2	2 12	8 3	0 44	19 17	0 37	22 37	0 42	23 17	23 24	6 5		n.a.
T 12	5 11	6 54	4 0	12 7	1 56	12 59	1 33	6 6	0 1	8 31	0 57	6 59	2 12	8 2	0 44	19 17	0 37	22 37	0 42	23 17	23 24	6 2		n.a.
F 13	4 47	1 58	4 32	11 30	1 56	13 27	1 37	6 23	0 0	8 36	0 57	6 56	2 12	8 1	0 44	19 17	0 37	22 37	0 41	23 18	23 24	5 59		n.a.
S 14	4 24	3n 4	4 53	10 51	1 56	13 55	1 41	6 40	0s 1	8 41	0 57	6 53	2 12	7 59	0 44	19 17	0 37	22 37	0 41	23 19	23 24	5 56		n.a.
S 15	4 0	8 0	5 1	10 11	1 55	14 23	1 45	6 57	0 1	8 45	0 57	6 50	2 12	7 58	0 44	19 18	0 37	22 38	0 41	23 20	23 24	5 53		n.a.
M16	3 37	12 41	4 56	9 30	1 53	14 50	1 49	7 14	0 2	8 50	0 56	6 47	2 12	7 56	0 44	19 18	0 37	22 38	0 41	23 21	23 25	5 50		n.a.
T 17	3 13	16 54	4 36	8 48	1 51	15 17	1 52	7 31	0 3	8 54	0 56	6 45	2 12	7 55	0 44	19 18	0 37	22 38	0 41	23 22	23 25	5 47		n.a.
W18	2 49	20 27	4 4	8 5	1 48	15 44	1 56	7 48	0 3	8 59	0 56	6 42	2 12	7 53	0 44	19 18	0 37	22 38	0 41	23 23	23 25	5 44		n.a.
T 19	2 25	23 7	3 19	7 21	1 45	16 10	2 0	8 5	0 4	9 4	0 56	6 39	2 12	7 52	0 44	19 19	0 37	22 38	0 41	23 23	23 25	5 42		n.a.
F 20	2 1	24 39	2 24	6 37	1 41	16 36	2 3	8 22	0 5	9 8	0 56	6 36	2 12	7 50	0 44	19 19	0 37	22 38	0 41	23 23	23 26	5 39		n.a.
S 21	1 37	24 52	1 19	5 52	1 37	17 2	2 7	8 39	0 5	9 13	0 56	6 33	2 12	7 49	0 44	19 19	0 37	22 38	0 41	23 23	23 26	5 36		n.a.
S 22	1 14	23 38	0 9	5 7	1 33	17 27	2 10	8 55	0 6	9 18	0 56	6 30	2 12	7 48	0 44	19 19	0 37	22 39	0 40	23 23	23 26	5 33		n.a.
M23	0 49	20 57	1s 4	4 22	1 28	17 52	2 14	9 12	0 7	9 22	0 55	6 28	2 12	7 46	0 44	19 20	0 37	22 39	0 40	23 23	23 26	5 30		n.a.
T 24	0 25	16 54	2 15	3 36	1 23	18 16	2 17	9 29	0 7	9 27	0 55	6 25	2 12	7 45	0 44	19 20	0 37	22 39	0 40	23 23	23 26	5 27		n.a.
W25	0 1	11 46	3 19	2 51	1 18	18 40	2 21	9 45	0 8	9 32	0 55	6 22	2 12	7 43	0 44	19 20	0 37	22 39	0 40	23 24	23 26	5 24		n.a.
T 26	0s23	5 49	4 11	2 5	1 12	19 4	2 24	10 2	0 9	9 37	0 55	6 19	2 12	7 42	0 44	19 20	0 37	22 39	0 40	23 24	23 27	5 21		n.a.
F 27	0 47	0s31	4 45	1 19	1 7	19 27	2 28	10 18	0 9	9 41	0 55	6 16	2 12	7 41	0 44	19 21	0 37	22 39	0 40	23 25	23 27	5 18		n.a.
S 28	1 11	6 48	5 0	0 33	1 1	19 49	2 31	10 35	0 10	9 46	0 55	6 14	2 12	7 39	0 44	19 21	0 37	22 40	0 40	23 25	23 27	5 15		n.a.
S 29	1 35	12 38	4 53	0s12	0 55	20 11	2 34	10 51	0 11	9 51	0 55	6 11	2 12	7 38	0 44	19 21	0 37	22 40	0 40	23 26	23 27	5 13		n.a.
M30	1s59	17s35	4s27	0s58	0n49	20s33	2s37	11s 8	0s11	9s55	0n55	6n 8	2n13	7n36	0n44	19s21	0s37	22s40	0n40	23s27	23s27	5s10		n.a.

Julian Day Number = 1734815.5, Delta T = 02h49m29s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°33'12, Lahiri = - 3°26'12 Julian Calendar 1 Sept. 037 == Greg. Calendar 30 Aug. 037

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 37 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 30 54	5♎56'41	19♏28	5♎55	21♏30	28♎56	27♎56	19♍51	12♍35	6°R52	20♐10	7°R51	7♑46	6♓33	n.a.	T 1
W 2	0 34 51	6°56'49	3♐12	7°33	22°38	29°40	28° 9	19°58	12°38	6♒51	20°11	7♑45	7°42	6°40	n.a.	W 2
T 3	0 38 47	7°56'58	16°27	9°11	23°45	0♏23	28°22	20° 5	12°42	6°50	20°12	7°42	7°39	6°46	n.a.	T 3
F 4	0 42 44	8°57'10	29°15	10°49	24°51	1° 7	28°35	20°12	12°45	6°50	20°13	7°41	7°36	6°53	n.a.	F 4
S 5	0 46 41	9°57'23	11♑42	12°26	25°58	1°50	28°48	20°19	12°49	6°49	20°14	7°41	7°33	7° 0	n.a.	S 5
S 6	0 50 37	10°57'37	23°51	14° 2	27° 5	2°34	29° 1	20°26	12°52	6°49	20°15	7°41	7°30	7° 6	n.a.	S 6
M 7	0 54 34	11°57'53	5♒49	15°38	28°11	3°18	29°14	20°33	12°56	6°48	20°16	7°39	7°27	7°13	n.a.	M 7
T 8	0 58 30	12°58'11	17°40	17°14	29°17	4° 2	29°27	20°40	12°59	6°48	20°16	7°35	7°23	7°20	n.a.	T 8
W 9	1 2 27	13°58'30	29°29	18°50	0♐23	4°45	29°40	20°47	13° 2	6°47	20°18	7°28	7°20	7°27	n.a.	W 9
T 10	1 6 23	14°58'51	11♓20	20°24	1°29	5°29	29°53	20°54	13° 6	6°47	20°19	7°18	7°17	7°33	n.a.	T 10
F 11	1 10 20	15°59'13	23°16	21°59	2°34	6°13	0♏ 7	21° 1	13° 9	6°47	20°20	7° 6	7°14	7°40	n.a.	F 11
S 12	1 14 16	16°59'38	5♈18	23°33	3°39	6°57	0°20	21° 8	13°12	6°46	20°21	6°52	7°11	7°47	n.a.	S 12
S 13	1 18 13	18° 0'03	17°29	25° 7	4°44	7°41	0°33	21°14	13°16	6°46	20°22	6°37	7° 8	7°53	n.a.	S 13
M14	1 22 10	19° 0'31	29°48	26°41	5°49	8°26	0°46	21°21	13°19	6°46	20°23	6°24	7° 4	8° 0	n.a.	M14
T 15	1 26 6	20° 1'00	12♉16	28°14	6°54	9°10	1° 0	21°28	13°22	6°46	20°24	6°12	7° 1	8° 7	n.a.	T 15
W16	1 30 3	21° 1'32	24°54	29°47	7°58	9°54	1°13	21°35	13°25	6°45	20°25	6° 3	6°58	8°13	n.a.	W16
T 17	1 33 59	22° 2'05	7♊43	1♏19	9° 2	10°38	1°26	21°41	13°29	6°45	20°27	5°57	6°55	8°20	n.a.	T 17
F 18	1 37 56	23° 2'40	20°43	2°52	10° 6	11°23	1°40	21°48	13°32	6°45	20°28	5°54	6°52	8°27	n.a.	F 18
S 19	1 41 52	24° 3'16	3♋56	4°24	11°10	12° 7	1°53	21°54	13°35	6°45	20°29	5°D53	6°48	8°34	n.a.	S 19
S 20	1 45 49	25° 3'55	17°25	5°56	12°13	12°52	2° 6	22° 1	13°38	6°45	20°30	5°54	6°45	8°40	n.a.	S 20
M21	1 49 45	26° 4'35	1♌11	7°27	13°16	13°36	2°20	22° 7	13°41	6°D45	20°32	5°R54	6°42	8°47	n.a.	M21
T 22	1 53 42	27° 5'18	15°16	8°58	14°18	14°21	2°33	22°14	13°44	6°45	20°33	5°52	6°39	8°54	n.a.	T 22
W23	1 57 39	28° 6'02	29°38	10°30	15°21	15° 6	2°47	22°20	13°47	6°45	20°35	5°49	6°36	9° 0	n.a.	W23
T 24	2 1 35	29° 6'47	14♍16	12° 0	16°23	15°50	3° 0	22°27	13°50	6°45	20°36	5°42	6°33	9° 7	n.a.	T 24
F 25	2 5 32	0♏ 7'35	29° 4	13°31	17°24	16°35	3°13	22°33	13°53	6°45	20°37	5°34	6°29	9°14	n.a.	F 25
S 26	2 9 28	1° 8'24	13♎55	15° 1	18°26	17°20	3°27	22°39	13°56	6°45	20°39	5°24	6°26	9°21	n.a.	S 26
S 27	2 13 25	2° 9'14	28°40	16°31	19°27	18° 5	3°40	22°45	13°59	6°46	20°40	5°13	6°23	9°27	n.a.	S 27
M28	2 17 21	3°10'06	13♏11	18° 0	20°27	18°50	3°54	22°51	14° 1	6°46	20°42	5° 4	6°20	9°34	n.a.	M28
T 29	2 21 18	4°10'59	27°21	19°29	21°28	19°35	4° 7	22°58	14° 4	6°46	20°43	4°56	6°17	9°41	n.a.	T 29
W30	2 25 14	5°11'53	11♐ 6	20°58	22°27	20°20	4°21	23° 4	14° 7	6°47	20°45	4°51	6°13	9°47	n.a.	W30
T 31	2 29 11	6♏12'49	24♐24	22♏26	23♐27	21♏ 5	4♏34	23♍10	14♍10	6♒47	20♐46	4♑48	6♑10	9♓54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s23	21s23	3s45	1s43	0n42	20s54	2s40	11s24	0s12	10s 0	0n54	6n 5	2n13	7n35	0n44	19s21	0s37	22s40	0n39	23s27	23s28	5s 7		n.a.
W 2	2 47	23 49	2 51	2 28	0 36	21 15	2 43	11 40	0 13	10 5	0 54	6 3	2 13	7 34	0 44	19 21	0 37	22 40	0 39	23 28	23 28	5 4		n.a.
T 3	3 11	24 49	1 50	3 13	0 30	21 35	2 46	11 56	0 13	10 10	0 54	6 0	2 13	7 32	0 44	19 22	0 37	22 40	0 39	23 28	23 28	5 1		n.a.
F 4	3 35	24 26	0 44	3 58	0 23	21 55	2 49	12 12	0 14	10 14	0 54	5 57	2 13	7 31	0 44	19 22	0 37	22 41	0 39	23 28	23 28	4 58		n.a.
S 5	3 59	22 49	0n21	4 42	0 17	22 14	2 52	12 28	0 15	10 19	0 54	5 54	2 13	7 30	0 44	19 22	0 37	22 41	0 39	23 28	23 28	4 55		n.a.
S 6	4 23	20 11	1 24	5 26	0 10	22 32	2 54	12 44	0 15	10 24	0 54	5 52	2 13	7 28	0 44	19 22	0 37	22 41	0 39	23 28	23 29	4 52		n.a.
M 7	4 47	16 43	2 23	6 10	0 3	22 50	2 57	12 59	0 16	10 29	0 54	5 49	2 13	7 27	0 44	19 22	0 37	22 41	0 39	23 28	23 29	4 49		n.a.
T 8	5 10	12 37	3 14	6 53	0s 3	23 8	2 59	13 15	0 17	10 34	0 54	5 46	2 13	7 26	0 44	19 22	0 37	22 41	0 39	23 28	23 29	4 46		n.a.
W 9	5 34	8 4	3 57	7 36	0 10	23 24	3 2	13 31	0 17	10 38	0 54	5 44	2 13	7 24	0 44	19 22	0 37	22 41	0 38	23 29	23 29	4 44		n.a.
T 10	5 58	3 14	4 30	8 18	0 16	23 41	3 4	13 46	0 18	10 43	0 53	5 41	2 14	7 23	0 44	19 22	0 37	22 42	0 38	23 29	23 29	4 41		n.a.
F 11	6 21	1n45	4 51	9 0	0 23	23 56	3 6	14 1	0 18	10 48	0 53	5 38	2 14	7 22	0 44	19 22	0 37	22 42	0 38	23 30	23 29	4 38		n.a.
S 12	6 45	6 42	5 0	9 42	0 29	24 11	3 9	14 17	0 19	10 53	0 53	5 36	2 14	7 21	0 44	19 22	0 37	22 42	0 38	23 31	23 30	4 35		n.a.
S 13	7 8	11 27	4 55	10 23	0 36	24 26	3 11	14 32	0 20	10 57	0 53	5 33	2 14	7 19	0 44	19 23	0 37	22 42	0 38	23 31	23 30	4 32		n.a.
M14	7 31	15 48	4 36	11 3	0 42	24 40	3 13	14 47	0 20	11 2	0 53	5 31	2 14	7 18	0 44	19 23	0 37	22 42	0 38	23 32	23 30	4 29		n.a.
T 15	7 54	19 32	4 3	11 43	0 49	24 53	3 14	15 2	0 21	11 7	0 53	5 28	2 14	7 17	0 44	19 23	0 37	22 43	0 38	23 33	23 30	4 26		n.a.
W16	8 17	22 24	3 19	12 22	0 55	25 5	3 16	15 17	0 22	11 12	0 53	5 26	2 14	7 16	0 44	19 23	0 37	22 43	0 38	23 33	23 30	4 23		n.a.
T 17	8 40	24 11	2 23	13 1	1 1	25 17	3 18	15 31	0 22	11 16	0 53	5 23	2 14	7 14	0 44	19 23	0 37	22 43	0 38	23 33	23 30	4 20		n.a.
F 18	9 3	24 41	1 20	13 39	1 7	25 29	3 19	15 46	0 23	11 21	0 53	5 21	2 15	7 13	0 44	19 23	0 37	22 43	0 37	23 33	23 31	4 18		n.a.
S 19	9 26	23 48	0 10	14 16	1 13	25 39	3 20	16 0	0 23	11 26	0 53	5 18	2 15	7 12	0 44	19 23	0 37	22 43	0 37	23 33	23 31	4 15		n.a.
S 20	9 48	21 32	1s 1	14 53	1 19	25 50	3 22	16 15	0 24	11 31	0 53	5 16	2 15	7 11	0 44	19 23	0 37	22 44	0 37	23 33	23 31	4 12		n.a.
M21	10 10	17 59	2 10	15 28	1 25	25 59	3 23	16 29	0 25	11 35	0 52	5 13	2 15	7 10	0 44	19 23	0 37	22 44	0 37	23 33	23 31	4 9		n.a.
T 22	10 33	13 21	3 13	16 4	1 30	26 8	3 24	16 43	0 25	11 40	0 52	5 11	2 15	7 9	0 44	19 23	0 37	22 44	0 37	23 34	23 31	4 6		n.a.
W23	10 55	7 54	4 5	16 38	1 36	26 16	3 25	16 57	0 26	11 45	0 52	5 8	2 15	7 7	0 44	19 23	0 37	22 44	0 37	23 34	23 31	4 3		n.a.
T 24	11 16	1 55	4 42	17 12	1 41	26 23	3 25	17 11	0 27	11 49	0 52	5 6	2 15	7 6	0 44	19 23	0 37	22 44	0 37	23 34	23 32	4 0		n.a.
F 25	11 38	4s13	5 1	17 44	1 46	26 30	3 26	17 24	0 27	11 54	0 52	5 4	2 16	7 5	0 44	19 23	0 37	22 45	0 37	23 34	23 32	3 57		n.a.
S 26	12 0	10 8	5 0	18 16	1 50	26 36	3 26	17 38	0 28	11 59	0 52	5 1	2 16	7 4	0 44	19 23	0 37	22 45	0 37	23 35	23 32	3 54		n.a.
S 27	12 21	15 26	4 38	18 47	1 55	26 42	3 26	17 51	0 28	12 3	0 52	4 59	2 16	7 3	0 44	19 22	0 37	22 45	0 37	23 35	23 32	3 51		n.a.
M28	12 42	19 45	3 59	19 17	1 59	26 46	3 26	18 4	0 29	12 8	0 52	4 57	2 16	7 2	0 44	19 22	0 37	22 45	0 36	23 36	23 32	3 49		n.a.
T 29	13 3	22 47	3 6	19 46	2 3	26 50	3 26	18 17	0 30	12 13	0 52	4 54	2 16	7 1	0 44	19 22	0 37	22 46	0 36	23 36	23 32	3 46		n.a.
W30	13 23	24 22	2 3	20 13	2 7	26 54	3 26	18 30	0 30	12 17	0 52	4 52	2 16	7 0	0 45	19 22	0 37	22 46	0 36	23 36	23 33	3 43		n.a.
T 31	13s44	24s30	0s55	20s40	2s10	26s57	3s25	18s43	0s31	12s22	0n52	4n50	2n17	6n59	0n45	19s22	0s37	22s46	0n36	23s36	23s33	3s40		n.a.

Julian Day Number = 1734845.5, Delta T = 02h49m28s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°33'08, Lahiri = - 3°26'08 Julian Calendar 1 Oct. 037 == Greg. Calendar 29 Sept. 037

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 37 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 33 8	7♏13'45	7♉16	23♏54	24♐26	21♏50	4♏48	23♍15	14♍12	6♒47	20♐48	4°D48	6♉ 7	10♓ 1	n.a.	F 1
S 2	2 37 4	8°14'43	19°47	25°21	25°24	22°36	5° 1	23°21	14°15	6°48	20°50	4♉49	6° 4	10° 8	n.a.	S 2
S 3	2 41 1	9°15'41	1♒59	26°48	26°22	23°21	5°14	23°27	14°17	6°48	20°51	4°49	6° 1	10°14	n.a.	S 3
M 4	2 44 57	10°16'40	13°59	28°13	27°20	24° 6	5°28	23°33	14°20	6°49	20°53	4°R50	5°58	10°21	n.a.	M 4
T 5	2 48 54	11°17'40	25°52	29°38	28°17	24°52	5°41	23°39	14°22	6°49	20°54	4°48	5°54	10°28	n.a.	T 5
W 6	2 52 50	12°18'40	7♓42	1♐ 1	29°13	25°37	5°55	23°44	14°25	6°50	20°56	4°45	5°51	10°34	n.a.	W 6
T 7	2 56 47	13°19'41	19°35	2°23	0♉ 9	26°22	6° 8	23°50	14°27	6°50	20°58	4°39	5°48	10°41	n.a.	T 7
F 8	3 0 43	14°20'44	1♈34	3°44	1° 4	27° 8	6°22	23°55	14°30	6°51	20°59	4°31	5°45	10°48	n.a.	F 8
S 9	3 4 40	15°21'46	13°43	5° 3	1°59	27°53	6°35	24° 1	14°32	6°51	21° 1	4°22	5°42	10°54	n.a.	S 9
S 10	3 8 37	16°22'50	26° 3	6°20	2°53	28°39	6°48	24° 6	14°34	6°52	21° 3	4°13	5°39	11° 1	n.a.	S 10
M11	3 12 33	17°23'54	8♉35	7°35	3°46	29°25	7° 2	24°11	14°37	6°53	21° 5	4° 3	5°35	11° 8	n.a.	M11
T 12	3 16 30	18°25'00	21°21	8°47	4°39	0♐10	7°15	24°17	14°39	6°54	21° 6	3°56	5°32	11°15	n.a.	T 12
W13	3 20 26	19°26'06	4♊19	9°55	5°31	0°56	7°28	24°22	14°41	6°54	21° 8	3°50	5°29	11°21	n.a.	W13
T 14	3 24 23	20°27'13	17°29	11° 1	6°22	1°42	7°42	24°27	14°43	6°55	21°10	3°46	5°26	11°28	n.a.	T 14
F 15	3 28 19	21°28'21	0♋51	12° 2	7°13	2°28	7°55	24°32	14°45	6°56	21°12	3°D45	5°23	11°35	n.a.	F 15
S 16	3 32 16	22°29'29	14°22	12°58	8° 3	3°14	8° 8	24°37	14°47	6°57	21°14	3°45	5°19	11°41	n.a.	S 16
S 17	3 36 12	23°30'39	28° 4	13°49	8°51	4° 0	8°22	24°42	14°49	6°58	21°16	3°47	5°16	11°48	n.a.	S 17
M18	3 40 9	24°31'49	11♌56	14°33	9°39	4°46	8°35	24°47	14°51	6°59	21°17	3°48	5°13	11°55	n.a.	M18
T 19	3 44 6	25°33'01	25°58	15°11	10°27	5°32	8°48	24°51	14°53	7° 0	21°19	3°R49	5°10	12° 2	n.a.	T 19
W20	3 48 2	26°34'13	10♍ 9	15°40	11°13	6°18	9° 1	24°56	14°54	7° 1	21°21	3°48	5° 7	12° 8	n.a.	W20
T 21	3 51 59	27°35'26	24°26	16° 1	11°58	7° 4	9°14	25° 1	14°56	7° 2	21°23	3°45	5° 4	12°15	n.a.	T 21
F 22	3 55 55	28°36'39	8♎48	16°12	12°42	7°50	9°27	25° 5	14°58	7° 3	21°25	3°41	5° 0	12°22	n.a.	F 22
S 23	3 59 52	29°37'54	23°10	16°R12	13°25	8°36	9°40	25°10	14°59	7° 4	21°27	3°36	4°57	12°28	n.a.	S 23
S 24	4 3 48	0♐39'08	7♏27	16° 2	14° 7	9°22	9°54	25°14	15° 1	7° 5	21°29	3°31	4°54	12°35	n.a.	S 24
M25	4 7 45	1°40'24	21°33	15°39	14°48	10° 9	10° 7	25°18	15° 3	7° 6	21°31	3°26	4°51	12°42	n.a.	M25
T 26	4 11 41	2°41'40	5♐24	15° 5	15°28	10°55	10°20	25°22	15° 4	7° 7	21°33	3°22	4°48	12°49	n.a.	T 26
W27	4 15 38	3°42'56	18°56	14°19	16° 6	11°41	10°33	25°26	15° 6	7° 9	21°35	3°19	4°45	12°55	n.a.	W27
T 28	4 19 35	4°44'12	2♉ 7	13°23	16°43	12°28	10°45	25°31	15° 7	7°10	21°37	3°D18	4°41	13° 2	n.a.	T 28
F 29	4 23 31	5°45'28	14°58	12°17	17°19	13°14	10°58	25°34	15° 8	7°11	21°39	3°19	4°38	13° 9	n.a.	F 29
S 30	4 27 28	6♐46'44	27♉30	11♐ 4	17♉54	14♐ 0	11♏11	25♍38	15♍10	7♒13	21♐41	3♉20	4♉35	13♓15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s 4	23s16	0n13	21s 6	2s13	26s59	3s25	18s55	0s31	12s27	0n52	4n48	2n17	6n58	0n45	19s22	0s37	22s46	0n36	23s36	23s33	3s37		n.a.
S 2	14 24	20 54	1 19	21 30	2 16	27 1	3 24	19 8	0 32	12 31	0 52	4 45	2 17	6 57	0 45	19 22	0 37	22 46	0 36	23 36	23 33	3 34		n.a.
S 3	14 44	17 39	2 20	21 53	2 18	27 1	3 23	19 20	0 32	12 36	0 52	4 43	2 17	6 56	0 45	19 22	0 37	22 47	0 36	23 36	23 33	3 31		n.a.
M 4	15 3	13 42	3 14	22 15	2 20	27 2	3 22	19 32	0 33	12 40	0 52	4 41	2 17	6 55	0 45	19 22	0 37	22 47	0 36	23 36	23 33	3 28		n.a.
T 5	15 23	9 17	3 59	22 35	2 22	27 1	3 21	19 43	0 34	12 45	0 51	4 39	2 18	6 54	0 45	19 22	0 37	22 47	0 36	23 36	23 33	3 25		n.a.
W 6	15 42	4 33	4 33	22 54	2 23	27 0	3 19	19 55	0 34	12 49	0 51	4 37	2 18	6 53	0 45	19 21	0 37	22 47	0 35	23 36	23 34	3 23		n.a.
T 7	16 0	0n22	4 56	23 12	2 23	26 59	3 17	20 6	0 35	12 54	0 51	4 35	2 18	6 52	0 45	19 21	0 37	22 47	0 35	23 36	23 34	3 20		n.a.
F 8	16 19	5 18	5 6	23 27	2 23	26 56	3 15	20 18	0 35	12 58	0 51	4 33	2 18	6 51	0 45	19 21	0 37	22 48	0 35	23 37	23 34	3 17		n.a.
S 9	16 37	10 6	5 2	23 42	2 22	26 54	3 13	20 29	0 36	13 3	0 51	4 31	2 18	6 50	0 45	19 21	0 37	22 48	0 35	23 37	23 34	3 14		n.a.
S 10	16 55	14 34	4 45	23 54	2 21	26 50	3 11	20 40	0 36	13 7	0 51	4 29	2 19	6 50	0 45	19 21	0 37	22 48	0 35	23 37	23 34	3 11		n.a.
M11	17 12	18 30	4 13	24 5	2 19	26 46	3 8	20 50	0 37	13 12	0 51	4 27	2 19	6 49	0 45	19 21	0 37	22 48	0 35	23 38	23 34	3 8		n.a.
T 12	17 29	21 38	3 29	24 14	2 16	26 42	3 5	21 1	0 37	13 16	0 51	4 25	2 19	6 48	0 45	19 20	0 37	22 49	0 35	23 38	23 34	3 5		n.a.
W13	17 46	23 43	2 32	24 21	2 12	26 37	3 2	21 11	0 38	13 21	0 51	4 23	2 19	6 47	0 45	19 20	0 37	22 49	0 35	23 38	23 35	3 2		n.a.
T 14	18 3	24 32	1 27	24 26	2 7	26 31	2 59	21 21	0 39	13 25	0 51	4 21	2 19	6 46	0 45	19 20	0 37	22 49	0 35	23 38	23 35	2 59		n.a.
F 15	18 19	23 57	0 16	24 29	2 1	26 25	2 55	21 31	0 39	13 29	0 51	4 19	2 20	6 46	0 45	19 20	0 37	22 49	0 35	23 38	23 35	2 57		n.a.
S 16	18 35	21 57	0s57	24 29	1 55	26 18	2 52	21 40	0 40	13 34	0 51	4 18	2 20	6 45	0 45	19 19	0 37	22 49	0 34	23 38	23 35	2 54		n.a.
S 17	18 51	18 40	2 8	24 28	1 47	26 11	2 48	21 50	0 40	13 38	0 51	4 16	2 20	6 44	0 45	19 19	0 37	22 50	0 34	23 38	23 35	2 51		n.a.
M18	19 6	14 19	3 12	24 24	1 38	26 3	2 43	21 59	0 41	13 42	0 51	4 14	2 20	6 43	0 45	19 19	0 37	22 50	0 34	23 38	23 35	2 48		n.a.
T 19	19 21	9 8	4 6	24 18	1 28	25 55	2 39	22 8	0 41	13 47	0 51	4 13	2 20	6 43	0 45	19 19	0 37	22 50	0 34	23 38	23 35	2 45		n.a.
W20	19 36	3 27	4 45	24 10	1 16	25 46	2 34	22 16	0 42	13 51	0 51	4 11	2 21	6 42	0 45	19 18	0 37	22 50	0 34	23 38	23 35	2 42		n.a.
T 21	19 50	2s27	5 7	23 59	1 3	25 37	2 29	22 25	0 42	13 55	0 51	4 9	2 21	6 41	0 45	19 18	0 37	22 51	0 34	23 38	23 36	2 39		n.a.
F 22	20 4	8 16	5 10	23 46	0 48	25 28	2 24	22 33	0 43	14 0	0 51	4 8	2 21	6 41	0 45	19 18	0 37	22 51	0 34	23 38	23 36	2 36		n.a.
S 23	20 17	13 37	4 53	23 31	0 33	25 18	2 18	22 41	0 43	14 4	0 51	4 6	2 21	6 40	0 45	19 18	0 37	22 51	0 34	23 38	23 36	2 34		n.a.
S 24	20 30	18 12	4 19	23 13	0 16	25 7	2 12	22 49	0 44	14 8	0 51	4 5	2 22	6 40	0 45	19 17	0 37	22 51	0 34	23 39	23 36	2 31		n.a.
M25	20 43	21 41	3 28	22 52	0n 2	24 56	2 6	22 56	0 44	14 12	0 51	4 3	2 22	6 39	0 45	19 17	0 37	22 51	0 34	23 39	23 36	2 28		n.a.
T 26	20 55	23 50	2 27	22 29	0 22	24 45	1 59	23 3	0 45	14 16	0 51	4 2	2 22	6 38	0 45	19 17	0 37	22 52	0 33	23 39	23 36	2 25		n.a.
W27	21 7	24 31	1 18	22 4	0 41	24 34	1 52	23 10	0 45	14 20	0 51	4 0	2 22	6 38	0 46	19 16	0 37	22 52	0 33	23 39	23 36	2 22		n.a.
T 28	21 18	23 47	0 6	21 38	1 2	24 22	1 45	23 17	0 46	14 24	0 51	3 59	2 23	6 37	0 46	19 16	0 37	22 52	0 33	23 39	23 36	2 19		n.a.
F 29	21 29	21 47	1n 4	21 9	1 22	24 10	1 38	23 23	0 46	14 28	0 51	3 57	2 23	6 37	0 46	19 16	0 37	22 52	0 33	23 39	23 36	2 16		n.a.
S 30	21s40	18s46	2n 9	20s40	1n41	23s58	1s30	23s30	0s47	14s32	0n51	3n56	2n23	6n36	0n46	19s15	0s37	22s53	0n33	23s39	23s37	2s13		n.a.

Julian Day Number = 1734876.5, Delta T = 02h49m27s
Ecliptic obliquity = 23°41'26, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°33'04, Lahiri = - 3°26'04 Julian Calendar 1 Nov. 037 == Greg. Calendar 30 Oct. 037

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 37 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 31 24	7♐48'00	9♒45	9°R45	18♑27	14♐47	11♏24	25♍42	15♍11	7♒14	21♐43	3♑22	4♑32	13♓22	n.a.	S 1
M 2	4 35 21	8°49'16	21°47	8♐23	18°58	15°33	11°37	25°46	15°12	7°15	21°45	3°24	4°29	13°29	n.a.	M 2
T 3	4 39 17	9°50'32	3♓42	7° 2	19°28	16°20	11°49	25°49	15°13	7°17	21°47	3°25	4°25	13°36	n.a.	T 3
W 4	4 43 14	10°51'47	15°34	5°43	19°56	17° 7	12° 2	25°53	15°14	7°18	21°49	3°R25	4°22	13°42	n.a.	W 4
T 5	4 47 11	11°53'02	27°27	4°30	20°22	17°53	12°15	25°56	15°15	7°20	21°51	3°24	4°19	13°49	n.a.	T 5
F 6	4 51 7	12°54'16	9♈27	3°23	20°47	18°40	12°27	25°59	15°16	7°21	21°53	3°22	4°16	13°56	n.a.	F 6
S 7	4 55 4	13°55'30	21°38	2°25	21°10	19°27	12°40	26° 3	15°17	7°23	21°55	3°19	4°13	14° 2	n.a.	S 7
S 8	4 59 0	14°56'44	4♉ 3	1°36	21°31	20°13	12°52	26° 6	15°18	7°24	21°57	3°16	4°10	14° 9	n.a.	S 8
M 9	5 2 57	15°57'57	16°44	0°57	21°50	21° 0	13° 4	26° 9	15°18	7°26	21°59	3°13	4° 6	14°16	n.a.	M 9
T 10	5 6 53	16°59'11	29°44	0°28	22° 6	21°47	13°17	26°12	15°19	7°27	22° 1	3°11	4° 3	14°23	n.a.	T 10
W11	5 10 50	18° 0'23	13♊ 1	0°10	22°21	22°34	13°29	26°15	15°20	7°29	22° 3	3° 9	4° 0	14°29	n.a.	W11
T 12	5 14 46	19° 1'36	26°35	0° 1	22°34	23°20	13°41	26°17	15°20	7°30	22° 5	3°D 9	3°57	14°36	n.a.	T 12
F 13	5 18 43	20° 2'48	10♋24	0°D 1	22°44	24° 7	13°53	26°20	15°21	7°32	22° 7	3° 9	3°54	14°43	n.a.	F 13
S 14	5 22 40	21° 3'59	24°24	0° 9	22°52	24°54	14° 6	26°22	15°22	7°34	22° 9	3° 9	3°51	14°49	n.a.	S 14
S 15	5 26 36	22° 5'11	8♌32	0°25	22°58	25°41	14°18	26°25	15°22	7°36	22°11	3°10	3°47	14°56	n.a.	S 15
M16	5 30 33	23° 6'21	22°44	0°48	23° 1	26°28	14°30	26°27	15°22	7°37	22°13	3°11	3°44	15° 3	n.a.	M16
T 17	5 34 29	24° 7'32	6♍58	1°18	23°R 2	27°15	14°41	26°29	15°23	7°39	22°15	3°12	3°41	15°10	n.a.	T 17
W18	5 38 26	25° 8'43	21°11	1°53	23° 0	28° 2	14°53	26°32	15°23	7°41	22°17	3°R12	3°38	15°16	n.a.	W18
T 19	5 42 22	26° 9'53	5♎21	2°34	22°56	28°49	15° 5	26°34	15°23	7°43	22°19	3°12	3°35	15°23	n.a.	T 19
F 20	5 46 19	27°11'02	19°25	3°20	22°49	29°36	15°17	26°36	15°23	7°44	22°21	3°12	3°31	15°30	n.a.	F 20
S 21	5 50 15	28°12'12	3♏22	4° 9	22°40	0♑23	15°28	26°37	15°23	7°46	22°23	3°11	3°28	15°36	n.a.	S 21
S 22	5 54 12	29°13'21	17° 9	5° 3	22°28	1°10	15°40	26°39	15°R23	7°48	22°25	3°11	3°25	15°43	n.a.	S 22
M23	5 58 9	0♑14'29	0♐45	6° 0	22°14	1°57	15°51	26°41	15°23	7°50	22°27	3°10	3°22	15°50	n.a.	M23
T 24	6 2 5	1°15'37	14° 9	7° 0	21°57	2°44	16° 3	26°42	15°23	7°52	22°29	3°10	3°19	15°57	n.a.	T 24
W25	6 6 2	2°16'44	27°19	8° 3	21°38	3°31	16°14	26°44	15°23	7°54	22°31	3°D10	3°16	16° 3	n.a.	W25
T 26	6 9 58	3°17'50	10♑14	9° 9	21°17	4°18	16°25	26°45	15°23	7°56	22°33	3°R10	3°12	16°10	n.a.	T 26
F 27	6 13 55	4°18'56	22°54	10°16	20°53	5° 6	16°36	26°46	15°23	7°58	22°35	3°10	3° 9	16°17	n.a.	F 27
S 28	6 17 51	5°20'00	5♒19	11°26	20°28	5°53	16°47	26°47	15°22	8° 0	22°37	3°10	3° 6	16°24	n.a.	S 28
S 29	6 21 48	6°21'03	17°32	12°38	20° 0	6°40	16°58	26°48	15°22	8° 2	22°39	3° 9	3° 3	16°30	n.a.	S 29
M30	6 25 45	7°22'04	29°35	13°52	19°30	7°27	17° 9	26°49	15°22	8° 4	22°41	3° 9	3° 0	16°37	n.a.	M30
T 31	6 29 41	8♑23'05	11♓30	15♐ 7	18♑59	8♑14	17♏20	26♍50	15♍21	8♒ 6	22♐43	3♑ 8	2♑57	16♓44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s50	15s 0	3n 7	20s11	1n59	23s45	1s22	23s36	0s47	14s36	0n51	3n55	2n23	6n36	0n46	19s15	0s37	22s53	0n33	23s39	23s37	2s11		n.a.
M 2	22 0	10 40	3 56	19 42	2 16	23 32	1 13	23 41	0 48	14 40	0 51	3 54	2 24	6 36	0 46	19 15	0 37	22 53	0 33	23 39	23 37	2 8		n.a.
T 3	22 10	6 0	4 34	19 14	2 31	23 19	1 4	23 47	0 48	14 44	0 51	3 52	2 24	6 35	0 46	19 14	0 37	22 53	0 33	23 39	23 37	2 5		n.a.
W 4	22 18	1 9	5 0	18 48	2 44	23 6	0 55	23 52	0 49	14 48	0 51	3 51	2 24	6 35	0 46	19 14	0 37	22 53	0 33	23 39	23 37	2 2		n.a.
T 5	22 27	3n45	5 13	18 24	2 55	22 52	0 45	23 57	0 49	14 52	0 51	3 50	2 24	6 34	0 46	19 13	0 37	22 54	0 33	23 39	23 37	1 59		n.a.
F 6	22 35	8 34	5 13	18 4	3 3	22 39	0 35	24 1	0 49	14 56	0 51	3 49	2 25	6 34	0 46	19 13	0 37	22 54	0 32	23 39	23 37	1 56		n.a.
S 7	22 43	13 8	4 59	17 47	3 8	22 25	0 25	24 6	0 50	15 0	0 51	3 48	2 25	6 34	0 46	19 13	0 37	22 54	0 32	23 39	23 37	1 53		n.a.
S 8	22 50	17 14	4 31	17 34	3 12	22 11	0 14	24 10	0 50	15 4	0 51	3 47	2 25	6 34	0 46	19 12	0 37	22 54	0 32	23 39	23 37	1 50		n.a.
M 9	22 57	20 40	3 49	17 25	3 13	21 57	0 3	24 13	0 51	15 7	0 51	3 46	2 25	6 33	0 46	19 12	0 37	22 55	0 32	23 39	23 38	1 48		n.a.
T 10	23 3	23 8	2 54	17 20	3 13	21 43	0n 8	24 17	0 51	15 11	0 51	3 45	2 26	6 33	0 46	19 11	0 37	22 55	0 32	23 39	23 38	1 45		n.a.
W11	23 9	24 24	1 49	17 18	3 10	21 29	0 20	24 20	0 52	15 15	0 51	3 44	2 26	6 33	0 46	19 11	0 37	22 55	0 32	23 39	23 38	1 42		n.a.
T 12	23 14	24 15	0 36	17 19	3 7	21 15	0 32	24 23	0 52	15 19	0 51	3 43	2 26	6 33	0 46	19 11	0 37	22 55	0 32	23 39	23 38	1 39		n.a.
F 13	23 19	22 37	0s40	17 24	3 2	21 1	0 44	24 26	0 52	15 22	0 51	3 43	2 27	6 32	0 46	19 10	0 37	22 55	0 32	23 39	23 38	1 36		n.a.
S 14	23 23	19 35	1 55	17 31	2 56	20 47	0 57	24 28	0 53	15 26	0 51	3 42	2 27	6 32	0 46	19 10	0 37	22 56	0 32	23 39	23 38	1 33		n.a.
S 15	23 27	15 22	3 4	17 41	2 50	20 33	1 10	24 30	0 53	15 29	0 51	3 41	2 27	6 32	0 46	19 9	0 37	22 56	0 32	23 39	23 38	1 30		n.a.
M16	23 31	10 17	4 1	17 53	2 43	20 19	1 24	24 32	0 54	15 33	0 51	3 40	2 27	6 32	0 46	19 9	0 37	22 56	0 32	23 39	23 38	1 28		n.a.
T 17	23 34	4 39	4 44	18 7	2 35	20 6	1 38	24 34	0 54	15 37	0 51	3 40	2 28	6 32	0 46	19 8	0 37	22 56	0 31	23 39	23 38	1 25		n.a.
W18	23 36	1s13	5 10	18 22	2 27	19 52	1 52	24 35	0 54	15 40	0 51	3 39	2 28	6 32	0 46	19 8	0 37	22 56	0 31	23 39	23 38	1 22		n.a.
T 19	23 38	6 59	5 17	18 38	2 18	19 39	2 6	24 36	0 55	15 44	0 51	3 39	2 28	6 32	0 46	19 7	0 37	22 57	0 31	23 39	23 38	1 19		n.a.
F 20	23 40	12 21	5 4	18 56	2 9	19 25	2 21	24 37	0 55	15 47	0 51	3 38	2 28	6 32	0 46	19 7	0 37	22 57	0 31	23 39	23 39	1 16		n.a.
S 21	23 41	17 3	4 34	19 14	2 0	19 12	2 36	24 37	0 55	15 50	0 51	3 38	2 29	6 32	0 47	19 6	0 37	22 57	0 31	23 39	23 39	1 13		n.a.
S 22	23 41	20 47	3 48	19 33	1 51	18 59	2 51	24 37	0 56	15 54	0 51	3 37	2 29	6 32	0 47	19 6	0 37	22 57	0 31	23 39	23 39	1 10		n.a.
M23	23 41	23 18	2 50	19 52	1 42	18 47	3 6	24 37	0 56	15 57	0 51	3 37	2 29	6 32	0 47	19 6	0 37	22 58	0 31	23 39	23 39	1 8		n.a.
T 24	23 41	24 27	1 44	20 11	1 33	18 34	3 21	24 36	0 57	16 0	0 51	3 36	2 30	6 32	0 47	19 5	0 37	22 58	0 31	23 39	23 39	1 5		n.a.
W25	23 40	24 12	0 32	20 31	1 23	18 22	3 36	24 35	0 57	16 4	0 51	3 36	2 30	6 32	0 47	19 5	0 37	22 58	0 31	23 39	23 39	1 2		n.a.
T 26	23 39	22 38	0n39	20 50	1 14	18 11	3 51	24 34	0 57	16 7	0 51	3 36	2 30	6 32	0 47	19 4	0 37	22 58	0 31	23 39	23 39	0 59		n.a.
F 27	23 37	19 58	1 47	21 9	1 5	17 59	4 7	24 33	0 58	16 10	0 51	3 36	2 30	6 32	0 47	19 3	0 37	22 58	0 31	23 39	23 39	0 56		n.a.
S 28	23 35	16 24	2 49	21 28	0 56	17 48	4 22	24 31	0 58	16 13	0 51	3 35	2 31	6 32	0 47	19 3	0 37	22 59	0 30	23 39	23 39	0 53		n.a.
S 29	23 32	12 13	3 42	21 46	0 47	17 37	4 37	24 29	0 58	16 16	0 51	3 35	2 31	6 33	0 47	19 2	0 37	22 59	0 30	23 39	23 39	0 50		n.a.
M30	23 29	7 37	4 24	22 4	0 38	17 27	4 51	24 27	0 59	16 19	0 51	3 35	2 31	6 33	0 47	19 2	0 37	22 59	0 30	23 39	23 39	0 48		n.a.
T 31	23s25	2s47	4n55	22s22	0n29	17s17	5n 6	24s25	0s59	16s22	0n51	3n35	2n32	6n33	0n47	19s 1	0s37	22s59	0n30	23s39	23s39	0s45		n.a.

Julian Day Number = 1734906.5, Delta T = 02h49m26s
Ecliptic obliquity = 23°41'26, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°33'00, Lahiri = - 3°26'00 Julian Calendar 1 Dec. 037 == Greg. Calendar 29 Nov. 037

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 38 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 33 38	9♑24'04	23♓22	16♐24	18°R26	9♑ 2	17♏31	26♍51	15°R21	8♒ 8	22♐45	3°R 8	2♑53	16♓50	n.a.	W 1
T 2	6 37 34	10°25'02	5♈15	17°42	17♑51	9°49	17°41	26°51	15♍20	8°10	22°47	3°D 7	2°50	16°57	n.a.	T 2
F 3	6 41 31	11°25'58	17°13	19° 1	17°16	10°36	17°52	26°52	15°20	8°12	22°49	3♑ 7	2°47	17° 4	n.a.	F 3
S 4	6 45 27	12°26'53	29°22	20°22	16°40	11°24	18° 2	26°52	15°19	8°14	22°51	3° 8	2°44	17°11	n.a.	S 4
S 5	6 49 24	13°27'46	11♉46	21°44	16° 3	12°11	18°13	26°52	15°18	8°16	22°53	3° 9	2°41	17°17	n.a.	S 5
M 6	6 53 20	14°28'38	24°28	23° 7	15°25	12°58	18°23	26°53	15°17	8°18	22°55	3°10	2°37	17°24	n.a.	M 6
T 7	6 57 17	15°29'29	7♊33	24°31	14°48	13°45	18°33	26°R53	15°17	8°20	22°57	3°11	2°34	17°31	n.a.	T 7
W 8	7 1 14	16°30'18	21° 0	25°56	14°11	14°33	18°43	26°53	15°16	8°22	22°59	3°12	2°31	17°37	n.a.	W 8
T 9	7 5 10	17°31'06	4♋51	27°22	13°34	15°20	18°53	26°52	15°15	8°25	23° 1	3°R12	2°28	17°44	n.a.	T 9
F 10	7 9 7	18°31'52	19° 3	28°48	12°58	16° 7	19° 3	26°52	15°14	8°27	23° 3	3°11	2°25	17°51	n.a.	F 10
S 11	7 13 3	19°32'36	3♌31	0♑16	12°22	16°55	19°12	26°52	15°13	8°29	23° 5	3°10	2°22	17°58	n.a.	S 11
S 12	7 17 0	20°33'20	18° 9	1°45	11°48	17°42	19°22	26°51	15°12	8°31	23° 7	3° 8	2°18	18° 4	n.a.	S 12
M13	7 20 56	21°34'02	2♍51	3°15	11°16	18°29	19°31	26°51	15°10	8°33	23° 8	3° 6	2°15	18°11	n.a.	M13
T 14	7 24 53	22°34'42	17°29	4°45	10°45	19°17	19°41	26°50	15° 9	8°36	23°10	3° 3	2°12	18°18	n.a.	T 14
W15	7 28 49	23°35'21	1♎59	6°17	10°15	20° 4	19°50	26°49	15° 8	8°38	23°12	3° 1	2° 9	18°24	n.a.	W15
T 16	7 32 46	24°36'00	16°15	7°49	9°48	20°51	19°59	26°48	15° 7	8°40	23°14	3° 0	2° 6	18°31	n.a.	T 16
F 17	7 36 43	25°36'36	0♏15	9°22	9°23	21°39	20° 8	26°48	15° 5	8°42	23°16	3°D 0	2° 3	18°38	n.a.	F 17
S 18	7 40 39	26°37'12	13°59	10°56	8°59	22°26	20°17	26°46	15° 4	8°44	23°17	3° 1	1°59	18°45	n.a.	S 18
S 19	7 44 36	27°37'46	27°27	12°31	8°39	23°13	20°26	26°45	15° 3	8°47	23°19	3° 2	1°56	18°51	n.a.	S 19
M20	7 48 32	28°38'19	10♐40	14° 7	8°20	24° 1	20°34	26°44	15° 1	8°49	23°21	3° 4	1°53	18°58	n.a.	M20
T 21	7 52 29	29°38'51	23°39	15°44	8° 4	24°48	20°43	26°43	15° 0	8°51	23°23	3° 5	1°50	19° 5	n.a.	T 21
W22	7 56 25	0♒39'21	6♑25	17°21	7°50	25°35	20°51	26°41	14°58	8°53	23°24	3°R 5	1°47	19°12	n.a.	W22
T 23	8 0 22	1°39'49	19° 0	19° 0	7°39	26°23	21° 0	26°39	14°56	8°56	23°26	3° 4	1°43	19°18	n.a.	T 23
F 24	8 4 18	2°40'16	1♒24	20°40	7°30	27°10	21° 8	26°38	14°55	8°58	23°28	3° 2	1°40	19°25	n.a.	F 24
S 25	8 8 15	3°40'41	13°38	22°20	7°24	27°57	21°16	26°36	14°53	9° 0	23°29	2°57	1°37	19°32	n.a.	S 25
S 26	8 12 12	4°41'04	25°45	24° 1	7°20	28°45	21°24	26°34	14°51	9° 2	23°31	2°52	1°34	19°38	n.a.	S 26
M27	8 16 8	5°41'25	7♓44	25°44	7°D19	29°32	21°31	26°32	14°50	9° 5	23°33	2°46	1°31	19°45	n.a.	M27
T 28	8 20 5	6°41'44	19°38	27°27	7°20	0♒19	21°39	26°30	14°48	9° 7	23°34	2°39	1°28	19°52	n.a.	T 28
W29	8 24 1	7°42'01	1♈29	29°11	7°24	1° 7	21°46	26°28	14°46	9° 9	23°36	2°34	1°24	19°59	n.a.	W29
T 30	8 27 58	8°42'16	13°21	0♒57	7°30	1°54	21°54	26°26	14°44	9°12	23°37	2°29	1°21	20° 5	n.a.	T 30
F 31	8 31 54	9♒42'28	25♈18	2♒43	7♑38	2♒41	22♏ 1	26♍23	14♍42	9♒14	23♐39	2♑26	1♑18	20♓12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s21	2n 7	5n12	22s39	0n21	17s 8	5n19	24s22	0s59	16s25	0n51	3n35	2n32	6n33	0n47	19s 1	0s37	22s59	0n30	23s39	23s40	0s42		n.a.
T 2	23 17	6 56	5 17	22 55	0 12	16 59	5 33	24 19	0 59	16 28	0 51	3 35	2 32	6 34	0 47	19 0	0 37	23 0	0 30	23 39	23 40	0 39		n.a.
F 3	23 12	11 33	5 7	23 10	0 4	16 51	5 46	24 15	1 0	16 31	0 51	3 35	2 32	6 34	0 47	19 0	0 37	23 0	0 30	23 39	23 40	0 36		n.a.
S 4	23 6	15 47	4 44	23 24	0s 4	16 43	5 58	24 12	1 0	16 34	0 51	3 35	2 33	6 34	0 47	18 59	0 37	23 0	0 30	23 39	23 40	0 33		n.a.
S 5	23 0	19 27	4 8	23 38	0 12	16 35	6 10	24 8	1 0	16 37	0 51	3 35	2 33	6 34	0 47	18 59	0 37	23 0	0 30	23 39	23 40	0 31		n.a.
M 6	22 54	22 17	3 18	23 50	0 20	16 29	6 21	24 3	1 1	16 40	0 51	3 36	2 33	6 35	0 47	18 58	0 37	23 0	0 30	23 39	23 40	0 28		n.a.
T 7	22 47	24 3	2 17	24 2	0 27	16 23	6 31	23 59	1 1	16 43	0 51	3 36	2 34	6 35	0 47	18 58	0 37	23 0	0 30	23 39	23 40	0 25		n.a.
W 8	22 40	24 30	1 7	24 12	0 34	16 17	6 41	23 54	1 1	16 45	0 51	3 36	2 34	6 36	0 47	18 57	0 37	23 1	0 29	23 39	23 40	0 22		n.a.
T 9	22 32	23 27	0s 9	24 21	0 42	16 12	6 50	23 49	1 1	16 48	0 51	3 37	2 34	6 36	0 47	18 56	0 37	23 1	0 29	23 39	23 40	0 19		n.a.
F 10	22 24	20 54	1 27	24 29	0 48	16 8	6 57	23 43	1 2	16 51	0 51	3 37	2 34	6 36	0 47	18 56	0 37	23 1	0 29	23 39	23 40	0 16		n.a.
S 11	22 15	16 59	2 40	24 36	0 55	16 4	7 4	23 38	1 2	16 53	0 51	3 37	2 35	6 37	0 47	18 55	0 37	23 1	0 29	23 39	23 40	0 14		n.a.
S 12	22 6	12 1	3 43	24 42	1 1	16 1	7 11	23 32	1 2	16 56	0 51	3 38	2 35	6 37	0 47	18 55	0 37	23 1	0 29	23 39	23 40	0 11		n.a.
M13	21 57	6 20	4 32	24 46	1 7	15 58	7 16	23 26	1 2	16 58	0 51	3 38	2 35	6 38	0 47	18 54	0 37	23 2	0 29	23 39	23 40	0 8		n.a.
T 14	21 47	0 20	5 4	24 50	1 13	15 56	7 20	23 19	1 2	17 1	0 51	3 39	2 36	6 38	0 47	18 54	0 37	23 2	0 29	23 39	23 40	0 5		n.a.
W15	21 36	5s36	5 15	24 51	1 19	15 55	7 24	23 12	1 3	17 3	0 51	3 39	2 36	6 39	0 48	18 53	0 37	23 2	0 29	23 39	23 40	0 2		n.a.
T 16	21 26	11 10	5 7	24 51	1 24	15 54	7 27	23 5	1 3	17 6	0 51	3 40	2 36	6 39	0 48	18 52	0 37	23 2	0 29	23 39	23 40	0n 1		n.a.
F 17	21 15	16 3	4 40	24 50	1 29	15 54	7 29	22 58	1 3	17 8	0 51	3 41	2 36	6 40	0 48	18 52	0 37	23 2	0 29	23 39	23 40	0 3		n.a.
S 18	21 3	19 59	3 58	24 48	1 34	15 54	7 30	22 50	1 3	17 11	0 51	3 41	2 37	6 40	0 48	18 51	0 37	23 3	0 29	23 39	23 41	0 6		n.a.
S 19	20 51	22 46	3 4	24 44	1 38	15 55	7 30	22 43	1 3	17 13	0 52	3 42	2 37	6 41	0 48	18 51	0 37	23 3	0 29	23 39	23 41	0 9		n.a.
M20	20 39	24 16	2 0	24 38	1 42	15 56	7 30	22 35	1 4	17 15	0 52	3 43	2 37	6 42	0 48	18 50	0 37	23 3	0 28	23 39	23 41	0 12		n.a.
T 21	20 26	24 24	0 52	24 31	1 46	15 58	7 29	22 26	1 4	17 17	0 52	3 44	2 38	6 42	0 48	18 49	0 37	23 3	0 28	23 39	23 41	0 15		n.a.
W22	20 13	23 14	0n18	24 22	1 50	16 1	7 27	22 18	1 4	17 20	0 52	3 44	2 38	6 43	0 48	18 49	0 37	23 3	0 28	23 39	23 41	0 18		n.a.
T 23	20 0	20 54	1 26	24 11	1 53	16 3	7 25	22 9	1 4	17 22	0 52	3 45	2 38	6 44	0 48	18 48	0 37	23 3	0 28	23 39	23 41	0 20		n.a.
F 24	19 46	17 38	2 29	23 59	1 55	16 7	7 23	22 0	1 4	17 24	0 52	3 46	2 38	6 44	0 48	18 48	0 37	23 4	0 28	23 39	23 41	0 23		n.a.
S 25	19 32	13 39	3 24	23 45	1 58	16 10	7 19	21 50	1 4	17 26	0 52	3 47	2 39	6 45	0 48	18 47	0 37	23 4	0 28	23 39	23 41	0 26		n.a.
S 26	19 18	9 10	4 9	23 30	2 0	16 14	7 15	21 41	1 5	17 28	0 52	3 48	2 39	6 46	0 48	18 46	0 37	23 4	0 28	23 40	23 41	0 29		n.a.
M27	19 3	4 24	4 42	23 13	2 1	16 19	7 11	21 31	1 5	17 30	0 52	3 49	2 39	6 46	0 48	18 46	0 37	23 4	0 28	23 40	23 41	0 32		n.a.
T 28	18 48	0n29	5 3	22 54	2 3	16 23	7 7	21 21	1 5	17 32	0 52	3 50	2 39	6 47	0 48	18 45	0 37	23 4	0 28	23 40	23 41	0 34		n.a.
W29	18 32	5 20	5 11	22 33	2 3	16 28	7 2	21 11	1 5	17 34	0 52	3 51	2 40	6 48	0 48	18 45	0 37	23 4	0 28	23 40	23 41	0 37		n.a.
T 30	18 16	10 0	5 5	22 10	2 4	16 33	6 56	21 0	1 5	17 36	0 52	3 52	2 40	6 49	0 48	18 44	0 37	23 5	0 28	23 40	23 41	0 40		n.a.
F 31	18s 0	14n19	4n47	21s46	2s 4	16s38	6n51	20s49	1s 5	17s37	0n52	3n54	2n40	6n49	0n48	18s44	0s37	23s 5	0n28	23s40	23s41	0n43		n.a.

Julian Day Number = 1734937.5, Delta T = 02h49m25s
Ecliptic obliquity = 23°41'25, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°32'56, Lahiri = - 3°25'56 Julian Calendar 1 Jan. 038 == Greg. Calendar 30 Dec. 037

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 38 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 35 51	10♒42'39	7♉23	4♒31	7♑48	3♒28	22♏ 8	26°R21	14°R40	9♒16	23♐41	2°D25	1♑15	20♓19	n.a.	S 1
S 2	8 39 47	11°42'47	19°42	6°19	8° 0	4°16	22°15	26♏18	14♏38	9°18	23°42	2♑25	1°12	20°25	n.a.	S 2
M 3	8 43 44	12°42'54	2♊20	8° 9	8°15	5° 3	22°22	26°16	14°36	9°21	23°44	2°27	1° 9	20°32	n.a.	M 3
T 4	8 47 41	13°42'58	15°20	9°59	8°31	5°50	22°28	26°13	14°34	9°23	23°45	2°28	1° 5	20°39	n.a.	T 4
W 5	8 51 37	14°43'00	28°47	11°51	8°50	6°37	22°35	26°10	14°32	9°25	23°46	2°R29	1° 2	20°46	n.a.	W 5
T 6	8 55 34	15°43'00	12♋41	13°43	9°10	7°25	22°41	26° 7	14°30	9°27	23°48	2°29	0°59	20°52	n.a.	T 6
F 7	8 59 30	16°42'57	27° 3	15°37	9°32	8°12	22°47	26° 4	14°28	9°30	23°49	2°26	0°56	20°59	n.a.	F 7
S 8	9 3 27	17°42'53	11♌47	17°32	9°57	8°59	22°53	26° 1	14°25	9°32	23°51	2°22	0°53	21° 6	n.a.	S 8
S 9	9 7 23	18°42'46	26°48	19°27	10°22	9°46	22°59	25°58	14°23	9°34	23°52	2°16	0°49	21°13	n.a.	S 9
M10	9 11 20	19°42'37	11♍56	21°23	10°50	10°33	23° 5	25°55	14°21	9°37	23°53	2° 9	0°46	21°19	n.a.	M10
T 11	9 15 16	20°42'26	27° 0	23°20	11°19	11°20	23°10	25°52	14°19	9°39	23°55	2° 1	0°43	21°26	n.a.	T 11
W12	9 19 13	21°42'14	11♎53	25°18	11°49	12° 7	23°15	25°49	14°16	9°41	23°56	1°55	0°40	21°33	n.a.	W12
T 13	9 23 10	22°42'00	26°25	27°16	12°21	12°54	23°21	25°45	14°14	9°43	23°57	1°50	0°37	21°39	n.a.	T 13
F 14	9 27 6	23°41'43	10♏35	29°15	12°55	13°41	23°26	25°42	14°12	9°45	23°58	1°47	0°34	21°46	n.a.	F 14
S 15	9 31 3	24°41'26	24°20	1♓14	13°30	14°28	23°31	25°38	14° 9	9°48	24° 0	1°D46	0°30	21°53	n.a.	S 15
S 16	9 34 59	25°41'06	7♐42	3°13	14° 6	15°15	23°35	25°35	14° 7	9°50	24° 1	1°47	0°27	22° 0	n.a.	S 16
M17	9 38 56	26°40'45	20°43	5°12	14°43	16° 2	23°40	25°31	14° 4	9°52	24° 2	1°48	0°24	22° 6	n.a.	M17
T 18	9 42 52	27°40'21	3♑26	7°10	15°22	16°49	23°44	25°27	14° 2	9°54	24° 3	1°R48	0°21	22°13	n.a.	T 18
W19	9 46 49	28°39'56	15°56	9° 7	16° 2	17°36	23°48	25°23	14° 0	9°56	24° 4	1°47	0°18	22°20	n.a.	W19
T 20	9 50 45	29°39'29	28°14	11° 4	16°43	18°23	23°52	25°20	13°57	9°59	24° 5	1°44	0°14	22°26	n.a.	T 20
F 21	9 54 42	0♓39'00	10♒24	12°58	17°25	19°10	23°56	25°16	13°55	10° 1	24° 6	1°38	0°11	22°33	n.a.	F 21
S 22	9 58 39	1°38'29	22°27	14°51	18° 8	19°57	24° 0	25°12	13°52	10° 3	24° 7	1°29	0° 8	22°40	n.a.	S 22
S 23	10 2 35	2°37'56	4♓26	16°41	18°52	20°44	24° 3	25° 8	13°50	10° 5	24° 8	1°18	0° 5	22°47	n.a.	S 23
M24	10 6 32	3°37'20	16°20	18°29	19°37	21°31	24° 7	25° 4	13°47	10° 7	24° 9	1° 6	0° 2	22°53	n.a.	M24
T 25	10 10 28	4°36'43	28°13	20°13	20°22	22°18	24°10	24°59	13°45	10° 9	24°10	0°54	29♐59	23° 0	n.a.	T 25
W26	10 14 25	5°36'03	10♈ 4	21°54	21° 9	23° 4	24°13	24°55	13°42	10°11	24°11	0°42	29°55	23° 7	n.a.	W26
T 27	10 18 21	6°35'21	21°57	23°31	21°56	23°51	24°16	24°51	13°39	10°14	24°12	0°32	29°52	23°14	n.a.	T 27
F 28	10 22 18	7♓34'36	3♉54	25♓ 3	22♑45	24♒38	24♏18	24♏47	13♏37	10♒16	24♐13	0♑24	29♐49	23♓20	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s44	18n 8	4n15	21s20	2s 3	16s44	6n45	20s38	1s 5	17s39	0n52	3n55	2n40	6n50	0n48	18s43	0s37	23s 5	0n27	23s40	23s41	0n46		n.a.
S 2	17 27	21 14	3 31	20 52	2 2	16 49	6 38	20 27	1 5	17 41	0 52	3 56	2 41	6 51	0 48	18 42	0 37	23 5	0 27	23 40	23 41	0 49		n.a.
M 3	17 10	23 24	2 36	20 22	2 1	16 55	6 32	20 16	1 5	17 43	0 52	3 57	2 41	6 52	0 48	18 42	0 37	23 5	0 27	23 40	23 41	0 51		n.a.
T 4	16 53	24 24	1 32	19 50	1 59	17 0	6 25	20 4	1 5	17 44	0 52	3 59	2 41	6 53	0 48	18 41	0 37	23 5	0 27	23 40	23 41	0 54		n.a.
W 5	16 35	24 1	0 20	19 16	1 56	17 6	6 18	19 52	1 6	17 46	0 53	4 0	2 41	6 53	0 48	18 40	0 37	23 5	0 27	23 40	23 41	0 57		n.a.
T 6	16 18	22 10	0s55	18 41	1 53	17 12	6 11	19 40	1 6	17 47	0 53	4 1	2 41	6 54	0 48	18 40	0 37	23 6	0 27	23 40	23 41	1 0		n.a.
F 7	15 59	18 52	2 9	18 4	1 50	17 17	6 4	19 28	1 6	17 49	0 53	4 3	2 42	6 55	0 48	18 39	0 37	23 6	0 27	23 40	23 41	1 3		n.a.
S 8	15 41	14 18	3 16	17 25	1 45	17 23	5 57	19 15	1 6	17 50	0 53	4 4	2 42	6 56	0 48	18 39	0 37	23 6	0 27	23 40	23 41	1 5		n.a.
S 9	15 22	8 47	4 11	16 44	1 41	17 29	5 49	19 3	1 6	17 52	0 53	4 6	2 42	6 57	0 48	18 38	0 37	23 6	0 27	23 40	23 41	1 8		n.a.
M10	15 4	2 43	4 49	16 1	1 35	17 34	5 42	18 50	1 6	17 53	0 53	4 7	2 42	6 58	0 48	18 38	0 37	23 6	0 27	23 40	23 41	1 11		n.a.
T 11	14 44	3s28	5 6	15 17	1 29	17 39	5 34	18 37	1 6	17 54	0 53	4 8	2 43	6 59	0 48	18 37	0 37	23 6	0 27	23 40	23 41	1 14		n.a.
W12	14 25	9 22	5 3	14 31	1 23	17 44	5 26	18 23	1 6	17 56	0 53	4 10	2 43	7 0	0 48	18 36	0 37	23 6	0 27	23 41	23 41	1 16		n.a.
T 13	14 6	14 38	4 40	13 44	1 16	17 49	5 19	18 10	1 6	17 57	0 53	4 12	2 43	7 1	0 48	18 36	0 37	23 7	0 26	23 41	23 41	1 19		n.a.
F 14	13 46	18 57	4 0	12 55	1 8	17 54	5 11	17 56	1 6	17 58	0 53	4 13	2 43	7 1	0 48	18 35	0 37	23 7	0 26	23 41	23 41	1 22		n.a.
S 15	13 26	22 4	3 7	12 5	1 0	17 58	5 3	17 43	1 6	17 59	0 53	4 15	2 43	7 2	0 48	18 35	0 37	23 7	0 26	23 41	23 41	1 25		n.a.
S 16	13 5	23 53	2 6	11 13	0 51	18 3	4 55	17 29	1 6	18 0	0 53	4 16	2 43	7 3	0 48	18 34	0 37	23 7	0 26	23 41	23 41	1 28		n.a.
M17	12 45	24 21	0 59	10 21	0 41	18 6	4 47	17 14	1 6	18 1	0 53	4 18	2 44	7 4	0 48	18 33	0 37	23 7	0 26	23 41	23 41	1 30		n.a.
T 18	12 24	23 30	0n 9	9 27	0 31	18 10	4 39	17 0	1 6	18 3	0 53	4 20	2 44	7 5	0 48	18 33	0 37	23 7	0 26	23 41	23 41	1 33		n.a.
W19	12 4	21 29	1 15	8 33	0 21	18 13	4 32	16 46	1 6	18 3	0 53	4 21	2 44	7 6	0 48	18 32	0 37	23 7	0 26	23 41	23 41	1 36		n.a.
T 20	11 43	18 30	2 17	7 38	0 10	18 16	4 24	16 31	1 6	18 4	0 53	4 23	2 44	7 7	0 48	18 32	0 37	23 8	0 26	23 41	23 41	1 39		n.a.
F 21	11 21	14 45	3 11	6 44	0n 2	18 19	4 16	16 16	1 6	18 5	0 54	4 25	2 44	7 8	0 48	18 31	0 37	23 8	0 26	23 41	23 41	1 42		n.a.
S 22	11 0	10 27	3 56	5 49	0 14	18 21	4 8	16 1	1 6	18 6	0 54	4 26	2 44	7 9	0 48	18 31	0 37	23 8	0 26	23 41	23 41	1 44		n.a.
S 23	10 39	5 48	4 30	4 55	0 26	18 23	4 0	15 46	1 6	18 7	0 54	4 28	2 45	7 10	0 48	18 30	0 37	23 8	0 26	23 41	23 41	1 47		n.a.
M24	10 17	0 57	4 53	4 1	0 38	18 25	3 52	15 31	1 5	18 8	0 54	4 30	2 45	7 11	0 48	18 29	0 37	23 8	0 26	23 41	23 41	1 50		n.a.
T 25	9 55	3n53	5 2	3 8	0 51	18 26	3 44	15 15	1 5	18 8	0 54	4 32	2 45	7 12	0 48	18 29	0 37	23 8	0 25	23 41	23 41	1 53		n.a.
W26	9 33	8 35	4 58	2 16	1 4	18 26	3 37	15 0	1 5	18 9	0 54	4 33	2 45	7 13	0 48	18 28	0 37	23 8	0 25	23 41	23 41	1 55		n.a.
T 27	9 11	12 59	4 42	1 26	1 16	18 27	3 29	14 44	1 5	18 10	0 54	4 35	2 45	7 14	0 48	18 28	0 37	23 8	0 25	23 41	23 41	1 58		n.a.
F 28	8s49	16n54	4n13	0s38	1n29	18s26	3n21	14s28	1s 5	18s10	0n54	4n37	2n45	7n15	0n48	18s27	0s37	23s 9	0n25	23s41	23s41	2n 1		n.a.

Julian Day Number = 1734968.5, Delta T = 02h49m25s
Ecliptic obliquity = 23°41'25, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°32'51, Lahiri = - 3°25'52 Julian Calendar 1 Feb. 038 == Greg. Calendar 30 Jan. 038

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 38 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 26 14	8♓33'49	15♉59	26♓30	23♉34	25♒24	24♏21	24°R43	13°R34	10♒18	24♐14	0°R20	29♐46	23♓27	n.a.	S 1
S 2	10 30 11	9°33'00	28°15	27°52	24°23	26°11	24°23	24♏38	13♏32	10°20	24°14	0♉17	29°43	23°34	n.a.	S 2
M 3	10 34 7	10°32'09	10♊48	29° 9	25°14	26°58	24°25	24°34	13°29	10°22	24°15	0°D17	29°40	23°40	n.a.	M 3
T 4	10 38 4	11°31'15	23°42	0♈20	26° 5	27°44	24°27	24°30	13°27	10°24	24°16	0°R17	29°36	23°47	n.a.	T 4
W 5	10 42 1	12°30'19	7♋ 1	1°24	26°57	28°31	24°28	24°25	13°24	10°26	24°17	0°17	29°33	23°54	n.a.	W 5
T 6	10 45 57	13°29'20	20°49	2°23	27°49	29°17	24°30	24°21	13°21	10°28	24°17	0°15	29°30	24° 1	n.a.	T 6
F 7	10 49 54	14°28'19	5♌ 7	3°15	28°42	0♓ 4	24°31	24°16	13°19	10°30	24°18	0°12	29°27	24° 7	n.a.	F 7
S 8	10 53 50	15°27'15	19°51	4° 0	29°36	0°50	24°32	24°12	13°16	10°32	24°19	0° 5	29°24	24°14	n.a.	S 8
S 9	10 57 47	16°26'10	4♍58	4°39	0♒30	1°37	24°33	24° 7	13°14	10°34	24°19	29♐56	29°20	24°21	n.a.	S 9
M10	11 1 43	17°25'02	20°17	5°11	1°25	2°23	24°34	24° 3	13°11	10°36	24°20	29°46	29°17	24°27	n.a.	M10
T 11	11 5 40	18°23'51	5♎37	5°36	2°20	3° 9	24°35	23°58	13° 9	10°38	24°20	29°35	29°14	24°34	n.a.	T 11
W12	11 9 36	19°22'39	20°46	5°54	3°16	3°55	24°35	23°54	13° 6	10°39	24°21	29°25	29°11	24°41	n.a.	W12
T 13	11 13 33	20°21'26	5♏36	6° 6	4°12	4°42	24°35	23°49	13° 3	10°41	24°21	29°17	29° 8	24°48	n.a.	T 13
F 14	11 17 30	21°20'10	19°59	6°R10	5° 9	5°28	24°R35	23°44	13° 1	10°43	24°22	29°12	29° 5	24°54	n.a.	F 14
S 15	11 21 26	22°18'52	3♐53	6° 9	6° 6	6°14	24°35	23°40	12°58	10°45	24°22	29° 9	29° 1	25° 1	n.a.	S 15
S 16	11 25 23	23°17'33	17°19	6° 1	7° 4	7° 0	24°35	23°35	12°56	10°47	24°22	29° 8	28°58	25° 8	n.a.	S 16
M17	11 29 19	24°16'12	0♑20	5°47	8° 2	7°46	24°34	23°31	12°53	10°49	24°23	29° 8	28°55	25°15	n.a.	M17
T 18	11 33 16	25°14'50	12°59	5°28	9° 0	8°32	24°33	23°26	12°51	10°50	24°23	29° 8	28°52	25°21	n.a.	T 18
W19	11 37 12	26°13'25	25°22	5° 4	9°59	9°18	24°33	23°22	12°48	10°52	24°23	29° 6	28°49	25°28	n.a.	W19
T 20	11 41 9	27°11'59	7♒32	4°35	10°59	10° 4	24°31	23°17	12°46	10°54	24°24	29° 2	28°46	25°35	n.a.	T 20
F 21	11 45 5	28°10'31	19°33	4° 2	11°58	10°50	24°30	23°12	12°43	10°55	24°24	28°54	28°42	25°41	n.a.	F 21
S 22	11 49 2	29° 9'01	1♓29	3°26	12°58	11°36	24°29	23° 8	12°41	10°57	24°24	28°44	28°39	25°48	n.a.	S 22
S 23	11 52 58	0♈ 7'29	13°22	2°48	13°58	12°22	24°27	23° 3	12°38	10°59	24°24	28°32	28°36	25°55	n.a.	S 23
M24	11 56 55	1° 5'55	25°13	2° 7	14°59	13° 8	24°25	22°59	12°36	11° 0	24°25	28°18	28°33	26° 2	n.a.	M24
T 25	12 0 52	2° 4'20	7♈ 6	1°26	16° 0	13°54	24°23	22°54	12°34	11° 2	24°25	28° 3	28°30	26° 8	n.a.	T 25
W26	12 4 48	3° 2'42	19° 0	0°44	17° 1	14°39	24°21	22°50	12°31	11° 4	24°25	27°50	28°26	26°15	n.a.	W26
T 27	12 8 45	4° 1'02	0♉57	0° 3	18° 3	15°25	24°18	22°45	12°29	11° 5	24°25	27°38	28°23	26°22	n.a.	T 27
F 28	12 12 41	4°59'21	12°59	29♓23	19° 4	16°11	24°16	22°41	12°26	11° 7	24°25	27°29	28°20	26°29	n.a.	F 28
S 29	12 16 38	5°57'37	25° 8	28°45	20° 7	16°56	24°13	22°36	12°24	11° 8	24°R25	27°22	28°17	26°35	n.a.	S 29
S 30	12 20 34	6°55'52	7♊28	28° 9	21° 9	17°42	24°10	22°32	12°22	11°10	24°25	27°19	28°14	26°42	n.a.	S 30
M31	12 24 31	7♈54'04	20♊ 2	27♓36	22♒11	18♓27	24♏ 7	22♏28	12♏20	11♒11	24♐25	27♐17	28♐11	26♓49	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s27	20n11	3n32	0n 9	1n41	18s26	3n14	14s12	1s 5	18s11	0n54	4n39	2n45	7n16	0n48	18s27	0s37	23s 9	0n25	23s41	23s41	2n 4		n.a.
S 2	8 4	22 36	2 41	0 53	1 53	18 25	3 6	13 56	1 5	18 11	0 54	4 41	2 46	7 17	0 48	18 26	0 37	23 9	0 25	23 41	23 41	2 6		n.a.
M 3	7 42	23 58	1 42	1 34	2 5	18 23	2 59	13 40	1 5	18 12	0 54	4 43	2 46	7 18	0 48	18 26	0 37	23 9	0 25	23 41	23 41	2 9		n.a.
T 4	7 19	24 7	0 35	2 13	2 16	18 21	2 51	13 24	1 5	18 12	0 54	4 44	2 46	7 19	0 48	18 25	0 37	23 9	0 25	23 41	23 41	2 12		n.a.
W 5	6 56	22 54	0s36	2 48	2 27	18 19	2 44	13 7	1 5	18 13	0 54	4 46	2 46	7 20	0 48	18 24	0 37	23 9	0 25	23 41	23 41	2 15		n.a.
T 6	6 33	20 18	1 47	3 21	2 37	18 16	2 36	12 51	1 4	18 13	0 54	4 48	2 46	7 21	0 48	18 24	0 37	23 9	0 25	23 41	23 41	2 18		n.a.
F 7	6 11	16 23	2 53	3 50	2 46	18 12	2 29	12 34	1 4	18 13	0 54	4 50	2 46	7 22	0 48	18 23	0 37	23 9	0 25	23 41	23 41	2 20		n.a.
S 8	5 48	11 22	3 50	4 16	2 54	18 8	2 22	12 17	1 4	18 13	0 55	4 52	2 46	7 23	0 48	18 23	0 37	23 9	0 25	23 41	23 41	2 23		n.a.
S 9	5 24	5 33	4 33	4 38	3 1	18 4	2 15	12 0	1 4	18 13	0 55	4 54	2 46	7 24	0 48	18 22	0 37	23 10	0 24	23 41	23 41	2 26		n.a.
M10	5 1	0s39	4 57	4 57	3 8	17 59	2 8	11 44	1 4	18 14	0 55	4 56	2 46	7 25	0 48	18 22	0 37	23 10	0 24	23 41	23 41	2 29		n.a.
T 11	4 38	6 49	4 59	5 11	3 13	17 53	2 1	11 26	1 4	18 14	0 55	4 58	2 46	7 26	0 48	18 21	0 38	23 10	0 24	23 41	23 41	2 31		n.a.
W12	4 15	12 31	4 40	5 22	3 17	17 47	1 54	11 9	1 3	18 14	0 55	4 59	2 46	7 27	0 48	18 21	0 38	23 10	0 24	23 41	23 41	2 34		n.a.
T 13	3 52	17 20	4 3	5 29	3 19	17 41	1 47	10 52	1 3	18 14	0 55	5 1	2 46	7 28	0 48	18 20	0 38	23 10	0 24	23 41	23 41	2 37		n.a.
F 14	3 28	20 59	3 11	5 33	3 21	17 33	1 40	10 35	1 3	18 14	0 55	5 3	2 46	7 29	0 48	18 20	0 38	23 10	0 24	23 41	23 41	2 40		n.a.
S 15	3 5	23 16	2 9	5 32	3 21	17 26	1 34	10 17	1 3	18 14	0 55	5 5	2 46	7 30	0 48	18 19	0 38	23 10	0 24	23 41	23 41	2 42		n.a.
S 16	2 41	24 7	1 2	5 27	3 19	17 18	1 27	10 0	1 3	18 13	0 55	5 7	2 46	7 31	0 48	18 19	0 38	23 10	0 24	23 41	23 41	2 45		n.a.
M17	2 18	23 35	0n 6	5 19	3 16	17 9	1 21	9 42	1 2	18 13	0 55	5 9	2 46	7 32	0 48	18 19	0 38	23 10	0 24	23 41	23 41	2 48		n.a.
T 18	1 54	21 51	1 13	5 7	3 12	17 0	1 14	9 25	1 2	18 13	0 55	5 11	2 47	7 33	0 48	18 18	0 38	23 10	0 24	23 41	23 41	2 50		n.a.
W19	1 31	19 6	2 14	4 52	3 6	16 50	1 8	9 7	1 2	18 13	0 55	5 12	2 47	7 34	0 48	18 18	0 38	23 11	0 24	23 41	23 41	2 53		n.a.
T 20	1 7	15 33	3 8	4 34	2 58	16 40	1 2	8 49	1 2	18 12	0 55	5 14	2 47	7 35	0 48	18 17	0 38	23 11	0 24	23 41	23 41	2 56		n.a.
F 21	0 44	11 26	3 53	4 12	2 49	16 30	0 55	8 31	1 1	18 12	0 55	5 16	2 47	7 36	0 48	18 17	0 38	23 11	0 24	23 41	23 41	2 59		n.a.
S 22	0 20	6 54	4 27	3 48	2 39	16 19	0 49	8 14	1 1	18 12	0 55	5 18	2 47	7 37	0 48	18 16	0 38	23 11	0 23	23 41	23 41	3 1		n.a.
S 23	0n 3	2 10	4 49	3 22	2 27	16 7	0 43	7 56	1 1	18 11	0 55	5 20	2 47	7 38	0 48	18 16	0 38	23 11	0 23	23 41	23 41	3 4		n.a.
M24	0 26	2n39	4 59	2 54	2 14	15 55	0 38	7 38	1 1	18 11	0 55	5 22	2 47	7 39	0 48	18 15	0 38	23 11	0 23	23 41	23 41	3 7		n.a.
T 25	0 50	7 22	4 56	2 25	2 0	15 42	0 32	7 20	1 0	18 10	0 55	5 23	2 46	7 40	0 48	18 15	0 38	23 11	0 23	23 41	23 41	3 10		n.a.
W26	1 13	11 49	4 40	1 54	1 46	15 29	0 26	7 2	1 0	18 10	0 56	5 25	2 46	7 40	0 48	18 15	0 38	23 11	0 23	23 40	23 41	3 12		n.a.
T 27	1 37	15 50	4 11	1 24	1 30	15 15	0 21	6 43	1 0	18 9	0 56	5 27	2 46	7 41	0 48	18 14	0 38	23 11	0 23	23 40	23 41	3 15		n.a.
F 28	2 0	19 15	3 31	0 53	1 14	15 1	0 15	6 25	1 0	18 8	0 56	5 29	2 46	7 42	0 48	18 14	0 38	23 11	0 23	23 40	23 41	3 18		n.a.
S 29	2 23	21 51	2 41	0 22	0 58	14 47	0 10	6 7	0 59	18 8	0 56	5 30	2 46	7 43	0 48	18 13	0 38	23 11	0 23	23 40	23 41	3 20		n.a.
S 30	2 47	23 28	1 43	0s 7	0 41	14 32	0 5	5 49	0 59	18 7	0 56	5 32	2 46	7 44	0 48	18 13	0 38	23 12	0 23	23 40	23 41	3 23		n.a.
M31	3n10	23n57	0n38	0s36	0n24	14s16	0s 1	5s31	0s59	18s 6	0n56	5n34	2n46	7n45	0n48	18s13	0s38	23s12	0n23	23s40	23s41	3n26		n.a.

Julian Day Number = 1734996.5, Delta T = 02h49m24s
Ecliptic obliquity = 23°41'26, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°32'48, Lahiri = - 3°25'48 Julian Calendar 1 March 038 == Greg. Calendar 27 Feb. 038

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 38 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 28 27	8♈52'14	2♋54	27°R 7	23♒14	19♓13	24°R 4	22°R23	12°R17	11♒12	24°R25	27°R17	28♐ 7	26♓55	n.a.	T 1
W 2	12 32 24	9°50'23	16° 8	26♓42	24°17	19°58	24♏ 0	22♍19	12♍15	11°14	24♐25	27♐17	28° 4	27° 2	n.a.	W 2
T 3	12 36 21	10°48'29	29°48	26°21	25°21	20°44	23°57	22°15	12°13	11°15	24°24	27°16	28° 1	27° 9	n.a.	T 3
F 4	12 40 17	11°46'33	13♌54	26° 4	26°24	21°29	23°53	22°11	12°11	11°17	24°24	27°13	27°58	27°16	n.a.	F 4
S 5	12 44 14	12°44'35	28°28	25°52	27°28	22°14	23°49	22° 7	12° 9	11°18	24°24	27° 7	27°55	27°22	n.a.	S 5
S 6	12 48 10	13°42'34	13♍24	25°44	28°32	22°59	23°45	22° 3	12° 7	11°19	24°24	26°59	27°51	27°29	n.a.	S 6
M 7	12 52 7	14°40'32	28°36	25°D42	29°36	23°44	23°40	21°58	12° 5	11°20	24°24	26°50	27°48	27°36	n.a.	M 7
T 8	12 56 3	15°38'29	13♎53	25°44	0♓40	24°30	23°36	21°54	12° 3	11°22	24°23	26°39	27°45	27°42	n.a.	T 8
W 9	13 0 0	16°36'23	29° 5	25°51	1°45	25°15	23°31	21°51	12° 1	11°23	24°23	26°30	27°42	27°49	n.a.	W 9
T 10	13 3 56	17°34'16	14♏ 0	26° 2	2°50	26° 0	23°27	21°47	11°59	11°24	24°23	26°22	27°39	27°56	n.a.	T 10
F 11	13 7 53	18°32'08	28°32	26°19	3°55	26°45	23°22	21°43	11°57	11°25	24°22	26°17	27°36	28° 3	n.a.	F 11
S 12	13 11 50	19°29'58	12♐35	26°39	5° 0	27°29	23°17	21°39	11°55	11°26	24°22	26°14	27°32	28° 9	n.a.	S 12
S 13	13 15 46	20°27'47	26° 8	27° 4	6° 5	28°14	23°11	21°35	11°53	11°27	24°21	26°D14	27°29	28°16	n.a.	S 13
M14	13 19 43	21°25'35	9♑15	27°33	7°11	28°59	23° 6	21°32	11°51	11°29	24°21	26°14	27°26	28°23	n.a.	M14
T 15	13 23 39	22°23'21	21°57	28° 7	8°16	29°44	23° 1	21°28	11°49	11°30	24°20	26°R15	27°23	28°30	n.a.	T 15
W16	13 27 36	23°21'07	4♒20	28°44	9°22	0♈29	22°55	21°24	11°48	11°31	24°20	26°14	27°20	28°36	n.a.	W16
T 17	13 31 32	24°18'51	16°29	29°25	10°28	1°13	22°49	21°21	11°46	11°32	24°19	26°11	27°17	28°43	n.a.	T 17
F 18	13 35 29	25°16'33	28°28	0♈10	11°34	1°58	22°43	21°18	11°44	11°32	24°19	26° 7	27°13	28°50	n.a.	F 18
S 19	13 39 25	26°14'15	10♓21	0°59	12°41	2°42	22°37	21°14	11°43	11°33	24°18	26° 0	27°10	28°56	n.a.	S 19
S 20	13 43 22	27°11'55	22°12	1°51	13°47	3°27	22°31	21°11	11°41	11°34	24°18	25°50	27° 7	29° 3	n.a.	S 20
M21	13 47 19	28° 9'34	4♈ 4	2°46	14°54	4°11	22°25	21° 8	11°40	11°35	24°17	25°40	27° 4	29°10	n.a.	M21
T 22	13 51 15	29° 7'11	15°59	3°44	16° 0	4°56	22°19	21° 5	11°38	11°36	24°16	25°29	27° 1	29°17	n.a.	T 22
W23	13 55 12	0♉ 4'48	27°58	4°46	17° 7	5°40	22°12	21° 2	11°37	11°37	24°16	25°19	26°57	29°23	n.a.	W23
T 24	13 59 8	1° 2'23	10♉ 3	5°50	18°14	6°24	22° 5	20°59	11°35	11°38	24°15	25°10	26°54	29°30	n.a.	T 24
F 25	14 3 5	1°59'57	22°15	6°58	19°21	7° 9	21°59	20°56	11°34	11°38	24°14	25° 3	26°51	29°37	n.a.	F 25
S 26	14 7 1	2°57'30	4♊36	8° 8	20°29	7°53	21°52	20°53	11°33	11°39	24°13	24°59	26°48	29°44	n.a.	S 26
S 27	14 10 58	3°55'01	17° 7	9°22	21°36	8°37	21°45	20°50	11°31	11°40	24°13	24°57	26°45	29°50	n.a.	S 27
M28	14 14 54	4°52'31	29°50	10°38	22°43	9°21	21°38	20°47	11°30	11°40	24°12	24°D57	26°42	29°57	n.a.	M28
T 29	14 18 51	5°50'00	12♋49	11°56	23°51	10° 5	21°31	20°45	11°29	11°41	24°11	24°57	26°38	0♈ 4	n.a.	T 29
W30	14 22 48	6♉47'27	26♋ 6	13♈18	24♓59	10♈49	21♏24	20♍42	11♍28	11♒41	24♐10	24♐59	26♐35	0♈10	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n33	23n10	0s30	1s 3	0n 7	14s 0	0s 6	5s12	0s58	18s 5	0n56	5n35	2n46	7n46	0n48	18s12	0s38	23s12	0n23	23s40	23s41	3n29		n.a.
W 2	3 56	21 5	1 38	1 28	0s 9	13 44	0 11	4 54	0 58	18 4	0 56	5 37	2 46	7 46	0 48	18 12	0 38	23 12	0 23	23 40	23 41	3 31		n.a.
T 3	4 19	17 45	2 43	1 51	0 25	13 27	0 16	4 36	0 58	18 3	0 56	5 39	2 46	7 47	0 48	18 12	0 38	23 12	0 22	23 40	23 41	3 34		n.a.
F 4	4 42	13 19	3 40	2 12	0 40	13 10	0 20	4 17	0 57	18 2	0 56	5 40	2 46	7 48	0 48	18 11	0 38	23 12	0 22	23 40	23 40	3 37		n.a.
S 5	5 5	7 59	4 25	2 30	0 55	12 52	0 25	3 59	0 57	18 1	0 56	5 42	2 46	7 49	0 48	18 11	0 38	23 12	0 22	23 40	23 40	3 39		n.a.
S 6	5 28	2 5	4 53	2 46	1 10	12 34	0 29	3 41	0 57	18 0	0 56	5 43	2 46	7 50	0 48	18 11	0 38	23 12	0 22	23 39	23 40	3 42		n.a.
M 7	5 51	4s 2	5 1	3 0	1 23	12 16	0 34	3 22	0 56	17 59	0 56	5 45	2 46	7 50	0 48	18 10	0 38	23 12	0 22	23 39	23 40	3 45		n.a.
T 8	6 13	9 57	4 48	3 11	1 36	11 57	0 38	3 4	0 56	17 58	0 56	5 46	2 46	7 51	0 48	18 10	0 38	23 12	0 22	23 39	23 40	3 47		n.a.
W 9	6 36	15 13	4 15	3 19	1 48	11 37	0 42	2 46	0 56	17 57	0 56	5 48	2 46	7 52	0 48	18 10	0 38	23 12	0 22	23 39	23 40	3 50		n.a.
T 10	6 58	19 27	3 24	3 25	1 59	11 18	0 47	2 27	0 55	17 56	0 56	5 49	2 45	7 53	0 48	18 9	0 38	23 12	0 22	23 38	23 40	3 53		n.a.
F 11	7 20	22 20	2 22	3 28	2 10	10 58	0 51	2 9	0 55	17 55	0 56	5 51	2 45	7 53	0 48	18 9	0 38	23 12	0 22	23 38	23 40	3 56		n.a.
S 12	7 42	23 44	1 12	3 28	2 19	10 37	0 54	1 50	0 55	17 53	0 56	5 52	2 45	7 54	0 48	18 9	0 38	23 12	0 22	23 38	23 40	3 58		n.a.
S 13	8 4	23 38	0 0	3 26	2 28	10 16	0 58	1 32	0 54	17 52	0 56	5 54	2 45	7 55	0 48	18 8	0 38	23 13	0 22	23 38	23 40	4 1		n.a.
M14	8 26	22 13	1n 9	3 21	2 36	9 55	1 2	1 14	0 54	17 51	0 56	5 55	2 45	7 55	0 48	18 8	0 38	23 13	0 21	23 38	23 40	4 4		n.a.
T 15	8 48	19 42	2 13	3 14	2 43	9 34	1 6	0 55	0 53	17 49	0 56	5 56	2 45	7 56	0 48	18 8	0 38	23 13	0 21	23 38	23 40	4 6		n.a.
W16	9 10	16 20	3 8	3 5	2 49	9 12	1 9	0 37	0 53	17 48	0 56	5 58	2 45	7 57	0 48	18 8	0 39	23 13	0 21	23 38	23 40	4 9		n.a.
T 17	9 31	12 20	3 55	2 53	2 54	8 50	1 12	0 19	0 53	17 46	0 56	5 59	2 45	7 57	0 48	18 7	0 39	23 13	0 21	23 38	23 40	4 12		n.a.
F 18	9 53	7 55	4 30	2 39	2 58	8 28	1 16	0 0	0 52	17 45	0 56	6 0	2 44	7 58	0 48	18 7	0 39	23 13	0 21	23 38	23 40	4 14		n.a.
S 19	10 14	3 15	4 53	2 23	3 2	8 5	1 19	0n18	0 52	17 43	0 56	6 1	2 44	7 59	0 48	18 7	0 39	23 13	0 21	23 38	23 40	4 17		n.a.
S 20	10 35	1n31	5 3	2 5	3 5	7 42	1 22	0 36	0 51	17 42	0 56	6 2	2 44	7 59	0 48	18 7	0 39	23 13	0 21	23 37	23 40	4 20		n.a.
M21	10 56	6 13	5 1	1 45	3 7	7 19	1 25	0 54	0 51	17 40	0 56	6 3	2 44	8 0	0 48	18 6	0 39	23 13	0 21	23 37	23 39	4 22		n.a.
T 22	11 17	10 43	4 45	1 23	3 8	6 55	1 28	1 12	0 51	17 39	0 56	6 5	2 44	8 0	0 48	18 6	0 39	23 13	0 21	23 37	23 39	4 25		n.a.
W23	11 37	14 51	4 17	0 59	3 9	6 31	1 30	1 31	0 50	17 37	0 56	6 6	2 44	8 1	0 47	18 6	0 39	23 13	0 21	23 36	23 39	4 28		n.a.
T 24	11 57	18 24	3 37	0 33	3 9	6 7	1 33	1 49	0 50	17 35	0 55	6 7	2 43	8 1	0 47	18 6	0 39	23 13	0 21	23 36	23 39	4 30		n.a.
F 25	12 18	21 12	2 46	0 5	3 8	5 43	1 35	2 7	0 49	17 34	0 55	6 8	2 43	8 2	0 47	18 6	0 39	23 13	0 21	23 36	23 39	4 33		n.a.
S 26	12 38	23 2	1 47	0n24	3 7	5 18	1 38	2 25	0 49	17 32	0 55	6 9	2 43	8 2	0 47	18 6	0 39	23 13	0 20	23 36	23 39	4 36		n.a.
S 27	12 57	23 45	0 42	0 55	3 5	4 54	1 40	2 43	0 48	17 30	0 55	6 10	2 43	8 3	0 47	18 5	0 39	23 13	0 20	23 36	23 39	4 38		n.a.
M28	13 17	23 15	0s26	1 28	3 2	4 29	1 42	3 1	0 48	17 28	0 55	6 10	2 43	8 3	0 47	18 5	0 39	23 13	0 20	23 36	23 39	4 41		n.a.
T 29	13 36	21 29	1 35	2 2	2 58	4 4	1 44	3 18	0 47	17 27	0 55	6 11	2 43	8 4	0 47	18 5	0 39	23 13	0 20	23 36	23 39	4 44		n.a.
W30	13n55	18n32	2s40	2n38	2s54	3s38	1s46	3n36	0s47	17s25	0n55	6n12	2n42	8n 4	0n47	18s 5	0s39	23s14	0n20	23s36	23s39	4n46		n.a.

Julian Day Number = 1735027.5, Delta T = 02h49m23s
Ecliptic obliquity = 23°41'25, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°32'43, Lahiri = - 3°25'44 Julian Calendar 1 Apr. 038 == Greg. Calendar 30 March 038

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 38 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 26 44	7♉44'53	9♌43	14♈42	26♓ 6	11♈33	21°R17	20°R40	11°R27	11♒42	24°R 9	24°R59	26♐32	0♈17	n.a.	T 1
F 2	14 30 41	8°42'17	23°41	16° 8	27°14	12°17	21♏10	20♏38	11♏26	11°42	24♐ 8	24♐58	26°29	0°24	n.a.	F 2
S 3	14 34 37	9°39'40	8♍ 1	17°38	28°22	13° 0	21° 2	20°35	11°25	11°43	24° 7	24°55	26°26	0°31	n.a.	S 3
S 4	14 38 34	10°37'02	22°40	19° 9	29°30	13°44	20°55	20°33	11°24	11°43	24° 6	24°51	26°23	0°37	n.a.	S 4
M 5	14 42 30	11°34'22	7♎32	20°44	0♈38	14°28	20°48	20°31	11°23	11°44	24° 5	24°45	26°19	0°44	n.a.	M 5
T 6	14 46 27	12°31'41	22°32	22°21	1°47	15°11	20°40	20°29	11°22	11°44	24° 4	24°39	26°16	0°51	n.a.	T 6
W 7	14 50 23	13°29'00	7♏28	24° 0	2°55	15°55	20°33	20°27	11°21	11°44	24° 3	24°33	26°13	0°57	n.a.	W 7
T 8	14 54 20	14°26'17	22°14	25°42	4° 3	16°38	20°25	20°26	11°21	11°45	24° 2	24°28	26°10	1° 4	n.a.	T 8
F 9	14 58 17	15°23'34	6♐41	27°26	5°12	17°22	20°18	20°24	11°20	11°45	24° 1	24°25	26° 7	1°11	n.a.	F 9
S 10	15 2 13	16°20'50	20°44	29°13	6°21	18° 5	20°10	20°22	11°19	11°45	24° 0	24°D24	26° 3	1°18	n.a.	S 10
S 11	15 6 10	17°18'05	4♑20	1♉ 2	7°29	18°48	20° 2	20°21	11°19	11°45	23°59	24°24	26° 0	1°24	n.a.	S 11
M12	15 10 6	18°15'20	17°31	2°54	8°38	19°32	19°55	20°19	11°18	11°46	23°58	24°25	25°57	1°31	n.a.	M12
T 13	15 14 3	19°12'34	0♒18	4°48	9°47	20°15	19°47	20°18	11°18	11°46	23°57	24°27	25°54	1°38	n.a.	T 13
W14	15 17 59	20° 9'48	12°45	6°44	10°56	20°58	19°39	20°17	11°17	11°46	23°56	24°28	25°51	1°45	n.a.	W14
T 15	15 21 56	21° 7'01	24°57	8°43	12° 5	21°41	19°32	20°16	11°17	11°46	23°55	24°R28	25°48	1°51	n.a.	T 15
F 16	15 25 52	22° 4'14	6♓57	10°44	13°14	22°24	19°24	20°15	11°17	11°46	23°54	24°27	25°44	1°58	n.a.	F 16
S 17	15 29 49	23° 1'27	18°51	12°46	14°24	23° 7	19°17	20°14	11°16	11°R46	23°52	24°25	25°41	2° 5	n.a.	S 17
S 18	15 33 46	23°58'39	0♈43	14°51	15°33	23°50	19° 9	20°13	11°16	11°46	23°51	24°21	25°38	2°11	n.a.	S 18
M19	15 37 42	24°55'51	12°36	16°57	16°42	24°33	19° 1	20°12	11°16	11°46	23°50	24°16	25°35	2°18	n.a.	M19
T 20	15 41 39	25°53'03	24°35	19° 5	17°52	25°16	18°54	20°12	11°16	11°46	23°49	24°12	25°32	2°25	n.a.	T 20
W21	15 45 35	26°50'14	6♉40	21°14	19° 1	25°58	18°46	20°11	11°16	11°46	23°47	24° 7	25°28	2°32	n.a.	W21
T 22	15 49 32	27°47'25	18°55	23°24	20°11	26°41	18°39	20°11	11°D16	11°46	23°46	24° 3	25°25	2°38	n.a.	T 22
F 23	15 53 28	28°44'36	1♊21	25°35	21°21	27°24	18°31	20°10	11°16	11°45	23°45	24° 0	25°22	2°45	n.a.	F 23
S 24	15 57 25	29°41'46	13°58	27°46	22°30	28° 6	18°24	20°10	11°16	11°45	23°44	23°59	25°19	2°52	n.a.	S 24
S 25	16 1 21	0♊38'56	26°47	29°57	23°40	28°49	18°17	20°10	11°16	11°45	23°42	23°D58	25°16	2°59	n.a.	S 25
M26	16 5 18	1°36'06	9♋49	2♊ 8	24°50	29°31	18° 9	20°D10	11°16	11°45	23°41	23°59	25°13	3° 5	n.a.	M26
T 27	16 9 15	2°33'15	23° 5	4°19	26° 0	0♉13	18° 2	20°10	11°17	11°44	23°40	24° 0	25° 9	3°12	n.a.	T 27
W28	16 13 11	3°30'23	6♌34	6°30	27°10	0°56	17°55	20°10	11°17	11°44	23°38	24° 2	25° 6	3°19	n.a.	W28
T 29	16 17 8	4°27'31	20°18	8°39	28°20	1°38	17°48	20°10	11°17	11°44	23°37	24° 3	25° 3	3°25	n.a.	T 29
F 30	16 21 4	5°24'39	4♍17	10°47	29°30	2°20	17°41	20°11	11°18	11°43	23°35	24°R 3	25° 0	3°32	n.a.	F 30
S 31	16 25 1	6♊21'46	18♍28	12♊54	0♉40	3♉ 2	17♏34	20♍11	11♍18	11♒43	23♐34	24♐ 3	24♐57	3♈39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n14	14n31	3s38	3n15	2s50	3s13	1s48	3n54	0s46	17s23	0n55	6n13	2n42	8n 4	0n47	18s 5	0s39	23s14	0n20	23s36	23s39	4n49		n.a.
F 2	14 33	9 37	4 24	3 53	2 44	2 47	1 50	4 12	0 46	17 21	0 55	6 14	2 42	8 5	0 47	18 5	0 39	23 14	0 20	23 36	23 39	4 52		n.a.
S 3	14 52	4 5	4 55	4 33	2 39	2 21	1 51	4 29	0 45	17 19	0 55	6 14	2 42	8 5	0 47	18 5	0 39	23 14	0 20	23 35	23 38	4 54		n.a.
S 4	15 10	1s46	5 8	5 14	2 32	1 55	1 53	4 47	0 45	17 18	0 55	6 15	2 42	8 5	0 47	18 5	0 39	23 14	0 20	23 35	23 38	4 57		n.a.
M 5	15 28	7 37	5 1	5 56	2 25	1 29	1 54	5 5	0 44	17 16	0 55	6 16	2 41	8 6	0 47	18 5	0 39	23 14	0 20	23 35	23 38	5 0		n.a.
T 6	15 46	13 4	4 33	6 39	2 18	1 3	1 56	5 22	0 44	17 14	0 55	6 16	2 41	8 6	0 47	18 4	0 39	23 14	0 20	23 35	23 38	5 2		n.a.
W 7	16 3	17 43	3 47	7 24	2 10	0 37	1 57	5 39	0 43	17 12	0 55	6 17	2 41	8 6	0 47	18 4	0 39	23 14	0 19	23 35	23 38	5 5		n.a.
T 8	16 20	21 11	2 46	8 9	2 2	0 10	1 58	5 57	0 43	17 10	0 54	6 17	2 41	8 6	0 47	18 4	0 39	23 14	0 19	23 34	23 38	5 7		n.a.
F 9	16 37	23 12	1 35	8 55	1 53	0n16	1 59	6 14	0 42	17 8	0 54	6 18	2 40	8 7	0 47	18 4	0 39	23 14	0 19	23 34	23 38	5 10		n.a.
S 10	16 54	23 42	0 20	9 42	1 44	0 43	2 0	6 31	0 42	17 6	0 54	6 18	2 40	8 7	0 47	18 4	0 39	23 14	0 19	23 34	23 38	5 13		n.a.
S 11	17 10	22 43	0n54	10 29	1 34	1 9	2 1	6 48	0 41	17 4	0 54	6 19	2 40	8 7	0 47	18 4	0 39	23 14	0 19	23 34	23 38	5 15		n.a.
M12	17 27	20 30	2 3	11 17	1 24	1 36	2 1	7 5	0 41	17 2	0 54	6 19	2 40	8 7	0 47	18 4	0 39	23 14	0 19	23 34	23 38	5 18		n.a.
T 13	17 43	17 19	3 3	12 6	1 14	2 3	2 2	7 22	0 40	17 0	0 54	6 19	2 40	8 7	0 47	18 4	0 39	23 14	0 19	23 34	23 38	5 21		n.a.
W14	17 58	13 26	3 53	12 55	1 3	2 30	2 3	7 39	0 40	16 58	0 54	6 20	2 39	8 7	0 47	18 4	0 39	23 14	0 19	23 34	23 37	5 23		n.a.
T 15	18 14	9 5	4 32	13 44	0 53	2 57	2 3	7 56	0 39	16 56	0 54	6 20	2 39	8 8	0 47	18 4	0 39	23 14	0 19	23 34	23 37	5 26		n.a.
F 16	18 29	4 27	4 58	14 32	0 42	3 23	2 3	8 13	0 39	16 54	0 54	6 20	2 39	8 8	0 47	18 4	0 40	23 14	0 19	23 34	23 37	5 28		n.a.
S 17	18 43	0n18	5 11	15 21	0 31	3 50	2 4	8 29	0 38	16 52	0 53	6 20	2 39	8 8	0 47	18 4	0 40	23 14	0 19	23 34	23 37	5 31		n.a.
S 18	18 58	5 1	5 10	16 9	0 20	4 17	2 4	8 46	0 38	16 50	0 53	6 20	2 38	8 8	0 47	18 4	0 40	23 14	0 18	23 34	23 37	5 34		n.a.
M19	19 12	9 34	4 56	16 56	0 9	4 44	2 4	9 2	0 37	16 48	0 53	6 20	2 38	8 8	0 46	18 4	0 40	23 14	0 18	23 34	23 37	5 36		n.a.
T 20	19 26	13 47	4 30	17 42	0n 2	5 11	2 4	9 18	0 36	16 47	0 53	6 20	2 38	8 8	0 46	18 4	0 40	23 14	0 18	23 34	23 37	5 39		n.a.
W21	19 39	17 30	3 51	18 28	0 13	5 37	2 4	9 35	0 36	16 45	0 53	6 20	2 38	8 8	0 46	18 4	0 40	23 14	0 18	23 33	23 37	5 41		n.a.
T 22	19 52	20 31	3 0	19 12	0 23	6 4	2 3	9 51	0 35	16 43	0 53	6 20	2 38	8 8	0 46	18 5	0 40	23 14	0 18	23 33	23 37	5 44		n.a.
F 23	20 5	22 37	2 1	19 54	0 33	6 31	2 3	10 7	0 35	16 41	0 52	6 20	2 37	8 8	0 46	18 5	0 40	23 14	0 18	23 33	23 36	5 47		n.a.
S 24	20 18	23 37	0 55	20 34	0 43	6 57	2 3	10 23	0 34	16 39	0 52	6 20	2 37	8 8	0 46	18 5	0 40	23 14	0 18	23 33	23 36	5 49		n.a.
S 25	20 30	23 24	0s15	21 12	0 52	7 24	2 2	10 38	0 34	16 37	0 52	6 20	2 37	8 7	0 46	18 5	0 40	23 15	0 18	23 33	23 36	5 52		n.a.
M26	20 42	21 53	1 26	21 48	1 1	7 50	2 2	10 54	0 33	16 35	0 52	6 20	2 37	8 7	0 46	18 5	0 40	23 15	0 18	23 33	23 36	5 54		n.a.
T 27	20 53	19 10	2 33	22 22	1 10	8 16	2 1	11 10	0 32	16 33	0 52	6 20	2 36	8 7	0 46	18 5	0 40	23 15	0 18	23 33	23 36	5 57		n.a.
W28	21 5	15 23	3 33	22 53	1 17	8 42	2 0	11 25	0 32	16 31	0 52	6 19	2 36	8 7	0 46	18 5	0 40	23 15	0 18	23 33	23 36	6 0		n.a.
T 29	21 15	10 43	4 22	23 22	1 24	9 8	1 59	11 41	0 31	16 30	0 51	6 19	2 36	8 7	0 46	18 5	0 40	23 15	0 17	23 33	23 36	6 2		n.a.
F 30	21 26	5 26	4 57	23 48	1 31	9 34	1 58	11 56	0 31	16 28	0 51	6 19	2 36	8 7	0 46	18 5	0 40	23 15	0 17	23 33	23 36	6 5		n.a.
S 31	21n36	0s12	5s14	24n11	1n36	10n 0	1s57	12n11	0s30	16s26	0n51	6n18	2n35	8n 6	0n46	18s 6	0s40	23s15	0n17	23s33	23s36	6n 7		n.a.

Julian Day Number = 1735057.5, Delta T = 02h49m22s
Ecliptic obliquity = 23°41'25, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°32'39, Lahiri = - 3°25'39 Julian Calendar 1 May 038 == Greg. Calendar 29 Apr. 038

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 38 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 28 57	7♊18'52	2♎51	15♊ 0	1♉51	3♉44	17°R27	20♍11	11♍19	11°R42	23°R33	24°R 2	24♐54	3♈46	n.a.	S 1
M 2	16 32 54	8°15'58	17°22	17° 4	3° 1	4°26	17♏20	20°12	11°19	11♒42	23♐31	24♐ 0	24°50	3°52	n.a.	M 2
T 3	16 36 50	9°13'04	1♏56	19° 7	4°11	5° 8	17°14	20°13	11°20	11°41	23°30	23°58	24°47	3°59	n.a.	T 3
W 4	16 40 47	10°10'10	16°27	21° 8	5°22	5°50	17° 7	20°14	11°20	11°41	23°29	23°57	24°44	4° 6	n.a.	W 4
T 5	16 44 44	11° 7'16	0♐50	23° 7	6°32	6°32	17° 1	20°15	11°21	11°40	23°27	23°55	24°41	4°12	n.a.	T 5
F 6	16 48 40	12° 4'22	14°59	25° 4	7°43	7°13	16°54	20°16	11°22	11°40	23°26	23°55	24°38	4°19	n.a.	F 6
S 7	16 52 37	13° 1'28	28°50	26°59	8°54	7°55	16°48	20°17	11°23	11°39	23°24	23°D55	24°34	4°26	n.a.	S 7
S 8	16 56 33	13°58'34	12♑21	28°52	10° 4	8°37	16°42	20°18	11°24	11°38	23°23	23°55	24°31	4°33	n.a.	S 8
M 9	17 0 30	14°55'40	25°29	0♋43	11°15	9°18	16°36	20°19	11°25	11°38	23°21	23°56	24°28	4°39	n.a.	M 9
T 10	17 4 26	15°52'47	8♒17	2°33	12°26	10° 0	16°30	20°21	11°26	11°37	23°20	23°57	24°25	4°46	n.a.	T 10
W11	17 8 23	16°49'54	20°46	4°20	13°37	10°41	16°25	20°22	11°27	11°36	23°18	23°57	24°22	4°53	n.a.	W11
T 12	17 12 20	17°47'02	3♓ 0	6° 6	14°48	11°23	16°19	20°24	11°28	11°35	23°17	23°58	24°19	5° 0	n.a.	T 12
F 13	17 16 16	18°44'10	15° 2	7°49	15°59	12° 4	16°14	20°26	11°29	11°35	23°16	23°R58	24°15	5° 6	n.a.	F 13
S 14	17 20 13	19°41'19	26°58	9°30	17°10	12°45	16° 8	20°27	11°30	11°34	23°14	23°58	24°12	5°13	n.a.	S 14
S 15	17 24 9	20°38'28	8♈51	11°10	18°21	13°26	16° 3	20°29	11°31	11°33	23°13	23°58	24° 9	5°20	n.a.	S 15
M16	17 28 6	21°35'38	20°46	12°47	19°32	14° 7	15°58	20°31	11°33	11°32	23°11	23°57	24° 6	5°26	n.a.	M16
T 17	17 32 2	22°32'49	2♉47	14°23	20°43	14°48	15°53	20°33	11°34	11°31	23°10	23°57	24° 3	5°33	n.a.	T 17
W18	17 35 59	23°30'00	14°59	15°56	21°55	15°29	15°48	20°36	11°35	11°30	23° 8	23°D57	24° 0	5°40	n.a.	W18
T 19	17 39 55	24°27'12	27°22	17°28	23° 6	16°10	15°44	20°38	11°37	11°29	23° 7	23°57	23°56	5°47	n.a.	T 19
F 20	17 43 52	25°24'25	10♊ 1	18°57	24°17	16°51	15°39	20°40	11°38	11°28	23° 5	23°57	23°53	5°53	n.a.	F 20
S 21	17 47 49	26°21'38	22°56	20°25	25°29	17°32	15°35	20°43	11°40	11°27	23° 4	23°R57	23°50	6° 0	n.a.	S 21
S 22	17 51 45	27°18'52	6♋ 6	21°50	26°40	18°13	15°31	20°45	11°41	11°26	23° 2	23°57	23°47	6° 7	n.a.	S 22
M23	17 55 42	28°16'07	19°33	23°14	27°52	18°53	15°27	20°48	11°43	11°25	23° 1	23°57	23°44	6°13	n.a.	M23
T 24	17 59 38	29°13'22	3♌13	24°35	29° 4	19°34	15°23	20°51	11°45	11°24	22°59	23°57	23°40	6°20	n.a.	T 24
W25	18 3 35	0♋10'38	17° 5	25°54	0♊15	20°15	15°20	20°53	11°46	11°23	22°58	23°56	23°37	6°27	n.a.	W25
T 26	18 7 31	1° 7'54	1♍ 7	27°11	1°27	20°55	15°16	20°56	11°48	11°22	22°57	23°55	23°34	6°34	n.a.	T 26
F 27	18 11 28	2° 5'10	15°16	28°26	2°39	21°35	15°13	20°59	11°50	11°21	22°55	23°55	23°31	6°40	n.a.	F 27
S 28	18 15 24	3° 2'27	29°28	29°38	3°50	22°16	15°10	21° 2	11°52	11°19	22°54	23°D54	23°28	6°47	n.a.	S 28
S 29	18 19 21	3°59'45	13♎43	0♌48	5° 2	22°56	15° 7	21° 5	11°54	11°18	22°52	23°54	23°25	6°54	n.a.	S 29
M30	18 23 18	4♋57'03	27♎57	1♌55	6♊14	23♉36	15♏ 4	21♍ 9	11♍56	11♒17	22♐51	23♐55	23♐21	7♈ 1	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n46	5s54	5s12	24n31	1n41	10n25	1s56	12n26	0s29	16s24	0n51	6n18	2n35	8n 6	0n46	18s 6	0s40	23s15	0n17	23s33	23s35	6n10		n.a.
M 2	21 55	11 20	4 50	24 48	1 46	10 51	1 55	12 41	0 29	16 22	0 51	6 17	2 35	8 6	0 46	18 6	0 40	23 15	0 17	23 33	23 35	6 12		n.a.
T 3	22 4	16 9	4 9	25 3	1 49	11 16	1 54	12 56	0 28	16 21	0 51	6 17	2 35	8 6	0 46	18 6	0 40	23 15	0 17	23 33	23 35	6 15		n.a.
W 4	22 12	20 0	3 12	25 15	1 52	11 41	1 53	13 10	0 28	16 19	0 50	6 16	2 34	8 5	0 46	18 6	0 40	23 15	0 17	23 33	23 35	6 18		n.a.
T 5	22 21	22 34	2 4	25 25	1 54	12 5	1 51	13 25	0 27	16 17	0 50	6 16	2 34	8 5	0 46	18 6	0 40	23 15	0 17	23 33	23 35	6 20		n.a.
F 6	22 28	23 39	0 49	25 31	1 56	12 30	1 50	13 39	0 26	16 16	0 50	6 15	2 34	8 5	0 46	18 7	0 40	23 15	0 17	23 33	23 35	6 23		n.a.
S 7	22 36	23 14	0n27	25 36	1 57	12 54	1 49	13 53	0 26	16 14	0 50	6 14	2 34	8 4	0 46	18 7	0 40	23 15	0 17	23 33	23 35	6 25		n.a.
S 8	22 43	21 27	1 40	25 38	1 57	13 18	1 47	14 8	0 25	16 13	0 50	6 14	2 33	8 4	0 46	18 7	0 40	23 15	0 16	23 33	23 35	6 28		n.a.
M 9	22 50	18 33	2 46	25 37	1 56	13 42	1 45	14 22	0 24	16 11	0 49	6 13	2 33	8 4	0 46	18 7	0 40	23 15	0 16	23 33	23 34	6 30		n.a.
T 10	22 56	14 49	3 42	25 35	1 55	14 5	1 44	14 35	0 24	16 10	0 49	6 12	2 33	8 3	0 46	18 8	0 40	23 15	0 16	23 33	23 34	6 33		n.a.
W11	23 2	10 32	4 25	25 30	1 53	14 28	1 42	14 49	0 23	16 8	0 49	6 11	2 33	8 3	0 45	18 8	0 40	23 15	0 16	23 33	23 34	6 36		n.a.
T 12	23 7	5 55	4 56	25 24	1 51	14 51	1 40	15 3	0 22	16 7	0 49	6 10	2 32	8 2	0 45	18 8	0 40	23 15	0 16	23 33	23 34	6 38		n.a.
F 13	23 12	1 9	5 13	25 15	1 48	15 14	1 38	15 16	0 22	16 6	0 48	6 10	2 32	8 2	0 45	18 8	0 40	23 15	0 16	23 33	23 34	6 41		n.a.
S 14	23 17	3n37	5 16	25 5	1 44	15 36	1 36	15 30	0 21	16 4	0 48	6 9	2 32	8 1	0 45	18 9	0 40	23 15	0 16	23 33	23 34	6 43		n.a.
S 15	23 21	8 13	5 6	24 53	1 40	15 58	1 34	15 43	0 20	16 3	0 48	6 8	2 32	8 1	0 45	18 9	0 40	23 15	0 16	23 33	23 34	6 46		n.a.
M16	23 25	12 33	4 43	24 39	1 35	16 19	1 32	15 56	0 20	16 2	0 48	6 7	2 31	8 0	0 45	18 9	0 41	23 15	0 16	23 33	23 33	6 48		n.a.
T 17	23 29	16 26	4 7	24 24	1 30	16 40	1 30	16 9	0 19	16 0	0 48	6 6	2 31	8 0	0 45	18 9	0 41	23 15	0 16	23 33	23 33	6 51		n.a.
W18	23 32	19 40	3 20	24 8	1 25	17 1	1 28	16 21	0 18	15 59	0 47	6 4	2 31	7 59	0 45	18 10	0 41	23 15	0 16	23 33	23 33	6 53		n.a.
T 19	23 34	22 5	2 22	23 50	1 19	17 21	1 26	16 34	0 18	15 58	0 47	6 3	2 31	7 59	0 45	18 10	0 41	23 15	0 15	23 33	23 33	6 56		n.a.
F 20	23 37	23 27	1 17	23 31	1 12	17 41	1 24	16 46	0 17	15 57	0 47	6 2	2 31	7 58	0 45	18 10	0 41	23 15	0 15	23 33	23 33	6 58		n.a.
S 21	23 38	23 36	0 6	23 11	1 5	18 1	1 22	16 59	0 16	15 56	0 47	6 1	2 30	7 57	0 45	18 11	0 41	23 15	0 15	23 33	23 33	7 1		n.a.
S 22	23 40	22 26	1s 7	22 50	0 57	18 20	1 19	17 11	0 16	15 55	0 46	6 0	2 30	7 57	0 45	18 11	0 41	23 15	0 15	23 33	23 33	7 3		n.a.
M23	23 41	19 59	2 17	22 29	0 49	18 38	1 17	17 23	0 15	15 54	0 46	5 59	2 30	7 56	0 45	18 11	0 41	23 15	0 15	23 33	23 32	7 6		n.a.
T 24	23 41	16 23	3 21	22 6	0 41	18 57	1 15	17 35	0 14	15 53	0 46	5 57	2 30	7 55	0 45	18 12	0 41	23 15	0 15	23 33	23 32	7 8		n.a.
W25	23 41	11 51	4 14	21 43	0 32	19 14	1 12	17 46	0 14	15 52	0 46	5 56	2 29	7 55	0 45	18 12	0 41	23 15	0 15	23 33	23 32	7 11		n.a.
T 26	23 41	6 39	4 52	21 19	0 23	19 32	1 10	17 58	0 13	15 52	0 46	5 55	2 29	7 54	0 45	18 12	0 41	23 15	0 15	23 33	23 32	7 14		n.a.
F 27	23 40	1 4	5 13	20 55	0 14	19 48	1 7	18 9	0 12	15 51	0 45	5 53	2 29	7 53	0 45	18 13	0 41	23 15	0 15	23 33	23 32	7 16		n.a.
S 28	23 39	4s36	5 15	20 31	0 4	20 5	1 5	18 20	0 12	15 50	0 45	5 52	2 29	7 52	0 45	18 13	0 41	23 15	0 15	23 33	23 32	7 19		n.a.
S 29	23 38	10 2	4 58	20 6	0s 6	20 21	1 2	18 31	0 11	15 50	0 45	5 50	2 28	7 52	0 45	18 13	0 41	23 15	0 14	23 33	23 31	7 21		n.a.
M30	23n36	14s56	4s22	19n41	0s16	20n36	1s 0	18n42	0s10	15s49	0n45	5n49	2n28	7n51	0n45	18s14	0s41	23s15	0n14	23s33	23s31	7n24		n.a.

Julian Day Number = 1735088.5, Delta T = 02h49m21s
Ecliptic obliquity = 23°41'24, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°32'35, Lahiri = - 3°25'35 Julian Calendar 1 June 038 == Greg. Calendar 30 May 038

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 38 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 27 14	5♋54'21	12♏ 7	3♌ 0	7♊26	24♉16	15°R 2	21♍12	11♍58	11°R16	22°R49	23♐56	23♐18	7♈ 7	n.a.	T 1
W 2	18 31 11	6°51'41	26°11	4° 2	8°38	24°56	14♏59	21°15	12° 0	11♒14	22♐48	23°57	23°15	7°14	n.a.	W 2
T 3	18 35 7	7°49'01	10♐ 7	5° 2	9°50	25°36	14°57	21°19	12° 2	11°13	22°47	23°58	23°12	7°21	n.a.	T 3
F 4	18 39 4	8°46'22	23°51	5°58	11° 2	26°16	14°55	21°23	12° 4	11°12	22°45	23°R58	23° 9	7°27	n.a.	F 4
S 5	18 43 0	9°43'44	7♑21	6°52	12°15	26°56	14°53	21°26	12° 6	11°10	22°44	23°57	23° 6	7°34	n.a.	S 5
S 6	18 46 57	10°41'07	20°36	7°42	13°27	27°36	14°52	21°30	12° 9	11° 9	22°42	23°56	23° 2	7°41	n.a.	S 6
M 7	18 50 53	11°38'31	3♒35	8°29	14°39	28°16	14°50	21°34	12°11	11° 8	22°41	23°54	22°59	7°48	n.a.	M 7
T 8	18 54 50	12°35'56	16°17	9°13	15°51	28°55	14°49	21°38	12°13	11° 6	22°40	23°52	22°56	7°54	n.a.	T 8
W 9	18 58 47	13°33'22	28°43	9°53	17° 4	29°35	14°48	21°42	12°15	11° 5	22°38	23°49	22°53	8° 1	n.a.	W 9
T 10	19 2 43	14°30'50	10♓56	10°29	18°16	0♊14	14°47	21°46	12°18	11° 4	22°37	23°46	22°50	8° 8	n.a.	T 10
F 11	19 6 40	15°28'19	22°58	11° 1	19°29	0°54	14°46	21°50	12°20	11° 2	22°36	23°44	22°46	8°14	n.a.	F 11
S 12	19 10 36	16°25'49	4♈54	11°29	20°41	1°33	14°46	21°54	12°23	11° 1	22°34	23°42	22°43	8°21	n.a.	S 12
S 13	19 14 33	17°23'21	16°47	11°53	21°54	2°13	14°45	21°58	12°25	10°59	22°33	23°D42	22°40	8°28	n.a.	S 13
M14	19 18 29	18°20'55	28°41	12°12	23° 7	2°52	14°D45	22° 3	12°28	10°58	22°32	23°42	22°37	8°35	n.a.	M14
T 15	19 22 26	19°18'30	10♉43	12°26	24°19	3°31	14°45	22° 7	12°30	10°56	22°30	23°43	22°34	8°41	n.a.	T 15
W16	19 26 22	20°16'07	22°56	12°35	25°32	4°10	14°45	22°12	12°33	10°55	22°29	23°45	22°31	8°48	n.a.	W16
T 17	19 30 19	21°13'45	5♊25	12°R39	26°45	4°49	14°46	22°16	12°36	10°53	22°28	23°46	22°27	8°55	n.a.	T 17
F 18	19 34 16	22°11'25	18°12	12°37	27°58	5°28	14°46	22°21	12°38	10°52	22°27	23°R47	22°24	9° 1	n.a.	F 18
S 19	19 38 12	23° 9'06	1♋21	12°30	29°11	6° 7	14°47	22°26	12°41	10°50	22°25	23°47	22°21	9° 8	n.a.	S 19
S 20	19 42 9	24° 6'49	14°51	12°18	0♋24	6°46	14°48	22°31	12°44	10°49	22°24	23°46	22°18	9°15	n.a.	S 20
M21	19 46 5	25° 4'34	28°41	11°59	1°37	7°25	14°49	22°35	12°47	10°47	22°23	23°43	22°15	9°22	n.a.	M21
T 22	19 50 2	26° 2'20	12♌48	11°35	2°50	8° 3	14°50	22°40	12°50	10°45	22°22	23°39	22°12	9°28	n.a.	T 22
W23	19 53 58	27° 0'07	27° 9	11° 6	4° 3	8°42	14°52	22°45	12°53	10°44	22°21	23°34	22° 8	9°35	n.a.	W23
T 24	19 57 55	27°57'55	11♍36	10°31	5°16	9°21	14°54	22°50	12°55	10°42	22°20	23°29	22° 5	9°42	n.a.	T 24
F 25	20 1 51	28°55'45	26° 4	9°51	6°29	9°59	14°55	22°56	12°58	10°41	22°19	23°25	22° 2	9°49	n.a.	F 25
S 26	20 5 48	29°53'36	10♎29	9° 7	7°43	10°37	14°57	23° 1	13° 1	10°39	22°17	23°22	21°59	9°55	n.a.	S 26
S 27	20 9 45	0♌51'29	24°46	8°19	8°56	11°16	15° 0	23° 6	13° 4	10°37	22°16	23°D20	21°56	10° 2	n.a.	S 27
M28	20 13 41	1°49'23	8♏52	7°27	10° 9	11°54	15° 2	23°11	13° 7	10°36	22°15	23°20	21°52	10° 9	n.a.	M28
T 29	20 17 38	2°47'18	22°47	6°34	11°23	12°32	15° 5	23°17	13°11	10°34	22°14	23°21	21°49	10°15	n.a.	T 29
W30	20 21 34	3°45'15	6♐30	5°39	12°36	13°10	15° 7	23°22	13°14	10°33	22°13	23°23	21°46	10°22	n.a.	W30
T 31	20 25 31	4♌43'13	20♐ 1	4♌44	13♋50	13♊48	15♏10	23♍28	13♍17	10♒31	22♐12	23°R24	21♐43	10♈29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n33	18s59	3s31	19n15	0s27	20n50	0s57	18n53	0s 9	15s49	0n44	5n47	2n28	7n50	0n45	18s14	0s41	23s15	0n14	23s33	23s31	7n26		n.a.
W 2	23 31	21 53	2 28	18 50	0 38	21 5	0 54	19 4	0 9	15 48	0 44	5 46	2 28	7 49	0 45	18 14	0 41	23 15	0 14	23 33	23 31	7 29		n.a.
T 3	23 27	23 27	1 16	18 25	0 49	21 18	0 52	19 14	0 8	15 48	0 44	5 44	2 28	7 48	0 45	18 15	0 41	23 15	0 14	23 33	23 31	7 31		n.a.
F 4	23 24	23 33	0 1	18 0	1 0	21 31	0 49	19 24	0 7	15 47	0 44	5 42	2 27	7 47	0 45	18 15	0 41	23 15	0 14	23 33	23 31	7 34		n.a.
S 5	23 20	22 16	1n13	17 35	1 12	21 44	0 46	19 34	0 7	15 47	0 43	5 41	2 27	7 47	0 44	18 16	0 41	23 15	0 14	23 33	23 30	7 36		n.a.
S 6	23 15	19 45	2 22	17 11	1 24	21 56	0 44	19 44	0 6	15 47	0 43	5 39	2 27	7 46	0 44	18 16	0 41	23 15	0 14	23 33	23 30	7 39		n.a.
M 7	23 10	16 18	3 21	16 47	1 36	22 7	0 41	19 54	0 5	15 46	0 43	5 37	2 27	7 45	0 44	18 16	0 41	23 16	0 14	23 33	23 30	7 41		n.a.
T 8	23 5	12 9	4 10	16 24	1 48	22 18	0 38	20 3	0 4	15 46	0 43	5 36	2 27	7 44	0 44	18 17	0 41	23 16	0 14	23 33	23 30	7 43		n.a.
W 9	22 59	7 35	4 45	16 2	2 0	22 28	0 36	20 13	0 4	15 46	0 42	5 34	2 26	7 43	0 44	18 17	0 41	23 16	0 13	23 33	23 30	7 46		n.a.
T 10	22 53	2 49	5 7	15 40	2 12	22 37	0 33	20 22	0 3	15 46	0 42	5 32	2 26	7 42	0 44	18 18	0 41	23 16	0 13	23 32	23 30	7 48		n.a.
F 11	22 47	1n59	5 14	15 20	2 25	22 46	0 30	20 31	0 2	15 46	0 42	5 30	2 26	7 41	0 44	18 18	0 41	23 16	0 13	23 32	23 29	7 51		n.a.
S 12	22 40	6 40	5 8	15 0	2 37	22 54	0 27	20 40	0 1	15 46	0 42	5 28	2 26	7 40	0 44	18 19	0 41	23 16	0 13	23 32	23 29	7 53		n.a.
S 13	22 33	11 6	4 49	14 42	2 49	23 2	0 25	20 49	0 1	15 46	0 41	5 26	2 26	7 39	0 44	18 19	0 41	23 16	0 13	23 32	23 29	7 56		n.a.
M14	22 25	15 8	4 18	14 25	3 1	23 9	0 22	20 57	0n 0	15 47	0 41	5 24	2 25	7 38	0 44	18 19	0 41	23 16	0 13	23 32	23 29	7 58		n.a.
T 15	22 17	18 35	3 35	14 10	3 13	23 15	0 19	21 6	0 1	15 47	0 41	5 23	2 25	7 37	0 44	18 20	0 41	23 16	0 13	23 32	23 29	8 1		n.a.
W16	22 9	21 18	2 41	13 57	3 24	23 20	0 16	21 14	0 2	15 47	0 41	5 21	2 25	7 36	0 44	18 20	0 41	23 16	0 13	23 32	23 29	8 3		n.a.
T 17	22 0	23 3	1 39	13 45	3 35	23 25	0 14	21 22	0 2	15 47	0 40	5 19	2 25	7 35	0 44	18 21	0 41	23 16	0 13	23 32	23 28	8 6		n.a.
F 18	21 50	23 40	0 31	13 36	3 45	23 30	0 11	21 30	0 3	15 48	0 40	5 17	2 25	7 34	0 44	18 21	0 41	23 16	0 13	23 33	23 28	8 8		n.a.
S 19	21 41	23 0	0s41	13 28	3 55	23 33	0 8	21 37	0 4	15 48	0 40	5 14	2 24	7 33	0 44	18 22	0 41	23 16	0 12	23 33	23 28	8 11		n.a.
S 20	21 31	20 59	1 53	13 23	4 4	23 36	0 5	21 45	0 5	15 49	0 40	5 12	2 24	7 32	0 44	18 22	0 41	23 16	0 12	23 32	23 28	8 13		n.a.
M21	21 20	17 43	2 59	13 20	4 12	23 38	0 3	21 52	0 6	15 49	0 40	5 10	2 24	7 30	0 44	18 22	0 41	23 16	0 12	23 32	23 28	8 15		n.a.
T 22	21 10	13 22	3 56	13 20	4 20	23 40	0 0	21 59	0 6	15 50	0 39	5 8	2 24	7 29	0 44	18 23	0 41	23 16	0 12	23 32	23 27	8 18		n.a.
W23	20 59	8 14	4 39	13 22	4 26	23 40	0n 3	22 6	0 7	15 51	0 39	5 6	2 24	7 28	0 44	18 23	0 41	23 16	0 12	23 32	23 27	8 20		n.a.
T 24	20 47	2 36	5 4	13 27	4 30	23 40	0 5	22 13	0 8	15 51	0 39	5 4	2 24	7 27	0 44	18 24	0 41	23 16	0 12	23 32	23 27	8 23		n.a.
F 25	20 35	3s10	5 11	13 35	4 33	23 40	0 8	22 19	0 9	15 52	0 39	5 2	2 23	7 26	0 44	18 24	0 41	23 16	0 12	23 31	23 27	8 25		n.a.
S 26	20 23	8 44	4 57	13 45	4 35	23 38	0 11	22 26	0 10	15 53	0 38	4 59	2 23	7 25	0 44	18 25	0 41	23 16	0 12	23 31	23 27	8 28		n.a.
S 27	20 11	13 48	4 26	13 57	4 35	23 36	0 13	22 32	0 10	15 54	0 38	4 57	2 23	7 23	0 44	18 25	0 41	23 16	0 12	23 31	23 26	8 30		n.a.
M28	19 58	18 3	3 38	14 12	4 33	23 34	0 16	22 38	0 11	15 55	0 38	4 55	2 23	7 22	0 44	18 26	0 41	23 16	0 12	23 31	23 26	8 32		n.a.
T 29	19 44	21 13	2 38	14 30	4 29	23 30	0 18	22 44	0 12	15 56	0 38	4 52	2 23	7 21	0 44	18 26	0 42	23 16	0 11	23 31	23 26	8 35		n.a.
W30	19 31	23 6	1 30	14 49	4 23	23 26	0 21	22 50	0 13	15 57	0 37	4 50	2 23	7 20	0 44	18 27	0 42	23 16	0 11	23 31	23 26	8 37		n.a.
T 31	19n17	23s37	0s18	15n10	4s15	23n21	0n23	22n55	0n14	15s58	0n37	4n48	2n22	7n19	0n44	18s27	0s42	23s16	0n11	23s31	23s26	8n40		n.a.

Julian Day Number = 1735118.5, Delta T = 02h49m20s
Ecliptic obliquity = 23°41'23, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°32'31, Lahiri = - 3°25'31 Julian Calendar 1 July 038 == Greg. Calendar 29 June 038

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 38 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 29 27	5♌41'12	3♑20	3°R49	15♋ 3	14♊26	15♏14	23♍33	13♍20	10°R29	22°R11	23°R23	21♐40	10♈36	n.a.	F 1
S 2	20 33 24	6°39'13	16°27	2♌57	16°17	15° 4	15°17	23°39	13°23	10♒28	22♐10	23♐21	21°37	10°42	n.a.	S 2
S 3	20 37 21	7°37'16	29°22	2° 8	17°30	15°42	15°20	23°45	13°26	10°26	22° 9	23°17	21°33	10°49	n.a.	S 3
M 4	20 41 17	8°35'20	12♒ 4	1°24	18°44	16°19	15°24	23°50	13°30	10°24	22° 9	23°10	21°30	10°56	n.a.	M 4
T 5	20 45 14	9°33'26	24°35	0°45	19°58	16°57	15°28	23°56	13°33	10°23	22° 8	23° 2	21°27	11° 2	n.a.	T 5
W 6	20 49 10	10°31'34	6♓54	0°12	21°11	17°34	15°32	24° 2	13°36	10°21	22° 7	22°54	21°24	11° 9	n.a.	W 6
T 7	20 53 7	11°29'44	19° 3	29♋47	22°25	18°12	15°36	24° 8	13°40	10°19	22° 6	22°45	21°21	11°16	n.a.	T 7
F 8	20 57 3	12°27'56	1♈ 2	29°29	23°39	18°49	15°40	24°14	13°43	10°18	22° 5	22°37	21°18	11°23	n.a.	F 8
S 9	21 1 0	13°26'10	12°56	29°20	24°53	19°27	15°45	24°20	13°46	10°16	22° 4	22°31	21°14	11°29	n.a.	S 9
S 10	21 4 56	14°24'26	24°47	29°D19	26° 7	20° 4	15°49	24°26	13°50	10°14	22° 4	22°27	21°11	11°36	n.a.	S 10
M11	21 8 53	15°22'44	6♉40	29°27	27°21	20°41	15°54	24°32	13°53	10°13	22° 3	22°24	21° 8	11°43	n.a.	M11
T 12	21 12 49	16°21'05	18°39	29°44	28°35	21°18	15°59	24°38	13°57	10°11	22° 2	22°D24	21° 5	11°49	n.a.	T 12
W13	21 16 46	17°19'27	0♊50	0♌10	29°49	21°55	16° 4	24°44	14° 0	10°10	22° 1	22°25	21° 2	11°56	n.a.	W13
T 14	21 20 43	18°17'52	13°18	0°45	1♌ 3	22°32	16°10	24°50	14° 4	10° 8	22° 1	22°26	20°58	12° 3	n.a.	T 14
F 15	21 24 39	19°16'20	26° 7	1°28	2°17	23° 9	16°15	24°57	14° 7	10° 6	22° 0	22°R26	20°55	12°10	n.a.	F 15
S 16	21 28 36	20°14'49	9♋20	2°20	3°31	23°45	16°21	25° 3	14°11	10° 5	22° 0	22°24	20°52	12°16	n.a.	S 16
S 17	21 32 32	21°13'20	23° 1	3°18	4°46	24°22	16°27	25° 9	14°14	10° 3	21°59	22°21	20°49	12°23	n.a.	S 17
M18	21 36 29	22°11'54	7♌ 8	4°24	6° 0	24°59	16°32	25°16	14°18	10° 1	21°58	22°15	20°46	12°30	n.a.	M18
T 19	21 40 25	23°10'30	21°37	5°37	7°14	25°35	16°39	25°22	14°21	10° 0	21°58	22° 7	20°43	12°36	n.a.	T 19
W20	21 44 22	24° 9'07	6♍23	6°56	8°29	26°11	16°45	25°29	14°25	9°58	21°57	21°57	20°39	12°43	n.a.	W20
T 21	21 48 18	25° 7'47	21°17	8°20	9°43	26°48	16°51	25°35	14°28	9°57	21°57	21°48	20°36	12°50	n.a.	T 21
F 22	21 52 15	26° 6'28	6♎10	9°48	10°57	27°24	16°58	25°42	14°32	9°55	21°56	21°39	20°33	12°57	n.a.	F 22
S 23	21 56 12	27° 5'12	20°55	11°21	12°12	28° 0	17° 4	25°48	14°36	9°54	21°56	21°32	20°30	13° 3	n.a.	S 23
S 24	22 0 8	28° 3'57	5♏24	12°58	13°26	28°36	17°11	25°55	14°39	9°52	21°56	21°28	20°27	13°10	n.a.	S 24
M25	22 4 5	29° 2'44	19°35	14°38	14°41	29°12	17°18	26° 2	14°43	9°50	21°55	21°26	20°23	13°17	n.a.	M25
T 26	22 8 1	0♍ 1'33	3♐26	16°20	15°55	29°47	17°25	26° 8	14°47	9°49	21°55	21°D26	20°20	13°23	n.a.	T 26
W27	22 11 58	1° 0'23	16°58	18° 4	17°10	0♋23	17°33	26°15	14°50	9°47	21°55	21°R26	20°17	13°30	n.a.	W27
T 28	22 15 54	1°59'16	0♑13	19°50	18°25	0°59	17°40	26°22	14°54	9°46	21°54	21°26	20°14	13°37	n.a.	T 28
F 29	22 19 51	2°58'10	13°13	21°37	19°39	1°34	17°48	26°29	14°58	9°44	21°54	21°24	20°11	13°44	n.a.	F 29
S 30	22 23 47	3°57'06	26° 0	23°25	20°54	2°10	17°55	26°36	15° 2	9°43	21°54	21°20	20° 8	13°50	n.a.	S 30
S 31	22 27 44	4♍56'04	8♒36	25♌14	22♌ 9	2♋45	18♏ 3	26♍42	15♍ 5	9♒42	21♐54	21♐12	20♐ 4	13♈57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n 3	22s45	0n54	15n32	4s 5	23n16	0n26	23n 1	0n14	15s59	0n37	4n45	2n22	7n17	0n44	18s28	0s42	23s16	0n11	23s31	23s25	8n42		n.a.
S 2	18 48	20 39	2 1	15 55	3 53	23 9	0 28	23 6	0 15	16 0	0 37	4 43	2 22	7 16	0 44	18 28	0 42	23 16	0 11	23 31	23 25	8 45		n.a.
S 3	18 33	17 32	3 2	16 19	3 40	23 2	0 31	23 11	0 16	16 1	0 36	4 41	2 22	7 15	0 44	18 28	0 42	23 16	0 11	23 31	23 25	8 47		n.a.
M 4	18 18	13 38	3 52	16 43	3 26	22 55	0 33	23 16	0 17	16 3	0 36	4 38	2 22	7 13	0 44	18 29	0 42	23 16	0 11	23 31	23 25	8 49		n.a.
T 5	18 3	9 13	4 30	17 7	3 10	22 46	0 35	23 20	0 18	16 4	0 36	4 36	2 22	7 12	0 44	18 29	0 42	23 16	0 11	23 30	23 25	8 52		n.a.
W 6	17 47	4 30	4 55	17 30	2 53	22 37	0 38	23 25	0 19	16 5	0 36	4 33	2 21	7 11	0 44	18 30	0 42	23 17	0 11	23 30	23 24	8 54		n.a.
T 7	17 31	0n18	5 6	17 53	2 35	22 28	0 40	23 29	0 19	16 7	0 36	4 31	2 21	7 10	0 44	18 30	0 42	23 17	0 11	23 29	23 24	8 57		n.a.
F 8	17 14	5 3	5 3	18 14	2 17	22 17	0 42	23 33	0 20	16 8	0 35	4 28	2 21	7 8	0 43	18 31	0 42	23 17	0 10	23 29	23 24	8 59		n.a.
S 9	16 58	9 34	4 48	18 34	1 59	22 6	0 44	23 37	0 21	16 10	0 35	4 26	2 21	7 7	0 43	18 31	0 42	23 17	0 10	23 29	23 24	9 1		n.a.
S 10	16 41	13 43	4 20	18 53	1 40	21 55	0 47	23 41	0 22	16 11	0 35	4 23	2 21	7 6	0 43	18 32	0 42	23 17	0 10	23 28	23 24	9 4		n.a.
M11	16 24	17 20	3 40	19 9	1 21	21 42	0 49	23 44	0 23	16 13	0 35	4 21	2 21	7 4	0 43	18 32	0 42	23 17	0 10	23 28	23 23	9 6		n.a.
T 12	16 6	20 17	2 51	19 23	1 3	21 29	0 51	23 48	0 24	16 15	0 34	4 18	2 21	7 3	0 43	18 33	0 42	23 17	0 10	23 28	23 23	9 8		n.a.
W13	15 48	22 23	1 53	19 35	0 46	21 16	0 53	23 51	0 25	16 16	0 34	4 16	2 21	7 1	0 43	18 33	0 42	23 17	0 10	23 28	23 23	9 11		n.a.
T 14	15 30	23 26	0 49	19 44	0 28	21 1	0 55	23 54	0 25	16 18	0 34	4 13	2 20	7 0	0 43	18 34	0 42	23 17	0 10	23 28	23 23	9 13		n.a.
F 15	15 12	23 18	0s20	19 51	0 12	20 46	0 57	23 57	0 26	16 20	0 34	4 10	2 20	6 59	0 43	18 34	0 42	23 17	0 10	23 28	23 23	9 16		n.a.
S 16	14 53	21 52	1 29	19 54	0n 3	20 31	0 58	24 0	0 27	16 22	0 34	4 8	2 20	6 57	0 43	18 34	0 42	23 17	0 10	23 28	23 22	9 18		n.a.
S 17	14 34	19 9	2 36	19 55	0 18	20 15	1 0	24 2	0 28	16 24	0 33	4 5	2 20	6 56	0 43	18 35	0 42	23 17	0 10	23 28	23 22	9 20		n.a.
M18	14 15	15 13	3 35	19 52	0 31	19 58	1 2	24 5	0 29	16 26	0 33	4 2	2 20	6 55	0 43	18 35	0 42	23 17	0 9	23 28	23 22	9 23		n.a.
T 19	13 56	10 19	4 22	19 46	0 44	19 41	1 4	24 7	0 30	16 28	0 33	4 0	2 20	6 53	0 43	18 36	0 42	23 17	0 9	23 27	23 22	9 25		n.a.
W20	13 37	4 44	4 52	19 38	0 55	19 23	1 5	24 9	0 31	16 30	0 33	3 57	2 20	6 52	0 43	18 36	0 42	23 17	0 9	23 27	23 21	9 27		n.a.
T 21	13 17	1s 9	5 3	19 26	1 6	19 5	1 7	24 11	0 32	16 32	0 33	3 54	2 20	6 50	0 43	18 37	0 42	23 17	0 9	23 26	23 21	9 30		n.a.
F 22	12 57	6 58	4 54	19 11	1 15	18 46	1 8	24 12	0 33	16 34	0 32	3 52	2 20	6 49	0 43	18 37	0 42	23 17	0 9	23 25	23 21	9 32		n.a.
S 23	12 37	12 19	4 25	18 53	1 23	18 26	1 10	24 14	0 33	16 36	0 32	3 49	2 20	6 47	0 43	18 37	0 42	23 18	0 9	23 25	23 21	9 34		n.a.
S 24	12 16	16 54	3 39	18 32	1 30	18 6	1 11	24 15	0 34	16 38	0 32	3 46	2 19	6 46	0 43	18 38	0 42	23 18	0 9	23 25	23 20	9 37		n.a.
M25	11 56	20 23	2 41	18 8	1 36	17 45	1 13	24 17	0 35	16 40	0 32	3 43	2 19	6 45	0 43	18 38	0 42	23 18	0 9	23 25	23 20	9 39		n.a.
T 26	11 35	22 36	1 34	17 42	1 41	17 24	1 14	24 18	0 36	16 42	0 32	3 41	2 19	6 43	0 43	18 39	0 42	23 18	0 9	23 25	23 20	9 41		n.a.
W27	11 14	23 26	0 24	17 14	1 45	17 3	1 15	24 19	0 37	16 45	0 31	3 38	2 19	6 42	0 43	18 39	0 42	23 18	0 9	23 25	23 20	9 44		n.a.
T 28	10 53	22 55	0n46	16 43	1 48	16 41	1 16	24 19	0 38	16 47	0 31	3 35	2 19	6 40	0 43	18 40	0 42	23 18	0 8	23 25	23 20	9 46		n.a.
F 29	10 31	21 9	1 53	16 11	1 50	16 18	1 17	24 20	0 39	16 49	0 31	3 32	2 19	6 39	0 43	18 40	0 42	23 18	0 8	23 24	23 19	9 48		n.a.
S 30	10 10	18 21	2 52	15 36	1 51	15 55	1 18	24 20	0 40	16 52	0 31	3 29	2 19	6 37	0 43	18 40	0 42	23 18	0 8	23 24	23 19	9 51		n.a.
S 31	9n48	14s44	3n42	15n 0	1n52	15n31	1n19	24n21	0n41	16s54	0n31	3n27	2n19	6n36	0n43	18s41	0s42	23s18	0n 8	23s24	23s19	9n53		n.a.

Julian Day Number = 1735149.5, Delta T = 02h49m19s
Ecliptic obliquity = 23°41'23, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°32'27, Lahiri = - 3°25'27 Julian Calendar 1 Aug. 038 == Greg. Calendar 30 July 038

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 38 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 31 41	5♍55'04	21♒ 2	27♌ 2	23♌23	3♋20	18♏11	26♍49	15♍ 9	9°R40	21°R53	21°R 2	20♐ 1	14♈ 4	n.a.	M 1
T 2	22 35 37	6°54'06	3♓20	28°51	24°38	3°55	18°19	26°56	15°13	9♒39	21♐53	20♐50	19°58	14°10	n.a.	T 2
W 3	22 39 34	7°53'10	15°29	0♍40	25°53	4°30	18°28	27° 3	15°17	9°37	21°53	20°36	19°55	14°17	n.a.	W 3
T 4	22 43 30	8°52'16	27°31	2°29	27° 8	5° 5	18°36	27°10	15°20	9°36	21°53	20°23	19°52	14°24	n.a.	T 4
F 5	22 47 27	9°51'25	9♈26	4°18	28°23	5°40	18°44	27°17	15°24	9°34	21°53	20°10	19°49	14°31	n.a.	F 5
S 6	22 51 23	10°50'36	21°17	6° 6	29°38	6°14	18°53	27°24	15°28	9°33	21°D53	19°59	19°45	14°37	n.a.	S 6
S 7	22 55 20	11°49'49	3♉ 7	7°53	0♍52	6°49	19° 2	27°31	15°32	9°32	21°53	19°51	19°42	14°44	n.a.	S 7
M 8	22 59 16	12°49'04	14°58	9°40	2° 7	7°23	19°11	27°38	15°35	9°30	21°53	19°46	19°39	14°51	n.a.	M 8
T 9	23 3 13	13°48'22	26°55	11°26	3°22	7°58	19°20	27°45	15°39	9°29	21°53	19°43	19°36	14°57	n.a.	T 9
W10	23 7 9	14°47'42	9♊ 3	13°12	4°37	8°32	19°29	27°52	15°43	9°28	21°53	19°42	19°33	15° 4	n.a.	W10
T 11	23 11 6	15°47'05	21°26	14°57	5°52	9° 6	19°38	27°59	15°47	9°27	21°53	19°42	19°29	15°11	n.a.	T 11
F 12	23 15 3	16°46'30	4♋11	16°41	7° 7	9°40	19°47	28° 6	15°51	9°25	21°54	19°42	19°26	15°17	n.a.	F 12
S 13	23 18 59	17°45'58	17°22	18°24	8°23	10°14	19°57	28°14	15°54	9°24	21°54	19°40	19°23	15°24	n.a.	S 13
S 14	23 22 56	18°45'28	1♌ 1	20° 7	9°38	10°48	20° 6	28°21	15°58	9°23	21°54	19°36	19°20	15°31	n.a.	S 14
M15	23 26 52	19°45'00	15°11	21°49	10°53	11°21	20°16	28°28	16° 2	9°22	21°54	19°28	19°17	15°38	n.a.	M15
T 16	23 30 49	20°44'34	29°48	23°30	12° 8	11°55	20°26	28°35	16° 6	9°21	21°54	19°19	19°14	15°44	n.a.	T 16
W17	23 34 45	21°44'11	14♍48	25°11	13°23	12°28	20°36	28°42	16°10	9°20	21°55	19° 8	19°10	15°51	n.a.	W17
T 18	23 38 42	22°43'50	29°59	26°51	14°38	13° 1	20°46	28°49	16°13	9°18	21°55	18°56	19° 7	15°58	n.a.	T 18
F 19	23 42 38	23°43'31	15♎14	28°30	15°54	13°34	20°56	28°57	16°17	9°17	21°55	18°46	19° 4	16° 4	n.a.	F 19
S 20	23 46 35	24°43'14	0♏19	0♎ 9	17° 9	14° 7	21° 6	29° 4	16°21	9°16	21°56	18°37	19° 1	16°11	n.a.	S 20
S 21	23 50 32	25°42'59	15° 6	1°46	18°24	14°40	21°16	29°11	16°25	9°15	21°56	18°31	18°58	16°18	n.a.	S 21
M22	23 54 28	26°42'45	29°30	3°24	19°39	15°13	21°27	29°18	16°28	9°14	21°57	18°28	18°55	16°25	n.a.	M22
T 23	23 58 25	27°42'34	13♐29	5° 0	20°55	15°45	21°37	29°25	16°32	9°13	21°57	18°D27	18°51	16°31	n.a.	T 23
W24	0 2 21	28°42'24	27° 2	6°36	22°10	16°18	21°48	29°33	16°36	9°12	21°58	18°R27	18°48	16°38	n.a.	W24
T 25	0 6 18	29°42'16	10♑13	8°12	23°25	16°50	21°59	29°40	16°40	9°12	21°58	18°27	18°45	16°45	n.a.	T 25
F 26	0 10 14	0♎42'10	23° 4	9°47	24°40	17°22	22° 9	29°47	16°43	9°11	21°59	18°25	18°42	16°51	n.a.	F 26
S 27	0 14 11	1°42'06	5♒40	11°21	25°56	17°54	22°20	29°54	16°47	9°10	22° 0	18°21	18°39	16°58	n.a.	S 27
S 28	0 18 7	2°42'03	18° 3	12°55	27°11	18°26	22°31	0♎ 1	16°51	9° 9	22° 0	18°14	18°35	17° 5	n.a.	S 28
M29	0 22 4	3°42'02	0♓16	14°28	28°26	18°58	22°42	0° 9	16°54	9° 8	22° 1	18° 4	18°32	17°12	n.a.	M29
T 30	0 26 0	4♎42'03	12♓22	16♎ 1	29♍42	19♋29	22♏53	0♎16	16♍58	9♒ 7	22♐ 2	17♐51	18♐29	17♈18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n26	10s31	4n21	14n22	1n52	15n 8	1n20	24n21	0n42	16s56	0n30	3n24	2n19	6n34	0n43	18s41	0s42	23s18	0n 8	23s23	23s19	9n55		n.a.
T 2	9 4	5 56	4 47	13 43	1 51	14 43	1 21	24 21	0 43	16 59	0 30	3 21	2 19	6 33	0 43	18 42	0 42	23 18	0 8	23 22	23 18	9 58		n.a.
W 3	8 42	1 12	4 59	13 3	1 50	14 18	1 22	24 21	0 44	17 1	0 30	3 18	2 19	6 31	0 43	18 42	0 42	23 18	0 8	23 21	23 18	10 0		n.a.
T 4	8 20	3n33	4 58	12 22	1 48	13 53	1 23	24 20	0 45	17 4	0 30	3 15	2 19	6 30	0 43	18 42	0 42	23 19	0 8	23 20	23 18	10 2		n.a.
F 5	7 57	8 7	4 44	11 40	1 45	13 28	1 23	24 20	0 46	17 6	0 30	3 12	2 19	6 28	0 43	18 43	0 42	23 19	0 8	23 19	23 18	10 5		n.a.
S 6	7 35	12 21	4 17	10 57	1 42	13 2	1 24	24 19	0 47	17 9	0 29	3 10	2 19	6 27	0 43	18 43	0 42	23 19	0 8	23 18	23 17	10 7		n.a.
S 7	7 12	16 7	3 40	10 14	1 39	12 36	1 24	24 18	0 48	17 11	0 29	3 7	2 19	6 25	0 43	18 43	0 42	23 19	0 7	23 18	23 17	10 9		n.a.
M 8	6 49	19 14	2 53	9 29	1 35	12 9	1 25	24 18	0 49	17 14	0 29	3 4	2 18	6 24	0 43	18 44	0 42	23 19	0 7	23 17	23 17	10 12		n.a.
T 9	6 26	21 35	1 57	8 45	1 31	11 42	1 25	24 17	0 50	17 17	0 29	3 1	2 18	6 22	0 43	18 44	0 42	23 19	0 7	23 17	23 17	10 14		n.a.
W10	6 3	22 58	0 56	8 0	1 26	11 15	1 26	24 15	0 51	17 19	0 29	2 58	2 18	6 21	0 43	18 44	0 42	23 19	0 7	23 17	23 16	10 16		n.a.
T 11	5 40	23 15	0s 9	7 15	1 22	10 47	1 26	24 14	0 52	17 22	0 29	2 55	2 18	6 19	0 43	18 45	0 42	23 19	0 7	23 17	23 16	10 18		n.a.
F 12	5 16	22 22	1 16	6 29	1 17	10 19	1 26	24 13	0 53	17 25	0 28	2 52	2 18	6 18	0 43	18 45	0 42	23 19	0 7	23 17	23 16	10 21		n.a.
S 13	4 53	20 14	2 21	5 43	1 11	9 51	1 26	24 11	0 54	17 27	0 28	2 49	2 18	6 17	0 43	18 45	0 42	23 19	0 7	23 17	23 16	10 23		n.a.
S 14	4 30	16 54	3 20	4 58	1 6	9 22	1 26	24 10	0 55	17 30	0 28	2 47	2 18	6 15	0 43	18 46	0 42	23 20	0 7	23 17	23 15	10 25		n.a.
M15	4 6	12 29	4 9	4 12	1 0	8 53	1 26	24 8	0 56	17 33	0 28	2 44	2 18	6 14	0 43	18 46	0 42	23 20	0 7	23 16	23 15	10 28		n.a.
T 16	3 42	7 14	4 43	3 26	0 54	8 24	1 26	24 6	0 57	17 36	0 28	2 41	2 18	6 12	0 43	18 46	0 42	23 20	0 7	23 15	23 15	10 30		n.a.
W17	3 19	1 27	4 59	2 40	0 48	7 55	1 26	24 4	0 58	17 39	0 28	2 38	2 18	6 11	0 43	18 47	0 42	23 20	0 6	23 14	23 15	10 32		n.a.
T 18	2 55	4s30	4 55	1 54	0 42	7 26	1 26	24 2	0 59	17 41	0 27	2 35	2 18	6 9	0 43	18 47	0 42	23 20	0 6	23 13	23 14	10 34		n.a.
F 19	2 31	10 11	4 29	1 9	0 36	6 56	1 26	23 59	1 0	17 44	0 27	2 32	2 18	6 8	0 43	18 47	0 42	23 20	0 6	23 13	23 14	10 37		n.a.
S 20	2 7	15 12	3 45	0 23	0 29	6 26	1 25	23 57	1 1	17 47	0 27	2 29	2 18	6 6	0 43	18 48	0 42	23 20	0 6	23 12	23 14	10 39		n.a.
S 21	1 43	19 11	2 46	0s22	0 23	5 56	1 25	23 54	1 2	17 50	0 27	2 26	2 18	6 5	0 43	18 48	0 42	23 20	0 6	23 11	23 14	10 41		n.a.
M22	1 19	21 51	1 38	1 7	0 16	5 26	1 24	23 52	1 4	17 53	0 27	2 23	2 18	6 3	0 43	18 48	0 42	23 21	0 6	23 11	23 13	10 43		n.a.
T 23	0 55	23 5	0 26	1 52	0 9	4 55	1 24	23 49	1 5	17 56	0 27	2 20	2 18	6 2	0 43	18 48	0 42	23 21	0 6	23 11	23 13	10 46		n.a.
W24	0 31	22 54	0n45	2 37	0 3	4 25	1 23	23 46	1 6	17 59	0 26	2 18	2 18	6 0	0 43	18 49	0 42	23 21	0 6	23 11	23 13	10 48		n.a.
T 25	0 7	21 25	1 52	3 21	0s 4	3 54	1 23	23 43	1 7	18 2	0 26	2 15	2 18	5 59	0 43	18 49	0 42	23 21	0 6	23 11	23 12	10 50		n.a.
F 26	0s17	18 52	2 52	4 5	0 11	3 23	1 22	23 40	1 8	18 5	0 26	2 12	2 18	5 57	0 43	18 49	0 42	23 21	0 6	23 11	23 12	10 52		n.a.
S 27	0 41	15 28	3 42	4 48	0 18	2 52	1 21	23 37	1 9	18 8	0 26	2 9	2 18	5 56	0 43	18 49	0 42	23 21	0 6	23 10	23 12	10 55		n.a.
S 28	1 5	11 27	4 21	5 31	0 24	2 21	1 20	23 34	1 10	18 11	0 26	2 6	2 18	5 54	0 43	18 49	0 42	23 21	0 5	23 10	23 12	10 57		n.a.
M29	1 29	7 1	4 47	6 14	0 31	1 50	1 19	23 31	1 11	18 14	0 26	2 3	2 18	5 53	0 43	18 50	0 42	23 21	0 5	23 9	23 11	10 59		n.a.
T 30	1s53	2s23	4n59	6s57	0s38	1n19	1n19	23n27	1n13	18s17	0n25	2n 0	2n18	5n52	0n43	18s50	0s42	23s22	0n 5	23s 8	23s11	11n 1		n.a.

Julian Day Number = 1735180.5, Delta T = 02h49m19s
Ecliptic obliquity = 23°41'24, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°32'23, Lahiri = - 3°25'23 Julian Calendar 1 Sept. 038 == Greg. Calendar 30 Aug. 038

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 38 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 29 57	5♎42'06	24♓22	17♎33	0♎57	20♋ 0	23♏ 5	0♎23	17♍ 2	9°R 7	22♐ 2	17°R38	18♐26	17♈25	n.a.	W 1
T 2	0 33 54	6°42'10	6♈17	19° 5	2°13	20°32	23°16	0°30	17° 5	9♒ 6	22° 3	17♐24	18°23	17°32	n.a.	T 2
F 3	0 37 50	7°42'17	18°10	20°36	3°28	21° 3	23°27	0°37	17° 9	9° 5	22° 4	17°12	18°20	17°38	n.a.	F 3
S 4	0 41 47	8°42'26	0♉ 0	22° 7	4°43	21°33	23°39	0°45	17°13	9° 5	22° 5	17° 1	18°16	17°45	n.a.	S 4
S 5	0 45 43	9°42'36	11°51	23°37	5°59	22° 4	23°51	0°52	17°16	9° 4	22° 5	16°53	18°13	17°52	n.a.	S 5
M 6	0 49 40	10°42'49	23°44	25° 7	7°14	22°35	24° 2	0°59	17°20	9° 3	22° 6	16°47	18°10	17°58	n.a.	M 6
T 7	0 53 36	11°43'04	5♊43	26°36	8°30	23° 5	24°14	1° 6	17°23	9° 3	22° 7	16°45	18° 7	18° 5	n.a.	T 7
W 8	0 57 33	12°43'21	17°51	28° 5	9°45	23°35	24°26	1°13	17°27	9° 2	22° 8	16°D44	18° 4	18°12	n.a.	W 8
T 9	1 1 29	13°43'40	0♋13	29°34	11° 1	24° 5	24°38	1°20	17°30	9° 2	22° 9	16°44	18° 0	18°19	n.a.	T 9
F 10	1 5 26	14°44'01	12°53	1♏ 1	12°16	24°35	24°50	1°27	17°34	9° 1	22°10	16°R45	17°57	18°25	n.a.	F 10
S 11	1 9 23	15°44'24	25°57	2°29	13°31	25° 4	25° 2	1°34	17°37	9° 1	22°11	16°45	17°54	18°32	n.a.	S 11
S 12	1 13 19	16°44'49	9♌28	3°55	14°47	25°34	25°14	1°42	17°41	9° 1	22°12	16°42	17°51	18°39	n.a.	S 12
M13	1 17 16	17°45'16	23°29	5°22	16° 2	26° 3	25°26	1°49	17°44	9° 0	22°13	16°37	17°48	18°45	n.a.	M13
T 14	1 21 12	18°45'46	7♍59	6°47	17°18	26°32	25°38	1°56	17°47	9° 0	22°14	16°31	17°45	18°52	n.a.	T 14
W15	1 25 9	19°46'17	22°53	8°12	18°33	27° 1	25°51	2° 3	17°51	9° 0	22°15	16°22	17°41	18°59	n.a.	W15
T 16	1 29 5	20°46'50	8♎ 6	9°36	19°49	27°30	26° 3	2°10	17°54	8°59	22°17	16°13	17°38	19° 5	n.a.	T 16
F 17	1 33 2	21°47'24	23°25	10°59	21° 4	27°58	26°15	2°17	17°58	8°59	22°18	16° 5	17°35	19°12	n.a.	F 17
S 18	1 36 58	22°48'01	8♏41	12°21	22°20	28°26	26°28	2°23	18° 1	8°59	22°19	15°58	17°32	19°19	n.a.	S 18
S 19	1 40 55	23°48'39	23°42	13°43	23°36	28°54	26°40	2°30	18° 4	8°59	22°20	15°54	17°29	19°26	n.a.	S 19
M20	1 44 52	24°49'18	8♐21	15° 3	24°51	29°22	26°53	2°37	18° 7	8°59	22°21	15°52	17°26	19°32	n.a.	M20
T 21	1 48 48	25°49'59	22°32	16°21	26° 7	29°49	27° 6	2°44	18°11	8°58	22°23	15°D52	17°22	19°39	n.a.	T 21
W22	1 52 45	26°50'41	6♑16	17°39	27°22	0♌16	27°19	2°51	18°14	8°58	22°24	15°53	17°19	19°46	n.a.	W22
T 23	1 56 41	27°51'24	19°32	18°55	28°38	0°43	27°31	2°58	18°17	8°D58	22°25	15°54	17°16	19°52	n.a.	T 23
F 24	2 0 38	28°52'08	2♒25	20° 8	29°53	1°10	27°44	3° 4	18°20	8°58	22°27	15°R54	17°13	19°59	n.a.	F 24
S 25	2 4 34	29°52'54	14°59	21°20	1♏ 9	1°37	27°57	3°11	18°23	8°58	22°28	15°53	17°10	20° 6	n.a.	S 25
S 26	2 8 31	0♏53'40	27°17	22°29	2°24	2° 3	28°10	3°18	18°26	8°59	22°29	15°49	17° 6	20°12	n.a.	S 26
M27	2 12 27	1°54'28	9♓23	23°36	3°40	2°29	28°23	3°25	18°29	8°59	22°31	15°44	17° 3	20°19	n.a.	M27
T 28	2 16 24	2°55'17	21°22	24°40	4°55	2°55	28°36	3°31	18°32	8°59	22°32	15°37	17° 0	20°26	n.a.	T 28
W29	2 20 21	3°56'07	3♈16	25°40	6°11	3°20	28°49	3°38	18°35	8°59	22°34	15°29	16°57	20°33	n.a.	W29
T 30	2 24 17	4°56'58	15° 8	26°35	7°26	3°45	29° 2	3°44	18°38	8°59	22°35	15°20	16°54	20°39	n.a.	T 30
F 31	2 28 14	5♏57'50	26♈59	27♏27	8♏42	4♌10	29♏16	3♎51	18♍41	8♒59	22♐37	15♐13	16♐51	20♈46	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s17	2n18	4n59	7s38	0s44	0n48	1n17	23n24	1n14	18s20	0n25	1n57	2n18	5n50	0n43	18s50	0s42	23s22	0n 5	23s 6	23s11	11n 3		n.a.
T 2	2 41	6 52	4 45	8 20	0 51	0 17	1 16	23 20	1 15	18 23	0 25	1 55	2 18	5 49	0 43	18 50	0 42	23 22	0 5	23 5	23 11	11 6		n.a.
F 3	3 5	11 10	4 19	9 1	0 57	0s15	1 15	23 17	1 16	18 26	0 25	1 52	2 18	5 47	0 43	18 50	0 42	23 22	0 5	23 4	23 10	11 8		n.a.
S 4	3 29	15 2	3 41	9 41	1 4	0 46	1 14	23 13	1 17	18 29	0 25	1 49	2 18	5 46	0 43	18 51	0 42	23 22	0 5	23 3	23 10	11 10		n.a.
S 5	3 53	18 18	2 54	10 21	1 10	1 17	1 13	23 9	1 19	18 32	0 25	1 46	2 19	5 45	0 43	18 51	0 42	23 22	0 5	23 2	23 10	11 12		n.a.
M 6	4 17	20 50	1 59	11 0	1 16	1 48	1 12	23 5	1 20	18 35	0 25	1 43	2 19	5 43	0 43	18 51	0 42	23 22	0 5	23 2	23 9	11 14		n.a.
T 7	4 41	22 26	0 58	11 39	1 23	2 20	1 10	23 1	1 21	18 38	0 24	1 40	2 19	5 42	0 43	18 51	0 42	23 23	0 5	23 1	23 9	11 17		n.a.
W 8	5 5	23 2	0s 6	12 17	1 29	2 51	1 9	22 57	1 22	18 41	0 24	1 38	2 19	5 40	0 43	18 51	0 42	23 23	0 4	23 1	23 9	11 19		n.a.
T 9	5 28	22 30	1 11	12 54	1 34	3 22	1 7	22 53	1 24	18 44	0 24	1 35	2 19	5 39	0 43	18 51	0 42	23 23	0 4	23 1	23 9	11 21		n.a.
F 10	5 52	20 49	2 15	13 31	1 40	3 53	1 6	22 49	1 25	18 47	0 24	1 32	2 19	5 38	0 43	18 51	0 42	23 23	0 4	23 1	23 8	11 23		n.a.
S 11	6 15	18 0	3 14	14 7	1 46	4 24	1 4	22 45	1 26	18 50	0 24	1 29	2 19	5 36	0 43	18 51	0 42	23 23	0 4	23 1	23 8	11 25		n.a.
S 12	6 39	14 9	4 4	14 42	1 51	4 55	1 3	22 41	1 27	18 53	0 24	1 26	2 19	5 35	0 43	18 52	0 42	23 23	0 4	23 1	23 8	11 28		n.a.
M13	7 2	9 25	4 41	15 16	1 56	5 26	1 1	22 37	1 29	18 56	0 24	1 24	2 19	5 34	0 43	18 52	0 42	23 24	0 4	23 1	23 7	11 30		n.a.
T 14	7 26	4 0	5 2	15 50	2 1	5 57	0 59	22 32	1 30	18 59	0 23	1 21	2 19	5 32	0 43	18 52	0 42	23 24	0 4	23 0	23 7	11 32		n.a.
W15	7 49	1s47	5 3	16 22	2 6	6 28	0 58	22 28	1 31	19 3	0 23	1 18	2 19	5 31	0 43	18 52	0 41	23 24	0 4	22 59	23 7	11 34		n.a.
T 16	8 12	7 34	4 44	16 54	2 10	6 58	0 56	22 24	1 33	19 6	0 23	1 15	2 19	5 30	0 43	18 52	0 41	23 24	0 4	22 58	23 6	11 36		n.a.
F 17	8 35	12 57	4 3	17 24	2 14	7 28	0 54	22 19	1 34	19 9	0 23	1 13	2 19	5 28	0 43	18 52	0 41	23 24	0 4	22 57	23 6	11 38		n.a.
S 18	8 57	17 28	3 6	17 54	2 18	7 59	0 52	22 15	1 35	19 12	0 23	1 10	2 19	5 27	0 43	18 52	0 41	23 24	0 4	22 57	23 6	11 41		n.a.
S 19	9 20	20 46	1 56	18 22	2 22	8 29	0 50	22 10	1 37	19 15	0 23	1 7	2 19	5 26	0 43	18 52	0 41	23 25	0 3	22 56	23 6	11 43		n.a.
M20	9 43	22 35	0 40	18 49	2 25	8 58	0 48	22 6	1 38	19 18	0 23	1 5	2 20	5 25	0 44	18 52	0 41	23 25	0 3	22 56	23 5	11 45		n.a.
T 21	10 5	22 53	0n36	19 15	2 28	9 28	0 46	22 1	1 40	19 21	0 22	1 2	2 20	5 23	0 44	18 52	0 41	23 25	0 3	22 56	23 5	11 47		n.a.
W22	10 27	21 45	1 48	19 40	2 30	9 57	0 44	21 57	1 41	19 24	0 22	0 59	2 20	5 22	0 44	18 52	0 41	23 25	0 3	22 56	23 5	11 49		n.a.
T 23	10 49	19 25	2 51	20 3	2 32	10 26	0 42	21 52	1 42	19 27	0 22	0 57	2 20	5 21	0 44	18 52	0 41	23 25	0 3	22 56	23 4	11 51		n.a.
F 24	11 11	16 11	3 44	20 25	2 33	10 55	0 40	21 48	1 44	19 30	0 22	0 54	2 20	5 20	0 44	18 52	0 41	23 25	0 3	22 56	23 4	11 54		n.a.
S 25	11 33	12 17	4 25	20 45	2 34	11 24	0 38	21 43	1 45	19 33	0 22	0 52	2 20	5 18	0 44	18 52	0 41	23 26	0 3	22 56	23 4	11 56		n.a.
S 26	11 54	7 58	4 53	21 3	2 34	11 52	0 36	21 39	1 47	19 36	0 22	0 49	2 20	5 17	0 44	18 52	0 41	23 26	0 3	22 56	23 3	11 58		n.a.
M27	12 16	3 24	5 7	21 20	2 33	12 20	0 34	21 34	1 48	19 39	0 22	0 46	2 20	5 16	0 44	18 52	0 41	23 26	0 3	22 55	23 3	12 0		n.a.
T 28	12 37	1n14	5 7	21 35	2 32	12 48	0 32	21 30	1 50	19 42	0 22	0 44	2 20	5 15	0 44	18 52	0 41	23 26	0 3	22 54	23 3	12 2		n.a.
W29	12 58	5 48	4 54	21 48	2 30	13 16	0 29	21 25	1 51	19 45	0 21	0 41	2 21	5 14	0 44	18 52	0 41	23 26	0 2	22 53	23 3	12 4		n.a.
T 30	13 18	10 8	4 28	21 58	2 27	13 43	0 27	21 20	1 53	19 48	0 21	0 39	2 21	5 13	0 44	18 52	0 41	23 26	0 2	22 52	23 2	12 6		n.a.
F 31	13s39	14n 5	3n51	22s 7	2s23	14s 9	0n25	21n16	1n54	19s51	0n21	0n36	2n21	5n12	0n44	18s52	0s41	23s27	0n 2	22s52	23s 2	12n 8		n.a.

Julian Day Number = 1735210.5, Delta T = 02h49m18s
Ecliptic obliquity = 23°41'24, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°32'18, Lahiri = - 3°25'19 Julian Calendar 1 Oct. 038 == Greg. Calendar 29 Sept. 038

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 38 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 32 10	6♏58'44	8♉51	28♏13	9♏57	4♌35	29♏29	3♎57	18♍44	9♒ 0	22♐38	15°R 6	16♐47	20♈53	n.a.	S 1
S 2	2 36 7	7°59'39	20°47	28°53	11°13	4°59	29°42	4° 4	18°47	9° 0	22°40	15♐ 2	16°44	20°59	n.a.	S 2
M 3	2 40 3	9° 0'35	2♊47	29°27	12°28	5°23	29°55	4°10	18°49	9° 0	22°41	14°59	16°41	21° 6	n.a.	M 3
T 4	2 44 0	10° 1'32	14°54	29°53	13°44	5°47	0♐ 9	4°16	18°52	9° 1	22°43	14°D58	16°38	21°13	n.a.	T 4
W 5	2 47 56	11° 2'31	27°11	0♐11	14°59	6°10	0°22	4°23	18°55	9° 1	22°44	14°59	16°35	21°19	n.a.	W 5
T 6	2 51 53	12° 3'31	9♋39	0°R19	16°15	6°33	0°35	4°29	18°57	9° 2	22°46	15° 0	16°32	21°26	n.a.	T 6
F 7	2 55 50	13° 4'32	22°23	0°18	17°30	6°56	0°49	4°35	19° 0	9° 2	22°48	15° 2	16°28	21°33	n.a.	F 7
S 8	2 59 46	14° 5'34	5♌26	0° 7	18°46	7°19	1° 2	4°41	19° 3	9° 3	22°49	15° 3	16°25	21°40	n.a.	S 8
S 9	3 3 43	15° 6'38	18°51	29♏44	20° 1	7°41	1°16	4°47	19° 5	9° 3	22°51	15°R 4	16°22	21°46	n.a.	S 9
M10	3 7 39	16° 7'43	2♍39	29°10	21°17	8° 2	1°29	4°53	19° 8	9° 4	22°53	15° 3	16°19	21°53	n.a.	M10
T 11	3 11 36	17° 8'48	16°53	28°24	22°32	8°24	1°43	4°59	19°10	9° 5	22°54	15° 0	16°16	22° 0	n.a.	T 11
W12	3 15 32	18° 9'55	1♎29	27°28	23°48	8°45	1°57	5° 5	19°12	9° 5	22°56	14°57	16°12	22° 6	n.a.	W12
T 13	3 19 29	19°11'04	16°24	26°23	25° 3	9° 5	2°10	5°11	19°15	9° 6	22°58	14°53	16° 9	22°13	n.a.	T 13
F 14	3 23 25	20°12'13	1♏29	25° 9	26°19	9°26	2°24	5°17	19°17	9° 7	23° 0	14°49	16° 6	22°20	n.a.	F 14
S 15	3 27 22	21°13'23	16°36	23°50	27°34	9°46	2°38	5°23	19°19	9° 7	23° 1	14°47	16° 3	22°26	n.a.	S 15
S 16	3 31 19	22°14'34	1♐35	22°28	28°50	10° 5	2°51	5°28	19°22	9° 8	23° 3	14°45	16° 0	22°33	n.a.	S 16
M17	3 35 15	23°15'45	16°18	21° 5	0♐ 5	10°24	3° 5	5°34	19°24	9° 9	23° 5	14°D44	15°57	22°40	n.a.	M17
T 18	3 39 12	24°16'57	0♑38	19°45	1°20	10°43	3°19	5°39	19°26	9°10	23° 7	14°45	15°53	22°47	n.a.	T 18
W19	3 43 8	25°18'10	14°31	18°29	2°36	11° 1	3°32	5°45	19°28	9°11	23° 9	14°46	15°50	22°53	n.a.	W19
T 20	3 47 5	26°19'22	27°58	17°21	3°51	11°19	3°46	5°50	19°30	9°12	23°10	14°48	15°47	23° 0	n.a.	T 20
F 21	3 51 1	27°20'35	10♒59	16°22	5° 7	11°36	4° 0	5°56	19°32	9°13	23°12	14°49	15°44	23° 7	n.a.	F 21
S 22	3 54 58	28°21'48	23°37	15°33	6°22	11°53	4°14	6° 1	19°34	9°14	23°14	14°R50	15°41	23°13	n.a.	S 22
S 23	3 58 54	29°23'01	5♓57	14°55	7°38	12° 9	4°28	6° 6	19°36	9°15	23°16	14°50	15°37	23°20	n.a.	S 23
M24	4 2 51	0♐24'14	18° 4	14°27	8°53	12°25	4°41	6°12	19°38	9°16	23°18	14°49	15°34	23°27	n.a.	M24
T 25	4 6 48	1°25'28	0♈ 0	14°11	10° 9	12°41	4°55	6°17	19°39	9°17	23°20	14°47	15°31	23°33	n.a.	T 25
W26	4 10 44	2°26'41	11°52	14°D 4	11°24	12°56	5° 9	6°22	19°41	9°18	23°22	14°46	15°28	23°40	n.a.	W26
T 27	4 14 41	3°27'54	23°42	14° 8	12°39	13°10	5°23	6°27	19°43	9°19	23°24	14°44	15°25	23°47	n.a.	T 27
F 28	4 18 37	4°29'08	5♉34	14°20	13°55	13°24	5°37	6°32	19°45	9°20	23°26	14°42	15°22	23°53	n.a.	F 28
S 29	4 22 34	5°30'22	17°30	14°40	15°10	13°38	5°51	6°36	19°46	9°22	23°28	14°41	15°18	24° 0	n.a.	S 29
S 30	4 26 30	6♐31'35	29♉34	15♏ 8	16♐25	13♌51	6♐ 4	6♎41	19♍48	9♒23	23♐29	14♐40	15♐15	24♈ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13s59	17n30	3n 4	22s12	2s18	14s36	0n23	21n11	1n56	19s54	0n21	0n34	2n21	5n10	0n44	18s52	0s41	23s27	0n 2	22s51	23s 2	12n10		n.a.
S 2	14 19	20 11	2 8	22 15	2 12	15 2	0 20	21 7	1 57	19 57	0 21	0 31	2 21	5 9	0 44	18 51	0 41	23 27	0 2	22 50	23 1	12 13		n.a.
M 3	14 39	22 1	1 6	22 16	2 4	15 27	0 18	21 3	1 59	20 0	0 21	0 29	2 21	5 8	0 44	18 51	0 41	23 27	0 2	22 50	23 1	12 15		n.a.
T 4	14 59	22 50	0 0	22 13	1 56	15 53	0 16	20 58	2 1	20 3	0 21	0 27	2 21	5 7	0 44	18 51	0 41	23 27	0 2	22 50	23 1	12 17		n.a.
W 5	15 18	22 33	1s 6	22 7	1 46	16 17	0 13	20 54	2 2	20 6	0 21	0 24	2 21	5 6	0 44	18 51	0 41	23 27	0 2	22 50	23 0	12 19		n.a.
T 6	15 37	21 9	2 11	21 58	1 34	16 42	0 11	20 50	2 4	20 9	0 21	0 22	2 22	5 5	0 44	18 51	0 41	23 28	0 2	22 50	23 0	12 21		n.a.
F 7	15 56	18 40	3 11	21 45	1 21	17 6	0 9	20 45	2 6	20 12	0 20	0 20	2 22	5 4	0 44	18 51	0 41	23 28	0 2	22 50	23 0	12 23		n.a.
S 8	16 14	15 12	4 2	21 28	1 7	17 29	0 6	20 41	2 7	20 15	0 20	0 17	2 22	5 3	0 44	18 51	0 41	23 28	0 2	22 51	22 59	12 25		n.a.
S 9	16 32	10 52	4 42	21 8	0 51	17 52	0 4	20 37	2 9	20 18	0 20	0 15	2 22	5 2	0 44	18 50	0 41	23 28	0 1	22 51	22 59	12 27		n.a.
M10	16 50	5 52	5 6	20 43	0 33	18 15	0 1	20 33	2 11	20 21	0 20	0 13	2 22	5 1	0 44	18 50	0 41	23 28	0 1	22 50	22 59	12 29		n.a.
T 11	17 8	0 25	5 14	20 15	0 15	18 37	0s 1	20 29	2 12	20 24	0 20	0 10	2 22	5 0	0 44	18 50	0 41	23 29	0 1	22 50	22 58	12 31		n.a.
W12	17 25	5s11	5 1	19 43	0n 5	18 58	0 3	20 25	2 14	20 27	0 20	0 8	2 23	4 59	0 44	18 50	0 41	23 29	0 1	22 50	22 58	12 33		n.a.
T 13	17 42	10 37	4 28	19 8	0 25	19 19	0 6	20 21	2 16	20 29	0 20	0 6	2 23	4 59	0 44	18 50	0 41	23 29	0 1	22 49	22 58	12 36		n.a.
F 14	17 59	15 29	3 36	18 31	0 46	19 40	0 8	20 17	2 18	20 32	0 20	0 4	2 23	4 58	0 44	18 50	0 41	23 29	0 1	22 49	22 57	12 38		n.a.
S 15	18 15	19 21	2 29	17 52	1 6	20 0	0 11	20 14	2 19	20 35	0 20	0 2	2 23	4 57	0 44	18 49	0 41	23 29	0 1	22 49	22 57	12 40		n.a.
S 16	18 31	21 52	1 12	17 12	1 26	20 19	0 13	20 10	2 21	20 38	0 19	0s 0	2 23	4 56	0 44	18 49	0 41	23 29	0 1	22 48	22 57	12 42		n.a.
M17	18 47	22 50	0n 9	16 33	1 44	20 38	0 15	20 7	2 23	20 41	0 19	0 3	2 23	4 55	0 44	18 49	0 41	23 30	0 1	22 48	22 56	12 44		n.a.
T 18	19 2	22 15	1 27	15 55	2 0	20 56	0 18	20 3	2 25	20 43	0 19	0 5	2 24	4 54	0 44	18 49	0 41	23 30	0 1	22 48	22 56	12 46		n.a.
W19	19 17	20 17	2 37	15 21	2 15	21 14	0 20	20 0	2 27	20 46	0 19	0 7	2 24	4 53	0 44	18 48	0 41	23 30	0 1	22 49	22 56	12 48		n.a.
T 20	19 32	17 15	3 37	14 50	2 27	21 31	0 22	19 57	2 29	20 49	0 19	0 9	2 24	4 53	0 44	18 48	0 41	23 30	0 0	22 49	22 55	12 50		n.a.
F 21	19 46	13 26	4 23	14 23	2 38	21 47	0 25	19 54	2 31	20 52	0 19	0 11	2 24	4 52	0 44	18 48	0 41	23 30	0 0	22 49	22 55	12 52		n.a.
S 22	20 0	9 9	4 55	14 2	2 45	22 3	0 27	19 51	2 33	20 54	0 19	0 13	2 24	4 51	0 44	18 48	0 41	23 31	0 0	22 49	22 55	12 54		n.a.
S 23	20 14	4 35	5 13	13 45	2 51	22 18	0 29	19 48	2 35	20 57	0 19	0 14	2 25	4 50	0 45	18 47	0 41	23 31	0 0	22 49	22 54	12 56		n.a.
M24	20 27	0n 4	5 16	13 34	2 55	22 32	0 32	19 45	2 36	21 0	0 19	0 16	2 25	4 50	0 45	18 47	0 41	23 31	0 0	22 49	22 54	12 58		n.a.
T 25	20 40	4 40	5 5	13 27	2 57	22 46	0 34	19 43	2 38	21 2	0 18	0 18	2 25	4 49	0 45	18 47	0 41	23 31	0s 0	22 49	22 54	13 0		n.a.
W26	20 52	9 3	4 42	13 25	2 57	22 59	0 36	19 40	2 40	21 5	0 18	0 20	2 25	4 48	0 45	18 46	0 41	23 31	0 0	22 49	22 53	13 2		n.a.
T 27	21 4	13 6	4 6	13 27	2 55	23 11	0 38	19 38	2 43	21 7	0 18	0 22	2 25	4 48	0 45	18 46	0 41	23 32	0 0	22 48	22 53	13 4		n.a.
F 28	21 16	16 39	3 20	13 33	2 53	23 23	0 41	19 36	2 45	21 10	0 18	0 24	2 26	4 47	0 45	18 46	0 41	23 32	0 0	22 48	22 53	13 6		n.a.
S 29	21 27	19 33	2 25	13 43	2 49	23 34	0 43	19 34	2 47	21 13	0 18	0 25	2 26	4 47	0 45	18 45	0 41	23 32	0 0	22 48	22 52	13 8		n.a.
S 30	21s37	21n37	1n23	13s56	2n44	23s44	0s45	19n32	2n49	21s15	0n18	0s27	2n26	4n46	0n45	18s45	0s41	23s32	0s 0	22s48	22s52	13n10		n.a.

Julian Day Number = 1735241.5, Delta T = 02h49m17s
Ecliptic obliquity = 23°41'23, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°32'14, Lahiri = - 3°25'14 Julian Calendar 1 Nov. 038 == Greg. Calendar 30 Oct. 038

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 38 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 30 27	7♐32'49	11♊46	15♏43	17♐41	14♌ 3	6♐18	6♎46	19♍49	9♒24	23♐31	14°D40	15♐12	24♈14	n.a.	M 1
T 2	4 34 23	8°34'03	24° 7	16°24	18°56	14°15	6°32	6°50	19°51	9°25	23°33	14♐40	15° 9	24°20	n.a.	T 2
W 3	4 38 20	9°35'17	6♋40	17°10	20°11	14°26	6°46	6°55	19°52	9°27	23°35	14°40	15° 6	24°27	n.a.	W 3
T 4	4 42 17	10°36'32	19°26	18° 0	21°27	14°37	7° 0	6°59	19°53	9°28	23°37	14°41	15° 3	24°34	n.a.	T 4
F 5	4 46 13	11°37'46	2♌24	18°55	22°42	14°47	7°14	7° 4	19°54	9°29	23°39	14°41	14°59	24°40	n.a.	F 5
S 6	4 50 10	12°39'00	15°38	19°54	23°57	14°57	7°27	7° 8	19°56	9°31	23°41	14°41	14°56	24°47	n.a.	S 6
S 7	4 54 6	13°40'15	29° 7	20°56	25°13	15° 6	7°41	7°12	19°57	9°32	23°43	14°41	14°53	24°54	n.a.	S 7
M 8	4 58 3	14°41'30	12♍52	22° 1	26°28	15°14	7°55	7°16	19°58	9°34	23°45	14°41	14°50	25° 0	n.a.	M 8
T 9	5 1 59	15°42'44	26°54	23° 9	27°43	15°22	8° 9	7°21	19°59	9°35	23°47	14°41	14°47	25° 7	n.a.	T 9
W10	5 5 56	16°43'59	11♎10	24°19	28°58	15°29	8°23	7°24	20° 0	9°37	23°49	14°42	14°43	25°14	n.a.	W10
T 11	5 9 53	17°45'14	25°40	25°31	0♑14	15°35	8°36	7°28	20° 1	9°38	23°51	14°42	14°40	25°21	n.a.	T 11
F 12	5 13 49	18°46'29	10♏19	26°45	1°29	15°41	8°50	7°32	20° 2	9°40	23°53	14°42	14°37	25°27	n.a.	F 12
S 13	5 17 46	19°47'43	25° 1	28° 0	2°44	15°46	9° 4	7°36	20° 3	9°41	23°55	14°43	14°34	25°34	n.a.	S 13
S 14	5 21 42	20°48'58	9♐40	29°17	3°59	15°50	9°18	7°39	20° 3	9°43	23°57	14°R43	14°31	25°41	n.a.	S 14
M15	5 25 39	21°50'12	24° 9	0♐36	5°15	15°53	9°31	7°43	20° 4	9°45	24° 0	14°43	14°28	25°47	n.a.	M15
T 16	5 29 35	22°51'26	8♑23	1°56	6°30	15°56	9°45	7°46	20° 5	9°46	24° 2	14°42	14°24	25°54	n.a.	T 16
W17	5 33 32	23°52'39	22°16	3°17	7°45	15°58	9°59	7°50	20° 5	9°48	24° 4	14°41	14°21	26° 1	n.a.	W17
T 18	5 37 28	24°53'51	5♒46	4°39	9° 0	16° 0	10°12	7°53	20° 6	9°50	24° 6	14°40	14°18	26° 7	n.a.	T 18
F 19	5 41 25	25°55'02	18°53	6° 2	10°15	16°R 0	10°26	7°56	20° 6	9°52	24° 8	14°39	14°15	26°14	n.a.	F 19
S 20	5 45 22	26°56'13	1♓37	7°26	11°31	16° 0	10°40	7°59	20° 7	9°53	24°10	14°37	14°12	26°21	n.a.	S 20
S 21	5 49 18	27°57'22	14° 2	8°51	12°46	16° 0	10°53	8° 2	20° 7	9°55	24°12	14°36	14° 9	26°27	n.a.	S 21
M22	5 53 15	28°58'31	26°11	10°17	14° 1	15°58	11° 7	8° 5	20° 8	9°57	24°14	14°D36	14° 5	26°34	n.a.	M22
T 23	5 57 11	29°59'38	8♈ 9	11°43	15°16	15°56	11°20	8° 8	20° 8	9°59	24°16	14°36	14° 2	26°41	n.a.	T 23
W24	6 1 8	1♑ 0'45	20° 0	13°10	16°31	15°52	11°34	8°11	20° 8	10° 1	24°18	14°37	13°59	26°47	n.a.	W24
T 25	6 5 4	2° 1'50	1♉50	14°38	17°46	15°48	11°47	8°13	20° 8	10° 3	24°20	14°38	13°56	26°54	n.a.	T 25
F 26	6 9 1	3° 2'55	13°43	16° 7	19° 1	15°44	12° 1	8°16	20° 8	10° 4	24°22	14°40	13°53	27° 1	n.a.	F 26
S 27	6 12 57	4° 3'58	25°43	17°36	20°16	15°38	12°14	8°18	20°R 8	10° 6	24°24	14°41	13°49	27° 8	n.a.	S 27
S 28	6 16 54	5° 5'00	7♊54	19° 6	21°31	15°32	12°27	8°20	20° 8	10° 8	24°26	14°42	13°46	27°14	n.a.	S 28
M29	6 20 51	6° 6'01	20°17	20°37	22°46	15°25	12°41	8°23	20° 8	10°10	24°28	14°R42	13°43	27°21	n.a.	M29
T 30	6 24 47	7° 7'01	2♋56	22° 9	24° 1	15°17	12°54	8°25	20° 8	10°12	24°30	14°41	13°40	27°28	n.a.	T 30
W31	6 28 44	8♑ 8'00	15♋50	23♐41	25♑16	15♌ 8	13♐ 7	8♎27	20♍ 8	10♒14	24♐32	14♐39	13♐37	27♈34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s48	22n42	0n16	14s11	2n39	23s54	0s47	19n30	2n51	21s18	0n18	0s29	2n26	4n46	0n45	18s45	0s41	23s32	0s 1	22s48	22s51	13n12		n.a.
T 2	21 58	22 41	0s52	14 28	2 33	24 2	0 49	19 29	2 53	21 20	0 18	0 30	2 26	4 45	0 45	18 44	0 41	23 32	0 1	22 48	22 51	13 14		n.a.
W 3	22 7	21 32	1 59	14 48	2 26	24 10	0 51	19 27	2 55	21 23	0 18	0 32	2 27	4 44	0 45	18 44	0 41	23 33	0 1	22 48	22 51	13 16		n.a.
T 4	22 16	19 16	3 1	15 9	2 19	24 18	0 53	19 26	2 57	21 25	0 18	0 34	2 27	4 44	0 45	18 44	0 41	23 33	0 1	22 48	22 50	13 18		n.a.
F 5	22 25	16 0	3 55	15 31	2 12	24 24	0 55	19 25	2 59	21 27	0 17	0 35	2 27	4 44	0 45	18 43	0 41	23 33	0 1	22 48	22 50	13 20		n.a.
S 6	22 33	11 54	4 38	15 54	2 4	24 30	0 57	19 25	3 2	21 30	0 17	0 37	2 27	4 43	0 45	18 43	0 41	23 33	0 1	22 48	22 50	13 22		n.a.
S 7	22 41	7 7	5 6	16 18	1 57	24 35	0 59	19 24	3 4	21 32	0 17	0 38	2 28	4 43	0 45	18 42	0 41	23 33	0 1	22 48	22 49	13 24		n.a.
M 8	22 48	1 55	5 17	16 43	1 49	24 39	1 1	19 24	3 6	21 35	0 17	0 39	2 28	4 42	0 45	18 42	0 41	23 34	0 1	22 48	22 49	13 26		n.a.
T 9	22 55	3s30	5 11	17 8	1 40	24 43	1 3	19 23	3 8	21 37	0 17	0 41	2 28	4 42	0 45	18 42	0 41	23 34	0 1	22 48	22 49	13 28		n.a.
W10	23 1	8 49	4 44	17 33	1 32	24 46	1 5	19 23	3 10	21 39	0 17	0 42	2 28	4 41	0 45	18 41	0 41	23 34	0 1	22 48	22 48	13 30		n.a.
T 11	23 7	13 44	4 0	17 59	1 24	24 48	1 6	19 24	3 13	21 41	0 17	0 44	2 28	4 41	0 45	18 41	0 41	23 34	0 1	22 48	22 48	13 32		n.a.
F 12	23 13	17 54	3 0	18 24	1 16	24 49	1 8	19 24	3 15	21 44	0 17	0 45	2 29	4 41	0 45	18 40	0 41	23 34	0 2	22 48	22 48	13 34		n.a.
S 13	23 18	20 57	1 47	18 50	1 7	24 49	1 10	19 25	3 17	21 46	0 17	0 46	2 29	4 41	0 45	18 40	0 41	23 35	0 2	22 48	22 47	13 36		n.a.
S 14	23 22	22 36	0 28	19 15	0 59	24 49	1 11	19 26	3 20	21 48	0 17	0 47	2 29	4 40	0 45	18 39	0 41	23 35	0 2	22 48	22 47	13 38		n.a.
M15	23 26	22 41	0n52	19 40	0 51	24 48	1 13	19 27	3 22	21 50	0 17	0 48	2 29	4 40	0 45	18 39	0 41	23 35	0 2	22 48	22 46	13 40		n.a.
T 16	23 30	21 18	2 8	20 4	0 42	24 46	1 14	19 28	3 24	21 52	0 16	0 50	2 30	4 40	0 45	18 39	0 41	23 35	0 2	22 48	22 46	13 42		n.a.
W17	23 33	18 39	3 14	20 28	0 34	24 43	1 16	19 30	3 27	21 55	0 16	0 51	2 30	4 40	0 45	18 38	0 41	23 35	0 2	22 48	22 46	13 44		n.a.
T 18	23 35	15 2	4 7	20 52	0 26	24 40	1 17	19 31	3 29	21 57	0 16	0 52	2 30	4 39	0 45	18 38	0 41	23 35	0 2	22 48	22 45	13 45		n.a.
F 19	23 38	10 48	4 45	21 14	0 18	24 36	1 18	19 34	3 31	21 59	0 16	0 53	2 30	4 39	0 46	18 37	0 41	23 36	0 2	22 48	22 45	13 47		n.a.
S 20	23 39	6 12	5 9	21 36	0 10	24 31	1 20	19 36	3 34	22 1	0 16	0 54	2 31	4 39	0 46	18 37	0 41	23 36	0 2	22 48	22 45	13 49		n.a.
S 21	23 40	1 29	5 17	21 58	0 3	24 25	1 21	19 38	3 36	22 3	0 16	0 55	2 31	4 39	0 46	18 36	0 41	23 36	0 2	22 47	22 44	13 51		n.a.
M22	23 41	3n12	5 10	22 18	0s 5	24 18	1 22	19 41	3 38	22 5	0 16	0 56	2 31	4 39	0 46	18 36	0 41	23 36	0 2	22 47	22 44	13 53		n.a.
T 23	23 41	7 42	4 50	22 38	0 12	24 11	1 23	19 44	3 41	22 7	0 16	0 57	2 32	4 39	0 46	18 35	0 41	23 36	0 3	22 47	22 43	13 55		n.a.
W24	23 41	11 53	4 18	22 56	0 19	24 3	1 24	19 47	3 43	22 9	0 16	0 57	2 32	4 39	0 46	18 35	0 41	23 37	0 3	22 47	22 43	13 57		n.a.
T 25	23 40	15 36	3 35	23 14	0 26	23 54	1 25	19 50	3 45	22 11	0 16	0 58	2 32	4 39	0 46	18 34	0 41	23 37	0 3	22 48	22 43	13 59		n.a.
F 26	23 39	18 43	2 43	23 31	0 33	23 45	1 26	19 54	3 48	22 13	0 16	0 59	2 32	4 39	0 46	18 34	0 41	23 37	0 3	22 48	22 42	14 1		n.a.
S 27	23 38	21 3	1 43	23 46	0 40	23 35	1 27	19 58	3 50	22 14	0 15	1 0	2 33	4 39	0 46	18 33	0 41	23 37	0 3	22 48	22 42	14 3		n.a.
S 28	23 35	22 28	0 38	24 1	0 47	23 24	1 28	20 2	3 52	22 16	0 15	1 0	2 33	4 39	0 46	18 33	0 41	23 37	0 3	22 48	22 41	14 5		n.a.
M29	23 33	22 49	0s31	24 14	0 53	23 12	1 29	20 6	3 54	22 18	0 15	1 1	2 33	4 39	0 46	18 32	0 41	23 37	0 3	22 48	22 41	14 6		n.a.
T 30	23 30	22 1	1 39	24 26	0 59	23 0	1 30	20 11	3 57	22 20	0 15	1 1	2 33	4 39	0 46	18 31	0 41	23 38	0 3	22 48	22 41	14 8		n.a.
W31	23s26	20n 2	2s43	24s37	1s 5	22s47	1s30	20n16	3n59	22s22	0n15	1s 2	2n34	4n39	0n46	18s31	0s41	23s38	0s 3	22s48	22s40	14n10		n.a.

Julian Day Number = 1735271.5, Delta T = 02h49m16s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°32'10, Lahiri = - 3°25'10 Julian Calendar 1 Dec. 038 == Greg. Calendar 29 Nov. 038

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 39 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 32 40	9♑ 8'58	28♋59	25♐13	26♑31	14°R59	13♐20	8♎29	20°R 8	10♒16	24♐34	14°R35	13♐34	27♈41	n.a.	T 1
F 2	6 36 37	10° 9'55	12♌23	26°47	27°46	14♌49	13°34	8°30	20♍ 7	10°18	24°36	14♐31	13°30	27°48	n.a.	F 2
S 3	6 40 33	11°10'51	25°59	28°21	29° 1	14°38	13°47	8°32	20° 7	10°20	24°38	14°27	13°27	27°54	n.a.	S 3
S 4	6 44 30	12°11'46	9♍46	29°56	0♒16	14°26	14° 0	8°34	20° 7	10°22	24°40	14°23	13°24	28° 1	n.a.	S 4
M 5	6 48 27	13°12'40	23°41	1♑31	1°30	14°13	14°13	8°35	20° 6	10°24	24°42	14°21	13°21	28° 8	n.a.	M 5
T 6	6 52 23	14°13'33	7♎44	3° 7	2°45	14° 0	14°26	8°37	20° 6	10°26	24°44	14°19	13°18	28°14	n.a.	T 6
W 7	6 56 20	15°14'25	21°52	4°44	4° 0	13°46	14°39	8°38	20° 5	10°29	24°45	14°D19	13°15	28°21	n.a.	W 7
T 8	7 0 16	16°15'16	6♏ 3	6°22	5°15	13°31	14°51	8°39	20° 4	10°31	24°47	14°20	13°11	28°28	n.a.	T 8
F 9	7 4 13	17°16'06	20°17	8° 0	6°30	13°15	15° 4	8°40	20° 4	10°33	24°49	14°22	13° 8	28°34	n.a.	F 9
S 10	7 8 9	18°16'55	4♐30	9°40	7°44	12°59	15°17	8°41	20° 3	10°35	24°51	14°23	13° 5	28°41	n.a.	S 10
S 11	7 12 6	19°17'43	18°40	11°20	8°59	12°42	15°30	8°42	20° 2	10°37	24°53	14°R24	13° 2	28°48	n.a.	S 11
M12	7 16 2	20°18'29	2♑43	13° 0	10°14	12°24	15°42	8°43	20° 1	10°39	24°55	14°22	12°59	28°55	n.a.	M12
T 13	7 19 59	21°19'15	16°35	14°42	11°29	12° 6	15°55	8°44	20° 1	10°41	24°57	14°19	12°55	29° 1	n.a.	T 13
W14	7 23 56	22°19'58	0♒14	16°24	12°43	11°47	16° 7	8°44	20° 0	10°44	24°59	14°14	12°52	29° 8	n.a.	W14
T 15	7 27 52	23°20'40	13°36	18° 8	13°58	11°28	16°20	8°45	19°59	10°46	25° 1	14° 7	12°49	29°15	n.a.	T 15
F 16	7 31 49	24°21'21	26°39	19°52	15°12	11° 8	16°32	8°45	19°58	10°48	25° 2	14° 0	12°46	29°21	n.a.	F 16
S 17	7 35 45	25°22'00	9♓22	21°37	16°27	10°47	16°45	8°45	19°56	10°50	25° 4	13°53	12°43	29°28	n.a.	S 17
S 18	7 39 42	26°22'36	21°48	23°23	17°41	10°26	16°57	8°45	19°55	10°52	25° 6	13°46	12°40	29°35	n.a.	S 18
M19	7 43 38	27°23'11	3♈59	25° 9	18°56	10° 4	17° 9	8°R46	19°54	10°55	25° 8	13°42	12°36	29°41	n.a.	M19
T 20	7 47 35	28°23'45	15°58	26°57	20°10	9°43	17°21	8°45	19°53	10°57	25°10	13°39	12°33	29°48	n.a.	T 20
W21	7 51 31	29°24'16	27°49	28°45	21°25	9°20	17°33	8°45	19°52	10°59	25°11	13°D38	12°30	29°55	n.a.	W21
T 22	7 55 28	0♒24'45	9♉39	0♒34	22°39	8°58	17°45	8°45	19°50	11° 1	25°13	13°38	12°27	0♉ 1	n.a.	T 22
F 23	7 59 25	1°25'13	21°32	2°24	23°54	8°35	17°57	8°45	19°49	11° 4	25°15	13°39	12°24	0° 8	n.a.	F 23
S 24	8 3 21	2°25'38	3♊33	4°15	25° 8	8°11	18° 9	8°44	19°47	11° 6	25°16	13°41	12°21	0°15	n.a.	S 24
S 25	8 7 18	3°26'01	15°47	6° 7	26°22	7°48	18°21	8°44	19°46	11° 8	25°18	13°R41	12°17	0°21	n.a.	S 25
M26	8 11 14	4°26'23	28°19	7°59	27°37	7°25	18°32	8°43	19°44	11°10	25°20	13°40	12°14	0°28	n.a.	M26
T 27	8 15 11	5°26'42	11♋10	9°52	28°51	7° 1	18°44	8°42	19°43	11°13	25°21	13°37	12°11	0°35	n.a.	T 27
W28	8 19 7	6°27'00	24°22	11°46	0♓ 5	6°37	18°55	8°41	19°41	11°15	25°23	13°31	12° 8	0°41	n.a.	W28
T 29	8 23 4	7°27'15	7♌54	13°40	1°19	6°13	19° 7	8°40	19°40	11°17	25°25	13°23	12° 5	0°48	n.a.	T 29
F 30	8 27 0	8°27'29	21°45	15°34	2°33	5°50	19°18	8°39	19°38	11°19	25°26	13°14	12° 1	0°55	n.a.	F 30
S 31	8 30 57	9♒27'41	5♍50	17♒28	3♓47	5♌26	19♐29	8♎38	19♍36	11♒22	25♐28	13♐ 4	11♐58	1♉ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s22	16n59	3s40	24s47	1s11	22s33	1s31	20n21	4n 1	22s23	0n15	1s 3	2n34	4n39	0n46	18s30	0s41	23s38	0s 3	22s47	22s40	14n12		n.a.
F 2	23 18	13 1	4 26	24 55	1 16	22 19	1 31	20 26	4 3	22 25	0 15	1 3	2 34	4 39	0 46	18 30	0 41	23 38	0 3	22 47	22 40	14 14		n.a.
S 3	23 13	8 20	4 57	25 2	1 21	22 4	1 32	20 31	4 5	22 27	0 15	1 3	2 34	4 40	0 46	18 29	0 41	23 38	0 4	22 46	22 39	14 16		n.a.
S 4	23 7	3 10	5 12	25 8	1 26	21 48	1 32	20 37	4 7	22 28	0 15	1 4	2 35	4 40	0 46	18 29	0 41	23 38	0 4	22 46	22 39	14 18		n.a.
M 5	23 2	2s12	5 9	25 12	1 31	21 32	1 32	20 42	4 9	22 30	0 15	1 4	2 35	4 40	0 46	18 28	0 41	23 39	0 4	22 46	22 38	14 20		n.a.
T 6	22 55	7 30	4 48	25 14	1 35	21 15	1 33	20 48	4 11	22 32	0 15	1 4	2 35	4 40	0 46	18 28	0 41	23 39	0 4	22 45	22 38	14 21		n.a.
W 7	22 49	12 26	4 9	25 16	1 39	20 57	1 33	20 54	4 13	22 33	0 15	1 5	2 36	4 41	0 46	18 27	0 41	23 39	0 4	22 45	22 38	14 23		n.a.
T 8	22 41	16 44	3 14	25 15	1 43	20 39	1 33	21 0	4 15	22 35	0 14	1 5	2 36	4 41	0 46	18 26	0 41	23 39	0 4	22 46	22 37	14 25		n.a.
F 9	22 34	20 3	2 8	25 13	1 47	20 20	1 33	21 7	4 17	22 36	0 14	1 5	2 36	4 41	0 46	18 26	0 41	23 39	0 4	22 46	22 37	14 27		n.a.
S 10	22 26	22 9	0 54	25 10	1 50	20 1	1 33	21 13	4 19	22 38	0 14	1 5	2 36	4 41	0 46	18 25	0 41	23 39	0 4	22 46	22 36	14 29		n.a.
S 11	22 17	22 49	0n23	25 4	1 53	19 41	1 33	21 20	4 21	22 39	0 14	1 5	2 37	4 42	0 46	18 25	0 41	23 40	0 4	22 46	22 36	14 31		n.a.
M12	22 8	22 1	1 38	24 57	1 55	19 21	1 33	21 27	4 22	22 41	0 14	1 5	2 37	4 42	0 46	18 24	0 41	23 40	0 4	22 46	22 36	14 33		n.a.
T 13	21 59	19 54	2 46	24 49	1 57	19 0	1 32	21 33	4 24	22 42	0 14	1 5	2 37	4 43	0 47	18 23	0 41	23 40	0 4	22 45	22 35	14 34		n.a.
W14	21 49	16 40	3 44	24 38	1 59	18 38	1 32	21 40	4 25	22 44	0 14	1 5	2 37	4 43	0 47	18 23	0 41	23 40	0 5	22 45	22 35	14 36		n.a.
T 15	21 39	12 39	4 27	24 26	2 1	18 16	1 32	21 47	4 27	22 45	0 14	1 5	2 38	4 43	0 47	18 22	0 41	23 40	0 5	22 44	22 34	14 38		n.a.
F 16	21 28	8 8	4 56	24 12	2 2	17 54	1 31	21 54	4 28	22 46	0 14	1 5	2 38	4 44	0 47	18 22	0 41	23 40	0 5	22 43	22 34	14 40		n.a.
S 17	21 17	3 23	5 9	23 57	2 2	17 31	1 31	22 1	4 29	22 48	0 14	1 5	2 38	4 44	0 47	18 21	0 41	23 41	0 5	22 42	22 34	14 42		n.a.
S 18	21 6	1n24	5 7	23 39	2 2	17 7	1 30	22 8	4 30	22 49	0 14	1 5	2 39	4 45	0 47	18 20	0 41	23 41	0 5	22 42	22 33	14 43		n.a.
M19	20 54	6 2	4 51	23 19	2 2	16 43	1 29	22 15	4 32	22 50	0 14	1 5	2 39	4 45	0 47	18 20	0 41	23 41	0 5	22 41	22 33	14 45		n.a.
T 20	20 42	10 22	4 22	22 58	2 1	16 19	1 29	22 22	4 33	22 51	0 13	1 4	2 39	4 46	0 47	18 19	0 41	23 41	0 5	22 41	22 32	14 47		n.a.
W21	20 29	14 16	3 42	22 35	2 0	15 54	1 28	22 29	4 33	22 53	0 13	1 4	2 39	4 46	0 47	18 19	0 41	23 41	0 5	22 40	22 32	14 49		n.a.
T 22	20 16	17 36	2 53	22 10	1 58	15 28	1 27	22 36	4 34	22 54	0 13	1 4	2 40	4 47	0 47	18 18	0 41	23 41	0 5	22 40	22 31	14 51		n.a.
F 23	20 3	20 13	1 57	21 42	1 56	15 3	1 26	22 43	4 35	22 55	0 13	1 3	2 40	4 47	0 47	18 17	0 41	23 42	0 5	22 41	22 31	14 52		n.a.
S 24	19 49	21 58	0 55	21 13	1 53	14 37	1 25	22 50	4 35	22 56	0 13	1 3	2 40	4 48	0 47	18 17	0 41	23 42	0 6	22 41	22 31	14 54		n.a.
S 25	19 35	22 44	0s11	20 42	1 50	14 10	1 24	22 57	4 36	22 57	0 13	1 2	2 40	4 49	0 47	18 16	0 41	23 42	0 6	22 41	22 30	14 56		n.a.
M26	19 21	22 23	1 18	20 10	1 46	13 43	1 23	23 3	4 36	22 58	0 13	1 2	2 41	4 49	0 47	18 15	0 41	23 42	0 6	22 41	22 30	14 58		n.a.
T 27	19 6	20 51	2 22	19 35	1 41	13 16	1 22	23 10	4 36	23 0	0 13	1 1	2 41	4 50	0 47	18 15	0 41	23 42	0 6	22 40	22 29	15 0		n.a.
W28	18 51	18 11	3 21	18 58	1 36	12 49	1 20	23 16	4 37	23 1	0 13	1 1	2 41	4 51	0 47	18 14	0 41	23 42	0 6	22 40	22 29	15 1		n.a.
T 29	18 36	14 28	4 9	18 20	1 30	12 21	1 19	23 22	4 37	23 2	0 13	1 0	2 42	4 51	0 47	18 14	0 41	23 43	0 6	22 39	22 29	15 3		n.a.
F 30	18 20	9 55	4 44	17 40	1 24	11 52	1 17	23 28	4 36	23 3	0 13	1 0	2 42	4 52	0 47	18 13	0 41	23 43	0 6	22 37	22 28	15 5		n.a.
S 31	18s 4	4n47	5s 3	16s58	1s17	11s24	1s16	23n34	4n36	23s 4	0n13	0s59	2n42	4n53	0n47	18s12	0s41	23s43	0s 6	22s36	22s28	15n 7		n.a.

Julian Day Number = 1735302.5, Delta T = 02h49m15s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°32'06, Lahiri = - 3°25'06 Julian Calendar 1 Jan. 039 == Greg. Calendar 30 Dec. 038

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 39 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 34 54	10♒27'51	20♍ 4	19♒22	5♓ 1	5°R 2	19♐41	8°R37	19°R34	11♒24	25♐29	12°R56	11♐55	1♉ 8	n.a.	S 1
M 2	8 38 50	11°27'59	4♎22	21°16	6°15	4♌39	19°52	8♎36	19♍33	11°26	25°31	12♐49	11°52	1°15	n.a.	M 2
T 3	8 42 47	12°28'06	18°40	23° 9	7°29	4°16	20° 3	8°34	19°31	11°28	25°32	12°44	11°49	1°22	n.a.	T 3
W 4	8 46 43	13°28'11	2♏53	25° 2	8°43	3°52	20°14	8°32	19°29	11°31	25°34	12°41	11°46	1°28	n.a.	W 4
T 5	8 50 40	14°28'14	17° 1	26°53	9°57	3°30	20°24	8°31	19°27	11°33	25°35	12°D41	11°42	1°35	n.a.	T 5
F 6	8 54 36	15°28'16	1♐ 1	28°43	11°11	3° 7	20°35	8°29	19°25	11°35	25°37	12°41	11°39	1°42	n.a.	F 6
S 7	8 58 33	16°28'16	14°54	0♓30	12°25	2°45	20°46	8°27	19°23	11°38	25°38	12°R42	11°36	1°48	n.a.	S 7
S 8	9 2 29	17°28'14	28°38	2°16	13°38	2°23	20°56	8°25	19°21	11°40	25°40	12°41	11°33	1°55	n.a.	S 8
M 9	9 6 26	18°28'11	12♑15	3°58	14°52	2° 2	21° 7	8°23	19°19	11°42	25°41	12°37	11°30	2° 2	n.a.	M 9
T 10	9 10 23	19°28'05	25°41	5°36	16° 6	1°41	21°17	8°21	19°17	11°44	25°42	12°31	11°27	2° 8	n.a.	T 10
W11	9 14 19	20°27'58	8♒57	7°11	17°19	1°21	21°27	8°19	19°15	11°47	25°44	12°22	11°23	2°15	n.a.	W11
T 12	9 18 16	21°27'49	22° 0	8°41	18°33	1° 1	21°37	8°17	19°13	11°49	25°45	12°11	11°20	2°22	n.a.	T 12
F 13	9 22 12	22°27'37	4♓49	10° 6	19°46	0°42	21°47	8°14	19°10	11°51	25°46	11°58	11°17	2°28	n.a.	F 13
S 14	9 26 9	23°27'24	17°24	11°26	21° 0	0°23	21°57	8°12	19° 8	11°53	25°48	11°45	11°14	2°35	n.a.	S 14
S 15	9 30 5	24°27'08	29°45	12°39	22°13	0° 5	22° 7	8° 9	19° 6	11°56	25°49	11°34	11°11	2°42	n.a.	S 15
M16	9 34 2	25°26'50	11♈52	13°46	23°27	29♋48	22°16	8° 6	19° 4	11°58	25°50	11°24	11° 7	2°48	n.a.	M16
T 17	9 37 58	26°26'30	23°50	14°46	24°40	29°31	22°26	8° 4	19° 1	12° 0	25°51	11°17	11° 4	2°55	n.a.	T 17
W18	9 41 55	27°26'07	5♉40	15°39	25°53	29°15	22°35	8° 1	18°59	12° 2	25°52	11°12	11° 1	3° 2	n.a.	W18
T 19	9 45 51	28°25'42	17°29	16°25	27° 6	29° 0	22°45	7°58	18°57	12° 5	25°54	11°10	10°58	3° 8	n.a.	T 19
F 20	9 49 48	29°25'15	29°20	17° 2	28°20	28°46	22°54	7°55	18°54	12° 7	25°55	11°D10	10°55	3°15	n.a.	F 20
S 21	9 53 45	0♓24'45	11♊20	17°32	29°33	28°32	23° 3	7°52	18°52	12° 9	25°56	11°R10	10°52	3°22	n.a.	S 21
S 22	9 57 41	1°24'13	23°34	17°54	0♈46	28°19	23°12	7°49	18°50	12°11	25°57	11°10	10°48	3°28	n.a.	S 22
M23	10 1 38	2°23'38	6♋ 7	18° 8	1°59	28° 7	23°21	7°46	18°47	12°13	25°58	11° 7	10°45	3°35	n.a.	M23
T 24	10 5 34	3°23'02	19° 3	18°R14	3°12	27°55	23°29	7°42	18°45	12°15	25°59	11° 3	10°42	3°42	n.a.	T 24
W25	10 9 31	4°22'22	2♌24	18°11	4°25	27°45	23°38	7°39	18°42	12°18	26° 0	10°56	10°39	3°48	n.a.	W25
T 26	10 13 27	5°21'41	16°11	18° 2	5°37	27°35	23°46	7°36	18°40	12°20	26° 1	10°46	10°36	3°55	n.a.	T 26
F 27	10 17 24	6°20'57	0♍22	17°45	6°50	27°25	23°55	7°32	18°37	12°22	26° 2	10°35	10°33	4° 2	n.a.	F 27
S 28	10 21 20	7♓20'11	14♍52	17♓22	8♈ 3	27♋17	24♐ 3	7♎29	18♍35	12♒24	26♐ 3	10♐23	10♐29	4♉ 8	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s48	0s40	5s 3	16s15	1s 9	10s55	1s14	23n40	4n36	23s 5	0n12	0s58	2n42	4n53	0n47	18s12	0s41	23s43	0s 6	22s35	22s27	15n 8		n.a.
M 2	17 31	6 5	4 44	15 31	1 0	10 26	1 13	23 45	4 36	23 6	0 12	0 57	2 43	4 54	0 47	18 11	0 41	23 43	0 6	22 34	22 27	15 10		n.a.
T 3	17 14	11 12	4 7	14 45	0 51	9 57	1 11	23 50	4 35	23 6	0 12	0 57	2 43	4 55	0 47	18 10	0 41	23 43	0 6	22 34	22 26	15 12		n.a.
W 4	16 57	15 40	3 16	13 58	0 42	9 27	1 9	23 55	4 34	23 7	0 12	0 56	2 43	4 56	0 47	18 10	0 41	23 43	0 7	22 33	22 26	15 14		n.a.
T 5	16 40	19 13	2 13	13 10	0 31	8 57	1 8	24 0	4 34	23 8	0 12	0 55	2 43	4 56	0 47	18 9	0 41	23 44	0 7	22 33	22 25	15 15		n.a.
F 6	16 22	21 35	1 2	12 21	0 20	8 27	1 6	24 5	4 33	23 9	0 12	0 54	2 44	4 57	0 47	18 9	0 41	23 44	0 7	22 33	22 25	15 17		n.a.
S 7	16 4	22 38	0n12	11 33	0 9	7 57	1 4	24 9	4 32	23 10	0 12	0 53	2 44	4 58	0 47	18 8	0 41	23 44	0 7	22 33	22 25	15 19		n.a.
S 8	15 46	22 17	1 24	10 43	0n 4	7 27	1 2	24 13	4 31	23 11	0 12	0 52	2 44	4 59	0 47	18 7	0 41	23 44	0 7	22 33	22 24	15 20		n.a.
M 9	15 27	20 37	2 30	9 55	0 16	6 56	1 0	24 17	4 30	23 12	0 12	0 51	2 44	5 0	0 47	18 7	0 41	23 44	0 7	22 33	22 24	15 22		n.a.
T 10	15 8	17 50	3 28	9 6	0 29	6 25	0 58	24 21	4 28	23 12	0 12	0 50	2 44	5 1	0 47	18 6	0 41	23 44	0 7	22 32	22 23	15 24		n.a.
W11	14 49	14 9	4 13	8 18	0 42	5 54	0 55	24 24	4 27	23 13	0 12	0 49	2 45	5 1	0 47	18 5	0 41	23 44	0 7	22 31	22 23	15 26		n.a.
T 12	14 30	9 51	4 43	7 32	0 56	5 23	0 53	24 27	4 26	23 14	0 12	0 48	2 45	5 2	0 47	18 5	0 41	23 45	0 7	22 29	22 22	15 27		n.a.
F 13	14 10	5 12	4 59	6 47	1 10	4 52	0 51	24 30	4 24	23 14	0 11	0 46	2 45	5 3	0 47	18 4	0 41	23 45	0 7	22 28	22 22	15 29		n.a.
S 14	13 50	0 26	5 0	6 4	1 24	4 21	0 49	24 33	4 23	23 15	0 11	0 45	2 45	5 4	0 47	18 4	0 41	23 45	0 7	22 26	22 22	15 31		n.a.
S 15	13 30	4n17	4 47	5 23	1 38	3 49	0 46	24 35	4 21	23 16	0 11	0 44	2 46	5 5	0 47	18 3	0 41	23 45	0 8	22 24	22 21	15 32		n.a.
M16	13 10	8 44	4 21	4 44	1 51	3 18	0 44	24 38	4 19	23 17	0 11	0 43	2 46	5 6	0 47	18 2	0 41	23 45	0 8	22 23	22 21	15 34		n.a.
T 17	12 50	12 48	3 43	4 9	2 5	2 46	0 41	24 39	4 18	23 17	0 11	0 41	2 46	5 7	0 47	18 2	0 41	23 45	0 8	22 22	22 20	15 36		n.a.
W18	12 29	16 19	2 56	3 36	2 17	2 15	0 39	24 41	4 16	23 18	0 11	0 40	2 46	5 8	0 47	18 1	0 41	23 45	0 8	22 21	22 20	15 37		n.a.
T 19	12 9	19 11	2 2	3 7	2 30	1 43	0 36	24 42	4 14	23 18	0 11	0 39	2 46	5 9	0 47	18 1	0 41	23 45	0 8	22 21	22 19	15 39		n.a.
F 20	11 48	21 14	1 2	2 41	2 42	1 11	0 34	24 44	4 12	23 19	0 11	0 37	2 47	5 10	0 48	18 0	0 41	23 46	0 8	22 21	22 19	15 41		n.a.
S 21	11 27	22 22	0s 1	2 20	2 53	0 39	0 31	24 45	4 10	23 20	0 11	0 36	2 47	5 11	0 48	17 59	0 41	23 46	0 8	22 21	22 18	15 42		n.a.
S 22	11 5	22 27	1 5	2 2	3 3	0 7	0 28	24 45	4 8	23 20	0 11	0 35	2 47	5 12	0 48	17 59	0 41	23 46	0 8	22 21	22 18	15 44		n.a.
M23	10 44	21 25	2 8	1 48	3 12	0n24	0 25	24 46	4 6	23 21	0 11	0 33	2 47	5 13	0 48	17 58	0 41	23 46	0 8	22 21	22 18	15 46		n.a.
T 24	10 22	19 15	3 6	1 39	3 20	0 56	0 23	24 46	4 4	23 21	0 10	0 32	2 47	5 14	0 48	17 58	0 41	23 46	0 8	22 20	22 17	15 47		n.a.
W25	10 0	16 0	3 56	1 34	3 26	1 28	0 20	24 46	4 1	23 22	0 10	0 30	2 48	5 15	0 48	17 57	0 41	23 46	0 9	22 19	22 17	15 49		n.a.
T 26	9 39	11 48	4 34	1 33	3 31	2 0	0 17	24 46	3 59	23 22	0 10	0 29	2 48	5 16	0 48	17 56	0 41	23 46	0 9	22 18	22 16	15 51		n.a.
F 27	9 17	6 51	4 56	1 36	3 35	2 32	0 14	24 46	3 57	23 23	0 10	0 27	2 48	5 17	0 48	17 56	0 41	23 46	0 9	22 16	22 16	15 52		n.a.
S 28	8s54	1n25	4s59	1s43	3n37	3n 3	0s11	24n45	3n55	23s23	0n10	0s26	2n48	5n18	0n48	17s55	0s41	23s47	0s 9	22s14	22s15	15n54		n.a.

Julian Day Number = 1735333.5, Delta T = 02h49m14s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°32'02, Lahiri = - 3°25'02 Julian Calendar 1 Feb. 039 == Greg. Calendar 30 Jan. 039

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 39 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 25 17	8♓19'23	29♍33	16°R52	9♈15	27°R10	24♐11	7°R25	18°R32	12♒26	26♐ 4	10°R12	10♐26	4♉15	n.a.	S 1
M 2	10 29 14	9°18'33	14♎18	16♓17	10°28	27♋ 3	24°19	7♎21	18♍30	12°28	26° 4	10♐ 2	10°23	4°22	n.a.	M 2
T 3	10 33 10	10°17'41	28°59	15°38	11°40	26°57	24°27	7°18	18°27	12°30	26° 5	9°56	10°20	4°28	n.a.	T 3
W 4	10 37 7	11°16'47	13♏30	14°54	12°53	26°52	24°34	7°14	18°25	12°32	26° 6	9°52	10°17	4°35	n.a.	W 4
T 5	10 41 3	12°15'51	27°47	14° 8	14° 5	26°47	24°42	7°10	18°22	12°34	26° 7	9°50	10°13	4°42	n.a.	T 5
F 6	10 45 0	13°14'53	11♐49	13°20	15°17	26°43	24°49	7° 6	18°19	12°36	26° 8	9°50	10°10	4°48	n.a.	F 6
S 7	10 48 56	14°13'54	25°34	12°31	16°30	26°40	24°56	7° 2	18°17	12°38	26° 8	9°50	10° 7	4°55	n.a.	S 7
S 8	10 52 53	15°12'53	9♑ 6	11°42	17°42	26°38	25° 3	6°58	18°14	12°40	26° 9	9°49	10° 4	5° 2	n.a.	S 8
M 9	10 56 49	16°11'50	22°23	10°55	18°54	26°37	25°10	6°54	18°12	12°42	26°10	9°45	10° 1	5° 8	n.a.	M 9
T 10	11 0 46	17°10'45	5♒29	10° 9	20° 6	26°D36	25°17	6°50	18° 9	12°44	26°10	9°38	9°58	5°15	n.a.	T 10
W11	11 4 42	18° 9'38	18°23	9°26	21°18	26°36	25°24	6°46	18° 7	12°46	26°11	9°28	9°54	5°22	n.a.	W11
T 12	11 8 39	19° 8'29	1♓ 5	8°46	22°30	26°37	25°30	6°42	18° 4	12°48	26°11	9°16	9°51	5°28	n.a.	T 12
F 13	11 12 36	20° 7'19	13°37	8°10	23°42	26°39	25°36	6°37	18° 1	12°50	26°12	9° 3	9°48	5°35	n.a.	F 13
S 14	11 16 32	21° 6'06	25°58	7°38	24°53	26°41	25°43	6°33	17°59	12°52	26°12	8°50	9°45	5°42	n.a.	S 14
S 15	11 20 29	22° 4'51	8♈ 8	7°11	26° 5	26°44	25°49	6°29	17°56	12°54	26°13	8°37	9°42	5°48	n.a.	S 15
M16	11 24 25	23° 3'33	20° 9	6°49	27°17	26°48	25°54	6°24	17°54	12°56	26°13	8°26	9°38	5°55	n.a.	M16
T 17	11 28 22	24° 2'14	2♉ 2	6°32	28°28	26°52	26° 0	6°20	17°51	12°58	26°14	8°19	9°35	6° 2	n.a.	T 17
W18	11 32 18	25° 0'53	13°51	6°21	29°39	26°57	26° 6	6°16	17°49	12°59	26°14	8°13	9°32	6° 8	n.a.	W18
T 19	11 36 15	25°59'29	25°38	6°14	0♉51	27° 3	26°11	6°11	17°46	13° 1	26°14	8°11	9°29	6°15	n.a.	T 19
F 20	11 40 11	26°58'03	7♊29	6°D13	2° 2	27°10	26°16	6° 7	17°43	13° 3	26°15	8°D10	9°26	6°22	n.a.	F 20
S 21	11 44 8	27°56'35	19°27	6°17	3°13	27°17	26°21	6° 2	17°41	13° 5	26°15	8°10	9°23	6°28	n.a.	S 21
S 22	11 48 5	28°55'05	1♋39	6°26	4°24	27°24	26°26	5°58	17°38	13° 6	26°15	8°R10	9°19	6°35	n.a.	S 22
M23	11 52 1	29°53'32	14° 9	6°40	5°35	27°33	26°31	5°54	17°36	13° 8	26°16	8° 9	9°16	6°42	n.a.	M23
T 24	11 55 58	0♈51'57	27° 3	6°59	6°46	27°42	26°35	5°49	17°33	13°10	26°16	8° 7	9°13	6°48	n.a.	T 24
W25	11 59 54	1°50'20	10♌25	7°22	7°57	27°51	26°40	5°44	17°31	13°11	26°16	8° 1	9°10	6°55	n.a.	W25
T 26	12 3 51	2°48'41	24°15	7°50	9° 8	28° 2	26°44	5°40	17°28	13°13	26°16	7°54	9° 7	7° 2	n.a.	T 26
F 27	12 7 47	3°46'59	8♍33	8°22	10°18	28°12	26°48	5°35	17°26	13°15	26°16	7°45	9° 4	7° 8	n.a.	F 27
S 28	12 11 44	4°45'16	23°15	8°58	11°29	28°24	26°52	5°31	17°24	13°16	26°16	7°35	9° 0	7°15	n.a.	S 28
S 29	12 15 40	5°43'30	8♎14	9°37	12°39	28°35	26°55	5°26	17°21	13°18	26°16	7°26	8°57	7°22	n.a.	S 29
M30	12 19 37	6°41'43	23°19	10°21	13°50	28°48	26°59	5°22	17°19	13°19	26°16	7°18	8°54	7°28	n.a.	M30
T 31	12 23 33	7♈39'54	8♏22	11♓ 8	15♉ 0	29♋ 1	27♐ 2	5♎17	17♍16	13♒21	26°R16	7♐13	8♐51	7♉35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s32	4s 9	4s44	1s55	3n37	3n35	0s 8	24n45	3n53	23s24	0n10	0s24	2n48	5n19	0n48	17s55	0s41	23s47	0s 9	22s13	22s15	15n56		n.a.
M 2	8 10	9 31	4 9	2 10	3 35	4 6	0 5	24 44	3 50	23 24	0 10	0 22	2 48	5 20	0 48	17 54	0 41	23 47	0 9	22 11	22 14	15 57		n.a.
T 3	7 47	14 18	3 18	2 28	3 32	4 38	0 2	24 43	3 48	23 24	0 10	0 21	2 49	5 21	0 48	17 53	0 41	23 47	0 9	22 10	22 14	15 59		n.a.
W 4	7 25	18 11	2 14	2 50	3 27	5 9	0n 1	24 41	3 46	23 25	0 10	0 19	2 49	5 22	0 48	17 53	0 41	23 47	0 9	22 10	22 13	16 1		n.a.
T 5	7 2	20 54	1 3	3 14	3 20	5 40	0 4	24 40	3 43	23 25	0 10	0 18	2 49	5 23	0 48	17 52	0 41	23 47	0 9	22 9	22 13	16 2		n.a.
F 6	6 39	22 16	0n10	3 40	3 11	6 11	0 7	24 38	3 41	23 26	0 10	0 16	2 49	5 24	0 48	17 52	0 41	23 47	0 9	22 9	22 12	16 4		n.a.
S 7	6 16	22 15	1 22	4 8	3 2	6 42	0 10	24 37	3 39	23 26	0 9	0 14	2 49	5 25	0 48	17 51	0 41	23 47	0 10	22 9	22 12	16 5		n.a.
S 8	5 53	20 55	2 28	4 37	2 50	7 13	0 13	24 35	3 36	23 26	0 9	0 12	2 49	5 26	0 48	17 51	0 42	23 48	0 10	22 9	22 11	16 7		n.a.
M 9	5 30	18 27	3 25	5 7	2 38	7 44	0 17	24 33	3 34	23 27	0 9	0 11	2 49	5 27	0 48	17 50	0 42	23 48	0 10	22 9	22 11	16 9		n.a.
T 10	5 7	15 4	4 9	5 37	2 24	8 14	0 20	24 31	3 31	23 27	0 9	0 9	2 50	5 28	0 48	17 50	0 42	23 48	0 10	22 8	22 11	16 10		n.a.
W11	4 44	11 2	4 41	6 7	2 10	8 45	0 23	24 28	3 29	23 27	0 9	0 7	2 50	5 29	0 48	17 49	0 42	23 48	0 10	22 6	22 10	16 12		n.a.
T 12	4 20	6 34	4 57	6 36	1 55	9 15	0 26	24 26	3 27	23 28	0 9	0 5	2 50	5 30	0 48	17 49	0 42	23 48	0 10	22 4	22 10	16 13		n.a.
F 13	3 57	1 54	4 59	7 4	1 39	9 45	0 29	24 23	3 24	23 28	0 9	0 4	2 50	5 31	0 48	17 48	0 42	23 48	0 10	22 2	22 9	16 15		n.a.
S 14	3 34	2n46	4 47	7 30	1 23	10 14	0 33	24 20	3 22	23 28	0 9	0 2	2 50	5 32	0 48	17 48	0 42	23 48	0 10	22 0	22 9	16 17		n.a.
S 15	3 10	7 16	4 22	7 55	1 7	10 44	0 36	24 17	3 20	23 29	0 9	0 0	2 50	5 33	0 48	17 47	0 42	23 48	0 10	21 58	22 8	16 18		n.a.
M16	2 47	11 26	3 46	8 18	0 52	11 13	0 39	24 14	3 17	23 29	0 9	0n 2	2 50	5 34	0 48	17 46	0 42	23 48	0 10	21 57	22 8	16 20		n.a.
T 17	2 24	15 6	2 59	8 39	0 36	11 42	0 42	24 11	3 15	23 29	0 9	0 4	2 50	5 35	0 48	17 46	0 42	23 49	0 10	21 55	22 7	16 21		n.a.
W18	2 0	18 9	2 5	8 58	0 20	12 10	0 45	24 8	3 13	23 29	0 8	0 5	2 50	5 36	0 48	17 45	0 42	23 49	0 11	21 54	22 7	16 23		n.a.
T 19	1 37	20 26	1 6	9 14	0 5	12 39	0 49	24 5	3 10	23 30	0 8	0 7	2 50	5 37	0 48	17 45	0 42	23 49	0 11	21 54	22 6	16 24		n.a.
F 20	1 13	21 51	0 4	9 29	0s10	13 7	0 52	24 1	3 8	23 30	0 8	0 9	2 50	5 38	0 48	17 45	0 42	23 49	0 11	21 54	22 6	16 26		n.a.
S 21	0 50	22 16	1s 0	9 40	0 24	13 35	0 55	23 57	3 6	23 30	0 8	0 11	2 50	5 39	0 48	17 44	0 42	23 49	0 11	21 54	22 5	16 27		n.a.
S 22	0 26	21 39	2 2	9 50	0 38	14 2	0 58	23 54	3 3	23 30	0 8	0 13	2 50	5 40	0 48	17 44	0 42	23 49	0 11	21 54	22 5	16 29		n.a.
M23	0 3	19 57	2 59	9 56	0 51	14 29	1 1	23 50	3 1	23 31	0 8	0 14	2 51	5 41	0 48	17 43	0 42	23 49	0 11	21 54	22 4	16 31		n.a.
T 24	0n21	17 12	3 50	10 1	1 3	14 56	1 5	23 46	2 59	23 31	0 8	0 16	2 51	5 42	0 48	17 43	0 42	23 49	0 11	21 53	22 4	16 32		n.a.
W25	0 44	13 29	4 30	10 3	1 15	15 22	1 8	23 42	2 57	23 31	0 8	0 18	2 51	5 43	0 48	17 42	0 42	23 49	0 11	21 53	22 3	16 34		n.a.
T 26	1 8	8 56	4 55	10 3	1 26	15 48	1 11	23 37	2 55	23 31	0 8	0 20	2 51	5 44	0 48	17 42	0 42	23 50	0 11	21 51	22 3	16 35		n.a.
F 27	1 31	3 45	5 4	10 1	1 37	16 14	1 14	23 33	2 52	23 31	0 8	0 22	2 51	5 45	0 47	17 41	0 42	23 50	0 11	21 50	22 2	16 37		n.a.
S 28	1 54	1s46	4 53	9 56	1 46	16 39	1 17	23 28	2 50	23 32	0 7	0 24	2 51	5 45	0 47	17 41	0 42	23 50	0 12	21 48	22 2	16 38		n.a.
S 29	2 18	7 17	4 22	9 49	1 55	17 4	1 20	23 24	2 48	23 32	0 7	0 25	2 51	5 46	0 47	17 40	0 42	23 50	0 12	21 47	22 1	16 40		n.a.
M30	2 41	12 25	3 32	9 40	2 4	17 29	1 23	23 19	2 46	23 32	0 7	0 27	2 51	5 47	0 47	17 40	0 42	23 50	0 12	21 45	22 1	16 41		n.a.
T 31	3n 4	16s46	2s28	9s29	2s11	17n53	1n26	23n14	2n44	23s32	0n 7	0n29	2n51	5n48	0n47	17s40	0s42	23s50	0s12	21s45	22s 0	16n43		n.a.

Julian Day Number = 1735361.5, Delta T = 02h49m14s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°31'58, Lahiri = - 3°24'58 Julian Calendar 1 March 039 == Greg. Calendar 27 Feb. 039

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 39 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 27 30	8♈38'03	23♏14	11♓58	16♉10	29♋14	27♐ 5	5°R13	17°R14	13♒22	26°R16	7°R10	8♐48	7♉42	n.a.	W 1
T 2	12 31 27	9°36'11	7♐48	12°52	17°20	29°28	27° 8	5♎ 8	17♍12	13°24	26♐16	7°D10	8°44	7°48	n.a.	T 2
F 3	12 35 23	10°34'17	22° 1	13°49	18°30	29°42	27°11	5° 4	17° 9	13°25	26°16	7♐10	8°41	7°55	n.a.	F 3
S 4	12 39 20	11°32'22	5♑52	14°49	19°40	29°57	27°14	4°59	17° 7	13°27	26°16	7°R11	8°38	8° 2	n.a.	S 4
S 5	12 43 16	12°30'25	19°22	15°51	20°50	0♌13	27°16	4°55	17° 5	13°28	26°16	7°11	8°35	8° 8	n.a.	S 5
M 6	12 47 13	13°28'27	2♒32	16°57	21°59	0°29	27°18	4°50	17° 3	13°29	26°16	7° 9	8°32	8°15	n.a.	M 6
T 7	12 51 9	14°26'27	15°26	18° 5	23° 9	0°45	27°21	4°46	17° 0	13°31	26°16	7° 5	8°29	8°22	n.a.	T 7
W 8	12 55 6	15°24'26	28° 5	19°16	24°18	1° 2	27°22	4°41	16°58	13°32	26°15	6°59	8°25	8°28	n.a.	W 8
T 9	12 59 2	16°22'24	10♓32	20°29	25°27	1°19	27°24	4°37	16°56	13°33	26°15	6°51	8°22	8°35	n.a.	T 9
F 10	13 2 59	17°20'20	22°49	21°45	26°37	1°37	27°26	4°33	16°54	13°35	26°15	6°42	8°19	8°42	n.a.	F 10
S 11	13 6 56	18°18'14	4♈56	23° 3	27°46	1°55	27°27	4°28	16°52	13°36	26°15	6°33	8°16	8°48	n.a.	S 11
S 12	13 10 52	19°16'07	16°56	24°24	28°55	2°13	27°28	4°24	16°50	13°37	26°14	6°24	8°13	8°55	n.a.	S 12
M13	13 14 49	20°13'58	28°50	25°47	0♊ 3	2°32	27°29	4°20	16°48	13°38	26°14	6°17	8° 9	9° 2	n.a.	M13
T 14	13 18 45	21°11'48	10♉39	27°12	1°12	2°52	27°30	4°16	16°46	13°39	26°14	6°12	8° 6	9° 8	n.a.	T 14
W15	13 22 42	22° 9'36	22°26	28°39	2°21	3°11	27°30	4°11	16°44	13°40	26°13	6° 9	8° 3	9°15	n.a.	W15
T 16	13 26 38	23° 7'22	4♊14	0♈ 9	3°29	3°31	27°31	4° 7	16°42	13°42	26°13	6°D 8	8° 0	9°22	n.a.	T 16
F 17	13 30 35	24° 5'07	16° 6	1°40	4°38	3°52	27°R31	4° 3	16°40	13°43	26°12	6° 8	7°57	9°28	n.a.	F 17
S 18	13 34 31	25° 2'50	28° 5	3°14	5°46	4°13	27°31	3°59	16°38	13°44	26°12	6°10	7°54	9°35	n.a.	S 18
S 19	13 38 28	26° 0'32	10♋17	4°50	6°54	4°34	27°30	3°55	16°36	13°45	26°11	6°11	7°50	9°42	n.a.	S 19
M20	13 42 25	26°58'12	22°47	6°28	8° 2	4°56	27°30	3°51	16°35	13°46	26°11	6°R12	7°47	9°48	n.a.	M20
T 21	13 46 21	27°55'50	5♌38	8° 9	9° 9	5°18	27°30	3°47	16°33	13°46	26°10	6°12	7°44	9°55	n.a.	T 21
W22	13 50 18	28°53'26	18°54	9°51	10°17	5°40	27°29	3°43	16°31	13°47	26° 9	6°10	7°41	10° 2	n.a.	W22
T 23	13 54 14	29°51'01	2♍39	11°36	11°24	6° 3	27°28	3°39	16°30	13°48	26° 9	6° 7	7°38	10° 8	n.a.	T 23
F 24	13 58 11	0♉48'34	16°52	13°22	12°32	6°26	27°27	3°35	16°28	13°49	26° 8	6° 3	7°35	10°15	n.a.	F 24
S 25	14 2 7	1°46'06	1♎32	15°11	13°39	6°49	27°25	3°32	16°26	13°50	26° 7	5°58	7°31	10°22	n.a.	S 25
S 26	14 6 4	2°43'36	16°31	17° 2	14°46	7°13	27°24	3°28	16°25	13°51	26° 7	5°53	7°28	10°28	n.a.	S 26
M27	14 10 0	3°41'05	1♏43	18°55	15°53	7°36	27°22	3°24	16°23	13°51	26° 6	5°49	7°25	10°35	n.a.	M27
T 28	14 13 57	4°38'33	16°57	20°50	16°59	8° 1	27°20	3°21	16°22	13°52	26° 5	5°47	7°22	10°42	n.a.	T 28
W29	14 17 54	5°36'00	2♐ 3	22°48	18° 6	8°25	27°18	3°17	16°21	13°53	26° 4	5°D46	7°19	10°48	n.a.	W29
T 30	14 21 50	6♉33'26	16♐52	24♈47	19♊12	8♌50	27♐16	3♎14	16♍19	13♒53	26♐ 4	5♐46	7♐15	10♉55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n27	19s58	1s14	9s16	2s18	18n16	1n29	23n 9	2n42	23s32	0n 7	0n31	2n51	5n49	0n47	17s39	0s42	23s50	0s12	21s44	22s 0	16n44		n.a.
T 2	3 51	21 47	0n 3	9 1	2 24	18 39	1 32	23 4	2 40	23 33	0 7	0 33	2 51	5 50	0 47	17 39	0 42	23 50	0 12	21 44	21 59	16 46		n.a.
F 3	4 14	22 8	1 19	8 44	2 30	19 2	1 35	22 59	2 37	23 33	0 7	0 34	2 51	5 51	0 47	17 38	0 42	23 50	0 12	21 44	21 59	16 47		n.a.
S 4	4 37	21 6	2 28	8 25	2 35	19 24	1 38	22 54	2 35	23 33	0 7	0 36	2 51	5 52	0 47	17 38	0 42	23 50	0 12	21 44	21 58	16 49		n.a.
S 5	5 0	18 52	3 27	8 4	2 39	19 46	1 41	22 49	2 33	23 33	0 7	0 38	2 51	5 53	0 47	17 38	0 42	23 51	0 12	21 44	21 58	16 50		n.a.
M 6	5 22	15 42	4 13	7 42	2 42	20 7	1 44	22 43	2 31	23 33	0 6	0 40	2 51	5 54	0 47	17 37	0 42	23 51	0 12	21 44	21 57	16 52		n.a.
T 7	5 45	11 50	4 45	7 17	2 45	20 28	1 46	22 38	2 29	23 33	0 6	0 41	2 50	5 54	0 47	17 37	0 42	23 51	0 13	21 43	21 57	16 53		n.a.
W 8	6 8	7 31	5 3	6 51	2 48	20 48	1 49	22 32	2 27	23 34	0 6	0 43	2 50	5 55	0 47	17 37	0 42	23 51	0 13	21 42	21 56	16 55		n.a.
T 9	6 30	2 59	5 6	6 24	2 49	21 8	1 52	22 26	2 25	23 34	0 6	0 45	2 50	5 56	0 47	17 36	0 42	23 51	0 13	21 41	21 56	16 56		n.a.
F 10	6 53	1n37	4 55	5 54	2 50	21 27	1 54	22 20	2 23	23 34	0 6	0 47	2 50	5 57	0 47	17 36	0 42	23 51	0 13	21 39	21 55	16 57		n.a.
S 11	7 15	6 6	4 30	5 23	2 50	21 46	1 57	22 14	2 22	23 34	0 6	0 48	2 50	5 58	0 47	17 36	0 42	23 51	0 13	21 38	21 55	16 59		n.a.
S 12	7 37	10 19	3 54	4 51	2 50	22 4	1 59	22 8	2 20	23 34	0 6	0 50	2 50	5 58	0 47	17 35	0 43	23 51	0 13	21 36	21 54	17 0		n.a.
M13	7 59	14 5	3 8	4 17	2 49	22 22	2 2	22 2	2 18	23 34	0 6	0 52	2 50	5 59	0 47	17 35	0 43	23 51	0 13	21 35	21 54	17 2		n.a.
T 14	8 21	17 17	2 14	3 41	2 48	22 38	2 4	21 56	2 16	23 34	0 6	0 53	2 50	6 0	0 47	17 35	0 43	23 51	0 13	21 34	21 53	17 3		n.a.
W15	8 43	19 45	1 14	3 4	2 46	22 55	2 7	21 49	2 14	23 35	0 5	0 55	2 50	6 1	0 47	17 34	0 43	23 51	0 13	21 34	21 53	17 5		n.a.
T 16	9 5	21 23	0 10	2 26	2 43	23 11	2 9	21 43	2 12	23 35	0 5	0 56	2 50	6 1	0 47	17 34	0 43	23 52	0 13	21 33	21 52	17 6		n.a.
F 17	9 26	22 4	0s54	1 46	2 40	23 26	2 11	21 36	2 10	23 35	0 5	0 58	2 50	6 2	0 47	17 34	0 43	23 52	0 14	21 33	21 52	17 8		n.a.
S 18	9 48	21 44	1 57	1 5	2 36	23 40	2 13	21 29	2 9	23 35	0 5	0 59	2 50	6 3	0 47	17 34	0 43	23 52	0 14	21 34	21 51	17 9		n.a.
S 19	10 9	20 22	2 55	0 22	2 31	23 54	2 15	21 22	2 7	23 35	0 5	1 1	2 49	6 4	0 47	17 33	0 43	23 52	0 14	21 34	21 51	17 10		n.a.
M20	10 30	18 1	3 47	0n21	2 26	24 8	2 17	21 15	2 5	23 35	0 5	1 2	2 49	6 4	0 47	17 33	0 43	23 52	0 14	21 34	21 50	17 12		n.a.
T 21	10 51	14 43	4 29	1 6	2 21	24 21	2 19	21 8	2 3	23 35	0 5	1 4	2 49	6 5	0 47	17 33	0 43	23 52	0 14	21 34	21 50	17 13		n.a.
W22	11 12	10 36	4 58	1 53	2 15	24 33	2 21	21 1	2 1	23 35	0 5	1 5	2 49	6 6	0 47	17 33	0 43	23 52	0 14	21 34	21 49	17 15		n.a.
T 23	11 32	5 48	5 11	2 40	2 8	24 44	2 23	20 53	2 0	23 35	0 4	1 7	2 49	6 6	0 47	17 32	0 43	23 52	0 14	21 33	21 49	17 16		n.a.
F 24	11 53	0 32	5 6	3 28	2 1	24 55	2 24	20 46	1 58	23 36	0 4	1 8	2 49	6 7	0 47	17 32	0 43	23 52	0 14	21 32	21 48	17 17		n.a.
S 25	12 13	4s55	4 42	4 18	1 54	25 5	2 26	20 38	1 56	23 36	0 4	1 10	2 49	6 7	0 47	17 32	0 43	23 52	0 14	21 32	21 48	17 19		n.a.
S 26	12 33	10 12	3 57	5 8	1 46	25 15	2 27	20 31	1 55	23 36	0 4	1 11	2 49	6 8	0 47	17 32	0 43	23 52	0 14	21 31	21 47	17 20		n.a.
M27	12 53	14 56	2 56	5 59	1 37	25 24	2 29	20 23	1 53	23 36	0 4	1 12	2 48	6 8	0 47	17 32	0 43	23 52	0 15	21 30	21 47	17 22		n.a.
T 28	13 12	18 41	1 41	6 51	1 28	25 32	2 30	20 15	1 51	23 36	0 4	1 13	2 48	6 9	0 47	17 31	0 43	23 53	0 15	21 30	21 46	17 23		n.a.
W29	13 32	21 7	0 20	7 44	1 19	25 39	2 31	20 7	1 50	23 36	0 4	1 15	2 48	6 9	0 47	17 31	0 43	23 53	0 15	21 29	21 45	17 24		n.a.
T 30	13n51	22s 2	1n 1	8n37	1s10	25n46	2n32	19n59	1n48	23s36	0n 3	1n16	2n48	6n10	0n47	17s31	0s43	23s53	0s15	21s29	21s45	17n26		n.a.

Julian Day Number = 1735392.5, Delta T = 02h49m13s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°31'54, Lahiri = - 3°24'54 Julian Calendar 1 Apr. 039 == Greg. Calendar 30 March 039

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 39 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 25 47	7♉30'51	1♊20	26♈48	20♊18	9♌15	27°R13	3°R11	16°R18	13♒54	26°R 3	5♐47	7♐12	11♉ 2	n.a.	F 1
S 2	14 29 43	8°28'15	15°23	28°51	21°24	9°40	27♐11	3♎ 7	16♍17	13°55	26♐ 2	5°48	7° 9	11° 8	n.a.	S 2
S 3	14 33 40	9°25'38	29° 0	0♉56	22°29	10° 6	27° 8	3° 4	16°15	13°55	26° 1	5°50	7° 6	11°15	n.a.	S 3
M 4	14 37 36	10°23'01	12♒13	3° 2	23°35	10°32	27° 5	3° 1	16°14	13°56	26° 0	5°R50	7° 3	11°22	n.a.	M 4
T 5	14 41 33	11°20'23	25° 4	5°10	24°40	10°58	27° 2	2°58	16°13	13°56	25°59	5°49	7° 0	11°28	n.a.	T 5
W 6	14 45 29	12°17'44	7♓37	7°19	25°45	11°24	26°58	2°55	16°12	13°57	25°58	5°47	6°56	11°35	n.a.	W 6
T 7	14 49 26	13°15'04	19°55	9°29	26°50	11°51	26°55	2°52	16°11	13°57	25°57	5°45	6°53	11°42	n.a.	T 7
F 8	14 53 23	14°12'24	2♈ 2	11°40	27°55	12°18	26°51	2°49	16°10	13°57	25°56	5°42	6°50	11°48	n.a.	F 8
S 9	14 57 19	15° 9'43	14° 0	13°51	28°59	12°45	26°47	2°46	16° 9	13°58	25°55	5°38	6°47	11°55	n.a.	S 9
S 10	15 1 16	16° 7'01	25°52	16° 3	0♋ 4	13°12	26°43	2°44	16° 8	13°58	25°54	5°35	6°44	12° 2	n.a.	S 10
M11	15 5 12	17° 4'19	7♉41	18°15	1° 8	13°40	26°39	2°41	16° 7	13°58	25°53	5°33	6°41	12° 8	n.a.	M11
T 12	15 9 9	18° 1'36	19°29	20°27	2°12	14° 8	26°35	2°39	16° 7	13°59	25°52	5°31	6°37	12°15	n.a.	T 12
W13	15 13 5	18°58'52	1♊18	22°38	3°15	14°36	26°30	2°36	16° 6	13°59	25°51	5°D30	6°34	12°22	n.a.	W13
T 14	15 17 2	19°56'08	13°10	24°48	4°18	15° 4	26°26	2°34	16° 5	13°59	25°50	5°30	6°31	12°28	n.a.	T 14
F 15	15 20 58	20°53'23	25° 7	26°57	5°21	15°33	26°21	2°32	16° 4	13°59	25°49	5°31	6°28	12°35	n.a.	F 15
S 16	15 24 55	21°50'37	7♋14	29° 5	6°24	16° 2	26°16	2°29	16° 4	13°59	25°48	5°32	6°25	12°42	n.a.	S 16
S 17	15 28 52	22°47'50	19°32	1♊12	7°27	16°31	26°11	2°27	16° 3	14° 0	25°47	5°33	6°21	12°48	n.a.	S 17
M18	15 32 48	23°45'02	2♌ 5	3°17	8°29	17° 0	26° 5	2°25	16° 3	14° 0	25°45	5°34	6°18	12°55	n.a.	M18
T 19	15 36 45	24°42'14	14°57	5°21	9°31	17°29	26° 0	2°23	16° 2	14°R 0	25°44	5°35	6°15	13° 2	n.a.	T 19
W20	15 40 41	25°39'24	28°10	7°22	10°33	17°59	25°54	2°21	16° 2	14° 0	25°43	5°R35	6°12	13° 8	n.a.	W20
T 21	15 44 38	26°36'34	11♍48	9°22	11°34	18°29	25°49	2°20	16° 2	14° 0	25°42	5°35	6° 9	13°15	n.a.	T 21
F 22	15 48 34	27°33'43	25°50	11°19	12°35	18°59	25°43	2°18	16° 1	14° 0	25°41	5°34	6° 6	13°22	n.a.	F 22
S 23	15 52 31	28°30'52	10♎17	13°15	13°36	19°29	25°37	2°17	16° 1	13°59	25°39	5°34	6° 2	13°28	n.a.	S 23
S 24	15 56 27	29°27'59	25° 4	15° 8	14°36	19°59	25°31	2°15	16° 1	13°59	25°38	5°33	5°59	13°35	n.a.	S 24
M25	16 0 24	0♊25'07	10♏ 7	16°59	15°36	20°30	25°25	2°14	16° 1	13°59	25°37	5°32	5°56	13°41	n.a.	M25
T 26	16 4 21	1°22'14	25°15	18°48	16°36	21° 1	25°18	2°12	16° 1	13°59	25°36	5°32	5°53	13°48	n.a.	T 26
W27	16 8 17	2°19'20	10♐22	20°34	17°35	21°31	25°12	2°11	16°D 1	13°59	25°34	5°D32	5°50	13°55	n.a.	W27
T 28	16 12 14	3°16'27	25°17	22°19	18°34	22° 3	25° 5	2°10	16° 1	13°58	25°33	5°32	5°46	14° 1	n.a.	T 28
F 29	16 16 10	4°13'33	9♑53	24° 1	19°32	22°34	24°59	2° 9	16° 1	13°58	25°32	5°32	5°43	14° 8	n.a.	F 29
S 30	16 20 7	5°10'40	24° 5	25°41	20°30	23° 5	24°52	2° 8	16° 1	13°58	25°30	5°R32	5°40	14°15	n.a.	S 30
S 31	16 24 3	6♊ 7'46	7♒51	27♊18	21♋28	23♌37	24♐45	2♎ 7	16♍ 1	13♒58	25♐29	5♐32	5♐37	14♉21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n10	21s25	2n16	9n31	1s 0	25n52	2n33	19n50	1n47	23s36	0n 3	1n17	2n48	6n10	0n47	17s31	0s43	23s53	0s15	21s30	21s44	17n27		n.a.
S 2	14 28	19 28	3 21	10 24	0 50	25 58	2 34	19 42	1 45	23 36	0 3	1 18	2 48	6 11	0 47	17 31	0 43	23 53	0 15	21 30	21 44	17 28		n.a.
S 3	14 47	16 28	4 12	11 18	0 39	26 3	2 35	19 33	1 43	23 36	0 3	1 19	2 47	6 11	0 46	17 31	0 43	23 53	0 15	21 30	21 43	17 30		n.a.
M 4	15 5	12 42	4 48	12 12	0 29	26 7	2 35	19 25	1 42	23 36	0 3	1 21	2 47	6 12	0 46	17 31	0 43	23 53	0 15	21 30	21 43	17 31		n.a.
T 5	15 23	8 27	5 9	13 6	0 18	26 11	2 36	19 16	1 40	23 37	0 3	1 22	2 47	6 12	0 46	17 30	0 43	23 53	0 15	21 30	21 42	17 32		n.a.
W 6	15 41	3 56	5 14	13 59	0 7	26 14	2 36	19 7	1 39	23 37	0 3	1 23	2 47	6 13	0 46	17 30	0 43	23 53	0 16	21 30	21 42	17 34		n.a.
T 7	15 59	0n38	5 5	14 51	0n 3	26 16	2 37	18 58	1 37	23 37	0 3	1 24	2 47	6 13	0 46	17 30	0 43	23 53	0 16	21 29	21 41	17 35		n.a.
F 8	16 16	5 7	4 42	15 43	0 14	26 17	2 37	18 49	1 36	23 37	0 2	1 25	2 47	6 13	0 46	17 30	0 43	23 53	0 16	21 29	21 41	17 36		n.a.
S 9	16 33	9 22	4 7	16 33	0 24	26 18	2 37	18 40	1 34	23 37	0 2	1 25	2 46	6 14	0 46	17 30	0 43	23 53	0 16	21 28	21 40	17 38		n.a.
S 10	16 50	13 13	3 22	17 22	0 34	26 18	2 37	18 31	1 33	23 37	0 2	1 26	2 46	6 14	0 46	17 30	0 43	23 53	0 16	21 28	21 40	17 39		n.a.
M11	17 7	16 33	2 28	18 9	0 44	26 18	2 37	18 21	1 31	23 37	0 2	1 27	2 46	6 14	0 46	17 30	0 44	23 53	0 16	21 27	21 39	17 40		n.a.
T 12	17 23	19 11	1 27	18 54	0 54	26 17	2 37	18 12	1 30	23 37	0 2	1 28	2 46	6 15	0 46	17 30	0 44	23 54	0 16	21 27	21 38	17 42		n.a.
W13	17 39	21 1	0 23	19 38	1 3	26 15	2 36	18 2	1 28	23 37	0 2	1 29	2 45	6 15	0 46	17 30	0 44	23 54	0 16	21 27	21 38	17 43		n.a.
T 14	17 54	21 55	0s42	20 19	1 11	26 13	2 36	17 52	1 27	23 37	0 2	1 30	2 45	6 15	0 46	17 30	0 44	23 54	0 16	21 27	21 37	17 44		n.a.
F 15	18 10	21 49	1 47	20 58	1 19	26 10	2 35	17 42	1 26	23 37	0 1	1 30	2 45	6 15	0 46	17 30	0 44	23 54	0 16	21 27	21 37	17 46		n.a.
S 16	18 25	20 43	2 47	21 34	1 27	26 6	2 34	17 32	1 24	23 37	0 1	1 31	2 45	6 15	0 46	17 30	0 44	23 54	0 17	21 27	21 36	17 47		n.a.
S 17	18 40	18 37	3 41	22 8	1 33	26 2	2 33	17 22	1 23	23 37	0 1	1 32	2 45	6 16	0 46	17 30	0 44	23 54	0 17	21 27	21 36	17 48		n.a.
M18	18 54	15 36	4 25	22 40	1 39	25 57	2 32	17 12	1 21	23 37	0 1	1 32	2 44	6 16	0 46	17 30	0 44	23 54	0 17	21 27	21 35	17 50		n.a.
T 19	19 9	11 47	4 57	23 8	1 45	25 51	2 31	17 1	1 20	23 37	0 1	1 33	2 44	6 16	0 46	17 30	0 44	23 54	0 17	21 28	21 35	17 51		n.a.
W20	19 22	7 19	5 15	23 34	1 50	25 45	2 30	16 51	1 19	23 37	0 1	1 33	2 44	6 16	0 46	17 30	0 44	23 54	0 17	21 28	21 34	17 52		n.a.
T 21	19 36	2 21	5 16	23 57	1 54	25 38	2 28	16 40	1 17	23 37	0 0	1 34	2 44	6 16	0 46	17 30	0 44	23 54	0 17	21 28	21 34	17 53		n.a.
F 22	19 49	2s53	4 58	24 18	1 57	25 31	2 27	16 29	1 16	23 37	0 0	1 34	2 43	6 16	0 46	17 30	0 44	23 54	0 17	21 27	21 33	17 55		n.a.
S 23	20 2	8 6	4 21	24 36	1 59	25 23	2 25	16 19	1 15	23 37	0 0	1 35	2 43	6 16	0 46	17 30	0 44	23 54	0 17	21 27	21 32	17 56		n.a.
S 24	20 15	13 0	3 26	24 52	2 1	25 15	2 23	16 8	1 13	23 37	0 0	1 35	2 43	6 16	0 46	17 30	0 44	23 54	0 17	21 27	21 32	17 57		n.a.
M25	20 27	17 10	2 17	25 5	2 2	25 6	2 21	15 57	1 12	23 37	0s 0	1 35	2 43	6 16	0 46	17 30	0 44	23 54	0 17	21 27	21 31	17 58		n.a.
T 26	20 39	20 12	0 57	25 15	2 3	24 56	2 19	15 45	1 11	23 37	0 0	1 36	2 42	6 16	0 46	17 30	0 44	23 54	0 18	21 27	21 31	18 0		n.a.
W27	20 51	21 48	0n27	25 23	2 3	24 46	2 16	15 34	1 9	23 36	0 0	1 36	2 42	6 16	0 45	17 30	0 44	23 54	0 18	21 27	21 30	18 1		n.a.
T 28	21 2	21 49	1 48	25 29	2 2	24 36	2 14	15 23	1 8	23 36	0 1	1 36	2 42	6 16	0 45	17 31	0 44	23 54	0 18	21 27	21 30	18 2		n.a.
F 29	21 13	20 20	3 0	25 33	2 0	24 24	2 11	15 11	1 7	23 36	0 1	1 36	2 42	6 16	0 45	17 31	0 44	23 55	0 18	21 27	21 29	18 3		n.a.
S 30	21 23	17 36	3 59	25 35	1 58	24 13	2 8	15 0	1 6	23 36	0 1	1 36	2 41	6 16	0 45	17 31	0 44	23 55	0 18	21 27	21 28	18 5		n.a.
S 31	21n33	13s58	4n42	25n35	1n55	24n 1	2n 5	14n48	1n 4	23s36	0s 1	1n36	2n41	6n16	0n45	17s31	0s44	23s55	0s18	21s27	21s28	18n 6		n.a.

Julian Day Number = 1735422.5, Delta T = 02h49m12s
Ecliptic obliquity = 23°41'21, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°31'50, Lahiri = - 3°24'50 Julian Calendar 1 May 039 == Greg. Calendar 29 Apr. 039

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 39 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 28 0	7♊ 4'53	21♒11	28♊53	22♋25	24♌ 9	24°R38	2°R 7	16♍ 2	13°R57	25°R28	5°R32	5♐34	14♉28	n.a.	M 1
T 2	16 31 56	8° 1'59	4♓ 5	0♋26	23°22	24°41	24♐31	2♎ 6	16° 2	13♒57	25♐26	5°D32	5°31	14°35	n.a.	T 2
W 3	16 35 53	8°59'06	16°39	1°57	24°18	25°13	24°24	2° 6	16° 2	13°56	25°25	5♐32	5°27	14°41	n.a.	W 3
T 4	16 39 50	9°56'13	28°55	3°26	25°14	25°45	24°17	2° 5	16° 3	13°56	25°23	5°32	5°24	14°48	n.a.	T 4
F 5	16 43 46	10°53'21	10♈57	4°52	26° 9	26°18	24°10	2° 5	16° 3	13°55	25°22	5°33	5°21	14°55	n.a.	F 5
S 6	16 47 43	11°50'28	22°51	6°15	27° 4	26°50	24° 2	2° 5	16° 4	13°55	25°21	5°33	5°18	15° 1	n.a.	S 6
S 7	16 51 39	12°47'36	4♉40	7°37	27°59	27°23	23°55	2° 5	16° 4	13°54	25°19	5°34	5°15	15° 8	n.a.	S 7
M 8	16 55 36	13°44'45	16°27	8°55	28°53	27°56	23°47	2°D 5	16° 5	13°54	25°18	5°35	5°12	15°15	n.a.	M 8
T 9	16 59 32	14°41'53	28°16	10°12	29°46	28°29	23°40	2° 5	16° 5	13°53	25°16	5°35	5° 8	15°21	n.a.	T 9
W10	17 3 29	15°39'02	10♊10	11°25	0♌38	29° 2	23°32	2° 5	16° 6	13°52	25°15	5°R35	5° 5	15°28	n.a.	W10
T 11	17 7 26	16°36'11	22°10	12°37	1°31	29°36	23°25	2° 5	16° 7	13°52	25°14	5°35	5° 2	15°35	n.a.	T 11
F 12	17 11 22	17°33'21	4♋19	13°45	2°22	0♍ 9	23°17	2° 5	16° 8	13°51	25°12	5°34	4°59	15°41	n.a.	F 12
S 13	17 15 19	18°30'30	16°38	14°51	3°13	0°43	23° 9	2° 6	16° 9	13°50	25°11	5°32	4°56	15°48	n.a.	S 13
S 14	17 19 15	19°27'40	29° 9	15°54	4° 3	1°17	23° 2	2° 6	16° 9	13°49	25° 9	5°30	4°52	15°55	n.a.	S 14
M15	17 23 12	20°24'50	11♌54	16°54	4°52	1°51	22°54	2° 7	16°10	13°49	25° 8	5°28	4°49	16° 1	n.a.	M15
T 16	17 27 8	21°22'00	24°54	17°51	5°41	2°25	22°46	2° 8	16°12	13°48	25° 6	5°27	4°46	16° 8	n.a.	T 16
W17	17 31 5	22°19'10	8♍11	18°44	6°29	2°59	22°39	2° 9	16°13	13°47	25° 5	5°26	4°43	16°15	n.a.	W17
T 18	17 35 1	23°16'20	21°46	19°35	7°16	3°34	22°31	2°10	16°14	13°46	25° 3	5°D25	4°40	16°21	n.a.	T 18
F 19	17 38 58	24°13'31	5♎40	20°22	8° 3	4° 8	22°23	2°11	16°15	13°45	25° 2	5°25	4°37	16°28	n.a.	F 19
S 20	17 42 55	25°10'42	19°52	21° 5	8°48	4°43	22°15	2°12	16°16	13°44	25° 0	5°26	4°33	16°35	n.a.	S 20
S 21	17 46 51	26° 7'53	4♏21	21°45	9°33	5°18	22° 8	2°13	16°17	13°43	24°59	5°28	4°30	16°41	n.a.	S 21
M22	17 50 48	27° 5'04	19° 4	22°21	10°17	5°53	22° 0	2°14	16°19	13°42	24°58	5°29	4°27	16°48	n.a.	M22
T 23	17 54 44	28° 2'16	3♐55	22°53	11° 0	6°28	21°52	2°16	16°20	13°41	24°56	5°R29	4°24	16°54	n.a.	T 23
W24	17 58 41	28°59'28	18°47	23°21	11°41	7° 3	21°45	2°17	16°22	13°40	24°55	5°29	4°21	17° 1	n.a.	W24
T 25	18 2 37	29°56'41	3♑33	23°44	12°22	7°38	21°37	2°19	16°23	13°39	24°53	5°27	4°18	17° 8	n.a.	T 25
F 26	18 6 34	0♋53'55	18° 6	24° 3	13° 2	8°14	21°30	2°21	16°25	13°38	24°52	5°24	4°14	17°14	n.a.	F 26
S 27	18 10 30	1°51'10	2♒18	24°17	13°41	8°49	21°22	2°22	16°26	13°37	24°50	5°21	4°11	17°21	n.a.	S 27
S 28	18 14 27	2°48'25	16° 8	24°27	14°18	9°25	21°15	2°24	16°28	13°36	24°49	5°17	4° 8	17°28	n.a.	S 28
M29	18 18 24	3°45'41	29°31	24°R31	14°54	10° 1	21° 7	2°26	16°29	13°35	24°47	5°13	4° 5	17°34	n.a.	M29
T 30	18 22 20	4♋42'59	12♓30	24♋31	15♌29	10♍36	21♐ 0	2♎28	16♍31	13♒34	24♐46	5♐10	4♐ 2	17♉41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n43	9s44	5n 8	25n33	1n51	23n48	2n 2	14n36	1n 3	23s36	0s 1	1n37	2n41	6n16	0n45	17s31	0s44	23s55	0s18	21s27	21s27	18n 7		n.a.
T 2	21 53	5 11	5 18	25 29	1 47	23 35	1 58	14 24	1 2	23 36	0 1	1 37	2 41	6 16	0 45	17 31	0 44	23 55	0 18	21 27	21 27	18 8		n.a.
W 3	22 2	0 33	5 12	25 23	1 43	23 22	1 55	14 12	1 1	23 36	0 2	1 36	2 40	6 15	0 45	17 31	0 44	23 55	0 18	21 27	21 26	18 9		n.a.
T 4	22 10	4n 1	4 52	25 16	1 37	23 8	1 51	14 0	0 59	23 35	0 2	1 36	2 40	6 15	0 45	17 32	0 44	23 55	0 18	21 27	21 26	18 11		n.a.
F 5	22 19	8 21	4 19	25 7	1 31	22 53	1 47	13 48	0 58	23 35	0 2	1 36	2 40	6 15	0 45	17 32	0 44	23 55	0 19	21 27	21 25	18 12		n.a.
S 6	22 27	12 19	3 36	24 57	1 25	22 39	1 43	13 35	0 57	23 35	0 2	1 36	2 40	6 15	0 45	17 32	0 44	23 55	0 19	21 27	21 24	18 13		n.a.
S 7	22 34	15 46	2 43	24 46	1 18	22 23	1 39	13 23	0 56	23 35	0 2	1 36	2 39	6 14	0 45	17 32	0 44	23 55	0 19	21 27	21 24	18 14		n.a.
M 8	22 41	18 36	1 44	24 33	1 10	22 8	1 34	13 10	0 55	23 35	0 2	1 36	2 39	6 14	0 45	17 32	0 44	23 55	0 19	21 28	21 23	18 15		n.a.
T 9	22 48	20 38	0 41	24 19	1 2	21 52	1 29	12 57	0 53	23 35	0 2	1 35	2 39	6 14	0 45	17 33	0 45	23 55	0 19	21 28	21 23	18 17		n.a.
W10	22 54	21 47	0s25	24 5	0 54	21 36	1 24	12 45	0 52	23 34	0 3	1 35	2 39	6 14	0 45	17 33	0 45	23 55	0 19	21 28	21 22	18 18		n.a.
T 11	23 0	21 57	1 31	23 49	0 44	21 19	1 19	12 32	0 51	23 34	0 3	1 35	2 38	6 13	0 45	17 33	0 45	23 55	0 19	21 28	21 22	18 19		n.a.
F 12	23 6	21 5	2 33	23 33	0 35	21 2	1 14	12 19	0 50	23 34	0 3	1 34	2 38	6 13	0 45	17 33	0 45	23 55	0 19	21 27	21 21	18 20		n.a.
S 13	23 11	19 12	3 28	23 16	0 25	20 45	1 9	12 6	0 49	23 34	0 3	1 34	2 38	6 12	0 45	17 33	0 45	23 55	0 19	21 27	21 20	18 21		n.a.
S 14	23 16	16 23	4 15	22 58	0 14	20 28	1 3	11 52	0 48	23 33	0 3	1 34	2 38	6 12	0 45	17 34	0 45	23 55	0 19	21 27	21 20	18 22		n.a.
M15	23 20	12 46	4 50	22 40	0 3	20 10	0 57	11 39	0 47	23 33	0 3	1 33	2 37	6 12	0 45	17 34	0 45	23 55	0 19	21 26	21 19	18 24		n.a.
T 16	23 24	8 29	5 11	22 21	0s 8	19 52	0 51	11 26	0 45	23 33	0 4	1 33	2 37	6 11	0 45	17 34	0 45	23 55	0 20	21 26	21 19	18 25		n.a.
W17	23 28	3 43	5 16	22 2	0 20	19 34	0 45	11 12	0 44	23 33	0 4	1 32	2 37	6 11	0 45	17 35	0 45	23 55	0 20	21 26	21 18	18 26		n.a.
T 18	23 31	1s20	5 3	21 43	0 32	19 16	0 38	10 59	0 43	23 32	0 4	1 31	2 37	6 10	0 45	17 35	0 45	23 55	0 20	21 26	21 18	18 27		n.a.
F 19	23 34	6 27	4 33	21 24	0 44	18 57	0 31	10 45	0 42	23 32	0 4	1 31	2 36	6 10	0 44	17 35	0 45	23 56	0 20	21 26	21 17	18 28		n.a.
S 20	23 36	11 20	3 46	21 5	0 57	18 38	0 24	10 31	0 41	23 32	0 4	1 30	2 36	6 9	0 44	17 35	0 45	23 56	0 20	21 26	21 16	18 29		n.a.
S 21	23 38	15 40	2 44	20 46	1 10	18 19	0 17	10 17	0 40	23 31	0 4	1 29	2 36	6 9	0 44	17 36	0 45	23 56	0 20	21 26	21 16	18 31		n.a.
M22	23 39	19 6	1 29	20 27	1 23	18 0	0 10	10 3	0 39	23 31	0 4	1 28	2 35	6 8	0 44	17 36	0 45	23 56	0 20	21 26	21 15	18 32		n.a.
T 23	23 40	21 18	0 9	20 8	1 37	17 41	0 2	9 49	0 38	23 31	0 5	1 28	2 35	6 8	0 44	17 36	0 45	23 56	0 20	21 27	21 15	18 33		n.a.
W24	23 41	22 0	1n13	19 50	1 50	17 22	0s 6	9 35	0 37	23 30	0 5	1 27	2 35	6 7	0 44	17 37	0 45	23 56	0 20	21 26	21 14	18 34		n.a.
T 25	23 41	21 10	2 28	19 32	2 4	17 3	0 14	9 21	0 36	23 30	0 5	1 26	2 35	6 6	0 44	17 37	0 45	23 56	0 20	21 26	21 13	18 35		n.a.
F 26	23 41	18 56	3 33	19 16	2 18	16 43	0 22	9 6	0 35	23 30	0 5	1 25	2 34	6 6	0 44	17 37	0 45	23 56	0 21	21 26	21 13	18 36		n.a.
S 27	23 41	15 34	4 23	18 59	2 32	16 24	0 31	8 52	0 33	23 29	0 5	1 24	2 34	6 5	0 44	17 38	0 45	23 56	0 21	21 25	21 12	18 37		n.a.
S 28	23 40	11 27	4 57	18 44	2 46	16 5	0 40	8 37	0 32	23 29	0 5	1 23	2 34	6 4	0 44	17 38	0 45	23 56	0 21	21 24	21 12	18 38		n.a.
M29	23 38	6 53	5 12	18 30	2 59	15 45	0 49	8 23	0 31	23 29	0 6	1 22	2 34	6 4	0 44	17 38	0 45	23 56	0 21	21 24	21 11	18 39		n.a.
T 30	23n36	2s 9	5n11	18n17	3s12	15n26	0s58	8n 8	0n30	23s28	0s 6	1n21	2n33	6n 3	0n44	17s39	0s45	23s56	0s21	21s23	21s10	18n40		n.a.

Julian Day Number = 1735453.5, Delta T = 02h49m11s
Ecliptic obliquity = 23°41'20, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°31'45, Lahiri = - 3°24'45 Julian Calendar 1 June 039 == Greg. Calendar 30 May 039

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 39 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 26 17	5♋40'17	25♓ 6	24°R25	16♌ 3	11♍13	20°R53	2♎31	16♍33	13°R32	24°R45	5°R 9	3♐58	17♉48	n.a.	W 1
T 2	18 30 13	6°37'37	7♈23	24♋15	16°36	11°49	20♐45	2°33	16°35	13♒31	24♐43	5°D 8	3°55	17°54	n.a.	T 2
F 3	18 34 10	7°34'58	19°25	23°59	17° 7	12°25	20°38	2°35	16°37	13°30	24°42	5♐ 9	3°52	18° 1	n.a.	F 3
S 4	18 38 6	8°32'20	1♉18	23°38	17°37	13° 1	20°31	2°38	16°39	13°29	24°40	5°10	3°49	18° 8	n.a.	S 4
S 5	18 42 3	9°29'43	13° 6	23°13	18° 5	13°38	20°24	2°40	16°40	13°27	24°39	5°12	3°46	18°14	n.a.	S 5
M 6	18 45 59	10°27'08	24°54	22°42	18°32	14°15	20°18	2°43	16°42	13°26	24°38	5°13	3°43	18°21	n.a.	M 6
T 7	18 49 56	11°24'34	6♊47	22° 8	18°57	14°51	20°11	2°46	16°45	13°25	24°36	5°R14	3°39	18°28	n.a.	T 7
W 8	18 53 53	12°22'01	18°47	21°30	19°20	15°28	20° 4	2°48	16°47	13°23	24°35	5°13	3°36	18°34	n.a.	W 8
T 9	18 57 49	13°19'30	0♋58	20°48	19°42	16° 5	19°58	2°51	16°49	13°22	24°33	5°10	3°33	18°41	n.a.	T 9
F 10	19 1 46	14°16'59	13°21	20° 3	20° 2	16°42	19°51	2°54	16°51	13°21	24°32	5° 6	3°30	18°48	n.a.	F 10
S 11	19 5 42	15°14'30	25°57	19°17	20°20	17°19	19°45	2°57	16°53	13°19	24°31	5° 0	3°27	18°54	n.a.	S 11
S 12	19 9 39	16°12'02	8♌48	18°29	20°37	17°57	19°39	3° 1	16°55	13°18	24°29	4°53	3°24	19° 1	n.a.	S 12
M13	19 13 35	17° 9'35	21°52	17°41	20°51	18°34	19°33	3° 4	16°58	13°16	24°28	4°46	3°20	19° 8	n.a.	M13
T 14	19 17 32	18° 7'09	5♍10	16°53	21° 3	19°12	19°27	3° 7	17° 0	13°15	24°27	4°39	3°17	19°14	n.a.	T 14
W15	19 21 28	19° 4'44	18°39	16° 7	21°14	19°49	19°21	3°11	17° 2	13°14	24°25	4°34	3°14	19°21	n.a.	W15
T 16	19 25 25	20° 2'20	2♎21	15°23	21°22	20°27	19°15	3°14	17° 5	13°12	24°24	4°31	3°11	19°27	n.a.	T 16
F 17	19 29 22	20°59'57	16°14	14°43	21°28	21° 5	19°10	3°18	17° 7	13°11	24°23	4°D29	3° 8	19°34	n.a.	F 17
S 18	19 33 18	21°57'35	0♏18	14° 6	21°32	21°43	19° 4	3°21	17°10	13° 9	24°22	4°30	3° 4	19°41	n.a.	S 18
S 19	19 37 15	22°55'15	14°31	13°34	21°R33	22°21	18°59	3°25	17°12	13° 8	24°20	4°31	3° 1	19°47	n.a.	S 19
M20	19 41 11	23°52'55	28°53	13° 8	21°33	22°59	18°54	3°29	17°15	13° 6	24°19	4°R31	2°58	19°54	n.a.	M20
T 21	19 45 8	24°50'37	13♐20	12°48	21°29	23°38	18°49	3°33	17°18	13° 5	24°18	4°31	2°55	20° 1	n.a.	T 21
W22	19 49 4	25°48'20	27°48	12°35	21°24	24°16	18°44	3°37	17°20	13° 3	24°17	4°29	2°52	20° 7	n.a.	W22
T 23	19 53 1	26°46'04	12♑14	12°D28	21°16	24°55	18°39	3°41	17°23	13° 1	24°16	4°25	2°49	20°14	n.a.	T 23
F 24	19 56 58	27°43'50	26°30	12°30	21° 6	25°33	18°35	3°45	17°26	13° 0	24°14	4°18	2°45	20°21	n.a.	F 24
S 25	20 0 54	28°41'37	10♒31	12°38	20°53	26°12	18°31	3°49	17°29	12°58	24°13	4°10	2°42	20°27	n.a.	S 25
S 26	20 4 51	29°39'26	24°13	12°55	20°38	26°51	18°27	3°53	17°31	12°57	24°12	4° 1	2°39	20°34	n.a.	S 26
M27	20 8 47	0♌37'16	7♓34	13°19	20°21	27°29	18°23	3°58	17°34	12°55	24°11	3°52	2°36	20°41	n.a.	M27
T 28	20 12 44	1°35'08	20°32	13°51	20° 1	28° 8	18°19	4° 2	17°37	12°53	24°10	3°44	2°33	20°47	n.a.	T 28
W29	20 16 40	2°33'02	3♈ 8	14°31	19°39	28°47	18°15	4° 7	17°40	12°52	24° 9	3°38	2°30	20°54	n.a.	W29
T 30	20 20 37	3°30'58	15°26	15°18	19°15	29°27	18°12	4°11	17°43	12°50	24° 8	3°34	2°26	21° 1	n.a.	T 30
F 31	20 24 33	4♌28'56	27♈28	16♋13	18♌49	0♎ 6	18♐ 8	4♎16	17♍46	12♒49	24♐ 7	3♐32	2♐23	21♉ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n34	2n32	4n55	18n 5	3s25	15n 7	1s 8	7n53	0n29	23s28	0s 6	1n20	2n33	6n 2	0n44	17s39	0s45	23s56	0s21	21s23	21s10	18n42		n.a.
T 2	23 31	7 1	4 26	17 55	3 38	14 48	1 17	7 38	0 28	23 28	0 6	1 19	2 33	6 1	0 44	17 40	0 45	23 56	0 21	21 23	21 9	18 43		n.a.
F 3	23 28	11 8	3 45	17 46	3 50	14 29	1 27	7 23	0 27	23 27	0 6	1 17	2 33	6 1	0 44	17 40	0 45	23 56	0 21	21 23	21 9	18 44		n.a.
S 4	23 25	14 47	2 55	17 39	4 1	14 10	1 38	7 8	0 26	23 27	0 6	1 16	2 32	6 0	0 44	17 40	0 45	23 56	0 21	21 23	21 8	18 45		n.a.
S 5	23 21	17 48	1 58	17 33	4 11	13 51	1 48	6 53	0 25	23 27	0 6	1 15	2 32	5 59	0 44	17 41	0 45	23 56	0 21	21 23	21 7	18 46		n.a.
M 6	23 16	20 6	0 56	17 29	4 20	13 33	1 59	6 38	0 24	23 26	0 7	1 14	2 32	5 58	0 44	17 41	0 45	23 56	0 21	21 24	21 7	18 47		n.a.
T 7	23 12	21 32	0s 8	17 27	4 28	13 15	2 10	6 23	0 23	23 26	0 7	1 12	2 32	5 57	0 44	17 42	0 45	23 56	0 22	21 24	21 6	18 48		n.a.
W 8	23 6	22 0	1 13	17 26	4 34	12 57	2 21	6 8	0 22	23 26	0 7	1 11	2 31	5 57	0 44	17 42	0 45	23 56	0 22	21 24	21 6	18 49		n.a.
T 9	23 1	21 26	2 16	17 28	4 39	12 39	2 33	5 52	0 21	23 25	0 7	1 10	2 31	5 56	0 44	17 42	0 45	23 56	0 22	21 23	21 5	18 50		n.a.
F 10	22 55	19 49	3 12	17 31	4 43	12 22	2 44	5 37	0 20	23 25	0 7	1 8	2 31	5 55	0 44	17 43	0 45	23 56	0 22	21 22	21 4	18 51		n.a.
S 11	22 48	17 14	4 1	17 36	4 44	12 4	2 56	5 21	0 19	23 25	0 7	1 7	2 31	5 54	0 44	17 43	0 45	23 56	0 22	21 21	21 4	18 52		n.a.
S 12	22 42	13 47	4 38	17 42	4 44	11 48	3 8	5 6	0 18	23 24	0 7	1 5	2 30	5 53	0 44	17 44	0 45	23 56	0 22	21 20	21 3	18 53		n.a.
M13	22 34	9 37	5 1	17 50	4 42	11 32	3 21	4 50	0 17	23 24	0 8	1 4	2 30	5 52	0 44	17 44	0 46	23 56	0 22	21 19	21 3	18 54		n.a.
T 14	22 27	4 56	5 9	18 0	4 39	11 16	3 33	4 34	0 16	23 24	0 8	1 2	2 30	5 51	0 44	17 45	0 46	23 56	0 22	21 17	21 2	18 55		n.a.
W15	22 19	0s 4	5 0	18 11	4 33	11 1	3 46	4 18	0 16	23 23	0 8	1 1	2 30	5 50	0 43	17 45	0 46	23 56	0 22	21 16	21 1	18 56		n.a.
T 16	22 11	5 7	4 34	18 24	4 26	10 46	3 59	4 3	0 15	23 23	0 8	0 59	2 29	5 49	0 43	17 45	0 46	23 57	0 22	21 16	21 1	18 57		n.a.
F 17	22 2	10 0	3 51	18 37	4 17	10 32	4 11	3 47	0 14	23 23	0 8	0 57	2 29	5 48	0 43	17 46	0 46	23 57	0 22	21 16	21 0	18 58		n.a.
S 18	21 53	14 24	2 54	18 51	4 6	10 18	4 24	3 31	0 13	23 22	0 8	0 56	2 29	5 47	0 43	17 46	0 46	23 57	0 23	21 16	20 59	18 59		n.a.
S 19	21 43	18 3	1 46	19 7	3 54	10 5	4 38	3 15	0 12	23 22	0 8	0 54	2 29	5 46	0 43	17 47	0 46	23 57	0 23	21 16	20 59	19 0		n.a.
M20	21 33	20 37	0 30	19 22	3 41	9 53	4 51	2 59	0 11	23 22	0 9	0 52	2 29	5 45	0 43	17 47	0 46	23 57	0 23	21 16	20 58	19 1		n.a.
T 21	21 23	21 51	0n47	19 39	3 26	9 41	5 4	2 42	0 10	23 21	0 9	0 50	2 28	5 44	0 43	17 48	0 46	23 57	0 23	21 16	20 58	19 2		n.a.
W22	21 12	21 38	2 2	19 55	3 11	9 31	5 17	2 26	0 9	23 21	0 9	0 49	2 28	5 43	0 43	17 48	0 46	23 57	0 23	21 16	20 57	19 3		n.a.
T 23	21 1	19 59	3 8	20 12	2 55	9 21	5 30	2 10	0 8	23 21	0 9	0 47	2 28	5 42	0 43	17 49	0 46	23 57	0 23	21 15	20 56	19 4		n.a.
F 24	20 50	17 7	4 2	20 28	2 38	9 11	5 44	1 54	0 7	23 21	0 9	0 45	2 28	5 41	0 43	17 49	0 46	23 57	0 23	21 14	20 56	19 5		n.a.
S 25	20 38	13 17	4 40	20 44	2 21	9 3	5 57	1 37	0 6	23 20	0 9	0 43	2 27	5 40	0 43	17 50	0 46	23 57	0 23	21 12	20 55	19 6		n.a.
S 26	20 26	8 51	5 1	21 0	2 4	8 56	6 9	1 21	0 5	23 20	0 9	0 41	2 27	5 38	0 43	17 50	0 46	23 57	0 23	21 10	20 54	19 7		n.a.
M27	20 14	4 6	5 5	21 15	1 47	8 49	6 22	1 5	0 5	23 20	0 9	0 39	2 27	5 37	0 43	17 51	0 46	23 57	0 23	21 9	20 54	19 8		n.a.
T 28	20 1	0n41	4 53	21 28	1 30	8 43	6 34	0 48	0 4	23 20	0 10	0 37	2 27	5 36	0 43	17 51	0 46	23 57	0 23	21 7	20 53	19 9		n.a.
W29	19 48	5 20	4 27	21 41	1 13	8 39	6 46	0 32	0 3	23 19	0 10	0 35	2 27	5 35	0 43	17 51	0 46	23 57	0 24	21 6	20 53	19 10		n.a.
T 30	19 34	9 38	3 48	21 52	0 56	8 35	6 58	0 15	0 2	23 19	0 10	0 33	2 26	5 34	0 43	17 52	0 46	23 57	0 24	21 5	20 52	19 11		n.a.
F 31	19n20	13n29	3n 1	22n 2	0s40	8n32	7s 9	0s 1	0n 1	23s19	0s10	0n31	2n26	5n33	0n43	17s52	0s46	23s57	0s24	21s 5	20s51	19n12		n.a.

Julian Day Number = 1735483.5, Delta T = 02h49m10s
Ecliptic obliquity = 23°41'20, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°31'41, Lahiri = - 3°24'41 Julian Calendar 1 July 039 == Greg. Calendar 29 June 039

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 39 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 28 30	5♌26'56	9♉21	17♋14	18°R21	0♎45	18°R 5	4♎21	17♍49	12°R47	24°R 6	3°D32	2♐20	21♉14	n.a.	S 1
S 2	20 32 26	6°24'58	21°10	18°22	17♌52	1°25	18♐ 2	4°25	17°52	12♒45	24♐ 5	3♐33	2°17	21°20	n.a.	S 2
M 3	20 36 23	7°23'02	2♊59	19°37	17°21	2° 4	18° 0	4°30	17°55	12°44	24° 4	3°R33	2°14	21°27	n.a.	M 3
T 4	20 40 20	8°21'08	14°55	20°57	16°48	2°44	17°57	4°35	17°58	12°42	24° 3	3°33	2°10	21°34	n.a.	T 4
W 5	20 44 16	9°19'16	27° 1	22°23	16°14	3°24	17°55	4°40	18° 1	12°40	24° 2	3°30	2° 7	21°40	n.a.	W 5
T 6	20 48 13	10°17'25	9♋21	23°53	15°39	4° 4	17°52	4°45	18° 4	12°39	24° 1	3°25	2° 4	21°47	n.a.	T 6
F 7	20 52 9	11°15'37	21°58	25°28	15° 3	4°44	17°50	4°50	18° 8	12°37	24° 0	3°17	2° 1	21°54	n.a.	F 7
S 8	20 56 6	12°13'51	4♌52	27° 7	14°27	5°24	17°49	4°55	18°11	12°36	23°59	3° 7	1°58	22° 0	n.a.	S 8
S 9	21 0 2	13°12'07	18° 5	28°50	13°50	6° 4	17°47	5° 1	18°14	12°34	23°58	2°56	1°55	22° 7	n.a.	S 9
M10	21 3 59	14°10'24	1♍33	0♌35	13°14	6°44	17°46	5° 6	18°17	12°32	23°58	2°45	1°51	22°14	n.a.	M10
T 11	21 7 55	15° 8'43	15°15	2°23	12°37	7°24	17°44	5°11	18°21	12°31	23°57	2°34	1°48	22°20	n.a.	T 11
W12	21 11 52	16° 7'04	29° 7	4°13	12° 0	8° 5	17°43	5°17	18°24	12°29	23°56	2°25	1°45	22°27	n.a.	W12
T 13	21 15 49	17° 5'27	13♎ 6	6° 4	11°24	8°45	17°42	5°22	18°27	12°27	23°55	2°18	1°42	22°34	n.a.	T 13
F 14	21 19 45	18° 3'51	27° 9	7°56	10°49	9°26	17°42	5°28	18°31	12°26	23°55	2°15	1°39	22°40	n.a.	F 14
S 15	21 23 42	19° 2'17	11♏14	9°49	10°15	10° 7	17°41	5°33	18°34	12°24	23°54	2°13	1°36	22°47	n.a.	S 15
S 16	21 27 38	20° 0'45	25°21	11°43	9°42	10°47	17°41	5°39	18°38	12°22	23°53	2°13	1°32	22°54	n.a.	S 16
M17	21 31 35	20°59'14	9♐28	13°37	9°11	11°28	17°D41	5°45	18°41	12°21	23°53	2°13	1°29	23° 0	n.a.	M17
T 18	21 35 31	21°57'45	23°34	15°31	8°41	12° 9	17°41	5°51	18°44	12°19	23°52	2°12	1°26	23° 7	n.a.	T 18
W19	21 39 28	22°56'18	7♑38	17°25	8°13	12°50	17°41	5°56	18°48	12°17	23°51	2° 8	1°23	23°14	n.a.	W19
T 20	21 43 24	23°54'53	21°38	19°18	7°46	13°31	17°42	6° 2	18°51	12°16	23°51	2° 2	1°20	23°20	n.a.	T 20
F 21	21 47 21	24°53'29	5♒29	21°11	7°22	14°12	17°43	6° 8	18°55	12°14	23°50	1°53	1°16	23°27	n.a.	F 21
S 22	21 51 18	25°52'08	19° 9	23° 3	7° 0	14°54	17°43	6°14	18°59	12°13	23°50	1°41	1°13	23°33	n.a.	S 22
S 23	21 55 14	26°50'48	2♓35	24°55	6°40	15°35	17°45	6°20	19° 2	12°11	23°49	1°29	1°10	23°40	n.a.	S 23
M24	21 59 11	27°49'30	15°43	26°46	6°23	16°17	17°46	6°26	19° 6	12°10	23°49	1°16	1° 7	23°47	n.a.	M24
T 25	22 3 7	28°48'15	28°33	28°36	6° 8	16°58	17°47	6°32	19° 9	12° 8	23°48	1° 5	1° 4	23°53	n.a.	T 25
W26	22 7 4	29°47'02	11♈ 4	0♍25	5°55	17°40	17°49	6°39	19°13	12° 6	23°48	0°55	1° 1	24° 0	n.a.	W26
T 27	22 11 0	0♍45'51	23°19	2°13	5°44	18°21	17°51	6°45	19°16	12° 5	23°48	0°49	0°57	24° 7	n.a.	T 27
F 28	22 14 57	1°44'42	5♉21	4° 0	5°37	19° 3	17°53	6°51	19°20	12° 3	23°47	0°45	0°54	24°13	n.a.	F 28
S 29	22 18 53	2°43'36	17°13	5°47	5°31	19°45	17°55	6°57	19°24	12° 2	23°47	0°43	0°51	24°20	n.a.	S 29
S 30	22 22 50	3°42'32	29° 1	7°32	5°28	20°27	17°57	7° 4	19°27	12° 0	23°47	0°42	0°48	24°27	n.a.	S 30
M31	22 26 46	4♍41'31	10♊50	9♍17	5°D27	21♎ 9	18♐ 0	7♎10	19♍31	11♒59	23♐46	0♐42	0♐45	24♉33	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n 6	16n45	2n 6	22n10	0s24	8n31	7s20	0s18	0n 0	23s19	0s10	0n29	2n26	5n31	0n43	17s53	0s46	23s57	0s24	21s 5	20s51	19n13		n.a.
S 2	18 52	19 18	1 6	22 16	0 9	8 30	7 30	0 35	0s 1	23 19	0 10	0 27	2 26	5 30	0 43	17 53	0 46	23 57	0 24	21 5	20 50	19 14		n.a.
M 3	18 37	21 1	0 3	22 19	0n 5	8 30	7 39	0 51	0 2	23 19	0 10	0 25	2 26	5 29	0 43	17 54	0 46	23 57	0 24	21 5	20 49	19 15		n.a.
T 4	18 22	21 50	1s 0	22 20	0 18	8 31	7 48	1 8	0 2	23 19	0 10	0 23	2 25	5 28	0 43	17 54	0 46	23 57	0 24	21 5	20 49	19 16		n.a.
W 5	18 6	21 38	2 2	22 19	0 31	8 33	7 56	1 25	0 3	23 18	0 11	0 21	2 25	5 26	0 43	17 55	0 46	23 57	0 24	21 4	20 48	19 16		n.a.
T 6	17 51	20 23	2 59	22 15	0 42	8 36	8 4	1 42	0 4	23 18	0 11	0 18	2 25	5 25	0 43	17 55	0 46	23 57	0 24	21 3	20 47	19 17		n.a.
F 7	17 35	18 8	3 48	22 8	0 53	8 40	8 10	1 58	0 5	23 18	0 11	0 16	2 25	5 24	0 43	17 56	0 46	23 57	0 24	21 2	20 47	19 18		n.a.
S 8	17 18	14 56	4 27	21 59	1 3	8 45	8 16	2 15	0 6	23 18	0 11	0 14	2 25	5 23	0 43	17 56	0 46	23 57	0 24	21 0	20 46	19 19		n.a.
S 9	17 2	10 56	4 52	21 47	1 12	8 51	8 21	2 32	0 7	23 18	0 11	0 12	2 24	5 21	0 43	17 57	0 46	23 57	0 24	20 58	20 46	19 20		n.a.
M10	16 45	6 20	5 2	21 32	1 19	8 57	8 25	2 49	0 7	23 18	0 11	0 9	2 24	5 20	0 43	17 57	0 46	23 58	0 25	20 56	20 45	19 21		n.a.
T 11	16 28	1 21	4 55	21 14	1 26	9 4	8 28	3 6	0 8	23 18	0 11	0 7	2 24	5 19	0 43	17 58	0 46	23 58	0 25	20 53	20 44	19 22		n.a.
W12	16 10	3s46	4 30	20 54	1 32	9 12	8 30	3 23	0 9	23 18	0 11	0 5	2 24	5 17	0 43	17 58	0 46	23 58	0 25	20 52	20 44	19 23		n.a.
T 13	15 53	8 44	3 49	20 31	1 37	9 20	8 31	3 39	0 10	23 18	0 11	0 2	2 24	5 16	0 43	17 59	0 46	23 58	0 25	20 50	20 43	19 24		n.a.
F 14	15 35	13 16	2 55	20 6	1 41	9 29	8 32	3 56	0 11	23 18	0 11	0 0	2 24	5 15	0 43	17 59	0 46	23 58	0 25	20 50	20 42	19 25		n.a.
S 15	15 16	17 5	1 49	19 39	1 44	9 39	8 31	4 13	0 12	23 18	0 12	0s 2	2 23	5 13	0 43	18 0	0 46	23 58	0 25	20 49	20 42	19 25		n.a.
S 16	14 58	19 53	0 36	19 9	1 46	9 49	8 30	4 30	0 12	23 18	0 12	0 5	2 23	5 12	0 43	18 0	0 46	23 58	0 25	20 49	20 41	19 26		n.a.
M17	14 39	21 28	0n38	18 38	1 48	9 59	8 27	4 47	0 13	23 18	0 12	0 7	2 23	5 10	0 43	18 1	0 46	23 58	0 25	20 49	20 40	19 27		n.a.
T 18	14 20	21 41	1 51	18 5	1 49	10 10	8 24	5 4	0 14	23 19	0 12	0 10	2 23	5 9	0 43	18 1	0 46	23 58	0 25	20 49	20 40	19 28		n.a.
W19	14 1	20 33	2 56	17 30	1 49	10 21	8 20	5 21	0 15	23 19	0 12	0 12	2 23	5 8	0 43	18 2	0 46	23 58	0 25	20 48	20 39	19 29		n.a.
T 20	13 41	18 9	3 50	16 54	1 48	10 32	8 16	5 38	0 15	23 19	0 12	0 15	2 23	5 6	0 43	18 2	0 46	23 58	0 25	20 47	20 38	19 30		n.a.
F 21	13 22	14 44	4 30	16 17	1 47	10 43	8 10	5 55	0 16	23 19	0 12	0 17	2 23	5 5	0 42	18 2	0 46	23 58	0 25	20 45	20 38	19 31		n.a.
S 22	13 2	10 35	4 53	15 38	1 46	10 54	8 4	6 11	0 17	23 19	0 12	0 20	2 22	5 3	0 42	18 3	0 46	23 58	0 26	20 43	20 37	19 31		n.a.
S 23	12 42	6 0	5 0	14 58	1 43	11 5	7 58	6 28	0 18	23 19	0 12	0 22	2 22	5 2	0 42	18 3	0 46	23 58	0 26	20 40	20 36	19 32		n.a.
M24	12 21	1 13	4 51	14 18	1 41	11 17	7 50	6 45	0 19	23 20	0 13	0 25	2 22	5 1	0 42	18 4	0 46	23 58	0 26	20 38	20 36	19 33		n.a.
T 25	12 1	3n30	4 27	13 36	1 37	11 28	7 43	7 2	0 19	23 20	0 13	0 27	2 22	4 59	0 42	18 4	0 46	23 58	0 26	20 35	20 35	19 34		n.a.
W26	11 40	7 57	3 51	12 54	1 34	11 39	7 35	7 19	0 20	23 20	0 13	0 30	2 22	4 58	0 42	18 5	0 46	23 58	0 26	20 33	20 34	19 35		n.a.
T 27	11 19	12 0	3 4	12 11	1 30	11 49	7 26	7 35	0 21	23 20	0 13	0 32	2 22	4 56	0 42	18 5	0 46	23 58	0 26	20 32	20 34	19 35		n.a.
F 28	10 58	15 29	2 10	11 28	1 26	12 0	7 17	7 52	0 22	23 21	0 13	0 35	2 22	4 55	0 42	18 6	0 46	23 59	0 26	20 31	20 33	19 36		n.a.
S 29	10 37	18 17	1 11	10 44	1 21	12 10	7 8	8 9	0 22	23 21	0 13	0 38	2 21	4 53	0 42	18 6	0 46	23 59	0 26	20 31	20 32	19 37		n.a.
S 30	10 15	20 18	0 9	10 0	1 16	12 20	6 58	8 25	0 23	23 21	0 13	0 40	2 21	4 52	0 42	18 6	0 46	23 59	0 26	20 31	20 32	19 38		n.a.
M31	9n53	21n25	0s53	9n16	1n11	12n30	6s49	8s42	0s24	23s22	0s13	0s43	2n21	4n50	0n42	18s 7	0s46	23s59	0s26	20s31	20s31	19n39		n.a.

Julian Day Number = 1735514.5, Delta T = 02h49m09s
Ecliptic obliquity = 23°41'20, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°31'37, Lahiri = - 3°24'37 Julian Calendar 1 Aug. 039 == Greg. Calendar 30 July 039

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 39 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 30 43	5♍40'32	22♊46	11♍ 1	5♌29	21♎51	18♐ 3	7♎16	19♍35	11°R57	23°R46	0°R41	0♐41	24♉40	n.a.	T 1
W 2	22 34 40	6°39'35	4♋54	12°43	5°33	22°33	18° 6	7°23	19°39	11♒56	23♐46	0♐39	0°38	24°47	n.a.	W 2
T 3	22 38 36	7°38'41	17°19	14°25	5°40	23°16	18° 9	7°29	19°42	11°54	23°46	0°34	0°35	24°53	n.a.	T 3
F 4	22 42 33	8°37'49	0♌ 4	16° 6	5°48	23°58	18°12	7°36	19°46	11°53	23°46	0°26	0°32	25° 0	n.a.	F 4
S 5	22 46 29	9°36'59	13°12	17°46	5°59	24°41	18°16	7°42	19°50	11°52	23°46	0°16	0°29	25° 6	n.a.	S 5
S 6	22 50 26	10°36'12	26°42	19°26	6°12	25°23	18°19	7°49	19°53	11°50	23°45	0° 4	0°26	25°13	n.a.	S 6
M 7	22 54 22	11°35'26	10♍33	21° 4	6°27	26° 6	18°23	7°56	19°57	11°49	23°45	29♏52	0°22	25°20	n.a.	M 7
T 8	22 58 19	12°34'43	24°41	22°42	6°44	26°48	18°27	8° 2	20° 1	11°47	23°D45	29°40	0°19	25°26	n.a.	T 8
W 9	23 2 15	13°34'02	8♎59	24°19	7° 3	27°31	18°32	8° 9	20° 5	11°46	23°45	29°31	0°16	25°33	n.a.	W 9
T 10	23 6 12	14°33'23	23°23	25°55	7°24	28°14	18°36	8°16	20° 9	11°45	23°45	29°24	0°13	25°40	n.a.	T 10
F 11	23 10 9	15°32'46	7♏47	27°30	7°46	28°57	18°41	8°23	20°12	11°43	23°45	29°20	0°10	25°46	n.a.	F 11
S 12	23 14 5	16°32'11	22° 7	29° 5	8°11	29°40	18°45	8°29	20°16	11°42	23°46	29°18	0° 7	25°53	n.a.	S 12
S 13	23 18 2	17°31'38	6♐19	0♎38	8°37	0♏23	18°50	8°36	20°20	11°41	23°46	29°D18	0° 3	26° 0	n.a.	S 13
M14	23 21 58	18°31'06	20°24	2°11	9° 4	1° 6	18°56	8°43	20°24	11°40	23°46	29°R18	0° 0	26° 6	n.a.	M14
T 15	23 25 55	19°30'37	4♑19	3°44	9°34	1°50	19° 1	8°50	20°27	11°38	23°46	29°18	29♏57	26°13	n.a.	T 15
W16	23 29 51	20°30'09	18° 6	5°15	10° 5	2°33	19° 6	8°57	20°31	11°37	23°46	29°15	29°54	26°20	n.a.	W16
T 17	23 33 48	21°29'43	1♒42	6°46	10°37	3°16	19°12	9° 4	20°35	11°36	23°47	29° 9	29°51	26°26	n.a.	T 17
F 18	23 37 44	22°29'19	15° 9	8°17	11°11	4° 0	19°18	9°11	20°39	11°35	23°47	29° 1	29°47	26°33	n.a.	F 18
S 19	23 41 41	23°28'57	28°25	9°46	11°46	4°43	19°24	9°18	20°43	11°34	23°47	28°51	29°44	26°40	n.a.	S 19
S 20	23 45 38	24°28'36	11♓28	11°15	12°23	5°27	19°30	9°25	20°46	11°33	23°47	28°39	29°41	26°46	n.a.	S 20
M21	23 49 34	25°28'18	24°17	12°43	13° 0	6°10	19°36	9°32	20°50	11°31	23°48	28°28	29°38	26°53	n.a.	M21
T 22	23 53 31	26°28'02	6♈53	14°11	13°39	6°54	19°42	9°39	20°54	11°30	23°48	28°17	29°35	26°59	n.a.	T 22
W23	23 57 27	27°27'48	19°14	15°37	14°20	7°38	19°49	9°46	20°58	11°29	23°49	28° 9	29°32	27° 6	n.a.	W23
T 24	0 1 24	28°27'36	1♉22	17° 3	15° 1	8°22	19°56	9°53	21° 1	11°28	23°49	28° 3	29°28	27°13	n.a.	T 24
F 25	0 5 20	29°27'27	13°20	18°29	15°44	9° 6	20° 3	10° 0	21° 5	11°27	23°50	27°59	29°25	27°19	n.a.	F 25
S 26	0 9 17	0♎27'19	25°10	19°53	16°27	9°50	20°10	10° 7	21° 9	11°26	23°50	27°D58	29°22	27°26	n.a.	S 26
S 27	0 13 13	1°27'14	6♊57	21°16	17°12	10°34	20°17	10°14	21°13	11°26	23°51	27°58	29°19	27°33	n.a.	S 27
M28	0 17 10	2°27'11	18°45	22°39	17°57	11°18	20°24	10°21	21°16	11°25	23°51	27°59	29°16	27°39	n.a.	M28
T 29	0 21 6	3°27'11	0♋40	24° 1	18°44	12° 2	20°32	10°28	21°20	11°24	23°52	28°R 0	29°13	27°46	n.a.	T 29
W30	0 25 3	4♎27'13	12♋46	25♎22	19♌32	12♏46	20♐39	10♎35	21♍24	11♒23	23♐52	28♏ 0	29♏ 9	27♉53	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n32	21n35	1s54	8n31	1n 5	12n39	6s39	8s59	0s24	23s22	0s13	0s46	2n21	4n49	0n42	18s 7	0s46	23s59	0s26	20s30	20s30	19n39		n.a.
W 2	9 10	20 45	2 51	7 46	1 0	12 48	6 28	9 15	0 25	23 22	0 13	0 48	2 21	4 47	0 42	18 8	0 46	23 59	0 26	20 30	20 30	19 40		n.a.
T 3	8 47	18 55	3 40	7 1	0 54	12 56	6 18	9 32	0 26	23 23	0 13	0 51	2 21	4 46	0 42	18 8	0 46	23 59	0 27	20 29	20 29	19 41		n.a.
F 4	8 25	16 6	4 20	6 16	0 48	13 5	6 8	9 48	0 27	23 23	0 14	0 54	2 21	4 44	0 42	18 9	0 46	23 59	0 27	20 27	20 28	19 42		n.a.
S 5	8 3	12 26	4 48	5 31	0 42	13 12	5 57	10 5	0 27	23 23	0 14	0 56	2 21	4 43	0 42	18 9	0 46	23 59	0 27	20 25	20 28	19 43		n.a.
S 6	7 40	8 2	5 1	4 46	0 35	13 19	5 47	10 21	0 28	23 24	0 14	0 59	2 21	4 41	0 42	18 9	0 46	23 59	0 27	20 23	20 27	19 43		n.a.
M 7	7 17	3 7	4 56	4 1	0 29	13 26	5 36	10 37	0 29	23 24	0 14	1 2	2 20	4 40	0 42	18 10	0 46	23 59	0 27	20 20	20 26	19 44		n.a.
T 8	6 55	2s 2	4 33	3 16	0 22	13 32	5 25	10 54	0 29	23 25	0 14	1 5	2 20	4 38	0 42	18 10	0 46	23 59	0 27	20 17	20 26	19 45		n.a.
W 9	6 32	7 10	3 53	2 31	0 16	13 38	5 15	11 10	0 30	23 25	0 14	1 7	2 20	4 37	0 42	18 11	0 46	23 59	0 27	20 15	20 25	19 46		n.a.
T 10	6 9	11 56	2 58	1 47	0 9	13 43	5 4	11 26	0 31	23 26	0 14	1 10	2 20	4 35	0 42	18 11	0 46	23 59	0 27	20 14	20 24	19 46		n.a.
F 11	5 45	16 0	1 52	1 2	0 2	13 48	4 53	11 42	0 31	23 26	0 14	1 13	2 20	4 34	0 42	18 11	0 46	24 0	0 27	20 13	20 24	19 47		n.a.
S 12	5 22	19 6	0 38	0 18	0s 5	13 52	4 43	11 58	0 32	23 27	0 14	1 16	2 20	4 32	0 42	18 12	0 46	24 0	0 27	20 13	20 23	19 48		n.a.
S 13	4 59	20 59	0n37	0s26	0 12	13 55	4 32	12 14	0 33	23 27	0 14	1 18	2 20	4 31	0 42	18 12	0 46	24 0	0 27	20 13	20 22	19 49		n.a.
M14	4 35	21 31	1 50	1 10	0 19	13 58	4 22	12 30	0 33	23 28	0 14	1 21	2 20	4 29	0 42	18 12	0 46	24 0	0 27	20 13	20 22	19 49		n.a.
T 15	4 12	20 42	2 55	1 54	0 26	14 1	4 11	12 46	0 34	23 28	0 14	1 24	2 20	4 28	0 42	18 13	0 46	24 0	0 28	20 13	20 21	19 50		n.a.
W16	3 48	18 40	3 49	2 37	0 33	14 2	4 1	13 1	0 35	23 29	0 15	1 27	2 20	4 26	0 42	18 13	0 46	24 0	0 28	20 12	20 20	19 51		n.a.
T 17	3 24	15 36	4 29	3 20	0 40	14 4	3 51	13 17	0 35	23 29	0 15	1 30	2 20	4 25	0 42	18 13	0 46	24 0	0 28	20 11	20 20	19 51		n.a.
F 18	3 1	11 46	4 54	4 2	0 47	14 4	3 40	13 33	0 36	23 30	0 15	1 32	2 20	4 23	0 42	18 14	0 46	24 0	0 28	20 9	20 19	19 52		n.a.
S 19	2 37	7 25	5 3	4 44	0 54	14 4	3 30	13 48	0 37	23 30	0 15	1 35	2 19	4 22	0 42	18 14	0 46	24 0	0 28	20 7	20 18	19 53		n.a.
S 20	2 13	2 47	4 56	5 25	1 1	14 4	3 20	14 3	0 37	23 31	0 15	1 38	2 19	4 20	0 42	18 14	0 46	24 0	0 28	20 4	20 18	19 54		n.a.
M21	1 49	1n53	4 33	6 7	1 7	14 2	3 11	14 19	0 38	23 31	0 15	1 41	2 19	4 19	0 42	18 15	0 46	24 0	0 28	20 1	20 17	19 54		n.a.
T 22	1 25	6 24	3 58	6 47	1 14	14 1	3 1	14 34	0 38	23 32	0 15	1 44	2 19	4 17	0 42	18 15	0 46	24 1	0 28	19 59	20 16	19 55		n.a.
W23	1 1	10 33	3 12	7 27	1 21	13 58	2 51	14 49	0 39	23 33	0 15	1 47	2 19	4 16	0 42	18 15	0 46	24 1	0 28	19 57	20 16	19 56		n.a.
T 24	0 37	14 13	2 18	8 7	1 27	13 55	2 42	15 4	0 40	23 33	0 15	1 49	2 19	4 14	0 42	18 15	0 46	24 1	0 28	19 56	20 15	19 56		n.a.
F 25	0 13	17 14	1 18	8 46	1 34	13 52	2 33	15 19	0 40	23 34	0 15	1 52	2 19	4 13	0 42	18 16	0 46	24 1	0 28	19 55	20 14	19 57		n.a.
S 26	0s11	19 30	0 15	9 24	1 40	13 47	2 23	15 33	0 41	23 34	0 15	1 55	2 19	4 11	0 42	18 16	0 46	24 1	0 28	19 55	20 13	19 58		n.a.
S 27	0 35	20 54	0s48	10 1	1 46	13 43	2 14	15 48	0 41	23 35	0 15	1 58	2 19	4 10	0 42	18 16	0 46	24 1	0 28	19 55	20 13	19 58		n.a.
M28	0 59	21 23	1 50	10 38	1 53	13 37	2 5	16 2	0 42	23 36	0 15	2 1	2 19	4 8	0 42	18 16	0 46	24 1	0 29	19 55	20 12	19 59		n.a.
T 29	1 23	20 55	2 47	11 14	1 58	13 31	1 57	16 17	0 43	23 36	0 16	2 4	2 19	4 7	0 42	18 17	0 46	24 1	0 29	19 55	20 11	20 0		n.a.
W30	1s47	19n28	3s37	11s50	2s 4	13n24	1s48	16s31	0s43	23s37	0s16	2s 6	2n19	4n 5	0n42	18s17	0s46	24s 1	0s29	19s55	20s11	20n 0		n.a.

Julian Day Number = 1735545.5, Delta T = 02h49m08s
Ecliptic obliquity = 23°41'20, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°31'33, Lahiri = - 3°24'33 Julian Calendar 1 Sept. 039 == Greg. Calendar 30 Aug. 039

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 39 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 29 0	5♎27'17	25♋10	26♎41	20♌20	13♏31	20♐47	10♎42	21♍28	11°R22	23♐53	27°R57	29♏ 6	27♉59	n.a.	T 1
F 2	0 32 56	6°27'23	7♌56	28° 0	21° 9	14°15	20°55	10°50	21°31	11♒21	23°54	27♏53	29° 3	28° 6	n.a.	F 2
S 3	0 36 53	7°27'31	21° 7	29°17	21°59	15° 0	21° 3	10°57	21°35	11°21	23°54	27°47	29° 0	28°13	n.a.	S 3
S 4	0 40 49	8°27'42	4♍44	0♏33	22°50	15°44	21°12	11° 4	21°39	11°20	23°55	27°39	28°57	28°19	n.a.	S 4
M 5	0 44 46	9°27'54	18°47	1°48	23°42	16°29	21°20	11°11	21°42	11°19	23°56	27°31	28°53	28°26	n.a.	M 5
T 6	0 48 42	10°28'09	3♎12	3° 0	24°34	17°14	21°28	11°18	21°46	11°18	23°57	27°23	28°50	28°32	n.a.	T 6
W 7	0 52 39	11°28'25	17°53	4°11	25°27	17°58	21°37	11°25	21°50	11°18	23°58	27°17	28°47	28°39	n.a.	W 7
T 8	0 56 35	12°28'44	2♏42	5°20	26°21	18°43	21°46	11°32	21°53	11°17	23°58	27°12	28°44	28°46	n.a.	T 8
F 9	1 0 32	13°29'04	17°31	6°27	27°16	19°28	21°55	11°40	21°57	11°17	23°59	27°10	28°41	28°52	n.a.	F 9
S 10	1 4 29	14°29'26	2♐14	7°31	28°11	20°13	22° 4	11°47	22° 0	11°16	24° 0	27°D10	28°38	28°59	n.a.	S 10
S 11	1 8 25	15°29'49	16°45	8°32	29° 6	20°58	22°13	11°54	22° 4	11°16	24° 1	27°11	28°34	29° 6	n.a.	S 11
M12	1 12 22	16°30'14	1♑ 0	9°30	0♍ 3	21°43	22°22	12° 1	22° 8	11°15	24° 2	27°12	28°31	29°12	n.a.	M12
T 13	1 16 18	17°30'41	14°58	10°25	1° 0	22°28	22°32	12° 8	22°11	11°15	24° 3	27°R13	28°28	29°19	n.a.	T 13
W14	1 20 15	18°31'08	28°39	11°16	1°57	23°13	22°41	12°15	22°15	11°14	24° 4	27°12	28°25	29°26	n.a.	W14
T 15	1 24 11	19°31'38	12♒ 4	12° 2	2°55	23°59	22°51	12°22	22°18	11°14	24° 5	27°10	28°22	29°32	n.a.	T 15
F 16	1 28 8	20°32'08	25°13	12°43	3°53	24°44	23° 1	12°30	22°22	11°14	24° 6	27° 6	28°18	29°39	n.a.	F 16
S 17	1 32 4	21°32'40	8♓ 8	13°18	4°52	25°29	23°10	12°37	22°25	11°13	24° 7	27° 1	28°15	29°46	n.a.	S 17
S 18	1 36 1	22°33'14	20°50	13°47	5°52	26°15	23°20	12°44	22°28	11°13	24° 9	26°55	28°12	29°52	n.a.	S 18
M19	1 39 57	23°33'48	3♈20	14° 9	6°52	27° 0	23°31	12°51	22°32	11°13	24°10	26°49	28° 9	29°59	n.a.	M19
T 20	1 43 54	24°34'25	15°38	14°23	7°52	27°46	23°41	12°58	22°35	11°13	24°11	26°43	28° 6	0♊ 5	n.a.	T 20
W21	1 47 51	25°35'03	27°47	14°R29	8°53	28°31	23°51	13° 5	22°38	11°12	24°12	26°39	28° 3	0°12	n.a.	W21
T 22	1 51 47	26°35'42	9♉46	14°26	9°54	29°17	24° 2	13°12	22°42	11°12	24°13	26°36	27°59	0°19	n.a.	T 22
F 23	1 55 44	27°36'23	21°39	14°12	10°56	0♐ 2	24°12	13°19	22°45	11°12	24°15	26°D34	27°56	0°25	n.a.	F 23
S 24	1 59 40	28°37'06	3♊27	13°49	11°58	0°48	24°23	13°26	22°48	11°12	24°16	26°34	27°53	0°32	n.a.	S 24
S 25	2 3 37	29°37'51	15°14	13°14	13° 0	1°34	24°34	13°33	22°52	11°12	24°17	26°36	27°50	0°39	n.a.	S 25
M26	2 7 33	0♏38'37	27° 2	12°29	14° 3	2°20	24°44	13°40	22°55	11°D12	24°18	26°37	27°47	0°45	n.a.	M26
T 27	2 11 30	1°39'24	8♋56	11°34	15° 6	3° 6	24°55	13°47	22°58	11°12	24°20	26°39	27°44	0°52	n.a.	T 27
W28	2 15 26	2°40'13	21° 1	10°30	16°10	3°51	25° 6	13°54	23° 1	11°12	24°21	26°41	27°40	0°59	n.a.	W28
T 29	2 19 23	3°41'04	3♌22	9°18	17°14	4°37	25°18	14° 1	23° 4	11°12	24°23	26°R41	27°37	1° 5	n.a.	T 29
F 30	2 23 20	4°41'57	16° 3	8° 0	18°18	5°23	25°29	14° 8	23° 7	11°12	24°24	26°41	27°34	1°12	n.a.	F 30
S 31	2 27 16	5♏42'50	29♌ 7	6♏38	19♍23	6♐10	25♐40	14♎14	23♍10	11♒12	24♐25	26♏39	27♏31	1♊19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s11	17n 4	4s19	12s24	2s 9	13n17	1s40	16s45	0s44	23s38	0s16	2s 9	2n19	4n 4	0n42	18s17	0s46	24s 1	0s29	19s55	20s10	20n 1		n.a.
F 2	2 35	13 49	4 50	12 58	2 15	13 9	1 31	16 59	0 44	23 38	0 16	2 12	2 19	4 3	0 42	18 17	0 46	24 2	0 29	19 54	20 9	20 2		n.a.
S 3	2 59	9 47	5 6	13 30	2 20	13 1	1 23	17 13	0 45	23 39	0 16	2 15	2 19	4 1	0 42	18 17	0 46	24 2	0 29	19 52	20 9	20 2		n.a.
S 4	3 23	5 8	5 5	14 2	2 24	12 52	1 15	17 27	0 45	23 39	0 16	2 18	2 19	4 0	0 42	18 18	0 46	24 2	0 29	19 51	20 8	20 3		n.a.
M 5	3 47	0 5	4 47	14 32	2 29	12 42	1 7	17 40	0 46	23 40	0 16	2 21	2 19	3 58	0 42	18 18	0 46	24 2	0 29	19 49	20 7	20 3		n.a.
T 6	4 11	5s 6	4 10	15 2	2 33	12 32	0 59	17 54	0 46	23 41	0 16	2 23	2 19	3 57	0 42	18 18	0 46	24 2	0 29	19 47	20 7	20 4		n.a.
W 7	4 35	10 6	3 16	15 30	2 36	12 21	0 52	18 7	0 47	23 41	0 16	2 26	2 19	3 55	0 42	18 18	0 46	24 2	0 29	19 45	20 6	20 5		n.a.
T 8	4 59	14 33	2 9	15 56	2 39	12 10	0 44	18 20	0 47	23 42	0 16	2 29	2 19	3 54	0 42	18 18	0 46	24 2	0 29	19 44	20 5	20 5		n.a.
F 9	5 23	18 4	0 52	16 21	2 42	11 58	0 37	18 33	0 48	23 43	0 16	2 32	2 19	3 52	0 42	18 18	0 46	24 2	0 29	19 44	20 4	20 6		n.a.
S 10	5 46	20 23	0n28	16 45	2 44	11 46	0 30	18 46	0 48	23 43	0 16	2 35	2 19	3 51	0 42	18 19	0 46	24 3	0 29	19 44	20 4	20 7		n.a.
S 11	6 10	21 17	1 45	17 7	2 46	11 33	0 23	18 58	0 49	23 44	0 16	2 37	2 19	3 50	0 42	18 19	0 46	24 3	0 30	19 44	20 3	20 7		n.a.
M12	6 33	20 48	2 54	17 26	2 47	11 20	0 16	19 11	0 49	23 44	0 17	2 40	2 19	3 48	0 42	18 19	0 46	24 3	0 30	19 44	20 2	20 8		n.a.
T 13	6 57	19 1	3 51	17 44	2 47	11 6	0 9	19 23	0 50	23 45	0 17	2 43	2 19	3 47	0 42	18 19	0 46	24 3	0 30	19 44	20 2	20 8		n.a.
W14	7 20	16 11	4 34	18 0	2 47	10 51	0 3	19 35	0 50	23 46	0 17	2 46	2 19	3 45	0 42	18 19	0 46	24 3	0 30	19 44	20 1	20 9		n.a.
T 15	7 43	12 32	5 1	18 13	2 45	10 36	0n 4	19 47	0 51	23 46	0 17	2 49	2 19	3 44	0 42	18 19	0 46	24 3	0 30	19 44	20 0	20 10		n.a.
F 16	8 6	8 22	5 11	18 24	2 43	10 21	0 10	19 59	0 51	23 47	0 17	2 51	2 19	3 43	0 42	18 19	0 46	24 3	0 30	19 43	19 59	20 10		n.a.
S 17	8 29	3 53	5 6	18 32	2 40	10 5	0 16	20 10	0 52	23 48	0 17	2 54	2 19	3 41	0 42	18 19	0 46	24 3	0 30	19 42	19 59	20 11		n.a.
S 18	8 52	0n41	4 45	18 37	2 36	9 48	0 22	20 22	0 52	23 48	0 17	2 57	2 19	3 40	0 42	18 19	0 46	24 4	0 30	19 40	19 58	20 11		n.a.
M19	9 15	5 10	4 11	18 38	2 30	9 31	0 28	20 33	0 53	23 49	0 17	3 0	2 19	3 39	0 42	18 19	0 46	24 4	0 30	19 39	19 57	20 12		n.a.
T 20	9 37	9 22	3 26	18 36	2 23	9 14	0 34	20 44	0 53	23 49	0 17	3 2	2 19	3 37	0 42	18 20	0 46	24 4	0 30	19 38	19 57	20 12		n.a.
W21	9 59	13 9	2 31	18 30	2 15	8 56	0 39	20 55	0 54	23 50	0 17	3 5	2 19	3 36	0 43	18 20	0 46	24 4	0 30	19 36	19 56	20 13		n.a.
T 22	10 22	16 20	1 31	18 19	2 5	8 37	0 45	21 5	0 54	23 50	0 17	3 8	2 19	3 35	0 43	18 20	0 46	24 4	0 30	19 36	19 55	20 13		n.a.
F 23	10 44	18 48	0 27	18 4	1 54	8 19	0 50	21 16	0 55	23 51	0 17	3 10	2 19	3 33	0 43	18 20	0 46	24 4	0 30	19 35	19 54	20 14		n.a.
S 24	11 6	20 27	0s38	17 45	1 41	7 59	0 55	21 26	0 55	23 51	0 17	3 13	2 19	3 32	0 43	18 20	0 46	24 4	0 31	19 35	19 54	20 15		n.a.
S 25	11 27	21 11	1 41	17 20	1 26	7 40	1 0	21 36	0 55	23 52	0 17	3 16	2 19	3 31	0 43	18 20	0 46	24 4	0 31	19 36	19 53	20 15		n.a.
M26	11 49	20 59	2 40	16 51	1 10	7 20	1 5	21 45	0 56	23 53	0 18	3 19	2 19	3 30	0 43	18 20	0 46	24 5	0 31	19 36	19 52	20 16		n.a.
T 27	12 10	19 51	3 33	16 17	0 52	6 59	1 9	21 55	0 56	23 53	0 18	3 21	2 19	3 28	0 43	18 20	0 46	24 5	0 31	19 37	19 51	20 16		n.a.
W28	12 32	17 48	4 17	15 39	0 33	6 38	1 14	22 4	0 57	23 54	0 18	3 24	2 20	3 27	0 43	18 20	0 46	24 5	0 31	19 37	19 51	20 17		n.a.
T 29	12 53	14 54	4 50	14 57	0 13	6 17	1 18	22 13	0 57	23 54	0 18	3 26	2 20	3 26	0 43	18 19	0 46	24 5	0 31	19 37	19 50	20 17		n.a.
F 30	13 13	11 15	5 11	14 12	0n 8	5 56	1 22	22 22	0 57	23 54	0 18	3 29	2 20	3 25	0 43	18 19	0 46	24 5	0 31	19 37	19 49	20 18		n.a.
S 31	13s34	6n58	5s16	13s26	0n28	5n34	1n26	22s31	0s58	23s55	0s18	3s32	2n20	3n23	0n43	18s19	0s46	24s 5	0s31	19s37	19s49	20n18		n.a.

Julian Day Number = 1735575.5, Delta T = 02h49m08s
Ecliptic obliquity = 23°41'20, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°31'29, Lahiri = - 3°24'29 Julian Calendar 1 Oct. 039 == Greg. Calendar 29 Sept. 039

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 39 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 31 13	6♏43'46	12♍40	5°R16	20♍28	6♐56	25♐52	14♎21	23♍13	11♒13	24♐27	26°R37	27♏28	1♊25	n.a.	S 1
M 2	2 35 9	7°44'43	26°40	3♏56	21°33	7°42	26° 3	14°28	23°16	11°13	24°28	26♏34	27°24	1°32	n.a.	M 2
T 3	2 39 6	8°45'41	11♎ 6	2°40	22°38	8°28	26°15	14°35	23°19	11°13	24°30	26°32	27°21	1°39	n.a.	T 3
W 4	2 43 2	9°46'40	25°54	1°31	23°44	9°14	26°27	14°41	23°22	11°13	24°31	26°29	27°18	1°45	n.a.	W 4
T 5	2 46 59	10°47'41	10♏58	0°32	24°50	10° 1	26°38	14°48	23°25	11°14	24°33	26°28	27°15	1°52	n.a.	T 5
F 6	2 50 55	11°48'43	26° 7	29♎42	25°56	10°47	26°50	14°55	23°28	11°14	24°34	26°D28	27°12	1°58	n.a.	F 6
S 7	2 54 52	12°49'46	11♐12	29° 4	27° 3	11°33	27° 2	15° 1	23°31	11°15	24°36	26°28	27° 9	2° 5	n.a.	S 7
S 8	2 58 49	13°50'50	26° 6	28°37	28°10	12°20	27°14	15° 8	23°33	11°15	24°38	26°29	27° 5	2°12	n.a.	S 8
M 9	3 2 45	14°51'55	10♑41	28°21	29°17	13° 6	27°27	15°15	23°36	11°16	24°39	26°30	27° 2	2°18	n.a.	M 9
T 10	3 6 42	15°53'00	24°53	28°D17	0♎24	13°53	27°39	15°21	23°39	11°16	24°41	26°31	26°59	2°25	n.a.	T 10
W11	3 10 38	16°54'06	8♒41	28°22	1°31	14°39	27°51	15°28	23°42	11°17	24°43	26°31	26°56	2°32	n.a.	W11
T 12	3 14 35	17°55'12	22° 6	28°38	2°39	15°26	28° 3	15°34	23°44	11°17	24°44	26°R31	26°53	2°38	n.a.	T 12
F 13	3 18 31	18°56'19	5♓ 9	29° 2	3°47	16°12	28°16	15°40	23°47	11°18	24°46	26°31	26°50	2°45	n.a.	F 13
S 14	3 22 28	19°57'26	17°53	29°33	4°55	16°59	28°28	15°47	23°49	11°18	24°48	26°30	26°46	2°52	n.a.	S 14
S 15	3 26 25	20°58'33	0♈20	0♏12	6° 3	17°46	28°41	15°53	23°52	11°19	24°49	26°30	26°43	2°58	n.a.	S 15
M16	3 30 21	21°59'42	12°35	0°58	7°12	18°33	28°54	15°59	23°54	11°20	24°51	26°29	26°40	3° 5	n.a.	M16
T 17	3 34 18	23° 0'51	24°40	1°48	8°20	19°19	29° 6	16° 6	23°57	11°21	24°53	26°28	26°37	3°12	n.a.	T 17
W18	3 38 14	24° 2'00	6♉37	2°44	9°29	20° 6	29°19	16°12	23°59	11°21	24°55	26°28	26°34	3°18	n.a.	W18
T 19	3 42 11	25° 3'10	18°29	3°44	10°38	20°53	29°32	16°18	24° 1	11°22	24°56	26°28	26°30	3°25	n.a.	T 19
F 20	3 46 7	26° 4'20	0♊18	4°48	11°47	21°40	29°45	16°24	24° 3	11°23	24°58	26°28	26°27	3°31	n.a.	F 20
S 21	3 50 4	27° 5'31	12° 5	5°55	12°57	22°27	29°58	16°30	24° 6	11°24	25° 0	26°28	26°24	3°38	n.a.	S 21
S 22	3 54 0	28° 6'43	23°54	7° 4	14° 6	23°13	0♑11	16°36	24° 8	11°25	25° 2	26°28	26°21	3°45	n.a.	S 22
M23	3 57 57	29° 7'55	5♋46	8°17	15°16	24° 0	0°24	16°42	24°10	11°26	25° 4	26°28	26°18	3°51	n.a.	M23
T 24	4 1 54	0♐ 9'08	17°45	9°31	16°26	24°47	0°37	16°48	24°12	11°27	25° 6	26°27	26°15	3°58	n.a.	T 24
W25	4 5 50	1°10'21	29°53	10°48	17°36	25°34	0°50	16°53	24°14	11°28	25° 7	26°27	26°11	4° 5	n.a.	W25
T 26	4 9 47	2°11'35	12♌14	12° 6	18°46	26°21	1° 4	16°59	24°16	11°29	25° 9	26°26	26° 8	4°11	n.a.	T 26
F 27	4 13 43	3°12'49	24°52	13°26	19°56	27° 8	1°17	17° 5	24°18	11°30	25°11	26°26	26° 5	4°18	n.a.	F 27
S 28	4 17 40	4°14'04	7♍50	14°47	21° 7	27°55	1°30	17°10	24°20	11°31	25°13	26°D26	26° 2	4°25	n.a.	S 28
S 29	4 21 36	5°15'19	21°11	16° 9	22°17	28°43	1°44	17°16	24°22	11°32	25°15	26°26	25°59	4°31	n.a.	S 29
M30	4 25 33	6♐16'35	4♎58	17♏32	23♎28	29♐30	1♑57	17♎22	24♍24	11♒33	25♐17	26♏27	25♏55	4♊38	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13s54	2n12	5s 4	12s39	0n49	5n12	1n30	22s39	0s58	23s55	0s18	3s34	2n20	3n22	0n43	18s19	0s46	24s 5	0s31	19s36	19s48	20n19		n.a.
M 2	14 14	2s50	4 34	11 54	1 8	4 49	1 34	22 47	0 59	23 56	0 18	3 37	2 20	3 21	0 43	18 19	0 46	24 6	0 31	19 35	19 47	20 19		n.a.
T 3	14 34	7 53	3 46	11 11	1 26	4 26	1 37	22 55	0 59	23 56	0 18	3 39	2 20	3 20	0 43	18 19	0 46	24 6	0 31	19 35	19 46	20 20		n.a.
W 4	14 54	12 37	2 41	10 32	1 42	4 3	1 41	23 2	0 59	23 57	0 18	3 42	2 20	3 19	0 43	18 19	0 45	24 6	0 31	19 34	19 46	20 20		n.a.
T 5	15 13	16 37	1 25	9 57	1 57	3 40	1 44	23 10	1 0	23 57	0 18	3 44	2 20	3 18	0 43	18 19	0 45	24 6	0 32	19 34	19 45	20 21		n.a.
F 6	15 32	19 31	0 2	9 28	2 9	3 16	1 47	23 17	1 0	23 57	0 18	3 47	2 20	3 17	0 43	18 19	0 45	24 6	0 32	19 34	19 44	20 21		n.a.
S 7	15 51	21 1	1n21	9 5	2 19	2 52	1 50	23 24	1 0	23 58	0 18	3 49	2 20	3 15	0 43	18 19	0 45	24 6	0 32	19 34	19 43	20 22		n.a.
S 8	16 10	21 1	2 37	8 48	2 27	2 28	1 53	23 30	1 1	23 58	0 18	3 52	2 20	3 14	0 43	18 19	0 45	24 6	0 32	19 34	19 43	20 22		n.a.
M 9	16 28	19 34	3 42	8 37	2 33	2 4	1 56	23 37	1 1	23 58	0 19	3 54	2 21	3 13	0 43	18 18	0 45	24 7	0 32	19 34	19 42	20 22		n.a.
T 10	16 46	16 56	4 31	8 31	2 38	1 39	1 59	23 43	1 1	23 59	0 19	3 57	2 21	3 12	0 43	18 18	0 45	24 7	0 32	19 35	19 41	20 23		n.a.
W11	17 4	13 24	5 3	8 31	2 40	1 14	2 1	23 49	1 1	23 59	0 19	3 59	2 21	3 11	0 43	18 18	0 45	24 7	0 32	19 35	19 41	20 23		n.a.
T 12	17 21	9 18	5 17	8 35	2 41	0 49	2 3	23 54	1 2	23 59	0 19	4 2	2 21	3 10	0 43	18 18	0 45	24 7	0 32	19 35	19 40	20 24		n.a.
F 13	17 38	4 51	5 14	8 44	2 41	0 24	2 6	24 0	1 2	23 59	0 19	4 4	2 21	3 9	0 43	18 18	0 45	24 7	0 32	19 35	19 39	20 24		n.a.
S 14	17 55	0 18	4 56	8 57	2 39	0s 1	2 8	24 5	1 2	24 0	0 19	4 6	2 21	3 8	0 43	18 17	0 45	24 7	0 32	19 35	19 38	20 25		n.a.
S 15	18 11	4n10	4 24	9 13	2 37	0 27	2 10	24 9	1 3	24 0	0 19	4 9	2 21	3 7	0 43	18 17	0 45	24 7	0 32	19 34	19 38	20 25		n.a.
M16	18 27	8 24	3 41	9 32	2 33	0 53	2 11	24 14	1 3	24 0	0 19	4 11	2 21	3 6	0 43	18 17	0 45	24 8	0 32	19 34	19 37	20 26		n.a.
T 17	18 43	12 15	2 48	9 53	2 29	1 18	2 13	24 18	1 3	24 0	0 19	4 13	2 21	3 5	0 43	18 17	0 45	24 8	0 32	19 34	19 36	20 26		n.a.
W18	18 59	15 34	1 48	10 17	2 25	1 44	2 15	24 22	1 3	24 0	0 19	4 15	2 22	3 4	0 43	18 17	0 45	24 8	0 33	19 34	19 35	20 26		n.a.
T 19	19 14	18 13	0 44	10 43	2 19	2 10	2 16	24 26	1 4	24 1	0 19	4 18	2 22	3 4	0 43	18 16	0 45	24 8	0 33	19 34	19 35	20 27		n.a.
F 20	19 28	20 5	0s21	11 10	2 13	2 36	2 17	24 29	1 4	24 1	0 19	4 20	2 22	3 3	0 43	18 16	0 45	24 8	0 33	19 34	19 34	20 27		n.a.
S 21	19 43	21 3	1 26	11 38	2 7	3 3	2 18	24 32	1 4	24 1	0 19	4 22	2 22	3 2	0 43	18 16	0 45	24 8	0 33	19 34	19 33	20 28		n.a.
S 22	19 57	21 6	2 27	12 7	2 1	3 29	2 19	24 35	1 4	24 1	0 20	4 24	2 22	3 1	0 43	18 16	0 45	24 9	0 33	19 34	19 32	20 28		n.a.
M23	20 10	20 12	3 22	12 37	1 54	3 55	2 20	24 38	1 5	24 1	0 20	4 26	2 22	3 0	0 43	18 15	0 45	24 9	0 33	19 34	19 32	20 28		n.a.
T 24	20 24	18 24	4 8	13 8	1 47	4 21	2 21	24 40	1 5	24 1	0 20	4 29	2 22	2 59	0 43	18 15	0 45	24 9	0 33	19 34	19 31	20 29		n.a.
W25	20 37	15 45	4 45	13 39	1 39	4 48	2 22	24 42	1 5	24 1	0 20	4 31	2 23	2 59	0 43	18 15	0 45	24 9	0 33	19 34	19 30	20 29		n.a.
T 26	20 49	12 22	5 8	14 10	1 32	5 14	2 22	24 43	1 5	24 1	0 20	4 33	2 23	2 58	0 43	18 14	0 45	24 9	0 33	19 34	19 29	20 30		n.a.
F 27	21 1	8 23	5 18	14 41	1 25	5 40	2 23	24 45	1 5	24 1	0 20	4 35	2 23	2 57	0 44	18 14	0 45	24 9	0 33	19 33	19 29	20 30		n.a.
S 28	21 13	3 54	5 12	15 13	1 17	6 7	2 23	24 46	1 6	24 1	0 20	4 37	2 23	2 56	0 44	18 14	0 45	24 9	0 33	19 33	19 28	20 30		n.a.
S 29	21 24	0s53	4 49	15 44	1 9	6 33	2 23	24 47	1 6	24 1	0 20	4 39	2 23	2 56	0 44	18 13	0 45	24 10	0 33	19 34	19 27	20 31		n.a.
M30	21s35	5s48	4s 9	16s15	1n 2	6s59	2n23	24s47	1s 6	24s 1	0s20	4s41	2n23	2n55	0n44	18s13	0s45	24s10	0s34	19s34	19s26	20n31		n.a.

Julian Day Number = 1735606.5, Delta T = 02h49m07s
Ecliptic obliquity = 23°41'20, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°31'24, Lahiri = - 3°24'24 Julian Calendar 1 Nov. 039 == Greg. Calendar 30 Oct. 039

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 39 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 29 29	7♐17'51	19♎12	18♏56	24♎38	0♑17	2♑11	17♎27	24♍25	11♒35	25♐19	26♏28	25♏52	4♊45	n.a.	T 1
W 2	4 33 26	8°19'07	3♏50	20°21	25°49	1° 4	2°24	17°32	24°27	11°36	25°21	26°29	25°49	4°51	n.a.	W 2
T 3	4 37 23	9°20'24	18°48	21°47	27° 0	1°51	2°38	17°38	24°29	11°37	25°23	26°29	25°46	4°58	n.a.	T 3
F 4	4 41 19	10°21'41	3♐59	23°14	28°11	2°38	2°51	17°43	24°30	11°38	25°25	26°R29	25°43	5° 5	n.a.	F 4
S 5	4 45 16	11°22'58	19°13	24°41	29°23	3°26	3° 5	17°48	24°32	11°40	25°27	26°28	25°40	5°11	n.a.	S 5
S 6	4 49 12	12°24'15	4♑21	26° 9	0♏34	4°13	3°19	17°53	24°33	11°41	25°29	26°27	25°36	5°18	n.a.	S 6
M 7	4 53 9	13°25'32	19°13	27°37	1°45	5° 0	3°32	17°58	24°35	11°42	25°31	26°25	25°33	5°24	n.a.	M 7
T 8	4 57 5	14°26'48	3♒43	29° 6	2°57	5°47	3°46	18° 3	24°36	11°44	25°33	26°22	25°30	5°31	n.a.	T 8
W 9	5 1 2	15°28'04	17°45	0♐35	4° 8	6°35	4° 0	18° 8	24°37	11°45	25°35	26°20	25°27	5°38	n.a.	W 9
T 10	5 4 58	16°29'19	1♓19	2° 5	5°20	7°22	4°14	18°13	24°39	11°47	25°37	26°18	25°24	5°44	n.a.	T 10
F 11	5 8 55	17°30'33	14°26	3°35	6°32	8° 9	4°28	18°18	24°40	11°48	25°39	26°D18	25°21	5°51	n.a.	F 11
S 12	5 12 52	18°31'47	27° 9	5° 6	7°44	8°57	4°42	18°23	24°41	11°50	25°41	26°18	25°17	5°58	n.a.	S 12
S 13	5 16 48	19°33'01	9♈32	6°38	8°55	9°44	4°56	18°27	24°42	11°51	25°43	26°19	25°14	6° 4	n.a.	S 13
M14	5 20 45	20°34'14	21°40	8° 9	10° 7	10°31	5°10	18°32	24°43	11°53	25°45	26°21	25°11	6°11	n.a.	M14
T 15	5 24 41	21°35'26	3♉37	9°41	11°19	11°19	5°24	18°36	24°44	11°54	25°47	26°22	25° 8	6°18	n.a.	T 15
W16	5 28 38	22°36'37	15°27	11°14	12°31	12° 6	5°38	18°41	24°45	11°56	25°49	26°24	25° 5	6°24	n.a.	W16
T 17	5 32 34	23°37'48	27°14	12°47	13°44	12°53	5°52	18°45	24°46	11°58	25°51	26°R24	25° 1	6°31	n.a.	T 17
F 18	5 36 31	24°38'58	9♊ 1	14°21	14°56	13°41	6° 6	18°49	24°47	11°59	25°53	26°24	24°58	6°38	n.a.	F 18
S 19	5 40 28	25°40'08	20°51	15°55	16° 8	14°28	6°20	18°53	24°47	12° 1	25°55	26°21	24°55	6°44	n.a.	S 19
S 20	5 44 24	26°41'17	2♋46	17°29	17°20	15°16	6°34	18°57	24°48	12° 3	25°57	26°17	24°52	6°51	n.a.	S 20
M21	5 48 21	27°42'25	14°47	19° 5	18°33	16° 3	6°48	19° 1	24°49	12° 4	25°59	26°12	24°49	6°58	n.a.	M21
T 22	5 52 17	28°43'32	26°56	20°40	19°45	16°50	7° 2	19° 5	24°49	12° 6	26° 1	26° 6	24°46	7° 4	n.a.	T 22
W23	5 56 14	29°44'39	9♌15	22°16	20°58	17°38	7°16	19° 9	24°50	12° 8	26° 3	26° 0	24°42	7°11	n.a.	W23
T 24	6 0 10	0♑45'46	21°44	23°53	22°10	18°25	7°30	19°13	24°50	12°10	26° 5	25°54	24°39	7°18	n.a.	T 24
F 25	6 4 7	1°46'51	4♍27	25°30	23°23	19°12	7°45	19°16	24°51	12°12	26° 7	25°50	24°36	7°24	n.a.	F 25
S 26	6 8 3	2°47'56	17°26	27° 8	24°36	20° 0	7°59	19°20	24°51	12°13	26° 9	25°47	24°33	7°31	n.a.	S 26
S 27	6 12 0	3°49'01	0♎42	28°47	25°49	20°47	8°13	19°23	24°52	12°15	26°11	25°D46	24°30	7°37	n.a.	S 27
M28	6 15 57	4°50'05	14°18	0♑26	27° 1	21°35	8°27	19°27	24°52	12°17	26°13	25°46	24°27	7°44	n.a.	M28
T 29	6 19 53	5°51'08	28°15	2° 6	28°14	22°22	8°41	19°30	24°52	12°19	26°15	25°47	24°23	7°51	n.a.	T 29
W30	6 23 50	6°52'10	12♏34	3°46	29°27	23° 9	8°56	19°33	24°52	12°21	26°17	25°49	24°20	7°57	n.a.	W30
T 31	6 27 46	7♑53'12	27♏13	5♑27	0♐40	23♑57	9♑10	19♎36	24♍52	12♒23	26♐19	25°R49	24♏17	8♊ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s45	10s33	3s13	16s46	0n54	7s25	2n23	24s47	1s 6	24s 0	0s20	4s43	2n24	2n54	0n44	18s13	0s45	24s10	0s34	19s34	19s26	20n31		n.a.
W 2	21 55	14 51	2 3	17 17	0 47	7 52	2 23	24 47	1 6	24 0	0 20	4 45	2 24	2 54	0 44	18 12	0 45	24 10	0 34	19 34	19 25	20 32		n.a.
T 3	22 5	18 17	0 43	17 47	0 39	8 18	2 23	24 47	1 6	24 0	0 20	4 47	2 24	2 53	0 44	18 12	0 45	24 10	0 34	19 34	19 24	20 32		n.a.
F 4	22 14	20 29	0n42	18 16	0 31	8 43	2 22	24 46	1 6	24 0	0 21	4 48	2 24	2 52	0 44	18 12	0 45	24 10	0 34	19 34	19 23	20 33		n.a.
S 5	22 23	21 12	2 3	18 45	0 24	9 9	2 22	24 45	1 7	24 0	0 21	4 50	2 24	2 52	0 44	18 11	0 45	24 11	0 34	19 34	19 22	20 33		n.a.
S 6	22 31	20 22	3 15	19 14	0 16	9 35	2 21	24 44	1 7	23 59	0 21	4 52	2 24	2 51	0 44	18 11	0 45	24 11	0 34	19 34	19 22	20 33		n.a.
M 7	22 39	18 8	4 12	19 41	0 9	10 0	2 21	24 42	1 7	23 59	0 21	4 54	2 25	2 51	0 44	18 10	0 45	24 11	0 34	19 33	19 21	20 34		n.a.
T 8	22 46	14 47	4 52	20 8	0 2	10 26	2 20	24 40	1 7	23 59	0 21	4 56	2 25	2 50	0 44	18 10	0 45	24 11	0 34	19 33	19 20	20 34		n.a.
W 9	22 53	10 43	5 13	20 34	0s 5	10 51	2 19	24 38	1 7	23 59	0 21	4 57	2 25	2 50	0 44	18 10	0 45	24 11	0 34	19 32	19 19	20 34		n.a.
T 10	23 0	6 13	5 15	21 0	0 12	11 16	2 18	24 36	1 7	23 58	0 21	4 59	2 25	2 49	0 44	18 9	0 45	24 11	0 34	19 32	19 19	20 34		n.a.
F 11	23 6	1 34	5 1	21 24	0 19	11 41	2 17	24 33	1 7	23 58	0 21	5 1	2 25	2 49	0 44	18 9	0 45	24 11	0 35	19 31	19 18	20 35		n.a.
S 12	23 11	3n 0	4 32	21 48	0 26	12 5	2 16	24 30	1 7	23 57	0 21	5 2	2 26	2 48	0 44	18 8	0 45	24 12	0 35	19 32	19 17	20 35		n.a.
S 13	23 16	7 21	3 51	22 11	0 33	12 30	2 15	24 27	1 7	23 57	0 21	5 4	2 26	2 48	0 44	18 8	0 45	24 12	0 35	19 32	19 16	20 35		n.a.
M14	23 21	11 18	3 0	22 32	0 39	12 54	2 13	24 23	1 7	23 57	0 21	5 5	2 26	2 48	0 44	18 7	0 45	24 12	0 35	19 32	19 16	20 36		n.a.
T 15	23 25	14 46	2 2	22 53	0 46	13 18	2 12	24 19	1 7	23 56	0 21	5 7	2 26	2 47	0 44	18 7	0 45	24 12	0 35	19 33	19 15	20 36		n.a.
W16	23 29	17 36	1 0	23 13	0 52	13 41	2 11	24 15	1 7	23 56	0 22	5 8	2 26	2 47	0 44	18 7	0 45	24 12	0 35	19 33	19 14	20 36		n.a.
T 17	23 32	19 40	0s 5	23 31	0 58	14 4	2 9	24 11	1 8	23 55	0 22	5 10	2 27	2 47	0 44	18 6	0 45	24 12	0 35	19 33	19 13	20 37		n.a.
F 18	23 35	20 54	1 9	23 49	1 3	14 27	2 7	24 6	1 8	23 54	0 22	5 11	2 27	2 46	0 44	18 6	0 45	24 13	0 35	19 33	19 12	20 37		n.a.
S 19	23 37	21 12	2 10	24 5	1 9	14 50	2 6	24 1	1 8	23 54	0 22	5 13	2 27	2 46	0 44	18 5	0 45	24 13	0 35	19 32	19 12	20 37		n.a.
S 20	23 39	20 33	3 6	24 20	1 14	15 12	2 4	23 55	1 8	23 53	0 22	5 14	2 27	2 46	0 44	18 5	0 45	24 13	0 35	19 31	19 11	20 37		n.a.
M21	23 40	18 58	3 55	24 33	1 19	15 34	2 2	23 50	1 8	23 53	0 22	5 15	2 27	2 46	0 44	18 4	0 45	24 13	0 35	19 30	19 10	20 38		n.a.
T 22	23 41	16 32	4 33	24 46	1 24	15 56	2 0	23 44	1 8	23 52	0 22	5 16	2 28	2 45	0 44	18 4	0 45	24 13	0 35	19 29	19 9	20 38		n.a.
W23	23 41	13 20	4 59	24 57	1 29	16 17	1 58	23 38	1 8	23 51	0 22	5 18	2 28	2 45	0 44	18 3	0 45	24 13	0 36	19 27	19 9	20 38		n.a.
T 24	23 41	9 30	5 11	25 6	1 33	16 38	1 56	23 31	1 8	23 51	0 22	5 19	2 28	2 45	0 45	18 3	0 45	24 13	0 36	19 26	19 8	20 38		n.a.
F 25	23 41	5 12	5 8	25 14	1 38	16 59	1 54	23 25	1 8	23 50	0 22	5 20	2 28	2 45	0 45	18 2	0 45	24 14	0 36	19 25	19 7	20 39		n.a.
S 26	23 40	0 34	4 50	25 21	1 41	17 19	1 51	23 18	1 8	23 49	0 22	5 21	2 29	2 45	0 45	18 2	0 45	24 14	0 36	19 24	19 6	20 39		n.a.
S 27	23 38	4s11	4 16	25 26	1 45	17 39	1 49	23 10	1 8	23 48	0 23	5 22	2 29	2 45	0 45	18 1	0 45	24 14	0 36	19 24	19 5	20 39		n.a.
M28	23 36	8 52	3 27	25 30	1 48	17 58	1 47	23 3	1 7	23 48	0 23	5 23	2 29	2 45	0 45	18 0	0 45	24 14	0 36	19 24	19 5	20 39		n.a.
T 29	23 33	13 12	2 24	25 32	1 51	18 17	1 44	22 55	1 7	23 47	0 23	5 25	2 29	2 45	0 45	18 0	0 45	24 14	0 36	19 24	19 4	20 40		n.a.
W30	23 30	16 54	1 11	25 32	1 54	18 35	1 42	22 47	1 7	23 46	0 23	5 26	2 29	2 45	0 45	17 59	0 45	24 14	0 36	19 25	19 3	20 40		n.a.
T 31	23s27	19s37	0n 8	25s31	1s56	18s53	1n39	22s39	1s 7	23s45	0s23	5s26	2n30	2n45	0n45	17s59	0s45	24s14	0s36	19s25	19s 2	20n40		n.a.

Julian Day Number = 1735636.5, Delta T = 02h49m06s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°31'20, Lahiri = - 3°24'20 Julian Calendar 1 Dec. 039 == Greg. Calendar 29 Nov. 039

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 40 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 31 43	8♑54'13	12♐ 7	7♑ 9	1♐53	24♑44	9♑24	19♎39	24°R52	12♒25	26♐21	25°R48	24♏14	8♊11	n.a.	F 1
S 2	6 35 39	9°55'13	27°10	8°51	3° 6	25°32	9°38	19°42	24♏52	12°27	26°23	25♏45	24°11	8°17	n.a.	S 2
S 3	6 39 36	10°56'12	12♑14	10°34	4°19	26°19	9°53	19°45	24°52	12°29	26°25	25°39	24° 7	8°24	n.a.	S 3
M 4	6 43 32	11°57'10	27° 8	12°18	5°32	27° 6	10° 7	19°48	24°52	12°31	26°27	25°32	24° 4	8°31	n.a.	M 4
T 5	6 47 29	12°58'07	11♒43	14° 2	6°45	27°54	10°21	19°51	24°52	12°33	26°28	25°24	24° 1	8°37	n.a.	T 5
W 6	6 51 26	13°59'02	25°55	15°47	7°58	28°41	10°35	19°53	24°52	12°35	26°30	25°17	23°58	8°44	n.a.	W 6
T 7	6 55 22	14°59'55	9♓38	17°33	9°11	29°29	10°50	19°56	24°51	12°37	26°32	25°10	23°55	8°51	n.a.	T 7
F 8	6 59 19	16° 0'47	22°53	19°19	10°24	0♒16	11° 4	19°58	24°51	12°39	26°34	25° 5	23°52	8°57	n.a.	F 8
S 9	7 3 15	17° 1'38	5♈41	21° 6	11°38	1° 3	11°18	20° 0	24°51	12°41	26°36	25° 3	23°48	9° 4	n.a.	S 9
S 10	7 7 12	18° 2'26	18° 7	22°54	12°51	1°50	11°32	20° 2	24°50	12°43	26°38	25°D 2	23°45	9°11	n.a.	S 10
M11	7 11 8	19° 3'14	0♉14	24°42	14° 4	2°38	11°46	20° 4	24°50	12°45	26°40	25° 2	23°42	9°17	n.a.	M11
T 12	7 15 5	20° 3'59	12°10	26°30	15°17	3°25	12° 1	20° 6	24°49	12°48	26°42	25° 3	23°39	9°24	n.a.	T 12
W13	7 19 1	21° 4'43	23°58	28°19	16°31	4°12	12°15	20° 8	24°48	12°50	26°44	25°R 4	23°36	9°31	n.a.	W13
T 14	7 22 58	22° 5'25	5♊44	0♒ 8	17°44	5° 0	12°29	20°10	24°48	12°52	26°46	25° 3	23°33	9°37	n.a.	T 14
F 15	7 26 55	23° 6'05	17°33	1°58	18°57	5°47	12°43	20°12	24°47	12°54	26°47	25° 1	23°29	9°44	n.a.	F 15
S 16	7 30 51	24° 6'44	29°27	3°47	20°11	6°34	12°57	20°13	24°46	12°56	26°49	24°55	23°26	9°50	n.a.	S 16
S 17	7 34 48	25° 7'21	11♋29	5°36	21°24	7°21	13°11	20°15	24°45	12°58	26°51	24°47	23°23	9°57	n.a.	S 17
M18	7 38 44	26° 7'56	23°42	7°25	22°37	8° 8	13°25	20°16	24°44	13° 1	26°53	24°37	23°20	10° 4	n.a.	M18
T 19	7 42 41	27° 8'30	6♌ 6	9°12	23°51	8°56	13°39	20°17	24°43	13° 3	26°55	24°26	23°17	10°10	n.a.	T 19
W20	7 46 37	28° 9'02	18°41	10°59	25° 4	9°43	13°53	20°18	24°42	13° 5	26°57	24°14	23°13	10°17	n.a.	W20
T 21	7 50 34	29° 9'33	1♍28	12°45	26°17	10°30	14° 7	20°19	24°41	13° 7	26°58	24° 2	23°10	10°24	n.a.	T 21
F 22	7 54 30	0♒10'02	14°27	14°29	27°31	11°17	14°21	20°20	24°40	13° 9	27° 0	23°53	23° 7	10°30	n.a.	F 22
S 23	7 58 27	1°10'29	27°38	16°10	28°44	12° 4	14°35	20°21	24°39	13°12	27° 2	23°45	23° 4	10°37	n.a.	S 23
S 24	8 2 24	2°10'55	11♎ 0	17°49	29°58	12°51	14°49	20°22	24°38	13°14	27° 4	23°41	23° 1	10°44	n.a.	S 24
M25	8 6 20	3°11'19	24°36	19°25	1♑11	13°38	15° 3	20°23	24°37	13°16	27° 5	23°39	22°58	10°50	n.a.	M25
T 26	8 10 17	4°11'42	8♏26	20°57	2°25	14°25	15°17	20°23	24°35	13°18	27° 7	23°D39	22°54	10°57	n.a.	T 26
W27	8 14 13	5°12'04	22°30	22°25	3°38	15°12	15°31	20°24	24°34	13°21	27° 9	23°R39	22°51	11° 4	n.a.	W27
T 28	8 18 10	6°12'24	6♐48	23°48	4°52	15°59	15°45	20°24	24°33	13°23	27°10	23°39	22°48	11°10	n.a.	T 28
F 29	8 22 6	7°12'42	21°18	25° 5	6° 5	16°46	15°58	20°24	24°31	13°25	27°12	23°36	22°45	11°17	n.a.	F 29
S 30	8 26 3	8°12'59	5♑58	26°16	7°19	17°33	16°12	20°24	24°30	13°27	27°13	23°31	22°42	11°24	n.a.	S 30
S 31	8 29 59	9♒13'15	20♑39	27♒20	8♑33	18♒20	16♑26	20°R24	24♏28	13♒30	27♐15	23♏23	22♏39	11♊30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s23	21s 2	1n27	25s28	1s58	19s10	1n37	22s30	1s 7	23s44	0s23	5s27	2n30	2n45	0n45	17s58	0s45	24s15	0s36	19s24	19s 1	20n40		n.a.
S 2	23 19	20 58	2 42	25 23	2 0	19 27	1 34	22 21	1 7	23 43	0 23	5 28	2 30	2 45	0 45	17 58	0 45	24 15	0 36	19 24	19 1	20 41		n.a.
S 3	23 14	19 23	3 45	25 16	2 1	19 44	1 32	22 12	1 7	23 42	0 23	5 29	2 30	2 45	0 45	17 57	0 45	24 15	0 37	19 22	19 0	20 41		n.a.
M 4	23 9	16 31	4 31	25 8	2 2	19 59	1 29	22 3	1 7	23 41	0 23	5 30	2 31	2 45	0 45	17 57	0 45	24 15	0 37	19 21	18 59	20 41		n.a.
T 5	23 3	12 39	5 0	24 58	2 2	20 15	1 26	21 53	1 7	23 40	0 23	5 31	2 31	2 45	0 45	17 56	0 45	24 15	0 37	19 19	18 58	20 41		n.a.
W 6	22 57	8 11	5 8	24 46	2 2	20 29	1 24	21 44	1 7	23 39	0 24	5 32	2 31	2 45	0 45	17 55	0 45	24 15	0 37	19 17	18 58	20 41		n.a.
T 7	22 50	3 26	4 58	24 32	2 1	20 44	1 21	21 34	1 7	23 38	0 24	5 32	2 31	2 45	0 45	17 55	0 45	24 16	0 37	19 15	18 57	20 42		n.a.
F 8	22 43	1n19	4 33	24 16	2 0	20 57	1 18	21 23	1 7	23 37	0 24	5 33	2 32	2 45	0 45	17 54	0 45	24 16	0 37	19 14	18 56	20 42		n.a.
S 9	22 35	5 52	3 54	23 58	1 59	21 10	1 15	21 13	1 6	23 36	0 24	5 33	2 32	2 46	0 45	17 54	0 45	24 16	0 37	19 13	18 55	20 42		n.a.
S 10	22 27	10 2	3 6	23 38	1 57	21 23	1 12	21 2	1 6	23 35	0 24	5 34	2 32	2 46	0 45	17 53	0 45	24 16	0 37	19 13	18 54	20 42		n.a.
M11	22 19	13 42	2 10	23 17	1 54	21 35	1 9	20 51	1 6	23 34	0 24	5 35	2 32	2 46	0 45	17 52	0 45	24 16	0 37	19 13	18 54	20 42		n.a.
T 12	22 10	16 44	1 9	22 53	1 51	21 46	1 6	20 40	1 6	23 32	0 24	5 35	2 33	2 46	0 45	17 52	0 45	24 16	0 37	19 14	18 53	20 42		n.a.
W13	22 1	19 3	0 6	22 28	1 47	21 57	1 3	20 28	1 6	23 31	0 24	5 36	2 33	2 47	0 45	17 51	0 45	24 16	0 38	19 14	18 52	20 43		n.a.
T 14	21 51	20 33	0s57	22 0	1 43	22 7	1 0	20 17	1 6	23 30	0 24	5 36	2 33	2 47	0 45	17 51	0 45	24 17	0 38	19 14	18 51	20 43		n.a.
F 15	21 41	21 9	1 58	21 31	1 38	22 16	0 57	20 5	1 6	23 29	0 25	5 36	2 33	2 47	0 45	17 50	0 45	24 17	0 38	19 13	18 50	20 43		n.a.
S 16	21 31	20 48	2 53	21 0	1 32	22 25	0 54	19 53	1 5	23 28	0 25	5 37	2 34	2 48	0 45	17 49	0 45	24 17	0 38	19 12	18 50	20 43		n.a.
S 17	21 20	19 30	3 42	20 27	1 25	22 33	0 51	19 40	1 5	23 26	0 25	5 37	2 34	2 48	0 45	17 49	0 45	24 17	0 38	19 10	18 49	20 43		n.a.
M18	21 9	17 18	4 21	19 52	1 18	22 41	0 48	19 28	1 5	23 25	0 25	5 37	2 34	2 48	0 45	17 48	0 45	24 17	0 38	19 7	18 48	20 43		n.a.
T 19	20 57	14 18	4 48	19 16	1 10	22 47	0 45	19 15	1 5	23 24	0 25	5 38	2 34	2 49	0 45	17 47	0 45	24 17	0 38	19 4	18 47	20 43		n.a.
W20	20 45	10 36	5 2	18 39	1 2	22 54	0 42	19 2	1 5	23 22	0 25	5 38	2 35	2 49	0 46	17 47	0 45	24 17	0 38	19 1	18 46	20 44		n.a.
T 21	20 32	6 23	5 1	18 0	0 52	22 59	0 39	18 49	1 4	23 21	0 25	5 38	2 35	2 50	0 46	17 46	0 45	24 18	0 38	18 59	18 46	20 44		n.a.
F 22	20 20	1 49	4 44	17 20	0 42	23 4	0 36	18 36	1 4	23 20	0 25	5 38	2 35	2 50	0 46	17 46	0 45	24 18	0 38	18 56	18 45	20 44		n.a.
S 23	20 6	2s54	4 12	16 39	0 31	23 8	0 33	18 23	1 4	23 18	0 25	5 38	2 35	2 51	0 46	17 45	0 45	24 18	0 39	18 54	18 44	20 44		n.a.
S 24	19 53	7 33	3 26	15 58	0 20	23 11	0 30	18 9	1 4	23 17	0 26	5 38	2 36	2 51	0 46	17 44	0 45	24 18	0 39	18 53	18 43	20 44		n.a.
M25	19 39	11 55	2 28	15 16	0 8	23 14	0 27	17 55	1 3	23 15	0 26	5 38	2 36	2 52	0 46	17 44	0 45	24 18	0 39	18 53	18 42	20 44		n.a.
T 26	19 25	15 43	1 20	14 35	0n 5	23 16	0 24	17 41	1 3	23 14	0 26	5 38	2 36	2 52	0 46	17 43	0 45	24 18	0 39	18 53	18 41	20 44		n.a.
W27	19 10	18 41	0 6	13 53	0 19	23 17	0 21	17 27	1 3	23 12	0 26	5 38	2 36	2 53	0 46	17 42	0 45	24 18	0 39	18 53	18 41	20 44		n.a.
T 28	18 55	20 32	1n 9	13 13	0 33	23 18	0 18	17 12	1 3	23 11	0 26	5 38	2 37	2 53	0 46	17 42	0 45	24 19	0 39	18 53	18 40	20 44		n.a.
F 29	18 40	21 3	2 21	12 33	0 47	23 18	0 15	16 58	1 2	23 9	0 26	5 38	2 37	2 54	0 46	17 41	0 45	24 19	0 39	18 52	18 39	20 45		n.a.
S 30	18 24	20 9	3 24	11 55	1 2	23 17	0 12	16 43	1 2	23 8	0 26	5 38	2 37	2 54	0 46	17 40	0 45	24 19	0 39	18 51	18 38	20 45		n.a.
S 31	18s 8	17s54	4n14	11s19	1n17	23s16	0n 9	16s28	1s 2	23s 6	0s26	5s38	2n37	2n55	0n46	17s40	0s45	24s19	0s39	18s49	18s37	20n45		n.a.

Julian Day Number = 1735667.5, Delta T = 02h49m05s
Ecliptic obliquity = 23°41'18, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°31'16, Lahiri = - 3°24'16 Julian Calendar 1 Jan. 040 == Greg. Calendar 30 Dec. 039

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 40 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 33 56	10♒13'28	5♒17	28♒16	9♑46	19♒ 6	16♑40	20°R24	24°R27	13♒32	27♐17	23°R12	22♏35	11♊37	n.a.	M 1
T 2	8 37 53	11°13'39	19°42	29° 5	11° 0	19°53	16°53	20♎24	24♍25	13°34	27°18	23♏ 0	22°32	11°44	n.a.	T 2
W 3	8 41 49	12°13'49	3♓48	29°45	12°13	20°40	17° 7	20°24	24°24	13°36	27°20	22°48	22°29	11°50	n.a.	W 3
T 4	8 45 46	13°13'56	17°30	0♓17	13°27	21°27	17°20	20°24	24°22	13°39	27°21	22°37	22°26	11°57	n.a.	T 4
F 5	8 49 42	14°14'01	0♈47	0°40	14°40	22°14	17°34	20°23	24°20	13°41	27°23	22°29	22°23	12° 4	n.a.	F 5
S 6	8 53 39	15°14'04	13°38	0°53	15°54	23° 0	17°47	20°23	24°18	13°43	27°24	22°23	22°19	12°10	n.a.	S 6
S 7	8 57 35	16°14'05	26° 7	0°R57	17° 8	23°47	18° 1	20°22	24°17	13°46	27°26	22°19	22°16	12°17	n.a.	S 7
M 8	9 1 32	17°14'03	8♉17	0°52	18°21	24°34	18°14	20°21	24°15	13°48	27°27	22°18	22°13	12°24	n.a.	M 8
T 9	9 5 28	18°14'00	20°15	0°38	19°35	25°20	18°27	20°20	24°13	13°50	27°29	22°18	22°10	12°30	n.a.	T 9
W10	9 9 25	19°13'54	2♊ 4	0°16	20°48	26° 7	18°41	20°19	24°11	13°52	27°30	22°18	22° 7	12°37	n.a.	W10
T 11	9 13 22	20°13'45	13°52	29♒45	22° 2	26°53	18°54	20°18	24° 9	13°55	27°31	22°16	22° 4	12°43	n.a.	T 11
F 12	9 17 18	21°13'35	25°42	29° 8	23°16	27°40	19° 7	20°17	24° 7	13°57	27°33	22°13	22° 0	12°50	n.a.	F 12
S 13	9 21 15	22°13'22	7♋40	28°25	24°29	28°26	19°20	20°16	24° 5	13°59	27°34	22° 7	21°57	12°57	n.a.	S 13
S 14	9 25 11	23°13'07	19°50	27°36	25°43	29°13	19°33	20°14	24° 3	14° 1	27°35	21°58	21°54	13° 3	n.a.	S 14
M15	9 29 8	24°12'49	2♌13	26°44	26°56	29°59	19°46	20°13	24° 1	14° 4	27°37	21°47	21°51	13°10	n.a.	M15
T 16	9 33 4	25°12'29	14°52	25°49	28°10	0♓45	19°59	20°11	23°59	14° 6	27°38	21°34	21°48	13°17	n.a.	T 16
W17	9 37 1	26°12'08	27°46	24°52	29°24	1°32	20°12	20°10	23°57	14° 8	27°39	21°20	21°45	13°23	n.a.	W17
T 18	9 40 57	27°11'44	10♍55	23°56	0♒37	2°18	20°25	20° 8	23°54	14°10	27°40	21° 7	21°41	13°30	n.a.	T 18
F 19	9 44 54	28°11'17	24°16	23° 0	1°51	3° 4	20°37	20° 6	23°52	14°13	27°42	20°56	21°38	13°37	n.a.	F 19
S 20	9 48 51	29°10'49	7♎49	22° 6	3° 5	3°50	20°50	20° 4	23°50	14°15	27°43	20°48	21°35	13°43	n.a.	S 20
S 21	9 52 47	0♓10'19	21°30	21°16	4°18	4°36	21° 3	20° 2	23°48	14°17	27°44	20°43	21°32	13°50	n.a.	S 21
M22	9 56 44	1° 9'47	5♏19	20°29	5°32	5°23	21°15	20° 0	23°45	14°19	27°45	20°40	21°29	13°57	n.a.	M22
T 23	10 0 40	2° 9'14	19°15	19°48	6°45	6° 9	21°28	19°58	23°43	14°21	27°46	20°D40	21°25	14° 3	n.a.	T 23
W24	10 4 37	3° 8'38	3♐17	19°11	7°59	6°55	21°40	19°56	23°41	14°24	27°47	20°R40	21°22	14°10	n.a.	W24
T 25	10 8 33	4° 8'01	17°24	18°39	9°13	7°41	21°52	19°53	23°38	14°26	27°48	20°39	21°19	14°17	n.a.	T 25
F 26	10 12 30	5° 7'22	1♑37	18°14	10°26	8°27	22° 5	19°51	23°36	14°28	27°49	20°37	21°16	14°23	n.a.	F 26
S 27	10 16 26	6° 6'41	15°52	17°54	11°40	9°12	22°17	19°48	23°34	14°30	27°50	20°32	21°13	14°30	n.a.	S 27
S 28	10 20 23	7° 5'58	0♒ 7	17°40	12°54	9°58	22°29	19°46	23°31	14°32	27°51	20°24	21°10	14°37	n.a.	S 28
M29	10 24 19	8♓ 5'13	14♒18	17♒33	14♒ 7	10♓44	22♑41	19♎43	23♍29	14♒34	27♐52	20♏14	21♏ 6	14♊43	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s52	14s31	4n47	10s45	1n33	23s14	0n 6	16s13	1s 2	23s 5	0s27	5s37	2n38	2n56	0n46	17s39	0s45	24s19	0s39	18s46	18s37	20n45		n.a.
T 2	17 35	10 18	5 1	10 14	1 48	23 11	0 3	15 58	1 1	23 3	0 27	5 37	2 38	2 56	0 46	17 38	0 45	24 19	0 40	18 43	18 36	20 45		n.a.
W 3	17 18	5 38	4 56	9 46	2 3	23 7	0s 0	15 43	1 1	23 1	0 27	5 37	2 38	2 57	0 46	17 38	0 45	24 19	0 40	18 40	18 35	20 45		n.a.
T 4	17 1	0 48	4 34	9 21	2 18	23 3	0 3	15 28	1 1	23 0	0 27	5 36	2 38	2 58	0 46	17 37	0 45	24 19	0 40	18 37	18 34	20 45		n.a.
F 5	16 44	3n56	3 57	8 59	2 32	22 58	0 6	15 12	1 0	22 58	0 27	5 36	2 39	2 59	0 46	17 36	0 45	24 20	0 40	18 35	18 33	20 45		n.a.
S 6	16 26	8 20	3 10	8 42	2 45	22 52	0 9	14 56	1 0	22 57	0 27	5 35	2 39	2 59	0 46	17 36	0 45	24 20	0 40	18 33	18 32	20 45		n.a.
S 7	16 8	12 16	2 14	8 29	2 58	22 46	0 12	14 40	1 0	22 55	0 27	5 35	2 39	3 0	0 46	17 35	0 45	24 20	0 40	18 32	18 32	20 45		n.a.
M 8	15 50	15 34	1 14	8 20	3 10	22 39	0 14	14 24	1 0	22 53	0 28	5 34	2 39	3 1	0 46	17 35	0 45	24 20	0 40	18 32	18 31	20 45		n.a.
T 9	15 31	18 10	0 11	8 15	3 20	22 32	0 17	14 8	0 59	22 51	0 28	5 34	2 40	3 2	0 46	17 34	0 45	24 20	0 40	18 32	18 30	20 45		n.a.
W10	15 13	19 57	0s52	8 14	3 29	22 23	0 20	13 52	0 59	22 50	0 28	5 33	2 40	3 2	0 46	17 33	0 45	24 20	0 40	18 32	18 29	20 45		n.a.
T 11	14 54	20 51	1 52	8 18	3 36	22 14	0 23	13 36	0 59	22 48	0 28	5 33	2 40	3 3	0 46	17 33	0 45	24 20	0 41	18 32	18 28	20 45		n.a.
F 12	14 34	20 50	2 47	8 26	3 42	22 5	0 25	13 19	0 58	22 46	0 28	5 32	2 40	3 4	0 46	17 32	0 45	24 21	0 41	18 31	18 28	20 45		n.a.
S 13	14 15	19 53	3 36	8 38	3 45	21 54	0 28	13 3	0 58	22 45	0 28	5 31	2 41	3 5	0 46	17 31	0 45	24 21	0 41	18 29	18 27	20 45		n.a.
S 14	13 55	18 0	4 15	8 53	3 47	21 43	0 31	12 46	0 58	22 43	0 28	5 31	2 41	3 6	0 46	17 31	0 45	24 21	0 41	18 27	18 26	20 45		n.a.
M15	13 35	15 16	4 43	9 11	3 47	21 32	0 33	12 29	0 57	22 41	0 28	5 30	2 41	3 6	0 46	17 30	0 45	24 21	0 41	18 24	18 25	20 45		n.a.
T 16	13 15	11 48	4 58	9 32	3 44	21 19	0 36	12 12	0 57	22 39	0 29	5 29	2 41	3 7	0 46	17 29	0 45	24 21	0 41	18 21	18 24	20 45		n.a.
W17	12 55	7 42	4 58	9 55	3 40	21 7	0 38	11 55	0 56	22 38	0 29	5 28	2 41	3 8	0 46	17 29	0 45	24 21	0 41	18 17	18 23	20 45		n.a.
T 18	12 34	3 12	4 43	10 19	3 34	20 53	0 41	11 38	0 56	22 36	0 29	5 27	2 42	3 9	0 46	17 28	0 45	24 21	0 41	18 14	18 23	20 45		n.a.
F 19	12 14	1s33	4 12	10 45	3 26	20 39	0 43	11 21	0 56	22 34	0 29	5 26	2 42	3 10	0 46	17 27	0 45	24 21	0 41	18 11	18 22	20 45		n.a.
S 20	11 53	6 17	3 26	11 11	3 17	20 24	0 45	11 4	0 55	22 32	0 29	5 26	2 42	3 11	0 46	17 27	0 45	24 22	0 41	18 8	18 21	20 45		n.a.
S 21	11 32	10 45	2 28	11 38	3 6	20 9	0 48	10 46	0 55	22 30	0 29	5 25	2 42	3 12	0 46	17 26	0 45	24 22	0 42	18 7	18 20	20 45		n.a.
M22	11 10	14 41	1 20	12 4	2 54	19 53	0 50	10 29	0 55	22 29	0 30	5 24	2 43	3 13	0 46	17 26	0 45	24 22	0 42	18 6	18 19	20 45		n.a.
T 23	10 49	17 50	0 7	12 29	2 41	19 37	0 52	10 11	0 54	22 27	0 30	5 23	2 43	3 14	0 46	17 25	0 45	24 22	0 42	18 6	18 18	20 45		n.a.
W24	10 27	19 57	1n 6	12 54	2 27	19 20	0 54	9 54	0 54	22 25	0 30	5 22	2 43	3 15	0 46	17 24	0 45	24 22	0 42	18 6	18 18	20 45		n.a.
T 25	10 6	20 49	2 17	13 17	2 13	19 2	0 56	9 36	0 53	22 23	0 30	5 20	2 43	3 16	0 46	17 24	0 45	24 22	0 42	18 6	18 17	20 45		n.a.
F 26	9 44	20 22	3 19	13 39	1 58	18 44	0 58	9 18	0 53	22 21	0 30	5 19	2 43	3 17	0 46	17 23	0 45	24 22	0 42	18 5	18 16	20 45		n.a.
S 27	9 22	18 37	4 9	13 59	1 43	18 26	1 0	9 1	0 52	22 19	0 30	5 18	2 44	3 18	0 46	17 22	0 45	24 22	0 42	18 4	18 15	20 45		n.a.
S 28	9 0	15 43	4 43	14 18	1 28	18 6	1 2	8 43	0 52	22 18	0 30	5 17	2 44	3 18	0 46	17 22	0 45	24 23	0 42	18 2	18 14	20 45		n.a.
M29	8s37	11s55	5n 0	14s34	1n14	17s47	1s 4	8s25	0s52	22s16	0s31	5s16	2n44	3n19	0n46	17s21	0s45	24s23	0s42	17s59	18s13	20n45		n.a.

Julian Day Number = 1735698.5, Delta T = 02h49m04s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°31'12, Lahiri = - 3°24'12 Julian Calendar 1 Feb. 040 == Greg. Calendar 30 Jan. 040

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 40 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 28 16	9♓ 4'26	28♒19	17°D30	15♒21	11♓30	22♉53	19°R40	23°R26	14♒37	27♐53	20°R 3	21♏ 3	14♊50	n.a.	T 1
W 2	10 32 13	10° 3'37	12♓ 5	17♒34	16°35	12°16	23° 5	19♎37	23♍24	14°39	27°54	19♏52	21° 0	14°57	n.a.	W 2
T 3	10 36 9	11° 2'46	25°33	17°43	17°48	13° 1	23°17	19°34	23°21	14°41	27°55	19°41	20°57	15° 3	n.a.	T 3
F 4	10 40 6	12° 1'53	8♈41	17°57	19° 2	13°47	23°28	19°31	23°19	14°43	27°55	19°33	20°54	15°10	n.a.	F 4
S 5	10 44 2	13° 0'57	21°27	18°16	20°16	14°33	23°40	19°28	23°16	14°45	27°56	19°27	20°50	15°17	n.a.	S 5
S 6	10 47 59	13°59'59	3♉55	18°40	21°29	15°18	23°52	19°25	23°14	14°47	27°57	19°23	20°47	15°23	n.a.	S 6
M 7	10 51 55	14°58'59	16° 5	19° 9	22°43	16° 4	24° 3	19°22	23°11	14°49	27°58	19°D22	20°44	15°30	n.a.	M 7
T 8	10 55 52	15°57'56	28° 4	19°42	23°56	16°49	24°15	19°18	23° 9	14°51	27°58	19°22	20°41	15°37	n.a.	T 8
W 9	10 59 48	16°56'51	9♊55	20°19	25°10	17°35	24°26	19°15	23° 6	14°53	27°59	19°23	20°38	15°43	n.a.	W 9
T 10	11 3 45	17°55'44	21°44	20°59	26°24	18°20	24°37	19°12	23° 4	14°55	28° 0	19°R23	20°35	15°50	n.a.	T 10
F 11	11 7 42	18°54'34	3♋36	21°44	27°37	19° 5	24°48	19° 8	23° 1	14°57	28° 0	19°22	20°31	15°57	n.a.	F 11
S 12	11 11 38	19°53'22	15°36	22°32	28°51	19°50	24°59	19° 4	22°58	14°59	28° 1	19°18	20°28	16° 3	n.a.	S 12
S 13	11 15 35	20°52'08	27°50	23°23	0♓ 5	20°36	25°10	19° 1	22°56	15° 1	28° 1	19°13	20°25	16°10	n.a.	S 13
M14	11 19 31	21°50'51	10♌20	24°18	1°18	21°21	25°21	18°57	22°53	15° 3	28° 2	19° 5	20°22	16°16	n.a.	M14
T 15	11 23 28	22°49'32	23° 9	25°15	2°32	22° 6	25°31	18°53	22°51	15° 5	28° 2	18°56	20°19	16°23	n.a.	T 15
W16	11 27 24	23°48'11	6♍18	26°15	3°45	22°51	25°42	18°50	22°48	15° 7	28° 3	18°46	20°16	16°30	n.a.	W16
T 17	11 31 21	24°46'47	19°45	27°18	4°59	23°36	25°53	18°46	22°46	15° 8	28° 3	18°37	20°12	16°36	n.a.	T 17
F 18	11 35 17	25°45'22	3♎30	28°24	6°13	24°21	26° 3	18°42	22°43	15°10	28° 4	18°29	20° 9	16°43	n.a.	F 18
S 19	11 39 14	26°43'54	17°27	29°32	7°26	25° 6	26°13	18°38	22°40	15°12	28° 4	18°24	20° 6	16°50	n.a.	S 19
S 20	11 43 10	27°42'25	1♏34	0♓43	8°40	25°51	26°23	18°34	22°38	15°14	28° 5	18°20	20° 3	16°56	n.a.	S 20
M21	11 47 7	28°40'54	15°47	1°56	9°53	26°36	26°34	18°30	22°35	15°16	28° 5	18°D19	20° 0	17° 3	n.a.	M21
T 22	11 51 4	29°39'21	0♐ 1	3°11	11° 7	27°20	26°43	18°26	22°33	15°17	28° 5	18°19	19°56	17°10	n.a.	T 22
W23	11 55 0	0♈37'47	14°15	4°28	12°20	28° 5	26°53	18°22	22°30	15°19	28° 5	18°20	19°53	17°16	n.a.	W23
T 24	11 58 57	1°36'11	28°25	5°47	13°34	28°50	27° 3	18°17	22°28	15°21	28° 6	18°R21	19°50	17°23	n.a.	T 24
F 25	12 2 53	2°34'33	12♉32	7° 9	14°48	29°34	27°13	18°13	22°25	15°23	28° 6	18°21	19°47	17°30	n.a.	F 25
S 26	12 6 50	3°32'53	26°33	8°32	16° 1	0♈19	27°22	18° 9	22°23	15°24	28° 6	18°19	19°44	17°36	n.a.	S 26
S 27	12 10 46	4°31'12	10♒26	9°58	17°15	1° 4	27°32	18° 5	22°20	15°26	28° 6	18°15	19°41	17°43	n.a.	S 27
M28	12 14 43	5°29'30	24°11	11°25	18°28	1°48	27°41	18° 0	22°18	15°28	28° 6	18° 9	19°37	17°50	n.a.	M28
T 29	12 18 39	6°27'45	7♓45	12°55	19°42	2°32	27°50	17°56	22°15	15°29	28° 6	18° 2	19°34	17°56	n.a.	T 29
W30	12 22 36	7°25'59	21° 5	14°26	20°56	3°17	27°59	17°52	22°13	15°31	28° 7	17°55	19°31	18° 3	n.a.	W30
T 31	12 26 33	8♈24'11	4♈11	15♓59	22♓ 9	4♈ 1	28♉ 8	17♎47	22♍10	15♒32	28♐ 7	17♏49	19♏28	18♊10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s15	7s31	4n59	14s49	0n59	17s27	1s 6	8s 7	0s51	22s14	0s31	5s15	2n44	3n20	0n46	17s21	0s45	24s23	0s43	17s56	18s12	20n45		n.a.
W 2	7 53	2 48	4 40	15 2	0 44	17 6	1 7	7 49	0 51	22 12	0 31	5 13	2 44	3 21	0 46	17 20	0 45	24 23	0 43	17 53	18 12	20 45		n.a.
T 3	7 30	1n58	4 6	15 12	0 30	16 45	1 9	7 31	0 50	22 10	0 31	5 12	2 44	3 22	0 46	17 19	0 45	24 23	0 43	17 50	18 11	20 45		n.a.
F 4	7 7	6 31	3 19	15 21	0 16	16 23	1 11	7 13	0 50	22 8	0 31	5 11	2 45	3 23	0 46	17 19	0 45	24 23	0 43	17 48	18 10	20 45		n.a.
S 5	6 44	10 39	2 23	15 28	0 3	16 1	1 12	6 54	0 49	22 6	0 31	5 9	2 45	3 24	0 46	17 18	0 45	24 23	0 43	17 46	18 9	20 45		n.a.
S 6	6 21	14 14	1 22	15 33	0s10	15 39	1 14	6 36	0 49	22 5	0 32	5 8	2 45	3 25	0 46	17 18	0 45	24 23	0 43	17 45	18 8	20 45		n.a.
M 7	5 59	17 6	0 18	15 36	0 23	15 16	1 15	6 18	0 49	22 3	0 32	5 7	2 45	3 27	0 46	17 17	0 46	24 24	0 43	17 45	18 7	20 45		n.a.
T 8	5 35	19 11	0s46	15 37	0 35	14 53	1 17	6 0	0 48	22 1	0 32	5 5	2 45	3 28	0 46	17 16	0 46	24 24	0 43	17 45	18 7	20 44		n.a.
W 9	5 12	20 24	1 48	15 36	0 46	14 29	1 18	5 41	0 48	21 59	0 32	5 4	2 45	3 29	0 46	17 16	0 46	24 24	0 43	17 45	18 6	20 44		n.a.
T 10	4 49	20 42	2 44	15 33	0 57	14 5	1 19	5 23	0 47	21 57	0 32	5 2	2 46	3 30	0 46	17 15	0 46	24 24	0 44	17 45	18 5	20 44		n.a.
F 11	4 26	20 5	3 34	15 28	1 7	13 41	1 20	5 5	0 47	21 55	0 33	5 1	2 46	3 31	0 46	17 15	0 46	24 24	0 44	17 45	18 4	20 44		n.a.
S 12	4 3	18 33	4 15	15 21	1 17	13 16	1 21	4 46	0 46	21 54	0 33	4 59	2 46	3 32	0 46	17 14	0 46	24 24	0 44	17 44	18 3	20 44		n.a.
S 13	3 39	16 10	4 45	15 13	1 26	12 51	1 23	4 28	0 46	21 52	0 33	4 58	2 46	3 33	0 46	17 14	0 46	24 24	0 44	17 43	18 2	20 44		n.a.
M14	3 16	12 59	5 2	15 3	1 35	12 25	1 23	4 9	0 45	21 50	0 33	4 56	2 46	3 34	0 46	17 13	0 46	24 24	0 44	17 40	18 1	20 44		n.a.
T 15	2 53	9 9	5 5	14 51	1 43	11 59	1 24	3 51	0 45	21 48	0 33	4 55	2 46	3 35	0 46	17 13	0 46	24 25	0 44	17 38	18 1	20 44		n.a.
W16	2 29	4 47	4 51	14 37	1 50	11 33	1 25	3 33	0 44	21 46	0 33	4 53	2 46	3 36	0 46	17 12	0 46	24 25	0 44	17 35	18 0	20 44		n.a.
T 17	2 6	0 5	4 22	14 22	1 57	11 7	1 26	3 14	0 44	21 44	0 34	4 52	2 46	3 37	0 46	17 11	0 46	24 25	0 44	17 33	17 59	20 44		n.a.
F 18	1 42	4s43	3 37	14 5	2 3	10 40	1 27	2 56	0 43	21 43	0 34	4 50	2 47	3 38	0 46	17 11	0 46	24 25	0 44	17 31	17 58	20 43		n.a.
S 19	1 19	9 21	2 38	13 46	2 9	10 13	1 27	2 37	0 43	21 41	0 34	4 48	2 47	3 39	0 46	17 10	0 46	24 25	0 45	17 29	17 57	20 43		n.a.
S 20	0 55	13 32	1 29	13 26	2 14	9 46	1 28	2 19	0 42	21 39	0 34	4 47	2 47	3 40	0 46	17 10	0 46	24 25	0 45	17 28	17 56	20 43		n.a.
M21	0 32	16 57	0 14	13 4	2 19	9 18	1 28	2 0	0 42	21 37	0 34	4 45	2 47	3 41	0 46	17 9	0 46	24 25	0 45	17 28	17 55	20 43		n.a.
T 22	0 8	19 21	1n 3	12 40	2 23	8 50	1 29	1 42	0 41	21 36	0 35	4 44	2 47	3 42	0 46	17 9	0 46	24 25	0 45	17 28	17 55	20 43		n.a.
W23	0n15	20 30	2 15	12 15	2 27	8 22	1 29	1 23	0 41	21 34	0 35	4 42	2 47	3 43	0 46	17 8	0 46	24 26	0 45	17 28	17 54	20 43		n.a.
T 24	0 39	20 21	3 19	11 48	2 29	7 54	1 30	1 5	0 40	21 32	0 35	4 40	2 47	3 44	0 46	17 8	0 46	24 26	0 45	17 28	17 53	20 43		n.a.
F 25	1 2	18 56	4 11	11 19	2 32	7 26	1 30	0 47	0 40	21 31	0 35	4 39	2 47	3 45	0 46	17 7	0 46	24 26	0 45	17 28	17 52	20 42		n.a.
S 26	1 25	16 22	4 47	10 49	2 34	6 57	1 30	0 28	0 39	21 29	0 35	4 37	2 47	3 46	0 46	17 7	0 46	24 26	0 45	17 28	17 51	20 42		n.a.
S 27	1 49	12 53	5 6	10 18	2 35	6 28	1 30	0 10	0 39	21 27	0 36	4 35	2 47	3 47	0 46	17 7	0 46	24 26	0 46	17 26	17 50	20 42		n.a.
M28	2 12	8 46	5 7	9 45	2 36	5 59	1 30	0n 9	0 38	21 26	0 36	4 33	2 47	3 48	0 46	17 6	0 46	24 26	0 46	17 25	17 49	20 42		n.a.
T 29	2 36	4 15	4 51	9 10	2 36	5 30	1 30	0 27	0 38	21 24	0 36	4 32	2 47	3 49	0 46	17 6	0 46	24 26	0 46	17 23	17 48	20 42		n.a.
W30	2 59	0n24	4 19	8 34	2 35	5 1	1 30	0 45	0 37	21 22	0 36	4 30	2 48	3 50	0 46	17 5	0 46	24 26	0 46	17 21	17 48	20 42		n.a.
T 31	3n22	4n57	3n34	7s57	2s34	4s31	1s30	1n 3	0s36	21s21	0s36	4s28	2n48	3n51	0n46	17s 5	0s46	24s26	0s46	17s19	17s47	20n41		n.a.

Julian Day Number = 1735727.5, Delta T = 02h49m03s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°31'08, Lahiri = - 3°24'08 Julian Calendar 1 March 040 == Greg. Calendar 28 Feb. 040

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 40 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 30 29	9♈22'21	17♈ 1	17♓34	23♓23	4♈45	28♉17	17°R43	22°R 8	15♒34	28°R 7	17°R44	19♏25	18♊16	n.a.	F 1
S 2	12 34 26	10°20'29	29°35	19°11	24°36	5°30	28°25	17♎38	22♍ 5	15°35	28♐ 7	17♏40	19°21	18°23	n.a.	S 2
S 3	12 38 22	11°18'36	11♉55	20°50	25°50	6°14	28°34	17°34	22° 3	15°37	28° 6	17°D39	19°18	18°30	n.a.	S 3
M 4	12 42 19	12°16'41	24° 1	22°30	27° 3	6°58	28°42	17°30	22° 1	15°38	28° 6	17°39	19°15	18°36	n.a.	M 4
T 5	12 46 15	13°14'43	5♊58	24°13	28°17	7°42	28°51	17°25	21°58	15°40	28° 6	17°40	19°12	18°43	n.a.	T 5
W 6	12 50 12	14°12'44	17°49	25°57	29°31	8°26	28°59	17°21	21°56	15°41	28° 6	17°42	19° 9	18°50	n.a.	W 6
T 7	12 54 8	15°10'43	29°38	27°43	0♈44	9°10	29° 7	17°16	21°54	15°42	28° 6	17°43	19° 6	18°56	n.a.	T 7
F 8	12 58 5	16° 8'40	11♋31	29°31	1°58	9°54	29°14	17°12	21°51	15°44	28° 6	17°R44	19° 2	19° 3	n.a.	F 8
S 9	13 2 1	17° 6'35	23°31	1♈21	3°11	10°38	29°22	17° 7	21°49	15°45	28° 6	17°44	18°59	19°10	n.a.	S 9
S 10	13 5 58	18° 4'28	5♌45	3°13	4°25	11°21	29°30	17° 3	21°47	15°46	28° 5	17°43	18°56	19°16	n.a.	S 10
M11	13 9 55	19° 2'20	18°16	5° 6	5°38	12° 5	29°37	16°58	21°45	15°48	28° 5	17°40	18°53	19°23	n.a.	M11
T 12	13 13 51	20° 0'09	1♍ 9	7° 1	6°52	12°49	29°44	16°54	21°43	15°49	28° 5	17°37	18°50	19°30	n.a.	T 12
W13	13 17 48	20°57'56	14°24	8°59	8° 5	13°32	29°52	16°49	21°40	15°50	28° 4	17°33	18°47	19°36	n.a.	W13
T 14	13 21 44	21°55'42	28° 2	10°58	9°19	14°16	29°59	16°45	21°38	15°51	28° 4	17°29	18°43	19°43	n.a.	T 14
F 15	13 25 41	22°53'26	12♎ 2	12°58	10°32	15° 0	0♒ 5	16°40	21°36	15°52	28° 4	17°26	18°40	19°50	n.a.	F 15
S 16	13 29 37	23°51'09	26°21	15° 1	11°46	15°43	0°12	16°36	21°34	15°54	28° 3	17°23	18°37	19°56	n.a.	S 16
S 17	13 33 34	24°48'50	10♏53	17° 5	13° 0	16°26	0°19	16°31	21°32	15°55	28° 3	17°D22	18°34	20° 3	n.a.	S 17
M18	13 37 30	25°46'30	25°31	19°10	14°13	17°10	0°25	16°27	21°30	15°56	28° 2	17°22	18°31	20°10	n.a.	M18
T 19	13 41 27	26°44'09	10♐11	21°17	15°27	17°53	0°31	16°23	21°28	15°57	28° 2	17°23	18°27	20°16	n.a.	T 19
W20	13 45 24	27°41'46	24°45	23°26	16°40	18°36	0°37	16°18	21°26	15°58	28° 1	17°25	18°24	20°23	n.a.	W20
T 21	13 49 20	28°39'23	9♑10	25°35	17°54	19°20	0°43	16°14	21°24	15°59	28° 1	17°26	18°21	20°30	n.a.	T 21
F 22	13 53 17	29°36'58	23°23	27°45	19° 7	20° 3	0°49	16°10	21°23	16° 0	28° 0	17°R26	18°18	20°36	n.a.	F 22
S 23	13 57 13	0♉34'32	7♒21	29°56	20°21	20°46	0°54	16° 5	21°21	16° 1	28° 0	17°26	18°15	20°43	n.a.	S 23
S 24	14 1 10	1°32'06	21° 3	2♉ 7	21°34	21°29	1° 0	16° 1	21°19	16° 2	27°59	17°26	18°12	20°50	n.a.	S 24
M25	14 5 6	2°29'38	4♓30	4°19	22°48	22°12	1° 5	15°57	21°17	16° 2	27°58	17°24	18° 8	20°56	n.a.	M25
T 26	14 9 3	3°27'09	17°42	6°30	24° 1	22°55	1°10	15°53	21°16	16° 3	27°58	17°23	18° 5	21° 3	n.a.	T 26
W27	14 12 59	4°24'39	0♈40	8°41	25°15	23°38	1°15	15°49	21°14	16° 4	27°57	17°21	18° 2	21°10	n.a.	W27
T 28	14 16 56	5°22'09	13°23	10°52	26°28	24°21	1°20	15°44	21°12	16° 5	27°56	17°19	17°59	21°16	n.a.	T 28
F 29	14 20 53	6°19'37	25°54	13° 1	27°42	25° 3	1°24	15°40	21°11	16° 5	27°55	17°18	17°56	21°23	n.a.	F 29
S 30	14 24 49	7♉17'04	8♉12	15♉ 9	28♈56	25♈46	1♒29	15♎36	21♍ 9	16♒ 6	27♐55	17♏17	17♏52	21♊30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n45	9n12	2n39	7s18	2s33	4s 1	1s30	1n22	0s36	21s19	0s37	4s27	2n48	3n52	0n46	17s 4	0s46	24s27	0s46	17s18	17s46	20n41		n.a.
S 2	4 8	12 57	1 37	6 38	2 31	3 32	1 29	1 40	0 35	21 18	0 37	4 25	2 48	3 53	0 46	17 4	0 46	24 27	0 46	17 17	17 45	20 41		n.a.
S 3	4 31	16 4	0 31	5 56	2 28	3 2	1 29	1 58	0 35	21 16	0 37	4 23	2 48	3 54	0 46	17 3	0 46	24 27	0 46	17 16	17 44	20 41		n.a.
M 4	4 54	18 25	0s35	5 13	2 25	2 32	1 29	2 16	0 34	21 14	0 37	4 21	2 48	3 54	0 46	17 3	0 46	24 27	0 46	17 16	17 43	20 41		n.a.
T 5	5 17	19 55	1 39	4 29	2 21	2 2	1 28	2 34	0 34	21 13	0 37	4 20	2 48	3 55	0 46	17 3	0 46	24 27	0 47	17 17	17 42	20 40		n.a.
W 6	5 40	20 30	2 38	3 43	2 17	1 32	1 28	2 52	0 33	21 11	0 38	4 18	2 48	3 56	0 46	17 2	0 46	24 27	0 47	17 17	17 41	20 40		n.a.
T 7	6 2	20 11	3 30	2 56	2 12	1 2	1 27	3 10	0 33	21 10	0 38	4 16	2 48	3 57	0 46	17 2	0 46	24 27	0 47	17 18	17 41	20 40		n.a.
F 8	6 25	18 59	4 13	2 8	2 7	0 32	1 26	3 28	0 32	21 9	0 38	4 15	2 48	3 58	0 46	17 1	0 46	24 27	0 47	17 18	17 40	20 40		n.a.
S 9	6 47	16 55	4 46	1 18	2 1	0 2	1 26	3 46	0 31	21 7	0 38	4 13	2 48	3 59	0 46	17 1	0 46	24 27	0 47	17 18	17 39	20 39		n.a.
S 10	7 10	14 4	5 7	0 28	1 55	0n29	1 25	4 4	0 31	21 6	0 39	4 11	2 48	4 0	0 46	17 1	0 46	24 28	0 47	17 17	17 38	20 39		n.a.
M11	7 32	10 32	5 14	0n24	1 48	0 59	1 24	4 22	0 30	21 4	0 39	4 9	2 48	4 1	0 46	17 0	0 47	24 28	0 47	17 17	17 37	20 39		n.a.
T 12	7 54	6 26	5 5	1 17	1 40	1 29	1 23	4 39	0 30	21 3	0 39	4 8	2 48	4 2	0 46	17 0	0 47	24 28	0 47	17 16	17 36	20 39		n.a.
W13	8 16	1 54	4 40	2 11	1 33	1 59	1 22	4 57	0 29	21 2	0 39	4 6	2 48	4 2	0 46	17 0	0 47	24 28	0 47	17 15	17 35	20 39		n.a.
T 14	8 38	2s51	3 59	3 5	1 24	2 29	1 21	5 15	0 29	21 1	0 39	4 4	2 48	4 3	0 46	16 59	0 47	24 28	0 48	17 14	17 34	20 38		n.a.
F 15	8 59	7 36	3 2	4 1	1 16	3 0	1 20	5 32	0 28	20 59	0 40	4 3	2 47	4 4	0 46	16 59	0 47	24 28	0 48	17 13	17 34	20 38		n.a.
S 16	9 21	12 2	1 53	4 57	1 6	3 30	1 19	5 50	0 27	20 58	0 40	4 1	2 47	4 5	0 46	16 59	0 47	24 28	0 48	17 12	17 33	20 38		n.a.
S 17	9 42	15 49	0 36	5 54	0 57	4 0	1 17	6 7	0 27	20 57	0 40	3 59	2 47	4 6	0 46	16 59	0 47	24 28	0 48	17 12	17 32	20 38		n.a.
M18	10 4	18 37	0n45	6 51	0 47	4 30	1 16	6 24	0 26	20 56	0 40	3 58	2 47	4 6	0 46	16 58	0 47	24 28	0 48	17 12	17 31	20 37		n.a.
T 19	10 25	20 11	2 3	7 49	0 37	4 59	1 15	6 42	0 26	20 55	0 41	3 56	2 47	4 7	0 46	16 58	0 47	24 29	0 48	17 12	17 30	20 37		n.a.
W20	10 46	20 23	3 12	8 47	0 27	5 29	1 14	6 59	0 25	20 54	0 41	3 54	2 47	4 8	0 46	16 58	0 47	24 29	0 48	17 12	17 29	20 37		n.a.
T 21	11 7	19 14	4 8	9 44	0 16	5 59	1 12	7 16	0 25	20 52	0 41	3 53	2 47	4 9	0 46	16 57	0 47	24 29	0 48	17 13	17 28	20 36		n.a.
F 22	11 27	16 54	4 49	10 41	0 6	6 28	1 11	7 33	0 24	20 51	0 41	3 51	2 47	4 9	0 46	16 57	0 47	24 29	0 49	17 13	17 27	20 36		n.a.
S 23	11 48	13 37	5 11	11 38	0n 5	6 58	1 9	7 50	0 23	20 50	0 42	3 50	2 47	4 10	0 46	16 57	0 47	24 29	0 49	17 13	17 26	20 36		n.a.
S 24	12 8	9 39	5 15	12 34	0 15	7 27	1 8	8 7	0 23	20 49	0 42	3 48	2 47	4 11	0 46	16 57	0 47	24 29	0 49	17 13	17 26	20 36		n.a.
M25	12 28	5 16	5 2	13 30	0 26	7 56	1 6	8 23	0 22	20 49	0 42	3 47	2 47	4 11	0 46	16 56	0 47	24 29	0 49	17 12	17 25	20 35		n.a.
T 26	12 48	0 43	4 33	14 24	0 36	8 25	1 4	8 40	0 22	20 48	0 42	3 45	2 47	4 12	0 46	16 56	0 47	24 29	0 49	17 12	17 24	20 35		n.a.
W27	13 7	3n47	3 50	15 16	0 46	8 54	1 3	8 57	0 21	20 47	0 43	3 44	2 47	4 13	0 46	16 56	0 47	24 29	0 49	17 11	17 23	20 35		n.a.
T 28	13 27	8 3	2 57	16 7	0 56	9 22	1 1	9 13	0 20	20 46	0 43	3 42	2 46	4 13	0 46	16 56	0 47	24 30	0 49	17 11	17 22	20 34		n.a.
F 29	13 46	11 54	1 56	16 56	1 5	9 51	0 59	9 29	0 20	20 45	0 43	3 41	2 46	4 14	0 46	16 56	0 47	24 30	0 49	17 10	17 21	20 34		n.a.
S 30	14n 5	15n11	0n50	17n43	1n14	10n19	0s57	9n46	0s19	20s44	0s43	3s39	2n46	4n14	0n46	16s55	0s47	24s30	0s49	17s10	17s20	20n34		n.a.

Julian Day Number = 1735758.5, Delta T = 02h49m02s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°31'04, Lahiri = - 3°24'04 Julian Calendar 1 Apr. 040 == Greg. Calendar 30 March 040

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 40 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 28 46	8♉14'30	20♉20	17♉16	0♉ 9	26♈29	1♒33	15°R32	21°R 8	16♒ 7	27°R54	17°D17	17♏49	21♊36	n.a.	S 1
M 2	14 32 42	9°11'55	2♊20	19°21	1°23	27°11	1°37	15♎28	21♍ 6	16° 7	27♐53	17♏17	17°46	21°43	n.a.	M 2
T 3	14 36 39	10° 9'19	14°13	21°24	2°36	27°54	1°41	15°25	21° 5	16° 8	27°52	17°18	17°43	21°50	n.a.	T 3
W 4	14 40 35	11° 6'42	26° 2	23°26	3°50	28°37	1°45	15°21	21° 3	16° 9	27°51	17°19	17°40	21°56	n.a.	W 4
T 5	14 44 32	12° 4'03	7♋51	25°25	5° 3	29°19	1°48	15°17	21° 2	16° 9	27°50	17°19	17°37	22° 3	n.a.	T 5
F 6	14 48 28	13° 1'24	19°44	27°22	6°17	0♉ 1	1°52	15°13	21° 1	16°10	27°50	17°20	17°33	22°10	n.a.	F 6
S 7	14 52 25	13°58'43	1♌44	29°17	7°31	0°44	1°55	15°10	21° 0	16°10	27°49	17°20	17°30	22°16	n.a.	S 7
S 8	14 56 22	14°56'01	13°57	1♊ 9	8°44	1°26	1°58	15° 6	20°58	16°11	27°48	17°R20	17°27	22°23	n.a.	S 8
M 9	15 0 18	15°53'18	26°26	2°59	9°58	2° 8	2° 1	15° 2	20°57	16°11	27°47	17°20	17°24	22°30	n.a.	M 9
T 10	15 4 15	16°50'34	9♍15	4°46	11°11	2°51	2° 3	14°59	20°56	16°11	27°46	17°D20	17°21	22°36	n.a.	T 10
W11	15 8 11	17°47'49	22°29	6°31	12°25	3°33	2° 6	14°56	20°55	16°12	27°45	17°20	17°18	22°43	n.a.	W11
T 12	15 12 8	18°45'03	6♎ 8	8°13	13°38	4°15	2° 8	14°52	20°54	16°12	27°44	17°20	17°14	22°50	n.a.	T 12
F 13	15 16 4	19°42'16	20°13	9°52	14°52	4°57	2°10	14°49	20°53	16°12	27°43	17°20	17°11	22°56	n.a.	F 13
S 14	15 20 1	20°39'28	4♏41	11°29	16° 6	5°39	2°12	14°46	20°52	16°13	27°41	17°20	17° 8	23° 3	n.a.	S 14
S 15	15 23 57	21°36'39	19°28	13° 4	17°19	6°21	2°14	14°43	20°52	16°13	27°40	17°R21	17° 5	23°10	n.a.	S 15
M16	15 27 54	22°33'50	4♐27	14°35	18°33	7° 3	2°15	14°39	20°51	16°13	27°39	17°20	17° 2	23°16	n.a.	M16
T 17	15 31 51	23°31'01	19°29	16° 4	19°46	7°44	2°16	14°36	20°50	16°13	27°38	17°20	16°58	23°23	n.a.	T 17
W18	15 35 47	24°28'11	4♑26	17°30	21° 0	8°26	2°17	14°34	20°49	16°13	27°37	17°19	16°55	23°30	n.a.	W18
T 19	15 39 44	25°25'20	19°11	18°54	22°13	9° 8	2°18	14°31	20°49	16°13	27°36	17°18	16°52	23°36	n.a.	T 19
F 20	15 43 40	26°22'30	3♒37	20°14	23°27	9°50	2°19	14°28	20°48	16°13	27°35	17°18	16°49	23°43	n.a.	F 20
S 21	15 47 37	27°19'39	17°42	21°32	24°41	10°31	2°20	14°25	20°48	16°R13	27°34	17°17	16°46	23°50	n.a.	S 21
S 22	15 51 33	28°16'48	1♓24	22°47	25°54	11°13	2°20	14°23	20°47	16°13	27°32	17°D17	16°43	23°56	n.a.	S 22
M23	15 55 30	29°13'57	14°44	23°59	27° 8	11°54	2°R20	14°20	20°47	16°13	27°31	17°17	16°39	24° 3	n.a.	M23
T 24	15 59 26	0♊11'05	27°43	25° 8	28°22	12°36	2°20	14°18	20°46	16°13	27°30	17°18	16°36	24°10	n.a.	T 24
W25	16 3 23	1° 8'14	10♈24	26°14	29°35	13°17	2°20	14°15	20°46	16°13	27°29	17°19	16°33	24°17	n.a.	W25
T 26	16 7 20	2° 5'23	22°51	27°17	0♊49	13°59	2°20	14°13	20°46	16°13	27°27	17°21	16°30	24°23	n.a.	T 26
F 27	16 11 16	3° 2'31	5♉ 6	28°17	2° 3	14°40	2°19	14°11	20°45	16°13	27°26	17°21	16°27	24°30	n.a.	F 27
S 28	16 15 13	3°59'40	17°11	29°13	3°16	15°21	2°18	14° 9	20°45	16°13	27°25	17°R22	16°24	24°37	n.a.	S 28
S 29	16 19 9	4°56'48	29° 8	0♋ 6	4°30	16° 2	2°17	14° 7	20°45	16°12	27°23	17°21	16°20	24°43	n.a.	S 29
M30	16 23 6	5°53'57	11♊ 1	0°56	5°44	16°44	2°16	14° 5	20°45	16°12	27°22	17°20	16°17	24°50	n.a.	M30
T 31	16 27 2	6♊51'05	22♊51	1♋42	6♊57	17♉25	2♒15	14♎ 3	20°D45	16♒12	27♐21	17♏18	16♏14	24♊57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n24	17n45	0s17	18n29	1n22	10n47	0s55	10n 2	0s19	20s44	0s44	3s38	2n46	4n15	0n46	16s55	0s47	24s30	0s50	17s10	17s19	20n34		n.a.
M 2	14 43	19 30	1 23	19 11	1 30	11 14	0 54	10 18	0 18	20 43	0 44	3 36	2 46	4 15	0 46	16 55	0 47	24 30	0 50	17 10	17 18	20 33		n.a.
T 3	15 1	20 22	2 24	19 52	1 37	11 42	0 52	10 34	0 17	20 42	0 44	3 35	2 46	4 16	0 45	16 55	0 47	24 30	0 50	17 10	17 17	20 33		n.a.
W 4	15 19	20 19	3 19	20 30	1 44	12 9	0 50	10 50	0 17	20 42	0 44	3 34	2 46	4 17	0 45	16 55	0 47	24 30	0 50	17 11	17 17	20 33		n.a.
T 5	15 37	19 22	4 5	21 5	1 50	12 36	0 48	11 6	0 16	20 41	0 45	3 32	2 45	4 17	0 45	16 55	0 47	24 30	0 50	17 11	17 16	20 32		n.a.
F 6	15 55	17 35	4 42	21 38	1 55	13 2	0 46	11 21	0 15	20 41	0 45	3 31	2 45	4 17	0 45	16 55	0 47	24 30	0 50	17 11	17 15	20 32		n.a.
S 7	16 12	15 0	5 6	22 9	1 59	13 29	0 43	11 37	0 15	20 40	0 45	3 30	2 45	4 18	0 45	16 55	0 47	24 30	0 50	17 11	17 14	20 32		n.a.
S 8	16 29	11 45	5 17	22 37	2 3	13 54	0 41	11 52	0 14	20 40	0 45	3 28	2 45	4 18	0 45	16 54	0 48	24 31	0 50	17 11	17 13	20 31		n.a.
M 9	16 46	7 55	5 14	23 2	2 6	14 20	0 39	12 8	0 14	20 40	0 46	3 27	2 45	4 19	0 45	16 54	0 48	24 31	0 50	17 11	17 12	20 31		n.a.
T 10	17 3	3 38	4 55	23 25	2 9	14 45	0 37	12 23	0 13	20 39	0 46	3 26	2 45	4 19	0 45	16 54	0 48	24 31	0 51	17 11	17 11	20 30		n.a.
W11	17 19	0s58	4 20	23 46	2 10	15 10	0 35	12 38	0 12	20 39	0 46	3 25	2 45	4 20	0 45	16 54	0 48	24 31	0 51	17 11	17 10	20 30		n.a.
T 12	17 35	5 40	3 30	24 4	2 11	15 35	0 33	12 53	0 12	20 39	0 47	3 24	2 44	4 20	0 45	16 54	0 48	24 31	0 51	17 11	17 9	20 30		n.a.
F 13	17 51	10 13	2 25	24 19	2 11	15 59	0 30	13 8	0 11	20 39	0 47	3 23	2 44	4 20	0 45	16 54	0 48	24 31	0 51	17 11	17 8	20 29		n.a.
S 14	18 6	14 19	1 10	24 33	2 11	16 22	0 28	13 23	0 11	20 38	0 47	3 22	2 44	4 21	0 45	16 54	0 48	24 31	0 51	17 11	17 8	20 29		n.a.
S 15	18 21	17 35	0n12	24 44	2 9	16 46	0 26	13 37	0 10	20 38	0 47	3 20	2 44	4 21	0 45	16 54	0 48	24 31	0 51	17 11	17 7	20 29		n.a.
M16	18 36	19 43	1 34	24 53	2 7	17 9	0 24	13 52	0 9	20 38	0 48	3 19	2 44	4 21	0 45	16 54	0 48	24 31	0 51	17 11	17 6	20 28		n.a.
T 17	18 51	20 27	2 49	25 1	2 4	17 31	0 21	14 6	0 9	20 38	0 48	3 18	2 43	4 21	0 45	16 54	0 48	24 31	0 51	17 11	17 5	20 28		n.a.
W18	19 5	19 44	3 53	25 6	2 1	17 53	0 19	14 20	0 8	20 38	0 48	3 18	2 43	4 22	0 45	16 54	0 48	24 31	0 51	17 11	17 4	20 28		n.a.
T 19	19 19	17 41	4 40	25 9	1 57	18 15	0 17	14 34	0 7	20 38	0 48	3 17	2 43	4 22	0 45	16 54	0 48	24 31	0 52	17 11	17 3	20 27		n.a.
F 20	19 33	14 33	5 8	25 11	1 52	18 36	0 14	14 48	0 7	20 38	0 49	3 16	2 43	4 22	0 45	16 54	0 48	24 32	0 52	17 10	17 2	20 27		n.a.
S 21	19 46	10 39	5 17	25 11	1 46	18 56	0 12	15 2	0 6	20 38	0 49	3 15	2 43	4 22	0 45	16 54	0 48	24 32	0 52	17 10	17 1	20 26		n.a.
S 22	19 59	6 18	5 8	25 9	1 40	19 17	0 10	15 16	0 6	20 39	0 49	3 14	2 42	4 22	0 45	16 54	0 48	24 32	0 52	17 10	17 0	20 26		n.a.
M23	20 12	1 45	4 42	25 6	1 33	19 36	0 7	15 29	0 5	20 39	0 50	3 13	2 42	4 23	0 45	16 54	0 48	24 32	0 52	17 10	16 59	20 26		n.a.
T 24	20 24	2n46	4 2	25 1	1 25	19 55	0 5	15 43	0 4	20 39	0 50	3 13	2 42	4 23	0 45	16 54	0 48	24 32	0 52	17 10	16 58	20 25		n.a.
W25	20 36	7 5	3 11	24 55	1 17	20 14	0 3	15 56	0 4	20 39	0 50	3 12	2 42	4 23	0 45	16 54	0 48	24 32	0 52	17 11	16 57	20 25		n.a.
T 26	20 48	11 1	2 12	24 48	1 8	20 32	0 0	16 9	0 3	20 40	0 50	3 11	2 41	4 23	0 45	16 54	0 48	24 32	0 52	17 11	16 57	20 24		n.a.
F 27	20 59	14 25	1 7	24 39	0 59	20 49	0n 2	16 22	0 2	20 40	0 51	3 10	2 41	4 23	0 45	16 54	0 48	24 32	0 52	17 11	16 56	20 24		n.a.
S 28	21 10	17 9	0 1	24 30	0 48	21 6	0 4	16 35	0 2	20 41	0 51	3 10	2 41	4 23	0 44	16 55	0 48	24 32	0 52	17 11	16 55	20 23		n.a.
S 29	21 21	19 7	1s 5	24 19	0 38	21 22	0 7	16 48	0 1	20 41	0 51	3 9	2 41	4 23	0 44	16 55	0 48	24 32	0 53	17 11	16 54	20 23		n.a.
M30	21 31	20 14	2 7	24 8	0 26	21 38	0 9	17 0	0 0	20 42	0 51	3 9	2 41	4 23	0 44	16 55	0 48	24 32	0 53	17 11	16 53	20 23		n.a.
T 31	21n41	20n26	3s 4	23n55	0n15	21n53	0n12	17n12	0n 0	20s42	0s52	3s 8	2n40	4n23	0n44	16s55	0s48	24s32	0s53	17s10	16s52	20n22		n.a.

Julian Day Number = 1735788.5, Delta T = 02h49m02s
Ecliptic obliquity = 23°41'18, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°31'00, Lahiri = - 3°24'00 Julian Calendar 1 May 040 == Greg. Calendar 29 Apr. 040

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 40 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 30 59	7♊48'13	4♋40	2♋24	8♊11	18♉ 6	2°R13	14°R 1	20♍45	16°R11	27°R19	17°R15	16♏11	25♊ 3	n.a.	W 1
T 2	16 34 56	8°45'21	16°30	3° 3	9°25	18°47	2♒11	13♎59	20°45	16♒11	27♐18	17♏12	16° 8	25°10	n.a.	T 2
F 3	16 38 52	9°42'28	28°25	3°37	10°39	19°28	2° 9	13°58	20°45	16°11	27°17	17° 8	16° 4	25°17	n.a.	F 3
S 4	16 42 49	10°39'36	10♌27	4° 7	11°52	20° 9	2° 7	13°56	20°45	16°10	27°15	17° 5	16° 1	25°23	n.a.	S 4
S 5	16 46 45	11°36'43	22°39	4°33	13° 6	20°49	2° 5	13°55	20°46	16°10	27°14	17° 3	15°58	25°30	n.a.	S 5
M 6	16 50 42	12°33'50	5♍ 6	4°55	14°20	21°30	2° 2	13°54	20°46	16° 9	27°13	17° 1	15°55	25°37	n.a.	M 6
T 7	16 54 38	13°30'57	17°52	5°12	15°34	22°11	2° 0	13°52	20°46	16° 9	27°11	17°D 1	15°52	25°43	n.a.	T 7
W 8	16 58 35	14°28'04	0♎59	5°25	16°47	22°52	1°57	13°51	20°47	16° 8	27°10	17° 2	15°49	25°50	n.a.	W 8
T 9	17 2 31	15°25'10	14°32	5°33	18° 1	23°32	1°54	13°50	20°47	16° 8	27° 8	17° 4	15°45	25°57	n.a.	T 9
F 10	17 6 28	16°22'17	28°31	5°R37	19°15	24°13	1°51	13°49	20°48	16° 7	27° 7	17° 5	15°42	26° 3	n.a.	F 10
S 11	17 10 25	17°19'23	12♏56	5°35	20°29	24°53	1°47	13°48	20°48	16° 6	27° 6	17°R 6	15°39	26°10	n.a.	S 11
S 12	17 14 21	18°16'30	27°45	5°29	21°42	25°34	1°43	13°48	20°49	16° 6	27° 4	17° 5	15°36	26°17	n.a.	S 12
M13	17 18 18	19°13'37	12♐51	5°18	22°56	26°14	1°40	13°47	20°49	16° 5	27° 3	17° 4	15°33	26°23	n.a.	M13
T 14	17 22 14	20°10'45	28° 5	5° 3	24°10	26°55	1°36	13°46	20°50	16° 4	27° 1	17° 1	15°30	26°30	n.a.	T 14
W15	17 26 11	21° 7'53	13♑18	4°43	25°24	27°35	1°32	13°46	20°51	16° 4	27° 0	16°56	15°26	26°37	n.a.	W15
T 16	17 30 7	22° 5'01	28°19	4°19	26°38	28°15	1°27	13°46	20°52	16° 3	26°58	16°51	15°23	26°43	n.a.	T 16
F 17	17 34 4	23° 2'10	13♒ 0	3°51	27°51	28°56	1°23	13°45	20°53	16° 2	26°57	16°47	15°20	26°50	n.a.	F 17
S 18	17 38 0	23°59'19	27°16	3°19	29° 5	29°36	1°18	13°45	20°53	16° 1	26°56	16°43	15°17	26°57	n.a.	S 18
S 19	17 41 57	24°56'30	11♓ 4	2°45	0♋19	0♊16	1°14	13°D45	20°54	16° 0	26°54	16°40	15°14	27° 3	n.a.	S 19
M20	17 45 54	25°53'41	24°25	2° 7	1°33	0°56	1° 9	13°45	20°55	15°59	26°53	16°D39	15°10	27°10	n.a.	M20
T 21	17 49 50	26°50'53	7♈21	1°28	2°47	1°36	1° 3	13°45	20°56	15°59	26°51	16°40	15° 7	27°17	n.a.	T 21
W22	17 53 47	27°48'06	19°55	0°47	4° 1	2°16	0°58	13°45	20°58	15°58	26°50	16°41	15° 4	27°24	n.a.	W22
T 23	17 57 43	28°45'20	2♉13	0° 6	5°15	2°56	0°53	13°46	20°59	15°57	26°48	16°43	15° 1	27°30	n.a.	T 23
F 24	18 1 40	29°42'34	14°18	29♊24	6°28	3°36	0°47	13°46	21° 0	15°56	26°47	16°R43	14°58	27°37	n.a.	F 24
S 25	18 5 36	0♋39'50	26°14	28°43	7°42	4°16	0°42	13°47	21° 1	15°55	26°45	16°43	14°55	27°44	n.a.	S 25
S 26	18 9 33	1°37'07	8♊ 5	28° 4	8°56	4°56	0°36	13°47	21° 3	15°54	26°44	16°41	14°51	27°50	n.a.	S 26
M27	18 13 29	2°34'24	19°54	27°27	10°10	5°36	0°30	13°48	21° 4	15°53	26°42	16°36	14°48	27°57	n.a.	M27
T 28	18 17 26	3°31'42	1♋43	26°52	11°24	6°15	0°24	13°49	21° 5	15°51	26°41	16°30	14°45	28° 4	n.a.	T 28
W29	18 21 23	4°29'02	13°34	26°21	12°38	6°55	0°17	13°50	21° 7	15°50	26°40	16°22	14°42	28°10	n.a.	W29
T 30	18 25 19	5♋26'22	25♋29	25♊55	13♋52	7♊35	0♒11	13♎51	21♍ 8	15♒49	26♐38	16♏13	14♏39	28♊17	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n50	19n44	3s52	23n42	0n 2	22n 8	0n14	17n25	0n 1	20s43	0s52	3s 8	2n40	4n23	0n44	16s55	0s48	24s33	0s53	17s10	16s51	20n22		n.a.
T 2	21 59	18 11	4 31	23 29	0s11	22 22	0 16	17 37	0 1	20 44	0 52	3 7	2 40	4 23	0 44	16 55	0 48	24 33	0 53	17 9	16 50	20 21		n.a.
F 3	22 8	15 50	4 58	23 14	0 24	22 35	0 19	17 49	0 2	20 44	0 53	3 7	2 40	4 23	0 44	16 55	0 48	24 33	0 53	17 8	16 49	20 21		n.a.
S 4	22 17	12 48	5 12	23 0	0 38	22 47	0 21	18 0	0 3	20 45	0 53	3 7	2 39	4 23	0 44	16 55	0 49	24 33	0 53	17 7	16 48	20 20		n.a.
S 5	22 25	9 11	5 13	22 45	0 52	22 59	0 23	18 12	0 3	20 46	0 53	3 6	2 39	4 22	0 44	16 56	0 49	24 33	0 53	17 6	16 47	20 20		n.a.
M 6	22 32	5 6	4 59	22 29	1 6	23 11	0 25	18 23	0 4	20 47	0 53	3 6	2 39	4 22	0 44	16 56	0 49	24 33	0 53	17 6	16 46	20 19		n.a.
T 7	22 40	0 42	4 30	22 14	1 21	23 21	0 28	18 35	0 5	20 48	0 54	3 6	2 39	4 22	0 44	16 56	0 49	24 33	0 54	17 6	16 45	20 19		n.a.
W 8	22 46	3s51	3 47	21 58	1 36	23 31	0 30	18 46	0 5	20 48	0 54	3 6	2 38	4 22	0 44	16 56	0 49	24 33	0 54	17 6	16 45	20 19		n.a.
T 9	22 53	8 23	2 49	21 43	1 52	23 41	0 32	18 57	0 6	20 49	0 54	3 5	2 38	4 22	0 44	16 56	0 49	24 33	0 54	17 6	16 44	20 18		n.a.
F 10	22 59	12 37	1 40	21 27	2 7	23 49	0 34	19 8	0 7	20 50	0 54	3 5	2 38	4 21	0 44	16 57	0 49	24 33	0 54	17 7	16 43	20 18		n.a.
S 11	23 5	16 15	0 23	21 12	2 22	23 57	0 37	19 18	0 7	20 51	0 55	3 5	2 37	4 21	0 44	16 57	0 49	24 33	0 54	17 7	16 42	20 17		n.a.
S 12	23 10	18 55	0n58	20 57	2 37	24 4	0 39	19 29	0 8	20 52	0 55	3 5	2 37	4 21	0 44	16 57	0 49	24 33	0 54	17 7	16 41	20 17		n.a.
M13	23 15	20 19	2 16	20 43	2 52	24 11	0 41	19 39	0 8	20 54	0 55	3 5	2 37	4 21	0 44	16 57	0 49	24 33	0 54	17 6	16 40	20 16		n.a.
T 14	23 19	20 15	3 25	20 29	3 7	24 16	0 43	19 49	0 9	20 55	0 56	3 5	2 37	4 20	0 44	16 58	0 49	24 33	0 54	17 5	16 39	20 16		n.a.
W15	23 23	18 42	4 20	20 15	3 21	24 21	0 45	19 59	0 10	20 56	0 56	3 5	2 36	4 20	0 44	16 58	0 49	24 34	0 54	17 4	16 38	20 15		n.a.
T 16	23 27	15 53	4 56	20 3	3 34	24 26	0 47	20 9	0 10	20 57	0 56	3 5	2 36	4 20	0 44	16 58	0 49	24 34	0 54	17 3	16 37	20 15		n.a.
F 17	23 30	12 7	5 11	19 51	3 47	24 29	0 49	20 18	0 11	20 58	0 56	3 5	2 36	4 19	0 44	16 58	0 49	24 34	0 55	17 1	16 36	20 14		n.a.
S 18	23 33	7 45	5 6	19 40	3 59	24 32	0 51	20 28	0 12	21 0	0 57	3 6	2 36	4 19	0 44	16 59	0 49	24 34	0 55	17 0	16 35	20 14		n.a.
S 19	23 35	3 7	4 44	19 30	4 9	24 34	0 53	20 37	0 12	21 1	0 57	3 6	2 35	4 18	0 44	16 59	0 49	24 34	0 55	17 0	16 34	20 13		n.a.
M20	23 37	1n32	4 7	19 21	4 19	24 35	0 55	20 46	0 13	21 2	0 57	3 6	2 35	4 18	0 43	16 59	0 49	24 34	0 55	16 59	16 33	20 13		n.a.
T 21	23 39	5 58	3 18	19 14	4 27	24 36	0 57	20 55	0 14	21 4	0 57	3 6	2 35	4 17	0 43	17 0	0 49	24 34	0 55	16 59	16 32	20 12		n.a.
W22	23 40	10 2	2 21	19 8	4 34	24 36	0 58	21 4	0 14	21 5	0 58	3 7	2 35	4 17	0 43	17 0	0 49	24 34	0 55	17 0	16 31	20 12		n.a.
T 23	23 41	13 35	1 18	19 3	4 39	24 35	1 0	21 12	0 15	21 7	0 58	3 7	2 34	4 16	0 43	17 0	0 49	24 34	0 55	17 0	16 31	20 11		n.a.
F 24	23 41	16 30	0 13	18 59	4 42	24 33	1 2	21 21	0 16	21 8	0 58	3 7	2 34	4 16	0 43	17 1	0 49	24 34	0 55	17 0	16 30	20 11		n.a.
S 25	23 41	18 41	0s51	18 57	4 44	24 31	1 4	21 29	0 16	21 10	0 58	3 8	2 34	4 15	0 43	17 1	0 49	24 34	0 55	17 0	16 29	20 10		n.a.
S 26	23 41	20 1	1 53	18 57	4 44	24 28	1 5	21 37	0 17	21 11	0 59	3 8	2 33	4 15	0 43	17 1	0 49	24 34	0 55	17 0	16 28	20 9		n.a.
M27	23 40	20 29	2 50	18 58	4 42	24 24	1 7	21 45	0 18	21 13	0 59	3 9	2 33	4 14	0 43	17 2	0 49	24 34	0 55	16 58	16 27	20 9		n.a.
T 28	23 38	20 2	3 39	19 0	4 39	24 20	1 8	21 53	0 18	21 14	0 59	3 10	2 33	4 14	0 43	17 2	0 49	24 34	0 56	16 57	16 26	20 8		n.a.
W29	23 37	18 42	4 18	19 4	4 34	24 14	1 10	22 0	0 19	21 16	0 59	3 10	2 33	4 13	0 43	17 2	0 49	24 34	0 56	16 54	16 25	20 8		n.a.
T 30	23n34	16n34	4s47	19n10	4s27	24n 8	1n11	22n 7	0n20	21s17	0s59	3s11	2n32	4n12	0n43	17s 3	0s49	24s34	0s56	16s52	16s24	20n 7		n.a.

Julian Day Number = 1735819.5, Delta T = 02h49m01s
Ecliptic obliquity = 23°41'17, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°30'55, Lahiri = - 3°23'55 Julian Calendar 1 June 040 == Greg. Calendar 30 May 040

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 40 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 29 16	6♋23'42	7♌29	25°R33	15♋ 6	8♊14	0°R 5	13♎52	21♍10	15°R48	26°R37	16°R 3	14♏36	28♊24	n.a.	F 1
S 2	18 33 12	7°21'04	19°37	25♊16	16°20	8°54	29♉58	13°53	21°12	15♒47	26♐35	15♏55	14°32	28°30	n.a.	S 2
S 3	18 37 9	8°18'26	1♍55	25° 4	17°34	9°33	29°51	13°54	21°13	15°46	26°34	15°48	14°29	28°37	n.a.	S 3
M 4	18 41 5	9°15'49	14°24	24°D59	18°48	10°13	29°44	13°56	21°15	15°44	26°32	15°43	14°26	28°44	n.a.	M 4
T 5	18 45 2	10°13'13	27° 9	24°59	20° 2	10°52	29°38	13°57	21°17	15°43	26°31	15°40	14°23	28°50	n.a.	T 5
W 6	18 48 58	11°10'38	10♎13	25° 6	21°16	11°32	29°30	13°59	21°19	15°42	26°30	15°D39	14°20	28°57	n.a.	W 6
T 7	18 52 55	12° 8'03	23°37	25°20	22°30	12°11	29°23	14° 0	21°20	15°41	26°28	15°39	14°16	29° 4	n.a.	T 7
F 8	18 56 52	13° 5'29	7♏26	25°40	23°44	12°50	29°16	14° 2	21°22	15°39	26°27	15°40	14°13	29°10	n.a.	F 8
S 9	19 0 48	14° 2'56	21°40	26° 6	24°58	13°29	29° 9	14° 4	21°24	15°38	26°26	15°R40	14°10	29°17	n.a.	S 9
S 10	19 4 45	15° 0'24	6♐18	26°39	26°12	14° 8	29° 2	14° 6	21°26	15°37	26°24	15°39	14° 7	29°24	n.a.	S 10
M11	19 8 41	15°57'54	21°17	27°19	27°26	14°47	28°54	14° 8	21°28	15°35	26°23	15°35	14° 4	29°30	n.a.	M11
T 12	19 12 38	16°55'24	6♑27	28° 6	28°40	15°26	28°47	14°10	21°30	15°34	26°22	15°29	14° 1	29°37	n.a.	T 12
W13	19 16 34	17°52'55	21°42	28°58	29°54	16° 5	28°39	14°12	21°32	15°32	26°20	15°20	13°57	29°44	n.a.	W13
T 14	19 20 31	18°50'28	6♒48	29°57	1♌ 8	16°44	28°31	14°14	21°35	15°31	26°19	15°11	13°54	29°51	n.a.	T 14
F 15	19 24 28	19°48'02	21°37	1♋ 3	2°22	17°23	28°24	14°17	21°37	15°30	26°18	15° 2	13°51	29°57	n.a.	F 15
S 16	19 28 24	20°45'37	6♓ 2	2°14	3°36	18° 2	28°16	14°19	21°39	15°28	26°16	14°54	13°48	0♋ 4	n.a.	S 16
S 17	19 32 21	21°43'14	19°57	3°30	4°50	18°41	28° 8	14°22	21°41	15°27	26°15	14°48	13°45	0°11	n.a.	S 17
M18	19 36 17	22°40'53	3♈22	4°53	6° 4	19°20	28° 1	14°25	21°44	15°25	26°14	14°44	13°42	0°17	n.a.	M18
T 19	19 40 14	23°38'33	16°20	6°20	7°18	19°58	27°53	14°27	21°46	15°24	26°12	14°43	13°38	0°24	n.a.	T 19
W20	19 44 10	24°36'15	28°54	7°52	8°32	20°37	27°45	14°30	21°49	15°22	26°11	14°D42	13°35	0°31	n.a.	W20
T 21	19 48 7	25°33'59	11♉10	9°29	9°46	21°16	27°37	14°33	21°51	15°21	26°10	14°R43	13°32	0°37	n.a.	T 21
F 22	19 52 3	26°31'44	23°11	11° 9	11° 0	21°54	27°29	14°36	21°53	15°19	26° 9	14°43	13°29	0°44	n.a.	F 22
S 23	19 56 0	27°29'32	5♊ 4	12°53	12°14	22°33	27°21	14°39	21°56	15°18	26° 8	14°41	13°26	0°51	n.a.	S 23
S 24	19 59 56	28°27'21	16°53	14°41	13°28	23°11	27°13	14°42	21°59	15°16	26° 6	14°37	13°22	0°57	n.a.	S 24
M25	20 3 53	29°25'12	28°41	16°31	14°42	23°50	27° 6	14°46	22° 1	15°14	26° 5	14°30	13°19	1° 4	n.a.	M25
T 26	20 7 50	0♌23'04	10♋32	18°24	15°57	24°28	26°58	14°49	22° 4	15°13	26° 4	14°20	13°16	1°11	n.a.	T 26
W27	20 11 46	1°20'59	22°28	20°18	17°11	25° 7	26°50	14°52	22° 7	15°11	26° 3	14° 8	13°13	1°18	n.a.	W27
T 28	20 15 43	2°18'54	4♌31	22°14	18°25	25°45	26°42	14°56	22° 9	15°10	26° 2	13°55	13°10	1°24	n.a.	T 28
F 29	20 19 39	3°16'52	16°42	24°11	19°39	26°23	26°34	15° 0	22°12	15° 8	26° 1	13°41	13° 7	1°31	n.a.	F 29
S 30	20 23 36	4°14'51	29° 2	26° 9	20°53	27° 1	26°27	15° 3	22°15	15° 6	26° 0	13°29	13° 3	1°38	n.a.	S 30
S 31	20 27 32	5♌12'52	11♍31	28♋ 7	22♌ 7	27♊39	26♉19	15♎ 7	22♍18	15♒ 5	25♐59	13♏18	13♏ 0	1♋44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n32	13n42	5s 3	19n17	4s19	24n 1	1n13	22n14	0n20	21s19	1s 0	3s11	2n32	4n12	0n43	17s 3	0s49	24s34	0s56	16s49	16s23	20n 7		n.a.
S 2	23 29	10 15	5 6	19 26	4 10	23 54	1 14	22 21	0 21	21 21	1 0	3 12	2 32	4 11	0 43	17 3	0 49	24 34	0 56	16 46	16 22	20 6		n.a.
S 3	23 25	6 19	4 55	19 36	4 0	23 46	1 15	22 28	0 21	21 22	1 0	3 13	2 32	4 10	0 43	17 4	0 49	24 35	0 56	16 44	16 21	20 6		n.a.
M 4	23 22	2 4	4 29	19 47	3 48	23 37	1 16	22 35	0 22	21 24	1 0	3 14	2 31	4 10	0 43	17 4	0 50	24 35	0 56	16 43	16 20	20 5		n.a.
T 5	23 17	2s22	3 50	20 0	3 36	23 27	1 18	22 41	0 23	21 26	1 1	3 14	2 31	4 9	0 43	17 5	0 50	24 35	0 56	16 42	16 19	20 4		n.a.
W 6	23 13	6 49	2 58	20 14	3 22	23 17	1 19	22 47	0 23	21 27	1 1	3 15	2 31	4 8	0 43	17 5	0 50	24 35	0 56	16 42	16 18	20 4		n.a.
T 7	23 8	11 3	1 55	20 28	3 8	23 6	1 20	22 53	0 24	21 29	1 1	3 16	2 30	4 7	0 43	17 5	0 50	24 35	0 56	16 42	16 17	20 3		n.a.
F 8	23 2	14 50	0 44	20 43	2 54	22 54	1 21	22 59	0 25	21 31	1 1	3 17	2 30	4 7	0 43	17 6	0 50	24 35	0 56	16 42	16 16	20 3		n.a.
S 9	22 56	17 51	0n32	20 59	2 39	22 42	1 22	23 5	0 25	21 32	1 1	3 18	2 30	4 6	0 43	17 6	0 50	24 35	0 57	16 42	16 15	20 2		n.a.
S 10	22 50	19 49	1 48	21 16	2 23	22 29	1 23	23 10	0 26	21 34	1 2	3 19	2 30	4 5	0 43	17 7	0 50	24 35	0 57	16 42	16 14	20 2		n.a.
M11	22 43	20 26	2 58	21 32	2 8	22 15	1 23	23 15	0 27	21 36	1 2	3 20	2 29	4 4	0 43	17 7	0 50	24 35	0 57	16 41	16 13	20 1		n.a.
T 12	22 36	19 35	3 57	21 49	1 52	22 1	1 24	23 20	0 27	21 38	1 2	3 21	2 29	4 3	0 43	17 8	0 50	24 35	0 57	16 39	16 13	20 0		n.a.
W13	22 29	17 20	4 39	22 5	1 36	21 46	1 25	23 25	0 28	21 39	1 2	3 22	2 29	4 2	0 43	17 8	0 50	24 35	0 57	16 36	16 12	20 0		n.a.
T 14	22 21	13 55	5 0	22 21	1 20	21 30	1 25	23 30	0 29	21 41	1 2	3 23	2 29	4 1	0 43	17 9	0 50	24 35	0 57	16 34	16 11	19 59		n.a.
F 15	22 13	9 41	5 2	22 36	1 5	21 14	1 26	23 34	0 29	21 43	1 2	3 25	2 28	4 1	0 42	17 9	0 50	24 35	0 57	16 31	16 10	19 59		n.a.
S 16	22 4	5 0	4 44	22 50	0 50	20 57	1 26	23 38	0 30	21 45	1 3	3 26	2 28	4 0	0 42	17 9	0 50	24 35	0 57	16 28	16 9	19 58		n.a.
S 17	21 55	0 13	4 9	23 3	0 35	20 40	1 27	23 43	0 31	21 46	1 3	3 27	2 28	3 59	0 42	17 10	0 50	24 35	0 57	16 27	16 8	19 57		n.a.
M18	21 45	4n26	3 21	23 15	0 21	20 21	1 27	23 46	0 31	21 48	1 3	3 28	2 28	3 58	0 42	17 10	0 50	24 35	0 57	16 26	16 7	19 57		n.a.
T 19	21 36	8 43	2 25	23 25	0 7	20 3	1 28	23 50	0 32	21 50	1 3	3 30	2 27	3 57	0 42	17 11	0 50	24 35	0 57	16 25	16 6	19 56		n.a.
W20	21 25	12 30	1 23	23 33	0n 6	19 44	1 28	23 54	0 33	21 52	1 3	3 31	2 27	3 56	0 42	17 11	0 50	24 35	0 57	16 25	16 5	19 55		n.a.
T 21	21 15	15 38	0 19	23 39	0 19	19 24	1 28	23 57	0 33	21 53	1 3	3 32	2 27	3 55	0 42	17 12	0 50	24 35	0 58	16 25	16 4	19 55		n.a.
F 22	21 4	18 2	0s45	23 43	0 30	19 4	1 28	24 0	0 34	21 55	1 3	3 34	2 27	3 54	0 42	17 12	0 50	24 35	0 58	16 25	16 3	19 54		n.a.
S 23	20 53	19 38	1 46	23 45	0 41	18 43	1 28	24 3	0 35	21 57	1 4	3 35	2 26	3 53	0 42	17 13	0 50	24 35	0 58	16 25	16 2	19 54		n.a.
S 24	20 41	20 21	2 42	23 43	0 52	18 21	1 28	24 6	0 35	21 58	1 4	3 37	2 26	3 52	0 42	17 13	0 50	24 36	0 58	16 23	16 1	19 53		n.a.
M25	20 29	20 10	3 31	23 40	1 1	17 59	1 28	24 8	0 36	22 0	1 4	3 38	2 26	3 50	0 42	17 14	0 50	24 36	0 58	16 21	16 0	19 52		n.a.
T 26	20 17	19 6	4 11	23 33	1 9	17 37	1 28	24 11	0 37	22 2	1 4	3 40	2 26	3 49	0 42	17 14	0 50	24 36	0 58	16 18	15 59	19 52		n.a.
W27	20 4	17 12	4 40	23 24	1 17	17 14	1 28	24 13	0 37	22 3	1 4	3 41	2 25	3 48	0 42	17 15	0 50	24 36	0 58	16 15	15 58	19 51		n.a.
T 28	19 51	14 32	4 56	23 12	1 24	16 51	1 27	24 15	0 38	22 5	1 4	3 43	2 25	3 47	0 42	17 15	0 50	24 36	0 58	16 11	15 57	19 50		n.a.
F 29	19 38	11 14	5 0	22 58	1 29	16 27	1 27	24 17	0 39	22 7	1 4	3 45	2 25	3 46	0 42	17 16	0 50	24 36	0 58	16 7	15 56	19 50		n.a.
S 30	19 24	7 25	4 50	22 41	1 34	16 3	1 26	24 19	0 39	22 8	1 4	3 46	2 25	3 45	0 42	17 16	0 50	24 36	0 58	16 3	15 55	19 49		n.a.
S 31	19n10	3n14	4s25	22n22	1n39	15n38	1n26	24n20	0n40	22s10	1s 4	3s48	2n24	3n44	0n42	17s17	0s50	24s36	0s58	16s 0	15s54	19n48		n.a.

Julian Day Number = 1735849.5, Delta T = 02h49m00s
Ecliptic obliquity = 23°41'17, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°30'51, Lahiri = - 3°23'51 Julian Calendar 1 July 040 == Greg. Calendar 29 June 040

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 40 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 31 29	6♌10'54	24♍11	0♌ 6	23♌21	28♊18	26°R11	15♎11	22♍21	15°R 3	25°R58	13°R10	12♏57	1♋51	n.a.	M 1
T 2	20 35 25	7° 8'57	7♎ 3	2° 5	24°35	28°56	26♉ 4	15°15	22°23	15♒ 2	25♐57	13♏ 5	12°54	1°58	n.a.	T 2
W 3	20 39 22	8° 7'03	20° 9	4° 3	25°49	29°34	25°56	15°19	22°26	15° 0	25°56	13° 2	12°51	2° 4	n.a.	W 3
T 4	20 43 19	9° 5'09	3♏32	6° 1	27° 3	0♋12	25°49	15°23	22°29	14°58	25°55	13° 1	12°47	2°11	n.a.	T 4
F 5	20 47 15	10° 3'18	17°14	7°58	28°17	0°49	25°41	15°27	22°32	14°57	25°54	13° 1	12°44	2°18	n.a.	F 5
S 6	20 51 12	11° 1'28	1♐16	9°54	29°31	1°27	25°34	15°31	22°35	14°55	25°53	13° 1	12°41	2°24	n.a.	S 6
S 7	20 55 8	11°59'39	15°38	11°50	0♍45	2° 5	25°27	15°36	22°39	14°53	25°52	12°58	12°38	2°31	n.a.	S 7
M 8	20 59 5	12°57'52	0♎19	13°44	2° 0	2°43	25°19	15°40	22°42	14°52	25°51	12°53	12°35	2°38	n.a.	M 8
T 9	21 3 1	13°56'07	15°12	15°38	3°14	3°20	25°12	15°44	22°45	14°50	25°50	12°46	12°32	2°44	n.a.	T 9
W10	21 6 58	14°54'23	0♒12	17°31	4°28	3°58	25° 5	15°49	22°48	14°48	25°49	12°36	12°28	2°51	n.a.	W10
T 11	21 10 54	15°52'41	15° 8	19°22	5°42	4°36	24°58	15°53	22°51	14°47	25°49	12°25	12°25	2°58	n.a.	T 11
F 12	21 14 51	16°51'01	29°51	21°13	6°56	5°13	24°52	15°58	22°54	14°45	25°48	12°13	12°22	3° 5	n.a.	F 12
S 13	21 18 48	17°49'23	14♓14	23° 2	8°10	5°51	24°45	16° 3	22°58	14°44	25°47	12° 3	12°19	3°11	n.a.	S 13
S 14	21 22 44	18°47'47	28°10	24°50	9°24	6°28	24°38	16° 8	23° 1	14°42	25°46	11°55	12°16	3°18	n.a.	S 14
M15	21 26 41	19°46'13	11♈38	26°38	10°38	7° 6	24°32	16°13	23° 4	14°40	25°45	11°50	12°13	3°25	n.a.	M15
T 16	21 30 37	20°44'42	24°40	28°24	11°52	7°43	24°26	16°17	23° 7	14°39	25°45	11°47	12° 9	3°31	n.a.	T 16
W17	21 34 34	21°43'12	7♉17	0♍ 9	13° 6	8°20	24°20	16°22	23°11	14°37	25°44	11°D46	12° 6	3°38	n.a.	W17
T 18	21 38 30	22°41'45	19°34	1°52	14°20	8°57	24°13	16°28	23°14	14°35	25°43	11°R47	12° 3	3°45	n.a.	T 18
F 19	21 42 27	23°40'20	1♊36	3°35	15°34	9°35	24° 8	16°33	23°18	14°34	25°43	11°46	12° 0	3°51	n.a.	F 19
S 20	21 46 23	24°38'58	13°29	5°17	16°48	10°12	24° 2	16°38	23°21	14°32	25°42	11°45	11°57	3°58	n.a.	S 20
S 21	21 50 20	25°37'38	25°19	6°58	18° 2	10°49	23°56	16°43	23°24	14°30	25°42	11°41	11°53	4° 5	n.a.	S 21
M22	21 54 17	26°36'20	7♋ 9	8°37	19°16	11°26	23°51	16°48	23°28	14°29	25°41	11°35	11°50	4°11	n.a.	M22
T 23	21 58 13	27°35'05	19° 4	10°16	20°30	12° 3	23°45	16°54	23°31	14°27	25°41	11°26	11°47	4°18	n.a.	T 23
W24	22 2 10	28°33'51	1♌ 6	11°54	21°44	12°40	23°40	16°59	23°35	14°26	25°40	11°15	11°44	4°25	n.a.	W24
T 25	22 6 6	29°32'40	13°18	13°30	22°58	13°17	23°35	17° 5	23°38	14°24	25°40	11° 3	11°41	4°32	n.a.	T 25
F 26	22 10 3	0♍31'31	25°42	15° 6	24°12	13°53	23°30	17°10	23°42	14°22	25°39	10°50	11°38	4°38	n.a.	F 26
S 27	22 13 59	1°30'24	8♍17	16°41	25°26	14°30	23°26	17°16	23°45	14°21	25°39	10°38	11°34	4°45	n.a.	S 27
S 28	22 17 56	2°29'19	21° 4	18°15	26°39	15° 7	23°21	17°22	23°49	14°19	25°38	10°27	11°31	4°52	n.a.	S 28
M29	22 21 52	3°28'16	4♎ 2	19°48	27°53	15°44	23°17	17°27	23°53	14°18	25°38	10°20	11°28	4°58	n.a.	M29
T 30	22 25 49	4°27'15	17°11	21°20	29° 7	16°20	23°13	17°33	23°56	14°16	25°38	10°15	11°25	5° 5	n.a.	T 30
W31	22 29 45	5♍26'16	0♏31	22♍51	0♎21	16♋57	23♉ 9	17♎39	24♍ 0	14♒15	25♐38	10♏13	11♏22	5♋12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n55	1s 9	3s48	22n 0	1n42	15n13	1n25	24n21	0n41	22s11	1s 5	3s50	2n24	3n43	0n42	17s17	0s50	24s36	0s58	15s57	15s53	19n48		n.a.
T 2	18 41	5 33	2 58	21 36	1 44	14 48	1 25	24 22	0 41	22 13	1 5	3 51	2 24	3 41	0 42	17 18	0 50	24 36	0 58	15 56	15 52	19 47		n.a.
W 3	18 26	9 46	1 58	21 10	1 46	14 22	1 24	24 23	0 42	22 14	1 5	3 53	2 24	3 40	0 42	17 18	0 50	24 36	0 58	15 55	15 51	19 46		n.a.
T 4	18 10	13 36	0 50	20 42	1 47	13 55	1 23	24 24	0 43	22 16	1 5	3 55	2 23	3 39	0 42	17 19	0 50	24 36	0 59	15 55	15 50	19 46		n.a.
F 5	17 55	16 48	0n22	20 12	1 47	13 29	1 22	24 24	0 43	22 17	1 5	3 57	2 23	3 38	0 42	17 19	0 50	24 36	0 59	15 54	15 49	19 45		n.a.
S 6	17 39	19 5	1 35	19 40	1 47	13 2	1 21	24 25	0 44	22 19	1 5	3 59	2 23	3 36	0 42	17 20	0 50	24 36	0 59	15 54	15 48	19 44		n.a.
S 7	17 22	20 12	2 43	19 7	1 46	12 34	1 20	24 25	0 45	22 20	1 5	4 0	2 23	3 35	0 42	17 20	0 50	24 36	0 59	15 54	15 47	19 44		n.a.
M 8	17 6	19 59	3 42	18 33	1 45	12 7	1 19	24 25	0 45	22 21	1 5	4 2	2 23	3 34	0 42	17 21	0 50	24 36	0 59	15 52	15 46	19 43		n.a.
T 9	16 49	18 24	4 27	17 57	1 43	11 39	1 18	24 25	0 46	22 23	1 5	4 4	2 22	3 33	0 42	17 21	0 50	24 36	0 59	15 50	15 45	19 42		n.a.
W10	16 32	15 32	4 54	17 20	1 40	11 10	1 17	24 24	0 47	22 24	1 5	4 6	2 22	3 31	0 42	17 22	0 50	24 36	0 59	15 47	15 44	19 41		n.a.
T 11	16 15	11 41	5 0	16 42	1 37	10 42	1 16	24 24	0 47	22 25	1 5	4 8	2 22	3 30	0 42	17 22	0 50	24 36	0 59	15 43	15 43	19 41		n.a.
F 12	15 57	7 10	4 47	16 3	1 34	10 13	1 15	24 23	0 48	22 27	1 5	4 10	2 22	3 29	0 42	17 23	0 50	24 36	0 59	15 40	15 43	19 40		n.a.
S 13	15 39	2 21	4 15	15 24	1 30	9 44	1 13	24 22	0 49	22 28	1 5	4 12	2 22	3 27	0 42	17 23	0 50	24 36	0 59	15 37	15 42	19 39		n.a.
S 14	15 21	2n27	3 29	14 43	1 26	9 14	1 12	24 21	0 49	22 29	1 5	4 14	2 21	3 26	0 42	17 24	0 50	24 36	0 59	15 34	15 41	19 39		n.a.
M15	15 2	6 59	2 32	14 2	1 21	8 44	1 10	24 20	0 50	22 30	1 5	4 16	2 21	3 25	0 42	17 24	0 50	24 36	0 59	15 33	15 40	19 38		n.a.
T 16	14 44	11 2	1 29	13 21	1 17	8 15	1 9	24 18	0 51	22 32	1 5	4 18	2 21	3 23	0 42	17 25	0 50	24 37	0 59	15 32	15 39	19 37		n.a.
W17	14 25	14 27	0 24	12 39	1 11	7 44	1 7	24 17	0 51	22 33	1 5	4 20	2 21	3 22	0 41	17 25	0 50	24 37	0 59	15 31	15 38	19 36		n.a.
T 18	14 6	17 9	0s41	11 57	1 6	7 14	1 5	24 15	0 52	22 34	1 5	4 23	2 21	3 21	0 41	17 26	0 50	24 37	1 0	15 31	15 37	19 36		n.a.
F 19	13 46	19 1	1 43	11 14	1 0	6 44	1 4	24 13	0 53	22 35	1 5	4 25	2 20	3 19	0 41	17 26	0 50	24 37	1 0	15 31	15 36	19 35		n.a.
S 20	13 26	20 1	2 40	10 31	0 54	6 13	1 2	24 11	0 53	22 36	1 5	4 27	2 20	3 18	0 41	17 27	0 50	24 37	1 0	15 31	15 35	19 34		n.a.
S 21	13 7	20 7	3 29	9 48	0 48	5 42	1 0	24 9	0 54	22 37	1 5	4 29	2 20	3 17	0 41	17 27	0 50	24 37	1 0	15 30	15 34	19 33		n.a.
M22	12 47	19 21	4 9	9 4	0 42	5 11	0 58	24 6	0 55	22 38	1 5	4 31	2 20	3 15	0 41	17 28	0 50	24 37	1 0	15 28	15 33	19 33		n.a.
T 23	12 26	17 43	4 39	8 21	0 35	4 40	0 56	24 3	0 56	22 39	1 5	4 34	2 20	3 14	0 41	17 28	0 50	24 37	1 0	15 25	15 32	19 32		n.a.
W24	12 6	15 18	4 57	7 37	0 29	4 9	0 54	24 1	0 56	22 40	1 5	4 36	2 19	3 12	0 41	17 29	0 50	24 37	1 0	15 22	15 31	19 31		n.a.
T 25	11 45	12 11	5 1	6 53	0 22	3 37	0 52	23 58	0 57	22 40	1 5	4 38	2 19	3 11	0 41	17 29	0 50	24 37	1 0	15 18	15 30	19 30		n.a.
F 26	11 24	8 31	4 52	6 10	0 15	3 6	0 50	23 55	0 58	22 41	1 5	4 40	2 19	3 10	0 41	17 29	0 50	24 37	1 0	15 14	15 29	19 30		n.a.
S 27	11 3	4 25	4 28	5 26	0 8	2 34	0 48	23 51	0 58	22 42	1 5	4 43	2 19	3 8	0 41	17 30	0 50	24 37	1 0	15 10	15 28	19 29		n.a.
S 28	10 42	0 4	3 50	4 43	0 1	2 2	0 46	23 48	0 59	22 43	1 5	4 45	2 19	3 7	0 41	17 30	0 50	24 37	1 0	15 7	15 27	19 28		n.a.
M29	10 20	4s22	3 0	3 59	0s 6	1 31	0 43	23 44	1 0	22 44	1 5	4 47	2 19	3 5	0 41	17 31	0 50	24 37	1 0	15 4	15 26	19 27		n.a.
T 30	9 59	8 39	1 59	3 16	0 13	0 59	0 41	23 41	1 0	22 44	1 5	4 50	2 18	3 4	0 41	17 31	0 50	24 37	1 0	15 3	15 25	19 27		n.a.
W31	9n37	12s34	0s51	2n33	0s21	0n27	0n39	23n37	1n 1	22s45	1s 5	4s52	2n18	3n 2	0n41	17s32	0s50	24s37	1s 0	15s 2	15s24	19n26		n.a.

Julian Day Number = 1735880.5, Delta T = 02h48m59s
Ecliptic obliquity = 23°41'17, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°30'47, Lahiri = - 3°23'47 Julian Calendar 1 Aug. 040 == Greg. Calendar 30 July 040

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 40 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 33 42	6♍25'19	14♏ 2	24♍21	1♎35	17♋33	23°R 5	17♎45	24♍ 4	14°R13	25°R37	10°D12	11♏19	5♋18	n.a.	T 1
F 2	22 37 39	7°24'24	27°47	25°50	2°49	18°10	23♌ 1	17°51	24° 7	14♒12	25♐37	10♏13	11°15	5°25	n.a.	F 2
S 3	22 41 35	8°23'30	11♐44	27°19	4° 3	18°46	22°58	17°57	24°11	14°10	25°37	10°R13	11°12	5°32	n.a.	S 3
S 4	22 45 32	9°22'39	25°54	28°46	5°17	19°22	22°54	18° 3	24°15	14° 9	25°37	10°12	11° 9	5°39	n.a.	S 4
M 5	22 49 28	10°21'49	10♌16	0♎12	6°31	19°58	22°51	18° 9	24°18	14° 7	25°36	10° 9	11° 6	5°45	n.a.	M 5
T 6	22 53 25	11°21'01	24°46	1°38	7°44	20°35	22°48	18°15	24°22	14° 6	25°36	10° 3	11° 3	5°52	n.a.	T 6
W 7	22 57 21	12°20'15	9♒21	3° 2	8°58	21°11	22°46	18°21	24°26	14° 5	25°36	9°55	10°59	5°59	n.a.	W 7
T 8	23 1 18	13°19'31	23°53	4°26	10°12	21°47	22°43	18°27	24°29	14° 3	25°36	9°46	10°56	6° 5	n.a.	T 8
F 9	23 5 14	14°18'49	8♓16	5°48	11°26	22°23	22°41	18°34	24°33	14° 2	25°36	9°37	10°53	6°12	n.a.	F 9
S 10	23 9 11	15°18'09	22°23	7°10	12°40	22°59	22°39	18°40	24°37	14° 0	25°D36	9°29	10°50	6°19	n.a.	S 10
S 11	23 13 8	16°17'31	6♈ 9	8°30	13°53	23°34	22°37	18°46	24°41	13°59	25°36	9°23	10°47	6°25	n.a.	S 11
M12	23 17 4	17°16'56	19°33	9°49	15° 7	24°10	22°35	18°53	24°44	13°58	25°36	9°18	10°44	6°32	n.a.	M12
T 13	23 21 1	18°16'23	2♉33	11° 7	16°21	24°46	22°34	18°59	24°48	13°56	25°36	9°16	10°40	6°39	n.a.	T 13
W14	23 24 57	19°15'52	15°10	12°24	17°35	25°22	22°32	19° 5	24°52	13°55	25°36	9°D16	10°37	6°46	n.a.	W14
T 15	23 28 54	20°15'23	27°30	13°39	18°48	25°57	22°31	19°12	24°56	13°54	25°37	9°17	10°34	6°52	n.a.	T 15
F 16	23 32 50	21°14'57	9♊34	14°53	20° 2	26°33	22°30	19°18	24°59	13°53	25°37	9°19	10°31	6°59	n.a.	F 16
S 17	23 36 47	22°14'33	21°29	16° 5	21°16	27° 8	22°30	19°25	25° 3	13°51	25°37	9°R19	10°28	7° 6	n.a.	S 17
S 18	23 40 43	23°14'12	3♋20	17°15	22°29	27°44	22°29	19°32	25° 7	13°50	25°37	9°19	10°24	7°12	n.a.	S 18
M19	23 44 40	24°13'53	15°12	18°23	23°43	28°19	22°29	19°38	25°11	13°49	25°37	9°16	10°21	7°19	n.a.	M19
T 20	23 48 36	25°13'36	27° 9	19°30	24°57	28°54	22°D29	19°45	25°15	13°48	25°38	9°12	10°18	7°26	n.a.	T 20
W21	23 52 33	26°13'22	9♌16	20°34	26°10	29°30	22°29	19°52	25°18	13°47	25°38	9° 6	10°15	7°32	n.a.	W21
T 22	23 56 30	27°13'10	21°36	21°36	27°24	0♌ 5	22°29	19°58	25°22	13°46	25°38	8°59	10°12	7°39	n.a.	T 22
F 23	0 0 26	28°13'00	4♍10	22°35	28°37	0°40	22°30	20° 5	25°26	13°45	25°39	8°51	10° 9	7°46	n.a.	F 23
S 24	0 4 23	29°12'52	17° 0	23°30	29°51	1°15	22°30	20°12	25°30	13°44	25°39	8°44	10° 5	7°53	n.a.	S 24
S 25	0 8 19	0♎12'46	0♎ 6	24°23	1♏ 5	1°50	22°31	20°19	25°33	13°43	25°40	8°38	10° 2	7°59	n.a.	S 25
M26	0 12 16	1°12'43	13°27	25°12	2°18	2°25	22°32	20°25	25°37	13°42	25°40	8°33	9°59	8° 6	n.a.	M26
T 27	0 16 12	2°12'41	27° 0	25°57	3°32	2°59	22°34	20°32	25°41	13°41	25°41	8°31	9°56	8°13	n.a.	T 27
W28	0 20 9	3°12'41	10♏44	26°38	4°45	3°34	22°35	20°39	25°45	13°40	25°41	8°D30	9°53	8°19	n.a.	W28
T 29	0 24 5	4°12'43	24°36	27°13	5°59	4° 9	22°37	20°46	25°49	13°39	25°42	8°31	9°50	8°26	n.a.	T 29
F 30	0 28 2	5♎12'47	8♐36	27♎43	7♏12	4♌43	22♌39	20♎53	25♍52	13♒38	25♐42	8♏33	9♏46	8♋33	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n15	15s54	0n20	1n50	0s28	0s 5	0n36	23n33	1n 2	22s45	1s 5	4s55	2n18	3n 1	0n41	17s32	0s50	24s37	1s 0	15s 2	15s23	19n25		n.a.
F 2	8 53	18 22	1 32	1 8	0 35	0 37	0 34	23 29	1 3	22 46	1 5	4 57	2 18	2 59	0 41	17 33	0 50	24 37	1 1	15 2	15 22	19 24		n.a.
S 3	8 31	19 47	2 40	0 26	0 43	1 9	0 31	23 24	1 3	22 47	1 5	4 59	2 18	2 58	0 41	17 33	0 50	24 37	1 1	15 2	15 21	19 23		n.a.
S 4	8 8	19 59	3 39	0s16	0 50	1 41	0 29	23 20	1 4	22 47	1 5	5 2	2 18	2 56	0 41	17 33	0 50	24 37	1 1	15 2	15 20	19 23		n.a.
M 5	7 46	18 53	4 25	0 58	0 58	2 12	0 26	23 15	1 5	22 47	1 5	5 4	2 17	2 55	0 41	17 34	0 50	24 38	1 1	15 1	15 19	19 22		n.a.
T 6	7 23	16 34	4 54	1 39	1 5	2 44	0 24	23 10	1 5	22 48	1 5	5 7	2 17	2 53	0 41	17 34	0 50	24 38	1 1	14 59	15 18	19 21		n.a.
W 7	7 0	13 12	5 5	2 19	1 12	3 16	0 21	23 5	1 6	22 48	1 5	5 9	2 17	2 52	0 41	17 35	0 50	24 38	1 1	14 56	15 17	19 20		n.a.
T 8	6 37	9 3	4 56	3 0	1 20	3 48	0 19	23 0	1 7	22 49	1 5	5 12	2 17	2 50	0 41	17 35	0 50	24 38	1 1	14 54	15 16	19 19		n.a.
F 9	6 14	4 25	4 28	3 39	1 27	4 19	0 16	22 55	1 8	22 49	1 4	5 14	2 17	2 49	0 41	17 36	0 50	24 38	1 1	14 51	15 15	19 19		n.a.
S 10	5 51	0n22	3 44	4 18	1 34	4 51	0 13	22 50	1 8	22 49	1 4	5 17	2 17	2 47	0 41	17 36	0 50	24 38	1 1	14 48	15 14	19 18		n.a.
S 11	5 28	5 2	2 48	4 57	1 41	5 23	0 10	22 44	1 9	22 50	1 4	5 19	2 17	2 46	0 41	17 36	0 50	24 38	1 1	14 46	15 13	19 17		n.a.
M12	5 4	9 20	1 44	5 35	1 48	5 54	0 8	22 39	1 10	22 50	1 4	5 22	2 16	2 44	0 41	17 37	0 50	24 38	1 1	14 45	15 12	19 16		n.a.
T 13	4 41	13 3	0 36	6 12	1 55	6 25	0 5	22 33	1 10	22 50	1 4	5 25	2 16	2 43	0 41	17 37	0 50	24 38	1 1	14 44	15 11	19 15		n.a.
W14	4 18	16 3	0s32	6 48	2 1	6 56	0 2	22 27	1 11	22 50	1 4	5 27	2 16	2 41	0 41	17 37	0 50	24 38	1 1	14 44	15 10	19 15		n.a.
T 15	3 54	18 14	1 37	7 24	2 8	7 27	0s 1	22 21	1 12	22 50	1 4	5 30	2 16	2 40	0 41	17 38	0 50	24 38	1 1	14 44	15 9	19 14		n.a.
F 16	3 30	19 33	2 36	7 59	2 14	7 58	0 4	22 15	1 13	22 50	1 4	5 32	2 16	2 38	0 41	17 38	0 50	24 38	1 1	14 45	15 8	19 13		n.a.
S 17	3 7	19 57	3 28	8 32	2 20	8 29	0 7	22 9	1 13	22 50	1 4	5 35	2 16	2 37	0 41	17 39	0 50	24 38	1 1	14 45	15 7	19 12		n.a.
S 18	2 43	19 28	4 11	9 5	2 26	8 59	0 10	22 3	1 14	22 50	1 4	5 38	2 16	2 35	0 41	17 39	0 50	24 38	1 2	14 45	15 6	19 11		n.a.
M19	2 19	18 8	4 42	9 37	2 32	9 30	0 13	21 56	1 15	22 50	1 4	5 40	2 16	2 34	0 41	17 39	0 50	24 38	1 2	14 44	15 5	19 10		n.a.
T 20	1 55	16 0	5 2	10 7	2 37	10 0	0 15	21 49	1 16	22 50	1 4	5 43	2 16	2 32	0 41	17 40	0 50	24 39	1 2	14 43	15 4	19 10		n.a.
W21	1 31	13 9	5 9	10 36	2 42	10 29	0 18	21 43	1 16	22 50	1 3	5 45	2 15	2 31	0 41	17 40	0 50	24 39	1 2	14 41	15 3	19 9		n.a.
T 22	1 7	9 42	5 2	11 4	2 46	10 59	0 21	21 36	1 17	22 50	1 3	5 48	2 15	2 29	0 41	17 40	0 50	24 39	1 2	14 38	15 2	19 8		n.a.
F 23	0 43	5 45	4 40	11 30	2 51	11 28	0 24	21 29	1 18	22 50	1 3	5 51	2 15	2 28	0 41	17 40	0 50	24 39	1 2	14 36	15 1	19 7		n.a.
S 24	0 19	1 27	4 3	11 55	2 54	11 58	0 27	21 22	1 19	22 50	1 3	5 53	2 15	2 26	0 41	17 41	0 50	24 39	1 2	14 33	15 0	19 6		n.a.
S 25	0s 5	3s 0	3 14	12 18	2 57	12 26	0 30	21 15	1 19	22 49	1 3	5 56	2 15	2 25	0 41	17 41	0 50	24 39	1 2	14 32	14 59	19 5		n.a.
M26	0 29	7 23	2 12	12 38	3 0	12 55	0 33	21 8	1 20	22 49	1 3	5 59	2 15	2 23	0 41	17 41	0 50	24 39	1 2	14 30	14 58	19 4		n.a.
T 27	0 53	11 29	1 2	12 57	3 2	13 23	0 36	21 0	1 21	22 49	1 3	6 1	2 15	2 22	0 41	17 42	0 50	24 39	1 2	14 29	14 57	19 4		n.a.
W28	1 17	15 0	0n12	13 13	3 3	13 51	0 39	20 53	1 22	22 48	1 3	6 4	2 15	2 20	0 41	17 42	0 50	24 39	1 2	14 29	14 56	19 3		n.a.
T 29	1 41	17 43	1 27	13 26	3 4	14 19	0 42	20 45	1 23	22 48	1 3	6 7	2 15	2 19	0 41	17 42	0 50	24 39	1 2	14 29	14 55	19 2		n.a.
F 30	2s 6	19s23	2n37	13s37	3s 3	14s46	0s45	20n38	1n23	22s48	1s 3	6s 9	2n15	2n17	0n41	17s42	0s50	24s39	1s 2	14s30	14s54	19n 1		n.a.

Julian Day Number = 1735911.5, Delta T = 02h48m58s
Ecliptic obliquity = 23°41'17, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°30'43, Lahiri = - 3°23'43 Julian Calendar 1 Sept. 040 == Greg. Calendar 30 Aug. 040

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 40 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 31 59	6♎12'53	22♐41	28♎ 7	8♏26	5♌17	22♑41	21♎ 0	25♍56	13°R37	25♐43	8♏34	9♏43	8♋39	n.a.	S 1
S 2	0 35 55	7°13'00	6♑50	28°24	9°39	5°52	22°43	21° 7	26° 0	13♒36	25°44	8°R35	9°40	8°46	n.a.	S 2
M 3	0 39 52	8°13'09	21° 1	28°34	10°52	6°26	22°46	21°14	26° 3	13°35	25°44	8°34	9°37	8°53	n.a.	M 3
T 4	0 43 48	9°13'19	5♒13	28°R36	12° 6	7° 0	22°48	21°21	26° 7	13°35	25°45	8°32	9°34	9° 0	n.a.	T 4
W 5	0 47 45	10°13'31	19°22	28°29	13°19	7°34	22°51	21°28	26°11	13°34	25°46	8°29	9°30	9° 6	n.a.	W 5
T 6	0 51 41	11°13'45	3♓25	28°13	14°32	8° 8	22°54	21°35	26°15	13°33	25°47	8°25	9°27	9°13	n.a.	T 6
F 7	0 55 38	12°14'00	17°19	27°48	15°46	8°42	22°57	21°42	26°18	13°33	25°47	8°21	9°24	9°20	n.a.	F 7
S 8	0 59 34	13°14'17	1♈ 0	27°13	16°59	9°16	23° 1	21°49	26°22	13°32	25°48	8°17	9°21	9°26	n.a.	S 8
S 9	1 3 31	14°14'36	14°26	26°28	18°12	9°50	23° 5	21°56	26°26	13°31	25°49	8°14	9°18	9°33	n.a.	S 9
M10	1 7 27	15°14'56	27°35	25°34	19°25	10°24	23° 8	22° 3	26°29	13°31	25°50	8°13	9°15	9°40	n.a.	M10
T 11	1 11 24	16°15'19	10♉25	24°32	20°39	10°57	23°12	22°10	26°33	13°30	25°51	8°D12	9°11	9°46	n.a.	T 11
W12	1 15 21	17°15'43	22°58	23°22	21°52	11°31	23°17	22°17	26°36	13°30	25°52	8°13	9° 8	9°53	n.a.	W12
T 13	1 19 17	18°16'09	5♊16	22° 6	23° 5	12° 4	23°21	22°24	26°40	13°29	25°53	8°14	9° 5	10° 0	n.a.	T 13
F 14	1 23 14	19°16'38	17°21	20°47	24°18	12°37	23°26	22°31	26°44	13°29	25°54	8°16	9° 2	10° 7	n.a.	F 14
S 15	1 27 10	20°17'08	29°17	19°27	25°31	13°10	23°30	22°38	26°47	13°28	25°55	8°17	8°59	10°13	n.a.	S 15
S 16	1 31 7	21°17'40	11♋ 9	18° 8	26°44	13°44	23°35	22°46	26°51	13°28	25°56	8°18	8°56	10°20	n.a.	S 16
M17	1 35 3	22°18'14	23° 1	16°53	27°57	14°17	23°40	22°53	26°54	13°27	25°57	8°R19	8°52	10°27	n.a.	M17
T 18	1 39 0	23°18'50	4♌58	15°45	29°10	14°49	23°46	23° 0	26°58	13°27	25°58	8°18	8°49	10°33	n.a.	T 18
W19	1 42 56	24°19'27	17° 5	14°46	0♐23	15°22	23°51	23° 7	27° 1	13°27	25°59	8°17	8°46	10°40	n.a.	W19
T 20	1 46 53	25°20'07	29°26	13°56	1°36	15°55	23°57	23°14	27° 5	13°27	26° 0	8°16	8°43	10°47	n.a.	T 20
F 21	1 50 50	26°20'48	12♍ 5	13°18	2°49	16°27	24° 3	23°21	27° 8	13°26	26° 1	8°14	8°40	10°54	n.a.	F 21
S 22	1 54 46	27°21'31	25° 3	12°51	4° 2	17° 0	24° 9	23°28	27°12	13°26	26° 2	8°12	8°36	11° 0	n.a.	S 22
S 23	1 58 43	28°22'15	8♎23	12°36	5°14	17°32	24°15	23°35	27°15	13°26	26° 4	8°11	8°33	11° 7	n.a.	S 23
M24	2 2 39	29°23'02	22° 2	12°D32	6°27	18° 5	24°21	23°42	27°18	13°26	26° 5	8°10	8°30	11°14	n.a.	M24
T 25	2 6 36	0♏23'49	6♏ 0	12°39	7°40	18°37	24°28	23°49	27°22	13°26	26° 6	8°D10	8°27	11°20	n.a.	T 25
W26	2 10 32	1°24'38	20°12	12°57	8°53	19° 9	24°34	23°57	27°25	13°26	26° 7	8°10	8°24	11°27	n.a.	W26
T 27	2 14 29	2°25'29	4♐34	13°23	10° 5	19°40	24°41	24° 4	27°28	13°D26	26° 9	8°10	8°21	11°34	n.a.	T 27
F 28	2 18 25	3°26'20	19° 0	13°58	11°18	20°12	24°48	24°11	27°32	13°26	26°10	8°11	8°17	11°40	n.a.	F 28
S 29	2 22 22	4°27'13	3♑27	14°41	12°31	20°44	24°55	24°18	27°35	13°26	26°11	8°11	8°14	11°47	n.a.	S 29
S 30	2 26 19	5°28'07	17°48	15°30	13°43	21°15	25° 3	24°25	27°38	13°26	26°13	8°12	8°11	11°54	n.a.	S 30
M31	2 30 15	6♏29'01	2♒ 2	16♎25	14♐56	21♌47	25♑10	24♎32	27♍41	13♒26	26♐14	8°R12	8♏ 8	12♋ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s30	19s51	3n38	13s44	3s 2	15s13	0s48	20n30	1n24	22s47	1s 2	6s12	2n15	2n16	0n41	17s43	0s50	24s39	1s 2	14s30	14s53	19n 0		n.a.
S 2	2 54	19 4	4 26	13 48	2 59	15 39	0 51	20 22	1 25	22 47	1 2	6 15	2 15	2 14	0 41	17 43	0 50	24 39	1 2	14 31	14 52	18 59		n.a.
M 3	3 18	17 6	4 59	13 48	2 56	16 6	0 54	20 14	1 26	22 46	1 2	6 17	2 14	2 13	0 41	17 43	0 50	24 39	1 2	14 30	14 51	18 58		n.a.
T 4	3 41	14 7	5 13	13 44	2 50	16 31	0 57	20 6	1 26	22 46	1 2	6 20	2 14	2 11	0 41	17 43	0 50	24 40	1 2	14 30	14 50	18 57		n.a.
W 5	4 5	10 18	5 7	13 36	2 44	16 57	1 0	19 58	1 27	22 45	1 2	6 23	2 14	2 10	0 41	17 43	0 50	24 40	1 3	14 29	14 49	18 56		n.a.
T 6	4 29	5 57	4 44	13 22	2 36	17 22	1 2	19 50	1 28	22 44	1 2	6 25	2 14	2 8	0 41	17 44	0 50	24 40	1 3	14 27	14 47	18 56		n.a.
F 7	4 53	1 19	4 4	13 4	2 26	17 46	1 5	19 42	1 29	22 44	1 2	6 28	2 14	2 7	0 41	17 44	0 50	24 40	1 3	14 26	14 46	18 55		n.a.
S 8	5 17	3n18	3 10	12 40	2 14	18 10	1 8	19 34	1 30	22 43	1 2	6 31	2 14	2 5	0 41	17 44	0 50	24 40	1 3	14 25	14 45	18 54		n.a.
S 9	5 40	7 42	2 7	12 12	2 1	18 34	1 11	19 25	1 30	22 42	1 2	6 34	2 14	2 4	0 41	17 44	0 50	24 40	1 3	14 24	14 44	18 53		n.a.
M10	6 4	11 37	0 58	11 38	1 46	18 57	1 14	19 17	1 31	22 42	1 2	6 36	2 14	2 2	0 41	17 44	0 50	24 40	1 3	14 23	14 43	18 52		n.a.
T 11	6 27	14 54	0s12	10 59	1 29	19 19	1 16	19 8	1 32	22 41	1 1	6 39	2 14	2 1	0 41	17 44	0 50	24 40	1 3	14 23	14 42	18 51		n.a.
W12	6 51	17 25	1 21	10 16	1 11	19 41	1 19	19 0	1 33	22 40	1 1	6 42	2 14	1 59	0 41	17 45	0 50	24 40	1 3	14 23	14 41	18 50		n.a.
T 13	7 14	19 3	2 24	9 29	0 51	20 3	1 22	18 51	1 34	22 39	1 1	6 44	2 14	1 58	0 41	17 45	0 50	24 40	1 3	14 24	14 40	18 49		n.a.
F 14	7 37	19 46	3 20	8 40	0 31	20 24	1 24	18 42	1 35	22 38	1 1	6 47	2 14	1 57	0 41	17 45	0 50	24 40	1 3	14 24	14 39	18 48		n.a.
S 15	8 0	19 35	4 6	7 51	0 10	20 45	1 27	18 34	1 35	22 37	1 1	6 50	2 14	1 55	0 41	17 45	0 50	24 41	1 3	14 25	14 38	18 47		n.a.
S 16	8 23	18 32	4 42	7 1	0n10	21 5	1 29	18 25	1 36	22 36	1 1	6 52	2 14	1 54	0 41	17 45	0 50	24 41	1 3	14 25	14 37	18 46		n.a.
M17	8 46	16 41	5 5	6 14	0 30	21 24	1 32	18 16	1 37	22 35	1 1	6 55	2 14	1 52	0 41	17 45	0 50	24 41	1 3	14 25	14 36	18 45		n.a.
T 18	9 9	14 7	5 16	5 30	0 50	21 43	1 34	18 7	1 38	22 34	1 1	6 58	2 14	1 51	0 41	17 45	0 50	24 41	1 3	14 25	14 35	18 45		n.a.
W19	9 32	10 55	5 13	4 51	1 7	22 1	1 37	17 58	1 39	22 33	1 1	7 0	2 14	1 50	0 41	17 45	0 50	24 41	1 3	14 25	14 34	18 44		n.a.
T 20	9 54	7 11	4 55	4 16	1 23	22 19	1 39	17 49	1 40	22 32	1 1	7 3	2 14	1 48	0 41	17 45	0 50	24 41	1 3	14 24	14 33	18 43		n.a.
F 21	10 16	3 3	4 23	3 48	1 38	22 36	1 41	17 40	1 40	22 31	1 0	7 6	2 14	1 47	0 41	17 45	0 50	24 41	1 4	14 24	14 32	18 42		n.a.
S 22	10 38	1s20	3 37	3 26	1 50	22 52	1 44	17 31	1 41	22 30	1 0	7 8	2 14	1 45	0 41	17 45	0 50	24 41	1 4	14 23	14 31	18 41		n.a.
S 23	11 0	5 46	2 38	3 11	2 1	23 8	1 46	17 21	1 42	22 29	1 0	7 11	2 14	1 44	0 41	17 45	0 50	24 41	1 4	14 23	14 30	18 40		n.a.
M24	11 22	10 2	1 28	3 1	2 9	23 23	1 48	17 12	1 43	22 27	1 0	7 14	2 14	1 43	0 41	17 46	0 50	24 41	1 4	14 23	14 29	18 39		n.a.
T 25	11 44	13 51	0 12	2 58	2 16	23 37	1 50	17 3	1 44	22 26	1 0	7 16	2 14	1 41	0 41	17 46	0 50	24 42	1 4	14 22	14 28	18 38		n.a.
W26	12 5	16 55	1n 6	3 0	2 21	23 51	1 52	16 54	1 45	22 25	1 0	7 19	2 14	1 40	0 41	17 46	0 50	24 42	1 4	14 22	14 27	18 37		n.a.
T 27	12 26	18 57	2 21	3 7	2 24	24 4	1 54	16 44	1 46	22 24	1 0	7 21	2 14	1 39	0 41	17 46	0 50	24 42	1 4	14 23	14 26	18 36		n.a.
F 28	12 47	19 47	3 28	3 19	2 27	24 17	1 56	16 35	1 47	22 22	1 0	7 24	2 14	1 38	0 41	17 45	0 50	24 42	1 4	14 23	14 25	18 35		n.a.
S 29	13 8	19 18	4 21	3 35	2 27	24 29	1 58	16 26	1 48	22 21	1 0	7 27	2 14	1 36	0 41	17 45	0 50	24 42	1 4	14 23	14 24	18 34		n.a.
S 30	13 29	17 34	4 58	3 54	2 27	24 40	2 0	16 16	1 48	22 19	1 0	7 29	2 14	1 35	0 41	17 45	0 50	24 42	1 4	14 23	14 23	18 33		n.a.
M31	13s49	14s47	5n16	4s17	2n26	24s50	2s 1	16n 7	1n49	22s18	1s 0	7s32	2n14	1n34	0n41	17s45	0s50	24s42	1s 4	14s23	14s22	18n32		n.a.

Julian Day Number = 1735941.5, Delta T = 02h48m57s
Ecliptic obliquity = 23°41'17, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°30'39, Lahiri = - 3°23'39 Julian Calendar 1 Oct. 040 == Greg. Calendar 29 Sept. 040

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 40 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 34 12	7♏29'57	16♒ 6	17♎26	16♐ 8	22♌18	25♑18	24♎39	27♍44	13♒26	26♐16	8°R12	8♏ 5	12♋ 7	n.a.	T 1
W 2	2 38 8	8°30'53	29°59	18°30	17°20	22°49	25°25	24°46	27°47	13°26	26°17	8°D12	8° 1	12°14	n.a.	W 2
T 3	2 42 5	9°31'50	13♓38	19°39	18°33	23°20	25°33	24°53	27°50	13°27	26°19	8♏12	7°58	12°21	n.a.	T 3
F 4	2 46 1	10°32'48	27° 5	20°51	19°45	23°51	25°41	25° 0	27°54	13°27	26°20	8°12	7°55	12°27	n.a.	F 4
S 5	2 49 58	11°33'47	10♈19	22° 5	20°57	24°21	25°50	25° 7	27°57	13°27	26°22	8°12	7°52	12°34	n.a.	S 5
S 6	2 53 54	12°34'47	23°20	23°22	22° 9	24°52	25°58	25°13	27°59	13°27	26°23	8°13	7°49	12°41	n.a.	S 6
M 7	2 57 51	13°35'48	6♉ 7	24°42	23°22	25°22	26° 7	25°20	28° 2	13°28	26°25	8°R13	7°46	12°48	n.a.	M 7
T 8	3 1 48	14°36'49	18°42	26° 3	24°34	25°52	26°15	25°27	28° 5	13°28	26°26	8°13	7°42	12°54	n.a.	T 8
W 9	3 5 44	15°37'52	1♊ 5	27°26	25°46	26°22	26°24	25°34	28° 8	13°29	26°28	8°12	7°39	13° 1	n.a.	W 9
T 10	3 9 41	16°38'56	13°16	28°50	26°57	26°52	26°33	25°41	28°11	13°29	26°29	8°11	7°36	13° 8	n.a.	T 10
F 11	3 13 37	17°40'00	25°18	0♏15	28° 9	27°22	26°42	25°48	28°14	13°30	26°31	8°10	7°33	13°14	n.a.	F 11
S 12	3 17 34	18°41'06	7♋14	1°41	29°21	27°52	26°51	25°54	28°17	13°30	26°33	8° 8	7°30	13°21	n.a.	S 12
S 13	3 21 30	19°42'13	19° 5	3° 8	0♑33	28°21	27° 0	26° 1	28°19	13°31	26°34	8° 7	7°27	13°28	n.a.	S 13
M14	3 25 27	20°43'20	0♌57	4°36	1°44	28°50	27°10	26° 8	28°22	13°31	26°36	8° 5	7°23	13°35	n.a.	M14
T 15	3 29 23	21°44'29	12°52	6° 4	2°56	29°19	27°19	26°14	28°25	13°32	26°38	8° 5	7°20	13°41	n.a.	T 15
W16	3 33 20	22°45'39	24°57	7°33	4° 7	29°48	27°29	26°21	28°27	13°33	26°39	8°D 4	7°17	13°48	n.a.	W16
T 17	3 37 17	23°46'49	7♍14	9° 3	5°19	0♍17	27°39	26°28	28°30	13°33	26°41	8° 5	7°14	13°55	n.a.	T 17
F 18	3 41 13	24°48'00	19°49	10°32	6°30	0°46	27°49	26°34	28°32	13°34	26°43	8° 6	7°11	14° 1	n.a.	F 18
S 19	3 45 10	25°49'12	2♎46	12° 3	7°41	1°14	27°59	26°41	28°35	13°35	26°45	8° 7	7° 7	14° 8	n.a.	S 19
S 20	3 49 6	26°50'25	16° 8	13°33	8°52	1°42	28° 9	26°47	28°37	13°36	26°46	8° 9	7° 4	14°15	n.a.	S 20
M21	3 53 3	27°51'39	29°55	15° 4	10° 3	2°10	28°20	26°54	28°40	13°36	26°48	8°10	7° 1	14°22	n.a.	M21
T 22	3 56 59	28°52'53	14♏ 7	16°35	11°14	2°38	28°30	27° 0	28°42	13°37	26°50	8°R10	6°58	14°28	n.a.	T 22
W23	4 0 56	29°54'08	28°40	18° 7	12°25	3° 5	28°41	27° 7	28°44	13°38	26°52	8° 9	6°55	14°35	n.a.	W23
T 24	4 4 52	0♐55'23	13♐28	19°39	13°36	3°33	28°51	27°13	28°47	13°39	26°54	8° 7	6°52	14°42	n.a.	T 24
F 25	4 8 49	1°56'39	28°24	21°11	14°47	4° 0	29° 2	27°19	28°49	13°40	26°56	8° 3	6°48	14°48	n.a.	F 25
S 26	4 12 46	2°57'54	13♑19	22°43	15°57	4°27	29°13	27°25	28°51	13°41	26°57	8° 0	6°45	14°55	n.a.	S 26
S 27	4 16 42	3°59'10	28° 4	24°15	17° 8	4°53	29°24	27°32	28°53	13°42	26°59	7°56	6°42	15° 2	n.a.	S 27
M28	4 20 39	5° 0'26	12♒34	25°48	18°18	5°20	29°35	27°38	28°55	13°43	27° 1	7°54	6°39	15° 9	n.a.	M28
T 29	4 24 35	6° 1'41	26°45	27°21	19°28	5°46	29°46	27°44	28°57	13°44	27° 3	7°52	6°36	15°15	n.a.	T 29
W30	4 28 32	7♐ 2'56	10♓34	28♏54	20♑38	6♍12	29♑57	27♎50	28♍59	13♒45	27♐ 5	7°D52	6♏33	15♋22	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s 9	11s10	5n14	4s42	2n24	25s 0	2s 3	15n58	1n50	22s16	0s59	7s34	2n14	1n32	0n41	17s45	0s50	24s42	1s 4	14s23	14s21	18n31		n.a.
W 2	14 29	7 0	4 55	5 10	2 21	25 8	2 4	15 48	1 51	22 15	0 59	7 37	2 14	1 31	0 41	17 45	0 50	24 42	1 4	14 23	14 20	18 30		n.a.
T 3	14 49	2 31	4 19	5 39	2 17	25 17	2 6	15 39	1 52	22 13	0 59	7 39	2 14	1 30	0 41	17 45	0 50	24 42	1 4	14 23	14 19	18 29		n.a.
F 4	15 8	2n 1	3 29	6 10	2 13	25 24	2 7	15 29	1 53	22 12	0 59	7 42	2 14	1 29	0 42	17 45	0 50	24 43	1 4	14 23	14 18	18 28		n.a.
S 5	15 28	6 24	2 29	6 43	2 8	25 31	2 9	15 20	1 54	22 10	0 59	7 44	2 14	1 28	0 42	17 45	0 50	24 43	1 4	14 23	14 17	18 27		n.a.
S 6	15 46	10 25	1 22	7 16	2 3	25 37	2 10	15 10	1 55	22 8	0 59	7 47	2 14	1 26	0 42	17 45	0 50	24 43	1 5	14 23	14 16	18 26		n.a.
M 7	16 5	13 53	0 12	7 51	1 57	25 42	2 11	15 1	1 56	22 7	0 59	7 49	2 14	1 25	0 42	17 45	0 50	24 43	1 5	14 23	14 15	18 25		n.a.
T 8	16 23	16 38	0s58	8 26	1 51	25 46	2 12	14 51	1 57	22 5	0 59	7 52	2 14	1 24	0 42	17 45	0 50	24 43	1 5	14 23	14 13	18 24		n.a.
W 9	16 41	18 34	2 3	9 2	1 45	25 50	2 13	14 42	1 58	22 3	0 59	7 54	2 14	1 23	0 42	17 44	0 50	24 43	1 5	14 23	14 12	18 23		n.a.
T 10	16 59	19 37	3 2	9 38	1 39	25 53	2 14	14 32	1 59	22 1	0 59	7 57	2 14	1 22	0 42	17 44	0 50	24 43	1 5	14 23	14 11	18 22		n.a.
F 11	17 17	19 44	3 52	10 14	1 32	25 55	2 15	14 23	2 0	21 59	0 59	7 59	2 14	1 21	0 42	17 44	0 50	24 43	1 5	14 22	14 10	18 21		n.a.
S 12	17 34	18 58	4 32	10 51	1 26	25 56	2 15	14 14	2 1	21 58	0 59	8 2	2 14	1 20	0 42	17 44	0 50	24 43	1 5	14 22	14 9	18 20		n.a.
S 13	17 51	17 22	4 59	11 27	1 19	25 57	2 16	14 4	2 2	21 56	0 58	8 4	2 14	1 19	0 42	17 44	0 50	24 44	1 5	14 21	14 8	18 19		n.a.
M14	18 7	15 3	5 14	12 4	1 12	25 57	2 16	13 55	2 3	21 54	0 58	8 6	2 15	1 18	0 42	17 44	0 49	24 44	1 5	14 21	14 7	18 18		n.a.
T 15	18 23	12 5	5 15	12 40	1 5	25 56	2 17	13 45	2 4	21 52	0 58	8 9	2 15	1 17	0 42	17 43	0 49	24 44	1 5	14 21	14 6	18 17		n.a.
W16	18 39	8 35	5 3	13 16	0 58	25 54	2 17	13 36	2 5	21 50	0 58	8 11	2 15	1 16	0 42	17 43	0 49	24 44	1 5	14 21	14 5	18 16		n.a.
T 17	18 55	4 40	4 37	13 52	0 50	25 52	2 17	13 27	2 6	21 48	0 58	8 13	2 15	1 15	0 42	17 43	0 49	24 44	1 5	14 21	14 4	18 15		n.a.
F 18	19 10	0 27	3 56	14 27	0 43	25 49	2 17	13 17	2 7	21 46	0 58	8 16	2 15	1 14	0 42	17 43	0 49	24 44	1 5	14 21	14 3	18 14		n.a.
S 19	19 25	3s55	3 3	15 2	0 36	25 45	2 17	13 8	2 8	21 44	0 58	8 18	2 15	1 13	0 42	17 42	0 49	24 44	1 5	14 22	14 2	18 13		n.a.
S 20	19 39	8 14	1 59	15 37	0 29	25 40	2 17	12 59	2 9	21 41	0 58	8 20	2 15	1 12	0 42	17 42	0 49	24 44	1 6	14 22	14 1	18 12		n.a.
M21	19 53	12 16	0 45	16 11	0 22	25 35	2 17	12 50	2 10	21 39	0 58	8 22	2 15	1 11	0 42	17 42	0 49	24 45	1 6	14 22	14 0	18 11		n.a.
T 22	20 7	15 43	0n33	16 44	0 15	25 29	2 17	12 41	2 11	21 37	0 58	8 25	2 15	1 10	0 42	17 42	0 49	24 45	1 6	14 22	13 59	18 10		n.a.
W23	20 20	18 16	1 51	17 17	0 8	25 22	2 16	12 32	2 12	21 35	0 58	8 27	2 15	1 9	0 42	17 41	0 49	24 45	1 6	14 22	13 58	18 9		n.a.
T 24	20 33	19 38	3 2	17 49	0 1	25 14	2 16	12 23	2 13	21 33	0 58	8 29	2 15	1 8	0 42	17 41	0 49	24 45	1 6	14 21	13 57	18 8		n.a.
F 25	20 46	19 39	4 2	18 20	0s 6	25 6	2 15	12 14	2 14	21 30	0 58	8 31	2 15	1 7	0 42	17 41	0 49	24 45	1 6	14 20	13 56	18 7		n.a.
S 26	20 58	18 17	4 45	18 51	0 13	24 57	2 14	12 5	2 15	21 28	0 58	8 33	2 16	1 6	0 42	17 41	0 49	24 45	1 6	14 19	13 55	18 6		n.a.
S 27	21 10	15 43	5 9	19 21	0 20	24 47	2 14	11 56	2 17	21 26	0 57	8 36	2 16	1 5	0 42	17 40	0 49	24 45	1 6	14 18	13 54	18 5		n.a.
M28	21 21	12 12	5 13	19 50	0 26	24 37	2 13	11 47	2 18	21 23	0 57	8 38	2 16	1 5	0 42	17 40	0 49	24 45	1 6	14 17	13 52	18 4		n.a.
T 29	21 32	8 4	4 57	20 18	0 33	24 26	2 11	11 38	2 19	21 21	0 57	8 40	2 16	1 4	0 42	17 40	0 49	24 45	1 6	14 17	13 51	18 2		n.a.
W30	21s43	3s36	4n24	20s45	0s39	24s14	2s10	11n30	2n20	21s18	0s57	8s42	2n16	1n 3	0n42	17s39	0s49	24s46	1s 6	14s17	13s50	18n 1		n.a.

Julian Day Number = 1735972.5, Delta T = 02h48m56s
Ecliptic obliquity = 23°41'17, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°30'34, Lahiri = - 3°23'35 Julian Calendar 1 Nov. 040 == Greg. Calendar 30 Oct. 040

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 40 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 32 28	8♐ 4'11	24♓ 3	0♐28	21♑48	6♍38	0♒ 9	27♎56	29♍ 1	13♒47	27♐ 7	7♏53	6♏29	15♋29	n.a.	T 1
F 2	4 36 25	9° 5'26	7♈13	2° 2	22°58	7° 3	0°20	28° 2	29° 3	13°48	27° 9	7°54	6°26	15°35	n.a.	F 2
S 3	4 40 22	10° 6'40	20° 7	3°36	24° 8	7°29	0°32	28° 8	29° 5	13°49	27°11	7°56	6°23	15°42	n.a.	S 3
S 4	4 44 18	11° 7'55	2♉46	5°10	25°17	7°54	0°44	28°14	29° 6	13°50	27°13	7°R57	6°20	15°49	n.a.	S 4
M 5	4 48 15	12° 9'09	15°14	6°45	26°27	8°18	0°55	28°19	29° 8	13°51	27°14	7°57	6°17	15°56	n.a.	M 5
T 6	4 52 11	13°10'23	27°31	8°20	27°36	8°43	1° 7	28°25	29°10	13°53	27°16	7°55	6°13	16° 2	n.a.	T 6
W 7	4 56 8	14°11'36	9♊41	9°55	28°45	9° 7	1°19	28°31	29°11	13°54	27°18	7°51	6°10	16° 9	n.a.	W 7
T 8	5 0 4	15°12'50	21°44	11°31	29°54	9°31	1°31	28°36	29°13	13°55	27°20	7°46	6° 7	16°16	n.a.	T 8
F 9	5 4 1	16°14'03	3♋41	13° 7	1♒ 3	9°55	1°43	28°42	29°15	13°57	27°22	7°39	6° 4	16°22	n.a.	F 9
S 10	5 7 57	17°15'16	15°35	14°44	2°11	10°18	1°56	28°47	29°16	13°58	27°24	7°31	6° 1	16°29	n.a.	S 10
S 11	5 11 54	18°16'29	27°26	16°21	3°20	10°41	2° 8	28°53	29°17	14° 0	27°26	7°23	5°58	16°36	n.a.	S 11
M12	5 15 51	19°17'42	9♌18	17°58	4°28	11° 4	2°20	28°58	29°19	14° 1	27°28	7°15	5°54	16°43	n.a.	M12
T 13	5 19 47	20°18'54	21°13	19°36	5°36	11°26	2°33	29° 4	29°20	14° 3	27°30	7°10	5°51	16°49	n.a.	T 13
W14	5 23 44	21°20'07	3♍15	21°14	6°44	11°48	2°45	29° 9	29°21	14° 4	27°32	7° 6	5°48	16°56	n.a.	W14
T 15	5 27 40	22°21'19	15°29	22°53	7°51	12°10	2°58	29°14	29°23	14° 6	27°34	7° 4	5°45	17° 3	n.a.	T 15
F 16	5 31 37	23°22'31	27°58	24°32	8°59	12°32	3°10	29°19	29°24	14° 7	27°36	7°D 3	5°42	17° 9	n.a.	F 16
S 17	5 35 33	24°23'42	10♎47	26°12	10° 6	12°53	3°23	29°24	29°25	14° 9	27°38	7° 4	5°39	17°16	n.a.	S 17
S 18	5 39 30	25°24'53	24° 1	27°52	11°13	13°14	3°36	29°29	29°26	14°11	27°40	7° 6	5°35	17°23	n.a.	S 18
M19	5 43 26	26°26'04	7♏43	29°33	12°20	13°34	3°49	29°34	29°27	14°12	27°42	7°R 6	5°32	17°30	n.a.	M19
T 20	5 47 23	27°27'15	21°54	1♑14	13°26	13°54	4° 2	29°39	29°28	14°14	27°44	7° 5	5°29	17°36	n.a.	T 20
W21	5 51 20	28°28'25	6♐31	2°56	14°33	14°14	4°15	29°44	29°29	14°16	27°46	7° 2	5°26	17°43	n.a.	W21
T 22	5 55 16	29°29'35	21°31	4°38	15°39	14°33	4°28	29°48	29°29	14°17	27°48	6°57	5°23	17°50	n.a.	T 22
F 23	5 59 13	0♑30'44	6♑45	6°21	16°45	14°52	4°41	29°53	29°30	14°19	27°50	6°49	5°19	17°56	n.a.	F 23
S 24	6 3 9	1°31'52	22° 2	8° 4	17°50	15°10	4°54	29°58	29°31	14°21	27°52	6°40	5°16	18° 3	n.a.	S 24
S 25	6 7 6	2°32'59	7♒11	9°47	18°56	15°28	5° 8	0♏ 2	29°32	14°23	27°54	6°31	5°13	18°10	n.a.	S 25
M26	6 11 2	3°34'05	22° 2	11°31	20° 1	15°46	5°21	0° 6	29°32	14°24	27°56	6°24	5°10	18°17	n.a.	M26
T 27	6 14 59	4°35'10	6♓28	13°15	21° 6	16° 3	5°34	0°11	29°33	14°26	27°58	6°18	5° 7	18°23	n.a.	T 27
W28	6 18 56	5°36'13	20°28	14°59	22°10	16°20	5°48	0°15	29°33	14°28	28° 0	6°15	5° 4	18°30	n.a.	W28
T 29	6 22 52	6°37'15	3♈59	16°43	23°14	16°36	6° 1	0°19	29°34	14°30	28° 2	6°D14	5° 0	18°37	n.a.	T 29
F 30	6 26 49	7°38'16	17° 6	18°27	24°18	16°52	6°15	0°23	29°34	14°32	28° 4	6°14	4°57	18°43	n.a.	F 30
S 31	6 30 45	8♑39'16	29♈51	20♑11	25♒22	17♍ 8	6♒28	0♏27	29♍34	14♒34	28♐ 6	6°R15	4♏54	18♋50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s53	0n56	3n38	21s12	0s45	24s 1	2s 9	11n21	2n21	21s16	0s57	8s44	2n16	1n 2	0n42	17s39	0s49	24s46	1s 6	14s17	13s49	18n 0		n.a.
F 2	22 3	5 21	2 40	21 37	0 51	23 48	2 8	11 12	2 22	21 13	0 57	8 46	2 16	1 2	0 42	17 39	0 49	24 46	1 6	14 17	13 48	17 59		n.a.
S 3	22 12	9 25	1 36	22 1	0 57	23 34	2 6	11 4	2 23	21 11	0 57	8 48	2 16	1 1	0 42	17 38	0 49	24 46	1 7	14 18	13 47	17 58		n.a.
S 4	22 21	13 0	0 28	22 25	1 3	23 20	2 4	10 56	2 24	21 8	0 57	8 50	2 16	1 0	0 42	17 38	0 49	24 46	1 7	14 18	13 46	17 57		n.a.
M 5	22 29	15 56	0s40	22 47	1 8	23 5	2 2	10 47	2 26	21 5	0 57	8 52	2 17	1 0	0 42	17 37	0 49	24 46	1 7	14 18	13 45	17 56		n.a.
T 6	22 37	18 7	1 45	23 8	1 14	22 50	2 1	10 39	2 27	21 3	0 57	8 54	2 17	0 59	0 42	17 37	0 49	24 46	1 7	14 18	13 44	17 55		n.a.
W 7	22 44	19 26	2 44	23 28	1 19	22 33	1 59	10 31	2 28	21 0	0 57	8 56	2 17	0 58	0 42	17 37	0 49	24 46	1 7	14 16	13 43	17 54		n.a.
T 8	22 51	19 50	3 36	23 47	1 24	22 17	1 56	10 23	2 29	20 57	0 57	8 58	2 17	0 58	0 42	17 36	0 49	24 47	1 7	14 15	13 42	17 53		n.a.
F 9	22 58	19 21	4 17	24 4	1 28	21 59	1 54	10 15	2 30	20 54	0 57	8 59	2 17	0 57	0 43	17 36	0 49	24 47	1 7	14 12	13 41	17 52		n.a.
S 10	23 4	18 1	4 47	24 20	1 33	21 41	1 52	10 7	2 32	20 52	0 57	9 1	2 17	0 57	0 43	17 35	0 49	24 47	1 7	14 10	13 40	17 51		n.a.
S 11	23 10	15 55	5 4	24 35	1 37	21 23	1 49	9 59	2 33	20 49	0 57	9 3	2 17	0 56	0 43	17 35	0 49	24 47	1 7	14 7	13 39	17 50		n.a.
M12	23 15	13 9	5 9	24 49	1 41	21 4	1 46	9 52	2 34	20 46	0 57	9 5	2 17	0 56	0 43	17 34	0 49	24 47	1 7	14 5	13 38	17 48		n.a.
T 13	23 20	9 50	5 0	25 1	1 45	20 44	1 44	9 44	2 35	20 43	0 57	9 7	2 18	0 55	0 43	17 34	0 49	24 47	1 7	14 3	13 37	17 47		n.a.
W14	23 24	6 6	4 38	25 12	1 48	20 24	1 41	9 37	2 37	20 40	0 57	9 8	2 18	0 55	0 43	17 34	0 49	24 47	1 7	14 1	13 36	17 46		n.a.
T 15	23 28	2 4	4 3	25 21	1 51	20 4	1 38	9 30	2 38	20 37	0 57	9 10	2 18	0 54	0 43	17 33	0 49	24 47	1 7	14 1	13 34	17 45		n.a.
F 16	23 31	2s10	3 15	25 28	1 54	19 43	1 35	9 22	2 39	20 34	0 57	9 12	2 18	0 54	0 43	17 33	0 49	24 48	1 8	14 1	13 33	17 44		n.a.
S 17	23 34	6 25	2 17	25 34	1 57	19 22	1 31	9 15	2 40	20 31	0 57	9 13	2 18	0 53	0 43	17 32	0 49	24 48	1 8	14 1	13 32	17 43		n.a.
S 18	23 36	10 30	1 10	25 39	1 59	19 0	1 28	9 9	2 42	20 28	0 57	9 15	2 18	0 53	0 43	17 32	0 49	24 48	1 8	14 1	13 31	17 42		n.a.
M19	23 38	14 11	0n 3	25 42	2 1	18 38	1 24	9 2	2 43	20 25	0 57	9 17	2 19	0 53	0 43	17 31	0 49	24 48	1 8	14 2	13 30	17 41		n.a.
T 20	23 40	17 10	1 19	25 43	2 2	18 15	1 21	8 55	2 44	20 22	0 57	9 18	2 19	0 52	0 43	17 31	0 49	24 48	1 8	14 1	13 29	17 40		n.a.
W21	23 41	19 8	2 31	25 42	2 3	17 52	1 17	8 49	2 46	20 19	0 57	9 20	2 19	0 52	0 43	17 30	0 49	24 48	1 8	14 0	13 28	17 38		n.a.
T 22	23 41	19 50	3 35	25 40	2 3	17 28	1 13	8 42	2 47	20 15	0 57	9 21	2 19	0 52	0 43	17 30	0 49	24 48	1 8	13 58	13 27	17 37		n.a.
F 23	23 41	19 6	4 25	25 35	2 4	17 4	1 9	8 36	2 48	20 12	0 57	9 23	2 19	0 51	0 43	17 29	0 49	24 48	1 8	13 56	13 26	17 36		n.a.
S 24	23 41	17 0	4 56	25 29	2 3	16 40	1 5	8 30	2 50	20 9	0 57	9 24	2 19	0 51	0 43	17 29	0 49	24 48	1 8	13 53	13 25	17 35		n.a.
S 25	23 40	13 45	5 5	25 21	2 2	16 16	1 0	8 24	2 51	20 6	0 57	9 25	2 20	0 51	0 43	17 28	0 49	24 49	1 8	13 50	13 24	17 34		n.a.
M26	23 38	9 40	4 54	25 12	2 1	15 51	0 56	8 19	2 53	20 2	0 56	9 27	2 20	0 51	0 43	17 27	0 49	24 49	1 8	13 47	13 23	17 33		n.a.
T 27	23 36	5 8	4 24	25 0	1 59	15 26	0 51	8 13	2 54	19 59	0 56	9 28	2 20	0 50	0 43	17 27	0 49	24 49	1 9	13 46	13 22	17 32		n.a.
W28	23 34	0 28	3 40	24 46	1 57	15 0	0 47	8 8	2 55	19 56	0 56	9 30	2 20	0 50	0 43	17 26	0 49	24 49	1 9	13 45	13 21	17 30		n.a.
T 29	23 31	4n 6	2 44	24 30	1 54	14 34	0 42	8 3	2 57	19 52	0 56	9 31	2 20	0 50	0 43	17 26	0 49	24 49	1 9	13 44	13 19	17 29		n.a.
F 30	23 28	8 20	1 41	24 13	1 50	14 8	0 37	7 58	2 58	19 49	0 56	9 32	2 20	0 50	0 43	17 25	0 49	24 49	1 9	13 44	13 18	17 28		n.a.
S 31	23s24	12n 4	0n34	23s54	1s46	13s42	0s32	7n53	2n59	19s46	0s56	9s33	2n21	0n50	0n43	17s25	0s49	24s49	1s 9	13s44	13s17	17n27		n.a.

Julian Day Number = 1736002.5, Delta T = 02h48m56s
Ecliptic obliquity = 23°41'16, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°30'30, Lahiri = - 3°23'30 Julian Calendar 1 Dec. 040 == Greg. Calendar 29 Nov. 040

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 41 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 34 42	9♑40'14	12♉19	21♑54	26♒25	17♍23	6♒42	0♏31	29♍35	14♒36	28♐ 8	6°R15	4♏51	18♋57	n.a.	S 1
M 2	6 38 38	10°41'11	24°34	23°37	27°27	17°37	6°56	0°35	29°35	14°38	28°10	6♏13	4°48	19° 4	n.a.	M 2
T 3	6 42 35	11°42'06	6♊39	25°19	28°30	17°51	7° 9	0°39	29°35	14°40	28°12	6° 9	4°44	19°10	n.a.	T 3
W 4	6 46 31	12°43'00	18°38	26°59	29°32	18° 5	7°23	0°42	29°35	14°42	28°14	6° 1	4°41	19°17	n.a.	W 4
T 5	6 50 28	13°43'53	0♋34	28°39	0♓34	18°18	7°37	0°46	29°R35	14°44	28°16	5°51	4°38	19°24	n.a.	T 5
F 6	6 54 25	14°44'45	12°27	0♒16	1°35	18°30	7°51	0°49	29°35	14°46	28°18	5°39	4°35	19°31	n.a.	F 6
S 7	6 58 21	15°45'35	24°19	1°51	2°36	18°42	8° 5	0°53	29°35	14°48	28°20	5°25	4°32	19°37	n.a.	S 7
S 8	7 2 18	16°46'24	6♌12	3°23	3°36	18°54	8°19	0°56	29°35	14°50	28°22	5°12	4°29	19°44	n.a.	S 8
M 9	7 6 14	17°47'12	18° 7	4°52	4°36	19° 4	8°33	0°59	29°35	14°52	28°23	4°59	4°25	19°51	n.a.	M 9
T 10	7 10 11	18°47'58	0♍ 6	6°16	5°35	19°15	8°47	1° 3	29°34	14°54	28°25	4°47	4°22	19°57	n.a.	T 10
W11	7 14 7	19°48'43	12°11	7°36	6°34	19°24	9° 1	1° 6	29°34	14°56	28°27	4°39	4°19	20° 4	n.a.	W11
T 12	7 18 4	20°49'27	24°25	8°51	7°33	19°34	9°15	1° 9	29°34	14°58	28°29	4°33	4°16	20°11	n.a.	T 12
F 13	7 22 0	21°50'09	6♎52	9°59	8°31	19°42	9°29	1°11	29°33	15° 0	28°31	4°31	4°13	20°18	n.a.	F 13
S 14	7 25 57	22°50'51	19°36	11° 1	9°28	19°50	9°43	1°14	29°33	15° 2	28°33	4°D30	4°10	20°24	n.a.	S 14
S 15	7 29 54	23°51'31	2♏42	11°55	10°25	19°57	9°57	1°17	29°32	15° 5	28°35	4°R30	4° 6	20°31	n.a.	S 15
M16	7 33 50	24°52'10	16°13	12°41	11°21	20° 4	10°11	1°19	29°32	15° 7	28°37	4°29	4° 3	20°38	n.a.	M16
T 17	7 37 47	25°52'48	0♐12	13°17	12°17	20°10	10°26	1°22	29°31	15° 9	28°38	4°28	4° 0	20°44	n.a.	T 17
W18	7 41 43	26°53'24	14°40	13°45	13°12	20°15	10°40	1°24	29°30	15°11	28°40	4°23	3°57	20°51	n.a.	W18
T 19	7 45 40	27°53'59	29°33	14° 2	14° 7	20°20	10°54	1°27	29°30	15°13	28°42	4°16	3°54	20°58	n.a.	T 19
F 20	7 49 36	28°54'33	14♑45	14°R 9	15° 1	20°24	11° 8	1°29	29°29	15°15	28°44	4° 6	3°50	21° 5	n.a.	F 20
S 21	7 53 33	29°55'05	0♒ 5	14° 6	15°54	20°27	11°23	1°31	29°28	15°18	28°46	3°55	3°47	21°11	n.a.	S 21
S 22	7 57 29	0♒55'35	15°23	13°52	16°47	20°30	11°37	1°33	29°27	15°20	28°47	3°43	3°44	21°18	n.a.	S 22
M23	8 1 26	1°56'04	0♓27	13°29	17°38	20°31	11°51	1°35	29°26	15°22	28°49	3°32	3°41	21°25	n.a.	M23
T 24	8 5 23	2°56'30	15° 8	12°56	18°29	20°32	12° 6	1°37	29°25	15°24	28°51	3°24	3°38	21°31	n.a.	T 24
W25	8 9 19	3°56'54	29°19	12°15	19°20	20°R33	12°20	1°38	29°24	15°27	28°52	3°19	3°35	21°38	n.a.	W25
T 26	8 13 16	4°57'17	13♈ 1	11°26	20° 9	20°33	12°35	1°40	29°23	15°29	28°54	3°16	3°31	21°45	n.a.	T 26
F 27	8 17 12	5°57'37	26°14	10°32	20°57	20°31	12°49	1°42	29°22	15°31	28°56	3°15	3°28	21°52	n.a.	F 27
S 28	8 21 9	6°57'55	9♉ 1	9°32	21°45	20°30	13° 3	1°43	29°21	15°33	28°58	3°15	3°25	21°58	n.a.	S 28
S 29	8 25 5	7°58'11	21°28	8°30	22°32	20°27	13°18	1°44	29°19	15°36	28°59	3°14	3°22	22° 5	n.a.	S 29
M30	8 29 2	8°58'25	3♊39	7°26	23°18	20°24	13°32	1°46	29°18	15°38	29° 1	3°12	3°19	22°12	n.a.	M30
T 31	8 32 58	9♒58'37	15♊40	6♒22	24♓ 2	20♍19	13♒47	1♏47	29♍17	15♒40	29♐ 2	3♏ 8	3♏16	22♋19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s20	15n11	0s32	23s32	1s40	13s16	0s27	7n48	3n 1	19s42	0s56	9s34	2n21	0n50	0n43	17s24	0s49	24s49	1s 9	13s44	13s16	17n26		n.a.
M 2	23 15	17 33	1 36	23 9	1 35	12 49	0 21	7 44	3 2	19 39	0 56	9 36	2 21	0 50	0 43	17 24	0 49	24 50	1 9	13 44	13 15	17 25		n.a.
T 3	23 10	19 7	2 34	22 44	1 28	12 22	0 16	7 40	3 4	19 35	0 56	9 37	2 21	0 50	0 43	17 23	0 49	24 50	1 9	13 42	13 14	17 24		n.a.
W 4	23 4	19 47	3 25	22 18	1 21	11 55	0 10	7 36	3 5	19 31	0 56	9 38	2 21	0 50	0 43	17 22	0 49	24 50	1 9	13 40	13 13	17 22		n.a.
T 5	22 58	19 35	4 7	21 50	1 13	11 28	0 5	7 32	3 7	19 28	0 56	9 39	2 22	0 50	0 43	17 22	0 49	24 50	1 9	13 37	13 12	17 21		n.a.
F 6	22 52	18 30	4 37	21 20	1 4	11 0	0n 1	7 28	3 8	19 24	0 56	9 40	2 22	0 50	0 44	17 21	0 49	24 50	1 10	13 33	13 11	17 20		n.a.
S 7	22 45	16 38	4 55	20 50	0 54	10 33	0 7	7 25	3 10	19 21	0 56	9 41	2 22	0 50	0 44	17 21	0 49	24 50	1 10	13 28	13 10	17 19		n.a.
S 8	22 37	14 4	5 1	20 18	0 43	10 5	0 13	7 22	3 11	19 17	0 57	9 42	2 22	0 50	0 44	17 20	0 49	24 50	1 10	13 23	13 9	17 18		n.a.
M 9	22 30	10 55	4 53	19 46	0 32	9 37	0 19	7 19	3 12	19 13	0 57	9 43	2 22	0 50	0 44	17 19	0 49	24 50	1 10	13 19	13 8	17 17		n.a.
T 10	22 21	7 18	4 33	19 13	0 20	9 10	0 26	7 16	3 14	19 10	0 57	9 44	2 23	0 50	0 44	17 19	0 49	24 51	1 10	13 15	13 7	17 15		n.a.
W11	22 13	3 23	4 0	18 40	0 6	8 42	0 32	7 13	3 15	19 6	0 57	9 45	2 23	0 50	0 44	17 18	0 49	24 51	1 10	13 12	13 5	17 14		n.a.
T 12	22 3	0s44	3 15	18 7	0n 7	8 14	0 39	7 11	3 17	19 2	0 57	9 46	2 23	0 51	0 44	17 17	0 49	24 51	1 10	13 10	13 4	17 13		n.a.
F 13	21 54	4 54	2 21	17 34	0 22	7 46	0 45	7 9	3 18	18 58	0 57	9 46	2 23	0 51	0 44	17 17	0 49	24 51	1 10	13 9	13 3	17 12		n.a.
S 14	21 44	8 57	1 18	17 3	0 37	7 18	0 52	7 7	3 20	18 55	0 57	9 47	2 23	0 51	0 44	17 16	0 49	24 51	1 10	13 9	13 2	17 11		n.a.
S 15	21 33	12 41	0 9	16 33	0 53	6 50	0 59	7 6	3 21	18 51	0 57	9 48	2 24	0 51	0 44	17 16	0 49	24 51	1 10	13 9	13 1	17 9		n.a.
M16	21 23	15 53	1n 2	16 4	1 9	6 22	1 6	7 4	3 23	18 47	0 57	9 49	2 24	0 52	0 44	17 15	0 49	24 51	1 11	13 9	13 0	17 8		n.a.
T 17	21 11	18 16	2 11	15 38	1 26	5 54	1 13	7 3	3 24	18 43	0 57	9 49	2 24	0 52	0 44	17 14	0 49	24 51	1 11	13 8	12 59	17 7		n.a.
W18	21 0	19 34	3 15	15 14	1 43	5 26	1 21	7 3	3 26	18 39	0 57	9 50	2 24	0 52	0 44	17 14	0 49	24 52	1 11	13 7	12 58	17 6		n.a.
T 19	20 48	19 34	4 7	14 53	1 59	4 58	1 28	7 2	3 27	18 35	0 57	9 50	2 25	0 52	0 44	17 13	0 49	24 52	1 11	13 4	12 57	17 5		n.a.
F 20	20 35	18 10	4 43	14 35	2 16	4 30	1 36	7 2	3 29	18 31	0 57	9 51	2 25	0 53	0 44	17 12	0 49	24 52	1 11	13 1	12 56	17 3		n.a.
S 21	20 23	15 28	4 59	14 21	2 32	4 2	1 43	7 2	3 30	18 27	0 57	9 52	2 25	0 53	0 44	17 12	0 49	24 52	1 11	12 57	12 55	17 2		n.a.
S 22	20 10	11 42	4 54	14 11	2 47	3 34	1 51	7 2	3 31	18 23	0 57	9 52	2 25	0 54	0 44	17 11	0 49	24 52	1 11	12 53	12 54	17 1		n.a.
M23	19 56	7 15	4 28	14 4	3 1	3 7	1 59	7 3	3 33	18 19	0 57	9 52	2 25	0 54	0 44	17 10	0 49	24 52	1 11	12 49	12 52	17 0		n.a.
T 24	19 42	2 28	3 45	14 1	3 13	2 40	2 7	7 4	3 34	18 15	0 57	9 53	2 26	0 54	0 44	17 10	0 49	24 52	1 11	12 47	12 51	16 59		n.a.
W25	19 28	2n18	2 49	14 2	3 24	2 12	2 15	7 5	3 36	18 11	0 57	9 53	2 26	0 55	0 44	17 9	0 49	24 52	1 11	12 45	12 50	16 57		n.a.
T 26	19 14	6 48	1 45	14 6	3 34	1 45	2 23	7 6	3 37	18 7	0 57	9 54	2 26	0 55	0 44	17 8	0 49	24 53	1 12	12 44	12 49	16 56		n.a.
F 27	18 59	10 48	0 37	14 14	3 41	1 19	2 31	7 8	3 38	18 3	0 57	9 54	2 26	0 56	0 44	17 8	0 49	24 53	1 12	12 43	12 48	16 55		n.a.
S 28	18 43	14 10	0s30	14 25	3 46	0 52	2 39	7 10	3 40	17 59	0 57	9 54	2 27	0 56	0 44	17 7	0 49	24 53	1 12	12 43	12 47	16 54		n.a.
S 29	18 28	16 48	1 35	14 38	3 49	0 26	2 48	7 12	3 41	17 55	0 57	9 54	2 27	0 57	0 44	17 6	0 49	24 53	1 12	12 43	12 46	16 52		n.a.
M30	18 12	18 36	2 33	14 54	3 50	0n 0	2 56	7 14	3 42	17 51	0 57	9 55	2 27	0 57	0 44	17 6	0 49	24 53	1 12	12 43	12 45	16 51		n.a.
T 31	17s56	19n32	3s24	15s11	3n49	0n26	3n 5	7n17	3n43	17s46	0s57	9s55	2n27	0n58	0n44	17s 5	0s49	24s53	1s12	12s41	12s44	16n50		n.a.

Julian Day Number = 1736033.5, Delta T = 02h48m55s
Ecliptic obliquity = 23°41'16, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°30'26, Lahiri = - 3°23'26 Julian Calendar 1 Jan. 041 == Greg. Calendar 30 Dec. 040

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 41 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 36 55	10♒58'46	27♊34	5°R19	24♓46	20°R15	14♒ 1	1♏48	29°R15	15♒42	29♐ 4	3°R 0	3♏12	22♋25	n.a.	W 1
T 2	8 40 52	11°58'54	9♋25	4♒19	25°29	20♍ 9	14°16	1°49	29♍14	15°45	29° 6	2♏50	3° 9	22°32	n.a.	T 2
F 3	8 44 48	12°58'59	21°16	3°24	26°10	20° 3	14°30	1°49	29°13	15°47	29° 7	2°38	3° 6	22°39	n.a.	F 3
S 4	8 48 45	13°59'03	3♌10	2°33	26°51	19°55	14°45	1°50	29°11	15°49	29° 9	2°24	3° 3	22°45	n.a.	S 4
S 5	8 52 41	14°59'04	15° 6	1°48	27°30	19°47	14°59	1°51	29°10	15°51	29°10	2° 9	3° 0	22°52	n.a.	S 5
M 6	8 56 38	15°59'03	27° 8	1° 9	28° 8	19°39	15°13	1°51	29° 8	15°54	29°12	1°56	2°56	22°59	n.a.	M 6
T 7	9 0 34	16°59'01	9♍15	0°37	28°44	19°29	15°28	1°52	29° 6	15°56	29°13	1°44	2°53	23° 6	n.a.	T 7
W 8	9 4 31	17°58'56	21°30	0°11	29°19	19°19	15°42	1°52	29° 5	15°58	29°15	1°35	2°50	23°12	n.a.	W 8
T 9	9 8 27	18°58'50	3♎53	29♋53	29°53	19° 8	15°57	1°52	29° 3	16° 1	29°16	1°29	2°47	23°19	n.a.	T 9
F 10	9 12 24	19°58'41	16°27	29°40	0♈26	18°56	16°11	1°52	29° 1	16° 3	29°17	1°26	2°44	23°26	n.a.	F 10
S 11	9 16 20	20°58'31	29°15	29°D35	0°56	18°43	16°26	1°R52	28°59	16° 5	29°19	1°D25	2°41	23°32	n.a.	S 11
S 12	9 20 17	21°58'19	12♏21	29°35	1°26	18°30	16°40	1°52	28°57	16° 7	29°20	1°26	2°37	23°39	n.a.	S 12
M13	9 24 14	22°58'06	25°47	29°42	1°53	18°16	16°55	1°52	28°56	16°10	29°21	1°R26	2°34	23°46	n.a.	M13
T 14	9 28 10	23°57'50	9♐36	29°54	2°19	18° 1	17° 9	1°52	28°54	16°12	29°23	1°25	2°31	23°53	n.a.	T 14
W15	9 32 7	24°57'33	23°48	0♒12	2°44	17°46	17°23	1°51	28°52	16°14	29°24	1°22	2°28	23°59	n.a.	W15
T 16	9 36 3	25°57'14	8♋24	0°35	3° 6	17°30	17°38	1°51	28°50	16°16	29°25	1°16	2°25	24° 6	n.a.	T 16
F 17	9 40 0	26°56'54	23°18	1° 3	3°27	17°13	17°52	1°50	28°48	16°19	29°27	1° 8	2°22	24°13	n.a.	F 17
S 18	9 43 56	27°56'31	8♒24	1°35	3°45	16°55	18° 7	1°50	28°46	16°21	29°28	0°59	2°18	24°20	n.a.	S 18
S 19	9 47 53	28°56'06	23°31	2°12	4° 2	16°37	18°21	1°49	28°44	16°23	29°29	0°49	2°15	24°26	n.a.	S 19
M20	9 51 49	29°55'39	8♓29	2°52	4°17	16°19	18°35	1°48	28°41	16°25	29°30	0°40	2°12	24°33	n.a.	M20
T 21	9 55 46	0♓55'10	23° 9	3°37	4°29	15°59	18°49	1°47	28°39	16°28	29°31	0°33	2° 9	24°40	n.a.	T 21
W22	9 59 43	1°54'38	7♈25	4°25	4°39	15°40	19° 4	1°46	28°37	16°30	29°32	0°28	2° 6	24°46	n.a.	W22
T 23	10 3 39	2°54'05	21°13	5°16	4°48	15°19	19°18	1°45	28°35	16°32	29°34	0°26	2° 2	24°53	n.a.	T 23
F 24	10 7 36	3°53'28	4♉33	6°10	4°53	14°59	19°32	1°43	28°33	16°34	29°35	0°D26	1°59	25° 0	n.a.	F 24
S 25	10 11 32	4°52'50	17°27	7° 7	4°57	14°38	19°46	1°42	28°30	16°36	29°36	0°27	1°56	25° 7	n.a.	S 25
S 26	10 15 29	5°52'09	29°58	8° 8	4°R58	14°16	20° 1	1°40	28°28	16°39	29°37	0°R27	1°53	25°13	n.a.	S 26
M27	10 19 25	6°51'26	12♊13	9°10	4°56	13°54	20°15	1°39	28°26	16°41	29°38	0°27	1°50	25°20	n.a.	M27
T 28	10 23 22	7♓50'40	24♊14	10♒15	4♈53	13♍32	20♒29	1♏37	28♍24	16♒43	29♐39	0♏26	1♏47	25♋27	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s39	19n35	4s 5	15s30	3n45	0n52	3n14	7n20	3n45	17s42	0s57	9s55	2n27	0n59	0n44	17s 4	0s49	24s53	1s12	12s38	12s43	16n49		n.a.
T 2	17 23	18 46	4 36	15 49	3 40	1 17	3 23	7 24	3 46	17 38	0 57	9 55	2 28	0 59	0 44	17 4	0 49	24 53	1 12	12 35	12 42	16 48		n.a.
F 3	17 6	17 9	4 54	16 9	3 33	1 41	3 31	7 27	3 47	17 34	0 57	9 55	2 28	1 0	0 44	17 3	0 49	24 54	1 12	12 31	12 40	16 46		n.a.
S 4	16 48	14 47	5 0	16 29	3 24	2 6	3 40	7 31	3 48	17 30	0 57	9 55	2 28	1 0	0 44	17 2	0 49	24 54	1 13	12 26	12 39	16 45		n.a.
S 5	16 31	11 49	4 52	16 49	3 14	2 30	3 49	7 35	3 49	17 25	0 58	9 55	2 28	1 1	0 44	17 2	0 49	24 54	1 13	12 21	12 38	16 44		n.a.
M 6	16 13	8 20	4 32	17 8	3 3	2 53	3 58	7 40	3 50	17 21	0 58	9 55	2 29	1 2	0 45	17 1	0 49	24 54	1 13	12 16	12 37	16 43		n.a.
T 7	15 54	4 30	3 59	17 27	2 51	3 16	4 8	7 44	3 51	17 17	0 58	9 55	2 29	1 2	0 45	17 0	0 49	24 54	1 13	12 12	12 36	16 41		n.a.
W 8	15 36	0 26	3 15	17 45	2 38	3 39	4 17	7 49	3 52	17 13	0 58	9 55	2 29	1 3	0 45	17 0	0 49	24 54	1 13	12 9	12 35	16 40		n.a.
T 9	15 17	3s42	2 20	18 1	2 25	4 1	4 26	7 54	3 53	17 8	0 58	9 55	2 29	1 4	0 45	16 59	0 49	24 54	1 13	12 7	12 34	16 39		n.a.
F 10	14 58	7 44	1 19	18 17	2 12	4 22	4 35	8 0	3 54	17 4	0 58	9 55	2 29	1 5	0 45	16 58	0 49	24 54	1 13	12 6	12 33	16 38		n.a.
S 11	14 39	11 30	0 11	18 32	1 58	4 43	4 45	8 6	3 54	17 0	0 58	9 55	2 30	1 5	0 45	16 58	0 49	24 55	1 13	12 5	12 32	16 36		n.a.
S 12	14 20	14 47	0n58	18 45	1 44	5 3	4 54	8 12	3 55	16 55	0 58	9 54	2 30	1 6	0 45	16 57	0 49	24 55	1 13	12 5	12 31	16 35		n.a.
M13	14 0	17 22	2 6	18 57	1 30	5 23	5 3	8 18	3 56	16 51	0 58	9 54	2 30	1 7	0 45	16 56	0 49	24 55	1 14	12 6	12 29	16 34		n.a.
T 14	13 40	19 1	3 8	19 8	1 17	5 42	5 12	8 24	3 56	16 47	0 58	9 54	2 30	1 8	0 45	16 56	0 49	24 55	1 14	12 5	12 28	16 33		n.a.
W15	13 20	19 32	4 1	19 17	1 3	6 0	5 22	8 31	3 57	16 42	0 58	9 53	2 30	1 8	0 45	16 55	0 49	24 55	1 14	12 4	12 27	16 31		n.a.
T 16	13 0	18 46	4 40	19 25	0 50	6 18	5 31	8 37	3 57	16 38	0 58	9 53	2 31	1 9	0 45	16 54	0 49	24 55	1 14	12 2	12 26	16 30		n.a.
F 17	12 39	16 43	5 0	19 31	0 37	6 35	5 40	8 44	3 58	16 34	0 58	9 53	2 31	1 10	0 45	16 53	0 49	24 55	1 14	11 59	12 25	16 29		n.a.
S 18	12 19	13 31	5 1	19 36	0 25	6 50	5 49	8 51	3 58	16 29	0 58	9 52	2 31	1 11	0 45	16 53	0 49	24 55	1 14	11 56	12 24	16 27		n.a.
S 19	11 58	9 25	4 40	19 40	0 13	7 5	5 58	8 59	3 58	16 25	0 59	9 52	2 31	1 12	0 45	16 52	0 49	24 56	1 14	11 53	12 23	16 26		n.a.
M20	11 37	4 46	4 0	19 42	0 1	7 19	6 7	9 6	3 58	16 20	0 59	9 51	2 32	1 13	0 45	16 52	0 49	24 56	1 14	11 50	12 22	16 25		n.a.
T 21	11 16	0n 5	3 5	19 43	0s10	7 33	6 16	9 14	3 58	16 16	0 59	9 51	2 32	1 13	0 45	16 51	0 49	24 56	1 15	11 47	12 21	16 24		n.a.
W22	10 54	4 48	2 0	19 42	0 21	7 45	6 25	9 22	3 58	16 12	0 59	9 50	2 32	1 14	0 45	16 50	0 49	24 56	1 15	11 45	12 19	16 22		n.a.
T 23	10 33	9 7	0 49	19 40	0 32	7 56	6 34	9 29	3 58	16 7	0 59	9 50	2 32	1 15	0 45	16 50	0 49	24 56	1 15	11 45	12 18	16 21		n.a.
F 24	10 11	12 49	0s22	19 36	0 42	8 6	6 42	9 37	3 58	16 3	0 59	9 49	2 32	1 16	0 45	16 49	0 49	24 56	1 15	11 44	12 17	16 20		n.a.
S 25	9 49	15 47	1 30	19 31	0 52	8 14	6 50	9 45	3 57	15 58	0 59	9 48	2 33	1 17	0 45	16 48	0 49	24 56	1 15	11 45	12 16	16 18		n.a.
S 26	9 27	17 53	2 32	19 24	1 1	8 22	6 58	9 53	3 57	15 54	0 59	9 48	2 33	1 18	0 45	16 48	0 49	24 56	1 15	11 45	12 15	16 17		n.a.
M27	9 5	19 6	3 25	19 16	1 9	8 28	7 5	10 1	3 56	15 49	0 59	9 47	2 33	1 19	0 45	16 47	0 49	24 57	1 15	11 45	12 14	16 16		n.a.
T 28	8s43	19n26	4s 8	19s 6	1s18	8n33	7n13	10n 9	3n56	15s45	0s59	9s46	2n33	1n20	0n45	16s46	0s49	24s57	1s15	11s44	12s13	16n15		n.a.

Julian Day Number = 1736064.5, Delta T = 02h48m54s
Ecliptic obliquity = 23°41'16, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°30'22, Lahiri = - 3°23'22 Julian Calendar 1 Feb. 041 == Greg. Calendar 30 Jan. 041

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 41 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 27 18	8♓49'52	6♋ 9	11♒23	4°R46	13°R10	20♒43	1°R35	28°R21	16♒45	29♐40	0°R22	1♏43	25♋33	n.a.	W 1
T 2	10 31 15	9°49'02	18° 0	12°33	4♈37	12♍47	20°57	1♏34	28♍19	16°47	29°41	0♏16	1°40	25°40	n.a.	T 2
F 3	10 35 12	10°48'09	29°52	13°45	4°26	12°24	21°11	1°32	28°16	16°49	29°41	0° 9	1°37	25°47	n.a.	F 3
S 4	10 39 8	11°47'14	11♌47	14°59	4°12	12° 2	21°25	1°30	28°14	16°51	29°42	29♎59	1°34	25°54	n.a.	S 4
S 5	10 43 5	12°46'16	23°50	16°15	3°56	11°39	21°39	1°28	28°12	16°54	29°43	29°50	1°31	26° 0	n.a.	S 5
M 6	10 47 1	13°45'17	5♍59	17°33	3°37	11°15	21°53	1°25	28° 9	16°56	29°44	29°42	1°27	26° 7	n.a.	M 6
T 7	10 50 58	14°44'15	18°18	18°53	3°16	10°52	22° 7	1°23	28° 7	16°58	29°45	29°34	1°24	26°14	n.a.	T 7
W 8	10 54 54	15°43'11	0♎47	20°15	2°52	10°29	22°21	1°21	28° 4	17° 0	29°45	29°29	1°21	26°21	n.a.	W 8
T 9	10 58 51	16°42'05	13°27	21°39	2°27	10° 7	22°35	1°18	28° 2	17° 2	29°46	29°26	1°18	26°27	n.a.	T 9
F 10	11 2 47	17°40'57	26°17	23° 4	1°59	9°44	22°48	1°16	27°59	17° 4	29°47	29°D24	1°15	26°34	n.a.	F 10
S 11	11 6 44	18°39'47	9♏21	24°31	1°30	9°21	23° 2	1°13	27°57	17° 6	29°48	29°25	1°12	26°41	n.a.	S 11
S 12	11 10 40	19°38'35	22°38	26° 0	0°58	8°59	23°16	1°10	27°54	17° 8	29°48	29°26	1° 8	26°47	n.a.	S 12
M13	11 14 37	20°37'22	6♐10	27°30	0°25	8°37	23°30	1° 8	27°52	17°10	29°49	29°27	1° 5	26°54	n.a.	M13
T 14	11 18 34	21°36'07	19°58	29° 2	29♓51	8°15	23°43	1° 5	27°49	17°12	29°49	29°R28	1° 2	27° 1	n.a.	T 14
W15	11 22 30	22°34'50	4♑ 3	0♓36	29°15	7°53	23°57	1° 2	27°47	17°14	29°50	29°28	0°59	27° 8	n.a.	W15
T 16	11 26 27	23°33'31	18°23	2°11	28°39	7°32	24°10	0°59	27°44	17°16	29°51	29°25	0°56	27°14	n.a.	T 16
F 17	11 30 23	24°32'10	2♒55	3°48	28° 2	7°11	24°24	0°56	27°41	17°18	29°51	29°22	0°53	27°21	n.a.	F 17
S 18	11 34 20	25°30'48	17°36	5°27	27°24	6°51	24°37	0°53	27°39	17°19	29°51	29°17	0°49	27°28	n.a.	S 18
S 19	11 38 16	26°29'24	2♓18	7° 7	26°46	6°31	24°51	0°49	27°36	17°21	29°52	29°12	0°46	27°35	n.a.	S 19
M20	11 42 13	27°27'58	16°55	8°49	26° 8	6°12	25° 4	0°46	27°34	17°23	29°52	29° 8	0°43	27°41	n.a.	M20
T 21	11 46 9	28°26'30	1♈19	10°32	25°30	5°53	25°17	0°43	27°31	17°25	29°53	29° 4	0°40	27°48	n.a.	T 21
W22	11 50 6	29°25'00	15°24	12°17	24°53	5°35	25°30	0°39	27°29	17°27	29°53	29° 2	0°37	27°55	n.a.	W22
T 23	11 54 2	0♈23'27	29° 7	14° 4	24°17	5°18	25°43	0°36	27°26	17°29	29°53	29°D 2	0°33	28° 1	n.a.	T 23
F 24	11 57 59	1°21'53	12♉27	15°52	23°41	5° 1	25°57	0°32	27°23	17°30	29°54	29° 2	0°30	28° 8	n.a.	F 24
S 25	12 1 56	2°20'17	25°23	17°42	23° 7	4°45	26°10	0°29	27°21	17°32	29°54	29° 3	0°27	28°15	n.a.	S 25
S 26	12 5 52	3°18'39	7♊58	19°33	22°34	4°29	26°23	0°25	27°18	17°34	29°54	29° 5	0°24	28°22	n.a.	S 26
M27	12 9 49	4°16'58	20°16	21°26	22° 2	4°15	26°35	0°21	27°16	17°36	29°54	29° 7	0°21	28°28	n.a.	M27
T 28	12 13 45	5°15'15	2♋21	23°21	21°32	4° 1	26°48	0°18	27°13	17°37	29°55	29°R 7	0°18	28°35	n.a.	T 28
W29	12 17 42	6°13'30	14°18	25°18	21° 4	3°47	27° 1	0°14	27°11	17°39	29°55	29° 7	0°14	28°42	n.a.	W29
T 30	12 21 38	7°11'43	26°11	27°16	20°38	3°35	27°14	0°10	27° 8	17°41	29°55	29° 6	0°11	28°48	n.a.	T 30
F 31	12 25 35	8♈ 9'54	8♌ 4	29♓15	20♓15	3♍23	27♒26	0♏ 6	27♍ 6	17♒42	29♐55	29♎ 4	0♏ 8	28♋55	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s21	18n53	4s40	18s55	1s25	8n37	7n19	10n17	3n55	15s41	1s 0	9s45	2n33	1n21	0n45	16s46	0s49	24s57	1s16	11s43	12s12	16n13		n.a.
T 2	7 58	17 31	5 0	18 42	1 33	8 39	7 26	10 25	3 54	15 36	1 0	9 44	2 34	1 22	0 45	16 45	0 49	24 57	1 16	11 41	12 11	16 12		n.a.
F 3	7 35	15 24	5 7	18 28	1 40	8 40	7 32	10 33	3 53	15 32	1 0	9 44	2 34	1 23	0 45	16 44	0 49	24 57	1 16	11 38	12 10	16 11		n.a.
S 4	7 13	12 37	5 0	18 12	1 46	8 40	7 37	10 41	3 52	15 27	1 0	9 43	2 34	1 24	0 45	16 44	0 49	24 57	1 16	11 35	12 8	16 9		n.a.
S 5	6 50	9 18	4 41	17 54	1 52	8 38	7 42	10 49	3 51	15 23	1 0	9 42	2 34	1 25	0 45	16 43	0 49	24 57	1 16	11 32	12 7	16 8		n.a.
M 6	6 27	5 34	4 8	17 35	1 57	8 34	7 47	10 57	3 49	15 18	1 0	9 41	2 34	1 26	0 45	16 43	0 49	24 57	1 16	11 29	12 6	16 7		n.a.
T 7	6 4	1 33	3 23	17 15	2 2	8 29	7 50	11 4	3 48	15 14	1 0	9 40	2 34	1 27	0 45	16 42	0 49	24 58	1 16	11 26	12 5	16 5		n.a.
W 8	5 41	2s35	2 29	16 53	2 7	8 23	7 53	11 12	3 47	15 9	1 0	9 39	2 35	1 28	0 45	16 41	0 49	24 58	1 16	11 24	12 4	16 4		n.a.
T 9	5 18	6 40	1 25	16 30	2 11	8 15	7 56	11 19	3 45	15 5	1 0	9 38	2 35	1 29	0 45	16 41	0 50	24 58	1 17	11 23	12 3	16 3		n.a.
F 10	4 55	10 31	0 17	16 5	2 14	8 5	7 58	11 27	3 44	15 0	1 1	9 37	2 35	1 30	0 45	16 40	0 50	24 58	1 17	11 23	12 2	16 1		n.a.
S 11	4 32	13 55	0n54	15 38	2 17	7 54	7 58	11 34	3 42	14 56	1 1	9 36	2 35	1 31	0 45	16 40	0 50	24 58	1 17	11 23	12 1	16 0		n.a.
S 12	4 9	16 38	2 3	15 10	2 20	7 41	7 58	11 41	3 40	14 52	1 1	9 35	2 35	1 32	0 45	16 39	0 50	24 58	1 17	11 23	11 59	15 59		n.a.
M13	3 45	18 30	3 6	14 40	2 21	7 27	7 58	11 47	3 38	14 47	1 1	9 34	2 35	1 33	0 45	16 38	0 50	24 58	1 17	11 24	11 58	15 57		n.a.
T 14	3 22	19 18	4 0	14 9	2 23	7 12	7 56	11 54	3 36	14 43	1 1	9 33	2 36	1 34	0 45	16 38	0 50	24 58	1 17	11 24	11 57	15 56		n.a.
W15	2 58	18 56	4 41	13 37	2 24	6 55	7 53	12 0	3 34	14 38	1 1	9 31	2 36	1 35	0 45	16 37	0 50	24 59	1 17	11 24	11 56	15 55		n.a.
T 16	2 35	17 22	5 5	13 3	2 24	6 38	7 50	12 6	3 32	14 34	1 1	9 30	2 36	1 36	0 45	16 37	0 50	24 59	1 17	11 23	11 55	15 53		n.a.
F 17	2 12	14 40	5 11	12 27	2 24	6 19	7 46	12 12	3 30	14 30	1 2	9 29	2 36	1 37	0 45	16 36	0 50	24 59	1 18	11 22	11 54	15 52		n.a.
S 18	1 48	11 2	4 56	11 50	2 24	5 59	7 40	12 18	3 28	14 25	1 2	9 28	2 36	1 38	0 45	16 35	0 50	24 59	1 18	11 20	11 53	15 51		n.a.
S 19	1 25	6 42	4 21	11 12	2 23	5 38	7 34	12 23	3 25	14 21	1 2	9 26	2 36	1 39	0 45	16 35	0 50	24 59	1 18	11 18	11 52	15 49		n.a.
M20	1 1	2 0	3 30	10 32	2 21	5 17	7 28	12 28	3 23	14 16	1 2	9 25	2 36	1 40	0 45	16 34	0 50	24 59	1 18	11 17	11 51	15 48		n.a.
T 21	0 38	2n45	2 26	9 50	2 19	4 55	7 20	12 33	3 20	14 12	1 2	9 24	2 37	1 41	0 45	16 34	0 50	24 59	1 18	11 15	11 49	15 47		n.a.
W22	0 14	7 16	1 14	9 7	2 16	4 32	7 11	12 37	3 18	14 8	1 2	9 23	2 37	1 42	0 45	16 33	0 50	25 0	1 18	11 15	11 48	15 45		n.a.
T 23	0n 9	11 16	0s 1	8 23	2 13	4 9	7 2	12 41	3 15	14 3	1 2	9 21	2 37	1 43	0 45	16 33	0 50	25 0	1 18	11 14	11 47	15 44		n.a.
F 24	0 33	14 35	1 13	7 37	2 10	3 46	6 52	12 45	3 13	13 59	1 3	9 20	2 37	1 44	0 45	16 32	0 50	25 0	1 18	11 15	11 46	15 43		n.a.
S 25	0 56	17 3	2 20	6 50	2 5	3 23	6 42	12 49	3 10	13 55	1 3	9 19	2 37	1 45	0 45	16 32	0 50	25 0	1 19	11 15	11 45	15 41		n.a.
S 26	1 20	18 37	3 18	6 1	2 1	2 59	6 31	12 52	3 7	13 50	1 3	9 17	2 37	1 46	0 45	16 31	0 50	25 0	1 19	11 16	11 44	15 40		n.a.
M27	1 43	19 15	4 5	5 11	1 55	2 36	6 19	12 55	3 5	13 46	1 3	9 16	2 37	1 47	0 45	16 31	0 50	25 0	1 19	11 16	11 43	15 39		n.a.
T 28	2 6	18 59	4 41	4 20	1 49	2 13	6 7	12 57	3 2	13 42	1 3	9 14	2 37	1 48	0 45	16 30	0 50	25 0	1 19	11 16	11 42	15 37		n.a.
W29	2 30	17 52	5 4	3 28	1 43	1 51	5 54	13 0	2 59	13 37	1 3	9 13	2 37	1 49	0 45	16 30	0 50	25 0	1 19	11 16	11 40	15 36		n.a.
T 30	2 53	15 59	5 14	2 34	1 36	1 29	5 42	13 2	2 56	13 33	1 4	9 11	2 37	1 50	0 45	16 29	0 50	25 1	1 19	11 16	11 39	15 35		n.a.
F 31	3n16	13n26	5s11	1s39	1s29	1n 7	5n28	13n 3	2n54	13s29	1s 4	9s10	2n38	1n51	0n45	16s29	0s50	25s 1	1s19	11s15	11s38	15n33		n.a.

Julian Day Number = 1736092.5, Delta T = 02h48m53s
Ecliptic obliquity = 23°41'16, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°30'18, Lahiri = - 3°23'18 Julian Calendar 1 March 041 == Greg. Calendar 27 Feb. 041

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 41 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 29 31	9♈ 8'03	20♌ 3	1♈17	19°R53	3°R12	27♒39	0°R 2	27°R 3	17♒44	29♐55	29°R 1	0♏ 5	29♋ 2	n.a.	S 1
S 2	12 33 28	10° 6'10	2♍ 9	3°19	19♓34	3♍ 2	27°51	29♎58	27♍ 1	17°45	29°55	28♎58	0° 2	29° 9	n.a.	S 2
M 3	12 37 25	11° 4'14	14°27	5°24	19°17	2°53	28° 4	29°54	26°58	17°47	29°R55	28°55	29♎59	29°15	n.a.	M 3
T 4	12 41 21	12° 2'17	26°58	7°29	19° 2	2°44	28°16	29°50	26°56	17°48	29°55	28°53	29°55	29°22	n.a.	T 4
W 5	12 45 18	13° 0'18	9♎42	9°36	18°50	2°37	28°29	29°46	26°53	17°50	29°55	28°51	29°52	29°29	n.a.	W 5
T 6	12 49 14	13°58'17	22°41	11°43	18°41	2°30	28°41	29°41	26°51	17°51	29°55	28°D50	29°49	29°36	n.a.	T 6
F 7	12 53 11	14°56'15	5♏55	13°52	18°34	2°23	28°53	29°37	26°49	17°53	29°55	28°50	29°46	29°42	n.a.	F 7
S 8	12 57 7	15°54'11	19°21	16° 2	18°29	2°18	29° 5	29°33	26°46	17°54	29°55	28°51	29°43	29°49	n.a.	S 8
S 9	13 1 4	16°52'06	3♐ 0	18°11	18°D27	2°13	29°17	29°29	26°44	17°56	29°55	28°52	29°39	29°56	n.a.	S 9
M10	13 5 0	17°49'59	16°50	20°22	18°27	2°10	29°29	29°24	26°41	17°57	29°54	28°53	29°36	0♌ 2	n.a.	M10
T 11	13 8 57	18°47'51	0♑50	22°32	18°29	2° 7	29°41	29°20	26°39	17°58	29°54	28°54	29°33	0° 9	n.a.	T 11
W12	13 12 54	19°45'42	14°58	24°42	18°34	2° 5	29°52	29°16	26°37	18° 0	29°54	28°R54	29°30	0°16	n.a.	W12
T 13	13 16 50	20°43'31	29°11	26°51	18°41	2° 3	0♓ 4	29°11	26°35	18° 1	29°54	28°54	29°27	0°23	n.a.	T 13
F 14	13 20 47	21°41'19	13♒29	28°59	18°50	2°D 2	0°15	29° 7	26°32	18° 2	29°53	28°54	29°24	0°29	n.a.	F 14
S 15	13 24 43	22°39'06	27°47	1♉ 7	19° 1	2° 3	0°27	29° 3	26°30	18° 3	29°53	28°53	29°20	0°36	n.a.	S 15
S 16	13 28 40	23°36'51	12♓ 1	3°13	19°15	2° 3	0°38	28°58	26°28	18° 5	29°53	28°52	29°17	0°43	n.a.	S 16
M17	13 32 36	24°34'35	26°10	5°17	19°30	2° 5	0°50	28°54	26°26	18° 6	29°52	28°52	29°14	0°49	n.a.	M17
T 18	13 36 33	25°32'18	10♈ 7	7°20	19°47	2° 7	1° 1	28°49	26°24	18° 7	29°52	28°51	29°11	0°56	n.a.	T 18
W19	13 40 29	26°30'00	23°51	9°20	20° 6	2°11	1°12	28°45	26°21	18° 8	29°51	28°D51	29° 8	1° 3	n.a.	W19
T 20	13 44 26	27°27'40	7♉18	11°18	20°27	2°15	1°23	28°40	26°19	18° 9	29°51	28°51	29° 4	1°10	n.a.	T 20
F 21	13 48 22	28°25'19	20°27	13°13	20°50	2°19	1°34	28°36	26°17	18°10	29°50	28°R51	29° 1	1°16	n.a.	F 21
S 22	13 52 19	29°22'56	3♊18	15° 6	21°15	2°25	1°45	28°31	26°15	18°11	29°50	28°51	28°58	1°23	n.a.	S 22
S 23	13 56 16	0♉20'32	15°51	16°56	21°41	2°31	1°55	28°27	26°13	18°12	29°49	28°51	28°55	1°30	n.a.	S 23
M24	14 0 12	1°18'07	28° 9	18°44	22° 8	2°37	2° 6	28°23	26°11	18°13	29°49	28°51	28°52	1°37	n.a.	M24
T 25	14 4 9	2°15'40	10♋15	20°28	22°37	2°45	2°16	28°18	26° 9	18°14	29°48	28°51	28°49	1°43	n.a.	T 25
W26	14 8 5	3°13'11	22°13	22°10	23° 8	2°53	2°27	28°14	26° 8	18°15	29°48	28°51	28°45	1°50	n.a.	W26
T 27	14 12 2	4°10'41	4♌ 7	23°48	23°40	3° 2	2°37	28° 9	26° 6	18°16	29°47	28°D50	28°42	1°57	n.a.	T 27
F 28	14 15 58	5° 8'10	16° 1	25°24	24°13	3°11	2°47	28° 5	26° 4	18°17	29°46	28°51	28°39	2° 3	n.a.	F 28
S 29	14 19 55	6° 5'37	28° 0	26°56	24°48	3°21	2°57	28° 0	26° 2	18°17	29°46	28°51	28°36	2°10	n.a.	S 29
S 30	14 23 51	7♉ 3'02	10♍ 9	28♉25	25♓24	3♍32	3♓ 7	27♎56	26♍ 0	18♒18	29♐45	28♎52	28♎33	2♌17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n39	10n18	4s54	0s43	1s21	0n47	5n15	13n 5	2n51	13s25	1s 4	9s 9	2n38	1n52	0n45	16s28	0s50	25s 1	1s20	11s14	11s37	15n32		n.a.
S 2	4 2	6 43	4 24	0n13	1 13	0 27	5 2	13 6	2 48	13 21	1 4	9 7	2 38	1 53	0 45	16 28	0 50	25 1	1 20	11 13	11 36	15 30		n.a.
M 3	4 25	2 47	3 41	1 11	1 4	0 7	4 48	13 7	2 45	13 16	1 4	9 6	2 38	1 54	0 45	16 27	0 50	25 1	1 20	11 12	11 35	15 29		n.a.
T 4	4 48	1s20	2 47	2 10	0 55	0s11	4 34	13 7	2 42	13 12	1 4	9 4	2 38	1 55	0 45	16 27	0 50	25 1	1 20	11 11	11 34	15 28		n.a.
W 5	5 11	5 28	1 44	3 9	0 45	0 28	4 20	13 7	2 39	13 8	1 5	9 3	2 38	1 56	0 45	16 27	0 50	25 1	1 20	11 11	11 33	15 26		n.a.
T 6	5 34	9 26	0 34	4 8	0 36	0 45	4 7	13 7	2 36	13 4	1 5	9 1	2 38	1 57	0 45	16 26	0 50	25 1	1 20	11 10	11 31	15 25		n.a.
F 7	5 57	13 1	0n39	5 8	0 26	1 0	3 53	13 7	2 34	13 0	1 5	9 0	2 38	1 58	0 45	16 26	0 50	25 2	1 20	11 10	11 30	15 24		n.a.
S 8	6 19	15 58	1 51	6 8	0 15	1 14	3 40	13 6	2 31	12 56	1 5	8 58	2 38	1 59	0 45	16 25	0 50	25 2	1 20	11 11	11 29	15 22		n.a.
S 9	6 42	18 4	2 58	7 8	0 5	1 28	3 26	13 5	2 28	12 52	1 5	8 56	2 38	2 0	0 45	16 25	0 50	25 2	1 21	11 11	11 28	15 21		n.a.
M10	7 4	19 7	3 55	8 8	0n 6	1 40	3 13	13 4	2 25	12 48	1 5	8 55	2 38	2 1	0 45	16 25	0 50	25 2	1 21	11 11	11 27	15 19		n.a.
T 11	7 26	19 2	4 40	9 7	0 17	1 51	3 0	13 2	2 22	12 44	1 6	8 53	2 38	2 2	0 45	16 24	0 50	25 2	1 21	11 12	11 26	15 18		n.a.
W12	7 48	17 45	5 7	10 5	0 27	2 1	2 47	13 0	2 19	12 40	1 6	8 52	2 38	2 3	0 45	16 24	0 51	25 2	1 21	11 12	11 25	15 17		n.a.
T 13	8 10	15 22	5 17	11 2	0 38	2 10	2 34	12 58	2 16	12 36	1 6	8 50	2 38	2 3	0 45	16 23	0 51	25 2	1 21	11 12	11 23	15 15		n.a.
F 14	8 32	12 3	5 6	11 59	0 48	2 18	2 21	12 56	2 14	12 32	1 6	8 49	2 38	2 4	0 45	16 23	0 51	25 2	1 21	11 12	11 22	15 14		n.a.
S 15	8 54	8 2	4 37	12 53	0 58	2 25	2 9	12 53	2 11	12 28	1 6	8 47	2 38	2 5	0 45	16 23	0 51	25 3	1 21	11 11	11 21	15 12		n.a.
S 16	9 16	3 34	3 51	13 47	1 8	2 30	1 57	12 50	2 8	12 24	1 7	8 46	2 38	2 6	0 45	16 22	0 51	25 3	1 21	11 11	11 20	15 11		n.a.
M17	9 37	1n 5	2 51	14 38	1 17	2 35	1 45	12 47	2 5	12 20	1 7	8 44	2 38	2 7	0 45	16 22	0 51	25 3	1 22	11 11	11 19	15 10		n.a.
T 18	9 58	5 36	1 42	15 27	1 26	2 39	1 34	12 44	2 3	12 16	1 7	8 42	2 38	2 8	0 45	16 22	0 51	25 3	1 22	11 11	11 18	15 8		n.a.
W19	10 20	9 47	0 28	16 15	1 35	2 41	1 23	12 40	2 0	12 12	1 7	8 41	2 38	2 9	0 45	16 21	0 51	25 3	1 22	11 11	11 17	15 7		n.a.
T 20	10 41	13 21	0s47	17 0	1 42	2 43	1 12	12 36	1 57	12 9	1 8	8 39	2 38	2 9	0 45	16 21	0 51	25 3	1 22	11 11	11 15	15 5		n.a.
F 21	11 1	16 10	1 57	17 42	1 50	2 44	1 1	12 32	1 54	12 5	1 8	8 38	2 38	2 10	0 45	16 21	0 51	25 3	1 22	11 11	11 14	15 4		n.a.
S 22	11 22	18 6	3 0	18 23	1 56	2 44	0 51	12 28	1 52	12 1	1 8	8 36	2 38	2 11	0 45	16 21	0 51	25 4	1 22	11 11	11 13	15 3		n.a.
S 23	11 43	19 5	3 52	19 1	2 2	2 43	0 41	12 23	1 49	11 58	1 8	8 35	2 38	2 12	0 44	16 20	0 51	25 4	1 22	11 11	11 12	15 1		n.a.
M24	12 3	19 8	4 33	19 37	2 7	2 41	0 31	12 18	1 47	11 54	1 8	8 33	2 38	2 13	0 44	16 20	0 51	25 4	1 23	11 11	11 11	15 0		n.a.
T 25	12 23	18 18	5 0	20 10	2 11	2 38	0 21	12 13	1 44	11 50	1 9	8 31	2 38	2 13	0 44	16 20	0 51	25 4	1 23	11 11	11 10	14 58		n.a.
W26	12 43	16 39	5 15	20 40	2 15	2 34	0 12	12 8	1 41	11 47	1 9	8 30	2 38	2 14	0 44	16 20	0 51	25 4	1 23	11 10	11 9	14 57		n.a.
T 27	13 3	14 19	5 16	21 9	2 18	2 30	0 3	12 2	1 39	11 43	1 9	8 28	2 38	2 15	0 44	16 19	0 51	25 4	1 23	11 10	11 8	14 55		n.a.
F 28	13 22	11 23	5 3	21 34	2 20	2 24	0s 6	11 56	1 36	11 40	1 9	8 27	2 38	2 15	0 44	16 19	0 51	25 4	1 23	11 11	11 6	14 54		n.a.
S 29	13 41	7 58	4 37	21 58	2 21	2 18	0 14	11 50	1 34	11 36	1 10	8 25	2 38	2 16	0 44	16 19	0 51	25 4	1 23	11 11	11 5	14 53		n.a.
S 30	14n 0	4n10	3s58	22n19	2n22	2s11	0s22	11n44	1n31	11s33	1s10	8s24	2n38	2n17	0n44	16s19	0s51	25s 5	1s23	11s11	11s 4	14n51		n.a.

Julian Day Number = 1736123.5, Delta T = 02h48m52s
Ecliptic obliquity = 23°41'16, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°30'14, Lahiri = - 3°23'14 Julian Calendar 1 Apr. 041 == Greg. Calendar 30 March 041

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 41 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 27 48	8♉ 0'27	22♍31	29♉51	26♓ 1	3♍43	3♓17	27°R52	25°R59	18♒19	29°R44	28♎53	28♎30	2♌24	n.a.	M 1
T 2	14 31 45	8°57'50	5♎10	1♊14	26°39	3°55	3°27	27♎47	25♍57	18°20	29♐43	28°53	28°26	2°30	n.a.	T 2
W 3	14 35 41	9°55'12	18° 7	2°33	27°18	4° 8	3°36	27°43	25°55	18°20	29°42	28°54	28°23	2°37	n.a.	W 3
T 4	14 39 38	10°52'33	1♏24	3°49	27°59	4°21	3°46	27°39	25°54	18°21	29°42	28°R54	28°20	2°44	n.a.	T 4
F 5	14 43 34	11°49'52	14°59	5° 2	28°40	4°34	3°55	27°35	25°52	18°22	29°41	28°54	28°17	2°51	n.a.	F 5
S 6	14 47 31	12°47'11	28°52	6°12	29°22	4°49	4° 4	27°30	25°51	18°22	29°40	28°53	28°14	2°57	n.a.	S 6
S 7	14 51 27	13°44'29	12♐58	7°18	0♈ 6	5° 3	4°13	27°26	25°49	18°23	29°39	28°51	28°10	3° 4	n.a.	S 7
M 8	14 55 24	14°41'47	27°15	8°20	0°50	5°19	4°22	27°22	25°48	18°23	29°38	28°49	28° 7	3°11	n.a.	M 8
T 9	14 59 20	15°39'04	11♑36	9°19	1°35	5°34	4°31	27°18	25°47	18°24	29°37	28°47	28° 4	3°17	n.a.	T 9
W10	15 3 17	16°36'20	25°58	10°14	2°21	5°51	4°40	27°14	25°45	18°24	29°36	28°46	28° 1	3°24	n.a.	W10
T 11	15 7 14	17°33'36	10♒16	11° 6	3° 8	6° 8	4°49	27°10	25°44	18°25	29°35	28°45	27°58	3°31	n.a.	T 11
F 12	15 11 10	18°30'51	24°29	11°53	3°56	6°25	4°57	27° 6	25°43	18°25	29°34	28°D45	27°55	3°38	n.a.	F 12
S 13	15 15 7	19°28'06	8♓32	12°37	4°44	6°43	5° 5	27° 2	25°42	18°25	29°33	28°45	27°51	3°44	n.a.	S 13
S 14	15 19 3	20°25'20	22°26	13°17	5°33	7° 1	5°14	26°58	25°40	18°26	29°32	28°47	27°48	3°51	n.a.	S 14
M15	15 23 0	21°22'34	6♈ 9	13°52	6°23	7°20	5°22	26°54	25°39	18°26	29°31	28°48	27°45	3°58	n.a.	M15
T 16	15 26 56	22°19'47	19°39	14°24	7°14	7°39	5°30	26°50	25°38	18°26	29°30	28°49	27°42	4° 4	n.a.	T 16
W17	15 30 53	23°17'01	2♉58	14°51	8° 5	7°59	5°37	26°46	25°37	18°27	29°29	28°R49	27°39	4°11	n.a.	W17
T 18	15 34 49	24°14'13	16° 3	15°13	8°57	8°19	5°45	26°43	25°36	18°27	29°28	28°48	27°35	4°18	n.a.	T 18
F 19	15 38 46	25°11'25	28°55	15°32	9°49	8°40	5°53	26°39	25°35	18°27	29°27	28°46	27°32	4°25	n.a.	F 19
S 20	15 42 43	26° 8'37	11♊34	15°45	10°42	9° 1	6° 0	26°35	25°35	18°27	29°26	28°43	27°29	4°31	n.a.	S 20
S 21	15 46 39	27° 5'48	23°59	15°55	11°35	9°22	6° 7	26°32	25°34	18°27	29°25	28°38	27°26	4°38	n.a.	S 21
M22	15 50 36	28° 2'59	6♋13	15°59	12°29	9°44	6°14	26°28	25°33	18°27	29°23	28°33	27°23	4°45	n.a.	M22
T 23	15 54 32	29° 0'09	18°16	15°R59	13°24	10° 6	6°21	26°25	25°32	18°27	29°22	28°29	27°20	4°52	n.a.	T 23
W24	15 58 29	29°57'19	0♌13	15°55	14°19	10°29	6°28	26°22	25°32	18°R27	29°21	28°24	27°16	4°58	n.a.	W24
T 25	16 2 25	0♊54'28	12° 6	15°46	15°14	10°52	6°35	26°18	25°31	18°27	29°20	28°21	27°13	5° 5	n.a.	T 25
F 26	16 6 22	1°51'36	23°59	15°33	16°10	11°15	6°41	26°15	25°31	18°27	29°19	28°20	27°10	5°12	n.a.	F 26
S 27	16 10 19	2°48'44	5♍57	15°16	17° 7	11°39	6°47	26°12	25°30	18°27	29°17	28°D19	27° 7	5°18	n.a.	S 27
S 28	16 14 15	3°45'51	18° 4	14°54	18° 4	12° 3	6°53	26° 9	25°30	18°27	29°16	28°20	27° 4	5°25	n.a.	S 28
M29	16 18 12	4°42'58	0♎26	14°30	19° 1	12°28	6°59	26° 6	25°29	18°27	29°15	28°22	27° 1	5°32	n.a.	M29
T 30	16 22 8	5°40'04	13° 7	14° 2	19°59	12°53	7° 5	26° 3	25°29	18°27	29°14	28°23	26°57	5°39	n.a.	T 30
W31	16 26 5	6♊37'10	26♎10	13♊31	20♈57	13♍18	7♓11	26♎ 0	25♍29	18♒26	29♐12	28°R24	26♎54	5♌45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n19	0n 7	3s 8	22n38	2n22	2s 4	0s30	11n38	1n29	11s30	1s10	8s22	2n38	2n17	0n44	16s18	0s51	25s 5	1s23	11s11	11s 3	14n50		n.a.
T 2	14 38	4s 1	2 8	22 55	2 21	1 55	0 38	11 31	1 27	11 26	1 10	8 21	2 37	2 18	0 44	16 18	0 51	25 5	1 24	11 12	11 2	14 48		n.a.
W 3	14 56	8 5	0 59	23 9	2 19	1 46	0 45	11 24	1 24	11 23	1 11	8 19	2 37	2 19	0 44	16 18	0 51	25 5	1 24	11 12	11 1	14 47		n.a.
T 4	15 15	11 52	0n14	23 21	2 16	1 37	0 52	11 17	1 22	11 20	1 11	8 18	2 37	2 19	0 44	16 18	0 51	25 5	1 24	11 12	11 0	14 45		n.a.
F 5	15 33	15 6	1 28	23 32	2 12	1 26	0 59	11 10	1 20	11 16	1 11	8 17	2 37	2 20	0 44	16 18	0 51	25 5	1 24	11 12	10 58	14 44		n.a.
S 6	15 50	17 33	2 38	23 40	2 8	1 15	1 6	11 3	1 17	11 13	1 11	8 15	2 37	2 20	0 44	16 18	0 51	25 5	1 24	11 11	10 57	14 43		n.a.
S 7	16 8	18 57	3 40	23 46	2 3	1 4	1 12	10 55	1 15	11 10	1 12	8 14	2 37	2 21	0 44	16 17	0 51	25 5	1 24	11 11	10 56	14 41		n.a.
M 8	16 25	19 11	4 29	23 51	1 57	0 51	1 18	10 47	1 13	11 7	1 12	8 12	2 37	2 21	0 44	16 17	0 52	25 5	1 24	11 10	10 55	14 40		n.a.
T 9	16 42	18 10	5 1	23 54	1 50	0 39	1 24	10 39	1 11	11 4	1 12	8 11	2 37	2 22	0 44	16 17	0 52	25 6	1 24	11 9	10 54	14 38		n.a.
W10	16 58	16 1	5 15	23 55	1 43	0 25	1 30	10 31	1 8	11 1	1 12	8 10	2 37	2 23	0 44	16 17	0 52	25 6	1 24	11 9	10 53	14 37		n.a.
T 11	17 15	12 53	5 9	23 54	1 34	0 12	1 35	10 23	1 6	10 58	1 13	8 8	2 36	2 23	0 44	16 17	0 52	25 6	1 25	11 8	10 51	14 35		n.a.
F 12	17 31	9 2	4 44	23 51	1 25	0n 3	1 40	10 14	1 4	10 55	1 13	8 7	2 36	2 23	0 44	16 17	0 52	25 6	1 25	11 8	10 50	14 34		n.a.
S 13	17 47	4 42	4 3	23 47	1 15	0 17	1 45	10 6	1 2	10 52	1 13	8 6	2 36	2 24	0 44	16 17	0 52	25 6	1 25	11 9	10 49	14 32		n.a.
S 14	18 2	0 10	3 7	23 42	1 5	0 33	1 50	9 57	1 0	10 50	1 13	8 4	2 36	2 24	0 44	16 17	0 52	25 6	1 25	11 9	10 48	14 31		n.a.
M15	18 18	4n19	2 2	23 35	0 53	0 48	1 55	9 48	0 58	10 47	1 14	8 3	2 36	2 25	0 44	16 17	0 52	25 6	1 25	11 10	10 47	14 29		n.a.
T 16	18 33	8 32	0 50	23 27	0 41	1 5	1 59	9 39	0 56	10 44	1 14	8 2	2 36	2 25	0 44	16 17	0 52	25 6	1 25	11 10	10 46	14 28		n.a.
W17	18 47	12 16	0s23	23 17	0 28	1 21	2 3	9 30	0 54	10 41	1 14	8 1	2 36	2 25	0 44	16 17	0 52	25 7	1 25	11 10	10 45	14 27		n.a.
T 18	19 2	15 20	1 33	23 6	0 15	1 38	2 7	9 20	0 52	10 39	1 14	7 59	2 35	2 26	0 44	16 17	0 52	25 7	1 25	11 10	10 43	14 25		n.a.
F 19	19 16	17 34	2 38	22 54	0 1	1 55	2 11	9 10	0 50	10 36	1 15	7 58	2 35	2 26	0 44	16 17	0 52	25 7	1 26	11 9	10 42	14 24		n.a.
S 20	19 29	18 53	3 33	22 41	0s14	2 13	2 15	9 1	0 48	10 34	1 15	7 57	2 35	2 26	0 44	16 17	0 52	25 7	1 26	11 8	10 41	14 22		n.a.
S 21	19 43	19 16	4 17	22 27	0 29	2 31	2 18	8 51	0 46	10 31	1 15	7 56	2 35	2 27	0 44	16 17	0 52	25 7	1 26	11 6	10 40	14 21		n.a.
M22	19 56	18 44	4 49	22 12	0 45	2 49	2 21	8 41	0 44	10 29	1 16	7 55	2 35	2 27	0 43	16 17	0 52	25 7	1 26	11 4	10 39	14 19		n.a.
T 23	20 9	17 21	5 7	21 56	1 1	3 8	2 24	8 30	0 42	10 27	1 16	7 54	2 35	2 27	0 43	16 17	0 52	25 7	1 26	11 3	10 38	14 18		n.a.
W24	20 21	15 14	5 12	21 40	1 17	3 27	2 27	8 20	0 40	10 24	1 16	7 53	2 34	2 27	0 43	16 17	0 52	25 7	1 26	11 1	10 37	14 16		n.a.
T 25	20 33	12 29	5 3	21 22	1 33	3 46	2 30	8 9	0 38	10 22	1 16	7 52	2 34	2 28	0 43	16 17	0 52	25 7	1 26	11 0	10 35	14 15		n.a.
F 26	20 45	9 14	4 42	21 5	1 50	4 5	2 32	7 59	0 37	10 20	1 17	7 51	2 34	2 28	0 43	16 17	0 52	25 8	1 26	10 59	10 34	14 13		n.a.
S 27	20 56	5 36	4 7	20 47	2 6	4 25	2 34	7 48	0 35	10 18	1 17	7 50	2 34	2 28	0 43	16 17	0 52	25 8	1 26	10 59	10 33	14 12		n.a.
S 28	21 7	1 40	3 22	20 28	2 22	4 45	2 37	7 37	0 33	10 16	1 17	7 49	2 34	2 28	0 43	16 17	0 52	25 8	1 27	11 0	10 32	14 10		n.a.
M29	21 18	2s25	2 26	20 10	2 38	5 5	2 39	7 26	0 31	10 14	1 18	7 48	2 33	2 28	0 43	16 17	0 52	25 8	1 27	11 0	10 31	14 9		n.a.
T 30	21 28	6 30	1 22	19 51	2 53	5 25	2 40	7 15	0 29	10 12	1 18	7 47	2 33	2 28	0 43	16 17	0 52	25 8	1 27	11 1	10 30	14 7		n.a.
W31	21n38	10s24	0s12	19n33	3s 8	5n45	2s42	7n 3	0n28	10s10	1s18	7s46	2n33	2n28	0n43	16s17	0s52	25s 8	1s27	11s 1	10s28	14n 6		n.a.

Julian Day Number = 1736153.5, Delta T = 02h48m51s
Ecliptic obliquity = 23°41'16, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°30'10, Lahiri = - 3°23'10 Julian Calendar 1 May 041 == Greg. Calendar 29 Apr. 041

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 41 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 30 1	7♊34'16	9♏37	12°R58	21♈55	13♍44	7♓16	25°R57	25°R28	18°R26	29°R11	28°R24	26♎51	5♌52	n.a.	T 1
F 2	16 33 58	8°31'22	23°29	12♊24	22°54	14°10	7°22	25♎55	25♍28	18♒26	29♐10	28♎21	26°48	5°59	n.a.	F 2
S 3	16 37 54	9°28'27	7♐44	11°48	23°53	14°36	7°27	25°52	25°28	18°26	29° 8	28°17	26°45	6° 6	n.a.	S 3
S 4	16 41 51	10°25'33	22°16	11°11	24°53	15° 3	7°32	25°50	25°28	18°25	29° 7	28°12	26°41	6°12	n.a.	S 4
M 5	16 45 48	11°22'39	6♑59	10°35	25°53	15°29	7°37	25°47	25°D28	18°25	29° 6	28° 6	26°38	6°19	n.a.	M 5
T 6	16 49 44	12°19'44	21°47	9°59	26°53	15°57	7°41	25°45	25°28	18°24	29° 4	27°59	26°35	6°26	n.a.	T 6
W 7	16 53 41	13°16'51	6♒30	9°25	27°53	16°24	7°46	25°42	25°28	18°24	29° 3	27°54	26°32	6°32	n.a.	W 7
T 8	16 57 37	14°13'57	21° 2	8°52	28°54	16°52	7°50	25°40	25°28	18°24	29° 2	27°50	26°29	6°39	n.a.	T 8
F 9	17 1 34	15°11'04	5♓20	8°22	29°56	17°20	7°54	25°38	25°28	18°23	29° 0	27°48	26°26	6°46	n.a.	F 9
S 10	17 5 30	16° 8'12	19°20	7°55	0♉57	17°48	7°58	25°36	25°29	18°22	28°59	27°D48	26°22	6°53	n.a.	S 10
S 11	17 9 27	17° 5'19	3♈ 3	7°31	1°59	18°17	8° 2	25°34	25°29	18°22	28°57	27°48	26°19	6°59	n.a.	S 11
M12	17 13 23	18° 2'28	16°29	7°11	3° 1	18°46	8° 6	25°32	25°29	18°21	28°56	27°49	26°16	7° 6	n.a.	M12
T 13	17 17 20	18°59'37	29°39	6°56	4° 3	19°15	8° 9	25°30	25°30	18°21	28°55	27°R50	26°13	7°13	n.a.	T 13
W14	17 21 17	19°56'47	12♉36	6°45	5° 6	19°45	8°12	25°29	25°30	18°20	28°53	27°49	26°10	7°19	n.a.	W14
T 15	17 25 13	20°53'57	25°21	6°39	6° 9	20°14	8°15	25°27	25°30	18°19	28°52	27°45	26° 7	7°26	n.a.	T 15
F 16	17 29 10	21°51'08	7♊55	6°D38	7°12	20°44	8°18	25°26	25°31	18°19	28°50	27°40	26° 3	7°33	n.a.	F 16
S 17	17 33 6	22°48'19	20°18	6°43	8°15	21°15	8°21	25°24	25°32	18°18	28°49	27°32	26° 0	7°40	n.a.	S 17
S 18	17 37 3	23°45'31	2♋33	6°52	9°19	21°45	8°23	25°23	25°32	18°17	28°47	27°22	25°57	7°46	n.a.	S 18
M19	17 40 59	24°42'44	14°39	7° 8	10°22	22°16	8°26	25°22	25°33	18°16	28°46	27°12	25°54	7°53	n.a.	M19
T 20	17 44 56	25°39'56	26°38	7°29	11°26	22°47	8°28	25°20	25°34	18°16	28°45	27° 1	25°51	8° 0	n.a.	T 20
W21	17 48 52	26°37'09	8♌32	7°55	12°31	23°18	8°30	25°19	25°34	18°15	28°43	26°52	25°47	8° 7	n.a.	W21
T 22	17 52 49	27°34'23	20°23	8°27	13°35	23°50	8°31	25°18	25°35	18°14	28°42	26°44	25°44	8°13	n.a.	T 22
F 23	17 56 46	28°31'37	2♍14	9° 5	14°40	24°22	8°33	25°18	25°36	18°13	28°40	26°38	25°41	8°20	n.a.	F 23
S 24	18 0 42	29°28'51	14°10	9°48	15°44	24°54	8°34	25°17	25°37	18°12	28°39	26°35	25°38	8°27	n.a.	S 24
S 25	18 4 39	0♋26'06	26°15	10°37	16°49	25°26	8°35	25°16	25°38	18°11	28°37	26°D34	25°35	8°33	n.a.	S 25
M26	18 8 35	1°23'21	8♎34	11°31	17°55	25°58	8°36	25°16	25°39	18°10	28°36	26°34	25°32	8°40	n.a.	M26
T 27	18 12 32	2°20'37	21°12	12°30	19° 0	26°31	8°37	25°15	25°40	18° 9	28°34	26°R34	25°28	8°47	n.a.	T 27
W28	18 16 28	3°17'53	4♏13	13°35	20° 6	27° 4	8°38	25°15	25°42	18° 8	28°33	26°34	25°25	8°54	n.a.	W28
T 29	18 20 25	4°15'10	17°42	14°45	21°11	27°37	8°38	25°14	25°43	18° 7	28°32	26°32	25°22	9° 0	n.a.	T 29
F 30	18 24 21	5♋12'28	1♐40	16♊ 0	22♉17	28♍10	8°R38	25♎14	25♍44	18♒ 6	28♐30	26♎28	25♎19	9♌ 7	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n48	13s53	1n 1	19n15	3s22	6n 6	2s44	6n52	0n26	10s 9	1s19	7s45	2n33	2n29	0n43	16s17	0s52	25s 8	1s27	11s 1	10s27	14n 4		n.a.
F 2	21 57	16 43	2 12	18 58	3 35	6 27	2 45	6 40	0 24	10 7	1 19	7 45	2 33	2 29	0 43	16 17	0 53	25 8	1 27	11 0	10 26	14 3		n.a.
S 3	22 6	18 35	3 17	18 41	3 47	6 48	2 46	6 28	0 23	10 5	1 19	7 44	2 32	2 29	0 43	16 18	0 53	25 8	1 27	10 59	10 25	14 1		n.a.
S 4	22 15	19 18	4 10	18 26	3 58	7 9	2 47	6 17	0 21	10 4	1 19	7 43	2 32	2 29	0 43	16 18	0 53	25 8	1 27	10 57	10 24	14 0		n.a.
M 5	22 23	18 42	4 48	18 11	4 7	7 30	2 48	6 5	0 20	10 2	1 20	7 43	2 32	2 29	0 43	16 18	0 53	25 9	1 27	10 54	10 23	13 58		n.a.
T 6	22 30	16 52	5 7	17 58	4 15	7 51	2 49	5 52	0 18	10 1	1 20	7 42	2 32	2 28	0 43	16 18	0 53	25 9	1 28	10 52	10 21	13 57		n.a.
W 7	22 38	13 55	5 5	17 47	4 22	8 12	2 49	5 40	0 16	9 59	1 20	7 41	2 31	2 28	0 43	16 18	0 53	25 9	1 28	10 50	10 20	13 55		n.a.
T 8	22 45	10 9	4 44	17 37	4 27	8 33	2 50	5 28	0 15	9 58	1 21	7 41	2 31	2 28	0 43	16 18	0 53	25 9	1 28	10 49	10 19	13 54		n.a.
F 9	22 51	5 51	4 5	17 29	4 30	8 55	2 50	5 15	0 13	9 57	1 21	7 40	2 31	2 28	0 43	16 19	0 53	25 9	1 28	10 48	10 18	13 52		n.a.
S 10	22 57	1 19	3 12	17 23	4 32	9 16	2 50	5 3	0 12	9 55	1 21	7 40	2 31	2 28	0 43	16 19	0 53	25 9	1 28	10 48	10 17	13 51		n.a.
S 11	23 3	3n12	2 9	17 19	4 33	9 37	2 50	4 50	0 10	9 54	1 22	7 39	2 30	2 28	0 43	16 19	0 53	25 9	1 28	10 48	10 16	13 49		n.a.
M12	23 9	7 29	1 1	17 16	4 32	9 59	2 50	4 37	0 9	9 53	1 22	7 39	2 30	2 28	0 43	16 19	0 53	25 9	1 28	10 48	10 14	13 48		n.a.
T 13	23 14	11 19	0s10	17 16	4 29	10 20	2 50	4 24	0 7	9 52	1 22	7 38	2 30	2 28	0 43	16 20	0 53	25 9	1 28	10 49	10 13	13 46		n.a.
W14	23 18	14 32	1 19	17 18	4 25	10 41	2 50	4 11	0 6	9 51	1 23	7 38	2 30	2 27	0 43	16 20	0 53	25 9	1 28	10 48	10 12	13 45		n.a.
T 15	23 22	17 0	2 22	17 22	4 20	11 3	2 49	3 58	0 4	9 50	1 23	7 37	2 30	2 27	0 42	16 20	0 53	25 9	1 29	10 47	10 11	13 43		n.a.
F 16	23 26	18 36	3 18	17 28	4 14	11 24	2 49	3 45	0 3	9 50	1 23	7 37	2 29	2 27	0 42	16 20	0 53	25 10	1 29	10 45	10 10	13 42		n.a.
S 17	23 29	19 17	4 3	17 37	4 6	11 45	2 48	3 32	0 1	9 49	1 24	7 37	2 29	2 27	0 42	16 21	0 53	25 10	1 29	10 42	10 9	13 40		n.a.
S 18	23 32	19 3	4 36	17 47	3 58	12 6	2 47	3 18	0 0	9 48	1 24	7 37	2 29	2 26	0 42	16 21	0 53	25 10	1 29	10 39	10 8	13 39		n.a.
M19	23 35	17 57	4 57	17 58	3 48	12 27	2 46	3 5	0s 1	9 48	1 24	7 36	2 28	2 26	0 42	16 21	0 53	25 10	1 29	10 35	10 6	13 37		n.a.
T 20	23 37	16 4	5 4	18 12	3 38	12 48	2 45	2 51	0 3	9 47	1 25	7 36	2 28	2 26	0 42	16 21	0 53	25 10	1 29	10 31	10 5	13 36		n.a.
W21	23 39	13 31	4 58	18 27	3 27	13 9	2 44	2 37	0 4	9 47	1 25	7 36	2 28	2 25	0 42	16 22	0 53	25 10	1 29	10 27	10 4	13 34		n.a.
T 22	23 40	10 26	4 39	18 44	3 15	13 29	2 43	2 24	0 5	9 46	1 25	7 36	2 28	2 25	0 42	16 22	0 53	25 10	1 29	10 25	10 3	13 33		n.a.
F 23	23 41	6 56	4 8	19 2	3 3	13 50	2 42	2 10	0 7	9 46	1 26	7 36	2 27	2 24	0 42	16 22	0 53	25 10	1 29	10 23	10 2	13 31		n.a.
S 24	23 41	3 8	3 26	19 21	2 50	14 10	2 40	1 56	0 8	9 46	1 26	7 36	2 27	2 24	0 42	16 23	0 53	25 10	1 29	10 21	10 1	13 30		n.a.
S 25	23 41	0s51	2 34	19 41	2 37	14 30	2 39	1 42	0 9	9 46	1 26	7 36	2 27	2 24	0 42	16 23	0 53	25 10	1 29	10 21	9 59	13 28		n.a.
M26	23 41	4 52	1 34	20 2	2 23	14 50	2 37	1 27	0 10	9 46	1 27	7 36	2 27	2 23	0 42	16 23	0 53	25 10	1 30	10 21	9 58	13 27		n.a.
T 27	23 40	8 48	0 29	20 24	2 9	15 9	2 36	1 13	0 12	9 46	1 27	7 36	2 26	2 23	0 42	16 24	0 53	25 10	1 30	10 21	9 57	13 25		n.a.
W28	23 39	12 25	0n41	20 46	1 55	15 29	2 34	0 59	0 13	9 46	1 27	7 36	2 26	2 22	0 42	16 24	0 53	25 10	1 30	10 21	9 56	13 24		n.a.
T 29	23 37	15 32	1 50	21 8	1 41	15 48	2 32	0 44	0 14	9 46	1 28	7 36	2 26	2 22	0 42	16 24	0 53	25 11	1 30	10 20	9 55	13 22		n.a.
F 30	23n35	17s51	2n55	21n30	1s27	16n 7	2s30	0n30	0s15	9s46	1s28	7s36	2n26	2n21	0n42	16s25	0s54	25s11	1s30	10s19	9s53	13n20		n.a.

Julian Day Number = 1736184.5, Delta T = 02h48m51s
Ecliptic obliquity = 23°41'15, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°30'05, Lahiri = - 3°23'06 Julian Calendar 1 June 041 == Greg. Calendar 30 May 041

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 41 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 28 18	6♋ 9'46	16♐ 5	17♊19	23♉23	28♍44	8°R38	25°R14	25♍45	18°R 5	28°R29	26°R22	25♎16	9♌14	n.a.	S 1
S 2	18 32 15	7° 7'05	0♑53	18°44	24°30	29°17	8♓38	25°D14	25°47	18♒ 4	28♐27	26♎13	25°13	9°20	n.a.	S 2
M 3	18 36 11	8° 4'26	15°57	20°13	25°36	29°51	8°37	25♎14	25°48	18° 2	28°26	26° 3	25° 9	9°27	n.a.	M 3
T 4	18 40 8	9° 1'47	1♒ 7	21°47	26°43	0♎25	8°37	25°14	25°50	18° 1	28°24	25°53	25° 6	9°34	n.a.	T 4
W 5	18 44 4	9°59'09	16°11	23°25	27°50	0°59	8°36	25°15	25°51	18° 0	28°23	25°44	25° 3	9°41	n.a.	W 5
T 6	18 48 1	10°56'32	1♓ 2	25° 6	28°56	1°34	8°35	25°15	25°53	17°59	28°22	25°37	25° 0	9°47	n.a.	T 6
F 7	18 51 57	11°53'57	15°32	26°52	0♏ 4	2° 9	8°34	25°16	25°54	17°58	28°20	25°33	24°57	9°54	n.a.	F 7
S 8	18 55 54	12°51'23	29°39	28°40	1°11	2°43	8°32	25°16	25°56	17°56	28°19	25°31	24°53	10° 1	n.a.	S 8
S 9	18 59 51	13°48'50	13♈21	0♋32	2°18	3°18	8°31	25°17	25°58	17°55	28°17	25°D30	24°50	10° 7	n.a.	S 9
M10	19 3 47	14°46'19	26°41	2°26	3°26	3°54	8°29	25°18	25°59	17°54	28°16	25°R30	24°47	10°14	n.a.	M10
T 11	19 7 44	15°43'50	9♉41	4°23	4°34	4°29	8°27	25°18	26° 1	17°53	28°15	25°30	24°44	10°21	n.a.	T 11
W12	19 11 40	16°41'22	22°24	6°21	5°41	5° 5	8°25	25°19	26° 3	17°51	28°13	25°27	24°41	10°28	n.a.	W12
T 13	19 15 37	17°38'55	4♊54	8°21	6°49	5°40	8°22	25°20	26° 5	17°50	28°12	25°22	24°38	10°34	n.a.	T 13
F 14	19 19 33	18°36'30	17°14	10°22	7°58	6°16	8°20	25°22	26° 7	17°48	28°11	25°15	24°34	10°41	n.a.	F 14
S 15	19 23 30	19°34'06	29°24	12°24	9° 6	6°52	8°17	25°23	26° 9	17°47	28° 9	25° 4	24°31	10°48	n.a.	S 15
S 16	19 27 26	20°31'44	11♋28	14°27	10°14	7°29	8°14	25°24	26°11	17°46	28° 8	24°52	24°28	10°55	n.a.	S 16
M17	19 31 23	21°29'23	23°27	16°29	11°23	8° 5	8°11	25°26	26°13	17°44	28° 7	24°38	24°25	11° 1	n.a.	M17
T 18	19 35 20	22°27'04	5♌21	18°32	12°31	8°42	8° 8	25°27	26°15	17°43	28° 5	24°24	24°22	11° 8	n.a.	T 18
W19	19 39 16	23°24'45	17°13	20°34	13°40	9°18	8° 4	25°29	26°17	17°41	28° 4	24°11	24°19	11°15	n.a.	W19
T 20	19 43 13	24°22'28	29° 3	22°36	14°49	9°55	8° 0	25°30	26°19	17°40	28° 3	24° 0	24°15	11°21	n.a.	T 20
F 21	19 47 9	25°20'13	10♍54	24°37	15°58	10°32	7°56	25°32	26°22	17°38	28° 2	23°52	24°12	11°28	n.a.	F 21
S 22	19 51 6	26°17'58	22°50	26°38	17° 7	11°10	7°52	25°34	26°24	17°37	28° 0	23°46	24° 9	11°35	n.a.	S 22
S 23	19 55 2	27°15'45	4♎55	28°37	18°17	11°47	7°48	25°36	26°26	17°35	27°59	23°44	24° 6	11°42	n.a.	S 23
M24	19 58 59	28°13'34	17°11	0♌35	19°26	12°25	7°44	25°38	26°29	17°34	27°58	23°43	24° 3	11°48	n.a.	M24
T 25	20 2 55	29°11'23	29°46	2°32	20°35	13° 2	7°39	25°41	26°31	17°32	27°57	23°43	23°59	11°55	n.a.	T 25
W26	20 6 52	0♌ 9'14	12♏43	4°28	21°45	13°40	7°34	25°43	26°34	17°31	27°56	23°42	23°56	12° 2	n.a.	W26
T 27	20 10 49	1° 7'06	26° 7	6°23	22°55	14°18	7°29	25°45	26°36	17°29	27°54	23°40	23°53	12° 8	n.a.	T 27
F 28	20 14 45	2° 5'00	10♐ 0	8°17	24° 5	14°56	7°24	25°48	26°39	17°28	27°53	23°36	23°50	12°15	n.a.	F 28
S 29	20 18 42	3° 2'55	24°22	10° 9	25°14	15°35	7°19	25°50	26°41	17°26	27°52	23°30	23°47	12°22	n.a.	S 29
S 30	20 22 38	4° 0'51	9♑12	12° 0	26°25	16°13	7°14	25°53	26°44	17°24	27°51	23°21	23°44	12°29	n.a.	S 30
M31	20 26 35	4♌58'49	24♑21	13♌49	27♊35	16♎52	7♓ 8	25♎56	26♍46	17♒23	27♐50	23♎11	23♎40	12♌35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n33	19s 7	3n51	21n52	1s13	16n25	2s28	0n15	0s17	9s47	1s28	7s37	2n25	2n21	0n42	16s25	0s54	25s11	1s30	10s17	9s52	13n19		n.a.
S 2	23 30	19 8	4 33	22 14	0 59	16 44	2 26	0 1	0 18	9 47	1 28	7 37	2 25	2 20	0 42	16 25	0 54	25 11	1 30	10 13	9 51	13 17		n.a.
M 3	23 26	17 48	4 57	22 35	0 45	17 2	2 24	0s14	0 19	9 47	1 29	7 37	2 25	2 19	0 42	16 26	0 54	25 11	1 30	10 10	9 50	13 16		n.a.
T 4	23 23	15 14	5 0	22 55	0 31	17 20	2 22	0 29	0 20	9 48	1 29	7 37	2 25	2 19	0 42	16 26	0 54	25 11	1 30	10 6	9 49	13 14		n.a.
W 5	23 18	11 39	4 43	23 13	0 18	17 37	2 19	0 43	0 21	9 49	1 29	7 38	2 24	2 18	0 42	16 27	0 54	25 11	1 30	10 3	9 48	13 13		n.a.
T 6	23 14	7 23	4 6	23 31	0 5	17 54	2 17	0 58	0 22	9 49	1 30	7 38	2 24	2 17	0 42	16 27	0 54	25 11	1 30	10 0	9 46	13 11		n.a.
F 7	23 9	2 46	3 15	23 46	0n 7	18 11	2 14	1 13	0 24	9 50	1 30	7 39	2 24	2 17	0 42	16 27	0 54	25 11	1 30	9 59	9 45	13 10		n.a.
S 8	23 4	1n53	2 12	24 0	0 19	18 27	2 12	1 28	0 25	9 51	1 30	7 39	2 23	2 16	0 42	16 28	0 54	25 11	1 31	9 58	9 44	13 8		n.a.
S 9	22 58	6 18	1 4	24 11	0 30	18 44	2 9	1 43	0 26	9 52	1 31	7 40	2 23	2 15	0 41	16 28	0 54	25 11	1 31	9 58	9 43	13 7		n.a.
M10	22 52	10 18	0s 6	24 21	0 41	18 59	2 7	1 58	0 27	9 53	1 31	7 40	2 23	2 15	0 41	16 29	0 54	25 11	1 31	9 58	9 42	13 5		n.a.
T 11	22 45	13 41	1 14	24 27	0 51	19 14	2 4	2 14	0 28	9 54	1 31	7 41	2 23	2 14	0 41	16 29	0 54	25 11	1 31	9 57	9 41	13 3		n.a.
W12	22 38	16 21	2 17	24 32	1 0	19 29	2 1	2 29	0 29	9 55	1 32	7 41	2 22	2 13	0 41	16 30	0 54	25 11	1 31	9 57	9 39	13 2		n.a.
T 13	22 31	18 11	3 12	24 33	1 8	19 44	1 58	2 44	0 30	9 56	1 32	7 42	2 22	2 12	0 41	16 30	0 54	25 11	1 31	9 55	9 38	13 0		n.a.
F 14	22 23	19 8	3 57	24 32	1 15	19 58	1 56	2 59	0 31	9 57	1 32	7 43	2 22	2 11	0 41	16 31	0 54	25 12	1 31	9 52	9 37	12 59		n.a.
S 15	22 15	19 11	4 31	24 28	1 22	20 11	1 53	3 15	0 32	9 59	1 33	7 43	2 22	2 11	0 41	16 31	0 54	25 12	1 31	9 48	9 36	12 57		n.a.
S 16	22 6	18 21	4 52	24 21	1 28	20 24	1 50	3 30	0 33	10 0	1 33	7 44	2 21	2 10	0 41	16 31	0 54	25 12	1 31	9 43	9 35	12 56		n.a.
M17	21 57	16 42	5 0	24 12	1 33	20 37	1 47	3 46	0 34	10 2	1 33	7 45	2 21	2 9	0 41	16 32	0 54	25 12	1 31	9 38	9 34	12 54		n.a.
T 18	21 48	14 22	4 54	24 0	1 37	20 49	1 44	4 1	0 35	10 3	1 34	7 46	2 21	2 8	0 41	16 32	0 54	25 12	1 31	9 33	9 32	12 52		n.a.
W19	21 38	11 27	4 36	23 45	1 41	21 1	1 41	4 17	0 36	10 5	1 34	7 46	2 21	2 7	0 41	16 33	0 54	25 12	1 31	9 28	9 31	12 51		n.a.
T 20	21 28	8 5	4 6	23 28	1 43	21 12	1 37	4 32	0 37	10 6	1 34	7 47	2 20	2 6	0 41	16 33	0 54	25 12	1 31	9 24	9 30	12 49		n.a.
F 21	21 17	4 23	3 25	23 9	1 45	21 23	1 34	4 48	0 38	10 8	1 34	7 48	2 20	2 5	0 41	16 34	0 54	25 12	1 32	9 21	9 29	12 48		n.a.
S 22	21 7	0 30	2 35	22 47	1 46	21 33	1 31	5 3	0 39	10 10	1 35	7 49	2 20	2 4	0 41	16 34	0 54	25 12	1 32	9 19	9 28	12 46		n.a.
S 23	20 55	3s28	1 38	22 24	1 47	21 42	1 28	5 19	0 40	10 12	1 35	7 50	2 19	2 3	0 41	16 35	0 54	25 12	1 32	9 18	9 26	12 45		n.a.
M24	20 44	7 21	0 34	21 58	1 47	21 51	1 25	5 35	0 41	10 14	1 35	7 51	2 19	2 2	0 41	16 35	0 54	25 12	1 32	9 18	9 25	12 43		n.a.
T 25	20 32	11 0	0n32	21 31	1 46	22 0	1 21	5 50	0 42	10 16	1 36	7 52	2 19	2 1	0 41	16 36	0 54	25 12	1 32	9 18	9 24	12 41		n.a.
W26	20 20	14 15	1 39	21 2	1 45	22 8	1 18	6 6	0 43	10 18	1 36	7 53	2 19	2 0	0 41	16 36	0 54	25 12	1 32	9 18	9 23	12 40		n.a.
T 27	20 7	16 51	2 42	20 32	1 43	22 15	1 15	6 22	0 44	10 20	1 36	7 54	2 18	1 59	0 41	16 37	0 54	25 12	1 32	9 17	9 22	12 38		n.a.
F 28	19 54	18 34	3 39	20 0	1 41	22 22	1 12	6 38	0 44	10 22	1 36	7 56	2 18	1 58	0 41	16 37	0 54	25 12	1 32	9 15	9 21	12 37		n.a.
S 29	19 41	19 11	4 23	19 27	1 38	22 28	1 8	6 53	0 45	10 24	1 37	7 57	2 18	1 57	0 41	16 38	0 54	25 12	1 32	9 13	9 19	12 35		n.a.
S 30	19 27	18 31	4 52	18 53	1 35	22 33	1 5	7 9	0 46	10 26	1 37	7 58	2 18	1 56	0 41	16 38	0 54	25 12	1 32	9 10	9 18	12 34		n.a.
M31	19n13	16s32	5n 1	18n18	1n31	22n38	1s 2	7s25	0s47	10s29	1s37	7s59	2n17	1n55	0n41	16s39	0s54	25s12	1s32	9s 6	9s17	12n32		n.a.

Julian Day Number = 1736214.5, Delta T = 02h48m50s
Ecliptic obliquity = 23°41'15, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°30'01, Lahiri = - 3°23'01 Julian Calendar 1 July 041 == Greg. Calendar 29 June 041

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 41 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 30 31	5♌56'49	9♒41	15♌38	28♊45	17♎30	7°R 2	25♎58	26♍49	17°R21	27°R49	23°R 0	23♎37	12♌42	n.a.	T 1
W 2	20 34 28	6°54'50	24°59	17°25	29°55	18° 9	6♓57	26° 1	26°52	17♒20	27♐48	22♎51	23°34	12°49	n.a.	W 2
T 3	20 38 24	7°52'53	10♓ 4	19°11	1♋ 6	18°48	6°51	26° 4	26°55	17°18	27°47	22°43	23°31	12°55	n.a.	T 3
F 4	20 42 21	8°50'59	24°48	20°55	2°16	19°27	6°44	26° 7	26°57	17°16	27°46	22°38	23°28	13° 2	n.a.	F 4
S 5	20 46 18	9°49'06	9♈ 6	22°38	3°27	20° 6	6°38	26°10	27° 0	17°15	27°45	22°36	23°25	13° 9	n.a.	S 5
S 6	20 50 14	10°47'15	22°56	24°20	4°38	20°46	6°32	26°14	27° 3	17°13	27°44	22°D35	23°21	13°16	n.a.	S 6
M 7	20 54 11	11°45'26	6♉19	26° 1	5°49	21°25	6°25	26°17	27° 6	17°11	27°43	22°R35	23°18	13°22	n.a.	M 7
T 8	20 58 7	12°43'40	19°18	27°41	7° 0	22° 5	6°19	26°20	27° 9	17°10	27°42	22°35	23°15	13°29	n.a.	T 8
W 9	21 2 4	13°41'55	1♊57	29°19	8°11	22°45	6°12	26°24	27°12	17° 8	27°41	22°34	23°12	13°36	n.a.	W 9
T 10	21 6 0	14°40'13	14°20	0♍57	9°22	23°24	6° 5	26°27	27°15	17° 6	27°40	22°30	23° 9	13°42	n.a.	T 10
F 11	21 9 57	15°38'33	26°31	2°33	10°33	24° 4	5°58	26°31	27°18	17° 5	27°39	22°24	23° 5	13°49	n.a.	F 11
S 12	21 13 53	16°36'55	8♋34	4° 8	11°45	24°45	5°51	26°35	27°21	17° 3	27°39	22°15	23° 2	13°56	n.a.	S 12
S 13	21 17 50	17°35'19	20°30	5°42	12°56	25°25	5°44	26°39	27°24	17° 2	27°38	22° 4	22°59	14° 3	n.a.	S 13
M14	21 21 46	18°33'46	2♌24	7°14	14° 8	26° 5	5°36	26°43	27°27	17° 0	27°37	21°52	22°56	14° 9	n.a.	M14
T 15	21 25 43	19°32'14	14°15	8°46	15°19	26°46	5°29	26°47	27°30	16°58	27°36	21°40	22°53	14°16	n.a.	T 15
W16	21 29 40	20°30'44	26° 7	10°16	16°31	27°26	5°21	26°51	27°34	16°57	27°35	21°29	22°50	14°23	n.a.	W16
T 17	21 33 36	21°29'16	7♍59	11°46	17°43	28° 7	5°14	26°55	27°37	16°55	27°35	21°19	22°46	14°29	n.a.	T 17
F 18	21 37 33	22°27'50	19°55	13°14	18°55	28°48	5° 6	26°59	27°40	16°53	27°34	21°12	22°43	14°36	n.a.	F 18
S 19	21 41 29	23°26'26	1♎56	14°41	20° 7	29°29	4°59	27° 3	27°43	16°52	27°33	21° 8	22°40	14°43	n.a.	S 19
S 20	21 45 26	24°25'04	14° 5	16° 6	21°19	0♏10	4°51	27° 8	27°47	16°50	27°33	21° 6	22°37	14°50	n.a.	S 20
M21	21 49 22	25°23'43	26°26	17°31	22°31	0°51	4°43	27°12	27°50	16°48	27°32	21°D 6	22°34	14°56	n.a.	M21
T 22	21 53 19	26°22'25	9♏ 1	18°54	23°43	1°32	4°35	27°16	27°53	16°47	27°31	21° 6	22°30	15° 3	n.a.	T 22
W23	21 57 15	27°21'08	21°56	20°17	24°56	2°14	4°27	27°21	27°57	16°45	27°31	21°R 7	22°27	15°10	n.a.	W23
T 24	22 1 12	28°19'53	5♐14	21°38	26° 8	2°55	4°19	27°26	28° 0	16°44	27°30	21° 7	22°24	15°16	n.a.	T 24
F 25	22 5 9	29°18'40	18°59	22°57	27°21	3°37	4°11	27°30	28° 3	16°42	27°30	21° 5	22°21	15°23	n.a.	F 25
S 26	22 9 5	0♍17'29	3♑10	24°15	28°33	4°19	4° 3	27°35	28° 7	16°40	27°29	21° 2	22°18	15°30	n.a.	S 26
S 27	22 13 2	1°16'19	17°47	25°32	29°46	5° 1	3°55	27°40	28°10	16°39	27°29	20°56	22°15	15°37	n.a.	S 27
M28	22 16 58	2°15'12	2♒46	26°47	0♌58	5°43	3°47	27°45	28°14	16°37	27°28	20°49	22°11	15°43	n.a.	M28
T 29	22 20 55	3°14'06	17°58	28° 1	2°11	6°25	3°39	27°50	28°17	16°36	27°28	20°42	22° 8	15°50	n.a.	T 29
W30	22 24 51	4°13'02	3♓13	29°13	3°24	7° 7	3°31	27°55	28°21	16°34	27°28	20°35	22° 5	15°57	n.a.	W30
T 31	22 28 48	5♍12'00	18♓21	0♎23	4♌37	7♏49	3♓23	28♎ 0	28♍24	16♒32	27♐27	20♎30	22♎ 2	16♌ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n59	13s22	4n49	17n42	1n27	22n43	0s58	7s41	0s48	10s31	1s37	8s 0	2n17	1n54	0n41	16s39	0s54	25s12	1s32	9s 2	9s16	12n30		n.a.
W 2	18 44	9 19	4 16	17 5	1 23	22 46	0 55	7 56	0 49	10 34	1 38	8 2	2 17	1 53	0 41	16 40	0 54	25 12	1 32	8 58	9 15	12 29		n.a.
T 3	18 29	4 43	3 25	16 27	1 18	22 50	0 51	8 12	0 50	10 36	1 38	8 3	2 17	1 52	0 41	16 40	0 54	25 13	1 32	8 56	9 13	12 27		n.a.
F 4	18 14	0n 5	2 22	15 49	1 13	22 52	0 48	8 28	0 50	10 39	1 38	8 4	2 16	1 50	0 41	16 41	0 54	25 13	1 32	8 54	9 12	12 26		n.a.
S 5	17 58	4 44	1 11	15 10	1 7	22 54	0 45	8 44	0 51	10 41	1 38	8 6	2 16	1 49	0 41	16 41	0 54	25 13	1 33	8 53	9 11	12 24		n.a.
S 6	17 43	8 59	0s 2	14 31	1 1	22 55	0 41	8 59	0 52	10 44	1 38	8 7	2 16	1 48	0 40	16 42	0 54	25 13	1 33	8 53	9 10	12 22		n.a.
M 7	17 26	12 38	1 12	13 51	0 55	22 56	0 38	9 15	0 53	10 46	1 39	8 9	2 16	1 47	0 40	16 42	0 54	25 13	1 33	8 53	9 9	12 21		n.a.
T 8	17 10	15 32	2 17	13 10	0 49	22 56	0 35	9 31	0 53	10 49	1 39	8 10	2 15	1 46	0 40	16 43	0 54	25 13	1 33	8 53	9 7	12 19		n.a.
W 9	16 53	17 37	3 13	12 30	0 43	22 55	0 31	9 46	0 54	10 52	1 39	8 12	2 15	1 45	0 40	16 43	0 54	25 13	1 33	8 52	9 6	12 18		n.a.
T 10	16 36	18 48	3 59	11 49	0 36	22 53	0 28	10 2	0 55	10 55	1 39	8 13	2 15	1 43	0 40	16 44	0 54	25 13	1 33	8 51	9 5	12 16		n.a.
F 11	16 19	19 6	4 33	11 8	0 29	22 51	0 24	10 18	0 56	10 57	1 39	8 15	2 15	1 42	0 40	16 44	0 54	25 13	1 33	8 48	9 4	12 14		n.a.
S 12	16 1	18 31	4 54	10 26	0 22	22 49	0 21	10 33	0 56	11 0	1 40	8 16	2 14	1 41	0 40	16 45	0 54	25 13	1 33	8 45	9 3	12 13		n.a.
S 13	15 43	17 7	5 3	9 45	0 15	22 45	0 18	10 49	0 57	11 3	1 40	8 18	2 14	1 40	0 40	16 46	0 55	25 13	1 33	8 41	9 2	12 11		n.a.
M14	15 25	15 0	4 58	9 4	0 8	22 41	0 15	11 4	0 58	11 6	1 40	8 19	2 14	1 38	0 40	16 46	0 55	25 13	1 33	8 36	9 0	12 10		n.a.
T 15	15 7	12 15	4 40	8 22	0 0	22 37	0 11	11 20	0 59	11 9	1 40	8 21	2 14	1 37	0 40	16 47	0 55	25 13	1 33	8 32	8 59	12 8		n.a.
W16	14 48	9 2	4 10	7 41	0s 7	22 31	0 8	11 35	0 59	11 12	1 40	8 23	2 14	1 36	0 40	16 47	0 55	25 13	1 33	8 27	8 58	12 6		n.a.
T 17	14 29	5 26	3 29	7 0	0 15	22 25	0 5	11 51	1 0	11 15	1 40	8 24	2 13	1 34	0 40	16 48	0 55	25 13	1 33	8 24	8 57	12 5		n.a.
F 18	14 10	1 36	2 39	6 18	0 23	22 19	0 2	12 6	1 1	11 18	1 41	8 26	2 13	1 33	0 40	16 48	0 55	25 13	1 33	8 21	8 56	12 3		n.a.
S 19	13 51	2s19	1 41	5 37	0 31	22 11	0n 2	12 21	1 1	11 21	1 41	8 28	2 13	1 32	0 40	16 49	0 55	25 13	1 33	8 20	8 54	12 2		n.a.
S 20	13 31	6 11	0 38	4 57	0 39	22 3	0 5	12 37	1 2	11 24	1 41	8 30	2 13	1 30	0 40	16 49	0 55	25 13	1 33	8 19	8 53	12 0		n.a.
M21	13 11	9 51	0n29	4 16	0 47	21 55	0 8	12 52	1 2	11 27	1 41	8 31	2 12	1 29	0 40	16 50	0 55	25 13	1 33	8 19	8 52	11 58		n.a.
T 22	12 51	13 9	1 35	3 36	0 54	21 46	0 11	13 7	1 3	11 30	1 41	8 33	2 12	1 28	0 40	16 50	0 55	25 13	1 33	8 19	8 51	11 57		n.a.
W23	12 31	15 54	2 38	2 56	1 2	21 36	0 14	13 22	1 4	11 33	1 41	8 35	2 12	1 26	0 40	16 51	0 55	25 13	1 34	8 19	8 50	11 55		n.a.
T 24	12 11	17 53	3 35	2 17	1 10	21 25	0 17	13 37	1 4	11 36	1 41	8 37	2 12	1 25	0 40	16 51	0 55	25 13	1 34	8 19	8 48	11 53		n.a.
F 25	11 50	18 54	4 21	1 38	1 18	21 14	0 20	13 52	1 5	11 39	1 41	8 39	2 12	1 23	0 40	16 52	0 55	25 13	1 34	8 19	8 47	11 52		n.a.
S 26	11 29	18 46	4 53	0 59	1 26	21 2	0 23	14 7	1 5	11 42	1 41	8 41	2 11	1 22	0 40	16 52	0 55	25 13	1 34	8 17	8 46	11 50		n.a.
S 27	11 8	17 25	5 7	0 21	1 34	20 50	0 26	14 22	1 6	11 45	1 41	8 43	2 11	1 21	0 40	16 53	0 55	25 14	1 34	8 15	8 45	11 49		n.a.
M28	10 47	14 52	5 1	0s16	1 42	20 37	0 29	14 36	1 7	11 48	1 41	8 45	2 11	1 19	0 40	16 53	0 55	25 14	1 34	8 12	8 44	11 47		n.a.
T 29	10 25	11 16	4 34	0 53	1 50	20 23	0 31	14 51	1 7	11 51	1 42	8 47	2 11	1 18	0 40	16 54	0 55	25 14	1 34	8 10	8 42	11 45		n.a.
W30	10 4	6 54	3 47	1 29	1 58	20 9	0 34	15 6	1 8	11 54	1 42	8 49	2 11	1 16	0 40	16 54	0 55	25 14	1 34	8 7	8 41	11 44		n.a.
T 31	9n42	2s 8	2n45	2s 4	2s 5	19n54	0n37	15s20	1s 8	11s57	1s42	8s51	2n10	1n15	0n40	16s55	0s55	25s14	1s34	8s 5	8s40	11n42		n.a.

Julian Day Number = 1736245.5, Delta T = 02h48m49s
Ecliptic obliquity = 23°41'15, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°29'57, Lahiri = - 3°22'57 Julian Calendar 1 Aug. 041 == Greg. Calendar 30 July 041

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 41 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 32 44	6♍11'01	3♈11	1♎32	5♌50	8♏31	3°R15	28♎ 5	28♍28	16°R31	27°R27	20°R27	21♎59	16♌10	n.a.	F 1
S 2	22 36 41	7°10'04	17°38	2°38	7° 3	9°14	3♓ 7	28°10	28°31	16♒29	27♐27	20°D25	21°56	16°17	n.a.	S 2
S 3	22 40 37	8° 9'09	1♉37	3°42	8°16	9°56	2°59	28°16	28°35	16°28	27°26	20♎26	21°52	16°24	n.a.	S 3
M 4	22 44 34	9° 8'16	15° 8	4°44	9°30	10°39	2°51	28°21	28°39	16°26	27°26	20°27	21°49	16°30	n.a.	M 4
T 5	22 48 31	10° 7'26	28°12	5°44	10°43	11°22	2°43	28°27	28°42	16°25	27°26	20°28	21°46	16°37	n.a.	T 5
W 6	22 52 27	11° 6'39	10♊54	6°40	11°56	12° 4	2°35	28°32	28°46	16°23	27°26	20°R29	21°43	16°44	n.a.	W 6
T 7	22 56 24	12° 5'53	23°18	7°34	13°10	12°47	2°28	28°38	28°50	16°22	27°26	20°28	21°40	16°50	n.a.	T 7
F 8	23 0 20	13° 5'11	5♋27	8°25	14°23	13°30	2°20	28°43	28°53	16°21	27°26	20°26	21°36	16°57	n.a.	F 8
S 9	23 4 17	14° 4'30	17°26	9°12	15°37	14°13	2°12	28°49	28°57	16°19	27°25	20°22	21°33	17° 4	n.a.	S 9
S 10	23 8 13	15° 3'52	29°20	9°55	16°50	14°57	2° 4	28°54	29° 1	16°18	27°25	20°16	21°30	17°11	n.a.	S 10
M11	23 12 10	16° 3'16	11♌11	10°34	18° 4	15°40	1°57	29° 0	29° 4	16°16	27°25	20°10	21°27	17°17	n.a.	M11
T 12	23 16 6	17° 2'43	23° 2	11° 9	19°18	16°23	1°49	29° 6	29° 8	16°15	27°D25	20° 4	21°24	17°24	n.a.	T 12
W13	23 20 3	18° 2'11	4♍56	11°38	20°32	17° 7	1°42	29°12	29°12	16°14	27°25	19°58	21°21	17°31	n.a.	W13
T 14	23 24 0	19° 1'42	16°55	12° 2	21°46	17°50	1°35	29°18	29°15	16°12	27°25	19°53	21°17	17°37	n.a.	T 14
F 15	23 27 56	20° 1'15	28°59	12°20	22°59	18°34	1°27	29°24	29°19	16°11	27°25	19°50	21°14	17°44	n.a.	F 15
S 16	23 31 53	21° 0'50	11♎12	12°32	24°13	19°17	1°20	29°30	29°23	16°10	27°26	19°48	21°11	17°51	n.a.	S 16
S 17	23 35 49	22° 0'27	23°33	12°R37	25°27	20° 1	1°13	29°36	29°27	16° 8	27°26	19°D48	21° 8	17°57	n.a.	S 17
M18	23 39 46	23° 0'06	6♏ 6	12°34	26°42	20°45	1° 6	29°42	29°30	16° 7	27°26	19°49	21° 5	18° 4	n.a.	M18
T 19	23 43 42	23°59'47	18°51	12°23	27°56	21°29	0°59	29°48	29°34	16° 6	27°26	19°50	21° 1	18°11	n.a.	T 19
W20	23 47 39	24°59'30	1♐53	12° 4	29°10	22°13	0°53	29°54	29°38	16° 5	27°26	19°52	20°58	18°18	n.a.	W20
T 21	23 51 35	25°59'15	15°13	11°36	0♍24	22°57	0°46	0♏ 0	29°42	16° 4	27°27	19°53	20°55	18°24	n.a.	T 21
F 22	23 55 32	26°59'02	28°52	11° 0	1°38	23°41	0°40	0° 7	29°45	16° 2	27°27	19°R53	20°52	18°31	n.a.	F 22
S 23	23 59 28	27°58'50	12♑52	10°15	2°53	24°26	0°33	0°13	29°49	16° 1	27°27	19°53	20°49	18°38	n.a.	S 23
S 24	0 3 25	28°58'40	27°12	9°21	4° 7	25°10	0°27	0°19	29°53	16° 0	27°28	19°51	20°46	18°44	n.a.	S 24
M25	0 7 22	29°58'32	11♒50	8°20	5°22	25°54	0°21	0°26	29°57	15°59	27°28	19°49	20°42	18°51	n.a.	M25
T 26	0 11 18	0♎58'25	26°40	7°12	6°36	26°39	0°15	0°32	0♎ 1	15°58	27°28	19°46	20°39	18°58	n.a.	T 26
W27	0 15 15	1°58'20	11♓35	6° 0	7°51	27°23	0°10	0°39	0° 4	15°57	27°29	19°44	20°36	19° 5	n.a.	W27
T 28	0 19 11	2°58'18	26°28	4°44	9° 5	28° 8	0° 4	0°45	0° 8	15°56	27°29	19°42	20°33	19°11	n.a.	T 28
F 29	0 23 8	3°58'17	11♈10	3°28	10°20	28°53	29♒59	0°52	0°12	15°55	27°30	19°41	20°30	19°18	n.a.	F 29
S 30	0 27 4	4♎58'18	25♈34	2♎12	11♍34	29♏37	29♒53	0♏58	0♎16	15♒54	27♐30	19°D41	20♎27	19♌25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n20	2n41	1n32	2s38	2s13	19n39	0n39	15s34	1s 9	12s 0	1s42	8s53	2n10	1n14	0n40	16s55	0s55	25s14	1s34	8s 4	8s39	11n40		n.a.
S 2	8 58	7 13	0 15	3 12	2 20	19 23	0 42	15 49	1 9	12 3	1 42	8 55	2 10	1 12	0 40	16 55	0 55	25 14	1 34	8 3	8 38	11 39		n.a.
S 3	8 36	11 13	1s 0	3 44	2 27	19 6	0 45	16 3	1 10	12 5	1 42	8 57	2 10	1 11	0 40	16 56	0 55	25 14	1 34	8 4	8 36	11 37		n.a.
M 4	8 14	14 28	2 10	4 15	2 34	18 49	0 47	16 17	1 10	12 8	1 42	8 59	2 10	1 9	0 40	16 56	0 55	25 14	1 34	8 4	8 35	11 35		n.a.
T 5	7 51	16 52	3 11	4 45	2 41	18 31	0 50	16 31	1 11	12 11	1 42	9 1	2 9	1 8	0 40	16 57	0 55	25 14	1 34	8 5	8 34	11 34		n.a.
W 6	7 28	18 21	4 0	5 14	2 47	18 13	0 52	16 45	1 11	12 14	1 42	9 3	2 9	1 6	0 40	16 57	0 55	25 14	1 34	8 5	8 33	11 32		n.a.
T 7	7 6	18 54	4 37	5 41	2 53	17 54	0 54	16 58	1 12	12 17	1 42	9 5	2 9	1 5	0 40	16 58	0 55	25 14	1 34	8 5	8 32	11 31		n.a.
F 8	6 43	18 34	5 0	6 6	2 59	17 35	0 57	17 12	1 12	12 20	1 42	9 7	2 9	1 3	0 40	16 58	0 55	25 14	1 34	8 4	8 30	11 29		n.a.
S 9	6 20	17 24	5 11	6 30	3 4	17 15	0 59	17 26	1 13	12 23	1 42	9 10	2 9	1 2	0 40	16 59	0 55	25 14	1 34	8 2	8 29	11 27		n.a.
S 10	5 57	15 30	5 7	6 51	3 9	16 55	1 1	17 39	1 13	12 25	1 41	9 12	2 9	1 0	0 40	16 59	0 55	25 14	1 34	8 0	8 28	11 26		n.a.
M11	5 33	12 57	4 51	7 11	3 13	16 34	1 3	17 52	1 13	12 28	1 41	9 14	2 8	0 59	0 40	16 59	0 55	25 14	1 34	7 58	8 27	11 24		n.a.
T 12	5 10	9 52	4 21	7 28	3 17	16 13	1 5	18 5	1 14	12 31	1 41	9 16	2 8	0 57	0 40	17 0	0 55	25 14	1 34	7 55	8 26	11 22		n.a.
W13	4 47	6 22	3 41	7 42	3 20	15 51	1 7	18 18	1 14	12 33	1 41	9 18	2 8	0 56	0 40	17 0	0 55	25 14	1 35	7 53	8 24	11 21		n.a.
T 14	4 23	2 36	2 50	7 54	3 22	15 29	1 9	18 31	1 15	12 36	1 41	9 21	2 8	0 54	0 40	17 1	0 55	25 14	1 35	7 51	8 23	11 19		n.a.
F 15	4 0	1s18	1 52	8 2	3 23	15 6	1 11	18 44	1 15	12 38	1 41	9 23	2 8	0 53	0 40	17 1	0 55	25 14	1 35	7 50	8 22	11 17		n.a.
S 16	3 36	5 12	0 47	8 7	3 23	14 43	1 13	18 56	1 15	12 41	1 41	9 25	2 8	0 51	0 40	17 1	0 55	25 14	1 35	7 49	8 21	11 16		n.a.
S 17	3 12	8 55	0n21	8 8	3 22	14 20	1 14	19 9	1 16	12 43	1 41	9 28	2 7	0 50	0 40	17 2	0 55	25 14	1 35	7 49	8 20	11 14		n.a.
M18	2 48	12 18	1 28	8 5	3 20	13 56	1 16	19 21	1 16	12 46	1 41	9 30	2 7	0 48	0 40	17 2	0 55	25 14	1 35	7 50	8 18	11 12		n.a.
T 19	2 25	15 9	2 33	7 58	3 17	13 32	1 17	19 33	1 16	12 48	1 41	9 32	2 7	0 47	0 40	17 3	0 55	25 14	1 35	7 50	8 17	11 11		n.a.
W20	2 1	17 18	3 31	7 45	3 12	13 7	1 19	19 45	1 17	12 50	1 41	9 34	2 7	0 45	0 40	17 3	0 55	25 15	1 35	7 51	8 16	11 9		n.a.
T 21	1 37	18 34	4 19	7 28	3 5	12 42	1 20	19 57	1 17	12 53	1 40	9 37	2 7	0 44	0 40	17 3	0 55	25 15	1 35	7 51	8 15	11 7		n.a.
F 22	1 13	18 47	4 54	7 6	2 57	12 16	1 22	20 8	1 17	12 55	1 40	9 39	2 7	0 42	0 40	17 4	0 54	25 15	1 35	7 51	8 14	11 6		n.a.
S 23	0 49	17 52	5 13	6 39	2 47	11 50	1 23	20 20	1 18	12 57	1 40	9 42	2 7	0 41	0 40	17 4	0 54	25 15	1 35	7 51	8 12	11 4		n.a.
S 24	0 25	15 49	5 13	6 7	2 35	11 24	1 24	20 31	1 18	12 59	1 40	9 44	2 6	0 39	0 40	17 4	0 54	25 15	1 35	7 50	8 11	11 2		n.a.
M25	0 1	12 44	4 52	5 29	2 21	10 58	1 25	20 42	1 18	13 1	1 40	9 46	2 6	0 38	0 40	17 5	0 54	25 15	1 35	7 50	8 10	11 1		n.a.
T 26	0s23	8 48	4 12	4 48	2 5	10 31	1 26	20 53	1 19	13 3	1 40	9 49	2 6	0 36	0 40	17 5	0 54	25 15	1 35	7 49	8 9	10 59		n.a.
W27	0 48	4 17	3 15	4 3	1 48	10 4	1 27	21 4	1 19	13 5	1 40	9 51	2 6	0 35	0 40	17 5	0 54	25 15	1 35	7 48	8 8	10 57		n.a.
T 28	1 12	0n29	2 5	3 16	1 29	9 36	1 28	21 14	1 19	13 7	1 39	9 53	2 6	0 33	0 40	17 5	0 54	25 15	1 35	7 47	8 6	10 56		n.a.
F 29	1 36	5 11	0 47	2 27	1 9	9 9	1 29	21 24	1 19	13 9	1 39	9 56	2 6	0 31	0 40	17 6	0 54	25 15	1 35	7 47	8 5	10 54		n.a.
S 30	2s 0	9n29	0s32	1s38	0s49	8n41	1n30	21s35	1s20	13s10	1s39	9s58	2n 6	0n30	0n40	17s 6	0s54	25s15	1s35	7s47	8s 4	10n52		n.a.

Julian Day Number = 1736276.5, Delta T = 02h48m48s
Ecliptic obliquity = 23°41'15, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°29'53, Lahiri = - 3°22'53 Julian Calendar 1 Sept. 041 == Greg. Calendar 30 Aug. 041

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 41 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 31 1	5♎58'21	9♉35	1°R 1	12♍49	0♐22	29°R48	1♏ 5	0♎19	15°R53	27♐31	19♎42	20♎23	19♌31	n.a.	S 1
M 2	0 34 57	6°58'26	23°11	29♍55	14° 4	1° 7	29♒43	1°12	0°23	15♒52	27°31	19°43	20°20	19°38	n.a.	M 2
T 3	0 38 54	7°58'34	6♊22	28°57	15°18	1°52	29°39	1°18	0°27	15°51	27°32	19°44	20°17	19°45	n.a.	T 3
W 4	0 42 51	8°58'44	19°10	28° 9	16°33	2°37	29°34	1°25	0°31	15°50	27°33	19°45	20°14	19°51	n.a.	W 4
T 5	0 46 47	9°58'56	1♋38	27°32	17°48	3°22	29°30	1°32	0°34	15°50	27°33	19°45	20°11	19°58	n.a.	T 5
F 6	0 50 44	10°59'10	13°49	27° 5	19° 3	4° 7	29°25	1°38	0°38	15°49	27°34	19°R46	20° 7	20° 5	n.a.	F 6
S 7	0 54 40	11°59'26	25°49	26°51	20°18	4°52	29°21	1°45	0°42	15°48	27°35	19°45	20° 4	20°12	n.a.	S 7
S 8	0 58 37	12°59'44	7♌43	26°D48	21°33	5°38	29°18	1°52	0°46	15°47	27°35	19°45	20° 1	20°18	n.a.	S 8
M 9	1 2 33	14° 0'05	19°33	26°56	22°48	6°23	29°14	1°59	0°49	15°47	27°36	19°44	19°58	20°25	n.a.	M 9
T 10	1 6 30	15° 0'27	1♍26	27°15	24° 3	7° 8	29°10	2° 6	0°53	15°46	27°37	19°43	19°55	20°32	n.a.	T 10
W11	1 10 26	16° 0'51	13°23	27°43	25°18	7°54	29° 7	2°13	0°57	15°45	27°38	19°43	19°52	20°38	n.a.	W11
T 12	1 14 23	17° 1'17	25°29	28°21	26°33	8°39	29° 4	2°19	1° 0	15°45	27°39	19°42	19°48	20°45	n.a.	T 12
F 13	1 18 20	18° 1'45	7♎44	29° 6	27°48	9°25	29° 1	2°26	1° 4	15°44	27°40	19°42	19°45	20°52	n.a.	F 13
S 14	1 22 16	19° 2'15	20°11	29°58	29° 3	10°10	28°59	2°33	1° 8	15°44	27°41	19°D42	19°42	20°58	n.a.	S 14
S 15	1 26 13	20° 2'47	2♏51	0♎57	0♎18	10°56	28°56	2°40	1°11	15°43	27°42	19°R42	19°39	21° 5	n.a.	S 15
M16	1 30 9	21° 3'20	15°45	2° 1	1°34	11°42	28°54	2°47	1°15	15°43	27°43	19°42	19°36	21°12	n.a.	M16
T 17	1 34 6	22° 3'55	28°51	3°11	2°49	12°28	28°52	2°54	1°19	15°42	27°44	19°42	19°33	21°19	n.a.	T 17
W18	1 38 2	23° 4'31	12♐11	4°24	4° 4	13°13	28°50	3° 1	1°22	15°42	27°45	19°41	19°29	21°25	n.a.	W18
T 19	1 41 59	24° 5'08	25°44	5°40	5°19	13°59	28°48	3° 8	1°26	15°41	27°46	19°41	19°26	21°32	n.a.	T 19
F 20	1 45 55	25° 5'47	9♑30	7° 0	6°34	14°45	28°47	3°15	1°29	15°41	27°47	19°41	19°23	21°39	n.a.	F 20
S 21	1 49 52	26° 6'28	23°28	8°22	7°50	15°31	28°46	3°22	1°33	15°41	27°48	19°D40	19°20	21°45	n.a.	S 21
S 22	1 53 48	27° 7'09	7♒36	9°46	9° 5	16°17	28°45	3°29	1°36	15°41	27°49	19°40	19°17	21°52	n.a.	S 22
M23	1 57 45	28° 7'51	21°54	11°12	10°20	17° 3	28°44	3°36	1°40	15°40	27°50	19°41	19°13	21°59	n.a.	M23
T 24	2 1 42	29° 8'35	6♓18	12°40	11°36	17°49	28°43	3°43	1°43	15°40	27°51	19°42	19°10	22° 6	n.a.	T 24
W25	2 5 38	0♏ 9'20	20°45	14° 8	12°51	18°35	28°43	3°50	1°47	15°40	27°52	19°43	19° 7	22°12	n.a.	W25
T 26	2 9 35	1°10'05	5♈10	15°38	14° 6	19°21	28°D42	3°58	1°50	15°40	27°54	19°43	19° 4	22°19	n.a.	T 26
F 27	2 13 31	2°10'53	19°28	17° 9	15°22	20° 8	28°42	4° 5	1°54	15°40	27°55	19°R44	19° 1	22°26	n.a.	F 27
S 28	2 17 28	3°11'41	3♉35	18°40	16°37	20°54	28°43	4°12	1°57	15°40	27°56	19°43	18°58	22°32	n.a.	S 28
S 29	2 21 24	4°12'31	17°26	20°12	17°52	21°40	28°43	4°19	2° 0	15°40	27°58	19°42	18°54	22°39	n.a.	S 29
M30	2 25 21	5°13'22	0♊57	21°44	19° 8	22°26	28°44	4°26	2° 4	15°D40	27°59	19°40	18°51	22°46	n.a.	M30
T 31	2 29 17	6♏14'15	14♊ 8	23♎16	20♎23	23♐13	28♒45	4♏33	2♎ 7	15♒40	28♐ 0	19♎38	18♎48	22♌52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s24	13n 8	1s48	0s50	0s28	8n13	1n31	21s44	1s20	13s12	1s39	10s 1	2n 6	0n28	0n40	17s 6	0s54	25s15	1s35	7s47	8s 3	10n51		n.a.
M 2	2 48	15 56	2 55	0 5	0 8	7 44	1 31	21 54	1 20	13 13	1 39	10 3	2 5	0 27	0 40	17 7	0 54	25 15	1 35	7 47	8 2	10 49		n.a.
T 3	3 12	17 48	3 51	0n36	0n12	7 15	1 32	22 4	1 20	13 15	1 39	10 5	2 5	0 25	0 40	17 7	0 54	25 15	1 35	7 48	8 0	10 47		n.a.
W 4	3 36	18 42	4 33	1 13	0 31	6 46	1 32	22 13	1 21	13 16	1 38	10 8	2 5	0 24	0 40	17 7	0 54	25 15	1 35	7 48	7 59	10 46		n.a.
T 5	4 0	18 39	5 1	1 44	0 49	6 17	1 33	22 22	1 21	13 18	1 38	10 10	2 5	0 22	0 40	17 7	0 54	25 15	1 35	7 48	7 58	10 44		n.a.
F 6	4 23	17 44	5 15	2 9	1 5	5 48	1 33	22 31	1 21	13 19	1 38	10 13	2 5	0 21	0 40	17 7	0 54	25 15	1 35	7 48	7 57	10 42		n.a.
S 7	4 47	16 2	5 15	2 28	1 19	5 19	1 33	22 39	1 21	13 20	1 38	10 15	2 5	0 19	0 40	17 8	0 54	25 15	1 36	7 48	7 56	10 41		n.a.
S 8	5 11	13 40	5 2	2 41	1 32	4 49	1 33	22 48	1 21	13 21	1 37	10 18	2 5	0 18	0 40	17 8	0 54	25 15	1 36	7 48	7 54	10 39		n.a.
M 9	5 35	10 45	4 35	2 48	1 43	4 19	1 34	22 56	1 21	13 23	1 37	10 20	2 5	0 16	0 40	17 8	0 54	25 16	1 36	7 48	7 53	10 37		n.a.
T 10	5 58	7 23	3 57	2 49	1 52	3 49	1 34	23 4	1 22	13 24	1 37	10 23	2 5	0 15	0 40	17 8	0 54	25 16	1 36	7 47	7 52	10 36		n.a.
W11	6 22	3 42	3 8	2 44	1 59	3 19	1 34	23 12	1 22	13 25	1 37	10 25	2 5	0 13	0 40	17 8	0 54	25 16	1 36	7 47	7 51	10 34		n.a.
T 12	6 45	0s11	2 11	2 35	2 5	2 49	1 33	23 19	1 22	13 25	1 37	10 27	2 5	0 12	0 40	17 9	0 54	25 16	1 36	7 47	7 49	10 32		n.a.
F 13	7 9	4 7	1 6	2 21	2 10	2 18	1 33	23 26	1 22	13 26	1 36	10 30	2 4	0 11	0 40	17 9	0 54	25 16	1 36	7 47	7 48	10 31		n.a.
S 14	7 32	7 56	0n 3	2 2	2 13	1 48	1 33	23 33	1 22	13 27	1 36	10 32	2 4	0 9	0 40	17 9	0 54	25 16	1 36	7 47	7 47	10 29		n.a.
S 15	7 55	11 27	1 12	1 41	2 15	1 18	1 33	23 40	1 22	13 28	1 36	10 35	2 4	0 8	0 40	17 9	0 54	25 16	1 36	7 47	7 46	10 27		n.a.
M16	8 18	14 30	2 20	1 16	2 16	0 47	1 32	23 47	1 22	13 28	1 36	10 37	2 4	0 6	0 40	17 9	0 54	25 16	1 36	7 47	7 45	10 26		n.a.
T 17	8 41	16 51	3 21	0 48	2 16	0 16	1 32	23 53	1 22	13 29	1 35	10 40	2 4	0 5	0 40	17 9	0 54	25 16	1 36	7 47	7 43	10 24		n.a.
W18	9 4	18 19	4 12	0 18	2 15	0s14	1 31	23 59	1 22	13 29	1 35	10 42	2 4	0 3	0 40	17 9	0 54	25 16	1 36	7 47	7 42	10 22		n.a.
T 19	9 26	18 47	4 50	0s15	2 13	0 45	1 31	24 5	1 22	13 29	1 35	10 45	2 4	0 2	0 40	17 9	0 54	25 16	1 36	7 47	7 41	10 21		n.a.
F 20	9 49	18 9	5 12	0 49	2 10	1 15	1 30	24 10	1 22	13 30	1 35	10 47	2 4	0 0	0 40	17 10	0 54	25 16	1 36	7 46	7 40	10 19		n.a.
S 21	10 11	16 26	5 17	1 24	2 7	1 46	1 29	24 15	1 22	13 30	1 34	10 50	2 4	0s 1	0 40	17 10	0 54	25 16	1 36	7 46	7 39	10 17		n.a.
S 22	10 33	13 42	5 2	2 1	2 4	2 17	1 29	24 20	1 22	13 30	1 34	10 52	2 4	0 2	0 40	17 10	0 54	25 16	1 36	7 46	7 37	10 15		n.a.
M23	10 55	10 7	4 29	2 39	1 59	2 47	1 28	24 25	1 23	13 30	1 34	10 55	2 4	0 4	0 40	17 10	0 54	25 16	1 36	7 47	7 36	10 14		n.a.
T 24	11 17	5 55	3 38	3 18	1 55	3 18	1 27	24 30	1 23	13 30	1 34	10 57	2 4	0 5	0 40	17 10	0 54	25 16	1 36	7 47	7 35	10 12		n.a.
W25	11 39	1 21	2 34	3 57	1 50	3 49	1 26	24 34	1 23	13 30	1 33	10 59	2 4	0 7	0 40	17 10	0 54	25 17	1 36	7 47	7 34	10 10		n.a.
T 26	12 0	3n17	1 20	4 37	1 44	4 19	1 25	24 38	1 23	13 30	1 33	11 2	2 4	0 8	0 40	17 10	0 54	25 17	1 36	7 47	7 32	10 9		n.a.
F 27	12 21	7 43	0 1	5 17	1 39	4 49	1 24	24 41	1 23	13 29	1 33	11 4	2 4	0 9	0 40	17 10	0 54	25 17	1 36	7 48	7 31	10 7		n.a.
S 28	12 42	11 39	1s16	5 57	1 33	5 20	1 23	24 45	1 22	13 29	1 32	11 7	2 4	0 11	0 40	17 10	0 54	25 17	1 36	7 47	7 30	10 5		n.a.
S 29	13 3	14 51	2 27	6 38	1 27	5 50	1 21	24 48	1 22	13 29	1 32	11 9	2 4	0 12	0 40	17 10	0 54	25 17	1 37	7 47	7 29	10 4		n.a.
M30	13 24	17 9	3 29	7 18	1 21	6 20	1 20	24 50	1 22	13 28	1 32	11 12	2 4	0 13	0 40	17 10	0 54	25 17	1 37	7 46	7 28	10 2		n.a.
T 31	13s44	18n28	4s17	7s59	1n14	6s50	1n19	24s53	1s22	13s28	1s32	11s14	2n 3	0s15	0n40	17s10	0s54	25s17	1s37	7s45	7s26	10n 0		n.a.

Julian Day Number = 1736306.5, Delta T = 02h48m47s
Ecliptic obliquity = 23°41'15, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°29'49, Lahiri = - 3°22'49 Julian Calendar 1 Oct. 041 == Greg. Calendar 29 Sept. 041

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 41 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 33 14	7♏15'09	26♊58	24♎49	21♎39	23♐59	28♒46	4♏40	2♎10	15♒40	28♐ 2	19°R35	18♎45	22♌59	n.a.	W 1
T 2	2 37 11	8°16'04	9♋29	26°22	22°54	24°46	28°47	4°47	2°14	15°40	28° 3	19♎33	18°42	23° 6	n.a.	T 2
F 3	2 41 7	9°17'01	21°44	27°55	24°10	25°32	28°48	4°54	2°17	15°40	28° 4	19°31	18°38	23°13	n.a.	F 3
S 4	2 45 4	10°17'59	3♌45	29°29	25°25	26°18	28°50	5° 1	2°20	15°40	28° 6	19°30	18°35	23°19	n.a.	S 4
S 5	2 49 0	11°18'58	15°39	1♏ 2	26°41	27° 5	28°52	5° 8	2°23	15°40	28° 7	19°D30	18°32	23°26	n.a.	S 5
M 6	2 52 57	12°19'59	27°30	2°36	27°56	27°51	28°54	5°15	2°26	15°40	28° 9	19°31	18°29	23°33	n.a.	M 6
T 7	2 56 53	13°21'01	9♍23	4° 9	29°12	28°38	28°56	5°22	2°29	15°41	28°10	19°32	18°26	23°39	n.a.	T 7
W 8	3 0 50	14°22'04	21°22	5°43	0♏27	29°25	28°59	5°29	2°32	15°41	28°12	19°34	18°23	23°46	n.a.	W 8
T 9	3 4 46	15°23'09	3♎31	7°17	1°43	0♑11	29° 1	5°36	2°36	15°41	28°13	19°36	18°19	23°53	n.a.	T 9
F 10	3 8 43	16°24'14	15°56	8°50	2°58	0°58	29° 4	5°43	2°39	15°42	28°15	19°R36	18°16	23°59	n.a.	F 10
S 11	3 12 40	17°25'21	28°36	10°24	4°14	1°45	29° 7	5°50	2°41	15°42	28°16	19°36	18°13	24° 6	n.a.	S 11
S 12	3 16 36	18°26'28	11♏35	11°58	5°29	2°31	29°10	5°57	2°44	15°43	28°18	19°34	18°10	24°13	n.a.	S 12
M13	3 20 33	19°27'37	24°52	13°32	6°45	3°18	29°14	6° 4	2°47	15°43	28°20	19°31	18° 7	24°19	n.a.	M13
T 14	3 24 29	20°28'46	8♐26	15° 5	8° 0	4° 5	29°17	6°11	2°50	15°44	28°21	19°27	18° 4	24°26	n.a.	T 14
W15	3 28 26	21°29'56	22°13	16°39	9°16	4°51	29°21	6°18	2°53	15°44	28°23	19°21	18° 0	24°33	n.a.	W15
T 16	3 32 22	22°31'06	6♑12	18°13	10°31	5°38	29°25	6°25	2°56	15°45	28°25	19°16	17°57	24°40	n.a.	T 16
F 17	3 36 19	23°32'17	20°17	19°48	11°47	6°25	29°30	6°32	2°59	15°45	28°26	19°11	17°54	24°46	n.a.	F 17
S 18	3 40 16	24°33'28	4♒26	21°22	13° 3	7°12	29°34	6°39	3° 1	15°46	28°28	19° 8	17°51	24°53	n.a.	S 18
S 19	3 44 12	25°34'39	18°36	22°56	14°18	7°59	29°39	6°46	3° 4	15°47	28°30	19° 6	17°48	25° 0	n.a.	S 19
M20	3 48 9	26°35'51	2♓45	24°30	15°34	8°46	29°43	6°52	3° 7	15°47	28°31	19°D 6	17°44	25° 6	n.a.	M20
T 21	3 52 5	27°37'02	16°51	26° 5	16°49	9°32	29°48	6°59	3° 9	15°48	28°33	19° 8	17°41	25°13	n.a.	T 21
W22	3 56 2	28°38'14	0♈53	27°40	18° 5	10°19	29°54	7° 6	3°12	15°49	28°35	19° 9	17°38	25°20	n.a.	W22
T 23	3 59 58	29°39'26	14°49	29°15	19°20	11° 6	29°59	7°13	3°14	15°50	28°37	19°R10	17°35	25°26	n.a.	T 23
F 24	4 3 55	0♐40'38	28°38	0♐50	20°36	11°53	0♓ 4	7°19	3°17	15°51	28°38	19°10	17°32	25°33	n.a.	F 24
S 25	4 7 51	1°41'50	12♉19	2°25	21°51	12°40	0°10	7°26	3°19	15°52	28°40	19° 7	17°29	25°40	n.a.	S 25
S 26	4 11 48	2°43'03	25°48	4° 1	23° 7	13°27	0°16	7°33	3°21	15°52	28°42	19° 3	17°25	25°47	n.a.	S 26
M27	4 15 45	3°44'16	9♊ 3	5°37	24°22	14°14	0°22	7°39	3°24	15°53	28°44	18°56	17°22	25°53	n.a.	M27
T 28	4 19 41	4°45'29	22° 4	7°13	25°38	15° 1	0°28	7°46	3°26	15°54	28°46	18°48	17°19	26° 0	n.a.	T 28
W29	4 23 38	5°46'42	4♋48	8°49	26°53	15°48	0°35	7°52	3°28	15°55	28°48	18°39	17°16	26° 7	n.a.	W29
T 30	4 27 34	6♐47'56	17♋16	10♐25	28♏ 9	16♑34	0♓41	7♏59	3♎31	15♒56	28♐49	18♎30	17♎13	26♌13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s 4	18n48	4s51	8s40	1n 8	7s20	1n17	24s55	1s22	13s27	1s31	11s16	2n 3	0s16	0n40	17s10	0s54	25s17	1s37	7s44	7s25	9n58		n.a.
T 2	14 24	18 11	5 11	9 20	1 1	7 49	1 16	24 57	1 22	13 26	1 31	11 19	2 3	0 17	0 40	17 10	0 54	25 17	1 37	7 43	7 24	9 57		n.a.
F 3	14 44	16 43	5 15	10 0	0 54	8 19	1 15	24 59	1 22	13 26	1 31	11 21	2 3	0 18	0 40	17 10	0 54	25 17	1 37	7 43	7 23	9 55		n.a.
S 4	15 4	14 33	5 6	10 40	0 48	8 48	1 13	25 0	1 22	13 25	1 31	11 24	2 3	0 20	0 40	17 10	0 54	25 17	1 37	7 42	7 21	9 53		n.a.
S 5	15 23	11 48	4 43	11 19	0 41	9 17	1 11	25 1	1 22	13 24	1 30	11 26	2 3	0 21	0 40	17 10	0 54	25 17	1 37	7 42	7 20	9 52		n.a.
M 6	15 42	8 34	4 9	11 58	0 34	9 46	1 10	25 2	1 22	13 23	1 30	11 28	2 3	0 22	0 40	17 9	0 54	25 17	1 37	7 43	7 19	9 50		n.a.
T 7	16 1	5 0	3 24	12 37	0 27	10 15	1 8	25 3	1 22	13 22	1 30	11 31	2 3	0 23	0 40	17 9	0 54	25 17	1 37	7 43	7 18	9 48		n.a.
W 8	16 19	1 11	2 29	13 15	0 20	10 43	1 6	25 3	1 22	13 21	1 29	11 33	2 3	0 25	0 40	17 9	0 54	25 18	1 37	7 44	7 17	9 47		n.a.
T 9	16 37	2s45	1 27	13 52	0 14	11 11	1 5	25 3	1 22	13 20	1 29	11 35	2 3	0 26	0 40	17 9	0 54	25 18	1 37	7 45	7 15	9 45		n.a.
F 10	16 55	6 38	0 20	14 29	0 7	11 39	1 3	25 2	1 21	13 18	1 29	11 38	2 3	0 27	0 40	17 9	0 54	25 18	1 37	7 45	7 14	9 43		n.a.
S 11	17 12	10 19	0n49	15 6	0s 0	12 6	1 1	25 2	1 21	13 17	1 29	11 40	2 3	0 28	0 40	17 9	0 54	25 18	1 37	7 45	7 13	9 41		n.a.
S 12	17 30	13 36	1 58	15 41	0 7	12 34	0 59	25 1	1 21	13 16	1 28	11 42	2 3	0 29	0 40	17 9	0 54	25 18	1 37	7 44	7 12	9 40		n.a.
M13	17 47	16 15	3 1	16 16	0 13	13 1	0 57	25 0	1 21	13 14	1 28	11 45	2 3	0 30	0 40	17 8	0 54	25 18	1 37	7 43	7 10	9 38		n.a.
T 14	18 3	18 3	3 56	16 51	0 20	13 27	0 55	24 58	1 21	13 13	1 28	11 47	2 3	0 32	0 40	17 8	0 54	25 18	1 37	7 41	7 9	9 36		n.a.
W15	18 19	18 50	4 38	17 24	0 26	13 54	0 53	24 56	1 21	13 11	1 28	11 49	2 3	0 33	0 40	17 8	0 54	25 18	1 37	7 39	7 8	9 34		n.a.
T 16	18 35	18 29	5 4	17 57	0 33	14 20	0 51	24 54	1 20	13 9	1 27	11 51	2 3	0 34	0 40	17 8	0 54	25 18	1 38	7 37	7 7	9 33		n.a.
F 17	18 51	17 0	5 12	18 29	0 39	14 45	0 49	24 52	1 20	13 7	1 27	11 54	2 3	0 35	0 40	17 8	0 54	25 18	1 38	7 35	7 6	9 31		n.a.
S 18	19 6	14 29	5 1	19 1	0 45	15 10	0 47	24 49	1 20	13 6	1 27	11 56	2 3	0 36	0 40	17 8	0 53	25 18	1 38	7 34	7 4	9 29		n.a.
S 19	19 21	11 6	4 31	19 31	0 51	15 35	0 45	24 46	1 20	13 4	1 27	11 58	2 4	0 37	0 40	17 7	0 53	25 18	1 38	7 33	7 3	9 28		n.a.
M20	19 36	7 5	3 46	20 1	0 57	16 0	0 42	24 43	1 20	13 2	1 26	12 0	2 4	0 38	0 40	17 7	0 53	25 18	1 38	7 33	7 2	9 26		n.a.
T 21	19 50	2 41	2 47	20 29	1 3	16 24	0 40	24 40	1 19	13 0	1 26	12 3	2 4	0 39	0 40	17 7	0 53	25 19	1 38	7 34	7 1	9 24		n.a.
W22	20 4	1n51	1 38	20 57	1 8	16 47	0 38	24 36	1 19	12 58	1 26	12 5	2 4	0 40	0 40	17 7	0 53	25 19	1 38	7 34	6 59	9 22		n.a.
T 23	20 17	6 16	0 24	21 24	1 14	17 10	0 36	24 32	1 19	12 56	1 25	12 7	2 4	0 41	0 40	17 6	0 53	25 19	1 38	7 35	6 58	9 21		n.a.
F 24	20 30	10 18	0s51	21 49	1 19	17 33	0 33	24 27	1 19	12 53	1 25	12 9	2 4	0 42	0 40	17 6	0 53	25 19	1 38	7 35	6 57	9 19		n.a.
S 25	20 43	13 45	2 2	22 14	1 24	17 55	0 31	24 23	1 18	12 51	1 25	12 11	2 4	0 43	0 40	17 6	0 53	25 19	1 38	7 34	6 56	9 17		n.a.
S 26	20 55	16 25	3 5	22 37	1 29	18 17	0 29	24 18	1 18	12 49	1 25	12 13	2 4	0 44	0 40	17 5	0 53	25 19	1 38	7 32	6 55	9 16		n.a.
M27	21 7	18 8	3 57	23 0	1 33	18 38	0 26	24 13	1 18	12 46	1 24	12 15	2 4	0 45	0 40	17 5	0 53	25 19	1 38	7 30	6 53	9 14		n.a.
T 28	21 18	18 52	4 35	23 21	1 38	18 59	0 24	24 7	1 18	12 44	1 24	12 17	2 4	0 46	0 40	17 5	0 53	25 19	1 38	7 26	6 52	9 12		n.a.
W29	21 30	18 38	4 59	23 40	1 42	19 19	0 22	24 1	1 17	12 41	1 24	12 20	2 4	0 47	0 41	17 4	0 53	25 19	1 38	7 23	6 51	9 10		n.a.
T 30	21s40	17n29	5s 7	23s59	1s46	19s38	0n19	23s55	1s17	12s39	1s24	12s22	2n 4	0s47	0n41	17s 4	0s53	25s19	1s38	7s20	6s50	9n 9		n.a.

Julian Day Number = 1736337.5, Delta T = 02h48m46s
Ecliptic obliquity = 23°41'15, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°29'45, Lahiri = - 3°22'45 Julian Calendar 1 Nov. 041 == Greg. Calendar 30 Oct. 041

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 41 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 31 31	7♐49'10	29♋30	12♐ 2	29♏24	17♑21	0♓48	8♏ 5	3♎33	15♒58	28♐51	18°R23	17♎10	26♌20	n.a.	F 1
S 2	4 35 27	8°50'24	11♌32	13°39	0♐40	18° 8	0°55	8°12	3°35	15°59	28°53	18♎16	17° 6	26°27	n.a.	S 2
S 3	4 39 24	9°51'38	23°26	15°17	1°55	18°55	1° 2	8°18	3°37	16° 0	28°55	18°13	17° 3	26°33	n.a.	S 3
M 4	4 43 20	10°52'53	5♍16	16°55	3°11	19°42	1° 9	8°25	3°39	16° 1	28°57	18°11	17° 0	26°40	n.a.	M 4
T 5	4 47 17	11°54'08	17° 7	18°33	4°26	20°29	1°17	8°31	3°41	16° 2	28°59	18°D11	16°57	26°47	n.a.	T 5
W 6	4 51 14	12°55'23	29° 5	20°11	5°42	21°16	1°24	8°37	3°43	16° 3	29° 1	18°12	16°54	26°53	n.a.	W 6
T 7	4 55 10	13°56'38	11♎14	21°49	6°57	22° 3	1°32	8°43	3°45	16° 5	29° 3	18°13	16°50	27° 0	n.a.	T 7
F 8	4 59 7	14°57'53	23°41	23°28	8°13	22°50	1°40	8°50	3°46	16° 6	29° 5	18°R13	16°47	27° 7	n.a.	F 8
S 9	5 3 3	15°59'08	6♏28	25° 7	9°28	23°37	1°48	8°56	3°48	16° 7	29° 7	18°11	16°44	27°14	n.a.	S 9
S 10	5 7 0	17° 0'23	19°39	26°46	10°44	24°24	1°56	9° 2	3°50	16° 9	29° 8	18° 7	16°41	27°20	n.a.	S 10
M11	5 10 56	18° 1'38	3♐13	28°25	11°59	25°11	2° 4	9° 8	3°52	16°10	29°10	18° 0	16°38	27°27	n.a.	M11
T 12	5 14 53	19° 2'53	17°10	0♑ 4	13°15	25°58	2°12	9°14	3°53	16°11	29°12	17°51	16°35	27°34	n.a.	T 12
W13	5 18 49	20° 4'08	1♑26	1°43	14°30	26°45	2°21	9°20	3°55	16°13	29°14	17°41	16°31	27°40	n.a.	W13
T 14	5 22 46	21° 5'22	15°55	3°22	15°46	27°31	2°30	9°26	3°56	16°14	29°16	17°30	16°28	27°47	n.a.	T 14
F 15	5 26 43	22° 6'35	0♒28	5° 1	17° 1	28°18	2°39	9°32	3°58	16°16	29°18	17°20	16°25	27°54	n.a.	F 15
S 16	5 30 39	23° 7'48	15° 1	6°39	18°17	29° 5	2°48	9°37	3°59	16°17	29°20	17°13	16°22	28° 0	n.a.	S 16
S 17	5 34 36	24° 9'00	29°27	8°16	19°32	29°52	2°57	9°43	4° 1	16°19	29°22	17° 8	16°19	28° 7	n.a.	S 17
M18	5 38 32	25°10'11	13♓42	9°53	20°48	0♒39	3° 6	9°49	4° 2	16°20	29°24	17° 5	16°16	28°14	n.a.	M18
T 19	5 42 29	26°11'21	27°45	11°29	22° 3	1°26	3°15	9°54	4° 3	16°22	29°26	17°D 5	16°12	28°20	n.a.	T 19
W20	5 46 25	27°12'30	11♈35	13° 3	23°18	2°13	3°25	10° 0	4° 4	16°24	29°28	17°R 5	16° 9	28°27	n.a.	W20
T 21	5 50 22	28°13'38	25°12	14°35	24°34	3° 0	3°35	10° 5	4° 5	16°25	29°30	17° 5	16° 6	28°34	n.a.	T 21
F 22	5 54 18	29°14'45	8♉38	16° 5	25°49	3°46	3°44	10°11	4° 6	16°27	29°32	17° 3	16° 3	28°41	n.a.	F 22
S 23	5 58 15	0♑15'51	21°53	17°33	27° 5	4°33	3°54	10°16	4° 7	16°29	29°34	16°59	16° 0	28°47	n.a.	S 23
S 24	6 2 12	1°16'56	4♊58	18°58	28°20	5°20	4° 4	10°21	4° 8	16°30	29°36	16°51	15°56	28°54	n.a.	S 24
M25	6 6 8	2°18'01	17°52	20°19	29°35	6° 7	4°14	10°27	4° 9	16°32	29°38	16°41	15°53	29° 1	n.a.	M25
T 26	6 10 5	3°19'04	0♋34	21°35	0♑51	6°53	4°25	10°32	4°10	16°34	29°40	16°28	15°50	29° 7	n.a.	T 26
W27	6 14 1	4°20'06	13° 6	22°47	2° 6	7°40	4°35	10°37	4°11	16°36	29°42	16°14	15°47	29°14	n.a.	W27
T 28	6 17 58	5°21'08	25°25	23°52	3°21	8°27	4°46	10°42	4°12	16°37	29°44	16° 0	15°44	29°21	n.a.	T 28
F 29	6 21 54	6°22'08	7♌34	24°51	4°37	9°13	4°56	10°47	4°13	16°39	29°46	15°47	15°41	29°27	n.a.	F 29
S 30	6 25 51	7°23'08	19°33	25°43	5°52	10° 0	5° 7	10°52	4°13	16°41	29°48	15°37	15°37	29°34	n.a.	S 30
S 31	6 29 48	8♑24'07	1♍25	26♑26	7♑ 7	10♒47	5♓18	10♏57	4♎14	16♒43	29♐50	15♎29	15♎34	29♌41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s50	15n33	5s 2	24s16	1s49	19s57	0n17	23s49	1s17	12s36	1s23	12s24	2n 4	0s48	0n41	17s 4	0s53	25s19	1s38	7s17	6s48	9n 7		n.a.
S 2	22 0	12 58	4 43	24 32	1 53	20 16	0 15	23 42	1 16	12 33	1 23	12 26	2 4	0 49	0 41	17 3	0 53	25 19	1 39	7 14	6 47	9 5		n.a.
S 3	22 10	9 53	4 12	24 47	1 56	20 34	0 12	23 36	1 16	12 31	1 23	12 28	2 4	0 50	0 41	17 3	0 53	25 20	1 39	7 13	6 46	9 3		n.a.
M 4	22 18	6 26	3 30	25 0	1 58	20 51	0 10	23 28	1 16	12 28	1 23	12 30	2 4	0 51	0 41	17 3	0 53	25 20	1 39	7 12	6 45	9 2		n.a.
T 5	22 27	2 42	2 39	25 11	2 1	21 8	0 7	23 21	1 15	12 25	1 23	12 32	2 4	0 51	0 41	17 2	0 53	25 20	1 39	7 12	6 43	9 0		n.a.
W 6	22 35	1s10	1 41	25 21	2 3	21 24	0 5	23 13	1 15	12 22	1 22	12 34	2 4	0 52	0 41	17 2	0 53	25 20	1 39	7 12	6 42	8 58		n.a.
T 7	22 43	5 4	0 37	25 30	2 4	21 39	0 3	23 5	1 15	12 19	1 22	12 36	2 4	0 53	0 41	17 2	0 53	25 20	1 39	7 13	6 41	8 56		n.a.
F 8	22 50	8 50	0n29	25 37	2 5	21 54	0 0	22 57	1 14	12 16	1 22	12 37	2 5	0 54	0 41	17 1	0 53	25 20	1 39	7 13	6 40	8 55		n.a.
S 9	22 56	12 18	1 36	25 42	2 6	22 8	0s 2	22 49	1 14	12 13	1 22	12 39	2 5	0 54	0 41	17 1	0 53	25 20	1 39	7 12	6 39	8 53		n.a.
S 10	23 3	15 16	2 40	25 45	2 7	22 22	0 5	22 40	1 14	12 10	1 21	12 41	2 5	0 55	0 41	17 0	0 53	25 20	1 39	7 10	6 37	8 51		n.a.
M11	23 8	17 29	3 36	25 47	2 6	22 35	0 7	22 31	1 13	12 6	1 21	12 43	2 5	0 56	0 41	17 0	0 53	25 20	1 39	7 8	6 36	8 49		n.a.
T 12	23 14	18 43	4 21	25 47	2 6	22 47	0 9	22 22	1 13	12 3	1 21	12 45	2 5	0 56	0 41	16 59	0 53	25 20	1 39	7 4	6 35	8 48		n.a.
W13	23 19	18 49	4 51	25 45	2 5	22 58	0 12	22 13	1 13	12 0	1 21	12 47	2 5	0 57	0 41	16 59	0 53	25 20	1 39	7 0	6 34	8 46		n.a.
T 14	23 23	17 43	5 3	25 42	2 3	23 9	0 14	22 3	1 12	11 56	1 20	12 48	2 5	0 57	0 41	16 59	0 53	25 21	1 39	6 56	6 32	8 44		n.a.
F 15	23 27	15 27	4 55	25 36	2 1	23 19	0 16	21 53	1 12	11 53	1 20	12 50	2 5	0 58	0 41	16 58	0 53	25 21	1 40	6 53	6 31	8 42		n.a.
S 16	23 30	12 13	4 29	25 29	1 58	23 29	0 19	21 43	1 11	11 50	1 20	12 52	2 5	0 58	0 41	16 58	0 53	25 21	1 40	6 50	6 30	8 41		n.a.
S 17	23 33	8 16	3 45	25 19	1 54	23 37	0 21	21 33	1 11	11 46	1 20	12 54	2 5	0 59	0 41	16 57	0 53	25 21	1 40	6 48	6 29	8 39		n.a.
M18	23 36	3 54	2 48	25 8	1 50	23 45	0 23	21 22	1 11	11 42	1 20	12 55	2 5	0 59	0 41	16 57	0 53	25 21	1 40	6 47	6 27	8 37		n.a.
T 19	23 38	0n38	1 41	24 55	1 45	23 52	0 26	21 11	1 10	11 39	1 19	12 57	2 6	1 0	0 41	16 56	0 53	25 21	1 40	6 47	6 26	8 35		n.a.
W20	23 39	5 4	0 29	24 41	1 39	23 59	0 28	21 0	1 10	11 35	1 19	12 59	2 6	1 0	0 41	16 56	0 53	25 21	1 40	6 47	6 25	8 34		n.a.
T 21	23 41	9 11	0s43	24 24	1 32	24 5	0 30	20 49	1 9	11 31	1 19	13 0	2 6	1 1	0 41	16 55	0 53	25 21	1 40	6 47	6 24	8 32		n.a.
F 22	23 41	12 46	1 52	24 6	1 24	24 10	0 32	20 37	1 9	11 28	1 19	13 2	2 6	1 1	0 41	16 55	0 53	25 21	1 40	6 46	6 23	8 30		n.a.
S 23	23 41	15 38	2 53	23 47	1 16	24 14	0 35	20 26	1 9	11 24	1 19	13 4	2 6	1 2	0 41	16 54	0 53	25 21	1 40	6 44	6 21	8 28		n.a.
S 24	23 41	17 40	3 45	23 26	1 7	24 17	0 37	20 14	1 8	11 20	1 18	13 5	2 6	1 2	0 41	16 54	0 53	25 21	1 40	6 41	6 20	8 27		n.a.
M25	23 40	18 45	4 24	23 4	0 56	24 20	0 39	20 2	1 8	11 16	1 18	13 7	2 6	1 2	0 41	16 53	0 53	25 22	1 40	6 37	6 19	8 25		n.a.
T 26	23 39	18 52	4 49	22 41	0 45	24 22	0 41	19 49	1 7	11 12	1 18	13 8	2 6	1 3	0 41	16 52	0 53	25 22	1 40	6 32	6 18	8 23		n.a.
W27	23 37	18 4	5 0	22 17	0 33	24 23	0 43	19 37	1 7	11 8	1 18	13 10	2 6	1 3	0 41	16 52	0 53	25 22	1 41	6 27	6 16	8 21		n.a.
T 28	23 35	16 25	4 56	21 52	0 19	24 24	0 45	19 24	1 6	11 4	1 18	13 11	2 7	1 3	0 41	16 51	0 53	25 22	1 41	6 21	6 15	8 20		n.a.
F 29	23 32	14 4	4 39	21 28	0 5	24 23	0 47	19 11	1 6	11 0	1 17	13 13	2 7	1 3	0 41	16 51	0 53	25 22	1 41	6 16	6 14	8 18		n.a.
S 30	23 29	11 9	4 10	21 3	0n10	24 22	0 49	18 58	1 5	10 56	1 17	13 14	2 7	1 4	0 42	16 50	0 53	25 22	1 41	6 12	6 13	8 16		n.a.
S 31	23s25	7n49	3s30	20s39	0n26	24s20	0s51	18s45	1s 5	10s52	1s17	13s15	2n 7	1s 4	0n42	16s50	0s53	25s22	1s41	6s 9	6s11	8n14		n.a.

Julian Day Number = 1736367.5, Delta T = 02h48m45s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°29'40, Lahiri = - 3°22'41 Julian Calendar 1 Dec. 041 == Greg. Calendar 29 Nov. 041

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 42 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 33 44	9♑25'05	13♍13	27♑ 1	8♑22	11♒33	5♓29	11♏ 2	4♎14	16♒45	29♐52	15°R24	15♎31	29♌47	n.a.	M 1
T 2	6 37 41	10°26'02	25° 2	27°25	9°38	12°20	5°40	11° 6	4°15	16°47	29°54	15♎21	15°28	29°54	n.a.	T 2
W 3	6 41 37	11°26'58	6♎58	27°39	10°53	13° 7	5°51	11°11	4°15	16°49	29°56	15°21	15°25	0♍ 1	n.a.	W 3
T 4	6 45 34	12°27'53	19° 4	27°R42	12° 8	13°53	6° 2	11°15	4°16	16°51	29°58	15°20	15°21	0° 7	n.a.	T 4
F 5	6 49 30	13°28'47	1♏28	27°34	13°23	14°40	6°13	11°20	4°16	16°53	29°59	15°20	15°18	0°14	n.a.	F 5
S 6	6 53 27	14°29'41	14°13	27°15	14°39	15°26	6°25	11°24	4°16	16°55	0♑ 2	15°18	15°15	0°21	n.a.	S 6
S 7	6 57 23	15°30'33	27°25	26°45	15°54	16°13	6°36	11°29	4°16	16°57	0° 3	15°13	15°12	0°27	n.a.	S 7
M 8	7 1 20	16°31'25	11♐ 5	26° 5	17° 9	16°59	6°48	11°33	4°16	16°59	0° 5	15° 5	15° 9	0°34	n.a.	M 8
T 9	7 5 17	17°32'15	25°13	25°15	18°24	17°45	7° 0	11°37	4°17	17° 1	0° 7	14°55	15° 6	0°41	n.a.	T 9
W10	7 9 13	18°33'04	9♑46	24°18	19°39	18°32	7°12	11°41	4°R17	17° 3	0° 9	14°44	15° 2	0°48	n.a.	W10
T 11	7 13 10	19°33'51	24°37	23°15	20°55	19°18	7°24	11°45	4°17	17° 5	0°11	14°31	14°59	0°54	n.a.	T 11
F 12	7 17 6	20°34'38	9♒37	22° 7	22°10	20° 4	7°36	11°49	4°16	17° 7	0°13	14°20	14°56	1° 1	n.a.	F 12
S 13	7 21 3	21°35'22	24°36	20°57	23°25	20°51	7°48	11°53	4°16	17° 9	0°15	14°11	14°53	1° 8	n.a.	S 13
S 14	7 24 59	22°36'05	9♓25	19°46	24°40	21°37	8° 0	11°57	4°16	17°11	0°17	14° 5	14°50	1°14	n.a.	S 14
M15	7 28 56	23°36'46	23°58	18°36	25°55	22°23	8°12	12° 0	4°16	17°13	0°19	14° 1	14°47	1°21	n.a.	M15
T 16	7 32 52	24°37'25	8♈12	17°30	27°10	23° 9	8°24	12° 4	4°16	17°15	0°20	14° 0	14°43	1°28	n.a.	T 16
W17	7 36 49	25°38'02	22° 5	16°28	28°25	23°56	8°37	12° 8	4°15	17°17	0°22	14° 0	14°40	1°34	n.a.	W17
T 18	7 40 46	26°38'38	5♉38	15°32	29°41	24°42	8°49	12°11	4°15	17°20	0°24	14° 0	14°37	1°41	n.a.	T 18
F 19	7 44 42	27°39'11	18°54	14°42	0♒56	25°28	9° 2	12°14	4°14	17°22	0°26	13°58	14°34	1°48	n.a.	F 19
S 20	7 48 39	28°39'43	1♊53	13°59	2°11	26°14	9°14	12°18	4°14	17°24	0°28	13°54	14°31	1°54	n.a.	S 20
S 21	7 52 35	29°40'13	14°40	13°24	3°26	27° 0	9°27	12°21	4°13	17°26	0°30	13°47	14°27	2° 1	n.a.	S 21
M22	7 56 32	0♒40'41	27°15	12°57	4°41	27°46	9°40	12°24	4°13	17°28	0°31	13°37	14°24	2° 8	n.a.	M22
T 23	8 0 28	1°41'07	9♋40	12°37	5°56	28°32	9°53	12°27	4°12	17°30	0°33	13°25	14°21	2°14	n.a.	T 23
W24	8 4 25	2°41'31	21°56	12°25	7°11	29°18	10° 6	12°30	4°11	17°33	0°35	13°12	14°18	2°21	n.a.	W24
T 25	8 8 21	3°41'53	4♌ 4	12°D20	8°26	0♓ 4	10°19	12°33	4°10	17°35	0°36	12°59	14°15	2°28	n.a.	T 25
F 26	8 12 18	4°42'14	16° 4	12°21	9°41	0°50	10°32	12°35	4° 9	17°37	0°38	12°47	14°12	2°34	n.a.	F 26
S 27	8 16 15	5°42'33	27°58	12°30	10°55	1°35	10°45	12°38	4° 9	17°39	0°40	12°36	14° 8	2°41	n.a.	S 27
S 28	8 20 11	6°42'50	9♍48	12°44	12°10	2°21	10°58	12°40	4° 8	17°42	0°42	12°29	14° 5	2°48	n.a.	S 28
M29	8 24 8	7°43'05	21°36	13° 4	13°25	3° 7	11°11	12°43	4° 7	17°44	0°43	12°24	14° 2	2°55	n.a.	M29
T 30	8 28 4	8°43'18	3♎25	13°29	14°40	3°52	11°24	12°45	4° 6	17°46	0°45	12°22	13°59	3° 1	n.a.	T 30
W31	8 32 1	9♒43'30	15♎20	14♑ 0	15♒55	4♓38	11♓38	12♏47	4♎ 5	17♒48	0♑47	12°D21	13♎56	3♍ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s21	4n11	2s41	20s16	0n43	24s18	0s53	18s31	1s 4	10s47	1s17	13s17	2n 7	1s 4	0n42	16s49	0s53	25s22	1s41	6s 7	6s10	8n13		n.a.
T 2	23 16	0 23	1 45	19 55	1 0	24 15	0 55	18 18	1 4	10 43	1 17	13 18	2 7	1 4	0 42	16 48	0 53	25 22	1 41	6 6	6 9	8 11		n.a.
W 3	23 11	3s28	0 44	19 35	1 18	24 10	0 56	18 4	1 3	10 39	1 17	13 19	2 7	1 4	0 42	16 48	0 53	25 22	1 41	6 6	6 8	8 9		n.a.
T 4	23 6	7 14	0n20	19 16	1 36	24 6	0 58	17 50	1 3	10 34	1 16	13 21	2 8	1 4	0 42	16 47	0 53	25 23	1 41	6 6	6 6	8 7		n.a.
F 5	23 0	10 47	1 24	19 0	1 54	24 0	1 0	17 36	1 2	10 30	1 16	13 22	2 8	1 4	0 42	16 47	0 53	25 23	1 41	6 6	6 5	8 6		n.a.
S 6	22 53	13 56	2 26	18 47	2 11	23 54	1 2	17 21	1 2	10 26	1 16	13 23	2 8	1 5	0 42	16 46	0 53	25 23	1 42	6 5	6 4	8 4		n.a.
S 7	22 46	16 30	3 23	18 36	2 28	23 47	1 3	17 7	1 1	10 21	1 16	13 24	2 8	1 5	0 42	16 45	0 53	25 23	1 42	6 3	6 3	8 2		n.a.
M 8	22 39	18 13	4 10	18 28	2 45	23 39	1 5	16 52	1 1	10 17	1 16	13 25	2 8	1 5	0 42	16 45	0 53	25 23	1 42	6 0	6 2	8 0		n.a.
T 9	22 31	18 53	4 43	18 22	2 59	23 30	1 6	16 38	1 0	10 12	1 16	13 27	2 8	1 5	0 42	16 44	0 53	25 23	1 42	5 56	6 0	7 58		n.a.
W10	22 23	18 21	4 59	18 19	3 12	23 21	1 8	16 23	1 0	10 7	1 15	13 28	2 8	1 5	0 42	16 44	0 53	25 23	1 42	5 52	5 59	7 57		n.a.
T 11	22 15	16 34	4 56	18 19	3 24	23 11	1 9	16 7	0 59	10 3	1 15	13 29	2 9	1 5	0 42	16 43	0 53	25 23	1 42	5 47	5 58	7 55		n.a.
F 12	22 6	13 40	4 32	18 21	3 33	23 0	1 11	15 52	0 59	9 58	1 15	13 30	2 9	1 4	0 42	16 42	0 53	25 23	1 42	5 43	5 57	7 53		n.a.
S 13	21 56	9 51	3 50	18 25	3 40	22 49	1 12	15 37	0 58	9 53	1 15	13 31	2 9	1 4	0 42	16 42	0 53	25 23	1 42	5 39	5 55	7 51		n.a.
S 14	21 46	5 28	2 52	18 31	3 44	22 37	1 13	15 21	0 58	9 49	1 15	13 32	2 9	1 4	0 42	16 41	0 53	25 24	1 42	5 37	5 54	7 50		n.a.
M15	21 36	0 50	1 44	18 39	3 46	22 24	1 14	15 6	0 57	9 44	1 15	13 33	2 9	1 4	0 42	16 40	0 53	25 24	1 42	5 35	5 53	7 48		n.a.
T 16	21 25	3n45	0 31	18 48	3 46	22 11	1 16	14 50	0 57	9 39	1 15	13 34	2 9	1 4	0 42	16 40	0 53	25 24	1 43	5 35	5 52	7 46		n.a.
W17	21 14	8 2	0s43	18 58	3 43	21 57	1 17	14 34	0 56	9 34	1 14	13 35	2 10	1 4	0 42	16 39	0 53	25 24	1 43	5 35	5 50	7 44		n.a.
T 18	21 3	11 47	1 52	19 9	3 39	21 42	1 18	14 18	0 55	9 29	1 14	13 36	2 10	1 4	0 42	16 38	0 53	25 24	1 43	5 35	5 49	7 43		n.a.
F 19	20 51	14 50	2 54	19 20	3 33	21 26	1 19	14 2	0 55	9 25	1 14	13 37	2 10	1 3	0 42	16 38	0 53	25 24	1 43	5 34	5 48	7 41		n.a.
S 20	20 38	17 5	3 45	19 33	3 25	21 10	1 20	13 45	0 54	9 20	1 14	13 37	2 10	1 3	0 42	16 37	0 53	25 24	1 43	5 32	5 47	7 39		n.a.
S 21	20 26	18 26	4 24	19 45	3 16	20 54	1 21	13 29	0 54	9 15	1 14	13 38	2 10	1 3	0 42	16 36	0 53	25 24	1 43	5 30	5 45	7 37		n.a.
M22	20 13	18 50	4 49	19 57	3 6	20 37	1 21	13 12	0 53	9 10	1 14	13 39	2 10	1 3	0 42	16 36	0 53	25 24	1 43	5 26	5 44	7 35		n.a.
T 23	19 59	18 20	5 1	20 10	2 56	20 19	1 22	12 56	0 53	9 5	1 14	13 40	2 11	1 2	0 42	16 35	0 53	25 24	1 43	5 21	5 43	7 34		n.a.
W24	19 46	16 59	4 58	20 22	2 44	20 0	1 23	12 39	0 52	9 0	1 14	13 40	2 11	1 2	0 42	16 34	0 53	25 25	1 43	5 16	5 42	7 32		n.a.
T 25	19 32	14 53	4 42	20 35	2 33	19 41	1 24	12 22	0 52	8 55	1 13	13 41	2 11	1 2	0 42	16 34	0 53	25 25	1 44	5 11	5 40	7 30		n.a.
F 26	19 17	12 10	4 13	20 47	2 20	19 22	1 24	12 5	0 51	8 50	1 13	13 42	2 11	1 1	0 42	16 33	0 53	25 25	1 44	5 6	5 39	7 28		n.a.
S 27	19 2	8 58	3 33	20 58	2 8	19 2	1 25	11 48	0 50	8 44	1 13	13 42	2 11	1 1	0 42	16 32	0 53	25 25	1 44	5 2	5 38	7 27		n.a.
S 28	18 47	5 26	2 44	21 9	1 56	18 41	1 25	11 31	0 50	8 39	1 13	13 43	2 11	1 1	0 42	16 32	0 53	25 25	1 44	4 59	5 37	7 25		n.a.
M29	18 32	1 42	1 48	21 19	1 43	18 20	1 26	11 14	0 49	8 34	1 13	13 44	2 12	1 0	0 42	16 31	0 53	25 25	1 44	4 57	5 35	7 23		n.a.
T 30	18 16	2s 6	0 48	21 29	1 31	17 58	1 26	10 57	0 49	8 29	1 13	13 44	2 12	1 0	0 43	16 30	0 53	25 25	1 44	4 56	5 34	7 21		n.a.
W31	18s 0	5s51	0n16	21s38	1n19	17s36	1s26	10s39	0s48	8s24	1s13	13s45	2n12	0s59	0n43	16s29	0s53	25s25	1s44	4s56	5s33	7n19		n.a.

Julian Day Number = 1736398.5, Delta T = 02h48m45s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°29'36, Lahiri = - 3°22'36 Julian Calendar 1 Jan. 042 == Greg. Calendar 30 Dec. 041

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 42 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 35 57	10♒43'41	27♎25	14♑35	17♒10	5♓24	11♓51	12♏50	4°R 3	17♒51	0♑48	12♎22	13♎53	3♍15	n.a.	T 1
F 2	8 39 54	11°43'49	9♏46	15°14	18°25	6° 9	12° 4	12°52	4♎ 2	17°53	0°50	12°R22	13°49	3°21	n.a.	F 2
S 3	8 43 50	12°43'56	22°27	15°57	19°39	6°55	12°18	12°54	4° 1	17°55	0°51	12°22	13°46	3°28	n.a.	S 3
S 4	8 47 47	13°44'02	5♐33	16°45	20°54	7°40	12°31	12°55	4° 0	17°57	0°53	12°20	13°43	3°35	n.a.	S 4
M 5	8 51 44	14°44'06	19° 8	17°35	22° 9	8°26	12°45	12°57	3°58	18° 0	0°54	12°15	13°40	3°41	n.a.	M 5
T 6	8 55 40	15°44'08	3♑13	18°29	23°24	9°11	12°59	12°59	3°57	18° 2	0°56	12° 8	13°37	3°48	n.a.	T 6
W 7	8 59 37	16°44'08	17°46	19°25	24°38	9°56	13°12	13° 0	3°56	18° 4	0°57	12° 0	13°33	3°55	n.a.	W 7
T 8	9 3 33	17°44'06	2♒43	20°25	25°53	10°42	13°26	13° 2	3°54	18° 6	0°59	11°51	13°30	4° 1	n.a.	T 8
F 9	9 7 30	18°44'03	17°53	21°27	27° 8	11°27	13°40	13° 3	3°53	18° 9	1° 0	11°43	13°27	4° 8	n.a.	F 9
S 10	9 11 26	19°43'57	3♓ 8	22°31	28°23	12°12	13°54	13° 5	3°51	18°11	1° 2	11°36	13°24	4°15	n.a.	S 10
S 11	9 15 23	20°43'49	18°16	23°38	29°37	12°57	14° 8	13° 6	3°49	18°13	1° 3	11°32	13°21	4°21	n.a.	S 11
M12	9 19 19	21°43'39	3♈ 9	24°47	0♓52	13°43	14°21	13° 7	3°48	18°16	1° 5	11°30	13°18	4°28	n.a.	M12
T 13	9 23 16	22°43'27	17°40	25°58	2° 7	14°28	14°35	13° 8	3°46	18°18	1° 6	11°D30	13°14	4°35	n.a.	T 13
W14	9 27 12	23°43'13	1♉47	27°11	3°21	15°13	14°49	13° 9	3°44	18°20	1° 7	11°31	13°11	4°41	n.a.	W14
T 15	9 31 9	24°42'56	15°28	28°26	4°36	15°58	15° 3	13° 9	3°43	18°22	1° 9	11°32	13° 8	4°48	n.a.	T 15
F 16	9 35 6	25°42'36	28°45	29°43	5°50	16°43	15°17	13°10	3°41	18°25	1°10	11°R32	13° 5	4°55	n.a.	F 16
S 17	9 39 2	26°42'15	11♊41	1♒ 2	7° 5	17°28	15°31	13°11	3°39	18°27	1°11	11°31	13° 2	5° 1	n.a.	S 17
S 18	9 42 59	27°41'51	24°20	2°22	8°19	18°12	15°45	13°11	3°37	18°29	1°13	11°28	12°59	5° 8	n.a.	S 18
M19	9 46 55	28°41'24	6♋44	3°44	9°34	18°57	16° 0	13°11	3°35	18°31	1°14	11°23	12°55	5°15	n.a.	M19
T 20	9 50 52	29°40'55	18°58	5° 7	10°48	19°42	16°14	13°12	3°33	18°34	1°15	11°16	12°52	5°21	n.a.	T 20
W21	9 54 48	0♓40'24	1♌ 2	6°32	12° 3	20°27	16°28	13°12	3°31	18°36	1°16	11° 9	12°49	5°28	n.a.	W21
T 22	9 58 45	1°39'51	13° 0	7°58	13°17	21°11	16°42	13°R12	3°29	18°38	1°17	11° 1	12°46	5°35	n.a.	T 22
F 23	10 2 41	2°39'15	24°53	9°26	14°31	21°56	16°56	13°12	3°27	18°40	1°18	10°54	12°43	5°41	n.a.	F 23
S 24	10 6 38	3°38'38	6♍43	10°55	15°46	22°41	17°10	13°12	3°25	18°43	1°20	10°48	12°39	5°48	n.a.	S 24
S 25	10 10 35	4°37'58	18°32	12°26	17° 0	23°25	17°25	13°12	3°23	18°45	1°21	10°44	12°36	5°55	n.a.	S 25
M26	10 14 31	5°37'16	0♎22	13°58	18°14	24°10	17°39	13°11	3°21	18°47	1°22	10°42	12°33	6° 1	n.a.	M26
T 27	10 18 28	6°36'32	12°15	15°32	19°29	24°54	17°53	13°11	3°19	18°49	1°23	10°D41	12°30	6° 8	n.a.	T 27
W28	10 22 24	7♓35'46	24♎15	17♒ 7	20♓43	25♓38	18♓ 8	13♏10	3♎17	18♒51	1♑24	10♎42	12♎27	6♍15	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s43	9s25	1n20	21s47	1n 7	17s13	1s26	10s22	0s47	8s18	1s13	13s45	2n12	0s59	0n43	16s29	0s53	25s25	1s44	4s56	5s32	7n18		n.a.
F 2	17 27	12 39	2 21	21 54	0 55	16 50	1 26	10 4	0 47	8 13	1 13	13 46	2 12	0 58	0 43	16 28	0 53	25 26	1 44	4 56	5 30	7 16		n.a.
S 3	17 10	15 23	3 18	22 0	0 43	16 26	1 27	9 47	0 46	8 8	1 12	13 46	2 12	0 58	0 43	16 27	0 53	25 26	1 45	4 56	5 29	7 14		n.a.
S 4	16 52	17 25	4 6	22 6	0 32	16 2	1 27	9 29	0 46	8 3	1 12	13 46	2 13	0 57	0 43	16 27	0 53	25 26	1 45	4 55	5 28	7 12		n.a.
M 5	16 35	18 34	4 42	22 10	0 21	15 38	1 26	9 11	0 45	7 57	1 12	13 47	2 13	0 57	0 43	16 26	0 53	25 26	1 45	4 53	5 27	7 10		n.a.
T 6	16 17	18 37	5 2	22 14	0 10	15 13	1 26	8 54	0 44	7 52	1 12	13 47	2 13	0 56	0 43	16 25	0 53	25 26	1 45	4 51	5 25	7 9		n.a.
W 7	15 59	17 28	5 4	22 16	0s 0	14 48	1 26	8 36	0 44	7 46	1 12	13 47	2 13	0 55	0 43	16 25	0 53	25 26	1 45	4 48	5 24	7 7		n.a.
T 8	15 41	15 7	4 46	22 17	0 10	14 22	1 26	8 18	0 43	7 41	1 12	13 48	2 13	0 55	0 43	16 24	0 53	25 26	1 45	4 44	5 23	7 5		n.a.
F 9	15 22	11 42	4 8	22 17	0 20	13 56	1 26	8 0	0 43	7 36	1 12	13 48	2 14	0 54	0 43	16 23	0 53	25 26	1 45	4 41	5 22	7 3		n.a.
S 10	15 3	7 29	3 11	22 16	0 30	13 29	1 25	7 42	0 42	7 30	1 12	13 48	2 14	0 54	0 43	16 22	0 53	25 26	1 45	4 38	5 21	7 2		n.a.
S 11	14 44	2 49	2 2	22 14	0 39	13 3	1 25	7 24	0 41	7 25	1 12	13 48	2 14	0 53	0 43	16 22	0 53	25 27	1 46	4 36	5 19	7 0		n.a.
M12	14 25	1n57	0 45	22 10	0 47	12 35	1 24	7 6	0 41	7 19	1 12	13 48	2 14	0 52	0 43	16 21	0 53	25 27	1 46	4 36	5 18	6 58		n.a.
T 13	14 5	6 30	0s33	22 5	0 56	12 8	1 24	6 48	0 40	7 14	1 12	13 49	2 14	0 51	0 43	16 20	0 53	25 27	1 46	4 36	5 17	6 56		n.a.
W14	13 45	10 32	1 47	21 58	1 3	11 40	1 23	6 30	0 40	7 8	1 12	13 49	2 14	0 51	0 43	16 20	0 53	25 27	1 46	4 36	5 16	6 54		n.a.
T 15	13 25	13 53	2 53	21 51	1 11	11 12	1 22	6 11	0 39	7 3	1 12	13 49	2 15	0 50	0 43	16 19	0 53	25 27	1 46	4 36	5 14	6 53		n.a.
F 16	13 5	16 23	3 47	21 42	1 18	10 44	1 22	5 53	0 38	6 57	1 11	13 49	2 15	0 49	0 43	16 18	0 53	25 27	1 46	4 37	5 13	6 51		n.a.
S 17	12 44	17 59	4 29	21 31	1 25	10 15	1 21	5 35	0 38	6 52	1 11	13 49	2 15	0 49	0 43	16 18	0 53	25 27	1 46	4 36	5 12	6 49		n.a.
S 18	12 24	18 39	4 56	21 19	1 31	9 46	1 20	5 17	0 37	6 46	1 11	13 49	2 15	0 48	0 43	16 17	0 53	25 27	1 46	4 35	5 11	6 47		n.a.
M19	12 3	18 23	5 8	21 6	1 37	9 17	1 19	4 58	0 36	6 40	1 11	13 49	2 15	0 47	0 43	16 16	0 53	25 28	1 47	4 33	5 9	6 45		n.a.
T 20	11 42	17 16	5 6	20 51	1 43	8 48	1 18	4 40	0 36	6 35	1 11	13 49	2 16	0 46	0 43	16 16	0 53	25 28	1 47	4 30	5 8	6 44		n.a.
W21	11 21	15 24	4 51	20 34	1 48	8 18	1 17	4 22	0 35	6 29	1 11	13 48	2 16	0 45	0 43	16 15	0 53	25 28	1 47	4 27	5 7	6 42		n.a.
T 22	11 0	12 53	4 23	20 17	1 53	7 48	1 16	4 3	0 35	6 24	1 11	13 48	2 16	0 45	0 43	16 14	0 53	25 28	1 47	4 24	5 6	6 40		n.a.
F 23	10 38	9 51	3 43	19 57	1 57	7 18	1 15	3 45	0 34	6 18	1 11	13 48	2 16	0 44	0 43	16 13	0 53	25 28	1 47	4 21	5 4	6 38		n.a.
S 24	10 16	6 26	2 55	19 36	2 1	6 48	1 13	3 27	0 33	6 12	1 11	13 48	2 16	0 43	0 43	16 13	0 53	25 28	1 47	4 19	5 3	6 36		n.a.
S 25	9 55	2 46	1 58	19 14	2 4	6 17	1 12	3 8	0 33	6 7	1 11	13 48	2 16	0 42	0 43	16 12	0 53	25 28	1 47	4 17	5 2	6 35		n.a.
M26	9 33	1s 0	0 56	18 50	2 7	5 47	1 11	2 50	0 32	6 1	1 11	13 47	2 17	0 41	0 43	16 11	0 53	25 28	1 48	4 16	5 1	6 33		n.a.
T 27	9 11	4 46	0n 9	18 25	2 10	5 16	1 9	2 32	0 31	5 55	1 11	13 47	2 17	0 40	0 43	16 11	0 53	25 28	1 48	4 16	4 59	6 31		n.a.
W28	8s48	8s21	1n14	17s58	2s12	4s45	1s 8	2s13	0s31	5s50	1s11	13s47	2n17	0s39	0n43	16s10	0s53	25s29	1s48	4s17	4s58	6n29		n.a.

Julian Day Number = 1736429.5, Delta T = 02h48m44s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°29'32, Lahiri = - 3°22'32 Julian Calendar 1 Feb. 042 == Greg. Calendar 30 Jan. 042

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 42 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 26 21	8♓34'58	6♏24	18♒43	21♓57	26♓23	18♓22	13°R10	3°R14	18♒54	1♑25	10♎43	12♎24	6♍21	n.a.	T 1
F 2	10 30 17	9°34'08	18°47	20°21	23°11	27° 7	18°36	13♏ 9	3♎12	18°56	1°26	10°45	12°20	6°28	n.a.	F 2
S 3	10 34 14	10°33'17	1♐28	22° 0	24°25	27°51	18°51	13° 8	3°10	18°58	1°27	10°46	12°17	6°35	n.a.	S 3
S 4	10 38 10	11°32'23	14°31	23°41	25°40	28°35	19° 5	13° 7	3° 7	19° 0	1°28	10°R47	12°14	6°41	n.a.	S 4
M 5	10 42 7	12°31'28	27°58	25°23	26°54	29°20	19°19	13° 6	3° 5	19° 2	1°28	10°46	12°11	6°48	n.a.	M 5
T 6	10 46 3	13°30'31	11♑53	27° 6	28° 8	0♈ 4	19°34	13° 5	3° 3	19° 4	1°29	10°44	12° 8	6°55	n.a.	T 6
W 7	10 50 0	14°29'32	26°14	28°51	29°22	0°48	19°48	13° 4	3° 0	19° 6	1°30	10°41	12° 4	7° 1	n.a.	W 7
T 8	10 53 57	15°28'31	11♒ 0	0♓37	0♈36	1°32	20° 3	13° 3	2°58	19° 8	1°31	10°37	12° 1	7° 8	n.a.	T 8
F 9	10 57 53	16°27'28	26° 3	2°25	1°50	2°16	20°17	13° 1	2°56	19°11	1°32	10°34	11°58	7°15	n.a.	F 9
S 10	11 1 50	17°26'24	11♓15	4°14	3° 4	3° 0	20°31	13° 0	2°53	19°13	1°32	10°31	11°55	7°21	n.a.	S 10
S 11	11 5 46	18°25'17	26°27	6° 5	4°18	3°43	20°46	12°58	2°51	19°15	1°33	10°29	11°52	7°28	n.a.	S 11
M12	11 9 43	19°24'08	11♈29	7°57	5°32	4°27	21° 0	12°57	2°48	19°17	1°34	10°D29	11°49	7°35	n.a.	M12
T 13	11 13 39	20°22'56	26°12	9°51	6°46	5°11	21°15	12°55	2°46	19°19	1°35	10°29	11°45	7°41	n.a.	T 13
W14	11 17 36	21°21'43	10♉31	11°46	8° 0	5°55	21°29	12°53	2°43	19°21	1°35	10°31	11°42	7°48	n.a.	W14
T 15	11 21 32	22°20'27	24°24	13°42	9°13	6°38	21°43	12°51	2°41	19°23	1°36	10°32	11°39	7°55	n.a.	T 15
F 16	11 25 29	23°19'09	7♊50	15°40	10°27	7°22	21°58	12°49	2°38	19°25	1°36	10°33	11°36	8° 2	n.a.	F 16
S 17	11 29 26	24°17'49	20°51	17°40	11°41	8° 5	22°12	12°47	2°36	19°27	1°37	10°R34	11°33	8° 8	n.a.	S 17
S 18	11 33 22	25°16'26	3♋31	19°40	12°55	8°49	22°27	12°45	2°33	19°29	1°37	10°33	11°30	8°15	n.a.	S 18
M19	11 37 19	26°15'01	15°53	21°42	14° 9	9°32	22°41	12°42	2°31	19°30	1°38	10°33	11°26	8°22	n.a.	M19
T 20	11 41 15	27°13'34	28° 1	23°46	15°22	10°16	22°55	12°40	2°28	19°32	1°38	10°31	11°23	8°28	n.a.	T 20
W21	11 45 12	28°12'05	10♌ 0	25°50	16°36	10°59	23°10	12°38	2°26	19°34	1°39	10°29	11°20	8°35	n.a.	W21
T 22	11 49 8	29°10'33	21°52	27°56	17°49	11°42	23°24	12°35	2°23	19°36	1°39	10°28	11°17	8°42	n.a.	T 22
F 23	11 53 5	0♈ 8'59	3♍41	0♈ 2	19° 3	12°26	23°39	12°32	2°21	19°38	1°40	10°26	11°14	8°48	n.a.	F 23
S 24	11 57 1	1° 7'23	15°30	2° 9	20°17	13° 9	23°53	12°30	2°18	19°40	1°40	10°25	11°10	8°55	n.a.	S 24
S 25	12 0 58	2° 5'45	27°21	4°17	21°30	13°52	24° 7	12°27	2°15	19°42	1°40	10°24	11° 7	9° 2	n.a.	S 25
M26	12 4 54	3° 4'05	9♎17	6°25	22°44	14°35	24°22	12°24	2°13	19°43	1°41	10°D24	11° 4	9° 8	n.a.	M26
T 27	12 8 51	4° 2'23	21°19	8°33	23°57	15°18	24°36	12°21	2°10	19°45	1°41	10°24	11° 1	9°15	n.a.	T 27
W28	12 12 48	5° 0'40	3♏29	10°41	25°11	16° 1	24°50	12°18	2° 8	19°47	1°41	10°25	10°58	9°22	n.a.	W28
T 29	12 16 44	5°58'54	15°49	12°48	26°24	16°44	25° 4	12°15	2° 5	19°49	1°41	10°25	10°55	9°28	n.a.	T 29
F 30	12 20 41	6°57'07	28°23	14°55	27°37	17°27	25°19	12°12	2° 3	19°50	1°42	10°25	10°51	9°35	n.a.	F 30
S 31	12 24 37	7♈55'19	11♐12	17♈ 0	28♈51	18♈10	25♓33	12♏ 9	2♎ 0	19♒52	1♑42	10♎26	10♎48	9♍42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s26	11s39	2n16	17s29	2s14	4s14	1s 6	1s55	0s30	5s44	1s11	13s46	2n17	0s38	0n43	16s 9	0s53	25s29	1s48	4s17	4s57	6n27		n.a.
F 2	8 4	14 29	3 14	16 59	2 15	3 43	1 5	1 36	0 29	5 38	1 11	13 46	2 17	0 38	0 43	16 9	0 53	25 29	1 48	4 18	4 56	6 26		n.a.
S 3	7 41	16 42	4 3	16 27	2 16	3 12	1 3	1 18	0 29	5 32	1 11	13 46	2 18	0 37	0 43	16 8	0 53	25 29	1 48	4 18	4 54	6 24		n.a.
S 4	7 19	18 7	4 42	15 54	2 16	2 41	1 1	1 0	0 28	5 27	1 11	13 45	2 18	0 36	0 43	16 7	0 53	25 29	1 48	4 18	4 53	6 22		n.a.
M 5	6 56	18 34	5 6	15 19	2 16	2 9	1 0	0 42	0 28	5 21	1 11	13 45	2 18	0 35	0 43	16 7	0 53	25 29	1 49	4 18	4 52	6 20		n.a.
T 6	6 33	17 56	5 14	14 43	2 15	1 38	0 58	0 23	0 27	5 15	1 11	13 44	2 18	0 34	0 43	16 6	0 53	25 29	1 49	4 17	4 51	6 18		n.a.
W 7	6 10	16 10	5 3	14 5	2 14	1 7	0 56	0 5	0 26	5 10	1 11	13 44	2 18	0 33	0 43	16 6	0 53	25 29	1 49	4 16	4 49	6 17		n.a.
T 8	5 47	13 18	4 31	13 25	2 12	0 35	0 54	0n13	0 26	5 4	1 11	13 43	2 18	0 32	0 43	16 5	0 53	25 30	1 49	4 15	4 48	6 15		n.a.
F 9	5 24	9 30	3 41	12 44	2 10	0 4	0 52	0 32	0 25	4 58	1 11	13 43	2 18	0 31	0 43	16 4	0 53	25 30	1 49	4 13	4 47	6 13		n.a.
S 10	5 1	5 3	2 34	12 2	2 7	0n28	0 50	0 50	0 24	4 52	1 11	13 42	2 19	0 30	0 43	16 4	0 53	25 30	1 49	4 12	4 45	6 11		n.a.
S 11	4 38	0 15	1 17	11 17	2 4	0 59	0 48	1 8	0 24	4 47	1 11	13 41	2 19	0 29	0 43	16 3	0 53	25 30	1 49	4 12	4 44	6 9		n.a.
M12	4 14	4n30	0s 6	10 32	2 0	1 31	0 46	1 26	0 23	4 41	1 11	13 41	2 19	0 28	0 43	16 2	0 53	25 30	1 49	4 11	4 43	6 8		n.a.
T 13	3 51	8 53	1 26	9 44	1 56	2 2	0 44	1 44	0 22	4 35	1 11	13 40	2 19	0 27	0 43	16 2	0 53	25 30	1 50	4 12	4 42	6 6		n.a.
W14	3 28	12 37	2 38	8 56	1 51	2 34	0 42	2 2	0 22	4 29	1 11	13 39	2 19	0 26	0 43	16 1	0 53	25 30	1 50	4 12	4 40	6 4		n.a.
T 15	3 4	15 31	3 40	8 6	1 46	3 5	0 40	2 20	0 21	4 24	1 11	13 39	2 19	0 25	0 43	16 1	0 54	25 31	1 50	4 13	4 39	6 2		n.a.
F 16	2 41	17 27	4 26	7 14	1 40	3 36	0 38	2 38	0 21	4 18	1 11	13 38	2 20	0 24	0 43	16 0	0 54	25 31	1 50	4 13	4 38	6 0		n.a.
S 17	2 17	18 25	4 58	6 21	1 33	4 8	0 35	2 56	0 20	4 12	1 11	13 37	2 20	0 23	0 43	15 59	0 54	25 31	1 50	4 13	4 37	5 58		n.a.
S 18	1 54	18 24	5 14	5 27	1 26	4 39	0 33	3 14	0 19	4 6	1 11	13 36	2 20	0 22	0 43	15 59	0 54	25 31	1 50	4 13	4 35	5 57		n.a.
M19	1 30	17 31	5 15	4 32	1 19	5 10	0 31	3 32	0 19	4 1	1 11	13 35	2 20	0 21	0 43	15 58	0 54	25 31	1 50	4 13	4 34	5 55		n.a.
T 20	1 7	15 50	5 2	3 35	1 11	5 41	0 28	3 50	0 18	3 55	1 11	13 35	2 20	0 20	0 43	15 58	0 54	25 31	1 51	4 12	4 33	5 53		n.a.
W21	0 43	13 30	4 36	2 37	1 2	6 12	0 26	4 7	0 17	3 49	1 11	13 34	2 20	0 19	0 43	15 57	0 54	25 31	1 51	4 12	4 32	5 51		n.a.
T 22	0 20	10 37	3 58	1 39	0 53	6 42	0 23	4 25	0 17	3 43	1 11	13 33	2 20	0 18	0 43	15 56	0 54	25 32	1 51	4 11	4 30	5 49		n.a.
F 23	0n 4	7 19	3 10	0 40	0 44	7 13	0 21	4 43	0 16	3 38	1 11	13 32	2 21	0 17	0 43	15 56	0 54	25 32	1 51	4 10	4 29	5 48		n.a.
S 24	0 27	3 43	2 14	0n20	0 34	7 43	0 19	5 0	0 15	3 32	1 11	13 31	2 21	0 16	0 43	15 55	0 54	25 32	1 51	4 10	4 28	5 46		n.a.
S 25	0 51	0s 2	1 12	1 21	0 24	8 13	0 16	5 18	0 15	3 26	1 11	13 30	2 21	0 15	0 43	15 55	0 54	25 32	1 51	4 10	4 27	5 44		n.a.
M26	1 14	3 49	0 6	2 21	0 14	8 43	0 13	5 35	0 14	3 20	1 11	13 29	2 21	0 14	0 43	15 54	0 54	25 32	1 51	4 10	4 25	5 42		n.a.
T 27	1 37	7 28	1n 0	3 22	0 3	9 13	0 11	5 53	0 14	3 15	1 11	13 28	2 21	0 13	0 43	15 54	0 54	25 32	1 52	4 10	4 24	5 40		n.a.
W28	2 1	10 51	2 5	4 23	0n 7	9 43	0 8	6 10	0 13	3 9	1 11	13 27	2 21	0 12	0 43	15 53	0 54	25 32	1 52	4 10	4 23	5 38		n.a.
T 29	2 24	13 48	3 4	5 23	0 18	10 12	0 6	6 27	0 12	3 3	1 11	13 26	2 21	0 11	0 43	15 53	0 54	25 32	1 52	4 10	4 22	5 37		n.a.
F 30	2 47	16 10	3 56	6 23	0 29	10 41	0 3	6 44	0 12	2 58	1 11	13 25	2 21	0 10	0 43	15 52	0 54	25 33	1 52	4 10	4 20	5 35		n.a.
S 31	3n10	17s46	4n38	7n22	0n40	11n10	0s 1	7n 1	0s11	2s52	1s11	13s24	2n21	0s 9	0n43	15s52	0s54	25s33	1s52	4s10	4s19	5n33		n.a.

Julian Day Number = 1736457.5, Delta T = 02h48m43s
Ecliptic obliquity = 23°41'15, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°29'28, Lahiri = - 3°22'28 Julian Calendar 1 March 042 == Greg. Calendar 27 Feb. 042

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 42 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 28 34	8♈53'29	24♐18	19♈ 4	0♉ 4	18♈53	25♓47	12°R 5	1°R58	19♒54	1♑42	10♎26	10♎45	9♍48	n.a.	S 1
M 2	12 32 30	9°51'37	7♑44	21° 7	1°17	19°35	26° 1	12♏ 2	1♎55	19°55	1°42	10°26	10°42	9°55	n.a.	M 2
T 3	12 36 27	10°49'44	21°31	23° 7	2°30	20°18	26°16	11°59	1°53	19°57	1°42	10°26	10°39	10° 2	n.a.	T 3
W 4	12 40 23	11°47'49	5♒39	25° 6	3°44	21° 1	26°30	11°55	1°50	19°58	1°42	10°26	10°36	10° 8	n.a.	W 4
T 5	12 44 20	12°45'53	20° 7	27° 1	4°57	21°43	26°44	11°52	1°48	20° 0	1°R42	10°26	10°32	10°15	n.a.	T 5
F 6	12 48 17	13°43'55	4♓51	28°54	6°10	22°26	26°58	11°48	1°45	20° 2	1°42	10°26	10°29	10°21	n.a.	F 6
S 7	12 52 13	14°41'56	19°46	0♉44	7°23	23° 8	27°12	11°44	1°43	20° 3	1°42	10°27	10°26	10°28	n.a.	S 7
S 8	12 56 10	15°39'55	4♈44	2°31	8°36	23°51	27°26	11°41	1°40	20° 4	1°42	10°R27	10°23	10°35	n.a.	S 8
M 9	13 0 6	16°37'53	19°38	4°15	9°49	24°33	27°40	11°37	1°38	20° 6	1°42	10°27	10°20	10°41	n.a.	M 9
T 10	13 4 3	17°35'49	4♉19	5°55	11° 2	25°16	27°54	11°33	1°35	20° 7	1°42	10°27	10°16	10°48	n.a.	T 10
W11	13 7 59	18°33'43	18°41	7°32	12°15	25°58	28° 8	11°29	1°33	20° 9	1°41	10°26	10°13	10°55	n.a.	W11
T 12	13 11 56	19°31'36	2♊39	9° 6	13°28	26°40	28°22	11°25	1°30	20°10	1°41	10°25	10°10	11° 1	n.a.	T 12
F 13	13 15 52	20°29'27	16°12	10°35	14°41	27°22	28°36	11°21	1°28	20°12	1°41	10°24	10° 7	11° 8	n.a.	F 13
S 14	13 19 49	21°27'16	29°20	12° 1	15°54	28° 5	28°50	11°17	1°26	20°13	1°41	10°23	10° 4	11°15	n.a.	S 14
S 15	13 23 46	22°25'03	12♋ 4	13°23	17° 7	28°47	29° 3	11°13	1°23	20°14	1°41	10°22	10° 1	11°21	n.a.	S 15
M16	13 27 42	23°22'49	24°28	14°41	18°19	29°29	29°17	11° 9	1°21	20°15	1°40	10°D22	9°57	11°28	n.a.	M16
T 17	13 31 39	24°20'32	6♌37	15°55	19°32	0♉11	29°31	11° 5	1°19	20°17	1°40	10°22	9°54	11°35	n.a.	T 17
W18	13 35 35	25°18'14	18°34	17° 6	20°45	0°53	29°44	11° 1	1°16	20°18	1°40	10°23	9°51	11°41	n.a.	W18
T 19	13 39 32	26°15'54	0♍25	18°12	21°58	1°35	29°58	10°57	1°14	20°19	1°39	10°24	9°48	11°48	n.a.	T 19
F 20	13 43 28	27°13'33	12°13	19°14	23°10	2°17	0♈12	10°53	1°12	20°20	1°39	10°26	9°45	11°55	n.a.	F 20
S 21	13 47 25	28°11'10	24° 3	20°12	24°23	2°58	0°25	10°48	1°10	20°21	1°38	10°27	9°41	12° 1	n.a.	S 21
S 22	13 51 21	29° 8'45	5♎59	21° 6	25°35	3°40	0°39	10°44	1° 8	20°22	1°38	10°R27	9°38	12° 8	n.a.	S 22
M23	13 55 18	0♉ 6'20	18° 2	21°55	26°48	4°22	0°52	10°40	1° 5	20°23	1°37	10°27	9°35	12°15	n.a.	M23
T 24	13 59 14	1° 3'52	0♏16	22°40	28° 0	5° 4	1° 5	10°36	1° 3	20°25	1°37	10°26	9°32	12°21	n.a.	T 24
W25	14 3 11	2° 1'24	12°41	23°21	29°13	5°45	1°19	10°31	1° 1	20°26	1°36	10°24	9°29	12°28	n.a.	W25
T 26	14 7 8	2°58'54	25°19	23°57	0♊25	6°27	1°32	10°27	0°59	20°27	1°36	10°21	9°26	12°35	n.a.	T 26
F 27	14 11 4	3°56'23	8♐11	24°28	1°37	7° 8	1°45	10°22	0°57	20°27	1°35	10°18	9°22	12°41	n.a.	F 27
S 28	14 15 1	4°53'52	21°17	24°55	2°50	7°50	1°59	10°18	0°55	20°28	1°34	10°14	9°19	12°48	n.a.	S 28
S 29	14 18 57	5°51'19	4♑36	25°18	4° 2	8°31	2°12	10°14	0°53	20°29	1°34	10°11	9°16	12°55	n.a.	S 29
M30	14 22 54	6♉48'45	18♑10	25♉35	5♊14	9♉13	2♈25	10♏ 9	0♎51	20♒30	1♑33	10♎ 9	9♎13	13♍ 1	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n34	18s29	5n 5	8n20	0n51	11n39	0n 2	7n18	0s10	2s46	1s11	13s23	2n22	0s 8	0n43	15s51	0s54	25s33	1s52	4s10	4s18	5n31		n.a.
M 2	3 57	18 11	5 17	9 16	1 1	12 7	0 5	7 35	0 10	2 41	1 11	13 22	2 22	0 7	0 43	15 51	0 54	25 33	1 52	4 10	4 17	5 29		n.a.
T 3	4 20	16 49	5 12	10 11	1 12	12 35	0 7	7 52	0 9	2 35	1 11	13 20	2 22	0 6	0 43	15 50	0 54	25 33	1 53	4 10	4 15	5 28		n.a.
W 4	4 43	14 24	4 48	11 5	1 22	13 3	0 10	8 9	0 9	2 29	1 11	13 19	2 22	0 5	0 43	15 50	0 54	25 33	1 53	4 10	4 14	5 26		n.a.
T 5	5 6	11 4	4 5	11 56	1 31	13 30	0 13	8 26	0 8	2 24	1 11	13 18	2 22	0 4	0 43	15 49	0 54	25 33	1 53	4 10	4 13	5 24		n.a.
F 6	5 28	6 58	3 5	12 46	1 40	13 57	0 15	8 42	0 7	2 18	1 11	13 17	2 22	0 3	0 43	15 49	0 54	25 34	1 53	4 11	4 12	5 22		n.a.
S 7	5 51	2 22	1 53	13 33	1 49	14 24	0 18	8 59	0 7	2 13	1 11	13 16	2 22	0 2	0 43	15 48	0 54	25 34	1 53	4 11	4 10	5 20		n.a.
S 8	6 14	2n23	0 32	14 18	1 57	14 51	0 21	9 15	0 6	2 7	1 11	13 15	2 22	0 1	0 43	15 48	0 54	25 34	1 53	4 11	4 9	5 18		n.a.
M 9	6 36	6 58	0s51	15 1	2 4	15 17	0 23	9 32	0 5	2 1	1 11	13 13	2 22	0n 0	0 43	15 47	0 54	25 34	1 53	4 11	4 8	5 17		n.a.
T 10	6 59	11 4	2 9	15 41	2 11	15 42	0 26	9 48	0 5	1 56	1 11	13 12	2 22	0 1	0 43	15 47	0 54	25 34	1 54	4 11	4 7	5 15		n.a.
W11	7 21	14 25	3 17	16 19	2 17	16 8	0 29	10 4	0 4	1 50	1 11	13 11	2 22	0 2	0 43	15 47	0 54	25 34	1 54	4 10	4 5	5 13		n.a.
T 12	7 43	16 48	4 11	16 55	2 22	16 33	0 31	10 20	0 4	1 45	1 11	13 10	2 22	0 3	0 43	15 46	0 54	25 35	1 54	4 10	4 4	5 11		n.a.
F 13	8 5	18 10	4 49	17 28	2 26	16 57	0 34	10 36	0 3	1 39	1 11	13 8	2 22	0 4	0 43	15 46	0 54	25 35	1 54	4 9	4 3	5 9		n.a.
S 14	8 27	18 30	5 11	17 58	2 30	17 21	0 37	10 52	0 2	1 34	1 11	13 7	2 22	0 5	0 43	15 45	0 54	25 35	1 54	4 9	4 1	5 8		n.a.
S 15	8 49	17 52	5 17	18 26	2 33	17 45	0 39	11 8	0 2	1 28	1 11	13 6	2 22	0 6	0 43	15 45	0 55	25 35	1 54	4 9	4 0	5 6		n.a.
M16	9 10	16 24	5 8	18 52	2 34	18 8	0 42	11 23	0 1	1 23	1 12	13 4	2 23	0 7	0 43	15 45	0 55	25 35	1 55	4 9	3 59	5 4		n.a.
T 17	9 32	14 13	4 45	19 15	2 35	18 31	0 45	11 39	0 0	1 17	1 12	13 3	2 23	0 8	0 43	15 44	0 55	25 35	1 55	4 9	3 58	5 2		n.a.
W18	9 53	11 28	4 9	19 36	2 35	18 53	0 47	11 54	0n 0	1 12	1 12	13 2	2 23	0 9	0 43	15 44	0 55	25 35	1 55	4 9	3 56	5 0		n.a.
T 19	10 14	8 16	3 24	19 54	2 35	19 15	0 50	12 9	0 1	1 6	1 12	13 1	2 23	0 10	0 43	15 44	0 55	25 36	1 55	4 10	3 55	4 58		n.a.
F 20	10 35	4 44	2 30	20 10	2 33	19 36	0 52	12 25	0 1	1 1	1 12	12 59	2 23	0 10	0 43	15 43	0 55	25 36	1 55	4 10	3 54	4 57		n.a.
S 21	10 56	1 1	1 30	20 23	2 30	19 57	0 55	12 40	0 2	0 56	1 12	12 58	2 23	0 11	0 43	15 43	0 55	25 36	1 55	4 11	3 53	4 55		n.a.
S 22	11 17	2s47	0 25	20 34	2 27	20 17	0 57	12 55	0 3	0 50	1 12	12 57	2 23	0 12	0 43	15 43	0 55	25 36	1 55	4 11	3 51	4 53		n.a.
M23	11 38	6 30	0n42	20 43	2 22	20 37	1 0	13 9	0 3	0 45	1 12	12 55	2 23	0 13	0 43	15 42	0 55	25 36	1 55	4 11	3 50	4 51		n.a.
T 24	11 58	10 1	1 47	20 50	2 17	20 56	1 2	13 24	0 4	0 40	1 12	12 54	2 23	0 14	0 43	15 42	0 55	25 36	1 56	4 10	3 49	4 49		n.a.
W25	12 18	13 8	2 49	20 54	2 10	21 15	1 5	13 39	0 4	0 34	1 12	12 52	2 23	0 15	0 43	15 42	0 55	25 36	1 56	4 10	3 48	4 47		n.a.
T 26	12 38	15 41	3 43	20 56	2 3	21 33	1 7	13 53	0 5	0 29	1 12	12 51	2 23	0 15	0 43	15 41	0 55	25 37	1 56	4 8	3 46	4 46		n.a.
F 27	12 58	17 31	4 26	20 56	1 54	21 50	1 10	14 8	0 6	0 24	1 12	12 50	2 23	0 16	0 43	15 41	0 55	25 37	1 56	4 7	3 45	4 44		n.a.
S 28	13 17	18 27	4 57	20 53	1 45	22 7	1 12	14 22	0 6	0 19	1 12	12 48	2 23	0 17	0 43	15 41	0 55	25 37	1 56	4 6	3 44	4 42		n.a.
S 29	13 37	18 24	5 13	20 49	1 35	22 23	1 14	14 36	0 7	0 14	1 13	12 47	2 23	0 18	0 43	15 41	0 55	25 37	1 56	4 4	3 43	4 40		n.a.
M30	13n56	17s18	5n11	20n42	1n23	22n39	1n16	14n50	0n 7	0s 8	1s13	12s46	2n23	0n18	0n43	15s40	0s55	25s37	1s56	4s 3	3s41	4n38		n.a.

Julian Day Number = 1736488.5, Delta T = 02h48m42s
Ecliptic obliquity = 23°41'15, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°29'24, Lahiri = - 3°22'24 Julian Calendar 1 Apr. 042 == Greg. Calendar 30 March 042

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 42 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 26 50	7♉46'11	1♒58	25♉48	6♊26	9♉54	2♈38	10°R 5	0°R50	20♒31	1°R32	10°D 8	9♎10	13♍ 8	n.a.	T 1
W 2	14 30 47	8°43'36	15°59	25°57	7°38	10°36	2°51	10♏ 0	0♎48	20°32	1♌32	10♎ 8	9° 7	13°15	n.a.	W 2
T 3	14 34 43	9°41'00	0♓12	26°R 0	8°51	11°17	3° 4	9°56	0°46	20°33	1°31	10° 9	9° 3	13°21	n.a.	T 3
F 4	14 38 40	10°38'23	14°36	25°59	10° 3	11°58	3°17	9°52	0°44	20°33	1°30	10°10	9° 0	13°28	n.a.	F 4
S 5	14 42 37	11°35'46	29° 8	25°54	11°15	12°39	3°29	9°47	0°42	20°34	1°29	10°11	8°57	13°35	n.a.	S 5
S 6	14 46 33	12°33'07	13♈42	25°44	12°27	13°20	3°42	9°43	0°41	20°35	1°29	10°R11	8°54	13°41	n.a.	S 6
M 7	14 50 30	13°30'28	28°15	25°30	13°38	14° 2	3°55	9°38	0°39	20°35	1°28	10°10	8°51	13°48	n.a.	M 7
T 8	14 54 26	14°27'49	12♉40	25°13	14°50	14°43	4° 7	9°34	0°37	20°36	1°27	10° 8	8°47	13°55	n.a.	T 8
W 9	14 58 23	15°25'08	26°52	24°52	16° 2	15°24	4°20	9°29	0°36	20°36	1°26	10° 3	8°44	14° 1	n.a.	W 9
T 10	15 2 19	16°22'27	10♊45	24°27	17°14	16° 5	4°32	9°25	0°34	20°37	1°25	9°58	8°41	14° 8	n.a.	T 10
F 11	15 6 16	17°19'44	24°16	24° 0	18°26	16°46	4°45	9°21	0°33	20°37	1°24	9°52	8°38	14°15	n.a.	F 11
S 12	15 10 12	18°17'01	7♋24	23°30	19°37	17°26	4°57	9°16	0°31	20°38	1°23	9°47	8°35	14°21	n.a.	S 12
S 13	15 14 9	19°14'17	20°10	22°59	20°49	18° 7	5° 9	9°12	0°30	20°38	1°22	9°42	8°32	14°28	n.a.	S 13
M14	15 18 6	20°11'32	2♌36	22°26	22° 1	18°48	5°21	9° 8	0°29	20°39	1°21	9°39	8°28	14°35	n.a.	M14
T 15	15 22 2	21° 8'46	14°46	21°52	23°12	19°29	5°33	9° 3	0°27	20°39	1°20	9°37	8°25	14°41	n.a.	T 15
W16	15 25 59	22° 5'59	26°44	21°19	24°24	20°10	5°45	8°59	0°26	20°40	1°19	9°D37	8°22	14°48	n.a.	W16
T 17	15 29 55	23° 3'11	8♍35	20°45	25°35	20°50	5°57	8°55	0°25	20°40	1°18	9°38	8°19	14°55	n.a.	T 17
F 18	15 33 52	24° 0'22	20°24	20°13	26°46	21°31	6° 9	8°51	0°24	20°40	1°17	9°39	8°16	15° 1	n.a.	F 18
S 19	15 37 48	24°57'32	2♎16	19°42	27°58	22°11	6°21	8°46	0°22	20°40	1°16	9°40	8°12	15° 8	n.a.	S 19
S 20	15 41 45	25°54'42	14°16	19°13	29° 9	22°52	6°33	8°42	0°21	20°41	1°15	9°R41	8° 9	15°15	n.a.	S 20
M21	15 45 41	26°51'51	26°27	18°47	0♋20	23°33	6°44	8°38	0°20	20°41	1°14	9°39	8° 6	15°21	n.a.	M21
T 22	15 49 38	27°49'00	8♏53	18°23	1°31	24°13	6°56	8°34	0°19	20°41	1°13	9°36	8° 3	15°28	n.a.	T 22
W23	15 53 35	28°46'08	21°34	18° 3	2°42	24°53	7° 7	8°30	0°18	20°41	1°12	9°30	8° 0	15°35	n.a.	W23
T 24	15 57 31	29°43'15	4♐33	17°47	3°53	25°34	7°18	8°26	0°17	20°41	1°11	9°23	7°57	15°41	n.a.	T 24
F 25	16 1 28	0♊40'23	17°48	17°35	5° 4	26°14	7°30	8°22	0°17	20°41	1° 9	9°14	7°53	15°48	n.a.	F 25
S 26	16 5 24	1°37'30	1♌17	17°26	6°15	26°54	7°41	8°18	0°16	20°R41	1° 8	9° 6	7°50	15°54	n.a.	S 26
S 27	16 9 21	2°34'37	14°58	17°D23	7°26	27°35	7°52	8°14	0°15	20°41	1° 7	8°58	7°47	16° 1	n.a.	S 27
M28	16 13 17	3°31'44	28°50	17°24	8°37	28°15	8° 3	8°11	0°14	20°41	1° 6	8°52	7°44	16° 8	n.a.	M28
T 29	16 17 14	4°28'51	12♒49	17°30	9°48	28°55	8°14	8° 7	0°14	20°41	1° 5	8°48	7°41	16°14	n.a.	T 29
W30	16 21 11	5°25'58	26°53	17°40	10°58	29°35	8°24	8° 3	0°13	20°41	1° 3	8°46	7°38	16°21	n.a.	W30
T 31	16 25 7	6♊23'05	11♓ 1	17♉55	12♋ 9	0♊15	8♈35	8♏ 0	0♎12	20♒41	1♌ 2	8°D46	7♎34	16♍28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n15	15s11	4n52	20n34	1n11	22n54	1n19	15n 4	0n 8	0s 3	1s13	12s44	2n22	0n19	0n43	15s40	0s55	25s37	1s57	4s 3	3s40	4n36		n.a.
W 2	14 33	12 9	4 15	20 23	0 58	23 8	1 21	15 17	0 9	0n 2	1 13	12 43	2 22	0 20	0 43	15 40	0 55	25 37	1 57	4 3	3 39	4 35		n.a.
T 3	14 52	8 22	3 22	20 10	0 44	23 22	1 23	15 31	0 9	0 7	1 13	12 42	2 22	0 21	0 43	15 40	0 55	25 38	1 57	4 3	3 38	4 33		n.a.
F 4	15 10	4 2	2 16	19 56	0 30	23 35	1 25	15 44	0 10	0 12	1 13	12 40	2 22	0 21	0 43	15 40	0 55	25 38	1 57	4 4	3 36	4 31		n.a.
S 5	15 28	0n34	1 0	19 40	0 15	23 48	1 27	15 58	0 10	0 17	1 13	12 39	2 22	0 22	0 43	15 39	0 55	25 38	1 57	4 4	3 35	4 29		n.a.
S 6	15 46	5 10	0s19	19 22	0s 1	23 59	1 29	16 11	0 11	0 22	1 13	12 38	2 22	0 23	0 42	15 39	0 55	25 38	1 57	4 5	3 34	4 27		n.a.
M 7	16 3	9 27	1 37	19 3	0 17	24 11	1 31	16 24	0 12	0 27	1 13	12 36	2 22	0 23	0 42	15 39	0 55	25 38	1 57	4 4	3 32	4 25		n.a.
T 8	16 21	13 8	2 48	18 43	0 34	24 21	1 33	16 37	0 12	0 32	1 14	12 35	2 22	0 24	0 42	15 39	0 55	25 38	1 58	4 3	3 31	4 24		n.a.
W 9	16 38	15 58	3 47	18 21	0 51	24 31	1 34	16 49	0 13	0 37	1 14	12 34	2 22	0 24	0 42	15 39	0 55	25 38	1 58	4 1	3 30	4 22		n.a.
T 10	16 54	17 48	4 32	17 59	1 8	24 40	1 36	17 2	0 13	0 42	1 14	12 32	2 22	0 25	0 42	15 39	0 56	25 39	1 58	3 59	3 29	4 20		n.a.
F 11	17 11	18 34	5 0	17 35	1 25	24 48	1 38	17 14	0 14	0 47	1 14	12 31	2 22	0 26	0 42	15 39	0 56	25 39	1 58	3 57	3 27	4 18		n.a.
S 12	17 27	18 18	5 11	17 12	1 42	24 56	1 40	17 27	0 15	0 51	1 14	12 30	2 22	0 26	0 42	15 38	0 56	25 39	1 58	3 55	3 26	4 16		n.a.
S 13	17 43	17 7	5 6	16 48	1 59	25 3	1 41	17 39	0 15	0 56	1 14	12 28	2 22	0 27	0 42	15 38	0 56	25 39	1 58	3 53	3 25	4 14		n.a.
M14	17 59	15 8	4 47	16 24	2 15	25 9	1 43	17 51	0 16	1 1	1 14	12 27	2 22	0 27	0 42	15 38	0 56	25 39	1 58	3 52	3 24	4 13		n.a.
T 15	18 14	12 31	4 15	16 0	2 31	25 15	1 44	18 3	0 16	1 6	1 14	12 26	2 22	0 28	0 42	15 38	0 56	25 39	1 58	3 51	3 22	4 11		n.a.
W16	18 29	9 25	3 32	15 37	2 45	25 19	1 45	18 14	0 17	1 10	1 15	12 24	2 21	0 28	0 42	15 38	0 56	25 39	1 59	3 51	3 21	4 9		n.a.
T 17	18 44	5 57	2 41	15 15	2 59	25 23	1 47	18 26	0 18	1 15	1 15	12 23	2 21	0 29	0 42	15 38	0 56	25 40	1 59	3 51	3 20	4 7		n.a.
F 18	18 58	2 16	1 43	14 54	3 12	25 27	1 48	18 37	0 18	1 19	1 15	12 22	2 21	0 29	0 42	15 38	0 56	25 40	1 59	3 52	3 19	4 5		n.a.
S 19	19 12	1s31	0 40	14 34	3 24	25 29	1 49	18 48	0 19	1 24	1 15	12 21	2 21	0 30	0 42	15 38	0 56	25 40	1 59	3 52	3 17	4 3		n.a.
S 20	19 26	5 18	0n25	14 16	3 34	25 31	1 50	18 59	0 19	1 29	1 15	12 20	2 21	0 30	0 42	15 38	0 56	25 40	1 59	3 52	3 16	4 1		n.a.
M21	19 39	8 55	1 30	14 0	3 44	25 32	1 51	19 10	0 20	1 33	1 15	12 18	2 21	0 30	0 42	15 38	0 56	25 40	1 59	3 52	3 15	4 0		n.a.
T 22	19 53	12 13	2 31	13 46	3 52	25 33	1 52	19 21	0 20	1 38	1 15	12 17	2 21	0 31	0 42	15 38	0 56	25 40	1 59	3 50	3 13	3 58		n.a.
W23	20 5	15 1	3 26	13 34	3 58	25 33	1 53	19 32	0 21	1 42	1 15	12 16	2 21	0 31	0 42	15 38	0 56	25 40	1 59	3 48	3 12	3 56		n.a.
T 24	20 18	17 8	4 12	13 25	4 4	25 32	1 54	19 42	0 22	1 46	1 16	12 15	2 20	0 31	0 42	15 38	0 56	25 41	2 0	3 45	3 11	3 54		n.a.
F 25	20 30	18 23	4 45	13 17	4 8	25 30	1 55	19 52	0 22	1 51	1 16	12 14	2 20	0 32	0 42	15 38	0 56	25 41	2 0	3 42	3 10	3 52		n.a.
S 26	20 42	18 37	5 4	13 13	4 10	25 27	1 55	20 2	0 23	1 55	1 16	12 13	2 20	0 32	0 42	15 38	0 56	25 41	2 0	3 39	3 8	3 50		n.a.
S 27	20 53	17 47	5 5	13 10	4 12	25 24	1 56	20 12	0 23	1 59	1 16	12 11	2 20	0 32	0 42	15 38	0 56	25 41	2 0	3 35	3 7	3 49		n.a.
M28	21 5	15 54	4 48	13 10	4 12	25 20	1 56	20 22	0 24	2 3	1 16	12 10	2 20	0 32	0 42	15 38	0 56	25 41	2 0	3 33	3 6	3 47		n.a.
T 29	21 15	13 4	4 14	13 13	4 11	25 16	1 57	20 31	0 24	2 8	1 16	12 9	2 20	0 33	0 42	15 38	0 56	25 41	2 0	3 31	3 5	3 45		n.a.
W30	21 26	9 28	3 25	13 18	4 8	25 10	1 57	20 41	0 25	2 12	1 17	12 8	2 20	0 33	0 42	15 38	0 56	25 41	2 0	3 31	3 3	3 43		n.a.
T 31	21n36	5s18	2n23	13n26	4s 5	25n 4	1n57	20n50	0n25	2n16	1s17	12s 7	2n19	0n33	0n42	15s38	0s56	25s41	2s 0	3s31	3s 2	3n41		n.a.

Julian Day Number = 1736518.5, Delta T = 02h48m41s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°29'20, Lahiri = - 3°22'20 Julian Calendar 1 May 042 == Greg. Calendar 29 Apr. 042

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 42 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 29 4	7♊20'12	25♓11	18♉16	13♋19	0♊55	8♈46	7°R56	0°R12	20°R41	1°R 1	8♎46	7♎31	16♍34	n.a.	F 1
S 2	16 33 0	8°17'20	9♈23	18°41	14°30	1°36	8°56	7♏52	0♎11	20♒40	0♑59	8°R47	7°28	16°41	n.a.	S 2
S 3	16 36 57	9°14'28	23°33	19°10	15°40	2°16	9° 6	7°49	0°11	20°40	0°58	8°46	7°25	16°48	n.a.	S 3
M 4	16 40 53	10°11'36	7♉41	19°45	16°51	2°55	9°17	7°46	0°11	20°40	0°57	8°43	7°22	16°54	n.a.	M 4
T 5	16 44 50	11° 8'44	21°42	20°24	18° 1	3°35	9°27	7°42	0°10	20°40	0°56	8°37	7°18	17° 1	n.a.	T 5
W 6	16 48 46	12° 5'53	5♊32	21° 8	19°11	4°15	9°37	7°39	0°10	20°39	0°54	8°29	7°15	17° 8	n.a.	W 6
T 7	16 52 43	13° 3'01	19° 9	21°57	20°21	4°55	9°47	7°36	0°10	20°39	0°53	8°19	7°12	17°14	n.a.	T 7
F 8	16 56 40	14° 0'10	2♋29	22°50	21°31	5°35	9°57	7°33	0°10	20°39	0°51	8° 9	7° 9	17°21	n.a.	F 8
S 9	17 0 36	14°57'19	15°29	23°48	22°41	6°15	10° 6	7°30	0°10	20°38	0°50	7°58	7° 6	17°28	n.a.	S 9
S 10	17 4 33	15°54'28	28°11	24°50	23°51	6°55	10°16	7°27	0°D10	20°38	0°49	7°49	7° 3	17°34	n.a.	S 10
M11	17 8 29	16°51'37	10♌34	25°56	25° 1	7°34	10°25	7°24	0°10	20°37	0°47	7°41	6°59	17°41	n.a.	M11
T 12	17 12 26	17°48'46	22°43	27° 7	26°11	8°14	10°35	7°21	0°10	20°37	0°46	7°36	6°56	17°48	n.a.	T 12
W13	17 16 22	18°45'54	4♍40	28°22	27°20	8°54	10°44	7°18	0°10	20°36	0°45	7°33	6°53	17°54	n.a.	W13
T 14	17 20 19	19°43'03	16°30	29°42	28°30	9°33	10°53	7°15	0°10	20°36	0°43	7°D32	6°50	18° 1	n.a.	T 14
F 15	17 24 15	20°40'12	28°19	1♊ 5	29°40	10°13	11° 2	7°13	0°10	20°35	0°42	7°32	6°47	18° 8	n.a.	F 15
S 16	17 28 12	21°37'22	10♎12	2°33	0♌49	10°52	11°11	7°10	0°11	20°34	0°40	7°R33	6°44	18°14	n.a.	S 16
S 17	17 32 9	22°34'31	22°15	4° 4	1°58	11°32	11°19	7° 8	0°11	20°34	0°39	7°32	6°40	18°21	n.a.	S 17
M18	17 36 5	23°31'41	4♏31	5°39	3° 7	12°11	11°28	7° 5	0°11	20°33	0°38	7°29	6°37	18°28	n.a.	M18
T 19	17 40 2	24°28'50	17° 6	7°18	4°17	12°51	11°36	7° 3	0°12	20°32	0°36	7°24	6°34	18°34	n.a.	T 19
W20	17 43 58	25°26'01	0♐ 1	9° 1	5°26	13°30	11°45	7° 1	0°12	20°32	0°35	7°16	6°31	18°41	n.a.	W20
T 21	17 47 55	26°23'12	13°17	10°47	6°34	14° 9	11°53	6°59	0°13	20°31	0°33	7° 6	6°28	18°48	n.a.	T 21
F 22	17 51 51	27°20'23	26°54	12°36	7°43	14°49	12° 1	6°57	0°13	20°30	0°32	6°55	6°24	18°54	n.a.	F 22
S 23	17 55 48	28°17'35	10♑48	14°29	8°52	15°28	12° 9	6°55	0°14	20°29	0°30	6°43	6°21	19° 1	n.a.	S 23
S 24	17 59 44	29°14'47	24°56	16°24	10° 1	16° 7	12°17	6°53	0°15	20°28	0°29	6°33	6°18	19° 7	n.a.	S 24
M25	18 3 41	0♋12'01	9♒11	18°21	11° 9	16°46	12°24	6°51	0°15	20°27	0°28	6°24	6°15	19°14	n.a.	M25
T 26	18 7 38	1° 9'15	23°30	20°21	12°17	17°26	12°32	6°49	0°16	20°26	0°26	6°18	6°12	19°21	n.a.	T 26
W27	18 11 34	2° 6'30	7♓48	22°22	13°26	18° 5	12°39	6°48	0°17	20°26	0°25	6°14	6° 9	19°27	n.a.	W27
T 28	18 15 31	3° 3'47	22° 1	24°26	14°34	18°44	12°46	6°46	0°18	20°25	0°23	6°13	6° 5	19°34	n.a.	T 28
F 29	18 19 27	4° 1'04	6♈ 9	26°30	15°42	19°23	12°53	6°45	0°19	20°24	0°22	6°13	6° 2	19°41	n.a.	F 29
S 30	18 23 24	4♋58'23	20♈10	28♊35	16♌50	20♊ 2	13♈ 0	6♏44	0♎20	20♒23	0♑20	6♎12	5♎59	19♍47	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n46	0s50	1n12	13n35	4s 1	24n57	1n57	20n59	0n26	2n20	1s17	12s 6	2n19	0n33	0n42	15s38	0s56	25s42	2s 1	3s31	3s 1	3n39		n.a.
S 2	21 55	3n42	0s 3	13 47	3 55	24 50	1 57	21 8	0 27	2 24	1 17	12 5	2 19	0 33	0 41	15 38	0 56	25 42	2 1	3 31	3 0	3 38		n.a.
S 3	22 4	8 2	1 18	14 1	3 49	24 42	1 57	21 16	0 27	2 28	1 17	12 4	2 19	0 34	0 41	15 39	0 57	25 42	2 1	3 31	2 58	3 36		n.a.
M 4	22 12	11 53	2 28	14 18	3 42	24 33	1 57	21 25	0 28	2 32	1 17	12 3	2 19	0 34	0 41	15 39	0 57	25 42	2 1	3 29	2 57	3 34		n.a.
T 5	22 21	15 2	3 28	14 36	3 34	24 23	1 57	21 33	0 28	2 36	1 18	12 2	2 18	0 34	0 41	15 39	0 57	25 42	2 1	3 27	2 56	3 32		n.a.
W 6	22 29	17 16	4 15	14 55	3 26	24 13	1 56	21 41	0 29	2 39	1 18	12 2	2 18	0 34	0 41	15 39	0 57	25 42	2 1	3 24	2 54	3 30		n.a.
T 7	22 36	18 29	4 47	15 17	3 16	24 2	1 56	21 49	0 29	2 43	1 18	12 1	2 18	0 34	0 41	15 39	0 57	25 42	2 1	3 20	2 53	3 28		n.a.
F 8	22 43	18 38	5 2	15 40	3 6	23 51	1 55	21 57	0 30	2 47	1 18	12 0	2 18	0 34	0 41	15 39	0 57	25 42	2 1	3 16	2 52	3 26		n.a.
S 9	22 50	17 48	5 1	16 4	2 56	23 39	1 55	22 4	0 30	2 51	1 18	11 59	2 18	0 34	0 41	15 39	0 57	25 43	2 1	3 12	2 51	3 25		n.a.
S 10	22 56	16 6	4 45	16 30	2 45	23 26	1 54	22 12	0 31	2 54	1 19	11 58	2 18	0 34	0 41	15 40	0 57	25 43	2 2	3 8	2 49	3 23		n.a.
M11	23 2	13 40	4 15	16 57	2 34	23 12	1 53	22 19	0 31	2 58	1 19	11 58	2 17	0 34	0 41	15 40	0 57	25 43	2 2	3 5	2 48	3 21		n.a.
T 12	23 7	10 42	3 35	17 25	2 22	22 58	1 52	22 26	0 32	3 1	1 19	11 57	2 17	0 34	0 41	15 40	0 57	25 43	2 2	3 3	2 47	3 19		n.a.
W13	23 12	7 20	2 46	17 54	2 10	22 44	1 51	22 33	0 33	3 5	1 19	11 56	2 17	0 34	0 41	15 40	0 57	25 43	2 2	3 2	2 46	3 17		n.a.
T 14	23 17	3 42	1 50	18 23	1 57	22 28	1 50	22 39	0 33	3 8	1 19	11 55	2 17	0 34	0 41	15 40	0 57	25 43	2 2	3 1	2 44	3 15		n.a.
F 15	23 21	0s 4	0 49	18 53	1 45	22 13	1 49	22 46	0 34	3 12	1 19	11 55	2 16	0 33	0 41	15 41	0 57	25 43	2 2	3 1	2 43	3 14		n.a.
S 16	23 25	3 52	0n14	19 23	1 32	21 56	1 48	22 52	0 34	3 15	1 20	11 54	2 16	0 33	0 41	15 41	0 57	25 43	2 2	3 1	2 42	3 12		n.a.
S 17	23 29	7 33	1 17	19 53	1 19	21 39	1 46	22 58	0 35	3 18	1 20	11 54	2 16	0 33	0 41	15 41	0 57	25 43	2 2	3 1	2 41	3 10		n.a.
M18	23 32	11 0	2 18	20 23	1 6	21 22	1 45	23 4	0 35	3 21	1 20	11 53	2 16	0 33	0 41	15 41	0 57	25 44	2 2	3 0	2 39	3 8		n.a.
T 19	23 34	14 1	3 14	20 53	0 53	21 4	1 43	23 10	0 36	3 24	1 20	11 52	2 16	0 33	0 41	15 42	0 57	25 44	2 2	2 58	2 38	3 6		n.a.
W20	23 36	16 27	4 0	21 22	0 40	20 45	1 42	23 15	0 36	3 28	1 20	11 52	2 15	0 32	0 41	15 42	0 57	25 44	2 3	2 55	2 37	3 4		n.a.
T 21	23 38	18 4	4 36	21 50	0 28	20 26	1 40	23 21	0 37	3 31	1 21	11 51	2 15	0 32	0 41	15 42	0 57	25 44	2 3	2 51	2 35	3 2		n.a.
F 22	23 40	18 43	4 56	22 17	0 15	20 6	1 38	23 26	0 37	3 34	1 21	11 51	2 15	0 32	0 41	15 43	0 57	25 44	2 3	2 46	2 34	3 1		n.a.
S 23	23 41	18 15	5 0	22 43	0 3	19 46	1 36	23 31	0 38	3 36	1 21	11 51	2 15	0 32	0 41	15 43	0 57	25 44	2 3	2 42	2 33	2 59		n.a.
S 24	23 41	16 41	4 46	23 7	0n 8	19 26	1 34	23 35	0 38	3 39	1 21	11 50	2 14	0 31	0 41	15 43	0 57	25 44	2 3	2 37	2 32	2 57		n.a.
M25	23 41	14 4	4 14	23 30	0 20	19 4	1 32	23 40	0 39	3 42	1 22	11 50	2 14	0 31	0 41	15 44	0 57	25 44	2 3	2 34	2 30	2 55		n.a.
T 26	23 41	10 36	3 25	23 50	0 30	18 43	1 29	23 44	0 39	3 45	1 22	11 49	2 14	0 31	0 41	15 44	0 57	25 44	2 3	2 31	2 29	2 53		n.a.
W27	23 40	6 30	2 24	24 8	0 40	18 21	1 27	23 49	0 40	3 48	1 22	11 49	2 14	0 30	0 40	15 44	0 57	25 44	2 3	2 30	2 28	2 51		n.a.
T 28	23 39	2 4	1 14	24 24	0 50	17 58	1 24	23 52	0 40	3 50	1 22	11 49	2 14	0 30	0 40	15 45	0 57	25 45	2 3	2 30	2 27	2 49		n.a.
F 29	23 38	2n28	0 0	24 37	0 59	17 36	1 22	23 56	0 41	3 53	1 22	11 49	2 13	0 29	0 40	15 45	0 58	25 45	2 3	2 29	2 25	2 48		n.a.
S 30	23n36	6n50	1s13	24n48	1n 7	17n12	1n19	24n 0	0n41	3n55	1s23	11s48	2n13	0n29	0n40	15s45	0s58	25s45	2s 4	2s29	2s24	2n46		n.a.

Julian Day Number = 1736549.5, Delta T = 02h48m40s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°29'16, Lahiri = - 3°22'16 Julian Calendar 1 June 042 == Greg. Calendar 30 May 042

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 42 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 27 20	5♋55'42	4♉ 3	0♋41	17♌58	20♊41	13♈ 7	6°R42	0♎21	20°R21	0°R19	6°R11	5♎56	19♍54	n.a.	S 1
M 2	18 31 17	6°53'03	17°49	2°47	19° 5	21°20	13°14	6♏41	0°22	20♒20	0♑18	6♎ 7	5°53	20° 1	n.a.	M 2
T 3	18 35 13	7°50'26	1♊25	4°53	20°13	21°59	13°20	6°40	0°23	20°19	0°16	6° 0	5°50	20° 7	n.a.	T 3
W 4	18 39 10	8°47'49	14°52	6°59	21°20	22°38	13°26	6°39	0°24	20°18	0°15	5°51	5°46	20°14	n.a.	W 4
T 5	18 43 7	9°45'14	28° 7	9° 4	22°28	23°17	13°32	6°38	0°26	20°17	0°13	5°39	5°43	20°21	n.a.	T 5
F 6	18 47 3	10°42'39	11♋ 7	11° 9	23°35	23°56	13°38	6°37	0°27	20°16	0°12	5°26	5°40	20°27	n.a.	F 6
S 7	18 51 0	11°40'06	23°54	13°13	24°42	24°35	13°44	6°37	0°28	20°15	0°10	5°14	5°37	20°34	n.a.	S 7
S 8	18 54 56	12°37'33	6♌25	15°15	25°49	25°14	13°50	6°36	0°30	20°14	0° 9	5° 2	5°34	20°41	n.a.	S 8
M 9	18 58 53	13°35'02	18°41	17°17	26°56	25°52	13°55	6°36	0°31	20°12	0° 8	4°53	5°30	20°47	n.a.	M 9
T 10	19 2 49	14°32'32	0♍45	19°17	28° 2	26°31	14° 1	6°35	0°33	20°11	0° 6	4°46	5°27	20°54	n.a.	T 10
W11	19 6 46	15°30'02	12°39	21°16	29° 9	27°10	14° 6	6°35	0°34	20°10	0° 5	4°42	5°24	21° 1	n.a.	W11
T 12	19 10 43	16°27'34	24°28	23°14	0♍15	27°49	14°11	6°35	0°36	20° 8	0° 4	4°40	5°21	21° 7	n.a.	T 12
F 13	19 14 39	17°25'06	6♎15	25°10	1°21	28°27	14°15	6°35	0°38	20° 7	0° 2	4°D40	5°18	21°14	n.a.	F 13
S 14	19 18 36	18°22'40	18° 8	27° 5	2°27	29° 6	14°20	6°D35	0°39	20° 6	0° 1	4°R40	5°15	21°20	n.a.	S 14
S 15	19 22 32	19°20'14	0♏10	28°59	3°33	29°44	14°25	6°35	0°41	20° 4	29♐59	4°39	5°11	21°27	n.a.	S 15
M16	19 26 29	20°17'50	12°27	0♌51	4°39	0♋23	14°29	6°35	0°43	20° 3	29°58	4°38	5° 8	21°34	n.a.	M16
T 17	19 30 25	21°15'26	25° 4	2°41	5°44	1° 2	14°33	6°35	0°45	20° 2	29°57	4°33	5° 5	21°40	n.a.	T 17
W18	19 34 22	22°13'04	8♐ 5	4°30	6°49	1°40	14°37	6°36	0°46	20° 0	29°56	4°27	5° 2	21°47	n.a.	W18
T 19	19 38 18	23°10'43	21°32	6°18	7°55	2°19	14°40	6°36	0°48	19°59	29°54	4°18	4°59	21°54	n.a.	T 19
F 20	19 42 15	24° 8'24	5♑23	8° 4	8°59	2°57	14°44	6°37	0°50	19°57	29°53	4° 8	4°56	22° 0	n.a.	F 20
S 21	19 46 12	25° 6'05	19°37	9°48	10° 4	3°36	14°47	6°37	0°52	19°56	29°52	3°57	4°52	22° 7	n.a.	S 21
S 22	19 50 8	26° 3'49	4♒ 8	11°32	11° 9	4°14	14°51	6°38	0°54	19°55	29°50	3°47	4°49	22°14	n.a.	S 22
M23	19 54 5	27° 1'33	18°48	13°13	12°13	4°52	14°54	6°39	0°57	19°53	29°49	3°39	4°46	22°20	n.a.	M23
T 24	19 58 1	27°59'19	3♓32	14°54	13°17	5°31	14°56	6°40	0°59	19°52	29°48	3°34	4°43	22°27	n.a.	T 24
W25	20 1 58	28°57'07	18°10	16°33	14°21	6° 9	14°59	6°41	1° 1	19°50	29°47	3°31	4°40	22°34	n.a.	W25
T 26	20 5 54	29°54'57	2♈40	18°10	15°24	6°47	15° 1	6°42	1° 3	19°49	29°46	3°D30	4°36	22°40	n.a.	T 26
F 27	20 9 51	0♌52'49	16°56	19°47	16°28	7°26	15° 4	6°43	1° 5	19°47	29°44	3°30	4°33	22°47	n.a.	F 27
S 28	20 13 47	1°50'42	0♉57	21°22	17°31	8° 4	15° 6	6°45	1° 8	19°45	29°43	3°R31	4°30	22°54	n.a.	S 28
S 29	20 17 44	2°48'38	14°44	22°55	18°33	8°42	15° 7	6°46	1°10	19°44	29°42	3°30	4°27	23° 0	n.a.	S 29
M30	20 21 40	3°46'35	28°16	24°27	19°36	9°20	15° 9	6°48	1°13	19°42	29°41	3°27	4°24	23° 7	n.a.	M30
T 31	20 25 37	4♌44'35	11♊35	25♌58	20♍38	9♋58	15♈11	6♏49	1♎15	19♒41	29♐40	3♎23	4♎21	23♍14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n33	10n47	2s22	24n56	1n15	16n49	1n16	24n 3	0n42	3n58	1s23	11s48	2n13	0n28	0n40	15s46	0s58	25s45	2s 4	2s29	2s23	2n44		n.a.
M 2	23 30	14 6	3 21	25 1	1 21	16 25	1 13	24 6	0 42	4 0	1 23	11 48	2 13	0 28	0 40	15 46	0 58	25 45	2 4	2 27	2 21	2 42		n.a.
T 3	23 27	16 36	4 8	25 3	1 27	16 0	1 10	24 9	0 43	4 2	1 23	11 48	2 12	0 28	0 40	15 46	0 58	25 45	2 4	2 24	2 20	2 40		n.a.
W 4	23 23	18 10	4 41	25 2	1 32	15 35	1 7	24 12	0 43	4 5	1 24	11 48	2 12	0 27	0 40	15 47	0 58	25 45	2 4	2 21	2 19	2 38		n.a.
T 5	23 19	18 42	4 58	24 59	1 37	15 10	1 4	24 15	0 44	4 7	1 24	11 48	2 12	0 26	0 40	15 47	0 58	25 45	2 4	2 16	2 18	2 36		n.a.
F 6	23 15	18 15	4 59	24 53	1 40	14 45	1 0	24 17	0 44	4 9	1 24	11 48	2 12	0 26	0 40	15 48	0 58	25 45	2 4	2 11	2 16	2 35		n.a.
S 7	23 10	16 52	4 45	24 44	1 43	14 19	0 57	24 19	0 45	4 11	1 24	11 48	2 11	0 25	0 40	15 48	0 58	25 45	2 4	2 6	2 15	2 33		n.a.
S 8	23 5	14 43	4 17	24 33	1 46	13 53	0 54	24 21	0 45	4 13	1 25	11 48	2 11	0 25	0 40	15 48	0 58	25 45	2 4	2 1	2 14	2 31		n.a.
M 9	22 59	11 56	3 38	24 20	1 47	13 27	0 50	24 23	0 46	4 15	1 25	11 48	2 11	0 24	0 40	15 49	0 58	25 45	2 4	1 57	2 13	2 29		n.a.
T 10	22 53	8 41	2 50	24 4	1 48	13 0	0 46	24 25	0 46	4 17	1 25	11 48	2 11	0 23	0 40	15 49	0 58	25 46	2 4	1 55	2 11	2 27		n.a.
W11	22 47	5 8	1 54	23 46	1 48	12 33	0 42	24 26	0 47	4 18	1 25	11 48	2 10	0 23	0 40	15 50	0 58	25 46	2 4	1 53	2 10	2 25		n.a.
T 12	22 40	1 24	0 54	23 26	1 48	12 6	0 38	24 28	0 47	4 20	1 25	11 48	2 10	0 22	0 40	15 50	0 58	25 46	2 4	1 52	2 9	2 24		n.a.
F 13	22 32	2s23	0n 8	23 4	1 47	11 38	0 34	24 29	0 48	4 22	1 26	11 49	2 10	0 21	0 40	15 51	0 58	25 46	2 5	1 52	2 8	2 22		n.a.
S 14	22 25	6 5	1 11	22 40	1 45	11 11	0 30	24 29	0 48	4 23	1 26	11 49	2 9	0 21	0 40	15 51	0 58	25 46	2 5	1 52	2 6	2 20		n.a.
S 15	22 17	9 36	2 11	22 15	1 43	10 43	0 26	24 30	0 49	4 25	1 26	11 49	2 9	0 20	0 40	15 51	0 58	25 46	2 5	1 52	2 5	2 18		n.a.
M16	22 8	12 46	3 7	21 48	1 40	10 15	0 22	24 31	0 49	4 26	1 26	11 49	2 9	0 19	0 40	15 52	0 58	25 46	2 5	1 51	2 4	2 16		n.a.
T 17	21 59	15 26	3 54	21 20	1 37	9 46	0 17	24 31	0 50	4 28	1 27	11 50	2 9	0 18	0 40	15 52	0 58	25 46	2 5	1 50	2 2	2 14		n.a.
W18	21 50	17 25	4 32	20 51	1 33	9 18	0 13	24 31	0 50	4 29	1 27	11 50	2 8	0 18	0 40	15 53	0 58	25 46	2 5	1 47	2 1	2 12		n.a.
T 19	21 40	18 30	4 55	20 20	1 29	8 49	0 8	24 31	0 51	4 30	1 27	11 51	2 8	0 17	0 40	15 53	0 58	25 46	2 5	1 44	2 0	2 11		n.a.
F 20	21 30	18 32	5 3	19 48	1 25	8 20	0 4	24 31	0 51	4 31	1 27	11 51	2 8	0 16	0 40	15 54	0 58	25 46	2 5	1 39	1 59	2 9		n.a.
S 21	21 20	17 25	4 52	19 16	1 20	7 51	0s 1	24 30	0 52	4 32	1 28	11 51	2 8	0 15	0 40	15 54	0 58	25 46	2 5	1 35	1 57	2 7		n.a.
S 22	21 9	15 11	4 22	18 42	1 15	7 22	0 6	24 29	0 52	4 33	1 28	11 52	2 7	0 14	0 39	15 55	0 58	25 46	2 5	1 31	1 56	2 5		n.a.
M23	20 58	11 57	3 35	18 8	1 9	6 53	0 11	24 29	0 53	4 34	1 28	11 52	2 7	0 13	0 39	15 55	0 58	25 46	2 5	1 28	1 55	2 3		n.a.
T 24	20 47	7 57	2 33	17 33	1 3	6 24	0 16	24 28	0 53	4 35	1 28	11 53	2 7	0 12	0 39	15 56	0 58	25 46	2 5	1 26	1 54	2 1		n.a.
W25	20 35	3 29	1 21	16 57	0 57	5 54	0 21	24 26	0 54	4 36	1 29	11 54	2 7	0 12	0 39	15 56	0 58	25 47	2 5	1 25	1 52	1 59		n.a.
T 26	20 23	1n 8	0 4	16 21	0 51	5 24	0 26	24 25	0 54	4 37	1 29	11 54	2 6	0 11	0 39	15 57	0 58	25 47	2 5	1 24	1 51	1 58		n.a.
F 27	20 10	5 37	1s11	15 44	0 44	4 55	0 32	24 23	0 55	4 37	1 29	11 55	2 6	0 10	0 39	15 57	0 58	25 47	2 5	1 24	1 50	1 56		n.a.
S 28	19 57	9 43	2 21	15 7	0 37	4 25	0 37	24 21	0 55	4 38	1 29	11 56	2 6	0 9	0 39	15 58	0 58	25 47	2 5	1 25	1 48	1 54		n.a.
S 29	19 44	13 12	3 22	14 29	0 30	3 55	0 42	24 19	0 56	4 38	1 30	11 56	2 6	0 8	0 39	15 58	0 58	25 47	2 6	1 24	1 47	1 52		n.a.
M30	19 30	15 55	4 10	13 52	0 23	3 26	0 48	24 17	0 56	4 39	1 30	11 57	2 5	0 7	0 39	15 59	0 58	25 47	2 6	1 23	1 46	1 50		n.a.
T 31	19n17	17n43	4s44	13n14	0n15	2n56	0s53	24n15	0n57	4n39	1s30	11s58	2n 5	0n 6	0n39	15s59	0s58	25s47	2s 6	1s21	1s45	1n48		n.a.

Julian Day Number = 1736579.5, Delta T = 02h48m40s
Ecliptic obliquity = 23°41'13, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°29'12, Lahiri = - 3°22'12 Julian Calendar 1 July 042 == Greg. Calendar 29 June 042

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 42 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 29 34	5♌42'36	24♊41	27♌28	21♍41	10♋37	15♈12	6♏51	1♎17	19°R39	29°R39	3°R15	4♎17	23♍20	n.a.	W 1
T 2	20 33 30	6°40'40	7♋34	28°56	22°42	11°15	15°13	6°53	1°20	19♒38	29♐38	3♎ 6	4°14	23°27	n.a.	T 2
F 3	20 37 27	7°38'45	20°15	0♍22	23°44	11°53	15°14	6°55	1°23	19°36	29°37	2°56	4°11	23°33	n.a.	F 3
S 4	20 41 23	8°36'52	2♌43	1°48	24°45	12°31	15°14	6°57	1°25	19°34	29°36	2°46	4° 8	23°40	n.a.	S 4
S 5	20 45 20	9°35'01	15° 1	3°12	25°46	13° 9	15°15	6°59	1°28	19°33	29°34	2°37	4° 5	23°47	n.a.	S 5
M 6	20 49 16	10°33'11	27° 7	4°34	26°47	13°47	15°15	7° 1	1°31	19°31	29°33	2°30	4° 2	23°53	n.a.	M 6
T 7	20 53 13	11°31'24	9♍ 4	5°55	27°47	14°25	15°R15	7° 3	1°33	19°29	29°32	2°25	3°58	24° 0	n.a.	T 7
W 8	20 57 9	12°29'38	20°54	7°14	28°47	15° 3	15°15	7° 6	1°36	19°28	29°32	2°22	3°55	24° 7	n.a.	W 8
T 9	21 1 6	13°27'53	2♎41	8°32	29°47	15°41	15°15	7° 8	1°39	19°26	29°31	2°D21	3°52	24°13	n.a.	T 9
F 10	21 5 3	14°26'11	14°28	9°48	0♎46	16°19	15°14	7°11	1°42	19°25	29°30	2°22	3°49	24°20	n.a.	F 10
S 11	21 8 59	15°24'30	26°19	11° 3	1°45	16°56	15°13	7°13	1°44	19°23	29°29	2°23	3°46	24°27	n.a.	S 11
S 12	21 12 56	16°22'50	8♏19	12°16	2°43	17°34	15°12	7°16	1°47	19°21	29°28	2°24	3°42	24°33	n.a.	S 12
M13	21 16 52	17°21'13	20°35	13°27	3°41	18°12	15°11	7°19	1°50	19°20	29°27	2°R25	3°39	24°40	n.a.	M13
T 14	21 20 49	18°19'37	3♐10	14°35	4°39	18°50	15°10	7°22	1°53	19°18	29°26	2°23	3°36	24°47	n.a.	T 14
W15	21 24 45	19°18'03	16° 9	15°42	5°36	19°28	15° 8	7°25	1°56	19°16	29°25	2°21	3°33	24°53	n.a.	W15
T 16	21 28 42	20°16'30	29°35	16°47	6°33	20° 5	15° 6	7°28	1°59	19°15	29°25	2°16	3°30	25° 0	n.a.	T 16
F 17	21 32 38	21°15'00	13♑30	17°50	7°29	20°43	15° 5	7°31	2° 2	19°13	29°24	2°10	3°27	25° 7	n.a.	F 17
S 18	21 36 35	22°13'31	27°50	18°50	8°25	21°21	15° 2	7°34	2° 5	19°11	29°23	2° 4	3°23	25°13	n.a.	S 18
S 19	21 40 32	23°12'04	12♒33	19°47	9°20	21°58	15° 0	7°37	2° 9	19°10	29°22	1°58	3°20	25°20	n.a.	S 19
M20	21 44 28	24°10'39	27°31	20°42	10°15	22°36	14°58	7°41	2°12	19° 8	29°22	1°53	3°17	25°26	n.a.	M20
T 21	21 48 25	25° 9'15	12♓35	21°33	11° 9	23°14	14°55	7°44	2°15	19° 6	29°21	1°50	3°14	25°33	n.a.	T 21
W22	21 52 21	26° 7'54	27°36	22°22	12° 3	23°51	14°52	7°48	2°18	19° 5	29°20	1°D49	3°11	25°40	n.a.	W22
T 23	21 56 18	27° 6'36	12♈26	23° 7	12°56	24°29	14°49	7°52	2°21	19° 3	29°20	1°49	3° 7	25°46	n.a.	T 23
F 24	22 0 14	28° 5'19	26°59	23°48	13°49	25° 6	14°45	7°55	2°25	19° 1	29°19	1°50	3° 4	25°53	n.a.	F 24
S 25	22 4 11	29° 4'05	11♉11	24°25	14°41	25°44	14°42	7°59	2°28	19° 0	29°19	1°52	3° 1	26° 0	n.a.	S 25
S 26	22 8 7	0♍ 2'53	25° 3	24°58	15°32	26°21	14°38	8° 3	2°31	18°58	29°18	1°R53	2°58	26° 6	n.a.	S 26
M27	22 12 4	1° 1'44	8♊32	25°26	16°23	26°59	14°34	8° 7	2°34	18°57	29°17	1°53	2°55	26°13	n.a.	M27
T 28	22 16 0	2° 0'37	21°43	25°49	17°13	27°36	14°30	8°11	2°38	18°55	29°17	1°51	2°52	26°20	n.a.	T 28
W29	22 19 57	2°59'33	4♋36	26° 7	18° 2	28°14	14°26	8°15	2°41	18°53	29°17	1°48	2°48	26°26	n.a.	W29
T 30	22 23 54	3°58'31	17°13	26°19	18°51	28°51	14°22	8°19	2°45	18°52	29°16	1°44	2°45	26°33	n.a.	T 30
F 31	22 27 50	4♍57'31	29♋37	26°R24	19♎38	29♋28	14♈17	8♏24	2♎48	18♒50	29♐16	1♎40	2♎42	26♍40	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n 2	18n33	5s 2	12n35	0n 7	2n26	0s59	24n12	0n57	4n39	1s30	11s59	2n 5	0n 5	0n39	16s 0	0s58	25s47	2s 6	1s18	1s43	1n46		n.a.
T 2	18 48	18 24	5 4	11 57	0s 1	1 56	1 5	24 10	0 58	4 40	1 31	11 59	2 5	0 4	0 39	16 0	0 58	25 47	2 6	1 15	1 42	1 45		n.a.
F 3	18 33	17 20	4 52	11 19	0 9	1 26	1 11	24 7	0 58	4 40	1 31	12 0	2 4	0 3	0 39	16 1	0 58	25 47	2 6	1 11	1 41	1 43		n.a.
S 4	18 18	15 27	4 25	10 41	0 17	0 56	1 17	24 4	0 58	4 40	1 31	12 1	2 4	0 2	0 39	16 2	0 58	25 47	2 6	1 7	1 40	1 41		n.a.
S 5	18 2	12 53	3 47	10 3	0 26	0 26	1 22	24 0	0 59	4 40	1 31	12 2	2 4	0 0	0 39	16 2	0 58	25 47	2 6	1 3	1 38	1 39		n.a.
M 6	17 46	9 49	2 58	9 24	0 34	0s 3	1 28	23 57	0 59	4 39	1 32	12 3	2 4	0s 1	0 39	16 3	0 59	25 47	2 6	1 0	1 37	1 37		n.a.
T 7	17 30	6 22	2 2	8 47	0 43	0 33	1 35	23 53	1 0	4 39	1 32	12 4	2 3	0 2	0 39	16 3	0 59	25 47	2 6	0 58	1 36	1 35		n.a.
W 8	17 14	2 42	1 2	8 9	0 51	1 3	1 41	23 50	1 0	4 39	1 32	12 5	2 3	0 3	0 39	16 4	0 59	25 47	2 6	0 57	1 34	1 33		n.a.
T 9	16 57	1s 3	0n 2	7 32	1 0	1 32	1 47	23 46	1 1	4 39	1 32	12 6	2 3	0 4	0 39	16 4	0 59	25 47	2 6	0 57	1 33	1 32		n.a.
F 10	16 40	4 45	1 5	6 55	1 9	2 2	1 53	23 42	1 1	4 38	1 33	12 7	2 3	0 5	0 39	16 5	0 59	25 47	2 6	0 57	1 32	1 30		n.a.
S 11	16 23	8 18	2 6	6 18	1 18	2 31	1 59	23 37	1 2	4 38	1 33	12 8	2 2	0 6	0 39	16 5	0 59	25 47	2 6	0 58	1 31	1 28		n.a.
S 12	16 5	11 33	3 3	5 42	1 26	3 1	2 6	23 33	1 2	4 37	1 33	12 9	2 2	0 8	0 39	16 6	0 59	25 47	2 6	0 58	1 29	1 26		n.a.
M13	15 48	14 21	3 52	5 7	1 35	3 30	2 12	23 28	1 3	4 36	1 33	12 10	2 2	0 9	0 39	16 6	0 59	25 47	2 6	0 58	1 28	1 24		n.a.
T 14	15 30	16 34	4 31	4 32	1 44	3 59	2 19	23 23	1 3	4 36	1 34	12 12	2 2	0 10	0 39	16 7	0 59	25 47	2 6	0 58	1 27	1 22		n.a.
W15	15 11	18 1	4 58	3 58	1 53	4 28	2 25	23 18	1 4	4 35	1 34	12 13	2 1	0 11	0 39	16 7	0 59	25 48	2 6	0 56	1 25	1 20		n.a.
T 16	14 53	18 31	5 10	3 24	2 2	4 57	2 32	23 13	1 4	4 34	1 34	12 14	2 1	0 12	0 39	16 8	0 59	25 48	2 6	0 55	1 24	1 19		n.a.
F 17	14 34	17 57	5 4	2 52	2 10	5 25	2 38	23 8	1 4	4 33	1 34	12 15	2 1	0 14	0 39	16 8	0 59	25 48	2 6	0 52	1 23	1 17		n.a.
S 18	14 15	16 14	4 40	2 20	2 19	5 54	2 45	23 2	1 5	4 32	1 35	12 17	2 1	0 15	0 39	16 9	0 59	25 48	2 6	0 50	1 22	1 15		n.a.
S 19	13 55	13 26	3 56	1 50	2 27	6 22	2 52	22 57	1 5	4 31	1 35	12 18	2 0	0 16	0 39	16 10	0 59	25 48	2 7	0 47	1 20	1 13		n.a.
M20	13 36	9 42	2 56	1 21	2 36	6 50	2 58	22 51	1 6	4 30	1 35	12 19	2 0	0 18	0 39	16 10	0 59	25 48	2 7	0 46	1 19	1 11		n.a.
T 21	13 16	5 19	1 43	0 53	2 44	7 17	3 5	22 45	1 6	4 28	1 35	12 21	2 0	0 19	0 39	16 11	0 59	25 48	2 7	0 44	1 18	1 9		n.a.
W22	12 56	0 37	0 23	0 26	2 51	7 45	3 12	22 39	1 7	4 27	1 35	12 22	2 0	0 20	0 39	16 11	0 59	25 48	2 7	0 44	1 17	1 7		n.a.
T 23	12 36	4n 4	0s58	0 2	2 59	8 12	3 19	22 33	1 7	4 26	1 36	12 23	2 0	0 21	0 38	16 12	0 59	25 48	2 7	0 44	1 15	1 6		n.a.
F 24	12 16	8 26	2 13	0s21	3 6	8 39	3 25	22 26	1 8	4 24	1 36	12 25	1 59	0 23	0 38	16 12	0 59	25 48	2 7	0 44	1 14	1 4		n.a.
S 25	11 55	12 11	3 19	0 43	3 13	9 6	3 32	22 20	1 8	4 23	1 36	12 26	1 59	0 24	0 38	16 13	0 59	25 48	2 7	0 45	1 13	1 2		n.a.
S 26	11 34	15 10	4 11	1 2	3 20	9 32	3 39	22 13	1 8	4 21	1 36	12 28	1 59	0 26	0 38	16 13	0 59	25 48	2 7	0 45	1 11	1 0		n.a.
M27	11 13	17 13	4 48	1 18	3 25	9 58	3 46	22 6	1 9	4 19	1 36	12 29	1 59	0 27	0 38	16 14	0 59	25 48	2 7	0 45	1 10	0 58		n.a.
T 28	10 52	18 17	5 9	1 32	3 31	10 24	3 53	21 59	1 9	4 17	1 37	12 31	1 58	0 28	0 38	16 14	0 59	25 48	2 7	0 45	1 9	0 56		n.a.
W29	10 31	18 23	5 13	1 44	3 35	10 49	3 59	21 52	1 10	4 16	1 37	12 32	1 58	0 30	0 38	16 15	0 59	25 48	2 7	0 44	1 8	0 54		n.a.
T 30	10 9	17 34	5 2	1 52	3 39	11 14	4 6	21 45	1 10	4 14	1 37	12 34	1 58	0 31	0 38	16 15	0 59	25 48	2 7	0 42	1 6	0 52		n.a.
F 31	9n47	15n55	4s37	1s57	3s42	11s39	4s13	21n37	1n11	4n12	1s37	12s35	1n58	0s32	0n38	16s16	0s59	25s48	2s 7	0s40	1s 5	0n51		n.a.

Julian Day Number = 1736610.5, Delta T = 02h48m39s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°29'07, Lahiri = - 3°22'07 Julian Calendar 1 Aug. 042 == Greg. Calendar 30 July 042

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 42 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 31 47	5♍56'33	11♌51	26°R23	20♎25	0♌ 6	14°R12	8♏28	2♎52	18°R49	29°R15	1°R35	2♎39	26♍46	n.a.	S 1
S 2	22 35 43	6°55'38	23°55	26♍14	21°11	0°43	14♈ 7	8°32	2°55	18♒47	29♐15	1♎31	2°36	26°53	n.a.	S 2
M 3	22 39 40	7°54'44	5♍52	25°59	21°57	1°20	14° 2	8°37	2°58	18°46	29°15	1°28	2°33	27° 0	n.a.	M 3
T 4	22 43 36	8°53'53	17°43	25°35	22°41	1°58	13°57	8°41	3° 2	18°44	29°14	1°26	2°29	27° 6	n.a.	T 4
W 5	22 47 33	9°53'04	29°30	25° 4	23°25	2°35	13°51	8°46	3° 6	18°43	29°14	1°D26	2°26	27°13	n.a.	W 5
T 6	22 51 29	10°52'17	11♎16	24°26	24° 7	3°12	13°46	8°51	3° 9	18°41	29°14	1°26	2°23	27°19	n.a.	T 6
F 7	22 55 26	11°51'32	23° 4	23°39	24°48	3°49	13°40	8°56	3°13	18°40	29°14	1°27	2°20	27°26	n.a.	F 7
S 8	22 59 23	12°50'49	4♏57	22°46	25°29	4°26	13°34	9° 0	3°16	18°38	29°13	1°29	2°17	27°33	n.a.	S 8
S 9	23 3 19	13°50'08	16°59	21°46	26° 8	5° 3	13°28	9° 5	3°20	18°37	29°13	1°30	2°13	27°39	n.a.	S 9
M10	23 7 16	14°49'29	29°14	20°41	26°46	5°40	13°22	9°10	3°23	18°35	29°13	1°31	2°10	27°46	n.a.	M10
T 11	23 11 12	15°48'52	11♐46	19°32	27°23	6°17	13°15	9°15	3°27	18°34	29°13	1°R32	2° 7	27°53	n.a.	T 11
W12	23 15 9	16°48'17	24°40	18°21	27°59	6°54	13° 9	9°20	3°31	18°32	29°13	1°32	2° 4	27°59	n.a.	W12
T 13	23 19 5	17°47'43	7♑58	17°10	28°33	7°31	13° 2	9°26	3°34	18°31	29°13	1°31	2° 1	28° 6	n.a.	T 13
F 14	23 23 2	18°47'11	21°45	16° 0	29° 6	8° 8	12°56	9°31	3°38	18°29	29°D13	1°30	1°58	28°13	n.a.	F 14
S 15	23 26 58	19°46'42	5♒59	14°53	29°38	8°45	12°49	9°36	3°42	18°28	29°13	1°28	1°54	28°19	n.a.	S 15
S 16	23 30 55	20°46'14	20°38	13°52	0♏ 8	9°22	12°42	9°42	3°45	18°27	29°13	1°27	1°51	28°26	n.a.	S 16
M17	23 34 52	21°45'48	5♓37	12°58	0°37	9°59	12°35	9°47	3°49	18°25	29°13	1°26	1°48	28°33	n.a.	M17
T 18	23 38 48	22°45'24	20°48	12°14	1° 4	10°36	12°27	9°52	3°53	18°24	29°13	1°25	1°45	28°39	n.a.	T 18
W19	23 42 45	23°45'02	6♈ 1	11°39	1°29	11°13	12°20	9°58	3°57	18°23	29°13	1°D25	1°42	28°46	n.a.	W19
T 20	23 46 41	24°44'42	21° 8	11°14	1°53	11°49	12°13	10° 4	4° 0	18°22	29°13	1°26	1°38	28°52	n.a.	T 20
F 21	23 50 38	25°44'24	5♉59	11° 1	2°14	12°26	12° 5	10° 9	4° 4	18°20	29°14	1°26	1°35	28°59	n.a.	F 21
S 22	23 54 34	26°44'09	20°28	11°D 0	2°35	13° 3	11°58	10°15	4° 8	18°19	29°14	1°27	1°32	29° 6	n.a.	S 22
S 23	23 58 31	27°43'56	4♊32	11° 9	2°53	13°40	11°50	10°21	4°12	18°18	29°14	1°27	1°29	29°12	n.a.	S 23
M24	0 2 27	28°43'46	18° 9	11°29	3° 9	14°16	11°42	10°26	4°15	18°17	29°14	1°27	1°26	29°19	n.a.	M24
T 25	0 6 24	29°43'38	1♋21	11°58	3°23	14°53	11°34	10°32	4°19	18°16	29°15	1°R27	1°23	29°26	n.a.	T 25
W26	0 10 20	0♎43'32	14°10	12°37	3°35	15°29	11°27	10°38	4°23	18°15	29°15	1°27	1°19	29°32	n.a.	W26
T 27	0 14 17	1°43'28	26°40	13°25	3°46	16° 6	11°19	10°44	4°27	18°13	29°15	1°D27	1°16	29°39	n.a.	T 27
F 28	0 18 14	2°43'27	8♌55	14°20	3°53	16°43	11°11	10°50	4°30	18°12	29°16	1°27	1°13	29°46	n.a.	F 28
S 29	0 22 10	3°43'28	20°58	15°22	3°59	17°19	11° 3	10°56	4°34	18°11	29°16	1°27	1°10	29°52	n.a.	S 29
S 30	0 26 7	4♎43'31	2♍53	16♍29	4♏ 2	17♌55	10♈55	11♏ 2	4♎38	18♒10	29♐17	1♎28	1♎ 7	29♍59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n26	13n34	4s 0	1s58	3s44	12s 4	4s20	21n30	1n11	4n10	1s37	12s37	1n58	0s34	0n38	16s16	0s59	25s48	2s 7	0s38	1s 4	0n49		n.a.
S 2	9 4	10 40	3 12	1 55	3 45	12 27	4 27	21 22	1 12	4 8	1 38	12 39	1 57	0 35	0 38	16 17	0 59	25 48	2 7	0 37	1 3	0 47		n.a.
M 3	8 41	7 21	2 16	1 49	3 44	12 51	4 33	21 14	1 12	4 6	1 38	12 40	1 57	0 37	0 38	16 17	0 59	25 48	2 7	0 35	1 1	0 45		n.a.
T 4	8 19	3 45	1 15	1 38	3 42	13 14	4 40	21 6	1 12	4 3	1 38	12 42	1 57	0 38	0 38	16 18	0 59	25 48	2 7	0 35	1 0	0 43		n.a.
W 5	7 57	0 2	0 11	1 22	3 39	13 37	4 47	20 58	1 13	4 1	1 38	12 44	1 57	0 39	0 38	16 18	0 59	25 48	2 7	0 34	0 59	0 41		n.a.
T 6	7 34	3s40	0n54	1 2	3 34	13 59	4 53	20 50	1 13	3 59	1 38	12 45	1 57	0 41	0 38	16 19	0 59	25 48	2 7	0 35	0 57	0 39		n.a.
F 7	7 11	7 15	1 57	0 37	3 27	14 20	5 0	20 42	1 14	3 56	1 38	12 47	1 56	0 42	0 38	16 19	0 59	25 48	2 7	0 35	0 56	0 38		n.a.
S 8	6 48	10 33	2 55	0 7	3 18	14 42	5 6	20 33	1 14	3 54	1 39	12 49	1 56	0 44	0 38	16 20	0 59	25 48	2 7	0 36	0 55	0 36		n.a.
S 9	6 25	13 28	3 46	0n27	3 7	15 2	5 13	20 24	1 15	3 51	1 39	12 51	1 56	0 45	0 38	16 20	0 59	25 48	2 7	0 36	0 54	0 34		n.a.
M10	6 2	15 50	4 28	1 4	2 54	15 22	5 19	20 16	1 15	3 49	1 39	12 52	1 56	0 47	0 38	16 20	0 59	25 48	2 7	0 37	0 52	0 32		n.a.
T 11	5 39	17 30	4 59	1 45	2 39	15 42	5 25	20 7	1 15	3 46	1 39	12 54	1 56	0 48	0 38	16 21	0 59	25 48	2 7	0 37	0 51	0 30		n.a.
W12	5 16	18 20	5 15	2 28	2 22	16 1	5 32	19 58	1 16	3 44	1 39	12 56	1 55	0 50	0 38	16 21	0 59	25 48	2 7	0 37	0 50	0 28		n.a.
T 13	4 52	18 12	5 15	3 13	2 4	16 19	5 38	19 49	1 16	3 41	1 39	12 58	1 55	0 51	0 38	16 22	0 59	25 48	2 7	0 37	0 48	0 26		n.a.
F 14	4 29	17 1	4 58	3 58	1 45	16 37	5 44	19 39	1 17	3 38	1 39	13 0	1 55	0 53	0 38	16 22	0 59	25 48	2 7	0 36	0 47	0 25		n.a.
S 15	4 5	14 45	4 22	4 42	1 25	16 53	5 50	19 30	1 17	3 35	1 39	13 1	1 55	0 54	0 38	16 23	0 59	25 48	2 7	0 35	0 46	0 23		n.a.
S 16	3 42	11 29	3 28	5 25	1 5	17 10	5 55	19 20	1 18	3 33	1 39	13 3	1 55	0 56	0 38	16 23	0 59	25 48	2 7	0 35	0 45	0 21		n.a.
M17	3 18	7 24	2 19	6 4	0 44	17 25	6 1	19 11	1 18	3 30	1 40	13 5	1 55	0 57	0 38	16 23	0 59	25 49	2 7	0 35	0 43	0 19		n.a.
T 18	2 54	2 47	0 59	6 40	0 24	17 40	6 6	19 1	1 18	3 27	1 40	13 7	1 54	0 59	0 38	16 24	0 59	25 49	2 7	0 34	0 42	0 17		n.a.
W19	2 30	2n 2	0s26	7 12	0 5	17 54	6 11	18 51	1 19	3 24	1 40	13 9	1 54	1 0	0 38	16 24	0 59	25 49	2 7	0 34	0 41	0 15		n.a.
T 20	2 7	6 40	1 48	7 38	0n14	18 7	6 16	18 41	1 19	3 21	1 40	13 11	1 54	1 2	0 38	16 25	0 59	25 49	2 7	0 34	0 40	0 13		n.a.
F 21	1 43	10 49	3 1	7 59	0 31	18 19	6 21	18 31	1 20	3 18	1 40	13 13	1 54	1 3	0 38	16 25	0 59	25 49	2 8	0 35	0 38	0 12		n.a.
S 22	1 19	14 11	4 1	8 14	0 47	18 31	6 26	18 21	1 20	3 15	1 40	13 15	1 54	1 5	0 38	16 25	0 59	25 49	2 8	0 35	0 37	0 10		n.a.
S 23	0 55	16 37	4 44	8 24	1 1	18 41	6 30	18 11	1 21	3 12	1 40	13 17	1 53	1 6	0 38	16 26	0 59	25 49	2 8	0 35	0 36	0 8		n.a.
M24	0 31	18 1	5 10	8 29	1 14	18 51	6 34	18 1	1 21	3 9	1 40	13 19	1 53	1 8	0 38	16 26	0 59	25 49	2 8	0 35	0 34	0 6		n.a.
T 25	0 7	18 23	5 18	8 28	1 26	18 59	6 38	17 50	1 21	3 6	1 40	13 21	1 53	1 9	0 38	16 26	0 59	25 49	2 8	0 35	0 33	0 4		n.a.
W26	0s17	17 47	5 10	8 22	1 35	19 7	6 41	17 40	1 22	3 2	1 40	13 23	1 53	1 11	0 38	16 27	0 59	25 49	2 8	0 35	0 32	0 2		n.a.
T 27	0 42	16 20	4 48	8 11	1 44	19 13	6 44	17 29	1 22	2 59	1 40	13 25	1 53	1 12	0 38	16 27	0 59	25 49	2 8	0 35	0 31	0 0		n.a.
F 28	1 6	14 9	4 13	7 56	1 51	19 18	6 47	17 18	1 23	2 56	1 40	13 27	1 53	1 14	0 38	16 27	0 59	25 49	2 8	0 35	0 29	0s 1		n.a.
S 29	1 30	11 23	3 27	7 37	1 56	19 22	6 49	17 7	1 23	2 53	1 40	13 29	1 53	1 15	0 38	16 28	0 59	25 49	2 8	0 35	0 28	0 3		n.a.
S 30	1s54	8n11	2s33	7n14	2n 0	19s25	6s51	16n56	1n24	2n50	1s40	13s31	1n52	1s17	0n38	16s28	0s59	25s49	2s 8	0s35	0s27	0s 5		n.a.

Julian Day Number = 1736641.5, Delta T = 02h48m38s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°29'03, Lahiri = - 3°22'03 Julian Calendar 1 Sept. 042 == Greg. Calendar 30 Aug. 042

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 42 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 30 3	5♎43'36	14♍43	17♍42	4°R 4	18♌32	10°R47	11♏ 9	4♎42	18°R 9	29♐17	1♎28	1♎ 4	0♎ 6	n.a.	M 1
T 2	0 34 0	6°43'43	26°30	18°59	4♏ 2	19° 8	10♈38	11°15	4°45	18♒ 8	29°18	1°R28	1° 0	0°12	n.a.	T 2
W 3	0 37 56	7°43'52	8♎17	20°20	3°59	19°45	10°30	11°21	4°49	18° 7	29°18	1°28	0°57	0°19	n.a.	W 3
T 4	0 41 53	8°44'03	20° 6	21°45	3°53	20°21	10°22	11°27	4°53	18° 6	29°19	1°28	0°54	0°25	n.a.	T 4
F 5	0 45 49	9°44'16	2♏ 0	23°12	3°44	20°57	10°14	11°34	4°57	18° 6	29°19	1°27	0°51	0°32	n.a.	F 5
S 6	0 49 46	10°44'31	14° 0	24°41	3°33	21°34	10° 6	11°40	5° 1	18° 5	29°20	1°26	0°48	0°39	n.a.	S 6
S 7	0 53 42	11°44'48	26° 9	26°12	3°20	22°10	9°58	11°46	5° 4	18° 4	29°21	1°24	0°44	0°45	n.a.	S 7
M 8	0 57 39	12°45'06	8♐30	27°44	3° 4	22°46	9°49	11°53	5° 8	18° 3	29°21	1°23	0°41	0°52	n.a.	M 8
T 9	1 1 36	13°45'26	21° 4	29°18	2°46	23°22	9°41	11°59	5°12	18° 2	29°22	1°22	0°38	0°59	n.a.	T 9
W10	1 5 32	14°45'47	3♑56	0♎52	2°25	23°58	9°33	12° 6	5°16	18° 2	29°23	1°21	0°35	1° 5	n.a.	W10
T 11	1 9 29	15°46'10	17° 9	2°28	2° 3	24°34	9°25	12°12	5°19	18° 1	29°24	1°D20	0°32	1°12	n.a.	T 11
F 12	1 13 25	16°46'35	0♒43	4° 3	1°38	25°10	9°17	12°19	5°23	18° 0	29°24	1°21	0°29	1°19	n.a.	F 12
S 13	1 17 22	17°47'00	14°42	5°40	1°11	25°46	9° 9	12°25	5°27	18° 0	29°25	1°22	0°25	1°25	n.a.	S 13
S 14	1 21 18	18°47'28	29° 5	7°16	0°43	26°22	9° 1	12°32	5°30	17°59	29°26	1°23	0°22	1°32	n.a.	S 14
M15	1 25 15	19°47'56	13♓49	8°53	0°12	26°58	8°53	12°39	5°34	17°58	29°27	1°24	0°19	1°39	n.a.	M15
T 16	1 29 11	20°48'26	28°49	10°29	29♎40	27°34	8°45	12°45	5°38	17°58	29°28	1°R25	0°16	1°45	n.a.	T 16
W17	1 33 8	21°48'58	13♈58	12° 6	29° 7	28°10	8°38	12°52	5°42	17°57	29°29	1°24	0°13	1°52	n.a.	W17
T 18	1 37 5	22°49'31	29° 7	13°43	28°33	28°45	8°30	12°59	5°45	17°57	29°30	1°23	0° 9	1°59	n.a.	T 18
F 19	1 41 1	23°50'06	14♉ 5	15°19	27°57	29°21	8°22	13° 6	5°49	17°56	29°31	1°20	0° 6	2° 5	n.a.	F 19
S 20	1 44 58	24°50'43	28°46	16°56	27°21	29°57	8°15	13°12	5°52	17°56	29°32	1°17	0° 3	2°12	n.a.	S 20
S 21	1 48 54	25°51'21	13♊ 2	18°32	26°45	0♍33	8° 7	13°19	5°56	17°55	29°33	1°14	29♍59	2°18	n.a.	S 21
M22	1 52 51	26°52'01	26°50	20° 9	26° 9	1° 8	8° 0	13°26	6° 0	17°55	29°34	1°10	29°57	2°25	n.a.	M22
T 23	1 56 47	27°52'43	10♋10	21°45	25°32	1°44	7°53	13°33	6° 3	17°55	29°35	1° 8	29°54	2°32	n.a.	T 23
W24	2 0 44	28°53'27	23° 3	23°20	24°56	2°19	7°46	13°40	6° 7	17°54	29°36	1° 7	29°50	2°38	n.a.	W24
T 25	2 4 40	29°54'13	5♌34	24°56	24°21	2°55	7°39	13°47	6°10	17°54	29°37	1°D 7	29°47	2°45	n.a.	T 25
F 26	2 8 37	0♏55'00	17°46	26°32	23°46	3°30	7°32	13°54	6°14	17°54	29°38	1° 8	29°44	2°52	n.a.	F 26
S 27	2 12 34	1°55'48	29°45	28° 7	23°13	4° 6	7°25	14° 1	6°17	17°54	29°40	1°10	29°41	2°58	n.a.	S 27
S 28	2 16 30	2°56'39	11♍36	29°42	22°41	4°41	7°18	14° 8	6°21	17°54	29°41	1°11	29°38	3° 5	n.a.	S 28
M29	2 20 27	3°57'30	23°23	1♏17	22°10	5°16	7°12	14°15	6°24	17°54	29°42	1°13	29°35	3°12	n.a.	M29
T 30	2 24 23	4°58'24	5♎ 9	2°52	21°41	5°51	7° 5	14°22	6°28	17°53	29°43	1°R13	29°31	3°18	n.a.	T 30
W31	2 28 20	5♏59'18	16♎59	4♏27	21♎14	6♍27	6♈59	14♏29	6♎31	17♒53	29♐45	1♎12	29♍28	3♎25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s18	4n40	1s32	6n48	2n 3	19s27	6s52	16n45	1n24	2n47	1s40	13s33	1n52	1s18	0n38	16s28	0s59	25s49	2s 8	0s35	0s26	0s 7		n.a.
T 2	2 42	0 59	0 28	6 19	2 5	19 27	6 53	16 34	1 24	2 44	1 40	13 35	1 52	1 20	0 38	16 29	0 58	25 49	2 8	0 35	0 24	0 9		n.a.
W 3	3 6	2s44	0n38	5 48	2 7	19 26	6 54	16 23	1 25	2 40	1 40	13 37	1 52	1 21	0 38	16 29	0 58	25 49	2 8	0 35	0 23	0 11		n.a.
T 4	3 30	6 22	1 42	5 15	2 7	19 24	6 53	16 12	1 25	2 37	1 40	13 39	1 52	1 23	0 38	16 29	0 58	25 49	2 8	0 35	0 22	0 13		n.a.
F 5	3 54	9 46	2 42	4 39	2 6	19 20	6 53	16 1	1 26	2 34	1 40	13 41	1 52	1 24	0 38	16 29	0 58	25 49	2 8	0 35	0 20	0 14		n.a.
S 6	4 18	12 47	3 35	4 2	2 4	19 15	6 51	15 49	1 26	2 31	1 40	13 43	1 52	1 26	0 38	16 30	0 58	25 49	2 8	0 35	0 19	0 16		n.a.
S 7	4 41	15 17	4 19	3 24	2 2	19 9	6 49	15 38	1 27	2 28	1 40	13 45	1 51	1 27	0 38	16 30	0 58	25 49	2 8	0 34	0 18	0 18		n.a.
M 8	5 5	17 8	4 52	2 44	2 0	19 1	6 47	15 26	1 27	2 24	1 39	13 48	1 51	1 29	0 38	16 30	0 58	25 49	2 8	0 33	0 17	0 20		n.a.
T 9	5 29	18 12	5 12	2 4	1 56	18 51	6 43	15 15	1 27	2 21	1 39	13 50	1 51	1 30	0 38	16 30	0 58	25 49	2 8	0 33	0 15	0 22		n.a.
W10	5 53	18 21	5 17	1 22	1 53	18 40	6 39	15 3	1 28	2 18	1 39	13 52	1 51	1 32	0 38	16 31	0 58	25 49	2 8	0 32	0 14	0 24		n.a.
T 11	6 16	17 32	5 5	0 40	1 49	18 27	6 34	14 51	1 28	2 15	1 39	13 54	1 51	1 33	0 38	16 31	0 58	25 49	2 8	0 32	0 13	0 26		n.a.
F 12	6 40	15 42	4 37	0s 2	1 44	18 13	6 29	14 39	1 29	2 12	1 39	13 56	1 51	1 35	0 38	16 31	0 58	25 49	2 8	0 32	0 11	0 27		n.a.
S 13	7 3	12 55	3 51	0 45	1 39	17 58	6 23	14 27	1 29	2 9	1 39	13 58	1 51	1 36	0 38	16 31	0 58	25 49	2 8	0 33	0 10	0 29		n.a.
S 14	7 26	9 16	2 50	1 29	1 34	17 41	6 15	14 15	1 29	2 6	1 39	14 0	1 51	1 38	0 38	16 31	0 58	25 49	2 8	0 33	0 9	0 31		n.a.
M15	7 49	4 57	1 36	2 12	1 28	17 23	6 8	14 3	1 30	2 3	1 39	14 2	1 50	1 39	0 38	16 32	0 58	25 49	2 8	0 34	0 8	0 33		n.a.
T 16	8 12	0 15	0 14	2 56	1 23	17 3	5 59	13 51	1 30	2 0	1 39	14 5	1 50	1 41	0 38	16 32	0 58	25 49	2 8	0 34	0 6	0 35		n.a.
W17	8 35	4n31	1s 9	3 39	1 17	16 42	5 50	13 39	1 31	1 57	1 38	14 7	1 50	1 42	0 38	16 32	0 58	25 49	2 8	0 34	0 5	0 37		n.a.
T 18	8 58	8 59	2 27	4 23	1 11	16 20	5 39	13 27	1 31	1 54	1 38	14 9	1 50	1 44	0 38	16 32	0 58	25 49	2 8	0 33	0 4	0 39		n.a.
F 19	9 21	12 49	3 34	5 6	1 5	15 57	5 29	13 15	1 32	1 51	1 38	14 11	1 50	1 45	0 38	16 32	0 58	25 49	2 8	0 32	0 3	0 40		n.a.
S 20	9 43	15 46	4 26	5 49	0 58	15 33	5 17	13 2	1 32	1 48	1 38	14 13	1 50	1 47	0 38	16 32	0 58	25 49	2 8	0 31	0 1	0 42		n.a.
S 21	10 5	17 39	4 59	6 32	0 52	15 8	5 5	12 50	1 32	1 46	1 38	14 15	1 50	1 48	0 38	16 32	0 58	25 49	2 8	0 30	0n 0	0 44		n.a.
M22	10 28	18 25	5 14	7 15	0 46	14 43	4 52	12 38	1 33	1 43	1 38	14 17	1 50	1 49	0 38	16 32	0 58	25 50	2 8	0 28	0 1	0 46		n.a.
T 23	10 50	18 8	5 11	7 57	0 39	14 17	4 39	12 25	1 33	1 40	1 37	14 20	1 50	1 51	0 38	16 32	0 58	25 50	2 8	0 27	0 3	0 48		n.a.
W24	11 12	16 54	4 52	8 39	0 32	13 51	4 25	12 13	1 34	1 37	1 37	14 22	1 50	1 52	0 38	16 33	0 58	25 50	2 8	0 27	0 4	0 50		n.a.
T 25	11 33	14 52	4 20	9 21	0 26	13 24	4 10	12 0	1 34	1 35	1 37	14 24	1 50	1 54	0 38	16 33	0 58	25 50	2 8	0 27	0 5	0 52		n.a.
F 26	11 55	12 14	3 36	10 2	0 19	12 58	3 56	11 47	1 34	1 32	1 37	14 26	1 49	1 55	0 38	16 33	0 58	25 50	2 8	0 27	0 6	0 53		n.a.
S 27	12 16	9 7	2 44	10 43	0 12	12 31	3 41	11 35	1 35	1 30	1 37	14 28	1 49	1 57	0 38	16 33	0 58	25 50	2 9	0 28	0 8	0 55		n.a.
S 28	12 37	5 40	1 46	11 24	0 6	12 5	3 25	11 22	1 35	1 27	1 36	14 30	1 49	1 58	0 38	16 33	0 58	25 50	2 9	0 29	0 9	0 57		n.a.
M29	12 58	2 0	0 43	12 3	0s 1	11 39	3 10	11 9	1 36	1 25	1 36	14 32	1 49	1 59	0 38	16 33	0 58	25 50	2 9	0 29	0 10	0 59		n.a.
T 30	13 19	1s44	0n22	12 43	0 7	11 14	2 54	10 57	1 36	1 23	1 36	14 35	1 49	2 1	0 38	16 33	0 58	25 50	2 9	0 29	0 12	1 1		n.a.
W31	13s39	5s26	1n25	13s21	0s14	10s49	2s39	10n44	1n37	1n20	1s36	14s37	1n49	2s 2	0n38	16s33	0s58	25s50	2s 9	0s29	0n13	1s 3		n.a.

Julian Day Number = 1736671.5, Delta T = 02h48m37s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°28'59, Lahiri = - 3°21'59 Julian Calendar 1 Oct. 042 == Greg. Calendar 29 Sept. 042

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 42 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 32 16	7♏ 0'14	28♎54	6♏ 1	20°R49	7♍ 2	6°R53	14♏36	6♎35	17°D53	29♐46	1°R 8	29♍25	3♎32	n.a.	T 1
F 2	2 36 13	8° 1'11	10♏58	7°36	20♎26	7°37	6♈47	14°43	6°38	17♒53	29°47	1♎ 3	29°22	3°38	n.a.	F 2
S 3	2 40 9	9° 2'10	23°11	9°10	20° 5	8°12	6°41	14°50	6°41	17°53	29°49	0°57	29°19	3°45	n.a.	S 3
S 4	2 44 6	10° 3'09	5♐34	10°45	19°46	8°47	6°36	14°57	6°45	17°54	29°50	0°49	29°15	3°51	n.a.	S 4
M 5	2 48 3	11° 4'10	18° 9	12°19	19°30	9°22	6°30	15° 4	6°48	17°54	29°51	0°42	29°12	3°58	n.a.	M 5
T 6	2 51 59	12° 5'11	0♑56	13°53	19°16	9°56	6°25	15°11	6°51	17°54	29°53	0°35	29° 9	4° 5	n.a.	T 6
W 7	2 55 56	13° 6'13	13°56	15°28	19° 5	10°31	6°20	15°18	6°54	17°54	29°54	0°30	29° 6	4°11	n.a.	W 7
T 8	2 59 52	14° 7'16	27°10	17° 2	18°56	11° 6	6°15	15°25	6°58	17°54	29°56	0°26	29° 3	4°18	n.a.	T 8
F 9	3 3 49	15° 8'20	10♒41	18°36	18°50	11°41	6°10	15°32	7° 1	17°54	29°57	0°D25	29° 0	4°25	n.a.	F 9
S 10	3 7 45	16° 9'24	24°28	20°10	18°46	12°15	6° 6	15°39	7° 4	17°55	29°59	0°25	28°56	4°31	n.a.	S 10
S 11	3 11 42	17°10'29	8♓33	21°45	18°D44	12°50	6° 1	15°46	7° 7	17°55	0♑ 0	0°26	28°53	4°38	n.a.	S 11
M12	3 15 38	18°11'34	22°55	23°19	18°45	13°24	5°57	15°53	7°10	17°55	0° 2	0°R27	28°50	4°45	n.a.	M12
T 13	3 19 35	19°12'40	7♈32	24°53	18°49	13°59	5°53	16° 0	7°13	17°56	0° 3	0°27	28°47	4°51	n.a.	T 13
W14	3 23 32	20°13'46	22°20	26°28	18°54	14°33	5°49	16° 7	7°16	17°56	0° 5	0°25	28°44	4°58	n.a.	W14
T 15	3 27 28	21°14'53	7♉12	28° 2	19° 3	15° 7	5°46	16°14	7°19	17°57	0° 7	0°21	28°41	5° 5	n.a.	T 15
F 16	3 31 25	22°16'01	22° 0	29°37	19°13	15°41	5°42	16°21	7°22	17°57	0° 8	0°14	28°37	5°11	n.a.	F 16
S 17	3 35 21	23°17'09	6♊37	1♐11	19°26	16°16	5°39	16°28	7°25	17°58	0°10	0° 6	28°34	5°18	n.a.	S 17
S 18	3 39 18	24°18'18	20°54	2°46	19°40	16°50	5°36	16°35	7°28	17°58	0°11	29♍57	28°31	5°25	n.a.	S 18
M19	3 43 14	25°19'28	4♋47	4°21	19°57	17°24	5°33	16°42	7°31	17°59	0°13	29°48	28°28	5°31	n.a.	M19
T 20	3 47 11	26°20'39	18°13	5°55	20°16	17°58	5°30	16°49	7°34	18° 0	0°15	29°40	28°25	5°38	n.a.	T 20
W21	3 51 7	27°21'50	1♌12	7°30	20°37	18°31	5°28	16°56	7°37	18° 0	0°17	29°34	28°21	5°44	n.a.	W21
T 22	3 55 4	28°23'02	13°47	9° 5	21° 0	19° 5	5°26	17° 3	7°39	18° 1	0°18	29°31	28°18	5°51	n.a.	T 22
F 23	3 59 1	29°24'14	26° 2	10°40	21°24	19°39	5°23	17°10	7°42	18° 2	0°20	29°D29	28°15	5°58	n.a.	F 23
S 24	4 2 57	0♐25'28	8♍ 2	12°15	21°51	20°13	5°22	17°17	7°45	18° 2	0°22	29°30	28°12	6° 4	n.a.	S 24
S 25	4 6 54	1°26'41	19°52	13°49	22°19	20°46	5°20	17°24	7°47	18° 3	0°23	29°30	28° 9	6°11	n.a.	S 25
M26	4 10 50	2°27'56	1♎38	15°24	22°49	21°20	5°19	17°31	7°50	18° 4	0°25	29°R31	28° 6	6°18	n.a.	M26
T 27	4 14 47	3°29'11	13°26	16°58	23°20	21°53	5°17	17°38	7°52	18° 5	0°27	29°29	28° 2	6°24	n.a.	T 27
W28	4 18 43	4°30'26	25°19	18°32	23°53	22°26	5°16	17°45	7°55	18° 6	0°29	29°26	27°59	6°31	n.a.	W28
T 29	4 22 40	5°31'42	7♏21	20° 6	24°28	23° 0	5°16	17°52	7°57	18° 7	0°31	29°20	27°56	6°38	n.a.	T 29
F 30	4 26 36	6♐32'58	19♏36	21♐39	25♎ 3	23♍33	5♈15	17♏58	8♎ 0	18♒ 8	0♑32	29♍11	27♍53	6♎44	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s 0	8s56	2n26	13s59	0s20	10s25	2s23	10n31	1n37	1n18	1s35	14s39	1n49	2s 3	0n38	16s33	0s58	25s50	2s 9	0s27	0n14	1s 5		n.a.
F 2	14 20	12 6	3 20	14 37	0 27	10 2	2 8	10 18	1 37	1 16	1 35	14 41	1 49	2 5	0 38	16 33	0 58	25 50	2 9	0 25	0 15	1 6		n.a.
S 3	14 39	14 48	4 6	15 14	0 33	9 40	1 52	10 5	1 38	1 14	1 35	14 43	1 49	2 6	0 38	16 33	0 58	25 50	2 9	0 23	0 17	1 8		n.a.
S 4	14 59	16 51	4 41	15 50	0 39	9 18	1 37	9 53	1 38	1 12	1 35	14 45	1 49	2 7	0 38	16 33	0 58	25 50	2 9	0 20	0 18	1 10		n.a.
M 5	15 18	18 8	5 2	16 25	0 46	8 58	1 22	9 40	1 39	1 10	1 34	14 47	1 49	2 9	0 38	16 33	0 58	25 50	2 9	0 17	0 19	1 12		n.a.
T 6	15 37	18 31	5 10	17 0	0 52	8 39	1 7	9 27	1 39	1 8	1 34	14 49	1 49	2 10	0 38	16 32	0 58	25 50	2 9	0 14	0 20	1 14		n.a.
W 7	15 56	17 57	5 1	17 33	0 58	8 22	0 53	9 14	1 39	1 6	1 34	14 52	1 49	2 11	0 38	16 32	0 58	25 50	2 9	0 12	0 22	1 16		n.a.
T 8	16 14	16 25	4 37	18 6	1 3	8 5	0 39	9 1	1 40	1 5	1 34	14 54	1 49	2 12	0 38	16 32	0 58	25 50	2 9	0 11	0 23	1 18		n.a.
F 9	16 33	13 56	3 57	18 39	1 9	7 50	0 25	8 48	1 40	1 3	1 33	14 56	1 49	2 14	0 38	16 32	0 58	25 50	2 9	0 10	0 24	1 19		n.a.
S 10	16 51	10 38	3 2	19 10	1 15	7 36	0 12	8 35	1 41	1 1	1 33	14 58	1 49	2 15	0 38	16 32	0 58	25 50	2 9	0 10	0 26	1 21		n.a.
S 11	17 8	6 40	1 56	19 40	1 20	7 24	0n 1	8 22	1 41	1 0	1 33	15 0	1 48	2 16	0 38	16 32	0 58	25 50	2 9	0 10	0 27	1 23		n.a.
M12	17 25	2 13	0 41	20 10	1 25	7 12	0 14	8 9	1 41	0 59	1 32	15 2	1 48	2 17	0 38	16 32	0 58	25 50	2 9	0 11	0 28	1 25		n.a.
T 13	17 42	2n26	0s38	20 38	1 30	7 2	0 26	7 56	1 42	0 57	1 32	15 4	1 48	2 19	0 38	16 32	0 58	25 50	2 9	0 11	0 29	1 27		n.a.
W14	17 59	7 0	1 55	21 6	1 35	6 53	0 38	7 43	1 42	0 56	1 32	15 6	1 48	2 20	0 38	16 32	0 58	25 50	2 9	0 10	0 31	1 29		n.a.
T 15	18 16	11 9	3 5	21 32	1 39	6 46	0 50	7 30	1 43	0 55	1 31	15 8	1 48	2 21	0 38	16 31	0 58	25 50	2 9	0 8	0 32	1 31		n.a.
F 16	18 32	14 34	4 1	21 58	1 44	6 40	1 1	7 17	1 43	0 54	1 31	15 10	1 48	2 22	0 38	16 31	0 58	25 51	2 9	0 6	0 33	1 32		n.a.
S 17	18 47	17 1	4 41	22 22	1 48	6 35	1 11	7 4	1 44	0 53	1 31	15 12	1 48	2 23	0 38	16 31	0 58	25 51	2 9	0 2	0 34	1 34		n.a.
S 18	19 3	18 21	5 2	22 45	1 52	6 31	1 21	6 51	1 44	0 52	1 31	15 14	1 48	2 24	0 38	16 31	0 58	25 51	2 9	0n 1	0 36	1 36		n.a.
M19	19 18	18 31	5 5	23 7	1 55	6 28	1 31	6 38	1 44	0 51	1 30	15 16	1 48	2 26	0 38	16 31	0 57	25 51	2 9	0 5	0 37	1 38		n.a.
T 20	19 32	17 38	4 50	23 28	1 58	6 27	1 41	6 25	1 45	0 50	1 30	15 18	1 48	2 27	0 38	16 30	0 57	25 51	2 9	0 8	0 38	1 40		n.a.
W21	19 46	15 51	4 21	23 47	2 1	6 27	1 49	6 12	1 45	0 49	1 30	15 20	1 48	2 28	0 38	16 30	0 57	25 51	2 10	0 10	0 40	1 42		n.a.
T 22	20 0	13 21	3 40	24 5	2 4	6 27	1 58	5 59	1 46	0 49	1 29	15 22	1 48	2 29	0 38	16 30	0 57	25 51	2 10	0 12	0 41	1 44		n.a.
F 23	20 14	10 19	2 50	24 22	2 6	6 29	2 6	5 46	1 46	0 48	1 29	15 24	1 48	2 30	0 38	16 30	0 57	25 51	2 10	0 12	0 42	1 45		n.a.
S 24	20 27	6 54	1 53	24 37	2 8	6 32	2 14	5 33	1 46	0 48	1 29	15 26	1 48	2 31	0 38	16 29	0 57	25 51	2 10	0 12	0 43	1 47		n.a.
S 25	20 40	3 16	0 51	24 50	2 10	6 36	2 21	5 20	1 47	0 48	1 28	15 28	1 48	2 32	0 39	16 29	0 57	25 51	2 10	0 12	0 45	1 49		n.a.
M26	20 52	0s29	0n11	25 3	2 11	6 40	2 28	5 7	1 47	0 47	1 28	15 30	1 48	2 33	0 39	16 29	0 57	25 51	2 10	0 12	0 46	1 51		n.a.
T 27	21 4	4 13	1 14	25 13	2 11	6 46	2 35	4 54	1 48	0 47	1 28	15 32	1 48	2 34	0 39	16 29	0 57	25 51	2 10	0 12	0 47	1 53		n.a.
W28	21 16	7 50	2 13	25 22	2 11	6 52	2 41	4 41	1 48	0 47	1 27	15 34	1 48	2 35	0 39	16 28	0 57	25 51	2 10	0 14	0 49	1 55		n.a.
T 29	21 27	11 9	3 7	25 29	2 11	6 59	2 47	4 28	1 48	0 47	1 27	15 36	1 48	2 36	0 39	16 28	0 57	25 51	2 10	0 16	0 50	1 57		n.a.
F 30	21s38	14s 4	3n54	25s35	2s10	7s 7	2n52	4n15	1n49	0n47	1s27	15s38	1n48	2s37	0n39	16s28	0s57	25s51	2s10	0n20	0n51	1s58		n.a.

Julian Day Number = 1736702.5, Delta T = 02h48m36s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°28'55, Lahiri = - 3°21'55 Julian Calendar 1 Nov. 042 == Greg. Calendar 30 Oct. 042

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 42 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 30 33	7♐34'14	2♐ 4	23♐11	25♎41	24♍ 6	5°R15	18♏ 5	8♎ 2	18♒ 9	0♑34	29°R 0	27♍50	6♎51	n.a.	S 1
S 2	4 34 30	8°35'31	14°46	24°42	26°19	24°39	5°D14	18°12	8° 4	18°10	0°36	28♍47	27°47	6°58	n.a.	S 2
M 3	4 38 26	9°36'47	27°41	26°13	26°59	25°12	5♈14	18°19	8° 7	18°11	0°38	28°34	27°43	7° 4	n.a.	M 3
T 4	4 42 23	10°38'04	10♑49	27°42	27°40	25°44	5°15	18°25	8° 9	18°12	0°40	28°22	27°40	7°11	n.a.	T 4
W 5	4 46 19	11°39'20	24° 9	29° 9	28°22	26°17	5°15	18°32	8°11	18°13	0°42	28°12	27°37	7°18	n.a.	W 5
T 6	4 50 16	12°40'36	7♒38	0♑34	29° 5	26°49	5°16	18°39	8°13	18°14	0°44	28° 5	27°34	7°24	n.a.	T 6
F 7	4 54 12	13°41'51	21°17	1°57	29°49	27°22	5°17	18°46	8°15	18°15	0°46	28° 0	27°31	7°31	n.a.	F 7
S 8	4 58 9	14°43'06	5♓ 5	3°16	0♏34	27°54	5°18	18°52	8°17	18°17	0°47	27°58	27°27	7°37	n.a.	S 8
S 9	5 2 6	15°44'21	19° 3	4°33	1°20	28°27	5°19	18°59	8°19	18°18	0°49	27°D58	27°24	7°44	n.a.	S 9
M10	5 6 2	16°45'34	3♈ 9	5°45	2° 8	28°59	5°20	19° 5	8°21	18°19	0°51	27°R58	27°21	7°51	n.a.	M10
T 11	5 9 59	17°46'48	17°24	6°53	2°56	29°31	5°22	19°12	8°23	18°21	0°53	27°57	27°18	7°57	n.a.	T 11
W12	5 13 55	18°48'00	1♉46	7°55	3°45	0♎ 3	5°24	19°18	8°25	18°22	0°55	27°54	27°15	8° 4	n.a.	W12
T 13	5 17 52	19°49'12	16°11	8°52	4°34	0°34	5°26	19°25	8°27	18°23	0°57	27°47	27°12	8°11	n.a.	T 13
F 14	5 21 48	20°50'24	0♊34	9°41	5°25	1° 6	5°28	19°31	8°29	18°25	0°59	27°38	27° 8	8°17	n.a.	F 14
S 15	5 25 45	21°51'35	14°50	10°22	6°16	1°38	5°31	19°37	8°30	18°26	1° 1	27°26	27° 5	8°24	n.a.	S 15
S 16	5 29 41	22°52'46	28°52	10°54	7° 8	2° 9	5°34	19°44	8°32	18°28	1° 3	27°14	27° 2	8°31	n.a.	S 16
M17	5 33 38	23°53'56	12♋36	11°17	8° 1	2°41	5°37	19°50	8°34	18°29	1° 5	27° 1	26°59	8°37	n.a.	M17
T 18	5 37 35	24°55'05	25°58	11°29	8°55	3°12	5°40	19°56	8°35	18°30	1° 7	26°49	26°56	8°44	n.a.	T 18
W19	5 41 31	25°56'14	8♌56	11°R30	9°49	3°43	5°43	20° 2	8°37	18°32	1° 9	26°40	26°53	8°51	n.a.	W19
T 20	5 45 28	26°57'23	21°33	11°19	10°44	4°14	5°46	20° 8	8°38	18°34	1°11	26°34	26°49	8°57	n.a.	T 20
F 21	5 49 24	27°58'31	3♍50	10°57	11°39	4°45	5°50	20°15	8°40	18°35	1°13	26°30	26°46	9° 4	n.a.	F 21
S 22	5 53 21	28°59'39	15°52	10°23	12°35	5°15	5°54	20°21	8°41	18°37	1°15	26°29	26°43	9°11	n.a.	S 22
S 23	5 57 17	0♑ 0'46	27°44	9°38	13°32	5°46	5°58	20°27	8°42	18°38	1°17	26°29	26°40	9°17	n.a.	S 23
M24	6 1 14	1° 1'53	9♎31	8°43	14°29	6°16	6° 2	20°32	8°43	18°40	1°19	26°28	26°37	9°24	n.a.	M24
T 25	6 5 10	2° 2'59	21°20	7°40	15°27	6°47	6° 7	20°38	8°45	18°42	1°20	26°27	26°33	9°30	n.a.	T 25
W26	6 9 7	3° 4'04	3♏16	6°31	16°25	7°17	6°11	20°44	8°46	18°43	1°22	26°24	26°30	9°37	n.a.	W26
T 27	6 13 4	4° 5'09	15°22	5°17	17°23	7°47	6°16	20°50	8°47	18°45	1°24	26°18	26°27	9°44	n.a.	T 27
F 28	6 17 0	5° 6'13	27°44	4° 1	18°22	8°17	6°21	20°56	8°48	18°47	1°26	26° 9	26°24	9°50	n.a.	F 28
S 29	6 20 57	6° 7'17	10♐24	2°45	19°22	8°46	6°26	21° 1	8°49	18°49	1°28	25°58	26°21	9°57	n.a.	S 29
S 30	6 24 53	7° 8'19	23°22	1°31	20°22	9°16	6°32	21° 7	8°50	18°50	1°30	25°45	26°18	10° 4	n.a.	S 30
M31	6 28 50	8♑ 9'21	6♑38	0♑22	21♏22	9♎45	6♈37	21♏13	8♎51	18♒52	1♑32	25♍32	26♍14	10♎10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s48	16s23	4n30	25s39	2s 8	7s16	2n58	4n 2	1n49	0n47	1s26	15s40	1n48	2s38	0n39	16s27	0s57	25s51	2s10	0n24	0n52	2s 0		n.a.
S 2	21 58	17 57	4 53	25 41	2 6	7 26	3 3	3 49	1 50	0 47	1 26	15 42	1 48	2 39	0 39	16 27	0 57	25 51	2 10	0 29	0 54	2 2		n.a.
M 3	22 7	18 38	5 2	25 41	2 3	7 36	3 7	3 37	1 50	0 48	1 26	15 44	1 48	2 39	0 39	16 27	0 57	25 51	2 10	0 35	0 55	2 4		n.a.
T 4	22 16	18 21	4 55	25 40	2 0	7 46	3 11	3 24	1 50	0 48	1 25	15 45	1 48	2 40	0 39	16 26	0 57	25 51	2 10	0 39	0 56	2 6		n.a.
W 5	22 25	17 3	4 32	25 36	1 55	7 58	3 15	3 11	1 51	0 49	1 25	15 47	1 48	2 41	0 39	16 26	0 57	25 51	2 10	0 43	0 57	2 8		n.a.
T 6	22 33	14 47	3 53	25 31	1 50	8 10	3 19	2 58	1 51	0 49	1 25	15 49	1 48	2 42	0 39	16 25	0 57	25 52	2 10	0 46	0 59	2 10		n.a.
F 7	22 41	11 41	3 1	25 24	1 44	8 22	3 22	2 46	1 52	0 50	1 24	15 51	1 48	2 43	0 39	16 25	0 57	25 52	2 10	0 48	1 0	2 11		n.a.
S 8	22 48	7 55	1 58	25 16	1 37	8 35	3 26	2 33	1 52	0 51	1 24	15 53	1 48	2 44	0 39	16 25	0 57	25 52	2 11	0 49	1 1	2 13		n.a.
S 9	22 55	3 39	0 47	25 6	1 29	8 48	3 28	2 21	1 52	0 51	1 24	15 55	1 48	2 44	0 39	16 24	0 57	25 52	2 11	0 49	1 3	2 15		n.a.
M10	23 1	0n51	0s27	24 54	1 20	9 2	3 31	2 8	1 53	0 52	1 23	15 56	1 48	2 45	0 39	16 24	0 57	25 52	2 11	0 49	1 4	2 17		n.a.
T 11	23 7	5 21	1 41	24 41	1 10	9 17	3 33	1 55	1 53	0 53	1 23	15 58	1 48	2 46	0 39	16 23	0 57	25 52	2 11	0 49	1 5	2 19		n.a.
W12	23 13	9 34	2 49	24 26	0 59	9 31	3 35	1 43	1 54	0 54	1 23	16 0	1 48	2 47	0 39	16 23	0 57	25 52	2 11	0 51	1 6	2 21		n.a.
T 13	23 18	13 15	3 46	24 10	0 47	9 46	3 37	1 31	1 54	0 56	1 22	16 1	1 48	2 47	0 39	16 23	0 57	25 52	2 11	0 53	1 8	2 22		n.a.
F 14	23 22	16 7	4 28	23 53	0 34	10 2	3 39	1 18	1 54	0 57	1 22	16 3	1 48	2 48	0 39	16 22	0 57	25 52	2 11	0 57	1 9	2 24		n.a.
S 15	23 26	17 57	4 53	23 36	0 19	10 17	3 40	1 6	1 55	0 58	1 22	16 5	1 49	2 49	0 39	16 22	0 57	25 52	2 11	1 2	1 10	2 26		n.a.
S 16	23 30	18 41	5 0	23 18	0 4	10 33	3 41	0 54	1 55	0 59	1 21	16 6	1 49	2 49	0 39	16 21	0 57	25 52	2 11	1 7	1 11	2 28		n.a.
M17	23 33	18 17	4 50	22 59	0n13	10 49	3 42	0 41	1 56	1 1	1 21	16 8	1 49	2 50	0 39	16 21	0 57	25 52	2 11	1 12	1 13	2 30		n.a.
T 18	23 35	16 52	4 23	22 41	0 30	11 6	3 43	0 29	1 56	1 2	1 21	16 10	1 49	2 50	0 39	16 20	0 57	25 52	2 11	1 17	1 14	2 32		n.a.
W19	23 37	14 37	3 43	22 22	0 49	11 22	3 44	0 17	1 56	1 4	1 20	16 11	1 49	2 51	0 39	16 20	0 57	25 52	2 11	1 20	1 15	2 34		n.a.
T 20	23 39	11 44	2 54	22 5	1 8	11 39	3 44	0 5	1 57	1 6	1 20	16 13	1 49	2 52	0 39	16 19	0 57	25 52	2 11	1 23	1 17	2 35		n.a.
F 21	23 40	8 23	1 57	21 48	1 27	11 56	3 44	0s 7	1 57	1 8	1 20	16 15	1 49	2 52	0 39	16 19	0 57	25 52	2 12	1 24	1 18	2 37		n.a.
S 22	23 41	4 46	0 56	21 31	1 46	12 13	3 44	0 19	1 57	1 9	1 19	16 16	1 49	2 53	0 39	16 18	0 57	25 52	2 12	1 25	1 19	2 39		n.a.
S 23	23 41	1 1	0n 7	21 16	2 4	12 30	3 44	0 31	1 58	1 11	1 19	16 18	1 49	2 53	0 39	16 18	0 57	25 53	2 12	1 25	1 20	2 41		n.a.
M24	23 41	2s46	1 9	21 2	2 22	12 48	3 43	0 43	1 58	1 13	1 19	16 19	1 49	2 54	0 39	16 17	0 57	25 53	2 12	1 25	1 22	2 43		n.a.
T 25	23 40	6 26	2 8	20 49	2 39	13 5	3 43	0 54	1 59	1 15	1 18	16 21	1 49	2 54	0 39	16 17	0 57	25 53	2 12	1 25	1 23	2 45		n.a.
W26	23 39	9 53	3 2	20 38	2 53	13 22	3 42	1 6	1 59	1 17	1 18	16 22	1 49	2 54	0 39	16 16	0 57	25 53	2 12	1 27	1 24	2 46		n.a.
T 27	23 37	12 58	3 48	20 28	3 6	13 40	3 41	1 18	1 59	1 20	1 18	16 24	1 49	2 55	0 39	16 15	0 57	25 53	2 12	1 29	1 25	2 48		n.a.
F 28	23 35	15 33	4 25	20 20	3 17	13 57	3 40	1 29	2 0	1 22	1 17	16 25	1 49	2 55	0 39	16 15	0 57	25 53	2 12	1 33	1 27	2 50		n.a.
S 29	23 33	17 27	4 50	20 14	3 26	14 14	3 39	1 41	2 0	1 24	1 17	16 27	1 49	2 56	0 39	16 14	0 57	25 53	2 12	1 37	1 28	2 52		n.a.
S 30	23 30	18 31	5 1	20 9	3 32	14 32	3 38	1 52	2 0	1 27	1 17	16 28	1 49	2 56	0 39	16 14	0 57	25 53	2 12	1 42	1 29	2 54		n.a.
M31	23s26	18s36	4n55	20s 6	3n35	14s49	3n36	2s 3	2n 1	1n29	1s16	16s29	1n49	2s56	0n40	16s13	0s57	25s53	2s12	1n48	1n31	2s56		n.a.

Julian Day Number = 1736732.5, Delta T = 02h48m35s
Ecliptic obliquity = 23°41'13, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°28'51, Lahiri = - 3°21'51 Julian Calendar 1 Dec. 042 == Greg. Calendar 29 Nov. 042

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 43 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 32 46	9♑10'22	20♑10	29°R18	22♏23	10♎14	6♈43	21♏18	8♎51	18♒54	1♑34	25°R19	26♍11	10♎17	n.a.	T 1
W 2	6 36 43	10°11'21	3♒56	28♐22	23°24	10°43	6°49	21°24	8°52	18°56	1°36	25♍ 9	26° 8	10°24	n.a.	W 2
T 3	6 40 40	11°12'19	17°50	27°33	24°26	11°12	6°55	21°29	8°53	18°58	1°38	25° 1	26° 5	10°30	n.a.	T 3
F 4	6 44 36	12°13'16	1♓51	26°53	25°28	11°41	7° 1	21°34	8°53	19° 0	1°40	24°56	26° 2	10°37	n.a.	F 4
S 5	6 48 33	13°14'11	15°55	26°22	26°30	12° 9	7° 7	21°39	8°54	19° 2	1°42	24°54	25°58	10°44	n.a.	S 5
S 6	6 52 29	14°15'05	0♈ 0	25°59	27°33	12°38	7°14	21°45	8°55	19° 4	1°44	24°D54	25°55	10°50	n.a.	S 6
M 7	6 56 26	15°15'57	14° 5	25°44	28°36	13° 6	7°21	21°50	8°55	19° 6	1°46	24°R55	25°52	10°57	n.a.	M 7
T 8	7 0 22	16°16'47	28°10	25°D38	29°39	13°34	7°28	21°55	8°55	19° 8	1°48	24°54	25°49	11° 4	n.a.	T 8
W 9	7 4 19	17°17'36	12♉14	25°39	0♐42	14° 1	7°35	22° 0	8°56	19°10	1°50	24°51	25°46	11°10	n.a.	W 9
T 10	7 8 15	18°18'23	26°14	25°47	1°46	14°29	7°42	22° 5	8°56	19°12	1°52	24°46	25°43	11°17	n.a.	T 10
F 11	7 12 12	19°19'09	10♊10	26° 2	2°50	14°56	7°49	22°10	8°56	19°14	1°53	24°39	25°39	11°24	n.a.	F 11
S 12	7 16 9	20°19'53	23°57	26°24	3°54	15°23	7°57	22°14	8°57	19°16	1°55	24°29	25°36	11°30	n.a.	S 12
S 13	7 20 5	21°20'35	7♋34	26°50	4°59	15°50	8° 4	22°19	8°57	19°18	1°57	24°18	25°33	11°37	n.a.	S 13
M14	7 24 2	22°21'16	20°56	27°22	6° 4	16°17	8°12	22°24	8°57	19°20	1°59	24° 7	25°30	11°43	n.a.	M14
T 15	7 27 58	23°21'56	4♌ 2	27°59	7° 9	16°43	8°20	22°28	8°R57	19°22	2° 1	23°57	25°27	11°50	n.a.	T 15
W16	7 31 55	24°22'34	16°50	28°41	8°14	17°10	8°28	22°33	8°57	19°24	2° 3	23°49	25°24	11°57	n.a.	W16
T 17	7 35 51	25°23'10	29°21	29°26	9°19	17°36	8°36	22°37	8°57	19°26	2° 5	23°43	25°20	12° 3	n.a.	T 17
F 18	7 39 48	26°23'45	11♍35	0♑15	10°25	18° 1	8°45	22°42	8°56	19°28	2° 6	23°40	25°17	12°10	n.a.	F 18
S 19	7 43 44	27°24'18	23°37	1° 8	11°31	18°27	8°53	22°46	8°56	19°30	2° 8	23°D39	25°14	12°17	n.a.	S 19
S 20	7 47 41	28°24'50	5♎29	2° 3	12°37	18°52	9° 2	22°50	8°56	19°32	2°10	23°40	25°11	12°23	n.a.	S 20
M21	7 51 37	29°25'21	17°18	3° 2	13°44	19°17	9°11	22°54	8°56	19°35	2°12	23°41	25° 8	12°30	n.a.	M21
T 22	7 55 34	0♒25'50	29° 7	4° 3	14°50	19°42	9°19	22°58	8°55	19°37	2°14	23°R42	25° 4	12°37	n.a.	T 22
W23	7 59 31	1°26'18	11♏ 3	5° 7	15°57	20° 6	9°28	23° 2	8°55	19°39	2°15	23°41	25° 1	12°43	n.a.	W23
T 24	8 3 27	2°26'44	23°10	6°13	17° 4	20°31	9°38	23° 6	8°54	19°41	2°17	23°39	24°58	12°50	n.a.	T 24
F 25	8 7 24	3°27'09	5♐34	7°22	18°11	20°54	9°47	23°10	8°54	19°43	2°19	23°34	24°55	12°57	n.a.	F 25
S 26	8 11 20	4°27'33	18°18	8°32	19°18	21°18	9°56	23°14	8°53	19°45	2°21	23°27	24°52	13° 3	n.a.	S 26
S 27	8 15 17	5°27'55	1♑24	9°44	20°26	21°41	10° 6	23°17	8°53	19°48	2°22	23°20	24°49	13°10	n.a.	S 27
M28	8 19 13	6°28'15	14°53	10°58	21°33	22° 4	10°16	23°21	8°52	19°50	2°24	23°11	24°45	13°17	n.a.	M28
T 29	8 23 10	7°28'33	28°43	12°14	22°41	22°27	10°25	23°24	8°51	19°52	2°26	23° 3	24°42	13°23	n.a.	T 29
W30	8 27 7	8°28'50	12♒52	13°31	23°49	22°50	10°35	23°28	8°50	19°54	2°27	22°57	24°39	13°30	n.a.	W30
T 31	8 31 3	9♒29'04	27♒13	14♑50	24♐57	23♎12	10♈45	23♏31	8♎50	19♒57	2♑29	22♍52	24♍36	13♎37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s22	17s39	4n33	20s 5	3n36	15s 6	3n35	2s14	2n 1	1n32	1s16	16s31	1n50	2s56	0n40	16s13	0s57	25s53	2s12	1n53	1n32	2s58		n.a.
W 2	23 17	15 39	3 56	20 5	3 35	15 23	3 33	2 26	2 2	1 34	1 16	16 32	1 50	2 57	0 40	16 12	0 57	25 53	2 13	1 57	1 33	2 59		n.a.
T 3	23 13	12 44	3 3	20 8	3 32	15 40	3 31	2 37	2 2	1 37	1 15	16 33	1 50	2 57	0 40	16 11	0 57	25 53	2 13	2 0	1 34	3 1		n.a.
F 4	23 7	9 4	1 59	20 11	3 28	15 57	3 29	2 48	2 2	1 40	1 15	16 35	1 50	2 57	0 40	16 11	0 57	25 53	2 13	2 2	1 36	3 3		n.a.
S 5	23 1	4 53	0 48	20 17	3 21	16 13	3 27	2 58	2 3	1 43	1 15	16 36	1 50	2 57	0 40	16 10	0 57	25 53	2 13	2 3	1 37	3 5		n.a.
S 6	22 55	0 25	0s27	20 24	3 14	16 30	3 25	3 9	2 3	1 46	1 15	16 37	1 50	2 58	0 40	16 10	0 57	25 53	2 13	2 3	1 38	3 7		n.a.
M 7	22 48	4n 5	1 40	20 31	3 6	16 46	3 22	3 20	2 3	1 48	1 14	16 38	1 50	2 58	0 40	16 9	0 57	25 54	2 13	2 3	1 40	3 9		n.a.
T 8	22 41	8 20	2 47	20 40	2 57	17 2	3 20	3 31	2 4	1 52	1 14	16 40	1 50	2 58	0 40	16 8	0 57	25 54	2 13	2 3	1 41	3 10		n.a.
W 9	22 33	12 7	3 44	20 50	2 47	17 18	3 17	3 41	2 4	1 55	1 14	16 41	1 50	2 58	0 40	16 8	0 57	25 54	2 13	2 4	1 42	3 12		n.a.
T 10	22 25	15 11	4 27	21 1	2 36	17 33	3 14	3 52	2 4	1 58	1 13	16 42	1 50	2 58	0 40	16 7	0 57	25 54	2 13	2 6	1 43	3 14		n.a.
F 11	22 17	17 22	4 54	21 12	2 26	17 48	3 12	4 2	2 5	2 1	1 13	16 43	1 50	2 58	0 40	16 6	0 57	25 54	2 13	2 9	1 45	3 16		n.a.
S 12	22 8	18 30	5 3	21 23	2 15	18 3	3 9	4 12	2 5	2 4	1 13	16 44	1 51	2 58	0 40	16 6	0 57	25 54	2 14	2 13	1 46	3 18		n.a.
S 13	21 58	18 33	4 55	21 35	2 4	18 18	3 6	4 22	2 5	2 7	1 13	16 45	1 51	2 58	0 40	16 5	0 57	25 54	2 14	2 17	1 47	3 20		n.a.
M14	21 49	17 34	4 31	21 47	1 53	18 32	3 3	4 32	2 6	2 11	1 12	16 47	1 51	2 58	0 40	16 4	0 57	25 54	2 14	2 22	1 48	3 21		n.a.
T 15	21 38	15 40	3 53	21 59	1 42	18 46	3 0	4 42	2 6	2 14	1 12	16 48	1 51	2 58	0 40	16 4	0 57	25 54	2 14	2 26	1 50	3 23		n.a.
W16	21 28	13 2	3 4	22 10	1 31	19 0	2 57	4 52	2 6	2 18	1 12	16 49	1 51	2 58	0 40	16 3	0 57	25 54	2 14	2 29	1 51	3 25		n.a.
T 17	21 17	9 51	2 7	22 21	1 20	19 13	2 53	5 2	2 6	2 21	1 11	16 50	1 51	2 58	0 40	16 2	0 57	25 54	2 14	2 31	1 52	3 27		n.a.
F 18	21 5	6 18	1 4	22 32	1 9	19 26	2 50	5 11	2 7	2 25	1 11	16 51	1 51	2 58	0 40	16 2	0 57	25 54	2 14	2 32	1 54	3 29		n.a.
S 19	20 54	2 34	0 0	22 43	0 58	19 39	2 46	5 21	2 7	2 28	1 11	16 52	1 51	2 58	0 40	16 1	0 57	25 54	2 14	2 33	1 55	3 31		n.a.
S 20	20 42	1s14	1n 3	22 53	0 48	19 51	2 43	5 30	2 7	2 32	1 11	16 53	1 51	2 58	0 40	16 0	0 57	25 55	2 14	2 33	1 56	3 33		n.a.
M21	20 29	4 57	2 4	23 2	0 37	20 3	2 39	5 40	2 8	2 36	1 10	16 54	1 51	2 58	0 40	16 0	0 57	25 55	2 15	2 32	1 57	3 34		n.a.
T 22	20 16	8 29	2 59	23 10	0 27	20 14	2 36	5 49	2 8	2 40	1 10	16 54	1 52	2 57	0 40	15 59	0 57	25 55	2 15	2 32	1 59	3 36		n.a.
W23	20 3	11 42	3 47	23 18	0 17	20 25	2 32	5 58	2 8	2 43	1 10	16 55	1 52	2 57	0 40	15 58	0 57	25 55	2 15	2 32	2 0	3 38		n.a.
T 24	19 49	14 28	4 26	23 24	0 8	20 35	2 29	6 7	2 8	2 47	1 10	16 56	1 52	2 57	0 40	15 58	0 57	25 55	2 15	2 33	2 1	3 40		n.a.
F 25	19 35	16 39	4 53	23 30	0s 1	20 45	2 25	6 15	2 9	2 51	1 9	16 57	1 52	2 57	0 40	15 57	0 57	25 55	2 15	2 35	2 2	3 42		n.a.
S 26	19 21	18 4	5 7	23 35	0 11	20 55	2 21	6 24	2 9	2 55	1 9	16 58	1 52	2 57	0 40	15 56	0 57	25 55	2 15	2 37	2 4	3 44		n.a.
S 27	19 6	18 36	5 5	23 39	0 19	21 3	2 17	6 33	2 9	2 59	1 9	16 59	1 52	2 56	0 40	15 56	0 57	25 55	2 15	2 41	2 5	3 45		n.a.
M28	18 51	18 6	4 46	23 41	0 28	21 12	2 13	6 41	2 9	3 3	1 9	16 59	1 52	2 56	0 40	15 55	0 57	25 55	2 15	2 44	2 6	3 47		n.a.
T 29	18 36	16 32	4 11	23 43	0 36	21 20	2 9	6 49	2 10	3 7	1 8	17 0	1 52	2 56	0 40	15 54	0 57	25 55	2 16	2 47	2 8	3 49		n.a.
W30	18 20	13 56	3 19	23 43	0 44	21 27	2 5	6 58	2 10	3 11	1 8	17 1	1 53	2 55	0 40	15 53	0 57	25 55	2 16	2 50	2 9	3 51		n.a.
T 31	18s 4	10s28	2n14	23s42	0s52	21s34	2n 1	7s 6	2n10	3n16	1s 8	17s 2	1n53	2s55	0n40	15s53	0s57	25s56	2s16	2n52	2n10	3s53		n.a.

Julian Day Number = 1736763.5, Delta T = 02h48m34s
Ecliptic obliquity = 23°41'13, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°28'46, Lahiri = - 3°21'47 Julian Calendar 1 Jan. 043 == Greg. Calendar 30 Dec. 042

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 43 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 35 0	10♒29'17	11♓41	16♑11	26♐ 5	23♎33	10♈55	23♏34	8°R49	19♒59	2♑31	22°R50	24♍33	13♎43	n.a.	F 1
S 2	8 38 56	11°29'27	26°10	17°32	27°13	23°55	11° 6	23°37	8♎48	20° 1	2°32	22°D49	24°30	13°50	n.a.	S 2
S 3	8 42 53	12°29'36	10♈37	18°56	28°21	24°16	11°16	23°40	8°47	20° 3	2°34	22♍50	24°26	13°57	n.a.	S 3
M 4	8 46 49	13°29'42	24°56	20°20	29°30	24°37	11°27	23°43	8°46	20° 6	2°36	22°51	24°23	14° 3	n.a.	M 4
T 5	8 50 46	14°29'46	9♉ 6	21°46	0♑38	24°57	11°37	23°46	8°45	20° 8	2°37	22°R52	24°20	14°10	n.a.	T 5
W 6	8 54 42	15°29'47	23° 5	23°13	1°47	25°17	11°48	23°49	8°44	20°10	2°39	22°52	24°17	14°17	n.a.	W 6
T 7	8 58 39	16°29'47	6♊53	24°41	2°56	25°36	11°59	23°51	8°42	20°12	2°40	22°51	24°14	14°23	n.a.	T 7
F 8	9 2 35	17°29'44	20°28	26°11	4° 5	25°56	12° 9	23°54	8°41	20°15	2°42	22°47	24°10	14°30	n.a.	F 8
S 9	9 6 32	18°29'38	3♋52	27°42	5°14	26°14	12°20	23°56	8°40	20°17	2°43	22°42	24° 7	14°36	n.a.	S 9
S 10	9 10 29	19°29'31	17° 3	29°14	6°23	26°33	12°32	23°59	8°39	20°19	2°45	22°37	24° 4	14°43	n.a.	S 10
M11	9 14 25	20°29'21	0♌ 0	0♒47	7°32	26°51	12°43	24° 1	8°37	20°22	2°46	22°31	24° 1	14°50	n.a.	M11
T 12	9 18 22	21°29'10	12°44	2°21	8°41	27° 9	12°54	24° 3	8°36	20°24	2°47	22°26	23°58	14°56	n.a.	T 12
W13	9 22 18	22°28'56	25°15	3°57	9°51	27°26	13° 5	24° 5	8°34	20°26	2°49	22°22	23°55	15° 3	n.a.	W13
T 14	9 26 15	23°28'40	7♍34	5°33	11° 0	27°42	13°17	24° 7	8°33	20°28	2°50	22°20	23°51	15°10	n.a.	T 14
F 15	9 30 11	24°28'22	19°40	7°11	12°10	27°59	13°28	24° 9	8°31	20°31	2°52	22°D19	23°48	15°16	n.a.	F 15
S 16	9 34 8	25°28'01	1♎38	8°50	13°19	28°15	13°40	24°11	8°30	20°33	2°53	22°19	23°45	15°23	n.a.	S 16
S 17	9 38 4	26°27'39	13°29	10°31	14°29	28°30	13°52	24°13	8°28	20°35	2°54	22°21	23°42	15°30	n.a.	S 17
M18	9 42 1	27°27'16	25°18	12°12	15°39	28°45	14° 3	24°14	8°26	20°37	2°56	22°22	23°39	15°36	n.a.	M18
T 19	9 45 58	28°26'50	7♏ 7	13°55	16°49	28°59	14°15	24°16	8°25	20°40	2°57	22°24	23°36	15°43	n.a.	T 19
W20	9 49 54	29°26'22	19° 3	15°39	17°59	29°13	14°27	24°17	8°23	20°42	2°58	22°25	23°32	15°50	n.a.	W20
T 21	9 53 51	0♓25'53	1♐ 9	17°25	19° 9	29°26	14°39	24°19	8°21	20°44	2°59	22°R26	23°29	15°56	n.a.	T 21
F 22	9 57 47	1°25'22	13°31	19°11	20°19	29°39	14°51	24°20	8°19	20°46	3° 1	22°25	23°26	16° 3	n.a.	F 22
S 23	10 1 44	2°24'48	26°13	20°59	21°29	29°52	15° 4	24°21	8°17	20°49	3° 2	22°24	23°23	16°10	n.a.	S 23
S 24	10 5 40	3°24'13	9♑18	22°48	22°40	0♏ 3	15°16	24°22	8°15	20°51	3° 3	22°21	23°20	16°16	n.a.	S 24
M25	10 9 37	4°23'37	22°49	24°39	23°50	0°15	15°28	24°23	8°13	20°53	3° 4	22°19	23°16	16°23	n.a.	M25
T 26	10 13 33	5°22'58	6♒45	26°31	25° 0	0°25	15°40	24°24	8°12	20°55	3° 5	22°17	23°13	16°30	n.a.	T 26
W27	10 17 30	6°22'17	21° 4	28°24	26°11	0°35	15°53	24°25	8° 9	20°58	3° 6	22°15	23°10	16°36	n.a.	W27
T 28	10 21 26	7♓21'34	5♓43	0♓18	27♑21	0♏45	16♈ 5	24♏25	8♎ 7	21♒ 0	3♑ 7	22♍13	23♍ 7	16♎43	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s47	6s20	1n 0	23s40	0s59	21s40	1n57	7s14	2n10	3n20	1s 8	17s 2	1n53	2s55	0n41	15s52	0s57	25s56	2s16	2n53	2n11	3s55		n.a.
S 2	17 31	1 49	0s18	23 37	1 6	21 46	1 53	7 21	2 10	3 24	1 7	17 3	1 53	2 54	0 41	15 51	0 57	25 56	2 16	2 53	2 13	3 56		n.a.
S 3	17 14	2n47	1 35	23 32	1 13	21 51	1 49	7 29	2 11	3 28	1 7	17 4	1 53	2 54	0 41	15 51	0 57	25 56	2 16	2 52	2 14	3 58		n.a.
M 4	16 57	7 11	2 46	23 26	1 19	21 56	1 45	7 36	2 11	3 33	1 7	17 4	1 53	2 53	0 41	15 50	0 57	25 56	2 16	2 52	2 15	4 0		n.a.
T 5	16 39	11 7	3 45	23 18	1 25	22 0	1 41	7 44	2 11	3 37	1 7	17 5	1 53	2 53	0 41	15 49	0 57	25 56	2 16	2 51	2 16	4 2		n.a.
W 6	16 21	14 22	4 31	23 9	1 31	22 3	1 37	7 51	2 11	3 42	1 7	17 5	1 53	2 52	0 41	15 48	0 57	25 56	2 17	2 51	2 18	4 4		n.a.
T 7	16 3	16 45	5 0	22 59	1 36	22 6	1 33	7 58	2 11	3 46	1 6	17 6	1 54	2 52	0 41	15 48	0 57	25 56	2 17	2 52	2 19	4 6		n.a.
F 8	15 45	18 10	5 11	22 47	1 41	22 8	1 29	8 5	2 11	3 50	1 6	17 6	1 54	2 51	0 41	15 47	0 57	25 56	2 17	2 53	2 20	4 7		n.a.
S 9	15 26	18 32	5 6	22 34	1 45	22 10	1 25	8 12	2 11	3 55	1 6	17 7	1 54	2 51	0 41	15 46	0 57	25 56	2 17	2 55	2 21	4 9		n.a.
S 10	15 8	17 53	4 44	22 19	1 50	22 11	1 21	8 18	2 11	4 0	1 6	17 7	1 54	2 50	0 41	15 45	0 57	25 57	2 17	2 58	2 23	4 11		n.a.
M11	14 49	16 19	4 8	22 2	1 54	22 12	1 17	8 25	2 11	4 4	1 5	17 8	1 54	2 50	0 41	15 45	0 57	25 57	2 17	3 0	2 24	4 13		n.a.
T 12	14 29	13 58	3 20	21 44	1 57	22 12	1 13	8 31	2 11	4 9	1 5	17 8	1 54	2 49	0 41	15 44	0 57	25 57	2 17	3 2	2 25	4 15		n.a.
W13	14 10	11 0	2 23	21 25	2 0	22 11	1 8	8 37	2 11	4 13	1 5	17 8	1 54	2 49	0 41	15 43	0 57	25 57	2 17	3 3	2 27	4 17		n.a.
T 14	13 50	7 35	1 20	21 3	2 3	22 9	1 4	8 43	2 11	4 18	1 5	17 9	1 55	2 48	0 41	15 43	0 57	25 57	2 18	3 4	2 28	4 18		n.a.
F 15	13 30	3 54	0 15	20 41	2 5	22 7	1 0	8 49	2 11	4 23	1 5	17 9	1 55	2 47	0 41	15 42	0 57	25 57	2 18	3 5	2 29	4 20		n.a.
S 16	13 10	0 7	0n51	20 16	2 7	22 5	0 56	8 55	2 11	4 27	1 4	17 9	1 55	2 47	0 41	15 41	0 57	25 57	2 18	3 5	2 30	4 22		n.a.
S 17	12 49	3s38	1 54	19 50	2 8	22 2	0 52	9 0	2 11	4 32	1 4	17 10	1 55	2 46	0 41	15 40	0 57	25 57	2 18	3 4	2 32	4 24		n.a.
M18	12 29	7 13	2 52	19 23	2 9	21 58	0 48	9 6	2 11	4 37	1 4	17 10	1 55	2 45	0 41	15 40	0 57	25 57	2 18	3 3	2 33	4 26		n.a.
T 19	12 8	10 32	3 42	18 53	2 10	21 53	0 44	9 11	2 11	4 42	1 4	17 10	1 55	2 45	0 41	15 39	0 57	25 57	2 18	3 3	2 34	4 27		n.a.
W20	11 47	13 26	4 24	18 22	2 10	21 48	0 40	9 16	2 11	4 47	1 4	17 11	1 55	2 44	0 41	15 38	0 57	25 58	2 18	3 2	2 35	4 29		n.a.
T 21	11 26	15 48	4 54	17 50	2 9	21 43	0 36	9 21	2 11	4 52	1 3	17 11	1 56	2 43	0 41	15 38	0 57	25 58	2 19	3 2	2 37	4 31		n.a.
F 22	11 5	17 30	5 12	17 15	2 8	21 36	0 32	9 26	2 11	4 56	1 3	17 11	1 56	2 42	0 41	15 37	0 57	25 58	2 19	3 2	2 38	4 33		n.a.
S 23	10 43	18 23	5 15	16 39	2 7	21 29	0 28	9 30	2 11	5 1	1 3	17 11	1 56	2 42	0 41	15 36	0 57	25 58	2 19	3 3	2 39	4 35		n.a.
S 24	10 22	18 20	5 2	16 2	2 5	21 22	0 24	9 34	2 11	5 6	1 3	17 11	1 56	2 41	0 41	15 35	0 57	25 58	2 19	3 4	2 41	4 37		n.a.
M25	10 0	17 15	4 32	15 22	2 3	21 14	0 20	9 39	2 10	5 11	1 3	17 11	1 56	2 40	0 41	15 35	0 57	25 58	2 19	3 5	2 42	4 38		n.a.
T 26	9 38	15 8	3 46	14 41	2 0	21 5	0 17	9 43	2 10	5 16	1 3	17 11	1 56	2 39	0 41	15 34	0 57	25 58	2 19	3 6	2 43	4 40		n.a.
W27	9 16	12 2	2 44	13 58	1 57	20 55	0 13	9 46	2 10	5 21	1 2	17 11	1 56	2 38	0 41	15 33	0 57	25 58	2 19	3 7	2 44	4 42		n.a.
T 28	8s54	8s 7	1n30	13s14	1s53	20s45	0n 9	9s50	2n 9	5n26	1s 2	17s11	1n56	2s38	0n41	15s33	0s57	25s59	2s20	3n 7	2n46	4s44		n.a.

Julian Day Number = 1736794.5, Delta T = 02h48m34s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°28'42, Lahiri = - 3°21'42 Julian Calendar 1 Feb. 043 == Greg. Calendar 30 Jan. 043

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 43 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 25 23	8♓20'49	20♓33	2♓14	28♉32	0♏54	16♈18	24♏26	8°R 5	21♒ 2	3♉ 8	22°D13	23♍ 4	16♎50	n.a.	F 1
S 2	10 29 20	9°20'02	5♈28	4°11	29°42	1° 2	16°31	24°26	8♎ 3	21° 4	3° 9	22♍13	23° 1	16°56	n.a.	S 2
S 3	10 33 16	10°19'12	20°20	6° 9	0♒53	1° 9	16°43	24°26	8° 1	21° 6	3°10	22°14	22°57	17° 3	n.a.	S 3
M 4	10 37 13	11°18'20	5♉ 1	8° 8	2° 4	1°16	16°56	24°27	7°59	21° 9	3°11	22°15	22°54	17°10	n.a.	M 4
T 5	10 41 9	12°17'26	19°27	10° 9	3°15	1°23	17° 9	24°27	7°57	21°11	3°12	22°16	22°51	17°16	n.a.	T 5
W 6	10 45 6	13°16'29	3♊35	12°10	4°25	1°28	17°22	24°R27	7°55	21°13	3°13	22°16	22°48	17°23	n.a.	W 6
T 7	10 49 2	14°15'30	17°23	14°13	5°36	1°33	17°35	24°27	7°52	21°15	3°14	22°R16	22°45	17°30	n.a.	T 7
F 8	10 52 59	15°14'29	0♋51	16°16	6°47	1°37	17°48	24°27	7°50	21°17	3°15	22°16	22°41	17°36	n.a.	F 8
S 9	10 56 55	16°13'25	14° 1	18°20	7°58	1°41	18° 1	24°26	7°48	21°19	3°16	22°15	22°38	17°43	n.a.	S 9
S 10	11 0 52	17°12'19	26°53	20°25	9° 9	1°44	18°14	24°26	7°45	21°21	3°16	22°15	22°35	17°50	n.a.	S 10
M11	11 4 49	18°11'10	9♌31	22°30	10°20	1°46	18°27	24°26	7°43	21°23	3°17	22°14	22°32	17°56	n.a.	M11
T 12	11 8 45	19° 9'59	21°56	24°35	11°31	1°48	18°41	24°25	7°41	21°25	3°18	22°14	22°29	18° 3	n.a.	T 12
W13	11 12 42	20° 8'46	4♍10	26°40	12°42	1°49	18°54	24°24	7°38	21°27	3°19	22°13	22°26	18° 9	n.a.	W13
T 14	11 16 38	21° 7'31	16°15	28°45	13°53	1°R49	19° 7	24°24	7°36	21°30	3°19	22°13	22°22	18°16	n.a.	T 14
F 15	11 20 35	22° 6'14	28°13	0♈49	15° 5	1°48	19°20	24°23	7°34	21°32	3°20	22°13	22°19	18°23	n.a.	F 15
S 16	11 24 31	23° 4'54	10♎ 5	2°51	16°16	1°47	19°34	24°22	7°31	21°34	3°21	22°13	22°16	18°29	n.a.	S 16
S 17	11 28 28	24° 3'33	21°55	4°53	17°27	1°44	19°47	24°21	7°29	21°36	3°21	22°13	22°13	18°36	n.a.	S 17
M18	11 32 24	25° 2'10	3♏44	6°52	18°38	1°42	20° 1	24°20	7°26	21°38	3°22	22°13	22°10	18°43	n.a.	M18
T 19	11 36 21	26° 0'45	15°35	8°50	19°50	1°38	20°14	24°18	7°24	21°40	3°22	22°13	22° 7	18°49	n.a.	T 19
W20	11 40 17	26°59'18	27°32	10°45	21° 1	1°33	20°28	24°17	7°21	21°41	3°23	22°12	22° 3	18°56	n.a.	W20
T 21	11 44 14	27°57'49	9♐39	12°38	22°12	1°28	20°41	24°16	7°19	21°43	3°23	22°11	22° 0	19° 3	n.a.	T 21
F 22	11 48 11	28°56'19	21°59	14°27	23°24	1°22	20°55	24°14	7°16	21°45	3°24	22°11	21°57	19° 9	n.a.	F 22
S 23	11 52 7	29°54'47	4♑37	16°13	24°35	1°16	21° 9	24°13	7°14	21°47	3°24	22°D11	21°54	19°16	n.a.	S 23
S 24	11 56 4	0♈53'13	17°37	17°56	25°47	1° 8	21°22	24°11	7°11	21°49	3°25	22°11	21°51	19°23	n.a.	S 24
M25	12 0 0	1°51'38	1♒ 1	19°35	26°58	1° 0	21°36	24° 9	7° 9	21°51	3°25	22°12	21°47	19°29	n.a.	M25
T 26	12 3 57	2°50'00	14°52	21°10	28°10	0°51	21°50	24° 7	7° 6	21°53	3°25	22°13	21°44	19°36	n.a.	T 26
W27	12 7 53	3°48'22	29° 9	22°40	29°22	0°41	22° 4	24° 5	7° 4	21°55	3°26	22°14	21°41	19°43	n.a.	W27
T 28	12 11 50	4°46'41	13♓50	24° 7	0♓33	0°30	22°17	24° 3	7° 1	21°56	3°26	22°14	21°38	19°49	n.a.	T 28
F 29	12 15 46	5°44'59	28°49	25°29	1°45	0°19	22°31	24° 1	6°59	21°58	3°26	22°R15	21°35	19°56	n.a.	F 29
S 30	12 19 43	6°43'14	13♈58	26°46	2°57	0° 7	22°45	23°59	6°56	22° 0	3°26	22°14	21°32	20° 3	n.a.	S 30
S 31	12 23 40	7♈41'28	29♈ 8	27♈59	4♓ 8	29♎54	22♈59	23♏57	6♎53	22♒ 2	3♉27	22♍12	21♍28	20♎ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s31	3s38	0n 9	12s28	1s48	20s35	0n 5	9s53	2n 9	5n31	1s 2	17s11	1n57	2s37	0n41	15s32	0s57	25s59	2s20	3n 7	2n47	4s46		n.a.
S 2	8 9	1n 5	1s13	11 41	1 43	20 24	0 2	9 57	2 9	5 36	1 2	17 11	1 57	2 36	0 41	15 31	0 57	25 59	2 20	3 7	2 48	4 48		n.a.
S 3	7 47	5 43	2 30	10 51	1 38	20 12	0s 2	10 0	2 8	5 41	1 2	17 11	1 57	2 35	0 41	15 31	0 57	25 59	2 20	3 7	2 49	4 49		n.a.
M 4	7 24	9 56	3 36	10 1	1 31	20 0	0 6	10 2	2 8	5 47	1 2	17 11	1 57	2 34	0 41	15 30	0 57	25 59	2 20	3 6	2 51	4 51		n.a.
T 5	7 1	13 29	4 27	9 9	1 25	19 47	0 9	10 5	2 7	5 52	1 1	17 11	1 57	2 33	0 41	15 29	0 57	25 59	2 20	3 6	2 52	4 53		n.a.
W 6	6 38	16 10	5 1	8 15	1 17	19 33	0 13	10 7	2 7	5 57	1 1	17 11	1 57	2 32	0 41	15 29	0 57	25 59	2 20	3 6	2 53	4 55		n.a.
T 7	6 15	17 50	5 16	7 21	1 10	19 19	0 16	10 10	2 6	6 2	1 1	17 11	1 57	2 31	0 41	15 28	0 57	25 59	2 21	3 6	2 55	4 57		n.a.
F 8	5 52	18 27	5 14	6 25	1 1	19 5	0 19	10 12	2 6	6 7	1 1	17 11	1 58	2 31	0 41	15 27	0 57	26 0	2 21	3 6	2 56	4 58		n.a.
S 9	5 29	18 3	4 55	5 28	0 53	18 50	0 23	10 14	2 5	6 12	1 1	17 10	1 58	2 30	0 41	15 27	0 57	26 0	2 21	3 6	2 57	5 0		n.a.
S 10	5 6	16 43	4 22	4 30	0 43	18 34	0 26	10 15	2 5	6 17	1 1	17 10	1 58	2 29	0 41	15 26	0 57	26 0	2 21	3 6	2 58	5 2		n.a.
M11	4 43	14 35	3 36	3 31	0 34	18 18	0 29	10 17	2 4	6 23	1 0	17 10	1 58	2 28	0 41	15 25	0 57	26 0	2 21	3 7	3 0	5 4		n.a.
T 12	4 20	11 49	2 41	2 32	0 23	18 1	0 32	10 18	2 3	6 28	1 0	17 10	1 58	2 27	0 41	15 25	0 57	26 0	2 21	3 7	3 1	5 6		n.a.
W13	3 57	8 33	1 39	1 32	0 13	17 44	0 35	10 19	2 2	6 33	1 0	17 9	1 58	2 26	0 41	15 24	0 57	26 0	2 22	3 7	3 2	5 8		n.a.
T 14	3 33	4 58	0 33	0 32	0 2	17 27	0 38	10 20	2 1	6 38	1 0	17 9	1 58	2 25	0 41	15 23	0 57	26 0	2 22	3 7	3 3	5 9		n.a.
F 15	3 10	1 14	0n33	0n28	0n 9	17 8	0 41	10 20	2 1	6 43	1 0	17 9	1 58	2 24	0 41	15 23	0 57	26 0	2 22	3 7	3 5	5 11		n.a.
S 16	2 46	2s32	1 38	1 27	0 20	16 50	0 44	10 21	2 0	6 49	1 0	17 8	1 59	2 23	0 41	15 22	0 57	26 1	2 22	3 7	3 6	5 13		n.a.
S 17	2 23	6 11	2 38	2 26	0 32	16 31	0 47	10 21	1 59	6 54	1 0	17 8	1 59	2 22	0 41	15 21	0 57	26 1	2 22	3 7	3 7	5 15		n.a.
M18	2 0	9 35	3 31	3 25	0 43	16 11	0 50	10 21	1 58	6 59	0 59	17 8	1 59	2 21	0 41	15 21	0 57	26 1	2 22	3 7	3 8	5 17		n.a.
T 19	1 36	12 36	4 15	4 22	0 54	15 51	0 53	10 21	1 56	7 4	0 59	17 7	1 59	2 20	0 41	15 20	0 57	26 1	2 22	3 7	3 10	5 18		n.a.
W20	1 13	15 7	4 49	5 18	1 6	15 31	0 55	10 20	1 55	7 10	0 59	17 7	1 59	2 19	0 41	15 20	0 57	26 1	2 23	3 8	3 11	5 20		n.a.
T 21	0 49	17 1	5 10	6 13	1 17	15 10	0 58	10 19	1 54	7 15	0 59	17 6	1 59	2 18	0 41	15 19	0 57	26 1	2 23	3 8	3 12	5 22		n.a.
F 22	0 26	18 9	5 18	7 6	1 27	14 49	1 0	10 19	1 53	7 20	0 59	17 6	1 59	2 17	0 41	15 18	0 57	26 1	2 23	3 8	3 14	5 24		n.a.
S 23	0 2	18 26	5 10	7 57	1 38	14 27	1 3	10 17	1 52	7 25	0 59	17 5	1 59	2 16	0 41	15 18	0 58	26 2	2 23	3 8	3 15	5 26		n.a.
S 24	0n21	17 46	4 47	8 46	1 48	14 5	1 5	10 16	1 50	7 31	0 59	17 5	2 0	2 15	0 41	15 17	0 58	26 2	2 23	3 8	3 16	5 27		n.a.
M25	0 45	16 7	4 8	9 33	1 57	13 42	1 8	10 15	1 49	7 36	0 59	17 4	2 0	2 14	0 41	15 17	0 58	26 2	2 23	3 7	3 17	5 29		n.a.
T 26	1 8	13 28	3 13	10 17	2 6	13 19	1 10	10 13	1 47	7 41	0 59	17 4	2 0	2 13	0 41	15 16	0 58	26 2	2 24	3 7	3 19	5 31		n.a.
W27	1 32	9 57	2 5	10 59	2 14	12 56	1 12	10 11	1 46	7 47	0 58	17 3	2 0	2 12	0 41	15 15	0 58	26 2	2 24	3 7	3 20	5 33		n.a.
T 28	1 55	5 43	0 47	11 38	2 22	12 33	1 14	10 9	1 44	7 52	0 58	17 3	2 0	2 11	0 41	15 15	0 58	26 2	2 24	3 7	3 21	5 35		n.a.
F 29	2 18	1 2	0s36	12 15	2 29	12 9	1 16	10 6	1 42	7 57	0 58	17 2	2 0	2 10	0 41	15 14	0 58	26 3	2 24	3 7	3 22	5 36		n.a.
S 30	2 42	3n46	1 58	12 49	2 35	11 44	1 18	10 4	1 41	8 2	0 58	17 1	2 0	2 9	0 41	15 14	0 58	26 3	2 24	3 7	3 24	5 38		n.a.
S 31	3n 5	8n19	3s10	13n21	2n40	11s20	1s20	10s 1	1n39	8n 8	0s58	17s 1	2n 0	2s 8	0n41	15s13	0s58	26s 3	2s24	3n 7	3n25	5s40		n.a.

Julian Day Number = 1736822.5, Delta T = 02h48m33s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°28'38, Lahiri = - 3°21'38 Julian Calendar 1 March 043 == Greg. Calendar 27 Feb. 043

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 43 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 27 36	8♈39'40	14♉ 9	29♈ 7	5♓20	29°R41	23♈13	23°R54	6°R51	22♒ 3	3♑27	22°R11	21♍25	20♎16	n.a.	M 1
T 2	12 31 33	9°37'50	28°54	0♉10	6°32	29♎27	23°27	23♏52	6♎48	22° 5	3°27	22♍ 8	21°22	20°23	n.a.	T 2
W 3	12 35 29	10°35'58	13♊16	1° 8	7°44	29°12	23°41	23°49	6°46	22° 7	3°27	22° 6	21°19	20°29	n.a.	W 3
T 4	12 39 26	11°34'04	27°13	2° 1	8°55	28°57	23°55	23°47	6°43	22° 8	3°27	22° 5	21°16	20°36	n.a.	T 4
F 5	12 43 22	12°32'08	10♋44	2°50	10° 7	28°41	24° 9	23°44	6°41	22°10	3°27	22°D 4	21°12	20°43	n.a.	F 5
S 6	12 47 19	13°30'10	23°50	3°33	11°19	28°24	24°23	23°41	6°38	22°12	3°27	22° 5	21° 9	20°49	n.a.	S 6
S 7	12 51 15	14°28'10	6♌35	4°11	12°31	28° 7	24°37	23°38	6°36	22°13	3°R27	22° 6	21° 6	20°56	n.a.	S 7
M 8	12 55 12	15°26'08	19° 2	4°43	13°43	27°49	24°51	23°36	6°33	22°15	3°27	22° 7	21° 3	21° 3	n.a.	M 8
T 9	12 59 9	16°24'04	1♍14	5°11	14°55	27°31	25° 5	23°33	6°31	22°16	3°27	22° 9	21° 0	21° 9	n.a.	T 9
W10	13 3 5	17°21'58	13°17	5°33	16° 7	27°13	25°19	23°29	6°28	22°18	3°27	22°10	20°57	21°16	n.a.	W10
T 11	13 7 2	18°19'50	25°12	5°50	17°19	26°54	25°33	23°26	6°26	22°19	3°27	22°R10	20°53	21°23	n.a.	T 11
F 12	13 10 58	19°17'41	7♎ 2	6° 2	18°31	26°34	25°47	23°23	6°23	22°21	3°27	22° 9	20°50	21°29	n.a.	F 12
S 13	13 14 55	20°15'30	18°51	6° 9	19°43	26°15	26° 1	23°20	6°21	22°22	3°27	22° 7	20°47	21°36	n.a.	S 13
S 14	13 18 51	21°13'17	0♏41	6°R10	20°55	25°54	26°15	23°16	6°18	22°23	3°27	22° 3	20°44	21°43	n.a.	S 14
M15	13 22 48	22°11'03	12°32	6° 7	22° 7	25°34	26°29	23°13	6°16	22°25	3°26	21°59	20°41	21°49	n.a.	M15
T 16	13 26 44	23° 8'47	24°28	5°59	23°19	25°14	26°44	23°10	6°13	22°26	3°26	21°53	20°38	21°56	n.a.	T 16
W17	13 30 41	24° 6'31	6♐31	5°47	24°31	24°53	26°58	23° 6	6°11	22°27	3°26	21°48	20°34	22° 3	n.a.	W17
T 18	13 34 37	25° 4'12	18°42	5°30	25°43	24°32	27°12	23° 3	6° 9	22°29	3°26	21°43	20°31	22° 9	n.a.	T 18
F 19	13 38 34	26° 1'53	1♑ 6	5°10	26°55	24°11	27°26	22°59	6° 6	22°30	3°25	21°39	20°28	22°16	n.a.	F 19
S 20	13 42 31	26°59'33	13°44	4°45	28° 7	23°50	27°40	22°55	6° 4	22°31	3°25	21°37	20°25	22°23	n.a.	S 20
S 21	13 46 27	27°57'11	26°40	4°18	29°19	23°28	27°54	22°51	6° 2	22°32	3°24	21°D36	20°22	22°29	n.a.	S 21
M22	13 50 24	28°54'48	9♒57	3°49	0♈32	23° 7	28° 8	22°48	5°59	22°34	3°24	21°36	20°18	22°36	n.a.	M22
T 23	13 54 20	29°52'25	23°39	3°17	1°44	22°46	28°22	22°44	5°57	22°35	3°24	21°38	20°15	22°43	n.a.	T 23
W24	13 58 17	0♉50'00	7♓45	2°44	2°56	22°25	28°36	22°40	5°55	22°36	3°23	21°39	20°12	22°49	n.a.	W24
T 25	14 2 13	1°47'34	22°16	2°10	4° 8	22° 5	28°51	22°36	5°53	22°37	3°23	21°R39	20° 9	22°56	n.a.	T 25
F 26	14 6 10	2°45'07	7♈ 8	1°35	5°21	21°44	29° 5	22°32	5°50	22°38	3°22	21°39	20° 6	23° 3	n.a.	F 26
S 27	14 10 6	3°42'39	22°15	1° 1	6°33	21°24	29°19	22°28	5°48	22°39	3°22	21°36	20° 3	23° 9	n.a.	S 27
S 28	14 14 3	4°40'10	7♉29	0°28	7°45	21° 4	29°33	22°24	5°46	22°40	3°21	21°31	19°59	23°16	n.a.	S 28
M29	14 18 0	5°37'40	22°38	29♈56	8°57	20°44	29°47	22°20	5°44	22°41	3°20	21°25	19°56	23°23	n.a.	M29
T 30	14 21 56	6♉35'08	7♊34	29♈27	10♈10	20♎25	0♉ 1	22♏16	5♎42	22♒42	3♑20	21♍19	19♍53	23♎29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n28	12n17	4s 9	13n50	2n44	10s55	1s22	9s58	1n37	8n13	0s58	17s 0	2n 0	2s 7	0n41	15s13	0s58	26s 3	2s25	3n 8	3n26	5s42		n.a.
T 2	3 51	15 24	4 51	14 15	2 48	10 30	1 23	9 55	1 35	8 18	0 58	16 59	2 0	2 6	0 41	15 12	0 58	26 3	2 25	3 9	3 27	5 44		n.a.
W 3	4 14	17 28	5 12	14 38	2 50	10 4	1 25	9 51	1 33	8 24	0 58	16 59	2 1	2 5	0 41	15 12	0 58	26 3	2 25	3 10	3 29	5 45		n.a.
T 4	4 37	18 25	5 15	14 59	2 52	9 38	1 26	9 48	1 31	8 29	0 58	16 58	2 1	2 4	0 41	15 11	0 58	26 3	2 25	3 10	3 30	5 47		n.a.
F 5	5 0	18 16	5 0	15 16	2 52	9 12	1 28	9 44	1 29	8 34	0 57	16 57	2 1	2 3	0 41	15 11	0 58	26 4	2 25	3 11	3 31	5 49		n.a.
S 6	5 23	17 9	4 29	15 30	2 51	8 46	1 29	9 40	1 26	8 39	0 57	16 56	2 1	2 2	0 41	15 10	0 58	26 4	2 25	3 10	3 32	5 51		n.a.
S 7	5 46	15 11	3 46	15 42	2 50	8 20	1 31	9 36	1 24	8 45	0 57	16 56	2 1	2 1	0 41	15 10	0 58	26 4	2 25	3 10	3 34	5 53		n.a.
M 8	6 8	12 32	2 53	15 51	2 47	7 53	1 32	9 32	1 22	8 50	0 57	16 55	2 1	2 0	0 41	15 9	0 58	26 4	2 26	3 9	3 35	5 55		n.a.
T 9	6 31	9 23	1 53	15 56	2 43	7 26	1 33	9 28	1 19	8 55	0 57	16 54	2 1	1 59	0 41	15 9	0 58	26 4	2 26	3 9	3 36	5 56		n.a.
W10	6 53	5 53	0 49	15 59	2 38	6 59	1 34	9 23	1 17	9 1	0 57	16 53	2 1	1 58	0 41	15 8	0 58	26 4	2 26	3 8	3 38	5 58		n.a.
T 11	7 16	2 11	0n17	15 59	2 32	6 31	1 35	9 19	1 15	9 6	0 57	16 52	2 1	1 57	0 41	15 8	0 58	26 5	2 26	3 8	3 39	6 0		n.a.
F 12	7 38	1s35	1 21	15 56	2 24	6 4	1 36	9 14	1 12	9 11	0 57	16 51	2 1	1 56	0 41	15 7	0 58	26 5	2 26	3 9	3 40	6 2		n.a.
S 13	8 0	5 17	2 21	15 50	2 16	5 36	1 37	9 9	1 9	9 16	0 57	16 50	2 1	1 55	0 41	15 7	0 58	26 5	2 26	3 9	3 41	6 3		n.a.
S 14	8 22	8 46	3 16	15 42	2 6	5 8	1 38	9 5	1 7	9 21	0 57	16 50	2 1	1 54	0 41	15 7	0 58	26 5	2 27	3 11	3 43	6 5		n.a.
M15	8 44	11 55	4 2	15 30	1 55	4 40	1 38	9 0	1 4	9 27	0 57	16 49	2 1	1 53	0 41	15 6	0 58	26 5	2 27	3 13	3 44	6 7		n.a.
T 16	9 5	14 36	4 37	15 17	1 43	4 12	1 39	8 55	1 1	9 32	0 56	16 48	2 1	1 52	0 41	15 6	0 58	26 5	2 27	3 15	3 45	6 9		n.a.
W17	9 27	16 41	5 1	15 0	1 30	3 43	1 39	8 50	0 58	9 37	0 56	16 47	2 2	1 51	0 41	15 5	0 58	26 6	2 27	3 17	3 46	6 11		n.a.
T 18	9 48	18 2	5 12	14 42	1 17	3 15	1 40	8 45	0 55	9 42	0 56	16 46	2 2	1 50	0 41	15 5	0 58	26 6	2 27	3 19	3 48	6 12		n.a.
F 19	10 9	18 33	5 8	14 21	1 2	2 46	1 40	8 40	0 53	9 47	0 56	16 45	2 2	1 49	0 41	15 5	0 58	26 6	2 27	3 21	3 49	6 14		n.a.
S 20	10 30	18 11	4 49	13 58	0 46	2 17	1 41	8 34	0 50	9 53	0 56	16 44	2 2	1 48	0 41	15 4	0 58	26 6	2 28	3 22	3 50	6 16		n.a.
S 21	10 51	16 51	4 16	13 34	0 30	1 49	1 41	8 29	0 47	9 58	0 56	16 43	2 2	1 47	0 41	15 4	0 59	26 6	2 28	3 22	3 51	6 18		n.a.
M22	11 12	14 36	3 28	13 8	0 14	1 20	1 41	8 24	0 44	10 3	0 56	16 42	2 2	1 47	0 41	15 4	0 59	26 6	2 28	3 22	3 53	6 20		n.a.
T 23	11 33	11 28	2 27	12 41	0s 3	0 51	1 41	8 19	0 41	10 8	0 56	16 41	2 2	1 46	0 41	15 3	0 59	26 7	2 28	3 21	3 54	6 21		n.a.
W24	11 53	7 35	1 15	12 13	0 21	0 22	1 41	8 14	0 37	10 13	0 56	16 40	2 2	1 45	0 41	15 3	0 59	26 7	2 28	3 21	3 55	6 23		n.a.
T 25	12 13	3 9	0s 3	11 45	0 38	0n 7	1 41	8 9	0 34	10 18	0 56	16 39	2 2	1 44	0 41	15 3	0 59	26 7	2 28	3 20	3 56	6 25		n.a.
F 26	12 33	1n35	1 23	11 17	0 55	0 36	1 41	8 4	0 31	10 23	0 56	16 38	2 2	1 43	0 41	15 2	0 59	26 7	2 28	3 21	3 58	6 27		n.a.
S 27	12 53	6 18	2 38	10 50	1 12	1 5	1 41	8 0	0 28	10 28	0 56	16 37	2 2	1 42	0 41	15 2	0 59	26 7	2 29	3 22	3 59	6 29		n.a.
S 28	13 13	10 38	3 43	10 22	1 28	1 34	1 40	7 55	0 25	10 34	0 56	16 36	2 2	1 41	0 41	15 2	0 59	26 7	2 29	3 24	4 0	6 30		n.a.
M29	13 32	14 15	4 31	9 56	1 44	2 3	1 40	7 50	0 22	10 39	0 56	16 35	2 2	1 41	0 41	15 1	0 59	26 8	2 29	3 26	4 2	6 32		n.a.
T 30	13n51	16n52	5s 0	9n32	2s 0	2n33	1s40	7s46	0n19	10n44	0s56	16s34	2n 2	1s40	0n41	15s 1	0s59	26s 8	2s29	3n29	4n 3	6s34		n.a.

Julian Day Number = 1736853.5, Delta T = 02h48m32s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°28'34, Lahiri = - 3°21'34 Julian Calendar 1 Apr. 043 == Greg. Calendar 30 March 043

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 43 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 25 53	7♉32'36	22♊ 7	28°R59	11♈22	20°R 6	0♉15	22°R11	5°R40	22♒43	3°R19	21°R12	19♍50	23♎36	n.a.	W 1
T 2	14 29 49	8°30'02	6♋14	28♈35	12°35	19♎48	0°29	22♏ 7	5♎38	22°44	3♑19	21♍ 7	19°47	23°43	n.a.	T 2
F 3	14 33 46	9°27'26	19°51	28°14	13°47	19°30	0°43	22° 3	5°36	22°44	3°18	21° 3	19°44	23°49	n.a.	F 3
S 4	14 37 42	10°24'50	3♌ 1	27°56	14°59	19°13	0°57	21°59	5°34	22°45	3°17	21° 1	19°40	23°56	n.a.	S 4
S 5	14 41 39	11°22'12	15°45	27°42	16°12	18°56	1°11	21°54	5°32	22°46	3°16	21°D 1	19°37	24° 3	n.a.	S 5
M 6	14 45 35	12°19'33	28° 9	27°33	17°24	18°40	1°25	21°50	5°30	22°47	3°16	21° 2	19°34	24° 9	n.a.	M 6
T 7	14 49 32	13°16'52	10♍17	27°27	18°37	18°24	1°39	21°46	5°28	22°48	3°15	21° 3	19°31	24°16	n.a.	T 7
W 8	14 53 29	14°14'10	22°13	27°D26	19°49	18°10	1°53	21°41	5°27	22°48	3°14	21°R 3	19°28	24°23	n.a.	W 8
T 9	14 57 25	15°11'28	4♎ 4	27°30	21° 2	17°56	2° 7	21°37	5°25	22°49	3°13	21° 2	19°24	24°29	n.a.	T 9
F 10	15 1 22	16° 8'44	15°52	27°38	22°14	17°42	2°21	21°33	5°23	22°49	3°12	20°59	19°21	24°36	n.a.	F 10
S 11	15 5 18	17° 5'59	27°41	27°50	23°27	17°30	2°34	21°28	5°21	22°50	3°12	20°54	19°18	24°43	n.a.	S 11
S 12	15 9 15	18° 3'14	9♏33	28° 7	24°39	17°18	2°48	21°24	5°20	22°51	3°11	20°46	19°15	24°49	n.a.	S 12
M13	15 13 11	19° 0'28	21°30	28°28	25°52	17° 7	3° 2	21°19	5°18	22°51	3°10	20°37	19°12	24°56	n.a.	M13
T 14	15 17 8	19°57'41	3♐35	28°54	27° 4	16°56	3°16	21°15	5°16	22°52	3° 9	20°26	19° 9	25° 3	n.a.	T 14
W15	15 21 4	20°54'53	15°47	29°24	28°17	16°47	3°30	21°11	5°15	22°52	3° 8	20°15	19° 5	25° 9	n.a.	W15
T 16	15 25 1	21°52'05	28°10	29°59	29°30	16°38	3°43	21° 6	5°13	22°53	3° 7	20° 5	19° 2	25°16	n.a.	T 16
F 17	15 28 58	22°49'17	10♑42	0♉38	0♉42	16°30	3°57	21° 2	5°12	22°53	3° 6	19°57	18°59	25°23	n.a.	F 17
S 18	15 32 54	23°46'28	23°27	1°20	1°55	16°23	4°11	20°57	5°11	22°53	3° 5	19°51	18°56	25°29	n.a.	S 18
S 19	15 36 51	24°43'39	6♒27	2° 7	3° 8	16°16	4°24	20°53	5° 9	22°54	3° 4	19°47	18°53	25°36	n.a.	S 19
M20	15 40 47	25°40'50	19°43	2°58	4°20	16°11	4°38	20°49	5° 8	22°54	3° 3	19°46	18°49	25°43	n.a.	M20
T 21	15 44 44	26°38'00	3♓18	3°53	5°33	16° 6	4°51	20°44	5° 7	22°54	3° 2	19°D46	18°46	25°49	n.a.	T 21
W22	15 48 40	27°35'10	17°14	4°51	6°46	16° 2	5° 5	20°40	5° 5	22°54	3° 1	19°R46	18°43	25°56	n.a.	W22
T 23	15 52 37	28°32'20	1♈31	5°54	7°59	15°59	5°18	20°35	5° 4	22°55	3° 0	19°46	18°40	26° 3	n.a.	T 23
F 24	15 56 33	29°29'30	16° 8	7° 0	9°11	15°57	5°32	20°31	5° 3	22°55	2°58	19°43	18°37	26° 9	n.a.	F 24
S 25	16 0 30	0♊26'40	1♉ 0	8° 9	10°24	15°55	5°45	20°27	5° 2	22°55	2°57	19°39	18°34	26°16	n.a.	S 25
S 26	16 4 27	1°23'49	16° 1	9°23	11°37	15°D55	5°59	20°23	5° 1	22°55	2°56	19°31	18°30	26°23	n.a.	S 26
M27	16 8 23	2°20'59	1♊ 3	10°39	12°50	15°55	6°12	20°18	5° 0	22°55	2°55	19°22	18°27	26°29	n.a.	M27
T 28	16 12 20	3°18'08	15°55	12° 0	14° 3	15°56	6°25	20°14	4°59	22°55	2°54	19°11	18°24	26°36	n.a.	T 28
W29	16 16 16	4°15'17	0♋28	13°23	15°16	15°58	6°39	20°10	4°58	22°R55	2°53	19° 1	18°21	26°43	n.a.	W29
T 30	16 20 13	5°12'26	14°37	14°51	16°29	16° 1	6°52	20° 6	4°57	22°55	2°51	18°52	18°18	26°50	n.a.	T 30
F 31	16 24 9	6♊ 9'34	28♋19	16♉21	17♉42	16♎ 4	7♉ 5	20♏ 1	4♎56	22♒55	2♑50	18♍45	18♍15	26♎56	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n10	18n19	5s 9	9n 8	2s14	3n 2	1s39	7s42	0n16	10n49	0s56	16s33	2n 2	1s39	0n41	15s 1	0s59	26s 8	2s29	3n31	4n 4	6s36		n.a.
T 2	14 29	18 34	4 58	8 47	2 28	3 31	1 38	7 38	0 12	10 54	0 55	16 32	2 2	1 38	0 41	15 1	0 59	26 8	2 29	3 34	4 5	6 38		n.a.
F 3	14 47	17 44	4 31	8 27	2 40	4 0	1 38	7 34	0 9	10 59	0 55	16 30	2 2	1 37	0 41	15 0	0 59	26 8	2 29	3 35	4 7	6 39		n.a.
S 4	15 6	15 57	3 50	8 10	2 52	4 28	1 37	7 30	0 6	11 4	0 55	16 29	2 2	1 37	0 41	15 0	0 59	26 8	2 30	3 36	4 8	6 41		n.a.
S 5	15 24	13 26	2 59	7 56	3 3	4 57	1 36	7 26	0 3	11 9	0 55	16 28	2 2	1 36	0 41	15 0	0 59	26 9	2 30	3 36	4 9	6 43		n.a.
M 6	15 42	10 22	2 0	7 43	3 12	5 26	1 35	7 23	0 0	11 13	0 55	16 27	2 2	1 35	0 41	15 0	0 59	26 9	2 30	3 35	4 10	6 45		n.a.
T 7	15 59	6 54	0 58	7 34	3 20	5 55	1 35	7 20	0s 3	11 18	0 55	16 26	2 2	1 35	0 41	14 59	0 59	26 9	2 30	3 35	4 12	6 46		n.a.
W 8	16 17	3 13	0n 6	7 27	3 27	6 23	1 34	7 17	0 6	11 23	0 55	16 25	2 2	1 34	0 41	14 59	0 59	26 9	2 30	3 35	4 13	6 48		n.a.
T 9	16 34	0s34	1 9	7 22	3 33	6 52	1 32	7 15	0 9	11 28	0 55	16 24	2 2	1 33	0 41	14 59	0 59	26 9	2 30	3 35	4 14	6 50		n.a.
F 10	16 50	4 19	2 9	7 21	3 38	7 20	1 31	7 12	0 12	11 33	0 55	16 23	2 2	1 32	0 40	14 59	0 59	26 9	2 31	3 36	4 15	6 52		n.a.
S 11	17 7	7 54	3 3	7 22	3 42	7 48	1 30	7 10	0 15	11 38	0 55	16 22	2 2	1 32	0 40	14 59	0 59	26 10	2 31	3 39	4 17	6 54		n.a.
S 12	17 23	11 11	3 50	7 25	3 44	8 16	1 29	7 8	0 18	11 43	0 55	16 21	2 2	1 31	0 40	14 59	0 59	26 10	2 31	3 42	4 18	6 55		n.a.
M13	17 39	14 3	4 26	7 31	3 46	8 44	1 28	7 6	0 21	11 47	0 55	16 19	2 2	1 31	0 40	14 59	0 59	26 10	2 31	3 45	4 19	6 57		n.a.
T 14	17 55	16 19	4 51	7 40	3 47	9 12	1 26	7 5	0 24	11 52	0 55	16 18	2 1	1 30	0 40	14 58	1 0	26 10	2 31	3 50	4 20	6 59		n.a.
W15	18 10	17 54	5 3	7 51	3 46	9 39	1 25	7 4	0 26	11 57	0 55	16 17	2 1	1 29	0 40	14 58	1 0	26 10	2 31	3 54	4 22	7 1		n.a.
T 16	18 25	18 39	5 1	8 5	3 45	10 6	1 23	7 3	0 29	12 2	0 55	16 16	2 1	1 29	0 40	14 58	1 0	26 10	2 31	3 58	4 23	7 2		n.a.
F 17	18 40	18 31	4 45	8 20	3 43	10 34	1 22	7 3	0 32	12 6	0 55	16 15	2 1	1 28	0 40	14 58	1 0	26 10	2 32	4 1	4 24	7 4		n.a.
S 18	18 55	17 27	4 14	8 38	3 40	11 0	1 20	7 2	0 35	12 11	0 55	16 14	2 1	1 28	0 40	14 58	1 0	26 11	2 32	4 4	4 25	7 6		n.a.
S 19	19 9	15 28	3 29	8 58	3 36	11 27	1 19	7 2	0 37	12 16	0 55	16 13	2 1	1 27	0 40	14 58	1 0	26 11	2 32	4 5	4 27	7 8		n.a.
M20	19 23	12 38	2 33	9 20	3 31	11 53	1 17	7 2	0 40	12 20	0 55	16 12	2 1	1 27	0 40	14 58	1 0	26 11	2 32	4 6	4 28	7 10		n.a.
T 21	19 36	9 3	1 27	9 43	3 26	12 19	1 15	7 3	0 43	12 25	0 55	16 11	2 1	1 26	0 40	14 58	1 0	26 11	2 32	4 6	4 29	7 11		n.a.
W22	19 49	4 53	0 13	10 9	3 19	12 45	1 14	7 4	0 45	12 29	0 55	16 10	2 1	1 26	0 40	14 58	1 0	26 11	2 32	4 6	4 30	7 13		n.a.
T 23	20 2	0 20	1s 2	10 36	3 13	13 11	1 12	7 5	0 48	12 34	0 55	16 9	2 1	1 25	0 40	14 58	1 0	26 11	2 32	4 6	4 32	7 15		n.a.
F 24	20 15	4n20	2 15	11 4	3 5	13 36	1 10	7 6	0 50	12 38	0 55	16 8	2 1	1 25	0 40	14 58	1 0	26 12	2 32	4 7	4 33	7 17		n.a.
S 25	20 27	8 49	3 21	11 35	2 57	14 1	1 8	7 8	0 53	12 43	0 55	16 6	2 1	1 25	0 40	14 58	1 0	26 12	2 33	4 9	4 34	7 18		n.a.
S 26	20 39	12 47	4 12	12 6	2 49	14 26	1 6	7 10	0 55	12 47	0 55	16 5	2 1	1 24	0 40	14 58	1 0	26 12	2 33	4 11	4 35	7 20		n.a.
M27	20 51	15 54	4 47	12 39	2 39	14 50	1 4	7 12	0 57	12 52	0 55	16 4	2 0	1 24	0 40	14 58	1 0	26 12	2 33	4 15	4 37	7 22		n.a.
T 28	21 2	17 56	5 1	13 13	2 30	15 14	1 2	7 15	0 59	12 56	0 55	16 3	2 0	1 23	0 40	14 58	1 0	26 12	2 33	4 19	4 38	7 24		n.a.
W29	21 13	18 45	4 56	13 48	2 20	15 37	1 0	7 18	1 2	13 1	0 55	16 2	2 0	1 23	0 40	14 58	1 0	26 12	2 33	4 23	4 39	7 25		n.a.
T 30	21 23	18 22	4 32	14 24	2 9	16 1	0 58	7 21	1 4	13 5	0 55	16 1	2 0	1 23	0 40	14 58	1 0	26 13	2 33	4 27	4 40	7 27		n.a.
F 31	21n34	16n54	3s54	15n 0	1s59	16n23	0s56	7s24	1s 6	13n 9	0s55	16s 0	2n 0	1s23	0n40	14s58	1s 0	26s13	2s33	4n30	4n42	7s29		n.a.

Julian Day Number = 1736883.5, Delta T = 02h48m31s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°28'30, Lahiri = - 3°21'30 Julian Calendar 1 May 043 == Greg. Calendar 29 Apr. 043

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 43 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 28 6	7♊ 6'42	11♌31	17♉55	18♉55	16♎ 9	7♉18	19°R57	4°R56	22°R55	2°R49	18°R41	18♍11	27♎ 3	n.a.	S 1
S 2	16 32 2	8° 3'50	24°18	19°32	20° 8	16°14	7°31	19♏53	4♎55	22♒55	2♑48	18♍38	18° 8	27°10	n.a.	S 2
M 3	16 35 59	9° 0'57	6♍43	21°13	21°21	16°20	7°44	19°49	4°54	22°55	2°46	18°D38	18° 5	27°16	n.a.	M 3
T 4	16 39 56	9°58'04	18°51	22°56	22°34	16°27	7°57	19°45	4°54	22°55	2°45	18°R38	18° 2	27°23	n.a.	T 4
W 5	16 43 52	10°55'10	0♎47	24°43	23°47	16°34	8°10	19°41	4°53	22°54	2°44	18°37	17°59	27°30	n.a.	W 5
T 6	16 47 49	11°52'17	12°37	26°32	25° 0	16°42	8°23	19°37	4°53	22°54	2°42	18°36	17°55	27°36	n.a.	T 6
F 7	16 51 45	12°49'23	24°26	28°25	26°13	16°51	8°35	19°33	4°52	22°54	2°41	18°31	17°52	27°43	n.a.	F 7
S 8	16 55 42	13°46'29	6♏17	0♊20	27°26	17° 1	8°48	19°29	4°52	22°53	2°40	18°25	17°49	27°50	n.a.	S 8
S 9	16 59 38	14°43'35	18°14	2°17	28°39	17°11	9° 1	19°26	4°51	22°53	2°38	18°15	17°46	27°56	n.a.	S 9
M10	17 3 35	15°40'42	0♐20	4°17	29°52	17°22	9°13	19°22	4°51	22°53	2°37	18° 4	17°43	28° 3	n.a.	M10
T 11	17 7 32	16°37'48	12°35	6°19	1♊ 5	17°34	9°26	19°18	4°51	22°52	2°36	17°51	17°40	28°10	n.a.	T 11
W12	17 11 28	17°34'55	25° 2	8°23	2°19	17°47	9°38	19°15	4°51	22°52	2°34	17°37	17°36	28°16	n.a.	W12
T 13	17 15 25	18°32'02	7♑39	10°29	3°32	18° 0	9°51	19°11	4°50	22°51	2°33	17°25	17°33	28°23	n.a.	T 13
F 14	17 19 21	19°29'10	20°28	12°35	4°45	18°13	10° 3	19° 8	4°50	22°51	2°32	17°15	17°30	28°30	n.a.	F 14
S 15	17 23 18	20°26'17	3♒29	14°43	5°58	18°28	10°16	19° 4	4°D50	22°50	2°30	17° 7	17°27	28°36	n.a.	S 15
S 16	17 27 14	21°23'26	16°41	16°51	7°12	18°43	10°28	19° 1	4°50	22°50	2°29	17° 2	17°24	28°43	n.a.	S 16
M17	17 31 11	22°20'35	0♓ 5	19° 0	8°25	18°58	10°40	18°57	4°50	22°49	2°27	17° 0	17°21	28°50	n.a.	M17
T 18	17 35 7	23°17'45	13°42	21° 9	9°38	19°15	10°52	18°54	4°51	22°49	2°26	16°59	17°17	28°56	n.a.	T 18
W19	17 39 4	24°14'55	27°34	23°17	10°52	19°32	11° 4	18°51	4°51	22°48	2°25	16°59	17°14	29° 3	n.a.	W19
T 20	17 43 1	25°12'07	11♈41	25°26	12° 5	19°49	11°16	18°48	4°51	22°47	2°23	16°58	17°11	29°10	n.a.	T 20
F 21	17 46 57	26° 9'19	26° 2	27°33	13°19	20° 7	11°28	18°45	4°51	22°47	2°22	16°56	17° 8	29°16	n.a.	F 21
S 22	17 50 54	27° 6'32	10♉35	29°40	14°32	20°26	11°40	18°42	4°51	22°46	2°20	16°51	17° 5	29°23	n.a.	S 22
S 23	17 54 50	28° 3'46	25°14	1♋45	15°46	20°45	11°51	18°39	4°52	22°45	2°19	16°43	17° 1	29°30	n.a.	S 23
M24	17 58 47	29° 1'01	9♊55	3°50	16°59	21° 4	12° 3	18°36	4°52	22°44	2°18	16°34	16°58	29°37	n.a.	M24
T 25	18 2 43	29°58'17	24°29	5°53	18°13	21°25	12°14	18°33	4°53	22°44	2°16	16°23	16°55	29°43	n.a.	T 25
W26	18 6 40	0♋55'33	8♋49	7°54	19°26	21°45	12°26	18°31	4°53	22°43	2°15	16°12	16°52	29°50	n.a.	W26
T 27	18 10 36	1°52'50	22°49	9°55	20°40	22° 7	12°37	18°28	4°54	22°42	2°13	16° 2	16°49	29°57	n.a.	T 27
F 28	18 14 33	2°50'08	6♌26	11°53	21°54	22°29	12°49	18°25	4°54	22°41	2°12	15°55	16°46	0♏ 3	n.a.	F 28
S 29	18 18 30	3°47'26	19°37	13°51	23° 7	22°51	13° 0	18°23	4°55	22°40	2°10	15°50	16°42	0°10	n.a.	S 29
S 30	18 22 26	4♋44'45	2♍24	15♋46	24♊21	23♎14	13♉11	18♏21	4♎56	22♒39	2♑ 9	15♍47	16♍39	0♏17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n43	14n34	3s 3	15n38	1s47	16n46	0s54	7s28	1s 8	13n14	0s55	15s59	2n 0	1s22	0n40	14s58	1s 0	26s13	2s33	4n31	4n43	7s31		n.a.
S 2	21 53	11 35	2 5	16 15	1 36	17 8	0 52	7 31	1 10	13 18	0 55	15 58	2 0	1 22	0 40	14 58	1 0	26 13	2 34	4 32	4 44	7 33		n.a.
M 3	22 2	8 10	1 3	16 53	1 24	17 29	0 49	7 36	1 12	13 22	0 55	15 57	2 0	1 22	0 40	14 58	1 0	26 13	2 34	4 33	4 46	7 34		n.a.
T 4	22 10	4 28	0n 1	17 32	1 13	17 51	0 47	7 40	1 14	13 26	0 55	15 56	1 59	1 22	0 40	14 58	1 0	26 13	2 34	4 33	4 47	7 36		n.a.
W 5	22 19	0 40	1 4	18 10	1 1	18 11	0 45	7 45	1 16	13 31	0 55	15 55	1 59	1 21	0 40	14 58	1 0	26 13	2 34	4 33	4 48	7 38		n.a.
T 6	22 27	3s 9	2 4	18 47	0 49	18 31	0 43	7 50	1 18	13 35	0 55	15 55	1 59	1 21	0 40	14 59	1 1	26 14	2 34	4 33	4 49	7 40		n.a.
F 7	22 34	6 49	2 57	19 25	0 37	18 51	0 40	7 55	1 20	13 39	0 55	15 54	1 59	1 21	0 40	14 59	1 1	26 14	2 34	4 35	4 51	7 41		n.a.
S 8	22 41	10 14	3 44	20 1	0 25	19 10	0 38	8 0	1 21	13 43	0 55	15 53	1 59	1 21	0 39	14 59	1 1	26 14	2 34	4 38	4 52	7 43		n.a.
S 9	22 48	13 16	4 21	20 37	0 13	19 29	0 36	8 6	1 23	13 47	0 55	15 52	1 59	1 21	0 39	14 59	1 1	26 14	2 34	4 41	4 53	7 45		n.a.
M10	22 54	15 46	4 46	21 11	0 2	19 48	0 33	8 12	1 25	13 51	0 55	15 51	1 59	1 21	0 39	14 59	1 1	26 14	2 35	4 46	4 54	7 47		n.a.
T 11	23 0	17 36	4 59	21 44	0n 9	20 5	0 31	8 18	1 27	13 55	0 55	15 50	1 58	1 21	0 39	14 59	1 1	26 14	2 35	4 51	4 56	7 48		n.a.
W12	23 6	18 38	4 58	22 16	0 20	20 22	0 28	8 24	1 28	13 59	0 55	15 49	1 58	1 21	0 39	14 59	1 1	26 14	2 35	4 56	4 57	7 50		n.a.
T 13	23 11	18 46	4 42	22 45	0 31	20 39	0 26	8 31	1 30	14 3	0 55	15 48	1 58	1 21	0 39	15 0	1 1	26 15	2 35	5 1	4 58	7 52		n.a.
F 14	23 16	17 58	4 12	23 13	0 41	20 55	0 24	8 37	1 31	14 7	0 55	15 48	1 58	1 21	0 39	15 0	1 1	26 15	2 35	5 5	4 59	7 54		n.a.
S 15	23 20	16 12	3 28	23 38	0 50	21 11	0 21	8 44	1 33	14 11	0 55	15 47	1 58	1 21	0 39	15 0	1 1	26 15	2 35	5 8	5 1	7 55		n.a.
S 16	23 24	13 34	2 33	24 0	0 59	21 26	0 19	8 51	1 34	14 15	0 55	15 46	1 58	1 21	0 39	15 0	1 1	26 15	2 35	5 10	5 2	7 57		n.a.
M17	23 28	10 11	1 28	24 20	1 7	21 40	0 16	8 59	1 36	14 18	0 55	15 45	1 57	1 21	0 39	15 1	1 1	26 15	2 35	5 11	5 3	7 59		n.a.
T 18	23 31	6 12	0 17	24 38	1 15	21 54	0 14	9 6	1 37	14 22	0 55	15 45	1 57	1 21	0 39	15 1	1 1	26 15	2 35	5 12	5 4	8 1		n.a.
W19	23 34	1 50	0s56	24 52	1 21	22 7	0 11	9 14	1 39	14 26	0 55	15 44	1 57	1 21	0 39	15 1	1 1	26 15	2 35	5 12	5 6	8 2		n.a.
T 20	23 36	2n43	2 7	25 4	1 27	22 20	0 9	9 22	1 40	14 30	0 55	15 43	1 57	1 21	0 39	15 1	1 1	26 15	2 36	5 12	5 7	8 4		n.a.
F 21	23 38	7 12	3 11	25 13	1 33	22 32	0 6	9 30	1 41	14 33	0 55	15 43	1 57	1 21	0 39	15 2	1 1	26 16	2 36	5 13	5 8	8 6		n.a.
S 22	23 39	11 18	4 4	25 19	1 37	22 43	0 4	9 38	1 43	14 37	0 55	15 42	1 56	1 21	0 39	15 2	1 1	26 16	2 36	5 15	5 9	8 8		n.a.
S 23	23 40	14 44	4 41	25 22	1 41	22 54	0 1	9 47	1 44	14 41	0 55	15 41	1 56	1 22	0 39	15 2	1 1	26 16	2 36	5 18	5 11	8 9		n.a.
M24	23 41	17 14	4 59	25 22	1 45	23 4	0n 1	9 55	1 45	14 44	0 55	15 41	1 56	1 22	0 39	15 2	1 1	26 16	2 36	5 21	5 12	8 11		n.a.
T 25	23 41	18 36	4 58	25 20	1 47	23 13	0 3	10 4	1 46	14 48	0 55	15 40	1 56	1 22	0 39	15 3	1 1	26 16	2 36	5 26	5 13	8 13		n.a.
W26	23 41	18 46	4 39	25 15	1 49	23 22	0 6	10 13	1 47	14 51	0 55	15 40	1 56	1 22	0 39	15 3	1 1	26 16	2 36	5 30	5 14	8 15		n.a.
T 27	23 40	17 45	4 2	25 8	1 50	23 30	0 8	10 22	1 48	14 55	0 55	15 39	1 55	1 22	0 39	15 3	1 1	26 16	2 36	5 34	5 16	8 16		n.a.
F 28	23 39	15 45	3 13	24 59	1 50	23 37	0 11	10 32	1 50	14 58	0 55	15 39	1 55	1 23	0 39	15 4	1 1	26 16	2 36	5 37	5 17	8 18		n.a.
S 29	23 38	12 58	2 14	24 47	1 50	23 43	0 13	10 41	1 51	15 1	0 55	15 38	1 55	1 23	0 39	15 4	1 1	26 17	2 36	5 39	5 18	8 20		n.a.
S 30	23n36	9n38	1s11	24n33	1n49	23n49	0n15	10s50	1s52	15n 5	0s55	15s38	1n55	1s23	0n39	15s 4	1s 1	26s17	2s37	5n40	5n19	8s22		n.a.

Julian Day Number = 1736914.5, Delta T = 02h48m30s
Ecliptic obliquity = 23°41'13, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°28'26, Lahiri = - 3°21'26 Julian Calendar 1 June 043 == Greg. Calendar 30 May 043

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 43 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 26 23	5♋42'05	14♍50	17♋40	25♊35	23♎37	13♉22	18°R18	4♎57	22°R38	2°R 8	15°D47	16♍36	0♏23	n.a.	M 1
T 2	18 30 19	6°39'25	26°59	19°32	26°48	24° 1	13°33	18♏16	4°58	22♒37	2♑ 6	15♍47	16°33	0°30	n.a.	T 2
W 3	18 34 16	7°36'46	8♎57	21°23	28° 2	24°25	13°44	18°14	4°58	22°36	2° 5	15°R47	16°30	0°37	n.a.	W 3
T 4	18 38 12	8°34'07	20°48	23°12	29°16	24°50	13°54	18°12	4°59	22°35	2° 3	15°46	16°27	0°43	n.a.	T 4
F 5	18 42 9	9°31'30	2♏38	24°59	0♋30	25°15	14° 5	18°10	5° 0	22°34	2° 2	15°44	16°23	0°50	n.a.	F 5
S 6	18 46 5	10°28'53	14°32	26°45	1°43	25°40	14°16	18° 8	5° 1	22°33	2° 0	15°39	16°20	0°57	n.a.	S 6
S 7	18 50 2	11°26'17	26°34	28°29	2°57	26° 6	14°26	18° 6	5° 3	22°32	1°59	15°32	16°17	1° 3	n.a.	S 7
M 8	18 53 59	12°23'41	8♐47	0♌11	4°11	26°33	14°36	18° 5	5° 4	22°30	1°58	15°22	16°14	1°10	n.a.	M 8
T 9	18 57 55	13°21'07	21°13	1°52	5°25	26°59	14°47	18° 3	5° 5	22°29	1°56	15°12	16°11	1°17	n.a.	T 9
W10	19 1 52	14°18'34	3♑54	3°31	6°39	27°27	14°57	18° 2	5° 6	22°28	1°55	15° 1	16° 7	1°23	n.a.	W10
T 11	19 5 48	15°16'02	16°50	5° 9	7°53	27°54	15° 7	18° 0	5° 7	22°27	1°54	14°51	16° 4	1°30	n.a.	T 11
F 12	19 9 45	16°13'31	29°59	6°45	9° 7	28°22	15°17	17°59	5° 9	22°26	1°52	14°43	16° 1	1°37	n.a.	F 12
S 13	19 13 41	17°11'02	13♒21	8°19	10°21	28°50	15°27	17°58	5°10	22°24	1°51	14°37	15°58	1°44	n.a.	S 13
S 14	19 17 38	18° 8'34	26°54	9°52	11°35	29°19	15°36	17°56	5°12	22°23	1°49	14°33	15°55	1°50	n.a.	S 14
M15	19 21 34	19° 6'07	10♓36	11°23	12°49	29°48	15°46	17°55	5°13	22°22	1°48	14°D32	15°52	1°57	n.a.	M15
T 16	19 25 31	20° 3'41	24°27	12°53	14° 3	0♏17	15°55	17°54	5°15	22°20	1°47	14°32	15°48	2° 4	n.a.	T 16
W17	19 29 28	21° 1'18	8♈26	14°21	15°17	0°47	16° 5	17°54	5°16	22°19	1°45	14°33	15°45	2°10	n.a.	W17
T 18	19 33 24	21°58'56	22°31	15°47	16°31	1°17	16°14	17°53	5°18	22°18	1°44	14°R33	15°42	2°17	n.a.	T 18
F 19	19 37 21	22°56'35	6♉43	17°12	17°45	1°47	16°23	17°52	5°20	22°16	1°43	14°32	15°39	2°24	n.a.	F 19
S 20	19 41 17	23°54'17	20°59	18°35	19° 0	2°18	16°32	17°51	5°21	22°15	1°41	14°30	15°36	2°30	n.a.	S 20
S 21	19 45 14	24°52'00	5♊16	19°56	20°14	2°49	16°41	17°51	5°23	22°14	1°40	14°25	15°33	2°37	n.a.	S 21
M22	19 49 10	25°49'45	19°31	21°16	21°28	3°21	16°50	17°51	5°25	22°12	1°39	14°18	15°29	2°44	n.a.	M22
T 23	19 53 7	26°47'32	3♋39	22°34	22°42	3°52	16°59	17°50	5°27	22°11	1°38	14°11	15°26	2°50	n.a.	T 23
W24	19 57 3	27°45'20	17°35	23°50	23°57	4°24	17° 7	17°50	5°29	22° 9	1°36	14° 3	15°23	2°57	n.a.	W24
T 25	20 1 0	28°43'10	1♌16	25° 4	25°11	4°56	17°15	17°50	5°31	22° 8	1°35	13°56	15°20	3° 4	n.a.	T 25
F 26	20 4 57	29°41'01	14°37	26°16	26°25	5°29	17°24	17°D50	5°33	22° 6	1°34	13°51	15°17	3°10	n.a.	F 26
S 27	20 8 53	0♌38'54	27°39	27°26	27°40	6° 2	17°32	17°50	5°35	22° 5	1°33	13°48	15°13	3°17	n.a.	S 27
S 28	20 12 50	1°36'48	10♍20	28°34	28°54	6°35	17°40	17°50	5°37	22° 3	1°31	13°D47	15°10	3°24	n.a.	S 28
M29	20 16 46	2°34'44	22°44	29°40	0♌ 8	7° 8	17°48	17°51	5°39	22° 2	1°30	13°47	15° 7	3°31	n.a.	M29
T 30	20 20 43	3°32'41	4♎53	0♍43	1°23	7°42	17°55	17°51	5°41	22° 0	1°29	13°48	15° 4	3°37	n.a.	T 30
W31	20 24 39	4♌30'40	16♎51	1♍44	2♌37	8♏16	18♉ 3	17♏51	5♎43	21♒59	1♑28	13♍50	15♍ 1	3♏44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n34	5n58	0s 5	24n17	1n48	23n55	0n18	11s 0	1s53	15n 8	0s55	15s37	1n55	1s24	0n39	15s 5	1s 2	26s17	2s37	5n40	5n21	8s23		n.a.
T 2	23 31	2 7	0n59	24 0	1 46	23 59	0 20	11 10	1 54	15 11	0 55	15 37	1 54	1 24	0 38	15 5	1 2	26 17	2 37	5 40	5 22	8 25		n.a.
W 3	23 28	1s45	2 0	23 40	1 43	24 3	0 23	11 20	1 54	15 15	0 55	15 36	1 54	1 25	0 38	15 6	1 2	26 17	2 37	5 40	5 23	8 27		n.a.
T 4	23 24	5 30	2 55	23 19	1 40	24 6	0 25	11 30	1 55	15 18	0 55	15 36	1 54	1 25	0 38	15 6	1 2	26 17	2 37	5 40	5 24	8 28		n.a.
F 5	23 20	9 2	3 43	22 56	1 37	24 8	0 27	11 40	1 56	15 21	0 55	15 36	1 54	1 25	0 38	15 6	1 2	26 17	2 37	5 41	5 25	8 30		n.a.
S 6	23 16	12 13	4 21	22 32	1 33	24 10	0 29	11 50	1 57	15 24	0 56	15 35	1 54	1 26	0 38	15 7	1 2	26 17	2 37	5 43	5 27	8 32		n.a.
S 7	23 11	14 56	4 47	22 7	1 28	24 11	0 32	12 1	1 58	15 27	0 56	15 35	1 53	1 26	0 38	15 7	1 2	26 17	2 37	5 46	5 28	8 34		n.a.
M 8	23 6	17 2	5 2	21 41	1 23	24 11	0 34	12 11	1 59	15 30	0 56	15 35	1 53	1 27	0 38	15 8	1 2	26 17	2 37	5 49	5 29	8 35		n.a.
T 9	23 1	18 22	5 2	21 13	1 18	24 10	0 36	12 22	2 0	15 33	0 56	15 35	1 53	1 27	0 38	15 8	1 2	26 18	2 37	5 53	5 30	8 37		n.a.
W10	22 55	18 50	4 48	20 44	1 12	24 9	0 38	12 32	2 0	15 36	0 56	15 34	1 53	1 28	0 38	15 8	1 2	26 18	2 37	5 58	5 32	8 39		n.a.
T 11	22 48	18 21	4 18	20 15	1 6	24 7	0 40	12 43	2 1	15 39	0 56	15 34	1 52	1 28	0 38	15 9	1 2	26 18	2 37	6 2	5 33	8 41		n.a.
F 12	22 41	16 52	3 35	19 45	1 0	24 4	0 42	12 54	2 2	15 42	0 56	15 34	1 52	1 29	0 38	15 9	1 2	26 18	2 37	6 5	5 34	8 42		n.a.
S 13	22 34	14 27	2 39	19 14	0 53	24 1	0 44	13 5	2 2	15 45	0 56	15 34	1 52	1 30	0 38	15 10	1 2	26 18	2 38	6 7	5 35	8 44		n.a.
S 14	22 27	11 13	1 33	18 42	0 46	23 57	0 46	13 16	2 3	15 47	0 56	15 34	1 52	1 30	0 38	15 10	1 2	26 18	2 38	6 9	5 37	8 46		n.a.
M15	22 19	7 21	0 21	18 10	0 39	23 52	0 48	13 27	2 4	15 50	0 56	15 34	1 52	1 31	0 38	15 11	1 2	26 18	2 38	6 9	5 38	8 48		n.a.
T 16	22 10	3 2	0s53	17 37	0 31	23 46	0 50	13 38	2 4	15 53	0 56	15 34	1 51	1 32	0 38	15 11	1 2	26 18	2 38	6 9	5 39	8 49		n.a.
W17	22 1	1n28	2 5	17 4	0 23	23 40	0 52	13 49	2 5	15 56	0 56	15 34	1 51	1 32	0 38	15 12	1 2	26 18	2 38	6 9	5 40	8 51		n.a.
T 18	21 52	5 55	3 10	16 30	0 15	23 33	0 54	14 0	2 6	15 58	0 56	15 34	1 51	1 33	0 38	15 12	1 2	26 18	2 38	6 9	5 42	8 53		n.a.
F 19	21 43	10 4	4 3	15 57	0 7	23 25	0 56	14 11	2 6	16 1	0 56	15 34	1 51	1 34	0 38	15 13	1 2	26 18	2 38	6 9	5 43	8 54		n.a.
S 20	21 33	13 39	4 42	15 23	0s 2	23 16	0 57	14 22	2 7	16 3	0 56	15 34	1 50	1 34	0 38	15 13	1 2	26 19	2 38	6 10	5 44	8 56		n.a.
S 21	21 23	16 25	5 4	14 49	0 11	23 7	0 59	14 34	2 7	16 6	0 56	15 34	1 50	1 35	0 38	15 13	1 2	26 19	2 38	6 12	5 45	8 58		n.a.
M22	21 12	18 11	5 6	14 15	0 20	22 57	1 1	14 45	2 8	16 8	0 56	15 34	1 50	1 36	0 38	15 14	1 2	26 19	2 38	6 14	5 47	9 0		n.a.
T 23	21 1	18 48	4 50	13 41	0 29	22 47	1 2	14 57	2 8	16 11	0 56	15 34	1 50	1 37	0 38	15 14	1 2	26 19	2 38	6 17	5 48	9 1		n.a.
W24	20 49	18 16	4 17	13 7	0 38	22 35	1 4	15 8	2 9	16 13	0 57	15 34	1 49	1 37	0 38	15 15	1 2	26 19	2 38	6 20	5 49	9 3		n.a.
T 25	20 38	16 41	3 29	12 33	0 48	22 24	1 6	15 19	2 9	16 15	0 57	15 35	1 49	1 38	0 38	15 15	1 2	26 19	2 38	6 23	5 50	9 5		n.a.
F 26	20 26	14 12	2 31	12 0	0 57	22 11	1 7	15 31	2 9	16 18	0 57	15 35	1 49	1 39	0 38	15 16	1 2	26 19	2 38	6 25	5 52	9 6		n.a.
S 27	20 13	11 4	1 26	11 26	1 7	21 58	1 8	15 42	2 10	16 20	0 57	15 35	1 49	1 40	0 38	15 17	1 2	26 19	2 38	6 26	5 53	9 8		n.a.
S 28	20 0	7 29	0 19	10 54	1 17	21 44	1 10	15 54	2 10	16 22	0 57	15 35	1 49	1 41	0 37	15 17	1 2	26 19	2 38	6 27	5 54	9 10		n.a.
M29	19 47	3 39	0n48	10 21	1 27	21 29	1 11	16 5	2 10	16 24	0 57	15 36	1 48	1 42	0 37	15 18	1 2	26 19	2 38	6 26	5 55	9 12		n.a.
T 30	19 34	0s15	1 52	9 50	1 37	21 14	1 12	16 17	2 11	16 26	0 57	15 36	1 48	1 43	0 37	15 18	1 2	26 19	2 38	6 26	5 57	9 13		n.a.
W31	19n20	4s 4	2n50	9n19	1s47	20n58	1n13	16s28	2s11	16n28	0s57	15s36	1n48	1s44	0n37	15s19	1s 2	26s19	2s39	6n25	5n58	9s15		n.a.

Julian Day Number = 1736944.5, Delta T = 02h48m29s
Ecliptic obliquity = 23°41'13, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°28'22, Lahiri = - 3°21'22 Julian Calendar 1 July 043 == Greg. Calendar 29 June 043

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 43 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 28 36	5♌28'40	28♎43	2♍42	3♌52	8♏50	18♉10	17♏52	5♎46	21°R57	1°R27	13♍51	14♍58	3♏51	n.a.	T 1
F 2	20 32 32	6°26'41	10♏34	3°38	5° 6	9°25	18°18	17°53	5°48	21♒55	1♋26	13°R51	14°54	3°57	n.a.	F 2
S 3	20 36 29	7°24'44	22°29	4°30	6°20	10° 0	18°25	17°53	5°50	21°54	1°25	13°50	14°51	4° 4	n.a.	S 3
S 4	20 40 26	8°22'49	4♐33	5°20	7°35	10°35	18°32	17°54	5°53	21°52	1°24	13°47	14°48	4°11	n.a.	S 4
M 5	20 44 22	9°20'55	16°50	6° 6	8°49	11°10	18°39	17°55	5°55	21°51	1°23	13°43	14°45	4°17	n.a.	M 5
T 6	20 48 19	10°19'03	29°23	6°48	10° 4	11°45	18°45	17°56	5°58	21°49	1°21	13°38	14°42	4°24	n.a.	T 6
W 7	20 52 15	11°17'12	12♑14	7°27	11°19	12°21	18°52	17°58	6° 0	21°47	1°20	13°33	14°38	4°31	n.a.	W 7
T 8	20 56 12	12°15'23	25°24	8° 2	12°33	12°57	18°58	17°59	6° 3	21°46	1°19	13°27	14°35	4°37	n.a.	T 8
F 9	21 0 8	13°13'36	8♒53	8°33	13°48	13°33	19° 4	18° 0	6° 5	21°44	1°18	13°23	14°32	4°44	n.a.	F 9
S 10	21 4 5	14°11'50	22°38	8°59	15° 2	14° 9	19°10	18° 2	6° 8	21°43	1°17	13°20	14°29	4°51	n.a.	S 10
S 11	21 8 1	15°10'07	6♓36	9°20	16°17	14°46	19°16	18° 3	6°11	21°41	1°17	13°D19	14°26	4°57	n.a.	S 11
M12	21 11 58	16° 8'25	20°44	9°36	17°32	15°23	19°22	18° 5	6°13	21°39	1°16	13°19	14°23	5° 4	n.a.	M12
T 13	21 15 55	17° 6'46	4♈59	9°47	18°46	16° 0	19°28	18° 7	6°16	21°38	1°15	13°20	14°19	5°11	n.a.	T 13
W14	21 19 51	18° 5'08	19°16	9°R51	20° 1	16°37	19°33	18° 8	6°19	21°36	1°14	13°22	14°16	5°18	n.a.	W14
T 15	21 23 48	19° 3'33	3♉32	9°50	21°16	17°14	19°38	18°10	6°22	21°34	1°13	13°23	14°13	5°24	n.a.	T 15
F 16	21 27 44	20° 2'01	17°46	9°42	22°30	17°52	19°43	18°12	6°25	21°33	1°12	13°R24	14°10	5°31	n.a.	F 16
S 17	21 31 41	21° 0'30	1♊54	9°28	23°45	18°29	19°48	18°14	6°28	21°31	1°11	13°23	14° 7	5°38	n.a.	S 17
S 18	21 35 37	21°59'02	15°55	9° 6	25° 0	19° 7	19°53	18°17	6°30	21°29	1°11	13°22	14° 4	5°44	n.a.	S 18
M19	21 39 34	22°57'36	29°47	8°38	26°15	19°45	19°58	18°19	6°33	21°28	1°10	13°20	14° 0	5°51	n.a.	M19
T 20	21 43 30	23°56'13	13♋28	8° 3	27°29	20°24	20° 2	18°21	6°36	21°26	1° 9	13°17	13°57	5°58	n.a.	T 20
W21	21 47 27	24°54'52	26°57	7°22	28°44	21° 2	20° 6	18°24	6°39	21°24	1° 8	13°14	13°54	6° 4	n.a.	W21
T 22	21 51 24	25°53'33	10♌13	6°34	29°59	21°41	20°10	18°26	6°43	21°23	1° 8	13°12	13°51	6°11	n.a.	T 22
F 23	21 55 20	26°52'15	23°13	5°41	1♍14	22°20	20°14	18°29	6°46	21°21	1° 7	13°10	13°48	6°18	n.a.	F 23
S 24	21 59 17	27°51'00	5♍58	4°43	2°29	22°59	20°18	18°32	6°49	21°19	1° 6	13° 9	13°44	6°25	n.a.	S 24
S 25	22 3 13	28°49'47	18°29	3°41	3°43	23°38	20°21	18°34	6°52	21°18	1° 6	13°D 9	13°41	6°31	n.a.	S 25
M26	22 7 10	29°48'36	0♎45	2°36	4°58	24°17	20°24	18°37	6°55	21°16	1° 5	13°10	13°38	6°38	n.a.	M26
T 27	22 11 6	0♍47'27	12°51	1°30	6°13	24°57	20°28	18°40	6°58	21°15	1° 5	13°11	13°35	6°45	n.a.	T 27
W28	22 15 3	1°46'20	24°47	0°25	7°28	25°36	20°30	18°43	7° 1	21°13	1° 4	13°12	13°32	6°51	n.a.	W28
T 29	22 18 59	2°45'15	6♏39	29♌22	8°43	26°16	20°33	18°47	7° 5	21°11	1° 3	13°13	13°29	6°58	n.a.	T 29
F 30	22 22 56	3°44'12	18°30	28°23	9°58	26°56	20°36	18°50	7° 8	21°10	1° 3	13°14	13°25	7° 5	n.a.	F 30
S 31	22 26 52	4♍43'10	0♐24	27♌29	11♍13	27♏36	20♉38	18♏53	7♎11	21♒ 8	1♋ 3	13°R14	13♍22	7♏11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n 6	7s42	3n40	8n48	1s57	20n42	1n15	16s40	2s11	16n30	0s57	15s37	1n48	1s44	0n37	15s19	1s 2	26s19	2s39	6n25	5n59	9s17		n.a.
F 2	18 51	11 1	4 21	8 19	2 6	20 25	1 16	16 51	2 12	16 32	0 57	15 37	1 47	1 45	0 37	15 20	1 2	26 19	2 39	6 25	6 0	9 18		n.a.
S 3	18 37	13 54	4 51	7 51	2 16	20 7	1 17	17 3	2 12	16 34	0 57	15 38	1 47	1 46	0 37	15 20	1 2	26 19	2 39	6 25	6 2	9 20		n.a.
S 4	18 21	16 14	5 8	7 23	2 26	19 49	1 18	17 14	2 12	16 36	0 57	15 38	1 47	1 47	0 37	15 21	1 2	26 19	2 39	6 26	6 3	9 22		n.a.
M 5	18 6	17 52	5 11	6 57	2 36	19 30	1 19	17 26	2 12	16 38	0 57	15 39	1 47	1 48	0 37	15 21	1 3	26 20	2 39	6 28	6 4	9 24		n.a.
T 6	17 50	18 41	5 0	6 33	2 46	19 11	1 19	17 37	2 13	16 40	0 58	15 39	1 46	1 49	0 37	15 22	1 3	26 20	2 39	6 30	6 5	9 25		n.a.
W 7	17 34	18 34	4 34	6 9	2 55	18 51	1 20	17 48	2 13	16 41	0 58	15 40	1 46	1 50	0 37	15 22	1 3	26 20	2 39	6 32	6 6	9 27		n.a.
T 8	17 18	17 28	3 53	5 48	3 4	18 30	1 21	18 0	2 13	16 43	0 58	15 40	1 46	1 52	0 37	15 23	1 3	26 20	2 39	6 34	6 8	9 29		n.a.
F 9	17 1	15 22	2 58	5 28	3 13	18 9	1 22	18 11	2 13	16 45	0 58	15 41	1 46	1 53	0 37	15 23	1 3	26 20	2 39	6 36	6 9	9 30		n.a.
S 10	16 44	12 22	1 51	5 10	3 22	17 48	1 22	18 22	2 13	16 46	0 58	15 41	1 45	1 54	0 37	15 24	1 3	26 20	2 39	6 37	6 10	9 32		n.a.
S 11	16 27	8 37	0 37	4 55	3 30	17 26	1 23	18 33	2 13	16 48	0 58	15 42	1 45	1 55	0 37	15 25	1 3	26 20	2 39	6 37	6 11	9 34		n.a.
M12	16 10	4 20	0s41	4 42	3 37	17 4	1 23	18 44	2 13	16 49	0 58	15 43	1 45	1 56	0 37	15 25	1 3	26 20	2 39	6 37	6 13	9 35		n.a.
T 13	15 52	0n13	1 56	4 32	3 44	16 41	1 24	18 55	2 14	16 51	0 58	15 43	1 45	1 57	0 37	15 26	1 3	26 20	2 39	6 37	6 14	9 37		n.a.
W14	15 34	4 46	3 5	4 24	3 50	16 17	1 24	19 6	2 14	16 52	0 58	15 44	1 45	1 58	0 37	15 26	1 3	26 20	2 39	6 36	6 15	9 39		n.a.
T 15	15 16	9 2	4 2	4 20	3 56	15 53	1 24	19 17	2 14	16 53	0 58	15 45	1 44	1 59	0 37	15 27	1 3	26 20	2 39	6 36	6 16	9 41		n.a.
F 16	14 57	12 45	4 44	4 18	4 0	15 29	1 24	19 28	2 14	16 55	0 58	15 46	1 44	2 0	0 37	15 27	1 3	26 20	2 39	6 36	6 18	9 42		n.a.
S 17	14 39	15 43	5 9	4 21	4 4	15 4	1 25	19 39	2 14	16 56	0 58	15 47	1 44	2 2	0 37	15 28	1 3	26 20	2 39	6 36	6 19	9 44		n.a.
S 18	14 20	17 43	5 15	4 27	4 6	14 39	1 25	19 50	2 14	16 57	0 59	15 47	1 44	2 3	0 37	15 28	1 3	26 20	2 39	6 36	6 20	9 46		n.a.
M19	14 0	18 39	5 2	4 36	4 7	14 13	1 25	20 0	2 14	16 58	0 59	15 48	1 43	2 4	0 37	15 29	1 3	26 20	2 39	6 37	6 21	9 47		n.a.
T 20	13 41	18 29	4 33	4 50	4 6	13 47	1 25	20 11	2 14	16 59	0 59	15 49	1 43	2 5	0 37	15 30	1 3	26 20	2 39	6 38	6 23	9 49		n.a.
W21	13 21	17 15	3 48	5 8	4 3	13 21	1 24	20 21	2 14	17 1	0 59	15 50	1 43	2 6	0 37	15 30	1 3	26 20	2 39	6 39	6 24	9 51		n.a.
T 22	13 1	15 6	2 52	5 29	3 59	12 54	1 24	20 31	2 14	17 2	0 59	15 51	1 43	2 8	0 37	15 31	1 3	26 20	2 39	6 40	6 25	9 52		n.a.
F 23	12 41	12 13	1 48	5 55	3 53	12 27	1 24	20 41	2 14	17 2	0 59	15 52	1 42	2 9	0 37	15 31	1 3	26 20	2 39	6 41	6 26	9 54		n.a.
S 24	12 21	8 48	0 40	6 24	3 45	12 0	1 24	20 52	2 13	17 3	0 59	15 53	1 42	2 10	0 37	15 32	1 3	26 20	2 39	6 41	6 27	9 56		n.a.
S 25	12 0	5 3	0n29	6 56	3 35	11 32	1 23	21 2	2 13	17 4	0 59	15 54	1 42	2 12	0 37	15 32	1 3	26 20	2 39	6 41	6 29	9 57		n.a.
M26	11 39	1 10	1 36	7 30	3 23	11 4	1 23	21 11	2 13	17 5	0 59	15 55	1 42	2 13	0 37	15 33	1 3	26 20	2 39	6 41	6 30	9 59		n.a.
T 27	11 18	2s43	2 37	8 7	3 9	10 36	1 22	21 21	2 13	17 6	0 59	15 56	1 42	2 14	0 37	15 33	1 3	26 20	2 39	6 41	6 31	10 1		n.a.
W28	10 57	6 26	3 31	8 44	2 53	10 7	1 22	21 31	2 13	17 6	0 59	15 57	1 41	2 15	0 37	15 34	1 3	26 20	2 39	6 40	6 32	10 3		n.a.
T 29	10 36	9 52	4 15	9 23	2 36	9 38	1 21	21 40	2 13	17 7	0 59	15 58	1 41	2 17	0 37	15 34	1 3	26 20	2 39	6 40	6 34	10 4		n.a.
F 30	10 14	12 53	4 48	10 1	2 18	9 9	1 21	21 50	2 13	17 8	1 0	15 59	1 41	2 18	0 37	15 35	1 3	26 20	2 39	6 39	6 35	10 6		n.a.
S 31	9n53	15s24	5n 9	10n37	1s58	8n40	1n20	21s59	2s13	17n 8	1s 0	16s 0	1n41	2s19	0n37	15s35	1s 3	26s20	2s39	6n39	6n36	10s 8		n.a.

Julian Day Number = 1736975.5, Delta T = 02h48m29s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°28'17, Lahiri = - 3°21'18 Julian Calendar 1 Aug. 043 == Greg. Calendar 30 July 043

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 43 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 30 49	5♍42'10	12♐27	26°R42	12♍28	28♏17	20♉40	18♏57	7♎15	21°R 7	1°R 2	13°R14	13♍19	7♏18	n.a.	S 1
M 2	22 34 46	6°41'13	24°42	26♌ 3	13°42	28°57	20°42	19° 0	7°18	21♒ 5	1♌ 2	13♍14	13°16	7°25	n.a.	M 2
T 3	22 38 42	7°40'17	7♑15	25°33	14°57	29°38	20°44	19° 4	7°21	21° 3	1° 1	13°13	13°13	7°31	n.a.	T 3
W 4	22 42 39	8°39'23	20° 8	25°13	16°12	0♐18	20°46	19° 7	7°25	21° 2	1° 1	13°13	13°10	7°38	n.a.	W 4
T 5	22 46 35	9°38'31	3♒24	25°D 3	17°27	0°59	20°47	19°11	7°28	21° 0	1° 1	13°12	13° 6	7°45	n.a.	T 5
F 6	22 50 32	10°37'41	17° 4	25° 4	18°42	1°40	20°48	19°15	7°32	20°59	1° 0	13°12	13° 3	7°52	n.a.	F 6
S 7	22 54 28	11°36'53	1♓ 6	25°15	19°57	2°21	20°49	19°19	7°35	20°57	1° 0	13°12	13° 0	7°58	n.a.	S 7
S 8	22 58 25	12°36'07	15°27	25°36	21°12	3° 3	20°50	19°23	7°39	20°56	1° 0	13°12	12°57	8° 5	n.a.	S 8
M 9	23 2 21	13°35'23	0♈ 2	26° 8	22°27	3°44	20°50	19°27	7°42	20°54	1° 0	13°12	12°54	8°12	n.a.	M 9
T 10	23 6 18	14°34'41	14°45	26°48	23°42	4°25	20°51	19°31	7°46	20°53	0°59	13°12	12°50	8°18	n.a.	T 10
W11	23 10 14	15°34'02	29°28	27°37	24°57	5° 7	20°R51	19°35	7°49	20°51	0°59	13°12	12°47	8°25	n.a.	W11
T 12	23 14 11	16°33'25	14♉ 6	28°34	26°12	5°48	20°51	19°40	7°53	20°50	0°59	13°11	12°44	8°32	n.a.	T 12
F 13	23 18 8	17°32'50	28°32	29°38	27°27	6°30	20°51	19°44	7°56	20°48	0°59	13°11	12°41	8°38	n.a.	F 13
S 14	23 22 4	18°32'18	12♊45	0♍48	28°42	7°12	20°50	19°49	8° 0	20°47	0°59	13°D11	12°38	8°45	n.a.	S 14
S 15	23 26 1	19°31'49	26°41	2° 4	29°57	7°54	20°50	19°53	8° 4	20°45	0°59	13°11	12°35	8°52	n.a.	S 15
M16	23 29 57	20°31'21	10♋19	3°25	1♎12	8°36	20°49	19°58	8° 7	20°44	0°D59	13°11	12°31	8°59	n.a.	M16
T 17	23 33 54	21°30'57	23°42	4°50	2°27	9°19	20°48	20° 2	8°11	20°43	0°59	13°12	12°28	9° 5	n.a.	T 17
W18	23 37 50	22°30'34	6♌48	6°18	3°42	10° 1	20°47	20° 7	8°14	20°41	0°59	13°13	12°25	9°12	n.a.	W18
T 19	23 41 47	23°30'14	19°40	7°50	4°57	10°43	20°45	20°12	8°18	20°40	0°59	13°13	12°22	9°19	n.a.	T 19
F 20	23 45 43	24°29'56	2♍18	9°23	6°12	11°26	20°43	20°17	8°22	20°39	0°59	13°14	12°19	9°25	n.a.	F 20
S 21	23 49 40	25°29'40	14°45	10°59	7°27	12° 8	20°42	20°22	8°25	20°37	0°59	13°R14	12°15	9°32	n.a.	S 21
S 22	23 53 37	26°29'27	27° 1	12°37	8°42	12°51	20°40	20°27	8°29	20°36	0°59	13°14	12°12	9°39	n.a.	S 22
M23	23 57 33	27°29'15	9♎ 8	14°15	9°57	13°34	20°37	20°32	8°33	20°35	1° 0	13°13	12° 9	9°45	n.a.	M23
T 24	0 1 30	28°29'06	21° 8	15°55	11°12	14°17	20°35	20°37	8°37	20°34	1° 0	13°11	12° 6	9°52	n.a.	T 24
W25	0 5 26	29°28'58	3♏ 2	17°35	12°27	15° 0	20°32	20°42	8°40	20°32	1° 0	13° 8	12° 3	9°59	n.a.	W25
T 26	0 9 23	0♎28'52	14°52	19°16	13°42	15°43	20°29	20°47	8°44	20°31	1° 0	13° 6	12° 0	10° 6	n.a.	T 26
F 27	0 13 19	1°28'49	26°42	20°57	14°57	16°26	20°26	20°53	8°48	20°30	1° 1	13° 3	11°56	10°12	n.a.	F 27
S 28	0 17 16	2°28'47	8♐36	22°38	16°12	17°10	20°23	20°58	8°52	20°29	1° 1	13° 0	11°53	10°19	n.a.	S 28
S 29	0 21 12	3°28'47	20°36	24°19	17°27	17°53	20°20	21° 4	8°55	20°28	1° 1	12°59	11°50	10°26	n.a.	S 29
M30	0 25 9	4♎28'48	2♑48	26♍ 0	18♎42	18♐36	20♉16	21♏ 9	8♎59	20♒27	1♌ 2	12°D58	11♍47	10♏32	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n31	17s17	5n17	11n12	1s39	8n10	1n19	22s 8	2s12	17n 9	1s 0	16s 1	1n41	2s21	0n36	15s36	1s 3	26s20	2s39	6n39	6n37	10s 9		n.a.
M 2	9 9	18 24	5 11	11 44	1 19	7 40	1 18	22 17	2 12	17 9	1 0	16 3	1 40	2 22	0 36	15 36	1 3	26 20	2 39	6 39	6 39	10 11		n.a.
T 3	8 47	18 40	4 50	12 13	0 59	7 10	1 17	22 26	2 12	17 10	1 0	16 4	1 40	2 23	0 36	15 37	1 3	26 20	2 39	6 40	6 40	10 13		n.a.
W 4	8 24	17 58	4 14	12 38	0 39	6 40	1 16	22 34	2 12	17 10	1 0	16 5	1 40	2 25	0 36	15 38	1 3	26 20	2 39	6 40	6 41	10 14		n.a.
T 5	8 2	16 18	3 23	12 59	0 20	6 9	1 15	22 43	2 11	17 10	1 0	16 6	1 40	2 26	0 36	15 38	1 3	26 21	2 40	6 40	6 42	10 16		n.a.
F 6	7 39	13 39	2 20	13 16	0 2	5 39	1 14	22 51	2 11	17 10	1 0	16 7	1 39	2 28	0 36	15 39	1 3	26 21	2 40	6 40	6 44	10 18		n.a.
S 7	7 17	10 9	1 7	13 28	0n15	5 8	1 13	22 59	2 11	17 11	1 0	16 9	1 39	2 29	0 36	15 39	1 3	26 21	2 40	6 40	6 45	10 19		n.a.
S 8	6 54	5 59	0s13	13 36	0 30	4 37	1 12	23 7	2 11	17 11	1 0	16 10	1 39	2 30	0 36	15 39	1 3	26 21	2 40	6 40	6 46	10 21		n.a.
M 9	6 31	1 24	1 32	13 39	0 45	4 6	1 10	23 15	2 10	17 11	1 0	16 11	1 39	2 32	0 36	15 40	1 3	26 21	2 40	6 40	6 47	10 23		n.a.
T 10	6 8	3n19	2 46	13 37	0 58	3 35	1 9	23 23	2 10	17 11	1 0	16 13	1 39	2 33	0 36	15 40	1 3	26 21	2 40	6 40	6 48	10 24		n.a.
W11	5 45	7 49	3 50	13 31	1 10	3 4	1 8	23 30	2 10	17 11	1 1	16 14	1 38	2 35	0 36	15 41	1 3	26 21	2 40	6 40	6 50	10 26		n.a.
T 12	5 22	11 49	4 38	13 21	1 20	2 32	1 6	23 37	2 9	17 11	1 1	16 15	1 38	2 36	0 36	15 41	1 3	26 21	2 40	6 40	6 51	10 28		n.a.
F 13	4 58	15 3	5 7	13 6	1 29	2 1	1 5	23 44	2 9	17 11	1 1	16 17	1 38	2 38	0 36	15 42	1 3	26 21	2 40	6 41	6 52	10 29		n.a.
S 14	4 35	17 19	5 17	12 49	1 37	1 29	1 3	23 51	2 9	17 10	1 1	16 18	1 38	2 39	0 36	15 42	1 3	26 21	2 40	6 41	6 53	10 31		n.a.
S 15	4 11	18 30	5 9	12 27	1 43	0 58	1 1	23 58	2 8	17 10	1 1	16 19	1 38	2 40	0 36	15 43	1 3	26 21	2 40	6 41	6 55	10 33		n.a.
M16	3 48	18 35	4 43	12 3	1 49	0 26	1 0	24 4	2 8	17 10	1 1	16 21	1 38	2 42	0 36	15 43	1 3	26 21	2 40	6 40	6 56	10 34		n.a.
T 17	3 24	17 37	4 2	11 35	1 53	0s 6	0 58	24 11	2 8	17 10	1 1	16 22	1 37	2 43	0 36	15 44	1 3	26 21	2 40	6 40	6 57	10 36		n.a.
W18	3 0	15 43	3 9	11 5	1 56	0 37	0 56	24 17	2 7	17 9	1 1	16 24	1 37	2 45	0 36	15 44	1 3	26 21	2 40	6 40	6 58	10 38		n.a.
T 19	2 36	13 4	2 7	10 33	1 58	1 9	0 55	24 23	2 7	17 9	1 1	16 25	1 37	2 46	0 36	15 44	1 3	26 21	2 40	6 40	6 59	10 39		n.a.
F 20	2 12	9 50	1 0	9 58	1 59	1 41	0 53	24 28	2 6	17 8	1 1	16 27	1 37	2 48	0 36	15 45	1 3	26 21	2 40	6 39	7 1	10 41		n.a.
S 21	1 49	6 12	0n 8	9 22	2 0	2 12	0 51	24 34	2 6	17 8	1 1	16 28	1 37	2 49	0 36	15 45	1 3	26 21	2 40	6 39	7 2	10 43		n.a.
S 22	1 25	2 21	1 16	8 44	1 59	2 44	0 49	24 39	2 6	17 7	1 1	16 30	1 36	2 51	0 36	15 46	1 3	26 21	2 40	6 39	7 3	10 44		n.a.
M23	1 1	1s32	2 19	8 4	1 58	3 16	0 47	24 44	2 5	17 6	1 1	16 31	1 36	2 52	0 36	15 46	1 3	26 21	2 40	6 40	7 4	10 46		n.a.
T 24	0 37	5 20	3 15	7 24	1 56	3 47	0 45	24 49	2 5	17 6	1 1	16 33	1 36	2 54	0 36	15 46	1 3	26 21	2 40	6 41	7 6	10 47		n.a.
W25	0 12	8 52	4 2	6 42	1 54	4 19	0 43	24 53	2 4	17 5	1 1	16 34	1 36	2 55	0 36	15 47	1 3	26 21	2 40	6 42	7 7	10 49		n.a.
T 26	0s12	12 2	4 38	5 59	1 51	4 50	0 41	24 58	2 4	17 4	1 2	16 36	1 36	2 57	0 36	15 47	1 3	26 21	2 40	6 43	7 8	10 51		n.a.
F 27	0 36	14 43	5 3	5 16	1 48	5 21	0 38	25 2	2 3	17 3	1 2	16 37	1 36	2 58	0 36	15 48	1 3	26 21	2 40	6 44	7 9	10 52		n.a.
S 28	1 0	16 47	5 14	4 32	1 44	5 52	0 36	25 6	2 3	17 2	1 2	16 39	1 35	3 0	0 36	15 48	1 3	26 21	2 40	6 45	7 10	10 54		n.a.
S 29	1 24	18 9	5 12	3 48	1 40	6 24	0 34	25 9	2 2	17 1	1 2	16 41	1 35	3 1	0 36	15 48	1 3	26 21	2 40	6 45	7 12	10 56		n.a.
M30	1s48	18s43	4n57	3n 3	1n35	6s54	0n32	25s13	2s 2	17n 0	1s 2	16s42	1n35	3s 3	0n36	15s49	1s 3	26s21	2s40	6n45	7n13	10s57		n.a.

Julian Day Number = 1737006.5, Delta T = 02h48m28s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°28'13, Lahiri = - 3°21'13 Julian Calendar 1 Sept. 043 == Greg. Calendar 30 Aug. 043

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 43 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 29 6	5♎28'51	15♉15	27♍41	19♎57	19♐20	20°R12	21♏15	9♎ 3	20°R26	1♉ 2	12♍59	11♍44	10♏39	n.a.	T 1
W 2	0 33 2	6°28'56	28° 3	29°22	21°12	20° 3	20♉ 8	21°20	9° 7	20♒25	1° 3	13° 0	11°41	10°46	n.a.	W 2
T 3	0 36 59	7°29'03	11♒15	1♎ 3	22°27	20°47	20° 4	21°26	9°10	20°24	1° 3	13° 1	11°37	10°52	n.a.	T 3
F 4	0 40 55	8°29'12	24°54	2°43	23°41	21°31	20° 0	21°32	9°14	20°23	1° 4	13° 3	11°34	10°59	n.a.	F 4
S 5	0 44 52	9°29'21	9♓ 0	4°22	24°56	22°15	19°55	21°37	9°18	20°22	1° 4	13°R 4	11°31	11° 6	n.a.	S 5
S 6	0 48 48	10°29'33	23°31	6° 2	26°11	22°59	19°51	21°43	9°22	20°21	1° 5	13° 3	11°28	11°13	n.a.	S 6
M 7	0 52 45	11°29'47	8♈23	7°41	27°26	23°42	19°46	21°49	9°25	20°20	1° 5	13° 2	11°25	11°19	n.a.	M 7
T 8	0 56 41	12°30'02	23°28	9°19	28°41	24°26	19°41	21°55	9°29	20°19	1° 6	12°58	11°21	11°26	n.a.	T 8
W 9	1 0 38	13°30'19	8♉37	10°58	29°56	25°10	19°35	22° 1	9°33	20°18	1° 7	12°54	11°18	11°33	n.a.	W 9
T 10	1 4 34	14°30'39	23°40	12°36	1♏11	25°55	19°30	22° 7	9°37	20°17	1° 7	12°50	11°15	11°39	n.a.	T 10
F 11	1 8 31	15°31'00	8♊28	14°13	2°26	26°39	19°24	22°13	9°40	20°16	1° 8	12°45	11°12	11°46	n.a.	F 11
S 12	1 12 28	16°31'23	22°55	15°50	3°41	27°23	19°19	22°19	9°44	20°16	1° 9	12°42	11° 9	11°53	n.a.	S 12
S 13	1 16 24	17°31'49	6♋57	17°27	4°56	28° 7	19°13	22°25	9°48	20°15	1° 9	12°40	11° 6	12° 0	n.a.	S 13
M14	1 20 21	18°32'16	20°35	19° 3	6°11	28°51	19° 7	22°32	9°52	20°14	1°10	12°D39	11° 2	12° 6	n.a.	M14
T 15	1 24 17	19°32'46	3♌49	20°39	7°26	29°36	19° 1	22°38	9°55	20°14	1°11	12°40	10°59	12°13	n.a.	T 15
W16	1 28 14	20°33'17	16°43	22°15	8°41	0♉20	18°54	22°44	9°59	20°13	1°12	12°42	10°56	12°20	n.a.	W16
T 17	1 32 10	21°33'51	29°19	23°50	9°56	1° 5	18°48	22°51	10° 3	20°12	1°13	12°43	10°53	12°26	n.a.	T 17
F 18	1 36 7	22°34'26	11♍41	25°25	11°11	1°49	18°41	22°57	10° 7	20°12	1°14	12°R44	10°50	12°33	n.a.	F 18
S 19	1 40 3	23°35'03	23°53	27° 0	12°26	2°34	18°35	23° 3	10°10	20°11	1°15	12°43	10°46	12°40	n.a.	S 19
S 20	1 44 0	24°35'42	5♎56	28°35	13°40	3°18	18°28	23°10	10°14	20°11	1°16	12°41	10°43	12°46	n.a.	S 20
M21	1 47 57	25°36'22	17°54	0♏ 9	14°55	4° 3	18°21	23°16	10°18	20°10	1°17	12°36	10°40	12°53	n.a.	M21
T 22	1 51 53	26°37'04	29°48	1°43	16°10	4°48	18°14	23°23	10°21	20°10	1°18	12°29	10°37	13° 0	n.a.	T 22
W23	1 55 50	27°37'48	11♏39	3°17	17°25	5°33	18° 7	23°29	10°25	20° 9	1°19	12°20	10°34	13° 7	n.a.	W23
T 24	1 59 46	28°38'32	23°30	4°50	18°40	6°17	17°59	23°36	10°29	20° 9	1°20	12°11	10°31	13°13	n.a.	T 24
F 25	2 3 43	29°39'19	5♐22	6°24	19°55	7° 2	17°52	23°43	10°32	20° 9	1°21	12° 1	10°27	13°20	n.a.	F 25
S 26	2 7 39	0♏40'06	17°17	7°57	21°10	7°47	17°45	23°49	10°36	20° 8	1°22	11°53	10°24	13°27	n.a.	S 26
S 27	2 11 36	1°40'55	29°18	9°30	22°25	8°32	17°37	23°56	10°39	20° 8	1°23	11°46	10°21	13°33	n.a.	S 27
M28	2 15 32	2°41'45	11♑28	11° 3	23°40	9°17	17°29	24° 3	10°43	20° 8	1°24	11°41	10°18	13°40	n.a.	M28
T 29	2 19 29	3°42'36	23°51	12°36	24°54	10° 2	17°22	24° 9	10°47	20° 8	1°25	11°38	10°15	13°47	n.a.	T 29
W30	2 23 26	4°43'28	6♒32	14° 8	26° 9	10°47	17°14	24°16	10°50	20° 8	1°27	11°D38	10°12	13°54	n.a.	W30
T 31	2 27 22	5♏44'21	19♒35	15♏41	27♏24	11♑32	17♉ 6	24♏23	10♎54	20♒ 7	1♑28	11♍39	10♍ 8	14♏ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s12	18s23	4n27	2n18	1n30	7s25	0n30	25s16	2s 1	16n59	1s 2	16s44	1n35	3s 4	0n36	15s49	1s 3	26s21	2s40	6n45	7n14	10s59		n.a.
W 2	2 36	17 7	3 43	1 33	1 25	7 56	0 27	25 19	2 1	16 58	1 2	16 46	1 35	3 6	0 36	15 49	1 3	26 21	2 40	6 45	7 15	11 1		n.a.
T 3	3 0	14 55	2 46	0 48	1 20	8 26	0 25	25 21	2 0	16 57	1 2	16 47	1 35	3 7	0 36	15 50	1 3	26 21	2 40	6 44	7 17	11 2		n.a.
F 4	3 24	11 49	1 38	0 3	1 14	8 56	0 23	25 24	1 59	16 56	1 2	16 49	1 34	3 9	0 36	15 50	1 2	26 21	2 40	6 44	7 18	11 4		n.a.
S 5	3 48	7 56	0 22	0s43	1 9	9 26	0 20	25 26	1 59	16 55	1 2	16 50	1 34	3 10	0 36	15 50	1 2	26 21	2 40	6 43	7 19	11 6		n.a.
S 6	4 12	3 28	0s57	1 28	1 3	9 56	0 18	25 28	1 58	16 53	1 2	16 52	1 34	3 12	0 36	15 50	1 2	26 21	2 40	6 43	7 20	11 7		n.a.
M 7	4 36	1n18	2 14	2 13	0 57	10 26	0 15	25 30	1 58	16 52	1 2	16 54	1 34	3 13	0 36	15 51	1 2	26 21	2 40	6 44	7 21	11 9		n.a.
T 8	4 59	6 3	3 23	2 58	0 50	10 55	0 13	25 31	1 57	16 51	1 2	16 55	1 34	3 15	0 36	15 51	1 2	26 21	2 40	6 45	7 23	11 10		n.a.
W 9	5 23	10 26	4 18	3 42	0 44	11 24	0 10	25 32	1 57	16 49	1 2	16 57	1 34	3 16	0 36	15 51	1 2	26 21	2 40	6 47	7 24	11 12		n.a.
T 10	5 47	14 7	4 55	4 27	0 38	11 53	0 8	25 33	1 56	16 48	1 2	16 59	1 34	3 18	0 36	15 52	1 2	26 21	2 40	6 49	7 25	11 14		n.a.
F 11	6 10	16 49	5 11	5 11	0 31	12 21	0 5	25 34	1 55	16 46	1 2	17 1	1 33	3 19	0 36	15 52	1 2	26 21	2 40	6 50	7 26	11 15		n.a.
S 12	6 34	18 23	5 7	5 55	0 25	12 50	0 3	25 34	1 55	16 45	1 2	17 2	1 33	3 21	0 36	15 52	1 2	26 21	2 40	6 52	7 28	11 17		n.a.
S 13	6 57	18 46	4 45	6 38	0 18	13 18	0 0	25 34	1 54	16 43	1 2	17 4	1 33	3 22	0 36	15 52	1 2	26 21	2 40	6 53	7 29	11 19		n.a.
M14	7 20	18 2	4 7	7 21	0 12	13 45	0s 2	25 34	1 53	16 41	1 2	17 6	1 33	3 24	0 36	15 52	1 2	26 21	2 40	6 53	7 30	11 20		n.a.
T 15	7 43	16 19	3 16	8 4	0 5	14 12	0 5	25 34	1 53	16 40	1 2	17 7	1 33	3 25	0 36	15 53	1 2	26 21	2 40	6 52	7 31	11 22		n.a.
W16	8 7	13 49	2 17	8 46	0s 2	14 39	0 7	25 33	1 52	16 38	1 2	17 9	1 33	3 27	0 36	15 53	1 2	26 21	2 40	6 52	7 32	11 23		n.a.
T 17	8 29	10 42	1 12	9 28	0 8	15 6	0 10	25 32	1 51	16 36	1 2	17 11	1 33	3 28	0 36	15 53	1 2	26 21	2 40	6 51	7 34	11 25		n.a.
F 18	8 52	7 10	0 6	10 10	0 15	15 32	0 12	25 31	1 51	16 34	1 2	17 13	1 32	3 30	0 36	15 53	1 2	26 21	2 40	6 51	7 35	11 27		n.a.
S 19	9 15	3 23	1n 0	10 50	0 21	15 58	0 15	25 30	1 50	16 33	1 2	17 14	1 32	3 31	0 36	15 53	1 2	26 21	2 40	6 51	7 36	11 28		n.a.
S 20	9 38	0s31	2 3	11 31	0 28	16 23	0 17	25 28	1 49	16 31	1 2	17 16	1 32	3 33	0 36	15 53	1 2	26 21	2 40	6 52	7 37	11 30		n.a.
M21	10 0	4 20	2 59	12 10	0 34	16 48	0 20	25 26	1 49	16 29	1 2	17 18	1 32	3 34	0 36	15 54	1 2	26 21	2 40	6 54	7 39	11 32		n.a.
T 22	10 22	7 59	3 47	12 50	0 41	17 12	0 23	25 24	1 48	16 27	1 2	17 20	1 32	3 35	0 36	15 54	1 2	26 21	2 40	6 57	7 40	11 33		n.a.
W23	10 44	11 17	4 25	13 28	0 47	17 36	0 25	25 21	1 47	16 25	1 2	17 21	1 32	3 37	0 36	15 54	1 2	26 21	2 40	7 0	7 41	11 35		n.a.
T 24	11 6	14 9	4 51	14 6	0 53	18 0	0 28	25 19	1 47	16 23	1 2	17 23	1 32	3 38	0 36	15 54	1 2	26 21	2 40	7 4	7 42	11 36		n.a.
F 25	11 28	16 25	5 5	14 43	0 59	18 23	0 30	25 16	1 46	16 21	1 2	17 25	1 32	3 40	0 36	15 54	1 2	26 21	2 40	7 7	7 43	11 38		n.a.
S 26	11 49	18 0	5 6	15 20	1 5	18 46	0 33	25 12	1 45	16 19	1 2	17 27	1 32	3 41	0 36	15 54	1 2	26 21	2 40	7 11	7 45	11 40		n.a.
S 27	12 11	18 48	4 53	15 55	1 11	19 8	0 35	25 9	1 44	16 17	1 1	17 28	1 31	3 43	0 36	15 54	1 2	26 21	2 40	7 13	7 46	11 41		n.a.
M28	12 32	18 45	4 27	16 31	1 17	19 29	0 38	25 5	1 44	16 15	1 1	17 30	1 31	3 44	0 36	15 54	1 2	26 21	2 40	7 15	7 47	11 43		n.a.
T 29	12 53	17 49	3 48	17 5	1 22	19 50	0 40	25 1	1 43	16 13	1 1	17 32	1 31	3 45	0 36	15 54	1 2	26 21	2 40	7 16	7 48	11 44		n.a.
W30	13 14	15 58	2 57	17 38	1 27	20 11	0 43	24 57	1 42	16 10	1 1	17 34	1 31	3 47	0 36	15 54	1 2	26 21	2 40	7 16	7 49	11 46		n.a.
T 31	13s34	13s16	1n56	18s11	1s33	20s31	0s45	24s52	1s41	16n 8	1s 1	17s36	1n31	3s48	0n36	15s54	1s 2	26s21	2s40	7n16	7n51	11s48		n.a.

Julian Day Number = 1737036.5, Delta T = 02h48m27s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°28'09, Lahiri = - 3°21'09 Julian Calendar 1 Oct. 043 == Greg. Calendar 29 Sept. 043

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 43 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 31 19	6♏45'15	3♓ 3	17♏13	28♏39	12♑17	16°R58	24♏30	10♎57	20°R 7	1♑29	11♍40	10♍ 5	14♏ 7	n.a.	F 1
S 2	2 35 15	7°46'10	17° 0	18°46	29°54	13° 2	16♉50	24°37	11° 1	20♒ 7	1°30	11°R40	10° 2	14°14	n.a.	S 2
S 3	2 39 12	8°47'06	1♈25	20°18	1♐ 8	13°47	16°42	24°43	11° 4	20° 7	1°32	11°38	9°59	14°20	n.a.	S 3
M 4	2 43 8	9°48'03	16°16	21°49	2°23	14°32	16°34	24°50	11° 8	20°D 7	1°33	11°34	9°56	14°27	n.a.	M 4
T 5	2 47 5	10°49'00	1♉27	23°21	3°38	15°17	16°26	24°57	11°11	20° 7	1°34	11°27	9°52	14°34	n.a.	T 5
W 6	2 51 1	11°49'59	16°48	24°53	4°53	16° 3	16°18	25° 4	11°14	20° 7	1°36	11°19	9°49	14°40	n.a.	W 6
T 7	2 54 58	12°50'59	2♊ 7	26°24	6° 7	16°48	16° 9	25°11	11°18	20° 7	1°37	11° 9	9°46	14°47	n.a.	T 7
F 8	2 58 55	13°52'00	17°14	27°55	7°22	17°33	16° 1	25°18	11°21	20° 8	1°38	10°59	9°43	14°54	n.a.	F 8
S 9	3 2 51	14°53'02	1♋59	29°26	8°37	18°18	15°53	25°25	11°24	20° 8	1°40	10°51	9°40	15° 1	n.a.	S 9
S 10	3 6 48	15°54'06	16°15	0♐56	9°52	19° 3	15°45	25°32	11°28	20° 8	1°41	10°45	9°37	15° 7	n.a.	S 10
M11	3 10 44	16°55'10	0♌ 2	2°26	11° 6	19°49	15°37	25°39	11°31	20° 8	1°43	10°42	9°33	15°14	n.a.	M11
T 12	3 14 41	17°56'16	13°20	3°55	12°21	20°34	15°29	25°46	11°34	20° 8	1°44	10°D40	9°30	15°21	n.a.	T 12
W13	3 18 37	18°57'23	26°12	5°24	13°36	21°19	15°20	25°53	11°37	20° 9	1°46	10°40	9°27	15°27	n.a.	W13
T 14	3 22 34	19°58'30	8♍43	6°52	14°50	22° 4	15°12	26° 0	11°41	20° 9	1°47	10°R41	9°24	15°34	n.a.	T 14
F 15	3 26 30	20°59'39	20°58	8°19	16° 5	22°50	15° 4	26° 7	11°44	20° 9	1°49	10°40	9°21	15°41	n.a.	F 15
S 16	3 30 27	22° 0'49	3♎ 1	9°45	17°20	23°35	14°56	26°14	11°47	20°10	1°50	10°38	9°18	15°48	n.a.	S 16
S 17	3 34 24	23° 2'00	14°56	11°10	18°34	24°20	14°48	26°21	11°50	20°10	1°52	10°33	9°14	15°54	n.a.	S 17
M18	3 38 20	24° 3'11	26°48	12°34	19°49	25° 5	14°40	26°28	11°53	20°11	1°54	10°25	9°11	16° 1	n.a.	M18
T 19	3 42 17	25° 4'23	8♏38	13°56	21° 3	25°51	14°32	26°35	11°56	20°11	1°55	10°14	9° 8	16° 8	n.a.	T 19
W20	3 46 13	26° 5'36	20°29	15°16	22°18	26°36	14°24	26°42	11°59	20°12	1°57	10° 0	9° 5	16°14	n.a.	W20
T 21	3 50 10	27° 6'49	2♐23	16°33	23°32	27°21	14°16	26°49	12° 2	20°12	1°59	9°46	9° 2	16°21	n.a.	T 21
F 22	3 54 6	28° 8'03	14°20	17°48	24°47	28° 7	14° 9	26°56	12° 5	20°13	2° 0	9°31	8°58	16°28	n.a.	F 22
S 23	3 58 3	29° 9'18	26°21	18°59	26° 2	28°52	14° 1	27° 3	12° 8	20°14	2° 2	9°17	8°55	16°35	n.a.	S 23
S 24	4 1 59	0♐10'32	8♑29	20° 7	27°16	29°37	13°53	27°10	12°10	20°14	2° 4	9° 6	8°52	16°41	n.a.	S 24
M25	4 5 56	1°11'47	20°44	21°10	28°31	0♒23	13°46	27°18	12°13	20°15	2° 5	8°57	8°49	16°48	n.a.	M25
T 26	4 9 53	2°13'02	3♒11	22° 9	29°45	1° 8	13°38	27°25	12°16	20°16	2° 7	8°51	8°46	16°55	n.a.	T 26
W27	4 13 49	3°14'17	15°51	23° 1	0♑59	1°53	13°31	27°32	12°19	20°17	2° 9	8°48	8°43	17° 1	n.a.	W27
T 28	4 17 46	4°15'31	28°49	23°47	2°14	2°39	13°24	27°39	12°21	20°18	2°11	8°48	8°39	17° 8	n.a.	T 28
F 29	4 21 42	5°16'46	12♓ 8	24°26	3°28	3°24	13°17	27°46	12°24	20°18	2°12	8°47	8°36	17°15	n.a.	F 29
S 30	4 25 39	6♐18'01	25♓51	24♐56	4♑43	4♒ 9	13♉10	27♏53	12♎27	20♒19	2♑14	8♍47	8♍33	17♏22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	13s55	9s46	0n46	18s43	1s38	20s50	0s47	24s47	1s41	16n 6	1s 1	17s37	1n31	3s50	0n36	15s54	1s 2	26s21	2s40	7n16	7n52	11s49		n.a.
S 2	14 15	5 37	0s29	19 13	1 43	21 9	0 50	24 42	1 40	16 4	1 1	17 39	1 31	3 51	0 36	15 54	1 2	26 21	2 40	7 16	7 53	11 51		n.a.
S 3	14 35	1 1	1 44	19 43	1 47	21 27	0 52	24 37	1 39	16 2	1 1	17 41	1 31	3 52	0 36	15 54	1 2	26 21	2 40	7 16	7 54	11 52		n.a.
M 4	14 54	3n47	2 54	20 12	1 51	21 45	0 55	24 31	1 38	15 59	1 1	17 43	1 31	3 54	0 36	15 54	1 2	26 21	2 40	7 18	7 56	11 54		n.a.
T 5	15 13	8 27	3 53	20 40	1 56	22 2	0 57	24 25	1 38	15 57	1 1	17 44	1 31	3 55	0 36	15 54	1 2	26 21	2 40	7 20	7 57	11 56		n.a.
W 6	15 33	12 36	4 37	21 7	1 59	22 18	0 59	24 19	1 37	15 55	1 1	17 46	1 30	3 56	0 36	15 54	1 2	26 21	2 40	7 24	7 58	11 57		n.a.
T 7	15 51	15 54	5 0	21 32	2 3	22 34	1 1	24 12	1 36	15 53	1 0	17 48	1 30	3 58	0 36	15 54	1 2	26 21	2 40	7 27	7 59	11 59		n.a.
F 8	16 10	18 3	5 2	21 57	2 6	22 49	1 4	24 6	1 35	15 51	1 0	17 50	1 30	3 59	0 36	15 54	1 2	26 21	2 40	7 31	8 0	12 0		n.a.
S 9	16 28	18 57	4 44	22 20	2 9	23 3	1 6	23 59	1 34	15 48	1 0	17 51	1 30	4 0	0 36	15 54	1 2	26 21	2 40	7 34	8 2	12 2		n.a.
S 10	16 46	18 35	4 8	22 42	2 12	23 17	1 8	23 52	1 34	15 46	1 0	17 53	1 30	4 1	0 36	15 54	1 2	26 21	2 40	7 37	8 3	12 4		n.a.
M11	17 4	17 7	3 19	23 3	2 14	23 30	1 10	23 44	1 33	15 44	1 0	17 55	1 30	4 3	0 36	15 54	1 2	26 21	2 40	7 38	8 4	12 5		n.a.
T 12	17 21	14 45	2 20	23 22	2 16	23 42	1 12	23 37	1 32	15 42	1 0	17 57	1 30	4 4	0 36	15 54	1 2	26 21	2 40	7 38	8 5	12 7		n.a.
W13	17 38	11 43	1 16	23 40	2 17	23 54	1 14	23 29	1 31	15 39	1 0	17 58	1 30	4 5	0 36	15 53	1 2	26 21	2 40	7 38	8 6	12 8		n.a.
T 14	17 55	8 13	0 10	23 57	2 18	24 4	1 16	23 21	1 30	15 37	0 59	18 0	1 30	4 7	0 36	15 53	1 2	26 21	2 41	7 38	8 8	12 10		n.a.
F 15	18 11	4 27	0n54	24 12	2 18	24 15	1 18	23 12	1 30	15 35	0 59	18 2	1 30	4 8	0 36	15 53	1 2	26 21	2 41	7 38	8 9	12 12		n.a.
S 16	18 28	0 33	1 56	24 25	2 18	24 24	1 20	23 4	1 29	15 33	0 59	18 3	1 30	4 9	0 36	15 53	1 2	26 21	2 41	7 39	8 10	12 13		n.a.
S 17	18 43	3s19	2 51	24 37	2 17	24 33	1 22	22 55	1 28	15 30	0 59	18 5	1 30	4 10	0 36	15 53	1 1	26 21	2 41	7 41	8 11	12 15		n.a.
M18	18 59	7 3	3 39	24 47	2 16	24 41	1 23	22 46	1 27	15 28	0 59	18 7	1 30	4 11	0 36	15 53	1 1	26 21	2 41	7 44	8 12	12 16		n.a.
T 19	19 14	10 29	4 16	24 55	2 14	24 48	1 25	22 37	1 26	15 26	0 59	18 9	1 30	4 13	0 36	15 53	1 1	26 21	2 41	7 49	8 14	12 18		n.a.
W20	19 29	13 31	4 43	25 2	2 11	24 54	1 27	22 27	1 26	15 24	0 58	18 10	1 29	4 14	0 36	15 52	1 1	26 21	2 41	7 54	8 15	12 19		n.a.
T 21	19 43	16 0	4 57	25 7	2 7	25 0	1 28	22 17	1 25	15 22	0 58	18 12	1 29	4 15	0 36	15 52	1 1	26 21	2 41	7 59	8 16	12 21		n.a.
F 22	19 57	17 49	4 59	25 9	2 3	25 5	1 30	22 7	1 24	15 19	0 58	18 14	1 29	4 16	0 36	15 52	1 1	26 21	2 41	8 5	8 17	12 23		n.a.
S 23	20 11	18 51	4 47	25 11	1 57	25 9	1 32	21 57	1 23	15 17	0 58	18 15	1 29	4 17	0 36	15 52	1 1	26 21	2 41	8 10	8 18	12 24		n.a.
S 24	20 24	19 3	4 22	25 10	1 51	25 13	1 33	21 47	1 22	15 15	0 58	18 17	1 29	4 18	0 36	15 51	1 1	26 21	2 41	8 15	8 20	12 26		n.a.
M25	20 37	18 22	3 45	25 7	1 44	25 15	1 34	21 36	1 21	15 13	0 58	18 19	1 29	4 19	0 36	15 51	1 1	26 21	2 41	8 18	8 21	12 27		n.a.
T 26	20 49	16 47	2 56	25 2	1 35	25 17	1 36	21 25	1 20	15 11	0 57	18 20	1 29	4 20	0 36	15 51	1 1	26 21	2 41	8 20	8 22	12 29		n.a.
W27	21 1	14 22	1 58	24 56	1 26	25 18	1 37	21 14	1 20	15 9	0 57	18 22	1 29	4 21	0 36	15 51	1 1	26 21	2 41	8 21	8 23	12 30		n.a.
T 28	21 13	11 11	0 53	24 47	1 15	25 18	1 38	21 3	1 19	15 7	0 57	18 24	1 29	4 22	0 36	15 50	1 1	26 21	2 41	8 21	8 24	12 32		n.a.
F 29	21 24	7 21	0s18	24 37	1 3	25 18	1 39	20 52	1 18	15 5	0 57	18 25	1 29	4 23	0 36	15 50	1 1	26 21	2 41	8 21	8 26	12 34		n.a.
S 30	21s35	3s 1	1s29	24s25	0s49	25s16	1s40	20s40	1s17	15n 3	0s56	18s27	1n29	4s24	0n37	15s50	1s 1	26s21	2s41	8n22	8n27	12s35		n.a.

Julian Day Number = 1737067.5, Delta T = 02h48m26s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°28'05, Lahiri = - 3°21'05 Julian Calendar 1 Nov. 043 == Greg. Calendar 30 Oct. 043

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 43 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 29 35	7♐19'15	10♈ 1	25♐17	5♑57	4♒55	13°R 3	28♏ 0	12♎29	20♒20	2♑16	8°R45	8♍30	17♏28	n.a.	S 1
M 2	4 33 32	8°20'29	24°36	25°R27	7°11	5°40	12♑56	28° 7	12°32	20°21	2°18	8♍40	8°27	17°35	n.a.	M 2
T 3	4 37 28	9°21'43	9♉34	25°27	8°26	6°25	12°50	28°14	12°34	20°22	2°20	8°32	8°23	17°42	n.a.	T 3
W 4	4 41 25	10°22'57	24°46	25°15	9°40	7°10	12°43	28°21	12°37	20°23	2°21	8°21	8°20	17°48	n.a.	W 4
T 5	4 45 22	11°24'11	10♊ 3	24°52	10°54	7°56	12°37	28°28	12°39	20°24	2°23	8°10	8°17	17°55	n.a.	T 5
F 6	4 49 18	12°25'25	25°13	24°16	12° 8	8°41	12°31	28°34	12°42	20°25	2°25	7°58	8°14	18° 2	n.a.	F 6
S 7	4 53 15	13°26'38	10♋ 5	23°30	13°22	9°26	12°25	28°41	12°44	20°26	2°27	7°47	8°11	18° 9	n.a.	S 7
S 8	4 57 11	14°27'52	24°31	22°32	14°37	10°11	12°19	28°48	12°46	20°28	2°29	7°39	8° 8	18°15	n.a.	S 8
M 9	5 1 8	15°29'06	8♌29	21°26	15°51	10°56	12°13	28°55	12°48	20°29	2°31	7°34	8° 4	18°22	n.a.	M 9
T 10	5 5 4	16°30'20	21°55	20°13	17° 5	11°42	12° 8	29° 2	12°51	20°30	2°33	7°31	8° 1	18°29	n.a.	T 10
W11	5 9 1	17°31'33	4♍54	18°55	18°19	12°27	12° 2	29° 9	12°53	20°31	2°34	7°D31	7°58	18°35	n.a.	W11
T 12	5 12 58	18°32'47	17°29	17°35	19°33	13°12	11°57	29°16	12°55	20°32	2°36	7°R31	7°55	18°42	n.a.	T 12
F 13	5 16 54	19°34'00	29°45	16°15	20°47	13°57	11°52	29°22	12°57	20°34	2°38	7°30	7°52	18°49	n.a.	F 13
S 14	5 20 51	20°35'14	11♎47	14°58	22° 1	14°42	11°47	29°29	12°59	20°35	2°40	7°28	7°49	18°56	n.a.	S 14
S 15	5 24 47	21°36'27	23°40	13°47	23°14	15°27	11°42	29°36	13° 1	20°36	2°42	7°24	7°45	19° 2	n.a.	S 15
M16	5 28 44	22°37'40	5♏30	12°42	24°28	16°12	11°38	29°43	13° 3	20°38	2°44	7°17	7°42	19° 9	n.a.	M16
T 17	5 32 40	23°38'52	17°20	11°45	25°42	16°57	11°33	29°49	13° 4	20°39	2°46	7° 7	7°39	19°16	n.a.	T 17
W18	5 36 37	24°40'05	29°13	10°57	26°56	17°42	11°29	29°56	13° 6	20°41	2°48	6°54	7°36	19°22	n.a.	W18
T 19	5 40 33	25°41'16	11♐11	10°19	28°10	18°27	11°25	0♐ 2	13° 8	20°42	2°50	6°41	7°33	19°29	n.a.	T 19
F 20	5 44 30	26°42'28	23°15	9°50	29°23	19°12	11°21	0° 9	13°10	20°44	2°52	6°27	7°29	19°36	n.a.	F 20
S 21	5 48 27	27°43'38	5♑27	9°31	0♒37	19°57	11°18	0°16	13°11	20°45	2°54	6°14	7°26	19°43	n.a.	S 21
S 22	5 52 23	28°44'48	17°47	9°21	1°51	20°42	11°14	0°22	13°13	20°47	2°56	6° 3	7°23	19°49	n.a.	S 22
M23	5 56 20	29°45'57	0♒17	9°D20	3° 4	21°27	11°11	0°29	13°14	20°48	2°58	5°54	7°20	19°56	n.a.	M23
T 24	6 0 16	0♑47'06	12°56	9°26	4°18	22°12	11° 8	0°35	13°16	20°50	3° 0	5°49	7°17	20° 3	n.a.	T 24
W25	6 4 13	1°48'13	25°47	9°40	5°31	22°57	11° 5	0°41	13°17	20°51	3° 1	5°47	7°14	20°10	n.a.	W25
T 26	6 8 9	2°49'19	8♓51	10° 1	6°45	23°42	11° 3	0°48	13°19	20°53	3° 3	5°D46	7°10	20°16	n.a.	T 26
F 27	6 12 6	3°50'23	22°11	10°28	7°58	24°27	11° 0	0°54	13°20	20°55	3° 5	5°47	7° 7	20°23	n.a.	F 27
S 28	6 16 2	4°51'27	5♈49	11° 1	9°11	25°12	10°58	1° 0	13°21	20°56	3° 7	5°R47	7° 4	20°30	n.a.	S 28
S 29	6 19 59	5°52'29	19°47	11°39	10°25	25°56	10°56	1° 7	13°23	20°58	3° 9	5°46	7° 1	20°36	n.a.	S 29
M30	6 23 56	6°53'30	4♉ 4	12°22	11°38	26°41	10°54	1°13	13°24	21° 0	3°11	5°43	6°58	20°43	n.a.	M30
T 31	6 27 52	7♑54'30	18♉40	13♐ 9	12♒51	27♒26	10♉53	1♐19	13♎25	21♒ 2	3♑13	5♍38	6♍55	20♏50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s45	1n36	2s37	24s11	0s35	25s14	1s41	20s28	1s16	15n 1	0s56	18s28	1n29	4s25	0n37	15s49	1s 1	26s21	2s41	8n23	8n28	12s37		n.a.
M 2	21 55	6 16	3 37	23 55	0 19	25 12	1 42	20 16	1 15	15 0	0 56	18 30	1 29	4 26	0 37	15 49	1 1	26 21	2 41	8 24	8 29	12 38		n.a.
T 3	22 5	10 40	4 23	23 38	0 2	25 8	1 43	20 4	1 15	14 58	0 56	18 32	1 29	4 27	0 37	15 49	1 1	26 21	2 41	8 27	8 30	12 40		n.a.
W 4	22 14	14 26	4 52	23 20	0n16	25 4	1 44	19 51	1 14	14 56	0 56	18 33	1 29	4 28	0 37	15 48	1 1	26 21	2 41	8 31	8 32	12 41		n.a.
T 5	22 23	17 15	5 0	23 0	0 35	24 58	1 45	19 39	1 13	14 54	0 55	18 35	1 29	4 29	0 37	15 48	1 1	26 21	2 41	8 36	8 33	12 43		n.a.
F 6	22 31	18 49	4 47	22 39	0 55	24 52	1 45	19 26	1 12	14 53	0 55	18 36	1 29	4 30	0 37	15 48	1 1	26 21	2 41	8 40	8 34	12 44		n.a.
S 7	22 39	19 4	4 14	22 17	1 15	24 46	1 46	19 13	1 11	14 51	0 55	18 38	1 29	4 31	0 37	15 47	1 1	26 21	2 42	8 44	8 35	12 46		n.a.
S 8	22 46	18 3	3 26	21 54	1 34	24 38	1 46	19 0	1 10	14 49	0 55	18 39	1 29	4 32	0 37	15 47	1 1	26 21	2 42	8 47	8 36	12 47		n.a.
M 9	22 53	15 58	2 27	21 31	1 54	24 30	1 47	18 47	1 9	14 48	0 54	18 41	1 29	4 33	0 37	15 46	1 1	26 21	2 42	8 49	8 38	12 49		n.a.
T 10	23 0	13 4	1 22	21 8	2 12	24 21	1 47	18 33	1 9	14 46	0 54	18 42	1 29	4 34	0 37	15 46	1 1	26 21	2 42	8 50	8 39	12 51		n.a.
W11	23 6	9 36	0 14	20 45	2 28	24 12	1 47	18 20	1 8	14 45	0 54	18 44	1 29	4 34	0 37	15 46	1 1	26 21	2 42	8 50	8 40	12 52		n.a.
T 12	23 11	5 48	0n53	20 24	2 43	24 1	1 48	18 6	1 7	14 44	0 54	18 45	1 29	4 35	0 37	15 45	1 1	26 21	2 42	8 50	8 41	12 54		n.a.
F 13	23 16	1 51	1 55	20 4	2 55	23 50	1 48	17 52	1 6	14 42	0 53	18 47	1 29	4 36	0 37	15 45	1 1	26 22	2 42	8 51	8 42	12 55		n.a.
S 14	23 21	2s 5	2 51	19 45	3 6	23 38	1 48	17 38	1 5	14 41	0 53	18 48	1 29	4 37	0 37	15 44	1 1	26 22	2 42	8 51	8 44	12 57		n.a.
S 15	23 25	5 54	3 39	19 30	3 13	23 26	1 48	17 23	1 4	14 40	0 53	18 50	1 29	4 37	0 37	15 44	1 1	26 22	2 42	8 53	8 45	12 58		n.a.
M16	23 29	9 28	4 17	19 16	3 19	23 13	1 48	17 9	1 3	14 39	0 53	18 51	1 29	4 38	0 37	15 43	1 1	26 22	2 42	8 56	8 46	13 0		n.a.
T 17	23 32	12 39	4 43	19 6	3 21	22 59	1 47	16 54	1 2	14 38	0 52	18 53	1 29	4 39	0 37	15 43	1 1	26 22	2 42	8 59	8 47	13 1		n.a.
W18	23 35	15 20	4 58	18 59	3 22	22 44	1 47	16 40	1 2	14 37	0 52	18 54	1 29	4 40	0 37	15 42	1 1	26 22	2 42	9 4	8 48	13 3		n.a.
T 19	23 37	17 24	5 0	18 55	3 21	22 29	1 47	16 25	1 1	14 36	0 52	18 56	1 29	4 40	0 37	15 42	1 1	26 22	2 42	9 9	8 50	13 4		n.a.
F 20	23 39	18 43	4 48	18 53	3 18	22 13	1 46	16 10	1 0	14 35	0 52	18 57	1 29	4 41	0 37	15 41	1 1	26 22	2 42	9 14	8 51	13 6		n.a.
S 21	23 40	19 11	4 23	18 55	3 14	21 57	1 46	15 55	0 59	14 34	0 51	18 58	1 29	4 42	0 37	15 41	1 1	26 22	2 42	9 19	8 52	13 7		n.a.
S 22	23 41	18 46	3 46	18 59	3 8	21 39	1 45	15 39	0 58	14 33	0 51	19 0	1 29	4 42	0 37	15 40	1 1	26 22	2 43	9 23	8 53	13 9		n.a.
M23	23 41	17 25	2 57	19 5	3 2	21 22	1 44	15 24	0 57	14 32	0 51	19 1	1 29	4 43	0 37	15 40	1 1	26 22	2 43	9 26	8 54	13 11		n.a.
T 24	23 41	15 13	1 58	19 13	2 54	21 3	1 43	15 8	0 56	14 31	0 51	19 2	1 29	4 43	0 37	15 39	1 1	26 22	2 43	9 28	8 56	13 12		n.a.
W25	23 40	12 14	0 53	19 23	2 46	20 44	1 43	14 53	0 56	14 31	0 50	19 4	1 29	4 44	0 37	15 39	1 1	26 22	2 43	9 29	8 57	13 14		n.a.
T 26	23 39	8 35	0s16	19 35	2 38	20 25	1 42	14 37	0 55	14 30	0 50	19 5	1 29	4 44	0 37	15 38	1 1	26 22	2 43	9 29	8 58	13 15		n.a.
F 27	23 38	4 27	1 26	19 48	2 29	20 5	1 41	14 21	0 54	14 30	0 50	19 6	1 29	4 45	0 37	15 38	1 1	26 22	2 43	9 29	8 59	13 17		n.a.
S 28	23 36	0 0	2 33	20 2	2 19	19 44	1 39	14 5	0 53	14 29	0 49	19 8	1 29	4 45	0 37	15 37	1 1	26 22	2 43	9 29	9 0	13 18		n.a.
S 29	23 33	4n32	3 33	20 17	2 10	19 23	1 38	13 49	0 52	14 29	0 49	19 9	1 29	4 46	0 37	15 37	1 1	26 22	2 43	9 29	9 2	13 20		n.a.
M30	23 30	8 56	4 20	20 32	2 0	19 1	1 37	13 33	0 51	14 29	0 49	19 10	1 29	4 46	0 37	15 36	1 1	26 22	2 43	9 30	9 3	13 21		n.a.
T 31	23s27	12n53	4s52	20s48	1n50	18s39	1s35	13s17	0s50	14n28	0s49	19s11	1n29	4s47	0n37	15s35	1s 1	26s22	2s43	9n32	9n 4	13s23		n.a.

Julian Day Number = 1737097.5, Delta T = 02h48m25s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°28'01, Lahiri = - 3°21'01 Julian Calendar 1 Dec. 043 == Greg. Calendar 29 Nov. 043

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 44 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 31 49	8♑55'28	3♊28	14♐ 0	14♒ 4	28♒10	10°R51	1♐25	13♎26	21♒ 3	3♑15	5°R30	6♍51	20♏57	n.a.	W 1
T 2	6 35 45	9°56'25	18°23	14°55	15°17	28°55	10♑50	1°31	13°27	21° 5	3°17	5♍22	6°48	21° 3	n.a.	T 2
F 3	6 39 42	10°57'21	3♋16	15°52	16°30	29°40	10°49	1°37	13°28	21° 7	3°19	5°13	6°45	21°10	n.a.	F 3
S 4	6 43 38	11°58'16	17°57	16°53	17°43	0♓24	10°48	1°43	13°29	21° 9	3°21	5° 5	6°42	21°17	n.a.	S 4
S 5	6 47 35	12°59'10	2♌18	17°56	18°55	1° 9	10°48	1°49	13°30	21°11	3°23	4°58	6°39	21°23	n.a.	S 5
M 6	6 51 31	14° 0'02	16°16	19° 1	20° 8	1°53	10°47	1°55	13°30	21°13	3°25	4°54	6°35	21°30	n.a.	M 6
T 7	6 55 28	15° 0'53	29°47	20° 9	21°21	2°38	10°D47	2° 1	13°31	21°15	3°27	4°D53	6°32	21°37	n.a.	T 7
W 8	6 59 25	16° 1'43	12♍52	21°19	22°33	3°22	10°47	2° 6	13°32	21°17	3°29	4°53	6°29	21°44	n.a.	W 8
T 9	7 3 21	17° 2'32	25°33	22°31	23°46	4° 7	10°47	2°12	13°32	21°18	3°31	4°54	6°26	21°50	n.a.	T 9
F 10	7 7 18	18° 3'20	7♎54	23°44	24°58	4°51	10°48	2°18	13°33	21°20	3°32	4°55	6°23	21°57	n.a.	F 10
S 11	7 11 14	19° 4'07	20° 0	25° 0	26°11	5°35	10°48	2°23	13°34	21°22	3°34	4°R56	6°20	22° 4	n.a.	S 11
S 12	7 15 11	20° 4'53	1♏56	26°16	27°23	6°20	10°49	2°29	13°34	21°24	3°36	4°55	6°16	22°10	n.a.	S 12
M13	7 19 7	21° 5'37	13°47	27°35	28°35	7° 4	10°50	2°34	13°34	21°26	3°38	4°52	6°13	22°17	n.a.	M13
T 14	7 23 4	22° 6'21	25°38	28°54	29°47	7°48	10°51	2°40	13°35	21°28	3°40	4°47	6°10	22°24	n.a.	T 14
W15	7 27 0	23° 7'03	7♐33	0♑15	0♓59	8°32	10°53	2°45	13°35	21°30	3°42	4°41	6° 7	22°31	n.a.	W15
T 16	7 30 57	24° 7'43	19°36	1°37	2°11	9°17	10°54	2°50	13°35	21°33	3°44	4°33	6° 4	22°37	n.a.	T 16
F 17	7 34 54	25° 8'23	1♑48	3° 0	3°23	10° 1	10°56	2°55	13°35	21°35	3°46	4°26	6° 1	22°44	n.a.	F 17
S 18	7 38 50	26° 9'00	14°11	4°25	4°35	10°45	10°58	3° 1	13°36	21°37	3°47	4°18	5°57	22°51	n.a.	S 18
S 19	7 42 47	27° 9'37	26°46	5°50	5°46	11°29	11° 0	3° 6	13°36	21°39	3°49	4°12	5°54	22°58	n.a.	S 19
M20	7 46 43	28°10'11	9♒34	7°17	6°58	12°13	11° 3	3°11	13°R36	21°41	3°51	4° 8	5°51	23° 4	n.a.	M20
T 21	7 50 40	29°10'44	22°34	8°44	8° 9	12°57	11° 5	3°16	13°36	21°43	3°53	4° 6	5°48	23°11	n.a.	T 21
W22	7 54 36	0♒11'15	5♓46	10°13	9°21	13°41	11° 8	3°21	13°36	21°45	3°55	4°D 5	5°45	23°18	n.a.	W22
T 23	7 58 33	1°11'44	19° 9	11°43	10°32	14°25	11°11	3°25	13°35	21°47	3°56	4° 6	5°41	23°24	n.a.	T 23
F 24	8 2 29	2°12'11	2♈44	13°13	11°43	15° 9	11°14	3°30	13°35	21°49	3°58	4° 7	5°38	23°31	n.a.	F 24
S 25	8 6 26	3°12'37	16°31	14°45	12°54	15°53	11°18	3°35	13°35	21°52	4° 0	4° 9	5°35	23°38	n.a.	S 25
S 26	8 10 23	4°13'00	0♉29	16°18	14° 5	16°36	11°21	3°39	13°35	21°54	4° 2	4°R10	5°32	23°45	n.a.	S 26
M27	8 14 19	5°13'21	14°38	17°51	15°16	17°20	11°25	3°44	13°34	21°56	4° 3	4° 9	5°29	23°51	n.a.	M27
T 28	8 18 16	6°13'39	28°56	19°26	16°26	18° 4	11°29	3°48	13°34	21°58	4° 5	4° 8	5°26	23°58	n.a.	T 28
W29	8 22 12	7°13'56	13♊20	21° 2	17°37	18°47	11°33	3°53	13°33	22° 0	4° 7	4° 5	5°22	24° 5	n.a.	W29
T 30	8 26 9	8°14'11	27°46	22°38	18°47	19°31	11°38	3°57	13°33	22° 3	4° 8	4° 1	5°19	24°11	n.a.	T 30
F 31	8 30 5	9♒14'24	12♋ 9	24♑16	19♓58	20♓15	11♉42	4♐ 1	13♎32	22♒ 5	4♑10	3♍58	5♍16	24♏18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s23	16n 5	5s 5	21s 4	1n40	18s17	1s34	13s 0	0s50	14n28	0s48	19s12	1n29	4s47	0n37	15s35	1s 1	26s22	2s43	9n35	9n 5	13s24		n.a.
T 2	23 19	18 14	4 57	21 20	1 30	17 53	1 32	12 44	0 49	14 28	0 48	19 14	1 29	4 47	0 37	15 34	1 1	26 22	2 43	9 39	9 6	13 26		n.a.
F 3	23 14	19 9	4 30	21 36	1 20	17 30	1 31	12 27	0 48	14 28	0 48	19 15	1 29	4 48	0 37	15 34	1 1	26 22	2 44	9 42	9 7	13 27		n.a.
S 4	23 8	18 46	3 44	21 52	1 11	17 6	1 29	12 11	0 47	14 28	0 48	19 16	1 29	4 48	0 37	15 33	1 1	26 22	2 44	9 45	9 9	13 29		n.a.
S 5	23 3	17 10	2 46	22 7	1 1	16 41	1 27	11 54	0 46	14 28	0 47	19 17	1 29	4 48	0 37	15 32	1 1	26 22	2 44	9 47	9 10	13 30		n.a.
M 6	22 57	14 34	1 38	22 22	0 51	16 16	1 25	11 37	0 45	14 28	0 47	19 18	1 29	4 49	0 37	15 32	1 1	26 22	2 44	9 49	9 11	13 32		n.a.
T 7	22 50	11 14	0 27	22 37	0 42	15 51	1 23	11 20	0 44	14 28	0 47	19 19	1 29	4 49	0 37	15 31	1 0	26 22	2 44	9 49	9 12	13 33		n.a.
W 8	22 43	7 28	0n43	22 51	0 33	15 25	1 21	11 3	0 44	14 29	0 47	19 21	1 29	4 49	0 38	15 31	1 0	26 22	2 44	9 49	9 13	13 35		n.a.
T 9	22 35	3 27	1 49	23 5	0 24	14 59	1 19	10 46	0 43	14 29	0 46	19 22	1 29	4 49	0 38	15 30	1 0	26 23	2 44	9 49	9 15	13 36		n.a.
F 10	22 27	0s35	2 49	23 17	0 15	14 32	1 17	10 29	0 42	14 29	0 46	19 23	1 29	4 50	0 38	15 29	1 0	26 23	2 44	9 48	9 16	13 38		n.a.
S 11	22 19	4 31	3 39	23 29	0 6	14 5	1 15	10 12	0 41	14 30	0 46	19 24	1 29	4 50	0 38	15 29	1 0	26 23	2 44	9 48	9 17	13 39		n.a.
S 12	22 10	8 13	4 20	23 40	0s 2	13 38	1 12	9 54	0 40	14 30	0 45	19 25	1 29	4 50	0 38	15 28	1 0	26 23	2 44	9 48	9 18	13 41		n.a.
M13	22 1	11 33	4 48	23 51	0 11	13 10	1 10	9 37	0 39	14 31	0 45	19 26	1 29	4 50	0 38	15 27	1 0	26 23	2 45	9 49	9 19	13 42		n.a.
T 14	21 51	14 26	5 5	24 0	0 19	12 43	1 7	9 20	0 39	14 32	0 45	19 27	1 29	4 50	0 38	15 27	1 0	26 23	2 45	9 51	9 21	13 44		n.a.
W15	21 41	16 43	5 9	24 8	0 27	12 14	1 4	9 2	0 38	14 32	0 45	19 28	1 29	4 50	0 38	15 26	1 0	26 23	2 45	9 54	9 22	13 45		n.a.
T 16	21 30	18 19	4 58	24 15	0 34	11 46	1 2	8 45	0 37	14 33	0 44	19 29	1 29	4 50	0 38	15 25	1 0	26 23	2 45	9 56	9 23	13 47		n.a.
F 17	21 20	19 6	4 35	24 21	0 42	11 17	0 59	8 27	0 36	14 34	0 44	19 30	1 29	4 50	0 38	15 25	1 0	26 23	2 45	9 59	9 24	13 48		n.a.
S 18	21 8	18 59	3 58	24 25	0 49	10 48	0 56	8 9	0 35	14 35	0 44	19 31	1 30	4 50	0 38	15 24	1 0	26 23	2 45	10 2	9 25	13 50		n.a.
S 19	20 57	17 56	3 9	24 29	0 56	10 19	0 53	7 52	0 34	14 36	0 44	19 32	1 30	4 50	0 38	15 23	1 0	26 23	2 45	10 4	9 26	13 51		n.a.
M20	20 44	15 58	2 10	24 31	1 2	9 49	0 50	7 34	0 34	14 37	0 43	19 33	1 30	4 50	0 38	15 23	1 0	26 23	2 45	10 6	9 28	13 52		n.a.
T 21	20 32	13 9	1 2	24 32	1 8	9 19	0 47	7 16	0 33	14 38	0 43	19 34	1 30	4 50	0 38	15 22	1 0	26 23	2 45	10 7	9 29	13 54		n.a.
W22	20 19	9 38	0s 9	24 32	1 14	8 50	0 44	6 58	0 32	14 39	0 43	19 34	1 30	4 50	0 38	15 21	1 0	26 23	2 46	10 7	9 30	13 55		n.a.
T 23	20 6	5 35	1 21	24 30	1 20	8 19	0 41	6 41	0 31	14 40	0 43	19 35	1 30	4 50	0 38	15 20	1 0	26 23	2 46	10 7	9 31	13 57		n.a.
F 24	19 52	1 12	2 30	24 27	1 26	7 49	0 37	6 23	0 30	14 41	0 42	19 36	1 30	4 50	0 38	15 20	1 0	26 23	2 46	10 6	9 32	13 58		n.a.
S 25	19 38	3n18	3 31	24 22	1 31	7 18	0 34	6 5	0 30	14 43	0 42	19 37	1 30	4 50	0 38	15 19	1 0	26 23	2 46	10 5	9 34	14 0		n.a.
S 26	19 24	7 41	4 21	24 16	1 36	6 48	0 31	5 47	0 29	14 44	0 42	19 38	1 30	4 50	0 38	15 18	1 0	26 24	2 46	10 5	9 35	14 1		n.a.
M27	19 10	11 41	4 55	24 8	1 40	6 17	0 27	5 29	0 28	14 45	0 42	19 39	1 30	4 50	0 38	15 18	1 0	26 24	2 46	10 5	9 36	14 3		n.a.
T 28	18 55	15 3	5 12	23 59	1 44	5 46	0 24	5 11	0 27	14 47	0 41	19 39	1 30	4 49	0 38	15 17	1 0	26 24	2 46	10 6	9 37	14 4		n.a.
W29	18 39	17 31	5 9	23 48	1 48	5 15	0 20	4 53	0 26	14 48	0 41	19 40	1 30	4 49	0 38	15 16	1 0	26 24	2 46	10 7	9 38	14 6		n.a.
T 30	18 24	18 53	4 47	23 36	1 52	4 44	0 16	4 35	0 26	14 50	0 41	19 41	1 30	4 49	0 38	15 15	1 0	26 24	2 47	10 8	9 39	14 7		n.a.
F 31	18s 8	19n 2	4s 7	23s22	1s55	4s13	0s13	4s17	0s25	14n51	0s41	19s42	1n30	4s49	0n38	15s15	1s 0	26s24	2s47	10n 9	9n41	14s 9		n.a.

Julian Day Number = 1737128.5, Delta T = 02h48m24s
Ecliptic obliquity = 23°41'13, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°27'57, Lahiri = - 3°20'57 Julian Calendar 1 Jan. 044 == Greg. Calendar 30 Dec. 043

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 44 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 34 2	10♒14'34	26♋24	25♌55	21♓ 8	20♓58	11♉47	4♐ 5	13°R32	22♒ 7	4♌12	3°R54	5♍13	24♏25	n.a.	S 1
S 2	8 37 58	11°14'43	10♌25	27°34	22°18	21°42	11°51	4° 9	13♎31	22° 9	4°13	3♍52	5°10	24°32	n.a.	S 2
M 3	8 41 55	12°14'49	24° 9	29°15	23°28	22°25	11°56	4°13	13°30	22°12	4°15	3°50	5° 7	24°38	n.a.	M 3
T 4	8 45 52	13°14'54	7♍32	0♒57	24°37	23° 9	12° 2	4°17	13°29	22°14	4°17	3°D50	5° 3	24°45	n.a.	T 4
W 5	8 49 48	14°14'57	20°34	2°40	25°47	23°52	12° 7	4°21	13°29	22°16	4°18	3°51	5° 0	24°52	n.a.	W 5
T 6	8 53 45	15°14'57	3♎16	4°24	26°57	24°35	12°12	4°25	13°28	22°18	4°20	3°52	4°57	24°58	n.a.	T 6
F 7	8 57 41	16°14'57	15°40	6° 9	28° 6	25°19	12°18	4°29	13°27	22°21	4°21	3°54	4°54	25° 5	n.a.	F 7
S 8	9 1 38	17°14'54	27°49	7°55	29°15	26° 2	12°24	4°32	13°26	22°23	4°23	3°55	4°51	25°12	n.a.	S 8
S 9	9 5 34	18°14'50	9♏48	9°42	0♈24	26°45	12°30	4°36	13°25	22°25	4°24	3°56	4°47	25°19	n.a.	S 9
M10	9 9 31	19°14'44	21°42	11°31	1°33	27°28	12°36	4°39	13°24	22°27	4°26	3°R56	4°44	25°25	n.a.	M10
T 11	9 13 27	20°14'36	3♐35	13°20	2°41	28°11	12°42	4°42	13°22	22°30	4°27	3°56	4°41	25°32	n.a.	T 11
W12	9 17 24	21°14'26	15°31	15°11	3°50	28°54	12°49	4°46	13°21	22°32	4°29	3°55	4°38	25°39	n.a.	W12
T 13	9 21 21	22°14'15	27°36	17° 3	4°58	29°38	12°56	4°49	13°20	22°34	4°30	3°53	4°35	25°46	n.a.	T 13
F 14	9 25 17	23°14'01	9♑52	18°56	6° 6	0♈21	13° 2	4°52	13°19	22°37	4°32	3°52	4°32	25°52	n.a.	F 14
S 15	9 29 14	24°13'46	22°23	20°50	7°14	1° 4	13° 9	4°55	13°17	22°39	4°33	3°50	4°28	25°59	n.a.	S 15
S 16	9 33 10	25°13'29	5♒11	22°45	8°22	1°46	13°16	4°58	13°16	22°41	4°34	3°49	4°25	26° 6	n.a.	S 16
M17	9 37 7	26°13'10	18°15	24°41	9°30	2°29	13°24	5° 0	13°15	22°43	4°36	3°48	4°22	26°12	n.a.	M17
T 18	9 41 3	27°12'49	1♓37	26°39	10°37	3°12	13°31	5° 3	13°13	22°46	4°37	3°D48	4°19	26°19	n.a.	T 18
W19	9 45 0	28°12'25	15°14	28°37	11°44	3°55	13°38	5° 6	13°12	22°48	4°38	3°48	4°16	26°26	n.a.	W19
T 20	9 48 56	29°12'00	29° 5	0♓36	12°51	4°38	13°46	5° 8	13°10	22°50	4°40	3°48	4°13	26°33	n.a.	T 20
F 21	9 52 53	0♓11'32	13♈ 6	2°36	13°58	5°20	13°54	5°11	13° 8	22°52	4°41	3°49	4° 9	26°39	n.a.	F 21
S 22	9 56 49	1°11'02	27°14	4°36	15° 5	6° 3	14° 2	5°13	13° 7	22°55	4°42	3°49	4° 6	26°46	n.a.	S 22
S 23	10 0 46	2°10'29	11♉27	6°37	16°11	6°46	14°10	5°15	13° 5	22°57	4°43	3°49	4° 3	26°53	n.a.	S 23
M24	10 4 43	3° 9'54	25°41	8°38	17°17	7°28	14°18	5°17	13° 3	22°59	4°45	3°49	4° 0	26°59	n.a.	M24
T 25	10 8 39	4° 9'17	9♊54	10°40	18°23	8°11	14°27	5°20	13° 2	23° 1	4°46	3°49	3°57	27° 6	n.a.	T 25
W26	10 12 36	5° 8'37	24° 3	12°41	19°29	8°53	14°35	5°21	13° 0	23° 4	4°47	3°49	3°53	27°13	n.a.	W26
T 27	10 16 32	6° 7'55	8♋ 6	14°42	20°34	9°36	14°44	5°23	12°58	23° 6	4°48	3°50	3°50	27°20	n.a.	T 27
F 28	10 20 29	7° 7'10	22° 1	16°42	21°39	10°18	14°52	5°25	12°56	23° 8	4°49	3°50	3°47	27°26	n.a.	F 28
S 29	10 24 25	8♓ 6'23	5♌46	18♓41	22♈44	11♈ 1	15♉ 1	5♐27	12♎54	23♒10	4♌50	3♍50	3♍44	27♏33	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s51	17n57	3s11	23s 6	1s57	3s41	0s 9	3s59	0s24	14n53	0s40	19s42	1n30	4s48	0n38	15s14	1s 0	26s24	2s47	10n11	9n42	14s10		n.a.
S 2	17 35	15 48	2 5	22 49	2 0	3 10	0 5	3 41	0 23	14 55	0 40	19 43	1 30	4 48	0 38	15 13	1 0	26 24	2 47	10 12	9 43	14 12		n.a.
M 3	17 18	12 47	0 53	22 30	2 2	2 38	0 1	3 23	0 22	14 57	0 40	19 44	1 31	4 48	0 38	15 12	1 0	26 24	2 47	10 12	9 44	14 13		n.a.
T 4	17 1	9 9	0n20	22 10	2 3	2 7	0n 3	3 5	0 22	14 58	0 40	19 44	1 31	4 47	0 38	15 12	1 0	26 24	2 47	10 12	9 45	14 14		n.a.
W 5	16 43	5 10	1 31	21 47	2 5	1 35	0 7	2 47	0 21	15 0	0 39	19 45	1 31	4 47	0 38	15 11	1 0	26 24	2 47	10 12	9 46	14 16		n.a.
T 6	16 26	1 4	2 35	21 23	2 5	1 4	0 11	2 29	0 20	15 2	0 39	19 45	1 31	4 47	0 38	15 10	1 0	26 24	2 48	10 11	9 48	14 17		n.a.
F 7	16 8	2s59	3 31	20 57	2 6	0 32	0 15	2 11	0 19	15 4	0 39	19 46	1 31	4 46	0 38	15 10	1 0	26 24	2 48	10 11	9 49	14 19		n.a.
S 8	15 50	6 50	4 16	20 30	2 5	0 1	0 19	1 53	0 19	15 6	0 39	19 47	1 31	4 46	0 38	15 9	1 0	26 25	2 48	10 10	9 50	14 20		n.a.
S 9	15 31	10 20	4 49	20 0	2 5	0n31	0 23	1 35	0 18	15 8	0 38	19 47	1 31	4 45	0 38	15 8	1 0	26 25	2 48	10 10	9 51	14 22		n.a.
M10	15 12	13 24	5 9	19 29	2 4	1 2	0 28	1 17	0 17	15 10	0 38	19 48	1 31	4 45	0 38	15 7	1 0	26 25	2 48	10 10	9 52	14 23		n.a.
T 11	14 53	15 55	5 16	18 56	2 2	1 34	0 32	0 59	0 16	15 13	0 38	19 48	1 31	4 45	0 38	15 7	1 0	26 25	2 48	10 10	9 53	14 25		n.a.
W12	14 34	17 46	5 10	18 22	2 0	2 5	0 36	0 41	0 16	15 15	0 38	19 49	1 31	4 44	0 38	15 6	1 0	26 25	2 48	10 11	9 55	14 26		n.a.
T 13	14 15	18 50	4 50	17 45	1 57	2 37	0 40	0 23	0 15	15 17	0 37	19 49	1 31	4 44	0 38	15 5	1 0	26 25	2 48	10 11	9 56	14 27		n.a.
F 14	13 55	19 4	4 16	17 7	1 54	3 8	0 45	0 5	0 14	15 19	0 37	19 50	1 31	4 43	0 39	15 4	1 0	26 25	2 49	10 12	9 57	14 29		n.a.
S 15	13 35	18 21	3 30	16 27	1 51	3 39	0 49	0n13	0 13	15 22	0 37	19 50	1 31	4 42	0 39	15 4	1 0	26 25	2 49	10 12	9 58	14 30		n.a.
S 16	13 15	16 43	2 32	15 45	1 46	4 10	0 54	0 31	0 13	15 24	0 37	19 51	1 32	4 42	0 39	15 3	1 0	26 25	2 49	10 13	9 59	14 32		n.a.
M17	12 54	14 10	1 25	15 1	1 42	4 41	0 58	0 49	0 12	15 26	0 37	19 51	1 32	4 41	0 39	15 2	1 1	26 25	2 49	10 13	10 1	14 33		n.a.
T 18	12 34	10 49	0 12	14 16	1 36	5 12	1 3	1 7	0 11	15 29	0 36	19 52	1 32	4 41	0 39	15 1	1 1	26 25	2 49	10 13	10 2	14 35		n.a.
W19	12 13	6 50	1s 3	13 29	1 30	5 43	1 7	1 25	0 10	15 31	0 36	19 52	1 32	4 40	0 39	15 1	1 1	26 26	2 49	10 13	10 3	14 36		n.a.
T 20	11 52	2 26	2 16	12 41	1 24	6 14	1 12	1 43	0 10	15 34	0 36	19 52	1 32	4 40	0 39	15 0	1 1	26 26	2 50	10 13	10 4	14 37		n.a.
F 21	11 31	2n 8	3 21	11 51	1 17	6 44	1 16	2 0	0 9	15 36	0 36	19 53	1 32	4 39	0 39	14 59	1 1	26 26	2 50	10 13	10 5	14 39		n.a.
S 22	11 10	6 38	4 15	11 0	1 9	7 14	1 21	2 18	0 8	15 39	0 36	19 53	1 32	4 38	0 39	14 58	1 1	26 26	2 50	10 13	10 6	14 40		n.a.
S 23	10 49	10 46	4 53	10 7	1 1	7 44	1 25	2 36	0 7	15 42	0 35	19 53	1 32	4 38	0 39	14 58	1 1	26 26	2 50	10 13	10 8	14 42		n.a.
M24	10 27	14 18	5 14	9 13	0 52	8 14	1 30	2 54	0 7	15 44	0 35	19 54	1 32	4 37	0 39	14 57	1 1	26 26	2 50	10 13	10 9	14 43		n.a.
T 25	10 5	16 58	5 15	8 18	0 43	8 44	1 34	3 11	0 6	15 47	0 35	19 54	1 32	4 36	0 39	14 56	1 1	26 26	2 50	10 13	10 10	14 44		n.a.
W26	9 43	18 36	4 58	7 23	0 33	9 13	1 39	3 29	0 5	15 50	0 35	19 54	1 32	4 35	0 39	14 55	1 1	26 26	2 50	10 12	10 11	14 46		n.a.
T 27	9 21	19 4	4 22	6 26	0 23	9 43	1 44	3 46	0 5	15 52	0 34	19 54	1 33	4 35	0 39	14 55	1 1	26 26	2 51	10 12	10 12	14 47		n.a.
F 28	8 59	18 23	3 32	5 29	0 12	10 12	1 48	4 4	0 4	15 55	0 34	19 55	1 33	4 34	0 39	14 54	1 1	26 27	2 51	10 12	10 13	14 49		n.a.
S 29	8s37	16n37	2s29	4s32	0s 1	10n41	1n53	4n21	0s 3	15n58	0s34	19s55	1n33	4s33	0n39	14s53	1s 1	26s27	2s51	10n12	10n15	14s50		n.a.

Julian Day Number = 1737159.5, Delta T = 02h48m23s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°27'52, Lahiri = - 3°20'52 Julian Calendar 1 Feb. 044 == Greg. Calendar 30 Jan. 044

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 44 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 28 22	9♓ 5'34	19♌20	20♓39	23♈49	11♈43	15♉10	5♐28	12°R52	23♒13	4♑51	3♍51	3♍41	27♏40	n.a.	S 1
M 2	10 32 18	10° 4'42	2♍40	22°35	24°53	12°25	15°19	5°30	12♎50	23°15	4°52	3°R51	3°38	27°47	n.a.	M 2
T 3	10 36 15	11° 3'48	15°45	24°29	25°57	13° 7	15°29	5°31	12°48	23°17	4°53	3°51	3°34	27°53	n.a.	T 3
W 4	10 40 12	12° 2'52	28°34	26°20	27° 1	13°50	15°38	5°33	12°46	23°19	4°54	3°50	3°31	28° 0	n.a.	W 4
T 5	10 44 8	13° 1'54	11♎ 9	28° 8	28° 5	14°32	15°47	5°34	12°44	23°21	4°55	3°49	3°28	28° 7	n.a.	T 5
F 6	10 48 5	14° 0'54	23°30	29°53	29° 8	15°14	15°57	5°35	12°42	23°23	4°56	3°48	3°25	28°13	n.a.	F 6
S 7	10 52 1	14°59'52	5♏39	1♈34	0♉11	15°56	16° 7	5°36	12°40	23°26	4°57	3°46	3°22	28°20	n.a.	S 7
S 8	10 55 58	15°58'48	17°39	3°11	1°13	16°38	16°16	5°37	12°38	23°28	4°58	3°45	3°18	28°27	n.a.	S 8
M 9	10 59 54	16°57'42	29°33	4°44	2°16	17°20	16°26	5°37	12°36	23°30	4°59	3°43	3°15	28°34	n.a.	M 9
T 10	11 3 51	17°56'35	11♐26	6°12	3°17	18° 2	16°36	5°38	12°34	23°32	5° 0	3°43	3°12	28°40	n.a.	T 10
W11	11 7 47	18°55'26	23°23	7°35	4°19	18°44	16°46	5°39	12°31	23°34	5° 0	3°D43	3° 9	28°47	n.a.	W11
T 12	11 11 44	19°54'14	5♑27	8°53	5°20	19°26	16°56	5°39	12°29	23°36	5° 1	3°43	3° 6	28°54	n.a.	T 12
F 13	11 15 40	20°53'01	17°43	10° 6	6°21	20° 7	17° 7	5°40	12°27	23°38	5° 2	3°44	3° 3	29° 1	n.a.	F 13
S 14	11 19 37	21°51'47	0♒16	11°13	7°21	20°49	17°17	5°40	12°24	23°40	5° 3	3°46	2°59	29° 7	n.a.	S 14
S 15	11 23 34	22°50'30	13° 9	12°15	8°21	21°31	17°28	5°40	12°22	23°42	5° 3	3°47	2°56	29°14	n.a.	S 15
M16	11 27 30	23°49'11	26°24	13°10	9°21	22°13	17°38	5°40	12°20	23°44	5° 4	3°48	2°53	29°21	n.a.	M16
T 17	11 31 27	24°47'51	10♓ 1	14° 0	10°20	22°54	17°49	5°R40	12°17	23°46	5° 5	3°R48	2°50	29°27	n.a.	T 17
W18	11 35 23	25°46'28	24° 0	14°43	11°19	23°36	18° 0	5°40	12°15	23°48	5° 5	3°47	2°47	29°34	n.a.	W18
T 19	11 39 20	26°45'04	8♈17	15°21	12°17	24°17	18°11	5°40	12°13	23°50	5° 6	3°45	2°44	29°41	n.a.	T 19
F 20	11 43 16	27°43'37	22°47	15°52	13°15	24°59	18°22	5°40	12°10	23°52	5° 6	3°42	2°40	29°48	n.a.	F 20
S 21	11 47 13	28°42'09	7♉23	16°17	14°13	25°40	18°33	5°39	12° 8	23°54	5° 7	3°38	2°37	29°54	n.a.	S 21
S 22	11 51 9	29°40'38	22° 0	16°36	15°10	26°22	18°44	5°39	12° 5	23°56	5° 7	3°35	2°34	0♐ 1	n.a.	S 22
M23	11 55 6	0♈39'05	6♊31	16°49	16° 6	27° 3	18°55	5°38	12° 3	23°58	5° 8	3°32	2°31	0° 8	n.a.	M23
T 24	11 59 3	1°37'30	20°51	16°56	17° 2	27°45	19° 6	5°38	12° 0	24° 0	5° 8	3°31	2°28	0°14	n.a.	T 24
W25	12 2 59	2°35'52	4♋57	16°R57	17°58	28°26	19°18	5°37	11°58	24° 2	5° 9	3°D30	2°24	0°21	n.a.	W25
T 26	12 6 56	3°34'13	18°49	16°52	18°52	29° 7	19°29	5°36	11°55	24° 4	5° 9	3°31	2°21	0°28	n.a.	T 26
F 27	12 10 52	4°32'31	2♌26	16°42	19°47	29°49	19°41	5°35	11°53	24° 6	5° 9	3°33	2°18	0°35	n.a.	F 27
S 28	12 14 49	5°30'47	15°48	16°26	20°40	0♉30	19°52	5°34	11°50	24° 8	5°10	3°34	2°15	0°41	n.a.	S 28
S 29	12 18 45	6°29'00	28°57	16° 6	21°33	1°11	20° 4	5°33	11°48	24° 9	5°10	3°R35	2°12	0°48	n.a.	S 29
M30	12 22 42	7°27'12	11♍53	15°42	22°26	1°52	20°16	5°32	11°45	24°11	5°10	3°35	2° 9	0°55	n.a.	M30
T 31	12 26 38	8♈25'22	24♍37	15♈14	23♉17	2♉33	20♉28	5♐30	11♎43	24♒13	5♑10	3♍33	2♍ 5	1♐ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s15	13n55	1s20	3s35	0n11	11n 9	1n57	4n38	0s 3	16n 1	0s34	19s55	1n33	4s32	0n39	14s53	1s 1	26s27	2s51	10n12	10n16	14s51		n.a.
M 2	7 52	10 32	0 7	2 38	0 22	11 37	2 2	4 56	0 2	16 4	0 34	19 55	1 33	4 32	0 39	14 52	1 1	26 27	2 51	10 12	10 17	14 53		n.a.
T 3	7 29	6 41	1n 5	1 41	0 34	12 5	2 6	5 13	0 1	16 7	0 34	19 55	1 33	4 31	0 39	14 51	1 1	26 27	2 51	10 12	10 18	14 54		n.a.
W 4	7 7	2 36	2 13	0 46	0 47	12 33	2 11	5 30	0 0	16 10	0 33	19 55	1 33	4 30	0 39	14 50	1 1	26 27	2 52	10 12	10 19	14 56		n.a.
T 5	6 44	1s31	3 12	0n 9	0 59	13 0	2 16	5 47	0n 0	16 12	0 33	19 56	1 33	4 29	0 39	14 50	1 1	26 27	2 52	10 13	10 20	14 57		n.a.
F 6	6 21	5 29	4 2	1 2	1 11	13 27	2 20	6 4	0 1	16 15	0 33	19 56	1 33	4 28	0 39	14 49	1 1	26 27	2 52	10 13	10 21	14 58		n.a.
S 7	5 58	9 9	4 39	1 54	1 23	13 54	2 25	6 21	0 2	16 18	0 33	19 56	1 33	4 28	0 39	14 48	1 1	26 28	2 52	10 14	10 23	15 0		n.a.
S 8	5 35	12 25	5 4	2 43	1 34	14 21	2 29	6 38	0 2	16 21	0 33	19 56	1 33	4 27	0 39	14 48	1 1	26 28	2 52	10 14	10 24	15 1		n.a.
M 9	5 12	15 8	5 15	3 31	1 46	14 47	2 33	6 55	0 3	16 24	0 32	19 56	1 34	4 26	0 39	14 47	1 1	26 28	2 52	10 15	10 25	15 3		n.a.
T 10	4 49	17 13	5 13	4 17	1 57	15 12	2 38	7 12	0 4	16 28	0 32	19 56	1 34	4 25	0 39	14 46	1 1	26 28	2 53	10 15	10 26	15 4		n.a.
W11	4 26	18 34	4 58	4 59	2 8	15 38	2 42	7 29	0 4	16 31	0 32	19 56	1 34	4 24	0 39	14 46	1 1	26 28	2 53	10 15	10 27	15 5		n.a.
T 12	4 2	19 6	4 29	5 40	2 17	16 3	2 47	7 45	0 5	16 34	0 32	19 56	1 34	4 23	0 39	14 45	1 1	26 28	2 53	10 15	10 28	15 7		n.a.
F 13	3 39	18 44	3 48	6 17	2 27	16 27	2 51	8 2	0 6	16 37	0 32	19 56	1 34	4 22	0 39	14 44	1 1	26 28	2 53	10 14	10 30	15 8		n.a.
S 14	3 16	17 28	2 55	6 52	2 35	16 52	2 55	8 18	0 6	16 40	0 31	19 56	1 34	4 21	0 39	14 44	1 1	26 28	2 53	10 14	10 31	15 9		n.a.
S 15	2 52	15 16	1 52	7 23	2 43	17 16	2 59	8 35	0 7	16 43	0 31	19 56	1 34	4 20	0 39	14 43	1 1	26 29	2 53	10 13	10 32	15 11		n.a.
M16	2 29	12 13	0 41	7 52	2 50	17 39	3 3	8 51	0 8	16 46	0 31	19 56	1 34	4 19	0 39	14 42	1 1	26 29	2 54	10 13	10 33	15 12		n.a.
T 17	2 5	8 25	0s34	8 17	2 56	18 2	3 7	9 7	0 8	16 49	0 31	19 56	1 34	4 19	0 39	14 42	1 1	26 29	2 54	10 13	10 34	15 14		n.a.
W18	1 42	4 4	1 49	8 38	3 1	18 25	3 11	9 23	0 9	16 53	0 31	19 56	1 34	4 18	0 39	14 41	1 1	26 29	2 54	10 13	10 35	15 15		n.a.
T 19	1 18	0n35	2 58	8 57	3 5	18 47	3 15	9 40	0 9	16 56	0 31	19 55	1 34	4 17	0 39	14 40	1 1	26 29	2 54	10 14	10 37	15 16		n.a.
F 20	0 55	5 17	3 57	9 12	3 8	19 9	3 19	9 55	0 10	16 59	0 30	19 55	1 34	4 16	0 39	14 40	1 1	26 29	2 54	10 15	10 38	15 18		n.a.
S 21	0 31	9 41	4 41	9 23	3 10	19 30	3 23	10 11	0 11	17 2	0 30	19 55	1 35	4 15	0 39	14 39	1 1	26 29	2 54	10 16	10 39	15 19		n.a.
S 22	0 8	13 31	5 7	9 31	3 10	19 51	3 27	10 27	0 11	17 6	0 30	19 55	1 35	4 14	0 39	14 38	1 1	26 30	2 55	10 18	10 40	15 20		n.a.
M23	0n16	16 29	5 13	9 35	3 10	20 11	3 31	10 43	0 12	17 9	0 30	19 55	1 35	4 13	0 39	14 38	1 1	26 30	2 55	10 19	10 41	15 22		n.a.
T 24	0 39	18 23	4 59	9 36	3 7	20 31	3 34	10 58	0 13	17 12	0 30	19 55	1 35	4 12	0 39	14 37	1 1	26 30	2 55	10 19	10 42	15 23		n.a.
W25	1 3	19 8	4 28	9 33	3 4	20 50	3 38	11 14	0 13	17 15	0 30	19 54	1 35	4 11	0 39	14 37	1 1	26 30	2 55	10 19	10 43	15 24		n.a.
T 26	1 26	18 42	3 41	9 27	2 59	21 9	3 41	11 29	0 14	17 19	0 29	19 54	1 35	4 10	0 39	14 36	1 1	26 30	2 55	10 19	10 45	15 26		n.a.
F 27	1 49	17 11	2 42	9 17	2 53	21 28	3 44	11 45	0 14	17 22	0 29	19 54	1 35	4 9	0 39	14 35	1 1	26 30	2 55	10 19	10 46	15 27		n.a.
S 28	2 13	14 44	1 36	9 4	2 45	21 45	3 48	12 0	0 15	17 25	0 29	19 54	1 35	4 8	0 39	14 35	1 1	26 31	2 56	10 18	10 47	15 28		n.a.
S 29	2 36	11 34	0 25	8 48	2 36	22 3	3 51	12 15	0 16	17 29	0 29	19 53	1 35	4 7	0 39	14 34	1 1	26 31	2 56	10 18	10 48	15 30		n.a.
M30	2 59	7 52	0n45	8 29	2 26	22 20	3 54	12 30	0 16	17 32	0 29	19 53	1 35	4 6	0 39	14 34	1 1	26 31	2 56	10 18	10 49	15 31		n.a.
T 31	3n22	3n52	1n52	8n 7	2n15	22n36	3n57	12n45	0n17	17n35	0s29	19s53	1n35	4s 5	0n39	14s33	1s 1	26s31	2s56	10n18	10n50	15s32		n.a.

Julian Day Number = 1737188.5, Delta T = 02h48m23s
Ecliptic obliquity = 23°41'15, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°27'48, Lahiri = - 3°20'48 Julian Calendar 1 March 044 == Greg. Calendar 28 Feb. 044

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 44 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 30 35	9♈23'29	7♎10	14°R42	24♉ 8	3♉14	20♉39	5°R29	11°R40	24♒15	5♑11	3°R29	2♍ 2	1♐ 8	n.a.	W 1
T 2	12 34 31	10°21'35	19°33	14♈ 8	24°59	3°55	20°51	5♐27	11♎38	24°16	5°11	3♍24	1°59	1°15	n.a.	T 2
F 3	12 38 28	11°19'40	1♏45	13°32	25°48	4°36	21° 3	5°26	11°35	24°18	5°11	3°18	1°56	1°22	n.a.	F 3
S 4	12 42 25	12°17'42	13°50	12°54	26°37	5°17	21°16	5°24	11°33	24°20	5°11	3°11	1°53	1°28	n.a.	S 4
S 5	12 46 21	13°15'43	25°47	12°16	27°25	5°58	21°28	5°22	11°30	24°21	5°11	3° 4	1°49	1°35	n.a.	S 5
M 6	12 50 18	14°13'43	7♐41	11°37	28°12	6°39	21°40	5°20	11°28	24°23	5°11	2°58	1°46	1°42	n.a.	M 6
T 7	12 54 14	15°11'41	19°33	11° 0	28°58	7°19	21°52	5°19	11°25	24°25	5°11	2°53	1°43	1°49	n.a.	T 7
W 8	12 58 11	16° 9'38	1♑28	10°24	29°44	8° 0	22° 5	5°16	11°22	24°26	5°R11	2°50	1°40	1°55	n.a.	W 8
T 9	13 2 7	17° 7'33	13°30	9°49	0♊28	8°41	22°17	5°14	11°20	24°28	5°11	2°D48	1°37	2° 2	n.a.	T 9
F 10	13 6 4	18° 5'27	25°44	9°17	1°12	9°22	22°29	5°12	11°17	24°29	5°11	2°49	1°34	2° 9	n.a.	F 10
S 11	13 10 0	19° 3'19	8♒15	8°48	1°54	10° 2	22°42	5°10	11°15	24°31	5°11	2°50	1°30	2°16	n.a.	S 11
S 12	13 13 57	20° 1'10	21° 6	8°23	2°36	10°43	22°54	5° 7	11°12	24°32	5°11	2°51	1°27	2°22	n.a.	S 12
M13	13 17 54	20°59'00	4♓23	8° 1	3°16	11°24	23° 7	5° 5	11°10	24°34	5°11	2°R51	1°24	2°29	n.a.	M13
T 14	13 21 50	21°56'49	18° 6	7°43	3°56	12° 4	23°20	5° 2	11° 7	24°35	5°11	2°50	1°21	2°36	n.a.	T 14
W15	13 25 47	22°54'36	2♈16	7°30	4°34	12°45	23°32	5° 0	11° 5	24°37	5°10	2°47	1°18	2°42	n.a.	W15
T 16	13 29 43	23°52'21	16°50	7°21	5°11	13°25	23°45	4°57	11° 2	24°38	5°10	2°42	1°15	2°49	n.a.	T 16
F 17	13 33 40	24°50'06	1♉42	7°16	5°47	14° 5	23°58	4°54	11° 0	24°39	5°10	2°35	1°11	2°56	n.a.	F 17
S 18	13 37 36	25°47'49	16°43	7°D16	6°21	14°46	24°11	4°51	10°58	24°41	5°10	2°27	1° 8	3° 3	n.a.	S 18
S 19	13 41 33	26°45'30	1♊44	7°21	6°55	15°26	24°24	4°49	10°55	24°42	5° 9	2°19	1° 5	3° 9	n.a.	S 19
M20	13 45 29	27°43'10	16°36	7°30	7°26	16° 7	24°37	4°46	10°53	24°43	5° 9	2°12	1° 2	3°16	n.a.	M20
T 21	13 49 26	28°40'48	1♋11	7°43	7°57	16°47	24°50	4°42	10°50	24°44	5° 9	2° 7	0°59	3°23	n.a.	T 21
W22	13 53 23	29°38'25	15°26	8° 2	8°26	17°27	25° 3	4°39	10°48	24°46	5° 8	2° 5	0°55	3°29	n.a.	W22
T 23	13 57 19	0♉36'00	29°18	8°24	8°53	18° 7	25°16	4°36	10°46	24°47	5° 8	2°D 4	0°52	3°36	n.a.	T 23
F 24	14 1 16	1°33'33	12♌48	8°51	9°19	18°48	25°29	4°33	10°43	24°48	5° 7	2° 4	0°49	3°43	n.a.	F 24
S 25	14 5 12	2°31'05	25°58	9°22	9°43	19°28	25°42	4°30	10°41	24°49	5° 7	2°R 5	0°46	3°50	n.a.	S 25
S 26	14 9 9	3°28'35	8♍51	9°57	10° 5	20° 8	25°55	4°26	10°39	24°50	5° 7	2° 5	0°43	3°56	n.a.	S 26
M27	14 13 5	4°26'04	21°30	10°36	10°25	20°48	26° 9	4°23	10°36	24°51	5° 6	2° 3	0°40	4° 3	n.a.	M27
T 28	14 17 2	5°23'31	3♎57	11°18	10°44	21°28	26°22	4°19	10°34	24°52	5° 5	1°59	0°36	4°10	n.a.	T 28
W29	14 20 58	6°20'57	16°15	12° 5	11° 1	22° 8	26°35	4°16	10°32	24°53	5° 5	1°52	0°33	4°17	n.a.	W29
T 30	14 24 55	7♉18'22	28♎25	12♈55	11♊15	22♉48	26♉48	4♐12	10♎30	24♒54	5♑ 4	1♍43	0♍30	4♐23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n46	0s14	2n53	7n43	2n 2	22n52	3n59	13n 0	0n17	17n39	0s28	19s52	1n35	4s 4	0n39	14s33	1s 2	26s31	2s56	10n20	10n52	15s34		n.a.
T 2	4 9	4 16	3 44	7 17	1 48	23 7	4 2	13 14	0 18	17 42	0 28	19 52	1 35	4 3	0 39	14 32	1 2	26 31	2 56	10 22	10 53	15 35		n.a.
F 3	4 32	8 5	4 24	6 50	1 34	23 22	4 5	13 29	0 19	17 45	0 28	19 52	1 36	4 2	0 39	14 31	1 2	26 32	2 57	10 24	10 54	15 36		n.a.
S 4	4 54	11 30	4 52	6 21	1 18	23 36	4 7	13 43	0 19	17 49	0 28	19 51	1 36	4 1	0 39	14 31	1 2	26 32	2 57	10 27	10 55	15 38		n.a.
S 5	5 17	14 26	5 7	5 51	1 2	23 50	4 9	13 57	0 20	17 52	0 28	19 51	1 36	4 0	0 39	14 30	1 2	26 32	2 57	10 29	10 56	15 39		n.a.
M 6	5 40	16 45	5 8	5 20	0 46	24 3	4 11	14 12	0 20	17 55	0 28	19 51	1 36	3 59	0 39	14 30	1 2	26 32	2 57	10 31	10 57	15 40		n.a.
T 7	6 3	18 21	4 56	4 50	0 29	24 15	4 13	14 26	0 21	17 59	0 28	19 50	1 36	3 58	0 39	14 29	1 2	26 32	2 57	10 33	10 58	15 42		n.a.
W 8	6 25	19 9	4 32	4 20	0 12	24 27	4 15	14 40	0 21	18 2	0 27	19 50	1 36	3 57	0 39	14 29	1 2	26 32	2 57	10 34	11 0	15 43		n.a.
T 9	6 48	19 6	3 55	3 51	0s 5	24 38	4 17	14 53	0 22	18 5	0 27	19 49	1 36	3 56	0 39	14 28	1 2	26 33	2 58	10 35	11 1	15 44		n.a.
F 10	7 10	18 9	3 7	3 23	0 22	24 49	4 18	15 7	0 23	18 9	0 27	19 49	1 36	3 55	0 39	14 28	1 2	26 33	2 58	10 35	11 2	15 46		n.a.
S 11	7 32	16 19	2 9	2 56	0 39	24 59	4 19	15 21	0 23	18 12	0 27	19 48	1 36	3 54	0 39	14 27	1 2	26 33	2 58	10 34	11 3	15 47		n.a.
S 12	7 54	13 37	1 3	2 31	0 55	25 9	4 21	15 34	0 24	18 15	0 27	19 48	1 36	3 53	0 39	14 27	1 2	26 33	2 58	10 34	11 4	15 48		n.a.
M13	8 16	10 8	0s 8	2 8	1 10	25 18	4 21	15 47	0 24	18 19	0 27	19 48	1 36	3 52	0 39	14 27	1 2	26 33	2 58	10 34	11 5	15 50		n.a.
T 14	8 38	6 0	1 21	1 48	1 25	25 26	4 22	16 0	0 25	18 22	0 27	19 47	1 36	3 51	0 39	14 26	1 2	26 33	2 58	10 34	11 6	15 51		n.a.
W15	9 0	1 24	2 32	1 29	1 39	25 34	4 23	16 13	0 25	18 26	0 26	19 46	1 36	3 50	0 39	14 26	1 2	26 34	2 59	10 35	11 8	15 52		n.a.
T 16	9 21	3n24	3 34	1 14	1 52	25 41	4 23	16 26	0 26	18 29	0 26	19 46	1 36	3 49	0 39	14 25	1 2	26 34	2 59	10 37	11 9	15 54		n.a.
F 17	9 43	8 5	4 23	1 0	2 5	25 48	4 23	16 39	0 26	18 32	0 26	19 45	1 36	3 48	0 39	14 25	1 2	26 34	2 59	10 40	11 10	15 55		n.a.
S 18	10 4	12 18	4 54	0 50	2 16	25 54	4 23	16 52	0 27	18 36	0 26	19 45	1 36	3 47	0 39	14 24	1 2	26 34	2 59	10 42	11 11	15 56		n.a.
S 19	10 25	15 44	5 6	0 42	2 27	26 0	4 22	17 4	0 27	18 39	0 26	19 44	1 36	3 46	0 39	14 24	1 2	26 34	2 59	10 45	11 12	15 57		n.a.
M20	10 46	18 6	4 56	0 37	2 37	26 4	4 21	17 17	0 28	18 42	0 26	19 44	1 36	3 45	0 39	14 24	1 2	26 34	2 59	10 48	11 13	15 59		n.a.
T 21	11 7	19 13	4 28	0 34	2 45	26 9	4 20	17 29	0 28	18 45	0 26	19 43	1 36	3 44	0 39	14 23	1 2	26 35	3 0	10 50	11 14	16 0		n.a.
W22	11 28	19 6	3 43	0 34	2 53	26 12	4 19	17 41	0 29	18 49	0 26	19 43	1 37	3 43	0 39	14 23	1 2	26 35	3 0	10 51	11 16	16 1		n.a.
T 23	11 48	17 48	2 46	0 37	3 0	26 15	4 18	17 53	0 30	18 52	0 25	19 42	1 37	3 43	0 39	14 22	1 2	26 35	3 0	10 51	11 17	16 3		n.a.
F 24	12 8	15 32	1 41	0 42	3 6	26 17	4 16	18 4	0 30	18 55	0 25	19 41	1 37	3 42	0 39	14 22	1 2	26 35	3 0	10 51	11 18	16 4		n.a.
S 25	12 28	12 29	0 33	0 50	3 10	26 19	4 14	18 16	0 31	18 59	0 25	19 41	1 37	3 41	0 39	14 22	1 2	26 35	3 0	10 51	11 19	16 5		n.a.
S 26	12 48	8 53	0n36	1 0	3 14	26 20	4 11	18 27	0 31	19 2	0 25	19 40	1 37	3 40	0 39	14 21	1 2	26 36	3 0	10 51	11 20	16 6		n.a.
M27	13 8	4 57	1 42	1 13	3 18	26 20	4 8	18 39	0 32	19 5	0 25	19 39	1 37	3 39	0 39	14 21	1 3	26 36	3 1	10 51	11 21	16 8		n.a.
T 28	13 27	0 52	2 41	1 27	3 20	26 20	4 5	18 50	0 32	19 8	0 25	19 39	1 37	3 38	0 39	14 21	1 3	26 36	3 1	10 53	11 22	16 9		n.a.
W29	13 47	3s11	3 32	1 44	3 21	26 19	4 2	19 1	0 33	19 12	0 25	19 38	1 37	3 37	0 39	14 21	1 3	26 36	3 1	10 55	11 23	16 10		n.a.
T 30	14n 6	7s 5	4n13	2n 3	3s22	26n17	3n58	19n12	0n33	19n15	0s25	19s37	1n37	3s36	0n39	14s20	1s 3	26s36	3s 1	10n59	11n25	16s12		n.a.

Julian Day Number = 1737219.5, Delta T = 02h48m22s
Ecliptic obliquity = 23°41'15, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°27'44, Lahiri = - 3°20'44 Julian Calendar 1 Apr. 044 == Greg. Calendar 30 March 044

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 44 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 28 52	8♉15'46	10♏28	13♈49	11♊28	23♉28	27♉ 2	4°R 8	10°R28	24♒55	5°R 4	1°R32	0♍27	4♐30	n.a.	F 1
S 2	14 32 48	9°13'09	22°27	14°46	11°39	24° 8	27°15	4♐ 4	10♎26	24°56	5♌ 3	1♍19	0°24	4°37	n.a.	S 2
S 3	14 36 45	10°10'30	4♐21	15°46	11°47	24°48	27°28	4° 1	10°23	24°57	5° 2	1° 7	0°20	4°43	n.a.	S 3
M 4	14 40 41	11° 7'51	16°13	16°50	11°54	25°28	27°42	3°57	10°21	24°58	5° 2	0°56	0°17	4°50	n.a.	M 4
T 5	14 44 38	12° 5'12	28° 5	17°57	11°58	26° 8	27°55	3°53	10°19	24°59	5° 1	0°46	0°14	4°57	n.a.	T 5
W 6	14 48 34	13° 2'31	10♑ 0	19° 7	11°R59	26°47	28° 9	3°49	10°17	25° 0	5° 0	0°40	0°11	5° 4	n.a.	W 6
T 7	14 52 31	13°59'50	22° 2	20°20	11°59	27°27	28°22	3°45	10°15	25° 0	5° 0	0°35	0° 8	5°10	n.a.	T 7
F 8	14 56 27	14°57'08	4♒14	21°36	11°56	28° 7	28°36	3°41	10°13	25° 1	4°59	0°33	0° 5	5°17	n.a.	F 8
S 9	15 0 24	15°54'25	16°42	22°55	11°51	28°47	28°49	3°37	10°12	25° 2	4°58	0°D33	0° 1	5°24	n.a.	S 9
S 10	15 4 21	16°51'42	29°29	24°16	11°43	29°26	29° 3	3°33	10°10	25° 2	4°57	0°R33	29♌58	5°30	n.a.	S 10
M11	15 8 17	17°48'59	12♓42	25°41	11°33	0♊ 6	29°16	3°29	10° 8	25° 3	4°56	0°33	29°55	5°37	n.a.	M11
T 12	15 12 14	18°46'15	26°22	27° 9	11°20	0°45	29°30	3°25	10° 6	25° 4	4°55	0°30	29°52	5°44	n.a.	T 12
W13	15 16 10	19°43'30	10♈32	28°39	11° 6	1°25	29°44	3°20	10° 4	25° 4	4°55	0°26	29°49	5°51	n.a.	W13
T 14	15 20 7	20°40'45	25° 9	0♉13	10°48	2° 5	29°57	3°16	10° 2	25° 5	4°54	0°19	29°46	5°57	n.a.	T 14
F 15	15 24 3	21°37'59	10♉ 9	1°49	10°29	2°44	0♊11	3°12	10° 1	25° 5	4°53	0°10	29°42	6° 4	n.a.	F 15
S 16	15 28 0	22°35'13	25°23	3°28	10° 7	3°24	0°24	3° 8	9°59	25° 6	4°52	29♌59	29°39	6°11	n.a.	S 16
S 17	15 31 56	23°32'27	10♊40	5° 9	9°43	4° 3	0°38	3° 3	9°58	25° 6	4°51	29°49	29°36	6°18	n.a.	S 17
M18	15 35 53	24°29'40	25°48	6°54	9°17	4°43	0°52	2°59	9°56	25° 7	4°50	29°39	29°33	6°24	n.a.	M18
T 19	15 39 50	25°26'52	10♋39	8°41	8°50	5°22	1° 5	2°55	9°54	25° 7	4°49	29°32	29°30	6°31	n.a.	T 19
W20	15 43 46	26°24'03	25° 6	10°30	8°20	6° 2	1°19	2°50	9°53	25° 7	4°48	29°27	29°26	6°38	n.a.	W20
T 21	15 47 43	27°21'14	9♌ 6	12°23	7°49	6°41	1°33	2°46	9°51	25° 8	4°47	29°25	29°23	6°44	n.a.	T 21
F 22	15 51 39	28°18'23	22°39	14°17	7°16	7°20	1°46	2°41	9°50	25° 8	4°46	29°24	29°20	6°51	n.a.	F 22
S 23	15 55 36	29°15'33	5♍47	16°15	6°41	8° 0	2° 0	2°37	9°49	25° 8	4°45	29°24	29°17	6°58	n.a.	S 23
S 24	15 59 32	0♊12'41	18°34	18°14	6° 6	8°39	2°14	2°33	9°47	25° 8	4°43	29°24	29°14	7° 5	n.a.	S 24
M25	16 3 29	1° 9'49	1♎ 4	20°16	5°30	9°18	2°27	2°28	9°46	25° 9	4°42	29°21	29°11	7°11	n.a.	M25
T 26	16 7 25	2° 6'56	13°21	22°19	4°53	9°57	2°41	2°24	9°45	25° 9	4°41	29°17	29° 7	7°18	n.a.	T 26
W27	16 11 22	3° 4'03	25°29	24°24	4°16	10°37	2°55	2°19	9°44	25° 9	4°40	29° 9	29° 4	7°25	n.a.	W27
T 28	16 15 19	4° 1'09	7♏30	26°31	3°38	11°16	3° 9	2°15	9°43	25° 9	4°39	28°59	29° 1	7°32	n.a.	T 28
F 29	16 19 15	4°58'16	19°27	28°39	3° 0	11°55	3°22	2°11	9°41	25° 9	4°38	28°46	28°58	7°38	n.a.	F 29
S 30	16 23 12	5°55'22	1♐20	0♊48	2°23	12°34	3°36	2° 6	9°40	25°R 9	4°37	28°33	28°55	7°45	n.a.	S 30
S 31	16 27 8	6♊52'27	13♐13	2♊58	1♊46	13♊13	3♊50	2♐ 2	9♎39	25♒ 9	4♑35	28♌19	28♌52	7♐52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n24	10s39	4n42	2n25	3s22	26n14	3n53	19n22	0n34	19n18	0s24	19s37	1n37	3s36	0n39	14s20	1s 3	26s37	3s 1	11n 3	11n26	16s13		n.a.
S 2	14 43	13 46	4 58	2 48	3 21	26 11	3 49	19 33	0 34	19 21	0 24	19 36	1 37	3 35	0 39	14 20	1 3	26 37	3 1	11 7	11 27	16 14		n.a.
S 3	15 1	16 18	5 1	3 13	3 19	26 7	3 43	19 43	0 35	19 24	0 24	19 35	1 37	3 34	0 39	14 19	1 3	26 37	3 2	11 11	11 28	16 15		n.a.
M 4	15 19	18 8	4 51	3 39	3 17	26 3	3 38	19 53	0 35	19 28	0 24	19 34	1 37	3 33	0 38	14 19	1 3	26 37	3 2	11 15	11 29	16 17		n.a.
T 5	15 37	19 12	4 29	4 8	3 13	25 57	3 32	20 4	0 35	19 31	0 24	19 34	1 37	3 32	0 38	14 19	1 3	26 37	3 2	11 19	11 30	16 18		n.a.
W 6	15 55	19 25	3 54	4 38	3 10	25 51	3 25	20 13	0 36	19 34	0 24	19 33	1 37	3 32	0 38	14 19	1 3	26 37	3 2	11 21	11 31	16 19		n.a.
T 7	16 12	18 45	3 9	5 10	3 5	25 44	3 18	20 23	0 36	19 37	0 24	19 32	1 37	3 31	0 38	14 18	1 3	26 38	3 2	11 23	11 33	16 20		n.a.
F 8	16 29	17 13	2 15	5 43	3 0	25 37	3 11	20 33	0 37	19 40	0 24	19 32	1 37	3 30	0 38	14 18	1 3	26 38	3 2	11 23	11 34	16 22		n.a.
S 9	16 46	14 50	1 13	6 18	2 54	25 28	3 3	20 42	0 37	19 43	0 23	19 31	1 37	3 29	0 38	14 18	1 3	26 38	3 3	11 24	11 35	16 23		n.a.
S 10	17 3	11 41	0 6	6 54	2 48	25 19	2 55	20 51	0 38	19 46	0 23	19 30	1 37	3 29	0 38	14 18	1 3	26 38	3 3	11 24	11 36	16 24		n.a.
M11	17 19	7 51	1s 4	7 32	2 41	25 8	2 46	21 0	0 38	19 49	0 23	19 29	1 37	3 28	0 38	14 18	1 3	26 38	3 3	11 24	11 37	16 25		n.a.
T 12	17 35	3 29	2 12	8 11	2 34	24 57	2 37	21 9	0 39	19 53	0 23	19 28	1 37	3 27	0 38	14 18	1 3	26 39	3 3	11 24	11 38	16 27		n.a.
W13	17 51	1n14	3 15	8 50	2 26	24 46	2 27	21 18	0 39	19 56	0 23	19 28	1 37	3 27	0 38	14 17	1 3	26 39	3 3	11 26	11 39	16 28		n.a.
T 14	18 6	6 1	4 6	9 31	2 17	24 33	2 17	21 26	0 40	19 59	0 23	19 27	1 36	3 26	0 38	14 17	1 3	26 39	3 3	11 28	11 40	16 29		n.a.
F 15	18 22	10 32	4 43	10 13	2 8	24 20	2 6	21 35	0 40	20 2	0 23	19 26	1 36	3 25	0 38	14 17	1 3	26 39	3 3	11 32	11 42	16 30		n.a.
S 16	18 36	14 27	5 0	10 56	1 59	24 5	1 55	21 43	0 41	20 5	0 23	19 25	1 36	3 25	0 38	14 17	1 3	26 39	3 4	11 35	11 43	16 32		n.a.
S 17	18 51	17 24	4 55	11 39	1 49	23 50	1 43	21 51	0 41	20 8	0 23	19 25	1 36	3 24	0 38	14 17	1 3	26 39	3 4	11 39	11 44	16 33		n.a.
M18	19 5	19 7	4 30	12 24	1 39	23 34	1 31	21 59	0 41	20 11	0 22	19 24	1 36	3 23	0 38	14 17	1 3	26 40	3 4	11 43	11 45	16 34		n.a.
T 19	19 19	19 29	3 47	13 8	1 29	23 18	1 19	22 6	0 42	20 14	0 22	19 23	1 36	3 23	0 38	14 17	1 4	26 40	3 4	11 45	11 46	16 35		n.a.
W20	19 33	18 32	2 51	13 53	1 18	23 0	1 6	22 14	0 42	20 16	0 22	19 22	1 36	3 22	0 38	14 17	1 4	26 40	3 4	11 47	11 47	16 37		n.a.
T 21	19 46	16 29	1 45	14 38	1 7	22 42	0 53	22 21	0 43	20 19	0 22	19 21	1 36	3 22	0 38	14 17	1 4	26 40	3 4	11 48	11 48	16 38		n.a.
F 22	19 59	13 33	0 36	15 24	0 56	22 24	0 39	22 28	0 43	20 22	0 22	19 21	1 36	3 21	0 38	14 17	1 4	26 40	3 4	11 48	11 49	16 39		n.a.
S 23	20 12	10 0	0n34	16 9	0 45	22 4	0 26	22 35	0 44	20 25	0 22	19 20	1 36	3 21	0 38	14 16	1 4	26 41	3 5	11 48	11 51	16 40		n.a.
S 24	20 24	6 5	1 39	16 54	0 34	21 45	0 12	22 42	0 44	20 28	0 22	19 19	1 36	3 20	0 38	14 16	1 4	26 41	3 5	11 48	11 52	16 41		n.a.
M25	20 36	2 0	2 39	17 38	0 23	21 25	0s 2	22 48	0 44	20 31	0 22	19 18	1 36	3 20	0 38	14 16	1 4	26 41	3 5	11 49	11 53	16 43		n.a.
T 26	20 48	2s 6	3 30	18 21	0 11	21 4	0 16	22 55	0 45	20 34	0 22	19 17	1 36	3 19	0 38	14 16	1 4	26 41	3 5	11 51	11 54	16 44		n.a.
W27	20 59	6 4	4 10	19 4	0 0	20 43	0 30	23 1	0 45	20 36	0 22	19 17	1 36	3 19	0 38	14 16	1 4	26 41	3 5	11 53	11 55	16 45		n.a.
T 28	21 10	9 45	4 39	19 45	0n10	20 23	0 44	23 7	0 46	20 39	0 21	19 16	1 36	3 18	0 38	14 16	1 4	26 41	3 5	11 57	11 56	16 46		n.a.
F 29	21 21	13 1	4 56	20 24	0 21	20 2	0 58	23 13	0 46	20 42	0 21	19 15	1 36	3 18	0 38	14 16	1 4	26 42	3 5	12 1	11 57	16 47		n.a.
S 30	21 31	15 45	4 59	21 2	0 31	19 41	1 12	23 18	0 46	20 45	0 21	19 14	1 36	3 18	0 38	14 16	1 4	26 42	3 6	12 6	11 58	16 49		n.a.
S 31	21n41	17s50	4n50	21n38	0n41	19n20	1s25	23n24	0n47	20n47	0s21	19s13	1n35	3s17	0n38	14s17	1s 4	26s42	3s 6	12n11	11n59	16s50		n.a.

Julian Day Number = 1737249.5, Delta T = 02h48m21s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°27'40, Lahiri = - 3°20'40 Julian Calendar 1 May 044 == Greg. Calendar 29 Apr. 044

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 44 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 31 5	7♊49'33	25♐ 6	5♊ 9	1°R10	13♊52	4♊ 3	1°R57	9°R38	25°R 9	4°R34	28°R 7	28♌48	7♐58	n.a.	M 1
T 2	16 35 1	8°46'39	7♑ 0	7°19	0♊35	14°31	4°17	1♐53	9♎38	25♒ 9	4♑33	27♌56	28°45	8° 5	n.a.	T 2
W 3	16 38 58	9°43'45	18°59	9°30	0° 1	15°10	4°31	1°49	9°37	25° 9	4°32	27°48	28°42	8°12	n.a.	W 3
T 4	16 42 54	10°40'51	1♒ 4	11°40	29♉29	15°49	4°44	1°44	9°36	25° 9	4°30	27°43	28°39	8°19	n.a.	T 4
F 5	16 46 51	11°37'58	13°19	13°50	28°58	16°28	4°58	1°40	9°35	25° 9	4°29	27°40	28°36	8°25	n.a.	F 5
S 6	16 50 48	12°35'04	25°47	15°59	28°29	17° 7	5°11	1°36	9°34	25° 8	4°28	27°D40	28°32	8°32	n.a.	S 6
S 7	16 54 44	13°32'11	8♓33	18° 6	28° 2	17°46	5°25	1°31	9°34	25° 8	4°26	27°R40	28°29	8°39	n.a.	S 7
M 8	16 58 41	14°29'19	21°42	20°13	27°36	18°25	5°39	1°27	9°33	25° 8	4°25	27°40	28°26	8°45	n.a.	M 8
T 9	17 2 37	15°26'26	5♈16	22°18	27°13	19° 4	5°52	1°23	9°33	25° 8	4°24	27°38	28°23	8°52	n.a.	T 9
W10	17 6 34	16°23'35	19°18	24°22	26°52	19°43	6° 6	1°19	9°32	25° 7	4°23	27°35	28°20	8°59	n.a.	W10
T 11	17 10 30	17°20'44	3♉48	26°24	26°34	20°22	6°19	1°15	9°32	25° 7	4°21	27°29	28°17	9° 6	n.a.	T 11
F 12	17 14 27	18°17'53	18°41	28°25	26°17	21° 1	6°33	1°10	9°31	25° 6	4°20	27°21	28°13	9°12	n.a.	F 12
S 13	17 18 24	19°15'03	3♊51	0♋24	26° 3	21°40	6°46	1° 6	9°31	25° 6	4°18	27°12	28°10	9°19	n.a.	S 13
S 14	17 22 20	20°12'13	19° 9	2°21	25°52	22°18	7° 0	1° 2	9°31	25° 6	4°17	27° 2	28° 7	9°26	n.a.	S 14
M15	17 26 17	21° 9'24	4♋22	4°16	25°42	22°57	7°13	0°58	9°30	25° 5	4°16	26°53	28° 4	9°33	n.a.	M15
T 16	17 30 13	22° 6'35	19°20	6°10	25°35	23°36	7°27	0°54	9°30	25° 5	4°14	26°47	28° 1	9°39	n.a.	T 16
W17	17 34 10	23° 3'47	3♌55	8° 1	25°31	24°15	7°40	0°50	9°30	25° 4	4°13	26°42	27°58	9°46	n.a.	W17
T 18	17 38 6	24° 0'59	18° 3	9°51	25°D29	24°54	7°54	0°47	9°30	25° 4	4°12	26°40	27°54	9°53	n.a.	T 18
F 19	17 42 3	24°58'10	1♍43	11°39	25°29	25°32	8° 7	0°43	9°D30	25° 3	4°10	26°D40	27°51	9°59	n.a.	F 19
S 20	17 45 59	25°55'23	14°55	13°25	25°31	26°11	8°20	0°39	9°30	25° 2	4° 9	26°41	27°48	10° 6	n.a.	S 20
S 21	17 49 56	26°52'35	27°44	15°10	25°36	26°50	8°34	0°35	9°30	25° 2	4° 7	26°R41	27°45	10°13	n.a.	S 21
M22	17 53 53	27°49'48	10♎14	16°52	25°43	27°28	8°47	0°31	9°30	25° 1	4° 6	26°40	27°42	10°20	n.a.	M22
T 23	17 57 49	28°47'01	22°28	18°33	25°52	28° 7	9° 0	0°28	9°30	25° 0	4° 5	26°38	27°38	10°26	n.a.	T 23
W24	18 1 46	29°44'14	4♏31	20°11	26° 3	28°46	9°13	0°24	9°30	24°59	4° 3	26°33	27°35	10°33	n.a.	W24
T 25	18 5 42	0♋41'28	16°28	21°48	26°16	29°24	9°26	0°21	9°31	24°59	4° 2	26°25	27°32	10°40	n.a.	T 25
F 26	18 9 39	1°38'43	28°21	23°23	26°31	0♋ 3	9°40	0°17	9°31	24°58	4° 0	26°17	27°29	10°46	n.a.	F 26
S 27	18 13 35	2°35'58	10♐13	24°57	26°48	0°41	9°53	0°14	9°31	24°57	3°59	26° 7	27°26	10°53	n.a.	S 27
S 28	18 17 32	3°33'14	22° 7	26°28	27° 7	1°20	10° 6	0°11	9°32	24°56	3°57	25°57	27°23	11° 0	n.a.	S 28
M29	18 21 28	4°30'31	4♑ 3	27°58	27°28	1°59	10°19	0° 7	9°32	24°55	3°56	25°48	27°19	11° 7	n.a.	M29
T 30	18 25 25	5♋27'48	16♑ 4	29♋25	27♉50	2♋37	10♊32	0♐ 4	9♎33	24♒54	3♑55	25♌40	27♌16	11♐13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
M 1	21n50	19s 8	4n28	22n12	0n50	19n 0	1s39	23n29	0n47	20n50	0s21	19s13	1n35	3s17	0n38	14s17	1s 4	26s42	3s 6	12n15	12n 1	16s51		n.a.
T 2	22 0	19 36	3 54	22 44	0 59	18 40	1 52	23 34	0 48	20 53	0 21	19 12	1 35	3 17	0 38	14 17	1 4	26 42	3 6	12 19	12 2	16 52		n.a.
W 3	22 8	19 12	3 9	23 13	1 8	18 20	2 5	23 39	0 48	20 55	0 21	19 11	1 35	3 16	0 38	14 17	1 4	26 43	3 6	12 22	12 3	16 53		n.a.
T 4	22 17	17 55	2 16	23 40	1 15	18 1	2 17	23 44	0 48	20 58	0 21	19 10	1 35	3 16	0 38	14 17	1 4	26 43	3 6	12 23	12 4	16 55		n.a.
F 5	22 25	15 48	1 15	24 3	1 22	17 43	2 29	23 48	0 49	21 0	0 21	19 10	1 35	3 16	0 37	14 17	1 4	26 43	3 6	12 24	12 5	16 56		n.a.
S 6	22 32	12 54	0 10	24 25	1 29	17 25	2 40	23 52	0 49	21 3	0 21	19 9	1 35	3 16	0 37	14 17	1 4	26 43	3 6	12 25	12 6	16 57		n.a.
S 7	22 40	9 20	0s58	24 43	1 34	17 8	2 52	23 56	0 50	21 6	0 20	19 8	1 35	3 15	0 37	14 17	1 4	26 43	3 7	12 25	12 7	16 58		n.a.
M 8	22 46	5 13	2 4	24 58	1 39	16 52	3 2	24 0	0 50	21 8	0 20	19 7	1 35	3 15	0 37	14 17	1 4	26 43	3 7	12 25	12 8	16 59		n.a.
T 9	22 53	0 43	3 6	25 11	1 43	16 37	3 12	24 4	0 50	21 11	0 20	19 6	1 35	3 15	0 37	14 17	1 4	26 44	3 7	12 25	12 9	17 0		n.a.
W10	22 59	3n58	3 58	25 21	1 47	16 23	3 22	24 8	0 51	21 13	0 20	19 6	1 34	3 15	0 37	14 18	1 5	26 44	3 7	12 26	12 11	17 2		n.a.
T 11	23 5	8 34	4 37	25 28	1 50	16 10	3 31	24 11	0 51	21 15	0 20	19 5	1 34	3 15	0 37	14 18	1 5	26 44	3 7	12 28	12 12	17 3		n.a.
F 12	23 10	12 46	4 59	25 32	1 52	15 58	3 39	24 14	0 51	21 18	0 20	19 4	1 34	3 14	0 37	14 18	1 5	26 44	3 7	12 31	12 13	17 4		n.a.
S 13	23 15	16 13	5 1	25 34	1 53	15 47	3 47	24 17	0 52	21 20	0 20	19 4	1 34	3 14	0 37	14 18	1 5	26 44	3 7	12 34	12 14	17 5		n.a.
S 14	23 19	18 35	4 41	25 34	1 54	15 37	3 55	24 20	0 52	21 23	0 20	19 3	1 34	3 14	0 37	14 18	1 5	26 44	3 7	12 38	12 15	17 6		n.a.
M15	23 23	19 36	4 1	25 31	1 54	15 28	4 2	24 22	0 53	21 25	0 20	19 2	1 34	3 14	0 37	14 19	1 5	26 44	3 8	12 41	12 16	17 7		n.a.
T 16	23 27	19 14	3 5	25 26	1 53	15 20	4 8	24 25	0 53	21 27	0 20	19 1	1 34	3 14	0 37	14 19	1 5	26 45	3 8	12 43	12 17	17 9		n.a.
W17	23 30	17 34	1 58	25 18	1 52	15 14	4 14	24 27	0 53	21 30	0 20	19 1	1 34	3 14	0 37	14 19	1 5	26 45	3 8	12 44	12 18	17 10		n.a.
T 18	23 33	14 51	0 46	25 9	1 50	15 8	4 19	24 29	0 54	21 32	0 19	19 0	1 33	3 14	0 37	14 19	1 5	26 45	3 8	12 45	12 19	17 11		n.a.
F 19	23 35	11 24	0n27	24 58	1 48	15 3	4 24	24 31	0 54	21 34	0 19	18 59	1 33	3 14	0 37	14 19	1 5	26 45	3 8	12 45	12 21	17 12		n.a.
S 20	23 37	7 28	1 36	24 44	1 45	14 59	4 29	24 32	0 54	21 36	0 19	18 59	1 33	3 14	0 37	14 20	1 5	26 45	3 8	12 45	12 22	17 13		n.a.
S 21	23 39	3 19	2 38	24 30	1 41	14 56	4 33	24 34	0 55	21 39	0 19	18 58	1 33	3 14	0 37	14 20	1 5	26 45	3 8	12 45	12 23	17 14		n.a.
M22	23 40	0s52	3 31	24 13	1 37	14 54	4 37	24 35	0 55	21 41	0 19	18 58	1 33	3 14	0 37	14 20	1 5	26 46	3 8	12 45	12 24	17 16		n.a.
T 23	23 41	4 55	4 13	23 55	1 33	14 53	4 40	24 36	0 55	21 43	0 19	18 57	1 33	3 14	0 37	14 21	1 5	26 46	3 8	12 46	12 25	17 17		n.a.
W24	23 41	8 43	4 43	23 36	1 28	14 53	4 43	24 37	0 56	21 45	0 19	18 56	1 33	3 15	0 37	14 21	1 5	26 46	3 8	12 48	12 26	17 18		n.a.
T 25	23 41	12 8	5 1	23 15	1 22	14 54	4 45	24 37	0 56	21 47	0 19	18 56	1 32	3 15	0 37	14 21	1 5	26 46	3 9	12 50	12 27	17 19		n.a.
F 26	23 41	15 3	5 5	22 54	1 17	14 55	4 47	24 38	0 56	21 49	0 19	18 55	1 32	3 15	0 37	14 21	1 5	26 46	3 9	12 53	12 28	17 20		n.a.
S 27	23 40	17 20	4 56	22 31	1 10	14 58	4 49	24 38	0 57	21 51	0 19	18 55	1 32	3 15	0 37	14 22	1 5	26 46	3 9	12 57	12 29	17 21		n.a.
S 28	23 38	18 53	4 34	22 7	1 3	15 1	4 50	24 38	0 57	21 53	0 19	18 54	1 32	3 15	0 37	14 22	1 5	26 46	3 9	13 0	12 31	17 22		n.a.
M29	23 37	19 37	4 1	21 42	0 56	15 4	4 51	24 38	0 57	21 55	0 19	18 54	1 32	3 15	0 37	14 22	1 5	26 46	3 9	13 3	12 32	17 23		n.a.
T 30	23n34	19s28	3n16	21n17	0n49	15n 8	4s52	24n37	0n58	21n57	0s18	18s53	1n32	3s16	0n37	14s23	1s 5	26s47	3s 9	13n 6	12n33	17s25		n.a.

Julian Day Number = 1737280.5, Delta T = 02h48m20s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°27'36, Lahiri = - 3°20'36 Julian Calendar 1 June 044 == Greg. Calendar 30 May 044

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 44 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 29 22	6♋25'07	28♉11	0♌51	28♉15	3♋16	10♊45	0°R 1	9♎33	24°R53	3°R53	25°R34	27♌13	11♐20	n.a.	W 1
T 2	18 33 18	7°22'27	10♒25	2°15	28°40	3°54	10°58	29♏58	9°34	24♒52	3♉52	25♌31	27°10	11°27	n.a.	T 2
F 3	18 37 15	8°19'47	22°49	3°37	29° 8	4°33	11°10	29°55	9°35	24°51	3°50	25°D30	27° 7	11°34	n.a.	F 3
S 4	18 41 11	9°17'09	5♓26	4°57	29°37	5°11	11°23	29°52	9°35	24°50	3°49	25°30	27° 4	11°40	n.a.	S 4
S 5	18 45 8	10°14'32	18°18	6°15	0♊ 7	5°49	11°36	29°49	9°36	24°49	3°48	25°31	27° 0	11°47	n.a.	S 5
M 6	18 49 4	11°11'56	1♈28	7°31	0°39	6°28	11°49	29°47	9°37	24°48	3°46	25°33	26°57	11°54	n.a.	M 6
T 7	18 53 1	12° 9'22	15° 0	8°44	1°12	7° 6	12° 1	29°44	9°38	24°47	3°45	25°R33	26°54	12° 0	n.a.	T 7
W 8	18 56 57	13° 6'49	28°54	9°56	1°47	7°45	12°14	29°41	9°39	24°46	3°43	25°32	26°51	12° 7	n.a.	W 8
T 9	19 0 54	14° 4'18	13♉11	11° 5	2°23	8°23	12°27	29°39	9°40	24°45	3°42	25°29	26°48	12°14	n.a.	T 9
F 10	19 4 51	15° 1'48	27°49	12°12	3° 0	9° 2	12°39	29°36	9°41	24°44	3°41	25°25	26°44	12°21	n.a.	F 10
S 11	19 8 47	15°59'19	12♊43	13°16	3°38	9°40	12°52	29°34	9°42	24°43	3°39	25°19	26°41	12°27	n.a.	S 11
S 12	19 12 44	16°56'52	27°45	14°18	4°17	10°18	13° 4	29°32	9°43	24°41	3°38	25°14	26°38	12°34	n.a.	S 12
M13	19 16 40	17°54'26	12♋46	15°17	4°57	10°57	13°16	29°29	9°44	24°40	3°36	25° 9	26°35	12°41	n.a.	M13
T 14	19 20 37	18°52'02	27°38	16°13	5°39	11°35	13°29	29°27	9°45	24°39	3°35	25° 5	26°32	12°47	n.a.	T 14
W15	19 24 33	19°49'39	12♌11	17° 7	6°21	12°13	13°41	29°25	9°47	24°38	3°34	25° 2	26°29	12°54	n.a.	W15
T 16	19 28 30	20°47'17	26°21	17°57	7° 5	12°52	13°53	29°23	9°48	24°36	3°32	25°D 2	26°25	13° 1	n.a.	T 16
F 17	19 32 26	21°44'56	10♍ 5	18°44	7°49	13°30	14° 5	29°21	9°49	24°35	3°31	25° 3	26°22	13° 8	n.a.	F 17
S 18	19 36 23	22°42'36	23°23	19°28	8°34	14° 8	14°17	29°20	9°51	24°34	3°30	25° 4	26°19	13°14	n.a.	S 18
S 19	19 40 20	23°40'18	6♎16	20° 7	9°20	14°47	14°29	29°18	9°52	24°32	3°28	25° 6	26°16	13°21	n.a.	S 19
M20	19 44 16	24°38'00	18°48	20°44	10° 7	15°25	14°41	29°16	9°54	24°31	3°27	25°R 7	26°13	13°28	n.a.	M20
T 21	19 48 13	25°35'44	1♏ 4	21°16	10°55	16° 3	14°53	29°15	9°56	24°30	3°26	25° 7	26°10	13°34	n.a.	T 21
W22	19 52 9	26°33'29	13° 8	21°43	11°43	16°41	15° 5	29°13	9°57	24°28	3°25	25° 5	26° 6	13°41	n.a.	W22
T 23	19 56 6	27°31'15	25° 4	22° 7	12°33	17°20	15°17	29°12	9°59	24°27	3°23	25° 3	26° 3	13°48	n.a.	T 23
F 24	20 0 2	28°29'03	6♐56	22°25	13°22	17°58	15°28	29°11	10° 1	24°25	3°22	24°59	26° 0	13°55	n.a.	F 24
S 25	20 3 59	29°26'52	18°49	22°38	14°13	18°36	15°40	29°10	10° 2	24°24	3°21	24°55	25°57	14° 1	n.a.	S 25
S 26	20 7 55	0♌24'42	0♑45	22°46	15° 4	19°14	15°51	29° 9	10° 4	24°22	3°20	24°51	25°54	14° 8	n.a.	S 26
M27	20 11 52	1°22'34	12°47	22°R49	15°56	19°53	16° 3	29° 8	10° 6	24°21	3°18	24°47	25°50	14°15	n.a.	M27
T 28	20 15 49	2°20'27	24°57	22°46	16°49	20°31	16°14	29° 7	10° 8	24°19	3°17	24°44	25°47	14°21	n.a.	T 28
W29	20 19 45	3°18'22	7♒16	22°37	17°42	21° 9	16°25	29° 6	10°10	24°18	3°16	24°42	25°44	14°28	n.a.	W29
T 30	20 23 42	4°16'19	19°45	22°22	18°36	21°47	16°36	29° 6	10°12	24°16	3°15	24°D41	25°41	14°35	n.a.	T 30
F 31	20 27 38	5♌14'17	2♓26	22♌ 1	19♊31	22♋25	16♊47	29♏ 5	10♎14	24♒15	3♉14	24♌41	25♌38	14♐42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n32	18s26	2n22	20n50	0n41	15n13	4s52	24n37	0n58	21n59	0s18	18s53	1n31	3s16	0n36	14s23	1s 5	26s47	3s 9	13n 8	12n34	17s26		n.a.
T 2	23 29	16 31	1 20	20 24	0 33	15 19	4 53	24 36	0 58	22 1	0 18	18 52	1 31	3 16	0 36	14 23	1 5	26 47	3 9	13 9	12 35	17 27		n.a.
F 3	23 25	13 49	0 14	19 56	0 24	15 25	4 52	24 35	0 59	22 3	0 18	18 52	1 31	3 17	0 36	14 24	1 5	26 47	3 9	13 9	12 36	17 28		n.a.
S 4	23 21	10 27	0s53	19 28	0 15	15 31	4 52	24 34	0 59	22 5	0 18	18 51	1 31	3 17	0 36	14 24	1 6	26 47	3 9	13 9	12 37	17 29		n.a.
S 5	23 17	6 31	2 0	19 0	0 6	15 38	4 51	24 33	0 59	22 7	0 18	18 51	1 31	3 17	0 36	14 25	1 6	26 47	3 9	13 9	12 38	17 30		n.a.
M 6	23 13	2 11	3 2	18 32	0s 3	15 46	4 50	24 31	1 0	22 8	0 18	18 50	1 30	3 18	0 36	14 25	1 6	26 47	3 9	13 8	12 39	17 31		n.a.
T 7	23 7	2n21	3 56	18 3	0 13	15 53	4 49	24 29	1 0	22 10	0 18	18 50	1 30	3 18	0 36	14 25	1 6	26 47	3 10	13 8	12 40	17 32		n.a.
W 8	23 2	6 53	4 37	17 34	0 23	16 2	4 48	24 28	1 0	22 12	0 18	18 50	1 30	3 18	0 36	14 26	1 6	26 48	3 10	13 9	12 42	17 33		n.a.
T 9	22 56	11 9	5 3	17 6	0 33	16 10	4 47	24 25	1 0	22 14	0 18	18 49	1 30	3 19	0 36	14 26	1 6	26 48	3 10	13 9	12 43	17 35		n.a.
F 10	22 50	14 51	5 10	16 37	0 44	16 19	4 45	24 23	1 1	22 15	0 18	18 49	1 30	3 19	0 36	14 27	1 6	26 48	3 10	13 11	12 44	17 36		n.a.
S 11	22 43	17 40	4 56	16 9	0 54	16 28	4 43	24 21	1 1	22 17	0 18	18 49	1 30	3 20	0 36	14 27	1 6	26 48	3 10	13 13	12 45	17 37		n.a.
S 12	22 36	19 18	4 22	15 40	1 5	16 37	4 41	24 18	1 1	22 19	0 18	18 48	1 29	3 20	0 36	14 28	1 6	26 48	3 10	13 15	12 46	17 38		n.a.
M13	22 28	19 35	3 30	15 13	1 16	16 47	4 39	24 15	1 2	22 20	0 17	18 48	1 29	3 21	0 36	14 28	1 6	26 48	3 10	13 16	12 47	17 39		n.a.
T 14	22 21	18 30	2 24	14 45	1 27	16 56	4 36	24 12	1 2	22 22	0 17	18 48	1 29	3 21	0 36	14 28	1 6	26 48	3 10	13 18	12 48	17 40		n.a.
W15	22 12	16 12	1 10	14 19	1 38	17 6	4 34	24 9	1 2	22 24	0 17	18 47	1 29	3 22	0 36	14 29	1 6	26 48	3 10	13 19	12 49	17 41		n.a.
T 16	22 4	12 58	0n 7	13 52	1 49	17 16	4 31	24 6	1 3	22 25	0 17	18 47	1 29	3 22	0 36	14 29	1 6	26 48	3 10	13 19	12 50	17 42		n.a.
F 17	21 55	9 7	1 21	13 27	2 1	17 26	4 28	24 2	1 3	22 27	0 17	18 47	1 28	3 23	0 36	14 30	1 6	26 49	3 10	13 18	12 51	17 43		n.a.
S 18	21 45	4 56	2 29	13 3	2 12	17 36	4 25	23 58	1 3	22 28	0 17	18 47	1 28	3 24	0 36	14 30	1 6	26 49	3 10	13 18	12 52	17 44		n.a.
S 19	21 35	0 39	3 26	12 39	2 24	17 46	4 22	23 54	1 3	22 30	0 17	18 47	1 28	3 24	0 36	14 31	1 6	26 49	3 10	13 17	12 54	17 45		n.a.
M20	21 25	3s33	4 13	12 17	2 35	17 56	4 19	23 50	1 4	22 31	0 17	18 46	1 28	3 25	0 36	14 31	1 6	26 49	3 10	13 17	12 55	17 46		n.a.
T 21	21 15	7 30	4 46	11 56	2 46	18 6	4 15	23 46	1 4	22 33	0 17	18 46	1 28	3 25	0 36	14 32	1 6	26 49	3 10	13 17	12 56	17 47		n.a.
W22	21 4	11 4	5 6	11 37	2 57	18 16	4 12	23 42	1 4	22 34	0 17	18 46	1 27	3 26	0 36	14 32	1 6	26 49	3 10	13 18	12 57	17 49		n.a.
T 23	20 52	14 10	5 13	11 19	3 8	18 26	4 8	23 37	1 4	22 35	0 17	18 46	1 27	3 27	0 36	14 33	1 6	26 49	3 10	13 18	12 58	17 50		n.a.
F 24	20 41	16 39	5 6	11 3	3 18	18 36	4 4	23 32	1 5	22 37	0 17	18 46	1 27	3 28	0 36	14 33	1 6	26 49	3 11	13 20	12 59	17 51		n.a.
S 25	20 29	18 27	4 47	10 49	3 29	18 46	4 0	23 27	1 5	22 38	0 17	18 46	1 27	3 28	0 36	14 34	1 6	26 49	3 11	13 21	13 0	17 52		n.a.
S 26	20 16	19 27	4 14	10 38	3 38	18 55	3 57	23 22	1 5	22 39	0 16	18 46	1 27	3 29	0 36	14 34	1 6	26 49	3 11	13 22	13 1	17 53		n.a.
M27	20 4	19 35	3 30	10 28	3 48	19 5	3 53	23 17	1 5	22 41	0 16	18 46	1 26	3 30	0 35	14 35	1 6	26 49	3 11	13 24	13 2	17 54		n.a.
T 28	19 51	18 48	2 36	10 21	3 56	19 14	3 49	23 11	1 6	22 42	0 16	18 46	1 26	3 31	0 35	14 35	1 6	26 49	3 11	13 25	13 3	17 55		n.a.
W29	19 37	17 7	1 35	10 17	4 4	19 23	3 44	23 5	1 6	22 43	0 16	18 46	1 26	3 31	0 35	14 36	1 6	26 49	3 11	13 25	13 4	17 56		n.a.
T 30	19 23	14 37	0 27	10 15	4 11	19 32	3 40	23 0	1 6	22 44	0 16	18 46	1 26	3 32	0 35	14 36	1 6	26 50	3 11	13 26	13 5	17 57		n.a.
F 31	19n 9	11s23	0s43	10n16	4s16	19n41	3s36	22n54	1n 6	22n45	0s16	18s46	1n26	3s33	0n35	14s37	1s 6	26s50	3s11	13n26	13n 7	17s58		n.a.

Julian Day Number = 1737310.5, Delta T = 02h48m19s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°27'32, Lahiri = - 3°20'32 Julian Calendar 1 July 044 == Greg. Calendar 29 June 044

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 44 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 31 35	6♌12'17	15♓20	21°R34	20♊25	23♋ 3	16♊58	29°R 5	10♎16	24°R13	3°R12	24♌42	25♌35	14♐48	n.a.	S 1
S 2	20 35 31	7°10'19	28°27	21♌ 1	21°21	23°42	17° 9	29♏ 4	10°18	24♒12	3♑11	24°43	25°31	14°55	n.a.	S 2
M 3	20 39 28	8° 8'23	11♈49	20°23	22°17	24°20	17°20	29° 4	10°20	24°10	3°10	24°45	25°28	15° 2	n.a.	M 3
T 4	20 43 24	9° 6'29	25°26	19°39	23°14	24°58	17°31	29° 4	10°23	24° 9	3° 9	24°46	25°25	15° 8	n.a.	T 4
W 5	20 47 21	10° 4'38	9♉19	18°50	24°11	25°36	17°42	29°D 4	10°25	24° 7	3° 8	24°R46	25°22	15°15	n.a.	W 5
T 6	20 51 18	11° 2'48	23°27	17°58	25° 8	26°14	17°52	29° 4	10°27	24° 5	3° 7	24°46	25°19	15°22	n.a.	T 6
F 7	20 55 14	12° 1'01	7♊48	17° 2	26° 6	26°52	18° 3	29° 4	10°30	24° 4	3° 6	24°45	25°15	15°29	n.a.	F 7
S 8	20 59 11	12°59'15	22°20	16° 4	27° 5	27°30	18°13	29° 4	10°32	24° 2	3° 5	24°44	25°12	15°35	n.a.	S 8
S 9	21 3 7	13°57'32	6♋58	15° 5	28° 3	28° 8	18°23	29° 4	10°34	24° 1	3° 4	24°42	25° 9	15°42	n.a.	S 9
M10	21 7 4	14°55'51	21°35	14° 6	29° 3	28°47	18°33	29° 5	10°37	23°59	3° 3	24°41	25° 6	15°49	n.a.	M10
T 11	21 11 0	15°54'12	6♌ 6	13° 9	0♋ 2	29°25	18°44	29° 5	10°39	23°57	3° 2	24°40	25° 3	15°55	n.a.	T 11
W12	21 14 57	16°52'35	20°25	12°14	1° 2	0♌ 3	18°54	29° 6	10°42	23°56	3° 1	24°D40	25° 0	16° 2	n.a.	W12
T 13	21 18 53	17°51'00	4♍25	11°24	2° 3	0°41	19° 3	29° 6	10°45	23°54	3° 0	24°40	24°56	16° 9	n.a.	T 13
F 14	21 22 50	18°49'26	18° 5	10°39	3° 4	1°19	19°13	29° 7	10°47	23°52	2°59	24°40	24°53	16°16	n.a.	F 14
S 15	21 26 47	19°47'55	1♎22	10° 1	4° 5	1°57	19°23	29° 8	10°50	23°51	2°58	24°41	24°50	16°22	n.a.	S 15
S 16	21 30 43	20°46'25	14°18	9°31	5° 6	2°35	19°32	29° 9	10°53	23°49	2°57	24°41	24°47	16°29	n.a.	S 16
M17	21 34 40	21°44'57	26°53	9° 9	6° 8	3°13	19°42	29°10	10°55	23°47	2°57	24°42	24°44	16°36	n.a.	M17
T 18	21 38 36	22°43'30	9♏11	8°55	7°10	3°51	19°51	29°11	10°58	23°46	2°56	24°42	24°41	16°42	n.a.	T 18
W19	21 42 33	23°42'06	21°16	8°D51	8°13	4°29	20° 0	29°13	11° 1	23°44	2°55	24°42	24°37	16°49	n.a.	W19
T 20	21 46 29	24°40'43	3♐13	8°57	9°16	5° 7	20° 9	29°14	11° 4	23°42	2°54	24°42	24°34	16°56	n.a.	T 20
F 21	21 50 26	25°39'22	15° 6	9°12	10°19	5°45	20°18	29°16	11° 7	23°41	2°54	24°42	24°31	17° 3	n.a.	F 21
S 22	21 54 22	26°38'03	26°59	9°36	11°22	6°23	20°27	29°17	11°10	23°39	2°53	24°42	24°28	17° 9	n.a.	S 22
S 23	21 58 19	27°36'46	8♑58	10°10	12°26	7° 1	20°36	29°19	11°13	23°37	2°52	24°42	24°25	17°16	n.a.	S 23
M24	22 2 15	28°35'30	21° 4	10°52	13°30	7°39	20°45	29°21	11°16	23°36	2°51	24°43	24°21	17°23	n.a.	M24
T 25	22 6 12	29°34'17	3♒22	11°43	14°34	8°17	20°53	29°22	11°19	23°34	2°51	24°43	24°18	17°29	n.a.	T 25
W26	22 10 9	0♍33'05	15°54	12°41	15°39	8°55	21° 1	29°24	11°22	23°33	2°50	24°44	24°15	17°36	n.a.	W26
T 27	22 14 5	1°31'55	28°41	13°47	16°44	9°33	21°10	29°26	11°25	23°31	2°50	24°R44	24°12	17°43	n.a.	T 27
F 28	22 18 2	2°30'48	11♓43	15° 0	17°49	10°11	21°18	29°29	11°28	23°29	2°49	24°43	24° 9	17°50	n.a.	F 28
S 29	22 21 58	3°29'42	25° 1	16°18	18°54	10°49	21°26	29°31	11°31	23°28	2°48	24°43	24° 6	17°56	n.a.	S 29
S 30	22 25 55	4°28'39	8♈32	17°41	20° 0	11°27	21°34	29°33	11°34	23°26	2°48	24°42	24° 2	18° 3	n.a.	S 30
M31	22 29 51	5♍27'38	22♈16	19♌ 9	21♋ 6	12♌ 5	21♊41	29♏35	11♎37	23♒24	2♑47	24♌40	23♌59	18♐10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n55	7s33	1s52	10n21	4s21	19n49	3s32	22n47	1n 7	22n47	0s16	18s46	1n25	3s34	0n35	14s38	1s 6	26s50	3s11	13n25	13n 8	17s59		n.a.
S 2	18 40	3 18	2 56	10 28	4 24	19 57	3 27	22 41	1 7	22 48	0 16	18 46	1 25	3 35	0 35	14 38	1 6	26 50	3 11	13 25	13 9	18 0		n.a.
M 3	18 25	1n10	3 52	10 39	4 26	20 5	3 23	22 35	1 7	22 49	0 16	18 46	1 25	3 36	0 35	14 39	1 6	26 50	3 11	13 25	13 10	18 1		n.a.
T 4	18 10	5 39	4 36	10 52	4 26	20 13	3 18	22 28	1 7	22 50	0 16	18 47	1 25	3 37	0 35	14 39	1 6	26 50	3 11	13 24	13 11	18 2		n.a.
W 5	17 54	9 56	5 5	11 9	4 24	20 20	3 14	22 21	1 8	22 51	0 16	18 47	1 25	3 38	0 35	14 40	1 6	26 50	3 11	13 24	13 12	18 3		n.a.
T 6	17 38	13 44	5 16	11 28	4 21	20 27	3 9	22 14	1 8	22 52	0 16	18 47	1 24	3 39	0 35	14 40	1 6	26 50	3 11	13 24	13 13	18 4		n.a.
F 7	17 22	16 46	5 8	11 51	4 15	20 34	3 4	22 7	1 8	22 53	0 16	18 47	1 24	3 40	0 35	14 41	1 6	26 50	3 11	13 24	13 14	18 5		n.a.
S 8	17 5	18 48	4 40	12 15	4 7	20 40	3 0	22 0	1 8	22 54	0 15	18 48	1 24	3 40	0 35	14 41	1 6	26 50	3 11	13 25	13 15	18 6		n.a.
S 9	16 49	19 36	3 54	12 41	3 58	20 46	2 55	21 52	1 9	22 55	0 15	18 48	1 24	3 41	0 35	14 42	1 7	26 50	3 11	13 25	13 16	18 7		n.a.
M10	16 31	19 5	2 53	13 9	3 47	20 51	2 50	21 44	1 9	22 56	0 15	18 48	1 24	3 42	0 35	14 43	1 7	26 50	3 11	13 26	13 17	18 8		n.a.
T 11	16 14	17 19	1 41	13 38	3 33	20 56	2 45	21 37	1 9	22 57	0 15	18 48	1 23	3 44	0 35	14 43	1 7	26 50	3 11	13 26	13 18	18 9		n.a.
W12	15 56	14 28	0 24	14 8	3 19	21 1	2 40	21 29	1 9	22 58	0 15	18 49	1 23	3 45	0 35	14 44	1 7	26 50	3 11	13 26	13 19	18 10		n.a.
T 13	15 38	10 49	0n54	14 37	3 2	21 5	2 36	21 21	1 10	22 59	0 15	18 49	1 23	3 46	0 35	14 44	1 7	26 50	3 11	13 26	13 21	18 11		n.a.
F 14	15 20	6 41	2 6	15 6	2 45	21 9	2 31	21 12	1 10	23 0	0 15	18 49	1 23	3 47	0 35	14 45	1 7	26 50	3 11	13 26	13 22	18 12		n.a.
S 15	15 2	2 21	3 10	15 34	2 27	21 12	2 26	21 4	1 10	23 1	0 15	18 50	1 23	3 48	0 35	14 45	1 7	26 50	3 11	13 26	13 23	18 13		n.a.
S 16	14 43	1s59	4 2	16 0	2 8	21 15	2 21	20 55	1 10	23 1	0 15	18 50	1 22	3 49	0 35	14 46	1 7	26 50	3 11	13 26	13 24	18 14		n.a.
M17	14 24	6 6	4 41	16 24	1 49	21 17	2 16	20 47	1 10	23 2	0 15	18 51	1 22	3 50	0 35	14 47	1 7	26 50	3 11	13 26	13 25	18 15		n.a.
T 18	14 5	9 53	5 6	16 46	1 30	21 19	2 11	20 38	1 11	23 3	0 15	18 51	1 22	3 51	0 35	14 47	1 7	26 50	3 11	13 25	13 26	18 16		n.a.
W19	13 46	13 10	5 17	17 6	1 11	21 20	2 6	20 29	1 11	23 4	0 15	18 52	1 22	3 52	0 35	14 48	1 7	26 51	3 11	13 25	13 27	18 17		n.a.
T 20	13 26	15 53	5 14	17 22	0 52	21 21	2 1	20 20	1 11	23 5	0 15	18 52	1 21	3 53	0 35	14 48	1 7	26 51	3 11	13 25	13 28	18 18		n.a.
F 21	13 6	17 55	4 57	17 36	0 34	21 21	1 56	20 11	1 11	23 5	0 14	18 53	1 21	3 55	0 35	14 49	1 7	26 51	3 11	13 25	13 29	18 19		n.a.
S 22	12 46	19 11	4 28	17 46	0 17	21 21	1 51	20 1	1 11	23 6	0 14	18 53	1 21	3 56	0 35	14 49	1 7	26 51	3 11	13 25	13 30	18 20		n.a.
S 23	12 26	19 36	3 48	17 53	0 0	21 20	1 46	19 52	1 12	23 7	0 14	18 54	1 21	3 57	0 35	14 50	1 7	26 51	3 11	13 25	13 31	18 21		n.a.
M24	12 5	19 7	2 56	17 56	0n15	21 19	1 41	19 42	1 12	23 7	0 14	18 54	1 21	3 58	0 35	14 50	1 7	26 51	3 11	13 25	13 32	18 22		n.a.
T 25	11 44	17 44	1 56	17 56	0 30	21 17	1 36	19 32	1 12	23 8	0 14	18 55	1 20	3 59	0 35	14 51	1 7	26 51	3 11	13 25	13 33	18 23		n.a.
W26	11 24	15 28	0 49	17 52	0 43	21 15	1 32	19 22	1 12	23 9	0 14	18 56	1 20	4 1	0 35	14 52	1 7	26 51	3 11	13 25	13 34	18 24		n.a.
T 27	11 2	12 24	0s22	17 44	0 55	21 12	1 27	19 12	1 12	23 9	0 14	18 56	1 20	4 2	0 35	14 52	1 7	26 51	3 11	13 25	13 36	18 25		n.a.
F 28	10 41	8 40	1 33	17 33	1 6	21 8	1 22	19 2	1 13	23 10	0 14	18 57	1 20	4 3	0 35	14 53	1 7	26 51	3 11	13 25	13 37	18 26		n.a.
S 29	10 20	4 27	2 40	17 19	1 16	21 4	1 17	18 52	1 13	23 11	0 14	18 58	1 20	4 4	0 34	14 53	1 7	26 51	3 11	13 25	13 38	18 27		n.a.
S 30	9 58	0n 4	3 40	17 2	1 24	20 59	1 12	18 41	1 13	23 11	0 14	18 58	1 19	4 6	0 34	14 54	1 7	26 51	3 11	13 26	13 39	18 28		n.a.
M31	9n36	4n38	4s27	16n41	1n31	20n54	1s 7	18n31	1n13	23n12	0s14	18s59	1n19	4s 7	0n34	14s54	1s 7	26s51	3s11	13n26	13n40	18s29		n.a.

Julian Day Number = 1737341.5, Delta T = 02h48m18s
Ecliptic obliquity = 23°41'15, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°27'28, Lahiri = - 3°20'28 Julian Calendar 1 Aug. 044 == Greg. Calendar 30 July 044

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 44 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 33 48	6♍26'40	6♉11	20♌41	22♋12	12♌43	21♊49	29♏38	11♎40	23°R23	2°R47	24°R39	23♌56	18♐16	n.a.	T 1
W 2	22 37 44	7°25'43	20°13	22°16	23°18	13°21	21°56	29°41	11°44	23♒21	2♑47	24♌38	23°53	18°23	n.a.	W 2
T 3	22 41 41	8°24'50	4♊21	23°54	24°25	13°59	22° 3	29°43	11°47	23°20	2°46	24°D37	23°50	18°30	n.a.	T 3
F 4	22 45 38	9°23'59	18°34	25°34	25°32	14°37	22°11	29°46	11°50	23°18	2°46	24°37	23°47	18°37	n.a.	F 4
S 5	22 49 34	10°23'10	2♋48	27°16	26°39	15°15	22°18	29°49	11°54	23°16	2°45	24°38	23°43	18°43	n.a.	S 5
S 6	22 53 31	11°22'24	17° 1	29° 0	27°46	15°53	22°24	29°52	11°57	23°15	2°45	24°39	23°40	18°50	n.a.	S 6
M 7	22 57 27	12°21'40	1♌10	0♍44	28°53	16°31	22°31	29°55	12° 0	23°13	2°45	24°41	23°37	18°57	n.a.	M 7
T 8	23 1 24	13°20'58	15°13	2°29	0♌ 1	17° 9	22°38	29°58	12° 4	23°12	2°45	24°42	23°34	19° 3	n.a.	T 8
W 9	23 5 20	14°20'19	29° 6	4°15	1° 9	17°47	22°44	0♐ 1	12° 7	23°10	2°44	24°R42	23°31	19°10	n.a.	W 9
T 10	23 9 17	15°19'42	12♍47	6° 1	2°17	18°25	22°50	0° 5	12°11	23° 9	2°44	24°41	23°27	19°17	n.a.	T 10
F 11	23 13 13	16°19'07	26°13	7°47	3°25	19° 3	22°56	0° 8	12°14	23° 7	2°44	24°39	23°24	19°24	n.a.	F 11
S 12	23 17 10	17°18'34	9♎21	9°34	4°33	19°41	23° 2	0°11	12°18	23° 6	2°44	24°36	23°21	19°30	n.a.	S 12
S 13	23 21 6	18°18'03	22°12	11°19	5°42	20°19	23° 8	0°15	12°21	23° 4	2°44	24°32	23°18	19°37	n.a.	S 13
M14	23 25 3	19°17'34	4♏46	13° 5	6°51	20°57	23°14	0°19	12°25	23° 3	2°43	24°28	23°15	19°44	n.a.	M14
T 15	23 29 0	20°17'07	17° 4	14°50	8° 0	21°35	23°19	0°22	12°28	23° 1	2°43	24°24	23°12	19°50	n.a.	T 15
W16	23 32 56	21°16'41	29° 9	16°35	9° 9	22°13	23°24	0°26	12°32	23° 0	2°43	24°21	23° 8	19°57	n.a.	W16
T 17	23 36 53	22°16'18	11♐ 6	18°19	10°18	22°51	23°29	0°30	12°35	22°59	2°D43	24°19	23° 5	20° 4	n.a.	T 17
F 18	23 40 49	23°15'57	22°58	20° 3	11°27	23°29	23°34	0°34	12°39	22°57	2°43	24°D19	23° 2	20°10	n.a.	F 18
S 19	23 44 46	24°15'37	4♑50	21°46	12°37	24° 7	23°39	0°38	12°42	22°56	2°43	24°19	22°59	20°17	n.a.	S 19
S 20	23 48 42	25°15'20	16°48	23°29	13°47	24°44	23°44	0°42	12°46	22°54	2°43	24°21	22°56	20°24	n.a.	S 20
M21	23 52 39	26°15'04	28°56	25°11	14°57	25°22	23°48	0°46	12°50	22°53	2°44	24°23	22°52	20°31	n.a.	M21
T 22	23 56 35	27°14'50	11♒18	26°52	16° 7	26° 0	23°52	0°51	12°53	22°52	2°44	24°24	22°49	20°37	n.a.	T 22
W23	0 0 32	28°14'38	23°58	28°33	17°17	26°38	23°56	0°55	12°57	22°51	2°44	24°R25	22°46	20°44	n.a.	W23
T 24	0 4 29	29°14'28	6♓59	0♎13	18°27	27°16	24° 0	0°59	13° 1	22°49	2°44	24°24	22°43	20°51	n.a.	T 24
F 25	0 8 25	0♎14'19	20°21	1°52	19°38	27°54	24° 4	1° 4	13° 4	22°48	2°44	24°22	22°40	20°57	n.a.	F 25
S 26	0 12 22	1°14'13	4♈ 3	3°31	20°48	28°32	24° 7	1° 8	13° 8	22°47	2°44	24°17	22°37	21° 4	n.a.	S 26
S 27	0 16 18	2°14'08	18° 2	5°10	21°59	29°10	24°11	1°13	13°12	22°46	2°45	24°12	22°33	21°11	n.a.	S 27
M28	0 20 15	3°14'06	2♉15	6°48	23°10	29°48	24°14	1°18	13°16	22°44	2°45	24° 6	22°30	21°18	n.a.	M28
T 29	0 24 11	4°14'06	16°36	8°25	24°21	0♍26	24°17	1°23	13°19	22°43	2°45	23°59	22°27	21°24	n.a.	T 29
W30	0 28 8	5♎14'08	1♊ 0	10♎ 2	25♌32	1♍ 3	24♊20	1♐27	13♎23	22♒42	2♑46	23♌54	22♌24	21♐31	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n14	9n 0	5s 0	16n17	1n38	20n48	1s 3	18n20	1n13	23n12	0s14	19s 0	1n19	4s 8	0n34	14s55	1s 7	26s51	3s11	13n26	13n41	18s30		n.a.
W 2	8 52	12 55	5 15	15 51	1 43	20 42	0 58	18 9	1 13	23 13	0 14	19 0	1 19	4 9	0 34	14 55	1 7	26 51	3 11	13 27	13 42	18 30		n.a.
T 3	8 30	16 8	5 12	15 22	1 47	20 35	0 53	17 58	1 14	23 13	0 13	19 1	1 19	4 11	0 34	14 56	1 7	26 51	3 11	13 27	13 43	18 31		n.a.
F 4	8 8	18 23	4 49	14 51	1 50	20 28	0 48	17 47	1 14	23 14	0 13	19 2	1 19	4 12	0 34	14 56	1 7	26 51	3 11	13 27	13 44	18 32		n.a.
S 5	7 45	19 31	4 9	14 18	1 52	20 20	0 44	17 36	1 14	23 14	0 13	19 3	1 18	4 13	0 34	14 57	1 7	26 51	3 11	13 27	13 45	18 33		n.a.
S 6	7 22	19 24	3 13	13 43	1 54	20 11	0 39	17 25	1 14	23 15	0 13	19 4	1 18	4 15	0 34	14 58	1 7	26 51	3 11	13 26	13 46	18 34		n.a.
M 7	7 0	18 3	2 6	13 6	1 54	20 2	0 35	17 14	1 14	23 15	0 13	19 4	1 18	4 16	0 34	14 58	1 7	26 51	3 11	13 26	13 47	18 35		n.a.
T 8	6 37	15 37	0 52	12 28	1 54	19 52	0 30	17 2	1 14	23 16	0 13	19 5	1 18	4 17	0 34	14 59	1 7	26 51	3 11	13 26	13 48	18 36		n.a.
W 9	6 14	12 17	0n24	11 48	1 53	19 42	0 26	16 51	1 15	23 16	0 13	19 6	1 18	4 19	0 34	14 59	1 7	26 51	3 11	13 26	13 49	18 37		n.a.
T 10	5 50	8 20	1 38	11 7	1 52	19 31	0 21	16 39	1 15	23 17	0 13	19 7	1 17	4 20	0 34	15 0	1 7	26 51	3 11	13 26	13 50	18 38		n.a.
F 11	5 27	4 2	2 45	10 26	1 50	19 19	0 17	16 27	1 15	23 17	0 13	19 8	1 17	4 22	0 34	15 0	1 7	26 51	3 11	13 27	13 51	18 39		n.a.
S 12	5 4	0s21	3 41	9 43	1 47	19 7	0 13	16 15	1 15	23 17	0 13	19 9	1 17	4 23	0 34	15 1	1 7	26 51	3 11	13 28	13 53	18 40		n.a.
S 13	4 40	4 38	4 25	9 0	1 44	18 54	0 8	16 3	1 15	23 18	0 13	19 10	1 17	4 24	0 34	15 1	1 7	26 51	3 11	13 29	13 54	18 41		n.a.
M14	4 17	8 36	4 55	8 16	1 41	18 41	0 4	15 51	1 15	23 18	0 13	19 11	1 17	4 26	0 34	15 1	1 7	26 51	3 11	13 30	13 55	18 41		n.a.
T 15	3 53	12 8	5 11	7 31	1 37	18 27	0n 0	15 39	1 15	23 19	0 12	19 12	1 16	4 27	0 34	15 2	1 7	26 51	3 11	13 31	13 56	18 42		n.a.
W16	3 30	15 6	5 12	6 46	1 33	18 13	0 4	15 26	1 16	23 19	0 12	19 13	1 16	4 29	0 34	15 2	1 7	26 51	3 11	13 32	13 57	18 43		n.a.
T 17	3 6	17 23	5 0	6 1	1 28	17 58	0 8	15 14	1 16	23 19	0 12	19 14	1 16	4 30	0 34	15 3	1 7	26 51	3 11	13 33	13 58	18 44		n.a.
F 18	2 42	18 55	4 35	5 15	1 23	17 43	0 12	15 2	1 16	23 20	0 12	19 15	1 16	4 31	0 34	15 3	1 7	26 51	3 11	13 33	13 59	18 45		n.a.
S 19	2 18	19 37	3 59	4 29	1 18	17 27	0 16	14 49	1 16	23 20	0 12	19 16	1 16	4 33	0 34	15 4	1 7	26 51	3 11	13 33	14 0	18 46		n.a.
S 20	1 54	19 27	3 11	3 44	1 13	17 11	0 20	14 36	1 16	23 20	0 12	19 17	1 16	4 34	0 34	15 4	1 7	26 51	3 11	13 33	14 1	18 47		n.a.
M21	1 30	18 23	2 15	2 58	1 7	16 54	0 24	14 24	1 16	23 21	0 12	19 18	1 15	4 36	0 34	15 5	1 7	26 51	3 11	13 32	14 2	18 48		n.a.
T 22	1 6	16 26	1 11	2 12	1 1	16 36	0 27	14 11	1 16	23 21	0 12	19 19	1 15	4 37	0 34	15 5	1 7	26 51	3 11	13 31	14 3	18 49		n.a.
W23	0 42	13 38	0 2	1 26	0 55	16 18	0 31	13 58	1 17	23 21	0 12	19 20	1 15	4 39	0 34	15 5	1 7	26 51	3 11	13 31	14 4	18 49		n.a.
T 24	0 18	10 5	1s 8	0 40	0 49	16 0	0 35	13 45	1 17	23 21	0 12	19 21	1 15	4 40	0 34	15 6	1 7	26 51	3 11	13 31	14 5	18 50		n.a.
F 25	0s 6	5 57	2 17	0s 6	0 43	15 41	0 38	13 32	1 17	23 22	0 12	19 22	1 15	4 42	0 34	15 6	1 7	26 51	3 11	13 32	14 6	18 51		n.a.
S 26	0 30	1 25	3 19	0 51	0 37	15 22	0 42	13 18	1 17	23 22	0 11	19 23	1 15	4 43	0 34	15 7	1 7	26 51	3 11	13 34	14 7	18 52		n.a.
S 27	0 54	3n18	4 10	1 36	0 30	15 2	0 45	13 5	1 17	23 22	0 11	19 24	1 14	4 45	0 34	15 7	1 7	26 51	3 11	13 36	14 8	18 53		n.a.
M28	1 18	7 53	4 48	2 21	0 24	14 42	0 48	12 52	1 17	23 22	0 11	19 25	1 14	4 46	0 34	15 7	1 7	26 51	3 11	13 38	14 9	18 54		n.a.
T 29	1 42	12 4	5 7	3 6	0 17	14 21	0 51	12 38	1 17	23 23	0 11	19 27	1 14	4 47	0 34	15 8	1 7	26 51	3 11	13 40	14 10	18 55		n.a.
W30	2s 6	15n34	5s 7	3s51	0n11	14n 0	0n54	12n25	1n17	23n23	0s11	19s28	1n14	4s49	0n34	15s 8	1s 6	26s51	3s11	13n41	14n11	18s55		n.a.

Julian Day Number = 1737372.5, Delta T = 02h48m17s
Ecliptic obliquity = 23°41'15, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°27'23, Lahiri = - 3°20'23 Julian Calendar 1 Sept. 044 == Greg. Calendar 30 Aug. 044

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 44 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 32 4	6♎14'12	15♊21	11♎38	26♌43	1♍41	24♊22	1♐32	13♎27	22°R41	2♑46	23°R50	22♌21	21♐38	n.a.	T 1
F 2	0 36 1	7°14'19	29°37	13°14	27°55	2°19	24°25	1°37	13°30	22♒40	2°47	23♌49	22°18	21°44	n.a.	F 2
S 3	0 39 58	8°14'28	13♋43	14°49	29° 6	2°57	24°27	1°42	13°34	22°39	2°47	23°D48	22°14	21°51	n.a.	S 3
S 4	0 43 54	9°14'39	27°41	16°24	0♍18	3°35	24°29	1°47	13°38	22°38	2°47	23°49	22°11	21°58	n.a.	S 4
M 5	0 47 51	10°14'53	11♌28	17°58	1°29	4°13	24°31	1°53	13°42	22°37	2°48	23°51	22° 8	22° 4	n.a.	M 5
T 6	0 51 47	11°15'08	25° 5	19°32	2°41	4°51	24°32	1°58	13°45	22°36	2°49	23°R51	22° 5	22°11	n.a.	T 6
W 7	0 55 44	12°15'26	8♍32	21° 6	3°53	5°29	24°34	2° 3	13°49	22°35	2°49	23°50	22° 2	22°18	n.a.	W 7
T 8	0 59 40	13°15'45	21°48	22°39	5° 5	6° 7	24°35	2° 9	13°53	22°34	2°50	23°47	21°58	22°25	n.a.	T 8
F 9	1 3 37	14°16'07	4♎52	24°12	6°17	6°44	24°36	2°14	13°57	22°33	2°50	23°41	21°55	22°31	n.a.	F 9
S 10	1 7 33	15°16'30	17°44	25°44	7°30	7°22	24°37	2°19	14° 0	22°32	2°51	23°33	21°52	22°38	n.a.	S 10
S 11	1 11 30	16°16'55	0♏23	27°16	8°42	8° 0	24°37	2°25	14° 4	22°31	2°52	23°23	21°49	22°45	n.a.	S 11
M12	1 15 26	17°17'22	12°49	28°48	9°54	8°38	24°38	2°31	14° 8	22°31	2°52	23°13	21°46	22°51	n.a.	M12
T 13	1 19 23	18°17'50	25° 3	0♏19	11° 7	9°16	24°38	2°36	14°12	22°30	2°53	23° 2	21°43	22°58	n.a.	T 13
W14	1 23 20	19°18'20	7♐ 6	1°50	12°20	9°54	24°R38	2°42	14°16	22°29	2°54	22°53	21°39	23° 5	n.a.	W14
T 15	1 27 16	20°18'52	19° 1	3°20	13°32	10°31	24°38	2°48	14°19	22°28	2°55	22°46	21°36	23°12	n.a.	T 15
F 16	1 31 13	21°19'25	0♑51	4°51	14°45	11° 9	24°37	2°54	14°23	22°28	2°55	22°41	21°33	23°18	n.a.	F 16
S 17	1 35 9	22°19'59	12°41	6°21	15°58	11°47	24°37	2°59	14°27	22°27	2°56	22°39	21°30	23°25	n.a.	S 17
S 18	1 39 6	23°20'35	24°36	7°50	17°11	12°25	24°36	3° 5	14°31	22°26	2°57	22°D38	21°27	23°32	n.a.	S 18
M19	1 43 2	24°21'12	6♒41	9°19	18°24	13° 3	24°35	3°11	14°34	22°26	2°58	22°39	21°23	23°38	n.a.	M19
T 20	1 46 59	25°21'51	19° 1	10°48	19°37	13°41	24°34	3°17	14°38	22°25	2°59	22°R40	21°20	23°45	n.a.	T 20
W21	1 50 55	26°22'30	1♓42	12°16	20°50	14°18	24°33	3°23	14°42	22°25	3° 0	22°39	21°17	23°52	n.a.	W21
T 22	1 54 52	27°23'11	14°47	13°44	22° 4	14°56	24°31	3°30	14°45	22°24	3° 1	22°37	21°14	23°58	n.a.	T 22
F 23	1 58 49	28°23'53	28°18	15°11	23°17	15°34	24°29	3°36	14°49	22°24	3° 2	22°32	21°11	24° 5	n.a.	F 23
S 24	2 2 45	29°24'37	12♈17	16°37	24°30	16°12	24°27	3°42	14°53	22°23	3° 3	22°25	21° 8	24°12	n.a.	S 24
S 25	2 6 42	0♏25'22	26°38	18° 3	25°44	16°49	24°25	3°48	14°56	22°23	3° 4	22°15	21° 4	24°19	n.a.	S 25
M26	2 10 38	1°26'08	11♉18	19°29	26°57	17°27	24°23	3°55	15° 0	22°23	3° 5	22° 4	21° 1	24°25	n.a.	M26
T 27	2 14 35	2°26'55	26° 8	20°53	28°11	18° 5	24°20	4° 1	15° 4	22°22	3° 6	21°53	20°58	24°32	n.a.	T 27
W28	2 18 31	3°27'45	10♊59	22°17	29°25	18°43	24°18	4° 7	15° 7	22°22	3° 7	21°44	20°55	24°39	n.a.	W28
T 29	2 22 28	4°28'35	25°43	23°39	0♎38	19°20	24°15	4°14	15°11	22°22	3° 8	21°36	20°52	24°45	n.a.	T 29
F 30	2 26 24	5°29'28	10♋14	25° 0	1°52	19°58	24°11	4°20	15°15	22°22	3°10	21°31	20°49	24°52	n.a.	F 30
S 31	2 30 21	6♏30'22	24♋28	26♏20	3♎ 6	20♍36	24♊ 8	4♐27	15♎18	22♒21	3♑11	21♌29	20♌45	24♐59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s30	18n 6	4s48	4s35	0n 4	13n38	0n57	12n11	1n17	23n23	0s11	19s29	1n14	4s50	0n34	15s 9	1s 6	26s51	3s11	13n43	14n12	18s56		n.a.
F 2	2 54	19 30	4 11	5 19	0s 2	13 16	1 0	11 58	1 18	23 23	0 11	19 30	1 14	4 52	0 34	15 9	1 6	26 51	3 11	13 43	14 13	18 57		n.a.
S 3	3 18	19 40	3 20	6 2	0 9	12 54	1 3	11 44	1 18	23 23	0 11	19 31	1 13	4 53	0 34	15 9	1 6	26 51	3 11	13 43	14 15	18 58		n.a.
S 4	3 42	18 36	2 17	6 45	0 16	12 31	1 6	11 30	1 18	23 24	0 11	19 32	1 13	4 55	0 34	15 9	1 6	26 51	3 11	13 43	14 16	18 59		n.a.
M 5	4 6	16 27	1 6	7 28	0 22	12 8	1 9	11 16	1 18	23 24	0 11	19 34	1 13	4 56	0 34	15 10	1 6	26 51	3 11	13 43	14 17	19 0		n.a.
T 6	4 30	13 24	0n 7	8 10	0 29	11 44	1 11	11 2	1 18	23 24	0 11	19 35	1 13	4 58	0 34	15 10	1 6	26 51	3 11	13 42	14 18	19 0		n.a.
W 7	4 54	9 40	1 18	8 52	0 36	11 20	1 14	10 48	1 18	23 24	0 10	19 36	1 13	4 59	0 34	15 10	1 6	26 51	3 11	13 43	14 19	19 1		n.a.
T 8	5 17	5 30	2 25	9 33	0 42	10 56	1 16	10 34	1 18	23 24	0 10	19 37	1 13	5 1	0 34	15 11	1 6	26 51	3 11	13 44	14 20	19 2		n.a.
F 9	5 41	1 8	3 22	10 14	0 49	10 31	1 19	10 20	1 18	23 24	0 10	19 38	1 12	5 2	0 34	15 11	1 6	26 50	3 11	13 46	14 21	19 3		n.a.
S 10	6 5	3s13	4 8	10 54	0 55	10 6	1 21	10 6	1 18	23 24	0 10	19 40	1 12	5 4	0 34	15 11	1 6	26 50	3 11	13 49	14 22	19 4		n.a.
S 11	6 28	7 20	4 41	11 33	1 1	9 41	1 23	9 52	1 18	23 25	0 10	19 41	1 12	5 5	0 34	15 11	1 6	26 50	3 11	13 52	14 23	19 5		n.a.
M12	6 51	11 5	5 0	12 12	1 7	9 15	1 25	9 38	1 18	23 25	0 10	19 42	1 12	5 7	0 34	15 12	1 6	26 50	3 11	13 55	14 24	19 5		n.a.
T 13	7 15	14 18	5 5	12 51	1 13	8 49	1 27	9 23	1 19	23 25	0 10	19 43	1 12	5 8	0 34	15 12	1 6	26 50	3 11	13 59	14 25	19 6		n.a.
W14	7 38	16 52	4 56	13 28	1 19	8 23	1 29	9 9	1 19	23 25	0 10	19 45	1 12	5 10	0 34	15 12	1 6	26 50	3 11	14 2	14 26	19 7		n.a.
T 15	8 1	18 41	4 34	14 5	1 25	7 56	1 31	8 55	1 19	23 25	0 10	19 46	1 12	5 11	0 34	15 12	1 6	26 50	3 11	14 4	14 27	19 8		n.a.
F 16	8 24	19 41	4 1	14 42	1 31	7 30	1 33	8 40	1 19	23 25	0 9	19 47	1 11	5 13	0 34	15 13	1 6	26 50	3 11	14 6	14 28	19 9		n.a.
S 17	8 47	19 49	3 17	15 17	1 36	7 3	1 35	8 26	1 19	23 25	0 9	19 48	1 11	5 14	0 34	15 13	1 6	26 50	3 11	14 6	14 29	19 9		n.a.
S 18	9 10	19 4	2 24	15 52	1 42	6 35	1 36	8 11	1 19	23 25	0 9	19 50	1 11	5 15	0 34	15 13	1 6	26 50	3 11	14 7	14 30	19 10		n.a.
M19	9 32	17 26	1 24	16 26	1 47	6 8	1 38	7 56	1 19	23 25	0 9	19 51	1 11	5 17	0 34	15 13	1 6	26 50	3 11	14 6	14 31	19 11		n.a.
T 20	9 55	14 58	0 19	16 59	1 52	5 40	1 39	7 42	1 19	23 25	0 9	19 52	1 11	5 18	0 34	15 13	1 6	26 50	3 11	14 6	14 32	19 12		n.a.
W21	10 17	11 44	0s48	17 31	1 57	5 12	1 40	7 27	1 19	23 26	0 9	19 54	1 11	5 20	0 34	15 13	1 6	26 50	3 11	14 6	14 33	19 13		n.a.
T 22	10 39	7 49	1 55	18 3	2 1	4 44	1 42	7 12	1 19	23 26	0 9	19 55	1 11	5 21	0 34	15 14	1 6	26 50	3 11	14 7	14 34	19 13		n.a.
F 23	11 1	3 23	2 58	18 33	2 5	4 16	1 43	6 58	1 19	23 26	0 9	19 56	1 11	5 23	0 34	15 14	1 6	26 50	3 11	14 9	14 35	19 14		n.a.
S 24	11 23	1n21	3 52	19 2	2 9	3 47	1 44	6 43	1 19	23 26	0 9	19 57	1 10	5 24	0 34	15 14	1 6	26 50	3 11	14 11	14 36	19 15		n.a.
S 25	11 44	6 9	4 33	19 31	2 13	3 19	1 45	6 28	1 19	23 26	0 8	19 59	1 10	5 26	0 34	15 14	1 6	26 50	3 11	14 14	14 37	19 16		n.a.
M26	12 6	10 41	4 57	19 58	2 16	2 50	1 46	6 13	1 19	23 26	0 8	20 0	1 10	5 27	0 34	15 14	1 6	26 50	3 11	14 18	14 38	19 16		n.a.
T 27	12 27	14 37	5 1	20 24	2 19	2 21	1 46	5 58	1 19	23 26	0 8	20 1	1 10	5 28	0 34	15 14	1 6	26 50	3 11	14 21	14 39	19 17		n.a.
W28	12 48	17 37	4 45	20 48	2 22	1 52	1 47	5 43	1 19	23 26	0 8	20 3	1 10	5 30	0 34	15 14	1 6	26 50	3 11	14 25	14 40	19 18		n.a.
T 29	13 9	19 27	4 10	21 12	2 24	1 23	1 48	5 29	1 19	23 26	0 8	20 4	1 10	5 31	0 34	15 14	1 6	26 50	3 11	14 27	14 41	19 19		n.a.
F 30	13 29	19 58	3 20	21 34	2 25	0 54	1 48	5 14	1 19	23 26	0 8	20 5	1 10	5 33	0 34	15 14	1 6	26 50	3 11	14 29	14 42	19 19		n.a.
S 31	13s50	19n11	2s18	21s54	2s27	0n25	1n49	4n59	1n19	23n26	0s 8	20s 7	1n10	5s34	0n34	15s14	1s 6	26s50	3s11	14n29	14n43	19s20		n.a.

Julian Day Number = 1737402.5, Delta T = 02h48m17s
Ecliptic obliquity = 23°41'15, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°27'19, Lahiri = - 3°20'19 Julian Calendar 1 Oct. 044 == Greg. Calendar 29 Sept. 044

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 44 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 34 18	7♏31'17	8♌24	27♏39	4♎20	21♍14	24°R 5	4♐33	15♎22	22°R21	3♑12	21°D29	20♌42	25♐ 5	n.a.	S 1
M 2	2 38 14	8°32'14	22° 2	28°55	5°34	21°51	24♊ 1	4°40	15°25	22♒21	3°13	21°R29	20°39	25°12	n.a.	M 2
T 3	2 42 11	9°33'12	5♍23	0♐10	6°48	22°29	23°57	4°46	15°29	22°21	3°15	21♌28	20°36	25°19	n.a.	T 3
W 4	2 46 7	10°34'12	18°30	1°22	8° 2	23° 7	23°53	4°53	15°32	22°21	3°16	21°26	20°33	25°26	n.a.	W 4
T 5	2 50 4	11°35'12	1♎25	2°31	9°16	23°45	23°49	5° 0	15°36	22°D21	3°17	21°20	20°29	25°32	n.a.	T 5
F 6	2 54 0	12°36'14	14° 8	3°37	10°30	24°22	23°44	5° 6	15°39	22°21	3°18	21°12	20°26	25°39	n.a.	F 6
S 7	2 57 57	13°37'18	26°41	4°40	11°44	25° 0	23°40	5°13	15°43	22°21	3°20	21° 0	20°23	25°46	n.a.	S 7
S 8	3 1 53	14°38'22	9♏ 5	5°38	12°59	25°38	23°35	5°20	15°46	22°21	3°21	20°47	20°20	25°52	n.a.	S 8
M 9	3 5 50	15°39'27	21°20	6°32	14°13	26°15	23°30	5°26	15°50	22°21	3°23	20°32	20°17	25°59	n.a.	M 9
T 10	3 9 47	16°40'34	3♐26	7°20	15°27	26°53	23°25	5°33	15°53	22°21	3°24	20°17	20°14	26° 6	n.a.	T 10
W11	3 13 43	17°41'41	15°24	8° 2	16°42	27°31	23°20	5°40	15°56	22°22	3°25	20° 3	20°10	26°12	n.a.	W11
T 12	3 17 40	18°42'48	27°16	8°38	17°56	28° 8	23°14	5°47	16° 0	22°22	3°27	19°52	20° 7	26°19	n.a.	T 12
F 13	3 21 36	19°43'57	9♑ 4	9° 5	19°10	28°46	23° 9	5°54	16° 3	22°22	3°28	19°44	20° 4	26°26	n.a.	F 13
S 14	3 25 33	20°45'06	20°52	9°23	20°25	29°24	23° 3	6° 1	16° 6	22°22	3°30	19°39	20° 1	26°33	n.a.	S 14
S 15	3 29 29	21°46'15	2♒45	9°R32	21°39	0♎ 1	22°57	6° 8	16° 9	22°23	3°31	19°37	19°58	26°39	n.a.	S 15
M16	3 33 26	22°47'25	14°46	9°31	22°54	0°39	22°51	6°15	16°13	22°23	3°33	19°36	19°55	26°46	n.a.	M16
T 17	3 37 22	23°48'35	27° 1	9°19	24° 8	1°16	22°45	6°21	16°16	22°23	3°35	19°36	19°51	26°53	n.a.	T 17
W18	3 41 19	24°49'46	9♓37	8°55	25°23	1°54	22°38	6°28	16°19	22°24	3°36	19°35	19°48	26°59	n.a.	W18
T 19	3 45 16	25°50'57	22°37	8°19	26°38	2°31	22°32	6°35	16°22	22°24	3°38	19°33	19°45	27° 6	n.a.	T 19
F 20	3 49 12	26°52'08	6♈ 6	7°32	27°52	3° 9	22°25	6°42	16°25	22°25	3°39	19°28	19°42	27°13	n.a.	F 20
S 21	3 53 9	27°53'19	20° 5	6°35	29° 7	3°46	22°18	6°49	16°28	22°25	3°41	19°21	19°39	27°19	n.a.	S 21
S 22	3 57 5	28°54'31	4♉34	5°28	0♏21	4°24	22°12	6°56	16°31	22°26	3°43	19°11	19°35	27°26	n.a.	S 22
M23	4 1 2	29°55'42	19°26	4°13	1°36	5° 1	22° 5	7° 3	16°34	22°27	3°44	18°59	19°32	27°33	n.a.	M23
T 24	4 4 58	0♐56'55	4♊35	2°53	2°51	5°39	21°58	7°10	16°37	22°27	3°46	18°48	19°29	27°39	n.a.	T 24
W25	4 8 55	1°58'07	19°48	1°31	4° 6	6°16	21°50	7°18	16°40	22°28	3°48	18°37	19°26	27°46	n.a.	W25
T 26	4 12 51	2°59'20	4♋56	0° 9	5°20	6°54	21°43	7°25	16°43	22°29	3°49	18°29	19°23	27°53	n.a.	T 26
F 27	4 16 48	4° 0'34	19°49	28♏50	6°35	7°31	21°36	7°32	16°46	22°29	3°51	18°24	19°20	28° 0	n.a.	F 27
S 28	4 20 45	5° 1'48	4♌21	27°36	7°50	8° 9	21°28	7°39	16°49	22°30	3°53	18°21	19°16	28° 6	n.a.	S 28
S 29	4 24 41	6° 3'02	18°28	26°30	9° 5	8°46	21°21	7°46	16°52	22°31	3°54	18°D20	19°13	28°13	n.a.	S 29
M30	4 28 38	7♐ 4'17	2♍10	25♏32	10♏20	9♎24	21♊13	7♐53	16♎54	22♒32	3♑56	18°R20	19♌10	28♐20	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
S 1	14s10	17n15	1s 9	22s14	2s27	0s 5	1n49	4n44	1n19	23n26	0s 8	20s 8	1n 9	5s35	0n34	15s14	1s 6	26s50	3s11	14n29	14n44	19s21		n.a.
M 2	14 30	14 21	0n 3	22 31	2 27	0 34	1 49	4 29	1 19	23 26	0 8	20 9	1 9	5 37	0 34	15 14	1 6	26 50	3 11	14 29	14 45	19 22		n.a.
T 3	14 49	10 46	1 13	22 47	2 27	1 3	1 49	4 14	1 19	23 25	0 7	20 11	1 9	5 38	0 34	15 14	1 6	26 50	3 11	14 30	14 46	19 22		n.a.
W 4	15 9	6 42	2 18	23 1	2 25	1 33	1 49	3 58	1 19	23 25	0 7	20 12	1 9	5 39	0 34	15 14	1 6	26 50	3 11	14 30	14 47	19 23		n.a.
T 5	15 28	2 24	3 14	23 13	2 23	2 2	1 49	3 43	1 19	23 25	0 7	20 13	1 9	5 41	0 34	15 14	1 6	26 50	3 11	14 32	14 49	19 24		n.a.
F 6	15 47	1s57	4 0	23 24	2 21	2 32	1 49	3 28	1 19	23 25	0 7	20 15	1 9	5 42	0 34	15 14	1 6	26 50	3 11	14 35	14 50	19 25		n.a.
S 7	16 5	6 9	4 33	23 32	2 17	3 1	1 49	3 13	1 19	23 25	0 7	20 16	1 9	5 43	0 34	15 14	1 6	26 50	3 11	14 39	14 51	19 25		n.a.
S 8	16 24	10 2	4 53	23 38	2 12	3 30	1 49	2 58	1 19	23 25	0 7	20 17	1 9	5 45	0 34	15 14	1 6	26 50	3 11	14 43	14 52	19 26		n.a.
M 9	16 42	13 28	4 59	23 42	2 7	4 0	1 48	2 43	1 19	23 25	0 7	20 18	1 9	5 46	0 34	15 14	1 6	26 50	3 11	14 48	14 53	19 27		n.a.
T 10	17 0	16 17	4 52	23 44	2 0	4 29	1 48	2 28	1 19	23 25	0 6	20 20	1 9	5 47	0 34	15 14	1 6	26 50	3 11	14 53	14 54	19 27		n.a.
W11	17 17	18 23	4 31	23 43	1 52	4 58	1 48	2 13	1 19	23 25	0 6	20 21	1 8	5 49	0 34	15 14	1 5	26 50	3 11	14 57	14 55	19 28		n.a.
T 12	17 34	19 41	3 59	23 39	1 43	5 28	1 47	1 58	1 19	23 25	0 6	20 22	1 8	5 50	0 34	15 14	1 5	26 50	3 11	15 0	14 56	19 29		n.a.
F 13	17 51	20 6	3 17	23 33	1 32	5 57	1 46	1 42	1 19	23 24	0 6	20 24	1 8	5 51	0 34	15 14	1 5	26 50	3 11	15 3	14 57	19 30		n.a.
S 14	18 8	19 39	2 26	23 24	1 20	6 26	1 46	1 27	1 19	23 24	0 6	20 25	1 8	5 53	0 34	15 14	1 5	26 50	3 11	15 5	14 58	19 30		n.a.
S 15	18 24	18 19	1 28	23 13	1 7	6 55	1 45	1 12	1 19	23 24	0 6	20 26	1 8	5 54	0 34	15 14	1 5	26 50	3 11	15 5	14 59	19 31		n.a.
M16	18 40	16 10	0 26	22 58	0 52	7 23	1 44	0 57	1 19	23 24	0 6	20 28	1 8	5 55	0 34	15 13	1 5	26 50	3 11	15 6	15 0	19 32		n.a.
T 17	18 55	13 15	0s39	22 40	0 36	7 52	1 43	0 42	1 19	23 24	0 6	20 29	1 8	5 56	0 34	15 13	1 5	26 50	3 11	15 6	15 1	19 32		n.a.
W18	19 10	9 39	1 44	22 19	0 18	8 20	1 42	0 27	1 19	23 23	0 5	20 30	1 8	5 57	0 34	15 13	1 5	26 50	3 11	15 6	15 2	19 33		n.a.
T 19	19 25	5 29	2 45	21 55	0n 0	8 49	1 41	0 12	1 19	23 23	0 5	20 31	1 8	5 59	0 34	15 13	1 5	26 50	3 11	15 7	15 3	19 34		n.a.
F 20	19 40	0 54	3 40	21 28	0 20	9 17	1 40	0s 3	1 19	23 23	0 5	20 33	1 8	6 0	0 34	15 13	1 5	26 50	3 11	15 8	15 4	19 34		n.a.
S 21	19 54	3n53	4 23	20 58	0 40	9 44	1 38	0 19	1 19	23 23	0 5	20 34	1 8	6 1	0 34	15 12	1 5	26 50	3 11	15 10	15 5	19 35		n.a.
S 22	20 7	8 36	4 51	20 27	1 0	10 12	1 37	0 34	1 19	23 22	0 5	20 35	1 7	6 2	0 34	15 12	1 5	26 49	3 11	15 13	15 6	19 36		n.a.
M23	20 21	12 57	5 1	19 53	1 21	10 40	1 36	0 49	1 19	23 22	0 5	20 36	1 7	6 3	0 34	15 12	1 5	26 49	3 12	15 17	15 7	19 36		n.a.
T 24	20 34	16 32	4 50	19 19	1 40	11 7	1 34	1 4	1 19	23 22	0 5	20 38	1 7	6 4	0 34	15 12	1 5	26 49	3 12	15 21	15 8	19 37		n.a.
W25	20 46	19 0	4 18	18 45	1 58	11 34	1 33	1 19	1 19	23 22	0 4	20 39	1 7	6 6	0 34	15 12	1 5	26 49	3 12	15 24	15 9	19 38		n.a.
T 26	20 58	20 8	3 28	18 13	2 14	12 0	1 31	1 34	1 19	23 21	0 4	20 40	1 7	6 7	0 34	15 11	1 5	26 49	3 12	15 27	15 10	19 38		n.a.
F 27	21 10	19 49	2 25	17 42	2 28	12 27	1 30	1 49	1 19	23 21	0 4	20 41	1 7	6 8	0 34	15 11	1 5	26 49	3 12	15 28	15 11	19 39		n.a.
S 28	21 21	18 11	1 14	17 14	2 40	12 53	1 28	2 4	1 18	23 21	0 4	20 43	1 7	6 9	0 34	15 11	1 5	26 49	3 12	15 29	15 12	19 40		n.a.
S 29	21 32	15 28	0n 1	16 49	2 50	13 19	1 26	2 19	1 18	23 20	0 4	20 44	1 7	6 10	0 34	15 10	1 5	26 49	3 12	15 29	15 13	19 40		n.a.
M30	21s43	11n56	1n13	16s29	2n57	13s44	1n24	2s34	1n18	23n20	0s 4	20s45	1n 7	6s11	0n34	15s10	1s 5	26s49	3s12	15n29	15n14	19s41		n.a.

Julian Day Number = 1737433.5, Delta T = 02h48m16s
Ecliptic obliquity = 23°41'15, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°27'15, Lahiri = - 3°20'15 Julian Calendar 1 Nov. 044 == Greg. Calendar 30 Oct. 044

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 44 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 32 34	8♐ 5'32	15♍30	24°R45	11♏35	10♎ 1	21°R 6	8♐ 0	16♎57	22♒33	3♑58	18°R20	19♌ 7	28♐26	n.a.	T 1
W 2	4 36 31	9° 6'47	28°30	24♏ 7	12°49	10°38	20♊58	8° 7	17° 0	22°34	4° 0	18♌19	19° 4	28°33	n.a.	W 2
T 3	4 40 27	10° 8'03	11♎12	23°41	14° 4	11°16	20°50	8°14	17° 2	22°34	4° 2	18°14	19° 1	28°40	n.a.	T 3
F 4	4 44 24	11° 9'19	23°42	23°24	15°19	11°53	20°42	8°21	17° 5	22°35	4° 3	18° 7	18°57	28°46	n.a.	F 4
S 5	4 48 20	12°10'35	6♏ 1	23°D17	16°34	12°30	20°34	8°28	17° 8	22°36	4° 5	17°58	18°54	28°53	n.a.	S 5
S 6	4 52 17	13°11'51	18°11	23°20	17°49	13° 8	20°26	8°35	17°10	22°38	4° 7	17°46	18°51	29° 0	n.a.	S 6
M 7	4 56 14	14°13'07	0♐14	23°31	19° 4	13°45	20°18	8°42	17°13	22°39	4° 9	17°33	18°48	29° 6	n.a.	M 7
T 8	5 0 10	15°14'23	12°11	23°50	20°19	14°22	20°10	8°49	17°15	22°40	4°11	17°20	18°45	29°13	n.a.	T 8
W 9	5 4 7	16°15'39	24° 4	24°16	21°34	14°59	20° 2	8°56	17°17	22°41	4°13	17° 8	18°41	29°20	n.a.	W 9
T 10	5 8 3	17°16'55	5♑54	24°49	22°49	15°37	19°54	9° 3	17°20	22°42	4°14	16°59	18°38	29°27	n.a.	T 10
F 11	5 12 0	18°18'10	17°42	25°27	24° 4	16°14	19°46	9°10	17°22	22°43	4°16	16°52	18°35	29°33	n.a.	F 11
S 12	5 15 56	19°19'25	29°32	26°11	25°19	16°51	19°38	9°17	17°24	22°44	4°18	16°47	18°32	29°40	n.a.	S 12
S 13	5 19 53	20°20'39	11♒26	26°59	26°34	17°28	19°30	9°24	17°26	22°46	4°20	16°D46	18°29	29°47	n.a.	S 13
M14	5 23 50	21°21'52	23°28	27°51	27°49	18° 5	19°21	9°31	17°29	22°47	4°22	16°46	18°26	29°53	n.a.	M14
T 15	5 27 46	22°23'05	5♓42	28°48	29° 4	18°42	19°13	9°38	17°31	22°48	4°24	16°47	18°22	0♑ 0	n.a.	T 15
W16	5 31 43	23°24'17	18°14	29°47	0♐19	19°19	19° 5	9°45	17°33	22°50	4°26	16°R48	18°19	0° 7	n.a.	W16
T 17	5 35 39	24°25'28	1♈ 7	0♐50	1°34	19°56	18°57	9°52	17°35	22°51	4°28	16°47	18°16	0°13	n.a.	T 17
F 18	5 39 36	25°26'38	14°27	1°55	2°49	20°33	18°49	9°59	17°37	22°52	4°30	16°46	18°13	0°20	n.a.	F 18
S 19	5 43 32	26°27'48	28°17	3° 2	4° 4	21°10	18°41	10° 6	17°39	22°54	4°31	16°42	18°10	0°27	n.a.	S 19
S 20	5 47 29	27°28'56	12♉36	4°12	5°19	21°47	18°33	10°13	17°41	22°55	4°33	16°36	18° 6	0°33	n.a.	S 20
M21	5 51 25	28°30'03	27°22	5°24	6°34	22°24	18°25	10°20	17°42	22°57	4°35	16°28	18° 3	0°40	n.a.	M21
T 22	5 55 22	29°31'10	12♊29	6°38	7°48	23° 1	18°18	10°27	17°44	22°58	4°37	16°21	18° 0	0°47	n.a.	T 22
W23	5 59 19	0♑32'16	27°47	7°53	9° 3	23°38	18°10	10°33	17°46	23° 0	4°39	16°14	17°57	0°54	n.a.	W23
T 24	6 3 15	1°33'21	13♋ 6	9°10	10°18	24°15	18° 2	10°40	17°48	23° 1	4°41	16° 8	17°54	1° 0	n.a.	T 24
F 25	6 7 12	2°34'25	28°14	10°28	11°33	24°52	17°55	10°47	17°49	23° 3	4°43	16° 5	17°51	1° 7	n.a.	F 25
S 26	6 11 8	3°35'29	13♌ 2	11°47	12°48	25°28	17°47	10°54	17°51	23° 4	4°45	16°D 3	17°47	1°14	n.a.	S 26
S 27	6 15 5	4°36'31	27°26	13° 8	14° 3	26° 5	17°40	11° 0	17°52	23° 6	4°47	16° 4	17°44	1°20	n.a.	S 27
M28	6 19 1	5°37'33	11♍22	14°30	15°18	26°42	17°32	11° 7	17°54	23° 8	4°49	16° 5	17°41	1°27	n.a.	M28
T 29	6 22 58	6°38'35	24°51	15°53	16°33	27°19	17°25	11°14	17°55	23° 9	4°51	16° 7	17°38	1°34	n.a.	T 29
W30	6 26 54	7°39'35	7♎55	17°16	17°48	27°55	17°18	11°20	17°57	23°11	4°53	16°R 7	17°35	1°40	n.a.	W30
T 31	6 30 51	8♑40'35	20♎38	18♐41	19♐ 3	28♎32	17♊11	11♐27	17♎58	23♒13	4♑55	16♌ 6	17♌32	1♑47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s53	7n54	2n19	16s12	3n 2	14s 9	1n23	2s49	1n18	23n20	0s 4	20s46	1n 7	6s12	0n34	15s10	1s 5	26s49	3s12	15n29	15n15	19s42		n.a.
W 2	22 3	3 36	3 16	16 0	3 5	14 34	1 21	3 4	1 18	23 19	0 3	20 47	1 7	6 13	0 34	15 9	1 5	26 49	3 12	15 30	15 16	19 42		n.a.
T 3	22 12	0s46	4 2	15 53	3 6	14 58	1 19	3 18	1 18	23 19	0 3	20 49	1 7	6 14	0 34	15 9	1 5	26 49	3 12	15 31	15 17	19 43		n.a.
F 4	22 21	5 1	4 36	15 49	3 5	15 22	1 17	3 33	1 18	23 18	0 3	20 50	1 7	6 15	0 34	15 9	1 5	26 49	3 12	15 33	15 18	19 44		n.a.
S 5	22 29	9 0	4 56	15 50	3 3	15 46	1 15	3 48	1 18	23 18	0 3	20 51	1 7	6 16	0 34	15 8	1 5	26 49	3 12	15 36	15 19	19 44		n.a.
S 6	22 37	12 35	5 2	15 54	3 0	16 9	1 13	4 3	1 18	23 18	0 3	20 52	1 7	6 17	0 34	15 8	1 5	26 49	3 12	15 40	15 20	19 45		n.a.
M 7	22 45	15 36	4 55	16 1	2 55	16 32	1 11	4 18	1 17	23 17	0 3	20 53	1 6	6 18	0 34	15 8	1 5	26 49	3 12	15 44	15 21	19 45		n.a.
T 8	22 52	17 57	4 35	16 11	2 50	16 55	1 8	4 32	1 17	23 17	0 3	20 54	1 6	6 19	0 34	15 7	1 5	26 49	3 12	15 48	15 22	19 46		n.a.
W 9	22 58	19 31	4 3	16 24	2 43	17 17	1 6	4 47	1 17	23 16	0 2	20 56	1 6	6 20	0 34	15 7	1 5	26 49	3 12	15 52	15 23	19 47		n.a.
T 10	23 4	20 13	3 20	16 38	2 36	17 38	1 4	5 1	1 17	23 16	0 2	20 57	1 6	6 21	0 34	15 7	1 5	26 49	3 12	15 54	15 24	19 47		n.a.
F 11	23 10	20 2	2 29	16 55	2 29	17 59	1 2	5 16	1 17	23 15	0 2	20 58	1 6	6 21	0 34	15 6	1 5	26 49	3 12	15 57	15 25	19 48		n.a.
S 12	23 15	18 59	1 31	17 13	2 21	18 20	0 59	5 31	1 17	23 15	0 2	20 59	1 6	6 22	0 34	15 6	1 5	26 49	3 12	15 58	15 26	19 48		n.a.
S 13	23 20	17 4	0 29	17 32	2 13	18 40	0 57	5 45	1 16	23 14	0 2	21 0	1 6	6 23	0 34	15 5	1 5	26 49	3 12	15 59	15 27	19 49		n.a.
M14	23 24	14 24	0s36	17 52	2 5	18 59	0 55	5 59	1 16	23 14	0 2	21 1	1 6	6 24	0 34	15 5	1 5	26 49	3 12	15 58	15 28	19 50		n.a.
T 15	23 28	11 4	1 40	18 12	1 56	19 18	0 52	6 14	1 16	23 13	0 1	21 2	1 6	6 25	0 34	15 4	1 5	26 49	3 13	15 58	15 29	19 50		n.a.
W16	23 31	7 10	2 41	18 34	1 48	19 37	0 50	6 28	1 16	23 13	0 1	21 3	1 6	6 26	0 35	15 4	1 5	26 49	3 13	15 58	15 30	19 51		n.a.
T 17	23 34	2 50	3 36	18 55	1 39	19 55	0 47	6 42	1 16	23 12	0 1	21 4	1 6	6 26	0 35	15 3	1 5	26 49	3 13	15 58	15 31	19 51		n.a.
F 18	23 36	1n45	4 21	19 17	1 30	20 12	0 45	6 57	1 15	23 12	0 1	21 5	1 6	6 27	0 35	15 3	1 5	26 49	3 13	15 59	15 32	19 52		n.a.
S 19	23 38	6 26	4 52	19 39	1 21	20 29	0 43	7 11	1 15	23 11	0 1	21 6	1 6	6 28	0 35	15 2	1 5	26 49	3 13	16 0	15 33	19 53		n.a.
S 20	23 40	10 54	5 7	20 1	1 12	20 45	0 40	7 25	1 15	23 11	0 1	21 8	1 6	6 28	0 35	15 2	1 5	26 49	3 13	16 2	15 34	19 53		n.a.
M21	23 41	14 52	5 2	20 23	1 4	21 1	0 38	7 39	1 15	23 10	0 1	21 9	1 6	6 29	0 35	15 1	1 4	26 49	3 13	16 4	15 35	19 54		n.a.
T 22	23 41	17 57	4 37	20 44	0 55	21 16	0 35	7 53	1 15	23 10	0 0	21 10	1 6	6 30	0 35	15 1	1 4	26 49	3 13	16 6	15 36	19 54		n.a.
W23	23 41	19 49	3 51	21 5	0 46	21 30	0 32	8 7	1 14	23 9	0 0	21 11	1 6	6 30	0 35	15 0	1 4	26 49	3 13	16 8	15 37	19 55		n.a.
T 24	23 41	20 14	2 49	21 26	0 38	21 44	0 30	8 21	1 14	23 8	0 0	21 12	1 6	6 31	0 35	15 0	1 4	26 49	3 13	16 10	15 38	19 55		n.a.
F 25	23 40	19 11	1 35	21 46	0 29	21 57	0 27	8 35	1 14	23 8	0n 0	21 13	1 6	6 32	0 35	14 59	1 4	26 49	3 13	16 11	15 39	19 56		n.a.
S 26	23 38	16 49	0 16	22 5	0 21	22 10	0 25	8 49	1 14	23 7	0 0	21 14	1 6	6 32	0 35	14 59	1 4	26 49	3 13	16 11	15 40	19 56		n.a.
S 27	23 36	13 27	1n 1	22 24	0 13	22 21	0 22	9 2	1 13	23 7	0 0	21 15	1 6	6 33	0 35	14 58	1 4	26 49	3 13	16 11	15 41	19 57		n.a.
M28	23 34	9 25	2 13	22 42	0 5	22 33	0 20	9 16	1 13	23 6	0 1	21 15	1 6	6 33	0 35	14 58	1 4	26 49	3 13	16 11	15 41	19 58		n.a.
T 29	23 31	5 3	3 15	22 59	0s 3	22 43	0 17	9 29	1 13	23 6	0 1	21 16	1 6	6 34	0 35	14 57	1 4	26 49	3 14	16 10	15 42	19 58		n.a.
W30	23 28	0 34	4 5	23 15	0 11	22 53	0 14	9 43	1 12	23 5	0 1	21 17	1 6	6 34	0 35	14 56	1 4	26 49	3 14	16 10	15 43	19 59		n.a.
T 31	23s24	3s48	4n41	23s30	0s18	23s 2	0n12	9s56	1n12	23n 5	0n 1	21s18	1n 6	6s35	0n35	14s56	1s 4	26s49	3s14	16n10	15n44	19s59		n.a.

Julian Day Number = 1737463.5, Delta T = 02h48m15s
Ecliptic obliquity = 23°41'15, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°27'11, Lahiri = - 3°20'11 Julian Calendar 1 Dec. 044 == Greg. Calendar 29 Nov. 044

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 45 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 34 48	9♑41'34	3♏ 3	20♐ 7	20♐18	29♎ 9	17°R 4	11♐33	17♎59	23♒15	4♑57	16°R 4	17♌28	1♑54	n.a.	F 1
S 2	6 38 44	10°42'32	15°15	21°34	21°33	29°45	16♊57	11°40	18° 0	23°16	4°59	16♌ 0	17°25	2° 0	n.a.	S 2
S 3	6 42 41	11°43'29	27°17	23° 1	22°48	0♏22	16°50	11°46	18° 2	23°18	5° 0	15°54	17°22	2° 7	n.a.	S 3
M 4	6 46 37	12°44'25	9♐12	24°29	24° 3	0°58	16°43	11°53	18° 3	23°20	5° 2	15°48	17°19	2°14	n.a.	M 4
T 5	6 50 34	13°45'20	21° 3	25°58	25°18	1°35	16°37	11°59	18° 4	23°22	5° 4	15°42	17°16	2°20	n.a.	T 5
W 6	6 54 30	14°46'14	2♑53	27°28	26°33	2°11	16°30	12° 5	18° 5	23°24	5° 6	15°36	17°12	2°27	n.a.	W 6
T 7	6 58 27	15°47'07	14°43	28°59	27°48	2°47	16°24	12°12	18° 6	23°26	5° 8	15°31	17° 9	2°34	n.a.	T 7
F 8	7 2 24	16°47'58	26°34	0♑31	29° 3	3°24	16°18	12°18	18° 7	23°27	5°10	15°28	17° 6	2°41	n.a.	F 8
S 9	7 6 20	17°48'48	8♒30	2° 3	0♑18	4° 0	16°12	12°24	18° 7	23°29	5°12	15°26	17° 3	2°47	n.a.	S 9
S 10	7 10 17	18°49'36	20°31	3°36	1°33	4°36	16° 6	12°30	18° 8	23°31	5°14	15°D26	17° 0	2°54	n.a.	S 10
M11	7 14 13	19°50'23	2♓41	5°10	2°48	5°12	16° 1	12°36	18° 9	23°33	5°16	15°27	16°57	3° 1	n.a.	M11
T 12	7 18 10	20°51'08	15° 3	6°44	4° 3	5°49	15°55	12°42	18°10	23°35	5°18	15°29	16°53	3° 7	n.a.	T 12
W13	7 22 6	21°51'52	27°39	8°20	5°18	6°25	15°50	12°49	18°10	23°37	5°19	15°31	16°50	3°14	n.a.	W13
T 14	7 26 3	22°52'34	10♈33	9°56	6°32	7° 1	15°45	12°54	18°11	23°39	5°21	15°32	16°47	3°21	n.a.	T 14
F 15	7 29 59	23°53'14	23°48	11°33	7°47	7°37	15°40	13° 0	18°11	23°41	5°23	15°R32	16°44	3°27	n.a.	F 15
S 16	7 33 56	24°53'52	7♉27	13°11	9° 2	8°13	15°35	13° 6	18°12	23°43	5°25	15°32	16°41	3°34	n.a.	S 16
S 17	7 37 52	25°54'28	21°31	14°50	10°17	8°49	15°30	13°12	18°12	23°45	5°27	15°30	16°38	3°41	n.a.	S 17
M18	7 41 49	26°55'02	6♊ 0	16°30	11°32	9°24	15°26	13°18	18°12	23°47	5°29	15°28	16°34	3°47	n.a.	M18
T 19	7 45 46	27°55'35	20°48	18°10	12°47	10° 0	15°21	13°24	18°13	23°49	5°31	15°26	16°31	3°54	n.a.	T 19
W20	7 49 42	28°56'05	5♋51	19°51	14° 2	10°36	15°17	13°29	18°13	23°52	5°32	15°24	16°28	4° 1	n.a.	W20
T 21	7 53 39	29°56'34	21° 0	21°34	15°16	11°12	15°13	13°35	18°13	23°54	5°34	15°22	16°25	4° 7	n.a.	T 21
F 22	7 57 35	0♒57'01	6♌ 5	23°17	16°31	11°47	15° 9	13°40	18°13	23°56	5°36	15°21	16°22	4°14	n.a.	F 22
S 23	8 1 32	1°57'27	20°57	25° 1	17°46	12°23	15° 6	13°46	18°13	23°58	5°38	15°D21	16°18	4°21	n.a.	S 23
S 24	8 5 28	2°57'50	5♍29	26°46	19° 1	12°58	15° 2	13°51	18°R13	24° 0	5°39	15°22	16°15	4°27	n.a.	S 24
M25	8 9 25	3°58'12	19°36	28°32	20°16	13°34	14°59	13°57	18°13	24° 2	5°41	15°23	16°12	4°34	n.a.	M25
T 26	8 13 22	4°58'33	3♎17	0♒19	21°30	14° 9	14°56	14° 2	18°13	24° 4	5°43	15°24	16° 9	4°41	n.a.	T 26
W27	8 17 18	5°58'52	16°30	2° 7	22°45	14°45	14°53	14° 7	18°13	24° 7	5°45	15°24	16° 6	4°47	n.a.	W27
T 28	8 21 15	6°59'09	29°19	3°56	24° 0	15°20	14°51	14°12	18°13	24° 9	5°46	15°25	16° 3	4°54	n.a.	T 28
F 29	8 25 11	7°59'25	11♏48	5°46	25°15	15°55	14°48	14°18	18°13	24°11	5°48	15°R25	15°59	5° 1	n.a.	F 29
S 30	8 29 8	8°59'39	24° 0	7°37	26°29	16°30	14°46	14°23	18°12	24°13	5°50	15°25	15°56	5° 8	n.a.	S 30
S 31	8 33 4	9♒59'51	6♐ 1	9♒29	27♑44	17♏ 6	14♊44	14♐28	18♎12	24♒15	5♑51	15♌24	15♌53	5♑14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s20	7s54	5n 3	23s45	0s26	23s11	0n 9	10s10	1n12	23n 4	0n 1	21s19	1n 6	6s35	0n35	14s55	1s 4	26s49	3s14	16n11	15n45	20s 0		n.a.
S 2	23 15	11 37	5 11	23 58	0 33	23 18	0 7	10 23	1 12	23 4	0 1	21 20	1 6	6 36	0 35	14 55	1 4	26 49	3 14	16 12	15 46	20 0		n.a.
S 3	23 10	14 48	5 5	24 10	0 40	23 25	0 4	10 36	1 11	23 3	0 1	21 21	1 6	6 36	0 35	14 54	1 4	26 49	3 14	16 14	15 47	20 1		n.a.
M 4	23 4	17 21	4 46	24 21	0 47	23 32	0 1	10 49	1 11	23 3	0 2	21 22	1 6	6 37	0 35	14 53	1 4	26 49	3 14	16 16	15 48	20 1		n.a.
T 5	22 58	19 9	4 15	24 31	0 53	23 37	0s 1	11 3	1 11	23 2	0 2	21 23	1 6	6 37	0 35	14 53	1 4	26 49	3 14	16 18	15 49	20 2		n.a.
W 6	22 52	20 7	3 32	24 39	0 59	23 42	0 4	11 16	1 10	23 2	0 2	21 24	1 6	6 37	0 35	14 52	1 4	26 49	3 14	16 20	15 50	20 2		n.a.
T 7	22 45	20 12	2 41	24 46	1 5	23 46	0 6	11 28	1 10	23 1	0 2	21 24	1 5	6 38	0 35	14 52	1 4	26 49	3 14	16 21	15 51	20 3		n.a.
F 8	22 37	19 24	1 42	24 52	1 11	23 50	0 9	11 41	1 9	23 1	0 2	21 25	1 5	6 38	0 35	14 51	1 4	26 49	3 14	16 22	15 52	20 3		n.a.
S 9	22 29	17 43	0 38	24 57	1 17	23 52	0 11	11 54	1 9	23 0	0 2	21 26	1 5	6 38	0 35	14 50	1 4	26 49	3 15	16 22	15 53	20 4		n.a.
S 10	22 21	15 14	0s28	25 0	1 22	23 54	0 14	12 7	1 9	23 0	0 2	21 27	1 5	6 39	0 35	14 50	1 4	26 49	3 15	16 22	15 54	20 4		n.a.
M11	22 12	12 4	1 34	25 2	1 27	23 56	0 16	12 19	1 8	22 59	0 3	21 28	1 5	6 39	0 35	14 49	1 4	26 50	3 15	16 22	15 55	20 5		n.a.
T 12	22 3	8 21	2 36	25 2	1 32	23 56	0 19	12 32	1 8	22 59	0 3	21 28	1 5	6 39	0 35	14 48	1 4	26 50	3 15	16 22	15 56	20 5		n.a.
W13	21 53	4 11	3 32	25 1	1 36	23 56	0 21	12 44	1 7	22 58	0 3	21 29	1 5	6 39	0 35	14 48	1 4	26 50	3 15	16 21	15 57	20 6		n.a.
T 14	21 43	0n15	4 19	24 59	1 40	23 55	0 23	12 56	1 7	22 58	0 3	21 30	1 5	6 40	0 35	14 47	1 4	26 50	3 15	16 21	15 58	20 6		n.a.
F 15	21 33	4 47	4 53	24 55	1 44	23 53	0 26	13 9	1 7	22 57	0 3	21 31	1 5	6 40	0 35	14 46	1 4	26 50	3 15	16 21	15 59	20 7		n.a.
S 16	21 22	9 13	5 13	24 49	1 48	23 51	0 28	13 21	1 6	22 57	0 3	21 31	1 5	6 40	0 35	14 46	1 4	26 50	3 15	16 21	16 0	20 7		n.a.
S 17	21 11	13 17	5 14	24 41	1 51	23 47	0 30	13 33	1 6	22 57	0 3	21 32	1 5	6 40	0 35	14 45	1 4	26 50	3 15	16 21	16 1	20 8		n.a.
M18	20 59	16 40	4 56	24 32	1 54	23 43	0 33	13 45	1 5	22 56	0 3	21 33	1 5	6 40	0 35	14 44	1 4	26 50	3 16	16 22	16 2	20 8		n.a.
T 19	20 47	19 5	4 18	24 22	1 56	23 39	0 35	13 57	1 5	22 56	0 4	21 34	1 5	6 40	0 35	14 43	1 4	26 50	3 16	16 22	16 3	20 8		n.a.
W20	20 35	20 12	3 22	24 9	1 58	23 33	0 37	14 8	1 4	22 56	0 4	21 34	1 5	6 40	0 35	14 43	1 4	26 50	3 16	16 23	16 4	20 9		n.a.
T 21	20 22	19 52	2 11	23 55	2 0	23 27	0 39	14 20	1 4	22 55	0 4	21 35	1 5	6 40	0 35	14 42	1 4	26 50	3 16	16 24	16 5	20 9		n.a.
F 22	20 9	18 7	0 51	23 39	2 1	23 20	0 42	14 32	1 3	22 55	0 4	21 36	1 5	6 40	0 35	14 41	1 4	26 50	3 16	16 24	16 6	20 10		n.a.
S 23	19 56	15 9	0n31	23 21	2 2	23 13	0 44	14 43	1 3	22 55	0 4	21 36	1 5	6 40	0 35	14 41	1 4	26 50	3 16	16 24	16 7	20 10		n.a.
S 24	19 42	11 17	1 49	23 2	2 3	23 5	0 46	14 54	1 2	22 55	0 4	21 37	1 5	6 40	0 35	14 40	1 4	26 50	3 16	16 24	16 8	20 11		n.a.
M25	19 28	6 54	2 59	22 40	2 3	22 56	0 48	15 6	1 2	22 54	0 4	21 38	1 6	6 40	0 36	14 39	1 4	26 50	3 16	16 23	16 9	20 11		n.a.
T 26	19 13	2 17	3 56	22 17	2 3	22 46	0 50	15 17	1 1	22 54	0 5	21 38	1 6	6 40	0 36	14 38	1 4	26 50	3 17	16 23	16 10	20 12		n.a.
W27	18 58	2s17	4 38	21 52	2 2	22 36	0 52	15 28	1 0	22 54	0 5	21 39	1 6	6 40	0 36	14 38	1 4	26 50	3 17	16 23	16 11	20 12		n.a.
T 28	18 43	6 36	5 5	21 25	2 0	22 25	0 54	15 39	1 0	22 54	0 5	21 39	1 6	6 40	0 36	14 37	1 4	26 50	3 17	16 23	16 12	20 12		n.a.
F 29	18 28	10 30	5 17	20 56	1 59	22 13	0 55	15 50	0 59	22 54	0 5	21 40	1 6	6 40	0 36	14 36	1 4	26 50	3 17	16 23	16 12	20 13		n.a.
S 30	18 12	13 54	5 14	20 26	1 56	22 1	0 57	16 1	0 59	22 53	0 5	21 41	1 6	6 40	0 36	14 35	1 4	26 50	3 17	16 23	16 13	20 13		n.a.
S 31	17s55	16s39	4n57	19s53	1s53	21s48	0s59	16s11	0n58	22n53	0n 5	21s41	1n 6	6s40	0n36	14s35	1s 4	26s50	3s17	16n23	16n14	20s14		n.a.

Julian Day Number = 1737494.5, Delta T = 02h48m14s
Ecliptic obliquity = 23°41'15, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°27'07, Lahiri = - 3°20'07 Julian Calendar 1 Jan. 045 == Greg. Calendar 30 Dec. 044

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 45 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 37 1	11♒ 0'02	17♐53	11♒22	28♑59	17♏41	14°R42	14♐33	18°R11	24♒18	5♑53	15°R24	15♌50	5♑21	n.a.	M 1
T 2	8 40 57	12° 0'11	29°42	13°15	0♒14	18°16	14♊40	14°37	18♎11	24°20	5°55	15♌23	15°47	5°28	n.a.	T 2
W 3	8 44 54	13° 0'19	11♑31	15°10	1°28	18°51	14°39	14°42	18°10	24°22	5°56	15°23	15°44	5°34	n.a.	W 3
T 4	8 48 50	14° 0'24	23°23	17° 5	2°43	19°25	14°37	14°47	18°10	24°24	5°58	15°23	15°40	5°41	n.a.	T 4
F 5	8 52 47	15° 0'28	5♒20	19° 1	3°58	20° 0	14°36	14°52	18° 9	24°27	6° 0	15°D22	15°37	5°48	n.a.	F 5
S 6	8 56 44	16° 0'30	17°25	20°57	5°13	20°35	14°35	14°56	18° 8	24°29	6° 1	15°R22	15°34	5°54	n.a.	S 6
S 7	9 0 40	17° 0'30	29°40	22°54	6°27	21° 9	14°35	15° 1	18° 8	24°31	6° 3	15°22	15°31	6° 1	n.a.	S 7
M 8	9 4 37	18° 0'27	12♓ 5	24°51	7°42	21°44	14°34	15° 5	18° 7	24°33	6° 4	15°22	15°28	6° 8	n.a.	M 8
T 9	9 8 33	19° 0'23	24°42	26°48	8°57	22°18	14°34	15° 9	18° 6	24°36	6° 6	15°22	15°24	6°14	n.a.	T 9
W10	9 12 30	20° 0'16	7♈33	28°45	10°11	22°53	14°D34	15°14	18° 5	24°38	6° 7	15°21	15°21	6°21	n.a.	W10
T 11	9 16 26	21° 0'07	20°39	0♓41	11°26	23°27	14°34	15°18	18° 4	24°40	6° 9	15°21	15°18	6°28	n.a.	T 11
F 12	9 20 23	21°59'55	4♉ 0	2°37	12°40	24° 1	14°34	15°22	18° 3	24°42	6°10	15°20	15°15	6°34	n.a.	F 12
S 13	9 24 19	22°59'42	17°38	4°32	13°55	24°35	14°35	15°26	18° 2	24°45	6°12	15°D20	15°12	6°41	n.a.	S 13
S 14	9 28 16	23°59'26	1♊34	6°25	15°10	25° 9	14°35	15°30	18° 1	24°47	6°13	15°20	15° 9	6°48	n.a.	S 14
M15	9 32 13	24°59'07	15°45	8°16	16°24	25°43	14°36	15°34	18° 0	24°49	6°14	15°20	15° 5	6°54	n.a.	M15
T 16	9 36 9	25°58'46	0♋12	10° 5	17°39	26°17	14°37	15°38	17°59	24°51	6°16	15°21	15° 2	7° 1	n.a.	T 16
W17	9 40 6	26°58'23	14°50	11°51	18°53	26°50	14°39	15°41	17°58	24°54	6°17	15°22	14°59	7° 8	n.a.	W17
T 18	9 44 2	27°57'58	29°34	13°35	20° 8	27°24	14°40	15°45	17°56	24°56	6°19	15°23	14°56	7°14	n.a.	T 18
F 19	9 47 59	28°57'30	14♌19	15°14	21°22	27°57	14°42	15°49	17°55	24°58	6°20	15°R23	14°53	7°21	n.a.	F 19
S 20	9 51 55	29°57'00	28°57	16°49	22°37	28°31	14°44	15°52	17°54	25° 1	6°21	15°23	14°50	7°28	n.a.	S 20
S 21	9 55 52	0♓56'28	13♍21	18°20	23°51	29° 4	14°46	15°55	17°52	25° 3	6°22	15°22	14°46	7°34	n.a.	S 21
M22	9 59 48	1°55'53	27°27	19°46	25° 6	29°37	14°48	15°59	17°51	25° 5	6°24	15°20	14°43	7°41	n.a.	M22
T 23	10 3 45	2°55'17	11♎10	21° 6	26°20	0♐10	14°50	16° 2	17°49	25° 7	6°25	15°18	14°40	7°48	n.a.	T 23
W24	10 7 42	3°54'39	24°29	22°21	27°35	0°43	14°53	16° 5	17°48	25°10	6°26	15°15	14°37	7°54	n.a.	W24
T 25	10 11 38	4°53'59	7♏24	23°29	28°49	1°16	14°55	16° 8	17°46	25°12	6°27	15°13	14°34	8° 1	n.a.	T 25
F 26	10 15 35	5°53'17	19°57	24°31	0♓ 4	1°49	14°58	16°11	17°44	25°14	6°28	15°11	14°30	8° 8	n.a.	F 26
S 27	10 19 31	6°52'33	2♐13	25°26	1°18	2°21	15° 1	16°14	17°43	25°16	6°30	15°D10	14°27	8°14	n.a.	S 27
S 28	10 23 28	7♓51'47	14♐15	26♓14	2♓32	2♐54	15♊ 5	16♐17	17♎41	25♒19	6♑31	15♌10	14♌24	8♑21	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s39	18s41	4n28	19s19	1s50	21s34	1s 1	16s22	0n57	22n53	0n 5	21s42	1n 6	6s39	0n36	14s34	1s 4	26s50	3s17	16n23	16n15	20s14		n.a.
T 2	17 22	19 54	3 48	18 42	1 46	21 20	1 2	16 32	0 57	22 53	0 5	21 42	1 6	6 39	0 36	14 33	1 4	26 50	3 17	16 23	16 16	20 15		n.a.
W 3	17 5	20 14	2 57	18 4	1 41	21 5	1 4	16 43	0 56	22 53	0 6	21 43	1 6	6 39	0 36	14 32	1 4	26 51	3 18	16 23	16 17	20 15		n.a.
T 4	16 48	19 41	1 59	17 24	1 36	20 49	1 6	16 53	0 55	22 53	0 6	21 43	1 6	6 39	0 36	14 32	1 4	26 51	3 18	16 24	16 18	20 15		n.a.
F 5	16 30	18 14	0 56	16 43	1 31	20 33	1 7	17 3	0 55	22 53	0 6	21 44	1 6	6 38	0 36	14 31	1 4	26 51	3 18	16 24	16 19	20 16		n.a.
S 6	16 12	15 57	0s11	15 59	1 24	20 16	1 8	17 13	0 54	22 53	0 6	21 44	1 6	6 38	0 36	14 30	1 4	26 51	3 18	16 24	16 20	20 16		n.a.
S 7	15 54	12 56	1 19	15 14	1 17	19 59	1 10	17 23	0 53	22 53	0 6	21 45	1 6	6 38	0 36	14 29	1 4	26 51	3 18	16 24	16 21	20 16		n.a.
M 8	15 36	9 18	2 23	14 28	1 10	19 41	1 11	17 33	0 52	22 53	0 6	21 45	1 6	6 37	0 36	14 29	1 4	26 51	3 18	16 24	16 22	20 17		n.a.
T 9	15 17	5 12	3 22	13 40	1 1	19 22	1 13	17 42	0 52	22 53	0 6	21 46	1 6	6 37	0 36	14 28	1 4	26 51	3 18	16 24	16 23	20 17		n.a.
W10	14 58	0 49	4 11	12 51	0 52	19 3	1 14	17 52	0 51	22 53	0 6	21 46	1 6	6 37	0 36	14 27	1 4	26 51	3 19	16 24	16 24	20 18		n.a.
T 11	14 39	3n41	4 49	12 1	0 43	18 44	1 15	18 1	0 50	22 53	0 6	21 47	1 6	6 36	0 36	14 26	1 4	26 51	3 19	16 24	16 25	20 18		n.a.
F 12	14 19	8 6	5 11	11 10	0 33	18 24	1 16	18 11	0 49	22 54	0 7	21 47	1 6	6 36	0 36	14 26	1 4	26 51	3 19	16 24	16 26	20 18		n.a.
S 13	14 0	12 12	5 17	10 18	0 22	18 3	1 17	18 20	0 48	22 54	0 7	21 47	1 6	6 36	0 36	14 25	1 4	26 51	3 19	16 24	16 27	20 19		n.a.
S 14	13 40	15 43	5 5	9 25	0 11	17 42	1 18	18 29	0 48	22 54	0 7	21 48	1 6	6 35	0 36	14 24	1 4	26 51	3 19	16 24	16 28	20 19		n.a.
M15	13 20	18 23	4 34	8 33	0n 1	17 20	1 19	18 38	0 47	22 54	0 7	21 48	1 6	6 35	0 36	14 23	1 4	26 51	3 19	16 24	16 29	20 19		n.a.
T 16	12 59	19 56	3 45	7 40	0 13	16 58	1 20	18 47	0 46	22 54	0 7	21 49	1 6	6 34	0 36	14 23	1 4	26 52	3 19	16 24	16 30	20 20		n.a.
W17	12 39	20 11	2 41	6 48	0 25	16 36	1 21	18 55	0 45	22 55	0 7	21 49	1 6	6 34	0 36	14 22	1 4	26 52	3 20	16 24	16 31	20 20		n.a.
T 18	12 18	19 2	1 27	5 56	0 38	16 13	1 21	19 4	0 44	22 55	0 7	21 49	1 6	6 33	0 36	14 21	1 4	26 52	3 20	16 23	16 31	20 20		n.a.
F 19	11 57	16 37	0 6	5 6	0 51	15 49	1 22	19 13	0 43	22 55	0 7	21 50	1 6	6 33	0 36	14 20	1 4	26 52	3 20	16 23	16 32	20 21		n.a.
S 20	11 36	13 7	1n14	4 16	1 4	15 25	1 23	19 21	0 42	22 56	0 7	21 50	1 6	6 32	0 36	14 20	1 4	26 52	3 20	16 23	16 33	20 21		n.a.
S 21	11 15	8 54	2 29	3 29	1 17	15 1	1 23	19 29	0 41	22 56	0 8	21 50	1 6	6 32	0 36	14 19	1 4	26 52	3 20	16 24	16 34	20 21		n.a.
M22	10 54	4 16	3 32	2 43	1 30	14 36	1 24	19 38	0 40	22 56	0 8	21 51	1 6	6 31	0 36	14 18	1 4	26 52	3 20	16 24	16 35	20 22		n.a.
T 23	10 32	0s27	4 22	1 59	1 43	14 11	1 24	19 46	0 39	22 57	0 8	21 51	1 6	6 30	0 36	14 17	1 4	26 52	3 21	16 25	16 36	20 22		n.a.
W24	10 11	5 0	4 55	1 18	1 56	13 46	1 25	19 54	0 38	22 57	0 8	21 51	1 6	6 30	0 36	14 17	1 4	26 52	3 21	16 26	16 37	20 22		n.a.
T 25	9 49	9 12	5 13	0 39	2 8	13 20	1 25	20 1	0 37	22 57	0 8	21 52	1 6	6 29	0 36	14 16	1 4	26 52	3 21	16 27	16 38	20 23		n.a.
F 26	9 27	12 52	5 15	0 4	2 20	12 54	1 25	20 9	0 36	22 58	0 8	21 52	1 6	6 28	0 36	14 15	1 4	26 52	3 21	16 27	16 39	20 23		n.a.
S 27	9 5	15 53	5 2	0n28	2 31	12 27	1 25	20 17	0 35	22 58	0 8	21 52	1 6	6 28	0 36	14 14	1 4	26 53	3 21	16 27	16 40	20 23		n.a.
S 28	8s42	18s11	4n36	0n57	2n42	12s 0	1s26	20s24	0n34	22n59	0n 8	21s52	1n 6	6s27	0n36	14s14	1s 4	26s53	3s21	16n27	16n41	20s24		n.a.

Julian Day Number = 1737525.5, Delta T = 02h48m13s
Ecliptic obliquity = 23°41'15, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°27'02, Lahiri = - 3°20'02 Julian Calendar 1 Feb. 045 == Greg. Calendar 30 Jan. 045

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 45 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 27 24	8♓50'59	26♐ 8	26♓55	3♓47	3♐26	15♊ 8	16♐19	17°R39	25♒21	6♑32	15♌11	14♌21	8♑28	n.a.	M 1
T 2	10 31 21	9°50'10	7♑57	27°29	5° 1	3°58	15°12	16°22	17♎38	25°23	6°33	15°12	14°18	8°34	n.a.	T 2
W 3	10 35 17	10°49'19	19°47	27°56	6°16	4°30	15°16	16°24	17°36	25°25	6°34	15°14	14°15	8°41	n.a.	W 3
T 4	10 39 14	11°48'25	1♒42	28°15	7°30	5° 2	15°20	16°27	17°34	25°27	6°35	15°16	14°11	8°48	n.a.	T 4
F 5	10 43 10	12°47'30	13°45	28°27	8°44	5°34	15°24	16°29	17°32	25°30	6°36	15°R16	14° 8	8°54	n.a.	F 5
S 6	10 47 7	13°46'33	26° 0	28°R32	9°59	6° 6	15°28	16°31	17°30	25°32	6°37	15°16	14° 5	9° 1	n.a.	S 6
S 7	10 51 4	14°45'33	8♓30	28°30	11°13	6°37	15°33	16°33	17°28	25°34	6°38	15°14	14° 2	9° 8	n.a.	S 7
M 8	10 55 0	15°44'32	21°14	28°21	12°27	7° 8	15°37	16°36	17°26	25°36	6°39	15°11	13°59	9°14	n.a.	M 8
T 9	10 58 57	16°43'28	4♈13	28° 6	13°42	7°39	15°42	16°37	17°24	25°38	6°40	15° 6	13°55	9°21	n.a.	T 9
W10	11 2 53	17°42'22	17°26	27°45	14°56	8°10	15°47	16°39	17°22	25°40	6°40	15° 1	13°52	9°28	n.a.	W10
T 11	11 6 50	18°41'14	0♉54	27°18	16°10	8°41	15°52	16°41	17°20	25°43	6°41	14°55	13°49	9°34	n.a.	T 11
F 12	11 10 46	19°40'04	14°33	26°46	17°24	9°12	15°58	16°43	17°18	25°45	6°42	14°51	13°46	9°41	n.a.	F 12
S 13	11 14 43	20°38'51	28°22	26°11	18°39	9°42	16° 3	16°44	17°16	25°47	6°43	14°47	13°43	9°48	n.a.	S 13
S 14	11 18 39	21°37'36	12♊21	25°32	19°53	10°13	16° 9	16°46	17°13	25°49	6°44	14°45	13°40	9°54	n.a.	S 14
M15	11 22 36	22°36'19	26°27	24°50	21° 7	10°43	16°15	16°47	17°11	25°51	6°44	14°D45	13°36	10° 1	n.a.	M15
T 16	11 26 33	23°34'59	10♋38	24° 6	22°21	11°13	16°21	16°48	17° 9	25°53	6°45	14°46	13°33	10° 8	n.a.	T 16
W17	11 30 29	24°33'37	24°55	23°22	23°35	11°42	16°27	16°50	17° 7	25°55	6°46	14°47	13°30	10°14	n.a.	W17
T 18	11 34 26	25°32'13	9♌13	22°37	24°50	12°12	16°33	16°51	17° 4	25°57	6°46	14°R48	13°27	10°21	n.a.	T 18
F 19	11 38 22	26°30'46	23°30	21°53	26° 4	12°41	16°40	16°52	17° 2	25°59	6°47	14°48	13°24	10°28	n.a.	F 19
S 20	11 42 19	27°29'18	7♍42	21°11	27°18	13°10	16°46	16°52	17° 0	26° 1	6°48	14°46	13°21	10°34	n.a.	S 20
S 21	11 46 15	28°27'47	21°46	20°30	28°32	13°39	16°53	16°53	16°58	26° 3	6°48	14°42	13°17	10°41	n.a.	S 21
M22	11 50 12	29°26'13	5♎36	19°53	29°46	14° 8	17° 0	16°54	16°55	26° 5	6°49	14°36	13°14	10°48	n.a.	M22
T 23	11 54 8	0♈24'39	19° 9	19°19	1♈ 0	14°37	17° 7	16°54	16°53	26° 7	6°49	14°29	13°11	10°54	n.a.	T 23
W24	11 58 5	1°23'02	2♏23	18°49	2°14	15° 5	17°14	16°55	16°50	26° 9	6°50	14°21	13° 8	11° 1	n.a.	W24
T 25	12 2 1	2°21'23	15°16	18°23	3°28	15°33	17°21	16°55	16°48	26°11	6°50	14°13	13° 5	11° 8	n.a.	T 25
F 26	12 5 58	3°19'43	27°50	18° 1	4°42	16° 1	17°28	16°56	16°46	26°13	6°51	14° 6	13° 1	11°14	n.a.	F 26
S 27	12 9 55	4°18'01	10♐ 7	17°45	5°56	16°28	17°36	16°56	16°43	26°15	6°51	14° 1	12°58	11°21	n.a.	S 27
S 28	12 13 51	5°16'17	22°10	17°33	7°10	16°56	17°44	16°56	16°41	26°17	6°51	13°58	12°55	11°28	n.a.	S 28
M29	12 17 48	6°14'32	4♑ 4	17°26	8°24	17°23	17°51	16°R56	16°38	26°19	6°52	13°D57	12°52	11°34	n.a.	M29
T 30	12 21 44	7°12'45	15°53	17°D24	9°38	17°49	17°59	16°56	16°36	26°20	6°52	13°58	12°49	11°41	n.a.	T 30
W31	12 25 41	8♈10'57	27♑44	17♓27	10♈52	18♐16	18♊ 7	16♐56	16♎33	26♒22	6♑52	13♌59	12♌46	11♑48	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s20	19s39	3n59	1n23	2n51	11s33	1s26	20s32	0n32	22n59	0n 8	21s53	1n 6	6s26	0n36	14s13	1s 4	26s53	3s22	16n27	16n42	20s24		n.a.
T 2	7 58	20 16	3 11	1 44	3 0	11 6	1 26	20 39	0 31	23 0	0 8	21 53	1 6	6 26	0 36	14 12	1 4	26 53	3 22	16 27	16 43	20 24		n.a.
W 3	7 35	19 58	2 16	2 2	3 8	10 38	1 26	20 46	0 30	23 0	0 9	21 53	1 6	6 25	0 36	14 11	1 4	26 53	3 22	16 26	16 44	20 25		n.a.
T 4	7 12	18 47	1 14	2 16	3 15	10 10	1 25	20 53	0 29	23 1	0 9	21 53	1 7	6 24	0 36	14 11	1 4	26 53	3 22	16 26	16 45	20 25		n.a.
F 5	6 50	16 44	0 8	2 26	3 20	9 42	1 25	21 0	0 28	23 1	0 9	21 53	1 7	6 24	0 36	14 10	1 4	26 53	3 22	16 25	16 45	20 25		n.a.
S 6	6 27	13 54	0s59	2 32	3 24	9 13	1 25	21 7	0 26	23 2	0 9	21 54	1 7	6 23	0 36	14 9	1 4	26 53	3 22	16 25	16 46	20 25		n.a.
S 7	6 4	10 23	2 4	2 33	3 27	8 44	1 25	21 14	0 25	23 3	0 9	21 54	1 7	6 22	0 36	14 8	1 4	26 54	3 23	16 26	16 47	20 26		n.a.
M 8	5 41	6 20	3 4	2 31	3 28	8 15	1 24	21 20	0 24	23 3	0 9	21 54	1 7	6 21	0 36	14 8	1 4	26 54	3 23	16 27	16 48	20 26		n.a.
T 9	5 18	1 55	3 56	2 24	3 28	7 46	1 24	21 27	0 22	23 4	0 9	21 54	1 7	6 20	0 36	14 7	1 4	26 54	3 23	16 28	16 49	20 26		n.a.
W10	4 54	2n40	4 37	2 14	3 26	7 16	1 23	21 33	0 21	23 4	0 9	21 54	1 7	6 20	0 36	14 6	1 4	26 54	3 23	16 30	16 50	20 26		n.a.
T 11	4 31	7 11	5 2	2 0	3 22	6 47	1 23	21 40	0 19	23 5	0 9	21 54	1 7	6 19	0 36	14 6	1 5	26 54	3 23	16 32	16 51	20 27		n.a.
F 12	4 8	11 24	5 12	1 43	3 17	6 17	1 22	21 46	0 18	23 6	0 9	21 55	1 7	6 18	0 36	14 5	1 5	26 54	3 23	16 33	16 52	20 27		n.a.
S 13	3 45	15 5	5 3	1 23	3 11	5 47	1 22	21 52	0 17	23 6	0 10	21 55	1 7	6 17	0 36	14 4	1 5	26 54	3 24	16 34	16 53	20 27		n.a.
S 14	3 21	17 56	4 36	0 59	3 2	5 17	1 21	21 58	0 15	23 7	0 10	21 55	1 7	6 16	0 36	14 3	1 5	26 54	3 24	16 35	16 54	20 27		n.a.
M15	2 58	19 45	3 53	0 34	2 53	4 47	1 20	22 4	0 13	23 8	0 10	21 55	1 7	6 15	0 36	14 3	1 5	26 55	3 24	16 35	16 55	20 28		n.a.
T 16	2 34	20 21	2 55	0 6	2 41	4 16	1 19	22 10	0 12	23 9	0 10	21 55	1 7	6 15	0 36	14 2	1 5	26 55	3 24	16 34	16 56	20 28		n.a.
W17	2 11	19 38	1 46	0s23	2 29	3 46	1 18	22 15	0 10	23 9	0 10	21 55	1 7	6 14	0 36	14 1	1 5	26 55	3 24	16 34	16 57	20 28		n.a.
T 18	1 47	17 39	0 30	0 53	2 16	3 15	1 17	22 21	0 9	23 10	0 10	21 55	1 7	6 13	0 36	14 1	1 5	26 55	3 25	16 34	16 57	20 28		n.a.
F 19	1 24	14 34	0n47	1 24	2 1	2 45	1 16	22 26	0 7	23 11	0 10	21 55	1 7	6 12	0 36	14 0	1 5	26 55	3 25	16 34	16 58	20 29		n.a.
S 20	1 1	10 38	2 1	1 55	1 46	2 14	1 15	22 32	0 5	23 11	0 10	21 55	1 7	6 11	0 36	13 59	1 5	26 55	3 25	16 34	16 59	20 29		n.a.
S 21	0 37	6 9	3 7	2 25	1 30	1 43	1 14	22 37	0 4	23 12	0 10	21 55	1 7	6 10	0 36	13 59	1 5	26 55	3 25	16 36	17 0	20 29		n.a.
M22	0 14	1 25	4 0	2 55	1 14	1 12	1 13	22 42	0 2	23 13	0 10	21 55	1 7	6 9	0 36	13 58	1 5	26 56	3 25	16 37	17 1	20 29		n.a.
T 23	0n10	3s17	4 39	3 23	0 58	0 41	1 11	22 47	0 0	23 14	0 10	21 55	1 7	6 8	0 36	13 57	1 5	26 56	3 25	16 39	17 2	20 29		n.a.
W24	0 33	7 43	5 1	3 50	0 41	0 10	1 10	22 52	0s 2	23 15	0 11	21 55	1 7	6 7	0 36	13 57	1 5	26 56	3 26	16 42	17 3	20 30		n.a.
T 25	0 57	11 41	5 8	4 16	0 25	0n21	1 9	22 57	0 4	23 15	0 11	21 55	1 7	6 6	0 36	13 56	1 5	26 56	3 26	16 44	17 4	20 30		n.a.
F 26	1 20	15 1	4 59	4 39	0 9	0 52	1 7	23 2	0 5	23 16	0 11	21 55	1 7	6 6	0 36	13 56	1 5	26 56	3 26	16 46	17 5	20 30		n.a.
S 27	1 44	17 38	4 37	5 0	0s 7	1 23	1 6	23 7	0 7	23 17	0 11	21 55	1 7	6 5	0 36	13 55	1 5	26 56	3 26	16 47	17 6	20 30		n.a.
S 28	2 7	19 25	4 3	5 19	0 22	1 54	1 4	23 12	0 9	23 18	0 11	21 55	1 7	6 4	0 36	13 54	1 5	26 57	3 26	16 48	17 7	20 30		n.a.
M29	2 30	20 19	3 18	5 35	0 37	2 24	1 3	23 16	0 11	23 18	0 11	21 55	1 7	6 3	0 36	13 54	1 5	26 57	3 27	16 49	17 8	20 31		n.a.
T 30	2 53	20 19	2 25	5 49	0 51	2 55	1 1	23 21	0 13	23 19	0 11	21 55	1 7	6 2	0 36	13 53	1 5	26 57	3 27	16 49	17 8	20 31		n.a.
W31	3n17	19s25	1n26	6s 0	1s 5	3n26	0s59	23s25	0s16	23n20	0n11	21s55	1n 8	6s 1	0n36	13s52	1s 5	26s57	3s27	16n48	17n 9	20s31		n.a.

Julian Day Number = 1737553.5, Delta T = 02h48m12s
Ecliptic obliquity = 23°41'16, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°26'59, Lahiri = - 3°19'59 Julian Calendar 1 March 045 == Greg. Calendar 27 Feb. 045

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 45 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 29 37	9♈ 9'07	9♒41	17♓35	12♈ 6	18♐42	18♊16	16°R55	16°R31	26♒24	6♑53	13°R59	12♌42	11♑54	n.a.	T 1
F 2	12 33 34	10° 7'16	21°49	17°48	13°20	19° 8	18°24	16♐55	16♎28	26°26	6°53	13♌59	12°39	12° 1	n.a.	F 2
S 3	12 37 30	11° 5'22	4♓12	18° 6	14°34	19°34	18°32	16°55	16°26	26°28	6°53	13°57	12°36	12° 8	n.a.	S 3
S 4	12 41 27	12° 3'28	16°53	18°27	15°48	19°59	18°41	16°54	16°23	26°29	6°53	13°53	12°33	12°14	n.a.	S 4
M 5	12 45 24	13° 1'31	29°54	18°54	17° 2	20°24	18°49	16°53	16°21	26°31	6°53	13°46	12°30	12°21	n.a.	M 5
T 6	12 49 20	13°59'33	13♈15	19°24	18°16	20°49	18°58	16°52	16°18	26°33	6°53	13°37	12°26	12°28	n.a.	T 6
W 7	12 53 17	14°57'33	26°53	19°59	19°30	21°13	19° 7	16°52	16°16	26°34	6°53	13°27	12°23	12°34	n.a.	W 7
T 8	12 57 13	15°55'32	10♉47	20°37	20°44	21°38	19°16	16°51	16°13	26°36	6°54	13°17	12°20	12°41	n.a.	T 8
F 9	13 1 10	16°53'28	24°51	21°19	21°58	22° 1	19°25	16°50	16°11	26°38	6°54	13° 8	12°17	12°48	n.a.	F 9
S 10	13 5 6	17°51'23	9♊ 2	22° 5	23°12	22°25	19°35	16°48	16° 8	26°39	6°R54	13° 1	12°14	12°54	n.a.	S 10
S 11	13 9 3	18°49'17	23°15	22°55	24°25	22°48	19°44	16°47	16° 5	26°41	6°54	12°56	12°11	13° 1	n.a.	S 11
M12	13 12 59	19°47'08	7♋28	23°47	25°39	23°10	19°53	16°46	16° 3	26°42	6°53	12°54	12° 7	13° 8	n.a.	M12
T 13	13 16 56	20°44'57	21°37	24°43	26°53	23°33	20° 3	16°44	16° 0	26°44	6°53	12°D53	12° 4	13°14	n.a.	T 13
W14	13 20 53	21°42'45	5♌42	25°42	28° 7	23°55	20°12	16°43	15°58	26°45	6°53	12°R53	12° 1	13°21	n.a.	W14
T 15	13 24 49	22°40'30	19°41	26°44	29°21	24°16	20°22	16°41	15°55	26°47	6°53	12°53	11°58	13°28	n.a.	T 15
F 16	13 28 46	23°38'14	3♍35	27°49	0♉34	24°37	20°32	16°40	15°53	26°48	6°53	12°52	11°55	13°34	n.a.	F 16
S 17	13 32 42	24°35'56	17°22	28°57	1°48	24°58	20°42	16°38	15°50	26°50	6°53	12°48	11°52	13°41	n.a.	S 17
S 18	13 36 39	25°33'37	1♎ 0	0♈ 7	3° 2	25°18	20°52	16°36	15°48	26°51	6°53	12°41	11°48	13°48	n.a.	S 18
M19	13 40 35	26°31'16	14°27	1°21	4°16	25°38	21° 2	16°34	15°45	26°52	6°52	12°32	11°45	13°54	n.a.	M19
T 20	13 44 32	27°28'53	27°41	2°37	5°29	25°58	21°12	16°32	15°43	26°54	6°52	12°21	11°42	14° 1	n.a.	T 20
W21	13 48 28	28°26'29	10♏40	3°55	6°43	26°17	21°23	16°30	15°40	26°55	6°52	12° 9	11°39	14° 8	n.a.	W21
T 22	13 52 25	29°24'04	23°23	5°16	7°57	26°35	21°33	16°28	15°38	26°56	6°51	11°56	11°36	14°14	n.a.	T 22
F 23	13 56 21	0♉21'38	5♐51	6°39	9°10	26°53	21°44	16°25	15°36	26°58	6°51	11°46	11°32	14°21	n.a.	F 23
S 24	14 0 18	1°19'10	18° 4	8° 5	10°24	27°11	21°54	16°23	15°33	26°59	6°51	11°37	11°29	14°28	n.a.	S 24
S 25	14 4 15	2°16'42	0♑ 5	9°33	11°38	27°28	22° 5	16°20	15°31	27° 0	6°50	11°31	11°26	14°34	n.a.	S 25
M26	14 8 11	3°14'12	11°58	11° 4	12°51	27°45	22°16	16°18	15°28	27° 1	6°50	11°27	11°23	14°41	n.a.	M26
T 27	14 12 8	4°11'42	23°47	12°37	14° 5	28° 1	22°26	16°15	15°26	27° 2	6°49	11°26	11°20	14°48	n.a.	T 27
W28	14 16 4	5° 9'10	5♒37	14°12	15°19	28°16	22°37	16°13	15°24	27° 3	6°49	11°25	11°17	14°54	n.a.	W28
T 29	14 20 1	6° 6'38	17°34	15°50	16°32	28°31	22°48	16°10	15°21	27° 5	6°48	11°25	11°13	15° 1	n.a.	T 29
F 30	14 23 57	7♉ 4'05	29♒43	17♈30	17♉46	28♐46	22♊59	16♐ 7	15♎19	27♒ 6	6♑48	11♌24	11♌10	15♑ 8	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n40	17s38	0n23	6s 9	1s18	3n57	0s58	23s30	0s18	23n21	0n11	21s55	1n 8	6s 0	0n36	13s52	1s 5	26s57	3s27	16n48	17n10	20s31		n.a.
F 2	4 3	15 3	0s42	6 15	1 30	4 28	0 56	23 34	0 20	23 22	0 11	21 55	1 8	5 59	0 36	13 51	1 5	26 57	3 27	16 48	17 11	20 31		n.a.
S 3	4 26	11 43	1 46	6 18	1 41	4 58	0 54	23 38	0 22	23 23	0 11	21 55	1 8	5 58	0 36	13 51	1 5	26 58	3 27	16 49	17 12	20 31		n.a.
S 4	4 49	7 47	2 47	6 20	1 52	5 29	0 52	23 43	0 24	23 23	0 11	21 55	1 8	5 57	0 36	13 50	1 5	26 58	3 28	16 50	17 13	20 32		n.a.
M 5	5 12	3 24	3 40	6 18	2 2	5 59	0 51	23 47	0 27	23 24	0 12	21 55	1 8	5 56	0 36	13 50	1 5	26 58	3 28	16 52	17 14	20 32		n.a.
T 6	5 34	1n15	4 23	6 14	2 11	6 29	0 49	23 51	0 29	23 25	0 12	21 55	1 8	5 55	0 36	13 49	1 5	26 58	3 28	16 54	17 15	20 32		n.a.
W 7	5 57	5 57	4 51	6 8	2 19	6 59	0 47	23 55	0 31	23 26	0 12	21 54	1 8	5 54	0 36	13 49	1 5	26 58	3 28	16 57	17 16	20 32		n.a.
T 8	6 20	10 25	5 3	6 0	2 27	7 29	0 45	23 59	0 34	23 27	0 12	21 54	1 8	5 53	0 36	13 48	1 5	26 58	3 28	17 0	17 17	20 32		n.a.
F 9	6 42	14 22	4 58	5 49	2 33	7 59	0 43	24 3	0 36	23 27	0 12	21 54	1 8	5 52	0 36	13 47	1 5	26 59	3 29	17 3	17 17	20 32		n.a.
S 10	7 5	17 32	4 33	5 36	2 39	8 29	0 41	24 7	0 39	23 28	0 12	21 54	1 8	5 51	0 36	13 47	1 5	26 59	3 29	17 5	17 18	20 32		n.a.
S 11	7 27	19 39	3 52	5 21	2 45	8 58	0 38	24 11	0 41	23 29	0 12	21 54	1 8	5 50	0 36	13 46	1 5	26 59	3 29	17 6	17 19	20 33		n.a.
M12	7 49	20 32	2 57	5 4	2 49	9 27	0 36	24 14	0 44	23 30	0 12	21 54	1 8	5 49	0 36	13 46	1 6	26 59	3 29	17 7	17 20	20 33		n.a.
T 13	8 11	20 7	1 51	4 45	2 53	9 56	0 34	24 18	0 47	23 31	0 12	21 54	1 8	5 48	0 36	13 45	1 6	26 59	3 29	17 7	17 21	20 33		n.a.
W14	8 33	18 26	0 38	4 24	2 56	10 25	0 32	24 22	0 49	23 32	0 12	21 53	1 8	5 47	0 36	13 45	1 6	27 0	3 29	17 7	17 22	20 33		n.a.
T 15	8 55	15 38	0n36	4 2	2 58	10 53	0 30	24 26	0 52	23 32	0 12	21 53	1 8	5 46	0 36	13 45	1 6	27 0	3 30	17 7	17 23	20 33		n.a.
F 16	9 16	11 58	1 48	3 37	3 0	11 22	0 28	24 29	0 55	23 33	0 12	21 53	1 8	5 45	0 36	13 44	1 6	27 0	3 30	17 8	17 24	20 33		n.a.
S 17	9 38	7 41	2 52	3 11	3 0	11 50	0 25	24 33	0 58	23 34	0 13	21 53	1 8	5 44	0 36	13 44	1 6	27 0	3 30	17 9	17 25	20 33		n.a.
S 18	9 59	3 3	3 46	2 42	3 1	12 17	0 23	24 37	1 1	23 35	0 13	21 53	1 8	5 43	0 36	13 43	1 6	27 0	3 30	17 11	17 26	20 33		n.a.
M19	10 20	1s40	4 26	2 13	3 0	12 45	0 21	24 40	1 4	23 36	0 13	21 52	1 8	5 42	0 36	13 43	1 6	27 1	3 30	17 13	17 26	20 33		n.a.
T 20	10 41	6 13	4 52	1 41	2 59	13 12	0 18	24 44	1 7	23 36	0 13	21 52	1 8	5 41	0 36	13 42	1 6	27 1	3 31	17 16	17 27	20 34		n.a.
W21	11 2	10 25	5 1	1 8	2 57	13 39	0 16	24 48	1 10	23 37	0 13	21 52	1 8	5 40	0 36	13 42	1 6	27 1	3 31	17 20	17 28	20 34		n.a.
T 22	11 23	14 3	4 55	0 34	2 55	14 5	0 14	24 51	1 13	23 38	0 13	21 52	1 8	5 39	0 36	13 41	1 6	27 1	3 31	17 23	17 29	20 34		n.a.
F 23	11 43	16 59	4 35	0n 2	2 52	14 31	0 11	24 55	1 16	23 39	0 13	21 52	1 8	5 39	0 36	13 41	1 6	27 1	3 31	17 26	17 30	20 34		n.a.
S 24	12 3	19 7	4 3	0 40	2 48	14 57	0 9	24 59	1 19	23 39	0 13	21 51	1 8	5 38	0 36	13 41	1 6	27 2	3 31	17 29	17 31	20 34		n.a.
S 25	12 23	20 21	3 20	1 19	2 44	15 23	0 7	25 2	1 22	23 40	0 13	21 51	1 8	5 37	0 36	13 40	1 6	27 2	3 31	17 30	17 32	20 34		n.a.
M26	12 43	20 40	2 29	1 59	2 39	15 48	0 4	25 6	1 26	23 41	0 13	21 51	1 8	5 36	0 36	13 40	1 6	27 2	3 32	17 31	17 33	20 34		n.a.
T 27	13 3	20 3	1 32	2 40	2 34	16 12	0 2	25 10	1 29	23 41	0 13	21 50	1 8	5 35	0 36	13 40	1 6	27 2	3 32	17 32	17 34	20 34		n.a.
W28	13 22	18 34	0 31	3 23	2 28	16 36	0n 1	25 13	1 33	23 42	0 13	21 50	1 8	5 34	0 36	13 39	1 6	27 2	3 32	17 32	17 34	20 34		n.a.
T 29	13 42	16 15	0s33	4 7	2 22	17 0	0 3	25 17	1 36	23 43	0 13	21 50	1 8	5 33	0 36	13 39	1 6	27 3	3 32	17 32	17 35	20 34		n.a.
F 30	14n 1	13s10	1s35	4n52	2s15	17n24	0n 6	25s21	1s40	23n44	0n14	21s50	1n 8	5s32	0n36	13s39	1s 6	27s 3	3s32	17n32	17n36	20s34		n.a.

Julian Day Number = 1737584.5, Delta T = 02h48m12s
Ecliptic obliquity = 23°41'16, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°26'54, Lahiri = - 3°19'54 Julian Calendar 1 Apr. 045 == Greg. Calendar 30 March 045

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 45 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 27 54	8♉ 1'31	12♓10	19♈13	18♉59	29♐ 0	23♊10	16°R 4	15°R17	27♒ 7	6°R47	11°R22	11♌ 7	15♍14	n.a.	S 1
S 2	14 31 50	8°58'56	24°57	20°58	20°13	29°13	23°22	16♐ 1	15♎15	27° 8	6♍47	11♌17	11° 4	15°21	n.a.	S 2
M 3	14 35 47	9°56'20	8♈ 9	22°45	21°27	29°26	23°33	15°58	15°12	27° 9	6°46	11° 9	11° 1	15°28	n.a.	M 3
T 4	14 39 44	10°53'43	21°45	24°34	22°40	29°38	23°44	15°55	15°10	27°10	6°45	10°59	10°58	15°34	n.a.	T 4
W 5	14 43 40	11°51'06	5♉44	26°26	23°54	29°50	23°56	15°51	15° 8	27°10	6°45	10°47	10°54	15°41	n.a.	W 5
T 6	14 47 37	12°48'28	20° 1	28°20	25° 7	0♍ 0	24° 7	15°48	15° 6	27°11	6°44	10°36	10°51	15°48	n.a.	T 6
F 7	14 51 33	13°45'48	4♊32	0♉16	26°21	0°11	24°19	15°45	15° 4	27°12	6°43	10°25	10°48	15°54	n.a.	F 7
S 8	14 55 30	14°43'08	19° 8	2°14	27°34	0°20	24°30	15°41	15° 2	27°13	6°43	10°17	10°45	16° 1	n.a.	S 8
S 9	14 59 26	15°40'27	3♋42	4°15	28°48	0°29	24°42	15°38	15° 0	27°14	6°42	10°11	10°42	16° 8	n.a.	S 9
M10	15 3 23	16°37'45	18°11	6°17	0♊ 1	0°38	24°54	15°34	14°58	27°15	6°41	10° 7	10°38	16°14	n.a.	M10
T 11	15 7 19	17°35'02	2♌29	8°21	1°15	0°45	25° 6	15°31	14°56	27°15	6°40	10° 6	10°35	16°21	n.a.	T 11
W12	15 11 16	18°32'17	16°34	10°27	2°28	0°52	25°18	15°27	14°54	27°16	6°40	10° 6	10°32	16°28	n.a.	W12
T 13	15 15 13	19°29'32	0♍27	12°35	3°42	0°58	25°30	15°24	14°52	27°17	6°39	10° 6	10°29	16°34	n.a.	T 13
F 14	15 19 9	20°26'45	14° 7	14°43	4°55	1° 4	25°42	15°20	14°50	27°17	6°38	10° 4	10°26	16°41	n.a.	F 14
S 15	15 23 6	21°23'58	27°35	16°53	6° 9	1° 9	25°54	15°16	14°48	27°18	6°37	10° 0	10°23	16°48	n.a.	S 15
S 16	15 27 2	22°21'09	10♎51	19° 4	7°22	1°13	26° 6	15°12	14°46	27°18	6°36	9°54	10°19	16°54	n.a.	S 16
M17	15 30 59	23°18'20	23°56	21°15	8°35	1°16	26°18	15° 8	14°44	27°19	6°35	9°44	10°16	17° 1	n.a.	M17
T 18	15 34 55	24°15'30	6♏49	23°27	9°49	1°19	26°30	15° 4	14°42	27°19	6°34	9°33	10°13	17° 8	n.a.	T 18
W19	15 38 52	25°12'40	19°30	25°38	11° 2	1°21	26°42	15° 0	14°41	27°20	6°33	9°21	10°10	17°14	n.a.	W19
T 20	15 42 48	26° 9'49	1♐58	27°50	12°15	1°22	26°55	14°56	14°39	27°20	6°32	9° 9	10° 7	17°21	n.a.	T 20
F 21	15 46 45	27° 6'58	14°15	0♊ 0	13°29	1°R23	27° 7	14°52	14°37	27°21	6°31	8°58	10° 3	17°28	n.a.	F 21
S 22	15 50 42	28° 4'06	26°20	2°11	14°42	1°22	27°19	14°48	14°36	27°21	6°30	8°49	10° 0	17°34	n.a.	S 22
S 23	15 54 38	29° 1'15	8♍16	4°20	15°55	1°21	27°32	14°44	14°34	27°21	6°29	8°42	9°57	17°41	n.a.	S 23
M24	15 58 35	29°58'22	20° 6	6°28	17° 9	1°20	27°44	14°40	14°33	27°22	6°28	8°38	9°54	17°47	n.a.	M24
T 25	16 2 31	0♊55'30	1♒54	8°35	18°22	1°17	27°57	14°36	14°31	27°22	6°27	8°37	9°51	17°54	n.a.	T 25
W26	16 6 28	1°52'38	13°43	10°40	19°35	1°14	28°10	14°31	14°30	27°22	6°26	8°D37	9°48	18° 1	n.a.	W26
T 27	16 10 24	2°49'46	25°40	12°43	20°49	1°10	28°22	14°27	14°28	27°22	6°25	8°37	9°44	18° 7	n.a.	T 27
F 28	16 14 21	3°46'53	7♓48	14°45	22° 2	1° 5	28°35	14°23	14°27	27°23	6°24	8°R37	9°41	18°14	n.a.	F 28
S 29	16 18 18	4°44'01	20°14	16°45	23°15	0°59	28°47	14°18	14°26	27°23	6°23	8°36	9°38	18°21	n.a.	S 29
S 30	16 22 14	5°41'09	3♈ 2	18°43	24°28	0°53	29° 0	14°14	14°24	27°23	6°21	8°33	9°35	18°27	n.a.	S 30
M31	16 26 11	6♊38'17	16♈16	20♊39	25♊42	0♍46	29♊13	14♐10	14♎23	27♒23	6♍20	8♌28	9♌32	18♍34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n20	9s27	2s35	5n38	2s 7	17n47	0n 8	25s24	1s43	23n44	0n14	21s49	1n 8	5s31	0n36	13s38	1s 6	27s 3	3s33	17n33	17n37	20s34		n.a.
S 2	14 38	5 13	3 29	6 25	1 59	18 9	0 10	25 28	1 47	23 45	0 14	21 49	1 8	5 31	0 36	13 38	1 6	27 3	3 33	17 34	17 38	20 34		n.a.
M 3	14 57	0 36	4 13	7 13	1 51	18 31	0 13	25 32	1 51	23 45	0 14	21 49	1 8	5 30	0 36	13 38	1 6	27 3	3 33	17 37	17 39	20 34		n.a.
T 4	15 15	4n10	4 44	8 2	1 42	18 53	0 15	25 36	1 55	23 46	0 14	21 48	1 8	5 29	0 36	13 37	1 6	27 4	3 33	17 39	17 40	20 34		n.a.
W 5	15 33	8 52	4 59	8 52	1 33	19 14	0 18	25 40	1 58	23 47	0 14	21 48	1 8	5 28	0 36	13 37	1 6	27 4	3 33	17 42	17 41	20 34		n.a.
T 6	15 51	13 10	4 57	9 42	1 23	19 34	0 20	25 44	2 2	23 47	0 14	21 48	1 8	5 27	0 36	13 37	1 7	27 4	3 33	17 46	17 41	20 34		n.a.
F 7	16 8	16 46	4 35	10 32	1 14	19 54	0 23	25 48	2 6	23 48	0 14	21 47	1 8	5 26	0 36	13 37	1 7	27 4	3 34	17 49	17 42	20 34		n.a.
S 8	16 25	19 20	3 55	11 23	1 3	20 14	0 25	25 52	2 10	23 49	0 14	21 47	1 8	5 26	0 36	13 36	1 7	27 4	3 34	17 51	17 43	20 34		n.a.
S 9	16 42	20 38	3 0	12 14	0 53	20 33	0 27	25 56	2 14	23 49	0 14	21 47	1 8	5 25	0 36	13 36	1 7	27 5	3 34	17 53	17 44	20 34		n.a.
M10	16 59	20 34	1 53	13 5	0 42	20 51	0 30	26 0	2 19	23 50	0 14	21 46	1 8	5 24	0 36	13 36	1 7	27 5	3 34	17 53	17 45	20 34		n.a.
T 11	17 15	19 9	0 40	13 56	0 32	21 9	0 32	26 4	2 23	23 50	0 14	21 46	1 8	5 23	0 36	13 36	1 7	27 5	3 34	17 54	17 46	20 34		n.a.
W12	17 31	16 35	0n34	14 47	0 21	21 26	0 34	26 8	2 27	23 51	0 14	21 46	1 8	5 23	0 36	13 36	1 7	27 5	3 34	17 54	17 47	20 34		n.a.
T 13	17 47	13 4	1 46	15 37	0 10	21 43	0 37	26 12	2 31	23 51	0 15	21 45	1 8	5 22	0 36	13 35	1 7	27 5	3 35	17 54	17 48	20 34		n.a.
F 14	18 3	8 55	2 50	16 26	0n 1	21 59	0 39	26 17	2 36	23 52	0 15	21 45	1 8	5 21	0 36	13 35	1 7	27 6	3 35	17 54	17 48	20 34		n.a.
S 15	18 18	4 23	3 43	17 14	0 12	22 14	0 41	26 21	2 40	23 52	0 15	21 44	1 8	5 20	0 36	13 35	1 7	27 6	3 35	17 55	17 49	20 34		n.a.
S 16	18 33	0s18	4 24	18 1	0 22	22 29	0 44	26 25	2 44	23 53	0 15	21 44	1 8	5 20	0 36	13 35	1 7	27 6	3 35	17 57	17 50	20 34		n.a.
M17	18 48	4 53	4 50	18 47	0 32	22 43	0 46	26 30	2 49	23 53	0 15	21 44	1 8	5 19	0 36	13 35	1 7	27 6	3 35	18 0	17 51	20 34		n.a.
T 18	19 2	9 12	5 1	19 30	0 42	22 57	0 48	26 34	2 53	23 53	0 15	21 43	1 8	5 18	0 36	13 35	1 7	27 6	3 35	18 3	17 52	20 34		n.a.
W19	19 16	13 2	4 57	20 12	0 51	23 10	0 50	26 39	2 58	23 54	0 15	21 43	1 8	5 18	0 36	13 34	1 7	27 7	3 36	18 6	17 53	20 34		n.a.
T 20	19 30	16 14	4 38	20 52	1 0	23 22	0 52	26 43	3 2	23 54	0 15	21 42	1 8	5 17	0 36	13 34	1 7	27 7	3 36	18 9	17 54	20 34		n.a.
F 21	19 43	18 40	4 7	21 29	1 9	23 33	0 55	26 48	3 7	23 55	0 15	21 42	1 8	5 16	0 36	13 34	1 7	27 7	3 36	18 12	17 55	20 34		n.a.
S 22	19 56	20 13	3 25	22 4	1 17	23 44	0 57	26 52	3 12	23 55	0 15	21 42	1 8	5 16	0 36	13 34	1 7	27 7	3 36	18 15	17 55	20 34		n.a.
S 23	20 9	20 52	2 34	22 36	1 24	23 54	0 59	26 57	3 16	23 55	0 15	21 41	1 7	5 15	0 36	13 34	1 7	27 7	3 36	18 16	17 56	20 34		n.a.
M24	20 21	20 34	1 37	23 6	1 31	24 4	1 1	27 2	3 21	23 56	0 15	21 41	1 7	5 15	0 36	13 34	1 7	27 8	3 36	18 17	17 57	20 34		n.a.
T 25	20 33	19 22	0 36	23 33	1 37	24 13	1 3	27 7	3 26	23 56	0 16	21 40	1 7	5 14	0 36	13 34	1 7	27 8	3 36	18 18	17 58	20 34		n.a.
W26	20 45	17 19	0s27	23 57	1 42	24 21	1 5	27 11	3 30	23 56	0 16	21 40	1 7	5 14	0 35	13 34	1 7	27 8	3 37	18 18	17 59	20 34		n.a.
T 27	20 57	14 30	1 30	24 19	1 46	24 28	1 7	27 16	3 35	23 56	0 16	21 39	1 7	5 13	0 35	13 34	1 8	27 8	3 37	18 18	18 0	20 34		n.a.
F 28	21 8	11 2	2 29	24 38	1 50	24 35	1 8	27 21	3 40	23 57	0 16	21 39	1 7	5 13	0 35	13 34	1 8	27 8	3 37	18 18	18 1	20 34		n.a.
S 29	21 18	7 1	3 23	24 54	1 54	24 41	1 10	27 26	3 45	23 57	0 16	21 39	1 7	5 12	0 35	13 34	1 8	27 9	3 37	18 18	18 1	20 34		n.a.
S 30	21 29	2 35	4 9	25 8	1 56	24 46	1 12	27 30	3 49	23 57	0 16	21 38	1 7	5 12	0 35	13 34	1 8	27 9	3 37	18 19	18 2	20 34		n.a.
M31	21n39	2n 7	4s43	25n19	1n58	24n51	1n14	27s35	3s54	23n57	0n16	21s38	1n 7	5s11	0n35	13s34	1s 8	27s 9	3s37	18n20	18n 3	20s33		n.a.

Julian Day Number = 1737614.5, Delta T = 02h48m11s
Ecliptic obliquity = 23°41'16, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°26'50, Lahiri = - 3°19'50 Julian Calendar 1 May 045 == Greg. Calendar 29 Apr. 045

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 45 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 30 7	7♊35'25	29♈58	22♊33	26♊55	0°R38	29♊26	14°R 5	14°R22	27♒23	6°R19	8°R20	9♌29	18♑41	n.a.	T 1
W 2	16 34 4	8°32'33	14♉ 6	24°25	28° 8	0♑30	29°39	14♐ 1	14♑21	27°R23	6♑18	8♌11	9°25	18°47	n.a.	W 2
T 3	16 38 0	9°29'41	28°38	26°15	29°21	0°20	29°52	13°57	14°20	27°23	6°17	8° 2	9°22	18°54	n.a.	T 3
F 4	16 41 57	10°26'50	13♊26	28° 3	0♋35	0°11	0♋ 4	13°52	14°19	27°23	6°15	7°54	9°19	19° 1	n.a.	F 4
S 5	16 45 53	11°23'58	28°23	29°49	1°48	0° 0	0°17	13°48	14°18	27°23	6°14	7°47	9°16	19° 7	n.a.	S 5
S 6	16 49 50	12°21'07	13♋20	1♋32	3° 1	29♐49	0°30	13°43	14°17	27°23	6°13	7°43	9°13	19°14	n.a.	S 6
M 7	16 53 47	13°18'16	28° 9	3°14	4°14	29°37	0°43	13°39	14°16	27°23	6°12	7°41	9° 9	19°21	n.a.	M 7
T 8	16 57 43	14°15'24	12♌43	4°53	5°27	29°25	0°56	13°35	14°15	27°22	6°10	7°D41	9° 6	19°27	n.a.	T 8
W 9	17 1 40	15°12'32	26°59	6°31	6°40	29°12	1° 9	13°30	14°14	27°22	6° 9	7°41	9° 3	19°34	n.a.	W 9
T 10	17 5 36	16° 9'40	10♍56	8° 6	7°53	28°59	1°22	13°26	14°13	27°22	6° 8	7°R42	9° 0	19°41	n.a.	T 10
F 11	17 9 33	17° 6'48	24°33	9°39	9° 7	28°45	1°36	13°21	14°13	27°22	6° 6	7°42	8°57	19°47	n.a.	F 11
S 12	17 13 29	18° 3'56	7♎52	11°10	10°20	28°31	1°49	13°17	14°12	27°21	6° 5	7°40	8°54	19°54	n.a.	S 12
S 13	17 17 26	19° 1'04	20°55	12°39	11°33	28°16	2° 2	13°13	14°11	27°21	6° 4	7°36	8°50	20° 1	n.a.	S 13
M14	17 21 22	19°58'12	3♏43	14° 6	12°46	28° 1	2°15	13° 8	14°11	27°21	6° 2	7°30	8°47	20° 7	n.a.	M14
T 15	17 25 19	20°55'20	16°19	15°30	13°59	27°46	2°28	13° 4	14°10	27°20	6° 1	7°23	8°44	20°14	n.a.	T 15
W16	17 29 16	21°52'29	28°42	16°53	15°12	27°30	2°41	12°59	14°10	27°20	6° 0	7°15	8°41	20°21	n.a.	W16
T 17	17 33 12	22°49'38	10♐56	18°13	16°25	27°15	2°55	12°55	14° 9	27°19	5°58	7° 7	8°38	20°27	n.a.	T 17
F 18	17 37 9	23°46'47	23° 1	19°31	17°38	26°58	3° 8	12°51	14° 9	27°19	5°57	7° 0	8°35	20°34	n.a.	F 18
S 19	17 41 5	24°43'57	4♑58	20°46	18°51	26°42	3°21	12°47	14° 9	27°18	5°56	6°54	8°31	20°41	n.a.	S 19
S 20	17 45 2	25°41'08	16°49	21°59	20° 4	26°26	3°34	12°42	14° 8	27°18	5°54	6°50	8°28	20°47	n.a.	S 20
M21	17 48 58	26°38'19	28°37	23°10	21°17	26° 9	3°47	12°38	14° 8	27°17	5°53	6°48	8°25	20°54	n.a.	M21
T 22	17 52 55	27°35'30	10♒24	24°18	22°29	25°53	4° 1	12°34	14° 8	27°16	5°52	6°D48	8°22	21° 0	n.a.	T 22
W23	17 56 52	28°32'43	22°14	25°23	23°42	25°36	4°14	12°30	14° 8	27°16	5°50	6°49	8°19	21° 7	n.a.	W23
T 24	18 0 48	29°29'57	4♓11	26°26	24°55	25°20	4°27	12°26	14° 8	27°15	5°49	6°50	8°15	21°14	n.a.	T 24
F 25	18 4 45	0♋27'11	16°20	27°25	26° 8	25° 4	4°41	12°21	14°D 8	27°14	5°47	6°52	8°12	21°20	n.a.	F 25
S 26	18 8 41	1°24'26	28°45	28°22	27°21	24°47	4°54	12°17	14° 8	27°14	5°46	6°R53	8° 9	21°27	n.a.	S 26
S 27	18 12 38	2°21'43	11♈30	29°16	28°34	24°31	5° 7	12°13	14° 8	27°13	5°44	6°52	8° 6	21°34	n.a.	S 27
M28	18 16 34	3°19'00	24°41	0♌ 7	29°47	24°16	5°20	12° 9	14° 8	27°12	5°43	6°51	8° 3	21°40	n.a.	M28
T 29	18 20 31	4°16'19	8♉19	0°54	0♌59	24° 0	5°34	12° 5	14° 8	27°11	5°42	6°48	8° 0	21°47	n.a.	T 29
W30	18 24 27	5♋13'38	22♉25	1♌38	2♌12	23♐45	5♋47	12♐ 2	14♑ 9	27♒10	5♑40	6♌44	7♌56	21♑54	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n48	6n52	5s 2	25n27	1n59	24n54	1n15	27s40	3s59	23n57	0n16	21s37	1n 7	5s11	0n35	13s34	1s 8	27s 9	3s37	18n22	18n 4	20s33		n.a.
W 2	21 57	11 25	5 3	25 33	1 59	24 57	1 17	27 45	4 4	23 57	0 16	21 37	1 7	5 10	0 35	13 34	1 8	27 9	3 38	18 24	18 5	20 33		n.a.
T 3	22 6	15 25	4 46	25 37	1 59	25 0	1 19	27 49	4 8	23 58	0 16	21 36	1 7	5 10	0 35	13 34	1 8	27 10	3 38	18 27	18 6	20 33		n.a.
F 4	22 15	18 32	4 9	25 38	1 58	25 1	1 20	27 54	4 13	23 58	0 16	21 36	1 7	5 10	0 35	13 34	1 8	27 10	3 38	18 29	18 7	20 33		n.a.
S 5	22 23	20 26	3 15	25 37	1 56	25 2	1 22	27 59	4 17	23 58	0 16	21 35	1 7	5 9	0 35	13 34	1 8	27 10	3 38	18 31	18 7	20 33		n.a.
S 6	22 31	20 54	2 7	25 35	1 54	25 2	1 23	28 3	4 22	23 58	0 17	21 35	1 7	5 9	0 35	13 34	1 8	27 10	3 38	18 32	18 8	20 33		n.a.
M 7	22 38	19 55	0 51	25 30	1 51	25 1	1 24	28 8	4 26	23 58	0 17	21 34	1 7	5 9	0 35	13 34	1 8	27 10	3 38	18 32	18 9	20 33		n.a.
T 8	22 45	17 36	0n27	25 23	1 48	25 0	1 26	28 12	4 31	23 58	0 17	21 34	1 6	5 8	0 35	13 34	1 8	27 11	3 38	18 32	18 10	20 33		n.a.
W 9	22 51	14 14	1 42	25 15	1 44	24 58	1 27	28 16	4 35	23 58	0 17	21 34	1 6	5 8	0 35	13 35	1 8	27 11	3 38	18 32	18 11	20 32		n.a.
T 10	22 58	10 9	2 49	25 5	1 39	24 55	1 28	28 20	4 39	23 58	0 17	21 33	1 6	5 8	0 35	13 35	1 8	27 11	3 39	18 32	18 12	20 32		n.a.
F 11	23 3	5 38	3 45	24 54	1 34	24 51	1 29	28 25	4 44	23 58	0 17	21 33	1 6	5 7	0 35	13 35	1 8	27 11	3 39	18 32	18 12	20 32		n.a.
S 12	23 9	0 56	4 28	24 41	1 28	24 47	1 30	28 28	4 48	23 58	0 17	21 32	1 6	5 7	0 35	13 35	1 8	27 11	3 39	18 33	18 13	20 32		n.a.
S 13	23 14	3s41	4 55	24 26	1 22	24 42	1 31	28 32	4 52	23 57	0 17	21 32	1 6	5 7	0 35	13 35	1 8	27 12	3 39	18 34	18 14	20 32		n.a.
M14	23 18	8 4	5 7	24 11	1 15	24 36	1 32	28 36	4 56	23 57	0 17	21 31	1 6	5 7	0 35	13 35	1 8	27 12	3 39	18 35	18 15	20 32		n.a.
T 15	23 22	12 2	5 4	23 54	1 8	24 29	1 33	28 40	4 59	23 57	0 17	21 31	1 6	5 7	0 35	13 36	1 8	27 12	3 39	18 37	18 16	20 32		n.a.
W16	23 26	15 25	4 47	23 37	1 0	24 22	1 34	28 43	5 3	23 57	0 17	21 30	1 6	5 6	0 35	13 36	1 8	27 12	3 39	18 39	18 17	20 31		n.a.
T 17	23 29	18 5	4 17	23 18	0 52	24 14	1 35	28 46	5 7	23 57	0 18	21 30	1 6	5 6	0 35	13 36	1 9	27 12	3 39	18 41	18 17	20 31		n.a.
F 18	23 32	19 55	3 35	22 58	0 44	24 5	1 35	28 49	5 10	23 57	0 18	21 29	1 6	5 6	0 35	13 36	1 9	27 12	3 40	18 43	18 18	20 31		n.a.
S 19	23 35	20 52	2 44	22 38	0 35	23 56	1 36	28 52	5 14	23 56	0 18	21 29	1 5	5 6	0 35	13 36	1 9	27 13	3 40	18 44	18 19	20 31		n.a.
S 20	23 37	20 51	1 47	22 17	0 25	23 45	1 36	28 55	5 17	23 56	0 18	21 29	1 5	5 6	0 35	13 37	1 9	27 13	3 40	18 45	18 20	20 31		n.a.
M21	23 39	19 56	0 44	21 56	0 16	23 35	1 37	28 57	5 20	23 56	0 18	21 28	1 5	5 6	0 35	13 37	1 9	27 13	3 40	18 46	18 21	20 31		n.a.
T 22	23 40	18 8	0s20	21 34	0 6	23 23	1 37	29 0	5 23	23 56	0 18	21 28	1 5	5 6	0 35	13 37	1 9	27 13	3 40	18 46	18 22	20 30		n.a.
W23	23 41	15 33	1 23	21 12	0s 5	23 11	1 37	29 2	5 25	23 55	0 18	21 27	1 5	5 6	0 35	13 37	1 9	27 13	3 40	18 46	18 23	20 30		n.a.
T 24	23 41	12 18	2 24	20 50	0 16	22 58	1 38	29 4	5 28	23 55	0 18	21 27	1 5	5 6	0 34	13 38	1 9	27 13	3 40	18 45	18 23	20 30		n.a.
F 25	23 41	8 30	3 19	20 27	0 27	22 45	1 38	29 6	5 30	23 54	0 18	21 26	1 5	5 6	0 34	13 38	1 9	27 14	3 40	18 45	18 24	20 30		n.a.
S 26	23 41	4 16	4 6	20 4	0 39	22 30	1 38	29 8	5 33	23 54	0 18	21 26	1 5	5 6	0 34	13 38	1 9	27 14	3 40	18 45	18 25	20 30		n.a.
S 27	23 40	0n16	4 43	19 42	0 50	22 16	1 38	29 9	5 35	23 54	0 18	21 26	1 4	5 6	0 34	13 39	1 9	27 14	3 40	18 45	18 26	20 29		n.a.
M28	23 39	4 55	5 6	19 19	1 2	22 0	1 38	29 10	5 37	23 53	0 19	21 25	1 4	5 6	0 34	13 39	1 9	27 14	3 41	18 45	18 27	20 29		n.a.
T 29	23 37	9 29	5 13	18 57	1 15	21 44	1 38	29 11	5 39	23 53	0 19	21 25	1 4	5 6	0 34	13 39	1 9	27 14	3 41	18 46	18 27	20 29		n.a.
W30	23n35	13n43	5s 1	18n35	1s27	21n27	1n38	29s12	5s40	23n52	0n19	21s24	1n 4	5s 7	0n34	13s40	1s 9	27s14	3s41	18n47	18n28	20s29		n.a.

Julian Day Number = 1737645.5, Delta T = 02h48m10s
Ecliptic obliquity = 23°41'16, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°26'46, Lahiri = - 3°19'46 Julian Calendar 1 June 045 == Greg. Calendar 30 May 045

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 45 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 28 24	6♋10'59	6♊57	2♌18	3♌25	23°R30	6♋ 0	11°R58	14♎ 9	27°R10	5°R39	6°R39	7♌53	22♑ 0	n.a.	T 1
F 2	18 32 21	7° 8'21	21°50	2°54	4°38	23♐15	6°14	11♐54	14° 9	27♒ 9	5♑37	6♌35	7°50	22° 7	n.a.	F 2
S 3	18 36 17	8° 5'44	6♋57	3°27	5°50	23° 1	6°27	11°50	14°10	27° 8	5°36	6°32	7°47	22°14	n.a.	S 3
S 4	18 40 14	9° 3'08	22° 7	3°55	7° 3	22°48	6°40	11°47	14°10	27° 7	5°35	6°30	7°44	22°20	n.a.	S 4
M 5	18 44 10	10° 0'33	7♌12	4°19	8°16	22°35	6°54	11°43	14°11	27° 6	5°33	6°D30	7°41	22°27	n.a.	M 5
T 6	18 48 7	10°57'59	22° 3	4°38	9°28	22°22	7° 7	11°39	14°11	27° 5	5°32	6°30	7°37	22°34	n.a.	T 6
W 7	18 52 3	11°55'26	6♍34	4°53	10°41	22°10	7°20	11°36	14°12	27° 4	5°30	6°31	7°34	22°40	n.a.	W 7
T 8	18 56 0	12°52'53	20°42	5° 2	11°54	21°59	7°33	11°32	14°13	27° 3	5°29	6°33	7°31	22°47	n.a.	T 8
F 9	18 59 56	13°50'21	4♎25	5°R 7	13° 6	21°49	7°47	11°29	14°13	27° 2	5°28	6°34	7°28	22°54	n.a.	F 9
S 10	19 3 53	14°47'50	17°44	5° 6	14°19	21°39	8° 0	11°26	14°14	27° 1	5°26	6°R34	7°25	23° 0	n.a.	S 10
S 11	19 7 50	15°45'20	0♏43	5° 0	15°31	21°30	8°13	11°22	14°15	26°59	5°25	6°33	7°21	23° 7	n.a.	S 11
M12	19 11 46	16°42'51	13°23	4°49	16°44	21°21	8°26	11°19	14°16	26°58	5°23	6°32	7°18	23°14	n.a.	M12
T 13	19 15 43	17°40'23	25°47	4°32	17°56	21°13	8°40	11°16	14°17	26°57	5°22	6°29	7°15	23°20	n.a.	T 13
W14	19 19 39	18°37'56	7♐59	4°10	19° 8	21° 6	8°53	11°13	14°18	26°56	5°21	6°27	7°12	23°27	n.a.	W14
T 15	19 23 36	19°35'30	20° 1	3°43	20°21	21° 0	9° 6	11°10	14°19	26°55	5°19	6°24	7° 9	23°33	n.a.	T 15
F 16	19 27 32	20°33'06	1♑57	3°10	21°33	20°55	9°19	11° 7	14°20	26°53	5°18	6°22	7° 6	23°40	n.a.	F 16
S 17	19 31 29	21°30'42	13°48	2°33	22°46	20°50	9°32	11° 4	14°21	26°52	5°17	6°20	7° 2	23°47	n.a.	S 17
S 18	19 35 25	22°28'20	25°36	1°52	23°58	20°46	9°46	11° 1	14°22	26°51	5°15	6°19	6°59	23°53	n.a.	S 18
M19	19 39 22	23°26'00	7♒24	1° 7	25°10	20°43	9°59	10°59	14°24	26°50	5°14	6°D19	6°56	24° 0	n.a.	M19
T 20	19 43 19	24°23'41	19°14	0°19	26°22	20°41	10°12	10°56	14°25	26°48	5°13	6°19	6°53	24° 7	n.a.	T 20
W21	19 47 15	25°21'23	1♓ 9	29♋28	27°35	20°40	10°25	10°54	14°26	26°47	5°11	6°20	6°50	24°13	n.a.	W21
T 22	19 51 12	26°19'07	13°11	28°36	28°47	20°D39	10°38	10°51	14°28	26°46	5°10	6°21	6°47	24°20	n.a.	T 22
F 23	19 55 8	27°16'53	25°24	27°44	29°59	20°39	10°51	10°49	14°29	26°44	5° 9	6°22	6°43	24°27	n.a.	F 23
S 24	19 59 5	28°14'40	7♈52	26°53	1♍11	20°40	11° 4	10°47	14°30	26°43	5° 7	6°22	6°40	24°33	n.a.	S 24
S 25	20 3 1	29°12'29	20°37	26° 3	2°23	20°42	11°17	10°44	14°32	26°41	5° 6	6°23	6°37	24°40	n.a.	S 25
M26	20 6 58	0♌10'20	3♉44	25°16	3°35	20°45	11°30	10°42	14°34	26°40	5° 5	6°R23	6°34	24°47	n.a.	M26
T 27	20 10 54	1° 8'13	17°14	24°32	4°47	20°48	11°43	10°40	14°35	26°39	5° 4	6°23	6°31	24°53	n.a.	T 27
W28	20 14 51	2° 6'08	1♊11	23°53	5°59	20°52	11°55	10°38	14°37	26°37	5° 2	6°22	6°27	25° 0	n.a.	W28
T 29	20 18 48	3° 4'05	15°32	23°20	7°11	20°57	12° 8	10°36	14°39	26°36	5° 1	6°22	6°24	25° 7	n.a.	T 29
F 30	20 22 44	4° 2'04	0♋16	22°54	8°23	21° 3	12°21	10°35	14°40	26°34	5° 0	6°22	6°21	25°13	n.a.	F 30
S 31	20 26 41	5♌ 0'05	15♋16	22♋34	9♍35	21♐10	12♋34	10♐33	14♎42	26♒33	4♑59	6♌22	6♌18	25♑20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n32	17n15	4s31	18n14	1s40	21n10	1n37	29s13	5s42	23n52	0n19	21s24	1n 4	5s 7	0n34	13s40	1s 9	27s15	3s41	18n48	18n29	20s29		n.a.
F 2	23 30	19 45	3 41	17 53	1 53	20 52	1 37	29 13	5 43	23 51	0 19	21 24	1 4	5 7	0 34	13 40	1 9	27 15	3 41	18 49	18 30	20 28		n.a.
S 3	23 26	20 55	2 35	17 33	2 5	20 34	1 36	29 14	5 44	23 51	0 19	21 23	1 4	5 7	0 34	13 41	1 9	27 15	3 41	18 50	18 31	20 28		n.a.
S 4	23 22	20 34	1 18	17 14	2 18	20 15	1 36	29 14	5 45	23 50	0 19	21 23	1 4	5 7	0 34	13 41	1 9	27 15	3 41	18 50	18 32	20 28		n.a.
M 5	23 18	18 44	0n 4	16 56	2 31	19 55	1 35	29 14	5 46	23 50	0 19	21 23	1 3	5 8	0 34	13 41	1 9	27 15	3 41	18 51	18 32	20 28		n.a.
T 6	23 14	15 38	1 25	16 39	2 44	19 35	1 35	29 14	5 47	23 49	0 19	21 22	1 3	5 8	0 34	13 42	1 9	27 15	3 41	18 50	18 33	20 27		n.a.
W 7	23 9	11 38	2 38	16 23	2 57	19 15	1 34	29 14	5 47	23 48	0 19	21 22	1 3	5 8	0 34	13 42	1 9	27 15	3 41	18 50	18 34	20 27		n.a.
T 8	23 3	7 5	3 40	16 9	3 9	18 53	1 33	29 13	5 48	23 48	0 20	21 22	1 3	5 8	0 34	13 43	1 9	27 15	3 41	18 50	18 35	20 27		n.a.
F 9	22 58	2 19	4 27	15 56	3 21	18 32	1 32	29 13	5 48	23 47	0 20	21 21	1 3	5 9	0 34	13 43	1 9	27 16	3 41	18 50	18 36	20 27		n.a.
S 10	22 51	2s26	4 59	15 44	3 33	18 10	1 31	29 12	5 48	23 46	0 20	21 21	1 3	5 9	0 34	13 43	1 9	27 16	3 41	18 49	18 37	20 26		n.a.
S 11	22 45	6 56	5 14	15 35	3 44	17 47	1 30	29 12	5 48	23 46	0 20	21 21	1 3	5 9	0 34	13 44	1 10	27 16	3 42	18 50	18 37	20 26		n.a.
M12	22 38	11 2	5 13	15 27	3 55	17 24	1 29	29 11	5 48	23 45	0 20	21 20	1 2	5 10	0 34	13 44	1 10	27 16	3 42	18 50	18 38	20 26		n.a.
T 13	22 30	14 35	4 58	15 22	4 5	17 0	1 28	29 10	5 47	23 44	0 20	21 20	1 2	5 10	0 34	13 45	1 10	27 16	3 42	18 51	18 39	20 25		n.a.
W14	22 23	17 26	4 29	15 18	4 14	16 36	1 26	29 9	5 47	23 43	0 20	21 20	1 2	5 11	0 34	13 45	1 10	27 16	3 42	18 51	18 40	20 25		n.a.
T 15	22 14	19 30	3 49	15 17	4 22	16 12	1 25	29 8	5 46	23 43	0 20	21 20	1 2	5 11	0 34	13 46	1 10	27 16	3 42	18 52	18 41	20 25		n.a.
F 16	22 6	20 41	2 59	15 18	4 28	15 47	1 24	29 7	5 45	23 42	0 20	21 19	1 2	5 12	0 34	13 46	1 10	27 16	3 42	18 53	18 41	20 25		n.a.
S 17	21 57	20 57	2 2	15 21	4 34	15 22	1 22	29 6	5 45	23 41	0 20	21 19	1 2	5 12	0 34	13 46	1 10	27 17	3 42	18 53	18 42	20 24		n.a.
S 18	21 48	20 17	0 59	15 27	4 37	14 56	1 20	29 4	5 44	23 40	0 21	21 19	1 2	5 12	0 34	13 47	1 10	27 17	3 42	18 53	18 43	20 24		n.a.
M19	21 38	18 43	0s 6	15 34	4 40	14 30	1 19	29 3	5 43	23 39	0 21	21 19	1 1	5 13	0 34	13 47	1 10	27 17	3 42	18 53	18 44	20 24		n.a.
T 20	21 28	16 20	1 11	15 44	4 40	14 4	1 17	29 2	5 41	23 38	0 21	21 18	1 1	5 14	0 34	13 48	1 10	27 17	3 42	18 53	18 45	20 23		n.a.
W21	21 17	13 15	2 14	15 56	4 39	13 37	1 15	29 1	5 40	23 37	0 21	21 18	1 1	5 14	0 33	13 48	1 10	27 17	3 42	18 53	18 45	20 23		n.a.
T 22	21 6	9 36	3 11	16 10	4 35	13 10	1 13	28 59	5 39	23 36	0 21	21 18	1 1	5 15	0 33	13 49	1 10	27 17	3 42	18 53	18 46	20 23		n.a.
F 23	20 55	5 31	4 0	16 25	4 30	12 42	1 11	28 58	5 37	23 35	0 21	21 18	1 1	5 15	0 33	13 49	1 10	27 17	3 42	18 53	18 47	20 22		n.a.
S 24	20 44	1 7	4 39	16 42	4 23	12 15	1 9	28 56	5 36	23 34	0 21	21 18	1 1	5 16	0 33	13 50	1 10	27 17	3 42	18 52	18 48	20 22		n.a.
S 25	20 32	3n25	5 6	17 0	4 14	11 47	1 7	28 55	5 34	23 33	0 21	21 17	1 0	5 17	0 33	13 50	1 10	27 17	3 42	18 52	18 49	20 22		n.a.
M26	20 19	7 55	5 17	17 19	4 3	11 18	1 5	28 53	5 32	23 32	0 21	21 17	1 0	5 17	0 33	13 51	1 10	27 17	3 42	18 52	18 50	20 21		n.a.
T 27	20 7	12 10	5 12	17 39	3 51	10 50	1 3	28 52	5 31	23 31	0 22	21 17	1 0	5 18	0 33	13 51	1 10	27 18	3 42	18 52	18 50	20 21		n.a.
W28	19 54	15 54	4 49	17 59	3 38	10 21	1 0	28 50	5 29	23 30	0 22	21 17	1 0	5 19	0 33	13 52	1 10	27 18	3 42	18 52	18 51	20 21		n.a.
T 29	19 40	18 48	4 7	18 19	3 23	9 52	0 58	28 49	5 27	23 29	0 22	21 17	1 0	5 19	0 33	13 53	1 10	27 18	3 42	18 53	18 52	20 20		n.a.
F 30	19 27	20 34	3 8	18 39	3 7	9 22	0 56	28 47	5 25	23 28	0 22	21 17	1 0	5 20	0 33	13 53	1 10	27 18	3 42	18 53	18 53	20 20		n.a.
S 31	19n13	20n54	1s55	18n59	2s50	8n53	0n53	28s46	5s23	23n27	0n22	21s17	0n59	5s21	0n33	13s54	1s10	27s18	3s42	18n53	18n54	20s20		n.a.

Julian Day Number = 1737675.5, Delta T = 02h48m09s
Ecliptic obliquity = 23°41'16, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°26'42, Lahiri = - 3°19'42 Julian Calendar 1 July 045 == Greg. Calendar 29 June 045

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 45 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 30 37	5♌58'07	0♌25	22°R22	10♍47	21♐17	12♋47	10°R31	14♎44	26°R31	4°R58	6°R21	6♌15	25♑26	n.a.	S 1
M 2	20 34 34	6°56'12	15°34	22°D18	11°58	21°26	12°59	10♐30	14°46	26♒30	4♑57	6♌21	6°12	25°33	n.a.	M 2
T 3	20 38 30	7°54'18	0♍34	22♋22	13°10	21°35	13°12	10°29	14°48	26°28	4°55	6°21	6° 8	25°40	n.a.	T 3
W 4	20 42 27	8°52'25	15°16	22°34	14°22	21°44	13°25	10°27	14°50	26°26	4°54	6°21	6° 5	25°46	n.a.	W 4
T 5	20 46 23	9°50'34	29°35	22°55	15°34	21°55	13°37	10°26	14°52	26°25	4°53	6°21	6° 2	25°53	n.a.	T 5
F 6	20 50 20	10°48'45	13♎28	23°25	16°45	22° 6	13°50	10°25	14°54	26°23	4°52	6°20	5°59	26° 0	n.a.	F 6
S 7	20 54 17	11°46'57	26°54	24° 2	17°57	22°18	14° 2	10°24	14°56	26°22	4°51	6°20	5°56	26° 6	n.a.	S 7
S 8	20 58 13	12°45'11	9♏55	24°48	19° 8	22°31	14°15	10°23	14°58	26°20	4°50	6°D20	5°53	26°13	n.a.	S 8
M 9	21 2 10	13°43'26	22°34	25°41	20°20	22°44	14°27	10°22	15° 1	26°18	4°49	6°20	5°49	26°20	n.a.	M 9
T 10	21 6 6	14°41'43	4♐54	26°42	21°31	22°58	14°39	10°21	15° 3	26°17	4°48	6°20	5°46	26°26	n.a.	T 10
W11	21 10 3	15°40'02	17° 0	27°49	22°43	23°13	14°52	10°21	15° 5	26°15	4°47	6°21	5°43	26°33	n.a.	W11
T 12	21 13 59	16°38'22	28°56	29° 3	23°54	23°28	15° 4	10°20	15° 8	26°14	4°46	6°22	5°40	26°40	n.a.	T 12
F 13	21 17 56	17°36'44	10♑46	0♌23	25° 5	23°45	15°16	10°20	15°10	26°12	4°45	6°23	5°37	26°46	n.a.	F 13
S 14	21 21 52	18°35'08	22°34	1°49	26°17	24° 1	15°28	10°19	15°12	26°10	4°44	6°24	5°33	26°53	n.a.	S 14
S 15	21 25 49	19°33'34	4♒23	3°19	27°28	24°19	15°40	10°19	15°15	26° 9	4°43	6°R25	5°30	27° 0	n.a.	S 15
M16	21 29 45	20°32'02	16°14	4°53	28°39	24°37	15°52	10°19	15°17	26° 7	4°42	6°24	5°27	27° 6	n.a.	M16
T 17	21 33 42	21°30'31	28°11	6°31	29°50	24°55	16° 4	10°D19	15°20	26° 5	4°41	6°23	5°24	27°13	n.a.	T 17
W18	21 37 39	22°29'03	10♓16	8°12	1♎ 1	25°14	16°16	10°19	15°23	26° 4	4°40	6°22	5°21	27°19	n.a.	W18
T 19	21 41 35	23°27'36	22°29	9°56	2°12	25°34	16°28	10°19	15°25	26° 2	4°40	6°19	5°18	27°26	n.a.	T 19
F 20	21 45 32	24°26'12	4♈54	11°42	3°23	25°54	16°40	10°19	15°28	26° 0	4°39	6°16	5°14	27°33	n.a.	F 20
S 21	21 49 28	25°24'50	17°31	13°30	4°34	26°15	16°52	10°20	15°31	25°59	4°38	6°14	5°11	27°39	n.a.	S 21
S 22	21 53 25	26°23'30	0♉23	15°19	5°44	26°36	17° 3	10°20	15°33	25°57	4°37	6°11	5° 8	27°46	n.a.	S 22
M23	21 57 21	27°22'13	13°31	17° 9	6°55	26°58	17°15	10°21	15°36	25°55	4°37	6°10	5° 5	27°53	n.a.	M23
T 24	22 1 18	28°20'58	26°58	19° 0	8° 6	27°21	17°26	10°21	15°39	25°54	4°36	6°D 9	5° 2	27°59	n.a.	T 24
W25	22 5 14	29°19'45	10♊45	20°51	9°16	27°44	17°38	10°22	15°42	25°52	4°35	6°10	4°58	28° 6	n.a.	W25
T 26	22 9 11	0♍18'35	24°51	22°42	10°27	28° 7	17°49	10°23	15°45	25°50	4°34	6°11	4°55	28°13	n.a.	T 26
F 27	22 13 8	1°17'27	9♋17	24°33	11°38	28°31	18° 0	10°24	15°47	25°49	4°34	6°12	4°52	28°19	n.a.	F 27
S 28	22 17 4	2°16'22	23°59	26°24	12°48	28°55	18°12	10°25	15°50	25°47	4°33	6°13	4°49	28°26	n.a.	S 28
S 29	22 21 1	3°15'18	8♌52	28°15	13°58	29°20	18°23	10°26	15°53	25°46	4°33	6°R14	4°46	28°33	n.a.	S 29
M30	22 24 57	4°14'17	23°50	0♍ 5	15° 9	29°45	18°34	10°27	15°56	25°44	4°32	6°13	4°43	28°39	n.a.	M30
T 31	22 28 54	5♍13'19	8♍44	1♍54	16♎19	0♑11	18♋45	10♐28	15♎59	25♒42	4♑32	6♌10	4♌39	28♑46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n58	19n44	0s33	19n18	2s32	8n23	0n50	28s44	5s21	23n26	0n22	21s17	0n59	5s21	0n33	13s54	1s10	27s18	3s43	18n53	18n54	20s19		n.a.
M 2	18 44	17 9	0n51	19 37	2 15	7 53	0 48	28 42	5 19	23 25	0 22	21 17	0 59	5 22	0 33	13 55	1 10	27 18	3 43	18 53	18 55	20 19		n.a.
T 3	18 29	13 25	2 11	19 54	1 56	7 22	0 45	28 41	5 17	23 24	0 22	21 17	0 59	5 23	0 33	13 55	1 10	27 18	3 43	18 53	18 56	20 19		n.a.
W 4	18 14	8 56	3 20	20 10	1 38	6 52	0 42	28 39	5 14	23 23	0 23	21 17	0 59	5 24	0 33	13 56	1 10	27 18	3 43	18 53	18 57	20 18		n.a.
T 5	17 58	4 3	4 15	20 24	1 20	6 21	0 39	28 38	5 12	23 22	0 23	21 17	0 59	5 25	0 33	13 56	1 10	27 18	3 43	18 53	18 58	20 18		n.a.
F 6	17 42	0s53	4 53	20 36	1 3	5 50	0 36	28 36	5 10	23 20	0 23	21 17	0 58	5 26	0 33	13 57	1 10	27 18	3 43	18 53	18 58	20 17		n.a.
S 7	17 26	5 36	5 14	20 47	0 46	5 20	0 34	28 35	5 7	23 19	0 23	21 17	0 58	5 26	0 33	13 58	1 10	27 18	3 43	18 53	18 59	20 17		n.a.
S 8	17 9	9 55	5 17	20 55	0 29	4 49	0 30	28 33	5 5	23 18	0 23	21 17	0 58	5 27	0 33	13 58	1 10	27 18	3 43	18 53	19 0	20 17		n.a.
M 9	16 53	13 41	5 5	21 1	0 13	4 17	0 27	28 31	5 3	23 17	0 23	21 17	0 58	5 28	0 33	13 59	1 10	27 18	3 43	18 53	19 1	20 16		n.a.
T 10	16 36	16 45	4 39	21 4	0n 2	3 46	0 24	28 30	5 0	23 15	0 23	21 17	0 58	5 29	0 33	13 59	1 10	27 19	3 43	18 53	19 1	20 16		n.a.
W11	16 18	19 2	4 1	21 4	0 16	3 15	0 21	28 28	4 58	23 14	0 23	21 17	0 58	5 30	0 33	14 0	1 10	27 19	3 43	18 53	19 2	20 15		n.a.
T 12	16 1	20 28	3 13	21 2	0 29	2 43	0 18	28 26	4 55	23 13	0 24	21 17	0 57	5 31	0 33	14 0	1 10	27 19	3 43	18 52	19 3	20 15		n.a.
F 13	15 43	20 58	2 18	20 57	0 41	2 12	0 15	28 25	4 53	23 12	0 24	21 17	0 57	5 32	0 33	14 1	1 10	27 19	3 43	18 52	19 4	20 15		n.a.
S 14	15 25	20 32	1 16	20 49	0 53	1 40	0 11	28 23	4 50	23 10	0 24	21 17	0 57	5 33	0 33	14 2	1 10	27 19	3 43	18 52	19 5	20 14		n.a.
S 15	15 6	19 11	0 11	20 38	1 3	1 8	0 8	28 21	4 48	23 9	0 24	21 17	0 57	5 34	0 33	14 2	1 10	27 19	3 43	18 52	19 5	20 14		n.a.
M16	14 48	17 0	0s54	20 24	1 12	0 37	0 4	28 20	4 45	23 8	0 24	21 17	0 57	5 35	0 33	14 3	1 10	27 19	3 43	18 52	19 6	20 13		n.a.
T 17	14 29	14 4	1 58	20 8	1 20	0 5	0 1	28 18	4 43	23 7	0 24	21 18	0 57	5 36	0 33	14 3	1 10	27 19	3 43	18 52	19 7	20 13		n.a.
W18	14 10	10 31	2 57	19 48	1 27	0s27	0s 3	28 16	4 40	23 5	0 24	21 18	0 56	5 37	0 33	14 4	1 10	27 19	3 43	18 53	19 8	20 12		n.a.
T 19	13 50	6 30	3 48	19 26	1 33	0 59	0 6	28 14	4 38	23 4	0 24	21 18	0 56	5 38	0 33	14 4	1 10	27 19	3 43	18 53	19 9	20 12		n.a.
F 20	13 31	2 9	4 30	19 2	1 38	1 30	0 10	28 12	4 35	23 3	0 25	21 18	0 56	5 39	0 32	14 5	1 10	27 19	3 43	18 54	19 9	20 11		n.a.
S 21	13 11	2n21	4 59	18 35	1 42	2 2	0 13	28 10	4 32	23 1	0 25	21 18	0 56	5 40	0 32	14 6	1 11	27 19	3 43	18 55	19 10	20 11		n.a.
S 22	12 51	6 50	5 14	18 5	1 46	2 34	0 17	28 8	4 30	23 0	0 25	21 19	0 56	5 41	0 32	14 6	1 11	27 19	3 43	18 55	19 11	20 11		n.a.
M23	12 31	11 5	5 13	17 34	1 48	3 5	0 21	28 6	4 27	22 59	0 25	21 19	0 56	5 42	0 32	14 7	1 11	27 19	3 43	18 56	19 12	20 10		n.a.
T 24	12 10	14 54	4 55	17 1	1 50	3 37	0 24	28 4	4 25	22 57	0 25	21 19	0 55	5 43	0 32	14 7	1 11	27 19	3 43	18 56	19 12	20 10		n.a.
W25	11 50	18 0	4 20	16 26	1 50	4 9	0 28	28 2	4 22	22 56	0 25	21 19	0 55	5 45	0 32	14 8	1 11	27 19	3 43	18 56	19 13	20 9		n.a.
T 26	11 29	20 7	3 29	15 50	1 50	4 40	0 32	28 0	4 19	22 54	0 25	21 20	0 55	5 46	0 32	14 9	1 11	27 19	3 43	18 55	19 14	20 9		n.a.
F 27	11 8	20 59	2 23	15 12	1 50	5 12	0 36	27 58	4 17	22 53	0 26	21 20	0 55	5 47	0 32	14 9	1 11	27 19	3 43	18 55	19 15	20 8		n.a.
S 28	10 46	20 26	1 7	14 33	1 49	5 43	0 40	27 55	4 14	22 52	0 26	21 20	0 55	5 48	0 32	14 10	1 11	27 19	3 43	18 55	19 16	20 8		n.a.
S 29	10 25	18 28	0n15	13 53	1 47	6 14	0 43	27 53	4 12	22 50	0 26	21 21	0 55	5 49	0 32	14 10	1 11	27 19	3 43	18 55	19 16	20 7		n.a.
M30	10 3	15 13	1 35	13 11	1 45	6 45	0 47	27 50	4 9	22 49	0 26	21 21	0 54	5 50	0 32	14 11	1 11	27 19	3 43	18 55	19 17	20 7		n.a.
T 31	9n42	10n59	2n49	12n29	1n42	7s16	0s51	27s48	4s 6	22n48	0n26	21s21	0n54	5s52	0n32	14s11	1s11	27s19	3s43	18n55	19n18	20s 6		n.a.

Julian Day Number = 1737706.5, Delta T = 02h48m08s
Ecliptic obliquity = 23°41'16, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°26'38, Lahiri = - 3°19'38 Julian Calendar 1 Aug. 045 == Greg. Calendar 30 July 045

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 45 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 32 50	6♍12'22	23♍25	3♍43	17♎29	0♑37	18♋56	10♐30	16♎ 3	25°R41	4°R31	6°R 7	4♌36	28♑53	n.a.	W 1
T 2	22 36 47	7°11'27	7♎48	5°31	18°39	1° 4	19° 7	10°31	16° 6	25♒39	4♑31	6♌ 2	4°33	28°59	n.a.	T 2
F 3	22 40 43	8°10'34	21°47	7°18	19°49	1°30	19°17	10°33	16° 9	25°37	4°30	5°57	4°30	29° 6	n.a.	F 3
S 4	22 44 40	9° 9'43	5♏19	9° 5	20°59	1°58	19°28	10°35	16°12	25°36	4°30	5°53	4°27	29°12	n.a.	S 4
S 5	22 48 36	10° 8'54	18°25	10°51	22° 9	2°26	19°39	10°36	16°15	25°34	4°29	5°49	4°24	29°19	n.a.	S 5
M 6	22 52 33	11° 8'07	1♐ 6	12°36	23°19	2°54	19°49	10°38	16°18	25°33	4°29	5°47	4°20	29°26	n.a.	M 6
T 7	22 56 30	12° 7'22	13°27	14°20	24°29	3°22	19°59	10°40	16°22	25°31	4°28	5°D47	4°17	29°32	n.a.	T 7
W 8	23 0 26	13° 6'39	25°32	16° 3	25°38	3°51	20°10	10°42	16°25	25°29	4°28	5°48	4°14	29°39	n.a.	W 8
T 9	23 4 23	14° 5'57	7♑26	17°46	26°48	4°21	20°20	10°45	16°28	25°28	4°28	5°49	4°11	29°46	n.a.	T 9
F 10	23 8 19	15° 5'18	19°15	19°27	27°57	4°50	20°30	10°47	16°31	25°26	4°28	5°51	4° 8	29°52	n.a.	F 10
S 11	23 12 16	16° 4'40	1♒ 2	21° 8	29° 6	5°20	20°40	10°49	16°35	25°25	4°27	5°R52	4° 4	29°59	n.a.	S 11
S 12	23 16 12	17° 4'04	12°53	22°49	0♏16	5°50	20°50	10°52	16°38	25°23	4°27	5°52	4° 1	0♒ 6	n.a.	S 12
M13	23 20 9	18° 3'31	24°50	24°28	1°25	6°21	21° 0	10°54	16°42	25°22	4°27	5°50	3°58	0°12	n.a.	M13
T 14	23 24 5	19° 2'59	6♓57	26° 7	2°34	6°52	21° 9	10°57	16°45	25°20	4°27	5°46	3°55	0°19	n.a.	T 14
W15	23 28 2	20° 2'29	19°14	27°45	3°43	7°23	21°19	11° 0	16°48	25°19	4°27	5°40	3°52	0°26	n.a.	W15
T 16	23 31 59	21° 2'01	1♈44	29°22	4°52	7°54	21°28	11° 2	16°52	25°17	4°27	5°32	3°49	0°32	n.a.	T 16
F 17	23 35 55	22° 1'36	14°27	0♎59	6° 0	8°26	21°38	11° 5	16°55	25°16	4°26	5°24	3°45	0°39	n.a.	F 17
S 18	23 39 52	23° 1'13	27°23	2°34	7° 9	8°58	21°47	11° 8	16°59	25°14	4°26	5°15	3°42	0°45	n.a.	S 18
S 19	23 43 48	24° 0'52	10♉31	4°10	8°17	9°30	21°56	11°11	17° 2	25°13	4°D26	5° 8	3°39	0°52	n.a.	S 19
M20	23 47 45	25° 0'33	23°52	5°44	9°26	10° 3	22° 5	11°15	17° 6	25°12	4°26	5° 2	3°36	0°59	n.a.	M20
T 21	23 51 41	26° 0'17	7♊24	7°18	10°34	10°36	22°14	11°18	17° 9	25°10	4°26	4°58	3°33	1° 5	n.a.	T 21
W22	23 55 38	27° 0'03	21° 9	8°52	11°42	11° 9	22°23	11°21	17°13	25° 9	4°27	4°D56	3°30	1°12	n.a.	W22
T 23	23 59 34	27°59'51	5♋ 6	10°24	12°50	11°42	22°32	11°25	17°17	25° 8	4°27	4°56	3°26	1°19	n.a.	T 23
F 24	0 3 31	28°59'42	19°15	11°57	13°58	12°16	22°40	11°28	17°20	25° 6	4°27	4°57	3°23	1°25	n.a.	F 24
S 25	0 7 28	29°59'36	3♌36	13°28	15° 6	12°49	22°49	11°32	17°24	25° 5	4°27	4°R58	3°20	1°32	n.a.	S 25
S 26	0 11 24	0♎59'31	18° 5	14°59	16°13	13°23	22°57	11°35	17°27	25° 4	4°27	4°57	3°17	1°39	n.a.	S 26
M27	0 15 21	1°59'29	2♍38	16°30	17°21	13°58	23° 5	11°39	17°31	25° 2	4°27	4°54	3°14	1°45	n.a.	M27
T 28	0 19 17	2°59'29	17°12	18° 0	18°28	14°32	23°13	11°43	17°35	25° 1	4°28	4°49	3°10	1°52	n.a.	T 28
W29	0 23 14	3°59'31	1♎38	19°29	19°35	15° 7	23°21	11°47	17°38	25° 0	4°28	4°41	3° 7	1°59	n.a.	W29
T 30	0 27 10	4♎59'34	15♎51	20♎58	20♍42	15♑42	23♋29	11♐51	17♎42	24♒59	4♑28	4♌31	3♌ 4	2♒ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n20	6n 9	3n50	11n47	1n39	7s47	0s55	27s45	4s 4	22n46	0n26	21s22	0n54	5s53	0n32	14s12	1s11	27s19	3s43	18n56	19n19	20s 6		n.a.
T 2	8 58	1 5	4 36	11 3	1 35	8 17	0 59	27 42	4 1	22 45	0 27	21 22	0 54	5 54	0 32	14 12	1 11	27 19	3 43	18 58	19 19	20 5		n.a.
F 3	8 35	3s53	5 3	10 19	1 31	8 48	1 3	27 39	3 59	22 43	0 27	21 22	0 54	5 55	0 32	14 13	1 11	27 19	3 43	18 59	19 20	20 5		n.a.
S 4	8 13	8 31	5 13	9 35	1 27	9 18	1 7	27 36	3 56	22 42	0 27	21 23	0 54	5 57	0 32	14 14	1 11	27 19	3 43	19 0	19 21	20 4		n.a.
S 5	7 50	12 36	5 5	8 50	1 22	9 48	1 11	27 33	3 54	22 41	0 27	21 23	0 53	5 58	0 32	14 14	1 11	27 19	3 43	19 1	19 22	20 4		n.a.
M 6	7 28	15 59	4 43	8 5	1 17	10 18	1 15	27 30	3 51	22 39	0 27	21 24	0 53	5 59	0 32	14 15	1 11	27 19	3 43	19 1	19 22	20 3		n.a.
T 7	7 5	18 33	4 8	7 20	1 12	10 48	1 19	27 27	3 48	22 38	0 27	21 24	0 53	6 0	0 32	14 15	1 11	27 19	3 43	19 1	19 23	20 2		n.a.
W 8	6 42	20 14	3 22	6 34	1 6	11 17	1 22	27 24	3 46	22 37	0 27	21 25	0 53	6 2	0 32	14 16	1 11	27 19	3 43	19 1	19 24	20 2		n.a.
T 9	6 19	21 0	2 29	5 49	1 1	11 46	1 26	27 20	3 43	22 35	0 28	21 25	0 53	6 3	0 32	14 16	1 11	27 19	3 43	19 1	19 25	20 1		n.a.
F 10	5 56	20 49	1 29	5 3	0 55	12 15	1 30	27 17	3 41	22 34	0 28	21 26	0 53	6 4	0 32	14 17	1 11	27 19	3 43	19 0	19 25	20 1		n.a.
S 11	5 33	19 42	0 26	4 18	0 49	12 44	1 34	27 13	3 38	22 32	0 28	21 26	0 52	6 6	0 32	14 17	1 11	27 19	3 43	19 0	19 26	20 0		n.a.
S 12	5 10	17 44	0s38	3 32	0 43	13 12	1 38	27 9	3 36	22 31	0 28	21 27	0 52	6 7	0 32	14 18	1 11	27 19	3 43	19 0	19 27	20 0		n.a.
M13	4 46	14 58	1 41	2 47	0 36	13 41	1 42	27 5	3 33	22 30	0 28	21 27	0 52	6 8	0 32	14 18	1 11	27 19	3 42	19 1	19 28	19 59		n.a.
T 14	4 23	11 32	2 40	2 1	0 30	14 8	1 46	27 1	3 31	22 28	0 28	21 28	0 52	6 10	0 32	14 19	1 11	27 19	3 42	19 2	19 29	19 59		n.a.
W15	3 59	7 34	3 33	1 16	0 23	14 36	1 49	26 57	3 28	22 27	0 29	21 28	0 52	6 11	0 32	14 19	1 11	27 19	3 42	19 3	19 29	19 58		n.a.
T 16	3 35	3 13	4 16	0 31	0 17	15 3	1 53	26 52	3 26	22 26	0 29	21 29	0 52	6 12	0 32	14 20	1 11	27 19	3 42	19 5	19 30	19 57		n.a.
F 17	3 12	1n21	4 47	0s14	0 10	15 30	1 57	26 48	3 23	22 24	0 29	21 29	0 51	6 14	0 32	14 20	1 11	27 19	3 42	19 7	19 31	19 57		n.a.
S 18	2 48	5 55	5 5	0 59	0 3	15 56	2 1	26 43	3 21	22 23	0 29	21 30	0 51	6 15	0 32	14 21	1 11	27 19	3 42	19 9	19 32	19 56		n.a.
S 19	2 24	10 17	5 6	1 43	0s 3	16 22	2 4	26 39	3 19	22 22	0 29	21 30	0 51	6 16	0 32	14 21	1 11	27 19	3 42	19 11	19 32	19 56		n.a.
M20	2 0	14 14	4 51	2 27	0 10	16 48	2 8	26 34	3 16	22 20	0 29	21 31	0 51	6 18	0 32	14 22	1 10	27 19	3 42	19 12	19 33	19 55		n.a.
T 21	1 36	17 30	4 20	3 11	0 17	17 14	2 12	26 29	3 14	22 19	0 30	21 32	0 51	6 19	0 32	14 22	1 10	27 19	3 42	19 13	19 34	19 54		n.a.
W22	1 12	19 50	3 33	3 55	0 24	17 39	2 15	26 24	3 11	22 18	0 30	21 32	0 51	6 21	0 32	14 23	1 10	27 19	3 42	19 14	19 35	19 54		n.a.
T 23	0 48	21 2	2 33	4 38	0 31	18 3	2 19	26 18	3 9	22 17	0 30	21 33	0 51	6 22	0 32	14 23	1 10	27 19	3 42	19 14	19 35	19 53		n.a.
F 24	0 24	20 55	1 23	5 21	0 37	18 27	2 22	26 13	3 7	22 15	0 30	21 34	0 50	6 23	0 32	14 24	1 10	27 19	3 42	19 14	19 36	19 53		n.a.
S 25	0 0	19 26	0 7	6 3	0 44	18 51	2 26	26 7	3 4	22 14	0 30	21 34	0 50	6 25	0 32	14 24	1 10	27 19	3 42	19 13	19 37	19 52		n.a.
S 26	0s24	16 41	1n10	6 45	0 51	19 14	2 29	26 1	3 2	22 13	0 31	21 35	0 50	6 26	0 32	14 24	1 10	27 19	3 42	19 14	19 38	19 51		n.a.
M27	0 48	12 51	2 23	7 26	0 58	19 37	2 32	25 55	3 0	22 12	0 31	21 36	0 50	6 28	0 32	14 25	1 10	27 19	3 42	19 14	19 38	19 51		n.a.
T 28	1 12	8 16	3 26	8 7	1 4	20 0	2 36	25 49	2 57	22 10	0 31	21 36	0 50	6 29	0 32	14 25	1 10	27 19	3 42	19 16	19 39	19 50		n.a.
W29	1 36	3 15	4 16	8 47	1 11	20 21	2 39	25 43	2 55	22 9	0 31	21 37	0 50	6 30	0 32	14 26	1 10	27 19	3 42	19 18	19 40	19 50		n.a.
T 30	2s 0	1s52	4n48	9s27	1s17	20s43	2s42	25s37	2s53	22n 8	0n31	21s38	0n50	6s32	0n32	14s26	1s10	27s19	3s42	19n20	19n40	19s49		n.a.

Julian Day Number = 1737737.5, Delta T = 02h48m07s
Ecliptic obliquity = 23°41'17, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°26'33, Lahiri = - 3°19'34 Julian Calendar 1 Sept. 045 == Greg. Calendar 30 Aug. 045

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 45 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 31 7	5♎59'40	29♎45	22♎26	21♏49	16♑17	23♋37	11♐55	17♎46	24°R58	4♑28	4°R20	3♌ 1	2♒12	n.a.	F 1
S 2	0 35 3	6°59'48	13♏16	23°53	22°56	16°52	23°44	11°59	17°50	24♒56	4°29	4♌10	2°58	2°19	n.a.	S 2
S 3	0 39 0	7°59'57	26°23	25°20	24° 2	17°27	23°52	12° 4	17°53	24°55	4°29	4° 2	2°55	2°25	n.a.	S 3
M 4	0 42 56	9° 0'09	9♐ 6	26°47	25° 9	18° 3	23°59	12° 8	17°57	24°54	4°30	3°55	2°51	2°32	n.a.	M 4
T 5	0 46 53	10° 0'21	21°29	28°12	26°15	18°39	24° 6	12°12	18° 1	24°53	4°30	3°51	2°48	2°38	n.a.	T 5
W 6	0 50 50	11° 0'36	3♑35	29°37	27°21	19°15	24°13	12°17	18° 4	24°52	4°31	3°49	2°45	2°45	n.a.	W 6
T 7	0 54 46	12° 0'52	15°29	1♏ 1	28°27	19°51	24°20	12°21	18° 8	24°51	4°31	3°D49	2°42	2°52	n.a.	T 7
F 8	0 58 43	13° 1'10	27°18	2°25	29°32	20°27	24°27	12°26	18°12	24°50	4°32	3°49	2°39	2°58	n.a.	F 8
S 9	1 2 39	14° 1'29	9♒ 6	3°47	0♐38	21° 4	24°33	12°31	18°16	24°49	4°32	3°R49	2°35	3° 5	n.a.	S 9
S 10	1 6 36	15° 1'50	20°58	5° 9	1°43	21°41	24°40	12°35	18°19	24°48	4°33	3°48	2°32	3°12	n.a.	S 10
M11	1 10 32	16° 2'12	3♓ 0	6°29	2°48	22°17	24°46	12°40	18°23	24°47	4°33	3°44	2°29	3°18	n.a.	M11
T 12	1 14 29	17° 2'36	15°15	7°48	3°52	22°54	24°52	12°45	18°27	24°46	4°34	3°38	2°26	3°25	n.a.	T 12
W13	1 18 25	18° 3'02	27°45	9° 7	4°57	23°31	24°58	12°50	18°31	24°46	4°35	3°29	2°23	3°32	n.a.	W13
T 14	1 22 22	19° 3'29	10♈33	10°23	6° 1	24° 9	25° 3	12°55	18°34	24°45	4°35	3°17	2°20	3°38	n.a.	T 14
F 15	1 26 19	20° 3'58	23°37	11°38	7° 5	24°46	25° 9	13° 0	18°38	24°44	4°36	3° 4	2°16	3°45	n.a.	F 15
S 16	1 30 15	21° 4'28	6♉56	12°52	8° 8	25°23	25°15	13° 5	18°42	24°43	4°37	2°51	2°13	3°52	n.a.	S 16
S 17	1 34 12	22° 5'00	20°29	14° 3	9°12	26° 1	25°20	13°11	18°46	24°43	4°38	2°40	2°10	3°58	n.a.	S 17
M18	1 38 8	23° 5'34	4♊12	15°13	10°15	26°39	25°25	13°16	18°49	24°42	4°38	2°30	2° 7	4° 5	n.a.	M18
T 19	1 42 5	24° 6'10	18° 2	16°19	11°17	27°17	25°30	13°21	18°53	24°41	4°39	2°23	2° 4	4°11	n.a.	T 19
W20	1 46 1	25° 6'48	1♋58	17°23	12°20	27°55	25°35	13°27	18°57	24°41	4°40	2°19	2° 1	4°18	n.a.	W20
T 21	1 49 58	26° 7'28	15°58	18°24	13°22	28°33	25°39	13°32	19° 1	24°40	4°41	2°18	1°57	4°25	n.a.	T 21
F 22	1 53 54	27° 8'09	0♌ 2	19°21	14°24	29°11	25°44	13°38	19° 4	24°39	4°42	2°17	1°54	4°31	n.a.	F 22
S 23	1 57 51	28° 8'52	14° 8	20°15	15°25	29°49	25°48	13°43	19° 8	24°39	4°43	2°17	1°51	4°38	n.a.	S 23
S 24	2 1 48	29° 9'37	28°16	21° 3	16°26	0♒27	25°52	13°49	19°12	24°38	4°44	2°16	1°48	4°45	n.a.	S 24
M25	2 5 44	0♏10'24	12♍24	21°47	17°27	1° 6	25°56	13°55	19°15	24°38	4°45	2°11	1°45	4°51	n.a.	M25
T 26	2 9 41	1°11'12	26°30	22°24	18°27	1°44	26° 0	14° 1	19°19	24°37	4°46	2° 4	1°41	4°58	n.a.	T 26
W27	2 13 37	2°12'02	10♎31	22°55	19°27	2°23	26° 3	14° 6	19°23	24°37	4°47	1°54	1°38	5° 5	n.a.	W27
T 28	2 17 34	3°12'53	24°21	23°19	20°27	3° 2	26° 7	14°12	19°27	24°37	4°48	1°42	1°35	5°11	n.a.	T 28
F 29	2 21 30	4°13'46	7♏57	23°34	21°26	3°41	26°10	14°18	19°30	24°36	4°49	1°28	1°32	5°18	n.a.	F 29
S 30	2 25 27	5°14'40	21°16	23°R41	22°25	4°20	26°13	14°24	19°34	24°36	4°50	1°15	1°29	5°25	n.a.	S 30
S 31	2 29 23	6♏15'35	4♐15	23♏38	23♐23	4♒59	26♋16	14♐30	19♎38	24♒36	4♑51	1♌ 4	1♌26	5♒31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s24	6s46	5n 3	10s 6	1s24	21s 4	2s45	25s30	2s50	22n 7	0n31	21s38	0n49	6s33	0n32	14s26	1s10	27s19	3s42	19n22	19n41	19s48		n.a.
S 2	2 48	11 13	5 0	10 45	1 30	21 24	2 48	25 23	2 48	22 6	0 32	21 39	0 49	6 35	0 32	14 27	1 10	27 19	3 42	19 25	19 42	19 48		n.a.
S 3	3 12	14 59	4 42	11 23	1 36	21 44	2 51	25 17	2 46	22 5	0 32	21 40	0 49	6 36	0 32	14 27	1 10	27 19	3 42	19 27	19 43	19 47		n.a.
M 4	3 36	17 56	4 9	12 0	1 42	22 3	2 54	25 10	2 44	22 4	0 32	21 40	0 49	6 38	0 32	14 27	1 10	27 19	3 42	19 28	19 43	19 46		n.a.
T 5	4 0	19 59	3 26	12 37	1 48	22 22	2 57	25 2	2 41	22 3	0 32	21 41	0 49	6 39	0 32	14 28	1 10	27 18	3 42	19 29	19 44	19 46		n.a.
W 6	4 24	21 4	2 34	13 13	1 53	22 41	2 59	24 55	2 39	22 2	0 32	21 42	0 49	6 40	0 32	14 28	1 10	27 18	3 42	19 30	19 45	19 45		n.a.
T 7	4 48	21 11	1 36	13 48	1 58	22 58	3 2	24 47	2 37	22 1	0 33	21 43	0 49	6 42	0 32	14 28	1 10	27 18	3 42	19 30	19 46	19 44		n.a.
F 8	5 12	20 21	0 35	14 22	2 4	23 16	3 4	24 40	2 35	22 0	0 33	21 43	0 48	6 43	0 32	14 29	1 10	27 18	3 42	19 30	19 46	19 44		n.a.
S 9	5 35	18 37	0s28	14 55	2 9	23 32	3 7	24 32	2 33	21 59	0 33	21 44	0 48	6 45	0 32	14 29	1 10	27 18	3 42	19 30	19 47	19 43		n.a.
S 10	5 59	16 4	1 30	15 28	2 13	23 48	3 9	24 24	2 31	21 58	0 33	21 45	0 48	6 46	0 32	14 29	1 10	27 18	3 42	19 30	19 48	19 42		n.a.
M11	6 22	12 49	2 29	15 59	2 18	24 4	3 11	24 16	2 28	21 57	0 33	21 46	0 48	6 48	0 32	14 30	1 10	27 18	3 42	19 31	19 49	19 41		n.a.
T 12	6 46	8 57	3 21	16 29	2 22	24 18	3 13	24 7	2 26	21 56	0 34	21 46	0 48	6 49	0 32	14 30	1 10	27 18	3 42	19 33	19 49	19 41		n.a.
W13	7 9	4 39	4 5	16 58	2 25	24 33	3 15	23 59	2 24	21 55	0 34	21 47	0 48	6 51	0 32	14 30	1 10	27 18	3 42	19 35	19 50	19 40		n.a.
T 14	7 32	0 2	4 38	17 26	2 29	24 46	3 17	23 50	2 22	21 54	0 34	21 48	0 48	6 52	0 32	14 30	1 10	27 18	3 42	19 37	19 51	19 39		n.a.
F 15	7 55	4n40	4 57	17 53	2 32	24 59	3 19	23 41	2 20	21 53	0 34	21 49	0 47	6 53	0 31	14 31	1 10	27 18	3 42	19 40	19 51	19 39		n.a.
S 16	8 18	9 15	5 0	18 18	2 34	25 12	3 21	23 32	2 18	21 52	0 35	21 49	0 47	6 55	0 31	14 31	1 10	27 18	3 42	19 43	19 52	19 38		n.a.
S 17	8 41	13 27	4 47	18 42	2 36	25 23	3 22	23 23	2 16	21 52	0 35	21 50	0 47	6 56	0 31	14 31	1 10	27 18	3 42	19 46	19 53	19 37		n.a.
M18	9 4	17 0	4 17	19 5	2 38	25 34	3 24	23 14	2 14	21 51	0 35	21 51	0 47	6 58	0 31	14 31	1 10	27 18	3 42	19 48	19 54	19 36		n.a.
T 19	9 27	19 38	3 31	19 25	2 39	25 45	3 25	23 4	2 12	21 50	0 35	21 52	0 47	6 59	0 31	14 32	1 10	27 18	3 42	19 50	19 54	19 36		n.a.
W20	9 49	21 7	2 33	19 44	2 39	25 55	3 26	22 55	2 10	21 50	0 35	21 53	0 47	7 1	0 31	14 32	1 10	27 18	3 42	19 51	19 55	19 35		n.a.
T 21	10 11	21 19	1 25	20 1	2 39	26 4	3 27	22 45	2 8	21 49	0 36	21 53	0 47	7 2	0 31	14 32	1 10	27 18	3 42	19 51	19 56	19 34		n.a.
F 22	10 34	20 10	0 12	20 16	2 37	26 12	3 28	22 35	2 6	21 48	0 36	21 54	0 47	7 4	0 31	14 32	1 10	27 18	3 42	19 51	19 57	19 34		n.a.
S 23	10 56	17 45	1n 2	20 29	2 35	26 20	3 29	22 25	2 4	21 48	0 36	21 55	0 46	7 5	0 31	14 32	1 10	27 18	3 42	19 51	19 57	19 33		n.a.
S 24	11 17	14 16	2 13	20 39	2 33	26 27	3 29	22 15	2 2	21 47	0 36	21 56	0 46	7 6	0 31	14 32	1 10	27 18	3 42	19 52	19 58	19 32		n.a.
M25	11 39	9 58	3 15	20 47	2 29	26 34	3 30	22 4	2 0	21 47	0 36	21 57	0 46	7 8	0 31	14 33	1 10	27 18	3 42	19 53	19 59	19 31		n.a.
T 26	12 0	5 9	4 5	20 52	2 24	26 40	3 30	21 54	1 58	21 46	0 37	21 57	0 46	7 9	0 31	14 33	1 10	27 17	3 42	19 54	19 59	19 30		n.a.
W27	12 22	0 5	4 40	20 54	2 17	26 45	3 30	21 43	1 56	21 46	0 37	21 58	0 46	7 11	0 31	14 33	1 10	27 17	3 42	19 57	20 0	19 30		n.a.
T 28	12 43	4s55	4 58	20 53	2 10	26 50	3 30	21 32	1 54	21 45	0 37	21 59	0 46	7 12	0 31	14 33	1 10	27 17	3 42	19 59	20 1	19 29		n.a.
F 29	13 4	9 36	4 58	20 49	2 1	26 54	3 30	21 21	1 52	21 45	0 37	22 0	0 46	7 13	0 31	14 33	1 10	27 17	3 42	20 2	20 2	19 28		n.a.
S 30	13 24	13 43	4 42	20 40	1 51	26 57	3 29	21 10	1 51	21 45	0 38	22 1	0 46	7 15	0 31	14 33	1 10	27 17	3 41	20 5	20 2	19 27		n.a.
S 31	13s45	17s 5	4n12	20s28	1s39	27s 0	3s29	20s58	1s49	21n44	0n38	22s 2	0n45	7s16	0n31	14s33	1s10	27s17	3s41	20n 8	20n 3	19s27		n.a.

Julian Day Number = 1737767.5, Delta T = 02h48m06s
Ecliptic obliquity = 23°41'17, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°26'29, Lahiri = - 3°19'29 Julian Calendar 1 Oct. 045 == Greg. Calendar 29 Sept. 045

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 45 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 33 20	7♏16'31	16♐55	23°R24	24♐20	5♒38	26♋18	14♐36	19♎41	24°R35	4♑52	0°R55	1♌22	5♒38	n.a.	M 1
T 2	2 37 17	8°17'28	29°16	23♏ 0	25°18	6°17	26°21	14°42	19°45	24♒35	4°54	0♌48	1°19	5°44	n.a.	T 2
W 3	2 41 13	9°18'27	11♑22	22°25	26°14	6°56	26°23	14°49	19°48	24°35	4°55	0°45	1°16	5°51	n.a.	W 3
T 4	2 45 10	10°19'26	23°16	21°38	27°11	7°36	26°25	14°55	19°52	24°35	4°56	0°43	1°13	5°58	n.a.	T 4
F 5	2 49 6	11°20'26	5♒ 5	20°42	28° 6	8°15	26°27	15° 1	19°56	24°35	4°57	0°43	1°10	6° 4	n.a.	F 5
S 6	2 53 3	12°21'26	16°52	19°35	29° 1	8°55	26°29	15° 7	19°59	24°35	4°59	0°43	1° 7	6°11	n.a.	S 6
S 7	2 56 59	13°22'28	28°45	18°22	29°56	9°34	26°30	15°14	20° 3	24°35	5° 0	0°42	1° 3	6°18	n.a.	S 7
M 8	3 0 56	14°23'30	10♓48	17° 2	0♑49	10°14	26°31	15°20	20° 6	24°D35	5° 1	0°39	1° 0	6°24	n.a.	M 8
T 9	3 4 52	15°24'33	23° 6	15°40	1°42	10°54	26°32	15°27	20°10	24°35	5° 3	0°34	0°57	6°31	n.a.	T 9
W10	3 8 49	16°25'36	5♈44	14°17	2°35	11°33	26°33	15°33	20°13	24°35	5° 4	0°25	0°54	6°38	n.a.	W10
T 11	3 12 46	17°26'40	18°43	12°57	3°26	12°13	26°34	15°40	20°17	24°35	5° 5	0°15	0°51	6°44	n.a.	T 11
F 12	3 16 42	18°27'45	2♉ 3	11°42	4°17	12°53	26°35	15°46	20°20	24°35	5° 7	0° 3	0°47	6°51	n.a.	F 12
S 13	3 20 39	19°28'51	15°44	10°34	5° 7	13°33	26°35	15°53	20°23	24°35	5° 8	29♋51	0°44	6°58	n.a.	S 13
S 14	3 24 35	20°29'57	29°42	9°36	5°57	14°13	26°R35	15°59	20°27	24°35	5°10	29°39	0°41	7° 4	n.a.	S 14
M15	3 28 32	21°31'04	13♊52	8°48	6°45	14°53	26°35	16° 6	20°30	24°36	5°11	29°30	0°38	7°11	n.a.	M15
T 16	3 32 28	22°32'12	28°10	8°11	7°33	15°33	26°35	16°13	20°34	24°36	5°13	29°24	0°35	7°18	n.a.	T 16
W17	3 36 25	23°33'21	12♋29	7°45	8°19	16°13	26°34	16°19	20°37	24°36	5°14	29°20	0°32	7°24	n.a.	W17
T 18	3 40 21	24°34'31	26°47	7°30	9° 5	16°53	26°34	16°26	20°40	24°37	5°16	29°D19	0°28	7°31	n.a.	T 18
F 19	3 44 18	25°35'42	10♌59	7°D26	9°50	17°33	26°33	16°33	20°43	24°37	5°17	29°19	0°25	7°37	n.a.	F 19
S 20	3 48 15	26°36'53	25° 6	7°31	10°33	18°13	26°32	16°40	20°47	24°37	5°19	29°R20	0°22	7°44	n.a.	S 20
S 21	3 52 11	27°38'06	9♍ 5	7°46	11°16	18°54	26°31	16°46	20°50	24°38	5°20	29°19	0°19	7°51	n.a.	S 21
M22	3 56 8	28°39'19	22°57	8° 9	11°57	19°34	26°29	16°53	20°53	24°38	5°22	29°17	0°16	7°57	n.a.	M22
T 23	4 0 4	29°40'32	6♎40	8°39	12°38	20°14	26°27	17° 0	20°56	24°39	5°24	29°11	0°12	8° 4	n.a.	T 23
W24	4 4 1	0♐41'46	20°14	9°17	13°17	20°55	26°26	17° 7	20°59	24°39	5°25	29° 4	0° 9	8°11	n.a.	W24
T 25	4 7 57	1°43'01	3♏38	10° 0	13°55	21°35	26°24	17°14	21° 2	24°40	5°27	28°54	0° 6	8°17	n.a.	T 25
F 26	4 11 54	2°44'17	16°49	10°49	14°31	22°15	26°21	17°21	21° 5	24°41	5°28	28°44	0° 3	8°24	n.a.	F 26
S 27	4 15 50	3°45'32	29°47	11°42	15° 6	22°56	26°19	17°28	21° 8	24°41	5°30	28°33	29♋59	8°31	n.a.	S 27
S 28	4 19 47	4°46'48	12♐30	12°40	15°40	23°36	26°16	17°35	21°11	24°42	5°32	28°24	29°57	8°37	n.a.	S 28
M29	4 23 44	5°48'04	24°59	13°41	16°12	24°17	26°13	17°42	21°14	24°43	5°34	28°17	29°53	8°44	n.a.	M29
T 30	4 27 40	6♐49'21	7♑13	14♏45	16♑43	24♒57	26♋10	17♐49	21♎17	24♒44	5♑35	28♋12	29♋50	8♒51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s 5	19s33	3n30	20s12	1s26	27s 2	3s28	20s47	1s47	21n44	0n38	22s 2	0n45	7s18	0n31	14s33	1s10	27s17	3s41	20n10	20n 4	19s26		n.a.
T 2	14 25	21 3	2 38	19 51	1 11	27 3	3 27	20 35	1 45	21 44	0 38	22 3	0 45	7 19	0 31	14 33	1 10	27 17	3 41	20 11	20 4	19 25		n.a.
W 3	14 45	21 31	1 41	19 26	0 54	27 4	3 26	20 24	1 43	21 44	0 39	22 4	0 45	7 20	0 31	14 33	1 10	27 17	3 41	20 12	20 5	19 24		n.a.
T 4	15 4	21 1	0 39	18 57	0 36	27 4	3 25	20 12	1 41	21 43	0 39	22 5	0 45	7 22	0 31	14 33	1 9	27 17	3 41	20 12	20 6	19 23		n.a.
F 5	15 23	19 34	0s23	18 23	0 17	27 4	3 23	20 0	1 40	21 43	0 39	22 6	0 45	7 23	0 31	14 33	1 9	27 17	3 41	20 12	20 6	19 23		n.a.
S 6	15 42	17 17	1 25	17 46	0n 3	27 3	3 21	19 47	1 38	21 43	0 39	22 6	0 45	7 24	0 31	14 33	1 9	27 17	3 41	20 12	20 7	19 22		n.a.
S 7	16 1	14 16	2 23	17 6	0 23	27 1	3 20	19 35	1 36	21 43	0 39	22 7	0 45	7 26	0 31	14 33	1 9	27 17	3 41	20 13	20 8	19 21		n.a.
M 8	16 19	10 36	3 16	16 24	0 44	26 59	3 17	19 22	1 34	21 43	0 40	22 8	0 45	7 27	0 31	14 33	1 9	27 17	3 41	20 13	20 9	19 20		n.a.
T 9	16 38	6 26	4 1	15 41	1 4	26 56	3 15	19 10	1 33	21 43	0 40	22 9	0 44	7 28	0 31	14 33	1 9	27 17	3 41	20 14	20 9	19 19		n.a.
W10	16 55	1 54	4 35	14 58	1 23	26 52	3 12	18 57	1 31	21 43	0 40	22 10	0 44	7 30	0 31	14 33	1 9	27 17	3 41	20 16	20 10	19 18		n.a.
T 11	17 13	2n51	4 56	14 17	1 41	26 48	3 10	18 44	1 29	21 43	0 40	22 10	0 44	7 31	0 32	14 33	1 9	27 17	3 41	20 18	20 11	19 18		n.a.
F 12	17 30	7 36	5 2	13 39	1 57	26 44	3 7	18 31	1 28	21 43	0 41	22 11	0 44	7 32	0 32	14 33	1 9	27 17	3 41	20 21	20 11	19 17		n.a.
S 13	17 47	12 5	4 51	13 5	2 11	26 38	3 3	18 18	1 26	21 44	0 41	22 12	0 44	7 34	0 32	14 33	1 9	27 17	3 41	20 24	20 12	19 16		n.a.
S 14	18 4	16 2	4 22	12 35	2 23	26 33	3 0	18 5	1 24	21 44	0 41	22 13	0 44	7 35	0 32	14 33	1 9	27 16	3 41	20 26	20 13	19 15		n.a.
M15	18 20	19 7	3 37	12 11	2 32	26 27	2 56	17 51	1 23	21 44	0 41	22 14	0 44	7 36	0 32	14 33	1 9	27 16	3 41	20 28	20 13	19 14		n.a.
T 16	18 36	21 3	2 38	11 52	2 39	26 20	2 52	17 38	1 21	21 44	0 42	22 14	0 44	7 37	0 32	14 33	1 9	27 16	3 41	20 29	20 14	19 13		n.a.
W17	18 51	21 38	1 28	11 38	2 45	26 13	2 48	17 24	1 19	21 45	0 42	22 15	0 44	7 39	0 32	14 32	1 9	27 16	3 41	20 30	20 15	19 12		n.a.
T 18	19 7	20 48	0 14	11 30	2 48	26 5	2 43	17 10	1 18	21 45	0 42	22 16	0 44	7 40	0 32	14 32	1 9	27 16	3 42	20 30	20 16	19 12		n.a.
F 19	19 22	18 39	1n 2	11 28	2 50	25 57	2 38	16 56	1 16	21 45	0 42	22 17	0 43	7 41	0 32	14 32	1 9	27 16	3 42	20 30	20 16	19 11		n.a.
S 20	19 36	15 23	2 13	11 29	2 50	25 48	2 33	16 42	1 15	21 46	0 43	22 18	0 43	7 42	0 32	14 32	1 9	27 16	3 42	20 30	20 17	19 10		n.a.
S 21	19 50	11 16	3 16	11 35	2 49	25 39	2 28	16 28	1 13	21 46	0 43	22 18	0 43	7 44	0 32	14 32	1 9	27 16	3 42	20 30	20 18	19 9		n.a.
M22	20 4	6 35	4 6	11 45	2 46	25 30	2 22	16 14	1 11	21 47	0 43	22 19	0 43	7 45	0 32	14 32	1 9	27 16	3 42	20 31	20 18	19 8		n.a.
T 23	20 17	1 38	4 42	11 58	2 43	25 20	2 16	16 0	1 10	21 47	0 43	22 20	0 43	7 46	0 32	14 31	1 9	27 16	3 42	20 32	20 19	19 7		n.a.
W24	20 31	3s20	5 1	12 14	2 38	25 10	2 9	15 45	1 8	21 48	0 44	22 21	0 43	7 47	0 32	14 31	1 9	27 16	3 42	20 34	20 20	19 6		n.a.
T 25	20 43	8 6	5 4	12 33	2 33	24 59	2 3	15 31	1 7	21 49	0 44	22 21	0 43	7 48	0 32	14 31	1 9	27 16	3 42	20 36	20 20	19 5		n.a.
F 26	20 55	12 24	4 50	12 53	2 28	24 48	1 56	15 16	1 5	21 49	0 44	22 22	0 43	7 49	0 32	14 31	1 9	27 16	3 42	20 38	20 21	19 4		n.a.
S 27	21 7	16 4	4 21	13 16	2 22	24 37	1 48	15 1	1 4	21 50	0 44	22 23	0 43	7 51	0 32	14 30	1 9	27 16	3 42	20 40	20 22	19 4		n.a.
S 28	21 19	18 54	3 40	13 39	2 15	24 25	1 41	14 46	1 2	21 51	0 45	22 24	0 43	7 52	0 32	14 30	1 9	27 16	3 42	20 42	20 22	19 3		n.a.
M29	21 30	20 47	2 49	14 5	2 8	24 14	1 33	14 31	1 1	21 51	0 45	22 24	0 43	7 53	0 32	14 30	1 9	27 16	3 42	20 43	20 23	19 2		n.a.
T 30	21s40	21s39	1n50	14s31	2n 1	24s 2	1s24	14s16	0s59	21n52	0n45	22s25	0n42	7s54	0n32	14s30	1s 9	27s16	3s42	20n44	20n24	19s 1		n.a.

Julian Day Number = 1737798.5, Delta T = 02h48m06s
Ecliptic obliquity = 23°41'17, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°26'25, Lahiri = - 3°19'25 Julian Calendar 1 Nov. 045 == Greg. Calendar 30 Oct. 045

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 45 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 31 37	7♐50'37	19♑15	15♏53	17♑12	25♒38	26°R 7	17♐56	21♎20	24♒44	5♑37	28°R 9	29♋47	8♒57	n.a.	W 1
T 2	4 35 33	8°51'53	1♒ 8	17° 3	17°40	26°19	26♋ 4	18° 3	21°23	24°45	5°39	28°D 9	29°44	9° 4	n.a.	T 2
F 3	4 39 30	9°53'09	12°55	18°15	18° 5	26°59	26° 0	18°10	21°26	24°46	5°41	28♋10	29°41	9°11	n.a.	F 3
S 4	4 43 26	10°54'24	24°42	19°29	18°29	27°40	25°57	18°17	21°29	24°47	5°42	28°11	29°38	9°17	n.a.	S 4
S 5	4 47 23	11°55'39	6♓34	20°45	18°51	28°21	25°53	18°24	21°31	24°48	5°44	28°R12	29°34	9°24	n.a.	S 5
M 6	4 51 20	12°56'54	18°35	22° 2	19°11	29° 1	25°49	18°31	21°34	24°49	5°46	28°12	29°31	9°30	n.a.	M 6
T 7	4 55 16	13°58'09	0♈52	23°21	19°29	29°42	25°44	18°38	21°37	24°50	5°48	28°10	29°28	9°37	n.a.	T 7
W 8	4 59 13	14°59'23	13°28	24°41	19°45	0♓23	25°40	18°45	21°39	24°51	5°49	28° 7	29°25	9°44	n.a.	W 8
T 9	5 3 9	16° 0'36	26°28	26° 3	19°59	1° 3	25°35	18°52	21°42	24°52	5°51	28° 1	29°22	9°50	n.a.	T 9
F 10	5 7 6	17° 1'49	9♉54	27°25	20°11	1°44	25°31	18°59	21°44	24°53	5°53	27°55	29°18	9°57	n.a.	F 10
S 11	5 11 2	18° 3'02	23°45	28°49	20°20	2°25	25°26	19° 7	21°47	24°54	5°55	27°48	29°15	10° 4	n.a.	S 11
S 12	5 14 59	19° 4'14	7♊59	0♐13	20°27	3° 6	25°21	19°14	21°49	24°55	5°57	27°42	29°12	10°10	n.a.	S 12
M13	5 18 55	20° 5'26	22°31	1°38	20°32	3°46	25°15	19°21	21°52	24°56	5°59	27°36	29° 9	10°17	n.a.	M13
T 14	5 22 52	21° 6'37	7♋14	3° 4	20°R34	4°27	25°10	19°28	21°54	24°58	6° 1	27°33	29° 6	10°24	n.a.	T 14
W15	5 26 49	22° 7'48	22° 2	4°30	20°33	5° 8	25° 4	19°35	21°57	24°59	6° 2	27°D31	29° 3	10°30	n.a.	W15
T 16	5 30 45	23° 8'59	6♌46	5°58	20°31	5°49	24°59	19°42	21°59	25° 0	6° 4	27°32	28°59	10°37	n.a.	T 16
F 17	5 34 42	24°10'09	21°20	7°26	20°25	6°29	24°53	19°49	22° 1	25° 1	6° 6	27°33	28°56	10°44	n.a.	F 17
S 18	5 38 38	25°11'19	5♍42	8°54	20°18	7°10	24°47	19°56	22° 3	25° 3	6° 8	27°34	28°53	10°50	n.a.	S 18
S 19	5 42 35	26°12'29	19°48	10°23	20° 7	7°51	24°41	20° 3	22° 5	25° 4	6°10	27°R35	28°50	10°57	n.a.	S 19
M20	5 46 31	27°13'38	3♎37	11°53	19°54	8°32	24°34	20°10	22° 8	25° 5	6°12	27°35	28°47	11° 4	n.a.	M20
T 21	5 50 28	28°14'47	17°10	13°24	19°39	9°12	24°28	20°17	22°10	25° 7	6°14	27°34	28°44	11°10	n.a.	T 21
W22	5 54 24	29°15'56	0♏27	14°55	19°21	9°53	24°21	20°24	22°12	25° 8	6°16	27°31	28°40	11°17	n.a.	W22
T 23	5 58 21	0♑17'04	13°29	16°26	19° 1	10°34	24°15	20°31	22°14	25°10	6°18	27°27	28°37	11°24	n.a.	T 23
F 24	6 2 18	1°18'11	26°18	17°58	18°39	11°15	24° 8	20°38	22°15	25°11	6°20	27°23	28°34	11°30	n.a.	F 24
S 25	6 6 14	2°19'18	8♐54	19°31	18°14	11°56	24° 1	20°45	22°17	25°13	6°21	27°18	28°31	11°37	n.a.	S 25
S 26	6 10 11	3°20'24	21°18	21° 4	17°48	12°36	23°54	20°52	22°19	25°14	6°23	27°14	28°28	11°43	n.a.	S 26
M27	6 14 7	4°21'30	3♑31	22°38	17°19	13°17	23°47	20°59	22°21	25°16	6°25	27°12	28°24	11°50	n.a.	M27
T 28	6 18 4	5°22'34	15°35	24°13	16°48	13°58	23°40	21° 6	22°23	25°17	6°27	27°10	28°21	11°57	n.a.	T 28
W29	6 22 0	6°23'37	27°31	25°48	16°16	14°39	23°33	21°13	22°24	25°19	6°29	27°D 9	28°18	12° 3	n.a.	W29
T 30	6 25 57	7°24'39	9♒21	27°24	15°43	15°19	23°25	21°20	22°26	25°21	6°31	27°10	28°15	12°10	n.a.	T 30
F 31	6 29 53	8♑25'40	21♒ 8	29♐ 0	15♑ 8	16♓ 0	23♋18	21♐27	22♎27	25♒22	6♑33	27♋11	28♋12	12♒17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s51	21s30	0n48	14s57	1n53	23s49	1s16	14s 1	0s58	21n53	0n45	22s26	0n42	7s55	0n32	14s29	1s 9	27s16	3s42	20n45	20n24	19s 0		n.a.
T 2	22 0	20 23	0s16	15 25	1 46	23 37	1 7	13 46	0 57	21 54	0 45	22 26	0 42	7 56	0 32	14 29	1 9	27 16	3 42	20 45	20 25	18 59		n.a.
F 3	22 10	18 22	1 19	15 52	1 38	23 24	0 57	13 30	0 55	21 55	0 46	22 27	0 42	7 57	0 32	14 29	1 9	27 16	3 42	20 45	20 26	18 58		n.a.
S 4	22 19	15 36	2 19	16 20	1 30	23 11	0 47	13 15	0 54	21 56	0 46	22 28	0 42	7 58	0 32	14 28	1 9	27 15	3 42	20 44	20 26	18 57		n.a.
S 5	22 27	12 10	3 13	16 49	1 22	22 58	0 37	12 59	0 52	21 57	0 46	22 29	0 42	7 59	0 32	14 28	1 9	27 15	3 42	20 44	20 27	18 56		n.a.
M 6	22 35	8 13	3 59	17 17	1 14	22 44	0 27	12 44	0 51	21 58	0 46	22 29	0 42	8 0	0 32	14 28	1 9	27 15	3 42	20 44	20 28	18 55		n.a.
T 7	22 43	3 52	4 36	17 44	1 6	22 31	0 16	12 28	0 50	21 59	0 47	22 30	0 42	8 1	0 32	14 27	1 9	27 15	3 42	20 45	20 28	18 54		n.a.
W 8	22 50	0n46	5 0	18 12	0 58	22 17	0 4	12 12	0 48	22 0	0 47	22 31	0 42	8 2	0 32	14 27	1 8	27 15	3 42	20 45	20 29	18 53		n.a.
T 9	22 57	5 30	5 10	18 39	0 50	22 4	0n 7	11 57	0 47	22 1	0 47	22 31	0 42	8 3	0 32	14 27	1 8	27 15	3 42	20 46	20 30	18 52		n.a.
F 10	23 3	10 8	5 3	19 6	0 42	21 50	0 19	11 41	0 46	22 2	0 47	22 32	0 42	8 4	0 32	14 26	1 8	27 15	3 42	20 48	20 30	18 51		n.a.
S 11	23 9	14 24	4 39	19 33	0 34	21 37	0 32	11 25	0 44	22 3	0 48	22 33	0 42	8 5	0 32	14 26	1 8	27 15	3 42	20 49	20 31	18 50		n.a.
S 12	23 14	17 58	3 57	19 59	0 26	21 23	0 44	11 9	0 43	22 4	0 48	22 33	0 42	8 6	0 32	14 25	1 8	27 15	3 42	20 50	20 32	18 49		n.a.
M13	23 19	20 30	2 59	20 24	0 19	21 9	0 58	10 52	0 42	22 6	0 48	22 34	0 42	8 7	0 32	14 25	1 8	27 15	3 42	20 51	20 32	18 48		n.a.
T 14	23 23	21 41	1 48	20 48	0 11	20 56	1 11	10 36	0 40	22 7	0 48	22 35	0 41	8 8	0 32	14 24	1 8	27 15	3 42	20 52	20 33	18 47		n.a.
W15	23 27	21 22	0 30	21 12	0 3	20 42	1 25	10 20	0 39	22 8	0 48	22 35	0 41	8 8	0 32	14 24	1 8	27 15	3 42	20 52	20 34	18 46		n.a.
T 16	23 31	19 35	0n50	21 35	0s 4	20 28	1 39	10 4	0 38	22 9	0 49	22 36	0 41	8 9	0 32	14 24	1 8	27 15	3 42	20 52	20 34	18 45		n.a.
F 17	23 33	16 32	2 7	21 58	0 11	20 15	1 53	9 47	0 37	22 11	0 49	22 36	0 41	8 10	0 32	14 23	1 8	27 15	3 42	20 52	20 35	18 44		n.a.
S 18	23 36	12 31	3 14	22 19	0 18	20 2	2 8	9 31	0 35	22 12	0 49	22 37	0 41	8 11	0 32	14 23	1 8	27 15	3 43	20 52	20 36	18 43		n.a.
S 19	23 38	7 53	4 8	22 39	0 25	19 49	2 23	9 14	0 34	22 13	0 49	22 38	0 41	8 12	0 32	14 22	1 8	27 15	3 43	20 52	20 36	18 42		n.a.
M20	23 40	2 56	4 47	22 59	0 32	19 36	2 38	8 58	0 33	22 15	0 50	22 38	0 41	8 13	0 32	14 22	1 8	27 15	3 43	20 52	20 37	18 41		n.a.
T 21	23 41	2s 4	5 8	23 17	0 39	19 23	2 53	8 41	0 32	22 16	0 50	22 39	0 41	8 13	0 32	14 21	1 8	27 15	3 43	20 52	20 38	18 40		n.a.
W22	23 41	6 52	5 13	23 34	0 45	19 10	3 8	8 25	0 31	22 17	0 50	22 39	0 41	8 14	0 32	14 21	1 8	27 15	3 43	20 52	20 38	18 39		n.a.
T 23	23 41	11 15	5 1	23 50	0 51	18 58	3 24	8 8	0 29	22 19	0 50	22 40	0 41	8 15	0 32	14 20	1 8	27 15	3 43	20 53	20 39	18 38		n.a.
F 24	23 41	15 4	4 35	24 5	0 57	18 46	3 39	7 51	0 28	22 20	0 50	22 41	0 41	8 15	0 32	14 20	1 8	27 15	3 43	20 54	20 40	18 37		n.a.
S 25	23 40	18 8	3 55	24 19	1 3	18 34	3 54	7 35	0 27	22 21	0 51	22 41	0 41	8 16	0 32	14 19	1 8	27 15	3 43	20 55	20 40	18 36		n.a.
S 26	23 39	20 19	3 5	24 32	1 9	18 22	4 9	7 18	0 26	22 23	0 51	22 42	0 41	8 17	0 32	14 19	1 8	27 15	3 43	20 56	20 41	18 35		n.a.
M27	23 37	21 32	2 7	24 43	1 14	18 11	4 24	7 1	0 25	22 24	0 51	22 42	0 41	8 17	0 32	14 18	1 8	27 15	3 43	20 56	20 42	18 34		n.a.
T 28	23 35	21 43	1 3	24 53	1 20	18 0	4 39	6 44	0 24	22 26	0 51	22 43	0 41	8 18	0 32	14 17	1 8	27 15	3 43	20 57	20 42	18 33		n.a.
W29	23 32	20 54	0s 2	25 2	1 25	17 50	4 53	6 27	0 23	22 27	0 51	22 43	0 41	8 19	0 32	14 17	1 8	27 15	3 43	20 57	20 43	18 32		n.a.
T 30	23 29	19 10	1 7	25 9	1 29	17 40	5 7	6 10	0 21	22 29	0 51	22 44	0 40	8 19	0 32	14 16	1 8	27 15	3 43	20 57	20 44	18 31		n.a.
F 31	23s25	16s38	2s 9	25s15	1s34	17s30	5n21	5s53	0s20	22n30	0n52	22s44	0n40	8s20	0n32	14s16	1s 8	27s15	3s43	20n56	20n44	18s30		n.a.

Julian Day Number = 1737828.5, Delta T = 02h48m05s
Ecliptic obliquity = 23°41'17, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°26'21, Lahiri = - 3°19'21 Julian Calendar 1 Dec. 045 == Greg. Calendar 29 Nov. 045

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 46 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 33 50	9♑26'40	2♓55	0♑37	14°R32	16♓41	23°R10	21♐34	22♎29	25♒24	6♑35	27♋13	28♋ 9	12♒23	n.a.	S 1
S 2	6 37 47	10°27'38	14°47	2°15	13♑56	17°22	23♋ 3	21°41	22°30	25°26	6°37	27°14	28° 5	12°30	n.a.	S 2
M 3	6 41 43	11°28'35	26°47	3°54	13°19	18° 3	22°55	21°48	22°32	25°28	6°39	27°15	28° 2	12°37	n.a.	M 3
T 4	6 45 40	12°29'31	9♈ 1	5°33	12°42	18°43	22°47	21°55	22°33	25°29	6°41	27°R16	27°59	12°43	n.a.	T 4
W 5	6 49 36	13°30'25	21°33	7°12	12° 4	19°24	22°40	22° 1	22°35	25°31	6°43	27°16	27°56	12°50	n.a.	W 5
T 6	6 53 33	14°31'17	4♉27	8°53	11°27	20° 5	22°32	22° 8	22°36	25°33	6°44	27°15	27°53	12°57	n.a.	T 6
F 7	6 57 29	15°32'08	17°46	10°34	10°51	20°46	22°24	22°15	22°37	25°35	6°46	27°14	27°50	13° 3	n.a.	F 7
S 8	7 1 26	16°32'58	1♊33	12°16	10°15	21°26	22°16	22°22	22°38	25°37	6°48	27°12	27°46	13°10	n.a.	S 8
S 9	7 5 22	17°33'45	15°47	13°59	9°41	22° 7	22° 8	22°28	22°39	25°38	6°50	27°11	27°43	13°17	n.a.	S 9
M10	7 9 19	18°34'32	0♋25	15°43	9° 7	22°48	22° 0	22°35	22°40	25°40	6°52	27°10	27°40	13°23	n.a.	M10
T 11	7 13 16	19°35'17	15°21	17°27	8°35	23°28	21°52	22°41	22°41	25°42	6°54	27°10	27°37	13°30	n.a.	T 11
W12	7 17 12	20°36'00	0♌28	19°12	8° 5	24° 9	21°44	22°48	22°42	25°44	6°56	27°D 9	27°34	13°37	n.a.	W12
T 13	7 21 9	21°36'42	15°35	20°58	7°36	24°50	21°36	22°55	22°43	25°46	6°58	27°10	27°30	13°43	n.a.	T 13
F 14	7 25 5	22°37'23	0♍35	22°45	7°10	25°30	21°28	23° 1	22°44	25°48	7° 0	27°10	27°27	13°50	n.a.	F 14
S 15	7 29 2	23°38'02	15°19	24°32	6°45	26°11	21°21	23° 8	22°45	25°50	7° 1	27°10	27°24	13°56	n.a.	S 15
S 16	7 32 58	24°38'40	29°42	26°21	6°23	26°51	21°13	23°14	22°45	25°52	7° 3	27°11	27°21	14° 3	n.a.	S 16
M17	7 36 55	25°39'17	13♎42	28°10	6° 4	27°32	21° 5	23°20	22°46	25°54	7° 5	27°11	27°18	14°10	n.a.	M17
T 18	7 40 52	26°39'52	27°17	29°59	5°46	28°13	20°57	23°27	22°47	25°56	7° 7	27°11	27°15	14°16	n.a.	T 18
W19	7 44 48	27°40'26	10♏30	1♒50	5°31	28°53	20°49	23°33	22°47	25°58	7° 9	27°11	27°11	14°23	n.a.	W19
T 20	7 48 45	28°40'59	23°22	3°41	5°19	29°34	20°41	23°39	22°48	26° 0	7°11	27°11	27° 8	14°30	n.a.	T 20
F 21	7 52 41	29°41'30	5♐57	5°32	5° 9	0♈14	20°33	23°45	22°48	26° 2	7°12	27°11	27° 5	14°36	n.a.	F 21
S 22	7 56 38	0♒42'00	18°17	7°24	5° 1	0°55	20°25	23°52	22°48	26° 4	7°14	27°12	27° 2	14°43	n.a.	S 22
S 23	8 0 34	1°42'28	0♑26	9°16	4°56	1°35	20°18	23°58	22°49	26° 6	7°16	27°12	26°59	14°50	n.a.	S 23
M24	8 4 31	2°42'55	12°27	11° 8	4°54	2°16	20°10	24° 4	22°49	26° 9	7°18	27°12	26°56	14°56	n.a.	M24
T 25	8 8 27	3°43'20	24°20	13° 0	4°D53	2°56	20° 3	24°10	22°49	26°11	7°20	27°R13	26°52	15° 3	n.a.	T 25
W26	8 12 24	4°43'44	6♒10	14°52	4°56	3°37	19°55	24°16	22°49	26°13	7°21	27°13	26°49	15°10	n.a.	W26
T 27	8 16 21	5°44'05	17°58	16°44	5° 0	4°17	19°48	24°22	22°50	26°15	7°23	27°12	26°46	15°16	n.a.	T 27
F 28	8 20 17	6°44'25	29°46	18°34	5° 7	4°57	19°40	24°28	22°R50	26°17	7°25	27°11	26°43	15°23	n.a.	F 28
S 29	8 24 14	7°44'42	11♓36	20°23	5°16	5°38	19°33	24°33	22°50	26°19	7°26	27°10	26°40	15°30	n.a.	S 29
S 30	8 28 10	8°44'58	23°32	22°11	5°28	6°18	19°26	24°39	22°50	26°22	7°28	27° 8	26°36	15°36	n.a.	S 30
M31	8 32 7	9♒45'11	5♈35	23♒57	5♑41	6♈59	19♋19	24♐45	22♎49	26♒24	7♑30	27♋ 6	26♋33	15♒43	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s21	13s25	3s 5	25s19	1s38	17s21	5n34	5s36	0s19	22n32	0n52	22s45	0n40	8s20	0n32	14s15	1s 8	27s15	3s44	20n56	20n45	18s29		n.a.
S 2	23 16	9 39	3 54	25 22	1 42	17 12	5 47	5 19	0 18	22 33	0 52	22 45	0 40	8 21	0 32	14 14	1 8	27 15	3 44	20 56	20 46	18 28		n.a.
M 3	23 11	5 28	4 34	25 23	1 45	17 4	5 58	5 2	0 17	22 34	0 52	22 46	0 40	8 21	0 32	14 14	1 8	27 15	3 44	20 56	20 46	18 27		n.a.
T 4	23 6	1 0	5 1	25 23	1 49	16 56	6 10	4 45	0 16	22 36	0 52	22 46	0 40	8 22	0 32	14 13	1 8	27 15	3 44	20 55	20 47	18 25		n.a.
W 5	23 0	3n36	5 16	25 21	1 52	16 49	6 20	4 28	0 15	22 37	0 52	22 47	0 40	8 22	0 32	14 13	1 8	27 15	3 44	20 55	20 47	18 24		n.a.
T 6	22 53	8 12	5 15	25 17	1 54	16 43	6 30	4 11	0 14	22 39	0 53	22 47	0 40	8 23	0 32	14 12	1 8	27 15	3 44	20 56	20 48	18 23		n.a.
F 7	22 46	12 33	4 57	25 12	1 56	16 37	6 39	3 54	0 13	22 40	0 53	22 48	0 40	8 23	0 32	14 11	1 8	27 15	3 44	20 56	20 49	18 22		n.a.
S 8	22 39	16 24	4 22	25 5	1 58	16 31	6 47	3 37	0 12	22 42	0 53	22 48	0 40	8 24	0 32	14 11	1 8	27 15	3 44	20 56	20 49	18 21		n.a.
S 9	22 31	19 26	3 30	24 56	2 0	16 27	6 54	3 20	0 11	22 43	0 53	22 48	0 40	8 24	0 32	14 10	1 8	27 15	3 44	20 56	20 50	18 20		n.a.
M10	22 23	21 18	2 23	24 45	2 1	16 23	7 1	3 2	0 10	22 45	0 53	22 49	0 40	8 24	0 32	14 9	1 8	27 15	3 44	20 57	20 51	18 19		n.a.
T 11	22 14	21 43	1 5	24 33	2 2	16 19	7 6	2 45	0 9	22 46	0 53	22 49	0 40	8 25	0 32	14 9	1 8	27 15	3 44	20 57	20 51	18 18		n.a.
W12	22 5	20 34	0n18	24 19	2 2	16 16	7 11	2 28	0 8	22 47	0 53	22 50	0 40	8 25	0 33	14 8	1 8	27 15	3 45	20 57	20 52	18 17		n.a.
T 13	21 56	17 56	1 41	24 2	2 2	16 14	7 15	2 11	0 7	22 49	0 54	22 50	0 40	8 25	0 33	14 7	1 8	27 15	3 45	20 57	20 53	18 15		n.a.
F 14	21 46	14 7	2 55	23 44	2 1	16 12	7 18	1 54	0 6	22 50	0 54	22 50	0 40	8 26	0 33	14 7	1 8	27 15	3 45	20 57	20 53	18 14		n.a.
S 15	21 36	9 29	3 57	23 24	2 0	16 11	7 20	1 37	0 5	22 52	0 54	22 51	0 40	8 26	0 33	14 6	1 8	27 15	3 45	20 56	20 54	18 13		n.a.
S 16	21 25	4 26	4 42	23 3	1 59	16 11	7 22	1 20	0 4	22 53	0 54	22 51	0 40	8 26	0 33	14 5	1 8	27 15	3 45	20 56	20 54	18 12		n.a.
M17	21 14	0s43	5 9	22 39	1 56	16 11	7 22	1 2	0 3	22 54	0 54	22 52	0 40	8 26	0 33	14 5	1 8	27 15	3 45	20 56	20 55	18 11		n.a.
T 18	21 2	5 40	5 18	22 13	1 54	16 12	7 22	0 45	0 2	22 56	0 54	22 52	0 40	8 27	0 33	14 4	1 8	27 15	3 45	20 56	20 56	18 10		n.a.
W19	20 51	10 13	5 10	21 45	1 51	16 13	7 22	0 28	0 1	22 57	0 54	22 52	0 40	8 27	0 33	14 3	1 8	27 15	3 45	20 56	20 56	18 9		n.a.
T 20	20 38	14 12	4 46	21 16	1 47	16 15	7 21	0 11	0 1	22 58	0 54	22 53	0 40	8 27	0 33	14 2	1 8	27 15	3 45	20 56	20 57	18 7		n.a.
F 21	20 26	17 27	4 8	20 44	1 42	16 17	7 19	0n 6	0n 0	23 0	0 54	22 53	0 39	8 27	0 33	14 2	1 8	27 15	3 46	20 56	20 58	18 6		n.a.
S 22	20 13	19 51	3 20	20 11	1 37	16 19	7 16	0 23	0 1	23 1	0 55	22 53	0 39	8 27	0 33	14 1	1 8	27 15	3 46	20 56	20 58	18 5		n.a.
S 23	19 59	21 18	2 24	19 36	1 32	16 23	7 13	0 40	0 2	23 2	0 55	22 54	0 39	8 27	0 33	14 0	1 8	27 15	3 46	20 56	20 59	18 4		n.a.
M24	19 45	21 45	1 21	18 59	1 25	16 26	7 10	0 57	0 3	23 3	0 55	22 54	0 39	8 27	0 33	14 0	1 8	27 15	3 46	20 56	20 59	18 3		n.a.
T 25	19 31	21 13	0 16	18 20	1 18	16 30	7 6	1 14	0 4	23 5	0 55	22 54	0 39	8 27	0 33	13 59	1 8	27 15	3 46	20 56	21 0	18 2		n.a.
W26	19 17	19 44	0s50	17 40	1 11	16 34	7 2	1 31	0 5	23 6	0 55	22 54	0 39	8 27	0 33	13 58	1 8	27 15	3 46	20 56	21 1	18 0		n.a.
T 27	19 2	17 24	1 53	16 58	1 2	16 39	6 57	1 48	0 6	23 7	0 55	22 55	0 39	8 28	0 33	13 57	1 8	27 15	3 46	20 56	21 1	17 59		n.a.
F 28	18 47	14 20	2 51	16 16	0 53	16 43	6 52	2 5	0 6	23 8	0 55	22 55	0 39	8 28	0 33	13 57	1 8	27 15	3 46	20 56	21 2	17 58		n.a.
S 29	18 31	10 42	3 42	15 32	0 43	16 48	6 47	2 22	0 7	23 9	0 55	22 55	0 39	8 27	0 33	13 56	1 8	27 15	3 47	20 57	21 2	17 57		n.a.
S 30	18 16	6 38	4 24	14 47	0 33	16 53	6 41	2 39	0 8	23 10	0 55	22 56	0 39	8 27	0 33	13 55	1 8	27 15	3 47	20 57	21 3	17 56		n.a.
M31	17s59	2s16	4s55	14s 1	0s22	16s59	6n36	2n56	0n 9	23n11	0n55	22s56	0n39	8s27	0n33	13s54	1s 8	27s15	3s47	20n57	21n 4	17s54		n.a.

Julian Day Number = 1737859.5, Delta T = 02h48m04s
Ecliptic obliquity = 23°41'17, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°26'17, Lahiri = - 3°19'17 Julian Calendar 1 Jan. 046 == Greg. Calendar 30 Dec. 045

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 46 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 36 3	10♒45'23	17♈50	25♒41	5♉57	7♈39	19°R12	24♐51	22°R49	26♒26	7♉31	27°R 5	26♋30	15♒50	n.a.	T 1
W 2	8 40 0	11°45'32	0♉20	27°21	6°14	8°19	19♋ 5	24°56	22♎49	26°28	7°33	27♋ 4	26°27	15°56	n.a.	W 2
T 3	8 43 56	12°45'39	13° 8	28°58	6°34	9° 0	18°58	25° 2	22°49	26°30	7°35	27°D 3	26°24	16° 3	n.a.	T 3
F 4	8 47 53	13°45'44	26°19	0♓31	6°55	9°40	18°51	25° 7	22°48	26°33	7°36	27° 4	26°21	16°10	n.a.	F 4
S 5	8 51 49	14°45'46	9♊55	2° 0	7°18	10°20	18°45	25°13	22°48	26°35	7°38	27° 5	26°17	16°16	n.a.	S 5
S 6	8 55 46	15°45'47	23°57	3°23	7°43	11° 0	18°38	25°18	22°48	26°37	7°40	27° 6	26°14	16°23	n.a.	S 6
M 7	8 59 43	16°45'45	8♋26	4°41	8°10	11°41	18°32	25°23	22°47	26°39	7°41	27° 7	26°11	16°30	n.a.	M 7
T 8	9 3 39	17°45'41	23°16	5°53	8°38	12°21	18°26	25°29	22°47	26°42	7°43	27°R 8	26° 8	16°36	n.a.	T 8
W 9	9 7 36	18°45'35	8♌24	6°58	9° 8	13° 1	18°20	25°34	22°46	26°44	7°44	27° 8	26° 5	16°43	n.a.	W 9
T 10	9 11 32	19°45'26	23°39	7°55	9°39	13°41	18°14	25°39	22°45	26°46	7°46	27° 6	26° 2	16°49	n.a.	T 10
F 11	9 15 29	20°45'16	8♍52	8°45	10°12	14°21	18° 8	25°44	22°45	26°48	7°47	27° 4	25°58	16°56	n.a.	F 11
S 12	9 19 25	21°45'03	23°53	9°27	10°46	15° 1	18° 3	25°49	22°44	26°51	7°49	27° 0	25°55	17° 3	n.a.	S 12
S 13	9 23 22	22°44'49	8♎33	10° 1	11°21	15°41	17°57	25°54	22°43	26°53	7°50	26°57	25°52	17° 9	n.a.	S 13
M14	9 27 18	23°44'33	22°48	10°27	11°58	16°21	17°52	25°59	22°42	26°55	7°52	26°53	25°49	17°16	n.a.	M14
T 15	9 31 15	24°44'15	6♏34	10°44	12°36	17° 2	17°47	26° 3	22°41	26°57	7°53	26°51	25°46	17°23	n.a.	T 15
W16	9 35 12	25°43'55	19°52	10°R52	13°16	17°42	17°42	26° 8	22°40	27° 0	7°55	26°D50	25°42	17°29	n.a.	W16
T 17	9 39 8	26°43'33	2♐45	10°52	13°56	18°22	17°37	26°13	22°39	27° 2	7°56	26°50	25°39	17°36	n.a.	T 17
F 18	9 43 5	27°43'10	15°16	10°44	14°37	19° 2	17°32	26°17	22°38	27° 4	7°57	26°51	25°36	17°43	n.a.	F 18
S 19	9 47 1	28°42'45	27°30	10°28	15°20	19°41	17°28	26°22	22°37	27° 6	7°59	26°53	25°33	17°49	n.a.	S 19
S 20	9 50 58	29°42'18	9♑31	10° 4	16° 3	20°21	17°23	26°26	22°36	27° 9	8° 0	26°54	25°30	17°56	n.a.	S 20
M21	9 54 54	0♓41'49	21°23	9°34	16°48	21° 1	17°19	26°31	22°35	27°11	8° 1	26°R55	25°27	18° 3	n.a.	M21
T 22	9 58 51	1°41'18	3♒11	8°58	17°33	21°41	17°15	26°35	22°34	27°13	8° 3	26°55	25°23	18° 9	n.a.	T 22
W23	10 2 47	2°40'45	14°58	8°16	18°20	22°21	17°11	26°39	22°32	27°16	8° 4	26°54	25°20	18°16	n.a.	W23
T 24	10 6 44	3°40'10	26°46	7°30	19° 7	23° 1	17° 8	26°43	22°31	27°18	8° 5	26°50	25°17	18°23	n.a.	T 24
F 25	10 10 41	4°39'32	8♓38	6°41	19°55	23°41	17° 4	26°47	22°30	27°20	8° 6	26°45	25°14	18°29	n.a.	F 25
S 26	10 14 37	5°38'53	20°35	5°50	20°43	24°21	17° 1	26°51	22°28	27°22	8° 7	26°38	25°11	18°36	n.a.	S 26
S 27	10 18 34	6°38'11	2♈39	4°58	21°33	25° 0	16°58	26°55	22°27	27°25	8° 9	26°31	25° 7	18°43	n.a.	S 27
M28	10 22 30	7♓37'28	14♈52	4♓ 6	22♉23	25♈40	16♋55	26♐59	22♎25	27♒27	8♉10	26♋23	25♋ 4	18♒49	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s43	2n15	5s13	13s15	0s10	17s 4	6n29	3n13	0n10	23n12	0n55	22s56	0n39	8s27	0n33	13s54	1s 8	27s15	3s47	20n58	21n 4	17s53		n.a.
W 2	17 26	6 46	5 16	12 29	0n 2	17 10	6 23	3 30	0 10	23 14	0 55	22 56	0 39	8 27	0 33	13 53	1 8	27 15	3 47	20 58	21 5	17 52		n.a.
T 3	17 9	11 6	5 4	11 43	0 15	17 15	6 17	3 46	0 11	23 15	0 55	22 57	0 39	8 27	0 33	13 52	1 8	27 15	3 47	20 58	21 6	17 51		n.a.
F 4	16 52	15 3	4 37	10 58	0 28	17 21	6 10	4 3	0 12	23 16	0 55	22 57	0 39	8 27	0 33	13 51	1 8	27 15	3 47	20 58	21 6	17 49		n.a.
S 5	16 34	18 20	3 53	10 13	0 42	17 26	6 3	4 20	0 13	23 16	0 55	22 57	0 39	8 27	0 33	13 51	1 8	27 15	3 48	20 58	21 7	17 48		n.a.
S 6	16 17	20 40	2 53	9 30	0 56	17 32	5 56	4 36	0 14	23 17	0 55	22 57	0 39	8 27	0 33	13 50	1 8	27 15	3 48	20 57	21 7	17 47		n.a.
M 7	15 58	21 44	1 42	8 48	1 11	17 38	5 49	4 53	0 14	23 18	0 55	22 57	0 39	8 26	0 33	13 49	1 8	27 15	3 48	20 57	21 8	17 46		n.a.
T 8	15 40	21 18	0 21	8 8	1 25	17 43	5 42	5 10	0 15	23 19	0 55	22 58	0 39	8 26	0 33	13 48	1 8	27 15	3 48	20 57	21 9	17 44		n.a.
W 9	15 21	19 21	1n 2	7 31	1 39	17 48	5 35	5 26	0 16	23 20	0 55	22 58	0 39	8 26	0 33	13 47	1 8	27 15	3 48	20 57	21 9	17 43		n.a.
T 10	15 3	16 0	2 21	6 56	1 54	17 54	5 27	5 42	0 17	23 21	0 55	22 58	0 39	8 26	0 33	13 47	1 8	27 15	3 48	20 57	21 10	17 42		n.a.
F 11	14 43	11 34	3 30	6 24	2 8	17 59	5 20	5 59	0 17	23 22	0 55	22 58	0 39	8 25	0 33	13 46	1 8	27 15	3 48	20 58	21 10	17 41		n.a.
S 12	14 24	6 29	4 24	5 56	2 21	18 4	5 12	6 15	0 18	23 22	0 55	22 58	0 39	8 25	0 33	13 45	1 8	27 16	3 49	20 58	21 11	17 39		n.a.
S 13	14 5	1 8	4 59	5 31	2 34	18 8	5 5	6 32	0 19	23 23	0 55	22 59	0 39	8 25	0 33	13 44	1 8	27 16	3 49	20 59	21 12	17 38		n.a.
M14	13 45	4s 6	5 14	5 10	2 47	18 13	4 57	6 48	0 19	23 24	0 56	22 59	0 39	8 24	0 33	13 44	1 8	27 16	3 49	21 0	21 12	17 37		n.a.
T 15	13 25	8 58	5 10	4 52	2 58	18 17	4 49	7 4	0 20	23 25	0 56	22 59	0 39	8 24	0 33	13 43	1 8	27 16	3 49	21 0	21 13	17 36		n.a.
W16	13 4	13 15	4 50	4 40	3 9	18 21	4 42	7 20	0 21	23 25	0 56	22 59	0 39	8 24	0 33	13 42	1 8	27 16	3 49	21 1	21 13	17 34		n.a.
T 17	12 44	16 46	4 15	4 31	3 18	18 24	4 34	7 36	0 22	23 26	0 55	22 59	0 39	8 23	0 33	13 41	1 8	27 16	3 49	21 1	21 14	17 33		n.a.
F 18	12 23	19 24	3 29	4 27	3 26	18 28	4 26	7 52	0 22	23 27	0 55	22 59	0 39	8 23	0 33	13 40	1 8	27 16	3 50	21 0	21 15	17 32		n.a.
S 19	12 3	21 5	2 34	4 27	3 32	18 31	4 19	8 8	0 23	23 27	0 55	23 0	0 39	8 22	0 33	13 40	1 8	27 16	3 50	21 0	21 15	17 30		n.a.
S 20	11 42	21 47	1 34	4 31	3 37	18 33	4 11	8 24	0 24	23 28	0 55	23 0	0 39	8 22	0 33	13 39	1 8	27 16	3 50	21 0	21 16	17 29		n.a.
M21	11 20	21 28	0 30	4 40	3 41	18 36	4 3	8 40	0 24	23 28	0 55	23 0	0 39	8 22	0 33	13 38	1 8	27 16	3 50	20 59	21 16	17 28		n.a.
T 22	10 59	20 12	0s34	4 52	3 42	18 38	3 56	8 55	0 25	23 29	0 55	23 0	0 39	8 21	0 33	13 37	1 8	27 16	3 50	20 59	21 17	17 27		n.a.
W23	10 38	18 3	1 37	5 8	3 41	18 39	3 48	9 11	0 25	23 29	0 55	23 0	0 39	8 21	0 33	13 37	1 8	27 16	3 50	21 0	21 17	17 25		n.a.
T 24	10 16	15 9	2 36	5 27	3 39	18 40	3 41	9 26	0 26	23 30	0 55	23 0	0 39	8 20	0 33	13 36	1 8	27 16	3 51	21 0	21 18	17 24		n.a.
F 25	9 54	11 37	3 28	5 49	3 35	18 41	3 33	9 42	0 27	23 30	0 55	23 0	0 39	8 20	0 33	13 35	1 8	27 17	3 51	21 1	21 19	17 23		n.a.
S 26	9 32	7 36	4 11	6 14	3 29	18 41	3 25	9 57	0 27	23 30	0 55	23 0	0 39	8 19	0 33	13 34	1 8	27 17	3 51	21 3	21 19	17 21		n.a.
S 27	9 10	3 16	4 43	6 40	3 21	18 41	3 18	10 13	0 28	23 31	0 55	23 1	0 39	8 18	0 33	13 33	1 8	27 17	3 51	21 4	21 20	17 20		n.a.
M28	8s48	1n16	5s 3	7s 8	3n12	18s40	3n11	10n28	0n29	23n31	0n55	23s 1	0n39	8s18	0n33	13s33	1s 8	27s17	3s51	21n 6	21n20	17s19		n.a.

Julian Day Number = 1737890.5, Delta T = 02h48m03s
Ecliptic obliquity = 23°41'18, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°26'13, Lahiri = - 3°19'13 Julian Calendar 1 Feb. 046 == Greg. Calendar 30 Jan. 046

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 46 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 26 27	8♓36'41	27♈15	3°R15	23♉14	26♈20	16°R52	27♐ 3	22°R24	27♒29	8♉11	26°R16	25♋ 1	18♒56	n.a.	T 1
W 2	10 30 23	9°35'53	9♉50	2♓26	24° 5	27° 0	16♋50	27° 6	22♎22	27°31	8°12	26♋11	24°58	19° 3	n.a.	W 2
T 3	10 34 20	10°35'02	22°40	1°40	24°58	27°39	16°47	27°10	22°21	27°34	8°13	26° 7	24°55	19° 9	n.a.	T 3
F 4	10 38 16	11°34'09	5♊48	0°57	25°50	28°19	16°45	27°13	22°19	27°36	8°14	26°D 5	24°52	19°16	n.a.	F 4
S 5	10 42 13	12°33'13	19°16	0°19	26°44	28°59	16°43	27°17	22°17	27°38	8°15	26° 6	24°48	19°23	n.a.	S 5
S 6	10 46 9	13°32'15	3♋ 5	29♒45	27°38	29°38	16°41	27°20	22°16	27°40	8°16	26° 7	24°45	19°29	n.a.	S 6
M 7	10 50 6	14°31'15	17°18	29°17	28°32	0♉18	16°40	27°23	22°14	27°42	8°17	26° 8	24°42	19°36	n.a.	M 7
T 8	10 54 3	15°30'12	1♌52	28°53	29°27	0°57	16°38	27°26	22°12	27°45	8°18	26°R 8	24°39	19°43	n.a.	T 8
W 9	10 57 59	16°29'07	16°44	28°35	0♒23	1°37	16°37	27°29	22°10	27°47	8°19	26° 6	24°36	19°49	n.a.	W 9
T 10	11 1 56	17°27'59	1♍49	28°23	1°19	2°17	16°36	27°32	22° 8	27°49	8°20	26° 2	24°33	19°56	n.a.	T 10
F 11	11 5 52	18°26'50	16°57	28°16	2°15	2°56	16°35	27°35	22° 6	27°51	8°21	25°56	24°29	20° 3	n.a.	F 11
S 12	11 9 49	19°25'38	1♎59	28°D14	3°12	3°36	16°34	27°38	22° 4	27°53	8°22	25°48	24°26	20° 9	n.a.	S 12
S 13	11 13 45	20°24'24	16°45	28°18	4°10	4°15	16°34	27°40	22° 2	27°55	8°23	25°40	24°23	20°16	n.a.	S 13
M14	11 17 42	21°23'08	1♏ 7	28°27	5° 8	4°54	16°34	27°43	22° 0	27°57	8°23	25°32	24°20	20°22	n.a.	M14
T 15	11 21 38	22°21'50	15° 2	28°42	6° 6	5°34	16°D33	27°46	21°58	28° 0	8°24	25°25	24°17	20°29	n.a.	T 15
W16	11 25 35	23°20'31	28°27	29° 1	7° 5	6°13	16°33	27°48	21°56	28° 2	8°25	25°20	24°13	20°36	n.a.	W16
T 17	11 29 32	24°19'10	11♐25	29°24	8° 4	6°53	16°34	27°50	21°54	28° 4	8°26	25°17	24°10	20°42	n.a.	T 17
F 18	11 33 28	25°17'47	23°58	29°52	9° 3	7°32	16°34	27°52	21°52	28° 6	8°26	25°D16	24° 7	20°49	n.a.	F 18
S 19	11 37 25	26°16'22	6♑12	0♓25	10° 3	8°11	16°35	27°55	21°50	28° 8	8°27	25°16	24° 4	20°56	n.a.	S 19
S 20	11 41 21	27°14'56	18°12	1° 1	11° 3	8°51	16°36	27°57	21°48	28°10	8°28	25°17	24° 1	21° 2	n.a.	S 20
M21	11 45 18	28°13'28	0♒ 3	1°41	12° 4	9°30	16°37	27°59	21°45	28°12	8°28	25°R17	23°58	21° 9	n.a.	M21
T 22	11 49 14	29°11'58	11°50	2°25	13° 5	10° 9	16°38	28° 0	21°43	28°14	8°29	25°16	23°54	21°16	n.a.	T 22
W23	11 53 11	0♈10'26	23°37	3°13	14° 6	10°48	16°39	28° 2	21°41	28°16	8°29	25°12	23°51	21°22	n.a.	W23
T 24	11 57 7	1° 8'52	5♓28	4° 4	15° 7	11°28	16°41	28° 4	21°39	28°18	8°30	25° 5	23°48	21°29	n.a.	T 24
F 25	12 1 4	2° 7'17	17°25	4°58	16° 9	12° 7	16°42	28° 5	21°36	28°20	8°30	24°56	23°45	21°36	n.a.	F 25
S 26	12 5 0	3° 5'40	29°32	5°55	17°11	12°46	16°44	28° 7	21°34	28°22	8°31	24°45	23°42	21°42	n.a.	S 26
S 27	12 8 57	4° 4'00	11♈48	6°55	18°13	13°25	16°46	28° 8	21°32	28°24	8°31	24°33	23°38	21°49	n.a.	S 27
M28	12 12 54	5° 2'19	24°15	7°58	19°16	14° 4	16°49	28° 9	21°29	28°26	8°32	24°21	23°35	21°56	n.a.	M28
T 29	12 16 50	6° 0'36	6♉54	9° 3	20°18	14°43	16°51	28°11	21°27	28°28	8°32	24° 9	23°32	22° 2	n.a.	T 29
W30	12 20 47	6°58'51	19°43	10°12	21°21	15°23	16°54	28°12	21°24	28°30	8°32	23°59	23°29	22° 9	n.a.	W30
T 31	12 24 43	7♈57'04	2♊45	11♓22	22♒25	16♉ 2	16♋57	28♐13	21♎22	28♒31	8♉33	23♋52	23♋26	22♒16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s26	5n47	5s 9	7s36	3n 1	18s39	3n 3	10n43	0n29	23n31	0n55	23s 1	0n38	8s17	0n34	13s32	1s 8	27s17	3s51	21n 7	21n21	17s17		n.a.
W 2	8 3	10 10	5 1	8 5	2 49	18 38	2 56	10 58	0 30	23 32	0 55	23 1	0 38	8 17	0 34	13 31	1 8	27 17	3 52	21 8	21 22	17 16		n.a.
T 3	7 41	14 10	4 37	8 34	2 36	18 36	2 49	11 13	0 30	23 32	0 55	23 1	0 38	8 16	0 34	13 30	1 8	27 17	3 52	21 9	21 22	17 15		n.a.
F 4	7 18	17 35	3 58	9 2	2 22	18 33	2 41	11 28	0 31	23 32	0 55	23 1	0 38	8 15	0 34	13 30	1 8	27 17	3 52	21 9	21 23	17 13		n.a.
S 5	6 55	20 10	3 6	9 29	2 8	18 30	2 34	11 43	0 32	23 32	0 55	23 1	0 38	8 15	0 34	13 29	1 8	27 17	3 52	21 9	21 23	17 12		n.a.
S 6	6 32	21 38	2 1	9 55	1 53	18 27	2 27	11 58	0 32	23 33	0 55	23 1	0 38	8 14	0 34	13 28	1 8	27 18	3 52	21 9	21 24	17 10		n.a.
M 7	6 9	21 46	0 48	10 20	1 37	18 23	2 20	12 12	0 33	23 33	0 55	23 1	0 38	8 13	0 34	13 27	1 8	27 18	3 53	21 9	21 24	17 9		n.a.
T 8	5 46	20 27	0n31	10 42	1 22	18 19	2 13	12 27	0 33	23 33	0 55	23 1	0 38	8 13	0 34	13 27	1 8	27 18	3 53	21 9	21 25	17 8		n.a.
W 9	5 23	17 43	1 49	11 3	1 6	18 14	2 6	12 41	0 34	23 33	0 55	23 1	0 38	8 12	0 34	13 26	1 8	27 18	3 53	21 9	21 26	17 6		n.a.
T 10	5 0	13 44	3 0	11 22	0 51	18 8	1 59	12 56	0 34	23 33	0 55	23 2	0 38	8 11	0 34	13 25	1 8	27 18	3 53	21 10	21 26	17 5		n.a.
F 11	4 37	8 52	3 59	11 39	0 36	18 2	1 53	13 10	0 35	23 33	0 55	23 2	0 38	8 11	0 34	13 24	1 8	27 18	3 53	21 11	21 27	17 4		n.a.
S 12	4 14	3 29	4 40	11 53	0 21	17 56	1 46	13 24	0 35	23 33	0 55	23 2	0 38	8 10	0 34	13 24	1 8	27 18	3 53	21 12	21 27	17 2		n.a.
S 13	3 50	2s 0	5 2	12 5	0 6	17 49	1 39	13 38	0 36	23 33	0 55	23 2	0 38	8 9	0 34	13 23	1 8	27 18	3 54	21 14	21 28	17 1		n.a.
M14	3 27	7 14	5 5	12 15	0s 8	17 41	1 33	13 52	0 37	23 33	0 55	23 2	0 38	8 8	0 34	13 22	1 8	27 19	3 54	21 15	21 28	16 59		n.a.
T 15	3 4	11 55	4 49	12 23	0 21	17 33	1 26	14 6	0 37	23 33	0 55	23 2	0 38	8 8	0 34	13 22	1 8	27 19	3 54	21 17	21 29	16 58		n.a.
W16	2 40	15 51	4 17	12 29	0 34	17 25	1 20	14 19	0 38	23 33	0 55	23 2	0 38	8 7	0 34	13 21	1 8	27 19	3 54	21 18	21 30	16 57		n.a.
T 17	2 17	18 52	3 33	12 32	0 47	17 15	1 14	14 33	0 38	23 33	0 54	23 2	0 38	8 6	0 34	13 20	1 8	27 19	3 54	21 18	21 30	16 55		n.a.
F 18	1 53	20 54	2 40	12 33	0 59	17 6	1 7	14 46	0 39	23 33	0 54	23 2	0 38	8 5	0 34	13 19	1 8	27 19	3 55	21 18	21 31	16 54		n.a.
S 19	1 30	21 52	1 40	12 32	1 10	16 56	1 1	15 0	0 39	23 33	0 54	23 2	0 38	8 4	0 34	13 19	1 8	27 19	3 55	21 18	21 31	16 52		n.a.
S 20	1 6	21 49	0 38	12 29	1 20	16 45	0 55	15 13	0 40	23 33	0 54	23 2	0 38	8 3	0 34	13 18	1 8	27 19	3 55	21 18	21 32	16 51		n.a.
M21	0 43	20 46	0s25	12 23	1 30	16 34	0 49	15 26	0 40	23 32	0 54	23 2	0 38	8 3	0 34	13 17	1 8	27 20	3 55	21 18	21 32	16 49		n.a.
T 22	0 19	18 49	1 27	12 16	1 40	16 22	0 43	15 39	0 41	23 32	0 54	23 2	0 38	8 2	0 34	13 17	1 8	27 20	3 55	21 18	21 33	16 48		n.a.
W23	0n 4	16 4	2 25	12 7	1 48	16 10	0 38	15 52	0 41	23 32	0 54	23 2	0 38	8 1	0 34	13 16	1 8	27 20	3 56	21 19	21 33	16 47		n.a.
T 24	0 28	12 39	3 17	11 55	1 56	15 58	0 32	16 5	0 41	23 32	0 54	23 2	0 38	8 0	0 34	13 15	1 8	27 20	3 56	21 20	21 34	16 45		n.a.
F 25	0 51	8 42	4 0	11 42	2 4	15 45	0 26	16 18	0 42	23 31	0 54	23 2	0 38	7 59	0 34	13 15	1 8	27 20	3 56	21 22	21 35	16 44		n.a.
S 26	1 15	4 22	4 34	11 27	2 10	15 31	0 21	16 30	0 42	23 31	0 54	23 2	0 38	7 58	0 34	13 14	1 8	27 20	3 56	21 24	21 35	16 42		n.a.
S 27	1 38	0n12	4 54	11 10	2 17	15 17	0 15	16 43	0 43	23 31	0 54	23 2	0 38	7 57	0 34	13 13	1 8	27 20	3 56	21 26	21 36	16 41		n.a.
M28	2 1	4 50	5 2	10 52	2 22	15 2	0 10	16 55	0 43	23 30	0 54	23 2	0 38	7 56	0 34	13 13	1 8	27 21	3 57	21 28	21 36	16 39		n.a.
T 29	2 25	9 19	4 54	10 31	2 27	14 47	0 5	17 7	0 44	23 30	0 54	23 2	0 38	7 56	0 34	13 12	1 9	27 21	3 57	21 30	21 37	16 38		n.a.
W30	2 48	13 29	4 32	10 9	2 31	14 32	0s 0	17 19	0 44	23 30	0 54	23 3	0 38	7 55	0 34	13 11	1 9	27 21	3 57	21 32	21 37	16 36		n.a.
T 31	3n11	17n 4	3s56	9s45	2s35	14s16	0s 5	17n31	0n45	23n29	0n54	23s 3	0n38	7s54	0n34	13s11	1s 9	27s21	3s57	21n33	21n38	16s35		n.a.

Julian Day Number = 1737918.5, Delta T = 02h48m02s
Ecliptic obliquity = 23°41'18, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°26'09, Lahiri = - 3°19'09 Julian Calendar 1 March 046 == Greg. Calendar 27 Feb. 046

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 46 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 28 40	8♈55'15	16♊ 0	12♓35	23♒28	16♉41	17♋ 0	28♐14	21°R19	28♒33	8♑33	23°R48	23♋23	22♒22	n.a.	F 1
S 2	12 32 36	9°53'24	29°29	13°51	24°32	17°20	17° 3	28°14	21♎17	28°35	8°33	23♋46	23°19	22°29	n.a.	S 2
S 3	12 36 33	10°51'30	13♋13	15° 9	25°36	17°59	17° 6	28°15	21°15	28°37	8°34	23°D46	23°16	22°36	n.a.	S 3
M 4	12 40 29	11°49'35	27°14	16°29	26°40	18°38	17°10	28°16	21°12	28°39	8°34	23°R46	23°13	22°42	n.a.	M 4
T 5	12 44 26	12°47'38	11♌32	17°51	27°44	19°17	17°13	28°16	21°10	28°40	8°34	23°45	23°10	22°49	n.a.	T 5
W 6	12 48 23	13°45'38	26° 4	19°15	28°49	19°56	17°17	28°17	21° 7	28°42	8°34	23°42	23° 7	22°56	n.a.	W 6
T 7	12 52 19	14°43'37	10♍47	20°42	29°54	20°35	17°21	28°17	21° 5	28°44	8°34	23°37	23° 4	23° 2	n.a.	T 7
F 8	12 56 16	15°41'33	25°36	22°10	0♓58	21°14	17°25	28°17	21° 2	28°46	8°34	23°29	23° 0	23° 9	n.a.	F 8
S 9	13 0 12	16°39'28	10♎22	23°41	2° 3	21°53	17°30	28°17	21° 0	28°47	8°35	23°18	22°57	23°16	n.a.	S 9
S 10	13 4 9	17°37'21	24°56	25°13	3° 9	22°31	17°34	28°R17	20°57	28°49	8°35	23° 7	22°54	23°22	n.a.	S 10
M11	13 8 5	18°35'13	9♏13	26°48	4°14	23°10	17°39	28°17	20°55	28°51	8°35	22°56	22°51	23°29	n.a.	M11
T 12	13 12 2	19°33'03	23° 5	28°25	5°20	23°49	17°44	28°17	20°52	28°52	8°R35	22°46	22°48	23°36	n.a.	T 12
W13	13 15 58	20°30'51	6♐31	0♈ 3	6°26	24°28	17°49	28°17	20°50	28°54	8°35	22°38	22°44	23°42	n.a.	W13
T 14	13 19 55	21°28'39	19°31	1°44	7°32	25° 7	17°54	28°16	20°47	28°55	8°35	22°33	22°41	23°49	n.a.	T 14
F 15	13 23 52	22°26'25	2♑ 8	3°27	8°38	25°45	17°59	28°16	20°45	28°57	8°34	22°30	22°38	23°56	n.a.	F 15
S 16	13 27 48	23°24'10	14°24	5°12	9°44	26°24	18° 4	28°15	20°42	28°58	8°34	22°30	22°35	24° 2	n.a.	S 16
S 17	13 31 45	24°21'54	26°26	6°58	10°50	27° 3	18°10	28°14	20°39	29° 0	8°34	22°29	22°32	24° 9	n.a.	S 17
M18	13 35 41	25°19'36	8♒18	8°47	11°57	27°42	18°16	28°14	20°37	29° 1	8°34	22°29	22°29	24°16	n.a.	M18
T 19	13 39 38	26°17'17	20° 6	10°38	13° 3	28°20	18°22	28°13	20°34	29° 3	8°34	22°27	22°25	24°22	n.a.	T 19
W20	13 43 34	27°14'57	1♓56	12°31	14°10	28°59	18°28	28°12	20°32	29° 4	8°34	22°24	22°22	24°29	n.a.	W20
T 21	13 47 31	28°12'36	13°51	14°26	15°17	29°38	18°34	28°11	20°29	29° 6	8°33	22°17	22°19	24°36	n.a.	T 21
F 22	13 51 27	29°10'14	25°55	16°22	16°24	0♊17	18°40	28°10	20°27	29° 7	8°33	22° 8	22°16	24°42	n.a.	F 22
S 23	13 55 24	0♉ 7'50	8♈11	18°21	17°32	0°55	18°47	28° 8	20°24	29° 8	8°33	21°57	22°13	24°49	n.a.	S 23
S 24	13 59 21	1° 5'26	20°41	20°21	18°39	1°34	18°53	28° 7	20°22	29°10	8°32	21°44	22°10	24°56	n.a.	S 24
M25	14 3 17	2° 3'00	3♉25	22°24	19°46	2°12	19° 0	28° 6	20°20	29°11	8°32	21°31	22° 6	25° 2	n.a.	M25
T 26	14 7 14	3° 0'33	16°22	24°28	20°54	2°51	19° 7	28° 4	20°17	29°12	8°32	21°19	22° 3	25° 9	n.a.	T 26
W27	14 11 10	3°58'04	29°32	26°33	22° 1	3°30	19°14	28° 3	20°15	29°13	8°31	21° 9	22° 0	25°16	n.a.	W27
T 28	14 15 7	4°55'35	12♊54	28°41	23° 9	4° 8	19°21	28° 1	20°12	29°14	8°31	21° 2	21°57	25°22	n.a.	T 28
F 29	14 19 3	5°53'04	26°25	0♉49	24°17	4°47	19°28	27°59	20°10	29°16	8°30	20°57	21°54	25°29	n.a.	F 29
S 30	14 23 0	6♉50'31	10♋ 7	2♉59	25♓25	5♊25	19♋36	27♐57	20♎ 7	29♒17	8♑30	20♋55	21♋50	25♒36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n34	19n52	3s 6	9s20	2s38	14s 0	0s10	17n43	0n45	23n29	0n54	23s 3	0n38	7s53	0n34	13s10	1s 9	27s21	3s57	21n34	21n38	16s33		n.a.
S 2	3 57	21 36	2 5	8 52	2 40	13 43	0 15	17 55	0 46	23 28	0 53	23 3	0 38	7 52	0 34	13 10	1 9	27 22	3 58	21 34	21 39	16 32		n.a.
S 3	4 20	22 6	0 56	8 24	2 42	13 26	0 20	18 6	0 46	23 28	0 53	23 3	0 38	7 51	0 34	13 9	1 9	27 22	3 58	21 34	21 40	16 31		n.a.
M 4	4 43	21 14	0n18	7 53	2 43	13 8	0 24	18 17	0 46	23 27	0 53	23 3	0 38	7 50	0 34	13 8	1 9	27 22	3 58	21 34	21 40	16 29		n.a.
T 5	5 6	18 59	1 33	7 21	2 44	12 50	0 29	18 29	0 47	23 27	0 53	23 3	0 38	7 49	0 34	13 8	1 9	27 22	3 58	21 35	21 41	16 28		n.a.
W 6	5 29	15 30	2 42	6 48	2 44	12 31	0 33	18 40	0 47	23 26	0 53	23 3	0 38	7 48	0 34	13 7	1 9	27 22	3 58	21 35	21 41	16 26		n.a.
T 7	5 52	11 0	3 41	6 13	2 43	12 13	0 37	18 51	0 48	23 26	0 53	23 3	0 38	7 47	0 34	13 7	1 9	27 22	3 58	21 36	21 42	16 25		n.a.
F 8	6 14	5 50	4 26	5 37	2 42	11 53	0 42	19 2	0 48	23 25	0 53	23 3	0 38	7 46	0 34	13 6	1 9	27 23	3 59	21 37	21 42	16 23		n.a.
S 9	6 37	0 21	4 53	4 59	2 40	11 34	0 46	19 12	0 48	23 24	0 53	23 3	0 38	7 45	0 34	13 5	1 9	27 23	3 59	21 39	21 43	16 21		n.a.
S 10	6 59	5s 6	5 1	4 20	2 38	11 14	0 50	19 23	0 49	23 24	0 53	23 3	0 38	7 44	0 34	13 5	1 9	27 23	3 59	21 41	21 43	16 20		n.a.
M11	7 21	10 9	4 49	3 39	2 35	10 53	0 53	19 33	0 49	23 23	0 53	23 3	0 38	7 43	0 34	13 4	1 9	27 23	3 59	21 43	21 44	16 18		n.a.
T 12	7 44	14 32	4 20	2 57	2 31	10 32	0 57	19 43	0 50	23 22	0 53	23 3	0 38	7 42	0 34	13 4	1 9	27 23	3 59	21 45	21 44	16 17		n.a.
W13	8 6	18 3	3 38	2 14	2 27	10 11	1 1	19 53	0 50	23 22	0 53	23 3	0 38	7 42	0 34	13 3	1 9	27 24	4 0	21 46	21 45	16 15		n.a.
T 14	8 28	20 32	2 45	1 29	2 23	9 50	1 4	20 3	0 50	23 21	0 53	23 3	0 38	7 41	0 34	13 3	1 9	27 24	4 0	21 47	21 45	16 14		n.a.
F 15	8 49	21 55	1 46	0 43	2 18	9 28	1 8	20 13	0 51	23 20	0 53	23 3	0 38	7 40	0 34	13 2	1 9	27 24	4 0	21 47	21 46	16 12		n.a.
S 16	9 11	22 12	0 43	0n 4	2 12	9 6	1 11	20 23	0 51	23 19	0 53	23 3	0 38	7 39	0 34	13 2	1 9	27 24	4 0	21 47	21 46	16 11		n.a.
S 17	9 32	21 26	0s21	0 52	2 6	8 43	1 14	20 32	0 51	23 18	0 52	23 3	0 38	7 38	0 34	13 1	1 9	27 24	4 0	21 47	21 47	16 9		n.a.
M18	9 54	19 43	1 23	1 42	1 59	8 21	1 18	20 41	0 52	23 18	0 52	23 3	0 38	7 37	0 34	13 1	1 9	27 25	4 1	21 47	21 48	16 8		n.a.
T 19	10 15	17 9	2 21	2 32	1 52	7 58	1 21	20 51	0 52	23 17	0 52	23 3	0 38	7 36	0 34	13 0	1 9	27 25	4 1	21 48	21 48	16 6		n.a.
W20	10 36	13 53	3 13	3 23	1 45	7 34	1 24	21 0	0 52	23 16	0 52	23 3	0 38	7 35	0 34	13 0	1 9	27 25	4 1	21 48	21 49	16 5		n.a.
T 21	10 57	10 3	3 56	4 16	1 36	7 11	1 26	21 8	0 53	23 15	0 52	23 3	0 38	7 34	0 34	12 59	1 9	27 25	4 1	21 49	21 49	16 3		n.a.
F 22	11 18	5 46	4 30	5 9	1 28	6 47	1 29	21 17	0 53	23 14	0 52	23 3	0 38	7 33	0 34	12 59	1 9	27 25	4 1	21 51	21 50	16 1		n.a.
S 23	11 38	1 11	4 52	6 3	1 19	6 23	1 32	21 26	0 53	23 13	0 52	23 3	0 38	7 32	0 34	12 59	1 9	27 26	4 2	21 53	21 50	16 0		n.a.
S 24	11 58	3n31	5 0	6 58	1 10	5 59	1 34	21 34	0 54	23 12	0 52	23 3	0 38	7 31	0 34	12 58	1 10	27 26	4 2	21 55	21 51	15 58		n.a.
M25	12 19	8 10	4 54	7 53	1 0	5 34	1 36	21 42	0 54	23 11	0 52	23 3	0 37	7 30	0 34	12 58	1 10	27 26	4 2	21 57	21 51	15 57		n.a.
T 26	12 39	12 33	4 33	8 48	0 50	5 9	1 39	21 50	0 54	23 10	0 52	23 3	0 37	7 29	0 34	12 57	1 10	27 26	4 2	21 59	21 52	15 55		n.a.
W27	12 58	16 25	3 57	9 44	0 40	4 44	1 41	21 58	0 55	23 9	0 52	23 3	0 37	7 28	0 34	12 57	1 10	27 27	4 2	22 0	21 52	15 54		n.a.
T 28	13 18	19 29	3 7	10 39	0 30	4 19	1 43	22 6	0 55	23 8	0 52	23 3	0 37	7 28	0 34	12 57	1 10	27 27	4 3	22 1	21 53	15 52		n.a.
F 29	13 37	21 32	2 6	11 35	0 19	3 54	1 45	22 13	0 55	23 7	0 52	23 3	0 37	7 27	0 34	12 56	1 10	27 27	4 3	22 2	21 53	15 50		n.a.
S 30	13n56	22n21	0s57	12n30	0s 8	3s28	1s47	22n21	0n56	23n 6	0n52	23s 3	0n37	7s26	0n33	12s56	1s10	27s27	4s 3	22n 2	21n54	15s49		n.a.

Julian Day Number = 1737949.5, Delta T = 02h48m01s
Ecliptic obliquity = 23°41'18, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°26'05, Lahiri = - 3°19'05 Julian Calendar 1 Apr. 046 == Greg. Calendar 30 March 046

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 46 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 26 56	7♉47'58	23♋58	5♉ 9	26♓33	6♊ 4	19♋43	27°R55	20°R 5	29♒18	8°R29	20°D55	21♋47	25♒42	n.a.	S 1
M 2	14 30 53	8°45'23	7♌58	7°20	27°41	6°42	19°51	27♐53	20♑ 3	29°19	8♉29	20°R55	21°44	25°49	n.a.	M 2
T 3	14 34 50	9°42'46	22° 7	9°32	28°49	7°21	19°58	27°51	20° 0	29°20	8°28	20♋55	21°41	25°56	n.a.	T 3
W 4	14 38 46	10°40'08	6♍23	11°44	29°58	7°59	20° 6	27°49	19°58	29°21	8°28	20°52	21°38	26° 2	n.a.	W 4
T 5	14 42 43	11°37'29	20°45	13°55	1♈ 6	8°38	20°14	27°46	19°56	29°22	8°27	20°48	21°35	26° 9	n.a.	T 5
F 6	14 46 39	12°34'49	5♎ 9	16° 7	2°15	9°16	20°23	27°44	19°54	29°23	8°27	20°41	21°31	26°16	n.a.	F 6
S 7	14 50 36	13°32'07	19°29	18°17	3°23	9°55	20°31	27°42	19°51	29°24	8°26	20°32	21°28	26°22	n.a.	S 7
S 8	14 54 32	14°29'25	3♏41	20°27	4°32	10°33	20°39	27°39	19°49	29°25	8°25	20°21	21°25	26°29	n.a.	S 8
M 9	14 58 29	15°26'42	17°38	22°36	5°41	11°12	20°48	27°36	19°47	29°26	8°25	20°11	21°22	26°36	n.a.	M 9
T 10	15 2 25	16°23'58	1♐16	24°43	6°50	11°50	20°56	27°34	19°45	29°26	8°24	20° 2	21°19	26°42	n.a.	T 10
W11	15 6 22	17°21'13	14°33	26°49	7°59	12°28	21° 5	27°31	19°43	29°27	8°23	19°56	21°15	26°49	n.a.	W11
T 12	15 10 19	18°18'27	27°28	28°53	9° 8	13° 7	21°14	27°28	19°40	29°28	8°22	19°51	21°12	26°56	n.a.	T 12
F 13	15 14 15	19°15'41	10♑ 2	0♊55	10°17	13°45	21°23	27°25	19°38	29°29	8°21	19°49	21° 9	27° 2	n.a.	F 13
S 14	15 18 12	20°12'55	22°19	2°55	11°26	14°23	21°32	27°22	19°36	29°29	8°21	19°D48	21° 6	27° 9	n.a.	S 14
S 15	15 22 8	21°10'08	4♒21	4°53	12°35	15° 2	21°41	27°19	19°34	29°30	8°20	19°49	21° 3	27°16	n.a.	S 15
M16	15 26 5	22° 7'21	16°15	6°49	13°45	15°40	21°50	27°16	19°32	29°31	8°19	19°50	21° 0	27°22	n.a.	M16
T 17	15 30 1	23° 4'33	28° 5	8°43	14°54	16°18	21°59	27°13	19°30	29°31	8°18	19°R50	20°56	27°29	n.a.	T 17
W18	15 33 58	24° 1'45	9♓57	10°34	16° 4	16°57	22° 9	27° 9	19°28	29°32	8°17	19°48	20°53	27°36	n.a.	W18
T 19	15 37 54	24°58'57	21°55	12°23	17°13	17°35	22°18	27° 6	19°27	29°32	8°16	19°45	20°50	27°42	n.a.	T 19
F 20	15 41 51	25°56'08	4♈ 4	14°10	18°23	18°13	22°28	27° 3	19°25	29°33	8°15	19°39	20°47	27°49	n.a.	F 20
S 21	15 45 48	26°53'19	16°27	15°54	19°33	18°52	22°38	26°59	19°23	29°33	8°14	19°32	20°44	27°56	n.a.	S 21
S 22	15 49 44	27°50'30	29° 8	17°36	20°42	19°30	22°47	26°56	19°21	29°34	8°13	19°23	20°41	28° 2	n.a.	S 22
M23	15 53 41	28°47'41	12♉ 6	19°16	21°52	20° 8	22°57	26°52	19°19	29°34	8°12	19°15	20°37	28° 9	n.a.	M23
T 24	15 57 37	29°44'51	25°21	20°53	23° 2	20°46	23° 7	26°48	19°18	29°35	8°11	19° 6	20°34	28°16	n.a.	T 24
W25	16 1 34	0♊42'01	8♊53	22°28	24°12	21°25	23°18	26°45	19°16	29°35	8°10	19° 0	20°31	28°23	n.a.	W25
T 26	16 5 30	1°39'11	22°38	24° 0	25°22	22° 3	23°28	26°41	19°14	29°35	8° 9	18°55	20°28	28°29	n.a.	T 26
F 27	16 9 27	2°36'20	6♋34	25°30	26°32	22°41	23°38	26°37	19°13	29°36	8° 8	18°52	20°25	28°36	n.a.	F 27
S 28	16 13 23	3°33'29	20°38	26°57	27°43	23°19	23°48	26°33	19°11	29°36	8° 7	18°D52	20°21	28°43	n.a.	S 28
S 29	16 17 20	4°30'38	4♌46	28°22	28°53	23°58	23°59	26°29	19°10	29°36	8° 6	18°52	20°18	28°49	n.a.	S 29
M30	16 21 17	5°27'46	18°57	29°44	0♉ 3	24°36	24° 9	26°25	19° 8	29°36	8° 5	18°54	20°15	28°56	n.a.	M30
T 31	16 25 13	6♊24'54	3♍ 8	1♋ 4	1♉14	25♊14	24♋20	26♐21	19♑ 7	29♒37	8♉ 4	18°R54	20♋12	29♒ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n15	21n48	0n16	13n24	0n 2	3s 2	1s49	22n28	0n56	23n 4	0n52	23s 3	0n37	7s25	0n33	12s56	1s10	27s27	4s 3	22n 3	21n54	15s47		n.a.
M 2	14 34	19 54	1 29	14 18	0 13	2 37	1 50	22 35	0 56	23 3	0 52	23 3	0 37	7 24	0 33	12 55	1 10	27 28	4 3	22 2	21 55	15 46		n.a.
T 3	14 52	16 46	2 38	15 11	0 23	2 11	1 52	22 42	0 57	23 2	0 52	23 3	0 37	7 23	0 33	12 55	1 10	27 28	4 3	22 3	21 55	15 44		n.a.
W 4	15 11	12 37	3 37	16 2	0 33	1 44	1 53	22 48	0 57	23 1	0 52	23 3	0 37	7 22	0 33	12 55	1 10	27 28	4 4	22 3	21 56	15 42		n.a.
T 5	15 29	7 43	4 23	16 52	0 43	1 18	1 54	22 55	0 57	23 0	0 51	23 3	0 37	7 21	0 33	12 54	1 10	27 28	4 4	22 4	21 56	15 41		n.a.
F 6	15 46	2 23	4 52	17 40	0 53	0 52	1 56	23 1	0 57	22 58	0 51	23 3	0 37	7 21	0 33	12 54	1 10	27 28	4 4	22 5	21 57	15 39		n.a.
S 7	16 4	3s 2	5 3	18 27	1 2	0 25	1 57	23 7	0 58	22 57	0 51	23 3	0 37	7 20	0 33	12 54	1 10	27 29	4 4	22 6	21 57	15 37		n.a.
S 8	16 21	8 15	4 55	19 11	1 11	0n 1	1 58	23 13	0 58	22 56	0 51	23 3	0 37	7 19	0 33	12 53	1 10	27 29	4 4	22 8	21 58	15 36		n.a.
M 9	16 38	12 58	4 29	19 53	1 19	0 28	1 59	23 19	0 58	22 54	0 51	23 3	0 37	7 18	0 33	12 53	1 10	27 29	4 5	22 9	21 58	15 34		n.a.
T 10	16 55	16 54	3 49	20 33	1 27	0 55	2 0	23 24	0 59	22 53	0 51	23 3	0 37	7 17	0 33	12 53	1 10	27 29	4 5	22 10	21 59	15 32		n.a.
W11	17 11	19 52	2 57	21 10	1 34	1 21	2 0	23 30	0 59	22 52	0 51	23 3	0 37	7 16	0 33	12 53	1 10	27 30	4 5	22 12	21 59	15 31		n.a.
T 12	17 27	21 43	1 56	21 45	1 40	1 48	2 1	23 35	0 59	22 50	0 51	23 3	0 37	7 16	0 33	12 52	1 10	27 30	4 5	22 12	22 0	15 29		n.a.
F 13	17 43	22 26	0 52	22 17	1 46	2 15	2 1	23 40	0 59	22 49	0 51	23 3	0 37	7 15	0 33	12 52	1 10	27 30	4 5	22 13	22 0	15 28		n.a.
S 14	17 59	22 2	0s13	22 46	1 51	2 42	2 2	23 45	1 0	22 47	0 51	23 3	0 37	7 14	0 33	12 52	1 10	27 30	4 5	22 13	22 1	15 26		n.a.
S 15	18 14	20 37	1 17	23 13	1 55	3 9	2 2	23 50	1 0	22 46	0 51	23 3	0 37	7 13	0 33	12 52	1 10	27 31	4 6	22 12	22 1	15 24		n.a.
M16	18 29	18 18	2 17	23 38	1 59	3 36	2 2	23 54	1 0	22 44	0 51	23 3	0 37	7 13	0 33	12 52	1 11	27 31	4 6	22 12	22 2	15 23		n.a.
T 17	18 44	15 14	3 10	23 59	2 2	4 3	2 3	23 59	1 0	22 43	0 51	23 3	0 37	7 12	0 33	12 51	1 11	27 31	4 6	22 12	22 2	15 21		n.a.
W18	18 58	11 33	3 56	24 18	2 4	4 30	2 3	24 3	1 1	22 41	0 51	23 3	0 37	7 11	0 33	12 51	1 11	27 31	4 6	22 13	22 3	15 19		n.a.
T 19	19 13	7 23	4 31	24 35	2 5	4 57	2 3	24 7	1 1	22 39	0 51	23 3	0 37	7 11	0 33	12 51	1 11	27 31	4 6	22 13	22 3	15 17		n.a.
F 20	19 26	2 53	4 55	24 49	2 6	5 24	2 3	24 10	1 1	22 38	0 51	23 3	0 36	7 10	0 33	12 51	1 11	27 32	4 6	22 14	22 4	15 16		n.a.
S 21	19 40	1n50	5 6	25 1	2 6	5 50	2 2	24 14	1 1	22 36	0 51	23 3	0 36	7 9	0 33	12 51	1 11	27 32	4 7	22 15	22 4	15 14		n.a.
S 22	19 53	6 34	5 2	25 11	2 5	6 17	2 2	24 17	1 1	22 34	0 51	23 3	0 36	7 8	0 33	12 51	1 11	27 32	4 7	22 16	22 5	15 12		n.a.
M23	20 6	11 8	4 43	25 18	2 4	6 44	2 2	24 21	1 2	22 33	0 51	23 3	0 36	7 8	0 33	12 51	1 11	27 32	4 7	22 17	22 5	15 11		n.a.
T 24	20 18	15 17	4 8	25 24	2 2	7 10	2 1	24 24	1 2	22 31	0 51	23 3	0 36	7 7	0 33	12 51	1 11	27 33	4 7	22 19	22 6	15 9		n.a.
W25	20 31	18 45	3 18	25 27	1 59	7 37	2 1	24 26	1 2	22 29	0 51	23 3	0 36	7 7	0 33	12 51	1 11	27 33	4 7	22 20	22 6	15 7		n.a.
T 26	20 42	21 12	2 17	25 29	1 56	8 3	2 0	24 29	1 2	22 28	0 51	23 3	0 36	7 6	0 33	12 50	1 11	27 33	4 7	22 20	22 7	15 6		n.a.
F 27	20 54	22 25	1 6	25 28	1 52	8 29	1 59	24 32	1 3	22 26	0 51	23 3	0 36	7 5	0 33	12 50	1 11	27 33	4 8	22 21	22 7	15 4		n.a.
S 28	21 5	22 15	0n10	25 26	1 47	8 56	1 58	24 34	1 3	22 24	0 51	23 3	0 36	7 5	0 33	12 50	1 11	27 33	4 8	22 21	22 8	15 2		n.a.
S 29	21 16	20 39	1 25	25 22	1 42	9 21	1 58	24 36	1 3	22 22	0 51	23 3	0 36	7 4	0 33	12 50	1 11	27 34	4 8	22 21	22 8	15 0		n.a.
M30	21 26	17 46	2 36	25 17	1 36	9 47	1 57	24 38	1 3	22 20	0 51	23 2	0 36	7 4	0 33	12 50	1 11	27 34	4 8	22 20	22 9	14 59		n.a.
T 31	21n36	13n49	3n37	25n10	1n29	10n13	1s56	24n39	1n 3	22n18	0n51	23s 2	0n36	7s 3	0n33	12s50	1s11	27s34	4s 8	22n20	22n 9	14s57		n.a.

Julian Day Number = 1737979.5, Delta T = 02h48m01s
Ecliptic obliquity = 23°41'18, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°26'00, Lahiri = - 3°19'01 Julian Calendar 1 May 046 == Greg. Calendar 29 Apr. 046

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 46 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 29 10	7♊22'01	17♍18	2♋21	2♉24	25♊52	24♋31	26°R17	19°R 5	29♒37	8°R 3	18°R54	20♋ 9	29♒ 9	n.a.	W 1
T 2	16 33 6	8°19'07	1♎26	3°35	3°34	26°30	24°41	26♐13	19♎ 4	29°37	8♑ 1	18♋52	20° 6	29°16	n.a.	T 2
F 3	16 37 3	9°16'14	15°28	4°47	4°45	27° 9	24°52	26° 9	19° 2	29°37	8° 0	18°48	20° 2	29°23	n.a.	F 3
S 4	16 40 59	10°13'20	29°23	5°56	5°56	27°47	25° 3	26° 5	19° 1	29°R37	7°59	18°43	19°59	29°29	n.a.	S 4
S 5	16 44 56	11°10'26	13♏ 7	7° 2	7° 6	28°25	25°14	26° 1	19° 0	29°37	7°58	18°38	19°56	29°36	n.a.	S 5
M 6	16 48 52	12° 7'32	26°39	8° 5	8°17	29° 3	25°25	25°57	18°59	29°37	7°57	18°32	19°53	29°43	n.a.	M 6
T 7	16 52 49	13° 4'38	9♐55	9° 5	9°28	29°41	25°36	25°52	18°58	29°37	7°55	18°27	19°50	29°49	n.a.	T 7
W 8	16 56 46	14° 1'44	22°54	10° 2	10°38	0♋19	25°47	25°48	18°57	29°37	7°54	18°23	19°47	29°56	n.a.	W 8
T 9	17 0 42	14°58'50	5♑37	10°56	11°49	0°58	25°59	25°44	18°56	29°36	7°53	18°21	19°43	0♓ 3	n.a.	T 9
F 10	17 4 39	15°55'57	18° 3	11°46	13° 0	1°36	26°10	25°40	18°55	29°36	7°52	18°D20	19°40	0° 9	n.a.	F 10
S 11	17 8 35	16°53'04	0♒16	12°33	14°11	2°14	26°21	25°35	18°54	29°36	7°50	18°20	19°37	0°16	n.a.	S 11
S 12	17 12 32	17°50'12	12°17	13°16	15°22	2°52	26°33	25°31	18°53	29°36	7°49	18°22	19°34	0°23	n.a.	S 12
M13	17 16 28	18°47'19	24°10	13°55	16°33	3°30	26°44	25°26	18°52	29°36	7°48	18°24	19°31	0°29	n.a.	M13
T 14	17 20 25	19°44'28	6♓ 1	14°31	17°45	4° 8	26°56	25°22	18°51	29°35	7°46	18°25	19°27	0°36	n.a.	T 14
W15	17 24 22	20°41'37	17°53	15° 3	18°56	4°46	27° 8	25°18	18°50	29°35	7°45	18°R26	19°24	0°43	n.a.	W15
T 16	17 28 18	21°38'47	29°52	15°30	20° 7	5°24	27°19	25°13	18°50	29°35	7°44	18°25	19°21	0°49	n.a.	T 16
F 17	17 32 15	22°35'57	12♈ 2	15°53	21°19	6° 3	27°31	25° 9	18°49	29°34	7°42	18°24	19°18	0°56	n.a.	F 17
S 18	17 36 11	23°33'08	24°28	16°12	22°30	6°41	27°43	25° 4	18°48	29°34	7°41	18°22	19°15	1° 3	n.a.	S 18
S 19	17 40 8	24°30'20	7♉13	16°26	23°41	7°19	27°55	25° 0	18°48	29°33	7°40	18°19	19°12	1° 9	n.a.	S 19
M20	17 44 4	25°27'32	20°19	16°35	24°53	7°57	28° 7	24°56	18°47	29°33	7°38	18°15	19° 8	1°16	n.a.	M20
T 21	17 48 1	26°24'46	3♊47	16°R40	26° 4	8°35	28°19	24°51	18°47	29°32	7°37	18°12	19° 5	1°23	n.a.	T 21
W22	17 51 57	27°22'00	17°35	16°39	27°16	9°13	28°31	24°47	18°46	29°32	7°36	18° 9	19° 2	1°30	n.a.	W22
T 23	17 55 54	28°19'15	1♋42	16°34	28°28	9°51	28°43	24°42	18°46	29°31	7°34	18° 8	18°59	1°36	n.a.	T 23
F 24	17 59 51	29°16'30	16° 3	16°24	29°39	10°29	28°55	24°38	18°46	29°31	7°33	18°D 7	18°56	1°43	n.a.	F 24
S 25	18 3 47	0♋13'46	0♌33	16° 9	0♊51	11° 8	29° 7	24°33	18°45	29°30	7°31	18° 7	18°53	1°50	n.a.	S 25
S 26	18 7 44	1°11'03	15° 5	15°49	2° 3	11°46	29°19	24°29	18°45	29°29	7°30	18° 8	18°49	1°56	n.a.	S 26
M27	18 11 40	2° 8'20	29°36	15°24	3°15	12°24	29°31	24°25	18°45	29°29	7°29	18°10	18°46	2° 3	n.a.	M27
T 28	18 15 37	3° 5'37	14♍ 1	14°56	4°27	13° 2	29°44	24°20	18°45	29°28	7°27	18°11	18°43	2°10	n.a.	T 28
W29	18 19 33	4° 2'55	28°15	14°23	5°39	13°40	29°56	24°16	18°45	29°27	7°26	18°R11	18°40	2°16	n.a.	W29
T 30	18 23 30	5♋ 0'14	12♎18	13♋46	6♊51	14♋18	0♌ 9	24♐12	18°D45	29♒26	7♑24	18♋11	18♋37	2♓23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n46	9n 7	4n24	25n 2	1n22	10n38	1s55	24n41	1n 4	22n16	0n51	23s 2	0n36	7s 3	0n33	12s50	1s11	27s34	4s 8	22n20	22n10	14s55		n.a.
T 2	21 55	3 57	4 56	24 52	1 14	11 4	1 53	24 42	1 4	22 14	0 51	23 2	0 36	7 2	0 33	12 50	1 11	27 35	4 8	22 21	22 10	14 54		n.a.
F 3	22 4	1s24	5 10	24 42	1 6	11 29	1 52	24 43	1 4	22 12	0 51	23 2	0 36	7 2	0 33	12 50	1 11	27 35	4 9	22 21	22 10	14 52		n.a.
S 4	22 13	6 37	5 5	24 30	0 57	11 54	1 51	24 44	1 4	22 10	0 51	23 2	0 36	7 1	0 33	12 50	1 11	27 35	4 9	22 22	22 11	14 50		n.a.
S 5	22 21	11 27	4 43	24 17	0 48	12 18	1 49	24 45	1 4	22 8	0 51	23 2	0 35	7 1	0 33	12 50	1 12	27 35	4 9	22 23	22 11	14 48		n.a.
M 6	22 29	15 39	4 5	24 4	0 38	12 43	1 48	24 46	1 4	22 6	0 50	23 2	0 35	7 0	0 33	12 50	1 12	27 35	4 9	22 23	22 12	14 47		n.a.
T 7	22 36	18 58	3 14	23 49	0 27	13 7	1 46	24 46	1 5	22 4	0 50	23 2	0 35	7 0	0 33	12 51	1 12	27 36	4 9	22 24	22 12	14 45		n.a.
W 8	22 43	21 16	2 14	23 34	0 16	13 31	1 45	24 46	1 5	22 2	0 50	23 2	0 35	7 0	0 33	12 51	1 12	27 36	4 9	22 25	22 13	14 43		n.a.
T 9	22 50	22 25	1 9	23 19	0 5	13 54	1 43	24 46	1 5	22 0	0 50	23 2	0 35	6 59	0 32	12 51	1 12	27 36	4 9	22 25	22 13	14 41		n.a.
F 10	22 56	22 26	0 2	23 3	0s 7	14 18	1 41	24 46	1 5	21 58	0 50	23 2	0 35	6 59	0 32	12 51	1 12	27 36	4 10	22 25	22 14	14 39		n.a.
S 11	23 2	21 22	1s 5	22 46	0 19	14 41	1 40	24 45	1 5	21 56	0 50	23 2	0 35	6 59	0 32	12 51	1 12	27 36	4 10	22 25	22 14	14 38		n.a.
S 12	23 8	19 20	2 7	22 29	0 32	15 3	1 38	24 45	1 5	21 53	0 50	23 2	0 35	6 58	0 32	12 51	1 12	27 37	4 10	22 25	22 15	14 36		n.a.
M13	23 13	16 29	3 4	22 12	0 45	15 26	1 36	24 44	1 6	21 51	0 50	23 2	0 35	6 58	0 32	12 51	1 12	27 37	4 10	22 25	22 15	14 34		n.a.
T 14	23 17	12 59	3 52	21 55	0 59	15 48	1 34	24 43	1 6	21 49	0 50	23 2	0 35	6 58	0 32	12 51	1 12	27 37	4 10	22 24	22 16	14 32		n.a.
W15	23 21	8 59	4 31	21 38	1 12	16 9	1 32	24 42	1 6	21 46	0 50	23 2	0 35	6 57	0 32	12 51	1 12	27 37	4 10	22 24	22 16	14 31		n.a.
T 16	23 25	4 36	4 58	21 21	1 26	16 31	1 30	24 41	1 6	21 44	0 50	23 1	0 35	6 57	0 32	12 52	1 12	27 37	4 10	22 24	22 17	14 29		n.a.
F 17	23 29	0n 1	5 12	21 4	1 41	16 52	1 28	24 39	1 6	21 42	0 50	23 1	0 35	6 57	0 32	12 52	1 12	27 38	4 10	22 25	22 17	14 27		n.a.
S 18	23 32	4 44	5 12	20 47	1 55	17 12	1 26	24 37	1 6	21 39	0 50	23 1	0 34	6 57	0 32	12 52	1 12	27 38	4 11	22 25	22 17	14 25		n.a.
S 19	23 34	9 23	4 57	20 31	2 10	17 32	1 24	24 35	1 7	21 37	0 50	23 1	0 34	6 57	0 32	12 52	1 12	27 38	4 11	22 25	22 18	14 23		n.a.
M20	23 37	13 44	4 27	20 16	2 24	17 52	1 21	24 33	1 7	21 35	0 50	23 1	0 34	6 56	0 32	12 52	1 12	27 38	4 11	22 26	22 18	14 22		n.a.
T 21	23 38	17 31	3 41	20 1	2 38	18 12	1 19	24 31	1 7	21 32	0 50	23 1	0 34	6 56	0 32	12 53	1 12	27 38	4 11	22 26	22 19	14 20		n.a.
W22	23 40	20 26	2 40	19 47	2 53	18 30	1 17	24 29	1 7	21 30	0 50	23 1	0 34	6 56	0 32	12 53	1 12	27 39	4 11	22 27	22 19	14 18		n.a.
T 23	23 41	22 11	1 29	19 34	3 7	18 49	1 14	24 26	1 7	21 27	0 50	23 1	0 34	6 56	0 32	12 53	1 12	27 39	4 11	22 27	22 20	14 16		n.a.
F 24	23 41	22 31	0 11	19 21	3 20	19 7	1 12	24 23	1 7	21 25	0 50	23 1	0 34	6 56	0 32	12 53	1 12	27 39	4 11	22 27	22 20	14 14		n.a.
S 25	23 41	21 21	1n 8	19 10	3 33	19 24	1 10	24 20	1 7	21 22	0 50	23 1	0 34	6 56	0 32	12 54	1 12	27 39	4 11	22 27	22 21	14 12		n.a.
S 26	23 41	18 46	2 24	19 0	3 46	19 42	1 7	24 17	1 7	21 20	0 50	23 1	0 34	6 56	0 32	12 54	1 13	27 39	4 11	22 27	22 21	14 11		n.a.
M27	23 40	15 0	3 30	18 51	3 57	19 58	1 5	24 13	1 7	21 17	0 51	23 1	0 34	6 56	0 32	12 54	1 13	27 40	4 11	22 27	22 21	14 9		n.a.
T 28	23 39	10 22	4 22	18 44	4 8	20 14	1 2	24 10	1 8	21 14	0 51	23 0	0 34	6 56	0 32	12 55	1 13	27 40	4 12	22 26	22 22	14 7		n.a.
W29	23 38	5 14	4 58	18 38	4 18	20 30	1 0	24 6	1 8	21 12	0 51	23 0	0 33	6 56	0 32	12 55	1 13	27 40	4 12	22 26	22 22	14 5		n.a.
T 30	23n36	0s 5	5n15	18n33	4s26	20n45	0s57	24n 2	1n 8	21n 9	0n51	23s 0	0n33	6s56	0n32	12s55	1s13	27s40	4s12	22n26	22n23	14s 3		n.a.

Julian Day Number = 1738010.5, Delta T = 02h48m00s
Ecliptic obliquity = 23°41'18, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°25'56, Lahiri = - 3°18'56 Julian Calendar 1 June 046 == Greg. Calendar 30 May 046

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 46 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 27 26	5♋57'33	26♎ 8	13°R 7	8♊ 3	14♋56	0♌21	24°R 7	18♎45	29°R26	7°R23	18°R10	18♋33	2♓30	n.a.	F 1
S 2	18 31 23	6°54'53	9♏44	12♋25	9°15	15°34	0°33	24♐ 3	18°45	29♒25	7♑22	18♋ 9	18°30	2°36	n.a.	S 2
S 3	18 35 20	7°52'13	23° 5	11°41	10°27	16°12	0°46	23°59	18°45	29°24	7°20	18° 8	18°27	2°43	n.a.	S 3
M 4	18 39 16	8°49'34	6♐12	10°56	11°39	16°51	0°58	23°55	18°45	29°23	7°19	18° 7	18°24	2°50	n.a.	M 4
T 5	18 43 13	9°46'57	19° 5	10°11	12°52	17°29	1°11	23°50	18°46	29°22	7°17	18° 6	18°21	2°56	n.a.	T 5
W 6	18 47 9	10°44'20	1♑44	9°26	14° 4	18° 7	1°24	23°46	18°46	29°21	7°16	18° 5	18°18	3° 3	n.a.	W 6
T 7	18 51 6	11°41'44	14°10	8°42	15°16	18°45	1°36	23°42	18°46	29°20	7°15	18°D 5	18°14	3°10	n.a.	T 7
F 8	18 55 2	12°39'09	26°25	8° 1	16°29	19°23	1°49	23°38	18°47	29°19	7°13	18° 5	18°11	3°16	n.a.	F 8
S 9	18 58 59	13°36'35	8♒30	7°23	17°41	20° 1	2° 2	23°34	18°47	29°18	7°12	18° 5	18° 8	3°23	n.a.	S 9
S 10	19 2 55	14°34'03	20°27	6°48	18°54	20°39	2°14	23°30	18°48	29°17	7°10	18° 6	18° 5	3°30	n.a.	S 10
M11	19 6 52	15°31'32	2♓19	6°18	20° 6	21°17	2°27	23°26	18°48	29°16	7° 9	18° 6	18° 2	3°37	n.a.	M11
T 12	19 10 49	16°29'02	14° 9	5°53	21°19	21°56	2°40	23°22	18°49	29°15	7° 8	18° 6	17°59	3°43	n.a.	T 12
W13	19 14 45	17°26'34	26° 1	5°33	22°32	22°34	2°53	23°18	18°50	29°14	7° 6	18° 6	17°55	3°50	n.a.	W13
T 14	19 18 42	18°24'07	8♈ 0	5°20	23°44	23°12	3° 6	23°14	18°50	29°13	7° 5	18°R 6	17°52	3°57	n.a.	T 14
F 15	19 22 38	19°21'41	20° 8	5°D13	24°57	23°50	3°18	23°11	18°51	29°12	7° 4	18°D 6	17°49	4° 3	n.a.	F 15
S 16	19 26 35	20°19'18	2♉32	5°13	26°10	24°28	3°31	23° 7	18°52	29°10	7° 2	18° 6	17°46	4°10	n.a.	S 16
S 17	19 30 31	21°16'56	15°15	5°20	27°23	25° 6	3°44	23° 3	18°53	29° 9	7° 1	18° 7	17°43	4°17	n.a.	S 17
M18	19 34 28	22°14'35	28°21	5°34	28°36	25°44	3°57	23° 0	18°54	29° 8	6°59	18° 7	17°39	4°23	n.a.	M18
T 19	19 38 24	23°12'17	11♊51	5°56	29°49	26°23	4°10	22°56	18°55	29° 7	6°58	18° 7	17°36	4°30	n.a.	T 19
W20	19 42 21	24° 9'59	25°47	6°25	1♋ 2	27° 1	4°23	22°53	18°56	29° 5	6°57	18° 8	17°33	4°37	n.a.	W20
T 21	19 46 18	25° 7'44	10♋ 6	7° 1	2°15	27°39	4°36	22°49	18°57	29° 4	6°55	18° 8	17°30	4°43	n.a.	T 21
F 22	19 50 14	26° 5'30	24°45	7°44	3°28	28°17	4°49	22°46	18°58	29° 3	6°54	18°R 8	17°27	4°50	n.a.	F 22
S 23	19 54 11	27° 3'18	9♌37	8°34	4°41	28°56	5° 2	22°43	18°59	29° 2	6°53	18° 8	17°24	4°57	n.a.	S 23
S 24	19 58 7	28° 1'07	24°35	9°31	5°55	29°34	5°15	22°39	19° 0	29° 0	6°52	18° 7	17°20	5° 3	n.a.	S 24
M25	20 2 4	28°58'57	9♍29	10°35	7° 8	0♌12	5°28	22°36	19° 2	28°59	6°50	18° 6	17°17	5°10	n.a.	M25
T 26	20 6 0	29°56'49	24°14	11°45	8°21	0°50	5°41	22°33	19° 3	28°57	6°49	18° 4	17°14	5°17	n.a.	T 26
W27	20 9 57	0♌54'42	8♎42	13° 1	9°34	1°28	5°54	22°30	19° 4	28°56	6°48	18° 3	17°11	5°24	n.a.	W27
T 28	20 13 53	1°52'36	22°51	14°23	10°48	2° 7	6° 7	22°27	19° 6	28°55	6°46	18° 3	17° 8	5°30	n.a.	T 28
F 29	20 17 50	2°50'31	6♏38	15°50	12° 1	2°45	6°20	22°24	19° 7	28°53	6°45	18°D 2	17° 5	5°37	n.a.	F 29
S 30	20 21 47	3°48'28	20° 4	17°21	13°15	3°23	6°33	22°22	19° 9	28°52	6°44	18° 3	17° 1	5°44	n.a.	S 30
S 31	20 25 43	4♌46'27	3♐10	18♋58	14♋28	4♌ 1	6♌46	22♐19	19♎10	28♒50	6♑43	18♋ 4	16♋58	5♓50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n33	5s20	5n13	18n30	4s33	20n59	0s54	23n58	1n 8	21n 7	0n51	23s 0	0n33	6s56	0n32	12s56	1s13	27s40	4s12	22n26	22n23	14s 1		n.a.
S 2	23 30	10 13	4 54	18 28	4 39	21 13	0 52	23 54	1 8	21 4	0 51	23 0	0 33	6 56	0 32	12 56	1 13	27 40	4 12	22 27	22 24	13 59		n.a.
S 3	23 27	14 33	4 20	18 28	4 43	21 26	0 49	23 49	1 8	21 1	0 51	23 0	0 33	6 56	0 32	12 56	1 13	27 41	4 12	22 27	22 24	13 58		n.a.
M 4	23 23	18 5	3 32	18 30	4 45	21 39	0 46	23 45	1 8	20 58	0 51	23 0	0 33	6 56	0 32	12 57	1 13	27 41	4 12	22 27	22 25	13 56		n.a.
T 5	23 19	20 41	2 34	18 33	4 46	21 51	0 44	23 40	1 8	20 56	0 51	23 0	0 33	6 56	0 32	12 57	1 13	27 41	4 12	22 27	22 25	13 54		n.a.
W 6	23 15	22 11	1 29	18 37	4 44	22 3	0 41	23 35	1 8	20 53	0 51	23 0	0 33	6 56	0 32	12 57	1 13	27 41	4 12	22 27	22 25	13 52		n.a.
T 7	23 10	22 34	0 22	18 43	4 41	22 14	0 38	23 29	1 8	20 50	0 51	23 0	0 33	6 57	0 32	12 58	1 13	27 41	4 12	22 27	22 26	13 50		n.a.
F 8	23 5	21 51	0s46	18 51	4 37	22 24	0 36	23 24	1 9	20 47	0 51	23 0	0 33	6 57	0 31	12 58	1 13	27 41	4 12	22 27	22 26	13 48		n.a.
S 9	22 59	20 7	1 51	18 59	4 30	22 34	0 33	23 19	1 9	20 44	0 51	22 59	0 32	6 57	0 31	12 58	1 13	27 42	4 12	22 27	22 27	13 46		n.a.
S 10	22 53	17 30	2 50	19 9	4 22	22 43	0 30	23 13	1 9	20 41	0 51	22 59	0 32	6 57	0 31	12 59	1 13	27 42	4 13	22 27	22 27	13 44		n.a.
M11	22 46	14 12	3 42	19 20	4 12	22 51	0 27	23 7	1 9	20 39	0 51	22 59	0 32	6 57	0 31	12 59	1 13	27 42	4 13	22 27	22 28	13 43		n.a.
T 12	22 40	10 20	4 24	19 32	4 1	22 59	0 25	23 1	1 9	20 36	0 51	22 59	0 32	6 58	0 31	13 0	1 13	27 42	4 13	22 27	22 28	13 41		n.a.
W13	22 32	6 5	4 54	19 46	3 49	23 7	0 22	22 55	1 9	20 33	0 51	22 59	0 32	6 58	0 31	13 0	1 13	27 42	4 13	22 27	22 28	13 39		n.a.
T 14	22 25	1 34	5 12	19 59	3 36	23 13	0 19	22 48	1 9	20 30	0 51	22 59	0 32	6 58	0 31	13 1	1 13	27 42	4 13	22 27	22 29	13 37		n.a.
F 15	22 16	3n 4	5 17	20 14	3 21	23 19	0 17	22 42	1 9	20 27	0 51	22 59	0 32	6 59	0 31	13 1	1 13	27 42	4 13	22 27	22 29	13 35		n.a.
S 16	22 8	7 40	5 7	20 29	3 6	23 24	0 14	22 35	1 9	20 24	0 51	22 59	0 32	6 59	0 31	13 1	1 13	27 42	4 13	22 27	22 30	13 33		n.a.
S 17	21 59	12 5	4 43	20 44	2 51	23 29	0 11	22 28	1 9	20 21	0 51	22 59	0 32	6 59	0 31	13 2	1 13	27 43	4 13	22 27	22 30	13 31		n.a.
M18	21 50	16 3	4 3	21 0	2 34	23 33	0 8	22 21	1 9	20 18	0 51	22 59	0 31	7 0	0 31	13 2	1 13	27 43	4 13	22 27	22 31	13 29		n.a.
T 19	21 40	19 20	3 8	21 15	2 18	23 36	0 6	22 14	1 9	20 15	0 51	22 59	0 31	7 0	0 31	13 3	1 13	27 43	4 13	22 27	22 31	13 27		n.a.
W20	21 30	21 36	2 1	21 31	2 1	23 38	0 3	22 6	1 9	20 12	0 51	22 59	0 31	7 1	0 31	13 3	1 13	27 43	4 13	22 27	22 31	13 25		n.a.
T 21	21 20	22 34	0 44	21 45	1 45	23 40	0 0	21 59	1 9	20 8	0 51	22 58	0 31	7 1	0 31	13 4	1 14	27 43	4 13	22 27	22 32	13 23		n.a.
F 22	21 9	22 0	0n37	21 59	1 28	23 41	0n 2	21 51	1 9	20 5	0 51	22 58	0 31	7 2	0 31	13 4	1 14	27 43	4 13	22 27	22 32	13 21		n.a.
S 23	20 58	19 54	1 56	22 13	1 12	23 41	0 5	21 43	1 9	20 2	0 51	22 58	0 31	7 2	0 31	13 5	1 14	27 43	4 13	22 27	22 33	13 19		n.a.
S 24	20 46	16 25	3 9	22 25	0 56	23 41	0 8	21 35	1 9	19 59	0 51	22 58	0 31	7 3	0 31	13 5	1 14	27 43	4 13	22 27	22 33	13 18		n.a.
M25	20 35	11 54	4 8	22 36	0 40	23 40	0 10	21 27	1 10	19 56	0 51	22 58	0 31	7 3	0 31	13 6	1 14	27 44	4 13	22 27	22 33	13 16		n.a.
T 26	20 22	6 44	4 50	22 45	0 25	23 38	0 13	21 19	1 10	19 53	0 52	22 58	0 30	7 4	0 31	13 6	1 14	27 44	4 13	22 27	22 34	13 14		n.a.
W27	20 10	1 17	5 12	22 52	0 11	23 36	0 16	21 10	1 10	19 49	0 52	22 58	0 30	7 4	0 31	13 7	1 14	27 44	4 13	22 27	22 34	13 12		n.a.
T 28	19 57	4s 6	5 15	22 57	0n 3	23 33	0 18	21 1	1 10	19 46	0 52	22 58	0 30	7 5	0 31	13 7	1 14	27 44	4 13	22 27	22 35	13 10		n.a.
F 29	19 44	9 9	5 0	23 1	0 16	23 29	0 21	20 53	1 10	19 43	0 52	22 58	0 30	7 5	0 31	13 8	1 14	27 44	4 13	22 28	22 35	13 8		n.a.
S 30	19 30	13 38	4 29	23 1	0 29	23 24	0 23	20 44	1 10	19 40	0 52	22 58	0 30	7 6	0 31	13 9	1 14	27 44	4 13	22 27	22 36	13 6		n.a.
S 31	19n16	17s21	3n44	23n 0	0n40	23n19	0n26	20n35	1n10	19n36	0n52	22s58	0n30	7s 7	0n31	13s 9	1s14	27s44	4s13	22n27	22n36	13s 4		n.a.

Julian Day Number = 1738040.5, Delta T = 02h47m59s
Ecliptic obliquity = 23°41'18, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°25'52, Lahiri = - 3°18'52 Julian Calendar 1 July 046 == Greg. Calendar 29 June 046

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 46 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 29 40	5♌44'27	15♐59	20♋38	15♋42	4♌40	6♌59	22°R16	19♎12	28°R49	6°R42	18♋ 5	16♋55	5♓57	n.a.	M 1
T 2	20 33 36	6°42'28	28°33	22°21	16°56	5°18	7°12	22♐14	19°14	28♒47	6♍40	18° 7	16°52	6° 4	n.a.	T 2
W 3	20 37 33	7°40'31	10♍55	24° 8	18° 9	5°56	7°26	22°11	19°15	28°46	6°39	18° 8	16°49	6°10	n.a.	W 3
T 4	20 41 29	8°38'36	23° 6	25°57	19°23	6°35	7°39	22° 9	19°17	28°44	6°38	18°R 8	16°45	6°17	n.a.	T 4
F 5	20 45 26	9°36'42	5♒ 9	27°48	20°37	7°13	7°52	22° 7	19°19	28°43	6°37	18° 7	16°42	6°24	n.a.	F 5
S 6	20 49 22	10°34'50	17° 6	29°41	21°50	7°51	8° 5	22° 5	19°21	28°41	6°36	18° 5	16°39	6°30	n.a.	S 6
S 7	20 53 19	11°33'00	28°59	1♌35	23° 4	8°30	8°18	22° 2	19°23	28°40	6°35	18° 1	16°36	6°37	n.a.	S 7
M 8	20 57 16	12°31'12	10♓50	3°30	24°18	9° 8	8°31	22° 0	19°25	28°38	6°34	17°58	16°33	6°44	n.a.	M 8
T 9	21 1 12	13°29'25	22°40	5°26	25°32	9°46	8°44	21°59	19°27	28°36	6°33	17°53	16°30	6°51	n.a.	T 9
W10	21 5 9	14°27'41	4♈34	7°22	26°46	10°25	8°57	21°57	19°29	28°35	6°32	17°49	16°26	6°57	n.a.	W10
T 11	21 9 5	15°25'59	16°32	9°18	28° 0	11° 3	9°10	21°55	19°31	28°33	6°31	17°45	16°23	7° 4	n.a.	T 11
F 12	21 13 2	16°24'19	28°40	11°14	29°14	11°41	9°23	21°53	19°33	28°32	6°30	17°43	16°20	7°11	n.a.	F 12
S 13	21 16 58	17°22'41	11♉ 1	13° 9	0♌28	12°20	9°36	21°52	19°35	28°30	6°29	17°41	16°17	7°17	n.a.	S 13
S 14	21 20 55	18°21'06	23°39	15° 4	1°42	12°58	9°49	21°50	19°37	28°28	6°28	17°D41	16°14	7°24	n.a.	S 14
M15	21 24 51	19°19'32	6♊39	16°58	2°57	13°37	10° 2	21°49	19°40	28°27	6°27	17°42	16°10	7°31	n.a.	M15
T 16	21 28 48	20°18'01	20° 3	18°52	4°11	14°15	10°15	21°47	19°42	28°25	6°26	17°44	16° 7	7°37	n.a.	T 16
W17	21 32 45	21°16'32	3♋55	20°45	5°25	14°53	10°28	21°46	19°44	28°23	6°25	17°45	16° 4	7°44	n.a.	W17
T 18	21 36 41	22°15'06	18°13	22°37	6°40	15°32	10°41	21°45	19°47	28°22	6°24	17°R46	16° 1	7°51	n.a.	T 18
F 19	21 40 38	23°13'42	2♌56	24°28	7°54	16°10	10°54	21°44	19°49	28°20	6°23	17°45	15°58	7°57	n.a.	F 19
S 20	21 44 34	24°12'19	17°59	26°18	9° 8	16°49	11° 7	21°43	19°52	28°18	6°22	17°42	15°55	8° 4	n.a.	S 20
S 21	21 48 31	25°10'59	3♍12	28° 7	10°23	17°27	11°20	21°42	19°54	28°17	6°21	17°38	15°51	8°11	n.a.	S 21
M22	21 52 27	26° 9'41	18°26	29°55	11°37	18° 6	11°33	21°42	19°57	28°15	6°21	17°33	15°48	8°18	n.a.	M22
T 23	21 56 24	27° 8'24	3♎29	1♍42	12°52	18°45	11°45	21°41	19°59	28°13	6°20	17°27	15°45	8°24	n.a.	T 23
W24	22 0 20	28° 7'10	18°15	3°28	14° 6	19°23	11°58	21°40	20° 2	28°12	6°19	17°21	15°42	8°31	n.a.	W24
T 25	22 4 17	29° 5'57	2♏36	5°13	15°21	20° 2	12°11	21°40	20° 5	28°10	6°18	17°17	15°39	8°38	n.a.	T 25
F 26	22 8 14	0♍ 4'46	16°29	6°57	16°35	20°40	12°24	21°40	20° 7	28° 8	6°18	17°15	15°36	8°44	n.a.	F 26
S 27	22 12 10	1° 3'37	29°55	8°40	17°50	21°19	12°37	21°39	20°10	28° 7	6°17	17°D14	15°32	8°51	n.a.	S 27
S 28	22 16 7	2° 2'30	12♐57	10°22	19° 5	21°57	12°49	21°39	20°13	28° 5	6°16	17°14	15°29	8°58	n.a.	S 28
M29	22 20 3	3° 1'25	25°37	12° 3	20°19	22°36	13° 2	21°D39	20°16	28° 3	6°16	17°15	15°26	9° 4	n.a.	M29
T 30	22 24 0	4° 0'21	8♑ 0	13°43	21°34	23°15	13°15	21°39	20°18	28° 2	6°15	17°17	15°23	9°11	n.a.	T 30
W31	22 27 56	4♍59'19	20♑ 9	15♍22	22♌49	23♌53	13♌27	21♐40	20♎21	28♒ 0	6♍14	17°R17	15♋20	9♓18	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n 2	20s 9	2n48	22n55	0n51	23n13	0n28	20n25	1n10	19n33	0n52	22s58	0n30	7s 7	0n31	13s10	1s14	27s44	4s14	22n27	22n36	13s 2		n.a.
T 2	18 47	21 55	1 46	22 48	1 1	23 6	0 30	20 16	1 10	19 30	0 52	22 58	0 30	7 8	0 31	13 10	1 14	27 44	4 14	22 27	22 37	13 0		n.a.
W 3	18 32	22 34	0 40	22 39	1 9	22 59	0 33	20 6	1 10	19 27	0 52	22 58	0 29	7 9	0 31	13 11	1 14	27 44	4 14	22 27	22 37	12 58		n.a.
T 4	18 17	22 8	0s27	22 26	1 17	22 51	0 35	19 57	1 10	19 23	0 52	22 58	0 29	7 9	0 31	13 11	1 14	27 44	4 14	22 27	22 38	12 56		n.a.
F 5	18 2	20 40	1 32	22 11	1 24	22 42	0 37	19 47	1 10	19 20	0 52	22 58	0 29	7 10	0 31	13 12	1 14	27 45	4 14	22 27	22 38	12 54		n.a.
S 6	17 46	18 18	2 33	21 54	1 30	22 33	0 40	19 37	1 10	19 17	0 52	22 58	0 29	7 11	0 30	13 12	1 14	27 45	4 14	22 27	22 38	12 52		n.a.
S 7	17 30	15 10	3 26	21 33	1 35	22 23	0 42	19 27	1 10	19 13	0 52	22 58	0 29	7 12	0 30	13 13	1 14	27 45	4 14	22 28	22 39	12 50		n.a.
M 8	17 13	11 26	4 10	21 11	1 39	22 12	0 44	19 17	1 10	19 10	0 52	22 58	0 29	7 12	0 30	13 14	1 14	27 45	4 14	22 28	22 39	12 48		n.a.
T 9	16 57	7 16	4 44	20 46	1 43	22 1	0 46	19 6	1 10	19 6	0 52	22 58	0 29	7 13	0 30	13 14	1 14	27 45	4 14	22 29	22 39	12 46		n.a.
W10	16 40	2 50	5 5	20 19	1 45	21 49	0 48	18 56	1 10	19 3	0 53	22 58	0 29	7 14	0 30	13 15	1 14	27 45	4 14	22 29	22 40	12 44		n.a.
T 11	16 23	1n45	5 13	19 50	1 47	21 36	0 50	18 45	1 10	19 0	0 53	22 58	0 28	7 15	0 30	13 15	1 14	27 45	4 14	22 30	22 40	12 42		n.a.
F 12	16 5	6 20	5 8	19 19	1 48	21 23	0 52	18 34	1 10	18 56	0 53	22 58	0 28	7 16	0 30	13 16	1 14	27 45	4 14	22 30	22 41	12 40		n.a.
S 13	15 47	10 44	4 48	18 46	1 48	21 9	0 54	18 24	1 10	18 53	0 53	22 58	0 28	7 16	0 30	13 16	1 14	27 45	4 14	22 30	22 41	12 38		n.a.
S 14	15 29	14 47	4 14	18 12	1 48	20 54	0 56	18 12	1 10	18 49	0 53	22 58	0 28	7 17	0 30	13 17	1 14	27 45	4 14	22 30	22 41	12 36		n.a.
M15	15 11	18 16	3 26	17 36	1 47	20 39	0 58	18 1	1 10	18 46	0 53	22 58	0 28	7 18	0 30	13 18	1 14	27 45	4 14	22 30	22 42	12 34		n.a.
T 16	14 52	20 53	2 26	16 59	1 45	20 23	1 0	17 50	1 10	18 42	0 53	22 58	0 28	7 19	0 30	13 18	1 14	27 45	4 14	22 30	22 42	12 32		n.a.
W17	14 33	22 23	1 15	16 21	1 43	20 6	1 2	17 39	1 10	18 39	0 53	22 58	0 28	7 20	0 30	13 19	1 14	27 45	4 14	22 30	22 43	12 30		n.a.
T 18	14 14	22 29	0n 2	15 42	1 41	19 49	1 3	17 27	1 10	18 35	0 53	22 58	0 28	7 21	0 30	13 19	1 14	27 45	4 14	22 30	22 43	12 28		n.a.
F 19	13 55	21 2	1 22	15 2	1 38	19 32	1 5	17 15	1 9	18 32	0 53	22 58	0 27	7 22	0 30	13 20	1 14	27 45	4 14	22 30	22 43	12 26		n.a.
S 20	13 35	18 5	2 37	14 22	1 34	19 14	1 7	17 4	1 9	18 28	0 53	22 58	0 27	7 23	0 30	13 21	1 14	27 45	4 14	22 30	22 44	12 24		n.a.
S 21	13 16	13 53	3 42	13 40	1 31	18 55	1 8	16 52	1 9	18 25	0 54	22 58	0 27	7 24	0 30	13 21	1 14	27 45	4 14	22 31	22 44	12 22		n.a.
M22	12 56	8 46	4 31	12 58	1 26	18 35	1 10	16 40	1 9	18 21	0 54	22 58	0 27	7 25	0 30	13 22	1 14	27 45	4 14	22 31	22 45	12 20		n.a.
T 23	12 35	3 12	5 1	12 15	1 22	18 16	1 11	16 28	1 9	18 18	0 54	22 59	0 27	7 26	0 30	13 22	1 14	27 45	4 14	22 32	22 45	12 17		n.a.
W24	12 15	2s27	5 10	11 32	1 17	17 55	1 12	16 15	1 9	18 14	0 54	22 59	0 27	7 27	0 30	13 23	1 14	27 45	4 14	22 33	22 45	12 15		n.a.
T 25	11 54	7 49	4 59	10 49	1 12	17 34	1 14	16 3	1 9	18 11	0 54	22 59	0 27	7 28	0 30	13 24	1 14	27 45	4 14	22 33	22 46	12 13		n.a.
F 26	11 34	12 37	4 31	10 5	1 6	17 13	1 15	15 51	1 9	18 7	0 54	22 59	0 27	7 29	0 30	13 24	1 14	27 45	4 14	22 34	22 46	12 11		n.a.
S 27	11 13	16 38	3 48	9 21	1 1	16 51	1 16	15 38	1 9	18 4	0 54	22 59	0 26	7 30	0 30	13 25	1 14	27 45	4 14	22 34	22 46	12 9		n.a.
S 28	10 51	19 42	2 55	8 36	0 55	16 29	1 17	15 25	1 9	18 0	0 54	22 59	0 26	7 31	0 30	13 25	1 14	27 46	4 14	22 34	22 47	12 7		n.a.
M29	10 30	21 42	1 55	7 52	0 49	16 6	1 18	15 13	1 9	17 57	0 54	22 59	0 26	7 32	0 30	13 26	1 14	27 46	4 13	22 34	22 47	12 5		n.a.
T 30	10 9	22 37	0 50	7 7	0 43	15 43	1 19	15 0	1 9	17 53	0 54	22 59	0 26	7 33	0 30	13 27	1 14	27 46	4 13	22 34	22 47	12 3		n.a.
W31	9n47	22s25	0s16	6n23	0n36	15n19	1n20	14n47	1n 9	17n50	0n55	22s59	0n26	7s34	0n30	13s27	1s14	27s46	4s13	22n34	22n48	12s 1		n.a.

Julian Day Number = 1738071.5, Delta T = 02h47m58s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°25'48, Lahiri = - 3°18'48 Julian Calendar 1 Aug. 046 == Greg. Calendar 30 July 046

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 46 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 31 53	5♍58'20	2♒10	17♍ 1	24♌ 3	24♌32	13♌40	21♐40	20♎24	27°R59	6°R14	17°R16	15♋16	9♓24	n.a.	T 1
F 2	22 35 49	6°57'22	14° 5	18°38	25°18	25°11	13°52	21°40	20°27	27♒57	6♑13	17♋12	15°13	9°31	n.a.	F 2
S 3	22 39 46	7°56'26	25°57	20°15	26°33	25°49	14° 5	21°41	20°30	27°55	6°13	17° 6	15°10	9°38	n.a.	S 3
S 4	22 43 42	8°55'32	7♓48	21°50	27°48	26°28	14°17	21°41	20°33	27°54	6°12	16°58	15° 7	9°45	n.a.	S 4
M 5	22 47 39	9°54'40	19°39	23°25	29° 3	27° 7	14°30	21°42	20°36	27°52	6°12	16°49	15° 4	9°51	n.a.	M 5
T 6	22 51 36	10°53'51	1♈33	24°59	0♍18	27°45	14°42	21°43	20°39	27°50	6°11	16°38	15° 1	9°58	n.a.	T 6
W 7	22 55 32	11°53'04	13°30	26°33	1°33	28°24	14°54	21°43	20°42	27°49	6°11	16°28	14°57	10° 5	n.a.	W 7
T 8	22 59 29	12°52'19	25°34	28° 5	2°48	29° 3	15° 7	21°44	20°45	27°47	6°11	16°18	14°54	10°11	n.a.	T 8
F 9	23 3 25	13°51'36	7♉45	29°37	4° 3	29°42	15°19	21°45	20°49	27°46	6°10	16°10	14°51	10°18	n.a.	F 9
S 10	23 7 22	14°50'55	20° 7	1♎ 8	5°18	0♍20	15°31	21°47	20°52	27°44	6°10	16° 5	14°48	10°25	n.a.	S 10
S 11	23 11 18	15°50'18	2♊43	2°38	6°33	0°59	15°43	21°48	20°55	27°42	6°10	16° 2	14°45	10°31	n.a.	S 11
M12	23 15 15	16°49'42	15°38	4° 7	7°48	1°38	15°55	21°49	20°58	27°41	6° 9	16°D 1	14°42	10°38	n.a.	M12
T 13	23 19 11	17°49'09	28°54	5°35	9° 3	2°17	16° 7	21°51	21° 1	27°39	6° 9	16° 1	14°38	10°45	n.a.	T 13
W14	23 23 8	18°48'39	12♋34	7° 3	10°18	2°56	16°19	21°52	21° 5	27°38	6° 9	16°R 2	14°35	10°52	n.a.	W14
T 15	23 27 5	19°48'10	26°41	8°30	11°33	3°35	16°31	21°54	21° 8	27°36	6° 9	16° 1	14°32	10°58	n.a.	T 15
F 16	23 31 1	20°47'45	11♌15	9°56	12°48	4°14	16°43	21°56	21°11	27°35	6° 9	15°59	14°29	11° 5	n.a.	F 16
S 17	23 34 58	21°47'21	26°11	11°21	14° 3	4°53	16°55	21°57	21°15	27°33	6° 8	15°54	14°26	11°12	n.a.	S 17
S 18	23 38 54	22°47'00	11♍23	12°46	15°19	5°32	17° 7	21°59	21°18	27°32	6° 8	15°47	14°22	11°18	n.a.	S 18
M19	23 42 51	23°46'41	26°41	14° 9	16°34	6°11	17°19	22° 1	21°22	27°30	6° 8	15°37	14°19	11°25	n.a.	M19
T 20	23 46 47	24°46'23	11♎53	15°32	17°49	6°50	17°30	22° 4	21°25	27°29	6° 8	15°27	14°16	11°32	n.a.	T 20
W21	23 50 44	25°46'08	26°50	16°53	19° 4	7°29	17°42	22° 6	21°28	27°28	6°D 8	15°17	14°13	11°38	n.a.	W21
T 22	23 54 40	26°45'55	11♏22	18°14	20°20	8° 8	17°53	22° 8	21°32	27°26	6° 8	15° 8	14°10	11°45	n.a.	T 22
F 23	23 58 37	27°45'44	25°25	19°33	21°35	8°47	18° 5	22°11	21°35	27°25	6° 8	15° 2	14° 7	11°52	n.a.	F 23
S 24	0 2 33	28°45'34	8♐58	20°51	22°50	9°26	18°16	22°13	21°39	27°23	6° 8	14°58	14° 3	11°59	n.a.	S 24
S 25	0 6 30	29°45'27	22° 2	22° 8	24° 6	10° 5	18°27	22°16	21°42	27°22	6° 8	14°56	14° 0	12° 5	n.a.	S 25
M26	0 10 27	0♎45'21	4♑42	23°24	25°21	10°44	18°39	22°18	21°46	27°21	6° 9	14°D56	13°57	12°12	n.a.	M26
T 27	0 14 23	1°45'17	17° 3	24°38	26°36	11°23	18°50	22°21	21°50	27°19	6° 9	14°R56	13°54	12°19	n.a.	T 27
W28	0 18 20	2°45'14	29° 8	25°50	27°52	12° 2	19° 1	22°24	21°53	27°18	6° 9	14°55	13°51	12°25	n.a.	W28
T 29	0 22 16	3°45'13	11♒ 4	27° 1	29° 7	12°41	19°12	22°27	21°57	27°17	6° 9	14°53	13°47	12°32	n.a.	T 29
F 30	0 26 13	4♎45'14	22♒55	28♎10	0♎22	13♍20	19♌23	22♐30	22♎ 0	27♒16	6♑ 9	14♋47	13♋44	12♓39	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n25	21s10	1s19	5n38	0n30	14n55	1n21	14n34	1n 9	17n46	0n55	23s 0	0n26	7s36	0n30	13s28	1s14	27s46	4s13	22n34	22n48	11s59		n.a.
F 2	9 3	19 0	2 19	4 54	0 23	14 30	1 22	14 20	1 9	17 43	0 55	23 0	0 26	7 37	0 30	13 28	1 14	27 46	4 13	22 34	22 49	11 57		n.a.
S 3	8 41	16 1	3 13	4 9	0 16	14 5	1 22	14 7	1 9	17 39	0 55	23 0	0 26	7 38	0 30	13 29	1 14	27 46	4 13	22 35	22 49	11 55		n.a.
S 4	8 18	12 24	3 57	3 25	0 10	13 40	1 23	13 54	1 9	17 36	0 55	23 0	0 25	7 39	0 30	13 29	1 14	27 46	4 13	22 36	22 49	11 53		n.a.
M 5	7 56	8 18	4 32	2 41	0 3	13 14	1 24	13 40	1 8	17 32	0 55	23 0	0 25	7 40	0 30	13 30	1 14	27 46	4 13	22 37	22 50	11 50		n.a.
T 6	7 33	3 52	4 54	1 57	0s 4	12 48	1 24	13 27	1 8	17 28	0 55	23 0	0 25	7 41	0 30	13 31	1 14	27 46	4 13	22 38	22 50	11 48		n.a.
W 7	7 11	0n43	5 4	1 13	0 11	12 21	1 25	13 13	1 8	17 25	0 55	23 1	0 25	7 43	0 30	13 31	1 14	27 46	4 13	22 40	22 50	11 46		n.a.
T 8	6 48	5 19	5 1	0 29	0 19	11 54	1 25	12 59	1 8	17 21	0 56	23 1	0 25	7 44	0 30	13 32	1 14	27 46	4 13	22 41	22 51	11 44		n.a.
F 9	6 25	9 46	4 44	0s14	0 26	11 27	1 25	12 45	1 8	17 18	0 56	23 1	0 25	7 45	0 30	13 32	1 14	27 45	4 13	22 42	22 51	11 42		n.a.
S 10	6 2	13 54	4 13	0 57	0 33	11 0	1 26	12 32	1 8	17 14	0 56	23 1	0 25	7 46	0 30	13 33	1 14	27 45	4 13	22 43	22 51	11 40		n.a.
S 11	5 38	17 30	3 30	1 40	0 40	10 32	1 26	12 18	1 8	17 11	0 56	23 1	0 25	7 47	0 29	13 33	1 14	27 45	4 13	22 43	22 52	11 38		n.a.
M12	5 15	20 20	2 35	2 22	0 47	10 4	1 26	12 3	1 8	17 7	0 56	23 2	0 24	7 49	0 29	13 34	1 14	27 45	4 13	22 43	22 52	11 36		n.a.
T 13	4 52	22 11	1 30	3 4	0 54	9 35	1 26	11 49	1 8	17 4	0 56	23 2	0 24	7 50	0 29	13 34	1 14	27 45	4 13	22 43	22 53	11 33		n.a.
W14	4 28	22 47	0 18	3 46	1 1	9 7	1 26	11 35	1 8	17 0	0 56	23 2	0 24	7 51	0 29	13 35	1 14	27 45	4 13	22 43	22 53	11 31		n.a.
T 15	4 5	21 58	0n57	4 27	1 8	8 38	1 26	11 21	1 7	16 57	0 57	23 2	0 24	7 53	0 29	13 35	1 14	27 45	4 13	22 43	22 53	11 29		n.a.
F 16	3 41	19 40	2 10	5 8	1 15	8 9	1 26	11 6	1 7	16 53	0 57	23 2	0 24	7 54	0 29	13 36	1 14	27 45	4 13	22 43	22 54	11 27		n.a.
S 17	3 17	16 0	3 16	5 48	1 22	7 39	1 26	10 52	1 7	16 50	0 57	23 3	0 24	7 55	0 29	13 36	1 14	27 45	4 13	22 44	22 54	11 25		n.a.
S 18	2 54	11 13	4 10	6 27	1 29	7 10	1 26	10 37	1 7	16 46	0 57	23 3	0 24	7 56	0 29	13 37	1 14	27 45	4 13	22 45	22 54	11 23		n.a.
M19	2 30	5 42	4 46	7 6	1 36	6 40	1 25	10 23	1 7	16 43	0 57	23 3	0 24	7 58	0 29	13 37	1 14	27 45	4 13	22 46	22 55	11 21		n.a.
T 20	2 6	0s 8	5 2	7 45	1 42	6 10	1 25	10 8	1 7	16 39	0 57	23 3	0 23	7 59	0 29	13 38	1 14	27 45	4 13	22 47	22 55	11 18		n.a.
W21	1 42	5 51	4 56	8 22	1 49	5 40	1 24	9 53	1 7	16 36	0 57	23 4	0 23	8 0	0 29	13 38	1 14	27 45	4 13	22 48	22 55	11 16		n.a.
T 22	1 18	11 6	4 31	8 59	1 55	5 9	1 24	9 38	1 7	16 33	0 58	23 4	0 23	8 2	0 29	13 39	1 14	27 45	4 13	22 49	22 56	11 14		n.a.
F 23	0 54	15 35	3 51	9 36	2 1	4 39	1 23	9 23	1 6	16 29	0 58	23 4	0 23	8 3	0 29	13 39	1 14	27 45	4 13	22 50	22 56	11 12		n.a.
S 24	0 30	19 5	2 59	10 11	2 7	4 8	1 23	9 8	1 6	16 26	0 58	23 4	0 23	8 4	0 29	13 40	1 14	27 45	4 13	22 50	22 56	11 10		n.a.
S 25	0 6	21 29	1 58	10 45	2 13	3 37	1 22	8 53	1 6	16 22	0 58	23 5	0 23	8 6	0 29	13 40	1 14	27 45	4 13	22 51	22 57	11 8		n.a.
M26	0s18	22 42	0 54	11 19	2 18	3 6	1 21	8 38	1 6	16 19	0 58	23 5	0 23	8 7	0 29	13 41	1 14	27 45	4 13	22 51	22 57	11 5		n.a.
T 27	0 42	22 46	0s11	11 52	2 24	2 35	1 20	8 23	1 6	16 16	0 58	23 5	0 23	8 8	0 29	13 41	1 14	27 45	4 13	22 51	22 57	11 3		n.a.
W28	1 6	21 46	1 15	12 23	2 29	2 4	1 19	8 8	1 6	16 12	0 59	23 6	0 23	8 10	0 29	13 42	1 14	27 45	4 12	22 51	22 58	11 1		n.a.
T 29	1 30	19 46	2 14	12 54	2 33	1 33	1 19	7 52	1 6	16 9	0 59	23 6	0 22	8 11	0 29	13 42	1 14	27 45	4 12	22 51	22 58	10 59		n.a.
F 30	1s54	16s57	3s 6	13s23	2s37	1n 2	1n18	7n37	1n 5	16n 6	0n59	23s 6	0n22	8s13	0n29	13s43	1s14	27s45	4s12	22n52	22n58	10s57		n.a.

Julian Day Number = 1738102.5, Delta T = 02h47m57s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°25'44, Lahiri = - 3°18'44 Julian Calendar 1 Sept. 046 == Greg. Calendar 30 Aug. 046

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 46 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 30 9	5♎45'17	4♓45	29♎16	1♎38	13♍59	19♌34	22♐33	22♎ 4	27°R14	6♑10	14°R39	13♋41	12♓45	n.a.	S 1
S 2	0 34 6	6°45'22	16°36	0♏21	2°53	14°39	19°45	22°36	22° 8	27♒13	6°10	14♋28	13°38	12°52	n.a.	S 2
M 3	0 38 2	7°45'28	28°30	1°22	4° 8	15°18	19°55	22°40	22°11	27°12	6°10	14°15	13°35	12°59	n.a.	M 3
T 4	0 41 59	8°45'36	10♈30	2°21	5°24	15°57	20° 6	22°43	22°15	27°11	6°11	14° 0	13°32	13° 6	n.a.	T 4
W 5	0 45 56	9°45'46	22°37	3°16	6°39	16°36	20°16	22°47	22°19	27°10	6°11	13°46	13°28	13°12	n.a.	W 5
T 6	0 49 52	10°45'59	4♉51	4° 8	7°55	17°16	20°27	22°50	22°22	27° 9	6°11	13°32	13°25	13°19	n.a.	T 6
F 7	0 53 49	11°46'13	17°12	4°56	9°10	17°55	20°37	22°54	22°26	27° 7	6°12	13°21	13°22	13°26	n.a.	F 7
S 8	0 57 45	12°46'29	29°44	5°39	10°25	18°34	20°47	22°58	22°30	27° 6	6°12	13°13	13°19	13°32	n.a.	S 8
S 9	1 1 42	13°46'47	12♊27	6°17	11°41	19°14	20°57	23° 2	22°33	27° 5	6°13	13° 8	13°16	13°39	n.a.	S 9
M10	1 5 38	14°47'08	25°23	6°49	12°56	19°53	21° 8	23° 5	22°37	27° 4	6°13	13° 5	13°13	13°46	n.a.	M10
T 11	1 9 35	15°47'30	8♋37	7°15	14°12	20°32	21°18	23° 9	22°41	27° 3	6°14	13° 5	13° 9	13°53	n.a.	T 11
W12	1 13 31	16°47'55	22° 9	7°35	15°27	21°12	21°27	23°14	22°45	27° 3	6°14	13° 5	13° 6	13°59	n.a.	W12
T 13	1 17 28	17°48'21	6♌ 4	7°46	16°43	21°51	21°37	23°18	22°48	27° 2	6°15	13° 4	13° 3	14° 6	n.a.	T 13
F 14	1 21 25	18°48'50	20°21	7°R49	17°58	22°31	21°47	23°22	22°52	27° 1	6°16	13° 1	13° 0	14°13	n.a.	F 14
S 15	1 25 21	19°49'21	4♍58	7°44	19°14	23°10	21°56	23°26	22°56	27° 0	6°16	12°56	12°57	14°19	n.a.	S 15
S 16	1 29 18	20°49'53	19°53	7°28	20°29	23°49	22° 6	23°31	23° 0	26°59	6°17	12°48	12°53	14°26	n.a.	S 16
M17	1 33 14	21°50'27	4♎56	7° 3	21°45	24°29	22°15	23°35	23° 3	26°58	6°18	12°37	12°50	14°33	n.a.	M17
T 18	1 37 11	22°51'03	19°59	6°28	23° 0	25° 8	22°24	23°40	23° 7	26°57	6°18	12°25	12°47	14°39	n.a.	T 18
W19	1 41 7	23°51'41	4♏51	5°42	24°16	25°48	22°34	23°44	23°11	26°57	6°19	12°14	12°44	14°46	n.a.	W19
T 20	1 45 4	24°52'20	19°24	4°46	25°31	26°28	22°43	23°49	23°14	26°56	6°20	12° 4	12°41	14°53	n.a.	T 20
F 21	1 49 0	25°53'01	3♐32	3°42	26°47	27° 7	22°52	23°54	23°18	26°55	6°21	11°56	12°38	15° 0	n.a.	F 21
S 22	1 52 57	26°53'43	17°10	2°30	28° 2	27°47	23° 0	23°59	23°22	26°55	6°22	11°51	12°34	15° 6	n.a.	S 22
S 23	1 56 54	27°54'26	0♑20	1°12	29°18	28°26	23° 9	24° 3	23°26	26°54	6°23	11°49	12°31	15°13	n.a.	S 23
M24	2 0 50	28°55'10	13° 5	29♎51	0♏33	29° 6	23°18	24° 8	23°29	26°53	6°24	11°D49	12°28	15°20	n.a.	M24
T 25	2 4 47	29°55'56	25°28	28°30	1°49	29°46	23°26	24°14	23°33	26°53	6°24	11°R49	12°25	15°26	n.a.	T 25
W26	2 8 43	0♏56'43	7♒35	27°10	3° 4	0♎25	23°34	24°19	23°37	26°52	6°25	11°49	12°22	15°33	n.a.	W26
T 27	2 12 40	1°57'31	19°32	25°55	4°20	1° 5	23°42	24°24	23°41	26°52	6°26	11°47	12°19	15°40	n.a.	T 27
F 28	2 16 36	2°58'20	1♓23	24°48	5°35	1°45	23°50	24°29	23°44	26°51	6°27	11°43	12°15	15°47	n.a.	F 28
S 29	2 20 33	3°59'10	13°12	23°49	6°51	2°24	23°58	24°34	23°48	26°51	6°28	11°37	12°12	15°53	n.a.	S 29
S 30	2 24 29	5° 0'01	25° 5	23° 0	8° 6	3° 4	24° 6	24°40	23°52	26°51	6°30	11°27	12° 9	16° 0	n.a.	S 30
M31	2 28 26	6♏ 0'53	7♈ 5	22♎23	9♏22	3♎44	24♌14	24♐45	23♎55	26♒50	6♑31	11♋16	12♋ 6	16♓ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s19	13s27	3s51	13s50	2s41	0n31	1n16	7n22	1n 5	16n 2	0n59	23s 6	0n22	8s14	0n29	13s43	1s14	27s45	4s12	22n52	22n59	10s55		n.a.
S 2	2 43	9 25	4 25	14 17	2 45	0s 0	1 15	7 6	1 5	15 59	0 59	23 7	0 22	8 15	0 29	13 43	1 14	27 45	4 12	22 54	22 59	10 52		n.a.
M 3	3 7	5 0	4 48	14 41	2 48	0 32	1 14	6 51	1 5	15 56	1 0	23 7	0 22	8 17	0 29	13 44	1 14	27 45	4 12	22 55	22 59	10 50		n.a.
T 4	3 30	0 22	4 59	15 4	2 50	1 3	1 13	6 35	1 5	15 53	1 0	23 7	0 22	8 18	0 29	13 44	1 14	27 45	4 12	22 57	23 0	10 48		n.a.
W 5	3 54	4n19	4 56	15 25	2 52	1 34	1 12	6 20	1 4	15 50	1 0	23 8	0 22	8 19	0 29	13 44	1 14	27 44	4 12	22 58	23 0	10 46		n.a.
T 6	4 18	8 53	4 39	15 45	2 53	2 6	1 10	6 4	1 4	15 46	1 0	23 8	0 22	8 21	0 29	13 45	1 14	27 44	4 12	23 0	23 0	10 44		n.a.
F 7	4 42	13 9	4 10	16 1	2 54	2 37	1 9	5 48	1 4	15 43	1 0	23 8	0 22	8 22	0 29	13 45	1 14	27 44	4 12	23 1	23 1	10 41		n.a.
S 8	5 6	16 56	3 27	16 16	2 54	3 8	1 7	5 33	1 4	15 40	1 0	23 9	0 21	8 24	0 29	13 46	1 14	27 44	4 12	23 1	23 1	10 39		n.a.
S 9	5 29	19 59	2 34	16 28	2 52	3 39	1 6	5 17	1 4	15 37	1 1	23 9	0 21	8 25	0 29	13 46	1 14	27 44	4 12	23 2	23 1	10 37		n.a.
M10	5 53	22 4	1 32	16 36	2 50	4 10	1 4	5 1	1 4	15 34	1 1	23 9	0 21	8 26	0 29	13 46	1 14	27 44	4 12	23 2	23 2	10 35		n.a.
T 11	6 17	23 1	0 24	16 42	2 47	4 41	1 3	4 45	1 3	15 31	1 1	23 10	0 21	8 28	0 29	13 47	1 14	27 44	4 12	23 2	23 2	10 32		n.a.
W12	6 40	22 38	0n48	16 44	2 43	5 12	1 1	4 29	1 3	15 28	1 1	23 10	0 21	8 29	0 29	13 47	1 14	27 44	4 12	23 2	23 2	10 30		n.a.
T 13	7 3	20 52	1 58	16 43	2 37	5 43	0 59	4 14	1 3	15 25	1 1	23 10	0 21	8 31	0 29	13 47	1 14	27 44	4 12	23 2	23 2	10 28		n.a.
F 14	7 27	17 45	3 3	16 37	2 30	6 14	0 58	3 58	1 3	15 22	1 2	23 11	0 21	8 32	0 29	13 47	1 14	27 44	4 12	23 3	23 3	10 26		n.a.
S 15	7 50	13 28	3 58	16 27	2 21	6 45	0 56	3 42	1 2	15 19	1 2	23 11	0 21	8 33	0 29	13 48	1 14	27 44	4 12	23 3	23 3	10 24		n.a.
S 16	8 13	8 17	4 37	16 13	2 11	7 15	0 54	3 26	1 2	15 16	1 2	23 11	0 21	8 35	0 29	13 48	1 14	27 44	4 12	23 4	23 3	10 21		n.a.
M17	8 36	2 34	4 58	15 53	1 59	7 45	0 52	3 10	1 2	15 13	1 2	23 11	0 20	8 36	0 29	13 48	1 14	27 44	4 12	23 5	23 4	10 19		n.a.
T 18	8 59	3s18	4 58	15 28	1 45	8 15	0 50	2 54	1 2	15 10	1 3	23 12	0 20	8 38	0 29	13 48	1 14	27 44	4 12	23 6	23 4	10 17		n.a.
W19	9 21	8 55	4 38	14 58	1 30	8 45	0 48	2 38	1 2	15 7	1 3	23 12	0 20	8 39	0 29	13 49	1 14	27 44	4 12	23 7	23 4	10 15		n.a.
T 20	9 44	13 55	4 0	14 24	1 13	9 15	0 46	2 21	1 1	15 5	1 3	23 12	0 20	8 40	0 29	13 49	1 14	27 43	4 12	23 8	23 5	10 12		n.a.
F 21	10 6	18 0	3 8	13 44	0 55	9 44	0 44	2 5	1 1	15 2	1 3	23 13	0 20	8 42	0 29	13 49	1 14	27 43	4 12	23 9	23 5	10 10		n.a.
S 22	10 28	20 58	2 7	13 1	0 35	10 14	0 42	1 49	1 1	14 59	1 3	23 13	0 20	8 43	0 29	13 49	1 14	27 43	4 12	23 9	23 5	10 8		n.a.
S 23	10 50	22 41	1 0	12 15	0 15	10 43	0 40	1 33	1 1	14 57	1 4	23 13	0 20	8 45	0 29	13 49	1 14	27 43	4 12	23 9	23 6	10 6		n.a.
M24	11 12	23 9	0s 7	11 27	0n 6	11 11	0 38	1 17	1 0	14 54	1 4	23 14	0 20	8 46	0 29	13 50	1 14	27 43	4 12	23 9	23 6	10 3		n.a.
T 25	11 34	22 27	1 12	10 39	0 26	11 40	0 36	1 1	1 0	14 51	1 4	23 14	0 20	8 47	0 29	13 50	1 14	27 43	4 11	23 9	23 6	10 1		n.a.
W26	11 55	20 42	2 12	9 51	0 46	12 8	0 34	0 45	1 0	14 49	1 4	23 14	0 19	8 49	0 29	13 50	1 13	27 43	4 11	23 9	23 6	9 59		n.a.
T 27	12 17	18 3	3 6	9 6	1 5	12 36	0 32	0 28	1 0	14 46	1 5	23 15	0 19	8 50	0 29	13 50	1 13	27 43	4 11	23 10	23 7	9 56		n.a.
F 28	12 38	14 42	3 51	8 25	1 23	13 4	0 30	0 12	0 59	14 44	1 5	23 15	0 19	8 52	0 29	13 50	1 13	27 43	4 11	23 10	23 7	9 54		n.a.
S 29	12 59	10 45	4 27	7 49	1 38	13 31	0 27	0s 4	0 59	14 41	1 5	23 15	0 19	8 53	0 29	13 50	1 13	27 43	4 11	23 11	23 7	9 52		n.a.
S 30	13 19	6 24	4 50	7 18	1 52	13 58	0 25	0 20	0 59	14 39	1 5	23 16	0 19	8 54	0 29	13 50	1 13	27 43	4 11	23 11	23 8	9 50		n.a.
M31	13s40	1s46	5s 2	6s53	2n 4	14s24	0n23	0s36	0n58	14n37	1n 6	23s16	0n19	8s56	0n29	13s51	1s13	27s43	4s11	23n12	23n 8	9s47		n.a.

Julian Day Number = 1738132.5, Delta T = 02h47m56s
Ecliptic obliquity = 23°41'20, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°25'40, Lahiri = - 3°18'40 Julian Calendar 1 Oct. 046 == Greg. Calendar 29 Sept. 046

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 46 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 32 22	7♏ 1'46	19♈12	21°R57	10♏37	4♎24	24♌21	24♐51	23♎59	26°R50	6♑32	11°R 4	12♋ 3	16♓13	n.a.	T 1
W 2	2 36 19	8° 2'40	1♉30	21♎43	11°53	5° 4	24°29	24°56	24° 3	26♒50	6°33	10♋51	11°59	16°20	n.a.	W 2
T 3	2 40 16	9° 3'36	13°58	21°D40	13° 8	5°43	24°36	25° 2	24° 6	26°49	6°34	10°40	11°56	16°27	n.a.	T 3
F 4	2 44 12	10° 4'33	26°36	21°48	14°24	6°23	24°43	25° 8	24°10	26°49	6°35	10°30	11°53	16°34	n.a.	F 4
S 5	2 48 9	11° 5'31	9♊25	22° 5	15°39	7° 3	24°50	25°13	24°14	26°49	6°36	10°23	11°50	16°40	n.a.	S 5
S 6	2 52 5	12° 6'30	22°25	22°31	16°55	7°43	24°57	25°19	24°17	26°49	6°38	10°19	11°47	16°47	n.a.	S 6
M 7	2 56 2	13° 7'30	5♋36	23° 6	18°10	8°23	25° 3	25°25	24°21	26°49	6°39	10°D18	11°44	16°54	n.a.	M 7
T 8	2 59 58	14° 8'32	18°59	23°47	19°26	9° 3	25°10	25°31	24°25	26°49	6°40	10°18	11°40	17° 0	n.a.	T 8
W 9	3 3 55	15° 9'35	2♌36	24°35	20°41	9°43	25°16	25°37	24°28	26°49	6°41	10°19	11°37	17° 7	n.a.	W 9
T 10	3 7 52	16°10'39	16°26	25°28	21°57	10°23	25°23	25°43	24°32	26°D49	6°43	10°R19	11°34	17°14	n.a.	T 10
F 11	3 11 48	17°11'44	0♍31	26°26	23°12	11° 3	25°29	25°49	24°35	26°49	6°44	10°18	11°31	17°20	n.a.	F 11
S 12	3 15 45	18°12'50	14°50	27°28	24°28	11°43	25°35	25°55	24°39	26°49	6°45	10°16	11°28	17°27	n.a.	S 12
S 13	3 19 41	19°13'58	29°21	28°35	25°43	12°23	25°40	26° 1	24°42	26°49	6°47	10°10	11°24	17°34	n.a.	S 13
M14	3 23 38	20°15'06	13♎58	29°44	26°59	13° 3	25°46	26° 7	24°46	26°49	6°48	10° 3	11°21	17°41	n.a.	M14
T 15	3 27 34	21°16'16	28°35	0♏56	28°14	13°43	25°51	26°13	24°49	26°49	6°50	9°55	11°18	17°47	n.a.	T 15
W16	3 31 31	22°17'26	13♏ 6	2°11	29°29	14°23	25°57	26°20	24°53	26°49	6°51	9°47	11°15	17°54	n.a.	W16
T 17	3 35 27	23°18'37	27°23	3°28	0♐45	15° 3	26° 2	26°26	24°56	26°49	6°53	9°40	11°12	18° 1	n.a.	T 17
F 18	3 39 24	24°19'49	11♐21	4°46	2° 0	15°44	26° 7	26°32	24°59	26°50	6°54	9°35	11° 9	18° 7	n.a.	F 18
S 19	3 43 21	25°21'01	24°56	6° 7	3°16	16°24	26°12	26°39	25° 3	26°50	6°56	9°31	11° 5	18°14	n.a.	S 19
S 20	3 47 17	26°22'14	8♑ 6	7°28	4°31	17° 4	26°16	26°45	25° 6	26°50	6°57	9°D30	11° 2	18°21	n.a.	S 20
M21	3 51 14	27°23'26	20°54	8°51	5°47	17°44	26°21	26°52	25°10	26°51	6°59	9°31	10°59	18°28	n.a.	M21
T 22	3 55 10	28°24'40	3♒21	10°15	7° 2	18°24	26°25	26°58	25°13	26°51	7° 0	9°32	10°56	18°34	n.a.	T 22
W23	3 59 7	29°25'53	15°31	11°40	8°18	19° 5	26°29	27° 5	25°16	26°51	7° 2	9°34	10°53	18°41	n.a.	W23
T 24	4 3 3	0♐27'06	27°30	13° 6	9°33	19°45	26°33	27°12	25°19	26°52	7° 3	9°R35	10°50	18°48	n.a.	T 24
F 25	4 7 0	1°28'20	9♓23	14°32	10°48	20°25	26°37	27°18	25°23	26°52	7° 5	9°35	10°46	18°54	n.a.	F 25
S 26	4 10 56	2°29'33	21°14	15°59	12° 4	21° 5	26°40	27°25	25°26	26°53	7° 7	9°33	10°43	19° 1	n.a.	S 26
S 27	4 14 53	3°30'47	3♈ 9	17°27	13°19	21°46	26°44	27°32	25°29	26°54	7° 8	9°29	10°40	19° 8	n.a.	S 27
M28	4 18 50	4°32'00	15°11	18°55	14°34	22°26	26°47	27°38	25°32	26°54	7°10	9°24	10°37	19°15	n.a.	M28
T 29	4 22 46	5°33'14	27°24	20°24	15°50	23° 6	26°50	27°45	25°35	26°55	7°12	9°18	10°34	19°21	n.a.	T 29
W30	4 26 43	6♐34'27	9♉50	21♏54	17♐ 5	23♎47	26♌53	27♐52	25♎38	26♒56	7♑13	9♋12	10♋30	19♓28	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s 0	2n59	4s59	6s35	2n14	14s50	0n20	0s53	0n58	14n34	1n 6	23s16	0n19	8s57	0n29	13s51	1s13	27s43	4s11	23n13	23n 8	9s45		n.a.
W 2	14 20	7 41	4 43	6 22	2 21	15 16	0 18	1 9	0 58	14 32	1 6	23 17	0 19	8 59	0 29	13 51	1 13	27 42	4 11	23 14	23 8	9 43		n.a.
T 3	14 40	12 10	4 14	6 16	2 27	15 42	0 16	1 25	0 58	14 30	1 6	23 17	0 19	9 0	0 29	13 51	1 13	27 42	4 11	23 15	23 9	9 40		n.a.
F 4	14 59	16 11	3 31	6 15	2 31	16 7	0 13	1 41	0 57	14 28	1 7	23 17	0 19	9 1	0 29	13 51	1 13	27 42	4 11	23 16	23 9	9 38		n.a.
S 5	15 19	19 30	2 37	6 19	2 34	16 31	0 11	1 57	0 57	14 26	1 7	23 18	0 19	9 3	0 29	13 51	1 13	27 42	4 11	23 17	23 9	9 36		n.a.
S 6	15 38	21 54	1 34	6 27	2 35	16 55	0 9	2 14	0 57	14 24	1 7	23 18	0 18	9 4	0 29	13 51	1 13	27 42	4 11	23 17	23 10	9 33		n.a.
M 7	15 56	23 9	0 25	6 40	2 35	17 19	0 6	2 30	0 56	14 21	1 7	23 18	0 18	9 5	0 29	13 51	1 13	27 42	4 11	23 17	23 10	9 31		n.a.
T 8	16 15	23 6	0n46	6 57	2 34	17 42	0 4	2 46	0 56	14 20	1 8	23 18	0 18	9 7	0 29	13 51	1 13	27 42	4 11	23 17	23 10	9 29		n.a.
W 9	16 33	21 41	1 57	7 17	2 31	18 5	0 2	3 2	0 56	14 18	1 8	23 19	0 18	9 8	0 29	13 51	1 13	27 42	4 11	23 17	23 10	9 27		n.a.
T 10	16 51	18 57	3 1	7 39	2 28	18 27	0s 1	3 18	0 55	14 16	1 8	23 19	0 18	9 9	0 29	13 51	1 13	27 42	4 11	23 17	23 11	9 24		n.a.
F 11	17 9	15 5	3 56	8 4	2 24	18 49	0 3	3 34	0 55	14 14	1 8	23 19	0 18	9 11	0 29	13 51	1 13	27 42	4 11	23 17	23 11	9 22		n.a.
S 12	17 26	10 17	4 37	8 30	2 20	19 10	0 6	3 50	0 55	14 12	1 9	23 20	0 18	9 12	0 29	13 51	1 13	27 42	4 11	23 17	23 11	9 20		n.a.
S 13	17 43	4 52	5 1	8 59	2 15	19 31	0 8	4 7	0 54	14 10	1 9	23 20	0 18	9 13	0 29	13 51	1 13	27 42	4 11	23 18	23 12	9 17		n.a.
M14	18 0	0s52	5 6	9 29	2 9	19 51	0 10	4 23	0 54	14 9	1 9	23 20	0 18	9 14	0 29	13 51	1 13	27 41	4 11	23 18	23 12	9 15		n.a.
T 15	18 16	6 33	4 51	9 59	2 4	20 11	0 13	4 39	0 54	14 7	1 9	23 20	0 18	9 16	0 29	13 51	1 13	27 41	4 11	23 19	23 12	9 13		n.a.
W16	18 32	11 51	4 17	10 31	1 57	20 30	0 15	4 55	0 53	14 6	1 10	23 21	0 17	9 17	0 29	13 50	1 13	27 41	4 11	23 19	23 12	9 10		n.a.
T 17	18 48	16 25	3 27	11 4	1 51	20 48	0 18	5 11	0 53	14 4	1 10	23 21	0 17	9 18	0 29	13 50	1 13	27 41	4 11	23 20	23 13	9 8		n.a.
F 18	19 3	19 58	2 26	11 37	1 44	21 6	0 20	5 27	0 53	14 3	1 10	23 21	0 17	9 19	0 29	13 50	1 13	27 41	4 11	23 20	23 13	9 6		n.a.
S 19	19 18	22 17	1 18	12 10	1 37	21 23	0 22	5 43	0 52	14 1	1 11	23 22	0 17	9 21	0 29	13 50	1 13	27 41	4 11	23 21	23 13	9 3		n.a.
S 20	19 33	23 19	0 8	12 44	1 30	21 40	0 25	5 58	0 52	14 0	1 11	23 22	0 17	9 22	0 29	13 50	1 13	27 41	4 11	23 21	23 13	9 1		n.a.
M21	19 47	23 3	1s 1	13 17	1 23	21 56	0 27	6 14	0 52	13 59	1 11	23 22	0 17	9 23	0 29	13 50	1 13	27 41	4 11	23 21	23 14	8 58		n.a.
T 22	20 1	21 39	2 6	13 51	1 16	22 11	0 29	6 30	0 51	13 57	1 11	23 22	0 17	9 24	0 29	13 50	1 13	27 41	4 11	23 20	23 14	8 56		n.a.
W23	20 14	19 15	3 3	14 24	1 8	22 26	0 32	6 46	0 51	13 56	1 12	23 22	0 17	9 26	0 29	13 49	1 13	27 41	4 11	23 20	23 14	8 54		n.a.
T 24	20 27	16 4	3 51	14 58	1 1	22 40	0 34	7 2	0 50	13 55	1 12	23 23	0 17	9 27	0 29	13 49	1 13	27 41	4 11	23 20	23 15	8 51		n.a.
F 25	20 40	12 17	4 29	15 31	0 54	22 54	0 36	7 17	0 50	13 54	1 12	23 23	0 17	9 28	0 29	13 49	1 13	27 41	4 11	23 20	23 15	8 49		n.a.
S 26	20 53	8 1	4 55	16 4	0 46	23 6	0 38	7 33	0 50	13 53	1 12	23 23	0 17	9 29	0 29	13 49	1 13	27 40	4 11	23 20	23 15	8 47		n.a.
S 27	21 5	3 27	5 9	16 36	0 39	23 18	0 40	7 49	0 49	13 52	1 13	23 23	0 17	9 30	0 29	13 49	1 12	27 40	4 11	23 21	23 15	8 44		n.a.
M28	21 16	1n17	5 9	17 8	0 31	23 30	0 43	8 4	0 49	13 51	1 13	23 24	0 16	9 31	0 29	13 48	1 12	27 40	4 11	23 21	23 16	8 42		n.a.
T 29	21 27	6 3	4 56	17 39	0 24	23 40	0 45	8 20	0 48	13 51	1 13	23 24	0 16	9 33	0 29	13 48	1 12	27 40	4 11	23 22	23 16	8 40		n.a.
W30	21s38	10n41	4s28	18s10	0n17	23s50	0s47	8s35	0n48	13n50	1n14	23s24	0n16	9s34	0n29	13s48	1s12	27s40	4s11	23n22	23n16	8s37		n.a.

Julian Day Number = 1738163.5, Delta T = 02h47m55s
Ecliptic obliquity = 23°41'20, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°25'35, Lahiri = - 3°18'35 Julian Calendar 1 Nov. 046 == Greg. Calendar 30 Oct. 046

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 46 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 30 39	7♐35'41	22♉31	23♏23	18♐20	24♎27	26♌55	27♐59	25♎41	26♒56	7♑15	9°R 6	10♋27	19♓35	n.a.	T 1
F 2	4 34 36	8°36'54	5♊28	24°53	19°36	25° 8	26°58	28° 6	25°44	26°57	7°17	9♋ 1	10°24	19°41	n.a.	F 2
S 3	4 38 32	9°38'08	18°38	26°24	20°51	25°48	27° 0	28°12	25°47	26°58	7°18	8°58	10°21	19°48	n.a.	S 3
S 4	4 42 29	10°39'22	2♋ 3	27°55	22° 6	26°29	27° 2	28°19	25°50	26°59	7°20	8°57	10°18	19°55	n.a.	S 4
M 5	4 46 25	11°40'36	15°39	29°26	23°22	27° 9	27° 4	28°26	25°53	26°59	7°22	8°D57	10°15	20° 2	n.a.	M 5
T 6	4 50 22	12°41'50	29°25	0♐58	24°37	27°50	27° 6	28°33	25°56	27° 0	7°24	8°58	10°11	20° 8	n.a.	T 6
W 7	4 54 19	13°43'03	13♌19	2°30	25°52	28°30	27° 8	28°40	25°59	27° 1	7°25	8°59	10° 8	20°15	n.a.	W 7
T 8	4 58 15	14°44'18	27°20	4° 2	27° 7	29°11	27° 9	28°47	26° 2	27° 2	7°27	9° 1	10° 5	20°22	n.a.	T 8
F 9	5 2 12	15°45'32	11♍27	5°35	28°23	29°51	27°10	28°54	26° 4	27° 3	7°29	9°R 2	10° 2	20°28	n.a.	F 9
S 10	5 6 8	16°46'46	25°38	7° 8	29°38	0♏32	27°11	29° 1	26° 7	27° 4	7°31	9° 1	9°59	20°35	n.a.	S 10
S 11	5 10 5	17°48'00	9♎50	8°42	0♑53	1°12	27°12	29° 8	26°10	27° 5	7°33	9° 0	9°56	20°42	n.a.	S 11
M12	5 14 1	18°49'14	24° 2	10°16	2° 8	1°53	27°13	29°15	26°12	27° 6	7°34	8°58	9°52	20°49	n.a.	M12
T 13	5 17 58	19°50'28	8♏10	11°50	3°24	2°34	27°13	29°22	26°15	27° 7	7°36	8°55	9°49	20°55	n.a.	T 13
W14	5 21 55	20°51'42	22°11	13°25	4°39	3°14	27°13	29°29	26°18	27° 8	7°38	8°53	9°46	21° 2	n.a.	W14
T 15	5 25 51	21°52'56	6♐ 0	15° 0	5°54	3°55	27°R13	29°37	26°20	27°10	7°40	8°50	9°43	21° 9	n.a.	T 15
F 16	5 29 48	22°54'09	19°35	16°36	7° 9	4°36	27°13	29°44	26°23	27°11	7°42	8°48	9°40	21°15	n.a.	F 16
S 17	5 33 44	23°55'22	2♑54	18°12	8°24	5°16	27°13	29°51	26°25	27°12	7°44	8°D48	9°36	21°22	n.a.	S 17
S 18	5 37 41	24°56'34	15°54	19°49	9°40	5°57	27°12	29°58	26°27	27°13	7°45	8°48	9°33	21°29	n.a.	S 18
M19	5 41 37	25°57'46	28°37	21°26	10°55	6°38	27°11	0♑ 5	26°30	27°15	7°47	8°48	9°30	21°36	n.a.	M19
T 20	5 45 34	26°58'56	11♒ 3	23° 3	12°10	7°19	27°10	0°12	26°32	27°16	7°49	8°50	9°27	21°42	n.a.	T 20
W21	5 49 30	28° 0'06	23°15	24°42	13°25	8° 0	27° 9	0°19	26°34	27°17	7°51	8°51	9°24	21°49	n.a.	W21
T 22	5 53 27	29° 1'15	5♓15	26°20	14°40	8°40	27° 8	0°26	26°37	27°19	7°53	8°52	9°21	21°56	n.a.	T 22
F 23	5 57 24	0♑ 2'23	17°10	28° 0	15°55	9°21	27° 6	0°34	26°39	27°20	7°55	8°52	9°17	22° 3	n.a.	F 23
S 24	6 1 20	1° 3'29	29° 1	29°40	17°10	10° 2	27° 5	0°41	26°41	27°21	7°57	8°R53	9°14	22° 9	n.a.	S 24
S 25	6 5 17	2° 4'35	10♈56	1♑20	18°25	10°43	27° 3	0°48	26°43	27°23	7°59	8°53	9°11	22°16	n.a.	S 25
M26	6 9 13	3° 5'40	22°58	3° 1	19°40	11°24	27° 1	0°55	26°45	27°24	8° 1	8°52	9° 8	22°23	n.a.	M26
T 27	6 13 10	4° 6'43	5♉11	4°43	20°55	12° 5	26°58	1° 2	26°47	27°26	8° 2	8°52	9° 5	22°29	n.a.	T 27
W28	6 17 6	5° 7'45	17°40	6°25	22°10	12°45	26°56	1° 9	26°49	27°27	8° 4	8°51	9° 2	22°36	n.a.	W28
T 29	6 21 3	6° 8'47	0♊28	8° 8	23°25	13°26	26°53	1°16	26°51	27°29	8° 6	8°51	8°58	22°43	n.a.	T 29
F 30	6 24 59	7° 9'47	13°36	9°51	24°40	14° 7	26°50	1°23	26°53	27°31	8° 8	8°50	8°55	22°50	n.a.	F 30
S 31	6 28 56	8♑10'46	27♊ 4	11♑35	25♑55	14♏48	26♌47	1♑31	26♎54	27♒32	8♑10	8♋50	8♋52	22♓56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s48	14n56	3s47	18s40	0n10	23s59	0s49	8s50	0n47	13n49	1n14	23s24	0n16	9s35	0n29	13s48	1s12	27s40	4s11	23n22	23n16	8s35		n.a.
F 2	21 58	18 36	2 53	19 9	0 2	24 7	0 51	9 6	0 47	13 49	1 14	23 24	0 16	9 36	0 29	13 47	1 12	27 40	4 11	23 23	23 17	8 32		n.a.
S 3	22 8	21 23	1 49	19 37	0s 5	24 15	0 53	9 21	0 47	13 48	1 15	23 25	0 16	9 37	0 29	13 47	1 12	27 40	4 11	23 23	23 17	8 30		n.a.
S 4	22 17	23 3	0 38	20 5	0 12	24 22	0 55	9 36	0 46	13 48	1 15	23 25	0 16	9 38	0 29	13 47	1 12	27 40	4 11	23 23	23 17	8 28		n.a.
M 5	22 25	23 22	0n37	20 32	0 18	24 28	0 57	9 51	0 46	13 47	1 15	23 25	0 16	9 39	0 29	13 46	1 12	27 40	4 11	23 23	23 17	8 25		n.a.
T 6	22 33	22 17	1 50	20 58	0 25	24 34	0 59	10 6	0 45	13 47	1 15	23 25	0 16	9 40	0 29	13 46	1 12	27 40	4 11	23 23	23 18	8 23		n.a.
W 7	22 41	19 50	2 58	21 24	0 32	24 38	1 1	10 21	0 45	13 47	1 16	23 25	0 16	9 41	0 29	13 46	1 12	27 40	4 11	23 23	23 18	8 20		n.a.
T 8	22 48	16 12	3 55	21 48	0 38	24 42	1 3	10 36	0 44	13 47	1 16	23 25	0 16	9 42	0 29	13 45	1 12	27 40	4 11	23 23	23 18	8 18		n.a.
F 9	22 55	11 38	4 39	22 11	0 44	24 45	1 4	10 51	0 44	13 46	1 16	23 25	0 16	9 43	0 29	13 45	1 12	27 39	4 11	23 23	23 18	8 16		n.a.
S 10	23 1	6 26	5 6	22 33	0 50	24 48	1 6	11 6	0 43	13 46	1 17	23 26	0 15	9 44	0 29	13 45	1 12	27 39	4 11	23 23	23 19	8 13		n.a.
S 11	23 7	0 53	5 15	22 55	0 56	24 49	1 8	11 21	0 43	13 46	1 17	23 26	0 15	9 45	0 29	13 44	1 12	27 39	4 11	23 23	23 19	8 11		n.a.
M12	23 13	4s43	5 4	23 15	1 2	24 50	1 10	11 36	0 42	13 46	1 17	23 26	0 15	9 46	0 29	13 44	1 12	27 39	4 12	23 23	23 19	8 8		n.a.
T 13	23 18	10 2	4 35	23 34	1 8	24 50	1 11	11 50	0 42	13 47	1 18	23 26	0 15	9 47	0 29	13 43	1 12	27 39	4 12	23 23	23 19	8 6		n.a.
W14	23 22	14 48	3 50	23 51	1 13	24 49	1 13	12 5	0 41	13 47	1 18	23 26	0 15	9 48	0 29	13 43	1 12	27 39	4 12	23 23	23 19	8 4		n.a.
T 15	23 26	18 43	2 51	24 8	1 18	24 48	1 14	12 19	0 41	13 47	1 18	23 26	0 15	9 49	0 29	13 43	1 12	27 39	4 12	23 23	23 20	8 1		n.a.
F 16	23 30	21 33	1 44	24 23	1 23	24 45	1 16	12 33	0 40	13 47	1 18	23 26	0 15	9 50	0 29	13 42	1 12	27 39	4 12	23 24	23 20	7 59		n.a.
S 17	23 33	23 7	0 33	24 37	1 28	24 42	1 17	12 48	0 40	13 48	1 19	23 26	0 15	9 51	0 29	13 42	1 12	27 39	4 12	23 24	23 20	7 56		n.a.
S 18	23 35	23 23	0s39	24 50	1 32	24 38	1 19	13 2	0 39	13 48	1 19	23 26	0 15	9 51	0 29	13 41	1 12	27 39	4 12	23 24	23 20	7 54		n.a.
M19	23 38	22 24	1 48	25 1	1 37	24 34	1 20	13 16	0 38	13 49	1 19	23 27	0 15	9 52	0 29	13 41	1 12	27 39	4 12	23 24	23 21	7 51		n.a.
T 20	23 39	20 21	2 49	25 11	1 41	24 28	1 21	13 30	0 38	13 49	1 20	23 27	0 15	9 53	0 29	13 40	1 12	27 39	4 12	23 23	23 21	7 49		n.a.
W21	23 40	17 24	3 42	25 19	1 44	24 22	1 22	13 44	0 37	13 50	1 20	23 27	0 15	9 54	0 29	13 40	1 12	27 39	4 12	23 23	23 21	7 47		n.a.
T 22	23 41	13 46	4 24	25 26	1 48	24 15	1 23	13 58	0 37	13 51	1 20	23 27	0 15	9 55	0 29	13 39	1 12	27 39	4 12	23 23	23 21	7 44		n.a.
F 23	23 41	9 38	4 55	25 31	1 51	24 8	1 25	14 11	0 36	13 52	1 21	23 27	0 14	9 56	0 29	13 39	1 12	27 39	4 12	23 23	23 22	7 42		n.a.
S 24	23 41	5 9	5 12	25 35	1 53	23 59	1 26	14 25	0 36	13 53	1 21	23 27	0 14	9 56	0 29	13 38	1 12	27 39	4 12	23 23	23 22	7 39		n.a.
S 25	23 40	0 29	5 17	25 37	1 56	23 50	1 27	14 38	0 35	13 54	1 21	23 27	0 14	9 57	0 29	13 38	1 12	27 38	4 12	23 23	23 22	7 37		n.a.
M26	23 39	4n16	5 7	25 37	1 58	23 40	1 27	14 52	0 34	13 55	1 21	23 27	0 14	9 58	0 29	13 37	1 12	27 38	4 12	23 23	23 22	7 34		n.a.
T 27	23 37	8 55	4 44	25 36	2 0	23 30	1 28	15 5	0 34	13 56	1 22	23 27	0 14	9 58	0 29	13 37	1 12	27 38	4 12	23 23	23 22	7 32		n.a.
W28	23 35	13 19	4 7	25 33	2 1	23 18	1 29	15 18	0 33	13 57	1 22	23 27	0 14	9 59	0 29	13 36	1 12	27 38	4 12	23 23	23 23	7 29		n.a.
T 29	23 33	17 15	3 17	25 28	2 2	23 6	1 30	15 31	0 33	13 58	1 22	23 27	0 14	10 0	0 29	13 35	1 12	27 38	4 12	23 23	23 23	7 27		n.a.
F 30	23 30	20 26	2 16	25 21	2 2	22 54	1 30	15 44	0 32	13 59	1 23	23 27	0 14	10 0	0 29	13 35	1 12	27 38	4 13	23 23	23 23	7 24		n.a.
S 31	23s26	22n34	1s 5	25s13	2s 3	22s40	1s31	15s57	0n31	14n 1	1n23	23s27	0n14	10s 1	0n29	13s34	1s12	27s38	4s13	23n23	23n23	7s22		n.a.

Julian Day Number = 1738193.5, Delta T = 02h47m55s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°25'31, Lahiri = - 3°18'31 Julian Calendar 1 Dec. 046 == Greg. Calendar 29 Nov. 046

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 47 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 32 53	9♑11'43	10♋51	13♑20	27♑10	15♏29	26°R44	1♑38	26♎56	27♒34	8♑12	8°R50	8♋49	23♓ 3	n.a.	S 1
M 2	6 36 49	10°12'40	24°55	15° 5	28°25	16°10	26♌41	1°45	26°58	27°35	8°14	8♋50	8°46	23°10	n.a.	M 2
T 3	6 40 46	11°13'36	9♌11	16°50	29°40	16°51	26°37	1°52	27° 0	27°37	8°16	8°50	8°42	23°16	n.a.	T 3
W 4	6 44 42	12°14'30	23°34	18°36	0♒55	17°32	26°33	1°59	27° 1	27°39	8°18	8°50	8°39	23°23	n.a.	W 4
T 5	6 48 39	13°15'24	8♍ 0	20°23	2° 9	18°13	26°30	2° 6	27° 3	27°41	8°20	8°49	8°36	23°30	n.a.	T 5
F 6	6 52 35	14°16'16	22°23	22°10	3°24	18°54	26°25	2°13	27° 4	27°42	8°21	8°49	8°33	23°37	n.a.	F 6
S 7	6 56 32	15°17'08	6♎41	23°57	4°39	19°35	26°21	2°20	27° 6	27°44	8°23	8°49	8°30	23°43	n.a.	S 7
S 8	7 0 28	16°17'58	20°49	25°44	5°54	20°17	26°17	2°27	27° 7	27°46	8°25	8°D49	8°27	23°50	n.a.	S 8
M 9	7 4 25	17°18'48	4♏47	27°31	7° 8	20°58	26°12	2°34	27° 8	27°48	8°27	8°49	8°23	23°57	n.a.	M 9
T 10	7 8 22	18°19'36	18°33	29°17	8°23	21°39	26° 7	2°41	27°10	27°50	8°29	8°50	8°20	24° 3	n.a.	T 10
W11	7 12 18	19°20'24	2♐ 7	1♒ 4	9°38	22°20	26° 2	2°48	27°11	27°51	8°31	8°51	8°17	24°10	n.a.	W11
T 12	7 16 15	20°21'10	15°28	2°50	10°53	23° 1	25°57	2°55	27°12	27°53	8°33	8°51	8°14	24°17	n.a.	T 12
F 13	7 20 11	21°21'55	28°36	4°34	12° 7	23°42	25°52	3° 2	27°13	27°55	8°35	8°52	8°11	24°24	n.a.	F 13
S 14	7 24 8	22°22'39	11♑32	6°18	13°22	24°24	25°47	3° 9	27°14	27°57	8°37	8°R52	8° 8	24°30	n.a.	S 14
S 15	7 28 4	23°23'21	24°15	7°59	14°36	25° 5	25°41	3°16	27°15	27°59	8°38	8°52	8° 4	24°37	n.a.	S 15
M16	7 32 1	24°24'02	6♒45	9°39	15°51	25°46	25°36	3°22	27°16	28° 1	8°40	8°50	8° 1	24°44	n.a.	M16
T 17	7 35 58	25°24'41	19° 3	11°16	17° 5	26°27	25°30	3°29	27°17	28° 3	8°42	8°48	7°58	24°51	n.a.	T 17
W18	7 39 54	26°25'18	1♓11	12°50	18°20	27° 8	25°24	3°36	27°18	28° 5	8°44	8°46	7°55	24°57	n.a.	W18
T 19	7 43 51	27°25'54	13°11	14°20	19°34	27°50	25°18	3°43	27°19	28° 7	8°46	8°42	7°52	25° 4	n.a.	T 19
F 20	7 47 47	28°26'27	25° 5	15°46	20°49	28°31	25°12	3°50	27°20	28° 9	8°48	8°40	7°48	25°11	n.a.	F 20
S 21	7 51 44	29°26'59	6♈56	17° 7	22° 3	29°12	25° 5	3°56	27°20	28°11	8°49	8°37	7°45	25°17	n.a.	S 21
S 22	7 55 40	0♒27'29	18°50	18°23	23°18	29°54	24°59	4° 3	27°21	28°13	8°51	8°35	7°42	25°24	n.a.	S 22
M23	7 59 37	1°27'56	0♉49	19°32	24°32	0♐35	24°52	4°10	27°22	28°15	8°53	8°D35	7°39	25°31	n.a.	M23
T 24	8 3 33	2°28'22	12°59	20°34	25°46	1°16	24°46	4°16	27°22	28°17	8°55	8°35	7°36	25°38	n.a.	T 24
W25	8 7 30	3°28'46	25°25	21°29	27° 0	1°57	24°39	4°23	27°23	28°19	8°57	8°37	7°33	25°44	n.a.	W25
T 26	8 11 27	4°29'08	8♊11	22°15	28°15	2°39	24°32	4°29	27°23	28°21	8°58	8°38	7°29	25°51	n.a.	T 26
F 27	8 15 23	5°29'28	21°20	22°53	29°29	3°20	24°25	4°36	27°23	28°24	9° 0	8°40	7°26	25°58	n.a.	F 27
S 28	8 19 20	6°29'46	4♋55	23°21	0♓43	4° 2	24°18	4°42	27°24	28°26	9° 2	8°R41	7°23	26° 4	n.a.	S 28
S 29	8 23 16	7°30'02	18°55	23°40	1°57	4°43	24°11	4°49	27°24	28°28	9° 4	8°40	7°20	26°11	n.a.	S 29
M30	8 27 13	8°30'16	3♌18	23°R49	3°11	5°24	24° 3	4°55	27°24	28°30	9° 5	8°39	7°17	26°18	n.a.	M30
T 31	8 31 9	9♒30'27	18♌ 0	23♒49	4♓25	6♐ 6	23♌56	5♑ 1	27♎24	28♒32	9♑ 7	8♋35	7♋14	26♓25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s22	23n26	0n11	25s 2	2s 2	22s26	1s31	16s10	0n31	14n 2	1n23	23s27	0n14	10s 2	0n29	13s34	1s12	27s38	4s13	23n23	23n24	7s19		n.a.
M 2	23 17	22 49	1 28	24 50	2 1	22 12	1 32	16 22	0 30	14 3	1 23	23 27	0 14	10 2	0 29	13 33	1 11	27 38	4 13	23 23	23 24	7 17		n.a.
T 3	23 13	20 43	2 41	24 36	2 0	21 56	1 32	16 35	0 29	14 5	1 24	23 27	0 14	10 3	0 30	13 33	1 11	27 38	4 13	23 23	23 24	7 15		n.a.
W 4	23 7	17 19	3 43	24 20	1 58	21 40	1 33	16 47	0 29	14 6	1 24	23 27	0 14	10 3	0 30	13 32	1 11	27 38	4 13	23 23	23 24	7 12		n.a.
T 5	23 1	12 52	4 32	24 2	1 56	21 24	1 33	16 59	0 28	14 8	1 24	23 27	0 14	10 4	0 30	13 31	1 11	27 38	4 13	23 23	23 24	7 10		n.a.
F 6	22 55	7 42	5 4	23 42	1 52	21 6	1 33	17 11	0 27	14 10	1 25	23 27	0 13	10 5	0 30	13 31	1 11	27 38	4 13	23 24	23 25	7 7		n.a.
S 7	22 48	2 10	5 17	23 20	1 49	20 48	1 33	17 23	0 27	14 11	1 25	23 27	0 13	10 5	0 30	13 30	1 11	27 38	4 13	23 24	23 25	7 5		n.a.
S 8	22 41	3s25	5 10	22 56	1 44	20 30	1 33	17 35	0 26	14 13	1 25	23 27	0 13	10 6	0 30	13 29	1 11	27 38	4 13	23 24	23 25	7 2		n.a.
M 9	22 33	8 46	4 45	22 30	1 40	20 11	1 33	17 47	0 25	14 15	1 25	23 27	0 13	10 6	0 30	13 29	1 11	27 38	4 13	23 24	23 25	7 0		n.a.
T 10	22 25	13 37	4 4	22 2	1 34	19 51	1 33	17 58	0 25	14 17	1 26	23 26	0 13	10 6	0 30	13 28	1 11	27 38	4 14	23 23	23 25	6 57		n.a.
W11	22 17	17 42	3 10	21 33	1 27	19 31	1 33	18 10	0 24	14 19	1 26	23 26	0 13	10 7	0 30	13 27	1 11	27 38	4 14	23 23	23 26	6 55		n.a.
T 12	22 8	20 48	2 6	21 2	1 20	19 10	1 33	18 21	0 23	14 21	1 26	23 26	0 13	10 7	0 30	13 27	1 11	27 38	4 14	23 23	23 26	6 52		n.a.
F 13	21 58	22 44	0 57	20 30	1 13	18 49	1 32	18 32	0 22	14 23	1 26	23 26	0 13	10 8	0 30	13 26	1 11	27 38	4 14	23 23	23 26	6 50		n.a.
S 14	21 49	23 26	0s15	19 56	1 4	18 27	1 32	18 43	0 22	14 25	1 27	23 26	0 13	10 8	0 30	13 25	1 11	27 38	4 14	23 23	23 26	6 47		n.a.
S 15	21 38	22 52	1 24	19 20	0 55	18 5	1 32	18 54	0 21	14 27	1 27	23 26	0 13	10 8	0 30	13 25	1 11	27 38	4 14	23 23	23 26	6 45		n.a.
M16	21 28	21 10	2 28	18 44	0 44	17 42	1 31	19 4	0 20	14 29	1 27	23 26	0 13	10 9	0 30	13 24	1 11	27 38	4 14	23 23	23 27	6 42		n.a.
T 17	21 17	18 29	3 24	18 7	0 33	17 19	1 30	19 15	0 19	14 31	1 27	23 26	0 13	10 9	0 30	13 23	1 11	27 38	4 14	23 24	23 27	6 40		n.a.
W18	21 5	15 3	4 10	17 29	0 22	16 55	1 30	19 25	0 19	14 34	1 27	23 26	0 13	10 9	0 30	13 23	1 11	27 38	4 14	23 24	23 27	6 37		n.a.
T 19	20 53	11 2	4 44	16 51	0 9	16 31	1 29	19 36	0 18	14 36	1 28	23 26	0 13	10 10	0 30	13 22	1 11	27 38	4 14	23 24	23 27	6 35		n.a.
F 20	20 41	6 39	5 6	16 13	0n 4	16 6	1 28	19 46	0 17	14 38	1 28	23 25	0 13	10 10	0 30	13 21	1 11	27 38	4 15	23 24	23 27	6 32		n.a.
S 21	20 29	2 2	5 15	15 35	0 18	15 41	1 27	19 56	0 16	14 41	1 28	23 25	0 12	10 10	0 30	13 20	1 11	27 38	4 15	23 24	23 28	6 30		n.a.
S 22	20 16	2n41	5 10	14 58	0 32	15 15	1 26	20 5	0 15	14 43	1 28	23 25	0 12	10 10	0 30	13 20	1 11	27 38	4 15	23 24	23 28	6 27		n.a.
M23	20 2	7 20	4 51	14 22	0 47	14 49	1 25	20 15	0 15	14 45	1 29	23 25	0 12	10 11	0 30	13 19	1 11	27 38	4 15	23 24	23 28	6 24		n.a.
T 24	19 49	11 46	4 20	13 48	1 3	14 23	1 24	20 24	0 14	14 48	1 29	23 25	0 12	10 11	0 30	13 18	1 11	27 38	4 15	23 24	23 28	6 22		n.a.
W25	19 35	15 50	3 36	13 15	1 18	13 56	1 23	20 34	0 13	14 50	1 29	23 25	0 12	10 11	0 30	13 17	1 11	27 38	4 15	23 24	23 28	6 19		n.a.
T 26	19 20	19 16	2 40	12 45	1 34	13 29	1 22	20 43	0 12	14 53	1 29	23 25	0 12	10 11	0 30	13 17	1 11	27 38	4 15	23 24	23 28	6 17		n.a.
F 27	19 6	21 51	1 34	12 18	1 50	13 2	1 21	20 52	0 11	14 55	1 29	23 24	0 12	10 11	0 30	13 16	1 11	27 38	4 15	23 24	23 29	6 14		n.a.
S 28	18 51	23 15	0 21	11 54	2 6	12 34	1 19	21 0	0 10	14 58	1 29	23 24	0 12	10 11	0 30	13 15	1 11	27 38	4 16	23 24	23 29	6 12		n.a.
S 29	18 35	23 16	0n56	11 33	2 21	12 6	1 18	21 9	0 9	15 0	1 30	23 24	0 12	10 11	0 30	13 14	1 11	27 38	4 16	23 24	23 29	6 9		n.a.
M30	18 20	21 44	2 11	11 16	2 36	11 38	1 16	21 17	0 8	15 3	1 30	23 24	0 12	10 11	0 30	13 14	1 11	27 38	4 16	23 24	23 29	6 7		n.a.
T 31	18s 3	18n44	3n19	11s 3	2n50	11s 9	1s15	21s26	0n 8	15n 6	1n30	23s24	0n12	10s11	0n30	13s13	1s11	27s38	4s16	23n24	23n29	6s 4		n.a.

Julian Day Number = 1738224.5, Delta T = 02h47m54s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°25'27, Lahiri = - 3°18'27 Julian Calendar 1 Jan. 047 == Greg. Calendar 30 Dec. 046

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 47 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 35 6	10♒30'37	2♍52	23°R39	5♓39	6♐47	23°R49	5♑ 8	27♎24	28♒34	9♑ 9	8°R31	7♋10	26♓31	n.a.	W 1
T 2	8 39 2	11°30'46	17°46	23♒19	6°53	7°28	23♌41	5°14	27°R24	28°36	9°10	8♋26	7° 7	26°38	n.a.	T 2
F 3	8 42 59	12°30'52	2♎35	22°51	8° 7	8°10	23°34	5°20	27°24	28°39	9°12	8°21	7° 4	26°45	n.a.	F 3
S 4	8 46 56	13°30'57	17°11	22°15	9°21	8°51	23°26	5°26	27°24	28°41	9°14	8°18	7° 1	26°52	n.a.	S 4
S 5	8 50 52	14°31'00	1♏29	21°32	10°35	9°33	23°19	5°32	27°24	28°43	9°15	8°15	6°58	26°58	n.a.	S 5
M 6	8 54 49	15°31'01	15°27	20°43	11°48	10°14	23°11	5°38	27°24	28°45	9°17	8°D14	6°54	27° 5	n.a.	M 6
T 7	8 58 45	16°31'01	29° 5	19°49	13° 2	10°56	23° 3	5°44	27°24	28°48	9°18	8°15	6°51	27°12	n.a.	T 7
W 8	9 2 42	17°30'59	12♐24	18°51	14°16	11°37	22°56	5°50	27°24	28°50	9°20	8°16	6°48	27°18	n.a.	W 8
T 9	9 6 38	18°30'56	25°26	17°52	15°29	12°19	22°48	5°56	27°23	28°52	9°22	8°18	6°45	27°25	n.a.	T 9
F 10	9 10 35	19°30'50	8♑13	16°52	16°43	13° 0	22°40	6° 2	27°23	28°54	9°23	8°R19	6°42	27°32	n.a.	F 10
S 11	9 14 31	20°30'43	20°48	15°53	17°57	13°42	22°32	6° 8	27°22	28°57	9°25	8°18	6°39	27°39	n.a.	S 11
S 12	9 18 28	21°30'34	3♒12	14°56	19°10	14°23	22°24	6°14	27°22	28°59	9°26	8°15	6°35	27°45	n.a.	S 12
M13	9 22 24	22°30'23	15°28	14° 1	20°24	15° 5	22°17	6°19	27°21	29° 1	9°28	8°10	6°32	27°52	n.a.	M13
T 14	9 26 21	23°30'10	27°35	13°11	21°37	15°46	22° 9	6°25	27°21	29° 3	9°29	8° 3	6°29	27°59	n.a.	T 14
W15	9 30 18	24°29'54	9♓36	12°26	22°50	16°28	22° 1	6°30	27°20	29° 6	9°31	7°54	6°26	28° 5	n.a.	W15
T 16	9 34 14	25°29'37	21°32	11°46	24° 4	17° 9	21°53	6°36	27°19	29° 8	9°32	7°44	6°23	28°12	n.a.	T 16
F 17	9 38 11	26°29'17	3♈25	11°11	25°17	17°51	21°45	6°41	27°19	29°10	9°33	7°35	6°20	28°19	n.a.	F 17
S 18	9 42 7	27°28'55	15°16	10°43	26°30	18°32	21°38	6°47	27°18	29°12	9°35	7°27	6°16	28°26	n.a.	S 18
S 19	9 46 4	28°28'30	27° 9	10°21	27°43	19°14	21°30	6°52	27°17	29°15	9°36	7°20	6°13	28°32	n.a.	S 19
M20	9 50 0	29°28'04	9♉ 7	10° 5	28°56	19°56	21°22	6°57	27°16	29°17	9°38	7°16	6°10	28°39	n.a.	M20
T 21	9 53 57	0♓27'35	21°14	9°56	0♈ 9	20°37	21°15	7° 3	27°15	29°19	9°39	7°13	6° 7	28°46	n.a.	T 21
W22	9 57 53	1°27'03	3♊36	9°D52	1°22	21°19	21° 7	7° 8	27°14	29°21	9°40	7°D13	6° 4	28°53	n.a.	W22
T 23	10 1 50	2°26'29	16°16	9°55	2°35	22° 0	20°59	7°13	27°13	29°24	9°41	7°13	6° 0	28°59	n.a.	T 23
F 24	10 5 47	3°25'53	29°20	10° 3	3°48	22°42	20°52	7°18	27°12	29°26	9°43	7°14	5°57	29° 6	n.a.	F 24
S 25	10 9 43	4°25'15	12♋50	10°16	5° 1	23°23	20°44	7°23	27°11	29°28	9°44	7°R14	5°54	29°13	n.a.	S 25
S 26	10 13 40	5°24'34	26°50	10°35	6°13	24° 5	20°37	7°28	27°10	29°31	9°45	7°13	5°51	29°19	n.a.	S 26
M27	10 17 36	6°23'51	11♌18	10°58	7°26	24°46	20°30	7°32	27° 8	29°33	9°46	7° 9	5°48	29°26	n.a.	M27
T 28	10 21 33	7♓23'05	26♌10	11♒27	8♈39	25♐28	20♌23	7♑37	27♎ 7	29♒35	9♑48	7♋ 2	5♋45	29♓33	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s47	14n30	4n14	10s54	3n 3	10s40	1s13	21s34	0n 7	15n 8	1n30	23s24	0n12	10s11	0n30	13s12	1s11	27s38	4s16	23n25	23n30	6s 2		n.a.
T 2	17 31	9 21	4 52	10 49	3 15	10 11	1 12	21 41	0 6	15 11	1 30	23 23	0 12	10 11	0 30	13 11	1 11	27 38	4 16	23 25	23 30	5 59		n.a.
F 3	17 14	3 42	5 10	10 49	3 25	9 41	1 10	21 49	0 5	15 14	1 30	23 23	0 12	10 11	0 30	13 11	1 11	27 38	4 16	23 25	23 30	5 57		n.a.
S 4	16 56	2s 5	5 8	10 52	3 34	9 12	1 8	21 57	0 4	15 16	1 31	23 23	0 12	10 11	0 30	13 10	1 11	27 38	4 17	23 26	23 30	5 54		n.a.
S 5	16 39	7 38	4 46	11 0	3 41	8 42	1 6	22 4	0 3	15 19	1 31	23 23	0 11	10 11	0 30	13 9	1 11	27 38	4 17	23 26	23 30	5 51		n.a.
M 6	16 21	12 41	4 8	11 11	3 46	8 12	1 4	22 11	0 2	15 21	1 31	23 23	0 11	10 11	0 30	13 8	1 11	27 38	4 17	23 26	23 30	5 49		n.a.
T 7	16 3	16 58	3 17	11 25	3 49	7 41	1 2	22 18	0 1	15 24	1 31	23 22	0 11	10 11	0 30	13 7	1 11	27 38	4 17	23 26	23 31	5 46		n.a.
W 8	15 45	20 16	2 16	11 42	3 49	7 11	1 0	22 25	0 0	15 27	1 31	23 22	0 11	10 11	0 30	13 7	1 11	27 38	4 17	23 26	23 31	5 44		n.a.
T 9	15 26	22 27	1 9	12 1	3 48	6 40	0 58	22 31	0s 1	15 30	1 31	23 22	0 11	10 11	0 30	13 6	1 11	27 38	4 17	23 26	23 31	5 41		n.a.
F 10	15 7	23 25	0 0	12 22	3 45	6 9	0 56	22 38	0 2	15 32	1 31	23 22	0 11	10 11	0 30	13 5	1 11	27 38	4 17	23 26	23 31	5 39		n.a.
S 11	14 48	23 10	1s 7	12 45	3 39	5 38	0 54	22 44	0 3	15 35	1 31	23 22	0 11	10 11	0 30	13 4	1 11	27 38	4 18	23 26	23 31	5 36		n.a.
S 12	14 29	21 46	2 11	13 9	3 32	5 7	0 51	22 50	0 4	15 37	1 31	23 21	0 11	10 10	0 30	13 4	1 11	27 38	4 18	23 26	23 31	5 33		n.a.
M13	14 9	19 20	3 7	13 33	3 24	4 36	0 49	22 56	0 5	15 40	1 31	23 21	0 11	10 10	0 30	13 3	1 11	27 38	4 18	23 26	23 32	5 31		n.a.
T 14	13 50	16 6	3 54	13 57	3 14	4 4	0 47	23 1	0 6	15 43	1 31	23 21	0 11	10 10	0 30	13 2	1 11	27 38	4 18	23 27	23 32	5 28		n.a.
W15	13 30	12 13	4 30	14 20	3 2	3 33	0 44	23 7	0 7	15 45	1 32	23 21	0 11	10 10	0 30	13 1	1 11	27 38	4 18	23 27	23 32	5 26		n.a.
T 16	13 9	7 53	4 55	14 43	2 50	3 1	0 42	23 12	0 8	15 48	1 32	23 21	0 11	10 9	0 30	13 0	1 11	27 38	4 18	23 28	23 32	5 23		n.a.
F 17	12 49	3 18	5 6	15 5	2 37	2 30	0 39	23 17	0 9	15 51	1 32	23 20	0 11	10 9	0 30	13 0	1 11	27 38	4 19	23 28	23 32	5 21		n.a.
S 18	12 28	1n25	5 4	15 26	2 23	1 58	0 37	23 22	0 10	15 53	1 32	23 20	0 11	10 9	0 30	12 59	1 11	27 38	4 19	23 29	23 32	5 18		n.a.
S 19	12 8	6 5	4 49	15 46	2 9	1 26	0 34	23 26	0 11	15 56	1 32	23 20	0 11	10 8	0 30	12 58	1 11	27 38	4 19	23 29	23 32	5 15		n.a.
M20	11 47	10 34	4 21	16 4	1 55	0 54	0 31	23 31	0 13	15 58	1 32	23 20	0 10	10 8	0 30	12 57	1 11	27 39	4 19	23 29	23 33	5 13		n.a.
T 21	11 26	14 42	3 41	16 20	1 40	0 22	0 29	23 35	0 14	16 1	1 32	23 20	0 10	10 8	0 30	12 56	1 11	27 39	4 19	23 29	23 33	5 10		n.a.
W22	11 4	18 18	2 50	16 35	1 26	0n 9	0 26	23 39	0 15	16 3	1 32	23 19	0 10	10 7	0 30	12 56	1 11	27 39	4 19	23 29	23 33	5 8		n.a.
T 23	10 43	21 9	1 50	16 48	1 11	0 41	0 23	23 43	0 16	16 6	1 32	23 19	0 10	10 7	0 30	12 55	1 11	27 39	4 20	23 29	23 33	5 5		n.a.
F 24	10 21	22 59	0 42	17 0	0 57	1 13	0 20	23 46	0 17	16 8	1 32	23 19	0 10	10 7	0 30	12 54	1 11	27 39	4 20	23 29	23 33	5 2		n.a.
S 25	9 59	23 34	0n30	17 9	0 43	1 45	0 17	23 50	0 18	16 11	1 32	23 19	0 10	10 6	0 30	12 53	1 11	27 39	4 20	23 29	23 33	5 0		n.a.
S 26	9 37	22 41	1 43	17 17	0 30	2 17	0 14	23 53	0 19	16 13	1 32	23 18	0 10	10 6	0 31	12 52	1 11	27 39	4 20	23 29	23 33	4 57		n.a.
M27	9 15	20 19	2 51	17 24	0 17	2 48	0 11	23 56	0 21	16 15	1 32	23 18	0 10	10 5	0 31	12 52	1 11	27 39	4 20	23 30	23 34	4 55		n.a.
T 28	8s53	16n32	3n50	17s28	0n 4	3n20	0s 8	23s58	0s22	16n18	1n32	23s18	0n10	10s 5	0n31	12s51	1s11	27s39	4s21	23n30	23n34	4s52		n.a.

Julian Day Number = 1738255.5, Delta T = 02h47m53s
Ecliptic obliquity = 23°41'20, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°25'23, Lahiri = - 3°18'23 Julian Calendar 1 Feb. 047 == Greg. Calendar 30 Jan. 047

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 47 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 25 29	8♓22'17	11♍19	11♒59	9♈51	26♐ 9	20°R15	7♑42	27°R 6	29♒37	9♑49	6°R54	5♋41	29♓40	n.a.	W 1
T 2	10 29 26	9°21'27	26°34	12°36	11° 4	26°51	20♌ 8	7°46	27♎ 5	29°40	9°50	6♋45	5°38	29°46	n.a.	T 2
F 3	10 33 22	10°20'35	11♎46	13°17	12°16	27°32	20° 1	7°51	27° 3	29°42	9°51	6°35	5°35	29°53	n.a.	F 3
S 4	10 37 19	11°19'41	26°42	14° 1	13°28	28°14	19°55	7°55	27° 2	29°44	9°52	6°27	5°32	29°59	n.a.	S 4
S 5	10 41 15	12°18'45	11♏17	14°49	14°41	28°55	19°48	8° 0	27° 0	29°46	9°53	6°21	5°29	0♈ 6	n.a.	S 5
M 6	10 45 12	13°17'47	25°26	15°40	15°53	29°37	19°41	8° 4	26°59	29°48	9°54	6°18	5°25	0°13	n.a.	M 6
T 7	10 49 9	14°16'48	9♐ 8	16°35	17° 5	0♑18	19°34	8° 8	26°57	29°51	9°55	6°D17	5°22	0°20	n.a.	T 7
W 8	10 53 5	15°15'47	22°24	17°32	18°17	1° 0	19°28	8°12	26°55	29°53	9°56	6°17	5°19	0°27	n.a.	W 8
T 9	10 57 2	16°14'43	5♑19	18°32	19°29	1°42	19°22	8°16	26°54	29°55	9°57	6°R17	5°16	0°33	n.a.	T 9
F 10	11 0 58	17°13'39	17°55	19°35	20°41	2°23	19°15	8°20	26°52	29°57	9°58	6°16	5°13	0°40	n.a.	F 10
S 11	11 4 55	18°12'32	0♒17	20°40	21°52	3° 5	19° 9	8°24	26°50	29°59	9°59	6°14	5°10	0°47	n.a.	S 11
S 12	11 8 51	19°11'23	12°29	21°48	23° 4	3°46	19° 3	8°28	26°49	0♓ 2	10° 0	6° 9	5° 6	0°54	n.a.	S 12
M13	11 12 48	20°10'12	24°33	22°59	24°16	4°27	18°58	8°32	26°47	0° 4	10° 1	6° 1	5° 3	1° 0	n.a.	M13
T 14	11 16 44	21° 9'00	6♓31	24°11	25°28	5° 9	18°52	8°35	26°45	0° 6	10° 2	5°50	5° 0	1° 7	n.a.	T 14
W15	11 20 41	22° 7'45	18°26	25°26	26°39	5°50	18°46	8°39	26°43	0° 8	10° 3	5°37	4°57	1°14	n.a.	W15
T 16	11 24 38	23° 6'28	0♈18	26°43	27°50	6°32	18°41	8°42	26°41	0°10	10° 3	5°23	4°54	1°20	n.a.	T 16
F 17	11 28 34	24° 5'09	12°10	28° 1	29° 2	7°13	18°36	8°46	26°39	0°12	10° 4	5°10	4°51	1°27	n.a.	F 17
S 18	11 32 31	25° 3'48	24° 3	29°22	0♉13	7°55	18°30	8°49	26°37	0°15	10° 5	4°57	4°47	1°34	n.a.	S 18
S 19	11 36 27	26° 2'25	5♉58	0♓45	1°24	8°36	18°26	8°52	26°35	0°17	10° 6	4°46	4°44	1°41	n.a.	S 19
M20	11 40 24	27° 1'00	17°58	2°10	2°35	9°17	18°21	8°56	26°33	0°19	10° 6	4°38	4°41	1°47	n.a.	M20
T 21	11 44 20	27°59'32	0♊ 7	3°36	3°46	9°59	18°16	8°59	26°31	0°21	10° 7	4°33	4°38	1°54	n.a.	T 21
W22	11 48 17	28°58'02	12°27	5° 4	4°57	10°40	18°12	9° 2	26°29	0°23	10° 7	4°31	4°35	2° 1	n.a.	W22
T 23	11 52 13	29°56'31	25° 4	6°35	6° 8	11°21	18° 7	9° 4	26°27	0°25	10° 8	4°30	4°31	2° 8	n.a.	T 23
F 24	11 56 10	0♈54'57	8♋ 2	8° 6	7°19	12° 2	18° 3	9° 7	26°25	0°27	10° 9	4°30	4°28	2°14	n.a.	F 24
S 25	12 0 7	1°53'20	21°26	9°40	8°30	12°44	17°59	9°10	26°22	0°29	10° 9	4°29	4°25	2°21	n.a.	S 25
S 26	12 4 3	2°51'42	5♌17	11°15	9°40	13°25	17°55	9°13	26°20	0°31	10°10	4°27	4°22	2°28	n.a.	S 26
M27	12 8 0	3°50'01	19°37	12°53	10°51	14° 6	17°51	9°15	26°18	0°33	10°10	4°22	4°19	2°34	n.a.	M27
T 28	12 11 56	4°48'18	4♍25	14°31	12° 1	14°47	17°48	9°17	26°16	0°35	10°11	4°15	4°16	2°41	n.a.	T 28
W29	12 15 53	5°46'33	19°33	16°12	13°11	15°28	17°45	9°20	26°13	0°37	10°11	4° 6	4°12	2°48	n.a.	W29
T 30	12 19 49	6°44'45	4♎52	17°54	14°21	16° 9	17°41	9°22	26°11	0°39	10°12	3°55	4° 9	2°55	n.a.	T 30
F 31	12 23 46	7♈42'56	20♎12	19♓39	15♑31	16♑51	17♌38	9♑24	26♎ 9	0♓41	10♑12	3♋44	4♋ 6	3♈ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s31	11n37	4n34	17s31	0s 8	3n52	0s 5	24s 1	0s23	16n20	1n32	23s18	0n10	10s 4	0n31	12s50	1s11	27s39	4s21	23n30	23n34	4s49		n.a.
T 2	8 9	5 56	4 59	17 32	0 20	4 23	0 2	24 3	0 24	16 22	1 32	23 18	0 10	10 4	0 31	12 49	1 11	27 39	4 21	23 31	23 34	4 47		n.a.
F 3	7 46	0s 4	5 2	17 31	0 32	4 54	0n 1	24 5	0 25	16 24	1 32	23 17	0 10	10 3	0 31	12 48	1 11	27 39	4 21	23 31	23 34	4 44		n.a.
S 4	7 23	5 59	4 45	17 28	0 43	5 26	0 4	24 7	0 27	16 27	1 32	23 17	0 10	10 3	0 31	12 48	1 11	27 40	4 21	23 32	23 34	4 41		n.a.
S 5	7 1	11 25	4 9	17 24	0 53	5 57	0 7	24 9	0 28	16 29	1 32	23 17	0 10	10 2	0 31	12 47	1 11	27 40	4 21	23 32	23 34	4 39		n.a.
M 6	6 38	16 6	3 19	17 18	1 3	6 28	0 10	24 10	0 29	16 31	1 31	23 17	0 10	10 2	0 31	12 46	1 11	27 40	4 22	23 32	23 35	4 36		n.a.
T 7	6 15	19 46	2 19	17 11	1 12	6 59	0 13	24 12	0 30	16 33	1 31	23 17	0 10	10 1	0 31	12 45	1 11	27 40	4 22	23 32	23 35	4 34		n.a.
W 8	5 52	22 15	1 13	17 1	1 21	7 29	0 16	24 13	0 32	16 35	1 31	23 16	0 9	10 0	0 31	12 45	1 11	27 40	4 22	23 32	23 35	4 31		n.a.
T 9	5 29	23 30	0 5	16 51	1 29	8 0	0 20	24 14	0 33	16 37	1 31	23 16	0 9	10 0	0 31	12 44	1 11	27 40	4 22	23 32	23 35	4 28		n.a.
F 10	5 6	23 29	1s 1	16 38	1 37	8 30	0 23	24 14	0 34	16 39	1 31	23 16	0 9	9 59	0 31	12 43	1 11	27 40	4 22	23 32	23 35	4 26		n.a.
S 11	4 43	22 19	2 4	16 24	1 44	9 1	0 26	24 15	0 36	16 40	1 31	23 16	0 9	9 58	0 31	12 42	1 11	27 40	4 23	23 32	23 35	4 23		n.a.
S 12	4 19	20 6	2 59	16 8	1 51	9 31	0 29	24 15	0 37	16 42	1 31	23 16	0 9	9 58	0 31	12 42	1 11	27 40	4 23	23 33	23 35	4 20		n.a.
M13	3 56	17 1	3 46	15 51	1 57	10 0	0 32	24 15	0 38	16 44	1 31	23 16	0 9	9 57	0 31	12 41	1 11	27 41	4 23	23 33	23 35	4 18		n.a.
T 14	3 33	13 16	4 22	15 32	2 3	10 30	0 36	24 15	0 40	16 46	1 31	23 15	0 9	9 56	0 31	12 40	1 11	27 41	4 23	23 34	23 36	4 15		n.a.
W15	3 9	9 1	4 47	15 11	2 8	10 59	0 39	24 15	0 41	16 47	1 31	23 15	0 9	9 56	0 31	12 39	1 12	27 41	4 23	23 34	23 36	4 12		n.a.
T 16	2 46	4 26	4 59	14 49	2 13	11 28	0 42	24 14	0 42	16 49	1 31	23 15	0 9	9 55	0 31	12 39	1 12	27 41	4 24	23 35	23 36	4 10		n.a.
F 17	2 22	0n18	4 58	14 25	2 17	11 57	0 45	24 13	0 44	16 51	1 30	23 15	0 9	9 54	0 31	12 38	1 12	27 41	4 24	23 35	23 36	4 7		n.a.
S 18	1 59	5 2	4 44	14 0	2 20	12 26	0 49	24 12	0 45	16 52	1 30	23 15	0 9	9 54	0 31	12 37	1 12	27 41	4 24	23 36	23 36	4 5		n.a.
S 19	1 35	9 36	4 17	13 33	2 23	12 54	0 52	24 11	0 47	16 53	1 30	23 15	0 9	9 53	0 31	12 36	1 12	27 41	4 24	23 36	23 36	4 2		n.a.
M20	1 12	13 51	3 39	13 5	2 26	13 22	0 55	24 9	0 48	16 55	1 30	23 14	0 9	9 52	0 31	12 36	1 12	27 42	4 24	23 36	23 36	3 59		n.a.
T 21	0 48	17 36	2 51	12 35	2 28	13 49	0 58	24 8	0 49	16 56	1 30	23 14	0 9	9 51	0 31	12 35	1 12	27 42	4 25	23 37	23 36	3 57		n.a.
W22	0 25	20 39	1 54	12 4	2 29	14 17	1 2	24 6	0 51	16 57	1 30	23 14	0 9	9 51	0 31	12 34	1 12	27 42	4 25	23 37	23 37	3 54		n.a.
T 23	0 1	22 46	0 50	11 31	2 30	14 43	1 5	24 4	0 52	16 59	1 30	23 14	0 8	9 50	0 31	12 33	1 12	27 42	4 25	23 37	23 37	3 51		n.a.
F 24	0n22	23 45	0n19	10 56	2 31	15 10	1 8	24 2	0 54	17 0	1 30	23 14	0 8	9 49	0 31	12 33	1 12	27 42	4 25	23 37	23 37	3 49		n.a.
S 25	0 46	23 25	1 28	10 21	2 30	15 36	1 11	23 59	0 55	17 1	1 29	23 14	0 8	9 48	0 31	12 32	1 12	27 42	4 25	23 37	23 37	3 46		n.a.
S 26	1 9	21 39	2 35	9 43	2 30	16 2	1 14	23 57	0 57	17 2	1 29	23 14	0 8	9 47	0 31	12 31	1 12	27 42	4 26	23 37	23 37	3 43		n.a.
M27	1 32	18 28	3 34	9 4	2 28	16 28	1 18	23 54	0 58	17 3	1 29	23 14	0 8	9 47	0 31	12 31	1 12	27 43	4 26	23 37	23 37	3 41		n.a.
T 28	1 56	14 2	4 21	8 24	2 27	16 53	1 21	23 51	1 0	17 4	1 29	23 13	0 8	9 46	0 31	12 30	1 12	27 43	4 26	23 37	23 37	3 38		n.a.
W29	2 19	8 38	4 51	7 43	2 24	17 17	1 24	23 48	1 1	17 5	1 29	23 13	0 8	9 45	0 31	12 29	1 12	27 43	4 26	23 38	23 37	3 35		n.a.
T 30	2 42	2 38	5 0	7 0	2 22	17 42	1 27	23 44	1 3	17 6	1 29	23 13	0 8	9 44	0 31	12 29	1 12	27 43	4 26	23 38	23 37	3 33		n.a.
F 31	3n 6	3s32	4n48	6s15	2s18	18n 5	1n30	23s41	1s 4	17n 6	1n28	23s13	0n 8	9s43	0n31	12s28	1s12	27s43	4s27	23n38	23n37	3s30		n.a.

Julian Day Number = 1738283.5, Delta T = 02h47m52s
Ecliptic obliquity = 23°41'21, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°25'19, Lahiri = - 3°18'19 Julian Calendar 1 March 047 == Greg. Calendar 27 Feb. 047

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 47 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 27 42	8♈41'06	5♏21	21♓24	16♉41	17♊32	17°R36	9♊26	26°R 6	0♓43	10♊12	3°R34	4♋ 3	3♈ 8	n.a.	S 1
S 2	12 31 39	9°39'13	20° 8	23°12	17°51	18°13	17♌33	9°28	26♎ 4	0°44	10°13	3♋27	4° 0	3°15	n.a.	S 2
M 3	12 35 35	10°37'19	4♐29	25° 1	19° 1	18°54	17°31	9°30	26° 2	0°46	10°13	3°22	3°56	3°21	n.a.	M 3
T 4	12 39 32	11°35'24	18°20	26°53	20°11	19°35	17°28	9°32	25°59	0°48	10°13	3°20	3°53	3°28	n.a.	T 4
W 5	12 43 29	12°33'27	1♊42	28°46	21°20	20°15	17°26	9°34	25°57	0°50	10°13	3°D19	3°50	3°35	n.a.	W 5
T 6	12 47 25	13°31'29	14°39	0♈40	22°29	20°56	17°24	9°35	25°54	0°52	10°14	3°R19	3°47	3°42	n.a.	T 6
F 7	12 51 22	14°29'29	27°14	2°37	23°39	21°37	17°23	9°37	25°52	0°53	10°14	3°19	3°44	3°48	n.a.	F 7
S 8	12 55 18	15°27'28	9♒32	4°35	24°48	22°18	17°21	9°38	25°50	0°55	10°14	3°17	3°41	3°55	n.a.	S 8
S 9	12 59 15	16°25'25	21°38	6°35	25°57	22°59	17°20	9°39	25°47	0°57	10°14	3°12	3°37	4° 2	n.a.	S 9
M10	13 3 11	17°23'21	3♓36	8°36	27° 6	23°39	17°18	9°41	25°45	0°59	10°14	3° 5	3°34	4° 9	n.a.	M10
T 11	13 7 8	18°21'16	15°30	10°39	28°15	24°20	17°17	9°42	25°42	1° 0	10°14	2°55	3°31	4°15	n.a.	T 11
W12	13 11 4	19°19'09	27°21	12°44	29°23	25° 1	17°17	9°43	25°40	1° 2	10°14	2°43	3°28	4°22	n.a.	W12
T 13	13 15 1	20°17'00	9♈13	14°50	0♊32	25°41	17°16	9°44	25°37	1° 4	10°R14	2°30	3°25	4°29	n.a.	T 13
F 14	13 18 58	21°14'50	21° 7	16°57	1°40	26°22	17°15	9°44	25°35	1° 5	10°14	2°17	3°22	4°35	n.a.	F 14
S 15	13 22 54	22°12'38	3♉ 3	19° 6	2°49	27° 2	17°15	9°45	25°32	1° 7	10°14	2° 5	3°18	4°42	n.a.	S 15
S 16	13 26 51	23°10'25	15° 5	21°15	3°57	27°43	17°D15	9°46	25°30	1° 8	10°14	1°55	3°15	4°49	n.a.	S 16
M17	13 30 47	24° 8'10	27°12	23°25	5° 5	28°23	17°15	9°46	25°27	1°10	10°14	1°47	3°12	4°56	n.a.	M17
T 18	13 34 44	25° 5'54	9♊28	25°36	6°13	29° 3	17°15	9°47	25°25	1°11	10°14	1°42	3° 9	5° 2	n.a.	T 18
W19	13 38 40	26° 3'36	21°55	27°47	7°20	29°43	17°16	9°47	25°22	1°13	10°14	1°40	3° 6	5° 9	n.a.	W19
T 20	13 42 37	27° 1'16	4♋37	29°58	8°28	0♒23	17°17	9°47	25°20	1°14	10°14	1°D40	3° 2	5°16	n.a.	T 20
F 21	13 46 33	27°58'55	17°35	2♉ 9	9°35	1° 4	17°17	9°47	25°17	1°16	10°14	1°40	2°59	5°23	n.a.	F 21
S 22	13 50 30	28°56'32	0♌55	4°19	10°43	1°43	17°18	9°R47	25°15	1°17	10°13	1°R41	2°56	5°29	n.a.	S 22
S 23	13 54 27	29°54'08	14°39	6°29	11°50	2°23	17°20	9°47	25°12	1°19	10°13	1°40	2°53	5°36	n.a.	S 23
M24	13 58 23	0♉51'42	28°48	8°37	12°57	3° 3	17°21	9°47	25°10	1°20	10°13	1°37	2°50	5°43	n.a.	M24
T 25	14 2 20	1°49'14	13♍22	10°44	14° 3	3°43	17°22	9°47	25° 7	1°21	10°13	1°32	2°47	5°49	n.a.	T 25
W26	14 6 16	2°46'45	28°16	12°50	15°10	4°23	17°24	9°46	25° 5	1°23	10°12	1°25	2°43	5°56	n.a.	W26
T 27	14 10 13	3°44'14	13♎23	14°53	16°16	5° 2	17°26	9°46	25° 2	1°24	10°12	1°16	2°40	6° 3	n.a.	T 27
F 28	14 14 9	4°41'42	28°33	16°55	17°23	5°42	17°28	9°45	25° 0	1°25	10°12	1° 8	2°37	6°10	n.a.	F 28
S 29	14 18 6	5°39'09	13♏37	18°54	18°29	6°21	17°30	9°45	24°57	1°27	10°11	1° 0	2°34	6°16	n.a.	S 29
S 30	14 22 2	6♉36'34	28♏25	20♉52	19♊35	7♒ 1	17♌33	9♊44	24♎55	1♓28	10♊11	0♋55	2♋31	6♈23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n29	9s25	4n16	5s30	2s14	18n29	1n33	23s37	1s 6	17n 7	1n28	23s13	0n 8	9s42	0n31	12s27	1s12	27s44	4s27	23n38	23n38	3s27		n.a.
S 2	3 52	14 38	3 27	4 43	2 10	18 52	1 36	23 33	1 8	17 8	1 28	23 13	0 8	9 41	0 31	12 27	1 12	27 44	4 27	23 39	23 38	3 25		n.a.
M 3	4 15	18 52	2 26	3 54	2 5	19 14	1 39	23 29	1 9	17 8	1 28	23 13	0 8	9 41	0 31	12 26	1 12	27 44	4 27	23 39	23 38	3 22		n.a.
T 4	4 38	21 52	1 18	3 4	1 59	19 36	1 42	23 25	1 11	17 9	1 28	23 13	0 8	9 40	0 31	12 26	1 12	27 44	4 27	23 39	23 38	3 19		n.a.
W 5	5 1	23 32	0 9	2 14	1 53	19 58	1 44	23 20	1 12	17 9	1 28	23 13	0 8	9 39	0 31	12 25	1 12	27 44	4 28	23 39	23 38	3 16		n.a.
T 6	5 23	23 52	1s 0	1 21	1 47	20 19	1 47	23 15	1 14	17 10	1 27	23 13	0 8	9 38	0 31	12 24	1 12	27 44	4 28	23 39	23 38	3 14		n.a.
F 7	5 46	22 56	2 3	0 28	1 40	20 39	1 50	23 10	1 16	17 10	1 27	23 13	0 7	9 37	0 31	12 24	1 12	27 45	4 28	23 39	23 38	3 11		n.a.
S 8	6 9	20 55	2 59	0n26	1 32	20 59	1 53	23 5	1 17	17 11	1 27	23 13	0 7	9 36	0 31	12 23	1 12	27 45	4 28	23 39	23 38	3 8		n.a.
S 9	6 31	18 0	3 46	1 21	1 24	21 19	1 55	23 0	1 19	17 11	1 27	23 13	0 7	9 35	0 31	12 22	1 12	27 45	4 28	23 39	23 38	3 6		n.a.
M10	6 54	14 21	4 22	2 17	1 16	21 37	1 58	22 55	1 21	17 11	1 27	23 13	0 7	9 34	0 31	12 22	1 12	27 45	4 29	23 39	23 38	3 3		n.a.
T 11	7 16	10 11	4 47	3 14	1 7	21 56	2 0	22 49	1 22	17 11	1 26	23 13	0 7	9 33	0 31	12 21	1 12	27 45	4 29	23 39	23 39	3 0		n.a.
W12	7 38	5 38	4 59	4 12	0 58	22 14	2 3	22 44	1 24	17 11	1 26	23 13	0 7	9 33	0 31	12 21	1 12	27 46	4 29	23 40	23 39	2 58		n.a.
T 13	8 0	0 53	4 59	5 10	0 48	22 31	2 5	22 38	1 26	17 11	1 26	23 13	0 7	9 32	0 31	12 20	1 12	27 46	4 29	23 40	23 39	2 55		n.a.
F 14	8 22	3n55	4 45	6 9	0 38	22 48	2 8	22 32	1 27	17 11	1 26	23 13	0 7	9 31	0 31	12 20	1 12	27 46	4 30	23 40	23 39	2 52		n.a.
S 15	8 44	8 37	4 19	7 7	0 28	23 4	2 10	22 25	1 29	17 11	1 26	23 13	0 7	9 30	0 31	12 19	1 13	27 46	4 30	23 40	23 39	2 50		n.a.
S 16	9 6	13 1	3 41	8 6	0 18	23 19	2 12	22 19	1 31	17 11	1 25	23 13	0 7	9 29	0 31	12 19	1 13	27 46	4 30	23 41	23 39	2 47		n.a.
M17	9 27	16 57	2 52	9 5	0 7	23 34	2 14	22 13	1 32	17 11	1 25	23 13	0 7	9 28	0 31	12 18	1 13	27 47	4 30	23 41	23 39	2 44		n.a.
T 18	9 49	20 12	1 55	10 3	0n 3	23 48	2 16	22 6	1 34	17 10	1 25	23 13	0 7	9 27	0 31	12 18	1 13	27 47	4 30	23 41	23 39	2 41		n.a.
W19	10 10	22 35	0 52	11 1	0 14	24 2	2 18	21 59	1 36	17 10	1 25	23 13	0 7	9 26	0 31	12 17	1 13	27 47	4 31	23 41	23 39	2 39		n.a.
T 20	10 31	23 52	0n16	11 58	0 25	24 15	2 20	21 52	1 38	17 10	1 25	23 13	0 7	9 25	0 31	12 17	1 13	27 47	4 31	23 41	23 39	2 36		n.a.
F 21	10 52	23 54	1 24	12 54	0 35	24 28	2 22	21 45	1 40	17 9	1 24	23 13	0 6	9 24	0 31	12 16	1 13	27 48	4 31	23 41	23 39	2 33		n.a.
S 22	11 13	22 35	2 29	13 48	0 45	24 39	2 24	21 38	1 41	17 9	1 24	23 13	0 6	9 23	0 31	12 16	1 13	27 48	4 31	23 41	23 39	2 31		n.a.
S 23	11 33	19 55	3 28	14 41	0 55	24 51	2 26	21 30	1 43	17 8	1 24	23 13	0 6	9 22	0 31	12 15	1 13	27 48	4 31	23 41	23 39	2 28		n.a.
M24	11 54	16 0	4 16	15 32	1 5	25 1	2 27	21 23	1 45	17 8	1 24	23 13	0 6	9 22	0 31	12 15	1 13	27 48	4 32	23 41	23 40	2 25		n.a.
T 25	12 14	11 3	4 50	16 22	1 14	25 11	2 29	21 15	1 47	17 7	1 24	23 13	0 6	9 21	0 31	12 14	1 13	27 48	4 32	23 41	23 40	2 22		n.a.
W26	12 34	5 20	5 4	17 9	1 22	25 20	2 30	21 7	1 49	17 6	1 23	23 13	0 6	9 20	0 31	12 14	1 13	27 49	4 32	23 41	23 40	2 20		n.a.
T 27	12 54	0s46	4 58	17 55	1 31	25 29	2 31	21 0	1 51	17 5	1 23	23 14	0 6	9 19	0 31	12 13	1 13	27 49	4 32	23 41	23 40	2 17		n.a.
F 28	13 13	6 52	4 31	18 38	1 38	25 37	2 33	20 51	1 52	17 5	1 23	23 14	0 6	9 18	0 31	12 13	1 13	27 49	4 32	23 41	23 40	2 14		n.a.
S 29	13 33	12 31	3 45	19 18	1 45	25 44	2 34	20 43	1 54	17 4	1 23	23 14	0 6	9 17	0 31	12 13	1 13	27 49	4 33	23 41	23 40	2 11		n.a.
S 30	13n52	17s20	2n45	19n57	1n51	25n51	2n35	20s35	1s56	17n 3	1n23	23s14	0n 6	9s16	0n31	12s12	1s13	27s50	4s33	23n41	23n40	2s 9		n.a.

Julian Day Number = 1738314.5, Delta T = 02h47m51s
Ecliptic obliquity = 23°41'21, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°25'15, Lahiri = - 3°18'15 Julian Calendar 1 Apr. 047 == Greg. Calendar 30 March 047

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 47 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 25 59	7♉33'59	12♐49	22♉46	20♊40	7♒40	17♌35	9°R43	24°R52	1♓29	10°R10	0°R51	2♋28	6♈30	n.a.	M 1
T 2	14 29 56	8°31'23	26°46	24°39	21°46	8°19	17°38	9♑42	24♑50	1°30	10♑10	0°D50	2°24	6°36	n.a.	T 2
W 3	14 33 52	9°28'46	10♑15	26°28	22°51	8°58	17°41	9°41	24°47	1°31	10° 9	0♋50	2°21	6°43	n.a.	W 3
T 4	14 37 49	10°26'09	23°17	28°15	23°56	9°37	17°44	9°40	24°45	1°32	10° 9	0°51	2°18	6°50	n.a.	T 4
F 5	14 41 45	11°23'30	5♒56	29°59	25° 1	10°16	17°47	9°39	24°43	1°33	10° 8	0°R52	2°15	6°57	n.a.	F 5
S 6	14 45 42	12°20'51	18°16	1♊41	26° 5	10°55	17°51	9°38	24°40	1°34	10° 8	0°52	2°12	7° 3	n.a.	S 6
S 7	14 49 38	13°18'11	0♓23	3°20	27°10	11°33	17°54	9°36	24°38	1°35	10° 7	0°50	2° 8	7°10	n.a.	S 7
M 8	14 53 35	14°15'31	12°21	4°56	28°14	12°12	17°58	9°35	24°36	1°36	10° 6	0°47	2° 5	7°17	n.a.	M 8
T 9	14 57 31	15°12'50	24°13	6°29	29°18	12°50	18° 2	9°33	24°33	1°37	10° 6	0°41	2° 2	7°24	n.a.	T 9
W10	15 1 28	16°10'08	6♈ 5	8° 0	0♋22	13°29	18° 6	9°31	24°31	1°38	10° 5	0°34	1°59	7°30	n.a.	W10
T 11	15 5 25	17° 7'25	17°58	9°27	1°25	14° 7	18°10	9°30	24°29	1°39	10° 4	0°27	1°56	7°37	n.a.	T 11
F 12	15 9 21	18° 4'42	29°55	10°52	2°28	14°45	18°15	9°28	24°27	1°40	10° 4	0°19	1°53	7°44	n.a.	F 12
S 13	15 13 18	19° 1'59	11♉59	12°14	3°31	15°23	18°19	9°26	24°24	1°41	10° 3	0°11	1°49	7°50	n.a.	S 13
S 14	15 17 14	19°59'14	24°10	13°32	4°34	16° 1	18°24	9°24	24°22	1°41	10° 2	0° 5	1°46	7°57	n.a.	S 14
M15	15 21 11	20°56'29	6♊30	14°48	5°36	16°38	18°29	9°22	24°20	1°42	10° 1	0° 1	1°43	8° 4	n.a.	M15
T 16	15 25 7	21°53'44	19° 0	16° 0	6°38	17°16	18°34	9°19	24°18	1°43	10° 1	29♊59	1°40	8°11	n.a.	T 16
W17	15 29 4	22°50'57	1♋41	17°10	7°40	17°53	18°39	9°17	24°16	1°44	10° 0	29°D58	1°37	8°17	n.a.	W17
T 18	15 33 0	23°48'10	14°36	18°16	8°42	18°30	18°44	9°15	24°14	1°44	9°59	29°59	1°34	8°24	n.a.	T 18
F 19	15 36 57	24°45'22	27°45	19°19	9°43	19° 7	18°50	9°12	24°12	1°45	9°58	0♋ 0	1°30	8°31	n.a.	F 19
S 20	15 40 54	25°42'33	11♌11	20°18	10°44	19°44	18°56	9°10	24°10	1°46	9°57	0° 2	1°27	8°38	n.a.	S 20
S 21	15 44 50	26°39'44	24°54	21°15	11°45	20°21	19° 1	9° 7	24° 8	1°46	9°56	0°R 3	1°24	8°44	n.a.	S 21
M22	15 48 47	27°36'53	8♍57	22° 7	12°45	20°57	19° 7	9° 4	24° 6	1°47	9°55	0° 2	1°21	8°51	n.a.	M22
T 23	15 52 43	28°34'02	23°16	22°56	13°45	21°34	19°13	9° 2	24° 4	1°47	9°54	0° 0	1°18	8°58	n.a.	T 23
W24	15 56 40	29°31'10	7♎51	23°41	14°44	22°10	19°19	8°59	24° 2	1°48	9°53	29♊57	1°14	9° 4	n.a.	W24
T 25	16 0 36	0♊28'18	22°36	24°23	15°43	22°46	19°26	8°56	24° 0	1°48	9°52	29°53	1°11	9°11	n.a.	T 25
F 26	16 4 33	1°25'25	7♏25	25° 0	16°42	23°22	19°32	8°53	23°58	1°48	9°51	29°49	1° 8	9°18	n.a.	F 26
S 27	16 8 29	2°22'32	22° 9	25°34	17°41	23°58	19°39	8°50	23°56	1°49	9°50	29°46	1° 5	9°25	n.a.	S 27
S 28	16 12 26	3°19'38	6♐42	26° 3	18°38	24°33	19°46	8°47	23°55	1°49	9°49	29°43	1° 2	9°31	n.a.	S 28
M29	16 16 23	4°16'44	20°57	26°28	19°36	25° 8	19°53	8°44	23°53	1°49	9°48	29°42	0°59	9°38	n.a.	M29
T 30	16 20 19	5°13'51	4♑50	26°49	20°33	25°43	20° 0	8°40	23°51	1°50	9°47	29°D42	0°55	9°45	n.a.	T 30
W31	16 24 16	6♊10'57	18♑19	27♊ 5	21♋30	26♒18	20♌ 7	8♑37	23♑50	1♓50	9♑46	29♊43	0♋52	9♈51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n11	21s 0	1n35	20n32	1n57	25n57	2n36	20s27	1s58	17n 2	1n22	23s14	0n 6	9s15	0n31	12s12	1s13	27s50	4s33	23n41	23n40	2s 6		n.a.
T 2	14 29	23 17	0 22	21 6	2 2	26 2	2 36	20 18	2 0	17 1	1 22	23 14	0 6	9 14	0 31	12 11	1 13	27 50	4 33	23 41	23 40	2 3		n.a.
W 3	14 48	24 8	0s50	21 36	2 6	26 7	2 37	20 10	2 2	17 0	1 22	23 14	0 6	9 14	0 31	12 11	1 13	27 50	4 33	23 41	23 40	2 1		n.a.
T 4	15 6	23 35	1 58	22 5	2 9	26 11	2 38	20 1	2 4	16 58	1 22	23 15	0 5	9 13	0 31	12 11	1 13	27 51	4 34	23 41	23 40	1 58		n.a.
F 5	15 24	21 51	2 57	22 31	2 12	26 14	2 38	19 52	2 6	16 57	1 22	23 15	0 5	9 12	0 31	12 10	1 13	27 51	4 34	23 41	23 40	1 55		n.a.
S 6	15 42	19 6	3 47	22 54	2 14	26 16	2 39	19 43	2 8	16 56	1 21	23 15	0 5	9 11	0 31	12 10	1 13	27 51	4 34	23 41	23 40	1 52		n.a.
S 7	16 0	15 35	4 26	23 15	2 15	26 18	2 39	19 34	2 10	16 55	1 21	23 15	0 5	9 10	0 31	12 10	1 13	27 51	4 34	23 41	23 40	1 50		n.a.
M 8	16 17	11 29	4 52	23 34	2 15	26 20	2 39	19 25	2 12	16 53	1 21	23 15	0 5	9 9	0 30	12 9	1 14	27 51	4 34	23 41	23 40	1 47		n.a.
T 9	16 34	6 59	5 6	23 50	2 15	26 20	2 39	19 16	2 14	16 52	1 21	23 15	0 5	9 8	0 30	12 9	1 14	27 52	4 35	23 41	23 40	1 44		n.a.
W10	16 51	2 15	5 6	24 4	2 14	26 20	2 39	19 7	2 16	16 50	1 21	23 16	0 5	9 8	0 30	12 9	1 14	27 52	4 35	23 41	23 40	1 41		n.a.
T 11	17 7	2n36	4 54	24 16	2 12	26 20	2 39	18 57	2 18	16 49	1 20	23 16	0 5	9 7	0 30	12 9	1 14	27 52	4 35	23 41	23 40	1 39		n.a.
F 12	17 24	7 23	4 28	24 27	2 9	26 18	2 38	18 48	2 20	16 47	1 20	23 16	0 5	9 6	0 30	12 8	1 14	27 52	4 35	23 41	23 41	1 36		n.a.
S 13	17 40	11 56	3 50	24 35	2 6	26 16	2 38	18 39	2 22	16 46	1 20	23 16	0 5	9 5	0 30	12 8	1 14	27 53	4 35	23 41	23 41	1 33		n.a.
S 14	17 55	16 4	3 2	24 41	2 2	26 14	2 37	18 29	2 24	16 44	1 20	23 16	0 5	9 4	0 30	12 8	1 14	27 53	4 35	23 41	23 41	1 30		n.a.
M15	18 11	19 35	2 4	24 45	1 57	26 10	2 36	18 20	2 26	16 42	1 20	23 17	0 5	9 4	0 30	12 8	1 14	27 53	4 36	23 41	23 41	1 28		n.a.
T 16	18 26	22 15	0 59	24 47	1 51	26 7	2 36	18 10	2 28	16 41	1 20	23 17	0 4	9 3	0 30	12 7	1 14	27 53	4 36	23 41	23 41	1 25		n.a.
W17	18 41	23 50	0n 9	24 48	1 45	26 2	2 35	18 0	2 30	16 39	1 19	23 17	0 4	9 2	0 30	12 7	1 14	27 54	4 36	23 41	23 41	1 22		n.a.
T 18	18 55	24 11	1 19	24 47	1 38	25 57	2 33	17 51	2 32	16 37	1 19	23 17	0 4	9 1	0 30	12 7	1 14	27 54	4 36	23 41	23 41	1 19		n.a.
F 19	19 9	23 12	2 26	24 45	1 30	25 51	2 32	17 41	2 34	16 35	1 19	23 18	0 4	9 1	0 30	12 7	1 14	27 54	4 36	23 41	23 41	1 17		n.a.
S 20	19 23	20 54	3 26	24 41	1 22	25 45	2 31	17 31	2 36	16 33	1 19	23 18	0 4	9 0	0 30	12 7	1 14	27 54	4 37	23 41	23 41	1 14		n.a.
S 21	19 37	17 22	4 16	24 36	1 13	25 38	2 29	17 21	2 38	16 31	1 19	23 18	0 4	8 59	0 30	12 7	1 14	27 55	4 37	23 41	23 41	1 11		n.a.
M22	19 50	12 47	4 51	24 30	1 3	25 31	2 27	17 11	2 40	16 29	1 18	23 19	0 4	8 58	0 30	12 6	1 14	27 55	4 37	23 41	23 41	1 8		n.a.
T 23	20 3	7 26	5 10	24 22	0 52	25 23	2 25	17 1	2 42	16 27	1 18	23 19	0 4	8 58	0 30	12 6	1 14	27 55	4 37	23 41	23 41	1 6		n.a.
W24	20 15	1 35	5 9	24 13	0 41	25 14	2 23	16 51	2 45	16 25	1 18	23 19	0 4	8 57	0 30	12 6	1 14	27 55	4 37	23 41	23 41	1 3		n.a.
T 25	20 28	4s26	4 48	24 3	0 29	25 5	2 21	16 41	2 47	16 23	1 18	23 19	0 4	8 56	0 30	12 6	1 14	27 56	4 37	23 41	23 41	1 0		n.a.
F 26	20 40	10 13	4 8	23 52	0 17	24 55	2 19	16 31	2 49	16 20	1 18	23 20	0 4	8 56	0 30	12 6	1 14	27 56	4 38	23 41	23 41	0 57		n.a.
S 27	20 51	15 25	3 11	23 41	0 4	24 45	2 16	16 21	2 51	16 18	1 18	23 20	0 4	8 55	0 30	12 6	1 14	27 56	4 38	23 41	23 41	0 54		n.a.
S 28	21 2	19 38	2 3	23 28	0s10	24 34	2 13	16 11	2 53	16 16	1 17	23 20	0 3	8 54	0 30	12 6	1 15	27 56	4 38	23 41	23 41	0 52		n.a.
M29	21 13	22 35	0 48	23 15	0 24	24 23	2 10	16 1	2 55	16 14	1 17	23 21	0 3	8 54	0 30	12 6	1 15	27 57	4 38	23 41	23 41	0 49		n.a.
T 30	21 24	24 4	0s28	23 1	0 38	24 12	2 7	15 51	2 58	16 11	1 17	23 21	0 3	8 53	0 30	12 6	1 15	27 57	4 38	23 41	23 41	0 46		n.a.
W31	21n34	24s 5	1s41	22n46	0s53	23n59	2n 4	15s41	3s 0	16n 9	1n17	23s21	0n 3	8s53	0n30	12s 6	1s15	27s57	4s38	23n41	23n41	0s43		n.a.

Julian Day Number = 1738344.5, Delta T = 02h47m50s
Ecliptic obliquity = 23°41'21, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°25'11, Lahiri = - 3°18'11 Julian Calendar 1 May 047 == Greg. Calendar 29 Apr. 047

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 47 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 28 12	7♊ 8'03	1♒24	27♊16	22♋26	26♒53	20♌14	8°R34	23°R48	1♓50	9°R45	29♊44	0♋49	9♈58	n.a.	T 1
F 2	16 32 9	8° 5'09	14° 6	27°23	23°21	27°27	20°21	8♑30	23♎46	1°50	9♑44	29°46	0°46	10° 5	n.a.	F 2
S 3	16 36 5	9° 2'16	26°30	27°R26	24°17	28° 1	20°29	8°27	23°45	1°51	9°43	29°47	0°43	10°12	n.a.	S 3
S 4	16 40 2	9°59'23	8♓40	27°23	25°11	28°35	20°36	8°23	23°43	1°51	9°41	29°R47	0°39	10°18	n.a.	S 4
M 5	16 43 59	10°56'30	20°39	27°17	26° 5	29° 9	20°44	8°19	23°42	1°51	9°40	29°47	0°36	10°25	n.a.	M 5
T 6	16 47 55	11°53'37	2♈33	27° 5	26°59	29°43	20°52	8°16	23°41	1°51	9°39	29°46	0°33	10°32	n.a.	T 6
W 7	16 51 52	12°50'44	14°25	26°50	27°52	0♓16	21° 0	8°12	23°39	1°R51	9°38	29°44	0°30	10°39	n.a.	W 7
T 8	16 55 48	13°47'52	26°21	26°30	28°44	0°49	21° 8	8° 8	23°38	1°51	9°37	29°42	0°27	10°45	n.a.	T 8
F 9	16 59 45	14°45'01	8♉22	26° 6	29°36	1°21	21°16	8° 4	23°37	1°51	9°35	29°39	0°24	10°52	n.a.	F 9
S 10	17 3 41	15°42'09	20°33	25°38	0♌27	1°54	21°25	8° 0	23°35	1°51	9°34	29°37	0°20	10°59	n.a.	S 10
S 11	17 7 38	16°39'18	2♊55	25° 8	1°18	2°26	21°33	7°56	23°34	1°51	9°33	29°36	0°17	11° 5	n.a.	S 11
M12	17 11 34	17°36'28	15°30	24°34	2° 8	2°58	21°42	7°52	23°33	1°50	9°32	29°35	0°14	11°12	n.a.	M12
T 13	17 15 31	18°33'38	28°19	23°58	2°57	3°29	21°50	7°48	23°32	1°50	9°30	29°D34	0°11	11°19	n.a.	T 13
W14	17 19 28	19°30'48	11♋21	23°21	3°45	4° 0	21°59	7°44	23°31	1°50	9°29	29°35	0° 8	11°26	n.a.	W14
T 15	17 23 24	20°27'58	24°37	22°42	4°33	4°31	22° 8	7°40	23°30	1°50	9°28	29°35	0° 5	11°32	n.a.	T 15
F 16	17 27 21	21°25'08	8♌ 6	22° 3	5°20	5° 2	22°17	7°36	23°29	1°49	9°26	29°36	0° 1	11°39	n.a.	F 16
S 17	17 31 17	22°22'19	21°48	21°24	6° 6	5°32	22°26	7°32	23°28	1°49	9°25	29°37	29♊58	11°46	n.a.	S 17
S 18	17 35 14	23°19'30	5♍42	20°46	6°51	6° 2	22°36	7°27	23°27	1°49	9°24	29°37	29°55	11°52	n.a.	S 18
M19	17 39 10	24°16'41	19°46	20° 9	7°36	6°32	22°45	7°23	23°26	1°48	9°22	29°R37	29°52	11°59	n.a.	M19
T 20	17 43 7	25°13'52	3♎59	19°35	8°19	7° 1	22°54	7°19	23°26	1°48	9°21	29°37	29°49	12° 6	n.a.	T 20
W21	17 47 3	26°11'03	18°18	19° 3	9° 2	7°30	23° 4	7°14	23°25	1°48	9°20	29°37	29°45	12°13	n.a.	W21
T 22	17 51 0	27° 8'15	2♏41	18°35	9°43	7°58	23°13	7°10	23°24	1°47	9°18	29°37	29°42	12°19	n.a.	T 22
F 23	17 54 57	28° 5'27	17° 3	18°11	10°23	8°26	23°23	7° 6	23°24	1°47	9°17	29°37	29°39	12°26	n.a.	F 23
S 24	17 58 53	29° 2'39	1♐20	17°51	11° 3	8°54	23°33	7° 1	23°23	1°46	9°16	29°37	29°36	12°33	n.a.	S 24
S 25	18 2 50	29°59'53	15°28	17°36	11°41	9°21	23°43	6°57	23°23	1°46	9°14	29°D37	29°33	12°40	n.a.	S 25
M26	18 6 46	0♋57'06	29°23	17°27	12°18	9°48	23°53	6°53	23°22	1°45	9°13	29°R37	29°30	12°46	n.a.	M26
T 27	18 10 43	1°54'21	13♑ 2	17°D22	12°54	10°14	24° 3	6°48	23°22	1°44	9°12	29°37	29°26	12°53	n.a.	T 27
W28	18 14 39	2°51'36	26°21	17°24	13°29	10°41	24°13	6°44	23°21	1°44	9°10	29°36	29°23	13° 0	n.a.	W28
T 29	18 18 36	3°48'52	9♒21	17°31	14° 2	11° 6	24°23	6°39	23°21	1°43	9° 9	29°36	29°20	13° 6	n.a.	T 29
F 30	18 22 33	4♋46'10	22♒ 3	17♊45	14♌34	11♓31	24♌33	6♑35	23♎21	1♓42	9♑ 7	29♊35	29♊17	13♈13	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n44	22s45	2s46	22n31	1s 8	23n47	2n 1	15s31	3s 2	16n 6	1n17	23s21	0n 3	8s52	0n30	12s 6	1s15	27s57	4s39	23n41	23n41	0s41		n.a.
F 2	21 53	20 17	3 40	22 16	1 24	23 34	1 57	15 22	3 4	16 4	1 17	23 22	0 3	8 52	0 30	12 6	1 15	27 58	4 39	23 41	23 41	0 38		n.a.
S 3	22 2	16 56	4 24	22 0	1 40	23 20	1 53	15 12	3 6	16 1	1 16	23 22	0 3	8 51	0 30	12 6	1 15	27 58	4 39	23 41	23 41	0 35		n.a.
S 4	22 11	12 56	4 54	21 44	1 56	23 6	1 49	15 2	3 9	15 58	1 16	23 22	0 3	8 50	0 30	12 6	1 15	27 58	4 39	23 41	23 41	0 32		n.a.
M 5	22 19	8 30	5 11	21 28	2 11	22 52	1 45	14 52	3 11	15 56	1 16	23 23	0 3	8 50	0 30	12 6	1 15	27 58	4 39	23 41	23 41	0 29		n.a.
T 6	22 27	3 47	5 15	21 12	2 27	22 37	1 41	14 42	3 13	15 53	1 16	23 23	0 3	8 49	0 30	12 6	1 15	27 59	4 39	23 41	23 41	0 27		n.a.
W 7	22 35	1n 4	5 5	20 57	2 43	22 22	1 36	14 32	3 15	15 50	1 16	23 23	0 3	8 49	0 30	12 6	1 15	27 59	4 39	23 41	23 41	0 24		n.a.
T 8	22 42	5 54	4 42	20 41	2 58	22 7	1 31	14 22	3 18	15 48	1 16	23 24	0 3	8 48	0 30	12 6	1 15	27 59	4 40	23 41	23 41	0 21		n.a.
F 9	22 48	10 33	4 6	20 26	3 12	21 51	1 26	14 13	3 20	15 45	1 15	23 24	0 2	8 48	0 30	12 6	1 15	27 59	4 40	23 41	23 41	0 18		n.a.
S 10	22 55	14 53	3 19	20 11	3 26	21 35	1 21	14 3	3 22	15 42	1 15	23 24	0 2	8 48	0 30	12 6	1 15	27 59	4 40	23 41	23 41	0 16		n.a.
S 11	23 1	18 38	2 22	19 57	3 39	21 19	1 16	13 53	3 24	15 39	1 15	23 25	0 2	8 47	0 30	12 6	1 15	28 0	4 40	23 41	23 41	0 13		n.a.
M12	23 6	21 37	1 17	19 43	3 52	21 2	1 10	13 44	3 27	15 36	1 15	23 25	0 2	8 47	0 30	12 6	1 15	28 0	4 40	23 41	23 41	0 10		n.a.
T 13	23 11	23 34	0 7	19 31	4 3	20 45	1 5	13 34	3 29	15 33	1 15	23 25	0 2	8 46	0 30	12 6	1 15	28 0	4 40	23 41	23 41	0 7		n.a.
W14	23 16	24 16	1n 5	19 19	4 13	20 28	0 59	13 25	3 31	15 30	1 15	23 26	0 2	8 46	0 30	12 6	1 15	28 0	4 40	23 41	23 41	0 4		n.a.
T 15	23 21	23 37	2 14	19 8	4 21	20 10	0 52	13 15	3 33	15 27	1 15	23 26	0 2	8 46	0 30	12 6	1 15	28 1	4 41	23 41	23 41	0 2		n.a.
F 16	23 24	21 36	3 17	18 59	4 28	19 53	0 46	13 6	3 36	15 24	1 14	23 26	0 2	8 45	0 30	12 7	1 16	28 1	4 41	23 41	23 41	0n 1		n.a.
S 17	23 28	18 20	4 10	18 51	4 34	19 35	0 39	12 57	3 38	15 21	1 14	23 27	0 2	8 45	0 29	12 7	1 16	28 1	4 41	23 41	23 41	0 4		n.a.
S 18	23 31	14 0	4 50	18 45	4 38	19 17	0 33	12 48	3 40	15 18	1 14	23 27	0 2	8 45	0 29	12 7	1 16	28 1	4 41	23 41	23 41	0 7		n.a.
M19	23 34	8 52	5 12	18 40	4 40	18 58	0 26	12 39	3 43	15 14	1 14	23 27	0 2	8 45	0 29	12 7	1 16	28 1	4 41	23 41	23 41	0 10		n.a.
T 20	23 36	3 13	5 16	18 37	4 41	18 40	0 18	12 30	3 45	15 11	1 14	23 28	0 1	8 44	0 29	12 7	1 16	28 2	4 41	23 41	23 41	0 12		n.a.
W21	23 38	2s38	5 0	18 35	4 40	18 21	0 11	12 21	3 47	15 8	1 14	23 28	0 1	8 44	0 29	12 7	1 16	28 2	4 41	23 41	23 41	0 15		n.a.
T 22	23 39	8 22	4 26	18 36	4 37	18 3	0 3	12 13	3 50	15 5	1 14	23 28	0 1	8 44	0 29	12 8	1 16	28 2	4 41	23 41	23 41	0 18		n.a.
F 23	23 41	13 40	3 35	18 38	4 33	17 44	0s 5	12 4	3 52	15 1	1 13	23 29	0 1	8 44	0 29	12 8	1 16	28 2	4 41	23 41	23 41	0 21		n.a.
S 24	23 41	18 11	2 30	18 41	4 27	17 25	0 13	11 56	3 54	14 58	1 13	23 29	0 1	8 43	0 29	12 8	1 16	28 3	4 42	23 41	23 41	0 24		n.a.
S 25	23 41	21 36	1 18	18 47	4 20	17 7	0 22	11 47	3 57	14 54	1 13	23 29	0 1	8 43	0 29	12 8	1 16	28 3	4 42	23 41	23 41	0 26		n.a.
M26	23 41	23 40	0 1	18 54	4 12	16 48	0 31	11 39	3 59	14 51	1 13	23 30	0 1	8 43	0 29	12 9	1 16	28 3	4 42	23 41	23 41	0 29		n.a.
T 27	23 41	24 16	1s14	19 3	4 3	16 29	0 40	11 31	4 1	14 47	1 13	23 30	0 1	8 43	0 29	12 9	1 16	28 3	4 42	23 41	23 41	0 32		n.a.
W28	23 39	23 26	2 23	19 14	3 53	16 10	0 49	11 23	4 4	14 44	1 13	23 30	0 1	8 43	0 29	12 9	1 16	28 3	4 42	23 41	23 41	0 35		n.a.
T 29	23 38	21 21	3 23	19 26	3 41	15 51	0 58	11 16	4 6	14 40	1 13	23 31	0 1	8 43	0 29	12 9	1 16	28 4	4 42	23 41	23 41	0 38		n.a.
F 30	23n36	18s16	4s11	19n39	3s29	15n33	1s 8	11s 8	4s 8	14n37	1n13	23s31	0n 1	8s43	0n29	12s10	1s16	28s 4	4s42	23n41	23n41	0n41		n.a.

Julian Day Number = 1738375.5, Delta T = 02h47m50s
Ecliptic obliquity = 23°41'20, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°25'06, Lahiri = - 3°18'06 Julian Calendar 1 June 047 == Greg. Calendar 30 May 047

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 47 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 26 29	5♋43'28	4♓27	18♊ 5	15♌ 4	11♓56	24♌44	6°R30	23°R21	1°R42	9°R 6	29°R35	29♊14	13♈20	n.a.	S 1
S 2	18 30 26	6°40'47	16°38	18°30	15°33	12°20	24°54	6♉26	23♎20	1♓41	9♉ 5	29♊34	29°11	13°27	n.a.	S 2
M 3	18 34 22	7°38'07	28°38	19° 2	16° 1	12°44	25° 5	6°21	23°20	1°40	9° 3	29°34	29° 7	13°33	n.a.	M 3
T 4	18 38 19	8°35'29	10♈33	19°40	16°27	13° 7	25°16	6°17	23°20	1°39	9° 2	29°D34	29° 4	13°40	n.a.	T 4
W 5	18 42 15	9°32'52	22°26	20°25	16°52	13°30	25°26	6°12	23°D20	1°38	9° 0	29°34	29° 1	13°47	n.a.	W 5
T 6	18 46 12	10°30'16	4♉22	21°15	17°14	13°52	25°37	6° 8	23°20	1°37	8°59	29°34	28°58	13°53	n.a.	T 6
F 7	18 50 8	11°27'42	16°27	22°11	17°35	14°14	25°48	6° 4	23°20	1°37	8°58	29°36	28°55	14° 0	n.a.	F 7
S 8	18 54 5	12°25'09	28°42	23°13	17°55	14°35	25°59	5°59	23°21	1°36	8°56	29°37	28°51	14° 7	n.a.	S 8
S 9	18 58 2	13°22'37	11♊13	24°21	18°12	14°56	26°10	5°55	23°21	1°35	8°55	29°38	28°48	14°14	n.a.	S 9
M10	19 1 58	14°20'06	24° 1	25°34	18°28	15°16	26°21	5°50	23°21	1°34	8°53	29°R38	28°45	14°20	n.a.	M10
T 11	19 5 55	15°17'37	7♋ 7	26°53	18°41	15°35	26°32	5°46	23°21	1°33	8°52	29°38	28°42	14°27	n.a.	T 11
W12	19 9 51	16°15'09	20°32	28°16	18°53	15°54	26°43	5°42	23°22	1°32	8°51	29°37	28°39	14°34	n.a.	W12
T 13	19 13 48	17°12'43	4♌14	29°45	19° 2	16°12	26°55	5°37	23°22	1°31	8°49	29°36	28°36	14°40	n.a.	T 13
F 14	19 17 44	18°10'17	18°10	1♋18	19°10	16°29	27° 6	5°33	23°23	1°30	8°48	29°33	28°32	14°47	n.a.	F 14
S 15	19 21 41	19° 7'52	2♍17	2°56	19°15	16°46	27°17	5°29	23°23	1°28	8°47	29°31	28°29	14°54	n.a.	S 15
S 16	19 25 37	20° 5'29	16°30	4°37	19°18	17° 2	27°29	5°24	23°24	1°27	8°45	29°28	28°26	15° 1	n.a.	S 16
M17	19 29 34	21° 3'06	0♎47	6°22	19°R19	17°18	27°40	5°20	23°24	1°26	8°44	29°27	28°23	15° 7	n.a.	M17
T 18	19 33 31	22° 0'45	15° 3	8°11	19°17	17°33	27°52	5°16	23°25	1°25	8°42	29°25	28°20	15°14	n.a.	T 18
W19	19 37 27	22°58'25	29°16	10° 2	19°13	17°47	28° 4	5°12	23°26	1°24	8°41	29°D25	28°17	15°21	n.a.	W19
T 20	19 41 24	23°56'06	13♏23	11°56	19° 7	18° 1	28°15	5° 8	23°26	1°23	8°40	29°26	28°13	15°28	n.a.	T 20
F 21	19 45 20	24°53'48	27°23	13°51	18°58	18°13	28°27	5° 4	23°27	1°21	8°38	29°28	28°10	15°34	n.a.	F 21
S 22	19 49 17	25°51'31	11♐14	15°49	18°47	18°25	28°39	5° 0	23°28	1°20	8°37	29°29	28° 7	15°41	n.a.	S 22
S 23	19 53 13	26°49'15	24°55	17°47	18°33	18°37	28°51	4°56	23°29	1°19	8°36	29°R30	28° 4	15°48	n.a.	S 23
M24	19 57 10	27°47'01	8♑25	19°47	18°17	18°47	29° 3	4°52	23°30	1°17	8°34	29°30	28° 1	15°54	n.a.	M24
T 25	20 1 6	28°44'49	21°41	21°47	17°59	18°57	29°15	4°48	23°31	1°16	8°33	29°28	27°57	16° 1	n.a.	T 25
W26	20 5 3	29°42'38	4♒44	23°47	17°38	19° 6	29°27	4°44	23°32	1°15	8°32	29°25	27°54	16° 8	n.a.	W26
T 27	20 9 0	0♌40'28	17°33	25°48	17°16	19°15	29°39	4°40	23°33	1°13	8°31	29°21	27°51	16°15	n.a.	T 27
F 28	20 12 56	1°38'20	0♓ 7	27°48	16°51	19°22	29°51	4°36	23°35	1°12	8°29	29°15	27°48	16°21	n.a.	F 28
S 29	20 16 53	2°36'14	12°27	29°47	16°24	19°29	0♍ 3	4°33	23°36	1°11	8°28	29°10	27°45	16°28	n.a.	S 29
S 30	20 20 49	3°34'10	24°36	1♌46	15°56	19°35	0°16	4°29	23°37	1° 9	8°27	29° 4	27°42	16°35	n.a.	S 30
M31	20 24 46	4♌32'07	6♈35	3♌45	15♌25	19♓40	0♍28	4♉26	23♎38	1♓ 8	8♉26	29♊ 0	27♊38	16♈41	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n34	14s25	4s47	19n54	3s16	15n14	1s18	11s 1	4s11	14n33	1n13	23s31	0n 0	8s43	0n29	12s10	1s16	28s 4	4s42	23n41	23n41	0n43		n.a.
S 2	23 31	10 3	5 9	20 9	3 3	14 56	1 28	10 53	4 13	14 29	1 12	23 32	0 0	8 43	0 29	12 10	1 16	28 4	4 42	23 41	23 41	0 46		n.a.
M 3	23 28	5 23	5 16	20 26	2 49	14 38	1 39	10 46	4 15	14 26	1 12	23 32	0 0	8 43	0 29	12 11	1 16	28 4	4 42	23 41	23 41	0 49		n.a.
T 4	23 24	0 32	5 11	20 43	2 34	14 20	1 50	10 39	4 18	14 22	1 12	23 32	0 0	8 43	0 29	12 11	1 16	28 4	4 42	23 41	23 41	0 52		n.a.
W 5	23 20	4n19	4 52	21 1	2 19	14 2	2 1	10 33	4 20	14 18	1 12	23 32	0 0	8 43	0 29	12 11	1 16	28 5	4 43	23 41	23 41	0 55		n.a.
T 6	23 16	9 2	4 20	21 20	2 5	13 44	2 12	10 26	4 22	14 15	1 12	23 33	0s 0	8 43	0 29	12 12	1 16	28 5	4 43	23 41	23 41	0 57		n.a.
F 7	23 11	13 28	3 37	21 38	1 49	13 27	2 23	10 20	4 25	14 11	1 12	23 33	0 0	8 43	0 29	12 12	1 17	28 5	4 43	23 41	23 41	1 0		n.a.
S 8	23 6	17 26	2 43	21 57	1 34	13 10	2 35	10 14	4 27	14 7	1 12	23 33	0 0	8 43	0 29	12 13	1 17	28 5	4 43	23 41	23 41	1 3		n.a.
S 9	23 1	20 42	1 40	22 15	1 19	12 53	2 47	10 8	4 29	14 3	1 12	23 34	0 0	8 43	0 29	12 13	1 17	28 5	4 43	23 41	23 41	1 6		n.a.
M10	22 55	23 2	0 31	22 32	1 5	12 37	2 59	10 2	4 32	13 59	1 12	23 34	0 0	8 43	0 29	12 13	1 17	28 6	4 43	23 41	23 41	1 9		n.a.
T 11	22 48	24 11	0n41	22 49	0 50	12 21	3 11	9 56	4 34	13 55	1 12	23 34	0 0	8 43	0 29	12 14	1 17	28 6	4 43	23 41	23 41	1 12		n.a.
W12	22 41	23 58	1 53	23 5	0 36	12 5	3 24	9 51	4 36	13 51	1 11	23 34	0 1	8 43	0 29	12 14	1 17	28 6	4 43	23 41	23 41	1 14		n.a.
T 13	22 34	22 18	2 59	23 20	0 22	11 50	3 37	9 46	4 38	13 47	1 11	23 35	0 1	8 44	0 29	12 15	1 17	28 6	4 43	23 41	23 41	1 17		n.a.
F 14	22 26	19 17	3 56	23 33	0 8	11 36	3 50	9 41	4 41	13 43	1 11	23 35	0 1	8 44	0 29	12 15	1 17	28 6	4 43	23 41	23 41	1 20		n.a.
S 15	22 18	15 7	4 40	23 44	0n 5	11 22	4 3	9 36	4 43	13 39	1 11	23 35	0 1	8 44	0 29	12 15	1 17	28 6	4 43	23 41	23 41	1 23		n.a.
S 16	22 10	10 4	5 6	23 53	0 17	11 8	4 16	9 32	4 45	13 35	1 11	23 36	0 1	8 44	0 29	12 16	1 17	28 6	4 43	23 41	23 41	1 26		n.a.
M17	22 1	4 29	5 14	24 1	0 29	10 56	4 29	9 28	4 47	13 31	1 11	23 36	0 1	8 45	0 28	12 16	1 17	28 7	4 43	23 41	23 41	1 29		n.a.
T 18	21 52	1s20	5 3	24 5	0 39	10 44	4 42	9 24	4 49	13 27	1 11	23 36	0 1	8 45	0 28	12 17	1 17	28 7	4 43	23 41	23 41	1 31		n.a.
W19	21 43	7 5	4 33	24 8	0 50	10 32	4 56	9 20	4 51	13 23	1 11	23 36	0 1	8 45	0 28	12 17	1 17	28 7	4 43	23 41	23 41	1 34		n.a.
T 20	21 33	12 25	3 47	24 7	0 59	10 21	5 9	9 17	4 54	13 19	1 11	23 37	0 1	8 45	0 28	12 18	1 17	28 7	4 44	23 41	23 41	1 37		n.a.
F 21	21 22	17 4	2 47	24 5	1 7	10 11	5 22	9 14	4 56	13 14	1 11	23 37	0 1	8 46	0 28	12 18	1 17	28 7	4 44	23 41	23 41	1 40		n.a.
S 22	21 12	20 44	1 39	23 59	1 15	10 2	5 36	9 11	4 58	13 10	1 11	23 37	0 1	8 46	0 28	12 19	1 17	28 7	4 44	23 41	23 41	1 43		n.a.
S 23	21 1	23 10	0 25	23 51	1 22	9 54	5 49	9 8	5 0	13 6	1 11	23 37	0 2	8 47	0 28	12 19	1 17	28 7	4 44	23 41	23 40	1 46		n.a.
M24	20 49	24 14	0s49	23 40	1 28	9 46	6 2	9 6	5 2	13 2	1 11	23 38	0 2	8 47	0 28	12 20	1 17	28 8	4 44	23 41	23 40	1 48		n.a.
T 25	20 38	23 52	1 58	23 26	1 33	9 40	6 14	9 4	5 4	12 57	1 11	23 38	0 2	8 47	0 28	12 20	1 17	28 8	4 44	23 41	23 40	1 51		n.a.
W26	20 25	22 12	3 1	23 10	1 37	9 34	6 27	9 2	5 6	12 53	1 10	23 38	0 2	8 48	0 28	12 21	1 17	28 8	4 44	23 41	23 40	1 54		n.a.
T 27	20 13	19 25	3 53	22 51	1 41	9 29	6 39	9 0	5 8	12 49	1 10	23 38	0 2	8 48	0 28	12 21	1 17	28 8	4 44	23 41	23 40	1 57		n.a.
F 28	20 0	15 47	4 32	22 30	1 43	9 25	6 51	8 59	5 9	12 44	1 10	23 38	0 2	8 49	0 28	12 22	1 17	28 8	4 44	23 41	23 40	2 0		n.a.
S 29	19 47	11 32	4 58	22 7	1 45	9 22	7 2	8 58	5 11	12 40	1 10	23 39	0 2	8 49	0 28	12 22	1 17	28 8	4 44	23 41	23 40	2 3		n.a.
S 30	19 33	6 54	5 10	21 42	1 47	9 20	7 13	8 57	5 13	12 35	1 10	23 39	0 2	8 50	0 28	12 23	1 17	28 8	4 44	23 41	23 40	2 5		n.a.
M31	19n20	2s 4	5s 8	21n15	1n47	9n19	7s23	8s57	5s15	12n31	1n10	23s39	0s 2	8s50	0n28	12s23	1s17	28s 8	4s44	23n41	23n40	2n 8		n.a.

Julian Day Number = 1738405.5, Delta T = 02h47m49s
Ecliptic obliquity = 23°41'21, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°25'02, Lahiri = - 3°18'02 Julian Calendar 1 July 047 == Greg. Calendar 29 June 047

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 47 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 28 42	5♌30'06	18♈29	5♌42	14°R53	19♓44	0♍40	4°R22	23♎40	1°R 6	8°R24	28°R57	27♊35	16♈48	n.a.	T 1
W 2	20 32 39	6°28'08	0♉21	7°39	14♌20	19°47	0°52	4♉19	23°41	1♓ 5	8♉23	28♊55	27°32	16°55	n.a.	W 2
T 3	20 36 35	7°26'11	12°16	9°34	13°46	19°50	1° 5	4°15	23°43	1° 3	8°22	28°D55	27°29	17° 2	n.a.	T 3
F 4	20 40 32	8°24'17	24°19	11°29	13°10	19°51	1°17	4°12	23°44	1° 2	8°21	28°56	27°26	17° 8	n.a.	F 4
S 5	20 44 29	9°22'24	6♊35	13°22	12°34	19°R52	1°30	4° 9	23°46	1° 0	8°20	28°58	27°23	17°15	n.a.	S 5
S 6	20 48 25	10°20'34	19° 9	15°14	11°58	19°52	1°42	4° 6	23°47	0°59	8°19	28°59	27°19	17°22	n.a.	S 6
M 7	20 52 22	11°18'46	2♋ 4	17° 5	11°21	19°51	1°55	4° 3	23°49	0°57	8°17	28°R59	27°16	17°28	n.a.	M 7
T 8	20 56 18	12°16'59	15°22	18°55	10°44	19°49	2° 7	3°59	23°51	0°56	8°16	28°58	27°13	17°35	n.a.	T 8
W 9	21 0 15	13°15'15	29° 4	20°44	10° 7	19°46	2°20	3°57	23°53	0°54	8°15	28°55	27°10	17°42	n.a.	W 9
T 10	21 4 11	14°13'33	13♌ 9	22°31	9°31	19°43	2°33	3°54	23°54	0°53	8°14	28°50	27° 7	17°49	n.a.	T 10
F 11	21 8 8	15°11'52	27°32	24°18	8°55	19°38	2°45	3°51	23°56	0°51	8°13	28°43	27° 3	17°55	n.a.	F 11
S 12	21 12 4	16°10'13	12♍ 7	26° 3	8°21	19°33	2°58	3°48	23°58	0°50	8°12	28°36	27° 0	18° 2	n.a.	S 12
S 13	21 16 1	17° 8'36	26°47	27°47	7°47	19°26	3°11	3°46	24° 0	0°48	8°11	28°28	26°57	18° 9	n.a.	S 13
M14	21 19 58	18° 7'01	11♎25	29°29	7°15	19°19	3°24	3°43	24° 2	0°46	8°10	28°22	26°54	18°15	n.a.	M14
T 15	21 23 54	19° 5'28	25°55	1♍11	6°44	19°11	3°36	3°40	24° 4	0°45	8° 9	28°18	26°51	18°22	n.a.	T 15
W16	21 27 51	20° 3'56	10♏12	2°52	6°15	19° 2	3°49	3°38	24° 6	0°43	8° 8	28°16	26°48	18°29	n.a.	W16
T 17	21 31 47	21° 2'26	24°15	4°31	5°47	18°53	4° 2	3°36	24° 8	0°41	8° 7	28°D16	26°44	18°36	n.a.	T 17
F 18	21 35 44	22° 0'57	8♐ 3	6° 9	5°22	18°43	4°15	3°34	24°11	0°40	8° 6	28°16	26°41	18°42	n.a.	F 18
S 19	21 39 40	22°59'30	21°35	7°47	4°58	18°31	4°28	3°31	24°13	0°38	8° 5	28°R17	26°38	18°49	n.a.	S 19
S 20	21 43 37	23°58'06	4♑54	9°23	4°37	18°20	4°41	3°29	24°15	0°37	8° 4	28°17	26°35	18°56	n.a.	S 20
M21	21 47 33	24°56'42	18° 0	10°58	4°18	18° 7	4°54	3°27	24°17	0°35	8° 4	28°15	26°32	19° 2	n.a.	M21
T 22	21 51 30	25°55'21	0♒55	12°32	4° 1	17°54	5° 6	3°26	24°20	0°33	8° 3	28°11	26°29	19° 9	n.a.	T 22
W23	21 55 26	26°54'02	13°39	14° 5	3°47	17°40	5°19	3°24	24°22	0°32	8° 2	28° 4	26°25	19°16	n.a.	W23
T 24	21 59 23	27°52'44	26°11	15°37	3°35	17°26	5°32	3°22	24°24	0°30	8° 1	27°55	26°22	19°23	n.a.	T 24
F 25	22 3 20	28°51'29	8♓34	17° 9	3°26	17°11	5°45	3°21	24°27	0°28	8° 0	27°44	26°19	19°29	n.a.	F 25
S 26	22 7 16	29°50'16	20°46	18°39	3°18	16°55	5°58	3°19	24°29	0°27	8° 0	27°32	26°16	19°36	n.a.	S 26
S 27	22 11 13	0♍49'05	2♈50	20° 8	3°14	16°39	6°11	3°18	24°32	0°25	7°59	27°21	26°13	19°43	n.a.	S 27
M28	22 15 9	1°47'56	14°46	21°36	3°D12	16°22	6°24	3°16	24°35	0°23	7°58	27°11	26° 9	19°49	n.a.	M28
T 29	22 19 6	2°46'49	26°37	23° 3	3°12	16° 5	6°37	3°15	24°37	0°22	7°57	27° 3	26° 6	19°56	n.a.	T 29
W30	22 23 2	3°45'45	8♉27	24°29	3°14	15°48	6°50	3°14	24°40	0°20	7°57	26°57	26° 3	20° 3	n.a.	W30
T 31	22 26 59	4♍44'43	20♉20	25♍54	3♌19	15♓30	7♍ 3	3♑13	24♎43	0♓18	7♑56	26♊54	26♊ 0	20♈10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n 6	2n48	4s53	20n46	1n47	9n19	7s33	8s56	5s16	12n27	1n10	23s39	0s 2	8s51	0n28	12s24	1s17	28s 8	4s44	23n41	23n40	2n11		n.a.
W 2	18 51	7 34	4 26	20 16	1 46	9 20	7 42	8 57	5 18	12 22	1 10	23 40	0 2	8 51	0 28	12 24	1 17	28 9	4 44	23 41	23 40	2 14		n.a.
T 3	18 36	12 5	3 47	19 44	1 45	9 21	7 50	8 57	5 19	12 18	1 10	23 40	0 3	8 52	0 28	12 25	1 17	28 9	4 44	23 41	23 40	2 17		n.a.
F 4	18 21	16 11	2 57	19 10	1 43	9 24	7 58	8 58	5 21	12 13	1 10	23 40	0 3	8 53	0 28	12 26	1 18	28 9	4 44	23 41	23 40	2 20		n.a.
S 5	18 6	19 41	1 59	18 35	1 41	9 27	8 5	8 59	5 22	12 9	1 10	23 40	0 3	8 53	0 28	12 26	1 18	28 9	4 44	23 41	23 40	2 23		n.a.
S 6	17 50	22 21	0 53	18 0	1 38	9 31	8 11	9 0	5 23	12 4	1 10	23 40	0 3	8 54	0 28	12 27	1 18	28 9	4 44	23 41	23 40	2 25		n.a.
M 7	17 34	23 57	0n17	17 23	1 35	9 36	8 16	9 1	5 24	11 59	1 10	23 40	0 3	8 54	0 28	12 27	1 18	28 9	4 44	23 41	23 40	2 28		n.a.
T 8	17 18	24 15	1 27	16 45	1 31	9 42	8 20	9 3	5 26	11 55	1 10	23 41	0 3	8 55	0 28	12 28	1 18	28 9	4 44	23 41	23 40	2 31		n.a.
W 9	17 1	23 5	2 35	16 6	1 27	9 49	8 23	9 5	5 27	11 50	1 10	23 41	0 3	8 56	0 28	12 28	1 18	28 9	4 44	23 41	23 40	2 34		n.a.
T 10	16 44	20 29	3 35	15 27	1 23	9 56	8 25	9 7	5 28	11 46	1 10	23 41	0 3	8 57	0 28	12 29	1 18	28 9	4 44	23 41	23 39	2 37		n.a.
F 11	16 27	16 34	4 23	14 47	1 18	10 3	8 27	9 10	5 28	11 41	1 10	23 41	0 3	8 57	0 28	12 30	1 18	28 9	4 44	23 41	23 39	2 40		n.a.
S 12	16 9	11 37	4 55	14 6	1 13	10 12	8 27	9 13	5 29	11 36	1 10	23 41	0 3	8 58	0 28	12 30	1 18	28 9	4 44	23 41	23 39	2 42		n.a.
S 13	15 52	5 58	5 7	13 25	1 7	10 20	8 27	9 16	5 30	11 32	1 10	23 42	0 3	8 59	0 28	12 31	1 18	28 9	4 44	23 41	23 39	2 45		n.a.
M14	15 34	0 1	4 59	12 44	1 2	10 29	8 26	9 19	5 30	11 27	1 10	23 42	0 3	8 59	0 28	12 31	1 18	28 9	4 44	23 41	23 39	2 48		n.a.
T 15	15 15	5s53	4 32	12 2	0 56	10 39	8 24	9 23	5 31	11 22	1 10	23 42	0 4	9 0	0 28	12 32	1 18	28 10	4 44	23 41	23 39	2 51		n.a.
W16	14 57	11 25	3 49	11 20	0 50	10 49	8 21	9 27	5 31	11 17	1 10	23 42	0 4	9 1	0 28	12 33	1 18	28 10	4 44	23 41	23 39	2 54		n.a.
T 17	14 38	16 15	2 52	10 38	0 43	10 59	8 17	9 30	5 31	11 13	1 10	23 42	0 4	9 2	0 28	12 33	1 18	28 10	4 44	23 41	23 39	2 57		n.a.
F 18	14 19	20 8	1 46	9 55	0 37	11 9	8 13	9 35	5 31	11 8	1 10	23 42	0 4	9 3	0 27	12 34	1 18	28 10	4 44	23 41	23 39	3 0		n.a.
S 19	14 0	22 49	0 36	9 12	0 30	11 19	8 8	9 39	5 31	11 3	1 10	23 42	0 4	9 4	0 27	12 34	1 18	28 10	4 44	23 41	23 39	3 2		n.a.
S 20	13 40	24 11	0s35	8 29	0 23	11 30	8 2	9 43	5 31	10 58	1 10	23 43	0 4	9 4	0 27	12 35	1 18	28 10	4 44	23 41	23 39	3 5		n.a.
M21	13 21	24 10	1 44	7 47	0 16	11 40	7 56	9 48	5 30	10 54	1 10	23 43	0 4	9 5	0 27	12 36	1 18	28 10	4 44	23 41	23 39	3 8		n.a.
T 22	13 1	22 51	2 45	7 4	0 9	11 51	7 49	9 53	5 30	10 49	1 10	23 43	0 4	9 6	0 27	12 36	1 18	28 10	4 44	23 41	23 39	3 11		n.a.
W23	12 40	20 22	3 37	6 21	0 2	12 1	7 42	9 58	5 29	10 44	1 10	23 43	0 4	9 7	0 27	12 37	1 18	28 10	4 44	23 41	23 38	3 14		n.a.
T 24	12 20	16 58	4 18	5 38	0s 5	12 12	7 34	10 3	5 28	10 39	1 10	23 43	0 4	9 8	0 27	12 37	1 18	28 10	4 44	23 40	23 38	3 17		n.a.
F 25	12 0	12 51	4 46	4 56	0 13	12 22	7 26	10 8	5 27	10 34	1 10	23 43	0 4	9 9	0 27	12 38	1 18	28 10	4 44	23 40	23 38	3 20		n.a.
S 26	11 39	8 17	5 1	4 14	0 20	12 32	7 17	10 13	5 26	10 30	1 10	23 43	0 4	9 10	0 27	12 39	1 18	28 10	4 44	23 40	23 38	3 22		n.a.
S 27	11 18	3 28	5 1	3 31	0 28	12 41	7 8	10 18	5 25	10 25	1 10	23 43	0 5	9 11	0 27	12 39	1 18	28 10	4 44	23 40	23 38	3 25		n.a.
M28	10 57	1n27	4 49	2 49	0 35	12 51	6 59	10 24	5 24	10 20	1 10	23 44	0 5	9 12	0 27	12 40	1 18	28 10	4 44	23 40	23 38	3 28		n.a.
T 29	10 35	6 16	4 24	2 8	0 43	13 0	6 50	10 29	5 22	10 15	1 10	23 44	0 5	9 13	0 27	12 40	1 18	28 10	4 44	23 39	23 38	3 31		n.a.
W30	10 14	10 53	3 48	1 26	0 51	13 9	6 40	10 34	5 20	10 10	1 10	23 44	0 5	9 14	0 27	12 41	1 18	28 10	4 44	23 39	23 38	3 34		n.a.
T 31	9n52	15n 6	3s 1	0n45	0s58	13n17	6s30	10s39	5s19	10n 5	1n10	23s44	0s 5	9s15	0n27	12s42	1s18	28s10	4s44	23n39	23n38	3n37		n.a.

Julian Day Number = 1738436.5, Delta T = 02h47m48s
Ecliptic obliquity = 23°41'21, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°24'58, Lahiri = - 3°17'58 Julian Calendar 1 Aug. 047 == Greg. Calendar 30 July 047

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 47 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 30 55	5♍43'43	2♊20	27♍18	3♌26	15°R11	7♍16	3°R12	24♎45	0°R17	7°R55	26°D53	25♊57	20♈16	n.a.	F 1
S 2	22 34 52	6°42'46	14°33	28°41	3°36	14♓53	7°29	3♉11	24°48	0♓15	7♉55	26♊53	25°54	20°23	n.a.	S 2
S 3	22 38 49	7°41'52	27° 4	0♎ 2	3°47	14°34	7°42	3°11	24°51	0°13	7°54	26°R53	25°50	20°30	n.a.	S 3
M 4	22 42 45	8°41'00	9♋58	1°23	4° 1	14°16	7°55	3°10	24°54	0°12	7°54	26°53	25°47	20°36	n.a.	M 4
T 5	22 46 42	9°40'10	23°18	2°42	4°16	13°57	8° 9	3° 9	24°57	0°10	7°53	26°50	25°44	20°43	n.a.	T 5
W 6	22 50 38	10°39'23	7♌ 7	4° 0	4°34	13°38	8°22	3° 9	24°59	0° 8	7°53	26°45	25°41	20°50	n.a.	W 6
T 7	22 54 35	11°38'37	21°24	5°16	4°54	13°19	8°35	3° 9	25° 2	0° 7	7°52	26°37	25°38	20°57	n.a.	T 7
F 8	22 58 31	12°37'54	6♍ 5	6°32	5°15	12°59	8°48	3° 8	25° 5	0° 5	7°52	26°27	25°34	21° 3	n.a.	F 8
S 9	23 2 28	13°37'14	21° 3	7°45	5°38	12°41	9° 1	3° 8	25° 8	0° 4	7°52	26°16	25°31	21°10	n.a.	S 9
S 10	23 6 24	14°36'35	6♎ 8	8°57	6° 4	12°22	9°14	3°D 8	25°11	0° 2	7°51	26° 5	25°28	21°17	n.a.	S 10
M11	23 10 21	15°35'58	21°10	10° 8	6°30	12° 3	9°27	3° 8	25°14	0° 0	7°51	25°56	25°25	21°23	n.a.	M11
T 12	23 14 17	16°35'23	6♏ 0	11°16	6°59	11°45	9°40	3° 9	25°18	29♒59	7°50	25°48	25°22	21°30	n.a.	T 12
W13	23 18 14	17°34'50	20°32	12°23	7°28	11°27	9°53	3° 9	25°21	29°57	7°50	25°44	25°19	21°37	n.a.	W13
T 14	23 22 11	18°34'19	4♐41	13°27	8° 0	11° 9	10° 6	3° 9	25°24	29°56	7°50	25°42	25°15	21°43	n.a.	T 14
F 15	23 26 7	19°33'50	18°29	14°29	8°33	10°52	10°19	3°10	25°27	29°54	7°50	25°41	25°12	21°50	n.a.	F 15
S 16	23 30 4	20°33'23	1♑54	15°28	9° 7	10°35	10°32	3°10	25°30	29°52	7°49	25°41	25° 9	21°57	n.a.	S 16
S 17	23 34 0	21°32'58	15° 1	16°24	9°43	10°19	10°45	3°11	25°33	29°51	7°49	25°40	25° 6	22° 4	n.a.	S 17
M18	23 37 57	22°32'34	27°52	17°18	10°19	10° 3	10°57	3°12	25°37	29°49	7°49	25°37	25° 3	22°10	n.a.	M18
T 19	23 41 53	23°32'12	10♒30	18° 8	10°58	9°47	11°10	3°13	25°40	29°48	7°49	25°32	25° 0	22°17	n.a.	T 19
W20	23 45 50	24°31'52	22°57	18°54	11°37	9°33	11°23	3°14	25°43	29°46	7°49	25°23	24°56	22°24	n.a.	W20
T 21	23 49 46	25°31'34	5♓15	19°36	12°18	9°18	11°36	3°15	25°47	29°45	7°49	25°11	24°53	22°30	n.a.	T 21
F 22	23 53 43	26°31'18	17°25	20°13	12°59	9° 5	11°49	3°16	25°50	29°44	7°49	24°58	24°50	22°37	n.a.	F 22
S 23	23 57 40	27°31'04	29°28	20°46	13°42	8°52	12° 2	3°17	25°53	29°42	7°D49	24°43	24°47	22°44	n.a.	S 23
S 24	0 1 36	28°30'52	11♈26	21°12	14°26	8°40	12°15	3°19	25°57	29°41	7°49	24°29	24°44	22°51	n.a.	S 24
M25	0 5 33	29°30'43	23°18	21°33	15°11	8°28	12°27	3°20	26° 0	29°39	7°49	24°16	24°40	22°57	n.a.	M25
T 26	0 9 29	0♎30'35	5♉ 8	21°47	15°57	8°18	12°40	3°22	26° 4	29°38	7°49	24° 5	24°37	23° 4	n.a.	T 26
W27	0 13 26	1°30'29	16°58	21°R54	16°44	8° 7	12°53	3°23	26° 7	29°37	7°49	23°57	24°34	23°11	n.a.	W27
T 28	0 17 22	2°30'26	28°50	21°53	17°31	7°58	13° 5	3°25	26°11	29°35	7°49	23°52	24°31	23°17	n.a.	T 28
F 29	0 21 19	3°30'25	10♊49	21°44	18°20	7°50	13°18	3°27	26°14	29°34	7°49	23°50	24°28	23°24	n.a.	F 29
S 30	0 25 15	4♎30'27	22♊59	21♎26	19♌10	7♓42	13♍31	3♉29	26♎18	29♒33	7♉49	23°D50	24♊25	23♈31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n30	18n47	2s 7	0n 5	1s 6	13n26	6s20	10s45	5s17	10n 0	1n10	23s44	0s 5	9s16	0n27	12s42	1s18	28s10	4s44	23n39	23n38	3n40		n.a.
S 2	9 8	21 42	1 5	0s35	1 14	13 33	6 10	10 50	5 14	9 56	1 10	23 44	0 5	9 17	0 27	12 43	1 18	28 10	4 44	23 39	23 37	3 42		n.a.
S 3	8 46	23 40	0n 1	1 15	1 21	13 41	6 0	10 55	5 12	9 51	1 10	23 44	0 5	9 18	0 27	12 43	1 18	28 10	4 43	23 39	23 37	3 45		n.a.
M 4	8 24	24 27	1 9	1 54	1 29	13 48	5 49	11 0	5 10	9 46	1 10	23 44	0 5	9 19	0 27	12 44	1 18	28 10	4 43	23 39	23 37	3 48		n.a.
T 5	8 1	23 52	2 15	2 33	1 36	13 54	5 39	11 5	5 7	9 41	1 10	23 44	0 5	9 20	0 27	12 45	1 18	28 10	4 43	23 39	23 37	3 51		n.a.
W 6	7 39	21 50	3 16	3 11	1 43	14 0	5 29	11 10	5 4	9 36	1 10	23 44	0 5	9 21	0 27	12 45	1 18	28 10	4 43	23 39	23 37	3 54		n.a.
T 7	7 16	18 24	4 6	3 48	1 51	14 6	5 18	11 15	5 1	9 31	1 10	23 45	0 5	9 22	0 27	12 46	1 18	28 10	4 43	23 39	23 37	3 57		n.a.
F 8	6 53	13 44	4 42	4 25	1 58	14 11	5 8	11 20	4 58	9 26	1 10	23 45	0 6	9 24	0 27	12 46	1 18	28 10	4 43	23 38	23 37	4 0		n.a.
S 9	6 30	8 10	4 59	5 1	2 5	14 15	4 57	11 24	4 55	9 21	1 10	23 45	0 6	9 25	0 27	12 47	1 18	28 10	4 43	23 38	23 37	4 3		n.a.
S 10	6 7	2 4	4 56	5 36	2 12	14 19	4 47	11 28	4 52	9 16	1 10	23 45	0 6	9 26	0 27	12 48	1 18	28 10	4 43	23 38	23 37	4 5		n.a.
M11	5 44	4s 8	4 32	6 10	2 18	14 23	4 37	11 33	4 48	9 11	1 10	23 45	0 6	9 27	0 27	12 48	1 18	28 10	4 43	23 38	23 37	4 8		n.a.
T 12	5 21	10 2	3 50	6 43	2 25	14 26	4 26	11 36	4 45	9 6	1 10	23 45	0 6	9 28	0 27	12 49	1 18	28 10	4 43	23 37	23 36	4 11		n.a.
W13	4 57	15 16	2 54	7 15	2 31	14 28	4 16	11 40	4 41	9 2	1 10	23 45	0 6	9 29	0 27	12 49	1 18	28 10	4 43	23 37	23 36	4 14		n.a.
T 14	4 34	19 31	1 49	7 46	2 37	14 30	4 6	11 44	4 38	8 57	1 10	23 45	0 6	9 30	0 27	12 50	1 18	28 10	4 43	23 37	23 36	4 17		n.a.
F 15	4 10	22 33	0 38	8 15	2 42	14 31	3 56	11 47	4 34	8 52	1 10	23 45	0 6	9 32	0 27	12 50	1 18	28 10	4 43	23 37	23 36	4 20		n.a.
S 16	3 47	24 13	0s33	8 43	2 48	14 32	3 46	11 50	4 30	8 47	1 10	23 45	0 6	9 33	0 27	12 51	1 18	28 10	4 43	23 37	23 36	4 23		n.a.
S 17	3 23	24 30	1 40	9 10	2 53	14 32	3 36	11 52	4 26	8 42	1 10	23 45	0 6	9 34	0 27	12 51	1 18	28 10	4 43	23 37	23 36	4 26		n.a.
M18	2 59	23 26	2 41	9 35	2 57	14 32	3 26	11 55	4 22	8 37	1 10	23 45	0 6	9 35	0 27	12 52	1 18	28 10	4 43	23 37	23 36	4 28		n.a.
T 19	2 36	21 12	3 33	9 58	3 1	14 31	3 17	11 57	4 18	8 32	1 10	23 45	0 6	9 37	0 27	12 52	1 18	28 10	4 43	23 37	23 36	4 31		n.a.
W20	2 12	18 0	4 13	10 19	3 5	14 29	3 7	11 58	4 13	8 27	1 11	23 45	0 6	9 38	0 27	12 53	1 18	28 10	4 43	23 36	23 35	4 34		n.a.
T 21	1 48	14 2	4 42	10 38	3 8	14 27	2 58	12 0	4 9	8 22	1 11	23 45	0 6	9 39	0 27	12 53	1 18	28 9	4 43	23 36	23 35	4 37		n.a.
F 22	1 24	9 34	4 57	10 54	3 10	14 24	2 48	12 1	4 5	8 17	1 11	23 45	0 7	9 40	0 27	12 54	1 18	28 9	4 43	23 36	23 35	4 40		n.a.
S 23	1 0	4 46	4 58	11 8	3 11	14 21	2 39	12 2	4 0	8 13	1 11	23 46	0 7	9 41	0 27	12 54	1 18	28 9	4 43	23 35	23 35	4 43		n.a.
S 24	0 36	0n11	4 47	11 19	3 12	14 17	2 30	12 3	3 56	8 8	1 11	23 46	0 7	9 43	0 27	12 55	1 18	28 9	4 42	23 34	23 35	4 46		n.a.
M25	0 12	5 5	4 22	11 26	3 11	14 12	2 21	12 3	3 52	8 3	1 11	23 46	0 7	9 44	0 27	12 55	1 18	28 9	4 42	23 34	23 35	4 48		n.a.
T 26	0s12	9 48	3 47	11 30	3 10	14 7	2 12	12 3	3 47	7 58	1 11	23 46	0 7	9 45	0 27	12 56	1 18	28 9	4 42	23 33	23 35	4 51		n.a.
W27	0 36	14 11	3 2	11 30	3 7	14 1	2 3	12 3	3 43	7 53	1 11	23 46	0 7	9 47	0 27	12 56	1 18	28 9	4 42	23 33	23 35	4 54		n.a.
T 28	1 0	18 2	2 8	11 26	3 3	13 55	1 55	12 2	3 38	7 48	1 11	23 46	0 7	9 48	0 27	12 57	1 18	28 9	4 42	23 33	23 34	4 57		n.a.
F 29	1 24	21 10	1 8	11 18	2 58	13 48	1 46	12 1	3 34	7 43	1 11	23 46	0 7	9 49	0 27	12 57	1 18	28 9	4 42	23 33	23 34	5 0		n.a.
S 30	1s49	23n26	0s 4	11s 5	2s51	13n41	1s38	12s 0	3s29	7n39	1n11	23s46	0s 7	9s50	0n26	12s58	1s18	28s 9	4s42	23n33	23n34	5n 3		n.a.

Julian Day Number = 1738467.5, Delta T = 02h47m47s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°24'54, Lahiri = - 3°17'54 Julian Calendar 1 Sept. 047 == Greg. Calendar 30 Aug. 047

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 47 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 29 12	5♎30'30	5♋26	20°R58	20♌ 0	7°R35	13♍43	3♑31	26♎21	29°R31	7♑50	23°R50	24♊21	23♈37	n.a.	S 1
M 2	0 33 9	6°30'36	18°14	20♎22	20°51	7♓28	13°56	3°33	26°25	29♒30	7°50	23♊49	24°18	23°44	n.a.	M 2
T 3	0 37 5	7°30'44	1♌29	19°36	21°43	7°23	14° 8	3°36	26°28	29°29	7°50	23°47	24°15	23°51	n.a.	T 3
W 4	0 41 2	8°30'54	15°13	18°41	22°35	7°18	14°21	3°38	26°32	29°28	7°50	23°43	24°12	23°58	n.a.	W 4
T 5	0 44 58	9°31'07	29°27	17°39	23°29	7°15	14°33	3°40	26°36	29°26	7°51	23°35	24° 9	24° 4	n.a.	T 5
F 6	0 48 55	10°31'21	14♍ 9	16°29	24°23	7°12	14°46	3°43	26°39	29°25	7°51	23°26	24° 6	24°11	n.a.	F 6
S 7	0 52 51	11°31'38	29°14	15°14	25°17	7° 9	14°58	3°46	26°43	29°24	7°51	23°15	24° 2	24°18	n.a.	S 7
S 8	0 56 48	12°31'56	14♎31	13°56	26°13	7° 8	15°10	3°48	26°46	29°23	7°52	23° 5	23°59	24°24	n.a.	S 8
M 9	1 0 44	13°32'16	29°49	12°37	27° 8	7°D 7	15°23	3°51	26°50	29°22	7°52	22°55	23°56	24°31	n.a.	M 9
T 10	1 4 41	14°32'38	14♏57	11°20	28° 5	7° 8	15°35	3°54	26°54	29°21	7°53	22°48	23°53	24°38	n.a.	T 10
W11	1 8 37	15°33'02	29°47	10° 7	29° 2	7° 9	15°47	3°57	26°57	29°20	7°53	22°43	23°50	24°45	n.a.	W11
T 12	1 12 34	16°33'27	14♐11	9° 1	29°59	7°11	15°59	4° 0	27° 1	29°19	7°54	22°41	23°46	24°51	n.a.	T 12
F 13	1 16 31	17°33'54	28° 8	8° 3	0♏58	7°13	16°11	4° 4	27° 5	29°18	7°54	22°D41	23°43	24°58	n.a.	F 13
S 14	1 20 27	18°34'22	11♑39	7°15	1°56	7°17	16°23	4° 7	27° 9	29°17	7°55	22°42	23°40	25° 5	n.a.	S 14
S 15	1 24 24	19°34'52	24°46	6°38	2°55	7°21	16°35	4°10	27°12	29°16	7°56	22°R42	23°37	25°11	n.a.	S 15
M16	1 28 20	20°35'23	7♒32	6°13	3°55	7°26	16°47	4°14	27°16	29°15	7°56	22°40	23°34	25°18	n.a.	M16
T 17	1 32 17	21°35'55	20° 2	5°59	4°55	7°31	16°59	4°17	27°20	29°14	7°57	22°36	23°31	25°25	n.a.	T 17
W18	1 36 13	22°36'29	2♓19	5°D57	5°55	7°38	17°11	4°21	27°23	29°13	7°58	22°30	23°27	25°31	n.a.	W18
T 19	1 40 10	23°37'04	14°26	6° 6	6°56	7°45	17°22	4°25	27°27	29°12	7°58	22°21	23°24	25°38	n.a.	T 19
F 20	1 44 6	24°37'41	26°26	6°25	7°58	7°53	17°34	4°29	27°31	29°12	7°59	22°10	23°21	25°45	n.a.	F 20
S 21	1 48 3	25°38'19	8♈22	6°53	8°59	8° 1	17°46	4°32	27°35	29°11	8° 0	21°59	23°18	25°52	n.a.	S 21
S 22	1 52 0	26°38'58	20°15	7°30	10° 1	8°11	17°57	4°36	27°38	29°10	8° 1	21°48	23°15	25°58	n.a.	S 22
M23	1 55 56	27°39'39	2♉ 6	8°15	11° 4	8°21	18° 9	4°40	27°42	29°10	8° 1	21°37	23°11	26° 5	n.a.	M23
T 24	1 59 53	28°40'21	13°57	9° 6	12° 7	8°31	18°20	4°45	27°46	29° 9	8° 2	21°29	23° 8	26°12	n.a.	T 24
W25	2 3 49	29°41'05	25°50	10° 4	13°10	8°42	18°31	4°49	27°49	29° 8	8° 3	21°23	23° 5	26°18	n.a.	W25
T 26	2 7 46	0♏41'51	7♊47	11° 6	14°14	8°54	18°42	4°53	27°53	29° 8	8° 4	21°20	23° 2	26°25	n.a.	T 26
F 27	2 11 42	1°42'38	19°50	12°13	15°18	9° 7	18°54	4°58	27°57	29° 7	8° 5	21°D19	22°59	26°32	n.a.	F 27
S 28	2 15 39	2°43'27	2♋ 4	13°24	16°22	9°20	19° 5	5° 2	28° 1	29° 6	8° 6	21°19	22°56	26°38	n.a.	S 28
S 29	2 19 35	3°44'17	14°31	14°38	17°27	9°33	19°16	5° 7	28° 4	29° 6	8° 7	21°21	22°52	26°45	n.a.	S 29
M30	2 23 32	4°45'09	27°17	15°55	18°32	9°48	19°27	5°11	28° 8	29° 6	8° 8	21°22	22°49	26°52	n.a.	M30
T 31	2 27 29	5♏46'02	10♌25	17♎15	19♍37	10♓ 2	19♍38	5♑16	28♎12	29♒ 5	8♑ 9	21°R22	22♊46	26♈59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s13	24n36	1n 1	10s46	2s42	13n33	1s30	11s59	3s25	7n34	1n11	23s46	0s 7	9s52	0n26	12s58	1s18	28s 9	4s42	23n33	23n34	5n 6		n.a.
M 2	2 37	24 30	2 6	10 23	2 32	13 24	1 22	11 57	3 20	7 29	1 11	23 46	0 7	9 53	0 26	12 59	1 18	28 9	4 42	23 33	23 34	5 9		n.a.
T 3	3 1	23 3	3 5	9 54	2 20	13 15	1 14	11 55	3 16	7 24	1 12	23 46	0 7	9 54	0 26	12 59	1 18	28 9	4 42	23 33	23 34	5 11		n.a.
W 4	3 25	20 12	3 57	9 20	2 6	13 5	1 6	11 52	3 11	7 19	1 12	23 46	0 7	9 56	0 26	12 59	1 18	28 9	4 42	23 32	23 34	5 14		n.a.
T 5	3 49	16 5	4 36	8 41	1 50	12 55	0 59	11 50	3 7	7 15	1 12	23 46	0 7	9 57	0 26	13 0	1 18	28 9	4 42	23 32	23 34	5 17		n.a.
F 6	4 12	10 52	4 58	7 58	1 32	12 44	0 51	11 47	3 3	7 10	1 12	23 46	0 8	9 58	0 26	13 0	1 18	28 9	4 42	23 31	23 33	5 20		n.a.
S 7	4 36	4 53	5 0	7 11	1 14	12 32	0 44	11 44	2 58	7 5	1 12	23 46	0 8	10 0	0 26	13 1	1 18	28 8	4 42	23 31	23 33	5 23		n.a.
S 8	5 0	1s28	4 41	6 23	0 54	12 20	0 37	11 40	2 54	7 0	1 12	23 46	0 8	10 1	0 26	13 1	1 18	28 8	4 42	23 30	23 33	5 26		n.a.
M 9	5 24	7 45	4 2	5 33	0 33	12 8	0 30	11 36	2 50	6 56	1 12	23 46	0 8	10 2	0 26	13 1	1 18	28 8	4 42	23 30	23 33	5 29		n.a.
T 10	5 47	13 32	3 6	4 43	0 12	11 54	0 23	11 32	2 45	6 51	1 12	23 46	0 8	10 4	0 26	13 2	1 18	28 8	4 42	23 29	23 33	5 32		n.a.
W11	6 11	18 23	1 59	3 56	0n 8	11 41	0 16	11 28	2 41	6 46	1 12	23 46	0 8	10 5	0 26	13 2	1 18	28 8	4 42	23 29	23 33	5 34		n.a.
T 12	6 34	22 0	0 45	3 11	0 28	11 27	0 9	11 23	2 37	6 42	1 12	23 46	0 8	10 6	0 26	13 2	1 18	28 8	4 41	23 29	23 32	5 37		n.a.
F 13	6 58	24 10	0s29	2 31	0 47	11 12	0 3	11 19	2 33	6 37	1 13	23 46	0 8	10 8	0 26	13 3	1 17	28 8	4 41	23 29	23 32	5 40		n.a.
S 14	7 21	24 49	1 39	1 56	1 4	10 57	0n 3	11 14	2 29	6 32	1 13	23 46	0 8	10 9	0 26	13 3	1 17	28 8	4 41	23 29	23 32	5 43		n.a.
S 15	7 44	24 3	2 42	1 27	1 19	10 41	0 9	11 8	2 25	6 28	1 13	23 46	0 8	10 11	0 26	13 3	1 17	28 8	4 41	23 29	23 32	5 46		n.a.
M16	8 7	22 3	3 35	1 4	1 33	10 25	0 15	11 3	2 21	6 23	1 13	23 45	0 8	10 12	0 26	13 4	1 17	28 8	4 41	23 29	23 32	5 49		n.a.
T 17	8 30	19 1	4 17	0 48	1 45	10 8	0 21	10 57	2 17	6 19	1 13	23 45	0 8	10 13	0 26	13 4	1 17	28 8	4 41	23 29	23 32	5 52		n.a.
W18	8 53	15 12	4 46	0 37	1 55	9 51	0 27	10 51	2 13	6 14	1 13	23 45	0 8	10 15	0 26	13 4	1 17	28 7	4 41	23 28	23 32	5 55		n.a.
T 19	9 16	10 49	5 1	0 33	2 4	9 34	0 33	10 45	2 9	6 10	1 13	23 45	0 8	10 16	0 26	13 5	1 17	28 7	4 41	23 28	23 31	5 57		n.a.
F 20	9 38	6 3	5 3	0 35	2 10	9 16	0 38	10 38	2 5	6 5	1 13	23 45	0 8	10 17	0 26	13 5	1 17	28 7	4 41	23 27	23 31	6 0		n.a.
S 21	10 1	1 7	4 52	0 42	2 15	8 57	0 43	10 31	2 2	6 1	1 14	23 45	0 9	10 19	0 26	13 5	1 17	28 7	4 41	23 27	23 31	6 3		n.a.
S 22	10 23	3n52	4 28	0 53	2 19	8 38	0 49	10 25	1 58	5 56	1 14	23 45	0 9	10 20	0 26	13 5	1 17	28 7	4 41	23 26	23 31	6 6		n.a.
M23	10 45	8 42	3 52	1 9	2 21	8 19	0 54	10 17	1 54	5 52	1 14	23 45	0 9	10 21	0 26	13 5	1 17	28 7	4 41	23 25	23 31	6 9		n.a.
T 24	11 7	13 13	3 7	1 28	2 22	7 59	0 58	10 10	1 51	5 48	1 14	23 45	0 9	10 23	0 26	13 6	1 17	28 7	4 41	23 25	23 31	6 12		n.a.
W25	11 29	17 16	2 13	1 51	2 22	7 39	1 3	10 3	1 47	5 43	1 14	23 45	0 9	10 24	0 26	13 6	1 17	28 7	4 41	23 24	23 30	6 15		n.a.
T 26	11 50	20 39	1 12	2 17	2 21	7 18	1 8	9 55	1 44	5 39	1 14	23 45	0 9	10 25	0 26	13 6	1 17	28 7	4 41	23 24	23 30	6 18		n.a.
F 27	12 12	23 10	0 8	2 45	2 19	6 58	1 12	9 47	1 40	5 35	1 14	23 45	0 9	10 27	0 26	13 6	1 17	28 7	4 41	23 24	23 30	6 20		n.a.
S 28	12 33	24 38	0n58	3 15	2 16	6 36	1 16	9 39	1 37	5 30	1 15	23 45	0 9	10 28	0 26	13 6	1 17	28 6	4 41	23 24	23 30	6 23		n.a.
S 29	12 54	24 55	2 2	3 47	2 13	6 15	1 21	9 31	1 34	5 26	1 15	23 44	0 9	10 30	0 26	13 7	1 17	28 6	4 41	23 24	23 30	6 26		n.a.
M30	13 14	23 54	3 2	4 21	2 9	5 53	1 25	9 22	1 31	5 22	1 15	23 44	0 9	10 31	0 26	13 7	1 17	28 6	4 41	23 24	23 30	6 29		n.a.
T 31	13s35	21n34	3n54	4s55	2n 5	5n30	1n28	9s14	1s27	5n18	1n15	23s44	0s 9	10s32	0n26	13s 7	1s17	28s 6	4s41	23n24	23n29	6n32		n.a.

Julian Day Number = 1738497.5, Delta T = 02h47m46s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°24'50, Lahiri = - 3°17'50 Julian Calendar 1 Oct. 047 == Greg. Calendar 29 Sept. 047

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 47 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 31 25	6♏46'57	23♌59	18♎37	20♍42	10♓18	19♍48	5♉21	28♎16	29°R 5	8♉10	21°R20	22♊43	27♈ 5	n.a.	W 1
T 2	2 35 22	7°47'54	8♍ 1	20° 0	21°48	10°34	19°59	5°25	28°19	29♒ 4	8°11	21♊17	22°40	27°12	n.a.	T 2
F 3	2 39 18	8°48'51	22°30	21°25	22°54	10°50	20°10	5°30	28°23	29° 4	8°12	21°12	22°37	27°19	n.a.	F 3
S 4	2 43 15	9°49'50	7♎23	22°51	24° 1	11° 7	20°20	5°35	28°27	29° 4	8°13	21° 6	22°33	27°25	n.a.	S 4
S 5	2 47 11	10°50'51	22°32	24°18	25° 7	11°24	20°31	5°40	28°30	29° 3	8°14	20°59	22°30	27°32	n.a.	S 5
M 6	2 51 8	11°51'53	7♏48	25°46	26°14	11°42	20°41	5°46	28°34	29° 3	8°16	20°53	22°27	27°39	n.a.	M 6
T 7	2 55 4	12°52'55	23° 1	27°15	27°21	12° 1	20°51	5°51	28°38	29° 3	8°17	20°49	22°24	27°45	n.a.	T 7
W 8	2 59 1	13°53'59	7♐59	28°45	28°28	12°20	21° 1	5°56	28°41	29° 3	8°18	20°46	22°21	27°52	n.a.	W 8
T 9	3 2 58	14°55'04	22°35	0♏15	29°36	12°39	21°12	6° 1	28°45	29° 3	8°19	20°D46	22°17	27°59	n.a.	T 9
F 10	3 6 54	15°56'09	6♑45	1°45	0♎44	12°59	21°22	6° 7	28°49	29° 3	8°21	20°47	22°14	28° 6	n.a.	F 10
S 11	3 10 51	16°57'15	20°27	3°16	1°52	13°20	21°31	6°12	28°52	29° 2	8°22	20°48	22°11	28°12	n.a.	S 11
S 12	3 14 47	17°58'22	3♒42	4°47	3° 0	13°40	21°41	6°18	28°56	29°D 2	8°23	20°50	22° 8	28°19	n.a.	S 12
M13	3 18 44	18°59'29	16°33	6°19	4° 8	14° 2	21°51	6°23	28°59	29° 2	8°25	20°R51	22° 5	28°26	n.a.	M13
T 14	3 22 40	20° 0'36	29° 4	7°50	5°17	14°23	22° 0	6°29	29° 3	29° 2	8°26	20°50	22° 2	28°32	n.a.	T 14
W15	3 26 37	21° 1'44	11♓19	9°22	6°25	14°45	22°10	6°35	29° 6	29° 3	8°27	20°48	21°58	28°39	n.a.	W15
T 16	3 30 34	22° 2'53	23°22	10°55	7°34	15° 8	22°19	6°40	29°10	29° 3	8°29	20°45	21°55	28°46	n.a.	T 16
F 17	3 34 30	23° 4'02	5♈17	12°27	8°43	15°30	22°28	6°46	29°13	29° 3	8°30	20°41	21°52	28°52	n.a.	F 17
S 18	3 38 27	24° 5'11	17° 9	13°59	9°53	15°54	22°38	6°52	29°17	29° 3	8°31	20°36	21°49	28°59	n.a.	S 18
S 19	3 42 23	25° 6'21	29° 0	15°32	11° 2	16°17	22°47	6°58	29°20	29° 3	8°33	20°31	21°46	29° 6	n.a.	S 19
M20	3 46 20	26° 7'31	10♉51	17° 5	12°11	16°41	22°56	7° 4	29°24	29° 3	8°34	20°27	21°43	29°12	n.a.	M20
T 21	3 50 16	27° 8'42	22°46	18°38	13°21	17° 5	23° 4	7°10	29°27	29° 4	8°36	20°23	21°39	29°19	n.a.	T 21
W22	3 54 13	28° 9'53	4♊47	20°11	14°31	17°30	23°13	7°16	29°31	29° 4	8°37	20°21	21°36	29°26	n.a.	W22
T 23	3 58 9	29°11'04	16°54	21°44	15°41	17°55	23°22	7°22	29°34	29° 4	8°39	20°D20	21°33	29°33	n.a.	T 23
F 24	4 2 6	0♐12'17	29° 9	23°18	16°51	18°20	23°30	7°28	29°37	29° 5	8°40	20°21	21°30	29°39	n.a.	F 24
S 25	4 6 3	1°13'29	11♋35	24°51	18° 2	18°45	23°38	7°34	29°41	29° 5	8°42	20°22	21°27	29°46	n.a.	S 25
S 26	4 9 59	2°14'43	24°13	26°25	19°12	19°11	23°46	7°41	29°44	29° 6	8°44	20°23	21°23	29°53	n.a.	S 26
M27	4 13 56	3°15'56	7♌ 6	27°59	20°22	19°37	23°54	7°47	29°47	29° 6	8°45	20°25	21°20	29°59	n.a.	M27
T 28	4 17 52	4°17'10	20°17	29°33	21°33	20° 3	24° 2	7°53	29°51	29° 7	8°47	20°26	21°17	0♉ 6	n.a.	T 28
W29	4 21 49	5°18'25	3♍47	1♐ 8	22°44	20°30	24°10	8° 0	29°54	29° 7	8°48	20°R26	21°14	0°13	n.a.	W29
T 30	4 25 45	6♐19'40	17♍37	2♐43	23♎55	20♓57	24♍18	8♉ 6	29♎57	29♒ 8	8♉50	20♊26	21♊11	0♉19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	13s55	17n59	4n35	5s31	2n 0	5n 8	1n32	9s 5	1s24	5n14	1n15	23s44	0s 9	10s34	0n26	13s 7	1s17	28s 6	4s41	23n24	23n29	6n35		n.a.
T 2	14 15	13 18	5 1	6 8	1 55	4 45	1 36	8 56	1 21	5 10	1 15	23 44	0 9	10 35	0 26	13 7	1 17	28 6	4 40	23 24	23 29	6 38		n.a.
F 3	14 35	7 44	5 9	6 45	1 49	4 22	1 39	8 47	1 18	5 6	1 16	23 44	0 9	10 36	0 26	13 7	1 17	28 6	4 40	23 24	23 29	6 40		n.a.
S 4	14 55	1 35	4 57	7 23	1 43	3 58	1 42	8 38	1 15	5 1	1 16	23 44	0 9	10 38	0 26	13 7	1 17	28 6	4 40	23 23	23 29	6 43		n.a.
S 5	15 14	4s46	4 24	8 1	1 37	3 34	1 46	8 28	1 12	4 57	1 16	23 44	0 10	10 39	0 26	13 7	1 17	28 6	4 40	23 23	23 28	6 46		n.a.
M 6	15 33	10 55	3 32	8 39	1 31	3 10	1 49	8 19	1 9	4 54	1 16	23 43	0 10	10 40	0 26	13 7	1 17	28 5	4 40	23 22	23 28	6 49		n.a.
T 7	15 52	16 23	2 25	9 17	1 24	2 46	1 51	8 9	1 7	4 50	1 16	23 43	0 10	10 42	0 26	13 7	1 17	28 5	4 40	23 22	23 28	6 52		n.a.
W 8	16 11	20 44	1 9	9 56	1 18	2 21	1 54	7 59	1 4	4 46	1 16	23 43	0 10	10 43	0 26	13 7	1 17	28 5	4 40	23 22	23 28	6 55		n.a.
T 9	16 29	23 39	0s10	10 34	1 11	1 57	1 57	7 49	1 1	4 42	1 17	23 43	0 10	10 44	0 26	13 7	1 17	28 5	4 40	23 22	23 28	6 58		n.a.
F 10	16 47	24 57	1 26	11 12	1 4	1 32	1 59	7 39	0 58	4 38	1 17	23 43	0 10	10 45	0 26	13 7	1 17	28 5	4 40	23 22	23 28	7 1		n.a.
S 11	17 5	24 40	2 35	11 50	0 57	1 6	2 2	7 29	0 56	4 34	1 17	23 42	0 10	10 47	0 26	13 7	1 17	28 5	4 40	23 22	23 27	7 3		n.a.
S 12	17 22	22 59	3 33	12 28	0 50	0 41	2 4	7 18	0 53	4 31	1 17	23 42	0 10	10 48	0 26	13 7	1 17	28 5	4 40	23 22	23 27	7 6		n.a.
M13	17 39	20 9	4 19	13 5	0 43	0 16	2 6	7 8	0 51	4 27	1 17	23 42	0 10	10 49	0 26	13 7	1 17	28 5	4 40	23 22	23 27	7 9		n.a.
T 14	17 56	16 27	4 51	13 42	0 36	0s10	2 8	6 57	0 48	4 23	1 18	23 42	0 10	10 51	0 26	13 7	1 16	28 5	4 40	23 22	23 27	7 12		n.a.
W15	18 12	12 9	5 9	14 18	0 29	0 36	2 10	6 46	0 46	4 20	1 18	23 42	0 10	10 52	0 26	13 7	1 16	28 4	4 40	23 22	23 27	7 15		n.a.
T 16	18 28	7 26	5 13	14 54	0 22	1 2	2 11	6 35	0 43	4 16	1 18	23 41	0 10	10 53	0 26	13 7	1 16	28 4	4 40	23 22	23 26	7 18		n.a.
F 17	18 44	2 30	5 3	15 29	0 15	1 28	2 13	6 24	0 41	4 13	1 18	23 41	0 10	10 54	0 26	13 7	1 16	28 4	4 40	23 21	23 26	7 21		n.a.
S 18	18 59	2n30	4 40	16 4	0 8	1 54	2 14	6 13	0 39	4 9	1 18	23 41	0 10	10 56	0 26	13 7	1 16	28 4	4 40	23 21	23 26	7 24		n.a.
S 19	19 14	7 24	4 6	16 38	0 2	2 20	2 15	6 2	0 37	4 6	1 19	23 41	0 10	10 57	0 26	13 7	1 16	28 4	4 40	23 21	23 26	7 26		n.a.
M20	19 29	12 4	3 20	17 12	0s 5	2 46	2 17	5 50	0 34	4 2	1 19	23 40	0 11	10 58	0 26	13 7	1 16	28 4	4 40	23 20	23 26	7 29		n.a.
T 21	19 44	16 18	2 26	17 44	0 12	3 13	2 18	5 39	0 32	3 59	1 19	23 40	0 11	10 59	0 26	13 7	1 16	28 4	4 40	23 20	23 25	7 32		n.a.
W22	19 58	19 56	1 25	18 16	0 19	3 39	2 19	5 27	0 30	3 56	1 19	23 40	0 11	11 0	0 26	13 6	1 16	28 4	4 40	23 20	23 25	7 35		n.a.
T 23	20 11	22 43	0 19	18 48	0 25	4 6	2 19	5 15	0 28	3 53	1 19	23 40	0 11	11 2	0 26	13 6	1 16	28 4	4 40	23 20	23 25	7 38		n.a.
F 24	20 24	24 30	0n48	19 18	0 32	4 32	2 20	5 4	0 26	3 49	1 20	23 39	0 11	11 3	0 26	13 6	1 16	28 3	4 40	23 20	23 25	7 41		n.a.
S 25	20 37	25 5	1 55	19 47	0 38	4 59	2 21	4 52	0 24	3 46	1 20	23 39	0 11	11 4	0 26	13 6	1 16	28 3	4 40	23 20	23 25	7 44		n.a.
S 26	20 50	24 23	2 56	20 16	0 44	5 25	2 21	4 40	0 22	3 43	1 20	23 39	0 11	11 5	0 26	13 6	1 16	28 3	4 40	23 20	23 24	7 46		n.a.
M27	21 2	22 24	3 51	20 44	0 50	5 52	2 21	4 27	0 20	3 40	1 20	23 38	0 11	11 6	0 26	13 6	1 16	28 3	4 40	23 20	23 24	7 49		n.a.
T 28	21 13	19 12	4 34	21 11	0 56	6 18	2 22	4 15	0 18	3 37	1 20	23 38	0 11	11 8	0 26	13 5	1 16	28 3	4 40	23 20	23 24	7 52		n.a.
W29	21 25	14 55	5 3	21 36	1 2	6 44	2 22	4 3	0 16	3 34	1 21	23 38	0 11	11 9	0 26	13 5	1 16	28 3	4 40	23 20	23 24	7 55		n.a.
T 30	21s35	9n47	5n16	22s 1	1s 7	7s11	2n22	3s51	0s14	3n31	1n21	23s37	0s11	11s10	0n26	13s 5	1s16	28s 3	4s40	23n20	23n24	7n58		n.a.

Julian Day Number = 1738528.5, Delta T = 02h47m45s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°24'45, Lahiri = - 3°17'46 Julian Calendar 1 Nov. 047 == Greg. Calendar 30 Oct. 047

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 47 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 29 42	7♐20'56	1♎49	4♐18	25♎ 6	21♓24	24♍25	8♑13	0♏ 0	29♒ 8	8♑52	20°R25	21♊ 8	0♉26	n.a.	F 1
S 2	4 33 38	8°22'11	16°21	5°53	26°17	21°51	24°33	8°19	0° 3	29° 9	8°53	20♊24	21° 4	0°33	n.a.	S 2
S 3	4 37 35	9°23'28	1♏ 7	7°29	27°28	22°19	24°40	8°26	0° 7	29°10	8°55	20°22	21° 1	0°40	n.a.	S 3
M 4	4 41 32	10°24'44	16° 2	9° 5	28°40	22°47	24°47	8°32	0°10	29°11	8°57	20°21	20°58	0°46	n.a.	M 4
T 5	4 45 28	11°26'01	0♐59	10°41	29°51	23°15	24°54	8°39	0°13	29°11	8°58	20°20	20°55	0°53	n.a.	T 5
W 6	4 49 25	12°27'17	15°48	12°18	1♏ 3	23°43	25° 1	8°46	0°16	29°12	9° 0	20°D20	20°52	1° 0	n.a.	W 6
T 7	4 53 21	13°28'34	0♑23	13°55	2°14	24°12	25° 8	8°53	0°19	29°13	9° 2	20°20	20°49	1° 6	n.a.	T 7
F 8	4 57 18	14°29'50	14°36	15°32	3°26	24°41	25°14	8°59	0°22	29°14	9° 4	20°20	20°45	1°13	n.a.	F 8
S 9	5 1 14	15°31'06	28°25	17°10	4°38	25°10	25°21	9° 6	0°25	29°15	9° 5	20°21	20°42	1°20	n.a.	S 9
S 10	5 5 11	16°32'21	11♒49	18°48	5°50	25°39	25°27	9°13	0°27	29°16	9° 7	20°21	20°39	1°26	n.a.	S 10
M11	5 9 8	17°33'36	24°48	20°26	7° 2	26° 9	25°33	9°20	0°30	29°17	9° 9	20°21	20°36	1°33	n.a.	M11
T 12	5 13 4	18°34'51	7♓24	22° 5	8°14	26°38	25°39	9°27	0°33	29°18	9°11	20°22	20°33	1°40	n.a.	T 12
W13	5 17 1	19°36'04	19°42	23°44	9°26	27° 8	25°45	9°33	0°36	29°19	9°13	20°R22	20°29	1°46	n.a.	W13
T 14	5 20 57	20°37'17	1♈47	25°24	10°38	27°38	25°50	9°40	0°39	29°20	9°14	20°D22	20°26	1°53	n.a.	T 14
F 15	5 24 54	21°38'29	13°42	27° 4	11°50	28° 9	25°56	9°47	0°41	29°21	9°16	20°22	20°23	2° 0	n.a.	F 15
S 16	5 28 50	22°39'41	25°32	28°45	13° 2	28°39	26° 1	9°54	0°44	29°22	9°18	20°22	20°20	2° 7	n.a.	S 16
S 17	5 32 47	23°40'51	7♉22	0♑25	14°15	29°10	26° 6	10° 1	0°47	29°23	9°20	20°22	20°17	2°13	n.a.	S 17
M18	5 36 43	24°42'01	19°16	2° 7	15°27	29°41	26°11	10° 8	0°49	29°24	9°22	20°23	20°14	2°20	n.a.	M18
T 19	5 40 40	25°43'11	1♊16	3°48	16°40	0♈11	26°16	10°15	0°52	29°25	9°24	20°23	20°10	2°27	n.a.	T 19
W20	5 44 37	26°44'19	13°25	5°30	17°52	0°43	26°20	10°22	0°54	29°27	9°25	20°24	20° 7	2°33	n.a.	W20
T 21	5 48 33	27°45'27	25°45	7°11	19° 5	1°14	26°25	10°29	0°57	29°28	9°27	20°R24	20° 4	2°40	n.a.	T 21
F 22	5 52 30	28°46'35	8♋18	8°53	20°17	1°45	26°29	10°37	0°59	29°29	9°29	20°23	20° 1	2°47	n.a.	F 22
S 23	5 56 26	29°47'41	21° 4	10°35	21°30	2°17	26°33	10°44	1° 2	29°31	9°31	20°22	19°58	2°53	n.a.	S 23
S 24	6 0 23	0♑48'47	4♌ 3	12°17	22°43	2°48	26°37	10°51	1° 4	29°32	9°33	20°21	19°55	3° 0	n.a.	S 24
M25	6 4 19	1°49'52	17°15	13°59	23°55	3°20	26°41	10°58	1° 6	29°33	9°35	20°19	19°51	3° 7	n.a.	M25
T 26	6 8 16	2°50'57	0♍41	15°40	25° 8	3°52	26°45	11° 5	1° 8	29°35	9°37	20°18	19°48	3°13	n.a.	T 26
W27	6 12 12	3°52'00	14°20	17°20	26°21	4°24	26°48	11°12	1°11	29°36	9°39	20°17	19°45	3°20	n.a.	W27
T 28	6 16 9	4°53'04	28°11	19° 0	27°34	4°56	26°51	11°19	1°13	29°38	9°40	20°16	19°42	3°27	n.a.	T 28
F 29	6 20 6	5°54'06	12♎14	20°38	28°47	5°29	26°54	11°27	1°15	29°39	9°42	20°D16	19°39	3°33	n.a.	F 29
S 30	6 24 2	6°55'08	26°27	22°15	0♐ 0	6° 1	26°57	11°34	1°17	29°41	9°44	20°16	19°35	3°40	n.a.	S 30
S 31	6 27 59	7♑56'09	10♏49	23♑50	1♐13	6♈34	27♍ 0	11♑41	1♏19	29♒42	9♑46	20♊18	19♊32	3♉47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21 s46	4n 0	5n10	22 s25	1 s13	7 s37	2n22	3 s38	0 s13	3n29	1n21	23 s37	0 s11	11 s11	0n26	13 s 5	1 s16	28 s 3	4 s40	23n20	23n23	8n 1		n.a.
S 2	21 56	2 s 7	4 45	22 47	1 18	8 3	2 21	3 26	0 11	3 26	1 21	23 37	0 11	11 12	0 26	13 4	1 16	28 3	4 40	23 20	23 23	8 4		n.a.
S 3	22 5	8 14	4 0	23 9	1 23	8 29	2 21	3 13	0 9	3 23	1 22	23 36	0 11	11 13	0 26	13 4	1 16	28 3	4 40	23 20	23 23	8 6		n.a.
M 4	22 15	13 57	2 59	23 29	1 28	8 55	2 21	3 0	0 7	3 21	1 22	23 36	0 11	11 14	0 26	13 4	1 16	28 2	4 40	23 20	23 23	8 9		n.a.
T 5	22 23	18 51	1 45	23 48	1 32	9 21	2 20	2 48	0 6	3 18	1 22	23 36	0 12	11 15	0 26	13 3	1 16	28 2	4 40	23 20	23 22	8 12		n.a.
W 6	22 31	22 30	0 25	24 6	1 37	9 47	2 19	2 35	0 4	3 16	1 22	23 35	0 12	11 16	0 26	13 3	1 16	28 2	4 40	23 20	23 22	8 15		n.a.
T 7	22 39	24 37	0 s56	24 22	1 41	10 12	2 19	2 22	0 2	3 13	1 23	23 35	0 12	11 17	0 26	13 3	1 16	28 2	4 40	23 20	23 22	8 18		n.a.
F 8	22 47	25 3	2 11	24 37	1 44	10 38	2 18	2 9	0 1	3 11	1 23	23 35	0 12	11 18	0 26	13 2	1 16	28 2	4 40	23 20	23 22	8 21		n.a.
S 9	22 54	23 53	3 16	24 51	1 48	11 3	2 17	1 56	0n 1	3 8	1 23	23 34	0 12	11 19	0 26	13 2	1 16	28 2	4 40	23 20	23 22	8 24		n.a.
S 10	23 0	21 24	4 9	25 3	1 51	11 28	2 16	1 43	0 2	3 6	1 23	23 34	0 12	11 20	0 26	13 2	1 16	28 2	4 40	23 20	23 21	8 26		n.a.
M11	23 6	17 53	4 47	25 14	1 54	11 53	2 15	1 29	0 4	3 4	1 24	23 33	0 12	11 21	0 26	13 1	1 16	28 2	4 40	23 20	23 21	8 29		n.a.
T 12	23 12	13 39	5 10	25 24	1 57	12 17	2 14	1 16	0 5	3 2	1 24	23 33	0 12	11 22	0 26	13 1	1 16	28 2	4 40	23 20	23 21	8 32		n.a.
W13	23 17	8 58	5 18	25 31	1 59	12 42	2 12	1 3	0 7	3 0	1 24	23 32	0 12	11 23	0 26	13 1	1 16	28 1	4 40	23 20	23 21	8 35		n.a.
T 14	23 21	4 2	5 11	25 37	2 1	13 6	2 11	0 50	0 8	2 58	1 24	23 32	0 12	11 24	0 26	13 0	1 15	28 1	4 40	23 20	23 20	8 38		n.a.
F 15	23 25	0n59	4 52	25 42	2 3	13 30	2 9	0 36	0 9	2 56	1 25	23 32	0 12	11 25	0 26	13 0	1 15	28 1	4 40	23 20	23 20	8 41		n.a.
S 16	23 29	5 57	4 20	25 45	2 4	13 53	2 8	0 23	0 11	2 54	1 25	23 31	0 12	11 26	0 26	12 59	1 15	28 1	4 40	23 20	23 20	8 44		n.a.
S 17	23 32	10 42	3 37	25 46	2 4	14 16	2 6	0 9	0 12	2 52	1 25	23 31	0 12	11 27	0 26	12 59	1 15	28 1	4 40	23 20	23 20	8 46		n.a.
M18	23 35	15 5	2 44	25 45	2 5	14 39	2 5	0n 4	0 13	2 50	1 25	23 30	0 12	11 28	0 26	12 59	1 15	28 1	4 40	23 20	23 20	8 49		n.a.
T 19	23 37	18 56	1 44	25 42	2 5	15 2	2 3	0 18	0 15	2 49	1 26	23 30	0 12	11 29	0 26	12 58	1 15	28 1	4 40	23 20	23 19	8 52		n.a.
W20	23 39	22 1	0 39	25 38	2 4	15 24	2 1	0 32	0 16	2 47	1 26	23 29	0 13	11 30	0 26	12 58	1 15	28 1	4 41	23 20	23 19	8 55		n.a.
T 21	23 40	24 7	0n30	25 32	2 3	15 46	1 59	0 45	0 17	2 45	1 26	23 29	0 13	11 31	0 26	12 57	1 15	28 1	4 41	23 20	23 19	8 58		n.a.
F 22	23 41	25 3	1 38	25 24	2 1	16 7	1 57	0 59	0 18	2 44	1 27	23 28	0 13	11 32	0 26	12 57	1 15	28 1	4 41	23 20	23 19	9 1		n.a.
S 23	23 41	24 41	2 42	25 14	1 59	16 29	1 55	1 13	0 20	2 43	1 27	23 28	0 13	11 32	0 26	12 56	1 15	28 1	4 41	23 20	23 18	9 4		n.a.
S 24	23 41	22 59	3 39	25 2	1 56	16 49	1 53	1 27	0 21	2 41	1 27	23 27	0 13	11 33	0 26	12 56	1 15	28 0	4 41	23 20	23 18	9 6		n.a.
M25	23 41	20 2	4 25	24 48	1 52	17 10	1 51	1 41	0 22	2 40	1 27	23 27	0 13	11 34	0 26	12 55	1 15	28 0	4 41	23 20	23 18	9 9		n.a.
T 26	23 39	15 59	4 58	24 33	1 48	17 30	1 48	1 54	0 23	2 39	1 28	23 26	0 13	11 35	0 26	12 55	1 15	28 0	4 41	23 20	23 18	9 12		n.a.
W27	23 38	11 3	5 15	24 15	1 43	17 49	1 46	2 8	0 24	2 38	1 28	23 26	0 13	11 35	0 26	12 54	1 15	28 0	4 41	23 20	23 17	9 15		n.a.
T 28	23 36	5 31	5 13	23 56	1 37	18 8	1 44	2 22	0 25	2 37	1 28	23 25	0 13	11 36	0 26	12 53	1 15	28 0	4 41	23 20	23 17	9 18		n.a.
F 29	23 33	0 s23	4 54	23 35	1 31	18 27	1 41	2 36	0 26	2 36	1 28	23 25	0 13	11 37	0 26	12 53	1 15	28 0	4 41	23 20	23 17	9 21		n.a.
S 30	23 30	6 21	4 16	23 12	1 23	18 45	1 39	2 50	0 27	2 35	1 29	23 24	0 13	11 38	0 27	12 52	1 15	28 0	4 41	23 20	23 17	9 23		n.a.
S 31	23 s27	12 s 2	3n21	22 s48	1 s15	19 s 3	1n36	3n 4	0n28	2n34	1n29	23 s23	0 s13	11 s38	0n27	12 s52	1 s15	28 s 0	4 s41	23n20	23n16	9n26		n.a.

Julian Day Number = 1738558.5, Delta T = 02h47m44s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°24'41, Lahiri = - 3°17'41 Julian Calendar 1 Dec. 047 == Greg. Calendar 29 Nov. 047

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 48 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 31 55	8♑57'09	25♏16	25♑23	2♐26	7♈ 6	27♍ 3	11♑48	1♏21	29♒44	9♑48	20♊19	19♊29	3♉54	n.a.	M 1
T 2	6 35 52	9°58'09	9♐44	26°53	3°39	7°39	27° 5	11°55	1°23	29°45	9°50	20°20	19°26	4° 0	n.a.	T 2
W 3	6 39 48	10°59'08	24° 9	28°20	4°52	8°12	27° 7	12° 2	1°25	29°47	9°52	20°R20	19°23	4° 7	n.a.	W 3
T 4	6 43 45	12° 0'05	8♑25	29°42	6° 6	8°45	27° 9	12°10	1°27	29°49	9°54	20°19	19°20	4°14	n.a.	T 4
F 5	6 47 42	13° 1'02	22°27	1♒ 0	7°19	9°18	27°11	12°17	1°28	29°50	9°56	20°17	19°16	4°20	n.a.	F 5
S 6	6 51 38	14° 1'57	6♒10	2°13	8°32	9°52	27°12	12°24	1°30	29°52	9°57	20°14	19°13	4°27	n.a.	S 6
S 7	6 55 35	15° 2'50	19°33	3°20	9°45	10°25	27°14	12°31	1°32	29°54	9°59	20°10	19°10	4°34	n.a.	S 7
M 8	6 59 31	16° 3'43	2♓34	4°20	10°59	10°59	27°15	12°38	1°33	29°55	10° 1	20° 6	19° 7	4°40	n.a.	M 8
T 9	7 3 28	17° 4'33	15°14	5°12	12°12	11°32	27°16	12°46	1°35	29°57	10° 3	20° 2	19° 4	4°47	n.a.	T 9
W10	7 7 24	18° 5'22	27°36	5°55	13°25	12° 6	27°17	12°53	1°36	29°59	10° 5	19°59	19° 1	4°54	n.a.	W10
T 11	7 11 21	19° 6'09	9♈43	6°30	14°39	12°39	27°18	13° 0	1°38	0♓ 1	10° 7	19°57	18°57	5° 0	n.a.	T 11
F 12	7 15 17	20° 6'55	21°39	6°55	15°52	13°13	27°18	13° 7	1°39	0° 3	10° 9	19°D57	18°54	5° 7	n.a.	F 12
S 13	7 19 14	21° 7'39	3♉30	7° 9	17° 5	13°47	27°18	13°14	1°41	0° 4	10°11	19°58	18°51	5°14	n.a.	S 13
S 14	7 23 11	22° 8'21	15°20	7°R13	18°19	14°21	27°R18	13°21	1°42	0° 6	10°12	19°59	18°48	5°20	n.a.	S 14
M15	7 27 7	23° 9'02	27°15	7° 6	19°32	14°55	27°18	13°29	1°43	0° 8	10°14	20° 1	18°45	5°27	n.a.	M15
T 16	7 31 4	24° 9'41	9♊18	6°49	20°45	15°29	27°18	13°36	1°45	0°10	10°16	20° 3	18°41	5°34	n.a.	T 16
W17	7 35 0	25°10'18	21°34	6°21	21°59	16° 4	27°18	13°43	1°46	0°12	10°18	20°R 3	18°38	5°40	n.a.	W17
T 18	7 38 57	26°10'53	4♋ 6	5°44	23°12	16°38	27°17	13°50	1°47	0°14	10°20	20° 2	18°35	5°47	n.a.	T 18
F 19	7 42 53	27°11'27	16°56	4°58	24°26	17°12	27°16	13°57	1°48	0°16	10°22	19°59	18°32	5°54	n.a.	F 19
S 20	7 46 50	28°11'59	0♌ 3	4° 4	25°39	17°47	27°15	14° 4	1°49	0°18	10°23	19°55	18°29	6° 1	n.a.	S 20
S 21	7 50 46	29°12'29	13°28	3° 5	26°53	18°21	27°14	14°11	1°50	0°20	10°25	19°49	18°26	6° 7	n.a.	S 21
M22	7 54 43	0♒12'57	27° 7	2° 1	28° 6	18°56	27°12	14°18	1°51	0°22	10°27	19°42	18°22	6°14	n.a.	M22
T 23	7 58 40	1°13'24	10♍59	0°55	29°20	19°30	27°11	14°25	1°52	0°24	10°29	19°35	18°19	6°21	n.a.	T 23
W24	8 2 36	2°13'50	24°59	29♑47	0♑33	20° 5	27° 9	14°32	1°52	0°26	10°31	19°29	18°16	6°27	n.a.	W24
T 25	8 6 33	3°14'14	9♎ 5	28°41	1°47	20°40	27° 7	14°39	1°53	0°28	10°32	19°25	18°13	6°34	n.a.	T 25
F 26	8 10 29	4°14'36	23°13	27°37	3° 1	21°15	27° 5	14°46	1°54	0°30	10°34	19°22	18°10	6°41	n.a.	F 26
S 27	8 14 26	5°14'57	7♏21	26°37	4°14	21°50	27° 2	14°53	1°55	0°32	10°36	19°D22	18° 6	6°47	n.a.	S 27
S 28	8 18 22	6°15'17	21°29	25°41	5°28	22°25	27° 0	15° 0	1°55	0°34	10°38	19°22	18° 3	6°54	n.a.	S 28
M29	8 22 19	7°15'35	5♐34	24°52	6°41	23° 0	26°57	15° 7	1°56	0°36	10°39	19°24	18° 0	7° 1	n.a.	M29
T 30	8 26 15	8°15'51	19°35	24° 9	7°55	23°35	26°54	15°14	1°56	0°39	10°41	19°R24	17°57	7° 7	n.a.	T 30
W31	8 30 12	9♒16'06	3♑31	23♑32	9♑ 9	24♈10	26♍51	15♑20	1♏56	0♓41	10♑43	19♊23	17♊54	7♉14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s23	17s 7	2n14	22s22	1s 6	19s20	1n34	3n18	0n29	2n33	1n29	23s23	0s13	11s39	0n27	12s51	1s15	28s 0	4s41	23n20	23n16	9n29		n.a.
T 2	23 19	21 11	0 58	21 55	0 57	19 37	1 31	3 32	0 30	2 32	1 30	23 22	0 13	11 40	0 27	12 51	1 15	28 0	4 41	23 20	23 16	9 32		n.a.
W 3	23 14	23 55	0s21	21 28	0 46	19 53	1 29	3 46	0 31	2 32	1 30	23 22	0 14	11 40	0 27	12 50	1 15	28 0	4 41	23 20	23 16	9 35		n.a.
T 4	23 8	25 3	1 38	20 59	0 34	20 8	1 26	4 0	0 32	2 31	1 30	23 21	0 14	11 41	0 27	12 49	1 15	28 0	4 41	23 20	23 15	9 38		n.a.
F 5	23 3	24 33	2 48	20 30	0 22	20 24	1 23	4 14	0 33	2 31	1 30	23 21	0 14	11 42	0 27	12 49	1 15	28 0	4 42	23 20	23 15	9 40		n.a.
S 6	22 56	22 34	3 46	20 0	0 8	20 38	1 20	4 28	0 34	2 30	1 31	23 20	0 14	11 42	0 27	12 48	1 15	27 59	4 42	23 20	23 15	9 43		n.a.
S 7	22 50	19 23	4 30	19 31	0n 6	20 52	1 18	4 42	0 35	2 30	1 31	23 19	0 14	11 43	0 27	12 48	1 15	27 59	4 42	23 19	23 15	9 46		n.a.
M 8	22 43	15 18	4 59	19 2	0 21	21 5	1 15	4 56	0 36	2 30	1 31	23 19	0 14	11 43	0 27	12 47	1 15	27 59	4 42	23 19	23 14	9 49		n.a.
T 9	22 35	10 40	5 13	18 34	0 37	21 18	1 12	5 10	0 37	2 30	1 32	23 18	0 14	11 44	0 27	12 46	1 15	27 59	4 42	23 19	23 14	9 52		n.a.
W10	22 27	5 42	5 11	18 8	0 53	21 30	1 9	5 24	0 38	2 30	1 32	23 18	0 14	11 44	0 27	12 46	1 15	27 59	4 42	23 18	23 14	9 55		n.a.
T 11	22 19	0 38	4 55	17 43	1 10	21 42	1 6	5 39	0 39	2 30	1 32	23 17	0 14	11 45	0 27	12 45	1 15	27 59	4 42	23 18	23 13	9 57		n.a.
F 12	22 10	4n24	4 27	17 20	1 27	21 53	1 3	5 53	0 39	2 30	1 32	23 16	0 14	11 45	0 27	12 44	1 15	27 59	4 42	23 18	23 13	10 0		n.a.
S 13	22 1	9 15	3 48	16 59	1 45	22 3	1 0	6 7	0 40	2 30	1 33	23 16	0 14	11 46	0 27	12 44	1 15	27 59	4 42	23 18	23 13	10 3		n.a.
S 14	21 51	13 46	2 59	16 42	2 2	22 13	0 57	6 21	0 41	2 30	1 33	23 15	0 14	11 46	0 27	12 43	1 15	27 59	4 42	23 18	23 13	10 6		n.a.
M15	21 41	17 47	2 2	16 27	2 19	22 22	0 54	6 35	0 42	2 30	1 33	23 14	0 14	11 47	0 27	12 42	1 15	27 59	4 43	23 19	23 12	10 9		n.a.
T 16	21 30	21 7	0 58	16 16	2 35	22 31	0 51	6 49	0 43	2 31	1 34	23 14	0 15	11 47	0 27	12 42	1 15	27 59	4 43	23 19	23 12	10 12		n.a.
W17	21 19	23 33	0n 8	16 8	2 50	22 38	0 48	7 3	0 43	2 31	1 34	23 13	0 15	11 48	0 27	12 41	1 15	27 59	4 43	23 19	23 12	10 14		n.a.
T 18	21 8	24 53	1 16	16 4	3 4	22 46	0 45	7 17	0 44	2 32	1 34	23 12	0 15	11 48	0 27	12 40	1 15	27 59	4 43	23 19	23 12	10 17		n.a.
F 19	20 56	24 56	2 21	16 3	3 17	22 52	0 42	7 31	0 45	2 32	1 34	23 12	0 15	11 48	0 27	12 39	1 15	27 59	4 43	23 18	23 11	10 20		n.a.
S 20	20 44	23 37	3 20	16 5	3 27	22 58	0 39	7 45	0 46	2 33	1 35	23 11	0 15	11 49	0 27	12 39	1 15	27 59	4 43	23 18	23 11	10 23		n.a.
S 21	20 32	20 56	4 10	16 10	3 36	23 3	0 36	7 59	0 46	2 34	1 35	23 10	0 15	11 49	0 27	12 38	1 15	27 59	4 43	23 18	23 11	10 26		n.a.
M22	20 19	17 4	4 46	16 18	3 43	23 7	0 33	8 13	0 47	2 35	1 35	23 10	0 15	11 49	0 27	12 37	1 15	27 59	4 43	23 17	23 10	10 29		n.a.
T 23	20 6	12 13	5 6	16 28	3 47	23 11	0 30	8 27	0 48	2 35	1 36	23 9	0 15	11 49	0 27	12 36	1 15	27 59	4 43	23 17	23 10	10 31		n.a.
W24	19 52	6 43	5 8	16 40	3 49	23 14	0 27	8 41	0 48	2 36	1 36	23 8	0 15	11 50	0 27	12 36	1 15	27 59	4 44	23 16	23 10	10 34		n.a.
T 25	19 38	0 49	4 51	16 54	3 49	23 17	0 24	8 54	0 49	2 38	1 36	23 8	0 15	11 50	0 27	12 35	1 15	27 59	4 44	23 16	23 10	10 37		n.a.
F 26	19 24	5s 8	4 17	17 9	3 46	23 18	0 21	9 8	0 50	2 39	1 36	23 7	0 15	11 50	0 27	12 34	1 15	27 59	4 44	23 16	23 9	10 40		n.a.
S 27	19 9	10 51	3 27	17 25	3 42	23 19	0 18	9 22	0 50	2 40	1 37	23 6	0 15	11 50	0 27	12 33	1 15	27 59	4 44	23 15	23 9	10 43		n.a.
S 28	18 54	15 59	2 25	17 42	3 36	23 20	0 15	9 36	0 51	2 41	1 37	23 6	0 16	11 51	0 27	12 33	1 15	27 59	4 44	23 16	23 9	10 45		n.a.
M29	18 39	20 15	1 14	17 58	3 28	23 19	0 12	9 49	0 51	2 42	1 37	23 5	0 16	11 51	0 27	12 32	1 15	27 59	4 44	23 16	23 8	10 48		n.a.
T 30	18 23	23 18	0s 1	18 15	3 19	23 18	0 9	10 3	0 52	2 44	1 37	23 4	0 16	11 51	0 27	12 31	1 15	27 59	4 44	23 16	23 8	10 51		n.a.
W31	18s 7	24s54	1s15	18s31	3n 8	23s16	0n 6	10n17	0n53	2n45	1n38	23s 4	0s16	11s51	0n27	12s30	1s14	27s59	4s44	23n16	23n 8	10n54		n.a.

Julian Day Number = 1738589.5, Delta T = 02h47m44s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°24'37, Lahiri = - 3°17'37 Julian Calendar 1 Jan. 048 == Greg. Calendar 30 Dec. 047

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 48 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 34 9	10♒16'19	17♑20	23°R 3	10♑22	24♈45	26°R48	15♑27	1♏57	0♓43	10♑45	19°R20	17♊51	7♉21	n.a.	T 1
F 2	8 38 5	11°16'31	0♒58	22♑41	11°36	25°20	26♏44	15°34	1°57	0°45	10°46	19♊14	17°47	7°27	n.a.	F 2
S 3	8 42 2	12°16'40	14°24	22°26	12°50	25°55	26°41	15°41	1°57	0°47	10°48	19° 7	17°44	7°34	n.a.	S 3
S 4	8 45 58	13°16'47	27°34	22°17	14° 3	26°31	26°37	15°47	1°58	0°49	10°50	18°57	17°41	7°41	n.a.	S 4
M 5	8 49 55	14°16'53	10♓27	22°D16	15°17	27° 6	26°33	15°54	1°58	0°52	10°51	18°47	17°38	7°47	n.a.	M 5
T 6	8 53 51	15°16'56	23° 4	22°20	16°31	27°41	26°29	16° 1	1°58	0°54	10°53	18°37	17°35	7°54	n.a.	T 6
W 7	8 57 48	16°16'57	5♈24	22°31	17°44	28°17	26°25	16° 7	1°R58	0°56	10°55	18°28	17°32	8° 1	n.a.	W 7
T 8	9 1 44	17°16'56	17°31	22°47	18°58	28°52	26°20	16°14	1°58	0°58	10°56	18°21	17°28	8° 7	n.a.	T 8
F 9	9 5 41	18°16'52	29°27	23° 9	20°12	29°28	26°16	16°20	1°58	1° 0	10°58	18°17	17°25	8°14	n.a.	F 9
S 10	9 9 37	19°16'47	11♉18	23°36	21°25	0♉ 3	26°11	16°27	1°58	1° 3	10°59	18°15	17°22	8°21	n.a.	S 10
S 11	9 13 34	20°16'39	23° 7	24° 7	22°39	0°39	26° 6	16°33	1°57	1° 5	11° 1	18°D15	17°19	8°27	n.a.	S 11
M12	9 17 31	21°16'29	5♊ 1	24°43	23°53	1°15	26° 1	16°39	1°57	1° 7	11° 2	18°15	17°16	8°34	n.a.	M12
T 13	9 21 27	22°16'16	17° 5	25°23	25° 6	1°50	25°56	16°46	1°57	1° 9	11° 4	18°R16	17°12	8°41	n.a.	T 13
W14	9 25 24	23°16'01	29°23	26° 7	26°20	2°26	25°50	16°52	1°57	1°12	11° 5	18°15	17° 9	8°47	n.a.	W14
T 15	9 29 20	24°15'44	12♋ 1	26°55	27°34	3° 2	25°45	16°58	1°56	1°14	11° 7	18°12	17° 6	8°54	n.a.	T 15
F 16	9 33 17	25°15'25	25° 1	27°45	28°47	3°37	25°39	17° 4	1°56	1°16	11° 8	18° 7	17° 3	9° 1	n.a.	F 16
S 17	9 37 13	26°15'03	8♌25	28°39	0♒ 1	4°13	25°33	17°11	1°55	1°18	11°10	18° 0	17° 0	9° 8	n.a.	S 17
S 18	9 41 10	27°14'39	22°11	29°36	1°15	4°49	25°27	17°17	1°55	1°21	11°11	17°50	16°57	9°14	n.a.	S 18
M19	9 45 6	28°14'13	6♍17	0♒36	2°28	5°25	25°21	17°23	1°54	1°23	11°13	17°39	16°53	9°21	n.a.	M19
T 20	9 49 3	29°13'45	20°37	1°38	3°42	6° 1	25°15	17°29	1°53	1°25	11°14	17°28	16°50	9°28	n.a.	T 20
W21	9 53 0	0♓13'15	5♎ 5	2°43	4°56	6°37	25° 9	17°35	1°53	1°27	11°15	17°18	16°47	9°34	n.a.	W21
T 22	9 56 56	1°12'42	19°35	3°50	6° 9	7°13	25° 3	17°41	1°52	1°30	11°17	17°10	16°44	9°41	n.a.	T 22
F 23	10 0 53	2°12'08	4♏ 1	5° 0	7°23	7°49	24°56	17°46	1°51	1°32	11°18	17° 5	16°41	9°48	n.a.	F 23
S 24	10 4 49	3°11'33	18°18	6°11	8°37	8°25	24°49	17°52	1°50	1°34	11°19	17° 2	16°38	9°54	n.a.	S 24
S 25	10 8 46	4°10'55	2♐26	7°25	9°50	9° 1	24°43	17°58	1°49	1°37	11°21	17°D 1	16°34	10° 1	n.a.	S 25
M26	10 12 42	5°10'16	16°22	8°40	11° 4	9°37	24°36	18° 4	1°48	1°39	11°22	17°R 1	16°31	10° 8	n.a.	M26
T 27	10 16 39	6° 9'34	0♑ 8	9°58	12°18	10°13	24°29	18° 9	1°47	1°41	11°23	17° 1	16°28	10°14	n.a.	T 27
W28	10 20 35	7° 8'51	13°42	11°17	13°31	10°49	24°22	18°15	1°46	1°43	11°24	16°59	16°25	10°21	n.a.	W28
T 29	10 24 32	8♓ 8'06	27♑ 7	12♒38	14♒45	11♉25	24♏15	18♑20	1♏45	1♓46	11♑25	16♊54	16♊22	10♉28	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s51	24s56	2s24	18s47	2n57	23s14	0n 3	10n30	0n53	2n47	1n38	23s 3	0s16	11s51	0n27	12s30	1s14	27s59	4s45	23n15	23n 8	10n57		n.a.
F 2	17 35	23 28	3 24	19 3	2 45	23 10	0 0	10 44	0 54	2 48	1 38	23 2	0 16	11 51	0 27	12 29	1 14	27 59	4 45	23 15	23 7	10 59		n.a.
S 3	17 18	20 41	4 12	19 17	2 33	23 7	0s 3	10 57	0 54	2 50	1 38	23 1	0 16	11 51	0 27	12 28	1 14	27 59	4 45	23 14	23 7	11 2		n.a.
S 4	17 0	16 53	4 44	19 31	2 20	23 2	0 6	11 11	0 55	2 52	1 39	23 1	0 16	11 51	0 27	12 27	1 14	27 59	4 45	23 13	23 7	11 5		n.a.
M 5	16 43	12 22	5 2	19 45	2 7	22 57	0 8	11 24	0 55	2 54	1 39	23 0	0 16	11 51	0 27	12 26	1 14	27 59	4 45	23 13	23 6	11 8		n.a.
T 6	16 25	7 25	5 4	19 57	1 54	22 51	0 11	11 38	0 56	2 56	1 39	22 59	0 16	11 51	0 27	12 26	1 14	27 59	4 45	23 12	23 6	11 11		n.a.
W 7	16 7	2 17	4 52	20 8	1 40	22 44	0 14	11 51	0 56	2 57	1 39	22 59	0 16	11 51	0 27	12 25	1 14	27 59	4 45	23 11	23 6	11 13		n.a.
T 8	15 49	2n50	4 27	20 18	1 27	22 37	0 17	12 4	0 57	2 59	1 40	22 58	0 16	11 51	0 27	12 24	1 14	27 59	4 46	23 10	23 6	11 16		n.a.
F 9	15 31	7 48	3 50	20 28	1 14	22 29	0 20	12 17	0 57	3 2	1 40	22 57	0 17	11 51	0 27	12 23	1 14	27 59	4 46	23 10	23 5	11 19		n.a.
S 10	15 12	12 27	3 4	20 36	1 2	22 20	0 22	12 31	0 58	3 4	1 40	22 56	0 17	11 51	0 27	12 22	1 14	27 59	4 46	23 10	23 5	11 22		n.a.
S 11	14 53	16 39	2 10	20 42	0 49	22 10	0 25	12 44	0 58	3 6	1 40	22 56	0 17	11 51	0 27	12 22	1 14	27 59	4 46	23 10	23 5	11 25		n.a.
M12	14 33	20 12	1 10	20 48	0 37	22 0	0 28	12 57	0 59	3 8	1 40	22 55	0 17	11 51	0 27	12 21	1 14	27 59	4 46	23 10	23 4	11 27		n.a.
T 13	14 14	22 57	0 6	20 53	0 25	21 50	0 30	13 10	0 59	3 10	1 41	22 54	0 17	11 51	0 27	12 20	1 14	27 59	4 46	23 10	23 4	11 30		n.a.
W14	13 54	24 40	0n59	20 56	0 13	21 38	0 33	13 23	1 0	3 13	1 41	22 54	0 17	11 51	0 27	12 19	1 14	27 59	4 47	23 10	23 4	11 33		n.a.
T 15	13 34	25 11	2 3	20 58	0 2	21 27	0 35	13 35	1 0	3 15	1 41	22 53	0 17	11 51	0 27	12 18	1 14	27 59	4 47	23 10	23 3	11 36		n.a.
F 16	13 14	24 20	3 2	20 58	0s 9	21 14	0 38	13 48	1 1	3 17	1 41	22 52	0 17	11 51	0 27	12 18	1 14	27 59	4 47	23 9	23 3	11 39		n.a.
S 17	12 54	22 6	3 54	20 57	0 19	21 1	0 40	14 1	1 1	3 20	1 41	22 52	0 17	11 50	0 27	12 17	1 14	27 59	4 47	23 8	23 3	11 41		n.a.
S 18	12 33	18 33	4 32	20 55	0 29	20 47	0 42	14 14	1 1	3 22	1 42	22 51	0 17	11 50	0 27	12 16	1 14	27 59	4 47	23 8	23 2	11 44		n.a.
M19	12 13	13 52	4 56	20 52	0 39	20 32	0 45	14 26	1 2	3 25	1 42	22 50	0 17	11 50	0 27	12 15	1 14	27 59	4 47	23 7	23 2	11 47		n.a.
T 20	11 52	8 22	5 1	20 47	0 48	20 17	0 47	14 39	1 2	3 28	1 42	22 49	0 18	11 50	0 27	12 14	1 14	27 59	4 48	23 5	23 2	11 50		n.a.
W21	11 31	2 21	4 48	20 41	0 57	20 2	0 49	14 51	1 3	3 30	1 42	22 49	0 18	11 49	0 27	12 14	1 14	27 59	4 48	23 5	23 2	11 52		n.a.
T 22	11 9	3s48	4 15	20 33	1 5	19 46	0 52	15 3	1 3	3 33	1 42	22 48	0 18	11 49	0 27	12 13	1 15	27 59	4 48	23 4	23 1	11 55		n.a.
F 23	10 48	9 45	3 27	20 24	1 13	19 29	0 54	15 15	1 3	3 36	1 42	22 47	0 18	11 49	0 27	12 12	1 15	27 59	4 48	23 3	23 1	11 58		n.a.
S 24	10 26	15 7	2 26	20 14	1 21	19 12	0 56	15 28	1 4	3 39	1 42	22 47	0 18	11 49	0 27	12 11	1 15	27 59	4 48	23 3	23 1	12 1		n.a.
S 25	10 5	19 37	1 17	20 2	1 28	18 54	0 58	15 40	1 4	3 41	1 43	22 46	0 18	11 48	0 27	12 10	1 15	27 59	4 49	23 3	23 0	12 4		n.a.
M26	9 43	22 56	0 3	19 48	1 35	18 35	1 0	15 52	1 4	3 44	1 43	22 45	0 18	11 48	0 27	12 10	1 15	27 59	4 49	23 3	23 0	12 6		n.a.
T 27	9 21	24 50	1s 9	19 33	1 41	18 16	1 2	16 4	1 5	3 47	1 43	22 45	0 18	11 48	0 27	12 9	1 15	28 0	4 49	23 3	23 0	12 9		n.a.
W28	8 59	25 14	2 16	19 17	1 47	17 57	1 3	16 15	1 5	3 50	1 43	22 44	0 18	11 47	0 27	12 8	1 15	28 0	4 49	23 3	22 59	12 12		n.a.
T 29	8s36	24s 8	3s15	18s59	1s52	17s37	1s 5	16n27	1n 5	3n53	1n43	22s43	0s18	11s47	0n27	12s 7	1s15	28s 0	4s49	23n 2	22n59	12n15		n.a.

Julian Day Number = 1738620.5, Delta T = 02h47m43s
Ecliptic obliquity = 23°41'23, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°24'33, Lahiri = - 3°17'33 Julian Calendar 1 Feb. 048 == Greg. Calendar 30 Jan. 048

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 48 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 28 29	9♓ 7'19	10♒20	14♒ 1	15♒59	12♉ 1	24°R 8	18♉26	1°R44	1♓48	11♉27	16°R46	16♊18	10♉34	n.a.	F 1
S 2	10 32 25	10° 6'30	23°23	15°26	17°13	12°37	24♍ 1	18°31	1♏43	1°50	11°28	16♊35	16°15	10°41	n.a.	S 2
S 3	10 36 22	11° 5'39	6♓14	16°52	18°26	13°14	23°53	18°36	1°42	1°52	11°29	16°23	16°12	10°48	n.a.	S 3
M 4	10 40 18	12° 4'46	18°52	18°19	19°40	13°50	23°46	18°42	1°40	1°55	11°30	16° 9	16° 9	10°54	n.a.	M 4
T 5	10 44 15	13° 3'51	1♈18	19°49	20°54	14°26	23°38	18°47	1°39	1°57	11°31	15°55	16° 6	11° 1	n.a.	T 5
W 6	10 48 11	14° 2'53	13°31	21°19	22° 7	15° 2	23°31	18°52	1°38	1°59	11°32	15°43	16° 3	11° 8	n.a.	W 6
T 7	10 52 8	15° 1'53	25°33	22°52	23°21	15°39	23°23	18°57	1°36	2° 1	11°33	15°33	15°59	11°14	n.a.	T 7
F 8	10 56 4	16° 0'51	7♉27	24°26	24°35	16°15	23°16	19° 2	1°35	2° 4	11°34	15°26	15°56	11°21	n.a.	F 8
S 9	11 0 1	16°59'46	19°16	26° 1	25°48	16°51	23° 8	19° 7	1°33	2° 6	11°35	15°22	15°53	11°28	n.a.	S 9
S 10	11 3 57	17°58'40	1♊ 4	27°38	27° 2	17°28	23° 1	19°12	1°32	2° 8	11°36	15°20	15°50	11°34	n.a.	S 10
M11	11 7 54	18°57'31	12°56	29°16	28°16	18° 4	22°53	19°17	1°30	2°10	11°37	15°20	15°47	11°41	n.a.	M11
T 12	11 11 51	19°56'19	24°59	0♓56	29°29	18°40	22°45	19°21	1°29	2°12	11°38	15°20	15°44	11°48	n.a.	T 12
W13	11 15 47	20°55'05	7♋16	2°38	0♓43	19°17	22°38	19°26	1°27	2°15	11°39	15°19	15°40	11°54	n.a.	W13
T 14	11 19 44	21°53'49	19°54	4°21	1°57	19°53	22°30	19°30	1°25	2°17	11°40	15°16	15°37	12° 1	n.a.	T 14
F 15	11 23 40	22°52'31	2♌56	6° 5	3°10	20°30	22°22	19°35	1°24	2°19	11°41	15°11	15°34	12° 8	n.a.	F 15
S 16	11 27 37	23°51'10	16°26	7°51	4°24	21° 6	22°15	19°39	1°22	2°21	11°41	15° 4	15°31	12°14	n.a.	S 16
S 17	11 31 33	24°49'47	0♍23	9°39	5°37	21°43	22° 7	19°44	1°20	2°23	11°42	14°54	15°28	12°21	n.a.	S 17
M18	11 35 30	25°48'22	14°44	11°28	6°51	22°19	21°59	19°48	1°18	2°25	11°43	14°43	15°24	12°28	n.a.	M18
T 19	11 39 26	26°46'55	29°25	13°19	8° 5	22°56	21°52	19°52	1°16	2°27	11°44	14°32	15°21	12°34	n.a.	T 19
W20	11 43 23	27°45'25	14♎18	15°11	9°18	23°32	21°44	19°56	1°14	2°30	11°44	14°22	15°18	12°41	n.a.	W20
T 21	11 47 20	28°43'54	29°13	17° 5	10°32	24° 9	21°36	20° 0	1°12	2°32	11°45	14°14	15°15	12°48	n.a.	T 21
F 22	11 51 16	29°42'21	14♏ 2	19° 0	11°46	24°45	21°29	20° 4	1°10	2°34	11°46	14° 8	15°12	12°54	n.a.	F 22
S 23	11 55 13	0♈40'46	28°38	20°57	12°59	25°22	21°21	20° 8	1° 8	2°36	11°46	14° 6	15° 9	13° 1	n.a.	S 23
S 24	11 59 9	1°39'10	12♐58	22°56	14°13	25°58	21°14	20°12	1° 6	2°38	11°47	14°D 5	15° 5	13° 8	n.a.	S 24
M25	12 3 6	2°37'32	26°59	24°56	15°26	26°35	21° 6	20°16	1° 4	2°40	11°47	14°R 5	15° 2	13°14	n.a.	M25
T 26	12 7 2	3°35'53	10♑41	26°57	16°40	27°11	20°59	20°19	1° 2	2°42	11°48	14° 5	14°59	13°21	n.a.	T 26
W27	12 10 59	4°34'12	24° 6	29° 0	17°54	27°48	20°52	20°23	1° 0	2°44	11°49	14° 3	14°56	13°28	n.a.	W27
T 28	12 14 55	5°32'29	7♒16	1♈ 5	19° 7	28°25	20°44	20°26	0°58	2°46	11°49	14° 0	14°53	13°34	n.a.	T 28
F 29	12 18 52	6°30'44	20°12	3°10	20°21	29° 1	20°37	20°30	0°56	2°48	11°49	13°53	14°49	13°41	n.a.	F 29
S 30	12 22 49	7°28'58	2♓55	5°17	21°35	29°38	20°30	20°33	0°53	2°50	11°50	13°44	14°46	13°48	n.a.	S 30
S 31	12 26 45	8♈27'10	15♓28	7♈24	22♓48	0♊14	20♍23	20♉36	0♏51	2♓52	11♉50	13♊33	14♊43	13♉54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s14	21s43	4s 2	18s40	1s57	17s17	1s 7	16n39	1n 6	3n56	1n43	22s43	0s19	11s46	0n27	12s 6	1s15	28s 0	4s49	23n 1	22n59	12n17		n.a.
S 2	7 51	18 12	4 36	18 19	2 2	16 56	1 9	16 50	1 6	3 59	1 43	22 42	0 19	11 46	0 27	12 5	1 15	28 0	4 50	23 0	22 58	12 20		n.a.
S 3	7 29	13 53	4 55	17 56	2 6	16 34	1 10	17 2	1 6	4 2	1 43	22 42	0 19	11 45	0 27	12 5	1 15	28 0	4 50	22 59	22 58	12 23		n.a.
M 4	7 6	9 2	5 0	17 32	2 9	16 13	1 12	17 13	1 7	4 5	1 43	22 41	0 19	11 45	0 27	12 4	1 15	28 0	4 50	22 58	22 58	12 26		n.a.
T 5	6 43	3 54	4 49	17 7	2 12	15 50	1 13	17 24	1 7	4 8	1 44	22 40	0 19	11 45	0 28	12 3	1 15	28 0	4 50	22 56	22 57	12 28		n.a.
W 6	6 20	1n19	4 26	16 40	2 15	15 28	1 15	17 35	1 7	4 11	1 44	22 40	0 19	11 44	0 28	12 2	1 15	28 0	4 50	22 55	22 57	12 31		n.a.
T 7	5 57	6 24	3 51	16 11	2 17	15 5	1 16	17 46	1 8	4 14	1 44	22 39	0 19	11 44	0 28	12 1	1 15	28 0	4 51	22 54	22 57	12 34		n.a.
F 8	5 34	11 13	3 6	15 41	2 19	14 41	1 18	17 57	1 8	4 17	1 44	22 38	0 19	11 43	0 28	12 1	1 15	28 0	4 51	22 53	22 56	12 37		n.a.
S 9	5 11	15 35	2 13	15 10	2 20	14 17	1 19	18 8	1 8	4 20	1 44	22 38	0 19	11 42	0 28	12 0	1 15	28 1	4 51	22 53	22 56	12 39		n.a.
S 10	4 48	19 22	1 15	14 37	2 20	13 53	1 20	18 19	1 8	4 23	1 44	22 37	0 19	11 42	0 28	11 59	1 15	28 1	4 51	22 52	22 56	12 42		n.a.
M11	4 25	22 23	0 13	14 2	2 21	13 28	1 21	18 29	1 9	4 26	1 44	22 37	0 20	11 41	0 28	11 58	1 15	28 1	4 51	22 52	22 55	12 45		n.a.
T 12	4 2	24 26	0n51	13 26	2 20	13 3	1 22	18 40	1 9	4 29	1 44	22 36	0 20	11 41	0 28	11 58	1 15	28 1	4 52	22 52	22 55	12 48		n.a.
W13	3 38	25 23	1 53	12 49	2 19	12 38	1 23	18 50	1 9	4 33	1 44	22 36	0 20	11 40	0 28	11 57	1 15	28 1	4 52	22 52	22 55	12 50		n.a.
T 14	3 15	25 2	2 52	12 9	2 18	12 12	1 24	19 1	1 9	4 36	1 44	22 35	0 20	11 40	0 28	11 56	1 15	28 1	4 52	22 52	22 54	12 53		n.a.
F 15	2 51	23 20	3 44	11 29	2 16	11 46	1 25	19 11	1 10	4 39	1 44	22 34	0 20	11 39	0 28	11 55	1 15	28 1	4 52	22 51	22 54	12 56		n.a.
S 16	2 28	20 17	4 25	10 47	2 14	11 20	1 26	19 21	1 10	4 42	1 44	22 34	0 20	11 38	0 28	11 55	1 15	28 1	4 52	22 51	22 54	12 59		n.a.
S 17	2 4	15 59	4 52	10 3	2 11	10 53	1 26	19 31	1 10	4 45	1 44	22 33	0 20	11 38	0 28	11 54	1 15	28 2	4 53	22 50	22 53	13 1		n.a.
M18	1 41	10 41	5 1	9 18	2 8	10 26	1 27	19 40	1 10	4 48	1 44	22 33	0 20	11 37	0 28	11 53	1 15	28 2	4 53	22 48	22 53	13 4		n.a.
T 19	1 18	4 40	4 51	8 31	2 4	9 59	1 28	19 50	1 11	4 51	1 44	22 32	0 20	11 36	0 28	11 52	1 15	28 2	4 53	22 47	22 53	13 7		n.a.
W20	0 54	1s41	4 21	7 43	1 59	9 31	1 28	20 0	1 11	4 54	1 44	22 32	0 21	11 36	0 28	11 52	1 15	28 2	4 53	22 46	22 52	13 10		n.a.
T 21	0 31	7 59	3 34	6 54	1 54	9 4	1 29	20 9	1 11	4 57	1 44	22 31	0 21	11 35	0 28	11 51	1 15	28 2	4 54	22 45	22 52	13 12		n.a.
F 22	0 7	13 48	2 32	6 3	1 49	8 36	1 29	20 18	1 11	5 0	1 44	22 31	0 21	11 34	0 28	11 50	1 15	28 2	4 54	22 44	22 51	13 15		n.a.
S 23	0n16	18 45	1 21	5 11	1 42	8 7	1 29	20 27	1 11	5 3	1 44	22 30	0 21	11 34	0 28	11 49	1 15	28 2	4 54	22 44	22 51	13 18		n.a.
S 24	0 40	22 30	0 6	4 18	1 36	7 39	1 30	20 36	1 12	5 6	1 44	22 30	0 21	11 33	0 28	11 49	1 15	28 3	4 54	22 44	22 51	13 21		n.a.
M25	1 3	24 47	1s 8	3 23	1 29	7 10	1 30	20 45	1 12	5 9	1 44	22 29	0 21	11 32	0 28	11 48	1 15	28 3	4 54	22 44	22 50	13 23		n.a.
T 26	1 27	25 31	2 16	2 28	1 21	6 42	1 30	20 54	1 12	5 12	1 43	22 29	0 21	11 31	0 28	11 47	1 15	28 3	4 55	22 44	22 50	13 26		n.a.
W27	1 50	24 43	3 16	1 31	1 13	6 13	1 30	21 3	1 12	5 14	1 43	22 29	0 21	11 31	0 28	11 46	1 15	28 3	4 55	22 44	22 50	13 29		n.a.
T 28	2 13	22 34	4 3	0 33	1 5	5 43	1 30	21 11	1 12	5 17	1 43	22 28	0 21	11 30	0 28	11 46	1 15	28 3	4 55	22 43	22 49	13 31		n.a.
F 29	2 37	19 17	4 38	0n25	0 56	5 14	1 30	21 20	1 12	5 20	1 43	22 28	0 22	11 29	0 28	11 45	1 15	28 3	4 55	22 42	22 49	13 34		n.a.
S 30	3 0	15 9	4 57	1 25	0 46	4 45	1 30	21 28	1 13	5 23	1 43	22 27	0 22	11 28	0 28	11 44	1 15	28 4	4 55	22 41	22 49	13 37		n.a.
S 31	3n23	10s25	5s 2	2n24	0s37	4s15	1s29	21n36	1n13	5n25	1n43	22s27	0s22	11s28	0n28	11s44	1s15	28s 4	4s56	22n40	22n48	13n40		n.a.

Julian Day Number = 1738649.5, Delta T = 02h47m42s
Ecliptic obliquity = 23°41'23, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°24'29, Lahiri = - 3°17'29 Julian Calendar 1 March 048 == Greg. Calendar 28 Feb. 048

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 48 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 30 42	9♈25'20	27♓49	9♈32	24♓ 2	0♊51	20°R16	20♑39	0°R49	2♓54	11♑51	13°R22	14♊40	14♉ 1	n.a.	M 1
T 2	12 34 38	10°23'29	10♈ 1	11°41	25°15	1°28	20♍ 9	20°42	0♏47	2°56	11°51	13♊10	14°37	14° 8	n.a.	T 2
W 3	12 38 35	11°21'36	22° 5	13°51	26°29	2° 5	20° 2	20°45	0°44	2°57	11°51	12°59	14°34	14°14	n.a.	W 3
T 4	12 42 31	12°19'41	4♉ 0	16° 0	27°43	2°41	19°56	20°48	0°42	2°59	11°52	12°51	14°30	14°21	n.a.	T 4
F 5	12 46 28	13°17'44	15°50	18° 9	28°56	3°18	19°49	20°51	0°40	3° 1	11°52	12°45	14°27	14°28	n.a.	F 5
S 6	12 50 24	14°15'45	27°38	20°18	0♈10	3°55	19°43	20°53	0°37	3° 3	11°52	12°41	14°24	14°34	n.a.	S 6
S 7	12 54 21	15°13'45	9♊25	22°26	1°23	4°31	19°36	20°56	0°35	3° 5	11°52	12°D40	14°21	14°41	n.a.	S 7
M 8	12 58 17	16°11'43	21°17	24°33	2°37	5° 8	19°30	20°58	0°33	3° 7	11°53	12°40	14°18	14°48	n.a.	M 8
T 9	13 2 14	17° 9'38	3♋19	26°39	3°51	5°45	19°24	21° 1	0°30	3° 8	11°53	12°41	14°15	14°54	n.a.	T 9
W10	13 6 11	18° 7'32	15°35	28°43	5° 4	6°22	19°18	21° 3	0°28	3°10	11°53	12°R42	14°11	15° 1	n.a.	W10
T 11	13 10 7	19° 5'24	28°10	0♌46	6°18	6°58	19°12	21° 5	0°25	3°12	11°53	12°42	14° 8	15° 8	n.a.	T 11
F 12	13 14 4	20° 3'14	11♌ 9	2°46	7°31	7°35	19° 6	21° 7	0°23	3°13	11°53	12°39	14° 5	15°14	n.a.	F 12
S 13	13 18 0	21° 1'02	24°36	4°44	8°45	8°12	19° 1	21°10	0°21	3°15	11°53	12°35	14° 2	15°21	n.a.	S 13
S 14	13 21 57	21°58'49	8♍33	6°39	9°58	8°49	18°55	21°11	0°18	3°17	11°R53	12°29	13°59	15°28	n.a.	S 14
M15	13 25 53	22°56'33	22°57	8°32	11°12	9°26	18°50	21°13	0°16	3°18	11°53	12°22	13°55	15°34	n.a.	M15
T 16	13 29 50	23°54'16	7♎44	10°22	12°26	10° 2	18°44	21°15	0°13	3°20	11°53	12°15	13°52	15°41	n.a.	T 16
W17	13 33 46	24°51'57	22°48	12° 9	13°39	10°39	18°39	21°17	0°11	3°22	11°53	12° 8	13°49	15°48	n.a.	W17
T 18	13 37 43	25°49'37	7♏59	13°53	14°53	11°16	18°34	21°18	0° 8	3°23	11°53	12° 3	13°46	15°54	n.a.	T 18
F 19	13 41 40	26°47'16	23° 6	15°33	16° 6	11°53	18°30	21°20	0° 6	3°25	11°53	11°59	13°43	16° 1	n.a.	F 19
S 20	13 45 36	27°44'53	8♐ 2	17°11	17°20	12°30	18°25	21°21	0° 3	3°26	11°53	11°D58	13°40	16° 8	n.a.	S 20
S 21	13 49 33	28°42'30	22°38	18°45	18°33	13° 7	18°21	21°22	0° 1	3°28	11°53	11°58	13°36	16°14	n.a.	S 21
M22	13 53 29	29°40'05	6♑52	20°16	19°47	13°43	18°16	21°23	29♎58	3°29	11°52	12° 0	13°33	16°21	n.a.	M22
T 23	13 57 26	0♌37'39	20°41	21°43	21° 0	14°20	18°12	21°24	29°56	3°31	11°52	12° 1	13°30	16°28	n.a.	T 23
W24	14 1 22	1°35'12	4♒ 8	23° 7	22°14	14°57	18° 8	21°25	29°53	3°32	11°52	12°R 1	13°27	16°34	n.a.	W24
T 25	14 5 19	2°32'44	17°14	24°27	23°28	15°34	18° 4	21°26	29°51	3°33	11°52	12° 0	13°24	16°41	n.a.	T 25
F 26	14 9 15	3°30'16	0♓ 1	25°44	24°41	16°11	18° 1	21°27	29°48	3°35	11°51	11°57	13°21	16°48	n.a.	F 26
S 27	14 13 12	4°27'46	12°33	26°58	25°55	16°48	17°57	21°28	29°46	3°36	11°51	11°53	13°17	16°54	n.a.	S 27
S 28	14 17 9	5°25'15	24°53	28° 8	27° 8	17°25	17°54	21°28	29°43	3°37	11°51	11°47	13°14	17° 1	n.a.	S 28
M29	14 21 5	6°22'43	7♈ 2	29°14	28°22	18° 2	17°51	21°29	29°41	3°39	11°50	11°41	13°11	17° 8	n.a.	M29
T 30	14 25 2	7♉20'10	19♈ 2	0♊16	29♈35	18♊39	17♍48	21♑29	29♎38	3♓40	11♑50	11♊35	13♊ 8	17♉14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n46	5s21	4s53	3n25	0s27	3s45	1s29	21n44	1n13	5n28	1n43	22s27	0s22	11s27	0n28	11s43	1s15	28s 4	4s56	22n38	22n48	13n42		n.a.
T 2	4 9	0 8	4 31	4 25	0 16	3 16	1 29	21 52	1 13	5 31	1 43	22 26	0 22	11 26	0 28	11 42	1 15	28 4	4 56	22 37	22 48	13 45		n.a.
W 3	4 32	5n 2	3 56	5 26	0 6	2 46	1 28	21 59	1 13	5 33	1 43	22 26	0 22	11 25	0 28	11 42	1 15	28 4	4 56	22 36	22 47	13 48		n.a.
T 4	4 55	9 59	3 11	6 26	0n 5	2 16	1 28	22 7	1 13	5 36	1 42	22 26	0 22	11 24	0 28	11 41	1 15	28 5	4 57	22 35	22 47	13 50		n.a.
F 5	5 18	14 33	2 18	7 26	0 16	1 46	1 27	22 14	1 13	5 38	1 42	22 25	0 22	11 24	0 28	11 40	1 15	28 5	4 57	22 34	22 46	13 53		n.a.
S 6	5 41	18 33	1 20	8 25	0 26	1 16	1 27	22 21	1 14	5 41	1 42	22 25	0 23	11 23	0 28	11 40	1 15	28 5	4 57	22 33	22 46	13 56		n.a.
S 7	6 3	21 48	0 17	9 24	0 37	0 45	1 26	22 28	1 14	5 43	1 42	22 25	0 23	11 22	0 28	11 39	1 16	28 5	4 57	22 33	22 46	13 58		n.a.
M 8	6 26	24 10	0n46	10 21	0 48	0 15	1 25	22 35	1 14	5 45	1 42	22 25	0 23	11 21	0 28	11 39	1 16	28 5	4 57	22 33	22 45	14 1		n.a.
T 9	6 48	25 27	1 49	11 17	0 58	0n15	1 25	22 42	1 14	5 48	1 42	22 24	0 23	11 20	0 28	11 38	1 16	28 6	4 58	22 33	22 45	14 4		n.a.
W10	7 11	25 32	2 47	12 11	1 8	0 45	1 24	22 49	1 14	5 50	1 42	22 24	0 23	11 19	0 28	11 37	1 16	28 6	4 58	22 33	22 45	14 7		n.a.
T 11	7 33	24 20	3 40	13 4	1 18	1 16	1 23	22 55	1 14	5 52	1 41	22 24	0 23	11 18	0 28	11 37	1 16	28 6	4 58	22 33	22 44	14 9		n.a.
F 12	7 55	21 48	4 23	13 55	1 27	1 46	1 22	23 2	1 14	5 54	1 41	22 24	0 23	11 18	0 28	11 36	1 16	28 6	4 58	22 33	22 44	14 12		n.a.
S 13	8 17	18 3	4 53	14 44	1 35	2 16	1 21	23 8	1 14	5 56	1 41	22 23	0 23	11 17	0 28	11 36	1 16	28 6	4 58	22 33	22 43	14 15		n.a.
S 14	8 39	13 11	5 7	15 30	1 44	2 46	1 20	23 14	1 15	5 58	1 41	22 23	0 23	11 16	0 28	11 35	1 16	28 7	4 59	22 32	22 43	14 17		n.a.
M15	9 1	7 27	5 2	16 15	1 51	3 16	1 19	23 19	1 15	6 0	1 41	22 23	0 24	11 15	0 28	11 34	1 16	28 7	4 59	22 31	22 43	14 20		n.a.
T 16	9 22	1 9	4 38	16 57	1 58	3 46	1 17	23 25	1 15	6 2	1 40	22 23	0 24	11 14	0 28	11 34	1 16	28 7	4 59	22 30	22 42	14 23		n.a.
W17	9 44	5s21	3 54	17 37	2 5	4 16	1 16	23 31	1 15	6 4	1 40	22 23	0 24	11 13	0 28	11 33	1 16	28 7	4 59	22 29	22 42	14 25		n.a.
T 18	10 5	11 35	2 53	18 14	2 10	4 46	1 15	23 36	1 15	6 6	1 40	22 23	0 24	11 12	0 28	11 33	1 16	28 7	5 0	22 28	22 41	14 28		n.a.
F 19	10 26	17 8	1 40	18 49	2 15	5 16	1 14	23 41	1 15	6 7	1 40	22 23	0 24	11 12	0 28	11 32	1 16	28 8	5 0	22 28	22 41	14 31		n.a.
S 20	10 47	21 31	0 21	19 21	2 19	5 46	1 12	23 46	1 15	6 9	1 40	22 22	0 24	11 11	0 28	11 32	1 16	28 8	5 0	22 28	22 41	14 33		n.a.
S 21	11 8	24 26	0s58	19 51	2 22	6 15	1 11	23 51	1 15	6 11	1 39	22 22	0 24	11 10	0 28	11 31	1 16	28 8	5 0	22 28	22 40	14 36		n.a.
M22	11 28	25 41	2 11	20 19	2 25	6 45	1 9	23 56	1 15	6 12	1 39	22 22	0 24	11 9	0 28	11 31	1 16	28 8	5 0	22 28	22 40	14 39		n.a.
T 23	11 49	25 17	3 15	20 44	2 26	7 14	1 8	24 0	1 15	6 14	1 39	22 22	0 25	11 8	0 28	11 30	1 16	28 9	5 1	22 28	22 40	14 41		n.a.
W24	12 9	23 24	4 6	21 7	2 27	7 43	1 6	24 5	1 15	6 15	1 39	22 22	0 25	11 7	0 28	11 30	1 16	28 9	5 1	22 28	22 39	14 44		n.a.
T 25	12 29	20 18	4 42	21 28	2 27	8 12	1 4	24 9	1 15	6 16	1 38	22 22	0 25	11 6	0 28	11 29	1 16	28 9	5 1	22 28	22 39	14 47		n.a.
F 26	12 49	16 19	5 4	21 46	2 26	8 41	1 3	24 13	1 15	6 17	1 38	22 22	0 25	11 5	0 28	11 29	1 16	28 9	5 1	22 28	22 38	14 49		n.a.
S 27	13 8	11 41	5 11	22 2	2 25	9 10	1 1	24 17	1 15	6 19	1 38	22 22	0 25	11 4	0 28	11 28	1 16	28 10	5 2	22 27	22 38	14 52		n.a.
S 28	13 28	6 41	5 3	22 15	2 22	9 38	0 59	24 20	1 15	6 20	1 38	22 22	0 25	11 4	0 28	11 28	1 16	28 10	5 2	22 26	22 38	14 55		n.a.
M29	13 47	1 29	4 41	22 27	2 19	10 7	0 57	24 24	1 16	6 21	1 37	22 22	0 25	11 3	0 28	11 28	1 16	28 10	5 2	22 25	22 37	14 57		n.a.
T 30	14n 6	3n43	4s 7	22n37	2n14	10n35	0s56	24n27	1n16	6n22	1n37	22s22	0s25	11s 2	0n28	11s27	1s16	28s10	5s 2	22n24	22n37	15n 0		n.a.

Julian Day Number = 1738680.5, Delta T = 02h47m41s
Ecliptic obliquity = 23°41'24, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°24'25, Lahiri = - 3°17'25 Julian Calendar 1 Apr. 048 == Greg. Calendar 30 March 048

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 48 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 28 58	8♉17'36	0♉57	1♊15	0♉49	19♊16	17°R45	21♋29	29°R36	3♓41	11°R49	11°R29	13♊ 5	17♉21	n.a.	W 1
T 2	14 32 55	9°15'01	12°47	2°10	2° 3	19°53	17♍42	21°30	29♎33	3°42	11♋49	11♊25	13° 1	17°28	n.a.	T 2
F 3	14 36 51	10°12'26	24°35	3° 0	3°16	20°30	17°40	21°R30	29°31	3°43	11°48	11°22	12°58	17°34	n.a.	F 3
S 4	14 40 48	11° 9'49	6♊22	3°47	4°30	21° 7	17°37	21°30	29°28	3°45	11°48	11°D21	12°55	17°41	n.a.	S 4
S 5	14 44 44	12° 7'11	18°12	4°30	5°43	21°44	17°35	21°30	29°26	3°46	11°47	11°21	12°52	17°48	n.a.	S 5
M 6	14 48 41	13° 4'32	0♋ 8	5° 8	6°57	22°21	17°33	21°29	29°24	3°47	11°47	11°22	12°49	17°54	n.a.	M 6
T 7	14 52 38	14° 1'52	12°12	5°42	8°11	22°58	17°32	21°29	29°21	3°48	11°46	11°24	12°46	18° 1	n.a.	T 7
W 8	14 56 34	14°59'11	24°30	6°12	9°24	23°35	17°30	21°29	29°19	3°49	11°46	11°25	12°42	18° 7	n.a.	W 8
T 9	15 0 31	15°56'28	7♌ 5	6°38	10°38	24°12	17°29	21°28	29°16	3°50	11°45	11°26	12°39	18°14	n.a.	T 9
F 10	15 4 27	16°53'45	20° 2	6°58	11°51	24°49	17°27	21°28	29°14	3°51	11°44	11°R27	12°36	18°21	n.a.	F 10
S 11	15 8 24	17°51'00	3♍24	7°15	13° 5	25°26	17°26	21°27	29°12	3°52	11°44	11°26	12°33	18°27	n.a.	S 11
S 12	15 12 20	18°48'15	17°12	7°27	14°18	26° 3	17°25	21°26	29° 9	3°53	11°43	11°24	12°30	18°34	n.a.	S 12
M13	15 16 17	19°45'28	1♎28	7°34	15°32	26°40	17°25	21°25	29° 7	3°53	11°42	11°22	12°26	18°41	n.a.	M13
T 14	15 20 13	20°42'41	16° 9	7°R36	16°46	27°17	17°24	21°24	29° 5	3°54	11°42	11°19	12°23	18°47	n.a.	T 14
W15	15 24 10	21°39'52	1♏ 8	7°34	17°59	27°54	17°24	21°23	29° 3	3°55	11°41	11°16	12°20	18°54	n.a.	W15
T 16	15 28 7	22°37'03	16°20	7°28	19°13	28°31	17°D24	21°22	29° 0	3°56	11°40	11°15	12°17	19° 1	n.a.	T 16
F 17	15 32 3	23°34'13	1♐32	7°17	20°26	29° 9	17°24	21°21	28°58	3°57	11°39	11°14	12°14	19° 7	n.a.	F 17
S 18	15 36 0	24°31'23	16°37	7° 3	21°40	29°46	17°24	21°19	28°56	3°57	11°38	11°D13	12°11	19°14	n.a.	S 18
S 19	15 39 56	25°28'33	1♑26	6°44	22°54	0♋23	17°24	21°18	28°54	3°58	11°37	11°14	12° 7	19°21	n.a.	S 19
M20	15 43 53	26°25'42	15°52	6°22	24° 7	1° 0	17°25	21°16	28°52	3°59	11°37	11°15	12° 4	19°27	n.a.	M20
T 21	15 47 49	27°22'51	29°53	5°56	25°21	1°37	17°26	21°15	28°50	3°59	11°36	11°16	12° 1	19°34	n.a.	T 21
W22	15 51 46	28°20'00	13♒28	5°28	26°35	2°14	17°27	21°13	28°48	4° 0	11°35	11°17	11°58	19°41	n.a.	W22
T 23	15 55 43	29°17'09	26°37	4°58	27°48	2°52	17°28	21°11	28°45	4° 0	11°34	11°R17	11°55	19°47	n.a.	T 23
F 24	15 59 39	0♊14'17	9♓24	4°25	29° 2	3°29	17°29	21° 9	28°43	4° 1	11°33	11°17	11°52	19°54	n.a.	F 24
S 25	16 3 36	1°11'25	21°52	3°51	0♊15	4° 6	17°31	21° 7	28°41	4° 1	11°32	11°17	11°48	20° 1	n.a.	S 25
S 26	16 7 32	2° 8'34	4♈ 5	3°16	1°29	4°43	17°32	21° 5	28°40	4° 2	11°31	11°16	11°45	20° 7	n.a.	S 26
M27	16 11 29	3° 5'42	16° 7	2°41	2°43	5°20	17°34	21° 3	28°38	4° 2	11°30	11°15	11°42	20°14	n.a.	M27
T 28	16 15 25	4° 2'50	28° 1	2° 7	3°56	5°58	17°36	21° 1	28°36	4° 3	11°29	11°14	11°39	20°21	n.a.	T 28
W29	16 19 22	4°59'59	9♉50	1°33	5°10	6°35	17°38	20°58	28°34	4° 3	11°28	11°13	11°36	20°27	n.a.	W29
T 30	16 23 18	5°57'07	21°38	1° 1	6°24	7°12	17°41	20°56	28°32	4° 3	11°27	11°12	11°32	20°34	n.a.	T 30
F 31	16 27 15	6♊54'15	3♊26	0♊31	7♊38	7♋50	17♍43	20♋53	28♎30	4♓ 4	11♋26	11♊12	11♊29	20♉41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n25	8n45	3s23	22n44	2n 9	11n 2	0s54	24n30	1n16	6n23	1n37	22s22	0s26	11s 1	0n28	11s27	1s17	28s11	5s 2	22n24	22n36	15n 2		n.a.
T 2	14 44	13 27	2 30	22 49	2 3	11 30	0 52	24 33	1 16	6 23	1 37	22 23	0 26	11 0	0 28	11 26	1 17	28 11	5 3	22 23	22 36	15 5		n.a.
F 3	15 2	17 39	1 31	22 53	1 56	11 57	0 50	24 36	1 16	6 24	1 36	22 23	0 26	10 59	0 27	11 26	1 17	28 11	5 3	22 23	22 36	15 8		n.a.
S 4	15 20	21 9	0 27	22 54	1 49	12 24	0 48	24 39	1 16	6 25	1 36	22 23	0 26	10 58	0 27	11 26	1 17	28 11	5 3	22 23	22 35	15 10		n.a.
S 5	15 38	23 47	0n38	22 54	1 40	12 51	0 46	24 41	1 16	6 25	1 36	22 23	0 26	10 58	0 27	11 25	1 17	28 12	5 3	22 23	22 35	15 13		n.a.
M 6	15 56	25 23	1 41	22 52	1 31	13 17	0 44	24 44	1 16	6 26	1 36	22 23	0 26	10 57	0 27	11 25	1 17	28 12	5 3	22 23	22 34	15 16		n.a.
T 7	16 13	25 48	2 42	22 48	1 20	13 43	0 42	24 46	1 16	6 26	1 35	22 23	0 26	10 56	0 27	11 25	1 17	28 12	5 4	22 23	22 34	15 18		n.a.
W 8	16 30	24 59	3 35	22 42	1 9	14 9	0 39	24 48	1 16	6 27	1 35	22 23	0 26	10 55	0 27	11 24	1 17	28 12	5 4	22 23	22 33	15 21		n.a.
T 9	16 47	22 53	4 20	22 35	0 57	14 35	0 37	24 49	1 16	6 27	1 35	22 24	0 27	10 54	0 27	11 24	1 17	28 13	5 4	22 23	22 33	15 24		n.a.
F 10	17 4	19 35	4 53	22 26	0 45	15 0	0 35	24 51	1 16	6 27	1 35	22 24	0 27	10 53	0 27	11 24	1 17	28 13	5 4	22 23	22 33	15 26		n.a.
S 11	17 20	15 12	5 12	22 16	0 31	15 24	0 33	24 52	1 16	6 27	1 34	22 24	0 27	10 53	0 27	11 23	1 17	28 13	5 4	22 23	22 32	15 29		n.a.
S 12	17 36	9 54	5 13	22 4	0 17	15 49	0 31	24 54	1 16	6 27	1 34	22 24	0 27	10 52	0 27	11 23	1 17	28 13	5 5	22 23	22 32	15 31		n.a.
M13	17 52	3 56	4 56	21 50	0 2	16 13	0 28	24 55	1 16	6 27	1 34	22 25	0 27	10 51	0 27	11 23	1 17	28 14	5 5	22 23	22 31	15 34		n.a.
T 14	18 7	2s26	4 19	21 36	0s13	16 36	0 26	24 55	1 16	6 27	1 33	22 25	0 27	10 50	0 27	11 23	1 17	28 14	5 5	22 22	22 31	15 37		n.a.
W15	18 22	8 49	3 24	21 20	0 29	16 59	0 24	24 56	1 16	6 27	1 33	22 25	0 27	10 49	0 27	11 22	1 17	28 14	5 5	22 22	22 31	15 39		n.a.
T 16	18 37	14 46	2 13	21 3	0 45	17 22	0 22	24 57	1 16	6 27	1 33	22 26	0 28	10 49	0 27	11 22	1 17	28 14	5 5	22 22	22 30	15 42		n.a.
F 17	18 52	19 49	0 53	20 45	1 1	17 44	0 19	24 57	1 16	6 27	1 33	22 26	0 28	10 48	0 27	11 22	1 17	28 15	5 6	22 22	22 30	15 44		n.a.
S 18	19 6	23 30	0s30	20 26	1 18	18 6	0 17	24 57	1 16	6 26	1 32	22 26	0 28	10 47	0 27	11 22	1 17	28 15	5 6	22 22	22 29	15 47		n.a.
S 19	19 20	25 30	1 50	20 6	1 35	18 27	0 15	24 57	1 16	6 26	1 32	22 27	0 28	10 46	0 27	11 21	1 17	28 15	5 6	22 22	22 29	15 50		n.a.
M20	19 33	25 43	3 0	19 46	1 52	18 48	0 12	24 57	1 16	6 26	1 32	22 27	0 28	10 46	0 27	11 21	1 17	28 15	5 6	22 22	22 28	15 52		n.a.
T 21	19 47	24 16	3 58	19 25	2 8	19 8	0 10	24 56	1 16	6 25	1 31	22 27	0 28	10 45	0 27	11 21	1 18	28 16	5 6	22 22	22 28	15 55		n.a.
W22	20 0	21 25	4 40	19 4	2 24	19 28	0 8	24 56	1 16	6 24	1 31	22 28	0 28	10 44	0 27	11 21	1 18	28 16	5 6	22 22	22 28	15 57		n.a.
T 23	20 12	17 34	5 7	18 43	2 40	19 48	0 5	24 55	1 16	6 24	1 31	22 28	0 28	10 43	0 27	11 21	1 18	28 16	5 7	22 22	22 27	16 0		n.a.
F 24	20 25	13 0	5 17	18 23	2 55	20 6	0 3	24 54	1 16	6 23	1 31	22 29	0 29	10 43	0 27	11 21	1 18	28 17	5 7	22 22	22 27	16 3		n.a.
S 25	20 37	8 1	5 12	18 2	3 9	20 25	0 0	24 53	1 15	6 22	1 30	22 29	0 29	10 42	0 27	11 20	1 18	28 17	5 7	22 22	22 26	16 5		n.a.
S 26	20 48	2 49	4 52	17 43	3 23	20 42	0n 2	24 52	1 15	6 21	1 30	22 29	0 29	10 41	0 27	11 20	1 18	28 17	5 7	22 22	22 26	16 8		n.a.
M27	21 0	2n24	4 20	17 24	3 35	20 59	0 4	24 50	1 15	6 20	1 30	22 30	0 29	10 41	0 27	11 20	1 18	28 17	5 7	22 22	22 25	16 10		n.a.
T 28	21 11	7 30	3 37	17 7	3 46	21 16	0 7	24 48	1 15	6 19	1 29	22 30	0 29	10 40	0 27	11 20	1 18	28 18	5 8	22 22	22 25	16 13		n.a.
W29	21 21	12 18	2 45	16 50	3 56	21 32	0 9	24 47	1 15	6 18	1 29	22 31	0 29	10 39	0 27	11 20	1 18	28 18	5 8	22 21	22 25	16 15		n.a.
T 30	21 32	16 39	1 47	16 36	4 4	21 47	0 11	24 45	1 15	6 17	1 29	22 31	0 29	10 39	0 27	11 20	1 18	28 18	5 8	22 21	22 24	16 18		n.a.
F 31	21n41	20n21	0s43	16n23	4s11	22n 2	0n14	24n42	1n15	6n16	1n29	22s32	0s29	10s38	0n27	11s20	1s18	28s18	5s 8	22n21	22n24	16n21		n.a.

Julian Day Number = 1738710.5, Delta T = 02h47m40s
Ecliptic obliquity = 23°41'24, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°24'21, Lahiri = - 3°17'21 Julian Calendar 1 May 048 == Greg. Calendar 29 Apr. 048

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 48 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 31 12	7♊51'23	15♊17	0°R 4	8♊51	8♋27	17♍46	20°R51	28°R28	4♓ 4	11°R25	11°D12	11♊26	20♉47	n.a.	S 1
S 2	16 35 8	8°48'31	27°14	29♉40	10° 5	9° 4	17°49	20♑48	28♎27	4° 4	11♑24	11♊12	11°23	20°54	n.a.	S 2
M 3	16 39 5	9°45'39	9♋18	29°19	11°19	9°42	17°52	20°45	28°25	4° 4	11°22	11°12	11°20	21° 1	n.a.	M 3
T 4	16 43 1	10°42'47	21°32	29° 2	12°33	10°19	17°55	20°42	28°23	4° 5	11°21	11°12	11°17	21° 7	n.a.	T 4
W 5	16 46 58	11°39'55	3♌59	28°50	13°46	10°56	17°58	20°40	28°22	4° 5	11°20	11°R12	11°13	21°14	n.a.	W 5
T 6	16 50 54	12°37'03	16°40	28°42	15° 0	11°34	18° 2	20°37	28°20	4° 5	11°19	11°12	11°10	21°21	n.a.	T 6
F 7	16 54 51	13°34'10	29°40	28°D39	16°14	12°11	18° 5	20°34	28°19	4° 5	11°18	11°12	11° 7	21°27	n.a.	F 7
S 8	16 58 47	14°31'17	12♍59	28°40	17°28	12°49	18° 9	20°30	28°17	4°R 5	11°17	11°D12	11° 4	21°34	n.a.	S 8
S 9	17 2 44	15°28'24	26°41	28°47	18°41	13°26	18°13	20°27	28°16	4° 5	11°15	11°12	11° 1	21°41	n.a.	S 9
M10	17 6 41	16°25'31	10♎45	28°59	19°55	14° 3	18°17	20°24	28°14	4° 5	11°14	11°12	10°58	21°47	n.a.	M10
T 11	17 10 37	17°22'38	25°10	29°16	21° 9	14°41	18°22	20°21	28°13	4° 5	11°13	11°13	10°54	21°54	n.a.	T 11
W12	17 14 34	18°19'45	9♏54	29°38	22°23	15°18	18°26	20°17	28°12	4° 5	11°12	11°13	10°51	22° 0	n.a.	W12
T 13	17 18 30	19°16'52	24°51	0♐ 5	23°36	15°56	18°31	20°14	28°11	4° 4	11°10	11°14	10°48	22° 7	n.a.	T 13
F 14	17 22 27	20°14'00	9♐54	0°38	24°50	16°33	18°36	20°10	28° 9	4° 4	11° 9	11°R14	10°45	22°14	n.a.	F 14
S 15	17 26 23	21°11'07	24°54	1°15	26° 4	17°11	18°41	20° 7	28° 8	4° 4	11° 8	11°14	10°42	22°20	n.a.	S 15
S 16	17 30 20	22° 8'16	9♑44	1°58	27°18	17°48	18°46	20° 3	28° 7	4° 4	11° 7	11°13	10°38	22°27	n.a.	S 16
M17	17 34 17	23° 5'24	24°15	2°46	28°32	18°26	18°51	19°59	28° 6	4° 4	11° 5	11°12	10°35	22°34	n.a.	M17
T 18	17 38 13	24° 2'34	8♒22	3°39	29°45	19° 3	18°57	19°56	28° 5	4° 3	11° 4	11°10	10°32	22°40	n.a.	T 18
W19	17 42 10	24°59'44	22° 4	4°38	0♋59	19°41	19° 2	19°52	28° 4	4° 3	11° 3	11° 9	10°29	22°47	n.a.	W19
T 20	17 46 6	25°56'55	5♓19	5°40	2°13	20°19	19° 8	19°48	28° 3	4° 3	11° 1	11° 7	10°26	22°54	n.a.	T 20
F 21	17 50 3	26°54'06	18° 9	6°48	3°27	20°56	19°14	19°44	28° 2	4° 2	11° 0	11° 7	10°23	23° 0	n.a.	F 21
S 22	17 53 59	27°51'19	0♈39	8° 1	4°41	21°34	19°20	19°40	28° 1	4° 2	10°59	11°D 6	10°19	23° 7	n.a.	S 22
S 23	17 57 56	28°48'32	12°51	9°18	5°55	22°11	19°26	19°36	28° 0	4° 1	10°57	11° 7	10°16	23°14	n.a.	S 23
M24	18 1 52	29°45'46	24°50	10°40	7° 9	22°49	19°32	19°32	28° 0	4° 1	10°56	11° 8	10°13	23°20	n.a.	M24
T 25	18 5 49	0♋43'01	6♉41	12° 6	8°23	23°27	19°38	19°28	27°59	4° 0	10°55	11°10	10°10	23°27	n.a.	T 25
W26	18 9 46	1°40'18	18°29	13°37	9°36	24° 5	19°45	19°24	27°58	4° 0	10°53	11°11	10° 7	23°34	n.a.	W26
T 27	18 13 42	2°37'35	0♊17	15°12	10°50	24°42	19°52	19°19	27°58	3°59	10°52	11°12	10° 4	23°40	n.a.	T 27
F 28	18 17 39	3°34'53	12° 9	16°51	12° 4	25°20	19°58	19°15	27°57	3°59	10°50	11°R13	10° 0	23°47	n.a.	F 28
S 29	18 21 35	4°32'12	24° 7	18°33	13°18	25°58	20° 5	19°11	27°57	3°58	10°49	11°12	9°57	23°54	n.a.	S 29
S 30	18 25 32	5♋29'32	6♋14	20♊19	14♋32	26♋36	20♍13	19♑ 7	27♎56	3♓57	10♑48	11♊10	9♊54	24♉ 0	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n51	23n15	0n23	16n12	4s17	22n16	0n16	24n40	1n15	6n14	1n28	22s32	0s30	10s37	0n27	11s20	1s18	28s19	5s 8	22n21	22n23	16n23		n.a.
S 2	22 0	25 8	1 28	16 3	4 21	22 30	0 18	24 37	1 15	6 13	1 28	22 33	0 30	10 37	0 27	11 20	1 18	28 19	5 8	22 21	22 23	16 26		n.a.
M 3	22 9	25 51	2 30	15 56	4 23	22 43	0 21	24 35	1 15	6 11	1 28	22 34	0 30	10 36	0 27	11 20	1 18	28 19	5 9	22 21	22 22	16 28		n.a.
T 4	22 17	25 20	3 26	15 51	4 25	22 55	0 23	24 32	1 15	6 10	1 28	22 34	0 30	10 36	0 27	11 20	1 18	28 19	5 9	22 21	22 22	16 31		n.a.
W 5	22 25	23 33	4 13	15 48	4 24	23 7	0 25	24 29	1 15	6 8	1 27	22 35	0 30	10 35	0 27	11 20	1 18	28 20	5 9	22 21	22 22	16 33		n.a.
T 6	22 33	20 35	4 49	15 48	4 23	23 18	0 28	24 25	1 15	6 7	1 27	22 35	0 30	10 35	0 27	11 20	1 18	28 20	5 9	22 21	22 21	16 36		n.a.
F 7	22 40	16 33	5 11	15 50	4 20	23 28	0 30	24 22	1 15	6 5	1 27	22 36	0 30	10 34	0 27	11 20	1 18	28 20	5 9	22 21	22 21	16 38		n.a.
S 8	22 47	11 37	5 17	15 55	4 16	23 37	0 32	24 18	1 15	6 3	1 26	22 36	0 30	10 34	0 27	11 20	1 18	28 20	5 9	22 21	22 20	16 41		n.a.
S 9	22 53	6 0	5 6	16 1	4 11	23 46	0 34	24 14	1 15	6 1	1 26	22 37	0 31	10 33	0 27	11 20	1 19	28 21	5 9	22 21	22 20	16 43		n.a.
M10	22 59	0s 4	4 36	16 10	4 5	23 54	0 36	24 10	1 14	6 0	1 26	22 38	0 31	10 33	0 27	11 20	1 19	28 21	5 10	22 21	22 19	16 46		n.a.
T 11	23 5	6 17	3 49	16 20	3 57	24 2	0 39	24 6	1 14	5 58	1 26	22 38	0 31	10 32	0 27	11 20	1 19	28 21	5 10	22 21	22 19	16 49		n.a.
W12	23 10	12 19	2 45	16 33	3 49	24 9	0 41	24 2	1 14	5 56	1 25	22 39	0 31	10 32	0 27	11 20	1 19	28 21	5 10	22 21	22 18	16 51		n.a.
T 13	23 15	17 44	1 30	16 48	3 40	24 15	0 43	23 57	1 14	5 53	1 25	22 40	0 31	10 31	0 27	11 20	1 19	28 22	5 10	22 22	22 18	16 54		n.a.
F 14	23 20	22 3	0 7	17 4	3 30	24 20	0 45	23 53	1 14	5 51	1 25	22 40	0 31	10 31	0 27	11 20	1 19	28 22	5 10	22 22	22 17	16 56		n.a.
S 15	23 24	24 51	1s15	17 22	3 20	24 25	0 47	23 48	1 14	5 49	1 25	22 41	0 31	10 31	0 27	11 20	1 19	28 22	5 10	22 22	22 17	16 59		n.a.
S 16	23 27	25 51	2 32	17 42	3 9	24 29	0 49	23 43	1 14	5 47	1 24	22 42	0 31	10 30	0 27	11 21	1 19	28 22	5 10	22 21	22 17	17 1		n.a.
M17	23 30	25 2	3 37	18 2	2 57	24 32	0 51	23 37	1 14	5 45	1 24	22 42	0 32	10 30	0 27	11 21	1 19	28 23	5 11	22 21	22 16	17 4		n.a.
T 18	23 33	22 38	4 26	18 24	2 45	24 34	0 53	23 32	1 14	5 42	1 24	22 43	0 32	10 29	0 26	11 21	1 19	28 23	5 11	22 21	22 16	17 6		n.a.
W19	23 36	19 0	4 59	18 48	2 32	24 36	0 55	23 26	1 14	5 40	1 24	22 44	0 32	10 29	0 26	11 21	1 19	28 23	5 11	22 21	22 15	17 9		n.a.
T 20	23 38	14 32	5 15	19 12	2 19	24 37	0 56	23 21	1 13	5 37	1 23	22 44	0 32	10 29	0 26	11 21	1 19	28 23	5 11	22 21	22 15	17 11		n.a.
F 21	23 39	9 32	5 14	19 36	2 6	24 37	0 58	23 15	1 13	5 35	1 23	22 45	0 32	10 28	0 26	11 21	1 19	28 24	5 11	22 21	22 14	17 14		n.a.
S 22	23 40	4 18	4 58	20 1	1 53	24 36	1 0	23 9	1 13	5 32	1 23	22 46	0 32	10 28	0 26	11 22	1 19	28 24	5 11	22 21	22 14	17 16		n.a.
S 23	23 41	1n 0	4 29	20 27	1 39	24 35	1 2	23 3	1 13	5 29	1 23	22 46	0 32	10 28	0 26	11 22	1 19	28 24	5 11	22 21	22 13	17 19		n.a.
M24	23 41	6 10	3 49	20 52	1 26	24 33	1 3	22 56	1 13	5 27	1 22	22 47	0 32	10 28	0 26	11 22	1 19	28 24	5 11	22 21	22 13	17 21		n.a.
T 25	23 41	11 4	2 59	21 17	1 12	24 30	1 5	22 50	1 13	5 24	1 22	22 48	0 32	10 27	0 26	11 22	1 19	28 24	5 11	22 21	22 12	17 24		n.a.
W26	23 41	15 33	2 2	21 42	0 58	24 27	1 7	22 43	1 13	5 21	1 22	22 48	0 33	10 27	0 26	11 23	1 19	28 25	5 12	22 21	22 12	17 26		n.a.
T 27	23 40	19 27	1 0	22 7	0 45	24 22	1 8	22 36	1 13	5 18	1 22	22 49	0 33	10 27	0 26	11 23	1 19	28 25	5 12	22 21	22 11	17 29		n.a.
F 28	23 38	22 34	0n 5	22 30	0 32	24 18	1 10	22 29	1 12	5 15	1 21	22 50	0 33	10 27	0 26	11 23	1 20	28 25	5 12	22 21	22 11	17 31		n.a.
S 29	23 37	24 44	1 11	22 53	0 19	24 12	1 11	22 22	1 12	5 12	1 21	22 51	0 33	10 27	0 26	11 23	1 20	28 25	5 12	22 21	22 11	17 34		n.a.
S 30	23n34	25n46	2n13	23n14	0s 6	24n 5	1n13	22n14	1n12	5n 9	1n21	22s51	0s33	10s27	0n26	11s24	1s20	28s26	5s12	22n21	22n10	17n36		n.a.

Julian Day Number = 1738741.5, Delta T = 02h47m39s
Ecliptic obliquity = 23°41'23, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°24'16, Lahiri = - 3°17'16 Julian Calendar 1 June 048 == Greg. Calendar 30 May 048

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 48 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 29 28	6♋26'53	18♋32	22♊ 8	15♋46	27♋13	20♍20	19°R 2	27°R56	3°R57	10°R46	11°R 7	9♊51	24♉ 7	n.a.	M 1
T 2	18 33 25	7°24'15	1♌ 2	24° 1	17° 0	27°51	20°27	18♉58	27♎55	3♓56	10♉45	11♊ 3	9°48	24°14	n.a.	T 2
W 3	18 37 21	8°21'38	13°44	25°56	18°14	28°29	20°35	18°54	27°55	3°55	10°44	10°59	9°44	24°20	n.a.	W 3
T 4	18 41 18	9°19'01	26°40	27°53	19°28	29° 7	20°42	18°49	27°55	3°55	10°42	10°55	9°41	24°27	n.a.	T 4
F 5	18 45 15	10°16'25	9♍51	29°52	20°42	29°45	20°50	18°45	27°55	3°54	10°41	10°51	9°38	24°33	n.a.	F 5
S 6	18 49 11	11°13'50	23°16	1♋53	21°56	0♌23	20°58	18°40	27°54	3°53	10°39	10°49	9°35	24°40	n.a.	S 6
S 7	18 53 8	12°11'16	6♎56	3°56	23°10	1° 1	21° 6	18°36	27°54	3°52	10°38	10°D48	9°32	24°47	n.a.	S 7
M 8	18 57 4	13° 8'42	20°53	5°59	24°24	1°39	21°14	18°32	27°54	3°51	10°37	10°48	9°29	24°53	n.a.	M 8
T 9	19 1 1	14° 6'10	5♏ 4	8° 3	25°38	2°17	21°22	18°27	27°D54	3°50	10°35	10°49	9°25	25° 0	n.a.	T 9
W10	19 4 57	15° 3'38	19°28	10° 7	26°52	2°54	21°30	18°23	27°54	3°49	10°34	10°50	9°22	25° 7	n.a.	W10
T 11	19 8 54	16° 1'07	4♐ 4	12°11	28° 6	3°32	21°39	18°18	27°54	3°48	10°32	10°R51	9°19	25°13	n.a.	T 11
F 12	19 12 50	16°58'38	18°45	14°15	29°20	4°11	21°47	18°14	27°55	3°47	10°31	10°51	9°16	25°20	n.a.	F 12
S 13	19 16 47	17°56'09	3♑27	16°19	0♌34	4°49	21°56	18° 9	27°55	3°46	10°30	10°49	9°13	25°27	n.a.	S 13
S 14	19 20 44	18°53'42	18° 3	18°21	1°48	5°27	22° 5	18° 5	27°55	3°45	10°28	10°46	9°10	25°33	n.a.	S 14
M15	19 24 40	19°51'16	2♒26	20°24	3° 2	6° 5	22°14	18° 0	27°55	3°44	10°27	10°41	9° 6	25°40	n.a.	M15
T 16	19 28 37	20°48'51	16°31	22°25	4°16	6°43	22°23	17°56	27°56	3°43	10°26	10°35	9° 3	25°47	n.a.	T 16
W17	19 32 33	21°46'28	0♓12	24°25	5°30	7°21	22°32	17°51	27°56	3°42	10°24	10°28	9° 0	25°53	n.a.	W17
T 18	19 36 30	22°44'06	13°29	26°24	6°44	7°59	22°41	17°47	27°57	3°41	10°23	10°22	8°57	26° 0	n.a.	T 18
F 19	19 40 26	23°41'46	26°22	28°21	7°58	8°37	22°50	17°42	27°57	3°40	10°22	10°18	8°54	26° 7	n.a.	F 19
S 20	19 44 23	24°39'27	8♈53	0♌18	9°12	9°15	23° 0	17°38	27°58	3°39	10°20	10°14	8°50	26°13	n.a.	S 20
S 21	19 48 19	25°37'10	21° 6	2°13	10°26	9°54	23° 9	17°33	27°58	3°37	10°19	10°D13	8°47	26°20	n.a.	S 21
M22	19 52 16	26°34'55	3♉ 6	4° 7	11°40	10°32	23°19	17°29	27°59	3°36	10°17	10°13	8°44	26°27	n.a.	M22
T 23	19 56 13	27°32'42	14°57	5°59	12°54	11°10	23°29	17°24	28° 0	3°35	10°16	10°14	8°41	26°33	n.a.	T 23
W24	20 0 9	28°30'31	26°45	7°50	14° 8	11°48	23°38	17°20	28° 0	3°34	10°15	10°16	8°38	26°40	n.a.	W24
T 25	20 4 6	29°28'21	8♊34	9°40	15°22	12°27	23°48	17°16	28° 1	3°32	10°14	10°R16	8°35	26°46	n.a.	T 25
F 26	20 8 2	0♌26'13	20°30	11°28	16°36	13° 5	23°58	17°11	28° 2	3°31	10°12	10°16	8°31	26°53	n.a.	F 26
S 27	20 11 59	1°24'07	2♋36	13°15	17°50	13°44	24° 8	17° 7	28° 3	3°30	10°11	10°13	8°28	27° 0	n.a.	S 27
S 28	20 15 55	2°22'03	14°55	15° 1	19° 4	14°22	24°19	17° 3	28° 4	3°28	10°10	10° 8	8°25	27° 6	n.a.	S 28
M29	20 19 52	3°20'01	27°29	16°45	20°18	15° 0	24°29	16°59	28° 5	3°27	10° 8	10° 1	8°22	27°13	n.a.	M29
T 30	20 23 49	4°18'00	10♌18	18°28	21°32	15°39	24°39	16°54	28° 6	3°25	10° 7	9°53	8°19	27°20	n.a.	T 30
W31	20 27 45	5♌16'01	23♌22	20♌10	22♌46	16♌17	24♍50	16♉50	28♎ 7	3♓24	10♉ 6	9♊43	8♊16	27♉26	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n32	25n33	3n11	23n33	0n 6	23n58	1n14	22n 7	1n12	5n 6	1n21	22s52	0s33	10s26	0n26	11s24	1s20	28s26	5s12	22n21	22n10	17n39		n.a.
T 2	23 29	24 3	4 0	23 51	0 17	23 50	1 15	21 59	1 12	5 3	1 20	22 53	0 33	10 26	0 26	11 24	1 20	28 26	5 12	22 20	22 9	17 41		n.a.
W 3	23 25	21 19	4 39	24 6	0 29	23 42	1 16	21 51	1 12	5 0	1 20	22 53	0 33	10 26	0 26	11 25	1 20	28 26	5 12	22 20	22 9	17 43		n.a.
T 4	23 22	17 30	5 3	24 19	0 39	23 32	1 18	21 43	1 12	4 57	1 20	22 54	0 33	10 26	0 26	11 25	1 20	28 26	5 12	22 19	22 8	17 46		n.a.
F 5	23 17	12 47	5 13	24 30	0 49	23 22	1 19	21 35	1 11	4 53	1 20	22 55	0 33	10 26	0 26	11 25	1 20	28 27	5 12	22 18	22 8	17 48		n.a.
S 6	23 13	7 22	5 6	24 38	0 58	23 12	1 20	21 26	1 11	4 50	1 19	22 56	0 34	10 26	0 26	11 26	1 20	28 27	5 12	22 18	22 7	17 51		n.a.
S 7	23 7	1 31	4 41	24 44	1 6	23 0	1 21	21 18	1 11	4 47	1 19	22 56	0 34	10 26	0 26	11 26	1 20	28 27	5 13	22 18	22 7	17 53		n.a.
M 8	23 2	4s32	4 0	24 47	1 14	22 48	1 22	21 9	1 11	4 43	1 19	22 57	0 34	10 26	0 26	11 26	1 20	28 27	5 13	22 18	22 6	17 56		n.a.
T 9	22 56	10 28	3 3	24 47	1 21	22 35	1 23	21 0	1 11	4 40	1 19	22 58	0 34	10 26	0 26	11 27	1 20	28 27	5 13	22 18	22 6	17 58		n.a.
W10	22 50	15 57	1 54	24 44	1 27	22 22	1 23	20 52	1 11	4 36	1 19	22 58	0 34	10 26	0 26	11 27	1 20	28 28	5 13	22 18	22 5	18 1		n.a.
T 11	22 43	20 34	0 37	24 39	1 32	22 8	1 24	20 42	1 10	4 33	1 18	22 59	0 34	10 26	0 26	11 27	1 20	28 28	5 13	22 18	22 5	18 3		n.a.
F 12	22 36	23 55	0s43	24 31	1 36	21 53	1 25	20 33	1 10	4 29	1 18	23 0	0 34	10 26	0 26	11 28	1 20	28 28	5 13	22 18	22 4	18 5		n.a.
S 13	22 28	25 39	2 0	24 20	1 40	21 38	1 25	20 24	1 10	4 25	1 18	23 1	0 34	10 26	0 26	11 28	1 20	28 28	5 13	22 18	22 4	18 8		n.a.
S 14	22 21	25 34	3 9	24 7	1 43	21 22	1 26	20 14	1 10	4 22	1 18	23 1	0 34	10 27	0 26	11 29	1 20	28 28	5 13	22 18	22 3	18 10		n.a.
M15	22 12	23 47	4 4	23 51	1 45	21 5	1 27	20 5	1 10	4 18	1 18	23 2	0 34	10 27	0 26	11 29	1 20	28 28	5 13	22 17	22 3	18 13		n.a.
T 16	22 4	20 33	4 43	23 33	1 46	20 48	1 27	19 55	1 10	4 14	1 17	23 3	0 35	10 27	0 26	11 30	1 20	28 29	5 13	22 16	22 2	18 15		n.a.
W17	21 54	16 16	5 5	23 13	1 47	20 30	1 27	19 45	1 9	4 10	1 17	23 3	0 35	10 27	0 26	11 30	1 20	28 29	5 13	22 15	22 2	18 18		n.a.
T 18	21 45	11 18	5 9	22 51	1 47	20 12	1 28	19 35	1 9	4 6	1 17	23 4	0 35	10 27	0 26	11 31	1 20	28 29	5 13	22 14	22 1	18 20		n.a.
F 19	21 35	6 0	4 58	22 27	1 47	19 53	1 28	19 24	1 9	4 3	1 17	23 5	0 35	10 27	0 26	11 31	1 20	28 29	5 13	22 14	22 1	18 22		n.a.
S 20	21 25	0 36	4 32	22 1	1 46	19 33	1 28	19 14	1 9	3 59	1 17	23 5	0 35	10 28	0 26	11 31	1 20	28 29	5 13	22 13	22 0	18 25		n.a.
S 21	21 14	4n42	3 55	21 34	1 44	19 13	1 28	19 3	1 9	3 55	1 16	23 6	0 35	10 28	0 25	11 32	1 21	28 29	5 13	22 13	22 0	18 27		n.a.
M22	21 3	9 44	3 7	21 5	1 42	18 53	1 28	18 53	1 8	3 51	1 16	23 7	0 35	10 28	0 25	11 32	1 21	28 30	5 13	22 13	21 59	18 30		n.a.
T 23	20 52	14 23	2 13	20 34	1 39	18 32	1 28	18 42	1 8	3 47	1 16	23 7	0 35	10 29	0 25	11 33	1 21	28 30	5 13	22 13	21 59	18 32		n.a.
W24	20 41	18 27	1 13	20 3	1 36	18 10	1 28	18 31	1 8	3 43	1 16	23 8	0 35	10 29	0 25	11 33	1 21	28 30	5 13	22 13	21 58	18 34		n.a.
T 25	20 28	21 49	0 9	19 30	1 33	17 48	1 28	18 20	1 8	3 38	1 16	23 9	0 35	10 29	0 25	11 34	1 21	28 30	5 13	22 13	21 58	18 37		n.a.
F 26	20 16	24 16	0n55	18 56	1 29	17 25	1 28	18 9	1 8	3 34	1 15	23 9	0 35	10 30	0 25	11 34	1 21	28 30	5 13	22 13	21 57	18 39		n.a.
S 27	20 3	25 37	1 57	18 21	1 24	17 2	1 28	17 57	1 7	3 30	1 15	23 10	0 35	10 30	0 25	11 35	1 21	28 30	5 14	22 13	21 57	18 42		n.a.
S 28	19 50	25 45	2 55	17 46	1 19	16 38	1 27	17 46	1 7	3 26	1 15	23 11	0 35	10 30	0 25	11 35	1 21	28 30	5 14	22 12	21 56	18 44		n.a.
M29	19 37	24 34	3 46	17 9	1 14	16 14	1 27	17 34	1 7	3 22	1 15	23 11	0 36	10 31	0 25	11 36	1 21	28 30	5 14	22 11	21 56	18 46		n.a.
T 30	19 23	22 6	4 26	16 32	1 9	15 50	1 26	17 23	1 7	3 17	1 15	23 12	0 36	10 31	0 25	11 37	1 21	28 31	5 14	22 10	21 55	18 49		n.a.
W31	19n 9	18n28	4n53	15n55	1n 3	15n25	1n26	17n11	1n 7	3n13	1n15	23s12	0s36	10s32	0n25	11s37	1s21	28s31	5s14	22n 8	21n55	18n51		n.a.

Julian Day Number = 1738771.5, Delta T = 02h47m38s
Ecliptic obliquity = 23°41'23, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°24'12, Lahiri = - 3°17'12 Julian Calendar 1 July 048 == Greg. Calendar 29 June 048

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 48 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 31 42	6♌14'03	6♍40	21♌51	24♌ 0	16♌56	25♍ 0	16°R46	28♎ 8	3°R23	10°R 5	9°R34	8♊12	27♉33	n.a.	T 1
F 2	20 35 38	7°12'07	20°11	23°30	25°14	17°34	25°11	16♂42	28°10	3♓21	10♂ 4	9♊25	8° 9	27°40	n.a.	F 2
S 3	20 39 35	8°10'13	3♎52	25° 8	26°28	18°13	25°22	16°38	28°11	3°20	10° 2	9°19	8° 6	27°46	n.a.	S 3
S 4	20 43 31	9° 8'20	17°42	26°44	27°42	18°52	25°32	16°34	28°12	3°18	10° 1	9°14	8° 3	27°53	n.a.	S 4
M 5	20 47 28	10° 6'28	1♏39	28°20	28°56	19°30	25°43	16°30	28°14	3°17	10° 0	9°13	8° 0	28° 0	n.a.	M 5
T 6	20 51 24	11° 4'39	15°44	29°54	0♍10	20° 9	25°54	16°26	28°15	3°15	9°59	9°D12	7°56	28° 6	n.a.	T 6
W 7	20 55 21	12° 2'50	29°54	1♍27	1°25	20°47	26° 5	16°22	28°17	3°14	9°58	9°13	7°53	28°13	n.a.	W 7
T 8	20 59 17	13° 1'04	14♐ 9	2°58	2°39	21°26	26°16	16°19	28°18	3°12	9°57	9°R13	7°50	28°20	n.a.	T 8
F 9	21 3 14	13°59'19	28°26	4°29	3°53	22° 5	26°27	16°15	28°20	3°11	9°56	9°12	7°47	28°26	n.a.	F 9
S 10	21 7 11	14°57'35	12♑43	5°58	5° 7	22°44	26°39	16°11	28°21	3° 9	9°54	9° 8	7°44	28°33	n.a.	S 10
S 11	21 11 7	15°55'54	26°55	7°26	6°21	23°22	26°50	16° 8	28°23	3° 8	9°53	9° 1	7°41	28°39	n.a.	S 11
M12	21 15 4	16°54'14	10♒58	8°53	7°35	24° 1	27° 1	16° 4	28°25	3° 6	9°52	8°52	7°37	28°46	n.a.	M12
T 13	21 19 0	17°52'36	24°48	10°18	8°49	24°40	27°13	16° 0	28°27	3° 4	9°51	8°42	7°34	28°53	n.a.	T 13
W14	21 22 57	18°50'59	8♓19	11°42	10° 2	25°19	27°24	15°57	28°28	3° 3	9°50	8°30	7°31	28°59	n.a.	W14
T 15	21 26 53	19°49'25	21°30	13° 5	11°16	25°58	27°36	15°54	28°30	3° 1	9°49	8°19	7°28	29° 6	n.a.	T 15
F 16	21 30 50	20°47'53	4♈20	14°26	12°30	26°37	27°47	15°50	28°32	3° 0	9°48	8°10	7°25	29°13	n.a.	F 16
S 17	21 34 46	21°46'24	16°49	15°46	13°44	27°16	27°59	15°47	28°34	2°58	9°47	8° 3	7°22	29°19	n.a.	S 17
S 18	21 38 43	22°44'56	29° 2	17° 5	14°58	27°55	28°11	15°44	28°36	2°56	9°46	7°58	7°18	29°26	n.a.	S 18
M19	21 42 40	23°43'31	11♉ 1	18°22	16°12	28°34	28°23	15°41	28°38	2°55	9°45	7°56	7°15	29°33	n.a.	M19
T 20	21 46 36	24°42'08	22°52	19°38	17°26	29°13	28°34	15°38	28°40	2°53	9°45	7°D55	7°12	29°39	n.a.	T 20
W21	21 50 33	25°40'47	4♊40	20°52	18°40	29°52	28°46	15°35	28°42	2°51	9°44	7°R55	7° 9	29°46	n.a.	W21
T 22	21 54 29	26°39'29	16°31	22° 4	19°54	0♍31	28°58	15°32	28°44	2°50	9°43	7°55	7° 6	29°53	n.a.	T 22
F 23	21 58 26	27°38'13	28°30	23°15	21° 8	1°10	29°10	15°30	28°47	2°48	9°42	7°53	7° 2	29°59	n.a.	F 23
S 24	22 2 22	28°36'59	10♋41	24°23	22°22	1°49	29°22	15°27	28°49	2°46	9°41	7°49	6°59	0♊ 6	n.a.	S 24
S 25	22 6 19	29°35'48	23° 8	25°30	23°36	2°28	29°35	15°24	28°51	2°45	9°40	7°43	6°56	0°13	n.a.	S 25
M26	22 10 15	0♍34'39	5♌55	26°34	24°50	3° 7	29°47	15°22	28°54	2°43	9°40	7°34	6°53	0°19	n.a.	M26
T 27	22 14 12	1°33'32	19° 2	27°37	26° 4	3°47	29°59	15°19	28°56	2°41	9°39	7°23	6°50	0°26	n.a.	T 27
W28	22 18 9	2°32'27	2♍28	28°36	27°18	4°26	0♎11	15°17	28°58	2°40	9°38	7°10	6°47	0°32	n.a.	W28
T 29	22 22 5	3°31'25	16°12	29°34	28°31	5° 5	0°24	15°15	29° 1	2°38	9°37	6°57	6°43	0°39	n.a.	T 29
F 30	22 26 2	4°30'24	0♎ 8	0♎28	29°45	5°45	0°36	15°13	29° 3	2°36	9°37	6°46	6°40	0°46	n.a.	F 30
S 31	22 29 58	5♍29'25	14♎13	1♎19	0♎59	6♍24	0♎49	15♑11	29♎ 6	2♓35	9♑36	6♊37	6♊37	0♊52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n55	13n52	5n 5	15n16	0n57	15n 0	1n25	16n59	1n 6	3n 8	1n14	23s13	0s36	10s32	0n25	11s38	1s21	28s31	5s14	22n 7	21n54	18n53		n.a.
F 2	18 40	8 31	5 0	14 38	0 51	14 34	1 24	16 47	1 6	3 4	1 14	23 14	0 36	10 32	0 25	11 38	1 21	28 31	5 14	22 6	21 54	18 56		n.a.
S 3	18 25	2 41	4 38	13 59	0 44	14 8	1 24	16 34	1 6	3 0	1 14	23 14	0 36	10 33	0 25	11 39	1 21	28 31	5 14	22 5	21 53	18 58		n.a.
S 4	18 9	3s20	3 59	13 19	0 38	13 41	1 23	16 22	1 6	2 55	1 14	23 15	0 36	10 33	0 25	11 39	1 21	28 31	5 14	22 4	21 53	19 1		n.a.
M 5	17 54	9 15	3 7	12 39	0 31	13 14	1 22	16 10	1 5	2 51	1 14	23 15	0 36	10 34	0 25	11 40	1 21	28 31	5 14	22 4	21 52	19 3		n.a.
T 6	17 38	14 46	2 2	12 0	0 23	12 47	1 21	15 57	1 5	2 46	1 14	23 16	0 36	10 35	0 25	11 40	1 21	28 31	5 14	22 4	21 52	19 5		n.a.
W 7	17 22	19 32	0 50	11 19	0 16	12 20	1 20	15 44	1 5	2 42	1 13	23 16	0 36	10 35	0 25	11 41	1 21	28 31	5 14	22 4	21 51	19 8		n.a.
T 8	17 5	23 10	0s26	10 39	0 9	11 52	1 19	15 32	1 5	2 37	1 13	23 17	0 36	10 36	0 25	11 42	1 21	28 31	5 14	22 4	21 51	19 10		n.a.
F 9	16 48	25 21	1 41	9 59	0 1	11 24	1 18	15 19	1 5	2 32	1 13	23 17	0 36	10 36	0 25	11 42	1 21	28 32	5 14	22 4	21 50	19 12		n.a.
S 10	16 31	25 52	2 48	9 19	0s 7	10 55	1 16	15 6	1 4	2 28	1 13	23 18	0 36	10 37	0 25	11 43	1 21	28 32	5 14	22 3	21 50	19 15		n.a.
S 11	16 14	24 40	3 45	8 39	0 15	10 26	1 15	14 53	1 4	2 23	1 13	23 18	0 36	10 37	0 25	11 43	1 21	28 32	5 14	22 2	21 49	19 17		n.a.
M12	15 56	21 56	4 28	7 59	0 23	9 57	1 14	14 39	1 4	2 18	1 13	23 19	0 36	10 38	0 25	11 44	1 21	28 32	5 14	22 1	21 49	19 19		n.a.
T 13	15 38	17 59	4 53	7 19	0 31	9 28	1 12	14 26	1 4	2 14	1 13	23 19	0 36	10 39	0 25	11 45	1 21	28 32	5 14	21 59	21 48	19 22		n.a.
W14	15 20	13 12	5 2	6 39	0 39	8 58	1 11	14 13	1 3	2 9	1 12	23 20	0 37	10 39	0 25	11 45	1 21	28 32	5 14	21 57	21 48	19 24		n.a.
T 15	15 1	7 54	4 54	5 59	0 47	8 29	1 9	13 59	1 3	2 4	1 12	23 20	0 37	10 40	0 25	11 46	1 21	28 32	5 14	21 55	21 47	19 26		n.a.
F 16	14 43	2 25	4 32	5 20	0 55	7 59	1 8	13 45	1 3	1 59	1 12	23 21	0 37	10 41	0 25	11 46	1 21	28 32	5 14	21 54	21 47	19 28		n.a.
S 17	14 24	3n 3	3 56	4 41	1 4	7 28	1 6	13 32	1 3	1 55	1 12	23 21	0 37	10 42	0 25	11 47	1 21	28 32	5 14	21 53	21 46	19 31		n.a.
S 18	14 5	8 16	3 11	4 3	1 12	6 58	1 4	13 18	1 2	1 50	1 12	23 22	0 37	10 42	0 25	11 48	1 21	28 32	5 13	21 52	21 45	19 33		n.a.
M19	13 45	13 7	2 18	3 25	1 20	6 27	1 2	13 4	1 2	1 45	1 12	23 22	0 37	10 43	0 25	11 48	1 21	28 32	5 13	21 52	21 45	19 35		n.a.
T 20	13 25	17 25	1 19	2 47	1 29	5 56	1 1	12 50	1 2	1 40	1 12	23 22	0 37	10 44	0 25	11 49	1 21	28 32	5 13	21 51	21 44	19 38		n.a.
W21	13 6	21 1	0 17	2 11	1 37	5 26	0 59	12 36	1 1	1 35	1 12	23 23	0 37	10 45	0 25	11 49	1 21	28 32	5 13	21 51	21 44	19 40		n.a.
T 22	12 45	23 45	0n46	1 34	1 45	4 54	0 57	12 22	1 1	1 30	1 11	23 23	0 37	10 45	0 25	11 50	1 21	28 32	5 13	21 51	21 43	19 42		n.a.
F 23	12 25	25 28	1 47	0 59	1 53	4 23	0 55	12 7	1 1	1 25	1 11	23 23	0 37	10 46	0 25	11 51	1 21	28 32	5 13	21 51	21 43	19 44		n.a.
S 24	12 5	25 59	2 44	0 24	2 1	3 52	0 53	11 53	1 1	1 20	1 11	23 24	0 37	10 47	0 24	11 51	1 21	28 32	5 13	21 51	21 42	19 47		n.a.
S 25	11 44	25 13	3 35	0s10	2 9	3 20	0 50	11 38	1 0	1 15	1 11	23 24	0 37	10 48	0 24	11 52	1 21	28 32	5 13	21 50	21 42	19 49		n.a.
M26	11 23	23 7	4 16	0 43	2 17	2 49	0 48	11 24	1 0	1 10	1 11	23 25	0 37	10 49	0 24	11 53	1 21	28 32	5 13	21 48	21 41	19 51		n.a.
T 27	11 2	19 47	4 45	1 15	2 25	2 17	0 46	11 9	1 0	1 5	1 11	23 25	0 37	10 50	0 24	11 53	1 21	28 32	5 13	21 46	21 41	19 54		n.a.
W28	10 41	15 21	4 59	1 46	2 33	1 45	0 44	10 54	0 59	1 0	1 11	23 25	0 37	10 51	0 24	11 54	1 21	28 32	5 13	21 44	21 40	19 56		n.a.
T 29	10 19	10 3	4 56	2 16	2 40	1 14	0 42	10 40	0 59	0 55	1 11	23 25	0 37	10 52	0 24	11 54	1 21	28 32	5 13	21 42	21 40	19 58		n.a.
F 30	9 58	4 10	4 36	2 44	2 47	0 42	0 39	10 25	0 59	0 50	1 11	23 26	0 37	10 52	0 24	11 55	1 21	28 32	5 13	21 40	21 39	20 0		n.a.
S 31	9n36	2s 0	3n59	3s11	2s54	0n10	0n37	10n10	0n59	0n45	1n10	23s26	0s37	10s53	0n24	11s56	1s21	28s32	5s13	21n38	21n38	20n 3		n.a.

Julian Day Number = 1738802.5, Delta T = 02h47m38s
Ecliptic obliquity = 23°41'24, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°24'08, Lahiri = - 3°17'08 Julian Calendar 1 Aug. 048 == Greg. Calendar 30 July 048

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 48 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 33 55	6♍28'28	28♎23	2♎ 7	2♎13	7♍ 3	1♎ 1	15°R 9	29♎ 8	2°R33	9°R35	6°R31	6♊34	0♊59	n.a.	S 1
M 2	22 37 51	7°27'34	12♏34	2°51	3°27	7°43	1°14	15♌ 7	29°11	2♓31	9♌35	6♊28	6°31	1° 6	n.a.	M 2
T 3	22 41 48	8°26'41	26°43	3°31	4°41	8°22	1°26	15° 5	29°14	2°30	9°34	6°26	6°27	1°12	n.a.	T 3
W 4	22 45 44	9°25'50	10♐50	4° 7	5°54	9° 2	1°39	15° 3	29°16	2°28	9°34	6°26	6°24	1°19	n.a.	W 4
T 5	22 49 41	10°25'00	24°53	4°39	7° 8	9°41	1°51	15° 2	29°19	2°27	9°33	6°26	6°21	1°26	n.a.	T 5
F 6	22 53 38	11°24'13	8♌52	5° 5	8°22	10°21	2° 4	15° 0	29°22	2°25	9°33	6°24	6°18	1°32	n.a.	F 6
S 7	22 57 34	12°23'28	22°45	5°26	9°36	11° 1	2°17	14°59	29°25	2°23	9°32	6°19	6°15	1°39	n.a.	S 7
S 8	23 1 31	13°22'44	6♒32	5°41	10°49	11°40	2°29	14°57	29°28	2°22	9°32	6°12	6°12	1°46	n.a.	S 8
M 9	23 5 27	14°22'02	20°10	5°49	12° 3	12°20	2°42	14°56	29°30	2°20	9°31	6° 2	6° 8	1°52	n.a.	M 9
T 10	23 9 24	15°21'23	3♓36	5°R50	13°17	13° 0	2°55	14°55	29°33	2°18	9°31	5°50	6° 5	1°59	n.a.	T 10
W11	23 13 20	16°20'45	16°48	5°44	14°31	13°39	3° 8	14°54	29°36	2°17	9°31	5°37	6° 2	2° 6	n.a.	W11
T 12	23 17 17	17°20'09	29°44	5°31	15°44	14°19	3°21	14°53	29°39	2°15	9°30	5°25	5°59	2°12	n.a.	T 12
F 13	23 21 13	18°19'36	12♈24	5° 9	16°58	14°59	3°34	14°52	29°42	2°14	9°30	5°14	5°56	2°19	n.a.	F 13
S 14	23 25 10	19°19'05	24°47	4°39	18°12	15°39	3°47	14°52	29°45	2°12	9°30	5° 5	5°53	2°25	n.a.	S 14
S 15	23 29 6	20°18'36	6♉56	4° 0	19°25	16°19	4° 0	14°51	29°48	2°10	9°29	4°59	5°49	2°32	n.a.	S 15
M16	23 33 3	21°18'09	18°54	3°14	20°39	16°58	4°12	14°50	29°51	2° 9	9°29	4°56	5°46	2°39	n.a.	M16
T 17	23 37 0	22°17'45	0♊43	2°19	21°52	17°38	4°25	14°50	29°55	2° 7	9°29	4°D54	5°43	2°45	n.a.	T 17
W18	23 40 56	23°17'23	12°31	1°18	23° 6	18°18	4°39	14°50	29°58	2° 6	9°29	4°55	5°40	2°52	n.a.	W18
T 19	23 44 53	24°17'04	24°21	0°11	24°20	18°58	4°52	14°49	0♏ 1	2° 4	9°28	4°R55	5°37	2°59	n.a.	T 19
F 20	23 48 49	25°16'47	6♋19	29♍ 0	25°33	19°38	5° 5	14°49	0° 4	2° 3	9°28	4°54	5°33	3° 5	n.a.	F 20
S 21	23 52 46	26°16'33	18°30	27°46	26°47	20°19	5°18	14°D49	0° 7	2° 1	9°28	4°52	5°30	3°12	n.a.	S 21
S 22	23 56 42	27°16'20	1♌ 1	26°31	28° 0	20°59	5°31	14°49	0°11	2° 0	9°28	4°47	5°27	3°19	n.a.	S 22
M23	0 0 39	28°16'10	13°53	25°18	29°14	21°39	5°44	14°50	0°14	1°58	9°28	4°40	5°24	3°25	n.a.	M23
T 24	0 4 35	29°16'03	27°10	24° 9	0♏27	22°19	5°57	14°50	0°17	1°57	9°D28	4°31	5°21	3°32	n.a.	T 24
W25	0 8 32	0♎15'57	10♍51	23° 6	1°41	22°59	6°10	14°50	0°20	1°55	9°28	4°20	5°18	3°39	n.a.	W25
T 26	0 12 29	1°15'53	24°54	22°11	2°54	23°40	6°23	14°51	0°24	1°54	9°28	4° 9	5°14	3°45	n.a.	T 26
F 27	0 16 25	2°15'52	9♎15	21°25	4° 8	24°20	6°36	14°51	0°27	1°53	9°28	4° 0	5°11	3°52	n.a.	F 27
S 28	0 20 22	3°15'52	23°46	20°50	5°21	25° 0	6°50	14°52	0°31	1°51	9°28	3°52	5° 8	3°58	n.a.	S 28
S 29	0 24 18	4°15'55	8♏23	20°25	6°34	25°41	7° 3	14°53	0°34	1°50	9°28	3°47	5° 5	4° 5	n.a.	S 29
M30	0 28 15	5♎15'59	22♏57	20♍13	7♏48	26♍21	7♎16	14♌54	0♏37	1♓49	9♌29	3♊44	5♊ 2	4♊12	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n14	8s 7	3n 7	3s36	3s 0	0s22	0n34	9n55	0n58	0n40	1n10	23s26	0s37	10s54	0n24	11s56	1s21	28s32	5s13	21n37	21n38	20n 5		n.a.
M 2	8 52	13 49	2 3	3 59	3 6	0 54	0 32	9 40	0 58	0 35	1 10	23 27	0 37	10 55	0 24	11 57	1 21	28 32	5 13	21 37	21 37	20 7		n.a.
T 3	8 29	18 48	0 51	4 21	3 12	1 26	0 29	9 24	0 58	0 30	1 10	23 27	0 37	10 56	0 24	11 57	1 21	28 32	5 13	21 37	21 37	20 9		n.a.
W 4	8 7	22 41	0s23	4 40	3 17	1 58	0 27	9 9	0 57	0 25	1 10	23 27	0 37	10 57	0 24	11 58	1 21	28 32	5 13	21 37	21 36	20 11		n.a.
T 5	7 44	25 11	1 36	4 56	3 21	2 30	0 24	8 54	0 57	0 19	1 10	23 27	0 37	10 58	0 24	11 59	1 21	28 32	5 13	21 37	21 36	20 14		n.a.
F 6	7 22	26 5	2 42	5 10	3 25	3 1	0 21	8 38	0 57	0 14	1 10	23 27	0 37	10 59	0 24	11 59	1 21	28 32	5 13	21 36	21 35	20 16		n.a.
S 7	6 59	25 20	3 39	5 22	3 28	3 33	0 19	8 23	0 56	0 9	1 10	23 28	0 37	11 0	0 24	12 0	1 21	28 32	5 13	21 35	21 35	20 18		n.a.
S 8	6 36	23 3	4 22	5 30	3 31	4 5	0 16	8 7	0 56	0 4	1 10	23 28	0 38	11 1	0 24	12 0	1 21	28 32	5 13	21 34	21 34	20 20		n.a.
M 9	6 13	19 29	4 49	5 34	3 32	4 36	0 13	7 52	0 56	0s 1	1 10	23 28	0 38	11 2	0 24	12 1	1 21	28 32	5 13	21 32	21 34	20 23		n.a.
T 10	5 50	14 57	5 0	5 35	3 32	5 8	0 11	7 36	0 55	0 7	1 10	23 28	0 38	11 3	0 24	12 2	1 21	28 32	5 13	21 30	21 33	20 25		n.a.
W11	5 27	9 47	4 55	5 32	3 31	5 39	0 8	7 20	0 55	0 12	1 10	23 28	0 38	11 4	0 24	12 2	1 21	28 32	5 12	21 28	21 32	20 27		n.a.
T 12	5 3	4 18	4 34	5 24	3 29	6 11	0 5	7 4	0 55	0 17	1 9	23 28	0 38	11 6	0 24	12 3	1 21	28 32	5 12	21 26	21 32	20 29		n.a.
F 13	4 40	1n16	4 0	5 12	3 25	6 42	0 2	6 49	0 54	0 22	1 9	23 28	0 38	11 7	0 24	12 3	1 21	28 32	5 12	21 24	21 31	20 31		n.a.
S 14	4 16	6 40	3 16	4 55	3 20	7 13	0s 1	6 33	0 54	0 27	1 9	23 29	0 38	11 8	0 24	12 4	1 21	28 32	5 12	21 22	21 31	20 34		n.a.
S 15	3 53	11 44	2 23	4 33	3 13	7 44	0 4	6 17	0 54	0 33	1 9	23 29	0 38	11 9	0 24	12 5	1 21	28 32	5 12	21 21	21 30	20 36		n.a.
M16	3 29	16 16	1 24	4 6	3 3	8 15	0 6	6 1	0 53	0 38	1 9	23 29	0 38	11 10	0 24	12 5	1 21	28 32	5 12	21 21	21 30	20 38		n.a.
T 17	3 5	20 9	0 22	3 34	2 52	8 45	0 9	5 45	0 53	0 43	1 9	23 29	0 38	11 11	0 24	12 6	1 21	28 32	5 12	21 20	21 29	20 40		n.a.
W18	2 41	23 12	0n40	2 58	2 40	9 16	0 12	5 29	0 53	0 49	1 9	23 29	0 38	11 12	0 24	12 6	1 21	28 32	5 12	21 20	21 28	20 42		n.a.
T 19	2 18	25 16	1 42	2 17	2 25	9 46	0 15	5 12	0 52	0 54	1 9	23 29	0 38	11 13	0 24	12 7	1 21	28 32	5 12	21 20	21 28	20 44		n.a.
F 20	1 54	26 11	2 39	1 33	2 8	10 16	0 18	4 56	0 52	0 59	1 9	23 29	0 38	11 14	0 24	12 7	1 21	28 32	5 12	21 20	21 27	20 47		n.a.
S 21	1 30	25 52	3 30	0 47	1 50	10 45	0 21	4 40	0 52	1 4	1 9	23 29	0 38	11 16	0 24	12 8	1 21	28 32	5 12	21 20	21 27	20 49		n.a.
S 22	1 6	24 15	4 13	0n 0	1 31	11 15	0 24	4 24	0 51	1 10	1 9	23 29	0 38	11 17	0 24	12 8	1 21	28 32	5 12	21 19	21 26	20 51		n.a.
M23	0 42	21 21	4 44	0 48	1 11	11 44	0 27	4 7	0 51	1 15	1 9	23 29	0 38	11 18	0 24	12 9	1 21	28 32	5 12	21 18	21 26	20 53		n.a.
T 24	0 18	17 17	5 1	1 35	0 50	12 13	0 30	3 51	0 50	1 20	1 9	23 29	0 38	11 19	0 24	12 9	1 21	28 32	5 12	21 16	21 25	20 55		n.a.
W25	0s 6	12 13	5 2	2 19	0 30	12 42	0 33	3 35	0 50	1 25	1 9	23 29	0 38	11 20	0 24	12 10	1 21	28 32	5 12	21 14	21 24	20 57		n.a.
T 26	0 30	6 23	4 44	2 59	0 10	13 10	0 36	3 18	0 50	1 31	1 9	23 29	0 38	11 22	0 24	12 10	1 21	28 32	5 11	21 12	21 24	20 59		n.a.
F 27	0 55	0 6	4 9	3 35	0n10	13 38	0 39	3 2	0 49	1 36	1 9	23 29	0 38	11 23	0 24	12 11	1 21	28 31	5 11	21 10	21 23	21 2		n.a.
S 28	1 19	6s17	3 17	4 6	0 28	14 6	0 42	2 45	0 49	1 41	1 9	23 29	0 38	11 24	0 24	12 11	1 21	28 31	5 11	21 9	21 23	21 4		n.a.
S 29	1 43	12 22	2 11	4 32	0 45	14 34	0 45	2 29	0 48	1 47	1 9	23 29	0 38	11 25	0 24	12 12	1 21	28 31	5 11	21 8	21 22	21 6		n.a.
M30	2s 7	17s47	0n57	4n51	1n 1	15s 1	0s48	2n12	0n48	1s52	1n 9	23s29	0s38	11s26	0n24	12s12	1s21	28s31	5s11	21n 7	21n22	21n 8		n.a.

Julian Day Number = 1738833.5, Delta T = 02h47m37s
Ecliptic obliquity = 23°41'25, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°24'04, Lahiri = - 3°17'04 Julian Calendar 1 Sept. 048 == Greg. Calendar 30 Aug. 048

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 48 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 32 11	6♎16'05	7♐24	20°D11	9♏ 1	27♍ 1	7♎29	14♑55	0♏41	1°R47	9♑29	3°D44	4♊59	4♊18	n.a.	T 1
W 2	0 36 8	7°16'13	21°40	20♍21	10°15	27°42	7°42	14°56	0°44	1♓46	9°29	3♊44	4°55	4°25	n.a.	W 2
T 3	0 40 4	8°16'22	5♑45	20°41	11°28	28°22	7°56	14°57	0°48	1°45	9°29	3°R45	4°52	4°32	n.a.	T 3
F 4	0 44 1	9°16'34	19°37	21°11	12°41	29° 3	8° 9	14°58	0°51	1°43	9°30	3°45	4°49	4°38	n.a.	F 4
S 5	0 47 58	10°16'46	3♒16	21°50	13°54	29°44	8°22	15° 0	0°55	1°42	9°30	3°42	4°46	4°45	n.a.	S 5
S 6	0 51 54	11°17'00	16°43	22°38	15° 8	0♎24	8°35	15° 1	0°59	1°41	9°30	3°37	4°43	4°52	n.a.	S 6
M 7	0 55 51	12°17'16	29°57	23°32	16°21	1° 5	8°48	15° 3	1° 2	1°40	9°30	3°30	4°39	4°58	n.a.	M 7
T 8	0 59 47	13°17'33	12♓59	24°33	17°34	1°46	9° 1	15° 5	1° 6	1°39	9°31	3°22	4°36	5° 5	n.a.	T 8
W 9	1 3 44	14°17'52	25°49	25°39	18°47	2°26	9°15	15° 7	1° 9	1°38	9°31	3°13	4°33	5°12	n.a.	W 9
T 10	1 7 40	15°18'13	8♈27	26°50	20° 0	3° 7	9°28	15° 8	1°13	1°36	9°32	3° 4	4°30	5°18	n.a.	T 10
F 11	1 11 37	16°18'36	20°51	28° 6	21°13	3°48	9°41	15°10	1°16	1°35	9°32	2°56	4°27	5°25	n.a.	F 11
S 12	1 15 33	17°19'00	3♉ 4	29°25	22°26	4°29	9°54	15°13	1°20	1°34	9°33	2°50	4°24	5°31	n.a.	S 12
S 13	1 19 30	18°19'26	15° 6	0♎47	23°39	5°10	10° 7	15°15	1°24	1°33	9°33	2°46	4°20	5°38	n.a.	S 13
M14	1 23 26	19°19'54	27° 0	2°11	24°52	5°51	10°20	15°17	1°27	1°32	9°34	2°D44	4°17	5°45	n.a.	M14
T 15	1 27 23	20°20'24	8♊48	3°38	26° 5	6°31	10°33	15°20	1°31	1°31	9°34	2°44	4°14	5°51	n.a.	T 15
W16	1 31 20	21°20'56	20°34	5° 6	27°18	7°12	10°47	15°22	1°35	1°30	9°35	2°45	4°11	5°58	n.a.	W16
T 17	1 35 16	22°21'30	2♋23	6°36	28°31	7°54	11° 0	15°25	1°38	1°29	9°36	2°47	4° 8	6° 5	n.a.	T 17
F 18	1 39 13	23°22'05	14°20	8° 6	29°44	8°35	11°13	15°27	1°42	1°29	9°36	2°48	4° 4	6°11	n.a.	F 18
S 19	1 43 9	24°22'43	26°29	9°38	0♐57	9°16	11°26	15°30	1°46	1°28	9°37	2°R49	4° 1	6°18	n.a.	S 19
S 20	1 47 6	25°23'22	8♌56	11°11	2°10	9°57	11°39	15°33	1°50	1°27	9°38	2°48	3°58	6°25	n.a.	S 20
M21	1 51 2	26°24'03	21°46	12°44	3°22	10°38	11°52	15°36	1°53	1°26	9°38	2°45	3°55	6°31	n.a.	M21
T 22	1 54 59	27°24'46	5♍ 1	14°18	4°35	11°19	12° 5	15°39	1°57	1°25	9°39	2°41	3°52	6°38	n.a.	T 22
W23	1 58 55	28°25'30	18°44	15°52	5°48	12° 1	12°18	15°42	2° 1	1°25	9°40	2°36	3°49	6°45	n.a.	W23
T 24	2 2 52	29°26'16	2♎54	17°26	7° 1	12°42	12°31	15°46	2° 4	1°24	9°41	2°30	3°45	6°51	n.a.	T 24
F 25	2 6 49	0♏27'04	17°27	19° 1	8°13	13°23	12°44	15°49	2° 8	1°23	9°42	2°25	3°42	6°58	n.a.	F 25
S 26	2 10 45	1°27'53	2♏17	20°35	9°26	14° 5	12°56	15°52	2°12	1°23	9°42	2°21	3°39	7° 5	n.a.	S 26
S 27	2 14 42	2°28'44	17°16	22°10	10°38	14°46	13° 9	15°56	2°16	1°22	9°43	2°19	3°36	7°11	n.a.	S 27
M28	2 18 38	3°29'36	2♐15	23°45	11°51	15°28	13°22	15°59	2°19	1°21	9°44	2°D18	3°33	7°18	n.a.	M28
T 29	2 22 35	4°30'29	17° 7	25°19	13° 3	16° 9	13°35	16° 3	2°23	1°21	9°45	2°19	3°30	7°24	n.a.	T 29
W30	2 26 31	5°31'23	1♑44	26°54	14°16	16°51	13°48	16° 7	2°27	1°20	9°46	2°20	3°26	7°31	n.a.	W30
T 31	2 30 28	6♏32'19	16♑ 3	28♎29	15♐28	17♎32	14♎ 0	16♑11	2♏30	1♓20	9♑47	2♊22	3♊23	7♊38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s31	22s 6	0s20	5n 4	1n15	15s27	0s51	1n55	0n48	1s57	1n 9	23s29	0s38	11s28	0n24	12s13	1s21	28s31	5s11	21n 7	21n21	21n10		n.a.
W 2	2 55	25 0	1 35	5 12	1 27	15 54	0 54	1 39	0 47	2 2	1 8	23 28	0 38	11 29	0 24	12 13	1 21	28 31	5 11	21 7	21 20	21 12		n.a.
T 3	3 19	26 17	2 43	5 14	1 38	16 20	0 57	1 22	0 47	2 8	1 8	23 28	0 38	11 30	0 24	12 14	1 21	28 31	5 11	21 7	21 20	21 14		n.a.
F 4	3 43	25 53	3 41	5 10	1 47	16 45	1 0	1 5	0 46	2 13	1 8	23 28	0 38	11 31	0 24	12 14	1 21	28 31	5 11	21 7	21 19	21 16		n.a.
S 5	4 7	23 55	4 25	5 1	1 54	17 10	1 3	0 49	0 46	2 18	1 8	23 28	0 38	11 33	0 24	12 14	1 21	28 31	5 11	21 7	21 19	21 18		n.a.
S 6	4 31	20 39	4 54	4 48	2 0	17 35	1 5	0 32	0 46	2 24	1 8	23 28	0 38	11 34	0 24	12 15	1 21	28 31	5 11	21 6	21 18	21 21		n.a.
M 7	4 54	16 22	5 6	4 30	2 5	17 59	1 8	0 15	0 45	2 29	1 8	23 28	0 38	11 35	0 24	12 15	1 21	28 31	5 11	21 5	21 18	21 23		n.a.
T 8	5 18	11 24	5 2	4 9	2 8	18 23	1 11	0s 1	0 45	2 34	1 8	23 28	0 38	11 37	0 24	12 16	1 21	28 30	5 11	21 3	21 17	21 25		n.a.
W 9	5 42	6 0	4 43	3 44	2 10	18 46	1 14	0 18	0 44	2 39	1 8	23 27	0 38	11 38	0 24	12 16	1 21	28 30	5 11	21 1	21 16	21 27		n.a.
T 10	6 5	0 27	4 11	3 17	2 12	19 9	1 17	0 35	0 44	2 45	1 8	23 27	0 38	11 39	0 24	12 16	1 21	28 30	5 10	20 59	21 16	21 29		n.a.
F 11	6 29	5n 2	3 27	2 46	2 12	19 32	1 19	0 52	0 44	2 50	1 8	23 27	0 38	11 40	0 24	12 17	1 21	28 30	5 10	20 58	21 15	21 31		n.a.
S 12	6 52	10 16	2 34	2 14	2 11	19 54	1 22	1 8	0 43	2 55	1 8	23 27	0 38	11 42	0 23	12 17	1 21	28 30	5 10	20 57	21 15	21 33		n.a.
S 13	7 15	15 2	1 34	1 40	2 9	20 15	1 25	1 25	0 43	3 0	1 8	23 26	0 38	11 43	0 23	12 18	1 21	28 30	5 10	20 56	21 14	21 35		n.a.
M14	7 39	19 11	0 31	1 4	2 7	20 36	1 27	1 42	0 42	3 5	1 8	23 26	0 38	11 44	0 23	12 18	1 21	28 30	5 10	20 55	21 13	21 37		n.a.
T 15	8 2	22 32	0n33	0 26	2 4	20 56	1 30	1 59	0 42	3 11	1 8	23 26	0 38	11 46	0 23	12 18	1 21	28 30	5 10	20 55	21 13	21 39		n.a.
W16	8 25	24 56	1 36	0s12	2 1	21 16	1 32	2 15	0 41	3 16	1 8	23 26	0 38	11 47	0 23	12 19	1 21	28 30	5 10	20 56	21 12	21 41		n.a.
T 17	8 47	26 14	2 34	0 51	1 57	21 35	1 35	2 32	0 41	3 21	1 8	23 25	0 38	11 48	0 23	12 19	1 21	28 29	5 10	20 56	21 12	21 43		n.a.
F 18	9 10	26 21	3 27	1 32	1 53	21 53	1 37	2 49	0 40	3 26	1 8	23 25	0 38	11 49	0 23	12 19	1 21	28 29	5 10	20 56	21 11	21 45		n.a.
S 19	9 33	25 12	4 12	2 12	1 48	22 11	1 40	3 6	0 40	3 31	1 8	23 25	0 38	11 51	0 23	12 19	1 21	28 29	5 10	20 56	21 10	21 47		n.a.
S 20	9 55	22 48	4 46	2 54	1 43	22 29	1 42	3 22	0 40	3 36	1 8	23 24	0 38	11 52	0 23	12 20	1 21	28 29	5 10	20 56	21 10	21 49		n.a.
M21	10 17	19 13	5 6	3 35	1 37	22 45	1 44	3 39	0 39	3 41	1 8	23 24	0 38	11 53	0 23	12 20	1 21	28 29	5 10	20 56	21 9	21 51		n.a.
T 22	10 40	14 35	5 12	4 17	1 32	23 1	1 47	3 56	0 39	3 47	1 8	23 24	0 38	11 55	0 23	12 20	1 21	28 29	5 10	20 55	21 9	21 53		n.a.
W23	11 2	9 5	5 0	4 59	1 26	23 17	1 49	4 13	0 38	3 52	1 8	23 23	0 38	11 56	0 23	12 20	1 21	28 29	5 10	20 54	21 8	21 55		n.a.
T 24	11 23	2 57	4 30	5 41	1 20	23 32	1 51	4 29	0 38	3 57	1 8	23 23	0 38	11 57	0 23	12 21	1 21	28 29	5 10	20 53	21 7	21 57		n.a.
F 25	11 45	3s31	3 41	6 23	1 14	23 46	1 53	4 46	0 37	4 2	1 8	23 23	0 38	11 59	0 23	12 21	1 21	28 29	5 9	20 52	21 7	21 59		n.a.
S 26	12 6	9 56	2 37	7 5	1 7	23 59	1 55	5 3	0 37	4 7	1 8	23 22	0 38	12 0	0 23	12 21	1 21	28 28	5 9	20 51	21 6	22 1		n.a.
S 27	12 28	15 52	1 22	7 47	1 1	24 12	1 57	5 19	0 36	4 12	1 8	23 22	0 38	12 1	0 23	12 21	1 21	28 28	5 9	20 51	21 6	22 3		n.a.
M28	12 49	20 49	0 0	8 28	0 54	24 24	1 59	5 36	0 36	4 17	1 9	23 21	0 38	12 2	0 23	12 21	1 21	28 28	5 9	20 50	21 5	22 5		n.a.
T 29	13 9	24 24	1s21	9 9	0 48	24 36	2 0	5 53	0 35	4 22	1 9	23 21	0 38	12 4	0 23	12 22	1 21	28 28	5 9	20 50	21 4	22 7		n.a.
W30	13 30	26 16	2 35	9 50	0 41	24 46	2 2	6 9	0 35	4 27	1 9	23 21	0 39	12 5	0 23	12 22	1 20	28 28	5 9	20 51	21 4	22 9		n.a.
T 31	13s50	26s19	3s38	10s31	0n34	24s56	2s 4	6s26	0n34	4s32	1n 9	23s20	0s39	12s 6	0n23	12s22	1s20	28s28	5s 9	20n51	21n 3	22n11		n.a.

Julian Day Number = 1738863.5, Delta T = 02h47m36s
Ecliptic obliquity = 23°41'25, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°24'00, Lahiri = - 3°17'00 Julian Calendar 1 Oct. 048 == Greg. Calendar 29 Sept. 048

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 48 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 34 24	7♏33'15	0♒ 1	0♏ 3	16♐40	18♎14	14♎13	16♑15	2♏34	1°R19	9♑48	2♊23	3♊20	7♊44	n.a.	F 1
S 2	2 38 21	8°34'12	13°39	1°38	17°52	18°55	14°26	16°19	2°38	1♓19	9°49	2°R23	3°17	7°51	n.a.	S 2
S 3	2 42 18	9°35'09	26°57	3°12	19° 5	19°37	14°38	16°23	2°42	1°19	9°50	2°22	3°14	7°58	n.a.	S 3
M 4	2 46 14	10°36'08	9♓58	4°47	20°17	20°19	14°51	16°27	2°45	1°18	9°51	2°20	3°10	8° 4	n.a.	M 4
T 5	2 50 11	11°37'07	22°43	6°21	21°29	21° 1	15° 3	16°32	2°49	1°18	9°53	2°17	3° 7	8°11	n.a.	T 5
W 6	2 54 7	12°38'07	5♈14	7°55	22°41	21°42	15°16	16°36	2°53	1°18	9°54	2°13	3° 4	8°18	n.a.	W 6
T 7	2 58 4	13°39'08	17°33	9°30	23°53	22°24	15°28	16°40	2°56	1°17	9°55	2°10	3° 1	8°24	n.a.	T 7
F 8	3 2 0	14°40'10	29°42	11° 4	25° 5	23° 6	15°41	16°45	3° 0	1°17	9°56	2° 8	2°58	8°31	n.a.	F 8
S 9	3 5 57	15°41'13	11♉43	12°38	26°16	23°48	15°53	16°49	3° 4	1°17	9°57	2° 6	2°55	8°38	n.a.	S 9
S 10	3 9 53	16°42'16	23°38	14°12	27°28	24°30	16° 5	16°54	3° 7	1°17	9°59	2° 5	2°51	8°44	n.a.	S 10
M11	3 13 50	17°43'21	5♊27	15°47	28°40	25°12	16°17	16°59	3°11	1°17	10° 0	2°D 4	2°48	8°51	n.a.	M11
T 12	3 17 47	18°44'27	17°15	17°21	29°51	25°54	16°30	17° 4	3°15	1°17	10° 1	2° 5	2°45	8°58	n.a.	T 12
W13	3 21 43	19°45'33	29° 2	18°55	1♑ 3	26°36	16°42	17° 9	3°18	1°16	10° 2	2° 6	2°42	9° 4	n.a.	W13
T 14	3 25 40	20°46'40	10♋53	20°30	2°14	27°18	16°54	17°14	3°22	1°D16	10° 4	2° 7	2°39	9°11	n.a.	T 14
F 15	3 29 36	21°47'49	22°51	22° 4	3°26	28° 0	17° 6	17°19	3°25	1°16	10° 5	2° 8	2°36	9°17	n.a.	F 15
S 16	3 33 33	22°48'58	4♌59	23°39	4°37	28°42	17°18	17°24	3°29	1°17	10° 6	2° 9	2°32	9°24	n.a.	S 16
S 17	3 37 29	23°50'08	17°24	25°13	5°48	29°25	17°30	17°29	3°33	1°17	10° 8	2°10	2°29	9°31	n.a.	S 17
M18	3 41 26	24°51'19	0♍ 7	26°48	6°59	0♏ 7	17°41	17°34	3°36	1°17	10° 9	2°R10	2°26	9°37	n.a.	M18
T 19	3 45 23	25°52'31	13°15	28°23	8°10	0°49	17°53	17°40	3°40	1°17	10°11	2° 9	2°23	9°44	n.a.	T 19
W20	3 49 19	26°53'43	26°49	29°58	9°21	1°32	18° 5	17°45	3°43	1°17	10°12	2° 9	2°20	9°51	n.a.	W20
T 21	3 53 16	27°54'57	10♎50	1♐34	10°32	2°14	18°17	17°50	3°47	1°17	10°14	2° 8	2°16	9°57	n.a.	T 21
F 22	3 57 12	28°56'11	25°18	3° 9	11°42	2°56	18°28	17°56	3°50	1°18	10°15	2° 8	2°13	10° 4	n.a.	F 22
S 23	4 1 9	29°57'25	10♏ 8	4°45	12°53	3°39	18°40	18° 2	3°54	1°18	10°17	2° 8	2°10	10°11	n.a.	S 23
S 24	4 5 5	0♐58'41	25°15	6°20	14° 3	4°21	18°51	18° 7	3°57	1°18	10°18	2°D 8	2° 7	10°17	n.a.	S 24
M25	4 9 2	1°59'56	10♐28	7°56	15°14	5° 4	19° 2	18°13	4° 0	1°19	10°20	2°R 8	2° 4	10°24	n.a.	M25
T 26	4 12 58	3° 1'12	25°39	9°33	16°24	5°46	19°14	18°19	4° 4	1°19	10°21	2° 8	2° 1	10°31	n.a.	T 26
W27	4 16 55	4° 2'28	10♑37	11° 9	17°34	6°29	19°25	18°25	4° 7	1°19	10°23	2° 7	1°57	10°37	n.a.	W27
T 28	4 20 52	5° 3'44	25°16	12°46	18°44	7°12	19°36	18°30	4°11	1°20	10°24	2° 7	1°54	10°44	n.a.	T 28
F 29	4 24 48	6° 5'00	9♒30	14°22	19°54	7°54	19°47	18°36	4°14	1°20	10°26	2° 7	1°51	10°51	n.a.	F 29
S 30	4 28 45	7♐ 6'16	23♒18	15♐59	21♑ 4	8♏37	19♎58	18♑42	4♏17	1♓21	10♑28	2♊ 6	1♊48	10♊57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s11	24s42	4s26	11s11	0n28	25s 6	2s 5	6s42	0n34	4s37	1n 9	23s20	0s39	12s 8	0n23	12s22	1s20	28s28	5s 9	20n51	21n 3	22n13		n.a.
S 2	14 30	21 39	4 59	11 50	0 21	25 14	2 7	6 59	0 33	4 42	1 9	23 19	0 39	12 9	0 23	12 22	1 20	28 27	5 9	20 51	21 2	22 15		n.a.
S 3	14 50	17 33	5 14	12 29	0 14	25 22	2 8	7 15	0 33	4 46	1 9	23 19	0 39	12 10	0 23	12 22	1 20	28 27	5 9	20 51	21 1	22 17		n.a.
M 4	15 10	12 43	5 12	13 8	0 7	25 29	2 10	7 31	0 32	4 51	1 9	23 18	0 39	12 11	0 23	12 22	1 20	28 27	5 9	20 51	21 1	22 19		n.a.
T 5	15 29	7 26	4 55	13 46	0 1	25 35	2 11	7 48	0 32	4 56	1 9	23 18	0 39	12 13	0 23	12 22	1 20	28 27	5 9	20 50	21 0	22 21		n.a.
W 6	15 48	1 57	4 25	14 23	0s 6	25 41	2 12	8 4	0 31	5 1	1 9	23 17	0 39	12 14	0 23	12 23	1 20	28 27	5 9	20 49	20 59	22 23		n.a.
T 7	16 6	3n33	3 42	15 0	0 13	25 46	2 13	8 20	0 31	5 6	1 9	23 17	0 39	12 15	0 23	12 23	1 20	28 27	5 9	20 49	20 59	22 25		n.a.
F 8	16 24	8 50	2 50	15 36	0 19	25 50	2 14	8 36	0 30	5 10	1 9	23 16	0 39	12 17	0 23	12 23	1 20	28 27	5 9	20 48	20 58	22 27		n.a.
S 9	16 42	13 46	1 50	16 12	0 26	25 53	2 15	8 52	0 30	5 15	1 9	23 15	0 39	12 18	0 23	12 23	1 20	28 27	5 9	20 48	20 58	22 29		n.a.
S 10	17 0	18 7	0 47	16 47	0 32	25 56	2 16	9 8	0 29	5 20	1 9	23 15	0 39	12 19	0 23	12 23	1 20	28 26	5 9	20 48	20 57	22 31		n.a.
M11	17 18	21 45	0n19	17 21	0 38	25 57	2 16	9 24	0 28	5 25	1 9	23 14	0 39	12 20	0 23	12 23	1 20	28 26	5 9	20 48	20 56	22 33		n.a.
T 12	17 35	24 27	1 23	17 54	0 44	25 59	2 17	9 40	0 28	5 29	1 9	23 14	0 39	12 22	0 23	12 23	1 20	28 26	5 9	20 48	20 56	22 35		n.a.
W13	17 52	26 5	2 24	18 26	0 50	25 59	2 18	9 56	0 27	5 34	1 9	23 13	0 39	12 23	0 23	12 23	1 20	28 26	5 9	20 48	20 55	22 36		n.a.
T 14	18 8	26 33	3 19	18 58	0 56	25 58	2 18	10 12	0 27	5 38	1 9	23 13	0 39	12 24	0 23	12 23	1 20	28 26	5 9	20 48	20 54	22 38		n.a.
F 15	18 24	25 47	4 6	19 28	1 2	25 57	2 18	10 28	0 26	5 43	1 9	23 12	0 39	12 25	0 23	12 23	1 20	28 26	5 9	20 48	20 54	22 40		n.a.
S 16	18 40	23 47	4 43	19 58	1 8	25 55	2 19	10 44	0 26	5 48	1 9	23 11	0 39	12 27	0 23	12 23	1 20	28 26	5 8	20 49	20 53	22 42		n.a.
S 17	18 56	20 39	5 7	20 27	1 13	25 52	2 19	10 59	0 25	5 52	1 10	23 11	0 39	12 28	0 23	12 22	1 20	28 25	5 8	20 49	20 53	22 44		n.a.
M18	19 11	16 29	5 18	20 55	1 18	25 49	2 19	11 15	0 25	5 57	1 10	23 10	0 39	12 29	0 23	12 22	1 20	28 25	5 8	20 49	20 52	22 46		n.a.
T 19	19 26	11 26	5 12	21 22	1 23	25 45	2 19	11 30	0 24	6 1	1 10	23 9	0 39	12 30	0 23	12 22	1 20	28 25	5 8	20 49	20 51	22 48		n.a.
W20	19 40	5 42	4 49	21 48	1 28	25 40	2 19	11 46	0 23	6 5	1 10	23 9	0 39	12 31	0 23	12 22	1 20	28 25	5 8	20 49	20 51	22 50		n.a.
T 21	19 54	0s32	4 8	22 12	1 33	25 34	2 18	12 1	0 23	6 10	1 10	23 8	0 39	12 33	0 23	12 22	1 20	28 25	5 8	20 48	20 50	22 51		n.a.
F 22	20 8	6 56	3 11	22 36	1 38	25 27	2 18	12 16	0 22	6 14	1 10	23 7	0 39	12 34	0 23	12 22	1 20	28 25	5 8	20 48	20 49	22 53		n.a.
S 23	20 21	13 7	1 59	22 59	1 42	25 20	2 17	12 31	0 22	6 18	1 10	23 6	0 39	12 35	0 23	12 22	1 20	28 25	5 8	20 48	20 49	22 55		n.a.
S 24	20 34	18 39	0 38	23 20	1 46	25 12	2 17	12 46	0 21	6 23	1 10	23 6	0 39	12 36	0 23	12 22	1 20	28 24	5 8	20 48	20 48	22 57		n.a.
M25	20 47	23 1	0s46	23 40	1 50	25 4	2 16	13 1	0 20	6 27	1 10	23 5	0 39	12 37	0 23	12 21	1 20	28 24	5 8	20 48	20 47	22 59		n.a.
T 26	20 59	25 44	2 7	23 59	1 53	24 54	2 15	13 16	0 20	6 31	1 10	23 4	0 39	12 38	0 23	12 21	1 20	28 24	5 8	20 48	20 47	23 1		n.a.
W27	21 11	26 33	3 18	24 16	1 56	24 44	2 14	13 31	0 19	6 35	1 10	23 3	0 39	12 40	0 23	12 21	1 19	28 24	5 8	20 48	20 46	23 3		n.a.
T 28	21 22	25 29	4 15	24 32	1 59	24 34	2 13	13 46	0 19	6 40	1 10	23 3	0 39	12 41	0 23	12 21	1 19	28 24	5 8	20 48	20 46	23 4		n.a.
F 29	21 33	22 46	4 54	24 47	2 2	24 22	2 12	14 0	0 18	6 44	1 11	23 2	0 39	12 42	0 23	12 21	1 19	28 24	5 8	20 48	20 45	23 6		n.a.
S 30	21s43	18s50	5s14	25s 0	2s 4	24s10	2s11	14s15	0n17	6s48	1n11	23s 1	0s39	12s43	0n23	12s20	1s19	28s24	5s 8	20n48	20n44	23n 8		n.a.

Julian Day Number = 1738894.5, Delta T = 02h47m35s
Ecliptic obliquity = 23°41'25, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°23'56, Lahiri = - 3°16'56 Julian Calendar 1 Nov. 048 == Greg. Calendar 30 Oct. 048

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 48 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 32 41	8♐ 7'31	6♓40	17♐36	22♑14	9♏20	20♎ 9	18♑48	4♏20	1♓22	10♑29	2°D 6	1♊45	11♊ 4	n.a.	S 1
M 2	4 36 38	9° 8'47	19°38	19°14	23°23	10° 3	20°19	18°55	4°24	1°22	10°31	2♊ 6	1°42	11°10	n.a.	M 2
T 3	4 40 34	10°10'02	2♈16	20°51	24°33	10°45	20°30	19° 1	4°27	1°23	10°32	2° 7	1°38	11°17	n.a.	T 3
W 4	4 44 31	11°11'16	14°36	22°28	25°42	11°28	20°41	19° 7	4°30	1°24	10°34	2° 8	1°35	11°24	n.a.	W 4
T 5	4 48 27	12°12'30	26°44	24° 5	26°51	12°11	20°51	19°13	4°33	1°24	10°36	2° 9	1°32	11°30	n.a.	T 5
F 6	4 52 24	13°13'44	8♉42	25°42	28° 0	12°54	21° 2	19°19	4°36	1°25	10°38	2°10	1°29	11°37	n.a.	F 6
S 7	4 56 21	14°14'58	20°34	27°19	29° 8	13°37	21°12	19°26	4°39	1°26	10°39	2°11	1°26	11°44	n.a.	S 7
S 8	5 0 17	15°16'12	2♊23	28°55	0♒17	14°20	21°22	19°32	4°43	1°27	10°41	2°R11	1°22	11°50	n.a.	S 8
M 9	5 4 14	16°17'25	14°10	0♑31	1°25	15° 3	21°32	19°39	4°46	1°27	10°43	2°11	1°19	11°57	n.a.	M 9
T 10	5 8 10	17°18'38	25°59	2° 6	2°33	15°46	21°42	19°45	4°49	1°28	10°44	2° 9	1°16	12° 4	n.a.	T 10
W11	5 12 7	18°19'51	7♋51	3°40	3°41	16°29	21°52	19°52	4°52	1°29	10°46	2° 7	1°13	12°10	n.a.	W11
T 12	5 16 3	19°21'03	19°49	5°13	4°49	17°12	22° 2	19°58	4°54	1°30	10°48	2° 5	1°10	12°17	n.a.	T 12
F 13	5 20 0	20°22'16	1♌53	6°45	5°57	17°56	22°12	20° 5	4°57	1°31	10°50	2° 2	1° 7	12°24	n.a.	F 13
S 14	5 23 57	21°23'28	14° 8	8°15	7° 4	18°39	22°21	20°11	5° 0	1°32	10°52	1°59	1° 3	12°30	n.a.	S 14
S 15	5 27 53	22°24'39	26°35	9°43	8°11	19°22	22°31	20°18	5° 3	1°33	10°53	1°56	1° 0	12°37	n.a.	S 15
M16	5 31 50	23°25'51	9♍18	11° 8	9°18	20° 5	22°40	20°25	5° 6	1°34	10°55	1°54	0°57	12°44	n.a.	M16
T 17	5 35 46	24°27'02	22°20	12°30	10°25	20°49	22°50	20°32	5° 9	1°35	10°57	1°D54	0°54	12°50	n.a.	T 17
W18	5 39 43	25°28'12	5♎43	13°49	11°32	21°32	22°59	20°38	5°11	1°36	10°59	1°54	0°51	12°57	n.a.	W18
T 19	5 43 39	26°29'23	19°30	15° 3	12°38	22°16	23° 8	20°45	5°14	1°38	11° 1	1°55	0°48	13° 3	n.a.	T 19
F 20	5 47 36	27°30'33	3♏42	16°13	13°44	22°59	23°17	20°52	5°17	1°39	11° 2	1°57	0°44	13°10	n.a.	F 20
S 21	5 51 32	28°31'43	18°17	17°17	14°50	23°42	23°26	20°59	5°19	1°40	11° 4	1°58	0°41	13°17	n.a.	S 21
S 22	5 55 29	29°32'52	3♐12	18°14	15°55	24°26	23°34	21° 6	5°22	1°41	11° 6	1°R58	0°38	13°23	n.a.	S 22
M23	5 59 26	0♑34'01	18°19	19° 3	17° 0	25°10	23°43	21°13	5°24	1°43	11° 8	1°58	0°35	13°30	n.a.	M23
T 24	6 3 22	1°35'09	3♑31	19°45	18° 5	25°53	23°51	21°20	5°27	1°44	11°10	1°55	0°32	13°37	n.a.	T 24
W25	6 7 19	2°36'16	18°37	20°17	19°10	26°37	24° 0	21°27	5°29	1°45	11°12	1°51	0°28	13°43	n.a.	W25
T 26	6 11 15	3°37'22	3♒28	20°40	20°15	27°20	24° 8	21°34	5°32	1°47	11°14	1°47	0°25	13°50	n.a.	T 26
F 27	6 15 12	4°38'27	17°57	20°52	21°19	28° 4	24°16	21°41	5°34	1°48	11°15	1°42	0°22	13°57	n.a.	F 27
S 28	6 19 8	5°39'31	1♓57	20°R53	22°22	28°48	24°24	21°48	5°36	1°49	11°17	1°37	0°19	14° 3	n.a.	S 28
S 29	6 23 5	6°40'34	15°29	20°42	23°26	29°32	24°32	21°55	5°39	1°51	11°19	1°33	0°16	14°10	n.a.	S 29
M30	6 27 1	7°41'35	28°33	20°20	24°29	0♐15	24°39	22° 2	5°41	1°52	11°21	1°31	0°13	14°17	n.a.	M30
T 31	6 30 58	8♑42'34	11♈13	19♑47	25♒32	0♐59	24♎47	22♑ 9	5♏43	1♓54	11♑23	1°D31	0♊ 9	14♊23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s54	14s 3	5s17	25s11	2s 5	23s57	2s 9	14s29	0n17	6s52	1n11	23s 0	0s39	12s44	0n23	12s20	1s19	28s23	5s 8	20n48	20n44	23n10		n.a.
M 2	22 3	8 47	5 3	25 21	2 7	23 44	2 8	14 44	0 16	6 56	1 11	22 59	0 39	12 45	0 23	12 20	1 19	28 23	5 8	20 48	20 43	23 12		n.a.
T 3	22 12	3 18	4 35	25 30	2 8	23 30	2 6	14 58	0 16	7 0	1 11	22 59	0 39	12 46	0 23	12 20	1 19	28 23	5 8	20 48	20 42	23 13		n.a.
W 4	22 21	2n13	3 55	25 37	2 8	23 16	2 4	15 12	0 15	7 4	1 11	22 58	0 39	12 47	0 23	12 19	1 19	28 23	5 8	20 48	20 42	23 15		n.a.
T 5	22 30	7 33	3 4	25 42	2 8	23 0	2 2	15 26	0 14	7 7	1 11	22 57	0 39	12 48	0 23	12 19	1 19	28 23	5 8	20 48	20 41	23 17		n.a.
F 6	22 38	12 33	2 7	25 45	2 8	22 44	2 0	15 39	0 14	7 11	1 11	22 56	0 39	12 50	0 23	12 19	1 19	28 23	5 8	20 49	20 40	23 19		n.a.
S 7	22 45	17 3	1 4	25 47	2 7	22 28	1 58	15 53	0 13	7 15	1 11	22 55	0 40	12 51	0 23	12 19	1 19	28 23	5 8	20 49	20 40	23 21		n.a.
S 8	22 52	20 52	0n 1	25 46	2 5	22 11	1 56	16 7	0 12	7 19	1 12	22 54	0 40	12 52	0 23	12 18	1 19	28 23	5 8	20 49	20 39	23 22		n.a.
M 9	22 59	23 50	1 6	25 45	2 3	21 54	1 53	16 20	0 12	7 23	1 12	22 53	0 40	12 53	0 23	12 18	1 19	28 22	5 8	20 49	20 38	23 24		n.a.
T 10	23 5	25 46	2 8	25 41	2 0	21 35	1 51	16 33	0 11	7 26	1 12	22 52	0 40	12 54	0 23	12 17	1 19	28 22	5 8	20 49	20 38	23 26		n.a.
W11	23 10	26 32	3 5	25 35	1 57	21 17	1 48	16 47	0 10	7 30	1 12	22 51	0 40	12 55	0 23	12 17	1 19	28 22	5 8	20 48	20 37	23 28		n.a.
T 12	23 15	26 4	3 54	25 28	1 53	20 58	1 45	17 0	0 10	7 33	1 12	22 51	0 40	12 56	0 23	12 17	1 19	28 22	5 8	20 48	20 36	23 29		n.a.
F 13	23 20	24 23	4 33	25 18	1 48	20 38	1 42	17 12	0 9	7 37	1 12	22 50	0 40	12 57	0 23	12 16	1 19	28 22	5 8	20 47	20 36	23 31		n.a.
S 14	23 24	21 32	5 0	25 7	1 42	20 18	1 39	17 25	0 8	7 40	1 12	22 49	0 40	12 58	0 23	12 16	1 19	28 22	5 8	20 46	20 35	23 33		n.a.
S 15	23 28	17 41	5 14	24 55	1 35	19 57	1 36	17 38	0 8	7 44	1 12	22 48	0 40	12 59	0 23	12 16	1 19	28 22	5 8	20 46	20 34	23 35		n.a.
M16	23 31	12 59	5 13	24 40	1 28	19 36	1 33	17 50	0 7	7 47	1 13	22 47	0 40	12 59	0 23	12 15	1 19	28 21	5 8	20 46	20 34	23 36		n.a.
T 17	23 34	7 35	4 56	24 24	1 19	19 15	1 29	18 3	0 6	7 51	1 13	22 46	0 40	13 0	0 23	12 15	1 19	28 21	5 8	20 45	20 33	23 38		n.a.
W18	23 37	1 43	4 22	24 7	1 10	18 53	1 26	18 15	0 6	7 54	1 13	22 45	0 40	13 1	0 23	12 14	1 19	28 21	5 9	20 45	20 32	23 40		n.a.
T 19	23 39	4s26	3 33	23 49	0 59	18 30	1 22	18 27	0 5	7 57	1 13	22 44	0 40	13 2	0 23	12 14	1 19	28 21	5 9	20 46	20 32	23 41		n.a.
F 20	23 40	10 32	2 29	23 29	0 48	18 8	1 18	18 39	0 4	8 0	1 13	22 43	0 40	13 3	0 23	12 13	1 19	28 21	5 9	20 46	20 31	23 43		n.a.
S 21	23 41	16 15	1 15	23 8	0 35	17 44	1 14	18 50	0 4	8 4	1 13	22 42	0 40	13 4	0 23	12 13	1 19	28 21	5 9	20 46	20 30	23 45		n.a.
S 22	23 41	21 7	0s 7	22 47	0 22	17 21	1 10	19 2	0 3	8 7	1 13	22 41	0 40	13 5	0 23	12 12	1 19	28 21	5 9	20 46	20 30	23 47		n.a.
M23	23 41	24 39	1 29	22 26	0 7	16 57	1 6	19 13	0 2	8 10	1 14	22 40	0 40	13 6	0 23	12 12	1 19	28 21	5 9	20 46	20 29	23 48		n.a.
T 24	23 41	26 23	2 45	22 5	0n 9	16 33	1 2	19 24	0 1	8 13	1 14	22 39	0 40	13 6	0 23	12 11	1 19	28 21	5 9	20 46	20 28	23 50		n.a.
W25	23 40	26 9	3 48	21 44	0 25	16 8	0 57	19 35	0 1	8 16	1 14	22 37	0 40	13 7	0 23	12 11	1 19	28 20	5 9	20 45	20 28	23 52		n.a.
T 26	23 38	24 2	4 35	21 23	0 42	15 43	0 53	19 46	0s 0	8 19	1 14	22 36	0 40	13 8	0 23	12 10	1 18	28 20	5 9	20 44	20 27	23 53		n.a.
F 27	23 36	20 25	5 4	21 4	1 0	15 18	0 48	19 57	0 1	8 21	1 14	22 35	0 40	13 9	0 23	12 10	1 18	28 20	5 9	20 43	20 26	23 55		n.a.
S 28	23 34	15 44	5 12	20 45	1 19	14 53	0 43	20 7	0 2	8 24	1 14	22 34	0 41	13 10	0 23	12 9	1 18	28 20	5 9	20 42	20 26	23 57		n.a.
S 29	23 31	10 26	5 3	20 29	1 37	14 27	0 38	20 18	0 2	8 27	1 14	22 33	0 41	13 10	0 23	12 9	1 18	28 20	5 9	20 41	20 25	23 58		n.a.
M30	23 28	4 50	4 39	20 14	1 55	14 1	0 33	20 28	0 3	8 30	1 15	22 32	0 41	13 11	0 23	12 8	1 18	28 20	5 9	20 41	20 24	24 0		n.a.
T 31	23s24	0n48	4s 1	20s 1	2n13	13s35	0s28	20s38	0s 4	8s32	1n15	22s31	0s41	13s12	0n23	12s 8	1s18	28s20	5s 9	20n41	20n24	24n 2		n.a.

Julian Day Number = 1738924.5, Delta T = 02h47m34s
Ecliptic obliquity = 23°41'24, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°23'51, Lahiri = - 3°16'52 Julian Calendar 1 Dec. 048 == Greg. Calendar 29 Nov. 048

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 49 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 34 55	9♑43'33	23♈32	19°R 3	26♒34	1♐43	24♎54	22♑16	5♏45	1♓55	11♑25	1♊32	0♊ 6	14♊30	n.a.	W 1
T 2	6 38 51	10°44'30	5♉35	18♑10	27°36	2°27	25° 2	22°24	5°47	1°57	11°27	1°34	0° 3	14°37	n.a.	T 2
F 3	6 42 48	11°45'26	17°29	17° 9	28°38	3°11	25° 9	22°31	5°49	1°59	11°29	1°35	29♉59	14°43	n.a.	F 3
S 4	6 46 44	12°46'20	29°16	16° 2	29°39	3°55	25°16	22°38	5°51	2° 0	11°30	1°R36	29°57	14°50	n.a.	S 4
S 5	6 50 41	13°47'13	11♊ 3	14°51	0♓39	4°39	25°23	22°45	5°53	2° 2	11°32	1°36	29°54	14°57	n.a.	S 5
M 6	6 54 37	14°48'05	22°51	13°38	1°40	5°23	25°29	22°52	5°55	2° 4	11°34	1°33	29°50	15° 3	n.a.	M 6
T 7	6 58 34	15°48'55	4♋44	12°25	2°40	6° 7	25°36	23° 0	5°57	2° 5	11°36	1°29	29°47	15°10	n.a.	T 7
W 8	7 2 31	16°49'44	16°44	11°14	3°39	6°51	25°42	23° 7	5°59	2° 7	11°38	1°22	29°44	15°16	n.a.	W 8
T 9	7 6 27	17°50'31	28°52	10° 6	4°38	7°35	25°48	23°14	6° 1	2° 9	11°40	1°14	29°41	15°23	n.a.	T 9
F 10	7 10 24	18°51'17	11♌10	9° 4	5°36	8°19	25°55	23°21	6° 2	2°10	11°42	1° 4	29°38	15°30	n.a.	F 10
S 11	7 14 20	19°52'02	23°39	8° 9	6°34	9° 3	26° 0	23°29	6° 4	2°12	11°44	0°55	29°34	15°36	n.a.	S 11
S 12	7 18 17	20°52'45	6♍19	7°20	7°31	9°47	26° 6	23°36	6° 6	2°14	11°45	0°47	29°31	15°43	n.a.	S 12
M13	7 22 13	21°53'27	19°11	6°40	8°28	10°32	26°12	23°43	6° 7	2°16	11°47	0°40	29°28	15°50	n.a.	M13
T 14	7 26 10	22°54'08	2♎17	6° 7	9°24	11°16	26°17	23°50	6° 9	2°18	11°49	0°35	29°25	15°56	n.a.	T 14
W15	7 30 6	23°54'48	15°38	5°43	10°20	12° 0	26°23	23°58	6°10	2°19	11°51	0°33	29°22	16° 3	n.a.	W15
T 16	7 34 3	24°55'26	29°16	5°26	11°15	12°44	26°28	24° 5	6°12	2°21	11°53	0°D33	29°19	16°10	n.a.	T 16
F 17	7 38 0	25°56'03	13♏13	5°17	12° 9	13°29	26°33	24°12	6°13	2°23	11°55	0°34	29°15	16°16	n.a.	F 17
S 18	7 41 56	26°56'39	27°29	5°D16	13° 3	14°13	26°38	24°19	6°14	2°25	11°56	0°R35	29°12	16°23	n.a.	S 18
S 19	7 45 53	27°57'14	12♐ 2	5°21	13°56	14°58	26°42	24°27	6°15	2°27	11°58	0°34	29° 9	16°30	n.a.	S 19
M20	7 49 49	28°57'47	26°49	5°33	14°48	15°42	26°47	24°34	6°17	2°29	12° 0	0°31	29° 6	16°36	n.a.	M20
T 21	7 53 46	29°58'19	11♑43	5°51	15°40	16°26	26°51	24°41	6°18	2°31	12° 2	0°26	29° 3	16°43	n.a.	T 21
W22	7 57 42	0♒58'49	26°38	6°15	16°31	17°11	26°55	24°48	6°19	2°33	12° 4	0°18	29° 0	16°50	n.a.	W22
T 23	8 1 39	1°59'17	11♒23	6°44	17°21	17°55	26°59	24°56	6°20	2°35	12° 6	0° 9	28°56	16°56	n.a.	T 23
F 24	8 5 35	2°59'44	25°51	7°18	18°10	18°40	27° 3	25° 3	6°21	2°37	12° 7	29♉58	28°53	17° 3	n.a.	F 24
S 25	8 9 32	4° 0'08	9♓56	7°56	18°58	19°25	27° 7	25°10	6°22	2°39	12° 9	29°48	28°50	17°10	n.a.	S 25
S 26	8 13 29	5° 0'31	23°33	8°39	19°45	20° 9	27°10	25°17	6°23	2°41	12°11	29°40	28°47	17°16	n.a.	S 26
M27	8 17 25	6° 0'51	6♈43	9°25	20°32	20°54	27°13	25°25	6°24	2°43	12°13	29°34	28°44	17°23	n.a.	M27
T 28	8 21 22	7° 1'10	19°28	10°15	21°17	21°38	27°16	25°32	6°24	2°45	12°14	29°30	28°40	17°30	n.a.	T 28
W29	8 25 18	8° 1'26	1♉50	11° 8	22° 2	22°23	27°19	25°39	6°25	2°47	12°16	29°28	28°37	17°36	n.a.	W29
T 30	8 29 15	9° 1'40	13°55	12° 4	22°45	23° 8	27°22	25°46	6°26	2°50	12°18	29°D28	28°34	17°43	n.a.	T 30
F 31	8 33 11	10♒ 1'52	25♉49	13♑ 3	23♓28	23♐52	27♎25	25♑53	6♏26	2♓52	12♑20	29°R29	28♉31	17♊50	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s20	6n15	3s13	19s50	2n31	13s 8	0s22	20s48	0s 4	8s35	1n15	22s30	0s41	13s13	0n23	12s 7	1s18	28s20	5s 9	20n41	20n23	24n 3		n.a.
T 2	23 15	11 22	2 17	19 41	2 47	12 42	0 17	20 57	0 5	8 37	1 15	22 29	0 41	13 13	0 24	12 6	1 18	28 20	5 9	20 41	20 22	24 5		n.a.
F 3	23 10	16 0	1 16	19 35	3 1	12 15	0 11	21 7	0 6	8 40	1 15	22 28	0 41	13 14	0 24	12 6	1 18	28 19	5 9	20 42	20 22	24 6		n.a.
S 4	23 4	20 0	0 13	19 31	3 14	11 48	0 5	21 16	0 7	8 42	1 15	22 26	0 41	13 15	0 24	12 5	1 18	28 19	5 9	20 42	20 21	24 8		n.a.
S 5	22 58	23 11	0n51	19 28	3 24	11 21	0n 1	21 25	0 7	8 45	1 16	22 25	0 41	13 15	0 24	12 5	1 18	28 19	5 10	20 42	20 20	24 10		n.a.
M 6	22 52	25 22	1 53	19 28	3 32	10 53	0 7	21 34	0 8	8 47	1 16	22 24	0 41	13 16	0 24	12 4	1 18	28 19	5 10	20 41	20 20	24 11		n.a.
T 7	22 45	26 26	2 50	19 29	3 38	10 26	0 13	21 42	0 9	8 49	1 16	22 23	0 41	13 16	0 24	12 3	1 18	28 19	5 10	20 40	20 19	24 13		n.a.
W 8	22 37	26 16	3 40	19 32	3 42	9 58	0 19	21 50	0 10	8 51	1 16	22 22	0 41	13 17	0 24	12 3	1 18	28 19	5 10	20 39	20 18	24 14		n.a.
T 9	22 29	24 50	4 20	19 36	3 43	9 31	0 26	21 59	0 11	8 53	1 16	22 21	0 41	13 18	0 24	12 2	1 18	28 19	5 10	20 37	20 18	24 16		n.a.
F 10	22 21	22 13	4 49	19 42	3 41	9 3	0 32	22 7	0 11	8 56	1 16	22 19	0 41	13 18	0 24	12 1	1 18	28 19	5 10	20 35	20 17	24 18		n.a.
S 11	22 12	18 33	5 5	19 49	3 38	8 36	0 39	22 14	0 12	8 58	1 17	22 18	0 41	13 19	0 24	12 1	1 18	28 19	5 10	20 33	20 16	24 19		n.a.
S 12	22 3	14 1	5 6	19 56	3 33	8 8	0 46	22 22	0 13	8 59	1 17	22 17	0 41	13 19	0 24	12 0	1 18	28 19	5 10	20 32	20 16	24 21		n.a.
M13	21 53	8 47	4 51	20 5	3 26	7 40	0 53	22 29	0 14	9 1	1 17	22 16	0 42	13 20	0 24	11 59	1 18	28 19	5 10	20 30	20 15	24 22		n.a.
T 14	21 43	3 5	4 22	20 14	3 19	7 12	1 0	22 36	0 15	9 3	1 17	22 15	0 42	13 20	0 24	11 59	1 18	28 19	5 10	20 29	20 14	24 24		n.a.
W15	21 33	2s53	3 37	20 25	3 10	6 44	1 7	22 43	0 15	9 5	1 17	22 13	0 42	13 21	0 24	11 58	1 18	28 18	5 10	20 29	20 13	24 25		n.a.
T 16	21 22	8 50	2 40	20 35	3 0	6 17	1 14	22 50	0 16	9 7	1 18	22 12	0 42	13 21	0 24	11 57	1 18	28 18	5 11	20 29	20 13	24 27		n.a.
F 17	21 11	14 31	1 32	20 46	2 49	5 49	1 22	22 56	0 17	9 8	1 18	22 11	0 42	13 22	0 24	11 57	1 18	28 18	5 11	20 29	20 12	24 29		n.a.
S 18	20 59	19 32	0 17	20 57	2 38	5 21	1 29	23 2	0 18	9 10	1 18	22 10	0 42	13 22	0 24	11 56	1 18	28 18	5 11	20 29	20 11	24 30		n.a.
S 19	20 47	23 29	1s 1	21 8	2 27	4 54	1 37	23 8	0 19	9 11	1 18	22 9	0 42	13 22	0 24	11 55	1 18	28 18	5 11	20 29	20 11	24 32		n.a.
M20	20 35	25 55	2 16	21 19	2 15	4 26	1 45	23 14	0 19	9 13	1 18	22 7	0 42	13 23	0 24	11 54	1 18	28 18	5 11	20 28	20 10	24 33		n.a.
T 21	20 22	26 31	3 22	21 30	2 3	3 59	1 52	23 20	0 20	9 14	1 19	22 6	0 42	13 23	0 24	11 54	1 18	28 18	5 11	20 27	20 9	24 35		n.a.
W22	20 9	25 12	4 13	21 41	1 51	3 32	2 0	23 25	0 21	9 16	1 19	22 5	0 42	13 24	0 24	11 53	1 18	28 18	5 11	20 26	20 9	24 36		n.a.
T 23	19 55	22 9	4 48	21 52	1 39	3 5	2 9	23 30	0 22	9 17	1 19	22 4	0 42	13 24	0 24	11 52	1 18	28 18	5 11	20 24	20 8	24 38		n.a.
F 24	19 42	17 46	5 3	22 2	1 28	2 38	2 17	23 35	0 23	9 18	1 19	22 2	0 42	13 24	0 24	11 51	1 18	28 18	5 11	20 21	20 7	24 39		n.a.
S 25	19 27	12 32	4 59	22 11	1 16	2 11	2 25	23 39	0 23	9 19	1 19	22 1	0 42	13 25	0 24	11 51	1 18	28 18	5 12	20 19	20 7	24 41		n.a.
S 26	19 13	6 50	4 38	22 20	1 5	1 45	2 34	23 43	0 24	9 20	1 19	22 0	0 43	13 25	0 24	11 50	1 18	28 18	5 12	20 17	20 6	24 42		n.a.
M27	18 58	1 1	4 3	22 28	0 53	1 19	2 42	23 48	0 25	9 21	1 20	21 59	0 43	13 25	0 24	11 49	1 18	28 18	5 12	20 16	20 5	24 44		n.a.
T 28	18 43	4n40	3 16	22 35	0 42	0 53	2 51	23 51	0 26	9 22	1 20	21 57	0 43	13 25	0 24	11 48	1 18	28 18	5 12	20 15	20 4	24 45		n.a.
W29	18 27	10 1	2 22	22 42	0 31	0 27	3 0	23 55	0 27	9 23	1 20	21 56	0 43	13 26	0 24	11 48	1 18	28 18	5 12	20 15	20 4	24 47		n.a.
T 30	18 11	14 53	1 22	22 47	0 21	0 1	3 8	23 58	0 28	9 24	1 20	21 55	0 43	13 26	0 24	11 47	1 18	28 18	5 12	20 15	20 3	24 48		n.a.
F 31	17s55	19n 6	0s20	22s52	0n11	0n24	3n17	24s 1	0s29	9s25	1n20	21s54	0s43	13s26	0n24	11s46	1s18	28s18	5s12	20n15	20n 2	24n49		n.a.

Julian Day Number = 1738955.5, Delta T = 02h47m33s
Ecliptic obliquity = 23°41'24, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°23'47, Lahiri = - 3°16'47 Julian Calendar 1 Jan. 049 == Greg. Calendar 30 Dec. 048

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 49 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 37 8	11♒ 2'02	7♊36	14♑ 5	24♓ 9	24♐37	27♎27	26♑ 0	6♏27	2♓54	12♑21	29°R28	28♉28	17♊56	n.a.	S 1
S 2	8 41 4	12° 2'10	19°23	15° 9	24°49	25°22	27°29	26° 7	6°27	2°56	12°23	29♉27	28°25	18° 3	n.a.	S 2
M 3	8 45 1	13° 2'15	1♋14	16°15	25°28	26° 7	27°31	26°14	6°28	2°58	12°25	29°22	28°21	18° 9	n.a.	M 3
T 4	8 48 58	14° 2'19	13°12	17°24	26° 5	26°51	27°33	26°22	6°28	3° 0	12°26	29°15	28°18	18°16	n.a.	T 4
W 5	8 52 54	15° 2'20	25°21	18°34	26°42	27°36	27°35	26°29	6°29	3° 2	12°28	29° 5	28°15	18°23	n.a.	W 5
T 6	8 56 51	16° 2'19	7♌42	19°47	27°17	28°21	27°36	26°36	6°29	3° 5	12°29	28°53	28°12	18°29	n.a.	T 6
F 7	9 0 47	17° 2'17	20°16	21° 1	27°50	29° 6	27°37	26°43	6°29	3° 7	12°31	28°40	28° 9	18°36	n.a.	F 7
S 8	9 4 44	18° 2'12	3♍ 3	22°17	28°22	29°51	27°38	26°50	6°29	3° 9	12°33	28°27	28° 6	18°43	n.a.	S 8
S 9	9 8 40	19° 2'05	16° 3	23°35	28°52	0♑36	27°39	26°56	6°30	3°11	12°34	28°14	28° 2	18°49	n.a.	S 9
M10	9 12 37	20° 1'56	29°14	24°55	29°21	1°21	27°40	27° 3	6°30	3°13	12°36	28° 4	27°59	18°56	n.a.	M10
T 11	9 16 33	21° 1'45	12♎36	26°16	29°48	2° 6	27°41	27°10	6°R30	3°16	12°37	27°57	27°56	19° 3	n.a.	T 11
W12	9 20 30	22° 1'33	26° 8	27°39	0♈14	2°51	27°41	27°17	6°30	3°18	12°39	27°53	27°53	19° 9	n.a.	W12
T 13	9 24 26	23° 1'19	9♏51	29° 3	0°37	3°35	27°R41	27°24	6°30	3°20	12°40	27°51	27°50	19°16	n.a.	T 13
F 14	9 28 23	24° 1'03	23°44	0♒28	0°59	4°20	27°41	27°31	6°29	3°22	12°42	27°50	27°46	19°23	n.a.	F 14
S 15	9 32 20	25° 0'45	7♐49	1°55	1°19	5° 6	27°41	27°37	6°29	3°25	12°43	27°50	27°43	19°29	n.a.	S 15
S 16	9 36 16	26° 0'26	22° 4	3°23	1°37	5°51	27°40	27°44	6°29	3°27	12°45	27°49	27°40	19°36	n.a.	S 16
M17	9 40 13	27° 0'05	6♑27	4°53	1°53	6°36	27°40	27°51	6°29	3°29	12°46	27°46	27°37	19°43	n.a.	M17
T 18	9 44 9	27°59'42	20°56	6°24	2° 7	7°21	27°39	27°57	6°28	3°31	12°48	27°39	27°34	19°49	n.a.	T 18
W19	9 48 6	28°59'17	5♒26	7°56	2°19	8° 6	27°38	28° 4	6°28	3°34	12°49	27°30	27°31	19°56	n.a.	W19
T 20	9 52 2	29°58'49	19°49	9°30	2°28	8°51	27°37	28°11	6°27	3°36	12°51	27°19	27°27	20° 3	n.a.	T 20
F 21	9 55 59	0♓58'20	4♓ 1	11° 5	2°36	9°36	27°35	28°17	6°27	3°38	12°52	27° 6	27°24	20° 9	n.a.	F 21
S 22	9 59 55	1°57'49	17°54	12°41	2°41	10°21	27°34	28°24	6°26	3°40	12°53	26°54	27°21	20°16	n.a.	S 22
S 23	10 3 52	2°57'15	1♈26	14°18	2°43	11° 6	27°32	28°30	6°26	3°43	12°55	26°44	27°18	20°23	n.a.	S 23
M24	10 7 49	3°56'39	14°34	15°57	2°R44	11°51	27°30	28°37	6°25	3°45	12°56	26°35	27°15	20°29	n.a.	M24
T 25	10 11 45	4°56'01	27°18	17°37	2°42	12°37	27°28	28°43	6°24	3°47	12°57	26°30	27°11	20°36	n.a.	T 25
W26	10 15 42	5°55'20	9♉42	19°19	2°37	13°22	27°26	28°49	6°24	3°50	12°59	26°27	27° 8	20°43	n.a.	W26
T 27	10 19 38	6°54'38	21°50	21° 2	2°30	14° 7	27°23	28°55	6°23	3°52	13° 0	26°D26	27° 5	20°49	n.a.	T 27
F 28	10 23 35	7♓53'52	3♊45	22♒46	2♈20	14♑52	27♎21	29♑ 2	6♏22	3♓54	13♑ 1	26°R26	27♉ 2	20♊56	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s39	22n31	0n43	22s56	0n 1	0n48	3n26	24s 4	0s29	9s25	1n21	21s52	0s43	13s26	0n24	11s45	1s18	28s18	5s13	20n15	20n 2	24n51		n.a.
S 2	17 22	24 59	1 44	22 58	0s 9	1 13	3 36	24 7	0 30	9 26	1 21	21 51	0 43	13 26	0 24	11 45	1 18	28 18	5 13	20 15	20 1	24 52		n.a.
M 3	17 5	26 21	2 40	23 0	0 18	1 37	3 45	24 9	0 31	9 26	1 21	21 50	0 43	13 26	0 24	11 44	1 18	28 18	5 13	20 14	20 0	24 54		n.a.
T 4	16 47	26 30	3 30	23 0	0 27	2 0	3 54	24 11	0 32	9 27	1 21	21 49	0 43	13 27	0 24	11 43	1 18	28 18	5 13	20 12	19 59	24 55		n.a.
W 5	16 30	25 24	4 11	22 59	0 36	2 23	4 3	24 13	0 33	9 27	1 21	21 47	0 43	13 27	0 24	11 42	1 18	28 18	5 13	20 10	19 59	24 57		n.a.
T 6	16 12	23 3	4 40	22 57	0 45	2 46	4 13	24 14	0 34	9 28	1 22	21 46	0 43	13 27	0 24	11 41	1 18	28 18	5 13	20 7	19 58	24 58		n.a.
F 7	15 54	19 34	4 57	22 54	0 53	3 8	4 22	24 16	0 35	9 28	1 22	21 45	0 44	13 27	0 24	11 40	1 18	28 18	5 13	20 4	19 57	24 59		n.a.
S 8	15 35	15 8	4 59	22 49	1 0	3 29	4 32	24 17	0 35	9 28	1 22	21 44	0 44	13 27	0 24	11 40	1 18	28 18	5 14	20 1	19 57	25 1		n.a.
S 9	15 16	9 57	4 46	22 43	1 8	3 50	4 41	24 18	0 36	9 28	1 22	21 42	0 44	13 27	0 24	11 39	1 18	28 18	5 14	19 59	19 56	25 2		n.a.
M10	14 57	4 14	4 18	22 36	1 15	4 10	4 51	24 18	0 37	9 28	1 22	21 41	0 44	13 27	0 24	11 38	1 18	28 18	5 14	19 56	19 55	25 4		n.a.
T 11	14 38	1s44	3 35	22 27	1 21	4 30	5 0	24 18	0 38	9 28	1 23	21 40	0 44	13 27	0 24	11 37	1 18	28 18	5 14	19 55	19 54	25 5		n.a.
W12	14 19	7 44	2 39	22 17	1 27	4 49	5 10	24 18	0 39	9 28	1 23	21 39	0 44	13 27	0 24	11 36	1 18	28 18	5 14	19 54	19 54	25 6		n.a.
T 13	13 59	13 26	1 34	22 5	1 33	5 7	5 19	24 18	0 40	9 28	1 23	21 37	0 44	13 27	0 24	11 36	1 18	28 18	5 14	19 53	19 53	25 8		n.a.
F 14	13 39	18 33	0 22	21 52	1 39	5 25	5 29	24 18	0 41	9 28	1 23	21 36	0 44	13 27	0 24	11 35	1 18	28 18	5 15	19 53	19 52	25 9		n.a.
S 15	13 19	22 42	0s52	21 38	1 44	5 42	5 38	24 17	0 42	9 28	1 23	21 35	0 44	13 27	0 24	11 34	1 18	28 18	5 15	19 53	19 52	25 11		n.a.
S 16	12 59	25 31	2 4	21 22	1 49	5 57	5 48	24 16	0 42	9 27	1 23	21 34	0 44	13 27	0 24	11 33	1 18	28 18	5 15	19 53	19 51	25 12		n.a.
M17	12 38	26 40	3 9	21 4	1 53	6 12	5 57	24 15	0 43	9 27	1 24	21 32	0 45	13 26	0 24	11 32	1 18	28 18	5 15	19 52	19 50	25 13		n.a.
T 18	12 18	26 1	4 1	20 45	1 57	6 27	6 6	24 13	0 44	9 27	1 24	21 31	0 45	13 26	0 24	11 31	1 18	28 18	5 15	19 51	19 49	25 15		n.a.
W19	11 57	23 36	4 39	20 25	2 0	6 40	6 16	24 11	0 45	9 26	1 24	21 30	0 45	13 26	0 24	11 31	1 18	28 18	5 15	19 48	19 49	25 16		n.a.
T 20	11 36	19 43	4 58	20 3	2 4	6 52	6 25	24 9	0 46	9 25	1 24	21 29	0 45	13 26	0 24	11 30	1 18	28 18	5 16	19 46	19 48	25 17		n.a.
F 21	11 15	14 45	4 58	19 39	2 6	7 3	6 34	24 7	0 47	9 25	1 24	21 27	0 45	13 26	0 24	11 29	1 18	28 18	5 16	19 43	19 47	25 19		n.a.
S 22	10 53	9 7	4 41	19 14	2 9	7 13	6 42	24 5	0 48	9 24	1 25	21 26	0 45	13 26	0 24	11 28	1 18	28 18	5 16	19 40	19 46	25 20		n.a.
S 23	10 32	3 12	4 8	18 47	2 10	7 22	6 51	24 2	0 49	9 23	1 25	21 25	0 45	13 25	0 24	11 27	1 18	28 18	5 16	19 38	19 46	25 21		n.a.
M24	10 10	2n42	3 22	18 19	2 12	7 29	6 59	23 59	0 50	9 22	1 25	21 24	0 45	13 25	0 24	11 27	1 18	28 18	5 16	19 36	19 45	25 22		n.a.
T 25	9 48	8 20	2 28	17 49	2 13	7 36	7 7	23 55	0 50	9 22	1 25	21 23	0 45	13 25	0 24	11 26	1 18	28 18	5 17	19 34	19 44	25 24		n.a.
W26	9 26	13 29	1 27	17 17	2 13	7 41	7 14	23 52	0 51	9 21	1 25	21 21	0 46	13 25	0 24	11 25	1 18	28 18	5 17	19 34	19 43	25 25		n.a.
T 27	9 4	18 1	0 24	16 44	2 13	7 44	7 21	23 48	0 52	9 19	1 25	21 20	0 46	13 24	0 24	11 24	1 18	28 18	5 17	19 34	19 43	25 26		n.a.
F 28	8s42	21n45	0n39	16s 9	2s13	7n47	7n28	23s44	0s53	9s18	1n26	21s19	0s46	13s24	0n24	11s23	1s18	28s18	5s17	19n34	19n42	25n28		n.a.

Julian Day Number = 1738986.5, Delta T = 02h47m33s
Ecliptic obliquity = 23°41'25, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°23'43, Lahiri = - 3°16'43 Julian Calendar 1 Feb. 049 == Greg. Calendar 30 Jan. 049

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 49 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 27 31	8♓53'05	15♊35	24♒31	2°R 8	15♉37	27°R18	29♉ 8	6°R21	3♓56	13♉ 2	26°R26	26♌59	21♊ 3	n.a.	S 1
S 2	10 31 28	9°52'15	27°23	26°18	1♈53	16°22	27♎15	29°14	6♏20	3°59	13° 3	26♌25	26°56	21° 9	n.a.	S 2
M 3	10 35 24	10°51'22	9♋16	28° 6	1°36	17° 8	27°12	29°20	6°19	4° 1	13° 5	26°21	26°52	21°16	n.a.	M 3
T 4	10 39 21	11°50'27	21°19	29°56	1°17	17°53	27° 8	29°26	6°18	4° 3	13° 6	26°15	26°49	21°23	n.a.	T 4
W 5	10 43 18	12°49'30	3♌34	1♓47	0°55	18°38	27° 5	29°32	6°17	4° 5	13° 7	26° 7	26°46	21°29	n.a.	W 5
T 6	10 47 14	13°48'31	16° 5	3°40	0°31	19°23	27° 1	29°38	6°16	4° 8	13° 8	25°56	26°43	21°36	n.a.	T 6
F 7	10 51 11	14°47'29	28°54	5°33	0° 5	20° 8	26°57	29°44	6°15	4°10	13° 9	25°44	26°40	21°42	n.a.	F 7
S 8	10 55 7	15°46'25	12♍ 0	7°29	29♓36	20°54	26°53	29°50	6°13	4°12	13°10	25°32	26°37	21°49	n.a.	S 8
S 9	10 59 4	16°45'19	25°21	9°25	29° 6	21°39	26°49	29°55	6°12	4°14	13°11	25°21	26°33	21°56	n.a.	S 9
M10	11 3 0	17°44'11	8♎56	11°23	28°34	22°24	26°45	0♒ 1	6°11	4°17	13°12	25°12	26°30	22° 2	n.a.	M10
T 11	11 6 57	18°43'00	22°42	13°22	28° 1	23° 9	26°40	0° 7	6° 9	4°19	13°13	25° 6	26°27	22° 9	n.a.	T 11
W12	11 10 53	19°41'48	6♏36	15°23	27°26	23°55	26°36	0°12	6° 8	4°21	13°14	25° 2	26°24	22°16	n.a.	W12
T 13	11 14 50	20°40'34	20°36	17°25	26°50	24°40	26°31	0°18	6° 6	4°23	13°15	25°D 1	26°21	22°22	n.a.	T 13
F 14	11 18 46	21°39'19	4♐39	19°28	26°13	25°25	26°26	0°23	6° 5	4°25	13°16	25° 1	26°17	22°29	n.a.	F 14
S 15	11 22 43	22°38'01	18°46	21°32	25°36	26°10	26°21	0°29	6° 3	4°28	13°17	25°R 1	26°14	22°36	n.a.	S 15
S 16	11 26 40	23°36'42	2♑54	23°37	24°58	26°56	26°15	0°34	6° 2	4°30	13°17	25° 1	26°11	22°42	n.a.	S 16
M17	11 30 36	24°35'21	17° 3	25°42	24°20	27°41	26°10	0°39	6° 0	4°32	13°18	24°59	26° 8	22°49	n.a.	M17
T 18	11 34 33	25°33'59	1♒10	27°49	23°42	28°26	26° 4	0°44	5°59	4°34	13°19	24°54	26° 5	22°56	n.a.	T 18
W19	11 38 29	26°32'35	15°13	29°55	23° 4	29°11	25°59	0°50	5°57	4°36	13°20	24°48	26° 2	23° 2	n.a.	W19
T 20	11 42 26	27°31'08	29°10	2♈ 2	22°27	29°57	25°53	0°55	5°55	4°38	13°21	24°39	25°58	23° 9	n.a.	T 20
F 21	11 46 22	28°29'40	12♓55	4° 9	21°51	0♒42	25°47	1° 0	5°53	4°40	13°21	24°30	25°55	23°16	n.a.	F 21
S 22	11 50 19	29°28'10	26°26	6°16	21°16	1°27	25°41	1° 5	5°52	4°43	13°22	24°20	25°52	23°22	n.a.	S 22
S 23	11 54 15	0♈26'38	9♈40	8°22	20°42	2°12	25°35	1° 9	5°50	4°45	13°23	24°12	25°49	23°29	n.a.	S 23
M24	11 58 12	1°25'04	22°36	10°26	20° 9	2°57	25°28	1°14	5°48	4°47	13°23	24° 6	25°46	23°36	n.a.	M24
T 25	12 2 9	2°23'28	5♉13	12°30	19°38	3°43	25°22	1°19	5°46	4°49	13°24	24° 2	25°43	23°42	n.a.	T 25
W26	12 6 5	3°21'50	17°33	14°32	19° 9	4°28	25°16	1°24	5°44	4°51	13°25	24° 0	25°39	23°49	n.a.	W26
T 27	12 10 2	4°20'10	29°39	16°32	18°42	5°13	25° 9	1°28	5°42	4°53	13°25	24°D 0	25°36	23°56	n.a.	T 27
F 28	12 13 58	5°18'27	11♊35	18°30	18°17	5°58	25° 2	1°33	5°40	4°55	13°26	24° 1	25°33	24° 2	n.a.	F 28
S 29	12 17 55	6°16'43	23°25	20°25	17°54	6°43	24°55	1°37	5°38	4°57	13°26	24° 2	25°30	24° 9	n.a.	S 29
S 30	12 21 51	7°14'57	5♋15	22°18	17°33	7°28	24°49	1°41	5°36	4°59	13°27	24°R 3	25°27	24°16	n.a.	S 30
M31	12 25 48	8♈13'08	17♋ 9	24♈ 7	17♓15	8♒13	24♎42	1♒46	5♏34	5♓ 1	13♉27	24♌ 2	25♌23	24♊22	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s19	24n33	1n40	15s33	2s12	7n48	7n35	23s40	0s54	9s17	1n26	21s18	0s46	13s24	0n24	11s22	1s18	28s18	5s17	19n34	19n41	25n29		n.a.
S 2	7 57	26 16	2 36	14 55	2 10	7 47	7 40	23 35	0 55	9 16	1 26	21 17	0 46	13 23	0 24	11 22	1 18	28 18	5 18	19 33	19 41	25 30		n.a.
M 3	7 34	26 48	3 27	14 15	2 8	7 45	7 46	23 30	0 56	9 15	1 26	21 15	0 46	13 23	0 24	11 21	1 18	28 19	5 18	19 32	19 40	25 31		n.a.
T 4	7 12	26 4	4 8	13 34	2 6	7 42	7 51	23 25	0 57	9 13	1 26	21 14	0 46	13 23	0 24	11 20	1 18	28 19	5 18	19 31	19 39	25 33		n.a.
W 5	6 49	24 4	4 39	12 51	2 3	7 36	7 55	23 20	0 58	9 12	1 26	21 13	0 46	13 22	0 24	11 19	1 18	28 19	5 18	19 29	19 38	25 34		n.a.
T 6	6 26	20 54	4 57	12 7	1 59	7 30	7 58	23 14	0 58	9 10	1 26	21 12	0 47	13 22	0 24	11 18	1 18	28 19	5 18	19 27	19 38	25 35		n.a.
F 7	6 3	16 40	5 1	11 21	1 55	7 22	8 1	23 8	0 59	9 9	1 27	21 11	0 47	13 22	0 24	11 17	1 18	28 19	5 19	19 24	19 37	25 36		n.a.
S 8	5 40	11 35	4 50	10 34	1 50	7 12	8 3	23 2	1 0	9 7	1 27	21 10	0 47	13 21	0 24	11 17	1 18	28 19	5 19	19 21	19 36	25 38		n.a.
S 9	5 17	5 52	4 22	9 45	1 45	7 1	8 4	22 56	1 1	9 6	1 27	21 9	0 47	13 21	0 24	11 16	1 18	28 19	5 19	19 18	19 35	25 39		n.a.
M10	4 54	0s14	3 39	8 54	1 40	6 49	8 4	22 50	1 2	9 4	1 27	21 8	0 47	13 20	0 24	11 15	1 18	28 19	5 19	19 16	19 35	25 40		n.a.
T 11	4 31	6 24	2 43	8 2	1 33	6 35	8 4	22 43	1 3	9 2	1 27	21 6	0 47	13 20	0 24	11 14	1 18	28 19	5 19	19 14	19 34	25 41		n.a.
W12	4 7	12 21	1 36	7 9	1 27	6 20	8 2	22 36	1 4	9 0	1 27	21 5	0 47	13 19	0 24	11 13	1 18	28 19	5 20	19 13	19 33	25 42		n.a.
T 13	3 44	17 43	0 24	6 14	1 19	6 3	8 0	22 29	1 5	8 59	1 27	21 4	0 47	13 19	0 24	11 13	1 18	28 20	5 20	19 13	19 32	25 44		n.a.
F 14	3 21	22 8	0s51	5 19	1 12	5 45	7 57	22 21	1 6	8 57	1 28	21 3	0 48	13 18	0 24	11 12	1 18	28 20	5 20	19 13	19 32	25 45		n.a.
S 15	2 57	25 15	2 3	4 22	1 3	5 27	7 53	22 14	1 7	8 55	1 28	21 2	0 48	13 18	0 24	11 11	1 18	28 20	5 20	19 13	19 31	25 46		n.a.
S 16	2 34	26 47	3 8	3 24	0 54	5 7	7 48	22 6	1 7	8 53	1 28	21 1	0 48	13 17	0 24	11 10	1 18	28 20	5 20	19 13	19 30	25 47		n.a.
M17	2 10	26 34	4 1	2 25	0 45	4 47	7 42	21 57	1 8	8 51	1 28	21 0	0 48	13 17	0 24	11 10	1 18	28 20	5 21	19 13	19 29	25 48		n.a.
T 18	1 47	24 39	4 39	1 25	0 36	4 25	7 35	21 49	1 9	8 48	1 28	20 59	0 48	13 16	0 24	11 9	1 18	28 20	5 21	19 12	19 29	25 49		n.a.
W19	1 23	21 13	5 1	0 25	0 26	4 4	7 28	21 41	1 10	8 46	1 28	20 58	0 48	13 16	0 24	11 8	1 18	28 20	5 21	19 10	19 28	25 51		n.a.
T 20	1 0	16 37	5 4	0n35	0 15	3 41	7 19	21 32	1 11	8 44	1 28	20 57	0 48	13 15	0 24	11 7	1 18	28 20	5 21	19 8	19 27	25 52		n.a.
F 21	0 36	11 13	4 49	1 36	0 5	3 19	7 10	21 23	1 12	8 42	1 28	20 56	0 49	13 14	0 24	11 6	1 18	28 21	5 22	19 6	19 26	25 53		n.a.
S 22	0 13	5 23	4 19	2 36	0n 6	2 56	7 0	21 14	1 13	8 40	1 28	20 55	0 49	13 14	0 24	11 6	1 18	28 21	5 22	19 3	19 26	25 54		n.a.
S 23	0n11	0n35	3 35	3 37	0 17	2 33	6 50	21 4	1 14	8 37	1 28	20 54	0 49	13 13	0 24	11 5	1 18	28 21	5 22	19 1	19 25	25 55		n.a.
M24	0 34	6 24	2 41	4 37	0 28	2 10	6 39	20 55	1 14	8 35	1 28	20 53	0 49	13 13	0 24	11 4	1 18	28 21	5 22	19 0	19 24	25 56		n.a.
T 25	0 58	11 50	1 39	5 36	0 39	1 47	6 28	20 45	1 15	8 32	1 28	20 52	0 49	13 12	0 24	11 3	1 18	28 21	5 22	18 59	19 23	25 57		n.a.
W26	1 21	16 41	0 35	6 34	0 50	1 25	6 16	20 35	1 16	8 30	1 29	20 52	0 49	13 11	0 24	11 3	1 18	28 21	5 23	18 58	19 22	25 59		n.a.
T 27	1 44	20 47	0n30	7 31	1 1	1 3	6 3	20 25	1 17	8 28	1 29	20 51	0 49	13 11	0 24	11 2	1 18	28 22	5 23	18 58	19 22	26 0		n.a.
F 28	2 8	23 57	1 34	8 26	1 12	0 42	5 51	20 14	1 18	8 25	1 29	20 50	0 50	13 10	0 24	11 1	1 18	28 22	5 23	18 58	19 21	26 1		n.a.
S 29	2 31	26 3	2 32	9 20	1 22	0 21	5 38	20 3	1 19	8 23	1 29	20 49	0 50	13 9	0 24	11 1	1 18	28 22	5 23	18 59	19 20	26 2		n.a.
S 30	2 54	26 59	3 24	10 12	1 32	0 0	5 24	19 53	1 20	8 20	1 29	20 48	0 50	13 9	0 24	11 0	1 18	28 22	5 24	18 59	19 19	26 3		n.a.
M31	3n18	26n40	4n 8	11n 2	1n42	0s19	5n11	19s42	1s21	8s17	1n29	20s47	0s50	13s 8	0n24	10s59	1s18	28s22	5s24	18n59	19n19	26n 4		n.a.

Julian Day Number = 1739014.5, Delta T = 02h47m32s
Ecliptic obliquity = 23°41'26, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°23'39, Lahiri = - 3°16'39 Julian Calendar 1 March 049 == Greg. Calendar 27 Feb. 049

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 49 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 29 44	9♈11'17	29♋13	25♈54	16°R59	8♒58	24°R35	1♒50	5°R32	5♓ 3	13♑28	24°R 0	25♉20	24♊29	n.a.	T 1
W 2	12 33 41	10° 9'25	11♌31	27°36	16♓45	9°44	24♎27	1°54	5♏30	5° 5	13°28	23♉56	25°17	24°36	n.a.	W 2
T 3	12 37 38	11° 7'30	24° 7	29°16	16°34	10°29	24°20	1°58	5°27	5° 7	13°28	23°51	25°14	24°42	n.a.	T 3
F 4	12 41 34	12° 5'33	7♍ 4	0♉51	16°25	11°14	24°13	2° 2	5°25	5° 9	13°29	23°44	25°11	24°49	n.a.	F 4
S 5	12 45 31	13° 3'34	20°22	2°23	16°19	11°59	24° 6	2° 6	5°23	5°11	13°29	23°37	25° 8	24°56	n.a.	S 5
S 6	12 49 27	14° 1'33	4♎ 1	3°51	16°15	12°44	23°58	2°10	5°21	5°12	13°29	23°31	25° 4	25° 2	n.a.	S 6
M 7	12 53 24	14°59'31	17°57	5°14	16°D14	13°29	23°51	2°13	5°18	5°14	13°30	23°26	25° 1	25° 9	n.a.	M 7
T 8	12 57 20	15°57'27	2♏ 8	6°34	16°14	14°13	23°43	2°17	5°16	5°16	13°30	23°22	24°58	25°16	n.a.	T 8
W 9	13 1 17	16°55'22	16°29	7°49	16°18	14°58	23°36	2°20	5°14	5°18	13°30	23°D21	24°55	25°22	n.a.	W 9
T 10	13 5 13	17°53'15	0♐53	9° 0	16°23	15°43	23°28	2°24	5°11	5°20	13°30	23°21	24°52	25°29	n.a.	T 10
F 11	13 9 10	18°51'06	15°18	10° 7	16°31	16°28	23°21	2°27	5° 9	5°22	13°30	23°22	24°48	25°36	n.a.	F 11
S 12	13 13 7	19°48'57	29°39	11°10	16°41	17°13	23°13	2°31	5° 7	5°23	13°30	23°23	24°45	25°42	n.a.	S 12
S 13	13 17 3	20°46'46	13♑53	12° 8	16°53	17°58	23° 6	2°34	5° 4	5°25	13°31	23°24	24°42	25°49	n.a.	S 13
M14	13 21 0	21°44'34	27°59	13° 1	17° 7	18°43	22°58	2°37	5° 2	5°27	13°31	23°R24	24°39	25°56	n.a.	M14
T 15	13 24 56	22°42'20	11♒55	13°50	17°23	19°27	22°50	2°40	5° 0	5°28	13°31	23°23	24°36	26° 2	n.a.	T 15
W16	13 28 53	23°40'06	25°40	14°34	17°41	20°12	22°43	2°43	4°57	5°30	13°R31	23°20	24°33	26° 9	n.a.	W16
T 17	13 32 49	24°37'50	9♓12	15°14	18° 1	20°57	22°35	2°46	4°55	5°32	13°31	23°17	24°29	26°16	n.a.	T 17
F 18	13 36 46	25°35'32	22°32	15°48	18°22	21°42	22°27	2°49	4°52	5°33	13°31	23°12	24°26	26°22	n.a.	F 18
S 19	13 40 42	26°33'14	5♈38	16°18	18°46	22°26	22°20	2°51	4°50	5°35	13°31	23° 8	24°23	26°29	n.a.	S 19
S 20	13 44 39	27°30'54	18°30	16°44	19°11	23°11	22°12	2°54	4°47	5°37	13°30	23° 5	24°20	26°36	n.a.	S 20
M21	13 48 35	28°28'33	1♉ 7	17° 4	19°38	23°55	22° 5	2°56	4°45	5°38	13°30	23° 2	24°17	26°42	n.a.	M21
T 22	13 52 32	29°26'11	13°31	17°19	20° 6	24°40	21°57	2°59	4°42	5°40	13°30	23° 0	24°14	26°49	n.a.	T 22
W23	13 56 29	0♉23'47	25°42	17°30	20°36	25°24	21°50	3° 1	4°40	5°41	13°30	23°D 0	24°10	26°56	n.a.	W23
T 24	14 0 25	1°21'22	7♊43	17°36	21° 7	26° 9	21°42	3° 3	4°37	5°43	13°30	23° 1	24° 7	27° 2	n.a.	T 24
F 25	14 4 22	2°18'55	19°37	17°R37	21°39	26°53	21°35	3° 5	4°35	5°44	13°30	23° 2	24° 4	27° 9	n.a.	F 25
S 26	14 8 18	3°16'27	1♋27	17°33	22°13	27°38	21°27	3° 7	4°32	5°45	13°29	23° 4	24° 1	27°16	n.a.	S 26
S 27	14 12 15	4°13'58	13°16	17°25	22°48	28°22	21°20	3° 9	4°30	5°47	13°29	23° 5	23°58	27°22	n.a.	S 27
M28	14 16 11	5°11'27	25°11	17°13	23°24	29° 6	21°13	3°11	4°27	5°48	13°29	23° 6	23°54	27°29	n.a.	M28
T 29	14 20 8	6° 8'55	7♌14	16°56	24° 2	29°50	21° 5	3°13	4°25	5°50	13°28	23°R 6	23°51	27°36	n.a.	T 29
W30	14 24 5	7♉ 6'21	19♌32	16♉36	24♓41	0♓35	20♎58	3♒14	4♏22	5♓51	13♑28	23♉ 6	23♉48	27♊42	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n41	25n 6	4n41	11n49	1n51	0s38	4n58	19s31	1s21	8s15	1n29	20s47	0s50	13s 7	0n24	10s58	1s18	28s22	5s24	18n58	19n18	26n 5		n.a.
W 2	4 4	22 20	5 2	12 35	1 59	0 56	4 44	19 19	1 22	8 12	1 29	20 46	0 50	13 6	0 24	10 58	1 19	28 23	5 24	18 57	19 17	26 6		n.a.
T 3	4 27	18 28	5 9	13 18	2 7	1 13	4 30	19 8	1 23	8 9	1 29	20 45	0 50	13 6	0 24	10 57	1 19	28 23	5 24	18 56	19 16	26 7		n.a.
F 4	4 50	13 39	5 1	13 59	2 14	1 29	4 17	18 56	1 24	8 7	1 29	20 44	0 51	13 5	0 24	10 56	1 19	28 23	5 25	18 54	19 16	26 8		n.a.
S 5	5 13	8 5	4 37	14 37	2 21	1 44	4 3	18 44	1 25	8 4	1 29	20 43	0 51	13 4	0 24	10 56	1 19	28 23	5 25	18 52	19 15	26 9		n.a.
S 6	5 35	2 0	3 56	15 13	2 26	1 58	3 50	18 32	1 26	8 1	1 29	20 43	0 51	13 3	0 24	10 55	1 19	28 23	5 25	18 51	19 14	26 10		n.a.
M 7	5 58	4s20	3 0	15 46	2 31	2 10	3 36	18 20	1 26	7 59	1 29	20 42	0 51	13 3	0 24	10 54	1 19	28 24	5 25	18 50	19 13	26 11		n.a.
T 8	6 21	10 35	1 53	16 17	2 35	2 22	3 23	18 7	1 27	7 56	1 29	20 41	0 51	13 2	0 24	10 54	1 19	28 24	5 26	18 49	19 12	26 12		n.a.
W 9	6 43	16 20	0 37	16 45	2 38	2 33	3 10	17 55	1 28	7 53	1 29	20 41	0 51	13 1	0 24	10 53	1 19	28 24	5 26	18 48	19 12	26 13		n.a.
T 10	7 5	21 13	0s41	17 11	2 40	2 43	2 57	17 42	1 29	7 50	1 29	20 40	0 52	13 0	0 24	10 52	1 19	28 24	5 26	18 48	19 11	26 14		n.a.
F 11	7 28	24 48	1 57	17 34	2 42	2 52	2 44	17 29	1 30	7 48	1 29	20 39	0 52	13 0	0 24	10 52	1 19	28 24	5 26	18 49	19 10	26 15		n.a.
S 12	7 50	26 47	3 5	17 54	2 42	2 59	2 32	17 16	1 31	7 45	1 29	20 39	0 52	12 59	0 24	10 51	1 19	28 25	5 27	18 49	19 9	26 16		n.a.
S 13	8 12	26 58	4 2	18 12	2 42	3 6	2 19	17 3	1 31	7 42	1 28	20 38	0 52	12 58	0 24	10 51	1 19	28 25	5 27	18 49	19 9	26 17		n.a.
M14	8 34	25 24	4 43	18 27	2 40	3 11	2 7	16 50	1 32	7 39	1 28	20 38	0 52	12 57	0 24	10 50	1 19	28 25	5 27	18 49	19 8	26 18		n.a.
T 15	8 55	22 18	5 7	18 40	2 38	3 16	1 56	16 36	1 33	7 36	1 28	20 37	0 52	12 56	0 24	10 49	1 19	28 25	5 27	18 49	19 7	26 19		n.a.
W16	9 17	17 59	5 12	18 50	2 34	3 19	1 44	16 23	1 34	7 34	1 28	20 37	0 53	12 56	0 24	10 49	1 19	28 25	5 27	18 48	19 6	26 20		n.a.
T 17	9 38	12 50	5 1	18 57	2 29	3 22	1 33	16 9	1 34	7 31	1 28	20 36	0 53	12 55	0 24	10 48	1 19	28 26	5 28	18 47	19 5	26 21		n.a.
F 18	10 0	7 10	4 33	19 2	2 24	3 23	1 22	15 55	1 35	7 28	1 28	20 36	0 53	12 54	0 24	10 48	1 19	28 26	5 28	18 46	19 5	26 22		n.a.
S 19	10 21	1 16	3 51	19 5	2 17	3 24	1 11	15 41	1 36	7 25	1 28	20 35	0 53	12 53	0 24	10 47	1 19	28 26	5 28	18 45	19 4	26 23		n.a.
S 20	10 42	4n35	2 58	19 5	2 9	3 24	1 1	15 27	1 37	7 22	1 28	20 35	0 53	12 52	0 24	10 47	1 19	28 26	5 28	18 44	19 3	26 24		n.a.
M21	11 3	10 9	1 57	19 2	2 1	3 22	0 51	15 13	1 38	7 20	1 28	20 34	0 53	12 51	0 24	10 46	1 19	28 27	5 29	18 43	19 2	26 25		n.a.
T 22	11 23	15 14	0 52	18 57	1 51	3 20	0 41	14 59	1 38	7 17	1 28	20 34	0 54	12 51	0 24	10 46	1 19	28 27	5 29	18 43	19 2	26 26		n.a.
W23	11 44	19 38	0n15	18 50	1 40	3 17	0 31	14 44	1 39	7 14	1 28	20 34	0 54	12 50	0 24	10 45	1 19	28 27	5 29	18 43	19 1	26 27		n.a.
T 24	12 4	23 9	1 20	18 40	1 28	3 14	0 22	14 30	1 40	7 12	1 27	20 33	0 54	12 49	0 24	10 45	1 19	28 27	5 29	18 43	19 0	26 27		n.a.
F 25	12 24	25 38	2 22	18 28	1 16	3 9	0 13	14 15	1 41	7 9	1 27	20 33	0 54	12 48	0 24	10 44	1 19	28 28	5 29	18 44	18 59	26 28		n.a.
S 26	12 44	26 57	3 17	18 14	1 2	3 4	0 4	14 0	1 41	7 6	1 27	20 33	0 54	12 47	0 24	10 44	1 19	28 28	5 30	18 44	18 58	26 29		n.a.
S 27	13 4	27 3	4 3	17 58	0 48	2 57	0s 5	13 45	1 42	7 4	1 27	20 32	0 54	12 46	0 24	10 43	1 20	28 28	5 30	18 44	18 58	26 30		n.a.
M28	13 23	25 54	4 40	17 40	0 33	2 51	0 13	13 31	1 43	7 1	1 27	20 32	0 55	12 46	0 24	10 43	1 20	28 28	5 30	18 45	18 57	26 31		n.a.
T 29	13 43	23 33	5 4	17 20	0 17	2 43	0 21	13 15	1 43	6 58	1 27	20 32	0 55	12 45	0 24	10 42	1 20	28 29	5 30	18 45	18 56	26 32		n.a.
W30	14n 2	20n 6	5n16	16n59	0n 1	2s35	0s29	13s 0	1s44	6s56	1n27	20s32	0s55	12s44	0n24	10s42	1s20	28s29	5s31	18n45	18n55	26n33		n.a.

Julian Day Number = 1739045.5, Delta T = 02h47m31s
Ecliptic obliquity = 23°41'26, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°23'35, Lahiri = - 3°16'35 Julian Calendar 1 Apr. 049 == Greg. Calendar 30 March 049

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 49 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 28 1	8♉ 3'46	2♍ 7	16°R13	25♓20	1♓19	20°R51	3♒16	4°R20	5♓52	13°R28	23°R 5	23♉45	27♊49	n.a.	T 1
F 2	14 31 58	9° 1'10	15° 5	15♉46	26° 1	2° 3	20♎44	3°17	4♏18	5°53	13♑27	23♉ 3	23°42	27°56	n.a.	F 2
S 3	14 35 54	9°58'32	28°26	15°18	26°43	2°47	20°37	3°19	4°15	5°55	13°27	23° 2	23°39	28° 2	n.a.	S 3
S 4	14 39 51	10°55'53	12♎12	14°47	27°26	3°31	20°31	3°20	4°13	5°56	13°26	23° 0	23°35	28° 9	n.a.	S 4
M 5	14 43 47	11°53'13	26°22	14°14	28° 9	4°15	20°24	3°21	4°10	5°57	13°26	22°59	23°32	28°16	n.a.	M 5
T 6	14 47 44	12°50'32	10♏50	13°41	28°54	4°58	20°17	3°22	4° 8	5°58	13°25	22°58	23°29	28°22	n.a.	T 6
W 7	14 51 40	13°47'50	25°33	13° 7	29°39	5°42	20°11	3°23	4° 5	5°59	13°25	22°D58	23°26	28°29	n.a.	W 7
T 8	14 55 37	14°45'07	10♐23	12°34	0♈26	6°26	20° 5	3°24	4° 3	6° 0	13°24	22°58	23°23	28°36	n.a.	T 8
F 9	14 59 34	15°42'24	25°12	12° 1	1°13	7°10	19°58	3°25	4° 0	6° 1	13°24	22°59	23°20	28°42	n.a.	F 9
S 10	15 3 30	16°39'40	9♑55	11°30	2° 1	7°53	19°52	3°25	3°58	6° 2	13°23	22°59	23°16	28°49	n.a.	S 10
S 11	15 7 27	17°36'56	24°25	11° 1	2°49	8°37	19°46	3°26	3°56	6° 3	13°23	23° 0	23°13	28°56	n.a.	S 11
M12	15 11 23	18°34'11	8♒38	10°34	3°39	9°20	19°40	3°26	3°53	6° 4	13°22	23° 0	23°10	29° 2	n.a.	M12
T 13	15 15 20	19°31'25	22°34	10°10	4°29	10° 4	19°34	3°27	3°51	6° 5	13°21	23°R 0	23° 7	29° 9	n.a.	T 13
W14	15 19 16	20°28'40	6♓10	9°49	5°20	10°47	19°29	3°27	3°48	6° 6	13°21	23° 0	23° 4	29°16	n.a.	W14
T 15	15 23 13	21°25'53	19°28	9°32	6°11	11°30	19°23	3°27	3°46	6° 7	13°20	23° 0	23° 0	29°22	n.a.	T 15
F 16	15 27 9	22°23'07	2♈29	9°18	7° 3	12°14	19°18	3°R27	3°44	6° 8	13°19	23° 0	22°57	29°29	n.a.	F 16
S 17	15 31 6	23°20'19	15°14	9° 9	7°56	12°57	19°12	3°27	3°41	6° 9	13°18	23°D 0	22°54	29°36	n.a.	S 17
S 18	15 35 3	24°17'32	27°46	9° 4	8°49	13°40	19° 7	3°27	3°39	6°10	13°18	23° 0	22°51	29°42	n.a.	S 18
M19	15 38 59	25°14'44	10♉ 6	9°D 3	9°43	14°23	19° 2	3°27	3°37	6°10	13°17	23° 0	22°48	29°49	n.a.	M19
T 20	15 42 56	26°11'56	22°15	9° 7	10°37	15° 6	18°57	3°27	3°35	6°11	13°16	23°R 0	22°45	29°56	n.a.	T 20
W21	15 46 52	27° 9'07	4♊17	9°16	11°31	15°49	18°53	3°26	3°32	6°12	13°15	23° 0	22°41	0♋ 2	n.a.	W21
T 22	15 50 49	28° 6'18	16°11	9°29	12°27	16°31	18°48	3°26	3°30	6°13	13°14	23° 0	22°38	0° 9	n.a.	T 22
F 23	15 54 45	29° 3'29	28° 2	9°47	13°22	17°14	18°44	3°25	3°28	6°13	13°13	22°59	22°35	0°16	n.a.	F 23
S 24	15 58 42	0♊ 0'39	9♋51	10° 9	14°19	17°57	18°39	3°24	3°26	6°14	13°12	22°58	22°32	0°22	n.a.	S 24
S 25	16 2 38	0°57'48	21°41	10°36	15°15	18°39	18°35	3°23	3°24	6°14	13°11	22°57	22°29	0°29	n.a.	S 25
M26	16 6 35	1°54'57	3♌36	11° 8	16°12	19°22	18°32	3°23	3°22	6°15	13°11	22°56	22°26	0°36	n.a.	M26
T 27	16 10 32	2°52'05	15°39	11°44	17°10	20° 4	18°28	3°22	3°20	6°15	13°10	22°55	22°22	0°43	n.a.	T 27
W28	16 14 28	3°49'13	27°55	12°24	18° 8	20°46	18°24	3°20	3°18	6°16	13° 9	22°55	22°19	0°49	n.a.	W28
T 29	16 18 25	4°46'21	10♍28	13° 9	19° 6	21°28	18°21	3°19	3°16	6°16	13° 8	22°D55	22°16	0°56	n.a.	T 29
F 30	16 22 21	5°43'28	23°21	13°58	20° 4	22°10	18°18	3°18	3°14	6°17	13° 7	22°55	22°13	1° 3	n.a.	F 30
S 31	16 26 18	6♊40'34	6♎38	14♉52	21♈ 3	22♓52	18♎14	3♒16	3♏12	6♓17	13♑ 5	22♉56	22♉10	1♋ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n21	15n40	5n12	16n36	0s16	2s25	0s36	12s45	1s45	6s53	1n26	20s31	0s55	12s43	0n24	10s41	1s20	28s29	5s31	18n44	18n54	26n34		n.a.
F 2	14 39	10 26	4 53	16 12	0 33	2 16	0 43	12 30	1 46	6 51	1 26	20 31	0 55	12 42	0 24	10 41	1 20	28 29	5 31	18 44	18 54	26 34		n.a.
S 3	14 58	4 34	4 18	15 47	0 51	2 5	0 51	12 14	1 46	6 48	1 26	20 31	0 55	12 41	0 24	10 40	1 20	28 30	5 31	18 43	18 53	26 35		n.a.
S 4	15 16	1s42	3 27	15 22	1 8	1 54	0 57	11 59	1 47	6 46	1 26	20 31	0 56	12 41	0 24	10 40	1 20	28 30	5 31	18 43	18 52	26 36		n.a.
M 5	15 34	8 4	2 22	14 56	1 25	1 43	1 4	11 43	1 48	6 44	1 26	20 31	0 56	12 40	0 24	10 40	1 20	28 30	5 32	18 43	18 51	26 37		n.a.
T 6	15 51	14 11	1 7	14 30	1 42	1 31	1 10	11 28	1 48	6 41	1 26	20 31	0 56	12 39	0 24	10 39	1 20	28 30	5 32	18 43	18 50	26 38		n.a.
W 7	16 9	19 35	0s14	14 4	1 58	1 18	1 16	11 12	1 49	6 39	1 25	20 31	0 56	12 38	0 24	10 39	1 20	28 31	5 32	18 42	18 50	26 39		n.a.
T 8	16 26	23 48	1 35	13 39	2 14	1 5	1 22	10 56	1 50	6 37	1 25	20 31	0 56	12 37	0 24	10 38	1 20	28 31	5 32	18 43	18 49	26 39		n.a.
F 9	16 43	26 26	2 49	13 15	2 29	0 51	1 28	10 41	1 50	6 35	1 25	20 31	0 57	12 36	0 24	10 38	1 20	28 31	5 33	18 43	18 48	26 40		n.a.
S 10	16 59	27 10	3 52	12 52	2 43	0 37	1 33	10 25	1 51	6 32	1 25	20 31	0 57	12 36	0 24	10 38	1 20	28 32	5 33	18 43	18 47	26 41		n.a.
S 11	17 16	26 2	4 39	12 30	2 56	0 22	1 38	10 9	1 52	6 30	1 25	20 31	0 57	12 35	0 24	10 37	1 20	28 32	5 33	18 43	18 46	26 42		n.a.
M12	17 32	23 14	5 7	12 11	3 8	0 7	1 43	9 53	1 52	6 28	1 24	20 31	0 57	12 34	0 24	10 37	1 20	28 32	5 33	18 43	18 46	26 42		n.a.
T 13	17 48	19 7	5 17	11 53	3 19	0n 9	1 48	9 37	1 53	6 26	1 24	20 31	0 57	12 33	0 24	10 37	1 20	28 32	5 33	18 43	18 45	26 43		n.a.
W14	18 3	14 7	5 9	11 37	3 28	0 25	1 52	9 21	1 53	6 24	1 24	20 31	0 57	12 32	0 24	10 37	1 20	28 33	5 34	18 43	18 44	26 44		n.a.
T 15	18 19	8 33	4 44	11 23	3 37	0 42	1 57	9 5	1 54	6 22	1 24	20 31	0 58	12 32	0 24	10 36	1 20	28 33	5 34	18 43	18 43	26 45		n.a.
F 16	18 34	2 45	4 5	11 12	3 44	0 59	2 1	8 48	1 55	6 21	1 23	20 31	0 58	12 31	0 24	10 36	1 20	28 33	5 34	18 43	18 42	26 45		n.a.
S 17	18 48	3n 4	3 15	11 4	3 50	1 16	2 5	8 32	1 55	6 19	1 23	20 31	0 58	12 30	0 24	10 36	1 21	28 33	5 34	18 43	18 41	26 46		n.a.
S 18	19 2	8 41	2 16	10 58	3 55	1 34	2 9	8 16	1 56	6 17	1 23	20 32	0 58	12 29	0 24	10 35	1 21	28 34	5 34	18 43	18 41	26 47		n.a.
M19	19 17	13 53	1 11	10 54	3 58	1 52	2 12	8 0	1 56	6 15	1 23	20 32	0 58	12 29	0 24	10 35	1 21	28 34	5 35	18 43	18 40	26 48		n.a.
T 20	19 30	18 28	0 4	10 54	4 0	2 10	2 15	7 43	1 57	6 14	1 23	20 32	0 58	12 28	0 24	10 35	1 21	28 34	5 35	18 43	18 39	26 48		n.a.
W21	19 44	22 14	1n 2	10 55	4 1	2 29	2 19	7 27	1 57	6 12	1 22	20 32	0 59	12 27	0 24	10 35	1 21	28 35	5 35	18 43	18 38	26 49		n.a.
T 22	19 57	25 2	2 5	10 59	4 1	2 48	2 22	7 11	1 58	6 11	1 22	20 33	0 59	12 26	0 24	10 35	1 21	28 35	5 35	18 43	18 37	26 50		n.a.
F 23	20 9	26 43	3 2	11 6	4 0	3 7	2 24	6 54	1 58	6 9	1 22	20 33	0 59	12 26	0 24	10 34	1 21	28 35	5 35	18 43	18 37	26 50		n.a.
S 24	20 22	27 10	3 52	11 15	3 58	3 27	2 27	6 38	1 59	6 8	1 21	20 33	0 59	12 25	0 24	10 34	1 21	28 35	5 36	18 43	18 36	26 51		n.a.
S 25	20 34	26 23	4 31	11 27	3 55	3 46	2 30	6 22	1 59	6 7	1 21	20 34	0 59	12 24	0 24	10 34	1 21	28 36	5 36	18 42	18 35	26 52		n.a.
M26	20 46	24 23	4 59	11 40	3 51	4 6	2 32	6 5	2 0	6 5	1 21	20 34	1 0	12 23	0 24	10 34	1 21	28 36	5 36	18 42	18 34	26 52		n.a.
T 27	20 57	21 18	5 14	11 56	3 46	4 26	2 34	5 49	2 0	6 4	1 21	20 35	1 0	12 23	0 24	10 34	1 21	28 36	5 36	18 42	18 33	26 53		n.a.
W28	21 8	17 15	5 15	12 14	3 40	4 47	2 36	5 33	2 1	6 3	1 20	20 35	1 0	12 22	0 24	10 34	1 21	28 37	5 36	18 42	18 32	26 54		n.a.
T 29	21 19	12 22	5 2	12 34	3 33	5 7	2 38	5 16	2 1	6 2	1 20	20 35	1 0	12 21	0 24	10 34	1 21	28 37	5 36	18 42	18 32	26 54		n.a.
F 30	21 29	6 50	4 33	12 55	3 26	5 28	2 39	5 0	2 2	6 1	1 20	20 36	1 0	12 21	0 24	10 33	1 21	28 37	5 37	18 42	18 31	26 55		n.a.
S 31	21n39	0n50	3n49	13n19	3s18	5n49	2s41	4s44	2s 2	6s 0	1n20	20s36	1s 0	12s20	0n24	10s33	1s21	28s37	5s37	18n42	18n30	26n56		n.a.

Julian Day Number = 1739075.5, Delta T = 02h47m30s
Ecliptic obliquity = 23°41'26, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°23'31, Lahiri = - 3°16'31 Julian Calendar 1 May 049 == Greg. Calendar 29 Apr. 049

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 49 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 30 14	7♊37'40	20♎22	15♉49	22♈ 3	23♓34	18°R12	3°R15	3°R10	6♓17	13°R 4	22♉57	22♉ 6	1♋16	n.a.	S 1
M 2	16 34 11	8°34'46	4♏32	16°51	23° 2	24°16	18♎ 9	3♒13	3♏ 8	6°18	13♑ 3	22°58	22° 3	1°23	n.a.	M 2
T 3	16 38 7	9°31'52	19° 6	17°57	24° 2	24°58	18° 6	3°12	3° 6	6°18	13° 2	22°R59	22° 0	1°29	n.a.	T 3
W 4	16 42 4	10°28'57	4♐ 0	19° 7	25° 3	25°39	18° 4	3°10	3° 4	6°18	13° 1	22°59	21°57	1°36	n.a.	W 4
T 5	16 46 1	11°26'03	19° 7	20°21	26° 3	26°21	18° 2	3° 8	3° 2	6°18	13° 0	22°58	21°54	1°43	n.a.	T 5
F 6	16 49 57	12°23'09	4♑16	21°39	27° 4	27° 2	18° 0	3° 6	3° 1	6°19	12°59	22°56	21°51	1°49	n.a.	F 6
S 7	16 53 54	13°20'15	19°19	23° 0	28° 6	27°43	17°58	3° 4	2°59	6°19	12°58	22°53	21°47	1°56	n.a.	S 7
S 8	16 57 50	14°17'22	4♒ 8	24°26	29° 7	28°24	17°56	3° 2	2°57	6°19	12°57	22°51	21°44	2° 3	n.a.	S 8
M 9	17 1 47	15°14'28	18°35	25°55	0♉ 9	29° 5	17°55	3° 0	2°56	6°19	12°55	22°48	21°41	2° 9	n.a.	M 9
T 10	17 5 43	16°11'35	2♓38	27°28	1°11	29°46	17°53	2°58	2°54	6°19	12°54	22°47	21°38	2°16	n.a.	T 10
W11	17 9 40	17° 8'43	16°15	29° 4	2°14	0♈27	17°52	2°55	2°53	6°R19	12°53	22°D46	21°35	2°23	n.a.	W11
T 12	17 13 37	18° 5'51	29°28	0♊44	3°16	1° 8	17°51	2°53	2°51	6°19	12°52	22°47	21°31	2°29	n.a.	T 12
F 13	17 17 33	19° 3'00	12♈19	2°28	4°19	1°49	17°51	2°50	2°50	6°19	12°51	22°48	21°28	2°36	n.a.	F 13
S 14	17 21 30	20° 0'09	24°52	4°14	5°22	2°29	17°50	2°48	2°48	6°19	12°49	22°49	21°25	2°43	n.a.	S 14
S 15	17 25 26	20°57'19	7♉10	6° 4	6°26	3° 9	17°50	2°45	2°47	6°19	12°48	22°51	21°22	2°49	n.a.	S 15
M16	17 29 23	21°54'30	19°17	7°57	7°29	3°49	17°49	2°42	2°45	6°19	12°47	22°R52	21°19	2°56	n.a.	M16
T 17	17 33 19	22°51'41	1♊16	9°52	8°33	4°30	17°D49	2°39	2°44	6°18	12°46	22°51	21°16	3° 3	n.a.	T 17
W18	17 37 16	23°48'53	13° 9	11°50	9°37	5° 9	17°49	2°36	2°43	6°18	12°44	22°50	21°12	3° 9	n.a.	W18
T 19	17 41 12	24°46'05	24°59	13°51	10°42	5°49	17°50	2°33	2°42	6°18	12°43	22°47	21° 9	3°16	n.a.	T 19
F 20	17 45 9	25°43'18	6♋48	15°53	11°46	6°29	17°50	2°30	2°40	6°18	12°42	22°42	21° 6	3°23	n.a.	F 20
S 21	17 49 6	26°40'31	18°38	17°56	12°51	7° 8	17°51	2°27	2°39	6°17	12°40	22°36	21° 3	3°29	n.a.	S 21
S 22	17 53 2	27°37'45	0♌31	20° 2	13°56	7°48	17°52	2°24	2°38	6°17	12°39	22°30	21° 0	3°36	n.a.	S 22
M23	17 56 59	28°35'00	12°29	22° 8	15° 1	8°27	17°53	2°20	2°37	6°17	12°38	22°24	20°57	3°43	n.a.	M23
T 24	18 0 55	29°32'14	24°35	24°15	16° 6	9° 6	17°54	2°17	2°36	6°16	12°36	22°18	20°53	3°50	n.a.	T 24
W25	18 4 52	0♋29'30	6♍52	26°22	17°12	9°45	17°55	2°14	2°35	6°16	12°35	22°14	20°50	3°56	n.a.	W25
T 26	18 8 48	1°26'45	19°24	28°29	18°17	10°24	17°57	2°10	2°34	6°15	12°34	22°12	20°47	4° 3	n.a.	T 26
F 27	18 12 45	2°24'02	2♎13	0♋36	19°23	11° 2	17°59	2° 6	2°33	6°15	12°32	22°D11	20°44	4°10	n.a.	F 27
S 28	18 16 41	3°21'18	15°24	2°43	20°29	11°41	18° 1	2° 3	2°33	6°14	12°31	22°12	20°41	4°16	n.a.	S 28
S 29	18 20 38	4°18'35	28°59	4°49	21°35	12°19	18° 3	1°59	2°32	6°14	12°30	22°13	20°37	4°23	n.a.	S 29
M30	18 24 35	5♋15'53	13♏ 1	6♋55	22♉41	12♈57	18♎ 5	1♒55	2♏31	6♓13	12♑28	22♉14	20♉34	4♋30	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n49	5s24	2n51	13n44	3s 9	6n10	2s42	4s27	2s 3	5s59	1n19	20s37	1s 1	12s19	0n24	10s33	1s21	28s38	5s37	18n42	18n29	26n56		n.a.
M 2	21 58	11 36	1 40	14 10	3 0	6 31	2 44	4 11	2 3	5 58	1 19	20 37	1 1	12 19	0 24	10 33	1 21	28 38	5 37	18 43	18 28	26 57		n.a.
T 3	22 7	17 20	0 21	14 38	2 50	6 52	2 45	3 55	2 4	5 58	1 19	20 38	1 1	12 18	0 24	10 33	1 21	28 38	5 37	18 43	18 28	26 58		n.a.
W 4	22 15	22 10	1s 1	15 7	2 40	7 14	2 45	3 38	2 4	5 57	1 18	20 39	1 1	12 18	0 24	10 33	1 21	28 39	5 38	18 43	18 27	26 58		n.a.
T 5	22 23	25 33	2 19	15 37	2 29	7 35	2 46	3 22	2 4	5 56	1 18	20 39	1 1	12 17	0 24	10 33	1 22	28 39	5 38	18 42	18 26	26 59		n.a.
F 6	22 31	27 6	3 29	16 9	2 18	7 57	2 47	3 6	2 5	5 56	1 18	20 40	1 1	12 16	0 24	10 33	1 22	28 39	5 38	18 42	18 25	26 59		n.a.
S 7	22 38	26 37	4 23	16 41	2 7	8 18	2 47	2 50	2 5	5 55	1 18	20 40	1 2	12 16	0 24	10 33	1 22	28 39	5 38	18 41	18 24	27 0		n.a.
S 8	22 45	24 15	4 58	17 13	1 55	8 40	2 48	2 33	2 6	5 55	1 17	20 41	1 2	12 15	0 24	10 33	1 22	28 40	5 38	18 41	18 23	27 0		n.a.
M 9	22 52	20 23	5 14	17 46	1 43	9 1	2 48	2 17	2 6	5 55	1 17	20 42	1 2	12 15	0 24	10 33	1 22	28 40	5 38	18 40	18 23	27 1		n.a.
T 10	22 58	15 27	5 10	18 20	1 31	9 23	2 48	2 1	2 6	5 55	1 17	20 43	1 2	12 14	0 24	10 33	1 22	28 40	5 38	18 40	18 22	27 2		n.a.
W11	23 4	9 54	4 49	18 53	1 18	9 45	2 48	1 45	2 7	5 54	1 16	20 43	1 2	12 14	0 24	10 33	1 22	28 40	5 39	18 39	18 21	27 2		n.a.
T 12	23 9	4 4	4 13	19 27	1 6	10 6	2 48	1 29	2 7	5 54	1 16	20 44	1 2	12 13	0 24	10 33	1 22	28 41	5 39	18 40	18 20	27 3		n.a.
F 13	23 14	1n47	3 25	20 0	0 53	10 28	2 48	1 13	2 7	5 54	1 16	20 45	1 3	12 13	0 24	10 33	1 22	28 41	5 39	18 40	18 19	27 3		n.a.
S 14	23 19	7 26	2 28	20 33	0 41	10 49	2 47	0 57	2 8	5 54	1 16	20 46	1 3	12 12	0 23	10 33	1 22	28 41	5 39	18 40	18 18	27 4		n.a.
S 15	23 23	12 43	1 25	21 5	0 29	11 11	2 47	0 41	2 8	5 54	1 15	20 46	1 3	12 12	0 23	10 33	1 22	28 42	5 39	18 41	18 18	27 4		n.a.
M16	23 26	17 25	0 20	21 36	0 16	11 32	2 46	0 25	2 8	5 55	1 15	20 47	1 3	12 11	0 23	10 34	1 22	28 42	5 39	18 41	18 17	27 5		n.a.
T 17	23 30	21 23	0n46	22 5	0 5	11 54	2 45	0 10	2 8	5 55	1 15	20 48	1 3	12 11	0 23	10 34	1 22	28 42	5 39	18 41	18 16	27 5		n.a.
W18	23 33	24 25	1 49	22 34	0n 7	12 15	2 44	0n 6	2 9	5 55	1 14	20 49	1 3	12 11	0 23	10 34	1 22	28 42	5 40	18 40	18 15	27 6		n.a.
T 19	23 35	26 22	2 47	23 0	0 18	12 36	2 44	0 22	2 9	5 56	1 14	20 50	1 4	12 10	0 23	10 34	1 22	28 43	5 40	18 40	18 14	27 6		n.a.
F 20	23 37	27 8	3 37	23 25	0 29	12 57	2 42	0 37	2 9	5 56	1 14	20 50	1 4	12 10	0 23	10 34	1 22	28 43	5 40	18 38	18 13	27 7		n.a.
S 21	23 39	26 38	4 18	23 47	0 39	13 18	2 41	0 53	2 9	5 57	1 14	20 51	1 4	12 9	0 23	10 34	1 22	28 43	5 40	18 37	18 12	27 7		n.a.
S 22	23 40	24 56	4 48	24 7	0 48	13 38	2 40	1 9	2 10	5 57	1 13	20 52	1 4	12 9	0 23	10 34	1 22	28 43	5 40	18 35	18 12	27 8		n.a.
M23	23 41	22 7	5 6	24 25	0 57	13 59	2 39	1 24	2 10	5 58	1 13	20 53	1 4	12 9	0 23	10 35	1 23	28 44	5 40	18 34	18 11	27 8		n.a.
T 24	23 41	18 19	5 10	24 39	1 6	14 19	2 37	1 39	2 10	5 59	1 13	20 54	1 4	12 8	0 23	10 35	1 23	28 44	5 40	18 32	18 10	27 9		n.a.
W25	23 41	13 43	5 1	24 52	1 13	14 39	2 36	1 54	2 10	5 59	1 12	20 55	1 4	12 8	0 23	10 35	1 23	28 44	5 40	18 31	18 9	27 9		n.a.
T 26	23 41	8 28	4 36	25 1	1 20	14 59	2 34	2 10	2 10	6 0	1 12	20 56	1 5	12 8	0 23	10 35	1 23	28 44	5 41	18 31	18 8	27 9		n.a.
F 27	23 40	2 45	3 58	25 8	1 26	15 19	2 32	2 25	2 11	6 1	1 12	20 57	1 5	12 8	0 23	10 36	1 23	28 45	5 41	18 30	18 7	27 10		n.a.
S 28	23 39	3s16	3 6	25 11	1 32	15 38	2 31	2 40	2 11	6 2	1 12	20 58	1 5	12 7	0 23	10 36	1 23	28 45	5 41	18 31	18 7	27 10		n.a.
S 29	23 37	9 19	2 3	25 12	1 36	15 57	2 29	2 55	2 11	6 3	1 11	20 59	1 5	12 7	0 23	10 36	1 23	28 45	5 41	18 31	18 6	27 11		n.a.
M30	23n35	15s 7	0n50	25n10	1n40	16n16	2s27	3n 9	2s11	6s 4	1n11	21s 0	1s 5	12s 7	0n23	10s36	1s23	28s45	5s41	18n31	18n 5	27n11		n.a.

Julian Day Number = 1739106.5, Delta T = 02h47m29s
Ecliptic obliquity = 23°41'25, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°23'27, Lahiri = - 3°16'27 Julian Calendar 1 June 049 == Greg. Calendar 30 May 049

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 49 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 28 31	6♋13'12	27♏29	8♋59	23♉48	13♈35	18♎ 8	1°R52	2°R31	6°R13	12°R27	22°R14	20♉31	4♋36	n.a.	T 1
W 2	18 32 28	7°10'31	12♐20	11° 2	24°55	14°13	18°10	1♒48	2♏30	6♓12	12♑25	22♉13	20°28	4°43	n.a.	W 2
T 3	18 36 24	8° 7'51	27°28	13° 4	26° 1	14°51	18°13	1°44	2°29	6°11	12°24	22°10	20°25	4°50	n.a.	T 3
F 4	18 40 21	9° 5'12	12♑44	15° 5	27° 8	15°28	18°16	1°40	2°29	6°11	12°23	22° 4	20°22	4°56	n.a.	F 4
S 5	18 44 17	10° 2'34	27°58	17° 4	28°15	16° 5	18°19	1°36	2°28	6°10	12°21	21°58	20°18	5° 3	n.a.	S 5
S 6	18 48 14	10°59'58	12♒59	19° 2	29°23	16°42	18°23	1°32	2°28	6° 9	12°20	21°50	20°15	5°10	n.a.	S 6
M 7	18 52 11	11°57'22	27°39	20°58	0♊30	17°19	18°26	1°28	2°28	6° 8	12°19	21°44	20°12	5°16	n.a.	M 7
T 8	18 56 7	12°54'48	11♓52	22°53	1°38	17°56	18°30	1°23	2°27	6° 8	12°17	21°38	20° 9	5°23	n.a.	T 8
W 9	19 0 4	13°52'14	25°36	24°46	2°45	18°33	18°34	1°19	2°27	6° 7	12°16	21°35	20° 6	5°30	n.a.	W 9
T 10	19 4 0	14°49'43	8♈51	26°38	3°53	19° 9	18°38	1°15	2°27	6° 6	12°14	21°33	20° 3	5°36	n.a.	T 10
F 11	19 7 57	15°47'13	21°41	28°28	5° 1	19°45	18°42	1°11	2°27	6° 5	12°13	21°D33	19°59	5°43	n.a.	F 11
S 12	19 11 53	16°44'44	4♉ 9	0♌17	6° 9	20°21	18°46	1° 6	2°27	6° 4	12°12	21°34	19°56	5°50	n.a.	S 12
S 13	19 15 50	17°42'17	16°21	2° 4	7°18	20°57	18°51	1° 2	2°27	6° 3	12°10	21°R35	19°53	5°57	n.a.	S 13
M14	19 19 46	18°39'51	28°21	3°50	8°26	21°32	18°55	0°58	2°D27	6° 2	12° 9	21°35	19°50	6° 3	n.a.	M14
T 15	19 23 43	19°37'27	10♊14	5°34	9°35	22° 8	19° 0	0°53	2°27	6° 1	12° 8	21°33	19°47	6°10	n.a.	T 15
W16	19 27 40	20°35'05	22° 3	7°16	10°43	22°43	19° 5	0°49	2°27	6° 0	12° 6	21°28	19°43	6°17	n.a.	W16
T 17	19 31 36	21°32'44	3♋51	8°57	11°52	23°17	19°10	0°44	2°27	5°59	12° 5	21°22	19°40	6°23	n.a.	T 17
F 18	19 35 33	22°30'24	15°42	10°37	13° 1	23°52	19°15	0°40	2°27	5°58	12° 3	21°13	19°37	6°30	n.a.	F 18
S 19	19 39 29	23°28'06	27°36	12°15	14°10	24°26	19°21	0°35	2°27	5°57	12° 2	21° 2	19°34	6°37	n.a.	S 19
S 20	19 43 26	24°25'49	9♌36	13°52	15°19	25° 1	19°26	0°31	2°28	5°56	12° 1	20°50	19°31	6°43	n.a.	S 20
M21	19 47 22	25°23'34	21°42	15°27	16°28	25°34	19°32	0°26	2°28	5°55	11°59	20°38	19°28	6°50	n.a.	M21
T 22	19 51 19	26°21'20	3♍57	17° 1	17°38	26° 8	19°38	0°22	2°28	5°53	11°58	20°28	19°24	6°57	n.a.	T 22
W23	19 55 15	27°19'07	16°21	18°33	18°47	26°41	19°44	0°17	2°29	5°52	11°57	20°19	19°21	7° 3	n.a.	W23
T 24	19 59 12	28°16'55	28°57	20° 4	19°57	27°15	19°50	0°13	2°29	5°51	11°55	20°13	19°18	7°10	n.a.	T 24
F 25	20 3 9	29°14'45	11♎48	21°34	21° 7	27°47	19°57	0° 8	2°30	5°50	11°54	20°10	19°15	7°17	n.a.	F 25
S 26	20 7 5	0♌12'36	24°56	23° 2	22°16	28°20	20° 3	0° 4	2°31	5°48	11°53	20°D 8	19°12	7°23	n.a.	S 26
S 27	20 11 2	1°10'29	8♏24	24°28	23°26	28°52	20°10	29♑59	2°31	5°47	11°52	20° 8	19° 9	7°30	n.a.	S 27
M28	20 14 58	2° 8'22	22°15	25°53	24°36	29°24	20°17	29°55	2°32	5°46	11°50	20°R 9	19° 5	7°37	n.a.	M28
T 29	20 18 55	3° 6'18	6♐29	27°16	25°47	29°56	20°23	29°50	2°33	5°45	11°49	20° 8	19° 2	7°44	n.a.	T 29
W30	20 22 51	4° 4'14	21° 6	28°38	26°57	0♉28	20°30	29°46	2°34	5°43	11°48	20° 5	18°59	7°50	n.a.	W30
T 31	20 26 48	5♌ 2'12	6♑ 2	29♌58	28♊ 7	0♉59	20♎38	29♑41	2♏34	5♓42	11♑46	19♉59	18♉56	7♋57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n33	20s16	0s28	25n 6	1n43	16n35	2s25	3n24	2s11	6s 6	1n11	21s 1	1s 5	12s 7	0n23	10s37	1s23	28s46	5s41	18n31	18n 4	27n12		n.a.
W 2	23 30	24 16	1 46	24 59	1 46	16 53	2 23	3 39	2 11	6 7	1 10	21 2	1 5	12 6	0 23	10 37	1 23	28 46	5 41	18 31	18 3	27 12		n.a.
T 3	23 26	26 38	2 59	24 49	1 47	17 11	2 20	3 53	2 11	6 8	1 10	21 3	1 6	12 6	0 23	10 37	1 23	28 46	5 41	18 30	18 2	27 12		n.a.
F 4	23 23	27 2	3 58	24 37	1 48	17 29	2 18	4 8	2 11	6 10	1 10	21 4	1 6	12 6	0 23	10 37	1 23	28 46	5 41	18 29	18 1	27 13		n.a.
S 5	23 18	25 22	4 41	24 23	1 49	17 47	2 16	4 22	2 12	6 11	1 10	21 5	1 6	12 6	0 23	10 38	1 23	28 46	5 41	18 27	18 1	27 13		n.a.
S 6	23 14	21 56	5 4	24 7	1 49	18 4	2 13	4 37	2 12	6 13	1 9	21 6	1 6	12 6	0 23	10 38	1 23	28 47	5 41	18 25	18 0	27 13		n.a.
M 7	23 9	17 11	5 6	23 49	1 48	18 20	2 11	4 51	2 12	6 14	1 9	21 7	1 6	12 6	0 23	10 38	1 23	28 47	5 42	18 23	17 59	27 14		n.a.
T 8	23 3	11 37	4 49	23 28	1 46	18 37	2 8	5 5	2 12	6 16	1 9	21 8	1 6	12 6	0 23	10 39	1 23	28 47	5 42	18 22	17 58	27 14		n.a.
W 9	22 58	5 40	4 15	23 6	1 44	18 53	2 6	5 19	2 12	6 18	1 8	21 9	1 6	12 6	0 23	10 39	1 23	28 47	5 42	18 21	17 57	27 14		n.a.
T 10	22 51	0n21	3 29	22 43	1 42	19 8	2 3	5 33	2 12	6 20	1 8	21 10	1 7	12 6	0 23	10 40	1 23	28 47	5 42	18 20	17 56	27 15		n.a.
F 11	22 45	6 10	2 34	22 18	1 39	19 23	2 0	5 46	2 12	6 21	1 8	21 11	1 7	12 6	0 23	10 40	1 23	28 48	5 42	18 20	17 55	27 15		n.a.
S 12	22 38	11 35	1 32	21 51	1 35	19 38	1 58	6 0	2 12	6 23	1 8	21 12	1 7	12 6	0 23	10 40	1 23	28 48	5 42	18 21	17 55	27 15		n.a.
S 13	22 30	16 27	0 28	21 23	1 31	19 52	1 55	6 14	2 12	6 25	1 7	21 14	1 7	12 6	0 23	10 41	1 23	28 48	5 42	18 21	17 54	27 16		n.a.
M14	22 22	20 35	0n36	20 54	1 27	20 6	1 52	6 27	2 12	6 27	1 7	21 15	1 7	12 6	0 23	10 41	1 24	28 48	5 42	18 21	17 53	27 16		n.a.
T 15	22 14	23 50	1 38	20 24	1 22	20 19	1 49	6 40	2 11	6 29	1 7	21 16	1 7	12 6	0 23	10 41	1 24	28 48	5 42	18 20	17 52	27 16		n.a.
W16	22 6	26 2	2 35	19 53	1 17	20 32	1 46	6 54	2 11	6 32	1 6	21 17	1 7	12 6	0 23	10 42	1 24	28 49	5 42	18 19	17 51	27 17		n.a.
T 17	21 57	27 4	3 26	19 21	1 11	20 45	1 43	7 7	2 11	6 34	1 6	21 18	1 7	12 6	0 23	10 42	1 24	28 49	5 42	18 17	17 50	27 17		n.a.
F 18	21 47	26 51	4 7	18 48	1 6	20 57	1 40	7 20	2 11	6 36	1 6	21 19	1 7	12 6	0 23	10 43	1 24	28 49	5 42	18 15	17 49	27 17		n.a.
S 19	21 38	25 24	4 38	18 15	0 59	21 8	1 37	7 32	2 11	6 38	1 6	21 20	1 8	12 6	0 23	10 43	1 24	28 49	5 42	18 12	17 48	27 17		n.a.
S 20	21 27	22 48	4 57	17 41	0 53	21 19	1 34	7 45	2 11	6 41	1 5	21 21	1 8	12 6	0 22	10 44	1 24	28 49	5 42	18 9	17 48	27 18		n.a.
M21	21 17	19 11	5 2	17 6	0 46	21 30	1 31	7 58	2 11	6 43	1 5	21 22	1 8	12 6	0 22	10 44	1 24	28 50	5 42	18 6	17 47	27 18		n.a.
T 22	21 6	14 43	4 54	16 31	0 39	21 39	1 27	8 10	2 11	6 46	1 5	21 23	1 8	12 6	0 22	10 45	1 24	28 50	5 42	18 3	17 46	27 18		n.a.
W23	20 55	9 37	4 32	15 55	0 32	21 49	1 24	8 22	2 10	6 48	1 5	21 24	1 8	12 7	0 22	10 45	1 24	28 50	5 42	18 1	17 45	27 18		n.a.
T 24	20 43	4 2	3 57	15 19	0 24	21 58	1 21	8 34	2 10	6 51	1 4	21 25	1 8	12 7	0 22	10 46	1 24	28 50	5 42	17 59	17 44	27 19		n.a.
F 25	20 31	1s49	3 9	14 43	0 16	22 6	1 18	8 46	2 10	6 53	1 4	21 26	1 8	12 7	0 22	10 46	1 24	28 50	5 43	17 58	17 43	27 19		n.a.
S 26	20 19	7 45	2 10	14 7	0 8	22 13	1 15	8 58	2 10	6 56	1 4	21 28	1 8	12 7	0 22	10 47	1 24	28 50	5 43	17 58	17 42	27 19		n.a.
S 27	20 6	13 29	1 2	13 30	0 0	22 20	1 11	9 10	2 10	6 59	1 4	21 29	1 8	12 8	0 22	10 47	1 24	28 50	5 43	17 58	17 41	27 19		n.a.
M28	19 53	18 42	0s11	12 54	0s 8	22 27	1 8	9 22	2 9	7 2	1 3	21 30	1 8	12 8	0 22	10 48	1 24	28 51	5 43	17 58	17 41	27 19		n.a.
T 29	19 40	23 1	1 26	12 17	0 17	22 33	1 5	9 33	2 9	7 4	1 3	21 31	1 8	12 8	0 22	10 48	1 24	28 51	5 43	17 58	17 40	27 20		n.a.
W30	19 26	25 59	2 36	11 40	0 26	22 38	1 1	9 45	2 9	7 7	1 3	21 32	1 9	12 8	0 22	10 49	1 24	28 51	5 43	17 57	17 39	27 20		n.a.
T 31	19n12	27s10	3s38	11n 4	0s34	22n43	0s58	9n56	2s 9	7s10	1n 3	21s33	1s 9	12s 9	0n22	10s49	1s24	28s51	5s43	17n55	17n38	27n20		n.a.

Julian Day Number = 1739136.5, Delta T = 02h47m28s
Ecliptic obliquity = 23°41'25, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°23'22, Lahiri = - 3°16'23 Julian Calendar 1 July 049 == Greg. Calendar 29 June 049

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 49 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 30 44	6♌ 0'12	21♉ 9	1♍17	29♊18	1♉30	20♎45	29°R37	2♏35	5°R40	11°R45	19°R51	18♉53	8♋ 4	n.a.	F 1
S 2	20 34 41	6°58'13	6♒18	2°34	0♋28	2° 0	20°52	29♉32	2°36	5♓39	11♉44	19♉41	18°49	8°10	n.a.	S 2
S 3	20 38 38	7°56'16	21°19	3°49	1°39	2°31	21° 0	29°28	2°37	5°38	11°43	19°30	18°46	8°17	n.a.	S 3
M 4	20 42 34	8°54'21	6♓ 2	5° 2	2°50	3° 0	21° 8	29°23	2°39	5°36	11°42	19°20	18°43	8°24	n.a.	M 4
T 5	20 46 31	9°52'28	20°20	6°13	4° 0	3°30	21°15	29°19	2°40	5°35	11°40	19°11	18°40	8°30	n.a.	T 5
W 6	20 50 27	10°50'36	4♈10	7°23	5°11	3°59	21°23	29°14	2°41	5°33	11°39	19° 5	18°37	8°37	n.a.	W 6
T 7	20 54 24	11°48'47	17°30	8°30	6°22	4°28	21°32	29°10	2°42	5°32	11°38	19° 1	18°34	8°44	n.a.	T 7
F 8	20 58 20	12°47'00	0♉22	9°35	7°34	4°57	21°40	29° 6	2°43	5°30	11°37	18°59	18°30	8°50	n.a.	F 8
S 9	21 2 17	13°45'15	12°52	10°38	8°45	5°25	21°48	29° 1	2°45	5°29	11°36	18°58	18°27	8°57	n.a.	S 9
S 10	21 6 13	14°43'32	25° 3	11°39	9°56	5°53	21°56	28°57	2°46	5°27	11°35	18°58	18°24	9° 4	n.a.	S 10
M11	21 10 10	15°41'52	7♊ 2	12°36	11° 8	6°21	22° 5	28°53	2°47	5°26	11°34	18°58	18°21	9°11	n.a.	M11
T 12	21 14 7	16°40'13	18°53	13°32	12°19	6°48	22°14	28°48	2°49	5°24	11°32	18°55	18°18	9°17	n.a.	T 12
W13	21 18 3	17°38'37	0♋42	14°24	13°31	7°15	22°23	28°44	2°50	5°23	11°31	18°50	18°15	9°24	n.a.	W13
T 14	21 22 0	18°37'03	12°32	15°13	14°42	7°41	22°31	28°40	2°52	5°21	11°30	18°42	18°11	9°31	n.a.	T 14
F 15	21 25 56	19°35'31	24°26	15°58	15°54	8° 7	22°41	28°36	2°54	5°19	11°29	18°31	18° 8	9°37	n.a.	F 15
S 16	21 29 53	20°34'01	6♌27	16°41	17° 6	8°32	22°50	28°32	2°55	5°18	11°28	18°18	18° 5	9°44	n.a.	S 16
S 17	21 33 49	21°32'33	18°36	17°19	18°18	8°58	22°59	28°28	2°57	5°16	11°27	18° 4	18° 2	9°51	n.a.	S 17
M18	21 37 46	22°31'07	0♍55	17°53	19°30	9°22	23° 8	28°24	2°59	5°15	11°26	17°50	17°59	9°57	n.a.	M18
T 19	21 41 42	23°29'43	13°24	18°22	20°42	9°46	23°18	28°20	3° 1	5°13	11°25	17°38	17°55	10° 4	n.a.	T 19
W20	21 45 39	24°28'21	26° 3	18°47	21°55	10°10	23°27	28°16	3° 3	5°11	11°24	17°27	17°52	10°11	n.a.	W20
T 21	21 49 36	25°27'01	8♎52	19° 7	23° 7	10°34	23°37	28°12	3° 4	5°10	11°24	17°20	17°49	10°18	n.a.	T 21
F 22	21 53 32	26°25'42	21°53	19°21	24°19	10°56	23°47	28° 9	3° 6	5° 8	11°23	17°15	17°46	10°24	n.a.	F 22
S 23	21 57 29	27°24'26	5♏ 8	19°29	25°32	11°19	23°57	28° 5	3° 8	5° 6	11°22	17°13	17°43	10°31	n.a.	S 23
S 24	22 1 25	28°23'11	18°37	19°R31	26°44	11°41	24° 7	28° 1	3°10	5° 5	11°21	17°D13	17°40	10°38	n.a.	S 24
M25	22 5 22	29°21'58	2♐22	19°26	27°57	12° 2	24°17	27°58	3°12	5° 3	11°20	17°R13	17°36	10°44	n.a.	M25
T 26	22 9 18	0♍20'47	16°25	19°15	29° 9	12°23	24°27	27°54	3°15	5° 2	11°19	17°12	17°33	10°51	n.a.	T 26
W27	22 13 15	1°19'38	0♉46	18°56	0♌22	12°43	24°37	27°51	3°17	5° 0	11°19	17° 9	17°30	10°58	n.a.	W27
T 28	22 17 11	2°18'30	15°21	18°30	1°35	13° 3	24°48	27°48	3°19	4°58	11°18	17° 4	17°27	11° 4	n.a.	T 28
F 29	22 21 8	3°17'25	0♒ 7	17°56	2°48	13°22	24°58	27°44	3°21	4°57	11°17	16°56	17°24	11°11	n.a.	F 29
S 30	22 25 5	4°16'21	14°56	17°15	4° 1	13°41	25° 9	27°41	3°24	4°55	11°16	16°46	17°21	11°18	n.a.	S 30
S 31	22 29 1	5♍15'19	29♒41	16♍28	5♌14	13♉59	25♎19	27♉38	3♏26	4♓53	11♉16	16♉36	17♉17	11♋24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n58	26s22	4s24	10n28	0s43	22n47	0s55	10n 7	2s 8	7s13	1n 2	21s34	1s 9	12s 9	0n22	10s50	1s24	28s51	5s43	17n53	17n37	27n20		n.a.
S 2	18 43	23 37	4 53	9 51	0 52	22 50	0 51	10 18	2 8	7 16	1 2	21 35	1 9	12 10	0 22	10 50	1 24	28 51	5 43	17 50	17 36	27 20		n.a.
S 3	18 28	19 17	5 1	9 16	1 1	22 53	0 48	10 29	2 8	7 19	1 2	21 36	1 9	12 10	0 22	10 51	1 24	28 51	5 43	17 48	17 35	27 20		n.a.
M 4	18 13	13 51	4 48	8 40	1 11	22 55	0 45	10 39	2 7	7 23	1 2	21 37	1 9	12 10	0 22	10 51	1 24	28 51	5 43	17 45	17 34	27 20		n.a.
T 5	17 58	7 49	4 18	8 5	1 20	22 57	0 41	10 50	2 7	7 26	1 1	21 38	1 9	12 11	0 22	10 52	1 24	28 52	5 43	17 42	17 34	27 21		n.a.
W 6	17 42	1 35	3 33	7 31	1 29	22 57	0 38	11 0	2 6	7 29	1 1	21 39	1 9	12 11	0 22	10 53	1 24	28 52	5 43	17 40	17 33	27 21		n.a.
T 7	17 26	4n30	2 38	6 57	1 38	22 58	0 35	11 10	2 6	7 32	1 1	21 40	1 9	12 12	0 22	10 53	1 24	28 52	5 43	17 39	17 32	27 21		n.a.
F 8	17 9	10 13	1 37	6 24	1 48	22 57	0 31	11 20	2 6	7 36	1 1	21 41	1 9	12 12	0 22	10 54	1 24	28 52	5 43	17 39	17 31	27 21		n.a.
S 9	16 52	15 21	0 32	5 51	1 57	22 56	0 28	11 30	2 5	7 39	1 0	21 42	1 9	12 13	0 22	10 54	1 24	28 52	5 43	17 39	17 30	27 21		n.a.
S 10	16 35	19 45	0n32	5 20	2 6	22 54	0 25	11 40	2 5	7 42	1 0	21 43	1 9	12 13	0 22	10 55	1 25	28 52	5 43	17 39	17 29	27 21		n.a.
M11	16 18	23 15	1 34	4 49	2 15	22 52	0 21	11 49	2 4	7 46	1 0	21 44	1 9	12 14	0 22	10 56	1 25	28 52	5 43	17 38	17 28	27 21		n.a.
T 12	16 0	25 44	2 31	4 20	2 24	22 49	0 18	11 59	2 4	7 49	1 0	21 45	1 9	12 14	0 22	10 56	1 25	28 52	5 43	17 38	17 27	27 21		n.a.
W13	15 42	27 3	3 21	3 51	2 33	22 45	0 15	12 8	2 3	7 53	1 0	21 46	1 9	12 15	0 22	10 57	1 25	28 52	5 43	17 36	17 26	27 21		n.a.
T 14	15 24	27 7	4 3	3 24	2 42	22 41	0 11	12 17	2 3	7 56	0 59	21 46	1 9	12 15	0 22	10 57	1 25	28 52	5 43	17 34	17 26	27 21		n.a.
F 15	15 6	25 57	4 34	2 58	2 51	22 36	0 8	12 26	2 2	8 0	0 59	21 47	1 9	12 16	0 22	10 58	1 25	28 52	5 43	17 31	17 25	27 21		n.a.
S 16	14 47	23 35	4 53	2 34	2 59	22 30	0 5	12 35	2 1	8 3	0 59	21 48	1 9	12 16	0 22	10 59	1 25	28 53	5 43	17 27	17 24	27 21		n.a.
S 17	14 28	20 9	5 0	2 12	3 7	22 24	0 2	12 44	2 1	8 7	0 59	21 49	1 10	12 17	0 22	10 59	1 25	28 53	5 42	17 24	17 23	27 21		n.a.
M18	14 9	15 48	4 52	1 52	3 15	22 17	0n 1	12 52	2 0	8 11	0 59	21 50	1 10	12 18	0 22	11 0	1 25	28 53	5 42	17 20	17 22	27 21		n.a.
T 19	13 50	10 45	4 30	1 33	3 22	22 9	0 4	13 0	2 0	8 15	0 58	21 51	1 10	12 18	0 22	11 0	1 25	28 53	5 42	17 16	17 21	27 22		n.a.
W20	13 30	5 11	3 55	1 17	3 29	22 1	0 8	13 9	1 59	8 18	0 58	21 52	1 10	12 19	0 22	11 1	1 25	28 53	5 42	17 13	17 20	27 22		n.a.
T 21	13 10	0s41	3 8	1 4	3 35	21 52	0 11	13 16	1 58	8 22	0 58	21 52	1 10	12 20	0 22	11 2	1 25	28 53	5 42	17 11	17 19	27 22		n.a.
F 22	12 50	6 37	2 10	0 53	3 40	21 42	0 14	13 24	1 58	8 26	0 58	21 53	1 10	12 20	0 22	11 2	1 25	28 53	5 42	17 10	17 18	27 22		n.a.
S 23	12 30	12 22	1 4	0 46	3 45	21 32	0 17	13 32	1 57	8 30	0 57	21 54	1 10	12 21	0 22	11 3	1 25	28 53	5 42	17 9	17 18	27 21		n.a.
S 24	12 10	17 40	0s 7	0 41	3 49	21 21	0 20	13 39	1 56	8 34	0 57	21 55	1 10	12 22	0 22	11 4	1 25	28 53	5 42	17 9	17 17	27 21		n.a.
M25	11 49	22 9	1 19	0 40	3 52	21 9	0 22	13 47	1 55	8 38	0 57	21 55	1 10	12 23	0 22	11 4	1 25	28 53	5 42	17 9	17 16	27 21		n.a.
T 26	11 28	25 27	2 28	0 43	3 54	20 57	0 25	13 54	1 54	8 42	0 57	21 56	1 10	12 23	0 21	11 5	1 25	28 53	5 42	17 9	17 15	27 21		n.a.
W27	11 7	27 10	3 29	0 50	3 54	20 45	0 28	14 1	1 54	8 46	0 57	21 57	1 10	12 24	0 21	11 5	1 25	28 53	5 42	17 8	17 14	27 21		n.a.
T 28	10 46	27 3	4 17	1 1	3 53	20 31	0 31	14 8	1 53	8 50	0 57	21 58	1 10	12 25	0 21	11 6	1 25	28 53	5 42	17 6	17 13	27 21		n.a.
F 29	10 24	25 2	4 49	1 17	3 51	20 17	0 34	14 14	1 52	8 54	0 56	21 58	1 10	12 26	0 21	11 7	1 25	28 53	5 42	17 4	17 12	27 21		n.a.
S 30	10 3	21 19	5 1	1 37	3 47	20 3	0 36	14 21	1 51	8 58	0 56	21 59	1 10	12 26	0 21	11 7	1 25	28 53	5 42	17 1	17 11	27 21		n.a.
S 31	9n41	16s16	4s54	2n 1	3s41	19n47	0n39	14n27	1s50	9s 2	0n56	22s 0	1s10	12s27	0n21	11s 8	1s25	28s53	5s42	16n58	17n10	27n21		n.a.

Julian Day Number = 1739167.5, Delta T = 02h47m27s
Ecliptic obliquity = 23°41'26, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°23'18, Lahiri = - 3°16'18 Julian Calendar 1 Aug. 049 == Greg. Calendar 30 July 049

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 49 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 32 58	6♍14'20	14♓13	15°R33	6♌27	14♉17	25♎30	27°R35	3♏28	4°R52	11°R15	16°R25	17♉14	11♋31	n.a.	M 1
T 2	22 36 54	7°13'22	28°24	14♍34	7°40	14°34	25°41	27♑32	3°31	4♓50	11♑14	16♉16	17°11	11°38	n.a.	T 2
W 3	22 40 51	8°12'27	12♈11	13°29	8°53	14°50	25°52	27°29	3°33	4°48	11°14	16° 9	17° 8	11°45	n.a.	W 3
T 4	22 44 47	9°11'34	25°32	12°22	10° 7	15° 6	26° 3	27°26	3°36	4°47	11°13	16° 5	17° 5	11°51	n.a.	T 4
F 5	22 48 44	10°10'43	8♉27	11°13	11°20	15°21	26°14	27°24	3°38	4°45	11°12	16° 3	17° 1	11°58	n.a.	F 5
S 6	22 52 40	11° 9'55	21° 0	10° 4	12°34	15°36	26°25	27°21	3°41	4°43	11°12	16°D 3	16°58	12° 5	n.a.	S 6
S 7	22 56 37	12° 9'09	3♊13	8°57	13°47	15°50	26°36	27°18	3°43	4°42	11°11	16° 3	16°55	12°11	n.a.	S 7
M 8	23 0 33	13° 8'26	15°14	7°54	15° 1	16° 3	26°48	27°16	3°46	4°40	11°11	16°R 4	16°52	12°18	n.a.	M 8
T 9	23 4 30	14° 7'45	27° 7	6°56	16°14	16°16	26°59	27°14	3°49	4°38	11°10	16° 3	16°49	12°25	n.a.	T 9
W10	23 8 27	15° 7'06	8♋57	6° 6	17°28	16°27	27°10	27°11	3°51	4°37	11°10	16° 0	16°46	12°31	n.a.	W10
T 11	23 12 23	16° 6'30	20°49	5°24	18°42	16°39	27°22	27° 9	3°54	4°35	11°10	15°54	16°42	12°38	n.a.	T 11
F 12	23 16 20	17° 5'56	2♌47	4°52	19°56	16°49	27°34	27° 7	3°57	4°33	11° 9	15°47	16°39	12°45	n.a.	F 12
S 13	23 20 16	18° 5'25	14°54	4°31	21° 9	16°59	27°45	27° 5	4° 0	4°32	11° 9	15°37	16°36	12°52	n.a.	S 13
S 14	23 24 13	19° 4'55	27°13	4°D20	22°23	17° 8	27°57	27° 3	4° 3	4°30	11° 8	15°26	16°33	12°58	n.a.	S 14
M15	23 28 9	20° 4'28	9♍46	4°21	23°37	17°16	28° 9	27° 1	4° 6	4°29	11° 8	15°16	16°30	13° 5	n.a.	M15
T 16	23 32 6	21° 4'03	22°31	4°32	24°52	17°23	28°21	26°59	4° 9	4°27	11° 8	15° 6	16°27	13°12	n.a.	T 16
W17	23 36 2	22° 3'41	5♎30	4°53	26° 6	17°30	28°33	26°58	4°12	4°25	11° 8	14°58	16°23	13°18	n.a.	W17
T 18	23 39 59	23° 3'20	18°40	5°25	27°20	17°36	28°45	26°56	4°15	4°24	11° 7	14°53	16°20	13°25	n.a.	T 18
F 19	23 43 55	24° 3'01	2♏ 2	6° 5	28°34	17°41	28°57	26°55	4°18	4°22	11° 7	14°50	16°17	13°32	n.a.	F 19
S 20	23 47 52	25° 2'44	15°34	6°54	29°48	17°45	29° 9	26°53	4°21	4°21	11° 7	14°D49	16°14	13°38	n.a.	S 20
S 21	23 51 49	26° 2'29	29°16	7°51	1♍ 3	17°48	29°21	26°52	4°24	4°19	11° 7	14°50	16°11	13°45	n.a.	S 21
M22	23 55 45	27° 2'16	13♐ 8	8°55	2°17	17°51	29°33	26°51	4°27	4°18	11° 7	14°51	16° 7	13°52	n.a.	M22
T 23	23 59 42	28° 2'05	27° 9	10° 4	3°31	17°52	29°46	26°50	4°30	4°16	11° 7	14°R52	16° 4	13°59	n.a.	T 23
W24	0 3 38	29° 1'55	11♑19	11°19	4°46	17°R53	29°58	26°49	4°33	4°15	11° 6	14°51	16° 1	14° 5	n.a.	W24
T 25	0 7 35	0♎ 1'47	25°37	12°38	6° 0	17°53	0♏10	26°48	4°36	4°13	11° 6	14°48	15°58	14°12	n.a.	T 25
F 26	0 11 31	1° 1'41	9♒58	14° 1	7°15	17°52	0°23	26°47	4°40	4°12	11°D 6	14°44	15°55	14°19	n.a.	F 26
S 27	0 15 28	2° 1'37	24°20	15°28	8°29	17°51	0°35	26°47	4°43	4°10	11° 6	14°38	15°52	14°25	n.a.	S 27
S 28	0 19 24	3° 1'34	8♓38	16°57	9°44	17°48	0°48	26°46	4°46	4° 9	11° 6	14°31	15°48	14°32	n.a.	S 28
M29	0 23 21	4° 1'34	22°45	18°28	10°59	17°45	1° 1	26°46	4°49	4° 8	11° 7	14°24	15°45	14°39	n.a.	M29
T 30	0 27 18	5♎ 1'35	6♈37	20♍ 1	12♍13	17♉40	1♏13	26♑45	4♏53	4♓ 6	11♑ 7	14♉19	15♉42	14♋45	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n19	10s23	4s27	2n29	3s33	19n32	0n42	14n33	1s49	9s 6	0n56	22s 0	1s10	12s28	0n21	11s 9	1s25	28s53	5s42	16n55	17n 9	27n21		n.a.
T 2	8 57	4 4	3 45	3 2	3 23	19 15	0 44	14 39	1 48	9 10	0 56	22 1	1 10	12 29	0 21	11 9	1 25	28 53	5 42	16 53	17 8	27 21		n.a.
W 3	8 35	2n16	2 50	3 38	3 11	18 58	0 47	14 45	1 47	9 14	0 55	22 1	1 10	12 30	0 21	11 10	1 25	28 53	5 42	16 51	17 8	27 21		n.a.
T 4	8 12	8 19	1 47	4 16	2 57	18 41	0 49	14 51	1 46	9 18	0 55	22 2	1 10	12 31	0 21	11 10	1 25	28 53	5 42	16 49	17 7	27 21		n.a.
F 5	7 50	13 50	0 40	4 57	2 41	18 23	0 51	14 56	1 45	9 23	0 55	22 2	1 10	12 32	0 21	11 11	1 25	28 53	5 42	16 49	17 6	27 21		n.a.
S 6	7 27	18 37	0n26	5 39	2 24	18 4	0 54	15 2	1 44	9 27	0 55	22 3	1 10	12 33	0 21	11 12	1 25	28 53	5 42	16 49	17 5	27 20		n.a.
S 7	7 4	22 30	1 30	6 22	2 6	17 45	0 56	15 7	1 43	9 31	0 55	22 3	1 10	12 33	0 21	11 12	1 25	28 53	5 41	16 49	17 4	27 20		n.a.
M 8	6 42	25 20	2 29	7 4	1 46	17 26	0 58	15 12	1 41	9 35	0 55	22 4	1 10	12 34	0 21	11 13	1 25	28 53	5 41	16 49	17 3	27 20		n.a.
T 9	6 19	27 0	3 21	7 44	1 26	17 6	1 0	15 17	1 40	9 40	0 54	22 4	1 10	12 35	0 21	11 14	1 25	28 53	5 41	16 49	17 2	27 20		n.a.
W10	5 55	27 26	4 4	8 21	1 6	16 45	1 3	15 21	1 39	9 44	0 54	22 5	1 10	12 36	0 21	11 14	1 25	28 53	5 41	16 48	17 1	27 20		n.a.
T 11	5 32	26 36	4 36	8 55	0 45	16 24	1 5	15 26	1 38	9 48	0 54	22 5	1 10	12 37	0 21	11 15	1 25	28 53	5 41	16 46	17 0	27 20		n.a.
F 12	5 9	24 33	4 57	9 26	0 26	16 2	1 7	15 30	1 36	9 53	0 54	22 6	1 10	12 38	0 21	11 15	1 25	28 53	5 41	16 44	16 59	27 20		n.a.
S 13	4 45	21 22	5 4	9 51	0 7	15 40	1 8	15 34	1 35	9 57	0 54	22 6	1 10	12 39	0 21	11 16	1 25	28 53	5 41	16 41	16 58	27 19		n.a.
S 14	4 22	17 13	4 58	10 12	0n11	15 18	1 10	15 38	1 34	10 1	0 54	22 6	1 10	12 40	0 21	11 17	1 25	28 53	5 41	16 38	16 58	27 19		n.a.
M15	3 58	12 16	4 37	10 27	0 28	14 55	1 12	15 42	1 32	10 6	0 53	22 7	1 10	12 41	0 21	11 17	1 25	28 53	5 41	16 35	16 57	27 19		n.a.
T 16	3 35	6 42	4 3	10 38	0 44	14 32	1 14	15 45	1 31	10 10	0 53	22 7	1 10	12 42	0 21	11 18	1 25	28 53	5 41	16 32	16 56	27 19		n.a.
W17	3 11	0 46	3 15	10 43	0 58	14 8	1 15	15 48	1 29	10 15	0 53	22 7	1 10	12 43	0 21	11 18	1 25	28 53	5 41	16 30	16 55	27 19		n.a.
T 18	2 47	5s18	2 16	10 43	1 10	13 44	1 17	15 51	1 28	10 19	0 53	22 8	1 10	12 44	0 21	11 19	1 25	28 53	5 41	16 28	16 54	27 18		n.a.
F 19	2 23	11 14	1 8	10 38	1 22	13 19	1 18	15 54	1 26	10 23	0 53	22 8	1 10	12 45	0 21	11 19	1 25	28 53	5 41	16 27	16 53	27 18		n.a.
S 20	1 59	16 44	0s 4	10 29	1 31	12 54	1 20	15 57	1 24	10 28	0 53	22 8	1 10	12 46	0 21	11 20	1 25	28 52	5 41	16 27	16 52	27 18		n.a.
S 21	1 35	21 28	1 17	10 15	1 40	12 29	1 21	16 0	1 23	10 32	0 53	22 8	1 9	12 47	0 21	11 21	1 25	28 52	5 40	16 27	16 51	27 18		n.a.
M22	1 11	25 2	2 27	9 57	1 46	12 3	1 22	16 2	1 21	10 37	0 52	22 9	1 9	12 49	0 21	11 21	1 25	28 52	5 40	16 28	16 50	27 17		n.a.
T 23	0 47	27 8	3 28	9 36	1 52	11 37	1 24	16 4	1 19	10 41	0 52	22 9	1 9	12 50	0 21	11 22	1 25	28 52	5 40	16 28	16 49	27 17		n.a.
W24	0 23	27 29	4 18	9 11	1 56	11 11	1 25	16 6	1 18	10 46	0 52	22 9	1 9	12 51	0 21	11 22	1 25	28 52	5 40	16 28	16 48	27 17		n.a.
T 25	0s 1	26 1	4 52	8 44	2 0	10 44	1 26	16 8	1 16	10 50	0 52	22 9	1 9	12 52	0 21	11 23	1 25	28 52	5 40	16 27	16 47	27 17		n.a.
F 26	0 25	22 52	5 8	8 13	2 2	10 17	1 27	16 9	1 14	10 55	0 52	22 9	1 9	12 53	0 21	11 23	1 25	28 52	5 40	16 26	16 46	27 16		n.a.
S 27	0 49	18 19	5 4	7 41	2 3	9 50	1 28	16 11	1 12	11 0	0 52	22 9	1 9	12 54	0 21	11 24	1 25	28 52	5 40	16 24	16 46	27 16		n.a.
S 28	1 13	12 46	4 42	7 6	2 3	9 22	1 29	16 12	1 10	11 4	0 52	22 9	1 9	12 55	0 21	11 24	1 25	28 52	5 40	16 22	16 45	27 16		n.a.
M29	1 37	6 37	4 3	6 29	2 3	8 54	1 29	16 13	1 8	11 9	0 51	22 9	1 9	12 56	0 21	11 25	1 25	28 52	5 40	16 20	16 44	27 15		n.a.
T 30	2s 1	0s15	3s10	5n51	2n 2	8n26	1n30	16n14	1s 6	11s13	0n51	22s 9	1s 9	12s57	0n21	11s25	1s25	28s52	5s40	16n18	16n43	27n15		n.a.

Julian Day Number = 1739198.5, Delta T = 02h47m27s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°23'14, Lahiri = - 3°16'14 Julian Calendar 1 Sept. 049 == Greg. Calendar 30 Aug. 049

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 49 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 31 14	6♎ 1'38	20♈11	21♍36	13♍28	17°R35	1♏26	26°R45	4♏56	4°R 5	11♑ 7	14°R14	15♉39	14♋52	n.a.	W 1
T 2	0 35 11	7° 1'43	3♉23	23°12	14°43	17♉29	1°39	26♑45	4°59	4♓ 3	11° 7	14♉12	15°36	14°59	n.a.	T 2
F 3	0 39 7	8° 1'50	16°15	24°49	15°58	17°22	1°52	26°D45	5° 3	4° 2	11° 7	14°D12	15°32	15° 6	n.a.	F 3
S 4	0 43 4	9° 1'59	28°47	26°26	17°12	17°14	2° 4	26°45	5° 6	4° 1	11° 7	14°12	15°29	15°12	n.a.	S 4
S 5	0 47 0	10° 2'11	11♊ 2	28° 4	18°27	17° 5	2°17	26°45	5°10	4° 0	11° 8	14°14	15°26	15°19	n.a.	S 5
M 6	0 50 57	11° 2'25	23° 5	29°42	19°42	16°56	2°30	26°46	5°13	3°58	11° 8	14°16	15°23	15°26	n.a.	M 6
T 7	0 54 53	12° 2'41	4♋59	1♎21	20°57	16°45	2°43	26°46	5°17	3°57	11° 8	14°17	15°20	15°32	n.a.	T 7
W 8	0 58 50	13° 2'59	16°50	2°59	22°12	16°34	2°56	26°46	5°20	3°56	11° 8	14°R17	15°17	15°39	n.a.	W 8
T 9	1 2 47	14° 3'19	28°43	4°38	23°27	16°22	3° 9	26°47	5°24	3°55	11° 9	14°16	15°13	15°46	n.a.	T 9
F 10	1 6 43	15° 3'41	10♌43	6°16	24°42	16° 9	3°22	26°48	5°27	3°53	11° 9	14°14	15°10	15°53	n.a.	F 10
S 11	1 10 40	16° 4'05	22°53	7°55	25°57	15°55	3°35	26°49	5°31	3°52	11°10	14°10	15° 7	15°59	n.a.	S 11
S 12	1 14 36	17° 4'31	5♍18	9°33	27°12	15°40	3°49	26°49	5°34	3°51	11°10	14° 6	15° 4	16° 6	n.a.	S 12
M13	1 18 33	18° 4'59	17°59	11°11	28°28	15°25	4° 2	26°50	5°38	3°50	11°10	14° 1	15° 1	16°13	n.a.	M13
T 14	1 22 29	19° 5'29	0♎59	12°49	29°43	15° 8	4°15	26°52	5°41	3°49	11°11	13°57	14°58	16°19	n.a.	T 14
W15	1 26 26	20° 6'00	14°16	14°26	0♎58	14°51	4°28	26°53	5°45	3°48	11°11	13°54	14°54	16°26	n.a.	W15
T 16	1 30 22	21° 6'33	27°50	16° 3	2°13	14°34	4°41	26°54	5°49	3°47	11°12	13°52	14°51	16°33	n.a.	T 16
F 17	1 34 19	22° 7'08	11♏38	17°40	3°28	14°15	4°55	26°56	5°52	3°46	11°13	13°D51	14°48	16°39	n.a.	F 17
S 18	1 38 16	23° 7'45	25°37	19°17	4°44	13°57	5° 8	26°57	5°56	3°45	11°13	13°51	14°45	16°46	n.a.	S 18
S 19	1 42 12	24° 8'23	9♐44	20°54	5°59	13°37	5°21	26°59	6° 0	3°44	11°14	13°52	14°42	16°53	n.a.	S 19
M20	1 46 9	25° 9'03	23°56	22°30	7°14	13°17	5°35	27° 0	6° 3	3°43	11°14	13°54	14°38	17° 0	n.a.	M20
T 21	1 50 5	26° 9'43	8♑ 9	24° 6	8°29	12°56	5°48	27° 2	6° 7	3°42	11°15	13°55	14°35	17° 6	n.a.	T 21
W22	1 54 2	27°10'25	22°22	25°41	9°45	12°35	6° 2	27° 4	6°11	3°42	11°16	13°R55	14°32	17°13	n.a.	W22
T 23	1 57 58	28°11'08	6♒31	27°17	11° 0	12°14	6°15	27° 6	6°14	3°41	11°17	13°55	14°29	17°20	n.a.	T 23
F 24	2 1 55	29°11'53	20°36	28°52	12°15	11°52	6°28	27° 8	6°18	3°40	11°17	13°54	14°26	17°26	n.a.	F 24
S 25	2 5 51	0♏12'38	4♓34	0♏27	13°31	11°30	6°42	27°11	6°22	3°39	11°18	13°53	14°23	17°33	n.a.	S 25
S 26	2 9 48	1°13'24	18°23	2° 2	14°46	11° 7	6°55	27°13	6°25	3°38	11°19	13°51	14°19	17°40	n.a.	S 26
M27	2 13 45	2°14'12	2♈ 1	3°36	16° 2	10°45	7° 9	27°16	6°29	3°38	11°20	13°50	14°16	17°47	n.a.	M27
T 28	2 17 41	3°15'00	15°26	5°11	17°17	10°22	7°22	27°18	6°33	3°37	11°21	13°48	14°13	17°53	n.a.	T 28
W29	2 21 38	4°15'50	28°37	6°45	18°32	9°59	7°36	27°21	6°36	3°36	11°22	13°47	14°10	18° 0	n.a.	W29
T 30	2 25 34	5°16'42	11♉33	8°19	19°48	9°36	7°49	27°23	6°40	3°36	11°23	13°D47	14° 7	18° 7	n.a.	T 30
F 31	2 29 31	6♏17'34	24♉13	9♏53	21♎ 3	9♉13	8♏ 3	27♑26	6♏44	3♓35	11♑23	13♉47	14♉ 3	18♋13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s25	6n 1	2s 7	5n12	2n 0	7n58	1n31	16n14	1s 4	11s18	0n51	22s 9	1s 9	12s59	0n21	11s26	1s25	28s52	5s40	16n17	16n42	27n15		n.a.
T 2	2 49	11 51	0 59	4 31	1 57	7 29	1 31	16 15	1 2	11 22	0 51	22 9	1 9	13 0	0 21	11 26	1 25	28 51	5 40	16 16	16 41	27 14		n.a.
F 3	3 13	17 3	0n11	3 50	1 54	7 0	1 32	16 15	0 59	11 27	0 51	22 9	1 9	13 1	0 21	11 27	1 25	28 51	5 39	16 16	16 40	27 14		n.a.
S 4	3 37	21 23	1 19	3 7	1 51	6 31	1 32	16 15	0 57	11 32	0 51	22 9	1 9	13 2	0 21	11 27	1 25	28 51	5 39	16 16	16 39	27 14		n.a.
S 5	4 1	24 40	2 21	2 25	1 47	6 2	1 33	16 14	0 55	11 36	0 51	22 9	1 9	13 3	0 21	11 28	1 25	28 51	5 39	16 17	16 38	27 13		n.a.
M 6	4 25	26 47	3 16	1 41	1 43	5 32	1 33	16 14	0 52	11 41	0 51	22 9	1 9	13 4	0 21	11 28	1 25	28 51	5 39	16 17	16 37	27 13		n.a.
T 7	4 49	27 38	4 2	0 57	1 38	5 3	1 33	16 13	0 50	11 45	0 50	22 9	1 9	13 6	0 21	11 28	1 25	28 51	5 39	16 18	16 36	27 13		n.a.
W 8	5 12	27 13	4 38	0 13	1 33	4 33	1 33	16 12	0 48	11 50	0 50	22 9	1 9	13 7	0 21	11 29	1 25	28 51	5 39	16 18	16 35	27 12		n.a.
T 9	5 36	25 33	5 2	0s31	1 28	4 3	1 33	16 11	0 45	11 55	0 50	22 9	1 9	13 8	0 21	11 29	1 25	28 51	5 39	16 17	16 34	27 12		n.a.
F 10	6 0	22 44	5 12	1 16	1 22	3 33	1 33	16 10	0 43	11 59	0 50	22 9	1 9	13 9	0 21	11 30	1 25	28 51	5 39	16 17	16 33	27 12		n.a.
S 11	6 23	18 53	5 9	2 0	1 17	3 3	1 33	16 8	0 40	12 4	0 50	22 8	1 9	13 10	0 21	11 30	1 24	28 50	5 39	16 15	16 32	27 11		n.a.
S 12	6 47	14 11	4 52	2 44	1 11	2 33	1 33	16 6	0 38	12 8	0 50	22 8	1 9	13 12	0 21	11 30	1 24	28 50	5 39	16 14	16 32	27 11		n.a.
M13	7 10	8 47	4 20	3 29	1 5	2 2	1 33	16 4	0 35	12 13	0 50	22 8	1 9	13 13	0 21	11 31	1 24	28 50	5 39	16 13	16 31	27 10		n.a.
T 14	7 33	2 52	3 34	4 13	0 59	1 32	1 32	16 2	0 32	12 17	0 50	22 8	1 9	13 14	0 21	11 31	1 24	28 50	5 39	16 11	16 30	27 10		n.a.
W15	7 56	3s18	2 36	4 57	0 52	1 1	1 32	15 59	0 30	12 22	0 50	22 7	1 9	13 15	0 21	11 32	1 24	28 50	5 38	16 11	16 29	27 9		n.a.
T 16	8 19	9 28	1 27	5 41	0 46	0 30	1 32	15 57	0 27	12 27	0 49	22 7	1 9	13 17	0 20	11 32	1 24	28 50	5 38	16 10	16 28	27 9		n.a.
F 17	8 42	15 17	0 12	6 24	0 39	0s 0	1 31	15 54	0 24	12 31	0 49	22 7	1 9	13 18	0 20	11 32	1 24	28 50	5 38	16 10	16 27	27 9		n.a.
S 18	9 5	20 25	1s 4	7 7	0 33	0 31	1 31	15 51	0 21	12 36	0 49	22 6	1 8	13 19	0 20	11 33	1 24	28 50	5 38	16 10	16 26	27 8		n.a.
S 19	9 27	24 25	2 18	7 50	0 26	1 2	1 30	15 48	0 19	12 40	0 49	22 6	1 8	13 20	0 20	11 33	1 24	28 49	5 38	16 10	16 25	27 8		n.a.
M20	9 50	26 56	3 23	8 32	0 20	1 32	1 29	15 44	0 16	12 45	0 49	22 6	1 8	13 21	0 20	11 33	1 24	28 49	5 38	16 11	16 24	27 7		n.a.
T 21	10 12	27 42	4 17	9 14	0 13	2 3	1 28	15 41	0 13	12 50	0 49	22 5	1 8	13 23	0 20	11 33	1 24	28 49	5 38	16 11	16 23	27 7		n.a.
W22	10 34	26 38	4 54	9 56	0 6	2 34	1 28	15 37	0 10	12 54	0 49	22 5	1 8	13 24	0 20	11 34	1 24	28 49	5 38	16 11	16 22	27 6		n.a.
T 23	10 56	23 53	5 13	10 37	0s 0	3 4	1 27	15 33	0 7	12 59	0 49	22 4	1 8	13 25	0 20	11 34	1 24	28 49	5 38	16 11	16 21	27 6		n.a.
F 24	11 18	19 43	5 14	11 17	0 7	3 35	1 26	15 29	0 4	13 3	0 49	22 4	1 8	13 26	0 20	11 34	1 24	28 49	5 38	16 11	16 20	27 5		n.a.
S 25	11 40	14 31	4 56	11 57	0 13	4 5	1 25	15 25	0 2	13 8	0 49	22 3	1 8	13 28	0 20	11 35	1 24	28 49	5 38	16 10	16 19	27 5		n.a.
S 26	12 1	8 38	4 21	12 37	0 20	4 36	1 24	15 21	0n 1	13 12	0 49	22 3	1 8	13 29	0 20	11 35	1 24	28 48	5 38	16 10	16 18	27 4		n.a.
M27	12 23	2 25	3 31	13 16	0 26	5 6	1 23	15 16	0 4	13 17	0 48	22 2	1 8	13 30	0 20	11 35	1 24	28 48	5 37	16 9	16 17	27 4		n.a.
T 28	12 44	3n49	2 31	13 54	0 33	5 36	1 21	15 12	0 7	13 21	0 48	22 2	1 8	13 31	0 20	11 35	1 24	28 48	5 37	16 9	16 16	27 3		n.a.
W29	13 4	9 48	1 23	14 31	0 39	6 6	1 20	15 7	0 10	13 26	0 48	22 1	1 8	13 33	0 20	11 35	1 24	28 48	5 37	16 9	16 15	27 3		n.a.
T 30	13 25	15 15	0 12	15 8	0 45	6 37	1 19	15 2	0 13	13 30	0 48	22 1	1 8	13 34	0 20	11 36	1 24	28 48	5 37	16 9	16 14	27 2		n.a.
F 31	13s46	19n57	0n58	15s44	0s51	7s 6	1n17	14n58	0n16	13s35	0n48	22s 0	1s 8	13s35	0n20	11s36	1s24	28s48	5s37	16n 9	16n13	27n 1		n.a.

Julian Day Number = 1739228.5, Delta T = 02h47m26s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°23'10, Lahiri = - 3°16'10 Julian Calendar 1 Oct. 049 == Greg. Calendar 29 Sept. 049

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 49 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 33 27	7♏18'28	6♊38	11♏27	22♎19	8°R50	8♏16	27♑29	6♏48	3°R35	11♑24	13♉48	14♉ 0	18♋20	n.a.	S 1
S 2	2 37 24	8°19'24	18°51	13° 1	23°34	8♉27	8°30	27°32	6°51	3♓34	11°25	13°48	13°57	18°27	n.a.	S 2
M 3	2 41 20	9°20'20	0♋53	14°35	24°50	8° 4	8°43	27°35	6°55	3°34	11°26	13°49	13°54	18°33	n.a.	M 3
T 4	2 45 17	10°21'18	12°48	16° 9	26° 5	7°41	8°57	27°39	6°59	3°33	11°28	13°49	13°51	18°40	n.a.	T 4
W 5	2 49 14	11°22'18	24°39	17°42	27°21	7°18	9°10	27°42	7° 2	3°33	11°29	13°50	13°48	18°47	n.a.	W 5
T 6	2 53 10	12°23'18	6♌32	19°16	28°36	6°56	9°24	27°45	7° 6	3°33	11°30	13°50	13°44	18°54	n.a.	T 6
F 7	2 57 7	13°24'20	18°30	20°50	29°52	6°34	9°37	27°49	7°10	3°32	11°31	13°50	13°41	19° 0	n.a.	F 7
S 8	3 1 3	14°25'23	0♍39	22°23	1♏ 7	6°12	9°51	27°52	7°14	3°32	11°32	13°50	13°38	19° 7	n.a.	S 8
S 9	3 5 0	15°26'27	13° 3	23°57	2°23	5°51	10° 4	27°56	7°17	3°32	11°33	13°50	13°35	19°14	n.a.	S 9
M10	3 8 56	16°27'33	25°45	25°30	3°38	5°30	10°18	28° 0	7°21	3°31	11°34	13°50	13°32	19°20	n.a.	M10
T 11	3 12 53	17°28'39	8♎49	27° 4	4°54	5°10	10°31	28° 4	7°25	3°31	11°35	13°50	13°29	19°27	n.a.	T 11
W12	3 16 49	18°29'47	22°17	28°38	6° 9	4°50	10°44	28° 7	7°28	3°31	11°37	13°51	13°25	19°34	n.a.	W12
T 13	3 20 46	19°30'55	6♏ 7	0♐11	7°25	4°31	10°58	28°12	7°32	3°31	11°38	13°51	13°22	19°41	n.a.	T 13
F 14	3 24 43	20°32'04	20°18	1°45	8°41	4°12	11°11	28°16	7°36	3°31	11°39	13°R51	13°19	19°47	n.a.	F 14
S 15	3 28 39	21°33'15	4♐45	3°18	9°56	3°54	11°25	28°20	7°39	3°31	11°41	13°51	13°16	19°54	n.a.	S 15
S 16	3 32 36	22°34'25	19°22	4°51	11°12	3°36	11°38	28°24	7°43	3°D31	11°42	13°50	13°13	20° 1	n.a.	S 16
M17	3 36 32	23°35'37	4♑ 2	6°24	12°27	3°20	11°52	28°28	7°46	3°31	11°43	13°49	13° 9	20° 7	n.a.	M17
T 18	3 40 29	24°36'49	18°40	7°57	13°43	3° 4	12° 5	28°33	7°50	3°31	11°45	13°48	13° 6	20°14	n.a.	T 18
W19	3 44 25	25°38'01	3♒ 9	9°30	14°58	2°48	12°18	28°37	7°54	3°31	11°46	13°46	13° 3	20°21	n.a.	W19
T 20	3 48 22	26°39'13	17°25	11° 2	16°14	2°34	12°32	28°42	7°57	3°31	11°47	13°46	13° 0	20°28	n.a.	T 20
F 21	3 52 19	27°40'25	1♓27	12°34	17°29	2°20	12°45	28°47	8° 1	3°31	11°49	13°D45	12°57	20°34	n.a.	F 21
S 22	3 56 15	28°41'38	15°12	14° 6	18°45	2° 7	12°58	28°51	8° 4	3°31	11°50	13°46	12°54	20°41	n.a.	S 22
S 23	4 0 12	29°42'50	28°41	15°36	20° 1	1°55	13°11	28°56	8° 8	3°31	11°52	13°47	12°50	20°48	n.a.	S 23
M24	4 4 8	0♐44'03	11♈55	17° 6	21°16	1°43	13°25	29° 1	8°11	3°32	11°53	13°49	12°47	20°54	n.a.	M24
T 25	4 8 5	1°45'16	24°55	18°35	22°32	1°33	13°38	29° 6	8°15	3°32	11°55	13°50	12°44	21° 1	n.a.	T 25
W26	4 12 1	2°46'29	7♉42	20° 3	23°47	1°23	13°51	29°11	8°18	3°32	11°56	13°R51	12°41	21° 8	n.a.	W26
T 27	4 15 58	3°47'42	20°17	21°30	25° 3	1°14	14° 4	29°16	8°22	3°33	11°58	13°51	12°38	21°15	n.a.	T 27
F 28	4 19 54	4°48'55	2♊41	22°54	26°18	1° 6	14°17	29°21	8°25	3°33	11°59	13°50	12°35	21°21	n.a.	F 28
S 29	4 23 51	5°50'09	14°56	24°17	27°34	0°59	14°30	29°27	8°29	3°33	12° 1	13°47	12°31	21°28	n.a.	S 29
S 30	4 27 48	6♐51'23	27♊ 2	25♐37	28♏49	0♉52	14♏43	29♑32	8♏32	3♓34	12♑ 2	13♉44	12♉28	21♋35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s 6	23n40	2n 3	16s20	0s57	7s36	1n16	14n53	0n18	13s39	0n48	21s59	1s 8	13s36	0n20	11s36	1s24	28s48	5s37	16n 9	16n13	27n 1		n.a.
S 2	14 26	26 15	3 2	16 55	1 3	8 6	1 14	14 48	0 21	13 44	0 48	21 59	1 8	13 38	0 20	11 36	1 24	28 47	5 37	16 9	16 12	27 0		n.a.
M 3	14 45	27 34	3 53	17 29	1 9	8 35	1 13	14 43	0 24	13 48	0 48	21 58	1 8	13 39	0 20	11 36	1 24	28 47	5 37	16 9	16 11	27 0		n.a.
T 4	15 5	27 35	4 32	18 2	1 14	9 4	1 11	14 38	0 27	13 52	0 48	21 57	1 8	13 40	0 20	11 36	1 24	28 47	5 37	16 9	16 10	26 59		n.a.
W 5	15 24	26 20	5 0	18 34	1 20	9 33	1 10	14 34	0 30	13 57	0 48	21 57	1 8	13 41	0 20	11 36	1 24	28 47	5 37	16 9	16 9	26 59		n.a.
T 6	15 43	23 54	5 15	19 5	1 25	10 2	1 8	14 29	0 32	14 1	0 48	21 56	1 8	13 42	0 20	11 37	1 24	28 47	5 37	16 9	16 8	26 58		n.a.
F 7	16 2	20 26	5 16	19 36	1 30	10 30	1 6	14 24	0 35	14 6	0 48	21 55	1 8	13 44	0 20	11 37	1 24	28 47	5 37	16 9	16 7	26 57		n.a.
S 8	16 20	16 5	5 4	20 5	1 35	10 59	1 5	14 19	0 37	14 10	0 48	21 55	1 8	13 45	0 20	11 37	1 24	28 46	5 37	16 9	16 6	26 57		n.a.
S 9	16 38	10 59	4 37	20 34	1 40	11 27	1 3	14 14	0 40	14 14	0 48	21 54	1 8	13 46	0 20	11 37	1 24	28 46	5 37	16 9	16 5	26 56		n.a.
M10	16 56	5 19	3 56	21 2	1 44	11 54	1 1	14 10	0 43	14 19	0 47	21 53	1 8	13 47	0 20	11 37	1 24	28 46	5 37	16 9	16 4	26 55		n.a.
T 11	17 14	0s45	3 2	21 28	1 49	12 22	0 59	14 5	0 45	14 23	0 47	21 52	1 8	13 49	0 20	11 37	1 23	28 46	5 37	16 10	16 3	26 55		n.a.
W12	17 31	6 57	1 57	21 53	1 53	12 49	0 57	14 1	0 47	14 27	0 47	21 51	1 8	13 50	0 20	11 37	1 23	28 46	5 36	16 10	16 2	26 54		n.a.
T 13	17 48	13 2	0 43	22 18	1 56	13 16	0 55	13 56	0 50	14 31	0 47	21 50	1 7	13 51	0 20	11 37	1 23	28 46	5 36	16 10	16 1	26 54		n.a.
F 14	18 4	18 35	0s36	22 41	2 0	13 42	0 53	13 52	0 52	14 36	0 47	21 50	1 7	13 52	0 20	11 37	1 23	28 45	5 36	16 10	16 0	26 53		n.a.
S 15	18 21	23 10	1 53	23 3	2 3	14 8	0 51	13 48	0 54	14 40	0 47	21 49	1 7	13 53	0 20	11 37	1 23	28 45	5 36	16 10	15 59	26 52		n.a.
S 16	18 36	26 19	3 4	23 23	2 6	14 34	0 49	13 44	0 57	14 44	0 47	21 48	1 7	13 55	0 20	11 37	1 23	28 45	5 36	16 9	15 58	26 51		n.a.
M17	18 52	27 41	4 4	23 42	2 8	15 0	0 47	13 40	0 59	14 48	0 47	21 47	1 7	13 56	0 20	11 37	1 23	28 45	5 36	16 9	15 57	26 51		n.a.
T 18	19 7	27 6	4 47	24 0	2 10	15 25	0 45	13 37	1 1	14 53	0 47	21 46	1 7	13 57	0 20	11 37	1 23	28 45	5 36	16 9	15 56	26 50		n.a.
W19	19 22	24 42	5 11	24 17	2 12	15 49	0 42	13 34	1 3	14 57	0 47	21 45	1 7	13 58	0 20	11 37	1 23	28 45	5 36	16 8	15 55	26 49		n.a.
T 20	19 37	20 46	5 16	24 32	2 13	16 14	0 40	13 30	1 5	15 1	0 47	21 44	1 7	13 59	0 20	11 37	1 23	28 44	5 36	16 8	15 54	26 49		n.a.
F 21	19 51	15 45	5 1	24 45	2 14	16 37	0 38	13 27	1 7	15 5	0 47	21 43	1 7	14 0	0 20	11 37	1 23	28 44	5 36	16 8	15 53	26 48		n.a.
S 22	20 5	10 2	4 30	24 57	2 14	17 1	0 36	13 25	1 9	15 9	0 47	21 42	1 7	14 2	0 20	11 36	1 23	28 44	5 36	16 8	15 52	26 47		n.a.
S 23	20 18	3 57	3 44	25 7	2 14	17 23	0 34	13 22	1 11	15 13	0 47	21 41	1 7	14 3	0 20	11 36	1 23	28 44	5 36	16 9	15 51	26 46		n.a.
M24	20 31	2n12	2 47	25 16	2 13	17 46	0 31	13 20	1 13	15 17	0 47	21 40	1 7	14 4	0 20	11 36	1 23	28 44	5 36	16 9	15 50	26 46		n.a.
T 25	20 44	8 9	1 43	25 23	2 12	18 8	0 29	13 18	1 14	15 21	0 47	21 39	1 7	14 5	0 20	11 36	1 23	28 44	5 36	16 9	15 49	26 45		n.a.
W26	20 56	13 41	0 34	25 28	2 10	18 29	0 27	13 16	1 16	15 25	0 47	21 38	1 7	14 6	0 20	11 36	1 23	28 43	5 36	16 10	15 48	26 44		n.a.
T 27	21 8	18 34	0n35	25 31	2 7	18 50	0 24	13 14	1 18	15 29	0 47	21 37	1 7	14 7	0 20	11 36	1 23	28 43	5 36	16 10	15 47	26 43		n.a.
F 28	21 19	22 35	1 42	25 33	2 3	19 10	0 22	13 13	1 19	15 33	0 47	21 36	1 7	14 8	0 20	11 36	1 23	28 43	5 36	16 9	15 46	26 43		n.a.
S 29	21 30	25 31	2 43	25 33	1 59	19 30	0 20	13 12	1 21	15 37	0 47	21 34	1 7	14 10	0 20	11 35	1 23	28 43	5 36	16 9	15 45	26 42		n.a.
S 30	21s41	27n15	3n35	25s31	1s54	19s50	0n17	13n11	1n22	15s41	0n47	21s33	1s 7	14s11	0n20	11s35	1s23	28s43	5s36	16n 8	15n44	26n41		n.a.

Julian Day Number = 1739259.5, Delta T = 02h47m25s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°23'06, Lahiri = - 3°16'06 Julian Calendar 1 Nov. 049 == Greg. Calendar 30 Oct. 049

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 49 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 31 44	7♐52'37	9♋ 0	26♐54	0♐ 5	0°R47	14♏56	29♑37	8♏35	3♓34	12♑ 4	13°R40	12♉25	21♋41	n.a.	M 1
T 2	4 35 41	8°53'51	20°54	28° 8	1°20	0♉42	15° 9	29°43	8°39	3°35	12° 6	13♉35	12°22	21°48	n.a.	T 2
W 3	4 39 37	9°55'05	2♌45	29°18	2°36	0°38	15°22	29°48	8°42	3°36	12° 7	13°31	12°19	21°55	n.a.	W 3
T 4	4 43 34	10°56'20	14°37	0♑24	3°51	0°34	15°35	29°54	8°45	3°36	12° 9	13°27	12°15	22° 2	n.a.	T 4
F 5	4 47 30	11°57'34	26°34	1°24	5° 7	0°32	15°48	29°59	8°49	3°37	12°10	13°24	12°12	22° 8	n.a.	F 5
S 6	4 51 27	12°58'49	8♍39	2°18	6°22	0°30	16° 1	0♒ 5	8°52	3°37	12°12	13°D23	12° 9	22°15	n.a.	S 6
S 7	4 55 23	14° 0'04	20°58	3° 5	7°38	0°30	16°14	0°11	8°55	3°38	12°14	13°23	12° 6	22°22	n.a.	S 7
M 8	4 59 20	15° 1'19	3♎35	3°44	8°53	0°D29	16°26	0°17	8°58	3°39	12°15	13°25	12° 3	22°28	n.a.	M 8
T 9	5 3 17	16° 2'34	16°34	4°14	10° 9	0°30	16°39	0°23	9° 1	3°40	12°17	13°26	12° 0	22°35	n.a.	T 9
W10	5 7 13	17° 3'49	29°59	4°35	11°24	0°32	16°52	0°29	9° 5	3°40	12°19	13°28	11°56	22°42	n.a.	W10
T 11	5 11 10	18° 5'04	13♏52	4°R45	12°40	0°34	17° 4	0°35	9° 8	3°41	12°21	13°R28	11°53	22°49	n.a.	T 11
F 12	5 15 6	19° 6'19	28°12	4°44	13°55	0°37	17°17	0°41	9°11	3°42	12°22	13°28	11°50	22°55	n.a.	F 12
S 13	5 19 3	20° 7'34	12♐55	4°32	15°11	0°41	17°29	0°47	9°14	3°43	12°24	13°25	11°47	23° 2	n.a.	S 13
S 14	5 22 59	21° 8'48	27°54	4° 8	16°26	0°45	17°42	0°53	9°17	3°44	12°26	13°20	11°44	23° 9	n.a.	S 14
M15	5 26 56	22°10'02	13♑ 2	3°32	17°42	0°50	17°54	0°59	9°20	3°45	12°28	13°15	11°41	23°15	n.a.	M15
T 16	5 30 53	23°11'15	28° 7	2°45	18°57	0°56	18° 6	1° 6	9°23	3°46	12°29	13° 8	11°37	23°22	n.a.	T 16
W17	5 34 49	24°12'28	13♒ 0	1°48	20°13	1° 2	18°18	1°12	9°26	3°47	12°31	13° 2	11°34	23°29	n.a.	W17
T 18	5 38 46	25°13'39	27°34	0°42	21°28	1°10	18°31	1°18	9°29	3°48	12°33	12°58	11°31	23°36	n.a.	T 18
F 19	5 42 42	26°14'50	11♓45	29♐30	22°43	1°18	18°43	1°25	9°31	3°49	12°35	12°55	11°28	23°42	n.a.	F 19
S 20	5 46 39	27°16'00	25°32	28°14	23°59	1°26	18°55	1°31	9°34	3°50	12°37	12°D54	11°25	23°49	n.a.	S 20
S 21	5 50 35	28°17'08	8♈55	26°56	25°14	1°35	19° 7	1°38	9°37	3°51	12°38	12°54	11°21	23°56	n.a.	S 21
M22	5 54 32	29°18'16	21°57	25°38	26°30	1°45	19°19	1°44	9°40	3°53	12°40	12°55	11°18	24° 3	n.a.	M22
T 23	5 58 28	0♑19'23	4♉41	24°24	27°45	1°55	19°30	1°51	9°42	3°54	12°42	12°57	11°15	24° 9	n.a.	T 23
W24	6 2 25	1°20'28	17°11	23°14	29° 0	2° 6	19°42	1°58	9°45	3°55	12°44	12°R57	11°12	24°16	n.a.	W24
T 25	6 6 22	2°21'33	29°29	22°10	0♑16	2°18	19°54	2° 4	9°48	3°56	12°46	12°55	11° 9	24°23	n.a.	T 25
F 26	6 10 18	3°22'37	11♊39	21°15	1°31	2°30	20° 5	2°11	9°50	3°58	12°48	12°51	11° 6	24°29	n.a.	F 26
S 27	6 14 15	4°23'39	23°42	20°27	2°46	2°43	20°17	2°18	9°53	3°59	12°49	12°45	11° 2	24°36	n.a.	S 27
S 28	6 18 11	5°24'41	5♋40	19°49	4° 2	2°56	20°28	2°25	9°55	4° 0	12°51	12°36	10°59	24°43	n.a.	S 28
M29	6 22 8	6°25'42	17°34	19°20	5°17	3°10	20°40	2°31	9°58	4° 2	12°53	12°26	10°56	24°50	n.a.	M29
T 30	6 26 4	7°26'42	29°27	19° 0	6°32	3°24	20°51	2°38	10° 0	4° 3	12°55	12°14	10°53	24°56	n.a.	T 30
W31	6 30 1	8♑27'40	11♌19	18♐48	7♑48	3♉39	21♏ 2	2♒45	10♏ 3	4♓ 5	12♑57	12♉ 3	10♉50	25♋ 3	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s51	27n40	4n18	25s27	1s48	20s 8	0n15	13n10	1n24	15s45	0n47	21s32	1s 7	14s12	0n20	11s35	1s23	28s43	5s36	16n 6	15n44	26n40		n.a.
T 2	22 1	26 48	4 49	25 22	1 41	20 27	0 12	13 10	1 25	15 49	0 46	21 31	1 7	14 13	0 20	11 35	1 23	28 42	5 36	16 5	15 43	26 39		n.a.
W 3	22 10	24 44	5 8	25 14	1 33	20 44	0 10	13 9	1 26	15 53	0 46	21 30	1 7	14 14	0 20	11 35	1 23	28 42	5 36	16 4	15 42	26 39		n.a.
T 4	22 19	21 36	5 13	25 5	1 24	21 1	0 8	13 10	1 28	15 56	0 46	21 29	1 7	14 15	0 20	11 34	1 23	28 42	5 36	16 2	15 41	26 38		n.a.
F 5	22 28	17 33	5 5	24 55	1 14	21 17	0 5	13 10	1 29	16 0	0 46	21 27	1 7	14 16	0 20	11 34	1 23	28 42	5 36	16 2	15 40	26 37		n.a.
S 6	22 36	12 47	4 43	24 43	1 3	21 33	0 3	13 10	1 30	16 4	0 46	21 26	1 7	14 17	0 20	11 34	1 22	28 42	5 36	16 1	15 39	26 36		n.a.
S 7	22 43	7 25	4 8	24 29	0 50	21 48	0 0	13 11	1 31	16 8	0 46	21 25	1 7	14 18	0 20	11 33	1 22	28 42	5 36	16 1	15 38	26 35		n.a.
M 8	22 50	1 38	3 21	24 15	0 36	22 3	0s 2	13 12	1 32	16 11	0 46	21 24	1 7	14 19	0 20	11 33	1 22	28 41	5 36	16 2	15 37	26 34		n.a.
T 9	22 57	4s24	2 22	23 59	0 22	22 17	0 4	13 13	1 33	16 15	0 46	21 22	1 7	14 20	0 20	11 33	1 22	28 41	5 36	16 2	15 36	26 34		n.a.
W10	23 3	10 27	1 13	23 42	0 6	22 30	0 7	13 15	1 34	16 19	0 46	21 21	1 7	14 21	0 20	11 32	1 22	28 41	5 36	16 3	15 35	26 33		n.a.
T 11	23 9	16 12	0s 2	23 25	0n12	22 42	0 9	13 16	1 35	16 22	0 46	21 20	1 7	14 22	0 20	11 32	1 22	28 41	5 36	16 3	15 34	26 32		n.a.
F 12	23 14	21 15	1 19	23 7	0 30	22 54	0 12	13 18	1 36	16 26	0 46	21 18	1 7	14 23	0 20	11 32	1 22	28 41	5 36	16 3	15 33	26 31		n.a.
S 13	23 19	25 7	2 33	22 48	0 48	23 5	0 14	13 20	1 37	16 29	0 46	21 17	1 7	14 24	0 20	11 31	1 22	28 41	5 36	16 2	15 32	26 30		n.a.
S 14	23 23	27 18	3 38	22 30	1 8	23 16	0 16	13 23	1 38	16 33	0 46	21 16	1 7	14 25	0 20	11 31	1 22	28 40	5 36	16 0	15 31	26 29		n.a.
M15	23 27	27 29	4 28	22 12	1 27	23 25	0 19	13 25	1 39	16 36	0 46	21 14	1 7	14 26	0 20	11 31	1 22	28 40	5 36	15 59	15 30	26 28		n.a.
T 16	23 31	25 38	4 59	21 53	1 46	23 34	0 21	13 28	1 39	16 40	0 46	21 13	1 7	14 27	0 20	11 30	1 22	28 40	5 36	15 57	15 29	26 27		n.a.
W17	23 34	22 1	5 9	21 36	2 5	23 43	0 23	13 31	1 40	16 43	0 46	21 11	1 7	14 28	0 20	11 30	1 22	28 40	5 36	15 55	15 28	26 26		n.a.
T 18	23 36	17 7	5 0	21 19	2 23	23 50	0 25	13 34	1 41	16 47	0 46	21 10	1 7	14 29	0 20	11 29	1 22	28 40	5 36	15 54	15 27	26 26		n.a.
F 19	23 38	11 24	4 31	21 3	2 39	23 57	0 28	13 38	1 41	16 50	0 46	21 9	1 7	14 30	0 20	11 29	1 22	28 40	5 36	15 53	15 26	26 25		n.a.
S 20	23 40	5 16	3 48	20 48	2 53	24 3	0 30	13 41	1 42	16 53	0 46	21 7	1 7	14 31	0 20	11 29	1 22	28 40	5 36	15 52	15 25	26 24		n.a.
S 21	23 41	0n55	2 53	20 34	3 5	24 8	0 32	13 45	1 43	16 57	0 46	21 6	1 7	14 32	0 20	11 28	1 22	28 39	5 36	15 52	15 24	26 23		n.a.
M22	23 41	6 56	1 51	20 22	3 15	24 13	0 34	13 49	1 43	17 0	0 46	21 4	1 7	14 32	0 20	11 28	1 22	28 39	5 36	15 53	15 23	26 22		n.a.
T 23	23 41	12 31	0 44	20 12	3 23	24 17	0 37	13 53	1 44	17 3	0 46	21 3	1 7	14 33	0 20	11 27	1 22	28 39	5 36	15 53	15 22	26 21		n.a.
W24	23 41	17 30	0n23	20 4	3 28	24 20	0 39	13 58	1 44	17 6	0 46	21 1	1 7	14 34	0 20	11 27	1 22	28 39	5 36	15 53	15 21	26 20		n.a.
T 25	23 40	21 41	1 28	19 58	3 30	24 22	0 41	14 2	1 45	17 9	0 46	21 0	1 7	14 35	0 20	11 26	1 22	28 39	5 36	15 53	15 20	26 19		n.a.
F 26	23 39	24 52	2 28	19 54	3 31	24 24	0 43	14 7	1 45	17 13	0 46	20 58	1 7	14 36	0 20	11 26	1 22	28 39	5 36	15 52	15 19	26 18		n.a.
S 27	23 37	26 53	3 21	19 52	3 29	24 25	0 45	14 12	1 46	17 16	0 46	20 57	1 7	14 37	0 20	11 25	1 22	28 39	5 36	15 50	15 18	26 17		n.a.
S 28	23 35	27 38	4 4	19 53	3 25	24 25	0 47	14 17	1 46	17 19	0 46	20 55	1 7	14 37	0 20	11 25	1 22	28 38	5 36	15 47	15 17	26 16		n.a.
M29	23 32	27 5	4 37	19 56	3 20	24 24	0 49	14 22	1 47	17 22	0 46	20 53	1 7	14 38	0 20	11 24	1 22	28 38	5 36	15 44	15 16	26 15		n.a.
T 30	23 29	25 19	4 57	20 0	3 14	24 22	0 51	14 27	1 47	17 25	0 46	20 52	1 7	14 39	0 20	11 23	1 22	28 38	5 36	15 40	15 15	26 14		n.a.
W31	23s25	22n26	5n 4	20s 7	3n 7	24s20	0s53	14n33	1n47	17s28	0n46	20s50	1s 7	14s40	0n20	11s23	1s22	28s38	5s37	15n37	15n14	26n13		n.a.

Julian Day Number = 1739289.5, Delta T = 02h47m24s
Ecliptic obliquity = 23°41'26, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°23'02, Lahiri = - 3°16'02 Julian Calendar 1 Dec. 049 == Greg. Calendar 29 Nov. 049

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 50 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 33 57	9♑28'38	23♌12	18°D45	9♑ 3	3♉54	21♏13	2♒52	10♏ 5	4♓ 6	12♑59	11°R53	10♉47	25♋10	n.a.	T 1
F 2	6 37 54	10°29'35	5♍10	18♐49	10°18	4°10	21°24	2°59	10° 7	4° 7	13° 1	11♉45	10°43	25°16	n.a.	F 2
S 3	6 41 51	11°30'31	17°14	19° 1	11°33	4°26	21°35	3° 6	10°10	4° 9	13° 2	11°39	10°40	25°23	n.a.	S 3
S 4	6 45 47	12°31'26	29°30	19°19	12°49	4°43	21°46	3°13	10°12	4°11	13° 4	11°36	10°37	25°30	n.a.	S 4
M 5	6 49 44	13°32'20	12♎ 2	19°44	14° 4	5° 0	21°57	3°20	10°14	4°12	13° 6	11°D35	10°34	25°37	n.a.	M 5
T 6	6 53 40	14°33'13	24°53	20°14	15°19	5°17	22° 8	3°27	10°16	4°14	13° 8	11°36	10°31	25°43	n.a.	T 6
W 7	6 57 37	15°34'05	8♏10	20°49	16°34	5°35	22°18	3°34	10°18	4°15	13°10	11°R36	10°27	25°50	n.a.	W 7
T 8	7 1 33	16°34'56	21°54	21°29	17°50	5°54	22°29	3°41	10°20	4°17	13°12	11°36	10°24	25°57	n.a.	T 8
F 9	7 5 30	17°35'46	6♐ 7	22°13	19° 5	6°13	22°39	3°49	10°22	4°19	13°14	11°33	10°21	26° 3	n.a.	F 9
S 10	7 9 26	18°36'35	20°48	23° 2	20°20	6°32	22°49	3°56	10°24	4°20	13°16	11°29	10°18	26°10	n.a.	S 10
S 11	7 13 23	19°37'23	5♑52	23°54	21°35	6°52	23° 0	4° 3	10°26	4°22	13°17	11°21	10°15	26°17	n.a.	S 11
M12	7 17 20	20°38'09	21°10	24°49	22°50	7°12	23°10	4°10	10°28	4°24	13°19	11°11	10°12	26°24	n.a.	M12
T 13	7 21 16	21°38'54	6♒31	25°47	24° 5	7°32	23°20	4°17	10°30	4°26	13°21	11° 0	10° 8	26°30	n.a.	T 13
W14	7 25 13	22°39'37	21°43	26°48	25°21	7°53	23°30	4°25	10°31	4°27	13°23	10°50	10° 5	26°37	n.a.	W14
T 15	7 29 9	23°40'19	6♓36	27°51	26°36	8°14	23°39	4°32	10°33	4°29	13°25	10°41	10° 2	26°44	n.a.	T 15
F 16	7 33 6	24°40'58	21° 3	28°57	27°51	8°35	23°49	4°39	10°35	4°31	13°27	10°34	9°59	26°51	n.a.	F 16
S 17	7 37 2	25°41'36	5♈ 0	0♑ 5	29° 6	8°57	23°59	4°46	10°36	4°33	13°28	10°31	9°56	26°57	n.a.	S 17
S 18	7 40 59	26°42'12	18°29	1°15	0♒21	9°19	24° 8	4°54	10°38	4°35	13°30	10°29	9°53	27° 4	n.a.	S 18
M19	7 44 56	27°42'46	1♉32	2°27	1°36	9°42	24°17	5° 1	10°39	4°37	13°32	10°D29	9°49	27°11	n.a.	M19
T 20	7 48 52	28°43'18	14°12	3°41	2°51	10° 4	24°27	5° 8	10°41	4°39	13°34	10°R29	9°46	27°17	n.a.	T 20
W21	7 52 49	29°43'48	26°34	4°56	4° 6	10°27	24°36	5°16	10°42	4°40	13°36	10°28	9°43	27°24	n.a.	W21
T 22	7 56 45	0♒44'16	8♊44	6°13	5°21	10°51	24°45	5°23	10°43	4°42	13°38	10°25	9°40	27°31	n.a.	T 22
F 23	8 0 42	1°44'43	20°44	7°31	6°36	11°14	24°54	5°30	10°45	4°44	13°39	10°19	9°37	27°38	n.a.	F 23
S 24	8 4 38	2°45'07	2♋40	8°51	7°51	11°38	25° 2	5°38	10°46	4°46	13°41	10°10	9°33	27°44	n.a.	S 24
S 25	8 8 35	3°45'30	14°32	10°12	9° 6	12° 3	25°11	5°45	10°47	4°48	13°43	9°59	9°30	27°51	n.a.	S 25
M26	8 12 31	4°45'51	26°24	11°35	10°21	12°27	25°19	5°52	10°48	4°50	13°45	9°45	9°27	27°58	n.a.	M26
T 27	8 16 28	5°46'09	8♌17	12°59	11°36	12°52	25°28	6° 0	10°49	4°52	13°46	9°30	9°24	28° 4	n.a.	T 27
W28	8 20 25	6°46'26	20°12	14°24	12°51	13°17	25°36	6° 7	10°50	4°54	13°48	9°15	9°21	28°11	n.a.	W28
T 29	8 24 21	7°46'41	2♍11	15°50	14° 6	13°42	25°44	6°14	10°51	4°56	13°50	9° 2	9°18	28°18	n.a.	T 29
F 30	8 28 18	8°46'55	14°14	17°17	15°20	14° 7	25°52	6°22	10°52	4°59	13°52	8°51	9°14	28°25	n.a.	F 30
S 31	8 32 14	9♒47'06	26♍24	18♑46	16♒35	14♉33	26♏ 0	6♒29	10♏53	5♓ 1	13♑53	8♉42	9♉11	28♋31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s21	18n37	4n58	20s14	2n59	24s17	0s54	14n38	1n48	17s31	0n46	20s49	1s 7	14s40	0n20	11s22	1s22	28s38	5s37	15n34	15n13	26n12		n.a.
F 2	23 16	14 2	4 40	20 24	2 50	24 13	0 56	14 44	1 48	17 34	0 46	20 47	1 7	14 41	0 20	11 22	1 22	28 38	5 37	15 31	15 12	26 11		n.a.
S 3	23 11	8 53	4 8	20 34	2 40	24 9	0 58	14 50	1 48	17 36	0 46	20 46	1 7	14 42	0 20	11 21	1 22	28 38	5 37	15 29	15 11	26 10		n.a.
S 4	23 6	3 19	3 25	20 45	2 30	24 3	1 0	14 56	1 49	17 39	0 46	20 44	1 7	14 42	0 20	11 21	1 21	28 37	5 37	15 28	15 10	26 9		n.a.
M 5	23 0	2s30	2 31	20 58	2 20	23 57	1 1	15 2	1 49	17 42	0 46	20 42	1 7	14 43	0 20	11 20	1 21	28 37	5 37	15 28	15 9	26 7		n.a.
T 6	22 53	8 22	1 28	21 10	2 10	23 51	1 3	15 8	1 49	17 45	0 46	20 41	1 7	14 44	0 20	11 19	1 21	28 37	5 37	15 28	15 8	26 6		n.a.
W 7	22 46	14 5	0 18	21 23	1 59	23 43	1 5	15 14	1 49	17 48	0 46	20 39	1 7	14 44	0 20	11 19	1 21	28 37	5 37	15 28	15 7	26 5		n.a.
T 8	22 39	19 18	0s55	21 36	1 49	23 35	1 6	15 21	1 49	17 50	0 46	20 37	1 7	14 45	0 20	11 18	1 21	28 37	5 37	15 28	15 6	26 4		n.a.
F 9	22 31	23 38	2 6	21 50	1 38	23 26	1 8	15 27	1 50	17 53	0 46	20 36	1 7	14 46	0 20	11 17	1 21	28 37	5 37	15 28	15 5	26 3		n.a.
S 10	22 23	26 34	3 12	22 3	1 28	23 16	1 9	15 34	1 50	17 56	0 46	20 34	1 7	14 46	0 20	11 17	1 21	28 37	5 37	15 26	15 4	26 2		n.a.
S 11	22 14	27 40	4 6	22 16	1 17	23 6	1 11	15 41	1 50	17 58	0 46	20 32	1 8	14 47	0 20	11 16	1 21	28 37	5 37	15 24	15 3	26 1		n.a.
M12	22 5	26 40	4 44	22 28	1 7	22 55	1 12	15 47	1 50	18 1	0 46	20 31	1 8	14 47	0 20	11 15	1 21	28 37	5 37	15 21	15 2	26 0		n.a.
T 13	21 56	23 41	5 1	22 41	0 57	22 43	1 13	15 54	1 50	18 3	0 46	20 29	1 8	14 48	0 20	11 15	1 21	28 36	5 38	15 17	15 1	25 59		n.a.
W14	21 46	19 5	4 56	22 52	0 47	22 31	1 14	16 1	1 50	18 6	0 46	20 27	1 8	14 49	0 20	11 14	1 21	28 36	5 38	15 14	15 0	25 58		n.a.
T 15	21 36	13 23	4 32	23 4	0 37	22 18	1 16	16 8	1 51	18 8	0 46	20 25	1 8	14 49	0 20	11 13	1 21	28 36	5 38	15 11	14 59	25 56		n.a.
F 16	21 25	7 6	3 50	23 14	0 27	22 4	1 17	16 15	1 51	18 10	0 46	20 24	1 8	14 50	0 20	11 13	1 21	28 36	5 38	15 9	14 58	25 55		n.a.
S 17	21 14	0 41	2 56	23 24	0 18	21 49	1 18	16 23	1 51	18 13	0 46	20 22	1 8	14 50	0 20	11 12	1 21	28 36	5 38	15 8	14 57	25 54		n.a.
S 18	21 2	5n34	1 54	23 33	0 8	21 34	1 19	16 30	1 51	18 15	0 47	20 20	1 8	14 51	0 20	11 11	1 21	28 36	5 38	15 7	14 56	25 53		n.a.
M19	20 50	11 23	0 47	23 41	0s 1	21 18	1 20	16 37	1 51	18 17	0 47	20 19	1 8	14 51	0 20	11 11	1 21	28 36	5 38	15 7	14 55	25 52		n.a.
T 20	20 38	16 35	0n20	23 48	0 9	21 2	1 21	16 44	1 51	18 20	0 47	20 17	1 8	14 52	0 20	11 10	1 21	28 36	5 38	15 7	14 54	25 51		n.a.
W21	20 25	20 57	1 24	23 54	0 18	20 45	1 21	16 52	1 51	18 22	0 47	20 15	1 8	14 52	0 20	11 9	1 21	28 36	5 38	15 7	14 53	25 49		n.a.
T 22	20 12	24 21	2 23	23 59	0 26	20 27	1 22	16 59	1 51	18 24	0 47	20 13	1 8	14 52	0 21	11 8	1 21	28 36	5 38	15 6	14 52	25 48		n.a.
F 23	19 59	26 37	3 15	24 2	0 34	20 9	1 23	17 7	1 51	18 26	0 47	20 12	1 8	14 53	0 21	11 8	1 21	28 36	5 39	15 4	14 51	25 47		n.a.
S 24	19 45	27 38	3 58	24 5	0 42	19 51	1 24	17 14	1 51	18 28	0 47	20 10	1 8	14 53	0 21	11 7	1 21	28 36	5 39	15 1	14 50	25 46		n.a.
S 25	19 31	27 22	4 31	24 7	0 49	19 31	1 24	17 22	1 51	18 30	0 47	20 8	1 8	14 53	0 21	11 6	1 21	28 35	5 39	14 58	14 49	25 45		n.a.
M26	19 16	25 51	4 51	24 7	0 56	19 11	1 25	17 30	1 51	18 32	0 47	20 6	1 8	14 54	0 21	11 5	1 21	28 35	5 39	14 53	14 48	25 43		n.a.
T 27	19 2	23 11	4 59	24 6	1 3	18 51	1 25	17 37	1 51	18 34	0 47	20 4	1 8	14 54	0 21	11 5	1 21	28 35	5 39	14 49	14 47	25 42		n.a.
W28	18 46	19 32	4 54	24 3	1 10	18 30	1 26	17 45	1 51	18 36	0 47	20 3	1 8	14 54	0 21	11 4	1 21	28 35	5 39	14 44	14 46	25 41		n.a.
T 29	18 31	15 5	4 35	24 0	1 16	18 8	1 26	17 53	1 51	18 38	0 47	20 1	1 9	14 55	0 21	11 3	1 21	28 35	5 39	14 39	14 44	25 40		n.a.
F 30	18 15	10 1	4 5	23 55	1 22	17 47	1 26	18 0	1 51	18 40	0 47	19 59	1 9	14 55	0 21	11 2	1 21	28 35	5 39	14 36	14 43	25 38		n.a.
S 31	17s59	4n32	3n23	23s48	1s27	17s24	1s26	18n 8	1n51	18s42	0n47	19s57	1s 9	14s55	0n21	11s 2	1s21	28s35	5s40	14n33	14n42	25n37		n.a.

Julian Day Number = 1739320.5, Delta T = 02h47m23s
Ecliptic obliquity = 23°41'26, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°22'57, Lahiri = - 3°15'57 Julian Calendar 1 Jan. 050 == Greg. Calendar 30 Dec. 049

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 50 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 36 11	10♒47'16	8♎44	20♑16	17♒50	14♉59	26♏ 8	6♒36	10♏54	5♓ 3	13♑55	8°R37	9♉ 8	28♋38	n.a.	S 1
M 2	8 40 7	11°47'24	21°17	21°47	19° 5	15°25	26°15	6°44	10°55	5° 5	13°57	8♉35	9° 5	28°45	n.a.	M 2
T 3	8 44 4	12°47'31	4♏ 6	23°19	20°20	15°52	26°23	6°51	10°55	5° 7	13°58	8°34	9° 2	28°52	n.a.	T 3
W 4	8 48 0	13°47'36	17°16	24°52	21°35	16°18	26°30	6°58	10°56	5° 9	14° 0	8°34	8°59	28°58	n.a.	W 4
T 5	8 51 57	14°47'39	0♐50	26°26	22°49	16°45	26°37	7° 6	10°57	5°11	14° 2	8°33	8°55	29° 5	n.a.	T 5
F 6	8 55 54	15°47'41	14°51	28° 1	24° 4	17°12	26°44	7°13	10°57	5°13	14° 3	8°31	8°52	29°12	n.a.	F 6
S 7	8 59 50	16°47'41	29°18	29°38	25°19	17°39	26°51	7°20	10°58	5°16	14° 5	8°26	8°49	29°18	n.a.	S 7
S 8	9 3 47	17°47'39	14♑10	1♒15	26°33	18° 7	26°58	7°28	10°58	5°18	14° 7	8°18	8°46	29°25	n.a.	S 8
M 9	9 7 43	18°47'35	29°18	2°54	27°48	18°34	27° 4	7°35	10°58	5°20	14° 8	8° 8	8°43	29°32	n.a.	M 9
T 10	9 11 40	19°47'30	14♒35	4°34	29° 3	19° 2	27°11	7°42	10°59	5°22	14°10	7°57	8°39	29°39	n.a.	T 10
W11	9 15 36	20°47'22	29°48	6°14	0♓18	19°30	27°17	7°49	10°59	5°24	14°11	7°46	8°36	29°45	n.a.	W11
T 12	9 19 33	21°47'12	14♓47	7°57	1°32	19°58	27°23	7°57	10°59	5°27	14°13	7°36	8°33	29°52	n.a.	T 12
F 13	9 23 29	22°47'00	29°23	9°40	2°47	20°26	27°29	8° 4	10°59	5°29	14°15	7°29	8°30	29°59	n.a.	F 13
S 14	9 27 26	23°46'46	13♈31	11°24	4° 1	20°55	27°35	8°11	11° 0	5°31	14°16	7°25	8°27	0♌ 5	n.a.	S 14
S 15	9 31 22	24°46'29	27° 9	13°10	5°16	21°24	27°40	8°18	11° 0	5°33	14°18	7°22	8°24	0°12	n.a.	S 15
M16	9 35 19	25°46'10	10♉18	14°57	6°30	21°52	27°46	8°25	11°R 0	5°36	14°19	7°D22	8°20	0°19	n.a.	M16
T 17	9 39 16	26°45'49	23° 3	16°45	7°45	22°22	27°51	8°32	11° 0	5°38	14°20	7°R22	8°17	0°26	n.a.	T 17
W18	9 43 12	27°45'25	5♊27	18°34	8°59	22°51	27°56	8°40	11° 0	5°40	14°22	7°22	8°14	0°32	n.a.	W18
T 19	9 47 9	28°44'59	17°36	20°24	10°14	23°20	28° 1	8°47	10°59	5°42	14°23	7°20	8°11	0°39	n.a.	T 19
F 20	9 51 5	29°44'31	29°34	22°16	11°28	23°49	28° 6	8°54	10°59	5°45	14°25	7°16	8° 8	0°46	n.a.	F 20
S 21	9 55 2	0♓44'00	11♋27	24° 9	12°43	24°19	28°11	9° 1	10°59	5°47	14°26	7°10	8° 5	0°53	n.a.	S 21
S 22	9 58 58	1°43'27	23°18	26° 3	13°57	24°49	28°15	9° 8	10°59	5°49	14°28	7° 0	8° 1	0°59	n.a.	S 22
M23	10 2 55	2°42'52	5♌10	27°59	15°11	25°19	28°19	9°15	10°58	5°51	14°29	6°49	7°58	1° 6	n.a.	M23
T 24	10 6 51	3°42'14	17° 5	29°55	16°26	25°49	28°24	9°22	10°58	5°54	14°30	6°37	7°55	1°13	n.a.	T 24
W25	10 10 48	4°41'34	29° 6	1♓53	17°40	26°19	28°27	9°28	10°57	5°56	14°32	6°25	7°52	1°19	n.a.	W25
T 26	10 14 45	5°40'52	11♍12	3°52	18°54	26°49	28°31	9°35	10°57	5°58	14°33	6°14	7°49	1°26	n.a.	T 26
F 27	10 18 41	6°40'08	23°26	5°52	20° 9	27°20	28°35	9°42	10°56	6° 0	14°34	6° 5	7°45	1°33	n.a.	F 27
S 28	10 22 38	7♓39'21	5♎49	7♓52	21♓23	27♉50	28♏38	9♒49	10♏56	6♓ 3	14♑35	5♉58	7♉42	1♌40	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s43	1s12	2n30	23s40	1s33	17s 1	1s27	18n16	1n51	18s44	0n47	19s55	1s 9	14s56	0n21	11s 1	1s21	28s35	5s40	14n31	14n41	25n36		n.a.
M 2	17 26	7 0	1 30	23 31	1 38	16 38	1 27	18 24	1 51	18 45	0 47	19 54	1 9	14 56	0 21	11 0	1 21	28 35	5 40	14 31	14 40	25 35		n.a.
T 3	17 9	12 39	0 24	23 20	1 42	16 14	1 27	18 31	1 51	18 47	0 47	19 52	1 9	14 56	0 21	10 59	1 21	28 35	5 40	14 30	14 39	25 33		n.a.
W 4	16 52	17 54	0s46	23 8	1 47	15 49	1 27	18 39	1 51	18 49	0 47	19 50	1 9	14 56	0 21	10 58	1 21	28 35	5 40	14 30	14 38	25 32		n.a.
T 5	16 34	22 25	1 55	22 54	1 50	15 25	1 26	18 47	1 50	18 50	0 47	19 48	1 9	14 56	0 21	10 58	1 21	28 35	5 40	14 30	14 37	25 31		n.a.
F 6	16 16	25 47	2 59	22 38	1 54	15 0	1 26	18 54	1 50	18 52	0 47	19 46	1 9	14 57	0 21	10 57	1 21	28 35	5 40	14 29	14 36	25 29		n.a.
S 7	15 58	27 35	3 54	22 21	1 57	14 34	1 26	19 2	1 50	18 54	0 47	19 45	1 9	14 57	0 21	10 56	1 21	28 35	5 41	14 28	14 35	25 28		n.a.
S 8	15 40	27 29	4 35	22 2	2 0	14 8	1 26	19 10	1 50	18 55	0 47	19 43	1 9	14 57	0 21	10 55	1 21	28 35	5 41	14 25	14 34	25 27		n.a.
M 9	15 21	25 21	4 57	21 42	2 2	13 42	1 25	19 18	1 50	18 57	0 47	19 41	1 9	14 57	0 21	10 54	1 21	28 35	5 41	14 22	14 33	25 25		n.a.
T 10	15 2	21 23	4 58	21 20	2 4	13 15	1 25	19 25	1 50	18 58	0 47	19 39	1 9	14 57	0 21	10 53	1 21	28 35	5 41	14 18	14 32	25 24		n.a.
W11	14 43	16 0	4 39	20 56	2 6	12 48	1 24	19 33	1 50	18 59	0 47	19 37	1 10	14 57	0 21	10 53	1 21	28 35	5 41	14 15	14 31	25 23		n.a.
T 12	14 24	9 44	4 0	20 31	2 7	12 21	1 24	19 41	1 50	19 1	0 47	19 36	1 10	14 57	0 21	10 52	1 21	28 35	5 41	14 12	14 30	25 21		n.a.
F 13	14 4	3 6	3 6	20 4	2 8	11 53	1 23	19 48	1 50	19 2	0 47	19 34	1 10	14 57	0 21	10 51	1 21	28 35	5 42	14 9	14 29	25 20		n.a.
S 14	13 44	3n30	2 3	19 35	2 8	11 25	1 23	19 56	1 49	19 3	0 47	19 32	1 10	14 57	0 21	10 50	1 21	28 35	5 42	14 8	14 28	25 19		n.a.
S 15	13 24	9 44	0 54	19 5	2 8	10 57	1 22	20 3	1 49	19 5	0 48	19 30	1 10	14 57	0 21	10 49	1 21	28 35	5 42	14 7	14 27	25 17		n.a.
M16	13 4	15 19	0n16	18 33	2 7	10 28	1 21	20 11	1 49	19 6	0 48	19 28	1 10	14 57	0 21	10 49	1 21	28 35	5 42	14 7	14 26	25 16		n.a.
T 17	12 43	20 3	1 22	17 59	2 6	9 59	1 20	20 18	1 49	19 7	0 48	19 27	1 10	14 57	0 21	10 48	1 21	28 35	5 42	14 7	14 25	25 15		n.a.
W18	12 23	23 47	2 23	17 23	2 4	9 30	1 19	20 26	1 49	19 8	0 48	19 25	1 10	14 57	0 21	10 47	1 21	28 35	5 43	14 7	14 24	25 13		n.a.
T 19	12 2	26 22	3 16	16 46	2 2	9 1	1 18	20 33	1 49	19 9	0 48	19 23	1 10	14 57	0 21	10 46	1 21	28 35	5 43	14 6	14 23	25 12		n.a.
F 20	11 41	27 41	4 0	16 7	1 59	8 31	1 17	20 41	1 49	19 10	0 48	19 21	1 10	14 57	0 21	10 45	1 21	28 35	5 43	14 5	14 22	25 10		n.a.
S 21	11 20	27 43	4 33	15 26	1 56	8 2	1 16	20 48	1 48	19 11	0 48	19 20	1 11	14 57	0 21	10 44	1 21	28 35	5 43	14 3	14 21	25 9		n.a.
S 22	10 58	26 29	4 54	14 43	1 52	7 32	1 15	20 55	1 48	19 12	0 48	19 18	1 11	14 57	0 21	10 43	1 21	28 35	5 43	14 0	14 20	25 8		n.a.
M23	10 37	24 3	5 2	13 59	1 48	7 1	1 14	21 2	1 48	19 13	0 48	19 16	1 11	14 57	0 21	10 43	1 21	28 35	5 43	13 56	14 19	25 6		n.a.
T 24	10 15	20 35	4 57	13 14	1 43	6 31	1 12	21 10	1 48	19 14	0 48	19 14	1 11	14 57	0 21	10 42	1 21	28 35	5 44	13 52	14 18	25 5		n.a.
W25	9 53	16 16	4 39	12 26	1 38	6 1	1 11	21 17	1 48	19 15	0 48	19 12	1 11	14 56	0 21	10 41	1 21	28 35	5 44	13 48	14 17	25 3		n.a.
T 26	9 31	11 16	4 9	11 37	1 32	5 30	1 10	21 24	1 48	19 16	0 48	19 11	1 11	14 56	0 21	10 40	1 21	28 35	5 44	13 44	14 16	25 2		n.a.
F 27	9 9	5 47	3 26	10 47	1 25	4 59	1 8	21 31	1 47	19 16	0 48	19 9	1 11	14 56	0 21	10 39	1 21	28 35	5 44	13 41	14 15	25 0		n.a.
S 28	8s47	0n 1	2n33	9s55	1s18	4s28	1s 7	21n38	1n47	19s17	0n48	19s 7	1s11	14s56	0n21	10s38	1s21	28s35	5s44	13n39	14n14	24n59		n.a.

Julian Day Number = 1739351.5, Delta T = 02h47m22s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°22'53, Lahiri = - 3°15'53 Julian Calendar 1 Feb. 050 == Greg. Calendar 30 Jan. 050

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 50 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 26 34	8♓38'33	18♎21	9♓54	22♓37	28♉21	28♏42	9♒56	10°R55	6♓ 5	14♑37	5°R54	7♉39	1♌46	n.a.	S 1
M 2	10 30 31	9°37'43	1♏ 5	11°57	23°51	28°51	28°45	10° 2	10♏54	6° 7	14°38	5°D53	7°36	1°53	n.a.	M 2
T 3	10 34 27	10°36'51	14° 2	14° 0	25° 5	29°22	28°48	10° 9	10°53	6° 9	14°39	5♉53	7°33	2° 0	n.a.	T 3
W 4	10 38 24	11°35'57	27°16	16° 3	26°19	29°53	28°50	10°16	10°53	6°12	14°40	5°54	7°30	2° 6	n.a.	W 4
T 5	10 42 20	12°35'01	10♐48	18° 7	27°33	0♊24	28°53	10°22	10°52	6°14	14°41	5°R55	7°26	2°13	n.a.	T 5
F 6	10 46 17	13°34'03	24°41	20°10	28°48	0°56	28°55	10°29	10°51	6°16	14°43	5°54	7°23	2°20	n.a.	F 6
S 7	10 50 14	14°33'04	8♑55	22°13	0♈ 2	1°27	28°57	10°36	10°50	6°19	14°44	5°52	7°20	2°27	n.a.	S 7
S 8	10 54 10	15°32'03	23°27	24°16	1°16	1°58	28°59	10°42	10°49	6°21	14°45	5°47	7°17	2°33	n.a.	S 8
M 9	10 58 7	16°31'00	8♒15	26°18	2°30	2°30	29° 1	10°49	10°48	6°23	14°46	5°41	7°14	2°40	n.a.	M 9
T 10	11 2 3	17°29'55	23°11	28°18	3°44	3° 2	29° 3	10°55	10°47	6°25	14°47	5°33	7°11	2°47	n.a.	T 10
W11	11 6 0	18°28'48	8♓ 7	0♈17	4°57	3°33	29° 4	11° 1	10°46	6°28	14°48	5°26	7° 7	2°54	n.a.	W11
T 12	11 9 56	19°27'39	22°54	2°14	6°11	4° 5	29° 6	11° 8	10°44	6°30	14°49	5°20	7° 4	3° 0	n.a.	T 12
F 13	11 13 53	20°26'28	7♈23	4° 8	7°25	4°37	29° 7	11°14	10°43	6°32	14°50	5°15	7° 1	3° 7	n.a.	F 13
S 14	11 17 49	21°25'14	21°30	6° 0	8°39	5° 9	29° 8	11°20	10°42	6°34	14°51	5°12	6°58	3°14	n.a.	S 14
S 15	11 21 46	22°23'59	5♉10	7°49	9°53	5°41	29° 8	11°26	10°41	6°36	14°52	5°D11	6°55	3°20	n.a.	S 15
M16	11 25 42	23°22'41	18°25	9°34	11° 7	6°14	29° 9	11°32	10°39	6°39	14°52	5°12	6°51	3°27	n.a.	M16
T 17	11 29 39	24°21'21	1♊14	11°16	12°20	6°46	29° 9	11°39	10°38	6°41	14°53	5°13	6°48	3°34	n.a.	T 17
W18	11 33 36	25°19'59	13°43	12°53	13°34	7°18	29°R 9	11°45	10°36	6°43	14°54	5°15	6°45	3°41	n.a.	W18
T 19	11 37 32	26°18'34	25°56	14°27	14°48	7°51	29° 9	11°51	10°35	6°45	14°55	5°R15	6°42	3°47	n.a.	T 19
F 20	11 41 29	27°17'07	7♋57	15°56	16° 2	8°23	29° 9	11°56	10°33	6°47	14°56	5°15	6°39	3°54	n.a.	F 20
S 21	11 45 25	28°15'38	19°51	17°20	17°15	8°56	29° 9	12° 2	10°32	6°49	14°57	5°12	6°36	4° 1	n.a.	S 21
S 22	11 49 22	29°14'07	1♌43	18°40	18°29	9°29	29° 8	12° 8	10°30	6°52	14°57	5° 8	6°32	4° 8	n.a.	S 22
M23	11 53 18	0♈12'33	13°36	19°55	19°42	10° 1	29° 7	12°14	10°28	6°54	14°58	5° 3	6°29	4°14	n.a.	M23
T 24	11 57 15	1°10'58	25°35	21° 4	20°56	10°34	29° 6	12°20	10°27	6°56	14°59	4°57	6°26	4°21	n.a.	T 24
W25	12 1 11	2° 9'20	7♍41	22° 9	22° 9	11° 7	29° 5	12°25	10°25	6°58	14°59	4°51	6°23	4°28	n.a.	W25
T 26	12 5 8	3° 7'40	19°57	23° 8	23°23	11°40	29° 4	12°31	10°23	7° 0	15° 0	4°46	6°20	4°34	n.a.	T 26
F 27	12 9 5	4° 5'58	2♎24	24° 2	24°36	12°13	29° 2	12°36	10°21	7° 2	15° 1	4°42	6°16	4°41	n.a.	F 27
S 28	12 13 1	5° 4'14	15° 3	24°51	25°50	12°47	29° 0	12°42	10°20	7° 4	15° 1	4°39	6°13	4°48	n.a.	S 28
S 29	12 16 58	6° 2'28	27°54	25°34	27° 3	13°20	28°58	12°47	10°18	7° 6	15° 2	4°37	6°10	4°55	n.a.	S 29
M30	12 20 54	7° 0'41	10♏58	26°11	28°16	13°53	28°56	12°52	10°16	7° 8	15° 2	4°D37	6° 7	5° 1	n.a.	M30
T 31	12 24 51	7♈58'52	24♏14	26♈43	29♈29	14♊26	28♏54	12♒58	10♏14	7♓10	15♑ 3	4♉38	6♉ 4	5♌ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s25	5s51	1n32	9s 2	1s11	3s57	1s 5	21n44	1n47	19s18	0n48	19s 6	1s11	14s56	0n21	10s38	1s21	28s35	5s45	13n38	14n12	24n57		n.a.
M 2	8 2	11 34	0 26	8 7	1 3	3 26	1 3	21 51	1 47	19 18	0 48	19 4	1 12	14 55	0 21	10 37	1 21	28 35	5 45	13 37	14 11	24 56		n.a.
T 3	7 40	16 55	0s44	7 11	0 54	2 55	1 2	21 58	1 47	19 19	0 48	19 2	1 12	14 55	0 21	10 36	1 21	28 35	5 45	13 37	14 10	24 54		n.a.
W 4	7 17	21 34	1 52	6 15	0 45	2 24	1 0	22 4	1 46	19 20	0 48	19 0	1 12	14 55	0 21	10 35	1 21	28 35	5 45	13 38	14 9	24 53		n.a.
T 5	6 54	25 12	2 56	5 17	0 35	1 52	0 58	22 11	1 46	19 20	0 48	18 59	1 12	14 55	0 21	10 34	1 21	28 36	5 45	13 38	14 8	24 51		n.a.
F 6	6 32	27 26	3 51	4 19	0 25	1 21	0 56	22 17	1 46	19 21	0 48	18 57	1 12	14 54	0 21	10 33	1 21	28 36	5 46	13 38	14 7	24 50		n.a.
S 7	6 9	27 56	4 34	3 20	0 14	0 49	0 54	22 24	1 46	19 21	0 48	18 55	1 12	14 54	0 21	10 33	1 21	28 36	5 46	13 37	14 6	24 48		n.a.
S 8	5 46	26 33	5 0	2 21	0 3	0 18	0 53	22 30	1 46	19 21	0 48	18 54	1 12	14 54	0 21	10 32	1 21	28 36	5 46	13 35	14 5	24 47		n.a.
M 9	5 23	23 19	5 6	1 22	0n 8	0n14	0 51	22 36	1 45	19 22	0 49	18 52	1 12	14 53	0 21	10 31	1 21	28 36	5 46	13 33	14 4	24 45		n.a.
T 10	4 59	18 32	4 53	0 23	0 19	0 45	0 49	22 42	1 45	19 22	0 49	18 50	1 13	14 53	0 21	10 30	1 21	28 36	5 46	13 31	14 3	24 44		n.a.
W11	4 36	12 36	4 19	0n35	0 31	1 17	0 47	22 48	1 45	19 22	0 49	18 49	1 13	14 53	0 21	10 29	1 21	28 36	5 47	13 28	14 2	24 42		n.a.
T 12	4 13	6 1	3 28	1 33	0 43	1 48	0 44	22 54	1 45	19 23	0 49	18 47	1 13	14 52	0 21	10 28	1 21	28 36	5 47	13 26	14 1	24 41		n.a.
F 13	3 50	0n45	2 24	2 29	0 54	2 20	0 42	23 0	1 45	19 23	0 49	18 45	1 13	14 52	0 21	10 28	1 21	28 36	5 47	13 24	14 0	24 39		n.a.
S 14	3 26	7 20	1 13	3 25	1 6	2 51	0 40	23 6	1 44	19 23	0 49	18 44	1 13	14 51	0 21	10 27	1 21	28 36	5 47	13 24	13 59	24 38		n.a.
S 15	3 3	13 23	0 0	4 19	1 17	3 23	0 38	23 11	1 44	19 23	0 49	18 42	1 13	14 51	0 21	10 26	1 21	28 36	5 48	13 23	13 58	24 36		n.a.
M16	2 39	18 38	1n11	5 11	1 28	3 54	0 36	23 17	1 44	19 23	0 49	18 41	1 13	14 51	0 21	10 25	1 21	28 37	5 48	13 23	13 57	24 34		n.a.
T 17	2 16	22 51	2 16	6 1	1 39	4 25	0 33	23 22	1 44	19 23	0 49	18 39	1 14	14 50	0 21	10 24	1 21	28 37	5 48	13 24	13 56	24 33		n.a.
W18	1 52	25 53	3 14	6 49	1 50	4 56	0 31	23 27	1 43	19 23	0 49	18 38	1 14	14 50	0 21	10 24	1 21	28 37	5 48	13 24	13 55	24 31		n.a.
T 19	1 29	27 38	4 1	7 35	2 0	5 27	0 29	23 33	1 43	19 23	0 49	18 36	1 14	14 49	0 21	10 23	1 21	28 37	5 48	13 25	13 54	24 30		n.a.
F 20	1 5	28 3	4 36	8 19	2 9	5 58	0 26	23 38	1 43	19 23	0 49	18 34	1 14	14 49	0 21	10 22	1 21	28 37	5 49	13 24	13 53	24 28		n.a.
S 21	0 42	27 8	5 0	9 0	2 18	6 29	0 24	23 43	1 43	19 23	0 49	18 33	1 14	14 48	0 21	10 21	1 21	28 37	5 49	13 24	13 52	24 26		n.a.
S 22	0 18	25 1	5 10	9 38	2 26	6 59	0 21	23 48	1 42	19 23	0 49	18 31	1 14	14 48	0 21	10 20	1 21	28 37	5 49	13 22	13 50	24 25		n.a.
M23	0n 5	21 48	5 7	10 14	2 34	7 30	0 19	23 52	1 42	19 23	0 49	18 30	1 15	14 47	0 21	10 20	1 21	28 38	5 49	13 21	13 49	24 23		n.a.
T 24	0 29	17 41	4 51	10 46	2 40	8 0	0 16	23 57	1 42	19 22	0 49	18 28	1 15	14 47	0 21	10 19	1 21	28 38	5 50	13 19	13 48	24 22		n.a.
W25	0 52	12 48	4 21	11 16	2 46	8 30	0 14	24 1	1 42	19 22	0 49	18 27	1 15	14 46	0 21	10 18	1 21	28 38	5 50	13 17	13 47	24 20		n.a.
T 26	1 15	7 23	3 40	11 43	2 51	9 0	0 11	24 6	1 41	19 22	0 49	18 26	1 15	14 45	0 21	10 17	1 21	28 38	5 50	13 15	13 46	24 18		n.a.
F 27	1 39	1 35	2 47	12 7	2 54	9 30	0 9	24 10	1 41	19 21	0 49	18 24	1 15	14 45	0 21	10 17	1 21	28 38	5 50	13 13	13 45	24 17		n.a.
S 28	2 2	4s23	1 45	12 28	2 57	9 59	0 6	24 14	1 41	19 21	0 49	18 23	1 15	14 44	0 21	10 16	1 21	28 38	5 51	13 12	13 44	24 15		n.a.
S 29	2 25	10 16	0 37	12 45	2 59	10 29	0 3	24 18	1 41	19 20	0 49	18 21	1 15	14 44	0 21	10 15	1 21	28 38	5 51	13 12	13 43	24 13		n.a.
M30	2 49	15 49	0s35	13 0	3 0	10 58	0 1	24 22	1 40	19 20	0 49	18 20	1 16	14 43	0 21	10 14	1 21	28 39	5 51	13 12	13 42	24 12		n.a.
T 31	3n12	20s44	1s45	13n11	2n59	11n26	0n 2	24n26	1n40	19s19	0n49	18s19	1s16	14s43	0n21	10s14	1s22	28s39	5s51	13n12	13n41	24n10		n.a.

Julian Day Number = 1739379.5, Delta T = 02h47m22s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°22'49, Lahiri = - 3°15'49 Julian Calendar 1 March 050 == Greg. Calendar 27 Feb. 050

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 50 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 28 47	8♈57'01	7♐43	27♈ 9	0♉43	15♊ 0	28°R52	13♒ 3	10°R12	7♓12	15♑ 3	4♉40	6♉ 1	5♌15	n.a.	W 1
T 2	12 32 44	9°55'09	21°25	27°30	1°56	15°33	28♏49	13° 8	10♏10	7°14	15° 4	4°41	5°57	5°21	n.a.	T 2
F 3	12 36 40	10°53'15	5♑21	27°45	3° 9	16° 7	28°46	13°13	10° 8	7°16	15° 4	4°R42	5°54	5°28	n.a.	F 3
S 4	12 40 37	11°51'20	19°29	27°55	4°22	16°40	28°43	13°18	10° 6	7°18	15° 5	4°42	5°51	5°35	n.a.	S 4
S 5	12 44 34	12°49'24	3♒48	27°R59	5°35	17°14	28°40	13°23	10° 4	7°20	15° 5	4°41	5°48	5°42	n.a.	S 5
M 6	12 48 30	13°47'26	18°14	27°58	6°48	17°48	28°37	13°28	10° 2	7°22	15° 5	4°39	5°45	5°48	n.a.	M 6
T 7	12 52 27	14°45'27	2♓45	27°52	8° 2	18°22	28°33	13°32	9°59	7°24	15° 6	4°36	5°42	5°55	n.a.	T 7
W 8	12 56 23	15°43'26	17°13	27°41	9°15	18°56	28°29	13°37	9°57	7°26	15° 6	4°34	5°38	6° 2	n.a.	W 8
T 9	13 0 20	16°41'23	1♈35	27°26	10°28	19°30	28°26	13°42	9°55	7°28	15° 6	4°32	5°35	6° 9	n.a.	T 9
F 10	13 4 16	17°39'19	15°44	27° 6	11°40	20° 4	28°22	13°46	9°53	7°30	15° 6	4°30	5°32	6°15	n.a.	F 10
S 11	13 8 13	18°37'13	29°36	26°42	12°53	20°38	28°17	13°51	9°51	7°31	15° 7	4°D29	5°29	6°22	n.a.	S 11
S 12	13 12 9	19°35'06	13♉ 7	26°15	14° 6	21°12	28°13	13°55	9°48	7°33	15° 7	4°29	5°26	6°29	n.a.	S 12
M13	13 16 6	20°32'57	26°18	25°46	15°19	21°46	28° 9	13°59	9°46	7°35	15° 7	4°30	5°22	6°35	n.a.	M13
T 14	13 20 3	21°30'46	9♊ 8	25°13	16°32	22°20	28° 4	14° 4	9°44	7°37	15° 7	4°31	5°19	6°42	n.a.	T 14
W15	13 23 59	22°28'34	21°38	24°39	17°45	22°54	27°59	14° 8	9°41	7°38	15° 7	4°32	5°16	6°49	n.a.	W15
T 16	13 27 56	23°26'20	3♋54	24° 4	18°57	23°29	27°54	14°12	9°39	7°40	15° 7	4°33	5°13	6°56	n.a.	T 16
F 17	13 31 52	24°24'04	15°57	23°29	20°10	24° 3	27°49	14°16	9°37	7°42	15° 7	4°34	5°10	7° 2	n.a.	F 17
S 18	13 35 49	25°21'46	27°53	22°53	21°23	24°38	27°44	14°20	9°34	7°44	15°R 7	4°R34	5° 7	7° 9	n.a.	S 18
S 19	13 39 45	26°19'27	9♌46	22°18	22°35	25°12	27°38	14°24	9°32	7°45	15° 7	4°34	5° 3	7°16	n.a.	S 19
M20	13 43 42	27°17'06	21°41	21°45	23°48	25°47	27°33	14°27	9°30	7°47	15° 7	4°33	5° 0	7°23	n.a.	M20
T 21	13 47 38	28°14'43	3♍42	21°13	25° 0	26°21	27°27	14°31	9°27	7°48	15° 7	4°32	4°57	7°29	n.a.	T 21
W22	13 51 35	29°12'19	15°53	20°43	26°13	26°56	27°21	14°35	9°25	7°50	15° 7	4°32	4°54	7°36	n.a.	W22
T 23	13 55 32	0♉ 9'53	28°16	20°17	27°25	27°31	27°15	14°38	9°22	7°52	15° 7	4°31	4°51	7°43	n.a.	T 23
F 24	13 59 28	1° 7'26	10♎55	19°54	28°38	28° 5	27° 9	14°42	9°20	7°53	15° 7	4°31	4°48	7°49	n.a.	F 24
S 25	14 3 25	2° 4'58	23°50	19°34	29°50	28°40	27° 3	14°45	9°17	7°55	15° 7	4°30	4°44	7°56	n.a.	S 25
S 26	14 7 21	3° 2'28	7♏ 2	19°18	1♊ 2	29°15	26°57	14°48	9°15	7°56	15° 6	4°D30	4°41	8° 3	n.a.	S 26
M27	14 11 18	3°59'57	20°29	19° 7	2°15	29°50	26°50	14°51	9°12	7°58	15° 6	4°30	4°38	8°10	n.a.	M27
T 28	14 15 14	4°57'25	4♐11	18°59	3°27	0♋25	26°44	14°54	9°10	7°59	15° 6	4°R30	4°35	8°16	n.a.	T 28
W29	14 19 11	5°54'52	18° 5	18°D56	4°39	1° 0	26°37	14°57	9° 7	8° 0	15° 6	4°30	4°32	8°23	n.a.	W29
T 30	14 23 7	6♉52'18	2♑ 8	18♈57	5♊51	1♋35	26♏31	15♒ 0	9♏ 5	8♓ 2	15♑ 5	4♉30	4♉28	8♌30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n35	24s39	2s52	13n19	2n58	11n55	0n 5	24n30	1n40	19s19	0n49	18s17	1s16	14s42	0n21	10s13	1s22	28s39	5s51	13n13	13n40	24n 8		n.a.
T 2	3 58	27 13	3 49	13 24	2 55	12 23	0 7	24 33	1 40	19 18	0 49	18 16	1 16	14 41	0 21	10 12	1 22	28 39	5 52	13 13	13 39	24 7		n.a.
F 3	4 21	28 9	4 34	13 26	2 51	12 51	0 10	24 36	1 39	19 18	0 49	18 15	1 16	14 41	0 21	10 12	1 22	28 39	5 52	13 13	13 38	24 5		n.a.
S 4	4 44	27 16	5 3	13 25	2 45	13 18	0 13	24 40	1 39	19 17	0 49	18 13	1 17	14 40	0 21	10 11	1 22	28 40	5 52	13 13	13 37	24 3		n.a.
S 5	5 7	24 35	5 14	13 20	2 39	13 46	0 15	24 43	1 39	19 16	0 49	18 12	1 17	14 39	0 21	10 10	1 22	28 40	5 52	13 13	13 36	24 1		n.a.
M 6	5 30	20 21	5 6	13 13	2 31	14 13	0 18	24 46	1 39	19 16	0 49	18 11	1 17	14 39	0 21	10 9	1 22	28 40	5 53	13 12	13 35	24 0		n.a.
T 7	5 52	14 54	4 37	13 2	2 22	14 39	0 21	24 48	1 38	19 15	0 49	18 10	1 17	14 38	0 21	10 9	1 22	28 40	5 53	13 11	13 33	23 58		n.a.
W 8	6 15	8 39	3 52	12 49	2 12	15 6	0 23	24 51	1 38	19 14	0 49	18 9	1 17	14 37	0 21	10 8	1 22	28 40	5 53	13 11	13 32	23 56		n.a.
T 9	6 38	1 59	2 52	12 32	2 1	15 32	0 26	24 54	1 38	19 13	0 49	18 7	1 17	14 37	0 21	10 7	1 22	28 41	5 53	13 10	13 31	23 55		n.a.
F 10	7 0	4n42	1 42	12 13	1 48	15 57	0 29	24 56	1 38	19 12	0 49	18 6	1 18	14 36	0 21	10 7	1 22	28 41	5 54	13 9	13 30	23 53		n.a.
S 11	7 22	11 2	0 27	11 52	1 35	16 22	0 31	24 58	1 37	19 11	0 49	18 5	1 18	14 35	0 21	10 6	1 22	28 41	5 54	13 9	13 29	23 51		n.a.
S 12	7 44	16 42	0n48	11 29	1 20	16 47	0 34	25 0	1 37	19 10	0 49	18 4	1 18	14 34	0 21	10 5	1 22	28 41	5 54	13 9	13 28	23 49		n.a.
M13	8 6	21 26	1 58	11 4	1 5	17 11	0 37	25 2	1 37	19 9	0 49	18 3	1 18	14 34	0 21	10 5	1 22	28 41	5 54	13 9	13 27	23 48		n.a.
T 14	8 28	25 1	3 0	10 37	0 49	17 35	0 39	25 4	1 36	19 8	0 49	18 2	1 18	14 33	0 21	10 4	1 22	28 42	5 55	13 10	13 26	23 46		n.a.
W15	8 50	27 17	3 52	10 9	0 32	17 58	0 42	25 6	1 36	19 7	0 49	18 1	1 19	14 32	0 21	10 4	1 22	28 42	5 55	13 10	13 25	23 44		n.a.
T 16	9 12	28 10	4 32	9 40	0 16	18 21	0 45	25 7	1 36	19 6	0 49	18 0	1 19	14 31	0 21	10 3	1 22	28 42	5 55	13 10	13 24	23 42		n.a.
F 17	9 33	27 41	5 0	9 11	0s 2	18 44	0 47	25 9	1 36	19 5	0 49	17 59	1 19	14 31	0 21	10 2	1 22	28 42	5 55	13 11	13 23	23 40		n.a.
S 18	9 55	25 56	5 14	8 42	0 19	19 6	0 50	25 10	1 35	19 4	0 49	17 58	1 19	14 30	0 21	10 2	1 22	28 43	5 56	13 11	13 22	23 39		n.a.
S 19	10 16	23 2	5 15	8 13	0 36	19 27	0 52	25 11	1 35	19 3	0 49	17 57	1 19	14 29	0 21	10 1	1 22	28 43	5 56	13 11	13 21	23 37		n.a.
M20	10 37	19 11	5 2	7 45	0 53	19 48	0 55	25 12	1 35	19 1	0 49	17 56	1 19	14 28	0 21	10 1	1 22	28 43	5 56	13 10	13 20	23 35		n.a.
T 21	10 58	14 32	4 36	7 17	1 9	20 9	0 58	25 13	1 34	19 0	0 49	17 55	1 20	14 28	0 21	10 0	1 22	28 43	5 56	13 10	13 18	23 33		n.a.
W22	11 18	9 16	3 58	6 52	1 25	20 29	1 0	25 13	1 34	18 59	0 49	17 54	1 20	14 27	0 21	9 59	1 22	28 44	5 56	13 10	13 17	23 31		n.a.
T 23	11 39	3 33	3 7	6 27	1 41	20 48	1 2	25 14	1 34	18 58	0 49	17 53	1 20	14 26	0 21	9 59	1 22	28 44	5 57	13 10	13 16	23 29		n.a.
F 24	11 59	2s25	2 7	6 5	1 55	21 7	1 5	25 14	1 34	18 56	0 49	17 52	1 20	14 25	0 21	9 58	1 22	28 44	5 57	13 9	13 15	23 28		n.a.
S 25	12 19	8 26	0 59	5 45	2 9	21 25	1 7	25 14	1 33	18 55	0 49	17 52	1 20	14 25	0 21	9 58	1 22	28 44	5 57	13 9	13 14	23 26		n.a.
S 26	12 39	14 13	0s14	5 27	2 22	21 43	1 10	25 14	1 33	18 53	0 49	17 51	1 21	14 24	0 21	9 57	1 23	28 45	5 57	13 9	13 13	23 24		n.a.
M27	12 59	19 28	1 27	5 12	2 34	22 0	1 12	25 14	1 33	18 52	0 49	17 50	1 21	14 23	0 21	9 57	1 23	28 45	5 58	13 9	13 12	23 22		n.a.
T 28	13 19	23 46	2 37	4 59	2 44	22 17	1 14	25 14	1 32	18 51	0 49	17 49	1 21	14 22	0 21	9 56	1 23	28 45	5 58	13 9	13 11	23 20		n.a.
W29	13 38	26 47	3 39	4 48	2 54	22 33	1 17	25 13	1 32	18 49	0 49	17 49	1 21	14 21	0 21	9 56	1 23	28 45	5 58	13 9	13 10	23 18		n.a.
T 30	13n57	28s 8	4s28	4n41	3s 3	22n48	1n19	25n13	1n32	18s48	0n48	17s48	1s22	14s21	0n21	9s55	1s23	28s46	5s58	13n 9	13n 9	23n16		n.a.

Julian Day Number = 1739410.5, Delta T = 02h47m21s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°22'45, Lahiri = - 3°15'45 Julian Calendar 1 Apr. 050 == Greg. Calendar 30 March 050

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 50 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 27 4	7♉49'43	16♊18	19♈ 3	7♊ 3	2♋10	26°R24	15♒ 3	9°R 2	8♓ 3	15°R 5	4°R30	4♉25	8♌36	n.a.	F 1
S 2	14 31 1	8°47'08	0♒31	19°14	8°15	2°45	26♏17	15° 6	9♏ 0	8° 5	15♊ 5	4♉30	4°22	8°43	n.a.	S 2
S 3	14 34 57	9°44'31	14°46	19°29	9°27	3°20	26°10	15° 8	8°58	8° 6	15° 4	4°D30	4°19	8°50	n.a.	S 3
M 4	14 38 54	10°41'54	28°59	19°48	10°39	3°55	26° 3	15°11	8°55	8° 7	15° 4	4°30	4°16	8°57	n.a.	M 4
T 5	14 42 50	11°39'17	13♓ 8	20°12	11°51	4°31	25°56	15°13	8°53	8° 8	15° 3	4°30	4°13	9° 3	n.a.	T 5
W 6	14 46 47	12°36'38	27°11	20°40	13° 3	5° 6	25°49	15°16	8°50	8°10	15° 3	4°31	4° 9	9°10	n.a.	W 6
T 7	14 50 43	13°33'59	11♈ 4	21°12	14°15	5°41	25°41	15°18	8°48	8°11	15° 2	4°32	4° 6	9°17	n.a.	T 7
F 8	14 54 40	14°31'19	24°46	21°49	15°26	6°17	25°34	15°20	8°45	8°12	15° 2	4°32	4° 3	9°24	n.a.	F 8
S 9	14 58 36	15°28'38	8♉15	22°29	16°38	6°52	25°27	15°22	8°43	8°13	15° 1	4°R32	4° 0	9°30	n.a.	S 9
S 10	15 2 33	16°25'57	21°29	23°13	17°50	7°27	25°19	15°24	8°40	8°14	15° 1	4°32	3°57	9°37	n.a.	S 10
M11	15 6 30	17°23'15	4♊27	24° 2	19° 1	8° 3	25°12	15°26	8°38	8°15	15° 0	4°31	3°53	9°44	n.a.	M11
T 12	15 10 26	18°20'32	17° 9	24°54	20°13	8°39	25° 4	15°28	8°35	8°16	15° 0	4°29	3°50	9°50	n.a.	T 12
W13	15 14 23	19°17'48	29°36	25°49	21°25	9°14	24°57	15°29	8°33	8°17	14°59	4°27	3°47	9°57	n.a.	W13
T 14	15 18 19	20°15'03	11♋49	26°48	22°36	9°50	24°49	15°31	8°30	8°18	14°58	4°25	3°44	10° 4	n.a.	T 14
F 15	15 22 16	21°12'18	23°52	27°51	23°47	10°25	24°41	15°32	8°28	8°19	14°58	4°23	3°41	10°11	n.a.	F 15
S 16	15 26 12	22° 9'31	5♌48	28°57	24°59	11° 1	24°34	15°34	8°26	8°20	14°57	4°21	3°38	10°17	n.a.	S 16
S 17	15 30 9	23° 6'44	17°42	0♉ 7	26°10	11°37	24°26	15°35	8°23	8°21	14°56	4°D21	3°34	10°24	n.a.	S 17
M18	15 34 5	24° 3'55	29°36	1°20	27°21	12°13	24°18	15°36	8°21	8°22	14°56	4°21	3°31	10°31	n.a.	M18
T 19	15 38 2	25° 1'06	11♍37	2°36	28°33	12°49	24°11	15°37	8°19	8°23	14°55	4°21	3°28	10°38	n.a.	T 19
W20	15 41 59	25°58'16	23°49	3°55	29°44	13°25	24° 3	15°38	8°16	8°24	14°54	4°23	3°25	10°44	n.a.	W20
T 21	15 45 55	26°55'26	6♎16	5°18	0♋55	14° 0	23°56	15°39	8°14	8°24	14°53	4°24	3°22	10°51	n.a.	T 21
F 22	15 49 52	27°52'34	19° 1	6°44	2° 6	14°36	23°48	15°40	8°12	8°25	14°52	4°26	3°19	10°58	n.a.	F 22
S 23	15 53 48	28°49'43	2♏ 7	8°13	3°17	15°12	23°40	15°41	8° 9	8°26	14°52	4°R26	3°15	11° 4	n.a.	S 23
S 24	15 57 45	29°46'50	15°35	9°45	4°28	15°48	23°33	15°41	8° 7	8°27	14°51	4°26	3°12	11°11	n.a.	S 24
M25	16 1 41	0♊43'58	29°25	11°20	5°38	16°24	23°25	15°42	8° 5	8°27	14°50	4°24	3° 9	11°18	n.a.	M25
T 26	16 5 38	1°41'05	13♐32	12°58	6°49	17° 1	23°18	15°42	8° 3	8°28	14°49	4°21	3° 6	11°25	n.a.	T 26
W27	16 9 34	2°38'12	27°54	14°39	8° 0	17°37	23°10	15°42	8° 0	8°28	14°48	4°18	3° 3	11°31	n.a.	W27
T 28	16 13 31	3°35'18	12♑25	16°24	9°10	18°13	23° 3	15°43	7°58	8°29	14°47	4°14	2°59	11°38	n.a.	T 28
F 29	16 17 28	4°32'25	26°57	18°11	10°21	18°49	22°55	15°R43	7°56	8°29	14°46	4°10	2°56	11°45	n.a.	F 29
S 30	16 21 24	5°29'32	11♒26	20° 1	11°32	19°25	22°48	15°43	7°54	8°30	14°45	4° 7	2°53	11°51	n.a.	S 30
S 31	16 25 21	6♊26'39	25♒48	21♉53	12♋42	20♋ 2	22♏41	15♒43	7♏52	8♓30	14♑44	4♉ 5	2♉50	11♌58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n16	27s40	5s 1	4n36	3s11	23n 3	1n21	25n12	1n31	18s46	0n48	17s47	1s22	14s20	0n21	9s55	1s23	28s46	5s59	13n 9	13n 8	23n15		n.a.
S 2	14 35	25 23	5 16	4 34	3 17	23 17	1 23	25 11	1 31	18 45	0 48	17 47	1 22	14 19	0 21	9 54	1 23	28 46	5 59	13 9	13 7	23 13		n.a.
S 3	14 53	21 32	5 12	4 34	3 23	23 30	1 25	25 10	1 31	18 43	0 48	17 46	1 22	14 18	0 21	9 54	1 23	28 46	5 59	13 9	13 6	23 11		n.a.
M 4	15 11	16 26	4 48	4 38	3 27	23 43	1 27	25 8	1 30	18 41	0 48	17 46	1 22	14 17	0 21	9 53	1 23	28 47	5 59	13 9	13 4	23 9		n.a.
T 5	15 29	10 30	4 8	4 43	3 31	23 55	1 29	25 7	1 30	18 40	0 48	17 45	1 23	14 17	0 21	9 53	1 23	28 47	6 0	13 9	13 3	23 7		n.a.
W 6	15 47	4 4	3 12	4 52	3 34	24 7	1 31	25 5	1 30	18 38	0 48	17 45	1 23	14 16	0 21	9 53	1 23	28 47	6 0	13 10	13 2	23 5		n.a.
T 7	16 5	2n29	2 6	5 2	3 35	24 17	1 33	25 3	1 30	18 36	0 48	17 44	1 23	14 15	0 21	9 52	1 23	28 47	6 0	13 10	13 1	23 3		n.a.
F 8	16 22	8 52	0 54	5 15	3 36	24 27	1 35	25 2	1 29	18 35	0 48	17 44	1 23	14 14	0 21	9 52	1 23	28 48	6 0	13 10	13 0	23 1		n.a.
S 9	16 39	14 44	0n21	5 30	3 36	24 37	1 37	24 59	1 29	18 33	0 48	17 43	1 23	14 13	0 21	9 51	1 23	28 48	6 0	13 10	12 59	22 59		n.a.
S 10	16 56	19 48	1 32	5 48	3 34	24 46	1 38	24 57	1 29	18 31	0 48	17 43	1 24	14 13	0 21	9 51	1 23	28 48	6 1	13 10	12 58	22 57		n.a.
M11	17 12	23 50	2 38	6 7	3 33	24 54	1 40	24 55	1 28	18 30	0 48	17 43	1 24	14 12	0 21	9 51	1 23	28 49	6 1	13 10	12 57	22 55		n.a.
T 12	17 28	26 37	3 34	6 29	3 30	25 1	1 42	24 52	1 28	18 28	0 47	17 42	1 24	14 11	0 21	9 50	1 23	28 49	6 1	13 9	12 56	22 53		n.a.
W13	17 44	28 0	4 19	6 53	3 26	25 7	1 43	24 49	1 28	18 26	0 47	17 42	1 24	14 10	0 21	9 50	1 23	28 49	6 1	13 8	12 55	22 51		n.a.
T 14	18 0	27 59	4 51	7 18	3 22	25 13	1 45	24 46	1 27	18 25	0 47	17 42	1 24	14 10	0 21	9 50	1 23	28 49	6 2	13 8	12 54	22 49		n.a.
F 15	18 15	26 38	5 10	7 45	3 17	25 19	1 46	24 43	1 27	18 23	0 47	17 42	1 25	14 9	0 21	9 49	1 23	28 50	6 2	13 7	12 52	22 47		n.a.
S 16	18 30	24 6	5 15	8 14	3 12	25 23	1 47	24 40	1 27	18 21	0 47	17 41	1 25	14 8	0 21	9 49	1 24	28 50	6 2	13 6	12 51	22 46		n.a.
S 17	18 45	20 33	5 7	8 44	3 5	25 27	1 49	24 37	1 26	18 19	0 47	17 41	1 25	14 7	0 21	9 49	1 24	28 50	6 2	13 6	12 50	22 44		n.a.
M18	18 59	16 10	4 45	9 16	2 59	25 30	1 50	24 33	1 26	18 18	0 47	17 41	1 25	14 7	0 21	9 49	1 24	28 51	6 2	13 6	12 49	22 42		n.a.
T 19	19 13	11 8	4 11	9 49	2 51	25 32	1 51	24 29	1 26	18 16	0 47	17 41	1 26	14 6	0 21	9 48	1 24	28 51	6 3	13 6	12 48	22 40		n.a.
W20	19 27	5 37	3 25	10 24	2 43	25 33	1 52	24 25	1 25	18 14	0 46	17 41	1 26	14 5	0 21	9 48	1 24	28 51	6 3	13 7	12 47	22 38		n.a.
T 21	19 41	0s14	2 29	11 0	2 35	25 34	1 53	24 21	1 25	18 12	0 46	17 41	1 26	14 4	0 21	9 48	1 24	28 52	6 3	13 7	12 46	22 36		n.a.
F 22	19 54	6 14	1 24	11 37	2 26	25 34	1 54	24 17	1 25	18 10	0 46	17 41	1 26	14 4	0 21	9 48	1 24	28 52	6 3	13 8	12 45	22 33		n.a.
S 23	20 6	12 8	0 13	12 15	2 16	25 34	1 55	24 13	1 24	18 9	0 46	17 41	1 26	14 3	0 21	9 47	1 24	28 52	6 3	13 8	12 44	22 31		n.a.
S 24	20 19	17 39	1s 1	12 53	2 6	25 32	1 55	24 8	1 24	18 7	0 46	17 41	1 27	14 2	0 21	9 47	1 24	28 52	6 4	13 8	12 43	22 29		n.a.
M25	20 31	22 24	2 13	13 33	1 56	25 30	1 56	24 3	1 24	18 5	0 46	17 41	1 27	14 1	0 21	9 47	1 24	28 53	6 4	13 7	12 42	22 27		n.a.
T 26	20 43	25 56	3 18	14 13	1 46	25 27	1 57	23 58	1 23	18 3	0 46	17 41	1 27	14 1	0 21	9 47	1 24	28 53	6 4	13 6	12 40	22 25		n.a.
W27	20 54	27 52	4 12	14 54	1 35	25 24	1 57	23 53	1 23	18 2	0 45	17 41	1 27	14 0	0 21	9 47	1 24	28 53	6 4	13 5	12 39	22 23		n.a.
T 28	21 5	27 55	4 50	15 35	1 24	25 19	1 57	23 48	1 23	18 0	0 45	17 41	1 28	13 59	0 21	9 46	1 24	28 54	6 4	13 4	12 38	22 21		n.a.
F 29	21 16	26 3	5 10	16 16	1 12	25 14	1 58	23 43	1 22	17 58	0 45	17 41	1 28	13 59	0 21	9 46	1 24	28 54	6 5	13 2	12 37	22 19		n.a.
S 30	21 27	22 29	5 10	16 57	1 1	25 9	1 58	23 37	1 22	17 57	0 45	17 42	1 28	13 58	0 21	9 46	1 24	28 54	6 5	13 1	12 36	22 17		n.a.
S 31	21n37	17s36	4s50	17n38	0s49	25n 2	1n58	23n31	1n21	17s55	0n45	17s42	1s28	13s57	0n20	9s46	1s24	28s55	6s 5	13n 1	12n35	22n15		n.a.

Julian Day Number = 1739440.5, Delta T = 02h47m20s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°22'41, Lahiri = - 3°15'41 Julian Calendar 1 May 050 == Greg. Calendar 29 Apr. 050

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 50 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 29 17	7♊23'46	9♓58	23♉49	13♋52	20♋38	22°R34	15°R42	7°R50	8♓31	14°R43	4°D 5	2♉47	12♌ 5	n.a.	M 1
T 2	16 33 14	8°20'53	23°55	25°47	15° 3	21°14	22♏26	15♒42	7♏48	8°31	14♂42	4♉ 6	2°44	12°12	n.a.	T 2
W 3	16 37 10	9°18'01	7♈39	27°47	16°13	21°51	22°19	15°42	7°46	8°32	14°41	4° 7	2°40	12°18	n.a.	W 3
T 4	16 41 7	10°15'08	21° 9	29°49	17°23	22°27	22°12	15°41	7°44	8°32	14°40	4° 8	2°37	12°25	n.a.	T 4
F 5	16 45 4	11°12'16	4♉27	1♊53	18°33	23° 4	22° 5	15°40	7°42	8°32	14°39	4°R 9	2°34	12°32	n.a.	F 5
S 6	16 49 0	12° 9'25	17°32	3°59	19°43	23°40	21°59	15°40	7°40	8°33	14°38	4° 8	2°31	12°39	n.a.	S 6
S 7	16 52 57	13° 6'33	0♊25	6° 6	20°53	24°17	21°52	15°39	7°38	8°33	14°37	4° 5	2°28	12°45	n.a.	S 7
M 8	16 56 53	14° 3'42	13° 5	8°14	22° 3	24°54	21°45	15°38	7°36	8°33	14°35	4° 1	2°25	12°52	n.a.	M 8
T 9	17 0 50	15° 0'51	25°35	10°23	23°13	25°30	21°39	15°37	7°35	8°33	14°34	3°55	2°21	12°59	n.a.	T 9
W10	17 4 46	15°58'00	7♋53	12°32	24°22	26° 7	21°32	15°36	7°33	8°33	14°33	3°48	2°18	13° 5	n.a.	W10
T 11	17 8 43	16°55'09	20° 1	14°42	25°32	26°44	21°26	15°35	7°31	8°33	14°32	3°40	2°15	13°12	n.a.	T 11
F 12	17 12 39	17°52'18	2♌ 1	16°52	26°41	27°21	21°20	15°33	7°29	8°33	14°31	3°32	2°12	13°19	n.a.	F 12
S 13	17 16 36	18°49'28	13°55	19° 1	27°51	27°57	21°14	15°32	7°28	8°33	14°30	3°26	2° 9	13°26	n.a.	S 13
S 14	17 20 33	19°46'37	25°46	21°10	29° 0	28°34	21° 8	15°31	7°26	8°R33	14°28	3°21	2° 5	13°32	n.a.	S 14
M15	17 24 29	20°43'47	7♍39	23°18	0♌10	29°11	21° 2	15°29	7°24	8°33	14°27	3°18	2° 2	13°39	n.a.	M15
T 16	17 28 26	21°40'56	19°38	25°24	1°19	29°48	20°56	15°27	7°23	8°33	14°26	3°D17	1°59	13°46	n.a.	T 16
W17	17 32 22	22°38'06	1♎48	27°30	2°28	0♌25	20°51	15°25	7°21	8°33	14°25	3°18	1°56	13°52	n.a.	W17
T 18	17 36 19	23°35'16	14°13	29°35	3°37	1° 2	20°46	15°24	7°20	8°33	14°23	3°19	1°53	13°59	n.a.	T 18
F 19	17 40 15	24°32'26	26°59	1♋38	4°46	1°39	20°40	15°22	7°18	8°33	14°22	3°R20	1°50	14° 6	n.a.	F 19
S 20	17 44 12	25°29'37	10♏ 8	3°40	5°54	2°16	20°35	15°20	7°17	8°33	14°21	3°20	1°46	14°13	n.a.	S 20
S 21	17 48 8	26°26'48	23°45	5°40	7° 3	2°53	20°30	15°17	7°16	8°33	14°20	3°18	1°43	14°19	n.a.	S 21
M22	17 52 5	27°23'59	7♐48	7°38	8°12	3°30	20°25	15°15	7°14	8°32	14°18	3°14	1°40	14°26	n.a.	M22
T 23	17 56 2	28°21'11	22°14	9°35	9°20	4° 8	20°21	15°13	7°13	8°32	14°17	3° 8	1°37	14°33	n.a.	T 23
W24	17 59 58	29°18'24	7♑ 0	11°30	10°28	4°45	20°16	15°11	7°12	8°32	14°16	3° 0	1°34	14°40	n.a.	W24
T 25	18 3 55	0♋15'37	21°56	13°23	11°37	5°22	20°12	15° 8	7°11	8°31	14°14	2°52	1°31	14°46	n.a.	T 25
F 26	18 7 51	1°12'51	6♒53	15°15	12°45	5°59	20° 8	15° 6	7°10	8°31	14°13	2°44	1°27	14°53	n.a.	F 26
S 27	18 11 48	2°10'06	21°43	17° 5	13°53	6°37	20° 4	15° 3	7° 9	8°31	14°12	2°37	1°24	15° 0	n.a.	S 27
S 28	18 15 44	3° 7'22	6♓19	18°53	15° 0	7°14	20° 0	15° 0	7° 8	8°30	14°10	2°32	1°21	15° 6	n.a.	S 28
M29	18 19 41	4° 4'39	20°36	20°39	16° 8	7°52	19°56	14°57	7° 7	8°30	14° 9	2°29	1°18	15°13	n.a.	M29
T 30	18 23 38	5♋ 1'57	4♈33	22♋24	17♌16	8♌29	19♏52	14♒54	7♏ 6	8♓29	14♂ 8	2°D28	1♉15	15♌20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n46	11s49	4s13	18n19	0s37	24n55	1n58	23n25	1n21	17s53	0n45	17s42	1s28	13s57	0n20	9s46	1s24	28s55	6s 5	13n 1	12n34	22n13		n.a.
T 2	21 56	5 31	3 22	18 59	0 26	24 47	1 58	23 19	1 21	17 52	0 44	17 42	1 29	13 56	0 20	9 46	1 24	28 55	6 5	13 1	12 33	22 11		n.a.
W 3	22 5	0n56	2 19	19 38	0 14	24 39	1 58	23 13	1 20	17 50	0 44	17 43	1 29	13 55	0 20	9 46	1 25	28 55	6 5	13 1	12 32	22 9		n.a.
T 4	22 13	7 15	1 10	20 16	0 3	24 30	1 58	23 7	1 20	17 48	0 44	17 43	1 29	13 55	0 20	9 46	1 25	28 56	6 6	13 2	12 31	22 7		n.a.
F 5	22 21	13 10	0n 2	20 53	0n 8	24 20	1 57	23 0	1 20	17 47	0 44	17 44	1 29	13 54	0 20	9 46	1 25	28 56	6 6	13 2	12 29	22 5		n.a.
S 6	22 29	18 24	1 12	21 28	0 19	24 9	1 57	22 54	1 19	17 45	0 44	17 44	1 30	13 54	0 20	9 46	1 25	28 56	6 6	13 2	12 28	22 2		n.a.
S 7	22 37	22 42	2 18	22 2	0 29	23 58	1 56	22 47	1 19	17 43	0 43	17 44	1 30	13 53	0 20	9 45	1 25	28 57	6 6	13 1	12 27	22 0		n.a.
M 8	22 44	25 50	3 15	22 33	0 39	23 46	1 56	22 40	1 19	17 42	0 43	17 45	1 30	13 52	0 20	9 45	1 25	28 57	6 6	12 59	12 26	21 58		n.a.
T 9	22 50	27 39	4 2	23 3	0 49	23 34	1 55	22 33	1 18	17 40	0 43	17 45	1 30	13 52	0 20	9 45	1 25	28 57	6 6	12 57	12 25	21 56		n.a.
W10	22 57	28 4	4 37	23 29	0 58	23 21	1 54	22 25	1 18	17 39	0 43	17 46	1 30	13 51	0 20	9 45	1 25	28 58	6 7	12 55	12 24	21 54		n.a.
T 11	23 2	27 7	4 59	23 54	1 6	23 7	1 54	22 18	1 18	17 37	0 43	17 47	1 31	13 51	0 20	9 45	1 25	28 58	6 7	12 52	12 23	21 52		n.a.
F 12	23 8	24 55	5 8	24 15	1 14	22 53	1 53	22 10	1 17	17 36	0 42	17 47	1 31	13 50	0 20	9 45	1 25	28 58	6 7	12 50	12 22	21 50		n.a.
S 13	23 13	21 39	5 3	24 34	1 21	22 38	1 51	22 3	1 17	17 35	0 42	17 48	1 31	13 50	0 20	9 46	1 25	28 58	6 7	12 47	12 21	21 47		n.a.
S 14	23 18	17 31	4 45	24 50	1 27	22 22	1 50	21 55	1 16	17 33	0 42	17 48	1 31	13 49	0 20	9 46	1 25	28 59	6 7	12 46	12 20	21 45		n.a.
M15	23 22	12 43	4 15	25 3	1 32	22 6	1 49	21 47	1 16	17 32	0 42	17 49	1 32	13 49	0 20	9 46	1 25	28 59	6 7	12 45	12 18	21 43		n.a.
T 16	23 26	7 24	3 33	25 14	1 37	21 49	1 48	21 38	1 16	17 31	0 42	17 50	1 32	13 48	0 20	9 46	1 25	28 59	6 8	12 44	12 17	21 41		n.a.
W17	23 29	1 44	2 41	25 21	1 41	21 32	1 46	21 30	1 15	17 29	0 41	17 51	1 32	13 48	0 20	9 46	1 25	29 0	6 8	12 45	12 16	21 39		n.a.
T 18	23 32	4s 7	1 41	25 26	1 45	21 14	1 44	21 21	1 15	17 28	0 41	17 51	1 32	13 47	0 20	9 46	1 25	29 0	6 8	12 45	12 15	21 37		n.a.
F 19	23 35	9 58	0 34	25 28	1 48	20 56	1 43	21 13	1 15	17 27	0 41	17 52	1 32	13 47	0 20	9 46	1 25	29 0	6 8	12 45	12 14	21 34		n.a.
S 20	23 37	15 35	0s37	25 28	1 50	20 37	1 41	21 4	1 14	17 26	0 41	17 53	1 33	13 46	0 20	9 46	1 25	29 0	6 8	12 45	12 13	21 32		n.a.
S 21	23 39	20 38	1 47	25 25	1 51	20 18	1 39	20 55	1 14	17 25	0 41	17 54	1 33	13 46	0 20	9 46	1 26	29 1	6 8	12 45	12 12	21 30		n.a.
M22	23 40	24 42	2 54	25 19	1 52	19 58	1 37	20 46	1 13	17 24	0 40	17 55	1 33	13 45	0 20	9 46	1 26	29 1	6 8	12 43	12 11	21 28		n.a.
T 23	23 41	27 18	3 51	25 12	1 52	19 38	1 35	20 37	1 13	17 22	0 40	17 55	1 33	13 45	0 20	9 47	1 26	29 1	6 8	12 41	12 10	21 26		n.a.
W24	23 41	28 4	4 34	25 2	1 51	19 17	1 33	20 27	1 13	17 21	0 40	17 56	1 33	13 45	0 20	9 47	1 26	29 1	6 9	12 39	12 8	21 23		n.a.
T 25	23 41	26 48	4 59	24 50	1 50	18 56	1 30	20 18	1 12	17 21	0 40	17 57	1 34	13 44	0 20	9 47	1 26	29 2	6 9	12 36	12 7	21 21		n.a.
F 26	23 41	23 38	5 4	24 36	1 48	18 34	1 28	20 8	1 12	17 20	0 40	17 58	1 34	13 44	0 20	9 47	1 26	29 2	6 9	12 33	12 6	21 19		n.a.
S 27	23 40	18 57	4 48	24 20	1 45	18 12	1 25	19 58	1 11	17 19	0 39	17 59	1 34	13 44	0 20	9 47	1 26	29 2	6 9	12 30	12 5	21 17		n.a.
S 28	23 39	13 12	4 13	24 2	1 43	17 49	1 23	19 48	1 11	17 18	0 39	18 0	1 34	13 43	0 20	9 48	1 26	29 3	6 9	12 29	12 4	21 14		n.a.
M29	23 38	6 53	3 24	23 43	1 39	17 26	1 20	19 38	1 11	17 17	0 39	18 1	1 34	13 43	0 20	9 48	1 26	29 3	6 9	12 28	12 3	21 12		n.a.
T 30	23n36	0s22	2s23	23n22	1n35	17n 3	1n17	19n28	1n10	17s16	0n39	18s 2	1s35	13s43	0n20	9s48	1s26	29s 3	6s 9	12n27	12n 2	21n10		n.a.

Julian Day Number = 1739471.5, Delta T = 02h47m19s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°22'37, Lahiri = - 3°15'37 Julian Calendar 1 June 050 == Greg. Calendar 30 May 050

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 50 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 27 34	5♋59'17	18♈ 9	24♋ 7	18♌23	9♌ 7	19°R49	14°R51	7°R 5	8°R29	14°R 6	2♉29	1♉11	15♌27	n.a.	W 1
T 2	18 31 31	6°56'37	1♉26	25°49	19°31	9°44	19♏46	14♒48	7♏ 4	8♓28	14♑ 5	2°R29	1° 8	15°33	n.a.	T 2
F 3	18 35 27	7°53'59	14°26	27°28	20°38	10°22	19°43	14°45	7° 3	8°27	14° 4	2°29	1° 5	15°40	n.a.	F 3
S 4	18 39 24	8°51'22	27°13	29° 6	21°45	10°59	19°40	14°42	7° 2	8°27	14° 2	2°26	1° 2	15°47	n.a.	S 4
S 5	18 43 20	9°48'46	9♊47	0♌42	22°52	11°37	19°37	14°39	7° 2	8°26	14° 1	2°21	0°59	15°53	n.a.	S 5
M 6	18 47 17	10°46'12	22°12	2°17	23°59	12°15	19°35	14°35	7° 1	8°25	13°59	2°13	0°56	16° 0	n.a.	M 6
T 7	18 51 13	11°43'38	4♋27	3°50	25° 5	12°53	19°33	14°32	7° 0	8°25	13°58	2° 3	0°52	16° 7	n.a.	T 7
W 8	18 55 10	12°41'06	16°35	5°21	26°12	13°30	19°30	14°29	7° 0	8°24	13°57	1°50	0°49	16°14	n.a.	W 8
T 9	18 59 7	13°38'35	28°36	6°51	27°18	14° 8	19°28	14°25	6°59	8°23	13°55	1°38	0°46	16°20	n.a.	T 9
F 10	19 3 3	14°36'04	10♌31	8°18	28°24	14°46	19°27	14°21	6°59	8°22	13°54	1°25	0°43	16°27	n.a.	F 10
S 11	19 7 0	15°33'35	22°23	9°44	29°31	15°24	19°25	14°18	6°59	8°22	13°53	1°14	0°40	16°34	n.a.	S 11
S 12	19 10 56	16°31'07	4♍13	11° 9	0♍36	16° 2	19°24	14°14	6°58	8°21	13°51	1° 5	0°37	16°41	n.a.	S 12
M13	19 14 53	17°28'40	16° 5	12°31	1°42	16°40	19°23	14°10	6°58	8°20	13°50	0°58	0°33	16°47	n.a.	M13
T 14	19 18 49	18°26'14	28° 2	13°52	2°48	17°18	19°22	14° 6	6°58	8°19	13°48	0°55	0°30	16°54	n.a.	T 14
W15	19 22 46	19°23'49	10♎ 9	15°11	3°53	17°56	19°21	14° 2	6°57	8°18	13°47	0°53	0°27	17° 1	n.a.	W15
T 16	19 26 42	20°21'24	22°31	16°27	4°58	18°34	19°20	13°58	6°57	8°17	13°46	0°D53	0°24	17° 7	n.a.	T 16
F 17	19 30 39	21°19'01	5♏13	17°42	6° 3	19°12	19°20	13°54	6°57	8°16	13°44	0°R53	0°21	17°14	n.a.	F 17
S 18	19 34 36	22°16'40	18°19	18°55	7° 8	19°51	19°19	13°50	6°D57	8°15	13°43	0°52	0°17	17°21	n.a.	S 18
S 19	19 38 32	23°14'19	1♐54	20° 6	8°12	20°29	19°D19	13°46	6°57	8°14	13°42	0°49	0°14	17°28	n.a.	S 19
M20	19 42 29	24°11'59	15°58	21°14	9°17	21° 7	19°19	13°42	6°57	8°13	13°40	0°44	0°11	17°34	n.a.	M20
T 21	19 46 25	25° 9'41	0♑31	22°20	10°21	21°45	19°20	13°38	6°57	8°12	13°39	0°36	0° 8	17°41	n.a.	T 21
W22	19 50 22	26° 7'24	15°28	23°24	11°25	22°24	19°20	13°34	6°57	8°11	13°38	0°26	0° 5	17°48	n.a.	W22
T 23	19 54 18	27° 5'09	0♒39	24°26	12°29	23° 2	19°21	13°29	6°58	8°10	13°36	0°16	0° 2	17°54	n.a.	T 23
F 24	19 58 15	28° 2'55	15°55	25°24	13°32	23°41	19°22	13°25	6°58	8° 8	13°35	0° 5	29♈58	18° 1	n.a.	F 24
S 25	20 2 11	29° 0'43	1♓ 5	26°20	14°35	24°19	19°23	13°21	6°58	8° 7	13°34	29♈56	29°55	18° 8	n.a.	S 25
S 26	20 6 8	29°58'32	15°58	27°13	15°38	24°58	19°24	13°16	6°59	8° 6	13°32	29°49	29°52	18°15	n.a.	S 26
M27	20 10 5	0♌56'23	0♈28	28° 3	16°41	25°36	19°25	13°12	6°59	8° 5	13°31	29°45	29°49	18°21	n.a.	M27
T 28	20 14 1	1°54'16	14°32	28°50	17°43	26°15	19°27	13° 7	6°59	8° 4	13°30	29°43	29°46	18°28	n.a.	T 28
W29	20 17 58	2°52'11	28°10	29°33	18°45	26°53	19°29	13° 3	7° 0	8° 2	13°28	29°42	29°43	18°35	n.a.	W29
T 30	20 21 54	3°50'08	11♉24	0♍13	19°47	27°32	19°31	12°58	7° 1	8° 1	13°27	29°42	29°39	18°41	n.a.	T 30
F 31	20 25 51	4♌48'07	24♉18	0♍48	20♍49	28♌11	19♏33	12♒54	7♏ 1	8♓ 0	13♑26	29♈41	29♈36	18♌48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n33	6n 1	1s16	23n 0	1n31	16n39	1n14	19n17	1n10	17s16	0n38	18s 3	1s35	13s42	0n20	9s48	1s26	29s 3	6s 9	12n28	12n 1	21n 8		n.a.
T 2	23 30	12 0	0 6	22 37	1 26	16 15	1 11	19 7	1 10	17 15	0 38	18 4	1 35	13 42	0 20	9 49	1 26	29 4	6 9	12 28	12 0	21 5		n.a.
F 3	23 27	17 21	1n 3	22 12	1 21	15 50	1 8	18 56	1 9	17 14	0 38	18 6	1 35	13 42	0 20	9 49	1 26	29 4	6 10	12 28	11 58	21 3		n.a.
S 4	23 23	21 48	2 7	21 46	1 15	15 26	1 5	18 45	1 9	17 14	0 38	18 7	1 35	13 42	0 20	9 49	1 26	29 4	6 10	12 27	11 57	21 1		n.a.
S 5	23 19	25 11	3 4	21 20	1 9	15 0	1 1	18 34	1 8	17 13	0 38	18 8	1 35	13 42	0 20	9 49	1 26	29 4	6 10	12 25	11 56	20 59		n.a.
M 6	23 15	27 19	3 51	20 52	1 2	14 35	0 58	18 23	1 8	17 13	0 37	18 9	1 36	13 41	0 20	9 50	1 26	29 4	6 10	12 22	11 55	20 56		n.a.
T 7	23 10	28 4	4 27	20 24	0 55	14 9	0 54	18 12	1 8	17 12	0 37	18 10	1 36	13 41	0 20	9 50	1 26	29 5	6 10	12 19	11 54	20 54		n.a.
W 8	23 5	27 27	4 50	19 55	0 48	13 43	0 51	18 1	1 7	17 12	0 37	18 11	1 36	13 41	0 20	9 50	1 26	29 5	6 10	12 14	11 53	20 52		n.a.
T 9	22 59	25 33	5 0	19 25	0 41	13 16	0 47	17 49	1 7	17 12	0 37	18 13	1 36	13 41	0 20	9 51	1 26	29 5	6 10	12 10	11 52	20 49		n.a.
F 10	22 53	22 32	4 57	18 55	0 33	12 50	0 43	17 38	1 6	17 12	0 36	18 14	1 36	13 41	0 20	9 51	1 26	29 5	6 10	12 5	11 51	20 47		n.a.
S 11	22 46	18 37	4 41	18 24	0 25	12 23	0 39	17 26	1 6	17 11	0 36	18 15	1 37	13 41	0 20	9 51	1 27	29 6	6 10	12 1	11 49	20 45		n.a.
S 12	22 39	13 59	4 13	17 53	0 16	11 55	0 35	17 14	1 5	17 11	0 36	18 16	1 37	13 41	0 20	9 52	1 27	29 6	6 10	11 58	11 48	20 42		n.a.
M13	22 32	8 49	3 33	17 21	0 8	11 28	0 31	17 2	1 5	17 11	0 36	18 18	1 37	13 40	0 20	9 52	1 27	29 6	6 10	11 56	11 47	20 40		n.a.
T 14	22 24	3 18	2 44	16 49	0s 1	11 0	0 27	16 50	1 5	17 11	0 35	18 19	1 37	13 40	0 19	9 53	1 27	29 6	6 10	11 55	11 46	20 38		n.a.
W15	22 16	2s25	1 47	16 17	0 10	10 32	0 22	16 38	1 4	17 11	0 35	18 20	1 37	13 40	0 19	9 53	1 27	29 7	6 10	11 54	11 45	20 35		n.a.
T 16	22 8	8 10	0 44	15 46	0 20	10 4	0 18	16 26	1 4	17 11	0 35	18 22	1 37	13 40	0 19	9 53	1 27	29 7	6 11	11 54	11 44	20 33		n.a.
F 17	21 59	13 45	0s23	15 14	0 29	9 36	0 13	16 13	1 3	17 11	0 35	18 23	1 37	13 40	0 19	9 54	1 27	29 7	6 11	11 54	11 43	20 31		n.a.
S 18	21 50	18 55	1 31	14 42	0 39	9 7	0 9	16 1	1 3	17 11	0 35	18 24	1 38	13 40	0 19	9 54	1 27	29 7	6 11	11 54	11 42	20 28		n.a.
S 19	21 40	23 18	2 36	14 10	0 49	8 38	0 4	15 48	1 3	17 11	0 34	18 26	1 38	13 40	0 19	9 55	1 27	29 7	6 11	11 53	11 40	20 26		n.a.
M20	21 30	26 29	3 34	13 39	0 59	8 10	0s 1	15 35	1 2	17 12	0 34	18 27	1 38	13 40	0 19	9 55	1 27	29 7	6 11	11 51	11 39	20 24		n.a.
T 21	21 20	28 2	4 20	13 7	1 9	7 41	0 6	15 22	1 2	17 12	0 34	18 28	1 38	13 40	0 19	9 55	1 27	29 8	6 11	11 48	11 38	20 21		n.a.
W22	21 9	27 35	4 50	12 37	1 19	7 12	0 11	15 9	1 1	17 12	0 34	18 30	1 38	13 41	0 19	9 56	1 27	29 8	6 11	11 45	11 37	20 19		n.a.
T 23	20 58	25 6	5 0	12 7	1 30	6 42	0 16	14 56	1 1	17 13	0 33	18 31	1 38	13 41	0 19	9 56	1 27	29 8	6 11	11 41	11 36	20 17		n.a.
F 24	20 46	20 49	4 49	11 37	1 40	6 13	0 21	14 43	1 0	17 13	0 33	18 32	1 38	13 41	0 19	9 57	1 27	29 8	6 11	11 37	11 35	20 14		n.a.
S 25	20 34	15 12	4 17	11 8	1 51	5 44	0 26	14 30	1 0	17 14	0 33	18 34	1 39	13 41	0 19	9 57	1 27	29 8	6 11	11 34	11 34	20 12		n.a.
S 26	20 22	8 48	3 29	10 40	2 1	5 14	0 32	14 16	0 59	17 14	0 33	18 35	1 39	13 41	0 19	9 58	1 27	29 9	6 11	11 31	11 33	20 9		n.a.
M27	20 10	2 4	2 28	10 13	2 12	4 45	0 37	14 3	0 59	17 15	0 33	18 37	1 39	13 41	0 19	9 58	1 27	29 9	6 11	11 30	11 31	20 7		n.a.
T 28	19 57	4n34	1 19	9 47	2 22	4 15	0 42	13 49	0 59	17 15	0 32	18 38	1 39	13 41	0 19	9 59	1 27	29 9	6 11	11 29	11 30	20 5		n.a.
W29	19 43	10 49	0 8	9 22	2 33	3 45	0 48	13 35	0 58	17 16	0 32	18 39	1 39	13 42	0 19	9 59	1 27	29 9	6 11	11 29	11 29	20 2		n.a.
T 30	19 30	16 23	1n 1	8 59	2 43	3 16	0 54	13 21	0 58	17 17	0 32	18 41	1 39	13 42	0 19	10 0	1 27	29 9	6 11	11 29	11 28	20 0		n.a.
F 31	19n16	21n 5	2n 6	8n37	2s53	2n46	0s59	13n 7	0n57	17s18	0n32	18s42	1s39	13s42	0n19	10s 0	1s27	29s 9	6s11	11n29	11n27	19n57		n.a.

Julian Day Number = 1739501.5, Delta T = 02h47m18s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°22'33, Lahiri = - 3°15'33 Julian Calendar 1 July 050 == Greg. Calendar 29 June 050

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 50 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 29 47	5♌46'08	6♊54	1♍20	21♍50	28♌50	19♏35	12°R49	7♏ 2	7°R58	13°R25	29°R38	29♈33	18♌55	n.a.	S 1
S 2	20 33 44	6°44'11	19°17	1°47	22°51	29°29	19°37	12♒45	7° 3	7♓57	13♉23	29♈33	29°30	19° 2	n.a.	S 2
M 3	20 37 40	7°42'15	1♋29	2° 9	23°52	0♍ 7	19°40	12°40	7° 3	7°56	13°22	29°24	29°27	19° 8	n.a.	M 3
T 4	20 41 37	8°40'22	13°34	2°27	24°52	0°46	19°43	12°36	7° 4	7°54	13°21	29°13	29°23	19°15	n.a.	T 4
W 5	20 45 34	9°38'31	25°33	2°39	25°52	1°25	19°46	12°31	7° 5	7°53	13°20	29° 0	29°20	19°22	n.a.	W 5
T 6	20 49 30	10°36'41	7♌28	2°45	26°52	2° 4	19°49	12°26	7° 6	7°51	13°18	28°46	29°17	19°28	n.a.	T 6
F 7	20 53 27	11°34'54	19°20	2°R46	27°51	2°43	19°53	12°22	7° 7	7°50	13°17	28°33	29°14	19°35	n.a.	F 7
S 8	20 57 23	12°33'08	1♍11	2°41	28°50	3°23	19°56	12°17	7° 8	7°48	13°16	28°20	29°11	19°42	n.a.	S 8
S 9	21 1 20	13°31'24	13° 2	2°30	29°49	4° 2	20° 0	12°13	7° 9	7°47	13°15	28°10	29° 8	19°49	n.a.	S 9
M10	21 5 16	14°29'41	24°56	2°12	0♎47	4°41	20° 4	12° 8	7°10	7°46	13°14	28° 3	29° 4	19°55	n.a.	M10
T 11	21 9 13	15°28'00	6♎55	1°48	1°45	5°20	20° 8	12° 3	7°11	7°44	13°13	27°59	29° 1	20° 2	n.a.	T 11
W12	21 13 9	16°26'21	19° 3	1°17	2°43	5°59	20°12	11°59	7°13	7°42	13°12	27°57	28°58	20° 9	n.a.	W12
T 13	21 17 6	17°24'44	1♏24	0°40	3°40	6°39	20°17	11°54	7°14	7°41	13°11	27°D57	28°55	20°15	n.a.	T 13
F 14	21 21 3	18°23'08	14° 3	29♌56	4°36	7°18	20°21	11°50	7°15	7°39	13° 9	27°R57	28°52	20°22	n.a.	F 14
S 15	21 24 59	19°21'34	27° 5	29° 8	5°32	7°58	20°26	11°45	7°17	7°38	13° 8	27°57	28°49	20°29	n.a.	S 15
S 16	21 28 56	20°20'02	10♐32	28°14	6°28	8°37	20°31	11°41	7°18	7°36	13° 7	27°55	28°45	20°36	n.a.	S 16
M17	21 32 52	21°18'31	24°29	27°16	7°23	9°17	20°36	11°36	7°20	7°35	13° 6	27°51	28°42	20°42	n.a.	M17
T 18	21 36 49	22°17'03	8♑55	26°15	8°17	9°56	20°41	11°32	7°21	7°33	13° 5	27°45	28°39	20°49	n.a.	T 18
W19	21 40 45	23°15'36	23°47	25°13	9°11	10°36	20°47	11°27	7°23	7°32	13° 4	27°37	28°36	20°56	n.a.	W19
T 20	21 44 42	24°14'11	8♒58	24°10	10° 5	11°15	20°52	11°23	7°24	7°30	13° 3	27°27	28°33	21° 2	n.a.	T 20
F 21	21 48 38	25°12'47	24°17	23° 8	10°57	11°55	20°58	11°18	7°26	7°28	13° 2	27°18	28°29	21° 9	n.a.	F 21
S 22	21 52 35	26°11'26	9♓34	22° 8	11°50	12°35	21° 4	11°14	7°28	7°27	13° 1	27°10	28°26	21°16	n.a.	S 22
S 23	21 56 32	27°10'07	24°38	21°13	12°41	13°15	21°10	11°10	7°29	7°25	13° 1	27° 4	28°23	21°23	n.a.	S 23
M24	22 0 28	28° 8'50	9♈21	20°23	13°32	13°54	21°16	11° 5	7°31	7°23	13° 0	27° 1	28°20	21°29	n.a.	M24
T 25	22 4 25	29° 7'35	23°36	19°41	14°22	14°34	21°22	11° 1	7°33	7°22	12°59	26°D59	28°17	21°36	n.a.	T 25
W26	22 8 21	0♍ 6'22	7♉23	19° 6	15°12	15°14	21°29	10°57	7°35	7°20	12°58	27° 0	28°14	21°43	n.a.	W26
T 27	22 12 18	1° 5'13	20°42	18°40	16° 1	15°54	21°36	10°53	7°37	7°18	12°57	27° 1	28°10	21°49	n.a.	T 27
F 28	22 16 14	2° 4'05	3♊37	18°24	16°49	16°34	21°42	10°49	7°39	7°17	12°56	27°R 1	28° 7	21°56	n.a.	F 28
S 29	22 20 11	3° 3'00	16°12	18°D17	17°36	17°14	21°49	10°44	7°41	7°15	12°56	27° 0	28° 4	22° 3	n.a.	S 29
S 30	22 24 7	4° 1'57	28°31	18°21	18°22	17°54	21°56	10°40	7°43	7°13	12°55	26°57	28° 1	22°10	n.a.	S 30
M31	22 28 4	5♍ 0'57	10♋38	18♌34	19♎ 8	18♍34	22♏ 4	10♒36	7♏45	7♓12	12♉54	26♈52	27♈58	22♌16	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n 2	24n41	3n 3	8n16	3s 3	2n16	1s 5	12n53	0n57	17s19	0n31	18s44	1s39	13s42	0n19	10s 1	1s27	29s 9	6s11	11n28	11n26	19n55		n.a.
S 2	18 47	27 4	3 50	7 57	3 13	1 47	1 11	12 39	0 56	17 19	0 31	18 45	1 39	13 43	0 19	10 2	1 27	29 10	6 11	11 26	11 25	19 52		n.a.
M 3	18 32	28 7	4 26	7 41	3 22	1 17	1 17	12 25	0 56	17 20	0 31	18 46	1 40	13 43	0 19	10 2	1 28	29 10	6 11	11 23	11 24	19 50		n.a.
T 4	18 17	27 47	4 49	7 26	3 31	0 47	1 23	12 11	0 55	17 21	0 31	18 48	1 40	13 43	0 19	10 3	1 28	29 10	6 11	11 19	11 22	19 48		n.a.
W 5	18 1	26 9	4 59	7 14	3 39	0 18	1 29	11 56	0 55	17 22	0 31	18 49	1 40	13 43	0 19	10 3	1 28	29 10	6 11	11 14	11 21	19 45		n.a.
T 6	17 46	23 22	4 56	7 4	3 47	0s12	1 35	11 42	0 55	17 23	0 30	18 51	1 40	13 44	0 19	10 4	1 28	29 10	6 11	11 9	11 20	19 43		n.a.
F 7	17 29	19 37	4 41	6 57	3 54	0 42	1 42	11 27	0 54	17 25	0 30	18 52	1 40	13 44	0 19	10 4	1 28	29 10	6 11	11 4	11 19	19 40		n.a.
S 8	17 13	15 6	4 13	6 53	4 1	1 11	1 48	11 12	0 54	17 26	0 30	18 53	1 40	13 44	0 19	10 5	1 28	29 10	6 11	11 0	11 18	19 38		n.a.
S 9	16 56	10 1	3 34	6 52	4 6	1 40	1 54	10 58	0 53	17 27	0 30	18 55	1 40	13 45	0 19	10 6	1 28	29 10	6 11	10 56	11 17	19 35		n.a.
M10	16 39	4 34	2 45	6 55	4 10	2 10	2 1	10 43	0 53	17 28	0 30	18 56	1 40	13 45	0 19	10 6	1 28	29 11	6 11	10 54	11 16	19 33		n.a.
T 11	16 22	1s 6	1 49	7 0	4 13	2 39	2 7	10 28	0 52	17 30	0 29	18 58	1 40	13 46	0 19	10 7	1 28	29 11	6 11	10 52	11 14	19 30		n.a.
W12	16 4	6 49	0 47	7 10	4 15	3 8	2 14	10 13	0 52	17 31	0 29	18 59	1 40	13 46	0 19	10 7	1 28	29 11	6 11	10 51	11 13	19 28		n.a.
T 13	15 47	12 22	0s18	7 23	4 15	3 37	2 20	9 57	0 51	17 32	0 29	19 0	1 40	13 47	0 19	10 8	1 28	29 11	6 11	10 51	11 12	19 25		n.a.
F 14	15 29	17 34	1 25	7 39	4 14	4 6	2 27	9 42	0 51	17 34	0 29	19 2	1 40	13 47	0 19	10 9	1 28	29 11	6 11	10 51	11 11	19 23		n.a.
S 15	15 10	22 7	2 28	7 59	4 10	4 34	2 34	9 27	0 50	17 35	0 28	19 3	1 40	13 47	0 19	10 9	1 28	29 11	6 11	10 51	11 10	19 20		n.a.
S 16	14 52	25 40	3 26	8 23	4 5	5 3	2 41	9 12	0 50	17 37	0 28	19 4	1 40	13 48	0 19	10 10	1 28	29 11	6 11	10 51	11 9	19 18		n.a.
M17	14 33	27 48	4 14	8 50	3 58	5 31	2 47	8 56	0 49	17 38	0 28	19 6	1 40	13 48	0 19	10 10	1 28	29 11	6 11	10 49	11 8	19 15		n.a.
T 18	14 14	28 10	4 47	9 19	3 49	5 59	2 54	8 41	0 49	17 40	0 28	19 7	1 41	13 49	0 19	10 11	1 28	29 11	6 11	10 47	11 6	19 13		n.a.
W19	13 54	26 32	5 3	9 50	3 38	6 27	3 1	8 25	0 48	17 42	0 28	19 8	1 41	13 50	0 19	10 12	1 28	29 11	6 11	10 44	11 5	19 10		n.a.
T 20	13 35	22 59	4 57	10 24	3 24	6 54	3 8	8 9	0 48	17 43	0 27	19 9	1 41	13 50	0 19	10 12	1 28	29 11	6 11	10 41	11 4	19 8		n.a.
F 21	13 15	17 49	4 31	10 58	3 10	7 22	3 15	7 54	0 47	17 45	0 27	19 11	1 41	13 51	0 19	10 13	1 28	29 11	6 11	10 37	11 3	19 5		n.a.
S 22	12 55	11 31	3 45	11 33	2 53	7 49	3 22	7 38	0 47	17 47	0 27	19 12	1 41	13 51	0 18	10 13	1 28	29 11	6 11	10 34	11 2	19 3		n.a.
S 23	12 35	4 39	2 44	12 7	2 36	8 16	3 29	7 22	0 47	17 48	0 27	19 13	1 41	13 52	0 18	10 14	1 28	29 12	6 11	10 32	11 1	19 0		n.a.
M24	12 15	2n19	1 33	12 41	2 17	8 42	3 36	7 6	0 46	17 50	0 27	19 14	1 41	13 53	0 18	10 15	1 28	29 12	6 11	10 31	11 0	18 58		n.a.
T 25	11 54	8 59	0 18	13 12	1 58	9 8	3 43	6 50	0 46	17 52	0 27	19 16	1 41	13 53	0 18	10 15	1 28	29 12	6 10	10 30	10 58	18 55		n.a.
W26	11 33	14 59	0n55	13 42	1 38	9 34	3 50	6 34	0 45	17 54	0 26	19 17	1 41	13 54	0 18	10 16	1 28	29 12	6 10	10 31	10 57	18 52		n.a.
T 27	11 12	20 6	2 4	14 9	1 18	10 0	3 57	6 18	0 45	17 56	0 26	19 18	1 41	13 54	0 18	10 17	1 28	29 12	6 10	10 31	10 56	18 50		n.a.
F 28	10 51	24 6	3 3	14 32	0 59	10 25	4 4	6 2	0 44	17 58	0 26	19 19	1 41	13 55	0 18	10 17	1 28	29 12	6 10	10 31	10 55	18 47		n.a.
S 29	10 30	26 49	3 52	14 53	0 40	10 50	4 11	5 46	0 44	18 0	0 26	19 20	1 41	13 56	0 18	10 18	1 28	29 12	6 10	10 31	10 54	18 45		n.a.
S 30	10 8	28 11	4 30	15 9	0 21	11 14	4 18	5 29	0 43	18 2	0 26	19 21	1 41	13 57	0 18	10 19	1 28	29 12	6 10	10 30	10 53	18 42		n.a.
M31	9n46	28n 9	4n54	15n21	0s 4	11s38	4s25	5n13	0n43	18s 4	0n25	19s23	1s41	13s57	0n18	10s19	1s28	29s12	6s10	10n28	10n52	18n40		n.a.

Julian Day Number = 1739532.5, Delta T = 02h47m17s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°22'28, Lahiri = - 3°15'29 Julian Calendar 1 Aug. 050 == Greg. Calendar 30 July 050

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 50 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 32 1	5♍59'59	22♋37	18♌58	19♎53	19♍15	22♏11	10°R32	7♏47	7°R10	12°R53	26°R44	27♈55	22♌23	n.a.	T 1
W 2	22 35 57	6°59'03	4♌31	19°31	20°37	19°55	22°19	10♒29	7°50	7♓ 8	12♉53	26♈35	27°51	22°30	n.a.	W 2
T 3	22 39 54	7°58'09	16°22	20°14	21°20	20°35	22°26	10°25	7°52	7° 7	12°52	26°26	27°48	22°36	n.a.	T 3
F 4	22 43 50	8°57'18	28°13	21° 4	22° 1	21°16	22°34	10°21	7°54	7° 5	12°51	26°16	27°45	22°43	n.a.	F 4
S 5	22 47 47	9°56'29	10♍ 6	22° 3	22°42	21°56	22°42	10°17	7°57	7° 3	12°51	26° 8	27°42	22°50	n.a.	S 5
S 6	22 51 43	10°55'42	22° 2	23° 8	23°22	22°36	22°50	10°14	7°59	7° 2	12°50	26° 1	27°39	22°57	n.a.	S 6
M 7	22 55 40	11°54'57	4♎ 2	24°20	24° 1	23°17	22°58	10°10	8° 1	7° 0	12°50	25°57	27°35	23° 3	n.a.	M 7
T 8	22 59 36	12°54'14	16° 9	25°38	24°38	23°57	23° 7	10° 7	8° 4	6°58	12°49	25°54	27°32	23°10	n.a.	T 8
W 9	23 3 33	13°53'33	28°25	27° 0	25°14	24°38	23°15	10° 3	8° 6	6°57	12°48	25°D54	27°29	23°17	n.a.	W 9
T 10	23 7 29	14°52'54	10♏53	28°27	25°49	25°19	23°24	10° 0	8° 9	6°55	12°48	25°54	27°26	23°23	n.a.	T 10
F 11	23 11 26	15°52'17	23°36	29°57	26°23	25°59	23°32	9°57	8°11	6°54	12°48	25°56	27°23	23°30	n.a.	F 11
S 12	23 15 23	16°51'41	6♐38	1♍31	26°55	26°40	23°41	9°53	8°14	6°52	12°47	25°57	27°20	23°37	n.a.	S 12
S 13	23 19 19	17°51'08	20° 1	3° 7	27°26	27°21	23°50	9°50	8°17	6°50	12°47	25°R58	27°16	23°44	n.a.	S 13
M14	23 23 16	18°50'37	3♉48	4°44	27°56	28° 2	23°59	9°47	8°19	6°49	12°46	25°57	27°13	23°50	n.a.	M14
T 15	23 27 12	19°50'07	18° 0	6°24	28°23	28°43	24° 8	9°44	8°22	6°47	12°46	25°54	27°10	23°57	n.a.	T 15
W16	23 31 9	20°49'40	2♒36	8° 5	28°50	29°24	24°18	9°41	8°25	6°45	12°46	25°50	27° 7	24° 4	n.a.	W16
T 17	23 35 5	21°49'14	17°29	9°47	29°14	0♎ 4	24°27	9°39	8°28	6°44	12°45	25°45	27° 4	24°10	n.a.	T 17
F 18	23 39 2	22°48'50	2♓35	11°29	29°37	0°45	24°37	9°36	8°30	6°42	12°45	25°40	27° 0	24°17	n.a.	F 18
S 19	23 42 58	23°48'27	17°43	13°12	29°58	1°27	24°46	9°33	8°33	6°41	12°45	25°36	26°57	24°24	n.a.	S 19
S 20	23 46 55	24°48'07	2♈43	14°55	0♏17	2° 8	24°56	9°31	8°36	6°39	12°44	25°33	26°54	24°30	n.a.	S 20
M21	23 50 52	25°47'49	17°27	16°38	0°34	2°49	25° 6	9°28	8°39	6°37	12°44	25°31	26°51	24°37	n.a.	M21
T 22	23 54 48	26°47'34	1♉48	18°22	0°49	3°30	25°16	9°26	8°42	6°36	12°44	25°D31	26°48	24°44	n.a.	T 22
W23	23 58 45	27°47'20	15°43	20° 5	1° 3	4°11	25°26	9°24	8°45	6°34	12°44	25°32	26°45	24°51	n.a.	W23
T 24	0 2 41	28°47'09	29°10	21°48	1°14	4°53	25°36	9°21	8°48	6°33	12°44	25°34	26°41	24°57	n.a.	T 24
F 25	0 6 38	29°47'00	12♊12	23°30	1°23	5°34	25°47	9°19	8°51	6°31	12°44	25°35	26°38	25° 4	n.a.	F 25
S 26	0 10 34	0♎46'54	24°51	25°12	1°29	6°15	25°57	9°17	8°54	6°30	12°44	25°36	26°35	25°11	n.a.	S 26
S 27	0 14 31	1°46'50	7♋12	26°54	1°34	6°57	26° 8	9°15	8°57	6°28	12°44	25°R36	26°32	25°17	n.a.	S 27
M28	0 18 27	2°46'48	19°19	28°35	1°R36	7°38	26°18	9°14	9° 1	6°27	12°D44	25°35	26°29	25°24	n.a.	M28
T 29	0 22 24	3°46'48	1♌16	0♎16	1°36	8°20	26°29	9°12	9° 4	6°26	12°44	25°33	26°26	25°31	n.a.	T 29
W30	0 26 21	4♎46'51	13♌ 8	1♎57	1♏33	9♎ 2	26♏40	9♒10	9♏ 7	6♓24	12♉44	25♈30	26♈22	25♌38	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n24	26n47	5n 5	15n29	0n12	12s 2	4s32	4n57	0n42	18s 6	0n25	19s24	1s41	13s58	0n18	10s20	1s28	29s12	6s10	10n25	10n50	18n37		n.a.
W 2	9 2	24 14	5 3	15 34	0 28	12 25	4 39	4 40	0 42	18 8	0 25	19 25	1 41	13 59	0 18	10 20	1 28	29 12	6 10	10 22	10 49	18 34		n.a.
T 3	8 40	20 40	4 48	15 33	0 42	12 48	4 46	4 24	0 41	18 10	0 25	19 26	1 41	13 59	0 18	10 21	1 28	29 12	6 10	10 18	10 48	18 32		n.a.
F 4	8 18	16 17	4 21	15 29	0 55	13 11	4 52	4 7	0 40	18 13	0 25	19 27	1 41	14 0	0 18	10 22	1 28	29 12	6 10	10 15	10 47	18 29		n.a.
S 5	7 55	11 16	3 42	15 21	1 6	13 32	4 59	3 51	0 40	18 15	0 24	19 28	1 41	14 1	0 18	10 22	1 28	29 12	6 10	10 12	10 46	18 27		n.a.
S 6	7 33	5 50	2 53	15 9	1 17	13 54	5 6	3 34	0 39	18 17	0 24	19 29	1 41	14 2	0 18	10 23	1 28	29 12	6 10	10 9	10 45	18 24		n.a.
M 7	7 10	0 9	1 55	14 53	1 26	14 15	5 13	3 17	0 39	18 19	0 24	19 30	1 41	14 3	0 18	10 24	1 28	29 12	6 10	10 7	10 44	18 21		n.a.
T 8	6 47	5s37	0 53	14 34	1 33	14 35	5 19	3 1	0 38	18 22	0 24	19 31	1 41	14 3	0 18	10 24	1 28	29 12	6 10	10 7	10 42	18 19		n.a.
W 9	6 24	11 14	0s14	14 12	1 40	14 55	5 26	2 44	0 38	18 24	0 24	19 32	1 41	14 4	0 18	10 25	1 28	29 12	6 9	10 6	10 41	18 16		n.a.
T 10	6 1	16 31	1 21	13 47	1 45	15 14	5 33	2 27	0 37	18 26	0 24	19 32	1 41	14 5	0 18	10 26	1 28	29 12	6 9	10 7	10 40	18 13		n.a.
F 11	5 38	21 12	2 25	13 19	1 50	15 32	5 39	2 10	0 37	18 29	0 23	19 33	1 41	14 6	0 18	10 26	1 28	29 12	6 9	10 7	10 39	18 11		n.a.
S 12	5 14	24 59	3 23	12 48	1 53	15 50	5 45	1 54	0 36	18 31	0 23	19 34	1 41	14 7	0 18	10 27	1 28	29 12	6 9	10 8	10 38	18 8		n.a.
S 13	4 51	27 30	4 12	12 15	1 55	16 7	5 51	1 37	0 36	18 33	0 23	19 35	1 40	14 8	0 18	10 27	1 28	29 12	6 9	10 8	10 37	18 6		n.a.
M14	4 28	28 27	4 49	11 41	1 56	16 24	5 57	1 20	0 35	18 36	0 23	19 36	1 40	14 9	0 18	10 28	1 28	29 11	6 9	10 7	10 35	18 3		n.a.
T 15	4 4	27 33	5 8	11 4	1 57	16 39	6 3	1 3	0 35	18 38	0 23	19 36	1 40	14 10	0 18	10 29	1 28	29 11	6 9	10 7	10 34	18 0		n.a.
W16	3 40	24 48	5 9	10 26	1 57	16 54	6 9	0 46	0 34	18 41	0 23	19 37	1 40	14 10	0 18	10 29	1 28	29 11	6 9	10 5	10 33	17 58		n.a.
T 17	3 17	20 20	4 49	9 46	1 56	17 8	6 15	0 29	0 34	18 43	0 22	19 38	1 40	14 11	0 18	10 30	1 28	29 11	6 9	10 3	10 32	17 55		n.a.
F 18	2 53	14 32	4 9	9 5	1 54	17 22	6 20	0 12	0 33	18 46	0 22	19 39	1 40	14 12	0 18	10 30	1 28	29 11	6 9	10 1	10 31	17 52		n.a.
S 19	2 29	7 51	3 12	8 24	1 52	17 34	6 25	0s 5	0 33	18 48	0 22	19 39	1 40	14 13	0 18	10 31	1 28	29 11	6 9	10 0	10 30	17 50		n.a.
S 20	2 5	0 46	2 2	7 41	1 50	17 46	6 30	0 22	0 32	18 51	0 22	19 40	1 40	14 14	0 18	10 32	1 28	29 11	6 9	9 59	10 28	17 47		n.a.
M21	1 41	6n14	0 44	6 58	1 47	17 56	6 35	0 39	0 31	18 53	0 22	19 41	1 40	14 15	0 18	10 32	1 28	29 11	6 8	9 58	10 27	17 44		n.a.
T 22	1 17	12 46	0n34	6 14	1 43	18 6	6 39	0 56	0 31	18 56	0 22	19 41	1 40	14 16	0 18	10 33	1 28	29 11	6 8	9 58	10 26	17 42		n.a.
W23	0 53	18 27	1 49	5 29	1 39	18 14	6 43	1 13	0 30	18 59	0 21	19 42	1 40	14 17	0 18	10 33	1 28	29 11	6 8	9 59	10 25	17 39		n.a.
T 24	0 29	23 1	2 54	4 44	1 35	18 22	6 47	1 30	0 30	19 1	0 21	19 42	1 40	14 18	0 18	10 34	1 28	29 11	6 8	9 59	10 24	17 36		n.a.
F 25	0 5	26 16	3 49	3 59	1 30	18 28	6 51	1 47	0 29	19 4	0 21	19 43	1 40	14 19	0 18	10 34	1 28	29 11	6 8	10 0	10 23	17 33		n.a.
S 26	0s19	28 6	4 30	3 13	1 25	18 33	6 54	2 4	0 29	19 6	0 21	19 43	1 40	14 20	0 18	10 35	1 28	29 11	6 8	10 0	10 22	17 31		n.a.
S 27	0 43	28 28	4 58	2 28	1 20	18 38	6 56	2 21	0 28	19 9	0 21	19 44	1 40	14 21	0 18	10 35	1 28	29 11	6 8	10 0	10 20	17 28		n.a.
M28	1 7	27 26	5 13	1 42	1 14	18 40	6 58	2 38	0 28	19 12	0 21	19 44	1 40	14 22	0 18	10 36	1 28	29 10	6 8	10 0	10 19	17 25		n.a.
T 29	1 31	25 10	5 13	0 56	1 9	18 42	7 0	2 55	0 27	19 14	0 21	19 44	1 39	14 23	0 18	10 37	1 28	29 10	6 8	9 59	10 18	17 23		n.a.
W30	1s55	21n50	5n 0	0n11	1n 3	18s42	7s 1	3s13	0n27	19s17	0n20	19s45	1s39	14s24	0n18	10s37	1s28	29s10	6s 8	9n58	10n17	17n20		n.a.

Julian Day Number = 1739563.5, Delta T = 02h47m16s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°22'24, Lahiri = - 3°15'24 Julian Calendar 1 Sept. 050 == Greg. Calendar 30 Aug. 050

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 50 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 30 17	5♎46'56	24♌59	3♎37	1°R28	9♎43	26♏51	9°R 9	9♏10	6°R23	12♑44	25°R27	26♈19	25♌44	n.a.	T 1
F 2	0 34 14	6°47'02	6♍51	5°16	1♏21	10°25	27° 2	9♒ 7	9°13	6♓21	12°44	25♈24	26°16	25°51	n.a.	F 2
S 3	0 38 10	7°47'11	18°48	6°55	1°11	11° 7	27°13	9° 6	9°17	6°20	12°44	25°21	26°13	25°58	n.a.	S 3
S 4	0 42 7	8°47'22	0♎52	8°34	0°59	11°49	27°24	9° 5	9°20	6°19	12°44	25°19	26°10	26° 4	n.a.	S 4
M 5	0 46 3	9°47'35	13° 3	10°12	0°44	12°30	27°35	9° 4	9°23	6°17	12°44	25°17	26° 6	26°11	n.a.	M 5
T 6	0 50 0	10°47'50	25°24	11°49	0°28	13°12	27°47	9° 3	9°27	6°16	12°44	25°D17	26° 3	26°18	n.a.	T 6
W 7	0 53 56	11°48'06	7♏56	13°26	0° 8	13°54	27°58	9° 2	9°30	6°15	12°45	25°17	26° 0	26°24	n.a.	W 7
T 8	0 57 53	12°48'25	20°41	15° 3	29♎47	14°36	28°10	9° 1	9°33	6°13	12°45	25°18	25°57	26°31	n.a.	T 8
F 9	1 1 49	13°48'45	3♐38	16°39	29°23	15°18	28°21	9° 0	9°37	6°12	12°45	25°19	25°54	26°38	n.a.	F 9
S 10	1 5 46	14°49'07	16°50	18°15	28°57	16° 1	28°33	9° 0	9°40	6°11	12°46	25°20	25°51	26°45	n.a.	S 10
S 11	1 9 43	15°49'30	0♑18	19°51	28°30	16°43	28°45	8°59	9°44	6°10	12°46	25°21	25°47	26°51	n.a.	S 11
M12	1 13 39	16°49'55	14° 3	21°26	28° 0	17°25	28°56	8°59	9°47	6° 8	12°46	25°R21	25°44	26°58	n.a.	M12
T 13	1 17 36	17°50'21	28° 4	23° 0	27°29	18° 7	29° 8	8°58	9°51	6° 7	12°47	25°21	25°41	27° 5	n.a.	T 13
W14	1 21 32	18°50'48	12♒22	24°35	26°57	18°50	29°20	8°58	9°54	6° 6	12°47	25°21	25°38	27°11	n.a.	W14
T 15	1 25 29	19°51'17	26°52	26° 9	26°23	19°32	29°32	8°D58	9°58	6° 5	12°48	25°20	25°35	27°18	n.a.	T 15
F 16	1 29 25	20°51'48	11♓32	27°43	25°48	20°14	29°45	8°58	10° 1	6° 4	12°48	25°20	25°32	27°25	n.a.	F 16
S 17	1 33 22	21°52'19	26°15	29°16	25°13	20°57	29°57	8°58	10° 5	6° 3	12°49	25°19	25°28	27°32	n.a.	S 17
S 18	1 37 18	22°52'53	10♈55	0♏49	24°36	21°39	0♐ 9	8°59	10° 8	6° 2	12°49	25°19	25°25	27°38	n.a.	S 18
M19	1 41 15	23°53'27	25°24	2°22	24° 0	22°22	0°21	8°59	10°12	6° 1	12°50	25°D19	25°22	27°45	n.a.	M19
T 20	1 45 12	24°54'04	9♉38	3°55	23°23	23° 4	0°34	9° 0	10°15	6° 0	12°50	25°R19	25°19	27°52	n.a.	T 20
W21	1 49 8	25°54'42	23°31	5°27	22°47	23°47	0°46	9° 0	10°19	5°59	12°51	25°19	25°16	27°58	n.a.	W21
T 22	1 53 5	26°55'22	7♊ 1	7° 0	22°11	24°30	0°59	9° 1	10°23	5°58	12°52	25°19	25°12	28° 5	n.a.	T 22
F 23	1 57 1	27°56'04	20° 8	8°32	21°36	25°13	1°11	9° 2	10°26	5°57	12°52	25°19	25° 9	28°12	n.a.	F 23
S 24	2 0 58	28°56'47	2♋52	10° 3	21° 2	25°55	1°24	9° 2	10°30	5°56	12°53	25°18	25° 6	28°18	n.a.	S 24
S 25	2 4 54	29°57'32	15°18	11°35	20°29	26°38	1°37	9° 3	10°34	5°56	12°54	25°18	25° 3	28°25	n.a.	S 25
M26	2 8 51	0♏58'19	27°27	13° 6	19°58	27°21	1°50	9° 5	10°37	5°55	12°55	25°D18	25° 0	28°32	n.a.	M26
T 27	2 12 47	1°59'07	9♌26	14°37	19°28	28° 4	2° 2	9° 6	10°41	5°54	12°55	25°18	24°57	28°39	n.a.	T 27
W28	2 16 44	2°59'57	21°18	16° 8	19° 0	28°47	2°15	9° 7	10°45	5°53	12°56	25°18	24°53	28°45	n.a.	W28
T 29	2 20 41	4° 0'48	3♍ 9	17°38	18°33	29°30	2°28	9° 9	10°48	5°53	12°57	25°19	24°50	28°52	n.a.	T 29
F 30	2 24 37	5° 1'41	15° 2	19° 9	18° 9	0♏13	2°41	9°10	10°52	5°52	12°58	25°20	24°47	28°59	n.a.	F 30
S 31	2 28 34	6♏ 2'36	27♍ 3	20♏38	17♎47	0♏57	2♐54	9♒12	10♏56	5♓51	12♑59	25♈21	24♈44	29♌ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s19	17n37	4n34	0s35	0n57	18s41	7s 2	3s30	0n26	19s20	0n20	19s45	1s39	14s25	0n18	10s38	1s28	29s10	6s 7	9n57	10n16	17n17		n.a.
F 2	2 43	12 44	3 56	1 20	0 51	18 39	7 2	3 47	0 25	19 22	0 20	19 45	1 39	14 26	0 18	10 38	1 28	29 10	6 7	9 55	10 15	17 14		n.a.
S 3	3 7	7 21	3 8	2 6	0 45	18 35	7 2	4 4	0 25	19 25	0 20	19 46	1 39	14 27	0 18	10 39	1 28	29 10	6 7	9 54	10 13	17 12		n.a.
S 4	3 31	1 39	2 11	2 51	0 38	18 30	7 1	4 21	0 24	19 28	0 20	19 46	1 39	14 29	0 18	10 39	1 28	29 10	6 7	9 54	10 12	17 9		n.a.
M 5	3 55	4s11	1 7	3 35	0 32	18 23	6 59	4 38	0 24	19 31	0 20	19 46	1 39	14 30	0 18	10 40	1 28	29 10	6 7	9 53	10 11	17 6		n.a.
T 6	4 19	9 56	0s 1	4 20	0 25	18 15	6 57	4 55	0 23	19 33	0 19	19 46	1 39	14 31	0 18	10 40	1 28	29 10	6 7	9 53	10 10	17 3		n.a.
W 7	4 43	15 24	1 9	5 4	0 19	18 5	6 54	5 12	0 23	19 36	0 19	19 46	1 39	14 32	0 18	10 40	1 28	29 9	6 7	9 53	10 9	17 1		n.a.
T 8	5 7	20 18	2 16	5 48	0 12	17 53	6 50	5 29	0 22	19 39	0 19	19 47	1 39	14 33	0 18	10 41	1 28	29 9	6 7	9 53	10 8	16 58		n.a.
F 9	5 30	24 19	3 17	6 32	0 6	17 41	6 46	5 46	0 21	19 42	0 19	19 47	1 39	14 34	0 18	10 41	1 28	29 9	6 7	9 54	10 6	16 55		n.a.
S 10	5 54	27 9	4 8	7 15	0s 1	17 26	6 41	6 3	0 21	19 44	0 19	19 47	1 39	14 35	0 18	10 42	1 28	29 9	6 7	9 54	10 5	16 52		n.a.
S 11	6 17	28 29	4 47	7 57	0 8	17 11	6 35	6 20	0 20	19 47	0 19	19 47	1 38	14 36	0 18	10 42	1 28	29 9	6 7	9 54	10 4	16 50		n.a.
M12	6 41	28 6	5 11	8 40	0 14	16 53	6 28	6 36	0 20	19 50	0 19	19 47	1 38	14 37	0 17	10 43	1 28	29 9	6 6	9 55	10 3	16 47		n.a.
T 13	7 4	25 56	5 17	9 21	0 21	16 35	6 20	6 53	0 19	19 53	0 19	19 47	1 38	14 39	0 17	10 43	1 28	29 9	6 6	9 54	10 2	16 44		n.a.
W14	7 27	22 7	5 3	10 3	0 27	16 15	6 12	7 10	0 18	19 55	0 18	19 47	1 38	14 40	0 17	10 43	1 28	29 9	6 6	9 54	10 1	16 41		n.a.
T 15	7 51	16 55	4 30	10 43	0 34	15 54	6 2	7 27	0 18	19 58	0 18	19 47	1 38	14 41	0 17	10 44	1 28	29 8	6 6	9 54	9 59	16 38		n.a.
F 16	8 14	10 42	3 40	11 24	0 40	15 32	5 52	7 43	0 17	20 1	0 18	19 47	1 38	14 42	0 17	10 44	1 28	29 8	6 6	9 54	9 58	16 36		n.a.
S 17	8 37	3 52	2 34	12 3	0 47	15 8	5 42	8 0	0 17	20 4	0 18	19 46	1 38	14 43	0 17	10 45	1 28	29 8	6 6	9 54	9 57	16 33		n.a.
S 18	8 59	3n 9	1 19	12 42	0 53	14 44	5 30	8 17	0 16	20 6	0 18	19 46	1 38	14 44	0 17	10 45	1 28	29 8	6 6	9 54	9 56	16 30		n.a.
M19	9 22	9 56	0n 0	13 21	0 59	14 19	5 18	8 33	0 15	20 9	0 18	19 46	1 38	14 45	0 17	10 45	1 28	29 8	6 6	9 54	9 55	16 27		n.a.
T 20	9 44	16 5	1 19	13 58	1 5	13 54	5 6	8 50	0 15	20 12	0 18	19 46	1 38	14 47	0 17	10 46	1 28	29 8	6 6	9 54	9 54	16 24		n.a.
W21	10 7	21 16	2 30	14 35	1 11	13 28	4 52	9 6	0 14	20 15	0 17	19 46	1 37	14 48	0 17	10 46	1 28	29 8	6 6	9 54	9 52	16 22		n.a.
T 22	10 29	25 11	3 31	15 12	1 17	13 1	4 38	9 23	0 14	20 17	0 17	19 45	1 37	14 49	0 17	10 46	1 27	29 7	6 5	9 54	9 51	16 19		n.a.
F 23	10 51	27 38	4 19	15 48	1 22	12 35	4 24	9 39	0 13	20 20	0 17	19 45	1 37	14 50	0 17	10 47	1 27	29 7	6 5	9 53	9 50	16 16		n.a.
S 24	11 13	28 33	4 53	16 22	1 28	12 8	4 10	9 55	0 12	20 23	0 17	19 45	1 37	14 51	0 17	10 47	1 27	29 7	6 5	9 53	9 49	16 13		n.a.
S 25	11 34	27 58	5 12	16 57	1 33	11 42	3 55	10 12	0 12	20 25	0 17	19 44	1 37	14 52	0 17	10 47	1 27	29 7	6 5	9 53	9 48	16 10		n.a.
M26	11 56	26 4	5 17	17 30	1 38	11 16	3 40	10 28	0 11	20 28	0 17	19 44	1 37	14 53	0 17	10 47	1 27	29 7	6 5	9 53	9 47	16 7		n.a.
T 27	12 17	23 1	5 8	18 2	1 43	10 50	3 24	10 44	0 11	20 31	0 17	19 44	1 37	14 55	0 17	10 48	1 27	29 7	6 5	9 53	9 45	16 5		n.a.
W28	12 38	19 2	4 45	18 34	1 48	10 25	3 9	11 0	0 10	20 34	0 17	19 43	1 37	14 56	0 17	10 48	1 27	29 6	6 5	9 53	9 44	16 2		n.a.
T 29	12 59	14 21	4 11	19 4	1 53	10 1	2 53	11 16	0 9	20 36	0 16	19 43	1 37	14 57	0 17	10 48	1 27	29 6	6 5	9 54	9 43	15 59		n.a.
F 30	13 20	9 6	3 25	19 34	1 57	9 37	2 38	11 32	0 9	20 39	0 16	19 42	1 37	14 58	0 17	10 48	1 27	29 6	6 5	9 54	9 42	15 56		n.a.
S 31	13s41	3n29	2n31	20s 3	2s 1	9s14	2s22	11s48	0n 8	20s42	0n16	19s42	1s36	14s59	0n17	10s49	1s27	29s 6	6s 5	9n54	9n41	15n53		n.a.

Julian Day Number = 1739593.5, Delta T = 02h47m16s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°22'20, Lahiri = - 3°15'20 Julian Calendar 1 Oct. 050 == Greg. Calendar 29 Sept. 050

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 50 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 32 30	7♏ 3'31	9♎13	22♏ 8	17°R27	1♏40	3♐ 7	9♒13	10♏59	5°R51	13♑ 0	25♈22	24♈41	29♌12	n.a.	S 1
M 2	2 36 27	8° 4'28	21°36	23°37	17♎10	2°23	3°20	9°15	11° 3	5♓50	13° 1	25°R22	24°37	29°19	n.a.	M 2
T 3	2 40 23	9° 5'27	4♏14	25° 6	16°55	3° 6	3°34	9°17	11° 7	5°49	13° 2	25°22	24°34	29°25	n.a.	T 3
W 4	2 44 20	10° 6'27	17° 7	26°34	16°42	3°50	3°47	9°19	11°10	5°49	13° 3	25°21	24°31	29°32	n.a.	W 4
T 5	2 48 16	11° 7'27	0♐15	28° 1	16°32	4°33	4° 0	9°21	11°14	5°48	13° 4	25°20	24°28	29°39	n.a.	T 5
F 6	2 52 13	12° 8'29	13°37	29°28	16°24	5°17	4°13	9°24	11°18	5°48	13° 5	25°17	24°25	29°46	n.a.	F 6
S 7	2 56 10	13° 9'32	27°11	0♐54	16°19	6° 0	4°27	9°26	11°22	5°48	13° 6	25°15	24°22	29°52	n.a.	S 7
S 8	3 0 6	14°10'35	10♑57	2°19	16°16	6°44	4°40	9°28	11°25	5°47	13° 7	25°12	24°18	29°59	n.a.	S 8
M 9	3 4 3	15°11'40	24°52	3°43	16°D16	7°27	4°54	9°31	11°29	5°47	13° 8	25°10	24°15	0♍ 6	n.a.	M 9
T 10	3 7 59	16°12'44	8♒55	5° 6	16°18	8°11	5° 7	9°34	11°33	5°46	13° 9	25° 9	24°12	0°12	n.a.	T 10
W11	3 11 56	17°13'50	23° 3	6°27	16°23	8°55	5°21	9°36	11°36	5°46	13°10	25°D 9	24° 9	0°19	n.a.	W11
T 12	3 15 52	18°14'56	7♓16	7°46	16°30	9°38	5°34	9°39	11°40	5°46	13°11	25°10	24° 6	0°26	n.a.	T 12
F 13	3 19 49	19°16'02	21°30	9° 4	16°39	10°22	5°48	9°42	11°44	5°46	13°13	25°11	24° 3	0°32	n.a.	F 13
S 14	3 23 46	20°17'09	5♈44	10°19	16°50	11° 6	6° 1	9°45	11°47	5°46	13°14	25°13	23°59	0°39	n.a.	S 14
S 15	3 27 42	21°18'16	19°54	11°31	17° 4	11°50	6°15	9°48	11°51	5°45	13°15	25°R14	23°56	0°46	n.a.	S 15
M16	3 31 39	22°19'24	3♉57	12°40	17°20	12°34	6°28	9°52	11°55	5°45	13°16	25°14	23°53	0°52	n.a.	M16
T 17	3 35 35	23°20'32	17°50	13°45	17°37	13°18	6°42	9°55	11°58	5°45	13°18	25°12	23°50	0°59	n.a.	T 17
W18	3 39 32	24°21'42	1♊28	14°45	17°57	14° 2	6°56	9°58	12° 2	5°45	13°19	25° 9	23°47	1° 6	n.a.	W18
T 19	3 43 28	25°22'51	14°50	15°41	18°19	14°46	7°10	10° 2	12° 6	5°D45	13°20	25° 4	23°43	1°13	n.a.	T 19
F 20	3 47 25	26°24'02	27°53	16°31	18°42	15°30	7°23	10° 6	12° 9	5°45	13°22	24°59	23°40	1°19	n.a.	F 20
S 21	3 51 21	27°25'13	10♋37	17°15	19° 8	16°14	7°37	10° 9	12°13	5°45	13°23	24°53	23°37	1°26	n.a.	S 21
S 22	3 55 18	28°26'25	23° 3	17°51	19°35	16°58	7°51	10°13	12°17	5°45	13°24	24°48	23°34	1°33	n.a.	S 22
M23	3 59 15	29°27'38	5♌15	18°19	20° 4	17°42	8° 5	10°17	12°20	5°45	13°26	24°44	23°31	1°39	n.a.	M23
T 24	4 3 11	0♐28'51	17°15	18°38	20°35	18°27	8°18	10°21	12°24	5°46	13°27	24°41	23°28	1°46	n.a.	T 24
W25	4 7 8	1°30'04	29° 7	18°R47	21° 7	19°11	8°32	10°25	12°27	5°46	13°29	24°D40	23°24	1°53	n.a.	W25
T 26	4 11 4	2°31'19	10♍57	18°45	21°40	19°55	8°46	10°29	12°31	5°46	13°30	24°40	23°21	1°59	n.a.	T 26
F 27	4 15 1	3°32'33	22°51	18°32	22°15	20°40	9° 0	10°33	12°34	5°46	13°32	24°42	23°18	2° 6	n.a.	F 27
S 28	4 18 57	4°33'48	4♎52	18° 6	22°52	21°24	9°14	10°38	12°38	5°47	13°33	24°44	23°15	2°13	n.a.	S 28
S 29	4 22 54	5°35'04	17° 5	17°30	23°30	22° 9	9°28	10°42	12°41	5°47	13°35	24°45	23°12	2°20	n.a.	S 29
M30	4 26 50	6♐36'20	29♎36	16♐41	24♎ 9	22♏53	9♐42	10♒46	12♏45	5♓47	13♑36	24°R45	23♈ 9	2♍26	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s 1	2s20	1n28	20s30	2s 5	8s52	2s 7	12s 4	0n 8	20s44	0n16	19s41	1s36	15s 0	0n17	10s49	1s27	29s 6	6s 5	9n55	9n39	15n50		n.a.
M 2	14 21	8 11	0 21	20 57	2 8	8 31	1 52	12 19	0 7	20 47	0 16	19 40	1 36	15 2	0 17	10 49	1 27	29 5	6 5	9 55	9 38	15 47		n.a.
T 3	14 41	13 50	0s49	21 22	2 11	8 12	1 37	12 35	0 6	20 50	0 16	19 40	1 36	15 3	0 17	10 49	1 27	29 5	6 4	9 55	9 37	15 45		n.a.
W 4	15 0	19 0	1 57	21 46	2 14	7 53	1 22	12 50	0 6	20 52	0 16	19 39	1 36	15 4	0 17	10 49	1 27	29 5	6 4	9 54	9 36	15 42		n.a.
T 5	15 19	23 22	3 1	22 9	2 17	7 36	1 7	13 6	0 5	20 55	0 16	19 38	1 36	15 5	0 17	10 49	1 27	29 5	6 4	9 54	9 35	15 39		n.a.
F 6	15 38	26 34	3 56	22 30	2 19	7 20	0 53	13 21	0 4	20 58	0 15	19 38	1 36	15 6	0 17	10 50	1 27	29 5	6 4	9 53	9 34	15 36		n.a.
S 7	15 57	28 18	4 38	22 50	2 20	7 5	0 39	13 36	0 4	21 0	0 15	19 37	1 36	15 7	0 17	10 50	1 27	29 5	6 4	9 52	9 32	15 33		n.a.
S 8	16 16	28 18	5 5	23 9	2 21	6 52	0 26	13 51	0 3	21 3	0 15	19 36	1 36	15 9	0 17	10 50	1 27	29 4	6 4	9 51	9 31	15 30		n.a.
M 9	16 34	26 32	5 15	23 26	2 22	6 39	0 12	14 6	0 2	21 5	0 15	19 35	1 36	15 10	0 17	10 50	1 27	29 4	6 4	9 50	9 30	15 27		n.a.
T 10	16 52	23 8	5 6	23 42	2 22	6 28	0n 0	14 21	0 2	21 8	0 15	19 35	1 35	15 11	0 17	10 50	1 27	29 4	6 4	9 50	9 29	15 24		n.a.
W11	17 9	18 21	4 39	23 56	2 21	6 19	0 13	14 36	0 1	21 10	0 15	19 34	1 35	15 12	0 17	10 50	1 27	29 4	6 4	9 50	9 28	15 21		n.a.
T 12	17 27	12 33	3 54	24 8	2 20	6 10	0 25	14 51	0 1	21 13	0 15	19 33	1 35	15 13	0 17	10 50	1 27	29 4	6 4	9 50	9 26	15 19		n.a.
F 13	17 44	6 5	2 55	24 19	2 18	6 3	0 36	15 5	0s 0	21 15	0 15	19 32	1 35	15 14	0 17	10 50	1 27	29 3	6 4	9 51	9 25	15 16		n.a.
S 14	18 0	0n42	1 45	24 27	2 15	5 57	0 47	15 20	0 1	21 18	0 15	19 31	1 35	15 16	0 17	10 50	1 27	29 3	6 4	9 51	9 24	15 13		n.a.
S 15	18 17	7 25	0 29	24 34	2 12	5 53	0 58	15 34	0 1	21 20	0 14	19 30	1 35	15 17	0 17	10 50	1 27	29 3	6 4	9 52	9 23	15 10		n.a.
M16	18 33	13 43	0n48	24 39	2 7	5 49	1 9	15 48	0 2	21 23	0 14	19 29	1 35	15 18	0 17	10 50	1 27	29 3	6 4	9 52	9 22	15 7		n.a.
T 17	18 48	19 15	2 1	24 42	2 2	5 47	1 19	16 2	0 3	21 25	0 14	19 28	1 35	15 19	0 17	10 50	1 27	29 3	6 3	9 51	9 21	15 4		n.a.
W18	19 4	23 42	3 5	24 43	1 56	5 46	1 28	16 16	0 3	21 28	0 14	19 27	1 35	15 20	0 17	10 50	1 26	29 2	6 3	9 50	9 19	15 1		n.a.
T 19	19 19	26 46	3 59	24 42	1 48	5 45	1 37	16 30	0 4	21 30	0 14	19 26	1 35	15 21	0 17	10 50	1 26	29 2	6 3	9 48	9 18	14 58		n.a.
F 20	19 33	28 18	4 38	24 39	1 40	5 46	1 46	16 44	0 5	21 33	0 14	19 25	1 35	15 22	0 17	10 50	1 26	29 2	6 3	9 46	9 17	14 55		n.a.
S 21	19 47	28 17	5 2	24 34	1 30	5 48	1 54	16 57	0 5	21 35	0 14	19 24	1 34	15 24	0 17	10 50	1 26	29 2	6 3	9 44	9 16	14 52		n.a.
S 22	20 1	26 49	5 11	24 26	1 19	5 51	2 2	17 10	0 6	21 37	0 14	19 23	1 34	15 25	0 17	10 50	1 26	29 2	6 3	9 42	9 15	14 49		n.a.
M23	20 15	24 6	5 6	24 17	1 7	5 55	2 10	17 24	0 7	21 40	0 14	19 22	1 34	15 26	0 17	10 50	1 26	29 2	6 3	9 41	9 13	14 46		n.a.
T 24	20 28	20 23	4 48	24 5	0 53	6 0	2 17	17 37	0 7	21 42	0 13	19 20	1 34	15 27	0 17	10 50	1 26	29 1	6 3	9 40	9 12	14 43		n.a.
W25	20 41	15 55	4 17	23 50	0 38	6 6	2 24	17 50	0 8	21 44	0 13	19 19	1 34	15 28	0 17	10 50	1 26	29 1	6 3	9 39	9 11	14 40		n.a.
T 26	20 53	10 51	3 36	23 34	0 21	6 13	2 30	18 2	0 8	21 47	0 13	19 18	1 34	15 29	0 17	10 49	1 26	29 1	6 3	9 39	9 10	14 37		n.a.
F 27	21 5	5 23	2 45	23 15	0 4	6 20	2 36	18 15	0 9	21 49	0 13	19 17	1 34	15 30	0 17	10 49	1 26	29 1	6 3	9 40	9 9	14 34		n.a.
S 28	21 17	0s20	1 46	22 54	0n15	6 28	2 42	18 28	0 10	21 51	0 13	19 16	1 34	15 31	0 17	10 49	1 26	29 1	6 3	9 41	9 8	14 32		n.a.
S 29	21 28	6 9	0 42	22 32	0 34	6 37	2 48	18 40	0 10	21 53	0 13	19 14	1 34	15 32	0 17	10 49	1 26	29 0	6 3	9 41	9 6	14 29		n.a.
M30	21s38	11s51	0s26	22s 7	0n54	6s47	2n53	18s52	0s11	21s56	0n13	19s13	1s34	15s33	0n17	10s49	1s26	29s 0	6s 3	9n41	9n 5	14n26		n.a.

Julian Day Number = 1739624.5, Delta T = 02h47m15s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°22'16, Lahiri = - 3°15'16 Julian Calendar 1 Nov. 050 == Greg. Calendar 30 Oct. 050

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 50 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 30 47	7♐37'37	12♏25	15°R43	24♎49	23♏38	9♐55	10♒51	12♏48	5♓48	13♑38	24°R43	23♈ 5	2♍33	n.a.	T 1
W 2	4 34 44	8°38'53	25°36	14♐35	25°30	24°23	10° 9	10°56	12°52	5°48	13°39	24♈40	23° 2	2°40	n.a.	W 2
T 3	4 38 40	9°40'10	9♐ 7	13°21	26°13	25° 7	10°23	11° 0	12°55	5°49	13°41	24°34	22°59	2°46	n.a.	T 3
F 4	4 42 37	10°41'27	22°57	12° 1	26°57	25°52	10°37	11° 5	12°59	5°49	13°43	24°26	22°56	2°53	n.a.	F 4
S 5	4 46 33	11°42'44	7♑ 1	10°40	27°41	26°37	10°51	11°10	13° 2	5°50	13°44	24°18	22°53	3° 0	n.a.	S 5
S 6	4 50 30	12°44'00	21°15	9°19	28°27	27°22	11° 5	11°15	13° 5	5°50	13°46	24°10	22°49	3° 6	n.a.	S 6
M 7	4 54 26	13°45'17	5♒33	8° 2	29°14	28° 6	11°19	11°20	13° 9	5°51	13°47	24° 3	22°46	3°13	n.a.	M 7
T 8	4 58 23	14°46'32	19°52	6°50	0♏ 2	28°51	11°33	11°25	13°12	5°52	13°49	23°58	22°43	3°20	n.a.	T 8
W 9	5 2 20	15°47'48	4♓ 6	5°45	0°50	29°36	11°47	11°30	13°15	5°52	13°51	23°56	22°40	3°26	n.a.	W 9
T 10	5 6 16	16°49'02	18°14	4°49	1°39	0♐21	12° 1	11°35	13°18	5°53	13°52	23°D55	22°37	3°33	n.a.	T 10
F 11	5 10 13	17°50'16	2♈14	4° 3	2°30	1° 6	12°14	11°41	13°22	5°54	13°54	23°56	22°34	3°40	n.a.	F 11
S 12	5 14 9	18°51'30	16° 7	3°26	3°20	1°51	12°28	11°46	13°25	5°54	13°56	23°57	22°30	3°47	n.a.	S 12
S 13	5 18 6	19°52'42	29°51	2°59	4°12	2°36	12°42	11°52	13°28	5°55	13°57	23°R57	22°27	3°53	n.a.	S 13
M14	5 22 2	20°53'55	13♉26	2°42	5° 5	3°21	12°56	11°57	13°31	5°56	13°59	23°55	22°24	4° 0	n.a.	M14
T 15	5 25 59	21°55'06	26°52	2°D35	5°58	4° 7	13°10	12° 3	13°34	5°57	14° 1	23°51	22°21	4° 7	n.a.	T 15
W16	5 29 55	22°56'17	10♊ 7	2°36	6°52	4°52	13°24	12° 8	13°37	5°58	14° 3	23°43	22°18	4°13	n.a.	W16
T 17	5 33 52	23°57'28	23°10	2°46	7°46	5°37	13°38	12°14	13°40	5°59	14° 4	23°34	22°15	4°20	n.a.	T 17
F 18	5 37 49	24°58'38	6♋ 0	3° 3	8°41	6°22	13°51	12°20	13°43	6° 0	14° 6	23°23	22°11	4°27	n.a.	F 18
S 19	5 41 45	25°59'47	18°35	3°27	9°37	7° 8	14° 5	12°26	13°46	6° 1	14° 8	23°10	22° 8	4°33	n.a.	S 19
S 20	5 45 42	27° 0'56	0♌57	3°57	10°33	7°53	14°19	12°32	13°49	6° 2	14°10	22°59	22° 5	4°40	n.a.	S 20
M21	5 49 38	28° 2'04	13° 6	4°33	11°30	8°38	14°33	12°38	13°52	6° 3	14°12	22°49	22° 2	4°47	n.a.	M21
T 22	5 53 35	29° 3'12	25° 5	5°14	12°28	9°24	14°46	12°44	13°55	6° 4	14°13	22°41	21°59	4°53	n.a.	T 22
W23	5 57 31	0♑ 4'19	6♍56	5°59	13°25	10° 9	15° 0	12°50	13°58	6° 5	14°15	22°35	21°55	5° 0	n.a.	W23
T 24	6 1 28	1° 5'25	18°45	6°49	14°24	10°55	15°14	12°56	14° 1	6° 6	14°17	22°33	21°52	5° 7	n.a.	T 24
F 25	6 5 24	2° 6'31	0♎37	7°43	15°23	11°40	15°27	13° 2	14° 4	6° 8	14°19	22°D32	21°49	5°13	n.a.	F 25
S 26	6 9 21	3° 7'37	12°35	8°40	16°22	12°26	15°41	13° 8	14° 6	6° 9	14°21	22°32	21°46	5°20	n.a.	S 26
S 27	6 13 18	4° 8'42	24°48	9°40	17°22	13°11	15°55	13°14	14° 9	6°10	14°22	22°R32	21°43	5°27	n.a.	S 27
M28	6 17 14	5° 9'46	7♏18	10°43	18°22	13°57	16° 8	13°21	14°12	6°11	14°24	22°31	21°40	5°34	n.a.	M28
T 29	6 21 11	6°10'49	20°11	11°48	19°23	14°43	16°22	13°27	14°14	6°13	14°26	22°28	21°36	5°40	n.a.	T 29
W30	6 25 7	7°11'52	3♐30	12°56	20°24	15°28	16°35	13°34	14°17	6°14	14°28	22°22	21°33	5°47	n.a.	W30
T 31	6 29 4	8♑12'54	17♐15	14♐ 6	21♏25	16♐14	16♐49	13♒40	14♏20	6♓15	14♑30	22♈14	21♈30	5♍54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s49	17s13	1s34	21s41	1n14	6s57	2n58	19s 4	0s12	21s58	0n13	19s12	1s34	15s34	0n17	10s49	1s26	29s 0	6s 3	9n40	9n 4	14n23		n.a.
W 2	21 59	21 56	2 39	21 14	1 34	7 8	3 2	19 16	0 12	22 0	0 13	19 10	1 34	15 35	0 17	10 48	1 26	29 0	6 3	9 39	9 3	14 20		n.a.
T 3	22 8	25 37	3 36	20 46	1 53	7 20	3 6	19 27	0 13	22 2	0 13	19 9	1 33	15 37	0 17	10 48	1 26	29 0	6 3	9 37	9 2	14 17		n.a.
F 4	22 17	27 52	4 22	20 19	2 11	7 32	3 10	19 39	0 14	22 4	0 12	19 7	1 33	15 38	0 17	10 48	1 26	28 59	6 3	9 34	9 0	14 14		n.a.
S 5	22 26	28 23	4 53	19 52	2 27	7 45	3 14	19 50	0 14	22 6	0 12	19 6	1 33	15 39	0 17	10 48	1 26	28 59	6 3	9 31	8 59	14 11		n.a.
S 6	22 34	27 2	5 7	19 26	2 41	7 58	3 17	20 1	0 15	22 8	0 12	19 5	1 33	15 40	0 17	10 48	1 26	28 59	6 3	9 28	8 58	14 8		n.a.
M 7	22 41	23 56	5 1	19 3	2 52	8 11	3 21	20 12	0 16	22 10	0 12	19 3	1 33	15 41	0 17	10 47	1 26	28 59	6 3	9 26	8 57	14 5		n.a.
T 8	22 49	19 23	4 36	18 42	3 2	8 26	3 23	20 23	0 16	22 12	0 12	19 2	1 33	15 42	0 17	10 47	1 26	28 59	6 3	9 24	8 56	14 2		n.a.
W 9	22 55	13 45	3 55	18 24	3 8	8 40	3 26	20 33	0 17	22 14	0 12	19 0	1 33	15 43	0 17	10 47	1 26	28 58	6 3	9 23	8 54	13 59		n.a.
T 10	23 2	7 27	3 0	18 10	3 13	8 55	3 28	20 44	0 18	22 16	0 12	18 59	1 33	15 44	0 17	10 46	1 26	28 58	6 3	9 23	8 53	13 56		n.a.
F 11	23 8	0 50	1 54	17 59	3 15	9 10	3 31	20 54	0 18	22 18	0 12	18 57	1 33	15 45	0 17	10 46	1 26	28 58	6 3	9 23	8 52	13 53		n.a.
S 12	23 13	5n45	0 42	17 52	3 15	9 26	3 32	21 4	0 19	22 20	0 12	18 55	1 33	15 46	0 17	10 46	1 25	28 58	6 3	9 23	8 51	13 50		n.a.
S 13	23 18	12 2	0n32	17 48	3 14	9 42	3 34	21 13	0 20	22 22	0 12	18 54	1 33	15 47	0 17	10 45	1 25	28 58	6 3	9 23	8 50	13 47		n.a.
M14	23 22	17 40	1 42	17 48	3 11	9 58	3 36	21 23	0 20	22 24	0 11	18 52	1 33	15 47	0 17	10 45	1 25	28 57	6 3	9 22	8 48	13 44		n.a.
T 15	23 26	22 21	2 46	17 51	3 7	10 15	3 37	21 32	0 21	22 26	0 11	18 51	1 33	15 48	0 17	10 45	1 25	28 57	6 3	9 21	8 47	13 41		n.a.
W16	23 30	25 50	3 40	17 56	3 1	10 31	3 38	21 41	0 22	22 28	0 11	18 49	1 33	15 49	0 17	10 44	1 25	28 57	6 3	9 18	8 46	13 37		n.a.
T 17	23 33	27 52	4 22	18 4	2 55	10 48	3 39	21 50	0 22	22 29	0 11	18 47	1 33	15 50	0 17	10 44	1 25	28 57	6 3	9 15	8 45	13 34		n.a.
F 18	23 36	28 22	4 49	18 15	2 48	11 5	3 39	21 59	0 23	22 31	0 11	18 45	1 33	15 51	0 17	10 43	1 25	28 57	6 3	9 10	8 44	13 31		n.a.
S 19	23 38	27 22	5 2	18 27	2 40	11 23	3 40	22 7	0 24	22 33	0 11	18 44	1 32	15 52	0 17	10 43	1 25	28 57	6 3	9 6	8 43	13 28		n.a.
S 20	23 39	25 2	5 0	18 41	2 32	11 40	3 40	22 15	0 24	22 35	0 11	18 42	1 32	15 53	0 17	10 43	1 25	28 56	6 3	9 2	8 41	13 25		n.a.
M21	23 41	21 36	4 44	18 56	2 23	11 58	3 40	22 23	0 25	22 36	0 11	18 40	1 32	15 54	0 17	10 42	1 25	28 56	6 3	8 58	8 40	13 22		n.a.
T 22	23 41	17 19	4 16	19 12	2 14	12 15	3 40	22 31	0 26	22 38	0 11	18 39	1 32	15 55	0 17	10 42	1 25	28 56	6 3	8 55	8 39	13 19		n.a.
W23	23 41	12 25	3 38	19 29	2 5	12 33	3 39	22 38	0 26	22 40	0 11	18 37	1 32	15 56	0 17	10 41	1 25	28 56	6 3	8 53	8 38	13 16		n.a.
T 24	23 41	7 5	2 49	19 46	1 56	12 51	3 39	22 46	0 27	22 41	0 10	18 35	1 32	15 56	0 17	10 41	1 25	28 56	6 3	8 52	8 37	13 13		n.a.
F 25	23 40	1 30	1 54	20 5	1 46	13 9	3 38	22 53	0 28	22 43	0 10	18 33	1 32	15 57	0 17	10 40	1 25	28 56	6 3	8 51	8 35	13 10		n.a.
S 26	23 39	4s13	0 53	20 23	1 37	13 26	3 37	23 0	0 28	22 45	0 10	18 31	1 32	15 58	0 17	10 40	1 25	28 55	6 3	8 51	8 34	13 7		n.a.
S 27	23 38	9 53	0s12	20 41	1 28	13 44	3 36	23 6	0 29	22 46	0 10	18 29	1 32	15 59	0 17	10 39	1 25	28 55	6 3	8 52	8 33	13 4		n.a.
M28	23 35	15 19	1 18	21 0	1 18	14 2	3 35	23 12	0 30	22 48	0 10	18 28	1 32	16 0	0 17	10 39	1 25	28 55	6 3	8 51	8 32	13 1		n.a.
T 29	23 33	20 14	2 21	21 18	1 9	14 20	3 34	23 18	0 30	22 49	0 10	18 26	1 32	16 0	0 17	10 38	1 25	28 55	6 3	8 50	8 31	12 58		n.a.
W30	23 30	24 20	3 19	21 36	1 0	14 37	3 33	23 24	0 31	22 51	0 10	18 24	1 32	16 1	0 17	10 38	1 25	28 55	6 3	8 48	8 29	12 55		n.a.
T 31	23s26	27s10	4s 7	21s54	0n51	14s55	3n31	23s30	0s32	22s52	0n10	18s22	1s32	16s 2	0n17	10s37	1s25	28s55	6s 3	8n45	8n28	12n52		n.a.

Julian Day Number = 1739654.5, Delta T = 02h47m14s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°22'12, Lahiri = - 3°15'12 Julian Calendar 1 Dec. 050 == Greg. Calendar 29 Nov. 050

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 51 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 33 0	9♑13'55	1♑25	15♐17	22♏27	17♐ 0	17♐ 2	13♒47	14♏22	6♓17	14♑32	22°R 3	21♈27	6♍ 0	n.a.	F 1
S 2	6 36 57	10°14'55	15°55	16°31	23°29	17°46	17°15	13°53	14°25	6°18	14°33	21♈51	21°24	6° 7	n.a.	S 2
S 3	6 40 54	11°15'54	0♒37	17°46	24°32	18°32	17°29	14° 0	14°27	6°20	14°35	21°39	21°21	6°14	n.a.	S 3
M 4	6 44 50	12°16'51	15°24	19° 3	25°35	19°17	17°42	14° 7	14°29	6°21	14°37	21°29	21°17	6°20	n.a.	M 4
T 5	6 48 47	13°17'47	0♓ 7	20°21	26°38	20° 3	17°55	14°13	14°32	6°23	14°39	21°21	21°14	6°27	n.a.	T 5
W 6	6 52 43	14°18'42	14°40	21°40	27°41	20°49	18° 9	14°20	14°34	6°24	14°41	21°16	21°11	6°34	n.a.	W 6
T 7	6 56 40	15°19'35	28°59	23° 1	28°45	21°35	18°22	14°27	14°36	6°26	14°43	21°13	21° 8	6°40	n.a.	T 7
F 8	7 0 36	16°20'26	13♈ 1	24°22	29°49	22°21	18°35	14°34	14°39	6°27	14°45	21°12	21° 5	6°47	n.a.	F 8
S 9	7 4 33	17°21'15	26°47	25°45	0♐53	23° 7	18°48	14°41	14°41	6°29	14°46	21°12	21° 1	6°54	n.a.	S 9
S 10	7 8 29	18°22'03	10♉17	27° 9	1°57	23°53	19° 1	14°47	14°43	6°31	14°48	21°12	20°58	7° 0	n.a.	S 10
M11	7 12 26	19°22'50	23°33	28°34	3° 2	24°39	19°14	14°54	14°45	6°32	14°50	21° 9	20°55	7° 7	n.a.	M11
T 12	7 16 23	20°23'34	6♊37	0♑ 0	4° 7	25°25	19°27	15° 1	14°47	6°34	14°52	21° 3	20°52	7°14	n.a.	T 12
W13	7 20 19	21°24'18	19°30	1°27	5°12	26°11	19°40	15° 8	14°49	6°36	14°54	20°54	20°49	7°21	n.a.	W13
T 14	7 24 16	22°24'59	2♋12	2°55	6°18	26°58	19°53	15°15	14°51	6°37	14°56	20°43	20°46	7°27	n.a.	T 14
F 15	7 28 12	23°25'39	14°44	4°24	7°24	27°44	20° 6	15°22	14°53	6°39	14°58	20°29	20°42	7°34	n.a.	F 15
S 16	7 32 9	24°26'17	27° 6	5°54	8°29	28°30	20°18	15°30	14°55	6°41	14°59	20°15	20°39	7°41	n.a.	S 16
S 17	7 36 5	25°26'54	9♌18	7°25	9°35	29°16	20°31	15°37	14°57	6°43	15° 1	20° 0	20°36	7°47	n.a.	S 17
M18	7 40 2	26°27'29	21°20	8°56	10°42	0♑ 2	20°44	15°44	14°58	6°45	15° 3	19°48	20°33	7°54	n.a.	M18
T 19	7 43 58	27°28'03	3♍16	10°29	11°48	0°49	20°56	15°51	15° 0	6°46	15° 5	19°37	20°30	8° 1	n.a.	T 19
W20	7 47 55	28°28'35	15° 5	12° 2	12°55	1°35	21° 9	15°58	15° 2	6°48	15° 7	19°30	20°27	8° 7	n.a.	W20
T 21	7 51 52	29°29'05	26°53	13°37	14° 2	2°21	21°21	16° 5	15° 3	6°50	15° 8	19°26	20°23	8°14	n.a.	T 21
F 22	7 55 48	0♒29'34	8♎43	15°12	15° 9	3° 7	21°33	16°13	15° 5	6°52	15°10	19°24	20°20	8°21	n.a.	F 22
S 23	7 59 45	1°30'02	20°40	16°48	16°16	3°54	21°46	16°20	15° 6	6°54	15°12	19°D23	20°17	8°27	n.a.	S 23
S 24	8 3 41	2°30'28	2♏49	18°26	17°24	4°40	21°58	16°27	15° 8	6°56	15°14	19°R23	20°14	8°34	n.a.	S 24
M25	8 7 38	3°30'53	15°16	20° 4	18°31	5°26	22°10	16°34	15° 9	6°58	15°16	19°23	20°11	8°41	n.a.	M25
T 26	8 11 34	4°31'16	28° 6	21°43	19°39	6°13	22°22	16°42	15°11	7° 0	15°17	19°21	20° 7	8°47	n.a.	T 26
W27	8 15 31	5°31'38	11♐23	23°23	20°47	6°59	22°34	16°49	15°12	7° 2	15°19	19°16	20° 4	8°54	n.a.	W27
T 28	8 19 27	6°31'58	25° 9	25° 4	21°55	7°46	22°46	16°56	15°13	7° 4	15°21	19° 9	20° 1	9° 1	n.a.	T 28
F 29	8 23 24	7°32'17	9♑24	26°46	23° 3	8°32	22°58	17° 4	15°15	7° 6	15°23	18°59	19°58	9° 7	n.a.	F 29
S 30	8 27 21	8°32'34	24° 5	28°29	24°11	9°19	23°10	17°11	15°16	7° 8	15°24	18°49	19°55	9°14	n.a.	S 30
S 31	8 31 17	9♒32'49	9♒ 4	0♒13	25♐19	10♑ 5	23♐21	17♒19	15♏17	7♓10	15♑26	18♈38	19♈52	9♍21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s22	28s22	4s42	22s11	0n41	15s12	3n29	23s35	0s32	22s53	0n10	18s20	1s32	16s 3	0n17	10s37	1s25	28s54	6s 3	8n41	8n27	12n49		n.a.
S 2	23 17	27 40	4 59	22 28	0 33	15 30	3 28	23 40	0 33	22 55	0 10	18 18	1 32	16 4	0 17	10 36	1 25	28 54	6 3	8 36	8 26	12 45		n.a.
S 3	23 12	25 3	4 57	22 44	0 24	15 47	3 26	23 45	0 34	22 56	0 10	18 16	1 32	16 4	0 17	10 36	1 25	28 54	6 3	8 32	8 25	12 42		n.a.
M 4	23 7	20 45	4 35	22 59	0 15	16 4	3 24	23 49	0 34	22 58	0 9	18 14	1 32	16 5	0 17	10 35	1 25	28 54	6 3	8 28	8 23	12 39		n.a.
T 5	23 1	15 12	3 55	23 13	0 7	16 20	3 21	23 54	0 35	22 59	0 9	18 12	1 32	16 6	0 17	10 34	1 25	28 54	6 4	8 25	8 22	12 36		n.a.
W 6	22 55	8 52	3 0	23 27	0s 1	16 37	3 19	23 58	0 36	23 0	0 9	18 10	1 32	16 6	0 17	10 34	1 25	28 54	6 4	8 23	8 21	12 33		n.a.
T 7	22 48	2 9	1 55	23 40	0 10	16 53	3 17	24 1	0 36	23 1	0 9	18 8	1 32	16 7	0 17	10 33	1 25	28 53	6 4	8 22	8 20	12 30		n.a.
F 8	22 41	4n32	0 43	23 52	0 17	17 10	3 14	24 5	0 37	23 3	0 9	18 6	1 32	16 8	0 17	10 33	1 25	28 53	6 4	8 21	8 19	12 27		n.a.
S 9	22 33	10 53	0n29	24 2	0 25	17 25	3 12	24 8	0 38	23 4	0 9	18 4	1 32	16 8	0 17	10 32	1 24	28 53	6 4	8 21	8 17	12 24		n.a.
S 10	22 25	16 37	1 39	24 12	0 32	17 41	3 9	24 11	0 38	23 5	0 9	18 2	1 32	16 9	0 17	10 31	1 24	28 53	6 4	8 21	8 16	12 21		n.a.
M11	22 16	21 28	2 42	24 21	0 40	17 56	3 6	24 14	0 39	23 6	0 9	18 0	1 32	16 10	0 17	10 31	1 24	28 53	6 4	8 20	8 15	12 17		n.a.
T 12	22 7	25 10	3 35	24 28	0 47	18 11	3 3	24 16	0 40	23 7	0 9	17 58	1 32	16 10	0 17	10 30	1 24	28 53	6 4	8 18	8 14	12 14		n.a.
W13	21 58	27 32	4 16	24 34	0 53	18 26	3 0	24 18	0 40	23 8	0 9	17 56	1 32	16 11	0 17	10 29	1 24	28 53	6 4	8 15	8 12	12 11		n.a.
T 14	21 48	28 25	4 44	24 39	1 0	18 40	2 57	24 20	0 41	23 10	0 8	17 53	1 32	16 11	0 17	10 29	1 24	28 53	6 4	8 10	8 11	12 8		n.a.
F 15	21 38	27 48	4 58	24 43	1 6	18 54	2 54	24 22	0 41	23 11	0 8	17 51	1 32	16 12	0 17	10 28	1 24	28 52	6 4	8 5	8 10	12 5		n.a.
S 16	21 27	25 49	4 57	24 45	1 12	19 8	2 51	24 23	0 42	23 12	0 8	17 49	1 32	16 12	0 17	10 27	1 24	28 52	6 4	7 59	8 9	12 2		n.a.
S 17	21 16	22 39	4 43	24 46	1 18	19 21	2 48	24 24	0 43	23 13	0 8	17 47	1 32	16 13	0 17	10 27	1 24	28 52	6 5	7 54	8 8	11 59		n.a.
M18	21 5	18 34	4 16	24 46	1 23	19 34	2 45	24 25	0 43	23 14	0 8	17 45	1 32	16 13	0 17	10 26	1 24	28 52	6 5	7 49	8 6	11 56		n.a.
T 19	20 53	13 48	3 38	24 44	1 28	19 47	2 41	24 25	0 44	23 15	0 8	17 43	1 32	16 14	0 17	10 25	1 24	28 52	6 5	7 45	8 5	11 52		n.a.
W20	20 41	8 33	2 51	24 41	1 33	19 59	2 38	24 26	0 45	23 16	0 8	17 41	1 32	16 14	0 17	10 24	1 24	28 52	6 5	7 43	8 4	11 49		n.a.
T 21	20 28	3 1	1 56	24 36	1 38	20 10	2 34	24 25	0 45	23 16	0 8	17 38	1 32	16 15	0 17	10 24	1 24	28 52	6 5	7 41	8 3	11 46		n.a.
F 22	20 15	2s38	0 56	24 30	1 42	20 22	2 31	24 25	0 46	23 17	0 8	17 36	1 32	16 15	0 17	10 23	1 24	28 52	6 5	7 40	8 2	11 43		n.a.
S 23	20 2	8 15	0s 7	24 22	1 46	20 32	2 27	24 25	0 47	23 18	0 8	17 34	1 32	16 16	0 17	10 22	1 24	28 52	6 5	7 40	8 0	11 40		n.a.
S 24	19 48	13 41	1 11	24 13	1 49	20 43	2 23	24 24	0 47	23 19	0 8	17 32	1 32	16 16	0 17	10 21	1 24	28 51	6 5	7 40	7 59	11 37		n.a.
M25	19 34	18 42	2 13	24 2	1 52	20 52	2 20	24 22	0 48	23 20	0 7	17 30	1 32	16 17	0 17	10 21	1 24	28 51	6 5	7 40	7 58	11 34		n.a.
T 26	19 20	23 2	3 10	23 49	1 55	21 2	2 16	24 21	0 48	23 21	0 7	17 27	1 32	16 17	0 17	10 20	1 24	28 51	6 6	7 39	7 57	11 30		n.a.
W27	19 5	26 20	3 59	23 35	1 58	21 10	2 12	24 19	0 49	23 22	0 7	17 25	1 32	16 17	0 17	10 19	1 24	28 51	6 6	7 37	7 56	11 27		n.a.
T 28	18 50	28 12	4 36	23 18	2 0	21 19	2 8	24 17	0 50	23 22	0 7	17 23	1 32	16 18	0 17	10 18	1 24	28 51	6 6	7 34	7 54	11 24		n.a.
F 29	18 35	28 18	4 58	23 1	2 2	21 26	2 4	24 15	0 50	23 23	0 7	17 21	1 32	16 18	0 17	10 18	1 24	28 51	6 6	7 31	7 53	11 21		n.a.
S 30	18 19	26 27	5 1	22 41	2 3	21 33	2 0	24 12	0 51	23 24	0 7	17 19	1 32	16 19	0 17	10 17	1 24	28 51	6 6	7 27	7 52	11 18		n.a.
S 31	18s 3	22s43	4s43	22s20	2s 4	21s40	1n56	24s 9	0s51	23s24	0n 7	17s16	1s32	16s19	0n17	10s16	1s24	28s51	6s 6	7n22	7n51	11n15		n.a.

Julian Day Number = 1739685.5, Delta T = 02h47m13s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°22'08, Lahiri = - 3°15'08 Julian Calendar 1 Jan. 051 == Greg. Calendar 30 Dec. 050

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 51 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 35 14	10♒33'02	24♒11	1♒58	26♐28	10♑52	23♐33	17♒26	15♏18	7♓12	15♑28	18°R28	19♈48	9♍27	n.a.	M 1
T 2	8 39 10	11°33'13	9♓18	3°44	27°36	11°38	23°44	17°33	15°19	7°14	15°30	18♈21	19°45	9°34	n.a.	T 2
W 3	8 43 7	12°33'22	24°13	5°31	28°45	12°25	23°56	17°41	15°20	7°16	15°31	18°16	19°42	9°41	n.a.	W 3
T 4	8 47 3	13°33'28	8♈51	7°19	29°54	13°11	24° 7	17°48	15°21	7°18	15°33	18°14	19°39	9°47	n.a.	T 4
F 5	8 51 0	14°33'33	23° 7	9° 8	1♑ 3	13°58	24°19	17°56	15°22	7°20	15°35	18°D14	19°36	9°54	n.a.	F 5
S 6	8 54 56	15°33'35	6♉59	10°59	2°12	14°44	24°30	18° 3	15°22	7°23	15°36	18°14	19°33	10° 1	n.a.	S 6
S 7	8 58 53	16°33'35	20°30	12°50	3°21	15°31	24°41	18°11	15°23	7°25	15°38	18°R14	19°29	10° 8	n.a.	S 7
M 8	9 2 50	17°33'33	3♊40	14°43	4°30	16°17	24°52	18°18	15°24	7°27	15°40	18°13	19°26	10°14	n.a.	M 8
T 9	9 6 46	18°33'28	16°33	16°36	5°40	17° 4	25° 3	18°25	15°24	7°29	15°41	18° 9	19°23	10°21	n.a.	T 9
W10	9 10 43	19°33'22	29°12	18°31	6°49	17°50	25°14	18°33	15°25	7°31	15°43	18° 3	19°20	10°28	n.a.	W10
T 11	9 14 39	20°33'13	11♋39	20°26	7°59	18°37	25°24	18°40	15°26	7°33	15°44	17°55	19°17	10°34	n.a.	T 11
F 12	9 18 36	21°33'01	23°55	22°22	9° 8	19°24	25°35	18°48	15°26	7°36	15°46	17°45	19°13	10°41	n.a.	F 12
S 13	9 22 32	22°32'48	6♌ 3	24°20	10°18	20°10	25°45	18°55	15°26	7°38	15°47	17°34	19°10	10°48	n.a.	S 13
S 14	9 26 29	23°32'32	18° 5	26°17	11°28	20°57	25°56	19° 3	15°27	7°40	15°49	17°23	19° 7	10°54	n.a.	S 14
M15	9 30 25	24°32'14	29°59	28°16	12°37	21°43	26° 6	19°10	15°27	7°42	15°51	17°14	19° 4	11° 1	n.a.	M15
T 16	9 34 22	25°31'54	11♍51	0♓15	13°47	22°30	26°16	19°17	15°27	7°44	15°52	17° 6	19° 1	11° 8	n.a.	T 16
W17	9 38 19	26°31'32	23°40	2°15	14°57	23°17	26°26	19°25	15°28	7°47	15°54	17° 1	18°58	11°14	n.a.	W17
T 18	9 42 15	27°31'08	5♎28	4°14	16° 7	24° 3	26°36	19°32	15°28	7°49	15°55	16°58	18°54	11°21	n.a.	T 18
F 19	9 46 12	28°30'42	17°20	6°14	17°18	24°50	26°46	19°40	15°28	7°51	15°56	16°D57	18°51	11°28	n.a.	F 19
S 20	9 50 8	29°30'14	29°18	8°13	18°28	25°37	26°56	19°47	15°R28	7°53	15°58	16°58	18°48	11°34	n.a.	S 20
S 21	9 54 5	0♓29'44	11♏28	10°12	19°38	26°23	27° 6	19°54	15°28	7°56	15°59	16°59	18°45	11°41	n.a.	S 21
M22	9 58 1	1°29'13	23°53	12° 9	20°48	27°10	27°15	20° 2	15°28	7°58	16° 1	17° 0	18°42	11°48	n.a.	M22
T 23	10 1 58	2°28'39	6♐39	14° 6	21°59	27°56	27°25	20° 9	15°28	8° 0	16° 2	17°R 1	18°39	11°54	n.a.	T 23
W24	10 5 54	3°28'04	19°50	16° 0	23° 9	28°43	27°34	20°16	15°28	8° 2	16° 3	16°59	18°35	12° 1	n.a.	W24
T 25	10 9 51	4°27'27	3♑29	17°53	24°20	29°30	27°43	20°24	15°27	8° 5	16° 5	16°56	18°32	12° 8	n.a.	T 25
F 26	10 13 48	5°26'48	17°37	19°43	25°30	0♒16	27°52	20°31	15°27	8° 7	16° 6	16°51	18°29	12°14	n.a.	F 26
S 27	10 17 44	6°26'07	2♒12	21°30	26°41	1° 3	28° 1	20°38	15°27	8° 9	16° 7	16°45	18°26	12°21	n.a.	S 27
S 28	10 21 41	7♓25'25	17♒10	23♓14	27♑52	1♒50	28♐10	20♒45	15♏26	8♓12	16♑ 9	16♈39	18♈23	12♍28	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s47	17s27	4s 6	21s57	2s 4	21s46	1n52	24s 6	0s52	23s25	0n 7	17s14	1s32	16s19	0n17	10s15	1s24	28s51	6s 6	7n19	7n50	11n11		n.a.
T 2	17 30	11 7	3 11	21 32	2 4	21 52	1 48	24 3	0 53	23 26	0 7	17 12	1 32	16 19	0 17	10 14	1 24	28 51	6 6	7 16	7 48	11 8		n.a.
W 3	17 13	4 13	2 4	21 5	2 4	21 57	1 44	23 59	0 53	23 26	0 7	17 9	1 32	16 20	0 17	10 14	1 24	28 51	6 7	7 14	7 47	11 5		n.a.
T 4	16 56	2n47	0 50	20 37	2 3	22 1	1 40	23 55	0 54	23 27	0 6	17 7	1 32	16 20	0 17	10 13	1 24	28 51	6 7	7 13	7 46	11 2		n.a.
F 5	16 38	9 29	0n26	20 7	2 2	22 5	1 36	23 51	0 54	23 28	0 6	17 5	1 32	16 20	0 17	10 12	1 24	28 51	6 7	7 13	7 45	10 59		n.a.
S 6	16 20	15 32	1 38	19 34	2 0	22 8	1 32	23 47	0 55	23 28	0 6	17 3	1 32	16 20	0 17	10 11	1 24	28 50	6 7	7 13	7 43	10 55		n.a.
S 7	16 2	20 41	2 43	19 0	1 57	22 11	1 28	23 42	0 56	23 29	0 6	17 0	1 33	16 21	0 17	10 10	1 24	28 50	6 7	7 13	7 42	10 52		n.a.
M 8	15 44	24 40	3 38	18 25	1 54	22 13	1 24	23 37	0 56	23 29	0 6	16 58	1 33	16 21	0 17	10 10	1 24	28 50	6 7	7 13	7 41	10 49		n.a.
T 9	15 25	27 19	4 20	17 47	1 51	22 14	1 20	23 32	0 57	23 30	0 6	16 56	1 33	16 21	0 17	10 9	1 24	28 50	6 8	7 12	7 40	10 46		n.a.
W10	15 7	28 30	4 48	17 8	1 47	22 15	1 16	23 26	0 57	23 30	0 6	16 54	1 33	16 21	0 17	10 8	1 24	28 50	6 8	7 9	7 39	10 43		n.a.
T 11	14 47	28 12	5 3	16 27	1 42	22 15	1 12	23 20	0 58	23 31	0 6	16 51	1 33	16 21	0 17	10 7	1 24	28 50	6 8	7 6	7 37	10 39		n.a.
F 12	14 28	26 31	5 3	15 44	1 37	22 14	1 8	23 14	0 58	23 31	0 6	16 49	1 33	16 21	0 17	10 6	1 24	28 50	6 8	7 2	7 36	10 36		n.a.
S 13	14 9	23 37	4 49	14 59	1 31	22 13	1 4	23 8	0 59	23 32	0 6	16 47	1 33	16 22	0 17	10 5	1 24	28 50	6 8	6 58	7 35	10 33		n.a.
S 14	13 49	19 44	4 23	14 13	1 25	22 12	1 0	23 1	0 59	23 32	0 6	16 44	1 33	16 22	0 17	10 5	1 24	28 50	6 8	6 54	7 34	10 30		n.a.
M15	13 29	15 5	3 45	13 25	1 18	22 9	0 56	22 54	1 0	23 33	0 5	16 42	1 33	16 22	0 17	10 4	1 24	28 50	6 9	6 50	7 33	10 27		n.a.
T 16	13 9	9 55	2 57	12 36	1 11	22 6	0 52	22 47	1 1	23 33	0 5	16 40	1 33	16 22	0 17	10 3	1 24	28 50	6 9	6 47	7 31	10 23		n.a.
W17	12 48	4 25	2 2	11 45	1 2	22 3	0 48	22 40	1 1	23 33	0 5	16 38	1 33	16 22	0 17	10 2	1 24	28 50	6 9	6 45	7 30	10 20		n.a.
T 18	12 28	1s15	1 2	10 53	0 54	21 59	0 44	22 32	1 2	23 34	0 5	16 35	1 33	16 22	0 17	10 1	1 24	28 50	6 9	6 44	7 29	10 17		n.a.
F 19	12 7	6 54	0s 2	10 0	0 44	21 54	0 40	22 24	1 2	23 34	0 5	16 33	1 33	16 22	0 17	10 0	1 24	28 50	6 9	6 44	7 28	10 14		n.a.
S 20	11 46	12 22	1 6	9 7	0 35	21 48	0 36	22 16	1 3	23 34	0 5	16 31	1 33	16 22	0 17	10 0	1 24	28 50	6 9	6 44	7 26	10 10		n.a.
S 21	11 25	17 28	2 9	8 12	0 24	21 42	0 32	22 8	1 3	23 35	0 5	16 28	1 33	16 22	0 17	9 59	1 24	28 50	6 10	6 45	7 25	10 7		n.a.
M22	11 3	21 57	3 6	7 17	0 13	21 36	0 28	21 59	1 4	23 35	0 5	16 26	1 34	16 22	0 17	9 58	1 24	28 50	6 10	6 45	7 24	10 4		n.a.
T 23	10 42	25 32	3 57	6 21	0 2	21 28	0 24	21 50	1 4	23 35	0 5	16 24	1 34	16 22	0 17	9 57	1 24	28 50	6 10	6 45	7 23	10 1		n.a.
W24	10 20	27 53	4 36	5 26	0n10	21 21	0 21	21 41	1 5	23 36	0 4	16 22	1 34	16 22	0 17	9 56	1 24	28 50	6 10	6 45	7 22	9 58		n.a.
T 25	9 59	28 40	5 1	4 30	0 22	21 12	0 17	21 32	1 5	23 36	0 4	16 19	1 34	16 22	0 17	9 55	1 24	28 50	6 10	6 43	7 20	9 54		n.a.
F 26	9 37	27 38	5 10	3 36	0 34	21 3	0 13	21 22	1 6	23 36	0 4	16 17	1 34	16 22	0 17	9 54	1 24	28 50	6 11	6 41	7 19	9 51		n.a.
S 27	9 15	24 43	4 59	2 42	0 46	20 53	0 9	21 13	1 6	23 36	0 4	16 15	1 34	16 22	0 17	9 54	1 24	28 50	6 11	6 39	7 18	9 48		n.a.
S 28	8s52	20s 5	4s27	1s49	0n59	20s43	0n 6	21s 3	1s 7	23s37	0n 4	16s13	1s34	16s22	0n17	9s53	1s24	28s50	6s11	6n37	7n17	9n45		n.a.

Julian Day Number = 1739716.5, Delta T = 02h47m12s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°22'03, Lahiri = - 3°15'03 Julian Calendar 1 Feb. 051 == Greg. Calendar 30 Jan. 051

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 51 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 25 37	8♓24'40	2♓22	24♓54	29♑ 3	2♒36	28♐19	20♒53	15°R26	8♓14	16♑10	16°R34	18♈19	12♍34	n.a.	M 1
T 2	10 29 34	9°23'53	17°37	26°30	0♒13	3°23	28°27	21° 0	15♏25	8°16	16°11	16♈30	18°16	12°41	n.a.	T 2
W 3	10 33 30	10°23'03	2♈47	28° 2	1°24	4° 9	28°36	21° 7	15°25	8°18	16°12	16°27	18°13	12°48	n.a.	W 3
T 4	10 37 27	11°22'12	17°40	29°28	2°35	4°56	28°44	21°14	15°24	8°21	16°14	16°D27	18°10	12°54	n.a.	T 4
F 5	10 41 23	12°21'18	2♉12	0♈50	3°46	5°43	28°52	21°21	15°24	8°23	16°15	16°27	18° 7	13° 1	n.a.	F 5
S 6	10 45 20	13°20'22	16°18	2° 5	4°57	6°29	29° 0	21°28	15°23	8°25	16°16	16°29	18° 4	13° 8	n.a.	S 6
S 7	10 49 16	14°19'23	29°58	3°16	6° 8	7°16	29° 8	21°35	15°22	8°27	16°17	16°30	18° 0	13°14	n.a.	S 7
M 8	10 53 13	15°18'22	13♊13	4°20	7°19	8° 2	29°16	21°43	15°22	8°30	16°18	16°R31	17°57	13°21	n.a.	M 8
T 9	10 57 10	16°17'19	26° 6	5°18	8°30	8°49	29°24	21°50	15°21	8°32	16°19	16°30	17°54	13°28	n.a.	T 9
W10	11 1 6	17°16'13	8♋40	6° 9	9°41	9°35	29°31	21°57	15°20	8°34	16°20	16°29	17°51	13°34	n.a.	W10
T 11	11 5 3	18°15'05	21° 0	6°54	10°53	10°22	29°39	22° 3	15°19	8°36	16°21	16°26	17°48	13°41	n.a.	T 11
F 12	11 8 59	19°13'55	3♌ 7	7°33	12° 4	11° 8	29°46	22°10	15°18	8°39	16°23	16°22	17°45	13°48	n.a.	F 12
S 13	11 12 56	20°12'42	15° 6	8° 5	13°15	11°55	29°53	22°17	15°17	8°41	16°24	16°17	17°41	13°54	n.a.	S 13
S 14	11 16 52	21°11'27	27° 0	8°30	14°26	12°41	29°59	22°24	15°16	8°43	16°24	16°13	17°38	14° 1	n.a.	S 14
M15	11 20 49	22°10'10	8♍50	8°49	15°38	13°28	0♑ 7	22°31	15°15	8°45	16°25	16° 9	17°35	14° 8	n.a.	M15
T 16	11 24 45	23° 8'50	20°39	9° 1	16°49	14°14	0°13	22°38	15°14	8°48	16°26	16° 6	17°32	14°14	n.a.	T 16
W17	11 28 42	24° 7'29	2♎29	9°R 7	18° 0	15° 1	0°20	22°44	15°12	8°50	16°27	16° 4	17°29	14°21	n.a.	W17
T 18	11 32 39	25° 6'05	14°22	9° 6	19°12	15°47	0°26	22°51	15°11	8°52	16°28	16°D 3	17°25	14°28	n.a.	T 18
F 19	11 36 35	26° 4'40	26°20	9° 0	20°23	16°33	0°32	22°58	15°10	8°54	16°29	16° 4	17°22	14°34	n.a.	F 19
S 20	11 40 32	27° 3'13	8♏26	8°47	21°35	17°20	0°38	23° 4	15° 8	8°56	16°30	16° 5	17°19	14°41	n.a.	S 20
S 21	11 44 28	28° 1'44	20°43	8°29	22°46	18° 6	0°44	23°11	15° 7	8°59	16°31	16° 6	17°16	14°48	n.a.	S 21
M22	11 48 25	29° 0'13	3♐13	8° 6	23°58	18°52	0°50	23°18	15° 6	9° 1	16°31	16° 7	17°13	14°54	n.a.	M22
T 23	11 52 21	29°58'40	16° 2	7°39	25°10	19°39	0°55	23°24	15° 4	9° 3	16°32	16° 8	17°10	15° 1	n.a.	T 23
W24	11 56 18	0♈57'06	29°10	7° 7	26°21	20°25	1° 1	23°31	15° 3	9° 5	16°33	16°R 9	17° 6	15° 8	n.a.	W24
T 25	12 0 14	1°55'31	12♑43	6°33	27°33	21°11	1° 6	23°37	15° 1	9° 7	16°34	16° 9	17° 3	15°14	n.a.	T 25
F 26	12 4 11	2°53'53	26°40	5°55	28°45	21°57	1°11	23°43	15° 0	9° 9	16°34	16° 8	17° 0	15°21	n.a.	F 26
S 27	12 8 8	3°52'14	11♒ 1	5°16	29°56	22°44	1°16	23°50	14°58	9°11	16°35	16° 7	16°57	15°28	n.a.	S 27
S 28	12 12 4	4°50'33	25°43	4°36	1♓ 8	23°30	1°21	23°56	14°56	9°13	16°36	16° 5	16°54	15°34	n.a.	S 28
M29	12 16 1	5°48'51	10♓42	3°55	2°20	24°16	1°25	24° 2	14°55	9°16	16°36	16° 4	16°50	15°41	n.a.	M29
T 30	12 19 57	6°47'06	25°49	3°15	3°32	25° 2	1°30	24° 8	14°53	9°18	16°37	16° 3	16°47	15°48	n.a.	T 30
W31	12 23 54	7♈45'20	10♈56	2♈35	4♓44	25♒48	1♑34	24♒14	14♏51	9♓20	16♑37	16°D 3	16♈44	15♍54	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s30	14s 6	3s37	0s57	1n11	20s32	0n 2	20s52	1s 7	23s37	0n 4	16s10	1s34	16s21	0n17	9s52	1s24	28s50	6s11	6n35	7n15	9n41		n.a.
T 2	8 8	7 15	2 30	0 8	1 24	20 20	0s 2	20 42	1 8	23 37	0 4	16 8	1 34	16 21	0 17	9 51	1 24	28 50	6 11	6 33	7 14	9 38		n.a.
W 3	7 45	0 1	1 14	0n40	1 36	20 8	0 5	20 31	1 8	23 37	0 4	16 6	1 34	16 21	0 17	9 50	1 24	28 50	6 12	6 32	7 13	9 35		n.a.
T 4	7 22	7n 7	0n 7	1 26	1 48	19 56	0 9	20 20	1 9	23 37	0 4	16 4	1 35	16 21	0 17	9 49	1 24	28 51	6 12	6 32	7 12	9 32		n.a.
F 5	7 0	13 41	1 25	2 9	2 0	19 43	0 12	20 9	1 9	23 38	0 4	16 1	1 35	16 21	0 17	9 48	1 24	28 51	6 12	6 32	7 11	9 28		n.a.
S 6	6 37	19 22	2 36	2 50	2 11	19 29	0 16	19 58	1 9	23 38	0 3	15 59	1 35	16 20	0 17	9 48	1 24	28 51	6 12	6 33	7 9	9 25		n.a.
S 7	6 14	23 52	3 36	3 28	2 21	19 14	0 19	19 47	1 10	23 38	0 3	15 57	1 35	16 20	0 17	9 47	1 24	28 51	6 12	6 33	7 8	9 22		n.a.
M 8	5 51	26 57	4 22	4 3	2 31	19 0	0 22	19 35	1 10	23 38	0 3	15 55	1 35	16 20	0 17	9 46	1 24	28 51	6 13	6 34	7 7	9 18		n.a.
T 9	5 28	28 31	4 54	4 35	2 41	18 44	0 25	19 23	1 11	23 38	0 3	15 53	1 35	16 20	0 17	9 45	1 24	28 51	6 13	6 33	7 6	9 15		n.a.
W10	5 5	28 34	5 10	5 3	2 49	18 28	0 29	19 11	1 11	23 38	0 3	15 50	1 35	16 20	0 17	9 44	1 24	28 51	6 13	6 33	7 4	9 12		n.a.
T 11	4 42	27 10	5 12	5 28	2 56	18 12	0 32	18 58	1 12	23 39	0 3	15 48	1 35	16 19	0 17	9 43	1 24	28 51	6 13	6 31	7 3	9 9		n.a.
F 12	4 18	24 31	5 0	5 49	3 3	17 55	0 35	18 46	1 12	23 39	0 3	15 46	1 35	16 19	0 17	9 43	1 24	28 51	6 14	6 30	7 2	9 5		n.a.
S 13	3 55	20 50	4 35	6 7	3 8	17 37	0 38	18 33	1 12	23 39	0 3	15 44	1 36	16 19	0 17	9 42	1 24	28 51	6 14	6 28	7 1	9 2		n.a.
S 14	3 32	16 21	3 58	6 21	3 13	17 19	0 41	18 20	1 13	23 39	0 3	15 42	1 36	16 18	0 17	9 41	1 24	28 51	6 14	6 26	7 0	8 59		n.a.
M15	3 8	11 17	3 11	6 31	3 16	17 1	0 44	18 7	1 13	23 39	0 2	15 40	1 36	16 18	0 18	9 40	1 24	28 51	6 14	6 25	6 58	8 56		n.a.
T 16	2 45	5 49	2 15	6 38	3 18	16 42	0 47	17 54	1 14	23 39	0 2	15 38	1 36	16 18	0 18	9 39	1 24	28 52	6 14	6 24	6 57	8 52		n.a.
W17	2 21	0 8	1 14	6 41	3 18	16 23	0 49	17 41	1 14	23 39	0 2	15 35	1 36	16 17	0 18	9 38	1 24	28 52	6 15	6 23	6 56	8 49		n.a.
T 18	1 58	5s35	0 9	6 40	3 17	16 3	0 52	17 27	1 14	23 39	0 2	15 33	1 36	16 17	0 18	9 38	1 24	28 52	6 15	6 23	6 55	8 46		n.a.
F 19	1 34	11 9	0s56	6 35	3 15	15 42	0 55	17 13	1 15	23 39	0 2	15 31	1 36	16 17	0 18	9 37	1 24	28 52	6 15	6 23	6 53	8 42		n.a.
S 20	1 11	16 22	2 1	6 26	3 11	15 22	0 57	17 0	1 15	23 40	0 2	15 29	1 37	16 16	0 18	9 36	1 24	28 52	6 15	6 23	6 52	8 39		n.a.
S 21	0 48	21 0	3 0	6 14	3 6	15 1	1 0	16 46	1 15	23 40	0 2	15 27	1 37	16 16	0 18	9 35	1 24	28 52	6 16	6 24	6 51	8 36		n.a.
M22	0 24	24 49	3 52	5 59	2 59	14 39	1 2	16 31	1 16	23 40	0 2	15 25	1 37	16 15	0 18	9 34	1 24	28 52	6 16	6 24	6 50	8 32		n.a.
T 23	0 1	27 29	4 34	5 40	2 51	14 17	1 5	16 17	1 16	23 40	0 1	15 23	1 37	16 15	0 18	9 34	1 24	28 52	6 16	6 25	6 48	8 29		n.a.
W24	0n23	28 44	5 3	5 19	2 41	13 55	1 7	16 2	1 16	23 40	0 1	15 21	1 37	16 14	0 18	9 33	1 24	28 53	6 16	6 25	6 47	8 26		n.a.
T 25	0 46	28 19	5 16	4 55	2 30	13 32	1 9	15 48	1 17	23 40	0 1	15 19	1 37	16 14	0 18	9 32	1 24	28 53	6 17	6 25	6 46	8 23		n.a.
F 26	1 10	26 8	5 11	4 29	2 18	13 9	1 11	15 33	1 17	23 40	0 1	15 17	1 37	16 14	0 18	9 31	1 24	28 53	6 17	6 25	6 45	8 19		n.a.
S 27	1 33	22 15	4 47	4 1	2 5	12 45	1 13	15 18	1 17	23 40	0 1	15 15	1 38	16 13	0 18	9 30	1 24	28 53	6 17	6 24	6 44	8 16		n.a.
S 28	1 57	16 54	4 4	3 32	1 51	12 21	1 15	15 3	1 18	23 40	0 1	15 13	1 38	16 13	0 18	9 30	1 24	28 53	6 17	6 24	6 42	8 13		n.a.
M29	2 20	10 27	3 4	3 2	1 35	11 57	1 17	14 48	1 18	23 40	0 1	15 11	1 38	16 12	0 18	9 29	1 24	28 53	6 18	6 23	6 41	8 9		n.a.
T 30	2 43	3 21	1 50	2 31	1 20	11 33	1 19	14 32	1 18	23 40	0 1	15 9	1 38	16 12	0 18	9 28	1 24	28 53	6 18	6 23	6 40	8 6		n.a.
W31	3n 6	3n56	0s28	2n 0	1n 3	11s 8	1s21	14s17	1s18	23s40	0n 0	15s 7	1s38	16s11	0n18	9s27	1s24	28s54	6s18	6n23	6n39	8n 3		n.a.

Julian Day Number = 1739744.5, Delta T = 02h47m11s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°21'59, Lahiri = - 3°15'00 Julian Calendar 1 March 051 == Greg. Calendar 27 Feb. 051

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 51 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 27 50	8♈43'32	25♈52	1°R57	5♓55	26♒34	1♑38	24♒20	14°R49	9♓22	16♑38	16♈ 3	16♈41	16♍ 1	n.a.	T 1
F 2	12 31 47	9°41'42	10♉31	1♈22	7° 7	27°20	1°42	24°26	14♏47	9°24	16°38	16° 3	16°38	16° 8	n.a.	F 2
S 3	12 35 43	10°39'51	24°47	0°49	8°19	28° 6	1°45	24°32	14°46	9°26	16°39	16° 4	16°35	16°14	n.a.	S 3
S 4	12 39 40	11°37'57	8♊37	0°20	9°31	28°52	1°49	24°38	14°44	9°28	16°39	16° 4	16°31	16°21	n.a.	S 4
M 5	12 43 36	12°36'01	22° 0	29♓54	10°43	29°38	1°52	24°44	14°42	9°30	16°40	16° 4	16°28	16°28	n.a.	M 5
T 6	12 47 33	13°34'04	4♋58	29°33	11°55	0♓24	1°55	24°50	14°40	9°32	16°40	16° 5	16°25	16°34	n.a.	T 6
W 7	12 51 30	14°32'04	17°35	29°16	13° 7	1°10	1°58	24°55	14°38	9°34	16°40	16°R 5	16°22	16°41	n.a.	W 7
T 8	12 55 26	15°30'02	29°54	29° 3	14°19	1°56	2° 1	25° 1	14°36	9°36	16°41	16° 5	16°19	16°48	n.a.	T 8
F 9	12 59 23	16°27'58	11♌59	28°55	15°31	2°42	2° 4	25° 7	14°34	9°37	16°41	16°D 5	16°16	16°54	n.a.	F 9
S 10	13 3 19	17°25'53	23°54	28°D52	16°43	3°27	2° 6	25°12	14°32	9°39	16°41	16° 5	16°12	17° 1	n.a.	S 10
S 11	13 7 16	18°23'45	5♍44	28°53	17°55	4°13	2° 8	25°18	14°29	9°41	16°42	16° 5	16° 9	17° 8	n.a.	S 11
M12	13 11 12	19°21'36	17°33	28°59	19° 7	4°59	2°10	25°23	14°27	9°43	16°42	16° 5	16° 6	17°14	n.a.	M12
T 13	13 15 9	20°19'25	29°22	29°10	20°19	5°45	2°12	25°28	14°25	9°45	16°42	16° 6	16° 3	17°21	n.a.	T 13
W14	13 19 5	21°17'12	11♎17	29°25	21°31	6°30	2°14	25°34	14°23	9°47	16°42	16°R 6	16° 0	17°28	n.a.	W14
T 15	13 23 2	22°14'58	23°17	29°45	22°43	7°16	2°15	25°39	14°21	9°49	16°42	16° 6	15°56	17°34	n.a.	T 15
F 16	13 26 59	23°12'42	5♏26	0♈ 9	23°55	8° 1	2°17	25°44	14°18	9°50	16°42	16° 5	15°53	17°41	n.a.	F 16
S 17	13 30 55	24°10'25	17°46	0°37	25° 8	8°47	2°18	25°49	14°16	9°52	16°42	16° 5	15°50	17°48	n.a.	S 17
S 18	13 34 52	25° 8'06	0♐17	1°10	26°20	9°32	2°19	25°54	14°14	9°54	16°43	16° 4	15°47	17°54	n.a.	S 18
M19	13 38 48	26° 5'47	13° 1	1°46	27°32	10°18	2°19	25°59	14°12	9°56	16°43	16° 2	15°44	18° 1	n.a.	M19
T 20	13 42 45	27° 3'26	26° 0	2°27	28°44	11° 3	2°20	26° 4	14° 9	9°57	16°R43	16° 1	15°41	18° 8	n.a.	T 20
W21	13 46 41	28° 1'04	9♑16	3°11	29°56	11°48	2°20	26° 9	14° 7	9°59	16°43	16° 0	15°37	18°14	n.a.	W21
T 22	13 50 38	28°58'41	22°49	3°58	1♈ 9	12°34	2°R21	26°13	14° 5	10° 1	16°43	15°D59	15°34	18°21	n.a.	T 22
F 23	13 54 34	29°56'16	6♒39	4°50	2°21	13°19	2°21	26°18	14° 2	10° 2	16°42	15°59	15°31	18°28	n.a.	F 23
S 24	13 58 31	0♉53'51	20°48	5°44	3°33	14° 4	2°20	26°22	14° 0	10° 4	16°42	16° 0	15°28	18°34	n.a.	S 24
S 25	14 2 28	1°51'25	5♓12	6°42	4°46	14°49	2°20	26°27	13°58	10° 5	16°42	16° 1	15°25	18°41	n.a.	S 25
M26	14 6 24	2°48'57	19°50	7°43	5°58	15°34	2°19	26°31	13°55	10° 7	16°42	16° 2	15°22	18°48	n.a.	M26
T 27	14 10 21	3°46'29	4♈36	8°48	7°10	16°19	2°19	26°36	13°53	10° 8	16°42	16° 3	15°18	18°54	n.a.	T 27
W28	14 14 17	4°44'00	19°25	9°55	8°23	17° 4	2°18	26°40	13°50	10°10	16°42	16°R 3	15°15	19° 1	n.a.	W28
T 29	14 18 14	5°41'29	4♉ 8	11° 5	9°35	17°49	2°17	26°44	13°48	10°11	16°41	16° 3	15°12	19° 8	n.a.	T 29
F 30	14 22 10	6♉38'58	18♉40	12♈18	10♈48	18♓34	2♑15	26♒48	13♏45	10♓13	16♑41	16♈ 1	15♈ 9	19♍14	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n30	10n56	0n54	1n30	0n47	10s43	1s23	14s 1	1s19	23s41	0n 0	15s 5	1s38	16s10	0n18	9s27	1s24	28s54	6s18	6n23	6n37	7n59		n.a.
F 2	3 53	17 13	2 12	1 0	0 30	10 17	1 24	13 45	1 19	23 41	0 0	15 4	1 39	16 10	0 18	9 26	1 25	28 54	6 19	6 23	6 36	7 56		n.a.
S 3	4 16	22 23	3 19	0 32	0 13	9 52	1 26	13 30	1 19	23 41	0 0	15 2	1 39	16 9	0 18	9 25	1 25	28 54	6 19	6 23	6 35	7 53		n.a.
S 4	4 39	26 7	4 12	0 5	0s 4	9 26	1 27	13 14	1 19	23 41	0s 0	15 0	1 39	16 9	0 18	9 24	1 25	28 54	6 19	6 23	6 34	7 49		n.a.
M 5	5 2	28 16	4 50	0s20	0 20	8 59	1 29	12 58	1 20	23 41	0 0	14 58	1 39	16 8	0 18	9 24	1 25	28 55	6 19	6 23	6 32	7 46		n.a.
T 6	5 25	28 47	5 12	0 44	0 36	8 33	1 30	12 41	1 20	23 41	0 0	14 56	1 39	16 8	0 18	9 23	1 25	28 55	6 19	6 23	6 31	7 43		n.a.
W 7	5 47	27 46	5 17	1 5	0 51	8 6	1 31	12 25	1 20	23 41	0 0	14 55	1 39	16 7	0 18	9 22	1 25	28 55	6 20	6 23	6 30	7 39		n.a.
T 8	6 10	25 24	5 8	1 23	1 6	7 39	1 32	12 9	1 20	23 41	0 1	14 53	1 40	16 6	0 18	9 22	1 25	28 55	6 20	6 23	6 29	7 36		n.a.
F 9	6 32	21 57	4 46	1 39	1 20	7 12	1 33	11 52	1 20	23 41	0 1	14 51	1 40	16 6	0 18	9 21	1 25	28 55	6 20	6 23	6 28	7 33		n.a.
S 10	6 55	17 38	4 11	1 53	1 34	6 45	1 34	11 36	1 21	23 41	0 1	14 49	1 40	16 5	0 18	9 20	1 25	28 56	6 20	6 23	6 26	7 29		n.a.
S 11	7 17	12 41	3 26	2 4	1 46	6 17	1 35	11 19	1 21	23 41	0 1	14 48	1 40	16 5	0 18	9 19	1 25	28 56	6 21	6 23	6 25	7 26		n.a.
M12	7 39	7 18	2 32	2 12	1 58	5 49	1 36	11 2	1 21	23 42	0 1	14 46	1 40	16 4	0 18	9 19	1 25	28 56	6 21	6 24	6 24	7 23		n.a.
T 13	8 1	1 39	1 32	2 18	2 9	5 22	1 37	10 45	1 21	23 42	0 1	14 44	1 41	16 3	0 18	9 18	1 25	28 56	6 21	6 24	6 23	7 19		n.a.
W14	8 23	4s 6	0 27	2 21	2 19	4 53	1 38	10 29	1 21	23 42	0 1	14 43	1 41	16 3	0 18	9 17	1 25	28 56	6 21	6 24	6 21	7 16		n.a.
T 15	8 45	9 45	0s40	2 21	2 28	4 25	1 38	10 12	1 22	23 42	0 2	14 41	1 41	16 2	0 18	9 17	1 25	28 57	6 22	6 24	6 20	7 13		n.a.
F 16	9 7	15 7	1 45	2 19	2 36	3 57	1 39	9 55	1 22	23 42	0 2	14 40	1 41	16 1	0 18	9 16	1 25	28 57	6 22	6 24	6 19	7 9		n.a.
S 17	9 28	19 58	2 47	2 15	2 43	3 28	1 39	9 37	1 22	23 42	0 2	14 38	1 41	16 1	0 18	9 16	1 25	28 57	6 22	6 23	6 18	7 6		n.a.
S 18	9 50	24 1	3 41	2 8	2 50	3 0	1 40	9 20	1 22	23 42	0 2	14 37	1 42	16 0	0 18	9 15	1 25	28 57	6 22	6 23	6 16	7 3		n.a.
M19	10 11	26 59	4 26	1 58	2 56	2 31	1 40	9 3	1 22	23 42	0 2	14 35	1 42	15 59	0 18	9 14	1 25	28 58	6 23	6 22	6 15	6 59		n.a.
T 20	10 32	28 35	4 58	1 46	3 0	2 2	1 40	8 46	1 22	23 43	0 2	14 34	1 42	15 59	0 17	9 14	1 25	28 58	6 23	6 22	6 14	6 56		n.a.
W21	10 53	28 35	5 14	1 32	3 4	1 33	1 40	8 28	1 22	23 43	0 2	14 32	1 42	15 58	0 17	9 13	1 25	28 58	6 23	6 22	6 13	6 53		n.a.
T 22	11 13	26 54	5 14	1 16	3 7	1 4	1 41	8 11	1 22	23 43	0 3	14 31	1 42	15 57	0 17	9 13	1 25	28 58	6 23	6 21	6 11	6 49		n.a.
F 23	11 34	23 35	4 56	0 58	3 10	0 35	1 41	7 53	1 22	23 43	0 3	14 29	1 43	15 56	0 17	9 12	1 25	28 59	6 24	6 21	6 10	6 46		n.a.
S 24	11 54	18 49	4 20	0 37	3 11	0 6	1 41	7 36	1 23	23 43	0 3	14 28	1 43	15 56	0 17	9 11	1 25	28 59	6 24	6 22	6 9	6 42		n.a.
S 25	12 15	12 54	3 27	0 15	3 12	0n23	1 40	7 18	1 23	23 43	0 3	14 27	1 43	15 55	0 17	9 11	1 25	28 59	6 24	6 22	6 8	6 39		n.a.
M26	12 35	6 12	2 20	0n 9	3 12	0 52	1 40	7 1	1 23	23 43	0 3	14 25	1 43	15 54	0 17	9 10	1 25	28 59	6 24	6 22	6 7	6 36		n.a.
T 27	12 54	0n53	1 3	0 35	3 12	1 21	1 40	6 43	1 23	23 44	0 3	14 24	1 43	15 54	0 17	9 10	1 25	29 0	6 25	6 23	6 5	6 32		n.a.
W28	13 14	7 58	0n19	1 3	3 10	1 50	1 40	6 25	1 23	23 44	0 3	14 23	1 44	15 53	0 17	9 9	1 26	29 0	6 25	6 23	6 4	6 29		n.a.
T 29	13 33	14 34	1 38	1 33	3 8	2 19	1 39	6 8	1 23	23 44	0 4	14 21	1 44	15 52	0 17	9 9	1 26	29 0	6 25	6 23	6 3	6 26		n.a.
F 30	13n53	20n17	2n50	2n 4	3s 6	2n48	1s39	5s50	1s23	23s44	0s 4	14s20	1s44	15s51	0n17	9s 8	1s26	29s 0	6s25	6n22	6n 2	6n22		n.a.

Julian Day Number = 1739775.5, Delta T = 02h47m11s
Ecliptic obliquity = 23°41'29, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°21'55, Lahiri = - 3°14'55 Julian Calendar 1 Apr. 051 == Greg. Calendar 30 March 051

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 51 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 26 7	7♉36'25	2♊54	13♈34	12♈ 0	19♓19	2°R14	26♒52	13°R43	10♓14	16°R41	15°R58	15♈ 6	19♍21	n.a.	S 1
S 2	14 30 3	8°33'51	16°46	14°52	13°12	20° 4	2♑12	26°56	13♏40	10°16	16♑41	15♈55	15° 2	19°28	n.a.	S 2
M 3	14 34 0	9°31'16	0♋13	16°14	14°25	20°49	2°10	27° 0	13°38	10°17	16°40	15°52	14°59	19°34	n.a.	M 3
T 4	14 37 57	10°28'40	13°16	17°38	15°37	21°33	2° 8	27° 4	13°36	10°18	16°40	15°49	14°56	19°41	n.a.	T 4
W 5	14 41 53	11°26'03	25°56	19° 4	16°50	22°18	2° 6	27° 7	13°33	10°20	16°40	15°47	14°53	19°48	n.a.	W 5
T 6	14 45 50	12°23'24	8♌16	20°34	18° 2	23° 2	2° 3	27°11	13°31	10°21	16°39	15°D46	14°50	19°54	n.a.	T 6
F 7	14 49 46	13°20'44	20°22	22° 6	19°15	23°47	2° 1	27°14	13°28	10°22	16°39	15°46	14°47	20° 1	n.a.	F 7
S 8	14 53 43	14°18'02	2♍17	23°40	20°27	24°31	1°58	27°18	13°26	10°24	16°38	15°47	14°43	20° 8	n.a.	S 8
S 9	14 57 39	15°15'20	14° 7	25°18	21°40	25°16	1°55	27°21	13°23	10°25	16°38	15°49	14°40	20°14	n.a.	S 9
M10	15 1 36	16°12'36	25°55	26°57	22°53	26° 0	1°52	27°24	13°21	10°26	16°37	15°51	14°37	20°21	n.a.	M10
T 11	15 5 32	17° 9'52	7♎48	28°40	24° 5	26°44	1°48	27°27	13°18	10°27	16°37	15°52	14°34	20°28	n.a.	T 11
W12	15 9 29	18° 7'07	19°48	0♉24	25°18	27°29	1°45	27°31	13°16	10°28	16°36	15°R52	14°31	20°34	n.a.	W12
T 13	15 13 26	19° 4'20	1♏58	2°12	26°30	28°13	1°41	27°33	13°13	10°29	16°36	15°51	14°27	20°41	n.a.	T 13
F 14	15 17 22	20° 1'33	14°20	4° 2	27°43	28°57	1°37	27°36	13°11	10°30	16°35	15°48	14°24	20°48	n.a.	F 14
S 15	15 21 19	20°58'45	26°57	5°54	28°56	29°41	1°33	27°39	13° 8	10°31	16°34	15°44	14°21	20°54	n.a.	S 15
S 16	15 25 15	21°55'57	9♐48	7°49	0♉ 8	0♈25	1°29	27°42	13° 6	10°32	16°34	15°39	14°18	21° 1	n.a.	S 16
M17	15 29 12	22°53'08	22°53	9°46	1°21	1° 9	1°25	27°44	13° 3	10°33	16°33	15°32	14°15	21° 8	n.a.	M17
T 18	15 33 8	23°50'19	6♑12	11°45	2°34	1°53	1°20	27°47	13° 1	10°34	16°32	15°27	14°12	21°14	n.a.	T 18
W19	15 37 5	24°47'30	19°44	13°46	3°46	2°36	1°15	27°49	12°59	10°35	16°32	15°22	14° 8	21°21	n.a.	W19
T 20	15 41 2	25°44'40	3♒27	15°50	4°59	3°20	1°11	27°52	12°56	10°36	16°31	15°18	14° 5	21°27	n.a.	T 20
F 21	15 44 58	26°41'50	17°21	17°55	6°12	4° 4	1° 6	27°54	12°54	10°37	16°30	15°16	14° 2	21°34	n.a.	F 21
S 22	15 48 55	27°38'59	1♓24	20° 1	7°25	4°47	1° 0	27°56	12°51	10°38	16°29	15°D16	13°59	21°41	n.a.	S 22
S 23	15 52 51	28°36'09	15°36	22°10	8°38	5°31	0°55	27°58	12°49	10°39	16°29	15°16	13°56	21°47	n.a.	S 23
M24	15 56 48	29°33'18	29°54	24°19	9°51	6°14	0°50	28° 0	12°47	10°39	16°28	15°18	13°53	21°54	n.a.	M24
T 25	16 0 44	0♊30'28	14♈17	26°29	11° 3	6°58	0°44	28° 2	12°44	10°40	16°27	15°R18	13°49	22° 1	n.a.	T 25
W26	16 4 41	1°27'37	28°41	28°40	12°16	7°41	0°38	28° 4	12°42	10°41	16°26	15°18	13°46	22° 7	n.a.	W26
T 27	16 8 37	2°24'46	13♉ 1	0♊51	13°29	8°24	0°33	28° 5	12°40	10°41	16°25	15°15	13°43	22°14	n.a.	T 27
F 28	16 12 34	3°21'55	27°14	3° 2	14°42	9° 7	0°27	28° 7	12°38	10°42	16°24	15°10	13°40	22°21	n.a.	F 28
S 29	16 16 31	4°19'04	11♊13	5°13	15°55	9°50	0°20	28° 8	12°35	10°43	16°23	15° 3	13°37	22°27	n.a.	S 29
S 30	16 20 27	5°16'13	24°55	7°24	17° 8	10°33	0°14	28°10	12°33	10°43	16°22	14°55	13°33	22°34	n.a.	S 30
M31	16 24 24	6♊13'22	8♋17	9♊33	18♉21	11♈16	0♑ 8	28♒11	12♏31	10♓44	16♑21	14♈47	13♈30	22♍41	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n12	24n43	3n50	2n37	3s 2	3n17	1s38	5s32	1s23	23s44	0s 4	14s19	1s44	15s51	0n17	9s 8	1s26	29s 1	6s26	6n21	6n 0	6n19		n.a.
S 2	14 30	27 35	4 35	3 11	2 58	3 46	1 37	5 15	1 23	23 44	0 4	14 18	1 45	15 50	0 17	9 7	1 26	29 1	6 26	6 20	5 59	6 16		n.a.
M 3	14 49	28 44	5 3	3 47	2 54	4 15	1 37	4 57	1 23	23 45	0 4	14 17	1 45	15 49	0 17	9 7	1 26	29 1	6 26	6 18	5 58	6 12		n.a.
T 4	15 7	28 14	5 14	4 24	2 48	4 44	1 36	4 39	1 23	23 45	0 4	14 16	1 45	15 48	0 17	9 6	1 26	29 2	6 26	6 17	5 57	6 9		n.a.
W 5	15 25	26 15	5 10	5 2	2 43	5 13	1 35	4 21	1 23	23 45	0 5	14 15	1 45	15 48	0 17	9 6	1 26	29 2	6 27	6 17	5 55	6 5		n.a.
T 6	15 43	23 3	4 51	5 42	2 36	5 42	1 34	4 3	1 23	23 45	0 5	14 14	1 45	15 47	0 17	9 5	1 26	29 2	6 27	6 16	5 54	6 2		n.a.
F 7	16 1	18 56	4 19	6 23	2 29	6 11	1 33	3 45	1 23	23 45	0 5	14 13	1 46	15 46	0 17	9 5	1 26	29 2	6 27	6 16	5 53	5 59		n.a.
S 8	16 18	14 8	3 37	7 5	2 22	6 39	1 32	3 28	1 23	23 46	0 5	14 12	1 46	15 46	0 17	9 4	1 26	29 3	6 27	6 17	5 52	5 55		n.a.
S 9	16 35	8 51	2 45	7 48	2 14	7 7	1 31	3 10	1 23	23 46	0 5	14 11	1 46	15 45	0 17	9 4	1 26	29 3	6 28	6 17	5 50	5 52		n.a.
M10	16 52	3 16	1 47	8 32	2 6	7 36	1 30	2 52	1 23	23 46	0 5	14 10	1 46	15 44	0 17	9 4	1 26	29 3	6 28	6 18	5 49	5 48		n.a.
T 11	17 8	2s27	0 44	9 17	1 57	8 4	1 29	2 34	1 22	23 46	0 6	14 9	1 47	15 43	0 17	9 3	1 26	29 4	6 28	6 18	5 48	5 45		n.a.
W12	17 24	8 9	0s21	10 3	1 48	8 32	1 27	2 16	1 22	23 46	0 6	14 8	1 47	15 43	0 17	9 3	1 26	29 4	6 28	6 18	5 47	5 42		n.a.
T 13	17 40	13 38	1 27	10 50	1 38	9 0	1 26	1 58	1 22	23 47	0 6	14 7	1 47	15 42	0 17	9 2	1 26	29 4	6 28	6 18	5 45	5 38		n.a.
F 14	17 56	18 41	2 29	11 37	1 28	9 27	1 25	1 41	1 22	23 47	0 6	14 7	1 47	15 41	0 17	9 2	1 26	29 5	6 29	6 17	5 44	5 35		n.a.
S 15	18 11	23 0	3 25	12 24	1 18	9 55	1 23	1 23	1 22	23 47	0 6	14 6	1 48	15 40	0 17	9 2	1 26	29 5	6 29	6 15	5 43	5 31		n.a.
S 16	18 26	26 18	4 12	13 12	1 7	10 22	1 22	1 5	1 22	23 47	0 6	14 5	1 48	15 40	0 17	9 1	1 26	29 5	6 29	6 13	5 42	5 28		n.a.
M17	18 41	28 16	4 47	14 0	0 57	10 49	1 20	0 47	1 22	23 47	0 6	14 4	1 48	15 39	0 17	9 1	1 26	29 5	6 29	6 11	5 40	5 25		n.a.
T 18	18 56	28 38	5 6	14 48	0 46	11 16	1 19	0 30	1 22	23 48	0 7	14 4	1 48	15 38	0 17	9 1	1 27	29 6	6 30	6 9	5 39	5 21		n.a.
W19	19 10	27 19	5 9	15 35	0 35	11 42	1 17	0 12	1 22	23 48	0 7	14 3	1 49	15 37	0 17	9 0	1 27	29 6	6 30	6 7	5 38	5 18		n.a.
T 20	19 24	24 22	4 55	16 22	0 24	12 8	1 15	0n 6	1 21	23 48	0 7	14 3	1 49	15 37	0 17	9 0	1 27	29 6	6 30	6 5	5 37	5 14		n.a.
F 21	19 37	19 58	4 23	17 9	0 13	12 34	1 14	0 23	1 21	23 48	0 7	14 2	1 49	15 36	0 17	9 0	1 27	29 7	6 30	6 4	5 36	5 11		n.a.
S 22	19 51	14 26	3 35	17 54	0 2	13 0	1 12	0 41	1 21	23 49	0 7	14 1	1 49	15 35	0 17	9 0	1 27	29 7	6 30	6 4	5 34	5 8		n.a.
S 23	20 3	8 6	2 34	18 39	0n 9	13 25	1 10	0 59	1 21	23 49	0 7	14 1	1 50	15 35	0 17	8 59	1 27	29 7	6 31	6 5	5 33	5 4		n.a.
M24	20 16	1 18	1 22	19 22	0 20	13 51	1 8	1 16	1 21	23 49	0 8	14 1	1 50	15 34	0 17	8 59	1 27	29 8	6 31	6 5	5 32	5 1		n.a.
T 25	20 28	5n36	0 6	20 3	0 30	14 15	1 6	1 34	1 20	23 49	0 8	14 0	1 50	15 33	0 17	8 59	1 27	29 8	6 31	6 5	5 31	4 57		n.a.
W26	20 40	12 14	1n12	20 43	0 40	14 40	1 4	1 51	1 20	23 49	0 8	14 0	1 50	15 32	0 17	8 59	1 27	29 8	6 31	6 5	5 29	4 54		n.a.
T 27	20 52	18 12	2 24	21 21	0 49	15 4	1 2	2 9	1 20	23 50	0 8	13 59	1 51	15 32	0 17	8 58	1 27	29 9	6 32	6 4	5 28	4 51		n.a.
F 28	21 3	23 5	3 26	21 56	0 58	15 28	1 0	2 26	1 20	23 50	0 8	13 59	1 51	15 31	0 17	8 58	1 27	29 9	6 32	6 2	5 27	4 47		n.a.
S 29	21 14	26 34	4 15	22 29	1 7	15 51	0 58	2 43	1 20	23 50	0 8	13 59	1 51	15 30	0 17	8 58	1 27	29 9	6 32	5 59	5 26	4 44		n.a.
S 30	21 24	28 24	4 48	23 0	1 15	16 14	0 56	3 0	1 19	23 50	0 9	13 59	1 51	15 30	0 17	8 58	1 27	29 10	6 32	5 56	5 24	4 40		n.a.
M31	21n34	28n30	5n 5	23n28	1n22	16n37	0s54	3n18	1s19	23s50	0s 9	13s58	1s52	15s29	0n17	8s58	1s27	29s10	6s32	5n53	5n23	4n37		n.a.

Julian Day Number = 1739805.5, Delta T = 02h47m10s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°21'51, Lahiri = - 3°14'51 Julian Calendar 1 May 051 == Greg. Calendar 29 Apr. 051

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 51 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 28 20	7♊10'30	21♋18	11♊42	19♉34	11♈59	0°R 1	28♒12	12°R29	10♓44	16°R20	14°R39	13♈27	22♍47	n.a.	T 1
W 2	16 32 17	8° 7'38	3♌57	13°50	20°47	12°42	29♐55	28°13	12♏27	10°45	16♑19	14♈32	13°24	22°54	n.a.	W 2
T 3	16 36 13	9° 4'45	16°18	15°56	22° 0	13°25	29°48	28°14	12°24	10°45	16°18	14°28	13°21	23° 1	n.a.	T 3
F 4	16 40 10	10° 1'53	28°24	18° 1	23°13	14° 7	29°41	28°15	12°22	10°46	16°17	14°25	13°18	23° 7	n.a.	F 4
S 5	16 44 6	10°59'00	10♍19	20° 5	24°26	14°50	29°35	28°15	12°20	10°46	16°16	14°D24	13°14	23°14	n.a.	S 5
S 6	16 48 3	11°56'06	22° 9	22° 6	25°40	15°32	29°28	28°16	12°18	10°46	16°15	14°25	13°11	23°21	n.a.	S 6
M 7	16 52 0	12°53'13	3♎58	24° 6	26°53	16°15	29°21	28°17	12°16	10°47	16°14	14°26	13° 8	23°27	n.a.	M 7
T 8	16 55 56	13°50'19	15°53	26° 4	28° 6	16°57	29°13	28°17	12°14	10°47	16°13	14°R26	13° 5	23°34	n.a.	T 8
W 9	16 59 53	14°47'26	27°57	28° 1	29°19	17°39	29° 6	28°17	12°12	10°47	16°12	14°25	13° 2	23°41	n.a.	W 9
T 10	17 3 49	15°44'32	10♏15	29°55	0♊32	18°21	28°59	28°18	12°10	10°47	16°11	14°22	12°59	23°47	n.a.	T 10
F 11	17 7 46	16°41'39	22°50	1♋48	1°45	19° 3	28°52	28°18	12° 8	10°48	16°10	14°17	12°55	23°54	n.a.	F 11
S 12	17 11 42	17°38'45	5♐44	3°38	2°59	19°45	28°44	28°R18	12° 7	10°48	16° 9	14° 9	12°52	24° 1	n.a.	S 12
S 13	17 15 39	18°35'52	18°56	5°27	4°12	20°27	28°37	28°18	12° 5	10°48	16° 7	14° 0	12°49	24° 7	n.a.	S 13
M14	17 19 36	19°33'00	2♑25	7°13	5°25	21° 9	28°29	28°18	12° 3	10°48	16° 6	13°49	12°46	24°14	n.a.	M14
T 15	17 23 32	20°30'07	16° 9	8°58	6°39	21°51	28°22	28°17	12° 1	10°48	16° 5	13°39	12°43	24°21	n.a.	T 15
W16	17 27 29	21°27'16	0♒ 4	10°41	7°52	22°32	28°14	28°17	11°59	10°R48	16° 4	13°30	12°39	24°27	n.a.	W16
T 17	17 31 25	22°24'24	14° 7	12°22	9° 5	23°14	28° 6	28°16	11°58	10°48	16° 3	13°23	12°36	24°34	n.a.	T 17
F 18	17 35 22	23°21'34	28°14	14° 1	10°19	23°55	27°59	28°16	11°56	10°48	16° 1	13°18	12°33	24°41	n.a.	F 18
S 19	17 39 18	24°18'44	12♓23	15°38	11°32	24°37	27°51	28°15	11°54	10°48	16° 0	13°16	12°30	24°47	n.a.	S 19
S 20	17 43 15	25°15'55	26°32	17°13	12°45	25°18	27°43	28°14	11°53	10°48	15°59	13°D15	12°27	24°54	n.a.	S 20
M21	17 47 11	26°13'07	10♈39	18°46	13°59	25°59	27°36	28°14	11°51	10°48	15°58	13°R15	12°24	25° 0	n.a.	M21
T 22	17 51 8	27°10'19	24°44	20°17	15°12	26°40	27°28	28°13	11°50	10°48	15°56	13°15	12°20	25° 7	n.a.	T 22
W23	17 55 5	28° 7'33	8♉45	21°46	16°26	27°21	27°20	28°12	11°48	10°47	15°55	13°13	12°17	25°14	n.a.	W23
T 24	17 59 1	29° 4'47	22°40	23°13	17°40	28° 2	27°12	28°10	11°47	10°47	15°54	13° 8	12°14	25°20	n.a.	T 24
F 25	18 2 58	0♋ 2'03	6♊28	24°38	18°53	28°43	27° 5	28° 9	11°46	10°47	15°52	13° 1	12°11	25°27	n.a.	F 25
S 26	18 6 54	0°59'19	20° 5	26° 1	20° 7	29°24	26°57	28° 8	11°44	10°47	15°51	12°51	12° 8	25°34	n.a.	S 26
S 27	18 10 51	1°56'36	3♋29	27°22	21°20	0♉ 5	26°49	28° 6	11°43	10°46	15°50	12°39	12° 5	25°40	n.a.	S 27
M28	18 14 47	2°53'54	16°37	28°41	22°34	0°45	26°41	28° 5	11°42	10°46	15°48	12°27	12° 1	25°47	n.a.	M28
T 29	18 18 44	3°51'13	29°27	29°58	23°48	1°25	26°34	28° 3	11°41	10°45	15°47	12°15	11°58	25°54	n.a.	T 29
W30	18 22 41	4♋48'32	12♌ 0	1♌13	25♊ 1	2♉ 6	26♐26	28♒ 1	11♏39	10♓45	15♑46	12♈ 5	11♈55	26♍ 0	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n44	27n 0	5n 5	23n53	1n28	16n59	0s52	3n35	1s19	23s50	0s 9	13s58	1s52	15s28	0n17	8s58	1s27	29s10	6s32	5n50	5n22	4n34		n.a.
W 2	21 54	24 9	4 49	24 16	1 34	17 21	0 49	3 52	1 19	23 51	0 9	13 58	1 52	15 28	0 17	8 58	1 27	29 10	6 33	5 47	5 21	4 30		n.a.
T 3	22 3	20 16	4 21	24 35	1 39	17 42	0 47	4 9	1 18	23 51	0 9	13 58	1 52	15 27	0 17	8 57	1 27	29 11	6 33	5 46	5 19	4 27		n.a.
F 4	22 11	15 36	3 41	24 52	1 44	18 3	0 45	4 26	1 18	23 51	0 9	13 58	1 53	15 27	0 17	8 57	1 27	29 11	6 33	5 45	5 18	4 23		n.a.
S 5	22 20	10 26	2 53	25 6	1 48	18 23	0 43	4 43	1 18	23 51	0 10	13 58	1 53	15 26	0 17	8 57	1 28	29 11	6 33	5 44	5 17	4 20		n.a.
S 6	22 27	4 56	1 57	25 18	1 51	18 43	0 40	4 59	1 17	23 51	0 10	13 58	1 53	15 25	0 17	8 57	1 28	29 12	6 33	5 44	5 16	4 16		n.a.
M 7	22 35	0s45	0 56	25 26	1 53	19 3	0 38	5 16	1 17	23 51	0 10	13 58	1 53	15 25	0 17	8 57	1 28	29 12	6 34	5 45	5 14	4 13		n.a.
T 8	22 42	6 26	0s 8	25 33	1 55	19 22	0 36	5 33	1 17	23 51	0 10	13 58	1 54	15 24	0 17	8 57	1 28	29 12	6 34	5 45	5 13	4 10		n.a.
W 9	22 49	11 58	1 12	25 36	1 56	19 40	0 33	5 49	1 16	23 52	0 10	13 58	1 54	15 23	0 17	8 57	1 28	29 13	6 34	5 44	5 12	4 6		n.a.
T 10	22 55	17 9	2 13	25 37	1 56	19 58	0 31	6 6	1 16	23 52	0 10	13 58	1 54	15 23	0 17	8 57	1 28	29 13	6 34	5 43	5 11	4 3		n.a.
F 11	23 1	21 44	3 10	25 36	1 55	20 16	0 29	6 22	1 16	23 52	0 11	13 59	1 54	15 22	0 17	8 57	1 28	29 13	6 34	5 41	5 9	3 59		n.a.
S 12	23 7	25 23	3 58	25 33	1 54	20 33	0 26	6 39	1 15	23 52	0 11	13 59	1 55	15 22	0 17	8 57	1 28	29 14	6 34	5 38	5 8	3 56		n.a.
S 13	23 12	27 47	4 35	25 27	1 53	20 49	0 24	6 55	1 15	23 52	0 11	13 59	1 55	15 21	0 17	8 57	1 28	29 14	6 35	5 35	5 7	3 52		n.a.
M14	23 16	28 37	4 57	25 20	1 51	21 5	0 21	7 11	1 15	23 52	0 11	13 59	1 55	15 21	0 17	8 57	1 28	29 14	6 35	5 30	5 6	3 49		n.a.
T 15	23 21	27 42	5 2	25 11	1 48	21 20	0 19	7 27	1 14	23 52	0 11	14 0	1 56	15 20	0 17	8 57	1 28	29 15	6 35	5 26	5 4	3 46		n.a.
W16	23 25	25 4	4 50	24 59	1 44	21 35	0 16	7 43	1 14	23 52	0 11	14 0	1 56	15 20	0 17	8 57	1 28	29 15	6 35	5 23	5 3	3 42		n.a.
T 17	23 28	20 55	4 21	24 47	1 40	21 49	0 14	7 59	1 13	23 52	0 12	14 1	1 56	15 19	0 17	8 57	1 28	29 15	6 35	5 20	5 2	3 39		n.a.
F 18	23 31	15 34	3 35	24 32	1 36	22 2	0 11	8 15	1 13	23 52	0 12	14 1	1 56	15 19	0 17	8 57	1 28	29 15	6 35	5 18	5 1	3 35		n.a.
S 19	23 34	9 23	2 36	24 16	1 31	22 15	0 9	8 31	1 13	23 52	0 12	14 1	1 57	15 18	0 17	8 57	1 28	29 16	6 36	5 17	4 59	3 32		n.a.
S 20	23 36	2 44	1 28	23 59	1 26	22 27	0 7	8 46	1 12	23 52	0 12	14 2	1 57	15 18	0 17	8 57	1 28	29 16	6 36	5 17	4 58	3 28		n.a.
M21	23 38	4n 3	0 14	23 41	1 20	22 39	0 4	9 2	1 12	23 52	0 12	14 2	1 57	15 17	0 17	8 57	1 28	29 16	6 36	5 17	4 57	3 25		n.a.
T 22	23 40	10 37	1n 0	23 21	1 13	22 50	0 2	9 17	1 11	23 52	0 12	14 3	1 57	15 17	0 17	8 58	1 29	29 17	6 36	5 17	4 56	3 22		n.a.
W23	23 41	16 38	2 11	23 0	1 6	23 0	0n 1	9 32	1 11	23 52	0 13	14 4	1 58	15 16	0 17	8 58	1 29	29 17	6 36	5 16	4 54	3 18		n.a.
T 24	23 41	21 44	3 13	22 38	0 59	23 10	0 3	9 48	1 10	23 52	0 13	14 4	1 58	15 16	0 17	8 58	1 29	29 17	6 36	5 14	4 53	3 15		n.a.
F 25	23 41	25 36	4 2	22 16	0 51	23 19	0 6	10 3	1 10	23 52	0 13	14 5	1 58	15 16	0 17	8 58	1 29	29 17	6 36	5 12	4 52	3 11		n.a.
S 26	23 41	27 56	4 38	21 53	0 43	23 27	0 8	10 18	1 9	23 52	0 13	14 6	1 58	15 15	0 17	8 58	1 29	29 18	6 36	5 8	4 51	3 8		n.a.
S 27	23 41	28 35	4 57	21 28	0 35	23 35	0 10	10 33	1 9	23 52	0 13	14 6	1 59	15 15	0 17	8 58	1 29	29 18	6 37	5 3	4 49	3 4		n.a.
M28	23 40	27 36	5 0	21 4	0 26	23 42	0 13	10 47	1 8	23 52	0 13	14 7	1 59	15 14	0 17	8 58	1 29	29 18	6 37	4 58	4 48	3 1		n.a.
T 29	23 38	25 10	4 48	20 39	0 17	23 48	0 15	11 2	1 8	23 52	0 13	14 8	1 59	15 14	0 17	8 59	1 29	29 19	6 37	4 54	4 47	2 57		n.a.
W30	23n36	21n33	4n21	20n13	0n 7	23n53	0n18	11n16	1s 7	23s52	0s14	14s 9	1s59	15s14	0n17	8s59	1s29	29s19	6s37	4n49	4n46	2n54		n.a.

Julian Day Number = 1739836.5, Delta T = 02h47m09s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°21'47, Lahiri = - 3°14'47 Julian Calendar 1 June 051 == Greg. Calendar 30 May 051

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 51 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 26 37	5♋45'52	24♌17	2♌25	26♊15	2♉46	26°R19	27°R59	11°R38	10°R45	15°R44	11°R57	11♈52	26♍ 7	n.a.	T 1
F 2	18 30 34	6°43'12	6♍20	3°35	27°29	3°26	26♐11	27♒58	11♏37	10♓44	15♑43	11♈52	11°49	26°14	n.a.	F 2
S 3	18 34 30	7°40'33	18°14	4°42	28°43	4° 6	26° 4	27°55	11°36	10°44	15°42	11°49	11°45	26°20	n.a.	S 3
S 4	18 38 27	8°37'55	0♎ 3	5°47	29°56	4°46	25°56	27°53	11°35	10°43	15°40	11°48	11°42	26°27	n.a.	S 4
M 5	18 42 23	9°35'18	11°52	6°49	1♋10	5°26	25°49	27°51	11°34	10°42	15°39	11°47	11°39	26°34	n.a.	M 5
T 6	18 46 20	10°32'41	23°47	7°49	2°24	6° 5	25°42	27°49	11°33	10°42	15°38	11°47	11°36	26°40	n.a.	T 6
W 7	18 50 16	11°30'05	5♏53	8°46	3°38	6°45	25°34	27°46	11°33	10°41	15°36	11°46	11°33	26°47	n.a.	W 7
T 8	18 54 13	12°27'31	18°15	9°39	4°52	7°24	25°27	27°44	11°32	10°40	15°35	11°42	11°30	26°54	n.a.	T 8
F 9	18 58 10	13°24'57	0♐57	10°30	6° 6	8° 4	25°20	27°41	11°31	10°40	15°34	11°36	11°26	27° 0	n.a.	F 9
S 10	19 2 6	14°22'24	14° 2	11°17	7°20	8°43	25°13	27°39	11°30	10°39	15°32	11°28	11°23	27° 7	n.a.	S 10
S 11	19 6 3	15°19'52	27°30	12° 1	8°34	9°22	25° 7	27°36	11°30	10°38	15°31	11°17	11°20	27°13	n.a.	S 11
M12	19 9 59	16°17'21	11♑20	12°41	9°48	10° 1	25° 0	27°33	11°29	10°38	15°29	11° 6	11°17	27°20	n.a.	M12
T 13	19 13 56	17°14'51	25°29	13°18	11° 2	10°40	24°53	27°30	11°29	10°37	15°28	10°54	11°14	27°27	n.a.	T 13
W14	19 17 52	18°12'23	9♒50	13°50	12°16	11°19	24°47	27°27	11°28	10°36	15°27	10°44	11°11	27°33	n.a.	W14
T 15	19 21 49	19° 9'56	24°18	14°18	13°30	11°57	24°40	27°24	11°28	10°35	15°25	10°36	11° 7	27°40	n.a.	T 15
F 16	19 25 45	20° 7'30	8♓47	14°42	14°44	12°36	24°34	27°21	11°27	10°34	15°24	10°30	11° 4	27°47	n.a.	F 16
S 17	19 29 42	21° 5'06	23°11	15° 1	15°58	13°14	24°28	27°18	11°27	10°33	15°23	10°28	11° 1	27°53	n.a.	S 17
S 18	19 33 39	22° 2'43	7♈28	15°16	17°12	13°53	24°22	27°15	11°27	10°32	15°21	10°D27	10°58	28° 0	n.a.	S 18
M19	19 37 35	23° 0'22	21°35	15°25	18°26	14°31	24°16	27°11	11°26	10°31	15°20	10°R27	10°55	28° 7	n.a.	M19
T 20	19 41 32	23°58'03	5♉32	15°R29	19°40	15° 9	24°10	27° 8	11°26	10°30	15°19	10°27	10°51	28°13	n.a.	T 20
W21	19 45 28	24°55'46	19°19	15°27	20°55	15°47	24° 4	27° 4	11°26	10°29	15°17	10°25	10°48	28°20	n.a.	W21
T 22	19 49 25	25°53'31	2♊55	15°20	22° 9	16°25	23°59	27° 1	11°26	10°28	15°16	10°20	10°45	28°27	n.a.	T 22
F 23	19 53 21	26°51'17	16°20	15° 7	23°23	17° 2	23°53	26°57	11°D26	10°27	15°15	10°13	10°42	28°33	n.a.	F 23
S 24	19 57 18	27°49'05	29°33	14°49	24°37	17°40	23°48	26°53	11°26	10°26	15°13	10° 3	10°39	28°40	n.a.	S 24
S 25	20 1 14	28°46'55	12♋35	14°24	25°52	18°17	23°43	26°50	11°26	10°25	15°12	9°52	10°36	28°47	n.a.	S 25
M26	20 5 11	29°44'46	25°23	13°54	27° 6	18°54	23°38	26°46	11°26	10°24	15°11	9°40	10°32	28°53	n.a.	M26
T 27	20 9 8	0♌42'39	7♌58	13°19	28°20	19°32	23°33	26°42	11°26	10°23	15° 9	9°28	10°29	29° 0	n.a.	T 27
W28	20 13 4	1°40'33	20°20	12°39	29°35	20° 9	23°28	26°38	11°26	10°21	15° 8	9°18	10°26	29° 7	n.a.	W28
T 29	20 17 1	2°38'29	2♍29	11°54	0♌49	20°45	23°24	26°34	11°27	10°20	15° 7	9°10	10°23	29°13	n.a.	T 29
F 30	20 20 57	3°36'26	14°27	11° 4	2° 4	21°22	23°20	26°30	11°27	10°19	15° 5	9° 5	10°20	29°20	n.a.	F 30
S 31	20 24 54	4♌34'25	26♍18	10♌12	3♌18	21♉59	23♐16	26♒26	11♏27	10♓18	15♑ 4	9♈ 2	10♈17	29♍26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n34	17n 4	3n43	19n47	0s 2	23n58	0n20	11n31	1s 7	23s52	0s14	14s10	2s 0	15s13	0n16	8s59	1s29	29s19	6s37	4n46	4n44	2n51		n.a.
F 2	23 31	12 0	2 56	19 21	0 13	24 2	0 22	11 45	1 6	23 52	0 14	14 11	2 0	15 13	0 16	8 59	1 29	29 19	6 37	4 44	4 43	2 47		n.a.
S 3	23 28	6 34	2 1	18 55	0 23	24 6	0 25	11 59	1 6	23 52	0 14	14 12	2 0	15 13	0 16	9 0	1 29	29 20	6 37	4 43	4 42	2 44		n.a.
S 4	23 24	0 56	1 2	18 29	0 34	24 8	0 27	12 13	1 5	23 52	0 14	14 13	2 0	15 12	0 16	9 0	1 29	29 20	6 37	4 43	4 41	2 40		n.a.
M 5	23 20	4s45	0s 0	18 3	0 45	24 10	0 29	12 27	1 5	23 52	0 14	14 14	2 0	15 12	0 16	9 0	1 29	29 20	6 37	4 43	4 39	2 37		n.a.
T 6	23 16	10 18	1 3	17 37	0 56	24 11	0 31	12 41	1 4	23 52	0 14	14 15	2 1	15 12	0 16	9 0	1 29	29 20	6 38	4 42	4 38	2 33		n.a.
W 7	23 11	15 34	2 4	17 11	1 7	24 12	0 34	12 55	1 4	23 52	0 15	14 16	2 1	15 12	0 16	9 1	1 29	29 21	6 38	4 42	4 37	2 30		n.a.
T 8	23 6	20 19	3 0	16 45	1 19	24 12	0 36	13 8	1 3	23 51	0 15	14 17	2 1	15 11	0 16	9 1	1 29	29 21	6 38	4 41	4 36	2 26		n.a.
F 9	23 0	24 18	3 49	16 21	1 30	24 11	0 38	13 22	1 2	23 51	0 15	14 18	2 1	15 11	0 16	9 1	1 29	29 21	6 38	4 38	4 34	2 23		n.a.
S 10	22 54	27 9	4 27	15 56	1 42	24 9	0 40	13 35	1 2	23 51	0 15	14 19	2 2	15 11	0 16	9 2	1 30	29 21	6 38	4 35	4 33	2 19		n.a.
S 11	22 48	28 32	4 52	15 33	1 54	24 7	0 42	13 48	1 1	23 51	0 15	14 20	2 2	15 11	0 16	9 2	1 30	29 22	6 38	4 31	4 32	2 16		n.a.
M12	22 41	28 11	5 1	15 10	2 6	24 3	0 44	14 1	1 0	23 51	0 15	14 21	2 2	15 11	0 16	9 2	1 30	29 22	6 38	4 26	4 31	2 13		n.a.
T 13	22 34	26 2	4 51	14 48	2 18	24 0	0 46	14 14	1 0	23 51	0 15	14 23	2 2	15 11	0 16	9 3	1 30	29 22	6 38	4 21	4 29	2 9		n.a.
W14	22 26	22 11	4 23	14 27	2 30	23 55	0 48	14 27	0 59	23 51	0 16	14 24	2 2	15 10	0 16	9 3	1 30	29 22	6 38	4 17	4 28	2 6		n.a.
T 15	22 18	16 59	3 38	14 8	2 42	23 50	0 50	14 39	0 59	23 51	0 16	14 25	2 3	15 10	0 16	9 3	1 30	29 23	6 38	4 14	4 27	2 2		n.a.
F 16	22 10	10 49	2 39	13 49	2 54	23 44	0 52	14 52	0 58	23 50	0 16	14 26	2 3	15 10	0 16	9 4	1 30	29 23	6 38	4 12	4 25	1 59		n.a.
S 17	22 1	4 6	1 30	13 33	3 5	23 37	0 54	15 4	0 57	23 50	0 16	14 28	2 3	15 10	0 16	9 4	1 30	29 23	6 38	4 11	4 24	1 55		n.a.
S 18	21 52	2n45	0 16	13 18	3 17	23 29	0 56	15 16	0 57	23 50	0 16	14 29	2 3	15 10	0 16	9 5	1 30	29 23	6 38	4 11	4 23	1 52		n.a.
M19	21 42	9 25	0n59	13 5	3 28	23 21	0 57	15 28	0 56	23 50	0 16	14 30	2 3	15 10	0 16	9 5	1 30	29 24	6 38	4 11	4 22	1 48		n.a.
T 20	21 32	15 32	2 9	12 53	3 38	23 12	0 59	15 40	0 55	23 50	0 16	14 32	2 4	15 10	0 16	9 6	1 30	29 24	6 38	4 11	4 20	1 45		n.a.
W21	21 22	20 47	3 10	12 44	3 48	23 3	1 1	15 52	0 54	23 50	0 16	14 33	2 4	15 10	0 16	9 6	1 30	29 24	6 38	4 10	4 19	1 41		n.a.
T 22	21 11	24 53	4 0	12 37	3 58	22 52	1 2	16 4	0 54	23 50	0 17	14 35	2 4	15 10	0 16	9 6	1 30	29 24	6 39	4 8	4 18	1 38		n.a.
F 23	21 0	27 34	4 36	12 33	4 6	22 41	1 4	16 15	0 53	23 50	0 17	14 36	2 4	15 10	0 16	9 7	1 30	29 24	6 39	4 5	4 17	1 34		n.a.
S 24	20 49	28 38	4 57	12 31	4 14	22 30	1 5	16 27	0 52	23 49	0 17	14 37	2 4	15 10	0 16	9 7	1 30	29 25	6 39	4 1	4 15	1 31		n.a.
S 25	20 37	28 5	5 1	12 32	4 20	22 17	1 7	16 38	0 51	23 49	0 17	14 39	2 5	15 10	0 16	9 8	1 30	29 25	6 39	3 57	4 14	1 28		n.a.
M26	20 25	26 3	4 51	12 35	4 26	22 4	1 8	16 49	0 51	23 49	0 17	14 40	2 5	15 10	0 16	9 8	1 30	29 25	6 39	3 52	4 13	1 24		n.a.
T 27	20 13	22 44	4 26	12 41	4 30	21 51	1 10	17 0	0 50	23 49	0 17	14 42	2 5	15 10	0 16	9 9	1 30	29 25	6 39	3 47	4 12	1 21		n.a.
W28	20 0	18 28	3 49	12 50	4 32	21 36	1 11	17 11	0 49	23 49	0 17	14 43	2 5	15 10	0 16	9 9	1 30	29 25	6 39	3 43	4 10	1 17		n.a.
T 29	19 47	13 31	3 2	13 2	4 33	21 22	1 12	17 21	0 48	23 49	0 17	14 45	2 5	15 10	0 16	9 10	1 30	29 25	6 39	3 40	4 9	1 14		n.a.
F 30	19 33	8 8	2 7	13 16	4 32	21 6	1 13	17 32	0 48	23 49	0 17	14 47	2 5	15 10	0 16	9 10	1 30	29 26	6 39	3 38	4 8	1 10		n.a.
S 31	19n19	2n31	1n 7	13n33	4s29	20n50	1n15	17n42	0s47	23s49	0s18	14s48	2s 6	15s11	0n16	9s11	1s30	29s26	6s39	3n37	4n 7	1n 7		n.a.

Julian Day Number = 1739866.5, Delta T = 02h47m08s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°21'43, Lahiri = - 3°14'43 Julian Calendar 1 July 051 == Greg. Calendar 29 June 051

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 51 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 28 50	5♌32'25	8♎ 5	9°R18	4♌33	22♉35	23°R12	26°R22	11♏28	10°R16	15°R 3	9°D 1	10♈13	29♍33	n.a.	S 1
M 2	20 32 47	6°30'27	19°53	8♌22	5°47	23°11	23♐ 8	26♒17	11°28	10♓15	15♑ 2	9♈ 1	10°10	29°40	n.a.	M 2
T 3	20 36 43	7°28'30	1♏46	7°25	7° 2	23°47	23° 4	26°13	11°29	10°14	15° 0	9°R 2	10° 7	29°46	n.a.	T 3
W 4	20 40 40	8°26'35	13°51	6°30	8°16	24°23	23° 1	26° 9	11°29	10°12	14°59	9° 2	10° 4	29°53	n.a.	W 4
T 5	20 44 37	9°24'42	26°13	5°37	9°31	24°59	22°57	26° 5	11°30	10°11	14°58	9° 0	10° 1	29°59	n.a.	T 5
F 6	20 48 33	10°22'50	8♐55	4°48	10°45	25°35	22°54	26° 0	11°31	10°10	14°57	8°57	9°57	0♎ 6	n.a.	F 6
S 7	20 52 30	11°20'59	22° 3	4° 3	12° 0	26°10	22°52	25°56	11°31	10° 8	14°55	8°51	9°54	0°13	n.a.	S 7
S 8	20 56 26	12°19'10	5♑38	3°23	13°14	26°45	22°49	25°51	11°32	10° 7	14°54	8°44	9°51	0°20	n.a.	S 8
M 9	21 0 23	13°17'23	19°39	2°51	14°29	27°20	22°46	25°47	11°33	10° 5	14°53	8°35	9°48	0°26	n.a.	M 9
T 10	21 4 19	14°15'38	4♒ 3	2°25	15°43	27°55	22°44	25°42	11°34	10° 4	14°52	8°26	9°45	0°33	n.a.	T 10
W11	21 8 16	15°13'54	18°45	2° 8	16°58	28°30	22°42	25°38	11°35	10° 2	14°51	8°18	9°42	0°40	n.a.	W11
T 12	21 12 12	16°12'12	3♓36	1°D59	18°13	29° 5	22°40	25°33	11°36	10° 1	14°50	8°12	9°38	0°46	n.a.	T 12
F 13	21 16 9	17°10'32	18°29	1°59	19°27	29°39	22°38	25°29	11°37	9°59	14°49	8° 9	9°35	0°53	n.a.	F 13
S 14	21 20 6	18° 8'55	3♈16	2° 8	20°42	0♊13	22°36	25°24	11°38	9°58	14°47	8°D 7	9°32	1° 0	n.a.	S 14
S 15	21 24 2	19° 7'19	17°50	2°26	21°57	0°47	22°35	25°20	11°39	9°56	14°46	8° 7	9°29	1° 6	n.a.	S 15
M16	21 27 59	20° 5'46	2♉ 9	2°54	23°11	1°21	22°34	25°15	11°40	9°55	14°45	8° 9	9°26	1°13	n.a.	M16
T 17	21 31 55	21° 4'15	16° 9	3°30	24°26	1°55	22°33	25°10	11°41	9°53	14°44	8°R 9	9°23	1°19	n.a.	T 17
W18	21 35 52	22° 2'46	29°52	4°14	25°41	2°29	22°32	25° 6	11°43	9°52	14°43	8° 9	9°19	1°26	n.a.	W18
T 19	21 39 48	23° 1'20	13♊18	5° 7	26°56	3° 2	22°31	25° 1	11°44	9°50	14°42	8° 7	9°16	1°33	n.a.	T 19
F 20	21 43 45	23°59'56	26°28	6° 7	28°10	3°35	22°31	24°56	11°45	9°49	14°41	8° 3	9°13	1°39	n.a.	F 20
S 21	21 47 41	24°58'34	9♋23	7°15	29°25	4° 8	22°31	24°52	11°47	9°47	14°40	7°58	9°10	1°46	n.a.	S 21
S 22	21 51 38	25°57'15	22° 5	8°28	0♍40	4°41	22°D31	24°47	11°48	9°45	14°39	7°51	9° 7	1°53	n.a.	S 22
M23	21 55 35	26°55'57	4♌35	9°48	1°55	5°13	22°31	24°42	11°50	9°44	14°38	7°43	9° 3	1°59	n.a.	M23
T 24	21 59 31	27°54'42	16°53	11°13	3°10	5°46	22°31	24°38	11°51	9°42	14°37	7°36	9° 0	2° 6	n.a.	T 24
W25	22 3 28	28°53'29	29° 2	12°42	4°24	6°18	22°32	24°33	11°53	9°41	14°36	7°30	8°57	2°13	n.a.	W25
T 26	22 7 24	29°52'18	11♍ 1	14°16	5°39	6°50	22°32	24°28	11°55	9°39	14°36	7°25	8°54	2°19	n.a.	T 26
F 27	22 11 21	0♍51'09	22°54	15°53	6°54	7°21	22°33	24°24	11°56	9°37	14°35	7°22	8°51	2°26	n.a.	F 27
S 28	22 15 17	1°50'01	4♎42	17°32	8° 9	7°53	22°35	24°19	11°58	9°36	14°34	7°D21	8°48	2°33	n.a.	S 28
S 29	22 19 14	2°48'56	16°27	19°15	9°24	8°24	22°36	24°15	12° 0	9°34	14°33	7°21	8°44	2°39	n.a.	S 29
M30	22 23 10	3°47'53	28°15	20°59	10°39	8°55	22°37	24°10	12° 2	9°32	14°32	7°22	8°41	2°46	n.a.	M30
T 31	22 27 7	4♍46'52	10♏ 8	22♌44	11♍54	9♊26	22♐39	24♒ 5	12♏ 4	9♓31	14♑31	7♈24	8♈38	2♎53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n 5	3s10	0n 5	13n52	4s24	20n33	1n16	17n52	0s46	23s48	0s18	14s50	2s 6	15s11	0n16	9s11	1s30	29s26	6s39	3n37	4n 5	1n 3		n.a.
M 2	18 51	8 45	0s58	14 13	4 18	20 16	1 17	18 2	0 45	23 48	0 18	14 51	2 6	15 11	0 16	9 12	1 31	29 26	6 39	3 37	4 4	1 0		n.a.
T 3	18 36	14 4	1 59	14 36	4 9	19 58	1 18	18 12	0 44	23 48	0 18	14 53	2 6	15 11	0 16	9 12	1 31	29 26	6 39	3 37	4 3	0 56		n.a.
W 4	18 21	18 57	2 55	15 0	3 58	19 39	1 18	18 22	0 43	23 48	0 18	14 54	2 6	15 11	0 16	9 13	1 31	29 26	6 39	3 37	4 2	0 53		n.a.
T 5	18 5	23 9	3 45	15 25	3 46	19 20	1 19	18 31	0 43	23 48	0 18	14 56	2 6	15 12	0 16	9 13	1 31	29 27	6 39	3 36	4 0	0 49		n.a.
F 6	17 49	26 23	4 25	15 50	3 32	19 0	1 20	18 41	0 42	23 48	0 18	14 58	2 6	15 12	0 16	9 14	1 31	29 27	6 39	3 35	3 59	0 46		n.a.
S 7	17 33	28 19	4 53	16 15	3 17	18 40	1 21	18 50	0 41	23 48	0 18	14 59	2 7	15 12	0 16	9 15	1 31	29 27	6 39	3 33	3 58	0 42		n.a.
S 8	17 17	28 39	5 5	16 41	3 0	18 19	1 22	18 59	0 40	23 48	0 18	15 1	2 7	15 12	0 16	9 15	1 31	29 27	6 39	3 30	3 57	0 39		n.a.
M 9	17 0	27 11	5 0	17 5	2 43	17 58	1 22	19 8	0 39	23 48	0 18	15 3	2 7	15 13	0 16	9 16	1 31	29 27	6 39	3 26	3 55	0 36		n.a.
T 10	16 43	23 55	4 36	17 29	2 25	17 36	1 23	19 17	0 38	23 48	0 19	15 4	2 7	15 13	0 16	9 16	1 31	29 27	6 39	3 23	3 54	0 32		n.a.
W11	16 26	19 3	3 54	17 51	2 6	17 14	1 23	19 26	0 37	23 48	0 19	15 6	2 7	15 13	0 16	9 17	1 31	29 27	6 39	3 20	3 53	0 29		n.a.
T 12	16 9	13 0	2 55	18 11	1 48	16 51	1 24	19 34	0 36	23 48	0 19	15 8	2 7	15 14	0 16	9 18	1 31	29 27	6 39	3 17	3 51	0 25		n.a.
F 13	15 51	6 11	1 44	18 29	1 29	16 28	1 24	19 43	0 35	23 48	0 19	15 9	2 7	15 14	0 15	9 18	1 31	29 28	6 39	3 16	3 50	0 22		n.a.
S 14	15 33	0n55	0 26	18 45	1 10	16 4	1 24	19 51	0 34	23 48	0 19	15 11	2 7	15 14	0 15	9 19	1 31	29 28	6 39	3 15	3 49	0 18		n.a.
S 15	15 15	7 52	0n52	18 59	0 52	15 40	1 24	19 59	0 33	23 48	0 19	15 13	2 7	15 15	0 15	9 19	1 31	29 28	6 39	3 15	3 48	0 15		n.a.
M16	14 56	14 19	2 6	19 9	0 35	15 16	1 25	20 7	0 32	23 48	0 19	15 14	2 8	15 15	0 15	9 20	1 31	29 28	6 39	3 16	3 46	0 11		n.a.
T 17	14 37	19 53	3 11	19 17	0 18	14 51	1 25	20 15	0 31	23 48	0 19	15 16	2 8	15 15	0 15	9 21	1 31	29 28	6 38	3 16	3 45	0 8		n.a.
W18	14 18	24 17	4 3	19 22	0 2	14 25	1 25	20 23	0 30	23 48	0 19	15 18	2 8	15 16	0 15	9 21	1 31	29 28	6 38	3 16	3 44	0 4		n.a.
T 19	13 59	27 17	4 41	19 24	0n13	13 59	1 25	20 30	0 29	23 48	0 19	15 19	2 8	15 16	0 15	9 22	1 31	29 28	6 38	3 15	3 43	0 1		n.a.
F 20	13 40	28 41	5 3	19 23	0 27	13 33	1 25	20 38	0 28	23 48	0 19	15 21	2 8	15 17	0 15	9 22	1 31	29 28	6 38	3 14	3 41	0s 3		n.a.
S 21	13 20	28 29	5 9	19 18	0 40	13 7	1 24	20 45	0 27	23 48	0 19	15 23	2 8	15 17	0 15	9 23	1 31	29 28	6 38	3 11	3 40	0 6		n.a.
S 22	13 0	26 47	5 0	19 10	0 52	12 40	1 24	20 52	0 26	23 48	0 20	15 24	2 8	15 18	0 15	9 24	1 31	29 28	6 38	3 9	3 39	0 10		n.a.
M23	12 40	23 47	4 36	18 59	1 3	12 12	1 24	20 59	0 25	23 48	0 20	15 26	2 8	15 18	0 15	9 24	1 31	29 28	6 38	3 6	3 38	0 13		n.a.
T 24	12 19	19 45	4 0	18 45	1 13	11 45	1 23	21 6	0 24	23 48	0 20	15 27	2 8	15 19	0 15	9 25	1 31	29 28	6 38	3 3	3 36	0 17		n.a.
W25	11 59	14 57	3 13	18 28	1 21	11 17	1 23	21 13	0 23	23 48	0 20	15 29	2 8	15 19	0 15	9 26	1 31	29 28	6 38	3 0	3 35	0 20		n.a.
T 26	11 38	9 38	2 19	18 8	1 28	10 49	1 23	21 19	0 22	23 49	0 20	15 31	2 8	15 20	0 15	9 26	1 31	29 28	6 38	2 58	3 34	0 23		n.a.
F 27	11 17	4 2	1 18	17 45	1 35	10 20	1 22	21 26	0 21	23 49	0 20	15 32	2 8	15 20	0 15	9 27	1 31	29 28	6 38	2 57	3 33	0 27		n.a.
S 28	10 56	1s40	0 15	17 19	1 40	9 51	1 21	21 32	0 20	23 49	0 20	15 34	2 8	15 21	0 15	9 28	1 31	29 29	6 38	2 57	3 31	0 30		n.a.
S 29	10 35	7 18	0s50	16 51	1 44	9 22	1 21	21 38	0 18	23 49	0 20	15 36	2 8	15 21	0 15	9 28	1 31	29 29	6 38	2 57	3 30	0 34		n.a.
M30	10 13	12 42	1 52	16 21	1 48	8 53	1 20	21 44	0 17	23 49	0 20	15 37	2 8	15 22	0 15	9 29	1 31	29 29	6 38	2 57	3 29	0 37		n.a.
T 31	9n51	17s42	2s50	15n49	1n50	8n23	1n19	21n50	0s16	23s49	0s20	15s39	2s 8	15s23	0n15	9s29	1s31	29s29	6s38	2n58	3n27	0s41		n.a.

Julian Day Number = 1739897.5, Delta T = 02h47m07s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°21'39, Lahiri = - 3°14'39 Julian Calendar 1 Aug. 051 == Greg. Calendar 30 July 051

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 51 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 31 3	5♍45'52	22♏12	24♌31	13♍ 8	9♊56	22♐41	24°R 1	12♏ 6	9°R29	14°R31	7♈26	8♈35	2♎59	n.a.	W 1
T 2	22 35 0	6°44'55	4♐31	26°18	14°23	10°26	22°43	23♒56	12° 8	9♓27	14♑30	7°R27	8°32	3° 6	n.a.	T 2
F 3	22 38 57	7°43'59	17°10	28° 6	15°38	10°56	22°45	23°52	12°10	9°26	14°29	7°26	8°29	3°12	n.a.	F 3
S 4	22 42 53	8°43'06	0♑13	29°54	16°53	11°26	22°48	23°48	12°12	9°24	14°29	7°24	8°25	3°19	n.a.	S 4
S 5	22 46 50	9°42'14	13°44	1♍43	18° 8	11°55	22°51	23°43	12°14	9°22	14°28	7°22	8°22	3°26	n.a.	S 5
M 6	22 50 46	10°41'24	27°43	3°31	19°23	12°25	22°53	23°39	12°16	9°21	14°27	7°18	8°19	3°32	n.a.	M 6
T 7	22 54 43	11°40'36	12♒ 9	5°19	20°38	12°53	22°56	23°34	12°18	9°19	14°27	7°14	8°16	3°39	n.a.	T 7
W 8	22 58 39	12°39'50	26°57	7° 6	21°53	13°22	23° 0	23°30	12°21	9°17	14°26	7°11	8°13	3°46	n.a.	W 8
T 9	23 2 36	13°39'06	12♓ 0	8°53	23° 8	13°50	23° 3	23°26	12°23	9°16	14°26	7° 8	8° 9	3°52	n.a.	T 9
F 10	23 6 32	14°38'23	27°10	10°40	24°23	14°19	23° 7	23°22	12°25	9°14	14°25	7° 7	8° 6	3°59	n.a.	F 10
S 11	23 10 29	15°37'44	12♈17	12°26	25°38	14°46	23°10	23°18	12°28	9°12	14°24	7°D 7	8° 3	4° 6	n.a.	S 11
S 12	23 14 26	16°37'06	27°12	14°11	26°52	15°14	23°14	23°14	12°30	9°11	14°24	7° 8	8° 0	4°12	n.a.	S 12
M13	23 18 22	17°36'31	11♉48	15°56	28° 7	15°41	23°18	23°10	12°33	9° 9	14°24	7° 9	7°57	4°19	n.a.	M13
T 14	23 22 19	18°35'58	26° 3	17°40	29°22	16° 8	23°23	23° 6	12°35	9° 7	14°23	7°10	7°54	4°26	n.a.	T 14
W15	23 26 15	19°35'28	9♊53	19°24	0♎37	16°35	23°27	23° 2	12°38	9° 6	14°23	7°11	7°50	4°32	n.a.	W15
T 16	23 30 12	20°35'00	23°19	21° 7	1°52	17° 1	23°32	22°58	12°40	9° 4	14°22	7°R11	7°47	4°39	n.a.	T 16
F 17	23 34 8	21°34'35	6♋24	22°49	3° 7	17°27	23°37	22°54	12°43	9° 3	14°22	7°11	7°44	4°46	n.a.	F 17
S 18	23 38 5	22°34'12	19° 9	24°30	4°22	17°52	23°42	22°50	12°45	9° 1	14°22	7° 9	7°41	4°52	n.a.	S 18
S 19	23 42 1	23°33'51	1♌38	26°11	5°37	18°18	23°47	22°47	12°48	8°59	14°21	7° 8	7°38	4°59	n.a.	S 19
M20	23 45 58	24°33'33	13°54	27°51	6°52	18°42	23°52	22°43	12°51	8°58	14°21	7° 6	7°34	5° 5	n.a.	M20
T 21	23 49 55	25°33'16	25°59	29°30	8° 7	19° 7	23°58	22°39	12°54	8°56	14°21	7° 4	7°31	5°12	n.a.	T 21
W22	23 53 51	26°33'02	7♍57	1♎ 9	9°22	19°31	24° 4	22°36	12°56	8°55	14°20	7° 2	7°28	5°19	n.a.	W22
T 23	23 57 48	27°32'51	19°49	2°47	10°37	19°55	24° 9	22°33	12°59	8°53	14°20	7° 2	7°25	5°25	n.a.	T 23
F 24	0 1 44	28°32'41	1♎37	4°24	11°52	20°18	24°15	22°29	13° 2	8°51	14°20	7°D 1	7°22	5°32	n.a.	F 24
S 25	0 5 41	29°32'33	13°24	6° 1	13° 7	20°41	24°22	22°26	13° 5	8°50	14°20	7° 1	7°19	5°39	n.a.	S 25
S 26	0 9 37	0♎32'27	25°11	7°38	14°22	21° 4	24°28	22°23	13° 8	8°48	14°20	7° 1	7°15	5°45	n.a.	S 26
M27	0 13 34	1°32'24	7♏ 2	9°13	15°37	21°26	24°34	22°20	13°11	8°47	14°20	7° 2	7°12	5°52	n.a.	M27
T 28	0 17 30	2°32'22	19° 0	10°48	16°52	21°48	24°41	22°17	13°14	8°45	14°20	7° 3	7° 9	5°59	n.a.	T 28
W29	0 21 27	3°32'22	1♐ 7	12°23	18° 7	22° 9	24°48	22°14	13°17	8°44	14°20	7° 3	7° 6	6° 5	n.a.	W29
T 30	0 25 23	4♎32'23	13♐26	13♎57	19♎22	22♊30	24♐55	22♒11	13♏20	8♓42	14°D20	7♈ 3	7♈ 3	6♎12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n30	22s 4	3s41	15n14	1n52	7n54	1n18	21n56	0s15	23s49	0s20	15s40	2s 8	15s23	0n15	9s30	1s31	29s29	6s38	2n59	3n26	0s44		n.a.
T 2	9 8	25 35	4 24	14 38	1 52	7 24	1 17	22 1	0 14	23 50	0 20	15 42	2 8	15 24	0 15	9 31	1 31	29 29	6 38	2 59	3 25	0 48		n.a.
F 3	8 45	27 57	4 55	14 1	1 52	6 54	1 16	22 7	0 12	23 50	0 20	15 43	2 8	15 25	0 15	9 31	1 31	29 29	6 37	2 59	3 24	0 51		n.a.
S 4	8 23	28 53	5 12	13 22	1 52	6 23	1 15	22 12	0 11	23 50	0 21	15 45	2 8	15 25	0 15	9 32	1 31	29 29	6 37	2 58	3 22	0 55		n.a.
S 5	8 1	28 9	5 12	12 42	1 51	5 53	1 14	22 18	0 10	23 50	0 21	15 46	2 8	15 26	0 15	9 33	1 31	29 29	6 37	2 57	3 21	0 58		n.a.
M 6	7 38	25 39	4 55	12 1	1 49	5 22	1 13	22 23	0 9	23 50	0 21	15 48	2 8	15 27	0 15	9 33	1 31	29 29	6 37	2 56	3 20	1 2		n.a.
T 7	7 15	21 27	4 18	11 18	1 46	4 51	1 12	22 28	0 7	23 51	0 21	15 49	2 8	15 27	0 15	9 34	1 31	29 29	6 37	2 54	3 19	1 5		n.a.
W 8	6 53	15 50	3 24	10 36	1 43	4 20	1 11	22 33	0 6	23 51	0 21	15 50	2 8	15 28	0 15	9 35	1 31	29 29	6 37	2 53	3 17	1 9		n.a.
T 9	6 30	9 12	2 14	9 52	1 40	3 49	1 9	22 37	0 5	23 51	0 21	15 52	2 8	15 29	0 15	9 35	1 31	29 29	6 37	2 52	3 16	1 12		n.a.
F 10	6 7	1 58	0 55	9 8	1 36	3 18	1 8	22 42	0 3	23 51	0 21	15 53	2 8	15 29	0 15	9 36	1 31	29 29	6 37	2 51	3 15	1 16		n.a.
S 11	5 43	5n20	0n29	8 23	1 32	2 46	1 6	22 47	0 2	23 52	0 21	15 55	2 8	15 30	0 15	9 37	1 31	29 29	6 37	2 51	3 14	1 19		n.a.
S 12	5 20	12 16	1 49	7 38	1 28	2 15	1 5	22 51	0 1	23 52	0 21	15 56	2 8	15 31	0 15	9 37	1 31	29 28	6 37	2 51	3 12	1 23		n.a.
M13	4 57	18 23	3 0	6 53	1 23	1 43	1 3	22 55	0n 1	23 52	0 21	15 57	2 8	15 32	0 15	9 38	1 31	29 28	6 37	2 52	3 11	1 26		n.a.
T 14	4 33	23 20	3 59	6 7	1 18	1 12	1 2	23 0	0 2	23 53	0 21	15 59	2 8	15 33	0 15	9 38	1 31	29 28	6 37	2 52	3 10	1 29		n.a.
W15	4 10	26 48	4 41	5 21	1 13	0 40	1 0	23 4	0 4	23 53	0 21	16 0	2 8	15 33	0 15	9 39	1 31	29 28	6 36	2 53	3 9	1 33		n.a.
T 16	3 46	28 38	5 7	4 36	1 8	0 8	0 58	23 8	0 5	23 53	0 21	16 1	2 8	15 34	0 15	9 40	1 31	29 28	6 36	2 53	3 7	1 36		n.a.
F 17	3 22	28 48	5 16	3 50	1 2	0s23	0 57	23 12	0 6	23 53	0 21	16 2	2 8	15 35	0 15	9 40	1 31	29 28	6 36	2 53	3 6	1 40		n.a.
S 18	2 59	27 25	5 10	3 4	0 56	0 55	0 55	23 16	0 8	23 54	0 21	16 3	2 8	15 36	0 15	9 41	1 31	29 28	6 36	2 52	3 5	1 43		n.a.
S 19	2 35	24 41	4 48	2 18	0 50	1 27	0 53	23 20	0 9	23 54	0 21	16 5	2 8	15 37	0 15	9 41	1 31	29 28	6 36	2 52	3 3	1 47		n.a.
M20	2 11	20 52	4 14	1 32	0 44	1 58	0 51	23 23	0 11	23 54	0 21	16 6	2 8	15 37	0 15	9 42	1 31	29 28	6 36	2 51	3 2	1 50		n.a.
T 21	1 47	16 15	3 28	0 46	0 38	2 30	0 49	23 27	0 13	23 55	0 22	16 7	2 8	15 38	0 15	9 43	1 31	29 28	6 36	2 50	3 1	1 54		n.a.
W22	1 23	11 4	2 34	0 1	0 31	3 2	0 47	23 30	0 14	23 55	0 22	16 8	2 8	15 39	0 15	9 43	1 31	29 28	6 36	2 49	3 0	1 57		n.a.
T 23	0 59	5 31	1 34	0s44	0 25	3 33	0 45	23 34	0 16	23 55	0 22	16 9	2 7	15 40	0 15	9 44	1 31	29 28	6 36	2 49	2 58	2 1		n.a.
F 24	0 35	0s11	0 30	1 30	0 18	4 5	0 43	23 37	0 17	23 56	0 22	16 10	2 7	15 41	0 15	9 44	1 31	29 28	6 36	2 49	2 57	2 4		n.a.
S 25	0 11	5 53	0s35	2 14	0 12	4 36	0 41	23 40	0 19	23 56	0 22	16 11	2 7	15 42	0 15	9 45	1 31	29 28	6 35	2 49	2 56	2 8		n.a.
S 26	0s13	11 23	1 39	2 59	0 5	5 8	0 39	23 44	0 21	23 56	0 22	16 12	2 7	15 43	0 15	9 46	1 31	29 28	6 35	2 49	2 55	2 11		n.a.
M27	0 37	16 31	2 39	3 43	0s 2	5 39	0 37	23 47	0 22	23 57	0 22	16 13	2 7	15 44	0 15	9 46	1 31	29 27	6 35	2 49	2 53	2 15		n.a.
T 28	1 1	21 3	3 33	4 27	0 9	6 10	0 34	23 50	0 24	23 57	0 22	16 14	2 7	15 45	0 15	9 47	1 31	29 27	6 35	2 49	2 52	2 18		n.a.
W29	1 25	24 48	4 18	5 11	0 15	6 41	0 32	23 53	0 26	23 57	0 22	16 15	2 7	15 46	0 15	9 47	1 31	29 27	6 35	2 50	2 51	2 22		n.a.
T 30	1s49	27s28	4s51	5s54	0s22	7s12	0n30	23n56	0n27	23s58	0s22	16s16	2s 7	15s47	0n15	9s48	1s31	29s27	6s35	2n50	2n49	2s25		n.a.

Julian Day Number = 1739928.5, Delta T = 02h47m06s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°21'34, Lahiri = - 3°14'34 Julian Calendar 1 Sept. 051 == Greg. Calendar 30 Aug. 051

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 51 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 29 20	5♎32'27	26♐ 3	15♎31	20♎37	22♊51	25♐ 2	22°R 8	13♏23	8°R41	14♑20	7♈ 3	7♈ 0	6♎19	n.a.	F 1
S 2	0 33 17	6°32'32	9♑ 1	17° 4	21°52	23°11	25° 9	22♒ 6	13°26	8♓39	14°20	7° 3	6°56	6°25	n.a.	S 2
S 3	0 37 13	7°32'39	22°22	18°37	23° 7	23°30	25°17	22° 3	13°29	8°38	14°20	7° 3	6°53	6°32	n.a.	S 3
M 4	0 41 10	8°32'48	6♒10	20° 9	24°22	23°49	25°24	22° 1	13°32	8°37	14°20	7° 4	6°50	6°38	n.a.	M 4
T 5	0 45 6	9°32'58	20°23	21°40	25°36	24° 8	25°32	21°58	13°36	8°35	14°20	7° 4	6°47	6°45	n.a.	T 5
W 6	0 49 3	10°33'10	5♓ 2	23°12	26°51	24°26	25°40	21°56	13°39	8°34	14°20	7° 4	6°44	6°52	n.a.	W 6
T 7	0 52 59	11°33'23	20° 0	24°43	28° 6	24°44	25°48	21°54	13°42	8°33	14°20	7° 4	6°40	6°58	n.a.	T 7
F 8	0 56 56	12°33'38	5♈11	26°13	29°21	25° 1	25°56	21°52	13°45	8°31	14°21	7°R 4	6°37	7° 5	n.a.	F 8
S 9	1 0 52	13°33'55	20°25	27°43	0♏36	25°17	26° 5	21°50	13°49	8°30	14°21	7° 4	6°34	7°12	n.a.	S 9
S 10	1 4 49	14°34'14	5♉32	29°12	1°51	25°33	26°13	21°48	13°52	8°29	14°21	7° 4	6°31	7°18	n.a.	S 10
M11	1 8 46	15°34'35	20°24	0♏41	3° 6	25°49	26°22	21°46	13°55	8°27	14°21	7° 3	6°28	7°25	n.a.	M11
T 12	1 12 42	16°34'57	4♊54	2°10	4°21	26° 4	26°30	21°44	13°59	8°26	14°22	7° 2	6°25	7°32	n.a.	T 12
W13	1 16 39	17°35'22	18°57	3°38	5°36	26°18	26°39	21°43	14° 2	8°25	14°22	7° 1	6°21	7°38	n.a.	W13
T 14	1 20 35	18°35'49	2♋33	5° 5	6°51	26°32	26°48	21°41	14° 6	8°24	14°22	7° 0	6°18	7°45	n.a.	T 14
F 15	1 24 32	19°36'18	15°41	6°32	8° 6	26°45	26°57	21°40	14° 9	8°23	14°23	6°D59	6°15	7°52	n.a.	F 15
S 16	1 28 28	20°36'49	28°26	7°59	9°20	26°58	27° 6	21°38	14°12	8°21	14°23	6°59	6°12	7°58	n.a.	S 16
S 17	1 32 25	21°37'22	10♌51	9°24	10°35	27°10	27°16	21°37	14°16	8°20	14°24	7° 0	6° 9	8° 5	n.a.	S 17
M18	1 36 21	22°37'57	23° 0	10°49	11°50	27°22	27°25	21°36	14°19	8°19	14°24	7° 1	6° 6	8°12	n.a.	M18
T 19	1 40 18	23°38'33	4♍58	12°14	13° 5	27°32	27°35	21°35	14°23	8°18	14°25	7° 3	6° 2	8°18	n.a.	T 19
W20	1 44 15	24°39'11	16°49	13°37	14°20	27°42	27°45	21°34	14°26	8°17	14°25	7° 4	5°59	8°25	n.a.	W20
T 21	1 48 11	25°39'51	28°36	15° 0	15°35	27°52	27°55	21°34	14°30	8°16	14°26	7° 5	5°56	8°31	n.a.	T 21
F 22	1 52 8	26°40'33	10♎22	16°22	16°50	28° 1	28° 4	21°33	14°33	8°15	14°26	7°R 5	5°53	8°38	n.a.	F 22
S 23	1 56 4	27°41'16	22°11	17°42	18° 5	28° 9	28°15	21°32	14°37	8°14	14°27	7° 5	5°50	8°45	n.a.	S 23
S 24	2 0 1	28°42'01	4♏ 5	19° 1	19°19	28°16	28°25	21°32	14°41	8°13	14°28	7° 3	5°46	8°51	n.a.	S 24
M25	2 3 57	29°42'47	16° 4	20°19	20°34	28°23	28°35	21°31	14°44	8°12	14°28	7° 0	5°43	8°58	n.a.	M25
T 26	2 7 54	0♏43'35	28°12	21°35	21°49	28°29	28°46	21°31	14°48	8°11	14°29	6°56	5°40	9° 5	n.a.	T 26
W27	2 11 50	1°44'24	10♐29	22°49	23° 4	28°34	28°56	21°31	14°51	8°11	14°30	6°51	5°37	9°11	n.a.	W27
T 28	2 15 47	2°45'14	22°58	24° 1	24°19	28°38	29° 7	21°D31	14°55	8°10	14°31	6°47	5°34	9°18	n.a.	T 28
F 29	2 19 44	3°46'05	5♑40	25°11	25°34	28°42	29°17	21°31	14°59	8° 9	14°31	6°44	5°31	9°25	n.a.	F 29
S 30	2 23 40	4°46'58	18°38	26°18	26°48	28°45	29°28	21°31	15° 2	8° 8	14°32	6°41	5°27	9°31	n.a.	S 30
S 31	2 27 37	5♏47'51	1♒55	27♏21	28♏ 3	28♊47	29♐39	21♒32	15♏ 6	8♓ 7	14♑33	6°D40	5♈24	9♎38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s13	28s50	5s12	6s37	0s29	7s42	0n28	23n59	0n29	23s58	0s22	16s16	2s 7	15s47	0n15	9s48	1s31	29s27	6s35	2n50	2n48	2s28		n.a.
S 2	2 37	28 40	5 18	7 19	0 35	8 13	0 25	24 2	0 31	23 58	0 22	16 17	2 7	15 48	0 14	9 49	1 31	29 27	6 35	2 50	2 47	2 32		n.a.
S 3	3 1	26 51	5 7	8 1	0 42	8 43	0 23	24 4	0 33	23 59	0 22	16 18	2 7	15 49	0 14	9 49	1 31	29 27	6 35	2 50	2 46	2 35		n.a.
M 4	3 25	23 25	4 38	8 42	0 48	9 13	0 20	24 7	0 34	23 59	0 22	16 19	2 6	15 50	0 14	9 50	1 31	29 27	6 34	2 50	2 44	2 39		n.a.
T 5	3 49	18 30	3 52	9 23	0 55	9 43	0 18	24 10	0 36	23 59	0 22	16 19	2 6	15 51	0 14	9 50	1 31	29 27	6 34	2 50	2 43	2 42		n.a.
W 6	4 13	12 23	2 49	10 3	1 1	10 13	0 16	24 13	0 38	24 0	0 22	16 20	2 6	15 52	0 14	9 51	1 31	29 26	6 34	2 50	2 42	2 46		n.a.
T 7	4 37	5 26	1 34	10 43	1 8	10 42	0 13	24 15	0 40	24 0	0 22	16 20	2 6	15 53	0 14	9 51	1 31	29 26	6 34	2 50	2 41	2 49		n.a.
F 8	5 1	1n55	0 11	11 22	1 14	11 12	0 11	24 18	0 42	24 0	0 22	16 21	2 6	15 54	0 14	9 52	1 31	29 26	6 34	2 50	2 39	2 53		n.a.
S 9	5 24	9 11	1n13	12 1	1 20	11 41	0 8	24 20	0 44	24 0	0 23	16 22	2 6	15 55	0 14	9 52	1 31	29 26	6 34	2 50	2 38	2 56		n.a.
S 10	5 48	15 53	2 32	12 39	1 26	12 9	0 6	24 23	0 46	24 1	0 23	16 22	2 6	15 56	0 14	9 53	1 31	29 26	6 34	2 50	2 37	3 0		n.a.
M11	6 12	21 32	3 38	13 16	1 32	12 38	0 3	24 25	0 48	24 1	0 23	16 23	2 6	15 57	0 14	9 53	1 31	29 26	6 34	2 50	2 36	3 3		n.a.
T 12	6 35	25 45	4 29	13 53	1 38	13 6	0 1	24 28	0 50	24 1	0 23	16 23	2 5	15 58	0 14	9 54	1 31	29 26	6 34	2 49	2 34	3 7		n.a.
W13	6 58	28 14	5 2	14 28	1 43	13 33	0s 2	24 30	0 52	24 2	0 23	16 23	2 5	15 59	0 14	9 54	1 31	29 25	6 33	2 49	2 33	3 10		n.a.
T 14	7 22	28 56	5 16	15 3	1 49	14 1	0 4	24 33	0 54	24 2	0 23	16 24	2 5	16 0	0 14	9 55	1 31	29 25	6 33	2 48	2 32	3 13		n.a.
F 15	7 45	27 57	5 14	15 38	1 54	14 28	0 7	24 35	0 56	24 2	0 23	16 24	2 5	16 2	0 14	9 55	1 31	29 25	6 33	2 48	2 30	3 17		n.a.
S 16	8 8	25 30	4 55	16 11	1 59	14 54	0 10	24 38	0 59	24 2	0 23	16 24	2 5	16 3	0 14	9 55	1 31	29 25	6 33	2 48	2 29	3 20		n.a.
S 17	8 31	21 55	4 24	16 43	2 3	15 21	0 12	24 40	1 1	24 3	0 23	16 25	2 5	16 4	0 14	9 56	1 31	29 25	6 33	2 48	2 28	3 24		n.a.
M18	8 54	17 28	3 41	17 15	2 8	15 47	0 15	24 43	1 3	24 3	0 23	16 25	2 5	16 5	0 14	9 56	1 31	29 25	6 33	2 49	2 27	3 27		n.a.
T 19	9 16	12 24	2 49	17 45	2 12	16 12	0 17	24 45	1 5	24 3	0 23	16 25	2 4	16 6	0 14	9 57	1 31	29 24	6 33	2 50	2 25	3 31		n.a.
W20	9 39	6 57	1 50	18 15	2 16	16 37	0 20	24 48	1 7	24 3	0 23	16 25	2 4	16 7	0 14	9 57	1 31	29 24	6 33	2 50	2 24	3 34		n.a.
T 21	10 1	1 17	0 47	18 43	2 19	17 2	0 22	24 50	1 10	24 4	0 23	16 25	2 4	16 8	0 14	9 57	1 31	29 24	6 33	2 51	2 23	3 38		n.a.
F 22	10 24	4s26	0s18	19 11	2 22	17 26	0 25	24 53	1 12	24 4	0 23	16 25	2 4	16 9	0 14	9 58	1 31	29 24	6 32	2 51	2 22	3 41		n.a.
S 23	10 46	10 0	1 22	19 37	2 25	17 50	0 28	24 55	1 14	24 4	0 23	16 25	2 4	16 10	0 14	9 58	1 31	29 24	6 32	2 50	2 20	3 45		n.a.
S 24	11 8	15 15	2 23	20 1	2 28	18 13	0 30	24 58	1 17	24 4	0 23	16 25	2 4	16 11	0 14	9 58	1 31	29 24	6 32	2 49	2 19	3 48		n.a.
M25	11 29	19 59	3 19	20 25	2 29	18 36	0 33	25 0	1 19	24 4	0 23	16 25	2 4	16 12	0 14	9 59	1 31	29 23	6 32	2 48	2 18	3 52		n.a.
T 26	11 51	23 57	4 5	20 46	2 31	18 59	0 35	25 2	1 22	24 5	0 23	16 25	2 3	16 13	0 14	9 59	1 31	29 23	6 32	2 47	2 16	3 55		n.a.
W27	12 12	26 54	4 41	21 7	2 32	19 20	0 38	25 5	1 24	24 5	0 24	16 25	2 3	16 14	0 14	9 59	1 30	29 23	6 32	2 45	2 15	3 58		n.a.
T 28	12 33	28 34	5 5	21 26	2 32	19 42	0 40	25 8	1 26	24 5	0 24	16 25	2 3	16 15	0 14	9 59	1 30	29 23	6 32	2 43	2 14	4 2		n.a.
F 29	12 54	28 47	5 14	21 43	2 32	20 2	0 43	25 10	1 29	24 5	0 24	16 25	2 3	16 16	0 14	10 0	1 30	29 23	6 32	2 42	2 13	4 5		n.a.
S 30	13 15	27 27	5 7	21 58	2 30	20 23	0 45	25 13	1 32	24 5	0 24	16 25	2 3	16 18	0 14	10 0	1 30	29 22	6 32	2 41	2 11	4 9		n.a.
S 31	13s36	24s33	4s44	22s11	2s29	20s42	0s47	25n15	1n34	24s 5	0s24	16s24	2s 3	16s19	0n14	10s 0	1s30	29s22	6s32	2n40	2n10	4s12		n.a.

Julian Day Number = 1739958.5, Delta T = 02h47m05s
Ecliptic obliquity = 23°41'29, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°21'30, Lahiri = - 3°14'30 Julian Calendar 1 Oct. 051 == Greg. Calendar 29 Sept. 051

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 51 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 31 33	6♏48'45	15♒31	28♏21	29♏18	28♊48	29♐50	21♒32	15♏10	8°R 7	14♑34	6♈40	5♈21	9♎45	n.a.	M 1
T 2	2 35 30	7°49'41	29°29	29°17	0♐33	28°R49	0♑ 1	21°33	15°13	8♓ 6	14°35	6°42	5°18	9°51	n.a.	T 2
W 3	2 39 26	8°50'37	13♓48	0♐ 8	1°47	28°49	0°13	21°33	15°17	8° 6	14°36	6°43	5°15	9°58	n.a.	W 3
T 4	2 43 23	9°51'33	28°26	0°53	3° 2	28°48	0°24	21°34	15°21	8° 5	14°37	6°44	5°11	10° 4	n.a.	T 4
F 5	2 47 19	10°52'31	13♈20	1°33	4°17	28°46	0°36	21°35	15°24	8° 4	14°38	6°R44	5° 8	10°11	n.a.	F 5
S 6	2 51 16	11°53'30	28°22	2° 5	5°32	28°43	0°47	21°36	15°28	8° 4	14°39	6°43	5° 5	10°18	n.a.	S 6
S 7	2 55 13	12°54'29	13♉25	2°30	6°46	28°39	0°59	21°37	15°32	8° 3	14°40	6°39	5° 2	10°24	n.a.	S 7
M 8	2 59 9	13°55'30	28°19	2°47	8° 1	28°35	1°10	21°38	15°35	8° 3	14°41	6°34	4°59	10°31	n.a.	M 8
T 9	3 3 6	14°56'32	12♊55	2°R53	9°16	28°30	1°22	21°39	15°39	8° 2	14°42	6°28	4°56	10°38	n.a.	T 9
W10	3 7 2	15°57'35	27° 7	2°50	10°30	28°24	1°34	21°41	15°43	8° 2	14°43	6°22	4°52	10°44	n.a.	W10
T 11	3 10 59	16°58'39	10♋52	2°36	11°45	28°17	1°46	21°42	15°46	8° 2	14°44	6°16	4°49	10°51	n.a.	T 11
F 12	3 14 55	17°59'45	24° 9	2°11	13° 0	28° 9	1°58	21°44	15°50	8° 1	14°45	6°12	4°46	10°58	n.a.	F 12
S 13	3 18 52	19° 0'51	6♌59	1°34	14°14	28° 1	2°10	21°46	15°54	8° 1	14°46	6° 9	4°43	11° 4	n.a.	S 13
S 14	3 22 49	20° 1'58	19°26	0°46	15°29	27°51	2°22	21°47	15°57	8° 1	14°47	6°D 8	4°40	11°11	n.a.	S 14
M15	3 26 45	21° 3'06	1♍35	29♏48	16°43	27°41	2°35	21°49	16° 1	8° 0	14°49	6° 9	4°37	11°18	n.a.	M15
T 16	3 30 42	22° 4'16	13°31	28°40	17°58	27°30	2°47	21°51	16° 5	8° 0	14°50	6°10	4°33	11°24	n.a.	T 16
W17	3 34 38	23° 5'26	25°20	27°25	19°12	27°18	3° 0	21°53	16° 8	8° 0	14°51	6°11	4°30	11°31	n.a.	W17
T 18	3 38 35	24° 6'37	7♎ 6	26° 5	20°27	27° 5	3°12	21°56	16°12	8° 0	14°52	6°R12	4°27	11°38	n.a.	T 18
F 19	3 42 31	25° 7'49	18°53	24°42	21°42	26°52	3°25	21°58	16°16	8° 0	14°54	6°11	4°24	11°44	n.a.	F 19
S 20	3 46 28	26° 9'01	0♏46	23°20	22°56	26°38	3°37	22° 0	16°19	8° 0	14°55	6° 8	4°21	11°51	n.a.	S 20
S 21	3 50 24	27°10'15	12°47	22° 0	24°11	26°22	3°50	22° 3	16°23	8°D 0	14°56	6° 2	4°17	11°57	n.a.	S 21
M22	3 54 21	28°11'29	24°58	20°47	25°25	26° 7	4° 3	22° 6	16°27	8° 0	14°58	5°54	4°14	12° 4	n.a.	M22
T 23	3 58 18	29°12'43	7♐21	19°41	26°40	25°50	4°16	22° 8	16°30	8° 0	14°59	5°44	4°11	12°11	n.a.	T 23
W24	4 2 14	0♐13'58	19°56	18°44	27°54	25°33	4°29	22°11	16°34	8° 0	15° 0	5°34	4° 8	12°17	n.a.	W24
T 25	4 6 11	1°15'13	2♑42	17°58	29° 8	25°15	4°42	22°14	16°38	8° 0	15° 2	5°23	4° 5	12°24	n.a.	T 25
F 26	4 10 7	2°16'28	15°41	17°22	0♑23	24°56	4°55	22°17	16°41	8° 0	15° 3	5°14	4° 2	12°31	n.a.	F 26
S 27	4 14 4	3°17'44	28°51	16°57	1°37	24°37	5° 8	22°20	16°45	8° 0	15° 5	5° 6	3°58	12°37	n.a.	S 27
S 28	4 18 0	4°18'59	12♒14	16°42	2°52	24°17	5°21	22°23	16°48	8° 1	15° 6	5° 1	3°55	12°44	n.a.	S 28
M29	4 21 57	5°20'14	25°49	16°D38	4° 6	23°56	5°34	22°27	16°52	8° 1	15° 8	4°59	3°52	12°51	n.a.	M29
T 30	4 25 53	6♐21'29	9♓38	16♏42	5♑20	23♊35	5♑47	22♒30	16♏55	8♓ 1	15♑ 9	4°D59	3♈49	12♎57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	13s56	20s14	4s 5	22s22	2s26	21s 1	0s50	25n18	1n37	24s 5	0s24	16s24	2s 2	16s20	0n14	10s 0	1s30	29s22	6s31	2n41	2n 9	4s16		n.a.
T 2	14 16	14 44	3 10	22 31	2 22	21 20	0 52	25 20	1 39	24 5	0 24	16 24	2 2	16 21	0 14	10 1	1 30	29 22	6 31	2 41	2 8	4 19		n.a.
W 3	14 36	8 19	2 2	22 38	2 18	21 38	0 55	25 23	1 42	24 5	0 24	16 23	2 2	16 22	0 14	10 1	1 30	29 22	6 31	2 42	2 6	4 23		n.a.
T 4	14 55	1 19	0 45	22 42	2 12	21 55	0 57	25 26	1 45	24 5	0 24	16 23	2 2	16 23	0 14	10 1	1 30	29 21	6 31	2 42	2 5	4 26		n.a.
F 5	15 15	5n52	0n36	22 44	2 5	22 12	0 59	25 28	1 47	24 5	0 24	16 23	2 2	16 24	0 14	10 1	1 30	29 21	6 31	2 42	2 4	4 29		n.a.
S 6	15 34	12 48	1 55	22 42	1 57	22 27	1 1	25 31	1 50	24 5	0 24	16 22	2 2	16 25	0 14	10 1	1 30	29 21	6 31	2 42	2 2	4 33		n.a.
S 7	15 53	19 0	3 7	22 38	1 48	22 43	1 4	25 34	1 53	24 5	0 24	16 22	2 2	16 26	0 14	10 2	1 30	29 21	6 31	2 40	2 1	4 36		n.a.
M 8	16 11	23 58	4 4	22 31	1 37	22 58	1 6	25 36	1 55	24 5	0 24	16 21	2 1	16 27	0 14	10 2	1 30	29 21	6 31	2 38	2 0	4 40		n.a.
T 9	16 29	27 18	4 45	22 20	1 25	23 12	1 8	25 39	1 58	24 5	0 24	16 21	2 1	16 28	0 14	10 2	1 30	29 20	6 31	2 36	1 59	4 43		n.a.
W10	16 47	28 46	5 6	22 6	1 11	23 25	1 10	25 42	2 1	24 5	0 24	16 20	2 1	16 30	0 14	10 2	1 30	29 20	6 31	2 33	1 57	4 47		n.a.
T 11	17 5	28 23	5 9	21 48	0 55	23 37	1 12	25 44	2 4	24 5	0 24	16 19	2 1	16 31	0 14	10 2	1 30	29 20	6 31	2 31	1 56	4 50		n.a.
F 12	17 22	26 21	4 55	21 27	0 39	23 49	1 14	25 47	2 6	24 5	0 24	16 19	2 1	16 32	0 14	10 2	1 30	29 20	6 30	2 29	1 55	4 54		n.a.
S 13	17 39	23 1	4 27	21 2	0 21	24 1	1 16	25 50	2 9	24 5	0 24	16 18	2 1	16 33	0 14	10 2	1 30	29 20	6 30	2 28	1 54	4 57		n.a.
S 14	17 56	18 43	3 46	20 33	0 2	24 11	1 18	25 52	2 12	24 5	0 25	16 17	2 0	16 34	0 14	10 2	1 30	29 19	6 30	2 28	1 52	5 0		n.a.
M15	18 13	13 46	2 57	20 1	0n18	24 21	1 20	25 55	2 15	24 5	0 25	16 16	2 0	16 35	0 14	10 2	1 30	29 19	6 30	2 28	1 51	5 4		n.a.
T 16	18 29	8 23	2 0	19 27	0 39	24 30	1 22	25 57	2 17	24 4	0 25	16 16	2 0	16 36	0 14	10 2	1 30	29 19	6 30	2 28	1 50	5 7		n.a.
W17	18 44	2 46	0 59	18 50	0 59	24 38	1 24	26 0	2 20	24 4	0 25	16 15	2 0	16 37	0 14	10 2	1 30	29 19	6 30	2 29	1 48	5 11		n.a.
T 18	19 0	2s55	0s 5	18 12	1 19	24 46	1 25	26 3	2 23	24 4	0 25	16 14	2 0	16 38	0 14	10 2	1 30	29 19	6 30	2 29	1 47	5 14		n.a.
F 19	19 15	8 31	1 8	17 34	1 38	24 53	1 27	26 5	2 26	24 4	0 25	16 13	2 0	16 39	0 14	10 2	1 30	29 18	6 30	2 29	1 46	5 18		n.a.
S 20	19 30	13 52	2 9	16 56	1 55	24 59	1 29	26 7	2 29	24 3	0 25	16 12	1 59	16 40	0 14	10 2	1 30	29 18	6 30	2 27	1 45	5 21		n.a.
S 21	19 44	18 45	3 4	16 21	2 11	25 4	1 30	26 10	2 31	24 3	0 25	16 11	1 59	16 41	0 14	10 2	1 29	29 18	6 30	2 25	1 43	5 24		n.a.
M22	19 58	22 57	3 52	15 49	2 24	25 9	1 32	26 12	2 34	24 3	0 25	16 10	1 59	16 42	0 14	10 2	1 29	29 18	6 30	2 22	1 42	5 28		n.a.
T 23	20 12	26 11	4 29	15 20	2 36	25 12	1 33	26 14	2 37	24 2	0 25	16 9	1 59	16 44	0 14	10 2	1 29	29 17	6 30	2 18	1 41	5 31		n.a.
W24	20 25	28 11	4 54	14 56	2 45	25 15	1 35	26 16	2 39	24 2	0 25	16 8	1 59	16 45	0 14	10 2	1 29	29 17	6 30	2 14	1 40	5 35		n.a.
T 25	20 38	28 44	5 5	14 37	2 51	25 17	1 36	26 18	2 42	24 2	0 25	16 7	1 59	16 46	0 14	10 2	1 29	29 17	6 30	2 10	1 38	5 38		n.a.
F 26	20 50	27 43	5 0	14 23	2 56	25 19	1 37	26 20	2 44	24 1	0 25	16 6	1 59	16 47	0 14	10 2	1 29	29 17	6 30	2 6	1 37	5 42		n.a.
S 27	21 2	25 10	4 39	14 13	2 58	25 19	1 39	26 22	2 47	24 1	0 25	16 4	1 58	16 48	0 14	10 2	1 29	29 17	6 29	2 3	1 36	5 45		n.a.
S 28	21 14	21 12	4 4	14 8	2 59	25 19	1 40	26 23	2 50	24 0	0 25	16 3	1 58	16 49	0 14	10 2	1 29	29 16	6 29	2 1	1 34	5 48		n.a.
M29	21 25	16 4	3 13	14 8	2 58	25 18	1 41	26 25	2 52	24 0	0 26	16 2	1 58	16 50	0 14	10 2	1 29	29 16	6 29	2 0	1 33	5 52		n.a.
T 30	21s36	10s 4	2s11	14s11	2n56	25s17	1s42	26n26	2n54	23s59	0s26	16s 1	1s58	16s51	0n14	10s 1	1s29	29s16	6s29	2n 0	1n32	5s55		n.a.

Julian Day Number = 1739989.5, Delta T = 02h47m05s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°21'26, Lahiri = - 3°14'26 Julian Calendar 1 Nov. 051 == Greg. Calendar 30 Oct. 051

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 51 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 29 50	7♐22'44	23♓41	16♏56	6♑35	23°R14	6♑ 1	22♒34	16♏59	8♓ 1	15♑11	4♈59	3♈46	13♎ 4	n.a.	W 1
T 2	4 33 47	8°23'59	7♈58	17°18	7°49	22♊52	6°14	22°37	17° 3	8° 2	15°12	5°R 0	3°43	13°11	n.a.	T 2
F 3	4 37 43	9°25'13	22°27	17°47	9° 3	22°30	6°27	22°41	17° 6	8° 2	15°14	4°58	3°39	13°17	n.a.	F 3
S 4	4 41 40	10°26'27	7♉ 5	18°22	10°17	22° 7	6°41	22°45	17° 9	8° 3	15°15	4°55	3°36	13°24	n.a.	S 4
S 5	4 45 36	11°27'41	21°45	19° 3	11°31	21°44	6°54	22°49	17°13	8° 3	15°17	4°48	3°33	13°31	n.a.	S 5
M 6	4 49 33	12°28'55	6♊22	19°49	12°45	21°21	7° 8	22°53	17°16	8° 4	15°18	4°39	3°30	13°37	n.a.	M 6
T 7	4 53 29	13°30'09	20°48	20°40	14° 0	20°57	7°22	22°57	17°20	8° 4	15°20	4°28	3°27	13°44	n.a.	T 7
W 8	4 57 26	14°31'23	4♋55	21°35	15°14	20°33	7°35	23° 1	17°23	8° 5	15°22	4°16	3°23	13°50	n.a.	W 8
T 9	5 1 23	15°32'36	18°40	22°34	16°28	20° 9	7°49	23° 5	17°27	8° 5	15°23	4° 5	3°20	13°57	n.a.	T 9
F 10	5 5 19	16°33'50	1♌59	23°36	17°42	19°45	8° 3	23° 9	17°30	8° 6	15°25	3°56	3°17	14° 4	n.a.	F 10
S 11	5 9 16	17°35'04	14°53	24°41	18°56	19°21	8°16	23°14	17°33	8° 7	15°27	3°49	3°14	14°10	n.a.	S 11
S 12	5 13 12	18°36'17	27°24	25°48	20°10	18°57	8°30	23°18	17°37	8° 7	15°28	3°44	3°11	14°17	n.a.	S 12
M13	5 17 9	19°37'30	9♍36	26°58	21°23	18°33	8°44	23°23	17°40	8° 8	15°30	3°42	3° 8	14°24	n.a.	M13
T 14	5 21 5	20°38'43	21°34	28°10	22°37	18° 9	8°58	23°28	17°43	8° 9	15°32	3°D42	3° 4	14°30	n.a.	T 14
W15	5 25 2	21°39'56	3♎24	29°24	23°51	17°46	9°12	23°32	17°46	8°10	15°33	3°R42	3° 1	14°37	n.a.	W15
T 16	5 28 58	22°41'09	15°10	0♐39	25° 5	17°22	9°26	23°37	17°50	8°10	15°35	3°42	2°58	14°44	n.a.	T 16
F 17	5 32 55	23°42'21	27° 0	1°56	26°19	16°59	9°40	23°42	17°53	8°11	15°37	3°40	2°55	14°50	n.a.	F 17
S 18	5 36 52	24°43'33	8♏56	3°15	27°32	16°35	9°54	23°47	17°56	8°12	15°38	3°35	2°52	14°57	n.a.	S 18
S 19	5 40 48	25°44'45	21° 4	4°34	28°46	16°13	10° 8	23°52	17°59	8°13	15°40	3°27	2°49	15° 4	n.a.	S 19
M20	5 44 45	26°45'57	3♐26	5°55	29°59	15°50	10°22	23°57	18° 2	8°14	15°42	3°17	2°45	15°10	n.a.	M20
T 21	5 48 41	27°47'08	16° 4	7°17	1♒13	15°28	10°36	24° 2	18° 5	8°15	15°44	3° 4	2°42	15°17	n.a.	T 21
W22	5 52 38	28°48'18	28°58	8°40	2°27	15° 7	10°50	24° 8	18° 8	8°16	15°45	2°50	2°39	15°24	n.a.	W22
T 23	5 56 34	29°49'27	12♑ 7	10° 4	3°40	14°46	11° 4	24°13	18°11	8°17	15°47	2°36	2°36	15°30	n.a.	T 23
F 24	6 0 31	0♑50'36	25°29	11°29	4°54	14°25	11°18	24°18	18°14	8°18	15°49	2°24	2°33	15°37	n.a.	F 24
S 25	6 4 27	1°51'44	9♒ 2	12°54	6° 7	14° 5	11°33	24°24	18°17	8°19	15°51	2°14	2°29	15°44	n.a.	S 25
S 26	6 8 24	2°52'51	22°44	14°21	7°20	13°46	11°47	24°29	18°20	8°21	15°53	2° 7	2°26	15°50	n.a.	S 26
M27	6 12 21	3°53'56	6♓33	15°48	8°34	13°27	12° 1	24°35	18°23	8°22	15°54	2° 3	2°23	15°57	n.a.	M27
T 28	6 16 17	4°55'00	20°28	17°16	9°47	13° 9	12°15	24°41	18°26	8°23	15°56	2° 1	2°20	16° 3	n.a.	T 28
W29	6 20 14	5°56'03	4♈28	18°45	11° 0	12°51	12°29	24°46	18°28	8°24	15°58	2° 1	2°17	16°10	n.a.	W29
T 30	6 24 10	6°57'05	18°33	20°14	12°13	12°35	12°44	24°52	18°31	8°25	16° 0	2° 1	2°14	16°17	n.a.	T 30
F 31	6 28 7	7♑58'05	2♉43	21♐44	13♒26	12♊19	12♑58	24♒58	18♏34	8♓27	16♑ 2	1♈59	2♈10	16♎23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s46	3s27	1s 0	14s19	2n53	25s14	1s43	26n27	2n57	23s59	0s26	15s59	1s58	16s52	0n14	10s 1	1s29	29s16	6s29	2n 0	1n31	5s59		n.a.
T 2	21 56	3n26	0n16	14 29	2 48	25 11	1 44	26 29	2 59	23 58	0 26	15 58	1 58	16 53	0 14	10 1	1 29	29 15	6 29	2 0	1 29	6 2		n.a.
F 3	22 6	10 14	1 32	14 42	2 43	25 7	1 45	26 29	3 1	23 58	0 26	15 57	1 57	16 54	0 14	10 1	1 29	29 15	6 29	2 0	1 28	6 6		n.a.
S 4	22 15	16 34	2 42	14 57	2 37	25 2	1 45	26 30	3 3	23 57	0 26	15 55	1 57	16 55	0 14	10 1	1 29	29 15	6 29	1 58	1 27	6 9		n.a.
S 5	22 24	21 58	3 42	15 15	2 31	24 57	1 46	26 31	3 6	23 56	0 26	15 54	1 57	16 56	0 14	10 1	1 29	29 15	6 29	1 56	1 26	6 12		n.a.
M 6	22 32	25 58	4 27	15 34	2 24	24 50	1 46	26 31	3 8	23 56	0 26	15 52	1 57	16 57	0 14	10 0	1 29	29 15	6 29	1 52	1 24	6 16		n.a.
T 7	22 40	28 15	4 54	15 55	2 17	24 43	1 47	26 32	3 10	23 55	0 26	15 51	1 57	16 58	0 14	10 0	1 29	29 14	6 29	1 48	1 23	6 19		n.a.
W 8	22 47	28 38	5 2	16 17	2 9	24 35	1 47	26 32	3 11	23 54	0 26	15 50	1 57	16 59	0 14	10 0	1 29	29 14	6 29	1 43	1 22	6 23		n.a.
T 9	22 54	27 12	4 53	16 40	2 1	24 27	1 48	26 32	3 13	23 54	0 26	15 48	1 57	17 0	0 14	10 0	1 29	29 14	6 29	1 38	1 20	6 26		n.a.
F 10	23 0	24 16	4 27	17 3	1 53	24 18	1 48	26 32	3 15	23 53	0 26	15 46	1 57	17 1	0 14	9 59	1 29	29 14	6 29	1 35	1 19	6 29		n.a.
S 11	23 6	20 11	3 49	17 27	1 44	24 7	1 48	26 31	3 17	23 52	0 26	15 45	1 56	17 2	0 14	9 59	1 29	29 13	6 29	1 32	1 18	6 33		n.a.
S 12	23 12	15 19	3 0	17 51	1 36	23 57	1 48	26 31	3 18	23 51	0 26	15 43	1 56	17 3	0 14	9 59	1 29	29 13	6 29	1 30	1 17	6 36		n.a.
M13	23 17	9 58	2 4	18 16	1 28	23 45	1 48	26 30	3 20	23 50	0 27	15 42	1 56	17 3	0 14	9 58	1 29	29 13	6 29	1 29	1 15	6 40		n.a.
T 14	23 21	4 21	1 4	18 40	1 19	23 33	1 48	26 29	3 21	23 50	0 27	15 40	1 56	17 4	0 14	9 58	1 28	29 13	6 29	1 29	1 14	6 43		n.a.
W15	23 26	1s20	0 2	19 5	1 11	23 20	1 48	26 29	3 22	23 49	0 27	15 38	1 56	17 5	0 14	9 58	1 28	29 13	6 29	1 29	1 13	6 46		n.a.
T 16	23 29	6 58	1s 0	19 29	1 2	23 7	1 48	26 27	3 23	23 48	0 27	15 36	1 56	17 6	0 14	9 57	1 28	29 12	6 29	1 29	1 12	6 50		n.a.
F 17	23 32	12 22	2 0	19 53	0 54	22 52	1 48	26 26	3 24	23 47	0 27	15 35	1 56	17 7	0 14	9 57	1 28	29 12	6 29	1 28	1 10	6 53		n.a.
S 18	23 35	17 23	2 55	20 17	0 46	22 38	1 47	26 25	3 26	23 46	0 27	15 33	1 56	17 8	0 14	9 57	1 28	29 12	6 29	1 26	1 9	6 57		n.a.
S 19	23 37	21 47	3 43	20 40	0 37	22 22	1 47	26 23	3 26	23 45	0 27	15 31	1 55	17 9	0 14	9 56	1 28	29 12	6 29	1 23	1 8	7 0		n.a.
M20	23 39	25 20	4 21	21 3	0 29	22 6	1 46	26 22	3 27	23 44	0 27	15 29	1 55	17 10	0 14	9 56	1 28	29 12	6 29	1 19	1 6	7 3		n.a.
T 21	23 40	27 43	4 47	21 24	0 21	21 49	1 46	26 20	3 28	23 43	0 27	15 27	1 55	17 11	0 14	9 55	1 28	29 11	6 29	1 14	1 5	7 7		n.a.
W22	23 41	28 40	4 59	21 46	0 13	21 32	1 45	26 18	3 29	23 42	0 27	15 26	1 55	17 11	0 14	9 55	1 28	29 11	6 29	1 8	1 4	7 10		n.a.
T 23	23 41	28 2	4 56	22 6	0 5	21 13	1 44	26 16	3 29	23 41	0 27	15 24	1 55	17 12	0 14	9 55	1 28	29 11	6 29	1 3	1 3	7 14		n.a.
F 24	23 41	25 47	4 36	22 26	0s 2	20 55	1 43	26 14	3 30	23 40	0 27	15 22	1 55	17 13	0 14	9 54	1 28	29 11	6 29	0 58	1 1	7 17		n.a.
S 25	23 41	22 3	4 1	22 45	0 10	20 36	1 42	26 12	3 30	23 38	0 28	15 20	1 55	17 14	0 14	9 54	1 28	29 11	6 29	0 54	1 0	7 20		n.a.
S 26	23 40	17 6	3 11	23 3	0 17	20 16	1 41	26 10	3 30	23 37	0 28	15 18	1 55	17 15	0 14	9 53	1 28	29 10	6 29	0 51	0 59	7 24		n.a.
M27	23 38	11 13	2 10	23 20	0 24	19 55	1 40	26 8	3 31	23 36	0 28	15 16	1 55	17 16	0 14	9 53	1 28	29 10	6 29	0 49	0 57	7 27		n.a.
T 28	23 36	4 45	1 1	23 36	0 31	19 34	1 39	26 6	3 31	23 35	0 28	15 14	1 54	17 16	0 14	9 52	1 28	29 10	6 29	0 49	0 56	7 31		n.a.
W29	23 33	1n59	0n13	23 51	0 38	19 13	1 38	26 4	3 31	23 34	0 28	15 12	1 54	17 17	0 14	9 52	1 28	29 10	6 29	0 49	0 55	7 34		n.a.
T 30	23 30	8 40	1 26	24 4	0 45	18 51	1 36	26 2	3 31	23 32	0 28	15 10	1 54	17 18	0 14	9 51	1 28	29 10	6 29	0 48	0 54	7 37		n.a.
F 31	23s27	14n57	2n35	24s17	0s51	18s29	1s35	25n59	3n31	23s31	0s28	15s 8	1s54	17s19	0n14	9s51	1s28	29s 9	6s29	0n48	0n52	7s41		n.a.

Julian Day Number = 1740019.5, Delta T = 02h47m04s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°21'22, Lahiri = - 3°14'22 Julian Calendar 1 Dec. 051 == Greg. Calendar 29 Nov. 051

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 52 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 32 3	8♑59'04	16♉56	23♐15	14♒39	12°R 3	13♑12	25♒ 4	18♏37	8♓28	16♑ 4	1°R55	2♈ 7	16♎30	n.a.	S 1
S 2	6 36 0	10° 0'02	1♊ 8	24°47	15°52	11♊49	13°26	25°10	18°39	8°29	16° 5	1♈48	2° 4	16°37	n.a.	S 2
M 3	6 39 57	11° 0'59	15°18	26°19	17° 5	11°35	13°41	25°16	18°42	8°31	16° 7	1°38	2° 1	16°43	n.a.	M 3
T 4	6 43 53	12° 1'54	29°19	27°52	18°17	11°22	13°55	25°22	18°44	8°32	16° 9	1°26	1°58	16°50	n.a.	T 4
W 5	6 47 50	13° 2'48	13♋ 6	29°26	19°30	11°10	14° 9	25°28	18°47	8°34	16°11	1°13	1°55	16°57	n.a.	W 5
T 6	6 51 46	14° 3'41	26°37	1♑ 0	20°43	10°58	14°23	25°35	18°50	8°35	16°13	1° 1	1°51	17° 3	n.a.	T 6
F 7	6 55 43	15° 4'32	9♌48	2°35	21°55	10°48	14°38	25°41	18°52	8°37	16°15	0°50	1°48	17°10	n.a.	F 7
S 8	6 59 39	16° 5'23	22°37	4°11	23° 7	10°38	14°52	25°47	18°54	8°38	16°16	0°42	1°45	17°17	n.a.	S 8
S 9	7 3 36	17° 6'12	5♍ 7	5°47	24°20	10°29	15° 6	25°54	18°57	8°40	16°18	0°37	1°42	17°23	n.a.	S 9
M10	7 7 32	18° 6'59	17°20	7°25	25°32	10°20	15°21	26° 0	18°59	8°41	16°20	0°34	1°39	17°30	n.a.	M10
T 11	7 11 29	19° 7'46	29°19	9° 3	26°44	10°13	15°35	26° 7	19° 1	8°43	16°22	0°D33	1°35	17°37	n.a.	T 11
W12	7 15 26	20° 8'32	11♎10	10°42	27°56	10° 6	15°49	26°13	19° 4	8°45	16°24	0°33	1°32	17°43	n.a.	W12
T 13	7 19 22	21° 9'16	22°58	12°21	29° 8	10° 0	16° 3	26°20	19° 6	8°46	16°26	0°R34	1°29	17°50	n.a.	T 13
F 14	7 23 19	22° 9'59	4♏49	14° 2	0♓20	9°55	16°18	26°26	19° 8	8°48	16°27	0°33	1°26	17°57	n.a.	F 14
S 15	7 27 15	23°10'41	16°47	15°43	1°32	9°51	16°32	26°33	19°10	8°50	16°29	0°30	1°23	18° 3	n.a.	S 15
S 16	7 31 12	24°11'22	28°58	17°25	2°44	9°47	16°46	26°40	19°12	8°51	16°31	0°25	1°20	18°10	n.a.	S 16
M17	7 35 8	25°12'02	11♐26	19° 8	3°56	9°45	17° 0	26°46	19°14	8°53	16°33	0°17	1°16	18°16	n.a.	M17
T 18	7 39 5	26°12'40	24°13	20°52	5° 7	9°43	17°14	26°53	19°16	8°55	16°35	0° 7	1°13	18°23	n.a.	T 18
W19	7 43 1	27°13'16	7♑21	22°37	6°19	9°42	17°29	27° 0	19°18	8°57	16°37	29♓56	1°10	18°30	n.a.	W19
T 20	7 46 58	28°13'51	20°49	24°23	7°30	9°D41	17°43	27° 7	19°20	8°58	16°38	29°45	1° 7	18°36	n.a.	T 20
F 21	7 50 55	29°14'25	4♒35	26° 9	8°41	9°41	17°57	27°14	19°22	9° 0	16°40	29°34	1° 4	18°43	n.a.	F 21
S 22	7 54 51	0♒14'57	18°34	27°57	9°52	9°43	18°11	27°21	19°24	9° 2	16°42	29°26	1° 1	18°50	n.a.	S 22
S 23	7 58 48	1°15'27	2♓43	29°45	11° 3	9°44	18°25	27°28	19°25	9° 4	16°44	29°21	0°57	18°56	n.a.	S 23
M24	8 2 44	2°15'54	16°56	1♒34	12°14	9°47	18°39	27°35	19°27	9° 6	16°46	29°18	0°54	19° 3	n.a.	M24
T 25	8 6 41	3°16'20	1♈11	3°24	13°25	9°50	18°53	27°42	19°29	9° 8	16°47	29°D17	0°51	19°10	n.a.	T 25
W26	8 10 37	4°16'44	15°24	5°15	14°36	9°54	19° 8	27°49	19°30	9°10	16°49	29°18	0°48	19°16	n.a.	W26
T 27	8 14 34	5°17'06	29°33	7° 7	15°46	9°59	19°22	27°56	19°32	9°12	16°51	29°R19	0°45	19°23	n.a.	T 27
F 28	8 18 30	6°17'26	13♉37	9° 0	16°57	10° 4	19°36	28° 3	19°33	9°14	16°53	29°19	0°41	19°30	n.a.	F 28
S 29	8 22 27	7°17'43	27°36	10°53	18° 7	10°10	19°50	28°11	19°35	9°16	16°54	29°17	0°38	19°36	n.a.	S 29
S 30	8 26 24	8°17'59	11♊27	12°47	19°17	10°17	20° 3	28°18	19°36	9°18	16°56	29°13	0°35	19°43	n.a.	S 30
M31	8 30 20	9♒18'12	25♊11	14♒41	20♓27	10♊24	20♑17	28♒25	19♏38	9♓20	16♑58	29♓ 6	0♈32	19♎50	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s23	20n28	3n33	24s28	0s57	18s 6	1s33	25n57	3n31	23s30	0s28	15s 5	1s54	17s19	0n14	9s50	1s28	29s 9	6s29	0n46	0n51	7s44		n.a.
S 2	23 19	24 50	4 19	24 39	1 3	17 42	1 32	25 55	3 31	23 28	0 28	15 3	1 54	17 20	0 14	9 49	1 28	29 9	6 29	0 43	0 50	7 47		n.a.
M 3	23 14	27 39	4 49	24 48	1 9	17 18	1 30	25 53	3 30	23 27	0 28	15 1	1 54	17 21	0 14	9 49	1 28	29 9	6 29	0 39	0 49	7 51		n.a.
T 4	23 8	28 42	5 0	24 55	1 15	16 54	1 28	25 51	3 30	23 26	0 28	14 59	1 54	17 22	0 14	9 48	1 28	29 9	6 30	0 35	0 47	7 54		n.a.
W 5	23 3	27 55	4 54	25 1	1 20	16 29	1 26	25 49	3 30	23 24	0 29	14 57	1 54	17 22	0 14	9 48	1 28	29 8	6 30	0 29	0 46	7 58		n.a.
T 6	22 56	25 29	4 32	25 6	1 25	16 4	1 24	25 46	3 29	23 23	0 29	14 55	1 54	17 23	0 14	9 47	1 28	29 8	6 30	0 25	0 45	8 1		n.a.
F 7	22 50	21 45	3 55	25 10	1 30	15 39	1 22	25 44	3 29	23 21	0 29	14 52	1 54	17 24	0 14	9 47	1 28	29 8	6 30	0 20	0 43	8 4		n.a.
S 8	22 43	17 3	3 7	25 12	1 34	15 13	1 20	25 42	3 28	23 20	0 29	14 50	1 54	17 24	0 14	9 46	1 28	29 8	6 30	0 17	0 42	8 8		n.a.
S 9	22 35	11 45	2 11	25 12	1 39	14 46	1 18	25 41	3 28	23 18	0 29	14 48	1 53	17 25	0 14	9 45	1 28	29 8	6 30	0 15	0 41	8 11		n.a.
M10	22 27	6 7	1 10	25 11	1 42	14 19	1 15	25 39	3 27	23 17	0 29	14 46	1 53	17 26	0 14	9 45	1 27	29 8	6 30	0 14	0 40	8 14		n.a.
T 11	22 19	0 22	0 7	25 8	1 46	13 52	1 13	25 37	3 26	23 15	0 29	14 43	1 53	17 26	0 14	9 44	1 27	29 7	6 30	0 13	0 38	8 18		n.a.
W12	22 10	5s20	0s56	25 4	1 49	13 25	1 11	25 35	3 26	23 14	0 29	14 41	1 53	17 27	0 14	9 43	1 27	29 7	6 30	0 13	0 37	8 21		n.a.
T 13	22 0	10 49	1 56	24 58	1 52	12 57	1 8	25 34	3 25	23 12	0 29	14 39	1 53	17 27	0 14	9 43	1 27	29 7	6 30	0 13	0 36	8 24		n.a.
F 14	21 51	15 57	2 52	24 51	1 55	12 29	1 5	25 32	3 24	23 10	0 29	14 36	1 53	17 28	0 14	9 42	1 27	29 7	6 30	0 13	0 35	8 28		n.a.
S 15	21 41	20 32	3 40	24 41	1 57	12 1	1 3	25 31	3 23	23 9	0 30	14 34	1 53	17 29	0 14	9 41	1 27	29 7	6 30	0 12	0 33	8 31		n.a.
S 16	21 30	24 21	4 19	24 30	1 59	11 32	1 0	25 29	3 22	23 7	0 30	14 32	1 53	17 29	0 14	9 41	1 27	29 7	6 30	0 10	0 32	8 34		n.a.
M17	21 19	27 8	4 47	24 18	2 0	11 3	0 57	25 28	3 22	23 5	0 30	14 29	1 53	17 30	0 14	9 40	1 27	29 7	6 31	0 7	0 31	8 38		n.a.
T 18	21 8	28 35	5 2	24 3	2 2	10 34	0 54	25 27	3 21	23 4	0 30	14 27	1 53	17 30	0 14	9 39	1 27	29 6	6 31	0 3	0 29	8 41		n.a.
W19	20 56	28 29	5 1	23 47	2 2	10 5	0 51	25 26	3 20	23 2	0 30	14 24	1 53	17 31	0 14	9 39	1 27	29 6	6 31	0s 2	0 28	8 44		n.a.
T 20	20 44	26 43	4 43	23 29	2 2	9 35	0 48	25 25	3 19	23 0	0 30	14 22	1 53	17 31	0 14	9 38	1 27	29 6	6 31	0 6	0 27	8 48		n.a.
F 21	20 31	23 21	4 9	23 8	2 2	9 5	0 45	25 24	3 18	22 58	0 30	14 19	1 53	17 32	0 14	9 37	1 27	29 6	6 31	0 10	0 26	8 51		n.a.
S 22	20 19	18 35	3 20	22 46	2 2	8 35	0 41	25 23	3 17	22 57	0 30	14 17	1 53	17 32	0 14	9 37	1 27	29 6	6 31	0 14	0 24	8 55		n.a.
S 23	20 5	12 45	2 17	22 23	2 0	8 5	0 38	25 22	3 16	22 55	0 30	14 15	1 53	17 33	0 14	9 36	1 27	29 6	6 31	0 16	0 23	8 58		n.a.
M24	19 52	6 13	1 6	21 57	1 59	7 34	0 35	25 22	3 15	22 53	0 31	14 12	1 53	17 33	0 14	9 35	1 27	29 6	6 31	0 17	0 22	9 1		n.a.
T 25	19 38	0n38	0n10	21 29	1 57	7 4	0 31	25 21	3 14	22 51	0 31	14 10	1 53	17 34	0 14	9 34	1 27	29 6	6 31	0 17	0 20	9 5		n.a.
W26	19 23	7 26	1 25	21 0	1 54	6 33	0 28	25 21	3 13	22 49	0 31	14 7	1 53	17 34	0 14	9 34	1 27	29 5	6 31	0 17	0 19	9 8		n.a.
T 27	19 9	13 51	2 35	20 28	1 51	6 2	0 24	25 20	3 12	22 47	0 31	14 4	1 53	17 35	0 14	9 33	1 27	29 5	6 32	0 17	0 18	9 11		n.a.
F 28	18 54	19 30	3 35	19 55	1 47	5 31	0 21	25 20	3 11	22 45	0 31	14 2	1 53	17 35	0 14	9 32	1 27	29 5	6 32	0 17	0 17	9 15		n.a.
S 29	18 38	24 4	4 22	19 20	1 43	5 0	0 17	25 20	3 10	22 43	0 31	13 59	1 53	17 35	0 14	9 31	1 27	29 5	6 32	0 17	0 15	9 18		n.a.
S 30	18 23	27 13	4 52	18 43	1 38	4 29	0 13	25 20	3 8	22 41	0 31	13 57	1 53	17 36	0 14	9 31	1 27	29 5	6 32	0 19	0 14	9 21		n.a.
M31	18s 7	28n42	5n 6	18s 4	1s32	3s58	0s 9	25n20	3n 7	22s39	0s31	13s54	1s53	17s36	0n14	9s30	1s27	29s 5	6s32	0s22	0n13	9s24		n.a.

Julian Day Number = 1740050.5, Delta T = 02h47m03s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°21'18, Lahiri = - 3°14'18 Julian Calendar 1 Jan. 052 == Greg. Calendar 30 Dec. 051

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 52 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 34 17	10♒18'23	8♋44	16♒36	21♓37	10♊32	20♉31	28♒32	19♏39	9♓22	17♉ 0	28°R58	0♈29	19♎56	n.a.	T 1
W 2	8 38 13	11°18'33	22° 5	18°31	22°47	10°40	20°45	28°40	19°40	9°24	17° 1	28♓50	0°26	20° 3	n.a.	W 2
T 3	8 42 10	12°18'40	5♌13	20°26	23°57	10°49	20°59	28°47	19°41	9°26	17° 3	28°41	0°22	20°10	n.a.	T 3
F 4	8 46 6	13°18'45	18° 5	22°21	25° 6	10°59	21°13	28°54	19°42	9°28	17° 5	28°34	0°19	20°16	n.a.	F 4
S 5	8 50 3	14°18'48	0♍42	24°15	26°15	11° 9	21°26	29° 2	19°43	9°30	17° 6	28°29	0°16	20°23	n.a.	S 5
S 6	8 53 59	15°18'49	13° 3	26° 9	27°25	11°20	21°40	29° 9	19°45	9°32	17° 8	28°25	0°13	20°30	n.a.	S 6
M 7	8 57 56	16°18'48	25°12	28° 2	28°34	11°32	21°54	29°16	19°46	9°34	17°10	28°D24	0°10	20°36	n.a.	M 7
T 8	9 1 53	17°18'46	7♎10	29°53	29°42	11°43	22° 7	29°24	19°46	9°36	17°11	28°24	0° 7	20°43	n.a.	T 8
W 9	9 5 49	18°18'42	19° 0	1♓43	0♈51	11°56	22°21	29°31	19°47	9°38	17°13	28°26	0° 3	20°50	n.a.	W 9
T 10	9 9 46	19°18'35	0♏49	3°30	2° 0	12° 9	22°35	29°39	19°48	9°41	17°15	28°27	0° 0	20°56	n.a.	T 10
F 11	9 13 42	20°18'27	12°40	5°15	3° 8	12°22	22°48	29°46	19°49	9°43	17°16	28°29	29♓57	21° 3	n.a.	F 11
S 12	9 17 39	21°18'18	24°38	6°57	4°16	12°36	23° 1	29°54	19°50	9°45	17°18	28°R29	29°54	21°10	n.a.	S 12
S 13	9 21 35	22°18'06	6♐48	8°35	5°24	12°51	23°15	0♓ 1	19°50	9°47	17°19	28°28	29°51	21°16	n.a.	S 13
M14	9 25 32	23°17'53	19°16	10° 9	6°32	13° 6	23°28	0° 8	19°51	9°49	17°21	28°25	29°47	21°23	n.a.	M14
T 15	9 29 28	24°17'38	2♑ 5	11°39	7°39	13°21	23°42	0°16	19°51	9°51	17°22	28°21	29°44	21°29	n.a.	T 15
W16	9 33 25	25°17'21	15°18	13° 3	8°47	13°37	23°55	0°23	19°52	9°54	17°24	28°16	29°41	21°36	n.a.	W16
T 17	9 37 22	26°17'03	28°55	14°21	9°54	13°53	24° 8	0°31	19°52	9°56	17°25	28°11	29°38	21°43	n.a.	T 17
F 18	9 41 18	27°16'42	12♒55	15°34	11° 1	14°10	24°21	0°39	19°53	9°58	17°27	28° 6	29°35	21°49	n.a.	F 18
S 19	9 45 15	28°16'19	27°14	16°40	12° 8	14°27	24°34	0°46	19°53	10° 0	17°28	28° 2	29°32	21°56	n.a.	S 19
S 20	9 49 11	29°15'54	11♓47	17°39	13°14	14°44	24°47	0°54	19°53	10° 3	17°30	28° 0	29°28	22° 3	n.a.	S 20
M21	9 53 8	0♓15'27	26°27	18°31	14°21	15° 2	25° 0	1° 1	19°54	10° 5	17°31	27°D59	29°25	22° 9	n.a.	M21
T 22	9 57 4	1°14'57	11♈ 8	19°16	15°27	15°21	25°13	1° 9	19°54	10° 7	17°33	27°59	29°22	22°16	n.a.	T 22
W23	10 1 1	2°14'25	25°44	19°53	16°33	15°40	25°26	1°16	19°54	10° 9	17°34	28° 0	29°19	22°23	n.a.	W23
T 24	10 4 57	3°13'51	10♉11	20°22	17°39	15°59	25°39	1°24	19°54	10°12	17°36	28° 2	29°16	22°29	n.a.	T 24
F 25	10 8 54	4°13'14	24°24	20°44	18°44	16°18	25°51	1°31	19°R54	10°14	17°37	28° 3	29°13	22°36	n.a.	F 25
S 26	10 12 51	5°12'35	8♊22	20°57	19°49	16°38	26° 4	1°39	19°54	10°16	17°38	28°R 3	29° 9	22°43	n.a.	S 26
S 27	10 16 47	6°11'54	22° 4	21°R 3	20°54	16°58	26°17	1°46	19°54	10°18	17°40	28° 2	29° 6	22°49	n.a.	S 27
M28	10 20 44	7°11'10	5♋32	21° 1	21°59	17°19	26°29	1°54	19°54	10°21	17°41	28° 1	29° 3	22°56	n.a.	M28
T 29	10 24 40	8♓10'24	18♋44	20♓52	23♈ 3	17♊40	26♉42	2♓ 1	19♏54	10♓23	17♉42	27♓58	29♓ 0	23♎ 3	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s51	28n26	5n 3	17s23	1s26	3s26	0s 5	25n20	3n 6	22s37	0s32	13s52	1s53	17s36	0n14	9s29	1s27	29s 5	6s32	0s25	0n12	9s28		n.a.
W 2	17 34	26 30	4 42	16 41	1 19	2 55	0 1	25 20	3 5	22 35	0 32	13 49	1 53	17 37	0 14	9 28	1 27	29 5	6 32	0 28	0 10	9 31		n.a.
T 3	17 17	23 10	4 7	15 57	1 11	2 23	0n 3	25 20	3 4	22 33	0 32	13 47	1 53	17 37	0 14	9 27	1 27	29 5	6 33	0 32	0 9	9 34		n.a.
F 4	17 0	18 45	3 20	15 12	1 3	1 52	0 7	25 21	3 3	22 31	0 32	13 44	1 53	17 37	0 14	9 27	1 27	29 5	6 33	0 34	0 8	9 38		n.a.
S 5	16 43	13 35	2 24	14 26	0 54	1 20	0 11	25 21	3 2	22 29	0 32	13 41	1 53	17 38	0 14	9 26	1 27	29 4	6 33	0 37	0 6	9 41		n.a.
S 6	16 25	7 59	1 22	13 38	0 45	0 49	0 15	25 22	3 1	22 27	0 32	13 39	1 53	17 38	0 14	9 25	1 27	29 4	6 33	0 38	0 5	9 44		n.a.
M 7	16 7	2 12	0 17	12 49	0 35	0 17	0 19	25 22	3 0	22 25	0 32	13 36	1 53	17 38	0 14	9 24	1 27	29 4	6 33	0 39	0 4	9 48		n.a.
T 8	15 49	3s36	0s47	12 0	0 24	0n14	0 23	25 23	2 59	22 23	0 32	13 33	1 53	17 39	0 14	9 23	1 27	29 4	6 33	0 38	0 3	9 51		n.a.
W 9	15 30	9 13	1 50	11 10	0 13	0 46	0 27	25 23	2 57	22 21	0 33	13 31	1 53	17 39	0 14	9 22	1 27	29 4	6 33	0 38	0 1	9 54		n.a.
T 10	15 11	14 29	2 47	10 20	0 1	1 17	0 32	25 24	2 56	22 19	0 33	13 28	1 53	17 39	0 14	9 22	1 27	29 4	6 34	0 37	0 0	9 58		n.a.
F 11	14 52	19 15	3 38	9 30	0n12	1 49	0 36	25 25	2 55	22 17	0 33	13 26	1 53	17 39	0 14	9 21	1 27	29 4	6 34	0 37	0s 1	10 1		n.a.
S 12	14 33	23 19	4 19	8 40	0 24	2 20	0 40	25 25	2 54	22 15	0 33	13 23	1 53	17 39	0 14	9 20	1 27	29 4	6 34	0 37	0 2	10 4		n.a.
S 13	14 13	26 26	4 50	7 51	0 38	2 51	0 45	25 26	2 53	22 13	0 33	13 20	1 53	17 40	0 14	9 19	1 27	29 4	6 34	0 37	0 4	10 7		n.a.
M14	13 54	28 22	5 8	7 3	0 51	3 22	0 49	25 27	2 52	22 10	0 33	13 18	1 53	17 40	0 14	9 18	1 27	29 4	6 34	0 38	0 5	10 11		n.a.
T 15	13 34	28 52	5 11	6 17	1 4	3 54	0 54	25 28	2 51	22 8	0 33	13 15	1 53	17 40	0 14	9 17	1 27	29 4	6 34	0 40	0 6	10 14		n.a.
W16	13 14	27 44	4 58	5 32	1 18	4 25	0 58	25 29	2 50	22 6	0 34	13 12	1 53	17 40	0 14	9 17	1 27	29 4	6 35	0 42	0 8	10 17		n.a.
T 17	12 53	24 58	4 29	4 49	1 32	4 55	1 3	25 30	2 49	22 4	0 34	13 10	1 53	17 40	0 14	9 16	1 27	29 4	6 35	0 44	0 9	10 21		n.a.
F 18	12 33	20 39	3 42	4 8	1 45	5 26	1 7	25 31	2 48	22 2	0 34	13 7	1 53	17 40	0 14	9 15	1 27	29 4	6 35	0 46	0 10	10 24		n.a.
S 19	12 12	15 4	2 41	3 30	1 58	5 57	1 12	25 32	2 46	21 59	0 34	13 4	1 53	17 40	0 14	9 14	1 27	29 4	6 35	0 47	0 11	10 27		n.a.
S 20	11 51	8 34	1 28	2 55	2 11	6 27	1 17	25 33	2 45	21 57	0 34	13 2	1 53	17 40	0 14	9 13	1 27	29 4	6 35	0 48	0 13	10 30		n.a.
M21	11 30	1 33	0 8	2 23	2 24	6 58	1 21	25 34	2 44	21 55	0 34	12 59	1 53	17 41	0 14	9 12	1 27	29 4	6 36	0 49	0 14	10 34		n.a.
T 22	11 9	5n33	1n12	1 55	2 36	7 28	1 26	25 35	2 43	21 53	0 34	12 56	1 53	17 41	0 14	9 11	1 27	29 4	6 36	0 49	0 15	10 37		n.a.
W23	10 47	12 19	2 27	1 30	2 47	7 58	1 31	25 36	2 42	21 51	0 35	12 54	1 53	17 41	0 14	9 11	1 27	29 4	6 36	0 48	0 17	10 40		n.a.
T 24	10 26	18 22	3 32	1 9	2 57	8 28	1 35	25 37	2 41	21 48	0 35	12 51	1 53	17 41	0 14	9 10	1 27	29 4	6 36	0 47	0 18	10 44		n.a.
F 25	10 4	23 18	4 22	0 52	3 6	8 57	1 40	25 38	2 40	21 46	0 35	12 48	1 53	17 41	0 14	9 9	1 27	29 4	6 36	0 47	0 19	10 47		n.a.
S 26	9 42	26 49	4 57	0 39	3 14	9 26	1 45	25 39	2 39	21 44	0 35	12 46	1 53	17 41	0 14	9 8	1 27	29 4	6 37	0 47	0 20	10 50		n.a.
S 27	9 20	28 40	5 13	0 30	3 21	9 55	1 49	25 40	2 38	21 42	0 35	12 43	1 53	17 41	0 14	9 7	1 27	29 4	6 37	0 47	0 22	10 53		n.a.
M28	8 58	28 46	5 12	0 26	3 27	10 24	1 54	25 41	2 37	21 39	0 35	12 40	1 53	17 41	0 14	9 6	1 27	29 4	6 37	0 48	0 23	10 57		n.a.
T 29	8s35	27n14	4n55	0s25	3n31	10n53	1n59	25n42	2n36	21s37	0s36	12s38	1s53	17s40	0n14	9s 5	1s27	29s 4	6s37	0s49	0s24	11s 0		n.a.

Julian Day Number = 1740081.5, Delta T = 02h47m02s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°21'13, Lahiri = - 3°14'14 Julian Calendar 1 Feb. 052 == Greg. Calendar 30 Jan. 052

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 52 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 28 37	9♓ 9'35	1♌42	20°R36	24♈ 7	18♊ 1	26♉54	2♓ 9	19°R54	10♓25	17♉44	27°R55	28♓57	23♎ 9	n.a.	W 1
T 2	10 32 33	10° 8'44	14°26	20♓14	25°11	18°23	27° 6	2°16	19♏53	10°27	17°45	27♓53	28°53	23°16	n.a.	T 2
F 3	10 36 30	11° 7'50	26°58	19°45	26°14	18°45	27°19	2°24	19°53	10°30	17°46	27°50	28°50	23°23	n.a.	F 3
S 4	10 40 26	12° 6'55	9♍18	19°11	27°17	19° 7	27°31	2°31	19°53	10°32	17°47	27°49	28°47	23°29	n.a.	S 4
S 5	10 44 23	13° 5'57	21°28	18°33	28°20	19°29	27°43	2°39	19°52	10°34	17°48	27°48	28°44	23°36	n.a.	S 5
M 6	10 48 19	14° 4'57	3♎28	17°51	29°23	19°52	27°55	2°46	19°52	10°36	17°50	27°D48	28°41	23°43	n.a.	M 6
T 7	10 52 16	15° 3'55	15°22	17° 6	0♉25	20°15	28° 7	2°53	19°51	10°39	17°51	27°48	28°38	23°49	n.a.	T 7
W 8	10 56 13	16° 2'51	27°12	16°19	1°27	20°38	28°19	3° 1	19°50	10°41	17°52	27°49	28°34	23°56	n.a.	W 8
T 9	11 0 9	17° 1'45	9♏ 0	15°31	2°28	21° 2	28°30	3° 8	19°50	10°43	17°53	27°50	28°31	24° 3	n.a.	T 9
F 10	11 4 6	18° 0'38	20°52	14°44	3°29	21°26	28°42	3°16	19°49	10°45	17°54	27°52	28°28	24° 9	n.a.	F 10
S 11	11 8 2	18°59'28	2♐50	13°57	4°30	21°50	28°54	3°23	19°48	10°48	17°55	27°52	28°25	24°16	n.a.	S 11
S 12	11 11 59	19°58'17	15° 0	13°12	5°31	22°14	29° 5	3°30	19°48	10°50	17°56	27°R53	28°22	24°23	n.a.	S 12
M13	11 15 55	20°57'04	27°25	12°29	6°30	22°39	29°17	3°38	19°47	10°52	17°57	27°53	28°18	24°29	n.a.	M13
T 14	11 19 52	21°55'49	10♑11	11°50	7°30	23° 4	29°28	3°45	19°46	10°54	17°58	27°52	28°15	24°36	n.a.	T 14
W15	11 23 48	22°54'32	23°20	11°14	8°29	23°29	29°39	3°52	19°45	10°57	17°59	27°52	28°12	24°43	n.a.	W15
T 16	11 27 45	23°53'14	6♒55	10°43	9°28	23°54	29°50	4° 0	19°44	10°59	18° 0	27°51	28° 9	24°49	n.a.	T 16
F 17	11 31 42	24°51'53	20°56	10°16	10°26	24°20	0♒ 1	4° 7	19°43	11° 1	18° 1	27°51	28° 6	24°56	n.a.	F 17
S 18	11 35 38	25°50'31	5♓21	9°54	11°24	24°46	0°12	4°14	19°42	11° 3	18° 2	27°51	28° 3	25° 3	n.a.	S 18
S 19	11 39 35	26°49'07	20° 7	9°37	12°21	25°12	0°23	4°21	19°41	11° 6	18° 3	27°51	27°59	25° 9	n.a.	S 19
M20	11 43 31	27°47'40	5♈ 5	9°25	13°18	25°38	0°34	4°28	19°40	11° 8	18° 4	27°51	27°56	25°16	n.a.	M20
T 21	11 47 28	28°46'12	20° 9	9°18	14°15	26° 5	0°45	4°35	19°38	11°10	18° 4	27°51	27°53	25°23	n.a.	T 21
W22	11 51 24	29°44'42	5♉ 8	9°D16	15°10	26°31	0°55	4°42	19°37	11°12	18° 5	27°50	27°50	25°29	n.a.	W22
T 23	11 55 21	0♈43'09	19°56	9°20	16° 6	26°58	1° 6	4°49	19°36	11°14	18° 6	27°50	27°47	25°36	n.a.	T 23
F 24	11 59 17	1°41'34	4♊26	9°29	17° 0	27°25	1°16	4°57	19°34	11°16	18° 7	27°50	27°44	25°43	n.a.	F 24
S 25	12 3 14	2°39'58	18°34	9°42	17°54	27°53	1°26	5° 4	19°33	11°19	18° 7	27°50	27°40	25°49	n.a.	S 25
S 26	12 7 11	3°38'19	2♋20	10° 0	18°48	28°20	1°36	5°10	19°32	11°21	18° 8	27°D49	27°37	25°56	n.a.	S 26
M27	12 11 7	4°36'37	15°43	10°23	19°41	28°48	1°46	5°17	19°30	11°23	18° 9	27°50	27°34	26° 3	n.a.	M27
T 28	12 15 4	5°34'54	28°45	10°50	20°33	29°16	1°56	5°24	19°29	11°25	18° 9	27°50	27°31	26° 9	n.a.	T 28
W29	12 19 0	6°33'08	11♌28	11°21	21°25	29°44	2° 6	5°31	19°27	11°27	18°10	27°51	27°28	26°16	n.a.	W29
T 30	12 22 57	7°31'20	23°56	11°56	22°16	0♋12	2°16	5°38	19°26	11°29	18°11	27°52	27°24	26°22	n.a.	T 30
F 31	12 26 53	8♈29'30	6♍12	12♓36	23♉ 6	0♋40	2♒25	5♓45	19♏24	11♓31	18♉11	27♓53	27♓21	26♎29	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s13	24n15	4n22	0s29	3n34	11n21	2n 3	25n43	2n35	21s35	0s36	12s35	1s53	17s40	0n14	9s 5	1s27	29s 4	6s37	0s50	0s25	11s 3		n.a.
T 2	7 51	20 8	3 37	0 37	3 35	11 49	2 8	25 44	2 34	21 33	0 36	12 32	1 53	17 40	0 14	9 4	1 27	29 4	6 38	0 51	0 27	11 6		n.a.
F 3	7 28	15 11	2 42	0 49	3 34	12 17	2 12	25 45	2 33	21 30	0 36	12 30	1 53	17 40	0 14	9 3	1 27	29 4	6 38	0 52	0 28	11 10		n.a.
S 4	7 5	9 43	1 41	1 5	3 32	12 45	2 17	25 46	2 32	21 28	0 36	12 27	1 54	17 40	0 14	9 2	1 27	29 4	6 38	0 53	0 29	11 13		n.a.
S 5	6 42	3 57	0 35	1 24	3 27	13 12	2 22	25 47	2 31	21 26	0 36	12 24	1 54	17 40	0 14	9 1	1 27	29 4	6 38	0 53	0 31	11 16		n.a.
M 6	6 20	1s52	0s31	1 46	3 22	13 39	2 26	25 47	2 30	21 24	0 37	12 22	1 54	17 40	0 14	9 0	1 27	29 4	6 38	0 53	0 32	11 19		n.a.
T 7	5 57	7 35	1 36	2 10	3 14	14 5	2 31	25 48	2 29	21 21	0 37	12 19	1 54	17 40	0 14	8 59	1 27	29 4	6 39	0 53	0 33	11 23		n.a.
W 8	5 34	13 0	2 36	2 37	3 5	14 31	2 35	25 49	2 28	21 19	0 37	12 16	1 54	17 40	0 14	8 58	1 27	29 4	6 39	0 52	0 34	11 26		n.a.
T 9	5 10	17 57	3 29	3 5	2 54	14 57	2 40	25 50	2 27	21 17	0 37	12 14	1 54	17 39	0 14	8 58	1 27	29 4	6 39	0 52	0 36	11 29		n.a.
F 10	4 47	22 14	4 14	3 35	2 43	15 23	2 44	25 50	2 26	21 15	0 37	12 11	1 54	17 39	0 14	8 57	1 27	29 4	6 39	0 52	0 37	11 32		n.a.
S 11	4 24	25 39	4 48	4 5	2 30	15 48	2 49	25 51	2 25	21 12	0 37	12 8	1 54	17 39	0 14	8 56	1 27	29 4	6 40	0 51	0 38	11 35		n.a.
S 12	4 1	27 58	5 9	4 35	2 16	16 13	2 53	25 51	2 24	21 10	0 38	12 6	1 54	17 39	0 14	8 55	1 27	29 4	6 40	0 51	0 40	11 39		n.a.
M13	3 37	28 57	5 17	5 5	2 1	16 37	2 57	25 52	2 23	21 8	0 38	12 3	1 54	17 39	0 14	8 54	1 27	29 5	6 40	0 51	0 41	11 42		n.a.
T 14	3 14	28 27	5 10	5 35	1 45	17 1	3 2	25 52	2 22	21 6	0 38	12 1	1 54	17 38	0 14	8 53	1 27	29 5	6 40	0 51	0 42	11 45		n.a.
W15	2 51	26 21	4 47	6 3	1 30	17 25	3 6	25 53	2 21	21 4	0 38	11 58	1 55	17 38	0 14	8 53	1 27	29 5	6 40	0 51	0 43	11 48		n.a.
T 16	2 27	22 43	4 7	6 30	1 14	17 48	3 10	25 53	2 20	21 1	0 38	11 55	1 55	17 38	0 14	8 52	1 27	29 5	6 41	0 52	0 45	11 52		n.a.
F 17	2 4	17 41	3 11	6 55	0 58	18 10	3 14	25 53	2 19	20 59	0 38	11 53	1 55	17 38	0 14	8 51	1 27	29 5	6 41	0 52	0 46	11 55		n.a.
S 18	1 40	11 32	2 2	7 18	0 42	18 33	3 18	25 53	2 18	20 57	0 39	11 50	1 55	17 37	0 14	8 50	1 27	29 5	6 41	0 52	0 47	11 58		n.a.
S 19	1 17	4 37	0 43	7 39	0 26	18 55	3 22	25 54	2 17	20 55	0 39	11 48	1 55	17 37	0 14	8 49	1 27	29 5	6 41	0 52	0 48	12 1		n.a.
M20	0 53	2n39	0n40	7 58	0 10	19 16	3 26	25 54	2 17	20 53	0 39	11 45	1 55	17 37	0 14	8 48	1 27	29 5	6 42	0 52	0 50	12 4		n.a.
T 21	0 30	9 49	2 1	8 15	0s 5	19 37	3 30	25 54	2 16	20 50	0 39	11 43	1 55	17 36	0 14	8 48	1 27	29 5	6 42	0 52	0 51	12 8		n.a.
W22	0 6	16 24	3 13	8 29	0 20	19 58	3 34	25 53	2 15	20 48	0 39	11 40	1 55	17 36	0 14	8 47	1 27	29 6	6 42	0 52	0 52	12 11		n.a.
T 23	0n17	21 56	4 11	8 40	0 34	20 18	3 38	25 53	2 14	20 46	0 40	11 38	1 55	17 36	0 14	8 46	1 27	29 6	6 42	0 52	0 54	12 14		n.a.
F 24	0 41	26 1	4 51	8 50	0 47	20 37	3 41	25 53	2 13	20 44	0 40	11 35	1 56	17 35	0 14	8 45	1 27	29 6	6 43	0 52	0 55	12 17		n.a.
S 25	1 4	28 24	5 13	8 57	1 0	20 56	3 45	25 52	2 12	20 42	0 40	11 33	1 56	17 35	0 14	8 44	1 27	29 6	6 43	0 52	0 56	12 20		n.a.
S 26	1 28	28 57	5 16	9 1	1 13	21 15	3 48	25 52	2 11	20 40	0 40	11 30	1 56	17 34	0 14	8 43	1 27	29 6	6 43	0 52	0 57	12 24		n.a.
M27	1 51	27 45	5 2	9 3	1 24	21 33	3 51	25 51	2 10	20 38	0 40	11 28	1 56	17 34	0 14	8 43	1 27	29 6	6 43	0 52	0 59	12 27		n.a.
T 28	2 14	25 4	4 33	9 3	1 35	21 50	3 55	25 51	2 9	20 36	0 41	11 25	1 56	17 34	0 14	8 42	1 27	29 6	6 44	0 52	1 0	12 30		n.a.
W29	2 38	21 12	3 50	9 0	1 45	22 7	3 58	25 50	2 9	20 34	0 41	11 23	1 56	17 33	0 14	8 41	1 27	29 7	6 44	0 52	1 1	12 33		n.a.
T 30	3 1	16 28	2 57	8 55	1 55	22 24	4 1	25 49	2 8	20 32	0 41	11 21	1 56	17 33	0 14	8 40	1 27	29 7	6 44	0 52	1 2	12 36		n.a.
F 31	3n24	11n 9	1n57	8s48	2s 3	22n40	4n 4	25n48	2n 7	20s30	0s41	11s18	1s57	17s32	0n14	8s40	1s27	29s 7	6s44	0s51	1s 4	12s39		n.a.

Julian Day Number = 1740110.5, Delta T = 02h47m01s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°21'10, Lahiri = - 3°14'10 Julian Calendar 1 March 052 == Greg. Calendar 28 Feb. 052

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 52 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 30 50	9♈27'39	18♍18	13♓19	23♉55	1♋ 9	2♒35	5♓51	19°R22	11♓33	18♑12	27♓53	27♓18	26♎36	n.a.	S 1
S 2	12 34 46	10°25'45	0♎16	14° 5	24°44	1°38	2°44	5°58	19♏21	11°35	18°12	27°R53	27°15	26°42	n.a.	S 2
M 3	12 38 43	11°23'49	12° 9	14°55	25°31	2° 7	2°53	6° 5	19°19	11°37	18°13	27°53	27°12	26°49	n.a.	M 3
T 4	12 42 39	12°21'52	23°59	15°48	26°18	2°36	3° 2	6°11	19°17	11°39	18°13	27°52	27° 9	26°56	n.a.	T 4
W 5	12 46 36	13°19'53	5♏48	16°45	27° 4	3° 5	3°11	6°18	19°15	11°41	18°14	27°50	27° 5	27° 2	n.a.	W 5
T 6	12 50 33	14°17'52	17°39	17°44	27°50	3°34	3°20	6°24	19°13	11°43	18°14	27°47	27° 2	27° 9	n.a.	T 6
F 7	12 54 29	15°15'50	29°33	18°47	28°34	4° 4	3°29	6°31	19°12	11°45	18°14	27°45	26°59	27°16	n.a.	F 7
S 8	12 58 26	16°13'46	11♐34	19°52	29°17	4°33	3°37	6°37	19°10	11°47	18°15	27°42	26°56	27°22	n.a.	S 8
S 9	13 2 22	17°11'41	23°45	21° 0	29°59	5° 3	3°46	6°44	19° 8	11°49	18°15	27°40	26°53	27°29	n.a.	S 9
M10	13 6 19	18° 9'34	6♑10	22°10	0♊41	5°33	3°54	6°50	19° 6	11°51	18°15	27°39	26°50	27°36	n.a.	M10
T 11	13 10 15	19° 7'27	18°52	23°24	1°21	6° 3	4° 2	6°56	19° 4	11°53	18°16	27°D38	26°46	27°42	n.a.	T 11
W12	13 14 12	20° 5'17	1♒56	24°39	2° 0	6°33	4°10	7° 2	19° 2	11°55	18°16	27°38	26°43	27°49	n.a.	W12
T 13	13 18 8	21° 3'07	15°23	25°57	2°38	7° 4	4°18	7° 8	19° 0	11°57	18°16	27°40	26°40	27°56	n.a.	T 13
F 14	13 22 5	22° 0'55	29°16	27°18	3°14	7°34	4°26	7°15	18°58	11°59	18°16	27°41	26°37	28° 2	n.a.	F 14
S 15	13 26 2	22°58'42	13♓36	28°41	3°50	8° 5	4°33	7°21	18°55	12° 1	18°16	27°42	26°34	28° 9	n.a.	S 15
S 16	13 29 58	23°56'28	28°19	0♈ 6	4°24	8°36	4°41	7°27	18°53	12° 2	18°17	27°R43	26°30	28°16	n.a.	S 16
M17	13 33 55	24°54'12	13♈20	1°33	4°57	9° 6	4°48	7°33	18°51	12° 4	18°17	27°42	26°27	28°22	n.a.	M17
T 18	13 37 51	25°51'55	28°32	3° 3	5°28	9°37	4°55	7°38	18°49	12° 6	18°17	27°40	26°24	28°29	n.a.	T 18
W19	13 41 48	26°49'36	13♉45	4°35	5°58	10° 9	5° 2	7°44	18°47	12° 8	18°17	27°37	26°21	28°36	n.a.	W19
T 20	13 45 44	27°47'16	28°49	6° 9	6°26	10°40	5° 9	7°50	18°44	12° 9	18°17	27°33	26°18	28°42	n.a.	T 20
F 21	13 49 41	28°44'55	13♊35	7°45	6°53	11°11	5°16	7°56	18°42	12°11	18°R17	27°28	26°15	28°49	n.a.	F 21
S 22	13 53 37	29°42'32	27°56	9°24	7°18	11°43	5°23	8° 1	18°40	12°13	18°17	27°25	26°11	28°56	n.a.	S 22
S 23	13 57 34	0♉40'07	11♋50	11° 5	7°42	12°14	5°29	8° 7	18°38	12°14	18°17	27°22	26° 8	29° 2	n.a.	S 23
M24	14 1 31	1°37'41	25°17	12°47	8° 4	12°46	5°35	8°12	18°35	12°16	18°17	27°21	26° 5	29° 9	n.a.	M24
T 25	14 5 27	2°35'13	8♌18	14°32	8°24	13°18	5°41	8°18	18°33	12°18	18°17	27°D20	26° 2	29°16	n.a.	T 25
W26	14 9 24	3°32'44	20°56	16°20	8°42	13°50	5°47	8°23	18°31	12°19	18°17	27°22	25°59	29°22	n.a.	W26
T 27	14 13 20	4°30'13	3♍16	18° 9	8°58	14°22	5°53	8°29	18°28	12°21	18°16	27°23	25°56	29°29	n.a.	T 27
F 28	14 17 17	5°27'41	15°23	20° 1	9°12	14°54	5°59	8°34	18°26	12°22	18°16	27°25	25°52	29°36	n.a.	F 28
S 29	14 21 13	6°25'07	27°20	21°54	9°24	15°27	6° 4	8°39	18°24	12°24	18°16	27°R25	25°49	29°42	n.a.	S 29
S 30	14 25 10	7♉22'32	9♎12	23♈50	9♊34	15♋59	6♒10	8♓44	18♏21	12♓25	18♑16	27♓24	25♓46	29♎49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n47	5n29	0n53	8s38	2s11	22n55	4n 6	25n47	2n 6	20s28	0s42	11s16	1s57	17s32	0n14	8s39	1s27	29s 7	6s45	0s51	1s 5	12s43		n.a.
S 2	4 10	0s18	0s13	8 27	2 18	23 10	4 9	25 46	2 5	20 26	0 42	11 13	1 57	17 31	0 14	8 38	1 27	29 7	6 45	0 51	1 6	12 46		n.a.
M 3	4 33	6 3	1 18	8 13	2 25	23 25	4 12	25 45	2 4	20 24	0 42	11 11	1 57	17 31	0 14	8 37	1 27	29 7	6 45	0 51	1 8	12 49		n.a.
T 4	4 56	11 33	2 19	7 58	2 31	23 38	4 14	25 43	2 3	20 22	0 42	11 9	1 57	17 30	0 14	8 37	1 27	29 8	6 45	0 52	1 9	12 52		n.a.
W 5	5 19	16 39	3 15	7 40	2 36	23 52	4 16	25 42	2 3	20 20	0 42	11 7	1 57	17 30	0 14	8 36	1 27	29 8	6 46	0 52	1 10	12 55		n.a.
T 6	5 42	21 8	4 2	7 21	2 40	24 4	4 18	25 40	2 2	20 18	0 43	11 4	1 57	17 29	0 14	8 35	1 27	29 8	6 46	0 53	1 11	12 58		n.a.
F 7	6 4	24 47	4 38	7 0	2 44	24 16	4 20	25 39	2 1	20 17	0 43	11 2	1 58	17 29	0 14	8 34	1 28	29 8	6 46	0 54	1 13	13 2		n.a.
S 8	6 27	27 24	5 3	6 37	2 47	24 28	4 22	25 37	2 0	20 15	0 43	11 0	1 58	17 28	0 14	8 34	1 28	29 8	6 46	0 55	1 14	13 5		n.a.
S 9	6 49	28 47	5 15	6 12	2 50	24 39	4 23	25 35	1 59	20 13	0 43	10 57	1 58	17 28	0 14	8 33	1 28	29 9	6 47	0 56	1 15	13 8		n.a.
M10	7 12	28 44	5 12	5 45	2 51	24 49	4 25	25 33	1 58	20 11	0 44	10 55	1 58	17 27	0 14	8 32	1 28	29 9	6 47	0 57	1 17	13 11		n.a.
T 11	7 34	27 12	4 54	5 17	2 53	24 59	4 26	25 31	1 58	20 9	0 44	10 53	1 58	17 27	0 14	8 31	1 28	29 9	6 47	0 57	1 18	13 14		n.a.
W12	7 56	24 10	4 21	4 47	2 53	25 8	4 27	25 28	1 57	20 8	0 44	10 51	1 58	17 26	0 14	8 31	1 28	29 9	6 47	0 57	1 19	13 17		n.a.
T 13	8 18	19 46	3 32	4 16	2 53	25 16	4 28	25 26	1 56	20 6	0 44	10 49	1 59	17 26	0 14	8 30	1 28	29 9	6 48	0 56	1 20	13 20		n.a.
F 14	8 40	14 11	2 30	3 43	2 52	25 24	4 28	25 23	1 55	20 4	0 44	10 47	1 59	17 25	0 14	8 29	1 28	29 10	6 48	0 56	1 22	13 24		n.a.
S 15	9 1	7 42	1 17	3 8	2 51	25 32	4 28	25 21	1 54	20 3	0 45	10 44	1 59	17 24	0 14	8 29	1 28	29 10	6 48	0 55	1 23	13 27		n.a.
S 16	9 23	0 38	0n 3	2 32	2 49	25 38	4 29	25 18	1 54	20 1	0 45	10 42	1 59	17 24	0 14	8 28	1 28	29 10	6 48	0 55	1 24	13 30		n.a.
M17	9 44	6n37	1 25	1 55	2 46	25 45	4 28	25 15	1 53	20 0	0 45	10 40	1 59	17 23	0 14	8 27	1 28	29 10	6 49	0 55	1 25	13 33		n.a.
T 18	10 6	13 34	2 41	1 16	2 43	25 50	4 28	25 12	1 52	19 58	0 45	10 38	2 0	17 23	0 14	8 27	1 28	29 11	6 49	0 56	1 27	13 36		n.a.
W19	10 27	19 43	3 46	0 35	2 39	25 55	4 27	25 9	1 51	19 57	0 46	10 36	2 0	17 22	0 14	8 26	1 28	29 11	6 49	0 58	1 28	13 39		n.a.
T 20	10 48	24 34	4 34	0n 6	2 35	25 59	4 26	25 6	1 51	19 55	0 46	10 34	2 0	17 21	0 14	8 26	1 28	29 11	6 50	0 59	1 29	13 42		n.a.
F 21	11 9	27 41	5 4	0 49	2 30	26 2	4 25	25 2	1 50	19 54	0 46	10 32	2 0	17 21	0 14	8 25	1 28	29 11	6 50	1 1	1 31	13 45		n.a.
S 22	11 29	28 53	5 13	1 33	2 24	26 5	4 24	24 59	1 49	19 52	0 46	10 30	2 0	17 20	0 14	8 24	1 28	29 12	6 50	1 2	1 32	13 49		n.a.
S 23	11 50	28 11	5 3	2 18	2 18	26 8	4 22	24 55	1 48	19 51	0 47	10 28	2 1	17 20	0 14	8 24	1 28	29 12	6 50	1 4	1 33	13 52		n.a.
M24	12 10	25 50	4 36	3 5	2 12	26 9	4 20	24 51	1 47	19 50	0 47	10 27	2 1	17 19	0 14	8 23	1 28	29 12	6 51	1 4	1 34	13 55		n.a.
T 25	12 30	22 11	3 56	3 52	2 5	26 10	4 17	24 47	1 47	19 48	0 47	10 25	2 1	17 18	0 14	8 23	1 28	29 12	6 51	1 4	1 36	13 58		n.a.
W26	12 50	17 36	3 6	4 41	1 57	26 10	4 14	24 43	1 46	19 47	0 47	10 23	2 1	17 18	0 14	8 22	1 28	29 13	6 51	1 4	1 37	14 1		n.a.
T 27	13 9	12 24	2 8	5 30	1 49	26 9	4 11	24 39	1 45	19 46	0 48	10 21	2 1	17 17	0 14	8 21	1 28	29 13	6 51	1 3	1 38	14 4		n.a.
F 28	13 29	6 49	1 5	6 21	1 41	26 8	4 7	24 35	1 44	19 45	0 48	10 19	2 2	17 16	0 14	8 21	1 28	29 13	6 52	1 2	1 39	14 7		n.a.
S 29	13 48	1 5	0 0	7 12	1 32	26 6	4 3	24 30	1 44	19 44	0 48	10 17	2 2	17 16	0 14	8 20	1 28	29 14	6 52	1 2	1 41	14 10		n.a.
S 30	14n 7	4s39	1s 4	8n 4	1s23	26n 3	3n59	24n26	1n43	19s43	0s48	10s16	2s 2	17s15	0n14	8s20	1s28	29s14	6s52	1s 3	1s42	14s13		n.a.

Julian Day Number = 1740141.5, Delta T = 02h47m00s
Ecliptic obliquity = 23°41'29, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°21'05, Lahiri = - 3°14'05 Julian Calendar 1 Apr. 052 == Greg. Calendar 30 March 052

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 52 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 29 6	8♉19'56	21♎ 0	25♈48	9♊42	16♋31	6♒15	8♓49	18°R19	12♓27	18°R15	27°R22	25♓43	29♎56	n.a.	M 1
T 2	14 33 3	9°17'18	2♏49	27°48	9°48	17° 4	6°20	8°54	18♏16	12°28	18♑15	27♓17	25°40	0♏ 2	n.a.	T 2
W 3	14 37 0	10°14'40	14°40	29°50	9°51	17°37	6°25	8°59	18°14	12°30	18°15	27°11	25°36	0° 9	n.a.	W 3
T 4	14 40 56	11°12'01	26°35	1♉53	9°R52	18° 9	6°29	9° 4	18°11	12°31	18°15	27° 3	25°33	0°16	n.a.	T 4
F 5	14 44 53	12° 9'20	8♐36	3°59	9°51	18°42	6°34	9° 8	18° 9	12°32	18°14	26°55	25°30	0°23	n.a.	F 5
S 6	14 48 49	13° 6'40	20°45	6° 6	9°47	19°15	6°38	9°13	18° 7	12°34	18°14	26°47	25°27	0°29	n.a.	S 6
S 7	14 52 46	14° 3'58	3♑ 3	8°14	9°41	19°48	6°42	9°18	18° 4	12°35	18°13	26°40	25°24	0°36	n.a.	S 7
M 8	14 56 42	15° 1'16	15°33	10°24	9°33	20°21	6°46	9°22	18° 2	12°36	18°13	26°34	25°21	0°43	n.a.	M 8
T 9	15 0 39	15°58'33	28°17	12°34	9°22	20°55	6°50	9°27	17°59	12°38	18°12	26°31	25°17	0°49	n.a.	T 9
W10	15 4 35	16°55'49	11♒18	14°45	9° 9	21°28	6°53	9°31	17°57	12°39	18°12	26°D29	25°14	0°56	n.a.	W10
T 11	15 8 32	17°53'05	24°40	16°57	8°53	22° 1	6°57	9°35	17°54	12°40	18°12	26°29	25°11	1° 3	n.a.	T 11
F 12	15 12 29	18°50'20	8♓23	19° 9	8°35	22°35	7° 0	9°40	17°52	12°41	18°11	26°30	25° 8	1° 9	n.a.	F 12
S 13	15 16 25	19°47'35	22°31	21°20	8°15	23° 9	7° 3	9°44	17°49	12°42	18°10	26°R31	25° 5	1°16	n.a.	S 13
S 14	15 20 22	20°44'50	7♈ 2	23°32	7°52	23°42	7° 6	9°48	17°47	12°44	18°10	26°31	25° 1	1°23	n.a.	S 14
M15	15 24 18	21°42'04	21°52	25°42	7°28	24°16	7° 9	9°52	17°44	12°45	18° 9	26°28	24°58	1°29	n.a.	M15
T 16	15 28 15	22°39'17	6♉57	27°52	7° 1	24°50	7°11	9°55	17°42	12°46	18° 9	26°24	24°55	1°36	n.a.	T 16
W17	15 32 11	23°36'31	22° 8	0♊ 1	6°33	25°24	7°13	9°59	17°39	12°47	18° 8	26°17	24°52	1°43	n.a.	W17
T 18	15 36 8	24°33'43	7♊14	2° 9	6° 3	25°58	7°16	10° 3	17°37	12°48	18° 7	26° 9	24°49	1°49	n.a.	T 18
F 19	15 40 5	25°30'56	22° 5	4°15	5°31	26°32	7°17	10° 7	17°34	12°49	18° 7	26° 0	24°46	1°56	n.a.	F 19
S 20	15 44 1	26°28'07	6♋34	6°19	4°57	27° 6	7°19	10°10	17°32	12°50	18° 6	25°51	24°42	2° 3	n.a.	S 20
S 21	15 47 58	27°25'18	20°35	8°22	4°23	27°41	7°21	10°14	17°30	12°50	18° 5	25°45	24°39	2° 9	n.a.	S 21
M22	15 51 54	28°22'28	4♌ 7	10°23	3°47	28°15	7°22	10°17	17°27	12°51	18° 4	25°40	24°36	2°16	n.a.	M22
T 23	15 55 51	29°19'38	17°11	12°21	3°11	28°50	7°23	10°20	17°25	12°52	18° 4	25°38	24°33	2°23	n.a.	T 23
W24	15 59 47	0♊16'46	29°50	14°18	2°34	29°24	7°24	10°23	17°22	12°53	18° 3	25°D37	24°30	2°29	n.a.	W24
T 25	16 3 44	1°13'55	12♍ 9	16°13	1°56	29°59	7°25	10°26	17°20	12°54	18° 2	25°37	24°27	2°36	n.a.	T 25
F 26	16 7 40	2°11'02	24°13	18° 5	1°19	0♌34	7°26	10°29	17°18	12°55	18° 1	25°R38	24°23	2°43	n.a.	F 26
S 27	16 11 37	3° 8'09	6♎ 7	19°56	0°41	1° 8	7°26	10°32	17°15	12°55	18° 0	25°37	24°20	2°49	n.a.	S 27
S 28	16 15 34	4° 5'16	17°57	21°44	0° 4	1°43	7°26	10°35	17°13	12°56	17°59	25°35	24°17	2°56	n.a.	S 28
M29	16 19 30	5° 2'22	29°45	23°30	29♉27	2°18	7°R26	10°38	17°11	12°57	17°58	25°30	24°14	3° 3	n.a.	M29
T 30	16 23 27	5°59'28	11♏35	25°13	28°52	2°53	7°26	10°40	17° 8	12°57	17°58	25°23	24°11	3° 9	n.a.	T 30
W31	16 27 23	6♊56'34	23♏31	26♊55	28♉17	3♌28	7♒26	10♓43	17♏ 6	12♓58	17♑57	25♓13	24♓ 7	3♏16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n26	10s12	2s 5	8n56	1s13	26n 0	3n54	24n21	1n42	19s42	0s49	10s14	2s 2	17s14	0n14	8s19	1s29	29s14	6s52	1s 4	1s43	14s16		n.a.
T 2	14 44	15 23	3 0	9 49	1 3	25 55	3 49	24 16	1 41	19 41	0 49	10 12	2 2	17 14	0 14	8 19	1 29	29 14	6 53	1 5	1 45	14 19		n.a.
W 3	15 3	20 2	3 48	10 42	0 53	25 50	3 43	24 11	1 41	19 40	0 49	10 11	2 3	17 13	0 14	8 18	1 29	29 15	6 53	1 8	1 46	14 22		n.a.
T 4	15 21	23 54	4 26	11 35	0 43	25 44	3 37	24 6	1 40	19 39	0 50	10 9	2 3	17 12	0 14	8 18	1 29	29 15	6 53	1 11	1 47	14 26		n.a.
F 5	15 39	26 47	4 52	12 28	0 32	25 38	3 30	24 0	1 39	19 38	0 50	10 7	2 3	17 12	0 14	8 17	1 29	29 15	6 53	1 14	1 48	14 29		n.a.
S 6	15 56	28 27	5 6	13 21	0 22	25 30	3 23	23 55	1 38	19 37	0 50	10 6	2 3	17 11	0 14	8 17	1 29	29 16	6 54	1 17	1 50	14 32		n.a.
S 7	16 14	28 45	5 6	14 14	0 11	25 22	3 16	23 49	1 38	19 36	0 50	10 4	2 4	17 10	0 14	8 16	1 29	29 16	6 54	1 20	1 51	14 35		n.a.
M 8	16 31	27 36	4 51	15 5	0 0	25 12	3 8	23 44	1 37	19 36	0 51	10 3	2 4	17 10	0 14	8 16	1 29	29 16	6 54	1 23	1 52	14 38		n.a.
T 9	16 48	25 0	4 22	15 56	0n10	25 2	2 59	23 38	1 36	19 35	0 51	10 1	2 4	17 9	0 14	8 15	1 29	29 17	6 54	1 24	1 53	14 41		n.a.
W10	17 4	21 4	3 39	16 46	0 21	24 51	2 50	23 32	1 36	19 34	0 51	10 0	2 4	17 8	0 14	8 15	1 29	29 17	6 55	1 25	1 55	14 44		n.a.
T 11	17 20	15 59	2 43	17 34	0 31	24 39	2 40	23 26	1 35	19 34	0 51	9 58	2 5	17 8	0 14	8 15	1 29	29 17	6 55	1 25	1 56	14 47		n.a.
F 12	17 36	9 59	1 36	18 21	0 41	24 26	2 30	23 19	1 34	19 33	0 52	9 57	2 5	17 7	0 14	8 14	1 29	29 17	6 55	1 24	1 57	14 50		n.a.
S 13	17 52	3 20	0 22	19 6	0 51	24 13	2 20	23 13	1 33	19 32	0 52	9 56	2 5	17 6	0 14	8 14	1 29	29 18	6 55	1 24	1 59	14 53		n.a.
S 14	18 8	3n41	0n56	19 49	1 0	23 58	2 9	23 6	1 33	19 32	0 52	9 54	2 5	17 5	0 14	8 13	1 29	29 18	6 55	1 24	2 0	14 56		n.a.
M15	18 23	10 38	2 12	20 30	1 8	23 43	1 57	23 0	1 32	19 32	0 53	9 53	2 5	17 5	0 14	8 13	1 29	29 18	6 56	1 25	2 1	14 59		n.a.
T 16	18 38	17 6	3 19	21 8	1 16	23 27	1 46	22 53	1 31	19 31	0 53	9 52	2 6	17 4	0 14	8 13	1 29	29 19	6 56	1 27	2 2	15 2		n.a.
W17	18 52	22 33	4 13	21 44	1 24	23 10	1 33	22 46	1 31	19 31	0 53	9 51	2 6	17 3	0 14	8 12	1 29	29 19	6 56	1 30	2 4	15 5		n.a.
T 18	19 7	26 29	4 48	22 17	1 31	22 52	1 21	22 39	1 30	19 31	0 53	9 49	2 6	17 3	0 14	8 12	1 29	29 19	6 56	1 33	2 5	15 8		n.a.
F 19	19 21	28 30	5 4	22 48	1 37	22 33	1 8	22 31	1 29	19 30	0 54	9 48	2 7	17 2	0 14	8 12	1 29	29 20	6 57	1 36	2 6	15 11		n.a.
S 20	19 34	28 31	4 59	23 16	1 43	22 14	0 54	22 24	1 28	19 30	0 54	9 47	2 7	17 1	0 14	8 11	1 29	29 20	6 57	1 40	2 7	15 14		n.a.
S 21	19 47	26 39	4 37	23 42	1 48	21 55	0 41	22 17	1 28	19 30	0 54	9 46	2 7	17 1	0 14	8 11	1 30	29 20	6 57	1 43	2 9	15 17		n.a.
M22	20 0	23 18	3 59	24 5	1 52	21 34	0 27	22 9	1 27	19 30	0 55	9 45	2 7	17 0	0 14	8 11	1 30	29 21	6 57	1 44	2 10	15 20		n.a.
T 23	20 13	18 52	3 10	24 25	1 55	21 14	0 13	22 1	1 26	19 30	0 55	9 44	2 8	16 59	0 14	8 10	1 30	29 21	6 58	1 45	2 11	15 23		n.a.
W24	20 25	13 43	2 13	24 42	1 58	20 53	0s 1	21 53	1 26	19 30	0 55	9 43	2 8	16 59	0 14	8 10	1 30	29 21	6 58	1 46	2 13	15 26		n.a.
T 25	20 37	8 10	1 11	24 57	2 0	20 32	0 15	21 45	1 25	19 30	0 55	9 42	2 8	16 58	0 14	8 10	1 30	29 22	6 58	1 46	2 14	15 29		n.a.
F 26	20 49	2 26	0 7	25 10	2 1	20 10	0 29	21 37	1 24	19 30	0 56	9 41	2 8	16 57	0 14	8 10	1 30	29 22	6 58	1 45	2 15	15 32		n.a.
S 27	21 0	3s18	0s56	25 20	2 2	19 49	0 43	21 28	1 24	19 30	0 56	9 40	2 9	16 57	0 14	8 9	1 30	29 22	6 58	1 46	2 16	15 35		n.a.
S 28	21 11	8 53	1 56	25 27	2 2	19 27	0 57	21 20	1 23	19 31	0 56	9 40	2 9	16 56	0 14	8 9	1 30	29 23	6 59	1 46	2 18	15 38		n.a.
M29	21 22	14 9	2 51	25 33	2 1	19 6	1 10	21 11	1 22	19 31	0 57	9 39	2 9	16 55	0 14	8 9	1 30	29 23	6 59	1 48	2 19	15 41		n.a.
T 30	21 32	18 56	3 39	25 36	2 0	18 45	1 24	21 2	1 21	19 31	0 57	9 38	2 9	16 55	0 14	8 9	1 30	29 23	6 59	1 51	2 20	15 44		n.a.
W31	21n42	22s59	4s17	25n37	1n57	18n25	1s37	20n53	1n21	19s32	0s57	9s37	2s10	16s54	0n14	8s 9	1s30	29s24	6s59	1s55	2s21	15s47		n.a.

Julian Day Number = 1740171.5, Delta T = 02h47m00s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°21'01, Lahiri = - 3°14'01 Julian Calendar 1 May 052 == Greg. Calendar 29 Apr. 052

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 52 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 31 20	7♊53'39	5♐34	28♊34	27°R43	4♌ 3	7°R25	10♓45	17°R 4	12♓58	17°R56	25°R 1	24♓ 4	3♏23	n.a.	T 1
F 2	16 35 16	8°50'45	17°46	0♋11	27♉11	4°39	7♒24	10°48	17♏ 2	12°59	17♑55	24♓49	24° 1	3°29	n.a.	F 2
S 3	16 39 13	9°47'50	0♑ 7	1°46	26°41	5°14	7°24	10°50	16°59	12°59	17°54	24°36	23°58	3°36	n.a.	S 3
S 4	16 43 9	10°44'56	12°38	3°19	26°12	5°49	7°22	10°52	16°57	13° 0	17°53	24°25	23°55	3°43	n.a.	S 4
M 5	16 47 6	11°42'02	25°20	4°49	25°46	6°25	7°21	10°54	16°55	13° 0	17°52	24°16	23°52	3°49	n.a.	M 5
T 6	16 51 3	12°39'08	8♒14	6°17	25°21	7° 0	7°20	10°56	16°53	13° 1	17°51	24°10	23°48	3°56	n.a.	T 6
W 7	16 54 59	13°36'15	21°21	7°43	24°58	7°36	7°18	10°58	16°51	13° 1	17°50	24° 6	23°45	4° 3	n.a.	W 7
T 8	16 58 56	14°33'22	4♓43	9° 7	24°38	8°11	7°16	11° 0	16°49	13° 1	17°48	24° 4	23°42	4° 9	n.a.	T 8
F 9	17 2 52	15°30'29	18°23	10°28	24°20	8°47	7°14	11° 1	16°47	13° 2	17°47	24° 4	23°39	4°16	n.a.	F 9
S 10	17 6 49	16°27'37	2♈21	11°46	24° 4	9°23	7°12	11° 3	16°45	13° 2	17°46	24° 4	23°36	4°23	n.a.	S 10
S 11	17 10 45	17°24'45	16°37	13° 3	23°51	9°59	7° 9	11° 4	16°43	13° 2	17°45	24° 3	23°33	4°30	n.a.	S 11
M12	17 14 42	18°21'54	1♉11	14°16	23°40	10°35	7° 6	11° 6	16°41	13° 2	17°44	23°59	23°29	4°36	n.a.	M12
T 13	17 18 38	19°19'03	15°58	15°28	23°32	11°11	7° 4	11° 7	16°39	13° 3	17°43	23°53	23°26	4°43	n.a.	T 13
W14	17 22 35	20°16'13	0♊52	16°36	23°26	11°47	7° 1	11° 8	16°37	13° 3	17°42	23°45	23°23	4°50	n.a.	W14
T 15	17 26 32	21°13'24	15°44	17°42	23°22	12°23	6°57	11° 9	16°35	13° 3	17°40	23°34	23°20	4°56	n.a.	T 15
F 16	17 30 28	22°10'35	0♋26	18°45	23°D20	12°59	6°54	11°10	16°33	13° 3	17°39	23°23	23°17	5° 3	n.a.	F 16
S 17	17 34 25	23° 7'47	14°50	19°45	23°21	13°36	6°50	11°11	16°31	13° 3	17°38	23°12	23°13	5°10	n.a.	S 17
S 18	17 38 21	24° 4'58	28°50	20°42	23°25	14°12	6°47	11°12	16°29	13°R 3	17°37	23° 3	23°10	5°16	n.a.	S 18
M19	17 42 18	25° 2'11	12♌23	21°36	23°30	14°48	6°43	11°12	16°28	13° 3	17°36	22°56	23° 7	5°23	n.a.	M19
T 20	17 46 14	25°59'23	25°29	22°27	23°38	15°25	6°39	11°13	16°26	13° 3	17°34	22°52	23° 4	5°30	n.a.	T 20
W21	17 50 11	26°56'36	8♍10	23°14	23°47	16° 1	6°34	11°13	16°24	13° 3	17°33	22°50	23° 1	5°36	n.a.	W21
T 22	17 54 8	27°53'49	20°31	23°58	23°59	16°38	6°30	11°14	16°23	13° 3	17°32	22°49	22°58	5°43	n.a.	T 22
F 23	17 58 4	28°51'02	2♎35	24°38	24°13	17°15	6°25	11°14	16°21	13° 3	17°31	22°49	22°54	5°50	n.a.	F 23
S 24	18 2 1	29°48'16	14°30	25°15	24°28	17°52	6°21	11°14	16°19	13° 2	17°29	22°49	22°51	5°56	n.a.	S 24
S 25	18 5 57	0♋45'30	26°20	25°47	24°46	18°28	6°16	11°R14	16°18	13° 2	17°28	22°47	22°48	6° 3	n.a.	S 25
M26	18 9 54	1°42'45	8♏10	26°15	25° 6	19° 5	6°11	11°14	16°16	13° 2	17°27	22°42	22°45	6°10	n.a.	M26
T 27	18 13 50	2°40'00	20° 4	26°39	25°27	19°42	6° 5	11°14	16°15	13° 2	17°25	22°35	22°42	6°16	n.a.	T 27
W28	18 17 47	3°37'16	2♐ 6	26°58	25°50	20°19	6° 0	11°13	16°13	13° 1	17°24	22°25	22°39	6°23	n.a.	W28
T 29	18 21 43	4°34'33	14°18	27°13	26°15	20°56	5°54	11°13	16°12	13° 1	17°23	22°14	22°35	6°30	n.a.	T 29
F 30	18 25 40	5♋31'50	26♐42	27♋23	26♉41	21♌33	5♒49	11♓12	16♏11	13♓ 1	17♑22	22♓ 1	22♓32	6♏36	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n51	26s 7	4s44	25n36	1n55	18n 5	1s50	20n44	1n20	19s32	0s57	9s37	2s10	16s53	0n14	8s 9	1s30	29s24	6s59	2s 0	2s23	15s50		n.a.
F 2	22 0	28 5	4 59	25 33	1 51	17 45	2 2	20 35	1 19	19 33	0 58	9 36	2 10	16 53	0 14	8 8	1 30	29 24	7 0	2 5	2 24	15 53		n.a.
S 3	22 9	28 41	5 0	25 28	1 47	17 26	2 14	20 26	1 19	19 33	0 58	9 35	2 10	16 52	0 13	8 8	1 30	29 25	7 0	2 10	2 25	15 56		n.a.
S 4	22 18	27 50	4 46	25 22	1 43	17 8	2 26	20 16	1 18	19 34	0 58	9 35	2 11	16 52	0 13	8 8	1 30	29 25	7 0	2 14	2 27	15 59		n.a.
M 5	22 26	25 32	4 18	25 14	1 38	16 51	2 37	20 7	1 17	19 34	0 59	9 34	2 11	16 51	0 13	8 8	1 30	29 25	7 0	2 18	2 28	16 2		n.a.
T 6	22 33	21 53	3 37	25 4	1 32	16 35	2 48	19 57	1 17	19 35	0 59	9 34	2 11	16 50	0 13	8 8	1 30	29 26	7 0	2 21	2 29	16 5		n.a.
W 7	22 40	17 7	2 44	24 53	1 26	16 19	2 58	19 47	1 16	19 36	0 59	9 33	2 12	16 50	0 13	8 8	1 31	29 26	7 1	2 22	2 30	16 8		n.a.
T 8	22 47	11 26	1 40	24 41	1 19	16 5	3 8	19 37	1 15	19 36	0 59	9 33	2 12	16 49	0 13	8 8	1 31	29 26	7 1	2 23	2 32	16 11		n.a.
F 9	22 54	5 6	0 30	24 28	1 12	15 52	3 17	19 27	1 15	19 37	1 0	9 33	2 12	16 49	0 13	8 8	1 31	29 27	7 1	2 23	2 33	16 14		n.a.
S 10	23 0	1n36	0n44	24 13	1 4	15 39	3 26	19 17	1 14	19 38	1 0	9 32	2 12	16 48	0 13	8 8	1 31	29 27	7 1	2 23	2 34	16 17		n.a.
S 11	23 5	8 23	1 56	23 58	0 56	15 28	3 34	19 6	1 13	19 39	1 0	9 32	2 13	16 48	0 13	8 8	1 31	29 27	7 1	2 23	2 35	16 20		n.a.
M12	23 11	14 51	3 3	23 41	0 47	15 18	3 42	18 56	1 13	19 40	1 1	9 32	2 13	16 47	0 13	8 8	1 31	29 28	7 1	2 25	2 37	16 22		n.a.
T 13	23 15	20 34	3 58	23 24	0 37	15 9	3 49	18 45	1 12	19 41	1 1	9 31	2 13	16 46	0 13	8 8	1 31	29 28	7 2	2 27	2 38	16 25		n.a.
W14	23 20	25 3	4 37	23 6	0 28	15 1	3 56	18 34	1 11	19 42	1 1	9 31	2 14	16 46	0 13	8 8	1 31	29 28	7 2	2 31	2 39	16 28		n.a.
T 15	23 24	27 51	4 58	22 48	0 18	14 54	4 2	18 24	1 11	19 43	1 1	9 31	2 14	16 45	0 13	8 8	1 31	29 29	7 2	2 35	2 40	16 31		n.a.
F 16	23 27	28 40	4 58	22 29	0 7	14 48	4 8	18 12	1 10	19 44	1 2	9 31	2 14	16 45	0 13	8 8	1 31	29 29	7 2	2 39	2 42	16 34		n.a.
S 17	23 31	27 29	4 40	22 9	0s 4	14 43	4 13	18 1	1 9	19 45	1 2	9 31	2 14	16 44	0 13	8 8	1 31	29 29	7 2	2 44	2 43	16 37		n.a.
S 18	23 33	24 36	4 4	21 49	0 15	14 39	4 18	17 50	1 9	19 47	1 2	9 31	2 15	16 44	0 13	8 8	1 31	29 30	7 2	2 47	2 44	16 40		n.a.
M19	23 36	20 24	3 16	21 29	0 27	14 36	4 23	17 39	1 8	19 48	1 3	9 31	2 15	16 43	0 13	8 8	1 31	29 30	7 3	2 50	2 46	16 43		n.a.
T 20	23 38	15 21	2 19	21 9	0 39	14 34	4 27	17 27	1 7	19 49	1 3	9 31	2 15	16 43	0 13	8 8	1 31	29 30	7 3	2 52	2 47	16 46		n.a.
W21	23 39	9 47	1 17	20 49	0 52	14 33	4 30	17 15	1 7	19 51	1 3	9 31	2 16	16 42	0 13	8 8	1 31	29 30	7 3	2 52	2 48	16 49		n.a.
T 22	23 40	3 59	0 12	20 29	1 4	14 33	4 33	17 4	1 6	19 52	1 3	9 31	2 16	16 42	0 13	8 8	1 31	29 31	7 3	2 53	2 49	16 51		n.a.
F 23	23 41	1s50	0s52	20 9	1 17	14 34	4 36	16 52	1 5	19 53	1 4	9 31	2 16	16 41	0 13	8 8	1 31	29 31	7 3	2 53	2 51	16 54		n.a.
S 24	23 41	7 30	1 52	19 50	1 31	14 35	4 38	16 40	1 5	19 55	1 4	9 32	2 16	16 41	0 13	8 8	1 32	29 31	7 3	2 53	2 52	16 57		n.a.
S 25	23 41	12 52	2 47	19 31	1 44	14 37	4 40	16 28	1 4	19 56	1 4	9 32	2 17	16 41	0 13	8 8	1 32	29 32	7 3	2 54	2 53	17 0		n.a.
M26	23 41	17 46	3 35	19 12	1 57	14 40	4 42	16 15	1 3	19 58	1 4	9 32	2 17	16 40	0 13	8 9	1 32	29 32	7 3	2 56	2 54	17 3		n.a.
T 27	23 40	22 1	4 14	18 54	2 11	14 44	4 44	16 3	1 3	19 59	1 5	9 32	2 17	16 40	0 13	8 9	1 32	29 32	7 4	2 58	2 56	17 6		n.a.
W28	23 38	25 24	4 42	18 37	2 25	14 48	4 45	15 51	1 2	20 1	1 5	9 33	2 18	16 39	0 13	8 9	1 32	29 33	7 4	3 2	2 57	17 9		n.a.
T 29	23 37	27 41	4 58	18 21	2 38	14 53	4 45	15 38	1 1	20 3	1 5	9 33	2 18	16 39	0 13	8 9	1 32	29 33	7 4	3 7	2 58	17 12		n.a.
F 30	23n34	28s38	5s 0	18n 6	2s52	14n59	4s46	15n25	1n 1	20s 4	1s 5	9s34	2s18	16s39	0n13	8s 9	1s32	29s33	7s 4	3s12	3s 0	17s14		n.a.

Julian Day Number = 1740202.5, Delta T = 02h46m59s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°20'57, Lahiri = - 3°13'57 Julian Calendar 1 June 052 == Greg. Calendar 30 May 052

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 52 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 29 37	6♋29'09	9♉18	27°R28	27♉ 9	22♌11	5°R43	11°R12	16°R10	13°R 0	17°R20	21°R48	22♓29	6♏43	n.a.	S 1
S 2	18 33 33	7°26'28	22° 6	27♋28	27°38	22°48	5♒37	11♓11	16♏ 8	13♓ 0	17♉19	21♓37	22°26	6°50	n.a.	S 2
M 3	18 37 30	8°23'48	5♒ 7	27°23	28° 9	23°25	5°31	11°10	16° 7	12°59	17°18	21°28	22°23	6°57	n.a.	M 3
T 4	18 41 26	9°21'10	18°19	27°12	28°41	24° 3	5°25	11° 9	16° 6	12°59	17°16	21°22	22°19	7° 3	n.a.	T 4
W 5	18 45 23	10°18'32	1♓42	26°56	29°15	24°40	5°18	11° 8	16° 5	12°58	17°15	21°18	22°16	7°10	n.a.	W 5
T 6	18 49 19	11°15'56	15°15	26°36	29°50	25°18	5°12	11° 7	16° 4	12°58	17°13	21°D16	22°13	7°17	n.a.	T 6
F 7	18 53 16	12°13'21	29° 0	26°10	0♊26	25°55	5° 5	11° 6	16° 3	12°57	17°12	21°17	22°10	7°23	n.a.	F 7
S 8	18 57 12	13°10'48	12♈57	25°40	1° 3	26°33	4°59	11° 5	16° 2	12°56	17°11	21°R17	22° 7	7°30	n.a.	S 8
S 9	19 1 9	14° 8'16	27° 5	25° 5	1°42	27°11	4°52	11° 3	16° 1	12°56	17° 9	21°16	22° 4	7°37	n.a.	S 9
M10	19 5 6	15° 5'45	11♉23	24°26	2°21	27°48	4°45	11° 2	16° 0	12°55	17° 8	21°14	22° 0	7°43	n.a.	M10
T 11	19 9 2	16° 3'16	25°49	23°44	3° 2	28°26	4°38	11° 0	15°59	12°54	17° 7	21° 9	21°57	7°50	n.a.	T 11
W12	19 12 59	17° 0'49	10♊20	22°58	3°44	29° 4	4°31	10°59	15°58	12°54	17° 5	21° 2	21°54	7°57	n.a.	W12
T 13	19 16 55	17°58'23	24°48	22°11	4°26	29°42	4°23	10°57	15°58	12°53	17° 4	20°53	21°51	8° 3	n.a.	T 13
F 14	19 20 52	18°55'58	9♋ 9	21°22	5°10	0♍20	4°16	10°55	15°57	12°52	17° 3	20°43	21°48	8°10	n.a.	F 14
S 15	19 24 48	19°53'35	23°15	20°33	5°55	0°58	4° 9	10°53	15°56	12°51	17° 1	20°34	21°45	8°17	n.a.	S 15
S 16	19 28 45	20°51'13	7♌ 2	19°45	6°40	1°37	4° 1	10°51	15°56	12°50	17° 0	20°26	21°41	8°23	n.a.	S 16
M17	19 32 42	21°48'52	20°27	18°57	7°26	2°15	3°54	10°49	15°55	12°49	16°59	20°20	21°38	8°30	n.a.	M17
T 18	19 36 38	22°46'33	3♍28	18°12	8°14	2°53	3°46	10°46	15°55	12°49	16°57	20°16	21°35	8°37	n.a.	T 18
W19	19 40 35	23°44'14	16° 8	17°31	9° 2	3°31	3°39	10°44	15°54	12°48	16°56	20°D15	21°32	8°44	n.a.	W19
T 20	19 44 31	24°41'57	28°29	16°53	9°50	4°10	3°31	10°42	15°54	12°47	16°54	20°15	21°29	8°50	n.a.	T 20
F 21	19 48 28	25°39'41	10♎35	16°20	10°40	4°48	3°23	10°39	15°53	12°46	16°53	20°16	21°25	8°57	n.a.	F 21
S 22	19 52 24	26°37'26	22°31	15°54	11°30	5°27	3°15	10°36	15°53	12°45	16°52	20°R17	21°22	9° 4	n.a.	S 22
S 23	19 56 21	27°35'13	4♏22	15°33	12°21	6° 6	3° 8	10°34	15°53	12°44	16°50	20°16	21°19	9°10	n.a.	S 23
M24	20 0 17	28°33'01	16°14	15°19	13°12	6°44	3° 0	10°31	15°53	12°43	16°49	20°14	21°16	9°17	n.a.	M24
T 25	20 4 14	29°30'50	28°11	15°D13	14° 4	7°23	2°52	10°28	15°53	12°41	16°48	20°11	21°13	9°24	n.a.	T 25
W26	20 8 11	0♌28'40	10♐17	15°14	14°57	8° 2	2°44	10°25	15°52	12°40	16°46	20° 5	21°10	9°30	n.a.	W26
T 27	20 12 7	1°26'32	22°35	15°23	15°50	8°41	2°36	10°22	15°D52	12°39	16°45	19°58	21° 6	9°37	n.a.	T 27
F 28	20 16 4	2°24'26	5♑10	15°40	16°44	9°20	2°28	10°19	15°52	12°38	16°44	19°49	21° 3	9°44	n.a.	F 28
S 29	20 20 0	3°22'21	18° 0	16° 5	17°39	9°59	2°20	10°16	15°53	12°37	16°43	19°41	21° 0	9°50	n.a.	S 29
S 30	20 23 57	4°20'17	1♒ 7	16°38	18°34	10°38	2°13	10°12	15°53	12°36	16°41	19°34	20°57	9°57	n.a.	S 30
M31	20 27 53	5♌18'16	14♒29	17♋18	19♊30	11♍17	2♒ 5	10♓ 9	15♏53	12♓34	16♉40	19♓28	20♓54	10♏ 4	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n32	28s 8	4s47	17n52	3s 5	15n 5	4s46	15n12	1n 0	20s 6	1s 6	9s34	2s18	16s38	0n13	8s 9	1s32	29s33	7s 4	3s17	3s 1	17s17		n.a.
S 2	23 29	26 8	4 20	17 39	3 18	15 12	4 46	14 59	0 59	20 8	1 6	9 35	2 19	16 38	0 13	8 10	1 32	29 34	7 4	3 21	3 2	17 20		n.a.
M 3	23 25	22 43	3 39	17 28	3 30	15 19	4 46	14 46	0 59	20 9	1 6	9 35	2 19	16 38	0 13	8 10	1 32	29 34	7 4	3 25	3 3	17 23		n.a.
T 4	23 21	18 7	2 45	17 18	3 42	15 26	4 45	14 33	0 58	20 11	1 6	9 36	2 19	16 37	0 13	8 10	1 32	29 34	7 4	3 28	3 5	17 26		n.a.
W 5	23 17	12 34	1 42	17 10	3 54	15 34	4 44	14 20	0 57	20 13	1 7	9 37	2 19	16 37	0 13	8 10	1 32	29 35	7 4	3 29	3 6	17 29		n.a.
T 6	23 12	6 22	0 32	17 4	4 4	15 43	4 43	14 7	0 57	20 15	1 7	9 37	2 20	16 37	0 13	8 11	1 32	29 35	7 5	3 30	3 7	17 31		n.a.
F 7	23 7	0n14	0n41	16 59	4 14	15 51	4 42	13 53	0 56	20 17	1 7	9 38	2 20	16 36	0 13	8 11	1 32	29 35	7 5	3 30	3 8	17 34		n.a.
S 8	23 2	6 53	1 53	16 56	4 22	16 0	4 41	13 40	0 55	20 19	1 7	9 39	2 20	16 36	0 13	8 11	1 32	29 35	7 5	3 30	3 10	17 37		n.a.
S 9	22 56	13 18	2 58	16 55	4 30	16 10	4 39	13 26	0 55	20 20	1 7	9 39	2 21	16 36	0 13	8 12	1 32	29 36	7 5	3 30	3 11	17 40		n.a.
M10	22 50	19 6	3 54	16 56	4 35	16 19	4 37	13 12	0 54	20 22	1 8	9 40	2 21	16 36	0 13	8 12	1 32	29 36	7 5	3 31	3 12	17 43		n.a.
T 11	22 43	23 51	4 35	16 59	4 40	16 29	4 35	12 58	0 53	20 24	1 8	9 41	2 21	16 35	0 13	8 12	1 32	29 36	7 5	3 33	3 13	17 46		n.a.
W12	22 36	27 9	4 58	17 4	4 43	16 39	4 33	12 44	0 53	20 26	1 8	9 42	2 21	16 35	0 13	8 13	1 33	29 37	7 5	3 36	3 15	17 48		n.a.
T 13	22 28	28 38	5 3	17 11	4 44	16 49	4 31	12 30	0 52	20 28	1 8	9 43	2 22	16 35	0 13	8 13	1 33	29 37	7 5	3 39	3 16	17 51		n.a.
F 14	22 20	28 10	4 48	17 19	4 43	16 59	4 28	12 16	0 51	20 30	1 9	9 44	2 22	16 35	0 13	8 13	1 33	29 37	7 5	3 43	3 17	17 54		n.a.
S 15	22 12	25 52	4 16	17 29	4 40	17 10	4 26	12 2	0 51	20 32	1 9	9 45	2 22	16 35	0 13	8 14	1 33	29 37	7 5	3 47	3 18	17 57		n.a.
S 16	22 3	22 5	3 29	17 40	4 36	17 20	4 23	11 47	0 50	20 34	1 9	9 46	2 22	16 35	0 13	8 14	1 33	29 37	7 5	3 50	3 20	17 59		n.a.
M17	21 54	17 14	2 32	17 53	4 29	17 30	4 20	11 33	0 49	20 36	1 9	9 47	2 23	16 34	0 13	8 14	1 33	29 38	7 5	3 52	3 21	18 2		n.a.
T 18	21 45	11 43	1 29	18 7	4 21	17 41	4 17	11 18	0 49	20 38	1 9	9 48	2 23	16 34	0 13	8 15	1 33	29 38	7 5	3 54	3 22	18 5		n.a.
W19	21 35	5 52	0 22	18 22	4 12	17 51	4 14	11 4	0 48	20 40	1 9	9 49	2 23	16 34	0 13	8 15	1 33	29 38	7 5	3 54	3 24	18 8		n.a.
T 20	21 25	0s 4	0s44	18 38	4 0	18 2	4 11	10 49	0 47	20 42	1 10	9 50	2 23	16 34	0 13	8 16	1 33	29 38	7 6	3 54	3 25	18 11		n.a.
F 21	21 14	5 52	1 47	18 55	3 48	18 12	4 7	10 34	0 47	20 44	1 10	9 52	2 24	16 34	0 13	8 16	1 33	29 39	7 6	3 54	3 26	18 13		n.a.
S 22	21 3	11 23	2 44	19 12	3 34	18 22	4 4	10 19	0 46	20 46	1 10	9 53	2 24	16 34	0 13	8 16	1 33	29 39	7 6	3 53	3 27	18 16		n.a.
S 23	20 52	16 28	3 34	19 29	3 19	18 33	4 0	10 4	0 45	20 48	1 10	9 54	2 24	16 34	0 13	8 17	1 33	29 39	7 6	3 54	3 29	18 19		n.a.
M24	20 40	20 56	4 15	19 47	3 3	18 43	3 56	9 49	0 45	20 50	1 10	9 55	2 24	16 34	0 13	8 17	1 33	29 39	7 6	3 54	3 30	18 22		n.a.
T 25	20 28	24 35	4 45	20 4	2 46	18 53	3 53	9 34	0 44	20 52	1 10	9 57	2 25	16 34	0 13	8 18	1 33	29 39	7 6	3 56	3 31	18 24		n.a.
W26	20 16	27 13	5 3	20 20	2 29	19 3	3 49	9 19	0 43	20 54	1 10	9 58	2 25	16 34	0 13	8 18	1 33	29 40	7 6	3 58	3 32	18 27		n.a.
T 27	20 3	28 35	5 7	20 37	2 12	19 12	3 45	9 4	0 43	20 56	1 11	9 59	2 25	16 34	0 13	8 19	1 33	29 40	7 6	4 1	3 34	18 30		n.a.
F 28	19 50	28 31	4 56	20 52	1 54	19 22	3 41	8 48	0 42	20 58	1 11	10 1	2 25	16 34	0 12	8 19	1 33	29 40	7 6	4 4	3 35	18 33		n.a.
S 29	19 36	26 56	4 31	21 7	1 37	19 31	3 37	8 33	0 41	21 0	1 11	10 2	2 25	16 34	0 12	8 20	1 33	29 40	7 6	4 8	3 36	18 35		n.a.
S 30	19 23	23 52	3 51	21 20	1 20	19 40	3 33	8 17	0 41	21 2	1 11	10 4	2 26	16 34	0 12	8 20	1 33	29 40	7 6	4 11	3 37	18 38		n.a.
M31	19n 9	19s29	2s57	21n31	1s 3	19n49	3s28	8n 2	0n40	21s 3	1s11	10s 5	2s26	16s34	0n12	8s21	1s33	29s41	7s 6	4s13	3s39	18s41		n.a.

Julian Day Number = 1740232.5, Delta T = 02h46m58s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°20'53, Lahiri = - 3°13'53 Julian Calendar 1 July 052 == Greg. Calendar 29 June 052

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 52 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 31 50	6♌16'15	28♒ 4	18♋ 7	20♊26	11♍56	1°R57	10°R 6	15♏53	12°R33	16°R39	19°R24	20♓51	10♏10	n.a.	T 1
W 2	20 35 46	7°14'17	11♓50	19° 2	21°22	12°35	1♒49	10♓ 2	15°53	12♓32	16♑37	19♓22	20°47	10°17	n.a.	W 2
T 3	20 39 43	8°12'21	25°46	20° 5	22°19	13°14	1°41	9°59	15°54	12°31	16°36	19°D22	20°44	10°24	n.a.	T 3
F 4	20 43 40	9°10'26	9♈47	21°14	23°17	13°54	1°33	9°55	15°54	12°29	16°35	19°23	20°41	10°31	n.a.	F 4
S 5	20 47 36	10° 8'34	23°54	22°29	24°15	14°33	1°26	9°51	15°54	12°28	16°34	19°24	20°38	10°37	n.a.	S 5
S 6	20 51 33	11° 6'44	8♉ 4	23°51	25°13	15°13	1°18	9°47	15°55	12°27	16°32	19°R25	20°35	10°44	n.a.	S 6
M 7	20 55 29	12° 4'56	22°15	25°17	26°12	15°52	1°10	9°44	15°55	12°25	16°31	19°25	20°31	10°51	n.a.	M 7
T 8	20 59 26	13° 3'10	6♊26	26°49	27°12	16°32	1° 3	9°40	15°56	12°24	16°30	19°23	20°28	10°57	n.a.	T 8
W 9	21 3 22	14° 1'26	20°34	28°25	28°12	17°11	0°55	9°36	15°57	12°22	16°29	19°19	20°25	11° 4	n.a.	W 9
T 10	21 7 19	14°59'45	4♋36	0♌ 4	29°12	17°51	0°48	9°32	15°57	12°21	16°28	19°15	20°22	11°11	n.a.	T 10
F 11	21 11 15	15°58'06	18°29	1°47	0♋12	18°31	0°40	9°28	15°58	12°20	16°27	19° 9	20°19	11°17	n.a.	F 11
S 12	21 15 12	16°56'28	2♌ 9	3°32	1°13	19°11	0°33	9°23	15°59	12°18	16°25	19° 4	20°16	11°24	n.a.	S 12
S 13	21 19 9	17°54'53	15°34	5°20	2°14	19°51	0°26	9°19	16° 0	12°17	16°24	19° 0	20°12	11°31	n.a.	S 13
M14	21 23 5	18°53'20	28°43	7°10	3°16	20°31	0°19	9°15	16° 1	12°15	16°23	18°57	20° 9	11°37	n.a.	M14
T 15	21 27 2	19°51'48	11♍33	9° 1	4°18	21°11	0°12	9°11	16° 2	12°14	16°22	18°55	20° 6	11°44	n.a.	T 15
W16	21 30 58	20°50'18	24° 6	10°53	5°20	21°51	0° 5	9° 6	16° 3	12°12	16°21	18°D55	20° 3	11°51	n.a.	W16
T 17	21 34 55	21°48'50	6♎23	12°45	6°23	22°31	29♑58	9° 2	16° 4	12°11	16°20	18°56	20° 0	11°58	n.a.	T 17
F 18	21 38 51	22°47'24	18°28	14°38	7°26	23°11	29°51	8°58	16° 5	12° 9	16°19	18°58	19°57	12° 4	n.a.	F 18
S 19	21 42 48	23°46'00	0♏24	16°32	8°29	23°52	29°45	8°53	16° 6	12° 7	16°18	19° 0	19°53	12°11	n.a.	S 19
S 20	21 46 44	24°44'37	12°15	18°25	9°32	24°32	29°38	8°49	16° 7	12° 6	16°17	19° 1	19°50	12°18	n.a.	S 20
M21	21 50 41	25°43'17	24° 7	20°18	10°36	25°12	29°32	8°44	16° 8	12° 4	16°16	19°R 2	19°47	12°24	n.a.	M21
T 22	21 54 37	26°41'58	6♐ 4	22°10	11°40	25°53	29°26	8°40	16°10	12° 3	16°15	19° 1	19°44	12°31	n.a.	T 22
W23	21 58 34	27°40'41	18°10	24° 2	12°44	26°34	29°20	8°35	16°11	12° 1	16°14	19° 0	19°41	12°38	n.a.	W23
T 24	22 2 31	28°39'26	0♑31	25°54	13°49	27°14	29°14	8°30	16°12	12° 0	16°13	18°58	19°37	12°44	n.a.	T 24
F 25	22 6 27	29°38'12	13° 9	27°45	14°54	27°55	29° 8	8°26	16°14	11°58	16°12	18°55	19°34	12°51	n.a.	F 25
S 26	22 10 24	0♍37'01	26° 8	29°34	15°59	28°35	29° 2	8°21	16°15	11°56	16°11	18°52	19°31	12°58	n.a.	S 26
S 27	22 14 20	1°35'51	9♒27	1♍24	17° 4	29°16	28°57	8°17	16°17	11°55	16°10	18°50	19°28	13° 5	n.a.	S 27
M28	22 18 17	2°34'44	23° 7	3°12	18°10	29°57	28°51	8°12	16°18	11°53	16° 9	18°48	19°25	13°11	n.a.	M28
T 29	22 22 13	3°33'38	7♓ 5	4°59	19°16	0♎38	28°46	8° 7	16°20	11°51	16° 9	18°47	19°22	13°18	n.a.	T 29
W30	22 26 10	4°32'34	21°18	6°46	20°22	1°19	28°41	8° 2	16°22	11°50	16° 8	18°D47	19°18	13°25	n.a.	W30
T 31	22 30 6	5♍31'33	5♈41	8♍31	21♋28	2♎ 0	28♑36	7♓58	16♏23	11♓48	16♑ 7	18♓47	19♓15	13♏31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n54	14s 2	1s53	21n42	0s46	19n57	3s24	7n46	0n39	21s 5	1s11	10s 7	2s26	16s34	0n12	8s21	1s33	29s41	7s 6	4s14	3s40	18s43		n.a.
W 2	18 39	7 49	0 41	21 50	0 30	20 5	3 20	7 30	0 39	21 7	1 11	10 8	2 26	16 34	0 12	8 22	1 33	29 41	7 6	4 15	3 41	18 46		n.a.
T 3	18 24	1 10	0n35	21 56	0 15	20 13	3 15	7 14	0 38	21 9	1 11	10 10	2 26	16 34	0 12	8 22	1 34	29 41	7 6	4 15	3 43	18 49		n.a.
F 4	18 9	5n35	1 49	22 0	0n 0	20 21	3 11	6 58	0 37	21 11	1 11	10 11	2 27	16 34	0 12	8 23	1 34	29 41	7 6	4 15	3 44	18 52		n.a.
S 5	17 53	12 6	2 56	22 1	0 14	20 28	3 6	6 42	0 37	21 13	1 11	10 13	2 27	16 35	0 12	8 23	1 34	29 41	7 6	4 14	3 45	18 54		n.a.
S 6	17 37	18 1	3 54	22 0	0 27	20 35	3 2	6 26	0 36	21 15	1 12	10 15	2 27	16 35	0 12	8 24	1 34	29 42	7 6	4 14	3 46	18 57		n.a.
M 7	17 21	22 59	4 37	21 57	0 39	20 41	2 57	6 10	0 35	21 16	1 12	10 16	2 27	16 35	0 12	8 25	1 34	29 42	7 6	4 14	3 48	19 0		n.a.
T 8	17 4	26 35	5 3	21 50	0 50	20 47	2 52	5 54	0 35	21 18	1 12	10 18	2 27	16 35	0 12	8 25	1 34	29 42	7 6	4 15	3 49	19 2		n.a.
W 9	16 48	28 31	5 11	21 41	1 0	20 53	2 48	5 38	0 34	21 20	1 12	10 20	2 28	16 35	0 12	8 26	1 34	29 42	7 6	4 16	3 50	19 5		n.a.
T 10	16 30	28 36	5 0	21 29	1 9	20 58	2 43	5 22	0 33	21 21	1 12	10 21	2 28	16 36	0 12	8 26	1 34	29 42	7 6	4 18	3 51	19 8		n.a.
F 11	16 13	26 53	4 32	21 14	1 18	21 3	2 38	5 5	0 33	21 23	1 12	10 23	2 28	16 36	0 12	8 27	1 34	29 42	7 6	4 20	3 53	19 10		n.a.
S 12	15 55	23 35	3 48	20 56	1 25	21 8	2 34	4 49	0 32	21 25	1 12	10 25	2 28	16 36	0 12	8 28	1 34	29 42	7 6	4 22	3 54	19 13		n.a.
S 13	15 37	19 4	2 52	20 36	1 31	21 12	2 29	4 33	0 32	21 26	1 12	10 26	2 28	16 36	0 12	8 28	1 34	29 42	7 6	4 24	3 55	19 16		n.a.
M14	15 19	13 44	1 48	20 13	1 36	21 15	2 24	4 16	0 31	21 28	1 12	10 28	2 28	16 37	0 12	8 29	1 34	29 43	7 6	4 25	3 56	19 18		n.a.
T 15	15 1	7 56	0 40	19 48	1 40	21 18	2 19	4 0	0 30	21 30	1 12	10 30	2 29	16 37	0 12	8 29	1 34	29 43	7 6	4 26	3 58	19 21		n.a.
W16	14 42	1 56	0s28	19 21	1 44	21 21	2 14	3 43	0 30	21 31	1 12	10 32	2 29	16 37	0 12	8 30	1 34	29 43	7 6	4 26	3 59	19 24		n.a.
T 17	14 23	4s 0	1 34	18 51	1 46	21 23	2 10	3 26	0 29	21 33	1 12	10 34	2 29	16 37	0 12	8 31	1 34	29 43	7 5	4 25	4 0	19 26		n.a.
F 18	14 4	9 42	2 35	18 20	1 48	21 24	2 5	3 10	0 28	21 34	1 12	10 35	2 29	16 38	0 12	8 31	1 34	29 43	7 5	4 25	4 1	19 29		n.a.
S 19	13 44	14 59	3 28	17 47	1 49	21 25	2 0	2 53	0 28	21 35	1 12	10 37	2 29	16 38	0 12	8 32	1 34	29 43	7 5	4 24	4 3	19 31		n.a.
S 20	13 25	19 40	4 12	17 12	1 49	21 26	1 55	2 36	0 27	21 37	1 12	10 39	2 29	16 39	0 12	8 32	1 34	29 43	7 5	4 23	4 4	19 34		n.a.
M21	13 5	23 36	4 46	16 36	1 49	21 26	1 50	2 19	0 26	21 38	1 12	10 41	2 29	16 39	0 12	8 33	1 34	29 43	7 5	4 23	4 5	19 37		n.a.
T 22	12 45	26 35	5 7	15 58	1 48	21 25	1 45	2 3	0 26	21 39	1 12	10 43	2 29	16 39	0 12	8 34	1 34	29 43	7 5	4 23	4 6	19 39		n.a.
W23	12 24	28 23	5 15	15 19	1 46	21 24	1 40	1 46	0 25	21 41	1 12	10 44	2 29	16 40	0 12	8 34	1 34	29 43	7 5	4 24	4 8	19 42		n.a.
T 24	12 4	28 50	5 9	14 39	1 44	21 23	1 36	1 29	0 24	21 42	1 12	10 46	2 30	16 40	0 12	8 35	1 34	29 43	7 5	4 25	4 9	19 44		n.a.
F 25	11 43	27 48	4 47	13 58	1 42	21 21	1 31	1 12	0 24	21 43	1 12	10 48	2 30	16 41	0 12	8 36	1 34	29 43	7 5	4 26	4 10	19 47		n.a.
S 26	11 22	25 15	4 11	13 17	1 39	21 18	1 26	0 55	0 23	21 44	1 12	10 50	2 30	16 41	0 12	8 36	1 34	29 44	7 5	4 27	4 12	19 50		n.a.
S 27	11 1	21 17	3 20	12 34	1 35	21 15	1 21	0 38	0 22	21 45	1 12	10 52	2 30	16 42	0 12	8 37	1 34	29 44	7 5	4 28	4 13	19 52		n.a.
M28	10 40	16 7	2 17	11 51	1 31	21 11	1 16	0 21	0 22	21 47	1 12	10 54	2 30	16 42	0 12	8 38	1 34	29 44	7 5	4 29	4 14	19 55		n.a.
T 29	10 18	10 0	1 4	11 8	1 27	21 7	1 12	0 4	0 21	21 48	1 12	10 56	2 30	16 42	0 12	8 38	1 34	29 44	7 5	4 29	4 15	19 57		n.a.
W30	9 57	3 16	0n14	10 24	1 23	21 2	1 7	0s13	0 20	21 49	1 12	10 57	2 30	16 43	0 12	8 39	1 34	29 44	7 5	4 29	4 17	20 0		n.a.
T 31	9n35	3n41	1n32	9n39	1n18	20n56	1s 2	0s30	0n20	21s50	1s12	10s59	2s30	16s43	0n12	8s40	1s34	29s44	7s 5	4s29	4s18	20s 3		n.a.

Julian Day Number = 1740263.5, Delta T = 02h46m57s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°20'49, Lahiri = - 3°13'49 Julian Calendar 1 Aug. 052 == Greg. Calendar 30 July 052

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 52 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 34 3	6♍30'34	20♈ 8	10♍16	22♋35	2♎41	28°R32	7°R53	16♏25	11°R46	16°R 6	18♓48	19♓12	13♏38	n.a.	F 1
S 2	22 38 0	7°29'37	4♉36	12° 0	23°41	3°22	28♉27	7♓48	16°27	11♓45	16♉ 6	18°49	19° 9	13°45	n.a.	S 2
S 3	22 41 56	8°28'43	19° 0	13°43	24°48	4° 3	28°23	7°44	16°29	11°43	16° 5	18°50	19° 6	13°51	n.a.	S 3
M 4	22 45 53	9°27'51	3♊15	15°25	25°56	4°45	28°19	7°39	16°31	11°41	16° 4	18°R50	19° 3	13°58	n.a.	M 4
T 5	22 49 49	10°27'02	17°21	17° 6	27° 3	5°26	28°15	7°34	16°33	11°40	16° 3	18°50	18°59	14° 5	n.a.	T 5
W 6	22 53 46	11°26'15	1♋15	18°47	28°11	6° 8	28°11	7°29	16°35	11°38	16° 3	18°50	18°56	14°12	n.a.	W 6
T 7	22 57 42	12°25'31	14°56	20°26	29°18	6°49	28° 7	7°25	16°37	11°36	16° 2	18°49	18°53	14°18	n.a.	T 7
F 8	23 1 39	13°24'49	28°24	22° 5	0♌26	7°31	28° 4	7°20	16°39	11°35	16° 2	18°48	18°50	14°25	n.a.	F 8
S 9	23 5 35	14°24'09	11♌38	23°43	1°35	8°12	28° 0	7°15	16°41	11°33	16° 1	18°48	18°47	14°32	n.a.	S 9
S 10	23 9 32	15°23'31	24°39	25°20	2°43	8°54	27°57	7°11	16°43	11°31	16° 0	18°47	18°43	14°38	n.a.	S 10
M11	23 13 29	16°22'56	7♍26	26°57	3°52	9°35	27°54	7° 6	16°45	11°30	16° 0	18°47	18°40	14°45	n.a.	M11
T 12	23 17 25	17°22'23	20° 0	28°32	5° 0	10°17	27°52	7° 1	16°48	11°28	15°59	18°D47	18°37	14°52	n.a.	T 12
W13	23 21 22	18°21'52	2♎21	0♎ 7	6° 9	10°59	27°49	6°57	16°50	11°26	15°59	18°R47	18°34	14°58	n.a.	W13
T 14	23 25 18	19°21'23	14°31	1°42	7°18	11°41	27°47	6°52	16°52	11°25	15°58	18°47	18°31	15° 5	n.a.	T 14
F 15	23 29 15	20°20'56	26°32	3°15	8°28	12°23	27°45	6°48	16°55	11°23	15°58	18°47	18°28	15°12	n.a.	F 15
S 16	23 33 11	21°20'31	8♏26	4°48	9°37	13° 5	27°43	6°43	16°57	11°21	15°58	18°47	18°24	15°18	n.a.	S 16
S 17	23 37 8	22°20'08	20°17	6°20	10°47	13°47	27°41	6°39	17° 0	11°20	15°57	18°46	18°21	15°25	n.a.	S 17
M18	23 41 4	23°19'47	2♐ 7	7°52	11°56	14°29	27°39	6°34	17° 2	11°18	15°57	18°46	18°18	15°32	n.a.	M18
T 19	23 45 1	24°19'27	14° 3	9°23	13° 6	15°11	27°38	6°30	17° 5	11°17	15°56	18°45	18°15	15°39	n.a.	T 19
W20	23 48 58	25°19'10	26° 7	10°53	14°16	15°54	27°37	6°26	17° 7	11°15	15°56	18°D45	18°12	15°45	n.a.	W20
T 21	23 52 54	26°18'55	8♑24	12°22	15°26	16°36	27°36	6°21	17°10	11°13	15°56	18°46	18° 8	15°52	n.a.	T 21
F 22	23 56 51	27°18'41	21° 0	13°51	16°37	17°18	27°35	6°17	17°12	11°12	15°56	18°46	18° 5	15°59	n.a.	F 22
S 23	0 0 47	28°18'29	3♒57	15°19	17°47	18° 1	27°35	6°13	17°15	11°10	15°55	18°47	18° 2	16° 5	n.a.	S 23
S 24	0 4 44	29°18'19	17°19	16°47	18°58	18°43	27°35	6° 9	17°18	11° 9	15°55	18°48	17°59	16°12	n.a.	S 24
M25	0 8 40	0♎18'10	1♓ 6	18°14	20° 8	19°26	27°D34	6° 5	17°21	11° 7	15°55	18°49	17°56	16°19	n.a.	M25
T 26	0 12 37	1°18'04	15°17	19°40	21°19	20° 9	27°35	6° 0	17°23	11° 5	15°55	18°R49	17°53	16°26	n.a.	T 26
W27	0 16 33	2°17'59	29°50	21° 5	22°30	20°51	27°35	5°57	17°26	11° 4	15°55	18°49	17°49	16°32	n.a.	W27
T 28	0 20 30	3°17'56	14♈37	22°29	23°41	21°34	27°35	5°53	17°29	11° 2	15°55	18°48	17°46	16°39	n.a.	T 28
F 29	0 24 26	4°17'56	29°33	23°53	24°52	22°17	27°36	5°49	17°32	11° 1	15°55	18°46	17°43	16°46	n.a.	F 29
S 30	0 28 23	5♎17'57	14♉28	25♎16	26♌ 4	23♎ 0	27♉37	5♓45	17♏35	10♓59	15♉55	18♓44	17♓40	16♏52	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n13	10n30	2n45	8n55	1n13	20n50	0s58	0s47	0n19	21s50	1s12	11s 1	2s30	16s44	0n12	8s40	1s34	29s44	7s 5	4s29	4s19	20s 5		n.a.
S 2	8 51	16 45	3 47	8 10	1 7	20 43	0 53	1 4	0 18	21 51	1 12	11 3	2 30	16 45	0 12	8 41	1 34	29 44	7 4	4 28	4 20	20 8		n.a.
S 3	8 29	22 3	4 35	7 25	1 2	20 36	0 48	1 22	0 18	21 52	1 12	11 5	2 30	16 45	0 12	8 41	1 34	29 44	7 4	4 28	4 22	20 10		n.a.
M 4	8 6	26 1	5 5	6 40	0 56	20 28	0 44	1 39	0 17	21 53	1 11	11 7	2 30	16 46	0 12	8 42	1 34	29 44	7 4	4 28	4 23	20 13		n.a.
T 5	7 44	28 20	5 17	5 54	0 50	20 20	0 39	1 56	0 16	21 54	1 11	11 8	2 30	16 46	0 12	8 43	1 34	29 44	7 4	4 28	4 24	20 15		n.a.
W 6	7 21	28 50	5 9	5 9	0 44	20 11	0 35	2 13	0 16	21 54	1 11	11 10	2 30	16 47	0 12	8 43	1 34	29 44	7 4	4 28	4 25	20 18		n.a.
T 7	6 58	27 33	4 45	4 24	0 37	20 1	0 30	2 30	0 15	21 55	1 11	11 12	2 30	16 47	0 12	8 44	1 34	29 44	7 4	4 28	4 27	20 20		n.a.
F 8	6 35	24 41	4 4	3 39	0 31	19 51	0 26	2 47	0 14	21 56	1 11	11 14	2 30	16 48	0 12	8 45	1 34	29 44	7 4	4 28	4 28	20 23		n.a.
S 9	6 12	20 32	3 12	2 53	0 24	19 40	0 21	3 5	0 14	21 56	1 11	11 16	2 30	16 49	0 12	8 45	1 34	29 44	7 4	4 29	4 29	20 25		n.a.
S 10	5 49	15 29	2 10	2 8	0 18	19 29	0 17	3 22	0 13	21 57	1 11	11 17	2 30	16 49	0 12	8 46	1 34	29 44	7 4	4 29	4 30	20 28		n.a.
M11	5 26	9 50	1 3	1 24	0 11	19 17	0 13	3 39	0 12	21 57	1 11	11 19	2 30	16 50	0 12	8 47	1 34	29 44	7 4	4 29	4 32	20 30		n.a.
T 12	5 2	3 54	0s 7	0 39	0 4	19 5	0 9	3 56	0 12	21 58	1 11	11 21	2 30	16 51	0 12	8 47	1 34	29 44	7 3	4 29	4 33	20 33		n.a.
W13	4 39	2s 5	1 15	0s 5	0s 3	18 52	0 4	4 13	0 11	21 58	1 11	11 23	2 30	16 51	0 12	8 48	1 34	29 44	7 3	4 29	4 34	20 35		n.a.
T 14	4 15	7 54	2 18	0 50	0 10	18 38	0 0	4 30	0 10	21 59	1 11	11 24	2 30	16 52	0 12	8 49	1 34	29 43	7 3	4 29	4 35	20 38		n.a.
F 15	3 52	13 21	3 14	1 34	0 17	18 24	0n 4	4 48	0 10	21 59	1 11	11 26	2 30	16 53	0 12	8 49	1 34	29 43	7 3	4 29	4 37	20 40		n.a.
S 16	3 28	18 16	4 2	2 17	0 23	18 9	0 8	5 5	0 9	21 59	1 10	11 28	2 30	16 53	0 12	8 50	1 34	29 43	7 3	4 29	4 38	20 43		n.a.
S 17	3 4	22 28	4 39	3 0	0 30	17 54	0 12	5 22	0 8	22 0	1 10	11 29	2 30	16 54	0 12	8 50	1 34	29 43	7 3	4 29	4 39	20 45		n.a.
M18	2 40	25 46	5 4	3 43	0 37	17 38	0 16	5 39	0 8	22 0	1 10	11 31	2 30	16 55	0 11	8 51	1 34	29 43	7 3	4 29	4 40	20 48		n.a.
T 19	2 17	27 57	5 16	4 26	0 44	17 22	0 19	5 56	0 7	22 0	1 10	11 32	2 30	16 56	0 11	8 52	1 34	29 43	7 3	4 30	4 42	20 50		n.a.
W20	1 53	28 52	5 14	5 8	0 51	17 5	0 23	6 13	0 6	22 0	1 10	11 34	2 30	16 56	0 11	8 52	1 34	29 43	7 3	4 30	4 43	20 53		n.a.
T 21	1 29	28 23	4 59	5 50	0 58	16 48	0 27	6 30	0 6	22 0	1 10	11 36	2 30	16 57	0 11	8 53	1 34	29 43	7 2	4 30	4 44	20 55		n.a.
F 22	1 5	26 27	4 28	6 31	1 5	16 30	0 30	6 47	0 5	22 0	1 10	11 37	2 30	16 58	0 11	8 54	1 34	29 43	7 2	4 29	4 45	20 58		n.a.
S 23	0 41	23 5	3 44	7 12	1 12	16 12	0 34	7 4	0 4	22 0	1 10	11 39	2 30	16 59	0 11	8 54	1 34	29 43	7 2	4 29	4 47	21 0		n.a.
S 24	0 17	18 26	2 46	7 52	1 18	15 53	0 37	7 21	0 4	22 0	1 10	11 40	2 30	17 0	0 11	8 55	1 34	29 43	7 2	4 29	4 48	21 3		n.a.
M25	0s 7	12 42	1 37	8 31	1 25	15 34	0 41	7 38	0 3	22 0	1 9	11 42	2 30	17 0	0 11	8 55	1 34	29 43	7 2	4 28	4 49	21 5		n.a.
T 26	0 31	6 9	0 20	9 10	1 31	15 14	0 44	7 55	0 3	22 0	1 9	11 43	2 30	17 1	0 11	8 56	1 34	29 43	7 2	4 28	4 50	21 7		n.a.
W27	0 55	0n51	1n 1	9 49	1 37	14 54	0 47	8 12	0 2	22 0	1 9	11 45	2 30	17 2	0 11	8 57	1 34	29 42	7 2	4 28	4 52	21 10		n.a.
T 28	1 19	7 56	2 18	10 26	1 44	14 34	0 51	8 28	0 1	21 59	1 9	11 46	2 30	17 3	0 11	8 57	1 34	29 42	7 2	4 29	4 53	21 12		n.a.
F 29	1 44	14 38	3 26	11 3	1 50	14 13	0 54	8 45	0 1	21 59	1 9	11 47	2 30	17 4	0 11	8 58	1 34	29 42	7 2	4 29	4 54	21 15		n.a.
S 30	2s 8	20n30	4n21	11s40	1s55	13n51	0n57	9s 2	0s 0	21s59	1s 9	11s49	2s29	17s 4	0n11	8s58	1s34	29s42	7s 1	4s30	4s55	21s17		n.a.

Julian Day Number = 1740294.5, Delta T = 02h46m56s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°20'44, Lahiri = - 3°13'44 Julian Calendar 1 Sept. 052 == Greg. Calendar 30 Aug. 052

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 52 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 32 20	6♎18'01	29♉14	26♎38	27♌15	23♎43	27♑38	5°R41	17♏38	10°R58	15°D55	18°R42	17♓37	16♏59	n.a.	S 1
M 2	0 36 16	7°18'07	13♊46	27°59	28°27	24°26	27°39	5♓38	17°41	10♓56	15♑55	18♓40	17°34	17° 6	n.a.	M 2
T 3	0 40 13	8°18'16	27°59	29°19	29°38	25° 9	27°41	5°34	17°44	10°55	15°55	18°39	17°30	17°12	n.a.	T 3
W 4	0 44 9	9°18'26	11♋51	0♏38	0♍50	25°52	27°43	5°30	17°47	10°54	15°55	18°D39	17°27	17°19	n.a.	W 4
T 5	0 48 6	10°18'39	25°22	1°55	2° 2	26°35	27°44	5°27	17°50	10°52	15°55	18°39	17°24	17°26	n.a.	T 5
F 6	0 52 2	11°18'54	8♌34	3°11	3°14	27°18	27°47	5°24	17°53	10°51	15°55	18°41	17°21	17°33	n.a.	F 6
S 7	0 55 59	12°19'11	21°29	4°26	4°26	28° 1	27°49	5°20	17°56	10°49	15°55	18°42	17°18	17°39	n.a.	S 7
S 8	0 59 55	13°19'30	4♍ 9	5°39	5°39	28°45	27°51	5°17	17°59	10°48	15°55	18°44	17°14	17°46	n.a.	S 8
M 9	1 3 52	14°19'51	16°36	6°50	6°51	29°28	27°54	5°14	18° 3	10°47	15°55	18°R45	17°11	17°53	n.a.	M 9
T 10	1 7 49	15°20'14	28°53	8° 0	8° 3	0♏12	27°57	5°11	18° 6	10°45	15°56	18°44	17° 8	17°59	n.a.	T 10
W11	1 11 45	16°20'38	11♎ 1	9° 6	9°16	0°55	28° 0	5° 8	18° 9	10°44	15°56	18°42	17° 5	18° 6	n.a.	W11
T 12	1 15 42	17°21'05	23° 3	10°11	10°28	1°39	28° 3	5° 5	18°12	10°43	15°56	18°39	17° 2	18°13	n.a.	T 12
F 13	1 19 38	18°21'33	4♏58	11°12	11°41	2°22	28° 7	5° 2	18°16	10°42	15°57	18°34	16°59	18°19	n.a.	F 13
S 14	1 23 35	19°22'03	16°50	12°10	12°54	3° 6	28°10	5° 0	18°19	10°40	15°57	18°29	16°55	18°26	n.a.	S 14
S 15	1 27 31	20°22'35	28°41	13° 5	14° 7	3°50	28°14	4°57	18°22	10°39	15°57	18°23	16°52	18°33	n.a.	S 15
M16	1 31 28	21°23'08	10♐32	13°55	15°20	4°34	28°18	4°55	18°26	10°38	15°58	18°17	16°49	18°40	n.a.	M16
T 17	1 35 24	22°23'42	22°26	14°41	16°33	5°17	28°23	4°52	18°29	10°37	15°58	18°12	16°46	18°46	n.a.	T 17
W18	1 39 21	23°24'19	4♑28	15°22	17°46	6° 1	28°27	4°50	18°32	10°36	15°59	18° 8	16°43	18°53	n.a.	W18
T 19	1 43 18	24°24'56	16°42	15°56	18°59	6°45	28°32	4°48	18°36	10°35	15°59	18° 7	16°40	19° 0	n.a.	T 19
F 20	1 47 14	25°25'35	29°11	16°25	20°12	7°29	28°36	4°45	18°39	10°34	16° 0	18°D 6	16°36	19° 6	n.a.	F 20
S 21	1 51 11	26°26'14	12♒ 1	16°46	21°26	8°13	28°41	4°43	18°43	10°32	16° 0	18° 7	16°33	19°13	n.a.	S 21
S 22	1 55 7	27°26'55	25°15	16°59	22°39	8°57	28°47	4°42	18°46	10°31	16° 1	18° 9	16°30	19°20	n.a.	S 22
M23	1 59 4	28°27'38	8♓56	17°R 3	23°52	9°42	28°52	4°40	18°50	10°30	16° 1	18°10	16°27	19°27	n.a.	M23
T 24	2 3 0	29°28'21	23° 6	16°58	25° 6	10°26	28°57	4°38	18°53	10°29	16° 2	18°R10	16°24	19°33	n.a.	T 24
W25	2 6 57	0♏29'06	7♈43	16°42	26°20	11°10	29° 3	4°36	18°57	10°29	16° 3	18° 9	16°20	19°40	n.a.	W25
T 26	2 10 53	1°29'52	22°42	16°16	27°33	11°55	29° 9	4°35	19° 0	10°28	16° 3	18° 5	16°17	19°47	n.a.	T 26
F 27	2 14 50	2°30'39	7♉55	15°40	28°47	12°39	29°15	4°33	19° 4	10°27	16° 4	18° 0	16°14	19°53	n.a.	F 27
S 28	2 18 47	3°31'28	23°12	14°52	0♎ 1	13°23	29°21	4°32	19° 7	10°26	16° 5	17°53	16°11	20° 0	n.a.	S 28
S 29	2 22 43	4°32'18	8♊22	13°55	1°14	14° 8	29°27	4°31	19°11	10°25	16° 6	17°45	16° 8	20° 7	n.a.	S 29
M30	2 26 40	5°33'10	23°15	12°49	2°28	14°52	29°34	4°30	19°15	10°24	16° 6	17°39	16° 5	20°14	n.a.	M30
T 31	2 30 36	6♏34'03	7♋44	11♏35	3♎42	15♏37	29♑41	4♓29	19♏18	10♓23	16♑ 7	17♓33	16♓ 1	20♏20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s32	25n 2	4n57	12s15	2s 1	13n29	1n 0	9s19	0s 1	21s59	1s 9	11s50	2s29	17s 5	0n11	8s59	1s34	29s42	7s 1	4s31	4s57	21s19		n.a.
M 2	2 56	27 53	5 14	12 50	2 6	13 7	1 3	9 35	0 1	21 58	1 9	11 51	2 29	17 6	0 11	8 59	1 34	29 42	7 1	4 32	4 58	21 22		n.a.
T 3	3 20	28 52	5 11	13 24	2 12	12 44	1 5	9 52	0 2	21 58	1 8	11 52	2 29	17 7	0 11	9 0	1 34	29 42	7 1	4 32	4 59	21 24		n.a.
W 4	3 44	27 58	4 50	13 56	2 17	12 21	1 8	10 8	0 3	21 57	1 8	11 54	2 29	17 8	0 11	9 0	1 34	29 42	7 1	4 32	5 0	21 27		n.a.
T 5	4 7	25 26	4 13	14 28	2 21	11 57	1 11	10 25	0 3	21 57	1 8	11 55	2 29	17 9	0 11	9 1	1 34	29 41	7 1	4 32	5 2	21 29		n.a.
F 6	4 31	21 35	3 23	14 59	2 26	11 34	1 13	10 41	0 4	21 56	1 8	11 56	2 29	17 10	0 11	9 1	1 34	29 41	7 1	4 31	5 3	21 31		n.a.
S 7	4 55	16 46	2 24	15 29	2 30	11 9	1 16	10 57	0 5	21 56	1 8	11 57	2 29	17 11	0 11	9 2	1 34	29 41	7 1	4 31	5 4	21 34		n.a.
S 8	5 19	11 19	1 19	15 57	2 33	10 45	1 18	11 13	0 5	21 55	1 8	11 58	2 28	17 12	0 11	9 2	1 34	29 41	7 0	4 30	5 5	21 36		n.a.
M 9	5 42	5 31	0 12	16 24	2 36	10 20	1 20	11 30	0 6	21 54	1 8	11 59	2 28	17 12	0 11	9 3	1 34	29 41	7 0	4 30	5 7	21 38		n.a.
T 10	6 6	0s24	0s55	16 50	2 39	9 54	1 22	11 46	0 7	21 54	1 8	12 0	2 28	17 13	0 11	9 3	1 34	29 41	7 0	4 30	5 8	21 41		n.a.
W11	6 30	6 14	1 59	17 14	2 42	9 29	1 25	12 2	0 7	21 53	1 7	12 1	2 28	17 14	0 11	9 4	1 34	29 41	7 0	4 31	5 9	21 43		n.a.
T 12	6 53	11 47	2 57	17 36	2 43	9 3	1 27	12 18	0 8	21 52	1 7	12 2	2 28	17 15	0 11	9 4	1 34	29 40	7 0	4 32	5 10	21 46		n.a.
F 13	7 16	16 52	3 46	17 57	2 44	8 37	1 29	12 33	0 9	21 51	1 7	12 3	2 28	17 16	0 11	9 5	1 34	29 40	7 0	4 34	5 12	21 48		n.a.
S 14	7 39	21 17	4 26	18 16	2 45	8 10	1 30	12 49	0 9	21 50	1 7	12 4	2 28	17 17	0 11	9 5	1 34	29 40	7 0	4 36	5 13	21 50		n.a.
S 15	8 3	24 50	4 53	18 32	2 45	7 44	1 32	13 5	0 10	21 49	1 7	12 5	2 27	17 18	0 11	9 6	1 34	29 40	7 0	4 39	5 14	21 52		n.a.
M16	8 26	27 21	5 8	18 47	2 44	7 17	1 34	13 20	0 10	21 48	1 7	12 5	2 27	17 19	0 11	9 6	1 34	29 40	6 59	4 41	5 15	21 55		n.a.
T 17	8 48	28 38	5 10	18 59	2 42	6 50	1 35	13 36	0 11	21 47	1 7	12 6	2 27	17 20	0 11	9 7	1 34	29 40	6 59	4 43	5 17	21 57		n.a.
W18	9 11	28 35	4 59	19 9	2 39	6 22	1 37	13 51	0 12	21 46	1 7	12 7	2 27	17 21	0 11	9 7	1 34	29 39	6 59	4 44	5 18	21 59		n.a.
T 19	9 34	27 9	4 34	19 15	2 35	5 54	1 38	14 6	0 12	21 45	1 6	12 8	2 27	17 22	0 11	9 7	1 34	29 39	6 59	4 45	5 19	22 2		n.a.
F 20	9 56	24 22	3 55	19 19	2 30	5 27	1 40	14 22	0 13	21 44	1 6	12 8	2 27	17 23	0 11	9 8	1 34	29 39	6 59	4 45	5 20	22 4		n.a.
S 21	10 18	20 18	3 4	19 19	2 24	4 58	1 41	14 37	0 14	21 43	1 6	12 9	2 26	17 24	0 11	9 8	1 34	29 39	6 59	4 45	5 22	22 6		n.a.
S 22	10 40	15 8	2 1	19 15	2 16	4 30	1 42	14 52	0 14	21 42	1 6	12 9	2 26	17 25	0 11	9 8	1 34	29 39	6 59	4 44	5 23	22 9		n.a.
M23	11 2	9 4	0 50	19 8	2 7	4 2	1 43	15 6	0 15	21 41	1 6	12 10	2 26	17 26	0 11	9 9	1 34	29 38	6 59	4 44	5 24	22 11		n.a.
T 24	11 24	2 21	0n27	18 56	1 56	3 33	1 44	15 21	0 16	21 39	1 6	12 10	2 26	17 27	0 11	9 9	1 34	29 38	6 58	4 43	5 25	22 13		n.a.
W25	11 46	4n41	1 44	18 40	1 44	3 5	1 45	15 36	0 16	21 38	1 6	12 11	2 26	17 28	0 11	9 9	1 34	29 38	6 58	4 44	5 27	22 15		n.a.
T 26	12 7	11 38	2 56	18 19	1 30	2 36	1 46	15 50	0 17	21 37	1 6	12 11	2 25	17 29	0 11	9 10	1 34	29 38	6 58	4 46	5 28	22 18		n.a.
F 27	12 28	18 1	3 56	17 53	1 15	2 7	1 46	16 4	0 17	21 35	1 5	12 11	2 25	17 30	0 11	9 10	1 33	29 38	6 58	4 48	5 29	22 20		n.a.
S 28	12 49	23 16	4 40	17 23	0 57	1 38	1 47	16 19	0 18	21 34	1 5	12 12	2 25	17 31	0 11	9 10	1 33	29 37	6 58	4 50	5 30	22 22		n.a.
S 29	13 10	26 55	5 4	16 48	0 39	1 8	1 47	16 33	0 19	21 32	1 5	12 12	2 25	17 32	0 11	9 11	1 33	29 37	6 58	4 53	5 32	22 24		n.a.
M30	13 31	28 37	5 6	16 9	0 19	0 39	1 48	16 47	0 19	21 31	1 5	12 12	2 25	17 33	0 11	9 11	1 33	29 37	6 58	4 56	5 33	22 27		n.a.
T 31	13s51	28n16	4n49	15s27	0n 1	0n10	1n48	17s 0	0s20	21s29	1s 5	12s12	2s25	17s34	0n11	9s11	1s33	29s37	6s58	4s58	5s34	22s29		n.a.

Julian Day Number = 1740324.5, Delta T = 02h46m55s
Ecliptic obliquity = 23°41'28, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°20'40, Lahiri = - 3°13'40 Julian Calendar 1 Oct. 052 == Greg. Calendar 29 Sept. 052

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 52 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 34 33	7♏34'58	21♋45	10°R15	4♎56	16♏22	29♑48	4°R28	19♏22	10°R23	16♑ 8	17°R30	15♓58	20♏27	n.a.	W 1
T 2	2 38 29	8°35'54	5♌19	8♏53	6°10	17° 6	29°55	4♓27	19°25	10♓22	16° 9	17°D29	15°55	20°34	n.a.	T 2
F 3	2 42 26	9°36'52	18°28	7°31	7°24	17°51	0♒ 2	4°26	19°29	10°21	16°10	17♓29	15°52	20°40	n.a.	F 3
S 4	2 46 22	10°37'50	1♍14	6°11	8°39	18°36	0° 9	4°26	19°33	10°21	16°11	17°30	15°49	20°47	n.a.	S 4
S 5	2 50 19	11°38'51	13°42	4°57	9°53	19°21	0°17	4°25	19°36	10°20	16°12	17°R31	15°45	20°54	n.a.	S 5
M 6	2 54 16	12°39'52	25°57	3°50	11° 7	20° 6	0°24	4°25	19°40	10°19	16°13	17°30	15°42	21° 1	n.a.	M 6
T 7	2 58 12	13°40'55	8♎ 1	2°52	12°21	20°51	0°32	4°25	19°44	10°19	16°14	17°28	15°39	21° 7	n.a.	T 7
W 8	3 2 9	14°41'59	19°59	2° 5	13°36	21°36	0°40	4°25	19°47	10°18	16°15	17°23	15°36	21°14	n.a.	W 8
T 9	3 6 5	15°43'04	1♏53	1°30	14°50	22°21	0°48	4°D25	19°51	10°18	16°16	17°15	15°33	21°21	n.a.	T 9
F 10	3 10 2	16°44'10	13°45	1° 5	16° 4	23° 6	0°56	4°25	19°55	10°17	16°17	17° 5	15°30	21°27	n.a.	F 10
S 11	3 13 58	17°45'17	25°36	0°52	17°19	23°51	1° 5	4°25	19°58	10°17	16°18	16°53	15°26	21°34	n.a.	S 11
S 12	3 17 55	18°46'24	7♐28	0°D50	18°33	24°36	1°13	4°25	20° 2	10°17	16°19	16°40	15°23	21°41	n.a.	S 12
M13	3 21 51	19°47'33	19°22	0°57	19°48	25°22	1°22	4°26	20° 6	10°16	16°20	16°28	15°20	21°47	n.a.	M13
T 14	3 25 48	20°48'42	1♑21	1°14	21° 2	26° 7	1°31	4°26	20° 9	10°16	16°21	16°17	15°17	21°54	n.a.	T 14
W15	3 29 45	21°49'52	13°25	1°40	22°17	26°52	1°40	4°27	20°13	10°16	16°22	16° 8	15°14	22° 1	n.a.	W15
T 16	3 33 41	22°51'02	25°39	2°13	23°32	27°38	1°49	4°28	20°17	10°15	16°24	16° 2	15°11	22° 8	n.a.	T 16
F 17	3 37 38	23°52'12	8♒ 6	2°52	24°46	28°23	1°58	4°29	20°20	10°15	16°25	15°58	15° 7	22°14	n.a.	F 17
S 18	3 41 34	24°53'23	20°50	3°38	26° 1	29° 9	2° 7	4°30	20°24	10°15	16°26	15°D57	15° 4	22°21	n.a.	S 18
S 19	3 45 31	25°54'34	3♓55	4°30	27°16	29°54	2°17	4°31	20°28	10°15	16°27	15°57	15° 1	22°28	n.a.	S 19
M20	3 49 27	26°55'45	17°24	5°25	28°30	0♐40	2°27	4°32	20°31	10°15	16°28	15°R57	14°58	22°34	n.a.	M20
T 21	3 53 24	27°56'57	1♈22	6°26	29°45	1°26	2°36	4°33	20°35	10°15	16°30	15°56	14°55	22°41	n.a.	T 21
W22	3 57 21	28°58'08	15°47	7°29	1♏ 0	2°11	2°46	4°35	20°39	10°15	16°31	15°53	14°51	22°48	n.a.	W22
T 23	4 1 17	29°59'20	0♉39	8°36	2°14	2°57	2°56	4°36	20°42	10°D15	16°32	15°47	14°48	22°55	n.a.	T 23
F 24	4 5 14	1♐ 0'32	15°50	9°46	3°29	3°43	3° 6	4°38	20°46	10°15	16°34	15°39	14°45	23° 1	n.a.	F 24
S 25	4 9 10	2° 1'45	1♊11	10°58	4°44	4°29	3°17	4°40	20°50	10°15	16°35	15°28	14°42	23° 8	n.a.	S 25
S 26	4 13 7	3° 2'58	16°31	12°12	5°59	5°14	3°27	4°41	20°53	10°15	16°37	15°17	14°39	23°15	n.a.	S 26
M27	4 17 3	4° 4'11	1♋37	13°28	7°14	6° 0	3°37	4°43	20°57	10°15	16°38	15° 6	14°36	23°21	n.a.	M27
T 28	4 21 0	5° 5'24	16°21	14°46	8°28	6°46	3°48	4°45	21° 0	10°15	16°39	14°57	14°32	23°28	n.a.	T 28
W29	4 24 56	6° 6'38	0♌36	16° 6	9°43	7°32	3°59	4°48	21° 4	10°15	16°41	14°50	14°29	23°35	n.a.	W29
T 30	4 28 53	7♐ 7'52	14♌20	17♏26	10♏58	8♐18	4♒ 9	4♓50	21♏ 8	10♓16	16♑42	14♓46	14♓26	23♏42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s11	26n 6	4n15	14s43	0n21	0s20	1n48	17s14	0s21	21s28	1s 5	12s13	2s24	17s35	0n11	9s11	1s33	29s37	6s58	4s59	5s35	22s31		n.a.
T 2	14 31	22 29	3 27	13 57	0 42	0 49	1 49	17 27	0 21	21 26	1 5	12 13	2 24	17 36	0 11	9 12	1 33	29 36	6 57	5 0	5 37	22 33		n.a.
F 3	14 51	17 49	2 30	13 11	1 2	1 19	1 49	17 41	0 22	21 24	1 5	12 13	2 24	17 37	0 11	9 12	1 33	29 36	6 57	5 0	5 38	22 35		n.a.
S 4	15 10	12 30	1 26	12 27	1 21	1 48	1 49	17 54	0 22	21 23	1 4	12 13	2 24	17 38	0 11	9 12	1 33	29 36	6 57	4 59	5 39	22 38		n.a.
S 5	15 29	6 47	0 20	11 46	1 38	2 18	1 49	18 7	0 23	21 21	1 4	12 13	2 24	17 39	0 11	9 12	1 33	29 36	6 57	4 59	5 40	22 40		n.a.
M 6	15 48	0 56	0s45	11 9	1 53	2 47	1 48	18 20	0 24	21 19	1 4	12 13	2 23	17 40	0 11	9 13	1 33	29 35	6 57	4 59	5 42	22 42		n.a.
T 7	16 7	4s51	1 48	10 37	2 6	3 17	1 48	18 33	0 24	21 17	1 4	12 13	2 23	17 41	0 11	9 13	1 33	29 35	6 57	5 0	5 43	22 44		n.a.
W 8	16 25	10 26	2 45	10 11	2 17	3 46	1 48	18 45	0 25	21 16	1 4	12 12	2 23	17 42	0 11	9 13	1 33	29 35	6 57	5 2	5 44	22 46		n.a.
T 9	16 43	15 35	3 34	9 50	2 26	4 15	1 47	18 58	0 25	21 14	1 4	12 12	2 23	17 43	0 11	9 13	1 33	29 35	6 57	5 5	5 45	22 49		n.a.
F 10	17 1	20 9	4 14	9 35	2 33	4 45	1 47	19 10	0 26	21 12	1 4	12 12	2 22	17 44	0 11	9 13	1 33	29 35	6 57	5 9	5 47	22 51		n.a.
S 11	17 18	23 55	4 42	9 25	2 38	5 14	1 46	19 22	0 27	21 10	1 4	12 12	2 22	17 45	0 11	9 13	1 33	29 34	6 57	5 14	5 48	22 53		n.a.
S 12	17 35	26 41	4 59	9 22	2 42	5 43	1 46	19 34	0 27	21 8	1 4	12 11	2 22	17 46	0 11	9 13	1 33	29 34	6 56	5 19	5 49	22 55		n.a.
M13	17 52	28 17	5 2	9 23	2 43	6 12	1 45	19 45	0 28	21 6	1 3	12 11	2 22	17 47	0 11	9 13	1 33	29 34	6 56	5 24	5 50	22 57		n.a.
T 14	18 9	28 33	4 52	9 29	2 43	6 41	1 44	19 57	0 28	21 4	1 3	12 11	2 22	17 48	0 11	9 14	1 33	29 34	6 56	5 28	5 52	22 59		n.a.
W15	18 25	27 28	4 29	9 38	2 42	7 10	1 43	20 8	0 29	21 2	1 3	12 10	2 21	17 49	0 11	9 14	1 33	29 33	6 56	5 32	5 53	23 2		n.a.
T 16	18 41	25 4	3 54	9 52	2 40	7 39	1 42	20 19	0 30	20 59	1 3	12 10	2 21	17 50	0 11	9 14	1 33	29 33	6 56	5 34	5 54	23 4		n.a.
F 17	18 56	21 26	3 7	10 9	2 37	8 7	1 41	20 30	0 30	20 57	1 3	12 9	2 21	17 51	0 11	9 14	1 33	29 33	6 56	5 35	5 55	23 6		n.a.
S 18	19 11	16 44	2 9	10 28	2 33	8 36	1 40	20 41	0 31	20 55	1 3	12 9	2 21	17 52	0 11	9 14	1 33	29 33	6 56	5 36	5 57	23 8		n.a.
S 19	19 26	11 10	1 3	10 50	2 28	9 4	1 39	20 51	0 31	20 53	1 3	12 8	2 21	17 53	0 11	9 14	1 33	29 32	6 56	5 36	5 58	23 10		n.a.
M20	19 41	4 54	0n 8	11 13	2 23	9 32	1 38	21 2	0 32	20 50	1 3	12 7	2 20	17 54	0 11	9 14	1 32	29 32	6 56	5 36	5 59	23 12		n.a.
T 21	19 55	1n47	1 21	11 39	2 17	10 0	1 37	21 12	0 33	20 48	1 3	12 7	2 20	17 55	0 11	9 14	1 32	29 32	6 56	5 36	6 0	23 14		n.a.
W22	20 8	8 36	2 31	12 6	2 11	10 27	1 35	21 22	0 33	20 46	1 3	12 6	2 20	17 56	0 11	9 14	1 32	29 32	6 56	5 37	6 1	23 16		n.a.
T 23	20 22	15 8	3 33	12 33	2 4	10 55	1 34	21 31	0 34	20 43	1 2	12 5	2 20	17 57	0 11	9 14	1 32	29 31	6 56	5 40	6 3	23 18		n.a.
F 24	20 35	20 55	4 21	13 2	1 57	11 22	1 32	21 41	0 34	20 41	1 2	12 4	2 19	17 58	0 11	9 14	1 32	29 31	6 56	5 43	6 4	23 20		n.a.
S 25	20 47	25 22	4 51	13 32	1 50	11 49	1 31	21 50	0 35	20 38	1 2	12 4	2 19	17 59	0 11	9 14	1 32	29 31	6 55	5 47	6 5	23 23		n.a.
S 26	20 59	27 59	5 0	14 2	1 43	12 15	1 29	21 59	0 35	20 36	1 2	12 3	2 19	18 0	0 11	9 13	1 32	29 31	6 55	5 52	6 6	23 25		n.a.
M27	21 11	28 29	4 48	14 32	1 36	12 41	1 28	22 8	0 36	20 33	1 2	12 2	2 19	18 1	0 11	9 13	1 32	29 30	6 55	5 56	6 8	23 27		n.a.
T 28	21 22	26 56	4 17	15 2	1 28	13 7	1 26	22 16	0 37	20 31	1 2	12 1	2 19	18 2	0 11	9 13	1 32	29 30	6 55	5 59	6 9	23 29		n.a.
W29	21 33	23 39	3 31	15 33	1 20	13 33	1 24	22 24	0 37	20 28	1 2	12 0	2 18	18 3	0 11	9 13	1 32	29 30	6 55	6 2	6 10	23 31		n.a.
T 30	21s44	19n 9	2n33	16s 3	1n13	13s58	1n22	22s32	0s38	20s25	1s 2	11s59	2s18	18s 4	0n11	9s13	1s32	29s30	6s55	6s 4	6s11	23s33		n.a.

Julian Day Number = 1740355.5, Delta T = 02h46m54s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°20'36, Lahiri = - 3°13'36 Julian Calendar 1 Nov. 052 == Greg. Calendar 30 Oct. 052

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 52 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 32 50	8♐ 9'07	27♌35	18♏48	12♏13	9♐ 4	4♒20	4♓52	21♏11	10♓16	16♑44	14°R45	14♓23	23♏48	n.a.	F 1
S 2	4 36 46	9°10'22	10♍23	20°11	13°28	9°50	4°31	4°55	21°15	10°16	16°45	14♓44	14°20	23°55	n.a.	S 2
S 3	4 40 43	10°11'37	22°50	21°35	14°43	10°36	4°42	4°57	21°18	10°16	16°47	14°44	14°17	24° 2	n.a.	S 3
M 4	4 44 39	11°12'52	5♎ 1	23° 0	15°58	11°23	4°54	5° 0	21°22	10°17	16°48	14°43	14°13	24° 8	n.a.	M 4
T 5	4 48 36	12°14'08	17° 1	24°26	17°13	12° 9	5° 5	5° 3	21°25	10°17	16°50	14°40	14°10	24°15	n.a.	T 5
W 6	4 52 32	13°15'24	28°54	25°52	18°28	12°55	5°16	5° 6	21°29	10°18	16°52	14°33	14° 7	24°22	n.a.	W 6
T 7	4 56 29	14°16'39	10♏44	27°19	19°43	13°41	5°28	5° 9	21°32	10°18	16°53	14°24	14° 4	24°29	n.a.	T 7
F 8	5 0 25	15°17'55	22°34	28°46	20°58	14°28	5°40	5°12	21°36	10°19	16°55	14°12	14° 1	24°35	n.a.	F 8
S 9	5 4 22	16°19'11	4♐26	0♐14	22°13	15°14	5°51	5°15	21°39	10°19	16°56	13°58	13°57	24°42	n.a.	S 9
S 10	5 8 19	17°20'27	16°22	1°43	23°28	16° 0	6° 3	5°18	21°43	10°20	16°58	13°42	13°54	24°49	n.a.	S 10
M11	5 12 15	18°21'42	28°24	3°12	24°43	16°47	6°15	5°22	21°46	10°20	17° 0	13°27	13°51	24°56	n.a.	M11
T 12	5 16 12	19°22'57	10♑31	4°42	25°58	17°33	6°27	5°25	21°49	10°21	17° 1	13°14	13°48	25° 2	n.a.	T 12
W13	5 20 8	20°24'11	22°46	6°13	27°13	18°20	6°39	5°29	21°53	10°22	17° 3	13° 2	13°45	25° 9	n.a.	W13
T 14	5 24 5	21°25'25	5♒ 9	7°43	28°28	19° 6	6°51	5°32	21°56	10°23	17° 5	12°54	13°42	25°16	n.a.	T 14
F 15	5 28 1	22°26'38	17°42	9°15	29°43	19°53	7° 3	5°36	21°59	10°23	17° 6	12°49	13°38	25°22	n.a.	F 15
S 16	5 31 58	23°27'50	0♓29	10°46	0♐58	20°39	7°16	5°40	22° 3	10°24	17° 8	12°47	13°35	25°29	n.a.	S 16
S 17	5 35 55	24°29'02	13°32	12°19	2°13	21°26	7°28	5°44	22° 6	10°25	17°10	12°D47	13°32	25°36	n.a.	S 17
M18	5 39 51	25°30'13	26°55	13°51	3°28	22°13	7°41	5°48	22° 9	10°26	17°11	12°R47	13°29	25°43	n.a.	M18
T 19	5 43 48	26°31'22	10♈41	15°25	4°43	22°59	7°53	5°52	22°12	10°27	17°13	12°46	13°26	25°49	n.a.	T 19
W20	5 47 44	27°32'31	24°50	16°58	5°58	23°46	8° 6	5°56	22°16	10°28	17°15	12°43	13°23	25°56	n.a.	W20
T 21	5 51 41	28°33'39	9♉23	18°33	7°13	24°33	8°19	6° 1	22°19	10°29	17°17	12°38	13°19	26° 3	n.a.	T 21
F 22	5 55 37	29°34'46	24°15	20° 8	8°28	25°19	8°31	6° 5	22°22	10°29	17°18	12°30	13°16	26° 9	n.a.	F 22
S 23	5 59 34	0♑35'52	9♊20	21°43	9°43	26° 6	8°44	6° 9	22°25	10°31	17°20	12°21	13°13	26°16	n.a.	S 23
S 24	6 3 30	1°36'57	24°28	23°19	10°58	26°53	8°57	6°14	22°28	10°32	17°22	12°10	13°10	26°23	n.a.	S 24
M25	6 7 27	2°38'01	9♋30	24°55	12°13	27°40	9°10	6°19	22°31	10°33	17°24	11°59	13° 7	26°30	n.a.	M25
T 26	6 11 24	3°39'05	24°14	26°32	13°28	28°27	9°23	6°23	22°34	10°34	17°25	11°50	13° 3	26°36	n.a.	T 26
W27	6 15 20	4°40'07	8♌34	28°10	14°43	29°13	9°36	6°28	22°37	10°35	17°27	11°43	13° 0	26°43	n.a.	W27
T 28	6 19 17	5°41'09	22°26	29°48	15°58	0♑ 0	9°49	6°33	22°40	10°36	17°29	11°39	12°57	26°50	n.a.	T 28
F 29	6 23 13	6°42'10	5♍49	1♑27	17°13	0°47	10° 3	6°38	22°43	10°37	17°31	11°D37	12°54	26°56	n.a.	F 29
S 30	6 27 10	7°43'10	18°45	3° 7	18°28	1°34	10°16	6°43	22°46	10°38	17°33	11°37	12°51	27° 3	n.a.	S 30
S 31	6 31 6	8♑44'09	1♎17	4♑47	19♐43	2♑21	10♒29	6♓48	22♏49	10♓40	17♑34	11♓38	12♓48	27♏10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s54	13n50	1n29	16s34	1n 5	14s23	1n20	22s40	0s38	20s23	1s 2	11s58	2s18	18s 4	0n11	9s13	1s32	29s29	6s55	6s 4	6s13	23s35		n.a.
S 2	22 3	8 6	0 23	17 4	0 57	14 48	1 19	22 48	0 39	20 20	1 2	11 57	2 18	18 5	0 11	9 13	1 32	29 29	6 55	6 4	6 14	23 37		n.a.
S 3	22 13	2 13	0s43	17 33	0 49	15 12	1 17	22 55	0 39	20 17	1 2	11 55	2 18	18 6	0 11	9 13	1 32	29 29	6 55	6 4	6 15	23 39		n.a.
M 4	22 22	3s37	1 45	18 3	0 42	15 36	1 15	23 2	0 40	20 14	1 2	11 54	2 17	18 7	0 11	9 12	1 32	29 29	6 55	6 5	6 16	23 41		n.a.
T 5	22 30	9 14	2 41	18 31	0 34	16 0	1 13	23 9	0 40	20 11	1 2	11 53	2 17	18 8	0 11	9 12	1 32	29 29	6 55	6 6	6 18	23 43		n.a.
W 6	22 38	14 28	3 30	19 0	0 27	16 23	1 10	23 16	0 41	20 9	1 1	11 52	2 17	18 9	0 11	9 12	1 32	29 28	6 55	6 9	6 19	23 45		n.a.
T 7	22 45	19 9	4 10	19 27	0 19	16 45	1 8	23 22	0 41	20 6	1 1	11 50	2 17	18 10	0 11	9 12	1 32	29 28	6 55	6 12	6 20	23 47		n.a.
F 8	22 52	23 5	4 38	19 54	0 12	17 7	1 6	23 28	0 42	20 3	1 1	11 49	2 17	18 11	0 11	9 11	1 32	29 28	6 55	6 17	6 21	23 49		n.a.
S 9	22 59	26 5	4 55	20 21	0 4	17 29	1 4	23 34	0 43	20 0	1 1	11 48	2 16	18 12	0 11	9 11	1 32	29 28	6 55	6 22	6 22	23 51		n.a.
S 10	23 5	27 56	4 59	20 46	0s 3	17 50	1 2	23 40	0 43	19 57	1 1	11 46	2 16	18 13	0 11	9 11	1 32	29 27	6 55	6 28	6 24	23 53		n.a.
M11	23 11	28 30	4 49	21 11	0 10	18 11	0 59	23 45	0 44	19 54	1 1	11 45	2 16	18 14	0 11	9 11	1 32	29 27	6 55	6 34	6 25	23 55		n.a.
T 12	23 16	27 42	4 26	21 35	0 17	18 32	0 57	23 50	0 44	19 50	1 1	11 43	2 16	18 15	0 11	9 10	1 31	29 27	6 55	6 40	6 26	23 57		n.a.
W13	23 20	25 33	3 51	21 58	0 24	18 51	0 55	23 55	0 45	19 47	1 1	11 42	2 16	18 15	0 11	9 10	1 31	29 27	6 55	6 44	6 27	23 59		n.a.
T 14	23 25	22 10	3 5	22 20	0 31	19 11	0 52	23 59	0 45	19 44	1 1	11 40	2 15	18 16	0 11	9 10	1 31	29 26	6 55	6 47	6 29	24 1		n.a.
F 15	23 28	17 43	2 8	22 41	0 37	19 29	0 50	24 3	0 46	19 41	1 1	11 39	2 15	18 17	0 11	9 9	1 31	29 26	6 55	6 49	6 30	24 3		n.a.
S 16	23 32	12 25	1 5	23 1	0 44	19 48	0 47	24 7	0 46	19 38	1 1	11 37	2 15	18 18	0 11	9 9	1 31	29 26	6 55	6 50	6 31	24 5		n.a.
S 17	23 34	6 29	0n 4	23 20	0 50	20 5	0 45	24 11	0 47	19 35	1 1	11 35	2 15	18 19	0 11	9 9	1 31	29 26	6 55	6 50	6 32	24 7		n.a.
M18	23 37	0 6	1 14	23 38	0 56	20 22	0 43	24 15	0 47	19 31	1 1	11 34	2 15	18 20	0 11	9 8	1 31	29 25	6 55	6 50	6 34	24 8		n.a.
T 19	23 39	6n26	2 22	23 54	1 2	20 39	0 40	24 18	0 48	19 28	1 1	11 32	2 14	18 21	0 11	9 8	1 31	29 25	6 55	6 50	6 35	24 10		n.a.
W20	23 40	12 51	3 23	24 10	1 7	20 55	0 38	24 21	0 48	19 25	1 1	11 30	2 14	18 21	0 11	9 8	1 31	29 25	6 55	6 51	6 36	24 12		n.a.
T 21	23 41	18 45	4 13	24 24	1 13	21 10	0 35	24 23	0 49	19 21	1 1	11 29	2 14	18 22	0 11	9 7	1 31	29 25	6 55	6 53	6 37	24 14		n.a.
F 22	23 41	23 39	4 46	24 37	1 18	21 25	0 33	24 25	0 49	19 18	1 1	11 27	2 14	18 23	0 11	9 7	1 31	29 24	6 55	6 56	6 39	24 16		n.a.
S 23	23 41	27 2	5 1	24 49	1 23	21 39	0 30	24 27	0 49	19 14	1 1	11 25	2 14	18 24	0 11	9 6	1 31	29 24	6 55	7 0	6 40	24 18		n.a.
S 24	23 41	28 29	4 54	24 59	1 28	21 52	0 27	24 29	0 50	19 11	1 1	11 23	2 14	18 25	0 11	9 6	1 31	29 24	6 55	7 4	6 41	24 20		n.a.
M25	23 40	27 48	4 28	25 8	1 32	22 5	0 25	24 31	0 50	19 7	1 0	11 21	2 13	18 25	0 11	9 5	1 31	29 24	6 55	7 8	6 42	24 22		n.a.
T 26	23 38	25 9	3 43	25 15	1 37	22 17	0 22	24 32	0 51	19 4	1 0	11 19	2 13	18 26	0 11	9 5	1 31	29 24	6 55	7 12	6 43	24 24		n.a.
W27	23 36	20 59	2 46	25 21	1 40	22 29	0 20	24 33	0 51	19 0	1 0	11 17	2 13	18 27	0 10	9 5	1 31	29 23	6 55	7 15	6 45	24 25		n.a.
T 28	23 34	15 45	1 40	25 26	1 44	22 40	0 17	24 33	0 52	18 57	1 0	11 15	2 13	18 28	0 10	9 4	1 31	29 23	6 55	7 16	6 46	24 27		n.a.
F 29	23 31	9 57	0 31	25 28	1 48	22 50	0 15	24 33	0 52	18 53	1 0	11 13	2 13	18 28	0 10	9 4	1 31	29 23	6 55	7 17	6 47	24 29		n.a.
S 30	23 28	3 55	0s38	25 30	1 51	22 59	0 12	24 33	0 53	18 49	1 0	11 11	2 13	18 29	0 10	9 3	1 31	29 23	6 55	7 17	6 48	24 31		n.a.
S 31	23s24	2s 5	1s43	25s29	1s53	23s 8	0n 9	24s33	0s53	18s46	1s 0	11s 9	2s12	18s30	0n10	9s 3	1s31	29s22	6s55	7s16	6s50	24s33		n.a.

Julian Day Number = 1740385.5, Delta T = 02h46m54s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°20'32, Lahiri = - 3°13'32 Julian Calendar 1 Dec. 052 == Greg. Calendar 29 Nov. 052

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 53 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 35 3	9♑45'08	13♎31	6♑28	20♐58	3♑ 8	10♒43	6♓53	22♏51	10♓41	17♑36	11°R38	12♓44	27♏17	n.a.	M 1
T 2	6 38 59	10°46'06	25°32	8°10	22°13	3°55	10°56	6°59	22°54	10°42	17°38	11♓37	12°41	27°23	n.a.	T 2
W 3	6 42 56	11°47'02	7♏25	9°52	23°28	4°42	11°10	7° 4	22°57	10°44	17°40	11°33	12°38	27°30	n.a.	W 3
T 4	6 46 53	12°47'58	19°15	11°35	24°43	5°29	11°23	7° 9	23° 0	10°45	17°42	11°27	12°35	27°37	n.a.	T 4
F 5	6 50 49	13°48'53	1♐ 6	13°19	25°58	6°16	11°37	7°15	23° 2	10°46	17°43	11°19	12°32	27°43	n.a.	F 5
S 6	6 54 46	14°49'47	13° 1	15° 3	27°13	7° 3	11°51	7°20	23° 5	10°48	17°45	11° 9	12°29	27°50	n.a.	S 6
S 7	6 58 42	15°50'40	25° 3	16°48	28°28	7°50	12° 4	7°26	23° 7	10°49	17°47	10°57	12°25	27°57	n.a.	S 7
M 8	7 2 39	16°51'32	7♑13	18°34	29°43	8°37	12°18	7°32	23°10	10°51	17°49	10°46	12°22	28° 4	n.a.	M 8
T 9	7 6 35	17°52'22	19°33	20°20	0♑58	9°25	12°32	7°37	23°13	10°52	17°51	10°36	12°19	28°10	n.a.	T 9
W10	7 10 32	18°53'11	2♒ 2	22° 8	2°13	10°12	12°46	7°43	23°15	10°54	17°53	10°28	12°16	28°17	n.a.	W10
T 11	7 14 29	19°53'58	14°42	23°55	3°28	10°59	13° 0	7°49	23°17	10°55	17°54	10°23	12°13	28°24	n.a.	T 11
F 12	7 18 25	20°54'44	27°32	25°44	4°43	11°46	13°13	7°55	23°20	10°57	17°56	10°20	12° 9	28°31	n.a.	F 12
S 13	7 22 22	21°55'28	10♓34	27°33	5°57	12°33	13°27	8° 1	23°22	10°59	17°58	10°D19	12° 6	28°37	n.a.	S 13
S 14	7 26 18	22°56'11	23°49	29°22	7°12	13°20	13°41	8° 7	23°24	11° 0	18° 0	10°19	12° 3	28°44	n.a.	S 14
M15	7 30 15	23°56'51	7♈18	1♒12	8°27	14° 7	13°55	8°13	23°27	11° 2	18° 2	10°21	12° 0	28°51	n.a.	M15
T 16	7 34 11	24°57'30	21° 2	3° 2	9°42	14°55	14°10	8°20	23°29	11° 4	18° 4	10°R22	11°57	28°57	n.a.	T 16
W17	7 38 8	25°58'07	5♉ 3	4°52	10°57	15°42	14°24	8°26	23°31	11° 5	18° 5	10°21	11°54	29° 4	n.a.	W17
T 18	7 42 4	26°58'42	19°19	6°42	12°12	16°29	14°38	8°32	23°33	11° 7	18° 7	10°19	11°50	29°11	n.a.	T 18
F 19	7 46 1	27°59'15	3♊48	8°31	13°27	17°16	14°52	8°38	23°35	11° 9	18° 9	10°15	11°47	29°18	n.a.	F 19
S 20	7 49 58	28°59'46	18°27	10°21	14°42	18° 3	15° 6	8°45	23°37	11°11	18°11	10°10	11°44	29°24	n.a.	S 20
S 21	7 53 54	0♒ 0'16	3♋ 9	12° 9	15°57	18°51	15°20	8°51	23°39	11°12	18°13	10° 3	11°41	29°31	n.a.	S 21
M22	7 57 51	1° 0'43	17°47	13°56	17°11	19°38	15°35	8°58	23°41	11°14	18°14	9°57	11°38	29°38	n.a.	M22
T 23	8 1 47	2° 1'09	2♌14	15°42	18°26	20°25	15°49	9° 4	23°43	11°16	18°16	9°52	11°35	29°44	n.a.	T 23
W24	8 5 44	3° 1'33	16°23	17°26	19°41	21°12	16° 3	9°11	23°45	11°18	18°18	9°48	11°31	29°51	n.a.	W24
T 25	8 9 40	4° 1'55	0♍10	19° 8	20°56	21°59	16°17	9°18	23°47	11°20	18°20	9°46	11°28	29°58	n.a.	T 25
F 26	8 13 37	5° 2'16	13°33	20°47	22°11	22°47	16°32	9°24	23°49	11°22	18°22	9°D45	11°25	0♐ 5	n.a.	F 26
S 27	8 17 33	6° 2'34	26°32	22°22	23°25	23°34	16°46	9°31	23°50	11°24	18°23	9°46	11°22	0°11	n.a.	S 27
S 28	8 21 30	7° 2'52	9♎ 9	23°54	24°40	24°21	17° 1	9°38	23°52	11°26	18°25	9°48	11°19	0°18	n.a.	S 28
M29	8 25 27	8° 3'07	21°28	25°21	25°55	25° 8	17°15	9°45	23°54	11°28	18°27	9°50	11°15	0°25	n.a.	M29
T 30	8 29 23	9° 3'21	3♏33	26°42	27°10	25°56	17°29	9°52	23°55	11°29	18°29	9°51	11°12	0°32	n.a.	T 30
W31	8 33 20	10♒ 3'34	15♏30	27♒59	28♑24	26♑43	17♒44	9♓59	23♏57	11♓31	18♑30	9°R51	11♓ 9	0♐38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s20	7s52	2s41	25s27	1s56	23s16	0n 7	24s33	0s53	18s42	1s 0	11s 7	2s12	18s31	0n10	9s 2	1s31	29s22	6s55	7s16	6s51	24s35		n.a.
T 2	23 15	13 15	3 32	25 24	1 58	23 23	0 4	24 32	0 54	18 38	1 0	11 5	2 12	18 31	0 10	9 1	1 31	29 22	6 55	7 17	6 52	24 37		n.a.
W 3	23 10	18 6	4 12	25 18	1 59	23 30	0 2	24 31	0 54	18 34	1 0	11 3	2 12	18 32	0 10	9 1	1 31	29 22	6 55	7 18	6 53	24 38		n.a.
T 4	23 4	22 14	4 42	25 11	2 1	23 36	0s 1	24 29	0 55	18 31	1 0	11 1	2 12	18 33	0 10	9 0	1 31	29 22	6 55	7 21	6 54	24 40		n.a.
F 5	22 58	25 28	4 59	25 2	2 2	23 41	0 3	24 27	0 55	18 27	1 0	10 58	2 12	18 33	0 10	9 0	1 31	29 21	6 55	7 24	6 56	24 42		n.a.
S 6	22 51	27 37	5 4	24 51	2 2	23 46	0 6	24 25	0 55	18 23	1 0	10 56	2 12	18 34	0 10	8 59	1 30	29 21	6 55	7 28	6 57	24 44		n.a.
S 7	22 44	28 31	4 55	24 38	2 2	23 49	0 8	24 23	0 56	18 19	1 0	10 54	2 11	18 35	0 10	8 59	1 30	29 21	6 55	7 32	6 58	24 46		n.a.
M 8	22 37	28 2	4 33	24 24	2 2	23 52	0 11	24 21	0 56	18 15	1 0	10 52	2 11	18 35	0 10	8 58	1 30	29 21	6 55	7 36	6 59	24 47		n.a.
T 9	22 29	26 10	3 58	24 7	2 1	23 55	0 13	24 18	0 57	18 11	1 0	10 49	2 11	18 36	0 10	8 57	1 30	29 21	6 55	7 40	7 1	24 49		n.a.
W10	22 21	23 0	3 10	23 49	1 59	23 56	0 16	24 15	0 57	18 7	1 0	10 47	2 11	18 37	0 10	8 57	1 30	29 20	6 55	7 43	7 2	24 51		n.a.
T 11	22 12	18 43	2 13	23 28	1 57	23 57	0 18	24 11	0 57	18 3	1 0	10 45	2 11	18 37	0 10	8 56	1 30	29 20	6 55	7 45	7 3	24 53		n.a.
F 12	22 3	13 31	1 8	23 6	1 55	23 57	0 21	24 7	0 58	17 59	1 0	10 42	2 11	18 38	0 10	8 55	1 30	29 20	6 56	7 46	7 4	24 54		n.a.
S 13	21 53	7 40	0n 1	22 42	1 52	23 56	0 23	24 3	0 58	17 55	1 0	10 40	2 11	18 39	0 10	8 55	1 30	29 20	6 56	7 47	7 6	24 56		n.a.
S 14	21 43	1 23	1 12	22 16	1 48	23 55	0 26	23 59	0 58	17 51	1 0	10 37	2 10	18 39	0 10	8 54	1 30	29 20	6 56	7 47	7 7	24 58		n.a.
M15	21 33	5n 4	2 20	21 47	1 44	23 53	0 28	23 54	0 59	17 47	1 0	10 35	2 10	18 40	0 10	8 54	1 30	29 20	6 56	7 46	7 8	25 0		n.a.
T 16	21 22	11 24	3 22	21 17	1 39	23 50	0 30	23 50	0 59	17 43	1 0	10 33	2 10	18 40	0 10	8 53	1 30	29 19	6 56	7 46	7 9	25 1		n.a.
W17	21 11	17 18	4 12	20 46	1 33	23 46	0 32	23 44	1 0	17 39	1 0	10 30	2 10	18 41	0 10	8 52	1 30	29 19	6 56	7 46	7 10	25 3		n.a.
T 18	20 59	22 21	4 49	20 12	1 27	23 42	0 35	23 39	1 0	17 34	1 0	10 28	2 10	18 41	0 10	8 51	1 30	29 19	6 56	7 47	7 12	25 5		n.a.
F 19	20 47	26 9	5 7	19 37	1 20	23 37	0 37	23 33	1 0	17 30	1 0	10 25	2 10	18 42	0 10	8 51	1 30	29 19	6 56	7 48	7 13	25 7		n.a.
S 20	20 34	28 15	5 6	19 0	1 13	23 31	0 39	23 27	1 0	17 26	1 0	10 23	2 10	18 42	0 10	8 50	1 30	29 19	6 56	7 50	7 14	25 8		n.a.
S 21	20 22	28 24	4 44	18 22	1 4	23 25	0 41	23 21	1 1	17 22	1 0	10 20	2 10	18 43	0 10	8 49	1 30	29 19	6 56	7 53	7 15	25 10		n.a.
M22	20 9	26 32	4 5	17 42	0 55	23 17	0 43	23 15	1 1	17 18	1 0	10 17	2 10	18 43	0 10	8 49	1 30	29 18	6 56	7 55	7 17	25 12		n.a.
T 23	19 55	22 57	3 10	17 1	0 45	23 9	0 45	23 8	1 1	17 13	1 0	10 15	2 9	18 44	0 10	8 48	1 30	29 18	6 57	7 57	7 18	25 13		n.a.
W24	19 41	18 3	2 4	16 19	0 35	23 1	0 47	23 1	1 2	17 9	1 0	10 12	2 9	18 44	0 10	8 47	1 30	29 18	6 57	7 59	7 19	25 15		n.a.
T 25	19 27	12 20	0 52	15 37	0 24	22 51	0 49	22 54	1 2	17 5	1 0	10 10	2 9	18 45	0 10	8 46	1 30	29 18	6 57	7 59	7 20	25 17		n.a.
F 26	19 12	6 13	0s21	14 54	0 12	22 41	0 51	22 46	1 2	17 0	1 0	10 7	2 9	18 45	0 10	8 46	1 30	29 18	6 57	8 0	7 21	25 18		n.a.
S 27	18 58	0 1	1 30	14 11	0n 1	22 31	0 53	22 38	1 3	16 56	1 0	10 4	2 9	18 46	0 10	8 45	1 30	29 18	6 57	7 59	7 23	25 20		n.a.
S 28	18 42	6s 1	2 34	13 29	0 14	22 19	0 55	22 30	1 3	16 52	1 0	10 2	2 9	18 46	0 10	8 44	1 30	29 18	6 57	7 59	7 24	25 22		n.a.
M29	18 27	11 40	3 28	12 46	0 28	22 7	0 57	22 22	1 3	16 47	1 0	9 59	2 9	18 46	0 10	8 43	1 30	29 17	6 57	7 58	7 25	25 23		n.a.
T 30	18 11	16 47	4 12	12 5	0 42	21 54	0 59	22 13	1 3	16 43	1 0	9 56	2 9	18 47	0 10	8 43	1 30	29 17	6 57	7 57	7 26	25 25		n.a.
W31	17s55	21s11	4s45	11s25	0n56	21s41	1s 0	22s 4	1s 4	16s38	1s 0	9s53	2s 9	18s47	0n10	8s42	1s30	29s17	6s58	7s57	7s27	25s26		n.a.

Julian Day Number = 1740416.5, Delta T = 02h46m53s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°20'28, Lahiri = - 3°13'28 Julian Calendar 1 Jan. 053 == Greg. Calendar 30 Dec. 052

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 53 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 37 16	11♒ 3'45	27♏22	29♒ 8	29♑39	27♑30	17♒58	10♓ 6	23♏58	11♓33	18♑32	9°R49	11♓ 6	0♐45	n.a.	T 1
F 2	8 41 13	12° 3'54	9♐14	0♓11	0♒54	28°17	18°13	10°13	24° 0	11°36	18°34	9♓47	11° 3	0°52	n.a.	F 2
S 3	8 45 9	13° 4'01	21°12	1° 7	2° 9	29° 4	18°27	10°20	24° 1	11°38	18°35	9°43	11° 0	0°58	n.a.	S 3
S 4	8 49 6	14° 4'07	3♑18	1°54	3°23	29°52	18°41	10°27	24° 2	11°40	18°37	9°39	10°56	1° 5	n.a.	S 4
M 5	8 53 2	15° 4'11	15°35	2°33	4°38	0♒39	18°56	10°34	24° 4	11°42	18°39	9°34	10°53	1°12	n.a.	M 5
T 6	8 56 59	16° 4'13	28° 5	3° 3	5°53	1°26	19°10	10°41	24° 5	11°44	18°40	9°31	10°50	1°19	n.a.	T 6
W 7	9 0 56	17° 4'13	10♒50	3°25	7° 8	2°13	19°25	10°48	24° 6	11°46	18°42	9°28	10°47	1°25	n.a.	W 7
T 8	9 4 52	18° 4'12	23°50	3°37	8°22	3° 0	19°39	10°55	24° 7	11°48	18°44	9°26	10°44	1°32	n.a.	T 8
F 9	9 8 49	19° 4'08	7♓ 3	3°R41	9°37	3°48	19°54	11° 3	24° 8	11°50	18°45	9°D25	10°41	1°39	n.a.	F 9
S 10	9 12 45	20° 4'02	20°29	3°35	10°52	4°35	20° 8	11°10	24° 9	11°52	18°47	9°25	10°37	1°45	n.a.	S 10
S 11	9 16 42	21° 3'53	4♈ 7	3°21	12° 6	5°22	20°23	11°17	24°10	11°54	18°49	9°26	10°34	1°52	n.a.	S 11
M12	9 20 38	22° 3'43	17°55	2°59	13°21	6° 9	20°37	11°24	24°11	11°56	18°50	9°27	10°31	1°59	n.a.	M12
T 13	9 24 35	23° 3'30	1♉53	2°29	14°36	6°56	20°52	11°32	24°12	11°59	18°52	9°29	10°28	2° 6	n.a.	T 13
W14	9 28 31	24° 3'15	15°58	1°52	15°50	7°43	21° 6	11°39	24°13	12° 1	18°53	9°29	10°25	2°12	n.a.	W14
T 15	9 32 28	25° 2'57	0♊ 9	1° 9	17° 5	8°30	21°21	11°47	24°13	12° 3	18°55	9°R30	10°21	2°19	n.a.	T 15
F 16	9 36 25	26° 2'37	14°24	0°22	18°19	9°18	21°35	11°54	24°14	12° 5	18°56	9°29	10°18	2°26	n.a.	F 16
S 17	9 40 21	27° 2'15	28°40	29♒30	19°34	10° 5	21°50	12° 1	24°15	12° 7	18°58	9°28	10°15	2°33	n.a.	S 17
S 18	9 44 18	28° 1'50	12♋54	28°36	20°48	10°52	22° 4	12° 9	24°15	12°10	18°59	9°26	10°12	2°39	n.a.	S 18
M19	9 48 14	29° 1'23	27° 2	27°41	22° 3	11°39	22°19	12°16	24°16	12°12	19° 1	9°25	10° 9	2°46	n.a.	M19
T 20	9 52 11	0♓ 0'54	11♌ 0	26°45	23°17	12°26	22°33	12°24	24°16	12°14	19° 2	9°24	10° 6	2°53	n.a.	T 20
W21	9 56 7	1° 0'22	24°45	25°51	24°32	13°13	22°47	12°31	24°17	12°16	19° 4	9°23	10° 2	2°59	n.a.	W21
T 22	10 0 4	1°59'48	8♍14	24°58	25°46	14° 0	23° 2	12°39	24°17	12°19	19° 5	9°D23	9°59	3° 6	n.a.	T 22
F 23	10 4 0	2°59'12	21°26	24° 9	27° 1	14°47	23°16	12°46	24°18	12°21	19° 7	9°23	9°56	3°13	n.a.	F 23
S 24	10 7 57	3°58'34	4♎19	23°23	28°15	15°33	23°30	12°54	24°18	12°23	19° 8	9°23	9°53	3°20	n.a.	S 24
S 25	10 11 53	4°57'54	16°54	22°42	29°30	16°20	23°45	13° 1	24°18	12°25	19° 9	9°24	9°50	3°26	n.a.	S 25
M26	10 15 50	5°57'12	29°14	22° 5	0♓44	17° 7	23°59	13° 9	24°18	12°28	19°11	9°24	9°47	3°33	n.a.	M26
T 27	10 19 47	6°56'28	11♏21	21°35	1°59	17°54	24°13	13°17	24°18	12°30	19°12	9°25	9°43	3°40	n.a.	T 27
W28	10 23 43	7♓55'43	23♏19	21♒ 9	3♓13	18♒41	24♒28	13♓24	24♏18	12♓32	19♑13	9♓25	9♓40	3♐46	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s38	24s44	5s 6	10s47	1n11	21s27	1s 2	21s55	1s 4	16s34	1s 0	9s51	2s 9	18s48	0n10	8s41	1s30	29s17	6s58	7s58	7s29	25s28		n.a.
F 2	17 21	27 13	5 13	10 11	1 26	21 12	1 4	21 46	1 4	16 29	1 1	9 48	2 9	18 48	0 10	8 40	1 30	29 17	6 58	7 59	7 30	25 30		n.a.
S 3	17 4	28 30	5 7	9 37	1 41	20 57	1 5	21 36	1 4	16 25	1 1	9 45	2 9	18 48	0 10	8 39	1 30	29 17	6 58	8 0	7 31	25 31		n.a.
S 4	16 47	28 26	4 47	9 6	1 56	20 41	1 7	21 27	1 5	16 20	1 1	9 42	2 8	18 49	0 10	8 39	1 30	29 17	6 58	8 2	7 32	25 33		n.a.
M 5	16 29	26 58	4 14	8 38	2 11	20 25	1 8	21 17	1 5	16 16	1 1	9 40	2 8	18 49	0 10	8 38	1 30	29 17	6 58	8 4	7 34	25 34		n.a.
T 6	16 11	24 9	3 28	8 14	2 25	20 7	1 10	21 6	1 5	16 11	1 1	9 37	2 8	18 49	0 10	8 37	1 30	29 17	6 58	8 5	7 35	25 36		n.a.
W 7	15 53	20 7	2 31	7 54	2 39	19 50	1 11	20 56	1 5	16 7	1 1	9 34	2 8	18 50	0 10	8 36	1 30	29 16	6 59	8 6	7 36	25 38		n.a.
T 8	15 34	15 3	1 25	7 37	2 52	19 31	1 12	20 45	1 5	16 2	1 1	9 31	2 8	18 50	0 10	8 35	1 30	29 16	6 59	8 7	7 37	25 39		n.a.
F 9	15 16	9 13	0 13	7 25	3 3	19 13	1 14	20 34	1 6	15 58	1 1	9 28	2 8	18 50	0 10	8 34	1 30	29 16	6 59	8 7	7 38	25 41		n.a.
S 10	14 57	2 53	1n 1	7 17	3 14	18 53	1 15	20 23	1 6	15 53	1 1	9 26	2 8	18 50	0 10	8 34	1 30	29 16	6 59	8 7	7 40	25 42		n.a.
S 11	14 38	3n40	2 12	7 13	3 24	18 33	1 16	20 11	1 6	15 48	1 1	9 23	2 8	18 51	0 10	8 33	1 30	29 16	6 59	8 7	7 41	25 44		n.a.
M12	14 18	10 8	3 17	7 14	3 32	18 13	1 17	20 0	1 6	15 44	1 1	9 20	2 8	18 51	0 10	8 32	1 30	29 16	6 59	8 6	7 42	25 45		n.a.
T 13	13 58	16 10	4 10	7 19	3 38	17 52	1 18	19 48	1 6	15 39	1 1	9 17	2 8	18 51	0 10	8 31	1 30	29 16	7 0	8 6	7 43	25 47		n.a.
W14	13 39	21 24	4 50	7 28	3 43	17 31	1 19	19 36	1 6	15 35	1 1	9 14	2 8	18 51	0 10	8 30	1 30	29 16	7 0	8 6	7 45	25 48		n.a.
T 15	13 18	25 28	5 12	7 40	3 45	17 9	1 20	19 24	1 7	15 30	1 1	9 11	2 8	18 51	0 10	8 29	1 30	29 16	7 0	8 6	7 46	25 50		n.a.
F 16	12 58	27 58	5 15	7 56	3 46	16 46	1 21	19 11	1 7	15 25	1 1	9 8	2 8	18 52	0 10	8 29	1 30	29 16	7 0	8 6	7 47	25 51		n.a.
S 17	12 38	28 39	4 58	8 16	3 45	16 23	1 21	18 59	1 7	15 21	1 1	9 5	2 8	18 52	0 10	8 28	1 30	29 16	7 0	8 6	7 48	25 53		n.a.
S 18	12 17	27 26	4 24	8 37	3 42	16 0	1 22	18 46	1 7	15 16	1 1	9 3	2 8	18 52	0 10	8 27	1 30	29 16	7 0	8 7	7 49	25 54		n.a.
M19	11 56	24 27	3 33	9 1	3 36	15 36	1 23	18 33	1 7	15 11	1 1	9 0	2 8	18 52	0 10	8 26	1 30	29 16	7 1	8 7	7 51	25 56		n.a.
T 20	11 35	20 4	2 31	9 27	3 29	15 12	1 23	18 19	1 7	15 7	1 2	8 57	2 8	18 52	0 10	8 25	1 30	29 16	7 1	8 8	7 52	25 57		n.a.
W21	11 14	14 40	1 20	9 53	3 21	14 48	1 24	18 6	1 7	15 2	1 2	8 54	2 8	18 52	0 10	8 24	1 30	29 16	7 1	8 8	7 53	25 59		n.a.
T 22	10 52	8 40	0 6	10 20	3 11	14 23	1 24	17 53	1 7	14 57	1 2	8 51	2 8	18 52	0 10	8 23	1 30	29 16	7 1	8 8	7 54	26 0		n.a.
F 23	10 31	2 25	1s 6	10 48	2 59	13 58	1 25	17 39	1 7	14 53	1 2	8 48	2 8	18 52	0 10	8 23	1 30	29 16	7 1	8 8	7 55	26 2		n.a.
S 24	10 9	3s46	2 14	11 14	2 47	13 32	1 25	17 25	1 8	14 48	1 2	8 45	2 8	18 52	0 10	8 22	1 30	29 16	7 2	8 8	7 57	26 3		n.a.
S 25	9 47	9 41	3 13	11 41	2 34	13 6	1 25	17 11	1 8	14 43	1 2	8 42	2 8	18 53	0 10	8 21	1 30	29 16	7 2	8 8	7 58	26 5		n.a.
M26	9 25	15 5	4 2	12 6	2 20	12 39	1 25	16 56	1 8	14 38	1 2	8 39	2 8	18 53	0 10	8 20	1 30	29 16	7 2	8 7	7 59	26 6		n.a.
T 27	9 3	19 49	4 40	12 29	2 5	12 13	1 26	16 42	1 8	14 34	1 2	8 36	2 8	18 53	0 10	8 19	1 30	29 16	7 2	8 7	8 0	26 7		n.a.
W28	8s41	23s42	5s 5	12s52	1n50	11s46	1s26	16s27	1s 8	14s29	1s 2	8s33	2s 8	18s53	0n10	8s18	1s30	29s16	7s 2	8s 7	8s 1	26s 9		n.a.

Julian Day Number = 1740447.5, Delta T = 02h46m52s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°20'24, Lahiri = - 3°13'24 Julian Calendar 1 Feb. 053 == Greg. Calendar 30 Jan. 053

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 53 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 27 40	8♓54'55	5♐13	20°R50	4♓28	19♒28	24♒42	13♓32	24°R18	12♓34	19♑15	9♓25	9♓37	3♐53	n.a.	T 1
F 2	10 31 36	9°54'06	17° 7	20♒36	5°42	20°15	24°56	13°39	24♏18	12°37	19°16	9°25	9°34	4° 0	n.a.	F 2
S 3	10 35 33	10°53'14	29° 5	20°28	6°56	21° 1	25°10	13°47	24°18	12°39	19°17	9°25	9°31	4° 7	n.a.	S 3
S 4	10 39 29	11°52'21	11♑12	20°D26	8°11	21°48	25°25	13°55	24°18	12°41	19°18	9°25	9°27	4°13	n.a.	S 4
M 5	10 43 26	12°51'26	23°32	20°29	9°25	22°35	25°39	14° 2	24°18	12°43	19°20	9°25	9°24	4°20	n.a.	M 5
T 6	10 47 22	13°50'29	6♒ 9	20°38	10°39	23°22	25°53	14°10	24°18	12°46	19°21	9°26	9°21	4°27	n.a.	T 6
W 7	10 51 19	14°49'30	19° 5	20°52	11°54	24° 8	26° 7	14°18	24°17	12°48	19°22	9°26	9°18	4°34	n.a.	W 7
T 8	10 55 16	15°48'29	2♓20	21°11	13° 8	24°55	26°21	14°25	24°17	12°50	19°23	9°27	9°15	4°40	n.a.	T 8
F 9	10 59 12	16°47'26	15°54	21°35	14°22	25°42	26°35	14°33	24°17	12°52	19°24	9°R27	9°12	4°47	n.a.	F 9
S 10	11 3 9	17°46'21	29°46	22° 3	15°37	26°28	26°49	14°40	24°16	12°55	19°25	9°26	9° 8	4°54	n.a.	S 10
S 11	11 7 5	18°45'13	13♈53	22°35	16°51	27°15	27° 3	14°48	24°16	12°57	19°27	9°25	9° 5	5° 0	n.a.	S 11
M12	11 11 2	19°44'04	28° 9	23°12	18° 5	28° 1	27°17	14°56	24°15	12°59	19°28	9°24	9° 2	5° 7	n.a.	M12
T 13	11 14 58	20°42'52	12♉31	23°53	19°20	28°48	27°31	15° 3	24°15	13° 1	19°29	9°23	8°59	5°14	n.a.	T 13
W14	11 18 55	21°41'38	26°53	24°37	20°34	29°34	27°45	15°11	24°14	13° 4	19°30	9°22	8°56	5°21	n.a.	W14
T 15	11 22 51	22°40'22	11♊12	25°24	21°48	0♓21	27°58	15°18	24°13	13° 6	19°31	9°21	8°52	5°27	n.a.	T 15
F 16	11 26 48	23°39'03	25°25	26°15	23° 2	1° 7	28°12	15°26	24°12	13° 8	19°32	9°D21	8°49	5°34	n.a.	F 16
S 17	11 30 45	24°37'42	9♋30	27°10	24°16	1°53	28°26	15°33	24°12	13°10	19°33	9°21	8°46	5°41	n.a.	S 17
S 18	11 34 41	25°36'18	23°24	28° 7	25°31	2°40	28°40	15°41	24°11	13°13	19°34	9°22	8°43	5°48	n.a.	S 18
M19	11 38 38	26°34'53	7♌ 6	29° 7	26°45	3°26	28°53	15°49	24°10	13°15	19°34	9°23	8°40	5°54	n.a.	M19
T 20	11 42 34	27°33'24	20°37	0♓10	27°59	4°12	29° 7	15°56	24° 9	13°17	19°35	9°25	8°37	6° 1	n.a.	T 20
W21	11 46 31	28°31'54	3♍55	1°15	29°13	4°58	29°20	16° 4	24° 8	13°19	19°36	9°R25	8°33	6° 8	n.a.	W21
T 22	11 50 27	29°30'22	17° 1	2°23	0♈27	5°44	29°34	16°11	24° 7	13°22	19°37	9°25	8°30	6°14	n.a.	T 22
F 23	11 54 24	0♈28'47	29°53	3°34	1°41	6°31	29°47	16°19	24° 6	13°24	19°38	9°24	8°27	6°21	n.a.	F 23
S 24	11 58 20	1°27'11	12♎32	4°46	2°55	7°17	0♓ 1	16°26	24° 5	13°26	19°39	9°22	8°24	6°28	n.a.	S 24
S 25	12 2 17	2°25'32	24°59	6° 1	4° 9	8° 3	0°14	16°33	24° 4	13°28	19°39	9°19	8°21	6°35	n.a.	S 25
M26	12 6 13	3°23'52	7♏14	7°19	5°23	8°49	0°27	16°41	24° 2	13°30	19°40	9°15	8°18	6°41	n.a.	M26
T 27	12 10 10	4°22'10	19°19	8°38	6°37	9°35	0°41	16°48	24° 1	13°32	19°41	9°11	8°14	6°48	n.a.	T 27
W28	12 14 7	5°20'26	1♐17	10° 0	7°51	10°21	0°54	16°56	24° 0	13°35	19°41	9° 7	8°11	6°55	n.a.	W28
T 29	12 18 3	6°18'41	13°10	11°23	9° 5	11° 7	1° 7	17° 3	23°58	13°37	19°42	9° 4	8° 8	7° 1	n.a.	T 29
F 30	12 22 0	7°16'54	25° 3	12°49	10°19	11°52	1°20	17°10	23°57	13°39	19°43	9° 2	8° 5	7° 8	n.a.	F 30
S 31	12 25 56	8♈15'06	7♑ 0	14♓17	11♈33	12♓38	1♓33	17♓18	23♏56	13♓41	19♑43	9°D 1	8♓ 2	7♐15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s19	26s34	5s16	13s12	1n35	11s18	1s26	16s13	1s 8	14s24	1s 2	8s30	2s 8	18s53	0n10	8s17	1s30	29s16	7s 3	8s 7	8s 3	26s10		n.a.
F 2	7 56	28 16	5 14	13 31	1 20	10 50	1 26	15 58	1 8	14 19	1 2	8 27	2 8	18 53	0 10	8 16	1 30	29 16	7 3	8 7	8 4	26 12		n.a.
S 3	7 34	28 40	4 58	13 48	1 5	10 23	1 25	15 43	1 8	14 15	1 2	8 24	2 8	18 53	0 10	8 16	1 30	29 16	7 3	8 7	8 5	26 13		n.a.
S 4	7 11	27 41	4 30	14 2	0 50	9 54	1 25	15 27	1 8	14 10	1 3	8 21	2 8	18 53	0 10	8 15	1 30	29 16	7 3	8 7	8 6	26 15		n.a.
M 5	6 48	25 21	3 48	14 15	0 35	9 26	1 25	15 12	1 8	14 5	1 3	8 18	2 8	18 53	0 10	8 14	1 30	29 16	7 4	8 7	8 8	26 16		n.a.
T 6	6 25	21 44	2 54	14 26	0 21	8 57	1 25	14 56	1 8	14 0	1 3	8 16	2 8	18 52	0 10	8 13	1 30	29 16	7 4	8 7	8 9	26 17		n.a.
W 7	6 2	17 0	1 50	14 34	0 7	8 28	1 24	14 41	1 8	13 56	1 3	8 13	2 8	18 52	0 10	8 12	1 30	29 16	7 4	8 7	8 10	26 19		n.a.
T 8	5 39	11 22	0 39	14 41	0s 6	7 59	1 24	14 25	1 8	13 51	1 3	8 10	2 8	18 52	0 10	8 11	1 30	29 16	7 4	8 7	8 11	26 20		n.a.
F 9	5 16	5 4	0n36	14 46	0 19	7 30	1 23	14 9	1 8	13 46	1 3	8 7	2 8	18 52	0 10	8 10	1 30	29 16	7 4	8 7	8 12	26 21		n.a.
S 10	4 53	1n35	1 50	14 48	0 31	7 0	1 23	13 53	1 8	13 41	1 3	8 4	2 8	18 52	0 10	8 9	1 30	29 16	7 5	8 7	8 14	26 23		n.a.
S 11	4 30	8 17	2 59	14 48	0 43	6 30	1 22	13 37	1 8	13 37	1 3	8 1	2 8	18 52	0 10	8 9	1 30	29 16	7 5	8 7	8 15	26 24		n.a.
M12	4 6	14 37	3 58	14 47	0 54	6 0	1 22	13 21	1 8	13 32	1 3	7 58	2 8	18 52	0 10	8 8	1 30	29 16	7 5	8 8	8 16	26 25		n.a.
T 13	3 43	20 13	4 42	14 43	1 5	5 30	1 21	13 4	1 8	13 27	1 3	7 55	2 8	18 52	0 10	8 7	1 30	29 16	7 5	8 8	8 17	26 27		n.a.
W14	3 20	24 40	5 9	14 38	1 15	5 0	1 20	12 48	1 8	13 23	1 4	7 52	2 8	18 52	0 10	8 6	1 30	29 16	7 6	8 8	8 18	26 28		n.a.
T 15	2 56	27 34	5 16	14 31	1 25	4 30	1 19	12 31	1 8	13 18	1 4	7 49	2 8	18 51	0 10	8 5	1 30	29 16	7 6	8 9	8 20	26 29		n.a.
F 16	2 33	28 40	5 4	14 22	1 34	3 59	1 18	12 15	1 8	13 13	1 4	7 46	2 8	18 51	0 10	8 4	1 30	29 16	7 6	8 9	8 21	26 31		n.a.
S 17	2 9	27 53	4 33	14 11	1 42	3 29	1 17	11 58	1 8	13 8	1 4	7 43	2 8	18 51	0 10	8 3	1 30	29 17	7 6	8 9	8 22	26 32		n.a.
S 18	1 46	25 22	3 47	13 58	1 50	2 58	1 16	11 41	1 7	13 4	1 4	7 40	2 8	18 51	0 10	8 3	1 30	29 17	7 7	8 8	8 23	26 33		n.a.
M19	1 22	21 25	2 49	13 44	1 57	2 27	1 15	11 24	1 7	12 59	1 4	7 37	2 9	18 51	0 10	8 2	1 30	29 17	7 7	8 8	8 24	26 34		n.a.
T 20	0 59	16 23	1 42	13 27	2 4	1 56	1 14	11 7	1 7	12 54	1 4	7 35	2 9	18 50	0 10	8 1	1 30	29 17	7 7	8 7	8 26	26 36		n.a.
W21	0 35	10 39	0 30	13 9	2 10	1 26	1 13	10 50	1 7	12 50	1 4	7 32	2 9	18 50	0 10	8 0	1 30	29 17	7 7	8 7	8 27	26 37		n.a.
T 22	0 12	4 32	0s42	12 50	2 15	0 55	1 12	10 32	1 7	12 45	1 5	7 29	2 9	18 50	0 10	7 59	1 30	29 17	7 8	8 7	8 28	26 38		n.a.
F 23	0n12	1s38	1 50	12 28	2 20	0 24	1 10	10 15	1 7	12 40	1 5	7 26	2 9	18 50	0 10	7 58	1 30	29 17	7 8	8 8	8 29	26 39		n.a.
S 24	0 35	7 38	2 52	12 5	2 24	0n 7	1 9	9 58	1 7	12 36	1 5	7 23	2 9	18 49	0 10	7 58	1 30	29 17	7 8	8 8	8 30	26 41		n.a.
S 25	0 58	13 15	3 45	11 41	2 28	0 38	1 7	9 40	1 7	12 31	1 5	7 20	2 9	18 49	0 10	7 57	1 30	29 17	7 8	8 10	8 32	26 42		n.a.
M26	1 22	18 15	4 26	11 15	2 31	1 9	1 6	9 23	1 7	12 27	1 5	7 17	2 9	18 49	0 10	7 56	1 30	29 18	7 9	8 11	8 33	26 43		n.a.
T 27	1 45	22 27	4 55	10 47	2 33	1 40	1 5	9 5	1 6	12 22	1 5	7 15	2 9	18 48	0 10	7 55	1 30	29 18	7 9	8 13	8 34	26 44		n.a.
W28	2 9	25 41	5 10	10 18	2 35	2 11	1 3	8 47	1 6	12 17	1 5	7 12	2 9	18 48	0 10	7 54	1 30	29 18	7 9	8 14	8 35	26 46		n.a.
T 29	2 32	27 47	5 12	9 47	2 37	2 42	1 1	8 30	1 6	12 13	1 6	7 9	2 9	18 48	0 10	7 53	1 30	29 18	7 9	8 15	8 36	26 47		n.a.
F 30	2 55	28 37	5 1	9 14	2 38	3 13	1 0	8 12	1 6	12 8	1 6	7 6	2 9	18 47	0 10	7 53	1 30	29 18	7 10	8 16	8 38	26 48		n.a.
S 31	3n18	28s 6	4s37	8s40	2s38	3n44	0s58	7s54	1s 6	12s 4	1s 6	7s 3	2s10	18s47	0n10	7s52	1s30	29s18	7s10	8s16	8s39	26s49		n.a.

Julian Day Number = 1740475.5, Delta T = 02h46m51s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°20'20, Lahiri = - 3°13'20 Julian Calendar 1 March 053 == Greg. Calendar 27 Feb. 053

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 53 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 29 53	9♈13'16	19♉ 6	15♓46	12♈47	13♓24	1♓46	17♓25	23°R54	13♓43	19♉44	9♓ 1	7♓58	7♐22	n.a.	S 1
M 2	12 33 49	10°11'25	1♒25	17°18	14° 1	14°10	1°59	17°32	23♏53	13°45	19°45	9° 3	7°55	7°28	n.a.	M 2
T 3	12 37 46	11° 9'31	14° 2	18°51	15°15	14°55	2°12	17°39	23°51	13°47	19°45	9° 4	7°52	7°35	n.a.	T 3
W 4	12 41 42	12° 7'37	27° 1	20°26	16°29	15°41	2°24	17°47	23°49	13°49	19°46	9° 6	7°49	7°42	n.a.	W 4
T 5	12 45 39	13° 5'40	10♓24	22° 4	17°43	16°27	2°37	17°54	23°48	13°51	19°46	9°R 6	7°46	7°49	n.a.	T 5
F 6	12 49 36	14° 3'43	24°12	23°43	18°57	17°12	2°50	18° 1	23°46	13°53	19°46	9° 5	7°43	7°55	n.a.	F 6
S 7	12 53 32	15° 1'43	8♈23	25°24	20°11	17°58	3° 2	18° 8	23°44	13°55	19°47	9° 3	7°39	8° 2	n.a.	S 7
S 8	12 57 29	15°59'42	22°53	27° 7	21°25	18°43	3°15	18°15	23°43	13°57	19°47	8°59	7°36	8° 9	n.a.	S 8
M 9	13 1 25	16°57'39	7♉37	28°51	22°39	19°29	3°27	18°22	23°41	13°59	19°48	8°53	7°33	8°15	n.a.	M 9
T 10	13 5 22	17°55'35	22°26	0♈38	23°53	20°14	3°39	18°29	23°39	14° 1	19°48	8°48	7°30	8°22	n.a.	T 10
W11	13 9 18	18°53'29	7♊12	2°27	25° 6	20°59	3°52	18°36	23°37	14° 3	19°48	8°42	7°27	8°29	n.a.	W11
T 12	13 13 15	19°51'20	21°49	4°17	26°20	21°44	4° 4	18°43	23°35	14° 5	19°49	8°38	7°24	8°36	n.a.	T 12
F 13	13 17 11	20°49'11	6♋12	6° 9	27°34	22°30	4°16	18°50	23°33	14° 7	19°49	8°35	7°20	8°42	n.a.	F 13
S 14	13 21 8	21°46'59	20°16	8° 4	28°48	23°15	4°28	18°57	23°32	14° 9	19°49	8°D34	7°17	8°49	n.a.	S 14
S 15	13 25 5	22°44'45	4♌ 2	10° 0	0♉ 2	24° 0	4°40	19° 3	23°30	14°11	19°49	8°35	7°14	8°56	n.a.	S 15
M16	13 29 1	23°42'30	17°30	11°58	1°15	24°45	4°52	19°10	23°28	14°13	19°50	8°36	7°11	9° 3	n.a.	M16
T 17	13 32 58	24°40'12	0♍41	13°57	2°29	25°30	5° 3	19°17	23°26	14°15	19°50	8°37	7° 8	9° 9	n.a.	T 17
W18	13 36 54	25°37'53	13°39	15°59	3°43	26°15	5°15	19°24	23°23	14°16	19°50	8°R37	7° 4	9°16	n.a.	W18
T 19	13 40 51	26°35'33	26°23	18° 2	4°57	27° 0	5°27	19°30	23°21	14°18	19°50	8°36	7° 1	9°23	n.a.	T 19
F 20	13 44 47	27°33'11	8♎56	20° 7	6°10	27°45	5°38	19°37	23°19	14°20	19°50	8°32	6°58	9°29	n.a.	F 20
S 21	13 48 44	28°30'47	21°20	22°13	7°24	28°30	5°49	19°43	23°17	14°22	19°50	8°26	6°55	9°36	n.a.	S 21
S 22	13 52 40	29°28'22	3♏34	24°21	8°38	29°14	6° 1	19°50	23°15	14°23	19°R50	8°18	6°52	9°43	n.a.	S 22
M23	13 56 37	0♉25'56	15°41	26°30	9°51	29°59	6°12	19°56	23°13	14°25	19°50	8° 9	6°49	9°50	n.a.	M23
T 24	14 0 34	1°23'28	27°41	28°40	11° 5	0♈44	6°23	20° 3	23°11	14°27	19°50	7°59	6°45	9°56	n.a.	T 24
W25	14 4 30	2°20'59	9♐36	0♉50	12°19	1°28	6°34	20° 9	23° 8	14°29	19°50	7°49	6°42	10° 3	n.a.	W25
T 26	14 8 27	3°18'30	21°28	3° 1	13°32	2°13	6°45	20°15	23° 6	14°30	19°50	7°41	6°39	10°10	n.a.	T 26
F 27	14 12 23	4°15'59	3♑21	5°13	14°46	2°57	6°56	20°21	23° 4	14°32	19°50	7°34	6°36	10°16	n.a.	F 27
S 28	14 16 20	5°13'27	15°17	7°24	15°59	3°42	7° 7	20°28	23° 2	14°33	19°50	7°30	6°33	10°23	n.a.	S 28
S 29	14 20 16	6°10'55	27°21	9°36	17°13	4°26	7°17	20°34	22°59	14°35	19°49	7°28	6°30	10°30	n.a.	S 29
M30	14 24 13	7♉ 8'21	9♒37	11♉47	18♉27	5♈10	7♓28	20♓40	22♏57	14♓37	19♉49	7°D27	6♓26	10♐37	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n41	26s16	4s 0	8s 5	2s37	4n14	0s56	7s36	1s 6	11s59	1s 6	7s 1	2s10	18s47	0n10	7s51	1s30	29s19	7s10	8s16	8s40	26s50		n.a.
M 2	4 5	23 10	3 11	7 28	2 37	4 45	0 54	7 18	1 5	11 55	1 6	6 58	2 10	18 46	0 10	7 50	1 30	29 19	7 10	8 16	8 41	26 51		n.a.
T 3	4 28	18 54	2 13	6 50	2 35	5 16	0 53	7 0	1 5	11 50	1 6	6 55	2 10	18 46	0 10	7 49	1 30	29 19	7 11	8 15	8 42	26 53		n.a.
W 4	4 51	13 39	1 6	6 10	2 33	5 46	0 51	6 42	1 5	11 46	1 7	6 52	2 10	18 45	0 10	7 49	1 30	29 19	7 11	8 15	8 44	26 54		n.a.
T 5	5 13	7 38	0n 7	5 29	2 31	6 16	0 49	6 24	1 5	11 41	1 7	6 50	2 10	18 45	0 10	7 48	1 30	29 19	7 11	8 14	8 45	26 55		n.a.
F 6	5 36	1 5	1 21	4 47	2 28	6 47	0 47	6 6	1 5	11 37	1 7	6 47	2 10	18 45	0 10	7 47	1 30	29 19	7 11	8 15	8 46	26 56		n.a.
S 7	5 59	5n41	2 33	4 3	2 24	7 17	0 45	5 48	1 4	11 32	1 7	6 44	2 10	18 44	0 10	7 46	1 30	29 20	7 12	8 16	8 47	26 57		n.a.
S 8	6 21	12 19	3 35	3 18	2 20	7 46	0 43	5 29	1 4	11 28	1 7	6 41	2 10	18 44	0 10	7 46	1 30	29 20	7 12	8 17	8 48	26 58		n.a.
M 9	6 44	18 22	4 25	2 31	2 15	8 16	0 41	5 11	1 4	11 24	1 7	6 39	2 11	18 43	0 10	7 45	1 30	29 20	7 12	8 19	8 50	26 59		n.a.
T 10	7 6	23 21	4 57	1 43	2 10	8 46	0 39	4 53	1 4	11 19	1 8	6 36	2 11	18 43	0 10	7 44	1 30	29 20	7 12	8 21	8 51	27 0		n.a.
W11	7 29	26 49	5 9	0 55	2 4	9 15	0 37	4 35	1 3	11 15	1 8	6 33	2 11	18 42	0 10	7 43	1 30	29 20	7 13	8 23	8 52	27 2		n.a.
T 12	7 51	28 27	5 1	0 5	1 58	9 44	0 34	4 16	1 3	11 11	1 8	6 31	2 11	18 42	0 10	7 43	1 30	29 21	7 13	8 25	8 53	27 3		n.a.
F 13	8 13	28 7	4 35	0n47	1 51	10 13	0 32	3 58	1 3	11 6	1 8	6 28	2 11	18 41	0 10	7 42	1 30	29 21	7 13	8 26	8 54	27 4		n.a.
S 14	8 35	25 57	3 52	1 39	1 44	10 42	0 30	3 40	1 3	11 2	1 8	6 26	2 11	18 41	0 10	7 41	1 30	29 21	7 14	8 26	8 56	27 5		n.a.
S 15	8 56	22 18	2 56	2 32	1 36	11 10	0 28	3 22	1 2	10 58	1 8	6 23	2 11	18 41	0 10	7 41	1 30	29 21	7 14	8 26	8 57	27 6		n.a.
M16	9 18	17 31	1 52	3 26	1 28	11 38	0 26	3 3	1 2	10 54	1 9	6 21	2 12	18 40	0 10	7 40	1 31	29 22	7 14	8 26	8 58	27 7		n.a.
T 17	9 39	12 0	0 43	4 21	1 19	12 6	0 23	2 45	1 2	10 49	1 9	6 18	2 12	18 40	0 10	7 39	1 31	29 22	7 14	8 25	8 59	27 8		n.a.
W18	10 1	6 5	0s27	5 17	1 10	12 34	0 21	2 27	1 1	10 45	1 9	6 16	2 12	18 39	0 10	7 39	1 31	29 22	7 15	8 25	9 0	27 9		n.a.
T 19	10 22	0 1	1 34	6 13	1 0	13 1	0 19	2 8	1 1	10 41	1 9	6 13	2 12	18 38	0 10	7 38	1 31	29 22	7 15	8 26	9 1	27 10		n.a.
F 20	10 43	5s58	2 36	7 10	0 51	13 28	0 16	1 50	1 1	10 37	1 9	6 11	2 12	18 38	0 10	7 37	1 31	29 23	7 15	8 27	9 3	27 11		n.a.
S 21	11 3	11 37	3 29	8 7	0 41	13 54	0 14	1 32	1 0	10 33	1 10	6 8	2 12	18 37	0 10	7 37	1 31	29 23	7 15	8 30	9 4	27 12		n.a.
S 22	11 24	16 46	4 11	9 4	0 30	14 21	0 12	1 13	1 0	10 29	1 10	6 6	2 12	18 37	0 10	7 36	1 31	29 23	7 16	8 33	9 5	27 13		n.a.
M23	11 45	21 12	4 42	10 1	0 20	14 47	0 9	0 55	1 0	10 25	1 10	6 3	2 13	18 36	0 10	7 35	1 31	29 23	7 16	8 36	9 6	27 14		n.a.
T 24	12 5	24 43	5 0	10 58	0 10	15 12	0 7	0 37	0 59	10 21	1 10	6 1	2 13	18 36	0 10	7 35	1 31	29 24	7 16	8 40	9 7	27 15		n.a.
W25	12 25	27 9	5 5	11 54	0n 1	15 37	0 4	0 19	0 59	10 17	1 10	5 59	2 13	18 35	0 10	7 34	1 31	29 24	7 16	8 44	9 9	27 16		n.a.
T 26	12 45	28 20	4 56	12 50	0 12	16 2	0 2	0 0	0 59	10 13	1 11	5 56	2 13	18 35	0 10	7 34	1 31	29 24	7 17	8 47	9 10	27 17		n.a.
F 27	13 5	28 14	4 35	13 45	0 22	16 27	0n 1	0n18	0 58	10 9	1 11	5 54	2 13	18 34	0 10	7 33	1 31	29 24	7 17	8 49	9 11	27 18		n.a.
S 28	13 24	26 48	4 2	14 38	0 32	16 51	0 3	0 36	0 58	10 5	1 11	5 52	2 14	18 33	0 10	7 32	1 31	29 25	7 17	8 51	9 12	27 19		n.a.
S 29	13 43	24 8	3 17	15 31	0 42	17 14	0 5	0 54	0 58	10 2	1 11	5 49	2 14	18 33	0 10	7 32	1 31	29 25	7 17	8 52	9 13	27 20		n.a.
M30	14n 2	20s20	2s23	16n21	0n52	17n37	0n 8	1n12	0s57	9s58	1s12	5s47	2s14	18s32	0n10	7s31	1s31	29s25	7s18	8s52	9s15	27s21		n.a.

Julian Day Number = 1740506.5, Delta T = 02h46m50s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°20'15, Lahiri = - 3°13'16 Julian Calendar 1 Apr. 053 == Greg. Calendar 30 March 053

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 53 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 28 9	8♉ 5'47	22♒11	13♉57	19♉40	5♈55	7♓38	20♓46	22°R55	14♓38	19°R49	7♓28	6♓23	10♐43	n.a.	T 1
W 2	14 32 6	9° 3'12	5♓ 7	16° 6	20°54	6°39	7°49	20°52	22♏52	14°40	19♑49	7°R28	6°20	10°50	n.a.	W 2
T 3	14 36 3	10° 0'36	18°29	18°13	22° 7	7°23	7°59	20°58	22°50	14°41	19°49	7°28	6°17	10°57	n.a.	T 3
F 4	14 39 59	10°57'59	2♈20	20°20	23°21	8° 7	8° 9	21° 3	22°47	14°42	19°48	7°26	6°14	11° 4	n.a.	F 4
S 5	14 43 56	11°55'22	16°38	22°24	24°34	8°51	8°19	21° 9	22°45	14°44	19°48	7°21	6°10	11°10	n.a.	S 5
S 6	14 47 52	12°52'43	1♉21	24°27	25°48	9°35	8°29	21°15	22°43	14°45	19°48	7°14	6° 7	11°17	n.a.	S 6
M 7	14 51 49	13°50'04	16°22	26°28	27° 1	10°19	8°39	21°21	22°40	14°47	19°47	7° 5	6° 4	11°24	n.a.	M 7
T 8	14 55 45	14°47'24	1♊32	28°26	28°15	11° 3	8°48	21°26	22°38	14°48	19°47	6°55	6° 1	11°30	n.a.	T 8
W 9	14 59 42	15°44'44	16°40	0♊23	29°28	11°47	8°58	21°32	22°35	14°49	19°46	6°46	5°58	11°37	n.a.	W 9
T 10	15 3 38	16°42'02	1♋37	2°17	0♊42	12°30	9° 7	21°37	22°33	14°51	19°46	6°38	5°55	11°44	n.a.	T 10
F 11	15 7 35	17°39'19	16°14	4° 8	1°55	13°14	9°16	21°43	22°30	14°52	19°46	6°32	5°51	11°51	n.a.	F 11
S 12	15 11 32	18°36'35	0♌27	5°57	3° 9	13°58	9°26	21°48	22°28	14°53	19°45	6°29	5°48	11°57	n.a.	S 12
S 13	15 15 28	19°33'50	14°15	7°44	4°22	14°41	9°35	21°53	22°26	14°54	19°45	6°D28	5°45	12° 4	n.a.	S 13
M14	15 19 25	20°31'04	27°39	9°28	5°36	15°25	9°44	21°58	22°23	14°56	19°44	6°28	5°42	12°11	n.a.	M14
T 15	15 23 21	21°28'17	10♍43	11°10	6°49	16° 8	9°52	22° 3	22°21	14°57	19°43	6°R28	5°39	12°18	n.a.	T 15
W16	15 27 18	22°25'29	23°28	12°49	8° 2	16°52	10° 1	22° 8	22°18	14°58	19°43	6°27	5°35	12°24	n.a.	W16
T 17	15 31 14	23°22'40	5♎58	14°25	9°16	17°35	10° 9	22°13	22°16	14°59	19°42	6°24	5°32	12°31	n.a.	T 17
F 18	15 35 11	24°19'51	18°18	15°59	10°29	18°18	10°18	22°18	22°13	15° 0	19°42	6°18	5°29	12°38	n.a.	F 18
S 19	15 39 7	25°17'00	0♏28	17°30	11°42	19° 1	10°26	22°23	22°11	15° 1	19°41	6°10	5°26	12°44	n.a.	S 19
S 20	15 43 4	26°14'10	12°32	18°59	12°56	19°44	10°34	22°28	22° 8	15° 2	19°40	5°59	5°23	12°51	n.a.	S 20
M21	15 47 1	27°11'18	24°31	20°25	14° 9	20°28	10°42	22°32	22° 6	15° 3	19°40	5°46	5°20	12°58	n.a.	M21
T 22	15 50 57	28° 8'27	6♐26	21°48	15°22	21°11	10°50	22°37	22° 3	15° 4	19°39	5°32	5°16	13° 5	n.a.	T 22
W23	15 54 54	29° 5'35	18°19	23° 9	16°36	21°53	10°58	22°42	22° 1	15° 5	19°38	5°19	5°13	13°11	n.a.	W23
T 24	15 58 50	0♊ 2'42	0♑11	24°27	17°49	22°36	11° 5	22°46	21°59	15° 6	19°37	5° 7	5°10	13°18	n.a.	T 24
F 25	16 2 47	0°59'50	12° 5	25°42	19° 2	23°19	11°13	22°50	21°56	15° 7	19°37	4°57	5° 7	13°25	n.a.	F 25
S 26	16 6 43	1°56'57	24° 2	26°54	20°15	24° 2	11°20	22°55	21°54	15° 8	19°36	4°50	5° 4	13°31	n.a.	S 26
S 27	16 10 40	2°54'04	6♒ 6	28° 3	21°29	24°45	11°27	22°59	21°51	15° 8	19°35	4°46	5° 1	13°38	n.a.	S 27
M28	16 14 37	3°51'11	18°22	29° 9	22°42	25°27	11°34	23° 3	21°49	15° 9	19°34	4°44	4°57	13°45	n.a.	M28
T 29	16 18 33	4°48'19	0♓54	0♋12	23°55	26°10	11°41	23° 7	21°47	15°10	19°33	4°44	4°54	13°52	n.a.	T 29
W30	16 22 30	5°45'26	13°46	1°12	25° 8	26°52	11°48	23°11	21°44	15°11	19°32	4°44	4°51	13°58	n.a.	W30
T 31	16 26 26	6♊42'33	27♓ 3	2♋ 9	26♊21	27♈35	11♓54	23♓15	21♏42	15♓11	19♑32	4♓43	4♓48	14♐ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n21	15s32	1s21	17n10	1n 2	18n 0	0n10	1n30	0s57	9s54	1s12	5s45	2s14	18s32	0n10	7s31	1s31	29s26	7s18	8s51	9s16	27s22		n.a.
W 2	14 40	9 56	0 13	17 57	1 11	18 22	0 13	1 48	0 57	9 50	1 12	5 43	2 14	18 31	0 10	7 30	1 31	29 26	7 18	8 51	9 17	27 23		n.a.
T 3	14 58	3 42	0n58	18 42	1 19	18 44	0 15	2 6	0 56	9 47	1 12	5 41	2 14	18 31	0 10	7 30	1 31	29 26	7 19	8 51	9 18	27 24		n.a.
F 4	15 16	2n54	2 8	19 25	1 27	19 5	0 18	2 24	0 56	9 43	1 12	5 38	2 15	18 30	0 10	7 29	1 31	29 26	7 19	8 52	9 19	27 25		n.a.
S 5	15 34	9 34	3 12	20 5	1 34	19 26	0 20	2 42	0 55	9 40	1 13	5 36	2 15	18 29	0 10	7 29	1 31	29 27	7 19	8 54	9 20	27 26		n.a.
S 6	15 52	15 54	4 6	20 43	1 41	19 46	0 22	3 0	0 55	9 36	1 13	5 34	2 15	18 29	0 10	7 28	1 31	29 27	7 19	8 57	9 22	27 26		n.a.
M 7	16 9	21 25	4 43	21 18	1 47	20 6	0 25	3 18	0 54	9 33	1 13	5 32	2 15	18 28	0 10	7 28	1 31	29 27	7 20	9 0	9 23	27 27		n.a.
T 8	16 27	25 35	5 1	21 51	1 52	20 25	0 27	3 35	0 54	9 29	1 13	5 30	2 15	18 27	0 10	7 27	1 31	29 28	7 20	9 4	9 24	27 28		n.a.
W 9	16 44	27 57	4 58	22 21	1 57	20 44	0 30	3 53	0 54	9 26	1 14	5 28	2 16	18 27	0 10	7 27	1 32	29 28	7 20	9 7	9 25	27 29		n.a.
T 10	17 0	28 15	4 34	22 49	2 1	21 2	0 32	4 11	0 53	9 22	1 14	5 26	2 16	18 26	0 10	7 26	1 32	29 28	7 20	9 10	9 26	27 30		n.a.
F 11	17 17	26 33	3 53	23 14	2 4	21 19	0 34	4 28	0 53	9 19	1 14	5 24	2 16	18 26	0 10	7 26	1 32	29 29	7 21	9 12	9 28	27 31		n.a.
S 12	17 33	23 10	2 59	23 36	2 7	21 36	0 37	4 46	0 52	9 16	1 14	5 22	2 16	18 25	0 10	7 25	1 32	29 29	7 21	9 14	9 29	27 32		n.a.
S 13	17 48	18 33	1 55	23 56	2 9	21 53	0 39	5 3	0 52	9 13	1 15	5 20	2 17	18 24	0 10	7 25	1 32	29 29	7 21	9 14	9 30	27 32		n.a.
M14	18 4	13 8	0 47	24 14	2 10	22 8	0 41	5 21	0 51	9 9	1 15	5 18	2 17	18 24	0 10	7 24	1 32	29 30	7 21	9 14	9 31	27 33		n.a.
T 15	18 19	7 17	0s22	24 30	2 10	22 23	0 44	5 38	0 51	9 6	1 15	5 17	2 17	18 23	0 10	7 24	1 32	29 30	7 22	9 14	9 32	27 34		n.a.
W16	18 34	1 16	1 29	24 43	2 9	22 38	0 46	5 55	0 50	9 3	1 15	5 15	2 17	18 22	0 10	7 24	1 32	29 30	7 22	9 14	9 33	27 35		n.a.
T 17	18 49	4s41	2 29	24 53	2 8	22 52	0 48	6 12	0 50	9 0	1 16	5 13	2 17	18 22	0 10	7 23	1 32	29 31	7 22	9 15	9 35	27 36		n.a.
F 18	19 3	10 21	3 22	25 2	2 6	23 5	0 50	6 29	0 49	8 57	1 16	5 11	2 18	18 21	0 10	7 23	1 32	29 31	7 22	9 18	9 36	27 37		n.a.
S 19	19 17	15 34	4 4	25 9	2 4	23 17	0 52	6 46	0 49	8 54	1 16	5 10	2 18	18 21	0 10	7 22	1 32	29 31	7 23	9 21	9 37	27 37		n.a.
S 20	19 31	20 7	4 35	25 14	2 0	23 29	0 55	7 3	0 48	8 51	1 16	5 8	2 18	18 20	0 10	7 22	1 32	29 32	7 23	9 25	9 38	27 38		n.a.
M21	19 44	23 50	4 54	25 16	1 56	23 41	0 57	7 20	0 48	8 49	1 17	5 6	2 18	18 19	0 10	7 22	1 32	29 32	7 23	9 30	9 39	27 39		n.a.
T 22	19 57	26 32	5 0	25 18	1 52	23 51	0 59	7 37	0 47	8 46	1 17	5 5	2 19	18 19	0 10	7 21	1 32	29 32	7 23	9 35	9 41	27 40		n.a.
W23	20 10	28 1	4 52	25 17	1 46	24 1	1 1	7 53	0 47	8 43	1 17	5 3	2 19	18 18	0 10	7 21	1 32	29 33	7 23	9 40	9 42	27 40		n.a.
T 24	20 22	28 13	4 32	25 15	1 40	24 10	1 3	8 10	0 46	8 41	1 18	5 2	2 19	18 17	0 10	7 21	1 32	29 33	7 24	9 44	9 43	27 41		n.a.
F 25	20 34	27 7	4 0	25 11	1 34	24 18	1 5	8 27	0 46	8 38	1 18	5 0	2 19	18 17	0 10	7 21	1 32	29 33	7 24	9 48	9 44	27 42		n.a.
S 26	20 46	24 46	3 17	25 6	1 26	24 26	1 7	8 43	0 45	8 35	1 18	4 59	2 20	18 16	0 10	7 20	1 32	29 34	7 24	9 50	9 45	27 43		n.a.
S 27	20 57	21 17	2 25	24 59	1 18	24 33	1 8	8 59	0 45	8 33	1 18	4 57	2 20	18 16	0 10	7 20	1 33	29 34	7 24	9 52	9 46	27 43		n.a.
M28	21 9	16 50	1 25	24 51	1 10	24 39	1 10	9 15	0 44	8 30	1 19	4 56	2 20	18 15	0 10	7 20	1 33	29 34	7 25	9 52	9 48	27 44		n.a.
T 29	21 19	11 35	0 20	24 42	1 1	24 45	1 12	9 32	0 44	8 28	1 19	4 54	2 20	18 14	0 10	7 20	1 33	29 35	7 25	9 53	9 49	27 45		n.a.
W30	21 30	5 43	0n48	24 32	0 51	24 50	1 14	9 48	0 43	8 26	1 19	4 53	2 21	18 14	0 10	7 19	1 33	29 35	7 25	9 53	9 50	27 46		n.a.
T 31	21n39	0n34	1n55	24n21	0n41	24n54	1n15	10n 4	0s43	8s24	1s20	4s52	2s21	18s13	0n10	7s19	1s33	29s35	7s25	9s53	9s51	27s46		n.a.

Julian Day Number = 1740536.5, Delta T = 02h46m49s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°20'11, Lahiri = - 3°13'11 Julian Calendar 1 May 053 == Greg. Calendar 29 Apr. 053

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 53 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 30 23	7♊39'41	10♈49	3♋ 3	27♊35	28♈17	12♓ 1	23♓18	21°R39	15♓12	19°R31	4°R40	4♓45	14♐12	n.a.	F 1
S 2	16 34 19	8°36'49	25° 3	3°53	28°48	28°59	12° 7	23°22	21♏37	15°12	19♑30	4♓35	4°41	14°19	n.a.	S 2
S 3	16 38 16	9°33'57	9♉45	4°39	0♋ 1	29°42	12°13	23°26	21°35	15°13	19°29	4°27	4°38	14°25	n.a.	S 3
M 4	16 42 12	10°31'05	24°49	5°22	1°14	0♉24	12°19	23°29	21°33	15°14	19°28	4°18	4°35	14°32	n.a.	M 4
T 5	16 46 9	11°28'13	10♊ 6	6° 1	2°27	1° 6	12°25	23°33	21°30	15°14	19°27	4° 7	4°32	14°39	n.a.	T 5
W 6	16 50 6	12°25'22	25°24	6°36	3°40	1°48	12°30	23°36	21°28	15°15	19°26	3°57	4°29	14°45	n.a.	W 6
T 7	16 54 2	13°22'31	10♋33	7° 7	4°54	2°30	12°35	23°39	21°26	15°15	19°25	3°48	4°26	14°52	n.a.	T 7
F 8	16 57 59	14°19'39	25°22	7°34	6° 7	3°12	12°41	23°42	21°24	15°15	19°24	3°41	4°22	14°59	n.a.	F 8
S 9	17 1 55	15°16'48	9♌47	7°56	7°20	3°54	12°46	23°45	21°21	15°16	19°23	3°37	4°19	15° 6	n.a.	S 9
S 10	17 5 52	16°13'56	23°43	8°14	8°33	4°36	12°51	23°48	21°19	15°16	19°22	3°36	4°16	15°12	n.a.	S 10
M11	17 9 48	17°11'04	7♍11	8°28	9°46	5°17	12°55	23°51	21°17	15°17	19°20	3°D36	4°13	15°19	n.a.	M11
T 12	17 13 45	18° 8'12	20°15	8°36	10°59	5°59	13° 0	23°54	21°15	15°17	19°19	3°R36	4°10	15°26	n.a.	T 12
W13	17 17 41	19° 5'21	2♎57	8°R40	12°12	6°40	13° 4	23°57	21°13	15°17	19°18	3°35	4° 7	15°33	n.a.	W13
T 14	17 21 38	20° 2'29	15°22	8°40	13°25	7°22	13° 8	23°59	21°11	15°17	19°17	3°32	4° 3	15°39	n.a.	T 14
F 15	17 25 35	20°59'37	27°34	8°34	14°38	8° 3	13°12	24° 2	21° 9	15°17	19°16	3°27	4° 0	15°46	n.a.	F 15
S 16	17 29 31	21°56'46	9♏38	8°24	15°51	8°45	13°16	24° 4	21° 7	15°18	19°15	3°20	3°57	15°53	n.a.	S 16
S 17	17 33 28	22°53'55	21°35	8° 9	17° 4	9°26	13°20	24° 6	21° 5	15°18	19°14	3°10	3°54	15°59	n.a.	S 17
M18	17 37 24	23°51'04	3♐29	7°49	18°17	10° 7	13°23	24° 8	21° 3	15°18	19°12	2°58	3°51	16° 6	n.a.	M18
T 19	17 41 21	24°48'14	15°22	7°26	19°30	10°48	13°27	24°11	21° 1	15°18	19°11	2°46	3°47	16°13	n.a.	T 19
W20	17 45 17	25°45'24	27°15	6°58	20°42	11°29	13°30	24°13	20°59	15°R18	19°10	2°34	3°44	16°20	n.a.	W20
T 21	17 49 14	26°42'35	9♑ 9	6°26	21°55	12°10	13°33	24°14	20°57	15°18	19° 9	2°23	3°41	16°26	n.a.	T 21
F 22	17 53 11	27°39'46	21° 7	5°51	23° 8	12°51	13°36	24°16	20°55	15°18	19° 8	2°14	3°38	16°33	n.a.	F 22
S 23	17 57 7	28°36'59	3♒10	5°13	24°21	13°32	13°38	24°18	20°54	15°18	19° 6	2° 8	3°35	16°40	n.a.	S 23
S 24	18 1 4	29°34'11	15°20	4°34	25°34	14°13	13°40	24°20	20°52	15°18	19° 5	2° 4	3°32	16°46	n.a.	S 24
M25	18 5 0	0♋31'25	27°41	3°52	26°47	14°54	13°43	24°21	20°50	15°18	19° 4	2°D 3	3°28	16°53	n.a.	M25
T 26	18 8 57	1°28'40	10♓16	3°10	27°59	15°34	13°45	24°22	20°49	15°17	19° 3	2° 3	3°25	17° 0	n.a.	T 26
W27	18 12 53	2°25'56	23° 9	2°27	29°12	16°15	13°46	24°24	20°47	15°17	19° 1	2° 4	3°22	17° 7	n.a.	W27
T 28	18 16 50	3°23'12	6♈23	1°45	0♌25	16°55	13°48	24°25	20°45	15°17	19° 0	2°R 4	3°19	17°13	n.a.	T 28
F 29	18 20 46	4°20'30	20° 2	1° 4	1°37	17°36	13°49	24°26	20°44	15°17	18°59	2° 3	3°16	17°20	n.a.	F 29
S 30	18 24 43	5♋17'49	4♉ 7	0♋26	2♌50	18♉16	13♓51	24♓27	20♏42	15♓16	18♑57	2♓ 0	3♓13	17♐27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n49	7n 3	2n58	24n 9	0n30	24n57	1n17	10n19	0s42	8s21	1s20	4s50	2s21	18s13	0n10	7s19	1s33	29s36	7s25	9s54	9s52	27s47		n.a.
S 2	21 58	13 24	3 52	23 56	0 18	25 0	1 19	10 35	0 42	8 19	1 20	4 49	2 21	18 12	0 10	7 19	1 33	29 36	7 26	9 56	9 53	27 48		n.a.
S 3	22 7	19 12	4 33	23 43	0 6	25 2	1 20	10 51	0 41	8 17	1 20	4 48	2 22	18 11	0 10	7 19	1 33	29 36	7 26	9 59	9 55	27 48		n.a.
M 4	22 16	23 57	4 56	23 29	0s 6	25 3	1 22	11 6	0 40	8 15	1 21	4 47	2 22	18 11	0 10	7 18	1 33	29 37	7 26	10 2	9 56	27 49		n.a.
T 5	22 24	27 7	4 59	23 14	0 19	25 3	1 23	11 21	0 40	8 13	1 21	4 46	2 22	18 10	0 10	7 18	1 33	29 37	7 26	10 6	9 57	27 50		n.a.
W 6	22 31	28 16	4 40	22 59	0 33	25 3	1 24	11 37	0 39	8 11	1 21	4 45	2 23	18 10	0 10	7 18	1 33	29 37	7 26	10 10	9 58	27 50		n.a.
T 7	22 39	27 17	4 1	22 44	0 46	25 2	1 26	11 52	0 39	8 10	1 22	4 44	2 23	18 9	0 10	7 18	1 33	29 38	7 27	10 13	9 59	27 51		n.a.
F 8	22 46	24 21	3 7	22 28	1 0	25 0	1 27	12 7	0 38	8 8	1 22	4 43	2 23	18 8	0 10	7 18	1 33	29 38	7 27	10 16	10 0	27 52		n.a.
S 9	22 52	19 57	2 2	22 12	1 15	24 57	1 28	12 22	0 37	8 6	1 22	4 42	2 23	18 8	0 10	7 18	1 33	29 38	7 27	10 17	10 2	27 52		n.a.
S 10	22 58	14 34	0 52	21 56	1 30	24 54	1 29	12 37	0 37	8 5	1 23	4 41	2 24	18 7	0 10	7 18	1 33	29 39	7 27	10 18	10 3	27 53		n.a.
M11	23 4	8 40	0s19	21 41	1 45	24 50	1 30	12 51	0 36	8 3	1 23	4 40	2 24	18 7	0 10	7 18	1 33	29 39	7 27	10 18	10 4	27 53		n.a.
T 12	23 9	2 34	1 27	21 25	2 0	24 45	1 31	13 6	0 36	8 2	1 23	4 39	2 24	18 6	0 10	7 18	1 33	29 40	7 28	10 18	10 5	27 54		n.a.
W13	23 14	3s27	2 29	21 10	2 15	24 39	1 32	13 20	0 35	8 0	1 24	4 38	2 24	18 6	0 10	7 18	1 34	29 40	7 28	10 18	10 6	27 55		n.a.
T 14	23 19	9 13	3 22	20 55	2 30	24 33	1 33	13 34	0 34	7 59	1 24	4 37	2 25	18 5	0 10	7 18	1 34	29 40	7 28	10 19	10 7	27 55		n.a.
F 15	23 23	14 31	4 5	20 40	2 45	24 26	1 34	13 49	0 34	7 58	1 24	4 37	2 25	18 5	0 10	7 18	1 34	29 41	7 28	10 21	10 9	27 56		n.a.
S 16	23 27	19 12	4 36	20 26	2 59	24 18	1 35	14 3	0 33	7 56	1 24	4 36	2 25	18 4	0 10	7 18	1 34	29 41	7 28	10 23	10 10	27 56		n.a.
S 17	23 30	23 6	4 55	20 13	3 14	24 10	1 35	14 16	0 32	7 55	1 25	4 35	2 26	18 4	0 10	7 18	1 34	29 41	7 28	10 27	10 11	27 57		n.a.
M18	23 33	26 0	5 1	20 0	3 27	24 1	1 36	14 30	0 32	7 54	1 25	4 35	2 26	18 3	0 10	7 18	1 34	29 42	7 29	10 31	10 12	27 57		n.a.
T 19	23 35	27 45	4 54	19 49	3 40	23 51	1 37	14 44	0 31	7 53	1 25	4 34	2 26	18 3	0 10	7 18	1 34	29 42	7 29	10 36	10 13	27 58		n.a.
W20	23 37	28 14	4 34	19 38	3 53	23 41	1 37	14 57	0 30	7 52	1 26	4 34	2 26	18 2	0 10	7 18	1 34	29 42	7 29	10 40	10 14	27 58		n.a.
T 21	23 39	27 24	4 2	19 28	4 4	23 29	1 38	15 11	0 30	7 51	1 26	4 33	2 27	18 2	0 10	7 18	1 34	29 43	7 29	10 44	10 16	27 59		n.a.
F 22	23 40	25 18	3 20	19 20	4 14	23 17	1 38	15 24	0 29	7 51	1 26	4 33	2 27	18 1	0 10	7 18	1 34	29 43	7 29	10 47	10 17	28 0		n.a.
S 23	23 41	22 3	2 28	19 12	4 23	23 5	1 38	15 37	0 28	7 50	1 27	4 32	2 27	18 1	0 10	7 18	1 34	29 43	7 29	10 50	10 18	28 0		n.a.
S 24	23 41	17 48	1 28	19 6	4 31	22 52	1 38	15 50	0 28	7 49	1 27	4 32	2 28	18 0	0 10	7 18	1 34	29 44	7 29	10 51	10 19	28 1		n.a.
M25	23 41	12 46	0 23	19 2	4 37	22 38	1 38	16 3	0 27	7 49	1 27	4 32	2 28	18 0	0 10	7 18	1 34	29 44	7 30	10 51	10 20	28 1		n.a.
T 26	23 41	7 7	0n44	18 58	4 41	22 23	1 38	16 15	0 26	7 48	1 28	4 31	2 28	17 59	0 10	7 18	1 34	29 44	7 30	10 51	10 21	28 1		n.a.
W27	23 40	1 4	1 50	18 56	4 44	22 8	1 38	16 28	0 26	7 48	1 28	4 31	2 28	17 59	0 10	7 18	1 34	29 45	7 30	10 51	10 23	28 2		n.a.
T 28	23 39	5n12	2 53	18 56	4 45	21 52	1 38	16 40	0 25	7 48	1 28	4 31	2 29	17 59	0 10	7 18	1 34	29 45	7 30	10 51	10 24	28 2		n.a.
F 29	23 37	11 25	3 48	18 57	4 44	21 36	1 38	16 52	0 24	7 47	1 29	4 31	2 29	17 58	0 10	7 19	1 35	29 45	7 30	10 51	10 25	28 3		n.a.
S 30	23n35	17n15	4n30	19n 0	4s42	21n19	1n38	17n 4	0s24	7s47	1s29	4s31	2s29	17s58	0n10	7s19	1s35	29s45	7s30	10s52	10s26	28s 3		n.a.

Julian Day Number = 1740567.5, Delta T = 02h46m49s
Ecliptic obliquity = 23°41'26, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°20'07, Lahiri = - 3°13'07 Julian Calendar 1 June 053 == Greg. Calendar 30 May 053

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 53 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 28 40	6♋15'10	18♉38	29°R50	4♌ 3	18♉56	13♓52	24♓28	20°R41	15°R16	18°R56	1°R55	3♓ 9	17♐33	n.a.	S 1
M 2	18 32 36	7°12'31	3♊30	29♊18	5°15	19°36	13°52	24°29	20♏39	15♓16	18♑55	1♓48	3° 6	17°40	n.a.	M 2
T 3	18 36 33	8° 9'54	18°38	28°50	6°28	20°17	13°53	24°29	20°38	15°15	18°53	1°40	3° 3	17°47	n.a.	T 3
W 4	18 40 29	9° 7'18	3♋50	28°27	7°41	20°57	13°53	24°30	20°36	15°15	18°52	1°32	3° 0	17°54	n.a.	W 4
T 5	18 44 26	10° 4'43	18°58	28° 9	8°53	21°37	13°54	24°30	20°35	15°14	18°51	1°25	2°57	18° 0	n.a.	T 5
F 6	18 48 22	11° 2'09	3♌50	27°57	10° 6	22°17	13°R54	24°31	20°34	15°14	18°49	1°21	2°53	18° 7	n.a.	F 6
S 7	18 52 19	11°59'35	18°20	27°50	11°18	22°56	13°54	24°31	20°33	15°13	18°48	1°18	2°50	18°14	n.a.	S 7
S 8	18 56 16	12°57'03	2♍22	27°D50	12°31	23°36	13°53	24°31	20°31	15°13	18°47	1°D17	2°47	18°21	n.a.	S 8
M 9	19 0 12	13°54'31	15°57	27°57	13°43	24°16	13°53	24°R31	20°30	15°12	18°45	1°18	2°44	18°27	n.a.	M 9
T 10	19 4 9	14°52'00	29° 6	28°10	14°56	24°55	13°52	24°31	20°29	15°12	18°44	1°19	2°41	18°34	n.a.	T 10
W11	19 8 5	15°49'30	11♎51	28°29	16° 8	25°35	13°51	24°31	20°28	15°11	18°43	1°R20	2°38	18°41	n.a.	W11
T 12	19 12 2	16°47'02	24°17	28°56	17°21	26°14	13°50	24°30	20°27	15°10	18°41	1°20	2°34	18°47	n.a.	T 12
F 13	19 15 58	17°44'34	6♏28	29°29	18°33	26°54	13°48	24°30	20°26	15°10	18°40	1°18	2°31	18°54	n.a.	F 13
S 14	19 19 55	18°42'07	18°29	0♋ 9	19°45	27°33	13°47	24°30	20°25	15° 9	18°39	1°14	2°28	19° 1	n.a.	S 14
S 15	19 23 51	19°39'41	0♐24	0°56	20°58	28°12	13°45	24°29	20°24	15° 8	18°37	1° 9	2°25	19° 8	n.a.	S 15
M16	19 27 48	20°37'16	12°16	1°50	22°10	28°51	13°43	24°28	20°24	15° 7	18°36	1° 2	2°22	19°14	n.a.	M16
T 17	19 31 45	21°34'53	24° 9	2°49	23°22	29°30	13°41	24°27	20°23	15° 7	18°34	0°55	2°19	19°21	n.a.	T 17
W18	19 35 41	22°32'31	6♑ 4	3°55	24°34	0♊ 9	13°39	24°27	20°22	15° 6	18°33	0°48	2°15	19°28	n.a.	W18
T 19	19 39 38	23°30'10	18° 4	5° 7	25°46	0°48	13°36	24°26	20°21	15° 5	18°32	0°42	2°12	19°34	n.a.	T 19
F 20	19 43 34	24°27'51	0♒10	6°25	26°59	1°27	13°33	24°24	20°21	15° 4	18°30	0°37	2° 9	19°41	n.a.	F 20
S 21	19 47 31	25°25'33	12°24	7°48	28°11	2° 5	13°31	24°23	20°20	15° 3	18°29	0°33	2° 6	19°48	n.a.	S 21
S 22	19 51 27	26°23'16	24°47	9°16	29°23	2°44	13°27	24°22	20°20	15° 2	18°28	0°D32	2° 3	19°55	n.a.	S 22
M23	19 55 24	27°21'01	7♓21	10°49	0♍35	3°22	13°24	24°20	20°19	15° 1	18°26	0°32	1°59	20° 1	n.a.	M23
T 24	19 59 20	28°18'48	20° 7	12°26	1°47	4° 1	13°21	24°19	20°19	15° 0	18°25	0°33	1°56	20° 8	n.a.	T 24
W25	20 3 17	29°16'37	3♈ 9	14° 7	2°59	4°39	13°17	24°17	20°18	14°59	18°24	0°35	1°53	20°15	n.a.	W25
T 26	20 7 14	0♌14'27	16°27	15°52	4°10	5°17	13°13	24°16	20°18	14°58	18°22	0°36	1°50	20°21	n.a.	T 26
F 27	20 11 10	1°12'20	0♉ 5	17°40	5°22	5°56	13° 9	24°14	20°18	14°57	18°21	0°R37	1°47	20°28	n.a.	F 27
S 28	20 15 7	2°10'14	14° 3	19°30	6°34	6°34	13° 5	24°12	20°18	14°56	18°20	0°36	1°44	20°35	n.a.	S 28
S 29	20 19 3	3° 8'10	28°20	21°23	7°46	7°12	13° 1	24°10	20°17	14°55	18°18	0°34	1°40	20°42	n.a.	S 29
M30	20 23 0	4° 6'08	12♊54	23°17	8°58	7°50	12°56	24° 8	20°17	14°54	18°17	0°32	1°37	20°48	n.a.	M30
T 31	20 26 56	5♌ 4'09	27♊41	25♋13	10♍10	8♊27	12♓51	24♓ 6	20♏17	14♓53	18♑16	0♓28	1♓34	20♐55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n32	22n18	4n57	19n 4	4s38	21n 1	1n37	17n16	0s23	7s47	1s29	4s30	2s30	17s57	0n10	7s19	1s35	29s46	7s30	10s54	10s27	28s 4		n.a.
M 2	23 30	26 4	5 5	19 9	4 32	20 43	1 37	17 28	0 22	7 47	1 30	4 30	2 30	17 57	0 9	7 19	1 35	29 46	7 30	10 57	10 28	28 4		n.a.
T 3	23 26	28 3	4 52	19 16	4 25	20 24	1 36	17 39	0 22	7 47	1 30	4 30	2 30	17 57	0 9	7 19	1 35	29 46	7 31	11 0	10 30	28 5		n.a.
W 4	23 22	27 57	4 19	19 25	4 16	20 5	1 36	17 51	0 21	7 47	1 30	4 30	2 31	17 56	0 9	7 20	1 35	29 47	7 31	11 2	10 31	28 5		n.a.
T 5	23 18	25 45	3 27	19 34	4 6	19 45	1 35	18 2	0 20	7 47	1 31	4 31	2 31	17 56	0 9	7 20	1 35	29 47	7 31	11 5	10 32	28 5		n.a.
F 6	23 14	21 48	2 22	19 45	3 55	19 25	1 34	18 13	0 19	7 48	1 31	4 31	2 31	17 56	0 9	7 20	1 35	29 47	7 31	11 7	10 33	28 6		n.a.
S 7	23 9	16 35	1 9	19 58	3 43	19 4	1 34	18 24	0 19	7 48	1 31	4 31	2 31	17 55	0 9	7 20	1 35	29 48	7 31	11 8	10 34	28 6		n.a.
S 8	23 3	10 39	0s 6	20 11	3 30	18 43	1 33	18 35	0 18	7 49	1 32	4 31	2 32	17 55	0 9	7 21	1 35	29 48	7 31	11 8	10 35	28 7		n.a.
M 9	22 57	4 24	1 18	20 25	3 16	18 21	1 32	18 45	0 17	7 49	1 32	4 31	2 32	17 55	0 9	7 21	1 35	29 48	7 31	11 8	10 36	28 7		n.a.
T 10	22 51	1s50	2 24	20 40	3 1	17 58	1 31	18 56	0 16	7 50	1 32	4 32	2 32	17 54	0 9	7 21	1 35	29 48	7 31	11 7	10 38	28 7		n.a.
W11	22 44	7 49	3 21	20 55	2 46	17 35	1 30	19 6	0 16	7 50	1 33	4 32	2 33	17 54	0 9	7 21	1 35	29 49	7 31	11 7	10 39	28 8		n.a.
T 12	22 37	13 20	4 7	21 11	2 30	17 12	1 28	19 16	0 15	7 51	1 33	4 32	2 33	17 54	0 9	7 22	1 35	29 49	7 31	11 7	10 40	28 8		n.a.
F 13	22 30	18 13	4 41	21 27	2 15	16 48	1 27	19 26	0 14	7 52	1 33	4 33	2 33	17 54	0 9	7 22	1 35	29 49	7 31	11 8	10 41	28 8		n.a.
S 14	22 22	22 20	5 1	21 43	1 59	16 24	1 26	19 36	0 13	7 53	1 33	4 33	2 33	17 53	0 9	7 22	1 35	29 50	7 32	11 9	10 42	28 9		n.a.
S 15	22 14	25 28	5 9	21 58	1 43	15 59	1 24	19 46	0 13	7 54	1 34	4 34	2 34	17 53	0 9	7 23	1 35	29 50	7 32	11 11	10 43	28 9		n.a.
M16	22 5	27 30	5 3	22 14	1 27	15 34	1 23	19 55	0 12	7 55	1 34	4 34	2 34	17 53	0 9	7 23	1 35	29 50	7 32	11 13	10 45	28 9		n.a.
T 17	21 56	28 17	4 44	22 28	1 11	15 9	1 21	20 5	0 11	7 56	1 34	4 35	2 34	17 53	0 9	7 23	1 35	29 50	7 32	11 16	10 46	28 10		n.a.
W18	21 47	27 46	4 13	22 42	0 56	14 43	1 19	20 14	0 10	7 57	1 35	4 35	2 35	17 53	0 9	7 24	1 36	29 51	7 32	11 18	10 47	28 10		n.a.
T 19	21 37	25 56	3 30	22 55	0 41	14 17	1 18	20 23	0 9	7 58	1 35	4 36	2 35	17 53	0 9	7 24	1 36	29 51	7 32	11 21	10 48	28 10		n.a.
F 20	21 27	22 54	2 38	23 6	0 26	13 50	1 16	20 32	0 9	8 0	1 35	4 37	2 35	17 52	0 9	7 25	1 36	29 51	7 32	11 22	10 49	28 11		n.a.
S 21	21 17	18 49	1 37	23 16	0 12	13 23	1 14	20 40	0 8	8 1	1 36	4 38	2 35	17 52	0 9	7 25	1 36	29 51	7 32	11 23	10 50	28 11		n.a.
S 22	21 6	13 53	0 31	23 24	0n 2	12 56	1 12	20 49	0 7	8 3	1 36	4 38	2 36	17 52	0 9	7 25	1 36	29 52	7 32	11 24	10 51	28 11		n.a.
M23	20 55	8 20	0n37	23 29	0 15	12 28	1 10	20 57	0 6	8 4	1 36	4 39	2 36	17 52	0 9	7 26	1 36	29 52	7 32	11 24	10 53	28 11		n.a.
T 24	20 43	2 21	1 45	23 33	0 27	12 0	1 8	21 5	0 5	8 6	1 37	4 40	2 36	17 52	0 9	7 26	1 36	29 52	7 32	11 24	10 54	28 12		n.a.
W25	20 31	3n50	2 49	23 34	0 38	11 32	1 6	21 13	0 5	8 7	1 37	4 41	2 37	17 52	0 9	7 27	1 36	29 52	7 32	11 23	10 55	28 12		n.a.
T 26	20 19	9 59	3 45	23 32	0 49	11 4	1 3	21 21	0 4	8 9	1 37	4 42	2 37	17 52	0 9	7 27	1 36	29 52	7 32	11 23	10 56	28 12		n.a.
F 27	20 6	15 49	4 30	23 28	0 58	10 35	1 1	21 28	0 3	8 11	1 37	4 43	2 37	17 52	0 9	7 28	1 36	29 53	7 32	11 22	10 57	28 12		n.a.
S 28	19 53	20 59	5 0	23 22	1 7	10 6	0 59	21 36	0 2	8 13	1 38	4 44	2 37	17 52	0 9	7 28	1 36	29 53	7 32	11 22	10 58	28 13		n.a.
S 29	19 40	25 5	5 13	23 12	1 15	9 37	0 56	21 43	0 1	8 15	1 38	4 45	2 38	17 52	0 9	7 29	1 36	29 53	7 32	11 23	10 59	28 13		n.a.
M30	19 26	27 39	5 6	23 0	1 22	9 7	0 54	21 50	0 0	8 17	1 38	4 46	2 38	17 52	0 9	7 29	1 36	29 53	7 32	11 24	11 1	28 13		n.a.
T 31	19n12	28n19	4n39	22n45	1n28	8n37	0n51	21n57	0n 0	8s19	1s38	4s47	2s38	17s52	0n 9	7s30	1s36	29s54	7s32	11s25	11s 2	28s13		n.a.

Julian Day Number = 1740597.5, Delta T = 02h46m48s
Ecliptic obliquity = 23°41'26, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°20'03, Lahiri = - 3°13'03 Julian Calendar 1 July 053 == Greg. Calendar 29 June 053

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 53 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 30 53	6♌ 2'11	12♋34	27♋10	11♍21	9♊ 5	12°R47	24°R 3	20°D17	14°R51	18°R15	0°R25	1♓31	21♐ 2	n.a.	W 1
T 2	20 34 49	7° 0'15	27°24	29° 8	12°33	9°43	12♓41	24♓ 1	20♏17	14♓50	18♑13	0♓22	1°28	21° 8	n.a.	T 2
F 3	20 38 46	7°58'21	12♌ 5	1♌ 5	13°45	10°20	12°36	23°58	20°17	14°49	18°12	0°20	1°25	21°15	n.a.	F 3
S 4	20 42 43	8°56'28	26°28	3° 3	14°56	10°58	12°31	23°56	20°17	14°48	18°11	0°D19	1°21	21°22	n.a.	S 4
S 5	20 46 39	9°54'37	10♍30	5° 1	16° 8	11°35	12°25	23°53	20°17	14°46	18°10	0°19	1°18	21°29	n.a.	S 5
M 6	20 50 36	10°52'48	24° 7	6°59	17°19	12°12	12°20	23°50	20°18	14°45	18° 8	0°20	1°15	21°35	n.a.	M 6
T 7	20 54 32	11°51'01	7♎19	8°56	18°31	12°49	12°14	23°48	20°18	14°44	18° 7	0°22	1°12	21°42	n.a.	T 7
W 8	20 58 29	12°49'14	20° 8	10°52	19°42	13°26	12° 8	23°45	20°18	14°42	18° 6	0°23	1° 9	21°49	n.a.	W 8
T 9	21 2 25	13°47'30	2♏37	12°47	20°53	14° 3	12° 2	23°42	20°19	14°41	18° 5	0°24	1° 5	21°55	n.a.	T 9
F 10	21 6 22	14°45'47	14°51	14°42	22° 5	14°40	11°55	23°39	20°19	14°40	18° 4	0°R24	1° 2	22° 2	n.a.	F 10
S 11	21 10 18	15°44'06	26°53	16°36	23°16	15°17	11°49	23°35	20°20	14°38	18° 2	0°24	0°59	22° 9	n.a.	S 11
S 12	21 14 15	16°42'27	8♐47	18°29	24°27	15°54	11°43	23°32	20°20	14°37	18° 1	0°23	0°56	22°16	n.a.	S 12
M13	21 18 12	17°40'49	20°40	20°20	25°38	16°30	11°36	23°29	20°21	14°35	18° 0	0°22	0°53	22°22	n.a.	M13
T 14	21 22 8	18°39'13	2♑34	22°11	26°49	17° 7	11°29	23°25	20°21	14°34	17°59	0°20	0°50	22°29	n.a.	T 14
W15	21 26 5	19°37'39	14°32	24° 1	28° 0	17°43	11°22	23°22	20°22	14°32	17°58	0°18	0°46	22°36	n.a.	W15
T 16	21 30 1	20°36'07	26°38	25°49	29°11	18°19	11°15	23°18	20°23	14°31	17°57	0°17	0°43	22°42	n.a.	T 16
F 17	21 33 58	21°34'36	8♒55	27°37	0♎22	18°55	11° 8	23°15	20°24	14°29	17°56	0°16	0°40	22°49	n.a.	F 17
S 18	21 37 54	22°33'07	21°23	29°23	1°33	19°31	11° 1	23°11	20°24	14°28	17°55	0°15	0°37	22°56	n.a.	S 18
S 19	21 41 51	23°31'41	4♓ 3	1♍ 8	2°44	20° 7	10°54	23° 7	20°25	14°26	17°53	0°D15	0°34	23° 3	n.a.	S 19
M20	21 45 47	24°30'16	16°57	2°52	3°54	20°43	10°46	23° 3	20°26	14°25	17°52	0°16	0°31	23° 9	n.a.	M20
T 21	21 49 44	25°28'54	0♈ 4	4°36	5° 5	21°19	10°39	23° 0	20°27	14°23	17°51	0°16	0°27	23°16	n.a.	T 21
W22	21 53 40	26°27'33	13°25	6°18	6°16	21°54	10°31	22°56	20°28	14°22	17°50	0°16	0°24	23°23	n.a.	W22
T 23	21 57 37	27°26'15	26°58	7°59	7°26	22°30	10°24	22°52	20°29	14°20	17°49	0°17	0°21	23°29	n.a.	T 23
F 24	22 1 34	28°25'00	10♉45	9°39	8°37	23° 5	10°16	22°47	20°31	14°19	17°48	0°17	0°18	23°36	n.a.	F 24
S 25	22 5 30	29°23'46	24°43	11°18	9°47	23°40	10° 8	22°43	20°32	14°17	17°48	0°17	0°15	23°43	n.a.	S 25
S 26	22 9 27	0♍22'36	8♊52	12°56	10°57	24°15	10° 0	22°39	20°33	14°15	17°47	0°17	0°11	23°50	n.a.	S 26
M27	22 13 23	1°21'27	23°10	14°33	12° 8	24°50	9°52	22°35	20°34	14°14	17°46	0°17	0° 8	23°56	n.a.	M27
T 28	22 17 20	2°20'21	7♋34	16°10	13°18	25°25	9°45	22°31	20°36	14°12	17°45	0°17	0° 5	24° 3	n.a.	T 28
W29	22 21 16	3°19'18	22° 0	17°45	14°28	26° 0	9°37	22°26	20°37	14°11	17°44	0°17	0° 2	24°10	n.a.	W29
T 30	22 25 13	4°18'16	6♌24	19°19	15°38	26°35	9°29	22°22	20°39	14° 9	17°43	0°18	29♒59	24°16	n.a.	T 30
F 31	22 29 9	5♍17'17	20♌41	20♍53	16♎48	27♊ 9	9♓21	22♓17	20♏40	14♓ 7	17♑42	0♓18	29♒56	24♐23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n58	26n57	3n53	22n28	1n33	8n 7	0n48	22n 4	0n 1	8s21	1s39	4s48	2s38	17s52	0n 9	7s30	1s36	29s54	7s32	11s27	11s 3	28s13		n.a.
T 2	18 43	23 42	2 51	22 8	1 38	7 37	0 46	22 11	0 2	8 23	1 39	4 49	2 39	17 52	0 9	7 31	1 36	29 54	7 32	11 28	11 4	28 14		n.a.
F 3	18 28	18 56	1 39	21 46	1 41	7 7	0 43	22 17	0 3	8 25	1 39	4 51	2 39	17 52	0 9	7 31	1 36	29 54	7 32	11 28	11 5	28 14		n.a.
S 4	18 13	13 9	0 21	21 22	1 44	6 36	0 40	22 23	0 4	8 28	1 39	4 52	2 39	17 52	0 9	7 32	1 36	29 54	7 32	11 29	11 6	28 14		n.a.
S 5	17 57	6 51	0s56	20 55	1 46	6 6	0 37	22 29	0 5	8 30	1 40	4 53	2 39	17 52	0 9	7 32	1 36	29 54	7 32	11 28	11 7	28 14		n.a.
M 6	17 41	0 25	2 7	20 27	1 47	5 35	0 34	22 35	0 6	8 33	1 40	4 54	2 40	17 52	0 9	7 33	1 36	29 55	7 32	11 28	11 9	28 14		n.a.
T 7	17 25	5s50	3 10	19 57	1 48	5 4	0 31	22 41	0 7	8 35	1 40	4 56	2 40	17 52	0 9	7 33	1 36	29 55	7 32	11 28	11 10	28 14		n.a.
W 8	17 8	11 40	4 1	19 25	1 47	4 33	0 28	22 47	0 7	8 38	1 40	4 57	2 40	17 52	0 9	7 34	1 36	29 55	7 32	11 27	11 11	28 14		n.a.
T 9	16 52	16 52	4 40	18 51	1 47	4 2	0 25	22 52	0 8	8 40	1 41	4 59	2 40	17 52	0 9	7 34	1 37	29 55	7 32	11 27	11 12	28 15		n.a.
F 10	16 35	21 18	5 4	18 16	1 45	3 30	0 21	22 57	0 9	8 43	1 41	5 0	2 41	17 52	0 9	7 35	1 37	29 55	7 32	11 27	11 13	28 15		n.a.
S 11	16 17	24 46	5 15	17 40	1 43	2 59	0 18	23 2	0 10	8 45	1 41	5 2	2 41	17 52	0 9	7 36	1 37	29 55	7 32	11 27	11 14	28 15		n.a.
S 12	16 0	27 8	5 12	17 3	1 41	2 27	0 15	23 7	0 11	8 48	1 41	5 3	2 41	17 53	0 9	7 36	1 37	29 55	7 32	11 27	11 15	28 15		n.a.
M13	15 42	28 17	4 56	16 25	1 38	1 56	0 12	23 12	0 12	8 51	1 41	5 5	2 41	17 53	0 9	7 37	1 37	29 56	7 32	11 28	11 17	28 15		n.a.
T 14	15 24	28 7	4 27	15 45	1 35	1 24	0 8	23 16	0 13	8 54	1 42	5 6	2 41	17 53	0 9	7 37	1 37	29 56	7 32	11 28	11 18	28 15		n.a.
W15	15 5	26 39	3 47	15 5	1 31	0 52	0 5	23 21	0 14	8 56	1 42	5 8	2 42	17 53	0 9	7 38	1 37	29 56	7 32	11 29	11 19	28 15		n.a.
T 16	14 46	23 55	2 56	14 25	1 27	0 21	0 1	23 25	0 15	8 59	1 42	5 9	2 42	17 53	0 9	7 39	1 37	29 56	7 32	11 29	11 20	28 15		n.a.
F 17	14 28	20 4	1 55	13 43	1 23	0s11	0s 2	23 29	0 16	9 2	1 42	5 11	2 42	17 54	0 9	7 39	1 37	29 56	7 32	11 30	11 21	28 15		n.a.
S 18	14 8	15 18	0 49	13 1	1 18	0 43	0 6	23 33	0 17	9 5	1 42	5 13	2 42	17 54	0 9	7 40	1 37	29 56	7 32	11 30	11 22	28 15		n.a.
S 19	13 49	9 48	0n21	12 19	1 13	1 14	0 10	23 37	0 18	9 8	1 42	5 14	2 42	17 54	0 9	7 40	1 37	29 56	7 32	11 30	11 23	28 15		n.a.
M20	13 29	3 48	1 31	11 36	1 8	1 46	0 13	23 40	0 19	9 11	1 43	5 16	2 43	17 54	0 9	7 41	1 37	29 56	7 32	11 30	11 25	28 15		n.a.
T 21	13 10	2n26	2 38	10 53	1 2	2 18	0 17	23 44	0 20	9 14	1 43	5 18	2 43	17 55	0 9	7 42	1 37	29 56	7 32	11 30	11 26	28 15		n.a.
W22	12 50	8 40	3 37	10 10	0 56	2 50	0 21	23 47	0 21	9 17	1 43	5 19	2 43	17 55	0 9	7 42	1 37	29 57	7 32	11 30	11 27	28 15		n.a.
T 23	12 29	14 37	4 25	9 26	0 50	3 21	0 24	23 50	0 22	9 20	1 43	5 21	2 43	17 55	0 9	7 43	1 37	29 57	7 32	11 29	11 28	28 15		n.a.
F 24	12 9	19 55	4 59	8 43	0 44	3 53	0 28	23 53	0 23	9 23	1 43	5 23	2 43	17 56	0 9	7 44	1 37	29 57	7 31	11 29	11 29	28 15		n.a.
S 25	11 48	24 14	5 16	7 59	0 37	4 24	0 32	23 56	0 24	9 26	1 43	5 25	2 43	17 56	0 9	7 44	1 37	29 57	7 31	11 29	11 30	28 15		n.a.
S 26	11 27	27 10	5 13	7 15	0 31	4 56	0 36	23 59	0 25	9 29	1 43	5 27	2 44	17 56	0 9	7 45	1 37	29 57	7 31	11 29	11 31	28 15		n.a.
M27	11 6	28 22	4 52	6 31	0 24	5 27	0 40	24 1	0 26	9 32	1 43	5 28	2 44	17 57	0 9	7 46	1 37	29 57	7 31	11 29	11 32	28 15		n.a.
T 28	10 45	27 40	4 12	5 47	0 17	5 58	0 44	24 3	0 27	9 35	1 44	5 30	2 44	17 57	0 9	7 46	1 37	29 57	7 31	11 29	11 34	28 15		n.a.
W29	10 24	25 6	3 17	5 3	0 10	6 29	0 47	24 5	0 28	9 39	1 44	5 32	2 44	17 57	0 9	7 47	1 37	29 57	7 31	11 29	11 35	28 15		n.a.
T 30	10 2	20 57	2 9	4 19	0 3	7 0	0 51	24 7	0 29	9 42	1 44	5 34	2 44	17 58	0 8	7 47	1 37	29 57	7 31	11 29	11 36	28 15		n.a.
F 31	9n40	15n35	0n53	3n36	0s 4	7s31	0s55	24n 9	0n30	9s45	1s44	5s36	2s44	17s58	0n 8	7s48	1s37	29s57	7s31	11s29	11s37	28s15		n.a.

Julian Day Number = 1740628.5, Delta T = 02h46m47s
Ecliptic obliquity = 23°41'26, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°19'59, Lahiri = - 3°12'59 Julian Calendar 1 Aug. 053 == Greg. Calendar 30 July 053

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 53 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 33 6	6♍16'20	4♍45	22♍26	17♎58	27♊44	9°R13	22°R13	20♏42	14°R 6	17°R41	0°R18	29♒52	24♐30	n.a.	S 1
S 2	22 37 3	7°15'25	18°34	23°57	19° 8	28°18	9♓ 4	22♓ 8	20°43	14♓ 4	17♉41	0♓18	29°49	24°37	n.a.	S 2
M 3	22 40 59	8°14'33	2♎ 4	25°28	20°18	28°52	8°56	22° 4	20°45	14° 2	17°40	0°17	29°46	24°43	n.a.	M 3
T 4	22 44 56	9°13'42	15°13	26°58	21°27	29°26	8°48	21°59	20°46	14° 1	17°39	0°16	29°43	24°50	n.a.	T 4
W 5	22 48 52	10°12'53	28° 3	28°27	22°37	29°59	8°40	21°55	20°48	13°59	17°38	0°15	29°40	24°57	n.a.	W 5
T 6	22 52 49	11°12'06	10♏34	29°55	23°47	0♋33	8°32	21°50	20°50	13°57	17°38	0°13	29°37	25° 3	n.a.	T 6
F 7	22 56 45	12°11'21	22°49	1♎23	24°56	1° 7	8°24	21°45	20°52	13°56	17°37	0°12	29°33	25°10	n.a.	F 7
S 8	23 0 42	13°10'38	4♐52	2°49	26° 5	1°40	8°16	21°41	20°54	13°54	17°36	0°12	29°30	25°17	n.a.	S 8
S 9	23 4 38	14° 9'57	16°47	4°15	27°15	2°14	8° 8	21°36	20°56	13°52	17°36	0°D11	29°27	25°24	n.a.	S 9
M10	23 8 35	15° 9'18	28°39	5°39	28°24	2°47	8° 0	21°31	20°58	13°51	17°35	0°12	29°24	25°30	n.a.	M10
T 11	23 12 32	16° 8'41	10♑33	7° 3	29°33	3°20	7°52	21°26	21° 0	13°49	17°35	0°13	29°21	25°37	n.a.	T 11
W12	23 16 28	17° 8'05	22°33	8°25	0♏42	3°52	7°44	21°22	21° 2	13°47	17°34	0°14	29°17	25°44	n.a.	W12
T 13	23 20 25	18° 7'32	4♒44	9°47	1°51	4°25	7°37	21°17	21° 4	13°46	17°33	0°16	29°14	25°50	n.a.	T 13
F 14	23 24 21	19° 7'00	17° 8	11° 7	2°59	4°58	7°29	21°12	21° 6	13°44	17°33	0°17	29°11	25°57	n.a.	F 14
S 15	23 28 18	20° 6'30	29°49	12°26	4° 8	5°30	7°21	21° 7	21° 8	13°42	17°32	0°R17	29° 8	26° 4	n.a.	S 15
S 16	23 32 14	21° 6'02	12♓47	13°44	5°16	6° 2	7°14	21° 3	21°10	13°41	17°32	0°17	29° 5	26°11	n.a.	S 16
M17	23 36 11	22° 5'37	26° 4	15° 1	6°25	6°34	7° 6	20°58	21°13	13°39	17°32	0°15	29° 2	26°17	n.a.	M17
T 18	23 40 7	23° 5'13	9♈37	16°16	7°33	7° 6	6°59	20°53	21°15	13°37	17°31	0°13	28°58	26°24	n.a.	T 18
W19	23 44 4	24° 4'52	23°25	17°30	8°41	7°38	6°51	20°48	21°17	13°36	17°31	0° 9	28°55	26°31	n.a.	W19
T 20	23 48 0	25° 4'33	7♉24	18°42	9°49	8° 9	6°44	20°43	21°20	13°34	17°30	0° 6	28°52	26°37	n.a.	T 20
F 21	23 51 57	26° 4'16	21°31	19°53	10°57	8°41	6°37	20°39	21°22	13°32	17°30	0° 2	28°49	26°44	n.a.	F 21
S 22	23 55 54	27° 4'01	5♊42	21° 2	12° 5	9°12	6°30	20°34	21°24	13°31	17°30	29♒59	28°46	26°51	n.a.	S 22
S 23	23 59 50	28° 3'49	19°54	22° 8	13°12	9°43	6°23	20°29	21°27	13°29	17°30	29°58	28°42	26°57	n.a.	S 23
M24	0 3 47	29° 3'40	4♋ 5	23°12	14°20	10°14	6°16	20°24	21°30	13°28	17°29	29°D58	28°39	27° 4	n.a.	M24
T 25	0 7 43	0♎ 3'33	18°13	24°14	15°27	10°44	6° 9	20°20	21°32	13°26	17°29	29°59	28°36	27°11	n.a.	T 25
W26	0 11 40	1° 3'28	2♌16	25°13	16°34	11°15	6° 3	20°15	21°35	13°24	17°29	0♓ 1	28°33	27°18	n.a.	W26
T 27	0 15 36	2° 3'25	16°12	26° 9	17°41	11°45	5°56	20°10	21°37	13°23	17°29	0° 2	28°30	27°24	n.a.	T 27
F 28	0 19 33	3° 3'25	0♍ 0	27° 2	18°48	12°15	5°50	20° 6	21°40	13°21	17°29	0°R 3	28°27	27°31	n.a.	F 28
S 29	0 23 29	4° 3'26	13°39	27°51	19°55	12°45	5°44	20° 1	21°43	13°20	17°28	0° 2	28°23	27°38	n.a.	S 29
S 30	0 27 26	5♎ 3'30	27♍ 6	28♎36	21♏ 1	13♋14	5♓37	19♓57	21♏46	13♓18	17♉28	29♒59	28♒20	27♐44	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n18	9n29	0s25	2n52	0s11	8s 2	0s59	24n11	0n31	9s48	1s44	5s38	2s44	17s59	0n 8	7s49	1s37	29s57	7s31	11s29	11s38	28s15		n.a.
S 2	8 56	3 3	1 39	2 9	0 18	8 32	1 3	24 13	0 32	9 51	1 44	5 40	2 44	17 59	0 8	7 49	1 37	29 57	7 31	11 29	11 39	28 15		n.a.
M 3	8 34	3s23	2 47	1 26	0 25	9 3	1 7	24 14	0 33	9 54	1 44	5 42	2 45	18 0	0 8	7 50	1 37	29 57	7 31	11 29	11 40	28 15		n.a.
T 4	8 12	9 29	3 44	0 43	0 33	9 33	1 11	24 15	0 34	9 57	1 44	5 44	2 45	18 0	0 8	7 51	1 37	29 57	7 31	11 30	11 41	28 15		n.a.
W 5	7 49	15 3	4 28	0 1	0 40	10 3	1 15	24 17	0 35	10 0	1 44	5 46	2 45	18 0	0 8	7 51	1 37	29 57	7 30	11 30	11 43	28 15		n.a.
T 6	7 26	19 51	4 58	0s42	0 47	10 33	1 19	24 18	0 36	10 3	1 44	5 47	2 45	18 1	0 8	7 52	1 37	29 57	7 30	11 31	11 44	28 15		n.a.
F 7	7 4	23 43	5 14	1 23	0 55	11 2	1 23	24 18	0 37	10 6	1 44	5 49	2 45	18 1	0 8	7 53	1 37	29 57	7 30	11 31	11 45	28 14		n.a.
S 8	6 41	26 29	5 15	2 5	1 2	11 32	1 27	24 19	0 38	10 10	1 44	5 51	2 45	18 2	0 8	7 53	1 37	29 57	7 30	11 31	11 46	28 14		n.a.
S 9	6 18	28 3	5 3	2 46	1 9	12 1	1 31	24 20	0 40	10 13	1 44	5 53	2 45	18 3	0 8	7 54	1 37	29 57	7 30	11 31	11 47	28 14		n.a.
M10	5 55	28 19	4 38	3 26	1 16	12 29	1 35	24 20	0 41	10 16	1 44	5 55	2 45	18 3	0 8	7 55	1 37	29 57	7 30	11 31	11 48	28 14		n.a.
T 11	5 31	27 16	4 1	4 6	1 24	12 58	1 39	24 21	0 42	10 18	1 44	5 57	2 45	18 4	0 8	7 55	1 37	29 57	7 30	11 31	11 49	28 14		n.a.
W12	5 8	24 58	3 13	4 46	1 31	13 26	1 43	24 21	0 43	10 21	1 44	5 59	2 45	18 4	0 8	7 56	1 37	29 57	7 30	11 30	11 50	28 14		n.a.
T 13	4 45	21 29	2 16	5 24	1 38	13 54	1 47	24 21	0 44	10 24	1 44	6 1	2 45	18 5	0 8	7 57	1 37	29 57	7 30	11 30	11 52	28 14		n.a.
F 14	4 21	17 0	1 12	6 3	1 45	14 22	1 50	24 21	0 45	10 27	1 44	6 3	2 45	18 5	0 8	7 57	1 37	29 57	7 29	11 29	11 53	28 13		n.a.
S 15	3 57	11 42	0 3	6 40	1 51	14 49	1 54	24 21	0 46	10 30	1 44	6 5	2 45	18 6	0 8	7 58	1 37	29 57	7 29	11 29	11 54	28 13		n.a.
S 16	3 34	5 47	1n 8	7 17	1 58	15 16	1 58	24 21	0 48	10 33	1 44	6 7	2 45	18 7	0 8	7 59	1 37	29 57	7 29	11 29	11 55	28 13		n.a.
M17	3 10	0n31	2 17	7 53	2 4	15 43	2 2	24 20	0 49	10 36	1 44	6 9	2 45	18 7	0 8	7 59	1 37	29 57	7 29	11 30	11 56	28 13		n.a.
T 18	2 46	6 54	3 20	8 28	2 11	16 9	2 6	24 20	0 50	10 38	1 43	6 11	2 45	18 8	0 8	8 0	1 37	29 57	7 29	11 31	11 57	28 13		n.a.
W19	2 22	13 4	4 11	9 2	2 17	16 35	2 9	24 19	0 51	10 41	1 43	6 13	2 45	18 8	0 8	8 1	1 37	29 57	7 29	11 32	11 58	28 12		n.a.
T 20	1 59	18 40	4 49	9 36	2 22	17 1	2 13	24 19	0 52	10 44	1 43	6 15	2 45	18 9	0 8	8 1	1 37	29 57	7 29	11 33	11 59	28 12		n.a.
F 21	1 35	23 18	5 10	10 8	2 28	17 26	2 17	24 18	0 54	10 46	1 43	6 16	2 45	18 10	0 8	8 2	1 37	29 56	7 29	11 35	12 1	28 12		n.a.
S 22	1 11	26 35	5 12	10 39	2 33	17 50	2 20	24 17	0 55	10 49	1 43	6 18	2 45	18 10	0 8	8 2	1 37	29 56	7 29	11 35	12 2	28 12		n.a.
S 23	0 47	28 12	4 55	11 9	2 38	18 15	2 24	24 16	0 56	10 51	1 43	6 20	2 45	18 11	0 8	8 3	1 37	29 56	7 28	11 36	12 3	28 11		n.a.
M24	0 23	27 57	4 20	11 37	2 43	18 39	2 27	24 15	0 57	10 54	1 43	6 22	2 45	18 12	0 8	8 4	1 37	29 56	7 28	11 36	12 4	28 11		n.a.
T 25	0s 1	25 53	3 29	12 5	2 47	19 2	2 31	24 14	0 59	10 56	1 43	6 24	2 45	18 12	0 8	8 4	1 37	29 56	7 28	11 36	12 5	28 11		n.a.
W26	0 25	22 14	2 26	12 30	2 51	19 25	2 34	24 12	1 0	10 58	1 42	6 26	2 45	18 13	0 8	8 5	1 37	29 56	7 28	11 35	12 6	28 11		n.a.
T 27	0 50	17 20	1 15	12 54	2 54	19 48	2 37	24 11	1 1	11 1	1 42	6 28	2 45	18 14	0 8	8 5	1 37	29 56	7 28	11 35	12 7	28 10		n.a.
F 28	1 14	11 35	0 0	13 16	2 57	20 10	2 41	24 9	1 3	11 3	1 42	6 29	2 45	18 15	0 8	8 6	1 37	29 56	7 28	11 34	12 8	28 10		n.a.
S 29	1 38	5 22	1s14	13 36	2 59	20 32	2 44	24 8	1 4	11 5	1 42	6 31	2 45	18 15	0 8	8 7	1 37	29 56	7 28	11 35	12 9	28 10		n.a.
S 30	2s 2	1s 0	2s22	13s53	3s 0	20s53	2s47	24n 6	1n 5	11s 7	1s42	6s33	2s45	18s16	0n 8	8s 7	1s37	29s56	7s27	11s36	12s11	28s 9		n.a.

Julian Day Number = 1740659.5, Delta T = 02h46m46s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°19'55, Lahiri = - 3°12'55 Julian Calendar 1 Sept. 053 == Greg. Calendar 30 Aug. 053

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 53 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 31 23	6♎ 3'35	10♎19	29♎16	22♏ 8	13♋44	5°R32	19°R52	21♏48	13°R17	17°R28	29°R55	28♒17	27♐51	n.a.	M 1
T 2	0 35 19	7° 3'43	23°17	29°51	23°14	14°13	5♓26	19♓48	21°51	13♓15	17♑28	29♒49	28°14	27°58	n.a.	T 2
W 3	0 39 16	8° 3'52	6♏ 0	0♏21	24°20	14°42	5°20	19°43	21°54	13°14	17°D28	29°42	28°11	28° 5	n.a.	W 3
T 4	0 43 12	9° 4'04	18°27	0°44	25°26	15°11	5°15	19°39	21°57	13°12	17°28	29°35	28° 8	28°11	n.a.	T 4
F 5	0 47 9	10° 4'17	0♐41	1° 0	26°31	15°39	5° 9	19°34	22° 0	13°11	17°28	29°28	28° 4	28°18	n.a.	F 5
S 6	0 51 5	11° 4'32	12°43	1° 9	27°37	16° 8	5° 4	19°30	22° 3	13° 9	17°28	29°23	28° 1	28°25	n.a.	S 6
S 7	0 55 2	12° 4'48	24°37	1°R10	28°42	16°36	4°59	19°26	22° 6	13° 8	17°29	29°19	27°58	28°31	n.a.	S 7
M 8	0 58 58	13° 5'06	6♑28	1° 2	29°47	17° 3	4°55	19°22	22° 9	13° 6	17°29	29°17	27°55	28°38	n.a.	M 8
T 9	1 2 55	14° 5'26	18°20	0°44	0♐52	17°31	4°50	19°18	22°12	13° 5	17°29	29°D17	27°52	28°45	n.a.	T 9
W10	1 6 52	15° 5'47	0♒19	0°17	1°56	17°58	4°45	19°14	22°15	13° 4	17°29	29°18	27°48	28°51	n.a.	W10
T 11	1 10 48	16° 6'10	12°29	29♎40	3° 0	18°25	4°41	19°10	22°18	13° 2	17°29	29°19	27°45	28°58	n.a.	T 11
F 12	1 14 45	17° 6'34	24°55	28°53	4° 4	18°52	4°37	19° 6	22°21	13° 1	17°29	29°R20	27°42	29° 5	n.a.	F 12
S 13	1 18 41	18° 6'59	7♓42	27°57	5° 8	19°19	4°33	19° 2	22°24	13° 0	17°30	29°20	27°39	29°12	n.a.	S 13
S 14	1 22 38	19° 7'27	20°52	26°52	6°11	19°45	4°30	18°58	22°28	12°58	17°30	29°18	27°36	29°18	n.a.	S 14
M15	1 26 34	20° 7'55	4♈26	25°40	7°15	20°11	4°26	18°54	22°31	12°57	17°30	29°13	27°33	29°25	n.a.	M15
T 16	1 30 31	21° 8'25	18°22	24°23	8°17	20°37	4°23	18°51	22°34	12°56	17°31	29° 7	27°29	29°32	n.a.	T 16
W17	1 34 27	22° 8'57	2♉38	23° 3	9°20	21° 2	4°20	18°47	22°37	12°55	17°31	28°58	27°26	29°38	n.a.	W17
T 18	1 38 24	23° 9'31	17° 6	21°43	10°22	21°28	4°17	18°43	22°41	12°54	17°32	28°49	27°23	29°45	n.a.	T 18
F 19	1 42 21	24°10'06	1♊42	20°24	11°24	21°52	4°14	18°40	22°44	12°52	17°32	28°41	27°20	29°52	n.a.	F 19
S 20	1 46 17	25°10'44	16°17	19°11	12°26	22°17	4°12	18°37	22°47	12°51	17°32	28°34	27°17	29°58	n.a.	S 20
S 21	1 50 14	26°11'23	0♋45	18° 4	13°27	22°41	4° 9	18°33	22°51	12°50	17°33	28°28	27°14	0♑ 5	n.a.	S 21
M22	1 54 10	27°12'04	15° 3	17° 6	14°28	23° 5	4° 7	18°30	22°54	12°49	17°33	28°26	27°10	0°12	n.a.	M22
T 23	1 58 7	28°12'46	29° 8	16°19	15°28	23°29	4° 5	18°27	22°57	12°48	17°34	28°D25	27° 7	0°19	n.a.	T 23
W24	2 2 3	29°13'31	12♌59	15°43	16°28	23°52	4° 4	18°24	23° 1	12°47	17°35	28°26	27° 4	0°25	n.a.	W24
T 25	2 6 0	0♏14'17	26°37	15°19	17°28	24°15	4° 2	18°21	23° 4	12°46	17°35	28°R26	27° 1	0°32	n.a.	T 25
F 26	2 9 56	1°15'05	10♍ 2	15° 7	18°27	24°38	4° 1	18°18	23° 8	12°45	17°36	28°26	26°58	0°39	n.a.	F 26
S 27	2 13 53	2°15'54	23°16	15°D 5	19°26	25° 0	4° 0	18°15	23°11	12°44	17°36	28°23	26°54	0°45	n.a.	S 27
S 28	2 17 50	3°16'45	6♎18	15°15	20°24	25°22	3°59	18°13	23°15	12°43	17°37	28°17	26°51	0°52	n.a.	S 28
M29	2 21 46	4°17'37	19°10	15°34	21°22	25°44	3°58	18°10	23°18	12°42	17°38	28° 9	26°48	0°59	n.a.	M29
T 30	2 25 43	5°18'31	1♏51	16° 2	22°20	26° 5	3°58	18° 8	23°22	12°41	17°39	27°58	26°45	1° 5	n.a.	T 30
W31	2 29 39	6♏19'26	14♏21	16♎39	23♐17	26♋25	3♓57	18♓ 5	23♏25	12♓40	17♑39	27♒45	26♒42	1♑12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s26	7s12	3s22	14s 9	3s 1	21s14	2s50	24n 5	1n 7	11s 9	1s42	6s35	2s45	18s17	0n 8	8s 8	1s37	29s55	7s27	11s37	12s12	28s 9		n.a.
T 2	2 50	12 59	4 9	14 21	3 1	21 34	2 53	24 3	1 8	11 11	1 41	6 36	2 45	18 18	0 8	8 8	1 37	29 55	7 27	11 39	12 13	28 9		n.a.
W 3	3 14	18 6	4 44	14 31	3 0	21 54	2 56	24 1	1 9	11 13	1 41	6 38	2 45	18 18	0 8	8 9	1 37	29 55	7 27	11 42	12 14	28 8		n.a.
T 4	3 38	22 21	5 4	14 37	2 58	22 13	2 59	23 59	1 11	11 15	1 41	6 40	2 45	18 19	0 8	8 10	1 37	29 55	7 27	11 44	12 15	28 8		n.a.
F 5	4 2	25 33	5 9	14 40	2 54	22 31	3 2	23 57	1 12	11 17	1 41	6 41	2 45	18 20	0 8	8 10	1 37	29 55	7 27	11 47	12 16	28 8		n.a.
S 6	4 26	27 32	5 1	14 39	2 50	22 49	3 4	23 55	1 13	11 19	1 41	6 43	2 45	18 21	0 8	8 11	1 37	29 55	7 27	11 49	12 17	28 7		n.a.
S 7	4 49	28 14	4 40	14 33	2 44	23 7	3 7	23 53	1 15	11 20	1 40	6 45	2 44	18 21	0 8	8 11	1 37	29 55	7 27	11 50	12 18	28 7		n.a.
M 8	5 13	27 38	4 7	14 24	2 37	23 24	3 9	23 51	1 16	11 22	1 40	6 46	2 44	18 22	0 8	8 12	1 37	29 54	7 26	11 51	12 19	28 7		n.a.
T 9	5 37	25 46	3 23	14 9	2 28	23 40	3 12	23 49	1 18	11 23	1 40	6 48	2 44	18 23	0 8	8 12	1 37	29 54	7 26	11 51	12 21	28 6		n.a.
W10	6 0	22 44	2 30	13 49	2 17	23 56	3 14	23 47	1 19	11 25	1 40	6 49	2 44	18 24	0 8	8 13	1 37	29 54	7 26	11 50	12 22	28 6		n.a.
T 11	6 24	18 40	1 30	13 24	2 4	24 11	3 16	23 44	1 21	11 26	1 40	6 51	2 44	18 25	0 8	8 13	1 37	29 54	7 26	11 50	12 23	28 5		n.a.
F 12	6 47	13 44	0 24	12 54	1 50	24 26	3 18	23 42	1 22	11 27	1 39	6 52	2 44	18 25	0 8	8 14	1 37	29 54	7 26	11 49	12 24	28 5		n.a.
S 13	7 11	8 5	0n45	12 19	1 34	24 40	3 20	23 40	1 24	11 29	1 39	6 53	2 44	18 26	0 8	8 14	1 37	29 54	7 26	11 49	12 25	28 5		n.a.
S 14	7 34	1 56	1 53	11 39	1 17	24 53	3 22	23 38	1 25	11 30	1 39	6 55	2 44	18 27	0 8	8 15	1 37	29 53	7 26	11 50	12 26	28 4		n.a.
M15	7 57	4n29	2 57	10 55	0 58	25 6	3 24	23 35	1 27	11 31	1 39	6 56	2 43	18 28	0 8	8 15	1 37	29 53	7 25	11 52	12 27	28 4		n.a.
T 16	8 20	10 50	3 52	10 8	0 38	25 18	3 25	23 33	1 28	11 32	1 38	6 58	2 43	18 29	0 8	8 16	1 37	29 53	7 25	11 54	12 28	28 3		n.a.
W17	8 43	16 47	4 34	9 19	0 17	25 29	3 27	23 30	1 30	11 33	1 38	6 59	2 43	18 30	0 8	8 16	1 37	29 53	7 25	11 57	12 29	28 3		n.a.
T 18	9 6	21 53	4 59	8 30	0n 3	25 40	3 28	23 28	1 32	11 34	1 38	7 0	2 43	18 31	0 8	8 16	1 37	29 53	7 25	12 0	12 30	28 2		n.a.
F 19	9 28	25 41	5 5	7 41	0 24	25 50	3 29	23 26	1 33	11 34	1 38	7 1	2 43	18 31	0 8	8 17	1 37	29 52	7 25	12 3	12 32	28 2		n.a.
S 20	9 51	27 48	4 51	6 55	0 44	26 0	3 31	23 23	1 35	11 35	1 37	7 2	2 43	18 32	0 8	8 17	1 37	29 52	7 25	12 6	12 33	28 1		n.a.
S 21	10 13	28 0	4 18	6 12	1 2	26 9	3 31	23 21	1 36	11 36	1 37	7 4	2 43	18 33	0 8	8 18	1 37	29 52	7 25	12 8	12 34	28 1		n.a.
M22	10 35	26 19	3 30	5 34	1 19	26 17	3 32	23 18	1 38	11 36	1 37	7 5	2 42	18 34	0 8	8 18	1 37	29 52	7 24	12 9	12 35	28 0		n.a.
T 23	10 57	22 59	2 30	5 2	1 34	26 25	3 33	23 16	1 40	11 37	1 37	7 6	2 42	18 35	0 8	8 18	1 37	29 52	7 24	12 9	12 36	28 0		n.a.
W24	11 19	18 24	1 22	4 36	1 47	26 32	3 33	23 13	1 42	11 37	1 36	7 7	2 42	18 36	0 8	8 19	1 37	29 51	7 24	12 9	12 37	27 59		n.a.
T 25	11 40	12 56	0 10	4 16	1 59	26 38	3 34	23 11	1 43	11 37	1 36	7 8	2 42	18 37	0 8	8 19	1 36	29 51	7 24	12 8	12 38	27 59		n.a.
F 26	12 2	6 56	1s 1	4 3	2 8	26 44	3 34	23 9	1 45	11 37	1 36	7 9	2 42	18 38	0 8	8 20	1 36	29 51	7 24	12 9	12 39	27 58		n.a.
S 27	12 23	0 45	2 8	3 55	2 16	26 49	3 34	23 6	1 47	11 38	1 35	7 10	2 41	18 38	0 8	8 20	1 36	29 51	7 24	12 10	12 40	27 58		n.a.
S 28	12 44	5s23	3 7	3 54	2 21	26 54	3 34	23 4	1 48	11 38	1 35	7 11	2 41	18 39	0 8	8 20	1 36	29 51	7 24	12 12	12 41	27 57		n.a.
M29	13 5	11 12	3 55	3 58	2 25	26 57	3 33	23 2	1 50	11 38	1 35	7 11	2 41	18 40	0 8	8 21	1 36	29 50	7 24	12 15	12 43	27 57		n.a.
T 30	13 26	16 28	4 31	4 6	2 28	27 0	3 33	22 59	1 52	11 38	1 35	7 12	2 41	18 41	0 8	8 21	1 36	29 50	7 23	12 18	12 44	27 56		n.a.
W31	13s46	20s58	4s53	4s19	2n29	27s 3	3s32	22n57	1n54	11s37	1s34	7s13	2s41	18s42	0n 8	8s21	1s36	29s50	7s23	12s23	12s45	27s56		n.a.

Julian Day Number = 1740689.5, Delta T = 02h46m45s
Ecliptic obliquity = 23°41'27, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°19'50, Lahiri = - 3°12'51 Julian Calendar 1 Oct. 053 == Greg. Calendar 29 Sept. 053

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 53 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 33 36	7♏20'22	26♏40	17♎22	24♐13	26♋46	3°D57	18°R 3	23♏29	12°R40	17♑40	27°R32	26♒39	1♑19	n.a.	T 1
F 2	2 37 32	8°21'19	8♐48	18°12	25° 9	27° 6	3♓58	18♓ 1	23°32	12♓39	17°41	27♒19	26°35	1°26	n.a.	F 2
S 3	2 41 29	9°22'18	20°47	19° 8	26° 4	27°25	3°58	17°59	23°36	12°38	17°42	27° 8	26°32	1°32	n.a.	S 3
S 4	2 45 25	10°23'17	2♑39	20° 9	26°59	27°45	3°59	17°57	23°39	12°37	17°43	26°59	26°29	1°39	n.a.	S 4
M 5	2 49 22	11°24'17	14°28	21°14	27°53	28° 3	3°59	17°55	23°43	12°37	17°44	26°53	26°26	1°46	n.a.	M 5
T 6	2 53 19	12°25'18	26°17	22°22	28°47	28°22	4° 0	17°53	23°47	12°36	17°44	26°50	26°23	1°52	n.a.	T 6
W 7	2 57 15	13°26'20	8♒12	23°34	29°39	28°39	4° 2	17°52	23°50	12°35	17°45	26°48	26°19	1°59	n.a.	W 7
T 8	3 1 12	14°27'22	20°18	24°49	0♑31	28°57	4° 3	17°50	23°54	12°35	17°46	26°48	26°16	2° 6	n.a.	T 8
F 9	3 5 8	15°28'25	2♓41	26° 6	1°23	29°14	4° 5	17°48	23°58	12°34	17°47	26°48	26°13	2°12	n.a.	F 9
S 10	3 9 5	16°29'29	15°25	27°25	2°13	29°30	4° 7	17°47	24° 1	12°34	17°48	26°47	26°10	2°19	n.a.	S 10
S 11	3 13 1	17°30'33	28°36	28°46	3° 3	29°46	4° 9	17°46	24° 5	12°33	17°49	26°44	26° 7	2°26	n.a.	S 11
M12	3 16 58	18°31'38	12♈15	0♏ 8	3°52	0♌ 2	4°11	17°45	24° 8	12°33	17°50	26°38	26° 4	2°33	n.a.	M12
T 13	3 20 54	19°32'44	26°22	1°32	4°40	0°17	4°13	17°44	24°12	12°32	17°51	26°29	26° 0	2°39	n.a.	T 13
W14	3 24 51	20°33'50	10♉55	2°56	5°27	0°31	4°16	17°43	24°16	12°32	17°53	26°18	25°57	2°46	n.a.	W14
T 15	3 28 48	21°34'57	25°47	4°22	6°13	0°45	4°19	17°42	24°19	12°31	17°54	26° 6	25°54	2°53	n.a.	T 15
F 16	3 32 44	22°36'05	10♊49	5°49	6°58	0°58	4°22	17°41	24°23	12°31	17°55	25°54	25°51	2°59	n.a.	F 16
S 17	3 36 41	23°37'13	25°51	7°16	7°43	1°11	4°25	17°41	24°27	12°31	17°56	25°44	25°48	3° 6	n.a.	S 17
S 18	3 40 37	24°38'23	10♋43	8°44	8°26	1°24	4°28	17°40	24°30	12°31	17°57	25°36	25°45	3°13	n.a.	S 18
M19	3 44 34	25°39'33	25°19	10°13	9° 8	1°35	4°32	17°40	24°34	12°30	17°58	25°32	25°41	3°19	n.a.	M19
T 20	3 48 30	26°40'44	9♌35	11°42	9°49	1°47	4°36	17°40	24°38	12°30	18° 0	25°30	25°38	3°26	n.a.	T 20
W21	3 52 27	27°41'55	23°29	13°11	10°28	1°57	4°40	17°39	24°41	12°30	18° 1	25°29	25°35	3°33	n.a.	W21
T 22	3 56 23	28°43'08	7♍ 2	14°41	11° 7	2° 7	4°44	17°D39	24°45	12°30	18° 2	25°29	25°32	3°40	n.a.	T 22
F 23	4 0 20	29°44'21	20°17	16°11	11°44	2°16	4°49	17°39	24°49	12°30	18° 3	25°28	25°29	3°46	n.a.	F 23
S 24	4 4 17	0♐45'34	3♎15	17°42	12°20	2°25	4°53	17°40	24°52	12°30	18° 5	25°25	25°25	3°53	n.a.	S 24
S 25	4 8 13	1°46'49	16° 0	19°13	12°54	2°33	4°58	17°40	24°56	12°D30	18° 6	25°18	25°22	4° 0	n.a.	S 25
M26	4 12 10	2°48'03	28°34	20°44	13°28	2°41	5° 3	17°40	25° 0	12°30	18° 7	25° 9	25°19	4° 6	n.a.	M26
T 27	4 16 6	3°49'19	10♏57	22°16	13°59	2°47	5° 8	17°41	25° 3	12°30	18° 9	24°57	25°16	4°13	n.a.	T 27
W28	4 20 3	4°50'34	23°13	23°48	14°29	2°54	5°13	17°42	25° 7	12°30	18°10	24°43	25°13	4°20	n.a.	W28
T 29	4 23 59	5°51'50	5♐20	25°20	14°57	2°59	5°19	17°42	25°11	12°30	18°12	24°28	25°10	4°26	n.a.	T 29
F 30	4 27 56	6♐53'06	17♐20	26♏52	15♑24	3♌ 4	5♓25	17♓43	25♏14	12♓30	18♑13	24♒14	25♒ 6	4♑33	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s 6	24s29	5s 1	4s36	2n29	27s 5	3s31	22n55	1n56	11s37	1s34	7s14	2s40	18s43	0n 8	8s21	1s36	29s50	7s23	12s28	12s46	27s55		n.a.
F 2	14 26	26 51	4 55	4 56	2 28	27 6	3 30	22 53	1 58	11 37	1 34	7 14	2 40	18 44	0 8	8 22	1 36	29 49	7 23	12 32	12 47	27 55		n.a.
S 3	14 46	27 58	4 36	5 19	2 26	27 7	3 29	22 51	2 0	11 36	1 34	7 15	2 40	18 45	0 8	8 22	1 36	29 49	7 23	12 36	12 48	27 54		n.a.
S 4	15 5	27 45	4 6	5 45	2 23	27 7	3 27	22 49	2 1	11 36	1 33	7 15	2 40	18 46	0 8	8 22	1 36	29 49	7 23	12 39	12 49	27 53		n.a.
M 5	15 25	26 17	3 24	6 12	2 20	27 6	3 26	22 47	2 3	11 35	1 33	7 16	2 39	18 47	0 8	8 22	1 36	29 49	7 23	12 41	12 50	27 53		n.a.
T 6	15 44	23 38	2 34	6 42	2 16	27 5	3 24	22 45	2 5	11 35	1 33	7 16	2 39	18 47	0 8	8 23	1 36	29 48	7 23	12 42	12 51	27 52		n.a.
W 7	16 2	19 58	1 37	7 13	2 11	27 3	3 22	22 43	2 7	11 34	1 32	7 17	2 39	18 48	0 8	8 23	1 36	29 48	7 23	12 42	12 52	27 52		n.a.
T 8	16 21	15 25	0 34	7 45	2 6	27 1	3 19	22 42	2 9	11 33	1 32	7 17	2 39	18 49	0 8	8 23	1 36	29 48	7 22	12 42	12 53	27 51		n.a.
F 9	16 39	10 9	0n31	8 19	2 0	26 58	3 17	22 40	2 11	11 32	1 32	7 18	2 39	18 50	0 8	8 23	1 36	29 48	7 22	12 42	12 55	27 50		n.a.
S 10	16 57	4 19	1 37	8 53	1 55	26 54	3 14	22 38	2 13	11 31	1 31	7 18	2 38	18 51	0 8	8 23	1 36	29 48	7 22	12 43	12 56	27 50		n.a.
S 11	17 14	1n52	2 40	9 28	1 48	26 50	3 11	22 37	2 15	11 30	1 31	7 18	2 38	18 52	0 8	8 24	1 36	29 47	7 22	12 44	12 57	27 49		n.a.
M12	17 31	8 11	3 35	10 3	1 42	26 46	3 8	22 36	2 18	11 29	1 31	7 19	2 38	18 53	0 8	8 24	1 36	29 47	7 22	12 46	12 58	27 48		n.a.
T 13	17 48	14 19	4 20	10 38	1 35	26 40	3 4	22 35	2 20	11 28	1 31	7 19	2 38	18 54	0 7	8 24	1 36	29 47	7 22	12 49	12 59	27 48		n.a.
W14	18 5	19 50	4 49	11 14	1 29	26 35	3 0	22 33	2 22	11 27	1 30	7 19	2 37	18 55	0 7	8 24	1 36	29 46	7 22	12 53	13 0	27 47		n.a.
T 15	18 21	24 15	5 0	11 50	1 22	26 29	2 56	22 32	2 24	11 26	1 30	7 19	2 37	18 56	0 7	8 24	1 36	29 46	7 22	12 57	13 1	27 46		n.a.
F 16	18 37	27 5	4 50	12 25	1 15	26 22	2 52	22 32	2 26	11 24	1 30	7 19	2 37	18 57	0 7	8 24	1 36	29 46	7 22	13 1	13 2	27 46		n.a.
S 17	18 52	27 57	4 20	13 1	1 8	26 15	2 47	22 31	2 28	11 23	1 29	7 19	2 37	18 58	0 7	8 24	1 36	29 46	7 21	13 5	13 3	27 45		n.a.
S 18	19 8	26 47	3 33	13 36	1 0	26 7	2 42	22 30	2 31	11 21	1 29	7 19	2 36	18 58	0 7	8 24	1 35	29 45	7 21	13 7	13 4	27 44		n.a.
M19	19 23	23 47	2 32	14 12	0 53	25 59	2 37	22 30	2 33	11 19	1 29	7 19	2 36	18 59	0 7	8 24	1 35	29 45	7 21	13 9	13 5	27 44		n.a.
T 20	19 37	19 22	1 23	14 46	0 46	25 51	2 32	22 29	2 35	11 18	1 29	7 19	2 36	19 0	0 7	8 24	1 35	29 45	7 21	13 9	13 6	27 43		n.a.
W21	19 51	14 0	0 11	15 21	0 39	25 42	2 26	22 29	2 37	11 16	1 28	7 19	2 36	19 1	0 7	8 24	1 35	29 45	7 21	13 10	13 8	27 42		n.a.
T 22	20 5	8 5	1s 1	15 55	0 32	25 32	2 20	22 29	2 40	11 14	1 28	7 18	2 35	19 2	0 7	8 24	1 35	29 44	7 21	13 10	13 9	27 41		n.a.
F 23	20 18	1 57	2 7	16 28	0 24	25 23	2 13	22 29	2 42	11 12	1 28	7 18	2 35	19 3	0 7	8 24	1 35	29 44	7 21	13 10	13 10	27 41		n.a.
S 24	20 31	4s 8	3 5	17 1	0 17	25 13	2 6	22 29	2 44	11 10	1 27	7 18	2 35	19 4	0 7	8 24	1 35	29 44	7 21	13 11	13 11	27 40		n.a.
S 25	20 44	9 56	3 53	17 33	0 10	25 2	1 59	22 30	2 47	11 8	1 27	7 17	2 35	19 5	0 7	8 24	1 35	29 44	7 21	13 13	13 12	27 39		n.a.
M26	20 56	15 15	4 29	18 4	0 3	24 51	1 52	22 30	2 49	11 6	1 27	7 17	2 34	19 6	0 7	8 24	1 35	29 43	7 21	13 16	13 13	27 38		n.a.
T 27	21 8	19 52	4 51	18 35	0s 4	24 40	1 44	22 31	2 51	11 4	1 27	7 17	2 34	19 7	0 7	8 24	1 35	29 43	7 21	13 21	13 14	27 38		n.a.
W28	21 20	23 36	5 0	19 5	0 11	24 29	1 36	22 32	2 54	11 2	1 26	7 16	2 34	19 8	0 7	8 24	1 35	29 43	7 21	13 25	13 15	27 37		n.a.
T 29	21 31	26 14	4 54	19 35	0 17	24 17	1 27	22 33	2 56	11 0	1 26	7 16	2 34	19 8	0 7	8 24	1 35	29 43	7 20	13 30	13 16	27 36		n.a.
F 30	21s41	27s40	4s36	20s 3	0s24	24s 5	1s18	22n34	2n59	10s57	1s26	7s15	2s33	19s 9	0n 7	8s24	1s35	29s42	7s20	13s35	13s17	27s35		n.a.

Julian Day Number = 1740720.5, Delta T = 02h46m44s
Ecliptic obliquity = 23°41'26, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°19'46, Lahiri = - 3°12'46 Julian Calendar 1 Nov. 053 == Greg. Calendar 30 Oct. 053

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 53 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 31 53	7♐54'23	29♐14	28♏25	15♑49	3♌ 8	5♓30	17♓44	25♏18	12♓30	18♑15	24°R 1	25♒ 3	4♑40	n.a.	S 1
S 2	4 35 49	8°55'39	11♑ 4	29°58	16°12	3°11	5°36	17°45	25°21	12°30	18°16	23♒51	25° 0	4°46	n.a.	S 2
M 3	4 39 46	9°56'55	22°52	1♐31	16°33	3°13	5°43	17°46	25°25	12°31	18°17	23°44	24°57	4°53	n.a.	M 3
T 4	4 43 42	10°58'11	4♒41	3° 5	16°52	3°15	5°49	17°48	25°29	12°31	18°19	23°39	24°54	5° 0	n.a.	T 4
W 5	4 47 39	11°59'26	16°35	4°39	17° 9	3°16	5°56	17°49	25°32	12°31	18°21	23°38	24°51	5° 7	n.a.	W 5
T 6	4 51 35	13° 0'41	28°38	6°13	17°25	3°R16	6° 2	17°51	25°36	12°32	18°22	23°D37	24°47	5°13	n.a.	T 6
F 7	4 55 32	14° 1'56	10♓56	7°47	17°37	3°16	6° 9	17°52	25°39	12°32	18°24	23°R38	24°44	5°20	n.a.	F 7
S 8	4 59 28	15° 3'10	23°35	9°22	17°48	3°15	6°16	17°54	25°43	12°32	18°25	23°38	24°41	5°27	n.a.	S 8
S 9	5 3 25	16° 4'24	6♈39	10°58	17°56	3°13	6°23	17°56	25°46	12°33	18°27	23°36	24°38	5°33	n.a.	S 9
M10	5 7 22	17° 5'37	20°11	12°33	18° 2	3°10	6°31	17°58	25°50	12°33	18°28	23°31	24°35	5°40	n.a.	M10
T 11	5 11 18	18° 6'50	4♉15	14° 9	18° 6	3° 6	6°38	18° 0	25°53	12°34	18°30	23°24	24°31	5°47	n.a.	T 11
W12	5 15 15	19° 8'02	18°47	15°46	18°R 7	3° 2	6°46	18° 2	25°57	12°35	18°32	23°16	24°28	5°53	n.a.	W12
T 13	5 19 11	20° 9'14	3♊44	17°23	18° 6	2°57	6°54	18° 4	26° 0	12°35	18°33	23° 6	24°25	6° 0	n.a.	T 13
F 14	5 23 8	21°10'25	18°57	19° 0	18° 2	2°51	7° 2	18° 7	26° 3	12°36	18°35	22°56	24°22	6° 7	n.a.	F 14
S 15	5 27 4	22°11'36	4♋16	20°38	17°56	2°44	7°10	18° 9	26° 7	12°36	18°36	22°47	24°19	6°13	n.a.	S 15
S 16	5 31 1	23°12'46	19°28	22°16	17°47	2°36	7°18	18°12	26°10	12°37	18°38	22°41	24°16	6°20	n.a.	S 16
M17	5 34 58	24°13'56	4♌25	23°55	17°35	2°28	7°27	18°15	26°14	12°38	18°40	22°37	24°12	6°27	n.a.	M17
T 18	5 38 54	25°15'06	18°59	25°34	17°21	2°19	7°35	18°17	26°17	12°39	18°41	22°D35	24° 9	6°34	n.a.	T 18
W19	5 42 51	26°16'15	3♍ 7	27°14	17° 5	2° 9	7°44	18°20	26°20	12°39	18°43	22°36	24° 6	6°40	n.a.	W19
T 20	5 46 47	27°17'24	16°49	28°54	16°46	1°58	7°53	18°23	26°23	12°40	18°45	22°37	24° 3	6°47	n.a.	T 20
F 21	5 50 44	28°18'32	0♎ 6	0♑35	16°25	1°46	8° 2	18°26	26°27	12°41	18°47	22°R37	24° 0	6°54	n.a.	F 21
S 22	5 54 40	29°19'40	13° 2	2°16	16° 1	1°34	8°11	18°30	26°30	12°42	18°48	22°36	23°57	7° 0	n.a.	S 22
S 23	5 58 37	0♑20'47	25°40	3°58	15°36	1°21	8°20	18°33	26°33	12°43	18°50	22°33	23°53	7° 7	n.a.	S 23
M24	6 2 33	1°21'54	8♏ 3	5°41	15° 8	1° 7	8°29	18°36	26°36	12°44	18°52	22°27	23°50	7°14	n.a.	M24
T 25	6 6 30	2°23'01	20°15	7°23	14°39	0°52	8°39	18°40	26°40	12°45	18°54	22°19	23°47	7°20	n.a.	T 25
W26	6 10 27	3°24'07	2♐19	9° 7	14° 8	0°37	8°48	18°43	26°43	12°46	18°55	22°10	23°44	7°27	n.a.	W26
T 27	6 14 23	4°25'12	14°16	10°50	13°35	0°21	8°58	18°47	26°46	12°47	18°57	22° 0	23°41	7°34	n.a.	T 27
F 28	6 18 20	5°26'16	26°10	12°35	13° 1	0° 4	9° 8	18°51	26°49	12°48	18°59	21°51	23°37	7°40	n.a.	F 28
S 29	6 22 16	6°27'19	8♑ 0	14°19	12°26	29♋46	9°18	18°55	26°52	12°49	19° 1	21°42	23°34	7°47	n.a.	S 29
S 30	6 26 13	7°28'22	19°49	16° 4	11°50	29°28	9°28	18°59	26°55	12°50	19° 2	21°35	23°31	7°54	n.a.	S 30
M31	6 30 9	8♑29'23	1♒39	17♑49	11♑13	29♋ 9	9♓39	19♓ 3	26♏58	12♓52	19♑ 4	21♒31	23♒28	8♑ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s51	27s47	4s 6	20s31	0s31	23s53	1s 9	22n36	3n 1	10s55	1s26	7s14	2s33	19s10	0n 7	8s24	1s35	29s42	7s20	13s39	13s18	27s34		n.a.
S 2	22 1	26 38	3 25	20 57	0 37	23 41	1 0	22 38	3 4	10 52	1 25	7 14	2 33	19 11	0 7	8 24	1 35	29 42	7 20	13 43	13 19	27 34		n.a.
M 3	22 11	24 17	2 35	21 23	0 43	23 28	0 50	22 39	3 6	10 50	1 25	7 13	2 32	19 12	0 7	8 23	1 35	29 41	7 20	13 45	13 20	27 33		n.a.
T 4	22 19	20 53	1 39	21 48	0 49	23 16	0 39	22 41	3 9	10 47	1 25	7 12	2 32	19 13	0 7	8 23	1 35	29 41	7 20	13 47	13 22	27 32		n.a.
W 5	22 28	16 38	0 37	22 12	0 55	23 3	0 28	22 44	3 11	10 44	1 25	7 11	2 32	19 14	0 7	8 23	1 35	29 41	7 20	13 47	13 23	27 31		n.a.
T 6	22 36	11 39	0n27	22 34	1 1	22 50	0 17	22 46	3 14	10 42	1 24	7 11	2 32	19 15	0 7	8 23	1 35	29 41	7 20	13 47	13 24	27 30		n.a.
F 7	22 43	6 8	1 31	22 56	1 7	22 36	0 6	22 48	3 16	10 39	1 24	7 10	2 31	19 15	0 7	8 23	1 35	29 40	7 20	13 47	13 25	27 29		n.a.
S 8	22 51	0 15	2 32	23 16	1 12	22 23	0n 6	22 51	3 19	10 36	1 24	7 9	2 31	19 16	0 7	8 23	1 35	29 40	7 20	13 47	13 26	27 29		n.a.
S 9	22 57	5n50	3 28	23 36	1 17	22 10	0 19	22 54	3 21	10 33	1 23	7 8	2 31	19 17	0 7	8 22	1 34	29 40	7 20	13 48	13 27	27 28		n.a.
M10	23 3	11 53	4 14	23 54	1 22	21 56	0 31	22 57	3 24	10 30	1 23	7 7	2 31	19 18	0 7	8 22	1 34	29 40	7 20	13 49	13 28	27 27		n.a.
T 11	23 9	17 33	4 47	24 11	1 27	21 43	0 45	23 1	3 26	10 27	1 23	7 6	2 30	19 19	0 7	8 22	1 34	29 39	7 20	13 51	13 29	27 26		n.a.
W12	23 14	22 26	5 2	24 26	1 31	21 30	0 58	23 4	3 29	10 24	1 23	7 5	2 30	19 20	0 7	8 22	1 34	29 39	7 20	13 54	13 30	27 25		n.a.
T 13	23 19	26 0	4 58	24 40	1 36	21 16	1 12	23 8	3 31	10 21	1 22	7 3	2 30	19 20	0 7	8 21	1 34	29 39	7 20	13 58	13 31	27 24		n.a.
F 14	23 24	27 46	4 33	24 53	1 40	21 3	1 26	23 12	3 34	10 18	1 22	7 2	2 30	19 21	0 7	8 21	1 34	29 38	7 20	14 1	13 32	27 23		n.a.
S 15	23 27	27 25	3 48	25 5	1 44	20 49	1 40	23 16	3 36	10 14	1 22	7 1	2 29	19 22	0 7	8 21	1 34	29 38	7 20	14 4	13 33	27 22		n.a.
S 16	23 31	25 1	2 47	25 15	1 47	20 36	1 55	23 20	3 39	10 11	1 22	7 0	2 29	19 23	0 7	8 20	1 34	29 38	7 20	14 6	13 34	27 21		n.a.
M17	23 34	20 54	1 36	25 23	1 50	20 23	2 10	23 24	3 41	10 8	1 22	6 59	2 29	19 24	0 7	8 20	1 34	29 38	7 20	14 7	13 35	27 20		n.a.
T 18	23 36	15 36	0 19	25 30	1 53	20 10	2 25	23 29	3 44	10 4	1 21	6 57	2 29	19 24	0 7	8 20	1 34	29 37	7 20	14 8	13 37	27 19		n.a.
W19	23 38	9 36	0s56	25 35	1 56	19 57	2 40	23 34	3 46	10 1	1 21	6 56	2 28	19 25	0 7	8 19	1 34	29 37	7 20	14 8	13 38	27 19		n.a.
T 20	23 40	3 19	2 6	25 39	1 58	19 44	2 55	23 38	3 49	9 57	1 21	6 54	2 28	19 26	0 7	8 19	1 34	29 37	7 20	14 7	13 39	27 18		n.a.
F 21	23 41	2s54	3 7	25 41	2 0	19 31	3 10	23 43	3 51	9 53	1 21	6 53	2 28	19 27	0 7	8 19	1 34	29 37	7 20	14 7	13 40	27 17		n.a.
S 22	23 41	8 50	3 57	25 42	2 1	19 19	3 26	23 49	3 54	9 50	1 20	6 51	2 28	19 28	0 7	8 18	1 34	29 36	7 20	14 8	13 41	27 16		n.a.
S 23	23 41	14 15	4 34	25 40	2 2	19 6	3 41	23 54	3 56	9 46	1 20	6 50	2 27	19 28	0 7	8 18	1 34	29 36	7 20	14 9	13 42	27 15		n.a.
M24	23 41	19 1	4 57	25 37	2 3	18 54	3 56	23 59	3 58	9 42	1 20	6 48	2 27	19 29	0 7	8 17	1 34	29 36	7 20	14 10	13 43	27 14		n.a.
T 25	23 40	22 54	5 6	25 32	2 3	18 43	4 11	24 5	4 0	9 39	1 20	6 47	2 27	19 30	0 7	8 17	1 34	29 36	7 20	14 13	13 44	27 13		n.a.
W26	23 39	25 46	5 2	25 25	2 3	18 31	4 26	24 10	4 3	9 35	1 19	6 45	2 27	19 31	0 7	8 17	1 34	29 35	7 20	14 16	13 45	27 12		n.a.
T 27	23 37	27 27	4 44	25 16	2 2	18 20	4 41	24 16	4 5	9 31	1 19	6 43	2 26	19 31	0 7	8 16	1 34	29 35	7 20	14 19	13 46	27 11		n.a.
F 28	23 35	27 52	4 14	25 6	2 1	18 9	4 55	24 22	4 7	9 27	1 19	6 42	2 26	19 32	0 7	8 16	1 34	29 35	7 20	14 22	13 47	27 10		n.a.
S 29	23 32	26 59	3 33	24 53	1 59	17 59	5 9	24 28	4 9	9 23	1 19	6 40	2 26	19 33	0 7	8 15	1 34	29 35	7 20	14 25	13 48	27 9		n.a.
S 30	23 29	24 54	2 43	24 39	1 57	17 49	5 22	24 34	4 11	9 19	1 19	6 38	2 26	19 33	0 7	8 15	1 34	29 34	7 20	14 27	13 49	27 8		n.a.
M31	23s25	21s43	1s45	24s23	1s54	17s39	5n35	24n39	4n13	9s15	1s18	6s36	2s26	19s34	0n 7	8s14	1s33	29s34	7s20	14s29	13s50	27s 7		n.a.

Julian Day Number = 1740750.5, Delta T = 02h46m43s
Ecliptic obliquity = 23°41'25, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°19'42, Lahiri = - 3°12'42 Julian Calendar 1 Dec. 053 == Greg. Calendar 29 Nov. 053

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 54 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 34 6	9♑30'23	13♒32	19♑33	10°R36	28°R50	9♓49	19♓ 7	27♏ 1	12♓53	19♑ 6	21°R29	23♒25	8♑ 7	n.a.	T 1
W 2	6 38 2	10°31'21	25°30	21°18	9♑59	28♋30	9°59	19°11	27° 4	12°54	19° 8	21°D28	23°22	8°14	n.a.	W 2
T 3	6 41 59	11°32'19	7♓37	23° 3	9°22	28° 9	10°10	19°15	27° 7	12°55	19°10	21♒30	23°18	8°21	n.a.	T 3
F 4	6 45 56	12°33'14	19°57	24°47	8°45	27°48	10°21	19°20	27° 9	12°57	19°11	21°31	23°15	8°27	n.a.	F 4
S 5	6 49 52	13°34'09	2♈34	26°30	8° 9	27°27	10°32	19°24	27°12	12°58	19°13	21°33	23°12	8°34	n.a.	S 5
S 6	6 53 49	14°35'02	15°33	28°13	7°34	27° 5	10°42	19°29	27°15	12°59	19°15	21°R33	23° 9	8°41	n.a.	S 6
M 7	6 57 45	15°35'53	28°56	29°54	7° 0	26°42	10°53	19°34	27°18	13° 1	19°17	21°32	23° 6	8°47	n.a.	M 7
T 8	7 1 42	16°36'43	12♉47	1♒33	6°27	26°20	11° 5	19°38	27°21	13° 2	19°19	21°30	23° 3	8°54	n.a.	T 8
W 9	7 5 38	17°37'31	27° 6	3°11	5°56	25°57	11°16	19°43	27°23	13° 4	19°20	21°26	22°59	9° 1	n.a.	W 9
T 10	7 9 35	18°38'18	11♊51	4°46	5°27	25°34	11°27	19°48	27°26	13° 5	19°22	21°21	22°56	9° 7	n.a.	T 10
F 11	7 13 31	19°39'03	26°55	6°18	4°59	25°10	11°39	19°53	27°28	13° 7	19°24	21°16	22°53	9°14	n.a.	F 11
S 12	7 17 28	20°39'46	12♋10	7°46	4°33	24°46	11°50	19°58	27°31	13° 8	19°26	21°12	22°50	9°21	n.a.	S 12
S 13	7 21 25	21°40'28	27°25	9°10	4°10	24°23	12° 2	20° 3	27°34	13°10	19°28	21° 9	22°47	9°27	n.a.	S 13
M14	7 25 21	22°41'09	12♌31	10°30	3°49	23°59	12°13	20° 9	27°36	13°11	19°29	21° 7	22°43	9°34	n.a.	M14
T 15	7 29 18	23°41'48	27°18	11°43	3°30	23°35	12°25	20°14	27°38	13°13	19°31	21°D 7	22°40	9°41	n.a.	T 15
W16	7 33 14	24°42'26	11♍41	12°51	3°14	23°11	12°37	20°19	27°41	13°14	19°33	21° 8	22°37	9°47	n.a.	W16
T 17	7 37 11	25°43'02	25°36	13°51	3° 0	22°47	12°49	20°25	27°43	13°16	19°35	21°10	22°34	9°54	n.a.	T 17
F 18	7 41 7	26°43'37	9♎ 4	14°43	2°49	22°23	13° 1	20°30	27°46	13°18	19°37	21°11	22°31	10° 1	n.a.	F 18
S 19	7 45 4	27°44'10	22° 6	15°27	2°40	22° 0	13°13	20°36	27°48	13°20	19°39	21°R12	22°28	10° 7	n.a.	S 19
S 20	7 49 0	28°44'43	4♏47	16° 2	2°33	21°36	13°25	20°41	27°50	13°21	19°40	21°12	22°24	10°14	n.a.	S 20
M21	7 52 57	29°45'14	17° 9	16°28	2°29	21°13	13°38	20°47	27°52	13°23	19°42	21°11	22°21	10°21	n.a.	M21
T 22	7 56 54	0♒45'43	29°17	16°44	2°D28	20°50	13°50	20°53	27°54	13°25	19°44	21° 9	22°18	10°28	n.a.	T 22
W23	8 0 50	1°46'11	11♐16	16°R49	2°29	20°27	14° 3	20°59	27°56	13°27	19°46	21° 6	22°15	10°34	n.a.	W23
T 24	8 4 47	2°46'38	23° 8	16°44	2°32	20° 5	14°15	21° 5	27°59	13°28	19°47	21° 3	22°12	10°41	n.a.	T 24
F 25	8 8 43	3°47'03	4♑57	16°30	2°38	19°43	14°28	21°11	28° 1	13°30	19°49	21° 0	22° 9	10°48	n.a.	F 25
S 26	8 12 40	4°47'27	16°46	16° 5	2°46	19°21	14°40	21°17	28° 3	13°32	19°51	20°58	22° 5	10°54	n.a.	S 26
S 27	8 16 36	5°47'48	28°37	15°32	2°57	19° 0	14°53	21°23	28° 4	13°34	19°53	20°56	22° 2	11° 1	n.a.	S 27
M28	8 20 33	6°48'08	10♒32	14°51	3° 9	18°39	15° 6	21°29	28° 6	13°36	19°55	20°55	21°59	11° 8	n.a.	M28
T 29	8 24 30	7°48'26	22°34	14° 2	3°24	18°19	15°19	21°35	28° 8	13°38	19°56	20°D54	21°56	11°14	n.a.	T 29
W30	8 28 26	8°48'42	4♓42	13° 8	3°40	18° 0	15°32	21°42	28°10	13°40	19°58	20°55	21°53	11°21	n.a.	W30
T 31	8 32 23	9♒48'56	17♓ 1	12♒ 9	3♑59	17♋41	15♓45	21♓48	28♏12	13♓42	20♑ 0	20♒56	21♒49	11♑28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s21	17s37	0s43	24s 4	1s51	17s30	5n47	24n45	4n15	9s10	1s18	6s35	2s25	19s35	0n 7	8s14	1s33	29s34	7s20	14s29	13s51	27s 6		n.a.
W 2	23 16	12 49	0n22	23 44	1 46	17 22	5 58	24 51	4 16	9 6	1 18	6 33	2 25	19 35	0 7	8 13	1 33	29 34	7 20	14 30	13 52	27 5		n.a.
T 3	23 11	7 28	1 27	23 22	1 42	17 14	6 9	24 57	4 18	9 2	1 18	6 31	2 25	19 36	0 7	8 13	1 33	29 33	7 20	14 29	13 53	27 3		n.a.
F 4	23 5	1 45	2 29	22 58	1 36	17 6	6 19	25 3	4 20	8 58	1 18	6 29	2 25	19 37	0 7	8 12	1 33	29 33	7 20	14 29	13 55	27 2		n.a.
S 5	22 59	4n10	3 25	22 33	1 30	16 59	6 28	25 9	4 21	8 53	1 17	6 27	2 24	19 37	0 7	8 12	1 33	29 33	7 20	14 28	13 56	27 1		n.a.
S 6	22 53	10 3	4 13	22 5	1 23	16 53	6 36	25 15	4 22	8 49	1 17	6 25	2 24	19 38	0 7	8 11	1 33	29 33	7 20	14 28	13 57	27 0		n.a.
M 7	22 46	15 41	4 48	21 36	1 15	16 47	6 44	25 21	4 24	8 45	1 17	6 23	2 24	19 39	0 7	8 10	1 33	29 33	7 20	14 28	13 58	26 59		n.a.
T 8	22 39	20 44	5 8	21 6	1 6	16 42	6 50	25 26	4 25	8 40	1 17	6 21	2 24	19 39	0 7	8 10	1 33	29 32	7 20	14 29	13 59	26 58		n.a.
W 9	22 31	24 45	5 10	20 34	0 57	16 38	6 56	25 32	4 26	8 36	1 17	6 19	2 24	19 40	0 7	8 9	1 33	29 32	7 20	14 30	14 0	26 57		n.a.
T 10	22 23	27 16	4 52	20 2	0 47	16 34	7 1	25 37	4 27	8 31	1 17	6 16	2 23	19 41	0 7	8 9	1 33	29 32	7 20	14 32	14 1	26 56		n.a.
F 11	22 14	27 53	4 14	19 28	0 36	16 31	7 5	25 43	4 28	8 27	1 16	6 14	2 23	19 41	0 7	8 8	1 33	29 32	7 20	14 34	14 2	26 55		n.a.
S 12	22 5	26 24	3 17	18 54	0 24	16 28	7 8	25 48	4 29	8 22	1 16	6 12	2 23	19 42	0 7	8 7	1 33	29 31	7 20	14 35	14 3	26 54		n.a.
S 13	21 55	22 57	2 6	18 19	0 11	16 27	7 11	25 53	4 30	8 17	1 16	6 10	2 23	19 42	0 7	8 7	1 33	29 31	7 20	14 36	14 4	26 52		n.a.
M14	21 46	17 59	0 47	17 45	0n 3	16 25	7 13	25 58	4 30	8 13	1 16	6 8	2 23	19 43	0 7	8 6	1 33	29 31	7 21	14 36	14 5	26 51		n.a.
T 15	21 35	12 0	0s34	17 11	0 17	16 25	7 14	26 3	4 31	8 8	1 16	6 5	2 22	19 44	0 7	8 5	1 33	29 31	7 21	14 36	14 6	26 50		n.a.
W16	21 25	5 33	1 51	16 38	0 32	16 25	7 14	26 7	4 31	8 3	1 16	6 3	2 22	19 44	0 7	8 5	1 33	29 31	7 21	14 36	14 7	26 49		n.a.
T 17	21 13	0s57	2 58	16 5	0 47	16 25	7 14	26 12	4 31	7 59	1 15	6 1	2 22	19 45	0 7	8 4	1 33	29 30	7 21	14 36	14 8	26 48		n.a.
F 18	21 2	7 12	3 54	15 35	1 3	16 26	7 13	26 16	4 31	7 54	1 15	5 58	2 22	19 45	0 7	8 3	1 33	29 30	7 21	14 35	14 9	26 47		n.a.
S 19	20 50	12 57	4 35	15 6	1 19	16 28	7 12	26 20	4 31	7 49	1 15	5 56	2 22	19 46	0 7	8 3	1 33	29 30	7 21	14 35	14 10	26 46		n.a.
S 20	20 38	17 59	5 2	14 40	1 36	16 30	7 10	26 24	4 31	7 44	1 15	5 53	2 22	19 46	0 7	8 2	1 33	29 30	7 21	14 35	14 11	26 44		n.a.
M21	20 25	22 9	5 14	14 17	1 52	16 33	7 7	26 28	4 31	7 39	1 15	5 51	2 21	19 47	0 7	8 1	1 33	29 30	7 21	14 35	14 12	26 43		n.a.
T 22	20 12	25 17	5 12	13 57	2 9	16 36	7 4	26 31	4 31	7 34	1 15	5 49	2 21	19 47	0 7	8 1	1 33	29 29	7 21	14 36	14 13	26 42		n.a.
W23	19 58	27 15	4 56	13 40	2 24	16 39	7 1	26 34	4 31	7 29	1 14	5 46	2 21	19 48	0 7	8 0	1 33	29 29	7 21	14 37	14 14	26 41		n.a.
T 24	19 45	27 57	4 27	13 27	2 40	16 43	6 57	26 37	4 30	7 24	1 14	5 44	2 21	19 48	0 7	7 59	1 33	29 29	7 21	14 38	14 15	26 40		n.a.
F 25	19 31	27 23	3 47	13 18	2 54	16 47	6 53	26 40	4 30	7 19	1 14	5 41	2 21	19 49	0 7	7 58	1 33	29 29	7 22	14 39	14 17	26 38		n.a.
S 26	19 16	25 34	2 58	13 12	3 7	16 52	6 48	26 43	4 29	7 14	1 14	5 38	2 21	19 49	0 7	7 58	1 33	29 29	7 22	14 40	14 18	26 37		n.a.
S 27	19 1	22 37	2 0	13 11	3 19	16 56	6 43	26 45	4 28	7 9	1 14	5 36	2 20	19 49	0 7	7 57	1 33	29 29	7 22	14 40	14 19	26 36		n.a.
M28	18 46	18 42	0 57	13 13	3 29	17 1	6 38	26 47	4 27	7 4	1 14	5 33	2 20	19 50	0 7	7 56	1 33	29 29	7 22	14 41	14 20	26 35		n.a.
T 29	18 31	14 0	0n 9	13 19	3 37	17 6	6 32	26 49	4 26	6 59	1 14	5 31	2 20	19 50	0 7	7 55	1 33	29 28	7 22	14 41	14 21	26 33		n.a.
W30	18 15	8 43	1 16	13 29	3 44	17 12	6 27	26 51	4 25	6 53	1 14	5 28	2 20	19 51	0 7	7 55	1 32	29 28	7 22	14 40	14 22	26 32		n.a.
T 31	17s59	3s 2	2n20	13s41	3n48	17s17	6n21	26n52	4n24	6s48	1s13	5s25	2s20	19s51	0n 7	7s54	1s32	29s28	7s22	14s40	14s23	26s31		n.a.

Julian Day Number = 1740781.5, Delta T = 02h46m43s
Ecliptic obliquity = 23°41'25, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°19'38, Lahiri = - 3°12'38 Julian Calendar 1 Jan. 054 == Greg. Calendar 30 Dec. 053

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 54 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 36 19	10♒49'08	29♓32	11°R 7	4♑19	17°R23	15♓58	21♓54	28♏13	13♓44	20♑ 1	20♒57	21♒46	11♑34	n.a.	F 1
S 2	8 40 16	11°49'18	12♈18	10♒ 4	4°41	17♋ 5	16°11	22° 1	28°15	13°45	20° 3	20°58	21°43	11°41	n.a.	S 2
S 3	8 44 12	12°49'25	25°20	9° 1	5° 5	16°48	16°24	22° 7	28°17	13°47	20° 5	20°58	21°40	11°48	n.a.	S 3
M 4	8 48 9	13°49'31	8♉42	8° 0	5°31	16°32	16°37	22°14	28°18	13°49	20° 7	20°R59	21°37	11°54	n.a.	M 4
T 5	8 52 5	14°49'34	22°25	7° 2	5°59	16°17	16°51	22°21	28°20	13°52	20° 8	20°59	21°34	12° 1	n.a.	T 5
W 6	8 56 2	15°49'35	6♊29	6° 7	6°28	16° 2	17° 4	22°27	28°21	13°54	20°10	20°58	21°30	12° 8	n.a.	W 6
T 7	8 59 58	16°49'34	20°54	5°18	6°58	15°48	17°17	22°34	28°22	13°56	20°12	20°58	21°27	12°14	n.a.	T 7
F 8	9 3 55	17°49'30	5♋36	4°34	7°30	15°34	17°31	22°41	28°24	13°58	20°13	20°57	21°24	12°21	n.a.	F 8
S 9	9 7 52	18°49'24	20°31	3°56	8° 4	15°22	17°44	22°48	28°25	14° 0	20°15	20°57	21°21	12°28	n.a.	S 9
S 10	9 11 48	19°49'16	5♌30	3°24	8°38	15°10	17°58	22°54	28°26	14° 2	20°17	20°57	21°18	12°34	n.a.	S 10
M11	9 15 45	20°49'06	20°25	2°59	9°14	14°59	18°12	23° 1	28°28	14° 4	20°18	20°57	21°15	12°41	n.a.	M11
T 12	9 19 41	21°48'54	5♍ 9	2°41	9°52	14°49	18°25	23° 8	28°29	14° 6	20°20	20°57	21°11	12°48	n.a.	T 12
W13	9 23 38	22°48'39	19°35	2°29	10°30	14°40	18°39	23°15	28°30	14° 8	20°21	20°57	21° 8	12°54	n.a.	W13
T 14	9 27 34	23°48'23	3♎37	2°D24	11°10	14°31	18°53	23°22	28°31	14°10	20°23	20°57	21° 5	13° 1	n.a.	T 14
F 15	9 31 31	24°48'05	17°14	2°24	11°51	14°23	19° 6	23°29	28°32	14°13	20°24	20°56	21° 2	13° 8	n.a.	F 15
S 16	9 35 27	25°47'45	0♏25	2°31	12°33	14°16	19°20	23°36	28°33	14°15	20°26	20°56	20°59	13°14	n.a.	S 16
S 17	9 39 24	26°47'23	13°12	2°44	13°16	14°10	19°34	23°43	28°34	14°17	20°28	20°55	20°55	13°21	n.a.	S 17
M18	9 43 21	27°47'00	25°38	3° 1	14° 0	14° 4	19°48	23°51	28°34	14°19	20°29	20°D55	20°52	13°28	n.a.	M18
T 19	9 47 17	28°46'35	7♐48	3°24	14°45	13°59	20° 2	23°58	28°35	14°21	20°31	20°55	20°49	13°34	n.a.	T 19
W20	9 51 14	29°46'07	19°46	3°52	15°31	13°55	20°16	24° 5	28°36	14°23	20°32	20°56	20°46	13°41	n.a.	W20
T 21	9 55 10	0♓45'38	1♑37	4°24	16°18	13°52	20°30	24°12	28°37	14°26	20°33	20°57	20°43	13°48	n.a.	T 21
F 22	9 59 7	1°45'07	13°26	5° 0	17° 5	13°50	20°44	24°20	28°37	14°28	20°35	20°58	20°40	13°55	n.a.	F 22
S 23	10 3 3	2°44'35	25°16	5°41	17°54	13°48	20°58	24°27	28°38	14°30	20°36	20°59	20°36	14° 1	n.a.	S 23
S 24	10 7 0	3°44'00	7♒10	6°25	18°43	13°47	21°12	24°34	28°38	14°32	20°38	21° 0	20°33	14° 8	n.a.	S 24
M25	10 10 56	4°43'23	19°13	7°13	19°33	13°D47	21°26	24°42	28°39	14°35	20°39	21°R 0	20°30	14°15	n.a.	M25
T 26	10 14 53	5°42'44	1♓25	8° 4	20°23	13°48	21°40	24°49	28°39	14°37	20°41	21° 0	20°27	14°21	n.a.	T 26
W27	10 18 50	6°42'03	13°49	8°58	21°15	13°49	21°54	24°57	28°40	14°39	20°42	20°59	20°24	14°28	n.a.	W27
T 28	10 22 46	7♓41'19	26♓26	9♒55	22♑ 7	13♋51	22♓ 9	25♓ 4	28♏40	14♓41	20♑43	20♒57	20♒21	14♑35	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s42	2n50	3n18	13s56	3n50	17s23	6n15	26n54	4n23	6s43	1s13	5s23	2s20	19s51	0n 7	7s53	1s32	29s28	7s22	14s40	14s24	26s30		n.a.
S 2	17 25	8 42	4 8	14 13	3 50	17 28	6 8	26 55	4 22	6 38	1 13	5 20	2 19	19 52	0 7	7 52	1 32	29 28	7 23	14 40	14 25	26 28		n.a.
S 3	17 8	14 20	4 46	14 32	3 48	17 34	6 2	26 56	4 20	6 32	1 13	5 17	2 19	19 52	0 7	7 52	1 32	29 28	7 23	14 39	14 26	26 27		n.a.
M 4	16 51	19 26	5 10	14 52	3 43	17 40	5 55	26 56	4 19	6 27	1 13	5 14	2 19	19 53	0 7	7 51	1 32	29 28	7 23	14 39	14 27	26 26		n.a.
T 5	16 33	23 40	5 17	15 13	3 37	17 45	5 48	26 57	4 18	6 22	1 13	5 12	2 19	19 53	0 7	7 50	1 32	29 27	7 23	14 39	14 28	26 24		n.a.
W 6	16 16	26 38	5 6	15 34	3 29	17 51	5 42	26 57	4 16	6 16	1 13	5 9	2 19	19 53	0 7	7 49	1 32	29 27	7 23	14 39	14 29	26 23		n.a.
T 7	15 57	27 57	4 35	15 55	3 20	17 56	5 35	26 57	4 14	6 11	1 13	5 6	2 19	19 54	0 7	7 48	1 32	29 27	7 23	14 39	14 30	26 22		n.a.
F 8	15 39	27 20	3 46	16 16	3 9	18 2	5 27	26 57	4 13	6 6	1 12	5 3	2 19	19 54	0 7	7 47	1 32	29 27	7 23	14 40	14 31	26 21		n.a.
S 9	15 20	24 46	2 41	16 36	2 57	18 7	5 20	26 57	4 11	6 0	1 12	5 0	2 19	19 54	0 7	7 47	1 32	29 27	7 24	14 40	14 32	26 19		n.a.
S 10	15 1	20 28	1 25	16 55	2 45	18 12	5 13	26 57	4 9	5 55	1 12	4 58	2 18	19 54	0 7	7 46	1 32	29 27	7 24	14 40	14 33	26 18		n.a.
M11	14 42	14 53	0 3	17 14	2 32	18 17	5 6	26 56	4 8	5 49	1 12	4 55	2 18	19 55	0 7	7 45	1 32	29 27	7 24	14 40	14 34	26 17		n.a.
T 12	14 23	8 31	1s18	17 31	2 18	18 22	4 58	26 56	4 6	5 44	1 12	4 52	2 18	19 55	0 7	7 44	1 32	29 27	7 24	14 40	14 35	26 15		n.a.
W13	14 3	1 50	2 32	17 47	2 5	18 26	4 51	26 55	4 4	5 38	1 12	4 49	2 18	19 55	0 7	7 43	1 32	29 27	7 24	14 40	14 36	26 14		n.a.
T 14	13 44	4s45	3 36	18 2	1 51	18 30	4 44	26 54	4 2	5 33	1 12	4 46	2 18	19 55	0 7	7 42	1 32	29 27	7 24	14 40	14 37	26 12		n.a.
F 15	13 23	10 54	4 24	18 16	1 37	18 34	4 36	26 53	4 0	5 27	1 12	4 43	2 18	19 56	0 7	7 42	1 32	29 26	7 25	14 40	14 38	26 11		n.a.
S 16	13 3	16 22	4 57	18 28	1 23	18 38	4 29	26 52	3 58	5 22	1 12	4 40	2 18	19 56	0 7	7 41	1 32	29 26	7 25	14 40	14 39	26 10		n.a.
S 17	12 43	20 57	5 15	18 38	1 9	18 41	4 21	26 50	3 56	5 16	1 12	4 37	2 18	19 56	0 7	7 40	1 32	29 26	7 25	14 40	14 40	26 8		n.a.
M18	12 22	24 29	5 16	18 47	0 56	18 44	4 14	26 49	3 54	5 10	1 12	4 34	2 18	19 56	0 7	7 39	1 32	29 26	7 25	14 40	14 41	26 7		n.a.
T 19	12 1	26 50	5 4	18 55	0 42	18 47	4 6	26 48	3 52	5 5	1 11	4 31	2 18	19 56	0 7	7 38	1 32	29 26	7 25	14 40	14 42	26 6		n.a.
W20	11 40	27 55	4 38	19 1	0 30	18 49	3 59	26 46	3 50	4 59	1 11	4 28	2 18	19 57	0 7	7 37	1 32	29 26	7 25	14 40	14 43	26 4		n.a.
T 21	11 19	27 42	4 1	19 5	0 17	18 51	3 52	26 44	3 48	4 54	1 11	4 25	2 17	19 57	0 7	7 36	1 32	29 26	7 26	14 40	14 44	26 3		n.a.
F 22	10 58	26 13	3 14	19 8	0 5	18 53	3 44	26 43	3 46	4 48	1 11	4 22	2 17	19 57	0 7	7 36	1 32	29 26	7 26	14 40	14 45	26 1		n.a.
S 23	10 36	23 34	2 18	19 9	0s 7	18 54	3 37	26 41	3 44	4 42	1 11	4 19	2 17	19 57	0 7	7 35	1 32	29 26	7 26	14 39	14 46	26 0		n.a.
S 24	10 15	19 54	1 16	19 9	0 18	18 55	3 29	26 39	3 42	4 37	1 11	4 16	2 17	19 57	0 7	7 34	1 32	29 26	7 26	14 39	14 47	25 58		n.a.
M25	9 53	15 23	0 10	19 8	0 29	18 55	3 22	26 37	3 40	4 31	1 11	4 13	2 17	19 57	0 7	7 33	1 32	29 26	7 26	14 39	14 48	25 57		n.a.
T 26	9 31	10 11	0n57	19 4	0 39	18 55	3 15	26 35	3 38	4 25	1 11	4 10	2 17	19 57	0 7	7 32	1 32	29 26	7 27	14 39	14 49	25 56		n.a.
W27	9 9	4 32	2 3	19 0	0 49	18 54	3 8	26 32	3 36	4 20	1 11	4 7	2 17	19 57	0 7	7 31	1 32	29 26	7 27	14 39	14 50	25 54		n.a.
T 28	8s46	1n22	3n 4	18s53	0s59	18s53	3n 0	26n30	3n34	4s14	1s11	4s 4	2s17	19s58	0n 7	7s30	1s32	29s26	7s27	14s40	14s51	25s53		n.a.

Julian Day Number = 1740812.5, Delta T = 02h46m42s
Ecliptic obliquity = 23°41'25, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°19'34, Lahiri = - 3°12'34 Julian Calendar 1 Feb. 054 == Greg. Calendar 30 Jan. 054

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 54 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 26 43	8♓40'34	9♈16	10♒55	22♑59	13♋54	22♓23	25♓12	28♏40	14♓44	20♑45	20°R55	20♒17	14♑41	n.a.	F 1
S 2	10 30 39	9°39'46	22°20	11°58	23°52	13°57	22°37	25°19	28°40	14°46	20°46	20♒52	20°14	14°48	n.a.	S 2
S 3	10 34 36	10°38'56	5♉38	13° 3	24°46	14° 1	22°51	25°27	28°40	14°48	20°47	20°49	20°11	14°55	n.a.	S 3
M 4	10 38 32	11°38'03	19°10	14°10	25°40	14° 6	23° 6	25°34	28°41	14°50	20°48	20°47	20° 8	15° 1	n.a.	M 4
T 5	10 42 29	12°37'09	2♊55	15°20	26°35	14°12	23°20	25°42	28°R41	14°53	20°50	20°46	20° 5	15° 8	n.a.	T 5
W 6	10 46 25	13°36'11	16°53	16°32	27°31	14°18	23°34	25°49	28°41	14°55	20°51	20°D45	20° 1	15°15	n.a.	W 6
T 7	10 50 22	14°35'12	1♋ 4	17°46	28°26	14°25	23°49	25°57	28°41	14°57	20°52	20°46	19°58	15°21	n.a.	T 7
F 8	10 54 19	15°34'10	15°25	19° 3	29°23	14°32	24° 3	26° 4	28°40	14°59	20°53	20°47	19°55	15°28	n.a.	F 8
S 9	10 58 15	16°33'05	29°54	20°21	0♒20	14°40	24°17	26°12	28°40	15° 2	20°54	20°49	19°52	15°35	n.a.	S 9
S 10	11 2 12	17°31'59	14♌27	21°41	1°17	14°49	24°32	26°20	28°40	15° 4	20°56	20°R50	19°49	15°41	n.a.	S 10
M11	11 6 8	18°30'50	28°59	23° 3	2°14	14°58	24°46	26°27	28°40	15° 6	20°57	20°50	19°46	15°48	n.a.	M11
T 12	11 10 5	19°29'38	13♍24	24°27	3°13	15° 8	25° 0	26°35	28°39	15° 9	20°58	20°48	19°42	15°55	n.a.	T 12
W13	11 14 1	20°28'25	27°36	25°52	4°11	15°18	25°15	26°43	28°39	15°11	20°59	20°45	19°39	16° 1	n.a.	W13
T 14	11 17 58	21°27'09	11♎32	27°19	5°10	15°29	25°29	26°50	28°39	15°13	21° 0	20°41	19°36	16° 8	n.a.	T 14
F 15	11 21 54	22°25'51	25° 6	28°48	6° 9	15°41	25°43	26°58	28°38	15°15	21° 1	20°36	19°33	16°15	n.a.	F 15
S 16	11 25 51	23°24'32	8♏18	0♓19	7° 9	15°53	25°58	27° 6	28°38	15°18	21° 2	20°31	19°30	16°21	n.a.	S 16
S 17	11 29 47	24°23'11	21° 8	1°51	8° 9	16° 5	26°12	27°13	28°37	15°20	21° 3	20°26	19°26	16°28	n.a.	S 17
M18	11 33 44	25°21'48	3♐38	3°25	9° 9	16°18	26°27	27°21	28°37	15°22	21° 4	20°23	19°23	16°35	n.a.	M18
T 19	11 37 41	26°20'23	15°51	5° 1	10°10	16°32	26°41	27°29	28°36	15°24	21° 5	20°21	19°20	16°41	n.a.	T 19
W20	11 41 37	27°18'57	27°51	6°38	11°11	16°46	26°55	27°36	28°35	15°27	21° 6	20°D20	19°17	16°48	n.a.	W20
T 21	11 45 34	28°17'29	9♑43	8°17	12°12	17° 1	27°10	27°44	28°34	15°29	21° 7	20°21	19°14	16°55	n.a.	T 21
F 22	11 49 30	29°15'59	21°32	9°58	13°14	17°16	27°24	27°52	28°34	15°31	21° 8	20°22	19°11	17° 1	n.a.	F 22
S 23	11 53 27	0♈14'27	3♒23	11°40	14°16	17°31	27°39	28° 0	28°33	15°33	21° 8	20°24	19° 7	17° 8	n.a.	S 23
S 24	11 57 23	1°12'54	15°21	13°24	15°18	17°47	27°53	28° 7	28°32	15°35	21° 9	20°R25	19° 4	17°15	n.a.	S 24
M25	12 1 20	2°11'19	27°30	15°10	16°21	18° 4	28° 7	28°15	28°31	15°38	21°10	20°25	19° 1	17°21	n.a.	M25
T 26	12 5 16	3° 9'42	9♓53	16°57	17°23	18°20	28°22	28°23	28°30	15°40	21°11	20°23	18°58	17°28	n.a.	T 26
W27	12 9 13	4° 8'03	22°32	18°46	18°26	18°38	28°36	28°30	28°29	15°42	21°12	20°19	18°55	17°35	n.a.	W27
T 28	12 13 10	5° 6'22	5♈29	20°36	19°30	18°56	28°50	28°38	28°28	15°44	21°12	20°13	18°52	17°41	n.a.	T 28
F 29	12 17 6	6° 4'40	18°42	22°29	20°33	19°14	29° 5	28°46	28°27	15°46	21°13	20° 6	18°48	17°48	n.a.	F 29
S 30	12 21 3	7° 2'55	2♉11	24°23	21°37	19°32	29°19	28°53	28°25	15°48	21°14	19°58	18°45	17°55	n.a.	S 30
S 31	12 24 59	8♈ 1'09	15♉53	26♓18	22♒41	19♋51	29♓33	29♓ 1	28♏24	15♓51	21♑14	19♒50	18♒42	18♑ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s24	7n19	3n56	18s46	1s 8	18s52	2n53	26n28	3n31	4s 8	1s11	4s 1	2s17	19s58	0n 7	7s29	1s32	29s26	7s27	14s41	14s53	25s51		n.a.
S 2	8 2	13 3	4 37	18 36	1 16	18 50	2 46	26 25	3 29	4 2	1 11	3 58	2 17	19 58	0 7	7 28	1 32	29 26	7 28	14 41	14 54	25 50		n.a.
S 3	7 39	18 18	5 4	18 25	1 24	18 47	2 39	26 23	3 27	3 57	1 11	3 55	2 17	19 58	0 7	7 28	1 32	29 26	7 28	14 42	14 55	25 48		n.a.
M 4	7 16	22 44	5 15	18 13	1 32	18 45	2 32	26 20	3 25	3 51	1 11	3 52	2 17	19 58	0 7	7 27	1 32	29 26	7 28	14 43	14 56	25 47		n.a.
T 5	6 54	26 0	5 8	17 59	1 39	18 41	2 25	26 17	3 23	3 45	1 11	3 49	2 17	19 58	0 7	7 26	1 32	29 26	7 28	14 43	14 57	25 45		n.a.
W 6	6 31	27 44	4 43	17 43	1 46	18 37	2 18	26 15	3 21	3 39	1 11	3 46	2 17	19 58	0 7	7 25	1 32	29 26	7 28	14 43	14 58	25 44		n.a.
T 7	6 8	27 42	4 1	17 26	1 52	18 33	2 11	26 12	3 19	3 34	1 10	3 43	2 17	19 58	0 7	7 24	1 32	29 26	7 29	14 43	14 59	25 42		n.a.
F 8	5 45	25 49	3 3	17 7	1 57	18 28	2 5	26 9	3 17	3 28	1 10	3 40	2 17	19 58	0 7	7 23	1 32	29 26	7 29	14 43	15 0	25 41		n.a.
S 9	5 22	22 13	1 53	16 47	2 2	18 23	1 58	26 6	3 15	3 22	1 10	3 37	2 17	19 58	0 7	7 22	1 32	29 26	7 29	14 42	15 1	25 39		n.a.
S 10	4 59	17 14	0 35	16 26	2 7	18 17	1 51	26 3	3 13	3 16	1 10	3 34	2 17	19 58	0 7	7 21	1 32	29 26	7 29	14 42	15 2	25 38		n.a.
M11	4 35	11 15	0s45	16 2	2 11	18 10	1 45	26 0	3 11	3 11	1 10	3 30	2 17	19 58	0 7	7 21	1 32	29 26	7 30	14 42	15 3	25 36		n.a.
T 12	4 12	4 44	2 1	15 38	2 15	18 3	1 38	25 57	3 9	3 5	1 10	3 27	2 17	19 57	0 7	7 20	1 32	29 26	7 30	14 43	15 4	25 35		n.a.
W13	3 49	1s54	3 8	15 11	2 18	17 56	1 32	25 54	3 7	2 59	1 10	3 24	2 16	19 57	0 7	7 19	1 32	29 26	7 30	14 44	15 5	25 33		n.a.
T 14	3 25	8 19	4 3	14 43	2 21	17 48	1 25	25 51	3 5	2 53	1 10	3 21	2 16	19 57	0 7	7 18	1 32	29 26	7 30	14 45	15 6	25 32		n.a.
F 15	3 2	14 11	4 42	14 14	2 23	17 39	1 19	25 47	3 3	2 47	1 10	3 18	2 16	19 57	0 7	7 17	1 32	29 26	7 31	14 46	15 7	25 30		n.a.
S 16	2 39	19 13	5 5	13 43	2 24	17 30	1 13	25 44	3 1	2 42	1 10	3 15	2 16	19 57	0 7	7 16	1 32	29 26	7 31	14 48	15 8	25 28		n.a.
S 17	2 15	23 14	5 12	13 11	2 25	17 21	1 7	25 40	2 59	2 36	1 10	3 12	2 16	19 57	0 7	7 15	1 32	29 27	7 31	14 50	15 9	25 27		n.a.
M18	1 52	26 4	5 4	12 37	2 26	17 11	1 1	25 37	2 57	2 30	1 10	3 9	2 16	19 57	0 7	7 14	1 32	29 27	7 31	14 51	15 10	25 25		n.a.
T 19	1 28	27 36	4 42	12 2	2 26	17 0	0 55	25 33	2 55	2 24	1 10	3 6	2 16	19 57	0 7	7 14	1 32	29 27	7 31	14 51	15 11	25 24		n.a.
W20	1 5	27 48	4 8	11 25	2 26	16 49	0 49	25 30	2 53	2 18	1 10	3 3	2 16	19 57	0 7	7 13	1 32	29 27	7 32	14 52	15 12	25 22		n.a.
T 21	0 41	26 43	3 24	10 47	2 25	16 37	0 43	25 26	2 52	2 13	1 10	3 0	2 16	19 56	0 7	7 12	1 32	29 27	7 32	14 51	15 13	25 20		n.a.
F 22	0 18	24 26	2 31	10 7	2 23	16 25	0 37	25 22	2 50	2 7	1 10	2 56	2 16	19 56	0 7	7 11	1 32	29 27	7 32	14 51	15 14	25 19		n.a.
S 23	0n 6	21 5	1 31	9 26	2 21	16 13	0 32	25 18	2 48	2 1	1 10	2 53	2 17	19 56	0 7	7 10	1 32	29 27	7 32	14 50	15 15	25 17		n.a.
S 24	0 29	16 50	0 28	8 43	2 18	16 0	0 26	25 14	2 46	1 55	1 10	2 50	2 17	19 56	0 7	7 9	1 32	29 27	7 33	14 50	15 16	25 16		n.a.
M25	0 53	11 52	0n38	7 59	2 15	15 46	0 21	25 10	2 44	1 49	1 10	2 47	2 17	19 56	0 7	7 8	1 32	29 27	7 33	14 50	15 17	25 14		n.a.
T 26	1 16	6 21	1 44	7 14	2 12	15 32	0 16	25 6	2 42	1 44	1 10	2 44	2 17	19 55	0 7	7 8	1 32	29 27	7 33	14 51	15 18	25 12		n.a.
W27	1 40	0 28	2 45	6 27	2 8	15 18	0 10	25 2	2 41	1 38	1 10	2 41	2 17	19 55	0 7	7 7	1 32	29 28	7 34	14 52	15 19	25 11		n.a.
T 28	2 3	5n33	3 39	5 38	2 3	15 3	0 5	24 58	2 39	1 32	1 10	2 38	2 17	19 55	0 7	7 6	1 32	29 28	7 34	14 54	15 20	25 9		n.a.
F 29	2 26	11 27	4 23	4 49	1 58	14 47	0 0	24 53	2 37	1 26	1 10	2 35	2 17	19 55	0 7	7 5	1 32	29 28	7 34	14 56	15 21	25 7		n.a.
S 30	2 50	16 56	4 53	3 58	1 52	14 31	0s 5	24 49	2 35	1 21	1 10	2 32	2 17	19 54	0 7	7 4	1 33	29 28	7 34	14 59	15 22	25 6		n.a.
S 31	3n13	21n39	5n 7	3s 6	1s46	14s15	0s10	24n44	2n34	1s15	1s10	2s29	2s17	19s54	0n 7	7s 3	1s33	29s28	7s35	15s 1	15s23	25s 4		n.a.

Julian Day Number = 1740840.5, Delta T = 02h46m41s
Ecliptic obliquity = 23°41'26, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°19'30, Lahiri = - 3°12'30 Julian Calendar 1 March 054 == Greg. Calendar 27 Feb. 054

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 54 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 28 56	8♈59'20	29♉45	28♓15	23♒45	20♋11	29♓48	29♓ 9	28°R23	15♓53	21♑15	19°R44	18♒39	18♑ 8	n.a.	M 1
T 2	12 32 52	9°57'30	13♊45	0♈14	24°49	20°30	0♈ 2	29°16	28♏22	15°55	21°16	19♒39	18°36	18°15	n.a.	T 2
W 3	12 36 49	10°55'38	27°49	2°15	25°53	20°50	0°16	29°24	28°20	15°57	21°16	19°36	18°32	18°21	n.a.	W 3
T 4	12 40 45	11°53'43	11♋57	4°17	26°58	21°11	0°30	29°31	28°19	15°59	21°17	19°D36	18°29	18°28	n.a.	T 4
F 5	12 44 42	12°51'47	26° 7	6°20	28° 3	21°32	0°45	29°39	28°17	16° 1	21°17	19°36	18°26	18°35	n.a.	F 5
S 6	12 48 39	13°49'48	10♌16	8°25	29° 8	21°53	0°59	29°47	28°16	16° 3	21°18	19°37	18°23	18°41	n.a.	S 6
S 7	12 52 35	14°47'47	24°25	10°31	0♓13	22°14	1°13	29°54	28°14	16° 5	21°18	19°R37	18°20	18°48	n.a.	S 7
M 8	12 56 32	15°45'44	8♍30	12°39	1°19	22°36	1°27	0♈ 2	28°13	16° 7	21°19	19°36	18°17	18°55	n.a.	M 8
T 9	13 0 28	16°43'40	22°29	14°47	2°24	22°58	1°41	0° 9	28°11	16° 9	21°19	19°32	18°13	19° 1	n.a.	T 9
W10	13 4 25	17°41'33	6♎18	16°57	3°30	23°21	1°55	0°17	28°10	16°11	21°19	19°26	18°10	19° 8	n.a.	W10
T 11	13 8 21	18°39'25	19°55	19° 6	4°36	23°44	2° 9	0°24	28° 8	16°13	21°20	19°17	18° 7	19°15	n.a.	T 11
F 12	13 12 18	19°37'16	3♏16	21°17	5°42	24° 7	2°23	0°31	28° 6	16°15	21°20	19° 7	18° 4	19°21	n.a.	F 12
S 13	13 16 14	20°35'05	16°20	23°27	6°48	24°30	2°37	0°39	28° 4	16°17	21°20	18°57	18° 1	19°28	n.a.	S 13
S 14	13 20 11	21°32'52	29° 5	25°37	7°54	24°54	2°51	0°46	28° 3	16°19	21°21	18°47	17°58	19°35	n.a.	S 14
M15	13 24 7	22°30'38	11♐32	27°47	9° 1	25°18	3° 5	0°54	28° 1	16°21	21°21	18°38	17°54	19°41	n.a.	M15
T 16	13 28 4	23°28'23	23°44	29°57	10° 7	25°42	3°19	1° 1	27°59	16°23	21°21	18°32	17°51	19°48	n.a.	T 16
W17	13 32 1	24°26'07	5♑44	2♉ 5	11°14	26° 7	3°33	1° 8	27°57	16°25	21°21	18°28	17°48	19°55	n.a.	W17
T 18	13 35 57	25°23'49	17°36	4°12	12°21	26°32	3°47	1°16	27°55	16°27	21°22	18°26	17°45	20° 1	n.a.	T 18
F 19	13 39 54	26°21'31	29°25	6°18	13°28	26°57	4° 1	1°23	27°53	16°29	21°22	18°D26	17°42	20° 8	n.a.	F 19
S 20	13 43 50	27°19'11	11♒17	8°21	14°35	27°22	4°15	1°30	27°51	16°30	21°22	18°26	17°38	20°15	n.a.	S 20
S 21	13 47 47	28°16'49	23°16	10°23	15°43	27°48	4°28	1°37	27°49	16°32	21°22	18°R26	17°35	20°21	n.a.	S 21
M22	13 51 43	29°14'27	5♓29	12°23	16°50	28°13	4°42	1°44	27°47	16°34	21°22	18°25	17°32	20°28	n.a.	M22
T 23	13 55 40	0♉12'04	17°59	14°20	17°58	28°40	4°56	1°51	27°45	16°36	21°22	18°22	17°29	20°35	n.a.	T 23
W24	13 59 36	1° 9'39	0♈50	16°15	19° 5	29° 6	5° 9	1°59	27°43	16°38	21°R22	18°16	17°26	20°41	n.a.	W24
T 25	14 3 33	2° 7'14	14° 2	18° 7	20°13	29°32	5°23	2° 6	27°41	16°39	21°22	18° 7	17°23	20°48	n.a.	T 25
F 26	14 7 30	3° 4'47	27°36	19°57	21°21	29°59	5°36	2°13	27°39	16°41	21°22	17°57	17°19	20°54	n.a.	F 26
S 27	14 11 26	4° 2'19	11♉29	21°44	22°29	0♌26	5°50	2°20	27°37	16°43	21°22	17°46	17°16	21° 1	n.a.	S 27
S 28	14 15 23	4°59'50	25°38	23°28	23°37	0°54	6° 3	2°27	27°34	16°44	21°22	17°34	17°13	21° 8	n.a.	S 28
M29	14 19 19	5°57'19	9♊56	25° 9	24°45	1°21	6°17	2°33	27°32	16°46	21°22	17°25	17°10	21°14	n.a.	M29
T 30	14 23 16	6♉54'48	24♊18	26♉47	25♓53	1♌49	6♈30	2♈40	27♏30	16♓48	21♑22	17♒17	17♒ 7	21♑21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n36	25n14	5n 3	2s13	1s39	13s58	0s14	24n40	2n32	1s 9	1s10	2s26	2s17	19s54	0n 7	7s 3	1s33	29s28	7s35	15s 3	15s24	25s 2		n.a.
T 2	3 59	27 20	4 41	1 18	1 32	13 41	0 19	24 35	2 30	1 3	1 10	2 23	2 17	19 54	0 7	7 2	1 33	29 29	7 35	15 5	15 25	25 1		n.a.
W 3	4 22	27 42	4 2	0 23	1 24	13 23	0 24	24 30	2 29	0 58	1 10	2 20	2 17	19 53	0 7	7 1	1 33	29 29	7 35	15 6	15 26	24 59		n.a.
T 4	4 45	26 16	3 8	0n34	1 16	13 5	0 28	24 25	2 27	0 52	1 10	2 17	2 17	19 53	0 7	7 0	1 33	29 29	7 36	15 6	15 27	24 57		n.a.
F 5	5 8	23 10	2 3	1 31	1 7	12 47	0 32	24 20	2 25	0 46	1 10	2 14	2 17	19 53	0 7	6 59	1 33	29 29	7 36	15 6	15 28	24 56		n.a.
S 6	5 31	18 39	0 50	2 29	0 58	12 28	0 37	24 15	2 24	0 41	1 10	2 11	2 17	19 52	0 7	6 59	1 33	29 29	7 36	15 5	15 29	24 54		n.a.
S 7	5 53	13 7	0s26	3 28	0 49	12 9	0 41	24 10	2 22	0 35	1 10	2 8	2 17	19 52	0 7	6 58	1 33	29 29	7 36	15 5	15 30	24 52		n.a.
M 8	6 16	6 56	1 39	4 27	0 39	11 49	0 45	24 5	2 20	0 29	1 10	2 5	2 17	19 52	0 7	6 57	1 33	29 30	7 37	15 6	15 31	24 51		n.a.
T 9	6 38	0 28	2 47	5 26	0 29	11 29	0 49	23 59	2 19	0 24	1 10	2 2	2 17	19 51	0 7	6 56	1 33	29 30	7 37	15 7	15 32	24 49		n.a.
W10	7 1	5s56	3 43	6 26	0 19	11 9	0 53	23 54	2 17	0 18	1 10	1 59	2 17	19 51	0 7	6 56	1 33	29 30	7 37	15 9	15 33	24 47		n.a.
T 11	7 23	11 57	4 25	7 26	0 8	10 48	0 56	23 48	2 16	0 12	1 10	1 56	2 17	19 51	0 7	6 55	1 33	29 30	7 38	15 12	15 34	24 45		n.a.
F 12	7 45	17 18	4 53	8 25	0n 2	10 27	1 0	23 43	2 14	0 7	1 10	1 53	2 17	19 50	0 7	6 54	1 33	29 30	7 38	15 15	15 35	24 44		n.a.
S 13	8 7	21 44	5 4	9 24	0 13	10 5	1 3	23 37	2 13	0 1	1 10	1 50	2 18	19 50	0 7	6 53	1 33	29 31	7 38	15 18	15 36	24 42		n.a.
S 14	8 29	25 1	4 59	10 22	0 24	9 43	1 7	23 31	2 11	0n 4	1 10	1 47	2 18	19 49	0 7	6 53	1 33	29 31	7 38	15 21	15 37	24 40		n.a.
M15	8 51	27 2	4 40	11 20	0 34	9 21	1 10	23 25	2 10	0 10	1 10	1 45	2 18	19 49	0 7	6 52	1 33	29 31	7 39	15 24	15 38	24 38		n.a.
T 16	9 13	27 41	4 9	12 16	0 44	8 59	1 13	23 19	2 8	0 15	1 11	1 42	2 18	19 49	0 7	6 51	1 33	29 31	7 39	15 26	15 38	24 37		n.a.
W17	9 34	27 1	3 27	13 10	0 55	8 36	1 17	23 13	2 7	0 21	1 11	1 39	2 18	19 48	0 7	6 51	1 33	29 32	7 39	15 27	15 39	24 35		n.a.
T 18	9 55	25 6	2 37	14 4	1 4	8 13	1 20	23 7	2 5	0 26	1 11	1 36	2 18	19 48	0 7	6 50	1 33	29 32	7 39	15 28	15 40	24 33		n.a.
F 19	10 17	22 7	1 40	14 55	1 14	7 50	1 22	23 1	2 4	0 32	1 11	1 33	2 18	19 47	0 7	6 49	1 33	29 32	7 40	15 28	15 41	24 31		n.a.
S 20	10 38	18 11	0 38	15 44	1 23	7 26	1 25	22 54	2 2	0 37	1 11	1 30	2 18	19 47	0 7	6 48	1 33	29 32	7 40	15 28	15 42	24 30		n.a.
S 21	10 58	13 30	0n26	16 32	1 31	7 2	1 28	22 48	2 1	0 43	1 11	1 28	2 18	19 46	0 7	6 48	1 33	29 33	7 40	15 28	15 43	24 28		n.a.
M22	11 19	8 13	1 29	17 17	1 39	6 38	1 30	22 41	1 59	0 48	1 11	1 25	2 18	19 46	0 7	6 47	1 33	29 33	7 41	15 28	15 44	24 26		n.a.
T 23	11 40	2 30	2 30	18 0	1 46	6 14	1 33	22 34	1 58	0 54	1 11	1 22	2 19	19 45	0 7	6 46	1 33	29 33	7 41	15 29	15 45	24 24		n.a.
W24	12 0	3n28	3 25	18 41	1 53	5 49	1 35	22 27	1 57	0 59	1 11	1 19	2 19	19 45	0 7	6 46	1 33	29 33	7 41	15 31	15 46	24 22		n.a.
T 25	12 20	9 26	4 10	19 19	1 59	5 24	1 38	22 20	1 55	1 5	1 11	1 17	2 19	19 45	0 7	6 45	1 33	29 34	7 41	15 33	15 47	24 20		n.a.
F 26	12 40	15 7	4 43	19 54	2 4	4 59	1 40	22 13	1 54	1 10	1 11	1 14	2 19	19 44	0 7	6 45	1 33	29 34	7 42	15 37	15 48	24 19		n.a.
S 27	13 0	20 10	4 59	20 28	2 9	4 34	1 42	22 6	1 52	1 15	1 11	1 11	2 19	19 44	0 7	6 44	1 33	29 34	7 42	15 40	15 49	24 17		n.a.
S 28	13 19	24 11	4 58	20 58	2 13	4 9	1 44	21 58	1 51	1 21	1 11	1 9	2 19	19 43	0 7	6 43	1 34	29 34	7 42	15 44	15 50	24 15		n.a.
M29	13 39	26 46	4 39	21 27	2 16	3 43	1 46	21 51	1 50	1 26	1 11	1 6	2 19	19 43	0 7	6 43	1 34	29 35	7 42	15 47	15 51	24 13		n.a.
T 30	13n58	27n35	4n 1	21n52	2n18	3s17	1s47	21n43	1n48	1n31	1s11	1s 3	2s19	19s42	0n 7	6s42	1s34	29s35	7s43	15s49	15s52	24s11		n.a.

Julian Day Number = 1740871.5, Delta T = 02h46m40s
Ecliptic obliquity = 23°41'25, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°19'26, Lahiri = - 3°12'26 Julian Calendar 1 Apr. 054 == Greg. Calendar 30 March 054

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 54 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 27 12	7♉52'15	8♋39	28♉22	27♓ 2	2♌17	6♈43	2♈47	27°R28	16♓49	21°R21	17°R12	17♒ 3	21♑28	n.a.	W 1
T 2	14 31 9	8°49'40	22°56	29°54	28°10	2°45	6°57	2°54	27♏26	16°51	21♑21	17♒10	17° 0	21°34	n.a.	T 2
F 3	14 35 6	9°47'05	7♌ 6	1♊23	29°18	3°13	7°10	3° 1	27°23	16°52	21°21	17° 9	16°57	21°41	n.a.	F 3
S 4	14 39 2	10°44'28	21° 8	2°48	0♈27	3°42	7°23	3° 7	27°21	16°54	21°21	17° 9	16°54	21°48	n.a.	S 4
S 5	14 42 59	11°41'49	5♍ 1	4°11	1°36	4°11	7°36	3°14	27°19	16°55	21°21	17° 9	16°51	21°54	n.a.	S 5
M 6	14 46 55	12°39'09	18°45	5°31	2°44	4°40	7°49	3°20	27°16	16°57	21°20	17° 6	16°48	22° 1	n.a.	M 6
T 7	14 50 52	13°36'29	2♎20	6°47	3°53	5° 9	8° 2	3°27	27°14	16°58	21°20	17° 1	16°44	22° 8	n.a.	T 7
W 8	14 54 48	14°33'47	15°45	8° 0	5° 2	5°38	8°15	3°33	27°12	17° 0	21°20	16°53	16°41	22°14	n.a.	W 8
T 9	14 58 45	15°31'04	28°59	9° 9	6°11	6° 8	8°28	3°40	27° 9	17° 1	21°19	16°42	16°38	22°21	n.a.	T 9
F 10	15 2 41	16°28'20	12♏ 1	10°16	7°20	6°37	8°40	3°46	27° 7	17° 2	21°19	16°30	16°35	22°28	n.a.	F 10
S 11	15 6 38	17°25'35	24°48	11°18	8°30	7° 7	8°53	3°53	27° 4	17° 4	21°18	16°17	16°32	22°34	n.a.	S 11
S 12	15 10 35	18°22'50	7♐21	12°18	9°39	7°37	9° 6	3°59	27° 2	17° 5	21°18	16° 5	16°29	22°41	n.a.	S 12
M13	15 14 31	19°20'04	19°41	13°13	10°48	8° 7	9°18	4° 5	27° 0	17° 6	21°17	15°54	16°25	22°48	n.a.	M13
T 14	15 18 28	20°17'17	1♑47	14° 5	11°58	8°38	9°31	4°11	26°57	17° 8	21°17	15°46	16°22	22°54	n.a.	T 14
W15	15 22 24	21°14'30	13°44	14°54	13° 7	9° 8	9°43	4°17	26°55	17° 9	21°16	15°40	16°19	23° 1	n.a.	W15
T 16	15 26 21	22°11'43	25°35	15°38	14°17	9°39	9°56	4°23	26°52	17°10	21°16	15°37	16°16	23° 8	n.a.	T 16
F 17	15 30 17	23° 8'55	7♒23	16°18	15°26	10°10	10° 8	4°29	26°50	17°11	21°15	15°35	16°13	23°14	n.a.	F 17
S 18	15 34 14	24° 6'07	19°14	16°55	16°36	10°41	10°20	4°35	26°47	17°12	21°15	15°35	16° 9	23°21	n.a.	S 18
S 19	15 38 10	25° 3'18	1♓13	17°27	17°46	11°12	10°32	4°41	26°45	17°13	21°14	15°35	16° 6	23°28	n.a.	S 19
M20	15 42 7	26° 0'29	13°27	17°55	18°56	11°44	10°45	4°47	26°42	17°15	21°14	15°34	16° 3	23°34	n.a.	M20
T 21	15 46 4	26°57'40	25°59	18°19	20° 5	12°15	10°57	4°53	26°40	17°16	21°13	15°31	16° 0	23°41	n.a.	T 21
W22	15 50 0	27°54'51	8♈54	18°38	21°15	12°47	11° 8	4°58	26°37	17°17	21°12	15°26	15°57	23°48	n.a.	W22
T 23	15 53 57	28°52'01	22°14	18°52	22°25	13°19	11°20	5° 4	26°35	17°18	21°12	15°18	15°54	23°54	n.a.	T 23
F 24	15 57 53	29°49'11	6♉ 1	19° 3	23°36	13°51	11°32	5° 9	26°33	17°19	21°11	15° 8	15°50	24° 1	n.a.	F 24
S 25	16 1 50	0♊46'22	20°11	19° 8	24°46	14°23	11°44	5°15	26°30	17°20	21°10	14°58	15°47	24° 8	n.a.	S 25
S 26	16 5 46	1°43'32	4♊41	19°R 9	25°56	14°55	11°55	5°20	26°28	17°20	21° 9	14°47	15°44	24°14	n.a.	S 26
M27	16 9 43	2°40'41	19°23	19° 6	27° 6	15°27	12° 7	5°26	26°25	17°21	21° 9	14°38	15°41	24°21	n.a.	M27
T 28	16 13 39	3°37'51	4♋ 9	18°58	28°17	16° 0	12°18	5°31	26°23	17°22	21° 8	14°30	15°38	24°28	n.a.	T 28
W29	16 17 36	4°35'00	18°52	18°46	29°27	16°33	12°30	5°36	26°20	17°23	21° 7	14°26	15°35	24°34	n.a.	W29
T 30	16 21 33	5°32'08	3♌26	18°29	0♉37	17° 5	12°41	5°41	26°18	17°24	21° 6	14°24	15°31	24°41	n.a.	T 30
F 31	16 25 29	6♊29'16	17♌47	18♊ 9	1♉48	17♌38	12♈52	5♈46	26♏16	17♓25	21♑ 5	14°D23	15♒28	24♑48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n17	26n32	3n 9	22n16	2n19	2s51	1s49	21n36	1n47	1n36	1s11	1s 1	2s20	19s42	0n 7	6s42	1s34	29s35	7s43	15s50	15s53	24s 9		n.a.
T 2	14 35	23 46	2 4	22 37	2 20	2 25	1 51	21 28	1 46	1 42	1 11	0 58	2 20	19 41	0 7	6 41	1 34	29 36	7 43	15 51	15 54	24 8		n.a.
F 3	14 54	19 33	0 53	22 56	2 20	1 59	1 52	21 20	1 44	1 47	1 12	0 56	2 20	19 40	0 7	6 40	1 34	29 36	7 44	15 51	15 55	24 6		n.a.
S 4	15 12	14 16	0s21	23 13	2 19	1 33	1 53	21 12	1 43	1 52	1 12	0 53	2 20	19 40	0 7	6 40	1 34	29 36	7 44	15 51	15 56	24 4		n.a.
S 5	15 30	8 20	1 33	23 27	2 17	1 6	1 55	21 4	1 42	1 57	1 12	0 51	2 20	19 39	0 7	6 39	1 34	29 37	7 44	15 52	15 57	24 2		n.a.
M 6	15 48	2 4	2 39	23 40	2 15	0 40	1 56	20 55	1 41	2 2	1 12	0 48	2 20	19 39	0 7	6 39	1 34	29 37	7 44	15 52	15 58	24 0		n.a.
T 7	16 5	4s13	3 35	23 50	2 12	0 13	1 57	20 47	1 39	2 7	1 12	0 46	2 20	19 38	0 7	6 38	1 34	29 37	7 45	15 54	15 59	23 58		n.a.
W 8	16 23	10 13	4 18	23 58	2 8	0n14	1 58	20 39	1 38	2 12	1 12	0 43	2 21	19 38	0 7	6 38	1 34	29 37	7 45	15 56	16 0	23 56		n.a.
T 9	16 39	15 40	4 46	24 5	2 3	0 40	1 58	20 30	1 37	2 17	1 12	0 41	2 21	19 37	0 7	6 37	1 34	29 38	7 45	16 0	16 1	23 54		n.a.
F 10	16 56	20 20	4 59	24 9	1 57	1 7	1 59	20 21	1 36	2 22	1 12	0 38	2 21	19 37	0 7	6 37	1 34	29 38	7 45	16 3	16 2	23 52		n.a.
S 11	17 13	23 58	4 57	24 12	1 51	1 34	2 0	20 12	1 34	2 27	1 12	0 36	2 21	19 36	0 7	6 36	1 34	29 38	7 46	16 7	16 3	23 51		n.a.
S 12	17 29	26 22	4 40	24 13	1 43	2 1	2 0	20 3	1 33	2 32	1 12	0 34	2 21	19 36	0 7	6 36	1 34	29 39	7 46	16 11	16 4	23 49		n.a.
M13	17 45	27 27	4 10	24 12	1 36	2 28	2 1	19 54	1 32	2 37	1 12	0 31	2 21	19 35	0 7	6 35	1 34	29 39	7 46	16 14	16 5	23 47		n.a.
T 14	18 0	27 10	3 30	24 10	1 27	2 55	2 1	19 45	1 31	2 42	1 13	0 29	2 22	19 35	0 7	6 35	1 34	29 39	7 46	16 17	16 6	23 45		n.a.
W15	18 16	25 38	2 40	24 6	1 17	3 22	2 1	19 36	1 30	2 47	1 13	0 27	2 22	19 34	0 6	6 34	1 34	29 40	7 47	16 18	16 7	23 43		n.a.
T 16	18 31	22 57	1 44	24 1	1 7	3 49	2 2	19 26	1 28	2 52	1 13	0 24	2 22	19 33	0 6	6 34	1 34	29 40	7 47	16 19	16 8	23 41		n.a.
F 17	18 45	19 19	0 43	23 54	0 56	4 16	2 2	19 17	1 27	2 56	1 13	0 22	2 22	19 33	0 6	6 34	1 34	29 40	7 47	16 20	16 9	23 39		n.a.
S 18	19 0	14 54	0n19	23 47	0 44	4 43	2 2	19 7	1 26	3 1	1 13	0 20	2 22	19 32	0 6	6 33	1 35	29 41	7 47	16 20	16 10	23 37		n.a.
S 19	19 14	9 53	1 22	23 37	0 32	5 10	2 2	18 57	1 25	3 6	1 13	0 18	2 23	19 32	0 6	6 33	1 35	29 41	7 48	16 20	16 11	23 35		n.a.
M20	19 28	4 23	2 22	23 27	0 19	5 37	2 1	18 47	1 24	3 10	1 13	0 16	2 23	19 31	0 6	6 32	1 35	29 41	7 48	16 20	16 11	23 33		n.a.
T 21	19 41	1n23	3 17	23 16	0 5	6 4	2 1	18 37	1 23	3 15	1 13	0 14	2 23	19 31	0 6	6 32	1 35	29 42	7 48	16 21	16 12	23 31		n.a.
W22	19 54	7 17	4 3	23 3	0s 9	6 31	2 1	18 27	1 21	3 20	1 13	0 11	2 23	19 30	0 6	6 32	1 35	29 42	7 48	16 23	16 13	23 29		n.a.
T 23	20 7	13 2	4 38	22 50	0 24	6 57	2 0	18 17	1 20	3 24	1 14	0 9	2 23	19 29	0 6	6 31	1 35	29 43	7 49	16 25	16 14	23 27		n.a.
F 24	20 19	18 20	4 58	22 35	0 39	7 24	2 0	18 6	1 19	3 29	1 14	0 7	2 24	19 29	0 6	6 31	1 35	29 43	7 49	16 28	16 15	23 25		n.a.
S 25	20 32	22 47	5 0	22 20	0 54	7 51	1 59	17 56	1 18	3 33	1 14	0 5	2 24	19 28	0 6	6 31	1 35	29 43	7 49	16 31	16 16	23 23		n.a.
S 26	20 43	25 57	4 44	22 4	1 10	8 17	1 58	17 45	1 17	3 38	1 14	0 3	2 24	19 28	0 6	6 30	1 35	29 44	7 49	16 34	16 17	23 21		n.a.
M27	20 55	27 23	4 9	21 48	1 26	8 43	1 58	17 34	1 16	3 42	1 14	0 1	2 24	19 27	0 6	6 30	1 35	29 44	7 50	16 37	16 18	23 19		n.a.
T 28	21 6	26 54	3 16	21 31	1 43	9 9	1 57	17 24	1 15	3 46	1 14	0n 0	2 24	19 27	0 6	6 30	1 35	29 44	7 50	16 39	16 19	23 17		n.a.
W29	21 17	24 31	2 11	21 14	1 59	9 35	1 56	17 13	1 14	3 51	1 14	0 2	2 25	19 26	0 6	6 30	1 35	29 45	7 50	16 40	16 20	23 15		n.a.
T 30	21 27	20 32	0 58	20 56	2 15	10 1	1 55	17 2	1 12	3 55	1 15	0 4	2 25	19 26	0 6	6 29	1 35	29 45	7 50	16 41	16 21	23 13		n.a.
F 31	21n37	15n23	0s18	20n39	2s31	10n27	1s54	16n50	1n11	3n59	1s15	0n 6	2s25	19s25	0n 6	6s29	1s35	29s45	7s50	16s41	16s22	23s11		n.a.

Julian Day Number = 1740901.5, Delta T = 02h46m39s
Ecliptic obliquity = 23°41'25, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°19'22, Lahiri = - 3°12'22 Julian Calendar 1 May 054 == Greg. Calendar 29 Apr. 054

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 54 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 29 26	7♊26'24	1♍52	17°R45	2♉59	18♌12	13♈ 3	5♈51	26°R13	17♓25	21°R 4	14°R24	15♒25	24♑54	n.a.	S 1
S 2	16 33 22	8°23'31	15°41	17♊17	4° 9	18°45	13°14	5°56	26♏11	17°26	21♑ 3	14♒23	15°22	25° 1	n.a.	S 2
M 3	16 37 19	9°20'38	29°15	16°47	5°20	19°18	13°25	6° 1	26° 8	17°27	21° 2	14°22	15°19	25° 8	n.a.	M 3
T 4	16 41 15	10°17'44	12♎35	16°14	6°31	19°52	13°36	6° 6	26° 6	17°27	21° 2	14°18	15°15	25°14	n.a.	T 4
W 5	16 45 12	11°14'51	25°41	15°39	7°41	20°25	13°46	6°10	26° 4	17°28	21° 1	14°12	15°12	25°21	n.a.	W 5
T 6	16 49 8	12°11'57	8♏34	15° 3	8°52	20°59	13°57	6°15	26° 1	17°28	21° 0	14° 3	15° 9	25°27	n.a.	T 6
F 7	16 53 5	13° 9'03	21°16	14°26	10° 3	21°33	14° 7	6°20	25°59	17°29	20°59	13°53	15° 6	25°34	n.a.	F 7
S 8	16 57 2	14° 6'09	3♐45	13°49	11°14	22° 7	14°18	6°24	25°57	17°29	20°58	13°42	15° 3	25°41	n.a.	S 8
S 9	17 0 58	15° 3'16	16° 4	13°12	12°25	22°41	14°28	6°28	25°54	17°30	20°57	13°32	15° 0	25°47	n.a.	S 9
M10	17 4 55	16° 0'22	28°12	12°36	13°36	23°15	14°38	6°33	25°52	17°30	20°56	13°23	14°56	25°54	n.a.	M10
T 11	17 8 51	16°57'29	10♑12	12° 3	14°47	23°50	14°48	6°37	25°50	17°31	20°54	13°16	14°53	26° 1	n.a.	T 11
W12	17 12 48	17°54'36	22° 4	11°31	15°58	24°24	14°58	6°41	25°48	17°31	20°53	13°12	14°50	26° 7	n.a.	W12
T 13	17 16 44	18°51'44	3♒52	11° 3	17°10	24°59	15° 8	6°45	25°46	17°31	20°52	13° 9	14°47	26°14	n.a.	T 13
F 14	17 20 41	19°48'52	15°39	10°37	18°21	25°33	15°18	6°49	25°43	17°32	20°51	13°D 9	14°44	26°21	n.a.	F 14
S 15	17 24 38	20°46'00	27°30	10°16	19°32	26° 8	15°27	6°53	25°41	17°32	20°50	13°10	14°41	26°27	n.a.	S 15
S 16	17 28 34	21°43'09	9♓29	9°59	20°44	26°43	15°37	6°57	25°39	17°32	20°49	13°11	14°37	26°34	n.a.	S 16
M17	17 32 31	22°40'19	21°41	9°47	21°55	27°18	15°46	7° 0	25°37	17°32	20°48	13°R11	14°34	26°41	n.a.	M17
T 18	17 36 27	23°37'30	4♈12	9°40	23° 7	27°53	15°55	7° 4	25°35	17°33	20°47	13°11	14°31	26°47	n.a.	T 18
W19	17 40 24	24°34'41	17° 6	9°D38	24°18	28°29	16° 4	7° 7	25°33	17°33	20°45	13° 8	14°28	26°54	n.a.	W19
T 20	17 44 20	25°31'53	0♉26	9°41	25°30	29° 4	16°13	7°11	25°31	17°33	20°44	13° 4	14°25	27° 1	n.a.	T 20
F 21	17 48 17	26°29'06	14°14	9°50	26°41	29°39	16°22	7°14	25°29	17°33	20°43	12°58	14°21	27° 7	n.a.	F 21
S 22	17 52 13	27°26'20	28°30	10° 4	27°53	0♍15	16°31	7°17	25°27	17°33	20°42	12°52	14°18	27°14	n.a.	S 22
S 23	17 56 10	28°23'34	13♊ 9	10°24	29° 5	0°51	16°40	7°20	25°25	17°R33	20°41	12°45	14°15	27°21	n.a.	S 23
M24	18 0 7	29°20'50	28° 5	10°50	0♊17	1°27	16°48	7°23	25°23	17°33	20°39	12°39	14°12	27°27	n.a.	M24
T 25	18 4 3	0♋18'06	13♋ 9	11°22	1°29	2° 3	16°56	7°26	25°21	17°33	20°38	12°34	14° 9	27°34	n.a.	T 25
W26	18 8 0	1°15'23	28°12	11°59	2°41	2°39	17° 5	7°29	25°19	17°33	20°37	12°32	14° 6	27°41	n.a.	W26
T 27	18 11 56	2°12'40	13♌ 5	12°42	3°53	3°15	17°13	7°32	25°18	17°33	20°36	12°D31	14° 2	27°47	n.a.	T 27
F 28	18 15 53	3° 9'58	27°43	13°30	5° 5	3°51	17°21	7°35	25°16	17°33	20°34	12°32	13°59	27°54	n.a.	F 28
S 29	18 19 49	4° 7'16	12♍ 0	14°25	6°17	4°27	17°28	7°37	25°14	17°32	20°33	12°33	13°56	28° 0	n.a.	S 29
S 30	18 23 46	5♋ 4'35	25♍55	15♊24	7♊29	5♍ 4	17♈36	7♈40	25♏12	17♓32	20♑32	12♒34	13♒53	28♑ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n47	9n30	1s32	20n21	2s47	10n52	1s53	16n39	1n10	4n 4	1s15	0n 8	2s25	19s24	0n 6	6s29	1s35	29s46	7s51	16s41	16s23	23s 9		n.a.
S 2	21 56	3 16	2 39	20 4	3 2	11 17	1 51	16 28	1 9	4 8	1 15	0 10	2 26	19 24	0 6	6 29	1 35	29 46	7 51	16 41	16 24	23 7		n.a.
M 3	22 5	2s59	3 35	19 46	3 16	11 42	1 50	16 16	1 8	4 12	1 15	0 11	2 26	19 23	0 6	6 28	1 35	29 46	7 51	16 42	16 25	23 5		n.a.
T 4	22 14	8 59	4 19	19 30	3 30	12 7	1 49	16 4	1 7	4 16	1 15	0 13	2 26	19 23	0 6	6 28	1 36	29 47	7 51	16 43	16 26	23 3		n.a.
W 5	22 22	14 29	4 48	19 13	3 42	12 32	1 47	15 53	1 6	4 20	1 15	0 15	2 26	19 22	0 6	6 28	1 36	29 47	7 52	16 45	16 27	23 1		n.a.
T 6	22 29	19 16	5 2	18 58	3 54	12 56	1 46	15 41	1 5	4 24	1 16	0 16	2 26	19 22	0 6	6 28	1 36	29 48	7 52	16 47	16 28	22 59		n.a.
F 7	22 37	23 6	5 1	18 44	4 4	13 20	1 44	15 29	1 4	4 28	1 16	0 18	2 27	19 21	0 6	6 28	1 36	29 48	7 52	16 50	16 29	22 57		n.a.
S 8	22 44	25 48	4 46	18 31	4 13	13 44	1 43	15 16	1 3	4 32	1 16	0 19	2 27	19 21	0 6	6 28	1 36	29 48	7 52	16 53	16 30	22 55		n.a.
S 9	22 51	27 13	4 17	18 19	4 20	14 7	1 41	15 4	1 2	4 36	1 16	0 21	2 27	19 20	0 6	6 27	1 36	29 49	7 52	16 56	16 30	22 52		n.a.
M10	22 57	27 17	3 37	18 9	4 26	14 31	1 39	14 52	1 1	4 39	1 16	0 22	2 27	19 20	0 6	6 27	1 36	29 49	7 53	16 59	16 31	22 50		n.a.
T 11	23 3	26 4	2 47	18 0	4 31	14 53	1 37	14 40	1 0	4 43	1 16	0 24	2 28	19 19	0 6	6 27	1 36	29 49	7 53	17 1	16 32	22 48		n.a.
W12	23 8	23 41	1 51	17 53	4 34	15 16	1 36	14 27	0 59	4 47	1 16	0 25	2 28	19 18	0 6	6 27	1 36	29 50	7 53	17 2	16 33	22 46		n.a.
T 13	23 13	20 18	0 50	17 48	4 35	15 38	1 34	14 14	0 58	4 51	1 17	0 27	2 28	19 18	0 6	6 27	1 36	29 50	7 53	17 3	16 34	22 44		n.a.
F 14	23 18	16 6	0n14	17 44	4 35	16 0	1 32	14 2	0 57	4 54	1 17	0 28	2 28	19 17	0 6	6 27	1 36	29 50	7 53	17 3	16 35	22 42		n.a.
S 15	23 22	11 16	1 17	17 43	4 33	16 22	1 30	13 49	0 56	4 58	1 17	0 29	2 29	19 17	0 6	6 27	1 36	29 51	7 53	17 3	16 36	22 40		n.a.
S 16	23 26	5 59	2 17	17 44	4 30	16 43	1 28	13 36	0 55	5 1	1 17	0 30	2 29	19 16	0 6	6 27	1 36	29 51	7 54	17 2	16 37	22 38		n.a.
M17	23 29	0 23	3 13	17 47	4 25	17 4	1 25	13 23	0 54	5 5	1 17	0 32	2 29	19 16	0 6	6 27	1 36	29 52	7 54	17 2	16 38	22 36		n.a.
T 18	23 32	5n21	4 0	17 51	4 19	17 24	1 23	13 9	0 53	5 8	1 18	0 33	2 29	19 15	0 6	6 27	1 36	29 52	7 54	17 2	16 39	22 34		n.a.
W19	23 35	11 3	4 38	17 58	4 12	17 44	1 21	12 56	0 52	5 12	1 18	0 34	2 30	19 15	0 6	6 27	1 36	29 52	7 54	17 3	16 40	22 31		n.a.
T 20	23 37	16 26	5 1	18 7	4 4	18 4	1 19	12 43	0 51	5 15	1 18	0 35	2 30	19 15	0 6	6 27	1 36	29 53	7 54	17 4	16 41	22 29		n.a.
F 21	23 39	21 11	5 9	18 17	3 55	18 23	1 17	12 29	0 50	5 18	1 18	0 36	2 30	19 14	0 6	6 27	1 37	29 53	7 55	17 6	16 42	22 27		n.a.
S 22	23 40	24 52	4 57	18 29	3 45	18 41	1 14	12 16	0 49	5 21	1 18	0 37	2 31	19 14	0 6	6 27	1 37	29 53	7 55	17 8	16 43	22 25		n.a.
S 23	23 41	27 1	4 27	18 43	3 34	19 0	1 12	12 2	0 48	5 25	1 18	0 38	2 31	19 13	0 6	6 27	1 37	29 54	7 55	17 10	16 44	22 23		n.a.
M24	23 41	27 18	3 37	18 58	3 22	19 17	1 9	11 48	0 47	5 28	1 19	0 39	2 31	19 13	0 6	6 27	1 37	29 54	7 55	17 11	16 44	22 21		n.a.
T 25	23 41	25 34	2 33	19 15	3 10	19 35	1 7	11 34	0 46	5 31	1 19	0 40	2 31	19 12	0 6	6 27	1 37	29 54	7 55	17 13	16 45	22 18		n.a.
W26	23 41	22 0	1 17	19 32	2 57	19 52	1 4	11 20	0 45	5 34	1 19	0 41	2 32	19 12	0 6	6 27	1 37	29 55	7 55	17 13	16 46	22 16		n.a.
T 27	23 40	17 1	0s 3	19 51	2 44	20 8	1 2	11 6	0 44	5 37	1 19	0 42	2 32	19 11	0 6	6 27	1 37	29 55	7 55	17 14	16 47	22 14		n.a.
F 28	23 39	11 7	1 22	20 11	2 30	20 24	0 59	10 52	0 43	5 40	1 19	0 43	2 32	19 11	0 6	6 27	1 37	29 55	7 56	17 13	16 48	22 12		n.a.
S 29	23 37	4 46	2 34	20 31	2 16	20 39	0 57	10 38	0 42	5 42	1 20	0 43	2 32	19 11	0 6	6 28	1 37	29 56	7 56	17 13	16 49	22 10		n.a.
S 30	23n35	1s38	3s34	20n52	2s 2	20n54	0s54	10n24	0n41	5n45	1s20	0n44	2s33	19s10	0n 6	6s28	1s37	29s56	7s56	17s13	16s50	22s 8		n.a.

Julian Day Number = 1740932.5, Delta T = 02h46m38s
Ecliptic obliquity = 23°41'24, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°19'17, Lahiri = - 3°12'17 Julian Calendar 1 June 054 == Greg. Calendar 30 May 054

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 54 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 27 42	6♋ 1'54	9♎28	16♊29	8♊41	5♍40	17♈44	7♈42	25°R11	17°R32	20°R31	12°R34	13♒50	28♉14	n.a.	M 1
T 2	18 31 39	6°59'14	22°42	17°39	9°53	6°17	17°51	7°44	25♏ 9	17♓32	20♉29	12♒33	13°47	28°20	n.a.	T 2
W 3	18 35 36	7°56'34	5♏37	18°55	11° 5	6°54	17°58	7°46	25° 7	17°31	20°28	12°31	13°43	28°27	n.a.	W 3
T 4	18 39 32	8°53'56	18°17	20°15	12°18	7°31	18° 5	7°48	25° 6	17°31	20°27	12°27	13°40	28°34	n.a.	T 4
F 5	18 43 29	9°51'18	0♐43	21°41	13°30	8° 8	18°12	7°50	25° 4	17°31	20°25	12°22	13°37	28°40	n.a.	F 5
S 6	18 47 25	10°48'41	12°58	23°11	14°42	8°45	18°19	7°52	25° 3	17°30	20°24	12°16	13°34	28°47	n.a.	S 6
S 7	18 51 22	11°46'05	25° 4	24°45	15°55	9°22	18°26	7°54	25° 1	17°30	20°23	12°11	13°31	28°54	n.a.	S 7
M 8	18 55 18	12°43'30	7♑ 2	26°23	17° 7	9°59	18°32	7°56	25° 0	17°29	20°21	12° 6	13°27	29° 0	n.a.	M 8
T 9	18 59 15	13°40'56	18°55	28° 6	18°20	10°36	18°38	7°57	24°59	17°29	20°20	12° 3	13°24	29° 7	n.a.	T 9
W10	19 3 12	14°38'24	0♒44	29°52	19°32	11°14	18°44	7°59	24°57	17°28	20°19	12° 1	13°21	29°14	n.a.	W10
T 11	19 7 8	15°35'52	12°31	1♋41	20°45	11°51	18°50	8° 0	24°56	17°28	20°17	12°D 1	13°18	29°20	n.a.	T 11
F 12	19 11 5	16°33'22	24°19	3°33	21°58	12°29	18°56	8° 1	24°55	17°27	20°16	12° 1	13°15	29°27	n.a.	F 12
S 13	19 15 1	17°30'53	6♓12	5°28	23°11	13° 6	19° 2	8° 2	24°54	17°27	20°15	12° 3	13°12	29°34	n.a.	S 13
S 14	19 18 58	18°28'25	18°14	7°24	24°23	13°44	19° 7	8° 3	24°53	17°26	20°13	12° 4	13° 8	29°40	n.a.	S 14
M15	19 22 54	19°25'59	0♈27	9°23	25°36	14°22	19°13	8° 4	24°52	17°25	20°12	12° 6	13° 5	29°47	n.a.	M15
T 16	19 26 51	20°23'35	12°57	11°23	26°49	15° 0	19°18	8° 5	24°51	17°25	20°11	12° 7	13° 2	29°54	n.a.	T 16
W17	19 30 47	21°21'12	25°48	13°24	28° 2	15°38	19°23	8° 6	24°50	17°24	20° 9	12°R 7	12°59	0♒ 0	n.a.	W17
T 18	19 34 44	22°18'51	9♉ 3	15°25	29°15	16°16	19°28	8° 7	24°49	17°23	20° 8	12° 6	12°56	0° 7	n.a.	T 18
F 19	19 38 41	23°16'31	22°45	17°27	0♋28	16°55	19°32	8° 7	24°48	17°22	20° 7	12° 4	12°53	0°14	n.a.	F 19
S 20	19 42 37	24°14'14	6♊54	19°29	1°41	17°33	19°37	8° 7	24°47	17°21	20° 5	12° 2	12°49	0°20	n.a.	S 20
S 21	19 46 34	25°11'58	21°29	21°31	2°54	18°11	19°41	8° 8	24°46	17°21	20° 4	12° 0	12°46	0°27	n.a.	S 21
M22	19 50 30	26° 9'43	6♋24	23°33	4° 8	18°50	19°45	8° 8	24°45	17°20	20° 2	11°58	12°43	0°33	n.a.	M22
T 23	19 54 27	27° 7'31	21°32	25°34	5°21	19°28	19°49	8°R 8	24°44	17°19	20° 1	11°57	12°40	0°40	n.a.	T 23
W24	19 58 23	28° 5'20	6♌44	27°34	6°34	20° 7	19°53	8° 8	24°44	17°18	20° 0	11°D56	12°37	0°47	n.a.	W24
T 25	20 2 20	29° 3'10	21°51	29°34	7°47	20°46	19°57	8° 8	24°43	17°17	19°58	11°56	12°33	0°53	n.a.	T 25
F 26	20 6 16	0♌ 1'02	6♍43	1♌32	9° 1	21°25	20° 0	8° 8	24°43	17°16	19°57	11°57	12°30	1° 0	n.a.	F 26
S 27	20 10 13	0°58'54	21°14	3°29	10°14	22° 4	20° 3	8° 7	24°42	17°15	19°56	11°58	12°27	1° 7	n.a.	S 27
S 28	20 14 10	1°56'49	5♎20	5°26	11°28	22°43	20° 6	8° 7	24°42	17°14	19°54	11°59	12°24	1°13	n.a.	S 28
M29	20 18 6	2°54'44	19° 1	7°21	12°41	23°22	20° 9	8° 6	24°41	17°13	19°53	11°59	12°21	1°20	n.a.	M29
T 30	20 22 3	3°52'41	2♏17	9°15	13°55	24° 1	20°12	8° 6	24°41	17°12	19°52	12°R 0	12°18	1°27	n.a.	T 30
W31	20 25 59	4♌50'40	15♏10	11♌ 7	15♋ 8	24♍41	20♈14	8♈ 5	24♏41	17♓11	19♉51	11♒59	12♒14	1♒33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n33	7s47	4s22	21n13	1s47	21n 8	0s52	10n 9	0n40	5n48	1s20	0n45	2s33	19s10	0n 6	6s28	1s37	29s56	7s56	17s13	16s51	22s 5		n.a.
T 2	23 30	13 27	4 53	21 34	1 33	21 21	0 49	9 55	0 40	5 50	1 20	0 45	2 33	19 9	0 6	6 28	1 37	29 57	7 56	17 13	16 52	22 3		n.a.
W 3	23 27	18 23	5 10	21 55	1 18	21 34	0 46	9 40	0 39	5 53	1 20	0 46	2 34	19 9	0 6	6 28	1 37	29 57	7 56	17 14	16 53	22 1		n.a.
T 4	23 23	22 24	5 10	22 16	1 4	21 47	0 44	9 25	0 38	5 56	1 21	0 47	2 34	19 9	0 6	6 28	1 37	29 57	7 56	17 15	16 54	21 59		n.a.
F 5	23 19	25 20	4 56	22 36	0 50	21 59	0 41	9 11	0 37	5 58	1 21	0 47	2 34	19 8	0 6	6 29	1 37	29 58	7 56	17 16	16 55	21 57		n.a.
S 6	23 15	27 2	4 29	22 55	0 36	22 10	0 38	8 56	0 36	6 0	1 21	0 48	2 34	19 8	0 6	6 29	1 37	29 58	7 56	17 18	16 56	21 54		n.a.
S 7	23 10	27 25	3 49	23 12	0 23	22 21	0 36	8 41	0 35	6 3	1 21	0 48	2 35	19 8	0 6	6 29	1 38	29 58	7 57	17 19	16 56	21 52		n.a.
M 8	23 4	26 30	3 0	23 29	0 9	22 31	0 33	8 26	0 34	6 5	1 21	0 48	2 35	19 7	0 6	6 29	1 38	29 59	7 57	17 21	16 57	21 50		n.a.
T 9	22 59	24 23	2 3	23 44	0n 3	22 40	0 30	8 11	0 33	6 7	1 22	0 49	2 35	19 7	0 6	6 30	1 38	29 59	7 57	17 21	16 58	21 48		n.a.
W10	22 53	21 12	1 2	23 57	0 15	22 49	0 28	7 56	0 32	6 9	1 22	0 49	2 36	19 7	0 6	6 30	1 38	29 59	7 57	17 22	16 59	21 45		n.a.
T 11	22 46	17 11	0n 3	24 7	0 27	22 57	0 25	7 40	0 31	6 12	1 22	0 49	2 36	19 6	0 6	6 30	1 38	29 59	7 57	17 22	17 0	21 43		n.a.
F 12	22 39	12 30	1 7	24 16	0 38	23 4	0 22	7 25	0 30	6 14	1 22	0 50	2 36	19 6	0 6	6 30	1 38	29 59	7 57	17 22	17 1	21 41		n.a.
S 13	22 32	7 20	2 9	24 22	0 48	23 11	0 19	7 10	0 30	6 15	1 23	0 50	2 36	19 6	0 6	6 31	1 38	0 0	7 57	17 22	17 2	21 39		n.a.
S 14	22 24	1 51	3 7	24 26	0 57	23 18	0 17	6 54	0 29	6 17	1 23	0 50	2 37	19 6	0 6	6 31	1 38	0 0	7 57	17 21	17 3	21 36		n.a.
M15	22 16	3n47	3 56	24 27	1 6	23 23	0 14	6 39	0 28	6 19	1 23	0 50	2 37	19 5	0 6	6 31	1 38	0 1	7 57	17 21	17 4	21 34		n.a.
T 16	22 7	9 24	4 36	24 25	1 13	23 28	0 11	6 23	0 27	6 21	1 23	0 50	2 37	19 5	0 6	6 32	1 38	0 1	7 57	17 20	17 5	21 32		n.a.
W17	21 59	14 46	5 3	24 20	1 20	23 32	0 9	6 7	0 26	6 23	1 23	0 50	2 38	19 5	0 6	6 32	1 38	0 1	7 57	17 20	17 6	21 30		n.a.
T 18	21 49	19 38	5 15	24 13	1 26	23 35	0 6	5 52	0 25	6 24	1 24	0 50	2 38	19 5	0 6	6 32	1 38	0 2	7 57	17 21	17 7	21 27		n.a.
F 19	21 40	23 39	5 10	24 3	1 32	23 38	0 3	5 36	0 24	6 26	1 24	0 50	2 38	19 4	0 6	6 33	1 38	0 2	7 58	17 21	17 7	21 25		n.a.
S 20	21 30	26 24	4 47	23 50	1 36	23 40	0 0	5 20	0 24	6 27	1 24	0 50	2 38	19 4	0 6	6 33	1 38	0 2	7 58	17 22	17 8	21 23		n.a.
S 21	21 19	27 29	4 4	23 35	1 40	23 42	0n 2	5 4	0 23	6 29	1 24	0 50	2 39	19 4	0 6	6 33	1 38	0 2	7 58	17 22	17 9	21 20		n.a.
M22	21 8	26 36	3 4	23 18	1 43	23 42	0 5	4 48	0 22	6 30	1 25	0 50	2 39	19 4	0 6	6 34	1 38	0 3	7 58	17 23	17 10	21 18		n.a.
T 23	20 57	23 46	1 51	22 58	1 45	23 42	0 7	4 32	0 21	6 31	1 25	0 49	2 39	19 4	0 6	6 34	1 38	0 3	7 58	17 23	17 11	21 16		n.a.
W24	20 46	19 15	0 29	22 36	1 46	23 42	0 10	4 16	0 20	6 33	1 25	0 49	2 40	19 4	0 6	6 35	1 38	0 3	7 58	17 23	17 12	21 14		n.a.
T 25	20 34	13 31	0s55	22 12	1 47	23 40	0 13	3 59	0 19	6 34	1 25	0 49	2 40	19 3	0 6	6 35	1 38	0 3	7 58	17 23	17 13	21 11		n.a.
F 26	20 22	7 5	2 13	21 46	1 47	23 38	0 15	3 43	0 18	6 35	1 25	0 48	2 40	19 3	0 6	6 35	1 39	0 4	7 58	17 23	17 14	21 9		n.a.
S 27	20 9	0 26	3 21	21 18	1 47	23 35	0 18	3 27	0 18	6 36	1 26	0 48	2 40	19 3	0 6	6 36	1 39	0 4	7 58	17 23	17 15	21 7		n.a.
S 28	19 56	6s 2	4 15	20 49	1 45	23 32	0 20	3 11	0 17	6 37	1 26	0 48	2 41	19 3	0 6	6 36	1 39	0 4	7 58	17 23	17 16	21 4		n.a.
M29	19 43	12 1	4 52	20 18	1 44	23 27	0 23	2 54	0 16	6 38	1 26	0 47	2 41	19 3	0 6	6 37	1 39	0 4	7 58	17 23	17 16	21 2		n.a.
T 30	19 29	17 16	5 13	19 46	1 42	23 22	0 25	2 38	0 15	6 38	1 26	0 47	2 41	19 3	0 6	6 37	1 39	0 4	7 58	17 22	17 17	21 0		n.a.
W31	19n15	21s36	5s17	19n12	1n39	23n17	0n28	2n21	0n14	6n39	1s27	0n46	2s42	19s 3	0n 6	6s38	1s39	0s 5	7s58	17s23	17s18	20s57		n.a.

Julian Day Number = 1740962.5, Delta T = 02h46m38s
Ecliptic obliquity = 23°41'24, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°19'13, Lahiri = - 3°12'13 Julian Calendar 1 July 054 == Greg. Calendar 29 June 054

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 54 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 29 56	5♌48'40	27♏44	12♌59	16♋22	25♍20	20♈16	8°R 4	24°R40	17°R 9	19°R49	11°R59	12♒11	1♒40	n.a.	T 1
F 2	20 33 52	6°46'41	10♐ 2	14°49	17°36	25°59	20°18	8♈ 3	24♏40	17♓ 8	19♉48	11♒58	12° 8	1°47	n.a.	F 2
S 3	20 37 49	7°44'44	22° 8	16°37	18°49	26°39	20°20	8° 2	24°40	17° 7	19°47	11°58	12° 5	1°53	n.a.	S 3
S 4	20 41 45	8°42'49	4♉ 5	18°25	20° 3	27°19	20°22	8° 1	24°40	17° 6	19°45	11°57	12° 2	2° 0	n.a.	S 4
M 5	20 45 42	9°40'55	15°56	20°11	21°17	27°58	20°23	7°59	24°40	17° 5	19°44	11°57	11°59	2° 7	n.a.	M 5
T 6	20 49 39	10°39'03	27°44	21°56	22°31	28°38	20°25	7°58	24°D40	17° 3	19°43	11°57	11°55	2°13	n.a.	T 6
W 7	20 53 35	11°37'13	9♒32	23°40	23°45	29°18	20°26	7°56	24°40	17° 2	19°42	11°57	11°52	2°20	n.a.	W 7
T 8	20 57 32	12°35'24	21°22	25°23	24°59	29°58	20°27	7°55	24°40	17° 1	19°40	11°57	11°49	2°26	n.a.	T 8
F 9	21 1 28	13°33'37	3♓16	27° 4	26°13	0♎38	20°27	7°53	24°40	16°59	19°39	11°57	11°46	2°33	n.a.	F 9
S 10	21 5 25	14°31'52	15°16	28°44	27°27	1°18	20°28	7°51	24°40	16°58	19°38	11°57	11°43	2°40	n.a.	S 10
S 11	21 9 21	15°30'10	27°26	0♍23	28°41	1°59	20°28	7°49	24°40	16°57	19°37	11°56	11°39	2°46	n.a.	S 11
M12	21 13 18	16°28'29	9♈46	2° 1	29°55	2°39	20°R28	7°47	24°41	16°55	19°36	11°56	11°36	2°53	n.a.	M12
T 13	21 17 14	17°26'50	22°21	3°38	1♌ 9	3°19	20°28	7°45	24°41	16°54	19°35	11°55	11°33	3° 0	n.a.	T 13
W14	21 21 11	18°25'14	5♉12	5°14	2°23	4° 0	20°28	7°43	24°41	16°53	19°33	11°55	11°30	3° 6	n.a.	W14
T 15	21 25 8	19°23'40	18°24	6°48	3°37	4°40	20°27	7°41	24°42	16°51	19°32	11°D54	11°27	3°13	n.a.	T 15
F 16	21 29 4	20°22'08	1♊58	8°22	4°52	5°21	20°26	7°38	24°42	16°50	19°31	11°55	11°24	3°20	n.a.	F 16
S 17	21 33 1	21°20'39	15°55	9°54	6° 6	6° 2	20°25	7°36	24°43	16°48	19°30	11°55	11°20	3°26	n.a.	S 17
S 18	21 36 57	22°19'11	0♋15	11°25	7°20	6°42	20°24	7°33	24°43	16°47	19°29	11°56	11°17	3°33	n.a.	S 18
M19	21 40 54	23°17'47	14°56	12°55	8°35	7°23	20°23	7°31	24°44	16°45	19°28	11°57	11°14	3°40	n.a.	M19
T 20	21 44 50	24°16'24	29°53	14°24	9°49	8° 4	20°22	7°28	24°45	16°44	19°27	11°58	11°11	3°46	n.a.	T 20
W21	21 48 47	25°15'03	14♌58	15°52	11° 3	8°45	20°20	7°25	24°46	16°42	19°26	11°R58	11° 8	3°53	n.a.	W21
T 22	21 52 43	26°13'45	0♍ 4	17°19	12°18	9°26	20°18	7°22	24°46	16°41	19°25	11°57	11° 5	4° 0	n.a.	T 22
F 23	21 56 40	27°12'28	15° 0	18°45	13°32	10° 8	20°16	7°19	24°47	16°39	19°24	11°56	11° 1	4° 6	n.a.	F 23
S 24	22 0 37	28°11'14	29°39	20° 9	14°47	10°49	20°13	7°16	24°48	16°38	19°23	11°54	10°58	4°13	n.a.	S 24
S 25	22 4 33	29°10'01	13♎55	21°32	16° 2	11°30	20°11	7°13	24°49	16°36	19°22	11°52	10°55	4°19	n.a.	S 25
M26	22 8 30	0♍ 8'50	27°45	22°54	17°16	12°12	20° 8	7°10	24°50	16°34	19°21	11°50	10°52	4°26	n.a.	M26
T 27	22 12 26	1° 7'41	11♏ 7	24°15	18°31	12°53	20° 5	7° 6	24°51	16°33	19°20	11°48	10°49	4°33	n.a.	T 27
W28	22 16 23	2° 6'34	24° 4	25°35	19°46	13°35	20° 2	7° 3	24°52	16°31	19°19	11°47	10°45	4°39	n.a.	W28
T 29	22 20 19	3° 5'29	6♐38	26°53	21° 0	14°16	19°59	6°59	24°53	16°30	19°18	11°D46	10°42	4°46	n.a.	T 29
F 30	22 24 16	4° 4'25	18°54	28°10	22°15	14°58	19°55	6°56	24°55	16°28	19°17	11°47	10°39	4°53	n.a.	F 30
S 31	22 28 12	5♍ 3'24	0♑55	29♍25	23♌30	15♎40	19♈52	6♈52	24♏56	16♓26	19♉16	11♒49	10♒36	4♒59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n 1	24s49	5s 6	18n37	1n36	23n10	0n30	2n 5	0n13	6n40	1s27	0n45	2s42	19s 3	0n 6	6s38	1s39	0s 5	7s58	17s23	17s19	20s55		n.a.
F 2	18 46	26 48	4 40	18 2	1 32	23 3	0 32	1 48	0 13	6 40	1 27	0 45	2 42	19 3	0 6	6 39	1 39	0 5	7 58	17 23	17 20	20 53		n.a.
S 3	18 31	27 30	4 3	17 25	1 28	22 56	0 35	1 31	0 12	6 41	1 27	0 44	2 42	19 3	0 5	6 39	1 39	0 5	7 58	17 23	17 21	20 50		n.a.
S 4	18 16	26 53	3 15	16 48	1 24	22 47	0 37	1 15	0 11	6 41	1 28	0 43	2 43	19 3	0 5	6 40	1 39	0 5	7 58	17 23	17 22	20 48		n.a.
M 5	18 1	25 2	2 20	16 9	1 19	22 38	0 39	0 58	0 10	6 42	1 28	0 43	2 43	19 3	0 5	6 40	1 39	0 6	7 58	17 23	17 23	20 45		n.a.
T 6	17 45	22 6	1 18	15 30	1 14	22 28	0 42	0 41	0 9	6 42	1 28	0 42	2 43	19 3	0 5	6 41	1 39	0 6	7 58	17 23	17 24	20 43		n.a.
W 7	17 29	18 16	0 13	14 51	1 9	22 18	0 44	0 25	0 9	6 42	1 28	0 41	2 43	19 3	0 5	6 41	1 39	0 6	7 58	17 23	17 25	20 41		n.a.
T 8	17 12	13 42	0n52	14 11	1 3	22 7	0 46	0 8	0 8	6 42	1 28	0 40	2 44	19 3	0 5	6 42	1 39	0 6	7 58	17 23	17 25	20 38		n.a.
F 9	16 56	8 37	1 56	13 31	0 57	21 55	0 48	0s 9	0 7	6 42	1 29	0 39	2 44	19 3	0 5	6 42	1 39	0 6	7 58	17 23	17 26	20 36		n.a.
S 10	16 39	3 11	2 55	12 50	0 51	21 42	0 50	0 26	0 6	6 42	1 29	0 38	2 44	19 3	0 5	6 43	1 39	0 7	7 58	17 23	17 27	20 34		n.a.
S 11	16 21	2n26	3 47	12 9	0 45	21 29	0 52	0 43	0 5	6 42	1 29	0 37	2 45	19 3	0 5	6 44	1 39	0 7	7 58	17 23	17 28	20 31		n.a.
M12	16 4	8 1	4 29	11 27	0 38	21 16	0 54	1 0	0 5	6 42	1 29	0 36	2 45	19 3	0 5	6 44	1 39	0 7	7 58	17 24	17 29	20 29		n.a.
T 13	15 46	13 24	4 59	10 46	0 31	21 1	0 56	1 17	0 4	6 42	1 30	0 35	2 45	19 3	0 5	6 45	1 39	0 7	7 58	17 24	17 30	20 26		n.a.
W14	15 28	18 20	5 15	10 4	0 24	20 46	0 58	1 34	0 3	6 41	1 30	0 34	2 45	19 3	0 5	6 45	1 39	0 7	7 58	17 24	17 31	20 24		n.a.
T 15	15 10	22 32	5 15	9 22	0 17	20 31	1 0	1 50	0 2	6 41	1 30	0 33	2 46	19 3	0 5	6 46	1 39	0 7	7 58	17 24	17 32	20 22		n.a.
F 16	14 51	25 38	4 58	8 41	0 10	20 14	1 1	2 7	0 1	6 40	1 30	0 32	2 46	19 3	0 5	6 47	1 39	0 7	7 58	17 24	17 33	20 19		n.a.
S 17	14 32	27 18	4 23	7 59	0 3	19 58	1 3	2 24	0 1	6 40	1 31	0 31	2 46	19 4	0 5	6 47	1 39	0 8	7 58	17 24	17 33	20 17		n.a.
S 18	14 13	27 13	3 31	7 17	0s 5	19 40	1 5	2 41	0s 0	6 39	1 31	0 29	2 46	19 4	0 5	6 48	1 39	0 8	7 58	17 23	17 34	20 14		n.a.
M19	13 54	25 14	2 24	6 35	0 12	19 22	1 6	2 59	0 1	6 39	1 31	0 28	2 46	19 4	0 5	6 48	1 39	0 8	7 57	17 23	17 35	20 12		n.a.
T 20	13 34	21 28	1 7	5 54	0 20	19 4	1 8	3 16	0 2	6 38	1 31	0 27	2 47	19 4	0 5	6 49	1 40	0 8	7 57	17 23	17 36	20 9		n.a.
W21	13 14	16 15	0s17	5 12	0 28	18 45	1 9	3 33	0 2	6 37	1 31	0 25	2 47	19 4	0 5	6 50	1 40	0 8	7 57	17 23	17 37	20 7		n.a.
T 22	12 54	10 2	1 39	4 31	0 36	18 25	1 11	3 50	0 3	6 36	1 32	0 24	2 47	19 5	0 5	6 50	1 40	0 8	7 57	17 23	17 38	20 5		n.a.
F 23	12 34	3 19	2 53	3 50	0 43	18 5	1 12	4 7	0 4	6 35	1 32	0 23	2 47	19 5	0 5	6 51	1 40	0 8	7 57	17 24	17 39	20 2		n.a.
S 24	12 14	3s26	3 54	3 9	0 51	17 44	1 13	4 24	0 5	6 34	1 32	0 21	2 48	19 5	0 5	6 52	1 40	0 8	7 57	17 24	17 40	20 0		n.a.
S 25	11 53	9 50	4 39	2 29	0 59	17 23	1 15	4 41	0 5	6 33	1 32	0 20	2 48	19 5	0 5	6 52	1 40	0 8	7 57	17 25	17 41	19 57		n.a.
M26	11 32	15 32	5 7	1 49	1 7	17 1	1 16	4 58	0 6	6 32	1 32	0 18	2 48	19 6	0 5	6 53	1 40	0 8	7 57	17 25	17 41	19 55		n.a.
T 27	11 11	20 19	5 16	1 10	1 15	16 39	1 17	5 15	0 7	6 30	1 33	0 17	2 48	19 6	0 5	6 53	1 40	0 8	7 57	17 26	17 42	19 52		n.a.
W28	10 50	23 58	5 9	0 31	1 23	16 16	1 18	5 32	0 8	6 29	1 33	0 15	2 48	19 6	0 5	6 54	1 40	0 9	7 57	17 26	17 43	19 50		n.a.
T 29	10 29	26 21	4 47	0s 8	1 31	15 53	1 19	5 49	0 8	6 27	1 33	0 14	2 49	19 6	0 5	6 55	1 40	0 9	7 57	17 26	17 44	19 47		n.a.
F 30	10 7	27 24	4 12	0 46	1 38	15 30	1 20	6 6	0 9	6 26	1 33	0 12	2 49	19 7	0 5	6 55	1 40	0 9	7 57	17 26	17 45	19 45		n.a.
S 31	9n45	27s 8	3s27	1s23	1s46	15n 6	1n21	6s23	0s10	6n24	1s33	0n10	2s49	19s 7	0n 5	6s56	1s40	0s 9	7s57	17s26	17s46	19s42		n.a.

Julian Day Number = 1740993.5, Delta T = 02h46m37s
Ecliptic obliquity = 23°41'24, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°19'09, Lahiri = - 3°12'09 Julian Calendar 1 Aug. 054 == Greg. Calendar 30 July 054

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 54 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 32 9	6♍ 2'24	12♉48	0♎39	24♌45	16♎22	19°R48	6°R48	24♏57	16°R25	19°R15	11♒50	10♒33	5♒ 6	n.a.	S 1
M 2	22 36 5	7° 1'26	24°37	1°51	25°59	17° 4	19♈44	6♈44	24°59	16♓23	19♉15	11°52	10°30	5°13	n.a.	M 2
T 3	22 40 2	8° 0'30	6♒24	3° 1	27°14	17°46	19°40	6°40	25° 0	16°22	19°14	11°R53	10°26	5°19	n.a.	T 3
W 4	22 43 59	8°59'37	18°14	4°10	28°29	18°28	19°35	6°37	25° 1	16°20	19°13	11°53	10°23	5°26	n.a.	W 4
T 5	22 47 55	9°58'45	0♓10	5°16	29°44	19°10	19°31	6°33	25° 3	16°18	19°12	11°52	10°20	5°33	n.a.	T 5
F 6	22 51 52	10°57'55	12°13	6°21	0♍59	19°52	19°26	6°28	25° 4	16°17	19°11	11°49	10°17	5°39	n.a.	F 6
S 7	22 55 48	11°57'07	24°26	7°23	2°14	20°35	19°21	6°24	25° 6	16°15	19°11	11°45	10°14	5°46	n.a.	S 7
S 8	22 59 45	12°56'21	6♈49	8°22	3°29	21°17	19°16	6°20	25° 8	16°13	19°10	11°39	10°10	5°53	n.a.	S 8
M 9	23 3 41	13°55'38	19°24	9°19	4°44	22° 0	19°10	6°16	25° 9	16°12	19° 9	11°34	10° 7	5°59	n.a.	M 9
T 10	23 7 38	14°54'57	2♉12	10°13	5°59	22°42	19° 5	6°12	25°11	16°10	19° 9	11°28	10° 4	6° 6	n.a.	T 10
W11	23 11 34	15°54'19	15°13	11° 3	7°14	23°25	18°59	6° 7	25°13	16° 8	19° 8	11°24	10° 1	6°12	n.a.	W11
T 12	23 15 31	16°53'43	28°29	11°51	8°29	24° 7	18°54	6° 3	25°15	16° 6	19° 8	11°21	9°58	6°19	n.a.	T 12
F 13	23 19 28	17°53'09	12♊ 1	12°34	9°44	24°50	18°48	5°58	25°17	16° 5	19° 7	11°D19	9°55	6°26	n.a.	F 13
S 14	23 23 24	18°52'38	25°49	13°13	10°59	25°33	18°42	5°54	25°19	16° 3	19° 6	11°19	9°51	6°32	n.a.	S 14
S 15	23 27 21	19°52'09	9♋54	13°47	12°14	26°16	18°36	5°49	25°20	16° 1	19° 6	11°20	9°48	6°39	n.a.	S 15
M16	23 31 17	20°51'43	24°16	14°16	13°30	26°59	18°29	5°45	25°23	16° 0	19° 5	11°22	9°45	6°46	n.a.	M16
T 17	23 35 14	21°51'19	8♌51	14°40	14°45	27°42	18°23	5°40	25°25	15°58	19° 5	11°R23	9°42	6°52	n.a.	T 17
W18	23 39 10	22°50'57	23°35	14°58	16° 0	28°25	18°16	5°36	25°27	15°56	19° 4	11°22	9°39	6°59	n.a.	W18
T 19	23 43 7	23°50'37	8♍24	15° 8	17°15	29° 8	18° 9	5°31	25°29	15°55	19° 4	11°20	9°36	7° 6	n.a.	T 19
F 20	23 47 3	24°50'20	23° 9	15°R12	18°30	29°52	18° 2	5°26	25°31	15°53	19° 4	11°15	9°32	7°12	n.a.	F 20
S 21	23 51 0	25°50'05	7♎42	15° 8	19°46	0♏35	17°55	5°21	25°33	15°52	19° 3	11° 9	9°29	7°19	n.a.	S 21
S 22	23 54 56	26°49'52	21°58	14°57	21° 1	1°18	17°48	5°17	25°35	15°50	19° 3	11° 1	9°26	7°26	n.a.	S 22
M23	23 58 53	27°49'40	5♏50	14°36	22°16	2° 2	17°41	5°12	25°38	15°48	19° 3	10°53	9°23	7°32	n.a.	M23
T 24	0 2 50	28°49'31	19°16	14° 7	23°32	2°45	17°34	5° 7	25°40	15°47	19° 2	10°46	9°20	7°39	n.a.	T 24
W25	0 6 46	29°49'23	2♐17	13°28	24°47	3°29	17°26	5° 2	25°43	15°45	19° 2	10°41	9°16	7°45	n.a.	W25
T 26	0 10 43	0♎49'18	14°54	12°41	26° 2	4°13	17°19	4°57	25°45	15°43	19° 2	10°37	9°13	7°52	n.a.	T 26
F 27	0 14 39	1°49'14	27°11	11°46	27°18	4°56	17°11	4°53	25°47	15°42	19° 2	10°D36	9°10	7°59	n.a.	F 27
S 28	0 18 36	2°49'12	9♑13	10°43	28°33	5°40	17° 4	4°48	25°50	15°40	19° 1	10°36	9° 7	8° 5	n.a.	S 28
S 29	0 22 32	3°49'11	21° 5	9°34	29°48	6°24	16°56	4°43	25°53	15°39	19° 1	10°37	9° 4	8°12	n.a.	S 29
M30	0 26 29	4♎49'13	2♒53	8♎20	1♎ 4	7♏ 8	16♈48	4♈38	25♏55	15♓37	19♉ 1	10♒38	9♒ 1	8♒19	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n23	25s37	2s33	2s 0	1s54	14n41	1n22	6s40	0s11	6n23	1s34	0n 9	2s49	19s 7	0n 5	6s57	1s40	0s 9	7s56	17s25	17s47	19s40		n.a.
M 2	9 1	22 58	1 34	2 36	2 1	14 17	1 22	6 57	0 11	6 21	1 34	0 7	2 49	19 8	0 5	6 57	1 40	0 9	7 56	17 25	17 47	19 37		n.a.
T 3	8 39	19 21	0 30	3 11	2 9	13 51	1 23	7 14	0 12	6 19	1 34	0 5	2 49	19 8	0 5	6 58	1 40	0 9	7 56	17 24	17 48	19 35		n.a.
W 4	8 17	14 58	0n35	3 45	2 16	13 26	1 24	7 31	0 13	6 17	1 34	0 4	2 50	19 8	0 5	6 59	1 40	0 9	7 56	17 24	17 49	19 32		n.a.
T 5	7 54	10 0	1 39	4 18	2 23	13 0	1 24	7 47	0 14	6 16	1 34	0 2	2 50	19 9	0 5	6 59	1 40	0 9	7 56	17 25	17 50	19 30		n.a.
F 6	7 32	4 36	2 39	4 50	2 30	12 33	1 25	8 4	0 14	6 14	1 34	0 0	2 50	19 9	0 5	7 0	1 40	0 9	7 56	17 26	17 51	19 27		n.a.
S 7	7 9	1n 0	3 32	5 21	2 36	12 7	1 25	8 21	0 15	6 12	1 35	0s 2	2 50	19 10	0 5	7 1	1 40	0 9	7 56	17 27	17 52	19 25		n.a.
S 8	6 46	6 39	4 16	5 50	2 43	11 39	1 25	8 38	0 16	6 10	1 35	0 4	2 50	19 10	0 5	7 1	1 40	0 9	7 56	17 28	17 53	19 22		n.a.
M 9	6 23	12 7	4 49	6 18	2 49	11 12	1 26	8 54	0 16	6 7	1 35	0 5	2 50	19 10	0 5	7 2	1 40	0 9	7 56	17 30	17 54	19 20		n.a.
T 10	6 0	17 10	5 8	6 45	2 54	10 44	1 26	9 11	0 17	6 5	1 35	0 7	2 50	19 11	0 5	7 3	1 40	0 9	7 56	17 31	17 54	19 17		n.a.
W11	5 37	21 31	5 11	7 10	3 0	10 16	1 26	9 28	0 18	6 3	1 35	0 9	2 51	19 11	0 5	7 3	1 40	0 9	7 55	17 32	17 55	19 15		n.a.
T 12	5 14	24 52	4 58	7 33	3 4	9 48	1 26	9 44	0 18	6 1	1 35	0 11	2 51	19 12	0 5	7 4	1 40	0 9	7 55	17 33	17 56	19 12		n.a.
F 13	4 50	26 54	4 28	7 54	3 9	9 20	1 26	10 1	0 19	5 58	1 35	0 13	2 51	19 12	0 5	7 5	1 40	0 9	7 55	17 34	17 57	19 10		n.a.
S 14	4 27	27 20	3 43	8 13	3 12	8 51	1 26	10 17	0 20	5 56	1 35	0 15	2 51	19 13	0 5	7 5	1 40	0 9	7 55	17 34	17 58	19 7		n.a.
S 15	4 3	26 1	2 43	8 29	3 16	8 22	1 26	10 34	0 21	5 53	1 36	0 17	2 51	19 13	0 5	7 6	1 40	0 9	7 55	17 33	17 59	19 5		n.a.
M16	3 40	23 0	1 32	8 43	3 18	7 52	1 26	10 50	0 21	5 51	1 36	0 18	2 51	19 14	0 5	7 7	1 40	0 9	7 55	17 33	18 0	19 2		n.a.
T 17	3 16	18 27	0 14	8 54	3 20	7 23	1 25	11 6	0 22	5 48	1 36	0 20	2 51	19 14	0 5	7 7	1 40	0 9	7 55	17 33	18 0	19 0		n.a.
W18	2 52	12 46	1s 6	9 1	3 20	6 53	1 25	11 22	0 23	5 46	1 36	0 22	2 51	19 15	0 5	7 8	1 40	0 8	7 55	17 33	18 1	18 57		n.a.
T 19	2 28	6 20	2 21	9 5	3 20	6 23	1 25	11 39	0 23	5 43	1 36	0 24	2 51	19 15	0 5	7 9	1 40	0 8	7 54	17 34	18 2	18 55		n.a.
F 20	2 4	0s25	3 27	9 5	3 18	5 53	1 24	11 55	0 24	5 40	1 36	0 26	2 51	19 16	0 5	7 9	1 40	0 8	7 54	17 35	18 3	18 52		n.a.
S 21	1 40	7 2	4 18	9 1	3 15	5 23	1 24	12 11	0 25	5 37	1 36	0 28	2 51	19 16	0 5	7 10	1 40	0 8	7 54	17 37	18 4	18 49		n.a.
S 22	1 16	13 8	4 52	8 53	3 11	4 52	1 23	12 27	0 25	5 35	1 36	0 30	2 51	19 17	0 5	7 11	1 40	0 8	7 54	17 39	18 5	18 47		n.a.
M23	0 52	18 25	5 7	8 39	3 5	4 22	1 23	12 42	0 26	5 32	1 36	0 32	2 52	19 17	0 5	7 11	1 40	0 8	7 54	17 41	18 6	18 44		n.a.
T 24	0 28	22 36	5 5	8 21	2 58	3 51	1 22	12 58	0 26	5 29	1 36	0 34	2 52	19 18	0 5	7 12	1 40	0 8	7 54	17 43	18 6	18 42		n.a.
W25	0 4	25 31	4 47	7 57	2 49	3 20	1 21	13 14	0 27	5 26	1 36	0 36	2 52	19 19	0 5	7 12	1 40	0 8	7 54	17 44	18 7	18 39		n.a.
T 26	0s20	27 3	4 15	7 29	2 38	2 49	1 20	13 29	0 28	5 23	1 36	0 38	2 52	19 19	0 5	7 13	1 40	0 8	7 53	17 45	18 8	18 37		n.a.
F 27	0 44	27 12	3 32	6 55	2 25	2 18	1 19	13 45	0 28	5 20	1 36	0 40	2 52	19 20	0 5	7 14	1 40	0 8	7 53	17 46	18 9	18 34		n.a.
S 28	1 8	26 3	2 41	6 16	2 10	1 47	1 19	14 0	0 29	5 17	1 36	0 42	2 52	19 20	0 5	7 14	1 40	0 8	7 53	17 46	18 10	18 31		n.a.
S 29	1 32	23 43	1 43	5 34	1 53	1 16	1 18	14 16	0 30	5 14	1 36	0 44	2 52	19 21	0 5	7 15	1 40	0 7	7 53	17 45	18 11	18 29		n.a.
M30	1s56	20s24	0s42	4s48	1s35	0n44	1n16	14s31	0s30	5n11	1s36	0s46	2s52	19s22	0n 5	7s16	1s40	0s 7	7s53	17s45	18s12	18s26		n.a.

Julian Day Number = 1741024.5, Delta T = 02h46m36s
Ecliptic obliquity = 23°41'24, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°19'05, Lahiri = - 3°12'05 Julian Calendar 1 Sept. 054 == Greg. Calendar 30 Aug. 054

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 54 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 30 25	5♎49'16	14♒41	7°R 3	2♎19	7♏52	16°R40	4°R33	25♏58	15°R36	19°R 1	10°R38	8♒57	8♒25	n.a.	T 1
W 2	0 34 22	6°49'20	26°34	5♎46	3°34	8°36	16♈32	4♈28	26° 0	15♓34	19♉ 1	10♒37	8°54	8°32	n.a.	W 2
T 3	0 38 19	7°49'27	8♓36	4°31	4°50	9°20	16°24	4°23	26° 3	15°32	19° 1	10°33	8°51	8°39	n.a.	T 3
F 4	0 42 15	8°49'35	20°50	3°20	6° 5	10° 4	16°16	4°19	26° 6	15°31	19° 1	10°27	8°48	8°45	n.a.	F 4
S 5	0 46 12	9°49'45	3♈18	2°16	7°21	10°49	16° 8	4°14	26° 9	15°29	19°D 1	10°18	8°45	8°52	n.a.	S 5
S 6	0 50 8	10°49'57	16° 0	1°19	8°36	11°33	16° 0	4° 9	26°11	15°28	19° 1	10° 7	8°42	8°59	n.a.	S 6
M 7	0 54 5	11°50'11	28°56	0°33	9°51	12°17	15°52	4° 4	26°14	15°26	19° 1	9°56	8°38	9° 5	n.a.	M 7
T 8	0 58 1	12°50'26	12♉ 5	29♍58	11° 7	13° 2	15°44	3°59	26°17	15°25	19° 1	9°45	8°35	9°12	n.a.	T 8
W 9	1 1 58	13°50'44	25°26	29°34	12°22	13°46	15°36	3°55	26°20	15°24	19° 1	9°35	8°32	9°18	n.a.	W 9
T 10	1 5 54	14°51'04	8♊58	29°22	13°38	14°31	15°28	3°50	26°23	15°22	19° 1	9°28	8°29	9°25	n.a.	T 10
F 11	1 9 51	15°51'26	22°39	29°D22	14°53	15°16	15°19	3°45	26°26	15°21	19° 1	9°23	8°26	9°32	n.a.	F 11
S 12	1 13 48	16°51'50	6♋29	29°32	16° 9	16° 0	15°11	3°41	26°29	15°19	19° 2	9°21	8°22	9°38	n.a.	S 12
S 13	1 17 44	17°52'16	20°27	29°53	17°24	16°45	15° 3	3°36	26°32	15°18	19° 2	9°D21	8°19	9°45	n.a.	S 13
M14	1 21 41	18°52'44	4♌34	0♎23	18°40	17°30	14°55	3°31	26°35	15°17	19° 2	9°R21	8°16	9°52	n.a.	M14
T 15	1 25 37	19°53'14	18°48	1° 2	19°55	18°15	14°47	3°27	26°38	15°15	19° 2	9°21	8°13	9°58	n.a.	T 15
W16	1 29 34	20°53'46	3♍ 8	1°49	21°11	19° 0	14°39	3°22	26°41	15°14	19° 3	9°19	8°10	10° 5	n.a.	W16
T 17	1 33 30	21°54'20	17°30	2°42	22°26	19°45	14°31	3°18	26°44	15°13	19° 3	9°14	8° 7	10°12	n.a.	T 17
F 18	1 37 27	22°54'56	1♎51	3°42	23°42	20°30	14°23	3°13	26°47	15°12	19° 3	9° 6	8° 3	10°18	n.a.	F 18
S 19	1 41 23	23°55'33	16° 4	4°47	24°57	21°15	14°15	3° 9	26°51	15°10	19° 4	8°56	8° 0	10°25	n.a.	S 19
S 20	1 45 20	24°56'12	0♏ 5	5°56	26°13	22° 0	14° 7	3° 5	26°54	15° 9	19° 4	8°44	7°57	10°32	n.a.	S 20
M21	1 49 17	25°56'53	13°47	7° 9	27°28	22°45	13°59	3° 0	26°57	15° 8	19° 4	8°31	7°54	10°38	n.a.	M21
T 22	1 53 13	26°57'35	27° 9	8°26	28°44	23°30	13°51	2°56	27° 0	15° 7	19° 5	8°19	7°51	10°45	n.a.	T 22
W23	1 57 10	27°58'18	10♐ 8	9°46	29°59	24°16	13°43	2°52	27° 4	15° 6	19° 5	8° 9	7°47	10°52	n.a.	W23
T 24	2 1 6	28°59'03	22°45	11° 7	1♏15	25° 1	13°36	2°48	27° 7	15° 5	19° 6	8° 2	7°44	10°58	n.a.	T 24
F 25	2 5 3	29°59'49	5♑ 3	12°31	2°30	25°47	13°28	2°44	27°10	15° 3	19° 7	7°57	7°41	11° 5	n.a.	F 25
S 26	2 8 59	1♏ 0'36	17° 6	13°57	3°46	26°32	13°21	2°40	27°14	15° 2	19° 7	7°55	7°38	11°11	n.a.	S 26
S 27	2 12 56	2° 1'25	28°58	15°24	5° 1	27°18	13°13	2°36	27°17	15° 1	19° 8	7°54	7°35	11°18	n.a.	S 27
M28	2 16 52	3° 2'14	10♒46	16°52	6°17	28° 3	13° 6	2°32	27°20	15° 0	19° 8	7°54	7°32	11°25	n.a.	M28
T 29	2 20 49	4° 3'04	22°35	18°22	7°32	28°49	12°59	2°28	27°24	14°59	19° 9	7°54	7°28	11°31	n.a.	T 29
W30	2 24 46	5° 3'56	4♓30	19°52	8°48	29°35	12°52	2°25	27°27	14°58	19°10	7°51	7°25	11°38	n.a.	W30
T 31	2 28 42	6♏ 4'48	16♓36	21♎22	10♏ 3	0♐20	12♈45	2♈21	27♏31	14♓58	19♉10	7♒47	7♒22	11♒45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s20	16s15	0n22	3s59	1s16	0n13	1n15	14s46	0s31	5n 8	1s36	0s48	2s52	19s22	0n 5	7s16	1s40	0s 7	7s53	17s45	18s12	18s24		n.a.
W 2	2 44	11 28	1 25	3 10	0 56	0s18	1 14	15 1	0 32	5 5	1 36	0 50	2 52	19 23	0 5	7 17	1 40	0 7	7 53	17 46	18 13	18 21		n.a.
T 3	3 8	6 12	2 24	2 21	0 35	0 49	1 13	15 16	0 32	5 2	1 36	0 51	2 52	19 24	0 5	7 17	1 40	0 7	7 52	17 47	18 14	18 18		n.a.
F 4	3 32	0 38	3 18	1 34	0 14	1 21	1 12	15 30	0 33	4 59	1 36	0 53	2 52	19 24	0 5	7 18	1 40	0 7	7 52	17 48	18 15	18 16		n.a.
S 5	3 56	5n 2	4 3	0 49	0n 6	1 52	1 10	15 45	0 33	4 56	1 36	0 55	2 52	19 25	0 5	7 18	1 40	0 7	7 52	17 51	18 16	18 13		n.a.
S 6	4 20	10 37	4 37	0 9	0 25	2 23	1 9	16 0	0 34	4 53	1 36	0 57	2 52	19 26	0 5	7 19	1 40	0 7	7 52	17 54	18 17	18 11		n.a.
M 7	4 44	15 50	4 58	0n26	0 43	2 55	1 8	16 14	0 35	4 50	1 36	0 59	2 52	19 26	0 5	7 20	1 40	0 6	7 52	17 57	18 17	18 8		n.a.
T 8	5 7	20 25	5 3	0 56	1 0	3 26	1 6	16 28	0 35	4 47	1 36	1 1	2 51	19 27	0 5	7 20	1 40	0 6	7 52	18 0	18 18	18 5		n.a.
W 9	5 31	24 2	4 52	1 19	1 15	3 57	1 5	16 42	0 36	4 43	1 36	1 3	2 51	19 28	0 5	7 21	1 40	0 6	7 52	18 2	18 19	18 3		n.a.
T 10	5 55	26 23	4 25	1 37	1 29	4 28	1 3	16 56	0 36	4 40	1 36	1 5	2 51	19 28	0 5	7 21	1 40	0 6	7 51	18 4	18 20	18 0		n.a.
F 11	6 18	27 10	3 42	1 47	1 40	4 59	1 1	17 10	0 37	4 37	1 36	1 6	2 51	19 29	0 5	7 22	1 40	0 6	7 51	18 5	18 21	17 57		n.a.
S 12	6 42	26 17	2 45	1 52	1 50	5 30	1 0	17 24	0 37	4 34	1 36	1 8	2 51	19 30	0 5	7 22	1 40	0 6	7 51	18 6	18 22	17 55		n.a.
S 13	7 5	23 44	1 39	1 51	1 58	6 1	0 58	17 37	0 38	4 31	1 36	1 10	2 51	19 31	0 5	7 23	1 40	0 5	7 51	18 6	18 22	17 52		n.a.
M14	7 28	19 44	0 25	1 45	2 5	6 31	0 56	17 51	0 39	4 28	1 36	1 12	2 51	19 31	0 5	7 23	1 40	0 5	7 51	18 6	18 23	17 50		n.a.
T 15	7 51	14 33	0s50	1 34	2 10	7 2	0 54	18 4	0 39	4 25	1 36	1 13	2 51	19 32	0 5	7 24	1 40	0 5	7 51	18 6	18 24	17 47		n.a.
W16	8 14	8 34	2 3	1 19	2 14	7 32	0 52	18 17	0 40	4 22	1 36	1 15	2 51	19 33	0 5	7 24	1 40	0 5	7 51	18 7	18 25	17 44		n.a.
T 17	8 37	2 7	3 8	0 59	2 16	8 2	0 51	18 30	0 40	4 19	1 35	1 17	2 51	19 33	0 5	7 25	1 39	0 5	7 50	18 8	18 26	17 42		n.a.
F 18	9 0	4s25	4 0	0 37	2 17	8 32	0 49	18 43	0 41	4 16	1 35	1 19	2 51	19 34	0 4	7 25	1 39	0 4	7 50	18 10	18 27	17 39		n.a.
S 19	9 23	10 39	4 38	0 11	2 17	9 2	0 47	18 55	0 41	4 13	1 35	1 20	2 50	19 35	0 4	7 26	1 39	0 4	7 50	18 13	18 27	17 36		n.a.
S 20	9 45	16 15	4 58	0s18	2 17	9 32	0 45	19 8	0 42	4 10	1 35	1 22	2 50	19 36	0 4	7 26	1 39	0 4	7 50	18 16	18 28	17 34		n.a.
M21	10 8	20 54	5 0	0 48	2 15	10 1	0 43	19 20	0 42	4 7	1 35	1 23	2 50	19 37	0 4	7 26	1 39	0 4	7 50	18 19	18 29	17 31		n.a.
T 22	10 30	24 21	4 45	1 21	2 13	10 30	0 41	19 32	0 43	4 4	1 35	1 25	2 50	19 37	0 4	7 27	1 39	0 4	7 50	18 22	18 30	17 28		n.a.
W23	10 52	26 25	4 16	1 55	2 10	10 59	0 38	19 44	0 43	4 1	1 35	1 27	2 50	19 38	0 4	7 27	1 39	0 3	7 50	18 25	18 31	17 26		n.a.
T 24	11 14	27 4	3 35	2 31	2 6	11 28	0 36	19 56	0 44	3 58	1 34	1 28	2 50	19 39	0 4	7 28	1 39	0 3	7 49	18 27	18 32	17 23		n.a.
F 25	11 35	26 20	2 45	3 8	2 2	11 56	0 34	20 7	0 44	3 56	1 34	1 30	2 50	19 40	0 4	7 28	1 39	0 3	7 49	18 28	18 32	17 20		n.a.
S 26	11 57	24 22	1 48	3 46	1 57	12 24	0 32	20 19	0 45	3 53	1 34	1 31	2 49	19 40	0 4	7 28	1 39	0 3	7 49	18 29	18 33	17 17		n.a.
S 27	12 18	21 21	0 47	4 24	1 52	12 52	0 30	20 30	0 45	3 50	1 34	1 32	2 49	19 41	0 4	7 29	1 39	0 2	7 49	18 29	18 34	17 15		n.a.
M28	12 39	17 28	0n15	5 3	1 47	13 19	0 28	20 41	0 46	3 47	1 34	1 34	2 49	19 42	0 4	7 29	1 39	0 2	7 49	18 29	18 35	17 12		n.a.
T 29	13 0	12 55	1 17	5 42	1 42	13 46	0 25	20 52	0 46	3 45	1 33	1 35	2 49	19 43	0 4	7 30	1 39	0 2	7 49	18 29	18 36	17 9		n.a.
W30	13 21	7 51	2 16	6 22	1 36	14 13	0 23	21 2	0 47	3 42	1 33	1 36	2 49	19 44	0 4	7 30	1 39	0 2	7 49	18 30	18 36	17 7		n.a.
T 31	13s41	2s26	3n 9	7s 2	1n30	14s39	0n21	21s12	0s47	3n40	1s33	1s38	2s49	19s44	0n 4	7s30	1s39	0s 1	7s48	18s31	18s37	17s 4		n.a.

Julian Day Number = 1741054.5, Delta T = 02h46m35s
Ecliptic obliquity = 23°41'24, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°19'01, Lahiri = - 3°12'01 Julian Calendar 1 Oct. 054 == Greg. Calendar 29 Sept. 054

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 54 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 32 39	7♏ 5'41	28♓57	22♎54	11♏19	1♐ 6	12°R38	2°R18	27♏34	14°R57	19♑11	7°R39	7♒19	11♒51	n.a.	F 1
S 2	2 36 35	8° 6'36	11♈36	24°25	12°34	1°52	12♈32	2♈14	27°38	14♓56	19°12	7♒29	7°16	11°58	n.a.	S 2
S 3	2 40 32	9° 7'31	24°35	25°57	13°49	2°38	12°25	2°11	27°41	14°55	19°13	7°17	7°13	12° 5	n.a.	S 3
M 4	2 44 28	10° 8'28	7♉52	27°30	15° 5	3°24	12°19	2° 7	27°45	14°54	19°13	7° 3	7° 9	12°11	n.a.	M 4
T 5	2 48 25	11° 9'26	21°26	29° 2	16°20	4°10	12°13	2° 4	27°48	14°53	19°14	6°50	7° 6	12°18	n.a.	T 5
W 6	2 52 21	12°10'24	5♊13	0♏35	17°36	4°56	12° 6	2° 1	27°52	14°53	19°15	6°38	7° 3	12°25	n.a.	W 6
T 7	2 56 18	13°11'25	19°10	2° 8	18°51	5°42	12° 0	1°58	27°55	14°52	19°16	6°29	7° 0	12°31	n.a.	T 7
F 8	3 0 15	14°12'26	3♋13	3°41	20° 7	6°28	11°55	1°55	27°59	14°51	19°17	6°23	6°57	12°38	n.a.	F 8
S 9	3 4 11	15°13'28	17°19	5°14	21°22	7°14	11°49	1°52	28° 2	14°51	19°18	6°20	6°53	12°44	n.a.	S 9
S 10	3 8 8	16°14'32	1♌25	6°47	22°38	8° 0	11°44	1°50	28° 6	14°50	19°19	6°D19	6°50	12°51	n.a.	S 10
M11	3 12 4	17°15'37	15°30	8°21	23°53	8°47	11°38	1°47	28°10	14°49	19°20	6°R19	6°47	12°58	n.a.	M11
T 12	3 16 1	18°16'43	29°34	9°54	25° 9	9°33	11°33	1°44	28°13	14°49	19°21	6°18	6°44	13° 4	n.a.	T 12
W13	3 19 57	19°17'50	13♍35	11°27	26°24	10°19	11°28	1°42	28°17	14°48	19°22	6°16	6°41	13°11	n.a.	W13
T 14	3 23 54	20°18'58	27°34	13° 1	27°40	11° 6	11°23	1°40	28°20	14°48	19°23	6°12	6°38	13°18	n.a.	T 14
F 15	3 27 50	21°20'07	11♎27	14°35	28°55	11°52	11°19	1°37	28°24	14°47	19°24	6° 4	6°34	13°24	n.a.	F 15
S 16	3 31 47	22°21'16	25°13	16° 8	0♐10	12°38	11°14	1°35	28°28	14°47	19°25	5°54	6°31	13°31	n.a.	S 16
S 17	3 35 44	23°22'27	8♏49	17°42	1°26	13°25	11°10	1°33	28°31	14°47	19°26	5°42	6°28	13°38	n.a.	S 17
M18	3 39 40	24°23'39	22°11	19°16	2°41	14°11	11° 6	1°31	28°35	14°46	19°27	5°29	6°25	13°44	n.a.	M18
T 19	3 43 37	25°24'51	5♐17	20°50	3°57	14°58	11° 2	1°29	28°39	14°46	19°29	5°17	6°22	13°51	n.a.	T 19
W20	3 47 33	26°26'04	18° 5	22°24	5°12	15°45	10°58	1°27	28°42	14°46	19°30	5° 7	6°19	13°58	n.a.	W20
T 21	3 51 30	27°27'17	0♑36	23°58	6°28	16°31	10°55	1°26	28°46	14°45	19°31	4°59	6°15	14° 4	n.a.	T 21
F 22	3 55 26	28°28'30	12°51	25°33	7°43	17°18	10°52	1°24	28°50	14°45	19°32	4°54	6°12	14°11	n.a.	F 22
S 23	3 59 23	29°29'44	24°52	27° 7	8°58	18° 5	10°49	1°23	28°53	14°45	19°33	4°51	6° 9	14°18	n.a.	S 23
S 24	4 3 20	0♐30'58	6♒44	28°42	10°14	18°51	10°46	1°21	28°57	14°45	19°35	4°D51	6° 6	14°24	n.a.	S 24
M25	4 7 16	1°32'12	18°32	0♐17	11°29	19°38	10°43	1°20	29° 1	14°45	19°36	4°51	6° 3	14°31	n.a.	M25
T 26	4 11 13	2°33'26	0♓20	1°52	12°44	20°25	10°41	1°19	29° 4	14°45	19°37	4°R52	5°59	14°37	n.a.	T 26
W27	4 15 9	3°34'39	12°14	3°27	14° 0	21°12	10°38	1°18	29° 8	14°45	19°39	4°51	5°56	14°44	n.a.	W27
T 28	4 19 6	4°35'53	24°20	5° 3	15°15	21°59	10°36	1°17	29°11	14°D45	19°40	4°49	5°53	14°51	n.a.	T 28
F 29	4 23 2	5°37'07	6♈43	6°39	16°31	22°46	10°34	1°17	29°15	14°45	19°41	4°44	5°50	14°57	n.a.	F 29
S 30	4 26 59	6♐38'21	19♈26	8♐15	17♐46	23♐33	10♈33	1♈16	29♏19	14♓45	19♑43	4♒38	5♒47	15♒ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s 1	3n10	3n55	7s42	1n23	15s 5	0n18	21s23	0s48	3n37	1s33	1s39	2s48	19s45	0n 4	7s31	1s39	0s 1	7s48	18s33	18s38	17s 1		n.a.
S 2	14 21	8 47	4 31	8 22	1 17	15 31	0 16	21 32	0 48	3 35	1 33	1 40	2 48	19 46	0 4	7 31	1 39	0 1	7 48	18 36	18 39	16 59		n.a.
S 3	14 41	14 9	4 53	9 2	1 10	15 56	0 14	21 42	0 49	3 33	1 32	1 41	2 48	19 47	0 4	7 31	1 39	0 1	7 48	18 39	18 40	16 56		n.a.
M 4	15 1	19 0	5 0	9 42	1 4	16 21	0 11	21 52	0 49	3 30	1 32	1 42	2 48	19 48	0 4	7 31	1 39	0 0	7 48	18 42	18 41	16 53		n.a.
T 5	15 20	22 58	4 51	10 22	0 57	16 45	0 9	22 1	0 50	3 28	1 32	1 44	2 48	19 48	0 4	7 32	1 39	0 0	7 48	18 46	18 41	16 50		n.a.
W 6	15 39	25 43	4 24	11 1	0 50	17 9	0 7	22 10	0 50	3 26	1 32	1 45	2 47	19 49	0 4	7 32	1 39	29 59	7 48	18 48	18 42	16 48		n.a.
T 7	15 58	26 55	3 42	11 40	0 43	17 33	0 4	22 19	0 51	3 24	1 31	1 46	2 47	19 50	0 4	7 32	1 39	29 59	7 47	18 51	18 43	16 45		n.a.
F 8	16 16	26 24	2 45	12 18	0 36	17 56	0 2	22 27	0 51	3 22	1 31	1 47	2 47	19 51	0 4	7 32	1 39	29 59	7 47	18 52	18 44	16 42		n.a.
S 9	16 34	24 11	1 39	12 56	0 30	18 18	0s 1	22 36	0 52	3 20	1 31	1 48	2 47	19 52	0 4	7 33	1 39	29 59	7 47	18 53	18 45	16 39		n.a.
S 10	16 52	20 29	0 26	13 34	0 23	18 40	0 3	22 44	0 52	3 18	1 30	1 48	2 46	19 53	0 4	7 33	1 39	29 59	7 47	18 53	18 45	16 37		n.a.
M11	17 10	15 35	0s48	14 11	0 16	19 2	0 5	22 51	0 52	3 16	1 30	1 49	2 46	19 53	0 4	7 33	1 39	29 59	7 47	18 53	18 46	16 34		n.a.
T 12	17 27	9 53	2 0	14 48	0 9	19 23	0 8	22 59	0 53	3 14	1 30	1 50	2 46	19 54	0 4	7 33	1 39	29 58	7 47	18 54	18 47	16 31		n.a.
W13	17 44	3 42	3 4	15 24	0 2	19 43	0 10	23 6	0 53	3 13	1 30	1 51	2 46	19 55	0 4	7 33	1 38	29 58	7 47	18 54	18 48	16 29		n.a.
T 14	18 1	2s38	3 56	15 59	0s 5	20 3	0 13	23 13	0 54	3 11	1 29	1 52	2 45	19 56	0 4	7 33	1 38	29 58	7 47	18 55	18 49	16 26		n.a.
F 15	18 17	8 47	4 34	16 33	0 11	20 22	0 15	23 20	0 54	3 9	1 29	1 52	2 45	19 57	0 4	7 34	1 38	29 58	7 47	18 57	18 49	16 23		n.a.
S 16	18 33	14 26	4 56	17 7	0 18	20 41	0 17	23 27	0 54	3 8	1 29	1 53	2 45	19 57	0 4	7 34	1 38	29 57	7 46	19 0	18 50	16 20		n.a.
S 17	18 49	19 19	5 1	17 41	0 24	20 59	0 20	23 33	0 55	3 6	1 28	1 54	2 45	19 58	0 4	7 34	1 38	29 57	7 46	19 3	18 51	16 18		n.a.
M18	19 4	23 9	4 49	18 13	0 31	21 17	0 22	23 39	0 55	3 5	1 28	1 54	2 44	19 59	0 4	7 34	1 38	29 57	7 46	19 6	18 52	16 15		n.a.
T 19	19 19	25 42	4 22	18 45	0 37	21 34	0 24	23 45	0 56	3 4	1 28	1 55	2 44	20 0	0 4	7 34	1 38	29 56	7 46	19 9	18 53	16 12		n.a.
W20	19 34	26 50	3 42	19 15	0 43	21 50	0 27	23 51	0 56	3 3	1 28	1 55	2 44	20 1	0 4	7 34	1 38	29 56	7 46	19 11	18 53	16 9		n.a.
T 21	19 48	26 33	2 52	19 45	0 49	22 5	0 29	23 56	0 56	3 2	1 27	1 55	2 44	20 2	0 4	7 34	1 38	29 56	7 46	19 13	18 54	16 6		n.a.
F 22	20 2	24 58	1 55	20 14	0 55	22 20	0 31	24 1	0 57	3 1	1 27	1 56	2 43	20 2	0 4	7 34	1 38	29 56	7 46	19 14	18 55	16 4		n.a.
S 23	20 15	22 15	0 53	20 42	1 1	22 35	0 34	24 6	0 57	3 0	1 27	1 56	2 43	20 3	0 4	7 34	1 38	29 55	7 46	19 15	18 56	16 1		n.a.
S 24	20 28	18 37	0n10	21 9	1 6	22 48	0 36	24 10	0 57	2 59	1 26	1 56	2 43	20 4	0 4	7 34	1 38	29 55	7 46	19 15	18 57	15 58		n.a.
M25	20 41	14 17	1 13	21 36	1 12	23 1	0 38	24 14	0 58	2 58	1 26	1 57	2 43	20 5	0 4	7 34	1 38	29 55	7 45	19 15	18 57	15 55		n.a.
T 26	20 53	9 25	2 12	22 1	1 17	23 14	0 40	24 18	0 58	2 57	1 26	1 57	2 42	20 6	0 4	7 34	1 38	29 54	7 45	19 15	18 58	15 53		n.a.
W27	21 5	4 11	3 6	22 25	1 22	23 25	0 43	24 22	0 58	2 57	1 25	1 57	2 42	20 6	0 4	7 34	1 38	29 54	7 45	19 15	18 59	15 50		n.a.
T 28	21 17	1n17	3 53	22 47	1 27	23 36	0 45	24 25	0 59	2 56	1 25	1 57	2 42	20 7	0 4	7 34	1 38	29 54	7 45	19 16	19 0	15 47		n.a.
F 29	21 28	6 49	4 30	23 9	1 32	23 46	0 47	24 28	0 59	2 56	1 25	1 57	2 41	20 8	0 4	7 34	1 38	29 53	7 45	19 17	19 1	15 44		n.a.
S 30	21s39	12n13	4n55	23s30	1s36	23s56	0s49	24s31	0s59	2n56	1s24	1s57	2s41	20s 9	0n 4	7s34	1s38	29s53	7s45	19s18	19s 1	15s41		n.a.

Julian Day Number = 1741085.5, Delta T = 02h46m34s
Ecliptic obliquity = 23°41'24, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°18'56, Lahiri = - 3°11'56 Julian Calendar 1 Nov. 054 == Greg. Calendar 30 Oct. 054

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 54 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 30 55	7♐39'34	2♉32	9♐51	19♐ 1	24♐20	10°R31	1°R15	29♏22	14♓45	19♑44	4°R29	5♒44	15♒11	n.a.	S 1
M 2	4 34 52	8°40'48	16° 2	11°28	20°16	25° 7	10♈30	1♈15	29°26	14°45	19°46	4♒19	5°40	15°17	n.a.	M 2
T 3	4 38 49	9°42'01	29°55	13° 5	21°32	25°54	10°29	1°15	29°30	14°45	19°47	4° 9	5°37	15°24	n.a.	T 3
W 4	4 42 45	10°43'15	14♊ 6	14°42	22°47	26°41	10°28	1°14	29°33	14°45	19°48	4° 1	5°34	15°31	n.a.	W 4
T 5	4 46 42	11°44'29	28°30	16°20	24° 2	27°28	10°28	1°D14	29°37	14°46	19°50	3°54	5°31	15°37	n.a.	T 5
F 6	4 50 38	12°45'42	13♋ 1	17°58	25°18	28°15	10°27	1°14	29°40	14°46	19°51	3°50	5°28	15°44	n.a.	F 6
S 7	4 54 35	13°46'56	27°32	19°36	26°33	29° 2	10°D27	1°14	29°44	14°46	19°53	3°D48	5°25	15°51	n.a.	S 7
S 8	4 58 31	14°48'09	12♌ 0	21°15	27°48	29°49	10°27	1°15	29°48	14°47	19°54	3°48	5°21	15°57	n.a.	S 8
M 9	5 2 28	15°49'23	26°19	22°54	29° 3	0♑36	10°27	1°15	29°51	14°47	19°56	3°49	5°18	16° 4	n.a.	M 9
T 10	5 6 24	16°50'37	10♍28	24°33	0♑19	1°23	10°28	1°15	29°55	14°47	19°58	3°R50	5°15	16°11	n.a.	T 10
W11	5 10 21	17°51'50	24°26	26°12	1°34	2°10	10°28	1°16	29°58	14°48	19°59	3°50	5°12	16°17	n.a.	W11
T 12	5 14 18	18°53'04	8♎12	27°52	2°49	2°58	10°29	1°17	0♐ 2	14°48	20° 1	3°48	5° 9	16°24	n.a.	T 12
F 13	5 18 14	19°54'18	21°46	29°31	4° 4	3°45	10°30	1°18	0° 5	14°49	20° 2	3°44	5° 5	16°31	n.a.	F 13
S 14	5 22 11	20°55'31	5♏ 8	1♑11	5°19	4°32	10°31	1°18	0° 9	14°49	20° 4	3°38	5° 2	16°37	n.a.	S 14
S 15	5 26 7	21°56'44	18°18	2°51	6°35	5°19	10°33	1°19	0°12	14°50	20° 5	3°31	4°59	16°44	n.a.	S 15
M16	5 30 4	22°57'57	1♐15	4°31	7°50	6° 7	10°34	1°21	0°16	14°50	20° 7	3°24	4°56	16°50	n.a.	M16
T 17	5 34 0	23°59'10	14° 0	6°10	9° 5	6°54	10°36	1°22	0°19	14°51	20° 9	3°16	4°53	16°57	n.a.	T 17
W18	5 37 57	25° 0'22	26°31	7°50	10°20	7°41	10°38	1°23	0°22	14°52	20°10	3°10	4°50	17° 4	n.a.	W18
T 19	5 41 54	26° 1'34	8♑49	9°28	11°35	8°29	10°41	1°25	0°26	14°53	20°12	3° 5	4°46	17°10	n.a.	T 19
F 20	5 45 50	27° 2'45	20°56	11° 7	12°50	9°16	10°43	1°26	0°29	14°53	20°14	3° 3	4°43	17°17	n.a.	F 20
S 21	5 49 47	28° 3'55	2♒54	12°44	14° 5	10° 3	10°46	1°28	0°32	14°54	20°15	3°D 2	4°40	17°24	n.a.	S 21
S 22	5 53 43	29° 5'04	14°44	14°20	15°20	10°51	10°49	1°30	0°36	14°55	20°17	3° 2	4°37	17°30	n.a.	S 22
M23	5 57 40	0♑ 6'12	26°31	15°54	16°35	11°38	10°52	1°32	0°39	14°56	20°19	3° 4	4°34	17°37	n.a.	M23
T 24	6 1 36	1° 7'19	8♓18	17°27	17°51	12°25	10°55	1°34	0°42	14°57	20°21	3° 6	4°31	17°44	n.a.	T 24
W25	6 5 33	2° 8'25	20°12	18°58	19° 6	13°13	10°58	1°36	0°46	14°58	20°22	3° 8	4°27	17°50	n.a.	W25
T 26	6 9 29	3° 9'30	2♈16	20°25	20°21	14° 0	11° 2	1°38	0°49	14°59	20°24	3°R 8	4°24	17°57	n.a.	T 26
F 27	6 13 26	4°10'34	14°35	21°50	21°36	14°48	11° 6	1°41	0°52	15° 0	20°26	3° 8	4°21	18° 4	n.a.	F 27
S 28	6 17 23	5°11'36	27°15	23°10	22°50	15°35	11°10	1°43	0°55	15° 1	20°28	3° 6	4°18	18°10	n.a.	S 28
S 29	6 21 19	6°12'38	10♉19	24°26	24° 5	16°22	11°14	1°46	0°58	15° 2	20°29	3° 3	4°15	18°17	n.a.	S 29
M30	6 25 16	7°13'38	23°49	25°37	25°20	17°10	11°19	1°48	1° 2	15° 3	20°31	2°59	4°11	18°24	n.a.	M30
T 31	6 29 12	8♑14'37	7♊46	26♑42	26♑35	17♑57	11♈23	1♈51	1♐ 5	15♓ 4	20♑33	2♒55	4♒ 8	18♒30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s49	17n15	5n 5	23s49	1s40	24s 5	0s51	24s33	0s59	2n55	1s24	1s57	2s41	20s10	0n 4	7s34	1s38	29s53	7s45	19s20	19s 2	15s39		n.a.
M 2	21 59	21 34	4 59	24 7	1 44	24 13	0 53	24 36	1 0	2 55	1 24	1 57	2 41	20 10	0 4	7 34	1 38	29 53	7 45	19 23	19 3	15 36		n.a.
T 3	22 8	24 49	4 35	24 23	1 48	24 20	0 55	24 38	1 0	2 55	1 23	1 57	2 40	20 11	0 4	7 34	1 37	29 52	7 45	19 25	19 4	15 33		n.a.
W 4	22 17	26 37	3 55	24 39	1 51	24 26	0 57	24 39	1 0	2 55	1 23	1 57	2 40	20 12	0 4	7 34	1 37	29 52	7 45	19 27	19 5	15 30		n.a.
T 5	22 26	26 39	2 58	24 53	1 54	24 32	0 59	24 40	1 1	2 55	1 23	1 56	2 40	20 13	0 4	7 33	1 37	29 52	7 45	19 29	19 5	15 27		n.a.
F 6	22 34	24 52	1 50	25 5	1 57	24 37	1 1	24 42	1 1	2 55	1 22	1 56	2 39	20 14	0 4	7 33	1 37	29 51	7 45	19 30	19 6	15 25		n.a.
S 7	22 42	21 25	0 34	25 16	2 0	24 41	1 3	24 42	1 1	2 55	1 22	1 56	2 39	20 14	0 4	7 33	1 37	29 51	7 45	19 30	19 7	15 22		n.a.
S 8	22 49	16 40	0s44	25 25	2 2	24 45	1 4	24 43	1 1	2 56	1 22	1 56	2 39	20 15	0 4	7 33	1 37	29 51	7 45	19 30	19 8	15 19		n.a.
M 9	22 56	11 1	1 59	25 33	2 3	24 47	1 6	24 43	1 2	2 56	1 21	1 55	2 39	20 16	0 4	7 33	1 37	29 51	7 44	19 30	19 8	15 16		n.a.
T 10	23 2	4 52	3 5	25 39	2 5	24 49	1 8	24 43	1 2	2 57	1 21	1 55	2 38	20 17	0 4	7 33	1 37	29 50	7 44	19 30	19 9	15 13		n.a.
W11	23 8	1s25	3 59	25 44	2 6	24 50	1 10	24 42	1 2	2 57	1 21	1 54	2 38	20 17	0 4	7 32	1 37	29 50	7 44	19 30	19 10	15 10		n.a.
T 12	23 13	7 33	4 39	25 46	2 6	24 51	1 11	24 42	1 2	2 58	1 20	1 54	2 38	20 18	0 4	7 32	1 37	29 50	7 44	19 30	19 11	15 8		n.a.
F 13	23 18	13 14	5 2	25 47	2 6	24 50	1 13	24 41	1 3	2 58	1 20	1 53	2 37	20 19	0 4	7 32	1 37	29 49	7 44	19 31	19 12	15 5		n.a.
S 14	23 23	18 13	5 9	25 47	2 6	24 49	1 14	24 39	1 3	2 59	1 20	1 52	2 37	20 20	0 4	7 32	1 37	29 49	7 44	19 33	19 12	15 2		n.a.
S 15	23 27	22 14	4 59	25 44	2 4	24 47	1 16	24 38	1 3	3 0	1 19	1 52	2 37	20 20	0 4	7 31	1 37	29 49	7 44	19 34	19 13	14 59		n.a.
M16	23 30	25 5	4 34	25 40	2 3	24 44	1 17	24 36	1 3	3 1	1 19	1 51	2 37	20 21	0 4	7 31	1 37	29 49	7 44	19 36	19 14	14 56		n.a.
T 17	23 33	26 36	3 55	25 33	2 1	24 41	1 19	24 34	1 3	3 2	1 19	1 50	2 36	20 22	0 4	7 31	1 37	29 48	7 44	19 38	19 15	14 53		n.a.
W18	23 36	26 44	3 6	25 25	1 58	24 37	1 20	24 31	1 3	3 3	1 18	1 49	2 36	20 23	0 4	7 30	1 37	29 48	7 44	19 39	19 15	14 51		n.a.
T 19	23 38	25 31	2 8	25 15	1 55	24 32	1 21	24 28	1 4	3 4	1 18	1 49	2 36	20 23	0 4	7 30	1 37	29 48	7 44	19 40	19 16	14 48		n.a.
F 20	23 39	23 7	1 6	25 3	1 50	24 26	1 22	24 25	1 4	3 6	1 18	1 48	2 35	20 24	0 4	7 30	1 37	29 47	7 44	19 41	19 17	14 45		n.a.
S 21	23 41	19 44	0 1	24 49	1 46	24 19	1 24	24 22	1 4	3 7	1 17	1 47	2 35	20 25	0 4	7 29	1 37	29 47	7 44	19 41	19 18	14 42		n.a.
S 22	23 41	15 34	1n 4	24 34	1 40	24 12	1 25	24 18	1 4	3 9	1 17	1 46	2 35	20 26	0 4	7 29	1 37	29 47	7 44	19 41	19 19	14 39		n.a.
M23	23 41	10 51	2 5	24 17	1 34	24 4	1 26	24 14	1 4	3 10	1 17	1 45	2 34	20 26	0 4	7 29	1 37	29 47	7 44	19 41	19 19	14 36		n.a.
T 24	23 41	5 44	3 1	23 58	1 26	23 55	1 27	24 10	1 4	3 12	1 16	1 44	2 34	20 27	0 4	7 28	1 36	29 46	7 44	19 40	19 20	14 33		n.a.
W25	23 40	0 24	3 50	23 37	1 18	23 46	1 28	24 6	1 5	3 13	1 16	1 42	2 34	20 28	0 4	7 28	1 36	29 46	7 44	19 40	19 21	14 31		n.a.
T 26	23 39	5n 2	4 30	23 16	1 9	23 35	1 28	24 1	1 5	3 15	1 16	1 41	2 34	20 28	0 4	7 27	1 36	29 46	7 44	19 40	19 22	14 28		n.a.
F 27	23 37	10 22	4 58	22 52	0 59	23 24	1 29	23 56	1 5	3 17	1 15	1 40	2 33	20 29	0 4	7 27	1 36	29 45	7 44	19 40	19 22	14 25		n.a.
S 28	23 35	15 27	5 13	22 28	0 48	23 13	1 30	23 51	1 5	3 19	1 15	1 39	2 33	20 30	0 4	7 27	1 36	29 45	7 44	19 40	19 23	14 22		n.a.
S 29	23 33	19 59	5 12	22 3	0 36	23 0	1 31	23 45	1 5	3 21	1 15	1 38	2 33	20 30	0 4	7 26	1 36	29 45	7 44	19 41	19 24	14 19		n.a.
M30	23 29	23 40	4 54	21 38	0 24	22 47	1 31	23 39	1 5	3 23	1 14	1 36	2 33	20 31	0 4	7 26	1 36	29 45	7 44	19 42	19 25	14 16		n.a.
T 31	23s26	26n 5	4n18	21s12	0s10	22s33	1s32	23s33	1s 5	3n25	1s14	1s35	2s32	20s32	0n 4	7s25	1s36	29s44	7s44	19s43	19s25	14s13		n.a.

Julian Day Number = 1741115.5, Delta T = 02h46m33s
Ecliptic obliquity = 23°41'23, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°18'52, Lahiri = - 3°11'52 Julian Calendar 1 Dec. 054 == Greg. Calendar 29 Nov. 054

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 55 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 33 9	9♑15'35	22♊ 7	27♑40	27♑50	18♑45	11♈28	1♈54	1♐ 8	15♓ 5	20♑35	2°R52	4♒ 5	18♒37	n.a.	W 1
T 2	6 37 5	10°16'31	6♋48	28°30	29° 5	19°32	11°33	1°57	1°11	15° 6	20°36	2♒49	4° 2	18°44	n.a.	T 2
F 3	6 41 2	11°17'27	21°42	29°11	0♒20	20°19	11°38	2° 0	1°14	15° 7	20°38	2°48	3°59	18°50	n.a.	F 3
S 4	6 44 58	12°18'21	6♌40	29°44	1°35	21° 7	11°43	2° 3	1°17	15° 9	20°40	2°D47	3°56	18°57	n.a.	S 4
S 5	6 48 55	13°19'14	21°34	0♒ 6	2°49	21°54	11°49	2° 6	1°20	15°10	20°42	2°48	3°52	19° 3	n.a.	S 5
M 6	6 52 52	14°20'07	6♍17	0°18	4° 4	22°42	11°54	2°10	1°23	15°11	20°43	2°49	3°49	19°10	n.a.	M 6
T 7	6 56 48	15°20'58	20°44	0°R19	5°19	23°29	12° 0	2°13	1°26	15°12	20°45	2°51	3°46	19°17	n.a.	T 7
W 8	7 0 45	16°21'48	4♎53	0° 9	6°34	24°16	12° 6	2°17	1°28	15°14	20°47	2°51	3°43	19°23	n.a.	W 8
T 9	7 4 41	17°22'37	18°41	29♑48	7°48	25° 4	12°12	2°20	1°31	15°15	20°49	2°R52	3°40	19°30	n.a.	T 9
F 10	7 8 38	18°23'25	2♏ 9	29°17	9° 3	25°51	12°19	2°24	1°34	15°17	20°51	2°51	3°37	19°37	n.a.	F 10
S 11	7 12 34	19°24'12	15°18	28°35	10°18	26°39	12°25	2°28	1°37	15°18	20°52	2°50	3°33	19°43	n.a.	S 11
S 12	7 16 31	20°24'58	28°10	27°45	11°32	27°26	12°32	2°32	1°40	15°19	20°54	2°49	3°30	19°50	n.a.	S 12
M13	7 20 27	21°25'42	10♐48	26°47	12°47	28°13	12°39	2°36	1°42	15°21	20°56	2°47	3°27	19°57	n.a.	M13
T 14	7 24 24	22°26'26	23°13	25°44	14° 1	29° 1	12°46	2°40	1°45	15°22	20°58	2°45	3°24	20° 3	n.a.	T 14
W15	7 28 21	23°27'08	5♑27	24°36	15°16	29°48	12°53	2°44	1°47	15°24	21° 0	2°44	3°21	20°10	n.a.	W15
T 16	7 32 17	24°27'48	17°31	23°27	16°30	0♒36	13° 0	2°49	1°50	15°26	21° 1	2°43	3°17	20°17	n.a.	T 16
F 17	7 36 14	25°28'27	29°29	22°17	17°45	1°23	13° 8	2°53	1°53	15°27	21° 3	2°D43	3°14	20°23	n.a.	F 17
S 18	7 40 10	26°29'05	11♒20	21° 9	18°59	2°10	13°15	2°58	1°55	15°29	21° 5	2°43	3°11	20°30	n.a.	S 18
S 19	7 44 7	27°29'40	23° 8	20° 4	20°14	2°58	13°23	3° 2	1°57	15°30	21° 7	2°43	3° 8	20°37	n.a.	S 19
M20	7 48 3	28°30'14	4♓56	19° 3	21°28	3°45	13°31	3° 7	2° 0	15°32	21° 9	2°44	3° 5	20°43	n.a.	M20
T 21	7 52 0	29°30'46	16°45	18° 8	22°43	4°32	13°39	3°12	2° 2	15°34	21°10	2°44	3° 2	20°50	n.a.	T 21
W22	7 55 56	0♒31'16	28°40	17°20	23°57	5°20	13°47	3°16	2° 5	15°35	21°12	2°45	2°58	20°57	n.a.	W22
T 23	7 59 53	1°31'45	10♈44	16°39	25°11	6° 7	13°55	3°21	2° 7	15°37	21°14	2°45	2°55	21° 3	n.a.	T 23
F 24	8 3 50	2°32'11	23° 1	16° 5	26°25	6°54	14° 4	3°26	2° 9	15°39	21°16	2°R45	2°52	21°10	n.a.	F 24
S 25	8 7 46	3°32'35	5♉36	15°38	27°40	7°41	14°12	3°31	2°11	15°41	21°18	2°D45	2°49	21°17	n.a.	S 25
S 26	8 11 43	4°32'57	18°33	15°20	28°54	8°29	14°21	3°37	2°14	15°42	21°19	2°45	2°46	21°23	n.a.	S 26
M27	8 15 39	5°33'18	1♊55	15° 8	0♓ 8	9°16	14°30	3°42	2°16	15°44	21°21	2°45	2°43	21°30	n.a.	M27
T 28	8 19 36	6°33'36	15°43	15°D 3	1°22	10° 3	14°39	3°47	2°18	15°46	21°23	2°45	2°39	21°36	n.a.	T 28
W29	8 23 32	7°33'52	29°59	15° 6	2°36	10°50	14°48	3°53	2°20	15°48	21°25	2°46	2°36	21°43	n.a.	W29
T 30	8 27 29	8°34'06	14♋40	15°14	3°50	11°37	14°57	3°58	2°22	15°50	21°26	2°46	2°33	21°50	n.a.	T 30
F 31	8 31 26	9♒34'18	29♋40	15♑29	5♓ 4	12♒24	15♈ 7	4♈ 4	2♐24	15♓52	21♑28	2°R46	2♒30	21♒56	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s22	26n53	3n26	20s46	0n 5	22s19	1s32	23s26	1s 5	3n27	1s14	1s33	2s32	20s32	0n 4	7s25	1s36	29s44	7s44	19s43	19s26	14s10		n.a.
T 2	23 17	25 49	2 19	20 21	0 20	22 4	1 33	23 20	1 5	3 29	1 14	1 32	2 32	20 33	0 4	7 24	1 36	29 44	7 44	19 44	19 27	14 8		n.a.
F 3	23 12	22 55	1 1	19 56	0 37	21 48	1 33	23 13	1 5	3 32	1 13	1 30	2 31	20 34	0 4	7 24	1 36	29 44	7 44	19 44	19 28	14 5		n.a.
S 4	23 7	18 27	0s21	19 33	0 53	21 32	1 33	23 5	1 5	3 34	1 13	1 29	2 31	20 34	0 4	7 23	1 36	29 43	7 44	19 44	19 28	14 2		n.a.
S 5	23 1	12 51	1 42	19 11	1 11	21 15	1 33	22 58	1 6	3 36	1 13	1 27	2 31	20 35	0 4	7 23	1 36	29 43	7 44	19 44	19 29	13 59		n.a.
M 6	22 55	6 36	2 55	18 51	1 29	20 57	1 33	22 50	1 6	3 39	1 12	1 26	2 31	20 35	0 4	7 22	1 36	29 43	7 44	19 44	19 30	13 56		n.a.
T 7	22 48	0 6	3 55	18 34	1 46	20 39	1 34	22 42	1 6	3 41	1 12	1 24	2 30	20 36	0 4	7 22	1 36	29 43	7 44	19 44	19 31	13 53		n.a.
W 8	22 41	6s14	4 40	18 19	2 4	20 20	1 34	22 34	1 6	3 44	1 12	1 22	2 30	20 37	0 4	7 21	1 36	29 42	7 44	19 43	19 31	13 50		n.a.
T 9	22 33	12 7	5 7	18 6	2 21	20 1	1 33	22 25	1 6	3 47	1 11	1 21	2 30	20 37	0 4	7 20	1 36	29 42	7 44	19 43	19 32	13 47		n.a.
F 10	22 25	17 17	5 17	17 57	2 38	19 41	1 33	22 16	1 6	3 50	1 11	1 19	2 30	20 38	0 4	7 20	1 36	29 42	7 44	19 44	19 33	13 44		n.a.
S 11	22 16	21 31	5 9	17 50	2 53	19 20	1 33	22 7	1 6	3 52	1 11	1 17	2 29	20 38	0 4	7 19	1 36	29 42	7 44	19 44	19 34	13 42		n.a.
S 12	22 7	24 36	4 46	17 47	3 7	18 59	1 33	21 58	1 6	3 55	1 11	1 15	2 29	20 39	0 4	7 19	1 36	29 41	7 45	19 44	19 34	13 39		n.a.
M13	21 58	26 25	4 10	17 46	3 19	18 38	1 32	21 48	1 6	3 58	1 10	1 14	2 29	20 39	0 4	7 18	1 36	29 41	7 45	19 45	19 35	13 36		n.a.
T 14	21 48	26 53	3 22	17 48	3 29	18 15	1 32	21 38	1 6	4 1	1 10	1 12	2 28	20 40	0 4	7 17	1 36	29 41	7 45	19 45	19 36	13 33		n.a.
W15	21 38	26 0	2 26	17 52	3 37	17 53	1 31	21 28	1 6	4 4	1 10	1 10	2 28	20 41	0 4	7 17	1 36	29 41	7 45	19 45	19 37	13 30		n.a.
T 16	21 27	23 54	1 23	17 58	3 43	17 30	1 31	21 18	1 6	4 7	1 9	1 8	2 28	20 41	0 4	7 16	1 36	29 40	7 45	19 45	19 37	13 27		n.a.
F 17	21 16	20 46	0 18	18 6	3 46	17 6	1 30	21 8	1 6	4 11	1 9	1 6	2 28	20 42	0 4	7 15	1 35	29 40	7 45	19 45	19 38	13 24		n.a.
S 18	21 5	16 48	0n48	18 16	3 47	16 42	1 29	20 57	1 6	4 14	1 9	1 4	2 27	20 42	0 4	7 15	1 35	29 40	7 45	19 45	19 39	13 21		n.a.
S 19	20 53	12 12	1 51	18 27	3 46	16 18	1 29	20 46	1 6	4 17	1 9	1 2	2 27	20 43	0 4	7 14	1 35	29 40	7 45	19 45	19 40	13 18		n.a.
M20	20 41	7 10	2 50	18 39	3 43	15 53	1 28	20 35	1 5	4 20	1 8	1 0	2 27	20 43	0 4	7 13	1 35	29 40	7 45	19 45	19 40	13 15		n.a.
T 21	20 28	1 53	3 41	18 51	3 37	15 27	1 27	20 23	1 5	4 24	1 8	0 57	2 27	20 44	0 4	7 13	1 35	29 39	7 45	19 45	19 41	13 12		n.a.
W22	20 15	3n29	4 24	19 5	3 30	15 2	1 26	20 11	1 5	4 27	1 8	0 55	2 27	20 44	0 4	7 12	1 35	29 39	7 45	19 45	19 42	13 9		n.a.
T 23	20 2	8 48	4 55	19 18	3 22	14 35	1 25	20 0	1 5	4 31	1 7	0 53	2 26	20 44	0 4	7 11	1 35	29 39	7 45	19 45	19 43	13 7		n.a.
F 24	19 48	13 52	5 13	19 31	3 13	14 9	1 24	19 47	1 5	4 34	1 7	0 51	2 26	20 45	0 4	7 11	1 35	29 39	7 46	19 45	19 43	13 4		n.a.
S 25	19 34	18 30	5 18	19 45	3 2	13 42	1 22	19 35	1 5	4 38	1 7	0 49	2 26	20 45	0 4	7 10	1 35	29 39	7 46	19 45	19 44	13 1		n.a.
S 26	19 19	22 25	5 6	19 58	2 51	13 15	1 21	19 23	1 5	4 42	1 7	0 46	2 26	20 46	0 4	7 9	1 35	29 38	7 46	19 45	19 45	12 58		n.a.
M27	19 5	25 18	4 38	20 11	2 39	12 47	1 20	19 10	1 5	4 45	1 6	0 44	2 25	20 46	0 4	7 8	1 35	29 38	7 46	19 45	19 46	12 55		n.a.
T 28	18 50	26 47	3 53	20 24	2 27	12 19	1 18	18 57	1 5	4 49	1 6	0 42	2 25	20 47	0 4	7 8	1 35	29 38	7 46	19 45	19 46	12 52		n.a.
W29	18 34	26 34	2 52	20 36	2 15	11 51	1 17	18 44	1 5	4 53	1 6	0 39	2 25	20 47	0 4	7 7	1 35	29 38	7 46	19 45	19 47	12 49		n.a.
T 30	18 19	24 31	1 39	20 47	2 2	11 22	1 15	18 31	1 5	4 57	1 6	0 37	2 25	20 47	0 4	7 6	1 35	29 38	7 46	19 45	19 48	12 46		n.a.
F 31	18s 2	20n43	0n17	20s58	1n49	10s54	1s14	18s17	1s 4	5n 1	1s 5	0s35	2s25	20s48	0n 4	7s 5	1s35	29s37	7s46	19s45	19s48	12s43		n.a.

Julian Day Number = 1741146.5, Delta T = 02h46m32s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°18'48, Lahiri = - 3°11'48 Julian Calendar 1 Jan. 055 == Greg. Calendar 30 Dec. 054

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 55 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 35 22	10♒34'28	14♌51	15♑49	6♓18	13♒11	15♈16	4♈ 9	2♐26	15♓54	21♑30	2°R46	2♒27	22♒ 3	n.a.	S 1
S 2	8 39 19	11°34'36	0♍ 3	16°14	7°32	13°58	15°26	4°15	2°27	15°56	21°32	2♒46	2°23	22°10	n.a.	S 2
M 3	8 43 15	12°34'42	15° 8	16°45	8°46	14°45	15°36	4°21	2°29	15°58	21°33	2°45	2°20	22°16	n.a.	M 3
T 4	8 47 12	13°34'47	29°57	17°20	9°59	15°33	15°45	4°26	2°31	16° 0	21°35	2°44	2°17	22°23	n.a.	T 4
W 5	8 51 8	14°34'49	14♎23	17°59	11°13	16°20	15°55	4°32	2°33	16° 2	21°37	2°42	2°14	22°30	n.a.	W 5
T 6	8 55 5	15°34'50	28°23	18°42	12°27	17° 6	16° 5	4°38	2°34	16° 4	21°38	2°41	2°11	22°36	n.a.	T 6
F 7	8 59 1	16°34'50	11♏56	19°29	13°40	17°53	16°16	4°44	2°36	16° 6	21°40	2°D41	2° 8	22°43	n.a.	F 7
S 8	9 2 58	17°34'48	25° 5	20°20	14°54	18°40	16°26	4°50	2°37	16° 8	21°42	2°41	2° 4	22°50	n.a.	S 8
S 9	9 6 54	18°34'44	7♐51	21°13	16° 8	19°27	16°36	4°56	2°39	16°10	21°43	2°41	2° 1	22°56	n.a.	S 9
M10	9 10 51	19°34'38	20°19	22°10	17°21	20°14	16°47	5° 2	2°40	16°12	21°45	2°43	1°58	23° 3	n.a.	M10
T 11	9 14 48	20°34'30	2♑32	23° 9	18°35	21° 1	16°57	5° 9	2°42	16°14	21°47	2°44	1°55	23°10	n.a.	T 11
W12	9 18 44	21°34'21	14°34	24°11	19°48	21°48	17° 8	5°15	2°43	16°16	21°48	2°46	1°52	23°16	n.a.	W12
T 13	9 22 41	22°34'10	26°28	25°16	21° 1	22°35	17°19	5°21	2°45	16°18	21°50	2°46	1°49	23°23	n.a.	T 13
F 14	9 26 37	23°33'57	8♒18	26°22	22°15	23°21	17°30	5°28	2°46	16°20	21°51	2°R46	1°45	23°30	n.a.	F 14
S 15	9 30 34	24°33'41	20° 5	27°31	23°28	24° 8	17°41	5°34	2°47	16°22	21°53	2°45	1°42	23°36	n.a.	S 15
S 16	9 34 30	25°33'24	1♓53	28°43	24°41	24°55	17°52	5°41	2°48	16°24	21°54	2°43	1°39	23°43	n.a.	S 16
M17	9 38 27	26°33'04	13°43	29°56	25°54	25°41	18° 3	5°47	2°49	16°26	21°56	2°40	1°36	23°50	n.a.	M17
T 18	9 42 23	27°32'42	25°38	1♒11	27° 7	26°28	18°15	5°54	2°50	16°29	21°58	2°36	1°33	23°56	n.a.	T 18
W19	9 46 20	28°32'18	7♈38	2°27	28°21	27°15	18°26	6° 1	2°51	16°31	21°59	2°31	1°29	24° 3	n.a.	W19
T 20	9 50 17	29°31'52	19°48	3°46	29°34	28° 1	18°37	6° 7	2°52	16°33	22° 1	2°27	1°26	24°10	n.a.	T 20
F 21	9 54 13	0♓31'24	2♉ 9	5° 6	0♈46	28°48	18°49	6°14	2°53	16°35	22° 2	2°23	1°23	24°16	n.a.	F 21
S 22	9 58 10	1°30'53	14°44	6°28	1°59	29°34	19° 1	6°21	2°54	16°37	22° 4	2°21	1°20	24°23	n.a.	S 22
S 23	10 2 6	2°30'20	27°37	7°52	3°12	0♓21	19°12	6°28	2°55	16°40	22° 5	2°D19	1°17	24°30	n.a.	S 23
M24	10 6 3	3°29'44	10♊51	9°17	4°25	1° 7	19°24	6°35	2°56	16°42	22° 6	2°19	1°14	24°36	n.a.	M24
T 25	10 9 59	4°29'06	24°28	10°44	5°38	1°54	19°36	6°42	2°56	16°44	22° 8	2°21	1°10	24°43	n.a.	T 25
W26	10 13 56	5°28'26	8♋31	12°12	6°50	2°40	19°48	6°49	2°57	16°46	22° 9	2°22	1° 7	24°49	n.a.	W26
T 27	10 17 52	6°27'43	22°58	13°41	8° 3	3°26	20° 0	6°56	2°58	16°49	22°11	2°23	1° 4	24°56	n.a.	T 27
F 28	10 21 49	7♓26'58	7♌47	15♒12	9♈15	4♓12	20♈12	7♈ 3	2♐58	16♓51	22♑12	2°R23	1♒ 1	25♒ 3	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s46	15n29	1s 7	21s 8	1n37	10s25	1s12	18s 4	1s 4	5n 4	1s 5	0s32	2s24	20s48	0n 4	7s 5	1s35	29s37	7s46	19s45	19s49	12s40		n.a.
S 2	17 29	9 18	2 26	21 18	1 24	9 55	1 10	17 50	1 4	5 8	1 5	0 30	2 24	20 49	0 4	7 4	1 35	29 37	7 47	19 45	19 50	12 37		n.a.
M 3	17 13	2 38	3 34	21 26	1 12	9 26	1 9	17 36	1 4	5 12	1 5	0 27	2 24	20 49	0 4	7 3	1 35	29 37	7 47	19 45	19 51	12 34		n.a.
T 4	16 55	4s 3	4 27	21 34	1 0	8 56	1 7	17 22	1 4	5 16	1 4	0 25	2 24	20 49	0 4	7 2	1 35	29 37	7 47	19 45	19 51	12 31		n.a.
W 5	16 38	10 20	5 1	21 41	0 48	8 26	1 5	17 7	1 4	5 21	1 4	0 22	2 24	20 50	0 4	7 1	1 35	29 37	7 47	19 46	19 52	12 28		n.a.
T 6	16 20	15 55	5 16	21 46	0 36	7 55	1 3	16 53	1 4	5 25	1 4	0 20	2 23	20 50	0 4	7 1	1 35	29 37	7 47	19 46	19 53	12 25		n.a.
F 7	16 2	20 32	5 13	21 51	0 25	7 25	1 1	16 38	1 3	5 29	1 4	0 17	2 23	20 50	0 4	7 0	1 35	29 36	7 47	19 46	19 54	12 22		n.a.
S 8	15 44	23 58	4 53	21 54	0 14	6 54	0 59	16 23	1 3	5 33	1 3	0 15	2 23	20 51	0 4	6 59	1 35	29 36	7 47	19 46	19 54	12 19		n.a.
S 9	15 25	26 7	4 19	21 57	0 3	6 24	0 56	16 8	1 3	5 37	1 3	0 12	2 23	20 51	0 4	6 58	1 35	29 36	7 48	19 46	19 55	12 16		n.a.
M10	15 6	26 53	3 34	21 58	0s 7	5 53	0 54	15 53	1 3	5 42	1 3	0 9	2 23	20 51	0 4	6 57	1 35	29 36	7 48	19 46	19 56	12 13		n.a.
T 11	14 47	26 20	2 40	21 58	0 17	5 22	0 52	15 38	1 3	5 46	1 3	0 7	2 22	20 52	0 4	6 56	1 35	29 36	7 48	19 45	19 56	12 11		n.a.
W12	14 28	24 32	1 39	21 57	0 27	4 50	0 50	15 22	1 2	5 50	1 3	0 4	2 22	20 52	0 4	6 56	1 35	29 36	7 48	19 45	19 57	12 8		n.a.
T 13	14 8	21 39	0 35	21 54	0 36	4 19	0 47	15 7	1 2	5 55	1 2	0 1	2 22	20 52	0 4	6 55	1 35	29 36	7 48	19 45	19 58	12 5		n.a.
F 14	13 48	17 53	0n30	21 50	0 45	3 47	0 45	14 51	1 2	5 59	1 2	0n 2	2 22	20 52	0 4	6 54	1 35	29 36	7 48	19 45	19 59	12 2		n.a.
S 15	13 28	13 27	1 34	21 45	0 54	3 16	0 42	14 35	1 2	6 3	1 2	0 4	2 22	20 53	0 4	6 53	1 35	29 35	7 49	19 45	19 59	11 59		n.a.
S 16	13 8	8 31	2 34	21 39	1 2	2 44	0 40	14 19	1 1	6 8	1 2	0 7	2 22	20 53	0 4	6 52	1 35	29 35	7 49	19 45	20 0	11 56		n.a.
M17	12 48	3 17	3 27	21 31	1 10	2 13	0 37	14 3	1 1	6 12	1 2	0 10	2 21	20 53	0 4	6 51	1 35	29 35	7 49	19 46	20 1	11 53		n.a.
T 18	12 27	2n 5	4 11	21 21	1 17	1 41	0 34	13 47	1 1	6 17	1 1	0 13	2 21	20 53	0 4	6 51	1 35	29 35	7 49	19 47	20 1	11 50		n.a.
W19	12 6	7 25	4 45	21 11	1 24	1 9	0 32	13 30	1 1	6 21	1 1	0 15	2 21	20 54	0 4	6 50	1 35	29 35	7 49	19 48	20 2	11 47		n.a.
T 20	11 45	12 32	5 6	20 59	1 30	0 37	0 29	13 14	1 0	6 26	1 1	0 18	2 21	20 54	0 3	6 49	1 35	29 35	7 49	19 49	20 3	11 44		n.a.
F 21	11 24	17 14	5 14	20 45	1 37	0 5	0 26	12 57	1 0	6 31	1 1	0 21	2 21	20 54	0 3	6 48	1 35	29 35	7 50	19 50	20 4	11 41		n.a.
S 22	11 3	21 18	5 6	20 30	1 42	0n26	0 23	12 40	1 0	6 35	1 1	0 24	2 21	20 54	0 3	6 47	1 35	29 35	7 50	19 51	20 4	11 38		n.a.
S 23	10 41	24 26	4 44	20 13	1 48	0 58	0 21	12 24	1 0	6 40	1 0	0 27	2 20	20 54	0 3	6 46	1 35	29 35	7 50	19 51	20 5	11 35		n.a.
M24	10 20	26 21	4 6	19 56	1 53	1 30	0 18	12 7	0 59	6 45	1 0	0 30	2 20	20 54	0 3	6 45	1 35	29 35	7 50	19 51	20 6	11 32		n.a.
T 25	9 58	26 47	3 13	19 36	1 57	2 2	0 15	11 50	0 59	6 49	1 0	0 33	2 20	20 55	0 3	6 44	1 35	29 35	7 50	19 51	20 6	11 29		n.a.
W26	9 36	25 32	2 7	19 15	2 1	2 34	0 12	11 33	0 59	6 54	1 0	0 36	2 20	20 55	0 3	6 44	1 35	29 35	7 51	19 50	20 7	11 26		n.a.
T 27	9 14	22 33	0 51	18 53	2 5	3 5	0 9	11 15	0 58	6 59	1 0	0 38	2 20	20 55	0 3	6 43	1 35	29 35	7 51	19 50	20 8	11 23		n.a.
F 28	8s52	18n 2	0s29	18s29	2s 8	3n37	0s 6	10s58	0s58	7n 4	0s59	0n41	2s20	20s55	0n 3	6s42	1s35	29s35	7s51	19s50	20s 9	11s20		n.a.

Julian Day Number = 1741177.5, Delta T = 02h46m32s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°18'44, Lahiri = - 3°11'44 Julian Calendar 1 Feb. 055 == Greg. Calendar 30 Jan. 055

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 55 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 25 46	8♓26'10	22♌52	16♒45	10♈28	4♓59	20♈24	7♈10	2♐59	16♓53	22♑13	2°R22	0♒58	25♒ 9	n.a.	S 1
S 2	10 29 42	9°25'20	8♍ 6	18°19	11°40	5°45	20°37	7°17	2°59	16°55	22°15	2♒19	0°54	25°16	n.a.	S 2
M 3	10 33 39	10°24'28	23°18	19°54	12°52	6°31	20°49	7°24	3° 0	16°57	22°16	2°14	0°51	25°23	n.a.	M 3
T 4	10 37 35	11°23'34	8♎17	21°31	14° 4	7°17	21° 1	7°32	3° 0	17° 0	22°17	2° 8	0°48	25°29	n.a.	T 4
W 5	10 41 32	12°22'38	22°56	23° 9	15°17	8° 3	21°14	7°39	3° 0	17° 2	22°19	2° 2	0°45	25°36	n.a.	W 5
T 6	10 45 28	13°21'40	7♏ 9	24°49	16°29	8°49	21°26	7°46	3° 0	17° 4	22°20	1°57	0°42	25°43	n.a.	T 6
F 7	10 49 25	14°20'40	20°52	26°30	17°41	9°35	21°39	7°54	3° 1	17° 7	22°21	1°53	0°39	25°49	n.a.	F 7
S 8	10 53 21	15°19'39	4♐ 7	28°13	18°52	10°21	21°52	8° 1	3° 1	17° 9	22°22	1°50	0°35	25°56	n.a.	S 8
S 9	10 57 18	16°18'36	16°55	29°57	20° 4	11° 7	22° 4	8° 8	3° 1	17°11	22°23	1°D50	0°32	26° 3	n.a.	S 9
M10	11 1 15	17°17'31	29°22	1♓42	21°16	11°53	22°17	8°16	3°R 1	17°13	22°25	1°50	0°29	26° 9	n.a.	M10
T 11	11 5 11	18°16'24	11♑31	3°29	22°28	12°39	22°30	8°23	3° 1	17°16	22°26	1°52	0°26	26°16	n.a.	T 11
W12	11 9 8	19°15'15	23°28	5°17	23°39	13°24	22°43	8°31	3° 1	17°18	22°27	1°53	0°23	26°23	n.a.	W12
T 13	11 13 4	20°14'04	5♒18	7° 7	24°51	14°10	22°56	8°38	3° 1	17°20	22°28	1°R53	0°20	26°29	n.a.	T 13
F 14	11 17 1	21°12'51	17° 5	8°59	26° 2	14°56	23° 9	8°46	3° 0	17°22	22°29	1°52	0°16	26°36	n.a.	F 14
S 15	11 20 57	22°11'37	28°52	10°52	27°14	15°41	23°22	8°53	3° 0	17°25	22°30	1°48	0°13	26°43	n.a.	S 15
S 16	11 24 54	23°10'20	10♓42	12°46	28°25	16°27	23°35	9° 1	3° 0	17°27	22°31	1°42	0°10	26°49	n.a.	S 16
M17	11 28 50	24° 9'01	22°38	14°42	29°36	17°13	23°48	9° 8	3° 0	17°29	22°32	1°34	0° 7	26°56	n.a.	M17
T 18	11 32 47	25° 7'41	4♈41	16°39	0♉47	17°58	24° 1	9°16	2°59	17°31	22°33	1°25	0° 4	27° 3	n.a.	T 18
W19	11 36 43	26° 6'18	16°52	18°38	1°58	18°44	24°15	9°24	2°59	17°34	22°34	1°14	0° 0	27° 9	n.a.	W19
T 20	11 40 40	27° 4'53	29°14	20°38	3° 9	19°29	24°28	9°31	2°58	17°36	22°35	1° 4	29♑57	27°16	n.a.	T 20
F 21	11 44 37	28° 3'26	11♉45	22°40	4°20	20°14	24°41	9°39	2°58	17°38	22°36	0°55	29°54	27°23	n.a.	F 21
S 22	11 48 33	29° 1'57	24°30	24°43	5°31	21° 0	24°55	9°47	2°57	17°40	22°37	0°48	29°51	27°29	n.a.	S 22
S 23	11 52 30	0♈ 0'26	7♊27	26°47	6°42	21°45	25° 8	9°54	2°56	17°43	22°38	0°43	29°48	27°36	n.a.	S 23
M24	11 56 26	0°58'53	20°41	28°52	7°52	22°30	25°21	10° 2	2°56	17°45	22°39	0°41	29°45	27°43	n.a.	M24
T 25	12 0 23	1°57'17	4♋13	0♈58	9° 3	23°15	25°35	10°10	2°55	17°47	22°40	0°D40	29°41	27°49	n.a.	T 25
W26	12 4 19	2°55'39	18° 4	3° 5	10°13	24° 0	25°48	10°17	2°54	17°49	22°40	0°41	29°38	27°56	n.a.	W26
T 27	12 8 16	3°53'59	2♌15	5°13	11°23	24°46	26° 2	10°25	2°53	17°52	22°41	0°R41	29°35	28° 3	n.a.	T 27
F 28	12 12 12	4°52'17	16°47	7°21	12°34	25°31	26°16	10°33	2°53	17°54	22°42	0°40	29°32	28° 9	n.a.	F 28
S 29	12 16 9	5°50'32	1♍34	9°30	13°44	26°15	26°29	10°41	2°52	17°56	22°43	0°37	29°29	28°16	n.a.	S 29
S 30	12 20 6	6°48'46	16°32	11°38	14°54	27° 0	26°43	10°48	2°51	17°58	22°43	0°31	29°26	28°23	n.a.	S 30
M31	12 24 2	7♈46'57	1♎33	13♈46	16♉ 3	27♓45	26♈57	10♈56	2♐50	18♓ 0	22♑44	0♒23	29♑22	28♒29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s30	12n19	1s49	18s 3	2s11	4n 9	0s 3	10s41	0s58	7n 8	0s59	0n44	2s20	20s55	0n 3	6s41	1s35	29s35	7s51	19s50	20s 9	11s17		n.a.
S 2	8 7	5 48	3 2	17 36	2 13	4 40	0n 0	10 23	0 58	7 13	0 59	0 47	2 20	20 55	0 3	6 40	1 35	29 35	7 52	19 51	20 10	11 14		n.a.
M 3	7 45	1s 1	4 2	17 7	2 15	5 11	0 4	10 6	0 57	7 18	0 59	0 50	2 19	20 55	0 3	6 39	1 35	29 35	7 52	19 52	20 11	11 11		n.a.
T 4	7 22	7 40	4 44	16 37	2 16	5 43	0 7	9 48	0 57	7 23	0 59	0 53	2 19	20 55	0 3	6 38	1 35	29 35	7 52	19 53	20 11	11 8		n.a.
W 5	6 59	13 44	5 6	16 5	2 17	6 14	0 10	9 31	0 57	7 28	0 58	0 56	2 19	20 55	0 3	6 37	1 35	29 35	7 52	19 55	20 12	11 5		n.a.
T 6	6 36	18 54	5 9	15 32	2 17	6 45	0 13	9 13	0 56	7 33	0 58	0 59	2 19	20 55	0 3	6 36	1 35	29 35	7 52	19 56	20 13	11 2		n.a.
F 7	6 13	22 52	4 54	14 57	2 17	7 15	0 16	8 55	0 56	7 38	0 58	1 2	2 19	20 55	0 3	6 36	1 35	29 35	7 53	19 57	20 13	10 59		n.a.
S 8	5 50	25 29	4 23	14 21	2 16	7 46	0 19	8 37	0 55	7 43	0 58	1 5	2 19	20 55	0 3	6 35	1 35	29 35	7 53	19 57	20 14	10 56		n.a.
S 9	5 27	26 41	3 40	13 43	2 15	8 16	0 23	8 19	0 55	7 47	0 58	1 8	2 19	20 55	0 3	6 34	1 35	29 35	7 53	19 58	20 15	10 53		n.a.
M10	5 4	26 28	2 47	13 3	2 14	8 47	0 26	8 1	0 55	7 52	0 58	1 11	2 19	20 55	0 3	6 33	1 35	29 35	7 53	19 57	20 15	10 50		n.a.
T 11	4 41	24 59	1 48	12 22	2 12	9 17	0 29	7 43	0 54	7 57	0 58	1 14	2 19	20 55	0 3	6 32	1 35	29 35	7 54	19 57	20 16	10 47		n.a.
W12	4 18	22 22	0 45	11 40	2 9	9 47	0 32	7 25	0 54	8 2	0 57	1 17	2 19	20 55	0 3	6 31	1 35	29 35	7 54	19 57	20 17	10 44		n.a.
T 13	3 54	18 51	0n18	10 56	2 6	10 16	0 36	7 7	0 54	8 7	0 57	1 20	2 18	20 55	0 3	6 30	1 35	29 35	7 54	19 57	20 18	10 41		n.a.
F 14	3 31	14 36	1 21	10 10	2 2	10 46	0 39	6 49	0 53	8 12	0 57	1 24	2 18	20 55	0 3	6 29	1 35	29 35	7 54	19 57	20 18	10 38		n.a.
S 15	3 8	9 48	2 20	9 23	1 58	11 15	0 42	6 31	0 53	8 17	0 57	1 27	2 18	20 55	0 3	6 28	1 35	29 35	7 55	19 58	20 19	10 35		n.a.
S 16	2 44	4 39	3 13	8 35	1 53	11 44	0 46	6 12	0 52	8 22	0 57	1 30	2 18	20 55	0 3	6 28	1 35	29 35	7 55	19 59	20 20	10 32		n.a.
M17	2 21	0n41	3 58	7 45	1 48	12 12	0 49	5 54	0 52	8 27	0 57	1 33	2 18	20 55	0 3	6 27	1 35	29 35	7 55	20 1	20 20	10 29		n.a.
T 18	1 57	6 3	4 33	6 53	1 42	12 41	0 52	5 36	0 52	8 32	0 56	1 36	2 18	20 55	0 3	6 26	1 35	29 35	7 55	20 3	20 21	10 26		n.a.
W19	1 34	11 14	4 56	6 0	1 36	13 9	0 55	5 17	0 51	8 37	0 56	1 39	2 18	20 55	0 3	6 25	1 35	29 35	7 56	20 6	20 22	10 23		n.a.
T 20	1 10	16 3	5 5	5 6	1 29	13 37	0 59	4 59	0 51	8 43	0 56	1 42	2 18	20 55	0 3	6 24	1 35	29 35	7 56	20 8	20 22	10 20		n.a.
F 21	0 47	20 16	5 0	4 11	1 22	14 4	1 2	4 41	0 50	8 48	0 56	1 45	2 18	20 55	0 3	6 23	1 35	29 35	7 56	20 10	20 23	10 17		n.a.
S 22	0 23	23 36	4 40	3 15	1 14	14 31	1 5	4 22	0 50	8 53	0 56	1 48	2 18	20 55	0 3	6 22	1 35	29 35	7 56	20 11	20 24	10 14		n.a.
S 23	0n 0	25 49	4 5	2 17	1 5	14 58	1 8	4 4	0 50	8 58	0 56	1 51	2 18	20 55	0 3	6 21	1 35	29 36	7 57	20 12	20 24	10 11		n.a.
M24	0 24	26 38	3 17	1 19	0 57	15 24	1 12	3 45	0 49	9 3	0 56	1 54	2 18	20 55	0 3	6 21	1 35	29 36	7 57	20 13	20 25	10 8		n.a.
T 25	0 47	25 54	2 17	0 20	0 47	15 50	1 15	3 27	0 49	9 8	0 55	1 57	2 18	20 54	0 3	6 20	1 35	29 36	7 57	20 13	20 26	10 4		n.a.
W26	1 11	23 34	1 7	0n40	0 38	16 16	1 18	3 8	0 48	9 13	0 55	2 1	2 18	20 54	0 3	6 19	1 35	29 36	7 57	20 13	20 26	10 1		n.a.
T 27	1 34	19 44	0s 8	1 40	0 28	16 41	1 21	2 50	0 48	9 18	0 55	2 4	2 18	20 54	0 3	6 18	1 35	29 36	7 58	20 13	20 27	9 58		n.a.
F 28	1 57	14 38	1 25	2 41	0 18	17 6	1 24	2 32	0 47	9 23	0 55	2 7	2 18	20 54	0 3	6 17	1 35	29 36	7 58	20 13	20 28	9 55		n.a.
S 29	2 21	8 35	2 37	3 42	0 7	17 31	1 27	2 13	0 47	9 28	0 55	2 10	2 18	20 54	0 3	6 16	1 35	29 36	7 58	20 14	20 28	9 52		n.a.
S 30	2 44	2 1	3 39	4 42	0n 4	17 55	1 30	1 55	0 46	9 33	0 55	2 13	2 18	20 54	0 3	6 15	1 35	29 36	7 58	20 15	20 29	9 49		n.a.
M31	3n 7	4s40	4s26	5n43	0n15	18n18	1n33	1s36	0s46	9n38	0s55	2n16	2s18	20s53	0n 3	6s15	1s35	29s37	7s59	20s17	20s30	9s46		n.a.

Julian Day Number = 1741205.5, Delta T = 02h46m31s
Ecliptic obliquity = 23°41'23, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°18'40, Lahiri = - 3°11'40 Julian Calendar 1 March 055 == Greg. Calendar 27 Feb. 055

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 55 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 27 59	8♈45'07	16♎26	15♈54	17♉13	28♓30	27♈10	11♈ 4	2°R49	18♓ 2	22♑45	0°R14	29♑19	28♒36	n.a.	T 1
W 2	12 31 55	9°43'14	1♏ 4	18° 0	18°23	29°15	27°24	11°12	2♐47	18° 5	22°45	0♒ 3	29°16	28°43	n.a.	W 2
T 3	12 35 52	10°41'21	15°20	20° 6	19°32	29°59	27°38	11°20	2°46	18° 7	22°46	29♑53	29°13	28°49	n.a.	T 3
F 4	12 39 48	11°39'25	29° 7	22°10	20°42	0♈44	27°52	11°27	2°45	18° 9	22°47	29°45	29°10	28°56	n.a.	F 4
S 5	12 43 45	12°37'28	12♐27	24°12	21°51	1°29	28° 5	11°35	2°44	18°11	22°47	29°40	29° 6	29° 3	n.a.	S 5
S 6	12 47 41	13°35'30	25°20	26°12	23° 0	2°13	28°19	11°43	2°43	18°13	22°48	29°36	29° 3	29° 9	n.a.	S 6
M 7	12 51 38	14°33'30	7♑49	28° 9	24° 9	2°58	28°33	11°51	2°41	18°15	22°48	29°35	29° 0	29°16	n.a.	M 7
T 8	12 55 35	15°31'29	20° 0	0♉ 4	25°18	3°42	28°47	11°58	2°40	18°17	22°49	29°D35	28°57	29°23	n.a.	T 8
W 9	12 59 31	16°29'26	1♒57	1°57	26°27	4°27	29° 1	12° 6	2°39	18°19	22°49	29°R35	28°54	29°29	n.a.	W 9
T 10	13 3 28	17°27'22	13°47	3°46	27°35	5°11	29°15	12°14	2°37	18°21	22°49	29°34	28°51	29°36	n.a.	T 10
F 11	13 7 24	18°25'16	25°34	5°33	28°44	5°55	29°29	12°22	2°36	18°23	22°50	29°31	28°47	29°43	n.a.	F 11
S 12	13 11 21	19°23'09	7♓23	7°16	29°52	6°40	29°43	12°29	2°34	18°25	22°50	29°26	28°44	29°49	n.a.	S 12
S 13	13 15 17	20°21'01	19°18	8°55	1♊ 1	7°24	29°57	12°37	2°33	18°27	22°51	29°19	28°41	29°56	n.a.	S 13
M14	13 19 14	21°18'51	1♈21	10°32	2° 9	8° 8	0♉11	12°45	2°31	18°29	22°51	29° 8	28°38	0♓ 3	n.a.	M14
T 15	13 23 10	22°16'40	13°35	12° 5	3°17	8°52	0°25	12°53	2°29	18°31	22°51	28°56	28°35	0° 9	n.a.	T 15
W16	13 27 7	23°14'27	26° 1	13°34	4°25	9°36	0°39	13° 0	2°28	18°33	22°52	28°42	28°31	0°16	n.a.	W16
T 17	13 31 3	24°12'13	8♉38	14°59	5°32	10°20	0°53	13° 8	2°26	18°35	22°52	28°29	28°28	0°23	n.a.	T 17
F 18	13 35 0	25° 9'57	21°28	16°21	6°40	11° 4	1° 7	13°16	2°24	18°37	22°52	28°17	28°25	0°29	n.a.	F 18
S 19	13 38 57	26° 7'40	4♊28	17°39	7°47	11°48	1°21	13°23	2°22	18°39	22°52	28° 8	28°22	0°36	n.a.	S 19
S 20	13 42 53	27° 5'21	17°41	18°53	8°55	12°32	1°35	13°31	2°20	18°41	22°52	28° 1	28°19	0°43	n.a.	S 20
M21	13 46 50	28° 3'01	1♋ 5	20° 4	10° 2	13°16	1°49	13°39	2°19	18°43	22°53	27°57	28°16	0°49	n.a.	M21
T 22	13 50 46	29° 0'39	14°41	21°10	11° 9	13°59	2° 3	13°46	2°17	18°45	22°53	27°56	28°12	0°56	n.a.	T 22
W23	13 54 43	29°58'15	28°31	22°13	12°15	14°43	2°17	13°54	2°15	18°46	22°53	27°56	28° 9	1° 3	n.a.	W23
T 24	13 58 39	0♉55'50	12♌33	23°11	13°22	15°27	2°31	14° 1	2°13	18°48	22°53	27°55	28° 6	1° 9	n.a.	T 24
F 25	14 2 36	1°53'23	26°49	24° 5	14°28	16°10	2°45	14° 9	2°11	18°50	22°53	27°54	28° 3	1°16	n.a.	F 25
S 26	14 6 32	2°50'54	11♍17	24°55	15°34	16°54	2°59	14°16	2° 9	18°52	22°R53	27°50	28° 0	1°23	n.a.	S 26
S 27	14 10 29	3°48'24	25°52	25°41	16°40	17°37	3°13	14°24	2° 7	18°53	22°53	27°44	27°57	1°29	n.a.	S 27
M28	14 14 26	4°45'52	10♎30	26°23	17°46	18°20	3°27	14°31	2° 5	18°55	22°53	27°35	27°53	1°36	n.a.	M28
T 29	14 18 22	5°43'20	25° 3	27° 0	18°52	19° 4	3°41	14°39	2° 3	18°57	22°53	27°25	27°50	1°43	n.a.	T 29
W30	14 22 19	6♉40'46	9♏25	27♉32	19♊57	19♈47	3♉55	14♈46	2♐ 1	18♓58	22♑53	27♑13	27♑47	1♓49	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n30	11s 2	4s54	6n42	0n25	18n41	1n36	1s18	0s46	9n43	0s55	2n19	2s18	20s53	0n 3	6s14	1s35	29s37	7s59	20s19	20s30	9s43		n.a.
W 2	3 53	16 41	5 3	7 41	0 36	19 4	1 39	0 59	0 45	9 49	0 54	2 22	2 17	20 53	0 3	6 13	1 35	29 37	7 59	20 21	20 31	9 40		n.a.
T 3	4 16	21 15	4 52	8 39	0 47	19 26	1 42	0 41	0 45	9 54	0 54	2 25	2 17	20 53	0 3	6 12	1 35	29 37	8 0	20 23	20 32	9 37		n.a.
F 4	4 39	24 28	4 24	9 36	0 58	19 48	1 45	0 23	0 44	9 59	0 54	2 28	2 17	20 53	0 3	6 11	1 35	29 37	8 0	20 25	20 32	9 34		n.a.
S 5	5 2	26 12	3 43	10 32	1 8	20 9	1 48	0 4	0 44	10 4	0 54	2 31	2 17	20 52	0 3	6 11	1 35	29 37	8 0	20 26	20 33	9 31		n.a.
S 6	5 25	26 28	2 51	11 25	1 18	20 30	1 51	0n14	0 43	10 9	0 54	2 34	2 17	20 52	0 3	6 10	1 35	29 38	8 0	20 27	20 34	9 28		n.a.
M 7	5 48	25 20	1 53	12 17	1 27	20 50	1 53	0 32	0 43	10 14	0 54	2 37	2 17	20 52	0 3	6 9	1 35	29 38	8 1	20 27	20 34	9 25		n.a.
T 8	6 10	23 1	0 51	13 7	1 37	21 10	1 56	0 51	0 42	10 19	0 54	2 41	2 17	20 52	0 3	6 8	1 35	29 38	8 1	20 27	20 35	9 22		n.a.
W 9	6 33	19 44	0n13	13 55	1 45	21 29	1 59	1 9	0 42	10 24	0 54	2 44	2 17	20 51	0 3	6 7	1 35	29 38	8 1	20 27	20 36	9 19		n.a.
T 10	6 55	15 40	1 15	14 41	1 53	21 48	2 1	1 27	0 41	10 29	0 54	2 47	2 17	20 51	0 3	6 7	1 35	29 38	8 1	20 27	20 36	9 16		n.a.
F 11	7 18	11 3	2 13	15 24	2 1	22 6	2 4	1 45	0 41	10 34	0 54	2 50	2 17	20 51	0 3	6 6	1 35	29 38	8 2	20 28	20 37	9 13		n.a.
S 12	7 40	6 1	3 6	16 5	2 7	22 23	2 6	2 4	0 40	10 39	0 53	2 53	2 17	20 50	0 3	6 5	1 35	29 39	8 2	20 29	20 38	9 10		n.a.
S 13	8 2	0 45	3 51	16 43	2 13	22 40	2 9	2 22	0 40	10 44	0 53	2 56	2 17	20 50	0 3	6 4	1 35	29 39	8 2	20 31	20 38	9 7		n.a.
M14	8 24	4n36	4 26	17 20	2 19	22 57	2 11	2 40	0 39	10 49	0 53	2 59	2 18	20 50	0 3	6 4	1 35	29 39	8 3	20 33	20 39	9 4		n.a.
T 15	8 46	9 51	4 50	17 53	2 23	23 13	2 13	2 58	0 39	10 54	0 53	3 2	2 18	20 49	0 3	6 3	1 35	29 39	8 3	20 35	20 40	9 1		n.a.
W16	9 7	14 47	5 0	18 24	2 27	23 28	2 15	3 16	0 38	10 59	0 53	3 5	2 18	20 49	0 3	6 2	1 35	29 40	8 3	20 38	20 40	8 58		n.a.
T 17	9 29	19 11	4 55	18 53	2 30	23 42	2 18	3 34	0 37	11 4	0 53	3 8	2 18	20 49	0 3	6 1	1 35	29 40	8 3	20 41	20 41	8 54		n.a.
F 18	9 50	22 45	4 36	19 19	2 32	23 56	2 20	3 51	0 37	11 9	0 53	3 11	2 18	20 48	0 3	6 1	1 35	29 40	8 4	20 43	20 42	8 51		n.a.
S 19	10 11	25 14	4 3	19 43	2 33	24 10	2 22	4 9	0 36	11 14	0 53	3 14	2 18	20 48	0 3	6 0	1 36	29 40	8 4	20 45	20 42	8 48		n.a.
S 20	10 33	26 21	3 15	20 4	2 33	24 23	2 23	4 27	0 36	11 19	0 53	3 17	2 18	20 48	0 3	5 59	1 36	29 41	8 4	20 46	20 43	8 45		n.a.
M21	10 53	25 58	2 17	20 23	2 33	24 35	2 25	4 45	0 35	11 24	0 53	3 20	2 18	20 47	0 3	5 58	1 36	29 41	8 5	20 47	20 44	8 42		n.a.
T 22	11 14	24 1	1 9	20 40	2 31	24 46	2 27	5 2	0 35	11 29	0 53	3 22	2 18	20 47	0 3	5 58	1 36	29 41	8 5	20 48	20 44	8 39		n.a.
W23	11 35	20 37	0s 3	20 54	2 29	24 57	2 29	5 20	0 34	11 34	0 52	3 25	2 18	20 47	0 3	5 57	1 36	29 41	8 5	20 48	20 45	8 36		n.a.
T 24	11 55	15 59	1 17	21 6	2 26	25 7	2 30	5 37	0 34	11 39	0 52	3 28	2 18	20 46	0 3	5 56	1 36	29 42	8 5	20 48	20 45	8 33		n.a.
F 25	12 15	10 25	2 26	21 16	2 21	25 17	2 32	5 55	0 33	11 44	0 52	3 31	2 18	20 46	0 3	5 56	1 36	29 42	8 6	20 48	20 46	8 30		n.a.
S 26	12 35	4 13	3 28	21 24	2 16	25 26	2 33	6 12	0 33	11 49	0 52	3 34	2 18	20 46	0 3	5 55	1 36	29 42	8 6	20 49	20 47	8 27		n.a.
S 27	12 55	2s15	4 16	21 29	2 10	25 34	2 34	6 30	0 32	11 54	0 52	3 37	2 18	20 45	0 3	5 54	1 36	29 42	8 6	20 50	20 47	8 24		n.a.
M28	13 15	8 36	4 48	21 32	2 3	25 42	2 35	6 47	0 31	11 59	0 52	3 40	2 18	20 45	0 3	5 54	1 36	29 43	8 7	20 52	20 48	8 21		n.a.
T 29	13 34	14 27	5 0	21 33	1 55	25 49	2 36	7 4	0 31	12 4	0 52	3 43	2 18	20 44	0 3	5 53	1 36	29 43	8 7	20 54	20 49	8 18		n.a.
W30	13n53	19s25	4s54	21n32	1n46	25n55	2n37	7n21	0s30	12n 9	0s52	3n45	2s18	20s44	0n 3	5s53	1s36	29s43	8s 7	20s56	20s49	8s15		n.a.

Julian Day Number = 1741236.5, Delta T = 02h46m30s
Ecliptic obliquity = 23°41'23, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°18'36, Lahiri = - 3°11'36 Julian Calendar 1 Apr. 055 == Greg. Calendar 30 March 055

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 55 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 26 15	7♉38'11	23♏29	28♉ 0	21♊ 3	20♈30	4♉ 9	14♈54	1°R58	19♓ 0	22°R52	27°R 3	27♑44	1♓56	n.a.	T 1
F 2	14 30 12	8°35'35	7♐10	28°24	22° 8	21°13	4°23	15° 1	1♐56	19° 2	22♑52	26♑53	27°41	2° 3	n.a.	F 2
S 3	14 34 8	9°32'58	20°27	28°42	23°12	21°56	4°37	15° 8	1°54	19° 3	22°52	26°47	27°37	2° 9	n.a.	S 3
S 4	14 38 5	10°30'20	3♑19	28°56	24°17	22°39	4°51	15°16	1°52	19° 5	22°52	26°42	27°34	2°16	n.a.	S 4
M 5	14 42 1	11°27'42	15°50	29° 6	25°21	23°22	5° 5	15°23	1°50	19° 7	22°52	26°40	27°31	2°23	n.a.	M 5
T 6	14 45 58	12°25'03	28° 3	29°11	26°25	24° 5	5°19	15°30	1°47	19° 8	22°52	26°D40	27°28	2°29	n.a.	T 6
W 7	14 49 55	13°22'23	10♒ 2	29°R11	27°29	24°48	5°33	15°37	1°45	19°10	22°51	26°R40	27°25	2°36	n.a.	W 7
T 8	14 53 51	14°19'42	21°54	29° 7	28°33	25°31	5°47	15°44	1°43	19°11	22°51	26°40	27°22	2°43	n.a.	T 8
F 9	14 57 48	15°17'01	3♓43	28°59	29°36	26°14	6° 1	15°52	1°41	19°12	22°51	26°38	27°18	2°49	n.a.	F 9
S 10	15 1 44	16°14'19	15°35	28°46	0♋39	26°57	6°15	15°59	1°38	19°14	22°50	26°35	27°15	2°56	n.a.	S 10
S 11	15 5 41	17°11'37	27°34	28°29	1°42	27°39	6°29	16° 6	1°36	19°15	22°50	26°28	27°12	3° 3	n.a.	S 11
M12	15 9 37	18° 8'54	9♈44	28° 9	2°45	28°22	6°43	16°13	1°34	19°17	22°49	26°20	27° 9	3° 9	n.a.	M12
T 13	15 13 34	19° 6'10	22° 8	27°45	3°47	29° 4	6°57	16°20	1°31	19°18	22°49	26°10	27° 6	3°16	n.a.	T 13
W14	15 17 30	20° 3'26	4♉47	27°19	4°49	29°47	7°11	16°27	1°29	19°19	22°49	25°58	27° 3	3°23	n.a.	W14
T 15	15 21 27	21° 0'41	17°41	26°50	5°51	0♌29	7°25	16°34	1°26	19°21	22°48	25°47	26°59	3°29	n.a.	T 15
F 16	15 25 24	21°57'56	0♊51	26°19	6°52	1°12	7°38	16°41	1°24	19°22	22°48	25°37	26°56	3°36	n.a.	F 16
S 17	15 29 20	22°55'10	14°13	25°46	7°53	1°54	7°52	16°47	1°22	19°23	22°47	25°29	26°53	3°43	n.a.	S 17
S 18	15 33 17	23°52'24	27°48	25°13	8°54	2°36	8° 6	16°54	1°19	19°24	22°47	25°24	26°50	3°49	n.a.	S 18
M19	15 37 13	24°49'36	11♋32	24°39	9°55	3°19	8°20	17° 1	1°17	19°26	22°46	25°21	26°47	3°56	n.a.	M19
T 20	15 41 10	25°46'48	25°24	24° 5	10°55	4° 1	8°33	17° 7	1°14	19°27	22°45	25°D20	26°43	4° 3	n.a.	T 20
W21	15 45 6	26°44'00	9♌23	23°32	11°55	4°43	8°47	17°14	1°12	19°28	22°45	25°21	26°40	4° 9	n.a.	W21
T 22	15 49 3	27°41'10	23°28	23° 0	12°54	5°25	9° 1	17°21	1° 9	19°29	22°44	25°R21	26°37	4°16	n.a.	T 22
F 23	15 53 0	28°38'19	7♍38	22°30	13°53	6° 7	9°14	17°27	1° 7	19°30	22°44	25°21	26°34	4°23	n.a.	F 23
S 24	15 56 56	29°35'28	21°51	22° 3	14°52	6°49	9°28	17°34	1° 5	19°31	22°43	25°19	26°31	4°29	n.a.	S 24
S 25	16 0 53	0♊32'36	6♎ 6	21°38	15°50	7°31	9°41	17°40	1° 2	19°32	22°42	25°15	26°28	4°36	n.a.	S 25
M26	16 4 49	1°29'44	20°19	21°17	16°48	8°13	9°55	17°46	1° 0	19°33	22°41	25° 9	26°24	4°43	n.a.	M26
T 27	16 8 46	2°26'51	4♏26	20°59	17°45	8°54	10° 8	17°53	0°57	19°34	22°41	25° 1	26°21	4°49	n.a.	T 27
W28	16 12 42	3°23'58	18°22	20°46	18°42	9°36	10°22	17°59	0°55	19°35	22°40	24°53	26°18	4°56	n.a.	W28
T 29	16 16 39	4°21'04	2♐ 4	20°36	19°38	10°18	10°35	18° 5	0°52	19°36	22°39	24°45	26°15	5° 3	n.a.	T 29
F 30	16 20 35	5°18'11	15°28	20°31	20°34	10°59	10°49	18°11	0°50	19°37	22°38	24°38	26°12	5° 9	n.a.	F 30
S 31	16 24 32	6♊15'17	28♐33	20°D31	21♋30	11♉41	11♉ 2	18♈18	0♐47	19♓38	22♑38	24♑33	26♑ 9	5♓16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n12	23s11	4s30	21n29	1n36	26n 1	2n38	7n38	0s30	12n13	0s52	3n48	2s18	20s43	0n 3	5s52	1s36	29s44	8s 7	20s58	20s50	8s12		n.a.
F 2	14 31	25 31	3 50	21 24	1 26	26 6	2 39	7 55	0 29	12 18	0 52	3 51	2 18	20 43	0 3	5 51	1 36	29 44	8 8	21 0	20 51	8 9		n.a.
S 3	14 49	26 19	2 59	21 17	1 14	26 10	2 40	8 12	0 29	12 23	0 52	3 54	2 19	20 43	0 3	5 51	1 36	29 44	8 8	21 1	20 51	8 5		n.a.
S 4	15 8	25 39	2 0	21 8	1 2	26 14	2 40	8 28	0 28	12 28	0 52	3 57	2 19	20 42	0 3	5 50	1 36	29 44	8 8	21 2	20 52	8 2		n.a.
M 5	15 26	23 41	0 57	20 57	0 48	26 17	2 41	8 45	0 27	12 33	0 52	3 59	2 19	20 42	0 3	5 50	1 36	29 45	8 8	21 2	20 52	7 59		n.a.
T 6	15 43	20 39	0n 7	20 44	0 34	26 19	2 41	9 1	0 27	12 37	0 52	4 2	2 19	20 41	0 3	5 49	1 36	29 45	8 9	21 3	20 53	7 56		n.a.
W 7	16 1	16 47	1 10	20 30	0 19	26 21	2 41	9 18	0 26	12 42	0 51	4 5	2 19	20 41	0 3	5 48	1 36	29 45	8 9	21 2	20 54	7 53		n.a.
T 8	16 18	12 19	2 10	20 14	0 4	26 22	2 41	9 34	0 26	12 47	0 51	4 7	2 19	20 40	0 3	5 48	1 36	29 46	8 9	21 3	20 54	7 50		n.a.
F 9	16 35	7 24	3 3	19 57	0s12	26 22	2 41	9 50	0 25	12 52	0 51	4 10	2 19	20 40	0 3	5 47	1 36	29 46	8 10	21 3	20 55	7 47		n.a.
S 10	16 52	2 13	3 49	19 38	0 28	26 22	2 41	10 7	0 24	12 56	0 51	4 13	2 19	20 39	0 3	5 47	1 36	29 46	8 10	21 4	20 56	7 44		n.a.
S 11	17 9	3n 4	4 25	19 18	0 45	26 21	2 40	10 23	0 24	13 1	0 51	4 15	2 19	20 39	0 3	5 46	1 37	29 47	8 10	21 5	20 56	7 41		n.a.
M12	17 25	8 20	4 50	18 57	1 2	26 20	2 40	10 39	0 23	13 6	0 51	4 18	2 19	20 38	0 3	5 46	1 37	29 47	8 10	21 6	20 57	7 38		n.a.
T 13	17 41	13 22	5 2	18 35	1 19	26 17	2 39	10 54	0 23	13 10	0 51	4 21	2 19	20 38	0 3	5 45	1 37	29 47	8 11	21 8	20 57	7 35		n.a.
W14	17 56	17 56	4 59	18 12	1 36	26 15	2 39	11 10	0 22	13 15	0 51	4 23	2 20	20 38	0 3	5 45	1 37	29 48	8 11	21 10	20 58	7 32		n.a.
T 15	18 12	21 46	4 41	17 49	1 53	26 11	2 38	11 26	0 21	13 19	0 51	4 26	2 20	20 37	0 3	5 44	1 37	29 48	8 11	21 13	20 59	7 29		n.a.
F 16	18 27	24 35	4 8	17 26	2 9	26 7	2 37	11 41	0 21	13 24	0 51	4 28	2 20	20 37	0 3	5 44	1 37	29 48	8 11	21 14	20 59	7 25		n.a.
S 17	18 42	26 4	3 21	17 3	2 25	26 2	2 36	11 57	0 20	13 29	0 51	4 31	2 20	20 36	0 3	5 44	1 37	29 49	8 12	21 16	21 0	7 22		n.a.
S 18	18 56	26 2	2 21	16 40	2 40	25 57	2 34	12 12	0 20	13 33	0 51	4 33	2 20	20 36	0 3	5 43	1 37	29 49	8 12	21 17	21 1	7 19		n.a.
M19	19 10	24 24	1 13	16 18	2 55	25 51	2 33	12 27	0 19	13 38	0 51	4 36	2 20	20 35	0 3	5 43	1 37	29 49	8 12	21 17	21 1	7 16		n.a.
T 20	19 24	21 17	0s 0	15 57	3 8	25 45	2 31	12 42	0 18	13 42	0 51	4 38	2 20	20 35	0 3	5 42	1 37	29 50	8 12	21 18	21 2	7 13		n.a.
W21	19 38	16 54	1 14	15 37	3 21	25 38	2 29	12 57	0 18	13 46	0 51	4 41	2 20	20 34	0 3	5 42	1 37	29 50	8 13	21 17	21 2	7 10		n.a.
T 22	19 51	11 34	2 25	15 18	3 32	25 30	2 28	13 12	0 17	13 51	0 51	4 43	2 21	20 34	0 3	5 41	1 37	29 51	8 13	21 17	21 3	7 7		n.a.
F 23	20 4	5 36	3 26	15 0	3 42	25 22	2 25	13 26	0 16	13 55	0 51	4 45	2 21	20 33	0 3	5 41	1 37	29 51	8 13	21 17	21 4	7 4		n.a.
S 24	20 16	0s39	4 16	14 45	3 51	25 13	2 23	13 41	0 16	14 0	0 51	4 48	2 21	20 33	0 3	5 41	1 37	29 51	8 13	21 18	21 4	7 1		n.a.
S 25	20 29	6 52	4 49	14 31	3 59	25 4	2 21	13 55	0 15	14 4	0 51	4 50	2 21	20 32	0 3	5 40	1 37	29 52	8 14	21 19	21 5	6 58		n.a.
M26	20 41	12 43	5 5	14 20	4 5	24 54	2 18	14 10	0 15	14 8	0 51	4 52	2 21	20 32	0 3	5 40	1 37	29 52	8 14	21 20	21 5	6 55		n.a.
T 27	20 52	17 51	5 2	14 11	4 9	24 44	2 16	14 24	0 14	14 13	0 51	4 55	2 21	20 31	0 3	5 40	1 37	29 52	8 14	21 21	21 6	6 52		n.a.
W28	21 3	21 58	4 41	14 4	4 13	24 33	2 13	14 38	0 13	14 17	0 51	4 57	2 21	20 31	0 3	5 39	1 37	29 53	8 14	21 23	21 7	6 48		n.a.
T 29	21 14	24 46	4 4	14 0	4 15	24 22	2 10	14 52	0 13	14 21	0 51	4 59	2 22	20 30	0 3	5 39	1 38	29 53	8 15	21 24	21 7	6 45		n.a.
F 30	21 25	26 6	3 14	13 58	4 16	24 10	2 6	15 5	0 12	14 25	0 51	5 1	2 22	20 30	0 3	5 39	1 38	29 53	8 15	21 25	21 8	6 42		n.a.
S 31	21n35	25s56	2s15	13n58	4s15	23n58	2n 3	15n19	0s11	14n30	0s51	5n 4	2s22	20s29	0n 3	5s39	1s38	29s54	8s15	21s26	21s 9	6s39		n.a.

Julian Day Number = 1741266.5, Delta T = 02h46m29s
Ecliptic obliquity = 23°41'22, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°18'32, Lahiri = - 3°11'32 Julian Calendar 1 May 055 == Greg. Calendar 29 Apr. 055

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 55 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 28 29	7♊12'23	11♉18	20♉35	22♋25	12♉23	11♉15	18♈24	0°R45	19♓38	22°R37	24°R30	26♉ 5	5♓23	n.a.	S 1
M 2	16 32 25	8° 9'30	23°45	20°44	23°19	13° 4	11°28	18°30	0♐43	19°39	22♉36	24°D29	26° 2	5°30	n.a.	M 2
T 3	16 36 22	9° 6'36	5♒56	20°58	24°13	13°45	11°42	18°35	0°40	19°40	22°35	24♉30	25°59	5°36	n.a.	T 3
W 4	16 40 18	10° 3'43	17°56	21°17	25° 7	14°27	11°55	18°41	0°38	19°41	22°34	24°31	25°56	5°43	n.a.	W 4
T 5	16 44 15	11° 0'49	29°48	21°41	25°59	15° 8	12° 8	18°47	0°35	19°41	22°33	24°33	25°53	5°50	n.a.	T 5
F 6	16 48 11	11°57'56	11♓39	22°10	26°52	15°49	12°21	18°53	0°33	19°42	22°32	24°R33	25°49	5°56	n.a.	F 6
S 7	16 52 8	12°55'04	23°32	22°44	27°43	16°30	12°34	18°58	0°31	19°43	22°31	24°33	25°46	6° 3	n.a.	S 7
S 8	16 56 4	13°52'11	5♈34	23°22	28°34	17°11	12°47	19° 4	0°28	19°43	22°30	24°30	25°43	6°10	n.a.	S 8
M 9	17 0 1	14°49'20	17°47	24° 6	29°24	17°53	13° 0	19°10	0°26	19°44	22°29	24°26	25°40	6°16	n.a.	M 9
T 10	17 3 58	15°46'28	0♉17	24°54	0♌14	18°34	13°13	19°15	0°24	19°44	22°28	24°21	25°37	6°23	n.a.	T 10
W11	17 7 54	16°43'37	13° 5	25°46	1° 3	19°15	13°25	19°20	0°21	19°45	22°27	24°15	25°34	6°30	n.a.	W11
T 12	17 11 51	17°40'47	26°13	26°44	1°51	19°55	13°38	19°26	0°19	19°45	22°26	24° 9	25°30	6°36	n.a.	T 12
F 13	17 15 47	18°37'56	9♊39	27°46	2°38	20°36	13°51	19°31	0°17	19°46	22°25	24° 4	25°27	6°43	n.a.	F 13
S 14	17 19 44	19°35'07	23°24	28°52	3°25	21°17	14° 4	19°36	0°14	19°46	22°24	23°59	25°24	6°50	n.a.	S 14
S 15	17 23 40	20°32'17	7♋23	0♊ 3	4°11	21°58	14°16	19°41	0°12	19°46	22°23	23°57	25°21	6°56	n.a.	S 15
M16	17 27 37	21°29'28	21°32	1°19	4°56	22°39	14°29	19°46	0°10	19°47	22°22	23°D56	25°18	7° 3	n.a.	M16
T 17	17 31 34	22°26'39	5♌48	2°38	5°40	23°19	14°41	19°51	0° 8	19°47	22°21	23°56	25°15	7°10	n.a.	T 17
W18	17 35 30	23°23'51	20° 7	4° 2	6°23	24° 0	14°53	19°56	0° 5	19°47	22°20	23°57	25°11	7°16	n.a.	W18
T 19	17 39 27	24°21'02	4♍25	5°30	7° 5	24°40	15° 6	20° 1	0° 3	19°47	22°18	23°59	25° 8	7°23	n.a.	T 19
F 20	17 43 23	25°18'14	18°40	7° 2	7°46	25°21	15°18	20° 6	0° 1	19°48	22°17	24°R 0	25° 5	7°30	n.a.	F 20
S 21	17 47 20	26°15'25	2♎50	8°38	8°26	26° 1	15°30	20°10	29♏59	19°48	22°16	24° 0	25° 2	7°36	n.a.	S 21
S 22	17 51 16	27°12'37	16°52	10°18	9° 5	26°41	15°42	20°15	29°57	19°48	22°15	23°59	24°59	7°43	n.a.	S 22
M23	17 55 13	28° 9'50	0♏45	12° 1	9°43	27°22	15°54	20°19	29°55	19°48	22°14	23°56	24°55	7°50	n.a.	M23
T 24	17 59 9	29° 7'03	14°27	13°48	10°19	28° 2	16° 6	20°24	29°53	19°48	22°13	23°53	24°52	7°56	n.a.	T 24
W25	18 3 6	0♋ 4'16	27°57	15°38	10°55	28°42	16°18	20°28	29°51	19°R48	22°11	23°50	24°49	8° 3	n.a.	W25
T 26	18 7 3	1° 1'30	11♐14	17°30	11°29	29°22	16°30	20°32	29°49	19°48	22°10	23°46	24°46	8°10	n.a.	T 26
F 27	18 10 59	1°58'45	24°15	19°26	12° 2	0♊ 2	16°42	20°36	29°47	19°48	22° 9	23°44	24°43	8°17	n.a.	F 27
S 28	18 14 56	2°56'00	7♉ 2	21°24	12°33	0°42	16°53	20°40	29°45	19°48	22° 8	23°42	24°40	8°23	n.a.	S 28
S 29	18 18 52	3°53'16	19°34	23°24	13° 3	1°22	17° 5	20°44	29°43	19°48	22° 6	23°D41	24°36	8°30	n.a.	S 29
M30	18 22 49	4♋50'33	1♒52	25♊26	13♌32	2♊ 2	17♉16	20♈48	29♏41	19♓48	22♉ 5	23♉41	24♉33	8♓37	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n44	24s23	1s11	14n 1	4s13	23n46	1n59	15n32	0s11	14n34	0s51	5n 6	2s22	20s29	0n 3	5s38	1s38	29s54	8s15	21s27	21s 9	6s36		n.a.
M 2	21 54	21 39	0 4	14 6	4 10	23 33	1 55	15 46	0 10	14 38	0 50	5 8	2 22	20 28	0 3	5 38	1 38	29 55	8 16	21 27	21 10	6 33		n.a.
T 3	22 3	17 59	1n 2	14 14	4 6	23 19	1 51	15 59	0 9	14 42	0 50	5 10	2 22	20 28	0 3	5 38	1 38	29 55	8 16	21 27	21 10	6 30		n.a.
W 4	22 11	13 40	2 4	14 24	4 1	23 5	1 47	16 12	0 9	14 46	0 50	5 12	2 23	20 27	0 3	5 38	1 38	29 55	8 16	21 26	21 11	6 27		n.a.
T 5	22 20	8 51	3 0	14 36	3 55	22 51	1 43	16 25	0 8	14 50	0 50	5 14	2 23	20 27	0 3	5 37	1 38	29 56	8 16	21 26	21 12	6 24		n.a.
F 6	22 28	3 46	3 48	14 50	3 48	22 37	1 38	16 38	0 8	14 54	0 50	5 16	2 23	20 26	0 3	5 37	1 38	29 56	8 16	21 26	21 12	6 21		n.a.
S 7	22 35	1n29	4 26	15 6	3 40	22 22	1 33	16 50	0 7	14 58	0 50	5 18	2 23	20 26	0 3	5 37	1 38	29 56	8 17	21 26	21 13	6 18		n.a.
S 8	22 42	6 43	4 54	15 24	3 32	22 6	1 28	17 3	0 6	15 2	0 50	5 20	2 23	20 25	0 3	5 37	1 38	29 57	8 17	21 27	21 13	6 14		n.a.
M 9	22 49	11 47	5 8	15 43	3 23	21 51	1 23	17 15	0 6	15 6	0 50	5 22	2 24	20 25	0 3	5 37	1 38	29 57	8 17	21 27	21 14	6 11		n.a.
T 10	22 55	16 30	5 9	16 4	3 13	21 35	1 18	17 27	0 5	15 10	0 50	5 24	2 24	20 24	0 3	5 36	1 38	29 58	8 17	21 28	21 14	6 8		n.a.
W11	23 1	20 35	4 54	16 27	3 2	21 18	1 12	17 39	0 4	15 14	0 50	5 26	2 24	20 24	0 3	5 36	1 38	29 58	8 17	21 29	21 15	6 5		n.a.
T 12	23 7	23 46	4 23	16 51	2 51	21 2	1 6	17 51	0 4	15 18	0 50	5 28	2 24	20 23	0 3	5 36	1 38	29 58	8 18	21 30	21 16	6 2		n.a.
F 13	23 12	25 43	3 38	17 16	2 40	20 45	1 0	18 2	0 3	15 22	0 50	5 29	2 24	20 23	0 3	5 36	1 38	29 59	8 18	21 31	21 16	5 59		n.a.
S 14	23 17	26 10	2 39	17 43	2 28	20 28	0 54	18 14	0 2	15 25	0 50	5 31	2 25	20 22	0 3	5 36	1 38	29 59	8 18	21 32	21 17	5 56		n.a.
S 15	23 21	24 58	1 29	18 10	2 16	20 11	0 48	18 25	0 2	15 29	0 50	5 33	2 25	20 22	0 3	5 36	1 39	29 59	8 18	21 33	21 17	5 53		n.a.
M16	23 25	22 10	0 13	18 38	2 3	19 54	0 41	18 37	0 1	15 33	0 50	5 35	2 25	20 21	0 3	5 36	1 39	29 59	8 18	21 33	21 18	5 50		n.a.
T 17	23 28	17 59	1s 5	19 6	1 50	19 36	0 34	18 48	0 0	15 37	0 50	5 36	2 25	20 21	0 3	5 36	1 39	0 0	8 19	21 33	21 19	5 47		n.a.
W18	23 31	12 45	2 18	19 35	1 37	19 18	0 27	18 58	0n 0	15 40	0 50	5 38	2 25	20 20	0 3	5 36	1 39	0 1	8 19	21 32	21 19	5 44		n.a.
T 19	23 34	6 50	3 24	20 4	1 24	19 0	0 19	19 9	0 1	15 44	0 50	5 40	2 26	20 20	0 2	5 36	1 39	0 1	8 19	21 32	21 20	5 40		n.a.
F 20	23 36	0 36	4 16	20 32	1 11	18 42	0 11	19 20	0 2	15 47	0 50	5 41	2 26	20 20	0 2	5 36	1 39	0 1	8 19	21 32	21 20	5 37		n.a.
S 21	23 38	5s36	4 53	21 1	0 58	18 24	0 4	19 30	0 2	15 51	0 50	5 43	2 26	20 19	0 2	5 36	1 39	0 2	8 19	21 32	21 21	5 34		n.a.
S 22	23 40	11 28	5 11	21 29	0 45	18 6	0s 5	19 40	0 3	15 55	0 50	5 44	2 26	20 19	0 2	5 36	1 39	0 2	8 19	21 32	21 21	5 31		n.a.
M23	23 41	16 42	5 11	21 56	0 32	17 48	0 13	19 50	0 4	15 58	0 50	5 46	2 26	20 18	0 2	5 36	1 39	0 2	8 20	21 33	21 22	5 28		n.a.
T 24	23 41	21 1	4 54	22 22	0 20	17 29	0 22	20 0	0 4	16 2	0 50	5 47	2 27	20 18	0 2	5 36	1 39	0 3	8 20	21 33	21 23	5 25		n.a.
W25	23 41	24 8	4 20	22 47	0 7	17 11	0 31	20 10	0 5	16 5	0 50	5 49	2 27	20 17	0 2	5 36	1 39	0 3	8 20	21 34	21 23	5 22		n.a.
T 26	23 41	25 52	3 33	23 10	0n 4	16 53	0 40	20 19	0 6	16 8	0 50	5 50	2 27	20 17	0 2	5 36	1 39	0 4	8 20	21 34	21 24	5 19		n.a.
F 27	23 40	26 9	2 35	23 32	0 16	16 35	0 49	20 29	0 6	16 12	0 50	5 51	2 27	20 17	0 2	5 36	1 39	0 4	8 20	21 35	21 24	5 16		n.a.
S 28	23 39	25 0	1 31	23 51	0 27	16 16	0 59	20 38	0 7	16 15	0 50	5 53	2 28	20 16	0 2	5 36	1 39	0 4	8 20	21 35	21 25	5 13		n.a.
S 29	23 38	22 37	0 23	24 9	0 37	15 58	1 9	20 47	0 8	16 18	0 50	5 54	2 28	20 16	0 2	5 36	1 39	0 5	8 21	21 35	21 26	5 10		n.a.
M30	23n36	19s13	0n45	24n24	0n47	15n40	1s19	20n55	0n 9	16n22	0s50	5n55	2s28	20s15	0n 2	5s36	1s39	0s 5	8s21	21s35	21s26	5s 6		n.a.

Julian Day Number = 1741297.5, Delta T = 02h46m28s
Ecliptic obliquity = 23°41'21, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°18'27, Lahiri = - 3°11'28 Julian Calendar 1 June 055 == Greg. Calendar 30 May 055

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 55 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 26 45	5♋47'51	13♒58	27♊29	13♌59	2♊42	17♉28	20♈52	29°R39	19°R48	22°R 4	23♑42	24♑30	8♓43	n.a.	T 1
W 2	18 30 42	6°45'10	25°56	29°33	14°24	3°22	17°39	20°56	29♏38	19♓47	22♑ 3	23°43	24°27	8°50	n.a.	W 2
T 3	18 34 38	7°42'30	7♓48	1♋38	14°48	4° 2	17°50	20°59	29°36	19°47	22° 1	23°45	24°24	8°57	n.a.	T 3
F 4	18 38 35	8°39'51	19°38	3°44	15°10	4°41	18° 2	21° 3	29°34	19°47	22° 0	23°46	24°20	9° 3	n.a.	F 4
S 5	18 42 32	9°37'14	1♈32	5°49	15°30	5°21	18°13	21° 6	29°32	19°47	21°59	23°47	24°17	9°10	n.a.	S 5
S 6	18 46 28	10°34'37	13°33	7°55	15°49	6° 0	18°24	21° 9	29°31	19°46	21°57	23°R47	24°14	9°17	n.a.	S 6
M 7	18 50 25	11°32'02	25°46	10° 0	16° 5	6°40	18°35	21°13	29°29	19°46	21°56	23°46	24°11	9°23	n.a.	M 7
T 8	18 54 21	12°29'29	8♉16	12° 5	16°20	7°19	18°45	21°16	29°28	19°46	21°55	23°45	24° 8	9°30	n.a.	T 8
W 9	18 58 18	13°26'56	21° 6	14° 8	16°33	7°59	18°56	21°19	29°26	19°45	21°53	23°44	24° 5	9°37	n.a.	W 9
T 10	19 2 14	14°24'26	4♊19	16°11	16°44	8°38	19° 7	21°22	29°25	19°45	21°52	23°43	24° 1	9°43	n.a.	T 10
F 11	19 6 11	15°21'56	17°55	18°13	16°52	9°18	19°17	21°25	29°23	19°44	21°51	23°42	23°58	9°50	n.a.	F 11
S 12	19 10 7	16°19'28	1♋54	20°14	16°59	9°57	19°28	21°27	29°22	19°44	21°49	23°41	23°55	9°57	n.a.	S 12
S 13	19 14 4	17°17'01	16°13	22°13	17° 3	10°36	19°38	21°30	29°20	19°43	21°48	23°41	23°52	10° 4	n.a.	S 13
M14	19 18 1	18°14'36	0♌46	24°11	17°R 5	11°15	19°48	21°33	29°19	19°43	21°47	23°D41	23°49	10°10	n.a.	M14
T 15	19 21 57	19°12'12	15°28	26° 8	17° 5	11°54	19°58	21°35	29°18	19°42	21°45	23°41	23°46	10°17	n.a.	T 15
W16	19 25 54	20° 9'48	0♍13	28° 4	17° 2	12°33	20° 8	21°38	29°16	19°41	21°44	23°41	23°42	10°24	n.a.	W16
T 17	19 29 50	21° 7'26	14°52	29°58	16°57	13°12	20°18	21°40	29°15	19°41	21°43	23°42	23°39	10°30	n.a.	T 17
F 18	19 33 47	22° 5'05	29°22	1♌50	16°50	13°51	20°28	21°42	29°14	19°40	21°41	23°42	23°36	10°37	n.a.	F 18
S 19	19 37 43	23° 2'45	13♎38	3°41	16°41	14°30	20°38	21°44	29°13	19°39	21°40	23°42	23°33	10°44	n.a.	S 19
S 20	19 41 40	24° 0'26	27°38	5°31	16°28	15° 9	20°47	21°46	29°12	19°39	21°39	23°42	23°30	10°50	n.a.	S 20
M21	19 45 36	24°58'08	11♏21	7°19	16°14	15°47	20°57	21°48	29°11	19°38	21°37	23°42	23°26	10°57	n.a.	M21
T 22	19 49 33	25°55'51	24°46	9° 6	15°57	16°26	21° 6	21°50	29°10	19°37	21°36	23°42	23°23	11° 4	n.a.	T 22
W23	19 53 30	26°53'36	7♐55	10°51	15°38	17° 5	21°15	21°51	29° 9	19°36	21°35	23°42	23°20	11°10	n.a.	W23
T 24	19 57 26	27°51'22	20°49	12°35	15°17	17°43	21°24	21°53	29° 8	19°35	21°33	23°43	23°17	11°17	n.a.	T 24
F 25	20 1 23	28°49'09	3♑29	14°18	14°53	18°22	21°33	21°54	29° 7	19°34	21°32	23°43	23°14	11°24	n.a.	F 25
S 26	20 5 19	29°46'58	15°57	15°59	14°28	19° 0	21°42	21°55	29° 6	19°33	21°31	23°43	23°11	11°30	n.a.	S 26
S 27	20 9 16	0♌44'49	28°14	17°39	14° 0	19°39	21°51	21°57	29° 6	19°32	21°29	23°R44	23° 7	11°37	n.a.	S 27
M28	20 13 12	1°42'40	10♒21	19°17	13°31	20°17	22° 0	21°58	29° 5	19°31	21°28	23°43	23° 4	11°44	n.a.	M28
T 29	20 17 9	2°40'34	22°21	20°54	13° 0	20°55	22° 8	21°59	29° 4	19°30	21°27	23°42	23° 1	11°51	n.a.	T 29
W30	20 21 6	3°38'29	4♓15	22°30	12°28	21°33	22°16	22° 0	29° 4	19°29	21°25	23°41	22°58	11°57	n.a.	W30
T 31	20 25 2	4♌36'26	16♓ 6	24♌ 4	11♌54	22♊12	22♉25	22♈ 1	29♏ 3	19♓28	21♑24	23♑40	22♑55	12♓ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n34	15s 3	1n50	24n36	0n56	15n23	1s30	21n 4	0n 9	16n25	0s50	5n56	2s28	20s15	0n 2	5s36	1s40	0s 5	8s21	21s35	21s27	5s 3		n.a.
W 2	23 31	10 22	2 49	24 46	1 5	15 5	1 40	21 13	0 10	16 28	0 50	5 58	2 28	20 15	0 2	5 36	1 40	0 6	8 21	21 35	21 27	5 0		n.a.
T 3	23 28	5 20	3 40	24 53	1 12	14 48	1 51	21 21	0 11	16 31	0 50	5 59	2 29	20 14	0 2	5 37	1 40	0 6	8 21	21 35	21 28	4 57		n.a.
F 4	23 24	0 8	4 22	24 57	1 19	14 30	2 2	21 29	0 11	16 34	0 51	6 0	2 29	20 14	0 2	5 37	1 40	0 6	8 21	21 34	21 28	4 54		n.a.
S 5	23 20	5n 5	4 53	24 59	1 25	14 13	2 14	21 37	0 12	16 37	0 51	6 1	2 29	20 13	0 2	5 37	1 40	0 7	8 21	21 34	21 29	4 51		n.a.
S 6	23 16	10 10	5 12	24 58	1 31	13 57	2 26	21 45	0 13	16 40	0 51	6 2	2 29	20 13	0 2	5 37	1 40	0 7	8 21	21 34	21 29	4 48		n.a.
M 7	23 11	14 57	5 16	24 54	1 35	13 40	2 38	21 52	0 13	16 43	0 51	6 3	2 30	20 13	0 2	5 37	1 40	0 7	8 22	21 34	21 30	4 45		n.a.
T 8	23 6	19 14	5 6	24 47	1 39	13 24	2 50	21 59	0 14	16 46	0 51	6 4	2 30	20 12	0 2	5 38	1 40	0 8	8 22	21 35	21 31	4 42		n.a.
W 9	23 0	22 44	4 41	24 38	1 42	13 9	3 2	22 7	0 15	16 49	0 51	6 5	2 30	20 12	0 2	5 38	1 40	0 8	8 22	21 35	21 31	4 39		n.a.
T 10	22 54	25 10	4 1	24 26	1 45	12 54	3 15	22 14	0 15	16 52	0 51	6 6	2 30	20 12	0 2	5 38	1 40	0 8	8 22	21 35	21 32	4 35		n.a.
F 11	22 48	26 13	3 6	24 12	1 46	12 39	3 27	22 20	0 16	16 55	0 51	6 6	2 31	20 12	0 2	5 38	1 40	0 9	8 22	21 35	21 32	4 32		n.a.
S 12	22 41	25 38	1 58	23 55	1 47	12 25	3 40	22 27	0 17	16 58	0 51	6 7	2 31	20 11	0 2	5 38	1 40	0 9	8 22	21 35	21 33	4 29		n.a.
S 13	22 34	23 23	0 41	23 36	1 48	12 11	3 54	22 34	0 18	17 1	0 51	6 8	2 31	20 11	0 2	5 39	1 40	0 9	8 22	21 35	21 33	4 26		n.a.
M14	22 26	19 33	0s39	23 16	1 48	11 57	4 7	22 40	0 18	17 3	0 51	6 9	2 31	20 11	0 2	5 39	1 40	0 10	8 22	21 35	21 34	4 23		n.a.
T 15	22 18	14 29	1 58	22 53	1 47	11 45	4 20	22 46	0 19	17 6	0 51	6 9	2 32	20 10	0 2	5 39	1 40	0 10	8 22	21 35	21 35	4 20		n.a.
W16	22 9	8 34	3 9	22 29	1 45	11 33	4 33	22 52	0 20	17 9	0 51	6 10	2 32	20 10	0 2	5 40	1 40	0 10	8 22	21 35	21 35	4 17		n.a.
T 17	22 1	2 13	4 7	22 3	1 43	11 21	4 47	22 58	0 20	17 11	0 51	6 11	2 32	20 10	0 2	5 40	1 40	0 10	8 22	21 35	21 36	4 14		n.a.
F 18	21 51	4s10	4 49	21 36	1 41	11 11	5 0	23 3	0 21	17 14	0 51	6 11	2 33	20 10	0 2	5 40	1 41	0 11	8 22	21 35	21 36	4 11		n.a.
S 19	21 42	10 13	5 12	21 7	1 38	11 1	5 14	23 8	0 22	17 17	0 51	6 12	2 33	20 9	0 2	5 41	1 41	0 11	8 23	21 35	21 37	4 8		n.a.
S 20	21 32	15 39	5 17	20 37	1 34	10 52	5 27	23 14	0 23	17 19	0 51	6 12	2 33	20 9	0 2	5 41	1 41	0 11	8 23	21 35	21 37	4 5		n.a.
M21	21 22	20 10	5 2	20 5	1 30	10 43	5 41	23 18	0 23	17 22	0 51	6 13	2 33	20 9	0 2	5 41	1 41	0 12	8 23	21 35	21 38	4 1		n.a.
T 22	21 11	23 33	4 32	19 33	1 26	10 35	5 54	23 23	0 24	17 24	0 51	6 13	2 34	20 9	0 2	5 42	1 41	0 12	8 23	21 35	21 38	3 58		n.a.
W23	21 0	25 36	3 48	19 0	1 21	10 29	6 7	23 28	0 25	17 26	0 51	6 14	2 34	20 9	0 2	5 42	1 41	0 12	8 23	21 35	21 39	3 55		n.a.
T 24	20 48	26 14	2 53	18 25	1 16	10 23	6 19	23 32	0 25	17 29	0 51	6 14	2 34	20 8	0 2	5 42	1 41	0 12	8 23	21 35	21 39	3 52		n.a.
F 25	20 37	25 28	1 50	17 50	1 11	10 18	6 32	23 36	0 26	17 31	0 51	6 14	2 34	20 8	0 2	5 43	1 41	0 13	8 23	21 35	21 40	3 49		n.a.
S 26	20 24	23 26	0 43	17 15	1 5	10 14	6 43	23 40	0 27	17 33	0 51	6 14	2 35	20 8	0 2	5 43	1 41	0 13	8 23	21 35	21 41	3 46		n.a.
S 27	20 12	20 19	0n25	16 38	0 59	10 10	6 55	23 44	0 28	17 36	0 51	6 15	2 35	20 8	0 2	5 44	1 41	0 13	8 23	21 35	21 41	3 43		n.a.
M28	19 59	16 22	1 31	16 2	0 53	10 8	7 6	23 48	0 28	17 38	0 51	6 15	2 35	20 8	0 2	5 44	1 41	0 13	8 23	21 35	21 42	3 40		n.a.
T 29	19 46	11 49	2 32	15 24	0 46	10 7	7 16	23 51	0 29	17 40	0 51	6 15	2 35	20 8	0 2	5 45	1 41	0 14	8 23	21 35	21 42	3 37		n.a.
W30	19 32	6 51	3 26	14 46	0 39	10 6	7 26	23 55	0 30	17 42	0 51	6 15	2 36	20 7	0 2	5 45	1 41	0 14	8 23	21 35	21 43	3 34		n.a.
T 31	19n19	1s42	4n11	14n 8	0n32	10n 6	7s36	23n58	0n31	17n44	0s51	6n15	2s36	20s 7	0n 2	5s45	1s41	0s14	8s23	21s36	21s43	3s31		n.a.

Julian Day Number = 1741327.5, Delta T = 02h46m27s
Ecliptic obliquity = 23°41'21, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°18'23, Lahiri = - 3°11'23 Julian Calendar 1 July 055 == Greg. Calendar 29 June 055

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 55 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 28 59	5♌34'25	27♓56	25♌37	11°R19	22♊50	22♉33	22♈ 1	29°R 3	19°R27	21°R23	23°R38	22♑52	12♓11	n.a.	F 1
S 2	20 32 55	6°32'25	9♈49	27° 9	10♌43	23°28	22°41	22° 2	29♏ 2	19♓26	21♑21	23♑37	22°48	12°17	n.a.	S 2
S 3	20 36 52	7°30'28	21°49	28°40	10° 7	24° 6	22°48	22° 2	29° 2	19°25	21°20	23°35	22°45	12°24	n.a.	S 3
M 4	20 40 48	8°28'33	4♉ 1	0♍ 9	9°30	24°44	22°56	22° 3	29° 1	19°24	21°19	23°D35	22°42	12°31	n.a.	M 4
T 5	20 44 45	9°26'39	16°27	1°37	8°53	25°22	23° 4	22° 3	29° 1	19°23	21°18	23°35	22°39	12°37	n.a.	T 5
W 6	20 48 41	10°24'48	29°14	3° 3	8°16	25°59	23°11	22° 3	29° 1	19°22	21°16	23°36	22°36	12°44	n.a.	W 6
T 7	20 52 38	11°22'59	12♊23	4°28	7°39	26°37	23°18	22°R 3	29° 1	19°20	21°15	23°37	22°32	12°51	n.a.	T 7
F 8	20 56 34	12°21'13	25°58	5°52	7° 3	27°15	23°25	22° 3	29° 0	19°19	21°14	23°38	22°29	12°57	n.a.	F 8
S 9	21 0 31	13°19'28	10♋ 0	7°14	6°28	27°52	23°32	22° 3	29° 0	19°18	21°13	23°39	22°26	13° 4	n.a.	S 9
S 10	21 4 28	14°17'45	24°27	8°35	5°54	28°30	23°39	22° 3	29° 0	19°17	21°11	23°R40	22°23	13°11	n.a.	S 10
M11	21 8 24	15°16'04	9♌14	9°54	5°21	29° 8	23°46	22° 2	29°D 0	19°15	21°10	23°39	22°20	13°18	n.a.	M11
T 12	21 12 21	16°14'25	24°16	11°12	4°49	29°45	23°52	22° 2	29° 0	19°14	21° 9	23°37	22°17	13°24	n.a.	T 12
W13	21 16 17	17°12'48	9♍23	12°28	4°19	0♋22	23°59	22° 1	29° 0	19°13	21° 8	23°35	22°13	13°31	n.a.	W13
T 14	21 20 14	18°11'13	24°26	13°42	3°50	1° 0	24° 5	22° 0	29° 0	19°11	21° 7	23°31	22°10	13°38	n.a.	T 14
F 15	21 24 10	19° 9'39	9♎16	14°55	3°23	1°37	24°11	21°59	29° 1	19°10	21° 5	23°28	22° 7	13°44	n.a.	F 15
S 16	21 28 7	20° 8'08	23°46	16° 6	2°59	2°14	24°17	21°59	29° 1	19° 8	21° 4	23°25	22° 4	13°51	n.a.	S 16
S 17	21 32 3	21° 6'38	7♏53	17°15	2°36	2°51	24°22	21°57	29° 1	19° 7	21° 3	23°23	22° 1	13°58	n.a.	S 17
M18	21 36 0	22° 5'09	21°36	18°22	2°16	3°28	24°28	21°56	29° 2	19° 6	21° 2	23°D23	21°58	14° 4	n.a.	M18
T 19	21 39 57	23° 3'43	4♐54	19°27	1°58	4° 5	24°33	21°55	29° 2	19° 4	21° 1	23°23	21°54	14°11	n.a.	T 19
W20	21 43 53	24° 2'18	17°52	20°29	1°42	4°42	24°39	21°54	29° 2	19° 3	21° 0	23°25	21°51	14°18	n.a.	W20
T 21	21 47 50	25° 0'55	0♑31	21°29	1°28	5°19	24°44	21°52	29° 3	19° 1	20°59	23°26	21°48	14°24	n.a.	T 21
F 22	21 51 46	25°59'33	12°55	22°27	1°17	5°56	24°48	21°51	29° 4	19° 0	20°58	23°28	21°45	14°31	n.a.	F 22
S 23	21 55 43	26°58'14	25° 8	23°22	1° 9	6°33	24°53	21°49	29° 4	18°58	20°57	23°R28	21°42	14°38	n.a.	S 23
S 24	21 59 39	27°56'56	7♒12	24°13	1° 2	7° 9	24°58	21°47	29° 5	18°57	20°56	23°27	21°38	14°45	n.a.	S 24
M25	22 3 36	28°55'41	19°10	25° 2	0°58	7°46	25° 2	21°45	29° 6	18°55	20°55	23°24	21°35	14°51	n.a.	M25
T 26	22 7 32	29°54'27	1♓ 4	25°47	0°D57	8°22	25° 6	21°43	29° 6	18°54	20°54	23°20	21°32	14°58	n.a.	T 26
W27	22 11 29	0♍53'15	12°55	26°28	0°58	8°59	25°10	21°41	29° 7	18°52	20°53	23°14	21°29	15° 5	n.a.	W27
T 28	22 15 26	1°52'06	24°46	27° 5	1° 1	9°35	25°14	21°39	29° 8	18°50	20°52	23° 7	21°26	15°11	n.a.	T 28
F 29	22 19 22	2°50'59	6♈38	27°38	1° 7	10°11	25°18	21°37	29° 9	18°49	20°51	22°59	21°23	15°18	n.a.	F 29
S 30	22 23 19	3°49'54	18°33	28° 6	1°15	10°48	25°21	21°34	29°10	18°47	20°50	22°52	21°19	15°25	n.a.	S 30
S 31	22 27 15	4♍48'51	0♉35	28♍29	1♌25	11♋24	25♉24	21♈32	29♏11	18♓46	20♑49	22♑46	21♑16	15♓31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n 4	3n31	4n45	13n30	0n25	10n 7	7s44	24n 1	0n31	17n46	0s52	6n15	2s36	20s 7	0n 2	5s46	1s41	0s14	8s23	21s36	21s44	3s27		n.a.
S 2	18 50	8 37	5 7	12 51	0 17	10 9	7 52	24 4	0 32	17 48	0 52	6 15	2 36	20 7	0 2	5 46	1 41	0 15	8 23	21 36	21 44	3 24		n.a.
S 3	18 35	13 28	5 16	12 13	0 10	10 12	7 59	24 6	0 33	17 50	0 52	6 15	2 37	20 7	0 2	5 47	1 41	0 15	8 23	21 36	21 45	3 21		n.a.
M 4	18 20	17 51	5 11	11 34	0 2	10 16	8 5	24 8	0 33	17 52	0 52	6 15	2 37	20 7	0 2	5 47	1 41	0 15	8 23	21 36	21 45	3 18		n.a.
T 5	18 5	21 34	4 51	10 55	0s 6	10 20	8 10	24 11	0 34	17 54	0 52	6 15	2 37	20 7	0 2	5 48	1 41	0 15	8 23	21 36	21 46	3 15		n.a.
W 6	17 49	24 22	4 17	10 16	0 14	10 25	8 14	24 13	0 35	17 56	0 52	6 15	2 38	20 7	0 2	5 48	1 41	0 15	8 23	21 36	21 46	3 12		n.a.
T 7	17 33	25 58	3 29	9 37	0 22	10 31	8 18	24 14	0 36	17 57	0 52	6 14	2 38	20 7	0 2	5 49	1 42	0 16	8 23	21 36	21 47	3 9		n.a.
F 8	17 16	26 4	2 27	8 59	0 31	10 38	8 20	24 16	0 36	17 59	0 52	6 14	2 38	20 7	0 2	5 50	1 42	0 16	8 23	21 36	21 47	3 6		n.a.
S 9	17 0	24 33	1 15	8 20	0 39	10 44	8 22	24 18	0 37	18 1	0 52	6 14	2 38	20 7	0 2	5 50	1 42	0 16	8 23	21 36	21 48	3 3		n.a.
S 10	16 43	21 23	0s 4	7 42	0 48	10 52	8 23	24 19	0 38	18 3	0 52	6 13	2 39	20 7	0 2	5 51	1 42	0 16	8 23	21 36	21 49	3 0		n.a.
M11	16 26	16 46	1 25	7 4	0 56	11 0	8 23	24 20	0 39	18 4	0 52	6 13	2 39	20 7	0 2	5 51	1 42	0 16	8 23	21 36	21 49	2 57		n.a.
T 12	16 8	11 3	2 41	6 26	1 5	11 8	8 22	24 21	0 39	18 6	0 52	6 13	2 39	20 7	0 2	5 52	1 42	0 17	8 23	21 36	21 50	2 53		n.a.
W13	15 50	4 39	3 46	5 49	1 14	11 17	8 20	24 22	0 40	18 7	0 52	6 12	2 39	20 7	0 2	5 52	1 42	0 17	8 23	21 36	21 50	2 50		n.a.
T 14	15 32	1s57	4 35	5 12	1 22	11 26	8 18	24 22	0 41	18 9	0 52	6 12	2 40	20 7	0 2	5 53	1 42	0 17	8 23	21 37	21 51	2 47		n.a.
F 15	15 14	8 21	5 4	4 36	1 31	11 35	8 14	24 23	0 42	18 10	0 52	6 11	2 40	20 7	0 2	5 53	1 42	0 17	8 23	21 38	21 51	2 44		n.a.
S 16	14 55	14 10	5 14	4 1	1 40	11 45	8 10	24 23	0 43	18 12	0 52	6 10	2 40	20 7	0 2	5 54	1 42	0 17	8 23	21 38	21 52	2 41		n.a.
S 17	14 37	19 4	5 4	3 26	1 48	11 54	8 5	24 23	0 43	18 13	0 52	6 10	2 40	20 7	0 2	5 55	1 42	0 17	8 23	21 38	21 52	2 38		n.a.
M18	14 18	22 48	4 37	2 51	1 57	12 4	8 0	24 23	0 44	18 14	0 52	6 9	2 41	20 7	0 2	5 55	1 42	0 17	8 23	21 38	21 53	2 35		n.a.
T 19	13 58	25 11	3 55	2 18	2 6	12 14	7 54	24 22	0 45	18 15	0 53	6 8	2 41	20 7	0 2	5 56	1 42	0 18	8 23	21 38	21 53	2 32		n.a.
W20	13 39	26 10	3 3	1 45	2 14	12 23	7 48	24 22	0 46	18 17	0 53	6 8	2 41	20 7	0 2	5 56	1 42	0 18	8 22	21 38	21 54	2 29		n.a.
T 21	13 19	25 44	2 2	1 14	2 22	12 33	7 40	24 21	0 46	18 18	0 53	6 7	2 41	20 8	0 2	5 57	1 42	0 18	8 22	21 38	21 54	2 26		n.a.
F 22	12 59	24 0	0 57	0 44	2 30	12 43	7 33	24 20	0 47	18 19	0 53	6 6	2 42	20 8	0 2	5 58	1 42	0 18	8 22	21 38	21 55	2 23		n.a.
S 23	12 39	21 11	0n 9	0 15	2 38	12 52	7 25	24 19	0 48	18 20	0 53	6 5	2 42	20 8	0 2	5 58	1 42	0 18	8 22	21 38	21 55	2 20		n.a.
S 24	12 19	17 28	1 14	0s13	2 46	13 2	7 17	24 18	0 49	18 21	0 53	6 4	2 42	20 8	0 2	5 59	1 42	0 18	8 22	21 38	21 56	2 16		n.a.
M25	11 58	13 5	2 16	0 39	2 54	13 11	7 8	24 17	0 50	18 22	0 53	6 4	2 42	20 8	0 2	6 0	1 42	0 18	8 22	21 38	21 56	2 13		n.a.
T 26	11 37	8 15	3 10	1 4	3 1	13 20	6 59	24 15	0 50	18 23	0 53	6 3	2 43	20 8	0 2	6 0	1 42	0 18	8 22	21 39	21 57	2 10		n.a.
W27	11 16	3 8	3 57	1 27	3 8	13 29	6 50	24 14	0 51	18 24	0 53	6 2	2 43	20 9	0 2	6 1	1 42	0 18	8 22	21 40	21 57	2 7		n.a.
T 28	10 55	2n 4	4 33	1 48	3 14	13 37	6 41	24 12	0 52	18 25	0 53	6 1	2 43	20 9	0 2	6 2	1 42	0 18	8 22	21 41	21 58	2 4		n.a.
F 29	10 34	7 11	4 57	2 6	3 20	13 45	6 31	24 10	0 53	18 26	0 53	5 59	2 43	20 9	0 2	6 2	1 42	0 19	8 22	21 42	21 58	2 1		n.a.
S 30	10 12	12 5	5 8	2 22	3 26	13 53	6 22	24 8	0 53	18 26	0 53	5 58	2 43	20 9	0 2	6 3	1 42	0 19	8 22	21 44	21 59	1 58		n.a.
S 31	9n51	16n34	5n 6	2s36	3s30	14n 0	6s12	24n 6	0n54	18n27	0s53	5n57	2s44	20s 9	0n 2	6s 3	1s42	0s19	8s22	21s45	21s59	1s55		n.a.

Julian Day Number = 1741358.5, Delta T = 02h46m27s
Ecliptic obliquity = 23°41'21, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°18'19, Lahiri = - 3°11'19 Julian Calendar 1 Aug. 055 == Greg. Calendar 30 July 055

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 55 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 31 12	5♍47'51	12♉46	28♍46	1♌37	12♋ 0	25♉27	21°R29	29♏12	18°R44	20°R48	22°R42	21♑13	15♓38	n.a.	M 1
T 2	22 35 8	6°46'53	25°11	28°57	1°51	12°36	25°30	21♈27	29°13	18♓42	20♑47	22♑39	21°10	15°45	n.a.	T 2
W 3	22 39 5	7°45'57	7♊52	29°R 2	2° 8	13°12	25°33	21°24	29°14	18°41	20°46	22°D38	21° 7	15°52	n.a.	W 3
T 4	22 43 1	8°45'05	20°54	29° 0	2°26	13°48	25°35	21°21	29°15	18°39	20°46	22°39	21° 4	15°58	n.a.	T 4
F 5	22 46 58	9°44'14	4♋21	28°51	2°46	14°24	25°38	21°18	29°17	18°37	20°45	22°40	21° 0	16° 5	n.a.	F 5
S 6	22 50 55	10°43'26	18°14	28°35	3° 8	14°59	25°40	21°15	29°18	18°36	20°44	22°R41	20°57	16°12	n.a.	S 6
S 7	22 54 51	11°42'40	2♌36	28°10	3°32	15°35	25°42	21°12	29°19	18°34	20°43	22°41	20°54	16°18	n.a.	S 7
M 8	22 58 48	12°41'57	17°22	27°38	3°58	16°11	25°43	21° 9	29°21	18°32	20°43	22°38	20°51	16°25	n.a.	M 8
T 9	23 2 44	13°41'15	2♍28	26°58	4°25	16°46	25°45	21° 6	29°22	18°31	20°42	22°34	20°48	16°32	n.a.	T 9
W10	23 6 41	14°40'36	17°45	26°10	4°54	17°22	25°46	21° 2	29°24	18°29	20°41	22°27	20°44	16°38	n.a.	W10
T 11	23 10 37	15°39'59	3♎ 3	25°15	5°24	17°57	25°47	20°59	29°25	18°27	20°41	22°19	20°41	16°45	n.a.	T 11
F 12	23 14 34	16°39'24	18° 9	24°14	5°56	18°32	25°48	20°55	29°27	18°26	20°40	22°11	20°38	16°52	n.a.	F 12
S 13	23 18 30	17°38'52	2♏55	23° 7	6°30	19° 7	25°49	20°52	29°29	18°24	20°39	22° 3	20°35	16°59	n.a.	S 13
S 14	23 22 27	18°38'21	17°14	21°57	7° 4	19°42	25°50	20°48	29°30	18°22	20°39	21°57	20°32	17° 5	n.a.	S 14
M15	23 26 23	19°37'52	1♐ 4	20°45	7°40	20°17	25°50	20°44	29°32	18°21	20°38	21°53	20°29	17°12	n.a.	M15
T 16	23 30 20	20°37'24	14°26	19°33	8°18	20°52	25°R50	20°40	29°34	18°19	20°38	21°52	20°25	17°19	n.a.	T 16
W17	23 34 17	21°36'59	27°21	18°23	8°56	21°27	25°50	20°36	29°36	18°17	20°37	21°D52	20°22	17°25	n.a.	W17
T 18	23 38 13	22°36'36	9♑55	17°16	9°36	22° 2	25°50	20°32	29°38	18°16	20°37	21°52	20°19	17°32	n.a.	T 18
F 19	23 42 10	23°36'14	22°12	16°16	10°17	22°37	25°49	20°28	29°40	18°14	20°36	21°R53	20°16	17°39	n.a.	F 19
S 20	23 46 6	24°35'54	4♒16	15°24	10°59	23°11	25°49	20°24	29°42	18°12	20°36	21°52	20°13	17°45	n.a.	S 20
S 21	23 50 3	25°35'36	16°12	14°40	11°42	23°46	25°48	20°20	29°44	18°11	20°35	21°49	20° 9	17°52	n.a.	S 21
M22	23 53 59	26°35'20	28° 4	14° 7	12°26	24°20	25°47	20°16	29°46	18° 9	20°35	21°43	20° 6	17°59	n.a.	M22
T 23	23 57 56	27°35'06	9♓54	13°45	13°11	24°54	25°45	20°12	29°48	18° 7	20°34	21°35	20° 3	18° 6	n.a.	T 23
W24	0 1 52	28°34'53	21°45	13°D34	13°58	25°28	25°44	20° 7	29°50	18° 6	20°34	21°24	20° 0	18°12	n.a.	W24
T 25	0 5 49	29°34'43	3♈39	13°35	14°45	26° 3	25°42	20° 3	29°52	18° 4	20°34	21°11	19°57	18°19	n.a.	T 25
F 26	0 9 46	0♎34'35	15°36	13°46	15°33	26°37	25°40	19°58	29°54	18° 2	20°33	20°58	19°54	18°26	n.a.	F 26
S 27	0 13 42	1°34'29	27°39	14° 8	16°21	27°10	25°38	19°54	29°57	18° 1	20°33	20°45	19°50	18°32	n.a.	S 27
S 28	0 17 39	2°34'25	9♉48	14°40	17°11	27°44	25°36	19°49	29°59	17°59	20°33	20°34	19°47	18°39	n.a.	S 28
M29	0 21 35	3°34'23	22° 5	15°20	18° 2	28°18	25°33	19°45	0♐ 1	17°58	20°33	20°25	19°44	18°46	n.a.	M29
T 30	0 25 32	4♎34'24	4♊33	16♍ 9	18♌53	28♋52	25♉31	19♈40	0♐ 4	17♓56	20♑33	20♑18	19♑41	18♓52	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n29	20n26	4n50	2s47	3s34	14n 8	6s 2	24n 3	0n55	18n28	0s53	5n56	2s44	20s10	0n 2	6s 4	1s42	0s19	8s21	21s45	22s 0	1s52		n.a.
T 2	9 7	23 28	4 21	2 54	3 38	14 14	5 52	24 1	0 56	18 28	0 53	5 55	2 44	20 10	0 2	6 5	1 42	0 19	8 21	21 46	22 0	1 49		n.a.
W 3	8 45	25 26	3 38	2 58	3 40	14 21	5 42	23 58	0 57	18 29	0 53	5 54	2 44	20 10	0 2	6 5	1 42	0 19	8 21	21 46	22 1	1 46		n.a.
T 4	8 22	26 5	2 43	2 59	3 41	14 26	5 32	23 55	0 58	18 30	0 53	5 52	2 44	20 10	0 2	6 6	1 42	0 19	8 21	21 46	22 1	1 43		n.a.
F 5	8 0	25 14	1 37	2 55	3 41	14 32	5 21	23 52	0 58	18 30	0 54	5 51	2 45	20 11	0 2	6 7	1 42	0 19	8 21	21 46	22 2	1 40		n.a.
S 6	7 37	22 50	0 24	2 47	3 40	14 37	5 11	23 49	0 59	18 31	0 54	5 50	2 45	20 11	0 2	6 7	1 42	0 19	8 21	21 46	22 2	1 36		n.a.
S 7	7 15	18 55	0s53	2 35	3 37	14 41	5 1	23 46	1 0	18 31	0 54	5 48	2 45	20 11	0 2	6 8	1 42	0 19	8 21	21 46	22 3	1 33		n.a.
M 8	6 52	13 45	2 9	2 18	3 33	14 45	4 51	23 42	1 1	18 31	0 54	5 47	2 45	20 12	0 2	6 9	1 42	0 19	8 21	21 46	22 3	1 30		n.a.
T 9	6 29	7 38	3 17	1 56	3 27	14 49	4 41	23 39	1 2	18 32	0 54	5 46	2 45	20 12	0 2	6 9	1 42	0 19	8 21	21 47	22 4	1 27		n.a.
W10	6 6	1 2	4 12	1 30	3 19	14 52	4 31	23 35	1 2	18 32	0 54	5 44	2 46	20 12	0 2	6 10	1 42	0 19	8 20	21 48	22 4	1 24		n.a.
T 11	5 43	5s38	4 49	0 59	3 9	14 54	4 21	23 31	1 3	18 32	0 54	5 43	2 46	20 13	0 2	6 11	1 42	0 19	8 20	21 49	22 5	1 21		n.a.
F 12	5 19	11 52	5 5	0 24	2 57	14 56	4 11	23 27	1 4	18 32	0 54	5 41	2 46	20 13	0 2	6 11	1 42	0 19	8 20	21 51	22 5	1 18		n.a.
S 13	4 56	17 18	5 0	0n16	2 44	14 57	4 1	23 23	1 5	18 32	0 54	5 40	2 46	20 13	0 2	6 12	1 42	0 19	8 20	21 52	22 6	1 15		n.a.
S 14	4 32	21 34	4 37	0 58	2 28	14 58	3 51	23 19	1 6	18 32	0 54	5 38	2 46	20 14	0 2	6 13	1 42	0 19	8 20	21 53	22 6	1 12		n.a.
M15	4 9	24 27	3 58	1 42	2 11	14 58	3 42	23 14	1 7	18 32	0 54	5 37	2 46	20 14	0 2	6 13	1 43	0 19	8 20	21 53	22 7	1 9		n.a.
T 16	3 45	25 51	3 6	2 28	1 52	14 58	3 32	23 10	1 8	18 32	0 54	5 35	2 46	20 15	0 2	6 14	1 43	0 19	8 20	21 54	22 7	1 6		n.a.
W17	3 21	25 47	2 7	3 14	1 32	14 57	3 22	23 5	1 8	18 32	0 54	5 34	2 47	20 15	0 2	6 15	1 43	0 19	8 20	21 54	22 8	1 3		n.a.
T 18	2 58	24 22	1 4	3 58	1 12	14 56	3 13	23 0	1 9	18 32	0 54	5 32	2 47	20 15	0 1	6 15	1 43	0 19	8 19	21 54	22 8	1 0		n.a.
F 19	2 34	21 49	0n 2	4 41	0 52	14 54	3 4	22 55	1 10	18 32	0 54	5 30	2 47	20 16	0 1	6 16	1 43	0 19	8 19	21 53	22 9	0 57		n.a.
S 20	2 10	18 20	1 6	5 20	0 31	14 52	2 54	22 50	1 11	18 32	0 54	5 29	2 47	20 16	0 1	6 17	1 43	0 18	8 19	21 54	22 9	0 54		n.a.
S 21	1 46	14 9	2 6	5 55	0 11	14 49	2 45	22 45	1 12	18 32	0 54	5 27	2 47	20 17	0 1	6 17	1 43	0 18	8 19	21 54	22 9	0 50		n.a.
M22	1 22	9 27	3 0	6 26	0n 8	14 45	2 36	22 40	1 13	18 31	0 54	5 25	2 47	20 17	0 1	6 18	1 43	0 18	8 19	21 55	22 10	0 47		n.a.
T 23	0 58	4 27	3 46	6 51	0 26	14 41	2 27	22 35	1 14	18 31	0 54	5 24	2 47	20 18	0 1	6 19	1 43	0 18	8 19	21 56	22 10	0 44		n.a.
W24	0 34	0n43	4 23	7 10	0 42	14 36	2 19	22 29	1 15	18 31	0 55	5 22	2 47	20 18	0 1	6 19	1 42	0 18	8 19	21 58	22 11	0 41		n.a.
T 25	0 10	5 51	4 47	7 24	0 57	14 30	2 10	22 24	1 15	18 30	0 55	5 20	2 48	20 19	0 1	6 20	1 42	0 18	8 18	22 0	22 11	0 38		n.a.
F 26	0s14	10 48	5 0	7 32	1 11	14 25	2 2	22 18	1 16	18 30	0 55	5 18	2 48	20 19	0 1	6 21	1 42	0 18	8 18	22 2	22 12	0 35		n.a.
S 27	0 38	15 23	4 59	7 35	1 23	14 18	1 53	22 12	1 17	18 29	0 55	5 16	2 48	20 20	0 1	6 21	1 42	0 18	8 18	22 4	22 12	0 32		n.a.
S 28	1 2	19 23	4 45	7 32	1 34	14 11	1 45	22 6	1 18	18 29	0 55	5 15	2 48	20 20	0 1	6 22	1 42	0 18	8 18	22 6	22 13	0 29		n.a.
M29	1 26	22 37	4 17	7 24	1 42	14 3	1 37	22 0	1 19	18 28	0 55	5 13	2 48	20 21	0 1	6 23	1 42	0 18	8 18	22 7	22 13	0 26		n.a.
T 30	1s50	24n49	3n37	7n12	1n50	13n55	1s29	21n54	1n20	18n27	0s55	5n11	2s48	20s21	0n 1	6s23	1s42	0s18	8s18	22s 8	22s14	0s23		n.a.

Julian Day Number = 1741389.5, Delta T = 02h46m26s
Ecliptic obliquity = 23°41'21, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°18'15, Lahiri = - 3°11'15 Julian Calendar 1 Sept. 055 == Greg. Calendar 30 Aug. 055

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 55 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 29 28	5♎34'27	17♊14	17♍ 6	19♌45	29♋25	25°R28	19°R36	0♐ 6	17°R54	20°R32	20°R15	19♑38	18♓59	n.a.	W 1
T 2	0 33 25	6°34'32	0♋12	18° 8	20°38	29°59	25♉25	19♈31	0° 9	17♓53	20♑32	20♑13	19°35	19° 6	n.a.	T 2
F 3	0 37 21	7°34'39	13°31	19°17	21°31	0♌32	25°22	19°26	0°11	17°51	20°32	20°13	19°31	19°13	n.a.	F 3
S 4	0 41 18	8°34'49	27°13	20°30	22°25	1° 5	25°18	19°21	0°14	17°50	20°32	20°13	19°28	19°19	n.a.	S 4
S 5	0 45 15	9°35'01	11♌21	21°48	23°20	1°38	25°14	19°17	0°16	17°48	20°32	20°12	19°25	19°26	n.a.	S 5
M 6	0 49 11	10°35'15	25°53	23° 9	24°16	2°11	25°11	19°12	0°19	17°47	20°D32	20° 8	19°22	19°33	n.a.	M 6
T 7	0 53 8	11°35'31	10♍47	24°33	25°12	2°44	25° 7	19° 7	0°22	17°45	20°32	20° 2	19°19	19°39	n.a.	T 7
W 8	0 57 4	12°35'49	25°56	26° 0	26° 8	3°17	25° 2	19° 2	0°24	17°44	20°32	19°53	19°15	19°46	n.a.	W 8
T 9	1 1 1	13°36'09	11♎10	27°29	27° 5	3°49	24°58	18°57	0°27	17°42	20°32	19°41	19°12	19°53	n.a.	T 9
F 10	1 4 57	14°36'30	26°18	28°59	28° 3	4°22	24°53	18°52	0°30	17°41	20°32	19°30	19° 9	19°59	n.a.	F 10
S 11	1 8 54	15°36'54	11♏10	0♎31	29° 1	4°54	24°49	18°48	0°33	17°39	20°32	19°19	19° 6	20° 6	n.a.	S 11
S 12	1 12 50	16°37'19	25°38	2° 4	29°59	5°26	24°44	18°43	0°35	17°38	20°32	19° 9	19° 3	20°13	n.a.	S 12
M13	1 16 47	17°37'46	9♐37	3°38	0♍59	5°58	24°39	18°38	0°38	17°36	20°33	19° 3	19° 0	20°20	n.a.	M13
T 14	1 20 43	18°38'15	23° 5	5°13	1°59	6°30	24°33	18°33	0°41	17°35	20°33	18°59	18°56	20°26	n.a.	T 14
W15	1 24 40	19°38'45	6♑ 6	6°48	2°59	7° 2	24°28	18°28	0°44	17°34	20°33	18°57	18°53	20°33	n.a.	W15
T 16	1 28 37	20°39'16	18°42	8°24	3°59	7°34	24°22	18°23	0°47	17°32	20°33	18°57	18°50	20°40	n.a.	T 16
F 17	1 32 33	21°39'48	0♒59	10° 0	5° 1	8° 6	24°17	18°18	0°50	17°31	20°34	18°57	18°47	20°46	n.a.	F 17
S 18	1 36 30	22°40'22	13° 1	11°36	6° 2	8°37	24°11	18°13	0°53	17°30	20°34	18°56	18°44	20°53	n.a.	S 18
S 19	1 40 26	23°40'58	24°55	13°12	7° 4	9° 8	24° 5	18° 8	0°56	17°28	20°34	18°52	18°41	21° 0	n.a.	S 19
M20	1 44 23	24°41'34	6♓45	14°48	8° 6	9°39	23°59	18° 3	0°59	17°27	20°35	18°46	18°37	21° 7	n.a.	M20
T 21	1 48 19	25°42'12	18°35	16°24	9° 9	10°10	23°52	17°59	1° 2	17°26	20°35	18°37	18°34	21°13	n.a.	T 21
W22	1 52 16	26°42'52	0♈28	18° 0	10°12	10°41	23°46	17°54	1° 5	17°25	20°35	18°26	18°31	21°20	n.a.	W22
T 23	1 56 12	27°43'32	12°26	19°36	11°15	11°12	23°39	17°49	1° 9	17°24	20°36	18°12	18°28	21°27	n.a.	T 23
F 24	2 0 9	28°44'15	24°32	21°12	12°19	11°43	23°32	17°44	1°12	17°22	20°36	17°57	18°25	21°33	n.a.	F 24
S 25	2 4 6	29°44'58	6♉45	22°48	13°23	12°13	23°26	17°40	1°15	17°21	20°37	17°43	18°21	21°40	n.a.	S 25
S 26	2 8 2	0♏45'43	19° 7	24°24	14°27	12°43	23°19	17°35	1°18	17°20	20°37	17°31	18°18	21°47	n.a.	S 26
M27	2 11 59	1°46'30	1♊38	25°59	15°32	13°13	23°12	17°30	1°22	17°19	20°38	17°21	18°15	21°53	n.a.	M27
T 28	2 15 55	2°47'18	14°18	27°34	16°37	13°43	23° 4	17°25	1°25	17°18	20°38	17°14	18°12	22° 0	n.a.	T 28
W29	2 19 52	3°48'08	27°10	29°10	17°42	14°13	22°57	17°21	1°28	17°17	20°39	17° 9	18° 9	22° 7	n.a.	W29
T 30	2 23 48	4°49'00	10♋15	0♏45	18°47	14°43	22°50	17°16	1°31	17°16	20°40	17° 8	18° 6	22°14	n.a.	T 30
F 31	2 27 45	5♏49'52	23♋35	2♏20	19♍53	15♌12	22♉42	17♈12	1♐35	17♓15	20♑40	17°D 8	18♑ 2	22♓20	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s14	25n49	2n45	6n55	1n56	13n46	1s21	21n48	1n21	18n27	0s55	5n 9	2s48	20s22	0n 1	6s24	1s42	0s17	8s18	22s 9	22s14	0s20		n.a.
T 2	2 38	25 25	1 44	6 35	2 0	13 37	1 13	21 42	1 22	18 26	0 55	5 7	2 48	20 22	0 1	6 24	1 42	0 17	8 17	22 9	22 15	0 17		n.a.
F 3	3 2	23 35	0 35	6 11	2 4	13 27	1 6	21 36	1 23	18 25	0 55	5 6	2 48	20 23	0 1	6 25	1 42	0 17	8 17	22 9	22 15	0 14		n.a.
S 4	3 26	20 20	0s37	5 44	2 6	13 16	0 58	21 29	1 24	18 24	0 55	5 4	2 48	20 23	0 1	6 26	1 42	0 17	8 17	22 9	22 16	0 11		n.a.
S 5	3 50	15 48	1 49	5 14	2 8	13 5	0 51	21 23	1 25	18 23	0 55	5 2	2 48	20 24	0 1	6 26	1 42	0 17	8 17	22 9	22 16	0 8		n.a.
M 6	4 14	10 16	2 56	4 42	2 8	12 53	0 44	21 16	1 26	18 22	0 55	5 0	2 48	20 24	0 1	6 27	1 42	0 17	8 17	22 10	22 16	0 5		n.a.
T 7	4 38	4 0	3 53	4 8	2 7	12 41	0 37	21 9	1 27	18 21	0 55	4 58	2 48	20 25	0 1	6 27	1 42	0 17	8 17	22 11	22 17	0 2		n.a.
W 8	5 2	2s34	4 35	3 32	2 6	12 28	0 30	21 3	1 28	18 20	0 55	4 56	2 48	20 26	0 1	6 28	1 42	0 16	8 16	22 12	22 17	0n 1		n.a.
T 9	5 25	9 0	4 57	2 54	2 4	12 15	0 23	20 56	1 29	18 19	0 55	4 54	2 48	20 26	0 1	6 29	1 42	0 16	8 16	22 14	22 18	0 4		n.a.
F 10	5 49	14 52	4 58	2 16	2 2	12 1	0 16	20 49	1 30	18 18	0 55	4 53	2 48	20 27	0 1	6 29	1 42	0 16	8 16	22 15	22 18	0 7		n.a.
S 11	6 13	19 45	4 39	1 36	1 58	11 47	0 10	20 42	1 31	18 17	0 55	4 51	2 48	20 27	0 1	6 30	1 42	0 16	8 16	22 17	22 19	0 11		n.a.
S 12	6 36	23 17	4 2	0 55	1 55	11 32	0 4	20 35	1 32	18 16	0 55	4 49	2 48	20 28	0 1	6 30	1 42	0 16	8 16	22 18	22 19	0 14		n.a.
M13	6 59	25 17	3 12	0 14	1 51	11 17	0n 3	20 28	1 33	18 15	0 55	4 47	2 48	20 29	0 1	6 31	1 42	0 15	8 16	22 19	22 20	0 17		n.a.
T 14	7 23	25 42	2 12	0s28	1 46	11 1	0 9	20 21	1 34	18 13	0 55	4 45	2 48	20 29	0 1	6 31	1 42	0 15	8 16	22 20	22 20	0 20		n.a.
W15	7 46	24 40	1 7	1 11	1 41	10 45	0 15	20 14	1 35	18 12	0 55	4 43	2 48	20 30	0 1	6 32	1 42	0 15	8 15	22 20	22 21	0 23		n.a.
T 16	8 9	22 23	0 1	1 54	1 36	10 28	0 20	20 6	1 36	18 11	0 55	4 41	2 48	20 30	0 1	6 32	1 42	0 15	8 15	22 20	22 21	0 26		n.a.
F 17	8 32	19 7	1n 3	2 37	1 31	10 11	0 26	19 59	1 37	18 9	0 55	4 40	2 48	20 31	0 1	6 33	1 42	0 15	8 15	22 20	22 21	0 29		n.a.
S 18	8 55	15 6	2 4	3 20	1 25	9 53	0 32	19 52	1 38	18 8	0 55	4 38	2 48	20 32	0 1	6 33	1 42	0 14	8 15	22 20	22 22	0 32		n.a.
S 19	9 17	10 34	2 58	4 3	1 19	9 35	0 37	19 44	1 39	18 6	0 55	4 36	2 48	20 32	0 1	6 34	1 42	0 14	8 15	22 21	22 22	0 35		n.a.
M20	9 40	5 40	3 44	4 46	1 13	9 16	0 42	19 37	1 40	18 5	0 55	4 34	2 48	20 33	0 1	6 34	1 42	0 14	8 15	22 22	22 23	0 38		n.a.
T 21	10 2	0 35	4 20	5 29	1 7	8 57	0 47	19 30	1 41	18 3	0 55	4 32	2 48	20 34	0 1	6 35	1 42	0 14	8 14	22 23	22 23	0 41		n.a.
W22	10 24	4n32	4 45	6 12	1 1	8 38	0 52	19 22	1 42	18 2	0 55	4 31	2 48	20 34	0 1	6 35	1 42	0 14	8 14	22 24	22 24	0 44		n.a.
T 23	10 46	9 32	4 58	6 55	0 54	8 18	0 57	19 15	1 43	18 0	0 55	4 29	2 48	20 35	0 1	6 36	1 42	0 13	8 14	22 26	22 24	0 47		n.a.
F 24	11 8	14 12	4 58	7 37	0 48	7 58	1 2	19 7	1 44	17 58	0 55	4 27	2 48	20 36	0 1	6 36	1 42	0 13	8 14	22 28	22 25	0 50		n.a.
S 25	11 30	18 22	4 44	8 19	0 41	7 37	1 6	18 59	1 45	17 57	0 54	4 25	2 48	20 36	0 1	6 36	1 42	0 13	8 14	22 30	22 25	0 53		n.a.
S 26	11 51	21 47	4 16	9 1	0 35	7 16	1 11	18 52	1 46	17 55	0 54	4 24	2 47	20 37	0 1	6 37	1 42	0 13	8 14	22 32	22 25	0 56		n.a.
M27	12 13	24 13	3 36	9 42	0 28	6 55	1 15	18 44	1 47	17 53	0 54	4 22	2 47	20 38	0 1	6 37	1 42	0 12	8 13	22 33	22 26	0 59		n.a.
T 28	12 34	25 29	2 44	10 23	0 21	6 33	1 19	18 36	1 48	17 52	0 54	4 20	2 47	20 38	0 1	6 38	1 42	0 12	8 13	22 34	22 26	1 2		n.a.
W29	12 55	25 23	1 44	11 4	0 15	6 11	1 23	18 29	1 49	17 50	0 54	4 19	2 47	20 39	0 1	6 38	1 42	0 12	8 13	22 34	22 27	1 5		n.a.
T 30	13 16	23 54	0 36	11 44	0 8	5 48	1 27	18 21	1 51	17 48	0 54	4 17	2 47	20 40	0 1	6 38	1 42	0 12	8 13	22 35	22 27	1 8		n.a.
F 31	13s36	21n 3	0s34	12s23	0n 1	5n26	1n30	18n13	1n52	17n46	0s54	4n15	2s47	20s41	0n 1	6s39	1s42	0s11	8s13	22s35	22s28	1n11		n.a.

Julian Day Number = 1741419.5, Delta T = 02h46m25s
Ecliptic obliquity = 23°41'21, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°18'11, Lahiri = - 3°11'11 Julian Calendar 1 Oct. 055 == Greg. Calendar 29 Sept. 055

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 55 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 31 41	6♏50'47	7♌12	3♏54	20♍59	15♌41	22°R35	17°R 7	1♐38	17°R14	20♑41	17°R 8	17♑59	22♓27	n.a.	S 1
S 2	2 35 38	7°51'43	21° 8	5°29	22° 6	16°10	22♉27	17♈ 3	1°42	17♓13	20°42	17♑ 7	17°56	22°34	n.a.	S 2
M 3	2 39 35	8°52'40	5♍23	7° 4	23°12	16°39	22°19	16°58	1°45	17°12	20°42	17° 5	17°53	22°40	n.a.	M 3
T 4	2 43 31	9°53'39	19°56	8°38	24°19	17° 8	22°11	16°54	1°48	17°11	20°43	16°59	17°50	22°47	n.a.	T 4
W 5	2 47 28	10°54'39	4♎42	10°12	25°26	17°36	22° 4	16°50	1°52	17°10	20°44	16°52	17°46	22°54	n.a.	W 5
T 6	2 51 24	11°55'40	19°36	11°47	26°34	18° 5	21°56	16°46	1°55	17°10	20°45	16°42	17°43	23° 1	n.a.	T 6
F 7	2 55 21	12°56'43	4♏27	13°21	27°41	18°33	21°48	16°42	1°59	17° 9	20°46	16°31	17°40	23° 7	n.a.	F 7
S 8	2 59 17	13°57'46	19° 8	14°56	28°49	19° 1	21°40	16°37	2° 2	17° 8	20°46	16°21	17°37	23°14	n.a.	S 8
S 9	3 3 14	14°58'51	3♐31	16°30	29°57	19°28	21°32	16°33	2° 6	17° 7	20°47	16°13	17°34	23°21	n.a.	S 9
M10	3 7 10	15°59'57	17°29	18° 4	1♎ 5	19°56	21°23	16°30	2° 9	17° 7	20°48	16° 7	17°31	23°27	n.a.	M10
T 11	3 11 7	17° 1'03	1♑ 1	19°38	2°14	20°23	21°15	16°26	2°13	17° 6	20°49	16° 3	17°27	23°34	n.a.	T 11
W12	3 15 4	18° 2'10	14° 6	21°13	3°22	20°50	21° 7	16°22	2°16	17° 5	20°50	16°D 2	17°24	23°41	n.a.	W12
T 13	3 19 0	19° 3'17	26°47	22°47	4°31	21°17	20°59	16°18	2°20	17° 5	20°51	16° 3	17°21	23°48	n.a.	T 13
F 14	3 22 57	20° 4'25	9♒ 8	24°22	5°40	21°43	20°51	16°14	2°24	17° 4	20°52	16° 4	17°18	23°54	n.a.	F 14
S 15	3 26 53	21° 5'34	21°14	25°56	6°49	22°10	20°43	16°11	2°27	17° 4	20°53	16°R 4	17°15	24° 1	n.a.	S 15
S 16	3 30 50	22° 6'43	3♓ 9	27°31	7°58	22°36	20°34	16° 7	2°31	17° 3	20°54	16° 3	17°12	24° 8	n.a.	S 16
M17	3 34 46	23° 7'52	15° 0	29° 6	9° 8	23° 2	20°26	16° 4	2°34	17° 3	20°55	16° 0	17° 8	24°14	n.a.	M17
T 18	3 38 43	24° 9'01	26°51	0♐41	10°18	23°27	20°18	16° 1	2°38	17° 2	20°56	15°55	17° 5	24°21	n.a.	T 18
W19	3 42 40	25°10'11	8♈46	2°15	11°27	23°52	20°10	15°57	2°42	17° 2	20°58	15°48	17° 2	24°28	n.a.	W19
T 20	3 46 36	26°11'22	20°49	3°50	12°37	24°18	20° 2	15°54	2°45	17° 1	20°59	15°39	16°59	24°35	n.a.	T 20
F 21	3 50 33	27°12'33	3♉ 2	5°26	13°47	24°42	19°54	15°51	2°49	17° 1	21° 0	15°30	16°56	24°41	n.a.	F 21
S 22	3 54 29	28°13'44	15°27	7° 1	14°57	25° 7	19°46	15°48	2°52	17° 1	21° 1	15°20	16°52	24°48	n.a.	S 22
S 23	3 58 26	29°14'55	28° 5	8°36	16° 8	25°31	19°38	15°45	2°56	17° 1	21° 2	15°12	16°49	24°55	n.a.	S 23
M24	4 2 22	0♐16'07	10♊54	10°11	17°18	25°55	19°30	15°43	3° 0	17° 0	21° 3	15° 5	16°46	25° 1	n.a.	M24
T 25	4 6 19	1°17'20	23°56	11°47	18°29	26°19	19°22	15°40	3° 3	17° 0	21° 5	15° 1	16°43	25° 8	n.a.	T 25
W26	4 10 15	2°18'33	7♋ 9	13°22	19°39	26°42	19°14	15°37	3° 7	17° 0	21° 6	14°59	16°40	25°15	n.a.	W26
T 27	4 14 12	3°19'46	20°33	14°58	20°50	27° 5	19° 7	15°35	3°10	17° 0	21° 7	14°D59	16°37	25°22	n.a.	T 27
F 28	4 18 9	4°21'00	4♌ 7	16°33	22° 1	27°28	18°59	15°33	3°14	17° 0	21° 9	15° 0	16°33	25°28	n.a.	F 28
S 29	4 22 5	5°22'14	17°53	18° 8	23°12	27°51	18°51	15°30	3°18	17° 0	21°10	15° 1	16°30	25°35	n.a.	S 29
S 30	4 26 2	6♐23'29	1♍49	19♐43	24♎24	28♌13	18♉44	15♈28	3♐21	17°D 0	21♑11	15°R 2	16♑27	25♓42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13s56	16n59	1s44	13s 2	0s 5	5n 3	1n34	18n 6	1n53	17n44	0s54	4n14	2s47	20s41	0n 1	6s39	1s42	0s11	8s13	22s35	22s28	1n14		n.a.
S 2	14 17	11 55	2 50	13 40	0 12	4 39	1 37	17 58	1 54	17 42	0 54	4 12	2 47	20 42	0 1	6 39	1 42	0 11	8 13	22 35	22 28	1 17		n.a.
M 3	14 36	6 7	3 47	14 18	0 18	4 16	1 41	17 50	1 55	17 40	0 54	4 11	2 46	20 43	0 1	6 40	1 42	0 11	8 12	22 35	22 29	1 20		n.a.
T 4	14 56	0s 6	4 30	14 55	0 25	3 52	1 44	17 42	1 56	17 39	0 54	4 9	2 46	20 43	0 1	6 40	1 41	0 10	8 12	22 36	22 29	1 23		n.a.
W 5	15 15	6 24	4 56	15 32	0 31	3 28	1 47	17 35	1 58	17 37	0 54	4 8	2 46	20 44	0 1	6 40	1 41	0 10	8 12	22 37	22 30	1 26		n.a.
T 6	15 34	12 24	5 2	16 7	0 37	3 3	1 50	17 27	1 59	17 35	0 54	4 6	2 46	20 45	0 1	6 41	1 41	0 10	8 12	22 38	22 30	1 29		n.a.
F 7	15 53	17 39	4 48	16 42	0 44	2 39	1 52	17 19	2 0	17 33	0 53	4 5	2 46	20 45	0 1	6 41	1 41	0 10	8 12	22 39	22 31	1 32		n.a.
S 8	16 12	21 46	4 15	17 16	0 50	2 14	1 55	17 12	2 1	17 31	0 53	4 3	2 46	20 46	0 1	6 41	1 41	0 9	8 12	22 41	22 31	1 35		n.a.
S 9	16 30	24 27	3 26	17 50	0 56	1 49	1 57	17 4	2 2	17 29	0 53	4 2	2 45	20 47	0 1	6 41	1 41	0 9	8 12	22 42	22 31	1 38		n.a.
M10	16 48	25 31	2 26	18 22	1 2	1 23	2 0	16 56	2 4	17 27	0 53	4 1	2 45	20 48	0 1	6 42	1 41	0 9	8 11	22 42	22 32	1 41		n.a.
T 11	17 6	25 1	1 19	18 54	1 7	0 58	2 2	16 49	2 5	17 25	0 53	3 59	2 45	20 48	0 1	6 42	1 41	0 8	8 11	22 43	22 32	1 44		n.a.
W12	17 23	23 6	0 10	19 25	1 13	0 32	2 4	16 41	2 6	17 23	0 53	3 58	2 45	20 49	0 1	6 42	1 41	0 8	8 11	22 43	22 33	1 47		n.a.
T 13	17 40	20 5	0n57	19 55	1 18	0 7	2 6	16 34	2 7	17 21	0 53	3 57	2 45	20 50	0 1	6 42	1 41	0 8	8 11	22 43	22 33	1 50		n.a.
F 14	17 57	16 13	2 1	20 24	1 23	0s19	2 8	16 26	2 9	17 18	0 53	3 56	2 44	20 50	0 1	6 42	1 41	0 8	8 11	22 43	22 33	1 53		n.a.
S 15	18 13	11 47	2 57	20 52	1 28	0 45	2 9	16 19	2 10	17 16	0 52	3 54	2 44	20 51	0 1	6 43	1 41	0 7	8 11	22 43	22 34	1 56		n.a.
S 16	18 29	6 57	3 45	21 19	1 33	1 12	2 11	16 11	2 11	17 14	0 52	3 53	2 44	20 52	0 1	6 43	1 41	0 7	8 11	22 43	22 34	1 59		n.a.
M17	18 45	1 56	4 23	21 45	1 38	1 38	2 12	16 4	2 13	17 12	0 52	3 52	2 44	20 53	0 1	6 43	1 41	0 7	8 10	22 43	22 35	2 2		n.a.
T 18	19 0	3n10	4 50	22 10	1 42	2 4	2 14	15 57	2 14	17 10	0 52	3 51	2 43	20 53	0 1	6 43	1 41	0 6	8 10	22 44	22 35	2 5		n.a.
W19	19 15	8 10	5 4	22 34	1 46	2 31	2 15	15 49	2 15	17 8	0 52	3 50	2 43	20 54	0 1	6 43	1 41	0 6	8 10	22 45	22 35	2 8		n.a.
T 20	19 30	12 55	5 5	22 56	1 50	2 57	2 16	15 42	2 17	17 6	0 52	3 49	2 43	20 55	0 1	6 43	1 41	0 6	8 10	22 46	22 36	2 11		n.a.
F 21	19 44	17 13	4 52	23 18	1 54	3 24	2 17	15 35	2 18	17 4	0 52	3 48	2 43	20 56	0 1	6 43	1 41	0 5	8 10	22 47	22 36	2 14		n.a.
S 22	19 58	20 52	4 26	23 38	1 57	3 50	2 18	15 28	2 19	17 2	0 51	3 47	2 42	20 56	0 1	6 43	1 41	0 5	8 10	22 48	22 37	2 17		n.a.
S 23	20 12	23 36	3 46	23 56	2 0	4 17	2 18	15 21	2 21	17 0	0 51	3 46	2 42	20 57	0 1	6 43	1 41	0 5	8 10	22 49	22 37	2 20		n.a.
M24	20 25	25 10	2 53	24 14	2 3	4 44	2 19	15 14	2 22	16 58	0 51	3 45	2 42	20 58	0 1	6 43	1 41	0 5	8 10	22 49	22 37	2 23		n.a.
T 25	20 38	25 24	1 51	24 30	2 5	5 10	2 19	15 7	2 23	16 56	0 51	3 45	2 42	20 58	0 1	6 43	1 40	0 4	8 10	22 50	22 38	2 26		n.a.
W26	20 50	24 12	0 42	24 44	2 7	5 37	2 20	15 0	2 25	16 54	0 51	3 44	2 41	20 59	0 1	6 43	1 40	0 4	8 9	22 50	22 38	2 29		n.a.
T 27	21 2	21 36	0s30	24 58	2 9	6 3	2 20	14 54	2 26	16 52	0 50	3 43	2 41	21 0	0 1	6 43	1 40	0 4	8 9	22 50	22 39	2 32		n.a.
F 28	21 14	17 46	1 42	25 9	2 10	6 30	2 20	14 47	2 28	16 50	0 50	3 43	2 41	21 1	0 1	6 43	1 40	0 3	8 9	22 50	22 39	2 35		n.a.
S 29	21 25	12 57	2 49	25 19	2 10	6 56	2 20	14 41	2 29	16 48	0 50	3 42	2 41	21 1	0 1	6 43	1 40	0 3	8 9	22 50	22 39	2 38		n.a.
S 30	21s36	7n24	3s47	25s27	2s11	7s23	2n20	14n34	2n31	16n47	0s50	3n41	2s40	21s 2	0n 1	6s43	1s40	0s 3	8s 9	22s50	22s40	2n41		n.a.

Julian Day Number = 1741450.5, Delta T = 02h46m24s
Ecliptic obliquity = 23°41'20, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°18'07, Lahiri = - 3°11'07 Julian Calendar 1 Nov. 055 == Greg. Calendar 30 Oct. 055

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 55 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 29 58	7♐24'44	15♍56	21♐18	25♎35	28♌34	18°R36	15°R26	3♐25	17♓ 0	21♑13	15°R 2	16♑24	25♓48	n.a.	M 1
T 2	4 33 55	8°26'00	0♎11	22°52	26°46	28°56	18♉29	15♈24	3°29	17° 0	21°14	15♑ 0	16°21	25°55	n.a.	T 2
W 3	4 37 51	9°27'15	14°34	24°25	27°58	29°17	18°22	15°22	3°32	17° 0	21°15	14°57	16°18	26° 2	n.a.	W 3
T 4	4 41 48	10°28'31	28°59	25°58	29° 9	29°38	18°15	15°20	3°36	17° 0	21°17	14°52	16°14	26° 9	n.a.	T 4
F 5	4 45 44	11°29'48	13♏21	27°30	0♏21	29°58	18° 8	15°19	3°40	17° 0	21°18	14°46	16°11	26°15	n.a.	F 5
S 6	4 49 41	12°31'04	27°36	29° 1	1°33	0♍18	18° 1	15°17	3°43	17° 0	21°20	14°41	16° 8	26°22	n.a.	S 6
S 7	4 53 38	13°32'21	11♐38	0♑30	2°45	0°38	17°54	15°16	3°47	17° 0	21°21	14°37	16° 5	26°29	n.a.	S 7
M 8	4 57 34	14°33'37	25°22	1°58	3°57	0°57	17°48	15°14	3°50	17° 1	21°23	14°34	16° 2	26°35	n.a.	M 8
T 9	5 1 31	15°34'53	8♑46	3°23	5° 9	1°16	17°41	15°13	3°54	17° 1	21°24	14°D32	15°58	26°42	n.a.	T 9
W10	5 5 27	16°36'09	21°48	4°46	6°21	1°34	17°35	15°12	3°58	17° 1	21°26	14°32	15°55	26°49	n.a.	W10
T 11	5 9 24	17°37'24	4♒29	6° 6	7°33	1°52	17°29	15°11	4° 1	17° 2	21°27	14°34	15°52	26°56	n.a.	T 11
F 12	5 13 20	18°38'39	16°53	7°22	8°45	2°10	17°23	15°10	4° 5	17° 2	21°29	14°35	15°49	27° 2	n.a.	F 12
S 13	5 17 17	19°39'53	29° 1	8°34	9°57	2°27	17°17	15°10	4° 8	17° 2	21°30	14°37	15°46	27° 9	n.a.	S 13
S 14	5 21 14	20°41'07	10♓59	9°41	11°10	2°44	17°11	15° 9	4°12	17° 3	21°32	14°38	15°43	27°16	n.a.	S 14
M15	5 25 10	21°42'19	22°52	10°43	12°22	3° 0	17° 6	15° 8	4°15	17° 3	21°33	14°R39	15°39	27°22	n.a.	M15
T 16	5 29 7	22°43'31	4♈44	11°38	13°34	3°16	17° 1	15° 8	4°19	17° 4	21°35	14°38	15°36	27°29	n.a.	T 16
W17	5 33 3	23°44'42	16°40	12°26	14°47	3°31	16°55	15° 8	4°22	17° 5	21°37	14°37	15°33	27°36	n.a.	W17
T 18	5 37 0	24°45'53	28°45	13° 5	16° 0	3°46	16°50	15° 7	4°26	17° 5	21°38	14°34	15°30	27°43	n.a.	T 18
F 19	5 40 56	25°47'02	11♉ 2	13°36	17°12	4° 1	16°45	15°D 7	4°29	17° 6	21°40	14°31	15°27	27°49	n.a.	F 19
S 20	5 44 53	26°48'11	23°34	13°56	18°25	4°15	16°41	15° 7	4°33	17° 6	21°42	14°28	15°24	27°56	n.a.	S 20
S 21	5 48 49	27°49'19	6♊23	14°R 6	19°38	4°28	16°36	15° 8	4°36	17° 7	21°43	14°26	15°20	28° 3	n.a.	S 21
M22	5 52 46	28°50'27	19°30	14° 5	20°50	4°41	16°32	15° 8	4°39	17° 8	21°45	14°24	15°17	28° 9	n.a.	M22
T 23	5 56 43	29°51'33	2♋54	13°52	22° 3	4°53	16°28	15° 8	4°43	17° 9	21°47	14°22	15°14	28°16	n.a.	T 23
W24	6 0 39	0♑52'39	16°32	13°27	23°16	5° 5	16°24	15° 9	4°46	17° 9	21°48	14°D22	15°11	28°23	n.a.	W24
T 25	6 4 36	1°53'44	0♌24	12°51	24°29	5°16	16°20	15° 9	4°50	17°10	21°50	14°23	15° 8	28°30	n.a.	T 25
F 26	6 8 32	2°54'48	14°26	12° 5	25°42	5°27	16°16	15°10	4°53	17°11	21°52	14°24	15° 4	28°36	n.a.	F 26
S 27	6 12 29	3°55'52	28°34	11° 9	26°55	5°37	16°13	15°11	4°56	17°12	21°53	14°25	15° 1	28°43	n.a.	S 27
S 28	6 16 25	4°56'55	12♍46	10° 5	28° 8	5°47	16°10	15°12	4°59	17°13	21°55	14°25	14°58	28°50	n.a.	S 28
M29	6 20 22	5°57'57	26°59	8°55	29°21	5°56	16° 7	15°13	5° 3	17°14	21°57	14°26	14°55	28°57	n.a.	M29
T 30	6 24 18	6°58'58	11♎10	7°41	0♐34	6° 4	16° 4	15°14	5° 6	17°15	21°59	14°R26	14°52	29° 3	n.a.	T 30
W31	6 28 15	7♑59'59	25♎18	6♑25	1♐47	6♍12	16♉ 1	15♈15	5♐ 9	17♓16	22♑ 0	14♑26	14♑49	29♓10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s46	1n26	4s32	25s34	2s10	7s49	2n20	14n28	2n32	16n45	0s50	3n41	2s40	21s 3	0n 1	6s43	1s40	0s 2	8s 9	22s50	22s40	2n44		n.a.
T 2	21 56	4s40	5 1	25 39	2 9	8 16	2 20	14 22	2 34	16 43	0 50	3 40	2 40	21 3	0 1	6 43	1 40	0 2	8 9	22 50	22 41	2 47		n.a.
W 3	22 6	10 34	5 11	25 42	2 8	8 42	2 19	14 16	2 35	16 41	0 49	3 40	2 40	21 4	0 1	6 43	1 40	0 2	8 9	22 50	22 41	2 50		n.a.
T 4	22 15	15 55	5 2	25 44	2 6	9 8	2 19	14 10	2 37	16 39	0 49	3 39	2 39	21 5	0 1	6 43	1 40	0 1	8 9	22 51	22 41	2 53		n.a.
F 5	22 24	20 21	4 33	25 43	2 3	9 34	2 18	14 4	2 38	16 38	0 49	3 39	2 39	21 5	0 1	6 43	1 40	0 1	8 9	22 52	22 42	2 56		n.a.
S 6	22 32	23 32	3 48	25 41	2 0	9 59	2 17	13 58	2 40	16 36	0 49	3 39	2 39	21 6	0 1	6 43	1 40	0 1	8 9	22 52	22 42	2 59		n.a.
S 7	22 40	25 13	2 50	25 37	1 56	10 25	2 17	13 52	2 41	16 34	0 48	3 38	2 38	21 7	0 1	6 43	1 40	0 0	8 9	22 53	22 43	3 2		n.a.
M 8	22 47	25 19	1 43	25 31	1 51	10 50	2 16	13 47	2 43	16 33	0 48	3 38	2 38	21 8	0 1	6 43	1 40	0 0	8 8	22 53	22 43	3 5		n.a.
T 9	22 54	23 55	0 32	25 24	1 45	11 15	2 15	13 42	2 44	16 31	0 48	3 38	2 38	21 8	0 1	6 42	1 40	29 59	8 8	22 53	22 43	3 8		n.a.
W10	23 0	21 15	0n40	25 15	1 39	11 40	2 14	13 36	2 46	16 29	0 48	3 38	2 38	21 9	0 1	6 42	1 40	29 59	8 8	22 53	22 44	3 11		n.a.
T 11	23 6	17 36	1 47	25 4	1 31	12 5	2 12	13 31	2 48	16 28	0 48	3 38	2 37	21 10	0 1	6 42	1 40	29 59	8 8	22 53	22 44	3 13		n.a.
F 12	23 12	13 16	2 48	24 51	1 23	12 30	2 11	13 26	2 49	16 26	0 47	3 38	2 37	21 10	0 1	6 42	1 40	29 59	8 8	22 53	22 44	3 16		n.a.
S 13	23 17	8 30	3 40	24 37	1 13	12 54	2 10	13 22	2 51	16 25	0 47	3 38	2 37	21 11	0 1	6 42	1 40	29 59	8 8	22 53	22 45	3 19		n.a.
S 14	23 21	3 29	4 22	24 22	1 2	13 18	2 8	13 17	2 53	16 24	0 47	3 38	2 36	21 12	0 1	6 41	1 40	29 58	8 8	22 52	22 45	3 22		n.a.
M15	23 26	1n37	4 52	24 5	0 51	13 42	2 7	13 13	2 54	16 22	0 47	3 38	2 36	21 12	0 1	6 41	1 39	29 58	8 8	22 52	22 46	3 25		n.a.
T 16	23 29	6 38	5 10	23 48	0 38	14 5	2 5	13 9	2 56	16 21	0 46	3 38	2 36	21 13	0 1	6 41	1 39	29 58	8 8	22 53	22 46	3 28		n.a.
W17	23 32	11 27	5 15	23 30	0 24	14 28	2 4	13 4	2 58	16 20	0 46	3 38	2 35	21 14	0 1	6 41	1 39	29 57	8 8	22 53	22 46	3 31		n.a.
T 18	23 35	15 53	5 5	23 11	0 9	14 51	2 2	13 1	2 59	16 18	0 46	3 38	2 35	21 14	0 1	6 40	1 39	29 57	8 8	22 53	22 47	3 34		n.a.
F 19	23 37	19 45	4 42	22 52	0n 7	15 14	2 0	12 57	3 1	16 17	0 46	3 38	2 35	21 15	0 1	6 40	1 39	29 57	8 8	22 53	22 47	3 37		n.a.
S 20	23 39	22 48	4 5	22 33	0 24	15 36	1 58	12 53	3 3	16 16	0 45	3 39	2 34	21 16	0 1	6 40	1 39	29 56	8 8	22 54	22 47	3 40		n.a.
S 21	23 40	24 48	3 15	22 14	0 42	15 58	1 56	12 50	3 5	16 15	0 45	3 39	2 34	21 16	0 1	6 39	1 39	29 56	8 8	22 54	22 48	3 43		n.a.
M22	23 41	25 29	2 13	21 56	1 0	16 19	1 54	12 47	3 6	16 14	0 45	3 39	2 34	21 17	0 1	6 39	1 39	29 56	8 8	22 54	22 48	3 46		n.a.
T 23	23 41	24 42	1 3	21 39	1 19	16 40	1 52	12 44	3 8	16 13	0 45	3 40	2 34	21 17	0 1	6 39	1 39	29 55	8 8	22 54	22 48	3 49		n.a.
W24	23 41	22 27	0s12	21 22	1 38	17 1	1 50	12 41	3 10	16 12	0 44	3 40	2 33	21 18	0 1	6 38	1 39	29 55	8 8	22 54	22 49	3 52		n.a.
T 25	23 40	18 51	1 28	21 7	1 57	17 21	1 48	12 39	3 12	16 11	0 44	3 41	2 33	21 19	0 1	6 38	1 39	29 55	8 8	22 54	22 49	3 55		n.a.
F 26	23 39	14 8	2 39	20 54	2 15	17 41	1 45	12 36	3 14	16 11	0 44	3 41	2 33	21 19	0 1	6 38	1 39	29 55	8 8	22 54	22 50	3 58		n.a.
S 27	23 38	8 39	3 41	20 41	2 32	18 0	1 43	12 34	3 15	16 10	0 44	3 42	2 32	21 20	0 1	6 37	1 39	29 54	8 8	22 54	22 50	4 0		n.a.
S 28	23 36	2 41	4 30	20 31	2 48	18 19	1 41	12 32	3 17	16 9	0 43	3 43	2 32	21 21	0 1	6 37	1 39	29 54	8 8	22 54	22 50	4 3		n.a.
M29	23 33	3s24	5 2	20 22	3 2	18 37	1 38	12 31	3 19	16 9	0 43	3 43	2 32	21 21	0 1	6 36	1 39	29 54	8 8	22 54	22 51	4 6		n.a.
T 30	23 30	9 18	5 16	20 14	3 14	18 55	1 36	12 29	3 21	16 8	0 43	3 44	2 31	21 22	0 1	6 36	1 39	29 53	8 8	22 54	22 51	4 9		n.a.
W31	23s27	14s42	5s11	20s 9	3n23	19s13	1n33	12n28	3n23	16n 7	0s43	3n45	2s31	21s22	0n 1	6s36	1s39	29s53	8s 8	22s54	22s51	4n12		n.a.

Julian Day Number = 1741480.5, Delta T = 02h46m23s
Ecliptic obliquity = 23°41'20, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°18'02, Lahiri = - 3°11'03 Julian Calendar 1 Dec. 055 == Greg. Calendar 29 Nov. 055

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 56 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 32 12	9♑ 0'59	9♏20	5°R10	3♐ 1	6♍19	15°R59	15°♈17	5♐12	17♓17	22♑ 2	14°R25	14♑45	29♓17	n.a.	T 1
F 2	6 36 8	10° 1'58	23°15	3♑58	4°14	6°25	15♉57	15°18	5°16	17°18	22° 4	14♑25	14°42	29°23	n.a.	F 2
S 3	6 40 5	11° 2'57	6♐59	2°50	5°27	6°31	15°55	15°20	5°19	17°19	22° 6	14°24	14°39	29°30	n.a.	S 3
S 4	6 44 1	12° 3'54	20°32	1°48	6°40	6°36	15°53	15°21	5°22	17°20	22° 7	14°24	14°36	29°37	n.a.	S 4
M 5	6 47 58	13° 4'51	3♑52	0°54	7°54	6°40	15°51	15°23	5°25	17°22	22° 9	14°24	14°33	29°44	n.a.	M 5
T 6	6 51 54	14° 5'46	16°56	0° 7	9° 7	6°44	15°50	15°25	5°28	17°23	22°11	14°24	14°30	29°50	n.a.	T 6
W 7	6 55 51	15° 6'40	29°45	29♐28	10°21	6°47	15°49	15°27	5°31	17°24	22°13	14°24	14°26	29°57	n.a.	W 7
T 8	6 59 48	16° 7'32	12♒20	28°58	11°34	6°49	15°48	15°30	5°34	17°25	22°14	14°24	14°23	0♈ 4	n.a.	T 8
F 9	7 3 44	17° 8'23	24°40	28°37	12°47	6°51	15°47	15°32	5°37	17°27	22°16	14°23	14°20	0°10	n.a.	F 9
S 10	7 7 41	18° 9'12	6♓48	28°23	14° 1	6°52	15°46	15°34	5°40	17°28	22°18	14°23	14°17	0°17	n.a.	S 10
S 11	7 11 37	19°10'00	18°47	28°D18	15°14	6°R52	15°46	15°37	5°43	17°29	22°20	14°22	14°14	0°24	n.a.	S 11
M12	7 15 34	20°10'46	0♈40	28°20	16°28	6°51	15°D46	15°39	5°46	17°31	22°22	14°22	14°10	0°31	n.a.	M12
T 13	7 19 30	21°11'31	12°32	28°28	17°41	6°50	15°46	15°42	5°48	17°32	22°23	14°21	14° 7	0°37	n.a.	T 13
W14	7 23 27	22°12'13	24°27	28°44	18°55	6°48	15°46	15°45	5°51	17°34	22°25	14°D21	14° 4	0°44	n.a.	W14
T 15	7 27 23	23°12'54	6♉30	29° 5	20° 8	6°45	15°47	15°48	5°54	17°35	22°27	14°21	14° 1	0°51	n.a.	T 15
F 16	7 31 20	24°13'33	18°46	29°33	21°22	6°41	15°47	15°51	5°57	17°37	22°29	14°22	13°58	0°57	n.a.	F 16
S 17	7 35 17	25°14'11	1♊19	0♑ 5	22°35	6°37	15°48	15°54	5°59	17°38	22°31	14°23	13°55	1° 4	n.a.	S 17
S 18	7 39 13	26°14'47	14°12	0°42	23°49	6°32	15°49	15°57	6° 2	17°40	22°32	14°24	13°51	1°11	n.a.	S 18
M19	7 43 10	27°15'20	27°27	1°23	25° 2	6°26	15°50	16° 0	6° 5	17°41	22°34	14°25	13°48	1°18	n.a.	M19
T 20	7 47 6	28°15'52	11♋ 5	2° 9	26°16	6°19	15°52	16° 4	6° 7	17°43	22°36	14°R26	13°45	1°24	n.a.	T 20
W21	7 51 3	29°16'23	25° 5	2°58	27°29	6°11	15°53	16° 7	6°10	17°45	22°38	14°25	13°42	1°31	n.a.	W21
T 22	7 54 59	0♒16'51	9♌23	3°50	28°43	6° 3	15°55	16°11	6°12	17°46	22°39	14°24	13°39	1°38	n.a.	T 22
F 23	7 58 56	1°17'18	23°54	4°46	29°57	5°54	15°57	16°15	6°15	17°48	22°41	14°23	13°36	1°45	n.a.	F 23
S 24	8 2 52	2°17'43	8♍32	5°44	1♑10	5°44	15°59	16°18	6°17	17°50	22°43	14°20	13°32	1°51	n.a.	S 24
S 25	8 6 49	3°18'07	23°11	6°46	2°24	5°34	16° 2	16°22	6°19	17°51	22°45	14°18	13°29	1°58	n.a.	S 25
M26	8 10 46	4°18'29	7♎43	7°49	3°38	5°22	16° 4	16°26	6°22	17°53	22°47	14°16	13°26	2° 5	n.a.	M26
T 27	8 14 42	5°18'50	22° 5	8°55	4°51	5°10	16° 7	16°30	6°24	17°55	22°48	14°14	13°23	2°11	n.a.	T 27
W28	8 18 39	6°19'09	6♏13	10° 4	6° 5	4°57	16°10	16°34	6°26	17°57	22°50	14°D14	13°20	2°18	n.a.	W28
T 29	8 22 35	7°19'26	20° 5	11°14	7°19	4°43	16°13	16°39	6°29	17°58	22°52	14°14	13°16	2°25	n.a.	T 29
F 30	8 26 32	8°19'42	3♐42	12°26	8°32	4°29	16°17	16°43	6°31	18° 0	22°54	14°15	13°13	2°32	n.a.	F 30
S 31	8 30 28	9♒19'57	17♐ 4	13♑40	9♑46	4♍14	16♉20	16°♈47	6♐33	18♓ 2	22♑55	14♑17	13♑10	2°♈38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s23	19s17	4s48	20s 5	3n31	19s30	1n31	12n27	3n25	16n 7	0s42	3n46	2s31	21s23	0n 1	6s35	1s39	29s53	8s 8	22s54	22s52	4n15		n.a.
F 2	23 18	22 45	4 7	20 2	3 35	19 46	1 28	12 26	3 26	16 7	0 42	3 47	2 30	21 24	0 1	6 35	1 39	29 52	8 8	22 54	22 52	4 18		n.a.
S 3	23 13	24 52	3 13	20 2	3 38	20 2	1 25	12 26	3 28	16 6	0 42	3 47	2 30	21 24	0 0	6 34	1 39	29 52	8 8	22 54	22 52	4 21		n.a.
S 4	23 8	25 29	2 9	20 3	3 38	20 17	1 23	12 26	3 30	16 6	0 42	3 48	2 30	21 25	0 0	6 34	1 38	29 52	8 8	22 54	22 53	4 24		n.a.
M 5	23 2	24 36	0 58	20 5	3 36	20 32	1 20	12 26	3 32	16 6	0 41	3 49	2 30	21 25	0 0	6 33	1 38	29 52	8 8	22 54	22 53	4 27		n.a.
T 6	22 56	22 22	0n14	20 9	3 32	20 47	1 17	12 26	3 34	16 6	0 41	3 50	2 29	21 26	0 0	6 33	1 38	29 51	8 8	22 54	22 53	4 30		n.a.
W 7	22 49	19 2	1 24	20 15	3 26	21 0	1 14	12 27	3 36	16 5	0 41	3 52	2 29	21 26	0 0	6 32	1 38	29 51	8 8	22 54	22 54	4 33		n.a.
T 8	22 42	14 54	2 29	20 22	3 19	21 13	1 12	12 28	3 38	16 5	0 41	3 53	2 29	21 27	0 0	6 31	1 38	29 51	8 8	22 54	22 54	4 35		n.a.
F 9	22 35	10 13	3 25	20 29	3 11	21 26	1 9	12 29	3 40	16 5	0 40	3 54	2 28	21 27	0 0	6 31	1 38	29 51	8 8	22 54	22 55	4 38		n.a.
S 10	22 27	5 13	4 11	20 38	3 3	21 38	1 6	12 30	3 41	16 5	0 40	3 55	2 28	21 28	0 0	6 30	1 38	29 50	8 8	22 54	22 55	4 41		n.a.
S 11	22 18	0 6	4 46	20 48	2 53	21 49	1 3	12 32	3 43	16 6	0 40	3 56	2 28	21 28	0 0	6 30	1 38	29 50	8 8	22 54	22 55	4 44		n.a.
M12	22 9	4n58	5 8	20 58	2 43	22 0	1 0	12 34	3 45	16 6	0 40	3 58	2 27	21 29	0 0	6 29	1 38	29 50	8 8	22 54	22 56	4 47		n.a.
T 13	22 0	9 51	5 17	21 9	2 32	22 10	0 57	12 36	3 47	16 6	0 39	3 59	2 27	21 30	0 0	6 29	1 38	29 49	8 8	22 54	22 56	4 50		n.a.
W14	21 50	14 24	5 12	21 20	2 21	22 19	0 54	12 38	3 49	16 6	0 39	4 0	2 27	21 30	0 0	6 28	1 38	29 49	8 8	22 54	22 56	4 53		n.a.
T 15	21 40	18 26	4 54	21 31	2 10	22 28	0 51	12 41	3 50	16 7	0 39	4 2	2 27	21 31	0 0	6 27	1 38	29 49	8 8	22 54	22 57	4 56		n.a.
F 16	21 30	21 46	4 22	21 43	1 59	22 36	0 48	12 44	3 52	16 7	0 39	4 3	2 26	21 31	0 0	6 27	1 38	29 49	8 8	22 54	22 57	4 59		n.a.
S 17	21 19	24 10	3 37	21 54	1 47	22 44	0 45	12 47	3 54	16 8	0 38	4 5	2 26	21 31	0 0	6 26	1 38	29 48	8 8	22 54	22 57	5 1		n.a.
S 18	21 7	25 23	2 40	22 5	1 36	22 50	0 42	12 51	3 56	16 8	0 38	4 6	2 26	21 32	0 0	6 25	1 38	29 48	8 9	22 54	22 58	5 4		n.a.
M19	20 56	25 12	1 33	22 16	1 25	22 56	0 39	12 55	3 57	16 9	0 38	4 8	2 25	21 32	0 0	6 25	1 38	29 48	8 9	22 54	22 58	5 7		n.a.
T 20	20 43	23 32	0 19	22 27	1 14	23 2	0 36	12 59	3 59	16 9	0 38	4 9	2 25	21 33	0 0	6 24	1 38	29 48	8 9	22 54	22 58	5 10		n.a.
W21	20 31	20 23	0s59	22 37	1 3	23 7	0 33	13 3	4 1	16 10	0 37	4 11	2 25	21 33	0 0	6 23	1 38	29 48	8 9	22 54	22 59	5 13		n.a.
T 22	20 18	15 57	2 14	22 46	0 52	23 11	0 30	13 8	4 2	16 11	0 37	4 12	2 25	21 34	0 0	6 23	1 38	29 47	8 9	22 54	22 59	5 16		n.a.
F 23	20 5	10 32	3 21	22 55	0 41	23 14	0 27	13 13	4 4	16 12	0 37	4 14	2 24	21 34	0 0	6 22	1 38	29 47	8 9	22 54	22 59	5 19		n.a.
S 24	19 51	4 30	4 16	23 3	0 31	23 17	0 24	13 18	4 5	16 13	0 37	4 16	2 24	21 35	0 0	6 21	1 38	29 47	8 9	22 54	23 0	5 22		n.a.
S 25	19 37	1s45	4 54	23 10	0 21	23 19	0 21	13 23	4 7	16 14	0 37	4 18	2 24	21 35	0 0	6 21	1 38	29 47	8 9	22 55	23 0	5 24		n.a.
M26	19 23	7 52	5 13	23 16	0 11	23 20	0 18	13 29	4 8	16 14	0 36	4 19	2 23	21 35	0 0	6 20	1 38	29 46	8 9	22 55	23 0	5 27		n.a.
T 27	19 8	13 30	5 12	23 21	0 2	23 21	0 15	13 35	4 10	16 16	0 36	4 21	2 23	21 36	0 0	6 19	1 38	29 46	8 9	22 55	23 0	5 30		n.a.
W28	18 53	18 19	4 52	23 26	0s 8	23 21	0 12	13 41	4 11	16 17	0 36	4 23	2 23	21 36	0 0	6 19	1 38	29 46	8 9	22 55	23 1	5 33		n.a.
T 29	18 38	22 3	4 16	23 29	0 17	23 20	0 9	13 47	4 12	16 18	0 36	4 25	2 23	21 37	0 0	6 18	1 38	29 46	8 10	22 55	23 1	5 36		n.a.
F 30	18 22	24 28	3 25	23 31	0 25	23 18	0 6	13 54	4 14	16 19	0 35	4 27	2 22	21 37	0 0	6 17	1 38	29 46	8 10	22 55	23 1	5 39		n.a.
S 31	18s 6	25s27	2s24	23s32	0s34	23s16	0n 3	14n 0	4n15	16n20	0s35	4n29	2s22	21s37	0n 0	6s16	1s37	29s45	8s10	22s55	23s 2	5n42		n.a.

Julian Day Number = 1741511.5, Delta T = 02h46m22s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°17'58, Lahiri = - 3°10'58 Julian Calendar 1 Jan. 056 == Greg. Calendar 30 Dec. 055

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 56 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 34 25	10♒20'10	0♑12	14♑56	11♑ 0	3°R58	16♉24	16♈52	6♐35	18♓ 4	22♑57	14♑18	13♑ 7	2♈45	n.a.	S 1
M 2	8 38 21	11°20'21	13° 6	16°13	12°13	3♍41	16°28	16°57	6°37	18° 6	22°59	14°R19	13° 4	2°52	n.a.	M 2
T 3	8 42 18	12°20'30	25°49	17°32	13°27	3°24	16°32	17° 1	6°39	18° 8	23° 0	14°19	13° 1	2°58	n.a.	T 3
W 4	8 46 15	13°20'38	8♒20	18°53	14°41	3° 6	16°36	17° 6	6°41	18°10	23° 2	14°16	12°57	3° 5	n.a.	W 4
T 5	8 50 11	14°20'43	20°41	20°15	15°55	2°48	16°41	17°11	6°43	18°12	23° 4	14°13	12°54	3°12	n.a.	T 5
F 6	8 54 8	15°20'47	2♓53	21°38	17° 8	2°29	16°45	17°16	6°45	18°13	23° 6	14° 8	12°51	3°19	n.a.	F 6
S 7	8 58 4	16°20'48	14°56	23° 3	18°22	2° 9	16°50	17°21	6°47	18°15	23° 7	14° 2	12°48	3°25	n.a.	S 7
S 8	9 2 1	17°20'47	26°53	24°29	19°36	1°49	16°55	17°26	6°48	18°17	23° 9	13°56	12°45	3°32	n.a.	S 8
M 9	9 5 57	18°20'44	8♈45	25°56	20°49	1°28	17° 0	17°31	6°50	18°19	23°11	13°50	12°42	3°39	n.a.	M 9
T 10	9 9 54	19°20'39	20°37	27°24	22° 3	1° 7	17° 6	17°36	6°52	18°22	23°12	13°45	12°38	3°46	n.a.	T 10
W11	9 13 50	20°20'31	2♉31	28°54	23°17	0°46	17°11	17°42	6°53	18°24	23°14	13°42	12°35	3°52	n.a.	W11
T 12	9 17 47	21°20'22	14°31	0♒25	24°31	0°24	17°17	17°47	6°55	18°26	23°15	13°40	12°32	3°59	n.a.	T 12
F 13	9 21 43	22°20'10	26°43	1°58	25°44	0° 2	17°22	17°53	6°57	18°28	23°17	13°D40	12°29	4° 6	n.a.	F 13
S 14	9 25 40	23°19'55	9♊12	3°31	26°58	29♌39	17°28	17°58	6°58	18°30	23°19	13°41	12°26	4°12	n.a.	S 14
S 15	9 29 37	24°19'39	22° 1	5° 6	28°12	29°17	17°35	18° 4	6°59	18°32	23°20	13°42	12°22	4°19	n.a.	S 15
M16	9 33 33	25°19'20	5♋14	6°42	29°26	28°54	17°41	18°10	7° 1	18°34	23°22	13°44	12°19	4°26	n.a.	M16
T 17	9 37 30	26°18'58	18°55	8°19	0♒39	28°30	17°47	18°15	7° 2	18°36	23°23	13°R44	12°16	4°33	n.a.	T 17
W18	9 41 26	27°18'35	3♌ 3	9°57	1°53	28° 7	17°54	18°21	7° 3	18°38	23°25	13°42	12°13	4°39	n.a.	W18
T 19	9 45 23	28°18'09	17°36	11°37	3° 7	27°44	18° 1	18°27	7° 5	18°40	23°26	13°39	12°10	4°46	n.a.	T 19
F 20	9 49 19	29°17'40	2♍28	13°18	4°20	27°20	18° 8	18°33	7° 6	18°43	23°28	13°33	12° 7	4°53	n.a.	F 20
S 21	9 53 16	0♓17'10	17°32	15° 0	5°34	26°57	18°15	18°39	7° 7	18°45	23°29	13°26	12° 3	5° 0	n.a.	S 21
S 22	9 57 12	1°16'38	2♎37	16°44	6°48	26°34	18°22	18°45	7° 8	18°47	23°31	13°19	12° 0	5° 6	n.a.	S 22
M23	10 1 9	2°16'03	17°34	18°28	8° 2	26°10	18°29	18°51	7° 9	18°49	23°32	13°12	11°57	5°13	n.a.	M23
T 24	10 5 6	3°15'27	2♏15	20°14	9°15	25°47	18°37	18°58	7°10	18°51	23°34	13° 7	11°54	5°20	n.a.	T 24
W25	10 9 2	4°14'49	16°35	22° 1	10°29	25°24	18°44	19° 4	7°11	18°53	23°35	13° 3	11°51	5°26	n.a.	W25
T 26	10 12 59	5°14'09	0♐31	23°50	11°43	25° 2	18°52	19°10	7°12	18°56	23°37	13°D 2	11°47	5°33	n.a.	T 26
F 27	10 16 55	6°13'28	14° 4	25°40	12°57	24°39	19° 0	19°17	7°13	18°58	23°38	13° 2	11°44	5°40	n.a.	F 27
S 28	10 20 52	7°12'44	27°15	27°31	14°10	24°17	19° 8	19°23	7°14	19° 0	23°39	13° 3	11°41	5°47	n.a.	S 28
S 29	10 24 48	8♓11'59	10♑ 8	29♒24	15♒24	23♌55	19♉16	19♈30	7♐14	19♓ 2	23♑41	13°R 3	11♑38	5♈53	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s50	24s58	1s17	23s32	0s42	23s13	0n 0	14n 7	4n16	16n22	0s35	4n31	2s22	21s38	0n 0	6s15	1s37	29s45	8s10	22s55	23s 2	5n44		n.a.
M 2	17 33	23 9	0 7	23 31	0 50	23 10	0s 2	14 14	4 17	16 23	0 35	4 33	2 22	21 38	0 0	6 15	1 37	29 45	8 10	22 55	23 2	5 47		n.a.
T 3	17 17	20 11	1n 3	23 28	0 57	23 5	0 5	14 21	4 18	16 24	0 34	4 35	2 21	21 39	0 0	6 14	1 37	29 45	8 10	22 55	23 3	5 50		n.a.
W 4	16 59	16 19	2 8	23 24	1 4	23 0	0 8	14 29	4 19	16 26	0 34	4 37	2 21	21 39	0 0	6 13	1 37	29 45	8 10	22 55	23 3	5 53		n.a.
T 5	16 42	11 49	3 6	23 19	1 11	22 55	0 11	14 36	4 19	16 27	0 34	4 39	2 21	21 39	0 0	6 12	1 37	29 45	8 10	22 55	23 3	5 56		n.a.
F 6	16 24	6 55	3 55	23 13	1 18	22 48	0 14	14 44	4 20	16 29	0 34	4 41	2 21	21 40	0 0	6 12	1 37	29 44	8 11	22 56	23 4	5 59		n.a.
S 7	16 6	1 49	4 32	23 5	1 24	22 41	0 17	14 52	4 21	16 30	0 33	4 43	2 20	21 40	0 0	6 11	1 37	29 44	8 11	22 56	23 4	6 1		n.a.
S 8	15 48	3n17	4 57	22 55	1 30	22 33	0 19	15 0	4 21	16 32	0 33	4 46	2 20	21 40	0 0	6 10	1 37	29 44	8 11	22 57	23 4	6 4		n.a.
M 9	15 29	8 14	5 10	22 44	1 35	22 25	0 22	15 8	4 22	16 34	0 33	4 48	2 20	21 40	0 0	6 9	1 37	29 44	8 11	22 58	23 5	6 7		n.a.
T 10	15 10	12 53	5 9	22 32	1 40	22 16	0 25	15 16	4 22	16 35	0 33	4 50	2 20	21 41	0 0	6 8	1 37	29 44	8 11	22 58	23 5	6 10		n.a.
W11	14 51	17 4	4 54	22 18	1 45	22 6	0 27	15 24	4 22	16 37	0 33	4 52	2 19	21 41	0 0	6 7	1 37	29 44	8 11	22 59	23 5	6 13		n.a.
T 12	14 32	20 37	4 27	22 3	1 49	21 56	0 30	15 32	4 22	16 39	0 32	4 55	2 19	21 41	0 0	6 7	1 37	29 43	8 11	22 59	23 5	6 16		n.a.
F 13	14 13	23 19	3 48	21 46	1 53	21 45	0 32	15 40	4 22	16 41	0 32	4 57	2 19	21 42	0 0	6 6	1 37	29 43	8 12	22 59	23 6	6 18		n.a.
S 14	13 53	24 58	2 56	21 28	1 57	21 33	0 35	15 48	4 22	16 43	0 32	4 59	2 19	21 42	0 0	6 5	1 37	29 43	8 12	22 59	23 6	6 21		n.a.
S 15	13 33	25 22	1 55	21 8	2 0	21 21	0 37	15 56	4 22	16 45	0 32	5 2	2 18	21 42	0 0	6 4	1 37	29 43	8 12	22 58	23 6	6 24		n.a.
M16	13 13	24 21	0 46	20 46	2 3	21 8	0 40	16 4	4 22	16 47	0 32	5 4	2 18	21 42	0 0	6 3	1 37	29 43	8 12	22 58	23 7	6 27		n.a.
T 17	12 52	21 53	0s28	20 23	2 5	20 54	0 42	16 11	4 21	16 49	0 31	5 6	2 18	21 43	0 0	6 2	1 37	29 43	8 12	22 58	23 7	6 30		n.a.
W18	12 32	18 1	1 43	19 59	2 7	20 40	0 44	16 19	4 21	16 51	0 31	5 9	2 18	21 43	0 0	6 2	1 37	29 43	8 13	22 58	23 7	6 32		n.a.
T 19	12 11	12 59	2 53	19 32	2 9	20 25	0 47	16 27	4 20	16 53	0 31	5 11	2 18	21 43	0 0	6 1	1 37	29 43	8 13	22 59	23 8	6 35		n.a.
F 20	11 50	7 5	3 52	19 4	2 10	20 10	0 49	16 34	4 20	16 55	0 31	5 14	2 17	21 43	0 0	6 0	1 37	29 43	8 13	22 59	23 8	6 38		n.a.
S 21	11 29	0 44	4 37	18 35	2 10	19 54	0 51	16 42	4 19	16 57	0 30	5 16	2 17	21 43	0 0	5 59	1 37	29 42	8 13	23 0	23 8	6 41		n.a.
S 22	11 8	5s40	5 2	18 4	2 11	19 37	0 53	16 49	4 18	16 59	0 30	5 19	2 17	21 44	0 0	5 58	1 37	29 42	8 13	23 1	23 8	6 44		n.a.
M23	10 47	11 40	5 6	17 31	2 10	19 20	0 55	16 56	4 17	17 2	0 30	5 21	2 17	21 44	0 0	5 57	1 37	29 42	8 13	23 2	23 9	6 46		n.a.
T 24	10 25	16 55	4 50	16 56	2 10	19 3	0 57	17 3	4 16	17 4	0 30	5 24	2 17	21 44	0 0	5 56	1 37	29 42	8 14	23 2	23 9	6 49		n.a.
W25	10 3	21 3	4 17	16 20	2 8	18 45	0 59	17 10	4 14	17 6	0 30	5 26	2 16	21 44	0 0	5 55	1 37	29 42	8 14	23 2	23 9	6 52		n.a.
T 26	9 41	23 52	3 28	15 42	2 7	18 26	1 1	17 17	4 13	17 9	0 29	5 29	2 16	21 44	0 0	5 55	1 37	29 42	8 14	23 3	23 10	6 55		n.a.
F 27	9 19	25 12	2 29	15 3	2 4	18 7	1 3	17 23	4 12	17 11	0 29	5 32	2 16	21 44	0s 0	5 54	1 37	29 42	8 14	23 3	23 10	6 58		n.a.
S 28	8 57	25 3	1 24	14 21	2 2	17 47	1 5	17 29	4 10	17 13	0 29	5 34	2 16	21 45	0 0	5 53	1 37	29 42	8 14	23 2	23 10	7 0		n.a.
S 29	8s35	23s34	0s16	13s39	1s58	17s27	1s 7	17n35	4n 9	17n16	0s29	5n37	2s16	21s45	0s 0	5s52	1s37	29s42	8s15	23s 2	23s10	7n 3		n.a.

Julian Day Number = 1741542.5, Delta T = 02h46m21s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°17'54, Lahiri = - 3°10'54 Julian Calendar 1 Feb. 056 == Greg. Calendar 30 Jan. 056

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 56 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 28 45	9♓11'12	22♉45	1♓18	16♒38	23°R33	19♉24	19♈36	7♐15	19♓ 5	23♉42	13°R 3	11♉35	6♈ 0	n.a.	M 1
T 2	10 32 41	10°10'23	5♒11	3°13	17°52	23♌12	19°33	19°43	7°16	19° 7	23°44	13♉ 1	11°32	6° 7	n.a.	T 2
W 3	10 36 38	11° 9'31	17°26	5° 9	19° 5	22°52	19°41	19°49	7°16	19° 9	23°45	12°56	11°28	6°13	n.a.	W 3
T 4	10 40 35	12° 8'38	29°34	7° 7	20°19	22°32	19°50	19°56	7°17	19°11	23°46	12°48	11°25	6°20	n.a.	T 4
F 5	10 44 31	13° 7'43	11♓36	9° 6	21°33	22°12	19°59	20° 3	7°17	19°14	23°47	12°38	11°22	6°27	n.a.	F 5
S 6	10 48 28	14° 6'45	23°33	11° 7	22°46	21°53	20° 8	20°10	7°18	19°16	23°49	12°26	11°19	6°34	n.a.	S 6
S 7	10 52 24	15° 5'46	5♈27	13° 8	24° 0	21°35	20°17	20°17	7°18	19°18	23°50	12°14	11°16	6°40	n.a.	S 7
M 8	10 56 21	16° 4'44	17°18	15°10	25°14	21°17	20°26	20°23	7°18	19°20	23°51	12° 2	11°13	6°47	n.a.	M 8
T 9	11 0 17	17° 3'40	29°10	17°14	26°28	21° 0	20°35	20°30	7°19	19°23	23°52	11°52	11° 9	6°54	n.a.	T 9
W10	11 4 14	18° 2'33	11♉ 4	19°18	27°41	20°43	20°45	20°37	7°19	19°25	23°54	11°44	11° 6	7° 1	n.a.	W10
T 11	11 8 10	19° 1'25	23° 5	21°23	28°55	20°27	20°54	20°44	7°19	19°27	23°55	11°38	11° 3	7° 7	n.a.	T 11
F 12	11 12 7	20° 0'14	5♊15	23°28	0♓ 9	20°12	21° 4	20°52	7°19	19°29	23°56	11°35	11° 0	7°14	n.a.	F 12
S 13	11 16 3	20°59'01	17°39	25°34	1°22	19°58	21°14	20°59	7°19	19°32	23°57	11°D34	10°57	7°21	n.a.	S 13
S 14	11 20 0	21°57'45	0♋22	27°39	2°36	19°44	21°23	21° 6	7°R19	19°34	23°58	11°34	10°53	7°27	n.a.	S 14
M15	11 23 57	22°56'27	13°30	29°45	3°50	19°32	21°33	21°13	7°19	19°36	23°59	11°R34	10°50	7°34	n.a.	M15
T 16	11 27 53	23°55'07	27° 4	1♈49	5° 3	19°19	21°43	21°20	7°19	19°38	24° 0	11°33	10°47	7°41	n.a.	T 16
W17	11 31 50	24°53'44	11♌ 9	3°53	6°17	19° 8	21°54	21°28	7°19	19°41	24° 1	11°30	10°44	7°48	n.a.	W17
T 18	11 35 46	25°52'19	25°41	5°56	7°31	18°58	22° 4	21°35	7°19	19°43	24° 2	11°25	10°41	7°54	n.a.	T 18
F 19	11 39 43	26°50'52	10♍39	7°57	8°44	18°48	22°14	21°42	7°18	19°45	24° 3	11°17	10°38	8° 1	n.a.	F 19
S 20	11 43 39	27°49'23	25°53	9°57	9°58	18°39	22°25	21°50	7°18	19°47	24° 4	11° 7	10°34	8° 8	n.a.	S 20
S 21	11 47 36	28°47'52	11♎13	11°54	11°12	18°31	22°35	21°57	7°18	19°50	24° 5	10°56	10°31	8°14	n.a.	S 21
M22	11 51 32	29°46'19	26°27	13°49	12°25	18°23	22°46	22° 4	7°17	19°52	24° 6	10°46	10°28	8°21	n.a.	M22
T 23	11 55 29	0♈44'44	11♏26	15°41	13°39	18°17	22°56	22°12	7°17	19°54	24° 7	10°38	10°25	8°28	n.a.	T 23
W24	11 59 26	1°43'07	26° 0	17°30	14°53	18°11	23° 7	22°19	7°16	19°56	24° 8	10°31	10°22	8°35	n.a.	W24
T 25	12 3 22	2°41'29	10♐ 7	19°15	16° 6	18° 6	23°18	22°27	7°16	19°59	24° 9	10°28	10°19	8°41	n.a.	T 25
F 26	12 7 19	3°39'49	23°46	20°57	17°20	18° 2	23°29	22°34	7°15	20° 1	24° 9	10°26	10°15	8°48	n.a.	F 26
S 27	12 11 15	4°38'08	6♑58	22°35	18°34	17°58	23°40	22°42	7°14	20° 3	24°10	10°26	10°12	8°55	n.a.	S 27
S 28	12 15 12	5°36'25	19°47	24° 9	19°47	17°56	23°51	22°50	7°14	20° 5	24°11	10°26	10° 9	9° 2	n.a.	S 28
M29	12 19 8	6°34'40	2♒18	25°39	21° 1	17°54	24° 3	22°57	7°13	20° 8	24°12	10°25	10° 6	9° 8	n.a.	M29
T 30	12 23 5	7°32'54	14°34	27° 5	22°15	17°52	24°14	23° 5	7°12	20°10	24°12	10°21	10° 3	9°15	n.a.	T 30
W31	12 27 1	8♈31'06	26♒41	28♈27	23♓28	17°D52	24♉25	23♈12	7♐11	20♓12	24♉13	10♉15	9♉59	9♈22	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s12	20s54	0n52	12s54	1s54	17s 6	1s 8	17n41	4n 7	17n18	0s29	5n40	2s15	21s45	0s 0	5s51	1s37	29s42	8s15	23s 2	23s11	7n 6		n.a.
T 2	7 50	17 18	1 56	12 8	1 50	16 45	1 10	17 46	4 5	17 21	0 28	5 42	2 15	21 45	0 0	5 50	1 37	29 42	8 15	23 3	23 11	7 9		n.a.
W 3	7 27	13 1	2 53	11 21	1 45	16 23	1 12	17 52	4 3	17 23	0 28	5 45	2 15	21 45	0 0	5 49	1 37	29 42	8 15	23 3	23 11	7 11		n.a.
T 4	7 5	8 17	3 42	10 32	1 40	16 1	1 13	17 56	4 1	17 26	0 28	5 48	2 15	21 45	0 0	5 48	1 37	29 42	8 16	23 4	23 12	7 14		n.a.
F 5	6 42	3 17	4 20	9 41	1 34	15 39	1 14	18 1	3 59	17 28	0 28	5 50	2 15	21 45	0 0	5 47	1 37	29 42	8 16	23 5	23 12	7 17		n.a.
S 6	6 19	1n48	4 47	8 49	1 27	15 16	1 16	18 5	3 57	17 31	0 28	5 53	2 15	21 45	0 0	5 47	1 37	29 42	8 16	23 6	23 12	7 20		n.a.
S 7	5 56	6 46	5 0	7 55	1 20	14 52	1 17	18 10	3 55	17 34	0 28	5 56	2 14	21 45	0 0	5 46	1 37	29 42	8 16	23 7	23 12	7 22		n.a.
M 8	5 33	11 29	5 1	7 1	1 12	14 28	1 18	18 13	3 53	17 36	0 27	5 59	2 14	21 45	0 0	5 45	1 37	29 42	8 16	23 8	23 13	7 25		n.a.
T 9	5 10	15 47	4 49	6 5	1 4	14 4	1 20	18 17	3 51	17 39	0 27	6 1	2 14	21 46	0 0	5 44	1 37	29 42	8 17	23 9	23 13	7 28		n.a.
W10	4 46	19 29	4 24	5 8	0 56	13 40	1 21	18 20	3 48	17 42	0 27	6 4	2 14	21 46	0 0	5 43	1 37	29 42	8 17	23 10	23 13	7 31		n.a.
T 11	4 23	22 24	3 48	4 10	0 46	13 15	1 22	18 23	3 46	17 44	0 27	6 7	2 14	21 46	0 0	5 42	1 37	29 42	8 17	23 10	23 13	7 34		n.a.
F 12	4 0	24 21	3 0	3 11	0 37	12 50	1 23	18 26	3 43	17 47	0 27	6 10	2 14	21 46	0 0	5 41	1 37	29 42	8 17	23 11	23 14	7 36		n.a.
S 13	3 37	25 9	2 3	2 12	0 27	12 24	1 24	18 28	3 41	17 50	0 26	6 13	2 13	21 46	0 0	5 40	1 37	29 42	8 18	23 11	23 14	7 39		n.a.
S 14	3 13	24 40	0 59	1 12	0 16	11 58	1 25	18 30	3 38	17 52	0 26	6 15	2 13	21 46	0 0	5 39	1 37	29 42	8 18	23 11	23 14	7 42		n.a.
M15	2 50	22 50	0s10	0 11	0 6	11 32	1 25	18 32	3 36	17 55	0 26	6 18	2 13	21 46	0 0	5 39	1 37	29 42	8 18	23 11	23 14	7 44		n.a.
T 16	2 26	19 38	1 21	0n49	0n 5	11 5	1 26	18 33	3 33	17 58	0 26	6 21	2 13	21 46	0 0	5 38	1 37	29 42	8 18	23 11	23 15	7 47		n.a.
W17	2 3	15 13	2 30	1 49	0 16	10 38	1 27	18 34	3 31	18 1	0 26	6 24	2 13	21 46	0 0	5 37	1 37	29 42	8 19	23 11	23 15	7 50		n.a.
T 18	1 39	9 47	3 31	2 48	0 28	10 11	1 27	18 35	3 28	18 4	0 26	6 27	2 13	21 46	0 0	5 36	1 37	29 42	8 19	23 12	23 15	7 53		n.a.
F 19	1 16	3 39	4 19	3 47	0 39	9 44	1 28	18 36	3 25	18 7	0 25	6 30	2 13	21 46	0 0	5 35	1 37	29 42	8 19	23 12	23 16	7 55		n.a.
S 20	0 52	2s47	4 50	4 45	0 50	9 16	1 28	18 36	3 23	18 9	0 25	6 33	2 13	21 46	0 0	5 34	1 37	29 42	8 19	23 13	23 16	7 58		n.a.
S 21	0 29	9 5	5 1	5 42	1 1	8 48	1 29	18 36	3 20	18 12	0 25	6 35	2 12	21 45	0 0	5 33	1 37	29 42	8 20	23 14	23 16	8 1		n.a.
M22	0 6	14 48	4 50	6 37	1 12	8 20	1 29	18 36	3 17	18 15	0 25	6 38	2 12	21 45	0 0	5 32	1 37	29 42	8 20	23 15	23 16	8 4		n.a.
T 23	0n18	19 31	4 19	7 30	1 23	7 52	1 29	18 35	3 15	18 18	0 25	6 41	2 12	21 45	0 0	5 31	1 37	29 43	8 20	23 16	23 17	8 6		n.a.
W24	0 41	22 53	3 32	8 22	1 33	7 23	1 30	18 35	3 12	18 21	0 25	6 44	2 12	21 45	0 0	5 31	1 37	29 43	8 20	23 16	23 17	8 9		n.a.
T 25	1 5	24 43	2 33	9 12	1 43	6 55	1 30	18 34	3 9	18 24	0 24	6 47	2 12	21 45	0 0	5 30	1 37	29 43	8 21	23 16	23 17	8 12		n.a.
F 26	1 28	24 59	1 27	10 0	1 53	6 26	1 30	18 32	3 7	18 27	0 24	6 50	2 12	21 45	0 0	5 29	1 37	29 43	8 21	23 16	23 17	8 14		n.a.
S 27	1 52	23 49	0 18	10 45	2 2	5 57	1 30	18 31	3 4	18 30	0 24	6 53	2 12	21 45	0 0	5 28	1 37	29 43	8 21	23 16	23 18	8 17		n.a.
S 28	2 15	21 24	0n49	11 29	2 10	5 27	1 30	18 29	3 1	18 33	0 24	6 56	2 12	21 45	0 0	5 27	1 37	29 43	8 22	23 16	23 18	8 20		n.a.
M29	2 38	18 1	1 53	12 9	2 18	4 58	1 29	18 27	2 58	18 36	0 24	6 59	2 12	21 45	0 0	5 26	1 37	29 43	8 22	23 17	23 18	8 23		n.a.
T 30	3 2	13 56	2 50	12 47	2 25	4 28	1 29	18 25	2 56	18 39	0 24	7 2	2 12	21 45	0 0	5 25	1 37	29 43	8 22	23 17	23 18	8 25		n.a.
W31	3n25	9s20	3n38	13n23	2n31	3s59	1s29	18n23	2n53	18n42	0s24	7n 5	2s11	21s45	0s 0	5s25	1s37	29s44	8s22	23s17	23s18	8n28		n.a.

Julian Day Number = 1741571.5, Delta T = 02h46m21s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°17'50, Lahiri = - 3°10'50 Julian Calendar 1 March 056 == Greg. Calendar 28 Feb. 056

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 56 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 30 58	9♈29'16	8♓40	29♈44	24♓42	17♌52	24♉37	23♈20	7°R10	20♓14	24♑14	10°R 6	9♑56	9♈28	n.a.	T 1
F 2	12 34 55	10°27'24	20°35	0♉56	25°56	17°54	24°48	23°28	7♐10	20°16	24°15	9♑54	9°53	9°35	n.a.	F 2
S 3	12 38 51	11°25'31	2♈27	2° 4	27° 9	17°55	25° 0	23°35	7° 9	20°18	24°15	9°41	9°50	9°42	n.a.	S 3
S 4	12 42 48	12°23'37	14°19	3° 8	28°23	17°58	25°12	23°43	7° 8	20°20	24°16	9°26	9°47	9°49	n.a.	S 4
M 5	12 46 44	13°21'40	26°11	4° 6	29°36	18° 1	25°23	23°51	7° 6	20°23	24°16	9°13	9°44	9°55	n.a.	M 5
T 6	12 50 41	14°19'42	8♉ 6	4°59	0♈50	18° 5	25°35	23°59	7° 5	20°25	24°17	9° 0	9°40	10° 2	n.a.	T 6
W 7	12 54 37	15°17'42	20° 5	5°48	2° 4	18°10	25°47	24° 6	7° 4	20°27	24°17	8°50	9°37	10° 9	n.a.	W 7
T 8	12 58 34	16°15'40	2♊ 9	6°32	3°17	18°16	25°59	24°14	7° 3	20°29	24°18	8°43	9°34	10°16	n.a.	T 8
F 9	13 2 30	17°13'36	14°23	7°10	4°31	18°22	26°11	24°22	7° 2	20°31	24°18	8°38	9°31	10°22	n.a.	F 9
S 10	13 6 27	18°11'31	26°49	7°44	5°44	18°29	26°23	24°30	7° 0	20°33	24°19	8°36	9°28	10°29	n.a.	S 10
S 11	13 10 23	19° 9'23	9♋31	8°12	6°58	18°36	26°35	24°38	6°59	20°35	24°19	8°D36	9°24	10°36	n.a.	S 11
M12	13 14 20	20° 7'14	22°34	8°36	8°12	18°44	26°48	24°45	6°58	20°37	24°20	8°R36	9°21	10°42	n.a.	M12
T 13	13 18 17	21° 5'03	6♌ 2	8°54	9°25	18°53	27° 0	24°53	6°56	20°39	24°20	8°35	9°18	10°49	n.a.	T 13
W14	13 22 13	22° 2'50	19°57	9° 7	10°39	19° 3	27°12	25° 1	6°55	20°41	24°20	8°33	9°15	10°56	n.a.	W14
T 15	13 26 10	23° 0'35	4♍20	9°15	11°52	19°13	27°25	25° 9	6°53	20°43	24°21	8°28	9°12	11° 3	n.a.	T 15
F 16	13 30 6	23°58'18	19° 8	9°R18	13° 6	19°23	27°37	25°17	6°52	20°45	24°21	8°21	9° 9	11° 9	n.a.	F 16
S 17	13 34 3	24°56'00	4♎15	9°16	14°20	19°34	27°50	25°24	6°50	20°47	24°21	8°12	9° 5	11°16	n.a.	S 17
S 18	13 37 59	25°53'40	19°33	9°10	15°33	19°46	28° 2	25°32	6°49	20°49	24°21	8° 2	9° 2	11°23	n.a.	S 18
M19	13 41 56	26°51'19	4♏49	8°59	16°47	19°59	28°15	25°40	6°47	20°51	24°22	7°52	8°59	11°29	n.a.	M19
T 20	13 45 52	27°48'56	19°53	8°43	18° 0	20°12	28°27	25°48	6°45	20°53	24°22	7°44	8°56	11°36	n.a.	T 20
W21	13 49 49	28°46'32	4♐36	8°24	19°14	20°25	28°40	25°56	6°44	20°55	24°22	7°37	8°53	11°43	n.a.	W21
T 22	13 53 46	29°44'07	18°52	8° 1	20°27	20°39	28°53	26° 4	6°42	20°57	24°22	7°34	8°50	11°50	n.a.	T 22
F 23	13 57 42	0♉41'41	2♑38	7°35	21°41	20°54	29° 6	26°11	6°40	20°58	24°22	7°D33	8°46	11°56	n.a.	F 23
S 24	14 1 39	1°39'14	15°57	7° 7	22°55	21° 9	29°18	26°19	6°38	21° 0	24°22	7°33	8°43	12° 3	n.a.	S 24
S 25	14 5 35	2°36'46	28°50	6°36	24° 8	21°24	29°31	26°27	6°36	21° 2	24°22	7°R33	8°40	12°10	n.a.	S 25
M26	14 9 32	3°34'17	11♒21	6° 3	25°22	21°40	29°44	26°35	6°34	21° 4	24°22	7°33	8°37	12°17	n.a.	M26
T 27	14 13 28	4°31'47	23°37	5°30	26°35	21°57	29°57	26°43	6°33	21° 6	24°R22	7°31	8°34	12°23	n.a.	T 27
W28	14 17 25	5°29'16	5♓40	4°56	27°49	22°14	0♊10	26°50	6°31	21° 7	24°22	7°27	8°30	12°30	n.a.	W28
T 29	14 21 21	6°26'45	17°36	4°22	29° 3	22°31	0°23	26°58	6°29	21° 9	24°22	7°21	8°27	12°37	n.a.	T 29
F 30	14 25 18	7♉24'12	29♓28	3♉48	0♉16	22♌49	0♊36	27♈ 6	6♐27	21♓11	24♑22	7♑12	8♑24	12♈43	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n48	4s27	4n16	13n55	2n36	3s29	1s29	18n20	2n50	18n44	0s23	7n 8	2s11	21s44	0s 0	5s24	1s37	29s44	8s23	23s18	23s19	8n31		n.a.
F 2	4 11	0n33	4 43	14 26	2 41	2 59	1 28	18 17	2 48	18 47	0 23	7 10	2 11	21 44	0 0	5 23	1 37	29 44	8 23	23 19	23 19	8 33		n.a.
S 3	4 34	5 31	4 57	14 53	2 44	2 29	1 28	18 14	2 45	18 50	0 23	7 13	2 11	21 44	0 0	5 22	1 37	29 44	8 23	23 20	23 19	8 36		n.a.
S 4	4 57	10 16	4 58	15 18	2 47	1 59	1 27	18 11	2 42	18 53	0 23	7 16	2 11	21 44	0 0	5 21	1 37	29 44	8 24	23 21	23 19	8 39		n.a.
M 5	5 20	14 39	4 47	15 39	2 49	1 29	1 27	18 7	2 40	18 56	0 23	7 19	2 11	21 44	0 0	5 20	1 37	29 44	8 24	23 22	23 20	8 41		n.a.
T 6	5 42	18 29	4 22	15 58	2 49	0 59	1 26	18 3	2 37	18 59	0 23	7 22	2 11	21 44	0 0	5 20	1 37	29 45	8 24	23 23	23 20	8 44		n.a.
W 7	6 5	21 34	3 46	16 15	2 49	0 28	1 25	17 59	2 35	19 2	0 23	7 25	2 11	21 43	0 0	5 19	1 37	29 45	8 24	23 23	23 20	8 47		n.a.
T 8	6 28	23 45	3 0	16 28	2 48	0n 2	1 25	17 55	2 32	19 5	0 22	7 28	2 11	21 43	0 0	5 18	1 37	29 45	8 25	23 24	23 20	8 49		n.a.
F 9	6 50	24 49	2 4	16 39	2 45	0 32	1 24	17 51	2 29	19 8	0 22	7 31	2 11	21 43	0 0	5 17	1 37	29 45	8 25	23 24	23 21	8 52		n.a.
S 10	7 12	24 41	1 2	16 47	2 42	1 2	1 23	17 46	2 27	19 11	0 22	7 34	2 11	21 43	0 0	5 16	1 38	29 45	8 25	23 24	23 21	8 55		n.a.
S 11	7 35	23 16	0s 5	16 52	2 37	1 33	1 22	17 41	2 24	19 14	0 22	7 37	2 11	21 43	0 0	5 16	1 38	29 45	8 26	23 24	23 21	8 57		n.a.
M12	7 57	20 34	1 13	16 54	2 31	2 3	1 21	17 36	2 22	19 17	0 22	7 40	2 11	21 42	0 0	5 15	1 38	29 46	8 26	23 24	23 21	9 0		n.a.
T 13	8 19	16 42	2 20	16 53	2 24	2 33	1 20	17 31	2 19	19 20	0 22	7 43	2 11	21 42	0 0	5 14	1 38	29 46	8 26	23 24	23 22	9 3		n.a.
W14	8 40	11 49	3 20	16 50	2 16	3 3	1 19	17 26	2 17	19 23	0 22	7 46	2 11	21 42	0 0	5 13	1 38	29 46	8 26	23 25	23 22	9 5		n.a.
T 15	9 2	6 9	4 10	16 44	2 7	3 33	1 17	17 20	2 14	19 26	0 21	7 48	2 10	21 42	0 0	5 13	1 38	29 46	8 27	23 25	23 22	9 8		n.a.
F 16	9 24	0s 1	4 45	16 35	1 57	4 3	1 16	17 15	2 12	19 29	0 21	7 51	2 10	21 41	0 0	5 12	1 38	29 47	8 27	23 25	23 22	9 11		n.a.
S 17	9 45	6 18	5 1	16 24	1 46	4 33	1 15	17 9	2 10	19 32	0 21	7 54	2 10	21 41	0 0	5 11	1 38	29 47	8 27	23 26	23 22	9 13		n.a.
S 18	10 6	12 16	4 56	16 10	1 34	5 3	1 14	17 3	2 7	19 35	0 21	7 57	2 10	21 41	0 0	5 10	1 38	29 47	8 28	23 27	23 23	9 16		n.a.
M19	10 27	17 29	4 29	15 54	1 20	5 33	1 12	16 57	2 5	19 38	0 21	8 0	2 10	21 41	0 1	5 10	1 38	29 47	8 28	23 27	23 23	9 19		n.a.
T 20	10 48	21 29	3 44	15 36	1 6	6 3	1 11	16 50	2 3	19 41	0 21	8 3	2 10	21 40	0 1	5 9	1 38	29 48	8 28	23 28	23 23	9 21		n.a.
W21	11 9	23 59	2 45	15 15	0 51	6 32	1 9	16 44	2 0	19 44	0 21	8 6	2 10	21 40	0 1	5 8	1 38	29 48	8 28	23 28	23 23	9 24		n.a.
T 22	11 30	24 50	1 38	14 53	0 35	7 2	1 8	16 37	1 58	19 47	0 20	8 9	2 10	21 40	0 1	5 7	1 38	29 48	8 29	23 28	23 23	9 26		n.a.
F 23	11 50	24 6	0 26	14 29	0 19	7 31	1 6	16 30	1 56	19 50	0 20	8 12	2 10	21 39	0 1	5 7	1 38	29 48	8 29	23 28	23 24	9 29		n.a.
S 24	12 10	21 59	0n45	14 4	0 2	8 0	1 4	16 23	1 53	19 53	0 20	8 14	2 10	21 39	0 1	5 6	1 38	29 49	8 29	23 28	23 24	9 32		n.a.
S 25	12 30	18 48	1 51	13 38	0s15	8 29	1 3	16 16	1 51	19 56	0 20	8 17	2 10	21 39	0 1	5 5	1 38	29 49	8 30	23 28	23 24	9 34		n.a.
M26	12 50	14 50	2 50	13 10	0 32	8 58	1 1	16 9	1 49	19 59	0 20	8 20	2 10	21 39	0 1	5 5	1 38	29 49	8 30	23 28	23 24	9 37		n.a.
T 27	13 10	10 20	3 40	12 43	0 49	9 26	0 59	16 1	1 47	20 2	0 20	8 23	2 10	21 38	0 1	5 4	1 38	29 49	8 30	23 28	23 25	9 40		n.a.
W28	13 29	5 31	4 19	12 15	1 6	9 55	0 57	15 54	1 45	20 5	0 20	8 26	2 10	21 38	0 1	5 3	1 38	29 50	8 30	23 29	23 25	9 42		n.a.
T 29	13 48	0 34	4 46	11 48	1 23	10 23	0 56	15 46	1 43	20 7	0 20	8 29	2 10	21 38	0 1	5 3	1 38	29 50	8 31	23 29	23 25	9 45		n.a.
F 30	14n 8	4n23	5n 1	11n21	1s40	10n51	0s54	15n38	1n41	20n10	0s19	8n31	2s10	21s37	0s 1	5s 2	1s38	29s50	8s31	23s29	23s25	9n47		n.a.

Julian Day Number = 1741602.5, Delta T = 02h46m20s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°17'46, Lahiri = - 3°10'46 Julian Calendar 1 Apr. 056 == Greg. Calendar 30 March 056

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 56 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 29 15	8♉21'38	11♈19	3°R16	1♉30	23♌ 8	0♊49	27♈14	6°R25	21♓13	24°R22	7°R 2	8♑21	12♈50	n.a.	S 1
S 2	14 33 11	9°19'03	23°12	2♉46	2°43	23°26	1° 2	27°21	6♐22	21°14	24♑22	6♑51	8°18	12°57	n.a.	S 2
M 3	14 37 8	10°16'28	5♉ 8	2°18	3°57	23°46	1°16	27°29	6°20	21°16	24°22	6°40	8°15	13° 4	n.a.	M 3
T 4	14 41 4	11°13'51	17° 9	1°53	5°11	24° 5	1°29	27°37	6°18	21°17	24°22	6°31	8°11	13°10	n.a.	T 4
W 5	14 45 1	12°11'14	29°16	1°31	6°24	24°26	1°42	27°44	6°16	21°19	24°22	6°23	8° 8	13°17	n.a.	W 5
T 6	14 48 57	13° 8'35	11♊30	1°12	7°38	24°46	1°55	27°52	6°14	21°21	24°21	6°18	8° 5	13°24	n.a.	T 6
F 7	14 52 54	14° 5'56	23°54	0°58	8°51	25° 7	2° 9	28° 0	6°12	21°22	24°21	6°15	8° 2	13°31	n.a.	F 7
S 8	14 56 50	15° 3'15	6♋30	0°47	10° 5	25°29	2°22	28° 7	6°10	21°24	24°21	6°D14	7°59	13°37	n.a.	S 8
S 9	15 0 47	16° 0'34	19°20	0°40	11°19	25°50	2°35	28°15	6° 7	21°25	24°20	6°15	7°56	13°44	n.a.	S 9
M10	15 4 44	16°57'51	2♌27	0°D38	12°32	26°12	2°49	28°23	6° 5	21°27	24°20	6°16	7°52	13°51	n.a.	M10
T 11	15 8 40	17°55'07	15°54	0°40	13°46	26°35	3° 2	28°30	6° 3	21°28	24°20	6°R17	7°49	13°57	n.a.	T 11
W12	15 12 37	18°52'22	29°42	0°47	14°59	26°58	3°16	28°38	6° 1	21°30	24°19	6°16	7°46	14° 4	n.a.	W12
T 13	15 16 33	19°49'36	13♍54	0°58	16°13	27°21	3°29	28°45	5°58	21°31	24°19	6°14	7°43	14°11	n.a.	T 13
F 14	15 20 30	20°46'49	28°26	1°14	17°27	27°45	3°42	28°53	5°56	21°32	24°19	6°10	7°40	14°18	n.a.	F 14
S 15	15 24 26	21°44'01	13♎16	1°34	18°40	28° 9	3°56	29° 0	5°54	21°34	24°18	6° 4	7°36	14°24	n.a.	S 15
S 16	15 28 23	22°41'13	28°15	1°59	19°54	28°33	4° 9	29° 7	5°51	21°35	24°18	5°58	7°33	14°31	n.a.	S 16
M17	15 32 19	23°38'23	13♏17	2°28	21° 7	28°57	4°23	29°15	5°49	21°36	24°17	5°52	7°30	14°38	n.a.	M17
T 18	15 36 16	24°35'33	28°11	3° 1	22°21	29°22	4°36	29°22	5°46	21°38	24°17	5°47	7°27	14°44	n.a.	T 18
W19	15 40 13	25°32'43	12♐48	3°39	23°35	29°48	4°50	29°30	5°44	21°39	24°16	5°43	7°24	14°51	n.a.	W19
T 20	15 44 9	26°29'52	27° 4	4°21	24°48	0♍13	5° 4	29°37	5°42	21°40	24°16	5°41	7°21	14°58	n.a.	T 20
F 21	15 48 6	27°27'01	10♑53	5° 7	26° 2	0°39	5°17	29°44	5°39	21°41	24°15	5°D41	7°17	15° 5	n.a.	F 21
S 22	15 52 2	28°24'10	24°16	5°57	27°16	1° 5	5°31	29°51	5°37	21°42	24°14	5°42	7°14	15°11	n.a.	S 22
S 23	15 55 59	29°21'19	7♒13	6°51	28°29	1°31	5°44	29°58	5°34	21°43	24°14	5°43	7°11	15°18	n.a.	S 23
M24	15 59 55	0♊18'27	19°49	7°49	29°43	1°58	5°58	0♉ 6	5°32	21°45	24°13	5°45	7° 8	15°25	n.a.	M24
T 25	16 3 52	1°15'35	2♓ 7	8°51	0♊57	2°25	6°11	0°13	5°30	21°46	24°12	5°R45	7° 5	15°32	n.a.	T 25
W26	16 7 49	2°12'43	14°12	9°57	2°10	2°52	6°25	0°20	5°27	21°47	24°12	5°44	7° 2	15°38	n.a.	W26
T 27	16 11 45	3° 9'52	26° 9	11° 6	3°24	3°20	6°39	0°27	5°25	21°48	24°11	5°42	6°58	15°45	n.a.	T 27
F 28	16 15 42	4° 7'00	8♈ 1	12°19	4°38	3°48	6°52	0°34	5°22	21°49	24°10	5°39	6°55	15°52	n.a.	F 28
S 29	16 19 38	5° 4'08	19°53	13°36	5°51	4°16	7° 6	0°41	5°20	21°50	24° 9	5°34	6°52	15°58	n.a.	S 29
S 30	16 23 35	6° 1'16	1♉49	14°56	7° 5	4°44	7°20	0°48	5°17	21°50	24° 9	5°29	6°49	16° 5	n.a.	S 30
M31	16 27 31	6♊58'25	13♉50	16♉20	8♊19	5♍13	7♊33	0♉55	5♐15	21♓51	24♑ 8	5♑24	6♑46	16♈12	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n26	9n 9	5n 3	10n56	1s55	11n18	0s52	15n30	1n38	20n13	0s19	8n34	2s10	21s37	0s 1	5s 1	1s38	29s51	8s31	23s30	23s25	9n50		n.a.
S 2	14 45	13 37	4 52	10 31	2 10	11 46	0 50	15 22	1 36	20 16	0 19	8 37	2 10	21 37	0 1	5 1	1 38	29 51	8 32	23 31	23 26	9 53		n.a.
M 3	15 3	17 34	4 28	10 8	2 25	12 13	0 48	15 13	1 34	20 19	0 19	8 40	2 10	21 36	0 1	5 0	1 38	29 51	8 32	23 31	23 26	9 55		n.a.
T 4	15 21	20 49	3 52	9 47	2 38	12 40	0 46	15 5	1 32	20 22	0 19	8 42	2 10	21 36	0 1	5 0	1 38	29 51	8 32	23 32	23 26	9 58		n.a.
W 5	15 39	23 12	3 5	9 28	2 50	13 6	0 44	14 56	1 30	20 25	0 19	8 45	2 10	21 35	0 1	4 59	1 38	29 52	8 32	23 32	23 26	10 0		n.a.
T 6	15 57	24 31	2 9	9 11	3 1	13 33	0 42	14 47	1 28	20 27	0 19	8 48	2 10	21 35	0 1	4 58	1 39	29 52	8 33	23 32	23 26	10 3		n.a.
F 7	16 14	24 39	1 6	8 56	3 11	13 58	0 40	14 38	1 26	20 30	0 19	8 51	2 10	21 35	0 1	4 58	1 39	29 52	8 33	23 32	23 27	10 6		n.a.
S 8	16 31	23 30	0s 1	8 44	3 20	14 24	0 37	14 29	1 24	20 33	0 19	8 53	2 10	21 34	0 1	4 57	1 39	29 53	8 33	23 32	23 27	10 8		n.a.
S 9	16 48	21 7	1 10	8 35	3 28	14 49	0 35	14 20	1 23	20 36	0 18	8 56	2 10	21 34	0 1	4 57	1 39	29 53	8 34	23 32	23 27	10 11		n.a.
M10	17 5	17 36	2 16	8 28	3 35	15 14	0 33	14 10	1 21	20 38	0 18	8 59	2 10	21 34	0 1	4 56	1 39	29 53	8 34	23 32	23 27	10 13		n.a.
T 11	17 21	13 6	3 17	8 23	3 40	15 39	0 31	14 1	1 19	20 41	0 18	9 1	2 10	21 33	0 1	4 56	1 39	29 54	8 34	23 32	23 27	10 16		n.a.
W12	17 37	7 49	4 8	8 22	3 44	16 3	0 29	13 51	1 17	20 44	0 18	9 4	2 11	21 33	0 1	4 55	1 39	29 54	8 34	23 32	23 27	10 18		n.a.
T 13	17 53	2 1	4 45	8 23	3 47	16 26	0 26	13 42	1 15	20 47	0 18	9 7	2 11	21 32	0 1	4 55	1 39	29 54	8 35	23 32	23 28	10 21		n.a.
F 14	18 8	4s 2	5 6	8 26	3 49	16 50	0 24	13 32	1 13	20 49	0 18	9 9	2 11	21 32	0 1	4 54	1 39	29 55	8 35	23 33	23 28	10 23		n.a.
S 15	18 23	9 58	5 6	8 32	3 50	17 13	0 22	13 22	1 11	20 52	0 18	9 12	2 11	21 32	0 1	4 54	1 39	29 55	8 35	23 33	23 28	10 26		n.a.
S 16	18 38	15 24	4 46	8 41	3 50	17 35	0 19	13 11	1 10	20 55	0 18	9 14	2 11	21 31	0 1	4 53	1 39	29 56	8 35	23 33	23 28	10 29		n.a.
M17	18 53	19 53	4 6	8 52	3 49	17 57	0 17	13 1	1 8	20 57	0 18	9 17	2 11	21 31	0 1	4 53	1 39	29 56	8 36	23 33	23 28	10 31		n.a.
T 18	19 7	23 2	3 9	9 5	3 47	18 19	0 15	12 51	1 6	21 0	0 17	9 20	2 11	21 30	0 1	4 52	1 39	29 56	8 36	23 34	23 29	10 34		n.a.
W19	19 21	24 34	2 1	9 21	3 44	18 40	0 12	12 40	1 5	21 2	0 17	9 22	2 11	21 30	0 1	4 52	1 39	29 57	8 36	23 34	23 29	10 36		n.a.
T 20	19 34	24 26	0 47	9 38	3 41	19 0	0 10	12 29	1 3	21 5	0 17	9 25	2 11	21 30	0 1	4 51	1 39	29 57	8 37	23 34	23 29	10 39		n.a.
F 21	19 48	22 46	0n28	9 58	3 36	19 20	0 8	12 19	1 1	21 8	0 17	9 27	2 11	21 29	0 1	4 51	1 39	29 57	8 37	23 34	23 29	10 41		n.a.
S 22	20 1	19 51	1 39	10 20	3 31	19 40	0 5	12 8	0 59	21 10	0 17	9 30	2 11	21 29	0 1	4 51	1 39	29 58	8 37	23 34	23 29	10 44		n.a.
S 23	20 13	16 2	2 43	10 43	3 25	19 59	0 3	11 57	0 58	21 13	0 17	9 32	2 11	21 28	0 1	4 50	1 39	29 58	8 37	23 34	23 29	10 46		n.a.
M24	20 26	11 35	3 37	11 8	3 18	20 17	0 1	11 45	0 56	21 15	0 17	9 35	2 11	21 28	0 1	4 50	1 40	29 58	8 38	23 34	23 30	10 49		n.a.
T 25	20 38	6 47	4 20	11 35	3 11	20 35	0n 2	11 34	0 55	21 18	0 17	9 37	2 11	21 27	0 1	4 49	1 40	29 59	8 38	23 34	23 30	10 51		n.a.
W26	20 49	1 49	4 50	12 4	3 3	20 53	0 4	11 23	0 53	21 20	0 17	9 39	2 11	21 27	0 1	4 49	1 40	29 59	8 38	23 34	23 30	10 54		n.a.
T 27	21 0	3n 9	5 7	12 34	2 54	21 10	0 6	11 11	0 51	21 22	0 16	9 42	2 11	21 27	0 1	4 49	1 40	29 59	8 38	23 34	23 30	10 56		n.a.
F 28	21 11	7 58	5 12	13 5	2 45	21 26	0 9	10 59	0 50	21 25	0 16	9 44	2 12	21 26	0 1	4 48	1 40	29 59	8 39	23 34	23 30	10 59		n.a.
S 29	21 22	12 30	5 2	13 37	2 35	21 41	0 11	10 48	0 48	21 27	0 16	9 47	2 12	21 26	0 1	4 48	1 40	0 0	8 39	23 34	23 30	11 1		n.a.
S 30	21 32	16 35	4 40	14 11	2 25	21 56	0 14	10 36	0 47	21 30	0 16	9 49	2 12	21 25	0 1	4 48	1 40	0 1	8 39	23 34	23 31	11 4		n.a.
M31	21n42	20n 3	4n 5	14n45	2s15	22n11	0n16	10n24	0n45	21n32	0s16	9n51	2s12	21s25	0s 1	4s47	1s40	0s 1	8s39	23s35	23s31	11n 6		n.a.

Julian Day Number = 1741632.5, Delta T = 02h46m19s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°17'42, Lahiri = - 3°10'42 Julian Calendar 1 May 056 == Greg. Calendar 29 Apr. 056

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 56 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 31 28	7♊55'33	25♉59	17♉48	9♊32	5♍42	7♊47	1♉ 1	5°R13	21♓52	24°R 7	5°R20	6♑42	16♈19	n.a.	T 1
W 2	16 35 24	8°52'41	8♊17	19°19	10°46	6°11	8° 0	1° 8	5♐10	21°53	24♑ 6	5♑17	6°39	16°25	n.a.	W 2
T 3	16 39 21	9°49'50	20°47	20°53	12° 0	6°40	8°14	1°15	5° 8	21°54	24° 5	5°15	6°36	16°32	n.a.	T 3
F 4	16 43 18	10°46'58	3♋27	22°31	13°14	7°10	8°28	1°22	5° 5	21°55	24° 4	5°D14	6°33	16°39	n.a.	F 4
S 5	16 47 14	11°44'06	16°21	24°11	14°27	7°40	8°41	1°28	5° 3	21°55	24° 3	5°14	6°30	16°46	n.a.	S 5
S 6	16 51 11	12°41'15	29°27	25°56	15°41	8°10	8°55	1°35	5° 0	21°56	24° 3	5°15	6°27	16°52	n.a.	S 6
M 7	16 55 7	13°38'23	12♌48	27°43	16°55	8°40	9° 8	1°41	4°58	21°57	24° 2	5°17	6°23	16°59	n.a.	M 7
T 8	16 59 4	14°35'31	26°24	29°33	18° 9	9°11	9°22	1°48	4°56	21°57	24° 1	5°18	6°20	17° 6	n.a.	T 8
W 9	17 3 0	15°32'38	10♍15	1♊26	19°22	9°41	9°36	1°54	4°53	21°58	24° 0	5°R19	6°17	17°12	n.a.	W 9
T 10	17 6 57	16°29'46	24°20	3°22	20°36	10°12	9°49	2° 1	4°51	21°58	23°59	5°19	6°14	17°19	n.a.	T 10
F 11	17 10 53	17°26'53	8♎39	5°20	21°50	10°44	10° 3	2° 7	4°48	21°59	23°58	5°18	6°11	17°26	n.a.	F 11
S 12	17 14 50	18°24'01	23° 9	7°21	23° 4	11°15	10°16	2°13	4°46	21°59	23°57	5°16	6° 7	17°33	n.a.	S 12
S 13	17 18 47	19°21'09	7♏45	9°23	24°18	11°47	10°30	2°19	4°44	22° 0	23°56	5°14	6° 4	17°39	n.a.	S 13
M14	17 22 43	20°18'16	22°21	11°27	25°31	12°18	10°43	2°26	4°41	22° 0	23°55	5°12	6° 1	17°46	n.a.	M14
T 15	17 26 40	21°15'25	6♐52	13°33	26°45	12°50	10°57	2°32	4°39	22° 1	23°54	5°11	5°58	17°53	n.a.	T 15
W16	17 30 36	22°12'33	21°11	15°40	27°59	13°23	11°10	2°38	4°37	22° 1	23°52	5°10	5°55	17°59	n.a.	W16
T 17	17 34 33	23° 9'42	5♑14	17°47	29°13	13°55	11°24	2°44	4°35	22° 2	23°51	5°D10	5°52	18° 6	n.a.	T 17
F 18	17 38 29	24° 6'51	18°56	19°55	0♋27	14°28	11°37	2°49	4°32	22° 2	23°50	5°10	5°48	18°13	n.a.	F 18
S 19	17 42 26	25° 4'01	2♒16	22° 4	1°40	15° 0	11°51	2°55	4°30	22° 2	23°49	5°11	5°45	18°20	n.a.	S 19
S 20	17 46 23	26° 1'12	15°14	24°12	2°54	15°33	12° 4	3° 1	4°28	22° 2	23°48	5°11	5°42	18°26	n.a.	S 20
M21	17 50 19	26°58'23	27°52	26°20	4° 8	16° 7	12°17	3° 7	4°26	22° 3	23°47	5°12	5°39	18°33	n.a.	M21
T 22	17 54 16	27°55'36	10♓12	28°28	5°22	16°40	12°31	3°12	4°23	22° 3	23°46	5°13	5°36	18°40	n.a.	T 22
W23	17 58 12	28°52'49	22°20	0♋35	6°36	17°13	12°44	3°18	4°21	22° 3	23°44	5°13	5°33	18°46	n.a.	W23
T 24	18 2 9	29°50'03	4♈18	2°40	7°50	17°47	12°57	3°23	4°19	22° 3	23°43	5°R13	5°29	18°53	n.a.	T 24
F 25	18 6 5	0♋47'18	16°11	4°45	9° 4	18°21	13°11	3°29	4°17	22° 3	23°42	5°13	5°26	19° 0	n.a.	F 25
S 26	18 10 2	1°44'34	28° 5	6°49	10°18	18°55	13°24	3°34	4°15	22° 3	23°41	5°13	5°23	19° 7	n.a.	S 26
S 27	18 13 58	2°41'51	10♉ 2	8°51	11°31	19°29	13°37	3°40	4°13	22°R 3	23°40	5°12	5°20	19°13	n.a.	S 27
M28	18 17 55	3°39'09	22° 8	10°52	12°45	20° 4	13°50	3°45	4°11	22° 3	23°38	5°12	5°17	19°20	n.a.	M28
T 29	18 21 52	4°36'28	4♊24	12°51	13°59	20°38	14° 3	3°50	4° 9	22° 3	23°37	5°12	5°13	19°27	n.a.	T 29
W30	18 25 48	5♋33'48	16♊54	14♋49	15♋13	21♍13	14♊16	3♉55	4♐ 7	22♓ 3	23♑36	5°D12	5♑10	19♈34	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n51	22n40	3n19	15n20	2s 4	22n25	0n18	10n12	0n44	21n34	0s16	9n53	2s12	21s24	0s 1	4s47	1s40	0s 1	8s39	23s35	23s31	11n 9		n.a.
W 2	22 1	24 16	2 22	15 56	1 52	22 38	0 20	9 59	0 42	21 37	0 16	9 56	2 12	21 24	0 1	4 47	1 40	0 2	8 40	23 35	23 31	11 11		n.a.
T 3	22 9	24 40	1 19	16 32	1 41	22 50	0 23	9 47	0 41	21 39	0 16	9 58	2 12	21 24	0 1	4 47	1 40	0 2	8 40	23 35	23 31	11 14		n.a.
F 4	22 18	23 48	0 10	17 9	1 29	23 2	0 25	9 35	0 39	21 41	0 16	10 0	2 12	21 23	0 1	4 46	1 40	0 3	8 40	23 35	23 31	11 16		n.a.
S 5	22 26	21 40	1s 1	17 46	1 17	23 13	0 27	9 22	0 38	21 43	0 16	10 2	2 12	21 23	0 1	4 46	1 40	0 3	8 40	23 35	23 32	11 19		n.a.
S 6	22 33	18 22	2 9	18 23	1 5	23 24	0 30	9 9	0 36	21 46	0 15	10 5	2 12	21 22	0 1	4 46	1 40	0 3	8 41	23 35	23 32	11 21		n.a.
M 7	22 40	14 4	3 12	18 59	0 53	23 34	0 32	8 57	0 35	21 48	0 15	10 7	2 13	21 22	0 1	4 46	1 40	0 4	8 41	23 35	23 32	11 24		n.a.
T 8	22 47	9 0	4 6	19 36	0 41	23 43	0 34	8 44	0 33	21 50	0 15	10 9	2 13	21 21	0 1	4 45	1 40	0 4	8 41	23 35	23 32	11 26		n.a.
W 9	22 54	3 24	4 46	20 11	0 29	23 52	0 36	8 31	0 32	21 52	0 15	10 11	2 13	21 21	0 1	4 45	1 40	0 5	8 41	23 35	23 32	11 29		n.a.
T 10	23 0	2s27	5 10	20 46	0 17	23 59	0 38	8 18	0 31	21 54	0 15	10 13	2 13	21 21	0 1	4 45	1 41	0 5	8 41	23 35	23 32	11 31		n.a.
F 11	23 5	8 17	5 15	21 19	0 6	24 6	0 40	8 4	0 29	21 56	0 15	10 15	2 13	21 20	0 1	4 45	1 41	0 5	8 42	23 35	23 33	11 34		n.a.
S 12	23 11	13 43	5 0	21 51	0n 6	24 13	0 43	7 51	0 28	21 59	0 15	10 17	2 13	21 20	0 1	4 45	1 41	0 6	8 42	23 35	23 33	11 36		n.a.
S 13	23 15	18 25	4 26	22 22	0 17	24 18	0 45	7 38	0 27	22 1	0 15	10 19	2 13	21 19	0 1	4 45	1 41	0 6	8 42	23 35	23 33	11 39		n.a.
M14	23 20	22 0	3 35	22 50	0 27	24 23	0 47	7 24	0 25	22 3	0 15	10 21	2 13	21 19	0 1	4 45	1 41	0 7	8 42	23 35	23 33	11 41		n.a.
T 15	23 24	24 9	2 30	23 17	0 37	24 28	0 49	7 11	0 24	22 5	0 15	10 23	2 14	21 18	0 1	4 44	1 41	0 7	8 42	23 35	23 33	11 44		n.a.
W16	23 27	24 40	1 17	23 41	0 47	24 31	0 51	6 57	0 23	22 7	0 14	10 25	2 14	21 18	0 1	4 44	1 41	0 7	8 43	23 35	23 33	11 46		n.a.
T 17	23 31	23 35	0n 0	24 3	0 56	24 34	0 53	6 43	0 21	22 9	0 14	10 27	2 14	21 18	0 1	4 44	1 41	0 8	8 43	23 35	23 33	11 48		n.a.
F 18	23 33	21 5	1 15	24 22	1 4	24 36	0 54	6 29	0 20	22 11	0 14	10 29	2 14	21 17	0 1	4 44	1 41	0 8	8 43	23 35	23 34	11 51		n.a.
S 19	23 36	17 31	2 24	24 39	1 12	24 37	0 56	6 15	0 19	22 12	0 14	10 31	2 14	21 17	0 1	4 44	1 41	0 8	8 43	23 35	23 34	11 53		n.a.
S 20	23 38	13 11	3 24	24 53	1 19	24 38	0 58	6 1	0 17	22 14	0 14	10 33	2 14	21 16	0 1	4 44	1 41	0 9	8 43	23 35	23 34	11 56		n.a.
M21	23 39	8 24	4 12	25 4	1 25	24 37	1 0	5 47	0 16	22 16	0 14	10 34	2 14	21 16	0 1	4 44	1 41	0 9	8 44	23 35	23 34	11 58		n.a.
T 22	23 40	3 23	4 47	25 12	1 31	24 36	1 2	5 33	0 15	22 18	0 14	10 36	2 15	21 16	0 1	4 44	1 41	0 10	8 44	23 35	23 34	12 1		n.a.
W23	23 41	1n39	5 9	25 17	1 36	24 35	1 3	5 18	0 14	22 20	0 14	10 38	2 15	21 15	0 1	4 44	1 41	0 10	8 44	23 35	23 34	12 3		n.a.
T 24	23 41	6 33	5 17	25 20	1 40	24 32	1 5	5 4	0 13	22 22	0 14	10 40	2 15	21 15	0 1	4 44	1 41	0 10	8 44	23 35	23 34	12 5		n.a.
F 25	23 41	11 12	5 11	25 19	1 43	24 29	1 7	4 50	0 11	22 23	0 14	10 41	2 15	21 14	0 1	4 44	1 41	0 11	8 44	23 35	23 35	12 8		n.a.
S 26	23 41	15 26	4 52	25 16	1 46	24 25	1 8	4 35	0 10	22 25	0 14	10 43	2 15	21 14	0 1	4 44	1 42	0 11	8 44	23 35	23 35	12 10		n.a.
S 27	23 40	19 5	4 20	25 11	1 48	24 20	1 10	4 20	0 9	22 27	0 13	10 45	2 15	21 14	0 1	4 44	1 42	0 12	8 45	23 35	23 35	12 13		n.a.
M28	23 38	21 58	3 37	25 3	1 49	24 15	1 11	4 6	0 8	22 29	0 13	10 46	2 16	21 13	0 1	4 44	1 42	0 12	8 45	23 35	23 35	12 15		n.a.
T 29	23 36	23 54	2 43	24 53	1 50	24 9	1 13	3 51	0 7	22 30	0 13	10 48	2 16	21 13	0 1	4 44	1 42	0 12	8 45	23 35	23 35	12 17		n.a.
W30	23n34	24n41	1n40	24n40	1n50	24n 2	1n14	3n36	0n 5	22n32	0s13	10n50	2s16	21s13	0s 1	4s44	1s42	0s13	8s45	23s35	23s35	12n20		n.a.

Julian Day Number = 1741663.5, Delta T = 02h46m18s
Ecliptic obliquity = 23°41'18, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°17'37, Lahiri = - 3°10'38 Julian Calendar 1 June 056 == Greg. Calendar 30 May 056

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 56 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 29 45	6♋31'09	29♊39	16♋45	16♋27	21♍48	14♊30	4♉ 0	4°R 5	22°R 3	23°R35	5°R12	5♑ 7	19♈40	n.a.	T 1
F 2	18 33 41	7°28'31	12♋40	18°40	17°41	22°23	14°43	4° 5	4♐ 3	22♓ 3	23♑33	5♑12	5° 4	19°47	n.a.	F 2
S 3	18 37 38	8°25'54	25°56	20°33	18°55	22°58	14°56	4°10	4° 1	22° 3	23°32	5°12	5° 1	19°54	n.a.	S 3
S 4	18 41 34	9°23'18	9♌27	22°24	20° 9	23°34	15° 9	4°14	3°59	22° 2	23°31	5°12	4°58	20° 0	n.a.	S 4
M 5	18 45 31	10°20'42	23°11	24°14	21°23	24° 9	15°21	4°19	3°57	22° 2	23°29	5°11	4°54	20° 7	n.a.	M 5
T 6	18 49 27	11°18'08	7♍ 6	26° 2	22°37	24°45	15°34	4°24	3°56	22° 2	23°28	5°10	4°51	20°14	n.a.	T 6
W 7	18 53 24	12°15'34	21° 9	27°49	23°51	25°21	15°47	4°28	3°54	22° 2	23°27	5°10	4°48	20°21	n.a.	W 7
T 8	18 57 21	13°13'01	5♎19	29°34	25° 5	25°57	16° 0	4°33	3°52	22° 1	23°26	5° 9	4°45	20°27	n.a.	T 8
F 9	19 1 17	14°10'29	19°33	1♌17	26°19	26°33	16°13	4°37	3°51	22° 1	23°24	5°D 9	4°42	20°34	n.a.	F 9
S 10	19 5 14	15° 7'58	3♏48	2°59	27°33	27° 9	16°25	4°41	3°49	22° 0	23°23	5°10	4°39	20°41	n.a.	S 10
S 11	19 9 10	16° 5'27	18° 2	4°39	28°47	27°46	16°38	4°45	3°47	22° 0	23°22	5°10	4°35	20°47	n.a.	S 11
M12	19 13 7	17° 2'58	2♐12	6°18	0♌ 1	28°22	16°51	4°49	3°46	21°59	23°20	5°11	4°32	20°54	n.a.	M12
T 13	19 17 3	18° 0'30	16°15	7°55	1°15	28°59	17° 3	4°53	3°44	21°59	23°19	5°12	4°29	21° 1	n.a.	T 13
W14	19 21 0	18°58'03	0♑ 8	9°30	2°29	29°36	17°16	4°57	3°43	21°58	23°18	5°R13	4°26	21° 8	n.a.	W14
T 15	19 24 56	19°55'37	13°48	11° 4	3°43	0♎13	17°28	5° 1	3°41	21°58	23°16	5°13	4°23	21°14	n.a.	T 15
F 16	19 28 53	20°53'12	27°13	12°37	4°57	0°50	17°41	5° 5	3°40	21°57	23°15	5°12	4°19	21°21	n.a.	F 16
S 17	19 32 50	21°50'49	10♒22	14° 8	6°11	1°27	17°53	5° 8	3°39	21°57	23°14	5°10	4°16	21°28	n.a.	S 17
S 18	19 36 46	22°48'27	23°14	15°37	7°25	2° 5	18° 5	5°12	3°37	21°56	23°12	5° 8	4°13	21°34	n.a.	S 18
M19	19 40 43	23°46'06	5♓48	17° 4	8°39	2°42	18°17	5°15	3°36	21°55	23°11	5° 5	4°10	21°41	n.a.	M19
T 20	19 44 39	24°43'47	18° 8	18°31	9°53	3°20	18°30	5°19	3°35	21°55	23°10	5° 2	4° 7	21°48	n.a.	T 20
W21	19 48 36	25°41'30	0♈15	19°55	11° 6	3°58	18°42	5°22	3°34	21°54	23° 8	5° 0	4° 4	21°55	n.a.	W21
T 22	19 52 32	26°39'15	12°14	21°18	12°20	4°36	18°54	5°25	3°32	21°53	23° 7	4°58	4° 0	22° 1	n.a.	T 22
F 23	19 56 29	27°37'01	24° 7	22°39	13°34	5°14	19° 6	5°28	3°31	21°52	23° 6	4°D57	3°57	22° 8	n.a.	F 23
S 24	20 0 25	28°34'49	6♉ 0	23°58	14°48	5°52	19°18	5°31	3°30	21°52	23° 4	4°58	3°54	22°15	n.a.	S 24
S 25	20 4 22	29°32'39	17°58	25°16	16° 2	6°30	19°29	5°34	3°29	21°51	23° 3	4°59	3°51	22°22	n.a.	S 25
M26	20 8 19	0♌30'31	0♊ 5	26°32	17°16	7° 9	19°41	5°37	3°28	21°50	23° 2	5° 0	3°48	22°28	n.a.	M26
T 27	20 12 15	1°28'24	12°25	27°46	18°30	7°47	19°53	5°40	3°27	21°49	23° 0	5° 2	3°45	22°35	n.a.	T 27
W28	20 16 12	2°26'20	25° 2	28°58	19°45	8°26	20° 5	5°42	3°26	21°48	22°59	5° 3	3°41	22°42	n.a.	W28
T 29	20 20 8	3°24'17	8♋ 0	0♍ 8	20°59	9° 5	20°16	5°45	3°26	21°47	22°58	5°R 3	3°38	22°48	n.a.	T 29
F 30	20 24 5	4°22'16	21°18	1°16	22°13	9°44	20°28	5°47	3°25	21°46	22°56	5° 2	3°35	22°55	n.a.	F 30
S 31	20 28 1	5♌20'17	4♌57	2♍21	23♌27	10♎23	20♊39	5♉49	3♐24	21♓45	22♑55	5♑ 0	3♑32	23♈ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n32	24n12	0n31	24n26	1n49	23n54	1n15	3n21	0n 4	22n34	0s13	10n51	2s16	21s12	0s 1	4s45	1s42	0s13	8s45	23s35	23s35	12n22		n.a.
F 2	23 28	22 24	0s41	24 9	1 48	23 46	1 16	3 6	0 3	22 35	0 13	10 53	2 16	21 12	0 1	4 45	1 42	0 13	8 45	23 35	23 35	12 25		n.a.
S 3	23 25	19 20	1 52	23 51	1 46	23 37	1 18	2 51	0 2	22 37	0 13	10 54	2 16	21 11	0 1	4 45	1 42	0 14	8 45	23 35	23 36	12 27		n.a.
S 4	23 21	15 12	2 59	23 30	1 44	23 27	1 19	2 36	0 1	22 38	0 13	10 55	2 17	21 11	0 1	4 45	1 42	0 14	8 46	23 35	23 36	12 29		n.a.
M 5	23 17	10 13	3 56	23 9	1 41	23 17	1 20	2 21	0s 0	22 40	0 13	10 57	2 17	21 11	0 1	4 45	1 42	0 14	8 46	23 35	23 36	12 32		n.a.
T 6	23 12	4 40	4 39	22 45	1 37	23 6	1 21	2 5	0 1	22 41	0 13	10 58	2 17	21 10	0 1	4 45	1 42	0 15	8 46	23 35	23 36	12 34		n.a.
W 7	23 7	1s 9	5 7	22 20	1 33	22 54	1 22	1 50	0 2	22 43	0 13	11 0	2 17	21 10	0 1	4 45	1 42	0 15	8 46	23 35	23 36	12 37		n.a.
T 8	23 1	6 58	5 17	21 54	1 29	22 42	1 23	1 34	0 4	22 44	0 12	11 1	2 17	21 10	0 1	4 46	1 42	0 15	8 46	23 35	23 36	12 39		n.a.
F 9	22 55	12 27	5 7	21 27	1 24	22 28	1 23	1 19	0 5	22 46	0 12	11 2	2 17	21 10	0 1	4 46	1 42	0 16	8 46	23 35	23 36	12 41		n.a.
S 10	22 49	17 16	4 38	20 59	1 19	22 15	1 24	1 3	0 6	22 47	0 12	11 3	2 18	21 9	0 1	4 46	1 42	0 16	8 46	23 35	23 36	12 44		n.a.
S 11	22 42	21 5	3 52	20 29	1 14	22 0	1 25	0 48	0 7	22 48	0 12	11 5	2 18	21 9	0 1	4 46	1 42	0 17	8 46	23 35	23 36	12 46		n.a.
M12	22 35	23 38	2 53	19 59	1 8	21 45	1 26	0 32	0 8	22 50	0 12	11 6	2 18	21 9	0 1	4 47	1 43	0 17	8 46	23 35	23 37	12 48		n.a.
T 13	22 28	24 41	1 43	19 28	1 1	21 29	1 26	0 16	0 9	22 51	0 12	11 7	2 18	21 8	0 1	4 47	1 43	0 17	8 46	23 35	23 37	12 51		n.a.
W14	22 20	24 9	0 28	18 56	0 55	21 13	1 27	0 1	0 10	22 52	0 12	11 8	2 18	21 8	0 1	4 47	1 43	0 17	8 47	23 35	23 37	12 53		n.a.
T 15	22 11	22 11	0n47	18 24	0 48	20 56	1 27	0s15	0 11	22 54	0 12	11 9	2 19	21 8	0 1	4 47	1 43	0 18	8 47	23 35	23 37	12 55		n.a.
F 16	22 3	19 0	1 59	17 51	0 41	20 39	1 28	0 31	0 12	22 55	0 12	11 10	2 19	21 8	0 1	4 48	1 43	0 18	8 47	23 35	23 37	12 58		n.a.
S 17	21 54	14 54	3 2	17 18	0 33	20 20	1 28	0 47	0 13	22 56	0 12	11 11	2 19	21 7	0 1	4 48	1 43	0 18	8 47	23 35	23 37	13 0		n.a.
S 18	21 44	10 13	3 55	16 44	0 26	20 2	1 28	1 3	0 14	22 57	0 12	11 12	2 19	21 7	0 1	4 48	1 43	0 19	8 47	23 35	23 37	13 2		n.a.
M19	21 34	5 13	4 35	16 10	0 18	19 42	1 28	1 19	0 15	22 59	0 11	11 13	2 19	21 7	0 1	4 49	1 43	0 19	8 47	23 35	23 37	13 5		n.a.
T 20	21 24	0 8	5 1	15 35	0 9	19 23	1 28	1 35	0 16	23 0	0 11	11 14	2 20	21 7	0 1	4 49	1 43	0 19	8 47	23 35	23 37	13 7		n.a.
W21	21 14	4n53	5 14	15 0	0 1	19 2	1 29	1 51	0 17	23 1	0 11	11 15	2 20	21 6	0 1	4 49	1 43	0 20	8 47	23 36	23 38	13 9		n.a.
T 22	21 3	9 39	5 12	14 26	0s 8	18 41	1 28	2 7	0 18	23 2	0 11	11 16	2 20	21 6	0 1	4 50	1 43	0 20	8 47	23 36	23 38	13 12		n.a.
F 23	20 51	14 3	4 57	13 51	0 17	18 20	1 28	2 23	0 19	23 3	0 11	11 17	2 20	21 6	0 1	4 50	1 43	0 20	8 47	23 36	23 38	13 14		n.a.
S 24	20 40	17 53	4 30	13 16	0 26	17 58	1 28	2 39	0 20	23 4	0 11	11 18	2 21	21 6	0 1	4 50	1 43	0 21	8 47	23 36	23 38	13 16		n.a.
S 25	20 27	21 2	3 50	12 41	0 35	17 36	1 28	2 55	0 21	23 5	0 11	11 18	2 21	21 6	0 1	4 51	1 43	0 21	8 47	23 36	23 38	13 18		n.a.
M26	20 15	23 19	3 0	12 7	0 44	17 13	1 28	3 12	0 22	23 6	0 11	11 19	2 21	21 5	0 1	4 51	1 43	0 21	8 47	23 36	23 38	13 21		n.a.
T 27	20 2	24 31	2 1	11 32	0 53	16 49	1 27	3 28	0 22	23 7	0 11	11 20	2 21	21 5	0 1	4 52	1 43	0 21	8 47	23 35	23 38	13 23		n.a.
W28	19 49	24 30	0 55	10 58	1 3	16 25	1 27	3 44	0 23	23 8	0 11	11 20	2 21	21 5	0 1	4 52	1 43	0 22	8 47	23 35	23 38	13 25		n.a.
T 29	19 36	23 11	0s16	10 25	1 12	16 1	1 26	4 0	0 24	23 9	0 11	11 21	2 22	21 5	0 1	4 52	1 43	0 22	8 47	23 35	23 38	13 28		n.a.
F 30	19 22	20 32	1 28	9 52	1 22	15 36	1 26	4 17	0 25	23 10	0 11	11 22	2 22	21 5	0 1	4 53	1 44	0 22	8 47	23 35	23 38	13 30		n.a.
S 31	19n 8	16n42	2s36	9n19	1s32	15n11	1n25	4s33	0s26	23n11	0s10	11n22	2s22	21s 5	0s 1	4s53	1s44	0s22	8s47	23s36	23s38	13n32		n.a.

Julian Day Number = 1741693.5, Delta T = 02h46m17s
Ecliptic obliquity = 23°41'17, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°17'33, Lahiri = - 3°10'33 Julian Calendar 1 July 056 == Greg. Calendar 29 June 056

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 56 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 31 58	6♌18'20	18♌54	3♍25	24♌41	11♎ 2	20♊50	5♉51	3°R23	21°R44	22°R54	4°R56	3♑29	23♈ 9	n.a.	S 1
M 2	20 35 54	7°16'24	3♍ 6	4°26	25°55	11°41	21° 2	5°54	3♐23	21♓43	22♑52	4♑52	3°25	23°15	n.a.	M 2
T 3	20 39 51	8°14'30	17°28	5°24	27° 9	12°21	21°13	5°55	3°22	21°42	22°51	4°47	3°22	23°22	n.a.	T 3
W 4	20 43 48	9°12'37	1♎53	6°20	28°23	13° 0	21°24	5°57	3°22	21°41	22°50	4°42	3°19	23°29	n.a.	W 4
T 5	20 47 44	10°10'46	16°17	7°12	29°37	13°40	21°35	5°59	3°21	21°40	22°49	4°39	3°16	23°35	n.a.	T 5
F 6	20 51 41	11° 8'56	0♏37	8° 2	0♍51	14°20	21°46	6° 1	3°21	21°38	22°47	4°37	3°13	23°42	n.a.	F 6
S 7	20 55 37	12° 7'08	14°47	8°48	2° 5	15° 0	21°57	6° 2	3°20	21°37	22°46	4°D36	3°10	23°49	n.a.	S 7
S 8	20 59 34	13° 5'22	28°48	9°31	3°18	15°40	22° 8	6° 4	3°20	21°36	22°45	4°37	3° 6	23°56	n.a.	S 8
M 9	21 3 30	14° 3'37	12♐38	10°10	4°32	16°20	22°18	6° 5	3°20	21°35	22°44	4°39	3° 3	24° 2	n.a.	M 9
T 10	21 7 27	15° 1'54	26°16	10°45	5°46	17° 0	22°29	6° 6	3°19	21°33	22°42	4°40	3° 0	24° 9	n.a.	T 10
W11	21 11 23	16° 0'12	9♑44	11°16	7° 0	17°40	22°39	6° 7	3°19	21°32	22°41	4°R40	2°57	24°16	n.a.	W11
T 12	21 15 20	16°58'32	22°59	11°42	8°14	18°21	22°50	6° 8	3°19	21°31	22°40	4°38	2°54	24°22	n.a.	T 12
F 13	21 19 17	17°56'54	6♒ 3	12° 3	9°28	19° 1	23° 0	6° 9	3°19	21°30	22°39	4°35	2°51	24°29	n.a.	F 13
S 14	21 23 13	18°55'18	18°54	12°19	10°42	19°42	23°10	6°10	3°D19	21°28	22°38	4°29	2°47	24°36	n.a.	S 14
S 15	21 27 10	19°53'44	1♓33	12°29	11°56	20°23	23°20	6°11	3°19	21°27	22°36	4°22	2°44	24°43	n.a.	S 15
M16	21 31 6	20°52'11	13°59	12°R33	13°10	21° 4	23°30	6°11	3°19	21°26	22°35	4°13	2°41	24°49	n.a.	M16
T 17	21 35 3	21°50'41	26°14	12°32	14°24	21°45	23°40	6°12	3°19	21°24	22°34	4° 5	2°38	24°56	n.a.	T 17
W18	21 38 59	22°49'13	8♈18	12°23	15°38	22°26	23°50	6°12	3°19	21°23	22°33	3°57	2°35	25° 3	n.a.	W18
T 19	21 42 56	23°47'47	20°14	12° 8	16°52	23° 7	24° 0	6°12	3°19	21°21	22°32	3°50	2°31	25° 9	n.a.	T 19
F 20	21 46 52	24°46'23	2♉ 6	11°46	18° 6	23°48	24° 9	6°12	3°20	21°20	22°31	3°45	2°28	25°16	n.a.	F 20
S 21	21 50 49	25°45'02	13°57	11°17	19°19	24°29	24°19	6°R12	3°20	21°18	22°30	3°42	2°25	25°23	n.a.	S 21
S 22	21 54 46	26°43'43	25°52	10°41	20°33	25°11	24°28	6°12	3°20	21°17	22°29	3°D41	2°22	25°30	n.a.	S 22
M23	21 58 42	27°42'26	7♊57	9°59	21°47	25°52	24°37	6°12	3°21	21°15	22°28	3°42	2°19	25°36	n.a.	M23
T 24	22 2 39	28°41'12	20°16	9°10	23° 1	26°34	24°46	6°12	3°21	21°14	22°27	3°43	2°16	25°43	n.a.	T 24
W25	22 6 35	29°40'00	2♋54	8°15	24°15	27°16	24°55	6°11	3°22	21°12	22°26	3°R43	2°12	25°50	n.a.	W25
T 26	22 10 32	0♍38'51	15°56	7°16	25°29	27°58	25° 4	6°11	3°22	21°11	22°25	3°43	2° 9	25°56	n.a.	T 26
F 27	22 14 28	1°37'43	29°23	6°13	26°43	28°40	25°13	6°10	3°23	21° 9	22°24	3°40	2° 6	26° 3	n.a.	F 27
S 28	22 18 25	2°36'38	13♌17	5° 7	27°56	29°22	25°22	6° 9	3°24	21° 8	22°23	3°35	2° 3	26°10	n.a.	S 28
S 29	22 22 21	3°35'35	27°35	4° 0	29°10	0♏ 4	25°30	6° 8	3°24	21° 6	22°22	3°27	2° 0	26°17	n.a.	S 29
M30	22 26 18	4°34'34	12♍12	2°54	0♎24	0°46	25°39	6° 7	3°25	21° 5	22°21	3°18	1°57	26°23	n.a.	M30
T 31	22 30 14	5♍33'35	27♍ 1	1♍51	1♎38	1♏28	25♊47	6♉ 6	3♐26	21♓ 3	22♑20	3♑ 8	1♑53	26♈30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n53	11n53	3s37	8n47	1s42	14n46	1n25	4s49	0s27	23n12	0s10	11n23	2s22	21s 5	0s 1	4s54	1s44	0s23	8s47	23s36	23s39	13n34		n.a.
M 2	18 39	6 21	4 25	8 16	1 51	14 20	1 24	5 6	0 28	23 13	0 10	11 23	2 22	21 4	0 2	4 54	1 44	0 23	8 47	23 36	23 39	13 37		n.a.
T 3	18 24	0 27	4 57	7 45	2 1	13 53	1 23	5 22	0 29	23 13	0 10	11 23	2 23	21 4	0 2	4 55	1 44	0 23	8 47	23 36	23 39	13 39		n.a.
W 4	18 8	5s30	5 11	7 15	2 11	13 27	1 22	5 38	0 29	23 14	0 10	11 24	2 23	21 4	0 2	4 55	1 44	0 23	8 47	23 36	23 39	13 41		n.a.
T 5	17 53	11 9	5 5	6 47	2 21	12 59	1 21	5 55	0 30	23 15	0 10	11 24	2 23	21 4	0 2	4 56	1 44	0 24	8 47	23 36	23 39	13 43		n.a.
F 6	17 37	16 10	4 40	6 19	2 30	12 32	1 20	6 11	0 31	23 16	0 10	11 25	2 23	21 4	0 2	4 56	1 44	0 24	8 47	23 36	23 39	13 46		n.a.
S 7	17 20	20 14	3 58	5 53	2 40	12 4	1 19	6 27	0 32	23 17	0 10	11 25	2 24	21 4	0 2	4 57	1 44	0 24	8 47	23 36	23 39	13 48		n.a.
S 8	17 4	23 4	3 2	5 29	2 49	11 36	1 18	6 44	0 33	23 17	0 10	11 25	2 24	21 4	0 2	4 57	1 44	0 24	8 47	23 36	23 39	13 50		n.a.
M 9	16 47	24 29	1 57	5 5	2 58	11 8	1 17	7 0	0 34	23 18	0 10	11 25	2 24	21 4	0 2	4 58	1 44	0 24	8 47	23 36	23 39	13 52		n.a.
T 10	16 30	24 24	0 45	4 44	3 7	10 39	1 15	7 17	0 34	23 19	0 10	11 26	2 24	21 4	0 2	4 58	1 44	0 25	8 47	23 36	23 39	13 55		n.a.
W11	16 12	22 52	0n27	4 25	3 15	10 10	1 14	7 33	0 35	23 20	0 9	11 26	2 24	21 4	0 2	4 59	1 44	0 25	8 47	23 36	23 39	13 57		n.a.
T 12	15 55	20 6	1 38	4 7	3 23	9 41	1 13	7 49	0 36	23 20	0 9	11 26	2 25	21 4	0 2	4 59	1 44	0 25	8 47	23 36	23 39	13 59		n.a.
F 13	15 37	16 21	2 41	3 52	3 31	9 12	1 11	8 5	0 37	23 21	0 9	11 26	2 25	21 4	0 2	5 0	1 44	0 25	8 47	23 36	23 39	14 1		n.a.
S 14	15 18	11 54	3 36	3 39	3 38	8 42	1 10	8 22	0 38	23 21	0 9	11 26	2 25	21 4	0 2	5 1	1 44	0 25	8 47	23 37	23 40	14 4		n.a.
S 15	15 0	7 1	4 19	3 29	3 45	8 12	1 8	8 38	0 38	23 22	0 9	11 26	2 25	21 4	0 2	5 1	1 44	0 25	8 47	23 37	23 40	14 6		n.a.
M16	14 41	1 56	4 48	3 22	3 50	7 42	1 6	8 54	0 39	23 23	0 9	11 26	2 26	21 4	0 2	5 2	1 44	0 26	8 47	23 37	23 40	14 8		n.a.
T 17	14 22	3n 8	5 4	3 19	3 55	7 12	1 5	9 10	0 40	23 23	0 9	11 26	2 26	21 4	0 2	5 2	1 44	0 26	8 47	23 37	23 40	14 10		n.a.
W18	14 3	8 0	5 6	3 18	3 59	6 41	1 3	9 27	0 41	23 24	0 9	11 26	2 26	21 4	0 2	5 3	1 44	0 26	8 47	23 38	23 40	14 12		n.a.
T 19	13 44	12 31	4 55	3 22	4 2	6 10	1 1	9 43	0 41	23 24	0 9	11 26	2 26	21 4	0 2	5 3	1 44	0 26	8 47	23 38	23 40	14 15		n.a.
F 20	13 24	16 33	4 30	3 29	4 3	5 40	0 59	9 59	0 42	23 25	0 9	11 25	2 27	21 4	0 2	5 4	1 44	0 26	8 47	23 38	23 40	14 17		n.a.
S 21	13 4	19 55	3 55	3 40	4 3	5 9	0 57	10 15	0 43	23 25	0 9	11 25	2 27	21 4	0 2	5 5	1 44	0 26	8 47	23 38	23 40	14 19		n.a.
S 22	12 44	22 29	3 9	3 55	4 2	4 37	0 55	10 31	0 43	23 26	0 8	11 25	2 27	21 4	0 2	5 5	1 44	0 26	8 47	23 38	23 40	14 21		n.a.
M23	12 24	24 4	2 14	4 14	3 59	4 6	0 53	10 47	0 44	23 26	0 8	11 25	2 27	21 4	0 2	5 6	1 44	0 26	8 47	23 38	23 40	14 23		n.a.
T 24	12 3	24 31	1 12	4 37	3 53	3 35	0 51	11 3	0 45	23 27	0 8	11 24	2 27	21 4	0 2	5 7	1 45	0 27	8 46	23 38	23 40	14 26		n.a.
W25	11 42	23 44	0 4	5 4	3 46	3 3	0 49	11 19	0 46	23 27	0 8	11 24	2 28	21 4	0 2	5 7	1 45	0 27	8 46	23 38	23 40	14 28		n.a.
T 26	11 21	21 39	1s 5	5 34	3 37	2 31	0 46	11 35	0 46	23 28	0 8	11 24	2 28	21 5	0 2	5 8	1 45	0 27	8 46	23 38	23 40	14 30		n.a.
F 27	11 0	18 20	2 13	6 8	3 27	2 0	0 44	11 50	0 47	23 28	0 8	11 23	2 28	21 5	0 2	5 8	1 45	0 27	8 46	23 38	23 40	14 32		n.a.
S 28	10 39	13 54	3 15	6 44	3 14	1 28	0 42	12 6	0 48	23 28	0 8	11 23	2 28	21 5	0 2	5 9	1 45	0 27	8 46	23 38	23 40	14 34		n.a.
S 29	10 18	8 35	4 7	7 22	2 59	0 56	0 40	12 22	0 48	23 29	0 8	11 22	2 28	21 5	0 2	5 10	1 45	0 27	8 46	23 39	23 40	14 36		n.a.
M30	9 56	2 42	4 43	8 1	2 42	0 24	0 37	12 37	0 49	23 29	0 8	11 22	2 29	21 5	0 2	5 10	1 45	0 27	8 46	23 39	23 40	14 39		n.a.
T 31	9n34	3s24	5s 2	8n41	2s25	0s 8	0n35	12s53	0s50	23n30	0s 8	11n21	2s29	21s 5	0s 2	5s11	1s45	0s27	8s46	23s39	23s40	14n41		n.a.

Julian Day Number = 1741724.5, Delta T = 02h46m16s
Ecliptic obliquity = 23°41'17, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°17'29, Lahiri = - 3°10'29 Julian Calendar 1 Aug. 056 == Greg. Calendar 30 July 056

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 56 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 34 11	6♍32'39	11♎53	0°R51	2♎52	2♏11	25♊55	6°R 5	3♐27	21°R 1	22°R19	2°R59	1♑50	26♈37	n.a.	W 1
T 2	22 38 8	7°31'44	26°40	29♌58	4° 5	2°53	26° 3	6♉ 4	3°28	21♓ 0	22♑18	2♑52	1°47	26°43	n.a.	T 2
F 3	22 42 4	8°30'51	11♏14	29°11	5°19	3°36	26°11	6° 2	3°29	20°58	22°17	2°46	1°44	26°50	n.a.	F 3
S 4	22 46 1	9°30'00	25°32	28°33	6°33	4°19	26°19	6° 1	3°30	20°56	22°16	2°44	1°41	26°57	n.a.	S 4
S 5	22 49 57	10°29'11	9♐32	28° 5	7°47	5° 1	26°26	5°59	3°31	20°55	22°16	2°D43	1°37	27° 3	n.a.	S 5
M 6	22 53 54	11°28'24	23°13	27°46	9° 0	5°44	26°34	5°58	3°32	20°53	22°15	2°43	1°34	27°10	n.a.	M 6
T 7	22 57 50	12°27'38	6♑36	27°D38	10°14	6°27	26°41	5°56	3°33	20°52	22°14	2°R43	1°31	27°17	n.a.	T 7
W 8	23 1 47	13°26'55	19°45	27°41	11°28	7°10	26°48	5°54	3°34	20°50	22°13	2°42	1°28	27°24	n.a.	W 8
T 9	23 5 43	14°26'13	2♒40	27°54	12°41	7°53	26°55	5°52	3°36	20°48	22°13	2°39	1°25	27°30	n.a.	T 9
F 10	23 9 40	15°25'33	15°23	28°17	13°55	8°37	27° 2	5°50	3°37	20°47	22°12	2°32	1°22	27°37	n.a.	F 10
S 11	23 13 37	16°24'55	27°56	28°50	15° 9	9°20	27° 9	5°47	3°38	20°45	22°11	2°23	1°18	27°44	n.a.	S 11
S 12	23 17 33	17°24'19	10♓20	29°33	16°22	10° 3	27°15	5°45	3°40	20°43	22°10	2°11	1°15	27°50	n.a.	S 12
M13	23 21 30	18°23'45	22°35	0♍23	17°36	10°47	27°22	5°43	3°41	20°42	22°10	1°58	1°12	27°57	n.a.	M13
T 14	23 25 26	19°23'14	4♈41	1°22	18°49	11°30	27°28	5°40	3°43	20°40	22° 9	1°44	1° 9	28° 4	n.a.	T 14
W15	23 29 23	20°22'44	16°40	2°27	20° 3	12°14	27°34	5°37	3°44	20°38	22° 9	1°31	1° 6	28°11	n.a.	W15
T 16	23 33 19	21°22'17	28°33	3°38	21°16	12°57	27°40	5°35	3°46	20°37	22° 8	1°19	1° 2	28°17	n.a.	T 16
F 17	23 37 16	22°21'52	10♉23	4°55	22°30	13°41	27°46	5°32	3°48	20°35	22° 8	1°10	0°59	28°24	n.a.	F 17
S 18	23 41 12	23°21'30	22°12	6°16	23°43	14°25	27°52	5°29	3°49	20°33	22° 7	1° 4	0°56	28°31	n.a.	S 18
S 19	23 45 9	24°21'09	4♊ 6	7°41	24°57	15° 9	27°57	5°26	3°51	20°31	22° 7	1° 1	0°53	28°37	n.a.	S 19
M20	23 49 5	25°20'52	16° 7	9°10	26°10	15°53	28° 3	5°23	3°53	20°30	22° 6	0°59	0°50	28°44	n.a.	M20
T 21	23 53 2	26°20'36	28°22	10°41	27°24	16°37	28° 8	5°20	3°55	20°28	22° 6	0°59	0°47	28°51	n.a.	T 21
W22	23 56 59	27°20'23	10♋56	12°14	28°37	17°21	28°13	5°16	3°57	20°26	22° 5	0°59	0°43	28°58	n.a.	W22
T 23	0 0 55	28°20'12	23°54	13°50	29°51	18° 5	28°18	5°13	3°59	20°25	22° 5	0°58	0°40	29° 4	n.a.	T 23
F 24	0 4 52	29°20'04	7♌20	15°27	1♏ 4	18°50	28°22	5°10	4° 1	20°23	22° 4	0°54	0°37	29°11	n.a.	F 24
S 25	0 8 48	0♎19'58	21°16	17° 5	2°17	19°34	28°27	5° 6	4° 3	20°21	22° 4	0°48	0°34	29°18	n.a.	S 25
S 26	0 12 45	1°19'54	5♍41	18°44	3°31	20°18	28°31	5° 2	4° 5	20°20	22° 4	0°39	0°31	29°24	n.a.	S 26
M27	0 16 41	2°19'52	20°30	20°24	4°44	21° 3	28°35	4°59	4° 7	20°18	22° 4	0°28	0°28	29°31	n.a.	M27
T 28	0 20 38	3°19'52	5♎37	22° 4	5°58	21°48	28°39	4°55	4° 9	20°17	22° 3	0°16	0°24	29°38	n.a.	T 28
W29	0 24 34	4°19'54	20°50	23°44	7°11	22°32	28°43	4°51	4°11	20°15	22° 3	0° 5	0°21	29°44	n.a.	W29
T 30	0 28 31	5♎19'58	5♍59	25♍25	8♏24	23♏17	28♊46	4♑47	4♐14	20♓13	22♑ 3	29♐56	0♑18	29♈51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n12	9s20	5s 0	9n19	2s 6	0s39	0n32	13s 8	0s50	23n30	0s 7	11n21	2s29	21s 5	0s 2	5s12	1s45	0s27	8s46	23s39	23s41	14n43		n.a.
T 2	8 50	14 41	4 38	9 57	1 46	1 11	0 30	13 24	0 51	23 30	0 7	11 20	2 29	21 6	0 2	5 12	1 45	0 27	8 46	23 39	23 41	14 45		n.a.
F 3	8 28	19 7	3 58	10 32	1 26	1 43	0 27	13 39	0 51	23 31	0 7	11 19	2 29	21 6	0 2	5 13	1 45	0 27	8 46	23 40	23 41	14 47		n.a.
S 4	8 5	22 19	3 4	11 4	1 6	2 15	0 24	13 54	0 52	23 31	0 7	11 19	2 30	21 6	0 2	5 14	1 45	0 27	8 45	23 40	23 41	14 49		n.a.
S 5	7 43	24 5	2 0	11 33	0 46	2 47	0 22	14 9	0 53	23 31	0 7	11 18	2 30	21 6	0 2	5 14	1 45	0 27	8 45	23 40	23 41	14 51		n.a.
M 6	7 20	24 21	0 50	11 57	0 27	3 19	0 19	14 24	0 53	23 32	0 7	11 17	2 30	21 6	0 2	5 15	1 45	0 27	8 45	23 40	23 41	14 53		n.a.
T 7	6 57	23 11	0n21	12 17	0 8	3 50	0 16	14 39	0 54	23 32	0 7	11 16	2 30	21 7	0 2	5 16	1 45	0 27	8 45	23 40	23 41	14 56		n.a.
W 8	6 34	20 45	1 29	12 33	0n 9	4 22	0 14	14 54	0 54	23 32	0 7	11 16	2 30	21 7	0 2	5 16	1 45	0 27	8 45	23 40	23 41	14 58		n.a.
T 9	6 11	17 19	2 32	12 44	0 26	4 54	0 11	15 9	0 55	23 32	0 7	11 15	2 31	21 7	0 2	5 17	1 45	0 27	8 45	23 40	23 41	15 0		n.a.
F 10	5 48	13 7	3 25	12 50	0 41	5 25	0 8	15 24	0 56	23 33	0 7	11 14	2 31	21 7	0 2	5 18	1 45	0 27	8 45	23 40	23 41	15 2		n.a.
S 11	5 25	8 26	4 8	12 51	0 54	5 57	0 5	15 38	0 56	23 33	0 6	11 13	2 31	21 8	0 2	5 18	1 45	0 27	8 45	23 40	23 41	15 4		n.a.
S 12	5 2	3 28	4 39	12 47	1 7	6 28	0 2	15 53	0 57	23 33	0 6	11 12	2 31	21 8	0 2	5 19	1 45	0 27	8 44	23 40	23 41	15 6		n.a.
M13	4 38	1n33	4 56	12 40	1 18	6 59	0s 0	16 7	0 57	23 33	0 6	11 11	2 31	21 8	0 2	5 20	1 45	0 27	8 44	23 40	23 41	15 8		n.a.
T 14	4 15	6 27	5 0	12 28	1 27	7 30	0 3	16 21	0 58	23 34	0 6	11 10	2 32	21 9	0 2	5 20	1 45	0 27	8 44	23 41	23 41	15 10		n.a.
W15	3 51	11 4	4 50	12 12	1 36	8 1	0 6	16 35	0 58	23 34	0 6	11 9	2 32	21 9	0 2	5 21	1 45	0 27	8 44	23 41	23 41	15 12		n.a.
T 16	3 27	15 14	4 28	11 52	1 42	8 31	0 9	16 49	0 59	23 34	0 6	11 8	2 32	21 9	0 2	5 22	1 45	0 27	8 44	23 41	23 41	15 14		n.a.
F 17	3 4	18 47	3 54	11 29	1 48	9 2	0 12	17 3	0 59	23 34	0 6	11 7	2 32	21 10	0 2	5 22	1 45	0 27	8 44	23 41	23 41	15 16		n.a.
S 18	2 40	21 34	3 10	11 3	1 53	9 32	0 15	17 17	1 0	23 34	0 6	11 6	2 32	21 10	0 2	5 23	1 45	0 27	8 44	23 41	23 41	15 19		n.a.
S 19	2 16	23 26	2 17	10 34	1 56	10 2	0 18	17 30	1 0	23 35	0 6	11 5	2 32	21 10	0 2	5 24	1 45	0 27	8 43	23 41	23 41	15 21		n.a.
M20	1 52	24 15	1 18	10 3	1 58	10 32	0 21	17 44	1 1	23 35	0 6	11 3	2 32	21 11	0 2	5 24	1 45	0 27	8 43	23 41	23 41	15 23		n.a.
T 21	1 28	23 55	0 14	9 29	2 0	11 2	0 24	17 57	1 1	23 35	0 5	11 2	2 33	21 11	0 2	5 25	1 45	0 27	8 43	23 41	23 41	15 25		n.a.
W22	1 4	22 22	0s52	8 53	2 0	11 31	0 27	18 10	1 2	23 35	0 5	11 1	2 33	21 11	0 2	5 26	1 45	0 27	8 43	23 41	23 41	15 27		n.a.
T 23	0 40	19 37	1 58	8 16	2 0	12 0	0 30	18 23	1 2	23 35	0 5	11 0	2 33	21 12	0 2	5 26	1 45	0 27	8 43	23 41	23 41	15 29		n.a.
F 24	0 16	15 44	2 59	7 37	1 59	12 29	0 33	18 36	1 3	23 36	0 5	10 58	2 33	21 12	0 2	5 27	1 45	0 27	8 43	23 41	23 41	15 31		n.a.
S 25	0s 8	10 54	3 52	6 57	1 58	12 57	0 36	18 49	1 3	23 36	0 5	10 57	2 33	21 12	0 2	5 28	1 45	0 27	8 43	23 41	23 41	15 33		n.a.
S 26	0 32	5 18	4 33	6 16	1 55	13 26	0 39	19 2	1 3	23 36	0 5	10 56	2 33	21 13	0 2	5 28	1 45	0 26	8 42	23 41	23 41	15 35		n.a.
M27	0 56	0s43	4 56	5 34	1 53	13 54	0 42	19 14	1 4	23 36	0 5	10 54	2 33	21 13	0 2	5 29	1 45	0 26	8 42	23 41	23 41	15 37		n.a.
T 28	1 20	6 49	4 59	4 51	1 49	14 21	0 45	19 26	1 4	23 36	0 5	10 53	2 34	21 14	0 2	5 30	1 45	0 26	8 42	23 41	23 41	15 39		n.a.
W29	1 44	12 33	4 41	4 8	1 46	14 48	0 48	19 38	1 5	23 36	0 5	10 52	2 34	21 14	0 2	5 30	1 45	0 26	8 42	23 41	23 41	15 41		n.a.
T 30	2s 8	17s28	4s 3	3n24	1n42	15s15	0s51	19s50	1s 5	23n36	0s 4	10n50	2s34	21s15	0s 2	5s31	1s45	0s26	8s42	23s41	23s41	15n43		n.a.

Julian Day Number = 1741755.5, Delta T = 02h46m16s
Ecliptic obliquity = 23°41'18, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°17'25, Lahiri = - 3°10'25 Julian Calendar 1 Sept. 056 == Greg. Calendar 30 Aug. 056

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 56 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 32 28	6♎20'04	20♏54	27♍ 5	9♏37	24♏ 2	28♊50	4°R43	4♐16	20°R12	22°R 3	29°R49	0♑15	29♈58	n.a.	F 1
S 2	0 36 24	7°20'12	5♐28	28°46	10°51	24°47	28°53	4♉39	4°18	20♓10	22♑ 2	29♐45	0°12	0♉ 5	n.a.	S 2
S 3	0 40 21	8°20'22	19°37	0♎26	12° 4	25°31	28°56	4°35	4°21	20° 9	22° 2	29°43	0° 8	0°11	n.a.	S 3
M 4	0 44 17	9°20'33	3♑21	2° 6	13°17	26°16	28°59	4°31	4°23	20° 7	22° 2	29°43	0° 5	0°18	n.a.	M 4
T 5	0 48 14	10°20'45	16°42	3°46	14°30	27° 1	29° 2	4°27	4°25	20° 5	22° 2	29°43	0° 2	0°25	n.a.	T 5
W 6	0 52 10	11°21'00	29°43	5°25	15°43	27°47	29° 4	4°22	4°28	20° 4	22° 2	29°42	29♐59	0°31	n.a.	W 6
T 7	0 56 7	12°21'15	12♒27	7° 4	16°56	28°32	29° 6	4°18	4°30	20° 2	22°D 2	29°38	29°56	0°38	n.a.	T 7
F 8	1 0 3	13°21'33	24°57	8°43	18°10	29°17	29° 8	4°14	4°33	20° 1	22° 2	29°32	29°53	0°45	n.a.	F 8
S 9	1 4 0	14°21'52	7♓16	10°22	19°23	0♐ 2	29°10	4° 9	4°36	19°59	22° 2	29°23	29°49	0°51	n.a.	S 9
S 10	1 7 57	15°22'12	19°26	12° 0	20°36	0°48	29°12	4° 5	4°38	19°58	22° 2	29°11	29°46	0°58	n.a.	S 10
M11	1 11 53	16°22'34	1♈30	13°37	21°49	1°33	29°13	4° 0	4°41	19°56	22° 2	28°58	29°43	1° 5	n.a.	M11
T 12	1 15 50	17°22'58	13°28	15°15	23° 1	2°18	29°15	3°56	4°44	19°55	22° 2	28°44	29°40	1°12	n.a.	T 12
W13	1 19 46	18°23'24	25°22	16°52	24°14	3° 4	29°16	3°51	4°46	19°54	22° 3	28°31	29°37	1°18	n.a.	W13
T 14	1 23 43	19°23'51	7♉14	18°29	25°27	3°50	29°17	3°46	4°49	19°52	22° 3	28°19	29°34	1°25	n.a.	T 14
F 15	1 27 39	20°24'21	19° 3	20° 5	26°40	4°35	29°18	3°42	4°52	19°51	22° 3	28°10	29°30	1°32	n.a.	F 15
S 16	1 31 36	21°24'52	0♊54	21°41	27°53	5°21	29°18	3°37	4°55	19°49	22° 3	28° 4	29°27	1°38	n.a.	S 16
S 17	1 35 32	22°25'25	12°49	23°17	29° 6	6° 7	29°18	3°32	4°58	19°48	22° 3	28° 0	29°24	1°45	n.a.	S 17
M18	1 39 29	23°26'00	24°51	24°52	0♐18	6°52	29°R19	3°27	5° 1	19°47	22° 4	27°D59	29°21	1°52	n.a.	M18
T 19	1 43 26	24°26'36	7♋ 5	26°27	1°31	7°38	29°18	3°22	5° 3	19°45	22° 4	27°59	29°18	1°59	n.a.	T 19
W20	1 47 22	25°27'15	19°36	28° 2	2°44	8°24	29°18	3°17	5° 6	19°44	22° 4	28°R 0	29°14	2° 5	n.a.	W20
T 21	1 51 19	26°27'55	2♌28	29°37	3°56	9°10	29°18	3°13	5° 9	19°43	22° 5	28° 0	29°11	2°12	n.a.	T 21
F 22	1 55 15	27°28'37	15°46	1♏11	5° 9	9°56	29°17	3° 8	5°12	19°41	22° 5	27°58	29° 8	2°19	n.a.	F 22
S 23	1 59 12	28°29'21	29°32	2°45	6°22	10°42	29°16	3° 3	5°16	19°40	22° 6	27°54	29° 5	2°25	n.a.	S 23
S 24	2 3 8	29°30'06	13♍49	4°19	7°34	11°28	29°15	2°58	5°19	19°39	22° 6	27°48	29° 2	2°32	n.a.	S 24
M25	2 7 5	0♏30'54	28°33	5°53	8°47	12°14	29°14	2°53	5°22	19°38	22° 6	27°40	28°59	2°39	n.a.	M25
T 26	2 11 1	1°31'42	13♎39	7°27	9°59	13° 0	29°12	2°48	5°25	19°37	22° 7	27°31	28°55	2°45	n.a.	T 26
W27	2 14 58	2°32'33	28°57	9° 0	11°11	13°47	29°11	2°43	5°28	19°36	22° 7	27°22	28°52	2°52	n.a.	W27
T 28	2 18 55	3°33'24	14♏16	10°34	12°24	14°33	29° 9	2°38	5°31	19°34	22° 8	27°15	28°49	2°59	n.a.	T 28
F 29	2 22 51	4°34'17	29°25	12° 7	13°36	15°19	29° 7	2°33	5°34	19°33	22° 9	27° 9	28°46	3° 6	n.a.	F 29
S 30	2 26 48	5°35'12	14♐15	13°40	14°48	16° 5	29° 4	2°28	5°38	19°32	22° 9	27° 7	28°43	3°12	n.a.	S 30
S 31	2 30 44	6♏36'07	28♐39	15♏13	16♐ 0	16♐52	29♊ 2	2♉23	5♐41	19♓31	22♑10	27°D 6	28♐39	3♉19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s32	21s13	3s10	2n39	1n37	15s42	0s54	20s 2	1s 6	23n37	0s 4	10n49	2s34	21s15	0s 2	5s32	1s45	0s26	8s42	23s41	23s41	15n45		n.a.
S 2	2 56	23 29	2 4	1 54	1 32	16 8	0 57	20 13	1 6	23 37	0 4	10 47	2 34	21 15	0 2	5 32	1 45	0 26	8 41	23 41	23 41	15 47		n.a.
S 3	3 20	24 10	0 53	1 10	1 27	16 34	1 0	20 25	1 6	23 37	0 4	10 46	2 34	21 16	0 2	5 33	1 45	0 26	8 41	23 41	23 41	15 49		n.a.
M 4	3 44	23 19	0n19	0 25	1 22	16 59	1 3	20 36	1 7	23 37	0 4	10 44	2 34	21 16	0 2	5 33	1 45	0 25	8 41	23 41	23 41	15 51		n.a.
T 5	4 8	21 10	1 29	0s21	1 16	17 24	1 6	20 47	1 7	23 37	0 4	10 43	2 34	21 17	0 2	5 34	1 45	0 25	8 41	23 41	23 41	15 53		n.a.
W 6	4 32	17 57	2 32	1 6	1 11	17 48	1 8	20 58	1 7	23 37	0 4	10 41	2 34	21 17	0 2	5 35	1 45	0 25	8 41	23 41	23 41	15 55		n.a.
T 7	4 56	13 58	3 25	1 51	1 5	18 13	1 11	21 8	1 8	23 37	0 4	10 40	2 34	21 18	0 2	5 35	1 45	0 25	8 41	23 41	23 41	15 57		n.a.
F 8	5 20	9 27	4 8	2 36	0 59	18 36	1 14	21 19	1 8	23 38	0 4	10 38	2 34	21 18	0 2	5 36	1 45	0 25	8 40	23 41	23 41	15 59		n.a.
S 9	5 43	4 37	4 39	3 20	0 53	18 59	1 17	21 29	1 8	23 38	0 3	10 37	2 34	21 19	0 2	5 36	1 45	0 25	8 40	23 41	23 41	16 1		n.a.
S 10	6 7	0n19	4 56	4 5	0 46	19 22	1 20	21 39	1 9	23 38	0 3	10 35	2 35	21 19	0 2	5 37	1 45	0 24	8 40	23 41	23 41	16 3		n.a.
M11	6 30	5 11	5 0	4 49	0 40	19 44	1 22	21 49	1 9	23 38	0 3	10 34	2 35	21 20	0 2	5 38	1 45	0 24	8 40	23 41	23 41	16 5		n.a.
T 12	6 54	9 50	4 51	5 33	0 33	20 5	1 25	21 58	1 9	23 38	0 3	10 32	2 35	21 20	0 2	5 38	1 45	0 24	8 40	23 41	23 41	16 7		n.a.
W13	7 17	14 5	4 29	6 17	0 27	20 27	1 28	22 8	1 10	23 38	0 3	10 30	2 35	21 21	0 2	5 39	1 45	0 24	8 40	23 41	23 41	16 9		n.a.
T 14	7 40	17 46	3 55	7 0	0 20	20 47	1 30	22 17	1 10	23 38	0 3	10 29	2 35	21 21	0 2	5 39	1 45	0 24	8 39	23 41	23 41	16 11		n.a.
F 15	8 3	20 44	3 11	7 43	0 14	21 7	1 33	22 26	1 10	23 38	0 3	10 27	2 35	21 22	0 2	5 40	1 45	0 24	8 39	23 41	23 41	16 13		n.a.
S 16	8 26	22 49	2 19	8 26	0 7	21 26	1 35	22 34	1 10	23 39	0 3	10 26	2 35	21 22	0 2	5 40	1 45	0 23	8 39	23 40	23 41	16 15		n.a.
S 17	8 49	23 54	1 20	9 8	0 1	21 45	1 38	22 43	1 11	23 39	0 2	10 24	2 35	21 23	0 2	5 41	1 45	0 23	8 39	23 40	23 41	16 17		n.a.
M18	9 12	23 52	0 17	9 49	0s 6	22 4	1 40	22 51	1 11	23 39	0 2	10 22	2 35	21 23	0 2	5 41	1 45	0 23	8 39	23 40	23 41	16 19		n.a.
T 19	9 34	22 41	0s48	10 30	0 13	22 21	1 43	22 59	1 11	23 39	0 2	10 21	2 35	21 24	0 2	5 42	1 44	0 23	8 39	23 40	23 41	16 20		n.a.
W20	9 57	20 23	1 53	11 11	0 19	22 38	1 45	23 7	1 11	23 39	0 2	10 19	2 35	21 24	0 2	5 42	1 44	0 22	8 38	23 40	23 41	16 22		n.a.
T 21	10 19	17 0	2 53	11 51	0 26	22 55	1 47	23 14	1 12	23 39	0 2	10 17	2 35	21 25	0 2	5 43	1 44	0 22	8 38	23 40	23 41	16 24		n.a.
F 22	10 41	12 40	3 47	12 30	0 32	23 10	1 49	23 21	1 12	23 39	0 2	10 16	2 35	21 26	0 2	5 43	1 44	0 22	8 38	23 40	23 41	16 26		n.a.
S 23	11 3	7 33	4 29	13 9	0 38	23 26	1 52	23 28	1 12	23 40	0 2	10 14	2 35	21 26	0 2	5 44	1 44	0 22	8 38	23 40	23 41	16 28		n.a.
S 24	11 25	1 53	4 56	13 48	0 45	23 40	1 54	23 35	1 12	23 40	0 2	10 12	2 35	21 27	0 2	5 44	1 44	0 21	8 38	23 40	23 41	16 30		n.a.
M25	11 46	4s 5	5 5	14 25	0 51	23 54	1 56	23 41	1 12	23 40	0 1	10 11	2 35	21 27	0 2	5 45	1 44	0 21	8 37	23 40	23 41	16 32		n.a.
T 26	12 8	9 56	4 53	15 2	0 57	24 7	1 58	23 48	1 13	23 40	0 1	10 9	2 35	21 28	0 2	5 45	1 44	0 21	8 37	23 40	23 41	16 34		n.a.
W27	12 29	15 16	4 21	15 38	1 3	24 19	1 59	23 54	1 13	23 40	0 1	10 7	2 35	21 28	0 2	5 45	1 44	0 21	8 37	23 40	23 41	16 36		n.a.
T 28	12 50	19 36	3 29	16 14	1 9	24 31	2 1	23 59	1 13	23 40	0 1	10 6	2 35	21 29	0 2	5 46	1 44	0 20	8 37	23 40	23 41	16 38		n.a.
F 29	13 11	22 34	2 23	16 49	1 14	24 42	2 3	24 5	1 13	23 40	0 1	10 4	2 34	21 30	0 2	5 46	1 44	0 20	8 37	23 39	23 41	16 39		n.a.
S 30	13 31	23 53	1 9	17 22	1 20	24 53	2 5	24 10	1 13	23 40	0 1	10 2	2 34	21 30	0 2	5 47	1 44	0 20	8 37	23 39	23 41	16 41		n.a.
S 31	13s52	23s32	0n 8	17s56	1s25	25s 2	2s 6	24s15	1s13	23n40	0s 1	10n 1	2s34	21s31	0s 2	5s47	1s44	0s20	8s37	23s39	23s41	16n43		n.a.

Julian Day Number = 1741785.5, Delta T = 02h46m15s
Ecliptic obliquity = 23°41'17, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°17'21, Lahiri = - 3°10'21 Julian Calendar 1 Oct. 056 == Greg. Calendar 29 Sept. 056

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 56 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 34 41	7♏37'03	12♉35	16♏46	17♐13	17♐38	28°R59	2°R18	5♐44	19°R30	22♉10	27♐ 7	28♐36	3♉26	n.a.	M 1
T 2	2 38 37	8°38'00	26° 4	18°18	18°25	18°25	28♊57	2♉13	5°48	19♓29	22°11	27° 8	28°33	3°32	n.a.	T 2
W 3	2 42 34	9°38'58	9♒ 8	19°51	19°37	19°11	28°53	2° 9	5°51	19°28	22°12	27°R 8	28°30	3°39	n.a.	W 3
T 4	2 46 30	10°39'57	21°51	21°24	20°49	19°58	28°50	2° 4	5°54	19°27	22°13	27° 8	28°27	3°46	n.a.	T 4
F 5	2 50 27	11°40'56	4♓16	22°56	22° 0	20°44	28°47	1°59	5°58	19°27	22°13	27° 5	28°24	3°52	n.a.	F 5
S 6	2 54 24	12°41'57	16°28	24°28	23°12	21°31	28°43	1°54	6° 1	19°26	22°14	27° 0	28°20	3°59	n.a.	S 6
S 7	2 58 20	13°42'58	28°31	26° 0	24°24	22°18	28°39	1°49	6° 4	19°25	22°15	26°54	28°17	4° 6	n.a.	S 7
M 8	3 2 17	14°44'00	10♈28	27°32	25°36	23° 4	28°35	1°44	6° 8	19°24	22°16	26°46	28°14	4°12	n.a.	M 8
T 9	3 6 13	15°45'02	22°20	29° 4	26°47	23°51	28°31	1°40	6°11	19°23	22°17	26°37	28°11	4°19	n.a.	T 9
W10	3 10 10	16°46'06	4♉11	0♐36	27°59	24°38	28°27	1°35	6°15	19°23	22°18	26°29	28° 8	4°26	n.a.	W10
T 11	3 14 6	17°47'10	16° 3	2° 7	29°10	25°24	28°22	1°30	6°18	19°22	22°18	26°22	28° 5	4°33	n.a.	T 11
F 12	3 18 3	18°48'15	27°56	3°38	0♉22	26°11	28°18	1°26	6°22	19°21	22°19	26°17	28° 1	4°39	n.a.	F 12
S 13	3 21 59	19°49'21	9♊52	5° 8	1°33	26°58	28°13	1°21	6°25	19°20	22°20	26°14	27°58	4°46	n.a.	S 13
S 14	3 25 56	20°50'28	21°55	6°38	2°44	27°45	28° 8	1°17	6°29	19°20	22°21	26°D12	27°55	4°53	n.a.	S 14
M15	3 29 53	21°51'36	4♋ 5	8° 7	3°55	28°32	28° 3	1°12	6°32	19°19	22°22	26°12	27°52	4°59	n.a.	M15
T 16	3 33 49	22°52'45	16°25	9°36	5° 6	29°19	27°57	1° 8	6°36	19°19	22°23	26°14	27°49	5° 6	n.a.	T 16
W17	3 37 46	23°53'54	29° 0	11° 4	6°17	0♉ 5	27°52	1° 3	6°39	19°18	22°24	26°16	27°45	5°13	n.a.	W17
T 18	3 41 42	24°55'05	11♌53	12°30	7°28	0°52	27°46	0°59	6°43	19°18	22°25	26°17	27°42	5°19	n.a.	T 18
F 19	3 45 39	25°56'16	25° 6	13°56	8°39	1°39	27°40	0°55	6°46	19°17	22°27	26°R18	27°39	5°26	n.a.	F 19
S 20	3 49 35	26°57'28	8♍43	15°20	9°49	2°26	27°34	0°51	6°50	19°17	22°28	26°17	27°36	5°33	n.a.	S 20
S 21	3 53 32	27°58'41	22°45	16°42	11° 0	3°13	27°28	0°47	6°54	19°16	22°29	26°15	27°33	5°40	n.a.	S 21
M22	3 57 28	28°59'54	7♎12	18° 2	12°10	4° 0	27°22	0°42	6°57	19°16	22°30	26°12	27°30	5°46	n.a.	M22
T 23	4 1 25	0♐ 1'08	22° 0	19°20	13°21	4°47	27°16	0°38	7° 1	19°16	22°31	26° 8	27°26	5°53	n.a.	T 23
W24	4 5 22	1° 2'23	7♏ 3	20°34	14°31	5°34	27° 9	0°35	7° 4	19°16	22°32	26° 5	27°23	6° 0	n.a.	W24
T 25	4 9 18	2° 3'39	22°12	21°46	15°41	6°22	27° 2	0°31	7° 8	19°15	22°34	26° 1	27°20	6° 6	n.a.	T 25
F 26	4 13 15	3° 4'55	7♐17	22°53	16°51	7° 9	26°56	0°27	7°12	19°15	22°35	25°59	27°17	6°13	n.a.	F 26
S 27	4 17 11	4° 6'11	22°10	23°56	18° 1	7°56	26°49	0°23	7°15	19°15	22°36	25°D58	27°14	6°20	n.a.	S 27
S 28	4 21 8	5° 7'27	6♉42	24°54	19°11	8°43	26°42	0°20	7°19	19°15	22°37	25°59	27°11	6°26	n.a.	S 28
M29	4 25 4	6° 8'43	20°49	25°46	20°20	9°30	26°35	0°16	7°22	19°15	22°39	26° 0	27° 7	6°33	n.a.	M29
T 30	4 29 1	7♐ 9'59	4♒29	26♐31	21♉30	10♉17	26♊27	0♉13	7♐26	19♓15	22♉40	26♐ 1	27♐ 4	6♉40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s12	21s43	1n23	18s28	1s31	25s11	2s 8	24s20	1s14	23n41	0s 0	9n59	2s34	21s31	0s 2	5s47	1s44	0s19	8s36	23s39	23s41	16n45		n.a.
T 2	14 32	18 42	2 30	18 59	1 36	25 19	2 9	24 24	1 14	23 41	0 0	9 58	2 34	21 32	0 2	5 48	1 44	0 19	8 36	23 39	23 41	16 47		n.a.
W 3	14 51	14 50	3 27	19 30	1 40	25 27	2 11	24 28	1 14	23 41	0 0	9 56	2 34	21 33	0 2	5 48	1 44	0 19	8 36	23 39	23 41	16 49		n.a.
T 4	15 11	10 23	4 12	19 59	1 45	25 34	2 12	24 32	1 14	23 41	0 0	9 54	2 34	21 33	0 2	5 48	1 44	0 19	8 36	23 39	23 41	16 51		n.a.
F 5	15 30	5 38	4 45	20 28	1 50	25 40	2 13	24 35	1 14	23 41	0n 0	9 53	2 34	21 34	0 2	5 49	1 44	0 18	8 36	23 39	23 41	16 53		n.a.
S 6	15 49	0 44	5 3	20 55	1 54	25 45	2 14	24 39	1 14	23 41	0 0	9 51	2 34	21 34	0 2	5 49	1 44	0 18	8 36	23 39	23 41	16 54		n.a.
S 7	16 7	4n 7	5 8	21 22	1 58	25 49	2 15	24 42	1 14	23 41	0 0	9 50	2 34	21 35	0 2	5 49	1 44	0 18	8 35	23 39	23 41	16 56		n.a.
M 8	16 25	8 46	5 0	21 47	2 1	25 53	2 16	24 44	1 14	23 41	0 1	9 48	2 33	21 36	0 2	5 50	1 44	0 17	8 35	23 39	23 41	16 58		n.a.
T 9	16 43	13 5	4 38	22 11	2 4	25 56	2 17	24 47	1 14	23 41	0 1	9 47	2 33	21 36	0 2	5 50	1 44	0 17	8 35	23 39	23 41	17 0		n.a.
W10	17 1	16 53	4 5	22 34	2 7	25 58	2 18	24 49	1 14	23 42	0 1	9 45	2 33	21 37	0 2	5 50	1 44	0 17	8 35	23 38	23 40	17 2		n.a.
T 11	17 19	20 1	3 21	22 55	2 10	26 0	2 18	24 51	1 14	23 42	0 1	9 44	2 33	21 37	0 2	5 50	1 44	0 16	8 35	23 38	23 40	17 4		n.a.
F 12	17 36	22 18	2 28	23 16	2 12	26 0	2 19	24 52	1 14	23 42	0 1	9 42	2 33	21 38	0 2	5 50	1 44	0 16	8 35	23 38	23 40	17 5		n.a.
S 13	17 53	23 37	1 28	23 35	2 14	26 0	2 19	24 54	1 14	23 42	0 1	9 41	2 33	21 39	0 2	5 51	1 44	0 16	8 35	23 38	23 40	17 7		n.a.
S 14	18 9	23 50	0 23	23 52	2 16	25 59	2 20	24 55	1 15	23 42	0 1	9 39	2 33	21 39	0 2	5 51	1 43	0 16	8 34	23 38	23 40	17 9		n.a.
M15	18 25	22 55	0s43	24 8	2 17	25 58	2 20	24 55	1 15	23 42	0 2	9 38	2 32	21 40	0 2	5 51	1 43	0 15	8 34	23 38	23 40	17 11		n.a.
T 16	18 41	20 52	1 48	24 23	2 17	25 55	2 20	24 56	1 15	23 42	0 2	9 37	2 32	21 40	0 2	5 51	1 43	0 15	8 34	23 38	23 40	17 13		n.a.
W17	18 57	17 48	2 50	24 36	2 17	25 52	2 20	24 56	1 15	23 42	0 2	9 35	2 32	21 41	0 2	5 51	1 43	0 15	8 34	23 38	23 40	17 14		n.a.
T 18	19 12	13 49	3 44	24 47	2 16	25 49	2 20	24 56	1 15	23 42	0 2	9 34	2 32	21 42	0 2	5 52	1 43	0 14	8 34	23 38	23 40	17 16		n.a.
F 19	19 26	9 4	4 29	24 57	2 15	25 44	2 20	24 55	1 15	23 42	0 2	9 33	2 32	21 42	0 2	5 52	1 43	0 14	8 34	23 38	23 40	17 18		n.a.
S 20	19 41	3 46	4 59	25 5	2 13	25 39	2 20	24 54	1 15	23 42	0 2	9 31	2 32	21 43	0 2	5 52	1 43	0 14	8 34	23 38	23 40	17 20		n.a.
S 21	19 55	1s53	5 13	25 11	2 11	25 33	2 19	24 53	1 14	23 42	0 2	9 30	2 31	21 44	0 2	5 52	1 43	0 13	8 33	23 38	23 40	17 21		n.a.
M22	20 9	7 35	5 8	25 15	2 7	25 26	2 19	24 52	1 14	23 42	0 3	9 29	2 31	21 44	0 2	5 52	1 43	0 13	8 33	23 38	23 40	17 23		n.a.
T 23	20 22	13 1	4 43	25 18	2 3	25 18	2 18	24 50	1 14	23 42	0 3	9 28	2 31	21 45	0 2	5 52	1 43	0 13	8 33	23 38	23 40	17 25		n.a.
W24	20 35	17 44	3 57	25 19	1 58	25 10	2 18	24 48	1 14	23 42	0 3	9 26	2 31	21 45	0 2	5 52	1 43	0 12	8 33	23 38	23 40	17 27		n.a.
T 25	20 47	21 20	2 55	25 18	1 52	25 1	2 17	24 46	1 14	23 42	0 3	9 25	2 31	21 46	0 2	5 52	1 43	0 12	8 33	23 38	23 40	17 29		n.a.
F 26	20 59	23 25	1 41	25 15	1 45	24 52	2 16	24 44	1 14	23 42	0 3	9 24	2 30	21 47	0 2	5 52	1 43	0 12	8 33	23 38	23 40	17 30		n.a.
S 27	21 11	23 48	0 21	25 10	1 37	24 41	2 15	24 41	1 14	23 42	0 3	9 23	2 30	21 47	0 2	5 52	1 43	0 11	8 33	23 38	23 40	17 32		n.a.
S 28	21 23	22 32	0n59	25 3	1 28	24 30	2 14	24 38	1 14	23 42	0 4	9 22	2 30	21 48	0 2	5 52	1 43	0 11	8 33	23 38	23 39	17 34		n.a.
M29	21 33	19 52	2 13	24 55	1 18	24 19	2 12	24 34	1 14	23 42	0 4	9 21	2 30	21 48	0 2	5 52	1 43	0 11	8 33	23 38	23 39	17 35		n.a.
T 30	21s44	16s 9	3n17	24s45	1s 6	24s 6	2s11	24s31	1s14	23n42	0n 4	9n20	2s29	21s49	0s 2	5s52	1s43	0s10	8s32	23s38	23s39	17n37		n.a.

Julian Day Number = 1741816.5, Delta T = 02h46m14s
Ecliptic obliquity = 23°41'17, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°17'17, Lahiri = - 3°10'17 Julian Calendar 1 Nov. 056 == Greg. Calendar 30 Oct. 056

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 56 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 32 58	8♐11'15	17♒42	27♐ 8	22♑39	11♑ 4	26°R20	0°R 9	7♐30	19°R14	22♑41	26♐ 3	27♐ 1	6♉46	n.a.	W 1
T 2	4 36 54	9°12'31	0♓31	27°36	23°48	11°52	26♊13	0♉ 6	7°33	19°D14	22°43	26° 4	26°58	6°53	n.a.	T 2
F 3	4 40 51	10°13'46	13° 0	27°55	24°57	12°39	26° 5	0° 3	7°37	19♓15	22°44	26°R 4	26°55	7° 0	n.a.	F 3
S 4	4 44 47	11°15'01	25°13	28°R 4	26° 6	13°26	25°58	29♈59	7°41	19°15	22°46	26° 3	26°51	7° 7	n.a.	S 4
S 5	4 48 44	12°16'15	7♈13	28° 1	27°15	14°13	25°50	29°57	7°44	19°15	22°47	26° 2	26°48	7°13	n.a.	S 5
M 6	4 52 40	13°17'30	19° 7	27°47	28°23	15° 0	25°42	29°54	7°48	19°15	22°48	26° 0	26°45	7°20	n.a.	M 6
T 7	4 56 37	14°18'44	0♉57	27°20	29°31	15°47	25°35	29°51	7°51	19°15	22°50	25°58	26°42	7°27	n.a.	T 7
W 8	5 0 33	15°19'57	12°47	26°43	0♒40	16°35	25°27	29°48	7°55	19°15	22°51	25°57	26°39	7°33	n.a.	W 8
T 9	5 4 30	16°21'11	24°41	25°54	1°47	17°22	25°19	29°46	7°59	19°15	22°53	25°55	26°36	7°40	n.a.	T 9
F 10	5 8 27	17°22'24	6♊39	24°54	2°55	18° 9	25°11	29°43	8° 2	19°16	22°54	25°54	26°32	7°47	n.a.	F 10
S 11	5 12 23	18°23'37	18°46	23°47	4° 3	18°56	25° 3	29°41	8° 6	19°16	22°56	25°54	26°29	7°53	n.a.	S 11
S 12	5 16 20	19°24'49	1♋ 1	22°33	5°10	19°43	24°55	29°39	8° 9	19°16	22°57	25°D54	26°26	8° 0	n.a.	S 12
M13	5 20 16	20°26'01	13°26	21°15	6°17	20°31	24°47	29°36	8°13	19°17	22°59	25°54	26°23	8° 7	n.a.	M13
T 14	5 24 13	21°27'13	26° 3	19°55	7°24	21°18	24°39	29°34	8°17	19°17	23° 0	25°54	26°20	8°13	n.a.	T 14
W15	5 28 9	22°28'24	8♌53	18°36	8°31	22° 5	24°31	29°32	8°20	19°18	23° 2	25°55	26°17	8°20	n.a.	W15
T 16	5 32 6	23°29'35	21°58	17°20	9°37	22°52	24°23	29°30	8°24	19°18	23° 4	25°55	26°13	8°27	n.a.	T 16
F 17	5 36 2	24°30'46	5♍18	16°10	10°43	23°39	24°15	29°29	8°27	19°19	23° 5	25°55	26°10	8°34	n.a.	F 17
S 18	5 39 59	25°31'56	18°54	15° 7	11°49	24°27	24° 7	29°27	8°31	19°19	23° 7	25°55	26° 7	8°40	n.a.	S 18
S 19	5 43 56	26°33'06	2♎48	14°12	12°55	25°14	23°58	29°25	8°34	19°20	23° 8	25°55	26° 4	8°47	n.a.	S 19
M20	5 47 52	27°34'16	16°58	13°27	14° 1	26° 1	23°50	29°24	8°38	19°20	23°10	25°55	26° 1	8°54	n.a.	M20
T 21	5 51 49	28°35'25	1♏23	12°50	15° 6	26°48	23°42	29°23	8°41	19°21	23°12	25°56	25°57	9° 0	n.a.	T 21
W22	5 55 45	29°36'34	16° 0	12°23	16°11	27°35	23°34	29°21	8°45	19°22	23°13	25°56	25°54	9° 7	n.a.	W22
T 23	5 59 42	0♑37'43	0♐43	12° 6	17°15	28°22	23°26	29°20	8°48	19°22	23°15	25°56	25°51	9°14	n.a.	T 23
F 24	6 3 38	1°38'51	15°27	11°57	18°20	29°10	23°18	29°19	8°51	19°23	23°17	25°57	25°48	9°20	n.a.	F 24
S 25	6 7 35	2°39'58	0♑ 4	11°D57	19°24	29°57	23°11	29°18	8°55	19°24	23°18	25°R57	25°45	9°27	n.a.	S 25
S 26	6 11 31	3°41'04	14°28	12° 4	20°27	0♒44	23° 3	29°17	8°58	19°25	23°20	25°56	25°42	9°34	n.a.	S 26
M27	6 15 28	4°42'10	28°34	12°19	21°31	1°31	22°55	29°17	9° 2	19°26	23°22	25°56	25°38	9°40	n.a.	M27
T 28	6 19 25	5°43'14	12♒17	12°41	22°34	2°18	22°47	29°16	9° 5	19°27	23°23	25°54	25°35	9°47	n.a.	T 28
W29	6 23 21	6°44'17	25°36	13° 9	23°36	3° 5	22°39	29°16	9° 8	19°27	23°25	25°53	25°32	9°54	n.a.	W29
T 30	6 27 18	7°45'18	8♓31	13°42	24°38	3°52	22°32	29°15	9°12	19°28	23°27	25°52	25°29	10° 0	n.a.	T 30
F 31	6 31 14	8♑46'19	21♓ 5	14♐20	25♒40	4♒39	22♊24	29♈15	9♐15	19♓29	23♑28	25♐50	25♐26	10♉ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s54	11s45	4n 8	24s33	0s53	23s53	2s 9	24s27	1s14	23n42	0n 4	9n19	2s29	21s50	0s 2	5s52	1s43	0s10	8s32	23s38	23s39	17n39		n.a.
T 2	22 4	6 57	4 46	24 19	0 39	23 40	2 8	24 22	1 14	23 42	0 4	9 18	2 29	21 50	0 2	5 52	1 43	0 10	8 32	23 38	23 39	17 41		n.a.
F 3	22 13	2 0	5 8	24 4	0 24	23 25	2 6	24 18	1 13	23 42	0 4	9 17	2 29	21 51	0 2	5 52	1 42	0 9	8 32	23 38	23 39	17 42		n.a.
S 4	22 22	2n54	5 16	23 48	0 8	23 11	2 4	24 13	1 13	23 42	0 4	9 16	2 29	21 51	0 3	5 52	1 42	0 9	8 32	23 38	23 39	17 44		n.a.
S 5	22 30	7 38	5 10	23 30	0n10	22 55	2 2	24 8	1 13	23 42	0 5	9 16	2 28	21 52	0 3	5 52	1 42	0 9	8 32	23 38	23 39	17 46		n.a.
M 6	22 38	12 2	4 51	23 12	0 29	22 39	2 0	24 3	1 13	23 42	0 5	9 15	2 28	21 53	0 3	5 52	1 42	0 8	8 32	23 38	23 39	17 47		n.a.
T 7	22 45	15 58	4 20	22 52	0 48	22 22	1 57	23 57	1 13	23 42	0 5	9 14	2 28	21 53	0 3	5 52	1 42	0 8	8 32	23 38	23 39	17 49		n.a.
W 8	22 52	19 16	3 37	22 31	1 7	22 5	1 55	23 51	1 13	23 42	0 5	9 13	2 27	21 54	0 3	5 52	1 42	0 8	8 32	23 37	23 39	17 51		n.a.
T 9	22 59	21 48	2 45	22 10	1 27	21 48	1 52	23 45	1 13	23 41	0 5	9 13	2 27	21 54	0 3	5 51	1 42	0 7	8 32	23 37	23 39	17 53		n.a.
F 10	23 5	23 22	1 45	21 49	1 47	21 29	1 50	23 38	1 12	23 41	0 5	9 12	2 27	21 55	0 3	5 51	1 42	0 7	8 32	23 37	23 39	17 54		n.a.
S 11	23 10	23 52	0 40	21 27	2 5	21 11	1 47	23 32	1 12	23 41	0 6	9 11	2 27	21 56	0 3	5 51	1 42	0 7	8 32	23 37	23 38	17 56		n.a.
S 12	23 16	23 13	0s28	21 6	2 22	20 51	1 44	23 24	1 12	23 41	0 6	9 11	2 26	21 56	0 3	5 51	1 42	0 6	8 31	23 37	23 38	17 58		n.a.
M13	23 20	21 25	1 36	20 46	2 38	20 31	1 41	23 17	1 12	23 41	0 6	9 10	2 26	21 57	0 3	5 51	1 42	0 6	8 31	23 37	23 38	17 59		n.a.
T 14	23 25	18 32	2 40	20 27	2 52	20 11	1 38	23 10	1 12	23 41	0 6	9 10	2 26	21 57	0 3	5 51	1 42	0 6	8 31	23 37	23 38	18 1		n.a.
W15	23 28	14 44	3 37	20 9	3 3	19 50	1 34	23 2	1 11	23 40	0 6	9 9	2 26	21 58	0 3	5 50	1 42	0 5	8 31	23 37	23 38	18 3		n.a.
T 16	23 32	10 10	4 24	19 54	3 12	19 29	1 31	22 54	1 11	23 40	0 6	9 9	2 25	21 59	0 3	5 50	1 42	0 5	8 31	23 37	23 38	18 4		n.a.
F 17	23 34	5 4	4 57	19 40	3 18	19 8	1 27	22 45	1 11	23 40	0 6	9 9	2 25	21 59	0 3	5 50	1 42	0 5	8 31	23 37	23 38	18 6		n.a.
S 18	23 37	0s24	5 15	19 30	3 23	18 46	1 24	22 37	1 11	23 40	0 7	9 8	2 25	22 0	0 3	5 50	1 42	0 4	8 31	23 37	23 38	18 7		n.a.
S 19	23 39	5 56	5 15	19 22	3 24	18 23	1 20	22 28	1 10	23 40	0 7	9 8	2 24	22 0	0 3	5 49	1 42	0 4	8 31	23 37	23 38	18 9		n.a.
M20	23 40	11 17	4 57	19 16	3 24	18 0	1 16	22 19	1 10	23 39	0 7	9 8	2 24	22 1	0 3	5 49	1 42	0 4	8 31	23 37	23 38	18 11		n.a.
T 21	23 41	16 7	4 19	19 14	3 22	17 37	1 12	22 9	1 10	23 39	0 7	9 8	2 24	22 1	0 3	5 49	1 42	0 3	8 31	23 37	23 38	18 12		n.a.
W22	23 41	20 3	3 24	19 14	3 18	17 13	1 7	22 0	1 10	23 39	0 7	9 7	2 24	22 2	0 3	5 48	1 41	0 3	8 31	23 37	23 37	18 14		n.a.
T 23	23 41	22 43	2 16	19 17	3 13	16 49	1 3	21 50	1 9	23 39	0 7	9 7	2 23	22 2	0 3	5 48	1 41	0 3	8 31	23 37	23 37	18 16		n.a.
F 24	23 41	23 51	0 58	19 22	3 7	16 25	0 59	21 40	1 9	23 38	0 7	9 7	2 23	22 3	0 3	5 48	1 41	0 2	8 31	23 37	23 37	18 17		n.a.
S 25	23 40	23 18	0n23	19 29	3 0	16 1	0 54	21 30	1 9	23 38	0 8	9 7	2 23	22 4	0 3	5 47	1 41	0 2	8 31	23 37	23 37	18 19		n.a.
S 26	23 38	21 13	1 41	19 38	2 52	15 36	0 49	21 19	1 9	23 38	0 8	9 7	2 22	22 4	0 3	5 47	1 41	0 2	8 31	23 37	23 37	18 20		n.a.
M27	23 36	17 52	2 51	19 49	2 43	15 11	0 44	21 8	1 8	23 38	0 8	9 7	2 22	22 5	0 3	5 47	1 41	0 1	8 31	23 37	23 37	18 22		n.a.
T 28	23 34	13 37	3 50	20 0	2 34	14 45	0 39	20 57	1 8	23 37	0 8	9 7	2 22	22 5	0 3	5 46	1 41	0 1	8 31	23 37	23 37	18 24		n.a.
W29	23 31	8 50	4 34	20 13	2 25	14 19	0 34	20 46	1 8	23 37	0 8	9 7	2 21	22 6	0 3	5 46	1 41	0 1	8 31	23 37	23 37	18 25		n.a.
T 30	23 27	3 47	5 2	20 27	2 15	13 53	0 28	20 35	1 7	23 37	0 8	9 8	2 21	22 6	0 3	5 45	1 41	0 0	8 31	23 37	23 37	18 27		n.a.
F 31	23s24	1n16	5n16	20s41	2n 5	13s27	0s23	20s23	1s 7	23n36	0n 8	9n 8	2s21	22s 7	0s 3	5s45	1s41	0s 0	8s31	23s37	23s36	18n28		n.a.

Julian Day Number = 1741846.5, Delta T = 02h46m13s
Ecliptic obliquity = 23°41'16, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°17'13, Lahiri = - 3°10'13 Julian Calendar 1 Dec. 056 == Greg. Calendar 29 Nov. 056

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 57 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 35 11	9♑47'18	3♈21	15♐ 3	26♒42	5♒26	22°R17	29°D15	9♐18	19♓30	23♑30	25°R50	25♐23	10♉14	n.a.	S 1
S 2	6 39 7	10°48'15	15°24	15°50	27°43	6°13	22♊10	29♈15	9°21	19°31	23°32	25°D50	25°19	10°21	n.a.	S 2
M 3	6 43 4	11°49'12	27°18	16°41	28°44	7° 0	22° 2	29°15	9°24	19°33	23°34	25♐50	25°16	10°27	n.a.	M 3
T 4	6 47 1	12°50'06	9♉ 8	17°36	29°44	7°47	21°55	29°16	9°28	19°34	23°35	25°51	25°13	10°34	n.a.	T 4
W 5	6 50 57	13°51'00	20°58	18°33	0♓44	8°34	21°48	29°16	9°31	19°35	23°37	25°53	25°10	10°41	n.a.	W 5
T 6	6 54 54	14°51'52	2♊54	19°34	1°43	9°21	21°41	29°16	9°34	19°36	23°39	25°55	25° 7	10°47	n.a.	T 6
F 7	6 58 50	15°52'42	14°58	20°37	2°42	10° 8	21°35	29°17	9°37	19°37	23°41	25°56	25° 3	10°54	n.a.	F 7
S 8	7 2 47	16°53'31	27°14	21°42	3°40	10°55	21°28	29°18	9°40	19°38	23°43	25°R56	25° 0	11° 1	n.a.	S 8
S 9	7 6 43	17°54'19	9♋44	22°50	4°38	11°42	21°21	29°18	9°43	19°40	23°44	25°55	24°57	11° 7	n.a.	S 9
M10	7 10 40	18°55'05	22°28	24° 0	5°35	12°29	21°15	29°19	9°46	19°41	23°46	25°54	24°54	11°14	n.a.	M10
T 11	7 14 36	19°55'50	5♌27	25°11	6°31	13°16	21° 9	29°20	9°49	19°42	23°48	25°51	24°51	11°21	n.a.	T 11
W12	7 18 33	20°56'33	18°42	26°25	7°28	14° 2	21° 2	29°22	9°52	19°44	23°50	25°47	24°48	11°27	n.a.	W12
T 13	7 22 30	21°57'15	2♍ 9	27°40	8°23	14°49	20°56	29°23	9°55	19°45	23°51	25°43	24°44	11°34	n.a.	T 13
F 14	7 26 26	22°57'55	15°48	28°57	9°18	15°36	20°51	29°24	9°58	19°46	23°53	25°39	24°41	11°41	n.a.	F 14
S 15	7 30 23	23°58'35	29°38	0♑15	10°12	16°23	20°45	29°26	10° 1	19°48	23°55	25°36	24°38	11°47	n.a.	S 15
S 16	7 34 19	24°59'13	13♎36	1°34	11° 5	17° 9	20°39	29°27	10° 4	19°49	23°57	25°34	24°35	11°54	n.a.	S 16
M17	7 38 16	25°59'50	27°41	2°55	11°58	17°56	20°34	29°29	10° 6	19°51	23°58	25°D33	24°32	12° 1	n.a.	M17
T 18	7 42 12	27° 0'25	11♏52	4°17	12°50	18°43	20°29	29°31	10° 9	19°52	24° 0	25°34	24°29	12° 7	n.a.	T 18
W19	7 46 9	28° 0'59	26° 6	5°41	13°42	19°29	20°23	29°33	10°12	19°54	24° 2	25°35	24°25	12°14	n.a.	W19
T 20	7 50 5	29° 1'32	10♐22	7° 5	14°32	20°16	20°18	29°35	10°15	19°55	24° 4	25°37	24°22	12°21	n.a.	T 20
F 21	7 54 2	0♒ 2'04	24°36	8°31	15°22	21° 2	20°14	29°37	10°17	19°57	24° 6	25°R38	24°19	12°28	n.a.	F 21
S 22	7 57 59	1° 2'34	8♑46	9°57	16°11	21°49	20° 9	29°39	10°20	19°59	24° 7	25°37	24°16	12°34	n.a.	S 22
S 23	8 1 55	2° 3'02	22°48	11°25	16°59	22°35	20° 5	29°42	10°23	20° 0	24° 9	25°34	24°13	12°41	n.a.	S 23
M24	8 5 52	3° 3'29	6♒36	12°54	17°46	23°22	20° 0	29°44	10°25	20° 2	24°11	25°30	24° 9	12°48	n.a.	M24
T 25	8 9 48	4° 3'54	20° 9	14°24	18°32	24° 8	19°56	29°47	10°28	20° 4	24°13	25°24	24° 6	12°54	n.a.	T 25
W26	8 13 45	5° 4'17	3♓23	15°55	19°18	24°55	19°53	29°49	10°30	20° 5	24°14	25°17	24° 3	13° 1	n.a.	W26
T 27	8 17 41	6° 4'38	16°17	17°27	20° 2	25°41	19°49	29°52	10°33	20° 7	24°16	25°10	24° 0	13° 8	n.a.	T 27
F 28	8 21 38	7° 4'57	28°52	19° 0	20°45	26°27	19°45	29°55	10°35	20° 9	24°18	25° 3	23°57	13°14	n.a.	F 28
S 29	8 25 34	8° 5'13	11♈10	20°34	21°27	27°14	19°42	29°58	10°37	20°10	24°20	24°58	23°54	13°21	n.a.	S 29
S 30	8 29 31	9° 5'28	23°14	22° 9	22° 8	28° 0	19°39	0♉ 1	10°40	20°12	24°21	24°54	23°50	13°28	n.a.	S 30
M31	8 33 28	10♒ 5'41	5♉ 9	23♑45	22♓48	28♒46	19♊36	0♉ 4	10♐42	20♓14	24♑23	24°D53	23♐47	13♉34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s19	6n 8	5n14	20s56	1n55	13s 1	0s17	20s11	1s 7	23n36	0n 9	9n 8	2s20	22s 7	0s 3	5s44	1s41	29s59	8s31	23s37	23s36	18n30		n.a.
S 2	23 15	10 42	4 59	21 11	1 45	12 34	0 12	19 59	1 6	23 36	0 9	9 8	2 20	22 8	0 3	5 44	1 41	29 59	8 31	23 37	23 36	18 32		n.a.
M 3	23 9	14 49	4 30	21 26	1 35	12 8	0 6	19 47	1 6	23 36	0 9	9 9	2 20	22 8	0 3	5 44	1 41	29 59	8 31	23 37	23 36	18 33		n.a.
T 4	23 4	18 20	3 51	21 42	1 25	11 41	0n 0	19 34	1 6	23 35	0 9	9 9	2 20	22 9	0 3	5 43	1 41	29 59	8 31	23 37	23 36	18 35		n.a.
W 5	22 58	21 6	3 1	21 57	1 15	11 14	0 6	19 21	1 5	23 35	0 9	9 9	2 19	22 9	0 3	5 43	1 41	29 59	8 31	23 37	23 36	18 36		n.a.
T 6	22 51	22 59	2 4	22 11	1 5	10 47	0 13	19 9	1 5	23 35	0 9	9 10	2 19	22 10	0 3	5 42	1 41	29 58	8 31	23 37	23 36	18 38		n.a.
F 7	22 44	23 50	1 0	22 26	0 55	10 19	0 19	18 55	1 5	23 34	0 9	9 10	2 19	22 10	0 3	5 42	1 41	29 58	8 31	23 37	23 36	18 39		n.a.
S 8	22 36	23 32	0s 7	22 40	0 46	9 52	0 26	18 42	1 4	23 34	0 10	9 11	2 18	22 11	0 3	5 41	1 41	29 58	8 31	23 37	23 36	18 41		n.a.
S 9	22 29	22 4	1 15	22 53	0 36	9 25	0 32	18 29	1 4	23 34	0 10	9 12	2 18	22 11	0 3	5 40	1 41	29 57	8 31	23 37	23 35	18 42		n.a.
M10	22 20	19 29	2 21	23 6	0 27	8 57	0 39	18 15	1 4	23 33	0 10	9 12	2 18	22 12	0 3	5 40	1 41	29 57	8 31	23 37	23 35	18 44		n.a.
T 11	22 11	15 52	3 21	23 18	0 18	8 30	0 46	18 1	1 3	23 33	0 10	9 13	2 17	22 12	0 3	5 39	1 41	29 57	8 31	23 37	23 35	18 45		n.a.
W12	22 2	11 25	4 11	23 29	0 9	8 2	0 53	17 47	1 3	23 33	0 10	9 13	2 17	22 12	0 3	5 39	1 40	29 56	8 31	23 37	23 35	18 47		n.a.
T 13	21 53	6 21	4 48	23 40	0 0	7 35	1 0	17 33	1 2	23 33	0 10	9 14	2 17	22 13	0 3	5 38	1 40	29 56	8 31	23 37	23 35	18 48		n.a.
F 14	21 43	0 55	5 9	23 49	0s 8	7 7	1 8	17 19	1 2	23 32	0 10	9 15	2 16	22 13	0 3	5 38	1 40	29 56	8 31	23 37	23 35	18 50		n.a.
S 15	21 32	4s37	5 13	23 58	0 16	6 40	1 15	17 4	1 2	23 32	0 10	9 16	2 16	22 14	0 3	5 37	1 40	29 56	8 31	23 37	23 35	18 51		n.a.
S 16	21 21	9 59	4 58	24 5	0 24	6 13	1 23	16 49	1 1	23 32	0 11	9 17	2 16	22 14	0 3	5 36	1 40	29 55	8 31	23 37	23 35	18 53		n.a.
M17	21 10	14 53	4 26	24 11	0 32	5 45	1 30	16 35	1 1	23 31	0 11	9 18	2 16	22 15	0 3	5 36	1 40	29 55	8 31	23 37	23 34	18 54		n.a.
T 18	20 58	18 59	3 37	24 17	0 40	5 18	1 38	16 20	1 0	23 31	0 11	9 18	2 15	22 15	0 3	5 35	1 40	29 55	8 31	23 37	23 34	18 56		n.a.
W19	20 46	21 59	2 35	24 21	0 47	4 51	1 46	16 5	1 0	23 31	0 11	9 19	2 15	22 16	0 3	5 34	1 40	29 55	8 32	23 37	23 34	18 57		n.a.
T 20	20 34	23 36	1 23	24 24	0 54	4 24	1 54	15 49	0 59	23 31	0 11	9 20	2 15	22 16	0 3	5 34	1 40	29 54	8 32	23 37	23 34	18 59		n.a.
F 21	20 21	23 40	0 6	24 25	1 1	3 57	2 2	15 34	0 59	23 31	0 11	9 21	2 14	22 16	0 3	5 33	1 40	29 54	8 32	23 37	23 34	19 0		n.a.
S 22	20 8	22 13	1n11	24 25	1 7	3 30	2 11	15 18	0 59	23 30	0 11	9 23	2 14	22 17	0 3	5 32	1 40	29 54	8 32	23 37	23 34	19 2		n.a.
S 23	19 54	19 24	2 23	24 24	1 13	3 4	2 19	15 3	0 58	23 30	0 11	9 24	2 14	22 17	0 3	5 32	1 40	29 54	8 32	23 37	23 34	19 3		n.a.
M24	19 41	15 31	3 25	24 22	1 19	2 37	2 28	14 47	0 58	23 30	0 11	9 25	2 13	22 17	0 3	5 31	1 40	29 53	8 32	23 37	23 33	19 5		n.a.
T 25	19 26	10 55	4 14	24 18	1 25	2 11	2 36	14 31	0 57	23 30	0 12	9 26	2 13	22 18	0 3	5 30	1 40	29 53	8 32	23 36	23 33	19 6		n.a.
W26	19 12	5 54	4 48	24 13	1 30	1 45	2 45	14 15	0 57	23 29	0 12	9 27	2 13	22 18	0 3	5 30	1 40	29 53	8 32	23 36	23 33	19 8		n.a.
T 27	18 57	0 46	5 6	24 6	1 35	1 20	2 54	13 58	0 56	23 29	0 12	9 29	2 13	22 19	0 3	5 29	1 40	29 53	8 32	23 36	23 33	19 9		n.a.
F 28	18 42	4n16	5 9	23 58	1 39	0 54	3 3	13 42	0 56	23 29	0 12	9 30	2 12	22 19	0 3	5 28	1 40	29 52	8 32	23 36	23 33	19 10		n.a.
S 29	18 26	9 1	4 57	23 48	1 44	0 29	3 12	13 26	0 55	23 29	0 12	9 31	2 12	22 19	0 3	5 27	1 40	29 52	8 32	23 35	23 33	19 12		n.a.
S 30	18 10	13 20	4 33	23 37	1 48	0 5	3 21	13 9	0 55	23 29	0 12	9 33	2 12	22 20	0 3	5 27	1 40	29 52	8 33	23 35	23 33	19 13		n.a.
M31	17s54	17n 5	3n57	23s24	1s51	0n20	3n30	12s52	0s54	23n29	0n12	9n34	2s11	22s20	0s 3	5s26	1s40	29s52	8s33	23s35	23s32	19n15		n.a.

Julian Day Number = 1741877.5, Delta T = 02h46m12s
Ecliptic obliquity = 23°41'16, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°17'08, Lahiri = - 3°10'08 Julian Calendar 1 Jan. 057 == Greg. Calendar 30 Dec. 056

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 57 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 37 24	11♒ 5'51	16♉59	25♌22	23♓26	29♒32	19°R33	0♉ 8	10♐44	20♓16	24♌25	24♐53	23♐44	13♉41	n.a.	T 1
W 2	8 41 21	12° 5'59	28°49	27° 0	24° 3	0♓18	19♊30	0°11	10°46	20°18	24°27	24°54	23°41	13°48	n.a.	W 2
T 3	8 45 17	13° 6'05	10♊46	28°39	24°39	1° 5	19°28	0°15	10°48	20°20	24°28	24°55	23°38	13°54	n.a.	T 3
F 4	8 49 14	14° 6'09	22°53	0♒19	25°14	1°51	19°26	0°18	10°50	20°22	24°30	24°R56	23°35	14° 1	n.a.	F 4
S 5	8 53 10	15° 6'11	5♋15	2° 1	25°47	2°37	19°24	0°22	10°53	20°23	24°32	24°56	23°31	14° 8	n.a.	S 5
S 6	8 57 7	16° 6'11	17°55	3°43	26°18	3°23	19°22	0°26	10°55	20°25	24°33	24°53	23°28	14°14	n.a.	S 6
M 7	9 1 3	17° 6'08	0♌55	5°27	26°48	4° 9	19°20	0°29	10°57	20°27	24°35	24°48	23°25	14°21	n.a.	M 7
T 8	9 5 0	18° 6'03	14°16	7°11	27°16	4°54	19°19	0°33	10°58	20°29	24°37	24°41	23°22	14°28	n.a.	T 8
W 9	9 8 57	19° 5'56	27°56	8°57	27°43	5°40	19°18	0°38	11° 0	20°31	24°38	24°32	23°19	14°34	n.a.	W 9
T 10	9 12 53	20° 5'48	11♍51	10°44	28° 8	6°26	19°17	0°42	11° 2	20°33	24°40	24°23	23°15	14°41	n.a.	T 10
F 11	9 16 50	21° 5'37	25°58	12°32	28°31	7°12	19°16	0°46	11° 4	20°35	24°42	24°14	23°12	14°48	n.a.	F 11
S 12	9 20 46	22° 5'24	10♎12	14°21	28°52	7°58	19°15	0°50	11° 6	20°37	24°43	24° 6	23° 9	14°54	n.a.	S 12
S 13	9 24 43	23° 5'10	24°28	16°11	29°12	8°43	19°15	0°55	11° 7	20°39	24°45	24° 1	23° 6	15° 1	n.a.	S 13
M14	9 28 39	24° 4'53	8♏42	18° 3	29°29	9°29	19°15	0°59	11° 9	20°41	24°46	23°57	23° 3	15° 8	n.a.	M14
T 15	9 32 36	25° 4'35	22°52	19°55	29°44	10°14	19°D15	1° 4	11°11	20°44	24°48	23°D56	23° 0	15°14	n.a.	T 15
W16	9 36 32	26° 4'15	6♐56	21°49	29°57	11° 0	19°15	1° 8	11°12	20°46	24°50	23°57	22°56	15°21	n.a.	W16
T 17	9 40 29	27° 3'54	20°54	23°44	0♈ 9	11°46	19°15	1°13	11°14	20°48	24°51	23°R57	22°53	15°28	n.a.	T 17
F 18	9 44 25	28° 3'31	4♑45	25°40	0°17	12°31	19°16	1°18	11°15	20°50	24°53	23°57	22°50	15°34	n.a.	F 18
S 19	9 48 22	29° 3'05	18°28	27°37	0°24	13°16	19°16	1°23	11°17	20°52	24°54	23°54	22°47	15°41	n.a.	S 19
S 20	9 52 19	0♓ 2'38	2♒ 3	29°35	0°28	14° 2	19°17	1°28	11°18	20°54	24°56	23°49	22°44	15°48	n.a.	S 20
M21	9 56 15	1° 2'09	15°27	1♓35	0°R30	14°47	19°18	1°33	11°19	20°56	24°57	23°41	22°40	15°55	n.a.	M21
T 22	10 0 12	2° 1'38	28°39	3°34	0°30	15°32	19°20	1°38	11°20	20°58	24°59	23°31	22°37	16° 1	n.a.	T 22
W23	10 4 8	3° 1'04	11♓38	5°35	0°27	16°18	19°21	1°44	11°22	21° 1	25° 0	23°19	22°34	16° 8	n.a.	W23
T 24	10 8 5	4° 0'29	24°21	7°36	0°21	17° 3	19°23	1°49	11°23	21° 3	25° 2	23° 6	22°31	16°15	n.a.	T 24
F 25	10 12 1	4°59'51	6♈50	9°38	0°13	17°48	19°25	1°54	11°24	21° 5	25° 3	22°54	22°28	16°21	n.a.	F 25
S 26	10 15 58	5°59'10	19° 4	11°40	0° 3	18°33	19°27	2° 0	11°25	21° 7	25° 4	22°44	22°25	16°28	n.a.	S 26
S 27	10 19 54	6°58'28	1♉ 7	13°42	29♓50	19°18	19°29	2° 5	11°26	21° 9	25° 6	22°36	22°21	16°35	n.a.	S 27
M28	10 23 51	7♓57'43	13♉ 0	15♓44	29♓34	20♓ 3	19♊31	2♉11	11♐27	21♓12	25♌ 7	22♐31	22♐18	16♉41	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s37	20n 7	3n11	23s10	1s54	0n44	3n40	12s36	0s54	23n29	0n12	9n35	2s11	22s20	0s 3	5s25	1s40	29s52	8s33	23s35	23s32	19n16		n.a.
W 2	17 21	22 19	2 16	22 54	1 57	1 7	3 49	12 19	0 53	23 28	0 12	9 37	2 11	22 21	0 3	5 24	1 40	29 51	8 33	23 35	23 32	19 17		n.a.
T 3	17 3	23 33	1 16	22 36	2 0	1 30	3 59	12 2	0 53	23 28	0 13	9 38	2 11	22 21	0 3	5 24	1 40	29 51	8 33	23 35	23 32	19 19		n.a.
F 4	16 46	23 41	0 11	22 16	2 2	1 53	4 8	11 45	0 52	23 28	0 13	9 40	2 10	22 21	0 3	5 23	1 40	29 51	8 33	23 35	23 32	19 20		n.a.
S 5	16 28	22 40	0s55	21 55	2 4	2 15	4 18	11 27	0 52	23 28	0 13	9 41	2 10	22 22	0 3	5 22	1 40	29 51	8 33	23 35	23 32	19 22		n.a.
S 6	16 10	20 29	2 1	21 33	2 5	2 36	4 28	11 10	0 51	23 28	0 13	9 43	2 10	22 22	0 3	5 21	1 40	29 51	8 33	23 35	23 31	19 23		n.a.
M 7	15 52	17 13	3 1	21 8	2 6	2 57	4 37	10 53	0 51	23 28	0 13	9 45	2 9	22 22	0 3	5 21	1 40	29 50	8 34	23 35	23 31	19 24		n.a.
T 8	15 34	13 0	3 53	20 42	2 6	3 17	4 47	10 35	0 50	23 28	0 13	9 46	2 9	22 22	0 3	5 20	1 40	29 50	8 34	23 35	23 31	19 26		n.a.
W 9	15 15	8 3	4 33	20 14	2 6	3 37	4 57	10 18	0 50	23 28	0 13	9 48	2 9	22 23	0 3	5 19	1 39	29 50	8 34	23 34	23 31	19 27		n.a.
T 10	14 56	2 36	4 58	19 44	2 6	3 56	5 7	10 0	0 49	23 28	0 13	9 50	2 9	22 23	0 3	5 18	1 39	29 50	8 34	23 34	23 31	19 29		n.a.
F 11	14 37	3s 2	5 5	19 13	2 5	4 14	5 17	9 43	0 49	23 28	0 13	9 51	2 8	22 23	0 3	5 17	1 39	29 50	8 34	23 34	23 31	19 30		n.a.
S 12	14 17	8 34	4 53	18 39	2 3	4 32	5 26	9 25	0 48	23 28	0 13	9 53	2 8	22 24	0 3	5 16	1 39	29 50	8 34	23 33	23 31	19 31		n.a.
S 13	13 58	13 39	4 23	18 4	2 1	4 48	5 36	9 7	0 48	23 28	0 14	9 55	2 8	22 24	0 3	5 16	1 39	29 49	8 35	23 33	23 30	19 33		n.a.
M14	13 38	17 58	3 37	17 28	1 59	5 4	5 46	8 50	0 47	23 28	0 14	9 57	2 8	22 24	0 3	5 15	1 39	29 49	8 35	23 33	23 30	19 34		n.a.
T 15	13 18	21 14	2 38	16 49	1 56	5 19	5 56	8 32	0 47	23 28	0 14	9 59	2 7	22 24	0 3	5 14	1 39	29 49	8 35	23 33	23 30	19 35		n.a.
W16	12 58	23 10	1 30	16 9	1 52	5 33	6 5	8 14	0 46	23 29	0 14	10 0	2 7	22 24	0 3	5 13	1 39	29 49	8 35	23 33	23 30	19 37		n.a.
T 17	12 37	23 39	0 16	15 27	1 48	5 46	6 15	7 56	0 46	23 29	0 14	10 2	2 7	22 25	0 3	5 12	1 39	29 49	8 35	23 33	23 30	19 38		n.a.
F 18	12 16	22 39	0n57	14 43	1 43	5 59	6 24	7 38	0 45	23 29	0 14	10 4	2 7	22 25	0 3	5 11	1 39	29 49	8 35	23 33	23 29	19 39		n.a.
S 19	11 55	20 18	2 7	13 58	1 38	6 10	6 33	7 20	0 45	23 29	0 14	10 6	2 6	22 25	0 3	5 10	1 39	29 49	8 36	23 33	23 29	19 41		n.a.
S 20	11 34	16 51	3 8	13 10	1 33	6 20	6 42	7 1	0 44	23 29	0 14	10 8	2 6	22 25	0 3	5 10	1 39	29 49	8 36	23 32	23 29	19 42		n.a.
M21	11 13	12 35	3 58	12 22	1 26	6 28	6 51	6 43	0 44	23 29	0 14	10 10	2 6	22 26	0 3	5 9	1 39	29 48	8 36	23 32	23 29	19 43		n.a.
T 22	10 52	7 47	4 34	11 32	1 19	6 36	7 0	6 25	0 43	23 29	0 14	10 12	2 6	22 26	0 3	5 8	1 39	29 48	8 36	23 32	23 29	19 44		n.a.
W23	10 30	2 43	4 56	10 40	1 12	6 42	7 8	6 7	0 42	23 30	0 14	10 14	2 5	22 26	0 3	5 7	1 39	29 48	8 36	23 31	23 29	19 46		n.a.
T 24	10 8	2n21	5 2	9 47	1 4	6 47	7 16	5 48	0 42	23 30	0 14	10 16	2 5	22 26	0 3	5 6	1 39	29 48	8 37	23 30	23 28	19 47		n.a.
F 25	9 47	7 13	4 53	8 53	0 55	6 51	7 23	5 30	0 41	23 30	0 15	10 18	2 5	22 26	0 3	5 5	1 39	29 48	8 37	23 30	23 28	19 48		n.a.
S 26	9 25	11 43	4 31	7 58	0 46	6 53	7 30	5 12	0 41	23 30	0 15	10 21	2 5	22 26	0 3	5 4	1 39	29 48	8 37	23 29	23 28	19 50		n.a.
S 27	9 2	15 40	3 57	7 2	0 36	6 54	7 37	4 53	0 40	23 31	0 15	10 23	2 4	22 27	0 3	5 3	1 39	29 48	8 37	23 29	23 28	19 51		n.a.
M28	8s40	18n58	3n13	6s 5	0s26	6n54	7n43	4s35	0s40	23n31	0n15	10n25	2s 4	22s27	0s 3	5s 3	1s39	29s48	8s37	23s28	23s28	19n52		n.a.

Julian Day Number = 1741908.5, Delta T = 02h46m11s
Ecliptic obliquity = 23°41'16, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°17'04, Lahiri = - 3°10'04 Julian Calendar 1 Feb. 057 == Greg. Calendar 30 Jan. 057

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 57 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 27 48	8♓56'56	24♉49	17♓45	29°R17	20♓48	19♊34	2♉17	11♐28	21♓14	25♑ 9	22°R28	22♐15	16♉48	n.a.	T 1
W 2	10 31 44	9°56'06	6♊39	19°46	28♓56	21°33	19°37	2°22	11°29	21°16	25°10	22°D27	22°12	16°55	n.a.	W 2
T 3	10 35 41	10°55'15	18°34	21°45	28°34	22°18	19°40	2°28	11°30	21°18	25°11	22°R27	22° 9	17° 1	n.a.	T 3
F 4	10 39 37	11°54'20	0♋40	23°42	28° 9	23° 3	19°43	2°34	11°30	21°20	25°13	22♐27	22° 6	17° 8	n.a.	F 4
S 5	10 43 34	12°53'24	13° 3	25°38	27°42	23°48	19°46	2°40	11°31	21°23	25°14	22°26	22° 2	17°15	n.a.	S 5
S 6	10 47 30	13°52'25	25°48	27°32	27°13	24°32	19°50	2°46	11°32	21°25	25°15	22°22	21°59	17°21	n.a.	S 6
M 7	10 51 27	14°51'23	8♌56	29°23	26°42	25°17	19°53	2°52	11°32	21°27	25°17	22°16	21°56	17°28	n.a.	M 7
T 8	10 55 23	15°50'19	22°30	1♈10	26°10	26° 2	19°57	2°58	11°33	21°29	25°18	22° 7	21°53	17°35	n.a.	T 8
W 9	10 59 20	16°49'13	6♍29	2°55	25°36	26°46	20° 1	3° 5	11°33	21°32	25°19	21°56	21°50	17°41	n.a.	W 9
T 10	11 3 17	17°48'05	20°48	4°35	25° 1	27°31	20° 6	3°11	11°34	21°34	25°20	21°45	21°46	17°48	n.a.	T 10
F 11	11 7 13	18°46'55	5♎21	6°12	24°24	28°15	20°10	3°17	11°34	21°36	25°21	21°33	21°43	17°55	n.a.	F 11
S 12	11 11 10	19°45'42	20° 2	7°44	23°47	29° 0	20°14	3°23	11°34	21°39	25°23	21°23	21°40	18° 1	n.a.	S 12
S 13	11 15 6	20°44'28	4♏43	9°11	23° 9	29°44	20°19	3°30	11°35	21°41	25°24	21°15	21°37	18° 8	n.a.	S 13
M14	11 19 3	21°43'12	19°16	10°34	22°31	0♈28	20°24	3°36	11°35	21°43	25°25	21°11	21°34	18°15	n.a.	M14
T 15	11 22 59	22°41'54	3♐39	11°51	21°53	1°12	20°29	3°43	11°35	21°45	25°26	21° 8	21°31	18°21	n.a.	T 15
W16	11 26 56	23°40'35	17°47	13° 3	21°15	1°57	20°34	3°50	11°35	21°48	25°27	21° 8	21°27	18°28	n.a.	W16
T 17	11 30 52	24°39'14	1♑40	14°10	20°38	2°41	20°40	3°56	11°35	21°50	25°28	21° 8	21°24	18°35	n.a.	T 17
F 18	11 34 49	25°37'51	15°19	15°11	20° 1	3°25	20°45	4° 3	11°R35	21°52	25°29	21° 7	21°21	18°41	n.a.	F 18
S 19	11 38 45	26°36'26	28°45	16° 6	19°25	4° 9	20°51	4°10	11°35	21°54	25°30	21° 4	21°18	18°48	n.a.	S 19
S 20	11 42 42	27°35'00	11♒59	16°56	18°50	4°53	20°57	4°17	11°35	21°57	25°31	20°58	21°15	18°55	n.a.	S 20
M21	11 46 39	28°33'32	25° 1	17°39	18°17	5°37	21° 2	4°23	11°35	21°59	25°32	20°50	21°12	19° 1	n.a.	M21
T 22	11 50 35	29°32'01	7♓52	18°17	17°45	6°21	21° 9	4°30	11°35	22° 1	25°33	20°39	21° 8	19° 8	n.a.	T 22
W23	11 54 32	0♈30'29	20°31	18°49	17°15	7° 5	21°15	4°37	11°35	22° 3	25°34	20°26	21° 5	19°15	n.a.	W23
T 24	11 58 28	1°28'55	2♈59	19°14	16°46	7°49	21°21	4°44	11°35	22° 6	25°35	20°12	21° 2	19°21	n.a.	T 24
F 25	12 2 25	2°27'19	15°16	19°34	16°20	8°32	21°28	4°51	11°34	22° 8	25°36	20° 0	20°59	19°28	n.a.	F 25
S 26	12 6 21	3°25'41	27°22	19°48	15°56	9°16	21°35	4°58	11°34	22°10	25°37	19°48	20°56	19°35	n.a.	S 26
S 27	12 10 18	4°24'02	9♉19	19°56	15°33	10° 0	21°41	5° 5	11°33	22°12	25°37	19°40	20°52	19°41	n.a.	S 27
M28	12 14 14	5°22'20	21°10	19°R58	15°14	10°43	21°48	5°13	11°33	22°15	25°38	19°34	20°49	19°48	n.a.	M28
T 29	12 18 11	6°20'36	2♊57	19°54	14°56	11°27	21°55	5°20	11°32	22°17	25°39	19°30	20°46	19°55	n.a.	T 29
W30	12 22 8	7°18'50	14°45	19°46	14°41	12°11	22° 3	5°27	11°32	22°19	25°40	19°D29	20°43	20° 1	n.a.	W30
T 31	12 26 4	8♈17'02	26♊39	19♈32	14♓28	12♈54	22♊10	5♉34	11♐31	22♓21	25♑41	19♐29	20♐40	20♉ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s18	21n27	2n21	5s 8	0s16	6n52	7n49	4s17	0s39	23n31	0n15	10n27	2s 4	22s27	0s 3	5s 2	1s39	29s48	8s38	23s28	23s28	19n53		n.a.
W 2	7 55	23 0	1 23	4 10	0 5	6 48	7 54	3 58	0 38	23 31	0 15	10 29	2 4	22 27	0 3	5 1	1 39	29 48	8 38	23 28	23 27	19 55		n.a.
T 3	7 33	23 32	0 21	3 12	0n 7	6 43	7 58	3 40	0 38	23 32	0 15	10 31	2 4	22 27	0 3	5 0	1 39	29 48	8 38	23 28	23 27	19 56		n.a.
F 4	7 10	22 58	0s43	2 15	0 18	6 37	8 2	3 21	0 37	23 32	0 15	10 34	2 3	22 27	0 3	4 59	1 39	29 48	8 38	23 28	23 27	19 57		n.a.
S 5	6 47	21 16	1 47	1 17	0 30	6 29	8 5	3 3	0 37	23 32	0 15	10 36	2 3	22 27	0 3	4 58	1 39	29 48	8 38	23 28	23 27	19 58		n.a.
S 6	6 24	18 29	2 47	0 21	0 42	6 19	8 7	2 45	0 36	23 33	0 15	10 38	2 3	22 27	0 3	4 57	1 39	29 48	8 39	23 28	23 27	20 0		n.a.
M 7	6 1	14 41	3 40	0n35	0 54	6 8	8 9	2 26	0 36	23 33	0 15	10 40	2 3	22 27	0 4	4 56	1 39	29 48	8 39	23 28	23 26	20 1		n.a.
T 8	5 38	10 2	4 22	1 29	1 6	5 56	8 9	2 8	0 35	23 34	0 15	10 43	2 2	22 28	0 4	4 55	1 39	29 48	8 39	23 27	23 26	20 2		n.a.
W 9	5 15	4 45	4 50	2 22	1 18	5 42	8 9	1 49	0 34	23 34	0 15	10 45	2 2	22 28	0 4	4 55	1 39	29 48	8 39	23 26	23 26	20 3		n.a.
T 10	4 52	0s55	5 0	3 13	1 30	5 27	8 8	1 31	0 34	23 34	0 16	10 47	2 2	22 28	0 4	4 54	1 39	29 48	8 40	23 26	23 26	20 5		n.a.
F 11	4 29	6 36	4 52	4 2	1 41	5 11	8 6	1 13	0 33	23 35	0 16	10 50	2 2	22 28	0 4	4 53	1 39	29 48	8 40	23 25	23 26	20 6		n.a.
S 12	4 6	11 59	4 24	4 48	1 52	4 53	8 3	0 54	0 33	23 35	0 16	10 52	2 2	22 28	0 4	4 52	1 39	29 48	8 40	23 24	23 25	20 7		n.a.
S 13	3 42	16 39	3 39	5 33	2 3	4 35	7 59	0 36	0 32	23 36	0 16	10 55	2 1	22 28	0 4	4 51	1 39	29 48	8 40	23 24	23 25	20 8		n.a.
M14	3 19	20 17	2 40	6 15	2 13	4 15	7 54	0 17	0 31	23 36	0 16	10 57	2 1	22 28	0 4	4 50	1 39	29 48	8 41	23 23	23 25	20 9		n.a.
T 15	2 56	22 35	1 31	6 54	2 22	3 55	7 49	0n 1	0 31	23 36	0 16	10 59	2 1	22 28	0 4	4 49	1 39	29 48	8 41	23 23	23 25	20 11		n.a.
W16	2 32	23 25	0 18	7 31	2 31	3 34	7 42	0 19	0 30	23 37	0 16	11 2	2 1	22 28	0 4	4 48	1 39	29 48	8 41	23 23	23 25	20 12		n.a.
T 17	2 9	22 45	0n55	8 4	2 39	3 13	7 35	0 37	0 30	23 37	0 16	11 4	2 1	22 28	0 4	4 47	1 39	29 48	8 41	23 23	23 24	20 13		n.a.
F 18	1 45	20 44	2 4	8 35	2 46	2 51	7 27	0 56	0 29	23 38	0 16	11 7	2 1	22 28	0 4	4 46	1 39	29 48	8 42	23 23	23 24	20 14		n.a.
S 19	1 22	17 36	3 5	9 2	2 52	2 28	7 18	1 14	0 28	23 38	0 16	11 9	2 0	22 28	0 4	4 46	1 39	29 48	8 42	23 23	23 24	20 15		n.a.
S 20	0 58	13 37	3 54	9 26	2 57	2 6	7 8	1 32	0 28	23 39	0 16	11 12	2 0	22 28	0 4	4 45	1 39	29 48	8 42	23 23	23 24	20 16		n.a.
M21	0 35	9 4	4 31	9 47	3 1	1 44	6 58	1 50	0 27	23 39	0 16	11 14	2 0	22 28	0 4	4 44	1 39	29 48	8 42	23 22	23 23	20 18		n.a.
T 22	0 11	4 11	4 53	10 5	3 5	1 21	6 47	2 8	0 27	23 40	0 16	11 17	2 0	22 28	0 4	4 43	1 39	29 48	8 43	23 21	23 23	20 19		n.a.
W23	0n12	0n48	5 0	10 19	3 7	0 59	6 36	2 26	0 26	23 40	0 16	11 19	2 0	22 28	0 4	4 42	1 39	29 48	8 43	23 20	23 23	20 20		n.a.
T 24	0 36	5 40	4 53	10 29	3 7	0 37	6 24	2 44	0 25	23 41	0 17	11 22	2 0	22 28	0 4	4 41	1 39	29 48	8 43	23 19	23 23	20 21		n.a.
F 25	0 59	10 15	4 32	10 37	3 7	0 16	6 12	3 2	0 25	23 41	0 17	11 24	1 59	22 28	0 4	4 40	1 39	29 48	8 44	23 18	23 23	20 22		n.a.
S 26	1 23	14 21	3 59	10 41	3 6	0s 5	5 59	3 20	0 24	23 42	0 17	11 27	1 59	22 28	0 4	4 39	1 39	29 48	8 44	23 17	23 22	20 23		n.a.
S 27	1 46	17 50	3 16	10 41	3 3	0 26	5 47	3 38	0 24	23 42	0 17	11 29	1 59	22 28	0 4	4 38	1 39	29 48	8 44	23 17	23 22	20 24		n.a.
M28	2 9	20 33	2 24	10 38	2 58	0 46	5 34	3 56	0 23	23 43	0 17	11 32	1 59	22 28	0 4	4 38	1 39	29 49	8 44	23 16	23 22	20 25		n.a.
T 29	2 33	22 23	1 27	10 31	2 53	1 5	5 20	4 14	0 22	23 43	0 17	11 34	1 59	22 28	0 4	4 37	1 39	29 49	8 45	23 16	23 22	20 27		n.a.
W30	2 56	23 13	0 25	10 22	2 46	1 23	5 7	4 32	0 22	23 44	0 17	11 37	1 59	22 28	0 4	4 36	1 39	29 49	8 45	23 16	23 22	20 28		n.a.
T 31	3n19	23n 1	0s38	10n 9	2n38	1s40	4n53	4n49	0s21	23n44	0n17	11n39	1s58	22s28	0s 4	4s35	1s39	29s49	8s45	23s16	23s21	20n29		n.a.

Julian Day Number = 1741936.5, Delta T = 02h46m11s
Ecliptic obliquity = 23°41'16, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°17'00, Lahiri = - 3°10'00 Julian Calendar 1 March 057 == Greg. Calendar 27 Feb. 057

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 57 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 30 1	9♈15'12	8♋44	19°R13	14°R18	13♈37	22♊18	5♉42	11°R31	22♓23	25♑41	19°R29	20♐37	20♉15	n.a.	F 1
S 2	12 33 57	10°13'19	21° 6	18♈50	14♓10	14°21	22°25	5°49	11♐30	22°26	25°42	19♐29	20°33	20°21	n.a.	S 2
S 3	12 37 54	11°11'25	3♌48	18°23	14° 5	15° 4	22°33	5°56	11°29	22°28	25°43	19°27	20°30	20°28	n.a.	S 3
M 4	12 41 50	12° 9'29	16°57	17°53	14° 2	15°47	22°41	6° 4	11°28	22°30	25°43	19°22	20°27	20°35	n.a.	M 4
T 5	12 45 47	13° 7'30	0♍34	17°20	14°D 1	16°31	22°49	6°11	11°27	22°32	25°44	19°15	20°24	20°41	n.a.	T 5
W 6	12 49 43	14° 5'30	14°39	16°45	14° 3	17°14	22°57	6°19	11°27	22°34	25°44	19° 7	20°21	20°48	n.a.	W 6
T 7	12 53 40	15° 3'28	29° 9	16° 9	14° 7	17°57	23° 6	6°26	11°26	22°36	25°45	18°57	20°17	20°55	n.a.	T 7
F 8	12 57 36	16° 1'24	13♎59	15°31	14°13	18°40	23°14	6°34	11°25	22°38	25°46	18°48	20°14	21° 1	n.a.	F 8
S 9	13 1 33	16°59'18	29° 0	14°53	14°22	19°23	23°22	6°41	11°24	22°41	25°46	18°39	20°11	21° 8	n.a.	S 9
S 10	13 5 30	17°57'11	14♏ 3	14°16	14°32	20° 6	23°31	6°49	11°22	22°43	25°47	18°33	20° 8	21°15	n.a.	S 10
M11	13 9 26	18°55'02	28°58	13°40	14°45	20°49	23°40	6°56	11°21	22°45	25°47	18°29	20° 5	21°21	n.a.	M11
T 12	13 13 23	19°52'52	13♐39	13° 6	15° 0	21°31	23°49	7° 4	11°20	22°47	25°47	18°D28	20° 2	21°28	n.a.	T 12
W13	13 17 19	20°50'41	28° 1	12°34	15°16	22°14	23°58	7°12	11°19	22°49	25°48	18°28	19°58	21°35	n.a.	W13
T 14	13 21 16	21°48'29	12♑ 1	12° 5	15°35	22°57	24° 7	7°19	11°18	22°51	25°48	18°29	19°55	21°41	n.a.	T 14
F 15	13 25 12	22°46'15	25°41	11°39	15°56	23°40	24°16	7°27	11°16	22°53	25°49	18°R29	19°52	21°48	n.a.	F 15
S 16	13 29 9	23°44'00	9♒ 1	11°17	16°18	24°22	24°25	7°35	11°15	22°55	25°49	18°28	19°49	21°55	n.a.	S 16
S 17	13 33 5	24°41'44	22° 4	10°58	16°42	25° 5	24°35	7°42	11°14	22°57	25°49	18°25	19°46	22° 1	n.a.	S 17
M18	13 37 2	25°39'26	4♓52	10°44	17° 8	25°47	24°44	7°50	11°12	22°59	25°49	18°19	19°43	22° 8	n.a.	M18
T 19	13 40 59	26°37'08	17°26	10°34	17°35	26°30	24°54	7°58	11°11	23° 1	25°50	18°12	19°39	22°15	n.a.	T 19
W20	13 44 55	27°34'48	29°49	10°28	18° 4	27°12	25° 4	8° 6	11° 9	23° 3	25°50	18° 3	19°36	22°21	n.a.	W20
T 21	13 48 52	28°32'27	12♈ 2	10°D27	18°34	27°55	25°13	8°14	11° 8	23° 5	25°50	17°54	19°33	22°28	n.a.	T 21
F 22	13 52 48	29°30'04	24° 6	10°31	19° 6	28°37	25°23	8°21	11° 6	23° 7	25°50	17°45	19°30	22°35	n.a.	F 22
S 23	13 56 45	0♉27'41	6♉ 3	10°39	19°39	29°19	25°33	8°29	11° 4	23° 9	25°51	17°37	19°27	22°41	n.a.	S 23
S 24	14 0 41	1°25'16	17°55	10°52	20°13	0♉ 2	25°43	8°37	11° 3	23°10	25°51	17°31	19°23	22°48	n.a.	S 24
M25	14 4 38	2°22'50	29°43	11° 9	20°49	0°44	25°54	8°45	11° 1	23°12	25°51	17°28	19°20	22°54	n.a.	M25
T 26	14 8 34	3°20'22	11♊30	11°30	21°26	1°26	26° 4	8°53	10°59	23°14	25°51	17°26	19°17	23° 1	n.a.	T 26
W27	14 12 31	4°17'53	23°19	11°56	22° 4	2° 8	26°14	9° 0	10°58	23°16	25°51	17°D26	19°14	23° 8	n.a.	W27
T 28	14 16 28	5°15'23	5♋14	12°26	22°43	2°50	26°25	9° 8	10°56	23°18	25°R51	17°27	19°11	23°14	n.a.	T 28
F 29	14 20 24	6°12'51	17°19	13° 0	23°23	3°32	26°35	9°16	10°54	23°20	25°51	17°28	19° 8	23°21	n.a.	F 29
S 30	14 24 21	7♉10'18	29♋40	13♈38	24♓ 4	4♉14	26♊46	9♉24	10♐52	23♓21	25♑51	17♐30	19♐ 4	23♉28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n42	21n43	1s41	9n53	2n28	1s57	4n40	5n 7	0s21	23n45	0n17	11n42	1s58	22s28	0s 4	4s34	1s39	29s49	8s45	23s16	23s21	20n30		n.a.
S 2	4 5	19 23	2 40	9 34	2 17	2 12	4 26	5 24	0 20	23 45	0 17	11 44	1 58	22 27	0 4	4 33	1 39	29 49	8 46	23 16	23 21	20 31		n.a.
S 3	4 28	16 3	3 33	9 12	2 5	2 27	4 13	5 42	0 19	23 46	0 17	11 47	1 58	22 27	0 4	4 32	1 39	29 49	8 46	23 16	23 21	20 32		n.a.
M 4	4 51	11 50	4 17	8 49	1 52	2 40	3 59	5 59	0 19	23 46	0 17	11 50	1 58	22 27	0 4	4 32	1 39	29 50	8 46	23 15	23 20	20 33		n.a.
T 5	5 14	6 54	4 48	8 23	1 38	2 53	3 46	6 17	0 18	23 47	0 17	11 52	1 58	22 27	0 4	4 31	1 39	29 50	8 47	23 15	23 20	20 34		n.a.
W 6	5 37	1 27	5 3	7 56	1 23	3 4	3 33	6 34	0 17	23 47	0 17	11 55	1 58	22 27	0 4	4 30	1 40	29 50	8 47	23 14	23 20	20 35		n.a.
T 7	5 59	4s13	4 59	7 27	1 7	3 15	3 20	6 51	0 17	23 48	0 17	11 57	1 58	22 27	0 4	4 29	1 40	29 50	8 47	23 13	23 20	20 36		n.a.
F 8	6 22	9 47	4 35	6 57	0 51	3 24	3 7	7 8	0 16	23 48	0 18	12 0	1 57	22 27	0 4	4 28	1 40	29 50	8 47	23 13	23 19	20 37		n.a.
S 9	6 44	14 51	3 52	6 27	0 34	3 33	2 54	7 25	0 16	23 49	0 18	12 3	1 57	22 27	0 4	4 27	1 40	29 50	8 48	23 12	23 19	20 38		n.a.
S 10	7 7	18 58	2 53	5 57	0 17	3 40	2 42	7 42	0 15	23 49	0 18	12 5	1 57	22 27	0 4	4 27	1 40	29 51	8 48	23 11	23 19	20 39		n.a.
M11	7 29	21 48	1 42	5 27	0 0	3 46	2 29	7 59	0 14	23 50	0 18	12 8	1 57	22 26	0 4	4 26	1 40	29 51	8 48	23 11	23 19	20 41		n.a.
T 12	7 51	23 6	0 26	4 58	0s17	3 52	2 17	8 16	0 14	23 50	0 18	12 10	1 57	22 26	0 4	4 25	1 40	29 51	8 49	23 11	23 18	20 42		n.a.
W13	8 13	22 49	0n51	4 30	0 34	3 56	2 6	8 33	0 13	23 51	0 18	12 13	1 57	22 26	0 4	4 24	1 40	29 51	8 49	23 11	23 18	20 43		n.a.
T 14	8 35	21 6	2 3	4 3	0 50	3 59	1 54	8 49	0 13	23 51	0 18	12 16	1 57	22 26	0 4	4 23	1 40	29 51	8 49	23 11	23 18	20 44		n.a.
F 15	8 57	18 11	3 6	3 39	1 6	4 2	1 43	9 6	0 12	23 52	0 18	12 18	1 57	22 26	0 4	4 23	1 40	29 52	8 49	23 11	23 18	20 45		n.a.
S 16	9 18	14 22	3 57	3 16	1 21	4 3	1 32	9 22	0 11	23 52	0 18	12 21	1 57	22 26	0 4	4 22	1 40	29 52	8 50	23 11	23 18	20 46		n.a.
S 17	9 40	9 58	4 35	2 55	1 36	4 4	1 21	9 38	0 11	23 53	0 18	12 23	1 56	22 25	0 4	4 21	1 40	29 52	8 50	23 11	23 17	20 47		n.a.
M18	10 1	5 12	4 58	2 37	1 50	4 3	1 11	9 55	0 10	23 53	0 18	12 26	1 56	22 25	0 4	4 20	1 40	29 52	8 50	23 10	23 17	20 48		n.a.
T 19	10 22	0 19	5 6	2 21	2 3	4 2	1 0	10 11	0 9	23 54	0 18	12 29	1 56	22 25	0 4	4 20	1 40	29 53	8 51	23 9	23 17	20 49		n.a.
W20	10 43	4n30	5 0	2 7	2 15	4 0	0 50	10 27	0 9	23 54	0 18	12 31	1 56	22 25	0 4	4 19	1 40	29 53	8 51	23 9	23 17	20 50		n.a.
T 21	11 4	9 5	4 40	1 57	2 26	3 57	0 41	10 43	0 8	23 54	0 18	12 34	1 56	22 25	0 4	4 18	1 40	29 53	8 51	23 8	23 16	20 51		n.a.
F 22	11 25	13 16	4 8	1 49	2 36	3 53	0 31	10 59	0 8	23 55	0 18	12 36	1 56	22 24	0 4	4 17	1 40	29 53	8 52	23 7	23 16	20 52		n.a.
S 23	11 45	16 53	3 25	1 44	2 45	3 48	0 22	11 14	0 7	23 55	0 18	12 39	1 56	22 24	0 4	4 17	1 40	29 54	8 52	23 6	23 16	20 53		n.a.
S 24	12 5	19 47	2 33	1 41	2 54	3 43	0 13	11 30	0 6	23 56	0 19	12 42	1 56	22 24	0 4	4 16	1 40	29 54	8 52	23 6	23 16	20 54		n.a.
M25	12 25	21 50	1 35	1 41	3 1	3 36	0 5	11 45	0 6	23 56	0 19	12 44	1 56	22 24	0 4	4 15	1 40	29 54	8 52	23 5	23 15	20 55		n.a.
T 26	12 45	22 55	0 32	1 44	3 7	3 30	0s 4	12 1	0 5	23 56	0 19	12 47	1 56	22 24	0 4	4 15	1 40	29 54	8 53	23 5	23 15	20 55		n.a.
W27	13 5	22 59	0s32	1 49	3 12	3 22	0 12	12 16	0 5	23 57	0 19	12 49	1 56	22 23	0 4	4 14	1 40	29 55	8 53	23 5	23 15	20 56		n.a.
T 28	13 25	22 0	1 35	1 57	3 17	3 14	0 20	12 31	0 4	23 57	0 19	12 52	1 56	22 23	0 4	4 13	1 40	29 55	8 53	23 5	23 14	20 57		n.a.
F 29	13 44	19 59	2 35	2 7	3 20	3 4	0 28	12 46	0 3	23 57	0 19	12 54	1 56	22 23	0 4	4 12	1 40	29 55	8 54	23 5	23 14	20 58		n.a.
S 30	14n 3	17n 1	3s30	2n19	3s23	2s55	0s35	13n 1	0s 3	23n58	0n19	12n57	1s55	22s23	0s 4	4s12	1s40	29s55	8s54	23s 6	23s14	20n59		n.a.

Julian Day Number = 1741967.5, Delta T = 02h46m10s
Ecliptic obliquity = 23°41'16, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°16'56, Lahiri = - 3°09'56 Julian Calendar 1 Apr. 057 == Greg. Calendar 30 March 057

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 57 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 28 17	8♉ 7'44	12♌21	14♈20	24♓46	4♉56	26♊57	9♉32	10°R50	23♓23	25°R51	17°R30	19♐ 1	23♉34	n.a.	S 1
M 2	14 32 14	9° 5'08	25°25	15° 6	25°29	5°38	27° 7	9°40	10♐48	23°25	25♑51	17♐28	18°58	23°41	n.a.	M 2
T 3	14 36 10	10° 2'30	8♍57	15°55	26°13	6°20	27°18	9°48	10°46	23°27	25°51	17°26	18°55	23°48	n.a.	T 3
W 4	14 40 7	10°59'52	22°58	16°48	26°58	7° 1	27°29	9°55	10°44	23°28	25°50	17°22	18°52	23°54	n.a.	W 4
T 5	14 44 3	11°57'12	7♎26	17°45	27°44	7°43	27°40	10° 3	10°42	23°30	25°50	17°17	18°48	24° 1	n.a.	T 5
F 6	14 48 0	12°54'31	22°18	18°45	28°31	8°25	27°51	10°11	10°40	23°31	25°50	17°12	18°45	24° 8	n.a.	F 6
S 7	14 51 57	13°51'50	7♏25	19°48	29°18	9° 6	28° 3	10°19	10°38	23°33	25°50	17° 7	18°42	24°14	n.a.	S 7
S 8	14 55 53	14°49'07	22°38	20°54	0♈ 6	9°48	28°14	10°27	10°36	23°35	25°50	17° 4	18°39	24°21	n.a.	S 8
M 9	14 59 50	15°46'24	7♐47	22° 4	0°55	10°29	28°25	10°35	10°34	23°36	25°49	17° 3	18°36	24°28	n.a.	M 9
T 10	15 3 46	16°43'40	22°44	23°17	1°45	11°11	28°37	10°42	10°32	23°38	25°49	17°D 2	18°33	24°34	n.a.	T 10
W11	15 7 43	17°40'55	7♑21	24°32	2°35	11°52	28°48	10°50	10°30	23°39	25°49	17° 3	18°29	24°41	n.a.	W11
T 12	15 11 39	18°38'10	21°35	25°51	3°26	12°34	28°59	10°58	10°28	23°41	25°48	17° 5	18°26	24°48	n.a.	T 12
F 13	15 15 36	19°35'24	5♒23	27°13	4°18	13°15	29°11	11° 6	10°25	23°42	25°48	17° 6	18°23	24°54	n.a.	F 13
S 14	15 19 32	20°32'38	18°47	28°38	5°10	13°56	29°23	11°14	10°23	23°44	25°48	17°R 7	18°20	25° 1	n.a.	S 14
S 15	15 23 29	21°29'52	1♓48	0♉ 6	6° 3	14°37	29°34	11°22	10°21	23°45	25°47	17° 6	18°17	25° 8	n.a.	S 15
M16	15 27 26	22°27'05	14°30	1°36	6°56	15°19	29°46	11°29	10°19	23°46	25°47	17° 5	18°14	25°14	n.a.	M16
T 17	15 31 22	23°24'17	26°56	3°10	7°50	16° 0	29°58	11°37	10°16	23°48	25°46	17° 2	18°10	25°21	n.a.	T 17
W18	15 35 19	24°21'30	9♈ 8	4°47	8°45	16°41	0♋10	11°45	10°14	23°49	25°46	16°59	18° 7	25°28	n.a.	W18
T 19	15 39 15	25°18'42	21°11	6°26	9°40	17°22	0°22	11°53	10°12	23°50	25°45	16°56	18° 4	25°34	n.a.	T 19
F 20	15 43 12	26°15'54	3♉ 6	8° 8	10°35	18° 3	0°34	12° 0	10° 9	23°52	25°45	16°52	18° 1	25°41	n.a.	F 20
S 21	15 47 8	27°13'05	14°57	9°53	11°31	18°44	0°46	12° 8	10° 7	23°53	25°44	16°49	17°58	25°48	n.a.	S 21
S 22	15 51 5	28°10'16	26°45	11°40	12°27	19°25	0°58	12°16	10° 5	23°54	25°44	16°47	17°54	25°54	n.a.	S 22
M23	15 55 1	29° 7'27	8♊32	13°31	13°24	20° 6	1°10	12°23	10° 2	23°55	25°43	16°46	17°51	26° 1	n.a.	M23
T 24	15 58 58	0♊ 4'37	20°22	15°24	14°21	20°47	1°22	12°31	10° 0	23°57	25°43	16°D46	17°48	26° 8	n.a.	T 24
W25	16 2 55	1° 1'47	2♋16	17°19	15°19	21°27	1°35	12°39	9°58	23°58	25°42	16°47	17°45	26°14	n.a.	W25
T 26	16 6 51	1°58'56	14°16	19°17	16°17	22° 8	1°47	12°46	9°55	23°59	25°41	16°48	17°42	26°21	n.a.	T 26
F 27	16 10 48	2°56'05	26°28	21°17	17°15	22°49	1°59	12°54	9°53	24° 0	25°41	16°49	17°39	26°28	n.a.	F 27
S 28	16 14 44	3°53'14	8♌52	23°19	18°14	23°29	2°12	13° 1	9°50	24° 1	25°40	16°50	17°35	26°34	n.a.	S 28
S 29	16 18 41	4°50'22	21°34	25°23	19°13	24°10	2°24	13° 9	9°48	24° 2	25°39	16°51	17°32	26°41	n.a.	S 29
M30	16 22 37	5°47'30	4♍37	27°29	20°13	24°51	2°37	13°16	9°45	24° 3	25°38	16°R51	17°29	26°48	n.a.	M30
T 31	16 26 34	6♊44'37	18♍ 4	29♉36	21♈13	25♉31	2♋49	13♉24	9♐43	24♓ 4	25♑38	16♐51	17♐26	26♉54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n22	13n12	4s15	2n34	3s25	2s44	0s42	13n16	0s 2	23n58	0n19	13n 0	1s55	22s22	0s 4	4s11	1s40	29s56	8s54	23s 6	23s14	21n 0		n.a.
M 2	14 40	8 39	4 49	2 51	3 25	2 33	0 49	13 31	0 1	23 58	0 19	13 2	1 55	22 22	0 4	4 11	1 40	29 56	8 55	23 5	23 13	21 1		n.a.
T 3	14 59	3 32	5 8	3 10	3 25	2 22	0 56	13 45	0 1	23 59	0 19	13 5	1 55	22 22	0 4	4 10	1 40	29 56	8 55	23 5	23 13	21 2		n.a.
W 4	15 17	1s55	5 10	3 31	3 25	2 10	1 2	14 0	0 0	23 59	0 19	13 7	1 55	22 21	0 4	4 9	1 41	29 57	8 55	23 5	23 13	21 3		n.a.
T 5	15 35	7 27	4 53	3 55	3 23	1 57	1 8	14 14	0n 0	23 59	0 19	13 10	1 55	22 21	0 4	4 9	1 41	29 57	8 55	23 4	23 13	21 4		n.a.
F 6	15 52	12 42	4 15	4 20	3 21	1 44	1 14	14 28	0 1	24 0	0 19	13 12	1 55	22 21	0 4	4 8	1 41	29 57	8 56	23 4	23 12	21 5		n.a.
S 7	16 10	17 16	3 20	4 46	3 18	1 30	1 20	14 42	0 2	24 0	0 19	13 15	1 55	22 21	0 4	4 7	1 41	29 58	8 56	23 3	23 12	21 6		n.a.
S 8	16 27	20 42	2 10	5 15	3 14	1 16	1 25	14 56	0 2	24 0	0 19	13 17	1 55	22 20	0 4	4 7	1 41	29 58	8 56	23 3	23 12	21 7		n.a.
M 9	16 44	22 40	0 50	5 45	3 10	1 1	1 31	15 10	0 3	24 0	0 20	13 20	1 55	22 20	0 4	4 6	1 41	29 58	8 57	23 3	23 12	21 7		n.a.
T 10	17 1	22 58	0n31	6 17	3 4	0 46	1 36	15 24	0 3	24 0	0 20	13 22	1 55	22 20	0 4	4 6	1 41	29 59	8 57	23 3	23 11	21 8		n.a.
W11	17 17	21 40	1 49	6 50	2 59	0 30	1 41	15 37	0 4	24 1	0 20	13 25	1 55	22 19	0 4	4 5	1 41	29 59	8 57	23 3	23 11	21 9		n.a.
T 12	17 33	19 0	2 58	7 25	2 53	0 14	1 45	15 50	0 5	24 1	0 20	13 27	1 55	22 19	0 4	4 5	1 41	29 59	8 57	23 3	23 11	21 10		n.a.
F 13	17 49	15 19	3 55	8 1	2 46	0n 3	1 50	16 4	0 5	24 1	0 20	13 30	1 55	22 19	0 4	4 4	1 41	29 59	8 58	23 3	23 10	21 11		n.a.
S 14	18 4	10 58	4 37	8 38	2 38	0 20	1 54	16 17	0 6	24 1	0 20	13 32	1 55	22 18	0 4	4 4	1 41	0 0	8 58	23 3	23 10	21 12		n.a.
S 15	18 19	6 13	5 3	9 17	2 30	0 37	1 58	16 30	0 7	24 1	0 20	13 34	1 55	22 18	0 4	4 3	1 41	0 0	8 58	23 3	23 10	21 13		n.a.
M16	18 34	1 20	5 14	9 56	2 22	0 55	2 2	16 43	0 7	24 1	0 20	13 37	1 55	22 18	0 4	4 3	1 41	0 1	8 59	23 3	23 10	21 13		n.a.
T 17	18 49	3n30	5 10	10 37	2 13	1 13	2 6	16 55	0 8	24 1	0 20	13 39	1 55	22 18	0 4	4 2	1 41	0 1	8 59	23 3	23 9	21 14		n.a.
W18	19 3	8 7	4 51	11 18	2 4	1 31	2 10	17 8	0 8	24 1	0 20	13 42	1 55	22 17	0 4	4 2	1 41	0 1	8 59	23 3	23 9	21 15		n.a.
T 19	19 17	12 22	4 20	12 1	1 54	1 50	2 13	17 20	0 9	24 1	0 20	13 44	1 55	22 17	0 4	4 1	1 41	0 2	8 59	23 2	23 9	21 16		n.a.
F 20	19 31	16 5	3 38	12 44	1 44	2 9	2 16	17 32	0 10	24 1	0 20	13 46	1 55	22 17	0 4	4 1	1 41	0 2	9 0	23 2	23 8	21 17		n.a.
S 21	19 44	19 9	2 47	13 27	1 33	2 28	2 19	17 44	0 10	24 1	0 20	13 49	1 55	22 16	0 4	4 0	1 41	0 3	9 0	23 2	23 8	21 18		n.a.
S 22	19 57	21 23	1 48	14 11	1 23	2 48	2 22	17 56	0 11	24 1	0 20	13 51	1 55	22 16	0 4	4 0	1 41	0 3	9 0	23 1	23 8	21 18		n.a.
M23	20 10	22 42	0 45	14 55	1 12	3 8	2 25	18 8	0 11	24 1	0 21	13 54	1 55	22 16	0 4	3 59	1 42	0 3	9 0	23 1	23 8	21 19		n.a.
T 24	20 23	23 0	0s20	15 39	1 1	3 28	2 27	18 20	0 12	24 1	0 21	13 56	1 55	22 15	0 4	3 59	1 42	0 4	9 1	23 1	23 7	21 20		n.a.
W25	20 35	22 15	1 25	16 23	0 49	3 48	2 29	18 31	0 13	24 1	0 21	13 58	1 55	22 15	0 4	3 58	1 42	0 4	9 1	23 1	23 7	21 21		n.a.
T 26	20 46	20 29	2 27	17 7	0 38	4 8	2 31	18 42	0 13	24 1	0 21	14 0	1 55	22 14	0 4	3 58	1 42	0 5	9 1	23 1	23 7	21 22		n.a.
F 27	20 58	17 46	3 23	17 50	0 27	4 29	2 33	18 53	0 14	24 1	0 21	14 3	1 55	22 14	0 4	3 58	1 42	0 5	9 1	23 2	23 6	21 22		n.a.
S 28	21 9	14 12	4 10	18 33	0 15	4 50	2 35	19 4	0 14	24 1	0 21	14 5	1 55	22 14	0 4	3 57	1 42	0 5	9 2	23 2	23 6	21 23		n.a.
S 29	21 19	9 56	4 47	19 14	0 4	5 11	2 37	19 15	0 15	24 1	0 21	14 7	1 55	22 13	0 4	3 57	1 42	0 6	9 2	23 2	23 6	21 24		n.a.
M30	21 30	5 6	5 10	19 55	0n 7	5 32	2 38	19 26	0 16	24 1	0 21	14 10	1 55	22 13	0 5	3 57	1 42	0 6	9 2	23 2	23 5	21 25		n.a.
T 31	21n40	0s 6	5s17	20n34	0n18	5n53	2s40	19n36	0n16	24n 0	0n21	14n12	1s55	22s13	0s 5	3s56	1s42	0s 6	9s 2	23s 2	23s 5	21n26		n.a.

Julian Day Number = 1741997.5, Delta T = 02h46m09s
Ecliptic obliquity = 23°41'15, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°16'52, Lahiri = - 3°09'52 Julian Calendar 1 May 057 == Greg. Calendar 29 Apr. 057

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 57 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 30 31	7♊41'43	1♎55	1♊44	22♈13	26♉11	3♋ 2	13♉31	9°R41	24♓ 5	25°R37	16°R50	17♐23	27♉ 1	n.a.	W 1
T 2	16 34 27	8°38'50	16°12	3°54	23°13	26°52	3°15	13°39	9♐38	24° 6	25♑36	16♐50	17°20	27° 7	n.a.	T 2
F 3	16 38 24	9°35'56	0♏52	6° 4	24°14	27°32	3°27	13°46	9°36	24° 7	25°35	16°49	17°16	27°14	n.a.	F 3
S 4	16 42 20	10°33'02	15°50	8°14	25°15	28°13	3°40	13°53	9°33	24° 7	25°34	16°48	17°13	27°21	n.a.	S 4
S 5	16 46 17	11°30'08	0♐58	10°24	26°16	28°53	3°53	14° 0	9°31	24° 8	25°34	16°48	17°10	27°27	n.a.	S 5
M 6	16 50 13	12°27'14	16° 8	12°35	27°18	29°33	4° 5	14° 8	9°28	24° 9	25°33	16°D48	17° 7	27°34	n.a.	M 6
T 7	16 54 10	13°24'20	1♑10	14°44	28°20	0♊13	4°18	14°15	9°26	24°10	25°32	16°48	17° 4	27°41	n.a.	T 7
W 8	16 58 6	14°21'26	15°56	16°53	29°22	0°53	4°31	14°22	9°24	24°10	25°31	16°48	17° 0	27°47	n.a.	W 8
T 9	17 2 3	15°18'33	0♒19	19° 2	0♉25	1°34	4°44	14°29	9°21	24°11	25°30	16°48	16°57	27°54	n.a.	T 9
F 10	17 6 0	16°15'40	14°17	21° 9	1°27	2°14	4°57	14°36	9°19	24°12	25°29	16°48	16°54	28° 1	n.a.	F 10
S 11	17 9 56	17°12'47	27°48	23°14	2°30	2°54	5°10	14°44	9°16	24°12	25°28	16°R48	16°51	28° 7	n.a.	S 11
S 12	17 13 53	18° 9'55	10♓54	25°19	3°34	3°34	5°23	14°51	9°14	24°13	25°27	16°48	16°48	28°14	n.a.	S 12
M13	17 17 49	19° 7'04	23°37	27°22	4°37	4°14	5°36	14°58	9°12	24°14	25°26	16°D48	16°45	28°21	n.a.	M13
T 14	17 21 46	20° 4'13	6♈ 0	29°23	5°41	4°54	5°49	15° 5	9° 9	24°14	25°25	16°48	16°41	28°27	n.a.	T 14
W15	17 25 42	21° 1'23	18° 9	1♋23	6°45	5°34	6° 2	15°11	9° 7	24°15	25°24	16°49	16°38	28°34	n.a.	W15
T 16	17 29 39	21°58'33	0♉ 6	3°21	7°49	6°13	6°15	15°18	9° 4	24°15	25°23	16°49	16°35	28°41	n.a.	T 16
F 17	17 33 35	22°55'44	11°57	5°17	8°53	6°53	6°28	15°25	9° 2	24°15	25°22	16°50	16°32	28°47	n.a.	F 17
S 18	17 37 32	23°52'56	23°45	7°12	9°58	7°33	6°41	15°32	9° 0	24°16	25°21	16°50	16°29	28°54	n.a.	S 18
S 19	17 41 29	24°50'08	5♊32	9° 4	11° 3	8°13	6°54	15°39	8°57	24°16	25°20	16°51	16°26	29° 1	n.a.	S 19
M20	17 45 25	25°47'21	17°23	10°55	12° 8	8°52	7° 7	15°45	8°55	24°17	25°18	16°R51	16°22	29° 7	n.a.	M20
T 21	17 49 22	26°44'35	29°19	12°44	13°13	9°32	7°20	15°52	8°53	24°17	25°17	16°51	16°19	29°14	n.a.	T 21
W22	17 53 18	27°41'49	11♋22	14°32	14°18	10°12	7°33	15°58	8°51	24°17	25°16	16°50	16°16	29°21	n.a.	W22
T 23	17 57 15	28°39'04	23°34	16°17	15°24	10°51	7°46	16° 5	8°48	24°17	25°15	16°49	16°13	29°27	n.a.	T 23
F 24	18 1 11	29°36'20	5♌58	18° 1	16°29	11°31	8° 0	16°11	8°46	24°18	25°14	16°47	16°10	29°34	n.a.	F 24
S 25	18 5 8	0♋33'35	18°34	19°42	17°35	12°10	8°13	16°18	8°44	24°18	25°13	16°45	16° 6	29°41	n.a.	S 25
S 26	18 9 5	1°30'52	1♍25	21°22	18°41	12°50	8°26	16°24	8°42	24°18	25°12	16°43	16° 3	29°47	n.a.	S 26
M27	18 13 1	2°28'09	14°32	23° 1	19°47	13°29	8°39	16°30	8°39	24°18	25°10	16°42	16° 0	29°54	n.a.	M27
T 28	18 16 58	3°25'26	27°58	24°37	20°54	14° 8	8°52	16°37	8°37	24°18	25° 9	16°D41	15°57	0♊ 0	n.a.	T 28
W29	18 20 54	4°22'44	11♎43	26°12	22° 0	14°48	9° 6	16°43	8°35	24°R18	25° 8	16°41	15°54	0° 7	n.a.	W29
T 30	18 24 51	5♋20'02	25♎47	27♋45	23♉ 7	15♊27	9♋19	16♉49	8♐33	24♓18	25♑ 7	16♐42	15♐51	0♊14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n49	5s27	5s 6	21n11	0n28	6n15	2s41	19n46	0n17	24n 0	0n21	14n14	1s55	22s12	0s 5	3s56	1s42	0s 7	9s 3	23s 2	23s 5	21n26		n.a.
T 2	21 58	10 41	4 37	21 46	0 38	6 36	2 42	19 56	0 17	24 0	0 21	14 16	1 55	22 12	0 5	3 56	1 42	0 7	9 3	23 2	23 5	21 27		n.a.
F 3	22 7	15 27	3 48	22 19	0 47	6 58	2 43	20 6	0 18	24 0	0 21	14 18	1 55	22 12	0 5	3 55	1 42	0 8	9 3	23 2	23 4	21 28		n.a.
S 4	22 16	19 21	2 44	22 50	0 56	7 20	2 44	20 16	0 19	24 0	0 21	14 21	1 55	22 11	0 5	3 55	1 42	0 8	9 3	23 1	23 4	21 29		n.a.
S 5	22 24	21 59	1 27	23 19	1 5	7 41	2 45	20 26	0 19	23 59	0 21	14 23	1 55	22 11	0 5	3 55	1 42	0 8	9 4	23 1	23 4	21 29		n.a.
M 6	22 31	23 1	0 4	23 44	1 13	8 3	2 45	20 35	0 20	23 59	0 22	14 25	1 55	22 11	0 5	3 55	1 42	0 9	9 4	23 1	23 3	21 30		n.a.
T 7	22 39	22 22	1n19	24 8	1 20	8 25	2 45	20 44	0 20	23 59	0 22	14 27	1 55	22 10	0 5	3 54	1 42	0 9	9 4	23 1	23 3	21 31		n.a.
W 8	22 46	20 10	2 35	24 28	1 26	8 47	2 46	20 53	0 21	23 58	0 22	14 29	1 55	22 10	0 5	3 54	1 42	0 10	9 4	23 1	23 3	21 31		n.a.
T 9	22 52	16 43	3 39	24 46	1 32	9 9	2 46	21 2	0 22	23 58	0 22	14 31	1 55	22 9	0 5	3 54	1 43	0 10	9 5	23 1	23 2	21 32		n.a.
F 10	22 58	12 26	4 28	25 0	1 37	9 31	2 46	21 11	0 22	23 57	0 22	14 33	1 55	22 9	0 5	3 54	1 43	0 10	9 5	23 1	23 2	21 33		n.a.
S 11	23 4	7 39	5 1	25 12	1 42	9 53	2 46	21 20	0 23	23 57	0 22	14 35	1 55	22 9	0 5	3 54	1 43	0 11	9 5	23 2	23 2	21 34		n.a.
S 12	23 9	2 41	5 16	25 22	1 45	10 14	2 45	21 28	0 23	23 57	0 22	14 37	1 55	22 8	0 5	3 53	1 43	0 11	9 5	23 1	23 1	21 34		n.a.
M13	23 14	2n16	5 16	25 28	1 48	10 36	2 45	21 36	0 24	23 56	0 22	14 39	1 55	22 8	0 5	3 53	1 43	0 12	9 5	23 1	23 1	21 35		n.a.
T 14	23 19	7 0	5 0	25 32	1 51	10 58	2 45	21 44	0 24	23 56	0 22	14 41	1 56	22 8	0 5	3 53	1 43	0 12	9 6	23 2	23 1	21 36		n.a.
W15	23 23	11 22	4 32	25 33	1 52	11 20	2 44	21 52	0 25	23 55	0 22	14 43	1 56	22 7	0 5	3 53	1 43	0 12	9 6	23 2	23 1	21 36		n.a.
T 16	23 26	15 14	3 52	25 32	1 53	11 41	2 43	21 59	0 26	23 55	0 22	14 45	1 56	22 7	0 5	3 53	1 43	0 13	9 6	23 2	23 0	21 37		n.a.
F 17	23 30	18 28	3 2	25 28	1 53	12 3	2 43	22 7	0 26	23 54	0 22	14 47	1 56	22 7	0 5	3 53	1 43	0 13	9 6	23 2	23 0	21 38		n.a.
S 18	23 33	20 55	2 5	25 22	1 53	12 24	2 42	22 14	0 27	23 53	0 22	14 49	1 56	22 6	0 5	3 53	1 43	0 14	9 6	23 2	23 0	21 38		n.a.
S 19	23 35	22 28	1 2	25 14	1 52	12 45	2 41	22 21	0 27	23 53	0 23	14 51	1 56	22 6	0 5	3 52	1 43	0 14	9 7	23 2	22 59	21 39		n.a.
M20	23 37	23 2	0s 3	25 4	1 50	13 6	2 40	22 28	0 28	23 52	0 23	14 53	1 56	22 6	0 5	3 52	1 43	0 14	9 7	23 2	22 59	21 40		n.a.
T 21	23 39	22 32	1 9	24 52	1 48	13 27	2 38	22 35	0 29	23 52	0 23	14 55	1 56	22 5	0 5	3 52	1 43	0 15	9 7	23 2	22 59	21 40		n.a.
W22	23 40	21 0	2 12	24 38	1 45	13 48	2 37	22 41	0 29	23 51	0 23	14 56	1 56	22 5	0 5	3 52	1 43	0 15	9 7	23 2	22 58	21 41		n.a.
T 23	23 41	18 29	3 10	24 22	1 42	14 8	2 36	22 48	0 30	23 50	0 23	14 58	1 56	22 5	0 5	3 52	1 43	0 16	9 7	23 2	22 58	21 42		n.a.
F 24	23 41	15 6	4 0	24 5	1 38	14 29	2 34	22 54	0 30	23 50	0 23	15 0	1 56	22 4	0 5	3 52	1 43	0 16	9 8	23 1	22 58	21 42		n.a.
S 25	23 41	11 0	4 39	23 46	1 34	14 49	2 33	23 0	0 31	23 49	0 23	15 2	1 56	22 4	0 5	3 52	1 44	0 16	9 8	23 1	22 57	21 43		n.a.
S 26	23 41	6 20	5 5	23 26	1 29	15 9	2 31	23 5	0 31	23 48	0 23	15 3	1 56	22 4	0 5	3 52	1 44	0 17	9 8	23 1	22 57	21 43		n.a.
M27	23 40	1 18	5 16	23 4	1 23	15 29	2 29	23 11	0 32	23 47	0 23	15 5	1 56	22 3	0 5	3 52	1 44	0 17	9 8	23 1	22 57	21 44		n.a.
T 28	23 39	3s55	5 10	22 42	1 18	15 48	2 27	23 16	0 33	23 46	0 23	15 7	1 57	22 3	0 5	3 52	1 44	0 18	9 8	23 1	22 56	21 45		n.a.
W29	23 37	9 4	4 47	22 18	1 12	16 7	2 25	23 22	0 33	23 46	0 23	15 9	1 57	22 3	0 5	3 52	1 44	0 18	9 8	23 1	22 56	21 45		n.a.
T 30	23n35	13s52	4s 6	21n53	1n 5	16n26	2s23	23n27	0n34	23n45	0n24	15n10	1s57	22s 2	0s 5	3s52	1s44	0s18	9s 8	23s 1	22s56	21n46		n.a.

Julian Day Number = 1742028.5, Delta T = 02h46m08s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°16'48, Lahiri = - 3°09'48 Julian Calendar 1 June 057 == Greg. Calendar 30 May 057

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 57 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 28 47	6♋17'21	10♏11	29♋16	24♉14	16♊ 6	9♋32	16♉55	8°R31	24°R18	25°R 5	16♐43	15♐47	0♊20	n.a.	F 1
S 2	18 32 44	7°14'41	24°50	0♌45	25°21	16°45	9°45	17° 1	8♐29	24♓18	25♑ 4	16°45	15°44	0°27	n.a.	S 2
S 3	18 36 40	8°12'01	9♐40	2°12	26°28	17°25	9°59	17° 7	8°27	24°18	25° 3	16°R45	15°41	0°34	n.a.	S 3
M 4	18 40 37	9° 9'23	24°35	3°38	27°35	18° 4	10°12	17°13	8°25	24°18	25° 2	16°45	15°38	0°40	n.a.	M 4
T 5	18 44 34	10° 6'45	9♑27	5° 1	28°43	18°43	10°25	17°19	8°23	24°18	25° 0	16°44	15°35	0°47	n.a.	T 5
W 6	18 48 30	11° 4'08	24° 9	6°23	29°50	19°22	10°38	17°24	8°21	24°17	24°59	16°42	15°32	0°54	n.a.	W 6
T 7	18 52 27	12° 1'33	8♒33	7°43	0♊58	20° 1	10°52	17°30	8°19	24°17	24°58	16°39	15°28	1° 0	n.a.	T 7
F 8	18 56 23	12°58'58	22°35	9° 1	2° 6	20°40	11° 5	17°36	8°17	24°17	24°57	16°35	15°25	1° 7	n.a.	F 8
S 9	19 0 20	13°56'25	6♓11	10°16	3°14	21°19	11°18	17°41	8°16	24°17	24°55	16°31	15°22	1°14	n.a.	S 9
S 10	19 4 16	14°53'53	19°21	11°30	4°22	21°58	11°31	17°47	8°14	24°16	24°54	16°28	15°19	1°20	n.a.	S 10
M11	19 8 13	15°51'23	2♈ 7	12°41	5°30	22°37	11°45	17°52	8°12	24°16	24°53	16°26	15°16	1°27	n.a.	M11
T 12	19 12 9	16°48'54	14°32	13°50	6°39	23°15	11°58	17°57	8°10	24°15	24°51	16°D25	15°12	1°34	n.a.	T 12
W13	19 16 6	17°46'26	26°40	14°57	7°47	23°54	12°11	18° 3	8° 9	24°15	24°50	16°26	15° 9	1°40	n.a.	W13
T 14	19 20 3	18°44'01	8♉37	16° 2	8°56	24°33	12°24	18° 8	8° 7	24°15	24°49	16°27	15° 6	1°47	n.a.	T 14
F 15	19 23 59	19°41'36	20°26	17° 3	10° 5	25°12	12°37	18°13	8° 5	24°14	24°47	16°29	15° 3	1°54	n.a.	F 15
S 16	19 27 56	20°39'14	2♊14	18° 3	11°14	25°50	12°51	18°18	8° 4	24°14	24°46	16°30	15° 0	2° 0	n.a.	S 16
S 17	19 31 52	21°36'52	14° 3	18°59	12°23	26°29	13° 4	18°23	8° 2	24°13	24°45	16°R31	14°57	2° 7	n.a.	S 17
M18	19 35 49	22°34'33	25°59	19°52	13°32	27° 8	13°17	18°28	8° 1	24°13	24°43	16°31	14°53	2°13	n.a.	M18
T 19	19 39 45	23°32'15	8♋ 3	20°43	14°41	27°46	13°30	18°32	7°59	24°12	24°42	16°28	14°50	2°20	n.a.	T 19
W20	19 43 42	24°29'58	20°19	21°30	15°50	28°25	13°43	18°37	7°58	24°11	24°41	16°25	14°47	2°27	n.a.	W20
T 21	19 47 38	25°27'43	2♌47	22°14	17° 0	29° 3	13°56	18°42	7°56	24°11	24°39	16°19	14°44	2°33	n.a.	T 21
F 22	19 51 35	26°25'29	15°29	22°54	18°10	29°42	14°10	18°46	7°55	24°10	24°38	16°13	14°41	2°40	n.a.	F 22
S 23	19 55 32	27°23'17	28°24	23°30	19°19	0♋20	14°23	18°51	7°54	24° 9	24°37	16° 6	14°38	2°47	n.a.	S 23
S 24	19 59 28	28°21'06	11♍33	24° 2	20°29	0°59	14°36	18°55	7°52	24° 8	24°35	15°59	14°34	2°53	n.a.	S 24
M25	20 3 25	29°18'56	24°54	24°30	21°39	1°37	14°49	18°59	7°51	24° 8	24°34	15°53	14°31	3° 0	n.a.	M25
T 26	20 7 21	0♌16'48	8♎28	24°54	22°49	2°16	15° 2	19° 4	7°50	24° 7	24°33	15°49	14°28	3° 7	n.a.	T 26
W27	20 11 18	1°14'41	22°14	25°12	23°59	2°54	15°15	19° 8	7°49	24° 6	24°31	15°47	14°25	3°13	n.a.	W27
T 28	20 15 14	2°12'35	6♏12	25°26	25° 9	3°32	15°28	19°12	7°48	24° 5	24°30	15°D47	14°22	3°20	n.a.	T 28
F 29	20 19 11	3°10'31	20°22	25°34	26°20	4°10	15°41	19°16	7°47	24° 4	24°29	15°48	14°18	3°27	n.a.	F 29
S 30	20 23 7	4° 8'28	4♐41	25°R36	27°30	4°49	15°53	19°20	7°46	24° 3	24°27	15°49	14°15	3°33	n.a.	S 30
S 31	20 27 4	5♌ 6'26	19♐ 8	25♌33	28♊41	5♋27	16♋ 6	19♉23	7♐45	24♓ 2	24♑26	15°R49	14♐12	3♊40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n32	18s 0	3s 9	21n28	0n58	16n45	2s21	23n31	0n34	23n44	0n24	15n12	1s57	22s 2	0s 5	3s52	1s44	0s19	9s 9	23s 1	22s55	21n47		n.a.
S 2	23 29	21 5	1 58	21 1	0 51	17 3	2 19	23 36	0 35	23 43	0 24	15 13	1 57	22 2	0 5	3 53	1 44	0 19	9 9	23 1	22 55	21 47		n.a.
S 3	23 26	22 46	0 39	20 34	0 43	17 21	2 17	23 40	0 35	23 42	0 24	15 15	1 57	22 1	0 5	3 53	1 44	0 20	9 9	23 1	22 55	21 48		n.a.
M 4	23 22	22 51	0n43	20 7	0 35	17 39	2 14	23 45	0 36	23 41	0 24	15 17	1 57	22 1	0 5	3 53	1 44	0 20	9 9	23 1	22 54	21 48		n.a.
T 5	23 18	21 19	2 2	19 38	0 27	17 56	2 12	23 49	0 37	23 40	0 24	15 18	1 57	22 1	0 5	3 53	1 44	0 20	9 9	23 1	22 54	21 49		n.a.
W 6	23 13	18 22	3 12	19 10	0 18	18 13	2 10	23 52	0 37	23 39	0 24	15 20	1 57	22 0	0 5	3 53	1 44	0 21	9 9	23 1	22 54	21 49		n.a.
T 7	23 8	14 20	4 8	18 41	0 9	18 29	2 7	23 56	0 38	23 38	0 24	15 21	1 57	22 0	0 5	3 53	1 44	0 21	9 9	23 1	22 53	21 50		n.a.
F 8	23 3	9 36	4 47	18 11	0s 0	18 46	2 5	23 59	0 38	23 37	0 24	15 23	1 58	22 0	0 5	3 53	1 44	0 21	9 10	23 0	22 53	21 51		n.a.
S 9	22 57	4 33	5 9	17 42	0 10	19 1	2 2	24 3	0 39	23 36	0 24	15 24	1 58	21 59	0 5	3 53	1 44	0 22	9 10	23 0	22 52	21 51		n.a.
S 10	22 51	0n33	5 14	17 12	0 19	19 17	1 59	24 6	0 39	23 35	0 24	15 25	1 58	21 59	0 5	3 54	1 44	0 22	9 10	22 59	22 52	21 52		n.a.
M11	22 44	5 28	5 2	16 42	0 29	19 32	1 57	24 9	0 40	23 34	0 25	15 27	1 58	21 59	0 5	3 54	1 45	0 22	9 10	22 59	22 52	21 52		n.a.
T 12	22 37	10 2	4 37	16 13	0 39	19 46	1 54	24 11	0 41	23 33	0 25	15 28	1 58	21 59	0 5	3 54	1 45	0 23	9 10	22 59	22 51	21 53		n.a.
W13	22 30	14 6	4 0	15 43	0 50	20 1	1 51	24 14	0 41	23 32	0 25	15 30	1 58	21 58	0 5	3 54	1 45	0 23	9 10	22 59	22 51	21 53		n.a.
T 14	22 22	17 33	3 13	15 14	1 0	20 14	1 48	24 16	0 42	23 31	0 25	15 31	1 58	21 58	0 5	3 55	1 45	0 24	9 10	22 59	22 51	21 54		n.a.
F 15	22 13	20 15	2 18	14 45	1 11	20 27	1 45	24 18	0 42	23 30	0 25	15 32	1 58	21 58	0 5	3 55	1 45	0 24	9 10	23 0	22 50	21 54		n.a.
S 16	22 5	22 5	1 17	14 17	1 22	20 40	1 42	24 20	0 43	23 29	0 25	15 33	1 58	21 58	0 5	3 55	1 45	0 24	9 10	23 0	22 50	21 55		n.a.
S 17	21 56	22 57	0 13	13 49	1 33	20 52	1 39	24 22	0 43	23 27	0 25	15 35	1 59	21 57	0 5	3 55	1 45	0 25	9 10	23 0	22 50	21 55		n.a.
M18	21 46	22 46	0s51	13 22	1 44	21 4	1 36	24 23	0 44	23 26	0 25	15 36	1 59	21 57	0 5	3 56	1 45	0 25	9 10	23 0	22 49	21 56		n.a.
T 19	21 37	21 32	1 55	12 55	1 55	21 15	1 33	24 25	0 44	23 25	0 25	15 37	1 59	21 57	0 5	3 56	1 45	0 25	9 10	23 0	22 49	21 56		n.a.
W20	21 27	19 16	2 54	12 30	2 6	21 26	1 30	24 26	0 45	23 24	0 25	15 38	1 59	21 57	0 5	3 56	1 45	0 26	9 11	22 59	22 49	21 57		n.a.
T 21	21 16	16 5	3 45	12 5	2 17	21 36	1 27	24 27	0 46	23 22	0 26	15 39	1 59	21 56	0 5	3 57	1 45	0 26	9 11	22 59	22 48	21 57		n.a.
F 22	21 5	12 7	4 26	11 41	2 28	21 46	1 24	24 27	0 46	23 21	0 26	15 41	1 59	21 56	0 5	3 57	1 45	0 26	9 11	22 58	22 48	21 58		n.a.
S 23	20 54	7 33	4 55	11 19	2 39	21 55	1 21	24 28	0 47	23 20	0 26	15 42	1 59	21 56	0 5	3 57	1 45	0 26	9 11	22 57	22 47	21 58		n.a.
S 24	20 42	2 34	5 8	10 58	2 50	22 3	1 17	24 28	0 47	23 18	0 26	15 43	2 0	21 56	0 5	3 58	1 45	0 27	9 11	22 56	22 47	21 59		n.a.
M25	20 30	2s37	5 5	10 39	3 1	22 11	1 14	24 28	0 48	23 17	0 26	15 44	2 0	21 56	0 5	3 58	1 45	0 27	9 11	22 56	22 47	21 59		n.a.
T 26	20 18	7 45	4 46	10 21	3 12	22 19	1 11	24 28	0 48	23 16	0 26	15 45	2 0	21 55	0 5	3 58	1 45	0 27	9 11	22 55	22 46	22 0		n.a.
W27	20 5	12 35	4 9	10 5	3 22	22 25	1 8	24 28	0 49	23 14	0 26	15 46	2 0	21 55	0 5	3 59	1 45	0 28	9 11	22 55	22 46	22 0		n.a.
T 28	19 52	16 50	3 18	9 52	3 31	22 31	1 4	24 28	0 49	23 13	0 26	15 47	2 0	21 55	0 5	3 59	1 46	0 28	9 11	22 55	22 46	22 0		n.a.
F 29	19 39	20 9	2 13	9 40	3 41	22 37	1 1	24 27	0 50	23 12	0 26	15 48	2 0	21 55	0 5	3 59	1 46	0 28	9 11	22 55	22 45	22 1		n.a.
S 30	19 25	22 16	1 0	9 31	3 49	22 42	0 58	24 26	0 51	23 10	0 27	15 49	2 0	21 55	0 5	4 0	1 46	0 28	9 11	22 55	22 45	22 1		n.a.
S 31	19n11	22s56	0n18	9n25	3s57	22n46	0s54	24n25	0n51	23n 9	0n27	15n49	2s 1	21s55	0s 5	4s 0	1s46	0s29	9s11	22s55	22s44	22n 2		n.a.

Julian Day Number = 1742058.5, Delta T = 02h46m07s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°16'44, Lahiri = - 3°09'44 Julian Calendar 1 July 057 == Greg. Calendar 29 June 057

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 57 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 31 1	6♌ 4'26	3♉40	25°R24	29♊51	6♋ 5	16♋19	19♉27	7°R44	24°R 1	24°R25	15°R48	14♐ 9	3♊47	n.a.	M 1
T 2	20 34 57	7° 2'28	18°11	25♌ 9	1♋ 2	6°43	16°32	19°30	7♐43	24♓ 0	24♉23	15♐44	14° 6	3°53	n.a.	T 2
W 3	20 38 54	8° 0'31	2♒35	24°48	2°13	7°21	16°45	19°34	7°42	23°59	24°22	15°39	14° 3	4° 0	n.a.	W 3
T 4	20 42 50	8°58'36	16°47	24°20	3°24	7°59	16°58	19°37	7°41	23°58	24°21	15°31	13°59	4° 7	n.a.	T 4
F 5	20 46 47	9°56'42	0♓41	23°47	4°35	8°37	17°10	19°41	7°41	23°57	24°20	15°22	13°56	4°13	n.a.	F 5
S 6	20 50 43	10°54'51	14°14	23° 7	5°46	9°15	17°23	19°44	7°40	23°56	24°18	15°13	13°53	4°20	n.a.	S 6
S 7	20 54 40	11°53'01	27°23	22°23	6°57	9°53	17°36	19°47	7°39	23°55	24°17	15° 5	13°50	4°26	n.a.	S 7
M 8	20 58 36	12°51'14	10♈10	21°33	8° 8	10°31	17°48	19°50	7°39	23°54	24°16	14°58	13°47	4°33	n.a.	M 8
T 9	21 2 33	13°49'28	22°36	20°39	9°20	11° 9	18° 1	19°53	7°38	23°53	24°15	14°54	13°43	4°40	n.a.	T 9
W10	21 6 30	14°47'45	4♉45	19°42	10°31	11°46	18°13	19°55	7°38	23°51	24°13	14°51	13°40	4°46	n.a.	W10
T 11	21 10 26	15°46'04	16°42	18°43	11°43	12°24	18°26	19°58	7°37	23°50	24°12	14°D51	13°37	4°53	n.a.	T 11
F 12	21 14 23	16°44'25	28°31	17°43	12°55	13° 2	18°38	20° 1	7°37	23°49	24°11	14°51	13°34	5° 0	n.a.	F 12
S 13	21 18 19	17°42'48	10♊19	16°43	14° 6	13°40	18°50	20° 3	7°37	23°48	24°10	14°R52	13°31	5° 6	n.a.	S 13
S 14	21 22 16	18°41'14	22°11	15°45	15°18	14°17	19° 3	20° 6	7°36	23°46	24° 8	14°52	13°28	5°13	n.a.	S 14
M15	21 26 12	19°39'41	4♋11	14°50	16°30	14°55	19°15	20° 8	7°36	23°45	24° 7	14°50	13°24	5°20	n.a.	M15
T 16	21 30 9	20°38'11	16°24	14° 0	17°42	15°33	19°27	20°10	7°36	23°44	24° 6	14°46	13°21	5°26	n.a.	T 16
W17	21 34 5	21°36'43	28°51	13°15	18°54	16°10	19°39	20°12	7°36	23°42	24° 5	14°39	13°18	5°33	n.a.	W17
T 18	21 38 2	22°35'17	11♌36	12°37	20° 6	16°48	19°52	20°14	7°36	23°41	24° 4	14°30	13°15	5°40	n.a.	T 18
F 19	21 41 58	23°33'53	24°38	12° 7	21°19	17°25	20° 4	20°16	7°D36	23°40	24° 3	14°19	13°12	5°46	n.a.	F 19
S 20	21 45 55	24°32'31	7♍57	11°45	22°31	18° 3	20°16	20°18	7°36	23°38	24° 2	14° 7	13° 9	5°53	n.a.	S 20
S 21	21 49 52	25°31'11	21°29	11°33	23°43	18°40	20°28	20°19	7°36	23°37	24° 0	13°55	13° 5	6° 0	n.a.	S 21
M22	21 53 48	26°29'53	5♎13	11°D30	24°56	19°18	20°39	20°21	7°36	23°35	23°59	13°46	13° 2	6° 6	n.a.	M22
T 23	21 57 45	27°28'37	19° 6	11°37	26° 8	19°55	20°51	20°22	7°36	23°34	23°58	13°38	12°59	6°13	n.a.	T 23
W24	22 1 41	28°27'22	3♏ 5	11°53	27°21	20°32	21° 3	20°24	7°36	23°33	23°57	13°34	12°56	6°19	n.a.	W24
T 25	22 5 38	29°26'10	17° 7	12°19	28°34	21°10	21°15	20°25	7°37	23°31	23°56	13°31	12°53	6°26	n.a.	T 25
F 26	22 9 34	0♍24'59	1♐12	12°54	29°47	21°47	21°26	20°26	7°37	23°30	23°55	13°D31	12°49	6°33	n.a.	F 26
S 27	22 13 31	1°23'50	15°20	13°38	0♌59	22°24	21°38	20°27	7°37	23°28	23°54	13°R31	12°46	6°39	n.a.	S 27
S 28	22 17 27	2°22'43	29°28	14°31	2°12	23° 1	21°49	20°28	7°38	23°26	23°53	13°30	12°43	6°46	n.a.	S 28
M29	22 21 24	3°21'38	13♑35	15°31	3°25	23°38	22° 1	20°28	7°38	23°25	23°52	13°28	12°40	6°53	n.a.	M29
T 30	22 25 21	4°20'34	27°40	16°38	4°38	24°15	22°12	20°29	7°39	23°23	23°51	13°22	12°37	6°59	n.a.	T 30
W31	22 29 17	5♍19'33	11♒39	17♌51	5♌52	24♋52	22♋24	20♉30	7♐39	23♓22	23♉50	13♐14	12♐34	7♊ 6	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n57	22s 3	1n35	9n21	4s 5	22n50	0s51	24n24	0n52	23n 7	0n27	15n50	2s 1	21s54	0s 5	4s 1	1s46	0s29	9s11	22s55	22s44	22n 2		n.a.
T 2	18 42	19 43	2 45	9 20	4 11	22 53	0 48	24 23	0 52	23 6	0 27	15 51	2 1	21 54	0 5	4 1	1 46	0 29	9 11	22 55	22 44	22 3		n.a.
W 3	18 27	16 9	3 44	9 22	4 16	22 56	0 45	24 21	0 53	23 4	0 27	15 52	2 1	21 54	0 5	4 2	1 46	0 29	9 11	22 54	22 43	22 3		n.a.
T 4	18 12	11 42	4 29	9 28	4 20	22 57	0 41	24 20	0 53	23 3	0 27	15 53	2 1	21 54	0 5	4 2	1 46	0 30	9 11	22 53	22 43	22 3		n.a.
F 5	17 56	6 44	4 56	9 36	4 22	22 59	0 38	24 18	0 54	23 1	0 27	15 53	2 1	21 54	0 5	4 3	1 46	0 30	9 11	22 52	22 43	22 4		n.a.
S 6	17 40	1 34	5 6	9 48	4 23	22 59	0 35	24 16	0 54	23 0	0 27	15 54	2 2	21 54	0 5	4 3	1 46	0 30	9 11	22 51	22 42	22 4		n.a.
S 7	17 24	3n31	4 59	10 3	4 23	22 59	0 31	24 14	0 55	22 58	0 28	15 55	2 2	21 54	0 5	4 4	1 46	0 30	9 11	22 51	22 42	22 5		n.a.
M 8	17 8	8 18	4 37	10 22	4 20	22 58	0 28	24 11	0 55	22 57	0 28	15 55	2 2	21 54	0 5	4 4	1 46	0 31	9 11	22 50	22 41	22 5		n.a.
T 9	16 51	12 37	4 3	10 43	4 16	22 57	0 25	24 9	0 56	22 55	0 28	15 56	2 2	21 54	0 5	4 5	1 46	0 31	9 11	22 49	22 41	22 5		n.a.
W10	16 34	16 20	3 18	11 7	4 9	22 55	0 21	24 6	0 57	22 54	0 28	15 57	2 2	21 54	0 5	4 5	1 46	0 31	9 11	22 49	22 41	22 6		n.a.
T 11	16 16	19 19	2 25	11 33	4 1	22 52	0 18	24 3	0 57	22 52	0 28	15 57	2 2	21 53	0 5	4 6	1 46	0 31	9 11	22 49	22 40	22 6		n.a.
F 12	15 59	21 26	1 26	12 1	3 51	22 48	0 15	24 0	0 58	22 50	0 28	15 58	2 2	21 53	0 5	4 6	1 46	0 31	9 11	22 49	22 40	22 6		n.a.
S 13	15 41	22 38	0 24	12 31	3 39	22 44	0 12	23 57	0 58	22 49	0 28	15 58	2 3	21 53	0 5	4 7	1 46	0 32	9 11	22 49	22 39	22 7		n.a.
S 14	15 23	22 48	0s39	13 1	3 25	22 40	0 8	23 53	0 59	22 47	0 28	15 59	2 3	21 53	0 5	4 7	1 46	0 32	9 11	22 49	22 39	22 7		n.a.
M15	15 4	21 56	1 41	13 32	3 9	22 34	0 5	23 49	0 59	22 46	0 29	15 59	2 3	21 53	0 5	4 8	1 46	0 32	9 11	22 49	22 39	22 7		n.a.
T 16	14 46	20 2	2 40	14 3	2 52	22 28	0 2	23 46	1 0	22 44	0 29	16 0	2 3	21 53	0 5	4 8	1 46	0 32	9 11	22 48	22 38	22 8		n.a.
W17	14 27	17 9	3 32	14 33	2 35	22 21	0n 1	23 42	1 0	22 42	0 29	16 0	2 3	21 53	0 5	4 9	1 46	0 32	9 11	22 48	22 38	22 8		n.a.
T 18	14 8	13 25	4 14	15 1	2 16	22 14	0 4	23 38	1 1	22 41	0 29	16 0	2 3	21 53	0 5	4 10	1 47	0 33	9 11	22 47	22 37	22 8		n.a.
F 19	13 48	8 58	4 45	15 28	1 57	22 6	0 7	23 33	1 1	22 39	0 29	16 1	2 4	21 53	0 5	4 10	1 47	0 33	9 11	22 45	22 37	22 9		n.a.
S 20	13 29	4 2	5 0	15 53	1 37	21 57	0 10	23 29	1 2	22 37	0 29	16 1	2 4	21 53	0 5	4 11	1 47	0 33	9 10	22 44	22 37	22 9		n.a.
S 21	13 9	1s10	4 59	16 15	1 18	21 48	0 13	23 24	1 3	22 36	0 29	16 1	2 4	21 53	0 5	4 11	1 47	0 33	9 10	22 42	22 36	22 9		n.a.
M22	12 49	6 23	4 41	16 34	0 59	21 38	0 16	23 19	1 3	22 34	0 30	16 1	2 4	21 53	0 5	4 12	1 47	0 33	9 10	22 41	22 36	22 10		n.a.
T 23	12 28	11 21	4 7	16 50	0 41	21 27	0 19	23 14	1 4	22 32	0 30	16 2	2 4	21 53	0 5	4 13	1 47	0 33	9 10	22 40	22 35	22 10		n.a.
W24	12 8	15 45	3 17	17 2	0 23	21 16	0 22	23 9	1 4	22 31	0 30	16 2	2 4	21 53	0 5	4 13	1 47	0 33	9 10	22 40	22 35	22 10		n.a.
T 25	11 47	19 17	2 15	17 11	0 6	21 4	0 25	23 4	1 5	22 29	0 30	16 2	2 5	21 53	0 5	4 14	1 47	0 33	9 10	22 40	22 35	22 11		n.a.
F 26	11 26	21 40	1 5	17 17	0n10	20 52	0 28	22 59	1 5	22 27	0 30	16 2	2 5	21 53	0 5	4 14	1 47	0 34	9 10	22 39	22 34	22 11		n.a.
S 27	11 5	22 43	0n10	17 18	0 25	20 38	0 31	22 53	1 6	22 26	0 30	16 2	2 5	21 54	0 5	4 15	1 47	0 34	9 10	22 39	22 34	22 11		n.a.
S 28	10 44	22 18	1 23	17 16	0 39	20 25	0 33	22 47	1 6	22 24	0 30	16 2	2 5	21 54	0 5	4 16	1 47	0 34	9 10	22 39	22 33	22 11		n.a.
M29	10 23	20 28	2 32	17 10	0 52	20 10	0 36	22 42	1 7	22 22	0 31	16 2	2 5	21 54	0 5	4 16	1 47	0 34	9 10	22 39	22 33	22 12		n.a.
T 30	10 1	17 24	3 31	17 1	1 3	19 55	0 39	22 36	1 7	22 20	0 31	16 2	2 5	21 54	0 5	4 17	1 47	0 34	9 10	22 38	22 33	22 12		n.a.
W31	9n39	13s21	4n17	16n48	1n13	19n40	0n41	22n29	1n 8	22n19	0n31	16n 2	2s 6	21s54	0s 5	4s18	1s47	0s34	9s10	22s37	22s32	22n12		n.a.

Julian Day Number = 1742089.5, Delta T = 02h46m06s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°16'39, Lahiri = - 3°09'39 Julian Calendar 1 Aug. 057 == Greg. Calendar 30 July 057

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 57 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 33 14	6♍18'33	25♒29	19♌10	7♌ 5	25♋29	22♋35	20♉30	7♐40	23°R20	23°R49	13°R 3	12♐30	7♊13	n.a.	T 1
F 2	22 37 10	7°17'35	9♓ 5	20°34	8°18	26° 6	22°46	20°30	7°41	23♓19	23♑48	12♐51	12°27	7°19	n.a.	F 2
S 3	22 41 7	8°16'40	22°24	22° 3	9°31	26°43	22°57	20°31	7°42	23°17	23°48	12°38	12°24	7°26	n.a.	S 3
S 4	22 45 3	9°15'46	5♈25	23°35	10°45	27°20	23° 8	20°R31	7°42	23°15	23°47	12°26	12°21	7°33	n.a.	S 4
M 5	22 49 0	10°14'55	18° 6	25°10	11°58	27°57	23°19	20°31	7°43	23°14	23°46	12°16	12°18	7°39	n.a.	M 5
T 6	22 52 56	11°14'06	0♉29	26°48	13°12	28°34	23°30	20°31	7°44	23°12	23°45	12° 8	12°15	7°46	n.a.	T 6
W 7	22 56 53	12°13'20	12°37	28°28	14°25	29°11	23°40	20°30	7°45	23°11	23°44	12° 4	12°11	7°52	n.a.	W 7
T 8	23 0 49	13°12'36	24°33	0♍10	15°39	29°47	23°51	20°30	7°46	23° 9	23°43	12° 1	12° 8	7°59	n.a.	T 8
F 9	23 4 46	14°11'54	6♊22	1°53	16°53	0♌24	24° 2	20°29	7°47	23° 7	23°43	12° 0	12° 5	8° 6	n.a.	F 9
S 10	23 8 43	15°11'15	18°10	3°37	18° 7	1° 1	24°12	20°29	7°48	23° 6	23°42	12° 0	12° 2	8°12	n.a.	S 10
S 11	23 12 39	16°10'38	0♋ 2	5°21	19°20	1°38	24°22	20°28	7°49	23° 4	23°41	12° 0	11°59	8°19	n.a.	S 11
M12	23 16 36	17°10'04	12° 4	7° 7	20°34	2°14	24°33	20°27	7°50	23° 2	23°41	11°58	11°55	8°26	n.a.	M12
T 13	23 20 32	18° 9'32	24°20	8°52	21°48	2°51	24°43	20°26	7°52	23° 1	23°40	11°54	11°52	8°32	n.a.	T 13
W14	23 24 29	19° 9'02	6♌55	10°37	23° 2	3°27	24°53	20°25	7°53	22°59	23°39	11°47	11°49	8°39	n.a.	W14
T 15	23 28 25	20° 8'35	19°51	12°23	24°16	4° 4	25° 3	20°24	7°54	22°57	23°39	11°37	11°46	8°46	n.a.	T 15
F 16	23 32 22	21° 8'09	3♍ 9	14° 8	25°31	4°40	25°13	20°23	7°56	22°56	23°38	11°25	11°43	8°52	n.a.	F 16
S 17	23 36 18	22° 7'46	16°49	15°53	26°45	5°17	25°23	20°22	7°57	22°54	23°37	11°13	11°40	8°59	n.a.	S 17
S 18	23 40 15	23° 7'25	0♎46	17°37	27°59	5°53	25°32	20°20	7°59	22°52	23°37	11° 1	11°36	9° 6	n.a.	S 18
M19	23 44 12	24° 7'06	14°57	19°21	29°13	6°29	25°42	20°19	8° 0	22°50	23°36	10°50	11°33	9°12	n.a.	M19
T 20	23 48 8	25° 6'50	29°15	21° 5	0♍28	7° 5	25°52	20°17	8° 2	22°49	23°36	10°42	11°30	9°19	n.a.	T 20
W21	23 52 5	26° 6'35	13♏37	22°47	1°42	7°42	26° 1	20°15	8° 3	22°47	23°35	10°37	11°27	9°25	n.a.	W21
T 22	23 56 1	27° 6'22	27°56	24°30	2°56	8°18	26°10	20°13	8° 5	22°45	23°35	10°35	11°24	9°32	n.a.	T 22
F 23	23 59 58	28° 6'10	12♐10	26°12	4°11	8°54	26°19	20°11	8° 7	22°44	23°34	10°D34	11°20	9°39	n.a.	F 23
S 24	0 3 54	29° 6'01	26°18	27°53	5°25	9°30	26°28	20° 9	8° 9	22°42	23°34	10°R35	11°17	9°45	n.a.	S 24
S 25	0 7 51	0♎ 5'53	10♑18	29°34	6°40	10° 6	26°37	20° 7	8°10	22°40	23°34	10°34	11°14	9°52	n.a.	S 25
M26	0 11 47	1° 5'47	24°10	1♎14	7°54	10°42	26°46	20° 5	8°12	22°39	23°33	10°32	11°11	9°59	n.a.	M26
T 27	0 15 44	2° 5'43	7♒53	2°54	9° 9	11°18	26°55	20° 2	8°14	22°37	23°33	10°27	11° 8	10° 5	n.a.	T 27
W28	0 19 41	3° 5'40	21°27	4°33	10°24	11°54	27° 3	20° 0	8°16	22°35	23°33	10°20	11° 5	10°12	n.a.	W28
T 29	0 23 37	4° 5'40	4♓51	6°11	11°38	12°30	27°12	19°57	8°18	22°34	23°32	10°10	11° 1	10°19	n.a.	T 29
F 30	0 27 34	5♎ 5'40	18♓ 3	7♎49	12♍53	13♌ 5	27♋20	19♉55	8♐20	22♓32	23♑32	9♐59	10♐58	10♊25	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n17	8s40	4n47	16n32	1n22	19n24	0n44	22n23	1n 9	22n17	0n31	16n 2	2s 6	21s54	0s 5	4s18	1s47	0s34	9s 9	22s36	22s32	22n13		n.a.
F 2	8 55	3 37	5 0	16 12	1 30	19 7	0 46	22 17	1 9	22 15	0 31	16 2	2 6	21 54	0 5	4 19	1 47	0 34	9 9	22 34	22 31	22 13		n.a.
S 3	8 33	1n29	4 56	15 50	1 37	18 50	0 49	22 10	1 10	22 14	0 31	16 2	2 6	21 54	0 5	4 20	1 47	0 34	9 9	22 33	22 31	22 13		n.a.
S 4	8 11	6 24	4 37	15 24	1 42	18 32	0 51	22 3	1 10	22 12	0 31	16 2	2 6	21 54	0 5	4 20	1 47	0 34	9 9	22 31	22 31	22 13		n.a.
M 5	7 48	10 56	4 5	14 56	1 46	18 14	0 53	21 56	1 11	22 10	0 32	16 2	2 6	21 55	0 5	4 21	1 47	0 34	9 9	22 30	22 30	22 13		n.a.
T 6	7 26	14 53	3 21	14 26	1 50	17 55	0 56	21 49	1 11	22 8	0 32	16 2	2 7	21 55	0 5	4 22	1 47	0 34	9 9	22 29	22 30	22 14		n.a.
W 7	7 3	18 9	2 29	13 53	1 52	17 36	0 58	21 42	1 12	22 7	0 32	16 1	2 7	21 55	0 5	4 22	1 47	0 34	9 9	22 28	22 29	22 14		n.a.
T 8	6 40	20 34	1 31	13 18	1 54	17 16	1 0	21 35	1 12	22 5	0 32	16 1	2 7	21 55	0 5	4 23	1 47	0 34	9 9	22 28	22 29	22 14		n.a.
F 9	6 17	22 5	0 30	12 42	1 55	16 55	1 2	21 27	1 13	22 3	0 32	16 1	2 7	21 55	0 5	4 24	1 47	0 34	9 8	22 28	22 28	22 14		n.a.
S 10	5 54	22 37	0s33	12 4	1 55	16 34	1 4	21 20	1 13	22 2	0 32	16 1	2 7	21 55	0 5	4 24	1 47	0 34	9 8	22 28	22 28	22 15		n.a.
S 11	5 30	22 7	1 34	11 25	1 54	16 13	1 6	21 12	1 14	22 0	0 33	16 0	2 7	21 56	0 5	4 25	1 47	0 34	9 8	22 28	22 28	22 15		n.a.
M12	5 7	20 37	2 32	10 44	1 53	15 51	1 8	21 4	1 14	21 58	0 33	16 0	2 8	21 56	0 5	4 26	1 47	0 34	9 8	22 27	22 27	22 15		n.a.
T 13	4 44	18 7	3 24	10 2	1 51	15 29	1 10	20 57	1 15	21 57	0 33	16 0	2 8	21 56	0 5	4 26	1 47	0 34	9 8	22 27	22 27	22 15		n.a.
W14	4 20	14 44	4 8	9 20	1 49	15 6	1 11	20 48	1 16	21 55	0 33	15 59	2 8	21 56	0 5	4 27	1 47	0 34	9 8	22 26	22 26	22 15		n.a.
T 15	3 57	10 35	4 40	8 37	1 46	14 43	1 13	20 40	1 16	21 53	0 33	15 59	2 8	21 56	0 5	4 28	1 47	0 34	9 8	22 25	22 26	22 15		n.a.
F 16	3 33	5 50	4 58	7 53	1 42	14 19	1 15	20 32	1 17	21 52	0 33	15 58	2 8	21 57	0 5	4 28	1 47	0 34	9 7	22 23	22 25	22 16		n.a.
S 17	3 9	0 40	5 0	7 8	1 38	13 55	1 16	20 24	1 17	21 50	0 34	15 58	2 8	21 57	0 5	4 29	1 47	0 34	9 7	22 21	22 25	22 16		n.a.
S 18	2 45	4s38	4 44	6 23	1 34	13 31	1 18	20 15	1 18	21 48	0 34	15 57	2 8	21 57	0 5	4 30	1 47	0 34	9 7	22 20	22 25	22 16		n.a.
M19	2 22	9 47	4 10	5 38	1 30	13 6	1 19	20 6	1 18	21 47	0 34	15 57	2 9	21 57	0 5	4 30	1 47	0 34	9 7	22 18	22 24	22 16		n.a.
T 20	1 58	14 26	3 20	4 52	1 25	12 41	1 21	19 58	1 19	21 45	0 34	15 56	2 9	21 58	0 5	4 31	1 47	0 34	9 7	22 17	22 24	22 16		n.a.
W21	1 34	18 17	2 18	4 7	1 20	12 15	1 22	19 49	1 19	21 44	0 34	15 55	2 9	21 58	0 5	4 32	1 47	0 34	9 7	22 16	22 23	22 16		n.a.
T 22	1 10	20 59	1 7	3 21	1 15	11 49	1 23	19 40	1 20	21 42	0 34	15 55	2 9	21 58	0 5	4 32	1 47	0 34	9 7	22 16	22 23	22 17		n.a.
F 23	0 46	22 21	0n 9	2 35	1 9	11 23	1 24	19 31	1 20	21 40	0 35	15 54	2 9	21 58	0 5	4 33	1 47	0 34	9 6	22 16	22 22	22 17		n.a.
S 24	0 22	22 16	1 23	1 49	1 3	10 56	1 25	19 22	1 21	21 39	0 35	15 53	2 9	21 59	0 5	4 34	1 47	0 34	9 6	22 16	22 22	22 17		n.a.
S 25	0s 2	20 46	2 31	1 3	0 57	10 30	1 26	19 12	1 22	21 37	0 35	15 53	2 9	21 59	0 5	4 34	1 47	0 34	9 6	22 16	22 21	22 17		n.a.
M26	0 26	18 4	3 30	0 17	0 51	10 2	1 27	19 3	1 22	21 36	0 35	15 52	2 10	21 59	0 5	4 35	1 47	0 34	9 6	22 15	22 21	22 17		n.a.
T 27	0 50	14 22	4 16	0s28	0 45	9 35	1 28	18 53	1 23	21 34	0 35	15 51	2 10	22 0	0 5	4 36	1 47	0 34	9 6	22 15	22 21	22 17		n.a.
W28	1 15	9 58	4 47	1 14	0 39	9 7	1 29	18 44	1 23	21 33	0 36	15 50	2 10	22 0	0 5	4 36	1 47	0 33	9 6	22 14	22 20	22 17		n.a.
T 29	1 39	5 9	5 2	1 59	0 33	8 39	1 30	18 34	1 24	21 31	0 36	15 50	2 10	22 0	0 5	4 37	1 47	0 33	9 5	22 12	22 20	22 17		n.a.
F 30	2s 3	0s10	5n 0	2s44	0n26	8n11	1n30	18n24	1n24	21n30	0n36	15n49	2s10	22s 1	0s 5	4s38	1s47	0s33	9s 5	22s11	22s19	22n17		n.a.

Julian Day Number = 1742120.5, Delta T = 02h46m05s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°16'35, Lahiri = - 3°09'35 Julian Calendar 1 Sept. 057 == Greg. Calendar 30 Aug. 057

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 57 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 31 30	6♎ 5'43	1♈ 2	9♎26	14♍ 8	13♌41	27♋28	19°R52	8♐22	22°R31	23°R32	9°R48	10♐55	10♊32	n.a.	S 1
S 2	0 35 27	7° 5'48	13°46	11° 3	15°23	14°17	27°36	19♉49	8°24	22♓29	23♑32	9♐37	10°52	10°39	n.a.	S 2
M 3	0 39 23	8° 5'55	26°16	12°40	16°38	14°52	27°44	19°46	8°27	22°27	23°32	9°27	10°49	10°45	n.a.	M 3
T 4	0 43 20	9° 6'04	8♉31	14°16	17°52	15°28	27°52	19°43	8°29	22°26	23°31	9°20	10°46	10°52	n.a.	T 4
W 5	0 47 16	10° 6'14	20°34	15°51	19° 7	16° 4	28° 0	19°40	8°31	22°24	23°31	9°16	10°42	10°59	n.a.	W 5
T 6	0 51 13	11° 6'27	2♊28	17°26	20°22	16°39	28° 7	19°37	8°33	22°23	23°31	9°14	10°39	11° 5	n.a.	T 6
F 7	0 55 9	12° 6'42	14°16	19° 1	21°37	17°14	28°15	19°33	8°36	22°21	23°31	9°D14	10°36	11°12	n.a.	F 7
S 8	0 59 6	13° 7'00	26° 3	20°35	22°52	17°50	28°22	19°30	8°38	22°19	23°31	9°15	10°33	11°18	n.a.	S 8
S 9	1 3 3	14° 7'19	7♋54	22° 9	24° 7	18°25	28°29	19°26	8°41	22°18	23°D31	9°15	10°30	11°25	n.a.	S 9
M10	1 6 59	15° 7'40	19°54	23°42	25°22	19° 0	28°36	19°23	8°43	22°16	23°31	9°R16	10°26	11°32	n.a.	M10
T 11	1 10 56	16° 8'03	2♌ 9	25°15	26°37	19°36	28°43	19°19	8°46	22°15	23°31	9°14	10°23	11°38	n.a.	T 11
W12	1 14 52	17° 8'29	14°44	26°48	27°53	20°11	28°50	19°15	8°48	22°13	23°31	9°10	10°20	11°45	n.a.	W12
T 13	1 18 49	18° 8'56	27°42	28°20	29° 8	20°46	28°56	19°11	8°51	22°12	23°31	9° 5	10°17	11°52	n.a.	T 13
F 14	1 22 45	19° 9'25	11♍ 6	29°52	0♎23	21°21	29° 3	19° 8	8°53	22°10	23°31	8°57	10°14	11°58	n.a.	F 14
S 15	1 26 42	20° 9'56	24°56	1♏24	1°38	21°56	29° 9	19° 4	8°56	22° 9	23°32	8°49	10°11	12° 5	n.a.	S 15
S 16	1 30 38	21°10'29	9♎10	2°55	2°53	22°31	29°15	19° 0	8°59	22° 8	23°32	8°41	10° 7	12°12	n.a.	S 16
M17	1 34 35	22°11'04	23°42	4°27	4° 9	23° 6	29°21	18°55	9° 1	22° 6	23°32	8°34	10° 4	12°18	n.a.	M17
T 18	1 38 32	23°11'40	8♏26	5°57	5°24	23°41	29°27	18°51	9° 4	22° 5	23°32	8°28	10° 1	12°25	n.a.	T 18
W19	1 42 28	24°12'18	23°13	7°28	6°39	24°15	29°32	18°47	9° 7	22° 3	23°32	8°25	9°58	12°32	n.a.	W19
T 20	1 46 25	25°12'58	7♐58	8°58	7°55	24°50	29°38	18°43	9°10	22° 2	23°33	8°D24	9°55	12°38	n.a.	T 20
F 21	1 50 21	26°13'38	22°33	10°28	9°10	25°25	29°43	18°38	9°12	22° 1	23°33	8°25	9°52	12°45	n.a.	F 21
S 22	1 54 18	27°14'20	6♑54	11°57	10°25	25°59	29°48	18°34	9°15	21°59	23°33	8°26	9°48	12°51	n.a.	S 22
S 23	1 58 14	28°15'03	21° 0	13°26	11°41	26°34	29°53	18°29	9°18	21°58	23°34	8°27	9°45	12°58	n.a.	S 23
M24	2 2 11	29°15'48	4♒49	14°54	12°56	27° 8	29°58	18°25	9°21	21°57	23°34	8°R27	9°42	13° 5	n.a.	M24
T 25	2 6 7	0♏16'33	18°22	16°22	14°11	27°42	0♌ 3	18°20	9°24	21°56	23°35	8°26	9°39	13°11	n.a.	T 25
W26	2 10 4	1°17'19	1♓40	17°50	15°27	28°16	0° 7	18°16	9°27	21°54	23°35	8°22	9°36	13°18	n.a.	W26
T 27	2 14 1	2°18'07	14°43	19°17	16°42	28°51	0°11	18°11	9°30	21°53	23°35	8°18	9°32	13°25	n.a.	T 27
F 28	2 17 57	3°18'55	27°33	20°43	17°58	29°25	0°16	18° 6	9°33	21°52	23°36	8°12	9°29	13°31	n.a.	F 28
S 29	2 21 54	4°19'45	10♈10	22° 9	19°13	29°59	0°19	18° 2	9°36	21°51	23°37	8° 5	9°26	13°38	n.a.	S 29
S 30	2 25 50	5°20'36	22°36	23°34	20°29	0♍33	0°23	17°57	9°39	21°50	23°37	7°59	9°23	13°45	n.a.	S 30
M31	2 29 47	6♏21'28	4♉51	24♏58	21♎44	1♍ 7	0♌27	17♉52	9♐43	21♓49	23♑38	7♐54	9♐20	13♊51	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s27	4n44	4n43	3s29	0n20	7n42	1n31	18n15	1n25	21n28	0n36	15n48	2s10	22s 1	0s 5	4s38	1s47	0s33	9s 5	22s 9	22s19	22n18		n.a.
S 2	2 51	9 21	4 12	4 13	0 13	7 13	1 31	18 5	1 25	21 27	0 36	15 47	2 10	22 1	0 5	4 39	1 47	0 33	9 5	22 7	22 18	22 18		n.a.
M 3	3 15	13 28	3 29	4 57	0 6	6 44	1 32	17 55	1 26	21 26	0 37	15 46	2 10	22 2	0 5	4 40	1 47	0 33	9 5	22 6	22 18	22 18		n.a.
T 4	3 39	16 57	2 37	5 41	0s 0	6 15	1 32	17 44	1 27	21 24	0 37	15 45	2 10	22 2	0 5	4 40	1 47	0 33	9 5	22 5	22 17	22 18		n.a.
W 5	4 2	19 39	1 38	6 24	0 7	5 46	1 33	17 34	1 27	21 23	0 37	15 44	2 11	22 2	0 5	4 41	1 47	0 32	9 4	22 4	22 17	22 18		n.a.
T 6	4 26	21 28	0 36	7 7	0 14	5 16	1 33	17 24	1 28	21 21	0 37	15 43	2 11	22 3	0 5	4 41	1 47	0 32	9 4	22 4	22 17	22 18		n.a.
F 7	4 50	22 18	0s27	7 50	0 20	4 47	1 33	17 14	1 28	21 20	0 37	15 42	2 11	22 3	0 5	4 42	1 47	0 32	9 4	22 4	22 16	22 18		n.a.
S 8	5 14	22 8	1 29	8 32	0 27	4 17	1 33	17 3	1 29	21 19	0 38	15 41	2 11	22 4	0 5	4 43	1 47	0 32	9 4	22 4	22 16	22 18		n.a.
S 9	5 38	20 59	2 28	9 14	0 33	3 47	1 33	16 53	1 29	21 18	0 38	15 40	2 11	22 4	0 5	4 43	1 47	0 32	9 4	22 4	22 15	22 18		n.a.
M10	6 1	18 53	3 21	9 55	0 40	3 16	1 33	16 42	1 30	21 16	0 38	15 39	2 11	22 4	0 5	4 44	1 47	0 32	9 3	22 4	22 15	22 18		n.a.
T 11	6 25	15 53	4 6	10 35	0 46	2 46	1 33	16 31	1 30	21 15	0 38	15 38	2 11	22 5	0 5	4 44	1 47	0 31	9 3	22 4	22 14	22 18		n.a.
W12	6 48	12 7	4 40	11 15	0 53	2 16	1 32	16 21	1 31	21 14	0 38	15 37	2 11	22 5	0 5	4 45	1 47	0 31	9 3	22 3	22 14	22 18		n.a.
T 13	7 11	7 41	5 2	11 55	0 59	1 45	1 32	16 10	1 32	21 13	0 39	15 36	2 11	22 6	0 5	4 46	1 47	0 31	9 3	22 2	22 13	22 18		n.a.
F 14	7 35	2 44	5 7	12 33	1 5	1 15	1 32	15 59	1 32	21 12	0 39	15 35	2 11	22 6	0 5	4 46	1 47	0 31	9 3	22 1	22 13	22 18		n.a.
S 15	7 58	2s29	4 56	13 12	1 11	0 44	1 31	15 48	1 33	21 11	0 39	15 34	2 11	22 6	0 5	4 47	1 47	0 31	9 3	22 0	22 12	22 18		n.a.
S 16	8 21	7 44	4 26	13 49	1 17	0 14	1 31	15 37	1 33	21 10	0 39	15 33	2 11	22 7	0 5	4 47	1 47	0 30	9 2	21 59	22 12	22 18		n.a.
M17	8 44	12 40	3 38	14 26	1 23	0s17	1 30	15 26	1 34	21 9	0 40	15 31	2 11	22 7	0 5	4 48	1 47	0 30	9 2	21 58	22 11	22 18		n.a.
T 18	9 6	16 54	2 35	15 2	1 29	0 48	1 30	15 15	1 34	21 8	0 40	15 30	2 11	22 8	0 5	4 48	1 47	0 30	9 2	21 57	22 11	22 18		n.a.
W19	9 29	20 5	1 21	15 37	1 34	1 18	1 29	15 4	1 35	21 7	0 40	15 29	2 12	22 8	0 5	4 49	1 47	0 30	9 2	21 56	22 10	22 18		n.a.
T 20	9 51	21 54	0 2	16 12	1 39	1 49	1 28	14 53	1 36	21 6	0 40	15 28	2 12	22 8	0 5	4 49	1 47	0 30	9 2	21 56	22 10	22 18		n.a.
F 21	10 14	22 12	1n16	16 46	1 45	2 20	1 27	14 41	1 36	21 5	0 40	15 27	2 12	22 9	0 5	4 50	1 47	0 29	9 1	21 56	22 10	22 18		n.a.
S 22	10 36	21 2	2 29	17 19	1 50	2 51	1 27	14 30	1 37	21 4	0 41	15 25	2 12	22 9	0 5	4 50	1 47	0 29	9 1	21 56	22 9	22 18		n.a.
S 23	10 58	18 33	3 31	17 51	1 54	3 21	1 26	14 19	1 37	21 3	0 41	15 24	2 12	22 10	0 5	4 51	1 47	0 29	9 1	21 57	22 9	22 18		n.a.
M24	11 20	15 4	4 20	18 22	1 59	3 52	1 25	14 7	1 38	21 2	0 41	15 23	2 12	22 10	0 5	4 51	1 47	0 29	9 1	21 57	22 8	22 18		n.a.
T 25	11 41	10 51	4 53	18 52	2 3	4 22	1 24	13 56	1 39	21 1	0 41	15 21	2 12	22 11	0 5	4 52	1 47	0 28	9 1	21 56	22 8	22 18		n.a.
W26	12 3	6 11	5 9	19 21	2 7	4 53	1 22	13 45	1 39	21 1	0 42	15 20	2 12	22 11	0 5	4 52	1 47	0 28	9 1	21 56	22 7	22 18		n.a.
T 27	12 24	1 20	5 9	19 49	2 11	5 23	1 21	13 33	1 40	21 0	0 42	15 19	2 12	22 12	0 5	4 53	1 47	0 28	9 0	21 55	22 7	22 18		n.a.
F 28	12 45	3n30	4 54	20 16	2 14	5 53	1 20	13 22	1 40	20 59	0 42	15 18	2 12	22 12	0 5	4 53	1 46	0 28	9 0	21 54	22 6	22 18		n.a.
S 29	13 6	8 7	4 24	20 42	2 17	6 23	1 19	13 10	1 41	20 59	0 42	15 16	2 12	22 13	0 5	4 54	1 46	0 27	9 0	21 53	22 6	22 18		n.a.
S 30	13 26	12 19	3 43	21 6	2 20	6 53	1 17	12 58	1 41	20 58	0 43	15 15	2 12	22 13	0 5	4 54	1 46	0 27	9 0	21 52	22 5	22 18		n.a.
M31	13s47	15n57	2n51	21s30	2s22	7s23	1n16	12n47	1n42	20n58	0n43	15n14	2s12	22s14	0s 5	4s54	1s46	0s27	9s 0	21s51	22s 5	22n18		n.a.

Julian Day Number = 1742150.5, Delta T = 02h46m05s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°16'31, Lahiri = - 3°09'31 Julian Calendar 1 Oct. 057 == Greg. Calendar 29 Sept. 057

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 57 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 33 43	7♏22'22	16♉56	26♏21	22♎59	1♍40	0♌30	17°R47	9♐46	21°R48	23♑38	7°R51	9♐17	13♊58	n.a.	T 1
W 2	2 37 40	8°23'16	28°52	27°43	24°15	2°14	0°33	17♉42	9°49	21♓47	23°39	7♐49	9°13	14° 5	n.a.	W 2
T 3	2 41 36	9°24'12	10♊43	29° 3	25°30	2°48	0°36	17°38	9°52	21°45	23°40	7°D49	9°10	14°11	n.a.	T 3
F 4	2 45 33	10°25'10	22°30	0♐22	26°46	3°21	0°39	17°33	9°55	21°45	23°40	7°50	9° 7	14°18	n.a.	F 4
S 5	2 49 30	11°26'08	4♋17	1°38	28° 1	3°55	0°42	17°28	9°59	21°44	23°41	7°51	9° 4	14°25	n.a.	S 5
S 6	2 53 26	12°27'08	16° 7	2°53	29°17	4°28	0°44	17°23	10° 2	21°43	23°42	7°53	9° 1	14°31	n.a.	S 6
M 7	2 57 23	13°28'09	28° 7	4° 6	0♏32	5° 2	0°47	17°18	10° 5	21°42	23°42	7°55	8°57	14°38	n.a.	M 7
T 8	3 1 19	14°29'11	10♌19	5°15	1°48	5°35	0°49	17°13	10° 9	21°41	23°43	7°R56	8°54	14°44	n.a.	T 8
W 9	3 5 16	15°30'15	22°49	6°21	3° 4	6° 8	0°51	17° 8	10°12	21°40	23°44	7°55	8°51	14°51	n.a.	W 9
T 10	3 9 12	16°31'19	5♍42	7°24	4°19	6°41	0°52	17° 3	10°15	21°39	23°45	7°54	8°48	14°58	n.a.	T 10
F 11	3 13 9	17°32'25	19° 1	8°22	5°35	7°14	0°54	16°58	10°19	21°38	23°46	7°52	8°45	15° 4	n.a.	F 11
S 12	3 17 5	18°33'32	2♎47	9°15	6°50	7°47	0°55	16°53	10°22	21°38	23°47	7°50	8°42	15°11	n.a.	S 12
S 13	3 21 2	19°34'40	17° 1	10° 3	8° 6	8°20	0°57	16°48	10°26	21°37	23°48	7°47	8°38	15°18	n.a.	S 13
M14	3 24 59	20°35'49	1♏39	10°44	9°21	8°52	0°57	16°43	10°29	21°36	23°48	7°44	8°35	15°24	n.a.	M14
T 15	3 28 55	21°36'59	16°35	11°18	10°37	9°25	0°58	16°38	10°32	21°36	23°49	7°43	8°32	15°31	n.a.	T 15
W16	3 32 52	22°38'09	1♐42	11°44	11°52	9°57	0°59	16°33	10°36	21°35	23°50	7°D42	8°29	15°38	n.a.	W16
T 17	3 36 48	23°39'20	16°49	12° 1	13° 8	10°30	0°59	16°28	10°39	21°34	23°51	7°42	8°26	15°44	n.a.	T 17
F 18	3 40 45	24°40'32	1♑48	12°R 8	14°24	11° 2	0°R59	16°23	10°43	21°34	23°52	7°43	8°23	15°51	n.a.	F 18
S 19	3 44 41	25°41'44	16°31	12° 4	15°39	11°34	0°59	16°18	10°46	21°33	23°54	7°44	8°19	15°58	n.a.	S 19
S 20	3 48 38	26°42'57	0♒54	11°49	16°55	12° 6	0°59	16°14	10°50	21°33	23°55	7°45	8°16	16° 4	n.a.	S 20
M21	3 52 34	27°44'09	14°53	11°23	18°10	12°38	0°59	16° 9	10°53	21°32	23°56	7°46	8°13	16°11	n.a.	M21
T 22	3 56 31	28°45'22	28°29	10°45	19°26	13°10	0°58	16° 4	10°57	21°32	23°57	7°R46	8°10	16°17	n.a.	T 22
W23	4 0 28	29°46'34	11♓42	9°55	20°41	13°41	0°57	15°59	11° 1	21°31	23°58	7°46	8° 7	16°24	n.a.	W23
T 24	4 4 24	0♐47'47	24°36	8°55	21°57	14°13	0°56	15°54	11° 4	21°31	23°59	7°45	8° 3	16°31	n.a.	T 24
F 25	4 8 21	1°49'00	7♈12	7°46	23°12	14°44	0°55	15°50	11° 8	21°31	24° 0	7°44	8° 0	16°37	n.a.	F 25
S 26	4 12 17	2°50'13	19°33	6°31	24°28	15°16	0°54	15°45	11°11	21°30	24° 1	7°44	7°57	16°44	n.a.	S 26
S 27	4 16 14	3°51'26	1♉44	5°10	25°44	15°47	0°52	15°41	11°15	21°30	24° 3	7°43	7°54	16°51	n.a.	S 27
M28	4 20 10	4°52'39	13°45	3°48	26°59	16°18	0°50	15°36	11°18	21°30	24° 4	7°43	7°51	16°57	n.a.	M28
T 29	4 24 7	5°53'53	25°40	2°27	28°15	16°49	0°48	15°31	11°22	21°30	24° 5	7°42	7°48	17° 4	n.a.	T 29
W30	4 28 4	6♐55'06	7♊31	1♐ 9	29♏30	17♍20	0♌46	15♉27	11♐26	21♓30	24♑ 6	7°D42	7♐44	17♊11	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s 7	18n51	1n52	21s52	2s24	7s53	1n14	12n35	1n43	20n57	0n43	15n12	2s12	22s14	0s 5	4s55	1s46	0s26	9s 0	21s51	22s 4	22n18		n.a.
W 2	14 27	20 55	0 49	22 12	2 25	8 22	1 13	12 23	1 43	20 57	0 43	15 11	2 12	22 15	0 5	4 55	1 46	0 26	8 59	21 50	22 4	22 18		n.a.
T 3	14 46	22 1	0s16	22 31	2 26	8 51	1 11	12 12	1 44	20 56	0 43	15 10	2 12	22 15	0 5	4 56	1 46	0 26	8 59	21 50	22 3	22 17		n.a.
F 4	15 6	22 8	1 20	22 49	2 26	9 20	1 10	12 0	1 44	20 56	0 44	15 8	2 12	22 16	0 5	4 56	1 46	0 26	8 59	21 50	22 3	22 17		n.a.
S 5	15 25	21 16	2 21	23 4	2 25	9 49	1 8	11 48	1 45	20 55	0 44	15 7	2 11	22 16	0 5	4 56	1 46	0 25	8 59	21 51	22 2	22 17		n.a.
S 6	15 44	19 28	3 16	23 19	2 24	10 18	1 6	11 36	1 46	20 55	0 44	15 6	2 11	22 17	0 6	4 57	1 46	0 25	8 59	21 51	22 2	22 17		n.a.
M 7	16 3	16 47	4 3	23 31	2 22	10 46	1 5	11 25	1 46	20 55	0 44	15 4	2 11	22 17	0 6	4 57	1 46	0 25	8 59	21 51	22 1	22 17		n.a.
T 8	16 21	13 21	4 40	23 41	2 20	11 15	1 3	11 13	1 47	20 55	0 45	15 3	2 11	22 18	0 6	4 57	1 46	0 24	8 58	21 51	22 1	22 17		n.a.
W 9	16 39	9 15	5 5	23 50	2 17	11 42	1 1	11 1	1 47	20 54	0 45	15 2	2 11	22 18	0 6	4 58	1 46	0 24	8 58	21 51	22 0	22 17		n.a.
T 10	16 57	4 37	5 16	23 57	2 12	12 10	0 59	10 49	1 48	20 54	0 45	15 0	2 11	22 19	0 6	4 58	1 46	0 24	8 58	21 51	22 0	22 17		n.a.
F 11	17 14	0s21	5 10	24 1	2 7	12 37	0 57	10 37	1 49	20 54	0 45	14 59	2 11	22 19	0 6	4 58	1 46	0 23	8 58	21 51	21 59	22 17		n.a.
S 12	17 32	5 30	4 47	24 3	2 1	13 4	0 55	10 26	1 49	20 54	0 46	14 58	2 11	22 20	0 6	4 58	1 46	0 23	8 58	21 50	21 59	22 16		n.a.
S 13	17 49	10 31	4 5	24 3	1 53	13 31	0 53	10 14	1 50	20 54	0 46	14 56	2 11	22 20	0 6	4 59	1 46	0 23	8 58	21 50	21 58	22 16		n.a.
M14	18 5	15 5	3 7	24 1	1 44	13 57	0 51	10 2	1 51	20 54	0 46	14 55	2 11	22 21	0 6	4 59	1 46	0 22	8 57	21 50	21 58	22 16		n.a.
T 15	18 21	18 48	1 54	23 56	1 34	14 23	0 49	9 50	1 51	20 54	0 46	14 54	2 11	22 21	0 6	4 59	1 46	0 22	8 57	21 49	21 57	22 16		n.a.
W16	18 37	21 15	0 33	23 48	1 23	14 49	0 47	9 38	1 52	20 54	0 47	14 52	2 11	22 22	0 6	4 59	1 46	0 22	8 57	21 49	21 57	22 16		n.a.
T 17	18 53	22 11	0n50	23 38	1 10	15 14	0 45	9 26	1 52	20 55	0 47	14 51	2 11	22 22	0 6	4 59	1 46	0 21	8 57	21 49	21 56	22 16		n.a.
F 18	19 8	21 31	2 10	23 25	0 56	15 39	0 43	9 15	1 53	20 55	0 47	14 50	2 10	22 23	0 6	5 0	1 46	0 21	8 57	21 49	21 56	22 16		n.a.
S 19	19 23	19 21	3 19	23 9	0 41	16 3	0 40	9 3	1 54	20 55	0 47	14 48	2 10	22 23	0 6	5 0	1 46	0 21	8 57	21 50	21 55	22 15		n.a.
S 20	19 37	16 2	4 14	22 50	0 24	16 27	0 38	8 51	1 54	20 55	0 48	14 47	2 10	22 24	0 6	5 0	1 45	0 20	8 57	21 50	21 55	22 15		n.a.
M21	19 52	11 52	4 53	22 28	0 6	16 51	0 36	8 39	1 55	20 56	0 48	14 46	2 10	22 24	0 6	5 0	1 45	0 20	8 56	21 50	21 54	22 15		n.a.
T 22	20 5	7 13	5 14	22 4	0n13	17 14	0 34	8 27	1 56	20 56	0 48	14 45	2 10	22 25	0 6	5 0	1 45	0 20	8 56	21 50	21 54	22 15		n.a.
W23	20 19	2 22	5 17	21 37	0 33	17 36	0 31	8 16	1 56	20 56	0 48	14 43	2 10	22 25	0 6	5 0	1 45	0 19	8 56	21 50	21 53	22 15		n.a.
T 24	20 32	2n29	5 4	21 8	0 53	17 58	0 29	8 4	1 57	20 57	0 49	14 42	2 10	22 26	0 6	5 0	1 45	0 19	8 56	21 50	21 53	22 14		n.a.
F 25	20 44	7 7	4 37	20 37	1 13	18 20	0 27	7 52	1 58	20 57	0 49	14 41	2 10	22 26	0 6	5 0	1 45	0 19	8 56	21 50	21 52	22 14		n.a.
S 26	20 57	11 23	3 57	20 5	1 33	18 41	0 24	7 41	1 58	20 58	0 49	14 40	2 9	22 27	0 6	5 1	1 45	0 18	8 56	21 49	21 52	22 14		n.a.
S 27	21 8	15 7	3 7	19 33	1 52	19 2	0 22	7 29	1 59	20 59	0 49	14 39	2 9	22 27	0 6	5 1	1 45	0 18	8 56	21 49	21 51	22 14		n.a.
M28	21 20	18 11	2 9	19 1	2 9	19 22	0 20	7 17	1 59	20 59	0 50	14 37	2 9	22 28	0 6	5 1	1 45	0 18	8 55	21 49	21 51	22 14		n.a.
T 29	21 31	20 27	1 7	18 31	2 24	19 42	0 17	7 6	2 0	21 0	0 50	14 36	2 9	22 28	0 6	5 1	1 45	0 17	8 55	21 49	21 50	22 13		n.a.
W30	21s41	21n48	0n 1	18s 2	2n37	20s 1	0n15	6n54	2n 1	21n 1	0n50	14n35	2s 9	22s29	0s 6	5s 1	1s45	0s17	8s55	21s49	21s50	22n13		n.a.

Julian Day Number = 1742181.5, Delta T = 02h46m04s
Ecliptic obliquity = 23°41'13, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°16'27, Lahiri = - 3°09'27 Julian Calendar 1 Nov. 057 == Greg. Calendar 30 Oct. 057

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 57 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 32 0	7♐56'20	19♊19	29°R57	0♐46	17♍50	0°R44	15°R23	11♐29	21°R29	24♑ 8	7°R42	7♐41	17♊17	n.a.	T 1
F 2	4 35 57	8°57'33	1♋ 7	28♏52	2° 1	18°21	0♌41	15♉18	11°33	21♓29	24° 9	7♐42	7°38	17°24	n.a.	F 2
S 3	4 39 53	9°58'47	12°57	27°57	3°17	18°51	0°38	15°14	11°36	21°29	24°10	7°42	7°35	17°31	n.a.	S 3
S 4	4 43 50	11° 0'01	24°51	27°12	4°32	19°22	0°35	15°10	11°40	21°D29	24°12	7°42	7°32	17°37	n.a.	S 4
M 5	4 47 46	12° 1'15	6♌54	26°37	5°48	19°52	0°32	15° 6	11°44	21°29	24°13	7°41	7°29	17°44	n.a.	M 5
T 6	4 51 43	13° 2'29	19° 7	26°12	7° 3	20°22	0°29	15° 2	11°47	21°29	24°15	7°41	7°25	17°51	n.a.	T 6
W 7	4 55 39	14° 3'44	1♍36	25°57	8°19	20°52	0°25	14°58	11°51	21°29	24°16	7°40	7°22	17°57	n.a.	W 7
T 8	4 59 36	15° 4'58	14°23	25°D52	9°34	21°21	0°22	14°54	11°55	21°29	24°17	7°D40	7°19	18° 4	n.a.	T 8
F 9	5 3 33	16° 6'12	27°33	25°56	10°50	21°51	0°18	14°50	11°58	21°30	24°19	7°40	7°16	18°11	n.a.	F 9
S 10	5 7 29	17° 7'27	11♎ 8	26° 8	12° 5	22°20	0°14	14°46	12° 2	21°30	24°20	7°41	7°13	18°17	n.a.	S 10
S 11	5 11 26	18° 8'41	25° 9	26°28	13°21	22°49	0°10	14°42	12° 5	21°30	24°22	7°42	7° 9	18°24	n.a.	S 11
M12	5 15 22	19° 9'56	9♏36	26°55	14°36	23°18	0° 5	14°38	12° 9	21°30	24°23	7°43	7° 6	18°30	n.a.	M12
T 13	5 19 19	20°11'10	24°26	27°28	15°52	23°47	0° 1	14°35	12°12	21°31	24°25	7°43	7° 3	18°37	n.a.	T 13
W14	5 23 15	21°12'24	9♐32	28° 7	17° 7	24°16	29♋56	14°31	12°16	21°31	24°26	7°R44	7° 0	18°44	n.a.	W14
T 15	5 27 12	22°13'38	24°47	28°51	18°23	24°44	29°51	14°28	12°20	21°31	24°28	7°43	6°57	18°50	n.a.	T 15
F 16	5 31 8	23°14'51	9♑59	29°40	19°38	25°13	29°46	14°25	12°23	21°32	24°29	7°42	6°54	18°57	n.a.	F 16
S 17	5 35 5	24°16'04	25° 0	0♐32	20°53	25°41	29°41	14°22	12°27	21°32	24°31	7°40	6°50	19° 4	n.a.	S 17
S 18	5 39 2	25°17'16	9♒41	1°28	22° 9	26° 9	29°35	14°18	12°30	21°33	24°32	7°37	6°47	19°10	n.a.	S 18
M19	5 42 58	26°18'27	23°56	2°28	23°24	26°36	29°30	14°15	12°34	21°33	24°34	7°35	6°44	19°17	n.a.	M19
T 20	5 46 55	27°19'37	7♓43	3°30	24°40	27° 4	29°24	14°12	12°37	21°34	24°36	7°33	6°41	19°24	n.a.	T 20
W21	5 50 51	28°20'46	21° 3	4°35	25°55	27°31	29°18	14°10	12°41	21°34	24°37	7°32	6°38	19°30	n.a.	W21
T 22	5 54 48	29°21'54	3♈57	5°43	27°10	27°58	29°13	14° 7	12°44	21°35	24°39	7°D32	6°35	19°37	n.a.	T 22
F 23	5 58 44	0♑23'01	16°29	6°53	28°26	28°25	29° 6	14° 4	12°48	21°35	24°41	7°33	6°31	19°44	n.a.	F 23
S 24	6 2 41	1°24'07	28°44	8° 4	29°41	28°52	29° 0	14° 2	12°51	21°36	24°42	7°34	6°28	19°50	n.a.	S 24
S 25	6 6 37	2°25'12	10♉46	9°18	0♑57	29°18	28°54	13°59	12°55	21°37	24°44	7°36	6°25	19°57	n.a.	S 25
M26	6 10 34	3°26'16	22°40	10°33	2°12	29°44	28°47	13°57	12°58	21°38	24°45	7°38	6°22	20° 4	n.a.	M26
T 27	6 14 31	4°27'18	4♊28	11°49	3°27	0♎10	28°41	13°55	13° 2	21°38	24°47	7°R39	6°19	20°10	n.a.	T 27
W28	6 18 27	5°28'20	16°15	13° 7	4°43	0°36	28°34	13°52	13° 5	21°39	24°49	7°38	6°15	20°17	n.a.	W28
T 29	6 22 24	6°29'21	28° 3	14°27	5°58	1° 1	28°27	13°50	13° 9	21°40	24°51	7°37	6°12	20°23	n.a.	T 29
F 30	6 26 20	7°30'21	9♋55	15°47	7°13	1°27	28°20	13°48	13°12	21°41	24°52	7°33	6° 9	20°30	n.a.	F 30
S 31	6 30 17	8♑31'19	21♋52	17♐ 9	8♑28	1♎52	28♋13	13♉47	13♐15	21♓42	24♑54	7♐28	6♐ 6	20♊37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s52	22n11	1s 4	17s37	2n48	20s19	0n13	6n43	2n 1	21n 1	0n50	14n34	2s 9	22s29	0s 6	5s 1	1s45	0s17	8s55	21s49	21s49	22n13		n.a.
F 2	22 1	21 34	2 7	17 15	2 57	20 37	0 10	6 31	2 2	21 2	0 51	14 33	2 8	22 30	0 6	5 1	1 45	0 16	8 55	21 49	21 49	22 13		n.a.
S 3	22 11	20 0	3 4	16 56	3 3	20 54	0 8	6 20	2 3	21 3	0 51	14 32	2 8	22 30	0 6	5 1	1 45	0 16	8 55	21 49	21 48	22 12		n.a.
S 4	22 19	17 33	3 53	16 42	3 7	21 11	0 5	6 9	2 3	21 4	0 51	14 31	2 8	22 31	0 6	5 1	1 45	0 16	8 55	21 49	21 47	22 12		n.a.
M 5	22 28	14 20	4 33	16 33	3 8	21 27	0 3	5 57	2 4	21 5	0 51	14 30	2 8	22 31	0 6	5 1	1 45	0 15	8 55	21 49	21 47	22 12		n.a.
T 6	22 36	10 28	5 1	16 27	3 8	21 42	0 1	5 46	2 5	21 6	0 52	14 29	2 8	22 32	0 6	5 1	1 45	0 15	8 55	21 49	21 46	22 12		n.a.
W 7	22 43	6 6	5 16	16 25	3 7	21 57	0s 2	5 35	2 5	21 7	0 52	14 28	2 7	22 32	0 6	5 0	1 45	0 14	8 55	21 49	21 46	22 11		n.a.
T 8	22 51	1 21	5 16	16 27	3 4	22 11	0 4	5 23	2 6	21 8	0 52	14 27	2 7	22 33	0 6	5 0	1 45	0 14	8 54	21 49	21 45	22 11		n.a.
F 9	22 57	3s35	4 59	16 32	2 59	22 25	0 7	5 12	2 7	21 9	0 52	14 26	2 7	22 33	0 6	5 0	1 44	0 14	8 54	21 49	21 45	22 11		n.a.
S 10	23 3	8 31	4 25	16 40	2 54	22 37	0 9	5 1	2 7	21 10	0 53	14 25	2 7	22 34	0 6	5 0	1 44	0 13	8 54	21 49	21 44	22 11		n.a.
S 11	23 9	13 10	3 35	16 51	2 48	22 49	0 11	4 50	2 8	21 11	0 53	14 24	2 7	22 34	0 6	5 0	1 44	0 13	8 54	21 49	21 44	22 10		n.a.
M12	23 14	17 12	2 30	17 3	2 41	23 1	0 14	4 39	2 9	21 12	0 53	14 23	2 6	22 35	0 6	5 0	1 44	0 13	8 54	21 49	21 43	22 10		n.a.
T 13	23 19	20 15	1 13	17 18	2 34	23 12	0 16	4 28	2 9	21 14	0 53	14 22	2 6	22 35	0 6	5 0	1 44	0 12	8 54	21 49	21 43	22 10		n.a.
W14	23 23	21 57	0n10	17 34	2 26	23 22	0 18	4 17	2 10	21 15	0 54	14 21	2 6	22 36	0 6	4 59	1 44	0 12	8 54	21 49	21 42	22 9		n.a.
T 15	23 27	22 2	1 33	17 52	2 18	23 31	0 21	4 7	2 11	21 16	0 54	14 21	2 6	22 36	0 6	4 59	1 44	0 12	8 54	21 49	21 42	22 9		n.a.
F 16	23 31	20 29	2 50	18 11	2 10	23 40	0 23	3 56	2 12	21 17	0 54	14 20	2 5	22 37	0 6	4 59	1 44	0 11	8 54	21 49	21 41	22 9		n.a.
S 17	23 34	17 32	3 53	18 30	2 1	23 47	0 25	3 45	2 12	21 19	0 54	14 19	2 5	22 37	0 6	4 59	1 44	0 11	8 54	21 49	21 41	22 9		n.a.
S 18	23 36	13 31	4 40	18 50	1 52	23 55	0 28	3 35	2 13	21 20	0 55	14 19	2 5	22 38	0 6	4 59	1 44	0 11	8 54	21 48	21 40	22 8		n.a.
M19	23 38	8 51	5 7	19 11	1 43	24 1	0 30	3 24	2 14	21 22	0 55	14 18	2 5	22 38	0 6	4 58	1 44	0 10	8 54	21 48	21 39	22 8		n.a.
T 20	23 40	3 52	5 16	19 32	1 34	24 7	0 32	3 14	2 14	21 23	0 55	14 17	2 4	22 38	0 6	4 58	1 44	0 10	8 54	21 48	21 39	22 8		n.a.
W21	23 41	1n 7	5 8	19 53	1 25	24 12	0 34	3 4	2 15	21 24	0 55	14 17	2 4	22 39	0 6	4 58	1 44	0 9	8 54	21 48	21 38	22 7		n.a.
T 22	23 41	5 55	4 43	20 14	1 16	24 16	0 36	2 53	2 16	21 26	0 55	14 16	2 4	22 39	0 6	4 58	1 44	0 9	8 54	21 48	21 38	22 7		n.a.
F 23	23 41	10 20	4 6	20 35	1 7	24 19	0 38	2 43	2 17	21 27	0 56	14 15	2 4	22 40	0 6	4 57	1 44	0 9	8 53	21 48	21 37	22 7		n.a.
S 24	23 41	14 13	3 19	20 55	0 58	24 22	0 41	2 33	2 17	21 29	0 56	14 15	2 3	22 40	0 6	4 57	1 44	0 8	8 53	21 48	21 37	22 6		n.a.
S 25	23 40	17 28	2 23	21 15	0 50	24 24	0 43	2 23	2 18	21 30	0 56	14 14	2 3	22 41	0 6	4 57	1 44	0 8	8 53	21 48	21 36	22 6		n.a.
M26	23 38	19 57	1 22	21 35	0 41	24 25	0 45	2 13	2 19	21 32	0 56	14 14	2 3	22 41	0 6	4 56	1 44	0 8	8 53	21 48	21 36	22 6		n.a.
T 27	23 37	21 32	0 17	21 54	0 32	24 25	0 47	2 4	2 19	21 34	0 57	14 14	2 3	22 42	0 6	4 56	1 43	0 7	8 53	21 49	21 35	22 5		n.a.
W28	23 34	22 11	0s47	22 13	0 24	24 25	0 49	1 54	2 20	21 35	0 57	14 13	2 2	22 42	0 6	4 55	1 43	0 7	8 53	21 49	21 35	22 5		n.a.
T 29	23 32	21 50	1 50	22 31	0 16	24 24	0 51	1 44	2 21	21 37	0 57	14 13	2 2	22 43	0 6	4 55	1 43	0 7	8 53	21 48	21 34	22 4		n.a.
F 30	23 28	20 31	2 48	22 48	0 7	24 22	0 52	1 35	2 22	21 38	0 57	14 13	2 2	22 43	0 6	4 55	1 43	0 6	8 53	21 48	21 33	22 4		n.a.
S 31	23s25	18n17	3s39	23s 4	0s 1	24s19	0s54	1n25	2n22	21n40	0n57	14n12	2s 2	22s43	0s 6	4s54	1s43	0s 6	8s53	21s47	21s33	22n 4		n.a.

Julian Day Number = 1742211.5, Delta T = 02h46m03s
Ecliptic obliquity = 23°41'12, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°16'23, Lahiri = - 3°09'23 Julian Calendar 1 Dec. 057 == Greg. Calendar 29 Nov. 057

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 58 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 34 13	9♑32'17	3♌56	18♐32	9♑44	2♎17	28°R 6	13°R45	13♐19	21♓43	24♑56	7°R23	6♐ 3	20♊43	n.a.	S 1
M 2	6 38 10	10°33'13	16° 9	19°55	10°59	2°41	27♋59	13♉43	13°22	21°44	24°57	7♐17	6° 0	20°50	n.a.	M 2
T 3	6 42 7	11°34'09	28°31	21°20	12°14	3° 5	27°52	13°42	13°25	21°45	24°59	7°11	5°56	20°57	n.a.	T 3
W 4	6 46 3	12°35'03	11♍ 6	22°46	13°29	3°29	27°44	13°40	13°28	21°46	25° 1	7° 6	5°53	21° 3	n.a.	W 4
T 5	6 50 0	13°35'57	23°56	24°12	14°45	3°53	27°37	13°39	13°32	21°47	25° 3	7° 2	5°50	21°10	n.a.	T 5
F 6	6 53 56	14°36'50	7♎ 2	25°40	16° 0	4°16	27°29	13°38	13°35	21°48	25° 4	7° 0	5°47	21°17	n.a.	F 6
S 7	6 57 53	15°37'41	20°28	27° 8	17°15	4°39	27°22	13°37	13°38	21°49	25° 6	7°D 0	5°44	21°23	n.a.	S 7
S 8	7 1 49	16°38'32	4♏15	28°37	18°30	5° 2	27°14	13°36	13°41	21°50	25° 8	7° 1	5°41	21°30	n.a.	S 8
M 9	7 5 46	17°39'21	18°25	0♑ 8	19°46	5°25	27° 6	13°35	13°45	21°51	25°10	7° 2	5°37	21°37	n.a.	M 9
T 10	7 9 42	18°40'10	2♐56	1°38	21° 1	5°47	26°58	13°34	13°48	21°52	25°11	7°R 3	5°34	21°43	n.a.	T 10
W11	7 13 39	19°40'58	17°45	3°10	22°16	6° 9	26°51	13°34	13°51	21°54	25°13	7° 3	5°31	21°50	n.a.	W11
T 12	7 17 36	20°41'44	2♑47	4°43	23°31	6°30	26°43	13°33	13°54	21°55	25°15	7° 1	5°28	21°57	n.a.	T 12
F 13	7 21 32	21°42'29	17°53	6°16	24°46	6°51	26°35	13°33	13°57	21°56	25°17	6°56	5°25	22° 3	n.a.	F 13
S 14	7 25 29	22°43'12	2♒54	7°50	26° 1	7°12	26°27	13°33	14° 0	21°58	25°18	6°50	5°21	22°10	n.a.	S 14
S 15	7 29 25	23°43'54	17°41	9°25	27°17	7°33	26°19	13°32	14° 3	21°59	25°20	6°42	5°18	22°17	n.a.	S 15
M16	7 33 22	24°44'34	2♓ 5	11° 1	28°32	7°53	26°11	13°D32	14° 6	22° 0	25°22	6°34	5°15	22°23	n.a.	M16
T 17	7 37 18	25°45'12	16° 3	12°38	29°47	8°12	26° 3	13°33	14° 9	22° 2	25°24	6°27	5°12	22°30	n.a.	T 17
W18	7 41 15	26°45'49	29°31	14°15	1♒ 2	8°32	25°55	13°33	14°12	22° 3	25°25	6°22	5° 9	22°37	n.a.	W18
T 19	7 45 11	27°46'23	12♈31	15°53	2°17	8°51	25°47	13°33	14°15	22° 5	25°27	6°18	5° 6	22°43	n.a.	T 19
F 20	7 49 8	28°46'56	25° 7	17°33	3°32	9° 9	25°39	13°33	14°17	22° 6	25°29	6°D17	5° 2	22°50	n.a.	F 20
S 21	7 53 5	29°47'27	7♉23	19°13	4°47	9°27	25°32	13°34	14°20	22° 8	25°31	6°17	4°59	22°56	n.a.	S 21
S 22	7 57 1	0♒47'55	19°24	20°54	6° 2	9°45	25°24	13°35	14°23	22° 9	25°32	6°18	4°56	23° 3	n.a.	S 22
M23	8 0 58	1°48'22	1♊15	22°36	7°17	10° 2	25°16	13°35	14°26	22°11	25°34	6°R19	4°53	23°10	n.a.	M23
T 24	8 4 54	2°48'47	13° 2	24°19	8°32	10°19	25° 8	13°36	14°28	22°12	25°36	6°19	4°50	23°16	n.a.	T 24
W25	8 8 51	3°49'10	24°48	26° 3	9°47	10°36	25° 0	13°37	14°31	22°14	25°38	6°17	4°47	23°23	n.a.	W25
T 26	8 12 47	4°49'31	6♋39	27°48	11° 2	10°52	24°52	13°38	14°34	22°16	25°39	6°13	4°43	23°30	n.a.	T 26
F 27	8 16 44	5°49'50	18°36	29°33	12°17	11° 7	24°45	13°40	14°36	22°17	25°41	6° 6	4°40	23°36	n.a.	F 27
S 28	8 20 40	6°50'07	0♌43	1♒20	13°32	11°22	24°37	13°41	14°39	22°19	25°43	5°56	4°37	23°43	n.a.	S 28
S 29	8 24 37	7°50'23	13° 0	3° 8	14°46	11°37	24°30	13°42	14°41	22°21	25°45	5°45	4°34	23°50	n.a.	S 29
M30	8 28 34	8°50'36	25°28	4°57	16° 1	11°51	24°22	13°44	14°44	22°23	25°46	5°33	4°31	23°56	n.a.	M30
T 31	8 32 30	9♒50'47	8♍ 7	6♒47	17♒16	12♎ 5	24♋15	13♉46	14♐46	22♓24	25♑48	5♐21	4♐27	24♊ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s20	15n15	4s21	23s20	0s 8	24s16	0s56	1n16	2n23	21n42	0n57	14n12	2s 1	22s44	0s 6	4s54	1s43	0s 6	8s53	21s46	21s32	22n 3		n.a.
M 2	23 16	11 32	4 51	23 34	0 16	24 11	0 58	1 7	2 24	21 43	0 58	14 12	2 1	22 44	0 6	4 53	1 43	0 5	8 53	21 45	21 32	22 3		n.a.
T 3	23 11	7 18	5 8	23 48	0 24	24 6	1 0	0 58	2 24	21 45	0 58	14 12	2 1	22 45	0 6	4 53	1 43	0 5	8 53	21 44	21 31	22 2		n.a.
W 4	23 5	2 41	5 11	24 0	0 31	24 1	1 1	0 49	2 25	21 47	0 58	14 11	2 1	22 45	0 6	4 53	1 43	0 5	8 53	21 43	21 31	22 2		n.a.
T 5	22 59	2s 7	4 58	24 11	0 38	23 54	1 3	0 40	2 26	21 48	0 58	14 11	2 0	22 46	0 6	4 52	1 43	0 4	8 53	21 43	21 30	22 2		n.a.
F 6	22 53	6 57	4 30	24 22	0 45	23 47	1 5	0 31	2 27	21 50	0 58	14 11	2 0	22 46	0 6	4 52	1 43	0 4	8 53	21 42	21 30	22 1		n.a.
S 7	22 46	11 34	3 47	24 31	0 51	23 39	1 6	0 23	2 27	21 52	0 59	14 11	2 0	22 46	0 6	4 51	1 43	0 4	8 53	21 42	21 29	22 1		n.a.
S 8	22 38	15 43	2 49	24 39	0 58	23 31	1 8	0 14	2 28	21 53	0 59	14 11	1 59	22 47	0 6	4 51	1 43	0 3	8 53	21 42	21 28	22 0		n.a.
M 9	22 30	19 5	1 40	24 45	1 4	23 21	1 9	0 6	2 29	21 55	0 59	14 11	1 59	22 47	0 6	4 50	1 43	0 3	8 53	21 43	21 28	22 0		n.a.
T 10	22 22	21 20	0 22	24 50	1 10	23 11	1 10	0s 2	2 30	21 57	0 59	14 11	1 59	22 48	0 6	4 50	1 43	0 3	8 53	21 43	21 27	22 0		n.a.
W11	22 14	22 9	0n58	24 54	1 15	23 0	1 12	0 10	2 30	21 58	0 59	14 11	1 59	22 48	0 6	4 49	1 43	0 2	8 53	21 43	21 27	21 59		n.a.
T 12	22 4	21 24	2 15	24 57	1 21	22 49	1 13	0 18	2 31	22 0	0 59	14 11	1 58	22 48	0 6	4 48	1 43	0 2	8 53	21 42	21 26	21 59		n.a.
F 13	21 55	19 7	3 23	24 58	1 26	22 37	1 14	0 26	2 32	22 2	0 59	14 12	1 58	22 49	0 6	4 48	1 43	0 2	8 53	21 42	21 26	21 58		n.a.
S 14	21 45	15 33	4 16	24 58	1 31	22 24	1 16	0 33	2 32	22 3	1 0	14 12	1 58	22 49	0 6	4 47	1 43	0 1	8 54	21 40	21 25	21 58		n.a.
S 15	21 35	11 4	4 52	24 56	1 35	22 10	1 17	0 41	2 33	22 5	1 0	14 12	1 57	22 49	0 6	4 47	1 43	0 1	8 54	21 39	21 24	21 57		n.a.
M16	21 24	6 4	5 7	24 53	1 40	21 56	1 18	0 48	2 34	22 7	1 0	14 12	1 57	22 50	0 6	4 46	1 42	0 1	8 54	21 38	21 24	21 57		n.a.
T 17	21 13	0 54	5 4	24 48	1 44	21 41	1 19	0 55	2 35	22 8	1 0	14 13	1 57	22 50	0 6	4 46	1 42	0 1	8 54	21 37	21 23	21 56		n.a.
W18	21 1	4n 8	4 44	24 41	1 47	21 26	1 20	1 2	2 35	22 10	1 0	14 13	1 57	22 51	0 6	4 45	1 42	0 0	8 54	21 36	21 23	21 56		n.a.
T 19	20 49	8 49	4 9	24 33	1 50	21 10	1 21	1 9	2 36	22 11	1 0	14 13	1 56	22 51	0 6	4 44	1 42	0 0	8 54	21 35	21 22	21 55		n.a.
F 20	20 37	12 58	3 23	24 24	1 53	20 53	1 21	1 16	2 37	22 13	1 0	14 14	1 56	22 51	0 6	4 44	1 42	29 59	8 54	21 35	21 22	21 55		n.a.
S 21	20 24	16 28	2 29	24 12	1 56	20 36	1 22	1 22	2 38	22 15	1 0	14 14	1 56	22 52	0 6	4 43	1 42	29 59	8 54	21 35	21 21	21 55		n.a.
S 22	20 11	19 12	1 30	23 59	1 58	20 18	1 23	1 29	2 38	22 16	1 0	14 15	1 55	22 52	0 6	4 42	1 42	29 59	8 54	21 35	21 20	21 54		n.a.
M23	19 58	21 4	0 27	23 45	2 0	19 59	1 24	1 35	2 39	22 18	1 1	14 15	1 55	22 52	0 6	4 42	1 42	29 59	8 54	21 35	21 20	21 54		n.a.
T 24	19 44	22 0	0s36	23 28	2 1	19 40	1 24	1 41	2 40	22 19	1 1	14 16	1 55	22 53	0 6	4 41	1 42	29 59	8 54	21 35	21 19	21 53		n.a.
W25	19 30	21 58	1 38	23 10	2 3	19 21	1 25	1 47	2 40	22 21	1 1	14 16	1 55	22 53	0 6	4 40	1 42	29 58	8 54	21 35	21 19	21 53		n.a.
T 26	19 15	20 56	2 35	22 50	2 3	19 0	1 25	1 52	2 41	22 22	1 1	14 17	1 54	22 53	0 6	4 40	1 42	29 58	8 54	21 34	21 18	21 52		n.a.
F 27	19 1	18 58	3 26	22 28	2 3	18 40	1 26	1 58	2 42	22 24	1 1	14 17	1 54	22 54	0 6	4 39	1 42	29 58	8 54	21 33	21 17	21 52		n.a.
S 28	18 45	16 10	4 9	22 4	2 3	18 18	1 26	2 3	2 42	22 25	1 1	14 18	1 54	22 54	0 6	4 38	1 42	29 58	8 55	21 31	21 17	21 51		n.a.
S 29	18 30	12 37	4 40	21 38	2 2	17 57	1 26	2 8	2 43	22 27	1 1	14 19	1 53	22 54	0 6	4 38	1 42	29 57	8 55	21 29	21 16	21 50		n.a.
M30	18 14	8 29	4 59	21 11	2 1	17 34	1 26	2 13	2 44	22 28	1 1	14 20	1 53	22 54	0 6	4 37	1 42	29 57	8 55	21 27	21 16	21 50		n.a.
T 31	17s58	3n56	5s 3	20s42	1s59	17s12	1s27	2s18	2n44	22n29	1n 1	14n20	1s53	22s55	0s 6	4s36	1s42	29s57	8s55	21s25	21s15	21n49		n.a.

Julian Day Number = 1742242.5, Delta T = 02h46m02s
Ecliptic obliquity = 23°41'12, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°16'18, Lahiri = - 3°09'19 Julian Calendar 1 Jan. 058 == Greg. Calendar 30 Dec. 057

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 58 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 36 27	10♒50'57	20♍58	8♒37	18♒31	12♎18	24°R 7	13♉47	14♐49	22♓26	25♑50	5°R11	4♐24	24♊10	n.a.	W 1
T 2	8 40 23	11°51'05	4♎ 0	10°29	19°46	12°30	24♋ 0	13°49	14°51	22°28	25°52	5♐ 3	4°21	24°16	n.a.	T 2
F 3	8 44 20	12°51'11	17°15	12°22	21° 0	12°42	23°53	13°51	14°53	22°30	25°53	4°58	4°18	24°23	n.a.	F 3
S 4	8 48 16	13°51'16	0♏43	14°15	22°15	12°54	23°46	13°53	14°56	22°32	25°55	4°55	4°15	24°30	n.a.	S 4
S 5	8 52 13	14°51'19	14°26	16°10	23°30	13° 5	23°39	13°56	14°58	22°33	25°57	4°D54	4°12	24°36	n.a.	S 5
M 6	8 56 9	15°51'20	28°23	18° 5	24°45	13°15	23°32	13°58	15° 0	22°35	25°58	4°R55	4° 8	24°43	n.a.	M 6
T 7	9 0 6	16°51'20	12♐36	20° 1	25°59	13°25	23°25	14° 0	15° 2	22°37	26° 0	4°54	4° 5	24°50	n.a.	T 7
W 8	9 4 3	17°51'18	27° 3	21°58	27°14	13°34	23°18	14° 3	15° 4	22°39	26° 2	4°53	4° 2	24°56	n.a.	W 8
T 9	9 7 59	18°51'14	11♑42	23°55	28°29	13°43	23°12	14° 6	15° 6	22°41	26° 3	4°49	3°59	25° 3	n.a.	T 9
F 10	9 11 56	19°51'09	26°26	25°53	29°43	13°51	23° 5	14° 8	15° 8	22°43	26° 5	4°42	3°56	25°10	n.a.	F 10
S 11	9 15 52	20°51'01	11♒ 9	27°50	0♓58	13°58	22°59	14°11	15°10	22°45	26° 7	4°32	3°53	25°16	n.a.	S 11
S 12	9 19 49	21°50'52	25°44	29°48	2°13	14° 5	22°53	14°14	15°12	22°47	26° 8	4°21	3°49	25°23	n.a.	S 12
M13	9 23 45	22°50'40	10♓ 1	1♓45	3°27	14°11	22°47	14°17	15°14	22°49	26°10	4° 9	3°46	25°30	n.a.	M13
T 14	9 27 42	23°50'26	23°57	3°42	4°42	14°16	22°41	14°20	15°16	22°51	26°12	3°57	3°43	25°36	n.a.	T 14
W15	9 31 38	24°50'10	7♈26	5°38	5°56	14°21	22°35	14°23	15°18	22°53	26°13	3°48	3°40	25°43	n.a.	W15
T 16	9 35 35	25°49'51	20°30	7°33	7°11	14°25	22°29	14°27	15°20	22°55	26°15	3°41	3°37	25°50	n.a.	T 16
F 17	9 39 31	26°49'31	3♉ 9	9°26	8°25	14°28	22°24	14°30	15°21	22°57	26°16	3°37	3°33	25°56	n.a.	F 17
S 18	9 43 28	27°49'08	15°28	11°18	9°40	14°31	22°18	14°34	15°23	22°59	26°18	3°35	3°30	26° 3	n.a.	S 18
S 19	9 47 25	28°48'42	27°31	13° 7	10°54	14°33	22°13	14°37	15°25	23° 1	26°19	3°35	3°27	26° 9	n.a.	S 19
M20	9 51 21	29°48'14	9♊24	14°53	12° 9	14°34	22° 8	14°41	15°26	23° 4	26°21	3°35	3°24	26°16	n.a.	M20
T 21	9 55 18	0♓47'44	21°11	16°35	13°23	14°R35	22° 3	14°45	15°28	23° 6	26°22	3°34	3°21	26°23	n.a.	T 21
W22	9 59 14	1°47'12	3♋ 0	18°14	14°38	14°34	21°59	14°49	15°29	23° 8	26°24	3°31	3°18	26°29	n.a.	W22
T 23	10 3 11	2°46'37	14°54	19°49	15°52	14°33	21°54	14°53	15°31	23°10	26°25	3°26	3°14	26°36	n.a.	T 23
F 24	10 7 7	3°46'00	26°57	21°19	17° 6	14°32	21°50	14°57	15°32	23°12	26°27	3°18	3°11	26°43	n.a.	F 24
S 25	10 11 4	4°45'20	9♌13	22°44	18°20	14°29	21°46	15° 1	15°33	23°14	26°28	3° 8	3° 8	26°49	n.a.	S 25
S 26	10 15 0	5°44'38	21°42	24° 3	19°35	14°26	21°41	15° 6	15°35	23°16	26°30	2°55	3° 5	26°56	n.a.	S 26
M27	10 18 57	6°43'54	4♍27	25°17	20°49	14°22	21°38	15°10	15°36	23°19	26°31	2°42	3° 2	27° 3	n.a.	M27
T 28	10 22 54	7♓43'08	17♍26	26♓24	22♓ 3	14♎17	21♋34	15♉14	15♐37	23♓21	26♑33	2♐29	2♐58	27♊ 9	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s41	0s51	4s52	20s11	1s57	16s48	1s27	2s23	2n45	22n31	1n 1	14n21	1s53	22s55	0s 6	4s35	1s42	29s57	8s55	21s23	21s15	21n49		n.a.
T 2	17 25	5 40	4 26	19 38	1 55	16 25	1 27	2 27	2 46	22 32	1 1	14 22	1 52	22 55	0 6	4 35	1 42	29 56	8 55	21 22	21 14	21 48		n.a.
F 3	17 8	10 18	3 45	19 3	1 51	16 1	1 27	2 31	2 46	22 33	1 1	14 23	1 52	22 56	0 6	4 34	1 42	29 56	8 55	21 21	21 13	21 48		n.a.
S 4	16 50	14 31	2 51	18 26	1 47	15 36	1 27	2 35	2 47	22 35	1 1	14 24	1 52	22 56	0 6	4 33	1 42	29 56	8 55	21 20	21 13	21 47		n.a.
S 5	16 33	18 2	1 47	17 47	1 43	15 11	1 26	2 39	2 48	22 36	1 1	14 25	1 51	22 56	0 6	4 32	1 42	29 56	8 55	21 20	21 12	21 47		n.a.
M 6	16 15	20 34	0 35	17 7	1 38	14 46	1 26	2 42	2 48	22 37	1 1	14 26	1 51	22 56	0 6	4 31	1 42	29 56	8 56	21 20	21 12	21 46		n.a.
T 7	15 57	21 52	0n41	16 25	1 32	14 20	1 26	2 46	2 49	22 38	1 1	14 27	1 51	22 57	0 6	4 31	1 42	29 55	8 56	21 20	21 11	21 46		n.a.
W 8	15 38	21 45	1 55	15 41	1 26	13 54	1 26	2 49	2 49	22 40	1 1	14 28	1 51	22 57	0 6	4 30	1 42	29 55	8 56	21 20	21 10	21 45		n.a.
T 9	15 20	20 9	3 2	14 56	1 19	13 27	1 25	2 51	2 50	22 41	1 1	14 29	1 50	22 57	0 6	4 29	1 42	29 55	8 56	21 19	21 10	21 44		n.a.
F 10	15 1	17 12	3 57	14 9	1 12	13 0	1 25	2 54	2 51	22 42	1 2	14 30	1 50	22 57	0 6	4 28	1 42	29 55	8 56	21 18	21 9	21 44		n.a.
S 11	14 42	13 10	4 37	13 21	1 4	12 33	1 24	2 56	2 51	22 43	1 2	14 31	1 50	22 58	0 7	4 27	1 42	29 55	8 56	21 16	21 9	21 43		n.a.
S 12	14 22	8 24	4 58	12 31	0 55	12 6	1 24	2 59	2 52	22 44	1 2	14 32	1 50	22 58	0 7	4 27	1 42	29 54	8 57	21 14	21 8	21 43		n.a.
M13	14 3	3 16	5 0	11 40	0 46	11 38	1 23	3 1	2 52	22 45	1 2	14 33	1 49	22 58	0 7	4 26	1 42	29 54	8 57	21 12	21 7	21 42		n.a.
T 14	13 43	1n54	4 43	10 49	0 36	11 9	1 22	3 2	2 52	22 46	1 2	14 34	1 49	22 58	0 7	4 25	1 41	29 54	8 57	21 9	21 7	21 41		n.a.
W15	13 23	6 49	4 11	9 56	0 26	10 41	1 21	3 4	2 53	22 47	1 2	14 36	1 49	22 59	0 7	4 24	1 41	29 54	8 57	21 8	21 6	21 41		n.a.
T 16	13 2	11 17	3 27	9 3	0 15	10 12	1 20	3 5	2 53	22 48	1 2	14 37	1 48	22 59	0 7	4 23	1 41	29 54	8 57	21 6	21 6	21 40		n.a.
F 17	12 42	15 6	2 34	8 10	0 3	9 43	1 19	3 6	2 54	22 49	1 2	14 38	1 48	22 59	0 7	4 22	1 41	29 54	8 57	21 6	21 5	21 40		n.a.
S 18	12 21	18 9	1 35	7 16	0n 9	9 14	1 19	3 6	2 54	22 50	1 2	14 39	1 48	22 59	0 7	4 22	1 41	29 54	8 58	21 5	21 4	21 39		n.a.
S 19	12 0	20 20	0 32	6 23	0 21	8 45	1 17	3 7	2 54	22 51	1 1	14 41	1 48	22 59	0 7	4 21	1 41	29 53	8 58	21 5	21 4	21 38		n.a.
M20	11 39	21 35	0s31	5 30	0 33	8 15	1 16	3 7	2 55	22 51	1 1	14 42	1 47	22 59	0 7	4 20	1 41	29 53	8 58	21 5	21 3	21 38		n.a.
T 21	11 18	21 52	1 32	4 38	0 46	7 45	1 15	3 7	2 55	22 52	1 1	14 43	1 47	23 0	0 7	4 19	1 41	29 53	8 58	21 5	21 2	21 37		n.a.
W22	10 57	21 10	2 29	3 48	0 59	7 15	1 14	3 7	2 55	22 53	1 1	14 45	1 47	23 0	0 7	4 18	1 41	29 53	8 58	21 5	21 2	21 37		n.a.
T 23	10 35	19 32	3 20	2 58	1 12	6 45	1 13	3 6	2 55	22 54	1 1	14 46	1 47	23 0	0 7	4 17	1 41	29 53	8 58	21 4	21 1	21 36		n.a.
F 24	10 14	17 1	4 3	2 11	1 25	6 14	1 11	3 5	2 55	22 54	1 1	14 48	1 46	23 0	0 7	4 16	1 41	29 53	8 59	21 2	21 1	21 35		n.a.
S 25	9 52	13 43	4 35	1 25	1 38	5 44	1 10	3 4	2 56	22 55	1 1	14 49	1 46	23 0	0 7	4 16	1 41	29 53	8 59	21 0	21 0	21 35		n.a.
S 26	9 30	9 46	4 55	0 42	1 50	5 13	1 8	3 3	2 56	22 56	1 1	14 51	1 46	23 1	0 7	4 15	1 41	29 53	8 59	20 58	20 59	21 34		n.a.
M27	9 8	5 19	5 0	0 2	2 2	4 42	1 7	3 2	2 56	22 56	1 1	14 52	1 46	23 1	0 7	4 14	1 41	29 53	8 59	20 55	20 59	21 33		n.a.
T 28	8s46	0n34	4s50	0n36	2n14	4s11	1s 5	3s 0	2n56	22n57	1n 1	14n54	1s45	23s 1	0s 7	4s13	1s41	29s52	8s59	20s52	20s58	21n33		n.a.

Julian Day Number = 1742273.5, Delta T = 02h46m01s
Ecliptic obliquity = 23°41'12, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°16'14, Lahiri = - 3°09'14 Julian Calendar 1 Feb. 058 == Greg. Calendar 30 Jan. 058

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 58 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 26 50	8♓42'19	0♎39	27♓25	23♓17	14°R12	21°R30	15♉19	15♐38	23♓23	26♑34	2°R17	2♐55	27♊16	n.a.	W 1
T 2	10 30 47	9°41'29	14° 3	28°20	24°31	14♎ 6	21♋27	15°24	15°39	23°25	26°35	2♐ 8	2°52	27°23	n.a.	T 2
F 3	10 34 43	10°40'37	27°38	29° 7	25°46	13°59	21°24	15°28	15°40	23°27	26°37	2° 1	2°49	27°29	n.a.	F 3
S 4	10 38 40	11°39'42	11♏20	29°48	27° 0	13°51	21°21	15°33	15°41	23°30	26°38	1°58	2°46	27°36	n.a.	S 4
S 5	10 42 36	12°38'46	25°11	0♈22	28°14	13°42	21°18	15°38	15°42	23°32	26°39	1°57	2°43	27°43	n.a.	S 5
M 6	10 46 33	13°37'49	9♐10	0°48	29°28	13°33	21°15	15°43	15°43	23°34	26°41	1°57	2°39	27°49	n.a.	M 6
T 7	10 50 29	14°36'49	23°15	1° 8	0♈42	13°23	21°13	15°48	15°44	23°36	26°42	1°57	2°36	27°56	n.a.	T 7
W 8	10 54 26	15°35'48	7♑27	1°20	1°56	13°12	21°11	15°53	15°45	23°39	26°43	1°55	2°33	28° 3	n.a.	W 8
T 9	10 58 23	16°34'45	21°44	1°R26	3°10	13° 1	21° 9	15°58	15°45	23°41	26°45	1°51	2°30	28° 9	n.a.	T 9
F 10	11 2 19	17°33'39	6♒ 3	1°24	4°24	12°48	21° 7	16° 4	15°46	23°43	26°46	1°45	2°27	28°16	n.a.	F 10
S 11	11 6 16	18°32'32	20°20	1°16	5°37	12°35	21° 5	16° 9	15°47	23°45	26°47	1°36	2°24	28°23	n.a.	S 11
S 12	11 10 12	19°31'23	4♓29	1° 2	6°51	12°21	21° 3	16°14	15°47	23°48	26°48	1°25	2°20	28°29	n.a.	S 12
M13	11 14 9	20°30'12	18°25	0°42	8° 5	12° 7	21° 2	16°20	15°48	23°50	26°49	1°13	2°17	28°36	n.a.	M13
T 14	11 18 5	21°28'59	2♈ 5	0°16	9°19	11°52	21° 1	16°25	15°48	23°52	26°50	1° 2	2°14	28°43	n.a.	T 14
W15	11 22 2	22°27'44	15°24	29♓46	10°33	11°36	21° 0	16°31	15°49	23°54	26°52	0°53	2°11	28°49	n.a.	W15
T 16	11 25 58	23°26'26	28°22	29°12	11°47	11°19	20°59	16°37	15°49	23°57	26°53	0°46	2° 8	28°56	n.a.	T 16
F 17	11 29 55	24°25'07	10♉59	28°34	13° 0	11° 2	20°59	16°42	15°49	23°59	26°54	0°42	2° 4	29° 3	n.a.	F 17
S 18	11 33 51	25°23'45	23°17	27°53	14°14	10°44	20°58	16°48	15°50	24° 1	26°55	0°40	2° 1	29° 9	n.a.	S 18
S 19	11 37 48	26°22'21	5♊21	27°11	15°28	10°26	20°58	16°54	15°50	24° 3	26°56	0°D40	1°58	29°16	n.a.	S 19
M20	11 41 45	27°20'55	17°15	26°28	16°41	10° 8	20°D58	17° 0	15°50	24° 6	26°57	0°41	1°55	29°23	n.a.	M20
T 21	11 45 41	28°19'26	29° 5	25°44	17°55	9°48	20°58	17° 6	15°50	24° 8	26°58	0°R41	1°52	29°29	n.a.	T 21
W22	11 49 38	29°17'56	10♋55	25° 1	19° 8	9°29	20°59	17°12	15°50	24°10	26°59	0°40	1°49	29°36	n.a.	W22
T 23	11 53 34	0♈16'22	22°51	24°19	20°22	9° 8	20°59	17°19	15°R50	24°12	27° 0	0°38	1°45	29°43	n.a.	T 23
F 24	11 57 31	1°14'47	4♌58	23°40	21°35	8°48	21° 0	17°25	15°50	24°15	27° 1	0°33	1°42	29°49	n.a.	F 24
S 25	12 1 27	2°13'10	17°19	23° 2	22°49	8°27	21° 1	17°31	15°50	24°17	27° 2	0°26	1°39	29°56	n.a.	S 25
S 26	12 5 24	3°11'30	29°58	22°29	24° 2	8° 6	21° 2	17°37	15°50	24°19	27° 3	0°17	1°36	0♋ 3	n.a.	S 26
M27	12 9 20	4° 9'48	12♍56	21°59	25°16	7°45	21° 3	17°44	15°50	24°21	27° 3	0° 7	1°33	0° 9	n.a.	M27
T 28	12 13 17	5° 8'05	26°13	21°32	26°29	7°23	21° 5	17°50	15°49	24°24	27° 4	29♏58	1°29	0°16	n.a.	T 28
W29	12 17 14	6° 6'19	9♎47	21°11	27°42	7° 1	21° 6	17°57	15°49	24°26	27° 5	29°49	1°26	0°23	n.a.	W29
T 30	12 21 10	7° 4'32	23°35	20°54	28°55	6°39	21° 8	18° 3	15°49	24°28	27° 6	29°43	1°23	0°29	n.a.	T 30
F 31	12 25 7	8♈ 2'42	7♏35	20♓42	0♉ 9	6♎17	21♋10	18♉10	15♐48	24♓30	27♑ 7	29♏38	1♐20	0♋36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s23	4s18	4s25	1n11	2n25	3s40	1s 4	2s58	2n56	22n57	1n 1	14n55	1s45	23s 1	0s 7	4s12	1s41	29s52	9s 0	20s50	20s58	21n32		n.a.
T 2	8 1	9 2	3 44	1 43	2 36	3 9	1 2	2 55	2 55	22 58	1 1	14 57	1 45	23 1	0 7	4 11	1 41	29 52	9 0	20 48	20 57	21 31		n.a.
F 3	7 38	13 23	2 51	2 11	2 46	2 37	1 0	2 53	2 55	22 58	1 1	14 58	1 45	23 1	0 7	4 10	1 41	29 52	9 0	20 47	20 56	21 31		n.a.
S 4	7 16	17 5	1 47	2 35	2 55	2 6	0 59	2 50	2 55	22 59	1 1	15 0	1 44	23 1	0 7	4 9	1 41	29 52	9 0	20 46	20 56	21 30		n.a.
S 5	6 53	19 50	0 36	2 56	3 3	1 35	0 57	2 47	2 55	22 59	1 1	15 2	1 44	23 1	0 7	4 8	1 41	29 52	9 1	20 46	20 55	21 29		n.a.
M 6	6 30	21 25	0n38	3 13	3 10	1 3	0 55	2 43	2 55	22 59	1 1	15 3	1 44	23 2	0 7	4 8	1 41	29 52	9 1	20 46	20 54	21 29		n.a.
T 7	6 7	21 41	1 50	3 26	3 16	0 32	0 53	2 40	2 54	23 0	1 1	15 5	1 44	23 2	0 7	4 7	1 41	29 52	9 1	20 46	20 54	21 28		n.a.
W 8	5 44	20 32	2 56	3 35	3 20	0 0	0 51	2 36	2 54	23 0	1 1	15 7	1 44	23 2	0 7	4 6	1 41	29 52	9 1	20 46	20 53	21 27		n.a.
T 9	5 21	18 6	3 52	3 41	3 23	0n31	0 49	2 32	2 53	23 0	1 1	15 8	1 43	23 2	0 7	4 5	1 41	29 52	9 1	20 45	20 53	21 26		n.a.
F 10	4 58	14 33	4 32	3 42	3 25	1 3	0 47	2 28	2 53	23 1	1 1	15 10	1 43	23 2	0 7	4 4	1 41	29 52	9 2	20 43	20 52	21 26		n.a.
S 11	4 35	10 11	4 56	3 39	3 26	1 34	0 45	2 23	2 52	23 1	1 1	15 12	1 43	23 2	0 7	4 3	1 41	29 52	9 2	20 42	20 51	21 25		n.a.
S 12	4 11	5 18	5 1	3 32	3 24	2 6	0 43	2 18	2 51	23 1	1 1	15 14	1 43	23 2	0 7	4 2	1 41	29 52	9 2	20 39	20 51	21 24		n.a.
M13	3 48	0 12	4 49	3 21	3 22	2 37	0 40	2 13	2 50	23 1	1 0	15 16	1 42	23 2	0 7	4 1	1 41	29 52	9 2	20 37	20 50	21 24		n.a.
T 14	3 25	4n48	4 19	3 7	3 17	3 9	0 38	2 8	2 50	23 1	1 0	15 17	1 42	23 2	0 7	4 0	1 41	29 52	9 3	20 35	20 49	21 23		n.a.
W15	3 1	9 27	3 36	2 50	3 11	3 40	0 36	2 3	2 49	23 1	1 0	15 19	1 42	23 2	0 7	3 59	1 41	29 52	9 3	20 33	20 49	21 22		n.a.
T 16	2 38	13 32	2 43	2 29	3 4	4 11	0 34	1 57	2 48	23 1	1 0	15 21	1 42	23 2	0 7	3 59	1 41	29 52	9 3	20 31	20 48	21 21		n.a.
F 17	2 14	16 54	1 43	2 6	2 55	4 42	0 31	1 52	2 47	23 1	1 0	15 23	1 42	23 2	0 7	3 58	1 41	29 52	9 3	20 31	20 47	21 21		n.a.
S 18	1 51	19 25	0 39	1 40	2 45	5 14	0 29	1 46	2 45	23 1	1 0	15 25	1 41	23 2	0 7	3 57	1 41	29 52	9 4	20 30	20 47	21 20		n.a.
S 19	1 27	21 0	0s25	1 12	2 33	5 44	0 26	1 40	2 44	23 1	1 0	15 27	1 41	23 2	0 7	3 56	1 41	29 52	9 4	20 30	20 46	21 19		n.a.
M20	1 4	21 37	1 28	0 43	2 20	6 15	0 24	1 33	2 43	23 1	1 0	15 28	1 41	23 2	0 7	3 55	1 41	29 52	9 4	20 30	20 46	21 18		n.a.
T 21	0 40	21 15	2 26	0 13	2 6	6 46	0 22	1 27	2 41	23 1	1 0	15 30	1 41	23 3	0 7	3 54	1 41	29 52	9 5	20 30	20 45	21 18		n.a.
W22	0 17	19 57	3 18	0s18	1 52	7 17	0 19	1 21	2 40	23 1	1 0	15 32	1 41	23 3	0 7	3 53	1 41	29 52	9 5	20 30	20 44	21 17		n.a.
T 23	0n 7	17 45	4 2	0 49	1 36	7 47	0 17	1 14	2 38	23 1	1 0	15 34	1 40	23 3	0 7	3 52	1 41	29 52	9 5	20 30	20 44	21 16		n.a.
F 24	0 30	14 46	4 36	1 19	1 20	8 17	0 14	1 8	2 37	23 1	1 0	15 36	1 40	23 3	0 7	3 51	1 41	29 52	9 5	20 29	20 43	21 15		n.a.
S 25	0 53	11 5	4 57	1 49	1 4	8 47	0 11	1 1	2 35	23 0	1 0	15 38	1 40	23 3	0 7	3 50	1 41	29 52	9 6	20 27	20 42	21 15		n.a.
S 26	1 17	6 50	5 5	2 18	0 47	9 17	0 9	0 54	2 33	23 0	0 59	15 40	1 40	23 3	0 7	3 50	1 41	29 52	9 6	20 25	20 42	21 14		n.a.
M27	1 40	2 12	4 58	2 45	0 31	9 46	0 6	0 47	2 31	23 0	0 59	15 42	1 40	23 3	0 7	3 49	1 41	29 53	9 6	20 23	20 41	21 13		n.a.
T 28	2 4	2s40	4 34	3 10	0 14	10 16	0 4	0 41	2 29	22 59	0 59	15 44	1 39	23 3	0 7	3 48	1 41	29 53	9 6	20 21	20 40	21 12		n.a.
W29	2 27	7 30	3 55	3 34	0s 2	10 45	0 1	0 34	2 27	22 59	0 59	15 46	1 39	23 3	0 7	3 47	1 41	29 53	9 7	20 19	20 40	21 11		n.a.
T 30	2 50	12 3	3 1	3 55	0 18	11 14	0n 2	0 27	2 25	22 59	0 59	15 48	1 39	23 3	0 7	3 46	1 41	29 53	9 7	20 18	20 39	21 11		n.a.
F 31	3n13	16s 0	1s56	4s14	0s33	11n42	0n 4	0s20	2n23	22n58	0n59	15n50	1s39	23s 2	0s 7	3s45	1s41	29s53	9s 7	20s17	20s38	21n10		n.a.

Julian Day Number = 1742301.5, Delta T = 02h46m00s
Ecliptic obliquity = 23°41'13, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°16'10, Lahiri = - 3°09'10 Julian Calendar 1 March 058 == Greg. Calendar 27 Feb. 058

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 58 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 29 3	9♈ 0'51	21♏42	20°R34	1♉22	5°R55	21♋12	18♉17	15°R48	24♓33	27♑ 7	29°R36	1♐17	0♋43	n.a.	S 1
S 2	12 33 0	9°58'59	5♐53	20°D32	2°35	5♎33	21°15	18°23	15♐47	24°35	27° 8	29°D36	1°14	0°49	n.a.	S 2
M 3	12 36 56	10°57'05	20° 5	20♓34	3°48	5°11	21°17	18°30	15°47	24°37	27° 9	29♏37	1°10	0°56	n.a.	M 3
T 4	12 40 53	11°55'10	4♑16	20°41	5° 1	4°49	21°20	18°37	15°46	24°39	27°10	29°38	1° 7	1° 3	n.a.	T 4
W 5	12 44 49	12°53'13	18°25	20°53	6°14	4°27	21°23	18°44	15°46	24°41	27°10	29°R38	1° 4	1° 9	n.a.	W 5
T 6	12 48 46	13°51'15	2♒30	21°10	7°27	4° 5	21°26	18°51	15°45	24°43	27°11	29°37	1° 1	1°16	n.a.	T 6
F 7	12 52 42	14°49'15	16°30	21°31	8°40	3°44	21°29	18°58	15°44	24°46	27°11	29°33	0°58	1°23	n.a.	F 7
S 8	12 56 39	15°47'14	0♓22	21°57	9°53	3°22	21°32	19° 5	15°44	24°48	27°12	29°28	0°55	1°29	n.a.	S 8
S 9	13 0 36	16°45'11	14° 4	22°26	11° 6	3° 1	21°36	19°12	15°43	24°50	27°13	29°22	0°51	1°36	n.a.	S 9
M10	13 4 32	17°43'07	27°34	23° 0	12°19	2°41	21°40	19°19	15°42	24°52	27°13	29°15	0°48	1°43	n.a.	M10
T 11	13 8 29	18°41'01	10♈50	23°38	13°32	2°20	21°44	19°26	15°41	24°54	27°14	29° 8	0°45	1°49	n.a.	T 11
W12	13 12 25	19°38'54	23°50	24°20	14°45	2° 0	21°48	19°33	15°40	24°56	27°14	29° 2	0°42	1°56	n.a.	W12
T 13	13 16 22	20°36'45	6♉33	25° 5	15°57	1°41	21°52	19°40	15°39	24°58	27°15	28°58	0°39	2° 2	n.a.	T 13
F 14	13 20 18	21°34'35	19° 1	25°54	17°10	1°22	21°56	19°48	15°38	25° 0	27°15	28°56	0°35	2° 9	n.a.	F 14
S 15	13 24 15	22°32'23	1♊14	26°46	18°23	1° 4	22° 1	19°55	15°37	25° 3	27°15	28°D56	0°32	2°16	n.a.	S 15
S 16	13 28 11	23°30'09	13°16	27°41	19°36	0°46	22° 6	20° 2	15°36	25° 5	27°16	28°57	0°29	2°22	n.a.	S 16
M17	13 32 8	24°27'54	25° 9	28°40	20°48	0°29	22°10	20° 9	15°34	25° 7	27°16	28°58	0°26	2°29	n.a.	M17
T 18	13 36 5	25°25'37	6♋59	29°41	22° 1	0°13	22°16	20°17	15°33	25° 9	27°16	29° 0	0°23	2°36	n.a.	T 18
W19	13 40 1	26°23'18	18°49	0♈46	23°13	29♍57	22°21	20°24	15°32	25°11	27°17	29° 1	0°20	2°43	n.a.	W19
T 20	13 43 58	27°20'57	0♌46	1°54	24°26	29°42	22°26	20°32	15°31	25°13	27°17	29°R 1	0°16	2°49	n.a.	T 20
F 21	13 47 54	28°18'35	12°53	3° 4	25°38	29°27	22°32	20°39	15°29	25°15	27°17	29° 0	0°13	2°56	n.a.	F 21
S 22	13 51 51	29°16'11	25°16	4°17	26°51	29°13	22°37	20°47	15°28	25°17	27°17	28°58	0°10	3° 3	n.a.	S 22
S 23	13 55 47	0♉13'46	7♍58	5°32	28° 3	29° 0	22°43	20°54	15°26	25°18	27°18	28°54	0° 7	3° 9	n.a.	S 23
M24	13 59 44	1°11'19	21° 1	6°51	29°15	28°48	22°49	21° 2	15°25	25°20	27°18	28°50	0° 4	3°16	n.a.	M24
T 25	14 3 40	2° 8'51	4♎28	8°12	0♊27	28°37	22°55	21° 9	15°23	25°22	27°18	28°46	0° 1	3°23	n.a.	T 25
W26	14 7 37	3° 6'21	18°17	9°35	1°40	28°26	23° 1	21°17	15°22	25°24	27°18	28°43	29♏57	3°29	n.a.	W26
T 27	14 11 34	4° 3'50	2♏25	11° 1	2°52	28°16	23° 8	21°25	15°20	25°26	27°18	28°40	29°54	3°36	n.a.	T 27
F 28	14 15 30	5° 1'18	16°48	12°29	4° 4	28° 7	23°14	21°32	15°19	25°28	27°18	28°38	29°51	3°43	n.a.	F 28
S 29	14 19 27	5°58'45	1♐21	14° 0	5°16	27°59	23°21	21°40	15°17	25°30	27°18	28°D38	29°48	3°49	n.a.	S 29
S 30	14 23 23	6♉56'10	15♐57	15♈33	6♊28	27♍51	23♋27	21♉48	15♐15	25♓32	27°R18	28♏39	29♏45	3♋56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n37	19s 4	0s42	4s30	0s48	12n11	0n 7	0s13	2n21	22n58	0n59	15n52	1s39	23s 2	0s 7	3s44	1s41	29s53	9s 8	20s16	20s38	21n 9		n.a.
S 2	4 0	20 57	0n34	4 44	1 2	12 39	0 10	0 7	2 19	22 57	0 59	15 54	1 39	23 2	0 7	3 43	1 41	29 53	9 8	20 16	20 37	21 8		n.a.
M 3	4 23	21 31	1 48	4 55	1 15	13 7	0 12	0n 0	2 16	22 57	0 59	15 56	1 38	23 2	0 7	3 43	1 41	29 53	9 8	20 17	20 36	21 7		n.a.
T 4	4 46	20 41	2 56	5 4	1 28	13 34	0 15	0 7	2 14	22 56	0 59	15 58	1 38	23 2	0 7	3 42	1 41	29 54	9 8	20 17	20 36	21 7		n.a.
W 5	5 8	18 34	3 53	5 10	1 40	14 1	0 18	0 13	2 11	22 56	0 59	16 0	1 38	23 2	0 7	3 41	1 41	29 54	9 9	20 17	20 35	21 6		n.a.
T 6	5 31	15 20	4 35	5 14	1 51	14 28	0 21	0 20	2 9	22 55	0 59	16 2	1 38	23 2	0 7	3 40	1 41	29 54	9 9	20 17	20 34	21 5		n.a.
F 7	5 54	11 16	5 1	5 15	2 1	14 54	0 23	0 26	2 6	22 55	0 58	16 4	1 38	23 2	0 7	3 39	1 42	29 54	9 9	20 16	20 34	21 4		n.a.
S 8	6 16	6 39	5 9	5 13	2 11	15 20	0 26	0 32	2 3	22 54	0 58	16 6	1 38	23 2	0 7	3 38	1 42	29 54	9 10	20 15	20 33	21 3		n.a.
S 9	6 39	1 44	4 59	5 9	2 19	15 46	0 29	0 38	2 1	22 53	0 58	16 9	1 37	23 2	0 7	3 37	1 42	29 54	9 10	20 13	20 32	21 3		n.a.
M10	7 1	3n11	4 32	5 3	2 27	16 11	0 31	0 44	1 58	22 53	0 58	16 11	1 37	23 2	0 7	3 37	1 42	29 55	9 10	20 12	20 32	21 2		n.a.
T 11	7 24	7 52	3 51	4 55	2 34	16 36	0 34	0 49	1 55	22 52	0 58	16 13	1 37	23 2	0 7	3 36	1 42	29 55	9 10	20 10	20 31	21 1		n.a.
W12	7 46	12 7	2 59	4 44	2 41	17 1	0 37	0 55	1 52	22 51	0 58	16 15	1 37	23 2	0 7	3 35	1 42	29 55	9 11	20 9	20 30	21 0		n.a.
T 13	8 8	15 43	1 59	4 31	2 46	17 25	0 39	1 0	1 50	22 51	0 58	16 17	1 37	23 2	0 7	3 34	1 42	29 55	9 11	20 8	20 30	20 59		n.a.
F 14	8 30	18 31	0 54	4 15	2 51	17 48	0 42	1 5	1 47	22 50	0 58	16 19	1 37	23 2	0 7	3 33	1 42	29 55	9 11	20 8	20 29	20 58		n.a.
S 15	8 52	20 25	0s13	3 58	2 55	18 12	0 45	1 9	1 44	22 49	0 58	16 21	1 36	23 1	0 7	3 33	1 42	29 55	9 12	20 8	20 28	20 57		n.a.
S 16	9 13	21 21	1 18	3 39	2 58	18 34	0 47	1 14	1 41	22 48	0 58	16 23	1 36	23 1	0 7	3 32	1 42	29 56	9 12	20 8	20 28	20 57		n.a.
M17	9 35	21 17	2 18	3 17	3 0	18 56	0 50	1 18	1 38	22 47	0 58	16 25	1 36	23 1	0 7	3 31	1 42	29 56	9 12	20 8	20 27	20 56		n.a.
T 18	9 56	20 17	3 13	2 54	3 2	19 18	0 52	1 22	1 35	22 46	0 57	16 27	1 36	23 1	0 7	3 30	1 42	29 56	9 13	20 8	20 26	20 55		n.a.
W19	10 17	18 24	4 0	2 29	3 3	19 39	0 55	1 25	1 32	22 45	0 57	16 30	1 36	23 1	0 8	3 29	1 42	29 56	9 13	20 9	20 26	20 54		n.a.
T 20	10 38	15 42	4 36	2 3	3 4	20 0	0 58	1 29	1 29	22 44	0 57	16 32	1 36	23 1	0 8	3 29	1 42	29 57	9 13	20 9	20 25	20 53		n.a.
F 21	10 59	12 18	5 1	1 34	3 3	20 20	1 0	1 32	1 26	22 43	0 57	16 34	1 36	23 1	0 8	3 28	1 42	29 57	9 13	20 9	20 24	20 52		n.a.
S 22	11 20	8 19	5 13	1 4	3 2	20 40	1 3	1 35	1 23	22 42	0 57	16 36	1 36	23 1	0 8	3 27	1 42	29 57	9 14	20 8	20 24	20 51		n.a.
S 23	11 40	3 53	5 9	0 32	3 1	20 59	1 5	1 37	1 20	22 41	0 57	16 38	1 35	23 0	0 8	3 26	1 42	29 57	9 14	20 7	20 23	20 50		n.a.
M24	12 0	0s51	4 50	0n 1	2 58	21 18	1 7	1 39	1 17	22 40	0 57	16 40	1 35	23 0	0 8	3 26	1 42	29 58	9 14	20 6	20 22	20 49		n.a.
T 25	12 21	5 41	4 15	0 36	2 55	21 36	1 10	1 41	1 14	22 39	0 57	16 42	1 35	23 0	0 8	3 25	1 42	29 58	9 15	20 6	20 22	20 49		n.a.
W26	12 40	10 22	3 24	1 12	2 52	21 53	1 12	1 43	1 11	22 38	0 57	16 44	1 35	23 0	0 8	3 24	1 42	29 58	9 15	20 5	20 21	20 48		n.a.
T 27	13 0	14 37	2 19	1 50	2 48	22 10	1 15	1 44	1 8	22 37	0 57	16 46	1 35	23 0	0 8	3 24	1 42	29 58	9 15	20 4	20 20	20 47		n.a.
F 28	13 20	18 4	1 5	2 29	2 43	22 26	1 17	1 45	1 5	22 36	0 57	16 49	1 35	23 0	0 8	3 23	1 42	29 59	9 16	20 4	20 20	20 46		n.a.
S 29	13 39	20 24	0n15	3 9	2 38	22 42	1 19	1 45	1 2	22 34	0 57	16 51	1 35	22 59	0 8	3 22	1 42	29 59	9 16	20 4	20 19	20 45		n.a.
S 30	13n58	21s23	1n34	3n51	2s32	22n57	1n21	1n46	0n59	22n33	0n57	16n53	1s35	22s59	0s 8	3s21	1s42	29s59	9s16	20s 4	20s18	20n44		n.a.

Julian Day Number = 1742332.5, Delta T = 02h46m00s
Ecliptic obliquity = 23°41'12, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°16'06, Lahiri = - 3°09'06 Julian Calendar 1 Apr. 058 == Greg. Calendar 30 March 058

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 58 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 27 20	7♉53'35	0♋32	17♈ 9	7♊40	27°R45	23♋34	21♉55	15°R14	25♓33	27°R18	28♏40	29♏41	4♋ 3	n.a.	M 1
T 2	14 31 16	8°51'00	15° 0	18°47	8°52	27♍39	23°41	22° 3	15♐12	25°35	27♋18	28°41	29°38	4° 9	n.a.	T 2
W 3	14 35 13	9°48'23	29°18	20°28	10° 4	27°34	23°49	22°11	15°10	25°37	27°18	28°42	29°35	4°16	n.a.	W 3
T 4	14 39 9	10°45'46	13♒23	22°11	11°16	27°29	23°56	22°18	15° 8	25°39	27°18	28°R42	29°32	4°23	n.a.	T 4
F 5	14 43 6	11°43'07	27°13	23°56	12°27	27°26	24° 3	22°26	15° 6	25°40	27°18	28°42	29°29	4°29	n.a.	F 5
S 6	14 47 3	12°40'29	10♓49	25°44	13°39	27°23	24°11	22°34	15° 4	25°42	27°18	28°41	29°26	4°36	n.a.	S 6
S 7	14 50 59	13°37'49	24°11	27°34	14°51	27°22	24°18	22°42	15° 2	25°44	27°18	28°39	29°22	4°43	n.a.	S 7
M 8	14 54 56	14°35'09	7♈17	29°26	16° 3	27°21	24°26	22°50	15° 0	25°45	27°17	28°37	29°19	4°49	n.a.	M 8
T 9	14 58 52	15°32'28	20° 9	1♉20	17°14	27°D20	24°34	22°57	14°58	25°47	27°17	28°35	29°16	4°56	n.a.	T 9
W10	15 2 49	16°29'47	2♉48	3°17	18°26	27°21	24°42	23° 5	14°56	25°49	27°17	28°34	29°13	5° 3	n.a.	W10
T 11	15 6 45	17°27'04	15°14	5°16	19°37	27°23	24°50	23°13	14°54	25°50	27°17	28°33	29°10	5° 9	n.a.	T 11
F 12	15 10 42	18°24'21	27°29	7°17	20°49	27°25	24°59	23°21	14°52	25°52	27°16	28°D32	29° 6	5°16	n.a.	F 12
S 13	15 14 38	19°21'38	9♊33	9°20	22° 0	27°28	25° 7	23°29	14°50	25°53	27°16	28°33	29° 3	5°23	n.a.	S 13
S 14	15 18 35	20°18'53	21°30	11°25	23°11	27°32	25°16	23°37	14°48	25°55	27°16	28°33	29° 0	5°29	n.a.	S 14
M15	15 22 32	21°16'08	3♋21	13°32	24°23	27°36	25°24	23°45	14°46	25°56	27°15	28°34	28°57	5°36	n.a.	M15
T 16	15 26 28	22°13'22	15°10	15°40	25°34	27°41	25°33	23°52	14°44	25°58	27°15	28°35	28°54	5°43	n.a.	T 16
W17	15 30 25	23°10'35	27° 0	17°49	26°45	27°48	25°42	24° 0	14°42	25°59	27°15	28°35	28°51	5°49	n.a.	W17
T 18	15 34 21	24° 7'47	8♌57	19°59	27°56	27°54	25°51	24° 8	14°39	26° 0	27°14	28°36	28°47	5°56	n.a.	T 18
F 19	15 38 18	25° 4'59	21° 3	22°10	29° 7	28° 2	26° 0	24°16	14°37	26° 2	27°14	28°R36	28°44	6° 3	n.a.	F 19
S 20	15 42 14	26° 2'09	3♍24	24°21	0♋18	28°10	26° 9	24°24	14°35	26° 3	27°13	28°36	28°41	6° 9	n.a.	S 20
S 21	15 46 11	26°59'19	16° 4	26°33	1°29	28°19	26°18	24°32	14°33	26° 4	27°13	28°36	28°38	6°16	n.a.	S 21
M22	15 50 7	27°56'28	29° 6	28°44	2°40	28°29	26°28	24°40	14°30	26° 6	27°12	28°35	28°35	6°23	n.a.	M22
T 23	15 54 4	28°53'37	12♎33	0♊55	3°51	28°39	26°37	24°47	14°28	26° 7	27°12	28°D35	28°32	6°29	n.a.	T 23
W24	15 58 1	29°50'45	26°25	3° 6	5° 2	28°50	26°47	24°55	14°26	26° 8	27°11	28°36	28°28	6°36	n.a.	W24
T 25	16 1 57	0♊47'52	10♏42	5°15	6°12	29° 2	26°56	25° 3	14°23	26° 9	27°10	28°36	28°25	6°43	n.a.	T 25
F 26	16 5 54	1°44'59	25°20	7°24	7°23	29°14	27° 6	25°11	14°21	26°11	27°10	28°R36	28°22	6°49	n.a.	F 26
S 27	16 9 50	2°42'06	10♐13	9°31	8°34	29°27	27°16	25°19	14°19	26°12	27° 9	28°36	28°19	6°56	n.a.	S 27
S 28	16 13 47	3°39'13	25°12	11°37	9°44	29°41	27°26	25°27	14°16	26°13	27° 9	28°35	28°16	7° 3	n.a.	S 28
M29	16 17 43	4°36'19	10♑11	13°42	10°54	29°55	27°36	25°34	14°14	26°14	27° 8	28°35	28°12	7° 9	n.a.	M29
T 30	16 21 40	5°33'26	25° 0	15°45	12° 5	0♎10	27°46	25°42	14°12	26°15	27° 7	28°34	28° 9	7°16	n.a.	T 30
W31	16 25 37	6♊30'32	9♒34	17♊45	13♋15	0♎25	27♋56	25♉50	14♐ 9	26♓16	27♑ 6	28♏34	28♏ 6	7♋23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n17	20s54	2n47	4n34	2s26	23n11	1n23	1n46	0n56	22n32	0n56	16n55	1s35	22s59	0s 8	3s21	1s42	29s59	9s16	20s 4	20s18	20n43		n.a.
T 2	14 36	19 3	3 49	5 18	2 19	23 25	1 26	1 46	0 53	22 31	0 56	16 57	1 34	22 59	0 8	3 20	1 42	29 59	9 17	20 4	20 17	20 42		n.a.
W 3	14 54	16 1	4 35	6 3	2 11	23 38	1 28	1 45	0 50	22 29	0 56	16 59	1 34	22 59	0 8	3 19	1 42	0 0	9 17	20 5	20 16	20 41		n.a.
T 4	15 12	12 7	5 5	6 49	2 3	23 50	1 30	1 44	0 48	22 28	0 56	17 1	1 34	22 59	0 8	3 19	1 42	0 1	9 17	20 5	20 16	20 40		n.a.
F 5	15 30	7 37	5 16	7 36	1 55	24 2	1 32	1 43	0 45	22 27	0 56	17 3	1 34	22 58	0 8	3 18	1 42	0 1	9 18	20 5	20 15	20 39		n.a.
S 6	15 48	2 49	5 9	8 24	1 46	24 13	1 33	1 41	0 42	22 25	0 56	17 5	1 34	22 58	0 8	3 17	1 43	0 1	9 18	20 4	20 14	20 38		n.a.
S 7	16 6	2n 1	4 45	9 12	1 37	24 24	1 35	1 40	0 39	22 24	0 56	17 7	1 34	22 58	0 8	3 17	1 43	0 1	9 18	20 4	20 13	20 37		n.a.
M 8	16 23	6 42	4 7	10 2	1 27	24 33	1 37	1 37	0 37	22 22	0 56	17 9	1 34	22 58	0 8	3 16	1 43	0 2	9 19	20 3	20 13	20 36		n.a.
T 9	16 40	10 59	3 17	10 51	1 17	24 42	1 39	1 35	0 34	22 21	0 56	17 12	1 34	22 58	0 8	3 16	1 43	0 2	9 19	20 3	20 12	20 35		n.a.
W10	16 56	14 43	2 18	11 41	1 7	24 51	1 41	1 32	0 31	22 19	0 56	17 14	1 34	22 57	0 8	3 15	1 43	0 2	9 19	20 3	20 11	20 34		n.a.
T 11	17 13	17 44	1 13	12 31	0 57	24 58	1 42	1 29	0 29	22 18	0 56	17 16	1 34	22 57	0 8	3 14	1 43	0 3	9 19	20 2	20 11	20 33		n.a.
F 12	17 29	19 54	0 6	13 22	0 46	25 5	1 44	1 26	0 26	22 16	0 56	17 18	1 33	22 57	0 8	3 14	1 43	0 3	9 20	20 2	20 10	20 33		n.a.
S 13	17 45	21 7	1s 1	14 12	0 35	25 11	1 45	1 22	0 23	22 15	0 56	17 20	1 33	22 57	0 8	3 13	1 43	0 4	9 20	20 2	20 9	20 32		n.a.
S 14	18 1	21 21	2 4	15 2	0 24	25 17	1 47	1 19	0 21	22 13	0 56	17 22	1 33	22 56	0 8	3 13	1 43	0 4	9 20	20 3	20 9	20 31		n.a.
M15	18 16	20 37	3 1	15 51	0 14	25 22	1 48	1 14	0 18	22 11	0 56	17 24	1 33	22 56	0 8	3 12	1 43	0 4	9 21	20 3	20 8	20 30		n.a.
T 16	18 31	18 59	3 51	16 39	0 3	25 26	1 49	1 10	0 16	22 10	0 55	17 26	1 33	22 56	0 8	3 12	1 43	0 5	9 21	20 3	20 7	20 29		n.a.
W17	18 45	16 33	4 31	17 27	0n 8	25 29	1 50	1 5	0 13	22 8	0 55	17 28	1 33	22 56	0 8	3 11	1 43	0 5	9 21	20 3	20 6	20 28		n.a.
T 18	19 0	13 24	4 59	18 13	0 18	25 32	1 52	1 0	0 11	22 6	0 55	17 30	1 33	22 55	0 8	3 11	1 43	0 5	9 21	20 3	20 6	20 27		n.a.
F 19	19 14	9 39	5 15	18 58	0 29	25 34	1 53	0 55	0 9	22 4	0 55	17 32	1 33	22 55	0 8	3 10	1 43	0 6	9 22	20 3	20 5	20 26		n.a.
S 20	19 28	5 27	5 16	19 41	0 39	25 35	1 54	0 50	0 6	22 3	0 55	17 34	1 33	22 55	0 8	3 10	1 43	0 6	9 22	20 3	20 4	20 25		n.a.
S 21	19 41	0 54	5 3	20 22	0 48	25 35	1 55	0 44	0 4	22 1	0 55	17 36	1 33	22 55	0 8	3 9	1 43	0 6	9 22	20 3	20 4	20 24		n.a.
M22	19 54	3s49	4 34	21 1	0 57	25 35	1 55	0 38	0 2	21 59	0 55	17 38	1 33	22 54	0 8	3 9	1 43	0 7	9 23	20 3	20 3	20 23		n.a.
T 23	20 7	8 31	3 49	21 38	1 6	25 34	1 56	0 32	0s 1	21 57	0 55	17 40	1 33	22 54	0 8	3 8	1 43	0 7	9 23	20 3	20 2	20 22		n.a.
W24	20 20	12 55	2 49	22 12	1 14	25 32	1 57	0 25	0 3	21 55	0 55	17 42	1 33	22 54	0 8	3 8	1 43	0 8	9 23	20 3	20 2	20 21		n.a.
T 25	20 32	16 44	1 38	22 44	1 21	25 30	1 57	0 19	0 5	21 53	0 55	17 44	1 33	22 54	0 8	3 7	1 44	0 8	9 23	20 3	20 1	20 19		n.a.
F 26	20 43	19 35	0 18	23 13	1 28	25 26	1 58	0 12	0 7	21 51	0 55	17 46	1 33	22 53	0 8	3 7	1 44	0 8	9 24	20 3	20 0	20 18		n.a.
S 27	20 55	21 9	1n 4	23 40	1 34	25 22	1 58	0 5	0 9	21 49	0 55	17 48	1 33	22 53	0 8	3 7	1 44	0 9	9 24	20 3	19 59	20 17		n.a.
S 28	21 6	21 14	2 22	24 4	1 40	25 18	1 59	0s 3	0 11	21 47	0 55	17 49	1 32	22 53	0 8	3 6	1 44	0 9	9 24	20 3	19 59	20 16		n.a.
M29	21 17	19 47	3 31	24 25	1 45	25 12	1 59	0 10	0 13	21 45	0 55	17 51	1 32	22 53	0 8	3 6	1 44	0 10	9 24	20 3	19 58	20 15		n.a.
T 30	21 27	17 1	4 25	24 43	1 49	25 6	1 59	0 18	0 15	21 43	0 55	17 53	1 32	22 52	0 8	3 5	1 44	0 10	9 25	20 3	19 57	20 14		n.a.
W31	21n37	13s13	5n 0	24n58	1n52	25n 0	1n59	0s26	0s17	21n41	0n55	17n55	1s32	22s52	0s 8	3s 5	1s44	0s10	9s25	20s 3	19s57	20n13		n.a.

Julian Day Number = 1742362.5, Delta T = 02h45m59s
Ecliptic obliquity = 23°41'12, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°16'02, Lahiri = - 3°09'02 Julian Calendar 1 May 058 == Greg. Calendar 29 Apr. 058

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 58 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 29 33	7♊27'39	23♒48	19♊45	14♋25	0♎41	28♋ 6	25♉58	14°R 7	26♓17	27°R 6	28°R33	28♏ 3	7♋29	n.a.	T 1
F 2	16 33 30	8°24'46	7♓40	21°42	15°35	0°57	28°17	26° 6	14♐ 4	26°18	27♑ 5	28°D33	28° 0	7°36	n.a.	F 2
S 3	16 37 26	9°21'53	21°10	23°37	16°45	1°14	28°27	26°13	14° 2	26°19	27° 4	28♏33	27°57	7°43	n.a.	S 3
S 4	16 41 23	10°19'00	4♈19	25°30	17°55	1°32	28°38	26°21	14° 0	26°20	27° 3	28°34	27°53	7°49	n.a.	S 4
M 5	16 45 19	11°16'08	17°10	27°21	19° 5	1°50	28°48	26°29	13°57	26°21	27° 3	28°35	27°50	7°56	n.a.	M 5
T 6	16 49 16	12°13'16	29°45	29°11	20°15	2° 9	28°59	26°36	13°55	26°22	27° 2	28°36	27°47	8° 3	n.a.	T 6
W 7	16 53 12	13°10'24	12♉ 6	0♋58	21°25	2°28	29°10	26°44	13°52	26°23	27° 1	28°37	27°44	8° 9	n.a.	W 7
T 8	16 57 9	14° 7'33	24°17	2°43	22°34	2°47	29°21	26°52	13°50	26°23	27° 0	28°R37	27°41	8°16	n.a.	T 8
F 9	17 1 6	15° 4'42	6♊19	4°26	23°44	3° 8	29°31	26°59	13°47	26°24	26°59	28°37	27°38	8°23	n.a.	F 9
S 10	17 5 2	16° 1'51	18°15	6° 7	24°53	3°28	29°42	27° 7	13°45	26°25	26°58	28°36	27°34	8°30	n.a.	S 10
S 11	17 8 59	16°59'00	0♋ 6	7°46	26° 3	3°50	29°54	27°15	13°43	26°26	26°57	28°34	27°31	8°36	n.a.	S 11
M12	17 12 55	17°56'10	11°56	9°23	27°12	4°11	0♌ 5	27°22	13°40	26°26	26°56	28°32	27°28	8°43	n.a.	M12
T 13	17 16 52	18°53'20	23°45	10°58	28°21	4°33	0°16	27°30	13°38	26°27	26°55	28°29	27°25	8°50	n.a.	T 13
W14	17 20 48	19°50'30	5♌37	12°31	29°30	4°56	0°27	27°37	13°35	26°27	26°54	28°25	27°22	8°56	n.a.	W14
T 15	17 24 45	20°47'40	17°35	14° 1	0♌39	5°19	0°38	27°45	13°33	26°28	26°53	28°22	27°18	9° 3	n.a.	T 15
F 16	17 28 41	21°44'50	29°42	15°30	1°48	5°42	0°50	27°52	13°30	26°29	26°52	28°20	27°15	9°10	n.a.	F 16
S 17	17 32 38	22°42'00	12♍ 1	16°56	2°57	6° 6	1° 1	27°59	13°28	26°29	26°51	28°18	27°12	9°16	n.a.	S 17
S 18	17 36 35	23°39'11	24°37	18°21	4° 6	6°31	1°13	28° 7	13°26	26°30	26°50	28°D18	27° 9	9°23	n.a.	S 18
M19	17 40 31	24°36'21	7♎34	19°43	5°14	6°55	1°24	28°14	13°23	26°30	26°49	28°18	27° 6	9°30	n.a.	M19
T 20	17 44 28	25°33'32	20°55	21° 3	6°23	7°20	1°36	28°22	13°21	26°30	26°48	28°20	27° 3	9°36	n.a.	T 20
W21	17 48 24	26°30'44	4♏42	22°20	7°31	7°46	1°48	28°29	13°19	26°31	26°47	28°21	26°59	9°43	n.a.	W21
T 22	17 52 21	27°27'55	18°56	23°36	8°40	8°12	1°59	28°36	13°16	26°31	26°46	28°22	26°56	9°50	n.a.	T 22
F 23	17 56 17	28°25'07	3♐35	24°49	9°48	8°38	2°11	28°43	13°14	26°31	26°45	28°R22	26°53	9°56	n.a.	F 23
S 24	18 0 14	29°22'20	18°34	25°59	10°56	9° 5	2°23	28°50	13°12	26°32	26°43	28°21	26°50	10° 3	n.a.	S 24
S 25	18 4 10	0♋19'33	3♑46	27° 7	12° 4	9°32	2°35	28°58	13° 9	26°32	26°42	28°19	26°47	10°10	n.a.	S 25
M26	18 8 7	1°16'48	19° 0	28°13	13°12	9°59	2°47	29° 5	13° 7	26°32	26°41	28°15	26°44	10°16	n.a.	M26
T 27	18 12 4	2°14'02	4♒ 7	29°15	14°19	10°27	2°59	29°12	13° 5	26°32	26°40	28°10	26°40	10°23	n.a.	T 27
W28	18 16 0	3°11'18	18°58	0♌15	15°27	10°55	3°11	29°19	13° 3	26°33	26°39	28° 5	26°37	10°30	n.a.	W28
T 29	18 19 57	4° 8'35	3♓25	1°12	16°34	11°23	3°23	29°26	13° 0	26°33	26°38	28° 1	26°34	10°36	n.a.	T 29
F 30	18 23 53	5♋ 5'53	17♓25	2♌ 6	17♌41	11♎52	3♌35	29♉33	12♐58	26♓33	26♑36	27♏58	26♏31	10♋43	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n47	8s45	5n16	25n11	1n55	24n52	1n59	0s34	0s19	21n39	0n55	17n57	1s32	22s52	0s 8	3s 5	1s44	0s11	9s25	20s 3	19s56	20n12		n.a.
F 2	21 56	3 56	5 13	25 22	1 56	24 44	1 59	0 42	0 21	21 37	0 55	17 59	1 32	22 52	0 8	3 4	1 44	0 11	9 26	20 2	19 55	20 11		n.a.
S 3	22 5	0n57	4 53	25 29	1 58	24 35	1 59	0 51	0 23	21 35	0 55	18 1	1 32	22 51	0 8	3 4	1 44	0 12	9 26	20 3	19 54	20 10		n.a.
S 4	22 14	5 40	4 18	25 35	1 58	24 26	1 58	1 0	0 25	21 32	0 55	18 3	1 32	22 51	0 8	3 4	1 44	0 12	9 26	20 3	19 54	20 9		n.a.
M 5	22 22	10 2	3 30	25 38	1 58	24 16	1 58	1 9	0 27	21 30	0 55	18 4	1 32	22 51	0 8	3 3	1 44	0 12	9 26	20 3	19 53	20 8		n.a.
T 6	22 29	13 53	2 33	25 38	1 57	24 5	1 58	1 18	0 29	21 28	0 55	18 6	1 32	22 50	0 8	3 3	1 44	0 13	9 26	20 3	19 52	20 7		n.a.
W 7	22 37	17 3	1 30	25 37	1 56	23 53	1 57	1 27	0 30	21 26	0 55	18 8	1 32	22 50	0 8	3 3	1 44	0 13	9 27	20 3	19 51	20 6		n.a.
T 8	22 44	19 25	0 24	25 33	1 54	23 41	1 56	1 37	0 32	21 23	0 54	18 10	1 32	22 50	0 8	3 3	1 44	0 14	9 27	20 3	19 51	20 5		n.a.
F 9	22 50	20 53	0s42	25 28	1 51	23 28	1 55	1 46	0 34	21 21	0 54	18 12	1 32	22 50	0 8	3 2	1 44	0 14	9 27	20 3	19 50	20 4		n.a.
S 10	22 57	21 24	1 46	25 20	1 48	23 15	1 55	1 56	0 35	21 18	0 54	18 13	1 32	22 49	0 8	3 2	1 44	0 14	9 27	20 3	19 49	20 3		n.a.
S 11	23 3	20 56	2 45	25 11	1 44	23 1	1 54	2 6	0 37	21 16	0 54	18 15	1 32	22 49	0 8	3 2	1 45	0 15	9 28	20 3	19 49	20 1		n.a.
M12	23 8	19 33	3 37	25 0	1 39	22 46	1 52	2 16	0 39	21 14	0 54	18 17	1 32	22 49	0 8	3 2	1 45	0 15	9 28	20 2	19 48	20 0		n.a.
T 13	23 13	17 19	4 19	24 48	1 35	22 31	1 51	2 27	0 40	21 11	0 54	18 19	1 32	22 48	0 8	3 1	1 45	0 16	9 28	20 2	19 47	19 59		n.a.
W14	23 18	14 22	4 50	24 34	1 29	22 15	1 50	2 37	0 42	21 9	0 54	18 20	1 32	22 48	0 8	3 1	1 45	0 16	9 28	20 1	19 46	19 58		n.a.
T 15	23 22	10 49	5 9	24 19	1 23	21 59	1 49	2 48	0 43	21 6	0 54	18 22	1 32	22 48	0 8	3 1	1 45	0 17	9 29	20 0	19 46	19 57		n.a.
F 16	23 26	6 47	5 14	24 3	1 17	21 42	1 47	2 59	0 45	21 4	0 54	18 24	1 32	22 48	0 8	3 1	1 45	0 17	9 29	20 0	19 45	19 56		n.a.
S 17	23 29	2 25	5 6	23 45	1 10	21 25	1 46	3 9	0 46	21 1	0 54	18 25	1 32	22 47	0 8	3 1	1 45	0 17	9 29	19 59	19 44	19 55		n.a.
S 18	23 32	2s 9	4 42	23 27	1 2	21 7	1 44	3 21	0 48	20 59	0 54	18 27	1 32	22 47	0 8	3 1	1 45	0 18	9 29	19 59	19 43	19 54		n.a.
M19	23 34	6 45	4 4	23 7	0 54	20 48	1 42	3 32	0 49	20 56	0 54	18 29	1 32	22 47	0 8	3 1	1 45	0 18	9 29	19 59	19 43	19 53		n.a.
T 20	23 37	11 12	3 11	22 47	0 46	20 29	1 40	3 43	0 51	20 53	0 54	18 30	1 32	22 46	0 8	3 0	1 45	0 19	9 30	20 0	19 42	19 51		n.a.
W21	23 38	15 12	2 6	22 26	0 37	20 10	1 38	3 55	0 52	20 51	0 54	18 32	1 32	22 46	0 8	3 0	1 45	0 19	9 30	20 0	19 41	19 50		n.a.
T 22	23 40	18 27	0 52	22 4	0 28	19 49	1 36	4 6	0 53	20 48	0 54	18 34	1 32	22 46	0 8	3 0	1 45	0 19	9 30	20 0	19 40	19 49		n.a.
F 23	23 41	20 37	0n29	21 42	0 19	19 29	1 34	4 18	0 55	20 45	0 54	18 35	1 32	22 46	0 8	3 0	1 45	0 20	9 30	20 0	19 40	19 48		n.a.
S 24	23 41	21 23	1 48	21 19	0 9	19 8	1 31	4 30	0 56	20 43	0 54	18 37	1 32	22 45	0 8	3 0	1 45	0 20	9 30	20 0	19 39	19 47		n.a.
S 25	23 41	20 36	3 2	20 56	0s 1	18 47	1 29	4 42	0 57	20 40	0 54	18 38	1 32	22 45	0 8	3 0	1 45	0 21	9 30	19 59	19 38	19 46		n.a.
M26	23 41	18 20	4 2	20 32	0 12	18 25	1 27	4 54	0 59	20 37	0 54	18 40	1 32	22 45	0 8	3 0	1 46	0 21	9 31	19 58	19 38	19 45		n.a.
T 27	23 40	14 49	4 45	20 9	0 23	18 2	1 24	5 6	1 0	20 34	0 54	18 41	1 32	22 44	0 8	3 0	1 46	0 22	9 31	19 57	19 37	19 44		n.a.
W28	23 39	10 25	5 8	19 45	0 34	17 40	1 21	5 18	1 1	20 31	0 54	18 43	1 32	22 44	0 8	3 0	1 46	0 22	9 31	19 56	19 36	19 42		n.a.
T 29	23 37	5 32	5 10	19 21	0 46	17 17	1 18	5 30	1 2	20 29	0 54	18 44	1 32	22 44	0 8	3 0	1 46	0 22	9 31	19 55	19 35	19 41		n.a.
F 30	23n35	0s31	4n54	18n58	0s57	16n53	1n15	5s43	1s 4	20n26	0n54	18n46	1s32	22s44	0s 8	3s 0	1s46	0s23	9s31	19s55	19s35	19n40		n.a.

Julian Day Number = 1742393.5, Delta T = 02h45m58s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°15'58, Lahiri = - 3°08'58 Julian Calendar 1 June 058 == Greg. Calendar 30 May 058

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 58 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 27 50	6♋ 3'12	0♈57	2♌57	18♌48	12♎21	3♌48	29♉39	12°R56	26♓33	26°R35	27°D57	26♏28	10♋50	n.a.	S 1
S 2	18 31 46	7° 0'32	14° 4	3°45	19°55	12°50	4° 0	29°46	12♐54	26°R33	26♑34	27♏57	26°24	10°57	n.a.	S 2
M 3	18 35 43	7°57'53	26°48	4°29	21° 2	13°20	4°12	29°53	12°52	26°33	26°33	27°58	26°21	11° 3	n.a.	M 3
T 4	18 39 39	8°55'16	9♉13	5° 9	22° 9	13°50	4°24	29°59	12°50	26°33	26°31	28° 0	26°18	11°10	n.a.	T 4
W 5	18 43 36	9°52'40	21°24	5°46	23°16	14°20	4°37	0♊ 7	12°48	26°33	26°30	28° 1	26°15	11°17	n.a.	W 5
T 6	18 47 33	10°50'05	3♊25	6°19	24°22	14°51	4°49	0°13	12°45	26°33	26°29	28°R 1	26°12	11°23	n.a.	T 6
F 7	18 51 29	11°47'32	15°18	6°47	25°28	15°22	5° 2	0°20	12°43	26°32	26°28	27°59	26° 9	11°30	n.a.	F 7
S 8	18 55 26	12°45'00	27° 9	7°11	26°34	15°53	5°14	0°26	12°41	26°32	26°26	27°56	26° 5	11°37	n.a.	S 8
S 9	18 59 22	13°42'28	8♋58	7°31	27°40	16°25	5°27	0°33	12°39	26°32	26°25	27°50	26° 2	11°43	n.a.	S 9
M10	19 3 19	14°39'58	20°48	7°46	28°46	16°56	5°39	0°39	12°38	26°32	26°24	27°42	25°59	11°50	n.a.	M10
T 11	19 7 15	15°37'30	2♌40	7°56	29°52	17°28	5°52	0°46	12°36	26°31	26°22	27°34	25°56	11°57	n.a.	T 11
W12	19 11 12	16°35'02	14°37	8°R 1	0♍57	18° 1	6° 5	0°52	12°34	26°31	26°21	27°24	25°53	12° 3	n.a.	W12
T 13	19 15 9	17°32'35	26°40	8° 0	2° 2	18°33	6°17	0°58	12°32	26°31	26°20	27°16	25°50	12°10	n.a.	T 13
F 14	19 19 5	18°30'09	8♍51	7°54	3° 7	19° 6	6°30	1° 4	12°30	26°30	26°19	27° 8	25°46	12°17	n.a.	F 14
S 15	19 23 2	19°27'45	21°14	7°43	4°12	19°39	6°43	1°11	12°28	26°30	26°17	27° 2	25°43	12°23	n.a.	S 15
S 16	19 26 58	20°25'21	3♎50	7°26	5°17	20°13	6°55	1°17	12°27	26°30	26°16	26°59	25°40	12°30	n.a.	S 16
M17	19 30 55	21°22'59	16°44	7° 4	6°21	20°46	7° 8	1°23	12°25	26°29	26°15	26°D57	25°37	12°37	n.a.	M17
T 18	19 34 51	22°20'38	29°58	6°36	7°26	21°20	7°21	1°29	12°23	26°29	26°13	26°58	25°34	12°44	n.a.	T 18
W19	19 38 48	23°18'17	13♏36	6° 4	8°30	21°54	7°34	1°34	12°21	26°28	26°12	26°58	25°30	12°50	n.a.	W19
T 20	19 42 44	24°15'58	27°39	5°26	9°33	22°29	7°47	1°40	12°20	26°28	26°11	26°R59	25°27	12°57	n.a.	T 20
F 21	19 46 41	25°13'41	12♐ 8	4°44	10°37	23° 3	7°59	1°46	12°18	26°27	26° 9	26°58	25°24	13° 4	n.a.	F 21
S 22	19 50 37	26°11'24	26°59	3°58	11°40	23°38	8°12	1°52	12°17	26°26	26° 8	26°55	25°21	13°10	n.a.	S 22
S 23	19 54 34	27° 9'09	12♑ 7	3° 9	12°43	24°13	8°25	1°57	12°15	26°26	26° 7	26°50	25°18	13°17	n.a.	S 23
M24	19 58 31	28° 6'55	27°22	2°18	13°46	24°48	8°38	2° 3	12°14	26°25	26° 5	26°42	25°15	13°24	n.a.	M24
T 25	20 2 27	29° 4'43	12♒35	1°25	14°49	25°24	8°51	2° 8	12°12	26°24	26° 4	26°33	25°11	13°30	n.a.	T 25
W26	20 6 24	0♌ 2'32	27°34	0°32	15°51	25°59	9° 4	2°14	12°11	26°24	26° 3	26°24	25° 8	13°37	n.a.	W26
T 27	20 10 20	1° 0'23	12♓10	29♋39	16°53	26°35	9°17	2°19	12°10	26°23	26° 1	26°15	25° 5	13°44	n.a.	T 27
F 28	20 14 17	1°58'16	26°19	28°48	17°55	27°11	9°30	2°24	12° 8	26°22	26° 0	26° 9	25° 2	13°50	n.a.	F 28
S 29	20 18 13	2°56'10	9♈58	28° 0	18°56	27°47	9°43	2°30	12° 7	26°21	25°59	26° 4	24°59	13°57	n.a.	S 29
S 30	20 22 10	3°54'07	23° 7	27°16	19°57	28°24	9°56	2°35	12° 6	26°20	25°57	26° 2	24°56	14° 4	n.a.	S 30
M31	20 26 6	4♌52'06	5♉52	26♋36	20♍58	29♎ 0	10♌ 9	2♊40	12♐ 5	26♓19	25♑56	26°D 1	24♏52	14♋10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n33	4n23	4n22	18n35	1s 9	16n29	1n12	5s55	1s 5	20n23	0n54	18n47	1s32	22s43	0s 8	3s 0	1s46	0s23	9s31	19s54	19s34	19n39		n.a.
S 2	23 30	8 55	3 36	18 12	1 21	16 5	1 9	6 8	1 6	20 20	0 54	18 49	1 32	22 43	0 8	3 0	1 46	0 24	9 32	19 54	19 33	19 38		n.a.
M 3	23 27	12 56	2 42	17 49	1 34	15 40	1 6	6 21	1 7	20 17	0 54	18 50	1 32	22 43	0 8	3 0	1 46	0 24	9 32	19 55	19 32	19 37		n.a.
T 4	23 23	16 18	1 40	17 27	1 46	15 15	1 2	6 33	1 8	20 14	0 54	18 52	1 32	22 42	0 8	3 0	1 46	0 24	9 32	19 55	19 32	19 35		n.a.
W 5	23 19	18 52	0 36	17 6	1 59	14 50	0 59	6 46	1 9	20 11	0 54	18 53	1 32	22 42	0 8	3 0	1 46	0 25	9 32	19 55	19 31	19 34		n.a.
T 6	23 14	20 35	0s29	16 46	2 12	14 24	0 55	6 59	1 10	20 8	0 54	18 54	1 32	22 42	0 8	3 1	1 46	0 25	9 32	19 55	19 30	19 33		n.a.
F 7	23 9	21 20	1 32	16 26	2 24	13 58	0 52	7 12	1 11	20 5	0 54	18 56	1 32	22 42	0 8	3 1	1 46	0 25	9 32	19 55	19 29	19 32		n.a.
S 8	23 4	21 8	2 31	16 8	2 37	13 32	0 48	7 26	1 12	20 2	0 54	18 57	1 32	22 41	0 8	3 1	1 46	0 26	9 32	19 54	19 29	19 31		n.a.
S 9	22 58	20 0	3 23	15 51	2 49	13 6	0 44	7 39	1 13	19 59	0 54	18 58	1 32	22 41	0 8	3 1	1 46	0 26	9 32	19 53	19 28	19 29		n.a.
M10	22 52	18 0	4 6	15 35	3 2	12 39	0 40	7 52	1 14	19 56	0 54	19 0	1 32	22 41	0 8	3 1	1 46	0 27	9 33	19 51	19 27	19 28		n.a.
T 11	22 46	15 15	4 39	15 21	3 14	12 12	0 36	8 5	1 15	19 53	0 54	19 1	1 32	22 41	0 8	3 1	1 46	0 27	9 33	19 49	19 26	19 27		n.a.
W12	22 39	11 51	4 59	15 8	3 26	11 45	0 32	8 19	1 16	19 49	0 54	19 2	1 32	22 40	0 8	3 1	1 47	0 27	9 33	19 47	19 25	19 26		n.a.
T 13	22 31	7 57	5 7	14 58	3 37	11 17	0 27	8 32	1 17	19 46	0 54	19 3	1 32	22 40	0 8	3 2	1 47	0 28	9 33	19 45	19 25	19 25		n.a.
F 14	22 24	3 42	5 0	14 49	3 48	10 49	0 23	8 46	1 18	19 43	0 54	19 5	1 32	22 40	0 8	3 2	1 47	0 28	9 33	19 43	19 24	19 23		n.a.
S 15	22 15	0s46	4 40	14 42	3 58	10 21	0 19	8 59	1 19	19 40	0 54	19 6	1 33	22 40	0 8	3 2	1 47	0 28	9 33	19 42	19 23	19 22		n.a.
S 16	22 7	5 18	4 6	14 37	4 7	9 53	0 14	9 13	1 20	19 37	0 54	19 7	1 33	22 40	0 8	3 2	1 47	0 29	9 33	19 41	19 22	19 21		n.a.
M17	21 58	9 41	3 19	14 34	4 16	9 25	0 9	9 26	1 21	19 33	0 54	19 8	1 33	22 39	0 8	3 3	1 47	0 29	9 33	19 41	19 22	19 20		n.a.
T 18	21 49	13 45	2 20	14 34	4 23	8 56	0 5	9 40	1 22	19 30	0 54	19 9	1 33	22 39	0 8	3 3	1 47	0 29	9 33	19 41	19 21	19 19		n.a.
W19	21 39	17 13	1 11	14 36	4 29	8 28	0s 0	9 54	1 23	19 27	0 55	19 11	1 33	22 39	0 8	3 3	1 47	0 30	9 33	19 41	19 20	19 17		n.a.
T 20	21 29	19 47	0n 4	14 41	4 34	7 59	0 5	10 7	1 23	19 23	0 55	19 12	1 33	22 39	0 8	3 3	1 47	0 30	9 33	19 41	19 19	19 16		n.a.
F 21	21 19	21 9	1 20	14 48	4 37	7 30	0 10	10 21	1 24	19 20	0 55	19 13	1 33	22 38	0 8	3 4	1 47	0 30	9 34	19 41	19 19	19 15		n.a.
S 22	21 8	21 6	2 33	14 57	4 38	7 1	0 15	10 35	1 25	19 17	0 55	19 14	1 33	22 38	0 8	3 4	1 47	0 31	9 34	19 40	19 18	19 14		n.a.
S 23	20 57	19 32	3 37	15 9	4 38	6 32	0 21	10 49	1 26	19 13	0 55	19 15	1 33	22 38	0 8	3 4	1 47	0 31	9 34	19 39	19 17	19 12		n.a.
M24	20 45	16 34	4 25	15 22	4 36	6 3	0 26	11 2	1 26	19 10	0 55	19 16	1 33	22 38	0 8	3 5	1 47	0 31	9 34	19 37	19 16	19 11		n.a.
T 25	20 33	12 29	4 55	15 38	4 32	5 34	0 31	11 16	1 27	19 7	0 55	19 17	1 33	22 38	0 8	3 5	1 47	0 32	9 34	19 35	19 16	19 10		n.a.
W26	20 21	7 41	5 4	15 55	4 26	5 4	0 37	11 30	1 28	19 3	0 55	19 18	1 33	22 38	0 8	3 5	1 47	0 32	9 34	19 33	19 15	19 9		n.a.
T 27	20 8	2 34	4 52	16 14	4 18	4 35	0 43	11 44	1 29	19 0	0 55	19 19	1 33	22 37	0 8	3 6	1 47	0 32	9 34	19 31	19 14	19 7		n.a.
F 28	19 56	2n32	4 23	16 34	4 8	4 5	0 48	11 58	1 29	18 56	0 55	19 20	1 33	22 37	0 8	3 6	1 47	0 33	9 34	19 29	19 13	19 6		n.a.
S 29	19 42	7 21	3 40	16 54	3 57	3 36	0 54	12 11	1 30	18 53	0 55	19 21	1 33	22 37	0 8	3 6	1 48	0 33	9 34	19 28	19 12	19 5		n.a.
S 30	19 29	11 38	2 46	17 16	3 44	3 6	1 0	12 25	1 31	18 49	0 55	19 22	1 33	22 37	0 8	3 7	1 48	0 33	9 34	19 28	19 12	19 4		n.a.
M31	19n15	15n16	1n45	17n37	3s30	2n37	1s 6	12s39	1s31	18n46	0n55	19n23	1s33	22s37	0s 8	3s 7	1s48	0s34	9s34	19s28	19s11	19n 2		n.a.

Julian Day Number = 1742423.5, Delta T = 02h45m57s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°15'54, Lahiri = - 3°08'54 Julian Calendar 1 July 058 == Greg. Calendar 29 June 058

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 58 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 30 3	5♌50'06	18♉15	26°R 3	21♍58	29♎37	10♌22	2♊45	12°R 4	26°R19	25°R55	26♏ 2	24♏49	14♋17	n.a.	T 1
W 2	20 34 0	6°48'09	0♊22	25♋36	22°59	0♏14	10°35	2°49	12♐ 3	26♓18	25♑53	26°R 2	24°46	14°24	n.a.	W 2
T 3	20 37 56	7°46'13	12°19	25°16	23°58	0°51	10°48	2°54	12° 2	26°17	25°52	26° 1	24°43	14°31	n.a.	T 3
F 4	20 41 53	8°44'20	24° 9	25° 4	24°58	1°29	11° 1	2°59	12° 1	26°16	25°51	25°57	24°40	14°37	n.a.	F 4
S 5	20 45 49	9°42'28	5♋58	25°D 0	25°57	2° 6	11°14	3° 4	12° 0	26°15	25°50	25°51	24°36	14°44	n.a.	S 5
S 6	20 49 46	10°40'39	17°47	25° 5	26°56	2°44	11°27	3° 8	11°59	26°14	25°48	25°42	24°33	14°51	n.a.	S 6
M 7	20 53 42	11°38'51	29°40	25°18	27°54	3°22	11°40	3°13	11°58	26°13	25°47	25°31	24°30	14°57	n.a.	M 7
T 8	20 57 39	12°37'06	11♌39	25°40	28°52	4° 0	11°53	3°17	11°57	26°11	25°46	25°18	24°27	15° 4	n.a.	T 8
W 9	21 1 35	13°35'22	23°45	26°10	29°50	4°38	12° 6	3°21	11°56	26°10	25°45	25° 4	24°24	15°11	n.a.	W 9
T 10	21 5 32	14°33'40	5♍59	26°49	0♎47	5°17	12°19	3°25	11°56	26° 9	25°43	24°51	24°21	15°17	n.a.	T 10
F 11	21 9 29	15°31'59	18°21	27°36	1°44	5°56	12°33	3°30	11°55	26° 8	25°42	24°40	24°17	15°24	n.a.	F 11
S 12	21 13 25	16°30'21	0♎53	28°30	2°40	6°34	12°46	3°34	11°54	26° 7	25°41	24°30	24°14	15°31	n.a.	S 12
S 13	21 17 22	17°28'44	13°37	29°32	3°36	7°13	12°59	3°38	11°54	26° 6	25°40	24°24	24°11	15°37	n.a.	S 13
M14	21 21 18	18°27'09	26°35	0♌41	4°31	7°52	13°12	3°41	11°53	26° 4	25°38	24°21	24° 8	15°44	n.a.	M14
T 15	21 25 15	19°25'35	9♏48	1°56	5°26	8°32	13°25	3°45	11°53	26° 3	25°37	24°19	24° 5	15°51	n.a.	T 15
W16	21 29 11	20°24'03	23°20	3°17	6°20	9°11	13°38	3°49	11°52	26° 2	25°36	24°19	24° 1	15°58	n.a.	W16
T 17	21 33 8	21°22'33	7♐13	4°43	7°14	9°51	13°51	3°52	11°52	26° 1	25°35	24°19	23°58	16° 4	n.a.	T 17
F 18	21 37 4	22°21'05	21°27	6°14	8° 7	10°31	14° 4	3°56	11°52	25°59	25°34	24°17	23°55	16°11	n.a.	F 18
S 19	21 41 1	23°19'38	6♑ 1	7°49	8°59	11°10	14°17	3°59	11°52	25°58	25°32	24°13	23°52	16°18	n.a.	S 19
S 20	21 44 58	24°18'14	20°52	9°28	9°51	11°50	14°30	4° 2	11°51	25°57	25°31	24° 7	23°49	16°24	n.a.	S 20
M21	21 48 54	25°16'51	5♒53	11° 9	10°42	12°31	14°43	4° 6	11°51	25°55	25°30	23°58	23°46	16°31	n.a.	M21
T 22	21 52 51	26°15'30	20°55	12°53	11°33	13°11	14°55	4° 9	11°51	25°54	25°29	23°47	23°42	16°38	n.a.	T 22
W23	21 56 47	27°14'10	5♓47	14°39	12°23	13°51	15° 8	4°12	11°51	25°52	25°28	23°35	23°39	16°44	n.a.	W23
T 24	22 0 44	28°12'53	20°22	16°26	13°12	14°32	15°21	4°15	11°D51	25°51	25°27	23°25	23°36	16°51	n.a.	T 24
F 25	22 4 40	29°11'38	4♈32	18°15	14° 0	15°13	15°34	4°17	11°51	25°49	25°26	23°16	23°33	16°58	n.a.	F 25
S 26	22 8 37	0♍10'26	18°14	20° 5	14°48	15°53	15°47	4°20	11°51	25°48	25°25	23°10	23°30	17° 5	n.a.	S 26
S 27	22 12 33	1° 9'15	1♉28	21°55	15°35	16°34	16° 0	4°23	11°51	25°47	25°24	23° 6	23°27	17°11	n.a.	S 27
M28	22 16 30	2° 8'07	14°16	23°45	16°20	17°15	16°13	4°25	11°51	25°45	25°23	23° 4	23°23	17°18	n.a.	M28
T 29	22 20 26	3° 7'02	26°41	25°35	17° 6	17°57	16°25	4°27	11°52	25°44	25°22	23° 4	23°20	17°25	n.a.	T 29
W30	22 24 23	4° 5'59	8♊50	27°26	17°50	18°38	16°38	4°30	11°52	25°42	25°21	23° 4	23°17	17°31	n.a.	W30
T 31	22 28 20	5♍ 4'58	20♊47	29♌16	18♎33	19♏19	16♌51	4♊32	11♐52	25♓40	25♑20	23♏ 3	23♏14	17♋38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n 0	18n 6	0n41	17n59	3s14	2n 7	1s12	12s53	1s32	18n42	0n55	19n24	1s34	22s37	0s 8	3s 8	1s48	0s34	9s34	19s28	19s10	19n 1		n.a.
W 2	18 46	20 4	0s23	18 20	2 57	1 38	1 18	13 7	1 32	18 39	0 55	19 25	1 34	22 36	0 8	3 8	1 48	0 34	9 34	19 28	19 9	19 0		n.a.
T 3	18 31	21 5	1 25	18 41	2 40	1 8	1 24	13 20	1 33	18 35	0 55	19 25	1 34	22 36	0 8	3 8	1 48	0 34	9 34	19 27	19 9	18 59		n.a.
F 4	18 16	21 10	2 23	19 0	2 22	0 39	1 30	13 34	1 34	18 32	0 55	19 26	1 34	22 36	0 8	3 9	1 48	0 35	9 34	19 27	19 8	18 57		n.a.
S 5	18 0	20 18	3 15	19 19	2 4	0 9	1 37	13 48	1 34	18 28	0 55	19 27	1 34	22 36	0 8	3 9	1 48	0 35	9 34	19 25	19 7	18 56		n.a.
S 6	17 44	18 33	3 58	19 36	1 46	0s20	1 43	14 2	1 35	18 25	0 55	19 28	1 34	22 36	0 8	3 10	1 48	0 35	9 34	19 23	19 6	18 55		n.a.
M 7	17 28	16 1	4 31	19 52	1 28	0 50	1 49	14 15	1 35	18 21	0 55	19 29	1 34	22 36	0 8	3 10	1 48	0 35	9 34	19 20	19 5	18 53		n.a.
T 8	17 12	12 47	4 52	20 5	1 10	1 19	1 56	14 29	1 36	18 17	0 55	19 29	1 34	22 36	0 8	3 11	1 48	0 36	9 34	19 17	19 5	18 52		n.a.
W 9	16 55	9 1	5 0	20 17	0 52	1 48	2 2	14 43	1 36	18 14	0 56	19 30	1 34	22 36	0 8	3 11	1 48	0 36	9 34	19 14	19 4	18 51		n.a.
T 10	16 38	4 51	4 55	20 26	0 35	2 17	2 9	14 56	1 37	18 10	0 56	19 31	1 34	22 36	0 8	3 12	1 48	0 36	9 34	19 11	19 3	18 50		n.a.
F 11	16 21	0 26	4 35	20 33	0 19	2 46	2 16	15 10	1 37	18 6	0 56	19 32	1 34	22 35	0 8	3 12	1 48	0 36	9 34	19 8	19 2	18 48		n.a.
S 12	16 3	4s 4	4 3	20 37	0 3	3 15	2 22	15 23	1 38	18 3	0 56	19 32	1 34	22 35	0 8	3 13	1 48	0 37	9 34	19 6	19 1	18 47		n.a.
S 13	15 45	8 27	3 17	20 38	0n11	3 43	2 29	15 36	1 38	17 59	0 56	19 33	1 35	22 35	0 9	3 13	1 48	0 37	9 34	19 4	19 1	18 46		n.a.
M14	15 27	12 32	2 21	20 37	0 25	4 12	2 36	15 50	1 39	17 55	0 56	19 34	1 35	22 35	0 9	3 14	1 48	0 37	9 34	19 3	19 0	18 44		n.a.
T 15	15 9	16 6	1 16	20 33	0 38	4 40	2 43	16 3	1 39	17 52	0 56	19 34	1 35	22 35	0 9	3 14	1 48	0 37	9 34	19 3	18 59	18 43		n.a.
W16	14 50	18 53	0 5	20 25	0 49	5 8	2 50	16 16	1 39	17 48	0 56	19 35	1 35	22 35	0 9	3 15	1 48	0 37	9 34	19 3	18 58	18 42		n.a.
T 17	14 31	20 38	1n 8	20 15	1 0	5 36	2 57	16 29	1 40	17 44	0 56	19 35	1 35	22 35	0 9	3 15	1 48	0 38	9 34	19 3	18 58	18 40		n.a.
F 18	14 12	21 7	2 18	20 2	1 10	6 3	3 4	16 43	1 40	17 41	0 56	19 36	1 35	22 35	0 9	3 16	1 49	0 38	9 34	19 2	18 57	18 39		n.a.
S 19	13 53	20 12	3 21	19 46	1 18	6 31	3 11	16 56	1 40	17 37	0 56	19 36	1 35	22 35	0 9	3 17	1 49	0 38	9 34	19 1	18 56	18 38		n.a.
S 20	13 33	17 54	4 12	19 27	1 26	6 58	3 18	17 8	1 41	17 33	0 56	19 37	1 35	22 35	0 9	3 17	1 49	0 38	9 33	19 0	18 55	18 36		n.a.
M21	13 14	14 23	4 46	19 5	1 32	7 25	3 25	17 21	1 41	17 29	0 56	19 37	1 35	22 35	0 9	3 18	1 49	0 38	9 33	18 57	18 54	18 35		n.a.
T 22	12 54	9 56	5 0	18 40	1 37	7 52	3 32	17 34	1 41	17 26	0 57	19 38	1 35	22 35	0 9	3 18	1 49	0 38	9 33	18 55	18 54	18 34		n.a.
W23	12 33	4 56	4 54	18 14	1 42	8 18	3 39	17 47	1 42	17 22	0 57	19 38	1 35	22 35	0 9	3 19	1 49	0 38	9 33	18 52	18 53	18 32		n.a.
T 24	12 13	0n15	4 28	17 45	1 45	8 44	3 47	17 59	1 42	17 18	0 57	19 39	1 36	22 35	0 9	3 20	1 49	0 39	9 33	18 49	18 52	18 31		n.a.
F 25	11 52	5 17	3 47	17 13	1 48	9 10	3 54	18 12	1 42	17 14	0 57	19 39	1 36	22 35	0 9	3 20	1 49	0 39	9 33	18 47	18 51	18 30		n.a.
S 26	11 32	9 53	2 53	16 40	1 50	9 35	4 1	18 24	1 43	17 10	0 57	19 40	1 36	22 35	0 9	3 21	1 49	0 39	9 33	18 45	18 50	18 28		n.a.
S 27	11 11	13 51	1 52	16 6	1 51	10 0	4 8	18 36	1 43	17 7	0 57	19 40	1 36	22 35	0 9	3 21	1 49	0 39	9 33	18 44	18 50	18 27		n.a.
M28	10 49	17 1	0 47	15 29	1 51	10 25	4 15	18 48	1 43	17 3	0 57	19 40	1 36	22 35	0 9	3 22	1 49	0 39	9 33	18 44	18 49	18 26		n.a.
T 29	10 28	19 18	0s19	14 51	1 51	10 49	4 23	19 0	1 43	16 59	0 57	19 41	1 36	22 35	0 9	3 23	1 49	0 39	9 33	18 44	18 48	18 24		n.a.
W30	10 6	20 39	1 23	14 12	1 50	11 13	4 30	19 12	1 44	16 55	0 57	19 41	1 36	22 35	0 9	3 23	1 49	0 39	9 33	18 44	18 47	18 23		n.a.
T 31	9n45	21n 1	2s21	13n32	1n48	11s36	4s37	19s24	1s44	16n52	0n57	19n41	1s36	22s35	0s 9	3s24	1s49	0s39	9s33	18s44	18s46	18n22		n.a.

Julian Day Number = 1742454.5, Delta T = 02h45m56s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°15'49, Lahiri = - 3°08'50 Julian Calendar 1 Aug. 058 == Greg. Calendar 30 July 058

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 58 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 32 16	6♍ 3'59	2♋38	1♍ 5	19♎15	20♏ 1	17♌ 4	4♊34	11♐53	25°R39	25°R19	23°R 0	23♏11	17♋45	n.a.	F 1
S 2	22 36 13	7° 3'03	14°27	2°55	19°57	20°43	17°16	4°36	11°53	25♓37	25♑18	22♏55	23° 7	17°51	n.a.	S 2
S 3	22 40 9	8° 2'10	26°19	4°43	20°37	21°24	17°29	4°38	11°54	25°36	25°17	22°47	23° 4	17°58	n.a.	S 3
M 4	22 44 6	9° 1'18	8♌17	6°31	21°16	22° 6	17°41	4°39	11°54	25°34	25°16	22°36	23° 1	18° 5	n.a.	M 4
T 5	22 48 2	10° 0'29	20°23	8°18	21°54	22°48	17°54	4°41	11°55	25°33	25°15	22°24	22°58	18°11	n.a.	T 5
W 6	22 51 59	10°59'42	2♍40	10° 5	22°31	23°31	18° 7	4°42	11°56	25°31	25°14	22°11	22°55	18°18	n.a.	W 6
T 7	22 55 55	11°58'57	15° 8	11°51	23° 6	24°13	18°19	4°44	11°56	25°29	25°14	21°58	22°52	18°25	n.a.	T 7
F 8	22 59 52	12°58'14	27°46	13°36	23°41	24°55	18°32	4°45	11°57	25°28	25°13	21°47	22°48	18°32	n.a.	F 8
S 9	23 3 49	13°57'33	10♎36	15°20	24°14	25°38	18°44	4°46	11°58	25°26	25°12	21°38	22°45	18°38	n.a.	S 9
S 10	23 7 45	14°56'55	23°37	17° 3	24°45	26°20	18°56	4°47	11°59	25°24	25°11	21°32	22°42	18°45	n.a.	S 10
M11	23 11 42	15°56'18	6♏49	18°46	25°15	27° 3	19° 9	4°48	12° 0	25°23	25°10	21°29	22°39	18°52	n.a.	M11
T 12	23 15 38	16°55'43	20°13	20°28	25°44	27°46	19°21	4°49	12° 1	25°21	25°10	21°D28	22°36	18°58	n.a.	T 12
W13	23 19 35	17°55'10	3♐49	22° 9	26°11	28°29	19°33	4°50	12° 2	25°19	25° 9	21°28	22°32	19° 5	n.a.	W13
T 14	23 23 31	18°54'39	17°39	23°50	26°36	29°12	19°45	4°50	12° 3	25°18	25° 8	21°R29	22°29	19°12	n.a.	T 14
F 15	23 27 28	19°54'10	1♑43	25°29	27° 0	29°55	19°57	4°51	12° 4	25°16	25° 8	21°28	22°26	19°18	n.a.	F 15
S 16	23 31 24	20°53'43	16° 1	27° 8	27°22	0♐38	20°10	4°51	12° 5	25°14	25° 7	21°26	22°23	19°25	n.a.	S 16
S 17	23 35 21	21°53'17	0♒30	28°46	27°42	1°21	20°22	4°52	12° 6	25°13	25° 6	21°21	22°20	19°32	n.a.	S 17
M18	23 39 18	22°52'53	15° 6	0♎24	28° 0	2° 5	20°34	4°52	12° 7	25°11	25° 6	21°14	22°17	19°39	n.a.	M18
T 19	23 43 14	23°52'32	29°43	2° 1	28°16	2°48	20°46	4°R52	12° 9	25° 9	25° 5	21° 5	22°13	19°45	n.a.	T 19
W20	23 47 11	24°52'11	14♓15	3°37	28°30	3°32	20°57	4°52	12°10	25° 8	25° 5	20°56	22°10	19°52	n.a.	W20
T 21	23 51 7	25°51'53	28°33	5°12	28°43	4°15	21° 9	4°52	12°12	25° 6	25° 4	20°47	22° 7	19°59	n.a.	T 21
F 22	23 55 4	26°51'37	12♈32	6°47	28°53	4°59	21°21	4°51	12°13	25° 4	25° 4	20°40	22° 4	20° 5	n.a.	F 22
S 23	23 59 0	27°51'24	26° 8	8°22	29° 0	5°43	21°33	4°51	12°14	25° 3	25° 3	20°35	22° 1	20°12	n.a.	S 23
S 24	0 2 57	28°51'12	9♉21	9°55	29° 6	6°26	21°44	4°50	12°16	25° 1	25° 3	20°32	21°58	20°19	n.a.	S 24
M25	0 6 53	29°51'03	22° 9	11°29	29° 9	7°10	21°56	4°50	12°18	24°59	25° 2	20°D31	21°54	20°25	n.a.	M25
T 26	0 10 50	0♎50'56	4♊37	13° 1	29°R10	7°54	22° 7	4°49	12°19	24°58	25° 2	20°32	21°51	20°32	n.a.	T 26
W27	0 14 46	1°50'51	16°48	14°33	29° 9	8°38	22°19	4°48	12°21	24°56	25° 2	20°33	21°48	20°39	n.a.	W27
T 28	0 18 43	2°50'49	28°48	16° 5	29° 5	9°23	22°30	4°47	12°23	24°54	25° 1	20°R34	21°45	20°46	n.a.	T 28
F 29	0 22 40	3°50'49	10♋40	17°36	28°59	10° 7	22°41	4°46	12°25	24°53	25° 1	20°34	21°42	20°52	n.a.	F 29
S 30	0 26 36	4♎50'51	22♋31	19♎ 6	28♎50	10♐51	22♌53	4♊45	12♐26	24♓51	25♑ 1	20♏32	21♏38	20♋59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n23	20n26	3s13	12n51	1n46	11s59	4s44	19s36	1s44	16n48	0n58	19n42	1s36	22s35	0s 9	3s25	1s49	0s39	9s32	18s43	18s46	18n20		n.a.
S 2	9 1	18 58	3 57	12 8	1 43	12 22	4 51	19 47	1 44	16 44	0 58	19 42	1 36	22 35	0 9	3 25	1 49	0 40	9 32	18 42	18 45	18 19		n.a.
S 3	8 39	16 41	4 30	11 26	1 40	12 44	4 58	19 59	1 44	16 40	0 58	19 42	1 37	22 35	0 9	3 26	1 49	0 40	9 32	18 39	18 44	18 17		n.a.
M 4	8 16	13 41	4 52	10 42	1 36	13 5	5 5	20 10	1 44	16 36	0 58	19 42	1 37	22 35	0 9	3 27	1 49	0 40	9 32	18 37	18 43	18 16		n.a.
T 5	7 54	10 5	5 1	9 58	1 32	13 26	5 12	20 21	1 45	16 33	0 58	19 43	1 37	22 35	0 9	3 27	1 49	0 40	9 32	18 34	18 42	18 15		n.a.
W 6	7 31	6 1	4 56	9 13	1 28	13 47	5 19	20 32	1 45	16 29	0 58	19 43	1 37	22 36	0 9	3 28	1 49	0 40	9 32	18 30	18 41	18 13		n.a.
T 7	7 8	1 40	4 37	8 29	1 24	14 6	5 26	20 43	1 45	16 25	0 58	19 43	1 37	22 36	0 9	3 29	1 49	0 40	9 32	18 27	18 41	18 12		n.a.
F 8	6 45	2s50	4 5	7 43	1 19	14 26	5 33	20 53	1 45	16 21	0 58	19 43	1 37	22 36	0 9	3 29	1 49	0 40	9 32	18 24	18 40	18 10		n.a.
S 9	6 22	7 17	3 19	6 58	1 14	14 44	5 40	21 4	1 45	16 17	0 58	19 43	1 37	22 36	0 9	3 30	1 49	0 40	9 31	18 22	18 39	18 9		n.a.
S 10	5 59	11 28	2 22	6 12	1 8	15 2	5 46	21 14	1 45	16 14	0 59	19 43	1 37	22 36	0 9	3 31	1 49	0 40	9 31	18 20	18 38	18 8		n.a.
M11	5 36	15 9	1 17	5 27	1 3	15 20	5 53	21 24	1 45	16 10	0 59	19 43	1 37	22 36	0 9	3 31	1 49	0 40	9 31	18 19	18 37	18 6		n.a.
T 12	5 13	18 5	0 7	4 41	0 57	15 36	5 59	21 34	1 45	16 6	0 59	19 43	1 37	22 36	0 9	3 32	1 49	0 40	9 31	18 19	18 37	18 5		n.a.
W13	4 49	20 4	1n 5	3 55	0 51	15 52	6 6	21 44	1 45	16 2	0 59	19 43	1 37	22 36	0 9	3 33	1 49	0 40	9 31	18 19	18 36	18 3		n.a.
T 14	4 26	20 52	2 15	3 10	0 45	16 7	6 12	21 54	1 45	15 59	0 59	19 43	1 38	22 37	0 9	3 33	1 49	0 40	9 31	18 19	18 35	18 2		n.a.
F 15	4 2	20 23	3 18	2 24	0 38	16 21	6 18	22 3	1 45	15 55	0 59	19 43	1 38	22 37	0 9	3 34	1 49	0 40	9 31	18 19	18 34	18 1		n.a.
S 16	3 39	18 36	4 9	1 38	0 32	16 35	6 23	22 13	1 45	15 51	0 59	19 43	1 38	22 37	0 9	3 35	1 49	0 40	9 30	18 18	18 33	17 59		n.a.
S 17	3 15	15 37	4 45	0 53	0 26	16 47	6 29	22 22	1 45	15 47	1 0	19 43	1 38	22 37	0 9	3 35	1 49	0 40	9 30	18 17	18 32	17 58		n.a.
M18	2 51	11 39	5 3	0 8	0 19	16 59	6 34	22 31	1 45	15 44	1 0	19 43	1 38	22 37	0 9	3 36	1 49	0 40	9 30	18 15	18 32	17 56		n.a.
T 19	2 27	6 59	5 1	0s37	0 12	17 10	6 39	22 39	1 45	15 40	1 0	19 43	1 38	22 37	0 9	3 37	1 49	0 40	9 30	18 13	18 31	17 55		n.a.
W20	2 4	1 57	4 40	1 22	0 6	17 19	6 44	22 48	1 45	15 36	1 0	19 43	1 38	22 38	0 9	3 37	1 49	0 40	9 30	18 10	18 30	17 54		n.a.
T 21	1 40	3n 6	4 2	2 6	0s 1	17 28	6 48	22 56	1 45	15 33	1 0	19 43	1 38	22 38	0 9	3 38	1 49	0 40	9 30	18 8	18 29	17 52		n.a.
F 22	1 16	7 54	3 9	2 51	0 8	17 36	6 53	23 4	1 45	15 29	1 0	19 43	1 38	22 38	0 9	3 39	1 49	0 40	9 29	18 6	18 28	17 51		n.a.
S 23	0 52	12 10	2 7	3 34	0 15	17 42	6 56	23 12	1 45	15 25	1 0	19 43	1 38	22 38	0 9	3 39	1 49	0 40	9 29	18 5	18 28	17 49		n.a.
S 24	0 28	15 42	1 0	4 18	0 21	17 47	7 0	23 20	1 45	15 22	1 1	19 42	1 39	22 38	0 9	3 40	1 49	0 39	9 29	18 4	18 27	17 48		n.a.
M25	0 4	18 21	0s 9	5 1	0 28	17 51	7 3	23 27	1 45	15 18	1 1	19 42	1 39	22 39	0 9	3 41	1 49	0 39	9 29	18 4	18 26	17 46		n.a.
T 26	0s20	20 3	1 15	5 44	0 35	17 54	7 6	23 35	1 45	15 14	1 1	19 42	1 39	22 39	0 9	3 41	1 49	0 39	9 29	18 4	18 25	17 45		n.a.
W27	0 45	20 45	2 17	6 26	0 42	17 56	7 8	23 42	1 45	15 11	1 1	19 42	1 39	22 39	0 9	3 42	1 49	0 39	9 29	18 4	18 24	17 44		n.a.
T 28	1 9	20 29	3 12	7 8	0 48	17 56	7 9	23 48	1 45	15 7	1 1	19 42	1 39	22 39	0 9	3 43	1 49	0 39	9 28	18 5	18 23	17 42		n.a.
F 29	1 33	19 18	3 57	7 49	0 55	17 55	7 11	23 55	1 44	15 3	1 1	19 41	1 39	22 39	0 9	3 43	1 49	0 39	9 28	18 5	18 23	17 41		n.a.
S 30	1s57	17n18	4s33	8s30	1s 2	17s52	7s11	24s 1	1s44	15n 0	1n 2	19n41	1s39	22s40	0s 9	3s44	1s49	0s39	9s28	18s 4	18s22	17n39		n.a.

Julian Day Number = 1742485.5, Delta T = 02h45m55s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°15'45, Lahiri = - 3°08'45 Julian Calendar 1 Sept. 058 == Greg. Calendar 30 Aug. 058

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 58 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 30 33	5♎50'55	4♌25	20♎36	28°R39	11♐35	23♌ 4	4°R44	12♐28	24°R49	25°R 0	20°R28	21♏35	21♋ 6	n.a.	S 1
M 2	0 34 29	6°51'02	16°26	22° 5	28♎26	12°20	23°15	4♊42	12°30	24♓48	25♑ 0	20♏23	21°32	21°12	n.a.	M 2
T 3	0 38 26	7°51'10	28°38	23°34	28°10	13° 4	23°26	4°41	12°32	24°46	25° 0	20°16	21°29	21°19	n.a.	T 3
W 4	0 42 22	8°51'21	11♍ 4	25° 2	27°52	13°49	23°37	4°39	12°34	24°44	25° 0	20° 8	21°26	21°26	n.a.	W 4
T 5	0 46 19	9°51'33	23°45	26°30	27°32	14°34	23°48	4°38	12°36	24°43	24°59	20° 0	21°23	21°33	n.a.	T 5
F 6	0 50 15	10°51'48	6♎42	27°57	27° 9	15°18	23°59	4°36	12°38	24°41	24°59	19°54	21°19	21°39	n.a.	F 6
S 7	0 54 12	11°52'05	19°52	29°24	26°44	16° 3	24° 9	4°34	12°40	24°40	24°59	19°49	21°16	21°46	n.a.	S 7
S 8	0 58 9	12°52'23	3♏17	0♏50	26°18	16°48	24°20	4°32	12°43	24°38	24°59	19°45	21°13	21°53	n.a.	S 8
M 9	1 2 5	13°52'43	16°53	2°15	25°49	17°33	24°30	4°30	12°45	24°36	24°59	19°D44	21°10	21°59	n.a.	M 9
T 10	1 6 2	14°53'05	0♐38	3°39	25°19	18°18	24°41	4°27	12°47	24°35	24°59	19°45	21° 7	22° 6	n.a.	T 10
W11	1 9 58	15°53'29	14°32	5° 3	24°47	19° 3	24°51	4°25	12°49	24°33	24°D59	19°46	21° 4	22°13	n.a.	W11
T 12	1 13 55	16°53'54	28°33	6°26	24°14	19°48	25° 1	4°23	12°52	24°32	24°59	19°48	21° 0	22°19	n.a.	T 12
F 13	1 17 51	17°54'20	12♑39	7°47	23°40	20°33	25°12	4°20	12°54	24°30	24°59	19°R49	20°57	22°26	n.a.	F 13
S 14	1 21 48	18°54'48	26°49	9° 8	23° 5	21°18	25°22	4°17	12°57	24°29	24°59	19°48	20°54	22°33	n.a.	S 14
S 15	1 25 44	19°55'17	11♒ 2	10°28	22°29	22° 3	25°32	4°15	12°59	24°27	24°59	19°47	20°51	22°40	n.a.	S 15
M16	1 29 41	20°55'48	25°14	11°46	21°53	22°49	25°41	4°12	13° 2	24°26	24°59	19°44	20°48	22°46	n.a.	M16
T 17	1 33 38	21°56'19	9♓23	13° 3	21°16	23°34	25°51	4° 9	13° 4	24°24	25° 0	19°40	20°44	22°53	n.a.	T 17
W18	1 37 34	22°56'53	23°25	14°19	20°40	24°19	26° 1	4° 6	13° 7	24°23	25° 0	19°36	20°41	23° 0	n.a.	W18
T 19	1 41 31	23°57'27	7♈16	15°33	20° 4	25° 5	26°10	4° 3	13° 9	24°21	25° 0	19°32	20°38	23° 6	n.a.	T 19
F 20	1 45 27	24°58'04	20°52	16°44	19°28	25°50	26°20	3°59	13°12	24°20	25° 0	19°29	20°35	23°13	n.a.	F 20
S 21	1 49 24	25°58'41	4♉12	17°54	18°53	26°36	26°29	3°56	13°15	24°19	25° 0	19°27	20°32	23°20	n.a.	S 21
S 22	1 53 20	26°59'21	17°13	19° 1	18°20	27°21	26°38	3°53	13°17	24°17	25° 1	19°D26	20°29	23°27	n.a.	S 22
M23	1 57 17	28° 0'02	29°56	20° 5	17°47	28° 7	26°48	3°49	13°20	24°16	25° 1	19°26	20°25	23°33	n.a.	M23
T 24	2 1 13	29° 0'45	12♊22	21° 6	17°17	28°52	26°57	3°46	13°23	24°15	25° 1	19°27	20°22	23°40	n.a.	T 24
W25	2 5 10	0♏ 1'29	24°34	22° 3	16°47	29°38	27° 5	3°42	13°26	24°13	25° 2	19°29	20°19	23°47	n.a.	W25
T 26	2 9 6	1° 2'15	6♋34	22°56	16°20	0♑24	27°14	3°38	13°29	24°12	25° 2	19°31	20°16	23°53	n.a.	T 26
F 27	2 13 3	2° 3'03	18°28	23°44	15°54	1° 9	27°23	3°35	13°32	24°11	25° 3	19°32	20°13	24° 0	n.a.	F 27
S 28	2 17 0	3° 3'52	0♌19	24°27	15°31	1°55	27°31	3°31	13°34	24°10	25° 3	19°R32	20° 9	24° 7	n.a.	S 28
S 29	2 20 56	4° 4'43	12°13	25° 4	15°10	2°41	27°40	3°27	13°37	24° 8	25° 4	19°32	20° 6	24°13	n.a.	S 29
M30	2 24 53	5° 5'35	24°15	25°34	14°51	3°27	27°48	3°23	13°40	24° 7	25° 4	19°31	20° 3	24°20	n.a.	M30
T 31	2 28 49	6♏ 6'29	6♍28	25♏56	14♎35	4♑12	27♌56	3♊19	13♐43	24♓ 6	25♑ 5	19♏30	20♏ 0	24♋27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s21	14n33	4s57	9s11	1s 8	17s48	7s11	24s 7	1s44	14n56	1n 2	19n41	1s39	22s40	0s 9	3s45	1s49	0s39	9s28	18s 3	18s21	17n38		n.a.
M 2	2 45	11 10	5 8	9 50	1 15	17 42	7 11	24 13	1 44	14 53	1 2	19 40	1 39	22 40	0 9	3 45	1 49	0 39	9 28	18 2	18 20	17 36		n.a.
T 3	3 9	7 18	5 6	10 30	1 21	17 35	7 9	24 19	1 44	14 49	1 2	19 40	1 39	22 40	0 9	3 46	1 49	0 38	9 28	18 0	18 19	17 35		n.a.
W 4	3 33	3 2	4 49	11 8	1 27	17 27	7 7	24 24	1 44	14 46	1 2	19 40	1 39	22 41	0 9	3 47	1 49	0 38	9 27	17 58	18 18	17 33		n.a.
T 5	3 57	1s26	4 17	11 46	1 33	17 17	7 4	24 30	1 43	14 42	1 2	19 39	1 39	22 41	0 9	3 47	1 49	0 38	9 27	17 55	18 18	17 32		n.a.
F 6	4 21	5 56	3 32	12 24	1 39	17 5	7 1	24 35	1 43	14 39	1 3	19 39	1 40	22 41	0 9	3 48	1 49	0 38	9 27	17 54	18 17	17 30		n.a.
S 7	4 44	10 14	2 35	13 0	1 45	16 52	6 57	24 39	1 43	14 36	1 3	19 38	1 40	22 42	0 9	3 49	1 49	0 38	9 27	17 52	18 16	17 29		n.a.
S 8	5 8	14 7	1 28	13 36	1 50	16 38	6 52	24 44	1 43	14 32	1 3	19 38	1 40	22 42	0 9	3 49	1 49	0 38	9 27	17 51	18 15	17 27		n.a.
M 9	5 32	17 18	0 16	14 11	1 56	16 22	6 46	24 48	1 42	14 29	1 3	19 37	1 40	22 42	0 9	3 50	1 49	0 37	9 26	17 51	18 14	17 26		n.a.
T 10	5 55	19 32	0n59	14 45	2 1	16 4	6 39	24 52	1 42	14 25	1 3	19 37	1 40	22 42	0 9	3 50	1 49	0 37	9 26	17 51	18 13	17 24		n.a.
W11	6 19	20 36	2 11	15 19	2 6	15 45	6 32	24 55	1 42	14 22	1 4	19 37	1 40	22 43	0 9	3 51	1 49	0 37	9 26	17 52	18 12	17 23		n.a.
T 12	6 42	20 24	3 16	15 51	2 10	15 25	6 24	24 59	1 42	14 19	1 4	19 36	1 40	22 43	0 9	3 52	1 49	0 37	9 26	17 52	18 12	17 21		n.a.
F 13	7 6	18 56	4 10	16 22	2 15	15 4	6 15	25 2	1 41	14 16	1 4	19 35	1 40	22 43	0 9	3 52	1 49	0 37	9 26	17 52	18 11	17 20		n.a.
S 14	7 29	16 18	4 48	16 53	2 19	14 42	6 5	25 5	1 41	14 12	1 4	19 35	1 40	22 44	0 9	3 53	1 49	0 37	9 26	17 52	18 10	17 19		n.a.
S 15	7 52	12 41	5 9	17 22	2 23	14 18	5 54	25 7	1 41	14 9	1 4	19 34	1 40	22 44	0 9	3 53	1 49	0 36	9 25	17 52	18 9	17 17		n.a.
M16	8 15	8 21	5 12	17 50	2 26	13 54	5 43	25 10	1 40	14 6	1 4	19 34	1 40	22 44	0 9	3 54	1 49	0 36	9 25	17 51	18 8	17 16		n.a.
T 17	8 38	3 35	4 55	18 17	2 29	13 29	5 31	25 12	1 40	14 3	1 5	19 33	1 40	22 45	0 9	3 55	1 49	0 36	9 25	17 50	18 7	17 14		n.a.
W18	9 1	1n20	4 20	18 43	2 32	13 3	5 19	25 14	1 40	14 0	1 5	19 33	1 40	22 45	0 9	3 55	1 49	0 36	9 25	17 49	18 7	17 13		n.a.
T 19	9 23	6 8	3 31	19 7	2 34	12 37	5 6	25 15	1 39	13 57	1 5	19 32	1 40	22 45	0 9	3 56	1 49	0 35	9 25	17 48	18 6	17 11		n.a.
F 20	9 46	10 33	2 31	19 30	2 36	12 11	4 52	25 16	1 39	13 53	1 5	19 31	1 40	22 46	0 9	3 56	1 49	0 35	9 24	17 47	18 5	17 10		n.a.
S 21	10 8	14 21	1 23	19 51	2 37	11 45	4 38	25 17	1 39	13 50	1 6	19 31	1 40	22 46	0 9	3 57	1 49	0 35	9 24	17 46	18 4	17 8		n.a.
S 22	10 30	17 21	0 12	20 10	2 37	11 18	4 23	25 18	1 38	13 47	1 6	19 30	1 40	22 46	0 9	3 57	1 49	0 35	9 24	17 46	18 3	17 6		n.a.
M23	10 52	19 24	0s58	20 28	2 37	10 52	4 8	25 18	1 38	13 45	1 6	19 29	1 40	22 47	0 9	3 58	1 49	0 34	9 24	17 46	18 2	17 5		n.a.
T 24	11 14	20 29	2 3	20 43	2 36	10 26	3 53	25 19	1 38	13 42	1 6	19 29	1 40	22 47	0 9	3 58	1 49	0 34	9 24	17 46	18 1	17 3		n.a.
W25	11 36	20 33	3 2	20 57	2 34	10 1	3 38	25 18	1 37	13 39	1 6	19 28	1 40	22 47	0 9	3 59	1 49	0 34	9 23	17 47	18 1	17 2		n.a.
T 26	11 57	19 40	3 52	21 8	2 32	9 36	3 23	25 18	1 37	13 36	1 7	19 27	1 40	22 48	0 9	3 59	1 49	0 34	9 23	17 47	18 0	17 0		n.a.
F 27	12 19	17 55	4 31	21 17	2 28	9 12	3 7	25 17	1 37	13 33	1 7	19 26	1 41	22 48	0 9	4 0	1 49	0 33	9 23	17 48	17 59	16 59		n.a.
S 28	12 40	15 26	4 59	21 24	2 24	8 48	2 52	25 16	1 36	13 30	1 7	19 26	1 41	22 48	0 9	4 0	1 49	0 33	9 23	17 48	17 58	16 57		n.a.
S 29	13 1	12 17	5 14	21 27	2 18	8 26	2 36	25 15	1 36	13 28	1 7	19 25	1 41	22 49	0 9	4 1	1 49	0 33	9 23	17 48	17 57	16 56		n.a.
M30	13 21	8 37	5 15	21 28	2 11	8 4	2 21	25 14	1 35	13 25	1 8	19 24	1 41	22 49	0 9	4 1	1 49	0 33	9 22	17 48	17 56	16 54		n.a.
T 31	13s42	4n33	5s 3	21s25	2s 3	7s44	2s 6	25s12	1s35	13n22	1n 8	19n23	1s41	22s50	0s 9	4s 1	1s49	0s32	9s22	17s47	17s55	16n53		n.a.

Julian Day Number = 1742515.5, Delta T = 02h45m55s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°15'41, Lahiri = - 3°08'41 Julian Calendar 1 Oct. 058 == Greg. Calendar 29 Sept. 058

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 58 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 32 46	7♏ 7'24	18♍57	26♏10	14°R21	4♑58	28♌ 4	3°R15	13♐46	24°R 5	25♑ 5	19°R28	19♏57	24♋34	n.a.	W 1
T 2	2 36 42	8° 8'21	1♎45	26°R15	14♎10	5°44	28°12	3♊10	13°49	24♓ 4	25° 6	19♏26	19°54	24°40	n.a.	T 2
F 3	2 40 39	9° 9'19	14°53	26°10	14° 1	6°30	28°20	3° 6	13°53	24° 3	25° 6	19°25	19°50	24°47	n.a.	F 3
S 4	2 44 35	10°10'18	28°21	25°55	13°54	7°16	28°28	3° 2	13°56	24° 2	25° 7	19°24	19°47	24°54	n.a.	S 4
S 5	2 48 32	11°11'19	12♏ 8	25°28	13°50	8° 2	28°35	2°57	13°59	24° 1	25° 8	19°23	19°44	25° 0	n.a.	S 5
M 6	2 52 29	12°12'20	26°11	24°50	13°D49	8°48	28°43	2°53	14° 2	24° 0	25° 8	19°D23	19°41	25° 7	n.a.	M 6
T 7	2 56 25	13°13'23	10♐26	24° 1	13°50	9°34	28°50	2°48	14° 5	23°59	25° 9	19°24	19°38	25°14	n.a.	T 7
W 8	3 0 22	14°14'26	24°48	23° 2	13°53	10°20	28°57	2°44	14° 8	23°58	25°10	19°24	19°35	25°21	n.a.	W 8
T 9	3 4 18	15°15'31	9♑12	21°54	13°58	11° 6	29° 4	2°39	14°12	23°57	25°11	19°25	19°31	25°27	n.a.	T 9
F 10	3 8 15	16°16'36	23°35	20°38	14° 6	11°52	29°11	2°34	14°15	23°56	25°11	19°25	19°28	25°34	n.a.	F 10
S 11	3 12 11	17°17'41	7♒52	19°18	14°17	12°38	29°18	2°30	14°18	23°55	25°12	19°25	19°25	25°41	n.a.	S 11
S 12	3 16 8	18°18'47	22° 0	17°55	14°29	13°24	29°24	2°25	14°22	23°54	25°13	19°R25	19°22	25°47	n.a.	S 12
M13	3 20 5	19°19'54	5♓59	16°33	14°44	14°11	29°30	2°20	14°25	23°53	25°14	19°D25	19°19	25°54	n.a.	M13
T 14	3 24 1	20°21'00	19°46	15°14	15° 0	14°57	29°37	2°16	14°28	23°53	25°15	19°25	19°15	26° 1	n.a.	T 14
W15	3 27 58	21°22'08	3♈21	14° 0	15°19	15°43	29°43	2°11	14°32	23°52	25°16	19°25	19°12	26° 8	n.a.	W15
T 16	3 31 54	22°23'16	16°44	12°55	15°40	16°29	29°49	2° 6	14°35	23°51	25°17	19°26	19° 9	26°14	n.a.	T 16
F 17	3 35 51	23°24'24	29°54	11°59	16° 2	17°15	29°54	2° 1	14°38	23°50	25°18	19°26	19° 6	26°21	n.a.	F 17
S 18	3 39 47	24°25'33	12♉50	11°13	16°27	18° 1	0♍ 0	1°56	14°42	23°50	25°18	19°26	19° 3	26°28	n.a.	S 18
S 19	3 43 44	25°26'42	25°33	10°38	16°53	18°48	0° 5	1°51	14°45	23°49	25°19	19°R26	19° 0	26°34	n.a.	S 19
M20	3 47 40	26°27'53	8♊ 3	10°15	17°21	19°34	0°11	1°46	14°49	23°49	25°21	19°26	18°56	26°41	n.a.	M20
T 21	3 51 37	27°29'03	20°22	10° 2	17°50	20°20	0°16	1°41	14°52	23°48	25°22	19°25	18°53	26°48	n.a.	T 21
W22	3 55 34	28°30'15	2♋29	10°D 0	18°22	21° 6	0°21	1°36	14°56	23°48	25°23	19°24	18°50	26°55	n.a.	W22
T 23	3 59 30	29°31'26	14°29	10° 7	18°54	21°52	0°26	1°31	14°59	23°47	25°24	19°22	18°47	27° 1	n.a.	T 23
F 24	4 3 27	0♐32'39	26°22	10°23	19°28	22°38	0°30	1°26	15° 3	23°47	25°25	19°21	18°44	27° 8	n.a.	F 24
S 25	4 7 23	1°33'52	8♌13	10°47	20° 4	23°25	0°35	1°21	15° 6	23°46	25°26	19°19	18°41	27°15	n.a.	S 25
S 26	4 11 20	2°35'05	20° 6	11°19	20°41	24°11	0°39	1°16	15°10	23°46	25°27	19°18	18°37	27°21	n.a.	S 26
M27	4 15 16	3°36'19	2♍ 6	11°57	21°20	24°57	0°43	1°11	15°13	23°45	25°28	19°D18	18°34	27°28	n.a.	M27
T 28	4 19 13	4°37'34	14°16	12°41	21°59	25°43	0°47	1° 6	15°17	23°45	25°30	19°18	18°31	27°35	n.a.	T 28
W29	4 23 9	5°38'49	26°42	13°30	22°40	26°29	0°51	1° 1	15°20	23°45	25°31	19°19	18°28	27°42	n.a.	W29
T 30	4 27 6	6♐40'04	9♎27	14♏24	23♎22	27♑16	0♍54	0♊56	15♐24	23♓45	25♑32	19♏20	18♏25	27♋48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s 2	0n12	4s36	21s19	1s53	7s25	1s51	25s10	1s34	13n20	1n 8	19n23	1s41	22s50	0s 9	4s 2	1s49	0s32	9s22	17s47	17s55	16n51		n.a.
T 2	14 22	4s17	3 54	21 10	1 42	7 6	1 36	25 7	1 34	13 17	1 8	19 22	1 41	22 50	0 9	4 2	1 48	0 32	9 22	17 46	17 54	16 50		n.a.
F 3	14 42	8 41	3 0	20 56	1 29	6 50	1 21	25 5	1 33	13 15	1 9	19 21	1 41	22 51	0 9	4 3	1 48	0 31	9 22	17 46	17 53	16 48		n.a.
S 4	15 1	12 46	1 54	20 39	1 15	6 34	1 7	25 2	1 33	13 12	1 9	19 20	1 41	22 51	0 9	4 3	1 48	0 31	9 22	17 46	17 52	16 47		n.a.
S 5	15 20	16 16	0 40	20 17	0 59	6 20	0 53	24 59	1 32	13 10	1 9	19 19	1 41	22 51	0 9	4 3	1 48	0 31	9 21	17 45	17 51	16 45		n.a.
M 6	15 39	18 53	0n38	19 51	0 42	6 6	0 39	24 55	1 32	13 7	1 9	19 18	1 41	22 52	0 9	4 4	1 48	0 31	9 21	17 45	17 50	16 43		n.a.
T 7	15 58	20 22	1 54	19 21	0 23	5 55	0 26	24 51	1 32	13 5	1 10	19 18	1 40	22 52	0 9	4 4	1 48	0 30	9 21	17 45	17 49	16 42		n.a.
W 8	16 17	20 31	3 4	18 47	0 4	5 44	0 13	24 47	1 31	13 3	1 10	19 17	1 40	22 53	0 9	4 4	1 48	0 30	9 21	17 46	17 48	16 40		n.a.
T 9	16 35	19 20	4 3	18 10	0n16	5 35	0 1	24 43	1 31	13 1	1 10	19 16	1 40	22 53	0 9	4 5	1 48	0 30	9 21	17 46	17 48	16 39		n.a.
F 10	16 53	16 55	4 46	17 30	0 37	5 27	0n11	24 39	1 30	12 58	1 10	19 15	1 40	22 53	0 9	4 5	1 48	0 29	9 20	17 46	17 47	16 37		n.a.
S 11	17 10	13 29	5 11	16 49	0 57	5 20	0 23	24 34	1 29	12 56	1 11	19 14	1 40	22 54	0 9	4 5	1 48	0 29	9 20	17 46	17 46	16 36		n.a.
S 12	17 27	9 19	5 17	16 7	1 17	5 14	0 34	24 29	1 29	12 54	1 11	19 13	1 40	22 54	0 9	4 6	1 48	0 29	9 20	17 46	17 45	16 34		n.a.
M13	17 44	4 42	5 4	15 26	1 35	5 10	0 45	24 23	1 28	12 52	1 11	19 12	1 40	22 55	0 9	4 6	1 48	0 28	9 20	17 46	17 44	16 33		n.a.
T 14	18 1	0n 6	4 34	14 47	1 52	5 7	0 56	24 18	1 28	12 50	1 11	19 11	1 40	22 55	0 9	4 6	1 48	0 28	9 20	17 46	17 43	16 31		n.a.
W15	18 17	4 50	3 49	14 11	2 7	5 5	1 6	24 12	1 27	12 48	1 12	19 10	1 40	22 55	0 9	4 7	1 48	0 28	9 20	17 46	17 42	16 29		n.a.
T 16	18 33	9 17	2 52	13 39	2 20	5 4	1 16	24 6	1 27	12 46	1 12	19 10	1 40	22 56	0 9	4 7	1 48	0 27	9 19	17 46	17 41	16 28		n.a.
F 17	18 49	13 12	1 46	13 12	2 31	5 4	1 25	23 59	1 26	12 45	1 12	19 9	1 40	22 56	0 9	4 7	1 48	0 27	9 19	17 46	17 41	16 26		n.a.
S 18	19 4	16 26	0 37	12 50	2 39	5 5	1 34	23 52	1 26	12 43	1 12	19 8	1 40	22 57	0 9	4 7	1 48	0 27	9 19	17 46	17 40	16 25		n.a.
S 19	19 19	18 48	0s34	12 33	2 45	5 7	1 42	23 45	1 25	12 41	1 13	19 7	1 40	22 57	0 9	4 7	1 48	0 26	9 19	17 46	17 39	16 23		n.a.
M20	19 34	20 12	1 41	12 22	2 49	5 11	1 51	23 38	1 25	12 40	1 13	19 6	1 40	22 57	0 9	4 8	1 48	0 26	9 19	17 46	17 38	16 21		n.a.
T 21	19 48	20 37	2 43	12 16	2 52	5 15	1 58	23 31	1 24	12 38	1 13	19 5	1 40	22 58	0 9	4 8	1 48	0 25	9 19	17 46	17 37	16 20		n.a.
W22	20 2	20 3	3 37	12 14	2 52	5 20	2 6	23 23	1 23	12 36	1 14	19 4	1 40	22 58	0 9	4 8	1 48	0 25	9 19	17 46	17 36	16 18		n.a.
T 23	20 15	18 35	4 20	12 17	2 52	5 26	2 13	23 15	1 23	12 35	1 14	19 3	1 40	22 59	0 9	4 8	1 47	0 25	9 18	17 45	17 35	16 17		n.a.
F 24	20 28	16 19	4 51	12 24	2 49	5 33	2 20	23 7	1 22	12 34	1 14	19 2	1 40	22 59	0 9	4 8	1 47	0 24	9 18	17 45	17 34	16 15		n.a.
S 25	20 41	13 24	5 11	12 35	2 46	5 40	2 26	22 58	1 22	12 32	1 14	19 1	1 39	22 59	0 9	4 8	1 47	0 24	9 18	17 44	17 34	16 14		n.a.
S 26	20 54	9 56	5 16	12 49	2 42	5 49	2 32	22 50	1 21	12 31	1 15	19 0	1 39	23 0	0 9	4 8	1 47	0 24	9 18	17 44	17 33	16 12		n.a.
M27	21 5	6 2	5 9	13 5	2 37	5 58	2 38	22 41	1 20	12 30	1 15	18 59	1 39	23 0	0 9	4 9	1 47	0 23	9 18	17 44	17 32	16 10		n.a.
T 28	21 17	1 51	4 47	13 24	2 32	6 8	2 43	22 32	1 20	12 29	1 15	18 59	1 39	23 1	0 9	4 9	1 47	0 23	9 18	17 44	17 31	16 9		n.a.
W29	21 28	2s31	4 12	13 44	2 26	6 18	2 48	22 22	1 19	12 28	1 16	18 58	1 39	23 1	0 9	4 9	1 47	0 23	9 18	17 44	17 30	16 7		n.a.
T 30	21s39	6s53	3s23	14s 7	2n19	6s29	2n53	22s12	1s19	12n27	1n16	18n57	1s39	23s 1	0s 9	4s 9	1s47	0s22	9s17	17s45	17s29	16n 5		n.a.

Julian Day Number = 1742546.5, Delta T = 02h45m54s
Ecliptic obliquity = 23°41'10, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°15'37, Lahiri = - 3°08'37 Julian Calendar 1 Nov. 058 == Greg. Calendar 30 Oct. 058

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 58 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 31 3	7♐41'20	22♎36	15♏21	24♎ 5	28♑ 2	0♍58	0°R52	15♐27	23°R44	25♑33	19♏22	18♏21	27♋55	n.a.	F 1
S 2	4 34 59	8°42'36	6♏10	16°22	24°49	28°48	1° 1	0♊47	15°31	23♓44	25°35	19°23	18°18	28° 2	n.a.	S 2
S 3	4 38 56	9°43'53	20° 9	17°27	25°35	29°34	1° 4	0°42	15°35	23°44	25°36	19°R23	18°15	28° 8	n.a.	S 3
M 4	4 42 52	10°45'09	4♐31	18°34	26°21	0♒20	1° 7	0°37	15°38	23°44	25°37	19°23	18°12	28°15	n.a.	M 4
T 5	4 46 49	11°46'26	19°11	19°44	27° 8	1° 6	1°10	0°32	15°42	23°44	25°38	19°21	18° 9	28°22	n.a.	T 5
W 6	4 50 45	12°47'42	4♑ 2	20°56	27°56	1°53	1°12	0°27	15°45	23°44	25°40	19°18	18° 6	28°29	n.a.	W 6
T 7	4 54 42	13°48'58	18°56	22°10	28°45	2°39	1°15	0°22	15°49	23°D44	25°41	19°15	18° 2	28°35	n.a.	T 7
F 8	4 58 38	14°50'14	3♒45	23°25	29°35	3°25	1°17	0°18	15°53	23°44	25°43	19°11	17°59	28°42	n.a.	F 8
S 9	5 2 35	15°51'30	18°21	24°43	0♏25	4°11	1°19	0°13	15°56	23°44	25°44	19° 8	17°56	28°49	n.a.	S 9
S 10	5 6 32	16°52'44	2♓40	26° 1	1°17	4°57	1°20	0° 8	16° 0	23°44	25°45	19° 6	17°53	28°55	n.a.	S 10
M11	5 10 28	17°53'59	16°40	27°21	2° 9	5°43	1°22	0° 4	16° 3	23°44	25°47	19°D 5	17°50	29° 2	n.a.	M11
T 12	5 14 25	18°55'12	0♈19	28°42	3° 2	6°29	1°23	29♉59	16° 7	23°44	25°48	19° 6	17°47	29° 9	n.a.	T 12
W13	5 18 21	19°56'25	13°39	0♐ 5	3°55	7°15	1°25	29°54	16°11	23°45	25°50	19° 7	17°43	29°16	n.a.	W13
T 14	5 22 18	20°57'37	26°41	1°28	4°49	8° 1	1°26	29°50	16°14	23°45	25°51	19° 9	17°40	29°22	n.a.	T 14
F 15	5 26 14	21°58'49	9♉29	2°52	5°44	8°47	1°26	29°46	16°18	23°45	25°53	19°10	17°37	29°29	n.a.	F 15
S 16	5 30 11	23° 0'00	22° 4	4°17	6°39	9°33	1°27	29°41	16°21	23°45	25°54	19°R11	17°34	29°36	n.a.	S 16
S 17	5 34 7	24° 1'10	4♊28	5°42	7°35	10°19	1°27	29°37	16°25	23°46	25°56	19° 9	17°31	29°42	n.a.	S 17
M18	5 38 4	25° 2'20	16°43	7° 9	8°32	11° 5	1°28	29°33	16°28	23°46	25°57	19° 6	17°27	29°49	n.a.	M18
T 19	5 42 1	26° 3'29	28°51	8°36	9°29	11°51	1°R28	29°28	16°32	23°47	25°59	19° 1	17°24	29°56	n.a.	T 19
W20	5 45 57	27° 4'37	10♋52	10° 4	10°27	12°37	1°28	29°24	16°36	23°47	26° 0	18°55	17°21	0♌ 3	n.a.	W20
T 21	5 49 54	28° 5'45	22°48	11°33	11°25	13°23	1°27	29°20	16°39	23°47	26° 2	18°47	17°18	0° 9	n.a.	T 21
F 22	5 53 50	29° 6'52	4♌40	13° 2	12°24	14° 9	1°27	29°16	16°43	23°48	26° 4	18°39	17°15	0°16	n.a.	F 22
S 23	5 57 47	0♑ 7'59	16°32	14°31	13°23	14°55	1°26	29°12	16°46	23°49	26° 5	18°32	17°12	0°23	n.a.	S 23
S 24	6 1 43	1° 9'05	28°25	16° 2	14°22	15°41	1°25	29° 9	16°50	23°49	26° 7	18°25	17° 8	0°29	n.a.	S 24
M25	6 5 40	2°10'10	10♍23	17°33	15°22	16°26	1°24	29° 5	16°53	23°50	26° 8	18°21	17° 5	0°36	n.a.	M25
T 26	6 9 37	3°11'15	22°30	19° 5	16°23	17°12	1°23	29° 1	16°57	23°50	26°10	18°18	17° 2	0°43	n.a.	T 26
W27	6 13 33	4°12'19	4♎50	20°37	17°24	17°58	1°21	28°57	17° 0	23°51	26°12	18°D17	16°59	0°50	n.a.	W27
T 28	6 17 30	5°13'23	17°29	22°10	18°25	18°44	1°19	28°54	17° 4	23°52	26°13	18°18	16°56	0°56	n.a.	T 28
F 29	6 21 26	6°14'26	0♏31	23°43	19°27	19°29	1°17	28°51	17° 7	23°53	26°15	18°19	16°53	1° 3	n.a.	F 29
S 30	6 25 23	7°15'28	13°59	25°18	20°29	20°15	1°15	28°47	17°11	23°53	26°17	18°R20	16°49	1°10	n.a.	S 30
S 31	6 29 19	8♑16'29	27♏56	26♐52	21♏31	21♒ 1	1♍13	28♉44	17♐14	23♓54	26♑18	18♏20	16♏46	1♌17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s49	11s 5	2s23	14s30	2n12	6s41	2n58	22s 2	1s18	12n26	1n16	18n56	1s39	23s 2	0s 9	4s 9	1s47	0s22	9s17	17s45	17s28	16n 4		n.a.
S 2	21 59	14 51	1 12	14 55	2 5	6 54	3 2	21 52	1 17	12 25	1 16	18 55	1 39	23 2	0 9	4 9	1 47	0 21	9 17	17 45	17 27	16 2		n.a.
S 3	22 8	17 54	0n 4	15 20	1 57	7 6	3 6	21 42	1 17	12 24	1 17	18 54	1 39	23 3	0 9	4 9	1 47	0 21	9 17	17 45	17 26	16 1		n.a.
M 4	22 17	19 55	1 22	15 46	1 50	7 20	3 9	21 31	1 16	12 23	1 17	18 53	1 38	23 3	0 9	4 9	1 47	0 21	9 17	17 45	17 26	15 59		n.a.
T 5	22 26	20 38	2 37	16 13	1 42	7 34	3 13	21 21	1 15	12 22	1 17	18 52	1 38	23 3	0 9	4 9	1 47	0 20	9 17	17 45	17 25	15 57		n.a.
W 6	22 34	19 56	3 41	16 40	1 34	7 48	3 16	21 10	1 15	12 22	1 18	18 51	1 38	23 4	0 9	4 9	1 47	0 20	9 17	17 44	17 24	15 56		n.a.
T 7	22 42	17 51	4 31	17 7	1 26	8 3	3 19	20 58	1 14	12 21	1 18	18 50	1 38	23 4	0 9	4 9	1 47	0 20	9 17	17 43	17 23	15 54		n.a.
F 8	22 49	14 37	5 3	17 34	1 18	8 18	3 21	20 47	1 13	12 21	1 18	18 50	1 38	23 5	0 9	4 9	1 47	0 19	9 17	17 42	17 22	15 53		n.a.
S 9	22 56	10 31	5 14	18 1	1 9	8 33	3 24	20 35	1 13	12 20	1 18	18 49	1 38	23 5	0 9	4 9	1 47	0 19	9 16	17 41	17 21	15 51		n.a.
S 10	23 2	5 53	5 5	18 28	1 1	8 49	3 26	20 23	1 12	12 20	1 19	18 48	1 38	23 5	0 9	4 8	1 47	0 18	9 16	17 41	17 20	15 49		n.a.
M11	23 8	1 3	4 38	18 54	0 53	9 6	3 28	20 11	1 11	12 20	1 19	18 47	1 37	23 6	0 9	4 8	1 46	0 18	9 16	17 40	17 19	15 48		n.a.
T 12	23 13	3n44	3 56	19 21	0 45	9 22	3 30	19 59	1 11	12 20	1 19	18 46	1 37	23 6	0 9	4 8	1 46	0 18	9 16	17 41	17 18	15 46		n.a.
W13	23 18	8 14	3 2	19 46	0 37	9 39	3 31	19 47	1 10	12 19	1 20	18 45	1 37	23 6	0 9	4 8	1 46	0 17	9 16	17 41	17 17	15 44		n.a.
T 14	23 22	12 15	2 0	20 11	0 29	9 56	3 32	19 34	1 9	12 19	1 20	18 45	1 37	23 7	0 9	4 8	1 46	0 17	9 16	17 41	17 17	15 43		n.a.
F 15	23 26	15 38	0 53	20 36	0 21	10 13	3 33	19 21	1 9	12 19	1 20	18 44	1 37	23 7	0 9	4 8	1 46	0 17	9 16	17 42	17 16	15 41		n.a.
S 16	23 30	18 13	0s16	21 0	0 14	10 30	3 34	19 8	1 8	12 19	1 21	18 43	1 37	23 8	0 9	4 8	1 46	0 16	9 16	17 42	17 15	15 39		n.a.
S 17	23 33	19 54	1 23	21 23	0 6	10 48	3 35	18 55	1 7	12 19	1 21	18 42	1 36	23 8	0 9	4 7	1 46	0 16	9 16	17 42	17 14	15 38		n.a.
M18	23 36	20 37	2 24	21 45	0s 1	11 6	3 35	18 42	1 7	12 20	1 21	18 42	1 36	23 8	0 9	4 7	1 46	0 15	9 16	17 41	17 13	15 36		n.a.
T 19	23 38	20 22	3 19	22 7	0 9	11 24	3 35	18 28	1 6	12 20	1 22	18 41	1 36	23 9	0 9	4 7	1 46	0 15	9 16	17 39	17 12	15 34		n.a.
W20	23 39	19 11	4 4	22 27	0 16	11 42	3 36	18 14	1 5	12 20	1 22	18 40	1 36	23 9	0 9	4 7	1 46	0 15	9 16	17 37	17 11	15 33		n.a.
T 21	23 40	17 10	4 38	22 47	0 23	12 0	3 35	18 0	1 5	12 21	1 22	18 40	1 36	23 10	0 9	4 6	1 46	0 14	9 15	17 35	17 10	15 31		n.a.
F 22	23 41	14 26	5 0	23 6	0 30	12 18	3 35	17 46	1 4	12 21	1 22	18 39	1 36	23 10	0 9	4 6	1 46	0 14	9 15	17 33	17 9	15 30		n.a.
S 23	23 41	11 8	5 9	23 23	0 37	12 36	3 35	17 32	1 3	12 22	1 23	18 38	1 35	23 10	0 9	4 6	1 46	0 14	9 15	17 31	17 8	15 28		n.a.
S 24	23 41	7 23	5 4	23 40	0 43	12 54	3 34	17 18	1 2	12 22	1 23	18 38	1 35	23 11	0 9	4 6	1 46	0 13	9 15	17 29	17 8	15 26		n.a.
M25	23 40	3 20	4 47	23 55	0 50	13 13	3 33	17 3	1 2	12 23	1 23	18 37	1 35	23 11	0 9	4 5	1 46	0 13	9 15	17 28	17 7	15 25		n.a.
T 26	23 39	0s54	4 16	24 10	0 56	13 31	3 33	16 48	1 1	12 24	1 24	18 36	1 35	23 11	0 9	4 5	1 46	0 12	9 15	17 27	17 6	15 23		n.a.
W27	23 37	5 12	3 33	24 23	1 2	13 49	3 32	16 34	1 0	12 25	1 24	18 36	1 35	23 12	0 9	4 5	1 46	0 12	9 15	17 27	17 5	15 21		n.a.
T 28	23 35	9 22	2 39	24 34	1 8	14 7	3 30	16 19	1 0	12 25	1 24	18 35	1 34	23 12	0 9	4 4	1 46	0 12	9 15	17 27	17 4	15 20		n.a.
F 29	23 32	13 15	1 35	24 45	1 13	14 25	3 29	16 3	0 59	12 26	1 25	18 35	1 34	23 12	0 9	4 4	1 45	0 11	9 15	17 28	17 3	15 18		n.a.
S 30	23 29	16 34	0 23	24 54	1 18	14 43	3 28	15 48	0 58	12 27	1 25	18 34	1 34	23 13	0 9	4 4	1 45	0 11	9 15	17 28	17 2	15 16		n.a.
S 31	23s25	19s 4	0n51	25s 2	1s23	15s 1	3n26	15s33	0s57	12n29	1n25	18n34	1s34	23s13	0s 9	4s 3	1s45	0s11	9s15	17s28	17s 1	15n15		n.a.

Julian Day Number = 1742576.5, Delta T = 02h45m53s
Ecliptic obliquity = 23°41'09, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°15'33, Lahiri = - 3°08'33 Julian Calendar 1 Dec. 058 == Greg. Calendar 29 Nov. 058

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 59 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 33 16	9♑17'30	12♐21	28♐28	22♏34	21♒46	1°R11	28°R41	17♐17	23♓55	26♑20	18°R17	16♏43	1♌23	n.a.	M 1
T 2	6 37 12	10°18'30	27°11	0♑ 4	23°37	22°32	1♍ 8	28♉38	17°21	23°56	26°22	18♏13	16°40	1°30	n.a.	T 2
W 3	6 41 9	11°19'28	12♑18	1°41	24°40	23°17	1° 5	28°35	17°24	23°57	26°23	18° 6	16°37	1°37	n.a.	W 3
T 4	6 45 6	12°20'26	27°34	3°18	25°44	24° 3	1° 2	28°32	17°27	23°58	26°25	17°57	16°33	1°43	n.a.	T 4
F 5	6 49 2	13°21'22	12♒46	4°56	26°48	24°49	0°59	28°29	17°31	23°59	26°27	17°48	16°30	1°50	n.a.	F 5
S 6	6 52 59	14°22'17	27°45	6°35	27°52	25°34	0°56	28°26	17°34	24° 0	26°29	17°40	16°27	1°57	n.a.	S 6
S 7	6 56 55	15°23'10	12♓23	8°15	28°56	26°19	0°52	28°24	17°37	24° 1	26°30	17°34	16°24	2° 4	n.a.	S 7
M 8	7 0 52	16°24'01	26°35	9°55	0♐ 1	27° 5	0°48	28°21	17°41	24° 2	26°32	17°30	16°21	2°10	n.a.	M 8
T 9	7 4 48	17°24'51	10♈19	11°36	1° 6	27°50	0°45	28°19	17°44	24° 3	26°34	17°28	16°18	2°17	n.a.	T 9
W10	7 8 45	18°25'39	23°37	13°18	2°11	28°36	0°40	28°16	17°47	24° 4	26°36	17°D28	16°14	2°24	n.a.	W10
T 11	7 12 41	19°26'26	6♉33	15° 1	3°16	29°21	0°36	28°14	17°50	24° 5	26°37	17°29	16°11	2°30	n.a.	T 11
F 12	7 16 38	20°27'11	19° 9	16°44	4°22	0♓ 6	0°32	28°12	17°54	24° 7	26°39	17°R29	16° 8	2°37	n.a.	F 12
S 13	7 20 35	21°27'54	1♊31	18°29	5°28	0°51	0°27	28°10	17°57	24° 8	26°41	17°28	16° 5	2°44	n.a.	S 13
S 14	7 24 31	22°28'36	13°42	20°14	6°34	1°37	0°23	28° 8	18° 0	24° 9	26°43	17°24	16° 2	2°51	n.a.	S 14
M15	7 28 28	23°29'16	25°45	22° 0	7°40	2°22	0°18	28° 7	18° 3	24°10	26°44	17°18	15°59	2°57	n.a.	M15
T 16	7 32 24	24°29'54	7♋43	23°46	8°46	3° 7	0°13	28° 5	18° 6	24°12	26°46	17° 9	15°55	3° 4	n.a.	T 16
W17	7 36 21	25°30'31	19°38	25°34	9°53	3°52	0° 7	28° 3	18° 9	24°13	26°48	16°58	15°52	3°11	n.a.	W17
T 18	7 40 17	26°31'06	1♌31	27°22	11° 0	4°37	0° 2	28° 2	18°12	24°14	26°50	16°45	15°49	3°17	n.a.	T 18
F 19	7 44 14	27°31'39	13°24	29°11	12° 7	5°22	29♌57	28° 1	18°15	24°16	26°51	16°31	15°46	3°24	n.a.	F 19
S 20	7 48 10	28°32'11	25°17	1♒ 1	13°14	6° 7	29°51	27°59	18°18	24°17	26°53	16°18	15°43	3°31	n.a.	S 20
S 21	7 52 7	29°32'41	7♍13	2°52	14°21	6°52	29°45	27°58	18°21	24°19	26°55	16° 6	15°39	3°38	n.a.	S 21
M22	7 56 4	0♒33'10	19°14	4°43	15°29	7°37	29°39	27°57	18°24	24°20	26°57	15°56	15°36	3°44	n.a.	M22
T 23	8 0 0	1°33'37	1♎22	6°35	16°37	8°22	29°33	27°56	18°27	24°22	26°58	15°50	15°33	3°51	n.a.	T 23
W24	8 3 57	2°34'03	13°42	8°27	17°44	9° 6	29°27	27°56	18°30	24°23	27° 0	15°46	15°30	3°58	n.a.	W24
T 25	8 7 53	3°34'27	26°17	10°19	18°52	9°51	29°21	27°55	18°32	24°25	27° 2	15°45	15°27	4° 5	n.a.	T 25
F 26	8 11 50	4°34'50	9♏12	12°12	20° 0	10°36	29°14	27°54	18°35	24°26	27° 4	15°45	15°24	4°11	n.a.	F 26
S 27	8 15 46	5°35'11	22°31	14° 5	21° 9	11°21	29° 8	27°54	18°38	24°28	27° 5	15°45	15°20	4°18	n.a.	S 27
S 28	8 19 43	6°35'31	6♐17	15°58	22°17	12° 5	29° 1	27°54	18°41	24°30	27° 7	15°43	15°17	4°25	n.a.	S 28
M29	8 23 39	7°35'49	20°32	17°50	23°26	12°50	28°54	27°53	18°43	24°31	27° 9	15°40	15°14	4°31	n.a.	M29
T 30	8 27 36	8°36'06	5♑14	19°42	24°34	13°34	28°48	27°D53	18°46	24°33	27°11	15°34	15°11	4°38	n.a.	T 30
W31	8 31 33	9♒36'21	20♑19	21♒33	25♐43	14♓19	28♌41	27♉53	18♐48	24♓35	27♑12	15♏25	15♏ 8	4♌45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s21	20s26	2n 5	25s 9	1s28	15s19	3n24	15s17	0s57	12n30	1n25	18n33	1s34	23s13	0s 9	4s 3	1s45	0s10	9s15	17s27	17s 0	15n13		n.a.
T 2	23 17	20 26	3 13	25 14	1 33	15 36	3 22	15 2	0 56	12 31	1 26	18 33	1 33	23 14	0 9	4 3	1 45	0 10	9 15	17 26	16 59	15 11		n.a.
W 3	23 12	18 59	4 8	25 17	1 37	15 53	3 20	14 46	0 55	12 32	1 26	18 32	1 33	23 14	0 9	4 2	1 45	0 10	9 15	17 24	16 58	15 9		n.a.
T 4	23 6	16 11	4 46	25 19	1 41	16 11	3 18	14 30	0 55	12 34	1 26	18 32	1 33	23 14	0 9	4 2	1 45	0 9	9 15	17 21	16 57	15 8		n.a.
F 5	23 0	12 17	5 4	25 20	1 45	16 28	3 16	14 14	0 54	12 35	1 27	18 31	1 33	23 15	0 9	4 1	1 45	0 9	9 15	17 19	16 57	15 6		n.a.
S 6	22 54	7 40	5 1	25 19	1 48	16 44	3 14	13 58	0 53	12 36	1 27	18 31	1 32	23 15	0 9	4 1	1 45	0 8	9 15	17 17	16 56	15 4		n.a.
S 7	22 47	2 43	4 37	25 16	1 51	17 1	3 12	13 41	0 52	12 38	1 27	18 31	1 32	23 15	0 9	4 0	1 45	0 8	9 15	17 15	16 55	15 3		n.a.
M 8	22 40	2n15	3 58	25 12	1 54	17 17	3 9	13 25	0 52	12 40	1 27	18 30	1 32	23 16	0 9	4 0	1 45	0 8	9 15	17 14	16 54	15 1		n.a.
T 9	22 32	6 57	3 5	25 6	1 56	17 33	3 6	13 9	0 51	12 41	1 28	18 30	1 32	23 16	0 9	3 59	1 45	0 7	9 15	17 13	16 53	14 59		n.a.
W10	22 24	11 11	2 4	24 58	1 58	17 49	3 4	12 52	0 50	12 43	1 28	18 30	1 31	23 16	0 9	3 59	1 45	0 7	9 15	17 13	16 52	14 58		n.a.
T 11	22 16	14 45	0 58	24 49	2 0	18 4	3 1	12 35	0 50	12 45	1 28	18 29	1 31	23 17	0 9	3 58	1 45	0 7	9 15	17 13	16 51	14 56		n.a.
F 12	22 7	17 33	0s 9	24 37	2 1	18 19	2 58	12 19	0 49	12 46	1 28	18 29	1 31	23 17	0 9	3 58	1 45	0 6	9 15	17 13	16 50	14 54		n.a.
S 13	21 57	19 28	1 14	24 24	2 2	18 34	2 55	12 2	0 48	12 48	1 29	18 29	1 31	23 17	0 9	3 57	1 45	0 6	9 15	17 13	16 49	14 53		n.a.
S 14	21 47	20 27	2 15	24 9	2 2	18 48	2 52	11 45	0 47	12 50	1 29	18 29	1 31	23 18	0 9	3 57	1 45	0 6	9 15	17 12	16 48	14 51		n.a.
M15	21 37	20 28	3 9	23 53	2 2	19 2	2 49	11 28	0 47	12 52	1 29	18 29	1 30	23 18	0 9	3 56	1 45	0 5	9 15	17 10	16 47	14 49		n.a.
T 16	21 27	19 34	3 54	23 34	2 2	19 16	2 46	11 11	0 46	12 54	1 29	18 28	1 30	23 18	0 9	3 56	1 45	0 5	9 15	17 8	16 46	14 47		n.a.
W17	21 15	17 49	4 28	23 13	2 1	19 29	2 43	10 54	0 45	12 56	1 30	18 28	1 30	23 18	0 9	3 55	1 45	0 5	9 15	17 5	16 46	14 46		n.a.
T 18	21 4	15 18	4 51	22 51	1 59	19 42	2 39	10 36	0 44	12 59	1 30	18 28	1 30	23 19	0 9	3 54	1 44	0 4	9 15	17 1	16 45	14 44		n.a.
F 19	20 52	12 10	5 0	22 26	1 57	19 54	2 36	10 19	0 44	13 1	1 30	18 28	1 29	23 19	0 9	3 54	1 44	0 4	9 15	16 57	16 44	14 42		n.a.
S 20	20 40	8 34	4 57	22 0	1 55	20 6	2 32	10 2	0 43	13 3	1 30	18 28	1 29	23 19	0 9	3 53	1 44	0 4	9 16	16 53	16 43	14 41		n.a.
S 21	20 27	4 36	4 41	21 32	1 52	20 18	2 29	9 44	0 42	13 5	1 31	18 28	1 29	23 20	0 9	3 53	1 44	0 4	9 16	16 49	16 42	14 39		n.a.
M22	20 14	0 26	4 12	21 2	1 48	20 29	2 25	9 26	0 41	13 8	1 31	18 28	1 29	23 20	0 9	3 52	1 44	0 3	9 16	16 47	16 41	14 37		n.a.
T 23	20 1	3s47	3 32	20 30	1 44	20 39	2 22	9 9	0 41	13 10	1 31	18 28	1 28	23 20	0 9	3 51	1 44	0 3	9 16	16 45	16 40	14 35		n.a.
W24	19 47	7 56	2 41	19 56	1 39	20 49	2 18	8 51	0 40	13 12	1 31	18 28	1 28	23 20	0 9	3 51	1 44	0 3	9 16	16 44	16 39	14 34		n.a.
T 25	19 33	11 49	1 41	19 20	1 33	20 59	2 14	8 34	0 39	13 15	1 31	18 28	1 28	23 21	0 9	3 50	1 44	0 2	9 16	16 43	16 38	14 32		n.a.
F 26	19 19	15 15	0 35	18 42	1 27	21 8	2 11	8 16	0 39	13 17	1 32	18 28	1 28	23 21	0 9	3 49	1 44	0 2	9 16	16 43	16 37	14 30		n.a.
S 27	19 4	18 1	0n36	18 3	1 20	21 17	2 7	7 58	0 38	13 20	1 32	18 29	1 27	23 21	0 9	3 49	1 44	0 2	9 16	16 43	16 36	14 28		n.a.
S 28	18 49	19 50	1 46	17 22	1 13	21 25	2 3	7 40	0 37	13 22	1 32	18 29	1 27	23 21	0 10	3 48	1 44	0 2	9 16	16 43	16 35	14 27		n.a.
M29	18 34	20 28	2 53	16 40	1 5	21 32	1 59	7 22	0 36	13 25	1 32	18 29	1 27	23 22	0 10	3 47	1 44	0 1	9 16	16 42	16 34	14 25		n.a.
T 30	18 18	19 45	3 50	15 57	0 56	21 39	1 55	7 4	0 36	13 27	1 32	18 29	1 27	23 22	0 10	3 46	1 44	0 1	9 16	16 40	16 33	14 23		n.a.
W31	18s 2	17s39	4n32	15s12	0s46	21s46	1n51	6s46	0s35	13n30	1n33	18n29	1s26	23s22	0s10	3s46	1s44	0s 1	9s16	16s37	16s32	14n22		n.a.

Julian Day Number = 1742607.5, Delta T = 02h45m52s
Ecliptic obliquity = 23°41'09, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°15'29, Lahiri = - 3°08'29 Julian Calendar 1 Jan. 059 == Greg. Calendar 30 Dec. 058

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 59 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 35 29	10♒36'34	5♒38	23♒23	26♐52	15♓ 3	28°R34	27♉53	18♐51	24♓36	27♑14	15°R14	15♏ 4	4♌52	n.a.	T 1
F 2	8 39 26	11°36'45	20°59	25°11	28° 1	15°48	28♌27	27°54	18°54	24°38	27°16	15♏ 2	15° 1	4°58	n.a.	F 2
S 3	8 43 22	12°36'54	6♓10	26°57	29°10	16°32	28°19	27°54	18°56	24°40	27°17	14°51	14°58	5° 5	n.a.	S 3
S 4	8 47 19	13°37'02	21° 2	28°40	0♑19	17°17	28°12	27°55	18°59	24°42	27°19	14°42	14°55	5°12	n.a.	S 4
M 5	8 51 15	14°37'06	5♈27	0♓20	1°28	18° 1	28° 5	27°55	19° 1	24°43	27°21	14°36	14°52	5°18	n.a.	M 5
T 6	8 55 12	15°37'09	19°22	1°57	2°38	18°45	27°57	27°56	19° 3	24°45	27°22	14°32	14°49	5°25	n.a.	T 6
W 7	8 59 8	16°37'10	2♉48	3°30	3°47	19°29	27°50	27°57	19° 6	24°47	27°24	14°31	14°45	5°32	n.a.	W 7
T 8	9 3 5	17°37'08	15°47	4°58	4°57	20°14	27°42	27°58	19° 8	24°49	27°26	14°30	14°42	5°39	n.a.	T 8
F 9	9 7 2	18°37'04	28°23	6°20	6° 6	20°58	27°35	27°59	19°10	24°51	27°27	14°30	14°39	5°45	n.a.	F 9
S 10	9 10 58	19°36'57	10♊42	7°37	7°16	21°42	27°27	28° 0	19°12	24°53	27°29	14°29	14°36	5°52	n.a.	S 10
S 11	9 14 55	20°36'49	22°48	8°48	8°26	22°26	27°19	28° 1	19°15	24°55	27°31	14°25	14°33	5°59	n.a.	S 11
M12	9 18 51	21°36'38	4♋46	9°51	9°36	23°10	27°12	28° 2	19°17	24°57	27°32	14°19	14°30	6° 6	n.a.	M12
T 13	9 22 48	22°36'24	16°38	10°48	10°46	23°54	27° 4	28° 4	19°19	24°59	27°34	14°10	14°26	6°12	n.a.	T 13
W14	9 26 44	23°36'09	28°30	11°37	11°56	24°38	26°56	28° 5	19°21	25° 1	27°36	13°58	14°23	6°19	n.a.	W14
T 15	9 30 41	24°35'51	10♌22	12°18	13° 6	25°22	26°48	28° 7	19°23	25° 3	27°37	13°44	14°20	6°26	n.a.	T 15
F 16	9 34 37	25°35'31	22°16	12°51	14°16	26° 5	26°41	28° 9	19°25	25° 5	27°39	13°30	14°17	6°32	n.a.	F 16
S 17	9 38 34	26°35'09	4♍15	13°16	15°26	26°49	26°33	28°11	19°27	25° 7	27°40	13°16	14°14	6°39	n.a.	S 17
S 18	9 42 31	27°34'45	16°18	13°32	16°36	27°33	26°25	28°13	19°28	25° 9	27°42	13° 4	14°10	6°46	n.a.	S 18
M19	9 46 27	28°34'19	28°27	13°R40	17°47	28°17	26°17	28°15	19°30	25°11	27°44	12°54	14° 7	6°53	n.a.	M19
T 20	9 50 24	29°33'51	10♎44	13°40	18°57	29° 0	26° 9	28°17	19°32	25°13	27°45	12°47	14° 4	6°59	n.a.	T 20
W21	9 54 20	0♓33'21	23°11	13°32	20° 8	29°44	26° 2	28°20	19°34	25°15	27°47	12°43	14° 1	7° 6	n.a.	W21
T 22	9 58 17	1°32'49	5♏51	13°16	21°18	0♈27	25°54	28°22	19°35	25°17	27°48	12°42	13°58	7°13	n.a.	T 22
F 23	10 2 13	2°32'15	18°47	12°53	22°29	1°11	25°46	28°25	19°37	25°19	27°50	12°D42	13°55	7°19	n.a.	F 23
S 24	10 6 10	3°31'40	2♐ 3	12°23	23°40	1°54	25°39	28°27	19°39	25°21	27°51	12°R42	13°51	7°26	n.a.	S 24
S 25	10 10 6	4°31'03	15°41	11°48	24°50	2°38	25°31	28°30	19°40	25°23	27°53	12°41	13°48	7°33	n.a.	S 25
M26	10 14 3	5°30'23	29°43	11° 7	26° 1	3°21	25°23	28°33	19°42	25°26	27°54	12°39	13°45	7°40	n.a.	M26
T 27	10 17 59	6°29'42	14♑10	10°23	27°12	4° 4	25°16	28°36	19°43	25°28	27°56	12°34	13°42	7°46	n.a.	T 27
W28	10 21 56	7♓28'59	28♑58	9♓35	28♑23	4♈48	25♌ 8	28♉39	19♐45	25♓30	27♑57	12♏27	13♏39	7♌53	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s45	14s16	4n56	14s26	0s36	21s51	1n48	6s28	0s34	13n33	1n33	18n30	1s26	23s22	0s10	3s45	1s44	0s 1	9s17	16s34	16s31	14n20		n.a.
F 2	17 29	9 56	4 59	13 40	0 25	21 57	1 44	6 10	0 33	13 35	1 33	18 30	1 26	23 23	0 10	3 44	1 44	0 0	9 17	16 31	16 31	14 18		n.a.
S 3	17 12	5 0	4 40	12 53	0 14	22 1	1 40	5 52	0 33	13 38	1 33	18 30	1 26	23 23	0 10	3 44	1 44	0 0	9 17	16 28	16 30	14 16		n.a.
S 4	16 54	0n 7	4 3	12 5	0 2	22 5	1 36	5 34	0 32	13 41	1 33	18 31	1 25	23 23	0 10	3 43	1 44	29 59	9 17	16 25	16 29	14 15		n.a.
M 5	16 37	5 6	3 11	11 18	0n11	22 9	1 32	5 16	0 31	13 43	1 33	18 31	1 25	23 23	0 10	3 42	1 44	29 59	9 17	16 23	16 28	14 13		n.a.
T 6	16 19	9 38	2 9	10 31	0 24	22 12	1 28	4 58	0 31	13 46	1 34	18 31	1 25	23 23	0 10	3 41	1 44	29 59	9 17	16 22	16 27	14 11		n.a.
W 7	16 1	13 32	1 1	9 45	0 37	22 14	1 24	4 39	0 30	13 49	1 34	18 32	1 25	23 24	0 10	3 41	1 44	29 59	9 17	16 21	16 26	14 9		n.a.
T 8	15 43	16 38	0s 7	9 0	0 51	22 16	1 20	4 21	0 29	13 52	1 34	18 32	1 24	23 24	0 10	3 40	1 44	29 59	9 17	16 21	16 25	14 8		n.a.
F 9	15 24	18 49	1 13	8 16	1 5	22 17	1 16	4 3	0 28	13 54	1 34	18 33	1 24	23 24	0 10	3 39	1 44	29 59	9 18	16 21	16 24	14 6		n.a.
S 10	15 5	20 5	2 14	7 35	1 19	22 17	1 12	3 45	0 28	13 57	1 34	18 33	1 24	23 24	0 10	3 38	1 44	29 58	9 18	16 21	16 23	14 4		n.a.
S 11	14 46	20 22	3 8	6 55	1 33	22 17	1 8	3 27	0 27	14 0	1 34	18 34	1 24	23 24	0 10	3 37	1 44	29 58	9 18	16 20	16 22	14 2		n.a.
M12	14 27	19 44	3 52	6 18	1 47	22 17	1 4	3 8	0 26	14 3	1 34	18 34	1 23	23 25	0 10	3 37	1 44	29 58	9 18	16 18	16 21	14 1		n.a.
T 13	14 7	18 14	4 27	5 43	2 1	22 15	1 0	2 50	0 25	14 5	1 34	18 35	1 23	23 25	0 10	3 36	1 43	29 58	9 18	16 15	16 20	13 59		n.a.
W14	13 47	15 57	4 49	5 12	2 15	22 13	0 56	2 32	0 25	14 8	1 34	18 35	1 23	23 25	0 10	3 35	1 43	29 58	9 18	16 12	16 19	13 57		n.a.
T 15	13 27	13 1	4 59	4 44	2 28	22 11	0 52	2 14	0 24	14 11	1 34	18 36	1 23	23 25	0 10	3 34	1 43	29 57	9 18	16 8	16 18	13 55		n.a.
F 16	13 7	9 33	4 56	4 20	2 40	22 7	0 48	1 56	0 23	14 14	1 35	18 37	1 23	23 25	0 10	3 33	1 43	29 57	9 19	16 3	16 17	13 54		n.a.
S 17	12 47	5 42	4 40	4 0	2 52	22 3	0 44	1 37	0 23	14 16	1 35	18 37	1 22	23 25	0 10	3 32	1 43	29 57	9 19	15 59	16 16	13 52		n.a.
S 18	12 26	1 36	4 12	3 44	3 3	21 59	0 40	1 19	0 22	14 19	1 35	18 38	1 22	23 26	0 10	3 32	1 43	29 57	9 19	15 55	16 15	13 50		n.a.
M19	12 5	2s36	3 31	3 32	3 12	21 54	0 36	1 1	0 21	14 22	1 35	18 39	1 22	23 26	0 10	3 31	1 43	29 57	9 19	15 52	16 14	13 48		n.a.
T 20	11 45	6 45	2 41	3 24	3 21	21 48	0 32	0 43	0 21	14 25	1 35	18 40	1 22	23 26	0 10	3 30	1 43	29 57	9 19	15 50	16 13	13 46		n.a.
W21	11 23	10 40	1 42	3 21	3 28	21 42	0 28	0 25	0 20	14 27	1 35	18 40	1 21	23 26	0 10	3 29	1 43	29 57	9 20	15 49	16 13	13 45		n.a.
T 22	11 2	14 11	0 36	3 22	3 33	21 35	0 25	0 7	0 19	14 30	1 35	18 41	1 21	23 26	0 10	3 28	1 43	29 56	9 20	15 48	16 12	13 43		n.a.
F 23	10 41	17 4	0n32	3 27	3 37	21 27	0 21	0n12	0 18	14 33	1 35	18 42	1 21	23 26	0 10	3 27	1 43	29 56	9 20	15 48	16 11	13 41		n.a.
S 24	10 19	19 8	1 41	3 36	3 40	21 19	0 17	0 30	0 18	14 35	1 35	18 43	1 21	23 27	0 10	3 26	1 43	29 56	9 20	15 49	16 10	13 39		n.a.
S 25	9 57	20 10	2 46	3 49	3 40	21 10	0 13	0 48	0 17	14 38	1 35	18 44	1 20	23 27	0 10	3 26	1 43	29 56	9 20	15 48	16 9	13 38		n.a.
M26	9 35	19 58	3 43	4 6	3 39	21 0	0 10	1 6	0 16	14 41	1 35	18 44	1 20	23 27	0 10	3 25	1 43	29 56	9 20	15 48	16 8	13 36		n.a.
T 27	9 13	18 30	4 27	4 26	3 36	20 50	0 6	1 24	0 16	14 43	1 35	18 45	1 20	23 27	0 10	3 24	1 43	29 56	9 21	15 46	16 7	13 34		n.a.
W28	8s51	15s46	4n55	4s48	3n31	20s40	0n 2	1n42	0s15	14n46	1n35	18n46	1s20	23s27	0s10	3s23	1s43	29s56	9s21	15s44	16s 6	13n32		n.a.

Julian Day Number = 1742638.5, Delta T = 02h45m51s
Ecliptic obliquity = 23°41'09, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°15'24, Lahiri = - 3°08'24 Julian Calendar 1 Feb. 059 == Greg. Calendar 30 Jan. 059

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 59 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 25 53	8♓28'15	14♒ 1	8°R45	29♑34	5♈31	25°R 1	28♉42	19♐46	25♓32	27♑58	12°R19	13♏36	8♌ 0	n.a.	T 1
F 2	10 29 49	9°27'28	29°11	7♓54	0♒45	6°14	24♌53	28°45	19°47	25°34	28° 0	12♏ 9	13°32	8° 7	n.a.	F 2
S 3	10 33 46	10°26'38	14♓16	7° 3	1°56	6°57	24°46	28°49	19°48	25°36	28° 1	12° 0	13°29	8°13	n.a.	S 3
S 4	10 37 42	11°25'47	29° 7	6°13	3° 7	7°40	24°39	28°52	19°50	25°39	28° 2	11°52	13°26	8°20	n.a.	S 4
M 5	10 41 39	12°24'54	13♈35	5°25	4°18	8°23	24°32	28°56	19°51	25°41	28° 4	11°46	13°23	8°27	n.a.	M 5
T 6	10 45 35	13°23'58	27°37	4°40	5°29	9° 6	24°25	28°59	19°52	25°43	28° 5	11°43	13°20	8°33	n.a.	T 6
W 7	10 49 32	14°23'00	11♉10	3°58	6°40	9°49	24°18	29° 3	19°53	25°45	28° 6	11°D42	13°16	8°40	n.a.	W 7
T 8	10 53 28	15°21'59	24°15	3°20	7°52	10°32	24°11	29° 7	19°54	25°48	28° 8	11°43	13°13	8°47	n.a.	T 8
F 9	10 57 25	16°20'57	6♊57	2°47	9° 3	11°15	24° 4	29°11	19°55	25°50	28° 9	11°44	13°10	8°54	n.a.	F 9
S 10	11 1 22	17°19'52	19°19	2°18	10°14	11°58	23°57	29°15	19°56	25°52	28°10	11°R44	13° 7	9° 0	n.a.	S 10
S 11	11 5 18	18°18'44	1♋26	1°55	11°26	12°40	23°51	29°19	19°57	25°54	28°12	11°43	13° 4	9° 7	n.a.	S 11
M12	11 9 15	19°17'34	13°24	1°37	12°37	13°23	23°44	29°23	19°57	25°57	28°13	11°40	13° 1	9°14	n.a.	M12
T 13	11 13 11	20°16'22	25°16	1°25	13°48	14° 6	23°38	29°28	19°58	25°59	28°14	11°35	12°57	9°21	n.a.	T 13
W14	11 17 8	21°15'07	7♌ 8	1°17	15° 0	14°48	23°32	29°32	19°59	26° 1	28°15	11°28	12°54	9°27	n.a.	W14
T 15	11 21 4	22°13'51	19° 1	1°D16	16°11	15°31	23°26	29°36	20° 0	26° 3	28°16	11°19	12°51	9°34	n.a.	T 15
F 16	11 25 1	23°12'31	0♍59	1°19	17°23	16°13	23°20	29°41	20° 0	26° 6	28°17	11°10	12°48	9°41	n.a.	F 16
S 17	11 28 57	24°11'10	13° 4	1°28	18°34	16°56	23°14	29°46	20° 1	26° 8	28°19	11° 1	12°45	9°47	n.a.	S 17
S 18	11 32 54	25° 9'47	25°17	1°41	19°46	17°38	23° 8	29°50	20° 1	26°10	28°20	10°53	12°41	9°54	n.a.	S 18
M19	11 36 50	26° 8'21	7♎39	2° 0	20°57	18°21	23° 2	29°55	20° 2	26°12	28°21	10°47	12°38	10° 1	n.a.	M19
T 20	11 40 47	27° 6'54	20°11	2°23	22° 9	19° 3	22°57	29°59	20° 2	26°15	28°22	10°42	12°35	10° 8	n.a.	T 20
W21	11 44 44	28° 5'25	2♏54	2°51	23°21	19°45	22°52	0♊ 5	20° 2	26°17	28°23	10°40	12°32	10°14	n.a.	W21
T 22	11 48 40	29° 3'54	15°49	3°23	24°32	20°27	22°47	0°10	20° 3	26°19	28°24	10°D40	12°29	10°21	n.a.	T 22
F 23	11 52 37	0♈ 2'21	28°57	3°58	25°44	21°10	22°42	0°15	20° 3	26°21	28°25	10°41	12°26	10°28	n.a.	F 23
S 24	11 56 33	1° 0'47	12♐20	4°38	26°56	21°52	22°37	0°20	20° 3	26°24	28°26	10°43	12°22	10°34	n.a.	S 24
S 25	12 0 30	1°59'11	26° 0	5°22	28° 8	22°34	22°32	0°25	20° 3	26°26	28°27	10°R44	12°19	10°41	n.a.	S 25
M26	12 4 26	2°57'33	9♑57	6° 9	29°19	23°16	22°28	0°31	20° 3	26°28	28°28	10°44	12°16	10°48	n.a.	M26
T 27	12 8 23	3°55'54	24°12	6°59	0♓31	23°58	22°23	0°36	20°R 3	26°30	28°29	10°42	12°13	10°55	n.a.	T 27
W28	12 12 19	4°54'13	8♒41	7°53	1°43	24°40	22°19	0°42	20° 3	26°33	28°29	10°39	12°10	11° 1	n.a.	W28
T 29	12 16 16	5°52'30	23°21	8°50	2°55	25°22	22°15	0°47	20° 3	26°35	28°30	10°35	12° 7	11° 8	n.a.	T 29
F 30	12 20 13	6°50'46	8♓ 6	9°50	4° 7	26° 4	22°11	0°53	20° 3	26°37	28°31	10°30	12° 3	11°15	n.a.	F 30
S 31	12 24 9	7♈48'59	22♓49	10♓52	5♓19	26♈46	22♌ 7	0♊59	20♐ 3	26♓39	28♑32	10♏25	12♏ 0	11♌22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s29	11s57	5n 3	5s13	3n24	20s28	0s 1	2n 0	0s14	14n48	1n35	18n47	1s19	23s27	0s10	3s22	1s43	29s56	9s21	15s41	16s 5	13n30		n.a.
F 2	8 6	7 21	4 50	5 40	3 16	20 17	0 5	2 18	0 14	14 51	1 35	18 48	1 19	23 27	0 10	3 21	1 43	29 55	9 21	15 38	16 4	13 29		n.a.
S 3	7 44	2 18	4 17	6 8	3 6	20 4	0 8	2 35	0 13	14 53	1 35	18 49	1 19	23 27	0 10	3 20	1 43	29 55	9 22	15 35	16 3	13 27		n.a.
S 4	7 21	2n48	3 27	6 37	2 54	19 51	0 12	2 53	0 12	14 56	1 35	18 50	1 19	23 28	0 10	3 19	1 43	29 55	9 22	15 33	16 2	13 25		n.a.
M 5	6 58	7 38	2 24	7 7	2 42	19 38	0 15	3 11	0 11	14 58	1 35	18 51	1 19	23 28	0 10	3 18	1 43	29 55	9 22	15 31	16 1	13 23		n.a.
T 6	6 35	11 53	1 15	7 36	2 28	19 23	0 18	3 29	0 11	15 0	1 35	18 52	1 18	23 28	0 10	3 18	1 43	29 55	9 22	15 30	16 0	13 21		n.a.
W 7	6 13	15 23	0 3	8 4	2 14	19 9	0 22	3 46	0 10	15 3	1 35	18 53	1 18	23 28	0 10	3 17	1 43	29 55	9 22	15 30	15 59	13 20		n.a.
T 8	5 49	17 57	1s 7	8 32	1 59	18 54	0 25	4 4	0 9	15 5	1 35	18 54	1 18	23 28	0 10	3 16	1 43	29 55	9 23	15 30	15 58	13 18		n.a.
F 9	5 26	19 32	2 11	8 59	1 44	18 38	0 28	4 22	0 9	15 7	1 35	18 55	1 18	23 28	0 10	3 15	1 43	29 55	9 23	15 31	15 57	13 16		n.a.
S 10	5 3	20 8	3 8	9 23	1 28	18 22	0 31	4 39	0 8	15 9	1 34	18 56	1 17	23 28	0 10	3 14	1 43	29 55	9 23	15 31	15 56	13 14		n.a.
S 11	4 40	19 46	3 54	9 46	1 12	18 5	0 34	4 57	0 7	15 12	1 34	18 57	1 17	23 28	0 10	3 13	1 43	29 55	9 23	15 30	15 55	13 12		n.a.
M12	4 17	18 31	4 30	10 8	0 57	17 48	0 37	5 14	0 7	15 14	1 34	18 58	1 17	23 28	0 10	3 12	1 43	29 55	9 24	15 29	15 54	13 11		n.a.
T 13	3 54	16 29	4 54	10 27	0 41	17 30	0 40	5 31	0 6	15 16	1 34	19 0	1 17	23 28	0 10	3 11	1 43	29 55	9 24	15 28	15 53	13 9		n.a.
W14	3 30	13 45	5 6	10 43	0 26	17 11	0 43	5 49	0 5	15 18	1 34	19 1	1 17	23 28	0 10	3 10	1 43	29 55	9 24	15 25	15 52	13 7		n.a.
T 15	3 7	10 28	5 4	10 58	0 11	16 53	0 46	6 6	0 5	15 20	1 34	19 2	1 16	23 28	0 10	3 9	1 43	29 55	9 24	15 23	15 51	13 5		n.a.
F 16	2 43	6 44	4 49	11 10	0s 3	16 33	0 49	6 23	0 4	15 21	1 34	19 3	1 16	23 29	0 10	3 9	1 43	29 55	9 25	15 20	15 50	13 3		n.a.
S 17	2 20	2 43	4 20	11 20	0 17	16 14	0 51	6 40	0 3	15 23	1 34	19 4	1 16	23 29	0 10	3 8	1 43	29 55	9 25	15 17	15 49	13 2		n.a.
S 18	1 56	1s28	3 40	11 28	0 31	15 54	0 54	6 57	0 3	15 25	1 34	19 5	1 16	23 29	0 10	3 7	1 43	29 55	9 25	15 15	15 48	13 0		n.a.
M19	1 33	5 39	2 49	11 33	0 44	15 33	0 57	7 14	0 2	15 27	1 34	19 7	1 16	23 29	0 10	3 6	1 43	29 55	9 25	15 13	15 47	12 58		n.a.
T 20	1 10	9 38	1 49	11 36	0 56	15 12	0 59	7 31	0 1	15 29	1 33	19 8	1 15	23 29	0 10	3 5	1 43	29 55	9 26	15 11	15 46	12 56		n.a.
W21	0 46	13 16	0 42	11 37	1 8	14 51	1 2	7 47	0 1	15 30	1 33	19 9	1 15	23 29	0 10	3 4	1 43	29 55	9 26	15 11	15 45	12 54		n.a.
T 22	0 23	16 18	0n28	11 35	1 19	14 29	1 4	8 4	0 0	15 32	1 33	19 10	1 15	23 29	0 10	3 3	1 43	29 55	9 26	15 11	15 44	12 53		n.a.
F 23	0n 1	18 33	1 38	11 32	1 29	14 7	1 6	8 21	0n 0	15 33	1 33	19 12	1 15	23 29	0 10	3 2	1 43	29 55	9 26	15 11	15 43	12 51		n.a.
S 24	0 24	19 48	2 43	11 26	1 39	13 44	1 8	8 37	0 1	15 35	1 33	19 13	1 15	23 29	0 10	3 1	1 43	29 55	9 27	15 11	15 43	12 49		n.a.
S 25	0 48	19 56	3 41	11 18	1 48	13 21	1 11	8 54	0 2	15 36	1 33	19 14	1 14	23 29	0 10	3 0	1 43	29 55	9 27	15 12	15 42	12 47		n.a.
M26	1 11	18 52	4 28	11 8	1 56	12 58	1 13	9 10	0 2	15 38	1 33	19 16	1 14	23 29	0 10	3 0	1 43	29 55	9 27	15 12	15 41	12 45		n.a.
T 27	1 35	16 36	4 58	10 57	2 4	12 34	1 15	9 26	0 3	15 39	1 32	19 17	1 14	23 29	0 10	2 59	1 43	29 55	9 28	15 11	15 40	12 43		n.a.
W28	1 58	13 16	5 11	10 43	2 11	12 10	1 17	9 42	0 4	15 40	1 32	19 18	1 14	23 29	0 11	2 58	1 43	29 55	9 28	15 10	15 39	12 42		n.a.
T 29	2 21	9 6	5 3	10 27	2 17	11 45	1 18	9 59	0 4	15 41	1 32	19 20	1 14	23 29	0 11	2 57	1 43	29 56	9 28	15 9	15 38	12 40		n.a.
F 30	2 45	4 21	4 36	10 10	2 23	11 21	1 20	10 15	0 5	15 42	1 32	19 21	1 13	23 29	0 11	2 56	1 43	29 56	9 28	15 7	15 37	12 38		n.a.
S 31	3n 8	0n39	3n50	9s50	2s28	10s56	1s22	10n30	0n 6	15n44	1n32	19n22	1s13	23s29	0s11	2s55	1s43	29s56	9s29	15s 6	15s36	12n36		n.a.

Julian Day Number = 1742666.5, Delta T = 02h45m50s
Ecliptic obliquity = 23°41'10, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°15'21, Lahiri = - 3°08'21 Julian Calendar 1 March 059 == Greg. Calendar 27 Feb. 059

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 59 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 28 6	8♈47'12	7♈22	11♓58	6♓31	27♈27	22°R 4	1♊ 4	20°R 3	26♓42	28♑33	10°R21	11♏57	11♌28	n.a.	S 1
M 2	12 32 2	9°45'22	21°39	13° 6	7°43	28° 9	22♌ 0	1°10	20♐ 3	26°44	28°33	10♏18	11°54	11°35	n.a.	M 2
T 3	12 35 59	10°43'30	5♉35	14°16	8°55	28°51	21°57	1°16	20° 2	26°46	28°34	10°D17	11°51	11°42	n.a.	T 3
W 4	12 39 55	11°41'37	19° 6	15°29	10° 7	29°32	21°54	1°22	20° 2	26°48	28°35	10°17	11°47	11°48	n.a.	W 4
T 5	12 43 52	12°39'42	2♊14	16°45	11°19	0♉14	21°51	1°28	20° 1	26°50	28°36	10°18	11°44	11°55	n.a.	T 5
F 6	12 47 48	13°37'44	14°59	18° 2	12°31	0°56	21°49	1°34	20° 1	26°53	28°36	10°20	11°41	12° 2	n.a.	F 6
S 7	12 51 45	14°35'45	27°25	19°22	13°43	1°37	21°46	1°40	20° 0	26°55	28°37	10°22	11°38	12° 9	n.a.	S 7
S 8	12 55 41	15°33'44	9♋36	20°45	14°55	2°19	21°44	1°47	20° 0	26°57	28°38	10°23	11°35	12°15	n.a.	S 8
M 9	12 59 38	16°31'41	21°36	22° 9	16° 7	3° 0	21°42	1°53	19°59	26°59	28°38	10°R23	11°32	12°22	n.a.	M 9
T 10	13 3 35	17°29'36	3♌30	23°36	17°19	3°42	21°40	1°59	19°59	27° 1	28°39	10°22	11°28	12°29	n.a.	T 10
W11	13 7 31	18°27'29	15°23	25° 4	18°31	4°23	21°38	2° 6	19°58	27° 3	28°39	10°20	11°25	12°36	n.a.	W11
T 12	13 11 28	19°25'20	27°18	26°35	19°44	5° 4	21°36	2°12	19°57	27° 6	28°40	10°17	11°22	12°42	n.a.	T 12
F 13	13 15 24	20°23'09	9♍20	28° 8	20°56	5°45	21°35	2°18	19°56	27° 8	28°40	10°14	11°19	12°49	n.a.	F 13
S 14	13 19 21	21°20'57	21°31	29°43	22° 8	6°27	21°34	2°25	19°55	27°10	28°41	10°11	11°16	12°56	n.a.	S 14
S 15	13 23 17	22°18'43	3♎54	1♈20	23°20	7° 8	21°33	2°32	19°55	27°12	28°41	10° 8	11°12	13° 2	n.a.	S 15
M16	13 27 14	23°16'27	16°30	2°59	24°32	7°49	21°32	2°38	19°54	27°14	28°42	10° 6	11° 9	13° 9	n.a.	M16
T 17	13 31 10	24°14'10	29°20	4°40	25°45	8°30	21°31	2°45	19°53	27°16	28°42	10° 5	11° 6	13°16	n.a.	T 17
W18	13 35 7	25°11'51	12♏23	6°23	26°57	9°11	21°30	2°52	19°52	27°18	28°42	10°D 5	11° 3	13°23	n.a.	W18
T 19	13 39 4	26° 9'31	25°41	8° 8	28° 9	9°52	21°30	2°58	19°51	27°20	28°43	10° 5	11° 0	13°29	n.a.	T 19
F 20	13 43 0	27° 7'10	9♐11	9°56	29°21	10°33	21°D30	3° 5	19°49	27°22	28°43	10° 6	10°57	13°36	n.a.	F 20
S 21	13 46 57	28° 4'48	22°53	11°45	0♈34	11°14	21°30	3°12	19°48	27°24	28°43	10° 7	10°53	13°43	n.a.	S 21
S 22	13 50 53	29° 2'24	6♑47	13°36	1°46	11°55	21°30	3°19	19°47	27°26	28°43	10° 8	10°50	13°49	n.a.	S 22
M23	13 54 50	0♉ 0'00	20°50	15°30	2°58	12°36	21°31	3°26	19°46	27°28	28°44	10° 9	10°47	13°56	n.a.	M23
T 24	13 58 46	0°57'34	5♒ 1	17°25	4°11	13°17	21°31	3°33	19°45	27°30	28°44	10°R 9	10°44	14° 3	n.a.	T 24
W25	14 2 43	1°55'08	19°18	19°23	5°23	13°57	21°32	3°40	19°43	27°32	28°44	10° 8	10°41	14°10	n.a.	W25
T 26	14 6 39	2°52'40	3♓38	21°22	6°36	14°38	21°33	3°47	19°42	27°34	28°44	10° 8	10°38	14°16	n.a.	T 26
F 27	14 10 36	3°50'11	17°58	23°23	7°48	15°19	21°34	3°54	19°40	27°36	28°44	10° 7	10°34	14°23	n.a.	F 27
S 28	14 14 33	4°47'42	2♈12	25°26	9° 1	15°59	21°35	4° 2	19°39	27°38	28°45	10° 7	10°31	14°30	n.a.	S 28
S 29	14 18 29	5°45'11	16°19	27°31	10°13	16°40	21°37	4° 9	19°38	27°40	28°45	10° 6	10°28	14°37	n.a.	S 29
M30	14 22 26	6♉42'40	0♉12	29♈37	11♈25	17♉21	21♌38	4♊16	19♐36	27♓42	28♑45	10♏ 6	10♏25	14♌43	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n31	5n33	2n50	9s29	2s32	10s30	1s24	10n46	0n 6	15n45	1n32	19n24	1s13	23s29	0s11	2s54	1s43	29s56	9s29	15s 5	15s35	12n34		n.a.
M 2	3 54	10 4	1 40	9 6	2 36	10 5	1 25	11 2	0 7	15 45	1 31	19 25	1 13	23 29	0 11	2 53	1 43	29 56	9 29	15 4	15 34	12 32		n.a.
T 3	4 17	13 55	0 26	8 42	2 39	9 39	1 27	11 17	0 7	15 46	1 31	19 26	1 13	23 29	0 11	2 52	1 43	29 56	9 30	15 3	15 33	12 31		n.a.
W 4	4 40	16 54	0s48	8 16	2 42	9 13	1 28	11 33	0 8	15 47	1 31	19 28	1 13	23 29	0 11	2 52	1 43	29 56	9 30	15 3	15 32	12 29		n.a.
T 5	5 3	18 54	1 57	7 48	2 44	8 46	1 29	11 48	0 9	15 48	1 31	19 29	1 12	23 29	0 11	2 51	1 43	29 56	9 30	15 4	15 31	12 27		n.a.
F 6	5 26	19 52	2 59	7 18	2 45	8 19	1 31	12 4	0 9	15 49	1 31	19 31	1 12	23 29	0 11	2 50	1 43	29 56	9 30	15 4	15 30	12 25		n.a.
S 7	5 49	19 49	3 50	6 47	2 46	7 53	1 32	12 19	0 10	15 49	1 31	19 32	1 12	23 29	0 11	2 49	1 43	29 57	9 31	15 5	15 29	12 23		n.a.
S 8	6 11	18 51	4 30	6 15	2 46	7 25	1 33	12 34	0 10	15 50	1 30	19 33	1 12	23 29	0 11	2 48	1 43	29 57	9 31	15 5	15 28	12 21		n.a.
M 9	6 34	17 2	4 58	5 41	2 46	6 58	1 34	12 49	0 11	15 50	1 30	19 35	1 12	23 29	0 11	2 47	1 43	29 57	9 31	15 5	15 27	12 20		n.a.
T 10	6 56	14 31	5 12	5 5	2 45	6 31	1 35	13 4	0 12	15 51	1 30	19 36	1 11	23 29	0 11	2 46	1 43	29 57	9 32	15 5	15 26	12 18		n.a.
W11	7 18	11 24	5 13	4 28	2 43	6 3	1 36	13 18	0 12	15 51	1 30	19 38	1 11	23 29	0 11	2 46	1 43	29 57	9 32	15 4	15 25	12 16		n.a.
T 12	7 41	7 50	5 1	3 49	2 41	5 35	1 36	13 33	0 13	15 52	1 30	19 39	1 11	23 29	0 11	2 45	1 43	29 57	9 32	15 3	15 24	12 14		n.a.
F 13	8 3	3 54	4 35	3 10	2 38	5 7	1 37	13 47	0 13	15 52	1 29	19 41	1 11	23 29	0 11	2 44	1 43	29 58	9 33	15 2	15 23	12 12		n.a.
S 14	8 25	0s13	3 57	2 28	2 34	4 39	1 38	14 2	0 14	15 52	1 29	19 42	1 11	23 29	0 11	2 43	1 43	29 58	9 33	15 1	15 22	12 10		n.a.
S 15	8 46	4 25	3 7	1 46	2 31	4 10	1 38	14 16	0 15	15 52	1 29	19 44	1 11	23 29	0 11	2 42	1 44	29 58	9 33	15 0	15 21	12 9		n.a.
M16	9 8	8 30	2 7	1 2	2 26	3 42	1 39	14 30	0 15	15 52	1 29	19 45	1 11	23 29	0 11	2 42	1 44	29 58	9 33	15 0	15 20	12 7		n.a.
T 17	9 30	12 16	0 59	0 17	2 21	3 13	1 39	14 44	0 16	15 52	1 29	19 46	1 10	23 29	0 11	2 41	1 44	29 58	9 34	15 0	15 19	12 5		n.a.
W18	9 51	15 31	0n13	0n30	2 15	2 45	1 40	14 58	0 16	15 52	1 28	19 48	1 10	23 28	0 11	2 40	1 44	29 59	9 34	14 59	15 18	12 3		n.a.
T 19	10 12	18 0	1 25	1 17	2 9	2 16	1 40	15 11	0 17	15 52	1 28	19 49	1 10	23 28	0 11	2 39	1 44	29 59	9 34	15 0	15 17	12 1		n.a.
F 20	10 33	19 31	2 34	2 6	2 3	1 47	1 40	15 25	0 18	15 52	1 28	19 51	1 10	23 28	0 11	2 38	1 44	29 59	9 35	15 0	15 16	11 59		n.a.
S 21	10 54	19 55	3 35	2 55	1 56	1 18	1 40	15 38	0 18	15 52	1 28	19 52	1 10	23 28	0 11	2 38	1 44	29 59	9 35	15 0	15 15	11 57		n.a.
S 22	11 15	19 6	4 25	3 46	1 48	0 49	1 40	15 52	0 19	15 52	1 27	19 54	1 10	23 28	0 11	2 37	1 44	29 59	9 35	15 0	15 14	11 56		n.a.
M23	11 35	17 8	4 59	4 38	1 40	0 20	1 40	16 5	0 19	15 51	1 27	19 55	1 9	23 28	0 11	2 36	1 44	29 59	9 36	15 1	15 13	11 54		n.a.
T 24	11 56	14 6	5 15	5 30	1 31	0n 9	1 40	16 18	0 20	15 51	1 27	19 57	1 9	23 28	0 11	2 35	1 44	0 0	9 36	15 1	15 12	11 52		n.a.
W25	12 16	10 14	5 13	6 23	1 23	0 38	1 40	16 31	0 20	15 50	1 27	19 58	1 9	23 28	0 11	2 35	1 44	0 0	9 36	15 1	15 11	11 50		n.a.
T 26	12 36	5 46	4 50	7 17	1 13	1 7	1 39	16 44	0 21	15 50	1 27	20 0	1 9	23 28	0 11	2 34	1 44	0 1	9 37	15 0	15 10	11 48		n.a.
F 27	12 56	0 58	4 10	8 12	1 4	1 37	1 39	16 56	0 21	15 49	1 26	20 1	1 9	23 28	0 11	2 33	1 44	0 1	9 37	15 0	15 9	11 46		n.a.
S 28	13 15	3n52	3 15	9 6	0 54	2 6	1 39	17 9	0 22	15 49	1 26	20 3	1 9	23 28	0 11	2 32	1 44	0 1	9 37	15 0	15 8	11 44		n.a.
S 29	13 35	8 27	2 8	10 1	0 44	2 35	1 38	17 21	0 23	15 48	1 26	20 4	1 9	23 28	0 11	2 32	1 44	0 1	9 37	15 0	15 7	11 43		n.a.
M30	13n54	12n31	0n55	10n56	0s33	3n 4	1s38	17n33	0n23	15n47	1n26	20n 6	1s 8	23s27	0s11	2s31	1s44	0s 2	9s38	15s 0	15s 6	11n41		n.a.

Julian Day Number = 1742697.5, Delta T = 02h45m49s
Ecliptic obliquity = 23°41'10, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°15'16, Lahiri = - 3°08'16 Julian Calendar 1 Apr. 059 == Greg. Calendar 30 March 059

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 59 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 26 22	7♉40'07	13♉50	1♉45	12♈38	18♉ 1	21♌40	4♊23	19°R34	27♓43	28♑45	10°D 6	10♏22	14♌50	n.a.	T 1
W 2	14 30 19	8°37'33	27°10	3°54	13°50	18°42	21°42	4°31	19♐33	27°45	28°R45	10♏ 6	10°18	14°57	n.a.	W 2
T 3	14 34 15	9°34'58	10♊11	6° 4	15° 3	19°22	21°44	4°38	19°31	27°47	28°45	10° 6	10°15	15° 3	n.a.	T 3
F 4	14 38 12	10°32'22	22°53	8°15	16°16	20° 3	21°47	4°45	19°30	27°49	28°45	10°R 6	10°12	15°10	n.a.	F 4
S 5	14 42 8	11°29'45	5♋19	10°26	17°28	20°43	21°49	4°53	19°28	27°51	28°45	10° 6	10° 9	15°17	n.a.	S 5
S 6	14 46 5	12°27'07	17°31	12°38	18°41	21°23	21°52	5° 0	19°26	27°52	28°44	10° 6	10° 6	15°24	n.a.	S 6
M 7	14 50 2	13°24'27	29°32	14°50	19°53	22° 4	21°55	5° 8	19°24	27°54	28°44	10° 5	10° 3	15°30	n.a.	M 7
T 8	14 53 58	14°21'47	11♌28	17° 2	21° 6	22°44	21°58	5°15	19°22	27°56	28°44	10°D 5	9°59	15°37	n.a.	T 8
W 9	14 57 55	15°19'05	23°21	19°13	22°18	23°24	22° 1	5°23	19°21	27°57	28°44	10° 5	9°56	15°44	n.a.	W 9
T 10	15 1 51	16°16'22	5♍17	21°23	23°31	24° 4	22° 5	5°30	19°19	27°59	28°44	10° 6	9°53	15°50	n.a.	T 10
F 11	15 5 48	17°13'38	17°21	23°32	24°44	24°45	22° 8	5°38	19°17	28° 1	28°44	10° 6	9°50	15°57	n.a.	F 11
S 12	15 9 44	18°10'52	29°36	25°41	25°56	25°25	22°12	5°46	19°15	28° 2	28°43	10° 7	9°47	16° 4	n.a.	S 12
S 13	15 13 41	19° 8'06	12♎ 5	27°47	27° 9	26° 5	22°16	5°53	19°13	28° 4	28°43	10° 8	9°44	16°11	n.a.	S 13
M14	15 17 37	20° 5'19	24°52	29°52	28°22	26°45	22°20	6° 1	19°11	28° 5	28°43	10° 8	9°40	16°17	n.a.	M14
T 15	15 21 34	21° 2'32	7♏58	1♊56	29°34	27°25	22°24	6° 8	19° 9	28° 7	28°42	10°R 9	9°37	16°24	n.a.	T 15
W16	15 25 31	21°59'43	21°22	3°57	0♉47	28° 5	22°28	6°16	19° 7	28° 9	28°42	10° 9	9°34	16°31	n.a.	W16
T 17	15 29 27	22°56'54	5♐ 5	5°57	2° 0	28°45	22°33	6°24	19° 5	28°10	28°42	10° 8	9°31	16°38	n.a.	T 17
F 18	15 33 24	23°54'05	19° 2	7°54	3°13	29°25	22°37	6°32	19° 3	28°11	28°41	10° 6	9°28	16°44	n.a.	F 18
S 19	15 37 20	24°51'15	3♑11	9°49	4°26	0♊ 5	22°42	6°39	19° 1	28°13	28°41	10° 5	9°24	16°51	n.a.	S 19
S 20	15 41 17	25°48'25	17°27	11°42	5°38	0°45	22°47	6°47	18°58	28°14	28°41	10° 3	9°21	16°58	n.a.	S 20
M21	15 45 13	26°45'34	1♒47	13°33	6°51	1°24	22°52	6°55	18°56	28°16	28°40	10° 1	9°18	17° 4	n.a.	M21
T 22	15 49 10	27°42'43	16° 6	15°21	8° 4	2° 4	22°58	7° 3	18°54	28°17	28°40	10° 0	9°15	17°11	n.a.	T 22
W23	15 53 6	28°39'53	0♓21	17° 7	9°17	2°44	23° 3	7°10	18°52	28°18	28°39	10°D 0	9°12	17°18	n.a.	W23
T 24	15 57 3	29°37'02	14°29	18°51	10°30	3°24	23° 9	7°18	18°50	28°20	28°39	10° 0	9° 9	17°25	n.a.	T 24
F 25	16 1 0	0♊34'11	28°29	20°32	11°43	4° 3	23°14	7°26	18°47	28°21	28°38	10° 1	9° 5	17°31	n.a.	F 25
S 26	16 4 56	1°31'19	12♈20	22°11	12°56	4°43	23°20	7°34	18°45	28°22	28°37	10° 3	9° 2	17°38	n.a.	S 26
S 27	16 8 53	2°28'28	25°59	23°48	14° 9	5°23	23°26	7°42	18°43	28°23	28°37	10° 4	8°59	17°45	n.a.	S 27
M28	16 12 49	3°25'37	9♉26	25°22	15°22	6° 2	23°32	7°49	18°41	28°25	28°36	10°R 5	8°56	17°52	n.a.	M28
T 29	16 16 46	4°22'46	22°41	26°54	16°35	6°42	23°39	7°57	18°38	28°26	28°36	10° 4	8°53	17°58	n.a.	T 29
W30	16 20 42	5°19'55	5♊42	28°24	17°48	7°22	23°45	8° 5	18°36	28°27	28°35	10° 2	8°49	18° 5	n.a.	W30
T 31	16 24 39	6♊17'03	18♊29	29♊51	19♉ 1	8♊ 1	23♌52	8♊13	18♐34	28♓28	28♑34	9♏59	8♏46	18♌12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n13	15n49	0s21	11n51	0s23	3n33	1s37	17n45	0n24	15n46	1n26	20n 7	1s 8	23s27	0s11	2s30	1s44	0s 2	9s38	15s 0	15s 5	11n39		n.a.
W 2	14 31	18 13	1 33	12 46	0 12	4 2	1 36	17 57	0 24	15 46	1 25	20 9	1 8	23 27	0 11	2 29	1 44	0 2	9 38	15 0	15 4	11 37		n.a.
T 3	14 50	19 35	2 39	13 40	0 1	4 31	1 36	18 9	0 25	15 45	1 25	20 10	1 8	23 27	0 11	2 29	1 44	0 3	9 39	15 0	15 3	11 35		n.a.
F 4	15 8	19 54	3 36	14 33	0n 9	5 0	1 35	18 20	0 25	15 44	1 25	20 12	1 8	23 27	0 11	2 28	1 44	0 3	9 39	15 0	15 2	11 33		n.a.
S 5	15 26	19 14	4 21	15 25	0 20	5 29	1 34	18 32	0 26	15 43	1 25	20 13	1 8	23 27	0 11	2 27	1 44	0 3	9 39	15 0	15 1	11 31		n.a.
S 6	15 44	17 41	4 53	16 16	0 30	5 58	1 33	18 43	0 26	15 42	1 24	20 15	1 8	23 27	0 11	2 27	1 44	0 4	9 40	15 0	15 0	11 29		n.a.
M 7	16 1	15 23	5 12	17 5	0 40	6 26	1 32	18 54	0 27	15 40	1 24	20 16	1 8	23 27	0 11	2 26	1 44	0 4	9 40	15 0	14 59	11 28		n.a.
T 8	16 19	12 27	5 17	17 53	0 50	6 55	1 31	19 5	0 27	15 39	1 24	20 17	1 7	23 26	0 11	2 25	1 44	0 4	9 40	15 0	14 58	11 26		n.a.
W 9	16 36	9 1	5 9	18 39	0 59	7 23	1 30	19 16	0 28	15 38	1 24	20 19	1 7	23 26	0 11	2 25	1 44	0 5	9 41	15 0	14 57	11 24		n.a.
T 10	16 53	5 13	4 47	19 23	1 8	7 51	1 29	19 27	0 28	15 37	1 24	20 20	1 7	23 26	0 11	2 24	1 44	0 5	9 41	15 0	14 56	11 22		n.a.
F 11	17 9	1 11	4 13	20 5	1 16	8 19	1 27	19 37	0 29	15 35	1 23	20 22	1 7	23 26	0 11	2 24	1 45	0 5	9 41	15 0	14 55	11 20		n.a.
S 12	17 25	2s59	3 26	20 44	1 24	8 47	1 26	19 47	0 29	15 34	1 23	20 23	1 7	23 26	0 11	2 23	1 45	0 6	9 41	15 0	14 54	11 18		n.a.
S 13	17 41	7 7	2 29	21 21	1 31	9 15	1 25	19 58	0 30	15 32	1 23	20 25	1 7	23 26	0 11	2 22	1 45	0 6	9 42	15 0	14 53	11 16		n.a.
M14	17 57	11 1	1 24	21 55	1 38	9 43	1 23	20 7	0 31	15 31	1 23	20 26	1 7	23 26	0 11	2 22	1 45	0 6	9 42	15 1	14 52	11 14		n.a.
T 15	18 12	14 30	0 12	22 27	1 43	10 10	1 22	20 17	0 31	15 29	1 23	20 28	1 7	23 25	0 11	2 21	1 45	0 7	9 42	15 1	14 51	11 12		n.a.
W16	18 27	17 18	1n 2	22 56	1 49	10 37	1 20	20 27	0 32	15 28	1 22	20 29	1 7	23 25	0 11	2 21	1 45	0 7	9 43	15 1	14 50	11 11		n.a.
T 17	18 42	19 11	2 14	23 23	1 53	11 4	1 19	20 36	0 32	15 26	1 22	20 30	1 6	23 25	0 11	2 20	1 45	0 7	9 43	15 0	14 49	11 9		n.a.
F 18	18 56	19 56	3 19	23 46	1 57	11 30	1 17	20 46	0 33	15 24	1 22	20 32	1 6	23 25	0 11	2 20	1 45	0 8	9 43	15 0	14 48	11 7		n.a.
S 19	19 11	19 26	4 13	24 8	2 0	11 57	1 15	20 55	0 33	15 22	1 22	20 33	1 6	23 25	0 11	2 19	1 45	0 8	9 43	14 59	14 46	11 5		n.a.
S 20	19 24	17 43	4 51	24 26	2 2	12 23	1 13	21 4	0 34	15 21	1 22	20 35	1 6	23 25	0 11	2 19	1 45	0 9	9 44	14 59	14 45	11 3		n.a.
M21	19 38	14 54	5 12	24 42	2 4	12 49	1 12	21 13	0 34	15 19	1 21	20 36	1 6	23 25	0 11	2 18	1 45	0 9	9 44	14 58	14 44	11 1		n.a.
T 22	19 51	11 11	5 14	24 56	2 5	13 14	1 10	21 21	0 35	15 17	1 21	20 38	1 6	23 24	0 11	2 18	1 45	0 9	9 44	14 58	14 43	10 59		n.a.
W23	20 4	6 51	4 56	25 8	2 5	13 40	1 8	21 30	0 35	15 15	1 21	20 39	1 6	23 24	0 11	2 17	1 45	0 10	9 45	14 58	14 42	10 57		n.a.
T 24	20 17	2 10	4 20	25 17	2 4	14 5	1 6	21 38	0 36	15 13	1 21	20 40	1 6	23 24	0 11	2 17	1 45	0 10	9 45	14 58	14 41	10 55		n.a.
F 25	20 29	2n35	3 29	25 23	2 3	14 29	1 4	21 46	0 36	15 11	1 21	20 42	1 6	23 24	0 11	2 16	1 45	0 10	9 45	14 58	14 40	10 54		n.a.
S 26	20 41	7 10	2 27	25 28	2 1	14 54	1 2	21 54	0 36	15 9	1 20	20 43	1 6	23 24	0 11	2 16	1 45	0 11	9 45	14 59	14 39	10 52		n.a.
S 27	20 52	11 20	1 17	25 31	1 59	15 17	1 0	22 2	0 37	15 6	1 20	20 44	1 5	23 23	0 11	2 15	1 45	0 11	9 46	14 59	14 38	10 50		n.a.
M28	21 3	14 50	0 3	25 32	1 55	15 41	0 58	22 9	0 37	15 4	1 20	20 46	1 5	23 23	0 11	2 15	1 45	0 12	9 46	14 59	14 37	10 48		n.a.
T 29	21 14	17 31	1s 9	25 31	1 52	16 4	0 56	22 16	0 38	15 2	1 20	20 47	1 5	23 23	0 11	2 14	1 45	0 12	9 46	14 59	14 36	10 46		n.a.
W30	21 25	19 15	2 16	25 28	1 47	16 27	0 54	22 24	0 38	15 0	1 20	20 49	1 5	23 23	0 12	2 14	1 46	0 12	9 47	14 59	14 35	10 44		n.a.
T 31	21n35	19n56	3s15	25n23	1n42	16n49	0s52	22n31	0n39	14n57	1n19	20n50	1s 5	23s23	0s12	2s14	1s46	0s13	9s47	14s58	14s34	10n42		n.a.

Julian Day Number = 1742727.5, Delta T = 02h45m49s
Ecliptic obliquity = 23°41'09, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°15'12, Lahiri = - 3°08'12 Julian Calendar 1 May 059 == Greg. Calendar 29 Apr. 059

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 59 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 28 35	7♊14'11	1♋ 2	1♋15	20♉14	8♊41	23♌58	8♊21	18°R31	28♓29	28°R33	9°R55	8♏43	18♌18	n.a.	F 1
S 2	16 32 32	8°11'20	13°23	2°38	21°27	9°20	24° 5	8°29	18♐29	28°30	28♑33	9♏51	8°40	18°25	n.a.	S 2
S 3	16 36 29	9° 8'27	25°32	3°57	22°40	9°59	24°12	8°37	18°26	28°31	28°32	9°46	8°37	18°32	n.a.	S 3
M 4	16 40 25	10° 5'35	7♌32	5°14	23°53	10°39	24°19	8°44	18°24	28°32	28°31	9°42	8°34	18°39	n.a.	M 4
T 5	16 44 22	11° 2'43	19°26	6°29	25° 6	11°18	24°26	8°52	18°22	28°33	28°30	9°39	8°30	18°45	n.a.	T 5
W 6	16 48 18	11°59'50	1♍18	7°40	26°19	11°58	24°34	9° 0	18°19	28°34	28°30	9°37	8°27	18°52	n.a.	W 6
T 7	16 52 15	12°56'57	13°13	8°49	27°33	12°37	24°41	9° 8	18°17	28°35	28°29	9°D36	8°24	18°59	n.a.	T 7
F 8	16 56 11	13°54'04	25°16	9°56	28°46	13°16	24°49	9°16	18°14	28°36	28°28	9°37	8°21	19° 5	n.a.	F 8
S 9	17 0 8	14°51'10	7♎30	10°59	29°59	13°55	24°56	9°24	18°12	28°37	28°27	9°38	8°18	19°12	n.a.	S 9
S 10	17 4 4	15°48'17	20° 2	11°59	1♊12	14°35	25° 4	9°31	18°10	28°38	28°26	9°40	8°15	19°19	n.a.	S 10
M11	17 8 1	16°45'24	2♏54	12°56	2°25	15°14	25°12	9°39	18° 7	28°38	28°25	9°41	8°11	19°26	n.a.	M11
T 12	17 11 58	17°42'30	16° 9	13°50	3°39	15°53	25°20	9°47	18° 5	28°39	28°24	9°R41	8° 8	19°32	n.a.	T 12
W13	17 15 54	18°39'37	29°48	14°41	4°52	16°32	25°28	9°55	18° 2	28°40	28°23	9°39	8° 5	19°39	n.a.	W13
T 14	17 19 51	19°36'45	13♐51	15°28	6° 5	17°11	25°37	10° 3	18° 0	28°40	28°22	9°36	8° 2	19°46	n.a.	T 14
F 15	17 23 47	20°33'52	28°13	16°12	7°19	17°50	25°45	10°10	17°57	28°41	28°21	9°31	7°59	19°53	n.a.	F 15
S 16	17 27 44	21°31'00	12♑49	16°52	8°32	18°30	25°54	10°18	17°55	28°42	28°20	9°25	7°55	19°59	n.a.	S 16
S 17	17 31 40	22°28'09	27°33	17°28	9°45	19° 9	26° 2	10°26	17°53	28°42	28°19	9°19	7°52	20° 6	n.a.	S 17
M18	17 35 37	23°25'18	12♒16	18° 0	10°59	19°48	26°11	10°34	17°50	28°43	28°18	9°13	7°49	20°13	n.a.	M18
T 19	17 39 34	24°22'27	26°51	18°28	12°12	20°27	26°20	10°41	17°48	28°43	28°17	9° 8	7°46	20°19	n.a.	T 19
W20	17 43 30	25°19'38	11♓14	18°51	13°26	21° 6	26°29	10°49	17°45	28°44	28°16	9° 6	7°43	20°26	n.a.	W20
T 21	17 47 27	26°16'49	25°22	19°10	14°39	21°45	26°38	10°57	17°43	28°44	28°15	9°D 5	7°40	20°33	n.a.	T 21
F 22	17 51 23	27°14'01	9♈13	19°25	15°53	22°23	26°47	11° 4	17°41	28°45	28°14	9° 5	7°36	20°40	n.a.	F 22
S 23	17 55 20	28°11'14	22°48	19°35	17° 6	23° 2	26°56	11°12	17°38	28°45	28°13	9° 6	7°33	20°46	n.a.	S 23
S 24	17 59 16	29° 8'28	6♉ 7	19°40	18°20	23°41	27° 6	11°20	17°36	28°46	28°12	9°R 7	7°30	20°53	n.a.	S 24
M25	18 3 13	0♋ 5'44	19°12	19°R40	19°34	24°20	27°15	11°27	17°34	28°46	28°11	9° 7	7°27	21° 0	n.a.	M25
T 26	18 7 9	1° 2'59	2♊ 5	19°35	20°47	24°59	27°25	11°35	17°31	28°46	28°10	9° 4	7°24	21° 6	n.a.	T 26
W27	18 11 6	2° 0'16	14°47	19°25	22° 1	25°38	27°34	11°42	17°29	28°47	28° 9	9° 0	7°21	21°13	n.a.	W27
T 28	18 15 3	2°57'34	27°17	19°10	23°15	26°17	27°44	11°50	17°27	28°47	28° 7	8°53	7°17	21°20	n.a.	T 28
F 29	18 18 59	3°54'53	9♋38	18°51	24°28	26°55	27°54	11°57	17°24	28°47	28° 6	8°44	7°14	21°27	n.a.	F 29
S 30	18 22 56	4♋52'12	21♋49	18♋26	25♊42	27♊34	28♌ 4	12♊ 5	17♐22	28♓47	28♑ 5	8♏33	7♏11	21♌33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n45	19n37	4s 4	25n17	1n36	17n11	0s49	22n37	0n39	14n55	1n19	20n51	1s 5	23s23	0s12	2s13	1s46	0s13	9s47	14s56	14s33	10n40		n.a.
S 2	21 54	18 22	4 40	25 9	1 30	17 33	0 47	22 44	0 40	14 52	1 19	20 53	1 5	23 22	0 12	2 13	1 46	0 14	9 47	14 55	14 32	10 38		n.a.
S 3	22 3	16 18	5 3	25 1	1 23	17 54	0 45	22 50	0 40	14 50	1 19	20 54	1 5	23 22	0 12	2 13	1 46	0 14	9 48	14 53	14 31	10 36		n.a.
M 4	22 12	13 33	5 12	24 50	1 16	18 15	0 43	22 57	0 41	14 47	1 19	20 55	1 5	23 22	0 12	2 12	1 46	0 15	9 48	14 52	14 30	10 35		n.a.
T 5	22 20	10 16	5 8	24 39	1 8	18 35	0 40	23 3	0 41	14 45	1 19	20 56	1 5	23 22	0 12	2 12	1 46	0 15	9 48	14 51	14 29	10 33		n.a.
W 6	22 28	6 36	4 50	24 27	0 59	18 55	0 38	23 9	0 42	14 42	1 18	20 58	1 5	23 22	0 12	2 12	1 46	0 15	9 48	14 50	14 28	10 31		n.a.
T 7	22 35	2 39	4 20	24 13	0 50	19 14	0 36	23 14	0 42	14 39	1 18	20 59	1 5	23 21	0 12	2 11	1 46	0 16	9 49	14 50	14 27	10 29		n.a.
F 8	22 42	1s26	3 39	23 59	0 40	19 33	0 33	23 20	0 43	14 37	1 18	21 0	1 5	23 21	0 12	2 11	1 46	0 16	9 49	14 50	14 26	10 27		n.a.
S 9	22 49	5 33	2 46	23 44	0 30	19 51	0 31	23 25	0 43	14 34	1 18	21 2	1 4	23 21	0 12	2 11	1 46	0 17	9 49	14 51	14 25	10 25		n.a.
S 10	22 55	9 32	1 45	23 28	0 20	20 9	0 29	23 30	0 43	14 31	1 18	21 3	1 4	23 21	0 12	2 10	1 46	0 17	9 49	14 51	14 24	10 23		n.a.
M11	23 1	13 11	0 37	23 11	0 8	20 26	0 26	23 35	0 44	14 28	1 17	21 4	1 4	23 20	0 12	2 10	1 46	0 17	9 50	14 52	14 23	10 21		n.a.
T 12	23 7	16 17	0n35	22 54	0s 3	20 42	0 24	23 40	0 44	14 25	1 17	21 5	1 4	23 20	0 12	2 10	1 46	0 18	9 50	14 52	14 22	10 19		n.a.
W13	23 12	18 34	1 47	22 37	0 15	20 59	0 21	23 44	0 45	14 22	1 17	21 6	1 4	23 20	0 12	2 10	1 46	0 18	9 50	14 51	14 21	10 17		n.a.
T 14	23 16	19 48	2 55	22 19	0 27	21 14	0 19	23 49	0 45	14 19	1 17	21 8	1 4	23 20	0 12	2 9	1 46	0 19	9 50	14 50	14 20	10 15		n.a.
F 15	23 21	19 48	3 53	22 2	0 40	21 29	0 17	23 53	0 46	14 16	1 17	21 9	1 4	23 20	0 12	2 9	1 47	0 19	9 50	14 49	14 19	10 13		n.a.
S 16	23 25	18 29	4 36	21 44	0 53	21 43	0 14	23 57	0 46	14 13	1 17	21 10	1 4	23 19	0 12	2 9	1 47	0 20	9 51	14 47	14 18	10 12		n.a.
S 17	23 28	15 56	5 2	21 26	1 7	21 57	0 12	24 1	0 47	14 10	1 17	21 11	1 4	23 19	0 12	2 9	1 47	0 20	9 51	14 45	14 17	10 10		n.a.
M18	23 31	12 22	5 8	21 8	1 20	22 10	0 9	24 4	0 47	14 7	1 16	21 12	1 4	23 19	0 12	2 9	1 47	0 20	9 51	14 43	14 16	10 8		n.a.
T 19	23 34	8 5	4 54	20 51	1 34	22 23	0 7	24 7	0 47	14 4	1 16	21 14	1 4	23 19	0 12	2 9	1 47	0 21	9 51	14 41	14 15	10 6		n.a.
W20	23 36	3 24	4 22	20 33	1 48	22 34	0 4	24 11	0 48	14 0	1 16	21 15	1 4	23 19	0 12	2 8	1 47	0 21	9 52	14 40	14 14	10 4		n.a.
T 21	23 38	1n24	3 34	20 17	2 2	22 46	0 2	24 14	0 48	13 57	1 16	21 16	1 4	23 18	0 12	2 8	1 47	0 22	9 52	14 40	14 12	10 2		n.a.
F 22	23 39	6 3	2 34	20 1	2 17	22 56	0n 1	24 16	0 49	13 54	1 16	21 17	1 4	23 18	0 12	2 8	1 47	0 22	9 52	14 40	14 11	10 0		n.a.
S 23	23 40	10 18	1 27	19 45	2 31	23 6	0 3	24 19	0 49	13 50	1 16	21 18	1 4	23 18	0 12	2 8	1 47	0 23	9 52	14 41	14 10	9 58		n.a.
S 24	23 41	13 57	0 16	19 30	2 45	23 15	0 5	24 21	0 49	13 47	1 15	21 19	1 4	23 18	0 12	2 8	1 47	0 23	9 52	14 41	14 9	9 56		n.a.
M25	23 41	16 50	0s54	19 17	2 59	23 24	0 8	24 24	0 50	13 44	1 15	21 20	1 4	23 18	0 12	2 8	1 47	0 23	9 52	14 41	14 8	9 54		n.a.
T 26	23 41	18 50	2 0	19 4	3 13	23 32	0 10	24 26	0 50	13 40	1 15	21 21	1 3	23 17	0 12	2 8	1 47	0 24	9 53	14 40	14 7	9 52		n.a.
W27	23 40	19 50	2 59	18 52	3 26	23 39	0 13	24 27	0 51	13 37	1 15	21 22	1 3	23 17	0 12	2 8	1 47	0 24	9 53	14 39	14 6	9 50		n.a.
T 28	23 39	19 51	3 49	18 42	3 39	23 46	0 15	24 29	0 51	13 33	1 15	21 23	1 3	23 17	0 12	2 8	1 47	0 25	9 53	14 36	14 5	9 48		n.a.
F 29	23 38	18 54	4 27	18 32	3 51	23 51	0 17	24 30	0 51	13 30	1 15	21 25	1 3	23 17	0 12	2 8	1 47	0 25	9 53	14 33	14 4	9 47		n.a.
S 30	23n36	17n 6	4s52	18n25	4s 2	23n57	0n20	24n32	0n52	13n26	1n15	21n26	1s 3	23s16	0s12	2s 8	1s48	0s26	9s53	14s30	14s 3	9n45		n.a.

Julian Day Number = 1742758.5, Delta T = 02h45m48s
Ecliptic obliquity = 23°41'08, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°15'08, Lahiri = - 3°08'08 Julian Calendar 1 June 059 == Greg. Calendar 30 May 059

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 59 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 26 52	5♋49'32	3♌52	17°R57	26♊56	28♊13	28♌14	12♊12	17°R20	28♓47	28°R 4	8°R23	7♏ 8	21♌40	n.a.	S 1
M 2	18 30 49	6°46'53	15°49	17♋24	28° 9	28°52	28°24	12°20	17♐18	28°47	28♑ 3	8♏13	7° 5	21°47	n.a.	M 2
T 3	18 34 45	7°44'14	27°41	16°48	29°23	29°30	28°34	12°27	17°15	28°47	28° 1	8° 5	7° 1	21°53	n.a.	T 3
W 4	18 38 42	8°41'37	9♍31	16° 8	0♋37	0♋ 9	28°45	12°34	17°13	28°47	28° 0	7°58	6°58	22° 0	n.a.	W 4
T 5	18 42 38	9°39'00	21°24	15°25	1°51	0°47	28°55	12°42	17°11	28°R47	27°59	7°54	6°55	22° 7	n.a.	T 5
F 6	18 46 35	10°36'24	3♎24	14°40	3° 5	1°26	29° 6	12°49	17° 9	28°47	27°58	7°53	6°52	22°14	n.a.	F 6
S 7	18 50 32	11°33'48	15°36	13°54	4°19	2° 5	29°16	12°56	17° 7	28°47	27°56	7°D52	6°49	22°20	n.a.	S 7
S 8	18 54 28	12°31'14	28° 4	13° 8	5°33	2°43	29°27	13° 3	17° 4	28°47	27°55	7°53	6°46	22°27	n.a.	S 8
M 9	18 58 25	13°28'40	10♏55	12°22	6°47	3°22	29°37	13°11	17° 2	28°47	27°54	7°R53	6°42	22°34	n.a.	M 9
T 10	19 2 21	14°26'07	24°11	11°38	8° 1	4° 0	29°48	13°18	17° 0	28°47	27°53	7°52	6°39	22°41	n.a.	T 10
W11	19 6 18	15°23'35	7♐55	10°55	9°15	4°39	29°59	13°25	16°58	28°47	27°51	7°49	6°36	22°47	n.a.	W11
T 12	19 10 14	16°21'05	22° 8	10°16	10°29	5°17	0♍10	13°32	16°56	28°47	27°50	7°43	6°33	22°54	n.a.	T 12
F 13	19 14 11	17°18'35	6♑45	9°40	11°43	5°56	0°21	13°39	16°54	28°46	27°49	7°35	6°30	23° 1	n.a.	F 13
S 14	19 18 7	18°16'06	21°42	9° 9	12°57	6°34	0°32	13°46	16°52	28°46	27°47	7°26	6°27	23° 7	n.a.	S 14
S 15	19 22 4	19°13'39	6♒48	8°43	14°11	7°13	0°43	13°53	16°50	28°46	27°46	7°16	6°23	23°14	n.a.	S 15
M16	19 26 1	20°11'13	21°54	8°22	15°25	7°51	0°54	14° 0	16°48	28°45	27°45	7° 6	6°20	23°21	n.a.	M16
T 17	19 29 57	21° 8'49	6♓50	8° 8	16°39	8°30	1° 6	14° 6	16°47	28°45	27°44	6°58	6°17	23°28	n.a.	T 17
W18	19 33 54	22° 6'26	21°28	8° 1	17°53	9° 8	1°17	14°13	16°45	28°45	27°42	6°53	6°14	23°34	n.a.	W18
T 19	19 37 50	23° 4'05	5♈44	8°D 1	19° 7	9°46	1°28	14°20	16°43	28°44	27°41	6°50	6°11	23°41	n.a.	T 19
F 20	19 41 47	24° 1'45	19°37	8° 8	20°21	10°25	1°40	14°27	16°41	28°44	27°40	6°D49	6° 7	23°48	n.a.	F 20
S 21	19 45 43	24°59'28	3♉ 6	8°22	21°36	11° 3	1°51	14°33	16°39	28°43	27°38	6°R49	6° 4	23°54	n.a.	S 21
S 22	19 49 40	25°57'12	16°16	8°43	22°50	11°41	2° 3	14°40	16°38	28°43	27°37	6°49	6° 1	24° 1	n.a.	S 22
M23	19 53 36	26°54'58	29° 8	9°13	24° 4	12°20	2°15	14°46	16°36	28°42	27°36	6°47	5°58	24° 8	n.a.	M23
T 24	19 57 33	27°52'45	11♊45	9°49	25°18	12°58	2°26	14°53	16°34	28°41	27°34	6°43	5°55	24°15	n.a.	T 24
W25	20 1 30	28°50'35	24°11	10°33	26°33	13°36	2°38	14°59	16°33	28°41	27°33	6°37	5°52	24°21	n.a.	W25
T 26	20 5 26	29°48'26	6♋27	11°24	27°47	14°14	2°50	15° 6	16°31	28°40	27°32	6°27	5°48	24°28	n.a.	T 26
F 27	20 9 23	0♌46'19	18°36	12°22	29° 1	14°53	3° 2	15°12	16°30	28°39	27°30	6°15	5°45	24°35	n.a.	F 27
S 28	20 13 19	1°44'13	0♌38	13°27	0♌16	15°31	3°14	15°18	16°28	28°39	27°29	6° 1	5°42	24°41	n.a.	S 28
S 29	20 17 16	2°42'09	12°35	14°38	1°30	16° 9	3°26	15°24	16°27	28°38	27°28	5°47	5°39	24°48	n.a.	S 29
M30	20 21 12	3°40'07	24°28	15°55	2°45	16°47	3°38	15°30	16°26	28°37	27°26	5°34	5°36	24°55	n.a.	M30
T 31	20 25 9	4♌38'06	6♍18	17♋17	3♌59	17♋25	3♍50	15♊36	16♐24	28♓36	27♑25	5♏22	5♏33	25♌ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n33	14n34	5s 3	18n18	4s12	24n 1	0n22	24n33	0n52	13n22	1n15	21n27	1s 3	23s16	0s12	2s 8	1s48	0s26	9s54	14s27	14s 2	9n43		n.a.
M 2	23 31	11 28	5 2	18 13	4 21	24 5	0 24	24 34	0 53	13 19	1 14	21 28	1 3	23 16	0 12	2 8	1 48	0 26	9 54	14 23	14 1	9 41		n.a.
T 3	23 27	7 55	4 47	18 10	4 29	24 8	0 27	24 34	0 53	13 15	1 14	21 29	1 3	23 16	0 12	2 8	1 48	0 27	9 54	14 21	14 0	9 39		n.a.
W 4	23 24	4 4	4 20	18 8	4 36	24 10	0 29	24 35	0 53	13 11	1 14	21 30	1 3	23 16	0 12	2 8	1 48	0 27	9 54	14 19	13 59	9 37		n.a.
T 5	23 20	0 3	3 42	18 8	4 41	24 11	0 31	24 35	0 54	13 7	1 14	21 31	1 3	23 15	0 12	2 8	1 48	0 28	9 54	14 17	13 58	9 35		n.a.
F 6	23 15	4s 0	2 53	18 10	4 44	24 12	0 33	24 35	0 54	13 4	1 14	21 32	1 3	23 15	0 12	2 8	1 48	0 28	9 54	14 17	13 57	9 33		n.a.
S 7	23 11	7 59	1 56	18 13	4 45	24 12	0 35	24 35	0 55	13 0	1 14	21 32	1 3	23 15	0 12	2 8	1 48	0 28	9 54	14 17	13 56	9 31		n.a.
S 8	23 5	11 42	0 52	18 18	4 45	24 12	0 38	24 34	0 55	12 56	1 14	21 33	1 3	23 15	0 12	2 8	1 48	0 29	9 55	14 17	13 55	9 29		n.a.
M 9	23 0	15 0	0n16	18 24	4 43	24 10	0 40	24 34	0 55	12 52	1 14	21 34	1 3	23 15	0 12	2 8	1 48	0 29	9 55	14 17	13 54	9 27		n.a.
T 10	22 54	17 38	1 26	18 32	4 39	24 8	0 42	24 33	0 56	12 48	1 13	21 35	1 3	23 14	0 12	2 8	1 48	0 30	9 55	14 17	13 53	9 25		n.a.
W11	22 47	19 21	2 32	18 41	4 34	24 5	0 44	24 32	0 56	12 44	1 13	21 36	1 3	23 14	0 12	2 9	1 48	0 30	9 55	14 16	13 51	9 23		n.a.
T 12	22 40	19 55	3 32	18 51	4 27	24 2	0 46	24 31	0 57	12 40	1 13	21 37	1 3	23 14	0 12	2 9	1 48	0 30	9 55	14 14	13 50	9 21		n.a.
F 13	22 33	19 11	4 20	19 3	4 18	23 57	0 48	24 30	0 57	12 36	1 13	21 38	1 3	23 14	0 12	2 9	1 48	0 31	9 55	14 11	13 49	9 19		n.a.
S 14	22 25	17 8	4 51	19 15	4 7	23 52	0 50	24 28	0 57	12 32	1 13	21 39	1 3	23 14	0 12	2 9	1 48	0 31	9 55	14 8	13 48	9 18		n.a.
S 15	22 17	13 54	5 2	19 29	3 56	23 47	0 52	24 27	0 58	12 28	1 13	21 40	1 3	23 13	0 12	2 9	1 48	0 32	9 55	14 5	13 47	9 16		n.a.
M16	22 9	9 45	4 52	19 43	3 43	23 40	0 54	24 25	0 58	12 24	1 13	21 41	1 3	23 13	0 12	2 9	1 49	0 32	9 55	14 1	13 46	9 14		n.a.
T 17	22 0	5 2	4 22	19 58	3 29	23 33	0 55	24 23	0 58	12 20	1 13	21 41	1 3	23 13	0 12	2 10	1 49	0 32	9 55	13 59	13 45	9 12		n.a.
W18	21 51	0 7	3 36	20 13	3 14	23 25	0 57	24 21	0 59	12 16	1 13	21 42	1 3	23 13	0 12	2 10	1 49	0 33	9 56	13 57	13 44	9 10		n.a.
T 19	21 41	4n42	2 37	20 29	2 58	23 17	0 59	24 18	0 59	12 11	1 13	21 43	1 3	23 13	0 12	2 10	1 49	0 33	9 56	13 56	13 43	9 8		n.a.
F 20	21 31	9 8	1 30	20 44	2 42	23 7	1 0	24 16	0 59	12 7	1 12	21 44	1 3	23 13	0 12	2 10	1 49	0 33	9 56	13 56	13 42	9 6		n.a.
S 21	21 21	12 59	0 20	21 0	2 26	22 57	1 2	24 13	1 0	12 3	1 12	21 45	1 3	23 12	0 12	2 11	1 49	0 34	9 56	13 56	13 41	9 4		n.a.
S 22	21 10	16 5	0s50	21 15	2 9	22 47	1 4	24 10	1 0	11 59	1 12	21 45	1 3	23 12	0 12	2 11	1 49	0 34	9 56	13 56	13 40	9 2		n.a.
M23	20 59	18 18	1 55	21 30	1 52	22 35	1 5	24 7	1 1	11 54	1 12	21 46	1 3	23 12	0 12	2 11	1 49	0 34	9 56	13 55	13 39	9 0		n.a.
T 24	20 48	19 34	2 53	21 44	1 35	22 23	1 7	24 3	1 1	11 50	1 12	21 47	1 3	23 12	0 12	2 11	1 49	0 35	9 56	13 54	13 38	8 58		n.a.
W25	20 36	19 51	3 42	21 57	1 18	22 10	1 8	24 0	1 1	11 46	1 12	21 48	1 3	23 12	0 12	2 12	1 49	0 35	9 56	13 52	13 37	8 56		n.a.
T 26	20 24	19 12	4 20	22 10	1 2	21 57	1 9	23 56	1 2	11 41	1 12	21 48	1 3	23 12	0 12	2 12	1 49	0 35	9 56	13 48	13 36	8 54		n.a.
F 27	20 11	17 40	4 46	22 20	0 46	21 43	1 11	23 52	1 2	11 37	1 12	21 49	1 3	23 11	0 12	2 12	1 49	0 36	9 56	13 44	13 35	8 52		n.a.
S 28	19 59	15 22	4 58	22 29	0 31	21 28	1 12	23 48	1 2	11 32	1 12	21 50	1 3	23 11	0 12	2 13	1 49	0 36	9 56	13 40	13 33	8 50		n.a.
S 29	19 45	12 27	4 58	22 37	0 16	21 13	1 13	23 44	1 3	11 28	1 12	21 50	1 3	23 11	0 12	2 13	1 49	0 36	9 56	13 35	13 32	8 48		n.a.
M30	19 32	9 3	4 44	22 42	0 1	20 57	1 14	23 40	1 3	11 23	1 12	21 51	1 3	23 11	0 12	2 13	1 49	0 37	9 56	13 31	13 31	8 46		n.a.
T 31	19n18	5n18	4s18	22n45	0n12	20n41	1n15	23n35	1n 3	11n19	1n12	21n52	1s 3	23s11	0s12	2s14	1s49	0s37	9s56	13s27	13s30	8n44		n.a.

Julian Day Number = 1742788.5, Delta T = 02h45m47s
Ecliptic obliquity = 23°41'08, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°15'04, Lahiri = - 3°08'04 Julian Calendar 1 July 059 == Greg. Calendar 29 June 059

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 59 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 29 5	5♌36'07	18♍ 8	18♋45	5♌14	18♋ 4	4♍ 2	15♊42	16°R23	28°R35	27°R24	5°R13	5♏29	25♌ 8	n.a.	W 1
T 2	20 33 2	6°34'09	0♎ 1	20°18	6°28	18°42	4°14	15°48	16♐22	28♓35	27♑22	5♏ 6	5°26	25°15	n.a.	T 2
F 3	20 36 59	7°32'13	12° 0	21°55	7°43	19°20	4°26	15°54	16°20	28°34	27°21	5° 3	5°23	25°22	n.a.	F 3
S 4	20 40 55	8°30'18	24°10	23°36	8°57	19°58	4°39	16° 0	16°19	28°33	27°20	5° 1	5°20	25°28	n.a.	S 4
S 5	20 44 52	9°28'25	6♏35	25°20	10°12	20°36	4°51	16° 6	16°18	28°32	27°19	5° 1	5°17	25°35	n.a.	S 5
M 6	20 48 48	10°26'33	19°21	27° 7	11°26	21°14	5° 3	16°12	16°17	28°31	27°17	5° 1	5°13	25°42	n.a.	M 6
T 7	20 52 45	11°24'43	2♐32	28°56	12°41	21°52	5°16	16°17	16°16	28°30	27°16	5° 0	5°10	25°49	n.a.	T 7
W 8	20 56 41	12°22'55	16°12	0♌47	13°55	22°30	5°28	16°23	16°15	28°29	27°15	4°57	5° 7	25°55	n.a.	W 8
T 9	21 0 38	13°21'08	0♑22	2°40	15°10	23° 8	5°40	16°28	16°14	28°28	27°13	4°51	5° 4	26° 2	n.a.	T 9
F 10	21 4 34	14°19'23	15° 0	4°33	16°24	23°46	5°53	16°34	16°13	28°27	27°12	4°43	5° 1	26° 9	n.a.	F 10
S 11	21 8 31	15°17'39	0♒ 2	6°28	17°39	24°24	6° 5	16°39	16°12	28°26	27°11	4°33	4°58	26°15	n.a.	S 11
S 12	21 12 28	16°15'58	15°18	8°23	18°54	25° 2	6°18	16°44	16°11	28°24	27°10	4°22	4°54	26°22	n.a.	S 12
M13	21 16 24	17°14'18	0♓38	10°18	20° 8	25°40	6°31	16°49	16°10	28°23	27° 9	4°12	4°51	26°29	n.a.	M13
T 14	21 20 21	18°12'40	15°49	12°14	21°23	26°18	6°43	16°54	16°10	28°22	27° 7	4° 3	4°48	26°36	n.a.	T 14
W15	21 24 17	19°11'04	0♈43	14° 9	22°38	26°56	6°56	16°59	16° 9	28°21	27° 6	3°57	4°45	26°42	n.a.	W15
T 16	21 28 14	20° 9'30	15°12	16° 3	23°52	27°34	7° 9	17° 4	16° 8	28°20	27° 5	3°54	4°42	26°49	n.a.	T 16
F 17	21 32 10	21° 7'59	29°14	17°57	25° 7	28°12	7°21	17° 9	16° 8	28°18	27° 4	3°D53	4°39	26°56	n.a.	F 17
S 18	21 36 7	22° 6'30	12♉49	19°51	26°22	28°50	7°34	17°14	16° 7	28°17	27° 3	3°53	4°35	27° 2	n.a.	S 18
S 19	21 40 3	23° 5'03	25°58	21°43	27°37	29°28	7°47	17°19	16° 7	28°16	27° 1	3°R53	4°32	27° 9	n.a.	S 19
M20	21 44 0	24° 3'39	8♊46	23°35	28°51	0♌ 6	8° 0	17°23	16° 6	28°15	27° 0	3°52	4°29	27°16	n.a.	M20
T 21	21 47 57	25° 2'17	21°17	25°26	0♍ 6	0°44	8°13	17°28	16° 6	28°13	26°59	3°49	4°26	27°23	n.a.	T 21
W22	21 51 53	26° 0'57	3♋34	27°16	1°21	1°21	8°25	17°32	16° 6	28°12	26°58	3°43	4°23	27°29	n.a.	W22
T 23	21 55 50	26°59'40	15°41	29° 5	2°36	1°59	8°38	17°37	16° 5	28°11	26°57	3°35	4°19	27°36	n.a.	T 23
F 24	21 59 46	27°58'25	27°41	0♍54	3°50	2°37	8°51	17°41	16° 5	28° 9	26°56	3°25	4°16	27°43	n.a.	F 24
S 25	22 3 43	28°57'11	9♌36	2°41	5° 5	3°15	9° 4	17°45	16° 5	28° 8	26°55	3°13	4°13	27°49	n.a.	S 25
S 26	22 7 39	29°56'00	21°29	4°27	6°20	3°53	9°17	17°49	16° 5	28° 6	26°54	3° 0	4°10	27°56	n.a.	S 26
M27	22 11 36	0♍54'52	3♍20	6°12	7°35	4°31	9°30	17°53	16° 5	28° 5	26°52	2°49	4° 7	28° 3	n.a.	M27
T 28	22 15 32	1°53'45	15°12	7°56	8°50	5° 8	9°43	17°57	16°D 5	28° 3	26°51	2°38	4° 4	28°10	n.a.	T 28
W29	22 19 29	2°52'40	27° 5	9°40	10° 5	5°46	9°56	18° 1	16° 5	28° 2	26°50	2°30	4° 0	28°16	n.a.	W29
T 30	22 23 25	3°51'37	9♎ 2	11°22	11°20	6°24	10° 9	18° 4	16° 5	28° 0	26°49	2°25	3°57	28°23	n.a.	T 30
F 31	22 27 22	4♍50'36	21♎ 5	13♍ 4	12♍34	7♌ 2	10♍22	18♊ 8	16♐ 5	27♓59	26♑48	2♏22	3♏54	28♌30	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n 4	1n21	3s41	22n46	0n25	20n24	1n17	23n30	1n 4	11n14	1n12	21n52	1s 3	23s11	0s12	2s14	1s50	0s37	9s56	13s24	13s29	8n43		n.a.
T 2	18 49	2s39	2 54	22 44	0 37	20 6	1 17	23 25	1 4	11 10	1 12	21 53	1 3	23 11	0 12	2 15	1 50	0 38	9 56	13 21	13 28	8 41		n.a.
F 3	18 34	6 36	1 59	22 40	0 48	19 48	1 18	23 20	1 4	11 5	1 11	21 54	1 3	23 10	0 12	2 15	1 50	0 38	9 56	13 20	13 27	8 39		n.a.
S 4	18 19	10 21	0 57	22 33	0 58	19 29	1 19	23 15	1 5	11 1	1 11	21 54	1 3	23 10	0 12	2 15	1 50	0 38	9 56	13 20	13 26	8 37		n.a.
S 5	18 4	13 43	0n 8	22 23	1 7	19 9	1 20	23 9	1 5	10 56	1 11	21 55	1 3	23 10	0 12	2 16	1 50	0 38	9 56	13 20	13 25	8 35		n.a.
M 6	17 48	16 32	1 15	22 11	1 15	18 49	1 21	23 4	1 5	10 52	1 11	21 55	1 3	23 10	0 12	2 16	1 50	0 39	9 56	13 20	13 24	8 33		n.a.
T 7	17 32	18 36	2 20	21 56	1 22	18 29	1 21	22 58	1 6	10 47	1 11	21 56	1 3	23 10	0 12	2 17	1 50	0 39	9 56	13 19	13 23	8 31		n.a.
W 8	17 16	19 39	3 19	21 38	1 29	18 8	1 22	22 52	1 6	10 42	1 11	21 57	1 3	23 10	0 12	2 17	1 50	0 39	9 56	13 18	13 22	8 29		n.a.
T 9	16 59	19 32	4 9	21 17	1 34	17 46	1 23	22 46	1 6	10 38	1 11	21 57	1 3	23 10	0 12	2 18	1 50	0 39	9 56	13 16	13 21	8 27		n.a.
F 10	16 42	18 8	4 44	20 55	1 38	17 24	1 23	22 40	1 7	10 33	1 11	21 58	1 3	23 10	0 12	2 18	1 50	0 40	9 56	13 13	13 20	8 25		n.a.
S 11	16 25	15 28	5 0	20 30	1 42	17 1	1 24	22 33	1 7	10 28	1 11	21 58	1 3	23 10	0 12	2 19	1 50	0 40	9 56	13 10	13 18	8 23		n.a.
S 12	16 7	11 42	4 56	20 2	1 45	16 38	1 24	22 27	1 7	10 23	1 11	21 59	1 3	23 9	0 12	2 19	1 50	0 40	9 56	13 6	13 17	8 21		n.a.
M13	15 50	7 9	4 30	19 33	1 47	16 15	1 24	22 20	1 8	10 19	1 11	21 59	1 3	23 9	0 12	2 20	1 50	0 40	9 56	13 3	13 16	8 19		n.a.
T 14	15 32	2 11	3 45	19 2	1 48	15 51	1 24	22 13	1 8	10 14	1 11	22 0	1 3	23 9	0 12	2 20	1 50	0 41	9 56	13 0	13 15	8 17		n.a.
W15	15 13	2n49	2 46	18 29	1 48	15 27	1 25	22 6	1 8	10 9	1 11	22 0	1 3	23 9	0 12	2 21	1 50	0 41	9 56	12 58	13 14	8 15		n.a.
T 16	14 55	7 32	1 37	17 54	1 48	15 2	1 25	21 59	1 8	10 4	1 11	22 1	1 3	23 9	0 12	2 21	1 50	0 41	9 56	12 57	13 13	8 13		n.a.
F 17	14 36	11 42	0 25	17 19	1 47	14 37	1 25	21 51	1 9	9 59	1 11	22 1	1 3	23 9	0 12	2 22	1 50	0 41	9 56	12 56	13 12	8 11		n.a.
S 18	14 17	15 6	0s47	16 41	1 46	14 11	1 25	21 44	1 9	9 55	1 11	22 1	1 3	23 9	0 12	2 22	1 50	0 41	9 56	12 56	13 11	8 9		n.a.
S 19	13 58	17 36	1 55	16 3	1 44	13 45	1 25	21 36	1 9	9 50	1 11	22 2	1 3	23 9	0 12	2 23	1 50	0 42	9 56	12 56	13 10	8 7		n.a.
M20	13 38	19 7	2 54	15 24	1 42	13 19	1 24	21 28	1 10	9 45	1 11	22 2	1 3	23 9	0 12	2 23	1 50	0 42	9 56	12 56	13 9	8 5		n.a.
T 21	13 19	19 40	3 44	14 43	1 39	12 52	1 24	21 20	1 10	9 40	1 11	22 3	1 3	23 9	0 12	2 24	1 50	0 42	9 56	12 55	13 8	8 3		n.a.
W22	12 59	19 16	4 22	14 2	1 35	12 25	1 24	21 12	1 10	9 35	1 11	22 3	1 3	23 9	0 12	2 25	1 51	0 42	9 56	12 53	13 7	8 1		n.a.
T 23	12 38	17 59	4 48	13 20	1 32	11 57	1 24	21 4	1 11	9 30	1 11	22 4	1 3	23 9	0 12	2 25	1 51	0 42	9 56	12 50	13 6	7 59		n.a.
F 24	12 18	15 55	5 1	12 38	1 28	11 29	1 23	20 55	1 11	9 25	1 11	22 4	1 3	23 9	0 12	2 26	1 51	0 42	9 56	12 47	13 4	7 58		n.a.
S 25	11 57	13 12	5 1	11 55	1 23	11 1	1 23	20 47	1 11	9 20	1 11	22 4	1 3	23 9	0 12	2 26	1 51	0 43	9 55	12 43	13 3	7 56		n.a.
S 26	11 37	9 57	4 47	11 12	1 18	10 33	1 22	20 38	1 11	9 16	1 11	22 5	1 3	23 9	0 12	2 27	1 51	0 43	9 55	12 38	13 2	7 54		n.a.
M27	11 16	6 20	4 21	10 28	1 13	10 4	1 22	20 29	1 12	9 11	1 11	22 5	1 3	23 9	0 12	2 28	1 51	0 43	9 55	12 34	13 1	7 52		n.a.
T 28	10 54	2 27	3 44	9 44	1 8	9 35	1 21	20 20	1 12	9 6	1 11	22 5	1 3	23 9	0 12	2 28	1 51	0 43	9 55	12 31	13 0	7 50		n.a.
W29	10 33	1s32	2 57	8 59	1 3	9 6	1 20	20 11	1 12	9 1	1 11	22 6	1 3	23 9	0 12	2 29	1 51	0 43	9 55	12 28	12 59	7 48		n.a.
T 30	10 12	5 28	2 2	8 15	0 57	8 37	1 19	20 2	1 13	8 56	1 11	22 6	1 3	23 9	0 12	2 29	1 51	0 43	9 55	12 26	12 58	7 46		n.a.
F 31	9n50	9s14	1s 0	7n30	0n51	8n 7	1n18	19n53	1n13	8n51	1n11	22n 6	1s 3	23s 9	0s12	2s30	1s51	0s43	9s55	12s25	12s57	7n44		n.a.

Julian Day Number = 1742819.5, Delta T = 02h45m46s
Ecliptic obliquity = 23°41'08, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°15'00, Lahiri = - 3°08'00 Julian Calendar 1 Aug. 059 == Greg. Calendar 30 July 059

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 59 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 31 19	5♍49'38	3♏18	14♍44	13♍49	7♌39	10♍35	18♊12	16♐ 5	27°R57	26°R47	2°D22	3♏51	28♌36	n.a.	S 1
S 2	22 35 15	6°48'41	15°45	16°24	15° 4	8°17	10°48	18°15	16° 5	27♓56	26♑46	2♏22	3°48	28°43	n.a.	S 2
M 3	22 39 12	7°47'46	28°30	18° 3	16°19	8°55	11° 1	18°18	16° 5	27°54	26°46	2°23	3°44	28°50	n.a.	M 3
T 4	22 43 8	8°46'52	11♐36	19°40	17°34	9°33	11°14	18°22	16° 6	27°53	26°45	2°R23	3°41	28°57	n.a.	T 4
W 5	22 47 5	9°46'01	25° 8	21°17	18°49	10°10	11°27	18°25	16° 6	27°51	26°44	2°22	3°38	29° 3	n.a.	W 5
T 6	22 51 1	10°45'12	9♑ 7	22°54	20° 4	10°48	11°40	18°28	16° 7	27°50	26°43	2°19	3°35	29°10	n.a.	T 6
F 7	22 54 58	11°44'24	23°34	24°29	21°19	11°26	11°53	18°31	16° 7	27°48	26°42	2°14	3°32	29°17	n.a.	F 7
S 8	22 58 54	12°43'38	8♒25	26° 4	22°34	12° 3	12° 6	18°34	16° 8	27°46	26°41	2° 7	3°29	29°23	n.a.	S 8
S 9	23 2 51	13°42'55	23°34	27°37	23°48	12°41	12°19	18°36	16° 8	27°45	26°40	2° 0	3°25	29°30	n.a.	S 9
M10	23 6 48	14°42'13	8♓50	29°10	25° 3	13°18	12°32	18°39	16° 9	27°43	26°39	1°53	3°22	29°37	n.a.	M10
T 11	23 10 44	15°41'33	24° 4	0♎42	26°18	13°56	12°45	18°41	16° 9	27°42	26°39	1°47	3°19	29°44	n.a.	T 11
W12	23 14 41	16°40'55	9♈ 4	2°14	27°33	14°34	12°58	18°44	16°10	27°40	26°38	1°43	3°16	29°50	n.a.	W12
T 13	23 18 37	17°40'20	23°42	3°45	28°48	15°11	13°11	18°46	16°11	27°38	26°37	1°41	3°13	29°57	n.a.	T 13
F 14	23 22 34	18°39'47	7♉54	5°14	0♎ 3	15°49	13°24	18°48	16°12	27°37	26°36	1°D41	3°10	0♍ 4	n.a.	F 14
S 15	23 26 30	19°39'16	21°38	6°44	1°18	16°26	13°37	18°51	16°13	27°35	26°36	1°42	3° 6	0°10	n.a.	S 15
S 16	23 30 27	20°38'48	4♊55	8°12	2°33	17° 4	13°50	18°53	16°14	27°33	26°35	1°43	3° 3	0°17	n.a.	S 16
M17	23 34 23	21°38'23	17°47	9°40	3°48	17°42	14° 3	18°54	16°15	27°32	26°34	1°R44	3° 0	0°24	n.a.	M17
T 18	23 38 20	22°37'59	0♋19	11° 7	5° 3	18°19	14°16	18°56	16°16	27°30	26°34	1°44	2°57	0°30	n.a.	T 18
W19	23 42 16	23°37'38	12°34	12°33	6°18	18°57	14°29	18°58	16°17	27°28	26°33	1°42	2°54	0°37	n.a.	W19
T 20	23 46 13	24°37'20	24°38	13°58	7°33	19°34	14°42	18°59	16°18	27°27	26°33	1°38	2°50	0°44	n.a.	T 20
F 21	23 50 10	25°37'03	6♌34	15°22	8°48	20°12	14°55	19° 1	16°19	27°25	26°32	1°33	2°47	0°51	n.a.	F 21
S 22	23 54 6	26°36'49	18°26	16°46	10° 2	20°49	15° 8	19° 2	16°20	27°23	26°32	1°27	2°44	0°57	n.a.	S 22
S 23	23 58 3	27°36'38	0♍17	18° 9	11°17	21°27	15°21	19° 4	16°22	27°22	26°31	1°20	2°41	1° 4	n.a.	S 23
M24	0 1 59	28°36'28	12° 9	19°30	12°32	22° 4	15°34	19° 5	16°23	27°20	26°31	1°14	2°38	1°11	n.a.	M24
T 25	0 5 56	29°36'20	24° 4	20°51	13°47	22°41	15°47	19° 6	16°24	27°18	26°30	1° 9	2°35	1°17	n.a.	T 25
W26	0 9 52	0♎36'15	6♎ 4	22°10	15° 2	23°19	16° 0	19° 7	16°26	27°16	26°30	1° 5	2°31	1°24	n.a.	W26
T 27	0 13 49	1°36'11	18°11	23°29	16°17	23°56	16°13	19° 7	16°27	27°15	26°29	1° 3	2°28	1°31	n.a.	T 27
F 28	0 17 45	2°36'10	0♏26	24°46	17°32	24°34	16°25	19° 8	16°29	27°13	26°29	1°D 2	2°25	1°38	n.a.	F 28
S 29	0 21 42	3°36'10	12°51	26° 2	18°47	25°11	16°38	19° 9	16°30	27°11	26°28	1° 2	2°22	1°44	n.a.	S 29
S 30	0 25 39	4♎36'12	25♏28	27♎16	20♎ 2	25♌48	16♍51	19♊ 9	16♐32	27♓10	26♑28	1♏ 4	2♏19	1♍51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n28	12s40	0n 5	6n45	0n45	7n37	1n18	19n43	1n13	8n46	1n11	22n 7	1s 3	23s 9	0s12	2s31	1s51	0s43	9s55	12s25	12s56	7n42		n.a.
S 2	9 6	15 35	1 11	6 1	0 38	7 7	1 17	19 34	1 13	8 41	1 11	22 7	1 3	23 9	0 12	2 31	1 51	0 44	9 55	12 25	12 55	7 40		n.a.
M 3	8 44	17 49	2 16	5 16	0 32	6 37	1 16	19 24	1 14	8 36	1 11	22 7	1 3	23 9	0 12	2 32	1 51	0 44	9 55	12 26	12 54	7 38		n.a.
T 4	8 22	19 11	3 15	4 31	0 25	6 6	1 14	19 14	1 14	8 31	1 11	22 7	1 3	23 9	0 12	2 33	1 51	0 44	9 54	12 26	12 52	7 36		n.a.
W 5	7 59	19 31	4 5	3 46	0 19	5 35	1 13	19 4	1 14	8 26	1 11	22 8	1 3	23 9	0 12	2 33	1 51	0 44	9 54	12 25	12 51	7 34		n.a.
T 6	7 37	18 40	4 43	3 2	0 12	5 5	1 12	18 54	1 14	8 21	1 11	22 8	1 3	23 9	0 12	2 34	1 51	0 44	9 54	12 24	12 50	7 32		n.a.
F 7	7 14	16 37	5 4	2 17	0 5	4 34	1 11	18 44	1 15	8 16	1 11	22 8	1 3	23 9	0 12	2 35	1 51	0 44	9 54	12 22	12 49	7 30		n.a.
S 8	6 51	13 26	5 5	1 33	0s 2	4 3	1 9	18 33	1 15	8 11	1 11	22 8	1 3	23 9	0 12	2 35	1 51	0 44	9 54	12 20	12 48	7 28		n.a.
S 9	6 28	9 18	4 46	0 49	0 9	3 31	1 8	18 23	1 15	8 6	1 11	22 9	1 3	23 9	0 12	2 36	1 51	0 44	9 54	12 17	12 47	7 26		n.a.
M10	6 5	4 32	4 6	0 5	0 16	3 0	1 7	18 12	1 16	8 1	1 11	22 9	1 3	23 9	0 12	2 37	1 51	0 44	9 54	12 15	12 46	7 24		n.a.
T 11	5 42	0n30	3 9	0s38	0 23	2 29	1 5	18 1	1 16	7 56	1 11	22 9	1 3	23 9	0 12	2 37	1 51	0 44	9 54	12 13	12 45	7 22		n.a.
W12	5 19	5 27	1 59	1 21	0 30	1 57	1 4	17 51	1 16	7 51	1 11	22 9	1 3	23 9	0 12	2 38	1 51	0 44	9 53	12 11	12 44	7 20		n.a.
T 13	4 55	9 58	0 43	2 4	0 37	1 26	1 2	17 40	1 16	7 46	1 11	22 9	1 3	23 9	0 12	2 39	1 51	0 44	9 53	12 11	12 43	7 18		n.a.
F 14	4 32	13 45	0s34	2 47	0 44	0 54	1 0	17 29	1 17	7 41	1 11	22 9	1 3	23 10	0 12	2 39	1 51	0 44	9 53	12 11	12 42	7 16		n.a.
S 15	4 8	16 39	1 46	3 29	0 51	0 22	0 59	17 17	1 17	7 36	1 11	22 10	1 3	23 10	0 12	2 40	1 51	0 44	9 53	12 11	12 40	7 14		n.a.
S 16	3 45	18 32	2 51	4 11	0 58	0s 9	0 57	17 6	1 17	7 31	1 11	22 10	1 3	23 10	0 12	2 41	1 51	0 44	9 53	12 12	12 39	7 12		n.a.
M17	3 21	19 24	3 44	4 52	1 5	0 41	0 55	16 55	1 17	7 26	1 11	22 10	1 3	23 10	0 12	2 41	1 51	0 44	9 53	12 12	12 38	7 10		n.a.
T 18	2 57	19 16	4 26	5 33	1 12	1 13	0 53	16 43	1 18	7 21	1 11	22 10	1 3	23 10	0 12	2 42	1 51	0 44	9 52	12 12	12 37	7 8		n.a.
W19	2 33	18 13	4 54	6 13	1 19	1 44	0 51	16 32	1 18	7 15	1 11	22 10	1 3	23 10	0 12	2 43	1 51	0 44	9 52	12 11	12 36	7 6		n.a.
T 20	2 9	16 21	5 9	6 53	1 26	2 16	0 49	16 20	1 18	7 10	1 11	22 10	1 3	23 10	0 12	2 43	1 51	0 44	9 52	12 10	12 35	7 4		n.a.
F 21	1 46	13 50	5 10	7 32	1 33	2 48	0 47	16 8	1 18	7 5	1 11	22 10	1 3	23 10	0 12	2 44	1 51	0 44	9 52	12 8	12 34	7 2		n.a.
S 22	1 22	10 45	4 57	8 11	1 39	3 19	0 45	15 56	1 19	7 0	1 11	22 10	1 3	23 10	0 12	2 45	1 51	0 44	9 52	12 6	12 33	7 0		n.a.
S 23	0 58	7 14	4 33	8 49	1 46	3 51	0 43	15 45	1 19	6 55	1 11	22 10	1 4	23 11	0 12	2 45	1 51	0 44	9 52	12 4	12 32	6 58		n.a.
M24	0 34	3 27	3 56	9 26	1 52	4 22	0 41	15 32	1 19	6 50	1 11	22 11	1 4	23 11	0 12	2 46	1 51	0 44	9 51	12 1	12 31	6 56		n.a.
T 25	0 10	0s30	3 9	10 2	1 58	4 54	0 39	15 20	1 19	6 45	1 11	22 11	1 4	23 11	0 12	2 47	1 51	0 44	9 51	12 0	12 29	6 54		n.a.
W26	0s15	4 28	2 13	10 38	2 4	5 25	0 37	15 8	1 19	6 40	1 11	22 11	1 4	23 11	0 12	2 48	1 51	0 43	9 51	11 58	12 28	6 53		n.a.
T 27	0 39	8 17	1 10	11 13	2 10	5 56	0 35	14 56	1 20	6 35	1 12	22 11	1 4	23 11	0 12	2 48	1 51	0 43	9 51	11 57	12 27	6 51		n.a.
F 28	1 3	11 47	0 3	11 47	2 15	6 27	0 32	14 43	1 20	6 31	1 12	22 11	1 4	23 11	0 12	2 49	1 51	0 43	9 51	11 57	12 26	6 49		n.a.
S 29	1 27	14 50	1n 5	12 20	2 20	6 58	0 30	14 31	1 20	6 26	1 12	22 11	1 4	23 11	0 12	2 50	1 51	0 43	9 51	11 57	12 25	6 47		n.a.
S 30	1s51	17s13	2n10	12s52	2s25	7s29	0n28	14n18	1n20	6n21	1n12	22n11	1s 4	23s12	0s12	2s50	1s51	0s43	9s50	11s58	12s24	6n45		n.a.

Julian Day Number = 1742850.5, Delta T = 02h45m45s
Ecliptic obliquity = 23°41'08, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°14'55, Lahiri = - 3°07'56 Julian Calendar 1 Sept. 059 == Greg. Calendar 30 Aug. 059

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 59 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 29 35	5♎36'17	8♐20	28♎29	21♎17	26♌26	17♍ 4	19♊ 9	16♐34	27°R 8	26°R28	1♏ 5	2♏15	1♍58	n.a.	M 1
T 2	0 33 32	6°36'22	21°29	29°40	22°32	27° 3	17°16	19°10	16°35	27♓ 6	26♑27	1° 7	2°12	2° 4	n.a.	T 2
W 3	0 37 28	7°36'30	4♑58	0♏49	23°47	27°40	17°29	19°R10	16°37	27° 5	26°27	1°R 8	2° 9	2°11	n.a.	W 3
T 4	0 41 25	8°36'39	18°48	1°56	25° 2	28°18	17°42	19°10	16°39	27° 3	26°27	1° 7	2° 6	2°18	n.a.	T 4
F 5	0 45 21	9°36'50	3♒ 0	3° 0	26°17	28°55	17°54	19°10	16°41	27° 1	26°27	1° 6	2° 3	2°24	n.a.	F 5
S 6	0 49 18	10°37'02	17°31	4° 2	27°32	29°32	18° 7	19° 9	16°43	27° 0	26°27	1° 4	2° 0	2°31	n.a.	S 6
S 7	0 53 14	11°37'16	2♓18	5° 1	28°46	0♍10	18°19	19° 9	16°45	26°58	26°26	1° 1	1°56	2°38	n.a.	S 7
M 8	0 57 11	12°37'31	17°14	5°56	0♏ 1	0°47	18°32	19° 9	16°47	26°57	26°26	0°59	1°53	2°45	n.a.	M 8
T 9	1 1 7	13°37'48	2♈11	6°48	1°16	1°24	18°44	19° 8	16°49	26°55	26°26	0°57	1°50	2°51	n.a.	T 9
W10	1 5 4	14°38'07	17° 2	7°35	2°31	2° 1	18°57	19° 7	16°51	26°53	26°26	0°55	1°47	2°58	n.a.	W10
T 11	1 9 1	15°38'28	1♉37	8°18	3°46	2°38	19° 9	19° 6	16°53	26°52	26°26	0°D55	1°44	3° 5	n.a.	T 11
F 12	1 12 57	16°38'50	15°51	8°56	5° 1	3°16	19°21	19° 6	16°55	26°50	26°D26	0°55	1°41	3°11	n.a.	F 12
S 13	1 16 54	17°39'15	29°40	9°28	6°16	3°53	19°34	19° 5	16°57	26°49	26°26	0°56	1°37	3°18	n.a.	S 13
S 14	1 20 50	18°39'42	13♊ 4	9°53	7°30	4°30	19°46	19° 3	16°59	26°47	26°26	0°57	1°34	3°25	n.a.	S 14
M15	1 24 47	19°40'10	26° 3	10°11	8°45	5° 7	19°58	19° 2	17° 2	26°46	26°26	0°58	1°31	3°31	n.a.	M15
T 16	1 28 43	20°40'41	8♋40	10°22	10° 0	5°44	20°10	19° 1	17° 4	26°44	26°26	0°59	1°28	3°38	n.a.	T 16
W17	1 32 40	21°41'13	20°59	10°R23	11°15	6°21	20°22	18°59	17° 6	26°43	26°26	0°R59	1°25	3°45	n.a.	W17
T 18	1 36 36	22°41'47	3♌ 4	10°16	12°30	6°58	20°34	18°58	17° 9	26°41	26°26	0°59	1°21	3°52	n.a.	T 18
F 19	1 40 33	23°42'23	15° 0	9°59	13°45	7°36	20°46	18°56	17°11	26°40	26°27	0°59	1°18	3°58	n.a.	F 19
S 20	1 44 30	24°43'01	26°51	9°31	15° 0	8°13	20°58	18°54	17°14	26°38	26°27	0°58	1°15	4° 5	n.a.	S 20
S 21	1 48 26	25°43'41	8♍41	8°53	16°14	8°50	21°10	18°52	17°16	26°37	26°27	0°57	1°12	4°12	n.a.	S 21
M22	1 52 23	26°44'23	20°35	8° 5	17°29	9°27	21°22	18°50	17°19	26°35	26°27	0°56	1° 9	4°18	n.a.	M22
T 23	1 56 19	27°45'06	2♎36	7° 7	18°44	10° 4	21°34	18°48	17°21	26°34	26°27	0°56	1° 6	4°25	n.a.	T 23
W24	2 0 16	28°45'51	14°45	6° 1	19°59	10°41	21°45	18°46	17°24	26°33	26°28	0°56	1° 2	4°32	n.a.	W24
T 25	2 4 12	29°46'37	27° 5	4°47	21°14	11°18	21°57	18°44	17°27	26°31	26°28	0°D56	0°59	4°38	n.a.	T 25
F 26	2 8 9	0♏47'25	9♏36	3°28	22°28	11°55	22° 8	18°41	17°29	26°30	26°28	0°R56	0°56	4°45	n.a.	F 26
S 27	2 12 5	1°48'14	22°21	2° 7	23°43	12°32	22°20	18°39	17°32	26°29	26°29	0°56	0°53	4°52	n.a.	S 27
S 28	2 16 2	2°49'04	5♐18	0°45	24°58	13° 8	22°31	18°36	17°35	26°27	26°29	0°55	0°50	4°59	n.a.	S 28
M29	2 19 59	3°49'56	18°29	29♎26	26°13	13°45	22°43	18°34	17°38	26°26	26°30	0°55	0°47	5° 5	n.a.	M29
T 30	2 23 55	4°50'49	1♑54	28°13	27°28	14°22	22°54	18°31	17°41	26°25	26°30	0°55	0°43	5°12	n.a.	T 30
W31	2 27 52	5♏51'42	15♑31	27♎ 7	28♏42	14♍59	23♍ 5	18♊28	17♐43	26♓24	26♑31	0♏54	0♏40	5♍19	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s15	18s47	3n11	13s22	2s30	7s59	0n25	14n 6	1n21	6n16	1n12	22n11	1s 4	23s12	0s12	2s51	1s51	0s43	9s50	11s58	12s23	6n43		n.a.
T 2	2 39	19 22	4 3	13 52	2 34	8 30	0 23	13 53	1 21	6 11	1 12	22 11	1 4	23 12	0 12	2 52	1 51	0 43	9 50	11 59	12 22	6 41		n.a.
W 3	3 3	18 53	4 43	14 20	2 38	9 0	0 21	13 40	1 21	6 6	1 12	22 11	1 4	23 12	0 12	2 52	1 51	0 43	9 50	11 59	12 21	6 39		n.a.
T 4	3 27	17 16	5 8	14 47	2 42	9 30	0 18	13 27	1 21	6 1	1 12	22 11	1 4	23 12	0 12	2 53	1 51	0 43	9 50	11 59	12 20	6 37		n.a.
F 5	3 51	14 35	5 15	15 13	2 45	10 0	0 16	13 14	1 22	5 56	1 12	22 11	1 4	23 12	0 12	2 54	1 51	0 42	9 49	11 59	12 18	6 35		n.a.
S 6	4 15	10 56	5 2	15 37	2 47	10 29	0 13	13 1	1 22	5 51	1 12	22 11	1 4	23 13	0 12	2 54	1 51	0 42	9 49	11 58	12 17	6 33		n.a.
S 7	4 38	6 34	4 30	15 59	2 49	10 59	0 11	12 48	1 22	5 46	1 12	22 11	1 4	23 13	0 12	2 55	1 51	0 42	9 49	11 57	12 16	6 31		n.a.
M 8	5 2	1 45	3 38	16 19	2 51	11 28	0 8	12 35	1 22	5 41	1 12	22 11	1 4	23 13	0 12	2 55	1 51	0 42	9 49	11 56	12 15	6 29		n.a.
T 9	5 26	3n12	2 32	16 37	2 51	11 57	0 6	12 22	1 22	5 37	1 12	22 10	1 4	23 13	0 12	2 56	1 51	0 42	9 49	11 55	12 14	6 27		n.a.
W10	5 50	7 56	1 16	16 53	2 51	12 25	0 3	12 9	1 23	5 32	1 13	22 10	1 4	23 13	0 12	2 57	1 51	0 42	9 48	11 55	12 13	6 25		n.a.
T 11	6 13	12 6	0s 4	17 6	2 50	12 53	0 1	11 55	1 23	5 27	1 13	22 10	1 4	23 14	0 12	2 57	1 51	0 41	9 48	11 55	12 12	6 23		n.a.
F 12	6 37	15 27	1 22	17 17	2 49	13 21	0s 2	11 42	1 23	5 22	1 13	22 10	1 4	23 14	0 12	2 58	1 51	0 41	9 48	11 55	12 11	6 21		n.a.
S 13	7 0	17 48	2 33	17 24	2 46	13 49	0 4	11 29	1 23	5 17	1 13	22 10	1 4	23 14	0 12	2 59	1 51	0 41	9 48	11 55	12 10	6 19		n.a.
S 14	7 23	19 5	3 33	17 29	2 42	14 16	0 7	11 15	1 23	5 13	1 13	22 10	1 4	23 14	0 12	2 59	1 51	0 41	9 48	11 56	12 8	6 17		n.a.
M15	7 46	19 17	4 20	17 30	2 37	14 43	0 9	11 1	1 24	5 8	1 13	22 10	1 4	23 15	0 12	3 0	1 51	0 41	9 47	11 56	12 7	6 15		n.a.
T 16	8 9	18 31	4 54	17 27	2 30	15 9	0 12	10 48	1 24	5 3	1 13	22 10	1 4	23 15	0 12	3 0	1 51	0 40	9 47	11 56	12 6	6 13		n.a.
W17	8 32	16 53	5 12	17 20	2 22	15 35	0 15	10 34	1 24	4 58	1 13	22 10	1 4	23 15	0 12	3 1	1 51	0 40	9 47	11 56	12 5	6 11		n.a.
T 18	8 55	14 32	5 17	17 9	2 13	16 1	0 17	10 20	1 24	4 54	1 13	22 10	1 4	23 15	0 12	3 1	1 51	0 40	9 47	11 56	12 4	6 9		n.a.
F 19	9 18	11 36	5 8	16 53	2 2	16 26	0 20	10 7	1 24	4 49	1 13	22 9	1 4	23 15	0 12	3 2	1 51	0 40	9 47	11 56	12 3	6 7		n.a.
S 20	9 40	8 13	4 46	16 32	1 49	16 51	0 22	9 53	1 25	4 44	1 14	22 9	1 4	23 16	0 12	3 3	1 51	0 39	9 46	11 56	12 2	6 5		n.a.
S 21	10 3	4 31	4 11	16 6	1 35	17 16	0 25	9 39	1 25	4 40	1 14	22 9	1 4	23 16	0 12	3 3	1 51	0 39	9 46	11 55	12 1	6 3		n.a.
M22	10 25	0 37	3 26	15 35	1 18	17 40	0 27	9 25	1 25	4 35	1 14	22 9	1 4	23 16	0 12	3 4	1 51	0 39	9 46	11 55	12 0	6 1		n.a.
T 23	10 47	3s21	2 31	14 59	1 1	18 3	0 30	9 11	1 25	4 31	1 14	22 9	1 4	23 16	0 12	3 4	1 51	0 39	9 46	11 55	11 58	5 59		n.a.
W24	11 9	7 14	1 29	14 19	0 42	18 26	0 32	8 57	1 25	4 26	1 14	22 9	1 4	23 17	0 12	3 5	1 51	0 38	9 46	11 55	11 57	5 57		n.a.
T 25	11 30	10 52	0 21	13 36	0 22	18 49	0 35	8 43	1 25	4 22	1 14	22 8	1 4	23 17	0 12	3 5	1 51	0 38	9 45	11 55	11 56	5 55		n.a.
F 26	11 52	14 5	0n48	12 49	0 1	19 11	0 38	8 29	1 26	4 17	1 14	22 8	1 4	23 17	0 12	3 6	1 51	0 38	9 45	11 55	11 55	5 53		n.a.
S 27	12 13	16 40	1 56	12 2	0n19	19 32	0 40	8 15	1 26	4 13	1 14	22 8	1 4	23 17	0 12	3 6	1 51	0 38	9 45	11 55	11 54	5 51		n.a.
S 28	12 34	18 28	3 0	11 14	0 40	19 53	0 42	8 1	1 26	4 8	1 15	22 8	1 4	23 18	0 12	3 7	1 51	0 37	9 45	11 55	11 53	5 49		n.a.
M29	12 55	19 17	3 55	10 28	0 59	20 14	0 45	7 47	1 26	4 4	1 15	22 8	1 4	23 18	0 12	3 7	1 51	0 37	9 45	11 55	11 52	5 47		n.a.
T 30	13 16	19 3	4 38	9 45	1 17	20 34	0 47	7 32	1 26	3 59	1 15	22 7	1 4	23 18	0 12	3 8	1 51	0 37	9 44	11 55	11 51	5 45		n.a.
W31	13s37	17s42	5n 6	9s 5	1n34	20s53	0s50	7n18	1n26	3n55	1n15	22n 7	1s 4	23s19	0s12	3s 8	1s51	0s37	9s44	11s54	11s49	5n43		n.a.

Julian Day Number = 1742880.5, Delta T = 02h45m44s
Ecliptic obliquity = 23°41'08, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°14'51, Lahiri = - 3°07'51 Julian Calendar 1 Oct. 059 == Greg. Calendar 29 Sept. 059

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 59 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 31 48	6♏52'37	29♉22	26°R10	29♏57	15♍36	23♍16	18°R25	17♐46	26°R22	26♉31	0°R54	0♏37	5♍25	n.a.	T 1
F 2	2 35 45	7°53'33	13♒25	25♎24	1♐12	16°13	23°27	18♊22	17°49	26♓21	26°32	0°D54	0°34	5°32	n.a.	F 2
S 3	2 39 41	8°54'29	27°39	24°50	2°26	16°49	23°38	18°19	17°52	26°20	26°32	0♏54	0°31	5°39	n.a.	S 3
S 4	2 43 38	9°55'26	12♓ 2	24°27	3°41	17°26	23°49	18°15	17°55	26°19	26°33	0°55	0°27	5°45	n.a.	S 4
M 5	2 47 34	10°56'24	26°30	24°15	4°56	18° 3	24° 0	18°12	17°58	26°18	26°33	0°56	0°24	5°52	n.a.	M 5
T 6	2 51 31	11°57'23	10♈59	24°D14	6°10	18°39	24°11	18° 8	18° 1	26°17	26°34	0°57	0°21	5°59	n.a.	T 6
W 7	2 55 28	12°58'23	25°24	24°24	7°25	19°16	24°21	18° 5	18° 4	26°16	26°35	0°R57	0°18	6° 6	n.a.	W 7
T 8	2 59 24	13°59'24	9♉40	24°43	8°40	19°53	24°32	18° 1	18° 7	26°15	26°35	0°57	0°15	6°12	n.a.	T 8
F 9	3 3 21	15° 0'25	23°42	25°10	9°54	20°29	24°42	17°58	18°10	26°14	26°36	0°56	0°12	6°19	n.a.	F 9
S 10	3 7 17	16° 1'28	7♊26	25°46	11° 9	21° 6	24°53	17°54	18°14	26°13	26°37	0°55	0° 8	6°26	n.a.	S 10
S 11	3 11 14	17° 2'32	20°49	26°28	12°24	21°42	25° 3	17°50	18°17	26°12	26°38	0°53	0° 5	6°32	n.a.	S 11
M12	3 15 10	18° 3'37	3♋50	27°16	13°38	22°19	25°13	17°46	18°20	26°11	26°38	0°50	0° 2	6°39	n.a.	M12
T 13	3 19 7	19° 4'43	16°30	28°10	14°53	22°56	25°23	17°42	18°23	26°10	26°39	0°47	29♎59	6°46	n.a.	T 13
W14	3 23 3	20° 5'49	28°53	29° 9	16° 7	23°32	25°33	17°38	18°26	26° 9	26°40	0°45	29°56	6°52	n.a.	W14
T 15	3 27 0	21° 6'57	11♌ 0	0♏11	17°22	24° 8	25°43	17°34	18°30	26° 8	26°41	0°44	29°52	6°59	n.a.	T 15
F 16	3 30 57	22° 8'06	22°57	1°17	18°36	24°45	25°53	17°30	18°33	26° 8	26°42	0°D43	29°49	7° 6	n.a.	F 16
S 17	3 34 53	23° 9'16	4♍49	2°27	19°51	25°21	26° 2	17°26	18°36	26° 7	26°43	0°44	29°46	7°13	n.a.	S 17
S 18	3 38 50	24°10'26	16°40	3°39	21° 5	25°58	26°12	17°21	18°40	26° 6	26°44	0°45	29°43	7°19	n.a.	S 18
M19	3 42 46	25°11'37	28°35	4°53	22°20	26°34	26°22	17°17	18°43	26° 5	26°45	0°47	29°40	7°26	n.a.	M19
T 20	3 46 43	26°12'50	10♎38	6°10	23°34	27°10	26°31	17°12	18°46	26° 5	26°46	0°49	29°37	7°33	n.a.	T 20
W21	3 50 39	27°14'03	22°54	7°28	24°49	27°47	26°40	17° 8	18°50	26° 4	26°47	0°50	29°33	7°39	n.a.	W21
T 22	3 54 36	28°15'16	5♏25	8°48	26° 3	28°23	26°49	17° 3	18°53	26° 3	26°48	0°R50	29°30	7°46	n.a.	T 22
F 23	3 58 32	29°16'30	18°13	10°10	27°18	28°59	26°58	16°59	18°57	26° 3	26°49	0°49	29°27	7°53	n.a.	F 23
S 24	4 2 29	0♐17'45	1♐19	11°32	28°32	29°35	27° 7	16°54	19° 0	26° 2	26°50	0°46	29°24	7°59	n.a.	S 24
S 25	4 6 26	1°19'00	14°43	12°56	29°46	0♎11	27°16	16°49	19° 3	26° 2	26°51	0°42	29°21	8° 6	n.a.	S 25
M26	4 10 22	2°20'16	28°21	14°20	1♉ 1	0°48	27°25	16°45	19° 7	26° 1	26°52	0°37	29°18	8°13	n.a.	M26
T 27	4 14 19	3°21'31	12♉11	15°46	2°15	1°24	27°33	16°40	19°10	26° 1	26°53	0°32	29°14	8°19	n.a.	T 27
W28	4 18 15	4°22'47	26°11	17°12	3°29	2° 0	27°42	16°35	19°14	26° 1	26°54	0°27	29°11	8°26	n.a.	W28
T 29	4 22 12	5°24'02	10♒16	18°39	4°44	2°36	27°50	16°30	19°17	26° 0	26°55	0°23	29° 8	8°33	n.a.	T 29
F 30	4 26 8	6♐25'18	24♒25	20♏ 6	5♉58	3♎12	27♍58	16♊26	19♐21	26♓ 0	26♉57	0♏21	29♎ 5	8♍40	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13s57	15s19	5n17	8s31	1n49	21s12	0s52	7n 4	1n27	3n51	1n15	22n 7	1s 4	23s19	0s12	3s 9	1s50	0s36	9s44	11s54	11s48	5n41		n.a.
F 2	14 17	12 1	5 10	8 2	2 2	21 30	0 55	6 50	1 27	3 47	1 15	22 7	1 4	23 19	0 12	3 9	1 50	0 36	9 44	11 54	11 47	5 39		n.a.
S 3	14 37	7 59	4 44	7 40	2 12	21 48	0 57	6 35	1 27	3 42	1 15	22 6	1 4	23 19	0 12	3 9	1 50	0 36	9 44	11 54	11 46	5 37		n.a.
S 4	14 56	3 26	3 59	7 23	2 21	22 4	0 59	6 21	1 27	3 38	1 16	22 6	1 4	23 20	0 12	3 10	1 50	0 35	9 43	11 55	11 45	5 35		n.a.
M 5	15 16	1n20	3 0	7 13	2 27	22 21	1 2	6 7	1 27	3 34	1 16	22 6	1 4	23 20	0 12	3 10	1 50	0 35	9 43	11 55	11 44	5 33		n.a.
T 6	15 35	6 3	1 48	7 8	2 32	22 36	1 4	5 52	1 27	3 30	1 16	22 5	1 4	23 20	0 12	3 11	1 50	0 35	9 43	11 55	11 43	5 31		n.a.
W 7	15 54	10 24	0 31	7 9	2 35	22 51	1 6	5 38	1 28	3 26	1 16	22 5	1 4	23 20	0 12	3 11	1 50	0 34	9 43	11 55	11 42	5 29		n.a.
T 8	16 12	14 6	0s48	7 14	2 37	23 6	1 8	5 23	1 28	3 22	1 16	22 5	1 4	23 21	0 12	3 11	1 50	0 34	9 43	11 55	11 40	5 27		n.a.
F 9	16 30	16 55	2 3	7 24	2 37	23 19	1 10	5 9	1 28	3 18	1 16	22 5	1 4	23 21	0 12	3 12	1 50	0 34	9 42	11 55	11 39	5 25		n.a.
S 10	16 48	18 41	3 8	7 38	2 36	23 32	1 12	4 55	1 28	3 14	1 17	22 4	1 4	23 21	0 12	3 12	1 50	0 33	9 42	11 55	11 38	5 23		n.a.
S 11	17 6	19 20	4 2	7 55	2 34	23 45	1 14	4 40	1 28	3 10	1 17	22 4	1 4	23 22	0 12	3 12	1 50	0 33	9 42	11 54	11 37	5 21		n.a.
M12	17 23	18 56	4 41	8 15	2 31	23 56	1 16	4 26	1 28	3 6	1 17	22 4	1 4	23 22	0 12	3 13	1 50	0 33	9 42	11 53	11 36	5 19		n.a.
T 13	17 40	17 36	5 6	8 38	2 28	24 7	1 18	4 11	1 28	3 2	1 17	22 3	1 4	23 22	0 12	3 13	1 50	0 32	9 42	11 52	11 35	5 17		n.a.
W14	17 57	15 27	5 15	9 3	2 23	24 17	1 20	3 57	1 28	2 58	1 17	22 3	1 4	23 22	0 12	3 13	1 50	0 32	9 42	11 51	11 34	5 15		n.a.
T 15	18 13	12 40	5 11	9 30	2 18	24 26	1 22	3 42	1 29	2 54	1 17	22 3	1 3	23 23	0 12	3 14	1 50	0 32	9 41	11 51	11 33	5 13		n.a.
F 16	18 29	9 24	4 52	9 58	2 13	24 35	1 24	3 28	1 29	2 50	1 18	22 2	1 3	23 23	0 12	3 14	1 50	0 31	9 41	11 51	11 31	5 11		n.a.
S 17	18 45	5 47	4 22	10 28	2 7	24 43	1 26	3 13	1 29	2 47	1 18	22 2	1 3	23 23	0 12	3 14	1 50	0 31	9 41	11 51	11 30	5 10		n.a.
S 18	19 1	1 57	3 40	10 58	2 1	24 50	1 27	2 59	1 29	2 43	1 18	22 2	1 3	23 24	0 12	3 14	1 50	0 31	9 41	11 51	11 29	5 8		n.a.
M19	19 16	2s 0	2 48	11 29	1 54	24 57	1 29	2 44	1 29	2 39	1 18	22 1	1 3	23 24	0 12	3 15	1 50	0 30	9 41	11 52	11 28	5 6		n.a.
T 20	19 30	5 55	1 49	12 1	1 48	25 2	1 31	2 30	1 29	2 36	1 18	22 1	1 3	23 24	0 12	3 15	1 50	0 30	9 41	11 53	11 27	5 4		n.a.
W21	19 45	9 40	0 44	12 34	1 41	25 7	1 32	2 15	1 29	2 32	1 19	22 0	1 3	23 24	0 12	3 15	1 50	0 30	9 40	11 53	11 26	5 2		n.a.
T 22	19 59	13 4	0n25	13 6	1 34	25 11	1 34	2 1	1 29	2 29	1 19	22 0	1 3	23 25	0 12	3 15	1 50	0 29	9 40	11 53	11 25	5 0		n.a.
F 23	20 12	15 56	1 34	13 39	1 26	25 15	1 35	1 46	1 29	2 25	1 19	22 0	1 3	23 25	0 12	3 15	1 49	0 29	9 40	11 53	11 23	4 58		n.a.
S 24	20 25	18 2	2 39	14 12	1 19	25 17	1 37	1 32	1 30	2 22	1 19	21 59	1 3	23 25	0 12	3 16	1 49	0 28	9 40	11 52	11 22	4 56		n.a.
S 25	20 38	19 12	3 37	14 45	1 12	25 19	1 38	1 18	1 30	2 19	1 19	21 59	1 3	23 26	0 12	3 16	1 49	0 28	9 40	11 50	11 21	4 54		n.a.
M26	20 51	19 17	4 24	15 17	1 4	25 20	1 39	1 3	1 30	2 15	1 20	21 59	1 3	23 26	0 12	3 16	1 49	0 28	9 40	11 48	11 20	4 52		n.a.
T 27	21 3	18 12	4 56	15 49	0 57	25 20	1 40	0 49	1 30	2 12	1 20	21 58	1 3	23 26	0 12	3 16	1 49	0 27	9 39	11 46	11 19	4 50		n.a.
W28	21 14	16 3	5 11	16 21	0 49	25 20	1 41	0 34	1 30	2 9	1 20	21 58	1 3	23 27	0 12	3 16	1 49	0 27	9 39	11 45	11 18	4 48		n.a.
T 29	21 25	12 55	5 7	16 53	0 42	25 18	1 42	0 20	1 30	2 6	1 20	21 57	1 3	23 27	0 12	3 16	1 49	0 26	9 39	11 43	11 17	4 46		n.a.
F 30	21s36	9s 3	4n45	17s24	0n34	25s16	1s43	0n 6	1n30	2n 3	1n20	21n57	1s 3	23s27	0s12	3s16	1s49	0s26	9s39	11s43	11s16	4n44		n.a.

Julian Day Number = 1742911.5, Delta T = 02h45m44s
Ecliptic obliquity = 23°41'08, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°14'47, Lahiri = - 3°07'47 Julian Calendar 1 Nov. 059 == Greg. Calendar 30 Oct. 059

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 59 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 30 5	7♐26'33	8♓34	21♏34	7♑12	3♎47	28♍ 6	16°R21	19♐24	26°R 0	26♑58	0°D20	29♎ 2	8♍46	n.a.	S 1
S 2	4 34 1	8°27'47	22°42	23° 3	8°26	4°23	28°14	16♊16	19°28	25♓59	26°59	0♏21	28°58	8°53	n.a.	S 2
M 3	4 37 58	9°29'02	6♈47	24°32	9°40	4°59	28°22	16°11	19°31	25°59	27° 0	0°22	28°55	9° 0	n.a.	M 3
T 4	4 41 55	10°30'16	20°48	26° 1	10°55	5°35	28°30	16° 6	19°35	25°59	27° 2	0°23	28°52	9° 6	n.a.	T 4
W 5	4 45 51	11°31'30	4♉44	27°31	12° 9	6°11	28°37	16° 1	19°39	25°59	27° 3	0°R24	28°49	9°13	n.a.	W 5
T 6	4 49 48	12°32'44	18°32	29° 2	13°23	6°46	28°45	15°56	19°42	25°59	27° 4	0°22	28°46	9°20	n.a.	T 6
F 7	4 53 44	13°33'58	2♊10	0♐32	14°37	7°22	28°52	15°51	19°46	25°59	27° 6	0°18	28°43	9°26	n.a.	F 7
S 8	4 57 41	14°35'12	15°35	2° 4	15°51	7°58	28°59	15°46	19°49	25°58	27° 7	0°13	28°39	9°33	n.a.	S 8
S 9	5 1 37	15°36'25	28°45	3°35	17° 5	8°33	29° 6	15°41	19°53	25°D58	27° 8	0° 5	28°36	9°40	n.a.	S 9
M10	5 5 34	16°37'38	11♋40	5° 7	18°19	9° 9	29°13	15°36	19°56	25°58	27°10	29♎56	28°33	9°46	n.a.	M10
T 11	5 9 31	17°38'51	24°17	6°40	19°32	9°44	29°20	15°31	20° 0	25°58	27°11	29°47	28°30	9°53	n.a.	T 11
W12	5 13 27	18°40'04	6♌39	8°13	20°46	10°20	29°26	15°26	20° 4	25°59	27°13	29°39	28°27	10° 0	n.a.	W12
T 13	5 17 24	19°41'16	18°46	9°46	22° 0	10°55	29°33	15°21	20° 7	25°59	27°14	29°32	28°24	10° 7	n.a.	T 13
F 14	5 21 20	20°42'29	0♍44	11°19	23°14	11°30	29°39	15°16	20°11	25°59	27°15	29°28	28°20	10°13	n.a.	F 14
S 15	5 25 17	21°43'41	12°35	12°54	24°28	12° 6	29°45	15°11	20°14	25°59	27°17	29°25	28°17	10°20	n.a.	S 15
S 16	5 29 13	22°44'53	24°25	14°28	25°41	12°41	29°51	15° 6	20°18	25°59	27°18	29°D25	28°14	10°27	n.a.	S 16
M17	5 33 10	23°46'05	6♎18	16° 3	26°55	13°16	29°57	15° 2	20°21	26° 0	27°20	29°25	28°11	10°33	n.a.	M17
T 18	5 37 6	24°47'16	18°21	17°39	28° 9	13°51	0♎ 2	14°57	20°25	26° 0	27°21	29°27	28° 8	10°40	n.a.	T 18
W19	5 41 3	25°48'28	0♏39	19°15	29°22	14°26	0° 8	14°52	20°29	26° 0	27°23	29°R27	28° 4	10°47	n.a.	W19
T 20	5 45 0	26°49'39	13°15	20°51	0♒36	15° 1	0°13	14°47	20°32	26° 0	27°24	29°26	28° 1	10°53	n.a.	T 20
F 21	5 48 56	27°50'49	26°13	22°28	1°49	15°36	0°18	14°42	20°36	26° 1	27°26	29°23	27°58	11° 0	n.a.	F 21
S 22	5 52 53	28°51'59	9♐35	24° 6	3° 2	16°11	0°23	14°38	20°39	26° 1	27°27	29°17	27°55	11° 7	n.a.	S 22
S 23	5 56 49	29°53'08	23°19	25°44	4°16	16°46	0°28	14°33	20°43	26° 2	27°29	29° 8	27°52	11°13	n.a.	S 23
M24	6 0 46	0♑54'17	7♑24	27°23	5°29	17°21	0°33	14°28	20°46	26° 2	27°31	28°58	27°49	11°20	n.a.	M24
T 25	6 4 42	1°55'25	21°44	29° 2	6°42	17°55	0°37	14°23	20°50	26° 3	27°32	28°48	27°45	11°27	n.a.	T 25
W26	6 8 39	2°56'31	6♒13	0♑42	7°56	18°30	0°42	14°19	20°54	26° 3	27°34	28°38	27°42	11°33	n.a.	W26
T 27	6 12 35	3°57'37	20°45	2°22	9° 9	19° 5	0°46	14°14	20°57	26° 4	27°35	28°29	27°39	11°40	n.a.	T 27
F 28	6 16 32	4°58'42	5♓12	4° 3	10°22	19°39	0°50	14°10	21° 1	26° 5	27°37	28°23	27°36	11°47	n.a.	F 28
S 29	6 20 29	5°59'45	19°31	5°45	11°35	20°13	0°54	14° 5	21° 4	26° 5	27°39	28°20	27°33	11°54	n.a.	S 29
S 30	6 24 25	7° 0'47	3♈39	7°27	12°48	20°48	0°57	14° 1	21° 8	26° 6	27°40	28°D19	27°30	12° 0	n.a.	S 30
M31	6 28 22	8♑ 1'47	17♈35	9♑10	14♒ 1	21♎22	1♎ 1	13♊57	21♐11	26♓ 7	27♑42	28♎19	27♎26	12♍ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s47	4s39	4n 5	17s55	0n27	25s13	1s44	0s 9	1n30	2n 0	1n21	21n56	1s 2	23s27	0s12	3s16	1s49	0s26	9s39	11s42	11s14	4n42		n.a.
S 2	21 57	0 1	3 11	18 25	0 19	25 10	1 45	0 23	1 30	1 57	1 21	21 56	1 2	23 28	0 12	3 16	1 49	0 25	9 39	11 43	11 13	4 40		n.a.
M 3	22 6	4n38	2 5	18 54	0 12	25 5	1 46	0 37	1 30	1 54	1 21	21 56	1 2	23 28	0 12	3 16	1 49	0 25	9 39	11 43	11 12	4 38		n.a.
T 4	22 15	9 0	0 52	19 23	0 5	25 0	1 46	0 52	1 30	1 51	1 21	21 55	1 2	23 28	0 12	3 17	1 49	0 25	9 39	11 44	11 11	4 36		n.a.
W 5	22 24	12 52	0s24	19 51	0s 2	24 54	1 47	1 6	1 30	1 48	1 22	21 55	1 2	23 29	0 12	3 17	1 49	0 24	9 38	11 44	11 10	4 34		n.a.
T 6	22 32	15 58	1 37	20 18	0 9	24 47	1 48	1 20	1 30	1 45	1 22	21 54	1 2	23 29	0 12	3 17	1 49	0 24	9 38	11 43	11 9	4 32		n.a.
F 7	22 40	18 8	2 43	20 44	0 16	24 40	1 48	1 34	1 30	1 42	1 22	21 54	1 2	23 29	0 12	3 17	1 49	0 23	9 38	11 42	11 8	4 30		n.a.
S 8	22 47	19 15	3 40	21 10	0 23	24 32	1 48	1 48	1 31	1 40	1 22	21 54	1 2	23 29	0 12	3 16	1 49	0 23	9 38	11 40	11 6	4 28		n.a.
S 9	22 54	19 18	4 23	21 34	0 30	24 23	1 49	2 2	1 31	1 37	1 22	21 53	1 2	23 30	0 12	3 16	1 49	0 23	9 38	11 37	11 5	4 26		n.a.
M10	23 0	18 19	4 52	21 58	0 36	24 13	1 49	2 16	1 31	1 35	1 23	21 53	1 2	23 30	0 12	3 16	1 49	0 22	9 38	11 34	11 4	4 24		n.a.
T 11	23 6	16 28	5 6	22 20	0 42	24 3	1 49	2 31	1 31	1 32	1 23	21 52	1 1	23 30	0 12	3 16	1 48	0 22	9 38	11 31	11 3	4 22		n.a.
W12	23 12	13 53	5 5	22 42	0 49	23 51	1 49	2 45	1 31	1 30	1 23	21 52	1 1	23 31	0 12	3 16	1 48	0 21	9 38	11 28	11 2	4 20		n.a.
T 13	23 17	10 45	4 50	23 3	0 55	23 40	1 49	2 58	1 31	1 27	1 23	21 51	1 1	23 31	0 12	3 16	1 48	0 21	9 37	11 25	11 1	4 18		n.a.
F 14	23 21	7 14	4 23	23 22	1 0	23 27	1 49	3 12	1 31	1 25	1 24	21 51	1 1	23 31	0 12	3 16	1 48	0 21	9 37	11 24	11 0	4 16		n.a.
S 15	23 25	3 27	3 45	23 40	1 6	23 14	1 49	3 26	1 31	1 23	1 24	21 51	1 1	23 31	0 12	3 16	1 48	0 20	9 37	11 23	10 58	4 14		n.a.
S 16	23 29	0s28	2 57	23 57	1 12	23 0	1 49	3 40	1 31	1 21	1 24	21 50	1 1	23 32	0 12	3 16	1 48	0 20	9 37	11 23	10 57	4 12		n.a.
M17	23 32	4 23	2 1	24 13	1 17	22 45	1 48	3 54	1 31	1 19	1 24	21 50	1 1	23 32	0 12	3 16	1 48	0 19	9 37	11 23	10 56	4 10		n.a.
T 18	23 35	8 11	0 59	24 28	1 22	22 30	1 48	4 8	1 31	1 17	1 25	21 49	1 1	23 32	0 12	3 15	1 48	0 19	9 37	11 23	10 55	4 8		n.a.
W19	23 37	11 43	0n 6	24 41	1 27	22 14	1 47	4 21	1 31	1 15	1 25	21 49	1 1	23 32	0 12	3 15	1 48	0 19	9 37	11 23	10 54	4 6		n.a.
T 20	23 39	14 49	1 13	24 53	1 31	21 58	1 47	4 35	1 31	1 13	1 25	21 48	1 0	23 33	0 12	3 15	1 48	0 18	9 37	11 23	10 53	4 4		n.a.
F 21	23 40	17 16	2 18	25 3	1 35	21 41	1 46	4 49	1 31	1 11	1 25	21 48	1 0	23 33	0 12	3 15	1 48	0 18	9 37	11 22	10 52	4 2		n.a.
S 22	23 41	18 52	3 17	25 12	1 39	21 23	1 45	5 2	1 31	1 9	1 26	21 48	1 0	23 33	0 12	3 15	1 48	0 17	9 37	11 20	10 50	4 0		n.a.
S 23	23 41	19 24	4 7	25 20	1 43	21 5	1 44	5 16	1 31	1 7	1 26	21 47	1 0	23 33	0 12	3 14	1 48	0 17	9 37	11 17	10 49	3 58		n.a.
M24	23 41	18 47	4 42	25 26	1 47	20 46	1 43	5 29	1 31	1 6	1 26	21 47	1 0	23 34	0 12	3 14	1 48	0 17	9 37	11 13	10 48	3 56		n.a.
T 25	23 40	16 57	5 1	25 31	1 50	20 26	1 42	5 43	1 31	1 4	1 27	21 46	1 0	23 34	0 12	3 14	1 48	0 16	9 37	11 9	10 47	3 54		n.a.
W26	23 39	14 3	5 1	25 34	1 53	20 6	1 41	5 56	1 30	1 3	1 27	21 46	1 0	23 34	0 12	3 14	1 48	0 16	9 37	11 6	10 46	3 52		n.a.
T 27	23 37	10 17	4 41	25 35	1 55	19 45	1 40	6 9	1 30	1 1	1 27	21 46	0 59	23 35	0 12	3 13	1 48	0 15	9 36	11 3	10 45	3 50		n.a.
F 28	23 35	5 56	4 3	25 35	1 57	19 24	1 39	6 22	1 30	1 0	1 27	21 45	0 59	23 35	0 12	3 13	1 47	0 15	9 36	11 1	10 44	3 48		n.a.
S 29	23 33	1 16	3 11	25 33	1 59	19 2	1 37	6 35	1 30	0 59	1 28	21 45	0 59	23 35	0 12	3 13	1 47	0 15	9 36	10 59	10 42	3 46		n.a.
S 30	23 30	3n24	2 7	25 29	2 1	18 40	1 36	6 49	1 30	0 57	1 28	21 44	0 59	23 35	0 12	3 12	1 47	0 14	9 36	10 59	10 41	3 44		n.a.
M31	23s26	7n51	0n57	25s23	2s 2	18s18	1s34	7s 2	1n30	0n56	1n28	21n44	0s59	23s36	0s12	3s12	1s47	0s14	9s36	10s59	10s40	3n42		n.a.

Julian Day Number = 1742941.5, Delta T = 02h45m43s
Ecliptic obliquity = 23°41'07, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°14'43, Lahiri = - 3°07'43 Julian Calendar 1 Dec. 059 == Greg. Calendar 29 Nov. 059

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 60 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 32 18	9♑ 2'46	1♉20	10♑53	15♒14	21♎56	1♎ 4	13°R52	21♐14	26♓ 8	27♑44	28°R19	27♎23	12♍14	n.a.	T 1
W 2	6 36 15	10° 3'44	14°53	12°38	16°26	22°30	1° 7	13♊48	21°18	26° 8	27°45	28♎18	27°20	12°20	n.a.	W 2
T 3	6 40 11	11° 4'41	28°16	14°22	17°39	23° 5	1°10	13°44	21°21	26° 9	27°47	28°14	27°17	12°27	n.a.	T 3
F 4	6 44 8	12° 5'36	11♊29	16° 8	18°52	23°39	1°13	13°40	21°25	26°10	27°49	28° 8	27°14	12°34	n.a.	F 4
S 5	6 48 4	13° 6'30	24°31	17°54	20° 4	24°12	1°15	13°36	21°28	26°11	27°50	27°59	27°10	12°40	n.a.	S 5
S 6	6 52 1	14° 7'22	7♋21	19°40	21°17	24°46	1°18	13°32	21°32	26°12	27°52	27°47	27° 7	12°47	n.a.	S 6
M 7	6 55 58	15° 8'13	20° 0	21°27	22°29	25°20	1°20	13°28	21°35	26°13	27°54	27°33	27° 4	12°54	n.a.	M 7
T 8	6 59 54	16° 9'03	2♌27	23°14	23°41	25°54	1°22	13°24	21°38	26°14	27°56	27°19	27° 1	13° 0	n.a.	T 8
W 9	7 3 51	17° 9'52	14°42	25° 2	24°53	26°27	1°24	13°21	21°42	26°15	27°57	27° 6	26°58	13° 7	n.a.	W 9
T 10	7 7 47	18°10'39	26°46	26°49	26° 5	27° 1	1°25	13°17	21°45	26°16	27°59	26°55	26°55	13°14	n.a.	T 10
F 11	7 11 44	19°11'26	8♍41	28°37	27°17	27°34	1°27	13°14	21°48	26°17	28° 1	26°46	26°51	13°20	n.a.	F 11
S 12	7 15 40	20°12'11	20°31	0♒25	28°29	28° 8	1°28	13°10	21°51	26°18	28° 2	26°40	26°48	13°27	n.a.	S 12
S 13	7 19 37	21°12'54	2♎19	2°12	29°41	28°41	1°29	13° 7	21°55	26°19	28° 4	26°37	26°45	13°34	n.a.	S 13
M14	7 23 33	22°13'37	14°11	3°59	0♓53	29°14	1°30	13° 3	21°58	26°21	28° 6	26°36	26°42	13°40	n.a.	M14
T 15	7 27 30	23°14'18	26°11	5°46	2° 5	29°47	1°31	13° 0	22° 1	26°22	28° 8	26°36	26°39	13°47	n.a.	T 15
W16	7 31 27	24°14'58	8♏26	7°31	3°16	0♏20	1°31	12°57	22° 4	26°23	28° 9	26°35	26°36	13°54	n.a.	W16
T 17	7 35 23	25°15'37	21° 1	9°15	4°28	0°53	1°31	12°54	22° 7	26°24	28°11	26°34	26°32	14° 1	n.a.	T 17
F 18	7 39 20	26°16'14	3♐59	10°57	5°39	1°26	1°R32	12°51	22°11	26°26	28°13	26°30	26°29	14° 7	n.a.	F 18
S 19	7 43 16	27°16'51	17°25	12°36	6°50	1°58	1°32	12°48	22°14	26°27	28°15	26°24	26°26	14°14	n.a.	S 19
S 20	7 47 13	28°17'25	1♑20	14°13	8° 1	2°31	1°31	12°46	22°17	26°28	28°16	26°14	26°23	14°21	n.a.	S 20
M21	7 51 9	29°17'59	15°40	15°47	9°12	3° 3	1°31	12°43	22°20	26°30	28°18	26° 3	26°20	14°27	n.a.	M21
T 22	7 55 6	0♒18'30	0♒21	17°17	10°23	3°36	1°30	12°40	22°23	26°31	28°20	25°51	26°16	14°34	n.a.	T 22
W23	7 59 3	1°19'00	15°15	18°42	11°34	4° 8	1°29	12°38	22°26	26°32	28°22	25°39	26°13	14°41	n.a.	W23
T 24	8 2 59	2°19'28	0♓13	20° 2	12°45	4°40	1°28	12°36	22°29	26°34	28°23	25°29	26°10	14°47	n.a.	T 24
F 25	8 6 56	3°19'54	15° 5	21°17	13°56	5°12	1°27	12°33	22°32	26°35	28°25	25°22	26° 7	14°54	n.a.	F 25
S 26	8 10 52	4°20'18	29°44	22°25	15° 6	5°44	1°26	12°31	22°35	26°37	28°27	25°17	26° 4	15° 1	n.a.	S 26
S 27	8 14 49	5°20'40	14♈ 6	23°26	16°16	6°16	1°24	12°29	22°37	26°39	28°29	25°16	26° 1	15° 7	n.a.	S 27
M28	8 18 45	6°21'00	28° 9	24°19	17°27	6°47	1°22	12°27	22°40	26°40	28°30	25°D15	25°57	15°14	n.a.	M28
T 29	8 22 42	7°21'18	11♉52	25° 4	18°37	7°19	1°20	12°26	22°43	26°42	28°32	25°R15	25°54	15°21	n.a.	T 29
W30	8 26 38	8°21'34	25°16	25°40	19°47	7°50	1°18	12°24	22°46	26°43	28°34	25°14	25°51	15°27	n.a.	W30
T 31	8 30 35	9♒21'47	8♊25	26♒ 7	20♓56	8♏21	1♎16	12♊22	22♐49	26♓45	28♑35	25♎11	25♎48	15♍34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s22	11n48	0s16	25s16	2s 2	17s54	1s32	7s15	1n30	0n55	1n28	21n44	0s59	23s36	0s12	3s12	1s47	0s13	9s36	10s59	10s39	3n40		n.a.
W 2	23 18	15 5	1 27	25 7	2 2	17 31	1 31	7 27	1 30	0 54	1 29	21 43	0 59	23 36	0 12	3 11	1 47	0 13	9 36	10 59	10 38	3 38		n.a.
T 3	23 13	17 31	2 32	24 55	2 2	17 7	1 29	7 40	1 30	0 53	1 29	21 43	0 58	23 36	0 12	3 11	1 47	0 13	9 36	10 57	10 37	3 36		n.a.
F 4	23 8	18 58	3 27	24 42	2 1	16 42	1 27	7 53	1 30	0 52	1 29	21 43	0 58	23 36	0 12	3 10	1 47	0 12	9 36	10 55	10 35	3 34		n.a.
S 5	23 2	19 23	4 11	24 28	2 0	16 17	1 25	8 6	1 30	0 52	1 29	21 42	0 58	23 37	0 12	3 10	1 47	0 12	9 36	10 52	10 34	3 32		n.a.
S 6	22 56	18 47	4 42	24 11	1 58	15 52	1 23	8 18	1 29	0 51	1 30	21 42	0 58	23 37	0 12	3 10	1 47	0 12	9 36	10 48	10 33	3 30		n.a.
M 7	22 49	17 16	4 58	23 52	1 56	15 26	1 21	8 31	1 29	0 50	1 30	21 42	0 58	23 37	0 12	3 9	1 47	0 11	9 36	10 43	10 32	3 28		n.a.
T 8	22 42	14 57	4 59	23 31	1 53	15 0	1 19	8 43	1 29	0 50	1 30	21 41	0 58	23 37	0 12	3 9	1 47	0 11	9 36	10 38	10 31	3 26		n.a.
W 9	22 34	12 1	4 47	23 9	1 50	14 33	1 16	8 56	1 29	0 49	1 31	21 41	0 57	23 38	0 12	3 8	1 47	0 11	9 36	10 33	10 30	3 24		n.a.
T 10	22 26	8 38	4 21	22 44	1 46	14 6	1 14	9 8	1 29	0 49	1 31	21 41	0 57	23 38	0 12	3 8	1 47	0 10	9 36	10 29	10 29	3 22		n.a.
F 11	22 18	4 56	3 45	22 17	1 41	13 39	1 11	9 20	1 29	0 49	1 31	21 41	0 57	23 38	0 12	3 7	1 47	0 10	9 36	10 25	10 27	3 20		n.a.
S 12	22 9	1 4	2 59	21 49	1 35	13 12	1 9	9 32	1 29	0 48	1 31	21 40	0 57	23 38	0 12	3 7	1 47	0 9	9 36	10 23	10 26	3 18		n.a.
S 13	22 0	2s50	2 5	21 19	1 29	12 44	1 6	9 44	1 28	0 48	1 32	21 40	0 57	23 39	0 12	3 6	1 47	0 9	9 36	10 22	10 25	3 16		n.a.
M14	21 50	6 39	1 5	20 47	1 22	12 16	1 3	9 56	1 28	0 48	1 32	21 40	0 56	23 39	0 12	3 6	1 47	0 9	9 36	10 22	10 24	3 14		n.a.
T 15	21 40	10 15	0 2	20 14	1 15	11 47	1 1	10 8	1 28	0 48	1 32	21 40	0 56	23 39	0 12	3 5	1 47	0 8	9 36	10 22	10 23	3 13		n.a.
W16	21 29	13 29	1n 2	19 39	1 6	11 18	0 58	10 20	1 28	0 48	1 33	21 39	0 56	23 39	0 12	3 5	1 46	0 8	9 36	10 22	10 22	3 11		n.a.
T 17	21 18	16 11	2 5	19 3	0 57	10 49	0 55	10 32	1 28	0 48	1 33	21 39	0 56	23 39	0 12	3 4	1 46	0 8	9 36	10 21	10 20	3 9		n.a.
F 18	21 7	18 9	3 4	18 25	0 47	10 20	0 52	10 44	1 27	0 48	1 33	21 39	0 56	23 40	0 12	3 4	1 46	0 7	9 36	10 20	10 19	3 7		n.a.
S 19	20 55	19 12	3 54	17 47	0 37	9 51	0 49	10 55	1 27	0 49	1 33	21 39	0 56	23 40	0 12	3 3	1 46	0 7	9 37	10 17	10 18	3 5		n.a.
S 20	20 43	19 8	4 33	17 8	0 25	9 21	0 45	11 7	1 27	0 49	1 34	21 39	0 55	23 40	0 12	3 2	1 46	0 7	9 37	10 14	10 17	3 3		n.a.
M21	20 30	17 52	4 56	16 29	0 13	8 51	0 42	11 18	1 27	0 50	1 34	21 39	0 55	23 40	0 13	3 2	1 46	0 6	9 37	10 10	10 16	3 1		n.a.
T 22	20 18	15 24	4 59	15 49	0 1	8 21	0 39	11 29	1 26	0 50	1 34	21 38	0 55	23 40	0 13	3 1	1 46	0 6	9 37	10 5	10 15	2 59		n.a.
W23	20 4	11 55	4 43	15 10	0n13	7 50	0 35	11 41	1 26	0 51	1 34	21 38	0 55	23 41	0 13	3 1	1 46	0 6	9 37	10 1	10 13	2 57		n.a.
T 24	19 51	7 39	4 8	14 31	0 27	7 20	0 32	11 52	1 26	0 51	1 35	21 38	0 55	23 41	0 13	3 0	1 46	0 5	9 37	9 57	10 12	2 55		n.a.
F 25	19 37	2 56	3 15	13 54	0 42	6 49	0 28	12 3	1 25	0 52	1 35	21 38	0 55	23 41	0 13	2 59	1 46	0 5	9 37	9 55	10 11	2 53		n.a.
S 26	19 22	1n53	2 11	13 17	0 57	6 19	0 25	12 14	1 25	0 53	1 35	21 38	0 54	23 41	0 13	2 59	1 46	0 5	9 37	9 53	10 10	2 51		n.a.
S 27	19 8	6 31	0 59	12 43	1 12	5 48	0 21	12 25	1 25	0 54	1 35	21 38	0 54	23 41	0 13	2 58	1 46	0 5	9 37	9 52	10 9	2 49		n.a.
M28	18 53	10 41	0s15	12 10	1 28	5 17	0 17	12 35	1 24	0 55	1 36	21 38	0 54	23 41	0 13	2 57	1 46	0 4	9 37	9 52	10 8	2 47		n.a.
T 29	18 37	14 10	1 27	11 41	1 43	4 45	0 14	12 46	1 24	0 56	1 36	21 38	0 54	23 42	0 13	2 57	1 46	0 4	9 37	9 52	10 6	2 45		n.a.
W30	18 22	16 49	2 32	11 14	1 59	4 14	0 10	12 57	1 24	0 57	1 36	21 38	0 54	23 42	0 13	2 56	1 46	0 4	9 37	9 52	10 5	2 43		n.a.
T 31	18s 6	18n31	3s27	10s50	2n14	3s43	0s 6	13s 7	1n23	0n58	1n37	21n38	0s53	23s42	0s13	2s55	1s46	0s 3	9s37	9s51	10s 4	2n41		n.a.

Julian Day Number = 1742972.5, Delta T = 02h45m42s
Ecliptic obliquity = 23°41'07, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°14'39, Lahiri = - 3°07'39 Julian Calendar 1 Jan. 060 == Greg. Calendar 30 Dec. 059

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 60 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 34 31	10♒21'59	21♊19	26♒25	22♓ 6	8♏52	1°R13	12°R21	22♐51	26♓47	28♑37	25°R 5	25♎45	15♍41	n.a.	F 1
S 2	8 38 28	11°22'08	4♋ 2	26°R33	23°15	9°23	1♎11	12♊19	22°54	26°48	28°39	24♎57	25°42	15°47	n.a.	S 2
S 3	8 42 25	12°22'15	16°34	26°31	24°25	9°54	1° 8	12°18	22°57	26°50	28°41	24°45	25°38	15°54	n.a.	S 3
M 4	8 46 21	13°22'20	28°56	26°20	25°34	10°24	1° 5	12°17	22°59	26°52	28°42	24°33	25°35	16° 1	n.a.	M 4
T 5	8 50 18	14°22'23	11♌ 9	26° 1	26°43	10°55	1° 2	12°16	23° 2	26°54	28°44	24°19	25°32	16° 7	n.a.	T 5
W 6	8 54 14	15°22'24	23°14	25°32	27°52	11°25	0°58	12°15	23° 4	26°55	28°46	24° 7	25°29	16°14	n.a.	W 6
T 7	8 58 11	16°22'23	5♍11	24°56	29° 0	11°55	0°55	12°14	23° 7	26°57	28°47	23°56	25°26	16°21	n.a.	T 7
F 8	9 2 7	17°22'20	17° 3	24°13	0♈ 9	12°25	0°51	12°13	23° 9	26°59	28°49	23°47	25°22	16°27	n.a.	F 8
S 9	9 6 4	18°22'16	28°52	23°25	1°17	12°55	0°47	12°13	23°12	27° 1	28°51	23°41	25°19	16°34	n.a.	S 9
S 10	9 10 0	19°22'09	10♎40	22°31	2°25	13°25	0°43	12°12	23°14	27° 3	28°52	23°38	25°16	16°41	n.a.	S 10
M11	9 13 57	20°22'00	22°31	21°35	3°33	13°55	0°39	12°12	23°16	27° 5	28°54	23°D37	25°13	16°48	n.a.	M11
T 12	9 17 54	21°21'50	4♏31	20°37	4°41	14°24	0°34	12°12	23°19	27° 6	28°56	23°38	25°10	16°54	n.a.	T 12
W13	9 21 50	22°21'38	16°43	19°38	5°49	14°53	0°30	12°11	23°21	27° 8	28°57	23°R38	25° 7	17° 1	n.a.	W13
T 14	9 25 47	23°21'24	29°14	18°40	6°56	15°22	0°25	12°D11	23°23	27°10	28°59	23°38	25° 3	17° 8	n.a.	T 14
F 15	9 29 43	24°21'09	12♐ 8	17°44	8° 3	15°51	0°20	12°11	23°25	27°12	29° 1	23°37	25° 0	17°14	n.a.	F 15
S 16	9 33 40	25°20'51	25°30	16°50	9°10	16°20	0°15	12°12	23°28	27°14	29° 2	23°33	24°57	17°21	n.a.	S 16
S 17	9 37 36	26°20'32	9♑21	16° 1	10°17	16°48	0°10	12°12	23°30	27°16	29° 4	23°27	24°54	17°28	n.a.	S 17
M18	9 41 33	27°20'11	23°41	15°17	11°24	17°16	0° 4	12°12	23°32	27°18	29° 5	23°19	24°51	17°34	n.a.	M18
T 19	9 45 29	28°19'48	8♒27	14°37	12°30	17°44	29♍59	12°13	23°34	27°20	29° 7	23°11	24°47	17°41	n.a.	T 19
W20	9 49 26	29°19'23	23°31	14° 4	13°36	18°12	29°53	12°13	23°36	27°22	29° 8	23° 2	24°44	17°48	n.a.	W20
T 21	9 53 23	0♓18'56	8♓43	13°36	14°42	18°40	29°48	12°14	23°38	27°24	29°10	22°55	24°41	17°54	n.a.	T 21
F 22	9 57 19	1°18'27	23°54	13°14	15°48	19° 7	29°42	12°15	23°39	27°26	29°11	22°49	24°38	18° 1	n.a.	F 22
S 23	10 1 16	2°17'55	8♈54	12°59	16°53	19°34	29°36	12°16	23°41	27°28	29°13	22°47	24°35	18° 8	n.a.	S 23
S 24	10 5 12	3°17'21	23°34	12°50	17°58	20° 1	29°30	12°17	23°43	27°31	29°15	22°D46	24°32	18°14	n.a.	S 24
M25	10 9 9	4°16'45	7♉51	12°D46	19° 3	20°27	29°23	12°18	23°45	27°33	29°16	22°46	24°28	18°21	n.a.	M25
T 26	10 13 5	5°16'06	21°44	12°48	20° 8	20°54	29°17	12°19	23°46	27°35	29°17	22°48	24°25	18°28	n.a.	T 26
W27	10 17 2	6°15'25	5♊12	12°56	21°12	21°20	29°11	12°21	23°48	27°37	29°19	22°R48	24°22	18°34	n.a.	W27
T 28	10 20 58	7°14'41	18°19	13°10	22°16	21°46	29° 4	12°22	23°50	27°39	29°20	22°48	24°19	18°41	n.a.	T 28
F 29	10 24 55	8♓13'55	1♋ 7	13♒28	23♈20	22♏11	28♍57	12♊24	23♐51	27♓41	29♑22	22♎45	24♎16	18♍48	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s49	19n13	4s11	10s30	2n29	3s12	0s 2	13s18	1n23	0n59	1n37	21n38	0s53	23s42	0s13	2s54	1s46	0s 3	9s37	9s48	10s 3	2n39		n.a.
S 2	17 33	18 56	4 42	10 14	2 43	2 40	0n 2	13 28	1 22	1 0	1 37	21 38	0 53	23 42	0 13	2 54	1 46	0 3	9 38	9 45	10 2	2 37		n.a.
S 3	17 16	17 43	4 58	10 2	2 56	2 9	0 6	13 38	1 22	1 2	1 37	21 38	0 53	23 42	0 13	2 53	1 46	0 3	9 38	9 41	10 1	2 35		n.a.
M 4	16 59	15 41	5 0	9 55	3 9	1 37	0 10	13 48	1 22	1 3	1 38	21 38	0 53	23 43	0 13	2 52	1 46	0 2	9 38	9 36	9 59	2 33		n.a.
T 5	16 41	12 59	4 49	9 51	3 19	1 6	0 15	13 58	1 21	1 5	1 38	21 38	0 52	23 43	0 13	2 52	1 46	0 2	9 38	9 31	9 58	2 31		n.a.
W 6	16 23	9 45	4 24	9 52	3 29	0 34	0 19	14 8	1 21	1 6	1 38	21 38	0 52	23 43	0 13	2 51	1 46	0 2	9 38	9 27	9 57	2 29		n.a.
T 7	16 5	6 10	3 48	9 56	3 37	0 3	0 23	14 18	1 20	1 8	1 38	21 38	0 52	23 43	0 13	2 50	1 46	0 2	9 38	9 23	9 56	2 27		n.a.
F 8	15 47	2 23	3 2	10 5	3 43	0n29	0 27	14 28	1 20	1 10	1 38	21 38	0 52	23 43	0 13	2 49	1 45	0 1	9 38	9 19	9 55	2 25		n.a.
S 9	15 29	1s30	2 8	10 17	3 47	1 0	0 32	14 37	1 19	1 12	1 39	21 38	0 52	23 43	0 13	2 49	1 45	0 1	9 38	9 17	9 54	2 23		n.a.
S 10	15 10	5 19	1 9	10 33	3 48	1 32	0 36	14 47	1 19	1 13	1 39	21 38	0 51	23 43	0 13	2 48	1 45	0 1	9 39	9 16	9 52	2 21		n.a.
M11	14 51	8 56	0 6	10 51	3 48	2 3	0 41	14 56	1 18	1 15	1 39	21 38	0 51	23 44	0 13	2 47	1 45	0 1	9 39	9 16	9 51	2 19		n.a.
T 12	14 32	12 15	0n58	11 12	3 46	2 34	0 45	15 5	1 18	1 17	1 39	21 39	0 51	23 44	0 13	2 46	1 45	0 0	9 39	9 16	9 50	2 17		n.a.
W13	14 12	15 5	2 0	11 34	3 42	3 5	0 50	15 15	1 17	1 19	1 40	21 39	0 51	23 44	0 13	2 45	1 45	0 0	9 39	9 16	9 49	2 15		n.a.
T 14	13 52	17 17	2 59	11 58	3 36	3 36	0 54	15 24	1 16	1 21	1 40	21 39	0 51	23 44	0 13	2 45	1 45	29 59	9 39	9 16	9 48	2 13		n.a.
F 15	13 32	18 41	3 50	12 23	3 28	4 7	0 59	15 33	1 16	1 23	1 40	21 39	0 51	23 44	0 13	2 44	1 45	29 59	9 39	9 16	9 47	2 11		n.a.
S 16	13 12	19 6	4 30	12 48	3 19	4 38	1 3	15 41	1 15	1 26	1 40	21 39	0 50	23 44	0 13	2 43	1 45	29 59	9 39	9 14	9 45	2 9		n.a.
S 17	12 52	18 25	4 57	13 13	3 8	5 9	1 8	15 50	1 15	1 28	1 40	21 40	0 50	23 44	0 13	2 42	1 45	29 59	9 40	9 12	9 44	2 7		n.a.
M18	12 31	16 34	5 6	13 37	2 56	5 40	1 13	15 59	1 14	1 30	1 41	21 40	0 50	23 44	0 13	2 41	1 45	29 59	9 40	9 9	9 43	2 5		n.a.
T 19	12 11	13 35	4 55	14 1	2 43	6 10	1 17	16 8	1 13	1 33	1 41	21 40	0 50	23 45	0 13	2 40	1 45	29 59	9 40	9 6	9 42	2 3		n.a.
W20	11 50	9 40	4 24	14 23	2 30	6 41	1 22	16 16	1 12	1 35	1 41	21 40	0 50	23 45	0 13	2 40	1 45	29 59	9 40	9 3	9 41	2 1		n.a.
T 21	11 28	5 5	3 34	14 45	2 16	7 11	1 27	16 24	1 12	1 38	1 41	21 41	0 49	23 45	0 13	2 39	1 45	29 59	9 40	9 0	9 39	1 59		n.a.
F 22	11 7	0 10	2 29	15 5	2 1	7 41	1 31	16 33	1 11	1 40	1 41	21 41	0 49	23 45	0 13	2 38	1 45	29 58	9 41	8 58	9 38	1 58		n.a.
S 23	10 46	4n42	1 14	15 23	1 47	8 11	1 36	16 41	1 10	1 43	1 41	21 41	0 49	23 45	0 13	2 37	1 45	29 58	9 41	8 57	9 37	1 56		n.a.
S 24	10 24	9 11	0s 4	15 40	1 32	8 40	1 41	16 49	1 9	1 45	1 42	21 42	0 49	23 45	0 13	2 36	1 45	29 58	9 41	8 57	9 36	1 54		n.a.
M25	10 2	13 0	1 21	15 55	1 17	9 10	1 46	16 57	1 9	1 48	1 42	21 42	0 49	23 45	0 13	2 35	1 45	29 58	9 41	8 57	9 35	1 52		n.a.
T 26	9 41	15 58	2 30	16 8	1 3	9 39	1 50	17 5	1 8	1 51	1 42	21 42	0 48	23 45	0 13	2 34	1 45	29 58	9 41	8 57	9 34	1 50		n.a.
W27	9 18	17 58	3 29	16 19	0 49	10 8	1 55	17 12	1 7	1 53	1 42	21 43	0 48	23 45	0 13	2 34	1 45	29 58	9 41	8 57	9 32	1 48		n.a.
T 28	8 56	18 56	4 15	16 29	0 35	10 36	2 0	17 20	1 6	1 56	1 42	21 43	0 48	23 46	0 13	2 33	1 45	29 58	9 42	8 57	9 31	1 46		n.a.
F 29	8s34	18n53	4s48	16s37	0n21	11n 5	2n 4	17s28	1n 5	1n59	1n42	21n43	0s48	23s46	0s13	2s32	1s45	29s58	9s42	8s56	9s30	1n44		n.a.

Julian Day Number = 1743003.5, Delta T = 02h45m41s
Ecliptic obliquity = 23°41'07, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°14'35, Lahiri = - 3°07'35 Julian Calendar 1 Feb. 060 == Greg. Calendar 30 Jan. 060

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 60 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 28 51	9♓13'07	13♋39	13♒51	24♈23	22♏37	28°R51	12♊26	23♐53	27♓43	29♑23	22°R41	24♎13	18♍54	n.a.	S 1
S 2	10 32 48	10°12'16	25°58	14°19	25°26	23° 2	28♍44	12°27	23°54	27°46	29°25	22♎34	24° 9	19° 1	n.a.	S 2
M 3	10 36 45	11°11'23	8♌ 8	14°52	26°29	23°27	28°37	12°29	23°56	27°48	29°26	22°27	24° 6	19° 8	n.a.	M 3
T 4	10 40 41	12°10'28	20°10	15°28	27°32	23°51	28°30	12°31	23°57	27°50	29°27	22°19	24° 3	19°14	n.a.	T 4
W 5	10 44 38	13° 9'30	2♍ 5	16° 9	28°34	24°16	28°23	12°34	23°58	27°52	29°29	22°12	24° 0	19°21	n.a.	W 5
T 6	10 48 34	14° 8'30	13°57	16°53	29°36	24°39	28°15	12°36	24° 0	27°54	29°30	22° 6	23°57	19°28	n.a.	T 6
F 7	10 52 31	15° 7'28	25°46	17°40	0♉37	25° 3	28° 8	12°38	24° 1	27°57	29°31	22° 1	23°53	19°34	n.a.	F 7
S 8	10 56 27	16° 6'24	7♎35	18°31	1°38	25°26	28° 1	12°41	24° 2	27°59	29°33	21°58	23°50	19°41	n.a.	S 8
S 9	11 0 24	17° 5'18	19°26	19°26	2°39	25°50	27°53	12°43	24° 3	28° 1	29°34	21°D57	23°47	19°48	n.a.	S 9
M10	11 4 20	18° 4'10	1♏21	20°23	3°39	26°12	27°46	12°46	24° 4	28° 3	29°35	21°57	23°44	19°54	n.a.	M10
T 11	11 8 17	19° 3'00	13°25	21°23	4°39	26°35	27°38	12°49	24° 5	28° 5	29°36	21°59	23°41	20° 1	n.a.	T 11
W12	11 12 14	20° 1'48	25°40	22°25	5°38	26°57	27°31	12°52	24° 6	28° 8	29°38	22° 0	23°38	20° 8	n.a.	W12
T 13	11 16 10	21° 0'35	8♐12	23°31	6°38	27°18	27°23	12°54	24° 7	28°10	29°39	22° 2	23°34	20°14	n.a.	T 13
F 14	11 20 7	21°59'19	21° 4	24°39	7°36	27°40	27°16	12°58	24° 8	28°12	29°40	22°R 3	23°31	20°21	n.a.	F 14
S 15	11 24 3	22°58'02	4♑20	25°49	8°34	28° 1	27° 8	13° 1	24° 9	28°14	29°41	22° 2	23°28	20°28	n.a.	S 15
S 16	11 28 0	23°56'43	18° 2	27° 1	9°32	28°21	27° 0	13° 4	24°10	28°17	29°42	22° 0	23°25	20°34	n.a.	S 16
M17	11 31 56	24°55'23	2♒12	28°16	10°29	28°41	26°53	13° 7	24°10	28°19	29°43	21°57	23°22	20°41	n.a.	M17
T 18	11 35 53	25°54'00	16°48	29°33	11°26	29° 1	26°45	13°11	24°11	28°21	29°45	21°54	23°18	20°48	n.a.	T 18
W19	11 39 49	26°52'36	1♓44	0♓52	12°22	29°20	26°37	13°14	24°12	28°23	29°46	21°50	23°15	20°54	n.a.	W19
T 20	11 43 46	27°51'10	16°54	2°13	13°18	29°39	26°30	13°18	24°12	28°26	29°47	21°47	23°12	21° 1	n.a.	T 20
F 21	11 47 42	28°49'41	2♈ 7	3°35	14°13	29°58	26°22	13°22	24°13	28°28	29°48	21°45	23° 9	21° 8	n.a.	F 21
S 22	11 51 39	29°48'11	17°15	5° 0	15° 8	0♐16	26°14	13°26	24°13	28°30	29°49	21°D44	23° 6	21°14	n.a.	S 22
S 23	11 55 36	0♈46'39	2♉ 7	6°27	16° 2	0°33	26° 7	13°29	24°14	28°33	29°50	21°45	23° 3	21°21	n.a.	S 23
M24	11 59 32	1°45'05	16°37	7°55	16°55	0°51	25°59	13°33	24°14	28°35	29°51	21°46	22°59	21°28	n.a.	M24
T 25	12 3 29	2°43'28	0♊42	9°26	17°48	1° 7	25°51	13°38	24°14	28°37	29°52	21°47	22°56	21°34	n.a.	T 25
W26	12 7 25	3°41'50	14°20	10°58	18°40	1°23	25°44	13°42	24°15	28°39	29°53	21°48	22°53	21°41	n.a.	W26
T 27	12 11 22	4°40'09	27°33	12°32	19°31	1°39	25°36	13°46	24°15	28°42	29°54	21°49	22°50	21°48	n.a.	T 27
F 28	12 15 18	5°38'26	10♋23	14° 8	20°22	1°54	25°29	13°50	24°15	28°44	29°54	21°R49	22°47	21°54	n.a.	F 28
S 29	12 19 15	6°36'41	22°53	15°45	21°12	2° 9	25°21	13°55	24°15	28°46	29°55	21°48	22°44	22° 1	n.a.	S 29
S 30	12 23 11	7°34'53	5♌ 8	17°24	22° 1	2°23	25°14	13°59	24°15	28°48	29°56	21°47	22°40	22° 8	n.a.	S 30
M31	12 27 8	8♈33'04	17♌11	19♓ 5	22♉50	2♐37	25♍ 7	14♊ 4	24°R15	28♓51	29♑57	21♎45	22♎37	22♍14	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s12	17n55	5s 5	16s42	0n 8	11n33	2n 9	17s35	1n 4	2n 2	1n42	21n44	0s48	23s46	0s13	2s31	1s45	29s57	9s42	8s55	9s29	1n42		n.a.
S 2	7 49	16 7	5 9	16 46	0s 5	12 1	2 14	17 42	1 3	2 5	1 43	21 44	0 48	23 46	0 13	2 30	1 45	29 57	9 42	8 52	9 28	1 40		n.a.
M 3	7 27	13 38	4 58	16 49	0 17	12 28	2 19	17 50	1 2	2 7	1 43	21 45	0 47	23 46	0 13	2 29	1 45	29 57	9 43	8 49	9 27	1 38		n.a.
T 4	7 4	10 35	4 34	16 49	0 29	12 55	2 23	17 57	1 1	2 10	1 43	21 45	0 47	23 46	0 13	2 28	1 45	29 57	9 43	8 47	9 25	1 36		n.a.
W 5	6 41	7 8	3 58	16 48	0 40	13 22	2 28	18 4	1 0	2 13	1 43	21 46	0 47	23 46	0 13	2 27	1 45	29 57	9 43	8 44	9 24	1 34		n.a.
T 6	6 18	3 25	3 12	16 44	0 51	13 49	2 33	18 11	0 59	2 16	1 43	21 46	0 47	23 46	0 13	2 27	1 45	29 57	9 43	8 41	9 23	1 32		n.a.
F 7	5 55	0s25	2 18	16 39	1 1	14 15	2 37	18 17	0 58	2 19	1 43	21 47	0 47	23 46	0 13	2 26	1 45	29 57	9 43	8 40	9 22	1 30		n.a.
S 8	5 32	4 14	1 18	16 33	1 10	14 41	2 42	18 24	0 57	2 22	1 43	21 47	0 46	23 46	0 13	2 25	1 45	29 57	9 44	8 39	9 21	1 28		n.a.
S 9	5 9	7 54	0 14	16 24	1 20	15 7	2 46	18 31	0 55	2 25	1 43	21 48	0 46	23 46	0 13	2 24	1 45	29 57	9 44	8 38	9 19	1 26		n.a.
M10	4 46	11 16	0n51	16 14	1 28	15 32	2 51	18 37	0 54	2 28	1 43	21 48	0 46	23 46	0 13	2 23	1 45	29 57	9 44	8 38	9 18	1 24		n.a.
T 11	4 23	14 12	1 55	16 2	1 36	15 57	2 55	18 44	0 53	2 31	1 43	21 49	0 46	23 46	0 13	2 22	1 45	29 57	9 44	8 39	9 17	1 22		n.a.
W12	3 59	16 33	2 54	15 49	1 44	16 22	3 0	18 50	0 52	2 34	1 43	21 49	0 46	23 47	0 13	2 21	1 45	29 57	9 45	8 39	9 16	1 20		n.a.
T 13	3 36	18 10	3 47	15 34	1 51	16 46	3 4	18 56	0 50	2 38	1 43	21 50	0 46	23 47	0 13	2 20	1 45	29 57	9 45	8 40	9 15	1 18		n.a.
F 14	3 13	18 54	4 29	15 17	1 57	17 9	3 9	19 3	0 49	2 41	1 43	21 50	0 45	23 47	0 13	2 19	1 45	29 57	9 45	8 40	9 13	1 16		n.a.
S 15	2 49	18 38	4 59	14 58	2 3	17 33	3 13	19 9	0 48	2 44	1 43	21 51	0 45	23 47	0 13	2 18	1 45	29 57	9 45	8 40	9 12	1 14		n.a.
S 16	2 26	17 17	5 13	14 38	2 8	17 55	3 17	19 15	0 46	2 47	1 43	21 51	0 45	23 47	0 14	2 17	1 45	29 57	9 46	8 39	9 11	1 12		n.a.
M17	2 2	14 51	5 9	14 17	2 13	18 18	3 21	19 21	0 45	2 50	1 43	21 52	0 45	23 47	0 14	2 17	1 45	29 57	9 46	8 38	9 10	1 10		n.a.
T 18	1 39	11 26	4 45	13 53	2 18	18 40	3 25	19 26	0 43	2 53	1 43	21 53	0 45	23 47	0 14	2 16	1 45	29 57	9 46	8 37	9 9	1 8		n.a.
W19	1 15	7 13	4 1	13 29	2 21	19 1	3 29	19 32	0 42	2 56	1 43	21 53	0 44	23 47	0 14	2 15	1 45	29 57	9 46	8 36	9 8	1 7		n.a.
T 20	0 52	2 28	3 0	13 2	2 24	19 23	3 33	19 38	0 40	2 59	1 43	21 54	0 44	23 47	0 14	2 14	1 45	29 57	9 47	8 35	9 6	1 5		n.a.
F 21	0 28	2n28	1 46	12 34	2 27	19 43	3 37	19 43	0 39	3 2	1 43	21 54	0 44	23 47	0 14	2 13	1 45	29 57	9 47	8 34	9 5	1 3		n.a.
S 22	0 5	7 13	0 25	12 5	2 29	20 3	3 41	19 49	0 37	3 5	1 43	21 55	0 44	23 47	0 14	2 12	1 45	29 57	9 47	8 33	9 4	1 1		n.a.
S 23	0n19	11 26	0s57	11 34	2 31	20 23	3 45	19 54	0 35	3 8	1 43	21 56	0 44	23 47	0 14	2 11	1 45	29 57	9 48	8 34	9 3	0 59		n.a.
M24	0 42	14 51	2 13	11 2	2 32	20 42	3 48	19 59	0 34	3 11	1 43	21 56	0 44	23 47	0 14	2 10	1 45	29 57	9 48	8 34	9 2	0 57		n.a.
T 25	1 6	17 16	3 19	10 28	2 32	21 1	3 52	20 5	0 32	3 14	1 43	21 57	0 43	23 47	0 14	2 9	1 45	29 57	9 48	8 34	9 0	0 55		n.a.
W26	1 29	18 36	4 11	9 52	2 32	21 19	3 55	20 10	0 30	3 17	1 43	21 58	0 43	23 47	0 14	2 8	1 45	29 57	9 48	8 35	8 59	0 53		n.a.
T 27	1 52	18 51	4 49	9 15	2 32	21 37	3 59	20 15	0 28	3 20	1 43	21 58	0 43	23 47	0 14	2 8	1 45	29 57	9 49	8 35	8 58	0 51		n.a.
F 28	2 16	18 7	5 10	8 37	2 31	21 54	4 2	20 20	0 26	3 23	1 43	21 59	0 43	23 47	0 14	2 7	1 45	29 57	9 49	8 35	8 57	0 49		n.a.
S 29	2 39	16 31	5 16	7 57	2 29	22 11	4 5	20 25	0 24	3 26	1 43	22 0	0 43	23 47	0 14	2 6	1 45	29 57	9 49	8 35	8 56	0 47		n.a.
S 30	3 2	14 12	5 8	7 16	2 27	22 27	4 8	20 29	0 22	3 29	1 43	22 0	0 43	23 47	0 14	2 5	1 45	29 57	9 49	8 34	8 54	0 45		n.a.
M31	3n25	11n18	4s46	6s34	2s24	22n42	4n11	20s34	0n20	3n32	1n43	22n 1	0s42	23s47	0s14	2s 4	1s45	29s57	9s50	8s34	8s53	0n43		n.a.

Julian Day Number = 1743032.5, Delta T = 02h45m40s
Ecliptic obliquity = 23°41'07, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°14'31, Lahiri = - 3°07'31 Julian Calendar 1 March 060 == Greg. Calendar 28 Feb. 060

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 60 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 31 5	9♈31'12	29♌ 6	20♓48	23♉37	2♐50	24°R59	14♊ 9	24°R15	28♓53	29♑58	21°R43	22♎34	22♍21	n.a.	T 1
W 2	12 35 1	10°29'19	10♍57	22°33	24°24	3° 3	24♍52	14°13	24♐15	28°55	29°59	21♎42	22°31	22°28	n.a.	W 2
T 3	12 38 58	11°27'23	22°46	24°19	25°10	3°15	24°45	14°18	24°15	28°57	29°59	21°40	22°28	22°34	n.a.	T 3
F 4	12 42 54	12°25'26	4♎35	26° 8	25°55	3°26	24°38	14°23	24°15	28°59	0♒ 0	21°39	22°24	22°41	n.a.	F 4
S 5	12 46 51	13°23'27	16°27	27°58	26°39	3°37	24°31	14°28	24°14	29° 2	0° 1	21°D39	22°21	22°48	n.a.	S 5
S 6	12 50 47	14°21'26	28°25	29°49	27°22	3°47	24°24	14°33	24°14	29° 4	0° 1	21°39	22°18	22°54	n.a.	S 6
M 7	12 54 44	15°19'24	10♏29	1♈43	28° 4	3°57	24°17	14°38	24°14	29° 6	0° 2	21°39	22°15	23° 1	n.a.	M 7
T 8	12 58 40	16°17'20	22°43	3°39	28°45	4° 6	24°11	14°44	24°13	29° 8	0° 3	21°40	22°12	23° 8	n.a.	T 8
W 9	13 2 37	17°15'15	5♐ 9	5°36	29°24	4°15	24° 4	14°49	24°13	29°10	0° 3	21°40	22° 9	23°14	n.a.	W 9
T 10	13 6 33	18°13'08	17°49	7°35	0♊ 3	4°22	23°58	14°54	24°12	29°13	0° 4	21°41	22° 5	23°21	n.a.	T 10
F 11	13 10 30	19°11'00	0♑46	9°35	0°41	4°30	23°51	15° 0	24°12	29°15	0° 4	21°41	22° 2	23°28	n.a.	F 11
S 12	13 14 27	20° 8'50	14° 2	11°38	1°17	4°36	23°45	15° 5	24°11	29°17	0° 5	21°41	21°59	23°34	n.a.	S 12
S 13	13 18 23	21° 6'39	27°39	13°41	1°52	4°42	23°39	15°11	24°11	29°19	0° 5	21°41	21°56	23°41	n.a.	S 13
M14	13 22 20	22° 4'27	11♒37	15°47	2°26	4°47	23°33	15°17	24°10	29°21	0° 6	21°41	21°53	23°48	n.a.	M14
T 15	13 26 16	23° 2'14	25°58	17°54	2°58	4°51	23°27	15°22	24° 9	29°23	0° 6	21°41	21°50	23°54	n.a.	T 15
W16	13 30 13	23°59'59	10♓36	20° 2	3°29	4°55	23°21	15°28	24° 9	29°25	0° 7	21°41	21°46	24° 1	n.a.	W16
T 17	13 34 9	24°57'43	25°29	22°11	3°58	4°58	23°15	15°34	24° 8	29°27	0° 7	21°42	21°43	24° 8	n.a.	T 17
F 18	13 38 6	25°55'26	10♈29	24°21	4°26	5° 0	23°10	15°40	24° 7	29°30	0° 8	21°42	21°40	24°14	n.a.	F 18
S 19	13 42 2	26°53'08	25°28	26°31	4°53	5° 2	23° 4	15°46	24° 6	29°32	0° 8	21°R42	21°37	24°21	n.a.	S 19
S 20	13 45 59	27°50'48	10♉17	28°42	5°17	5° 3	22°59	15°52	24° 5	29°34	0° 8	21°42	21°34	24°28	n.a.	S 20
M21	13 49 56	28°48'27	24°50	0♉53	5°40	5°R 3	22°54	15°58	24° 4	29°36	0° 9	21°41	21°30	24°34	n.a.	M21
T 22	13 53 52	29°46'04	9♊ 0	3° 5	6° 2	5° 2	22°49	16° 4	24° 3	29°38	0° 9	21°40	21°27	24°41	n.a.	T 22
W23	13 57 49	0♉43'40	22°45	5°15	6°21	5° 0	22°44	16°10	24° 2	29°40	0° 9	21°39	21°24	24°48	n.a.	W23
T 24	14 1 45	1°41'14	6♋ 5	7°25	6°39	4°58	22°40	16°17	24° 1	29°42	0° 9	21°38	21°21	24°54	n.a.	T 24
F 25	14 5 42	2°38'47	18°59	9°35	6°54	4°55	22°35	16°23	24° 0	29°44	0°10	21°38	21°18	25° 1	n.a.	F 25
S 26	14 9 38	3°36'18	1♌32	11°43	7° 8	4°51	22°31	16°29	23°58	29°46	0°10	21°D37	21°15	25° 8	n.a.	S 26
S 27	14 13 35	4°33'48	13°48	13°49	7°19	4°47	22°27	16°36	23°57	29°48	0°10	21°37	21°11	25°14	n.a.	S 27
M28	14 17 31	5°31'16	25°50	15°54	7°29	4°42	22°23	16°42	23°56	29°50	0°10	21°38	21° 8	25°21	n.a.	M28
T 29	14 21 28	6°28'43	7♍43	17°57	7°36	4°36	22°19	16°49	23°54	29°51	0°10	21°39	21° 5	25°28	n.a.	T 29
W30	14 25 25	7♉26'08	19♍32	19♉58	7♊41	4♐29	22♍15	16♊56	23♐53	29♓53	0♒10	21♎41	21♎ 2	25♍34	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n49	7n58	4s12	5s50	2s21	22n57	4n14	20s39	0n18	3n35	1n43	22n 2	0s42	23s47	0s14	2s 3	1s45	29s57	9s50	8s33	8s52	0n41		n.a.
W 2	4 12	4 21	3 27	5 5	2 17	23 12	4 16	20 43	0 16	3 37	1 43	22 3	0 42	23 47	0 14	2 2	1 45	29 57	9 50	8 32	8 51	0 39		n.a.
T 3	4 35	0 33	2 34	4 18	2 12	23 26	4 19	20 48	0 14	3 40	1 42	22 3	0 42	23 47	0 14	2 1	1 45	29 58	9 51	8 32	8 50	0 37		n.a.
F 4	4 57	3s16	1 33	3 30	2 7	23 39	4 21	20 52	0 11	3 43	1 42	22 4	0 42	23 47	0 14	2 0	1 45	29 58	9 51	8 32	8 49	0 35		n.a.
S 5	5 20	6 59	0 29	2 41	2 2	23 52	4 23	20 57	0 9	3 46	1 42	22 5	0 42	23 47	0 14	2 0	1 45	29 58	9 51	8 31	8 47	0 33		n.a.
S 6	5 43	10 26	0n37	1 50	1 56	24 4	4 25	21 1	0 7	3 48	1 42	22 6	0 42	23 47	0 14	1 59	1 45	29 58	9 52	8 31	8 46	0 31		n.a.
M 7	6 6	13 30	1 43	0 59	1 50	24 16	4 27	21 5	0 4	3 51	1 42	22 6	0 41	23 47	0 14	1 58	1 45	29 58	9 52	8 32	8 45	0 29		n.a.
T 8	6 28	16 0	2 44	0 6	1 43	24 27	4 29	21 9	0 2	3 53	1 42	22 7	0 41	23 47	0 14	1 57	1 45	29 58	9 52	8 32	8 44	0 27		n.a.
W 9	6 51	17 47	3 39	0n47	1 35	24 37	4 30	21 13	0s 1	3 56	1 42	22 8	0 41	23 47	0 14	1 56	1 45	29 58	9 52	8 32	8 43	0 26		n.a.
T 10	7 13	18 44	4 24	1 42	1 27	24 47	4 31	21 17	0 3	3 58	1 42	22 9	0 41	23 47	0 14	1 55	1 45	29 59	9 53	8 32	8 41	0 24		n.a.
F 11	7 35	18 44	4 57	2 38	1 19	24 56	4 33	21 21	0 6	4 1	1 41	22 9	0 41	23 47	0 14	1 54	1 45	29 59	9 53	8 32	8 40	0 22		n.a.
S 12	7 57	17 43	5 15	3 34	1 10	25 5	4 33	21 25	0 9	4 3	1 41	22 10	0 41	23 47	0 14	1 54	1 45	29 59	9 53	8 32	8 39	0 20		n.a.
S 13	8 19	15 41	5 16	4 31	1 1	25 13	4 34	21 29	0 12	4 5	1 41	22 11	0 40	23 47	0 14	1 53	1 45	29 59	9 54	8 32	8 38	0 18		n.a.
M14	8 41	12 41	4 59	5 29	0 51	25 20	4 34	21 33	0 14	4 8	1 41	22 12	0 40	23 47	0 14	1 52	1 45	29 59	9 54	8 32	8 37	0 16		n.a.
T 15	9 3	8 52	4 23	6 27	0 42	25 27	4 35	21 36	0 17	4 10	1 41	22 12	0 40	23 47	0 14	1 51	1 45	29 59	9 54	8 32	8 35	0 14		n.a.
W16	9 24	4 26	3 29	7 25	0 31	25 33	4 34	21 40	0 20	4 12	1 40	22 13	0 40	23 47	0 14	1 50	1 45	29 59	9 55	8 32	8 34	0 12		n.a.
T 17	9 46	0n20	2 21	8 24	0 21	25 39	4 34	21 43	0 23	4 14	1 40	22 14	0 40	23 47	0 14	1 49	1 45	29 59	9 55	8 32	8 33	0 10		n.a.
F 18	10 7	5 8	1 2	9 22	0 11	25 43	4 33	21 47	0 26	4 16	1 40	22 15	0 40	23 47	0 14	1 49	1 45	0 0	9 55	8 32	8 32	0 8		n.a.
S 19	10 28	9 37	0s21	10 20	0 0	25 47	4 33	21 50	0 29	4 18	1 40	22 16	0 40	23 47	0 14	1 48	1 45	0 0	9 56	8 32	8 31	0 6		n.a.
S 20	10 49	13 27	1 41	11 17	0n10	25 51	4 31	21 54	0 33	4 20	1 40	22 16	0 39	23 47	0 14	1 47	1 45	0 1	9 56	8 32	8 29	0 4		n.a.
M21	11 10	16 22	2 54	12 14	0 21	25 54	4 30	21 57	0 36	4 22	1 39	22 17	0 39	23 47	0 14	1 46	1 45	0 1	9 56	8 32	8 28	0 2		n.a.
T 22	11 30	18 11	3 54	13 9	0 31	25 56	4 28	22 0	0 39	4 24	1 39	22 18	0 39	23 47	0 14	1 45	1 45	0 1	9 56	8 32	8 27	0 0		n.a.
W23	11 51	18 52	4 38	14 4	0 42	25 57	4 26	22 3	0 42	4 25	1 39	22 19	0 39	23 47	0 14	1 45	1 45	0 1	9 57	8 31	8 26	0s 2		n.a.
T 24	12 11	18 27	5 6	14 56	0 52	25 58	4 23	22 6	0 46	4 27	1 39	22 19	0 39	23 47	0 14	1 44	1 45	0 2	9 57	8 31	8 25	0 4		n.a.
F 25	12 31	17 6	5 17	15 48	1 1	25 58	4 20	22 9	0 49	4 29	1 39	22 20	0 39	23 47	0 14	1 43	1 46	0 2	9 57	8 31	8 23	0 6		n.a.
S 26	12 51	14 56	5 13	16 37	1 10	25 57	4 17	22 11	0 53	4 30	1 38	22 21	0 39	23 47	0 14	1 42	1 46	0 2	9 58	8 31	8 22	0 7		n.a.
S 27	13 10	12 10	4 54	17 24	1 19	25 55	4 13	22 14	0 56	4 32	1 38	22 22	0 39	23 47	0 14	1 42	1 46	0 2	9 58	8 31	8 21	0 9		n.a.
M28	13 30	8 55	4 23	18 10	1 27	25 53	4 9	22 17	1 0	4 33	1 38	22 23	0 38	23 47	0 14	1 41	1 46	0 3	9 58	8 31	8 20	0 11		n.a.
T 29	13 49	5 21	3 40	18 52	1 35	25 49	4 5	22 19	1 4	4 34	1 38	22 23	0 38	23 47	0 14	1 40	1 46	0 3	9 59	8 31	8 19	0 13		n.a.
W30	14n 8	1n36	2s49	19n33	1n42	25n45	4n 0	22s21	1s 7	4n36	1n37	22n24	0s38	23s47	0s14	1s39	1s46	0s 3	9s59	8s32	8s17	0s15		n.a.

Julian Day Number = 1743063.5, Delta T = 02h45m39s
Ecliptic obliquity = 23°41'07, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°14'26, Lahiri = - 3°07'26 Julian Calendar 1 Apr. 060 == Greg. Calendar 30 March 060

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 60 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 29 21	8♉23'32	1♎21	21♉57	7♊44	4°R22	22°R11	17♊ 2	23°R52	29♓55	0♒10	21♎42	20♎59	25♍41	n.a.	T 1
F 2	14 33 18	9°20'55	13°13	23°54	7°R44	4♐14	22♍ 8	17° 9	23♐50	29°57	0°R10	21°43	20°55	25°48	n.a.	F 2
S 3	14 37 14	10°18'17	25°11	25°48	7°42	4° 5	22° 5	17°16	23°49	29°59	0°10	21°R43	20°52	25°54	n.a.	S 3
S 4	14 41 11	11°15'37	7♏18	27°39	7°38	3°55	22° 2	17°22	23°47	0♈ 1	0°10	21°42	20°49	26° 1	n.a.	S 4
M 5	14 45 7	12°12'57	19°36	29°28	7°31	3°45	21°59	17°29	23°46	0° 2	0°10	21°40	20°46	26° 7	n.a.	M 5
T 6	14 49 4	13°10'16	2♐ 6	1♊15	7°21	3°34	21°56	17°36	23°44	0° 4	0°10	21°38	20°43	26°14	n.a.	T 6
W 7	14 53 0	14° 7'34	14°49	2°59	7°10	3°22	21°54	17°43	23°42	0° 6	0°10	21°35	20°40	26°21	n.a.	W 7
T 8	14 56 57	15° 4'51	27°46	4°40	6°56	3°10	21°51	17°50	23°41	0° 8	0°10	21°31	20°36	26°27	n.a.	T 8
F 9	15 0 54	16° 2'08	10♑57	6°18	6°39	2°57	21°49	17°57	23°39	0° 9	0°10	21°28	20°33	26°34	n.a.	F 9
S 10	15 4 50	16°59'24	24°22	7°54	6°21	2°44	21°47	18° 4	23°37	0°11	0°10	21°25	20°30	26°41	n.a.	S 10
S 11	15 8 47	17°56'40	8♒ 2	9°26	6° 0	2°30	21°45	18°11	23°35	0°13	0° 9	21°24	20°27	26°47	n.a.	S 11
M12	15 12 43	18°53'55	21°56	10°56	5°36	2°15	21°44	18°18	23°33	0°14	0° 9	21°D24	20°24	26°54	n.a.	M12
T 13	15 16 40	19°51'09	6♓ 5	12°24	5°11	2° 0	21°42	18°26	23°32	0°16	0° 9	21°24	20°21	27° 1	n.a.	T 13
W14	15 20 36	20°48'24	20°26	13°48	4°44	1°44	21°41	18°33	23°30	0°18	0° 9	21°26	20°17	27° 7	n.a.	W14
T 15	15 24 33	21°45'37	4♈56	15°10	4°15	1°28	21°40	18°40	23°28	0°19	0° 8	21°27	20°14	27°14	n.a.	T 15
F 16	15 28 29	22°42'51	19°33	16°28	3°44	1°12	21°39	18°47	23°26	0°21	0° 8	21°R28	20°11	27°21	n.a.	F 16
S 17	15 32 26	23°40'04	4♉11	17°44	3°12	0°55	21°38	18°55	23°24	0°22	0° 8	21°27	20° 8	27°27	n.a.	S 17
S 18	15 36 23	24°37'16	18°43	18°56	2°38	0°37	21°38	19° 2	23°22	0°24	0° 7	21°25	20° 5	27°34	n.a.	S 18
M19	15 40 19	25°34'29	3♊ 4	20° 6	2° 3	0°20	21°37	19° 9	23°20	0°25	0° 7	21°22	20° 1	27°41	n.a.	M19
T 20	15 44 16	26°31'40	17° 9	21°12	1°27	0° 2	21°37	19°17	23°18	0°27	0° 6	21°17	19°58	27°47	n.a.	T 20
W21	15 48 12	27°28'51	0♋52	22°16	0°50	29♏44	21°D37	19°24	23°16	0°28	0° 6	21°11	19°55	27°54	n.a.	W21
T 22	15 52 9	28°26'02	14°12	23°16	0°13	29°25	21°37	19°32	23°14	0°30	0° 5	21° 5	19°52	28° 1	n.a.	T 22
F 23	15 56 5	29°23'12	27° 8	24°12	29♉36	29° 7	21°38	19°39	23°12	0°31	0° 5	21° 1	19°49	28° 7	n.a.	F 23
S 24	16 0 2	0♊20'21	9♌43	25° 5	28°58	28°48	21°38	19°47	23° 9	0°32	0° 4	20°57	19°46	28°14	n.a.	S 24
S 25	16 3 58	1°17'30	22° 0	25°55	28°21	28°30	21°39	19°54	23° 7	0°34	0° 4	20°55	19°42	28°21	n.a.	S 25
M26	16 7 55	2°14'38	4♍ 2	26°41	27°44	28°11	21°40	20° 2	23° 5	0°35	0° 3	20°D55	19°39	28°27	n.a.	M26
T 27	16 11 52	3°11'45	15°56	27°23	27° 8	27°53	21°41	20° 9	23° 3	0°36	0° 3	20°55	19°36	28°34	n.a.	T 27
W28	16 15 48	4° 8'52	27°45	28° 1	26°32	27°34	21°42	20°17	23° 1	0°37	0° 2	20°57	19°33	28°41	n.a.	W28
T 29	16 19 45	5° 5'59	9♎35	28°35	25°58	27°16	21°44	20°24	22°58	0°39	0° 2	20°58	19°30	28°47	n.a.	T 29
F 30	16 23 41	6° 3'05	21°30	29° 5	25°25	26°58	21°45	20°32	22°56	0°40	0° 1	20°R59	19°27	28°54	n.a.	F 30
S 31	16 27 38	7♊ 0'11	3♏35	29♊31	24♉53	26♏40	21♍47	20♊40	22♐54	0♈41	0♒ 0	20♎58	19♎23	29♍ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n27	2s14	1s50	20n11	1n48	25n41	3n54	22s24	1s11	4n37	1n37	22n25	0s38	23s47	0s14	1s39	1s46	0s 3	9s59	8s32	8s16	0s17		n.a.
F 2	14 45	5 59	0 47	20 47	1 54	25 35	3 49	22 26	1 15	4 38	1 37	22 26	0 38	23 47	0 14	1 38	1 46	0 4	10 0	8 33	8 15	0 19		n.a.
S 3	15 4	9 33	0n19	21 20	1 59	25 28	3 42	22 28	1 19	4 39	1 37	22 27	0 38	23 47	0 14	1 37	1 46	0 4	10 0	8 33	8 14	0 21		n.a.
S 4	15 22	12 45	1 25	21 51	2 4	25 21	3 35	22 30	1 23	4 40	1 36	22 27	0 38	23 47	0 14	1 37	1 46	0 4	10 0	8 33	8 12	0 23		n.a.
M 5	15 40	15 26	2 28	22 19	2 7	25 12	3 28	22 32	1 26	4 41	1 36	22 28	0 37	23 47	0 15	1 36	1 46	0 5	10 1	8 32	8 11	0 25		n.a.
T 6	15 57	17 27	3 25	22 44	2 10	25 3	3 20	22 34	1 30	4 42	1 36	22 29	0 37	23 47	0 15	1 35	1 46	0 5	10 1	8 31	8 10	0 27		n.a.
W 7	16 14	18 38	4 12	23 7	2 12	24 53	3 12	22 35	1 34	4 42	1 36	22 30	0 37	23 47	0 15	1 35	1 46	0 5	10 1	8 30	8 9	0 29		n.a.
T 8	16 32	18 52	4 48	23 28	2 13	24 42	3 3	22 37	1 38	4 43	1 35	22 30	0 37	23 46	0 15	1 34	1 46	0 6	10 2	8 28	8 8	0 31		n.a.
F 9	16 48	18 6	5 9	23 47	2 14	24 30	2 54	22 38	1 42	4 44	1 35	22 31	0 37	23 46	0 15	1 33	1 46	0 6	10 2	8 27	8 6	0 33		n.a.
S 10	17 5	16 19	5 14	24 3	2 14	24 17	2 44	22 39	1 46	4 44	1 35	22 32	0 37	23 46	0 15	1 33	1 46	0 6	10 2	8 26	8 5	0 34		n.a.
S 11	17 21	13 36	5 1	24 17	2 13	24 3	2 34	22 41	1 50	4 45	1 34	22 33	0 37	23 46	0 15	1 32	1 46	0 7	10 2	8 26	8 4	0 36		n.a.
M12	17 37	10 4	4 31	24 29	2 11	23 48	2 23	22 42	1 54	4 45	1 34	22 33	0 37	23 46	0 15	1 31	1 46	0 7	10 3	8 26	8 3	0 38		n.a.
T 13	17 53	5 55	3 44	24 38	2 9	23 33	2 12	22 42	1 58	4 45	1 34	22 34	0 37	23 46	0 15	1 31	1 46	0 7	10 3	8 26	8 2	0 40		n.a.
W14	18 8	1 21	2 42	24 46	2 5	23 16	2 0	22 43	2 2	4 46	1 34	22 35	0 36	23 46	0 15	1 30	1 46	0 8	10 3	8 26	8 0	0 42		n.a.
T 15	18 24	3n21	1 29	24 52	2 2	22 59	1 48	22 44	2 6	4 46	1 33	22 36	0 36	23 46	0 15	1 30	1 46	0 8	10 4	8 27	7 59	0 44		n.a.
F 16	18 38	7 53	0 10	24 56	1 57	22 40	1 35	22 44	2 10	4 46	1 33	22 36	0 36	23 46	0 15	1 29	1 46	0 8	10 4	8 27	7 58	0 46		n.a.
S 17	18 53	11 58	1s 9	24 58	1 52	22 22	1 23	22 45	2 14	4 46	1 33	22 37	0 36	23 46	0 15	1 29	1 46	0 9	10 4	8 27	7 57	0 48		n.a.
S 18	19 7	15 16	2 24	24 58	1 45	22 2	1 9	22 45	2 18	4 46	1 32	22 38	0 36	23 46	0 15	1 28	1 47	0 9	10 5	8 26	7 56	0 50		n.a.
M19	19 21	17 35	3 28	24 57	1 39	21 42	0 56	22 45	2 22	4 46	1 32	22 38	0 36	23 46	0 15	1 27	1 47	0 10	10 5	8 25	7 54	0 52		n.a.
T 20	19 35	18 46	4 18	24 54	1 31	21 21	0 42	22 45	2 26	4 46	1 32	22 39	0 36	23 46	0 15	1 27	1 47	0 10	10 5	8 23	7 53	0 54		n.a.
W21	19 48	18 49	4 52	24 50	1 23	21 0	0 28	22 45	2 30	4 45	1 32	22 40	0 36	23 45	0 15	1 26	1 47	0 10	10 5	8 21	7 52	0 56		n.a.
T 22	20 1	17 48	5 9	24 45	1 14	20 38	0 14	22 44	2 34	4 45	1 31	22 41	0 36	23 45	0 15	1 26	1 47	0 11	10 6	8 19	7 51	0 58		n.a.
F 23	20 14	15 53	5 9	24 38	1 5	20 17	0 0	22 44	2 38	4 45	1 31	22 41	0 35	23 45	0 15	1 25	1 47	0 11	10 6	8 17	7 50	0 59		n.a.
S 24	20 26	13 16	4 55	24 30	0 55	19 55	0s14	22 43	2 41	4 44	1 31	22 42	0 35	23 45	0 15	1 25	1 47	0 12	10 6	8 15	7 48	1 1		n.a.
S 25	20 38	10 7	4 27	24 21	0 44	19 33	0 28	22 43	2 45	4 44	1 30	22 43	0 35	23 45	0 15	1 24	1 47	0 12	10 7	8 15	7 47	1 3		n.a.
M26	20 49	6 36	3 48	24 11	0 32	19 11	0 42	22 42	2 49	4 43	1 30	22 43	0 35	23 45	0 15	1 24	1 47	0 12	10 7	8 15	7 46	1 5		n.a.
T 27	21 1	2 52	2 59	24 0	0 20	18 49	0 55	22 41	2 52	4 42	1 30	22 44	0 35	23 45	0 15	1 23	1 47	0 13	10 7	8 15	7 45	1 7		n.a.
W28	21 12	0s58	2 3	23 48	0 8	18 28	1 9	22 40	2 56	4 42	1 30	22 45	0 35	23 45	0 15	1 23	1 47	0 13	10 7	8 15	7 43	1 9		n.a.
T 29	21 22	4 46	1 2	23 35	0s 5	18 7	1 22	22 39	2 59	4 41	1 29	22 45	0 35	23 45	0 15	1 23	1 47	0 14	10 8	8 16	7 42	1 11		n.a.
F 30	21 32	8 25	0n 3	23 22	0 19	17 46	1 35	22 38	3 2	4 40	1 29	22 46	0 35	23 45	0 15	1 22	1 47	0 14	10 8	8 16	7 41	1 13		n.a.
S 31	21n42	11s47	1n 8	23n 8	0s33	17n27	1s48	22s37	3s 6	4n39	1n29	22n47	0s35	23s44	0s15	1s22	1s47	0s14	10s 8	8s16	7s40	1s15		n.a.

Julian Day Number = 1743093.5, Delta T = 02h45m38s
Ecliptic obliquity = 23°41'07, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°14'22, Lahiri = - 3°07'22 Julian Calendar 1 May 060 == Greg. Calendar 29 Apr. 060

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 60 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 31 34	7♊57'16	15♏53	29♊52	24°R23	26°R23	21♍49	20♊47	22°R51	0♈42	29°R59	20°R55	19♎20	29♍ 7	n.a.	S 1
M 2	16 35 31	8°54'22	28°25	0♋ 9	23♉55	26♏ 6	21°51	20°55	22♐49	0°43	29♉59	20♎50	19°17	29°14	n.a.	M 2
T 3	16 39 27	9°51'27	11♐14	0°21	23°29	25°49	21°54	21° 3	22°47	0°44	29°58	20°43	19°14	29°21	n.a.	T 3
W 4	16 43 24	10°48'33	24°18	0°29	23° 5	25°33	21°56	21°10	22°44	0°45	29°57	20°35	19°11	29°27	n.a.	W 4
T 5	16 47 21	11°45'38	7♉38	0°R32	22°43	25°17	21°59	21°18	22°42	0°46	29°57	20°27	19° 7	29°34	n.a.	T 5
F 6	16 51 17	12°42'44	21°11	0°31	22°23	25° 1	22° 1	21°26	22°40	0°47	29°56	20°19	19° 4	29°40	n.a.	F 6
S 7	16 55 14	13°39'50	4♒55	0°25	22° 6	24°46	22° 4	21°34	22°37	0°48	29°55	20°12	19° 1	29°47	n.a.	S 7
S 8	16 59 10	14°36'57	18°48	0°14	21°51	24°32	22° 8	21°41	22°35	0°49	29°54	20° 7	18°58	29°54	n.a.	S 8
M 9	17 3 7	15°34'04	2♓48	29♊59	21°39	24°18	22°11	21°49	22°33	0°50	29°53	20° 5	18°55	0♎ 0	n.a.	M 9
T 10	17 7 3	16°31'11	16°53	29°39	21°28	24° 4	22°14	21°57	22°30	0°51	29°52	20°D 4	18°52	0° 7	n.a.	T 10
W11	17 11 0	17°28'19	1♈ 3	29°16	21°21	23°52	22°18	22° 5	22°28	0°52	29°51	20° 5	18°48	0°14	n.a.	W11
T 12	17 14 57	18°25'27	15°16	28°48	21°15	23°40	22°22	22°13	22°25	0°53	29°51	20°R 5	18°45	0°20	n.a.	T 12
F 13	17 18 53	19°22'36	29°30	28°18	21°12	23°28	22°26	22°20	22°23	0°53	29°50	20° 5	18°42	0°27	n.a.	F 13
S 14	17 22 50	20°19'46	13♉42	27°44	21°D12	23°18	22°30	22°28	22°21	0°54	29°49	20° 3	18°39	0°34	n.a.	S 14
S 15	17 26 46	21°16'56	27°50	27° 8	21°13	23° 8	22°34	22°36	22°18	0°55	29°48	19°58	18°36	0°40	n.a.	S 15
M16	17 30 43	22°14'07	11♊50	26°30	21°17	22°59	22°39	22°44	22°16	0°55	29°47	19°51	18°32	0°47	n.a.	M16
T 17	17 34 39	23°11'18	25°36	25°51	21°23	22°50	22°43	22°52	22°13	0°56	29°46	19°42	18°29	0°54	n.a.	T 17
W18	17 38 36	24° 8'30	9♋ 7	25°11	21°32	22°43	22°48	22°59	22°11	0°57	29°45	19°32	18°26	1° 0	n.a.	W18
T 19	17 42 32	25° 5'42	22°18	24°31	21°42	22°36	22°53	23° 7	22° 9	0°57	29°44	19°21	18°23	1° 7	n.a.	T 19
F 20	17 46 29	26° 2'55	5♌10	23°51	21°54	22°30	22°58	23°15	22° 6	0°58	29°43	19°11	18°20	1°14	n.a.	F 20
S 21	17 50 26	27° 0'08	17°42	23°14	22° 9	22°25	23° 3	23°23	22° 4	0°58	29°42	19° 3	18°17	1°20	n.a.	S 21
S 22	17 54 22	27°57'21	29°58	22°38	22°25	22°21	23° 9	23°31	22° 1	0°59	29°41	18°57	18°13	1°27	n.a.	S 22
M23	17 58 19	28°54'35	12♍ 0	22° 5	22°44	22°17	23°14	23°38	21°59	0°59	29°40	18°54	18°10	1°34	n.a.	M23
T 24	18 2 15	29°51'49	23°52	21°36	23° 4	22°15	23°20	23°46	21°56	1° 0	29°38	18°53	18° 7	1°40	n.a.	T 24
W25	18 6 12	0♋49'04	5♎41	21°11	23°25	22°13	23°26	23°54	21°54	1° 0	29°37	18°D53	18° 4	1°47	n.a.	W25
T 26	18 10 8	1°46'19	17°32	20°50	23°49	22°12	23°32	24° 2	21°52	1° 0	29°36	18°R53	18° 1	1°54	n.a.	T 26
F 27	18 14 5	2°43'34	29°29	20°34	24°14	22°D12	23°38	24° 9	21°49	1° 1	29°35	18°52	17°58	2° 0	n.a.	F 27
S 28	18 18 1	3°40'51	11♏38	20°23	24°41	22°13	23°44	24°17	21°47	1° 1	29°34	18°50	17°54	2° 7	n.a.	S 28
S 29	18 21 58	4°38'07	24° 3	20°D18	25° 9	22°15	23°50	24°25	21°45	1° 1	29°33	18°46	17°51	2°13	n.a.	S 29
M30	18 25 55	5♋35'25	6♐48	20♊18	25♉39	22♏17	23♍57	24♊33	21♐42	1♈ 1	29♉32	18♎39	17♎48	2♎20	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n52	14s41	2n11	22n54	0s47	17n 7	2s 0	22s36	3s 9	4n38	1n28	22n47	0s34	23s44	0s15	1s21	1s47	0s15	10s 9	8s15	7s39	1s17		n.a.
M 2	22 1	16 57	3 8	22 39	1 2	16 49	2 12	22 35	3 12	4 37	1 28	22 48	0 34	23 44	0 15	1 21	1 47	0 15	10 9	8 13	7 37	1 19		n.a.
T 3	22 9	18 26	3 57	22 24	1 17	16 32	2 23	22 34	3 15	4 36	1 28	22 49	0 34	23 44	0 15	1 21	1 47	0 16	10 9	8 10	7 36	1 21		n.a.
W 4	22 18	18 59	4 35	22 8	1 33	16 15	2 34	22 32	3 18	4 34	1 28	22 49	0 34	23 44	0 15	1 20	1 47	0 16	10 9	8 7	7 35	1 22		n.a.
T 5	22 26	18 29	4 59	21 53	1 48	15 59	2 45	22 31	3 20	4 33	1 27	22 50	0 34	23 44	0 15	1 20	1 48	0 17	10 10	8 4	7 34	1 24		n.a.
F 6	22 33	16 57	5 7	21 37	2 4	15 45	2 55	22 30	3 23	4 32	1 27	22 50	0 34	23 44	0 15	1 20	1 48	0 17	10 10	8 1	7 33	1 26		n.a.
S 7	22 40	14 26	4 57	21 21	2 20	15 31	3 4	22 29	3 26	4 30	1 27	22 51	0 34	23 44	0 15	1 19	1 48	0 17	10 10	7 58	7 31	1 28		n.a.
S 8	22 47	11 5	4 29	21 6	2 35	15 18	3 13	22 27	3 28	4 29	1 26	22 52	0 34	23 43	0 15	1 19	1 48	0 18	10 10	7 57	7 30	1 30		n.a.
M 9	22 54	7 4	3 46	20 51	2 50	15 7	3 22	22 26	3 31	4 27	1 26	22 52	0 34	23 43	0 15	1 19	1 48	0 18	10 11	7 56	7 29	1 32		n.a.
T 10	23 0	2 39	2 48	20 36	3 5	14 57	3 30	22 25	3 33	4 25	1 26	22 53	0 34	23 43	0 15	1 18	1 48	0 19	10 11	7 55	7 28	1 34		n.a.
W11	23 5	1n57	1 40	20 21	3 20	14 47	3 37	22 24	3 35	4 24	1 26	22 53	0 34	23 43	0 15	1 18	1 48	0 19	10 11	7 56	7 26	1 36		n.a.
T 12	23 10	6 28	0 26	20 8	3 33	14 39	3 44	22 23	3 37	4 22	1 25	22 54	0 33	23 43	0 15	1 18	1 48	0 20	10 11	7 56	7 25	1 38		n.a.
F 13	23 15	10 38	0s50	19 55	3 46	14 32	3 51	22 22	3 39	4 20	1 25	22 54	0 33	23 43	0 15	1 18	1 48	0 20	10 12	7 56	7 24	1 40		n.a.
S 14	23 20	14 10	2 3	19 42	3 58	14 26	3 57	22 21	3 41	4 18	1 25	22 55	0 33	23 43	0 15	1 17	1 48	0 20	10 12	7 55	7 23	1 42		n.a.
S 15	23 24	16 50	3 7	19 31	4 8	14 21	4 2	22 20	3 43	4 16	1 25	22 55	0 33	23 43	0 15	1 17	1 48	0 21	10 12	7 53	7 22	1 43		n.a.
M16	23 27	18 28	4 0	19 21	4 18	14 17	4 7	22 19	3 44	4 14	1 24	22 56	0 33	23 42	0 15	1 17	1 48	0 21	10 12	7 50	7 20	1 45		n.a.
T 17	23 30	18 59	4 37	19 12	4 26	14 14	4 12	22 19	3 46	4 12	1 24	22 56	0 33	23 42	0 15	1 17	1 48	0 22	10 12	7 47	7 19	1 47		n.a.
W18	23 33	18 24	4 59	19 4	4 32	14 12	4 16	22 18	3 48	4 10	1 24	22 57	0 33	23 42	0 15	1 16	1 48	0 22	10 13	7 43	7 18	1 49		n.a.
T 19	23 36	16 50	5 3	18 57	4 37	14 11	4 20	22 18	3 49	4 8	1 23	22 57	0 33	23 42	0 15	1 16	1 48	0 23	10 13	7 39	7 17	1 51		n.a.
F 20	23 37	14 27	4 52	18 52	4 40	14 11	4 24	22 17	3 50	4 5	1 23	22 58	0 33	23 42	0 15	1 16	1 49	0 23	10 13	7 35	7 15	1 53		n.a.
S 21	23 39	11 27	4 27	18 49	4 42	14 12	4 27	22 17	3 51	4 3	1 23	22 58	0 33	23 42	0 15	1 16	1 49	0 24	10 13	7 32	7 14	1 55		n.a.
S 22	23 40	8 1	3 50	18 47	4 42	14 13	4 30	22 17	3 52	4 1	1 23	22 59	0 33	23 42	0 15	1 16	1 49	0 24	10 13	7 30	7 13	1 57		n.a.
M23	23 41	4 19	3 3	18 47	4 40	14 15	4 32	22 17	3 54	3 58	1 22	22 59	0 32	23 41	0 15	1 16	1 49	0 24	10 14	7 29	7 12	1 59		n.a.
T 24	23 41	0 29	2 9	18 48	4 37	14 18	4 34	22 17	3 54	3 56	1 22	23 0	0 32	23 41	0 15	1 16	1 49	0 25	10 14	7 28	7 11	2 1		n.a.
W25	23 41	3s21	1 10	18 52	4 32	14 22	4 36	22 18	3 55	3 53	1 22	23 0	0 32	23 41	0 15	1 16	1 49	0 25	10 14	7 28	7 9	2 2		n.a.
T 26	23 40	7 4	0 7	18 57	4 26	14 27	4 37	22 18	3 56	3 51	1 22	23 1	0 32	23 41	0 15	1 15	1 49	0 26	10 14	7 28	7 8	2 4		n.a.
F 27	23 39	10 32	0n56	19 3	4 18	14 32	4 38	22 19	3 57	3 48	1 21	23 1	0 32	23 41	0 15	1 15	1 49	0 26	10 14	7 28	7 7	2 6		n.a.
S 28	23 38	13 37	1 58	19 11	4 9	14 37	4 39	22 20	3 57	3 45	1 21	23 2	0 32	23 41	0 15	1 15	1 49	0 27	10 15	7 27	7 6	2 8		n.a.
S 29	23 36	16 9	2 55	19 21	3 59	14 44	4 39	22 21	3 58	3 42	1 21	23 2	0 32	23 41	0 15	1 15	1 49	0 27	10 15	7 26	7 4	2 10		n.a.
M30	23n34	17s58	3n45	19n32	3s48	14n50	4s40	22s22	3s58	3n39	1n21	23n 2	0s32	23s40	0s15	1s15	1s49	0s27	10s15	7s23	7s 3	2s12		n.a.

Julian Day Number = 1743124.5, Delta T = 02h45m38s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°14'18, Lahiri = - 3°07'18 Julian Calendar 1 June 060 == Greg. Calendar 30 May 060

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 60 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 29 51	6♋32'43	19♐53	20♊25	26♉10	22♏20	24♍ 4	24♊40	21°R40	1♈ 2	29°R30	18°R30	17♎45	2♎27	n.a.	T 1
W 2	18 33 48	7°30'02	3♉18	20°38	26°43	22°24	24°10	24°48	21♐38	1° 2	29♉29	18♎19	17°42	2°33	n.a.	W 2
T 3	18 37 44	8°27'22	17° 2	20°57	27°17	22°29	24°17	24°56	21°35	1° 2	29°28	18° 7	17°38	2°40	n.a.	T 3
F 4	18 41 41	9°24'43	1♒ 1	21°22	27°52	22°35	24°25	25° 3	21°33	1° 2	29°27	17°56	17°35	2°47	n.a.	F 4
S 5	18 45 37	10°22'06	15° 9	21°54	28°29	22°42	24°32	25°11	21°31	1° 2	29°26	17°46	17°32	2°53	n.a.	S 5
S 6	18 49 34	11°19'29	29°24	22°32	29° 6	22°49	24°39	25°19	21°29	1°R 2	29°24	17°39	17°29	3° 0	n.a.	S 6
M 7	18 53 30	12°16'54	13♓39	23°16	29°45	22°57	24°46	25°26	21°26	1° 2	29°23	17°35	17°26	3° 7	n.a.	M 7
T 8	18 57 27	13°14'20	27°53	24° 7	0♊25	23° 6	24°54	25°34	21°24	1° 2	29°22	17°33	17°23	3°13	n.a.	T 8
W 9	19 1 24	14°11'47	12♈ 3	25° 3	1° 6	23°16	25° 2	25°41	21°22	1° 2	29°21	17°32	17°19	3°20	n.a.	W 9
T 10	19 5 20	15° 9'16	26° 7	26° 6	1°48	23°26	25°10	25°49	21°20	1° 2	29°19	17°32	17°16	3°27	n.a.	T 10
F 11	19 9 17	16° 6'46	10♉ 5	27°14	2°31	23°37	25°18	25°56	21°18	1° 2	29°18	17°31	17°13	3°33	n.a.	F 11
S 12	19 13 13	17° 4'18	23°57	28°28	3°15	23°49	25°26	26° 4	21°16	1° 2	29°17	17°28	17°10	3°40	n.a.	S 12
S 13	19 17 10	18° 1'52	7♊41	29°48	4° 0	24° 1	25°34	26°11	21°14	1° 1	29°15	17°22	17° 7	3°47	n.a.	S 13
M14	19 21 6	18°59'27	21°15	1♋12	4°46	24°15	25°42	26°19	21°12	1° 1	29°14	17°14	17° 4	3°53	n.a.	M14
T 15	19 25 3	19°57'03	4♋39	2°42	5°32	24°29	25°51	26°26	21°10	1° 1	29°13	17° 3	17° 0	4° 0	n.a.	T 15
W16	19 28 59	20°54'41	17°49	4°16	6°20	24°43	25°59	26°34	21° 8	1° 1	29°12	16°50	16°57	4° 7	n.a.	W16
T 17	19 32 56	21°52'20	0♌45	5°54	7° 8	24°59	26° 8	26°41	21° 6	1° 0	29°10	16°37	16°54	4°13	n.a.	T 17
F 18	19 36 53	22°50'01	13°25	7°36	7°57	25°14	26°17	26°48	21° 4	1° 0	29° 9	16°25	16°51	4°20	n.a.	F 18
S 19	19 40 49	23°47'43	25°49	9°22	8°46	25°31	26°25	26°55	21° 2	0°59	29° 8	16°15	16°48	4°27	n.a.	S 19
S 20	19 44 46	24°45'26	7♍59	11°11	9°37	25°48	26°34	27° 3	21° 0	0°59	29° 6	16° 8	16°44	4°33	n.a.	S 20
M21	19 48 42	25°43'10	19°58	13° 2	10°28	26° 6	26°44	27°10	20°58	0°59	29° 5	16° 3	16°41	4°40	n.a.	M21
T 22	19 52 39	26°40'55	1♎49	14°56	11°19	26°25	26°53	27°17	20°56	0°58	29° 4	16° 0	16°38	4°46	n.a.	T 22
W23	19 56 35	27°38'42	13°36	16°52	12°12	26°44	27° 2	27°24	20°54	0°57	29° 2	16°D 0	16°35	4°53	n.a.	W23
T 24	20 0 32	28°36'30	25°26	18°49	13° 5	27° 4	27°12	27°31	20°53	0°57	29° 1	16°R 0	16°32	5° 0	n.a.	T 24
F 25	20 4 28	29°34'20	7♏23	20°48	13°58	27°24	27°21	27°38	20°51	0°56	29° 0	15°59	16°29	5° 6	n.a.	F 25
S 26	20 8 25	0♌32'11	19°32	22°47	14°52	27°45	27°31	27°45	20°49	0°56	28°58	15°58	16°25	5°13	n.a.	S 26
S 27	20 12 22	1°30'03	2♐ 0	24°46	15°47	28° 7	27°40	27°52	20°48	0°55	28°57	15°54	16°22	5°20	n.a.	S 27
M28	20 16 18	2°27'56	14°49	26°46	16°42	28°29	27°50	27°59	20°46	0°54	28°56	15°48	16°19	5°26	n.a.	M28
T 29	20 20 15	3°25'51	28° 3	28°46	17°38	28°51	28° 0	28° 6	20°44	0°54	28°55	15°40	16°16	5°33	n.a.	T 29
W30	20 24 11	4°23'48	11♑42	0♌45	18°34	29°14	28°10	28°13	20°43	0°53	28°53	15°30	16°13	5°40	n.a.	W30
T 31	20 28 8	5♌21'46	25♑45	2♌44	19♊31	29♏38	28♍20	28♊20	20♐41	0♈52	28♑52	15♎19	16♎10	5♎46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n31	18s54	4n25	19n44	3s36	14n58	4s40	22s23	3s59	3n37	1n20	23n 3	0s32	23s40	0s15	1s15	1s49	0s28	10s15	7s19	7s 2	2s14		n.a.
W 2	23 28	18 48	4 51	19 58	3 23	15 5	4 39	22 24	3 59	3 34	1 20	23 3	0 32	23 40	0 15	1 15	1 49	0 28	10 15	7 15	7 1	2 16		n.a.
T 3	23 25	17 37	5 1	20 13	3 10	15 14	4 39	22 26	3 59	3 31	1 20	23 4	0 32	23 40	0 15	1 15	1 49	0 29	10 15	7 11	7 0	2 18		n.a.
F 4	23 21	15 22	4 53	20 29	2 56	15 22	4 38	22 28	4 0	3 28	1 20	23 4	0 32	23 40	0 15	1 15	1 49	0 29	10 16	7 6	6 58	2 19		n.a.
S 5	23 17	12 11	4 28	20 45	2 41	15 31	4 37	22 30	4 0	3 24	1 19	23 4	0 32	23 40	0 15	1 15	1 49	0 30	10 16	7 3	6 57	2 21		n.a.
S 6	23 12	8 17	3 45	21 2	2 26	15 40	4 36	22 32	4 0	3 21	1 19	23 5	0 31	23 40	0 15	1 15	1 50	0 30	10 16	7 0	6 56	2 23		n.a.
M 7	23 7	3 54	2 49	21 20	2 11	15 50	4 35	22 34	4 0	3 18	1 19	23 5	0 31	23 40	0 15	1 15	1 50	0 30	10 16	6 58	6 55	2 25		n.a.
T 8	23 1	0n42	1 42	21 37	1 56	16 0	4 33	22 36	4 0	3 15	1 19	23 5	0 31	23 39	0 15	1 16	1 50	0 31	10 16	6 57	6 53	2 27		n.a.
W 9	22 55	5 15	0 29	21 55	1 41	16 10	4 32	22 38	4 0	3 12	1 18	23 6	0 31	23 39	0 15	1 16	1 50	0 31	10 16	6 57	6 52	2 29		n.a.
T 10	22 49	9 29	0s45	22 12	1 26	16 20	4 30	22 41	4 0	3 8	1 18	23 6	0 31	23 39	0 15	1 16	1 50	0 32	10 16	6 57	6 51	2 31		n.a.
F 11	22 42	13 9	1 56	22 29	1 10	16 30	4 28	22 44	3 59	3 5	1 18	23 6	0 31	23 39	0 15	1 16	1 50	0 32	10 16	6 57	6 50	2 33		n.a.
S 12	22 35	16 3	3 0	22 45	0 55	16 41	4 25	22 46	3 59	3 1	1 18	23 7	0 31	23 39	0 15	1 16	1 50	0 32	10 17	6 56	6 49	2 34		n.a.
S 13	22 27	18 0	3 52	23 0	0 41	16 51	4 23	22 49	3 59	2 58	1 18	23 7	0 31	23 39	0 15	1 16	1 50	0 33	10 17	6 53	6 47	2 36		n.a.
M14	22 19	18 53	4 31	23 14	0 27	17 2	4 21	22 52	3 59	2 54	1 17	23 7	0 31	23 39	0 15	1 16	1 50	0 33	10 17	6 50	6 46	2 38		n.a.
T 15	22 11	18 43	4 54	23 27	0 13	17 13	4 18	22 56	3 58	2 51	1 17	23 7	0 31	23 38	0 15	1 16	1 50	0 34	10 17	6 46	6 45	2 40		n.a.
W16	22 2	17 31	5 0	23 37	0n 0	17 24	4 15	22 59	3 58	2 47	1 17	23 8	0 31	23 38	0 15	1 17	1 50	0 34	10 17	6 41	6 44	2 42		n.a.
T 17	21 53	15 27	4 52	23 46	0 13	17 35	4 12	23 2	3 57	2 43	1 17	23 8	0 31	23 38	0 15	1 17	1 50	0 34	10 17	6 36	6 42	2 44		n.a.
F 18	21 44	12 41	4 28	23 53	0 25	17 45	4 9	23 6	3 57	2 40	1 16	23 8	0 31	23 38	0 15	1 17	1 50	0 35	10 17	6 31	6 41	2 46		n.a.
S 19	21 34	9 24	3 53	23 57	0 36	17 56	4 6	23 9	3 56	2 36	1 16	23 8	0 31	23 38	0 15	1 17	1 50	0 35	10 17	6 27	6 40	2 48		n.a.
S 20	21 24	5 46	3 7	23 59	0 47	18 7	4 3	23 13	3 56	2 32	1 16	23 9	0 31	23 38	0 15	1 17	1 50	0 35	10 17	6 24	6 39	2 50		n.a.
M21	21 13	1 58	2 13	23 58	0 56	18 18	4 0	23 17	3 55	2 28	1 16	23 9	0 30	23 38	0 15	1 18	1 51	0 36	10 17	6 22	6 37	2 51		n.a.
T 22	21 2	1s52	1 15	23 55	1 5	18 28	3 56	23 21	3 54	2 24	1 16	23 9	0 30	23 38	0 15	1 18	1 51	0 36	10 18	6 22	6 36	2 53		n.a.
W23	20 51	5 37	0 13	23 49	1 13	18 39	3 52	23 25	3 54	2 21	1 15	23 9	0 30	23 37	0 15	1 18	1 51	0 37	10 18	6 21	6 35	2 55		n.a.
T 24	20 39	9 10	0n50	23 40	1 20	18 49	3 49	23 29	3 53	2 17	1 15	23 9	0 30	23 37	0 15	1 19	1 51	0 37	10 18	6 21	6 34	2 57		n.a.
F 25	20 27	12 22	1 51	23 29	1 26	18 59	3 45	23 33	3 52	2 13	1 15	23 10	0 30	23 37	0 15	1 19	1 51	0 37	10 18	6 21	6 33	2 59		n.a.
S 26	20 15	15 6	2 48	23 15	1 32	19 9	3 41	23 37	3 52	2 9	1 15	23 10	0 30	23 37	0 15	1 19	1 51	0 38	10 18	6 21	6 31	3 1		n.a.
S 27	20 2	17 12	3 39	22 58	1 36	19 19	3 37	23 41	3 51	2 4	1 15	23 10	0 30	23 37	0 15	1 19	1 51	0 38	10 18	6 19	6 30	3 3		n.a.
M28	19 49	18 30	4 20	22 39	1 40	19 28	3 33	23 46	3 50	2 0	1 14	23 10	0 30	23 37	0 15	1 20	1 51	0 38	10 18	6 17	6 29	3 4		n.a.
T 29	19 35	18 52	4 49	22 18	1 43	19 38	3 29	23 50	3 49	1 56	1 14	23 10	0 30	23 37	0 15	1 20	1 51	0 39	10 18	6 14	6 28	3 6		n.a.
W30	19 21	18 9	5 2	21 54	1 45	19 47	3 25	23 54	3 48	1 52	1 14	23 10	0 30	23 37	0 15	1 20	1 51	0 39	10 18	6 10	6 26	3 8		n.a.
T 31	19n 7	16s20	4n58	21n28	1n46	19n56	3s21	23s59	3s47	1n48	1n14	23n11	0s30	23s36	0s15	1s21	1s51	0s39	10s18	6s 6	6s25	3s10		n.a.

Julian Day Number = 1743154.5, Delta T = 02h45m37s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°14'14, Lahiri = - 3°07'14 Julian Calendar 1 July 060 == Greg. Calendar 29 June 060

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 60 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 32 4	6♌19'46	10♒ 6	4♌42	20♊28	0♐ 2	28♍30	28♊26	20°R40	0°R51	28°R51	15°R 9	16♎ 6	5♎53	n.a.	F 1
S 2	20 36 1	7°17'47	24°40	6°40	21°25	0°26	28°41	28°33	20♐39	0♈51	28♑49	15♎ 0	16° 3	6° 0	n.a.	S 2
S 3	20 39 57	8°15'50	9♓20	8°36	22°24	0°51	28°51	28°40	20°37	0°50	28°48	14°53	16° 0	6° 6	n.a.	S 3
M 4	20 43 54	9°13'56	23°58	10°32	23°22	1°17	29° 1	28°46	20°36	0°49	28°47	14°49	15°57	6°13	n.a.	M 4
T 5	20 47 51	10°12'03	8♈29	12°27	24°21	1°43	29°12	28°53	20°35	0°48	28°45	14°D48	15°54	6°20	n.a.	T 5
W 6	20 51 47	11°10'12	22°50	14°20	25°21	2° 9	29°23	28°59	20°33	0°47	28°44	14°48	15°50	6°26	n.a.	W 6
T 7	20 55 44	12° 8'23	6♉57	16°12	26°20	2°36	29°33	29° 6	20°32	0°46	28°43	14°R48	15°47	6°33	n.a.	T 7
F 8	20 59 40	13° 6'37	20°51	18° 4	27°21	3° 3	29°44	29°12	20°31	0°45	28°42	14°48	15°44	6°39	n.a.	F 8
S 9	21 3 37	14° 4'53	4♊31	19°54	28°21	3°30	29°55	29°19	20°30	0°44	28°40	14°46	15°41	6°46	n.a.	S 9
S 10	21 7 33	15° 3'11	17°57	21°43	29°22	3°58	0♎ 6	29°25	20°29	0°43	28°39	14°42	15°38	6°53	n.a.	S 10
M11	21 11 30	16° 1'31	1♋11	23°31	0♋23	4°27	0°17	29°31	20°28	0°42	28°38	14°36	15°35	6°59	n.a.	M11
T 12	21 15 26	16°59'54	14°13	25°17	1°25	4°56	0°28	29°37	20°27	0°41	28°37	14°27	15°31	7° 6	n.a.	T 12
W13	21 19 23	17°58'18	27° 2	27° 3	2°27	5°25	0°39	29°43	20°26	0°40	28°35	14°17	15°28	7°13	n.a.	W13
T 14	21 23 20	18°56'44	9♌39	28°47	3°29	5°54	0°50	29°49	20°25	0°39	28°34	14° 7	15°25	7°19	n.a.	T 14
F 15	21 27 16	19°55'13	22° 3	0♍30	4°32	6°24	1° 2	29°55	20°24	0°37	28°33	13°57	15°22	7°26	n.a.	F 15
S 16	21 31 13	20°53'43	4♍16	2°12	5°35	6°55	1°13	0♋ 1	20°23	0°36	28°32	13°49	15°19	7°33	n.a.	S 16
S 17	21 35 9	21°52'15	16°18	3°54	6°38	7°25	1°24	0° 7	20°22	0°35	28°30	13°43	15°16	7°39	n.a.	S 17
M18	21 39 6	22°50'49	28°12	5°33	7°42	7°56	1°36	0°13	20°22	0°34	28°29	13°40	15°12	7°46	n.a.	M18
T 19	21 43 2	23°49'25	10♎ 0	7°12	8°45	8°28	1°48	0°18	20°21	0°32	28°28	13°D38	15° 9	7°53	n.a.	T 19
W20	21 46 59	24°48'03	21°46	8°50	9°49	8°59	1°59	0°24	20°20	0°31	28°27	13°38	15° 6	7°59	n.a.	W20
T 21	21 50 55	25°46'43	3♏34	10°27	10°54	9°31	2°11	0°30	20°20	0°30	28°26	13°40	15° 3	8° 6	n.a.	T 21
F 22	21 54 52	26°45'24	15°30	12° 3	11°58	10° 4	2°23	0°35	20°19	0°29	28°25	13°41	15° 0	8°12	n.a.	F 22
S 23	21 58 48	27°44'08	27°37	13°38	13° 3	10°36	2°35	0°40	20°19	0°27	28°24	13°R42	14°56	8°19	n.a.	S 23
S 24	22 2 45	28°42'53	10♐ 3	15°11	14° 8	11° 9	2°46	0°46	20°18	0°26	28°22	13°41	14°53	8°26	n.a.	S 24
M25	22 6 42	29°41'40	22°50	16°44	15°14	11°42	2°58	0°51	20°18	0°25	28°21	13°38	14°50	8°32	n.a.	M25
T 26	22 10 38	0♍40'29	6♑ 4	18°16	16°19	12°16	3°10	0°56	20°18	0°23	28°20	13°34	14°47	8°39	n.a.	T 26
W27	22 14 35	1°39'19	19°45	19°47	17°25	12°50	3°22	1° 1	20°17	0°22	28°19	13°28	14°44	8°46	n.a.	W27
T 28	22 18 31	2°38'12	3♒53	21°17	18°31	13°24	3°35	1° 6	20°17	0°20	28°18	13°22	14°41	8°52	n.a.	T 28
F 29	22 22 28	3°37'06	18°26	22°46	19°38	13°58	3°47	1°11	20°17	0°19	28°17	13°16	14°37	8°59	n.a.	F 29
S 30	22 26 24	4°36'03	3♓16	24°14	20°44	14°32	3°59	1°16	20°17	0°17	28°16	13°10	14°34	9° 6	n.a.	S 30
S 31	22 30 21	5♍35'01	18♓17	25♍40	21♋51	15♐ 7	4♎11	1♋21	20♐17	0♈16	28♑15	13♎ 7	14♎31	9♎12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n53	13s29	4n35	21n 1	1n47	20n 4	3s17	24s 3	3s47	1n44	1n14	23n11	0s30	23s36	0s15	1s21	1s51	0s40	10s18	6s 2	6s24	3s12		n.a.
S 2	18 38	9 46	3 54	20 32	1 47	20 12	3 12	24 8	3 46	1 39	1 14	23 11	0 30	23 36	0 15	1 22	1 51	0 40	10 18	5 58	6 23	3 14		n.a.
S 3	18 23	5 25	2 57	20 1	1 47	20 20	3 8	24 12	3 45	1 35	1 13	23 11	0 30	23 36	0 15	1 22	1 51	0 40	10 18	5 55	6 21	3 16		n.a.
M 4	18 8	0 46	1 49	19 28	1 45	20 28	3 4	24 16	3 44	1 31	1 13	23 11	0 30	23 36	0 15	1 22	1 51	0 40	10 18	5 54	6 20	3 17		n.a.
T 5	17 52	3n55	0 34	18 54	1 44	20 35	2 59	24 21	3 43	1 26	1 13	23 11	0 30	23 36	0 15	1 23	1 51	0 41	10 18	5 53	6 19	3 19		n.a.
W 6	17 36	8 18	0s43	18 19	1 42	20 42	2 55	24 25	3 42	1 22	1 13	23 11	0 29	23 36	0 15	1 23	1 51	0 41	10 18	5 53	6 18	3 21		n.a.
T 7	17 20	12 9	1 56	17 43	1 39	20 48	2 50	24 30	3 41	1 17	1 13	23 11	0 29	23 36	0 15	1 24	1 52	0 41	10 18	5 54	6 16	3 23		n.a.
F 8	17 3	15 15	3 0	17 5	1 36	20 54	2 46	24 34	3 40	1 13	1 13	23 12	0 29	23 36	0 15	1 24	1 52	0 42	10 18	5 53	6 15	3 25		n.a.
S 9	16 46	17 26	3 54	16 27	1 32	20 59	2 41	24 39	3 39	1 8	1 12	23 12	0 29	23 36	0 15	1 25	1 52	0 42	10 18	5 53	6 14	3 27		n.a.
S 10	16 29	18 36	4 33	15 48	1 28	21 5	2 36	24 43	3 38	1 4	1 12	23 12	0 29	23 36	0 15	1 25	1 52	0 42	10 18	5 51	6 13	3 29		n.a.
M11	16 12	18 44	4 57	15 8	1 24	21 9	2 32	24 48	3 37	0 59	1 12	23 12	0 29	23 35	0 15	1 25	1 52	0 42	10 18	5 49	6 12	3 30		n.a.
T 12	15 54	17 52	5 5	14 28	1 19	21 14	2 27	24 52	3 35	0 55	1 12	23 12	0 29	23 35	0 15	1 26	1 52	0 43	10 18	5 45	6 10	3 32		n.a.
W13	15 36	16 6	4 58	13 47	1 14	21 17	2 22	24 56	3 34	0 50	1 12	23 12	0 29	23 35	0 15	1 26	1 52	0 43	10 18	5 41	6 9	3 34		n.a.
T 14	15 18	13 35	4 36	13 5	1 9	21 21	2 18	25 1	3 33	0 45	1 12	23 12	0 29	23 35	0 15	1 27	1 52	0 43	10 18	5 37	6 8	3 36		n.a.
F 15	14 59	10 30	4 1	12 23	1 3	21 24	2 13	25 5	3 32	0 41	1 11	23 12	0 29	23 35	0 15	1 27	1 52	0 43	10 18	5 34	6 7	3 38		n.a.
S 16	14 41	7 1	3 16	11 41	0 57	21 26	2 8	25 9	3 31	0 36	1 11	23 12	0 29	23 35	0 15	1 28	1 52	0 44	10 18	5 30	6 5	3 40		n.a.
S 17	14 22	3 17	2 22	10 59	0 51	21 28	2 3	25 13	3 30	0 31	1 11	23 12	0 29	23 35	0 15	1 29	1 52	0 44	10 18	5 28	6 4	3 42		n.a.
M18	14 2	0s32	1 22	10 16	0 45	21 29	1 59	25 17	3 29	0 26	1 11	23 12	0 29	23 35	0 15	1 29	1 52	0 44	10 18	5 27	6 3	3 43		n.a.
T 19	13 43	4 18	0 20	9 33	0 39	21 30	1 54	25 21	3 27	0 22	1 11	23 12	0 29	23 35	0 15	1 30	1 52	0 44	10 18	5 26	6 2	3 45		n.a.
W20	13 23	7 53	0n44	8 50	0 32	21 30	1 49	25 25	3 26	0 17	1 11	23 12	0 29	23 35	0 15	1 30	1 52	0 44	10 17	5 26	6 0	3 47		n.a.
T 21	13 3	11 11	1 46	8 7	0 25	21 30	1 44	25 29	3 25	0 12	1 11	23 12	0 29	23 35	0 15	1 31	1 52	0 44	10 17	5 27	5 59	3 49		n.a.
F 22	12 43	14 2	2 44	7 24	0 18	21 29	1 39	25 33	3 24	0 7	1 10	23 12	0 29	23 35	0 15	1 31	1 52	0 45	10 17	5 27	5 58	3 51		n.a.
S 23	12 23	16 20	3 36	6 41	0 11	21 28	1 35	25 36	3 22	0 2	1 10	23 12	0 29	23 35	0 15	1 32	1 52	0 45	10 17	5 27	5 57	3 53		n.a.
S 24	12 2	17 55	4 19	5 58	0 4	21 26	1 30	25 40	3 21	0s 3	1 10	23 12	0 29	23 35	0 15	1 32	1 52	0 45	10 17	5 27	5 55	3 55		n.a.
M25	11 42	18 40	4 50	5 14	0s 3	21 24	1 25	25 43	3 20	0 7	1 10	23 12	0 28	23 35	0 15	1 33	1 52	0 45	10 17	5 26	5 54	3 56		n.a.
T 26	11 21	18 25	5 8	4 32	0 10	21 21	1 21	25 47	3 19	0 12	1 10	23 12	0 28	23 35	0 15	1 34	1 52	0 45	10 17	5 24	5 53	3 58		n.a.
W27	11 0	17 8	5 8	3 49	0 18	21 17	1 16	25 50	3 17	0 17	1 10	23 12	0 28	23 35	0 15	1 34	1 52	0 45	10 17	5 22	5 52	4 0		n.a.
T 28	10 38	14 46	4 51	3 6	0 25	21 13	1 11	25 53	3 16	0 22	1 10	23 12	0 28	23 35	0 15	1 35	1 52	0 46	10 17	5 20	5 50	4 2		n.a.
F 29	10 17	11 26	4 14	2 24	0 33	21 8	1 6	25 56	3 15	0 27	1 10	23 13	0 28	23 35	0 15	1 35	1 52	0 46	10 17	5 17	5 49	4 4		n.a.
S 30	9 55	7 18	3 20	1 42	0 40	21 3	1 2	25 59	3 14	0 32	1 9	23 13	0 28	23 35	0 15	1 36	1 53	0 46	10 17	5 15	5 48	4 6		n.a.
S 31	9n34	2s40	2n11	1n 0	0s48	20n57	0s57	26s 2	3s12	0s37	1n 9	23n13	0s28	23s35	0s15	1s37	1s53	0s46	10s17	5s14	5s47	4s 7		n.a.

Julian Day Number = 1743185.5, Delta T = 02h45m36s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°14'10, Lahiri = - 3°07'10 Julian Calendar 1 Aug. 060 == Greg. Calendar 30 July 060

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 60 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 34 17	6♍34'02	3♈18	27♍ 6	22♋58	15♐42	4♎24	1♋26	20°D17	0°R14	28°R14	13°R 5	14♎28	9♎19	n.a.	M 1
T 2	22 38 14	7°33'05	18°12	28°31	24° 5	16°17	4°36	1°30	20♐17	0♈13	28♑13	13°D 4	14°25	9°26	n.a.	T 2
W 3	22 42 11	8°32'10	2♉51	29°55	25°12	16°53	4°48	1°35	20°17	0°11	28°12	13♎ 5	14°21	9°32	n.a.	W 3
T 4	22 46 7	9°31'18	17°12	1♎18	26°20	17°29	5° 1	1°39	20°17	0°10	28°11	13° 7	14°18	9°39	n.a.	T 4
F 5	22 50 4	10°30'28	1♊13	2°39	27°28	18° 5	5°13	1°44	20°17	0° 8	28°10	13° 8	14°15	9°46	n.a.	F 5
S 6	22 54 0	11°29'41	14°53	4° 0	28°36	18°41	5°26	1°48	20°18	0° 7	28° 9	13°R 8	14°12	9°52	n.a.	S 6
S 7	22 57 57	12°28'56	28°12	5°19	29°44	19°17	5°38	1°52	20°18	0° 5	28° 9	13° 7	14° 9	9°59	n.a.	S 7
M 8	23 1 53	13°28'14	11♋14	6°37	0♌52	19°54	5°51	1°56	20°18	0° 3	28° 8	13° 5	14° 6	10° 5	n.a.	M 8
T 9	23 5 50	14°27'34	24° 0	7°54	2° 1	20°30	6° 4	2° 0	20°19	0° 2	28° 7	13° 1	14° 2	10°12	n.a.	T 9
W10	23 9 46	15°26'56	6♌32	9° 9	3°10	21° 7	6°16	2° 4	20°19	0° 0	28° 6	12°57	13°59	10°19	n.a.	W10
T 11	23 13 43	16°26'21	18°51	10°23	4°19	21°44	6°29	2° 8	20°20	29♓59	28° 5	12°52	13°56	10°25	n.a.	T 11
F 12	23 17 40	17°25'48	1♍ 1	11°35	5°28	22°22	6°42	2°12	20°20	29°57	28° 5	12°48	13°53	10°32	n.a.	F 12
S 13	23 21 36	18°25'17	13° 2	12°46	6°37	22°59	6°55	2°16	20°21	29°55	28° 4	12°44	13°50	10°39	n.a.	S 13
S 14	23 25 33	19°24'48	24°56	13°54	7°46	23°37	7° 8	2°19	20°21	29°54	28° 3	12°42	13°47	10°45	n.a.	S 14
M15	23 29 29	20°24'21	6♎45	15° 1	8°56	24°15	7°20	2°23	20°22	29°52	28° 2	12°41	13°43	10°52	n.a.	M15
T 16	23 33 26	21°23'57	18°32	16° 5	10° 5	24°53	7°33	2°26	20°23	29°50	28° 2	12°D41	13°40	10°59	n.a.	T 16
W17	23 37 22	22°23'34	0♏18	17° 7	11°15	25°31	7°46	2°29	20°24	29°49	28° 1	12°41	13°37	11° 5	n.a.	W17
T 18	23 41 19	23°23'13	12° 8	18° 7	12°25	26°10	7°59	2°32	20°24	29°47	28° 0	12°43	13°34	11°12	n.a.	T 18
F 19	23 45 15	24°22'54	24° 5	19° 3	13°35	26°48	8°12	2°35	20°25	29°45	28° 0	12°45	13°31	11°19	n.a.	F 19
S 20	23 49 12	25°22'38	6♐12	19°57	14°46	27°27	8°25	2°38	20°26	29°44	27°59	12°46	13°27	11°25	n.a.	S 20
S 21	23 53 8	26°22'23	18°35	20°47	15°56	28° 6	8°38	2°41	20°27	29°42	27°59	12°47	13°24	11°32	n.a.	S 21
M22	23 57 5	27°22'09	1♑18	21°33	17° 7	28°45	8°51	2°44	20°28	29°40	27°58	12°R47	13°21	11°38	n.a.	M22
T 23	0 1 2	28°21'58	14°25	22°14	18°17	29°24	9° 4	2°47	20°29	29°39	27°57	12°46	13°18	11°45	n.a.	T 23
W24	0 4 58	29°21'48	27°58	22°52	19°28	0♑ 3	9°17	2°49	20°31	29°37	27°57	12°45	13°15	11°52	n.a.	W24
T 25	0 8 55	0♎21'40	11♒59	23°24	20°39	0°43	9°31	2°52	20°32	29°35	27°56	12°44	13°12	11°58	n.a.	T 25
F 26	0 12 51	1°21'34	26°27	23°50	21°50	1°22	9°44	2°54	20°33	29°34	27°56	12°42	13° 8	12° 5	n.a.	F 26
S 27	0 16 48	2°21'30	11♓18	24°10	23° 1	2° 2	9°57	2°56	20°34	29°32	27°56	12°41	13° 5	12°12	n.a.	S 27
S 28	0 20 44	3°21'27	26°24	24°23	24°13	2°42	10°10	2°58	20°36	29°30	27°55	12°40	13° 2	12°18	n.a.	S 28
M29	0 24 41	4°21'27	11♈38	24°R29	25°24	3°22	10°23	3° 0	20°37	29°29	27°55	12°D40	12°59	12°25	n.a.	M29
T 30	0 28 37	5♎21'28	26♈49	24♎27	26♌36	4♑ 2	10♎36	3♋ 2	20♐39	29♓27	27♑54	12♎40	12♎56	12♎32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n12	2n 8	0n53	0n19	0s55	20n51	0s53	26s 4	3s11	0s42	1n 9	23n13	0s28	23s35	0s15	1s37	1s53	0s46	10s16	5s13	5s46	4s 9		n.a.
T 2	8 49	6 46	0s28	0s22	1 3	20 44	0 48	26 7	3 10	0 47	1 9	23 13	0 28	23 35	0 15	1 38	1 53	0 46	10 16	5 13	5 44	4 11		n.a.
W 3	8 27	10 56	1 46	1 2	1 10	20 36	0 44	26 9	3 8	0 52	1 9	23 12	0 28	23 35	0 15	1 39	1 53	0 46	10 16	5 13	5 43	4 13		n.a.
T 4	8 5	14 20	2 56	1 42	1 18	20 28	0 39	26 11	3 7	0 58	1 9	23 12	0 28	23 35	0 15	1 39	1 53	0 46	10 16	5 14	5 42	4 15		n.a.
F 5	7 42	16 48	3 54	2 22	1 25	20 19	0 35	26 13	3 6	1 3	1 9	23 12	0 28	23 35	0 15	1 40	1 53	0 46	10 16	5 14	5 41	4 17		n.a.
S 6	7 19	18 14	4 36	3 1	1 33	20 10	0 30	26 15	3 4	1 8	1 9	23 12	0 28	23 35	0 15	1 41	1 53	0 46	10 16	5 14	5 39	4 18		n.a.
S 7	6 57	18 37	5 3	3 40	1 40	20 0	0 26	26 17	3 3	1 13	1 9	23 12	0 28	23 35	0 15	1 41	1 53	0 47	10 16	5 14	5 38	4 20		n.a.
M 8	6 34	18 0	5 13	4 17	1 47	19 49	0 22	26 19	3 2	1 18	1 9	23 12	0 28	23 35	0 15	1 42	1 53	0 47	10 16	5 13	5 37	4 22		n.a.
T 9	6 11	16 29	5 8	4 54	1 54	19 38	0 17	26 20	3 0	1 23	1 8	23 12	0 28	23 35	0 15	1 43	1 53	0 47	10 15	5 12	5 36	4 24		n.a.
W10	5 48	14 11	4 48	5 31	2 1	19 26	0 13	26 21	2 59	1 28	1 8	23 12	0 28	23 35	0 15	1 43	1 53	0 47	10 15	5 10	5 34	4 26		n.a.
T 11	5 24	11 18	4 14	6 6	2 8	19 14	0 9	26 23	2 57	1 33	1 8	23 12	0 28	23 35	0 15	1 44	1 53	0 47	10 15	5 8	5 33	4 27		n.a.
F 12	5 1	7 58	3 30	6 41	2 14	19 1	0 5	26 24	2 56	1 39	1 8	23 12	0 28	23 35	0 15	1 45	1 53	0 47	10 15	5 6	5 32	4 29		n.a.
S 13	4 37	4 20	2 36	7 15	2 21	18 48	0 1	26 24	2 55	1 44	1 8	23 12	0 28	23 35	0 15	1 45	1 53	0 47	10 15	5 5	5 31	4 31		n.a.
S 14	4 14	0 34	1 36	7 47	2 27	18 34	0n 3	26 25	2 53	1 49	1 8	23 12	0 28	23 35	0 15	1 46	1 53	0 47	10 15	5 4	5 29	4 33		n.a.
M15	3 50	3s12	0 33	8 19	2 33	18 20	0 7	26 25	2 52	1 54	1 8	23 12	0 27	23 35	0 15	1 47	1 53	0 47	10 14	5 3	5 28	4 35		n.a.
T 16	3 27	6 50	0n32	8 49	2 38	18 5	0 11	26 25	2 51	1 59	1 8	23 12	0 27	23 35	0 15	1 47	1 53	0 47	10 14	5 3	5 27	4 37		n.a.
W17	3 3	10 12	1 36	9 18	2 44	17 49	0 15	26 26	2 49	2 5	1 8	23 12	0 27	23 35	0 15	1 48	1 53	0 47	10 14	5 4	5 26	4 38		n.a.
T 18	2 39	13 10	2 36	9 46	2 49	17 33	0 19	26 25	2 48	2 10	1 8	23 12	0 27	23 35	0 15	1 49	1 53	0 47	10 14	5 4	5 24	4 40		n.a.
F 19	2 15	15 36	3 30	10 12	2 53	17 17	0 23	26 25	2 46	2 15	1 8	23 12	0 27	23 35	0 15	1 49	1 53	0 47	10 14	5 5	5 23	4 42		n.a.
S 20	1 51	17 23	4 15	10 36	2 57	16 59	0 26	26 24	2 45	2 20	1 8	23 12	0 27	23 35	0 15	1 50	1 53	0 47	10 14	5 6	5 22	4 44		n.a.
S 21	1 27	18 23	4 50	10 59	3 1	16 42	0 30	26 24	2 44	2 26	1 8	23 12	0 27	23 35	0 15	1 51	1 53	0 47	10 13	5 6	5 21	4 46		n.a.
M22	1 3	18 30	5 11	11 19	3 4	16 24	0 33	26 23	2 42	2 31	1 7	23 12	0 27	23 35	0 15	1 51	1 53	0 47	10 13	5 6	5 19	4 47		n.a.
T 23	0 39	17 38	5 17	11 37	3 6	16 5	0 37	26 22	2 41	2 36	1 7	23 12	0 27	23 35	0 15	1 52	1 53	0 46	10 13	5 6	5 18	4 49		n.a.
W24	0 15	15 47	5 6	11 53	3 8	15 46	0 40	26 20	2 39	2 41	1 7	23 12	0 27	23 36	0 15	1 53	1 53	0 46	10 13	5 5	5 17	4 51		n.a.
T 25	0s 9	12 56	4 37	12 6	3 9	15 27	0 43	26 19	2 38	2 47	1 7	23 12	0 27	23 36	0 15	1 53	1 53	0 46	10 13	5 5	5 16	4 53		n.a.
F 26	0 33	9 14	3 50	12 16	3 9	15 6	0 47	26 17	2 36	2 52	1 7	23 12	0 27	23 36	0 15	1 54	1 53	0 46	10 13	5 4	5 14	4 55		n.a.
S 27	0 57	4 51	2 46	12 22	3 8	14 46	0 50	26 15	2 35	2 57	1 7	23 12	0 27	23 36	0 15	1 55	1 53	0 46	10 12	5 4	5 13	4 57		n.a.
S 28	1 21	0 5	1 29	12 25	3 6	14 25	0 53	26 13	2 34	3 2	1 7	23 12	0 27	23 36	0 15	1 55	1 53	0 46	10 12	5 3	5 12	4 58		n.a.
M29	1 45	4n44	0 6	12 24	3 2	14 4	0 56	26 11	2 32	3 8	1 7	23 12	0 27	23 36	0 15	1 56	1 53	0 46	10 12	5 3	5 11	5 0		n.a.
T 30	2s 9	9n14	1s18	12s19	2s57	13n42	0n59	26s 8	2s31	3s13	1n 7	23n12	0s27	23s36	0s15	1s57	1s53	0s46	10s12	5s 3	5s 9	5s 2		n.a.

Julian Day Number = 1743216.5, Delta T = 02h45m35s
Ecliptic obliquity = 23°41'07, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°14'05, Lahiri = - 3°07'06 Julian Calendar 1 Sept. 060 == Greg. Calendar 30 Aug. 060

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 60 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 32 34	6♎21'32	11♉47	24°R17	27♌47	4♍42	10♎49	3♋ 4	20♐40	29°R25	27°R54	12♎40	12♎52	12♎38	n.a.	W 1
T 2	0 36 30	7°21'38	26°27	23♎57	28°59	5°22	11° 3	3° 6	20°42	29♓24	27♍54	12°41	12°49	12°45	n.a.	T 2
F 3	0 40 27	8°21'46	10♊42	23°28	0♍11	6° 3	11°16	3° 7	20°43	29°22	27°54	12°41	12°46	12°52	n.a.	F 3
S 4	0 44 24	9°21'56	24°31	22°49	1°23	6°43	11°29	3° 9	20°45	29°20	27°53	12°42	12°43	12°58	n.a.	S 4
S 5	0 48 20	10°22'09	7♋55	22° 1	2°35	7°24	11°42	3°10	20°47	29°19	27°53	12°R42	12°40	13° 5	n.a.	S 5
M 6	0 52 17	11°22'23	20°54	21° 4	3°47	8° 4	11°56	3°12	20°48	29°17	27°53	12°42	12°37	13°12	n.a.	M 6
T 7	0 56 13	12°22'40	3♌34	20° 0	5° 0	8°45	12° 9	3°13	20°50	29°15	27°53	12°D42	12°33	13°18	n.a.	T 7
W 8	1 0 10	13°22'59	15°56	18°48	6°12	9°26	12°22	3°14	20°52	29°14	27°52	12°42	12°30	13°25	n.a.	W 8
T 9	1 4 6	14°23'20	28° 4	17°32	7°24	10° 7	12°35	3°15	20°54	29°12	27°52	12°42	12°27	13°31	n.a.	T 9
F 10	1 8 3	15°23'43	10♍ 3	16°13	8°37	10°48	12°48	3°16	20°56	29°10	27°52	12°42	12°24	13°38	n.a.	F 10
S 11	1 11 59	16°24'08	21°56	14°54	9°50	11°29	13° 2	3°16	20°58	29° 9	27°52	12°43	12°21	13°45	n.a.	S 11
S 12	1 15 56	17°24'34	3♎44	13°37	11° 2	12°10	13°15	3°17	21° 0	29° 7	27°52	12°43	12°18	13°51	n.a.	S 12
M13	1 19 53	18°25'03	15°31	12°25	12°15	12°52	13°28	3°17	21° 2	29° 6	27°D52	12°R43	12°14	13°58	n.a.	M13
T 14	1 23 49	19°25'33	27°19	11°20	13°28	13°33	13°41	3°18	21° 4	29° 4	27°52	12°43	12°11	14° 5	n.a.	T 14
W15	1 27 46	20°26'05	9♏10	10°24	14°41	14°15	13°55	3°18	21° 6	29° 3	27°52	12°42	12° 8	14°11	n.a.	W15
T 16	1 31 42	21°26'39	21° 6	9°39	15°54	14°56	14° 8	3°18	21° 8	29° 1	27°52	12°41	12° 5	14°18	n.a.	T 16
F 17	1 35 39	22°27'14	3♐ 9	9° 4	17° 8	15°38	14°21	3°R18	21°10	28°59	27°52	12°40	12° 2	14°25	n.a.	F 17
S 18	1 39 35	23°27'50	15°22	8°41	18°21	16°19	14°34	3°18	21°13	28°58	27°52	12°38	11°58	14°31	n.a.	S 18
S 19	1 43 32	24°28'28	27°49	8°D30	19°34	17° 1	14°47	3°18	21°15	28°56	27°53	12°37	11°55	14°38	n.a.	S 19
M20	1 47 28	25°29'07	10♑31	8°31	20°47	17°43	15° 0	3°17	21°17	28°55	27°53	12°36	11°52	14°45	n.a.	M20
T 21	1 51 25	26°29'48	23°32	8°42	22° 1	18°25	15°14	3°17	21°20	28°54	27°53	12°D35	11°49	14°51	n.a.	T 21
W22	1 55 22	27°30'30	6♒56	9° 3	23°14	19° 7	15°27	3°16	21°22	28°52	27°53	12°35	11°46	14°58	n.a.	W22
T 23	1 59 18	28°31'13	20°43	9°33	24°28	19°49	15°40	3°16	21°24	28°51	27°53	12°36	11°43	15° 4	n.a.	T 23
F 24	2 3 15	29°31'57	4♓55	10°11	25°42	20°31	15°53	3°15	21°27	28°49	27°54	12°37	11°39	15°11	n.a.	F 24
S 25	2 7 11	0♏32'42	19°31	10°57	26°55	21°13	16° 6	3°14	21°30	28°48	27°54	12°39	11°36	15°18	n.a.	S 25
S 26	2 11 8	1°33'28	4♈25	11°49	28° 9	21°55	16°19	3°13	21°32	28°46	27°54	12°39	11°33	15°24	n.a.	S 26
M27	2 15 4	2°34'16	19°33	12°47	29°23	22°38	16°32	3°12	21°35	28°45	27°55	12°R39	11°30	15°31	n.a.	M27
T 28	2 19 1	3°35'05	4♉44	13°50	0♎37	23°20	16°45	3°11	21°37	28°44	27°55	12°38	11°27	15°38	n.a.	T 28
W29	2 22 57	4°35'55	19°50	14°58	1°51	24° 2	16°58	3°10	21°40	28°43	27°55	12°36	11°23	15°44	n.a.	W29
T 30	2 26 54	5°36'47	4♊41	16° 9	3° 5	24°45	17°11	3° 8	21°43	28°41	27°56	12°33	11°20	15°51	n.a.	T 30
F 31	2 30 51	6♏37'40	19♊10	17♎23	4♎19	25♉27	17♎24	3♋ 7	21♐45	28♓40	27♍56	12♎30	11♎17	15♎58	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s33	13n 4	2s35	12s 9	2s51	13n20	1n 2	26s 5	2s29	3s18	1n 7	23n12	0s27	23s36	0s15	1s57	1s53	0s46	10s12	5s 3	5s 8	5s 4		n.a.
T 2	2 57	15 59	3 40	11 55	2 43	12 57	1 4	26 2	2 28	3 23	1 7	23 12	0 27	23 36	0 15	1 58	1 53	0 46	10 11	5 4	5 7	5 6		n.a.
F 3	3 21	17 49	4 30	11 35	2 34	12 34	1 7	25 59	2 27	3 29	1 7	23 12	0 27	23 36	0 15	1 59	1 53	0 45	10 11	5 4	5 6	5 7		n.a.
S 4	3 45	18 32	5 2	11 10	2 23	12 11	1 10	25 56	2 25	3 34	1 7	23 12	0 27	23 37	0 15	1 59	1 53	0 45	10 11	5 4	5 4	5 9		n.a.
S 5	4 9	18 10	5 17	10 40	2 9	11 47	1 12	25 52	2 24	3 39	1 7	23 12	0 26	23 37	0 15	2 0	1 53	0 45	10 11	5 4	5 3	5 11		n.a.
M 6	4 33	16 51	5 15	10 4	1 55	11 23	1 15	25 48	2 22	3 44	1 7	23 12	0 26	23 37	0 15	2 1	1 53	0 45	10 11	5 4	5 2	5 13		n.a.
T 7	4 56	14 44	4 58	9 24	1 38	10 58	1 17	25 44	2 21	3 50	1 7	23 12	0 26	23 37	0 15	2 1	1 53	0 45	10 10	5 4	5 1	5 15		n.a.
W 8	5 20	11 59	4 26	8 40	1 20	10 33	1 19	25 40	2 19	3 55	1 7	23 12	0 26	23 37	0 15	2 2	1 53	0 45	10 10	5 4	4 59	5 16		n.a.
T 9	5 44	8 46	3 44	7 53	1 0	10 8	1 22	25 35	2 18	4 0	1 7	23 12	0 26	23 37	0 15	2 3	1 53	0 44	10 10	5 4	4 58	5 18		n.a.
F 10	6 7	5 13	2 52	7 4	0 40	9 43	1 24	25 31	2 17	4 5	1 7	23 12	0 26	23 37	0 15	2 3	1 53	0 44	10 10	5 4	4 57	5 20		n.a.
S 11	6 31	1 30	1 53	6 14	0 20	9 17	1 26	25 26	2 15	4 10	1 7	23 12	0 26	23 37	0 15	2 4	1 53	0 44	10 10	5 4	4 56	5 22		n.a.
S 12	6 54	2s16	0 50	5 25	0n 1	8 51	1 28	25 20	2 14	4 16	1 7	23 13	0 26	23 38	0 15	2 5	1 53	0 44	10 9	5 4	4 54	5 23		n.a.
M13	7 17	5 56	0n16	4 38	0 21	8 24	1 29	25 15	2 12	4 21	1 7	23 13	0 26	23 38	0 15	2 5	1 53	0 44	10 9	5 4	4 53	5 25		n.a.
T 14	7 41	9 22	1 20	3 54	0 41	7 58	1 31	25 9	2 11	4 26	1 7	23 13	0 26	23 38	0 15	2 6	1 53	0 44	10 9	5 4	4 52	5 27		n.a.
W15	8 4	12 27	2 22	3 16	0 59	7 31	1 33	25 4	2 10	4 31	1 7	23 13	0 26	23 38	0 15	2 6	1 53	0 43	10 9	5 4	4 51	5 29		n.a.
T 16	8 27	15 2	3 18	2 43	1 15	7 4	1 34	24 58	2 8	4 36	1 7	23 13	0 26	23 38	0 15	2 7	1 53	0 43	10 9	5 4	4 49	5 31		n.a.
F 17	8 50	17 0	4 5	2 15	1 30	6 36	1 36	24 51	2 7	4 42	1 7	23 13	0 26	23 38	0 15	2 8	1 53	0 43	10 8	5 3	4 48	5 32		n.a.
S 18	9 12	18 12	4 42	1 55	1 43	6 9	1 37	24 45	2 5	4 47	1 6	23 13	0 26	23 38	0 15	2 8	1 53	0 43	10 8	5 2	4 47	5 34		n.a.
S 19	9 35	18 33	5 7	1 40	1 54	5 41	1 39	24 38	2 4	4 52	1 6	23 13	0 26	23 39	0 15	2 9	1 53	0 42	10 8	5 2	4 46	5 36		n.a.
M20	9 57	18 0	5 17	1 32	2 3	5 13	1 40	24 31	2 3	4 57	1 6	23 13	0 26	23 39	0 15	2 9	1 53	0 42	10 8	5 1	4 44	5 38		n.a.
T 21	10 19	16 30	5 11	1 30	2 10	4 45	1 41	24 24	2 1	5 2	1 6	23 13	0 26	23 39	0 15	2 10	1 53	0 42	10 7	5 1	4 43	5 40		n.a.
W22	10 42	14 4	4 49	1 33	2 16	4 16	1 42	24 17	2 0	5 7	1 6	23 13	0 26	23 39	0 15	2 10	1 53	0 42	10 7	5 1	4 42	5 41		n.a.
T 23	11 3	10 47	4 10	1 41	2 20	3 48	1 43	24 9	1 58	5 12	1 6	23 13	0 26	23 39	0 15	2 11	1 53	0 41	10 7	5 2	4 41	5 43		n.a.
F 24	11 25	6 48	3 14	1 54	2 22	3 19	1 44	24 2	1 57	5 17	1 6	23 13	0 25	23 39	0 15	2 11	1 53	0 41	10 7	5 2	4 39	5 45		n.a.
S 25	11 47	2 17	2 5	2 11	2 24	2 50	1 45	23 54	1 56	5 22	1 6	23 13	0 25	23 39	0 15	2 12	1 53	0 41	10 7	5 3	4 38	5 47		n.a.
S 26	12 8	2n28	0 45	2 31	2 24	2 21	1 45	23 45	1 54	5 27	1 6	23 13	0 25	23 40	0 15	2 13	1 52	0 41	10 6	5 3	4 37	5 48		n.a.
M27	12 29	7 8	0s38	2 54	2 23	1 52	1 46	23 37	1 53	5 32	1 7	23 13	0 25	23 40	0 15	2 13	1 52	0 40	10 6	5 3	4 36	5 50		n.a.
T 28	12 50	11 22	1 59	3 21	2 22	1 23	1 47	23 28	1 51	5 37	1 7	23 14	0 25	23 40	0 15	2 14	1 52	0 40	10 6	5 3	4 34	5 52		n.a.
W29	13 11	14 48	3 11	3 49	2 19	0 54	1 47	23 20	1 50	5 42	1 7	23 14	0 25	23 40	0 15	2 14	1 52	0 40	10 6	5 2	4 33	5 54		n.a.
T 30	13 32	17 13	4 9	4 20	2 16	0 24	1 47	23 11	1 49	5 47	1 7	23 14	0 25	23 40	0 15	2 15	1 52	0 39	10 6	5 1	4 32	5 55		n.a.
F 31	13s52	18n26	4s49	4s52	2n12	0s 5	1n48	23s 2	1s47	5s52	1n 7	23n14	0s25	23s40	0s15	2s15	1s52	0s39	10s 5	4s59	4s31	5s57		n.a.

Julian Day Number = 1743246.5, Delta T = 02h45m34s
Ecliptic obliquity = 23°41'07, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°14'01, Lahiri = - 3°07'01 Julian Calendar 1 Oct. 060 == Greg. Calendar 29 Sept. 060

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 60 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 34 47	7♏38'34	3♋11	18♎40	5♎33	26♑ 9	17♎36	3°R 5	21♐48	28°R39	27♑57	12°R26	11♎14	16♎ 4	n.a.	S 1
S 2	2 38 44	8°39'30	16°45	19°59	6°47	26°52	17°49	3♋ 3	21°51	28♓38	27°57	12♎24	11°11	16°11	n.a.	S 2
M 3	2 42 40	9°40'28	29°50	21°21	8° 1	27°34	18° 2	3° 1	21°54	28°36	27°58	12°22	11° 8	16°18	n.a.	M 3
T 4	2 46 37	10°41'26	12♌31	22°44	9°15	28°17	18°15	2°59	21°57	28°35	27°58	12°D21	11° 4	16°24	n.a.	T 4
W 5	2 50 33	11°42'27	24°52	24° 8	10°30	28°59	18°28	2°57	22° 0	28°34	27°59	12°22	11° 1	16°31	n.a.	W 5
T 6	2 54 30	12°43'28	6♍57	25°34	11°44	29°42	18°40	2°55	22° 3	28°33	28° 0	12°24	10°58	16°37	n.a.	T 6
F 7	2 58 26	13°44'30	18°51	27° 1	12°58	0♒25	18°53	2°53	22° 6	28°32	28° 0	12°26	10°55	16°44	n.a.	F 7
S 8	3 2 23	14°45'34	0♎39	28°28	14°13	1° 7	19° 6	2°50	22° 9	28°31	28° 1	12°27	10°52	16°51	n.a.	S 8
S 9	3 6 20	15°46'39	12°25	29°57	15°27	1°50	19°18	2°48	22°12	28°30	28° 2	12°R28	10°49	16°57	n.a.	S 9
M10	3 10 16	16°47'45	24°12	1♏26	16°42	2°33	19°31	2°45	22°15	28°29	28° 2	12°27	10°45	17° 4	n.a.	M10
T 11	3 14 13	17°48'52	6♏ 4	2°55	17°56	3°16	19°43	2°43	22°18	28°28	28° 3	12°25	10°42	17°11	n.a.	T 11
W12	3 18 9	18°50'00	18° 3	4°25	19°11	3°58	19°55	2°40	22°21	28°27	28° 4	12°20	10°39	17°17	n.a.	W12
T 13	3 22 6	19°51'09	0♐10	5°56	20°25	4°41	20° 8	2°37	22°24	28°26	28° 5	12°14	10°36	17°24	n.a.	T 13
F 14	3 26 2	20°52'18	12°26	7°27	21°40	5°24	20°20	2°34	22°27	28°25	28° 6	12° 7	10°33	17°31	n.a.	F 14
S 15	3 29 59	21°53'28	24°54	8°58	22°55	6° 7	20°32	2°31	22°30	28°24	28° 6	11°59	10°29	17°37	n.a.	S 15
S 16	3 33 55	22°54'39	7♑32	10°29	24° 9	6°50	20°45	2°28	22°33	28°23	28° 7	11°52	10°26	17°44	n.a.	S 16
M17	3 37 52	23°55'50	20°24	12° 1	25°24	7°33	20°57	2°24	22°37	28°23	28° 8	11°46	10°23	17°51	n.a.	M17
T 18	3 41 49	24°57'02	3♒30	13°33	26°39	8°16	21° 9	2°21	22°40	28°22	28° 9	11°42	10°20	17°57	n.a.	T 18
W19	3 45 45	25°58'13	16°51	15° 5	27°53	8°58	21°21	2°18	22°43	28°21	28°10	11°39	10°17	18° 4	n.a.	W19
T 20	3 49 42	26°59'25	0♓29	16°37	29° 8	9°41	21°33	2°14	22°47	28°20	28°11	11°D39	10°14	18°11	n.a.	T 20
F 21	3 53 38	28° 0'37	14°26	18° 9	0♏23	10°24	21°45	2°11	22°50	28°20	28°12	11°40	10°10	18°17	n.a.	F 21
S 22	3 57 35	29° 1'49	28°41	19°42	1°38	11° 7	21°57	2° 7	22°53	28°19	28°13	11°41	10° 7	18°24	n.a.	S 22
S 23	4 1 31	0♐ 3'02	13♈13	21°15	2°53	11°50	22° 9	2° 3	22°56	28°18	28°14	11°R42	10° 4	18°30	n.a.	S 23
M24	4 5 28	1° 4'14	27°58	22°48	4° 7	12°33	22°20	1°59	23° 0	28°18	28°15	11°41	10° 1	18°37	n.a.	M24
T 25	4 9 24	2° 5'27	12♉52	24°21	5°22	13°16	22°32	1°55	23° 3	28°17	28°16	11°37	9°58	18°44	n.a.	T 25
W26	4 13 21	3° 6'40	27°46	25°55	6°37	13°59	22°44	1°52	23° 7	28°17	28°17	11°31	9°55	18°50	n.a.	W26
T 27	4 17 18	4° 7'53	12♊31	27°28	7°52	14°42	22°55	1°48	23°10	28°16	28°18	11°24	9°51	18°57	n.a.	T 27
F 28	4 21 14	5° 9'06	27° 0	29° 2	9° 7	15°25	23° 7	1°43	23°13	28°16	28°19	11°14	9°48	19° 4	n.a.	F 28
S 29	4 25 11	6°10'20	11♋ 7	0♐36	10°22	16° 8	23°18	1°39	23°17	28°15	28°21	11° 5	9°45	19°10	n.a.	S 29
S 30	4 29 7	7♐11'34	24♋46	2♐11	11♏37	16♒51	23♎29	1♋35	23♐20	28♓15	28♑22	10♎57	9♎42	19♎17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s12	18n28	5s11	5s25	2n 8	0s35	1n48	22s52	1s46	5s57	1n 7	23n14	0s25	23s41	0s15	2s15	1s52	0s39	10s 5	4s58	4s29	5s59		n.a.
S 2	14 32	17 26	5 14	6 0	2 3	1 4	1 48	22 43	1 45	6 2	1 7	23 14	0 25	23 41	0 15	2 16	1 52	0 39	10 5	4 57	4 28	6 1		n.a.
M 3	14 52	15 30	5 1	6 35	1 58	1 34	1 48	22 33	1 43	6 7	1 7	23 14	0 25	23 41	0 15	2 16	1 52	0 38	10 5	4 56	4 27	6 3		n.a.
T 4	15 11	12 52	4 33	7 12	1 52	2 3	1 48	22 23	1 42	6 12	1 7	23 14	0 25	23 41	0 15	2 17	1 52	0 38	10 5	4 56	4 26	6 4		n.a.
W 5	15 30	9 43	3 53	7 49	1 46	2 33	1 48	22 13	1 41	6 17	1 7	23 14	0 25	23 41	0 15	2 17	1 52	0 38	10 4	4 56	4 24	6 6		n.a.
T 6	15 49	6 13	3 3	8 26	1 40	3 2	1 47	22 2	1 39	6 22	1 7	23 15	0 25	23 42	0 15	2 18	1 52	0 37	10 4	4 57	4 23	6 8		n.a.
F 7	16 8	2 32	2 6	9 3	1 34	3 32	1 47	21 52	1 38	6 27	1 7	23 15	0 25	23 42	0 15	2 18	1 52	0 37	10 4	4 58	4 22	6 10		n.a.
S 8	16 26	1s15	1 4	9 41	1 27	4 1	1 47	21 41	1 37	6 31	1 7	23 15	0 24	23 42	0 15	2 18	1 52	0 37	10 4	4 58	4 20	6 11		n.a.
S 9	16 44	4 57	0 0	10 19	1 21	4 31	1 46	21 30	1 35	6 36	1 7	23 15	0 24	23 42	0 15	2 19	1 52	0 36	10 4	4 58	4 19	6 13		n.a.
M10	17 2	8 29	1n 4	10 56	1 14	5 0	1 46	21 19	1 34	6 41	1 7	23 15	0 24	23 42	0 15	2 19	1 52	0 36	10 3	4 58	4 18	6 15		n.a.
T 11	17 19	11 42	2 5	11 34	1 7	5 29	1 45	21 8	1 33	6 46	1 7	23 15	0 24	23 42	0 15	2 19	1 52	0 36	10 3	4 57	4 17	6 17		n.a.
W12	17 36	14 28	3 2	12 11	1 0	5 59	1 44	20 56	1 31	6 50	1 7	23 15	0 24	23 43	0 15	2 20	1 52	0 35	10 3	4 55	4 15	6 18		n.a.
T 13	17 53	16 38	3 51	12 48	0 53	6 28	1 44	20 44	1 30	6 55	1 7	23 15	0 24	23 43	0 15	2 20	1 52	0 35	10 3	4 53	4 14	6 20		n.a.
F 14	18 9	18 4	4 30	13 25	0 46	6 57	1 43	20 33	1 29	6 59	1 7	23 16	0 24	23 43	0 15	2 20	1 52	0 34	10 3	4 50	4 13	6 22		n.a.
S 15	18 26	18 39	4 56	14 1	0 39	7 25	1 42	20 21	1 27	7 4	1 7	23 16	0 24	23 43	0 15	2 21	1 52	0 34	10 2	4 47	4 12	6 24		n.a.
S 16	18 41	18 20	5 9	14 37	0 32	7 54	1 41	20 9	1 26	7 9	1 7	23 16	0 24	23 43	0 15	2 21	1 52	0 34	10 2	4 44	4 10	6 25		n.a.
M17	18 57	17 4	5 6	15 12	0 25	8 22	1 40	19 56	1 25	7 13	1 7	23 16	0 24	23 44	0 15	2 21	1 52	0 33	10 2	4 42	4 9	6 27		n.a.
T 18	19 12	14 54	4 48	15 47	0 18	8 51	1 39	19 44	1 23	7 18	1 7	23 16	0 24	23 44	0 15	2 22	1 52	0 33	10 2	4 40	4 8	6 29		n.a.
W19	19 27	11 55	4 14	16 21	0 11	9 19	1 38	19 31	1 22	7 22	1 7	23 16	0 24	23 44	0 15	2 22	1 51	0 33	10 2	4 39	4 7	6 31		n.a.
T 20	19 41	8 14	3 24	16 55	0 4	9 47	1 36	19 18	1 21	7 27	1 7	23 16	0 24	23 44	0 15	2 22	1 51	0 32	10 2	4 39	4 5	6 32		n.a.
F 21	19 55	4 1	2 22	17 28	0s 3	10 15	1 35	19 5	1 20	7 31	1 7	23 16	0 24	23 44	0 15	2 22	1 51	0 32	10 1	4 40	4 4	6 34		n.a.
S 22	20 9	0n32	1 10	18 0	0 10	10 42	1 34	18 52	1 18	7 36	1 7	23 17	0 23	23 44	0 15	2 23	1 51	0 31	10 1	4 40	4 3	6 36		n.a.
S 23	20 22	5 8	0s 8	18 31	0 17	11 9	1 32	18 39	1 17	7 40	1 8	23 17	0 23	23 45	0 15	2 23	1 51	0 31	10 1	4 40	4 2	6 38		n.a.
M24	20 35	9 31	1 27	19 2	0 23	11 36	1 31	18 25	1 16	7 44	1 8	23 17	0 23	23 45	0 15	2 23	1 51	0 31	10 1	4 40	4 0	6 39		n.a.
T 25	20 48	13 19	2 40	19 32	0 30	12 3	1 29	18 12	1 15	7 49	1 8	23 17	0 23	23 45	0 15	2 23	1 51	0 30	10 1	4 38	3 59	6 41		n.a.
W26	21 0	16 15	3 42	20 1	0 36	12 29	1 27	17 58	1 13	7 53	1 8	23 17	0 23	23 45	0 15	2 23	1 51	0 30	10 1	4 36	3 58	6 43		n.a.
T 27	21 11	18 5	4 29	20 29	0 42	12 56	1 26	17 44	1 12	7 57	1 8	23 17	0 23	23 45	0 15	2 23	1 51	0 29	10 0	4 33	3 57	6 45		n.a.
F 28	21 23	18 42	4 57	20 56	0 48	13 21	1 24	17 30	1 11	8 1	1 8	23 17	0 23	23 46	0 15	2 23	1 51	0 29	10 0	4 29	3 55	6 46		n.a.
S 29	21 34	18 8	5 6	21 22	0 54	13 47	1 22	17 16	1 10	8 5	1 8	23 18	0 23	23 46	0 15	2 24	1 51	0 29	10 0	4 26	3 54	6 48		n.a.
S 30	21s44	16n31	4s57	21s47	1s 0	14s12	1n20	17s 2	1s 8	8s10	1n 8	23n18	0s23	23s46	0s15	2s24	1s51	0s28	10s 0	4s23	3s53	6s50		n.a.

Julian Day Number = 1743277.5, Delta T = 02h45m33s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°13'57, Lahiri = - 3°06'57 Julian Calendar 1 Nov. 060 == Greg. Calendar 30 Oct. 060

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 60 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 33 4	8♐12'48	7♌59	3♐45	12♏52	17♒34	23♎40	1°R31	23♐24	28°R15	28♑23	10°R51	9♎39	19♎24	n.a.	M 1
T 2	4 37 0	9°14'03	20°45	5°20	14° 7	18°17	23°52	1♍26	23°27	28♓14	28°24	10♎46	9°35	19°30	n.a.	T 2
W 3	4 40 57	10°15'18	3♍ 9	6°55	15°22	19° 0	24° 3	1°22	23°31	28°14	28°25	10°44	9°32	19°37	n.a.	W 3
T 4	4 44 53	11°16'33	15°15	8°31	16°37	19°43	24°14	1°18	23°34	28°14	28°27	10°D44	9°29	19°44	n.a.	T 4
F 5	4 48 50	12°17'48	27°10	10° 7	17°52	20°26	24°25	1°13	23°38	28°14	28°28	10°45	9°26	19°50	n.a.	F 5
S 6	4 52 47	13°19'04	8♎57	11°43	19° 7	21° 9	24°35	1° 8	23°41	28°13	28°29	10°R45	9°23	19°57	n.a.	S 6
S 7	4 56 43	14°20'19	20°43	13°20	20°22	21°52	24°46	1° 4	23°45	28°13	28°31	10°45	9°20	20° 4	n.a.	S 7
M 8	5 0 40	15°21'35	2♍33	14°57	21°37	22°35	24°57	0°59	23°48	28°13	28°32	10°42	9°16	20°10	n.a.	M 8
T 9	5 4 36	16°22'50	14°30	16°34	22°52	23°18	25° 7	0°55	23°52	28°13	28°33	10°37	9°13	20°17	n.a.	T 9
W10	5 8 33	17°24'06	26°37	18°12	24° 7	24° 1	25°18	0°50	23°56	28°13	28°35	10°29	9°10	20°23	n.a.	W10
T 11	5 12 29	18°25'21	8♐57	19°50	25°22	24°44	25°28	0°45	23°59	28°D13	28°36	10°19	9° 7	20°30	n.a.	T 11
F 12	5 16 26	19°26'36	21°30	21°29	26°37	25°27	25°38	0°40	24° 3	28°13	28°37	10° 6	9° 4	20°37	n.a.	F 12
S 13	5 20 23	20°27'51	4♑17	23° 8	27°52	26°10	25°49	0°35	24° 6	28°13	28°39	9°53	9° 1	20°43	n.a.	S 13
S 14	5 24 19	21°29'05	17°17	24°47	29° 7	26°53	25°59	0°31	24°10	28°13	28°40	9°40	8°57	20°50	n.a.	S 14
M15	5 28 16	22°30'18	0♒28	26°27	0♐22	27°36	26° 9	0°26	24°13	28°13	28°42	9°29	8°54	20°57	n.a.	M15
T 16	5 32 12	23°31'31	13°50	28° 8	1°37	28°18	26°19	0°21	24°17	28°14	28°43	9°21	8°51	21° 3	n.a.	T 16
W17	5 36 9	24°32'43	27°22	29°48	2°52	29° 1	26°28	0°16	24°20	28°14	28°45	9°16	8°48	21°10	n.a.	W17
T 18	5 40 5	25°33'54	11♓ 4	1♑29	4° 7	29°44	26°38	0°11	24°24	28°14	28°46	9°13	8°45	21°17	n.a.	T 18
F 19	5 44 2	26°35'04	24°56	3°11	5°22	0♓27	26°48	0° 6	24°28	28°14	28°48	9°D12	8°41	21°23	n.a.	F 19
S 20	5 47 58	27°36'14	8♈59	4°53	6°37	1°10	26°57	0° 1	24°31	28°15	28°49	9°R12	8°38	21°30	n.a.	S 20
S 21	5 51 55	28°37'22	23°11	6°35	7°52	1°53	27° 6	29♊56	24°35	28°15	28°51	9°12	8°35	21°37	n.a.	S 21
M22	5 55 52	29°38'29	7♉32	8°17	9° 7	2°36	27°16	29°51	24°38	28°15	28°52	9° 9	8°32	21°43	n.a.	M22
T 23	5 59 48	0♑39'35	21°59	10° 0	10°22	3°18	27°25	29°46	24°42	28°16	28°54	9° 4	8°29	21°50	n.a.	T 23
W24	6 3 45	1°40'40	6♊27	11°43	11°37	4° 1	27°34	29°41	24°45	28°16	28°55	8°56	8°26	21°57	n.a.	W24
T 25	6 7 41	2°41'45	20°50	13°25	12°52	4°44	27°43	29°36	24°49	28°17	28°57	8°45	8°22	22° 3	n.a.	T 25
F 26	6 11 38	3°42'48	5♋ 3	15° 8	14° 7	5°27	27°51	29°31	24°53	28°17	28°58	8°33	8°19	22°10	n.a.	F 26
S 27	6 15 34	4°43'51	18°58	16°50	15°22	6° 9	28° 0	29°27	24°56	28°18	29° 0	8°20	8°16	22°17	n.a.	S 27
S 28	6 19 31	5°44'52	2♌33	18°32	16°37	6°52	28° 8	29°22	25° 0	28°18	29° 2	8° 8	8°13	22°23	n.a.	S 28
M29	6 23 27	6°45'53	15°44	20°13	17°52	7°35	28°17	29°17	25° 3	28°19	29° 3	7°58	8°10	22°30	n.a.	M29
T 30	6 27 24	7°46'53	28°31	21°53	19° 7	8°17	28°25	29°12	25° 7	28°20	29° 5	7°51	8° 7	22°36	n.a.	T 30
W31	6 31 21	8♑47'52	10♍57	23♑32	20♐22	9♓ 0	28♎33	29♊ 7	25♐10	28♓20	29♑ 7	7♎46	8♎ 3	22♎43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s54	14n 4	4s33	22s11	1s 6	14s37	1n18	16s47	1s 7	8s14	1n 8	23n18	0s23	23s46	0s15	2s24	1s51	0s28	10s 0	4s20	3s52	6s51		n.a.
T 2	22 4	11 0	3 55	22 35	1 11	15 1	1 16	16 33	1 6	8 18	1 8	23 18	0 23	23 46	0 15	2 24	1 51	0 27	10 0	4 18	3 50	6 53		n.a.
W 3	22 13	7 32	3 8	22 56	1 16	15 25	1 14	16 18	1 5	8 22	1 8	23 18	0 22	23 46	0 15	2 24	1 51	0 27	9 59	4 18	3 49	6 55		n.a.
T 4	22 22	3 50	2 12	23 17	1 21	15 49	1 12	16 4	1 4	8 26	1 8	23 18	0 22	23 47	0 15	2 24	1 51	0 27	9 59	4 18	3 48	6 57		n.a.
F 5	22 30	0 2	1 12	23 37	1 26	16 12	1 10	15 49	1 2	8 30	1 9	23 18	0 22	23 47	0 15	2 24	1 51	0 26	9 59	4 18	3 46	6 58		n.a.
S 6	22 38	3s44	0 10	23 55	1 31	16 35	1 8	15 34	1 1	8 34	1 9	23 19	0 22	23 47	0 15	2 24	1 51	0 26	9 59	4 18	3 45	7 0		n.a.
S 7	22 45	7 21	0n53	24 12	1 35	16 58	1 6	15 18	1 0	8 38	1 9	23 19	0 22	23 47	0 15	2 24	1 50	0 25	9 59	4 18	3 44	7 2		n.a.
M 8	22 52	10 42	1 54	24 28	1 39	17 20	1 4	15 3	0 59	8 41	1 9	23 19	0 22	23 47	0 15	2 24	1 50	0 25	9 59	4 17	3 43	7 4		n.a.
T 9	22 59	13 39	2 50	24 43	1 43	17 41	1 2	14 48	0 58	8 45	1 9	23 19	0 22	23 48	0 15	2 24	1 50	0 25	9 59	4 15	3 41	7 5		n.a.
W10	23 5	16 3	3 39	24 56	1 47	18 2	0 59	14 32	0 57	8 49	1 9	23 19	0 22	23 48	0 15	2 24	1 50	0 24	9 59	4 12	3 40	7 7		n.a.
T 11	23 10	17 46	4 18	25 7	1 50	18 23	0 57	14 17	0 55	8 53	1 9	23 19	0 22	23 48	0 15	2 24	1 50	0 24	9 58	4 7	3 39	7 9		n.a.
F 12	23 16	18 39	4 46	25 17	1 53	18 43	0 55	14 1	0 54	8 56	1 9	23 19	0 22	23 48	0 15	2 24	1 50	0 23	9 58	4 2	3 38	7 10		n.a.
S 13	23 20	18 37	5 0	25 26	1 56	19 2	0 52	13 45	0 53	9 0	1 9	23 20	0 21	23 48	0 15	2 24	1 50	0 23	9 58	3 57	3 36	7 12		n.a.
S 14	23 24	17 37	4 59	25 33	1 58	19 21	0 50	13 30	0 52	9 3	1 9	23 20	0 21	23 48	0 15	2 24	1 50	0 23	9 58	3 52	3 35	7 14		n.a.
M15	23 28	15 40	4 42	25 38	2 0	19 40	0 48	13 14	0 51	9 7	1 10	23 20	0 21	23 49	0 15	2 24	1 50	0 22	9 58	3 48	3 34	7 16		n.a.
T 16	23 31	12 52	4 9	25 42	2 2	19 58	0 45	12 58	0 50	9 11	1 10	23 20	0 21	23 49	0 15	2 23	1 50	0 22	9 58	3 45	3 33	7 17		n.a.
W17	23 34	9 21	3 22	25 44	2 3	20 15	0 43	12 41	0 49	9 14	1 10	23 20	0 21	23 49	0 15	2 23	1 50	0 21	9 58	3 42	3 31	7 19		n.a.
T 18	23 37	5 17	2 23	25 44	2 4	20 32	0 40	12 25	0 47	9 17	1 10	23 20	0 21	23 49	0 15	2 23	1 50	0 21	9 58	3 41	3 30	7 21		n.a.
F 19	23 38	0 53	1 15	25 43	2 4	20 48	0 38	12 9	0 46	9 21	1 10	23 20	0 21	23 49	0 15	2 23	1 50	0 20	9 58	3 41	3 29	7 22		n.a.
S 20	23 40	3n37	0 1	25 40	2 4	21 4	0 35	11 52	0 45	9 24	1 10	23 20	0 21	23 49	0 15	2 23	1 50	0 20	9 58	3 41	3 28	7 24		n.a.
S 21	23 41	7 58	1s13	25 35	2 4	21 19	0 33	11 36	0 44	9 27	1 10	23 20	0 21	23 49	0 15	2 23	1 50	0 20	9 57	3 41	3 26	7 26		n.a.
M22	23 41	11 54	2 24	25 28	2 3	21 33	0 30	11 19	0 43	9 31	1 10	23 21	0 21	23 50	0 15	2 22	1 50	0 19	9 57	3 40	3 25	7 28		n.a.
T 23	23 41	15 8	3 26	25 19	2 1	21 47	0 28	11 3	0 42	9 34	1 10	23 21	0 20	23 50	0 15	2 22	1 50	0 19	9 57	3 38	3 24	7 29		n.a.
W24	23 40	17 26	4 14	25 8	1 59	22 0	0 25	10 46	0 41	9 37	1 11	23 21	0 20	23 50	0 15	2 22	1 49	0 18	9 57	3 35	3 22	7 31		n.a.
T 25	23 39	18 36	4 46	24 56	1 56	22 12	0 22	10 29	0 40	9 40	1 11	23 21	0 20	23 50	0 15	2 22	1 49	0 18	9 57	3 30	3 21	7 33		n.a.
F 26	23 38	18 36	5 0	24 41	1 53	22 24	0 20	10 13	0 39	9 43	1 11	23 21	0 20	23 50	0 15	2 21	1 49	0 18	9 57	3 25	3 20	7 34		n.a.
S 27	23 36	17 27	4 55	24 25	1 49	22 35	0 17	9 56	0 38	9 46	1 11	23 21	0 20	23 50	0 15	2 21	1 49	0 17	9 57	3 20	3 19	7 36		n.a.
S 28	23 34	15 21	4 34	24 6	1 44	22 46	0 15	9 39	0 37	9 49	1 11	23 21	0 20	23 51	0 15	2 21	1 49	0 17	9 57	3 15	3 17	7 38		n.a.
M29	23 31	12 29	3 58	23 46	1 39	22 55	0 12	9 22	0 36	9 52	1 11	23 21	0 20	23 51	0 15	2 21	1 49	0 16	9 57	3 12	3 16	7 39		n.a.
T 30	23 27	9 7	3 12	23 24	1 32	23 5	0 10	9 5	0 35	9 55	1 11	23 21	0 20	23 51	0 15	2 20	1 49	0 16	9 57	3 9	3 15	7 41		n.a.
W31	23s23	5n25	2s17	23s 1	1s25	23s13	0n 7	8s48	0s34	9s57	1n12	23n21	0s20	23s51	0s15	2s20	1s49	0s16	9s57	3s 7	3s14	7s43		n.a.

Julian Day Number = 1743307.5, Delta T = 02h45m33s
Ecliptic obliquity = 23°41'05, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°13'53, Lahiri = - 3°06'53 Julian Calendar 1 Dec. 060 == Greg. Calendar 29 Nov. 060

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 61 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 35 17	9♑48'50	23♍ 6	25♑ 9	21♐37	9♓43	28♎41	29°R 2	25♐14	28♓21	29♑ 8	7°R44	8♎ 0	22♎50	n.a.	T 1
F 2	6 39 14	10°49'47	5♎ 3	26°44	22°52	10°25	28°49	28♊57	25°17	28°22	29°10	7♎44	7°57	22°56	n.a.	F 2
S 3	6 43 10	11°50'43	16°52	28°17	24° 7	11° 8	28°57	28°53	25°21	28°23	29°12	7°44	7°54	23° 3	n.a.	S 3
S 4	6 47 7	12°51'38	28°39	29°47	25°22	11°50	29° 4	28°48	25°24	28°23	29°13	7°43	7°51	23°10	n.a.	S 4
M 5	6 51 3	13°52'33	10♏31	1♒13	26°37	12°33	29°12	28°43	25°27	28°24	29°15	7°41	7°47	23°16	n.a.	M 5
T 6	6 55 0	14°53'26	22°31	2°36	27°52	13°15	29°19	28°39	25°31	28°25	29°17	7°36	7°44	23°23	n.a.	T 6
W 7	6 58 56	15°54'19	4♐45	3°53	29° 7	13°58	29°26	28°34	25°34	28°26	29°18	7°28	7°41	23°30	n.a.	W 7
T 8	7 2 53	16°55'10	17°14	5° 5	0♑22	14°40	29°34	28°29	25°38	28°27	29°20	7°17	7°38	23°36	n.a.	T 8
F 9	7 6 50	17°56'00	0♑ 2	6°10	1°37	15°23	29°40	28°25	25°41	28°28	29°22	7° 5	7°35	23°43	n.a.	F 9
S 10	7 10 46	18°56'49	13° 7	7° 9	2°52	16° 5	29°47	28°20	25°44	28°29	29°23	6°51	7°32	23°50	n.a.	S 10
S 11	7 14 43	19°57'37	26°29	8° 0	4° 7	16°48	29°54	28°16	25°48	28°30	29°25	6°38	7°28	23°56	n.a.	S 11
M12	7 18 39	20°58'22	10♒ 6	8°42	5°22	17°30	0♏ 0	28°11	25°51	28°31	29°27	6°27	7°25	24° 3	n.a.	M12
T 13	7 22 36	21°59'07	23°53	9°14	6°37	18°12	0° 7	28° 7	25°54	28°32	29°29	6°18	7°22	24°10	n.a.	T 13
W14	7 26 32	22°59'49	7♓48	9°37	7°52	18°55	0°13	28° 3	25°58	28°33	29°30	6°13	7°19	24°16	n.a.	W14
T 15	7 30 29	24° 0'30	21°48	9°50	9° 7	19°37	0°19	27°59	26° 1	28°35	29°32	6°10	7°16	24°23	n.a.	T 15
F 16	7 34 25	25° 1'09	5♈51	9°R52	10°22	20°19	0°25	27°55	26° 4	28°36	29°34	6°D 9	7°13	24°30	n.a.	F 16
S 17	7 38 22	26° 1'46	19°55	9°44	11°37	21° 1	0°30	27°51	26° 7	28°37	29°35	6°R 9	7° 9	24°36	n.a.	S 17
S 18	7 42 19	27° 2'22	4♉ 1	9°25	12°52	21°44	0°36	27°47	26°11	28°38	29°37	6° 9	7° 6	24°43	n.a.	S 18
M19	7 46 15	28° 2'55	18° 7	8°56	14° 7	22°26	0°41	27°43	26°14	28°39	29°39	6° 7	7° 3	24°50	n.a.	M19
T 20	7 50 12	29° 3'27	2♊11	8°18	15°22	23° 8	0°46	27°39	26°17	28°41	29°41	6° 3	7° 0	24°56	n.a.	T 20
W21	7 54 8	0♒ 3'56	16°12	7°31	16°37	23°50	0°51	27°35	26°20	28°42	29°42	5°57	6°57	25° 3	n.a.	W21
T 22	7 58 5	1° 4'24	0♋ 7	6°38	17°51	24°32	0°56	27°31	26°23	28°44	29°44	5°48	6°53	25° 9	n.a.	T 22
F 23	8 2 1	2° 4'50	13°53	5°39	19° 6	25°14	1° 1	27°28	26°26	28°45	29°46	5°37	6°50	25°16	n.a.	F 23
S 24	8 5 58	3° 5'13	27°25	4°35	20°21	25°56	1° 6	27°24	26°29	28°46	29°48	5°26	6°47	25°23	n.a.	S 24
S 25	8 9 54	4° 5'35	10♌42	3°30	21°36	26°38	1°10	27°21	26°32	28°48	29°49	5°16	6°44	25°29	n.a.	S 25
M26	8 13 51	5° 5'56	23°40	2°24	22°51	27°20	1°14	27°17	26°35	28°49	29°51	5° 7	6°41	25°36	n.a.	M26
T 27	8 17 48	6° 6'14	6♍20	1°18	24° 5	28° 2	1°18	27°14	26°38	28°51	29°53	5° 0	6°38	25°43	n.a.	T 27
W28	8 21 44	7° 6'31	18°43	0°16	25°20	28°44	1°22	27°11	26°41	28°52	29°54	4°57	6°34	25°49	n.a.	W28
T 29	8 25 41	8° 6'46	0♎51	29♑17	26°35	29°26	1°26	27° 8	26°44	28°54	29°56	4°D55	6°31	25°56	n.a.	T 29
F 30	8 29 37	9° 7'00	12°48	28°23	27°50	0♈ 7	1°29	27° 5	26°47	28°55	29°58	4°55	6°28	26° 3	n.a.	F 30
S 31	8 33 34	10♒ 7'11	24♎38	27♑34	29♑ 5	0♈49	1♏33	27♊ 2	26♐50	28♓57	29♑59	4♎56	6♎25	26♎ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s19	1n35	1s17	22s36	1s18	23s21	0n 4	8s31	0s33	10s 0	1n12	23n21	0s19	23s51	0s15	2s20	1s49	0s15	9s57	3s 6	3s12	7s45		n.a.
F 2	23 14	2s14	0 14	22 9	1 9	23 28	0 2	8 13	0 32	10 3	1 12	23 22	0 19	23 51	0 15	2 19	1 49	0 15	9 57	3 6	3 11	7 46		n.a.
S 3	23 9	5 57	0n48	21 41	0 59	23 34	0s 1	7 56	0 31	10 5	1 12	23 22	0 19	23 51	0 15	2 19	1 49	0 14	9 57	3 6	3 10	7 48		n.a.
S 4	23 3	9 25	1 49	21 12	0 49	23 39	0 3	7 39	0 30	10 8	1 12	23 22	0 19	23 52	0 15	2 18	1 49	0 14	9 57	3 6	3 9	7 50		n.a.
M 5	22 57	12 32	2 44	20 42	0 38	23 44	0 6	7 22	0 29	10 11	1 12	23 22	0 19	23 52	0 15	2 18	1 49	0 14	9 57	3 5	3 7	7 51		n.a.
T 6	22 51	15 9	3 34	20 12	0 26	23 48	0 8	7 4	0 28	10 13	1 12	23 22	0 19	23 52	0 15	2 18	1 49	0 13	9 57	3 3	3 6	7 53		n.a.
W 7	22 44	17 9	4 14	19 41	0 13	23 52	0 11	6 47	0 27	10 15	1 13	23 22	0 19	23 52	0 15	2 17	1 49	0 13	9 57	2 59	3 5	7 55		n.a.
T 8	22 36	18 22	4 43	19 10	0n 1	23 54	0 13	6 29	0 26	10 18	1 13	23 22	0 19	23 52	0 15	2 17	1 49	0 12	9 57	2 55	3 3	7 56		n.a.
F 9	22 28	18 43	4 59	18 40	0 16	23 56	0 16	6 12	0 25	10 20	1 13	23 22	0 18	23 52	0 15	2 16	1 49	0 12	9 57	2 50	3 2	7 58		n.a.
S 10	22 20	18 4	4 59	18 10	0 31	23 57	0 18	5 54	0 24	10 22	1 13	23 22	0 18	23 52	0 15	2 16	1 48	0 12	9 57	2 45	3 1	8 0		n.a.
S 11	22 11	16 26	4 43	17 42	0 47	23 58	0 21	5 37	0 23	10 25	1 13	23 22	0 18	23 52	0 15	2 15	1 48	0 11	9 57	2 40	3 0	8 1		n.a.
M12	22 2	13 52	4 11	17 15	1 4	23 57	0 23	5 19	0 22	10 27	1 13	23 22	0 18	23 53	0 15	2 15	1 48	0 11	9 57	2 35	2 58	8 3		n.a.
T 13	21 52	10 29	3 24	16 50	1 20	23 56	0 25	5 2	0 21	10 29	1 14	23 22	0 18	23 53	0 15	2 14	1 48	0 10	9 57	2 32	2 57	8 5		n.a.
W14	21 42	6 30	2 24	16 27	1 38	23 54	0 28	4 44	0 20	10 31	1 14	23 22	0 18	23 53	0 15	2 14	1 48	0 10	9 57	2 29	2 56	8 6		n.a.
T 15	21 32	2 8	1 15	16 8	1 55	23 52	0 30	4 27	0 19	10 33	1 14	23 22	0 18	23 53	0 15	2 13	1 48	0 10	9 57	2 28	2 55	8 8		n.a.
F 16	21 21	2n22	0 2	15 51	2 11	23 49	0 32	4 9	0 18	10 35	1 14	23 23	0 18	23 53	0 15	2 13	1 48	0 9	9 57	2 28	2 53	8 10		n.a.
S 17	21 10	6 45	1s13	15 37	2 28	23 45	0 34	3 51	0 17	10 37	1 14	23 23	0 17	23 53	0 15	2 12	1 48	0 9	9 57	2 28	2 52	8 11		n.a.
S 18	20 58	10 45	2 22	15 27	2 43	23 40	0 37	3 34	0 16	10 38	1 14	23 23	0 17	23 53	0 15	2 12	1 48	0 9	9 57	2 28	2 51	8 13		n.a.
M19	20 46	14 8	3 24	15 21	2 58	23 34	0 39	3 16	0 15	10 40	1 14	23 23	0 17	23 53	0 16	2 11	1 48	0 8	9 57	2 27	2 50	8 15		n.a.
T 20	20 33	16 41	4 12	15 18	3 11	23 28	0 41	2 59	0 14	10 42	1 15	23 23	0 17	23 53	0 16	2 11	1 48	0 8	9 57	2 26	2 48	8 16		n.a.
W21	20 21	18 14	4 46	15 19	3 23	23 21	0 43	2 41	0 14	10 43	1 15	23 23	0 17	23 54	0 16	2 10	1 48	0 8	9 57	2 23	2 47	8 18		n.a.
T 22	20 7	18 39	5 2	15 23	3 32	23 14	0 45	2 23	0 13	10 45	1 15	23 23	0 17	23 54	0 16	2 9	1 48	0 7	9 57	2 19	2 46	8 20		n.a.
F 23	19 54	17 59	5 0	15 30	3 40	23 5	0 47	2 6	0 12	10 46	1 15	23 23	0 17	23 54	0 16	2 9	1 48	0 7	9 57	2 15	2 44	8 21		n.a.
S 24	19 40	16 17	4 42	15 40	3 46	22 56	0 49	1 48	0 11	10 48	1 15	23 23	0 17	23 54	0 16	2 8	1 48	0 7	9 57	2 11	2 43	8 23		n.a.
S 25	19 26	13 45	4 8	15 52	3 49	22 46	0 51	1 30	0 10	10 49	1 16	23 23	0 16	23 54	0 16	2 8	1 48	0 6	9 57	2 7	2 42	8 25		n.a.
M26	19 11	10 35	3 22	16 6	3 50	22 36	0 53	1 13	0 9	10 51	1 16	23 23	0 16	23 54	0 16	2 7	1 48	0 6	9 57	2 3	2 41	8 26		n.a.
T 27	18 56	7 0	2 27	16 21	3 48	22 25	0 55	0 55	0 8	10 52	1 16	23 23	0 16	23 54	0 16	2 6	1 48	0 6	9 57	2 1	2 39	8 28		n.a.
W28	18 41	3 12	1 26	16 38	3 45	22 13	0 57	0 38	0 8	10 53	1 16	23 23	0 16	23 54	0 16	2 6	1 48	0 5	9 58	1 59	2 38	8 30		n.a.
T 29	18 25	0s40	0 22	16 56	3 40	22 1	0 58	0 20	0 7	10 54	1 16	23 23	0 16	23 54	0 16	2 5	1 48	0 5	9 58	1 58	2 37	8 31		n.a.
F 30	18 10	4 27	0n42	17 13	3 33	21 47	1 0	0 2	0 6	10 55	1 16	23 23	0 16	23 54	0 16	2 4	1 47	0 5	9 58	1 59	2 36	8 33		n.a.
S 31	17s53	8s 2	1n44	17s31	3n24	21s34	1s 2	0n15	0s 5	10s56	1n17	23n23	0s16	23s54	0s16	2s 4	1s47	0s 4	9s58	1s59	2s34	8s35		n.a.

Julian Day Number = 1743338.5, Delta T = 02h45m32s
Ecliptic obliquity = 23°41'05, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°13'49, Lahiri = - 3°06'49 Julian Calendar 1 Jan. 061 == Greg. Calendar 30 Dec. 060

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 61 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 37 30	11♒ 7'21	6♏26	26°R52	0♒19	1♈31	1♏36	26°R59	26♐53	28♓59	0♒ 1	4°R57	6♎22	26♎16	n.a.	S 1
M 2	8 41 27	12° 7'30	18°19	26♉17	1°34	2°13	1°39	26♊56	26°55	29° 0	0° 3	4♎57	6°18	26°23	n.a.	M 2
T 3	8 45 23	13° 7'37	0♐20	25°48	2°49	2°54	1°42	26°53	26°58	29° 2	0° 5	4°55	6°15	26°29	n.a.	T 3
W 4	8 49 20	14° 7'42	12°35	25°26	4° 4	3°36	1°44	26°51	27° 1	29° 4	0° 6	4°51	6°12	26°36	n.a.	W 4
T 5	8 53 17	15° 7'46	25° 9	25°12	5°18	4°18	1°47	26°48	27° 3	29° 6	0° 8	4°46	6° 9	26°43	n.a.	T 5
F 6	8 57 13	16° 7'47	8♉ 3	25° 4	6°33	4°59	1°49	26°46	27° 6	29° 7	0°10	4°38	6° 6	26°49	n.a.	F 6
S 7	9 1 10	17° 7'47	21°20	25°D 3	7°48	5°41	1°51	26°44	27° 9	29° 9	0°11	4°30	6° 3	26°56	n.a.	S 7
S 8	9 5 6	18° 7'45	4♒58	25° 8	9° 2	6°22	1°53	26°41	27°11	29°11	0°13	4°22	5°59	27° 3	n.a.	S 8
M 9	9 9 3	19° 7'41	18°56	25°19	10°17	7° 4	1°55	26°39	27°14	29°13	0°15	4°14	5°56	27° 9	n.a.	M 9
T 10	9 12 59	20° 7'35	3♓ 8	25°35	11°32	7°45	1°56	26°37	27°16	29°14	0°16	4° 9	5°53	27°16	n.a.	T 10
W11	9 16 56	21° 7'27	17°30	25°57	12°47	8°27	1°58	26°36	27°19	29°16	0°18	4° 6	5°50	27°23	n.a.	W11
T 12	9 20 52	22° 7'17	1♈57	26°24	14° 1	9° 8	1°59	26°34	27°21	29°18	0°20	4°D 4	5°47	27°29	n.a.	T 12
F 13	9 24 49	23° 7'04	16°22	26°55	15°16	9°50	2° 0	26°32	27°24	29°20	0°21	4° 5	5°44	27°36	n.a.	F 13
S 14	9 28 46	24° 6'49	0♉44	27°31	16°30	10°31	2° 0	26°31	27°26	29°22	0°23	4° 6	5°40	27°43	n.a.	S 14
S 15	9 32 42	25° 6'32	14°57	28°11	17°45	11°12	2° 1	26°29	27°28	29°24	0°25	4° 7	5°37	27°49	n.a.	S 15
M16	9 36 39	26° 6'12	29° 2	28°54	19° 0	11°54	2° 1	26°28	27°31	29°26	0°26	4°R 8	5°34	27°56	n.a.	M16
T 17	9 40 35	27° 5'50	12♊56	29°42	20°14	12°35	2° 2	26°27	27°33	29°28	0°28	4° 7	5°31	28° 2	n.a.	T 17
W18	9 44 32	28° 5'25	26°40	0♒32	21°29	13°16	2°R 2	26°26	27°35	29°30	0°29	4° 4	5°28	28° 9	n.a.	W18
T 19	9 48 28	29° 4'59	10♋12	1°26	22°43	13°57	2° 1	26°25	27°37	29°32	0°31	4° 0	5°24	28°16	n.a.	T 19
F 20	9 52 25	0♓ 4'29	23°31	2°23	23°58	14°38	2° 1	26°24	27°39	29°34	0°32	3°54	5°21	28°22	n.a.	F 20
S 21	9 56 21	1° 3'58	6♌38	3°23	25°12	15°20	2° 1	26°23	27°41	29°36	0°34	3°49	5°18	28°29	n.a.	S 21
S 22	10 0 18	2° 3'24	19°31	4°25	26°27	16° 1	2° 0	26°22	27°43	29°38	0°36	3°43	5°15	28°36	n.a.	S 22
M23	10 4 14	3° 2'48	2♍10	5°30	27°41	16°42	1°59	26°22	27°45	29°40	0°37	3°39	5°12	28°42	n.a.	M23
T 24	10 8 11	4° 2'10	14°36	6°37	28°56	17°23	1°58	26°21	27°47	29°42	0°39	3°36	5° 9	28°49	n.a.	T 24
W25	10 12 8	5° 1'29	26°50	7°46	0♓10	18° 4	1°57	26°21	27°49	29°44	0°40	3°35	5° 5	28°56	n.a.	W25
T 26	10 16 4	6° 0'47	8♎52	8°58	1°25	18°45	1°55	26°21	27°51	29°46	0°42	3°D34	5° 2	29° 2	n.a.	T 26
F 27	10 20 1	7° 0'03	20°47	10°11	2°39	19°26	1°53	26°21	27°53	29°48	0°43	3°35	4°59	29° 9	n.a.	F 27
S 28	10 23 57	7♓59'16	2♏36	11♒27	3♓54	20♈ 6	1♏52	26°D21	27♐54	29♓50	0♒44	3♎37	4♎56	29♎16	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s37	11s16	2n41	17s49	3n14	21s19	1s 3	0n33	0s 4	10s57	1n17	23n23	0s16	23s55	0s16	2s 3	1s47	0s 4	9s58	1s59	2s33	8s36		n.a.
M 2	17 20	14 4	3 32	18 6	3 4	21 4	1 5	0 50	0 3	10 58	1 17	23 24	0 15	23 55	0 16	2 2	1 47	0 4	9 58	1 59	2 32	8 38		n.a.
T 3	17 3	16 18	4 14	18 23	2 52	20 49	1 7	1 8	0 3	10 59	1 17	23 24	0 15	23 55	0 16	2 2	1 47	0 4	9 58	1 59	2 31	8 40		n.a.
W 4	16 45	17 50	4 45	18 39	2 39	20 32	1 8	1 25	0 2	11 0	1 17	23 24	0 15	23 55	0 16	2 1	1 47	0 3	9 58	1 57	2 29	8 41		n.a.
T 5	16 28	18 32	5 3	18 55	2 27	20 15	1 9	1 43	0 1	11 0	1 17	23 24	0 15	23 55	0 16	2 0	1 47	0 3	9 58	1 55	2 28	8 43		n.a.
F 6	16 10	18 20	5 7	19 9	2 13	19 58	1 11	2 0	0 0	11 1	1 18	23 24	0 15	23 55	0 16	1 59	1 47	0 3	9 58	1 52	2 27	8 45		n.a.
S 7	15 52	17 7	4 55	19 22	2 0	19 40	1 12	2 17	0n 1	11 1	1 18	23 24	0 15	23 55	0 16	1 59	1 47	0 2	9 59	1 48	2 25	8 46		n.a.
S 8	15 33	14 56	4 25	19 35	1 47	19 21	1 13	2 35	0 1	11 2	1 18	23 24	0 15	23 55	0 16	1 58	1 47	0 2	9 59	1 45	2 24	8 48		n.a.
M 9	15 14	11 49	3 40	19 46	1 33	19 2	1 15	2 52	0 2	11 2	1 18	23 24	0 15	23 55	0 16	1 57	1 47	0 2	9 59	1 42	2 23	8 49		n.a.
T 10	14 55	7 59	2 40	19 56	1 20	18 43	1 16	3 9	0 3	11 3	1 18	23 24	0 14	23 55	0 16	1 56	1 47	0 2	9 59	1 40	2 22	8 51		n.a.
W11	14 36	3 38	1 29	20 5	1 7	18 22	1 17	3 26	0 4	11 3	1 18	23 24	0 14	23 55	0 16	1 56	1 47	0 1	9 59	1 39	2 20	8 53		n.a.
T 12	14 17	0n57	0 12	20 12	0 54	18 2	1 18	3 44	0 4	11 3	1 19	23 24	0 14	23 55	0 16	1 55	1 47	0 1	9 59	1 38	2 19	8 54		n.a.
F 13	13 57	5 29	1s 6	20 19	0 42	17 41	1 19	4 1	0 5	11 3	1 19	23 24	0 14	23 55	0 16	1 54	1 47	0 1	9 59	1 38	2 18	8 56		n.a.
S 14	13 37	9 40	2 20	20 24	0 29	17 19	1 20	4 18	0 6	11 3	1 19	23 24	0 14	23 56	0 16	1 53	1 47	0 1	10 0	1 39	2 17	8 58		n.a.
S 15	13 17	13 14	3 24	20 27	0 17	16 57	1 20	4 35	0 7	11 4	1 19	23 25	0 14	23 56	0 16	1 52	1 47	0 1	10 0	1 39	2 15	8 59		n.a.
M16	12 57	16 0	4 15	20 30	0 6	16 34	1 21	4 52	0 7	11 4	1 19	23 25	0 14	23 56	0 16	1 52	1 47	0 0	10 0	1 39	2 14	9 1		n.a.
T 17	12 36	17 47	4 51	20 31	0s 5	16 11	1 22	5 9	0 8	11 3	1 20	23 25	0 13	23 56	0 16	1 51	1 47	0 0	10 0	1 39	2 13	9 3		n.a.
W18	12 16	18 30	5 9	20 30	0 16	15 47	1 23	5 26	0 9	11 3	1 20	23 25	0 13	23 56	0 16	1 50	1 47	29 59	10 0	1 38	2 11	9 4		n.a.
T 19	11 55	18 9	5 10	20 28	0 26	15 23	1 23	5 42	0 10	11 3	1 20	23 25	0 13	23 56	0 16	1 49	1 47	29 59	10 0	1 36	2 10	9 6		n.a.
F 20	11 34	16 47	4 54	20 25	0 36	14 59	1 24	5 59	0 10	11 3	1 20	23 25	0 13	23 56	0 16	1 48	1 47	29 59	10 1	1 34	2 9	9 7		n.a.
S 21	11 12	14 34	4 22	20 21	0 46	14 34	1 24	6 16	0 11	11 2	1 20	23 25	0 13	23 56	0 16	1 47	1 47	29 59	10 1	1 32	2 8	9 9		n.a.
S 22	10 51	11 40	3 38	20 15	0 55	14 9	1 25	6 32	0 12	11 2	1 20	23 25	0 13	23 56	0 16	1 47	1 47	29 59	10 1	1 30	2 6	9 11		n.a.
M23	10 29	8 16	2 44	20 7	1 4	13 43	1 25	6 49	0 12	11 2	1 21	23 25	0 13	23 56	0 16	1 46	1 47	29 59	10 1	1 28	2 5	9 12		n.a.
T 24	10 8	4 33	1 42	19 58	1 12	13 18	1 25	7 5	0 13	11 1	1 21	23 25	0 13	23 56	0 16	1 45	1 47	29 59	10 1	1 27	2 4	9 14		n.a.
W25	9 46	0 43	0 37	19 48	1 20	12 51	1 25	7 22	0 14	11 0	1 21	23 26	0 12	23 56	0 16	1 44	1 47	29 59	10 1	1 26	2 3	9 15		n.a.
T 26	9 24	3s 6	0n29	19 36	1 27	12 25	1 25	7 38	0 14	11 0	1 21	23 26	0 12	23 56	0 16	1 43	1 47	29 58	10 2	1 26	2 1	9 17		n.a.
F 27	9 2	6 45	1 33	19 23	1 34	11 58	1 26	7 55	0 15	10 59	1 21	23 26	0 12	23 56	0 16	1 42	1 47	29 58	10 2	1 27	2 0	9 19		n.a.
S 28	8s40	10s 6	2n33	19s 8	1s40	11s31	1s26	8n11	0n16	10s58	1n21	23n26	0s12	23s56	0s16	1s41	1s47	29s58	10s 2	1s27	1s59	9s20		n.a.

Julian Day Number = 1743369.5, Delta T = 02h45m31s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°13'45, Lahiri = - 3°06'45 Julian Calendar 1 Feb. 061 == Greg. Calendar 30 Jan. 061

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 61 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 27 54	8♓58'28	14♏25	12♒44	5♓ 8	20♈47	1°R50	26♊21	27♐56	29♓53	0♒46	3♎39	4♎53	29♎22	n.a.	S 1
M 2	10 31 50	9°57'38	26°18	14° 4	6°22	21°28	1♏47	26°21	27°58	29°55	0°47	3°40	4°50	29°29	n.a.	M 2
T 3	10 35 47	10°56'46	8♐19	15°25	7°37	22° 9	1°45	26°21	27°59	29°57	0°49	3°R41	4°46	29°36	n.a.	T 3
W 4	10 39 43	11°55'52	20°33	16°48	8°51	22°50	1°42	26°22	28° 1	29°59	0°50	3°41	4°43	29°42	n.a.	W 4
T 5	10 43 40	12°54'57	3♑ 5	18°12	10° 5	23°30	1°40	26°22	28° 3	0♈ 1	0°51	3°40	4°40	29°49	n.a.	T 5
F 6	10 47 37	13°53'59	15°58	19°39	11°20	24°11	1°37	26°23	28° 4	0° 3	0°53	3°38	4°37	29°56	n.a.	F 6
S 7	10 51 33	14°53'00	29°16	21° 7	12°34	24°52	1°34	26°24	28° 5	0° 6	0°54	3°35	4°34	0♏ 2	n.a.	S 7
S 8	10 55 30	15°51'59	13♒ 0	22°36	13°49	25°32	1°30	26°24	28° 7	0° 8	0°55	3°32	4°30	0° 9	n.a.	S 8
M 9	10 59 26	16°50'56	27° 7	24° 7	15° 3	26°13	1°27	26°25	28° 8	0°10	0°57	3°30	4°27	0°16	n.a.	M 9
T 10	11 3 23	17°49'50	11♓35	25°40	16°17	26°53	1°23	26°27	28° 9	0°12	0°58	3°29	4°24	0°22	n.a.	T 10
W11	11 7 19	18°48'43	26°19	27°14	17°31	27°34	1°19	26°28	28°11	0°14	0°59	3°D28	4°21	0°29	n.a.	W11
T 12	11 11 16	19°47'33	11♈10	28°50	18°46	28°15	1°16	26°29	28°12	0°17	1° 1	3°28	4°18	0°36	n.a.	T 12
F 13	11 15 12	20°46'22	26° 1	0♓27	20° 0	28°55	1°11	26°30	28°13	0°19	1° 2	3°28	4°15	0°42	n.a.	F 13
S 14	11 19 9	21°45'08	10♉46	2° 6	21°14	29°35	1° 7	26°32	28°14	0°21	1° 3	3°29	4°11	0°49	n.a.	S 14
S 15	11 23 5	22°43'52	25°18	3°47	22°28	0♉16	1° 3	26°34	28°15	0°23	1° 4	3°30	4° 8	0°56	n.a.	S 15
M16	11 27 2	23°42'33	9♊34	5°29	23°43	0°56	0°58	26°35	28°16	0°26	1° 5	3°31	4° 5	1° 2	n.a.	M16
T 17	11 30 59	24°41'12	23°31	7°12	24°57	1°37	0°53	26°37	28°17	0°28	1° 6	3°R31	4° 2	1° 9	n.a.	T 17
W18	11 34 55	25°39'49	7♋10	8°57	26°11	2°17	0°48	26°39	28°18	0°30	1° 8	3°31	3°59	1°16	n.a.	W18
T 19	11 38 52	26°38'24	20°29	10°44	27°25	2°57	0°43	26°41	28°19	0°32	1° 9	3°31	3°55	1°22	n.a.	T 19
F 20	11 42 48	27°36'56	3♌31	12°32	28°39	3°37	0°38	26°43	28°20	0°35	1°10	3°30	3°52	1°29	n.a.	F 20
S 21	11 46 45	28°35'26	16°18	14°22	29°53	4°18	0°33	26°46	28°20	0°37	1°11	3°29	3°49	1°36	n.a.	S 21
S 22	11 50 41	29°33'53	28°51	16°13	1♈ 8	4°58	0°27	26°48	28°21	0°39	1°12	3°29	3°46	1°42	n.a.	S 22
M23	11 54 38	0♈32'19	11♍11	18° 6	2°22	5°38	0°22	26°50	28°22	0°41	1°13	3°28	3°43	1°49	n.a.	M23
T 24	11 58 34	1°30'43	23°22	20° 1	3°36	6°18	0°16	26°53	28°22	0°44	1°14	3°28	3°40	1°56	n.a.	T 24
W25	12 2 31	2°29'04	5♎24	21°57	4°50	6°58	0°10	26°56	28°23	0°46	1°15	3°D28	3°36	2° 2	n.a.	W25
T 26	12 6 28	3°27'24	17°20	23°55	6° 4	7°38	0° 4	26°58	28°23	0°48	1°16	3°R28	3°33	2° 9	n.a.	T 26
F 27	12 10 24	4°25'42	29°11	25°54	7°18	8°18	29♎58	27° 1	28°24	0°50	1°17	3°28	3°30	2°16	n.a.	F 27
S 28	12 14 21	5°23'58	11♏ 0	27°55	8°32	8°58	29°52	27° 4	28°24	0°53	1°18	3°28	3°27	2°22	n.a.	S 28
S 29	12 18 17	6°22'12	22°50	29°58	9°46	9°38	29°45	27° 7	28°24	0°55	1°19	3°28	3°24	2°29	n.a.	S 29
M30	12 22 14	7°20'25	4♐43	2♈ 1	11° 0	10°18	29°39	27°10	28°25	0°57	1°20	3°27	3°21	2°36	n.a.	M30
T 31	12 26 10	8♈18'36	16♐45	4♈ 6	12♈14	10♉58	29♎32	27♊14	28♐25	0♈59	1♒20	3♎27	3♎17	2♏42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s17	13s 3	3n26	18s52	1s46	11s 3	1s26	8n27	0n16	10s57	1n21	23n26	0s12	23s56	0s16	1s41	1s47	29s58	10s 2	1s28	1s57	9s22		n.a.
M 2	7 55	15 27	4 11	18 34	1 52	10 35	1 25	8 43	0 17	10 57	1 22	23 26	0 12	23 56	0 16	1 40	1 47	29 58	10 2	1 28	1 56	9 24		n.a.
T 3	7 32	17 13	4 45	18 14	1 57	10 7	1 25	8 59	0 18	10 56	1 22	23 26	0 12	23 56	0 16	1 39	1 47	29 58	10 3	1 29	1 55	9 25		n.a.
W 4	7 9	18 14	5 7	17 54	2 2	9 39	1 25	9 15	0 18	10 55	1 22	23 26	0 12	23 57	0 16	1 38	1 47	29 58	10 3	1 29	1 54	9 27		n.a.
T 5	6 47	18 23	5 16	17 31	2 6	9 10	1 25	9 31	0 19	10 53	1 22	23 27	0 11	23 57	0 16	1 37	1 46	29 58	10 3	1 28	1 52	9 28		n.a.
F 6	6 24	17 37	5 8	17 7	2 10	8 41	1 24	9 47	0 20	10 52	1 22	23 27	0 11	23 57	0 16	1 36	1 46	29 58	10 3	1 27	1 51	9 30		n.a.
S 7	6 1	15 52	4 45	16 42	2 13	8 12	1 24	10 2	0 20	10 51	1 22	23 27	0 11	23 57	0 16	1 35	1 46	29 57	10 4	1 26	1 50	9 32		n.a.
S 8	5 38	13 11	4 4	16 15	2 16	7 43	1 23	10 18	0 21	10 50	1 22	23 27	0 11	23 57	0 16	1 34	1 46	29 57	10 4	1 25	1 49	9 33		n.a.
M 9	5 15	9 39	3 8	15 47	2 18	7 13	1 23	10 33	0 21	10 48	1 23	23 27	0 11	23 57	0 16	1 33	1 46	29 57	10 4	1 24	1 47	9 35		n.a.
T 10	4 51	5 28	1 58	15 17	2 20	6 44	1 22	10 49	0 22	10 47	1 23	23 27	0 11	23 57	0 16	1 33	1 46	29 57	10 4	1 24	1 46	9 36		n.a.
W11	4 28	0 53	0 40	14 45	2 21	6 14	1 22	11 4	0 23	10 46	1 23	23 27	0 11	23 57	0 16	1 32	1 46	29 57	10 5	1 23	1 45	9 38		n.a.
T 12	4 5	3n49	0s43	14 12	2 22	5 44	1 21	11 19	0 23	10 44	1 23	23 28	0 11	23 57	0 17	1 31	1 46	29 57	10 5	1 23	1 43	9 40		n.a.
F 13	3 42	8 16	2 2	13 38	2 22	5 14	1 20	11 34	0 24	10 43	1 23	23 28	0 11	23 57	0 17	1 30	1 46	29 57	10 5	1 24	1 42	9 41		n.a.
S 14	3 18	12 10	3 13	13 2	2 22	4 43	1 19	11 49	0 24	10 41	1 23	23 28	0 10	23 57	0 17	1 29	1 46	29 57	10 5	1 24	1 41	9 43		n.a.
S 15	2 55	15 15	4 10	12 25	2 21	4 13	1 18	12 4	0 25	10 39	1 23	23 28	0 10	23 57	0 17	1 28	1 46	29 57	10 6	1 24	1 40	9 44		n.a.
M16	2 31	17 20	4 50	11 46	2 20	3 42	1 17	12 19	0 26	10 38	1 23	23 28	0 10	23 57	0 17	1 27	1 46	29 57	10 6	1 25	1 38	9 46		n.a.
T 17	2 8	18 19	5 13	11 5	2 18	3 12	1 16	12 34	0 26	10 36	1 24	23 28	0 10	23 57	0 17	1 26	1 46	29 57	10 6	1 25	1 37	9 47		n.a.
W18	1 44	18 13	5 17	10 23	2 16	2 41	1 15	12 48	0 27	10 34	1 24	23 29	0 10	23 57	0 17	1 25	1 46	29 57	10 6	1 25	1 36	9 49		n.a.
T 19	1 21	17 6	5 4	9 40	2 13	2 10	1 14	13 3	0 27	10 32	1 24	23 29	0 10	23 57	0 17	1 24	1 46	29 57	10 7	1 25	1 35	9 51		n.a.
F 20	0 57	15 6	4 35	8 55	2 10	1 39	1 13	13 17	0 28	10 30	1 24	23 29	0 10	23 57	0 17	1 24	1 46	29 57	10 7	1 24	1 33	9 52		n.a.
S 21	0 34	12 24	3 53	8 9	2 6	1 8	1 12	13 32	0 29	10 28	1 24	23 29	0 10	23 57	0 17	1 23	1 46	29 57	10 7	1 24	1 32	9 54		n.a.
S 22	0 10	9 10	3 1	7 21	2 1	0 37	1 10	13 46	0 29	10 26	1 24	23 29	0 9	23 57	0 17	1 22	1 46	29 57	10 7	1 24	1 31	9 55		n.a.
M23	0n13	5 35	2 1	6 32	1 56	0 6	1 9	14 0	0 30	10 24	1 24	23 29	0 9	23 57	0 17	1 21	1 46	29 57	10 8	1 24	1 29	9 57		n.a.
T 24	0 36	1 48	0 56	5 41	1 51	0n25	1 8	14 14	0 30	10 22	1 24	23 30	0 9	23 57	0 17	1 20	1 46	29 57	10 8	1 24	1 28	9 59		n.a.
W25	1 0	2s 0	0n11	4 50	1 45	0 56	1 6	14 28	0 31	10 20	1 24	23 30	0 9	23 57	0 17	1 19	1 46	29 57	10 8	1 24	1 27	10 0		n.a.
T 26	1 23	5 42	1 16	3 57	1 39	1 27	1 5	14 41	0 31	10 18	1 24	23 30	0 9	23 57	0 17	1 18	1 46	29 57	10 8	1 24	1 26	10 2		n.a.
F 27	1 47	9 9	2 18	3 2	1 32	1 58	1 3	14 55	0 32	10 16	1 24	23 30	0 9	23 57	0 17	1 17	1 46	29 57	10 9	1 24	1 24	10 3		n.a.
S 28	2 10	12 13	3 14	2 7	1 24	2 29	1 2	15 9	0 32	10 13	1 24	23 30	0 9	23 57	0 17	1 16	1 46	29 57	10 9	1 23	1 23	10 5		n.a.
S 29	2 33	14 47	4 1	1 11	1 16	2 59	1 0	15 22	0 33	10 11	1 24	23 31	0 9	23 57	0 17	1 15	1 46	29 57	10 9	1 23	1 22	10 6		n.a.
M30	2 57	16 44	4 39	0 13	1 8	3 30	0 58	15 35	0 33	10 9	1 24	23 31	0 9	23 57	0 17	1 14	1 46	29 57	10 10	1 23	1 21	10 8		n.a.
T 31	3n20	17s58	5n 4	0n45	0s59	4n 1	0s56	15n48	0n34	10s 6	1n25	23n31	0s 8	23s57	0s17	1s14	1s46	29s57	10s10	1s23	1s19	10s 9		n.a.

Julian Day Number = 1743397.5, Delta T = 02h45m30s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°13'41, Lahiri = - 3°06'41 Julian Calendar 1 March 061 == Greg. Calendar 27 Feb. 061

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 61 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 30 7	9♈16'45	28♐58	6♈13	13♈28	11♉38	29°R26	27♊17	28♐25	1♈ 2	1♒21	3°R26	3♎14	2♏49	n.a.	W 1
T 2	12 34 3	10°14'53	11♑28	8°20	14°42	12°18	29♎19	27°20	28°25	1° 4	1°22	3°D26	3°11	2°56	n.a.	T 2
F 3	12 38 0	11°13'00	24°17	10°28	15°56	12°58	29°12	27°24	28°25	1° 6	1°23	3♎26	3° 8	3° 2	n.a.	F 3
S 4	12 41 56	12°11'05	7♒30	12°37	17°10	13°37	29° 5	27°28	28°R25	1° 8	1°24	3°27	3° 5	3° 9	n.a.	S 4
S 5	12 45 53	13° 9'08	21° 8	14°46	18°23	14°17	28°58	27°31	28°25	1°11	1°24	3°28	3° 1	3°16	n.a.	S 5
M 6	12 49 50	14° 7'10	5♓13	16°56	19°37	14°57	28°51	27°35	28°25	1°13	1°25	3°29	2°58	3°22	n.a.	M 6
T 7	12 53 46	15° 5'10	19°43	19° 6	20°51	15°37	28°44	27°39	28°25	1°15	1°26	3°29	2°55	3°29	n.a.	T 7
W 8	12 57 43	16° 3'09	4♈34	21°15	22° 5	16°16	28°37	27°43	28°25	1°17	1°26	3°R30	2°52	3°36	n.a.	W 8
T 9	13 1 39	17° 1'06	19°38	23°24	23°19	16°56	28°29	27°47	28°25	1°19	1°27	3°29	2°49	3°42	n.a.	T 9
F 10	13 5 36	17°59'02	4♉48	25°32	24°33	17°36	28°22	27°51	28°25	1°22	1°28	3°28	2°46	3°49	n.a.	F 10
S 11	13 9 32	18°56'56	19°53	27°39	25°47	18°15	28°14	27°55	28°24	1°24	1°28	3°26	2°42	3°56	n.a.	S 11
S 12	13 13 29	19°54'48	4♊45	29°44	27° 1	18°55	28° 7	28° 0	28°24	1°26	1°29	3°24	2°39	4° 2	n.a.	S 12
M13	13 17 25	20°52'39	19°17	1♉48	28°14	19°34	28° 0	28° 4	28°23	1°28	1°29	3°23	2°36	4° 9	n.a.	M13
T 14	13 21 22	21°50'27	3♋25	3°50	29°28	20°14	27°52	28° 9	28°23	1°30	1°30	3°21	2°33	4°16	n.a.	T 14
W15	13 25 19	22°48'14	17° 8	5°50	0♉42	20°53	27°44	28°13	28°23	1°33	1°30	3°D20	2°30	4°22	n.a.	W15
T 16	13 29 15	23°45'59	0♌25	7°47	1°56	21°33	27°37	28°18	28°22	1°35	1°31	3°20	2°26	4°29	n.a.	T 16
F 17	13 33 12	24°43'42	13°20	9°42	3° 9	22°12	27°29	28°23	28°21	1°37	1°31	3°21	2°23	4°36	n.a.	F 17
S 18	13 37 8	25°41'24	25°56	11°34	4°23	22°52	27°22	28°28	28°21	1°39	1°32	3°22	2°20	4°42	n.a.	S 18
S 19	13 41 5	26°39'03	8♍16	13°23	5°37	23°31	27°14	28°32	28°20	1°41	1°32	3°24	2°17	4°49	n.a.	S 19
M20	13 45 1	27°36'41	20°24	15° 9	6°51	24°10	27° 6	28°37	28°19	1°43	1°32	3°25	2°14	4°56	n.a.	M20
T 21	13 48 58	28°34'18	2♎23	16°53	8° 4	24°50	26°59	28°42	28°18	1°45	1°33	3°R26	2°11	5° 2	n.a.	T 21
W22	13 52 54	29°31'53	14°16	18°33	9°18	25°29	26°51	28°48	28°18	1°47	1°33	3°25	2° 7	5° 9	n.a.	W22
T 23	13 56 51	0♉29'27	26° 6	20°10	10°31	26° 8	26°43	28°53	28°17	1°49	1°33	3°24	2° 4	5°16	n.a.	T 23
F 24	14 0 48	1°26'59	7♏56	21°43	11°45	26°48	26°36	28°58	28°16	1°51	1°34	3°21	2° 1	5°22	n.a.	F 24
S 25	14 4 44	2°24'30	19°46	23°14	12°59	27°27	26°28	29° 3	28°15	1°53	1°34	3°16	1°58	5°29	n.a.	S 25
S 26	14 8 41	3°22'00	1♐39	24°41	14°12	28° 6	26°21	29° 9	28°14	1°55	1°34	3°11	1°55	5°36	n.a.	S 26
M27	14 12 37	4°19'29	13°38	26° 5	15°26	28°45	26°13	29°14	28°13	1°57	1°34	3° 6	1°52	5°42	n.a.	M27
T 28	14 16 34	5°16'57	25°44	27°25	16°39	29°24	26° 6	29°20	28°12	1°59	1°34	3° 1	1°48	5°49	n.a.	T 28
W29	14 20 30	6°14'24	8♑ 0	28°42	17°53	0♊ 4	25°58	29°25	28°11	2° 1	1°35	2°57	1°45	5°56	n.a.	W29
T 30	14 24 27	7♉11'51	20♑30	29♉56	19♉ 7	0♊43	25♎51	29♊31	28♐ 9	2♈ 3	1♒35	2♎54	1♎42	6♏ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n43	18s24	5n17	1n44	0s50	4n32	0s55	16n 1	0n34	10s 4	1n25	23n31	0s 8	23s57	0s17	1s13	1s46	29s57	10s10	1s23	1s18	10s11		n.a.
T 2	4 6	17 58	5 15	2 44	0 40	5 2	0 53	16 14	0 35	10 2	1 25	23 31	0 8	23 58	0 17	1 12	1 46	29 58	10 11	1 23	1 17	10 13		n.a.
F 3	4 29	16 36	4 57	3 44	0 30	5 33	0 51	16 27	0 35	9 59	1 25	23 31	0 8	23 58	0 17	1 11	1 46	29 58	10 11	1 23	1 15	10 14		n.a.
S 4	4 52	14 20	4 23	4 44	0 20	6 3	0 49	16 40	0 36	9 57	1 25	23 32	0 8	23 58	0 17	1 10	1 46	29 58	10 11	1 23	1 14	10 16		n.a.
S 5	5 15	11 13	3 34	5 44	0 9	6 33	0 47	16 52	0 36	9 54	1 25	23 32	0 8	23 58	0 17	1 9	1 47	29 58	10 11	1 23	1 13	10 17		n.a.
M 6	5 37	7 22	2 31	6 44	0n 1	7 4	0 45	17 4	0 37	9 52	1 25	23 32	0 8	23 58	0 17	1 8	1 47	29 58	10 12	1 24	1 12	10 19		n.a.
T 7	6 0	2 57	1 16	7 44	0 12	7 33	0 43	17 17	0 37	9 49	1 25	23 32	0 8	23 58	0 17	1 7	1 47	29 58	10 12	1 24	1 10	10 20		n.a.
W 8	6 23	1n44	0s 6	8 43	0 23	8 3	0 41	17 29	0 38	9 46	1 25	23 32	0 8	23 58	0 17	1 7	1 47	29 58	10 12	1 24	1 9	10 22		n.a.
T 9	6 45	6 24	1 28	9 42	0 33	8 33	0 39	17 41	0 38	9 44	1 25	23 33	0 7	23 58	0 17	1 6	1 47	29 58	10 13	1 24	1 8	10 23		n.a.
F 10	7 7	10 40	2 45	10 39	0 44	9 2	0 37	17 52	0 39	9 41	1 25	23 33	0 7	23 58	0 17	1 5	1 47	29 59	10 13	1 24	1 6	10 25		n.a.
S 11	7 30	14 12	3 50	11 35	0 54	9 31	0 35	18 4	0 39	9 39	1 25	23 33	0 7	23 58	0 17	1 4	1 47	29 59	10 13	1 23	1 5	10 27		n.a.
S 12	7 52	16 45	4 38	12 30	1 4	10 0	0 32	18 16	0 40	9 36	1 25	23 33	0 7	23 58	0 17	1 3	1 47	29 59	10 14	1 22	1 4	10 28		n.a.
M13	8 14	18 9	5 7	13 23	1 14	10 29	0 30	18 27	0 40	9 33	1 24	23 33	0 7	23 58	0 17	1 2	1 47	29 59	10 14	1 21	1 3	10 30		n.a.
T 14	8 36	18 22	5 16	14 14	1 23	10 58	0 28	18 38	0 41	9 31	1 24	23 33	0 7	23 58	0 17	1 1	1 47	29 59	10 14	1 21	1 1	10 31		n.a.
W15	8 57	17 30	5 7	15 3	1 32	11 26	0 26	18 49	0 41	9 28	1 24	23 34	0 7	23 58	0 17	1 1	1 47	29 59	10 14	1 20	1 0	10 33		n.a.
T 16	9 19	15 41	4 42	15 50	1 40	11 54	0 23	19 0	0 41	9 25	1 24	23 34	0 7	23 58	0 17	1 0	1 47	29 59	10 15	1 20	0 59	10 34		n.a.
F 17	9 40	13 7	4 2	16 34	1 48	12 22	0 21	19 11	0 42	9 23	1 24	23 34	0 7	23 58	0 17	0 59	1 47	29 59	10 15	1 21	0 58	10 36		n.a.
S 18	10 2	9 59	3 12	17 17	1 55	12 49	0 19	19 22	0 42	9 20	1 24	23 34	0 6	23 58	0 17	0 58	1 47	0 0	10 15	1 21	0 56	10 37		n.a.
S 19	10 23	6 29	2 14	17 57	2 1	13 16	0 16	19 32	0 43	9 17	1 24	23 34	0 6	23 58	0 17	0 57	1 47	0 0	10 16	1 22	0 55	10 39		n.a.
M20	10 44	2 45	1 11	18 34	2 7	13 43	0 14	19 42	0 43	9 14	1 24	23 34	0 6	23 58	0 17	0 56	1 47	0 0	10 16	1 22	0 54	10 40		n.a.
T 21	11 5	1s 3	0 6	19 9	2 12	14 9	0 12	19 52	0 44	9 12	1 24	23 35	0 6	23 58	0 17	0 56	1 47	0 1	10 16	1 23	0 52	10 42		n.a.
W22	11 25	4 46	0n59	19 42	2 16	14 35	0 9	20 2	0 44	9 9	1 24	23 35	0 6	23 58	0 17	0 55	1 47	0 1	10 17	1 23	0 51	10 43		n.a.
T 23	11 46	8 18	2 1	20 12	2 20	15 1	0 7	20 12	0 44	9 6	1 24	23 35	0 6	23 58	0 17	0 54	1 47	0 1	10 17	1 22	0 50	10 45		n.a.
F 24	12 6	11 29	2 58	20 40	2 22	15 27	0 5	20 22	0 45	9 4	1 24	23 35	0 6	23 58	0 17	0 53	1 47	0 1	10 17	1 21	0 49	10 47		n.a.
S 25	12 26	14 13	3 47	21 6	2 24	15 52	0 2	20 32	0 45	9 1	1 24	23 35	0 6	23 58	0 18	0 53	1 47	0 2	10 18	1 19	0 47	10 48		n.a.
S 26	12 46	16 21	4 27	21 29	2 25	16 16	0n 0	20 41	0 46	8 58	1 23	23 35	0 6	23 58	0 18	0 52	1 47	0 2	10 18	1 17	0 46	10 50		n.a.
M27	13 6	17 48	4 55	21 49	2 25	16 40	0 3	20 50	0 46	8 56	1 23	23 35	0 6	23 58	0 18	0 51	1 47	0 2	10 18	1 15	0 45	10 51		n.a.
T 28	13 25	18 27	5 10	22 8	2 25	17 4	0 5	20 59	0 46	8 53	1 23	23 36	0 5	23 58	0 18	0 50	1 47	0 2	10 19	1 13	0 44	10 53		n.a.
W29	13 44	18 16	5 11	22 24	2 23	17 28	0 8	21 8	0 47	8 51	1 23	23 36	0 5	23 58	0 18	0 49	1 47	0 3	10 19	1 11	0 42	10 54		n.a.
T 30	14n 3	17s12	4n58	22n38	2n21	17n50	0n10	21n17	0n47	8s48	1n23	23n36	0s 5	23s58	0s18	0s49	1s47	0s 3	10s19	1s10	0s41	10s56		n.a.

Julian Day Number = 1743428.5, Delta T = 02h45m29s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°13'37, Lahiri = - 3°06'37 Julian Calendar 1 Apr. 061 == Greg. Calendar 30 March 061

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 61 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 28 23	8♉ 9'16	3♒17	1♊ 6	20♉20	1♊22	25°R44	29♊37	28°R 8	2♈ 5	1♒35	2°D53	1♎39	6♏ 9	n.a.	F 1
S 2	14 32 20	9° 6'40	16°24	2°12	21°34	2° 1	25♎36	29°43	28♐ 7	2° 7	1°35	2♎53	1°36	6°16	n.a.	S 2
S 3	14 36 17	10° 4'04	29°55	3°15	22°47	2°40	25°29	29°48	28° 6	2° 9	1°35	2°54	1°32	6°22	n.a.	S 3
M 4	14 40 13	11° 1'27	13♓50	4°14	24° 1	3°19	25°22	29°54	28° 4	2°11	1°R35	2°55	1°29	6°29	n.a.	M 4
T 5	14 44 10	11°58'49	28°11	5° 9	25°14	3°58	25°15	0♋ 0	28° 3	2°12	1°35	2°R56	1°26	6°36	n.a.	T 5
W 6	14 48 6	12°56'11	12♈55	6° 0	26°28	4°37	25° 8	0° 6	28° 1	2°14	1°35	2°56	1°23	6°42	n.a.	W 6
T 7	14 52 3	13°53'31	27°57	6°48	27°41	5°16	25° 1	0°13	28° 0	2°16	1°35	2°54	1°20	6°49	n.a.	T 7
F 8	14 55 59	14°50'51	13♉10	7°31	28°55	5°55	24°54	0°19	27°58	2°18	1°35	2°50	1°17	6°56	n.a.	F 8
S 9	14 59 56	15°48'11	28°23	8°10	0♊ 8	6°34	24°47	0°25	27°57	2°20	1°35	2°45	1°13	7° 2	n.a.	S 9
S 10	15 3 52	16°45'29	13♊26	8°45	1°22	7°13	24°41	0°31	27°55	2°21	1°34	2°38	1°10	7° 9	n.a.	S 10
M11	15 7 49	17°42'47	28°10	9°16	2°35	7°52	24°34	0°38	27°54	2°23	1°34	2°32	1° 7	7°16	n.a.	M11
T 12	15 11 46	18°40'03	12♋29	9°42	3°48	8°31	24°28	0°44	27°52	2°25	1°34	2°26	1° 4	7°22	n.a.	T 12
W13	15 15 42	19°37'19	26°19	10° 4	5° 2	9° 9	24°21	0°50	27°50	2°27	1°34	2°22	1° 1	7°29	n.a.	W13
T 14	15 19 39	20°34'33	9♌41	10°22	6°15	9°48	24°15	0°57	27°48	2°28	1°34	2°20	0°58	7°36	n.a.	T 14
F 15	15 23 35	21°31'46	22°36	10°35	7°29	10°27	24° 9	1° 4	27°47	2°30	1°33	2°D19	0°54	7°42	n.a.	F 15
S 16	15 27 32	22°28'59	5♍ 9	10°43	8°42	11° 6	24° 3	1°10	27°45	2°31	1°33	2°20	0°51	7°49	n.a.	S 16
S 17	15 31 28	23°26'11	17°24	10°R47	9°55	11°45	23°57	1°17	27°43	2°33	1°33	2°21	0°48	7°56	n.a.	S 17
M18	15 35 25	24°23'21	29°26	10°46	11° 9	12°23	23°51	1°23	27°41	2°35	1°33	2°R22	0°45	8° 2	n.a.	M18
T 19	15 39 21	25°20'31	11♎19	10°41	12°22	13° 2	23°46	1°30	27°39	2°36	1°32	2°21	0°42	8° 9	n.a.	T 19
W20	15 43 18	26°17'41	23° 8	10°31	13°35	13°41	23°40	1°37	27°37	2°38	1°32	2°19	0°38	8°16	n.a.	W20
T 21	15 47 15	27°14'50	4♏57	10°17	14°49	14°20	23°35	1°44	27°35	2°39	1°31	2°14	0°35	8°22	n.a.	T 21
F 22	15 51 11	28°11'58	16°47	9°59	16° 2	14°58	23°30	1°51	27°33	2°41	1°31	2° 8	0°32	8°29	n.a.	F 22
S 23	15 55 8	29° 9'06	28°41	9°38	17°15	15°37	23°25	1°58	27°31	2°42	1°30	1°59	0°29	8°36	n.a.	S 23
S 24	15 59 4	0♊ 6'13	10♐41	9°13	18°28	16°16	23°20	2° 5	27°29	2°43	1°30	1°48	0°26	8°42	n.a.	S 24
M25	16 3 1	1° 3'21	22°49	8°45	19°42	16°54	23°15	2°12	27°27	2°45	1°30	1°38	0°23	8°49	n.a.	M25
T 26	16 6 57	2° 0'28	5♑ 5	8°15	20°55	17°33	23°11	2°19	27°25	2°46	1°29	1°27	0°19	8°56	n.a.	T 26
W27	16 10 54	2°57'34	17°30	7°42	22° 8	18°12	23° 6	2°26	27°23	2°48	1°28	1°18	0°16	9° 2	n.a.	W27
T 28	16 14 50	3°54'41	0♒ 8	7° 8	23°21	18°50	23° 2	2°33	27°21	2°49	1°28	1°12	0°13	9° 9	n.a.	T 28
F 29	16 18 47	4°51'48	12°59	6°33	24°34	19°29	22°58	2°40	27°19	2°50	1°27	1° 7	0°10	9°16	n.a.	F 29
S 30	16 22 44	5°48'55	26° 6	5°58	25°47	20° 7	22°54	2°47	27°17	2°51	1°27	1° 5	0° 7	9°22	n.a.	S 30
S 31	16 26 40	6♊46'02	9♓31	5♊22	27♊ 1	20♊46	22♎50	2♋54	27♐15	2♈53	1♒26	1°D 5	0♎ 3	9♏29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n22	15s15	4n30	22n50	2n18	18n13	0n13	21n25	0n48	8s45	1n23	23n36	0s 5	23s58	0s18	0s48	1s47	0s 3	10s20	1s 9	0s40	10s57		n.a.
S 2	14 41	12 29	3 47	23 0	2 14	18 35	0 15	21 34	0 48	8 43	1 23	23 36	0 5	23 58	0 18	0 47	1 47	0 4	10 20	1 9	0 38	10 59		n.a.
S 3	14 59	8 58	2 50	23 8	2 9	18 56	0 17	21 42	0 48	8 40	1 22	23 36	0 5	23 58	0 18	0 47	1 47	0 4	10 20	1 10	0 37	11 0		n.a.
M 4	15 17	4 51	1 42	23 14	2 3	19 17	0 20	21 50	0 49	8 38	1 22	23 36	0 5	23 58	0 18	0 46	1 47	0 4	10 21	1 10	0 36	11 2		n.a.
T 5	15 35	0 20	0 26	23 17	1 57	19 38	0 22	21 58	0 49	8 36	1 22	23 36	0 5	23 58	0 18	0 45	1 47	0 5	10 21	1 11	0 35	11 3		n.a.
W 6	15 53	4n19	0s54	23 20	1 49	19 58	0 25	22 5	0 50	8 33	1 22	23 36	0 5	23 58	0 18	0 44	1 47	0 5	10 21	1 11	0 33	11 5		n.a.
T 7	16 10	8 48	2 12	23 20	1 41	20 17	0 27	22 13	0 50	8 31	1 22	23 37	0 5	23 58	0 18	0 44	1 47	0 5	10 21	1 10	0 32	11 6		n.a.
F 8	16 27	12 46	3 21	23 18	1 32	20 36	0 30	22 20	0 50	8 28	1 22	23 37	0 4	23 58	0 18	0 43	1 47	0 5	10 22	1 8	0 31	11 8		n.a.
S 9	16 44	15 51	4 16	23 15	1 22	20 54	0 32	22 27	0 51	8 26	1 21	23 37	0 4	23 58	0 18	0 42	1 48	0 6	10 22	1 6	0 29	11 9		n.a.
S 10	17 1	17 49	4 52	23 10	1 12	21 12	0 34	22 34	0 51	8 24	1 21	23 37	0 4	23 58	0 18	0 42	1 48	0 6	10 22	1 4	0 28	11 11		n.a.
M11	17 17	18 32	5 8	23 4	1 0	21 29	0 37	22 41	0 51	8 22	1 21	23 37	0 4	23 58	0 18	0 41	1 48	0 6	10 23	1 1	0 27	11 12		n.a.
T 12	17 33	18 3	5 4	22 56	0 48	21 46	0 39	22 48	0 52	8 19	1 21	23 37	0 4	23 58	0 18	0 40	1 48	0 7	10 23	0 59	0 26	11 14		n.a.
W13	17 49	16 29	4 43	22 46	0 35	22 2	0 41	22 54	0 52	8 17	1 21	23 37	0 4	23 58	0 18	0 40	1 48	0 7	10 23	0 57	0 24	11 15		n.a.
T 14	18 5	14 3	4 6	22 35	0 21	22 17	0 43	23 1	0 52	8 15	1 20	23 37	0 4	23 58	0 18	0 39	1 48	0 8	10 24	0 56	0 23	11 17		n.a.
F 15	18 20	11 0	3 18	22 23	0 7	22 32	0 46	23 7	0 53	8 13	1 20	23 37	0 4	23 58	0 18	0 39	1 48	0 8	10 24	0 56	0 22	11 18		n.a.
S 16	18 35	7 32	2 22	22 9	0s 8	22 46	0 48	23 13	0 53	8 11	1 20	23 37	0 4	23 58	0 18	0 38	1 48	0 8	10 24	0 56	0 21	11 20		n.a.
S 17	18 49	3 48	1 20	21 55	0 23	23 0	0 50	23 18	0 53	8 9	1 20	23 37	0 4	23 58	0 18	0 37	1 48	0 9	10 25	0 57	0 19	11 21		n.a.
M18	19 4	0s 1	0 16	21 39	0 39	23 12	0 52	23 24	0 54	8 7	1 20	23 37	0 4	23 58	0 18	0 37	1 48	0 9	10 25	0 57	0 18	11 23		n.a.
T 19	19 18	3 47	0n48	21 22	0 55	23 25	0 55	23 29	0 54	8 5	1 19	23 37	0 3	23 58	0 18	0 36	1 48	0 9	10 25	0 57	0 17	11 24		n.a.
W20	19 31	7 23	1 49	21 4	1 12	23 36	0 57	23 34	0 54	8 3	1 19	23 37	0 3	23 58	0 18	0 36	1 48	0 10	10 26	0 56	0 15	11 26		n.a.
T 21	19 45	10 42	2 46	20 46	1 28	23 47	0 59	23 39	0 55	8 2	1 19	23 37	0 3	23 58	0 18	0 35	1 48	0 10	10 26	0 54	0 14	11 27		n.a.
F 22	19 58	13 35	3 35	20 27	1 45	23 57	1 1	23 44	0 55	8 0	1 19	23 37	0 3	23 58	0 18	0 35	1 48	0 11	10 26	0 51	0 13	11 29		n.a.
S 23	20 10	15 55	4 15	20 7	2 2	24 6	1 3	23 49	0 55	7 58	1 18	23 37	0 3	23 58	0 18	0 34	1 48	0 11	10 26	0 48	0 12	11 30		n.a.
S 24	20 23	17 35	4 44	19 47	2 18	24 15	1 5	23 53	0 56	7 57	1 18	23 37	0 3	23 58	0 18	0 34	1 48	0 11	10 27	0 44	0 10	11 32		n.a.
M25	20 35	18 29	5 1	19 27	2 34	24 23	1 7	23 58	0 56	7 55	1 18	23 37	0 3	23 58	0 18	0 33	1 48	0 12	10 27	0 39	0 9	11 33		n.a.
T 26	20 47	18 32	5 4	19 7	2 49	24 31	1 9	24 2	0 56	7 54	1 18	23 37	0 3	23 58	0 18	0 33	1 48	0 12	10 27	0 35	0 8	11 34		n.a.
W27	20 58	17 42	4 52	18 48	3 4	24 37	1 10	24 5	0 56	7 52	1 17	23 37	0 3	23 58	0 18	0 32	1 48	0 13	10 28	0 31	0 7	11 36		n.a.
T 28	21 9	15 59	4 27	18 28	3 18	24 43	1 12	24 9	0 57	7 51	1 17	23 37	0 3	23 58	0 18	0 32	1 48	0 13	10 28	0 29	0 5	11 37		n.a.
F 29	21 20	13 28	3 47	18 10	3 31	24 48	1 14	24 13	0 57	7 50	1 17	23 37	0 2	23 58	0 18	0 31	1 49	0 13	10 28	0 27	0 4	11 39		n.a.
S 30	21 30	10 12	2 55	17 52	3 43	24 53	1 16	24 16	0 57	7 48	1 17	23 37	0 2	23 58	0 18	0 31	1 49	0 14	10 28	0 26	0 3	11 40		n.a.
S 31	21n40	6s21	1n52	17n36	3s53	24n56	1n17	24n19	0n58	7s47	1n16	23n37	0s 2	23s58	0s18	0s30	1s49	0s14	10s29	0s26	0s 1	11s42		n.a.

Julian Day Number = 1743458.5, Delta T = 02h45m28s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°13'32, Lahiri = - 3°06'33 Julian Calendar 1 May 061 == Greg. Calendar 29 Apr. 061

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 61 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 30 37	7♊43'09	23♓18	4°R48	28♊14	21♊24	22°R46	3♋ 1	27°R12	2♈54	1°R25	1♎ 5	0♎ 0	9♏36	n.a.	M 1
T 2	16 34 33	8°40'17	7♈26	4♊15	29°27	22° 3	22♎43	3° 9	27♐10	2°55	1♒25	1°R 5	29♍57	9°42	n.a.	T 2
W 3	16 38 30	9°37'24	21°56	3°44	0♋40	22°41	22°39	3°16	27° 8	2°56	1°24	1° 4	29°54	9°49	n.a.	W 3
T 4	16 42 26	10°34'32	6♉44	3°15	1°53	23°20	22°36	3°23	27° 6	2°57	1°23	1° 0	29°51	9°56	n.a.	T 4
F 5	16 46 23	11°31'40	21°45	2°50	3° 6	23°58	22°33	3°31	27° 3	2°58	1°23	0°53	29°48	10° 2	n.a.	F 5
S 6	16 50 19	12°28'49	6♊50	2°28	4°19	24°37	22°31	3°38	27° 1	2°59	1°22	0°45	29°44	10° 9	n.a.	S 6
S 7	16 54 16	13°25'57	21°49	2°10	5°32	25°15	22°28	3°46	26°59	3° 0	1°21	0°35	29°41	10°16	n.a.	S 7
M 8	16 58 13	14°23'06	6♋33	1°56	6°45	25°54	22°26	3°53	26°56	3° 1	1°20	0°24	29°38	10°23	n.a.	M 8
T 9	17 2 9	15°20'15	20°55	1°47	7°58	26°32	22°23	4° 1	26°54	3° 2	1°19	0°15	29°35	10°29	n.a.	T 9
W10	17 6 6	16°17'23	4♌49	1°D42	9°11	27°11	22°21	4° 8	26°52	3° 3	1°19	0° 7	29°32	10°36	n.a.	W10
T 11	17 10 2	17°14'32	18°15	1°42	10°24	27°49	22°19	4°16	26°49	3° 4	1°18	0° 2	29°29	10°43	n.a.	T 11
F 12	17 13 59	18°11'41	1♍13	1°48	11°37	28°28	22°18	4°23	26°47	3° 5	1°17	29♍59	29°25	10°49	n.a.	F 12
S 13	17 17 55	19° 8'49	13°48	1°58	12°50	29° 6	22°16	4°31	26°45	3° 6	1°16	29°58	29°22	10°56	n.a.	S 13
S 14	17 21 52	20° 5'58	26° 3	2°14	14° 3	29°44	22°15	4°38	26°42	3° 7	1°15	29°58	29°19	11° 3	n.a.	S 14
M15	17 25 48	21° 3'07	8♎ 4	2°35	15°16	0♋23	22°13	4°46	26°40	3° 8	1°14	29°58	29°16	11° 9	n.a.	M15
T 16	17 29 45	22° 0'16	19°56	3° 2	16°29	1° 1	22°12	4°53	26°37	3° 8	1°13	29°57	29°13	11°16	n.a.	T 16
W17	17 33 42	22°57'25	1♏45	3°34	17°42	1°40	22°12	5° 1	26°35	3° 9	1°12	29°53	29° 9	11°23	n.a.	W17
T 18	17 37 38	23°54'34	13°34	4°11	18°55	2°18	22°11	5° 9	26°33	3°10	1°11	29°47	29° 6	11°29	n.a.	T 18
F 19	17 41 35	24°51'44	25°28	4°54	20° 8	2°56	22°10	5°16	26°30	3°10	1°10	29°39	29° 3	11°36	n.a.	F 19
S 20	17 45 31	25°48'54	7♐29	5°41	21°20	3°35	22°10	5°24	26°28	3°11	1° 9	29°28	29° 0	11°43	n.a.	S 20
S 21	17 49 28	26°46'05	19°38	6°34	22°33	4°13	22°D10	5°32	26°25	3°12	1° 8	29°15	28°57	11°49	n.a.	S 21
M22	17 53 24	27°43'16	1♑58	7°32	23°46	4°51	22°10	5°39	26°23	3°12	1° 7	29° 2	28°54	11°56	n.a.	M22
T 23	17 57 21	28°40'28	14°28	8°35	24°59	5°30	22°10	5°47	26°20	3°13	1° 6	28°49	28°50	12° 3	n.a.	T 23
W24	18 1 18	29°37'41	27° 9	9°43	26°11	6° 8	22°11	5°55	26°18	3°13	1° 5	28°38	28°47	12° 9	n.a.	W24
T 25	18 5 14	0♋34'54	10♒ 1	10°56	27°24	6°46	22°12	6° 2	26°16	3°14	1° 4	28°29	28°44	12°16	n.a.	T 25
F 26	18 9 11	1°32'08	23° 5	12°14	28°37	7°24	22°12	6°10	26°13	3°14	1° 3	28°23	28°41	12°23	n.a.	F 26
S 27	18 13 7	2°29'24	6♓21	13°36	29°50	8° 3	22°13	6°18	26°11	3°14	1° 2	28°20	28°38	12°29	n.a.	S 27
S 28	18 17 4	3°26'40	19°51	15° 3	1♌ 2	8°41	22°15	6°26	26° 8	3°15	1° 1	28°18	28°35	12°36	n.a.	S 28
M29	18 21 0	4°23'57	3♈35	16°34	2°15	9°19	22°16	6°33	26° 6	3°15	1° 0	28°18	28°31	12°43	n.a.	M29
T 30	18 24 57	5♋21'16	17♈35	18♊10	3♌27	9♋58	22♎17	6♋41	26♐ 4	3♈15	0♒58	28♍18	28♍28	12♏50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n49	2s 3	0n41	17n20	4s 2	24n59	1n19	24n22	0n58	7s46	1n16	23n37	0s 2	23s57	0s18	0s30	1s49	0s15	10s29	0s26	0s 0	11s43		n.a.
T 2	21 58	2n28	0s34	17 7	4 10	25 1	1 20	24 25	0 58	7 45	1 16	23 37	0 2	23 57	0 18	0 29	1 49	0 15	10 29	0 26	0n 1	11 45		n.a.
W 3	22 7	6 57	1 49	16 55	4 17	25 3	1 22	24 27	0 58	7 44	1 16	23 37	0 2	23 57	0 18	0 29	1 49	0 16	10 30	0 26	0 2	11 46		n.a.
T 4	22 16	11 7	2 57	16 44	4 22	25 4	1 23	24 29	0 59	7 43	1 15	23 36	0 2	23 57	0 18	0 29	1 49	0 16	10 30	0 24	0 4	11 48		n.a.
F 5	22 24	14 36	3 55	16 36	4 25	25 4	1 25	24 32	0 59	7 42	1 15	23 36	0 2	23 57	0 18	0 28	1 49	0 16	10 30	0 21	0 5	11 49		n.a.
S 6	22 31	17 8	4 36	16 30	4 27	25 3	1 26	24 34	0 59	7 41	1 15	23 36	0 2	23 57	0 18	0 28	1 49	0 17	10 30	0 18	0 6	11 51		n.a.
S 7	22 39	18 28	4 59	16 26	4 28	25 1	1 27	24 35	0 59	7 41	1 14	23 36	0 2	23 57	0 18	0 27	1 49	0 17	10 31	0 14	0 8	11 52		n.a.
M 8	22 46	18 31	5 0	16 24	4 27	24 59	1 28	24 37	1 0	7 40	1 14	23 36	0 2	23 57	0 18	0 27	1 49	0 18	10 31	0 10	0 9	11 53		n.a.
T 9	22 52	17 23	4 43	16 24	4 25	24 56	1 30	24 38	1 0	7 40	1 14	23 36	0 2	23 57	0 18	0 27	1 49	0 18	10 31	0 6	0 10	11 55		n.a.
W10	22 58	15 14	4 9	16 27	4 21	24 52	1 31	24 39	1 0	7 39	1 14	23 36	0 1	23 57	0 18	0 26	1 49	0 19	10 31	0 3	0 11	11 56		n.a.
T 11	23 4	12 19	3 22	16 32	4 16	24 48	1 32	24 40	1 0	7 39	1 13	23 36	0 1	23 57	0 18	0 26	1 49	0 19	10 32	0 1	0 13	11 58		n.a.
F 12	23 9	8 52	2 26	16 39	4 10	24 43	1 33	24 41	1 1	7 38	1 13	23 35	0 1	23 57	0 18	0 26	1 49	0 19	10 32	0n 0	0 14	11 59		n.a.
S 13	23 14	5 8	1 25	16 48	4 3	24 37	1 34	24 42	1 1	7 38	1 13	23 35	0 1	23 57	0 18	0 26	1 49	0 20	10 32	0 1	0 15	12 1		n.a.
S 14	23 19	1 16	0 21	16 58	3 55	24 30	1 34	24 42	1 1	7 38	1 13	23 35	0 1	23 57	0 18	0 25	1 50	0 20	10 32	0 1	0 16	12 2		n.a.
M15	23 23	2s35	0n43	17 11	3 47	24 23	1 35	24 42	1 1	7 37	1 12	23 35	0 1	23 57	0 18	0 25	1 50	0 21	10 33	0 1	0 18	12 4		n.a.
T 16	23 26	6 16	1 44	17 26	3 37	24 14	1 36	24 42	1 2	7 37	1 12	23 35	0 1	23 57	0 18	0 25	1 50	0 21	10 33	0 1	0 19	12 5		n.a.
W17	23 30	9 42	2 40	17 42	3 26	24 6	1 36	24 42	1 2	7 37	1 12	23 35	0 1	23 57	0 18	0 25	1 50	0 22	10 33	0 3	0 20	12 6		n.a.
T 18	23 33	12 45	3 29	18 0	3 15	23 56	1 37	24 42	1 2	7 37	1 11	23 34	0 1	23 57	0 18	0 24	1 50	0 22	10 33	0 5	0 22	12 8		n.a.
F 19	23 35	15 18	4 9	18 19	3 4	23 46	1 38	24 41	1 2	7 37	1 11	23 34	0 1	23 57	0 18	0 24	1 50	0 23	10 33	0 9	0 23	12 9		n.a.
S 20	23 37	17 12	4 39	18 40	2 51	23 35	1 38	24 41	1 3	7 38	1 11	23 34	0 1	23 57	0 18	0 24	1 50	0 23	10 34	0 13	0 24	12 11		n.a.
S 21	23 39	18 21	4 56	19 1	2 39	23 23	1 38	24 40	1 3	7 38	1 11	23 34	0 0	23 57	0 18	0 24	1 50	0 24	10 34	0 18	0 25	12 12		n.a.
M22	23 40	18 41	5 0	19 24	2 26	23 11	1 39	24 39	1 3	7 38	1 10	23 33	0 0	23 57	0 18	0 24	1 50	0 24	10 34	0 23	0 27	12 14		n.a.
T 23	23 41	18 6	4 49	19 47	2 12	22 58	1 39	24 37	1 3	7 38	1 10	23 33	0 0	23 56	0 18	0 23	1 50	0 24	10 34	0 29	0 28	12 15		n.a.
W24	23 41	16 37	4 24	20 11	1 59	22 45	1 39	24 36	1 3	7 39	1 10	23 33	0 0	23 56	0 18	0 23	1 50	0 25	10 35	0 33	0 29	12 16		n.a.
T 25	23 41	14 18	3 46	20 35	1 45	22 30	1 39	24 34	1 4	7 39	1 9	23 33	0 0	23 56	0 18	0 23	1 50	0 25	10 35	0 37	0 30	12 18		n.a.
F 26	23 41	11 13	2 55	20 59	1 31	22 16	1 39	24 32	1 4	7 40	1 9	23 32	0n 0	23 56	0 18	0 23	1 50	0 26	10 35	0 39	0 32	12 19		n.a.
S 27	23 40	7 31	1 53	21 23	1 17	22 0	1 39	24 30	1 4	7 41	1 9	23 32	0 0	23 56	0 18	0 23	1 50	0 26	10 35	0 40	0 33	12 21		n.a.
S 28	23 38	3 23	0 45	21 47	1 4	21 44	1 39	24 28	1 4	7 41	1 8	23 32	0 0	23 56	0 18	0 23	1 50	0 27	10 35	0 41	0 34	12 22		n.a.
M29	23 37	1n 1	0s28	22 10	0 50	21 27	1 38	24 25	1 4	7 42	1 8	23 31	0 0	23 56	0 18	0 23	1 51	0 27	10 35	0 41	0 36	12 23		n.a.
T 30	23n34	5n26	1s40	22n33	0s37	21n10	1n38	24n23	1n 5	7s43	1n 8	23n31	0n 0	23s56	0s18	0s23	1s51	0s28	10s36	0n41	0n37	12s25		n.a.

Julian Day Number = 1743489.5, Delta T = 02h45m28s
Ecliptic obliquity = 23°41'05, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°13'28, Lahiri = - 3°06'28 Julian Calendar 1 June 061 == Greg. Calendar 30 May 061

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 61 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 28 53	6♋18'36	1♉51	19♊49	4♌40	10♋36	22♎19	6♋49	26°R 1	3♈16	0°R57	28°R16	28♍25	12♏56	n.a.	W 1
T 2	18 32 50	7°15'57	16°21	21°33	5°52	11°14	22°21	6°57	25♐59	3°16	0♒56	28♍12	28°22	13° 3	n.a.	T 2
F 3	18 36 47	8°13'19	1♊ 1	23°19	7° 5	11°52	22°23	7° 4	25°57	3°16	0°55	28° 6	28°19	13°10	n.a.	F 3
S 4	18 40 43	9°10'42	15°46	25° 9	8°18	12°31	22°25	7°12	25°54	3°16	0°54	27°57	28°15	13°16	n.a.	S 4
S 5	18 44 40	10° 8'07	0♋27	27° 2	9°30	13° 9	22°28	7°20	25°52	3°17	0°52	27°46	28°12	13°23	n.a.	S 5
M 6	18 48 36	11° 5'33	14°57	28°58	10°42	13°47	22°30	7°28	25°50	3°17	0°51	27°35	28° 9	13°30	n.a.	M 6
T 7	18 52 33	12° 2'59	29° 9	0♋55	11°55	14°25	22°33	7°35	25°47	3°17	0°50	27°25	28° 6	13°36	n.a.	T 7
W 8	18 56 29	13° 0'27	12♌59	2°55	13° 7	15° 4	22°36	7°43	25°45	3°17	0°49	27°16	28° 3	13°43	n.a.	W 8
T 9	19 0 26	13°57'56	26°22	4°56	14°20	15°42	22°39	7°51	25°43	3°R17	0°48	27°11	28° 0	13°50	n.a.	T 9
F 10	19 4 22	14°55'25	9♍21	6°58	15°32	16°20	22°42	7°58	25°41	3°17	0°46	27° 7	27°56	13°56	n.a.	F 10
S 11	19 8 19	15°52'55	21°56	9° 1	16°44	16°58	22°46	8° 6	25°38	3°17	0°45	27°D 6	27°53	14° 3	n.a.	S 11
S 12	19 12 16	16°50'27	4♎13	11° 4	17°57	17°36	22°50	8°14	25°36	3°17	0°44	27° 6	27°50	14°10	n.a.	S 12
M13	19 16 12	17°47'59	16°15	13° 8	19° 9	18°15	22°53	8°22	25°34	3°16	0°43	27°R 6	27°47	14°16	n.a.	M13
T 14	19 20 9	18°45'33	28° 9	15°12	20°21	18°53	22°57	8°29	25°32	3°16	0°41	27° 6	27°44	14°23	n.a.	T 14
W15	19 24 5	19°43'07	9♏59	17°15	21°33	19°31	23° 1	8°37	25°30	3°16	0°40	27° 4	27°41	14°30	n.a.	W15
T 16	19 28 2	20°40'42	21°50	19°18	22°46	20° 9	23° 6	8°45	25°28	3°16	0°39	27° 0	27°37	14°36	n.a.	T 16
F 17	19 31 58	21°38'19	3♐48	21°20	23°58	20°48	23°10	8°52	25°26	3°16	0°37	26°53	27°34	14°43	n.a.	F 17
S 18	19 35 55	22°35'57	15°55	23°21	25°10	21°26	23°15	9° 0	25°23	3°15	0°36	26°44	27°31	14°50	n.a.	S 18
S 19	19 39 51	23°33'36	28°14	25°21	26°22	22° 4	23°20	9° 7	25°21	3°15	0°35	26°34	27°28	14°57	n.a.	S 19
M20	19 43 48	24°31'17	10♑46	27°20	27°34	22°42	23°25	9°15	25°19	3°15	0°34	26°23	27°25	15° 3	n.a.	M20
T 21	19 47 45	25°28'58	23°33	29°18	28°46	23°20	23°30	9°22	25°17	3°14	0°32	26°12	27°21	15°10	n.a.	T 21
W22	19 51 41	26°26'42	6♒33	1♌15	29°58	23°59	23°35	9°30	25°15	3°14	0°31	26° 3	27°18	15°17	n.a.	W22
T 23	19 55 38	27°24'26	19°46	3°11	1♍10	24°37	23°40	9°38	25°14	3°13	0°30	25°56	27°15	15°23	n.a.	T 23
F 24	19 59 34	28°22'13	3♓10	5° 5	2°21	25°15	23°46	9°45	25°12	3°13	0°28	25°51	27°12	15°30	n.a.	F 24
S 25	20 3 31	29°20'01	16°45	6°58	3°33	25°53	23°52	9°52	25°10	3°12	0°27	25°49	27° 9	15°37	n.a.	S 25
S 26	20 7 27	0♌17'51	0♈29	8°49	4°45	26°31	23°57	10° 0	25° 8	3°12	0°26	25°D49	27° 6	15°43	n.a.	S 26
M27	20 11 24	1°15'42	14°22	10°40	5°57	27°10	24° 3	10° 7	25° 6	3°11	0°24	25°49	27° 2	15°50	n.a.	M27
T 28	20 15 20	2°13'36	28°24	12°29	7° 8	27°48	24°10	10°15	25° 4	3°11	0°23	25°R50	26°59	15°57	n.a.	T 28
W29	20 19 17	3°11'32	12♉33	14°16	8°20	28°26	24°16	10°22	25° 3	3°10	0°22	25°50	26°56	16° 3	n.a.	W29
T 30	20 23 14	4° 9'29	26°49	16° 2	9°32	29° 4	24°22	10°29	25° 1	3° 9	0°20	25°48	26°53	16°10	n.a.	T 30
F 31	20 27 10	5♌ 7'29	11♊ 8	17♌47	10♍43	29♋42	24♎29	10♋37	24♐59	3♈ 9	0♒19	25♍44	26♍50	16♏17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n32	9n37	2s48	22n54	0s23	20n52	1n37	24n20	1n 5	7s44	1n 8	23n31	0n 0	23s56	0s18	0s23	1s51	0s28	10s36	0n42	0n38	12s26		n.a.
T 2	23 29	13 18	3 45	23 14	0 11	20 34	1 37	24 17	1 5	7 45	1 7	23 31	0 1	23 56	0 19	0 23	1 51	0 28	10 36	0 43	0 39	12 28		n.a.
F 3	23 26	16 11	4 29	23 33	0n 2	20 15	1 36	24 14	1 5	7 46	1 7	23 30	0 1	23 56	0 19	0 23	1 51	0 29	10 36	0 46	0 41	12 29		n.a.
S 4	23 22	18 2	4 55	23 49	0 14	19 55	1 36	24 10	1 5	7 47	1 7	23 30	0 1	23 56	0 19	0 23	1 51	0 29	10 36	0 50	0 42	12 31		n.a.
S 5	23 18	18 40	5 1	24 4	0 25	19 35	1 35	24 7	1 5	7 48	1 6	23 30	0 1	23 56	0 19	0 23	1 51	0 30	10 36	0 54	0 43	12 32		n.a.
M 6	23 13	18 4	4 48	24 17	0 36	19 14	1 34	24 3	1 6	7 49	1 6	23 29	0 1	23 56	0 19	0 23	1 51	0 30	10 37	0 58	0 45	12 33		n.a.
T 7	23 8	16 21	4 17	24 27	0 46	18 53	1 33	23 59	1 6	7 51	1 6	23 29	0 1	23 56	0 19	0 23	1 51	0 31	10 37	1 2	0 46	12 35		n.a.
W 8	23 2	13 43	3 31	24 34	0 55	18 31	1 32	23 55	1 6	7 52	1 6	23 29	0 1	23 55	0 19	0 23	1 51	0 31	10 37	1 6	0 47	12 36		n.a.
T 9	22 57	10 25	2 35	24 39	1 4	18 9	1 31	23 51	1 6	7 53	1 5	23 28	0 1	23 55	0 19	0 23	1 51	0 31	10 37	1 8	0 48	12 38		n.a.
F 10	22 50	6 43	1 33	24 41	1 12	17 47	1 30	23 46	1 6	7 55	1 5	23 28	0 1	23 55	0 19	0 23	1 51	0 32	10 37	1 9	0 50	12 39		n.a.
S 11	22 44	2 49	0 27	24 41	1 19	17 23	1 29	23 42	1 6	7 56	1 5	23 27	0 1	23 55	0 19	0 23	1 51	0 32	10 37	1 10	0 51	12 40		n.a.
S 12	22 37	1s 7	0n38	24 38	1 25	17 0	1 28	23 37	1 7	7 58	1 5	23 27	0 1	23 55	0 19	0 23	1 51	0 33	10 37	1 10	0 52	12 42		n.a.
M13	22 29	4 55	1 40	24 32	1 30	16 36	1 26	23 32	1 7	8 0	1 4	23 27	0 2	23 55	0 19	0 23	1 51	0 33	10 38	1 10	0 53	12 43		n.a.
T 14	22 21	8 28	2 37	24 23	1 35	16 11	1 25	23 27	1 7	8 1	1 4	23 26	0 2	23 55	0 19	0 23	1 52	0 34	10 38	1 10	0 55	12 44		n.a.
W15	22 13	11 41	3 28	24 12	1 39	15 47	1 23	23 21	1 7	8 3	1 4	23 26	0 2	23 55	0 19	0 23	1 52	0 34	10 38	1 11	0 56	12 46		n.a.
T 16	22 5	14 24	4 9	23 58	1 42	15 21	1 22	23 16	1 7	8 5	1 3	23 25	0 2	23 55	0 19	0 24	1 52	0 34	10 38	1 12	0 57	12 47		n.a.
F 17	21 56	16 33	4 40	23 41	1 44	14 56	1 20	23 10	1 7	8 7	1 3	23 25	0 2	23 55	0 19	0 24	1 52	0 35	10 38	1 15	0 59	12 49		n.a.
S 18	21 46	17 59	4 58	23 23	1 46	14 30	1 18	23 4	1 8	8 9	1 3	23 25	0 2	23 55	0 19	0 24	1 52	0 35	10 38	1 19	1 0	12 50		n.a.
S 19	21 36	18 37	5 3	23 2	1 47	14 3	1 17	22 58	1 8	8 11	1 3	23 24	0 2	23 55	0 19	0 24	1 52	0 36	10 38	1 23	1 1	12 51		n.a.
M20	21 26	18 21	4 54	22 39	1 47	13 37	1 15	22 52	1 8	8 13	1 2	23 24	0 2	23 55	0 19	0 24	1 52	0 36	10 38	1 27	1 2	12 53		n.a.
T 21	21 16	17 10	4 30	22 15	1 47	13 9	1 13	22 46	1 8	8 15	1 2	23 23	0 2	23 55	0 19	0 25	1 52	0 36	10 38	1 32	1 4	12 54		n.a.
W22	21 5	15 5	3 52	21 48	1 46	12 42	1 11	22 39	1 8	8 17	1 2	23 23	0 2	23 54	0 19	0 25	1 52	0 37	10 38	1 35	1 5	12 55		n.a.
T 23	20 54	12 11	3 0	21 20	1 44	12 14	1 8	22 32	1 8	8 20	1 2	23 22	0 2	23 54	0 19	0 25	1 52	0 37	10 39	1 38	1 6	12 57		n.a.
F 24	20 42	8 37	1 58	20 51	1 42	11 46	1 6	22 25	1 8	8 22	1 1	23 22	0 2	23 54	0 19	0 25	1 52	0 37	10 39	1 40	1 7	12 58		n.a.
S 25	20 30	4 32	0 48	20 20	1 40	11 18	1 4	22 18	1 8	8 24	1 1	23 21	0 3	23 54	0 19	0 26	1 52	0 38	10 39	1 41	1 9	13 0		n.a.
S 26	20 18	0 11	0s25	19 48	1 37	10 49	1 2	22 11	1 9	8 27	1 1	23 21	0 3	23 54	0 19	0 26	1 52	0 38	10 39	1 41	1 10	13 1		n.a.
M27	20 5	4n13	1 38	19 14	1 33	10 20	0 59	22 4	1 9	8 29	1 1	23 20	0 3	23 54	0 19	0 26	1 52	0 38	10 39	1 41	1 11	13 2		n.a.
T 28	19 52	8 26	2 46	18 40	1 30	9 51	0 57	21 56	1 9	8 32	1 0	23 20	0 3	23 54	0 19	0 26	1 52	0 39	10 39	1 40	1 13	13 4		n.a.
W29	19 39	12 12	3 44	18 5	1 25	9 22	0 54	21 49	1 9	8 34	1 0	23 19	0 3	23 54	0 19	0 27	1 52	0 39	10 39	1 40	1 14	13 5		n.a.
T 30	19 25	15 17	4 29	17 28	1 21	8 52	0 52	21 41	1 9	8 37	1 0	23 19	0 3	23 54	0 19	0 27	1 53	0 40	10 39	1 41	1 15	13 6		n.a.
F 31	19n11	17n26	4s57	16n51	1n16	8n22	0n49	21n33	1n 9	8s40	1n 0	23n18	0n 3	23s54	0s19	0s27	1s53	0s40	10s39	1n43	1n16	13s 8		n.a.

Julian Day Number = 1743519.5, Delta T = 02h45m27s
Ecliptic obliquity = 23°41'05, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°13'24, Lahiri = - 3°06'24 Julian Calendar 1 July 061 == Greg. Calendar 29 June 061

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 61 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 31 7	6♌ 5'31	25♊27	19♌31	11♍55	0♌21	24♎36	10♋44	24°R58	3°R 8	0°R18	25°R37	26♍47	16♏24	n.a.	S 1
S 2	20 35 3	7° 3'34	9♋42	21°13	13° 6	0°59	24°43	10°51	24♐56	3♈ 7	0♒17	25♍30	26°43	16°30	n.a.	S 2
M 3	20 39 0	8° 1'40	23°48	22°54	14°18	1°37	24°50	10°58	24°55	3° 6	0°15	25°22	26°40	16°37	n.a.	M 3
T 4	20 42 56	8°59'47	7♌39	24°34	15°29	2°15	24°57	11° 6	24°53	3° 6	0°14	25°15	26°37	16°44	n.a.	T 4
W 5	20 46 53	9°57'56	21°12	26°13	16°41	2°54	25° 4	11°13	24°52	3° 5	0°13	25° 9	26°34	16°50	n.a.	W 5
T 6	20 50 49	10°56'07	4♍25	27°50	17°52	3°32	25°11	11°20	24°50	3° 4	0°11	25° 5	26°31	16°57	n.a.	T 6
F 7	20 54 46	11°54'19	17°18	29°26	19° 3	4°10	25°19	11°27	24°49	3° 3	0°10	25° 3	26°27	17° 4	n.a.	F 7
S 8	20 58 43	12°52'33	29°50	1♍ 1	20°15	4°48	25°27	11°34	24°47	3° 2	0° 9	25°D 3	26°24	17°10	n.a.	S 8
S 9	21 2 39	13°50'49	12♎ 6	2°35	21°26	5°27	25°35	11°41	24°46	3° 1	0° 8	25° 4	26°21	17°17	n.a.	S 9
M10	21 6 36	14°49'06	24° 9	4° 7	22°37	6° 5	25°43	11°48	24°45	3° 0	0° 6	25° 6	26°18	17°24	n.a.	M10
T 11	21 10 32	15°47'26	6♏ 4	5°39	23°48	6°43	25°51	11°55	24°43	2°59	0° 5	25° 7	26°15	17°30	n.a.	T 11
W12	21 14 29	16°45'46	17°55	7° 9	24°59	7°21	25°59	12° 2	24°42	2°58	0° 4	25°R 7	26°12	17°37	n.a.	W12
T 13	21 18 25	17°44'09	29°48	8°38	26°10	8° 0	26° 7	12° 8	24°41	2°57	0° 3	25° 7	26° 8	17°44	n.a.	T 13
F 14	21 22 22	18°42'33	11♐47	10° 5	27°21	8°38	26°16	12°15	24°40	2°56	0° 1	25° 4	26° 5	17°51	n.a.	F 14
S 15	21 26 18	19°40'59	23°57	11°32	28°32	9°16	26°24	12°22	24°39	2°55	0° 0	25° 0	26° 2	17°57	n.a.	S 15
S 16	21 30 15	20°39'27	6♑21	12°57	29°42	9°54	26°33	12°29	24°38	2°54	29♑59	24°55	25°59	18° 4	n.a.	S 16
M17	21 34 11	21°37'56	19° 3	14°21	0♎53	10°33	26°42	12°35	24°37	2°53	29°58	24°50	25°56	18°11	n.a.	M17
T 18	21 38 8	22°36'27	2♒ 2	15°44	2° 4	11°11	26°51	12°42	24°36	2°51	29°56	24°44	25°53	18°17	n.a.	T 18
W19	21 42 5	23°35'00	15°20	17° 5	3°14	11°49	27° 0	12°48	24°35	2°50	29°55	24°40	25°49	18°24	n.a.	W19
T 20	21 46 1	24°33'36	28°55	18°25	4°25	12°28	27° 9	12°55	24°34	2°49	29°54	24°36	25°46	18°31	n.a.	T 20
F 21	21 49 58	25°32'13	12♓44	19°43	5°35	13° 6	27°18	13° 1	24°34	2°48	29°53	24°34	25°43	18°37	n.a.	F 21
S 22	21 53 54	26°30'52	26°45	21° 1	6°46	13°44	27°27	13° 7	24°33	2°47	29°52	24°D34	25°40	18°44	n.a.	S 22
S 23	21 57 51	27°29'33	10♈54	22°16	7°56	14°23	27°37	13°14	24°32	2°45	29°51	24°34	25°37	18°51	n.a.	S 23
M24	22 1 47	28°28'17	25° 7	23°30	9° 6	15° 1	27°46	13°20	24°32	2°44	29°50	24°36	25°33	18°57	n.a.	M24
T 25	22 5 44	29°27'03	9♉22	24°42	10°17	15°39	27°56	13°26	24°31	2°43	29°48	24°37	25°30	19° 4	n.a.	T 25
W26	22 9 40	0♍25'52	23°36	25°53	11°27	16°18	28° 6	13°32	24°30	2°41	29°47	24°38	25°27	19°11	n.a.	W26
T 27	22 13 37	1°24'43	7♊46	27° 2	12°37	16°56	28°16	13°38	24°30	2°40	29°46	24°R38	25°24	19°18	n.a.	T 27
F 28	22 17 34	2°23'36	21°52	28° 8	13°47	17°34	28°26	13°44	24°29	2°39	29°45	24°37	25°21	19°24	n.a.	F 28
S 29	22 21 30	3°22'32	5♋50	29°13	14°57	18°13	28°36	13°50	24°29	2°37	29°44	24°35	25°18	19°31	n.a.	S 29
S 30	22 25 27	4°21'30	19°39	0♎15	16° 6	18°51	28°46	13°56	24°29	2°36	29°43	24°32	25°14	19°38	n.a.	S 30
M31	22 29 23	5♍20'31	3♌17	1♎15	17♎16	19♌29	28♎56	14♋ 2	24♐28	2♈34	29♑42	24♍30	25♍11	19♏44	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n56	18n29	5s 7	16n14	1n10	7n52	0n46	21n25	1n 9	8s42	0n59	23n18	0n 3	23s54	0s19	0s28	1s53	0s40	10s39	1n45	1n18	13s 9		n.a.
S 2	18 42	18 22	4 58	15 35	1 5	7 22	0 43	21 16	1 9	8 45	0 59	23 17	0 3	23 54	0 19	0 28	1 53	0 41	10 39	1 48	1 19	13 10		n.a.
M 3	18 27	17 7	4 31	14 57	0 59	6 52	0 40	21 8	1 9	8 48	0 59	23 17	0 3	23 54	0 19	0 28	1 53	0 41	10 39	1 51	1 20	13 12		n.a.
T 4	18 11	14 53	3 48	14 17	0 53	6 21	0 38	20 59	1 10	8 51	0 59	23 16	0 4	23 54	0 19	0 29	1 53	0 41	10 39	1 54	1 22	13 13		n.a.
W 5	17 56	11 51	2 53	13 38	0 46	5 50	0 35	20 50	1 10	8 54	0 58	23 16	0 4	23 54	0 19	0 29	1 53	0 41	10 39	1 57	1 23	13 14		n.a.
T 6	17 40	8 17	1 49	12 58	0 40	5 20	0 31	20 42	1 10	8 57	0 58	23 15	0 4	23 53	0 19	0 30	1 53	0 42	10 39	1 58	1 24	13 16		n.a.
F 7	17 24	4 26	0 42	12 18	0 33	4 48	0 28	20 33	1 10	9 0	0 58	23 15	0 4	23 53	0 19	0 30	1 53	0 42	10 39	1 59	1 25	13 17		n.a.
S 8	17 7	0 28	0n26	11 37	0 26	4 17	0 25	20 23	1 10	9 3	0 58	23 14	0 4	23 53	0 19	0 30	1 53	0 42	10 39	1 59	1 27	13 18		n.a.
S 9	16 50	3s26	1 31	10 57	0 18	3 46	0 22	20 14	1 10	9 6	0 57	23 14	0 4	23 53	0 19	0 31	1 53	0 43	10 39	1 59	1 28	13 20		n.a.
M10	16 33	7 7	2 32	10 16	0 11	3 15	0 19	20 5	1 10	9 9	0 57	23 13	0 4	23 53	0 19	0 31	1 53	0 43	10 39	1 58	1 29	13 21		n.a.
T 11	16 16	10 28	3 25	9 35	0 4	2 43	0 15	19 55	1 10	9 12	0 57	23 13	0 4	23 53	0 19	0 32	1 53	0 43	10 39	1 58	1 30	13 22		n.a.
W12	15 58	13 22	4 8	8 55	0s 4	2 12	0 12	19 45	1 10	9 15	0 57	23 12	0 4	23 53	0 19	0 32	1 53	0 43	10 39	1 57	1 32	13 24		n.a.
T 13	15 40	15 43	4 42	8 14	0 12	1 40	0 9	19 35	1 10	9 19	0 56	23 12	0 4	23 53	0 19	0 33	1 53	0 44	10 39	1 58	1 33	13 25		n.a.
F 14	15 22	17 25	5 3	7 33	0 20	1 9	0 5	19 25	1 10	9 22	0 56	23 11	0 4	23 53	0 18	0 33	1 53	0 44	10 39	1 59	1 34	13 26		n.a.
S 15	15 4	18 22	5 11	6 53	0 28	0 37	0 2	19 15	1 10	9 25	0 56	23 11	0 5	23 53	0 18	0 34	1 53	0 44	10 39	2 0	1 36	13 28		n.a.
S 16	14 45	18 27	5 5	6 13	0 36	0 5	0s 2	19 5	1 11	9 29	0 56	23 10	0 5	23 53	0 18	0 34	1 53	0 44	10 39	2 2	1 37	13 29		n.a.
M17	14 26	17 37	4 44	5 33	0 44	0s27	0 6	18 54	1 11	9 32	0 56	23 10	0 5	23 53	0 18	0 35	1 53	0 45	10 39	2 5	1 38	13 30		n.a.
T 18	14 7	15 52	4 8	4 53	0 52	0 58	0 9	18 44	1 11	9 35	0 55	23 9	0 5	23 53	0 18	0 35	1 54	0 45	10 39	2 7	1 39	13 32		n.a.
W19	13 48	13 15	3 18	4 14	1 0	1 30	0 13	18 33	1 11	9 39	0 55	23 9	0 5	23 53	0 18	0 36	1 54	0 45	10 39	2 9	1 41	13 33		n.a.
T 20	13 28	9 51	2 16	3 35	1 8	2 2	0 17	18 22	1 11	9 42	0 55	23 8	0 5	23 53	0 18	0 36	1 54	0 45	10 39	2 10	1 42	13 34		n.a.
F 21	13 8	5 51	1 4	2 56	1 17	2 33	0 20	18 11	1 11	9 46	0 55	23 8	0 5	23 53	0 18	0 37	1 54	0 45	10 38	2 11	1 43	13 36		n.a.
S 22	12 48	1 29	0s12	2 18	1 25	3 5	0 24	18 0	1 11	9 50	0 55	23 7	0 5	23 53	0 18	0 37	1 54	0 46	10 38	2 11	1 44	13 37		n.a.
S 23	12 28	3n 0	1 29	1 41	1 33	3 36	0 28	17 49	1 11	9 53	0 54	23 6	0 5	23 53	0 18	0 38	1 54	0 46	10 38	2 11	1 46	13 38		n.a.
M24	12 8	7 20	2 40	1 4	1 41	4 8	0 32	17 38	1 11	9 57	0 54	23 6	0 5	23 53	0 18	0 38	1 54	0 46	10 38	2 10	1 47	13 40		n.a.
T 25	11 47	11 15	3 42	0 27	1 49	4 39	0 36	17 26	1 11	10 1	0 54	23 5	0 5	23 53	0 18	0 39	1 54	0 46	10 38	2 10	1 48	13 41		n.a.
W26	11 26	14 30	4 30	0s 8	1 57	5 11	0 40	17 15	1 11	10 4	0 54	23 5	0 6	23 53	0 18	0 40	1 54	0 46	10 38	2 9	1 50	13 42		n.a.
T 27	11 5	16 52	5 1	0 43	2 5	5 42	0 44	17 3	1 11	10 8	0 53	23 4	0 6	23 53	0 18	0 40	1 54	0 47	10 38	2 9	1 51	13 44		n.a.
F 28	10 44	18 12	5 14	1 17	2 13	6 13	0 48	16 51	1 11	10 12	0 53	23 4	0 6	23 53	0 18	0 41	1 54	0 47	10 38	2 10	1 52	13 45		n.a.
S 29	10 22	18 25	5 9	1 50	2 20	6 44	0 52	16 39	1 11	10 16	0 53	23 3	0 6	23 53	0 18	0 41	1 54	0 47	10 38	2 10	1 53	13 46		n.a.
S 30	10 1	17 31	4 45	2 22	2 28	7 15	0 55	16 27	1 11	10 19	0 53	23 3	0 6	23 52	0 18	0 42	1 54	0 47	10 38	2 11	1 55	13 47		n.a.
M31	9n39	15n38	4s 6	2s52	2s35	7s46	0s59	16n15	1n11	10s23	0n53	23n 2	0n 6	23s52	0s18	0s43	1s54	0s47	10s38	2n13	1n56	13s49		n.a.

Julian Day Number = 1743550.5, Delta T = 02h45m26s
Ecliptic obliquity = 23°41'05, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°13'20, Lahiri = - 3°06'20 Julian Calendar 1 Aug. 061 == Greg. Calendar 30 July 061

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 61 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 33 20	6♍19'33	16♌42	2♎12	18♎26	20♌ 8	29♎ 7	14♋ 8	24°R28	2°R33	29°R41	24°R27	25♍ 8	19♏51	n.a.	T 1
W 2	22 37 16	7°18'38	29°52	3° 7	19°35	20°46	29°17	14°13	24♐28	2♈31	29♉40	24♍25	25° 5	19°58	n.a.	W 2
T 3	22 41 13	8°17'45	12♍47	3°58	20°45	21°25	29°28	14°19	24°28	2°30	29°39	24°24	25° 2	20° 4	n.a.	T 3
F 4	22 45 9	9°16'55	25°27	4°46	21°54	22° 3	29°39	14°25	24°28	2°28	29°38	24°D23	24°58	20°11	n.a.	F 4
S 5	22 49 6	10°16'06	7♎51	5°30	23° 4	22°42	29°49	14°30	24°D28	2°27	29°37	24°24	24°55	20°18	n.a.	S 5
S 6	22 53 2	11°15'19	20° 3	6°10	24°13	23°20	0♏ 0	14°35	24°28	2°25	29°36	24°25	24°52	20°25	n.a.	S 6
M 7	22 56 59	12°14'34	2♏ 4	6°46	25°22	23°58	0°11	14°41	24°28	2°24	29°35	24°26	24°49	20°31	n.a.	M 7
T 8	23 0 56	13°13'51	13°58	7°18	26°31	24°37	0°22	14°46	24°28	2°22	29°34	24°27	24°46	20°38	n.a.	T 8
W 9	23 4 52	14°13'11	25°49	7°44	27°40	25°15	0°33	14°51	24°28	2°21	29°34	24°28	24°43	20°45	n.a.	W 9
T 10	23 8 49	15°12'32	7♐41	8° 4	28°49	25°54	0°44	14°56	24°28	2°19	29°33	24°29	24°39	20°51	n.a.	T 10
F 11	23 12 45	16°11'55	19°39	8°18	29°58	26°32	0°56	15° 1	24°28	2°17	29°32	24°R29	24°36	20°58	n.a.	F 11
S 12	23 16 42	17°11'19	1♑48	8°26	1♏ 6	27°11	1° 7	15° 6	24°29	2°16	29°31	24°28	24°33	21° 5	n.a.	S 12
S 13	23 20 38	18°10'46	14°12	8°R27	2°15	27°49	1°18	15°11	24°29	2°14	29°30	24°28	24°30	21°11	n.a.	S 13
M14	23 24 35	19°10'15	26°54	8°20	3°23	28°28	1°30	15°16	24°30	2°12	29°30	24°27	24°27	21°18	n.a.	M14
T 15	23 28 31	20° 9'45	9♒59	8° 5	4°31	29° 6	1°42	15°21	24°30	2°11	29°29	24°27	24°24	21°25	n.a.	T 15
W16	23 32 28	21° 9'18	23°26	7°42	5°40	29°45	1°53	15°25	24°31	2° 9	29°28	24°26	24°20	21°32	n.a.	W16
T 17	23 36 25	22° 8'52	7♓17	7°10	6°48	0♍23	2° 5	15°30	24°31	2° 8	29°27	24°26	24°17	21°38	n.a.	T 17
F 18	23 40 21	23° 8'28	21°27	6°30	7°55	1° 2	2°17	15°34	24°32	2° 6	29°27	24°D26	24°14	21°45	n.a.	F 18
S 19	23 44 18	24° 8'07	5♈54	5°42	9° 3	1°40	2°29	15°39	24°32	2° 4	29°26	24°R26	24°11	21°52	n.a.	S 19
S 20	23 48 14	25° 7'47	20°31	4°46	10°11	2°19	2°40	15°43	24°33	2° 3	29°25	24°26	24° 8	21°58	n.a.	S 20
M21	23 52 11	26° 7'30	5♉12	3°43	11°18	2°58	2°52	15°47	24°34	2° 1	29°25	24°26	24° 4	22° 5	n.a.	M21
T 22	23 56 7	27° 7'15	19°51	2°34	12°26	3°36	3° 4	15°51	24°35	1°59	29°24	24°26	24° 1	22°12	n.a.	T 22
W23	0 0 4	28° 7'03	4♊21	1°21	13°33	4°15	3°17	15°55	24°36	1°58	29°24	24°25	23°58	22°18	n.a.	W23
T 24	0 4 0	29° 6'52	18°40	0° 6	14°40	4°53	3°29	15°59	24°37	1°56	29°23	24°25	23°55	22°25	n.a.	T 24
F 25	0 7 57	0♎ 6'45	2♋43	28♍51	15°47	5°32	3°41	16° 3	24°38	1°54	29°23	24°D25	23°52	22°32	n.a.	F 25
S 26	0 11 54	1° 6'39	16°30	27°38	16°53	6°11	3°53	16° 7	24°39	1°52	29°22	24°25	23°49	22°39	n.a.	S 26
S 27	0 15 50	2° 6'36	0♌ 1	26°30	18° 0	6°49	4° 6	16°10	24°40	1°51	29°22	24°26	23°45	22°45	n.a.	S 27
M28	0 19 47	3° 6'35	13°16	25°28	19° 6	7°28	4°18	16°14	24°41	1°49	29°21	24°26	23°42	22°52	n.a.	M28
T 29	0 23 43	4° 6'37	26°17	24°34	20°12	8° 7	4°31	16°17	24°42	1°47	29°21	24°27	23°39	22°59	n.a.	T 29
W30	0 27 40	5♎ 6'40	9♍ 4	23♍50	21♏18	8♍45	4♏43	16♋21	24♐43	1♈46	29♉20	24♍28	23♍36	23♏ 5	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n17	12n55	3s13	3s22	2s42	8s16	1s 3	16n 3	1n11	10s27	0n53	23n 2	0n 6	23s52	0s18	0s43	1s54	0s47	10s37	2n14	1n57	13s50		n.a.
W 2	8 55	9 35	2 11	3 50	2 49	8 47	1 7	15 50	1 11	10 31	0 52	23 1	0 6	23 52	0 18	0 44	1 54	0 47	10 37	2 14	1 58	13 51		n.a.
T 3	8 33	5 51	1 4	4 16	2 55	9 17	1 11	15 38	1 11	10 35	0 52	23 1	0 6	23 52	0 18	0 44	1 54	0 47	10 37	2 15	2 0	13 53		n.a.
F 4	8 10	1 55	0n 6	4 41	3 1	9 47	1 15	15 25	1 11	10 39	0 52	23 0	0 6	23 52	0 18	0 45	1 54	0 48	10 37	2 15	2 1	13 54		n.a.
S 5	7 48	2s 1	1 14	5 4	3 7	10 17	1 20	15 13	1 11	10 43	0 52	23 0	0 7	23 52	0 18	0 46	1 54	0 48	10 37	2 15	2 2	13 55		n.a.
S 6	7 25	5 48	2 17	5 25	3 12	10 47	1 24	15 0	1 11	10 47	0 52	22 59	0 7	23 52	0 18	0 46	1 54	0 48	10 37	2 14	2 4	13 56		n.a.
M 7	7 2	9 17	3 14	5 43	3 17	11 16	1 28	14 47	1 11	10 51	0 51	22 59	0 7	23 52	0 18	0 47	1 54	0 48	10 37	2 14	2 5	13 58		n.a.
T 8	6 39	12 21	4 1	5 59	3 21	11 45	1 32	14 34	1 11	10 55	0 51	22 58	0 7	23 52	0 18	0 48	1 54	0 48	10 37	2 14	2 6	13 59		n.a.
W 9	6 16	14 54	4 39	6 13	3 24	12 14	1 36	14 21	1 11	10 59	0 51	22 58	0 7	23 52	0 18	0 48	1 54	0 48	10 36	2 13	2 7	14 0		n.a.
T 10	5 53	16 49	5 4	6 23	3 27	12 43	1 39	14 8	1 11	11 3	0 51	22 57	0 7	23 52	0 18	0 49	1 54	0 48	10 36	2 13	2 9	14 2		n.a.
F 11	5 30	18 1	5 16	6 31	3 28	13 11	1 43	13 55	1 11	11 7	0 51	22 57	0 7	23 52	0 18	0 50	1 54	0 48	10 36	2 13	2 10	14 3		n.a.
S 12	5 7	18 26	5 15	6 34	3 29	13 39	1 47	13 41	1 11	11 12	0 51	22 56	0 7	23 52	0 18	0 50	1 54	0 48	10 36	2 13	2 11	14 4		n.a.
S 13	4 43	17 58	4 59	6 34	3 29	14 7	1 51	13 28	1 11	11 16	0 50	22 56	0 7	23 52	0 18	0 51	1 54	0 48	10 36	2 13	2 12	14 5		n.a.
M14	4 20	16 37	4 28	6 30	3 27	14 34	1 55	13 14	1 11	11 20	0 50	22 56	0 8	23 52	0 18	0 52	1 54	0 48	10 36	2 14	2 14	14 7		n.a.
T 15	3 56	14 21	3 43	6 21	3 24	15 2	1 59	13 1	1 11	11 24	0 50	22 55	0 8	23 52	0 18	0 52	1 54	0 48	10 35	2 14	2 15	14 8		n.a.
W16	3 32	11 16	2 44	6 8	3 19	15 28	2 3	12 47	1 11	11 28	0 50	22 55	0 8	23 52	0 18	0 53	1 54	0 48	10 35	2 14	2 16	14 9		n.a.
T 17	3 9	7 29	1 34	5 49	3 13	15 55	2 7	12 33	1 11	11 33	0 50	22 54	0 8	23 52	0 18	0 54	1 54	0 48	10 35	2 14	2 18	14 10		n.a.
F 18	2 45	3 10	0 17	5 26	3 5	16 21	2 11	12 20	1 11	11 37	0 50	22 54	0 8	23 52	0 18	0 54	1 54	0 48	10 35	2 14	2 19	14 12		n.a.
S 19	2 21	1n24	1s 3	4 57	2 55	16 47	2 14	12 6	1 11	11 41	0 49	22 53	0 8	23 53	0 18	0 55	1 54	0 48	10 35	2 14	2 20	14 13		n.a.
S 20	1 57	5 56	2 20	4 24	2 43	17 12	2 18	11 52	1 11	11 45	0 49	22 53	0 8	23 53	0 18	0 56	1 55	0 48	10 35	2 14	2 21	14 14		n.a.
M21	1 33	10 8	3 28	3 46	2 29	17 37	2 22	11 38	1 11	11 50	0 49	22 53	0 8	23 53	0 18	0 56	1 55	0 48	10 34	2 14	2 23	14 15		n.a.
T 22	1 9	13 41	4 22	3 4	2 14	18 2	2 25	11 23	1 11	11 54	0 49	22 52	0 8	23 53	0 18	0 57	1 55	0 48	10 34	2 14	2 24	14 17		n.a.
W23	0 45	16 21	4 58	2 19	1 56	18 26	2 29	11 9	1 11	11 58	0 49	22 52	0 8	23 53	0 18	0 58	1 55	0 48	10 34	2 14	2 25	14 18		n.a.
T 24	0 21	17 57	5 16	1 32	1 38	18 50	2 32	10 55	1 11	12 2	0 49	22 52	0 9	23 53	0 18	0 58	1 55	0 48	10 34	2 14	2 26	14 19		n.a.
F 25	0s 3	18 25	5 14	0 44	1 18	19 13	2 36	10 40	1 11	12 7	0 49	22 51	0 9	23 53	0 18	0 59	1 55	0 48	10 34	2 14	2 28	14 20		n.a.
S 26	0 27	17 47	4 54	0n 4	0 58	19 36	2 39	10 26	1 11	12 11	0 48	22 51	0 9	23 53	0 18	1 0	1 55	0 48	10 34	2 14	2 29	14 22		n.a.
S 27	0 51	16 9	4 18	0 51	0 37	19 58	2 43	10 11	1 11	12 15	0 48	22 51	0 9	23 53	0 18	1 0	1 55	0 48	10 33	2 14	2 30	14 23		n.a.
M28	1 15	13 40	3 29	1 34	0 16	20 20	2 46	9 57	1 11	12 20	0 48	22 50	0 9	23 53	0 18	1 1	1 55	0 48	10 33	2 14	2 32	14 24		n.a.
T 29	1 39	10 32	2 30	2 14	0n 3	20 41	2 49	9 42	1 11	12 24	0 48	22 50	0 9	23 53	0 18	1 2	1 55	0 47	10 33	2 13	2 33	14 25		n.a.
W30	2s 3	6n57	1s24	2n49	0n23	21s 2	2s52	9n28	1n11	12s29	0n48	22n50	0n 9	23s53	0s18	1s 2	1s55	0s47	10s33	2n13	2n34	14s27		n.a.

Julian Day Number = 1743581.5, Delta T = 02h45m25s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°13'16, Lahiri = - 3°06'16 Julian Calendar 1 Sept. 061 == Greg. Calendar 30 Aug. 061

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 61 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 31 36	6♎ 6'46	21♍38	23°R17	22♏24	9♍24	4♏56	16♋24	24♐44	1°R44	29°R20	24°R28	23♍33	23♏12	n.a.	T 1
F 2	0 35 33	7° 6'53	4♎ 2	22♍55	23°30	10° 3	5° 8	16°27	24°46	1♈42	29♑20	24♍28	23°29	23°19	n.a.	F 2
S 3	0 39 29	8° 7'03	16°15	22°D44	24°35	10°41	5°21	16°30	24°47	1°41	29°19	24°27	23°26	23°25	n.a.	S 3
S 4	0 43 26	9° 7'15	28°19	22°46	25°41	11°20	5°34	16°33	24°49	1°39	29°19	24°26	23°23	23°32	n.a.	S 4
M 5	0 47 22	10° 7'28	10♏16	22°58	26°46	11°59	5°46	16°36	24°50	1°37	29°19	24°23	23°20	23°39	n.a.	M 5
T 6	0 51 19	11° 7'43	22° 8	23°20	27°50	12°38	5°59	16°39	24°52	1°36	29°18	24°21	23°17	23°46	n.a.	T 6
W 7	0 55 16	12° 8'00	3♐59	23°52	28°55	13°16	6°12	16°41	24°53	1°34	29°18	24°18	23°14	23°52	n.a.	W 7
T 8	0 59 12	13° 8'18	15°50	24°33	29°59	13°55	6°25	16°44	24°55	1°32	29°18	24°15	23°10	23°59	n.a.	T 8
F 9	1 3 9	14° 8'38	27°46	25°21	1♐ 3	14°34	6°38	16°46	24°56	1°31	29°18	24°14	23° 7	24° 6	n.a.	F 9
S 10	1 7 5	15° 9'00	9♑51	26°17	2° 7	15°13	6°51	16°48	24°58	1°29	29°18	24°D13	23° 4	24°12	n.a.	S 10
S 11	1 11 2	16° 9'23	22°11	27°19	3°11	15°52	7° 4	16°51	25° 0	1°27	29°18	24°13	23° 1	24°19	n.a.	S 11
M12	1 14 58	17° 9'48	4♒48	28°26	4°14	16°30	7°17	16°53	25° 2	1°26	29°18	24°14	22°58	24°26	n.a.	M12
T 13	1 18 55	18°10'14	17°48	29°37	5°17	17° 9	7°30	16°55	25° 4	1°24	29°17	24°15	22°55	24°33	n.a.	T 13
W14	1 22 51	19°10'42	1♓13	0♎53	6°20	17°48	7°43	16°57	25° 5	1°23	29°17	24°17	22°51	24°39	n.a.	W14
T 15	1 26 48	20°11'11	15° 6	2°12	7°22	18°27	7°56	16°59	25° 7	1°21	29°D17	24°18	22°48	24°46	n.a.	T 15
F 16	1 30 45	21°11'41	29°25	3°33	8°24	19° 6	8°10	17° 0	25° 9	1°19	29°17	24°R18	22°45	24°53	n.a.	F 16
S 17	1 34 41	22°12'13	14♈ 7	4°58	9°26	19°45	8°23	17° 2	25°11	1°18	29°17	24°17	22°42	24°59	n.a.	S 17
S 18	1 38 38	23°12'47	29° 6	6°24	10°27	20°23	8°36	17° 3	25°13	1°16	29°18	24°14	22°39	25° 6	n.a.	S 18
M19	1 42 34	24°13'22	14♉13	7°52	11°28	21° 2	8°49	17° 5	25°16	1°15	29°18	24°10	22°35	25°13	n.a.	M19
T 20	1 46 31	25°13'59	29°18	9°21	12°29	21°41	9° 3	17° 6	25°18	1°13	29°18	24° 6	22°32	25°19	n.a.	T 20
W21	1 50 27	26°14'38	14♊12	10°51	13°29	22°20	9°16	17° 7	25°20	1°12	29°18	24° 1	22°29	25°26	n.a.	W21
T 22	1 54 24	27°15'19	28°48	12°23	14°29	22°59	9°29	17° 8	25°22	1°10	29°18	23°57	22°26	25°33	n.a.	T 22
F 23	1 58 20	28°16'01	13♋ 2	13°55	15°28	23°38	9°43	17° 9	25°24	1° 9	29°18	23°55	22°23	25°40	n.a.	F 23
S 24	2 2 17	29°16'46	26°51	15°28	16°27	24°17	9°56	17°10	25°27	1° 7	29°18	23°D54	22°20	25°46	n.a.	S 24
S 25	2 6 14	0♏17'31	10♌16	17° 1	17°26	24°56	10°10	17°10	25°29	1° 6	29°19	23°54	22°16	25°53	n.a.	S 25
M26	2 10 10	1°18'19	23°20	18°34	18°24	25°35	10°23	17°11	25°31	1° 5	29°19	23°56	22°13	26° 0	n.a.	M26
T 27	2 14 7	2°19'08	6♍ 5	20° 8	19°22	26°14	10°37	17°11	25°34	1° 3	29°19	23°57	22°10	26° 6	n.a.	T 27
W28	2 18 3	3°19'59	18°34	21°42	20°19	26°53	10°50	17°12	25°36	1° 2	29°20	23°R58	22° 7	26°13	n.a.	W28
T 29	2 22 0	4°20'51	0♎52	23°16	21°15	27°32	11° 3	17°12	25°39	1° 0	29°20	23°58	22° 4	26°20	n.a.	T 29
F 30	2 25 56	5°21'45	13° 1	24°50	22°11	28°11	11°17	17°12	25°41	0°59	29°20	23°56	22° 0	26°27	n.a.	F 30
S 31	2 29 53	6♏22'40	25♎ 2	26♎24	23♐ 7	28♍50	11♏31	17°R12	25♐44	0♈58	29♑21	23♍52	21♍57	26♏33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s27	3n 6	0s16	3n19	0n40	21s23	2s55	9n13	1n11	12s33	0n48	22n49	0n 9	23s53	0s18	1s 3	1s55	0s47	10s33	2n13	2n35	14s28		n.a.
F 2	2 51	0s49	0n53	3 42	0 57	21 43	2 58	8 58	1 10	12 37	0 48	22 49	0 10	23 53	0 18	1 4	1 55	0 47	10 32	2 13	2 37	14 29		n.a.
S 3	3 15	4 39	1 58	4 0	1 11	22 2	3 1	8 43	1 10	12 42	0 47	22 49	0 10	23 53	0 18	1 4	1 55	0 47	10 32	2 13	2 38	14 30		n.a.
S 4	3 39	8 14	2 56	4 12	1 24	22 21	3 4	8 28	1 10	12 46	0 47	22 49	0 10	23 53	0 18	1 5	1 55	0 47	10 32	2 14	2 39	14 31		n.a.
M 5	4 3	11 28	3 47	4 17	1 36	22 39	3 7	8 13	1 10	12 50	0 47	22 48	0 10	23 53	0 18	1 6	1 55	0 47	10 32	2 15	2 40	14 33		n.a.
T 6	4 27	14 11	4 27	4 17	1 45	22 57	3 9	7 58	1 10	12 55	0 47	22 48	0 10	23 53	0 18	1 6	1 55	0 47	10 32	2 16	2 42	14 34		n.a.
W 7	4 51	16 19	4 56	4 12	1 54	23 15	3 12	7 43	1 10	12 59	0 47	22 48	0 10	23 53	0 18	1 7	1 55	0 46	10 31	2 17	2 43	14 35		n.a.
T 8	5 14	17 45	5 12	4 1	2 0	23 31	3 14	7 28	1 10	13 4	0 47	22 48	0 10	23 53	0 18	1 8	1 55	0 46	10 31	2 18	2 44	14 36		n.a.
F 9	5 38	18 25	5 15	3 46	2 5	23 47	3 17	7 13	1 10	13 8	0 47	22 47	0 10	23 53	0 18	1 8	1 55	0 46	10 31	2 19	2 45	14 38		n.a.
S 10	6 2	18 16	5 4	3 28	2 9	24 3	3 19	6 57	1 10	13 12	0 47	22 47	0 10	23 53	0 18	1 9	1 54	0 46	10 31	2 19	2 47	14 39		n.a.
S 11	6 25	17 15	4 39	3 5	2 11	24 18	3 21	6 42	1 10	13 17	0 46	22 47	0 11	23 53	0 18	1 10	1 54	0 46	10 30	2 19	2 48	14 40		n.a.
M12	6 48	15 23	4 0	2 40	2 13	24 32	3 23	6 27	1 10	13 21	0 46	22 47	0 11	23 54	0 18	1 10	1 54	0 46	10 30	2 19	2 49	14 41		n.a.
T 13	7 12	12 41	3 8	2 11	2 13	24 46	3 25	6 11	1 9	13 26	0 46	22 47	0 11	23 54	0 18	1 11	1 54	0 45	10 30	2 18	2 51	14 42		n.a.
W14	7 35	9 14	2 4	1 40	2 13	24 59	3 27	5 56	1 9	13 30	0 46	22 47	0 11	23 54	0 18	1 12	1 54	0 45	10 30	2 18	2 52	14 44		n.a.
T 15	7 58	5 9	0 50	1 7	2 11	25 12	3 29	5 40	1 9	13 35	0 46	22 47	0 11	23 54	0 18	1 12	1 54	0 45	10 30	2 17	2 53	14 45		n.a.
F 16	8 21	0 40	0s28	0 33	2 9	25 23	3 30	5 25	1 9	13 39	0 46	22 46	0 11	23 54	0 18	1 13	1 54	0 45	10 29	2 17	2 54	14 46		n.a.
S 17	8 44	3n59	1 47	0s 4	2 6	25 35	3 32	5 9	1 9	13 43	0 46	22 46	0 11	23 54	0 18	1 13	1 54	0 44	10 29	2 18	2 56	14 47		n.a.
S 18	9 7	8 28	2 59	0 41	2 3	25 45	3 33	4 54	1 9	13 48	0 46	22 46	0 11	23 54	0 18	1 14	1 54	0 44	10 29	2 19	2 57	14 48		n.a.
M19	9 29	12 27	4 0	1 20	1 59	25 55	3 34	4 38	1 9	13 52	0 46	22 46	0 11	23 54	0 18	1 15	1 54	0 44	10 29	2 20	2 58	14 50		n.a.
T 20	9 52	15 35	4 44	1 59	1 55	26 5	3 35	4 23	1 9	13 56	0 45	22 46	0 12	23 54	0 18	1 15	1 54	0 44	10 29	2 22	2 59	14 51		n.a.
W21	10 14	17 39	5 8	2 39	1 50	26 13	3 36	4 7	1 8	14 1	0 45	22 46	0 12	23 54	0 18	1 16	1 54	0 44	10 28	2 24	3 1	14 52		n.a.
T 22	10 36	18 30	5 11	3 20	1 45	26 22	3 37	3 51	1 8	14 5	0 45	22 46	0 12	23 54	0 18	1 16	1 54	0 43	10 28	2 25	3 2	14 53		n.a.
F 23	10 58	18 9	4 55	4 1	1 40	26 29	3 37	3 36	1 8	14 10	0 45	22 46	0 12	23 54	0 18	1 17	1 54	0 43	10 28	2 26	3 3	14 54		n.a.
S 24	11 20	16 43	4 22	4 42	1 34	26 36	3 38	3 20	1 8	14 14	0 45	22 46	0 12	23 54	0 18	1 17	1 54	0 43	10 28	2 27	3 4	14 55		n.a.
S 25	11 41	14 23	3 36	5 23	1 28	26 42	3 38	3 4	1 8	14 18	0 45	22 46	0 12	23 54	0 18	1 18	1 54	0 42	10 27	2 27	3 6	14 57		n.a.
M26	12 3	11 23	2 39	6 5	1 22	26 47	3 38	2 49	1 8	14 23	0 45	22 46	0 12	23 55	0 18	1 19	1 54	0 42	10 27	2 26	3 7	14 58		n.a.
T 27	12 24	7 53	1 36	6 46	1 16	26 52	3 38	2 33	1 8	14 27	0 45	22 46	0 12	23 55	0 18	1 19	1 54	0 42	10 27	2 26	3 8	14 59		n.a.
W28	12 45	4 7	0 29	7 28	1 10	26 57	3 38	2 17	1 7	14 31	0 45	22 46	0 13	23 55	0 18	1 20	1 54	0 42	10 27	2 25	3 10	15 0		n.a.
T 29	13 6	0 13	0n37	8 9	1 3	27 0	3 37	2 1	1 7	14 36	0 45	22 47	0 13	23 55	0 18	1 20	1 54	0 41	10 27	2 25	3 11	15 1		n.a.
F 30	13 27	3s38	1 41	8 50	0 57	27 3	3 36	1 45	1 7	14 40	0 44	22 47	0 13	23 55	0 18	1 21	1 54	0 41	10 26	2 26	3 12	15 2		n.a.
S 31	13s47	7s18	2n40	9s31	0n50	27s 6	3s36	1n29	1n 7	14s44	0n44	22n47	0n13	23s55	0s18	1s21	1s54	0s41	10s26	2n28	3n13	15s 4		n.a.

Julian Day Number = 1743611.5, Delta T = 02h45m24s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°13'12, Lahiri = - 3°06'12 Julian Calendar 1 Oct. 061 == Greg. Calendar 29 Sept. 061

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 61 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 33 49	7♏23'36	6♏59	27♎59	24♐ 2	29♍29	11♏44	17°R12	25♐47	0°R57	29♑21	23°R46	21♍54	26♏40	n.a.	S 1
M 2	2 37 46	8°24'34	18°52	29°33	24°56	0♎ 8	11°58	17♒12	25°49	0♈55	29°22	23♍38	21°51	26°47	n.a.	M 2
T 3	2 41 42	9°25'33	0♐43	1♏ 7	25°50	0°47	12°11	17°12	25°52	0°54	29°22	23°28	21°48	26°53	n.a.	T 3
W 4	2 45 39	10°26'33	12°34	2°41	26°43	1°26	12°25	17°11	25°55	0°53	29°23	23°19	21°45	27° 0	n.a.	W 4
T 5	2 49 36	11°27'33	24°27	4°16	27°36	2° 5	12°38	17°11	25°57	0°52	29°23	23°10	21°41	27° 7	n.a.	T 5
F 6	2 53 32	12°28'35	6♑24	5°50	28°27	2°44	12°52	17°10	26° 0	0°50	29°24	23° 2	21°38	27°14	n.a.	F 6
S 7	2 57 29	13°29'38	18°28	7°24	29°18	3°23	13° 5	17° 9	26° 3	0°49	29°24	22°57	21°35	27°20	n.a.	S 7
S 8	3 1 25	14°30'41	0♒44	8°58	0♑ 8	4° 3	13°19	17° 8	26° 6	0°48	29°25	22°53	21°32	27°27	n.a.	S 8
M 9	3 5 22	15°31'45	13°15	10°32	0°58	4°42	13°33	17° 7	26° 9	0°47	29°26	22°D52	21°29	27°34	n.a.	M 9
T 10	3 9 18	16°32'49	26° 7	12° 6	1°46	5°21	13°46	17° 6	26°12	0°46	29°26	22°53	21°26	27°40	n.a.	T 10
W11	3 13 15	17°33'54	9♓22	13°40	2°34	6° 0	14° 0	17° 5	26°15	0°45	29°27	22°54	21°22	27°47	n.a.	W11
T 12	3 17 11	18°35'00	23° 6	15°15	3°21	6°39	14°13	17° 4	26°18	0°44	29°28	22°R54	21°19	27°54	n.a.	T 12
F 13	3 21 8	19°36'06	7♈18	16°49	4° 6	7°18	14°27	17° 2	26°21	0°43	29°29	22°53	21°16	28° 0	n.a.	F 13
S 14	3 25 5	20°37'12	21°58	18°23	4°51	7°57	14°40	17° 1	26°24	0°42	29°29	22°50	21°13	28° 7	n.a.	S 14
S 15	3 29 1	21°38'20	7♉ 1	19°57	5°35	8°37	14°54	16°59	26°27	0°41	29°30	22°44	21°10	28°14	n.a.	S 15
M16	3 32 58	22°39'28	22°18	21°32	6°18	9°16	15° 7	16°57	26°30	0°40	29°31	22°36	21° 6	28°21	n.a.	M16
T 17	3 36 54	23°40'36	7♊40	23° 6	6°59	9°55	15°21	16°55	26°33	0°39	29°32	22°27	21° 3	28°27	n.a.	T 17
W18	3 40 51	24°41'46	22°54	24°41	7°40	10°34	15°34	16°53	26°36	0°38	29°33	22°17	21° 0	28°34	n.a.	W18
T 19	3 44 47	25°42'56	7♋49	26°16	8°19	11°13	15°48	16°51	26°39	0°38	29°34	22° 8	20°57	28°41	n.a.	T 19
F 20	3 48 44	26°44'07	22°19	27°50	8°57	11°53	16° 1	16°49	26°42	0°37	29°34	22° 1	20°54	28°47	n.a.	F 20
S 21	3 52 41	27°45'18	6♌19	29°25	9°33	12°32	16°15	16°47	26°46	0°36	29°35	21°57	20°51	28°54	n.a.	S 21
S 22	3 56 37	28°46'31	19°50	1♐ 1	10° 8	13°11	16°28	16°44	26°49	0°35	29°36	21°55	20°47	29° 1	n.a.	S 22
M23	4 0 34	29°47'44	2♍54	2°36	10°42	13°50	16°42	16°42	26°52	0°35	29°37	21°D55	20°44	29° 8	n.a.	M23
T 24	4 4 30	0♐48'57	15°35	4°12	11°15	14°30	16°55	16°39	26°55	0°34	29°38	21°R55	20°41	29°14	n.a.	T 24
W25	4 8 27	1°50'11	27°57	5°47	11°45	15° 9	17° 8	16°37	26°59	0°33	29°39	21°55	20°38	29°21	n.a.	W25
T 26	4 12 23	2°51'26	10♎ 6	7°23	12°15	15°48	17°22	16°34	27° 2	0°33	29°40	21°53	20°35	29°28	n.a.	T 26
F 27	4 16 20	3°52'42	22° 6	9° 0	12°42	16°28	17°35	16°31	27° 5	0°32	29°42	21°49	20°32	29°34	n.a.	F 27
S 28	4 20 16	4°53'57	4♏ 0	10°36	13° 8	17° 7	17°48	16°28	27° 9	0°32	29°43	21°42	20°28	29°41	n.a.	S 28
S 29	4 24 13	5°55'13	15°51	12°13	13°32	17°46	18° 2	16°25	27°12	0°31	29°44	21°32	20°25	29°48	n.a.	S 29
M30	4 28 10	6♐56'30	27♏42	13♐50	13♑54	18♎26	18♏15	16♒22	27♐15	0♈31	29♑45	21♍19	20♍22	29♏55	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s 7	10s39	3n31	10s11	0n43	27s 7	3s35	1n14	1n 7	14s48	0n44	22n47	0n13	23s55	0s18	1s22	1s54	0s40	10s26	2n30	3n15	15s 5		n.a.
M 2	14 27	13 33	4 13	10 51	0 37	27 8	3 33	0 58	1 7	14 53	0 44	22 47	0 13	23 55	0 18	1 22	1 54	0 40	10 26	2 33	3 16	15 6		n.a.
T 3	14 47	15 53	4 43	11 31	0 30	27 9	3 32	0 42	1 6	14 57	0 44	22 47	0 13	23 55	0 18	1 23	1 54	0 40	10 25	2 37	3 17	15 7		n.a.
W 4	15 6	17 33	5 2	12 10	0 23	27 9	3 30	0 26	1 6	15 1	0 44	22 47	0 13	23 55	0 18	1 23	1 54	0 39	10 25	2 41	3 18	15 8		n.a.
T 5	15 25	18 27	5 7	12 49	0 16	27 8	3 28	0 10	1 6	15 6	0 44	22 48	0 14	23 55	0 18	1 23	1 54	0 39	10 25	2 44	3 20	15 9		n.a.
F 6	15 44	18 33	4 59	13 27	0 10	27 7	3 26	0s 6	1 6	15 10	0 44	22 48	0 14	23 55	0 18	1 24	1 54	0 39	10 25	2 47	3 21	15 11		n.a.
S 7	16 3	17 49	4 37	14 5	0 3	27 5	3 24	0 22	1 6	15 14	0 44	22 48	0 14	23 55	0 18	1 24	1 54	0 38	10 25	2 50	3 22	15 12		n.a.
S 8	16 21	16 15	4 3	14 42	0s 4	27 2	3 21	0 37	1 5	15 18	0 44	22 48	0 14	23 56	0 18	1 25	1 54	0 38	10 24	2 51	3 23	15 13		n.a.
M 9	16 39	13 52	3 16	15 18	0 10	26 59	3 19	0 53	1 5	15 22	0 44	22 49	0 14	23 56	0 18	1 25	1 54	0 38	10 24	2 52	3 25	15 14		n.a.
T 10	16 57	10 46	2 19	15 54	0 17	26 56	3 16	1 9	1 5	15 26	0 44	22 49	0 14	23 56	0 18	1 26	1 54	0 37	10 24	2 51	3 26	15 15		n.a.
W11	17 15	7 1	1 12	16 29	0 23	26 52	3 12	1 25	1 5	15 31	0 44	22 49	0 14	23 56	0 18	1 26	1 54	0 37	10 24	2 51	3 27	15 16		n.a.
T 12	17 32	2 47	0s 1	17 3	0 30	26 47	3 9	1 41	1 5	15 35	0 43	22 49	0 14	23 56	0 18	1 26	1 53	0 37	10 24	2 51	3 29	15 17		n.a.
F 13	17 49	1n45	1 16	17 37	0 36	26 42	3 5	1 57	1 4	15 39	0 43	22 50	0 15	23 56	0 18	1 27	1 53	0 36	10 23	2 51	3 30	15 19		n.a.
S 14	18 5	6 20	2 29	18 9	0 42	26 36	3 1	2 13	1 4	15 43	0 43	22 50	0 15	23 56	0 18	1 27	1 53	0 36	10 23	2 52	3 31	15 20		n.a.
S 15	18 22	10 38	3 33	18 41	0 48	26 30	2 56	2 28	1 4	15 47	0 43	22 50	0 15	23 56	0 18	1 27	1 53	0 36	10 23	2 55	3 32	15 21		n.a.
M16	18 37	14 18	4 23	19 12	0 54	26 24	2 52	2 44	1 4	15 51	0 43	22 51	0 15	23 56	0 18	1 28	1 53	0 35	10 23	2 58	3 34	15 22		n.a.
T 17	18 53	16 59	4 54	19 43	1 0	26 16	2 47	3 0	1 3	15 55	0 43	22 51	0 15	23 56	0 18	1 28	1 53	0 35	10 23	3 2	3 35	15 23		n.a.
W18	19 8	18 26	5 4	20 12	1 6	26 9	2 41	3 16	1 3	15 59	0 43	22 51	0 15	23 56	0 18	1 28	1 53	0 34	10 22	3 6	3 36	15 24		n.a.
T 19	19 23	18 35	4 53	20 40	1 11	26 1	2 36	3 31	1 3	16 3	0 43	22 52	0 15	23 56	0 18	1 29	1 53	0 34	10 22	3 9	3 37	15 25		n.a.
F 20	19 38	17 30	4 23	21 8	1 17	25 52	2 30	3 47	1 2	16 7	0 43	22 52	0 16	23 57	0 18	1 29	1 53	0 34	10 22	3 12	3 39	15 26		n.a.
S 21	19 52	15 22	3 38	21 34	1 22	25 44	2 24	4 3	1 2	16 11	0 43	22 53	0 16	23 57	0 18	1 29	1 53	0 33	10 22	3 14	3 40	15 28		n.a.
S 22	20 5	12 27	2 42	21 59	1 27	25 34	2 17	4 18	1 2	16 15	0 43	22 53	0 16	23 57	0 18	1 29	1 53	0 33	10 22	3 14	3 41	15 29		n.a.
M23	20 19	9 0	1 39	22 23	1 31	25 25	2 10	4 34	1 2	16 19	0 43	22 54	0 16	23 57	0 18	1 30	1 53	0 32	10 21	3 14	3 42	15 30		n.a.
T 24	20 32	5 13	0 34	22 46	1 36	25 15	2 3	4 50	1 1	16 23	0 43	22 54	0 16	23 57	0 18	1 30	1 53	0 32	10 21	3 14	3 44	15 31		n.a.
W25	20 44	1 19	0n32	23 8	1 40	25 4	1 55	5 5	1 1	16 27	0 43	22 54	0 16	23 57	0 18	1 30	1 53	0 32	10 21	3 14	3 45	15 32		n.a.
T 26	20 57	2s35	1 35	23 29	1 44	24 54	1 47	5 21	1 1	16 30	0 43	22 55	0 16	23 57	0 18	1 30	1 53	0 31	10 21	3 15	3 46	15 33		n.a.
F 27	21 8	6 20	2 33	23 48	1 48	24 43	1 39	5 36	1 0	16 34	0 43	22 55	0 16	23 57	0 18	1 30	1 53	0 31	10 21	3 17	3 47	15 34		n.a.
S 28	21 20	9 47	3 23	24 6	1 52	24 32	1 30	5 52	1 0	16 38	0 42	22 56	0 17	23 57	0 18	1 30	1 53	0 30	10 21	3 19	3 49	15 35		n.a.
S 29	21 31	12 51	4 5	24 23	1 55	24 20	1 21	6 7	1 0	16 42	0 42	22 56	0 17	23 57	0 18	1 31	1 53	0 30	10 20	3 23	3 50	15 36		n.a.
M30	21s41	15s23	4n35	24s39	1s58	24s 8	1s12	6s23	1n 0	16s46	0n42	22n57	0n17	23s57	0s18	1s31	1s53	0s30	10s20	3n28	3n51	15s38		n.a.

Julian Day Number = 1743642.5, Delta T = 02h45m23s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°13'07, Lahiri = - 3°06'07 Julian Calendar 1 Nov. 061 == Greg. Calendar 30 Oct. 061

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 61 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 32 6	7♐57'46	9♐34	15♐27	14♑14	19♎ 5	18♏28	16°R19	27♐19	0°R30	29♑46	21°R 5	20♍19	0♐ 1	n.a.	T 1
W 2	4 36 3	8°59'03	21°28	17° 4	14°33	19°44	18°41	16♋15	27°22	0♈30	29°47	20♍50	20°16	0° 8	n.a.	W 2
T 3	4 39 59	10° 0'19	3♑26	18°42	14°49	20°24	18°54	16°12	27°26	0°29	29°48	20°36	20°12	0°15	n.a.	T 3
F 4	4 43 56	11° 1'36	15°29	20°19	15° 3	21° 3	19° 8	16° 8	27°29	0°29	29°50	20°23	20° 9	0°21	n.a.	F 4
S 5	4 47 52	12° 2'52	27°40	21°57	15°15	21°42	19°21	16° 5	27°33	0°29	29°51	20°13	20° 6	0°28	n.a.	S 5
S 6	4 51 49	13° 4'08	9♒59	23°35	15°25	22°22	19°34	16° 1	27°36	0°29	29°52	20° 7	20° 3	0°35	n.a.	S 6
M 7	4 55 45	14° 5'24	22°31	25°13	15°32	23° 1	19°47	15°57	27°39	0°28	29°53	20° 3	20° 0	0°42	n.a.	M 7
T 8	4 59 42	15° 6'39	5♓19	26°51	15°37	23°41	20° 0	15°54	27°43	0°28	29°55	20° 1	19°57	0°48	n.a.	T 8
W 9	5 3 39	16° 7'53	18°26	28°28	15°40	24°20	20°13	15°50	27°46	0°28	29°56	20° 1	19°53	0°55	n.a.	W 9
T 10	5 7 35	17° 9'07	1♈58	0♑ 6	15°R40	24°59	20°25	15°46	27°50	0°28	29°57	20° 1	19°50	1° 2	n.a.	T 10
F 11	5 11 32	18°10'21	15°56	1°43	15°38	25°39	20°38	15°42	27°53	0°28	29°59	19°59	19°47	1° 9	n.a.	F 11
S 12	5 15 28	19°11'33	0♉20	3°19	15°33	26°18	20°51	15°38	27°57	0°28	0♒ 0	19°55	19°44	1°15	n.a.	S 12
S 13	5 19 25	20°12'46	15°10	4°55	15°25	26°58	21° 4	15°34	28° 1	0°D28	0° 1	19°49	19°41	1°22	n.a.	S 13
M14	5 23 21	21°13'57	0♊18	6°30	15°15	27°37	21°17	15°29	28° 4	0°28	0° 3	19°39	19°38	1°29	n.a.	M14
T 15	5 27 18	22°15'08	15°35	8° 3	15° 3	28°16	21°29	15°25	28° 8	0°28	0° 4	19°28	19°34	1°35	n.a.	T 15
W16	5 31 14	23°16'19	0♋51	9°36	14°48	28°56	21°42	15°21	28°11	0°28	0° 6	19°16	19°31	1°42	n.a.	W16
T 17	5 35 11	24°17'29	15°53	11° 6	14°30	29°35	21°54	15°16	28°15	0°28	0° 7	19° 5	19°28	1°49	n.a.	T 17
F 18	5 39 8	25°18'39	0♌33	12°34	14°11	0♏15	22° 7	15°12	28°18	0°28	0° 9	18°56	19°25	1°56	n.a.	F 18
S 19	5 43 4	26°19'48	14°45	13°59	13°48	0°54	22°19	15° 7	28°22	0°28	0°10	18°50	19°22	2° 2	n.a.	S 19
S 20	5 47 1	27°20'57	28°26	15°21	13°24	1°34	22°32	15° 3	28°25	0°28	0°12	18°46	19°18	2° 9	n.a.	S 20
M21	5 50 57	28°22'05	11♍38	16°40	12°57	2°13	22°44	14°58	28°29	0°29	0°13	18°45	19°15	2°16	n.a.	M21
T 22	5 54 54	29°23'13	24°23	17°54	12°29	2°53	22°56	14°54	28°32	0°29	0°15	18°45	19°12	2°22	n.a.	T 22
W23	5 58 50	0♑24'20	6♎48	19° 2	11°59	3°32	23° 8	14°49	28°36	0°29	0°16	18°45	19° 9	2°29	n.a.	W23
T 24	6 2 47	1°25'27	18°56	20° 5	11°27	4°12	23°20	14°44	28°40	0°30	0°18	18°43	19° 6	2°36	n.a.	T 24
F 25	6 6 44	2°26'33	0♏54	21° 1	10°53	4°51	23°32	14°40	28°43	0°30	0°19	18°40	19° 3	2°43	n.a.	F 25
S 26	6 10 40	3°27'39	12°45	21°49	10°19	5°31	23°44	14°35	28°47	0°31	0°21	18°34	18°59	2°49	n.a.	S 26
S 27	6 14 37	4°28'44	24°35	22°29	9°43	6°10	23°56	14°30	28°50	0°31	0°22	18°25	18°56	2°56	n.a.	S 27
M28	6 18 33	5°29'48	6♐26	23° 0	9° 7	6°50	24° 8	14°25	28°54	0°32	0°24	18°13	18°53	3° 3	n.a.	M28
T 29	6 22 30	6°30'52	18°20	23°20	8°30	7°29	24°20	14°21	28°57	0°32	0°25	18° 0	18°50	3° 9	n.a.	T 29
W30	6 26 26	7°31'54	0♑21	23°R30	7°53	8° 9	24°32	14°16	29° 1	0°33	0°27	17°46	18°47	3°16	n.a.	W30
T 31	6 30 23	8♑32'56	12♑27	23♑28	7♑16	8♏48	24♏43	14♋11	29♐ 4	0♈33	0♒29	17♍32	18♍44	3♐23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s52	17s16	4n54	24s52	2s 0	23s56	1s 2	6s38	0n59	16s49	0n42	22n57	0n17	23s57	0s18	1s31	1s52	0s29	10s20	3n34	3n53	15s39		n.a.
W 2	22 1	18 25	5 0	25 5	2 3	23 44	0 52	6 53	0 59	16 53	0 42	22 58	0 17	23 57	0 18	1 31	1 52	0 29	10 20	3 40	3 54	15 40		n.a.
T 3	22 11	18 46	4 53	25 16	2 4	23 32	0 41	7 9	0 59	16 57	0 42	22 58	0 17	23 58	0 18	1 31	1 52	0 28	10 20	3 46	3 55	15 41		n.a.
F 4	22 20	18 16	4 32	25 25	2 6	23 19	0 30	7 24	0 58	17 0	0 42	22 59	0 17	23 58	0 18	1 31	1 52	0 28	10 20	3 51	3 56	15 42		n.a.
S 5	22 28	16 56	3 59	25 33	2 7	23 7	0 19	7 39	0 58	17 4	0 42	23 0	0 17	23 58	0 18	1 31	1 52	0 28	10 20	3 55	3 58	15 43		n.a.
S 6	22 36	14 48	3 15	25 39	2 8	22 54	0 7	7 54	0 57	17 8	0 42	23 0	0 18	23 58	0 18	1 31	1 52	0 27	10 19	3 57	3 59	15 44		n.a.
M 7	22 44	11 57	2 20	25 44	2 8	22 41	0n 5	8 9	0 57	17 11	0 42	23 1	0 18	23 58	0 18	1 31	1 52	0 27	10 19	3 59	4 0	15 45		n.a.
T 8	22 51	8 28	1 17	25 46	2 7	22 28	0 18	8 24	0 57	17 15	0 42	23 1	0 18	23 58	0 18	1 31	1 52	0 26	10 19	3 59	4 1	15 46		n.a.
W 9	22 57	4 29	0 8	25 47	2 7	22 14	0 31	8 39	0 56	17 18	0 42	23 2	0 18	23 58	0 18	1 31	1 52	0 26	10 19	3 59	4 3	15 47		n.a.
T 10	23 3	0 10	1s 3	25 46	2 5	22 1	0 44	8 54	0 56	17 22	0 42	23 3	0 18	23 58	0 18	1 31	1 52	0 25	10 19	4 0	4 4	15 48		n.a.
F 11	23 9	4n18	2 12	25 44	2 3	21 48	0 58	9 9	0 56	17 25	0 42	23 3	0 18	23 58	0 18	1 31	1 52	0 25	10 19	4 0	4 5	15 49		n.a.
S 12	23 14	8 39	3 16	25 39	2 1	21 34	1 12	9 24	0 55	17 29	0 42	23 4	0 18	23 58	0 18	1 31	1 52	0 25	10 19	4 2	4 6	15 51		n.a.
S 13	23 19	12 36	4 8	25 33	1 57	21 21	1 26	9 39	0 55	17 32	0 42	23 4	0 18	23 58	0 18	1 31	1 52	0 24	10 18	4 4	4 8	15 52		n.a.
M14	23 23	15 48	4 43	25 25	1 53	21 8	1 41	9 53	0 54	17 35	0 42	23 5	0 19	23 58	0 18	1 31	1 52	0 24	10 18	4 8	4 9	15 53		n.a.
T 15	23 27	17 56	4 59	25 15	1 49	20 54	1 56	10 8	0 54	17 39	0 42	23 6	0 19	23 58	0 18	1 31	1 52	0 23	10 18	4 13	4 10	15 54		n.a.
W16	23 31	18 47	4 54	25 3	1 43	20 41	2 11	10 22	0 54	17 42	0 42	23 6	0 19	23 58	0 18	1 31	1 52	0 23	10 18	4 17	4 11	15 55		n.a.
T 17	23 34	18 17	4 28	24 49	1 37	20 28	2 26	10 37	0 53	17 45	0 42	23 7	0 19	23 58	0 18	1 31	1 52	0 22	10 18	4 22	4 13	15 56		n.a.
F 18	23 36	16 34	3 45	24 34	1 29	20 15	2 42	10 51	0 53	17 49	0 42	23 7	0 19	23 58	0 18	1 31	1 51	0 22	10 18	4 25	4 14	15 57		n.a.
S 19	23 38	13 53	2 49	24 17	1 21	20 2	2 57	11 5	0 52	17 52	0 42	23 8	0 19	23 59	0 18	1 31	1 51	0 21	10 18	4 28	4 15	15 58		n.a.
S 20	23 39	10 30	1 45	23 59	1 12	19 49	3 12	11 20	0 52	17 55	0 42	23 9	0 19	23 59	0 18	1 31	1 51	0 21	10 18	4 29	4 16	15 59		n.a.
M21	23 40	6 42	0 38	23 40	1 2	19 36	3 28	11 34	0 51	17 58	0 42	23 9	0 19	23 59	0 18	1 30	1 51	0 21	10 18	4 30	4 18	16 0		n.a.
T 22	23 41	2 42	0n30	23 19	0 51	19 23	3 43	11 48	0 51	18 1	0 42	23 10	0 20	23 59	0 18	1 30	1 51	0 20	10 18	4 30	4 19	16 1		n.a.
W23	23 41	1s17	1 34	22 58	0 39	19 11	3 58	12 2	0 50	18 5	0 42	23 11	0 20	23 59	0 18	1 30	1 51	0 20	10 17	4 30	4 20	16 2		n.a.
T 24	23 41	5 8	2 33	22 36	0 26	18 59	4 13	12 16	0 50	18 8	0 42	23 11	0 20	23 59	0 18	1 30	1 51	0 19	10 17	4 30	4 21	16 3		n.a.
F 25	23 40	8 44	3 23	22 13	0 12	18 47	4 28	12 30	0 49	18 11	0 42	23 12	0 20	23 59	0 18	1 30	1 51	0 19	10 17	4 32	4 23	16 4		n.a.
S 26	23 38	11 56	4 5	21 51	0n 3	18 35	4 42	12 44	0 49	18 14	0 42	23 13	0 20	23 59	0 18	1 29	1 51	0 18	10 17	4 34	4 24	16 5		n.a.
S 27	23 36	14 39	4 36	21 28	0 19	18 24	4 56	12 57	0 48	18 17	0 42	23 13	0 20	23 59	0 18	1 29	1 51	0 18	10 17	4 38	4 25	16 6		n.a.
M28	23 34	16 46	4 55	21 7	0 36	18 13	5 9	13 11	0 48	18 20	0 42	23 14	0 20	23 59	0 18	1 29	1 51	0 18	10 17	4 42	4 27	16 7		n.a.
T 29	23 31	18 10	5 1	20 46	0 53	18 3	5 22	13 24	0 47	18 23	0 42	23 14	0 20	23 59	0 18	1 29	1 51	0 17	10 17	4 48	4 28	16 8		n.a.
W30	23 28	18 47	4 54	20 27	1 11	17 53	5 34	13 38	0 47	18 25	0 42	23 15	0 20	23 59	0 18	1 28	1 51	0 17	10 17	4 53	4 29	16 9		n.a.
T 31	23s24	18s33	4n33	20s 9	1n30	17s44	5n46	13s51	0n46	18s28	0n42	23n16	0n21	23s59	0s18	1s28	1s51	0s16	10s17	4n58	4n30	16s10		n.a.

Julian Day Number = 1743672.5, Delta T = 02h45m22s
Ecliptic obliquity = 23°41'05, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°13'03, Lahiri = - 3°06'03 Julian Calendar 1 Dec. 061 == Greg. Calendar 29 Nov. 061

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 62 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 34 19	9♑33'56	24♑42	23°R16	6°R39	9♏28	24♏55	14°R 6	29♐ 8	0♈34	0♒30	17°R20	18♍40	3♐30	n.a.	F 1
S 2	6 38 16	10°34'55	7♒ 5	22♑52	6♑ 3	10° 7	25° 6	14♋ 1	29°11	0°35	0°32	17♍11	18°37	3°36	n.a.	S 2
S 3	6 42 13	11°35'53	19°37	22°17	5°28	10°47	25°18	13°56	29°15	0°35	0°34	17° 5	18°34	3°43	n.a.	S 3
M 4	6 46 9	12°36'50	2♓20	21°32	4°53	11°26	25°29	13°51	29°18	0°36	0°35	17° 1	18°31	3°50	n.a.	M 4
T 5	6 50 6	13°37'45	15°15	20°38	4°20	12° 6	25°40	13°46	29°22	0°37	0°37	17°D 0	18°28	3°56	n.a.	T 5
W 6	6 54 2	14°38'38	28°26	19°36	3°48	12°45	25°51	13°41	29°25	0°38	0°39	17° 1	18°24	4° 3	n.a.	W 6
T 7	6 57 59	15°39'30	11♈55	18°29	3°17	13°25	26° 2	13°36	29°29	0°38	0°40	17°R 1	18°21	4°10	n.a.	T 7
F 8	7 1 55	16°40'21	25°43	17°18	2°49	14° 4	26°13	13°32	29°32	0°39	0°42	17° 1	18°18	4°17	n.a.	F 8
S 9	7 5 52	17°41'09	9♉52	16° 6	2°22	14°44	26°24	13°27	29°36	0°40	0°44	16°59	18°15	4°23	n.a.	S 9
S 10	7 9 48	18°41'56	24°21	14°54	1°58	15°23	26°35	13°22	29°39	0°41	0°45	16°54	18°12	4°30	n.a.	S 10
M11	7 13 45	19°42'42	9♊ 7	13°44	1°35	16° 3	26°46	13°17	29°42	0°42	0°47	16°48	18° 9	4°37	n.a.	M11
T 12	7 17 42	20°43'26	24° 2	12°38	1°15	16°42	26°56	13°12	29°46	0°43	0°49	16°39	18° 5	4°44	n.a.	T 12
W13	7 21 38	21°44'08	8♋59	11°38	0°58	17°22	27° 7	13° 7	29°49	0°44	0°50	16°30	18° 2	4°50	n.a.	W13
T 14	7 25 35	22°44'49	23°49	10°43	0°42	18° 1	27°17	13° 2	29°53	0°45	0°52	16°22	17°59	4°57	n.a.	T 14
F 15	7 29 31	23°45'28	8♌22	9°57	0°30	18°41	27°27	12°58	29°56	0°46	0°54	16°15	17°56	5° 4	n.a.	F 15
S 16	7 33 28	24°46'06	22°33	9°17	0°19	19°20	27°37	12°53	29°59	0°47	0°55	16°10	17°53	5°10	n.a.	S 16
S 17	7 37 24	25°46'42	6♍18	8°46	0°12	20° 0	27°48	12°48	0♑ 3	0°49	0°57	16° 8	17°50	5°17	n.a.	S 17
M18	7 41 21	26°47'17	19°36	8°23	0° 6	20°39	27°58	12°43	0° 6	0°50	0°59	16°D 7	17°46	5°24	n.a.	M18
T 19	7 45 17	27°47'50	2♎28	8° 7	0° 3	21°19	28° 7	12°39	0° 9	0°51	1° 1	16° 8	17°43	5°31	n.a.	T 19
W20	7 49 14	28°48'22	14°58	7°59	0°D 3	21°58	28°17	12°34	0°12	0°52	1° 2	16° 9	17°40	5°37	n.a.	W20
T 21	7 53 11	29°48'53	27°11	7°D58	0° 5	22°38	28°27	12°30	0°16	0°54	1° 4	16°R10	17°37	5°44	n.a.	T 21
F 22	7 57 7	0♒49'22	9♏11	8° 4	0°10	23°18	28°36	12°25	0°19	0°55	1° 6	16°10	17°34	5°51	n.a.	F 22
S 23	8 1 4	1°49'50	21° 5	8°16	0°17	23°57	28°46	12°21	0°22	0°56	1° 8	16° 8	17°30	5°57	n.a.	S 23
S 24	8 5 0	2°50'16	2♐55	8°35	0°26	24°37	28°55	12°16	0°25	0°58	1° 9	16° 3	17°27	6° 4	n.a.	S 24
M25	8 8 57	3°50'41	14°48	8°58	0°37	25°16	29° 4	12°12	0°28	0°59	1°11	15°58	17°24	6°11	n.a.	M25
T 26	8 12 53	4°51'04	26°46	9°28	0°50	25°56	29°13	12° 7	0°31	1° 0	1°13	15°50	17°21	6°18	n.a.	T 26
W27	8 16 50	5°51'26	8♑52	10° 1	1° 6	26°35	29°22	12° 3	0°34	1° 2	1°14	15°43	17°18	6°24	n.a.	W27
T 28	8 20 46	6°51'46	21° 8	10°40	1°24	27°14	29°31	11°59	0°37	1° 3	1°16	15°35	17°15	6°31	n.a.	T 28
F 29	8 24 43	7°52'04	3♒36	11°22	1°43	27°54	29°40	11°55	0°40	1° 5	1°18	15°28	17°11	6°38	n.a.	F 29
S 30	8 28 40	8°52'20	16°15	12° 9	2° 4	28°33	29°49	11°51	0°43	1° 6	1°20	15°24	17° 8	6°45	n.a.	S 30
S 31	8 32 36	9♒52'34	29♒ 6	12♑58	2♑28	29♏13	29♏57	11♋47	0♑46	1♈ 8	1♒21	15♍20	17♍ 5	6♐51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23 s20	17 s28	4n 0	19 s53	1n48	17 s35	5n57	14 s 4	0n46	18 s31	0n42	23n16	0n21	23 s59	0 s18	1 s28	1 s51	0 s16	10 s17	5n 3	4n32	16 s11		n.a.
S 2	23 15	15 33	3 15	19 39	2 6	17 26	6 7	14 17	0 45	18 34	0 41	23 17	0 21	23 59	0 18	1 27	1 51	0 15	10 17	5 7	4 33	16 12		n.a.
S 3	23 10	12 52	2 20	19 28	2 24	17 18	6 16	14 30	0 45	18 37	0 41	23 18	0 21	23 59	0 18	1 27	1 50	0 15	10 17	5 9	4 34	16 14		n.a.
M 4	23 5	9 33	1 17	19 19	2 40	17 11	6 25	14 43	0 44	18 39	0 41	23 18	0 21	23 59	0 18	1 27	1 50	0 15	10 17	5 11	4 35	16 15		n.a.
T 5	22 59	5 44	0 9	19 12	2 55	17 5	6 32	14 56	0 44	18 42	0 41	23 19	0 21	23 59	0 18	1 26	1 50	0 14	10 17	5 11	4 37	16 16		n.a.
W 6	22 52	1 33	1 s 1	19 7	3 9	16 59	6 39	15 9	0 43	18 45	0 41	23 19	0 21	23 59	0 18	1 26	1 50	0 14	10 17	5 11	4 38	16 17		n.a.
T 7	22 45	2n47	2 9	19 5	3 20	16 53	6 45	15 21	0 42	18 47	0 41	23 20	0 21	23 59	0 18	1 26	1 50	0 13	10 17	5 11	4 39	16 18		n.a.
F 8	22 38	7 4	3 11	19 5	3 30	16 49	6 51	15 34	0 42	18 50	0 41	23 21	0 21	23 59	0 18	1 25	1 50	0 13	10 17	5 11	4 40	16 19		n.a.
S 9	22 30	11 4	4 4	19 7	3 37	16 45	6 55	15 46	0 41	18 53	0 41	23 21	0 22	23 59	0 18	1 25	1 50	0 13	10 17	5 12	4 42	16 20		n.a.
S 10	22 22	14 30	4 42	19 11	3 41	16 42	6 59	15 58	0 40	18 55	0 41	23 22	0 22	23 59	0 18	1 24	1 50	0 12	10 17	5 13	4 43	16 21		n.a.
M11	22 13	17 4	5 2	19 16	3 44	16 39	7 2	16 10	0 40	18 58	0 41	23 22	0 22	23 59	0 18	1 24	1 50	0 12	10 17	5 16	4 44	16 22		n.a.
T 12	22 4	18 31	5 2	19 22	3 44	16 37	7 4	16 22	0 39	19 0	0 41	23 23	0 22	23 59	0 18	1 23	1 50	0 11	10 17	5 19	4 45	16 23		n.a.
W13	21 55	18 41	4 42	19 30	3 41	16 36	7 5	16 34	0 39	19 2	0 41	23 24	0 22	23 59	0 18	1 23	1 50	0 11	10 17	5 23	4 47	16 24		n.a.
T 14	21 45	17 34	4 3	19 38	3 37	16 35	7 6	16 46	0 38	19 5	0 41	23 24	0 22	23 59	0 18	1 22	1 50	0 11	10 17	5 26	4 48	16 25		n.a.
F 15	21 34	15 20	3 8	19 48	3 31	16 35	7 6	16 58	0 37	19 7	0 41	23 25	0 22	23 59	0 18	1 22	1 50	0 10	10 17	5 29	4 49	16 26		n.a.
S 16	21 24	12 12	2 3	19 58	3 24	16 35	7 6	17 9	0 37	19 10	0 41	23 25	0 22	23 59	0 18	1 21	1 50	0 10	10 17	5 31	4 50	16 27		n.a.
S 17	21 12	8 29	0 53	20 8	3 15	16 37	7 5	17 21	0 36	19 12	0 41	23 26	0 22	23 59	0 18	1 21	1 50	0 9	10 17	5 32	4 52	16 28		n.a.
M18	21 1	4 27	0n19	20 20	3 6	16 38	7 3	17 32	0 35	19 14	0 41	23 26	0 22	23 59	0 18	1 20	1 50	0 9	10 17	5 32	4 53	16 28		n.a.
T 19	20 49	0 20	1 27	20 31	2 55	16 40	7 1	17 43	0 34	19 16	0 41	23 27	0 23	24 0	0 18	1 20	1 50	0 9	10 17	5 31	4 54	16 29		n.a.
W20	20 37	3 s40	2 29	20 42	2 45	16 43	6 58	17 54	0 34	19 19	0 41	23 28	0 23	24 0	0 18	1 19	1 50	0 8	10 17	5 31	4 55	16 30		n.a.
T 21	20 24	7 25	3 23	20 54	2 33	16 46	6 55	18 5	0 33	19 21	0 41	23 28	0 23	24 0	0 18	1 19	1 49	0 8	10 17	5 31	4 57	16 31		n.a.
F 22	20 11	10 48	4 7	21 5	2 21	16 49	6 52	18 16	0 32	19 23	0 41	23 29	0 23	24 0	0 18	1 18	1 49	0 8	10 17	5 31	4 58	16 32		n.a.
S 23	19 57	13 42	4 40	21 16	2 9	16 53	6 48	18 27	0 31	19 25	0 42	23 29	0 23	24 0	0 18	1 18	1 49	0 7	10 17	5 32	4 59	16 33		n.a.
S 24	19 44	16 2	5 1	21 27	1 57	16 57	6 44	18 37	0 31	19 27	0 42	23 30	0 23	24 0	0 19	1 17	1 49	0 7	10 17	5 33	5 0	16 34		n.a.
M25	19 29	17 42	5 9	21 38	1 45	17 2	6 39	18 48	0 30	19 29	0 42	23 30	0 23	24 0	0 19	1 16	1 49	0 7	10 17	5 36	5 2	16 35		n.a.
T 26	19 15	18 35	5 3	21 48	1 33	17 7	6 34	18 58	0 29	19 31	0 42	23 31	0 23	24 0	0 19	1 16	1 49	0 6	10 17	5 38	5 3	16 36		n.a.
W27	19 0	18 39	4 44	21 57	1 21	17 12	6 29	19 8	0 28	19 33	0 42	23 31	0 23	24 0	0 19	1 15	1 49	0 6	10 17	5 41	5 4	16 37		n.a.
T 28	18 45	17 51	4 12	22 6	1 10	17 17	6 24	19 18	0 28	19 35	0 42	23 32	0 23	24 0	0 19	1 15	1 49	0 6	10 17	5 44	5 5	16 38		n.a.
F 29	18 29	16 11	3 27	22 14	0 58	17 22	6 18	19 28	0 27	19 37	0 42	23 32	0 23	24 0	0 19	1 14	1 49	0 5	10 17	5 47	5 7	16 39		n.a.
S 30	18 13	13 43	2 32	22 21	0 47	17 28	6 12	19 37	0 26	19 38	0 42	23 33	0 24	24 0	0 19	1 13	1 49	0 5	10 17	5 49	5 8	16 40		n.a.
S 31	17 s57	10 s33	1n27	22 s27	0n36	17 s33	6n 6	19 s47	0n25	19 s40	0n42	23n33	0n24	24 s 0	0 s19	1 s13	1 s49	0 s 5	10 s18	5n50	5n 9	16 s41		n.a.

Julian Day Number = 1743703.5, Delta T = 02h45m22s
Ecliptic obliquity = 23°41'05, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°12'59, Lahiri = - 3°05'59 Julian Calendar 1 Jan. 062 == Greg. Calendar 30 Dec. 061

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 62 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 36 33	10♒52'46	12♓ 9	13♑51	2♑53	29♏52	0♐ 5	11°R43	0♑49	1♈ 9	1♒23	15°D19	17♍ 2	6♐58	n.a.	M 1
T 2	8 40 29	11°52'57	25°25	14°47	3°19	0♐32	0°14	11♋39	0°52	1°11	1°25	15♍20	16°59	7° 5	n.a.	T 2
W 3	8 44 26	12°53'05	8♈52	15°46	3°47	1°11	0°22	11°35	0°55	1°13	1°26	15°21	16°55	7°11	n.a.	W 3
T 4	8 48 22	13°53'10	22°31	16°48	4°17	1°50	0°30	11°31	0°58	1°14	1°28	15°22	16°52	7°18	n.a.	T 4
F 5	8 52 19	14°53'14	6♉23	17°52	4°49	2°30	0°38	11°27	1° 1	1°16	1°30	15°24	16°49	7°25	n.a.	F 5
S 6	8 56 15	15°53'15	20°27	18°58	5°21	3° 9	0°45	11°24	1° 4	1°18	1°31	15°R24	16°46	7°32	n.a.	S 6
S 7	9 0 12	16°53'14	4♊42	20° 7	5°55	3°49	0°53	11°20	1° 6	1°19	1°33	15°23	16°43	7°38	n.a.	S 7
M 8	9 4 9	17°53'11	19° 6	21°18	6°31	4°28	1° 0	11°17	1° 9	1°21	1°35	15°20	16°40	7°45	n.a.	M 8
T 9	9 8 5	18°53'06	3♋34	22°30	7° 8	5° 7	1° 7	11°13	1°12	1°23	1°36	15°17	16°36	7°52	n.a.	T 9
W10	9 12 2	19°52'58	18° 2	23°45	7°46	5°47	1°14	11°10	1°14	1°25	1°38	15°13	16°33	7°58	n.a.	W10
T 11	9 15 58	20°52'48	2♌25	25° 1	8°25	6°26	1°21	11° 7	1°17	1°26	1°40	15°10	16°30	8° 5	n.a.	T 11
F 12	9 19 55	21°52'36	16°36	26°19	9° 5	7° 5	1°28	11° 4	1°19	1°28	1°41	15° 7	16°27	8°12	n.a.	F 12
S 13	9 23 51	22°52'22	0♍31	27°38	9°47	7°44	1°35	11° 1	1°22	1°30	1°43	15° 5	16°24	8°19	n.a.	S 13
S 14	9 27 48	23°52'05	14° 6	28°59	10°29	8°24	1°41	10°58	1°25	1°32	1°45	15°D 4	16°21	8°25	n.a.	S 14
M15	9 31 44	24°51'47	27°19	0♒22	11°12	9° 3	1°48	10°55	1°27	1°34	1°46	15° 5	16°17	8°32	n.a.	M15
T 16	9 35 41	25°51'26	10♎12	1°46	11°57	9°42	1°54	10°52	1°29	1°36	1°48	15° 6	16°14	8°39	n.a.	T 16
W17	9 39 37	26°51'04	22°45	3°12	12°42	10°21	2° 0	10°50	1°32	1°38	1°49	15° 7	16°11	8°46	n.a.	W17
T 18	9 43 34	27°50'40	5♏ 1	4°39	13°29	11° 1	2° 6	10°47	1°34	1°40	1°51	15° 9	16° 8	8°52	n.a.	T 18
F 19	9 47 31	28°50'14	17° 5	6° 8	14°16	11°40	2°12	10°44	1°36	1°41	1°53	15°10	16° 5	8°59	n.a.	F 19
S 20	9 51 27	29°49'46	29° 1	7°38	15° 4	12°19	2°17	10°42	1°39	1°43	1°54	15°R10	16° 1	9° 6	n.a.	S 20
S 21	9 55 24	0♓49'17	10♐54	9° 9	15°53	12°58	2°23	10°40	1°41	1°45	1°56	15°10	15°58	9°12	n.a.	S 21
M22	9 59 20	1°48'46	22°48	10°41	16°42	13°37	2°28	10°38	1°43	1°47	1°57	15° 9	15°55	9°19	n.a.	M22
T 23	10 3 17	2°48'12	4♑48	12°15	17°33	14°17	2°33	10°36	1°45	1°49	1°59	15° 8	15°52	9°26	n.a.	T 23
W24	10 7 13	3°47'37	16°57	13°51	18°24	14°56	2°38	10°34	1°47	1°52	2° 0	15° 6	15°49	9°33	n.a.	W24
T 25	10 11 10	4°47'00	29°20	15°27	19°15	15°35	2°43	10°32	1°50	1°54	2° 2	15° 5	15°46	9°39	n.a.	T 25
F 26	10 15 6	5°46'21	11♒58	17° 5	20° 7	16°14	2°48	10°30	1°52	1°56	2° 3	15° 3	15°42	9°46	n.a.	F 26
S 27	10 19 3	6°45'40	24°52	18°45	21° 0	16°53	2°52	10°28	1°54	1°58	2° 5	15° 2	15°39	9°53	n.a.	S 27
S 28	10 23 0	7♓44'56	8♓ 3	20♒25	21♑54	17♐32	2♐56	10♋27	1♑55	2♈ 0	2♒ 6	15♍ 2	15♍36	9♐59	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s41	6s48	0n17	22s33	0n25	17s39	6n 0	19s56	0n24	19s42	0n42	23n33	0n24	24s 0	0s19	1s12	1s49	0s 4	10s18	5n51	5n10	16s42		n.a.
T 2	17 24	2 41	0s55	22 37	0 14	17 45	5 54	20 5	0 23	19 44	0 42	23 34	0 24	24 0	0 19	1 11	1 49	0 4	10 18	5 50	5 12	16 43		n.a.
W 3	17 7	1n38	2 5	22 41	0 4	17 50	5 47	20 15	0 22	19 45	0 42	23 34	0 24	24 0	0 19	1 11	1 49	0 4	10 18	5 50	5 13	16 44		n.a.
T 4	16 50	5 55	3 9	22 43	0s 6	17 56	5 41	20 23	0 21	19 47	0 42	23 35	0 24	24 0	0 19	1 10	1 49	0 3	10 18	5 49	5 14	16 45		n.a.
F 5	16 32	9 57	4 4	22 44	0 16	18 2	5 34	20 32	0 21	19 49	0 42	23 35	0 24	24 0	0 19	1 9	1 49	0 3	10 18	5 49	5 15	16 46		n.a.
S 6	16 14	13 29	4 44	22 44	0 25	18 7	5 27	20 41	0 20	19 50	0 42	23 35	0 24	24 0	0 19	1 8	1 49	0 3	10 18	5 49	5 17	16 47		n.a.
S 7	15 56	16 15	5 8	22 43	0 34	18 13	5 21	20 49	0 19	19 52	0 42	23 36	0 24	24 0	0 19	1 8	1 49	0 2	10 18	5 49	5 18	16 48		n.a.
M 8	15 38	18 2	5 13	22 41	0 42	18 18	5 14	20 58	0 18	19 53	0 42	23 36	0 24	24 0	0 19	1 7	1 49	0 2	10 18	5 50	5 19	16 49		n.a.
T 9	15 19	18 41	4 58	22 37	0 51	18 23	5 7	21 6	0 17	19 55	0 42	23 37	0 24	24 0	0 19	1 6	1 49	0 2	10 19	5 51	5 20	16 49		n.a.
W10	15 0	18 6	4 24	22 32	0 59	18 28	5 0	21 14	0 16	19 56	0 42	23 37	0 24	24 0	0 19	1 5	1 49	0 2	10 19	5 53	5 22	16 50		n.a.
T 11	14 41	16 22	3 33	22 26	1 6	18 33	4 52	21 22	0 15	19 58	0 42	23 37	0 25	24 0	0 19	1 5	1 49	0 1	10 19	5 54	5 23	16 51		n.a.
F 12	14 22	13 38	2 30	22 18	1 13	18 38	4 45	21 29	0 14	19 59	0 42	23 38	0 25	24 0	0 19	1 4	1 49	0 1	10 19	5 55	5 24	16 52		n.a.
S 13	14 2	10 10	1 19	22 9	1 20	18 42	4 38	21 37	0 13	20 0	0 42	23 38	0 25	24 0	0 19	1 3	1 48	0 1	10 19	5 56	5 25	16 53		n.a.
S 14	13 42	6 14	0 5	21 59	1 27	18 46	4 31	21 44	0 12	20 2	0 42	23 38	0 25	24 0	0 19	1 2	1 48	0 1	10 19	5 56	5 27	16 54		n.a.
M15	13 22	2 6	1n 7	21 47	1 33	18 50	4 24	21 51	0 11	20 3	0 42	23 39	0 25	24 0	0 19	1 2	1 48	0 0	10 19	5 56	5 28	16 55		n.a.
T 16	13 2	2s 1	2 14	21 34	1 38	18 53	4 16	21 58	0 10	20 4	0 42	23 39	0 25	24 0	0 19	1 1	1 48	0 0	10 19	5 56	5 29	16 56		n.a.
W17	12 41	5 57	3 13	21 19	1 44	18 56	4 9	22 5	0 9	20 5	0 42	23 39	0 25	24 0	0 19	1 0	1 48	29 59	10 20	5 55	5 30	16 57		n.a.
T 18	12 21	9 32	4 2	21 3	1 48	18 59	4 2	22 12	0 8	20 7	0 42	23 39	0 25	23 59	0 19	0 59	1 48	29 59	10 20	5 55	5 32	16 58		n.a.
F 19	12 0	12 39	4 39	20 45	1 53	19 1	3 55	22 18	0 6	20 8	0 42	23 40	0 25	23 59	0 19	0 58	1 48	29 59	10 20	5 54	5 33	16 59		n.a.
S 20	11 39	15 12	5 4	20 26	1 57	19 3	3 48	22 25	0 5	20 9	0 42	23 40	0 25	23 59	0 19	0 58	1 48	29 59	10 20	5 54	5 34	17 0		n.a.
S 21	11 18	17 6	5 15	20 5	2 1	19 5	3 40	22 31	0 4	20 10	0 42	23 40	0 25	23 59	0 19	0 57	1 48	29 59	10 20	5 54	5 35	17 0		n.a.
M22	10 56	18 16	5 13	19 43	2 4	19 6	3 33	22 37	0 3	20 11	0 42	23 40	0 25	23 59	0 19	0 56	1 48	29 59	10 20	5 55	5 37	17 1		n.a.
T 23	10 35	18 38	4 58	19 19	2 7	19 7	3 26	22 43	0 2	20 12	0 42	23 41	0 25	23 59	0 19	0 55	1 48	29 59	10 21	5 55	5 38	17 2		n.a.
W24	10 13	18 9	4 29	18 54	2 9	19 7	3 19	22 49	0 1	20 13	0 42	23 41	0 25	23 59	0 19	0 54	1 48	29 58	10 21	5 56	5 39	17 3		n.a.
T 25	9 51	16 48	3 47	18 27	2 11	19 7	3 12	22 54	0s 0	20 14	0 42	23 41	0 25	23 59	0 19	0 53	1 48	29 58	10 21	5 56	5 40	17 4		n.a.
F 26	9 29	14 37	2 53	17 58	2 12	19 7	3 5	22 59	0 2	20 15	0 42	23 41	0 26	23 59	0 19	0 53	1 48	29 58	10 21	5 57	5 42	17 5		n.a.
S 27	9 7	11 39	1 49	17 28	2 13	19 6	2 58	23 5	0 3	20 15	0 42	23 42	0 26	23 59	0 19	0 52	1 48	29 58	10 21	5 57	5 43	17 6		n.a.
S 28	8s45	8s 2	0n39	16s57	2s14	19s 5	2n51	23s10	0s 4	20s16	0n42	23n42	0n26	23s59	0s19	0s51	1s48	29s58	10s22	5n57	5n44	17s 7		n.a.

Julian Day Number = 1743734.5, Delta T = 02h45m21s
Ecliptic obliquity = 23°41'05, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°12'55, Lahiri = - 3°05'55 Julian Calendar 1 Feb. 062 == Greg. Calendar 30 Jan. 062

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 62 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 26 56	8♓44'11	21♓30	22♒ 7	22♑48	18♐11	3♐ 0	10°R25	1♑57	2♈ 2	2♒ 8	15°D 2	15♍33	10♐ 6	n.a.	M 1
T 2	10 30 53	9°43'23	5♈12	23°51	23°43	18°50	3° 4	10♋24	1°59	2° 4	2° 9	15♍ 2	15°30	10°13	n.a.	T 2
W 3	10 34 49	10°42'33	19° 5	25°36	24°38	19°28	3° 8	10°23	2° 1	2° 6	2°11	15° 3	15°27	10°20	n.a.	W 3
T 4	10 38 46	11°41'41	3♉ 8	27°22	25°34	20° 7	3°12	10°21	2° 3	2° 8	2°12	15° 3	15°23	10°26	n.a.	T 4
F 5	10 42 42	12°40'46	17°17	29° 9	26°30	20°46	3°15	10°20	2° 5	2°10	2°13	15° 3	15°20	10°33	n.a.	F 5
S 6	10 46 39	13°39'49	1♊29	0♓58	27°26	21°25	3°18	10°20	2° 6	2°13	2°15	15° 3	15°17	10°40	n.a.	S 6
S 7	10 50 35	14°38'50	15°43	2°49	28°23	22° 4	3°21	10°19	2° 8	2°15	2°16	15° 3	15°14	10°47	n.a.	S 7
M 8	10 54 32	15°37'48	29°55	4°40	29°21	22°42	3°24	10°18	2° 9	2°17	2°17	15° 3	15°11	10°53	n.a.	M 8
T 9	10 58 28	16°36'44	14♋ 3	6°34	0♒19	23°21	3°27	10°17	2°11	2°19	2°19	15° 3	15° 7	11° 0	n.a.	T 9
W10	11 2 25	17°35'37	28° 4	8°28	1°17	24° 0	3°29	10°17	2°12	2°21	2°20	15° 4	15° 4	11° 7	n.a.	W10
T 11	11 6 22	18°34'29	11♌58	10°24	2°16	24°38	3°32	10°17	2°14	2°24	2°21	15° 4	15° 1	11°13	n.a.	T 11
F 12	11 10 18	19°33'17	25°40	12°22	3°15	25°17	3°34	10°16	2°15	2°26	2°23	15° 4	14°58	11°20	n.a.	F 12
S 13	11 14 15	20°32'04	9♍ 9	14°21	4°15	25°55	3°36	10°16	2°17	2°28	2°24	15°R 5	14°55	11°27	n.a.	S 13
S 14	11 18 11	21°30'48	22°24	16°21	5°14	26°34	3°38	10°D16	2°18	2°30	2°25	15° 5	14°52	11°34	n.a.	S 14
M15	11 22 8	22°29'30	5♎24	18°22	6°15	27°12	3°39	10°16	2°19	2°32	2°26	15° 4	14°48	11°40	n.a.	M15
T 16	11 26 4	23°28'11	18° 7	20°25	7°15	27°50	3°41	10°16	2°20	2°35	2°27	15° 3	14°45	11°47	n.a.	T 16
W17	11 30 1	24°26'49	0♏36	22°29	8°16	28°29	3°42	10°16	2°22	2°37	2°29	15° 2	14°42	11°54	n.a.	W17
T 18	11 33 57	25°25'25	12°51	24°33	9°17	29° 7	3°43	10°17	2°23	2°39	2°30	15° 1	14°39	12° 0	n.a.	T 18
F 19	11 37 54	26°24'00	24°56	26°39	10°19	29°45	3°44	10°17	2°24	2°41	2°31	14°59	14°36	12° 7	n.a.	F 19
S 20	11 41 51	27°22'33	6♐52	28°45	11°21	0♑24	3°44	10°18	2°25	2°44	2°32	14°58	14°32	12°14	n.a.	S 20
S 21	11 45 47	28°21'04	18°46	0♈52	12°23	1° 2	3°45	10°19	2°26	2°46	2°33	14°57	14°29	12°21	n.a.	S 21
M22	11 49 44	29°19'34	0♑40	3° 0	13°25	1°40	3°45	10°19	2°27	2°48	2°34	14°D57	14°26	12°27	n.a.	M22
T 23	11 53 40	0♈18'02	12°40	5° 7	14°28	2°18	3°R45	10°20	2°27	2°50	2°35	14°57	14°23	12°34	n.a.	T 23
W24	11 57 37	1°16'28	24°50	7°14	15°31	2°56	3°45	10°21	2°28	2°53	2°36	14°58	14°20	12°41	n.a.	W24
T 25	12 1 33	2°14'52	7♒14	9°21	16°34	3°34	3°45	10°22	2°29	2°55	2°37	15° 0	14°17	12°48	n.a.	T 25
F 26	12 5 30	3°13'15	19°56	11°27	17°37	4°11	3°44	10°24	2°30	2°57	2°38	15° 1	14°13	12°54	n.a.	F 26
S 27	12 9 26	4°11'36	2♓59	13°31	18°41	4°49	3°44	10°25	2°30	2°59	2°39	15° 2	14°10	13° 1	n.a.	S 27
S 28	12 13 23	5° 9'55	16°25	15°35	19°45	5°27	3°43	10°26	2°31	3° 2	2°40	15°R 3	14° 7	13° 8	n.a.	S 28
M29	12 17 19	6° 8'12	0♈12	17°37	20°49	6° 5	3°42	10°28	2°32	3° 4	2°41	15° 2	14° 4	13°14	n.a.	M29
T 30	12 21 16	7° 6'28	14°18	19°36	21°53	6°42	3°41	10°30	2°32	3° 6	2°42	15° 0	14° 1	13°21	n.a.	T 30
W31	12 25 13	8♈ 4'41	28♈39	21♈34	22♒57	7♑20	3♐39	10♋31	2♑33	3♈ 8	2♒43	14♍58	13♍58	13♐28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s23	3s57	0s36	16s23	2s14	19s 3	2n44	23s14	0s 5	20s17	0n42	23n42	0n26	23s59	0s19	0s50	1s48	29s58	10s22	5n57	5n45	17s 8		n.a.
T 2	8 0	0n25	1 50	15 48	2 14	19 0	2 37	23 19	0 7	20 18	0 42	23 42	0 26	23 59	0 19	0 49	1 48	29 57	10 22	5 57	5 46	17 8		n.a.
W 3	7 38	4 49	2 58	15 12	2 13	18 58	2 30	23 24	0 8	20 19	0 42	23 42	0 26	23 59	0 19	0 48	1 48	29 57	10 22	5 57	5 48	17 9		n.a.
T 4	7 15	8 59	3 56	14 34	2 11	18 54	2 23	23 28	0 9	20 19	0 42	23 42	0 26	23 59	0 19	0 47	1 48	29 57	10 22	5 57	5 49	17 10		n.a.
F 5	6 52	12 41	4 41	13 54	2 10	18 50	2 16	23 32	0 10	20 20	0 42	23 43	0 26	23 59	0 19	0 46	1 48	29 57	10 23	5 57	5 50	17 11		n.a.
S 6	6 29	15 38	5 8	13 13	2 7	18 46	2 10	23 36	0 12	20 20	0 42	23 43	0 26	23 59	0 19	0 46	1 48	29 57	10 23	5 57	5 51	17 12		n.a.
S 7	6 6	17 39	5 17	12 30	2 4	18 41	2 3	23 40	0 13	20 21	0 42	23 43	0 26	23 59	0 19	0 45	1 48	29 57	10 23	5 57	5 53	17 13		n.a.
M 8	5 43	18 35	5 7	11 46	2 1	18 36	1 56	23 43	0 15	20 22	0 42	23 43	0 26	23 59	0 19	0 44	1 48	29 57	10 23	5 57	5 54	17 14		n.a.
T 9	5 20	18 20	4 38	11 0	1 57	18 30	1 50	23 47	0 16	20 22	0 42	23 43	0 26	23 59	0 19	0 43	1 48	29 57	10 24	5 57	5 55	17 14		n.a.
W10	4 57	16 58	3 52	10 13	1 52	18 24	1 43	23 50	0 17	20 22	0 42	23 43	0 26	23 59	0 19	0 42	1 48	29 57	10 24	5 57	5 56	17 15		n.a.
T 11	4 34	14 36	2 54	9 24	1 47	18 17	1 37	23 53	0 19	20 23	0 42	23 43	0 26	23 59	0 19	0 41	1 48	29 56	10 24	5 57	5 58	17 16		n.a.
F 12	4 11	11 26	1 46	8 33	1 42	18 9	1 31	23 56	0 20	20 23	0 42	23 43	0 26	23 59	0 19	0 40	1 48	29 56	10 24	5 56	5 59	17 17		n.a.
S 13	3 47	7 43	0 33	7 42	1 36	18 2	1 25	23 59	0 22	20 24	0 42	23 43	0 26	23 59	0 19	0 39	1 48	29 56	10 25	5 56	6 0	17 18		n.a.
S 14	3 24	3 40	0n41	6 48	1 29	17 53	1 18	24 1	0 23	20 24	0 42	23 43	0 26	23 59	0 20	0 38	1 48	29 56	10 25	5 56	6 1	17 19		n.a.
M15	3 1	0s29	1 50	5 54	1 22	17 44	1 12	24 4	0 25	20 24	0 42	23 43	0 27	23 59	0 20	0 38	1 48	29 56	10 25	5 56	6 3	17 19		n.a.
T 16	2 37	4 31	2 53	4 58	1 14	17 35	1 6	24 6	0 26	20 25	0 42	23 43	0 27	23 59	0 20	0 37	1 48	29 56	10 25	5 57	6 4	17 20		n.a.
W17	2 14	8 16	3 46	4 2	1 6	17 25	1 0	24 8	0 28	20 25	0 42	23 43	0 27	23 59	0 20	0 36	1 48	29 56	10 26	5 57	6 5	17 21		n.a.
T 18	1 50	11 36	4 28	3 4	0 57	17 14	0 55	24 10	0 29	20 25	0 43	23 44	0 27	23 59	0 20	0 35	1 48	29 56	10 26	5 58	6 6	17 22		n.a.
F 19	1 27	14 23	4 57	2 5	0 48	17 3	0 49	24 12	0 31	20 25	0 43	23 44	0 27	23 59	0 20	0 34	1 48	29 56	10 26	5 58	6 8	17 23		n.a.
S 20	1 3	16 32	5 13	1 6	0 39	16 52	0 43	24 13	0 32	20 25	0 43	23 44	0 27	23 59	0 20	0 33	1 48	29 56	10 26	5 59	6 9	17 24		n.a.
S 21	0 40	17 58	5 15	0 6	0 29	16 40	0 37	24 15	0 34	20 25	0 43	23 44	0 27	23 59	0 20	0 32	1 48	29 56	10 27	5 59	6 10	17 24		n.a.
M22	0 16	18 37	5 4	0n55	0 19	16 27	0 32	24 16	0 36	20 25	0 43	23 44	0 27	23 59	0 20	0 31	1 48	29 56	10 27	5 59	6 11	17 25		n.a.
T 23	0n 7	18 26	4 40	1 56	0 8	16 14	0 26	24 17	0 37	20 25	0 43	23 43	0 27	23 59	0 20	0 30	1 48	29 56	10 27	5 59	6 13	17 26		n.a.
W24	0 31	17 24	4 3	2 56	0n 3	16 1	0 21	24 18	0 39	20 25	0 43	23 43	0 27	23 59	0 20	0 29	1 48	29 56	10 27	5 59	6 14	17 27		n.a.
T 25	0 54	15 32	3 14	3 57	0 13	15 47	0 16	24 19	0 41	20 25	0 43	23 43	0 27	23 59	0 20	0 29	1 48	29 56	10 28	5 58	6 15	17 28		n.a.
F 26	1 18	12 52	2 14	4 57	0 25	15 32	0 11	24 19	0 42	20 25	0 43	23 43	0 27	23 59	0 20	0 28	1 48	29 56	10 28	5 58	6 16	17 29		n.a.
S 27	1 41	9 29	1 6	5 56	0 36	15 18	0 6	24 20	0 44	20 25	0 43	23 43	0 27	24 0	0 20	0 27	1 48	29 56	10 28	5 57	6 17	17 29		n.a.
S 28	2 4	5 32	0s 8	6 55	0 47	15 2	0 1	24 20	0 46	20 25	0 43	23 43	0 27	24 0	0 20	0 26	1 48	29 56	10 29	5 57	6 19	17 30		n.a.
M29	2 28	1 11	1 23	7 52	0 57	14 46	0s 4	24 20	0 48	20 25	0 43	23 43	0 27	24 0	0 20	0 25	1 48	29 56	10 29	5 57	6 20	17 31		n.a.
T 30	2 51	3n20	2 34	8 48	1 8	14 30	0 9	24 20	0 49	20 24	0 43	23 43	0 27	24 0	0 20	0 24	1 48	29 56	10 29	5 58	6 21	17 32		n.a.
W31	3n14	7n44	3s37	9n42	1n18	14s13	0s14	24s20	0s51	20s24	0n43	23n43	0n27	24s 0	0s20	0s23	1s48	29s56	10s29	5n59	6n22	17s33		n.a.

Julian Day Number = 1743762.5, Delta T = 02h45m20s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°12'51, Lahiri = - 3°05'51 Julian Calendar 1 March 062 == Greg. Calendar 27 Feb. 062

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 62 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 29 9	9♈ 2'53	13♉10	23♈28	24♒ 2	7♑57	3°R38	10♋33	2♑33	3♈11	2♒44	14°R54	13♍54	13♐35	n.a.	T 1
F 2	12 33 6	10° 1'03	27°45	25°20	25° 7	8°34	3♐36	10°35	2°33	3°13	2°45	14°R51	13°51	13°41	n.a.	F 2
S 3	12 37 2	10°59'10	12♊16	27° 9	26°12	9°12	3°34	10°37	2°34	3°15	2°45	14°48	13°48	13°48	n.a.	S 3
S 4	12 40 59	11°57'16	26°40	28°55	27°17	9°49	3°32	10°40	2°34	3°17	2°46	14°46	13°45	13°55	n.a.	S 4
M 5	12 44 55	12°55'20	10♋53	0♉37	28°22	10°26	3°29	10°42	2°34	3°20	2°47	14°D45	13°42	14° 2	n.a.	M 5
T 6	12 48 52	13°53'21	24°53	2°16	29°28	11° 3	3°27	10°44	2°34	3°22	2°48	14°46	13°38	14° 8	n.a.	T 6
W 7	12 52 48	14°51'21	8♌38	3°51	0♓33	11°40	3°24	10°47	2°34	3°24	2°49	14°47	13°35	14°15	n.a.	W 7
T 8	12 56 45	15°49'19	22° 9	5°22	1°39	12°16	3°21	10°49	2°34	3°26	2°49	14°49	13°32	14°22	n.a.	T 8
F 9	13 0 42	16°47'14	5♍27	6°50	2°45	12°53	3°18	10°52	2°R34	3°29	2°50	14°50	13°29	14°28	n.a.	F 9
S 10	13 4 38	17°45'08	18°31	8°13	3°51	13°30	3°15	10°55	2°34	3°31	2°51	14°R50	13°26	14°35	n.a.	S 10
S 11	13 8 35	18°43'00	1♎24	9°32	4°58	14° 6	3°12	10°58	2°34	3°33	2°51	14°49	13°23	14°42	n.a.	S 11
M12	13 12 31	19°40'50	14° 4	10°48	6° 4	14°43	3° 8	11° 0	2°34	3°35	2°52	14°46	13°19	14°49	n.a.	M12
T 13	13 16 28	20°38'39	26°34	11°59	7°11	15°19	3° 4	11° 4	2°34	3°37	2°52	14°41	13°16	14°55	n.a.	T 13
W14	13 20 24	21°36'26	8♏53	13° 6	8°17	15°55	3° 0	11° 7	2°34	3°40	2°53	14°36	13°13	15° 2	n.a.	W14
T 15	13 24 21	22°34'12	21° 2	14° 8	9°24	16°31	2°56	11°10	2°33	3°42	2°53	14°29	13°10	15° 9	n.a.	T 15
F 16	13 28 17	23°31'56	3♐ 3	15° 7	10°31	17° 7	2°52	11°13	2°33	3°44	2°54	14°22	13° 7	15°15	n.a.	F 16
S 17	13 32 14	24°29'39	14°59	16° 1	11°38	17°43	2°48	11°17	2°33	3°46	2°54	14°16	13° 3	15°22	n.a.	S 17
S 18	13 36 11	25°27'21	26°51	16°50	12°46	18°19	2°43	11°20	2°32	3°48	2°55	14°10	13° 0	15°29	n.a.	S 18
M19	13 40 7	26°25'02	8♑44	17°35	13°53	18°54	2°39	11°24	2°32	3°50	2°55	14° 7	12°57	15°36	n.a.	M19
T 20	13 44 4	27°22'41	20°43	18°15	15° 1	19°30	2°34	11°28	2°31	3°52	2°56	14° 5	12°54	15°42	n.a.	T 20
W21	13 48 0	28°20'19	2♒50	18°51	16° 8	20° 5	2°29	11°31	2°31	3°55	2°56	14°D 5	12°51	15°49	n.a.	W21
T 22	13 51 57	29°17'57	15°12	19°22	17°16	20°40	2°24	11°35	2°30	3°57	2°56	14° 6	12°48	15°56	n.a.	T 22
F 23	13 55 53	0♉15'33	27°54	19°48	18°24	21°15	2°18	11°39	2°29	3°59	2°57	14° 7	12°44	16° 3	n.a.	F 23
S 24	13 59 50	1°13'08	10♓58	20° 9	19°32	21°50	2°13	11°43	2°29	4° 1	2°57	14°R 8	12°41	16° 9	n.a.	S 24
S 25	14 3 46	2°10'42	24°28	20°26	20°40	22°25	2° 7	11°47	2°28	4° 3	2°57	14° 8	12°38	16°16	n.a.	S 25
M26	14 7 43	3° 8'15	8♈25	20°38	21°48	23° 0	2° 1	11°52	2°27	4° 5	2°58	14° 5	12°35	16°23	n.a.	M26
T 27	14 11 39	4° 5'47	22°48	20°45	22°56	23°34	1°56	11°56	2°26	4° 7	2°58	14° 1	12°32	16°29	n.a.	T 27
W28	14 15 36	5° 3'17	7♉30	20°R47	24° 4	24° 8	1°50	12° 0	2°25	4° 9	2°58	13°55	12°29	16°36	n.a.	W28
T 29	14 19 33	6° 0'47	22°26	20°45	25°13	24°43	1°44	12° 5	2°24	4°11	2°58	13°47	12°25	16°43	n.a.	T 29
F 30	14 23 29	6♉58'16	7♊25	20♉38	26♓21	25♑16	1♐37	12♋ 9	2♑23	4♈13	2♒58	13♍39	12♍22	16♐50	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n37	11n43	4s27	10n34	1n28	13s56	0s18	24s19	0s53	20s24	0n43	23n43	0n27	24s 0	0s20	0s22	1s48	29s56	10s30	6n 0	6n24	17s33		n.a.
F 2	4 0	14 59	5 0	11 25	1 38	13 38	0 23	24 19	0 55	20 23	0 43	23 43	0 27	24 0	0 20	0 21	1 48	29 56	10 30	6 2	6 25	17 34		n.a.
S 3	4 23	17 19	5 13	12 13	1 47	13 20	0 27	24 18	0 57	20 23	0 43	23 43	0 27	24 0	0 20	0 20	1 48	29 57	10 30	6 3	6 26	17 35		n.a.
S 4	4 46	18 32	5 7	13 0	1 55	13 2	0 32	24 17	0 59	20 23	0 43	23 43	0 27	24 0	0 20	0 20	1 48	29 57	10 31	6 3	6 27	17 36		n.a.
M 5	5 9	18 33	4 42	13 44	2 3	12 43	0 36	24 17	1 1	20 22	0 43	23 42	0 28	24 0	0 20	0 19	1 48	29 57	10 31	6 4	6 29	17 37		n.a.
T 6	5 32	17 26	4 0	14 25	2 10	12 24	0 40	24 15	1 2	20 22	0 43	23 42	0 28	24 0	0 20	0 18	1 48	29 57	10 31	6 4	6 30	17 37		n.a.
W 7	5 55	15 19	3 5	15 4	2 17	12 4	0 44	24 14	1 4	20 21	0 43	23 42	0 28	24 0	0 20	0 17	1 48	29 57	10 32	6 3	6 31	17 38		n.a.
T 8	6 17	12 22	2 1	15 41	2 23	11 44	0 48	24 13	1 6	20 21	0 43	23 42	0 28	24 0	0 20	0 16	1 48	29 57	10 32	6 3	6 32	17 39		n.a.
F 9	6 40	8 49	0 51	16 15	2 28	11 24	0 52	24 11	1 8	20 20	0 43	23 42	0 28	24 0	0 20	0 15	1 48	29 57	10 32	6 2	6 33	17 40		n.a.
S 10	7 2	4 54	0n20	16 47	2 32	11 3	0 55	24 10	1 10	20 20	0 42	23 42	0 28	24 0	0 20	0 14	1 48	29 57	10 32	6 2	6 35	17 40		n.a.
S 11	7 24	0 48	1 29	17 16	2 35	10 42	0 59	24 8	1 12	20 19	0 42	23 41	0 28	24 0	0 20	0 13	1 48	29 58	10 33	6 2	6 36	17 41		n.a.
M12	7 47	3s16	2 33	17 42	2 38	10 21	1 2	24 6	1 15	20 18	0 42	23 41	0 28	24 0	0 20	0 13	1 48	29 58	10 33	6 4	6 37	17 42		n.a.
T 13	8 9	7 8	3 28	18 6	2 39	9 59	1 6	24 4	1 17	20 18	0 42	23 41	0 28	24 0	0 20	0 12	1 48	29 58	10 33	6 5	6 38	17 43		n.a.
W14	8 30	10 38	4 12	18 28	2 40	9 37	1 9	24 2	1 19	20 17	0 42	23 41	0 28	24 0	0 20	0 11	1 48	29 58	10 34	6 8	6 40	17 43		n.a.
T 15	8 52	13 38	4 44	18 47	2 39	9 14	1 12	23 59	1 21	20 16	0 42	23 40	0 28	24 0	0 20	0 10	1 48	29 58	10 34	6 10	6 41	17 44		n.a.
F 16	9 14	16 1	5 4	19 3	2 38	8 52	1 15	23 57	1 23	20 15	0 42	23 40	0 28	24 0	0 20	0 9	1 48	29 58	10 34	6 13	6 42	17 45		n.a.
S 17	9 35	17 42	5 9	19 17	2 36	8 28	1 18	23 54	1 25	20 14	0 42	23 40	0 28	24 0	0 20	0 8	1 48	29 59	10 35	6 15	6 43	17 46		n.a.
S 18	9 57	18 37	5 2	19 28	2 33	8 5	1 21	23 52	1 28	20 14	0 42	23 40	0 28	24 0	0 20	0 7	1 48	29 59	10 35	6 17	6 45	17 46		n.a.
M19	10 18	18 43	4 42	19 37	2 29	7 42	1 24	23 49	1 30	20 13	0 42	23 39	0 28	24 0	0 20	0 7	1 48	29 59	10 35	6 19	6 46	17 47		n.a.
T 20	10 39	17 58	4 9	19 44	2 23	7 18	1 27	23 46	1 32	20 12	0 42	23 39	0 28	24 0	0 20	0 6	1 48	29 59	10 36	6 19	6 47	17 48		n.a.
W21	11 0	16 24	3 25	19 48	2 17	6 54	1 29	23 43	1 34	20 11	0 42	23 39	0 28	24 0	0 20	0 5	1 48	29 59	10 36	6 19	6 48	17 49		n.a.
T 22	11 20	14 3	2 30	19 50	2 10	6 29	1 32	23 40	1 37	20 10	0 42	23 39	0 28	24 0	0 21	0 4	1 48	29 59	10 36	6 19	6 49	17 49		n.a.
F 23	11 41	10 58	1 27	19 49	2 2	6 5	1 34	23 37	1 39	20 9	0 42	23 38	0 28	24 0	0 21	0 3	1 48	29 59	10 37	6 19	6 51	17 50		n.a.
S 24	12 1	7 16	0 17	19 46	1 52	5 40	1 36	23 34	1 41	20 8	0 42	23 38	0 28	24 0	0 21	0 3	1 48	0 0	10 37	6 18	6 52	17 51		n.a.
S 25	12 21	3 4	0s56	19 41	1 42	5 15	1 39	23 30	1 44	20 7	0 42	23 38	0 28	24 0	0 21	0 2	1 48	0 0	10 37	6 18	6 53	17 52		n.a.
M26	12 41	1n26	2 7	19 33	1 31	4 49	1 41	23 27	1 46	20 6	0 42	23 37	0 28	24 0	0 21	0 1	1 48	0 1	10 38	6 19	6 54	17 52		n.a.
T 27	13 1	5 59	3 13	19 23	1 19	4 24	1 43	23 23	1 49	20 5	0 42	23 37	0 29	24 0	0 21	0 0	1 48	0 1	10 38	6 21	6 56	17 53		n.a.
W28	13 20	10 16	4 7	19 11	1 6	3 58	1 44	23 20	1 51	20 3	0 42	23 37	0 29	24 0	0 21	0n 1	1 48	0 1	10 38	6 24	6 57	17 54		n.a.
T 29	13 40	13 58	4 45	18 57	0 52	3 33	1 46	23 16	1 54	20 2	0 42	23 36	0 29	24 0	0 21	0 1	1 48	0 1	10 39	6 26	6 58	17 54		n.a.
F 30	13n59	16n46	5s 4	18n42	0n37	3s 7	1s48	23s12	1s56	20s 1	0n42	23n36	0n29	24s 0	0s21	0n 2	1s48	0s 2	10s39	6n30	6n59	17s55		n.a.

Julian Day Number = 1743793.5, Delta T = 02h45m19s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°12'47, Lahiri = - 3°05'47 Julian Calendar 1 Apr. 062 == Greg. Calendar 30 March 062

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 62 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 27 26	7♉55'43	22♊20	20°R27	27♓30	25♉50	1°R31	12♋14	2°R22	4♈15	2♒59	13°R32	12♍19	16♐56	n.a.	S 1
S 2	14 31 22	8°53'09	7♋ 2	20♉12	28°39	26°24	1♐25	12°19	2♉21	4°17	2°59	13♍26	12°16	17° 3	n.a.	S 2
M 3	14 35 19	9°50'33	21°25	19°53	29°47	26°57	1°18	12°23	2°20	4°19	2°59	13°23	12°13	17°10	n.a.	M 3
T 4	14 39 15	10°47'57	5♌26	19°31	0♈56	27°30	1°11	12°28	2°19	4°21	2°59	13°D21	12° 9	17°17	n.a.	T 4
W 5	14 43 12	11°45'18	19° 7	19° 6	2° 5	28° 3	1° 5	12°33	2°18	4°22	2°59	13°22	12° 6	17°23	n.a.	W 5
T 6	14 47 9	12°42'39	2♍27	18°38	3°14	28°36	0°58	12°38	2°17	4°24	2°R59	13°22	12° 3	17°30	n.a.	T 6
F 7	14 51 5	13°39'58	15°29	18° 7	4°23	29° 8	0°51	12°43	2°15	4°26	2°59	13°R23	12° 0	17°37	n.a.	F 7
S 8	14 55 2	14°37'17	28°16	17°35	5°32	29°41	0°44	12°48	2°14	4°28	2°59	13°21	11°57	17°43	n.a.	S 8
S 9	14 58 58	15°34'34	10♎51	17° 2	6°41	0♒13	0°37	12°54	2°13	4°30	2°59	13°18	11°54	17°50	n.a.	S 9
M10	15 2 55	16°31'50	23°15	16°29	7°51	0°45	0°30	12°59	2°11	4°32	2°59	13°12	11°50	17°57	n.a.	M10
T 11	15 6 51	17°29'05	5♏30	15°55	9° 0	1°16	0°22	13° 4	2°10	4°33	2°58	13° 4	11°47	18° 4	n.a.	T 11
W12	15 10 48	18°26'20	17°38	15°22	10°10	1°48	0°15	13°10	2° 8	4°35	2°58	12°54	11°44	18°10	n.a.	W12
T 13	15 14 44	19°23'34	29°39	14°50	11°19	2°19	0° 8	13°15	2° 7	4°37	2°58	12°42	11°41	18°17	n.a.	T 13
F 14	15 18 41	20°20'47	11♐36	14°20	12°29	2°50	0° 0	13°21	2° 5	4°39	2°58	12°30	11°38	18°24	n.a.	F 14
S 15	15 22 37	21°17'59	23°29	13°53	13°38	3°21	29♏53	13°26	2° 3	4°40	2°58	12°18	11°35	18°30	n.a.	S 15
S 16	15 26 34	22°15'11	5♑21	13°27	14°48	3°51	29°45	13°32	2° 2	4°42	2°58	12° 8	11°31	18°37	n.a.	S 16
M17	15 30 31	23°12'23	17°14	13° 5	15°58	4°21	29°38	13°38	2° 0	4°44	2°57	12° 1	11°28	18°44	n.a.	M17
T 18	15 34 27	24° 9'34	29°11	12°47	17° 8	4°51	29°30	13°44	1°58	4°45	2°57	11°56	11°25	18°51	n.a.	T 18
W19	15 38 24	25° 6'45	11♒17	12°32	18°18	5°21	29°23	13°50	1°57	4°47	2°57	11°53	11°22	18°57	n.a.	W19
T 20	15 42 20	26° 3'56	23°37	12°21	19°28	5°50	29°15	13°56	1°55	4°48	2°56	11°D52	11°19	19° 4	n.a.	T 20
F 21	15 46 17	27° 1'06	6♓15	12°15	20°38	6°19	29° 7	14° 2	1°53	4°50	2°56	11°R52	11°15	19°11	n.a.	F 21
S 22	15 50 13	27°58'17	19°15	12°D13	21°48	6°48	29° 0	14° 8	1°51	4°52	2°56	11°52	11°12	19°18	n.a.	S 22
S 23	15 54 10	28°55'27	2♈43	12°16	22°58	7°16	28°52	14°14	1°49	4°53	2°55	11°51	11° 9	19°24	n.a.	S 23
M24	15 58 7	29°52'37	16°40	12°23	24° 8	7°44	28°44	14°20	1°48	4°55	2°55	11°47	11° 6	19°31	n.a.	M24
T 25	16 2 3	0♊49'46	1♉ 5	12°35	25°19	8°12	28°37	14°26	1°46	4°56	2°54	11°41	11° 3	19°38	n.a.	T 25
W26	16 6 0	1°46'56	15°55	12°51	26°29	8°39	28°29	14°32	1°44	4°57	2°54	11°33	11° 0	19°44	n.a.	W26
T 27	16 9 56	2°44'06	1♊ 4	13°12	27°40	9° 6	28°21	14°39	1°42	4°59	2°53	11°23	10°56	19°51	n.a.	T 27
F 28	16 13 53	3°41'15	16°19	13°38	28°50	9°33	28°14	14°45	1°40	5° 0	2°53	11°12	10°53	19°58	n.a.	F 28
S 29	16 17 49	4°38'24	1♋32	14° 9	0♉ 1	9°59	28° 6	14°52	1°38	5° 2	2°52	11° 2	10°50	20° 5	n.a.	S 29
S 30	16 21 46	5°35'33	16°30	14°44	1°11	10°25	27°59	14°58	1°36	5° 3	2°52	10°54	10°47	20°11	n.a.	S 30
M31	16 25 42	6♊32'41	1♌ 7	15♉24	2♉22	10♒50	27♏51	15♋ 5	1♉33	5♈ 4	2♒51	10♍48	10♍44	20♐18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n18	18n26	5s 2	18n24	0n22	2s40	1s49	23s 8	1s59	20s 0	0n42	23n36	0n29	24s 1	0s21	0n 3	1s49	0s 2	10s39	6n32	7n 1	17s56		n.a.
S 2	14 36	18 50	4 41	18 4	0 6	2 14	1 51	23 5	2 1	19 59	0 41	23 35	0 29	24 1	0 21	0 4	1 49	0 2	10 40	6 34	7 2	17 57		n.a.
M 3	14 55	17 59	4 1	17 43	0s11	1 48	1 52	23 1	2 4	19 57	0 41	23 35	0 29	24 1	0 21	0 4	1 49	0 2	10 40	6 36	7 3	17 57		n.a.
T 4	15 13	16 3	3 9	17 21	0 27	1 21	1 53	22 57	2 7	19 56	0 41	23 34	0 29	24 1	0 21	0 5	1 49	0 3	10 40	6 36	7 4	17 58		n.a.
W 5	15 31	13 15	2 6	16 58	0 45	0 55	1 55	22 52	2 9	19 55	0 41	23 34	0 29	24 1	0 21	0 6	1 49	0 3	10 41	6 36	7 5	17 59		n.a.
T 6	15 49	9 48	0 58	16 33	1 2	0 28	1 56	22 48	2 12	19 53	0 41	23 33	0 29	24 1	0 21	0 7	1 49	0 3	10 41	6 36	7 7	17 59		n.a.
F 7	16 6	5 57	0n11	16 8	1 19	0 1	1 57	22 44	2 15	19 52	0 41	23 33	0 29	24 1	0 21	0 7	1 49	0 4	10 41	6 36	7 8	18 0		n.a.
S 8	16 23	1 54	1 19	15 43	1 36	0n26	1 57	22 40	2 18	19 51	0 41	23 33	0 29	24 1	0 21	0 8	1 49	0 4	10 41	6 36	7 9	18 1		n.a.
S 9	16 40	2s10	2 21	15 18	1 52	0 53	1 58	22 36	2 20	19 49	0 41	23 32	0 29	24 1	0 21	0 9	1 49	0 4	10 42	6 38	7 10	18 1		n.a.
M10	16 57	6 6	3 16	14 53	2 9	1 20	1 59	22 31	2 23	19 48	0 41	23 32	0 29	24 1	0 21	0 9	1 49	0 5	10 42	6 40	7 12	18 2		n.a.
T 11	17 13	9 43	4 0	14 29	2 24	1 47	1 59	22 27	2 26	19 46	0 41	23 31	0 29	24 1	0 21	0 10	1 49	0 5	10 42	6 43	7 13	18 3		n.a.
W12	17 30	12 53	4 34	14 5	2 39	2 14	2 0	22 23	2 29	19 45	0 41	23 31	0 29	24 1	0 21	0 11	1 49	0 5	10 43	6 47	7 14	18 4		n.a.
T 13	17 45	15 30	4 54	13 43	2 52	2 41	2 0	22 18	2 32	19 44	0 40	23 30	0 29	24 1	0 21	0 11	1 49	0 6	10 43	6 52	7 15	18 4		n.a.
F 14	18 1	17 25	5 2	13 22	3 5	3 8	2 0	22 14	2 35	19 42	0 40	23 30	0 29	24 1	0 21	0 12	1 49	0 6	10 43	6 56	7 16	18 5		n.a.
S 15	18 16	18 35	4 56	13 2	3 17	3 35	2 1	22 10	2 38	19 41	0 40	23 29	0 29	24 1	0 21	0 13	1 49	0 6	10 44	7 1	7 18	18 6		n.a.
S 16	18 31	18 57	4 38	12 45	3 27	4 2	2 1	22 5	2 41	19 39	0 40	23 29	0 29	24 1	0 21	0 13	1 49	0 7	10 44	7 5	7 19	18 6		n.a.
M17	18 46	18 28	4 7	12 29	3 36	4 29	2 1	22 1	2 44	19 38	0 40	23 28	0 29	24 1	0 21	0 14	1 49	0 7	10 44	7 8	7 20	18 7		n.a.
T 18	19 0	17 10	3 26	12 16	3 44	4 56	2 1	21 56	2 47	19 36	0 40	23 28	0 30	24 1	0 21	0 14	1 49	0 8	10 45	7 10	7 21	18 8		n.a.
W19	19 14	15 5	2 35	12 6	3 51	5 23	2 0	21 52	2 50	19 35	0 40	23 27	0 30	24 1	0 21	0 15	1 49	0 8	10 45	7 11	7 23	18 8		n.a.
T 20	19 28	12 17	1 35	11 57	3 56	5 50	2 0	21 48	2 53	19 33	0 40	23 26	0 30	24 1	0 21	0 16	1 49	0 8	10 45	7 11	7 24	18 9		n.a.
F 21	19 42	8 51	0 30	11 51	4 0	6 17	2 0	21 43	2 56	19 32	0 40	23 26	0 30	24 1	0 21	0 16	1 49	0 9	10 46	7 11	7 25	18 10		n.a.
S 22	19 55	4 54	0s39	11 48	4 3	6 44	1 59	21 39	2 59	19 30	0 39	23 25	0 30	24 1	0 21	0 17	1 49	0 9	10 46	7 11	7 26	18 10		n.a.
S 23	20 7	0 34	1 48	11 47	4 5	7 11	1 59	21 35	3 2	19 28	0 39	23 25	0 30	24 2	0 21	0 17	1 49	0 10	10 46	7 11	7 27	18 11		n.a.
M24	20 20	3n57	2 53	11 49	4 5	7 37	1 58	21 30	3 6	19 27	0 39	23 24	0 30	24 2	0 21	0 18	1 50	0 10	10 47	7 13	7 29	18 11		n.a.
T 25	20 32	8 24	3 49	11 53	4 5	8 4	1 58	21 26	3 9	19 25	0 39	23 23	0 30	24 2	0 21	0 18	1 50	0 10	10 47	7 15	7 30	18 12		n.a.
W26	20 44	12 26	4 32	12 0	4 3	8 30	1 57	21 22	3 12	19 24	0 39	23 23	0 30	24 2	0 21	0 19	1 50	0 11	10 47	7 18	7 31	18 13		n.a.
T 27	20 55	15 45	4 56	12 9	4 0	8 57	1 56	21 18	3 15	19 22	0 39	23 22	0 30	24 2	0 21	0 19	1 50	0 11	10 47	7 22	7 32	18 13		n.a.
F 28	21 6	18 1	4 59	12 21	3 56	9 23	1 55	21 14	3 19	19 21	0 39	23 21	0 30	24 2	0 21	0 20	1 50	0 12	10 48	7 26	7 33	18 14		n.a.
S 29	21 17	18 59	4 42	12 34	3 51	9 49	1 54	21 10	3 22	19 19	0 38	23 21	0 30	24 2	0 21	0 20	1 50	0 12	10 48	7 30	7 35	18 15		n.a.
S 30	21 27	18 36	4 5	12 50	3 46	10 14	1 53	21 6	3 26	19 18	0 38	23 20	0 30	24 2	0 21	0 21	1 50	0 12	10 48	7 33	7 36	18 15		n.a.
M31	21n37	16n59	3s13	13n 8	3s39	10n40	1s52	21s 2	3s29	19s16	0n38	23n19	0n30	24s 2	0s21	0n21	1s50	0s13	10s49	7n35	7n37	18s16		n.a.

Julian Day Number = 1743823.5, Delta T = 02h45m18s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°12'43, Lahiri = - 3°05'43 Julian Calendar 1 May 062 == Greg. Calendar 29 Apr. 062

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 62 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 29 39	7♊29'49	15♌18	16♉ 8	3♉33	11♒15	27°R44	15♋11	1°R31	5♈ 5	2°R50	10°R45	10♍40	20♐25	n.a.	T 1
W 2	16 33 36	8°26'57	29° 2	16°56	4°43	11°39	27♏36	15°18	1♑29	5° 7	2♒50	10♍44	10°37	20°31	n.a.	W 2
T 3	16 37 32	9°24'04	12♍21	17°49	5°54	12° 4	27°29	15°24	1°27	5° 8	2°49	10°44	10°34	20°38	n.a.	T 3
F 4	16 41 29	10°21'11	25°18	18°47	7° 5	12°27	27°22	15°31	1°25	5° 9	2°48	10°44	10°31	20°45	n.a.	F 4
S 5	16 45 25	11°18'18	7♎57	19°48	8°16	12°50	27°14	15°38	1°23	5°10	2°48	10°42	10°28	20°52	n.a.	S 5
S 6	16 49 22	12°15'24	20°21	20°54	9°27	13°13	27° 7	15°45	1°20	5°11	2°47	10°38	10°25	20°58	n.a.	S 6
M 7	16 53 18	13°12'30	2♏34	22° 3	10°38	13°36	27° 0	15°52	1°18	5°12	2°46	10°31	10°21	21° 5	n.a.	M 7
T 8	16 57 15	14° 9'36	14°39	23°17	11°49	13°57	26°53	15°58	1°16	5°14	2°46	10°22	10°18	21°12	n.a.	T 8
W 9	17 1 11	15° 6'43	26°38	24°35	13° 0	14°19	26°46	16° 5	1°14	5°15	2°45	10°10	10°15	21°19	n.a.	W 9
T 10	17 5 8	16° 3'49	8♐34	25°57	14°11	14°40	26°39	16°12	1°11	5°16	2°44	9°57	10°12	21°25	n.a.	T 10
F 11	17 9 5	17° 0'56	20°27	27°23	15°23	15° 0	26°32	16°19	1° 9	5°17	2°43	9°43	10° 9	21°32	n.a.	F 11
S 12	17 13 1	17°58'03	2♑20	28°52	16°34	15°20	26°26	16°26	1° 7	5°18	2°42	9°30	10° 6	21°39	n.a.	S 12
S 13	17 16 58	18°55'10	14°12	0♊26	17°45	15°39	26°19	16°34	1° 4	5°18	2°41	9°19	10° 2	21°45	n.a.	S 13
M14	17 20 54	19°52'18	26° 8	2° 3	18°57	15°58	26°13	16°41	1° 2	5°19	2°41	9°10	9°59	21°52	n.a.	M14
T 15	17 24 51	20°49'26	8♒ 8	3°44	20° 8	16°16	26° 6	16°48	1° 0	5°20	2°40	9° 4	9°56	21°59	n.a.	T 15
W16	17 28 47	21°46'35	20°17	5°28	21°19	16°34	26° 0	16°55	0°57	5°21	2°39	9° 0	9°53	22° 6	n.a.	W16
T 17	17 32 44	22°43'44	2♓38	7°15	22°31	16°51	25°54	17° 2	0°55	5°22	2°38	8°59	9°50	22°12	n.a.	T 17
F 18	17 36 40	23°40'54	15°14	9° 5	23°43	17° 7	25°48	17° 9	0°53	5°23	2°37	8°D59	9°46	22°19	n.a.	F 18
S 19	17 40 37	24°38'05	28°12	10°59	24°54	17°23	25°42	17°17	0°50	5°23	2°36	8°R59	9°43	22°26	n.a.	S 19
S 20	17 44 34	25°35'16	11♈34	12°55	26° 6	17°38	25°36	17°24	0°48	5°24	2°35	8°58	9°40	22°32	n.a.	S 20
M21	17 48 30	26°32'29	25°24	14°53	27°18	17°52	25°30	17°31	0°45	5°25	2°34	8°56	9°37	22°39	n.a.	M21
T 22	17 52 27	27°29'42	9♉42	16°54	28°30	18° 6	25°25	17°39	0°43	5°25	2°33	8°50	9°34	22°46	n.a.	T 22
W23	17 56 23	28°26'56	24°27	18°56	29°41	18°19	25°20	17°46	0°41	5°26	2°32	8°43	9°31	22°53	n.a.	W23
T 24	18 0 20	29°24'11	9♊32	21° 0	0♊53	18°32	25°14	17°53	0°38	5°27	2°31	8°34	9°27	22°59	n.a.	T 24
F 25	18 4 16	0♋21'27	24°48	23° 5	2° 5	18°43	25° 9	18° 1	0°36	5°27	2°30	8°24	9°24	23° 6	n.a.	F 25
S 26	18 8 13	1°18'44	10♋ 5	25°11	3°17	18°54	25° 4	18° 8	0°33	5°28	2°29	8°15	9°21	23°13	n.a.	S 26
S 27	18 12 10	2°16'01	25°11	27°18	4°29	19° 5	25° 0	18°16	0°31	5°28	2°28	8° 7	9°18	23°20	n.a.	S 27
M28	18 16 6	3°13'19	9♌58	29°25	5°42	19°14	24°55	18°23	0°29	5°29	2°27	8° 2	9°15	23°26	n.a.	M28
T 29	18 20 3	4°10'38	24°18	1♋32	6°54	19°23	24°50	18°31	0°26	5°29	2°26	7°59	9°12	23°33	n.a.	T 29
W30	18 23 59	5♋ 7'57	8♍10	3♋38	8♊ 6	19♒31	24♏46	18♋38	0♑24	5♈29	2♒24	7°D59	9♍ 8	23♐40	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n47	14n20	2s10	13n27	3s32	11n 5	1s51	20s59	3s32	19s14	0n38	23n19	0n30	24s 2	0s21	0n22	1s50	0s13	10s49	7n37	7n38	18s17		n.a.
W 2	21 56	10 58	1 1	13 49	3 24	11 31	1 50	20 55	3 36	19 13	0 38	23 18	0 30	24 2	0 21	0 22	1 50	0 14	10 49	7 37	7 40	18 17		n.a.
T 3	22 5	7 8	0n 9	14 12	3 15	11 56	1 48	20 51	3 39	19 11	0 38	23 17	0 30	24 2	0 21	0 23	1 50	0 14	10 49	7 37	7 41	18 18		n.a.
F 4	22 14	3 3	1 16	14 36	3 6	12 20	1 47	20 48	3 43	19 10	0 37	23 17	0 30	24 2	0 21	0 23	1 50	0 15	10 50	7 37	7 42	18 18		n.a.
S 5	22 22	1s 4	2 18	15 3	2 56	12 45	1 45	20 45	3 46	19 8	0 37	23 16	0 31	24 2	0 21	0 23	1 50	0 15	10 50	7 38	7 43	18 19		n.a.
S 6	22 30	5 3	3 13	15 30	2 46	13 9	1 44	20 41	3 50	19 7	0 37	23 15	0 31	24 2	0 21	0 24	1 50	0 15	10 50	7 39	7 44	18 20		n.a.
M 7	22 37	8 46	3 57	15 59	2 35	13 33	1 42	20 38	3 54	19 5	0 37	23 14	0 31	24 2	0 21	0 24	1 50	0 16	10 51	7 42	7 46	18 20		n.a.
T 8	22 44	12 5	4 31	16 28	2 24	13 57	1 40	20 35	3 57	19 4	0 37	23 14	0 31	24 2	0 21	0 25	1 50	0 16	10 51	7 45	7 47	18 21		n.a.
W 9	22 51	14 53	4 52	16 59	2 12	14 20	1 39	20 32	4 1	19 2	0 37	23 13	0 31	24 2	0 21	0 25	1 50	0 17	10 51	7 50	7 48	18 21		n.a.
T 10	22 57	17 1	5 0	17 30	2 0	14 43	1 37	20 30	4 5	19 1	0 36	23 12	0 31	24 2	0 21	0 25	1 51	0 17	10 51	7 55	7 49	18 22		n.a.
F 11	23 3	18 26	4 55	18 1	1 48	15 6	1 35	20 27	4 8	19 0	0 36	23 11	0 31	24 2	0 21	0 26	1 51	0 18	10 52	8 0	7 50	18 23		n.a.
S 12	23 8	19 3	4 37	18 33	1 36	15 28	1 33	20 24	4 12	18 58	0 36	23 10	0 31	24 2	0 22	0 26	1 51	0 18	10 52	8 5	7 52	18 23		n.a.
S 13	23 13	18 50	4 7	19 6	1 23	15 50	1 31	20 22	4 16	18 57	0 36	23 10	0 31	24 2	0 22	0 26	1 51	0 19	10 52	8 9	7 53	18 24		n.a.
M14	23 18	17 46	3 26	19 38	1 11	16 12	1 29	20 20	4 19	18 56	0 36	23 9	0 31	24 2	0 22	0 27	1 51	0 19	10 52	8 13	7 54	18 24		n.a.
T 15	23 22	15 55	2 36	20 10	0 58	16 33	1 27	20 18	4 23	18 54	0 35	23 8	0 31	24 2	0 22	0 27	1 51	0 19	10 53	8 15	7 55	18 25		n.a.
W16	23 26	13 20	1 37	20 41	0 45	16 54	1 25	20 16	4 27	18 53	0 35	23 7	0 31	24 2	0 22	0 27	1 51	0 20	10 53	8 16	7 57	18 26		n.a.
T 17	23 29	10 7	0 34	21 12	0 33	17 15	1 23	20 14	4 31	18 52	0 35	23 6	0 31	24 2	0 22	0 27	1 51	0 20	10 53	8 17	7 58	18 26		n.a.
F 18	23 32	6 23	0s33	21 42	0 21	17 35	1 21	20 13	4 35	18 50	0 35	23 5	0 31	24 2	0 22	0 28	1 51	0 21	10 53	8 17	7 59	18 27		n.a.
S 19	23 34	2 15	1 40	22 11	0 9	17 55	1 19	20 12	4 38	18 49	0 35	23 4	0 31	24 3	0 22	0 28	1 51	0 21	10 53	8 17	8 0	18 27		n.a.
S 20	23 37	2n 7	2 44	22 38	0n 3	18 14	1 16	20 11	4 42	18 48	0 34	23 4	0 31	24 3	0 22	0 28	1 51	0 22	10 54	8 17	8 1	18 28		n.a.
M21	23 38	6 31	3 40	23 3	0 14	18 33	1 14	20 10	4 46	18 47	0 34	23 3	0 32	24 3	0 22	0 28	1 51	0 22	10 54	8 18	8 3	18 28		n.a.
T 22	23 40	10 41	4 25	23 27	0 25	18 52	1 12	20 9	4 50	18 46	0 34	23 2	0 32	24 3	0 22	0 29	1 51	0 23	10 54	8 20	8 4	18 29		n.a.
W23	23 41	14 20	4 53	23 49	0 36	19 10	1 9	20 8	4 54	18 45	0 34	23 1	0 32	24 3	0 22	0 29	1 51	0 23	10 54	8 23	8 5	18 29		n.a.
T 24	23 41	17 7	5 2	24 8	0 45	19 27	1 7	20 8	4 58	18 44	0 34	23 0	0 32	24 3	0 22	0 29	1 51	0 24	10 55	8 27	8 6	18 30		n.a.
F 25	23 41	18 45	4 50	24 25	0 55	19 44	1 4	20 8	5 2	18 43	0 33	22 59	0 32	24 3	0 22	0 29	1 51	0 24	10 55	8 30	8 7	18 31		n.a.
S 26	23 41	19 1	4 18	24 39	1 3	20 1	1 2	20 8	5 5	18 42	0 33	22 58	0 32	24 3	0 22	0 29	1 52	0 25	10 55	8 34	8 9	18 31		n.a.
S 27	23 40	17 55	3 27	24 50	1 11	20 17	0 59	20 9	5 9	18 41	0 33	22 57	0 32	24 3	0 22	0 29	1 52	0 25	10 55	8 37	8 10	18 32		n.a.
M28	23 39	15 38	2 23	24 59	1 18	20 33	0 57	20 9	5 13	18 40	0 33	22 56	0 32	24 3	0 22	0 29	1 52	0 25	10 55	8 38	8 11	18 32		n.a.
T 29	23 37	12 25	1 12	25 5	1 24	20 48	0 54	20 10	5 17	18 39	0 33	22 55	0 32	24 3	0 22	0 30	1 52	0 26	10 56	8 40	8 12	18 33		n.a.
W30	23n35	8n36	0n 1	25n 8	1n30	21n 2	0s52	20s11	5s21	18s38	0n32	22n54	0n32	24s 3	0s22	0n30	1s52	0s26	10s56	8n40	8n13	18s33		n.a.

Julian Day Number = 1743854.5, Delta T = 02h45m17s
Ecliptic obliquity = 23°41'05, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°12'38, Lahiri = - 3°05'38 Julian Calendar 1 June 062 == Greg. Calendar 30 May 062

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 62 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 27 56	6♋ 5'17	21♍34	5♋45	9♊18	19♒38	24°R42	18♋46	0°R21	5♈30	2°R23	7♍59	9♍ 5	23♐46	n.a.	T 1
F 2	18 31 52	7° 2'37	4♎34	7°50	10°30	19°45	24♏38	18°53	0♑19	5°30	2♒22	8°R 0	9° 2	23°53	n.a.	F 2
S 3	18 35 49	7°59'58	17°11	9°54	11°43	19°50	24°34	19° 1	0°17	5°30	2°21	7°59	8°59	24° 0	n.a.	S 3
S 4	18 39 45	8°57'19	29°33	11°58	12°55	19°55	24°31	19° 8	0°14	5°31	2°20	7°57	8°56	24° 7	n.a.	S 4
M 5	18 43 42	9°54'42	11♏41	14° 0	14° 8	19°59	24°27	19°16	0°12	5°31	2°19	7°53	8°52	24°13	n.a.	M 5
T 6	18 47 39	10°52'05	23°41	16° 1	15°20	20° 3	24°24	19°24	0°10	5°31	2°17	7°46	8°49	24°20	n.a.	T 6
W 7	18 51 35	11°49'29	5♐36	18° 1	16°33	20° 5	24°21	19°31	0° 7	5°31	2°16	7°37	8°46	24°27	n.a.	W 7
T 8	18 55 32	12°46'54	17°28	19°59	17°45	20° 7	24°18	19°39	0° 5	5°31	2°15	7°28	8°43	24°33	n.a.	T 8
F 9	18 59 28	13°44'20	29°21	21°56	18°58	20° 8	24°15	19°47	0° 3	5°31	2°14	7°17	8°40	24°40	n.a.	F 9
S 10	19 3 25	14°41'47	11♑15	23°52	20°10	20°R 8	24°12	19°54	0° 0	5°31	2°13	7° 8	8°37	24°47	n.a.	S 10
S 11	19 7 21	15°39'15	23°13	25°46	21°23	20° 7	24°10	20° 2	29♐58	5°R31	2°11	6°59	8°33	24°54	n.a.	S 11
M12	19 11 18	16°36'45	5♒15	27°38	22°36	20° 6	24° 8	20°10	29°56	5°31	2°10	6°53	8°30	25° 0	n.a.	M12
T 13	19 15 14	17°34'15	17°24	29°29	23°49	20° 4	24° 6	20°17	29°53	5°31	2° 9	6°49	8°27	25° 7	n.a.	T 13
W14	19 19 11	18°31'47	29°41	1♌18	25° 2	20° 0	24° 4	20°25	29°51	5°31	2° 8	6°47	8°24	25°14	n.a.	W14
T 15	19 23 8	19°29'21	12♓10	3° 6	26°14	19°57	24° 2	20°32	29°49	5°31	2° 6	6°D47	8°21	25°20	n.a.	T 15
F 16	19 27 4	20°26'56	24°53	4°53	27°27	19°52	24° 1	20°40	29°47	5°31	2° 5	6°48	8°18	25°27	n.a.	F 16
S 17	19 31 1	21°24'32	7♈53	6°38	28°40	19°46	23°59	20°48	29°45	5°31	2° 4	6°49	8°14	25°34	n.a.	S 17
S 18	19 34 57	22°22'11	21°13	8°21	29°54	19°40	23°58	20°55	29°42	5°31	2° 2	6°R50	8°11	25°41	n.a.	S 18
M19	19 38 54	23°19'51	4♉57	10° 3	1♋ 7	19°33	23°57	21° 3	29°40	5°31	2° 1	6°49	8° 8	25°47	n.a.	M19
T 20	19 42 50	24°17'32	19° 5	11°43	2°20	19°25	23°56	21°11	29°38	5°30	2° 0	6°47	8° 5	25°54	n.a.	T 20
W21	19 46 47	25°15'16	3♊35	13°22	3°33	19°16	23°56	21°18	29°36	5°30	1°59	6°43	8° 2	26° 1	n.a.	W21
T 22	19 50 43	26°13'01	18°24	15° 0	4°46	19° 7	23°55	21°26	29°34	5°30	1°57	6°38	7°58	26° 7	n.a.	T 22
F 23	19 54 40	27°10'48	3♋26	16°36	6° 0	18°57	23°55	21°34	29°32	5°29	1°56	6°32	7°55	26°14	n.a.	F 23
S 24	19 58 37	28° 8'36	18°31	18°11	7°13	18°46	23°D55	21°41	29°30	5°29	1°55	6°26	7°52	26°21	n.a.	S 24
S 25	20 2 33	29° 6'27	3♌30	19°44	8°26	18°35	23°55	21°49	29°28	5°28	1°53	6°22	7°49	26°28	n.a.	S 25
M26	20 6 30	0♌ 4'18	18°14	21°16	9°40	18°22	23°56	21°57	29°26	5°28	1°52	6°19	7°46	26°34	n.a.	M26
T 27	20 10 26	1° 2'11	2♍37	22°47	10°53	18°10	23°56	22° 4	29°24	5°27	1°51	6°D18	7°43	26°41	n.a.	T 27
W28	20 14 23	2° 0'06	16°33	24°16	12° 7	17°57	23°57	22°12	29°22	5°27	1°49	6°18	7°39	26°48	n.a.	W28
T 29	20 18 19	2°58'02	0♎ 3	25°43	13°20	17°43	23°58	22°19	29°20	5°26	1°48	6°19	7°36	26°55	n.a.	T 29
F 30	20 22 16	3°55'59	13° 8	27° 9	14°34	17°29	23°59	22°27	29°18	5°26	1°47	6°21	7°33	27° 1	n.a.	F 30
S 31	20 26 12	4♌53'58	25♎49	28♌34	15♋48	17♒14	24♏ 0	22♋35	29♐16	5♈25	1♒46	6♍22	7♍30	27♐ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n33	4n28	1n12	25n 8	1n35	21n16	0s49	20s12	5s25	18s37	0n32	22n53	0n32	24s 3	0s22	0n30	1s52	0s27	10s56	8n40	8n15	18s34		n.a.
F 2	23 30	0 16	2 17	25 6	1 39	21 29	0 46	20 14	5 28	18 36	0 32	22 52	0 32	24 3	0 22	0 30	1 52	0 27	10 56	8 39	8 16	18 34		n.a.
S 3	23 26	3s51	3 14	25 1	1 42	21 42	0 44	20 15	5 32	18 36	0 32	22 51	0 32	24 3	0 22	0 30	1 52	0 28	10 56	8 40	8 17	18 35		n.a.
S 4	23 23	7 41	4 0	24 53	1 45	21 54	0 41	20 17	5 36	18 35	0 32	22 50	0 32	24 3	0 22	0 30	1 52	0 28	10 56	8 40	8 18	18 35		n.a.
M 5	23 19	11 9	4 34	24 43	1 47	22 6	0 38	20 19	5 39	18 34	0 31	22 49	0 33	24 3	0 22	0 30	1 52	0 29	10 57	8 42	8 19	18 36		n.a.
T 6	23 14	14 6	4 56	24 30	1 48	22 17	0 36	20 22	5 43	18 34	0 31	22 48	0 33	24 3	0 22	0 30	1 52	0 29	10 57	8 45	8 21	18 36		n.a.
W 7	23 9	16 27	5 5	24 15	1 48	22 27	0 33	20 24	5 47	18 33	0 31	22 47	0 33	24 3	0 22	0 30	1 52	0 29	10 57	8 48	8 22	18 37		n.a.
T 8	23 4	18 6	5 0	23 58	1 48	22 37	0 30	20 27	5 50	18 33	0 31	22 46	0 33	24 3	0 22	0 30	1 52	0 30	10 57	8 51	8 23	18 37		n.a.
F 9	22 58	18 58	4 43	23 39	1 48	22 46	0 28	20 30	5 54	18 32	0 30	22 45	0 33	24 3	0 22	0 30	1 52	0 30	10 57	8 55	8 24	18 38		n.a.
S 10	22 52	19 0	4 13	23 18	1 46	22 54	0 25	20 33	5 57	18 32	0 30	22 44	0 33	24 3	0 22	0 30	1 52	0 31	10 57	8 59	8 25	18 38		n.a.
S 11	22 45	18 11	3 32	22 55	1 45	23 2	0 22	20 36	6 0	18 31	0 30	22 43	0 33	24 3	0 22	0 30	1 53	0 31	10 58	9 2	8 27	18 39		n.a.
M12	22 38	16 33	2 41	22 31	1 42	23 9	0 20	20 40	6 4	18 31	0 30	22 42	0 33	24 3	0 22	0 30	1 53	0 32	10 58	9 4	8 28	18 39		n.a.
T 13	22 31	14 9	1 43	22 5	1 39	23 15	0 17	20 44	6 7	18 31	0 30	22 41	0 33	24 3	0 22	0 30	1 53	0 32	10 58	9 6	8 29	18 40		n.a.
W14	22 23	11 6	0 38	21 38	1 36	23 21	0 14	20 48	6 10	18 30	0 29	22 40	0 33	24 3	0 22	0 30	1 53	0 33	10 58	9 7	8 30	18 40		n.a.
T 15	22 15	7 31	0s29	21 9	1 32	23 26	0 11	20 52	6 13	18 30	0 29	22 39	0 33	24 3	0 22	0 29	1 53	0 33	10 58	9 7	8 31	18 41		n.a.
F 16	22 7	3 32	1 36	20 40	1 28	23 31	0 9	20 56	6 16	18 30	0 29	22 38	0 33	24 3	0 22	0 29	1 53	0 33	10 58	9 6	8 33	18 41		n.a.
S 17	21 58	0n42	2 40	20 9	1 23	23 35	0 6	21 1	6 19	18 30	0 29	22 37	0 34	24 3	0 22	0 29	1 53	0 34	10 58	9 6	8 34	18 42		n.a.
S 18	21 48	5 1	3 37	19 37	1 18	23 38	0 3	21 5	6 22	18 30	0 29	22 35	0 34	24 3	0 22	0 29	1 53	0 34	10 58	9 6	8 35	18 42		n.a.
M19	21 39	9 10	4 23	19 4	1 13	23 40	0 1	21 10	6 24	18 30	0 28	22 34	0 34	24 3	0 22	0 29	1 53	0 35	10 58	9 6	8 36	18 43		n.a.
T 20	21 29	12 56	4 55	18 31	1 7	23 42	0n 2	21 15	6 27	18 30	0 28	22 33	0 34	24 3	0 22	0 29	1 53	0 35	10 59	9 7	8 37	18 43		n.a.
W21	21 18	16 1	5 9	17 57	1 1	23 43	0 5	21 20	6 29	18 30	0 28	22 32	0 34	24 3	0 22	0 29	1 53	0 35	10 59	9 8	8 39	18 44		n.a.
T 22	21 7	18 8	5 3	17 22	0 54	23 43	0 7	21 25	6 31	18 30	0 28	22 31	0 34	24 3	0 22	0 28	1 53	0 36	10 59	9 10	8 40	18 44		n.a.
F 23	20 56	19 2	4 37	16 47	0 48	23 43	0 10	21 31	6 33	18 30	0 28	22 30	0 34	24 3	0 22	0 28	1 53	0 36	10 59	9 12	8 41	18 45		n.a.
S 24	20 45	18 35	3 51	16 11	0 41	23 42	0 12	21 36	6 35	18 30	0 27	22 29	0 34	24 3	0 22	0 28	1 53	0 37	10 59	9 14	8 42	18 45		n.a.
S 25	20 33	16 50	2 49	15 35	0 34	23 40	0 15	21 41	6 37	18 31	0 27	22 28	0 34	24 3	0 22	0 28	1 53	0 37	10 59	9 16	8 43	18 46		n.a.
M26	20 21	13 59	1 37	14 58	0 26	23 37	0 18	21 47	6 39	18 31	0 27	22 26	0 34	24 3	0 22	0 28	1 54	0 37	10 59	9 17	8 45	18 46		n.a.
T 27	20 8	10 20	0 20	14 21	0 19	23 34	0 20	21 52	6 40	18 31	0 27	22 25	0 34	24 3	0 22	0 27	1 54	0 38	10 59	9 18	8 46	18 47		n.a.
W28	19 55	6 13	0n56	13 44	0 11	23 30	0 23	21 58	6 41	18 32	0 26	22 24	0 34	24 3	0 22	0 27	1 54	0 38	10 59	9 18	8 47	18 47		n.a.
T 29	19 42	1 54	2 6	13 7	0 3	23 25	0 25	22 3	6 43	18 32	0 26	22 23	0 35	24 3	0 22	0 27	1 54	0 38	10 59	9 17	8 48	18 48		n.a.
F 30	19 28	2s21	3 8	12 30	0s 5	23 20	0 27	22 8	6 43	18 32	0 26	22 22	0 35	24 3	0 22	0 26	1 54	0 39	10 59	9 16	8 49	18 48		n.a.
S 31	19n14	6s23	3n58	11n53	0s14	23n14	0n30	22s14	6s44	18s33	0n26	22n21	0n35	24s 3	0s22	0n26	1s54	0s39	10s59	9n16	8n51	18s48		n.a.

Julian Day Number = 1743884.5, Delta T = 02h45m17s
Ecliptic obliquity = 23°41'05, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°12'34, Lahiri = - 3°05'34 Julian Calendar 1 July 062 == Greg. Calendar 29 June 062

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 62 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 30 9	5♌51'58	8♏12	29♌57	17♋ 1	16°R59	24♏ 2	22♋42	29°R15	5°R25	1°R44	6°R22	7♍27	27♐15	n.a.	S 1
M 2	20 34 6	6°49'59	20°21	1♍19	18°15	16♒44	24° 4	22°50	29♐13	5♈24	1♒43	6♍21	7°24	27°21	n.a.	M 2
T 3	20 38 2	7°48'02	2♐20	2°39	19°29	16°28	24° 6	22°57	29°11	5°23	1°42	6°19	7°20	27°28	n.a.	T 3
W 4	20 41 59	8°46'07	14°14	3°57	20°43	16°12	24° 8	23° 5	29°10	5°22	1°40	6°16	7°17	27°35	n.a.	W 4
T 5	20 45 55	9°44'13	26° 6	5°14	21°56	15°56	24°10	23°12	29° 8	5°22	1°39	6°12	7°14	27°42	n.a.	T 5
F 6	20 49 52	10°42'21	8♑ 0	6°29	23°10	15°40	24°12	23°20	29° 6	5°21	1°38	6° 7	7°11	27°48	n.a.	F 6
S 7	20 53 48	11°40'31	19°58	7°42	24°24	15°23	24°15	23°27	29° 5	5°20	1°36	6° 3	7° 8	27°55	n.a.	S 7
S 8	20 57 45	12°38'42	2♒ 2	8°54	25°38	15° 6	24°18	23°34	29° 3	5°19	1°35	6° 0	7° 4	28° 2	n.a.	S 8
M 9	21 1 41	13°36'55	14°15	10° 3	26°52	14°50	24°21	23°42	29° 2	5°18	1°34	5°57	7° 1	28° 8	n.a.	M 9
T 10	21 5 38	14°35'10	26°37	11°10	28° 6	14°33	24°24	23°49	29° 0	5°17	1°33	5°56	6°58	28°15	n.a.	T 10
W11	21 9 34	15°33'26	9♓10	12°16	29°20	14°17	24°27	23°56	28°59	5°16	1°31	5°D56	6°55	28°22	n.a.	W11
T 12	21 13 31	16°31'45	21°55	13°18	0♌34	14° 0	24°31	24° 4	28°57	5°16	1°30	5°56	6°52	28°29	n.a.	T 12
F 13	21 17 28	17°30'06	4♈54	14°19	1°49	13°44	24°34	24°11	28°56	5°15	1°29	5°57	6°49	28°35	n.a.	F 13
S 14	21 21 24	18°28'29	18° 6	15°17	3° 3	13°28	24°38	24°18	28°55	5°13	1°28	5°59	6°45	28°42	n.a.	S 14
S 15	21 25 21	19°26'54	1♉34	16°12	4°17	13°12	24°42	24°25	28°54	5°12	1°26	6° 0	6°42	28°49	n.a.	S 15
M16	21 29 17	20°25'21	15°18	17° 4	5°31	12°56	24°46	24°33	28°52	5°11	1°25	6°R 1	6°39	28°55	n.a.	M16
T 17	21 33 14	21°23'51	29°19	17°53	6°46	12°41	24°51	24°40	28°51	5°10	1°24	6° 1	6°36	29° 2	n.a.	T 17
W18	21 37 10	22°22'23	13♊35	18°39	8° 0	12°26	24°55	24°47	28°50	5° 9	1°23	6° 0	6°33	29° 9	n.a.	W18
T 19	21 41 7	23°20'58	28° 5	19°21	9°15	12°11	25° 0	24°54	28°49	5° 8	1°22	5°59	6°29	29°16	n.a.	T 19
F 20	21 45 3	24°19'35	12♋42	19°59	10°29	11°57	25° 5	25° 1	28°48	5° 7	1°20	5°57	6°26	29°22	n.a.	F 20
S 21	21 49 0	25°18'14	27°24	20°33	11°43	11°44	25°10	25° 8	28°47	5° 6	1°19	5°56	6°23	29°29	n.a.	S 21
S 22	21 52 57	26°16'55	12♌ 1	21° 3	12°58	11°31	25°15	25°15	28°46	5° 4	1°18	5°55	6°20	29°36	n.a.	S 22
M23	21 56 53	27°15'38	26°29	21°28	14°13	11°18	25°20	25°22	28°45	5° 3	1°17	5°54	6°17	29°42	n.a.	M23
T 24	22 0 50	28°14'23	10♍41	21°47	15°27	11° 6	25°26	25°29	28°44	5° 2	1°16	5°D54	6°14	29°49	n.a.	T 24
W25	22 4 46	29°13'10	24°33	22° 1	16°42	10°55	25°31	25°36	28°43	5° 1	1°15	5°55	6°10	29°56	n.a.	W25
T 26	22 8 43	0♍12'00	8♎ 3	22° 9	17°56	10°44	25°37	25°42	28°43	4°59	1°14	5°55	6° 7	0♑ 2	n.a.	T 26
F 27	22 12 39	1°10'51	21° 9	22°R10	19°11	10°34	25°43	25°49	28°42	4°58	1°12	5°56	6° 4	0° 9	n.a.	F 27
S 28	22 16 36	2° 9'44	3♏54	22° 5	20°26	10°24	25°49	25°56	28°41	4°57	1°11	5°56	6° 1	0°16	n.a.	S 28
S 29	22 20 32	3° 8'38	16°20	21°52	21°41	10°16	25°56	26° 3	28°41	4°55	1°10	5°56	5°58	0°23	n.a.	S 29
M30	22 24 29	4° 7'35	28°31	21°33	22°55	10° 8	26° 2	26° 9	28°40	4°54	1° 9	5°56	5°55	0°29	n.a.	M30
T 31	22 28 26	5♍ 6'34	10♐31	21♍ 6	24♌10	10♒ 1	26♏ 9	26♋16	28♐40	4♈53	1♒ 8	5°R56	5♍51	0♑36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n 0	10s 2	4n36	11n15	0s22	23n 7	0n32	22s19	6s45	18s34	0n26	22n19	0n35	24s 3	0s22	0n26	1s54	0s39	10s59	9n16	8n52	18s49		n.a.
M 2	18 45	13 11	5 1	10 38	0 31	23 0	0 34	22 24	6 45	18 34	0 25	22 18	0 35	24 3	0 22	0 25	1 54	0 40	10 59	9 16	8 53	18 49		n.a.
T 3	18 30	15 44	5 12	10 1	0 40	22 52	0 37	22 29	6 45	18 35	0 25	22 17	0 35	24 3	0 22	0 25	1 54	0 40	10 59	9 17	8 54	18 50		n.a.
W 4	18 15	17 37	5 10	9 24	0 49	22 43	0 39	22 34	6 45	18 36	0 25	22 16	0 35	24 3	0 22	0 25	1 54	0 41	10 59	9 18	8 55	18 50		n.a.
T 5	18 0	18 43	4 55	8 48	0 58	22 33	0 41	22 39	6 45	18 36	0 25	22 15	0 35	24 3	0 22	0 24	1 54	0 41	10 59	9 20	8 57	18 51		n.a.
F 6	17 44	19 1	4 26	8 12	1 7	22 23	0 43	22 44	6 45	18 37	0 25	22 14	0 35	24 3	0 22	0 24	1 54	0 41	10 59	9 21	8 58	18 51		n.a.
S 7	17 28	18 27	3 46	7 36	1 16	22 12	0 46	22 48	6 44	18 38	0 24	22 12	0 35	24 3	0 22	0 24	1 54	0 41	10 59	9 23	8 59	18 51		n.a.
S 8	17 11	17 3	2 56	7 1	1 25	22 1	0 48	22 52	6 43	18 39	0 24	22 11	0 36	24 3	0 22	0 23	1 54	0 42	10 59	9 24	9 0	18 52		n.a.
M 9	16 54	14 52	1 57	6 26	1 34	21 49	0 50	22 57	6 42	18 40	0 24	22 10	0 36	24 3	0 22	0 23	1 54	0 42	10 59	9 25	9 1	18 52		n.a.
T 10	16 37	11 58	0 51	5 52	1 43	21 36	0 52	23 1	6 41	18 41	0 24	22 9	0 36	24 3	0 22	0 22	1 54	0 42	10 59	9 26	9 3	18 53		n.a.
W11	16 20	8 29	0s18	5 18	1 52	21 22	0 54	23 4	6 40	18 42	0 24	22 8	0 36	24 3	0 22	0 22	1 54	0 43	10 59	9 26	9 4	18 53		n.a.
T 12	16 3	4 34	1 27	4 46	2 1	21 8	0 56	23 8	6 38	18 43	0 23	22 7	0 36	24 3	0 22	0 22	1 55	0 43	10 59	9 26	9 5	18 53		n.a.
F 13	15 45	0 23	2 33	4 14	2 10	20 54	0 57	23 11	6 36	18 44	0 23	22 5	0 36	24 3	0 22	0 21	1 55	0 43	10 59	9 25	9 6	18 54		n.a.
S 14	15 27	3n54	3 32	3 43	2 19	20 38	0 59	23 14	6 34	18 45	0 23	22 4	0 36	24 2	0 22	0 21	1 55	0 43	10 59	9 25	9 7	18 54		n.a.
S 15	15 8	8 4	4 21	3 14	2 28	20 22	1 1	23 17	6 32	18 46	0 23	22 3	0 36	24 2	0 22	0 20	1 55	0 44	10 59	9 24	9 8	18 55		n.a.
M16	14 50	11 52	4 56	2 45	2 37	20 6	1 3	23 19	6 30	18 47	0 23	22 2	0 36	24 2	0 22	0 20	1 55	0 44	10 59	9 24	9 10	18 55		n.a.
T 17	14 31	15 6	5 14	2 18	2 45	19 49	1 4	23 21	6 27	18 49	0 22	22 1	0 37	24 2	0 22	0 19	1 55	0 44	10 59	9 24	9 11	18 55		n.a.
W18	14 12	17 29	5 13	1 53	2 53	19 31	1 6	23 23	6 25	18 50	0 22	21 59	0 37	24 2	0 22	0 19	1 55	0 44	10 59	9 24	9 12	18 56		n.a.
T 19	13 52	18 47	4 53	1 29	3 1	19 13	1 7	23 25	6 22	18 51	0 22	21 58	0 37	24 2	0 22	0 18	1 55	0 45	10 59	9 25	9 13	18 56		n.a.
F 20	13 33	18 52	4 14	1 7	3 9	18 54	1 9	23 26	6 19	18 53	0 22	21 57	0 37	24 2	0 22	0 18	1 55	0 45	10 59	9 25	9 14	18 57		n.a.
S 21	13 13	17 40	3 18	0 47	3 16	18 34	1 10	23 27	6 16	18 54	0 22	21 56	0 37	24 2	0 22	0 17	1 55	0 45	10 59	9 26	9 16	18 57		n.a.
S 22	12 53	15 18	2 9	0 29	3 23	18 14	1 12	23 28	6 13	18 55	0 22	21 55	0 37	24 2	0 22	0 17	1 55	0 45	10 59	9 26	9 17	18 57		n.a.
M23	12 33	12 0	0 52	0 13	3 29	17 54	1 13	23 28	6 9	18 57	0 21	21 54	0 37	24 2	0 22	0 16	1 55	0 46	10 59	9 26	9 18	18 58		n.a.
T 24	12 12	8 3	0n27	0 0	3 35	17 33	1 14	23 28	6 6	18 58	0 21	21 52	0 37	24 2	0 22	0 16	1 55	0 46	10 59	9 26	9 19	18 58		n.a.
W25	11 52	3 44	1 42	0s10	3 40	17 11	1 15	23 28	6 2	19 0	0 21	21 51	0 37	24 2	0 22	0 15	1 55	0 46	10 59	9 26	9 20	18 58		n.a.
T 26	11 31	0s38	2 49	0 17	3 44	16 49	1 17	23 27	5 58	19 2	0 21	21 50	0 38	24 2	0 22	0 15	1 55	0 46	10 59	9 26	9 22	18 59		n.a.
F 27	11 10	4 51	3 46	0 20	3 47	16 27	1 18	23 27	5 55	19 3	0 21	21 49	0 38	24 2	0 22	0 14	1 55	0 46	10 58	9 26	9 23	18 59		n.a.
S 28	10 49	8 44	4 29	0 20	3 50	16 4	1 19	23 25	5 51	19 5	0 20	21 48	0 38	24 2	0 22	0 13	1 55	0 46	10 58	9 26	9 24	18 59		n.a.
S 29	10 27	12 7	4 59	0 16	3 51	15 41	1 20	23 24	5 47	19 7	0 20	21 47	0 38	24 2	0 22	0 13	1 55	0 47	10 58	9 26	9 25	19 0		n.a.
M30	10 6	14 55	5 15	0 8	3 51	15 17	1 20	23 22	5 42	19 8	0 20	21 46	0 38	24 2	0 22	0 12	1 55	0 47	10 58	9 26	9 26	19 0		n.a.
T 31	9n44	17s 2	5n16	0n 4	3s49	14n53	1n21	23s20	5s38	19s10	0n20	21n44	0n38	24s 2	0s22	0n12	1s55	0s47	10s58	9n26	9n27	19s 1		n.a.

Julian Day Number = 1743915.5, Delta T = 02h45m16s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°12'30, Lahiri = - 3°05'30 Julian Calendar 1 Aug. 062 == Greg. Calendar 30 July 062

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 62 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 32 22	6♍ 5'34	22♐25	20°R31	25♌25	9°R55	26♏16	26♋22	28°R39	4°R51	1°R 7	5°D56	5♍48	0♑43	n.a.	W 1
T 2	22 36 19	7° 4'36	4♑18	19♍49	26°40	9♒49	26°23	26°29	28♐39	4♈50	1♒ 6	5♍56	5°45	0°49	n.a.	T 2
F 3	22 40 15	8° 3'41	16°13	19° 0	27°55	9°44	26°30	26°35	28°38	4°48	1° 5	5°57	5°42	0°56	n.a.	F 3
S 4	22 44 12	9° 2'47	28°14	18° 4	29° 9	9°40	26°37	26°41	28°38	4°47	1° 4	5°57	5°39	1° 3	n.a.	S 4
S 5	22 48 8	10° 1'55	10♒25	17° 3	0♍24	9°37	26°44	26°48	28°38	4°45	1° 3	5°57	5°35	1°10	n.a.	S 5
M 6	22 52 5	11° 1'05	22°49	15°58	1°39	9°34	26°52	26°54	28°38	4°44	1° 2	5°58	5°32	1°16	n.a.	M 6
T 7	22 56 1	12° 0'17	5♓27	14°49	2°54	9°33	26°59	27° 0	28°37	4°42	1° 1	5°R58	5°29	1°23	n.a.	T 7
W 8	22 59 58	12°59'31	18°20	13°39	4° 9	9°32	27° 7	27° 6	28°37	4°41	1° 0	5°58	5°26	1°30	n.a.	W 8
T 9	23 3 54	13°58'47	1♈27	12°29	5°24	9°D32	27°15	27°12	28°37	4°39	0°59	5°57	5°23	1°36	n.a.	T 9
F 10	23 7 51	14°58'06	14°49	11°22	6°39	9°33	27°23	27°18	28°D37	4°38	0°59	5°56	5°20	1°43	n.a.	F 10
S 11	23 11 48	15°57'26	28°25	10°19	7°54	9°34	27°31	27°24	28°37	4°36	0°58	5°55	5°16	1°50	n.a.	S 11
S 12	23 15 44	16°56'50	12♉11	9°22	9° 9	9°36	27°40	27°30	28°37	4°35	0°57	5°54	5°13	1°57	n.a.	S 12
M13	23 19 41	17°56'15	26° 8	8°32	10°25	9°39	27°48	27°36	28°37	4°33	0°56	5°53	5°10	2° 3	n.a.	M13
T 14	23 23 37	18°55'43	10♊12	7°52	11°40	9°43	27°57	27°42	28°38	4°31	0°55	5°52	5° 7	2°10	n.a.	T 14
W15	23 27 34	19°55'14	24°22	7°22	12°55	9°48	28° 5	27°47	28°38	4°30	0°55	5°D52	5° 4	2°17	n.a.	W15
T 16	23 31 30	20°54'47	8♋36	7° 2	14°10	9°53	28°14	27°53	28°38	4°28	0°54	5°52	5° 1	2°23	n.a.	T 16
F 17	23 35 27	21°54'22	22°51	6°D54	15°25	9°59	28°23	27°59	28°38	4°26	0°53	5°53	4°57	2°30	n.a.	F 17
S 18	23 39 23	22°54'00	7♌ 5	6°56	16°40	10° 6	28°32	28° 4	28°39	4°25	0°52	5°55	4°54	2°37	n.a.	S 18
S 19	23 43 20	23°53'40	21°14	7° 9	17°56	10°14	28°41	28° 9	28°39	4°23	0°52	5°56	4°51	2°44	n.a.	S 19
M20	23 47 17	24°53'22	5♍16	7°33	19°11	10°22	28°51	28°15	28°40	4°21	0°51	5°R56	4°48	2°50	n.a.	M20
T 21	23 51 13	25°53'07	19° 6	8° 6	20°26	10°31	29° 0	28°20	28°40	4°20	0°50	5°56	4°45	2°57	n.a.	T 21
W22	23 55 10	26°52'53	2♎42	8°49	21°41	10°41	29°10	28°25	28°41	4°18	0°50	5°54	4°41	3° 4	n.a.	W22
T 23	23 59 6	27°52'42	16° 1	9°39	22°57	10°51	29°19	28°30	28°42	4°16	0°49	5°51	4°38	3°10	n.a.	T 23
F 24	0 3 3	28°52'32	29° 3	10°37	24°12	11° 2	29°29	28°35	28°42	4°15	0°48	5°48	4°35	3°17	n.a.	F 24
S 25	0 6 59	29°52'25	11♏46	11°42	25°27	11°14	29°39	28°40	28°43	4°13	0°48	5°44	4°32	3°24	n.a.	S 25
S 26	0 10 56	0♎52'19	24°12	12°52	26°43	11°27	29°49	28°45	28°44	4°11	0°47	5°40	4°29	3°30	n.a.	S 26
M27	0 14 52	1°52'15	6♐23	14° 8	27°58	11°40	29°59	28°50	28°45	4°10	0°47	5°37	4°26	3°37	n.a.	M27
T 28	0 18 49	2°52'13	18°24	15°27	29°13	11°54	0♐ 9	28°55	28°46	4° 8	0°46	5°35	4°22	3°44	n.a.	T 28
W29	0 22 45	3°52'13	0♑18	16°51	0♎29	12° 8	0°20	28°59	28°47	4° 6	0°46	5°D34	4°19	3°51	n.a.	W29
T 30	0 26 42	4♎52'15	12♑ 9	18♍17	1♏44	12♒23	0♐30	29♋ 4	28♐48	4♈ 5	0♒45	5♍34	4♍16	3♑57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n22	18s24	5n 4	0n21	3s46	14n28	1n22	23s18	5s34	19s12	0n20	21n43	0n38	24s 2	0s22	0n11	1s55	0s47	10s58	9n26	9n29	19s 1		n.a.
T 2	9 0	18 58	4 39	0 42	3 41	14 3	1 23	23 15	5 30	19 14	0 20	21 42	0 38	24 2	0 22	0 10	1 55	0 47	10 58	9 26	9 30	19 1		n.a.
F 3	8 38	18 41	4 2	1 8	3 34	13 37	1 23	23 13	5 25	19 15	0 19	21 41	0 39	24 2	0 22	0 10	1 55	0 47	10 58	9 25	9 31	19 2		n.a.
S 4	8 16	17 33	3 14	1 37	3 25	13 12	1 24	23 9	5 21	19 17	0 19	21 40	0 39	24 2	0 21	0 9	1 56	0 47	10 58	9 25	9 32	19 2		n.a.
S 5	7 53	15 37	2 17	2 11	3 14	12 45	1 24	23 6	5 17	19 19	0 19	21 39	0 39	24 2	0 21	0 9	1 56	0 48	10 57	9 25	9 33	19 2		n.a.
M 6	7 30	12 55	1 12	2 49	3 1	12 19	1 25	23 2	5 12	19 21	0 19	21 38	0 39	24 2	0 21	0 8	1 56	0 48	10 57	9 25	9 35	19 2		n.a.
T 7	7 8	9 34	0 3	3 29	2 47	11 52	1 25	22 59	5 8	19 23	0 19	21 37	0 39	24 2	0 21	0 7	1 56	0 48	10 57	9 25	9 36	19 3		n.a.
W 8	6 45	5 42	1s 8	4 11	2 30	11 25	1 25	22 54	5 3	19 25	0 19	21 36	0 39	24 2	0 21	0 7	1 56	0 48	10 57	9 25	9 37	19 3		n.a.
T 9	6 22	1 30	2 17	4 55	2 12	10 57	1 26	22 50	4 59	19 27	0 18	21 35	0 39	24 2	0 21	0 6	1 56	0 48	10 57	9 25	9 38	19 3		n.a.
F 10	5 59	2n51	3 19	5 38	1 53	10 29	1 26	22 46	4 54	19 29	0 18	21 34	0 40	24 2	0 21	0 5	1 56	0 48	10 57	9 26	9 39	19 4		n.a.
S 11	5 36	7 6	4 11	6 20	1 33	10 1	1 26	22 41	4 49	19 31	0 18	21 32	0 40	24 2	0 21	0 5	1 56	0 48	10 57	9 26	9 40	19 4		n.a.
S 12	5 12	11 3	4 50	7 1	1 13	9 33	1 26	22 36	4 45	19 33	0 18	21 31	0 40	24 2	0 21	0 4	1 56	0 48	10 56	9 27	9 42	19 4		n.a.
M13	4 49	14 26	5 12	7 38	0 53	9 4	1 26	22 31	4 40	19 35	0 18	21 30	0 40	24 2	0 21	0 3	1 56	0 48	10 56	9 27	9 43	19 5		n.a.
T 14	4 25	17 0	5 15	8 12	0 33	8 35	1 26	22 25	4 36	19 37	0 18	21 29	0 40	24 2	0 21	0 3	1 56	0 48	10 56	9 27	9 44	19 5		n.a.
W15	4 2	18 34	5 0	8 41	0 13	8 6	1 26	22 20	4 31	19 39	0 17	21 28	0 40	24 2	0 21	0 2	1 56	0 48	10 56	9 27	9 45	19 5		n.a.
T 16	3 38	18 58	4 26	9 6	0n 5	7 36	1 25	22 14	4 27	19 41	0 17	21 27	0 40	24 2	0 21	0 1	1 56	0 48	10 56	9 27	9 46	19 6		n.a.
F 17	3 15	18 10	3 36	9 25	0 23	7 7	1 25	22 8	4 22	19 44	0 17	21 26	0 41	24 2	0 21	0 1	1 56	0 48	10 56	9 27	9 47	19 6		n.a.
S 18	2 51	16 14	2 33	9 40	0 39	6 37	1 25	22 1	4 18	19 46	0 17	21 25	0 41	24 2	0 21	0 0	1 56	0 48	10 55	9 26	9 49	19 6		n.a.
S 19	2 27	13 18	1 20	9 48	0 54	6 7	1 24	21 55	4 13	19 48	0 17	21 25	0 41	24 2	0 21	0s 1	1 56	0 48	10 55	9 26	9 50	19 6		n.a.
M20	2 3	9 37	0 4	9 52	1 7	5 36	1 24	21 48	4 9	19 50	0 17	21 24	0 41	24 2	0 21	0 1	1 56	0 48	10 55	9 26	9 51	19 7		n.a.
T 21	1 39	5 27	1n12	9 50	1 19	5 6	1 23	21 42	4 4	19 52	0 16	21 23	0 41	24 2	0 21	0 2	1 56	0 48	10 55	9 26	9 52	19 7		n.a.
W22	1 15	1 5	2 22	9 43	1 29	4 35	1 23	21 35	4 0	19 55	0 16	21 22	0 41	24 2	0 21	0 3	1 56	0 48	10 55	9 26	9 53	19 7		n.a.
T 23	0 51	3s15	3 23	9 32	1 38	4 5	1 22	21 28	3 56	19 57	0 16	21 21	0 41	24 2	0 21	0 3	1 56	0 48	10 55	9 27	9 54	19 7		n.a.
F 24	0 27	7 19	4 12	9 17	1 45	3 34	1 21	21 20	3 51	19 59	0 16	21 20	0 42	24 2	0 21	0 4	1 56	0 48	10 54	9 29	9 56	19 8		n.a.
S 25	0 3	10 58	4 47	8 58	1 52	3 3	1 20	21 13	3 47	20 2	0 16	21 19	0 42	24 2	0 21	0 5	1 56	0 48	10 54	9 30	9 57	19 8		n.a.
S 26	0s21	14 3	5 8	8 35	1 56	2 32	1 19	21 5	3 43	20 4	0 16	21 18	0 42	24 2	0 21	0 5	1 56	0 48	10 54	9 32	9 58	19 8		n.a.
M27	0 45	16 27	5 14	8 9	2 0	2 1	1 19	20 57	3 39	20 6	0 16	21 17	0 42	24 2	0 21	0 6	1 56	0 48	10 54	9 33	9 59	19 9		n.a.
T 28	1 9	18 6	5 6	7 40	2 2	1 30	1 18	20 50	3 34	20 8	0 15	21 16	0 42	24 2	0 21	0 7	1 56	0 48	10 54	9 34	10 0	19 9		n.a.
W29	1 33	18 56	4 45	7 9	2 4	0 59	1 17	20 41	3 30	20 11	0 15	21 16	0 42	24 2	0 21	0 7	1 56	0 48	10 53	9 34	10 2	19 9		n.a.
T 30	1s57	18s56	4n12	6n35	2n 5	0n27	1n15	20s33	3s26	20s13	0n15	21n15	0n42	24s 2	0s21	0s 8	1s56	0s48	10s53	9n34	10n 3	19s 9		n.a.

Julian Day Number = 1743946.5, Delta T = 02h45m15s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°12'26, Lahiri = - 3°05'26 Julian Calendar 1 Sept. 062 == Greg. Calendar 30 Aug. 062

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 62 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 30 39	5♎52'18	24♑ 3	19♍46	2♎59	12♒39	0♐41	29♋ 8	28♐49	4°R 3	0°R45	5♍35	4♍13	4♑ 4	n.a.	F 1
S 2	0 34 35	6°52'23	6♒ 5	21°17	4°15	12°55	0°51	29°13	28°50	4♈ 1	0♒45	5°37	4°10	4°11	n.a.	S 2
S 3	0 38 32	7°52'29	18°20	22°50	5°30	13°11	1° 2	29°17	28°51	4° 0	0°44	5°39	4° 6	4°17	n.a.	S 3
M 4	0 42 28	8°52'38	0♓50	24°24	6°46	13°29	1°13	29°21	28°52	3°58	0°44	5°R40	4° 3	4°24	n.a.	M 4
T 5	0 46 25	9°52'48	13°39	26° 0	8° 1	13°47	1°24	29°25	28°53	3°56	0°44	5°39	4° 0	4°31	n.a.	T 5
W 6	0 50 21	10°52'59	26°50	27°36	9°16	14° 5	1°35	29°29	28°55	3°55	0°43	5°38	3°57	4°37	n.a.	W 6
T 7	0 54 18	11°53'13	10♈20	29°13	10°32	14°24	1°46	29°33	28°56	3°53	0°43	5°34	3°54	4°44	n.a.	T 7
F 8	0 58 14	12°53'28	24° 9	0♎50	11°47	14°43	1°57	29°37	28°57	3°51	0°43	5°29	3°51	4°51	n.a.	F 8
S 9	1 2 11	13°53'46	8♉14	2°27	13° 3	15° 3	2° 8	29°41	28°59	3°50	0°43	5°23	3°47	4°58	n.a.	S 9
S 10	1 6 8	14°54'05	22°28	4° 5	14°18	15°24	2°20	29°45	29° 0	3°48	0°42	5°16	3°44	5° 4	n.a.	S 10
M11	1 10 4	15°54'26	6♊48	5°43	15°34	15°44	2°31	29°48	29° 2	3°46	0°42	5°11	3°41	5°11	n.a.	M11
T 12	1 14 1	16°54'50	21° 8	7°21	16°49	16° 6	2°43	29°52	29° 3	3°45	0°42	5° 6	3°38	5°18	n.a.	T 12
W13	1 17 57	17°55'15	5♋25	8°59	18° 5	16°27	2°54	29°55	29° 5	3°43	0°42	5° 4	3°35	5°24	n.a.	W13
T 14	1 21 54	18°55'43	19°35	10°37	19°20	16°50	3° 6	29°58	29° 7	3°41	0°42	5°D 3	3°32	5°31	n.a.	T 14
F 15	1 25 50	19°56'12	3♌37	12°14	20°35	17°12	3°18	0♌ 2	29° 8	3°40	0°42	5° 4	3°28	5°38	n.a.	F 15
S 16	1 29 47	20°56'44	17°31	13°52	21°51	17°35	3°30	0° 5	29°10	3°38	0°42	5° 5	3°25	5°45	n.a.	S 16
S 17	1 33 43	21°57'17	1♍15	15°29	23° 6	17°59	3°42	0° 8	29°12	3°37	0°D42	5°R 6	3°22	5°51	n.a.	S 17
M18	1 37 40	22°57'53	14°49	17° 6	24°22	18°22	3°54	0°11	29°14	3°35	0°42	5° 5	3°19	5°58	n.a.	M18
T 19	1 41 36	23°58'30	28°13	18°43	25°37	18°47	4° 6	0°13	29°16	3°33	0°42	5° 3	3°16	6° 5	n.a.	T 19
W20	1 45 33	24°59'09	11♎26	20°19	26°53	19°11	4°18	0°16	29°18	3°32	0°42	4°58	3°12	6°11	n.a.	W20
T 21	1 49 30	25°59'49	24°27	21°55	28° 8	19°36	4°30	0°19	29°20	3°30	0°42	4°51	3° 9	6°18	n.a.	T 21
F 22	1 53 26	27° 0'31	7♏15	23°31	29°24	20° 2	4°42	0°21	29°22	3°29	0°42	4°42	3° 6	6°25	n.a.	F 22
S 23	1 57 23	28° 1'15	19°49	25° 7	0♏39	20°27	4°55	0°24	29°24	3°27	0°42	4°31	3° 3	6°31	n.a.	S 23
S 24	2 1 19	29° 1'59	2♐10	26°43	1°55	20°53	5° 7	0°26	29°26	3°26	0°43	4°21	3° 0	6°38	n.a.	S 24
M25	2 5 16	0♏ 2'46	14°19	28°18	3°10	21°20	5°20	0°28	29°28	3°24	0°43	4°11	2°57	6°45	n.a.	M25
T 26	2 9 12	1° 3'33	26°18	29°53	4°26	21°47	5°32	0°30	29°30	3°23	0°43	4° 3	2°53	6°52	n.a.	T 26
W27	2 13 9	2° 4'22	8♑10	1♏28	5°41	22°14	5°45	0°32	29°33	3°21	0°43	3°58	2°50	6°58	n.a.	W27
T 28	2 17 5	3° 5'12	19°59	3° 3	6°57	22°41	5°58	0°34	29°35	3°20	0°44	3°54	2°47	7° 5	n.a.	T 28
F 29	2 21 2	4° 6'03	1♒51	4°38	8°12	23° 9	6°10	0°36	29°37	3°19	0°44	3°D53	2°44	7°12	n.a.	F 29
S 30	2 24 59	5° 6'54	13°50	6°12	9°28	23°37	6°23	0°37	29°40	3°17	0°44	3°54	2°41	7°18	n.a.	S 30
S 31	2 28 55	6♏ 7'47	26♒ 2	7♏47	10♏43	24♒ 5	6♐36	0♌39	29♐42	3♈16	0♒45	3♍54	2♍37	7♑25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s21	18s 6	3n28	6n 0	2n 4	0s 4	1n14	20s25	3s22	20s15	0n15	21n14	0n43	24s 2	0s21	0s 9	1s56	0s47	10s53	9n33	10n 4	19s 9		n.a.
S 2	2 45	16 27	2 35	5 22	2 3	0 35	1 13	20 16	3 18	20 18	0 15	21 13	0 43	24 2	0 21	0 9	1 56	0 47	10 53	9 33	10 5	19 10		n.a.
S 3	3 9	14 1	1 33	4 44	2 2	1 7	1 12	20 8	3 14	20 20	0 15	21 13	0 43	24 2	0 21	0 10	1 56	0 47	10 53	9 32	10 6	19 10		n.a.
M 4	3 33	10 53	0 26	4 4	1 59	1 38	1 10	19 59	3 10	20 23	0 15	21 12	0 43	24 2	0 21	0 11	1 56	0 47	10 52	9 32	10 7	19 10		n.a.
T 5	3 57	7 10	0s44	3 23	1 56	2 9	1 9	19 50	3 6	20 25	0 14	21 11	0 43	24 2	0 21	0 11	1 56	0 47	10 52	9 32	10 9	19 10		n.a.
W 6	4 21	3 0	1 53	2 41	1 53	2 41	1 8	19 41	3 3	20 27	0 14	21 10	0 43	24 2	0 21	0 12	1 56	0 47	10 52	9 33	10 10	19 11		n.a.
T 7	4 45	1n25	2 58	1 59	1 49	3 12	1 6	19 32	2 59	20 30	0 14	21 10	0 44	24 2	0 21	0 13	1 56	0 47	10 52	9 34	10 11	19 11		n.a.
F 8	5 9	5 51	3 53	1 16	1 45	3 43	1 5	19 22	2 55	20 32	0 14	21 9	0 44	24 2	0 21	0 13	1 56	0 47	10 51	9 36	10 12	19 11		n.a.
S 9	5 32	10 2	4 36	0 33	1 40	4 14	1 3	19 13	2 51	20 35	0 14	21 8	0 44	24 2	0 21	0 14	1 56	0 46	10 51	9 38	10 13	19 11		n.a.
S 10	5 56	13 43	5 2	0s11	1 35	4 45	1 1	19 3	2 48	20 37	0 14	21 8	0 44	24 2	0 21	0 15	1 56	0 46	10 51	9 40	10 14	19 12		n.a.
M11	6 19	16 35	5 9	0 55	1 30	5 16	1 0	18 53	2 44	20 39	0 14	21 7	0 44	24 2	0 21	0 15	1 56	0 46	10 51	9 43	10 15	19 12		n.a.
T 12	6 43	18 26	4 58	1 39	1 25	5 47	0 58	18 44	2 41	20 42	0 13	21 7	0 44	24 2	0 21	0 16	1 56	0 46	10 51	9 44	10 17	19 12		n.a.
W13	7 6	19 7	4 27	2 23	1 19	6 18	0 56	18 34	2 37	20 44	0 13	21 6	0 45	24 2	0 21	0 17	1 56	0 46	10 50	9 45	10 18	19 12		n.a.
T 14	7 29	18 35	3 41	3 7	1 13	6 48	0 54	18 24	2 34	20 47	0 13	21 6	0 45	24 2	0 21	0 17	1 56	0 45	10 50	9 45	10 19	19 12		n.a.
F 15	7 52	16 55	2 42	3 52	1 7	7 19	0 53	18 13	2 30	20 49	0 13	21 5	0 45	24 2	0 21	0 18	1 56	0 45	10 50	9 45	10 20	19 13		n.a.
S 16	8 15	14 15	1 34	4 35	1 1	7 49	0 51	18 3	2 27	20 51	0 13	21 5	0 45	24 2	0 21	0 19	1 56	0 45	10 50	9 45	10 21	19 13		n.a.
S 17	8 38	10 49	0 21	5 19	0 54	8 19	0 49	17 52	2 24	20 54	0 13	21 4	0 45	24 2	0 21	0 19	1 56	0 45	10 49	9 44	10 22	19 13		n.a.
M18	9 1	6 50	0n52	6 3	0 48	8 49	0 47	17 42	2 20	20 56	0 13	21 4	0 45	24 2	0 21	0 20	1 56	0 45	10 49	9 44	10 24	19 13		n.a.
T 19	9 24	2 34	2 1	6 46	0 42	9 19	0 45	17 31	2 17	20 59	0 13	21 3	0 46	24 2	0 21	0 20	1 56	0 44	10 49	9 45	10 25	19 13		n.a.
W20	9 46	1s46	3 3	7 29	0 35	9 48	0 43	17 20	2 14	21 1	0 12	21 3	0 46	24 2	0 21	0 21	1 56	0 44	10 49	9 47	10 26	19 13		n.a.
T 21	10 8	5 57	3 53	8 11	0 29	10 17	0 41	17 9	2 11	21 3	0 12	21 2	0 46	24 2	0 21	0 22	1 56	0 44	10 49	9 50	10 27	19 14		n.a.
F 22	10 31	9 48	4 31	8 53	0 22	10 46	0 39	16 58	2 8	21 6	0 12	21 2	0 46	24 2	0 21	0 22	1 56	0 44	10 48	9 53	10 28	19 14		n.a.
S 23	10 53	13 8	4 55	9 35	0 15	11 15	0 37	16 47	2 5	21 8	0 12	21 2	0 46	24 2	0 21	0 23	1 56	0 43	10 48	9 57	10 29	19 14		n.a.
S 24	11 15	15 50	5 5	10 16	0 9	11 43	0 34	16 36	2 2	21 11	0 12	21 1	0 46	24 2	0 21	0 23	1 56	0 43	10 48	10 1	10 31	19 14		n.a.
M25	11 36	17 47	5 0	10 57	0 2	12 12	0 32	16 24	1 59	21 13	0 12	21 1	0 47	24 2	0 21	0 24	1 56	0 43	10 48	10 4	10 32	19 14		n.a.
T 26	11 58	18 55	4 43	11 37	0s 5	12 40	0 30	16 13	1 56	21 15	0 12	21 1	0 47	24 2	0 21	0 24	1 56	0 43	10 47	10 7	10 33	19 14		n.a.
W27	12 19	19 13	4 13	12 17	0 11	13 7	0 28	16 1	1 53	21 18	0 12	21 0	0 47	24 2	0 21	0 25	1 56	0 42	10 47	10 9	10 34	19 15		n.a.
T 28	12 40	18 41	3 32	12 56	0 18	13 34	0 25	15 50	1 50	21 20	0 11	21 0	0 47	24 2	0 21	0 26	1 56	0 42	10 47	10 11	10 35	19 15		n.a.
F 29	13 1	17 19	2 43	13 34	0 24	14 1	0 23	15 38	1 47	21 22	0 11	21 0	0 47	24 2	0 21	0 26	1 56	0 42	10 47	10 11	10 36	19 15		n.a.
S 30	13 22	15 10	1 45	14 12	0 31	14 28	0 21	15 26	1 45	21 25	0 11	21 0	0 48	24 2	0 21	0 27	1 55	0 41	10 46	10 11	10 38	19 15		n.a.
S 31	13s42	12s19	0n42	14s50	0s37	14s54	0n19	15s14	1s42	21s27	0n11	21n 0	0n48	24s 2	0s21	0s27	1s55	0s41	10s46	10n11	10n39	19s15		n.a.

Julian Day Number = 1743976.5, Delta T = 02h45m14s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°12'22, Lahiri = - 3°05'22 Julian Calendar 1 Oct. 062 == Greg. Calendar 29 Sept. 062

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 62 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 32 52	7♏ 8'41	8♓32	9♏21	11♏59	24♒33	6♐49	0♑40	29♐45	3°R15	0♒45	3°R54	2♍34	7♑32	n.a.	M 1
T 2	2 36 48	8° 9'36	21°25	10°55	13°14	25° 2	7° 2	0°41	29°47	3♈13	0°45	3♍53	2°31	7°38	n.a.	T 2
W 3	2 40 45	9°10'32	4♈43	12°29	14°30	25°31	7°15	0°43	29°50	3°12	0°46	3°49	2°28	7°45	n.a.	W 3
T 4	2 44 41	10°11'28	18°27	14° 3	15°45	26° 0	7°28	0°44	29°52	3°11	0°46	3°43	2°25	7°52	n.a.	T 4
F 5	2 48 38	11°12'26	2♉36	15°37	17° 1	26°30	7°41	0°45	29°55	3° 9	0°47	3°34	2°22	7°58	n.a.	F 5
S 6	2 52 34	12°13'25	17° 6	17°11	18°16	27° 0	7°54	0°46	29°57	3° 8	0°47	3°23	2°18	8° 5	n.a.	S 6
S 7	2 56 31	13°14'24	1♊50	18°45	19°32	27°30	8° 8	0°46	0♑ 0	3° 7	0°48	3°12	2°15	8°12	n.a.	S 7
M 8	3 0 28	14°15'26	16°39	20°19	20°47	28° 0	8°21	0°47	0° 3	3° 6	0°48	3° 1	2°12	8°19	n.a.	M 8
T 9	3 4 24	15°16'28	1♋25	21°53	22° 2	28°30	8°34	0°47	0° 5	3° 5	0°49	2°53	2° 9	8°25	n.a.	T 9
W10	3 8 21	16°17'31	16° 0	23°27	23°18	29° 1	8°48	0°48	0° 8	3° 3	0°50	2°47	2° 6	8°32	n.a.	W10
T 11	3 12 17	17°18'36	0♌21	25° 1	24°33	29°32	9° 1	0°48	0°11	3° 2	0°50	2°44	2° 3	8°39	n.a.	T 11
F 12	3 16 14	18°19'41	14°25	26°34	25°49	0♓ 3	9°14	0°48	0°14	3° 1	0°51	2°D43	1°59	8°45	n.a.	F 12
S 13	3 20 10	19°20'48	28°11	28° 8	27° 4	0°34	9°28	0°R48	0°17	3° 0	0°52	2°R43	1°56	8°52	n.a.	S 13
S 14	3 24 7	20°21'56	11♍41	29°42	28°20	1° 6	9°41	0°48	0°20	2°59	0°52	2°43	1°53	8°59	n.a.	S 14
M15	3 28 3	21°23'05	24°56	1♐16	29°35	1°37	9°55	0°48	0°23	2°58	0°53	2°41	1°50	9° 5	n.a.	M15
T 16	3 32 0	22°24'14	7♎59	2°50	0♐50	2° 9	10° 9	0°48	0°25	2°57	0°54	2°37	1°47	9°12	n.a.	T 16
W17	3 35 57	23°25'25	20°50	4°24	2° 6	2°41	10°22	0°48	0°28	2°56	0°55	2°29	1°43	9°19	n.a.	W17
T 18	3 39 53	24°26'37	3♏30	5°58	3°21	3°14	10°36	0°47	0°31	2°55	0°56	2°19	1°40	9°26	n.a.	T 18
F 19	3 43 50	25°27'49	16° 1	7°32	4°37	3°46	10°50	0°46	0°35	2°54	0°56	2° 6	1°37	9°32	n.a.	F 19
S 20	3 47 46	26°29'02	28°22	9° 6	5°52	4°19	11° 3	0°46	0°38	2°54	0°57	1°51	1°34	9°39	n.a.	S 20
S 21	3 51 43	27°30'15	10♐33	10°39	7° 8	4°51	11°17	0°45	0°41	2°53	0°58	1°36	1°31	9°46	n.a.	S 21
M22	3 55 39	28°31'29	22°35	12°12	8°23	5°24	11°31	0°44	0°44	2°52	0°59	1°22	1°28	9°52	n.a.	M22
T 23	3 59 36	29°32'43	4♑31	13°45	9°38	5°57	11°45	0°43	0°47	2°51	1° 0	1°10	1°24	9°59	n.a.	T 23
W24	4 3 33	0♐33'57	16°20	15°18	10°54	6°30	11°58	0°42	0°50	2°50	1° 1	1° 1	1°21	10° 6	n.a.	W24
T 25	4 7 29	1°35'12	28° 8	16°50	12° 9	7° 4	12°12	0°41	0°53	2°50	1° 2	0°55	1°18	10°12	n.a.	T 25
F 26	4 11 26	2°36'27	9♒58	18°21	13°24	7°37	12°26	0°39	0°56	2°49	1° 3	0°52	1°15	10°19	n.a.	F 26
S 27	4 15 22	3°37'41	21°54	19°52	14°40	8°11	12°40	0°38	1° 0	2°48	1° 4	0°51	1°12	10°26	n.a.	S 27
S 28	4 19 19	4°38'56	4♓ 1	21°21	15°55	8°45	12°54	0°36	1° 3	2°48	1° 5	0°50	1° 9	10°32	n.a.	S 28
M29	4 23 15	5°40'11	16°27	22°50	17°10	9°19	13° 8	0°34	1° 6	2°47	1° 6	0°50	1° 5	10°39	n.a.	M29
T 30	4 27 12	6♐41'25	29♓14	24♐16	18♐26	9♓53	13♐22	0♑33	1♑10	2♈47	1♒ 7	0♍49	1♍ 2	10♑46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s 2	8s50	0s25	15s26	0s43	15s20	0n16	15s 2	1s39	21s29	0n11	21n 0	0n48	24s 2	0s21	0s28	1s55	0s41	10s46	10n11	10n40	19s15		n.a.
T 2	14 22	4 51	1 32	16 2	0 49	15 45	0 14	14 49	1 37	21 32	0 11	20 59	0 48	24 2	0 21	0 28	1 55	0 40	10 46	10 11	10 41	19 15		n.a.
W 3	14 42	0 30	2 36	16 37	0 55	16 10	0 12	14 37	1 34	21 34	0 11	20 59	0 48	24 2	0 21	0 29	1 55	0 40	10 46	10 13	10 42	19 16		n.a.
T 4	15 2	4n 1	3 34	17 11	1 1	16 35	0 9	14 25	1 31	21 36	0 11	20 59	0 48	24 2	0 21	0 29	1 55	0 40	10 45	10 15	10 43	19 16		n.a.
F 5	15 21	8 26	4 20	17 45	1 7	16 59	0 7	14 12	1 29	21 39	0 10	20 59	0 49	24 2	0 21	0 30	1 55	0 39	10 45	10 18	10 44	19 16		n.a.
S 6	15 40	12 29	4 50	18 18	1 13	17 22	0 4	13 59	1 26	21 41	0 10	20 59	0 49	24 2	0 21	0 30	1 55	0 39	10 45	10 22	10 46	19 16		n.a.
S 7	15 58	15 49	5 2	18 50	1 18	17 46	0 2	13 47	1 24	21 43	0 10	20 59	0 49	24 2	0 21	0 30	1 55	0 39	10 45	10 26	10 47	19 16		n.a.
M 8	16 17	18 8	4 53	19 21	1 23	18 8	0s 0	13 34	1 22	21 45	0 10	20 59	0 49	24 2	0 21	0 31	1 55	0 38	10 44	10 30	10 48	19 16		n.a.
T 9	16 35	19 15	4 26	19 51	1 28	18 31	0 3	13 21	1 19	21 48	0 10	20 59	0 49	24 2	0 21	0 31	1 55	0 38	10 44	10 33	10 49	19 16		n.a.
W10	16 53	19 4	3 41	20 20	1 33	18 52	0 5	13 8	1 17	21 50	0 10	20 59	0 50	24 2	0 21	0 32	1 55	0 38	10 44	10 35	10 50	19 16		n.a.
T 11	17 10	17 38	2 43	20 48	1 38	19 14	0 8	12 55	1 15	21 52	0 10	21 0	0 50	24 2	0 21	0 32	1 55	0 37	10 44	10 36	10 51	19 16		n.a.
F 12	17 28	15 9	1 35	21 15	1 43	19 34	0 10	12 42	1 12	21 54	0 10	21 0	0 50	24 2	0 21	0 33	1 55	0 37	10 44	10 37	10 52	19 17		n.a.
S 13	17 45	11 51	0 24	21 41	1 47	19 54	0 12	12 28	1 10	21 56	0 10	21 0	0 50	24 2	0 21	0 33	1 55	0 37	10 43	10 37	10 54	19 17		n.a.
S 14	18 1	7 59	0n47	22 6	1 51	20 14	0 15	12 15	1 8	21 59	0 9	21 0	0 50	24 2	0 21	0 33	1 55	0 36	10 43	10 37	10 55	19 17		n.a.
M15	18 18	3 47	1 55	22 30	1 55	20 33	0 17	12 2	1 6	22 1	0 9	21 0	0 50	24 2	0 21	0 34	1 55	0 36	10 43	10 37	10 56	19 17		n.a.
T 16	18 34	0s31	2 55	22 52	1 58	20 51	0 20	11 48	1 3	22 3	0 9	21 1	0 51	24 2	0 21	0 34	1 55	0 35	10 43	10 39	10 57	19 17		n.a.
W17	18 49	4 44	3 45	23 13	2 1	21 9	0 22	11 34	1 1	22 5	0 9	21 1	0 51	24 2	0 21	0 34	1 55	0 35	10 43	10 42	10 58	19 17		n.a.
T 18	19 4	8 41	4 23	23 34	2 4	21 26	0 24	11 21	0 59	22 7	0 9	21 1	0 51	24 2	0 21	0 35	1 55	0 35	10 42	10 45	10 59	19 17		n.a.
F 19	19 19	12 12	4 48	23 52	2 7	21 43	0 27	11 7	0 57	22 9	0 9	21 1	0 51	24 2	0 21	0 35	1 55	0 34	10 42	10 50	11 0	19 17		n.a.
S 20	19 34	15 8	4 59	24 10	2 9	21 59	0 29	10 53	0 55	22 11	0 9	21 2	0 51	24 2	0 21	0 35	1 55	0 34	10 42	10 55	11 2	19 17		n.a.
S 21	19 48	17 23	4 56	24 25	2 10	22 14	0 31	10 39	0 53	22 13	0 9	21 2	0 52	24 2	0 21	0 36	1 55	0 34	10 42	11 1	11 3	19 17		n.a.
M22	20 2	18 49	4 40	24 40	2 12	22 29	0 34	10 25	0 51	22 15	0 9	21 2	0 52	24 2	0 21	0 36	1 54	0 33	10 42	11 6	11 4	19 17		n.a.
T 23	20 16	19 25	4 11	24 53	2 13	22 43	0 36	10 11	0 49	22 17	0 8	21 3	0 52	24 2	0 21	0 36	1 54	0 33	10 41	11 10	11 5	19 17		n.a.
W24	20 29	19 10	3 32	25 4	2 13	22 56	0 38	9 57	0 47	22 19	0 8	21 3	0 52	24 2	0 21	0 36	1 54	0 32	10 41	11 13	11 6	19 17		n.a.
T 25	20 41	18 4	2 44	25 14	2 13	23 9	0 40	9 43	0 46	22 21	0 8	21 4	0 52	24 2	0 21	0 37	1 54	0 32	10 41	11 16	11 7	19 17		n.a.
F 26	20 54	16 12	1 48	25 22	2 12	23 21	0 42	9 28	0 44	22 23	0 8	21 4	0 53	24 2	0 21	0 37	1 54	0 31	10 41	11 17	11 8	19 18		n.a.
S 27	21 6	13 37	0 47	25 28	2 11	23 32	0 45	9 14	0 42	22 25	0 8	21 5	0 53	24 2	0 21	0 37	1 54	0 31	10 41	11 17	11 10	19 18		n.a.
S 28	21 17	10 24	0s17	25 33	2 9	23 42	0 47	8 59	0 40	22 27	0 8	21 5	0 53	24 2	0 21	0 37	1 54	0 31	10 40	11 17	11 11	19 18		n.a.
M29	21 28	6 39	1 22	25 36	2 7	23 52	0 49	8 45	0 38	22 29	0 8	21 6	0 53	24 2	0 21	0 37	1 54	0 30	10 40	11 17	11 12	19 18		n.a.
T 30	21s39	2s30	2s24	25s37	2s 3	24s 1	0s51	8s30	0s37	22s31	0n 8	21n 6	0n53	24s 2	0s21	0s38	1s54	0s30	10s40	11n18	11n13	19s18		n.a.

Julian Day Number = 1744007.5, Delta T = 02h45m13s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°12'17, Lahiri = - 3°05'18 Julian Calendar 1 Nov. 062 == Greg. Calendar 30 Oct. 062

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 62 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 31 8	7♐42'39	12♈29	25♐41	19♐41	10♓27	13♐35	0°R31	1♑13	2°R46	1♒ 8	0°R45	0♍59	10♑53	n.a.	W 1
T 2	4 35 5	8°43'53	26°14	27° 4	20°56	11° 1	13°49	0♌29	1°16	2♈46	1°10	0♍38	0°56	10°59	n.a.	T 2
F 3	4 39 2	9°45'07	10♉28	28°25	22°12	11°35	14° 3	0°27	1°20	2°45	1°11	0°29	0°53	11° 6	n.a.	F 3
S 4	4 42 58	10°46'21	25°10	29°42	23°27	12°10	14°17	0°24	1°23	2°45	1°12	0°18	0°49	11°13	n.a.	S 4
S 5	4 46 55	11°47'35	10♊10	0♑56	24°42	12°44	14°31	0°22	1°26	2°44	1°13	0° 6	0°46	11°19	n.a.	S 5
M 6	4 50 51	12°48'49	25°21	2° 6	25°57	13°19	14°45	0°20	1°30	2°44	1°14	29♌55	0°43	11°26	n.a.	M 6
T 7	4 54 48	13°50'02	10♋31	3°10	27°13	13°54	14°59	0°17	1°33	2°44	1°16	29°46	0°40	11°33	n.a.	T 7
W 8	4 58 44	14°51'16	25°30	4°10	28°28	14°29	15°13	0°15	1°37	2°43	1°17	29°39	0°37	11°39	n.a.	W 8
T 9	5 2 41	15°52'30	10♌11	5° 3	29°43	15° 4	15°27	0°12	1°40	2°43	1°18	29°36	0°34	11°46	n.a.	T 9
F 10	5 6 37	16°53'43	24°29	5°48	0♑58	15°39	15°41	0° 9	1°43	2°43	1°19	29°D34	0°30	11°53	n.a.	F 10
S 11	5 10 34	17°54'57	8♍23	6°26	2°13	16°14	15°55	0° 6	1°47	2°43	1°21	29°34	0°27	11°59	n.a.	S 11
S 12	5 14 31	18°56'11	21°53	6°55	3°29	16°49	16° 9	0° 3	1°50	2°43	1°22	29°R35	0°24	12° 6	n.a.	S 12
M13	5 18 27	19°57'24	5♎ 2	7°13	4°44	17°25	16°23	0° 0	1°54	2°43	1°23	29°34	0°21	12°13	n.a.	M13
T 14	5 22 24	20°58'38	17°54	7°R21	5°59	18° 0	16°37	29♋57	1°57	2°42	1°25	29°30	0°18	12°20	n.a.	T 14
W15	5 26 20	21°59'51	0♏31	7°18	7°14	18°36	16°51	29°54	2° 1	2°42	1°26	29°24	0°15	12°26	n.a.	W15
T 16	5 30 17	23° 1'04	12°56	7° 3	8°29	19°11	17° 5	29°50	2° 4	2°D42	1°27	29°16	0°11	12°33	n.a.	T 16
F 17	5 34 13	24° 2'17	25°12	6°36	9°44	19°47	17°19	29°47	2° 8	2°42	1°29	29° 4	0° 8	12°40	n.a.	F 17
S 18	5 38 10	25° 3'29	7♐20	5°58	11° 0	20°23	17°33	29°44	2°11	2°43	1°30	28°52	0° 5	12°46	n.a.	S 18
S 19	5 42 6	26° 4'41	19°20	5° 9	12°15	20°59	17°47	29°40	2°15	2°43	1°32	28°39	0° 2	12°53	n.a.	S 19
M20	5 46 3	27° 5'52	1♑16	4°10	13°30	21°34	18° 1	29°36	2°18	2°43	1°33	28°27	29♌59	13° 0	n.a.	M20
T 21	5 50 0	28° 7'03	13° 7	3° 4	14°45	22°10	18°14	29°33	2°22	2°43	1°35	28°16	29°55	13° 6	n.a.	T 21
W22	5 53 56	29° 8'13	24°56	1°51	16° 0	22°47	18°28	29°29	2°25	2°43	1°36	28° 8	29°52	13°13	n.a.	W22
T 23	5 57 53	0♑ 9'22	6♒44	0°35	17°15	23°23	18°42	29°25	2°29	2°43	1°38	28° 3	29°49	13°20	n.a.	T 23
F 24	6 1 49	1°10'29	18°35	29♐17	18°30	23°59	18°56	29°21	2°33	2°44	1°39	28° 1	29°46	13°26	n.a.	F 24
S 25	6 5 46	2°11'36	0♓32	28° 1	19°45	24°35	19°10	29°17	2°36	2°44	1°41	28°D 0	29°43	13°33	n.a.	S 25
S 26	6 9 42	3°12'42	12°39	26°48	21° 0	25°11	19°24	29°13	2°40	2°44	1°42	28° 1	29°40	13°40	n.a.	S 26
M27	6 13 39	4°13'47	25° 1	25°39	22°15	25°48	19°37	29° 9	2°43	2°45	1°44	28° 2	29°36	13°46	n.a.	M27
T 28	6 17 36	5°14'50	7♈44	24°38	23°30	26°24	19°51	29° 5	2°47	2°45	1°45	28°R 2	29°33	13°53	n.a.	T 28
W29	6 21 32	6°15'53	20°51	23°44	24°45	27° 1	20° 5	29° 0	2°50	2°46	1°47	28° 1	29°30	14° 0	n.a.	W29
T 30	6 25 29	7°16'54	4♉27	22°59	26° 0	27°37	20°19	28°56	2°54	2°46	1°48	27°58	29°27	14° 7	n.a.	T 30
F 31	6 29 25	8♑17'53	18♉32	22♐22	27♑15	28♓14	20♐32	28♋52	2♑57	2♈47	1♒50	27♌52	29♌24	14♑13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s49	1n54	3s21	25s36	1s59	24s10	0s53	8s16	0s35	22s32	0n 8	21n 7	0n53	24s 2	0s21	0s38	1s54	0s29	10s40	11n19	11n14	19s18		n.a.
T 2	21 59	6 22	4 9	25 34	1 55	24 17	0 55	8 1	0 33	22 34	0 7	21 8	0 54	24 2	0 21	0 38	1 54	0 29	10 40	11 22	11 15	19 18		n.a.
F 3	22 8	10 38	4 43	25 29	1 49	24 24	0 57	7 46	0 31	22 36	0 7	21 8	0 54	24 2	0 21	0 38	1 54	0 28	10 40	11 25	11 16	19 18		n.a.
S 4	22 17	14 24	5 0	25 23	1 42	24 30	0 59	7 32	0 30	22 38	0 7	21 9	0 54	24 2	0 21	0 38	1 54	0 28	10 39	11 29	11 18	19 18		n.a.
S 5	22 26	17 19	4 56	25 16	1 35	24 35	1 1	7 17	0 28	22 39	0 7	21 10	0 54	24 1	0 21	0 38	1 54	0 28	10 39	11 33	11 19	19 18		n.a.
M 6	22 34	19 4	4 32	25 6	1 26	24 40	1 3	7 2	0 27	22 41	0 7	21 10	0 54	24 1	0 21	0 38	1 54	0 27	10 39	11 37	11 20	19 18		n.a.
T 7	22 42	19 28	3 49	24 55	1 17	24 44	1 4	6 47	0 25	22 43	0 7	21 11	0 54	24 1	0 21	0 38	1 54	0 27	10 39	11 40	11 21	19 18		n.a.
W 8	22 49	18 28	2 50	24 43	1 6	24 47	1 6	6 32	0 23	22 45	0 7	21 12	0 55	24 1	0 21	0 38	1 54	0 26	10 39	11 43	11 22	19 18		n.a.
T 9	22 56	16 15	1 41	24 29	0 54	24 49	1 8	6 17	0 22	22 46	0 7	21 12	0 55	24 1	0 21	0 38	1 54	0 26	10 39	11 44	11 23	19 18		n.a.
F 10	23 2	13 4	0 27	24 14	0 41	24 51	1 10	6 2	0 20	22 48	0 7	21 13	0 55	24 1	0 21	0 38	1 53	0 25	10 39	11 44	11 24	19 18		n.a.
S 11	23 8	9 14	0n47	23 58	0 26	24 51	1 11	5 47	0 19	22 49	0 7	21 14	0 55	24 1	0 21	0 38	1 53	0 25	10 38	11 44	11 26	19 18		n.a.
S 12	23 13	5 1	1 56	23 41	0 11	24 51	1 13	5 31	0 17	22 51	0 6	21 15	0 55	24 1	0 21	0 38	1 53	0 24	10 38	11 44	11 27	19 18		n.a.
M13	23 18	0 40	2 57	23 24	0n 6	24 50	1 14	5 16	0 16	22 53	0 6	21 16	0 56	24 1	0 21	0 38	1 53	0 24	10 38	11 45	11 28	19 18		n.a.
T 14	23 22	3s36	3 47	23 6	0 23	24 49	1 16	5 1	0 15	22 54	0 6	21 17	0 56	24 1	0 21	0 38	1 53	0 24	10 38	11 46	11 29	19 18		n.a.
W15	23 26	7 38	4 25	22 48	0 41	24 46	1 17	4 46	0 13	22 56	0 6	21 17	0 56	24 1	0 21	0 38	1 53	0 23	10 38	11 48	11 30	19 18		n.a.
T 16	23 30	11 16	4 51	22 29	1 0	24 43	1 19	4 30	0 12	22 57	0 6	21 18	0 56	24 1	0 21	0 38	1 53	0 23	10 38	11 51	11 31	19 18		n.a.
F 17	23 33	14 23	5 2	22 12	1 20	24 39	1 20	4 15	0 10	22 58	0 6	21 19	0 56	24 1	0 21	0 38	1 53	0 22	10 38	11 55	11 32	19 18		n.a.
S 18	23 35	16 50	4 59	21 54	1 39	24 35	1 21	3 59	0 9	23 0	0 6	21 20	0 56	24 1	0 21	0 38	1 53	0 22	10 38	11 59	11 33	19 18		n.a.
S 19	23 38	18 33	4 43	21 37	1 58	24 29	1 23	3 44	0 8	23 1	0 6	21 21	0 57	24 1	0 21	0 38	1 53	0 21	10 37	12 4	11 35	19 18		n.a.
M20	23 39	19 26	4 15	21 21	2 16	24 23	1 24	3 28	0 7	23 3	0 6	21 22	0 57	24 1	0 21	0 38	1 53	0 21	10 37	12 8	11 36	19 18		n.a.
T 21	23 40	19 27	3 36	21 6	2 33	24 16	1 25	3 13	0 5	23 4	0 6	21 23	0 57	24 1	0 21	0 38	1 53	0 20	10 37	12 12	11 37	19 18		n.a.
W22	23 41	18 37	2 47	20 52	2 48	24 8	1 26	2 57	0 4	23 5	0 5	21 24	0 57	24 1	0 21	0 38	1 53	0 20	10 37	12 15	11 38	19 18		n.a.
T 23	23 41	16 59	1 51	20 40	3 1	24 0	1 27	2 42	0 3	23 7	0 5	21 25	0 57	24 1	0 21	0 38	1 53	0 20	10 37	12 16	11 39	19 17		n.a.
F 24	23 41	14 37	0 50	20 28	3 13	23 50	1 28	2 26	0 1	23 8	0 5	21 26	0 57	24 1	0 21	0 37	1 53	0 19	10 37	12 17	11 40	19 17		n.a.
S 25	23 40	11 37	0s14	20 19	3 21	23 41	1 29	2 11	0 0	23 9	0 5	21 27	0 57	24 0	0 21	0 37	1 53	0 19	10 37	12 17	11 41	19 17		n.a.
S 26	23 39	8 5	1 18	20 11	3 27	23 30	1 29	1 55	0n 1	23 10	0 5	21 28	0 58	24 0	0 21	0 37	1 52	0 18	10 37	12 17	11 42	19 17		n.a.
M27	23 37	4 8	2 20	20 6	3 31	23 19	1 30	1 39	0 2	23 12	0 5	21 29	0 58	24 0	0 21	0 37	1 52	0 18	10 37	12 17	11 44	19 17		n.a.
T 28	23 35	0n 5	3 17	20 2	3 33	23 6	1 31	1 24	0 3	23 13	0 5	21 30	0 58	24 0	0 21	0 37	1 52	0 17	10 37	12 17	11 45	19 17		n.a.
W29	23 32	4 26	4 6	20 0	3 32	22 54	1 31	1 8	0 4	23 14	0 5	21 31	0 58	24 0	0 21	0 36	1 52	0 17	10 37	12 17	11 46	19 17		n.a.
T 30	23 29	8 42	4 42	20 1	3 29	22 40	1 32	0 52	0 6	23 15	0 5	21 32	0 58	24 0	0 21	0 36	1 52	0 16	10 36	12 18	11 47	19 17		n.a.
F 31	23s25	12n39	5s 4	20s 3	3n25	22s26	1s32	0s37	0n 7	23s16	0n 4	21n33	0n58	24s 0	0s21	0s36	1s52	0s16	10s36	12n20	11n48	19s17		n.a.

Julian Day Number = 1744037.5, Delta T = 02h45m12s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°12'13, Lahiri = - 3°05'13 Julian Calendar 1 Dec. 062 == Greg. Calendar 29 Nov. 062

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 63 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 33 22	9♑18'52	3♊ 6	21°R54	28♑29	28♓50	20♐46	28°R47	3♑ 1	2♈47	1♒52	27°R46	29♌21	14♑20	n.a.	S 1
S 2	6 37 18	10°19'49	18° 5	21♐35	29°44	29°27	21° 0	28♋43	3° 4	2°48	1°53	27♌38	29°17	14°27	n.a.	S 2
M 3	6 41 15	11°20'45	3♋19	21°25	0♒59	0♈ 4	21°13	28°38	3° 8	2°48	1°55	27°31	29°14	14°33	n.a.	M 3
T 4	6 45 11	12°21'39	18°38	21°D23	2°14	0°41	21°27	28°34	3°11	2°49	1°57	27°25	29°11	14°40	n.a.	T 4
W 5	6 49 8	13°22'33	3♌52	21°28	3°29	1°17	21°40	28°29	3°15	2°50	1°58	27°20	29° 8	14°47	n.a.	W 5
T 6	6 53 5	14°23'25	18°50	21°40	4°43	1°54	21°54	28°25	3°18	2°50	2° 0	27°18	29° 5	14°53	n.a.	T 6
F 7	6 57 1	15°24'17	3♍25	21°59	5°58	2°31	22° 7	28°20	3°22	2°51	2° 1	27°D18	29° 1	15° 0	n.a.	F 7
S 8	7 0 58	16°25'07	17°34	22°24	7°13	3° 8	22°21	28°15	3°25	2°52	2° 3	27°19	28°58	15° 7	n.a.	S 8
S 9	7 4 54	17°25'56	1♎16	22°54	8°27	3°45	22°34	28°11	3°29	2°53	2° 5	27°21	28°55	15°13	n.a.	S 9
M10	7 8 51	18°26'44	14°31	23°30	9°42	4°22	22°47	28° 6	3°32	2°54	2° 6	27°R22	28°52	15°20	n.a.	M10
T 11	7 12 47	19°27'31	27°24	24°10	10°57	4°59	23° 1	28° 1	3°36	2°55	2° 8	27°21	28°49	15°27	n.a.	T 11
W12	7 16 44	20°28'16	9♏58	24°55	12°11	5°36	23°14	27°56	3°39	2°55	2°10	27°19	28°46	15°33	n.a.	W12
T 13	7 20 40	21°29'01	22°17	25°43	13°26	6°13	23°27	27°52	3°43	2°56	2°11	27°16	28°42	15°40	n.a.	T 13
F 14	7 24 37	22°29'44	4♐24	26°35	14°40	6°50	23°40	27°47	3°46	2°57	2°13	27°11	28°39	15°47	n.a.	F 14
S 15	7 28 34	23°30'27	16°23	27°30	15°55	7°27	23°53	27°42	3°49	2°58	2°15	27° 5	28°36	15°53	n.a.	S 15
S 16	7 32 30	24°31'07	28°16	28°28	17° 9	8° 4	24° 6	27°37	3°53	2°59	2°17	26°58	28°33	16° 0	n.a.	S 16
M17	7 36 27	25°31'47	10♑ 6	29°29	18°24	8°42	24°19	27°32	3°56	3° 1	2°18	26°52	28°30	16° 7	n.a.	M17
T 18	7 40 23	26°32'25	21°55	0♑32	19°38	9°19	24°32	27°27	4° 0	3° 2	2°20	26°47	28°27	16°14	n.a.	T 18
W19	7 44 20	27°33'01	3♒45	1°38	20°52	9°56	24°45	27°23	4° 3	3° 3	2°22	26°43	28°23	16°20	n.a.	W19
T 20	7 48 16	28°33'35	15°38	2°46	22° 7	10°33	24°58	27°18	4° 6	3° 4	2°23	26°41	28°20	16°27	n.a.	T 20
F 21	7 52 13	29°34'08	27°35	3°56	23°21	11°11	25°11	27°13	4°10	3° 5	2°25	26°D41	28°17	16°34	n.a.	F 21
S 22	7 56 9	0♒34'39	9♓40	5° 8	24°35	11°48	25°23	27° 8	4°13	3° 6	2°27	26°41	28°14	16°40	n.a.	S 22
S 23	8 0 6	1°35'08	21°54	6°21	25°50	12°26	25°36	27° 3	4°16	3° 8	2°29	26°43	28°11	16°47	n.a.	S 23
M24	8 4 3	2°35'35	4♈21	7°37	27° 4	13° 3	25°49	26°58	4°19	3° 9	2°30	26°45	28° 7	16°54	n.a.	M24
T 25	8 7 59	3°36'00	17° 6	8°53	28°18	13°40	26° 1	26°53	4°23	3°10	2°32	26°46	28° 4	17° 0	n.a.	T 25
W26	8 11 56	4°36'23	0♉10	10°12	29°32	14°18	26°14	26°49	4°26	3°12	2°34	26°R47	28° 1	17° 7	n.a.	W26
T 27	8 15 52	5°36'44	13°38	11°32	0♓46	14°55	26°26	26°44	4°29	3°13	2°35	26°47	27°58	17°14	n.a.	T 27
F 28	8 19 49	6°37'03	27°31	12°53	2° 0	15°33	26°38	26°39	4°32	3°14	2°37	26°46	27°55	17°20	n.a.	F 28
S 29	8 23 45	7°37'20	11♊49	14°16	3°14	16°10	26°51	26°34	4°35	3°16	2°39	26°44	27°52	17°27	n.a.	S 29
S 30	8 27 42	8°37'34	26°29	15°40	4°28	16°48	27° 3	26°30	4°38	3°17	2°41	26°41	27°48	17°34	n.a.	S 30
M31	8 31 38	9♒37'47	11♋28	17♑ 5	5♓42	17♈25	27♐15	26♋25	4♑41	3♈19	2♒42	26♌39	27♌45	17♑40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s21	15n59	5s 6	20s 7	3n19	22s11	1s33	0s21	0n 8	23s17	0n 4	21n34	0n58	24s 0	0s21	0s36	1s52	0s16	10s36	12n22	11n49	19s17		n.a.
S 2	23 17	18 21	4 49	20 13	3 12	21 56	1 33	0 5	0 9	23 18	0 4	21 35	0 59	24 0	0 21	0 35	1 52	0 15	10 36	12 25	11 50	19 17		n.a.
M 3	23 12	19 28	4 10	20 20	3 4	21 40	1 33	0n11	0 10	23 19	0 4	21 36	0 59	24 0	0 21	0 35	1 52	0 15	10 36	12 28	11 51	19 17		n.a.
T 4	23 6	19 11	3 14	20 29	2 56	21 23	1 34	0 26	0 11	23 20	0 4	21 37	0 59	24 0	0 21	0 35	1 52	0 14	10 36	12 30	11 53	19 17		n.a.
W 5	23 0	17 29	2 4	20 39	2 46	21 6	1 34	0 42	0 12	23 21	0 4	21 38	0 59	24 0	0 21	0 34	1 52	0 14	10 36	12 31	11 54	19 17		n.a.
T 6	22 54	14 36	0 46	20 49	2 36	20 48	1 34	0 58	0 13	23 22	0 4	21 39	0 59	24 0	0 21	0 34	1 52	0 13	10 36	12 32	11 55	19 16		n.a.
F 7	22 47	10 52	0n33	21 1	2 26	20 29	1 34	1 13	0 14	23 23	0 4	21 40	0 59	24 0	0 21	0 34	1 52	0 13	10 36	12 32	11 56	19 16		n.a.
S 8	22 40	6 37	1 48	21 13	2 16	20 10	1 34	1 29	0 15	23 24	0 4	21 41	0 59	23 59	0 21	0 33	1 52	0 12	10 36	12 32	11 57	19 16		n.a.
S 9	22 32	2 9	2 54	21 25	2 5	19 50	1 34	1 45	0 16	23 25	0 4	21 43	1 0	23 59	0 21	0 33	1 52	0 12	10 36	12 31	11 58	19 16		n.a.
M10	22 24	2s16	3 49	21 37	1 54	19 30	1 33	2 1	0 17	23 26	0 3	21 44	1 0	23 59	0 21	0 32	1 52	0 12	10 36	12 31	11 59	19 16		n.a.
T 11	22 15	6 27	4 30	21 50	1 43	19 9	1 33	2 16	0 18	23 27	0 3	21 45	1 0	23 59	0 21	0 32	1 51	0 11	10 36	12 31	12 0	19 16		n.a.
W12	22 6	10 15	4 57	22 3	1 33	18 48	1 33	2 32	0 19	23 27	0 3	21 46	1 0	23 59	0 21	0 32	1 51	0 11	10 36	12 32	12 1	19 16		n.a.
T 13	21 57	13 32	5 10	22 15	1 22	18 26	1 32	2 48	0 20	23 28	0 3	21 47	1 0	23 59	0 21	0 31	1 51	0 10	10 36	12 33	12 3	19 16		n.a.
F 14	21 47	16 11	5 9	22 27	1 11	18 4	1 32	3 3	0 21	23 29	0 3	21 48	1 0	23 59	0 21	0 31	1 51	0 10	10 36	12 35	12 4	19 16		n.a.
S 15	21 37	18 6	4 54	22 39	1 1	17 41	1 31	3 19	0 21	23 30	0 3	21 49	1 0	23 59	0 21	0 30	1 51	0 10	10 36	12 37	12 5	19 15		n.a.
S 16	21 26	19 14	4 27	22 50	0 51	17 17	1 31	3 35	0 22	23 30	0 3	21 50	1 0	23 59	0 21	0 30	1 51	0 9	10 36	12 39	12 6	19 15		n.a.
M17	21 15	19 31	3 48	23 0	0 41	16 54	1 30	3 50	0 23	23 31	0 3	21 51	1 0	23 59	0 21	0 29	1 51	0 9	10 36	12 41	12 7	19 15		n.a.
T 18	21 4	18 56	2 59	23 10	0 31	16 29	1 29	4 6	0 24	23 32	0 3	21 52	1 1	23 59	0 21	0 29	1 51	0 8	10 36	12 43	12 8	19 15		n.a.
W19	20 52	17 32	2 3	23 19	0 21	16 5	1 28	4 21	0 25	23 32	0 3	21 53	1 1	23 59	0 21	0 28	1 51	0 8	10 36	12 44	12 9	19 15		n.a.
T 20	20 40	15 21	1 0	23 28	0 12	15 39	1 27	4 37	0 26	23 33	0 2	21 54	1 1	23 58	0 21	0 28	1 51	0 8	10 36	12 45	12 10	19 15		n.a.
F 21	20 27	12 31	0s 5	23 35	0 2	15 14	1 26	4 52	0 27	23 33	0 2	21 56	1 1	23 58	0 21	0 27	1 51	0 7	10 36	12 45	12 12	19 15		n.a.
S 22	20 14	9 7	1 11	23 42	0s 6	14 48	1 25	5 8	0 27	23 34	0 2	21 57	1 1	23 58	0 21	0 27	1 51	0 7	10 36	12 45	12 13	19 14		n.a.
S 23	20 1	5 18	2 14	23 47	0 15	14 21	1 24	5 23	0 28	23 35	0 2	21 58	1 1	23 58	0 21	0 26	1 51	0 6	10 36	12 44	12 14	19 14		n.a.
M24	19 47	1 12	3 13	23 51	0 24	13 55	1 23	5 39	0 29	23 35	0 2	21 59	1 1	23 58	0 21	0 26	1 51	0 6	10 36	12 44	12 15	19 14		n.a.
T 25	19 33	3n 2	4 3	23 55	0 32	13 28	1 22	5 54	0 30	23 36	0 2	22 0	1 1	23 58	0 21	0 25	1 51	0 6	10 36	12 43	12 16	19 14		n.a.
W26	19 18	7 14	4 42	23 57	0 40	13 0	1 20	6 10	0 31	23 36	0 2	22 1	1 1	23 58	0 21	0 24	1 51	0 5	10 36	12 43	12 17	19 14		n.a.
T 27	19 4	11 12	5 8	23 58	0 47	12 32	1 19	6 25	0 31	23 36	0 2	22 2	1 1	23 58	0 21	0 24	1 51	0 5	10 36	12 43	12 18	19 14		n.a.
F 28	18 49	14 41	5 16	23 58	0 55	12 4	1 17	6 40	0 32	23 37	0 2	22 3	1 1	23 58	0 21	0 23	1 51	0 5	10 36	12 43	12 19	19 13		n.a.
S 29	18 33	17 24	5 5	23 56	1 2	11 36	1 16	6 56	0 33	23 37	0 2	22 4	1 2	23 58	0 21	0 23	1 51	0 4	10 37	12 44	12 20	19 13		n.a.
S 30	18 17	19 4	4 34	23 53	1 8	11 7	1 14	7 11	0 33	23 38	0 1	22 5	1 2	23 58	0 21	0 22	1 50	0 4	10 37	12 45	12 21	19 13		n.a.
M31	18s 1	19n27	3s45	23s49	1s15	10s38	1s13	7n26	0n34	23s38	0n 1	22n 6	1n 2	23s57	0s21	0s21	1s50	0s 4	10s37	12n45	12n23	19s13		n.a.

Julian Day Number = 1744068.5, Delta T = 02h45m12s
Ecliptic obliquity = 23°41'05, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°12'09, Lahiri = - 3°05'09 Julian Calendar 1 Jan. 063 == Greg. Calendar 30 Dec. 062

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 63 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 35 35	10♒37'57	26♋36	18♑31	6♓56	18♈ 3	27♐27	26°R20	4♑44	3♈20	2♒44	26°R37	27♌42	17♑47	n.a.	T 1
W 2	8 39 32	11°38'06	11♌45	19°59	8°10	18°40	27°39	26♋16	4°47	3°22	2°46	26♌36	27°39	17°54	n.a.	W 2
T 3	8 43 28	12°38'12	26°46	21°28	9°24	19°18	27°51	26°11	4°50	3°23	2°47	26°D36	27°36	18° 0	n.a.	T 3
F 4	8 47 25	13°38'17	11♍29	22°58	10°37	19°55	28° 3	26° 7	4°53	3°25	2°49	26°36	27°32	18° 7	n.a.	F 4
S 5	8 51 21	14°38'20	25°48	24°29	11°51	20°33	28°14	26° 2	4°56	3°27	2°51	26°37	27°29	18°14	n.a.	S 5
S 6	8 55 18	15°38'21	9♎42	26° 1	13° 5	21°11	28°26	25°58	4°59	3°28	2°52	26°38	27°26	18°20	n.a.	S 6
M 7	8 59 14	16°38'20	23° 8	27°34	14°18	21°48	28°38	25°53	5° 2	3°30	2°54	26°39	27°23	18°27	n.a.	M 7
T 8	9 3 11	17°38'17	6♏ 9	29° 9	15°32	22°26	28°49	25°49	5° 5	3°32	2°56	26°39	27°20	18°34	n.a.	T 8
W 9	9 7 7	18°38'13	18°47	0♒45	16°45	23° 3	29° 0	25°45	5° 8	3°33	2°57	26°R40	27°17	18°40	n.a.	W 9
T 10	9 11 4	19°38'07	1♐ 7	2°22	17°59	23°41	29°12	25°40	5°10	3°35	2°59	26°39	27°13	18°47	n.a.	T 10
F 11	9 15 0	20°38'00	13°12	4° 0	19°12	24°19	29°23	25°36	5°13	3°37	3° 1	26°39	27°10	18°54	n.a.	F 11
S 12	9 18 57	21°37'50	25° 8	5°39	20°25	24°56	29°34	25°32	5°16	3°38	3° 2	26°38	27° 7	19° 0	n.a.	S 12
S 13	9 22 54	22°37'39	6♑58	7°19	21°39	25°34	29°45	25°28	5°19	3°40	3° 4	26°38	27° 4	19° 7	n.a.	S 13
M14	9 26 50	23°37'26	18°47	9° 1	22°52	26°11	29°56	25°24	5°21	3°42	3° 6	26°37	27° 1	19°14	n.a.	M14
T 15	9 30 47	24°37'11	0♒36	10°43	24° 5	26°49	0♑ 7	25°20	5°24	3°44	3° 7	26°37	26°58	19°21	n.a.	T 15
W16	9 34 43	25°36'53	12°30	12°27	25°18	27°27	0°18	25°16	5°26	3°46	3° 9	26°37	26°54	19°27	n.a.	W16
T 17	9 38 40	26°36'34	24°30	14°12	26°31	28° 5	0°28	25°12	5°29	3°48	3°10	26°37	26°51	19°34	n.a.	T 17
F 18	9 42 36	27°36'13	6♓38	15°58	27°44	28°42	0°39	25° 9	5°31	3°50	3°12	26°37	26°48	19°41	n.a.	F 18
S 19	9 46 33	28°35'49	18°56	17°46	28°57	29°20	0°49	25° 5	5°34	3°51	3°14	26°37	26°45	19°47	n.a.	S 19
S 20	9 50 29	29°35'24	1♈25	19°35	0♈10	29°58	1° 0	25° 2	5°36	3°53	3°15	26°36	26°42	19°54	n.a.	S 20
M21	9 54 26	0♓34'56	14° 8	21°25	1°23	0♉35	1°10	24°58	5°39	3°55	3°17	26°36	26°38	20° 1	n.a.	M21
T 22	9 58 23	1°34'25	27° 4	23°16	2°36	1°13	1°20	24°55	5°41	3°57	3°18	26°35	26°35	20° 7	n.a.	T 22
W23	10 2 19	2°33'53	10♉17	25° 9	3°49	1°51	1°30	24°51	5°43	3°59	3°20	26°35	26°32	20°14	n.a.	W23
T 24	10 6 16	3°33'17	23°46	27° 2	5° 1	2°28	1°40	24°48	5°46	4° 1	3°21	26°34	26°29	20°21	n.a.	T 24
F 25	10 10 12	4°32'40	7♊33	28°57	6°14	3° 6	1°50	24°45	5°48	4° 3	3°23	26°D34	26°26	20°27	n.a.	F 25
S 26	10 14 9	5°32'00	21°38	0♓54	7°26	3°44	2° 0	24°42	5°50	4° 5	3°24	26°35	26°23	20°34	n.a.	S 26
S 27	10 18 5	6°31'18	5♋59	2°51	8°39	4°22	2° 9	24°39	5°52	4° 7	3°26	26°35	26°19	20°41	n.a.	S 27
M28	10 22 2	7♓30'33	20♋34	4♓50	9♈51	4♉59	2♑19	24♋36	5♑54	4♈ 9	3♒27	26♌36	26♌16	20♑47	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s45	18n27	2s39	23s43	1s21	10s 9	1s11	7n41	0n35	23s38	0n 1	22n 7	1n 2	23s57	0s21	0s21	1s50	0s 3	10s37	12n46	12n24	19s13		n.a.
W 2	17 28	16 8	1 21	23 36	1 27	9 40	1 9	7 56	0 36	23 39	0 1	22 8	1 2	23 57	0 21	0 20	1 50	0 3	10 37	12 47	12 25	19 12		n.a.
T 3	17 11	12 44	0n 1	23 28	1 32	9 10	1 7	8 11	0 36	23 39	0 1	22 9	1 2	23 57	0 21	0 19	1 50	0 3	10 37	12 47	12 26	19 12		n.a.
F 4	16 54	8 35	1 22	23 18	1 37	8 40	1 5	8 26	0 37	23 39	0 1	22 9	1 2	23 57	0 21	0 19	1 50	0 2	10 37	12 47	12 27	19 12		n.a.
S 5	16 37	4 3	2 35	23 7	1 42	8 10	1 3	8 41	0 38	23 40	0 1	22 10	1 2	23 57	0 22	0 18	1 50	0 2	10 37	12 46	12 28	19 12		n.a.
S 6	16 19	0s33	3 37	22 54	1 46	7 39	1 1	8 56	0 38	23 40	0 1	22 11	1 2	23 57	0 22	0 17	1 50	0 2	10 37	12 46	12 29	19 12		n.a.
M 7	16 1	4 59	4 25	22 39	1 50	7 9	0 59	9 11	0 39	23 40	0 1	22 12	1 2	23 57	0 22	0 17	1 50	0 1	10 37	12 46	12 30	19 11		n.a.
T 8	15 42	9 2	4 57	22 24	1 54	6 38	0 57	9 26	0 40	23 40	0 0	22 13	1 2	23 57	0 22	0 16	1 50	0 1	10 37	12 45	12 31	19 11		n.a.
W 9	15 24	12 33	5 14	22 6	1 57	6 7	0 55	9 40	0 40	23 41	0 0	22 14	1 2	23 57	0 22	0 15	1 50	0 1	10 38	12 45	12 33	19 11		n.a.
T 10	15 5	15 26	5 17	21 47	2 0	5 36	0 52	9 55	0 41	23 41	0 0	22 15	1 2	23 57	0 22	0 14	1 50	0 0	10 38	12 45	12 34	19 11		n.a.
F 11	14 46	17 35	5 4	21 26	2 2	5 5	0 50	10 9	0 41	23 41	0 0	22 16	1 2	23 56	0 22	0 14	1 50	0 0	10 38	12 46	12 35	19 11		n.a.
S 12	14 26	18 57	4 39	21 4	2 4	4 34	0 48	10 24	0 42	23 41	0s 0	22 16	1 2	23 56	0 22	0 13	1 50	29 59	10 38	12 46	12 36	19 10		n.a.
S 13	14 7	19 28	4 2	20 40	2 6	4 2	0 45	10 38	0 43	23 41	0 0	22 17	1 2	23 56	0 22	0 12	1 50	29 59	10 38	12 46	12 37	19 10		n.a.
M14	13 47	19 8	3 15	20 14	2 7	3 31	0 43	10 53	0 43	23 41	0 0	22 18	1 2	23 56	0 22	0 11	1 50	29 59	10 38	12 46	12 38	19 10		n.a.
T 15	13 27	17 57	2 20	19 47	2 8	2 59	0 40	11 7	0 44	23 41	0 0	22 19	1 3	23 56	0 22	0 11	1 50	29 59	10 38	12 46	12 39	19 10		n.a.
W16	13 7	15 59	1 18	19 18	2 8	2 27	0 38	11 21	0 44	23 42	0 0	22 20	1 3	23 56	0 22	0 10	1 50	29 59	10 39	12 46	12 40	19 9		n.a.
T 17	12 46	13 18	0 12	18 47	2 8	1 56	0 35	11 36	0 45	23 42	0 1	22 20	1 3	23 56	0 22	0 9	1 50	29 58	10 39	12 46	12 41	19 9		n.a.
F 18	12 26	10 1	0s55	18 15	2 8	1 24	0 32	11 50	0 45	23 42	0 1	22 21	1 3	23 56	0 22	0 8	1 50	29 58	10 39	12 46	12 42	19 9		n.a.
S 19	12 5	6 16	2 1	17 40	2 7	0 52	0 29	12 4	0 46	23 42	0 1	22 22	1 3	23 56	0 22	0 8	1 50	29 58	10 39	12 46	12 44	19 9		n.a.
S 20	11 44	2 12	3 2	17 5	2 5	0 20	0 27	12 18	0 46	23 42	0 1	22 22	1 3	23 56	0 22	0 7	1 50	29 58	10 39	12 46	12 45	19 8		n.a.
M21	11 23	2n 2	3 55	16 27	2 3	0n12	0 24	12 32	0 47	23 42	0 1	22 23	1 3	23 56	0 22	0 6	1 50	29 58	10 39	12 47	12 46	19 8		n.a.
T 22	11 1	6 14	4 36	15 48	2 1	0 43	0 21	12 45	0 47	23 42	0 1	22 24	1 3	23 56	0 22	0 5	1 50	29 57	10 40	12 47	12 47	19 8		n.a.
W23	10 40	10 14	5 5	15 7	1 58	1 15	0 18	12 59	0 48	23 42	0 1	22 24	1 3	23 55	0 22	0 4	1 50	29 57	10 40	12 47	12 48	19 8		n.a.
T 24	10 18	13 47	5 17	14 24	1 54	1 47	0 15	13 13	0 48	23 42	0 1	22 25	1 3	23 55	0 22	0 3	1 49	29 57	10 40	12 47	12 49	19 7		n.a.
F 25	9 57	16 40	5 12	13 40	1 50	2 19	0 12	13 26	0 49	23 42	0 2	22 26	1 3	23 55	0 22	0 3	1 49	29 57	10 40	12 47	12 50	19 7		n.a.
S 26	9 35	18 38	4 48	12 54	1 45	2 50	0 9	13 40	0 49	23 42	0 2	22 26	1 3	23 55	0 22	0 2	1 49	29 56	10 40	12 47	12 51	19 7		n.a.
S 27	9 13	19 28	4 6	12 7	1 40	3 22	0 6	13 53	0 50	23 42	0 2	22 27	1 3	23 55	0 22	0 1	1 49	29 56	10 40	12 47	12 52	19 6		n.a.
M28	8s50	19n 1	3s 7	11s18	1s34	3n54	0s 3	14n 6	0n50	23s42	0s 2	22n27	1n 3	23s55	0s22	0s 0	1s49	29s56	10s41	12n46	12n53	19s 6		n.a.

Julian Day Number = 1744099.5, Delta T = 02h45m11s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°12'05, Lahiri = - 3°05'05 Julian Calendar 1 Feb. 063 == Greg. Calendar 30 Jan. 063

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 63 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 25 58	8♓29'46	5♌19	6♓49	11♈ 3	5♉37	2♊28	24°R33	5♊57	4♈11	3♒29	26♌37	26♌13	20♊54	n.a.	T 1
W 2	10 29 55	9°28'57	20° 7	8°50	12°16	6°15	2°37	24♋30	5°59	4°14	3°30	26°R38	26°10	21° 1	n.a.	W 2
T 3	10 33 52	10°28'05	4♍51	10°52	13°28	6°52	2°46	24°28	6° 1	4°16	3°32	26°38	26° 7	21° 7	n.a.	T 3
F 4	10 37 48	11°27'11	19°25	12°54	14°40	7°30	2°55	24°25	6° 3	4°18	3°33	26°37	26° 4	21°14	n.a.	F 4
S 5	10 41 45	12°26'15	3♎41	14°58	15°52	8° 8	3° 4	24°23	6° 4	4°20	3°35	26°35	26° 0	21°21	n.a.	S 5
S 6	10 45 41	13°25'17	17°37	17° 1	17° 4	8°46	3°13	24°20	6° 6	4°22	3°36	26°33	25°57	21°27	n.a.	S 6
M 7	10 49 38	14°24'17	1♏ 8	19° 5	18°16	9°23	3°22	24°18	6° 8	4°24	3°37	26°31	25°54	21°34	n.a.	M 7
T 8	10 53 34	15°23'15	14°14	21° 9	19°27	10° 1	3°30	24°16	6°10	4°26	3°39	26°28	25°51	21°41	n.a.	T 8
W 9	10 57 31	16°22'11	26°58	23°13	20°39	10°39	3°38	24°14	6°12	4°28	3°40	26°26	25°48	21°47	n.a.	W 9
T 10	11 1 27	17°21'05	9♐22	25°17	21°51	11°16	3°47	24°12	6°13	4°31	3°41	26°25	25°44	21°54	n.a.	T 10
F 11	11 5 24	18°19'58	21°30	27°20	23° 2	11°54	3°55	24°10	6°15	4°33	3°43	26°D25	25°41	22° 1	n.a.	F 11
S 12	11 9 20	19°18'49	3♑26	29°22	24°14	12°32	4° 3	24° 8	6°17	4°35	3°44	26°26	25°38	22° 7	n.a.	S 12
S 13	11 13 17	20°17'38	15°16	1♈22	25°25	13°10	4°11	24° 7	6°18	4°37	3°45	26°27	25°35	22°14	n.a.	S 13
M14	11 17 14	21°16'25	27° 5	3°21	26°36	13°47	4°18	24° 5	6°20	4°39	3°46	26°29	25°32	22°21	n.a.	M14
T 15	11 21 10	22°15'10	8♒57	5°17	27°48	14°25	4°26	24° 3	6°21	4°42	3°48	26°30	25°29	22°27	n.a.	T 15
W16	11 25 7	23°13'53	20°55	7°11	28°59	15° 3	4°33	24° 2	6°22	4°44	3°49	26°R31	25°25	22°34	n.a.	W16
T 17	11 29 3	24°12'35	3♓ 3	9° 3	0♉10	15°40	4°40	24° 1	6°24	4°46	3°50	26°31	25°22	22°41	n.a.	T 17
F 18	11 33 0	25°11'14	15°24	10°51	1°21	16°18	4°48	24° 0	6°25	4°48	3°51	26°30	25°19	22°47	n.a.	F 18
S 19	11 36 56	26° 9'51	27°59	12°35	2°32	16°56	4°55	23°59	6°26	4°51	3°52	26°27	25°16	22°54	n.a.	S 19
S 20	11 40 53	27° 8'27	10♈48	14°16	3°42	17°34	5° 1	23°58	6°28	4°53	3°54	26°23	25°13	23° 1	n.a.	S 20
M21	11 44 49	28° 7'00	23°52	15°53	4°53	18°11	5° 8	23°57	6°29	4°55	3°55	26°18	25° 9	23° 7	n.a.	M21
T 22	11 48 46	29° 5'31	7♉11	17°26	6° 4	18°49	5°15	23°56	6°30	4°57	3°56	26°13	25° 6	23°14	n.a.	T 22
W23	11 52 43	0♈ 4'00	20°42	18°55	7°14	19°27	5°21	23°56	6°31	5° 0	3°57	26° 8	25° 3	23°21	n.a.	W23
T 24	11 56 39	1° 2'27	4♊24	20°19	8°25	20° 4	5°27	23°55	6°32	5° 2	3°58	26° 4	25° 0	23°27	n.a.	T 24
F 25	12 0 36	2° 0'52	18°17	21°38	9°35	20°42	5°33	23°55	6°33	5° 4	3°59	26° 2	24°57	23°34	n.a.	F 25
S 26	12 4 32	2°59'15	2♋19	22°52	10°45	21°20	5°39	23°54	6°34	5° 6	4° 0	26°D 1	24°54	23°41	n.a.	S 26
S 27	12 8 29	3°57'35	16°29	24° 2	11°55	21°57	5°45	23°54	6°35	5° 9	4° 1	26° 1	24°50	23°47	n.a.	S 27
M28	12 12 25	4°55'53	0♌45	25° 6	13° 5	22°35	5°50	23°D54	6°36	5°11	4° 2	26° 3	24°47	23°54	n.a.	M28
T 29	12 16 22	5°54'09	15° 5	26° 6	14°15	23°13	5°56	23°54	6°36	5°13	4° 3	26° 4	24°44	24° 1	n.a.	T 29
W30	12 20 18	6°52'22	29°26	27° 0	15°25	23°51	6° 1	23°54	6°37	5°15	4° 4	26°R 4	24°41	24° 7	n.a.	W30
T 31	12 24 15	7♈50'34	13♍45	27♈48	16♉34	24♉28	6♊ 6	23♋54	6♊38	5♈18	4♒ 5	26♌ 3	24♌38	24♊14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s28	17n16	1s56	10s27	1s28	4n25	0n 0	14n20	0n51	23s42	0s 2	22n28	1n 3	23s55	0s22	0n 1	1s49	29s56	10s41	12n46	12n54	19s 6		n.a.
W 2	8 6	14 22	0 36	9 35	1 21	4 57	0 3	14 33	0 51	23 42	0 2	22 28	1 3	23 55	0 22	0 2	1 49	29 56	10 41	12 46	12 56	19 6		n.a.
T 3	7 43	10 32	0n45	8 42	1 13	5 28	0 6	14 46	0 52	23 42	0 2	22 29	1 3	23 55	0 22	0 2	1 49	29 56	10 41	12 46	12 57	19 5		n.a.
F 4	7 20	6 7	2 3	7 47	1 5	5 59	0 10	14 59	0 52	23 42	0 2	22 29	1 3	23 55	0 22	0 3	1 49	29 55	10 41	12 46	12 58	19 5		n.a.
S 5	6 58	1 26	3 11	6 51	0 57	6 30	0 13	15 11	0 53	23 41	0 3	22 30	1 3	23 55	0 22	0 4	1 49	29 55	10 42	12 47	12 59	19 5		n.a.
S 6	6 35	3s12	4 6	5 54	0 48	7 1	0 16	15 24	0 53	23 41	0 3	22 30	1 3	23 55	0 22	0 5	1 49	29 55	10 42	12 48	13 0	19 4		n.a.
M 7	6 12	7 32	4 46	4 57	0 38	7 32	0 19	15 37	0 53	23 41	0 3	22 30	1 3	23 55	0 22	0 6	1 49	29 55	10 42	12 48	13 1	19 4		n.a.
T 8	5 49	11 22	5 9	3 58	0 28	8 2	0 23	15 49	0 54	23 41	0 3	22 31	1 3	23 55	0 22	0 7	1 49	29 55	10 42	12 49	13 2	19 4		n.a.
W 9	5 26	14 33	5 16	2 59	0 18	8 33	0 26	16 2	0 54	23 41	0 3	22 31	1 3	23 55	0 22	0 8	1 49	29 55	10 43	12 50	13 3	19 3		n.a.
T 10	5 3	17 1	5 8	2 0	0 7	9 3	0 29	16 14	0 55	23 41	0 3	22 32	1 3	23 54	0 22	0 9	1 49	29 55	10 43	12 50	13 4	19 3		n.a.
F 11	4 40	18 39	4 46	1 1	0n 4	9 33	0 32	16 26	0 55	23 41	0 3	22 32	1 3	23 54	0 22	0 9	1 49	29 55	10 43	12 50	13 5	19 3		n.a.
S 12	4 16	19 26	4 12	0 1	0 15	10 2	0 36	16 38	0 55	23 41	0 3	22 32	1 3	23 54	0 22	0 10	1 49	29 54	10 43	12 50	13 6	19 2		n.a.
S 13	3 53	19 21	3 28	0n57	0 27	10 32	0 39	16 50	0 56	23 41	0 4	22 33	1 3	23 54	0 22	0 11	1 49	29 54	10 44	12 50	13 7	19 2		n.a.
M14	3 30	18 25	2 35	1 56	0 38	11 1	0 42	17 2	0 56	23 41	0 4	22 33	1 3	23 54	0 22	0 12	1 49	29 54	10 44	12 49	13 9	19 2		n.a.
T 15	3 6	16 40	1 35	2 53	0 50	11 30	0 46	17 14	0 57	23 40	0 4	22 33	1 3	23 54	0 22	0 13	1 49	29 54	10 44	12 48	13 10	19 1		n.a.
W16	2 43	14 11	0 31	3 49	1 1	11 59	0 49	17 25	0 57	23 40	0 4	22 33	1 3	23 54	0 22	0 14	1 49	29 54	10 44	12 48	13 11	19 1		n.a.
T 17	2 19	11 3	0s36	4 44	1 13	12 27	0 52	17 37	0 57	23 40	0 4	22 34	1 3	23 54	0 22	0 15	1 49	29 54	10 45	12 48	13 12	19 1		n.a.
F 18	1 56	7 22	1 42	5 37	1 24	12 56	0 55	17 48	0 58	23 40	0 4	22 34	1 3	23 54	0 22	0 16	1 49	29 54	10 45	12 49	13 13	19 0		n.a.
S 19	1 32	3 19	2 44	6 28	1 35	13 24	0 59	17 59	0 58	23 40	0 4	22 34	1 3	23 54	0 22	0 17	1 49	29 54	10 45	12 50	13 14	19 0		n.a.
S 20	1 9	0n58	3 39	7 18	1 45	13 51	1 2	18 11	0 58	23 40	0 4	22 34	1 3	23 54	0 23	0 18	1 49	29 54	10 45	12 51	13 15	19 0		n.a.
M21	0 45	5 17	4 24	8 5	1 55	14 18	1 5	18 22	0 59	23 40	0 5	22 34	1 3	23 54	0 23	0 18	1 49	29 54	10 46	12 53	13 16	18 59		n.a.
T 22	0 22	9 24	4 55	8 50	2 5	14 45	1 9	18 33	0 59	23 40	0 5	22 34	1 3	23 54	0 23	0 19	1 49	29 54	10 46	12 55	13 17	18 59		n.a.
W23	0n 2	13 7	5 10	9 32	2 13	15 12	1 12	18 43	0 59	23 39	0 5	22 34	1 3	23 54	0 23	0 20	1 49	29 54	10 46	12 56	13 18	18 58		n.a.
T 24	0 25	16 11	5 9	10 12	2 22	15 38	1 15	18 54	1 0	23 39	0 5	22 34	1 3	23 54	0 23	0 21	1 49	29 54	10 46	12 58	13 19	18 58		n.a.
F 25	0 49	18 22	4 49	10 49	2 29	16 4	1 18	19 4	1 0	23 39	0 5	22 35	1 3	23 54	0 23	0 22	1 49	29 54	10 47	12 58	13 20	18 58		n.a.
S 26	1 12	19 28	4 12	11 23	2 36	16 29	1 21	19 15	1 0	23 39	0 5	22 35	1 3	23 54	0 23	0 23	1 49	29 54	10 47	12 59	13 21	18 57		n.a.
S 27	1 35	19 22	3 19	11 55	2 42	16 54	1 25	19 25	1 1	23 39	0 5	22 35	1 3	23 54	0 23	0 24	1 49	29 54	10 47	12 58	13 23	18 57		n.a.
M28	1 59	18 2	2 13	12 24	2 47	17 19	1 28	19 35	1 1	23 39	0 6	22 35	1 3	23 54	0 23	0 25	1 49	29 54	10 48	12 58	13 24	18 56		n.a.
T 29	2 22	15 32	0 59	12 49	2 51	17 43	1 31	19 45	1 1	23 39	0 6	22 35	1 3	23 54	0 23	0 26	1 49	29 54	10 48	12 58	13 25	18 56		n.a.
W30	2 45	12 4	0n18	13 12	2 54	18 7	1 34	19 55	1 2	23 39	0 6	22 35	1 3	23 54	0 23	0 27	1 49	29 54	10 48	12 57	13 26	18 56		n.a.
T 31	3n 9	7n55	1n35	13n32	2n56	18n30	1n37	20n 5	1n 2	23s39	0s 6	22n34	1n 3	23s54	0s23	0n27	1s49	29s54	10s48	12n58	13n27	18s55		n.a.

Julian Day Number = 1744127.5, Delta T = 02h45m10s
Ecliptic obliquity = 23°41'07, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°12'01, Lahiri = - 3°05'01 Julian Calendar 1 March 063 == Greg. Calendar 27 Feb. 063

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 63 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 28 11	8♈48'43	27♍56	28♈32	17♉44	25♉ 6	6♊11	23♋55	6♊39	5♈20	4♒ 6	26°R 0	24♌35	24♊21	n.a.	F 1
S 2	12 32 8	9°46'51	11♎56	29°10	18°53	25°44	6°16	23°55	6°39	5°22	4° 7	25♌54	24°31	24°27	n.a.	S 2
S 3	12 36 5	10°44'57	25°40	29°42	20° 2	26°21	6°20	23°56	6°40	5°24	4° 7	25°48	24°28	24°34	n.a.	S 3
M 4	12 40 1	11°43'01	9♏ 5	0♉10	21°12	26°59	6°25	23°56	6°40	5°27	4° 8	25°40	24°25	24°41	n.a.	M 4
T 5	12 43 58	12°41'04	22° 9	0°31	22°21	27°36	6°29	23°57	6°41	5°29	4° 9	25°32	24°22	24°47	n.a.	T 5
W 6	12 47 54	13°39'05	4♐52	0°48	23°30	28°14	6°33	23°58	6°41	5°31	4°10	25°25	24°19	24°54	n.a.	W 6
T 7	12 51 51	14°37'05	17°17	0°58	24°38	28°52	6°37	23°59	6°41	5°33	4°11	25°20	24°15	25° 1	n.a.	T 7
F 8	12 55 47	15°35'03	29°26	1° 4	25°47	29°29	6°41	24° 0	6°42	5°36	4°11	25°17	24°12	25° 7	n.a.	F 8
S 9	12 59 44	16°33'00	11♑24	1°R 4	26°55	0♊ 7	6°44	24° 1	6°42	5°38	4°12	25°D15	24° 9	25°14	n.a.	S 9
S 10	13 3 40	17°30'55	23°15	1° 0	28° 4	0°45	6°48	24° 2	6°42	5°40	4°13	25°15	24° 6	25°21	n.a.	S 10
M11	13 7 37	18°28'49	5♒ 4	0°50	29°12	1°22	6°51	24° 4	6°42	5°42	4°13	25°16	24° 3	25°27	n.a.	M11
T 12	13 11 34	19°26'41	16°57	0°36	0♊20	2° 0	6°54	24° 5	6°42	5°44	4°14	25°17	24° 0	25°34	n.a.	T 12
W13	13 15 30	20°24'33	28°59	0°18	1°28	2°38	6°57	24° 7	6°R42	5°47	4°15	25°R17	23°56	25°41	n.a.	W13
T 14	13 19 27	21°22'22	11♓14	29♈56	2°36	3°15	6°59	24° 9	6°42	5°49	4°15	25°16	23°53	25°47	n.a.	T 14
F 15	13 23 23	22°20'11	23°45	29°30	3°44	3°53	7° 2	24°10	6°42	5°51	4°16	25°12	23°50	25°54	n.a.	F 15
S 16	13 27 20	23°17'58	6♈35	29° 1	4°51	4°30	7° 4	24°12	6°42	5°53	4°16	25° 6	23°47	26° 1	n.a.	S 16
S 17	13 31 16	24°15'43	19°45	28°30	5°58	5° 8	7° 6	24°14	6°42	5°55	4°17	24°58	23°44	26° 7	n.a.	S 17
M18	13 35 13	25°13'28	3♉12	27°57	7° 6	5°46	7° 8	24°16	6°42	5°58	4°17	24°49	23°40	26°14	n.a.	M18
T 19	13 39 9	26°11'10	16°56	27°23	8°13	6°23	7°10	24°19	6°41	6° 0	4°18	24°39	23°37	26°21	n.a.	T 19
W20	13 43 6	27° 8'52	0♊53	26°48	9°20	7° 1	7°11	24°21	6°41	6° 2	4°18	24°29	23°34	26°27	n.a.	W20
T 21	13 47 3	28° 6'31	14°58	26°13	10°26	7°39	7°12	24°23	6°41	6° 4	4°19	24°21	23°31	26°34	n.a.	T 21
F 22	13 50 59	29° 4'09	29° 8	25°38	11°33	8°16	7°14	24°26	6°40	6° 6	4°19	24°16	23°28	26°41	n.a.	F 22
S 23	13 54 56	0♉ 1'46	13♋19	25° 5	12°39	8°54	7°15	24°28	6°40	6° 8	4°19	24°13	23°25	26°47	n.a.	S 23
S 24	13 58 52	0°59'21	27°29	24°33	13°45	9°31	7°15	24°31	6°39	6°10	4°20	24°D11	23°21	26°54	n.a.	S 24
M25	14 2 49	1°56'54	11♌36	24° 3	14°51	10° 9	7°16	24°34	6°39	6°12	4°20	24°12	23°18	27° 1	n.a.	M25
T 26	14 6 45	2°54'26	25°40	23°36	15°57	10°47	7°16	24°37	6°38	6°14	4°20	24°R12	23°15	27° 7	n.a.	T 26
W27	14 10 42	3°51'56	9♍39	23°12	17° 3	11°24	7°16	24°40	6°38	6°17	4°21	24°11	23°12	27°14	n.a.	W27
T 28	14 14 38	4°49'25	23°32	22°52	18° 8	12° 2	7°R17	24°43	6°37	6°19	4°21	24° 8	23° 9	27°20	n.a.	T 28
F 29	14 18 35	5°46'52	7♎18	22°35	19°13	12°40	7°16	24°46	6°36	6°21	4°21	24° 3	23° 6	27°27	n.a.	F 29
S 30	14 22 31	6♉44'18	20♎54	22♈22	20♊18	13♊17	7♉16	24♋49	6♉35	6♈23	4♒21	23♌54	23♌ 2	27♉34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n32	3n20	2n44	13n49	2n57	18n53	1n40	20n14	1n 2	23s39	0s 6	22n34	1n 3	23s54	0s23	0n28	1s49	29s54	10s49	12n59	13n28	18s55		n.a.
S 2	3 55	1s21	3 43	14 2	2 57	19 16	1 43	20 24	1 2	23 38	0 6	22 34	1 3	23 54	0 23	0 29	1 49	29 54	10 49	13 1	13 29	18 54		n.a.
S 3	4 18	5 53	4 27	14 13	2 55	19 38	1 46	20 33	1 3	23 38	0 7	22 34	1 3	23 54	0 23	0 30	1 49	29 54	10 49	13 3	13 30	18 54		n.a.
M 4	4 41	10 0	4 56	14 20	2 53	19 59	1 49	20 42	1 3	23 38	0 7	22 34	1 3	23 54	0 23	0 31	1 49	29 54	10 50	13 6	13 31	18 54		n.a.
T 5	5 4	13 32	5 8	14 25	2 50	20 20	1 52	20 51	1 3	23 38	0 7	22 34	1 3	23 54	0 23	0 32	1 49	29 54	10 50	13 8	13 32	18 53		n.a.
W 6	5 26	16 21	5 4	14 26	2 45	20 41	1 54	21 0	1 3	23 38	0 7	22 34	1 3	23 54	0 23	0 33	1 49	29 55	10 50	13 11	13 33	18 53		n.a.
T 7	5 49	18 19	4 46	14 24	2 39	21 1	1 57	21 9	1 4	23 38	0 7	22 33	1 3	23 54	0 23	0 34	1 49	29 55	10 50	13 12	13 34	18 52		n.a.
F 8	6 12	19 26	4 15	14 20	2 32	21 20	2 0	21 17	1 4	23 38	0 7	22 33	1 2	23 54	0 23	0 35	1 49	29 55	10 51	13 14	13 35	18 52		n.a.
S 9	6 34	19 38	3 34	14 12	2 23	21 39	2 2	21 26	1 4	23 38	0 7	22 33	1 2	23 54	0 23	0 35	1 49	29 55	10 51	13 14	13 36	18 51		n.a.
S 10	6 57	18 58	2 44	14 1	2 14	21 57	2 5	21 34	1 4	23 38	0 8	22 33	1 2	23 54	0 23	0 36	1 49	29 55	10 51	13 14	13 37	18 51		n.a.
M11	7 19	17 28	1 47	13 48	2 3	22 15	2 7	21 42	1 5	23 38	0 8	22 33	1 2	23 54	0 23	0 37	1 49	29 55	10 52	13 14	13 39	18 51		n.a.
T 12	7 41	15 12	0 45	13 32	1 51	22 33	2 10	21 50	1 5	23 38	0 8	22 32	1 2	23 54	0 23	0 38	1 49	29 55	10 52	13 14	13 40	18 50		n.a.
W13	8 3	12 15	0s20	13 13	1 38	22 49	2 12	21 58	1 5	23 38	0 8	22 32	1 2	23 54	0 23	0 39	1 49	29 55	10 52	13 13	13 41	18 50		n.a.
T 14	8 25	8 44	1 25	12 52	1 24	23 5	2 14	22 5	1 5	23 38	0 8	22 32	1 2	23 54	0 23	0 40	1 49	29 56	10 53	13 14	13 42	18 49		n.a.
F 15	8 47	4 45	2 27	12 29	1 10	23 21	2 17	22 13	1 5	23 38	0 8	22 31	1 2	23 54	0 23	0 41	1 49	29 56	10 53	13 15	13 43	18 49		n.a.
S 16	9 9	0 27	3 23	12 5	0 54	23 36	2 19	22 20	1 6	23 38	0 9	22 31	1 2	23 54	0 23	0 42	1 49	29 56	10 53	13 17	13 44	18 48		n.a.
S 17	9 30	3n58	4 9	11 38	0 38	23 50	2 21	22 27	1 6	23 38	0 9	22 31	1 2	23 54	0 23	0 42	1 49	29 56	10 54	13 20	13 45	18 48		n.a.
M18	9 51	8 17	4 43	11 11	0 21	24 4	2 23	22 34	1 6	23 38	0 9	22 30	1 2	23 54	0 23	0 43	1 49	29 56	10 54	13 23	13 46	18 47		n.a.
T 19	10 13	12 15	5 1	10 43	0 4	24 17	2 25	22 41	1 6	23 38	0 9	22 30	1 2	23 54	0 23	0 44	1 49	29 56	10 54	13 26	13 47	18 47		n.a.
W20	10 34	15 37	5 2	10 14	0s13	24 30	2 27	22 48	1 6	23 38	0 9	22 29	1 2	23 54	0 23	0 45	1 49	29 57	10 55	13 30	13 48	18 46		n.a.
T 21	10 55	18 7	4 45	9 45	0 30	24 41	2 28	22 54	1 7	23 39	0 9	22 29	1 2	23 54	0 23	0 46	1 49	29 57	10 55	13 32	13 49	18 46		n.a.
F 22	11 15	19 31	4 10	9 16	0 47	24 53	2 30	23 1	1 7	23 39	0 10	22 28	1 2	23 54	0 23	0 47	1 49	29 57	10 55	13 34	13 50	18 45		n.a.
S 23	11 36	19 42	3 20	8 48	1 4	25 3	2 32	23 7	1 7	23 39	0 10	22 28	1 2	23 54	0 23	0 47	1 49	29 57	10 56	13 35	13 51	18 45		n.a.
S 24	11 56	18 38	2 17	8 21	1 21	25 13	2 33	23 13	1 7	23 39	0 10	22 27	1 2	23 54	0 23	0 48	1 49	29 58	10 56	13 36	13 52	18 44		n.a.
M25	12 16	16 25	1 7	7 56	1 36	25 23	2 35	23 19	1 7	23 39	0 10	22 27	1 2	23 54	0 23	0 49	1 49	29 58	10 56	13 36	13 53	18 44		n.a.
T 26	12 36	13 13	0n 8	7 32	1 52	25 31	2 36	23 24	1 8	23 39	0 10	22 26	1 2	23 55	0 24	0 50	1 49	29 58	10 57	13 35	13 54	18 43		n.a.
W27	12 56	9 17	1 21	7 10	2 6	25 39	2 37	23 30	1 8	23 39	0 10	22 26	1 2	23 55	0 24	0 51	1 50	29 58	10 57	13 36	13 55	18 43		n.a.
T 28	13 16	4 52	2 29	6 49	2 19	25 47	2 38	23 35	1 8	23 40	0 11	22 25	1 2	23 55	0 24	0 51	1 50	29 59	10 57	13 37	13 57	18 42		n.a.
F 29	13 35	0 15	3 28	6 32	2 32	25 53	2 39	23 40	1 8	23 40	0 11	22 25	1 2	23 55	0 24	0 52	1 50	29 59	10 58	13 39	13 58	18 42		n.a.
S 30	13n54	4s19	4n14	6n16	2s43	25n59	2n40	23n45	1n 8	23s40	0s11	22n24	1n 2	23s55	0s24	0n53	1s50	29s59	10s58	13n41	13n59	18s41		n.a.

Julian Day Number = 1744158.5, Delta T = 02h45m09s
Ecliptic obliquity = 23°41'07, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°11'57, Lahiri = - 3°04'57 Julian Calendar 1 Apr. 063 == Greg. Calendar 30 March 063

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 63 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 26 28	7♉41'43	4♏17	22°R14	21♊23	13♊55	7°R15	24♋53	6°R34	6♈25	4♒22	23°R44	22♌59	27♑40	n.a.	S 1
M 2	14 30 25	8°39'07	17°26	22°D 9	22°27	14°32	7♑15	24°56	6♑34	6°27	4°22	23♌32	22°56	27°47	n.a.	M 2
T 3	14 34 21	9°36'29	0♐19	22♈10	23°32	15°10	7°14	25° 0	6°33	6°29	4°22	23°20	22°53	27°54	n.a.	T 3
W 4	14 38 18	10°33'51	12°55	22°14	24°36	15°47	7°13	25° 3	6°32	6°31	4°22	23° 9	22°50	28° 0	n.a.	W 4
T 5	14 42 14	11°31'12	25°15	22°24	25°40	16°25	7°11	25° 7	6°31	6°32	4°22	22°59	22°46	28° 7	n.a.	T 5
F 6	14 46 11	12°28'33	7♑22	22°37	26°43	17° 3	7°10	25°11	6°30	6°34	4°22	22°52	22°43	28°14	n.a.	F 6
S 7	14 50 7	13°25'52	19°18	22°55	27°46	17°40	7° 8	25°15	6°29	6°36	4°R22	22°48	22°40	28°20	n.a.	S 7
S 8	14 54 4	14°23'11	1♒ 8	23°18	28°49	18°18	7° 6	25°18	6°27	6°38	4°22	22°46	22°37	28°27	n.a.	S 8
M 9	14 58 1	15°20'29	12°58	23°45	29°52	18°55	7° 4	25°23	6°26	6°40	4°22	22°D45	22°34	28°34	n.a.	M 9
T 10	15 1 57	16°17'47	24°51	24°16	0♋55	19°33	7° 2	25°27	6°25	6°42	4°22	22°R45	22°31	28°40	n.a.	T 10
W11	15 5 54	17°15'04	6♓54	24°51	1°57	20°11	7° 0	25°31	6°24	6°44	4°22	22°45	22°27	28°47	n.a.	W11
T 12	15 9 50	18°12'21	19°11	25°31	2°59	20°48	6°57	25°35	6°22	6°46	4°22	22°43	22°24	28°54	n.a.	T 12
F 13	15 13 47	19° 9'36	1♈48	26°14	4° 0	21°26	6°54	25°39	6°21	6°47	4°22	22°39	22°21	29° 0	n.a.	F 13
S 14	15 17 43	20° 6'52	14°48	27° 2	5° 2	22° 3	6°51	25°44	6°20	6°49	4°21	22°32	22°18	29° 7	n.a.	S 14
S 15	15 21 40	21° 4'07	28°11	27°53	6° 3	22°41	6°48	25°48	6°18	6°51	4°21	22°22	22°15	29°14	n.a.	S 15
M16	15 25 36	22° 1'21	11♉58	28°48	7° 3	23°19	6°45	25°53	6°17	6°53	4°21	22°11	22°12	29°20	n.a.	M16
T 17	15 29 33	22°58'35	26° 5	29°47	8° 4	23°56	6°41	25°58	6°15	6°54	4°21	22° 0	22° 8	29°27	n.a.	T 17
W18	15 33 30	23°55'49	10♊27	0♉49	9° 4	24°34	6°37	26° 3	6°14	6°56	4°21	21°48	22° 5	29°34	n.a.	W18
T 19	15 37 26	24°53'01	24°58	1°55	10° 4	25°12	6°34	26° 7	6°12	6°58	4°20	21°39	22° 2	29°40	n.a.	T 19
F 20	15 41 23	25°50'14	9♋31	3° 4	11° 3	25°49	6°30	26°12	6°11	6°59	4°20	21°32	21°59	29°47	n.a.	F 20
S 21	15 45 19	26°47'25	24° 0	4°17	12° 2	26°27	6°25	26°17	6° 9	7° 1	4°20	21°28	21°56	29°54	n.a.	S 21
S 22	15 49 16	27°44'36	8♌21	5°33	13° 0	27° 4	6°21	26°22	6° 7	7° 2	4°19	21°26	21°52	0♒ 0	n.a.	S 22
M23	15 53 12	28°41'45	22°31	6°52	13°58	27°42	6°16	26°27	6° 5	7° 4	4°19	21°26	21°49	0° 7	n.a.	M23
T 24	15 57 9	29°38'55	6♍30	8°15	14°56	28°20	6°12	26°33	6° 4	7° 6	4°19	21°26	21°46	0°14	n.a.	T 24
W25	16 1 5	0♊36'03	20°17	9°41	15°53	28°57	6° 7	26°38	6° 2	7° 7	4°18	21°25	21°43	0°20	n.a.	W25
T 26	16 5 2	1°33'11	3♎53	11°10	16°50	29°35	6° 2	26°43	6° 0	7° 9	4°18	21°22	21°40	0°27	n.a.	T 26
F 27	16 8 59	2°30'18	17°17	12°42	17°46	0♋13	5°57	26°49	5°58	7°10	4°17	21°16	21°37	0°34	n.a.	F 27
S 28	16 12 55	3°27'25	0♏30	14°18	18°42	0°50	5°52	26°54	5°56	7°11	4°17	21° 7	21°33	0°40	n.a.	S 28
S 29	16 16 52	4°24'31	13°32	15°57	19°38	1°28	5°46	27° 0	5°54	7°13	4°16	20°57	21°30	0°47	n.a.	S 29
M30	16 20 48	5°21'37	26°21	17°38	20°32	2° 5	5°41	27° 5	5°53	7°14	4°16	20°45	21°27	0°54	n.a.	M30
T 31	16 24 45	6♊18'43	8♐57	19♉23	21♋27	2♋43	5♑35	27♋11	5♑51	7♈16	4♒15	20♌32	21♌24	1♒ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n13	8s37	4n45	6n 3	2s54	26n 5	2n41	23n50	1n 8	23s40	0s11	22n23	1n 2	23s55	0s24	0n54	1s50	29s59	10s58	13n45	14n 0	18s41		n.a.
M 2	14 32	12 25	5 0	5 53	3 3	26 9	2 42	23 55	1 9	23 40	0 11	22 23	1 2	23 55	0 24	0 54	1 50	29 59	10 59	13 49	14 1	18 40		n.a.
T 3	14 50	15 33	4 59	5 46	3 11	26 13	2 42	23 59	1 9	23 41	0 11	22 22	1 2	23 55	0 24	0 55	1 50	29 59	10 59	13 53	14 2	18 40		n.a.
W 4	15 9	17 53	4 44	5 41	3 19	26 17	2 43	24 3	1 9	23 41	0 12	22 21	1 2	23 55	0 24	0 56	1 50	0 0	10 59	13 57	14 3	18 39		n.a.
T 5	15 27	19 21	4 16	5 38	3 25	26 20	2 43	24 8	1 9	23 41	0 12	22 21	1 2	23 55	0 24	0 57	1 50	0 0	11 0	14 0	14 4	18 39		n.a.
F 6	15 44	19 53	3 36	5 39	3 30	26 22	2 43	24 12	1 9	23 41	0 12	22 20	1 2	23 55	0 24	0 57	1 50	0 1	11 0	14 2	14 5	18 38		n.a.
S 7	16 2	19 31	2 48	5 42	3 34	26 23	2 43	24 15	1 9	23 42	0 12	22 19	1 2	23 55	0 24	0 58	1 50	0 1	11 0	14 3	14 6	18 37		n.a.
S 8	16 19	18 17	1 52	5 48	3 37	26 24	2 43	24 19	1 9	23 42	0 12	22 18	1 2	23 55	0 24	0 59	1 50	0 1	11 1	14 4	14 7	18 37		n.a.
M 9	16 36	16 16	0 52	5 56	3 39	26 24	2 43	24 22	1 9	23 42	0 12	22 18	1 2	23 55	0 24	1 0	1 50	0 2	11 1	14 4	14 8	18 36		n.a.
T 10	16 53	13 33	0s11	6 6	3 40	26 24	2 43	24 25	1 10	23 42	0 13	22 17	1 2	23 56	0 24	1 0	1 50	0 2	11 1	14 4	14 9	18 36		n.a.
W11	17 9	10 13	1 14	6 19	3 40	26 22	2 42	24 28	1 10	23 43	0 13	22 16	1 2	23 56	0 24	1 1	1 50	0 2	11 2	14 4	14 10	18 35		n.a.
T 12	17 26	6 23	2 15	6 34	3 39	26 21	2 42	24 31	1 10	23 43	0 13	22 15	1 2	23 56	0 24	1 2	1 50	0 3	11 2	14 5	14 11	18 35		n.a.
F 13	17 42	2 11	3 11	6 52	3 37	26 18	2 41	24 34	1 10	23 43	0 13	22 14	1 2	23 56	0 24	1 2	1 50	0 3	11 2	14 6	14 12	18 34		n.a.
S 14	17 57	2n14	3 59	7 11	3 34	26 15	2 40	24 36	1 10	23 44	0 13	22 14	1 2	23 56	0 24	1 3	1 50	0 3	11 2	14 9	14 13	18 34		n.a.
S 15	18 13	6 40	4 35	7 33	3 31	26 12	2 39	24 39	1 10	23 44	0 14	22 13	1 2	23 56	0 24	1 4	1 50	0 4	11 3	14 12	14 14	18 33		n.a.
M16	18 28	10 53	4 56	7 56	3 27	26 7	2 38	24 41	1 10	23 44	0 14	22 12	1 2	23 56	0 24	1 4	1 50	0 4	11 3	14 15	14 15	18 32		n.a.
T 17	18 42	14 37	5 0	8 21	3 22	26 3	2 37	24 43	1 10	23 45	0 14	22 11	1 2	23 56	0 24	1 5	1 50	0 5	11 3	14 19	14 16	18 32		n.a.
W18	18 57	17 32	4 45	8 48	3 17	25 57	2 35	24 45	1 10	23 45	0 14	22 10	1 2	23 56	0 24	1 6	1 50	0 5	11 4	14 23	14 17	18 31		n.a.
T 19	19 11	19 24	4 12	9 17	3 10	25 51	2 34	24 46	1 10	23 46	0 14	22 9	1 2	23 56	0 24	1 6	1 50	0 5	11 4	14 26	14 18	18 31		n.a.
F 20	19 25	19 59	3 22	9 47	3 4	25 45	2 32	24 48	1 11	23 46	0 14	22 8	1 2	23 56	0 24	1 7	1 50	0 6	11 4	14 28	14 20	18 30		n.a.
S 21	19 38	19 14	2 20	10 19	2 56	25 37	2 30	24 49	1 11	23 46	0 15	22 7	1 2	23 57	0 24	1 7	1 50	0 6	11 5	14 30	14 21	18 29		n.a.
S 22	19 52	17 16	1 9	10 52	2 48	25 30	2 28	24 50	1 11	23 47	0 15	22 6	1 2	23 57	0 24	1 8	1 51	0 6	11 5	14 30	14 22	18 29		n.a.
M23	20 4	14 14	0n 6	11 26	2 40	25 21	2 26	24 51	1 11	23 47	0 15	22 5	1 2	23 57	0 24	1 9	1 51	0 7	11 5	14 30	14 23	18 28		n.a.
T 24	20 17	10 26	1 19	12 1	2 31	25 13	2 23	24 51	1 11	23 47	0 15	22 4	1 2	23 57	0 24	1 9	1 51	0 7	11 6	14 30	14 24	18 28		n.a.
W25	20 29	6 8	2 26	12 38	2 21	25 3	2 21	24 52	1 11	23 48	0 15	22 3	1 2	23 57	0 24	1 10	1 51	0 8	11 6	14 31	14 25	18 27		n.a.
T 26	20 41	1 34	3 25	13 15	2 11	24 54	2 18	24 52	1 11	23 48	0 16	22 2	1 2	23 57	0 24	1 10	1 51	0 8	11 6	14 32	14 26	18 26		n.a.
F 27	20 53	3s 0	4 11	13 53	2 1	24 43	2 15	24 52	1 11	23 49	0 16	22 1	1 2	23 57	0 24	1 11	1 51	0 8	11 7	14 33	14 27	18 26		n.a.
S 28	21 4	7 22	4 42	14 32	1 50	24 33	2 12	24 52	1 11	23 49	0 16	22 0	1 2	23 57	0 24	1 11	1 51	0 9	11 7	14 36	14 28	18 25		n.a.
S 29	21 15	11 19	4 59	15 12	1 39	24 21	2 9	24 52	1 11	23 50	0 16	21 59	1 2	23 57	0 24	1 12	1 51	0 9	11 7	14 40	14 29	18 24		n.a.
M30	21 25	14 41	5 0	15 52	1 28	24 10	2 5	24 51	1 11	23 50	0 16	21 58	1 2	23 57	0 24	1 12	1 51	0 10	11 7	14 44	14 30	18 24		n.a.
T 31	21n35	17s18	4n46	16n32	1s17	23n57	2n 2	24n51	1n11	23s50	0s16	21n57	1n 2	23s58	0s24	1n13	1s51	0s10	11s 8	14n47	14n31	18s23		n.a.

Julian Day Number = 1744188.5, Delta T = 02h45m08s
Ecliptic obliquity = 23°41'07, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°11'53, Lahiri = - 3°04'53 Julian Calendar 1 May 063 == Greg. Calendar 29 Apr. 063

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 63 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 28 41	7♊15'49	21♐21	21♉11	22♋20	3♋21	5°R29	27♋17	5°R49	7♈17	4°R15	20°R21	21♌21	1♒ 7	n.a.	W 1
T 2	16 32 38	8°12'55	3♑32	23° 1	23°13	3°58	5♑23	27°22	5♑47	7°18	4♒14	20♌11	21°17	1°13	n.a.	T 2
F 3	16 36 34	9°10'01	15°33	24°55	24° 6	4°36	5°17	27°28	5°45	7°20	4°13	20° 4	21°14	1°20	n.a.	F 3
S 4	16 40 31	10° 7'07	27°26	26°51	24°58	5°14	5°11	27°34	5°42	7°21	4°13	19°59	21°11	1°27	n.a.	S 4
S 5	16 44 28	11° 4'14	9♒14	28°49	25°49	5°51	5° 4	27°40	5°40	7°22	4°12	19°57	21° 8	1°33	n.a.	S 5
M 6	16 48 24	12° 1'20	21° 2	0♊50	26°40	6°29	4°58	27°46	5°38	7°23	4°11	19°D57	21° 5	1°40	n.a.	M 6
T 7	16 52 21	12°58'27	2♓55	2°52	27°30	7° 7	4°51	27°52	5°36	7°24	4°11	19°57	21° 2	1°47	n.a.	T 7
W 8	16 56 17	13°55'34	14°57	4°57	28°19	7°44	4°45	27°58	5°34	7°26	4°10	19°R57	20°58	1°53	n.a.	W 8
T 9	17 0 14	14°52'42	27°14	7° 3	29° 8	8°22	4°38	28° 4	5°32	7°27	4° 9	19°56	20°55	2° 0	n.a.	T 9
F 10	17 4 10	15°49'50	9♈52	9°10	29°56	9° 0	4°31	28°11	5°30	7°28	4° 9	19°54	20°52	2° 7	n.a.	F 10
S 11	17 8 7	16°46'58	22°53	11°18	0♌43	9°38	4°24	28°17	5°27	7°29	4° 8	19°49	20°49	2°13	n.a.	S 11
S 12	17 12 3	17°44'07	6♉22	13°27	1°29	10°15	4°17	28°23	5°25	7°30	4° 7	19°42	20°46	2°20	n.a.	S 12
M13	17 16 0	18°41'16	20°18	15°37	2°14	10°53	4°10	28°30	5°23	7°31	4° 6	19°34	20°43	2°27	n.a.	M13
T 14	17 19 57	19°38'26	4♊38	17°46	2°59	11°31	4° 3	28°36	5°21	7°32	4° 5	19°24	20°39	2°33	n.a.	T 14
W15	17 23 53	20°35'37	19°18	19°55	3°42	12° 9	3°55	28°43	5°18	7°33	4° 4	19°16	20°36	2°40	n.a.	W15
T 16	17 27 50	21°32'48	4♋10	22° 4	4°25	12°46	3°48	28°49	5°16	7°34	4° 4	19° 8	20°33	2°47	n.a.	T 16
F 17	17 31 46	22°29'59	19° 5	24°12	5° 7	13°24	3°40	28°56	5°14	7°35	4° 3	19° 3	20°30	2°53	n.a.	F 17
S 18	17 35 43	23°27'11	3♌56	26°19	5°48	14° 2	3°33	29° 2	5°11	7°35	4° 2	19° 0	20°27	3° 0	n.a.	S 18
S 19	17 39 39	24°24'22	18°35	28°25	6°27	14°40	3°25	29° 9	5° 9	7°36	4° 1	18°D59	20°23	3° 7	n.a.	S 19
M20	17 43 36	25°21'34	2♍58	0♋31	7° 6	15°17	3°18	29°16	5° 7	7°37	4° 0	18°59	20°20	3°13	n.a.	M20
T 21	17 47 33	26°18'46	17° 3	2°34	7°43	15°55	3°10	29°22	5° 4	7°38	3°59	19° 0	20°17	3°20	n.a.	T 21
W22	17 51 29	27°15'59	0♎49	4°36	8°19	16°33	3° 2	29°29	5° 2	7°39	3°58	19°R 1	20°14	3°27	n.a.	W22
T 23	17 55 26	28°13'11	14°17	6°37	8°54	17°11	2°55	29°36	4°59	7°39	3°57	18°59	20°11	3°33	n.a.	T 23
F 24	17 59 22	29°10'24	27°28	8°36	9°28	17°49	2°47	29°43	4°57	7°40	3°56	18°56	20° 8	3°40	n.a.	F 24
S 25	18 3 19	0♋ 7'38	10♏25	10°34	10° 0	18°27	2°39	29°50	4°55	7°41	3°55	18°51	20° 4	3°47	n.a.	S 25
S 26	18 7 15	1° 4'52	23° 8	12°30	10°31	19° 4	2°32	29°57	4°52	7°41	3°54	18°44	20° 1	3°53	n.a.	S 26
M27	18 11 12	2° 2'06	5♐39	14°24	11° 1	19°42	2°24	0♌ 4	4°50	7°42	3°53	18°36	19°58	4° 0	n.a.	M27
T 28	18 15 8	2°59'21	17°59	16°17	11°29	20°20	2°16	0°11	4°47	7°42	3°52	18°27	19°55	4° 6	n.a.	T 28
W29	18 19 5	3°56'37	0♑ 9	18° 7	11°55	20°58	2° 8	0°18	4°45	7°43	3°51	18°20	19°52	4°13	n.a.	W29
T 30	18 23 2	4♋53'54	12♑11	19♋56	12♌20	21♋36	2♑ 1	0♌25	4♑43	7♈43	3♒50	18♌13	19♌49	4♒20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n45	19s 5	4n19	17n12	1s 5	23n45	1n58	24n50	1n11	23s51	0s17	21n56	1n 2	23s58	0s24	1n13	1s51	0s11	11s 8	14n51	14n32	18s23		n.a.
T 2	21 54	19 58	3 40	17 51	0 53	23 32	1 54	24 49	1 11	23 51	0 17	21 54	1 2	23 58	0 24	1 14	1 51	0 11	11 8	14 54	14 33	18 22		n.a.
F 3	22 3	19 55	2 52	18 31	0 42	23 18	1 49	24 48	1 11	23 52	0 17	21 53	1 2	23 58	0 24	1 14	1 51	0 11	11 9	14 57	14 34	18 21		n.a.
S 4	22 12	18 59	1 57	19 10	0 30	23 5	1 45	24 46	1 11	23 52	0 17	21 52	1 2	23 58	0 24	1 15	1 51	0 12	11 9	14 58	14 35	18 21		n.a.
S 5	22 20	17 13	0 57	19 48	0 18	22 51	1 40	24 45	1 11	23 53	0 17	21 51	1 2	23 58	0 24	1 15	1 51	0 12	11 9	14 59	14 36	18 20		n.a.
M 6	22 28	14 43	0s 6	20 25	0 7	22 36	1 36	24 43	1 11	23 53	0 18	21 50	1 2	23 58	0 24	1 16	1 51	0 13	11 9	14 59	14 37	18 19		n.a.
T 7	22 35	11 36	1 9	21 1	0n 4	22 21	1 31	24 41	1 11	23 53	0 18	21 48	1 2	23 58	0 24	1 16	1 51	0 13	11 10	14 59	14 38	18 19		n.a.
W 8	22 42	7 58	2 9	21 35	0 15	22 6	1 25	24 39	1 11	23 54	0 18	21 47	1 2	23 58	0 24	1 16	1 51	0 14	11 10	14 59	14 39	18 18		n.a.
T 9	22 49	3 56	3 5	22 8	0 26	21 51	1 20	24 36	1 12	23 54	0 18	21 46	1 2	23 59	0 24	1 17	1 52	0 14	11 10	14 59	14 40	18 17		n.a.
F 10	22 55	0n22	3 54	22 39	0 36	21 35	1 14	24 34	1 12	23 55	0 18	21 45	1 2	23 59	0 25	1 17	1 52	0 15	11 11	15 0	14 41	18 17		n.a.
S 11	23 1	4 47	4 32	23 7	0 46	21 19	1 8	24 31	1 12	23 55	0 18	21 43	1 2	23 59	0 25	1 17	1 52	0 15	11 11	15 1	14 42	18 16		n.a.
S 12	23 7	9 7	4 57	23 33	0 55	21 3	1 2	24 28	1 12	23 55	0 19	21 42	1 2	23 59	0 25	1 18	1 52	0 16	11 11	15 3	14 43	18 15		n.a.
M13	23 12	13 6	5 5	23 57	1 3	20 46	0 56	24 25	1 12	23 56	0 19	21 41	1 2	23 59	0 25	1 18	1 52	0 16	11 11	15 6	14 44	18 15		n.a.
T 14	23 17	16 28	4 54	24 18	1 11	20 29	0 49	24 22	1 12	23 56	0 19	21 40	1 2	23 59	0 25	1 19	1 52	0 16	11 12	15 9	14 45	18 14		n.a.
W15	23 21	18 51	4 24	24 36	1 18	20 12	0 42	24 19	1 12	23 57	0 19	21 38	1 2	23 59	0 25	1 19	1 52	0 17	11 12	15 12	14 46	18 13		n.a.
T 16	23 25	20 1	3 36	24 51	1 25	19 55	0 35	24 15	1 12	23 57	0 19	21 37	1 2	23 59	0 25	1 19	1 52	0 17	11 12	15 14	14 47	18 12		n.a.
F 17	23 28	19 47	2 33	25 4	1 31	19 38	0 28	24 11	1 12	23 57	0 19	21 36	1 2	23 59	0 25	1 19	1 52	0 18	11 12	15 16	14 48	18 12		n.a.
S 18	23 31	18 10	1 20	25 14	1 36	19 21	0 20	24 7	1 12	23 58	0 20	21 34	1 2	24 0	0 25	1 20	1 52	0 18	11 13	15 17	14 49	18 11		n.a.
S 19	23 34	15 23	0 2	25 20	1 40	19 3	0 12	24 3	1 12	23 58	0 20	21 33	1 2	24 0	0 25	1 20	1 52	0 19	11 13	15 17	14 50	18 10		n.a.
M20	23 36	11 41	1n15	25 25	1 44	18 46	0 4	23 59	1 12	23 59	0 20	21 31	1 2	24 0	0 25	1 20	1 52	0 19	11 13	15 17	14 51	18 10		n.a.
T 21	23 38	7 23	2 25	25 26	1 46	18 28	0s 4	23 54	1 12	23 59	0 20	21 30	1 2	24 0	0 25	1 20	1 52	0 20	11 13	15 17	14 52	18 9		n.a.
W22	23 39	2 49	3 26	25 25	1 49	18 10	0 13	23 50	1 11	23 59	0 20	21 29	1 2	24 0	0 25	1 21	1 52	0 20	11 14	15 17	14 53	18 8		n.a.
T 23	23 40	1s48	4 13	25 21	1 50	17 52	0 21	23 45	1 11	24 0	0 20	21 27	1 2	24 0	0 25	1 21	1 52	0 21	11 14	15 17	14 54	18 7		n.a.
F 24	23 41	6 13	4 47	25 15	1 51	17 35	0 30	23 40	1 11	24 0	0 21	21 26	1 2	24 0	0 25	1 21	1 52	0 21	11 14	15 18	14 55	18 7		n.a.
S 25	23 41	10 17	5 4	25 6	1 51	17 17	0 40	23 35	1 11	24 0	0 21	21 24	1 2	24 0	0 25	1 21	1 53	0 22	11 14	15 20	14 56	18 6		n.a.
S 26	23 41	13 48	5 7	24 56	1 51	16 59	0 49	23 29	1 11	24 1	0 21	21 23	1 2	24 0	0 25	1 21	1 53	0 22	11 14	15 22	14 57	18 5		n.a.
M27	23 40	16 38	4 54	24 43	1 50	16 42	0 59	23 24	1 11	24 1	0 21	21 21	1 2	24 0	0 25	1 22	1 53	0 23	11 15	15 24	14 58	18 4		n.a.
T 28	23 39	18 41	4 28	24 28	1 48	16 24	1 9	23 18	1 11	24 1	0 21	21 20	1 2	24 1	0 25	1 22	1 53	0 23	11 15	15 27	14 59	18 4		n.a.
W29	23 38	19 51	3 50	24 11	1 46	16 7	1 20	23 12	1 11	24 1	0 21	21 18	1 2	24 1	0 25	1 22	1 53	0 23	11 15	15 29	15 0	18 3		n.a.
T 30	23n36	20s 6	3n 2	23n53	1n43	15n50	1s31	23n 6	1n11	24s 2	0s22	21n17	1n 2	24s 1	0s25	1n22	1s53	0s24	11s15	15n31	15n 1	18s 2		n.a.

Julian Day Number = 1744219.5, Delta T = 02h45m07s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°11'49, Lahiri = - 3°04'49 Julian Calendar 1 June 063 == Greg. Calendar 30 May 063

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 63 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 26 58	5♋51'12	24♌ 5	21♋44	12♌43	22♋14	1°R53	0♌32	4°R40	7♈44	3°R48	18°R 9	19♌45	4♒26	n.a.	F 1
S 2	18 30 55	6°48'31	5♒54	23°30	13° 4	22°52	1♌45	0°39	4♌38	7°44	3♒47	18♌ 6	19°42	4°33	n.a.	S 2
S 3	18 34 51	7°45'50	17°41	25°14	13°24	23°30	1°37	0°46	4°35	7°44	3°46	18°D 5	19°39	4°40	n.a.	S 3
M 4	18 38 48	8°43'11	29°29	26°56	13°42	24° 7	1°30	0°54	4°33	7°45	3°45	18° 6	19°36	4°46	n.a.	M 4
T 5	18 42 44	9°40'33	11♓22	28°37	13°58	24°45	1°22	1° 1	4°31	7°45	3°44	18° 7	19°33	4°53	n.a.	T 5
W 6	18 46 41	10°37'56	23°24	0♌16	14°12	25°23	1°15	1° 8	4°28	7°45	3°43	18° 9	19°29	5° 0	n.a.	W 6
T 7	18 50 37	11°35'20	5♈41	1°53	14°24	26° 1	1° 7	1°15	4°26	7°46	3°42	18°10	19°26	5° 6	n.a.	T 7
F 8	18 54 34	12°32'46	18°16	3°29	14°33	26°39	1° 0	1°23	4°24	7°46	3°40	18°R10	19°23	5°13	n.a.	F 8
S 9	18 58 31	13°30'13	1♉15	5° 3	14°41	27°17	0°52	1°30	4°21	7°46	3°39	18° 9	19°20	5°20	n.a.	S 9
S 10	19 2 27	14°27'42	14°41	6°36	14°47	27°55	0°45	1°37	4°19	7°46	3°38	18° 6	19°17	5°26	n.a.	S 10
M11	19 6 24	15°25'12	28°34	8° 6	14°50	28°33	0°37	1°45	4°16	7°46	3°37	18° 2	19°14	5°33	n.a.	M11
T 12	19 10 20	16°22'43	12♊55	9°35	14°R51	29°11	0°30	1°52	4°14	7°46	3°35	17°57	19°10	5°40	n.a.	T 12
W13	19 14 17	17°20'16	27°39	11° 3	14°50	29°50	0°23	1°59	4°12	7°46	3°34	17°53	19° 7	5°46	n.a.	W13
T 14	19 18 13	18°17'51	12♋40	12°29	14°47	0♌28	0°16	2° 7	4° 9	7°R46	3°33	17°49	19° 4	5°53	n.a.	T 14
F 15	19 22 10	19°15'26	27°49	13°53	14°41	1° 6	0° 9	2°14	4° 7	7°46	3°32	17°47	19° 1	6° 0	n.a.	F 15
S 16	19 26 6	20°13'03	12♌57	15°15	14°33	1°44	0° 2	2°22	4° 5	7°46	3°31	17°D46	18°58	6° 6	n.a.	S 16
S 17	19 30 3	21°10'41	27°54	16°35	14°22	2°22	29♐55	2°29	4° 3	7°46	3°29	17°46	18°55	6°13	n.a.	S 17
M18	19 34 0	22° 8'20	12♍33	17°54	14° 9	3° 0	29°49	2°37	4° 0	7°46	3°28	17°47	18°51	6°19	n.a.	M18
T 19	19 37 56	23° 6'00	26°51	19°11	13°54	3°38	29°42	2°44	3°58	7°46	3°27	17°48	18°48	6°26	n.a.	T 19
W20	19 41 53	24° 3'42	10♎44	20°25	13°36	4°16	29°36	2°52	3°56	7°46	3°25	17°50	18°45	6°33	n.a.	W20
T 21	19 45 49	25° 1'24	24°15	21°38	13°16	4°55	29°29	2°59	3°54	7°46	3°24	17°R50	18°42	6°39	n.a.	T 21
F 22	19 49 46	25°59'08	7♏23	22°49	12°54	5°33	29°23	3° 7	3°52	7°45	3°23	17°50	18°39	6°46	n.a.	F 22
S 23	19 53 42	26°56'52	20°11	23°57	12°30	6°11	29°17	3°14	3°49	7°45	3°22	17°48	18°35	6°53	n.a.	S 23
S 24	19 57 39	27°54'39	2♐43	25° 3	12° 4	6°49	29°11	3°22	3°47	7°45	3°20	17°46	18°32	6°59	n.a.	S 24
M25	20 1 35	28°52'26	15° 2	26° 7	11°36	7°28	29° 5	3°29	3°45	7°44	3°19	17°43	18°29	7° 6	n.a.	M25
T 26	20 5 32	29°50'15	27° 9	27° 9	11° 6	8° 6	29° 0	3°37	3°43	7°44	3°18	17°40	18°26	7°13	n.a.	T 26
W27	20 9 29	0♌48'05	9♌ 9	28° 7	10°34	8°44	28°54	3°45	3°41	7°44	3°16	17°38	18°23	7°19	n.a.	W27
T 28	20 13 25	1°45'57	21° 2	29° 3	10° 1	9°22	28°49	3°52	3°39	7°43	3°15	17°36	18°20	7°26	n.a.	T 28
F 29	20 17 22	2°43'50	2♒51	29°56	9°27	10° 1	28°43	4° 0	3°37	7°43	3°14	17°34	18°16	7°33	n.a.	F 29
S 30	20 21 18	3°41'45	14°39	0♍46	8°52	10°39	28°38	4° 7	3°35	7°42	3°13	17°D34	18°13	7°39	n.a.	S 30
S 31	20 25 15	4♌39'42	26♒27	1♍33	8♌16	11♌17	28♐33	4♌15	3♌33	7♈42	3♒11	17♌34	18♌10	7♒46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n33	19s26	2n 7	23n33	1n40	15n33	1s42	23n 0	1n11	24s 2	0s22	21n15	1n 2	24s 1	0s25	1n22	1s53	0s24	11s15	15n33	15n 2	18s 1		n.a.
S 2	23 30	17 56	1 6	23 11	1 36	15 16	1 53	22 54	1 11	24 2	0 22	21 14	1 2	24 1	0 25	1 22	1 53	0 25	11 16	15 34	15 4	18 1		n.a.
S 3	23 27	15 39	0 2	22 48	1 32	14 59	2 4	22 47	1 11	24 2	0 22	21 12	1 2	24 1	0 25	1 22	1 53	0 25	11 16	15 34	15 5	18 0		n.a.
M 4	23 24	12 44	1s 2	22 24	1 27	14 43	2 16	22 40	1 11	24 3	0 22	21 11	1 2	24 1	0 25	1 22	1 53	0 26	11 16	15 34	15 6	17 59		n.a.
T 5	23 20	9 17	2 4	21 59	1 22	14 27	2 28	22 34	1 11	24 3	0 22	21 9	1 2	24 1	0 25	1 23	1 53	0 26	11 16	15 33	15 7	17 58		n.a.
W 6	23 15	5 24	3 1	21 32	1 16	14 11	2 40	22 26	1 11	24 3	0 22	21 8	1 2	24 1	0 25	1 23	1 53	0 27	11 16	15 33	15 8	17 58		n.a.
T 7	23 10	1 15	3 51	21 5	1 10	13 56	2 52	22 19	1 11	24 3	0 23	21 6	1 2	24 1	0 25	1 23	1 53	0 27	11 16	15 32	15 9	17 57		n.a.
F 8	23 5	3n 3	4 31	20 37	1 4	13 41	3 5	22 12	1 11	24 4	0 23	21 4	1 2	24 1	0 25	1 23	1 53	0 28	11 17	15 32	15 10	17 56		n.a.
S 9	23 0	7 21	4 59	20 7	0 57	13 26	3 18	22 4	1 11	24 4	0 23	21 3	1 3	24 2	0 25	1 23	1 53	0 28	11 17	15 33	15 11	17 55		n.a.
S 10	22 53	11 26	5 12	19 37	0 50	13 12	3 31	21 57	1 11	24 4	0 23	21 1	1 3	24 2	0 25	1 23	1 54	0 28	11 17	15 34	15 12	17 54		n.a.
M11	22 47	15 3	5 8	19 7	0 43	12 59	3 44	21 49	1 11	24 4	0 23	21 0	1 3	24 2	0 25	1 23	1 54	0 29	11 17	15 35	15 13	17 54		n.a.
T 12	22 40	17 53	4 44	18 36	0 35	12 46	3 57	21 41	1 11	24 4	0 23	20 58	1 3	24 2	0 25	1 23	1 54	0 29	11 17	15 36	15 14	17 53		n.a.
W13	22 33	19 39	4 1	18 4	0 27	12 33	4 11	21 33	1 10	24 4	0 23	20 56	1 3	24 2	0 25	1 23	1 54	0 30	11 17	15 38	15 15	17 52		n.a.
T 14	22 25	20 4	3 1	17 32	0 19	12 21	4 24	21 24	1 10	24 5	0 23	20 55	1 3	24 2	0 25	1 22	1 54	0 30	11 17	15 39	15 16	17 51		n.a.
F 15	22 17	19 3	1 47	17 0	0 11	12 10	4 38	21 16	1 10	24 5	0 24	20 53	1 3	24 2	0 25	1 22	1 54	0 31	11 18	15 40	15 17	17 50		n.a.
S 16	22 9	16 41	0 26	16 28	0 2	11 59	4 51	21 7	1 10	24 5	0 24	20 51	1 3	24 2	0 25	1 22	1 54	0 31	11 18	15 40	15 18	17 50		n.a.
S 17	22 0	13 12	0n56	15 55	0s 7	11 49	5 5	20 58	1 10	24 5	0 24	20 50	1 3	24 2	0 25	1 22	1 54	0 32	11 18	15 40	15 19	17 49		n.a.
M18	21 51	8 57	2 12	15 22	0 16	11 40	5 18	20 49	1 10	24 5	0 24	20 48	1 3	24 2	0 25	1 22	1 54	0 32	11 18	15 40	15 20	17 48		n.a.
T 19	21 41	4 18	3 19	14 49	0 26	11 32	5 32	20 40	1 10	24 5	0 24	20 46	1 3	24 2	0 25	1 22	1 54	0 32	11 18	15 39	15 21	17 47		n.a.
W20	21 31	0s26	4 12	14 17	0 35	11 24	5 45	20 31	1 10	24 5	0 24	20 45	1 3	24 2	0 25	1 22	1 54	0 33	11 18	15 39	15 22	17 46		n.a.
T 21	21 21	5 1	4 49	13 44	0 45	11 17	5 58	20 22	1 10	24 5	0 24	20 43	1 3	24 2	0 25	1 22	1 54	0 33	11 18	15 39	15 23	17 46		n.a.
F 22	21 10	9 14	5 10	13 12	0 55	11 11	6 11	20 12	1 10	24 5	0 24	20 41	1 3	24 3	0 25	1 22	1 54	0 34	11 18	15 39	15 24	17 45		n.a.
S 23	20 59	12 55	5 15	12 40	1 5	11 6	6 23	20 2	1 10	24 6	0 25	20 39	1 3	24 3	0 25	1 21	1 54	0 34	11 18	15 39	15 25	17 44		n.a.
S 24	20 48	15 56	5 5	12 8	1 15	11 1	6 35	19 53	1 9	24 6	0 25	20 38	1 3	24 3	0 25	1 21	1 54	0 34	11 18	15 40	15 26	17 43		n.a.
M25	20 36	18 11	4 41	11 37	1 25	10 58	6 47	19 43	1 9	24 6	0 25	20 36	1 3	24 3	0 25	1 21	1 55	0 35	11 19	15 41	15 27	17 42		n.a.
T 26	20 24	19 35	4 4	11 6	1 35	10 55	6 58	19 33	1 9	24 6	0 25	20 34	1 4	24 3	0 25	1 21	1 55	0 35	11 19	15 42	15 27	17 41		n.a.
W27	20 11	20 5	3 17	10 36	1 45	10 53	7 9	19 22	1 9	24 6	0 25	20 33	1 4	24 3	0 25	1 21	1 55	0 36	11 19	15 42	15 28	17 40		n.a.
T 28	19 58	19 41	2 22	10 7	1 56	10 52	7 19	19 12	1 9	24 6	0 25	20 31	1 4	24 3	0 25	1 20	1 55	0 36	11 19	15 43	15 29	17 40		n.a.
F 29	19 45	18 25	1 21	9 39	2 6	10 52	7 28	19 1	1 9	24 6	0 25	20 29	1 4	24 3	0 25	1 20	1 55	0 36	11 19	15 43	15 30	17 39		n.a.
S 30	19 32	16 21	0 16	9 11	2 16	10 52	7 37	18 51	1 9	24 6	0 25	20 27	1 4	24 3	0 25	1 20	1 55	0 37	11 19	15 44	15 31	17 38		n.a.
S 31	19n18	13s36	0s49	8n45	2s27	10n54	7s45	18n40	1n 9	24s 6	0s25	20n26	1n 4	24s 3	0s25	1n20	1s55	0s37	11s19	15n44	15n32	17s37		n.a.

Julian Day Number = 1744249.5, Delta T = 02h45m06s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°11'44, Lahiri = - 3°04'45 Julian Calendar 1 July 063 == Greg. Calendar 29 June 063

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 63 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 29 11	5♌37'40	8♓19	2♍17	7°R39	11♌56	28°R29	4♌23	3°R31	7°R41	3°R10	17♌35	18♌ 7	7♒53	n.a.	M 1
T 2	20 33 8	6°35'40	20°16	2°56	7♌ 2	12°34	28♐24	4°30	3♑29	7♈40	3♒ 9	17°36	18° 4	7°59	n.a.	T 2
W 3	20 37 4	7°33'42	2♈23	3°32	6°25	13°13	28°20	4°38	3°27	7°40	3° 7	17°37	18° 1	8° 6	n.a.	W 3
T 4	20 41 1	8°31'46	14°42	4° 3	5°48	13°51	28°15	4°45	3°26	7°39	3° 6	17°38	17°57	8°12	n.a.	T 4
F 5	20 44 58	9°29'52	27°18	4°31	5°11	14°30	28°11	4°53	3°24	7°38	3° 5	17°38	17°54	8°19	n.a.	F 5
S 6	20 48 54	10°28'01	10♉14	4°53	4°35	15° 8	28° 7	5° 0	3°22	7°38	3° 3	17°R38	17°51	8°26	n.a.	S 6
S 7	20 52 51	11°26'11	23°33	5°10	4° 0	15°47	28° 3	5° 8	3°20	7°37	3° 2	17°38	17°48	8°32	n.a.	S 7
M 8	20 56 47	12°24'24	7♊18	5°23	3°26	16°25	28° 0	5°15	3°19	7°36	3° 1	17°38	17°45	8°39	n.a.	M 8
T 9	21 0 44	13°22'38	21°28	5°29	2°54	17° 4	27°56	5°23	3°17	7°35	3° 0	17°37	17°41	8°46	n.a.	T 9
W10	21 4 40	14°20'55	6♋ 3	5°R30	2°22	17°42	27°53	5°31	3°15	7°35	2°58	17°37	17°38	8°52	n.a.	W10
T 11	21 8 37	15°19'14	20°58	5°24	1°53	18°21	27°50	5°38	3°14	7°34	2°57	17°37	17°35	8°59	n.a.	T 11
F 12	21 12 33	16°17'35	6♌ 5	5°12	1°25	18°59	27°47	5°46	3°12	7°33	2°56	17°37	17°32	9° 6	n.a.	F 12
S 13	21 16 30	17°15'58	21°16	4°54	0°59	19°38	27°44	5°53	3°11	7°32	2°55	17°37	17°29	9°12	n.a.	S 13
S 14	21 20 27	18°14'22	6♍22	4°29	0°35	20°17	27°42	6° 1	3° 9	7°31	2°53	17°37	17°26	9°19	n.a.	S 14
M15	21 24 23	19°12'49	21°14	3°57	0°13	20°55	27°39	6° 8	3° 8	7°30	2°52	17°37	17°22	9°26	n.a.	M15
T 16	21 28 20	20°11'17	5♎44	3°19	29♋54	21°34	27°37	6°15	3° 6	7°29	2°51	17°36	17°19	9°32	n.a.	T 16
W17	21 32 16	21° 9'47	19°49	2°35	29°37	22°13	27°35	6°23	3° 5	7°28	2°50	17°36	17°16	9°39	n.a.	W17
T 18	21 36 13	22° 8'19	3♏27	1°45	29°22	22°52	27°34	6°30	3° 4	7°27	2°48	17°36	17°13	9°46	n.a.	T 18
F 19	21 40 9	23° 6'52	16°39	0°50	29° 9	23°30	27°32	6°38	3° 2	7°26	2°47	17°35	17°10	9°52	n.a.	F 19
S 20	21 44 6	24° 5'28	29°28	29♌52	28°59	24° 9	27°31	6°45	3° 1	7°25	2°46	17°D35	17° 7	9°59	n.a.	S 20
S 21	21 48 2	25° 4'05	11♐56	28°50	28°51	24°48	27°30	6°52	3° 0	7°24	2°45	17°36	17° 3	10° 5	n.a.	S 21
M22	21 51 59	26° 2'44	24° 8	27°46	28°46	25°27	27°29	7° 0	2°59	7°22	2°44	17°36	17° 0	10°12	n.a.	M22
T 23	21 55 55	27° 1'24	6♑ 9	26°42	28°43	26° 6	27°28	7° 7	2°58	7°21	2°42	17°37	16°57	10°19	n.a.	T 23
W24	21 59 52	28° 0'07	18° 2	25°39	28°D42	26°45	27°27	7°14	2°57	7°20	2°41	17°38	16°54	10°25	n.a.	W24
T 25	22 3 49	28°58'51	29°50	24°39	28°44	27°23	27°27	7°21	2°56	7°19	2°40	17°39	16°51	10°32	n.a.	T 25
F 26	22 7 45	29°57'37	11♒38	23°44	28°48	28° 2	27°27	7°29	2°55	7°18	2°39	17°40	16°47	10°39	n.a.	F 26
S 27	22 11 42	0♍56'26	23°27	22°55	28°54	28°41	27°D27	7°36	2°54	7°16	2°38	17°R40	16°44	10°45	n.a.	S 27
S 28	22 15 38	1°55'16	5♓21	22°12	29° 3	29°20	27°27	7°43	2°53	7°15	2°37	17°39	16°41	10°52	n.a.	S 28
M29	22 19 35	2°54'08	17°20	21°38	29°14	29°59	27°27	7°50	2°52	7°14	2°36	17°38	16°38	10°59	n.a.	M29
T 30	22 23 31	3°53'03	29°28	21°13	29°27	0♍38	27°28	7°57	2°51	7°12	2°35	17°36	16°35	11° 5	n.a.	T 30
W31	22 27 28	4♍52'00	11♈45	20♌58	29♋42	1♍17	27♐29	8♌ 4	2♑50	7♈11	2♒34	17♌33	16♌32	11♒12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n 3	10s16	1s53	8n20	2s37	10n56	7s52	18n29	1n 9	24s 6	0s25	20n24	1n 4	24s 3	0s25	1n19	1s55	0s38	11s19	15n43	15n33	17s36		n.a.
T 2	18 49	6 31	2 52	7 56	2 47	10 59	7 59	18 18	1 8	24 6	0 26	20 22	1 4	24 3	0 25	1 19	1 55	0 38	11 19	15 43	15 34	17 35		n.a.
W 3	18 34	2 28	3 44	7 34	2 57	11 3	8 4	18 7	1 8	24 6	0 26	20 20	1 4	24 3	0 25	1 19	1 55	0 38	11 19	15 43	15 35	17 34		n.a.
T 4	18 19	1n45	4 27	7 14	3 6	11 7	8 9	17 56	1 8	24 6	0 26	20 19	1 4	24 3	0 25	1 18	1 55	0 39	11 19	15 42	15 36	17 33		n.a.
F 5	18 3	5 59	4 58	6 55	3 15	11 12	8 12	17 44	1 8	24 6	0 26	20 17	1 4	24 3	0 25	1 18	1 55	0 39	11 19	15 42	15 37	17 33		n.a.
S 6	17 48	10 3	5 15	6 39	3 24	11 18	8 15	17 33	1 8	24 6	0 26	20 15	1 4	24 3	0 25	1 18	1 55	0 39	11 19	15 42	15 38	17 32		n.a.
S 7	17 32	13 45	5 16	6 25	3 33	11 24	8 17	17 21	1 8	24 6	0 26	20 13	1 4	24 3	0 25	1 17	1 55	0 40	11 19	15 42	15 39	17 31		n.a.
M 8	17 15	16 50	4 59	6 13	3 41	11 31	8 18	17 9	1 8	24 6	0 26	20 11	1 5	24 3	0 25	1 17	1 55	0 40	11 19	15 42	15 40	17 30		n.a.
T 9	16 59	19 1	4 24	6 4	3 48	11 38	8 18	16 57	1 7	24 6	0 26	20 10	1 5	24 3	0 25	1 17	1 55	0 40	11 19	15 43	15 41	17 29		n.a.
W10	16 42	20 2	3 31	5 57	3 55	11 45	8 17	16 45	1 7	24 6	0 26	20 8	1 5	24 3	0 25	1 16	1 56	0 41	11 19	15 43	15 42	17 28		n.a.
T 11	16 24	19 41	2 23	5 54	4 1	11 53	8 16	16 33	1 7	24 6	0 26	20 6	1 5	24 3	0 25	1 16	1 56	0 41	11 19	15 43	15 43	17 27		n.a.
F 12	16 7	17 55	1 4	5 54	4 5	12 1	8 13	16 21	1 7	24 6	0 26	20 4	1 5	24 3	0 25	1 15	1 56	0 41	11 19	15 43	15 44	17 26		n.a.
S 13	15 49	14 53	0n20	5 57	4 9	12 10	8 10	16 8	1 7	24 6	0 26	20 3	1 5	24 4	0 25	1 15	1 56	0 41	11 19	15 43	15 45	17 25		n.a.
S 14	15 31	10 51	1 43	6 4	4 11	12 18	8 7	15 56	1 7	24 6	0 26	20 1	1 5	24 4	0 25	1 15	1 56	0 42	11 19	15 43	15 46	17 24		n.a.
M15	15 13	6 13	2 56	6 15	4 12	12 27	8 2	15 43	1 6	24 6	0 27	19 59	1 5	24 4	0 25	1 14	1 56	0 42	11 19	15 43	15 47	17 23		n.a.
T 16	14 54	1 19	3 57	6 29	4 12	12 36	7 57	15 30	1 6	24 6	0 27	19 57	1 5	24 4	0 25	1 14	1 56	0 42	11 19	15 43	15 48	17 22		n.a.
W17	14 35	3s29	4 41	6 47	4 9	12 45	7 51	15 17	1 6	24 6	0 27	19 55	1 5	24 4	0 25	1 13	1 56	0 43	11 19	15 43	15 49	17 22		n.a.
T 18	14 16	7 58	5 8	7 9	4 5	12 54	7 45	15 4	1 6	24 6	0 27	19 54	1 6	24 4	0 25	1 13	1 56	0 43	11 19	15 43	15 50	17 21		n.a.
F 19	13 57	11 54	5 18	7 34	3 59	13 3	7 39	14 51	1 6	24 7	0 27	19 52	1 6	24 4	0 25	1 12	1 56	0 43	11 19	15 43	15 51	17 20		n.a.
S 20	13 38	15 11	5 11	8 2	3 51	13 12	7 31	14 38	1 6	24 7	0 27	19 50	1 6	24 4	0 25	1 12	1 56	0 43	11 19	15 43	15 52	17 19		n.a.
S 21	13 18	17 40	4 50	8 33	3 41	13 21	7 24	14 25	1 5	24 7	0 27	19 48	1 6	24 4	0 25	1 11	1 56	0 44	11 19	15 43	15 53	17 18		n.a.
M22	12 58	19 18	4 16	9 6	3 29	13 30	7 16	14 11	1 5	24 7	0 27	19 47	1 6	24 4	0 25	1 11	1 56	0 44	11 19	15 43	15 54	17 17		n.a.
T 23	12 38	20 2	3 31	9 41	3 15	13 39	7 8	13 58	1 5	24 7	0 27	19 45	1 6	24 4	0 25	1 10	1 56	0 44	11 19	15 43	15 55	17 16		n.a.
W24	12 17	19 52	2 37	10 17	3 0	13 47	6 59	13 44	1 5	24 7	0 27	19 43	1 6	24 4	0 25	1 10	1 56	0 44	11 18	15 42	15 56	17 15		n.a.
T 25	11 57	18 48	1 37	10 53	2 43	13 56	6 50	13 31	1 5	24 7	0 27	19 41	1 6	24 4	0 25	1 9	1 56	0 44	11 18	15 42	15 57	17 14		n.a.
F 26	11 36	16 56	0 33	11 28	2 25	14 4	6 41	13 17	1 4	24 7	0 27	19 40	1 6	24 4	0 25	1 9	1 56	0 45	11 18	15 42	15 58	17 13		n.a.
S 27	11 15	14 21	0s32	12 3	2 5	14 11	6 32	13 3	1 4	24 7	0 27	19 38	1 7	24 4	0 25	1 8	1 56	0 45	11 18	15 42	15 59	17 12		n.a.
S 28	10 54	11 8	1 36	12 35	1 46	14 19	6 23	12 49	1 4	24 7	0 27	19 36	1 7	24 4	0 25	1 8	1 56	0 45	11 18	15 42	16 0	17 11		n.a.
M29	10 33	7 27	2 37	13 5	1 26	14 26	6 13	12 35	1 4	24 7	0 27	19 34	1 7	24 4	0 25	1 7	1 56	0 45	11 18	15 42	16 1	17 10		n.a.
T 30	10 11	3 26	3 31	13 32	1 6	14 33	6 4	12 21	1 4	24 7	0 27	19 33	1 7	24 4	0 25	1 6	1 56	0 45	11 18	15 43	16 2	17 9		n.a.
W31	9n49	0n46	4s16	13n55	0s47	14n39	5s54	12n 7	1n 3	24s 7	0s27	19n31	1n 7	24s 4	0s25	1n 6	1s57	0s45	11s18	15n44	16n 3	17s 8		n.a.

Julian Day Number = 1744280.5, Delta T = 02h45m06s
Ecliptic obliquity = 23°41'07, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°11'40, Lahiri = - 3°04'40 Julian Calendar 1 Aug. 063 == Greg. Calendar 30 July 063

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 63 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 31 24	5♍50'59	24♈14	20°D53	29♋59	1♍56	27♐29	8♌11	2°R50	7°R10	2°R32	17°R30	16♌28	11♒19	n.a.	T 1
F 2	22 35 21	6°50'00	6♉57	20♌59	0♌17	2°36	27°31	8°18	2♑49	7♈ 8	2♒31	17♌28	16°25	11°25	n.a.	F 2
S 3	22 39 18	7°49'04	19°56	21°14	0°38	3°15	27°32	8°25	2°49	7° 7	2°30	17°26	16°22	11°32	n.a.	S 3
S 4	22 43 14	8°48'10	3♊13	21°39	1° 1	3°54	27°34	8°32	2°48	7° 5	2°29	17°D25	16°19	11°39	n.a.	S 4
M 5	22 47 11	9°47'19	16°50	22°14	1°25	4°33	27°35	8°39	2°47	7° 4	2°28	17°25	16°16	11°45	n.a.	M 5
T 6	22 51 7	10°46'30	0♋47	22°58	1°51	5°12	27°37	8°46	2°47	7° 2	2°27	17°26	16°12	11°52	n.a.	T 6
W 7	22 55 4	11°45'44	15° 5	23°51	2°19	5°51	27°39	8°53	2°47	7° 1	2°26	17°27	16° 9	11°58	n.a.	W 7
T 8	22 59 0	12°45'00	29°41	24°50	2°49	6°31	27°42	8°59	2°46	7° 0	2°26	17°29	16° 6	12° 5	n.a.	T 8
F 9	23 2 57	13°44'18	14♌32	25°57	3°20	7°10	27°44	9° 6	2°46	6°58	2°25	17°R29	16° 3	12°12	n.a.	F 9
S 10	23 6 53	14°43'39	29°31	27°10	3°52	7°49	27°47	9°13	2°46	6°56	2°24	17°29	16° 0	12°18	n.a.	S 10
S 11	23 10 50	15°43'01	14♍30	28°29	4°26	8°29	27°50	9°19	2°46	6°55	2°23	17°27	15°57	12°25	n.a.	S 11
M12	23 14 46	16°42'26	29°21	29°52	5° 1	9° 8	27°53	9°26	2°45	6°53	2°22	17°24	15°53	12°32	n.a.	M12
T 13	23 18 43	17°41'53	13♎55	1♍19	5°37	9°48	27°56	9°33	2°45	6°52	2°21	17°20	15°50	12°38	n.a.	T 13
W14	23 22 40	18°41'22	28° 7	2°49	6°15	10°27	28° 0	9°39	2°D45	6°50	2°20	17°15	15°47	12°45	n.a.	W14
T 15	23 26 36	19°40'53	11♏52	4°23	6°54	11° 6	28° 3	9°45	2°45	6°49	2°19	17°10	15°44	12°52	n.a.	T 15
F 16	23 30 33	20°40'26	25°10	5°58	7°34	11°46	28° 7	9°52	2°45	6°47	2°19	17° 7	15°41	12°58	n.a.	F 16
S 17	23 34 29	21°40'01	8♐ 3	7°36	8°16	12°25	28°11	9°58	2°45	6°45	2°18	17° 4	15°38	13° 5	n.a.	S 17
S 18	23 38 26	22°39'37	20°32	9°15	8°58	13° 5	28°15	10° 4	2°46	6°44	2°17	17°D 3	15°34	13°12	n.a.	S 18
M19	23 42 22	23°39'16	2♑44	10°55	9°41	13°45	28°20	10°11	2°46	6°42	2°16	17° 3	15°31	13°18	n.a.	M19
T 20	23 46 19	24°38'56	14°43	12°37	10°26	14°24	28°24	10°17	2°46	6°41	2°16	17° 5	15°28	13°25	n.a.	T 20
W21	23 50 15	25°38'38	26°33	14°19	11°11	15° 4	28°29	10°23	2°46	6°39	2°15	17° 7	15°25	13°31	n.a.	W21
T 22	23 54 12	26°38'22	8♒20	16° 1	11°58	15°43	28°34	10°29	2°47	6°37	2°14	17° 8	15°22	13°38	n.a.	T 22
F 23	23 58 9	27°38'08	20° 9	17°43	12°45	16°23	28°39	10°35	2°47	6°36	2°14	17°R 8	15°18	13°45	n.a.	F 23
S 24	0 2 5	28°37'56	2♓ 2	19°26	13°33	17° 3	28°44	10°41	2°48	6°34	2°13	17° 7	15°15	13°51	n.a.	S 24
S 25	0 6 2	29°37'45	14° 3	21° 8	14°22	17°43	28°50	10°47	2°48	6°32	2°13	17° 4	15°12	13°58	n.a.	S 25
M26	0 9 58	0♎37'37	26°14	22°51	15°12	18°22	28°55	10°52	2°49	6°31	2°12	16°58	15° 9	14° 5	n.a.	M26
T 27	0 13 55	1°37'30	8♈36	24°33	16° 3	19° 2	29° 1	10°58	2°49	6°29	2°11	16°51	15° 6	14°11	n.a.	T 27
W28	0 17 51	2°37'26	21°11	26°14	16°54	19°42	29° 7	11° 4	2°50	6°27	2°11	16°43	15° 3	14°18	n.a.	W28
T 29	0 21 48	3°37'24	3♉58	27°56	17°46	20°22	29°13	11° 9	2°51	6°26	2°10	16°34	14°59	14°25	n.a.	T 29
F 30	0 25 44	4♎37'24	16♉57	29♍37	18♌39	21♍ 2	29♐19	11♌15	2♑52	6♈24	2♒10	16♌26	14♌56	14♒31	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n28	5n 0	4s50	14n14	0s28	14n45	5s44	11n52	1n 3	24s 7	0s28	19n29	1n 7	24s 4	0s25	1n 5	1s57	0s46	11s18	15n45	16n 4	17s 7		n.a.
F 2	9 6	9 5	5 10	14 30	0 10	14 51	5 34	11 38	1 3	24 7	0 28	19 27	1 7	24 4	0 25	1 5	1 57	0 46	11 18	15 46	16 5	17 6		n.a.
S 3	8 43	12 51	5 15	14 41	0n 7	14 56	5 24	11 24	1 3	24 7	0 28	19 26	1 7	24 4	0 25	1 4	1 57	0 46	11 17	15 46	16 6	17 5		n.a.
S 4	8 21	16 3	5 4	14 48	0 23	15 1	5 14	11 9	1 2	24 7	0 28	19 24	1 8	24 4	0 25	1 4	1 57	0 46	11 17	15 46	16 7	17 4		n.a.
M 5	7 59	18 28	4 35	14 50	0 38	15 6	5 5	10 54	1 2	24 7	0 28	19 22	1 8	24 4	0 25	1 3	1 57	0 46	11 17	15 46	16 8	17 3		n.a.
T 6	7 36	19 51	3 50	14 48	0 51	15 10	4 55	10 40	1 2	24 8	0 28	19 21	1 8	24 4	0 24	1 2	1 57	0 46	11 17	15 46	16 8	17 2		n.a.
W 7	7 13	20 1	2 49	14 42	1 3	15 13	4 45	10 25	1 2	24 8	0 28	19 19	1 8	24 4	0 24	1 2	1 57	0 46	11 17	15 46	16 9	17 1		n.a.
T 8	6 50	18 51	1 37	14 32	1 14	15 16	4 35	10 10	1 2	24 8	0 28	19 17	1 8	24 4	0 24	1 1	1 57	0 46	11 17	15 45	16 10	17 0		n.a.
F 9	6 28	16 23	0 16	14 18	1 24	15 19	4 25	9 55	1 1	24 8	0 28	19 16	1 8	24 4	0 24	1 0	1 57	0 47	11 17	15 45	16 11	16 59		n.a.
S 10	6 4	12 47	1n 6	14 1	1 32	15 21	4 15	9 40	1 1	24 8	0 28	19 14	1 8	24 4	0 24	1 0	1 57	0 47	11 17	15 45	16 12	16 58		n.a.
S 11	5 41	8 21	2 23	13 40	1 39	15 22	4 6	9 25	1 1	24 8	0 28	19 12	1 9	24 4	0 24	0 59	1 57	0 47	11 16	15 46	16 13	16 57		n.a.
M12	5 18	3 28	3 30	13 16	1 45	15 23	3 56	9 10	1 1	24 8	0 28	19 11	1 9	24 4	0 24	0 59	1 57	0 47	11 16	15 47	16 14	16 56		n.a.
T 13	4 55	1s32	4 22	12 49	1 49	15 24	3 47	8 54	1 0	24 8	0 28	19 9	1 9	24 4	0 24	0 58	1 57	0 47	11 16	15 48	16 15	16 55		n.a.
W14	4 31	6 19	4 56	12 19	1 53	15 24	3 37	8 39	1 0	24 8	0 28	19 7	1 9	24 4	0 24	0 57	1 57	0 47	11 16	15 49	16 16	16 54		n.a.
T 15	4 8	10 37	5 11	11 47	1 55	15 23	3 28	8 24	1 0	24 8	0 28	19 6	1 9	24 4	0 24	0 57	1 57	0 47	11 16	15 51	16 17	16 53		n.a.
F 16	3 44	14 14	5 10	11 13	1 57	15 22	3 19	8 8	1 0	24 8	0 28	19 4	1 9	24 4	0 24	0 56	1 57	0 47	11 16	15 52	16 18	16 52		n.a.
S 17	3 20	17 4	4 52	10 37	1 58	15 20	3 9	7 53	0 59	24 9	0 28	19 3	1 9	24 4	0 24	0 55	1 57	0 47	11 15	15 53	16 19	16 51		n.a.
S 18	2 57	19 0	4 21	10 0	1 58	15 18	3 0	7 37	0 59	24 9	0 28	19 1	1 10	24 4	0 24	0 55	1 57	0 47	11 15	15 53	16 20	16 49		n.a.
M19	2 33	20 1	3 39	9 21	1 57	15 15	2 51	7 22	0 59	24 9	0 28	19 0	1 10	24 4	0 24	0 54	1 57	0 47	11 15	15 53	16 21	16 48		n.a.
T 20	2 9	20 5	2 48	8 40	1 56	15 12	2 42	7 6	0 58	24 9	0 28	18 58	1 10	24 4	0 24	0 53	1 57	0 47	11 15	15 53	16 22	16 47		n.a.
W21	1 45	19 16	1 50	7 59	1 54	15 8	2 34	6 50	0 58	24 9	0 28	18 56	1 10	24 4	0 24	0 53	1 57	0 47	11 15	15 52	16 23	16 46		n.a.
T 22	1 21	17 36	0 48	7 17	1 51	15 4	2 25	6 34	0 58	24 9	0 28	18 55	1 10	24 4	0 24	0 52	1 57	0 47	11 15	15 52	16 24	16 45		n.a.
F 23	0 57	15 11	0s16	6 33	1 48	14 58	2 17	6 19	0 58	24 9	0 28	18 54	1 10	24 4	0 24	0 51	1 57	0 47	11 14	15 51	16 25	16 44		n.a.
S 24	0 33	12 6	1 20	5 50	1 45	14 53	2 8	6 3	0 57	24 9	0 28	18 52	1 11	24 4	0 24	0 51	1 57	0 47	11 14	15 52	16 26	16 43		n.a.
S 25	0 9	8 30	2 21	5 5	1 41	14 47	2 0	5 47	0 57	24 9	0 28	18 51	1 11	24 4	0 24	0 50	1 57	0 47	11 14	15 53	16 27	16 42		n.a.
M26	0s15	4 30	3 16	4 21	1 36	14 40	1 52	5 31	0 57	24 9	0 28	18 49	1 11	24 4	0 24	0 49	1 57	0 47	11 14	15 55	16 28	16 41		n.a.
T 27	0 39	0 16	4 2	3 36	1 32	14 33	1 44	5 15	0 56	24 9	0 29	18 48	1 11	24 4	0 24	0 49	1 57	0 47	11 14	15 57	16 28	16 40		n.a.
W28	1 3	4n 3	4 38	2 50	1 27	14 25	1 36	4 59	0 56	24 9	0 29	18 46	1 11	24 3	0 24	0 48	1 57	0 47	11 13	15 59	16 29	16 39		n.a.
T 29	1 27	8 16	5 0	2 5	1 22	14 16	1 28	4 43	0 56	24 10	0 29	18 45	1 11	24 3	0 24	0 47	1 57	0 47	11 13	16 2	16 30	16 38		n.a.
F 30	1s51	12n 9	5s 8	1n19	1n16	14n 7	1s20	4n26	0n56	24s10	0s29	18n44	1n12	24s 3	0s24	0n46	1s57	0s47	11s13	16n 4	16n31	16s36		n.a.

Julian Day Number = 1744311.5, Delta T = 02h45m05s
Ecliptic obliquity = 23°41'08, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°11'36, Lahiri = - 3°04'36 Julian Calendar 1 Sept. 063 == Greg. Calendar 30 Aug. 063

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 63 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 29 41	5♎37'26	0♊ 9	1♎18	19♌33	21♍42	29♐26	11♌20	2♑52	6°R22	2°R 9	16°R20	14♌53	14♒38	n.a.	S 1
S 2	0 33 37	6°37'30	13°34	2°58	20°27	22°22	29°32	11°26	2°53	6♈20	2♒ 9	16♌15	14°50	14°45	n.a.	S 2
M 3	0 37 34	7°37'37	27°11	4°38	21°22	23° 2	29°39	11°31	2°54	6°19	2° 9	16°12	14°47	14°51	n.a.	M 3
T 4	0 41 31	8°37'46	11♋ 1	6°17	22°18	23°42	29°46	11°36	2°55	6°17	2° 8	16°D12	14°43	14°58	n.a.	T 4
W 5	0 45 27	9°37'57	25° 5	7°56	23°14	24°22	29°53	11°41	2°56	6°15	2° 8	16°13	14°40	15° 5	n.a.	W 5
T 6	0 49 24	10°38'10	9♌21	9°34	24°11	25° 2	0♑ 0	11°47	2°57	6°14	2° 8	16°R14	14°37	15°11	n.a.	T 6
F 7	0 53 20	11°38'26	23°48	11°12	25° 8	25°42	0° 8	11°52	2°58	6°12	2° 7	16°13	14°34	15°18	n.a.	F 7
S 8	0 57 17	12°38'43	8♍23	12°50	26° 6	26°22	0°15	11°56	3° 0	6°10	2° 7	16°11	14°31	15°24	n.a.	S 8
S 9	1 1 13	13°39'03	23° 1	14°27	27° 4	27° 2	0°23	12° 1	3° 1	6° 9	2° 7	16° 7	14°28	15°31	n.a.	S 9
M10	1 5 10	14°39'24	7♎35	16° 4	28° 3	27°42	0°30	12° 6	3° 2	6° 7	2° 7	16° 0	14°24	15°38	n.a.	M10
T 11	1 9 6	15°39'47	21°58	17°40	29° 2	28°23	0°38	12°11	3° 3	6° 5	2° 6	15°51	14°21	15°44	n.a.	T 11
W12	1 13 3	16°40'12	6♏ 4	19°16	0♍ 2	29° 3	0°47	12°15	3° 5	6° 4	2° 6	15°40	14°18	15°51	n.a.	W12
T 13	1 17 0	17°40'39	19°48	20°52	1° 2	29°43	0°55	12°20	3° 6	6° 2	2° 6	15°30	14°15	15°58	n.a.	T 13
F 14	1 20 56	18°41'08	3♐ 8	22°27	2° 3	0♎23	1° 3	12°24	3° 8	6° 0	2° 6	15°20	14°12	16° 4	n.a.	F 14
S 15	1 24 53	19°41'38	16° 2	24° 2	3° 4	1° 4	1°12	12°29	3° 9	5°59	2° 6	15°13	14° 9	16°11	n.a.	S 15
S 16	1 28 49	20°42'09	28°35	25°37	4° 6	1°44	1°20	12°33	3°11	5°57	2° 6	15° 8	14° 5	16°18	n.a.	S 16
M17	1 32 46	21°42'42	10♑48	27°11	5° 7	2°25	1°29	12°37	3°12	5°55	2° 6	15° 6	14° 2	16°24	n.a.	M17
T 18	1 36 42	22°43'16	22°47	28°45	6°10	3° 5	1°38	12°41	3°14	5°54	2°D 6	15°D 5	13°59	16°31	n.a.	T 18
W19	1 40 39	23°43'52	4♒38	0♏18	7°12	3°46	1°47	12°45	3°16	5°52	2° 6	15° 6	13°56	16°38	n.a.	W19
T 20	1 44 35	24°44'29	16°25	1°52	8°16	4°26	1°56	12°49	3°18	5°51	2° 6	15°R 6	13°53	16°44	n.a.	T 20
F 21	1 48 32	25°45'07	28°14	3°25	9°19	5° 7	2° 6	12°53	3°19	5°49	2° 6	15° 5	13°49	16°51	n.a.	F 21
S 22	1 52 29	26°45'46	10♓11	4°58	10°23	5°47	2°15	12°57	3°21	5°48	2° 6	15° 2	13°46	16°57	n.a.	S 22
S 23	1 56 25	27°46'27	22°19	6°31	11°27	6°28	2°25	13° 1	3°23	5°46	2° 6	14°56	13°43	17° 4	n.a.	S 23
M24	2 0 22	28°47'09	4♈40	8° 3	12°31	7° 8	2°34	13° 4	3°25	5°44	2° 6	14°48	13°40	17°11	n.a.	M24
T 25	2 4 18	29°47'53	17°18	9°36	13°36	7°49	2°44	13° 8	3°27	5°43	2° 6	14°37	13°37	17°17	n.a.	T 25
W26	2 8 15	0♏48'37	0♉12	11° 8	14°41	8°30	2°54	13°11	3°29	5°41	2° 6	14°25	13°34	17°24	n.a.	W26
T 27	2 12 11	1°49'24	13°22	12°40	15°46	9°10	3° 4	13°14	3°31	5°40	2° 7	14°11	13°30	17°31	n.a.	T 27
F 28	2 16 8	2°50'11	26°46	14°11	16°52	9°51	3°14	13°17	3°33	5°39	2° 7	13°59	13°27	17°37	n.a.	F 28
S 29	2 20 4	3°51'01	10♊21	15°43	17°58	10°32	3°25	13°21	3°35	5°37	2° 7	13°48	13°24	17°44	n.a.	S 29
S 30	2 24 1	4°51'51	24° 4	17°14	19° 4	11°13	3°35	13°24	3°37	5°36	2° 7	13°40	13°21	17°51	n.a.	S 30
M31	2 27 58	5♏52'44	7♋55	18♏45	20♍10	11♎54	3♑45	13♌26	3♑40	5♈34	2♒ 8	13♌35	13♌18	17♒57	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s15	15n31	4s59	0n34	1n11	13n58	1s13	4n10	0n55	24s10	0s29	18n42	1n12	24s 3	0s24	0n46	1s57	0s46	11s13	16n 6	16n32	16s35		n.a.
S 2	2 39	18 8	4 34	0s12	1 5	13 47	1 5	3 54	0 55	24 10	0 29	18 41	1 12	24 3	0 24	0 45	1 57	0 46	11 12	16 8	16 33	16 34		n.a.
M 3	3 3	19 47	3 53	0 57	0 59	13 37	0 58	3 38	0 55	24 10	0 29	18 39	1 12	24 3	0 24	0 44	1 57	0 46	11 12	16 8	16 34	16 33		n.a.
T 4	3 27	20 16	2 58	1 43	0 53	13 26	0 51	3 22	0 54	24 10	0 29	18 38	1 12	24 3	0 24	0 44	1 57	0 46	11 12	16 9	16 35	16 32		n.a.
W 5	3 51	19 31	1 51	2 28	0 47	13 14	0 44	3 5	0 54	24 10	0 29	18 37	1 12	24 3	0 24	0 43	1 57	0 46	11 12	16 8	16 36	16 31		n.a.
T 6	4 15	17 30	0 37	3 13	0 40	13 1	0 37	2 49	0 54	24 10	0 29	18 36	1 13	24 3	0 24	0 42	1 57	0 46	11 12	16 8	16 37	16 30		n.a.
F 7	4 39	14 22	0n41	3 57	0 34	12 49	0 30	2 32	0 53	24 10	0 29	18 34	1 13	24 3	0 24	0 42	1 57	0 46	11 11	16 8	16 38	16 29		n.a.
S 8	5 3	10 18	1 56	4 42	0 28	12 35	0 23	2 16	0 53	24 10	0 29	18 33	1 13	24 3	0 24	0 41	1 57	0 46	11 11	16 9	16 39	16 27		n.a.
S 9	5 26	5 36	3 4	5 26	0 21	12 21	0 17	2 0	0 53	24 10	0 29	18 32	1 13	24 3	0 24	0 40	1 57	0 45	11 11	16 10	16 40	16 26		n.a.
M10	5 50	0 37	3 59	6 10	0 14	12 7	0 10	1 43	0 52	24 10	0 29	18 31	1 13	24 3	0 24	0 40	1 57	0 45	11 11	16 12	16 41	16 25		n.a.
T 11	6 14	4s20	4 39	6 53	0 8	11 52	0 4	1 27	0 52	24 10	0 29	18 30	1 14	24 3	0 24	0 39	1 57	0 45	11 11	16 15	16 42	16 24		n.a.
W12	6 37	8 58	5 0	7 36	0 1	11 36	0n 2	1 10	0 52	24 10	0 29	18 29	1 14	24 3	0 24	0 38	1 57	0 45	11 10	16 18	16 43	16 23		n.a.
T 13	7 0	13 0	5 3	8 19	0s 5	11 21	0 8	0 54	0 51	24 10	0 29	18 27	1 14	24 3	0 24	0 38	1 57	0 45	11 10	16 21	16 43	16 22		n.a.
F 14	7 24	16 15	4 50	9 1	0 12	11 4	0 14	0 37	0 51	24 10	0 29	18 26	1 14	24 3	0 24	0 37	1 57	0 45	11 10	16 24	16 44	16 21		n.a.
S 15	7 47	18 36	4 22	9 42	0 19	10 47	0 20	0 21	0 51	24 10	0 29	18 25	1 14	24 3	0 24	0 37	1 57	0 44	11 10	16 26	16 45	16 19		n.a.
S 16	8 10	19 59	3 42	10 23	0 25	10 30	0 25	0 4	0 50	24 10	0 29	18 24	1 15	24 3	0 24	0 36	1 57	0 44	11 9	16 28	16 46	16 18		n.a.
M17	8 33	20 23	2 52	11 4	0 32	10 12	0 31	0s12	0 50	24 10	0 29	18 23	1 15	24 3	0 24	0 35	1 57	0 44	11 9	16 28	16 47	16 17		n.a.
T 18	8 56	19 50	1 56	11 44	0 38	9 54	0 36	0 29	0 49	24 10	0 29	18 22	1 15	24 3	0 24	0 35	1 57	0 44	11 9	16 29	16 48	16 16		n.a.
W19	9 18	18 24	0 56	12 23	0 44	9 35	0 41	0 46	0 49	24 10	0 29	18 21	1 15	24 3	0 24	0 34	1 57	0 43	11 9	16 29	16 49	16 15		n.a.
T 20	9 41	16 11	0s 7	13 2	0 51	9 16	0 46	1 2	0 49	24 10	0 29	18 20	1 15	24 3	0 24	0 33	1 57	0 43	11 8	16 28	16 50	16 14		n.a.
F 21	10 3	13 17	1 9	13 40	0 57	8 57	0 51	1 19	0 48	24 9	0 29	18 19	1 16	24 3	0 24	0 33	1 57	0 43	11 8	16 29	16 51	16 12		n.a.
S 22	10 25	9 49	2 9	14 18	1 3	8 37	0 56	1 35	0 48	24 9	0 29	18 19	1 16	24 2	0 24	0 32	1 57	0 43	11 8	16 30	16 52	16 11		n.a.
S 23	10 47	5 54	3 4	14 55	1 9	8 16	1 0	1 52	0 47	24 9	0 29	18 18	1 16	24 2	0 24	0 32	1 57	0 42	11 8	16 31	16 53	16 10		n.a.
M24	11 9	1 39	3 51	15 31	1 15	7 56	1 5	2 9	0 47	24 9	0 29	18 17	1 16	24 2	0 24	0 31	1 57	0 42	11 7	16 34	16 54	16 9		n.a.
T 25	11 31	2n44	4 28	16 6	1 20	7 35	1 9	2 25	0 47	24 9	0 29	18 16	1 16	24 2	0 24	0 30	1 57	0 42	11 7	16 37	16 55	16 8		n.a.
W26	11 52	7 6	4 52	16 41	1 26	7 13	1 13	2 42	0 46	24 9	0 29	18 15	1 17	24 2	0 24	0 30	1 57	0 42	11 7	16 41	16 55	16 6		n.a.
T 27	12 14	11 14	5 1	17 15	1 31	6 51	1 17	2 58	0 46	24 8	0 29	18 15	1 17	24 2	0 24	0 29	1 57	0 41	11 7	16 44	16 56	16 5		n.a.
F 28	12 35	14 52	4 53	17 48	1 36	6 29	1 21	3 15	0 45	24 8	0 30	18 14	1 17	24 2	0 24	0 29	1 57	0 41	11 7	16 48	16 57	16 4		n.a.
S 29	12 56	17 47	4 30	18 20	1 41	6 7	1 25	3 31	0 45	24 8	0 30	18 13	1 17	24 2	0 24	0 28	1 57	0 41	11 6	16 51	16 58	16 3		n.a.
S 30	13 17	19 43	3 50	18 51	1 46	5 44	1 29	3 48	0 45	24 8	0 30	18 12	1 17	24 2	0 24	0 28	1 57	0 41	11 6	16 54	16 59	16 2		n.a.
M31	13s37	20n31	2s56	19s21	1s51	5n21	1n32	4s 4	0n44	24s 8	0s30	18n12	1n18	24s 2	0s24	0n27	1s57	0s40	11s 6	16n55	17n 0	16s 0		n.a.

Julian Day Number = 1744341.5, Delta T = 02h45m04s
Ecliptic obliquity = 23°41'08, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°11'32, Lahiri = - 3°04'32 Julian Calendar 1 Oct. 063 == Greg. Calendar 29 Sept. 063

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 63 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 31 54	6♏53'38	21♋51	20♏16	21♍17	12♎35	3♑56	13♌29	3♑42	5°R33	2♒ 8	13°R33	13♌15	18♒ 4	n.a.	T 1
W 2	2 35 51	7°54'33	5♌52	21°47	22°24	13°16	4° 7	13°32	3°44	5♈31	2° 8	13♌32	13°11	18°11	n.a.	W 2
T 3	2 39 47	8°55'30	19°57	23°17	23°31	13°57	4°18	13°34	3°47	5°30	2° 9	13°32	13° 8	18°17	n.a.	T 3
F 4	2 43 44	9°56'28	4♍ 6	24°47	24°38	14°38	4°29	13°37	3°49	5°29	2° 9	13°31	13° 5	18°24	n.a.	F 4
S 5	2 47 40	10°57'28	18°16	26°17	25°46	15°19	4°40	13°39	3°51	5°27	2°10	13°28	13° 2	18°30	n.a.	S 5
S 6	2 51 37	11°58'28	2♎27	27°46	26°54	16° 0	4°51	13°42	3°54	5°26	2°10	13°22	12°59	18°37	n.a.	S 6
M 7	2 55 33	12°59'31	16°34	29°14	28° 2	16°41	5° 2	13°44	3°56	5°25	2°11	13°13	12°55	18°44	n.a.	M 7
T 8	2 59 30	14° 0'34	0♏33	0♐42	29°10	17°22	5°13	13°46	3°59	5°24	2°11	13° 2	12°52	18°50	n.a.	T 8
W 9	3 3 27	15° 1'38	14°20	2°10	0♎19	18° 3	5°25	13°48	4° 2	5°22	2°12	12°48	12°49	18°57	n.a.	W 9
T 10	3 7 23	16° 2'44	27°50	3°36	1°27	18°44	5°36	13°50	4° 4	5°21	2°12	12°35	12°46	19° 4	n.a.	T 10
F 11	3 11 20	17° 3'50	11♐ 0	5° 2	2°36	19°25	5°48	13°51	4° 7	5°20	2°13	12°23	12°43	19°10	n.a.	F 11
S 12	3 15 16	18° 4'57	23°51	6°26	3°45	20° 7	5°59	13°53	4° 9	5°19	2°14	12°13	12°40	19°17	n.a.	S 12
S 13	3 19 13	19° 6'05	6♑21	7°49	4°54	20°48	6°11	13°55	4°12	5°18	2°14	12° 5	12°36	19°24	n.a.	S 13
M14	3 23 9	20° 7'13	18°34	9°11	6° 4	21°29	6°23	13°56	4°15	5°17	2°15	12° 1	12°33	19°30	n.a.	M14
T 15	3 27 6	21° 8'22	0♒34	10°30	7°13	22°11	6°35	13°57	4°18	5°16	2°16	11°59	12°30	19°37	n.a.	T 15
W16	3 31 2	22° 9'32	12°25	11°48	8°23	22°52	6°47	13°59	4°21	5°15	2°16	11°D58	12°27	19°44	n.a.	W16
T 17	3 34 59	23°10'41	24°12	13° 3	9°33	23°33	6°59	14° 0	4°23	5°14	2°17	11°R58	12°24	19°50	n.a.	T 17
F 18	3 38 56	24°11'51	6♓ 2	14°15	10°42	24°15	7°12	14° 1	4°26	5°13	2°18	11°58	12°20	19°57	n.a.	F 18
S 19	3 42 52	25°13'02	17°59	15°24	11°53	24°56	7°24	14° 1	4°29	5°12	2°19	11°56	12°17	20° 4	n.a.	S 19
S 20	3 46 49	26°14'12	0♈ 9	16°29	13° 3	25°38	7°36	14° 2	4°32	5°11	2°20	11°51	12°14	20°10	n.a.	S 20
M21	3 50 45	27°15'23	12°36	17°30	14°13	26°19	7°49	14° 3	4°35	5°10	2°20	11°44	12°11	20°17	n.a.	M21
T 22	3 54 42	28°16'35	25°24	18°25	15°24	27° 1	8° 1	14° 3	4°38	5° 9	2°21	11°34	12° 8	20°23	n.a.	T 22
W23	3 58 38	29°17'46	8♉32	19°14	16°34	27°43	8°14	14° 4	4°41	5° 8	2°22	11°22	12° 5	20°30	n.a.	W23
T 24	4 2 35	0♐18'58	22° 2	19°57	17°45	28°24	8°26	14° 4	4°44	5° 7	2°23	11°10	12° 1	20°37	n.a.	T 24
F 25	4 6 31	1°20'11	5♊49	20°32	18°56	29° 6	8°39	14° 4	4°47	5° 6	2°24	10°58	11°58	20°43	n.a.	F 25
S 26	4 10 28	2°21'23	19°51	20°58	20° 7	29°48	8°52	14°R 4	4°50	5° 6	2°25	10°48	11°55	20°50	n.a.	S 26
S 27	4 14 25	3°22'37	4♋ 3	21°15	21°18	0♏29	9° 5	14° 4	4°53	5° 5	2°26	10°40	11°52	20°57	n.a.	S 27
M28	4 18 21	4°23'50	18°18	21°R22	22°29	1°11	9°18	14° 4	4°57	5° 4	2°27	10°35	11°49	21° 3	n.a.	M28
T 29	4 22 18	5°25'04	2♌35	21°17	23°40	1°53	9°31	14° 4	5° 0	5° 4	2°28	10°34	11°46	21°10	n.a.	T 29
W30	4 26 14	6♐26'19	16♌48	21♐ 1	24♎52	2♏35	9♑44	14♌ 4	5♑ 3	5♈ 3	2♒29	10°D33	11♌42	21♒17	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13s57	20n 3	1s52	19s50	1s55	4n57	1n36	4s21	0n44	24s 7	0s30	18n11	1n18	24s 2	0s24	0n27	1s57	0s40	11s 6	16n56	17n 1	15s59		n.a.
W 2	14 17	18 21	0 40	20 19	1 59	4 34	1 39	4 37	0 43	24 7	0 30	18 11	1 18	24 2	0 24	0 26	1 57	0 40	11 5	16 56	17 2	15 58		n.a.
T 3	14 37	15 31	0n34	20 46	2 3	4 10	1 42	4 54	0 43	24 7	0 30	18 10	1 18	24 2	0 24	0 26	1 57	0 39	11 5	16 56	17 3	15 57		n.a.
F 4	14 57	11 46	1 46	21 12	2 6	3 45	1 45	5 10	0 42	24 6	0 30	18 10	1 19	24 2	0 24	0 25	1 57	0 39	11 5	16 56	17 4	15 55		n.a.
S 5	15 16	7 20	2 53	21 37	2 9	3 21	1 48	5 27	0 42	24 6	0 30	18 9	1 19	24 1	0 24	0 25	1 57	0 39	11 5	16 57	17 5	15 54		n.a.
S 6	15 35	2 30	3 48	22 1	2 12	2 56	1 51	5 43	0 42	24 6	0 30	18 9	1 19	24 1	0 24	0 24	1 57	0 38	11 4	16 59	17 6	15 53		n.a.
M 7	15 54	2s27	4 29	22 23	2 15	2 31	1 53	5 59	0 41	24 5	0 30	18 8	1 19	24 1	0 24	0 24	1 56	0 38	11 4	17 1	17 6	15 52		n.a.
T 8	16 12	7 12	4 53	22 44	2 17	2 6	1 56	6 16	0 41	24 5	0 30	18 8	1 19	24 1	0 24	0 23	1 56	0 38	11 4	17 5	17 7	15 50		n.a.
W 9	16 31	11 31	5 0	23 4	2 18	1 41	1 58	6 32	0 40	24 4	0 30	18 8	1 20	24 1	0 24	0 23	1 56	0 37	11 4	17 8	17 8	15 49		n.a.
T 10	16 49	15 10	4 50	23 22	2 20	1 15	2 0	6 48	0 40	24 4	0 30	18 7	1 20	24 1	0 24	0 22	1 56	0 37	11 4	17 12	17 9	15 48		n.a.
F 11	17 6	17 58	4 24	23 39	2 20	0 49	2 2	7 4	0 39	24 3	0 30	18 7	1 20	24 1	0 24	0 22	1 56	0 36	11 3	17 16	17 10	15 47		n.a.
S 12	17 24	19 47	3 46	23 55	2 20	0 23	2 4	7 20	0 39	24 3	0 30	18 7	1 20	24 1	0 24	0 21	1 56	0 36	11 3	17 19	17 11	15 45		n.a.
S 13	17 41	20 35	2 57	24 8	2 20	0s 3	2 6	7 37	0 38	24 2	0 30	18 6	1 21	24 1	0 24	0 21	1 56	0 36	11 3	17 21	17 12	15 44		n.a.
M14	17 57	20 23	2 1	24 20	2 19	0 29	2 8	7 53	0 38	24 2	0 30	18 6	1 21	24 1	0 24	0 21	1 56	0 35	11 3	17 22	17 13	15 43		n.a.
T 15	18 14	19 15	1 0	24 31	2 17	0 55	2 9	8 9	0 37	24 1	0 30	18 6	1 21	24 1	0 24	0 20	1 56	0 35	11 2	17 22	17 14	15 42		n.a.
W16	18 30	17 17	0s 2	24 40	2 15	1 21	2 11	8 25	0 37	24 1	0 30	18 6	1 21	24 0	0 24	0 20	1 56	0 35	11 2	17 23	17 15	15 40		n.a.
T 17	18 45	14 36	1 4	24 46	2 12	1 48	2 12	8 41	0 36	24 0	0 30	18 6	1 22	24 0	0 24	0 19	1 56	0 34	11 2	17 23	17 15	15 39		n.a.
F 18	19 1	11 19	2 4	24 51	2 7	2 14	2 13	8 56	0 36	24 0	0 30	18 6	1 22	24 0	0 24	0 19	1 56	0 34	11 2	17 23	17 16	15 38		n.a.
S 19	19 16	7 32	2 59	24 54	2 2	2 41	2 14	9 12	0 35	23 59	0 30	18 6	1 22	24 0	0 24	0 19	1 56	0 33	11 2	17 23	17 17	15 36		n.a.
S 20	19 31	3 24	3 46	24 55	1 57	3 8	2 15	9 28	0 35	23 58	0 30	18 6	1 22	24 0	0 24	0 18	1 56	0 33	11 1	17 25	17 18	15 35		n.a.
M21	19 45	0n59	4 24	24 54	1 50	3 35	2 16	9 44	0 34	23 58	0 31	18 6	1 22	24 0	0 24	0 18	1 56	0 33	11 1	17 27	17 19	15 34		n.a.
T 22	19 59	5 25	4 50	24 52	1 41	4 1	2 17	9 59	0 34	23 57	0 31	18 6	1 23	24 0	0 24	0 18	1 56	0 32	11 1	17 30	17 20	15 32		n.a.
W23	20 12	9 44	5 2	24 47	1 32	4 28	2 17	10 15	0 33	23 56	0 31	18 6	1 23	24 0	0 24	0 18	1 56	0 32	11 1	17 33	17 21	15 31		n.a.
T 24	20 26	13 41	4 57	24 39	1 22	4 55	2 18	10 30	0 33	23 55	0 31	18 6	1 23	24 0	0 24	0 17	1 56	0 31	11 1	17 36	17 22	15 30		n.a.
F 25	20 38	17 0	4 34	24 30	1 10	5 22	2 18	10 46	0 32	23 55	0 31	18 6	1 23	23 59	0 24	0 17	1 56	0 31	11 0	17 40	17 23	15 29		n.a.
S 26	20 51	19 23	3 55	24 19	0 57	5 48	2 18	11 1	0 32	23 54	0 31	18 6	1 24	23 59	0 24	0 17	1 56	0 30	11 0	17 42	17 24	15 27		n.a.
S 27	21 3	20 36	3 1	24 6	0 42	6 15	2 19	11 16	0 31	23 53	0 31	18 7	1 24	23 59	0 24	0 16	1 56	0 30	11 0	17 44	17 24	15 26		n.a.
M28	21 14	20 31	1 56	23 51	0 27	6 42	2 19	11 32	0 31	23 52	0 31	18 7	1 24	23 59	0 24	0 16	1 55	0 30	11 0	17 46	17 25	15 25		n.a.
T 29	21 26	19 6	0 42	23 33	0 10	7 8	2 19	11 47	0 30	23 51	0 31	18 7	1 24	23 59	0 24	0 16	1 55	0 29	11 0	17 46	17 26	15 23		n.a.
W30	21s36	16n29	0n33	23s14	0n 8	7s35	2n18	12s 2	0n29	23s50	0s31	18n 7	1n25	23s59	0s24	0n16	1s55	0s29	10s59	17n46	17n27	15s22		n.a.

Julian Day Number = 1744372.5, Delta T = 02h45m03s
Ecliptic obliquity = 23°41'07, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°11'28, Lahiri = - 3°04'28 Julian Calendar 1 Nov. 063 == Greg. Calendar 30 Oct. 063

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 63 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 30 11	7♐27'33	0♍57	20°R34	26♎ 3	3♏17	9♑57	14°R 3	5♑ 6	5°R 2	2♒30	10°R34	11♌39	21♒23	n.a.	T 1
F 2	4 34 7	8°28'49	14°59	19♐54	27°15	3°59	10°10	14♌ 3	5° 9	5♈ 2	2°31	10♌34	11°36	21°30	n.a.	F 2
S 3	4 38 4	9°30'04	28°56	19° 4	28°27	4°40	10°23	14° 2	5°13	5° 1	2°32	10°32	11°33	21°37	n.a.	S 3
S 4	4 42 0	10°31'20	12♎45	18° 3	29°39	5°22	10°36	14° 1	5°16	5° 1	2°34	10°28	11°30	21°43	n.a.	S 4
M 5	4 45 57	11°32'36	26°27	16°54	0♏51	6° 4	10°50	14° 0	5°19	5° 0	2°35	10°21	11°26	21°50	n.a.	M 5
T 6	4 49 54	12°33'52	9♏58	15°38	2° 3	6°46	11° 3	13°59	5°23	5° 0	2°36	10°12	11°23	21°57	n.a.	T 6
W 7	4 53 50	13°35'09	23°19	14°18	3°15	7°29	11°17	13°58	5°26	4°59	2°37	10° 2	11°20	22° 3	n.a.	W 7
T 8	4 57 47	14°36'25	6♐26	12°57	4°27	8°11	11°30	13°57	5°29	4°59	2°38	9°51	11°17	22°10	n.a.	T 8
F 9	5 1 43	15°37'41	19°19	11°38	5°39	8°53	11°44	13°56	5°33	4°59	2°40	9°42	11°14	22°16	n.a.	F 9
S 10	5 5 40	16°38'57	1♑56	10°22	6°51	9°35	11°57	13°54	5°36	4°58	2°41	9°34	11°11	22°23	n.a.	S 10
S 11	5 9 36	17°40'13	14°18	9°12	8° 4	10°17	12°11	13°53	5°39	4°58	2°42	9°28	11° 7	22°30	n.a.	S 11
M12	5 13 33	18°41'28	26°27	8° 9	9°16	10°59	12°25	13°51	5°43	4°58	2°43	9°25	11° 4	22°36	n.a.	M12
T 13	5 17 30	19°42'43	8♒24	7°15	10°28	11°42	12°38	13°49	5°46	4°58	2°45	9°D23	11° 1	22°43	n.a.	T 13
W14	5 21 26	20°43'57	20°14	6°31	11°41	12°24	12°52	13°47	5°50	4°58	2°46	9°24	10°58	22°50	n.a.	W14
T 15	5 25 23	21°45'11	2♓ 1	5°56	12°54	13° 6	13° 6	13°45	5°53	4°58	2°47	9°25	10°55	22°56	n.a.	T 15
F 16	5 29 19	22°46'23	13°50	5°31	14° 6	13°49	13°20	13°43	5°57	4°57	2°49	9°27	10°52	23° 3	n.a.	F 16
S 17	5 33 16	23°47'35	25°46	5°16	15°19	14°31	13°34	13°41	6° 0	4°57	2°50	9°R27	10°48	23°10	n.a.	S 17
S 18	5 37 12	24°48'46	7♈55	5°D10	16°32	15°13	13°48	13°39	6° 3	4°D57	2°51	9°26	10°45	23°16	n.a.	S 18
M19	5 41 9	25°49'57	20°21	5°12	17°44	15°56	14° 1	13°37	6° 7	4°57	2°53	9°23	10°42	23°23	n.a.	M19
T 20	5 45 5	26°51'06	3♉ 9	5°23	18°57	16°38	14°15	13°34	6°10	4°57	2°54	9°18	10°39	23°30	n.a.	T 20
W21	5 49 2	27°52'14	16°22	5°41	20°10	17°21	14°29	13°32	6°14	4°58	2°56	9°12	10°36	23°36	n.a.	W21
T 22	5 52 59	28°53'22	29°59	6° 5	21°23	18° 3	14°43	13°29	6°17	4°58	2°57	9° 5	10°32	23°43	n.a.	T 22
F 23	5 56 55	29°54'29	14♊ 1	6°36	22°36	18°46	14°58	13°26	6°21	4°58	2°59	8°58	10°29	23°50	n.a.	F 23
S 24	6 0 52	0♑55'35	28°23	7°12	23°49	19°28	15°12	13°23	6°25	4°58	3° 0	8°53	10°26	23°56	n.a.	S 24
S 25	6 4 48	1°56'40	12♋59	7°54	25° 2	20°11	15°26	13°20	6°28	4°58	3° 2	8°48	10°23	24° 3	n.a.	S 25
M26	6 8 45	2°57'45	27°43	8°40	26°15	20°54	15°40	13°17	6°32	4°58	3° 3	8°46	10°20	24°10	n.a.	M26
T 27	6 12 41	3°58'48	12♌26	9°29	27°28	21°36	15°54	13°14	6°35	4°59	3° 5	8°D46	10°17	24°16	n.a.	T 27
W28	6 16 38	4°59'51	27° 4	10°23	28°41	22°19	16° 8	13°11	6°39	4°59	3° 6	8°47	10°13	24°23	n.a.	W28
T 29	6 20 34	6° 0'53	11♍31	11°20	29°55	23° 2	16°22	13° 8	6°42	4°59	3° 8	8°48	10°10	24°29	n.a.	T 29
F 30	6 24 31	7° 1'55	25°43	12°20	1♐ 8	23°45	16°37	13° 5	6°46	5° 0	3° 9	8°50	10° 7	24°36	n.a.	F 30
S 31	6 28 28	8♑ 2'55	9♎41	13♐23	2♐21	24♏27	16♑51	13♌ 1	6♑49	5♈ 0	3♒11	8°R50	10♌ 4	24♒43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s47	12n55	1n47	22s53	0n27	8s 1	2n18	12s17	0n29	23s49	0s31	18n 8	1n25	23s59	0s24	0n16	1s55	0s28	10s59	17n46	17n28	15s21		n.a.
F 2	21 57	8 38	2 53	22 31	0 47	8 28	2 18	12 32	0 28	23 48	0 31	18 8	1 25	23 59	0 24	0 16	1 55	0 28	10 59	17 46	17 29	15 19		n.a.
S 3	22 6	3 55	3 49	22 7	1 7	8 54	2 17	12 47	0 28	23 48	0 31	18 9	1 25	23 58	0 24	0 15	1 55	0 27	10 59	17 47	17 30	15 18		n.a.
S 4	22 15	0s57	4 30	21 42	1 27	9 20	2 17	13 1	0 27	23 47	0 31	18 9	1 25	23 58	0 24	0 15	1 55	0 27	10 59	17 48	17 31	15 17		n.a.
M 5	22 24	5 43	4 56	21 16	1 46	9 46	2 16	13 16	0 27	23 45	0 31	18 10	1 26	23 58	0 24	0 15	1 55	0 26	10 58	17 50	17 32	15 15		n.a.
T 6	22 32	10 8	5 5	20 50	2 5	10 11	2 15	13 30	0 26	23 44	0 31	18 10	1 26	23 58	0 24	0 15	1 55	0 26	10 58	17 52	17 32	15 14		n.a.
W 7	22 40	14 0	4 57	20 25	2 21	10 37	2 14	13 45	0 25	23 43	0 31	18 11	1 26	23 58	0 24	0 15	1 55	0 26	10 58	17 55	17 33	15 12		n.a.
T 8	22 47	17 7	4 33	20 0	2 36	11 2	2 13	13 59	0 25	23 42	0 31	18 11	1 26	23 58	0 24	0 15	1 55	0 25	10 58	17 58	17 34	15 11		n.a.
F 9	22 54	19 20	3 56	19 37	2 49	11 28	2 12	14 13	0 24	23 41	0 32	18 12	1 27	23 58	0 24	0 15	1 55	0 25	10 58	18 0	17 35	15 10		n.a.
S 10	23 0	20 33	3 7	19 16	3 0	11 53	2 11	14 27	0 24	23 40	0 32	18 12	1 27	23 58	0 24	0 15	1 55	0 24	10 58	18 2	17 36	15 8		n.a.
S 11	23 6	20 44	2 11	18 58	3 8	12 17	2 10	14 41	0 23	23 39	0 32	18 13	1 27	23 57	0 24	0 15	1 55	0 24	10 58	18 4	17 37	15 7		n.a.
M12	23 12	19 57	1 9	18 43	3 13	12 42	2 9	14 55	0 22	23 38	0 32	18 14	1 27	23 57	0 24	0 15	1 55	0 23	10 57	18 5	17 38	15 6		n.a.
T 13	23 17	18 16	0 5	18 31	3 17	13 6	2 7	15 9	0 22	23 36	0 32	18 15	1 27	23 57	0 24	0 15	1 55	0 23	10 57	18 5	17 39	15 4		n.a.
W14	23 21	15 49	0s58	18 22	3 18	13 30	2 6	15 23	0 21	23 35	0 32	18 15	1 28	23 57	0 24	0 15	1 55	0 22	10 57	18 5	17 39	15 3		n.a.
T 15	23 26	12 43	1 59	18 17	3 17	13 54	2 4	15 36	0 20	23 34	0 32	18 16	1 28	23 57	0 24	0 15	1 54	0 22	10 57	18 5	17 40	15 1		n.a.
F 16	23 29	9 7	2 56	18 15	3 15	14 17	2 3	15 50	0 20	23 32	0 32	18 17	1 28	23 57	0 24	0 15	1 54	0 21	10 57	18 4	17 41	15 0		n.a.
S 17	23 32	5 8	3 45	18 16	3 11	14 40	2 1	16 3	0 19	23 31	0 32	18 18	1 28	23 56	0 24	0 15	1 54	0 21	10 57	18 4	17 42	14 59		n.a.
S 18	23 35	0 53	4 25	18 20	3 6	15 3	1 59	16 16	0 19	23 30	0 32	18 19	1 29	23 56	0 24	0 15	1 54	0 20	10 57	18 5	17 43	14 57		n.a.
M19	23 37	3n30	4 53	18 27	3 0	15 25	1 57	16 29	0 18	23 28	0 32	18 20	1 29	23 56	0 24	0 15	1 54	0 20	10 56	18 5	17 44	14 56		n.a.
T 20	23 39	7 52	5 8	18 35	2 53	15 47	1 55	16 42	0 17	23 27	0 32	18 20	1 29	23 56	0 24	0 15	1 54	0 20	10 56	18 7	17 45	14 54		n.a.
W21	23 40	11 59	5 8	18 46	2 45	16 9	1 53	16 55	0 17	23 25	0 32	18 21	1 29	23 56	0 24	0 15	1 54	0 19	10 56	18 8	17 46	14 53		n.a.
T 22	23 41	15 38	4 50	18 58	2 37	16 30	1 51	17 8	0 16	23 24	0 32	18 22	1 29	23 56	0 24	0 15	1 54	0 19	10 56	18 10	17 46	14 52		n.a.
F 23	23 41	18 30	4 14	19 12	2 28	16 51	1 49	17 20	0 15	23 22	0 32	18 23	1 30	23 55	0 24	0 15	1 54	0 18	10 56	18 12	17 47	14 50		n.a.
S 24	23 41	20 18	3 22	19 27	2 19	17 12	1 47	17 33	0 15	23 21	0 33	18 24	1 30	23 55	0 24	0 15	1 54	0 18	10 56	18 13	17 48	14 49		n.a.
S 25	23 40	20 47	2 16	19 43	2 10	17 32	1 45	17 45	0 14	23 19	0 33	18 25	1 30	23 55	0 24	0 15	1 54	0 17	10 56	18 15	17 49	14 47		n.a.
M26	23 39	19 51	1 0	19 59	2 1	17 51	1 42	17 57	0 13	23 18	0 33	18 26	1 30	23 55	0 24	0 16	1 54	0 17	10 56	18 15	17 50	14 46		n.a.
T 27	23 37	17 34	0n20	20 16	1 51	18 10	1 40	18 9	0 12	23 16	0 33	18 28	1 30	23 55	0 24	0 16	1 54	0 16	10 56	18 15	17 51	14 45		n.a.
W28	23 35	14 9	1 38	20 34	1 42	18 29	1 38	18 21	0 12	23 15	0 33	18 29	1 31	23 55	0 24	0 16	1 54	0 16	10 56	18 15	17 52	14 43		n.a.
T 29	23 33	9 56	2 50	20 51	1 32	18 47	1 35	18 33	0 11	23 13	0 33	18 30	1 31	23 54	0 24	0 16	1 54	0 15	10 55	18 15	17 53	14 42		n.a.
F 30	23 30	5 13	3 49	21 9	1 23	19 5	1 33	18 44	0 10	23 11	0 33	18 31	1 31	23 54	0 24	0 16	1 54	0 15	10 55	18 14	17 53	14 40		n.a.
S 31	23s26	0n19	4n34	21s26	1n13	19s22	1n30	18s55	0n10	23s 9	0s33	18n32	1n31	23s54	0s24	0n17	1s53	0s14	10s55	18n14	17n54	14s39		n.a.

Julian Day Number = 1744402.5, Delta T = 02h45m02s
Ecliptic obliquity = 23°41'07, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°11'24, Lahiri = - 3°04'24 Julian Calendar 1 Dec. 063 == Greg. Calendar 29 Nov. 063

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 64 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 32 24	9♑ 3'55	23♎22	14♐28	3♐35	25♏10	17♑ 5	12°R58	6♑53	5♈ 1	3♒12	8°R49	10♌ 1	24♒49	n.a.	S 1
M 2	6 36 21	10° 4'55	6♏48	15°36	4°48	25°53	17°19	12♌54	6°56	5° 1	3°14	8♌47	9°58	24°56	n.a.	M 2
T 3	6 40 17	11° 5'53	20° 0	16°45	6° 1	26°36	17°34	12°50	7° 0	5° 2	3°16	8°43	9°54	25° 3	n.a.	T 3
W 4	6 44 14	12° 6'50	2♐57	17°57	7°15	27°19	17°48	12°47	7° 3	5° 2	3°17	8°39	9°51	25° 9	n.a.	W 4
T 5	6 48 10	13° 7'47	15°41	19°10	8°28	28° 2	18° 2	12°43	7° 7	5° 3	3°19	8°35	9°48	25°16	n.a.	T 5
F 6	6 52 7	14° 8'42	28°13	20°25	9°42	28°45	18°17	12°39	7°10	5° 4	3°20	8°30	9°45	25°23	n.a.	F 6
S 7	6 56 3	15° 9'37	10♑33	21°42	10°55	29°28	18°31	12°35	7°14	5° 4	3°22	8°27	9°42	25°29	n.a.	S 7
S 8	7 0 0	16°10'29	22°42	23° 0	12° 9	0♐11	18°45	12°31	7°17	5° 5	3°24	8°25	9°38	25°36	n.a.	S 8
M 9	7 3 57	17°11'21	4♒43	24°19	13°22	0°54	19° 0	12°27	7°21	5° 6	3°25	8°D24	9°35	25°43	n.a.	M 9
T 10	7 7 53	18°12'11	16°36	25°40	14°36	1°37	19°14	12°23	7°24	5° 7	3°27	8°24	9°32	25°49	n.a.	T 10
W11	7 11 50	19°13'00	28°24	27° 1	15°49	2°20	19°28	12°19	7°28	5° 7	3°29	8°25	9°29	25°56	n.a.	W11
T 12	7 15 46	20°13'47	10♓11	28°24	17° 3	3° 3	19°43	12°15	7°31	5° 8	3°30	8°27	9°26	26° 3	n.a.	T 12
F 13	7 19 43	21°14'32	22° 1	29°48	18°16	3°47	19°57	12°10	7°35	5° 9	3°32	8°28	9°23	26° 9	n.a.	F 13
S 14	7 23 39	22°15'16	3♈56	1♑13	19°30	4°30	20°11	12° 6	7°38	5°10	3°34	8°30	9°19	26°16	n.a.	S 14
S 15	7 27 36	23°15'57	16° 3	2°39	20°43	5°13	20°26	12° 2	7°42	5°11	3°35	8°31	9°16	26°23	n.a.	S 15
M16	7 31 32	24°16'37	28°25	4° 7	21°57	5°56	20°40	11°57	7°45	5°12	3°37	8°R31	9°13	26°29	n.a.	M16
T 17	7 35 29	25°17'16	11♉ 8	5°35	23°11	6°40	20°54	11°53	7°49	5°13	3°39	8°30	9°10	26°36	n.a.	T 17
W18	7 39 26	26°17'52	24°15	7° 4	24°24	7°23	21° 8	11°48	7°52	5°14	3°40	8°29	9° 7	26°43	n.a.	W18
T 19	7 43 22	27°18'27	7♊49	8°34	25°38	8° 6	21°23	11°44	7°55	5°15	3°42	8°28	9° 4	26°49	n.a.	T 19
F 20	7 47 19	28°18'59	21°50	10° 5	26°52	8°50	21°37	11°39	7°59	5°16	3°44	8°26	9° 0	26°56	n.a.	F 20
S 21	7 51 15	29°19'30	6♋16	11°37	28° 5	9°33	21°51	11°34	8° 2	5°17	3°45	8°25	8°57	27° 2	n.a.	S 21
S 22	7 55 12	0♒20'00	21° 3	13°10	29°19	10°16	22° 6	11°30	8° 5	5°18	3°47	8°24	8°54	27° 9	n.a.	S 22
M23	7 59 8	1°20'27	6♌ 4	14°43	0♑33	11° 0	22°20	11°25	8° 9	5°20	3°49	8°D24	8°51	27°16	n.a.	M23
T 24	8 3 5	2°20'52	21°11	16°18	1°46	11°43	22°34	11°20	8°12	5°21	3°51	8°24	8°48	27°22	n.a.	T 24
W25	8 7 2	3°21'16	6♍13	17°54	3° 0	12°27	22°48	11°16	8°15	5°22	3°52	8°25	8°44	27°29	n.a.	W25
T 26	8 10 58	4°21'39	21° 4	19°30	4°14	13°10	23° 3	11°11	8°19	5°23	3°54	8°25	8°41	27°36	n.a.	T 26
F 27	8 14 55	5°21'59	5♎36	21° 8	5°28	13°54	23°17	11° 6	8°22	5°25	3°56	8°25	8°38	27°42	n.a.	F 27
S 28	8 18 51	6°22'18	19°47	22°46	6°41	14°37	23°31	11° 1	8°25	5°26	3°57	8°25	8°35	27°49	n.a.	S 28
S 29	8 22 48	7°22'36	3♏34	24°26	7°55	15°21	23°45	10°57	8°28	5°27	3°59	8°26	8°32	27°56	n.a.	S 29
M30	8 26 44	8°22'52	16°58	26° 6	9° 9	16° 5	23°59	10°52	8°31	5°29	4° 1	8°26	8°29	28° 2	n.a.	M30
T 31	8 30 41	9♒23'07	0♐ 1	27♑48	10♑23	16♐48	24♑13	10♌47	8♑35	5♈30	4♒ 2	8♌26	8♌25	28♒ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s22	4s29	5n 2	21s43	1n 4	19s39	1n28	19s 7	0n 9	23s 8	0s33	18n33	1n31	23s54	0s24	0n17	1s53	0s14	10s55	18n14	17n55	14s37		n.a.
M 2	23 18	9 0	5 13	22 0	0 54	19 55	1 25	19 18	0 8	23 6	0 33	18 35	1 32	23 54	0 24	0 17	1 53	0 14	10 55	18 15	17 56	14 36		n.a.
T 3	23 13	12 59	5 8	22 16	0 45	20 11	1 22	19 29	0 7	23 4	0 33	18 36	1 32	23 54	0 24	0 17	1 53	0 13	10 55	18 16	17 57	14 34		n.a.
W 4	23 8	16 17	4 46	22 32	0 36	20 26	1 20	19 39	0 7	23 2	0 33	18 37	1 32	23 53	0 24	0 18	1 53	0 13	10 55	18 17	17 58	14 33		n.a.
T 5	23 2	18 45	4 11	22 47	0 27	20 41	1 17	19 50	0 6	23 1	0 34	18 38	1 32	23 53	0 24	0 18	1 53	0 12	10 55	18 18	17 59	14 31		n.a.
F 6	22 56	20 17	3 24	23 2	0 18	20 55	1 14	20 0	0 5	22 59	0 34	18 40	1 32	23 53	0 24	0 18	1 53	0 12	10 55	18 19	17 59	14 30		n.a.
S 7	22 49	20 49	2 28	23 16	0 10	21 8	1 11	20 10	0 4	22 57	0 34	18 41	1 32	23 53	0 24	0 19	1 53	0 11	10 55	18 20	18 0	14 29		n.a.
S 8	22 42	20 21	1 26	23 29	0 1	21 21	1 9	20 20	0 4	22 55	0 34	18 42	1 33	23 53	0 24	0 19	1 53	0 11	10 55	18 21	18 1	14 27		n.a.
M 9	22 34	18 57	0 20	23 41	0s 7	21 33	1 6	20 30	0 3	22 53	0 34	18 43	1 33	23 52	0 24	0 19	1 53	0 10	10 55	18 21	18 2	14 26		n.a.
T 10	22 26	16 44	0s45	23 52	0 15	21 45	1 3	20 40	0 2	22 51	0 34	18 45	1 33	23 52	0 24	0 20	1 53	0 10	10 55	18 21	18 3	14 24		n.a.
W11	22 18	13 50	1 48	24 2	0 23	21 56	1 0	20 49	0 1	22 49	0 34	18 46	1 33	23 52	0 24	0 20	1 53	0 10	10 55	18 21	18 4	14 23		n.a.
T 12	22 9	10 24	2 47	24 11	0 30	22 6	0 57	20 59	0 0	22 47	0 34	18 48	1 33	23 52	0 24	0 20	1 53	0 9	10 55	18 20	18 5	14 21		n.a.
F 13	21 59	6 33	3 39	24 19	0 38	22 16	0 54	21 8	0s 0	22 45	0 34	18 49	1 33	23 52	0 24	0 21	1 53	0 9	10 55	18 20	18 5	14 20		n.a.
S 14	21 50	2 25	4 21	24 26	0 45	22 25	0 51	21 17	0 1	22 43	0 34	18 50	1 34	23 52	0 24	0 21	1 53	0 8	10 55	18 19	18 6	14 18		n.a.
S 15	21 39	1n52	4 53	24 31	0 52	22 33	0 48	21 25	0 2	22 41	0 34	18 52	1 34	23 51	0 24	0 22	1 53	0 8	10 55	18 19	18 7	14 17		n.a.
M16	21 29	6 10	5 12	24 35	0 58	22 41	0 45	21 34	0 3	22 39	0 35	18 53	1 34	23 51	0 24	0 22	1 52	0 7	10 55	18 19	18 8	14 15		n.a.
T 17	21 18	10 18	5 17	24 39	1 5	22 48	0 42	21 42	0 4	22 37	0 35	18 54	1 34	23 51	0 24	0 23	1 52	0 7	10 55	18 19	18 9	14 14		n.a.
W18	21 7	14 6	5 5	24 40	1 11	22 55	0 39	21 50	0 4	22 35	0 35	18 56	1 34	23 51	0 24	0 23	1 52	0 7	10 55	18 20	18 10	14 12		n.a.
T 19	20 55	17 17	4 37	24 41	1 17	23 1	0 36	21 58	0 5	22 32	0 35	18 57	1 34	23 51	0 24	0 23	1 52	0 6	10 55	18 20	18 11	14 11		n.a.
F 20	20 43	19 35	3 51	24 40	1 22	23 6	0 33	22 6	0 6	22 30	0 35	18 59	1 34	23 50	0 24	0 24	1 52	0 6	10 55	18 20	18 11	14 9		n.a.
S 21	20 30	20 43	2 49	24 37	1 27	23 10	0 30	22 13	0 7	22 28	0 35	19 0	1 35	23 50	0 24	0 24	1 52	0 5	10 55	18 21	18 12	14 8		n.a.
S 22	20 17	20 27	1 35	24 33	1 32	23 14	0 27	22 21	0 8	22 26	0 35	19 2	1 35	23 50	0 24	0 25	1 52	0 5	10 55	18 21	18 13	14 6		n.a.
M23	20 4	18 44	0 13	24 28	1 37	23 17	0 24	22 28	0 9	22 24	0 35	19 3	1 35	23 50	0 24	0 26	1 52	0 4	10 55	18 21	18 14	14 5		n.a.
T 24	19 50	15 42	1n10	24 21	1 41	23 19	0 21	22 35	0 9	22 21	0 35	19 4	1 35	23 50	0 24	0 26	1 52	0 4	10 55	18 21	18 15	14 3		n.a.
W25	19 36	11 37	2 29	24 13	1 45	23 21	0 18	22 41	0 10	22 19	0 35	19 6	1 35	23 49	0 24	0 27	1 52	0 4	10 55	18 21	18 16	14 1		n.a.
T 26	19 22	6 53	3 36	24 3	1 49	23 22	0 15	22 48	0 11	22 17	0 36	19 7	1 35	23 49	0 24	0 27	1 52	0 3	10 55	18 21	18 16	14 0		n.a.
F 27	19 7	1 50	4 28	23 51	1 52	23 22	0 12	22 54	0 12	22 14	0 36	19 9	1 35	23 49	0 24	0 28	1 52	0 3	10 55	18 21	18 17	13 58		n.a.
S 28	18 52	3s10	5 1	23 38	1 55	23 21	0 9	23 0	0 13	22 12	0 36	19 10	1 35	23 49	0 24	0 28	1 52	0 3	10 55	18 21	18 18	13 57		n.a.
S 29	18 37	7 52	5 17	23 23	1 58	23 20	0 6	23 6	0 14	22 10	0 36	19 12	1 36	23 49	0 24	0 29	1 52	0 2	10 55	18 21	18 19	13 55		n.a.
M30	18 21	12 3	5 15	23 6	2 0	23 18	0 4	23 12	0 15	22 7	0 36	19 13	1 36	23 49	0 24	0 29	1 52	0 2	10 55	18 21	18 20	13 54		n.a.
T 31	18s 5	15s32	4n56	22s48	2s 2	23s16	0n 1	23s17	0s16	22s 5	0s36	19n14	1n36	23s48	0s24	0n30	1s52	0s 1	10s55	18n21	18n21	13s52		n.a.

Julian Day Number = 1744433.5, Delta T = 02h45m01s
Ecliptic obliquity = 23°41'07, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°11'19, Lahiri = - 3°04'19 Julian Calendar 1 Jan. 064 == Greg. Calendar 30 Dec. 063

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 64 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 34 37	10♒23'20	12♐45	29♑31	11♑36	17♐32	24♑27	10°R42	8♑38	5♈32	4♒ 4	8♌26	8♌22	28♒16	n.a.	W 1
T 2	8 38 34	11°23'31	25°13	1♒14	12°50	18°16	24°41	10♌37	8°41	5°33	4° 6	8°26	8°19	28°22	n.a.	T 2
F 3	8 42 30	12°23'41	7♑28	2°59	14° 4	18°59	24°55	10°33	8°44	5°34	4° 8	8°26	8°16	28°29	n.a.	F 3
S 4	8 46 27	13°23'48	19°33	4°45	15°18	19°43	25° 9	10°28	8°47	5°36	4° 9	8°27	8°13	28°36	n.a.	S 4
S 5	8 50 24	14°23'54	1♒31	6°31	16°31	20°27	25°23	10°23	8°50	5°38	4°11	8°27	8°10	28°42	n.a.	S 5
M 6	8 54 20	15°23'58	13°23	8°19	17°45	21°11	25°37	10°18	8°53	5°39	4°13	8°R27	8° 6	28°49	n.a.	M 6
T 7	8 58 17	16°24'00	25°12	10° 8	18°59	21°54	25°51	10°13	8°56	5°41	4°14	8°27	8° 3	28°56	n.a.	T 7
W 8	9 2 13	17°24'00	7♓ 0	11°58	20°13	22°38	26° 5	10° 9	8°59	5°42	4°16	8°26	8° 0	29° 2	n.a.	W 8
T 9	9 6 10	18°23'58	18°49	13°49	21°27	23°22	26°19	10° 4	9° 2	5°44	4°18	8°25	7°57	29° 9	n.a.	T 9
F 10	9 10 6	19°23'53	0♈41	15°42	22°40	24° 6	26°33	9°59	9° 5	5°46	4°19	8°23	7°54	29°16	n.a.	F 10
S 11	9 14 3	20°23'47	12°40	17°35	23°54	24°50	26°47	9°55	9° 8	5°47	4°21	8°21	7°50	29°22	n.a.	S 11
S 12	9 17 59	21°23'38	24°48	19°29	25° 8	25°34	27° 0	9°50	9°11	5°49	4°23	8°20	7°47	29°29	n.a.	S 12
M13	9 21 56	22°23'26	7♉10	21°25	26°22	26°17	27°14	9°45	9°13	5°51	4°24	8°19	7°44	29°36	n.a.	M13
T 14	9 25 53	23°23'13	19°49	23°21	27°36	27° 1	27°28	9°41	9°16	5°53	4°26	8°D18	7°41	29°42	n.a.	T 14
W15	9 29 49	24°22'57	2♊49	25°18	28°49	27°45	27°41	9°36	9°19	5°54	4°27	8°18	7°38	29°49	n.a.	W15
T 16	9 33 46	25°22'39	16°13	27°16	0♒ 3	28°29	27°55	9°32	9°22	5°56	4°29	8°19	7°35	29°55	n.a.	T 16
F 17	9 37 42	26°22'18	0♋ 3	29°15	1°17	29°13	28° 8	9°27	9°24	5°58	4°31	8°20	7°31	0♓ 2	n.a.	F 17
S 18	9 41 39	27°21'56	14°20	1♓15	2°31	29°57	28°22	9°23	9°27	6° 0	4°32	8°22	7°28	0° 9	n.a.	S 18
S 19	9 45 35	28°21'30	29° 1	3°14	3°45	0♑41	28°35	9°18	9°30	6° 2	4°34	8°22	7°25	0°15	n.a.	S 19
M20	9 49 32	29°21'03	14♌ 2	5°15	4°58	1°25	28°48	9°14	9°32	6° 4	4°35	8°R23	7°22	0°22	n.a.	M20
T 21	9 53 28	0♓20'33	29°14	7°15	6°12	2° 9	29° 2	9°10	9°35	6° 5	4°37	8°22	7°19	0°29	n.a.	T 21
W22	9 57 25	1°20'01	14♍30	9°15	7°26	2°53	29°15	9° 5	9°37	6° 7	4°39	8°20	7°15	0°35	n.a.	W22
T 23	10 1 22	2°19'27	29°37	11°15	8°40	3°37	29°28	9° 1	9°40	6° 9	4°40	8°17	7°12	0°42	n.a.	T 23
F 24	10 5 18	3°18'51	14♎27	13°14	9°53	4°21	29°41	8°57	9°42	6°11	4°42	8°13	7° 9	0°49	n.a.	F 24
S 25	10 9 15	4°18'13	28°54	15°11	11° 7	5° 5	29°54	8°53	9°45	6°13	4°43	8°10	7° 6	0°55	n.a.	S 25
S 26	10 13 11	5°17'33	12♏53	17° 8	12°21	5°49	0♒ 7	8°49	9°47	6°15	4°45	8° 7	7° 3	1° 2	n.a.	S 26
M27	10 17 8	6°16'51	26°24	19° 3	13°35	6°34	0°20	8°45	9°49	6°17	4°46	8° 5	7° 0	1° 9	n.a.	M27
T 28	10 21 4	7°16'07	9♐29	20°55	14°49	7°18	0°33	8°41	9°52	6°19	4°48	8°D 5	6°56	1°15	n.a.	T 28
W29	10 25 1	8♓15'22	22♐10	22♓45	16♒ 2	8♑ 2	0♒46	8♌37	9♑54	6♈21	4♒49	8♌ 6	6♌53	1♓22	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s49	18s13	4n23	22s28	2s 3	23s13	0s 2	23s22	0s16	22s 3	0s36	19n16	1n36	23s48	0s24	0n31	1s52	0s 1	10s55	18n21	18n21	13s51		n.a.
T 2	17 32	19 58	3 38	22 6	2 4	23 9	0 5	23 27	0 17	22 0	0 36	19 17	1 36	23 48	0 24	0 31	1 52	0 1	10 55	18 20	18 22	13 49		n.a.
F 3	17 15	20 45	2 44	21 43	2 5	23 4	0 8	23 32	0 18	21 58	0 37	19 19	1 36	23 48	0 24	0 32	1 51	0 0	10 56	18 20	18 23	13 47		n.a.
S 4	16 58	20 32	1 43	21 17	2 5	22 59	0 11	23 36	0 19	21 55	0 37	19 20	1 36	23 48	0 24	0 33	1 51	29 59	10 56	18 20	18 24	13 46		n.a.
S 5	16 41	19 24	0 38	20 50	2 4	22 52	0 13	23 40	0 20	21 53	0 37	19 22	1 36	23 47	0 24	0 33	1 51	29 59	10 56	18 20	18 25	13 44		n.a.
M 6	16 23	17 25	0s27	20 21	2 4	22 46	0 16	23 44	0 21	21 50	0 37	19 23	1 36	23 47	0 24	0 34	1 51	29 59	10 56	18 20	18 26	13 43		n.a.
T 7	16 5	14 41	1 32	19 51	2 2	22 38	0 19	23 48	0 22	21 48	0 37	19 24	1 36	23 47	0 24	0 35	1 51	29 59	10 56	18 20	18 26	13 41		n.a.
W 8	15 47	11 23	2 32	19 18	2 1	22 30	0 22	23 52	0 23	21 45	0 37	19 26	1 36	23 47	0 24	0 35	1 51	29 59	10 56	18 20	18 27	13 40		n.a.
T 9	15 28	7 37	3 26	18 44	1 58	22 21	0 24	23 55	0 24	21 43	0 37	19 27	1 36	23 47	0 24	0 36	1 51	29 58	10 56	18 21	18 28	13 38		n.a.
F 10	15 9	3 33	4 11	18 8	1 56	22 12	0 27	23 58	0 25	21 40	0 37	19 28	1 36	23 46	0 24	0 37	1 51	29 58	10 56	18 21	18 29	13 36		n.a.
S 11	14 50	0n40	4 46	17 30	1 52	22 2	0 29	24 1	0 26	21 38	0 38	19 30	1 37	23 46	0 24	0 37	1 51	29 58	10 56	18 22	18 30	13 35		n.a.
S 12	14 31	4 56	5 8	16 50	1 48	21 51	0 32	24 3	0 27	21 35	0 38	19 31	1 37	23 46	0 24	0 38	1 51	29 57	10 56	18 22	18 31	13 33		n.a.
M13	14 11	9 3	5 17	16 9	1 44	21 40	0 34	24 6	0 28	21 33	0 38	19 32	1 37	23 46	0 24	0 39	1 51	29 57	10 57	18 22	18 31	13 32		n.a.
T 14	13 52	12 53	5 10	15 26	1 39	21 28	0 37	24 8	0 29	21 30	0 38	19 34	1 37	23 46	0 24	0 40	1 51	29 57	10 57	18 23	18 32	13 30		n.a.
W15	13 32	16 13	4 48	14 41	1 33	21 15	0 39	24 10	0 30	21 28	0 38	19 35	1 37	23 46	0 24	0 40	1 51	29 57	10 57	18 23	18 33	13 28		n.a.
T 16	13 12	18 49	4 10	13 54	1 27	21 2	0 42	24 11	0 31	21 25	0 38	19 36	1 37	23 45	0 24	0 41	1 51	29 56	10 57	18 22	18 34	13 27		n.a.
F 17	12 51	20 25	3 17	13 6	1 20	20 48	0 44	24 13	0 32	21 22	0 38	19 37	1 37	23 45	0 24	0 42	1 51	29 56	10 57	18 22	18 35	13 25		n.a.
S 18	12 31	20 46	2 9	12 17	1 13	20 33	0 46	24 14	0 33	21 20	0 38	19 39	1 37	23 45	0 24	0 43	1 51	29 56	10 57	18 22	18 36	13 24		n.a.
S 19	12 10	19 44	0 52	11 26	1 5	20 18	0 49	24 15	0 34	21 17	0 39	19 40	1 37	23 45	0 24	0 43	1 51	29 55	10 57	18 21	18 36	13 22		n.a.
M20	11 49	17 17	0n31	10 34	0 57	20 2	0 51	24 15	0 35	21 15	0 39	19 41	1 37	23 45	0 24	0 44	1 51	29 55	10 58	18 21	18 37	13 20		n.a.
T 21	11 28	13 37	1 53	9 40	0 47	19 46	0 53	24 16	0 36	21 12	0 39	19 42	1 37	23 45	0 25	0 45	1 51	29 55	10 58	18 22	18 38	13 19		n.a.
W22	11 7	9 1	3 6	8 46	0 38	19 29	0 55	24 16	0 37	21 9	0 39	19 43	1 37	23 44	0 25	0 46	1 51	29 55	10 58	18 22	18 39	13 17		n.a.
T 23	10 45	3 55	4 6	7 51	0 28	19 12	0 57	24 16	0 38	21 7	0 39	19 45	1 37	23 44	0 25	0 47	1 51	29 54	10 58	18 23	18 40	13 15		n.a.
F 24	10 24	1s20	4 48	6 55	0 17	18 54	0 59	24 15	0 39	21 4	0 39	19 46	1 37	23 44	0 25	0 47	1 51	29 54	10 58	18 24	18 40	13 14		n.a.
S 25	10 2	6 22	5 10	5 59	0 6	18 35	1 1	24 15	0 40	21 1	0 40	19 47	1 37	23 44	0 25	0 48	1 51	29 54	10 58	18 25	18 41	13 12		n.a.
S 26	9 40	10 53	5 13	5 3	0n 6	18 16	1 3	24 14	0 41	20 59	0 40	19 48	1 37	23 44	0 25	0 49	1 51	29 54	10 59	18 25	18 42	13 10		n.a.
M27	9 18	14 42	4 59	4 7	0 17	17 57	1 4	24 13	0 42	20 56	0 40	19 49	1 37	23 44	0 25	0 50	1 51	29 54	10 59	18 26	18 43	13 9		n.a.
T 28	8 56	17 40	4 29	3 11	0 29	17 37	1 6	24 12	0 43	20 53	0 40	19 50	1 37	23 44	0 25	0 51	1 51	29 53	10 59	18 26	18 44	13 7		n.a.
W29	8s34	19s41	3n46	2s16	0n42	17s16	1s 8	24s10	0s44	20s51	0s40	19n51	1n37	23s43	0s25	0n52	1s50	29s53	10s59	18n26	18n44	13s 6		n.a.

Julian Day Number = 1744464.5, Delta T = 02h45m01s
Ecliptic obliquity = 23°41'08, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°11'15, Lahiri = - 3°04'15 Julian Calendar 1 Feb. 064 == Greg. Calendar 30 Jan. 064

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 64 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 28 57	9♓14'35	4♑32	24♓31	17♒16	8♑46	0♒59	8°R33	9♑56	6♈23	4♒51	8♌ 7	6♌50	1♓29	n.a.	T 1
F 2	10 32 54	10°13'46	16°39	26°15	18°30	9°30	1°12	8♌29	9°58	6°25	4°52	8° 9	6°47	1°35	n.a.	F 2
S 3	10 36 50	11°12'55	28°36	27°54	19°44	10°14	1°24	8°26	10° 0	6°27	4°54	8°10	6°44	1°42	n.a.	S 3
S 4	10 40 47	12°12'02	10♒26	29°29	20°57	10°59	1°37	8°22	10° 2	6°30	4°55	8°R11	6°41	1°49	n.a.	S 4
M 5	10 44 44	13°11'07	22°13	1♈ 0	22°11	11°43	1°49	8°19	10° 4	6°32	4°56	8°10	6°37	1°55	n.a.	M 5
T 6	10 48 40	14°10'09	4♓ 0	2°26	23°25	12°27	2° 2	8°15	10° 6	6°34	4°58	8° 7	6°34	2° 2	n.a.	T 6
W 7	10 52 37	15° 9'10	15°50	3°47	24°39	13°11	2°14	8°12	10° 8	6°36	4°59	8° 2	6°31	2° 9	n.a.	W 7
T 8	10 56 33	16° 8'09	27°44	5° 2	25°53	13°55	2°26	8° 9	10°10	6°38	5° 0	7°56	6°28	2°15	n.a.	T 8
F 9	11 0 30	17° 7'05	9♈43	6°11	27° 6	14°39	2°39	8° 5	10°12	6°40	5° 2	7°49	6°25	2°22	n.a.	F 9
S 10	11 4 26	18° 5'59	21°50	7°15	28°20	15°24	2°51	8° 2	10°14	6°42	5° 3	7°41	6°21	2°29	n.a.	S 10
S 11	11 8 23	19° 4'51	4♉ 7	8°12	29°34	16° 8	3° 3	7°59	10°16	6°44	5° 4	7°34	6°18	2°35	n.a.	S 11
M12	11 12 19	20° 3'41	16°35	9° 4	0♓48	16°52	3°15	7°56	10°18	6°47	5° 6	7°28	6°15	2°42	n.a.	M12
T 13	11 16 16	21° 2'29	29°17	9°49	2° 1	17°36	3°27	7°53	10°19	6°49	5° 7	7°24	6°12	2°49	n.a.	T 13
W14	11 20 13	22° 1'14	12♊15	10°27	3°15	18°20	3°38	7°51	10°21	6°51	5° 8	7°22	6° 9	2°55	n.a.	W14
T 15	11 24 9	22°59'57	25°33	11° 0	4°29	19° 5	3°50	7°48	10°23	6°53	5° 9	7°D22	6° 6	3° 2	n.a.	T 15
F 16	11 28 6	23°58'37	9♋12	11°25	5°42	19°49	4° 2	7°45	10°24	6°55	5°11	7°22	6° 2	3° 9	n.a.	F 16
S 17	11 32 2	24°57'15	23°15	11°45	6°56	20°33	4°13	7°43	10°26	6°58	5°12	7°24	5°59	3°15	n.a.	S 17
S 18	11 35 59	25°55'51	7♌41	11°58	8°10	21°17	4°25	7°40	10°27	7° 0	5°13	7°R24	5°56	3°22	n.a.	S 18
M19	11 39 55	26°54'25	22°27	12° 4	9°24	22° 1	4°36	7°38	10°29	7° 2	5°14	7°23	5°53	3°29	n.a.	M19
T 20	11 43 52	27°52'56	7♍29	12°R 4	10°37	22°46	4°47	7°36	10°30	7° 4	5°15	7°20	5°50	3°35	n.a.	T 20
W21	11 47 48	28°51'25	22°38	11°59	11°51	23°30	4°59	7°34	10°31	7° 7	5°17	7°15	5°47	3°42	n.a.	W21
T 22	11 51 45	29°49'52	7♎46	11°48	13° 5	24°14	5°10	7°32	10°32	7° 9	5°18	7° 8	5°43	3°49	n.a.	T 22
F 23	11 55 41	0♈48'17	22°41	11°31	14°18	24°58	5°21	7°30	10°34	7°11	5°19	7° 0	5°40	3°55	n.a.	F 23
S 24	11 59 38	1°46'40	7♏15	11° 9	15°32	25°42	5°32	7°28	10°35	7°13	5°20	6°52	5°37	4° 2	n.a.	S 24
S 25	12 3 35	2°45'02	21°23	10°43	16°46	26°27	5°42	7°26	10°36	7°16	5°21	6°44	5°34	4° 9	n.a.	S 25
M26	12 7 31	3°43'22	5♐ 2	10°13	17°59	27°11	5°53	7°25	10°37	7°18	5°22	6°39	5°31	4°15	n.a.	M26
T 27	12 11 28	4°41'40	18°12	9°40	19°13	27°55	6° 4	7°23	10°38	7°20	5°23	6°35	5°27	4°22	n.a.	T 27
W28	12 15 24	5°39'56	0♑56	9° 4	20°27	28°39	6°14	7°22	10°39	7°22	5°24	6°D34	5°24	4°29	n.a.	W28
T 29	12 19 21	6°38'12	13°19	8°26	21°40	29°23	6°25	7°20	10°40	7°25	5°25	6°34	5°21	4°35	n.a.	T 29
F 30	12 23 17	7°36'25	25°25	7°47	22°54	0♒ 7	6°35	7°19	10°41	7°27	5°26	6°35	5°18	4°42	n.a.	F 30
S 31	12 27 14	8♈34'37	7♒19	7♈ 7	24♓ 8	0♒51	6♒45	7♌18	10♑42	7♈29	5♒27	6°R35	5♌15	4♓49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s11	20s42	2n54	1s22	0n54	16s55	1s10	24s 8	0s45	20s48	0s40	19n52	1n37	23s43	0s25	0n52	1s50	29s53	10s59	18n25	18n45	13s 4		n.a.
F 2	7 49	20 44	1 55	0 30	1 6	16 34	1 11	24 6	0 46	20 45	0 40	19 53	1 37	23 43	0 25	0 53	1 50	29 53	11 0	18 25	18 46	13 2		n.a.
S 3	7 26	19 48	0 52	0n22	1 19	16 12	1 13	24 4	0 47	20 43	0 41	19 54	1 37	23 43	0 25	0 54	1 50	29 53	11 0	18 25	18 47	13 1		n.a.
S 4	7 3	18 0	0s12	1 11	1 31	15 50	1 14	24 1	0 48	20 40	0 41	19 55	1 37	23 43	0 25	0 55	1 50	29 52	11 0	18 24	18 48	12 59		n.a.
M 5	6 40	15 27	1 16	1 58	1 43	15 27	1 15	23 59	0 49	20 37	0 41	19 56	1 37	23 43	0 25	0 56	1 50	29 52	11 0	18 25	18 49	12 57		n.a.
T 6	6 17	12 15	2 16	2 43	1 54	15 4	1 17	23 56	0 50	20 35	0 41	19 57	1 37	23 43	0 25	0 57	1 50	29 52	11 0	18 25	18 49	12 56		n.a.
W 7	5 55	8 34	3 11	3 26	2 5	14 40	1 18	23 52	0 51	20 32	0 41	19 58	1 37	23 42	0 25	0 58	1 50	29 52	11 1	18 27	18 50	12 54		n.a.
T 8	5 31	4 32	3 57	4 6	2 16	14 16	1 19	23 49	0 52	20 29	0 41	19 58	1 37	23 42	0 25	0 58	1 50	29 52	11 1	18 28	18 51	12 52		n.a.
F 9	5 8	0 18	4 34	4 43	2 26	13 52	1 20	23 45	0 53	20 27	0 42	19 59	1 37	23 42	0 25	0 59	1 50	29 52	11 1	18 30	18 52	12 50		n.a.
S 10	4 45	4n 0	4 58	5 17	2 35	13 27	1 21	23 41	0 54	20 24	0 42	20 0	1 37	23 42	0 25	1 0	1 50	29 52	11 1	18 32	18 53	12 49		n.a.
S 11	4 22	8 11	5 9	5 47	2 44	13 2	1 22	23 37	0 55	20 22	0 42	20 1	1 37	23 42	0 25	1 1	1 50	29 52	11 2	18 34	18 53	12 47		n.a.
M12	3 59	12 5	5 6	6 15	2 51	12 36	1 23	23 33	0 56	20 19	0 42	20 2	1 37	23 42	0 25	1 2	1 50	29 51	11 2	18 35	18 54	12 45		n.a.
T 13	3 35	15 31	4 47	6 39	2 58	12 10	1 24	23 28	0 58	20 16	0 42	20 2	1 37	23 42	0 25	1 3	1 50	29 51	11 2	18 37	18 55	12 44		n.a.
W14	3 12	18 18	4 14	7 0	3 4	11 44	1 25	23 23	0 59	20 14	0 43	20 3	1 37	23 42	0 25	1 4	1 50	29 51	11 2	18 37	18 56	12 42		n.a.
T 15	2 48	20 10	3 27	7 17	3 9	11 18	1 26	23 18	1 0	20 11	0 43	20 4	1 36	23 42	0 25	1 5	1 50	29 51	11 3	18 37	18 57	12 40		n.a.
F 16	2 25	20 56	2 26	7 30	3 12	10 51	1 26	23 12	1 1	20 8	0 43	20 4	1 36	23 41	0 25	1 6	1 50	29 51	11 3	18 37	18 57	12 39		n.a.
S 17	2 1	20 25	1 16	7 40	3 14	10 24	1 27	23 7	1 2	20 6	0 43	20 5	1 36	23 41	0 25	1 6	1 50	29 51	11 3	18 37	18 58	12 37		n.a.
S 18	1 38	18 34	0n 1	7 46	3 15	9 57	1 28	23 1	1 3	20 3	0 43	20 5	1 36	23 41	0 25	1 7	1 50	29 51	11 3	18 37	18 59	12 35		n.a.
M19	1 15	15 26	1 20	7 48	3 15	9 29	1 28	22 55	1 4	20 1	0 43	20 6	1 36	23 41	0 25	1 8	1 50	29 51	11 4	18 37	19 0	12 33		n.a.
T 20	0 51	11 14	2 35	7 47	3 13	9 1	1 28	22 49	1 5	19 58	0 44	20 6	1 36	23 41	0 25	1 9	1 50	29 51	11 4	18 38	19 1	12 32		n.a.
W21	0 28	6 18	3 39	7 42	3 10	8 33	1 29	22 42	1 6	19 56	0 44	20 7	1 36	23 41	0 25	1 10	1 50	29 51	11 4	18 39	19 1	12 30		n.a.
T 22	0 4	0 59	4 27	7 33	3 6	8 5	1 29	22 36	1 7	19 53	0 44	20 7	1 36	23 41	0 25	1 11	1 50	29 51	11 4	18 41	19 2	12 28		n.a.
F 23	0n19	4s19	4 57	7 21	3 0	7 37	1 29	22 29	1 8	19 51	0 44	20 8	1 36	23 41	0 25	1 12	1 50	29 51	11 5	18 43	19 3	12 26		n.a.
S 24	0 43	9 15	5 6	7 5	2 52	7 8	1 29	22 22	1 10	19 48	0 44	20 8	1 36	23 41	0 25	1 13	1 50	29 51	11 5	18 45	19 4	12 25		n.a.
S 25	1 6	13 31	4 56	6 47	2 43	6 39	1 29	22 14	1 11	19 46	0 45	20 9	1 36	23 41	0 25	1 14	1 50	29 51	11 5	18 47	19 4	12 23		n.a.
M26	1 30	16 56	4 30	6 26	2 33	6 10	1 29	22 7	1 12	19 43	0 45	20 9	1 36	23 41	0 25	1 15	1 50	29 51	11 6	18 48	19 5	12 21		n.a.
T 27	1 53	19 21	3 50	6 2	2 22	5 41	1 29	21 59	1 13	19 41	0 45	20 9	1 36	23 41	0 25	1 15	1 50	29 51	11 6	18 49	19 6	12 20		n.a.
W28	2 16	20 42	2 59	5 36	2 9	5 11	1 29	21 51	1 14	19 38	0 45	20 10	1 36	23 41	0 25	1 16	1 50	29 51	11 6	18 49	19 7	12 18		n.a.
T 29	2 40	21 0	2 1	5 8	1 55	4 42	1 29	21 43	1 15	19 36	0 45	20 10	1 36	23 41	0 25	1 17	1 50	29 51	11 6	18 49	19 8	12 16		n.a.
F 30	3 3	20 18	1 0	4 39	1 40	4 12	1 29	21 34	1 16	19 33	0 46	20 10	1 36	23 40	0 26	1 18	1 50	29 51	11 7	18 49	19 8	12 14		n.a.
S 31	3n26	18s42	0s 4	4n 9	1n25	3s42	1s28	21s26	1s17	19s31	0s46	20n10	1n35	23s40	0s26	1n19	1s50	29s51	11s 7	18n49	19n 9	12s12		n.a.

Julian Day Number = 1744493.5, Delta T = 02h45m00s
Ecliptic obliquity = 23°41'08, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°11'11, Lahiri = - 3°04'11 Julian Calendar 1 March 064 == Greg. Calendar 28 Feb. 064

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 64 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 31 10	9♈32'47	19♒ 8	6°R27	25♓21	1♒35	6♒55	7°R17	10♑43	7♈31	5♒28	6°R34	5♌12	4♓55	n.a.	S 1
M 2	12 35 7	10°30'55	0♓54	5♈48	26°35	2°20	7° 5	7♌16	10°43	7°34	5°29	6♌31	5° 8	5° 2	n.a.	M 2
T 3	12 39 4	11°29'02	12°43	5°11	27°49	3° 4	7°15	7°15	10°44	7°36	5°29	6°26	5° 5	5° 9	n.a.	T 3
W 4	12 43 0	12°27'08	24°37	4°36	29° 2	3°48	7°25	7°14	10°45	7°38	5°30	6°18	5° 2	5°15	n.a.	W 4
T 5	12 46 57	13°25'11	6♈38	4° 3	0♈16	4°32	7°34	7°14	10°45	7°40	5°31	6° 7	4°59	5°22	n.a.	T 5
F 6	12 50 53	14°23'13	18°48	3°34	1°30	5°16	7°44	7°13	10°46	7°43	5°32	5°55	4°56	5°28	n.a.	F 6
S 7	12 54 50	15°21'13	1♉ 8	3° 8	2°43	6° 0	7°53	7°13	10°46	7°45	5°33	5°43	4°52	5°35	n.a.	S 7
S 8	12 58 46	16°19'11	13°39	2°46	3°57	6°44	8° 3	7°13	10°47	7°47	5°33	5°31	4°49	5°42	n.a.	S 8
M 9	13 2 43	17°17'08	26°21	2°28	5°11	7°28	8°12	7°12	10°47	7°49	5°34	5°21	4°46	5°48	n.a.	M 9
T 10	13 6 39	18°15'03	9♊15	2°15	6°24	8°11	8°21	7°D12	10°48	7°52	5°35	5°13	4°43	5°55	n.a.	T 10
W11	13 10 36	19°12'56	22°21	2° 6	7°38	8°55	8°30	7°12	10°48	7°54	5°35	5° 8	4°40	6° 2	n.a.	W11
T 12	13 14 32	20°10'47	5♋42	2°D 2	8°51	9°39	8°38	7°12	10°48	7°56	5°36	5° 5	4°37	6° 8	n.a.	T 12
F 13	13 18 29	21° 8'37	19°18	2° 3	10° 5	10°23	8°47	7°13	10°48	7°58	5°37	5°D 5	4°33	6°15	n.a.	F 13
S 14	13 22 26	22° 6'24	3♌12	2° 8	11°19	11° 7	8°56	7°13	10°49	8° 0	5°37	5°R 5	4°30	6°22	n.a.	S 14
S 15	13 26 22	23° 4'10	17°23	2°17	12°32	11°50	9° 4	7°13	10°49	8° 3	5°38	5° 4	4°27	6°28	n.a.	S 15
M16	13 30 19	24° 1'54	1♍51	2°32	13°46	12°34	9°12	7°14	10°49	8° 5	5°38	5° 2	4°24	6°35	n.a.	M16
T 17	13 34 15	24°59'35	16°33	2°51	14°59	13°18	9°20	7°15	10°R49	8° 7	5°39	4°58	4°21	6°42	n.a.	T 17
W18	13 38 12	25°57'16	1♎23	3°14	16°13	14° 1	9°28	7°15	10°49	8° 9	5°39	4°51	4°18	6°48	n.a.	W18
T 19	13 42 8	26°54'54	16°14	3°41	17°27	14°45	9°36	7°16	10°49	8°11	5°40	4°41	4°14	6°55	n.a.	T 19
F 20	13 46 5	27°52'32	0♏57	4°13	18°40	15°29	9°44	7°17	10°48	8°14	5°40	4°30	4°11	7° 2	n.a.	F 20
S 21	13 50 1	28°50'08	15°25	4°49	19°54	16°12	9°51	7°18	10°48	8°16	5°41	4°19	4° 8	7° 8	n.a.	S 21
S 22	13 53 58	29°47'42	29°30	5°28	21° 7	16°56	9°59	7°19	10°48	8°18	5°41	4° 9	4° 5	7°15	n.a.	S 22
M23	13 57 55	0♉45'16	13♐ 9	6°11	22°21	17°39	10° 6	7°21	10°48	8°20	5°42	4° 0	4° 2	7°22	n.a.	M23
T 24	14 1 51	1°42'49	26°22	6°58	23°35	18°23	10°13	7°22	10°47	8°22	5°42	3°54	3°58	7°29	n.a.	T 24
W25	14 5 48	2°40'20	9♑ 9	7°49	24°48	19° 6	10°20	7°23	10°47	8°24	5°42	3°51	3°55	7°35	n.a.	W25
T 26	14 9 44	3°37'51	21°34	8°43	26° 2	19°49	10°27	7°25	10°47	8°26	5°43	3°50	3°52	7°42	n.a.	T 26
F 27	14 13 41	4°35'20	3♒41	9°40	27°15	20°33	10°34	7°27	10°46	8°28	5°43	3°50	3°49	7°49	n.a.	F 27
S 28	14 17 37	5°32'49	15°37	10°41	28°29	21°16	10°40	7°28	10°46	8°30	5°43	3°49	3°46	7°55	n.a.	S 28
S 29	14 21 34	6°30'17	27°27	11°45	29°43	21°59	10°46	7°30	10°45	8°32	5°43	3°48	3°43	8° 2	n.a.	S 29
M30	14 25 30	7♉27'43	9♓15	12♈52	0♉56	22♒42	10♒53	7♌32	10♑44	8♈35	5♒44	3♌45	3♌39	8♓ 9	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n49	16s18	1s 7	3n38	1n 9	3s13	1s28	21s17	1s19	19s29	0s46	20n11	1n35	23s40	0s26	1n20	1s50	29s51	11s 7	18n49	19n10	12s11		n.a.
M 2	4 12	13 14	2 6	3 8	0 52	2 43	1 28	21 8	1 20	19 26	0 46	20 11	1 35	23 40	0 26	1 21	1 50	29 51	11 8	18 50	19 11	12 9		n.a.
T 3	4 35	9 38	3 0	2 37	0 36	2 13	1 27	20 59	1 21	19 24	0 47	20 11	1 35	23 40	0 26	1 22	1 50	29 51	11 8	18 51	19 11	12 7		n.a.
W 4	4 58	5 37	3 47	2 8	0 19	1 42	1 27	20 50	1 22	19 22	0 47	20 11	1 35	23 40	0 26	1 23	1 50	29 51	11 8	18 54	19 12	12 5		n.a.
T 5	5 21	1 22	4 24	1 39	0 2	1 12	1 26	20 40	1 23	19 19	0 47	20 11	1 35	23 40	0 26	1 23	1 50	29 51	11 9	18 56	19 13	12 4		n.a.
F 6	5 44	2n59	4 49	1 12	0s15	0 42	1 25	20 30	1 24	19 17	0 47	20 11	1 35	23 40	0 26	1 24	1 50	29 51	11 9	18 59	19 14	12 2		n.a.
S 7	6 6	7 17	5 1	0 47	0 31	0 12	1 24	20 21	1 25	19 15	0 47	20 11	1 35	23 40	0 26	1 25	1 50	29 51	11 9	19 2	19 15	12 0		n.a.
S 8	6 29	11 21	4 59	0 24	0 47	0n19	1 24	20 11	1 26	19 13	0 48	20 11	1 35	23 40	0 26	1 26	1 50	29 51	11 9	19 5	19 15	11 58		n.a.
M 9	6 51	14 58	4 42	0 3	1 2	0 49	1 23	20 0	1 28	19 10	0 48	20 11	1 35	23 40	0 26	1 27	1 50	29 52	11 10	19 8	19 16	11 57		n.a.
T 10	7 14	17 56	4 11	0s16	1 17	1 19	1 22	19 50	1 29	19 8	0 48	20 11	1 35	23 40	0 26	1 28	1 50	29 52	11 10	19 10	19 17	11 55		n.a.
W11	7 36	20 2	3 26	0 32	1 31	1 49	1 21	19 39	1 30	19 6	0 48	20 11	1 35	23 40	0 26	1 29	1 50	29 52	11 10	19 11	19 18	11 53		n.a.
T 12	7 58	21 5	2 29	0 46	1 44	2 20	1 20	19 29	1 31	19 4	0 49	20 11	1 35	23 40	0 26	1 30	1 50	29 52	11 11	19 11	19 18	11 51		n.a.
F 13	8 20	20 55	1 23	0 57	1 56	2 50	1 19	19 18	1 32	19 2	0 49	20 11	1 34	23 40	0 26	1 30	1 50	29 52	11 11	19 12	19 19	11 49		n.a.
S 14	8 42	19 29	0 10	1 5	2 7	3 20	1 17	19 7	1 33	19 0	0 49	20 11	1 34	23 40	0 26	1 31	1 50	29 52	11 11	19 12	19 20	11 48		n.a.
S 15	9 3	16 49	1n 5	1 11	2 18	3 50	1 16	18 55	1 34	18 58	0 49	20 10	1 34	23 40	0 26	1 32	1 50	29 52	11 12	19 12	19 21	11 46		n.a.
M16	9 25	13 3	2 17	1 14	2 28	4 20	1 15	18 44	1 35	18 56	0 50	20 10	1 34	23 40	0 26	1 33	1 50	29 53	11 12	19 12	19 21	11 44		n.a.
T 17	9 46	8 26	3 21	1 15	2 36	4 50	1 14	18 32	1 37	18 54	0 50	20 10	1 34	23 40	0 26	1 34	1 50	29 53	11 12	19 13	19 22	11 42		n.a.
W18	10 8	3 17	4 12	1 13	2 44	5 20	1 12	18 21	1 38	18 52	0 50	20 10	1 34	23 40	0 26	1 35	1 50	29 53	11 13	19 15	19 23	11 40		n.a.
T 19	10 29	2s 3	4 46	1 8	2 51	5 50	1 11	18 9	1 39	18 50	0 50	20 9	1 34	23 40	0 26	1 36	1 50	29 53	11 13	19 17	19 24	11 38		n.a.
F 20	10 50	7 14	5 0	1 1	2 57	6 19	1 9	17 57	1 40	18 48	0 51	20 9	1 34	23 40	0 26	1 36	1 50	29 53	11 13	19 20	19 25	11 37		n.a.
S 21	11 10	11 55	4 55	0 51	3 2	6 49	1 8	17 45	1 41	18 47	0 51	20 9	1 34	23 41	0 26	1 37	1 50	29 53	11 14	19 23	19 25	11 35		n.a.
S 22	11 31	15 49	4 32	0 39	3 7	7 18	1 6	17 33	1 42	18 45	0 51	20 8	1 34	23 41	0 26	1 38	1 50	29 54	11 14	19 25	19 26	11 33		n.a.
M23	11 51	18 44	3 54	0 25	3 10	7 47	1 5	17 20	1 43	18 43	0 51	20 8	1 34	23 41	0 26	1 39	1 50	29 54	11 14	19 27	19 27	11 31		n.a.
T 24	12 11	20 34	3 4	0 9	3 13	8 16	1 3	17 8	1 44	18 41	0 52	20 7	1 33	23 41	0 26	1 40	1 50	29 54	11 15	19 29	19 28	11 29		n.a.
W25	12 31	21 16	2 7	0n10	3 14	8 45	1 1	16 55	1 45	18 40	0 52	20 7	1 33	23 41	0 26	1 41	1 50	29 54	11 15	19 29	19 28	11 27		n.a.
T 26	12 51	20 53	1 5	0 30	3 15	9 14	0 59	16 42	1 47	18 38	0 52	20 6	1 33	23 41	0 26	1 41	1 51	29 55	11 15	19 30	19 29	11 26		n.a.
F 27	13 11	19 31	0 1	0 53	3 16	9 42	0 58	16 29	1 48	18 37	0 52	20 6	1 33	23 41	0 26	1 42	1 51	29 55	11 16	19 30	19 30	11 24		n.a.
S 28	13 30	17 18	1s 2	1 17	3 15	10 11	0 56	16 16	1 49	18 35	0 53	20 5	1 33	23 41	0 26	1 43	1 51	29 55	11 16	19 30	19 31	11 22		n.a.
S 29	13 50	14 23	2 2	1 43	3 14	10 39	0 54	16 3	1 50	18 33	0 53	20 5	1 33	23 41	0 26	1 44	1 51	29 55	11 16	19 30	19 31	11 20		n.a.
M30	14n 9	10s53	2s56	2n11	3s12	11n 6	0s52	15s50	1s51	18s32	0s53	20n 4	1n33	23s41	0s26	1n45	1s51	29s56	11s17	19n31	19n32	11s18		n.a.

Julian Day Number = 1744524.5, Delta T = 02h44m59s
Ecliptic obliquity = 23°41'09, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°11'07, Lahiri = - 3°04'07 Julian Calendar 1 Apr. 064 == Greg. Calendar 30 March 064

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 64 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 29 27	8♉25'09	21♓ 7	14♈ 1	2♉10	23♒25	10♒59	7♌34	10°R44	8♈37	5♒44	3°R39	3♌36	8♓15	n.a.	T 1
W 2	14 33 24	9°22'34	3♈ 6	15°14	3°23	24° 8	11° 5	7°36	10♑43	8°39	5°44	3♌31	3°33	8°22	n.a.	W 2
T 3	14 37 20	10°19'58	15°16	16°30	4°37	24°51	11°10	7°39	10°42	8°41	5°44	3°20	3°30	8°29	n.a.	T 3
F 4	14 41 17	11°17'22	27°38	17°48	5°51	25°34	11°16	7°41	10°41	8°43	5°44	3° 8	3°27	8°35	n.a.	F 4
S 5	14 45 13	12°14'44	10♉13	19°10	7° 4	26°17	11°21	7°43	10°41	8°44	5°44	2°55	3°23	8°42	n.a.	S 5
S 6	14 49 10	13°12'05	23° 1	20°34	8°18	27° 0	11°26	7°46	10°40	8°46	5°44	2°43	3°20	8°49	n.a.	S 6
M 7	14 53 6	14° 9'26	6♊ 3	22° 0	9°32	27°42	11°31	7°49	10°39	8°48	5°44	2°32	3°17	8°55	n.a.	M 7
T 8	14 57 3	15° 6'46	19°16	23°30	10°45	28°25	11°36	7°51	10°38	8°50	5°R44	2°23	3°14	9° 2	n.a.	T 8
W 9	15 0 59	16° 4'04	2♋40	25° 2	11°59	29° 8	11°41	7°54	10°37	8°52	5°44	2°18	3°11	9° 9	n.a.	W 9
T 10	15 4 56	17° 1'22	16°14	26°37	13°12	29°50	11°46	7°57	10°36	8°54	5°44	2°15	3° 8	9°15	n.a.	T 10
F 11	15 8 53	17°58'38	29°59	28°14	14°26	0♓33	11°50	8° 0	10°34	8°56	5°44	2°D14	3° 4	9°22	n.a.	F 11
S 12	15 12 49	18°55'54	13♌54	29°55	15°40	1°15	11°54	8° 3	10°33	8°58	5°44	2°R14	3° 1	9°29	n.a.	S 12
S 13	15 16 46	19°53'08	27°59	1♉37	16°53	1°57	11°58	8° 6	10°32	9° 0	5°44	2°14	2°58	9°35	n.a.	S 13
M14	15 20 42	20°50'21	12♍13	3°23	18° 7	2°39	12° 2	8°10	10°31	9° 1	5°44	2°13	2°55	9°42	n.a.	M14
T 15	15 24 39	21°47'34	26°36	5°11	19°20	3°21	12° 6	8°13	10°30	9° 3	5°44	2° 9	2°52	9°49	n.a.	T 15
W16	15 28 35	22°44'45	11♎ 2	7° 1	20°34	4° 4	12° 9	8°16	10°28	9° 5	5°44	2° 3	2°49	9°55	n.a.	W16
T 17	15 32 32	23°41'56	25°28	8°54	21°48	4°45	12°12	8°20	10°27	9° 7	5°43	1°54	2°45	10° 2	n.a.	T 17
F 18	15 36 28	24°39'06	9♏48	10°49	23° 1	5°27	12°16	8°24	10°25	9° 8	5°43	1°44	2°42	10° 9	n.a.	F 18
S 19	15 40 25	25°36'15	23°56	12°47	24°15	6° 9	12°19	8°27	10°24	9°10	5°43	1°34	2°39	10°15	n.a.	S 19
S 20	15 44 22	26°33'24	7♐46	14°47	25°29	6°51	12°21	8°31	10°23	9°12	5°43	1°25	2°36	10°22	n.a.	S 20
M21	15 48 18	27°30'33	21°14	16°49	26°42	7°32	12°24	8°35	10°21	9°13	5°42	1°17	2°33	10°29	n.a.	M21
T 22	15 52 15	28°27'41	4♑21	18°53	27°56	8°14	12°26	8°39	10°19	9°15	5°42	1°12	2°29	10°35	n.a.	T 22
W23	15 56 11	29°24'49	17° 5	20°58	29°10	8°55	12°28	8°43	10°18	9°17	5°42	1° 9	2°26	10°42	n.a.	W23
T 24	16 0 8	0♊21'57	29°30	23° 6	0♊23	9°37	12°30	8°47	10°16	9°18	5°41	1°D 8	2°23	10°49	n.a.	T 24
F 25	16 4 4	1°19'04	11♒38	25°14	1°37	10°18	12°32	8°51	10°15	9°20	5°41	1° 8	2°20	10°55	n.a.	F 25
S 26	16 8 1	2°16'12	23°36	27°23	2°51	10°59	12°34	8°56	10°13	9°21	5°40	1° 9	2°17	11° 2	n.a.	S 26
S 27	16 11 58	3°13'20	5♓27	29°34	4° 4	11°40	12°35	9° 0	10°11	9°23	5°40	1°R 9	2°14	11° 9	n.a.	S 27
M28	16 15 54	4°10'27	17°17	1♊45	5°18	12°21	12°37	9° 5	10° 9	9°24	5°40	1° 8	2°10	11°15	n.a.	M28
T 29	16 19 51	5° 7'35	29°12	3°56	6°32	13° 2	12°38	9° 9	10° 8	9°26	5°39	1° 5	2° 7	11°22	n.a.	T 29
W30	16 23 47	6° 4'42	11♈15	6° 7	7°45	13°42	12°39	9°14	10° 6	9°27	5°39	1° 0	2° 4	11°29	n.a.	W30
T 31	16 27 44	7♊ 1'50	23♈31	8♊17	8♊59	14♓23	12♒39	9♌18	10♑ 4	9♈29	5♒38	0♌53	2♌ 1	11♓35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n27	6s57	3s43	2n41	3s10	11n34	0s50	15s37	1s52	18s31	0s53	20n 4	1n33	23s41	0s26	1n45	1s51	29s56	11s17	19n32	19n33	11s16		n.a.
W 2	14 46	2 43	4 20	3 12	3 6	12 1	0 48	15 23	1 53	18 29	0 54	20 3	1 33	23 41	0 26	1 46	1 51	29 56	11 17	19 34	19 34	11 14		n.a.
T 3	15 4	1n41	4 46	3 45	3 2	12 28	0 46	15 10	1 54	18 28	0 54	20 2	1 33	23 41	0 27	1 47	1 51	29 56	11 18	19 37	19 34	11 13		n.a.
F 4	15 22	6 5	4 59	4 19	2 58	12 55	0 44	14 56	1 55	18 27	0 54	20 2	1 33	23 41	0 27	1 48	1 51	29 57	11 18	19 39	19 35	11 11		n.a.
S 5	15 40	10 19	4 58	4 55	2 53	13 21	0 42	14 42	1 56	18 25	0 54	20 1	1 32	23 42	0 27	1 48	1 51	29 57	11 18	19 42	19 36	11 9		n.a.
S 6	15 58	14 10	4 42	5 32	2 47	13 47	0 40	14 29	1 57	18 24	0 55	20 0	1 32	23 42	0 27	1 49	1 51	29 57	11 19	19 45	19 37	11 7		n.a.
M 7	16 15	17 25	4 11	6 11	2 41	14 13	0 38	14 15	1 59	18 23	0 55	19 59	1 32	23 42	0 27	1 50	1 51	29 58	11 19	19 48	19 37	11 5		n.a.
T 8	16 32	19 49	3 27	6 50	2 34	14 39	0 35	14 1	2 0	18 22	0 55	19 59	1 32	23 42	0 27	1 51	1 51	29 58	11 19	19 50	19 38	11 3		n.a.
W 9	16 49	21 10	2 30	7 31	2 26	15 4	0 33	13 47	2 1	18 21	0 56	19 58	1 32	23 42	0 27	1 51	1 51	29 58	11 20	19 51	19 39	11 1		n.a.
T 10	17 6	21 18	1 24	8 13	2 18	15 28	0 31	13 32	2 2	18 20	0 56	19 57	1 32	23 42	0 27	1 52	1 51	29 59	11 20	19 52	19 40	10 59		n.a.
F 11	17 22	20 10	0 12	8 56	2 10	15 53	0 29	13 18	2 3	18 19	0 56	19 56	1 32	23 42	0 27	1 53	1 51	29 59	11 20	19 52	19 40	10 58		n.a.
S 12	17 38	17 48	1n 1	9 40	2 1	16 16	0 27	13 4	2 4	18 18	0 56	19 55	1 32	23 42	0 27	1 53	1 51	29 59	11 21	19 52	19 41	10 56		n.a.
S 13	17 54	14 22	2 12	10 25	1 52	16 40	0 24	12 50	2 5	18 17	0 57	19 54	1 32	23 42	0 27	1 54	1 51	29 59	11 21	19 52	19 42	10 54		n.a.
M14	18 9	10 3	3 15	11 10	1 42	17 3	0 22	12 35	2 6	18 16	0 57	19 53	1 32	23 43	0 27	1 55	1 51	0 0	11 21	19 52	19 43	10 52		n.a.
T 15	18 24	5 8	4 7	11 56	1 32	17 26	0 20	12 21	2 7	18 16	0 57	19 52	1 32	23 43	0 27	1 55	1 51	0 0	11 22	19 53	19 43	10 50		n.a.
W16	18 39	0s 5	4 43	12 42	1 22	17 48	0 17	12 6	2 8	18 15	0 58	19 51	1 32	23 43	0 27	1 56	1 51	0 1	11 22	19 54	19 44	10 48		n.a.
T 17	18 53	5 17	5 1	13 29	1 11	18 10	0 15	11 52	2 9	18 14	0 58	19 50	1 31	23 43	0 27	1 57	1 51	0 1	11 22	19 56	19 45	10 46		n.a.
F 18	19 8	10 10	5 0	14 16	1 1	18 31	0 13	11 37	2 10	18 14	0 58	19 49	1 31	23 43	0 27	1 57	1 51	0 1	11 23	19 59	19 45	10 44		n.a.
S 19	19 22	14 25	4 40	15 3	0 50	18 52	0 10	11 22	2 11	18 13	0 58	19 48	1 31	23 43	0 27	1 58	1 51	0 2	11 23	20 1	19 46	10 42		n.a.
S 20	19 35	17 48	4 5	15 49	0 39	19 12	0 8	11 8	2 12	18 12	0 59	19 47	1 31	23 43	0 27	1 59	1 51	0 2	11 23	20 3	19 47	10 40		n.a.
M21	19 48	20 8	3 16	16 36	0 27	19 32	0 6	10 53	2 13	18 12	0 59	19 46	1 31	23 44	0 27	1 59	1 51	0 3	11 24	20 5	19 48	10 38		n.a.
T 22	20 1	21 19	2 18	17 21	0 16	19 51	0 3	10 38	2 14	18 12	0 59	19 45	1 31	23 44	0 27	2 0	1 52	0 3	11 24	20 6	19 48	10 37		n.a.
W23	20 14	21 21	1 14	18 6	0 5	20 10	0 1	10 23	2 15	18 11	1 0	19 44	1 31	23 44	0 27	2 0	1 52	0 3	11 24	20 7	19 49	10 35		n.a.
T 24	20 26	20 19	0 9	18 50	0n 6	20 28	0n 2	10 8	2 16	18 11	1 0	19 43	1 31	23 44	0 27	2 1	1 52	0 4	11 24	20 7	19 50	10 33		n.a.
F 25	20 38	18 22	0s56	19 32	0 16	20 46	0 4	9 54	2 17	18 11	1 0	19 41	1 31	23 44	0 27	2 2	1 52	0 4	11 25	20 7	19 51	10 31		n.a.
S 26	20 50	15 38	1 57	20 13	0 27	21 3	0 6	9 39	2 18	18 11	1 1	19 40	1 31	23 44	0 27	2 2	1 52	0 5	11 25	20 7	19 51	10 29		n.a.
S 27	21 1	12 17	2 53	20 52	0 37	21 19	0 9	9 24	2 19	18 10	1 1	19 39	1 31	23 44	0 27	2 3	1 52	0 5	11 25	20 6	19 52	10 27		n.a.
M28	21 12	8 28	3 41	21 29	0 46	21 35	0 11	9 9	2 20	18 10	1 1	19 38	1 31	23 45	0 27	2 3	1 52	0 5	11 26	20 7	19 53	10 25		n.a.
T 29	21 22	4 18	4 20	22 3	0 55	21 50	0 13	8 54	2 21	18 10	1 1	19 36	1 31	23 45	0 27	2 4	1 52	0 6	11 26	20 7	19 53	10 23		n.a.
W30	21 33	0n 5	4 48	22 36	1 4	22 5	0 16	8 39	2 22	18 10	1 2	19 35	1 31	23 45	0 27	2 4	1 52	0 6	11 26	20 8	19 54	10 21		n.a.
T 31	21n42	4n32	5s 4	23n 6	1n12	22n19	0n18	8s24	2s23	18s11	1s 2	19n34	1n30	23s45	0s27	2n 5	1s52	0s 7	11s27	20n10	19n55	10s19		n.a.

Julian Day Number = 1744554.5, Delta T = 02h44m58s
Ecliptic obliquity = 23°41'09, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°11'03, Lahiri = - 3°04'03 Julian Calendar 1 May 064 == Greg. Calendar 29 Apr. 064

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 64 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 31 40	7♊58'58	6♉ 2	10♊27	10♊13	15♓ 3	12♒40	9♌23	10°R 2	9♈30	5°R37	0°R45	1♌58	11♓42	n.a.	F 1
S 2	16 35 37	8°56'06	18°50	12°36	11°26	15°44	12°40	9°28	10♑ 0	9°31	5♒37	0♌36	1°55	11°49	n.a.	S 2
S 3	16 39 33	9°53'14	1♊56	14°45	12°40	16°24	12°R40	9°33	9°58	9°33	5°36	0°27	1°51	11°55	n.a.	S 3
M 4	16 43 30	10°50'22	15°18	16°52	13°54	17° 4	12°40	9°38	9°56	9°34	5°36	0°20	1°48	12° 2	n.a.	M 4
T 5	16 47 27	11°47'31	28°54	18°57	15° 8	17°44	12°40	9°43	9°54	9°35	5°35	0°14	1°45	12° 9	n.a.	T 5
W 6	16 51 23	12°44'39	12♋41	21° 1	16°21	18°24	12°39	9°48	9°52	9°36	5°34	0°11	1°42	12°15	n.a.	W 6
T 7	16 55 20	13°41'47	26°38	23° 4	17°35	19° 3	12°39	9°53	9°50	9°38	5°34	0°D 9	1°39	12°22	n.a.	T 7
F 8	16 59 16	14°38'55	10♌41	25° 5	18°49	19°43	12°38	9°58	9°48	9°39	5°33	0°10	1°35	12°29	n.a.	F 8
S 9	17 3 13	15°36'03	24°49	27° 4	20° 3	20°22	12°37	10° 4	9°46	9°40	5°32	0°11	1°32	12°36	n.a.	S 9
S 10	17 7 9	16°33'11	8♍59	29° 1	21°17	21° 1	12°35	10° 9	9°44	9°41	5°31	0°12	1°29	12°42	n.a.	S 10
M11	17 11 6	17°30'19	23°10	0♋57	22°30	21°40	12°34	10°15	9°42	9°42	5°31	0°R12	1°26	12°49	n.a.	M11
T 12	17 15 2	18°27'27	7♎21	2°50	23°44	22°19	12°32	10°20	9°39	9°43	5°30	0°10	1°23	12°56	n.a.	T 12
W13	17 18 59	19°24'34	21°28	4°42	24°58	22°58	12°30	10°26	9°37	9°44	5°29	0° 7	1°20	13° 2	n.a.	W13
T 14	17 22 56	20°21'42	5♏29	6°32	26°12	23°37	12°28	10°31	9°35	9°45	5°28	0° 2	1°16	13° 9	n.a.	T 14
F 15	17 26 52	21°18'50	19°22	8°20	27°25	24°15	12°26	10°37	9°33	9°46	5°27	29♋57	1°13	13°16	n.a.	F 15
S 16	17 30 49	22°15'58	3♐ 3	10° 6	28°39	24°53	12°24	10°43	9°31	9°47	5°27	29°51	1°10	13°22	n.a.	S 16
S 17	17 34 45	23°13'07	16°30	11°50	29°53	25°31	12°21	10°49	9°28	9°48	5°26	29°45	1° 7	13°29	n.a.	S 17
M18	17 38 42	24°10'16	29°40	13°32	1♋ 7	26° 9	12°18	10°54	9°26	9°49	5°25	29°41	1° 4	13°36	n.a.	M18
T 19	17 42 38	25° 7'26	12♑32	15°12	2°21	26°47	12°15	11° 0	9°24	9°50	5°24	29°38	1° 1	13°42	n.a.	T 19
W20	17 46 35	26° 4'36	25° 7	16°51	3°35	27°25	12°12	11° 6	9°21	9°51	5°23	29°D37	0°57	13°49	n.a.	W20
T 21	17 50 31	27° 1'47	7♒27	18°27	4°48	28° 2	12° 9	11°12	9°19	9°52	5°22	29°37	0°54	13°56	n.a.	T 21
F 22	17 54 28	27°58'59	19°33	20° 2	6° 2	28°39	12° 6	11°18	9°17	9°52	5°21	29°38	0°51	14° 2	n.a.	F 22
S 23	17 58 25	28°56'11	1♓30	21°34	7°16	29°16	12° 2	11°25	9°14	9°53	5°20	29°40	0°48	14° 9	n.a.	S 23
S 24	18 2 21	29°53'25	13°22	23° 5	8°30	29°53	11°58	11°31	9°12	9°54	5°19	29°41	0°45	14°16	n.a.	S 24
M25	18 6 18	0♋50'39	25°13	24°34	9°44	0♈30	11°54	11°37	9°10	9°55	5°18	29°42	0°41	14°22	n.a.	M25
T 26	18 10 14	1°47'54	7♈ 8	26° 1	10°58	1° 6	11°50	11°43	9° 7	9°55	5°17	29°R42	0°38	14°29	n.a.	T 26
W27	18 14 11	2°45'10	19°13	27°26	12°12	1°42	11°45	11°50	9° 5	9°56	5°16	29°41	0°35	14°36	n.a.	W27
T 28	18 18 7	3°42'28	1♉31	28°48	13°25	2°18	11°41	11°56	9° 3	9°56	5°15	29°39	0°32	14°42	n.a.	T 28
F 29	18 22 4	4°39'46	14° 6	0♌ 9	14°39	2°54	11°36	12° 2	9° 0	9°57	5°14	29°36	0°29	14°49	n.a.	F 29
S 30	18 26 0	5♋37'06	27♉ 1	1♌28	15♋53	3♈30	11♒31	12♌ 9	8♑58	9♈58	5♒13	29♋32	0♌26	14♓56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n52	8n53	5s 5	23n33	1n19	22n33	0n20	8s 9	2s24	18s11	1s 2	19n32	1n30	23s45	0s27	2n 5	1s52	0s 7	11s27	20n12	19n56	10s17		n.a.
S 2	22 1	12 56	4 51	23 58	1 26	22 45	0 23	7 54	2 25	18 11	1 3	19 31	1 30	23 45	0 27	2 6	1 52	0 8	11 27	20 14	19 56	10 15		n.a.
S 3	22 10	16 29	4 22	24 20	1 32	22 58	0 25	7 39	2 26	18 11	1 3	19 30	1 30	23 46	0 27	2 6	1 52	0 8	11 28	20 16	19 57	10 13		n.a.
M 4	22 18	19 16	3 38	24 39	1 37	23 9	0 27	7 24	2 26	18 11	1 3	19 28	1 30	23 46	0 27	2 7	1 52	0 9	11 28	20 17	19 58	10 11		n.a.
T 5	22 26	21 0	2 40	24 55	1 42	23 20	0 29	7 9	2 27	18 12	1 4	19 27	1 30	23 46	0 27	2 7	1 52	0 9	11 28	20 19	19 58	10 9		n.a.
W 6	22 34	21 32	1 33	25 8	1 46	23 30	0 32	6 54	2 28	18 12	1 4	19 25	1 30	23 46	0 27	2 8	1 52	0 9	11 28	20 19	19 59	10 7		n.a.
T 7	22 41	20 44	0 19	25 19	1 49	23 40	0 34	6 39	2 29	18 13	1 4	19 24	1 30	23 46	0 27	2 8	1 52	0 10	11 29	20 20	20 0	10 5		n.a.
F 8	22 48	18 39	0n57	25 27	1 52	23 48	0 36	6 25	2 30	18 13	1 4	19 22	1 30	23 46	0 27	2 8	1 52	0 10	11 29	20 19	20 1	10 3		n.a.
S 9	22 54	15 25	2 10	25 33	1 54	23 57	0 38	6 10	2 31	18 14	1 5	19 21	1 30	23 47	0 27	2 9	1 53	0 11	11 29	20 19	20 1	10 1		n.a.
S 10	23 0	11 17	3 15	25 36	1 55	24 4	0 40	5 55	2 32	18 15	1 5	19 19	1 30	23 47	0 27	2 9	1 53	0 11	11 30	20 19	20 2	9 59		n.a.
M11	23 6	6 31	4 8	25 36	1 55	24 11	0 42	5 40	2 33	18 15	1 5	19 18	1 30	23 47	0 27	2 10	1 53	0 12	11 30	20 19	20 3	9 57		n.a.
T 12	23 11	1 26	4 46	25 34	1 55	24 17	0 45	5 25	2 33	18 16	1 6	19 16	1 30	23 47	0 27	2 10	1 53	0 12	11 30	20 19	20 3	9 55		n.a.
W13	23 16	3s43	5 6	25 30	1 54	24 22	0 47	5 11	2 34	18 17	1 6	19 15	1 30	23 47	0 27	2 10	1 53	0 13	11 30	20 20	20 4	9 53		n.a.
T 14	23 20	8 38	5 9	25 24	1 53	24 26	0 49	4 56	2 35	18 18	1 6	19 13	1 30	23 48	0 27	2 11	1 53	0 13	11 31	20 21	20 5	9 51		n.a.
F 15	23 24	13 4	4 52	25 16	1 51	24 30	0 51	4 41	2 36	18 19	1 7	19 11	1 30	23 48	0 27	2 11	1 53	0 14	11 31	20 22	20 6	9 49		n.a.
S 16	23 27	16 44	4 20	25 5	1 48	24 33	0 52	4 27	2 37	18 20	1 7	19 10	1 30	23 48	0 27	2 11	1 53	0 14	11 31	20 24	20 6	9 47		n.a.
S 17	23 31	19 27	3 33	24 53	1 45	24 36	0 54	4 12	2 38	18 21	1 7	19 8	1 30	23 48	0 28	2 12	1 53	0 15	11 31	20 25	20 7	9 45		n.a.
M18	23 33	21 5	2 36	24 40	1 41	24 37	0 56	3 58	2 38	18 22	1 7	19 7	1 30	23 48	0 28	2 12	1 53	0 15	11 32	20 26	20 8	9 43		n.a.
T 19	23 36	21 34	1 32	24 24	1 37	24 38	0 58	3 43	2 39	18 23	1 8	19 5	1 30	23 48	0 28	2 12	1 53	0 15	11 32	20 26	20 8	9 41		n.a.
W20	23 38	20 56	0 25	24 8	1 32	24 38	1 0	3 29	2 40	18 24	1 8	19 3	1 29	23 49	0 28	2 12	1 53	0 16	11 32	20 27	20 9	9 39		n.a.
T 21	23 39	19 17	0s43	23 50	1 26	24 37	1 2	3 15	2 41	18 25	1 8	19 1	1 29	23 49	0 28	2 13	1 53	0 16	11 32	20 26	20 10	9 37		n.a.
F 22	23 40	16 48	1 47	23 30	1 21	24 36	1 3	3 0	2 42	18 26	1 9	19 0	1 29	23 49	0 28	2 13	1 53	0 17	11 33	20 26	20 10	9 35		n.a.
S 23	23 41	13 38	2 46	23 10	1 15	24 34	1 5	2 46	2 42	18 28	1 9	18 58	1 29	23 49	0 28	2 13	1 53	0 17	11 33	20 26	20 11	9 33		n.a.
S 24	23 41	9 56	3 37	22 48	1 8	24 31	1 7	2 32	2 43	18 29	1 9	18 56	1 29	23 49	0 28	2 13	1 53	0 18	11 33	20 26	20 12	9 31		n.a.
M25	23 41	5 52	4 19	22 26	1 1	24 27	1 8	2 18	2 44	18 31	1 9	18 54	1 29	23 49	0 28	2 14	1 54	0 18	11 33	20 25	20 13	9 29		n.a.
T 26	23 40	1 34	4 50	22 2	0 53	24 23	1 10	2 4	2 44	18 32	1 10	18 53	1 29	23 50	0 28	2 14	1 54	0 19	11 33	20 25	20 13	9 27		n.a.
W27	23 39	2n50	5 9	21 38	0 45	24 18	1 11	1 50	2 45	18 34	1 10	18 51	1 29	23 50	0 28	2 14	1 54	0 19	11 34	20 26	20 14	9 25		n.a.
T 28	23 38	7 13	5 14	21 13	0 37	24 12	1 13	1 36	2 46	18 35	1 10	18 49	1 29	23 50	0 28	2 14	1 54	0 20	11 34	20 26	20 15	9 23		n.a.
F 29	23 36	11 24	5 4	20 47	0 29	24 6	1 14	1 23	2 47	18 37	1 11	18 47	1 29	23 50	0 28	2 14	1 54	0 20	11 34	20 27	20 15	9 21		n.a.
S 30	23n34	15n10	4s39	20n21	0n20	23n58	1n15	1s 9	2s47	18s38	1s11	18n45	1n29	23s50	0s28	2n15	1s54	0s21	11s34	20n27	20n16	9s19		n.a.

Julian Day Number = 1744585.5, Delta T = 02h44m57s
Ecliptic obliquity = 23°41'08, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°10'59, Lahiri = - 3°03'59 Julian Calendar 1 June 064 == Greg. Calendar 30 May 064

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 64 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 29 57	6♋34'26	10♊18	2♌45	17♋ 7	4♈ 5	11°R26	12♌15	8°R55	9♈58	5°R12	29°R29	0♌22	15♓ 3	n.a.	S 1
M 2	18 33 54	7°31'48	23°55	3°59	18°21	4°40	11♒21	12°22	8♑53	9°59	5♒11	29♋26	0°19	15° 9	n.a.	M 2
T 3	18 37 50	8°29'11	7♋52	5°11	19°35	5°15	11°16	12°29	8°51	9°59	5° 9	29°24	0°16	15°16	n.a.	T 3
W 4	18 41 47	9°26'35	22° 4	6°21	20°49	5°50	11°10	12°35	8°48	9°59	5° 8	29°23	0°13	15°23	n.a.	W 4
T 5	18 45 43	10°24'00	6♌27	7°28	22° 3	6°24	11° 4	12°42	8°46	10° 0	5° 7	29°D23	0°10	15°29	n.a.	T 5
F 6	18 49 40	11°21'25	20°55	8°33	23°17	6°58	10°59	12°49	8°43	10° 0	5° 6	29°23	0° 7	15°36	n.a.	F 6
S 7	18 53 36	12°18'52	5♍25	9°36	24°31	7°32	10°53	12°56	8°41	10° 0	5° 5	29°25	0° 3	15°43	n.a.	S 7
S 8	18 57 33	13°16'19	19°51	10°35	25°45	8° 5	10°47	13° 2	8°39	10° 1	5° 4	29°26	0° 0	15°49	n.a.	S 8
M 9	19 1 30	14°13'47	4♎ 9	11°32	26°59	8°39	10°40	13° 9	8°36	10° 1	5° 3	29°26	29♋57	15°56	n.a.	M 9
T 10	19 5 26	15°11'16	18°17	12°26	28°13	9°12	10°34	13°16	8°34	10° 1	5° 1	29°R27	29°54	16° 3	n.a.	T 10
W11	19 9 23	16° 8'45	2♏14	13°17	29°27	9°44	10°28	13°23	8°31	10° 1	5° 0	29°26	29°51	16° 9	n.a.	W11
T 12	19 13 19	17° 6'16	15°58	14° 4	0♌41	10°17	10°21	13°30	8°29	10° 1	4°59	29°25	29°47	16°16	n.a.	T 12
F 13	19 17 16	18° 3'48	29°28	14°49	1°54	10°49	10°14	13°37	8°27	10° 1	4°58	29°24	29°44	16°23	n.a.	F 13
S 14	19 21 12	19° 1'21	12♐44	15°29	3° 8	11°21	10° 8	13°44	8°24	10° 1	4°56	29°22	29°41	16°29	n.a.	S 14
S 15	19 25 9	19°58'55	25°46	16° 6	4°22	11°52	10° 1	13°51	8°22	10°R 1	4°55	29°21	29°38	16°36	n.a.	S 15
M16	19 29 5	20°56'30	8♑34	16°38	5°36	12°24	9°54	13°58	8°20	10° 1	4°54	29°20	29°35	16°43	n.a.	M16
T 17	19 33 2	21°54'06	21° 8	17° 7	6°50	12°54	9°47	14° 5	8°17	10° 1	4°53	29°20	29°32	16°50	n.a.	T 17
W18	19 36 59	22°51'44	3♒30	17°31	8° 4	13°25	9°39	14°12	8°15	10° 1	4°51	29°D20	29°28	16°56	n.a.	W18
T 19	19 40 55	23°49'24	15°41	17°50	9°18	13°55	9°32	14°20	8°13	10° 1	4°50	29°20	29°25	17° 3	n.a.	T 19
F 20	19 44 52	24°47'04	27°42	18° 4	10°32	14°25	9°25	14°27	8°10	10° 1	4°49	29°21	29°22	17°10	n.a.	F 20
S 21	19 48 48	25°44'47	9♓37	18°14	11°46	14°55	9°17	14°34	8° 8	10° 1	4°48	29°21	29°19	17°16	n.a.	S 21
S 22	19 52 45	26°42'31	21°28	18°R18	13° 0	15°24	9°10	14°41	8° 6	10° 1	4°46	29°21	29°16	17°23	n.a.	S 22
M23	19 56 41	27°40'16	3♈19	18°16	14°14	15°53	9° 2	14°49	8° 4	10° 1	4°45	29°22	29°13	17°30	n.a.	M23
T 24	20 0 38	28°38'04	15°13	18° 9	15°28	16°21	8°55	14°56	8° 2	10° 0	4°44	29°22	29° 9	17°36	n.a.	T 24
W25	20 4 34	29°35'53	27°17	17°56	16°42	16°49	8°47	15° 3	7°59	10° 0	4°43	29°22	29° 6	17°43	n.a.	W25
T 26	20 8 31	0♌33'44	9♉33	17°37	17°56	17°17	8°39	15°10	7°57	10° 0	4°41	29°22	29° 3	17°50	n.a.	T 26
F 27	20 12 28	1°31'37	22° 6	17°12	19°10	17°44	8°31	15°18	7°55	9°59	4°40	29°22	29° 0	17°56	n.a.	F 27
S 28	20 16 24	2°29'32	5♊ 1	16°42	20°24	18°11	8°24	15°25	7°53	9°59	4°39	29°22	28°57	18° 3	n.a.	S 28
S 29	20 20 21	3°27'29	18°19	16° 6	21°38	18°38	8°16	15°32	7°51	9°58	4°37	29°22	28°53	18°10	n.a.	S 29
M30	20 24 17	4°25'27	2♋ 3	15°25	22°52	19° 4	8° 8	15°40	7°49	9°58	4°36	29°23	28°50	18°16	n.a.	M30
T 31	20 28 14	5♌23'28	16♋11	14♌39	24♌ 6	19♈29	8♒ 0	15♌47	7♑47	9♈58	4♒35	29♋23	28♋47	18♓23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n31	18n18	3s58	19n55	0n10	23n50	1n16	0s55	2s48	18s40	1s11	18n43	1n29	23s51	0s28	2n15	1s54	0s21	11s34	20n28	20n17	9s17		n.a.
M 2	23 28	20 30	3 3	19 28	0 1	23 42	1 18	0 42	2 49	18 42	1 11	18 41	1 29	23 51	0 28	2 15	1 54	0 22	11 35	20 29	20 17	9 15		n.a.
T 3	23 25	21 31	1 56	19 1	0s 9	23 32	1 19	0 29	2 49	18 43	1 12	18 40	1 29	23 51	0 28	2 15	1 54	0 22	11 35	20 29	20 18	9 13		n.a.
W 4	23 21	21 12	0 40	18 34	0 19	23 22	1 20	0 15	2 50	18 45	1 12	18 38	1 29	23 51	0 28	2 15	1 54	0 23	11 35	20 29	20 19	9 11		n.a.
T 5	23 16	19 29	0n39	18 7	0 30	23 11	1 21	0 2	2 50	18 47	1 12	18 36	1 29	23 51	0 28	2 15	1 54	0 23	11 35	20 29	20 19	9 9		n.a.
F 6	23 12	16 30	1 56	17 40	0 40	23 0	1 22	0n11	2 51	18 49	1 12	18 34	1 29	23 51	0 28	2 15	1 54	0 24	11 35	20 29	20 20	9 7		n.a.
S 7	23 7	12 30	3 6	17 13	0 51	22 48	1 23	0 24	2 52	18 51	1 13	18 32	1 29	23 52	0 28	2 15	1 54	0 24	11 36	20 29	20 21	9 5		n.a.
S 8	23 1	7 48	4 4	16 46	1 2	22 35	1 24	0 36	2 52	18 53	1 13	18 30	1 29	23 52	0 28	2 15	1 54	0 25	11 36	20 29	20 21	9 3		n.a.
M 9	22 55	2 42	4 46	16 19	1 13	22 21	1 24	0 49	2 53	18 55	1 13	18 28	1 29	23 52	0 28	2 15	1 54	0 25	11 36	20 29	20 22	9 1		n.a.
T 10	22 49	2s28	5 10	15 53	1 25	22 7	1 25	1 2	2 53	18 57	1 13	18 26	1 29	23 52	0 28	2 15	1 55	0 25	11 36	20 29	20 23	8 59		n.a.
W11	22 42	7 26	5 16	15 28	1 36	21 52	1 26	1 14	2 54	18 59	1 14	18 24	1 29	23 52	0 28	2 15	1 55	0 26	11 36	20 29	20 24	8 56		n.a.
T 12	22 35	11 57	5 3	15 3	1 48	21 37	1 26	1 26	2 54	19 1	1 14	18 22	1 29	23 52	0 28	2 15	1 55	0 26	11 36	20 29	20 24	8 54		n.a.
F 13	22 27	15 47	4 34	14 39	2 0	21 21	1 27	1 39	2 55	19 3	1 14	18 20	1 29	23 52	0 28	2 15	1 55	0 27	11 36	20 29	20 25	8 52		n.a.
S 14	22 19	18 45	3 50	14 16	2 12	21 4	1 27	1 51	2 56	19 5	1 14	18 18	1 29	23 53	0 28	2 15	1 55	0 27	11 37	20 30	20 26	8 50		n.a.
S 15	22 11	20 42	2 56	13 54	2 23	20 47	1 28	2 3	2 56	19 7	1 14	18 16	1 29	23 53	0 28	2 15	1 55	0 28	11 37	20 30	20 26	8 48		n.a.
M16	22 2	21 32	1 53	13 33	2 35	20 29	1 28	2 14	2 57	19 9	1 15	18 14	1 29	23 53	0 28	2 15	1 55	0 28	11 37	20 30	20 27	8 46		n.a.
T 17	21 53	21 16	0 45	13 13	2 47	20 11	1 28	2 26	2 57	19 11	1 15	18 11	1 29	23 53	0 28	2 15	1 55	0 29	11 37	20 30	20 28	8 44		n.a.
W18	21 44	19 57	0s23	12 55	2 58	19 52	1 29	2 38	2 57	19 13	1 15	18 9	1 29	23 53	0 28	2 15	1 55	0 29	11 37	20 30	20 28	8 42		n.a.
T 19	21 34	17 43	1 30	12 38	3 9	19 32	1 29	2 49	2 58	19 15	1 15	18 7	1 29	23 53	0 28	2 15	1 55	0 29	11 37	20 30	20 29	8 40		n.a.
F 20	21 23	14 45	2 31	12 24	3 20	19 12	1 29	3 0	2 58	19 18	1 15	18 5	1 29	23 54	0 28	2 15	1 55	0 30	11 37	20 30	20 30	8 38		n.a.
S 21	21 13	11 12	3 25	12 11	3 31	18 51	1 29	3 11	2 59	19 20	1 16	18 3	1 29	23 54	0 28	2 15	1 55	0 30	11 37	20 30	20 30	8 36		n.a.
S 22	21 2	7 15	4 11	12 0	3 41	18 30	1 29	3 22	2 59	19 22	1 16	18 1	1 29	23 54	0 28	2 14	1 55	0 31	11 37	20 30	20 31	8 33		n.a.
M23	20 50	3 2	4 45	11 51	3 51	18 8	1 29	3 33	3 0	19 24	1 16	17 59	1 29	23 54	0 28	2 14	1 55	0 31	11 38	20 30	20 32	8 31		n.a.
T 24	20 39	1n20	5 8	11 45	4 0	17 46	1 28	3 44	3 0	19 26	1 16	17 57	1 29	23 54	0 28	2 14	1 55	0 32	11 38	20 30	20 32	8 29		n.a.
W25	20 27	5 41	5 17	11 41	4 8	17 23	1 28	3 54	3 0	19 29	1 16	17 55	1 29	23 54	0 28	2 14	1 56	0 32	11 38	20 30	20 33	8 27		n.a.
T 26	20 14	9 53	5 12	11 40	4 15	17 0	1 28	4 5	3 1	19 31	1 16	17 52	1 29	23 54	0 28	2 14	1 56	0 32	11 38	20 30	20 34	8 25		n.a.
F 27	20 1	13 46	4 53	11 42	4 21	16 37	1 27	4 15	3 1	19 33	1 17	17 50	1 29	23 54	0 28	2 14	1 56	0 33	11 38	20 30	20 34	8 23		n.a.
S 28	19 48	17 7	4 18	11 47	4 25	16 12	1 27	4 25	3 1	19 35	1 17	17 48	1 29	23 55	0 28	2 13	1 56	0 33	11 38	20 30	20 35	8 21		n.a.
S 29	19 35	19 42	3 29	11 54	4 29	15 48	1 26	4 35	3 2	19 37	1 17	17 46	1 29	23 55	0 28	2 13	1 56	0 34	11 38	20 30	20 36	8 19		n.a.
M30	19 21	21 14	2 26	12 4	4 30	15 23	1 26	4 44	3 2	19 40	1 17	17 44	1 29	23 55	0 28	2 13	1 56	0 34	11 38	20 29	20 36	8 17		n.a.
T 31	19n 7	21n30	1s13	12n18	4s30	14n58	1n25	4n54	3s 2	19s42	1s17	17n41	1n30	23s55	0s28	2n13	1s56	0s34	11s38	20n29	20n37	8s14		n.a.

Julian Day Number = 1744615.5, Delta T = 02h44m56s
Ecliptic obliquity = 23°41'08, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°10'54, Lahiri = - 3°03'55 Julian Calendar 1 July 064 == Greg. Calendar 29 June 064

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 64 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 32 10	6♌21'31	0♌40	13°R49	25♌20	19♈54	7°R52	15♌55	7°R45	9°R57	4°R33	29°R23	28♋44	18♓30	n.a.	W 1
T 2	20 36 7	7°19'35	15°25	12♌56	26°34	20°19	7♒44	16° 2	7♉43	9♈56	4♒32	29♋23	28°41	18°37	n.a.	T 2
F 3	20 40 3	8°17'41	0♍19	12° 0	27°48	20°43	7°36	16°10	7°41	9°56	4°31	29°22	28°38	18°43	n.a.	F 3
S 4	20 44 0	9°15'48	15°13	11° 3	29° 2	21° 7	7°28	16°17	7°39	9°55	4°30	29°21	28°34	18°50	n.a.	S 4
S 5	20 47 57	10°13'57	0♎ 1	10° 6	0♍16	21°30	7°20	16°24	7°37	9°55	4°28	29°20	28°31	18°57	n.a.	S 5
M 6	20 51 53	11°12'07	14°36	9°10	1°29	21°53	7°12	16°32	7°35	9°54	4°27	29°19	28°28	19° 3	n.a.	M 6
T 7	20 55 50	12°10'19	28°53	8°16	2°43	22°15	7° 5	16°39	7°33	9°53	4°26	29°18	28°25	19°10	n.a.	T 7
W 8	20 59 46	13° 8'33	12♏49	7°26	3°57	22°37	6°57	16°47	7°31	9°52	4°24	29°D18	28°22	19°17	n.a.	W 8
T 9	21 3 43	14° 6'48	26°25	6°40	5°11	22°58	6°49	16°54	7°30	9°52	4°23	29°18	28°18	19°23	n.a.	T 9
F 10	21 7 39	15° 5'05	9♐41	6° 1	6°25	23°18	6°41	17° 2	7°28	9°51	4°22	29°19	28°15	19°30	n.a.	F 10
S 11	21 11 36	16° 3'24	22°39	5°28	7°39	23°38	6°33	17° 9	7°26	9°50	4°21	29°20	28°12	19°37	n.a.	S 11
S 12	21 15 32	17° 1'44	5♑22	5° 3	8°53	23°58	6°26	17°17	7°24	9°49	4°19	29°22	28° 9	19°43	n.a.	S 12
M13	21 19 29	18° 0'06	17°50	4°46	10° 7	24°17	6°18	17°24	7°23	9°48	4°18	29°23	28° 6	19°50	n.a.	M13
T 14	21 23 26	18°58'30	0♒ 8	4°D38	11°21	24°35	6°11	17°32	7°21	9°47	4°17	29°R23	28° 3	19°57	n.a.	T 14
W15	21 27 22	19°56'55	12°17	4°39	12°35	24°53	6° 3	17°39	7°20	9°47	4°16	29°23	27°59	20° 4	n.a.	W15
T 16	21 31 19	20°55'23	24°18	4°49	13°48	25°10	5°56	17°47	7°18	9°46	4°14	29°21	27°56	20°10	n.a.	T 16
F 17	21 35 15	21°53'52	6♓13	5° 9	15° 2	25°26	5°48	17°54	7°17	9°45	4°13	29°18	27°53	20°17	n.a.	F 17
S 18	21 39 12	22°52'24	18° 5	5°37	16°16	25°42	5°41	18° 2	7°15	9°44	4°12	29°15	27°50	20°24	n.a.	S 18
S 19	21 43 8	23°50'58	29°56	6°15	17°30	25°57	5°34	18° 9	7°14	9°43	4°11	29°10	27°47	20°30	n.a.	S 19
M20	21 47 5	24°49'33	11♈47	7° 1	18°44	26°12	5°27	18°17	7°12	9°41	4°10	29° 6	27°44	20°37	n.a.	M20
T 21	21 51 1	25°48'11	23°42	7°55	19°58	26°25	5°20	18°24	7°11	9°40	4° 8	29° 2	27°40	20°44	n.a.	T 21
W22	21 54 58	26°46'52	5♉45	8°56	21°11	26°39	5°13	18°32	7°10	9°39	4° 7	28°59	27°37	20°50	n.a.	W22
T 23	21 58 54	27°45'34	17°59	10° 5	22°25	26°51	5° 6	18°39	7° 8	9°38	4° 6	28°58	27°34	20°57	n.a.	T 23
F 24	22 2 51	28°44'19	0♊28	11°20	23°39	27° 3	5° 0	18°46	7° 7	9°37	4° 5	28°D57	27°31	21° 4	n.a.	F 24
S 25	22 6 48	29°43'07	13°17	12°40	24°53	27°14	4°53	18°54	7° 6	9°36	4° 4	28°58	27°28	21°11	n.a.	S 25
S 26	22 10 44	0♍41'56	26°29	14° 6	26° 7	27°24	4°47	19° 1	7° 5	9°35	4° 3	28°59	27°24	21°17	n.a.	S 26
M27	22 14 41	1°40'49	10♋ 8	15°36	27°20	27°33	4°40	19° 9	7° 4	9°33	4° 1	29° 1	27°21	21°24	n.a.	M27
T 28	22 18 37	2°39'43	24°14	17°10	28°34	27°42	4°34	19°16	7° 3	9°32	4° 0	29°R 2	27°18	21°31	n.a.	T 28
W29	22 22 34	3°38'40	8♌46	18°47	29°48	27°50	4°28	19°23	7° 2	9°31	3°59	29° 2	27°15	21°37	n.a.	W29
T 30	22 26 30	4°37'39	23°41	20°27	1♎ 2	27°57	4°22	19°31	7° 1	9°29	3°58	29° 0	27°12	21°44	n.a.	T 30
F 31	22 30 27	5♍36'40	8♍50	22♌ 9	2♎15	28♈ 3	4♒17	19♌38	7♉ 0	9♈28	3♒57	28♋56	27♋ 9	21♓51	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n53	20n20	0n 7	12n34	4s29	14n32	1n24	5n 3	3s 2	19s44	1s17	17n39	1n30	23s55	0s28	2n12	1s56	0s35	11s38	20n29	20n38	8s12		n.a.
T 2	18 38	17 47	1 28	12 52	4 25	14 6	1 23	5 12	3 3	19 46	1 17	17 37	1 30	23 55	0 28	2 12	1 56	0 35	11 38	20 29	20 38	8 10		n.a.
F 3	18 23	14 1	2 43	13 13	4 20	13 39	1 22	5 21	3 3	19 48	1 17	17 35	1 30	23 55	0 28	2 12	1 56	0 35	11 38	20 30	20 39	8 8		n.a.
S 4	18 7	9 22	3 48	13 36	4 12	13 12	1 22	5 30	3 3	19 51	1 18	17 33	1 30	23 55	0 28	2 11	1 56	0 36	11 38	20 30	20 40	8 6		n.a.
S 5	17 52	4 12	4 36	14 0	4 2	12 45	1 20	5 38	3 3	19 53	1 18	17 30	1 30	23 56	0 28	2 11	1 56	0 36	11 38	20 30	20 40	8 4		n.a.
M 6	17 36	1s 7	5 6	14 26	3 51	12 17	1 19	5 47	3 3	19 55	1 18	17 28	1 30	23 56	0 28	2 11	1 56	0 37	11 38	20 30	20 41	8 2		n.a.
T 7	17 19	6 15	5 17	14 52	3 38	11 49	1 18	5 55	3 3	19 57	1 18	17 26	1 30	23 56	0 28	2 11	1 56	0 37	11 38	20 30	20 41	7 59		n.a.
W 8	17 3	10 57	5 8	15 19	3 24	11 21	1 17	6 3	3 3	19 59	1 18	17 24	1 30	23 56	0 28	2 10	1 56	0 37	11 38	20 30	20 42	7 57		n.a.
T 9	16 46	14 59	4 42	15 46	3 8	10 53	1 16	6 11	3 3	20 1	1 18	17 21	1 30	23 56	0 28	2 10	1 56	0 38	11 38	20 30	20 43	7 55		n.a.
F 10	16 29	18 9	4 1	16 13	2 51	10 24	1 14	6 18	3 3	20 3	1 18	17 19	1 30	23 56	0 28	2 9	1 56	0 38	11 38	20 30	20 43	7 53		n.a.
S 11	16 11	20 20	3 9	16 38	2 33	9 55	1 13	6 26	3 3	20 5	1 18	17 17	1 30	23 56	0 28	2 9	1 57	0 38	11 38	20 30	20 44	7 51		n.a.
S 12	15 54	21 26	2 9	17 2	2 14	9 25	1 11	6 33	3 3	20 7	1 18	17 15	1 30	23 56	0 28	2 9	1 57	0 38	11 38	20 30	20 45	7 49		n.a.
M13	15 36	21 26	1 3	17 24	1 55	8 56	1 10	6 40	3 3	20 9	1 18	17 12	1 30	23 56	0 28	2 8	1 57	0 39	11 38	20 29	20 45	7 47		n.a.
T 14	15 17	20 24	0s 4	17 45	1 36	8 26	1 8	6 47	3 3	20 11	1 18	17 10	1 30	23 56	0 28	2 8	1 57	0 39	11 38	20 29	20 46	7 44		n.a.
W15	14 59	18 25	1 11	18 3	1 17	7 56	1 7	6 53	3 3	20 13	1 18	17 8	1 30	23 56	0 28	2 7	1 57	0 39	11 38	20 29	20 47	7 42		n.a.
T 16	14 40	15 39	2 13	18 18	0 59	7 26	1 5	7 0	3 3	20 15	1 18	17 6	1 30	23 57	0 28	2 7	1 57	0 40	11 38	20 30	20 47	7 40		n.a.
F 17	14 21	12 15	3 9	18 31	0 41	6 55	1 3	7 6	3 3	20 17	1 18	17 3	1 31	23 57	0 28	2 7	1 57	0 40	11 38	20 30	20 48	7 38		n.a.
S 18	14 2	8 23	3 57	18 41	0 24	6 25	1 1	7 12	3 3	20 19	1 18	17 1	1 31	23 57	0 28	2 6	1 57	0 40	11 38	20 31	20 49	7 36		n.a.
S 19	13 43	4 12	4 34	18 47	0 7	5 54	0 59	7 17	3 3	20 20	1 18	16 59	1 31	23 57	0 28	2 6	1 57	0 40	11 38	20 32	20 49	7 34		n.a.
M20	13 23	0n 7	4 59	18 51	0n 8	5 23	0 57	7 23	3 2	20 22	1 18	16 57	1 31	23 57	0 28	2 5	1 57	0 41	11 38	20 33	20 50	7 31		n.a.
T 21	13 3	4 28	5 12	18 51	0 23	4 52	0 55	7 28	3 2	20 24	1 18	16 54	1 31	23 57	0 28	2 5	1 57	0 41	11 38	20 34	20 50	7 29		n.a.
W22	12 43	8 41	5 11	18 48	0 36	4 21	0 53	7 33	3 2	20 26	1 18	16 52	1 31	23 57	0 28	2 4	1 57	0 41	11 38	20 34	20 51	7 27		n.a.
T 23	12 22	12 37	4 56	18 41	0 49	3 49	0 51	7 38	3 2	20 27	1 18	16 50	1 31	23 57	0 28	2 4	1 57	0 41	11 38	20 35	20 52	7 25		n.a.
F 24	12 2	16 6	4 27	18 31	1 0	3 18	0 49	7 43	3 1	20 29	1 18	16 48	1 31	23 57	0 28	2 3	1 57	0 42	11 38	20 35	20 52	7 23		n.a.
S 25	11 41	18 55	3 45	18 18	1 10	2 46	0 47	7 47	3 1	20 30	1 18	16 45	1 31	23 57	0 28	2 3	1 57	0 42	11 38	20 35	20 53	7 20		n.a.
S 26	11 20	20 50	2 49	18 2	1 19	2 15	0 45	7 51	3 0	20 32	1 18	16 43	1 31	23 57	0 28	2 2	1 57	0 42	11 37	20 34	20 54	7 18		n.a.
M27	10 59	21 36	1 42	17 42	1 27	1 43	0 42	7 55	3 0	20 33	1 18	16 41	1 31	23 57	0 28	2 2	1 57	0 42	11 37	20 34	20 54	7 16		n.a.
T 28	10 38	21 4	0 26	17 20	1 33	1 11	0 40	7 59	2 59	20 35	1 18	16 39	1 31	23 57	0 27	2 1	1 57	0 42	11 37	20 34	20 55	7 14		n.a.
W29	10 16	19 6	0n53	16 55	1 39	0 39	0 38	8 2	2 59	20 36	1 18	16 36	1 32	23 57	0 27	2 1	1 57	0 43	11 37	20 34	20 55	7 12		n.a.
T 30	9 55	15 49	2 10	16 28	1 44	0 7	0 35	8 5	2 58	20 38	1 18	16 34	1 32	23 57	0 27	2 0	1 57	0 43	11 37	20 34	20 56	7 9		n.a.
F 31	9n33	11n25	3n20	15n58	1n47	0s25	0n33	8n 8	2s57	20s39	1s18	16n32	1n32	23s57	0s27	1n59	1s58	0s43	11s37	20n35	20n57	7s 7		n.a.

Julian Day Number = 1744646.5, Delta T = 02h44m56s
Ecliptic obliquity = 23°41'09, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°10'50, Lahiri = - 3°03'50 Julian Calendar 1 Aug. 064 == Greg. Calendar 30 July 064

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 64 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 34 23	6♍35'43	24♍ 4	23♌53	3♎29	28♈ 8	4°R11	19♌45	6°R59	9°R27	3°R56	28°R51	27♋ 5	21♓57	n.a.	S 1
S 2	22 38 20	7°34'48	9♎13	25°38	4°43	28°13	4♒ 6	19°53	6♑58	9♈25	3♒55	28♋45	27° 2	22° 4	n.a.	S 2
M 3	22 42 17	8°33'56	24° 7	27°24	5°56	28°16	4° 1	20° 0	6°58	9°24	3°54	28°40	26°59	22°11	n.a.	M 3
T 4	22 46 13	9°33'05	8♏38	29°11	7°10	28°19	3°55	20° 7	6°57	9°23	3°53	28°35	26°56	22°18	n.a.	T 4
W 5	22 50 10	10°32'16	22°44	0♍58	8°24	28°21	3°51	20°14	6°56	9°21	3°52	28°32	26°53	22°24	n.a.	W 5
T 6	22 54 6	11°31'28	6♐22	2°45	9°37	28°22	3°46	20°21	6°56	9°20	3°51	28°D30	26°50	22°31	n.a.	T 6
F 7	22 58 3	12°30'43	19°34	4°33	10°51	28°R23	3°41	20°29	6°55	9°18	3°50	28°30	26°46	22°38	n.a.	F 7
S 8	23 1 59	13°30'00	2♑24	6°20	12° 5	28°22	3°37	20°36	6°55	9°17	3°49	28°31	26°43	22°44	n.a.	S 8
S 9	23 5 56	14°29'18	14°55	8° 8	13°18	28°20	3°33	20°43	6°54	9°15	3°48	28°33	26°40	22°51	n.a.	S 9
M10	23 9 52	15°28'39	27°12	9°54	14°32	28°18	3°29	20°50	6°54	9°14	3°47	28°R34	26°37	22°58	n.a.	M10
T 11	23 13 49	16°28'01	9♒17	11°41	15°45	28°15	3°25	20°57	6°53	9°12	3°46	28°33	26°34	23° 4	n.a.	T 11
W12	23 17 45	17°27'25	21°16	13°26	16°59	28°11	3°21	21° 4	6°53	9°11	3°45	28°30	26°30	23°11	n.a.	W12
T 13	23 21 42	18°26'51	3♓ 9	15°12	18°12	28° 6	3°17	21°11	6°53	9° 9	3°45	28°25	26°27	23°18	n.a.	T 13
F 14	23 25 39	19°26'19	15° 1	16°56	19°26	28° 0	3°14	21°18	6°53	9° 8	3°44	28°18	26°24	23°24	n.a.	F 14
S 15	23 29 35	20°25'50	26°52	18°40	20°39	27°53	3°11	21°25	6°52	9° 6	3°43	28° 9	26°21	23°31	n.a.	S 15
S 16	23 33 32	21°25'22	8♈44	20°24	21°53	27°45	3° 8	21°31	6°52	9° 5	3°42	27°58	26°18	23°38	n.a.	S 16
M17	23 37 28	22°24'56	20°39	22° 7	23° 6	27°36	3° 5	21°38	6°52	9° 3	3°41	27°47	26°15	23°45	n.a.	M17
T 18	23 41 25	23°24'33	2♉38	23°49	24°20	27°27	3° 3	21°45	6°D52	9° 1	3°41	27°37	26°11	23°51	n.a.	T 18
W19	23 45 21	24°24'12	14°44	25°30	25°33	27°17	3° 0	21°52	6°52	9° 0	3°40	27°29	26° 8	23°58	n.a.	W19
T 20	23 49 18	25°23'54	27° 0	27°11	26°46	27° 6	2°58	21°58	6°52	8°58	3°39	27°23	26° 5	24° 5	n.a.	T 20
F 21	23 53 14	26°23'38	9♊28	28°51	28° 0	26°54	2°56	22° 5	6°52	8°56	3°38	27°19	26° 2	24°11	n.a.	F 21
S 22	23 57 11	27°23'24	22°12	0♎30	29°13	26°41	2°55	22°12	6°53	8°55	3°38	27°D17	25°59	24°18	n.a.	S 22
S 23	0 1 8	28°23'12	5♋17	2° 9	0♏26	26°27	2°53	22°18	6°53	8°53	3°37	27°17	25°55	24°25	n.a.	S 23
M24	0 5 4	29°23'03	18°45	3°47	1°40	26°13	2°52	22°25	6°53	8°52	3°36	27°18	25°52	24°32	n.a.	M24
T 25	0 9 1	0♎22'57	2♌40	5°25	2°53	25°57	2°50	22°31	6°53	8°50	3°36	27°R18	25°49	24°38	n.a.	T 25
W26	0 12 57	1°22'52	17° 3	7° 2	4° 6	25°42	2°49	22°38	6°54	8°48	3°35	27°17	25°46	24°45	n.a.	W26
T 27	0 16 54	2°22'50	1♍50	8°39	5°20	25°25	2°49	22°44	6°54	8°47	3°35	27°13	25°43	24°52	n.a.	T 27
F 28	0 20 50	3°22'50	16°57	10°15	6°33	25° 8	2°48	22°50	6°55	8°45	3°34	27° 6	25°40	24°58	n.a.	F 28
S 29	0 24 47	4°22'52	2♎15	11°50	7°46	24°50	2°48	22°56	6°55	8°43	3°34	26°57	25°36	25° 5	n.a.	S 29
S 30	0 28 43	5♎22'56	17♎32	13♎25	8♏59	24♈31	2°D48	23♌ 3	6♑56	8♈41	3♒33	26♋47	25♋33	25♓12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n11	6n17	4n15	15n26	1n50	0s56	0n30	8n10	2s57	20s40	1s18	16n30	1n32	23s57	0s27	1n59	1s58	0s43	11s37	20n36	20n57	7s 5		n.a.
S 2	8 49	0 47	4 52	14 52	1 52	1 28	0 27	8 13	2 56	20 42	1 18	16 27	1 32	23 57	0 27	1 58	1 58	0 43	11 37	20 37	20 58	7 3		n.a.
M 3	8 27	4s40	5 9	14 16	1 53	2 0	0 25	8 15	2 55	20 43	1 18	16 25	1 32	23 57	0 27	1 58	1 58	0 43	11 37	20 38	20 59	7 1		n.a.
T 4	8 4	9 42	5 5	13 38	1 53	2 32	0 22	8 17	2 54	20 44	1 18	16 23	1 32	23 57	0 27	1 57	1 58	0 44	11 36	20 39	20 59	6 58		n.a.
W 5	7 42	14 5	4 43	13 0	1 53	3 4	0 19	8 18	2 53	20 45	1 18	16 21	1 32	23 57	0 27	1 57	1 58	0 44	11 36	20 40	21 0	6 56		n.a.
T 6	7 19	17 34	4 5	12 20	1 51	3 36	0 17	8 20	2 52	20 46	1 18	16 19	1 32	23 57	0 27	1 56	1 58	0 44	11 36	20 40	21 0	6 54		n.a.
F 7	6 56	20 2	3 15	11 39	1 50	4 7	0 14	8 21	2 51	20 47	1 18	16 16	1 33	23 58	0 27	1 55	1 58	0 44	11 36	20 40	21 1	6 52		n.a.
S 8	6 33	21 23	2 17	10 56	1 48	4 39	0 11	8 21	2 50	20 48	1 18	16 14	1 33	23 58	0 27	1 55	1 58	0 44	11 36	20 40	21 2	6 49		n.a.
S 9	6 10	21 38	1 13	10 14	1 45	5 11	0 8	8 22	2 49	20 49	1 17	16 12	1 33	23 58	0 27	1 54	1 58	0 44	11 36	20 40	21 2	6 47		n.a.
M10	5 47	20 49	0 7	9 30	1 42	5 42	0 6	8 22	2 48	20 50	1 17	16 10	1 33	23 58	0 27	1 54	1 58	0 44	11 36	20 40	21 3	6 45		n.a.
T 11	5 24	19 2	0s58	8 46	1 38	6 13	0 3	8 22	2 47	20 51	1 17	16 8	1 33	23 58	0 27	1 53	1 58	0 44	11 35	20 40	21 4	6 43		n.a.
W12	5 0	16 26	1 59	8 1	1 34	6 44	0s 0	8 22	2 45	20 51	1 17	16 6	1 33	23 58	0 27	1 52	1 58	0 44	11 35	20 40	21 4	6 41		n.a.
T 13	4 37	13 10	2 55	7 16	1 30	7 16	0 3	8 21	2 44	20 52	1 17	16 3	1 33	23 58	0 27	1 52	1 58	0 44	11 35	20 41	21 5	6 38		n.a.
F 14	4 13	9 23	3 43	6 31	1 25	7 46	0 6	8 21	2 42	20 53	1 17	16 1	1 33	23 58	0 27	1 51	1 58	0 45	11 35	20 43	21 5	6 36		n.a.
S 15	3 50	5 15	4 21	5 45	1 20	8 17	0 9	8 20	2 41	20 54	1 17	15 59	1 34	23 58	0 27	1 50	1 58	0 45	11 35	20 45	21 6	6 34		n.a.
S 16	3 26	0 55	4 48	4 59	1 15	8 48	0 12	8 18	2 39	20 54	1 17	15 57	1 34	23 58	0 27	1 50	1 58	0 45	11 35	20 47	21 7	6 32		n.a.
M17	3 2	3n29	5 3	4 13	1 9	9 18	0 15	8 17	2 38	20 55	1 17	15 55	1 34	23 58	0 27	1 49	1 58	0 45	11 34	20 49	21 7	6 29		n.a.
T 18	2 39	7 46	5 4	3 27	1 4	9 48	0 18	8 15	2 36	20 55	1 17	15 53	1 34	23 58	0 27	1 48	1 58	0 45	11 34	20 51	21 8	6 27		n.a.
W19	2 15	11 47	4 51	2 41	0 58	10 18	0 21	8 13	2 34	20 56	1 16	15 51	1 34	23 57	0 27	1 48	1 58	0 45	11 34	20 53	21 8	6 25		n.a.
T 20	1 51	15 23	4 26	1 56	0 52	10 48	0 24	8 11	2 32	20 56	1 16	15 49	1 34	23 57	0 27	1 47	1 58	0 45	11 34	20 54	21 9	6 23		n.a.
F 21	1 27	18 22	3 47	1 10	0 46	11 17	0 27	8 8	2 30	20 56	1 16	15 47	1 34	23 57	0 27	1 46	1 58	0 45	11 34	20 55	21 10	6 20		n.a.
S 22	1 3	20 32	2 56	0 24	0 40	11 47	0 30	8 5	2 28	20 57	1 16	15 45	1 35	23 57	0 27	1 46	1 58	0 45	11 34	20 55	21 10	6 18		n.a.
S 23	0 39	21 40	1 55	0s21	0 33	12 15	0 33	8 2	2 26	20 57	1 16	15 43	1 35	23 57	0 27	1 45	1 58	0 45	11 33	20 55	21 11	6 16		n.a.
M24	0 15	21 36	0 45	1 7	0 27	12 44	0 36	7 59	2 24	20 57	1 16	15 41	1 35	23 57	0 27	1 44	1 58	0 45	11 33	20 55	21 11	6 13		n.a.
T 25	0s 9	20 14	0n29	1 52	0 20	13 13	0 39	7 56	2 22	20 57	1 16	15 39	1 35	23 57	0 27	1 44	1 58	0 45	11 33	20 55	21 12	6 11		n.a.
W26	0 33	17 31	1 43	2 37	0 14	13 41	0 42	7 52	2 19	20 57	1 15	15 37	1 35	23 57	0 27	1 43	1 58	0 45	11 33	20 55	21 13	6 9		n.a.
T 27	0 57	13 37	2 53	3 21	0 7	14 8	0 45	7 48	2 17	20 57	1 15	15 35	1 35	23 57	0 27	1 42	1 58	0 44	11 33	20 56	21 13	6 7		n.a.
F 28	1 21	8 45	3 52	4 5	0 0	14 36	0 48	7 44	2 15	20 57	1 15	15 33	1 36	23 57	0 27	1 42	1 58	0 44	11 32	20 57	21 14	6 4		n.a.
S 29	1 46	3 18	4 35	4 49	0s 6	15 3	0 51	7 40	2 12	20 57	1 15	15 31	1 36	23 57	0 27	1 41	1 58	0 44	11 32	20 59	21 14	6 2		n.a.
S 30	2s10	2s22	4n58	5s33	0s13	15s30	0s54	7n36	2s 9	20s57	1s15	15n29	1n36	23s57	0s27	1n40	1s58	0s44	11s32	21n 1	21n15	6s 0		n.a.

Julian Day Number = 1744677.5, Delta T = 02h44m55s
Ecliptic obliquity = 23°41'10, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°10'46, Lahiri = - 3°03'46 Julian Calendar 1 Sept. 064 == Greg. Calendar 30 Aug. 064

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 64 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 32 40	6♎23'02	2♏38	14♎59	10♏12	24°R12	2♒48	23♌ 9	6♑57	8°R40	3°R33	26°R36	25♋30	25♓18	n.a.	M 1
T 2	0 36 36	7°23'09	17°23	16°33	11°26	23♈52	2°48	23°15	6°57	8♈38	3♒32	26♋27	25°27	25°25	n.a.	T 2
W 3	0 40 33	8°23'19	1♐40	18° 7	12°39	23°32	2°48	23°21	6°58	8°36	3°32	26°20	25°24	25°32	n.a.	W 3
T 4	0 44 30	9°23'30	15°26	19°40	13°52	23°12	2°49	23°27	6°59	8°35	3°31	26°15	25°21	25°39	n.a.	T 4
F 5	0 48 26	10°23'43	28°44	21°12	15° 5	22°51	2°50	23°33	7° 0	8°33	3°31	26°13	25°17	25°45	n.a.	F 5
S 6	0 52 23	11°23'57	11♑34	22°44	16°18	22°30	2°51	23°39	7° 1	8°31	3°31	26°D12	25°14	25°52	n.a.	S 6
S 7	0 56 19	12°24'13	24° 3	24°16	17°31	22° 8	2°52	23°44	7° 2	8°30	3°30	26°R13	25°11	25°59	n.a.	S 7
M 8	1 0 16	13°24'31	6♒15	25°47	18°44	21°47	2°54	23°50	7° 3	8°28	3°30	26°12	25° 8	26° 5	n.a.	M 8
T 9	1 4 12	14°24'50	18°16	27°18	19°57	21°25	2°56	23°56	7° 4	8°26	3°30	26°10	25° 5	26°12	n.a.	T 9
W10	1 8 9	15°25'11	0♓ 9	28°49	21°10	21° 3	2°58	24° 1	7° 5	8°25	3°30	26° 6	25° 1	26°19	n.a.	W10
T 11	1 12 5	16°25'33	11°59	0♏19	22°22	20°41	3° 0	24° 7	7° 6	8°23	3°29	25°58	24°58	26°25	n.a.	T 11
F 12	1 16 2	17°25'57	23°49	1°48	23°35	20°19	3° 2	24°12	7° 7	8°21	3°29	25°48	24°55	26°32	n.a.	F 12
S 13	1 19 59	18°26'22	5♈42	3°18	24°48	19°57	3° 4	24°18	7° 8	8°20	3°29	25°35	24°52	26°39	n.a.	S 13
S 14	1 23 55	19°26'49	17°38	4°46	26° 1	19°35	3° 7	24°23	7°10	8°18	3°29	25°21	24°49	26°46	n.a.	S 14
M15	1 27 52	20°27'18	29°41	6°15	27°14	19°13	3°10	24°28	7°11	8°16	3°29	25° 6	24°46	26°52	n.a.	M15
T 16	1 31 48	21°27'49	11♉49	7°42	28°26	18°52	3°13	24°34	7°12	8°15	3°29	24°52	24°42	26°59	n.a.	T 16
W17	1 35 45	22°28'21	24° 5	9°10	29°39	18°30	3°16	24°39	7°14	8°13	3°29	24°40	24°39	27° 6	n.a.	W17
T 18	1 39 41	23°28'55	6♊30	10°36	0♐51	18° 9	3°20	24°44	7°15	8°11	3°29	24°31	24°36	27°12	n.a.	T 18
F 19	1 43 38	24°29'31	19° 5	12° 2	2° 4	17°48	3°23	24°49	7°17	8°10	3°D29	24°24	24°33	27°19	n.a.	F 19
S 20	1 47 34	25°30'09	1♋53	13°28	3°17	17°28	3°27	24°54	7°18	8° 8	3°29	24°21	24°30	27°26	n.a.	S 20
S 21	1 51 31	26°30'49	14°56	14°52	4°29	17° 8	3°31	24°58	7°20	8° 7	3°29	24°20	24°26	27°33	n.a.	S 21
M22	1 55 28	27°31'30	28°19	16°16	5°41	16°48	3°36	25° 3	7°22	8° 5	3°29	24°20	24°23	27°39	n.a.	M22
T 23	1 59 24	28°32'13	12♌ 3	17°39	6°54	16°29	3°40	25° 8	7°24	8° 3	3°29	24°19	24°20	27°46	n.a.	T 23
W24	2 3 21	29°32'58	26°10	19° 1	8° 6	16°10	3°45	25°12	7°25	8° 2	3°29	24°17	24°17	27°53	n.a.	W24
T 25	2 7 17	0♏33'45	10♍39	20°22	9°19	15°52	3°49	25°17	7°27	8° 0	3°29	24°13	24°14	27°59	n.a.	T 25
F 26	2 11 14	1°34'33	25°29	21°42	10°31	15°35	3°54	25°21	7°29	7°59	3°29	24° 6	24°11	28° 6	n.a.	F 26
S 27	2 15 10	2°35'23	10♎31	23° 0	11°43	15°18	3°59	25°26	7°31	7°57	3°29	23°56	24° 7	28°13	n.a.	S 27
S 28	2 19 7	3°36'14	25°38	24°16	12°55	15° 2	4° 5	25°30	7°33	7°56	3°30	23°45	24° 4	28°20	n.a.	S 28
M29	2 23 3	4°37'07	10♏39	25°31	14° 7	14°46	4°10	25°34	7°35	7°54	3°30	23°33	24° 1	28°26	n.a.	M29
T 30	2 27 0	5°38'01	25°24	26°43	15°19	14°31	4°16	25°38	7°37	7°53	3°30	23°22	23°58	28°33	n.a.	T 30
W31	2 30 57	6♏38'56	9♐45	27♏53	16♐31	14♈17	4♒22	25♌42	7♑39	7♈51	3♒30	23♋13	23♋55	28♓40	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s34	7s49	5n 1	6s16	0s20	15s56	0s57	7n31	2s 7	20s57	1s15	15n27	1n36	23s57	0s27	1n40	1s58	0s44	11s32	21n 3	21n16	5s58		n.a.
T 2	2 58	12 41	4 43	6 59	0 26	16 22	1 0	7 26	2 4	20 57	1 15	15 25	1 36	23 57	0 27	1 39	1 58	0 44	11 31	21 5	21 16	5 55		n.a.
W 3	3 22	16 40	4 7	7 41	0 33	16 47	1 3	7 21	2 1	20 56	1 14	15 23	1 36	23 57	0 27	1 38	1 58	0 44	11 31	21 6	21 17	5 53		n.a.
T 4	3 46	19 36	3 18	8 23	0 40	17 12	1 6	7 16	1 58	20 56	1 14	15 22	1 37	23 57	0 27	1 38	1 58	0 44	11 31	21 7	21 17	5 51		n.a.
F 5	4 9	21 20	2 20	9 4	0 46	17 37	1 9	7 11	1 55	20 56	1 14	15 20	1 37	23 57	0 27	1 37	1 58	0 44	11 31	21 8	21 18	5 48		n.a.
S 6	4 33	21 54	1 17	9 45	0 53	18 1	1 12	7 6	1 53	20 55	1 14	15 18	1 37	23 57	0 27	1 36	1 58	0 44	11 31	21 8	21 18	5 46		n.a.
S 7	4 57	21 20	0 11	10 25	0 59	18 25	1 14	7 1	1 50	20 55	1 14	15 16	1 37	23 57	0 27	1 36	1 58	0 43	11 30	21 8	21 19	5 44		n.a.
M 8	5 21	19 45	0s53	11 5	1 5	18 49	1 17	6 56	1 46	20 54	1 14	15 15	1 37	23 57	0 27	1 35	1 58	0 43	11 30	21 8	21 20	5 42		n.a.
T 9	5 44	17 19	1 54	11 44	1 12	19 11	1 20	6 50	1 43	20 54	1 14	15 13	1 38	23 57	0 27	1 34	1 58	0 43	11 30	21 8	21 20	5 39		n.a.
W10	6 8	14 10	2 49	12 22	1 18	19 34	1 23	6 45	1 40	20 53	1 13	15 11	1 38	23 56	0 27	1 34	1 58	0 43	11 30	21 9	21 21	5 37		n.a.
T 11	6 31	10 28	3 37	13 0	1 24	19 56	1 25	6 40	1 37	20 53	1 13	15 9	1 38	23 56	0 27	1 33	1 58	0 43	11 29	21 10	21 21	5 35		n.a.
F 12	6 55	6 22	4 15	13 37	1 29	20 17	1 28	6 34	1 34	20 52	1 13	15 8	1 38	23 56	0 27	1 32	1 58	0 43	11 29	21 12	21 22	5 32		n.a.
S 13	7 18	2 1	4 42	14 14	1 35	20 38	1 31	6 29	1 31	20 51	1 13	15 6	1 38	23 56	0 27	1 32	1 58	0 42	11 29	21 15	21 23	5 30		n.a.
S 14	7 41	2n26	4 57	14 49	1 41	20 58	1 33	6 24	1 27	20 50	1 13	15 4	1 39	23 56	0 27	1 31	1 58	0 42	11 29	21 17	21 23	5 28		n.a.
M15	8 4	6 49	4 58	15 24	1 46	21 18	1 36	6 18	1 24	20 50	1 13	15 3	1 39	23 56	0 27	1 30	1 58	0 42	11 28	21 20	21 24	5 25		n.a.
T 16	8 27	11 0	4 47	15 58	1 51	21 37	1 38	6 13	1 21	20 49	1 12	15 1	1 39	23 56	0 27	1 30	1 58	0 42	11 28	21 23	21 24	5 23		n.a.
W17	8 50	14 46	4 22	16 32	1 56	21 55	1 41	6 8	1 17	20 48	1 12	15 0	1 39	23 56	0 27	1 29	1 58	0 42	11 28	21 25	21 25	5 21		n.a.
T 18	9 13	17 57	3 44	17 4	2 1	22 13	1 43	6 3	1 14	20 47	1 12	14 58	1 39	23 56	0 27	1 28	1 58	0 41	11 28	21 26	21 25	5 18		n.a.
F 19	9 35	20 20	2 54	17 35	2 5	22 31	1 46	5 58	1 11	20 46	1 12	14 57	1 40	23 56	0 27	1 28	1 58	0 41	11 28	21 28	21 26	5 16		n.a.
S 20	9 58	21 45	1 56	18 6	2 9	22 47	1 48	5 53	1 7	20 45	1 12	14 55	1 40	23 56	0 27	1 27	1 58	0 41	11 27	21 28	21 27	5 14		n.a.
S 21	10 20	22 1	0 49	18 35	2 13	23 4	1 50	5 49	1 4	20 44	1 12	14 54	1 40	23 55	0 27	1 27	1 58	0 41	11 27	21 28	21 27	5 11		n.a.
M22	10 42	21 3	0n21	19 3	2 17	23 19	1 52	5 44	1 1	20 43	1 12	14 53	1 40	23 55	0 27	1 26	1 58	0 40	11 27	21 28	21 28	5 9		n.a.
T 23	11 4	18 50	1 32	19 31	2 20	23 34	1 54	5 40	0 57	20 41	1 11	14 51	1 40	23 55	0 27	1 25	1 58	0 40	11 27	21 28	21 28	5 7		n.a.
W24	11 26	15 26	2 40	19 57	2 23	23 48	1 56	5 36	0 54	20 40	1 11	14 50	1 41	23 55	0 27	1 25	1 58	0 40	11 26	21 29	21 29	5 4		n.a.
T 25	11 47	11 1	3 39	20 21	2 25	24 1	1 58	5 32	0 51	20 39	1 11	14 48	1 41	23 55	0 27	1 24	1 58	0 40	11 26	21 30	21 29	5 2		n.a.
F 26	12 9	5 51	4 24	20 45	2 27	24 14	2 0	5 28	0 48	20 37	1 11	14 47	1 41	23 55	0 27	1 24	1 58	0 39	11 26	21 31	21 30	5 0		n.a.
S 27	12 30	0 16	4 52	21 7	2 29	24 26	2 2	5 24	0 44	20 36	1 11	14 46	1 41	23 55	0 27	1 23	1 58	0 39	11 26	21 33	21 31	4 57		n.a.
S 28	12 51	5s21	5 0	21 27	2 30	24 38	2 4	5 21	0 41	20 35	1 11	14 45	1 42	23 55	0 27	1 22	1 58	0 39	11 25	21 35	21 31	4 55		n.a.
M29	13 12	10 37	4 47	21 46	2 30	24 49	2 6	5 18	0 38	20 33	1 10	14 43	1 42	23 55	0 27	1 22	1 58	0 38	11 25	21 37	21 32	4 53		n.a.
T 30	13 32	15 11	4 15	22 3	2 30	24 59	2 7	5 15	0 35	20 32	1 10	14 42	1 42	23 54	0 27	1 21	1 58	0 38	11 25	21 38	21 32	4 50		n.a.
W31	13s52	18s43	3n28	22s19	2s29	25s 8	2s 9	5n12	0s32	20s30	1s10	14n41	1n42	23s54	0s27	1n21	1s58	0s38	11s25	21n40	21n33	4s48		n.a.

Julian Day Number = 1744707.5, Delta T = 02h44m54s
Ecliptic obliquity = 23°41'10, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°10'42, Lahiri = - 3°03'42 Julian Calendar 1 Oct. 064 == Greg. Calendar 29 Sept. 064

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 64 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 34 53	7♏39'52	23♐38	29♏ 0	17♐43	14°R 4	4♒28	25♌46	7♑41	7°R50	3♒31	23°R 8	23♋52	28♓46	n.a.	T 1
F 2	2 38 50	8°40'50	7♑ 2	0♐ 3	18°55	13♈51	4°34	25°50	7°43	7♈49	3°31	23♋ 4	23°48	28°53	n.a.	F 2
S 3	2 42 46	9°41'48	19°58	1° 3	20° 7	13°40	4°41	25°53	7°46	7°47	3°32	23°D 3	23°45	29° 0	n.a.	S 3
S 4	2 46 43	10°42'47	2♒31	1°58	21°19	13°29	4°47	25°57	7°48	7°46	3°32	23° 4	23°42	29° 6	n.a.	S 4
M 5	2 50 39	11°43'47	14°45	2°49	22°31	13°19	4°54	26° 0	7°50	7°45	3°32	23°R 4	23°39	29°13	n.a.	M 5
T 6	2 54 36	12°44'47	26°46	3°34	23°42	13° 9	5° 1	26° 4	7°52	7°43	3°33	23° 3	23°36	29°20	n.a.	T 6
W 7	2 58 32	13°45'48	8♓39	4°13	24°54	13° 1	5° 8	26° 7	7°55	7°42	3°33	23° 0	23°32	29°27	n.a.	W 7
T 8	3 2 29	14°46'50	20°29	4°44	26° 5	12°53	5°15	26°10	7°57	7°41	3°34	22°54	23°29	29°33	n.a.	T 8
F 9	3 6 26	15°47'53	2♈20	5° 8	27°17	12°46	5°22	26°14	8° 0	7°39	3°34	22°45	23°26	29°40	n.a.	F 9
S 10	3 10 22	16°48'56	14°15	5°22	28°28	12°40	5°30	26°17	8° 2	7°38	3°35	22°35	23°23	29°47	n.a.	S 10
S 11	3 14 19	17°50'01	26°18	5°R27	29°39	12°35	5°37	26°20	8° 5	7°37	3°35	22°23	23°20	29°53	n.a.	S 11
M12	3 18 15	18°51'06	8♉29	5°22	0♑50	12°31	5°45	26°22	8° 7	7°36	3°36	22°10	23°17	0♈ 0	n.a.	M12
T 13	3 22 12	19°52'11	20°50	5° 6	2° 1	12°27	5°53	26°25	8°10	7°35	3°37	21°58	23°13	0° 7	n.a.	T 13
W14	3 26 8	20°53'18	3♊22	4°38	3°12	12°25	6° 1	26°28	8°12	7°33	3°37	21°47	23°10	0°14	n.a.	W14
T 15	3 30 5	21°54'25	16° 3	3°58	4°23	12°23	6°10	26°30	8°15	7°32	3°38	21°39	23° 7	0°20	n.a.	T 15
F 16	3 34 1	22°55'33	28°55	3° 8	5°34	12°22	6°18	26°33	8°18	7°31	3°39	21°34	23° 4	0°27	n.a.	F 16
S 17	3 37 58	23°56'42	11♋58	2° 7	6°45	12°D22	6°27	26°35	8°20	7°30	3°40	21°32	23° 1	0°34	n.a.	S 17
S 18	3 41 55	24°57'52	25°13	0°57	7°55	12°22	6°35	26°37	8°23	7°29	3°40	21°D31	22°58	0°40	n.a.	S 18
M19	3 45 51	25°59'03	8♌41	29♏41	9° 6	12°23	6°44	26°39	8°26	7°28	3°41	21°32	22°54	0°47	n.a.	M19
T 20	3 49 48	27° 0'14	22°24	28°20	10°16	12°25	6°53	26°41	8°29	7°27	3°42	21°R33	22°51	0°54	n.a.	T 20
W21	3 53 44	28° 1'27	6♍22	26°57	11°26	12°28	7° 2	26°43	8°32	7°26	3°43	21°33	22°48	1° 1	n.a.	W21
T 22	3 57 41	29° 2'40	20°35	25°35	12°36	12°32	7°11	26°45	8°35	7°25	3°44	21°31	22°45	1° 7	n.a.	T 22
F 23	4 1 37	0♐ 3'53	5♎ 2	24°17	13°47	12°36	7°21	26°47	8°38	7°24	3°44	21°26	22°42	1°14	n.a.	F 23
S 24	4 5 34	1° 5'08	19°39	23° 5	14°56	12°41	7°30	26°49	8°40	7°24	3°45	21°20	22°38	1°21	n.a.	S 24
S 25	4 9 30	2° 6'23	4♏20	22° 2	16° 6	12°47	7°40	26°50	8°43	7°23	3°46	21°12	22°35	1°27	n.a.	S 25
M26	4 13 27	3° 7'38	18°58	21° 7	17°16	12°53	7°50	26°51	8°46	7°22	3°47	21° 4	22°32	1°34	n.a.	M26
T 27	4 17 24	4° 8'54	3♐25	20°23	18°25	13° 0	8° 0	26°53	8°49	7°21	3°48	20°56	22°29	1°41	n.a.	T 27
W28	4 21 20	5°10'10	17°35	19°49	19°35	13° 8	8°10	26°54	8°53	7°20	3°49	20°50	22°26	1°48	n.a.	W28
T 29	4 25 17	6°11'26	1♑23	19°27	20°44	13°16	8°20	26°55	8°56	7°20	3°50	20°46	22°23	1°54	n.a.	T 29
F 30	4 29 13	7♐12'42	14♑47	19♏14	21♑53	13♈25	8♒30	26♌56	8♑59	7♈19	3♒51	20°D44	22♋19	2♈ 1	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s13	21s 3	2n29	22s32	2s27	25s17	2s10	5n10	0s29	20s28	1s10	14n40	1n42	23s54	0s27	1n20	1s58	0s38	11s24	21n41	21n33	4s46		n.a.
F 2	14 32	22 6	1 24	22 44	2 25	25 24	2 12	5 8	0 26	20 27	1 10	14 39	1 43	23 54	0 27	1 20	1 58	0 37	11 24	21 41	21 34	4 43		n.a.
S 3	14 52	21 55	0 16	22 53	2 22	25 32	2 13	5 6	0 23	20 25	1 10	14 38	1 43	23 54	0 27	1 19	1 58	0 37	11 24	21 42	21 34	4 41		n.a.
S 4	15 11	20 37	0s50	23 1	2 18	25 38	2 14	5 4	0 20	20 23	1 10	14 37	1 43	23 54	0 26	1 19	1 58	0 37	11 24	21 42	21 35	4 39		n.a.
M 5	15 31	18 22	1 53	23 6	2 12	25 44	2 15	5 3	0 17	20 22	1 9	14 36	1 43	23 54	0 26	1 18	1 58	0 36	11 23	21 42	21 36	4 36		n.a.
T 6	15 49	15 22	2 49	23 9	2 6	25 48	2 16	5 2	0 14	20 20	1 9	14 35	1 44	23 53	0 26	1 18	1 58	0 36	11 23	21 42	21 36	4 34		n.a.
W 7	16 8	11 45	3 37	23 9	1 58	25 53	2 17	5 1	0 11	20 18	1 9	14 34	1 44	23 53	0 26	1 17	1 58	0 36	11 23	21 42	21 37	4 32		n.a.
T 8	16 26	7 43	4 16	23 6	1 50	25 56	2 18	5 1	0 8	20 16	1 9	14 33	1 44	23 53	0 26	1 17	1 58	0 35	11 23	21 43	21 37	4 29		n.a.
F 9	16 44	3 24	4 44	23 0	1 39	25 59	2 19	5 1	0 6	20 14	1 9	14 32	1 44	23 53	0 26	1 16	1 58	0 35	11 22	21 45	21 38	4 27		n.a.
S 10	17 2	1n 5	4 59	22 51	1 28	26 0	2 20	5 1	0 3	20 12	1 9	14 31	1 45	23 53	0 26	1 16	1 57	0 34	11 22	21 46	21 38	4 24		n.a.
S 11	17 19	5 34	5 2	22 39	1 15	26 2	2 20	5 1	0 0	20 10	1 9	14 31	1 45	23 53	0 26	1 15	1 57	0 34	11 22	21 48	21 39	4 22		n.a.
M12	17 36	9 54	4 50	22 24	1 0	26 2	2 21	5 2	0n 2	20 8	1 8	14 30	1 45	23 52	0 26	1 15	1 57	0 34	11 22	21 50	21 39	4 20		n.a.
T 13	17 53	13 53	4 25	22 5	0 44	26 1	2 21	5 3	0 5	20 6	1 8	14 29	1 45	23 52	0 26	1 15	1 57	0 33	11 22	21 52	21 40	4 17		n.a.
W14	18 10	17 19	3 47	21 43	0 27	26 0	2 22	5 4	0 7	20 4	1 8	14 29	1 46	23 52	0 26	1 14	1 57	0 33	11 21	21 54	21 40	4 15		n.a.
T 15	18 26	20 0	2 58	21 18	0 8	25 58	2 22	5 5	0 9	20 1	1 8	14 28	1 46	23 52	0 26	1 14	1 57	0 32	11 21	21 55	21 41	4 13		n.a.
F 16	18 42	21 43	1 58	20 49	0n11	25 56	2 22	5 7	0 12	19 59	1 8	14 27	1 46	23 52	0 26	1 13	1 57	0 32	11 21	21 56	21 41	4 10		n.a.
S 17	18 57	22 18	0 51	20 17	0 32	25 52	2 22	5 9	0 14	19 57	1 8	14 27	1 46	23 52	0 26	1 13	1 57	0 32	11 21	21 57	21 42	4 8		n.a.
S 18	19 12	21 38	0n20	19 43	0 52	25 48	2 22	5 11	0 16	19 55	1 8	14 26	1 47	23 51	0 26	1 13	1 57	0 31	11 20	21 57	21 43	4 5		n.a.
M19	19 27	19 44	1 31	19 7	1 12	25 43	2 21	5 14	0 18	19 52	1 8	14 26	1 47	23 51	0 26	1 12	1 57	0 31	11 20	21 57	21 43	4 3		n.a.
T 20	19 41	16 40	2 38	18 30	1 32	25 38	2 21	5 16	0 21	19 50	1 7	14 25	1 47	23 51	0 26	1 12	1 57	0 30	11 20	21 56	21 44	4 1		n.a.
W21	19 55	12 37	3 37	17 54	1 50	25 31	2 21	5 19	0 23	19 47	1 7	14 25	1 47	23 51	0 26	1 12	1 57	0 30	11 20	21 56	21 44	3 58		n.a.
T 22	20 9	7 48	4 23	17 19	2 6	25 24	2 20	5 23	0 25	19 45	1 7	14 24	1 48	23 51	0 26	1 11	1 57	0 30	11 20	21 57	21 45	3 56		n.a.
F 23	20 22	2 28	4 54	16 46	2 21	25 16	2 19	5 26	0 27	19 42	1 7	14 24	1 48	23 50	0 26	1 11	1 57	0 29	11 19	21 57	21 45	3 53		n.a.
S 24	20 35	3s 2	5 7	16 16	2 33	25 8	2 18	5 30	0 29	19 40	1 7	14 24	1 48	23 50	0 26	1 11	1 57	0 29	11 19	21 58	21 46	3 51		n.a.
S 25	20 48	8 25	4 59	15 50	2 43	24 59	2 18	5 34	0 30	19 37	1 7	14 23	1 48	23 50	0 26	1 10	1 57	0 28	11 19	22 0	21 46	3 49		n.a.
M26	21 0	13 17	4 31	15 28	2 51	24 49	2 16	5 38	0 32	19 34	1 7	14 23	1 49	23 50	0 26	1 10	1 57	0 28	11 19	22 1	21 47	3 46		n.a.
T 27	21 12	17 20	3 47	15 11	2 57	24 38	2 15	5 42	0 34	19 32	1 7	14 23	1 49	23 50	0 26	1 10	1 57	0 27	11 18	22 2	21 47	3 44		n.a.
W28	21 23	20 17	2 49	14 59	3 0	24 27	2 14	5 47	0 36	19 29	1 7	14 23	1 49	23 49	0 26	1 10	1 57	0 27	11 18	22 3	21 48	3 41		n.a.
T 29	21 34	21 58	1 43	14 52	3 2	24 15	2 13	5 52	0 37	19 26	1 6	14 23	1 50	23 49	0 26	1 9	1 57	0 27	11 18	22 4	21 48	3 39		n.a.
F 30	21s44	22s19	0n32	14s48	3n 1	24s 3	2s11	5n57	0n39	19s23	1s 6	14n23	1n50	23s49	0s26	1n 9	1s56	0s26	11s18	22n 4	21n49	3s37		n.a.

Julian Day Number = 1744738.5, Delta T = 02h44m53s
Ecliptic obliquity = 23°41'10, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°10'38, Lahiri = - 3°03'38 Julian Calendar 1 Nov. 064 == Greg. Calendar 30 Oct. 064

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 64 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 33 10	8♐13'59	27♑46	19°D11	23♑ 2	13♈35	8♒40	26♌57	9♑ 2	7°R18	3♒52	20♋45	22♋16	2♈ 8	n.a.	S 1
S 2	4 37 6	9°15'15	10♒23	19♏18	24°11	13°46	8°51	26°57	9° 5	7♈18	3°53	20°46	22°13	2°14	n.a.	S 2
M 3	4 41 3	10°16'30	22°41	19°33	25°20	13°57	9° 1	26°58	9° 8	7°17	3°54	20°47	22°10	2°21	n.a.	M 3
T 4	4 45 0	11°17'46	4♓46	19°56	26°28	14° 8	9°12	26°59	9°11	7°17	3°56	20°49	22° 7	2°28	n.a.	T 4
W 5	4 48 56	12°19'01	16°41	20°25	27°36	14°20	9°23	26°59	9°15	7°16	3°57	20°R49	22° 4	2°35	n.a.	W 5
T 6	4 52 53	13°20'15	28°32	21° 1	28°44	14°33	9°34	26°59	9°18	7°16	3°58	20°47	22° 0	2°41	n.a.	T 6
F 7	4 56 49	14°21'30	10♈25	21°43	29°52	14°47	9°45	27° 0	9°21	7°15	3°59	20°44	21°57	2°48	n.a.	F 7
S 8	5 0 46	15°22'44	22°22	22°29	1♒ 0	15° 1	9°56	27°R 0	9°24	7°15	4° 0	20°39	21°54	2°55	n.a.	S 8
S 9	5 4 42	16°23'57	4♉29	23°21	2° 8	15°15	10° 7	27° 0	9°28	7°14	4° 1	20°34	21°51	3° 1	n.a.	S 9
M10	5 8 39	17°25'10	16°47	24°16	3°15	15°30	10°19	26°59	9°31	7°14	4° 3	20°28	21°48	3° 8	n.a.	M10
T 11	5 12 35	18°26'23	29°20	25°14	4°22	15°45	10°30	26°59	9°34	7°14	4° 4	20°22	21°44	3°15	n.a.	T 11
W12	5 16 32	19°27'35	12♊ 6	26°16	5°29	16° 1	10°42	26°59	9°38	7°13	4° 5	20°16	21°41	3°22	n.a.	W12
T 13	5 20 29	20°28'47	25° 8	27°21	6°35	16°18	10°53	26°58	9°41	7°13	4° 7	20°13	21°38	3°28	n.a.	T 13
F 14	5 24 25	21°29'58	8♋23	28°28	7°42	16°35	11° 5	26°58	9°44	7°13	4° 8	20°11	21°35	3°35	n.a.	F 14
S 15	5 28 22	22°31'10	21°50	29°38	8°48	16°52	11°17	26°57	9°48	7°13	4° 9	20°D10	21°32	3°42	n.a.	S 15
S 16	5 32 18	23°32'20	5♌29	0♐50	9°54	17°10	11°29	26°56	9°51	7°13	4°11	20°11	21°29	3°48	n.a.	S 16
M17	5 36 15	24°33'31	19°17	2° 3	10°59	17°28	11°41	26°55	9°55	7°13	4°12	20°12	21°25	3°55	n.a.	M17
T 18	5 40 11	25°34'41	3♍13	3°18	12° 5	17°47	11°53	26°54	9°58	7°13	4°13	20°14	21°22	4° 2	n.a.	T 18
W19	5 44 8	26°35'51	17°17	4°35	13°10	18° 6	12° 5	26°53	10° 2	7°13	4°15	20°15	21°19	4° 9	n.a.	W19
T 20	5 48 4	27°37'00	1♎26	5°53	14°15	18°26	12°17	26°52	10° 5	7°D13	4°16	20°R15	21°16	4°15	n.a.	T 20
F 21	5 52 1	28°38'09	15°38	7°13	15°19	18°46	12°30	26°51	10° 8	7°13	4°17	20°14	21°13	4°22	n.a.	F 21
S 22	5 55 58	29°39'17	29°53	8°34	16°23	19° 6	12°42	26°49	10°12	7°13	4°19	20°13	21°10	4°29	n.a.	S 22
S 23	5 59 54	0♑40'26	14♏ 5	9°55	17°27	19°27	12°54	26°48	10°15	7°13	4°20	20°10	21° 6	4°36	n.a.	S 23
M24	6 3 51	1°41'33	28°13	11°18	18°31	19°48	13° 7	26°46	10°19	7°13	4°22	20° 7	21° 3	4°42	n.a.	M24
T 25	6 7 47	2°42'40	12♐11	12°42	19°34	20° 9	13°20	26°44	10°22	7°13	4°23	20° 5	21° 0	4°49	n.a.	T 25
W26	6 11 44	3°43'47	25°56	14° 7	20°37	20°31	13°32	26°43	10°26	7°13	4°25	20° 3	20°57	4°56	n.a.	W26
T 27	6 15 40	4°44'52	9♑25	15°32	21°40	20°53	13°45	26°41	10°29	7°13	4°26	20° 2	20°54	5° 2	n.a.	T 27
F 28	6 19 37	5°45'57	22°37	16°59	22°42	21°16	13°58	26°39	10°33	7°14	4°28	20°D 1	20°50	5° 9	n.a.	F 28
S 29	6 23 34	6°47'00	5♒30	18°26	23°44	21°39	14°11	26°36	10°36	7°14	4°29	20° 2	20°47	5°16	n.a.	S 29
S 30	6 27 30	7°48'02	18° 5	19°54	24°45	22° 2	14°24	26°34	10°40	7°14	4°31	20° 3	20°44	5°23	n.a.	S 30
M31	6 31 27	8♑49'03	0♓24	21♐23	25♒46	22♈25	14♒37	26♌32	10♑43	7♈15	4♒32	20♋ 4	20♋41	5♈29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s54	21s27	0s38	14s49	3n 0	23s49	2s 9	6n 2	0n41	19s21	1s 6	14n23	1n50	23s49	0s26	1n 9	1s56	0s26	11s18	22n 4	21n49	3s34		n.a.
S 2	22 4	19 30	1 45	14 54	2 57	23 35	2 8	6 8	0 42	19 18	1 6	14 23	1 50	23 48	0 26	1 9	1 56	0 25	11 18	22 4	21 50	3 32		n.a.
M 3	22 13	16 41	2 45	15 2	2 53	23 21	2 6	6 14	0 44	19 15	1 6	14 23	1 51	23 48	0 26	1 9	1 56	0 25	11 17	22 4	21 50	3 29		n.a.
T 4	22 22	13 13	3 36	15 13	2 48	23 6	2 4	6 20	0 45	19 12	1 6	14 23	1 51	23 48	0 26	1 8	1 56	0 24	11 17	22 3	21 51	3 27		n.a.
W 5	22 30	9 15	4 18	15 26	2 42	22 50	2 2	6 26	0 47	19 9	1 6	14 23	1 51	23 48	0 26	1 8	1 56	0 24	11 17	22 3	21 52	3 25		n.a.
T 6	22 38	4 59	4 48	15 42	2 35	22 34	1 59	6 32	0 48	19 6	1 6	14 23	1 51	23 48	0 26	1 8	1 56	0 23	11 17	22 4	21 52	3 22		n.a.
F 7	22 46	0 31	5 6	16 0	2 28	22 17	1 57	6 38	0 50	19 3	1 6	14 23	1 52	23 47	0 26	1 8	1 56	0 23	11 17	22 4	21 53	3 20		n.a.
S 8	22 52	3n59	5 11	16 19	2 21	22 0	1 54	6 45	0 51	18 59	1 5	14 23	1 52	23 47	0 26	1 8	1 56	0 22	11 16	22 5	21 53	3 17		n.a.
S 9	22 59	8 25	5 2	16 39	2 13	21 42	1 52	6 52	0 52	18 56	1 5	14 24	1 52	23 47	0 26	1 8	1 56	0 22	11 16	22 6	21 54	3 15		n.a.
M10	23 5	12 34	4 39	17 0	2 5	21 24	1 49	6 59	0 53	18 53	1 5	14 24	1 52	23 47	0 26	1 8	1 56	0 21	11 16	22 7	21 54	3 12		n.a.
T 11	23 11	16 16	4 3	17 23	1 57	21 5	1 46	7 6	0 55	18 50	1 5	14 24	1 53	23 46	0 26	1 8	1 56	0 21	11 16	22 7	21 55	3 10		n.a.
W12	23 16	19 17	3 13	17 45	1 49	20 45	1 43	7 13	0 56	18 47	1 5	14 25	1 53	23 46	0 26	1 8	1 56	0 21	11 16	22 8	21 55	3 8		n.a.
T 13	23 20	21 23	2 13	18 9	1 40	20 25	1 40	7 21	0 57	18 43	1 5	14 25	1 53	23 46	0 26	1 8	1 56	0 20	11 16	22 9	21 56	3 5		n.a.
F 14	23 25	22 21	1 4	18 32	1 32	20 5	1 36	7 29	0 58	18 40	1 5	14 26	1 53	23 46	0 26	1 8	1 56	0 20	11 16	22 9	21 56	3 3		n.a.
S 15	23 28	22 3	0n 9	18 56	1 23	19 44	1 33	7 36	0 59	18 37	1 5	14 26	1 54	23 45	0 26	1 8	1 56	0 19	11 15	22 9	21 57	3 0		n.a.
S 16	23 32	20 26	1 23	19 19	1 14	19 23	1 29	7 44	1 0	18 33	1 5	14 27	1 54	23 45	0 26	1 8	1 55	0 19	11 15	22 9	21 57	2 58		n.a.
M17	23 34	17 37	2 33	19 43	1 6	19 1	1 25	7 52	1 1	18 30	1 5	14 27	1 54	23 45	0 26	1 8	1 55	0 18	11 15	22 9	21 58	2 55		n.a.
T 18	23 37	13 46	3 35	20 6	0 57	18 39	1 21	8 0	1 2	18 26	1 5	14 28	1 55	23 45	0 26	1 8	1 55	0 18	11 15	22 9	21 58	2 53		n.a.
W19	23 38	9 7	4 24	20 28	0 49	18 16	1 17	8 9	1 3	18 23	1 5	14 28	1 55	23 44	0 26	1 8	1 55	0 17	11 15	22 8	21 59	2 50		n.a.
T 20	23 40	3 59	4 58	20 51	0 41	17 53	1 13	8 17	1 4	18 19	1 5	14 29	1 55	23 44	0 26	1 8	1 55	0 17	11 15	22 8	21 59	2 48		n.a.
F 21	23 41	1s24	5 14	21 13	0 32	17 30	1 9	8 26	1 5	18 16	1 4	14 30	1 55	23 44	0 26	1 8	1 55	0 16	11 15	22 9	22 0	2 46		n.a.
S 22	23 41	6 42	5 10	21 34	0 24	17 7	1 4	8 34	1 6	18 12	1 4	14 30	1 56	23 44	0 26	1 8	1 55	0 16	11 14	22 9	22 0	2 43		n.a.
S 23	23 41	11 39	4 48	21 54	0 16	16 43	1 0	8 43	1 7	18 8	1 4	14 31	1 56	23 43	0 26	1 8	1 55	0 15	11 14	22 9	22 1	2 41		n.a.
M24	23 40	15 56	4 8	22 14	0 8	16 18	0 55	8 52	1 8	18 5	1 4	14 32	1 56	23 43	0 26	1 8	1 55	0 15	11 14	22 10	22 1	2 38		n.a.
T 25	23 39	19 17	3 14	22 33	0 0	15 54	0 50	9 1	1 9	18 1	1 4	14 33	1 56	23 43	0 26	1 8	1 55	0 14	11 14	22 10	22 2	2 36		n.a.
W26	23 38	21 28	2 9	22 51	0s 7	15 29	0 45	9 10	1 9	17 57	1 4	14 34	1 57	23 42	0 26	1 8	1 55	0 14	11 14	22 10	22 2	2 33		n.a.
T 27	23 36	22 23	0 58	23 8	0 15	15 4	0 40	9 19	1 10	17 53	1 4	14 35	1 57	23 42	0 26	1 8	1 55	0 13	11 14	22 10	22 3	2 31		n.a.
F 28	23 34	22 0	0s14	23 25	0 22	14 38	0 35	9 28	1 11	17 50	1 4	14 35	1 57	23 42	0 26	1 9	1 55	0 13	11 14	22 11	22 3	2 28		n.a.
S 29	23 31	20 27	1 25	23 40	0 29	14 13	0 29	9 38	1 12	17 46	1 4	14 36	1 57	23 42	0 26	1 9	1 55	0 12	11 14	22 10	22 4	2 26		n.a.
S 30	23 27	17 56	2 29	23 54	0 36	13 47	0 24	9 47	1 12	17 42	1 4	14 37	1 58	23 41	0 26	1 9	1 55	0 12	11 14	22 10	22 4	2 23		n.a.
M31	23s23	14s38	3s25	24s 7	0s43	13s21	0s18	9n56	1n13	17s38	1s 4	14n39	1n58	23s41	0s26	1n 9	1s55	0s11	11s14	22n10	22n 5	2s21		n.a.

Julian Day Number = 1744768.5, Delta T = 02h44m52s
Ecliptic obliquity = 23°41'09, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°10'34, Lahiri = - 3°03'34 Julian Calendar 1 Dec. 064 == Greg. Calendar 29 Nov. 064

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 65 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 35 23	9♑50'03	12♓30	22♐52	26♒47	22♈49	14♒50	26°R29	10♑47	7♈15	4♒34	20♋ 5	20♋38	5♈36	n.a.	T 1
W 2	6 39 20	10°51'01	24°27	24°22	27°47	23°13	15° 3	26♌27	10°51	7°16	4°36	20° 6	20°35	5°43	n.a.	W 2
T 3	6 43 16	11°51'58	6♈20	25°53	28°46	23°38	15°17	26°24	10°54	7°16	4°37	20° 6	20°31	5°49	n.a.	T 3
F 4	6 47 13	12°52'53	18°13	27°25	29°45	24° 2	15°30	26°22	10°58	7°17	4°39	20°R 6	20°28	5°56	n.a.	F 4
S 5	6 51 9	13°53'47	0♉10	28°57	0♓44	24°27	15°43	26°19	11° 1	7°17	4°40	20° 6	20°25	6° 3	n.a.	S 5
S 6	6 55 6	14°54'39	12°17	0♑31	1°42	24°52	15°57	26°16	11° 5	7°18	4°42	20° 6	20°22	6°10	n.a.	S 6
M 7	6 59 3	15°55'30	24°38	2° 5	2°40	25°18	16°10	26°13	11° 8	7°18	4°43	20° 5	20°19	6°16	n.a.	M 7
T 8	7 2 59	16°56'19	7♊15	3°39	3°37	25°44	16°24	26°10	11°12	7°19	4°45	20° 5	20°16	6°23	n.a.	T 8
W 9	7 6 56	17°57'07	20°12	5°15	4°34	26°10	16°37	26° 7	11°15	7°20	4°47	20° 4	20°12	6°30	n.a.	W 9
T 10	7 10 52	18°57'54	3♋28	6°51	5°29	26°36	16°51	26° 4	11°19	7°21	4°48	20° 4	20° 9	6°36	n.a.	T 10
F 11	7 14 49	19°58'39	17° 4	8°28	6°25	27° 2	17° 5	26° 0	11°22	7°21	4°50	20° 4	20° 6	6°43	n.a.	F 11
S 12	7 18 45	20°59'22	0♌58	10° 5	7°19	27°29	17°18	25°57	11°26	7°22	4°52	20° 4	20° 3	6°50	n.a.	S 12
S 13	7 22 42	22° 0'04	15° 5	11°44	8°13	27°56	17°32	25°53	11°29	7°23	4°53	20° 4	20° 0	6°57	n.a.	S 13
M14	7 26 38	23° 0'45	29°23	13°23	9° 7	28°23	17°46	25°50	11°33	7°24	4°55	20° 4	19°56	7° 3	n.a.	M14
T 15	7 30 35	24° 1'24	13♍45	15° 4	9°59	28°50	18° 0	25°46	11°36	7°25	4°57	20° 3	19°53	7°10	n.a.	T 15
W16	7 34 32	25° 2'02	28° 8	16°45	10°51	29°18	18°14	25°43	11°39	7°26	4°58	20° 3	19°50	7°17	n.a.	W16
T 17	7 38 28	26° 2'39	12♎28	18°26	11°42	29°45	18°28	25°39	11°43	7°27	5° 0	20° 2	19°47	7°24	n.a.	T 17
F 18	7 42 25	27° 3'14	26°40	20° 9	12°33	0♉13	18°42	25°35	11°46	7°28	5° 2	20°D 2	19°44	7°30	n.a.	F 18
S 19	7 46 21	28° 3'48	10♏44	21°53	13°22	0°41	18°56	25°31	11°50	7°29	5° 3	20° 2	19°41	7°37	n.a.	S 19
S 20	7 50 18	29° 4'21	24°38	23°37	14°11	1°10	19°10	25°27	11°53	7°30	5° 5	20° 3	19°37	7°44	n.a.	S 20
M21	7 54 14	0♒ 4'53	8♐19	25°23	14°59	1°38	19°24	25°23	11°57	7°31	5° 7	20° 4	19°34	7°50	n.a.	M21
T 22	7 58 11	1° 5'23	21°49	27° 9	15°46	2° 7	19°38	25°19	12° 0	7°32	5° 8	20° 5	19°31	7°57	n.a.	T 22
W23	8 2 7	2° 5'51	5♑ 7	28°57	16°31	2°36	19°52	25°15	12° 3	7°33	5°10	20° 6	19°28	8° 4	n.a.	W23
T 24	8 6 4	3° 6'18	18°11	0♒45	17°16	3° 5	20° 6	25°11	12° 7	7°34	5°12	20°R 6	19°25	8°11	n.a.	T 24
F 25	8 10 1	4° 6'43	1♒ 2	2°34	18° 0	3°34	20°20	25° 7	12°10	7°35	5°14	20° 6	19°22	8°17	n.a.	F 25
S 26	8 13 57	5° 7'07	13°41	4°24	18°43	4° 3	20°35	25° 2	12°13	7°37	5°15	20° 5	19°18	8°24	n.a.	S 26
S 27	8 17 54	6° 7'28	26° 6	6°15	19°25	4°33	20°49	24°58	12°17	7°38	5°17	20° 3	19°15	8°31	n.a.	S 27
M28	8 21 50	7° 7'48	8♓20	8° 7	20° 6	5° 3	21° 3	24°54	12°20	7°39	5°19	20° 0	19°12	8°37	n.a.	M28
T 29	8 25 47	8° 8'05	20°24	10° 0	20°45	5°33	21°17	24°49	12°23	7°40	5°20	19°57	19° 9	8°44	n.a.	T 29
W30	8 29 43	9° 8'21	2♈21	11°53	21°23	6° 2	21°32	24°45	12°26	7°42	5°22	19°54	19° 6	8°51	n.a.	W30
T 31	8 33 40	10♒ 8'34	14♈14	13♒47	22♓ 0	6♉33	21♒46	24♌40	12♑30	7♈43	5♒24	19♋52	19♋ 2	8♈58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s19	10s48	4s11	24s19	0s50	12s55	0s12	10n 6	1n14	17s34	1s 4	14n40	1n58	23s41	0s26	1n 9	1s54	0s11	11s14	22n10	22n 5	2s19		n.a.
W 2	23 14	6 35	4 46	24 30	0 56	12 28	0 6	10 16	1 14	17 30	1 4	14 41	1 58	23 41	0 26	1 10	1 54	0 10	11 13	22 10	22 6	2 16		n.a.
T 3	23 9	2 10	5 8	24 39	1 2	12 2	0 0	10 25	1 15	17 26	1 4	14 42	1 58	23 40	0 26	1 10	1 54	0 10	11 13	22 10	22 6	2 14		n.a.
F 4	23 3	2n20	5 17	24 47	1 8	11 35	0n 6	10 35	1 16	17 22	1 4	14 43	1 59	23 40	0 26	1 10	1 54	0 10	11 13	22 10	22 6	2 11		n.a.
S 5	22 57	6 47	5 12	24 54	1 13	11 8	0 12	10 45	1 16	17 18	1 4	14 44	1 59	23 40	0 26	1 11	1 54	0 9	11 13	22 10	22 7	2 9		n.a.
S 6	22 51	11 1	4 54	25 0	1 19	10 41	0 19	10 55	1 17	17 14	1 4	14 45	1 59	23 39	0 26	1 11	1 54	0 9	11 13	22 10	22 7	2 6		n.a.
M 7	22 44	14 54	4 21	25 4	1 24	10 14	0 25	11 5	1 17	17 10	1 4	14 47	1 59	23 39	0 26	1 11	1 54	0 8	11 13	22 10	22 8	2 4		n.a.
T 8	22 36	18 12	3 36	25 7	1 29	9 47	0 32	11 15	1 18	17 6	1 4	14 48	2 0	23 39	0 26	1 11	1 54	0 8	11 13	22 10	22 8	2 1		n.a.
W 9	22 28	20 41	2 38	25 8	1 33	9 20	0 39	11 25	1 18	17 1	1 4	14 49	2 0	23 38	0 26	1 12	1 54	0 7	11 13	22 10	22 9	1 59		n.a.
T 10	22 20	22 8	1 31	25 8	1 38	8 53	0 46	11 35	1 19	16 57	1 4	14 50	2 0	23 38	0 26	1 12	1 54	0 7	11 13	22 10	22 9	1 56		n.a.
F 11	22 11	22 19	0 17	25 6	1 42	8 25	0 53	11 45	1 19	16 53	1 3	14 52	2 0	23 38	0 26	1 12	1 54	0 6	11 13	22 10	22 10	1 54		n.a.
S 12	22 2	21 8	1n 0	25 3	1 45	7 58	1 1	11 55	1 20	16 49	1 3	14 53	2 0	23 38	0 26	1 13	1 54	0 6	11 13	22 10	22 10	1 51		n.a.
S 13	21 52	18 37	2 14	24 58	1 49	7 31	1 8	12 6	1 20	16 45	1 3	14 54	2 1	23 37	0 26	1 13	1 54	0 5	11 13	22 10	22 11	1 49		n.a.
M14	21 42	14 57	3 21	24 51	1 52	7 4	1 16	12 16	1 21	16 40	1 3	14 56	2 1	23 37	0 26	1 14	1 54	0 5	11 13	22 10	22 11	1 46		n.a.
T 15	21 32	10 23	4 16	24 43	1 54	6 37	1 24	12 26	1 21	16 36	1 3	14 57	2 1	23 37	0 26	1 14	1 54	0 4	11 13	22 10	22 12	1 44		n.a.
W16	21 21	5 14	4 54	24 33	1 57	6 10	1 31	12 36	1 22	16 32	1 3	14 59	2 1	23 36	0 26	1 14	1 54	0 4	11 13	22 10	22 12	1 41		n.a.
T 17	21 9	0s 9	5 14	24 22	1 59	5 43	1 39	12 47	1 22	16 27	1 3	15 0	2 1	23 36	0 26	1 15	1 53	0 4	11 13	22 10	22 13	1 39		n.a.
F 18	20 58	5 30	5 15	24 8	2 0	5 16	1 48	12 57	1 22	16 23	1 3	15 2	2 2	23 36	0 26	1 15	1 53	0 3	11 13	22 10	22 13	1 36		n.a.
S 19	20 46	10 30	4 57	23 53	2 1	4 49	1 56	13 7	1 23	16 18	1 3	15 3	2 2	23 36	0 26	1 16	1 53	0 3	11 13	22 10	22 14	1 34		n.a.
S 20	20 33	14 54	4 21	23 36	2 2	4 23	2 4	13 18	1 23	16 14	1 3	15 5	2 2	23 35	0 26	1 16	1 53	0 2	11 13	22 10	22 14	1 31		n.a.
M21	20 21	18 27	3 31	23 17	2 3	3 56	2 13	13 28	1 24	16 9	1 3	15 6	2 2	23 35	0 26	1 17	1 53	0 2	11 13	22 10	22 15	1 29		n.a.
T 22	20 7	20 56	2 30	22 57	2 3	3 30	2 21	13 38	1 24	16 5	1 3	15 8	2 2	23 35	0 27	1 17	1 53	0 1	11 13	22 10	22 15	1 26		n.a.
W23	19 54	22 13	1 22	22 34	2 2	3 4	2 30	13 49	1 24	16 0	1 3	15 9	2 2	23 34	0 27	1 18	1 53	0 1	11 13	22 10	22 15	1 24		n.a.
T 24	19 40	22 16	0 11	22 10	2 1	2 38	2 39	13 59	1 25	15 56	1 3	15 11	2 3	23 34	0 27	1 18	1 53	0 1	11 13	22 10	22 16	1 21		n.a.
F 25	19 26	21 7	1s 0	21 44	1 59	2 13	2 48	14 10	1 25	15 51	1 3	15 13	2 3	23 34	0 27	1 19	1 53	0 0	11 13	22 10	22 16	1 19		n.a.
S 26	19 11	18 55	2 7	21 15	1 57	1 48	2 57	14 20	1 25	15 47	1 3	15 14	2 3	23 34	0 27	1 19	1 53	29 59	11 13	22 10	22 17	1 16		n.a.
S 27	18 56	15 51	3 6	20 45	1 55	1 23	3 6	14 30	1 25	15 42	1 3	15 16	2 3	23 33	0 27	1 20	1 53	29 59	11 13	22 10	22 17	1 14		n.a.
M28	18 41	12 10	3 56	20 13	1 52	0 58	3 16	14 41	1 26	15 38	1 3	15 17	2 3	23 33	0 27	1 20	1 53	29 59	11 13	22 11	22 18	1 11		n.a.
T 29	18 25	8 2	4 34	19 40	1 48	0 34	3 25	14 51	1 26	15 33	1 3	15 19	2 3	23 33	0 27	1 21	1 53	29 59	11 13	22 11	22 18	1 9		n.a.
W30	18 9	3 38	5 0	19 4	1 44	0 10	3 34	15 2	1 26	15 28	1 3	15 21	2 4	23 32	0 27	1 22	1 53	29 58	11 13	22 12	22 19	1 6		n.a.
T 31	17s53	0n52	5s13	18s26	1s39	0n13	3n44	15n12	1n26	15s24	1s 3	15n22	2n 4	23s32	0s27	1n22	1s53	29s58	11s13	22n12	22n19	1s 4		n.a.

Julian Day Number = 1744799.5, Delta T = 02h44m51s
Ecliptic obliquity = 23°41'09, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°10'29, Lahiri = - 3°03'29 Julian Calendar 1 Jan. 065 == Greg. Calendar 30 Dec. 064

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 65 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 37 36	11♒ 8'45	26♈ 6	15♒42	22♓35	7♉ 3	22♒ 0	24°R36	12♑33	7♈45	5♒25	19°R50	18♋59	9♈ 4	n.a.	F 1
S 2	8 41 33	12° 8'54	8♉ 2	17°37	23°10	7°33	22°15	24♌31	12°36	7°46	5°27	19°D49	18°56	9°11	n.a.	S 2
S 3	8 45 30	13° 9'01	20° 7	19°32	23°42	8° 4	22°29	24°27	12°39	7°47	5°29	19♋49	18°53	9°18	n.a.	S 3
M 4	8 49 26	14° 9'06	2♊24	21°28	24°13	8°35	22°44	24°22	12°42	7°49	5°30	19°50	18°50	9°25	n.a.	M 4
T 5	8 53 23	15° 9'08	15° 0	23°24	24°43	9° 5	22°58	24°17	12°45	7°50	5°32	19°52	18°47	9°31	n.a.	T 5
W 6	8 57 19	16° 9'09	27°57	25°19	25°11	9°36	23°12	24°13	12°49	7°52	5°34	19°53	18°43	9°38	n.a.	W 6
T 7	9 1 16	17° 9'07	11♋19	27°14	25°37	10° 7	23°27	24° 8	12°52	7°53	5°35	19°55	18°40	9°45	n.a.	T 7
F 8	9 5 12	18° 9'03	25° 6	29° 8	26° 1	10°39	23°41	24° 3	12°55	7°55	5°37	19°R55	18°37	9°51	n.a.	F 8
S 9	9 9 9	19° 8'57	9♌17	1♓ 2	26°24	11°10	23°56	23°59	12°58	7°57	5°39	19°54	18°34	9°58	n.a.	S 9
S 10	9 13 5	20° 8'48	23°48	2°53	26°44	11°41	24°10	23°54	13° 1	7°58	5°40	19°51	18°31	10° 5	n.a.	S 10
M11	9 17 2	21° 8'38	8♍33	4°43	27° 3	12°13	24°25	23°49	13° 4	8° 0	5°42	19°47	18°27	10°12	n.a.	M11
T 12	9 20 59	22° 8'25	23°25	6°30	27°20	12°44	24°39	23°45	13° 7	8° 2	5°44	19°42	18°24	10°18	n.a.	T 12
W13	9 24 55	23° 8'11	8♎15	8°15	27°34	13°16	24°54	23°40	13° 9	8° 3	5°45	19°37	18°21	10°25	n.a.	W13
T 14	9 28 52	24° 7'54	22°56	9°56	27°47	13°48	25° 8	23°35	13°12	8° 5	5°47	19°33	18°18	10°32	n.a.	T 14
F 15	9 32 48	25° 7'36	7♏21	11°34	27°57	14°20	25°23	23°30	13°15	8° 7	5°49	19°30	18°15	10°38	n.a.	F 15
S 16	9 36 45	26° 7'17	21°29	13° 7	28° 5	14°52	25°37	23°26	13°18	8° 9	5°50	19°D29	18°12	10°45	n.a.	S 16
S 17	9 40 41	27° 6'55	5♐17	14°36	28°11	15°24	25°52	23°21	13°21	8°10	5°52	19°29	18° 8	10°52	n.a.	S 17
M18	9 44 38	28° 6'32	18°45	15°59	28°15	15°56	26° 6	23°16	13°23	8°12	5°53	19°30	18° 5	10°59	n.a.	M18
T 19	9 48 34	29° 6'07	1♑57	17°17	28°R16	16°28	26°21	23°11	13°26	8°14	5°55	19°32	18° 2	11° 5	n.a.	T 19
W20	9 52 31	0♓ 5'40	14°53	18°28	28°14	17° 1	26°35	23° 7	13°29	8°16	5°57	19°R33	17°59	11°12	n.a.	W20
T 21	9 56 27	1° 5'11	27°35	19°33	28°10	17°33	26°50	23° 2	13°32	8°18	5°58	19°33	17°56	11°19	n.a.	T 21
F 22	10 0 24	2° 4'40	10♒ 7	20°32	28° 4	18° 6	27° 4	22°57	13°34	8°20	6° 0	19°31	17°53	11°26	n.a.	F 22
S 23	10 4 21	3° 4'07	22°28	21°23	27°55	18°39	27°19	22°53	13°37	8°22	6° 1	19°26	17°49	11°32	n.a.	S 23
S 24	10 8 17	4° 3'32	4♓41	22° 7	27°44	19°11	27°33	22°48	13°39	8°23	6° 3	19°20	17°46	11°39	n.a.	S 24
M25	10 12 14	5° 2'55	16°47	22°43	27°30	19°44	27°47	22°44	13°42	8°25	6° 4	19°12	17°43	11°46	n.a.	M25
T 26	10 16 10	6° 2'15	28°46	23°12	27°14	20°17	28° 2	22°39	13°44	8°27	6° 6	19° 3	17°40	11°52	n.a.	T 26
W27	10 20 7	7° 1'33	10♈40	23°33	26°56	20°50	28°16	22°34	13°47	8°29	6° 7	18°54	17°37	11°59	n.a.	W27
T 28	10 24 3	8♓ 0'49	22♈32	23♓47	26♓35	21♉23	28♒31	22♌30	13♑49	8♈31	6♒ 9	18♋45	17♋33	12♈ 6	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s37	5n19	5s13	17s47	1s34	0n36	3n54	15n22	1n27	15s19	1s 3	15n24	2n 4	23s32	0s27	1n23	1s53	29s57	11s13	22n12	22n20	1s 1		n.a.
S 2	17 20	9 37	4 59	17 6	1 28	0 59	4 4	15 32	1 27	15 14	1 3	15 26	2 4	23 31	0 27	1 23	1 53	29 57	11 14	22 12	22 20	0 59		n.a.
S 3	17 3	13 35	4 32	16 23	1 21	1 21	4 13	15 43	1 27	15 9	1 3	15 27	2 4	23 31	0 27	1 24	1 53	29 57	11 14	22 12	22 20	0 56		n.a.
M 4	16 45	17 4	3 52	15 39	1 14	1 42	4 23	15 53	1 27	15 5	1 3	15 29	2 4	23 31	0 27	1 25	1 52	29 56	11 14	22 12	22 21	0 54		n.a.
T 5	16 27	19 51	3 0	14 53	1 6	2 3	4 33	16 3	1 28	15 0	1 3	15 31	2 4	23 31	0 27	1 25	1 52	29 56	11 14	22 12	22 21	0 51		n.a.
W 6	16 10	21 43	1 58	14 6	0 57	2 23	4 43	16 13	1 28	14 55	1 3	15 32	2 4	23 30	0 27	1 26	1 52	29 56	11 14	22 12	22 22	0 49		n.a.
T 7	15 51	22 25	0 47	13 18	0 48	2 43	4 53	16 24	1 28	14 50	1 3	15 34	2 4	23 30	0 27	1 27	1 52	29 55	11 14	22 12	22 22	0 46		n.a.
F 8	15 33	21 48	0n28	12 29	0 38	3 2	5 3	16 34	1 28	14 46	1 4	15 36	2 5	23 30	0 27	1 27	1 52	29 55	11 14	22 12	22 23	0 44		n.a.
S 9	15 14	19 47	1 44	11 39	0 27	3 20	5 14	16 44	1 28	14 41	1 4	15 37	2 5	23 30	0 27	1 28	1 52	29 55	11 14	22 12	22 23	0 41		n.a.
S 10	14 55	16 28	2 55	10 48	0 16	3 38	5 24	16 54	1 28	14 36	1 4	15 39	2 5	23 29	0 27	1 29	1 52	29 54	11 14	22 12	22 24	0 39		n.a.
M11	14 36	12 4	3 55	9 57	0 5	3 55	5 34	17 4	1 29	14 31	1 4	15 41	2 5	23 29	0 27	1 29	1 52	29 54	11 14	22 13	22 24	0 36		n.a.
T 12	14 16	6 55	4 40	9 6	0n 7	4 11	5 44	17 14	1 29	14 26	1 4	15 42	2 5	23 29	0 27	1 30	1 52	29 54	11 15	22 13	22 24	0 33		n.a.
W13	13 57	1 22	5 5	8 15	0 20	4 26	5 54	17 24	1 29	14 21	1 4	15 44	2 5	23 28	0 27	1 31	1 52	29 53	11 15	22 14	22 25	0 31		n.a.
T 14	13 37	4s12	5 11	7 25	0 33	4 40	6 4	17 33	1 29	14 16	1 4	15 46	2 5	23 28	0 27	1 32	1 52	29 53	11 15	22 15	22 25	0 28		n.a.
F 15	13 17	9 26	4 57	6 36	0 46	4 53	6 13	17 43	1 29	14 12	1 4	15 47	2 5	23 28	0 27	1 32	1 52	29 53	11 15	22 15	22 26	0 26		n.a.
S 16	12 56	14 4	4 24	5 47	0 59	5 5	6 23	17 53	1 29	14 7	1 4	15 49	2 5	23 28	0 27	1 33	1 52	29 52	11 15	22 15	22 26	0 23		n.a.
S 17	12 36	17 50	3 38	5 1	1 13	5 16	6 33	18 3	1 29	14 2	1 4	15 51	2 5	23 27	0 27	1 34	1 52	29 52	11 15	22 15	22 27	0 21		n.a.
M18	12 15	20 33	2 40	4 16	1 26	5 26	6 42	18 12	1 30	13 57	1 4	15 52	2 5	23 27	0 27	1 35	1 52	29 52	11 15	22 15	22 27	0 18		n.a.
T 19	11 54	22 6	1 34	3 33	1 39	5 34	6 51	18 22	1 30	13 52	1 4	15 54	2 5	23 27	0 27	1 35	1 52	29 52	11 16	22 15	22 27	0 16		n.a.
W20	11 33	22 26	0 25	2 53	1 53	5 42	7 0	18 31	1 30	13 47	1 4	15 56	2 5	23 27	0 27	1 36	1 52	29 51	11 16	22 15	22 28	0 13		n.a.
T 21	11 12	21 34	0s44	2 15	2 5	5 48	7 8	18 41	1 30	13 42	1 4	15 57	2 5	23 26	0 27	1 37	1 52	29 51	11 16	22 15	22 28	0 11		n.a.
F 22	10 51	19 39	1 49	1 41	2 18	5 53	7 17	18 50	1 30	13 37	1 4	15 59	2 6	23 26	0 27	1 38	1 52	29 51	11 16	22 15	22 29	0 8		n.a.
S 23	10 29	16 49	2 49	1 10	2 30	5 57	7 25	18 59	1 30	13 32	1 4	16 0	2 6	23 26	0 27	1 38	1 52	29 51	11 16	22 16	22 29	0 6		n.a.
S 24	10 7	13 17	3 39	0 42	2 41	5 59	7 32	19 9	1 30	13 27	1 4	16 2	2 6	23 26	0 27	1 39	1 52	29 50	11 16	22 17	22 30	0 3		n.a.
M25	9 45	9 15	4 20	0 18	2 51	6 0	7 39	19 18	1 30	13 22	1 4	16 3	2 6	23 25	0 27	1 40	1 52	29 50	11 17	22 18	22 30	0 0		n.a.
T 26	9 23	4 54	4 48	0n 2	3 1	6 0	7 46	19 27	1 30	13 17	1 4	16 5	2 6	23 25	0 27	1 41	1 52	29 50	11 17	22 19	22 30	0n 2		n.a.
W27	9 1	0 23	5 4	0 18	3 9	5 58	7 52	19 36	1 30	13 12	1 4	16 6	2 6	23 25	0 27	1 42	1 52	29 50	11 17	22 20	22 31	0 5		n.a.
T 28	8s39	4n 7	5s 6	0n31	3n16	5n54	7n57	19n45	1n30	13s 7	1s 5	16n 8	2n 6	23s25	0s27	1n42	1s51	29s49	11s17	22n22	22n31	0n 7		n.a.

Julian Day Number = 1744830.5, Delta T = 02h44m50s
Ecliptic obliquity = 23°41'10, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°10'25, Lahiri = - 3°03'25 Julian Calendar 1 Feb. 065 == Greg. Calendar 30 Jan. 065

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 65 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 28 0	9♓ 0'03	4♉23	23°R53	26°R11	21♉56	28♒45	22°R25	13♑52	8♈33	6♒10	18°R38	17♋30	12♈13	n.a.	F 1
S 2	10 31 56	9°59'14	16°18	23♓52	25♓46	22°29	28°59	22♌21	13°54	8°35	6°12	18♋33	17°27	12°19	n.a.	S 2
S 3	10 35 53	10°58'23	28°20	23°43	25°18	23° 3	29°14	22°17	13°56	8°37	6°13	18°30	17°24	12°26	n.a.	S 3
M 4	10 39 50	11°57'30	10♊34	23°28	24°49	23°36	29°28	22°12	13°58	8°39	6°15	18°D29	17°21	12°33	n.a.	M 4
T 5	10 43 46	12°56'34	23° 5	23° 6	24°18	24° 9	29°42	22° 8	14° 1	8°41	6°16	18°29	17°18	12°39	n.a.	T 5
W 6	10 47 43	13°55'36	5♋57	22°39	23°45	24°43	29°57	22° 4	14° 3	8°44	6°17	18°30	17°14	12°46	n.a.	W 6
T 7	10 51 39	14°54'35	19°15	22° 6	23°10	25°17	0♓11	22° 0	14° 5	8°46	6°19	18°R31	17°11	12°53	n.a.	T 7
F 8	10 55 36	15°53'32	3♌ 1	21°29	22°35	25°50	0°25	21°56	14° 7	8°48	6°20	18°30	17° 8	13° 0	n.a.	F 8
S 9	10 59 32	16°52'27	17°16	20°48	21°58	26°24	0°39	21°51	14° 9	8°50	6°22	18°27	17° 5	13° 6	n.a.	S 9
S 10	11 3 29	17°51'20	1♍57	20° 4	21°21	26°58	0°53	21°47	14°11	8°52	6°23	18°21	17° 2	13°13	n.a.	S 10
M11	11 7 25	18°50'10	16°58	19°19	20°43	27°31	1° 8	21°43	14°13	8°54	6°24	18°13	16°59	13°20	n.a.	M11
T 12	11 11 22	19°48'58	2♎10	18°32	20° 5	28° 5	1°22	21°40	14°15	8°56	6°26	18° 4	16°55	13°27	n.a.	T 12
W13	11 15 18	20°47'44	17°23	17°45	19°26	28°39	1°36	21°36	14°17	8°58	6°27	17°55	16°52	13°33	n.a.	W13
T 14	11 19 15	21°46'28	2♏26	17° 0	18°49	29°13	1°50	21°32	14°19	9° 1	6°28	17°47	16°49	13°40	n.a.	T 14
F 15	11 23 12	22°45'10	17°10	16°15	18°11	29°47	2° 4	21°28	14°21	9° 3	6°29	17°40	16°46	13°47	n.a.	F 15
S 16	11 27 8	23°43'51	1♐30	15°33	17°35	0♊21	2°18	21°25	14°22	9° 5	6°31	17°36	16°43	13°53	n.a.	S 16
S 17	11 31 5	24°42'29	15°23	14°54	16°59	0°55	2°32	21°21	14°24	9° 7	6°32	17°34	16°39	14° 0	n.a.	S 17
M18	11 35 1	25°41'07	28°51	14°19	16°25	1°29	2°46	21°18	14°26	9° 9	6°33	17°D33	16°36	14° 7	n.a.	M18
T 19	11 38 58	26°39'42	11♑57	13°48	15°52	2° 4	2°59	21°14	14°27	9°12	6°34	17°R34	16°33	14°14	n.a.	T 19
W20	11 42 54	27°38'16	24°42	13°21	15°20	2°38	3°13	21°11	14°29	9°14	6°35	17°34	16°30	14°20	n.a.	W20
T 21	11 46 51	28°36'48	7♒12	12°59	14°51	3°12	3°27	21° 8	14°30	9°16	6°37	17°32	16°27	14°27	n.a.	T 21
F 22	11 50 47	29°35'18	19°30	12°41	14°23	3°47	3°41	21° 4	14°32	9°18	6°38	17°28	16°24	14°34	n.a.	F 22
S 23	11 54 44	0♈33'46	1♓38	12°29	13°57	4°21	3°55	21° 1	14°33	9°21	6°39	17°21	16°20	14°41	n.a.	S 23
S 24	11 58 41	1°32'12	13°40	12°22	13°34	4°56	4° 8	20°58	14°35	9°23	6°40	17°11	16°17	14°47	n.a.	S 24
M25	12 2 37	2°30'37	25°38	12°D20	13°12	5°30	4°22	20°55	14°36	9°25	6°41	16°59	16°14	14°54	n.a.	M25
T 26	12 6 34	3°28'59	7♈32	12°23	12°53	6° 5	4°35	20°52	14°37	9°27	6°42	16°46	16°11	15° 1	n.a.	T 26
W27	12 10 30	4°27'20	19°24	12°31	12°37	6°39	4°49	20°50	14°39	9°30	6°43	16°32	16° 8	15° 7	n.a.	W27
T 28	12 14 27	5°25'38	1♉16	12°44	12°23	7°14	5° 2	20°47	14°40	9°32	6°44	16°19	16° 4	15°14	n.a.	T 28
F 29	12 18 23	6°23'55	13° 9	13° 1	12°11	7°49	5°16	20°44	14°41	9°34	6°45	16° 7	16° 1	15°21	n.a.	F 29
S 30	12 22 20	7°22'10	25° 6	13°23	12° 2	8°24	5°29	20°42	14°42	9°36	6°46	15°59	15°58	15°28	n.a.	S 30
S 31	12 26 16	8♈20'23	7♊ 9	13♓50	11♓55	8♊58	5♓42	20♌39	14♑43	9♈39	6♒47	15♋53	15♋55	15♈34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s17	8n29	4s55	0n38	3n23	5n49	8n 2	19n53	1n30	13s 2	1s 5	16n 9	2n 6	23s25	0s27	1n43	1s51	29s49	11s17	22n23	22n32	0n10		n.a.
S 2	7 54	12 33	4 32	0 42	3 27	5 43	8 6	20 2	1 30	12 57	1 5	16 11	2 6	23 24	0 27	1 44	1 51	29 49	11 17	22 23	22 32	0 12		n.a.
S 3	7 32	16 10	3 56	0 42	3 30	5 35	8 9	20 11	1 30	12 52	1 5	16 12	2 6	23 24	0 27	1 45	1 51	29 49	11 18	22 24	22 32	0 15		n.a.
M 4	7 9	19 9	3 9	0 37	3 32	5 26	8 12	20 19	1 30	12 47	1 5	16 14	2 6	23 24	0 27	1 46	1 51	29 49	11 18	22 24	22 33	0 17		n.a.
T 5	6 46	21 18	2 12	0 29	3 32	5 15	8 13	20 28	1 30	12 42	1 5	16 15	2 6	23 24	0 27	1 47	1 51	29 48	11 18	22 24	22 33	0 20		n.a.
W 6	6 23	22 26	1 7	0 16	3 31	5 2	8 14	20 36	1 30	12 37	1 5	16 17	2 6	23 23	0 27	1 48	1 51	29 48	11 18	22 24	22 34	0 23		n.a.
T 7	6 0	22 21	0n 4	0 0	3 27	4 49	8 14	20 45	1 30	12 32	1 5	16 18	2 6	23 23	0 27	1 48	1 51	29 48	11 19	22 24	22 34	0 25		n.a.
F 8	5 37	20 56	1 17	0s19	3 22	4 34	8 13	20 53	1 30	12 27	1 5	16 19	2 6	23 23	0 27	1 49	1 51	29 48	11 19	22 24	22 35	0 28		n.a.
S 9	5 14	18 9	2 27	0 41	3 16	4 18	8 12	21 1	1 30	12 22	1 5	16 21	2 6	23 23	0 27	1 50	1 51	29 48	11 19	22 24	22 35	0 30		n.a.
S 10	4 51	14 9	3 30	1 6	3 8	4 1	8 9	21 9	1 30	12 17	1 5	16 22	2 5	23 23	0 27	1 51	1 51	29 48	11 19	22 25	22 35	0 33		n.a.
M11	4 28	9 11	4 20	1 33	2 58	3 42	8 5	21 17	1 30	12 12	1 5	16 23	2 5	23 22	0 28	1 52	1 51	29 48	11 19	22 26	22 36	0 35		n.a.
T 12	4 4	3 35	4 52	2 2	2 47	3 23	8 1	21 24	1 30	12 7	1 6	16 24	2 5	23 22	0 28	1 53	1 51	29 47	11 20	22 27	22 36	0 38		n.a.
W13	3 41	2s13	5 3	2 31	2 34	3 3	7 55	21 32	1 30	12 2	1 6	16 26	2 5	23 22	0 28	1 54	1 51	29 47	11 20	22 28	22 37	0 41		n.a.
T 14	3 18	7 51	4 54	3 2	2 21	2 43	7 49	21 40	1 30	11 57	1 6	16 27	2 5	23 22	0 28	1 54	1 51	29 47	11 20	22 30	22 37	0 43		n.a.
F 15	2 54	12 54	4 25	3 32	2 7	2 22	7 42	21 47	1 30	11 52	1 6	16 28	2 5	23 22	0 28	1 55	1 51	29 47	11 20	22 30	22 37	0 46		n.a.
S 16	2 31	17 6	3 39	4 2	1 51	2 0	7 34	21 54	1 30	11 47	1 6	16 29	2 5	23 22	0 28	1 56	1 51	29 47	11 21	22 31	22 38	0 48		n.a.
S 17	2 7	20 11	2 42	4 32	1 36	1 38	7 25	22 2	1 30	11 42	1 6	16 30	2 5	23 21	0 28	1 57	1 51	29 47	11 21	22 31	22 38	0 51		n.a.
M18	1 44	22 3	1 38	5 1	1 20	1 16	7 16	22 9	1 30	11 37	1 6	16 31	2 5	23 21	0 28	1 58	1 51	29 47	11 21	22 31	22 39	0 53		n.a.
T 19	1 20	22 39	0 30	5 28	1 4	0 54	7 6	22 16	1 30	11 32	1 6	16 32	2 5	23 21	0 28	1 59	1 51	29 47	11 21	22 31	22 39	0 56		n.a.
W20	0 57	22 2	0s38	5 53	0 47	0 32	6 55	22 23	1 30	11 27	1 6	16 33	2 5	23 21	0 28	2 0	1 51	29 47	11 22	22 31	22 39	0 59		n.a.
T 21	0 33	20 19	1 42	6 16	0 31	0 10	6 44	22 29	1 30	11 22	1 6	16 34	2 5	23 21	0 28	2 1	1 51	29 47	11 22	22 31	22 40	1 1		n.a.
F 22	0 10	17 40	2 41	6 38	0 15	0s11	6 32	22 36	1 30	11 18	1 7	16 35	2 5	23 21	0 28	2 2	1 51	29 47	11 22	22 32	22 40	1 4		n.a.
S 23	0n14	14 17	3 31	6 57	0s 0	0 32	6 20	22 42	1 30	11 13	1 7	16 36	2 5	23 21	0 28	2 2	1 51	29 47	11 22	22 33	22 41	1 6		n.a.
S 24	0 37	10 20	4 11	7 13	0 15	0 52	6 8	22 49	1 30	11 8	1 7	16 37	2 5	23 21	0 28	2 3	1 51	29 46	11 23	22 34	22 41	1 9		n.a.
M25	1 0	6 2	4 40	7 28	0 30	1 12	5 55	22 55	1 30	11 3	1 7	16 38	2 5	23 20	0 28	2 4	1 51	29 46	11 23	22 36	22 41	1 11		n.a.
T 26	1 24	1 31	4 56	7 39	0 44	1 32	5 42	23 1	1 30	10 58	1 7	16 39	2 4	23 20	0 28	2 5	1 51	29 46	11 23	22 37	22 42	1 14		n.a.
W27	1 47	3n 3	5 0	7 49	0 57	1 50	5 29	23 7	1 30	10 53	1 7	16 40	2 4	23 20	0 28	2 6	1 51	29 46	11 24	22 39	22 42	1 17		n.a.
T 28	2 11	7 30	4 50	7 55	1 10	2 8	5 16	23 13	1 30	10 48	1 7	16 40	2 4	23 20	0 28	2 7	1 51	29 46	11 24	22 41	22 42	1 19		n.a.
F 29	2 34	11 41	4 28	8 0	1 22	2 25	5 2	23 19	1 30	10 43	1 7	16 41	2 4	23 20	0 28	2 8	1 51	29 46	11 24	22 42	22 43	1 22		n.a.
S 30	2 57	15 27	3 54	8 2	1 33	2 41	4 49	23 24	1 30	10 38	1 8	16 42	2 4	23 20	0 28	2 9	1 51	29 46	11 24	22 43	22 43	1 24		n.a.
S 31	3n20	18n37	3s 9	8s 1	1s44	2s56	4n35	23n30	1n30	10s34	1s 8	16n43	2n 4	23s20	0s28	2n10	1s51	29s46	11s25	22n44	22n44	1n27		n.a.

Julian Day Number = 1744858.5, Delta T = 02h44m50s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°10'21, Lahiri = - 3°03'21 Julian Calendar 1 March 065 == Greg. Calendar 27 Feb. 065

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 65 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 30 13	9♈18'33	19♊23	14♓21	11°R50	9♊33	5♓56	20°R37	14♑44	9♈41	6♒48	15°R50	15♋52	15♈41	n.a.	M 1
T 2	12 34 9	10°16'42	1♋51	14°55	11°D48	10° 8	6° 9	20♌35	14°45	9°43	6°49	15♋48	15°49	15°48	n.a.	T 2
W 3	12 38 6	11°14'48	14°39	15°34	11♓48	10°43	6°22	20°33	14°46	9°45	6°50	15°48	15°45	15°54	n.a.	W 3
T 4	12 42 3	12°12'53	27°50	16°17	11°51	11°18	6°35	20°30	14°47	9°48	6°51	15°48	15°42	16° 1	n.a.	T 4
F 5	12 45 59	13°10'55	11♌29	17° 3	11°56	11°53	6°48	20°28	14°48	9°50	6°51	15°46	15°39	16° 8	n.a.	F 5
S 6	12 49 56	14° 8'56	25°37	17°52	12° 3	12°28	7° 1	20°27	14°48	9°52	6°52	15°43	15°36	16°15	n.a.	S 6
S 7	12 53 52	15° 6'54	10♍13	18°45	12°12	13° 3	7°14	20°25	14°49	9°54	6°53	15°36	15°33	16°21	n.a.	S 7
M 8	12 57 49	16° 4'51	25°13	19°41	12°23	13°38	7°27	20°23	14°50	9°57	6°54	15°28	15°30	16°28	n.a.	M 8
T 9	13 1 45	17° 2'45	10♎30	20°40	12°37	14°13	7°40	20°22	14°50	9°59	6°55	15°17	15°26	16°35	n.a.	T 9
W10	13 5 42	18° 0'38	25°51	21°42	12°52	14°49	7°52	20°20	14°51	10° 1	6°55	15° 6	15°23	16°42	n.a.	W10
T 11	13 9 38	18°58'30	11♏ 5	22°47	13°10	15°24	8° 5	20°19	14°52	10° 3	6°56	14°56	15°20	16°48	n.a.	T 11
F 12	13 13 35	19°56'20	26° 2	23°54	13°29	15°59	8°17	20°17	14°52	10° 6	6°57	14°48	15°17	16°55	n.a.	F 12
S 13	13 17 32	20°54'08	10♐35	25° 5	13°50	16°34	8°30	20°16	14°52	10° 8	6°57	14°43	15°14	17° 2	n.a.	S 13
S 14	13 21 28	21°51'56	24°39	26°18	14°13	17°10	8°42	20°15	14°53	10°10	6°58	14°39	15°10	17° 8	n.a.	S 14
M15	13 25 25	22°49'42	8♑13	27°33	14°38	17°45	8°55	20°14	14°53	10°12	6°59	14°38	15° 7	17°15	n.a.	M15
T 16	13 29 21	23°47'27	21°21	28°51	15° 4	18°20	9° 7	20°13	14°53	10°14	6°59	14°38	15° 4	17°22	n.a.	T 16
W17	13 33 18	24°45'11	4♒ 6	0♈12	15°32	18°56	9°19	20°12	14°54	10°17	7° 0	14°38	15° 1	17°29	n.a.	W17
T 18	13 37 14	25°42'53	16°33	1°35	16° 1	19°31	9°31	20°12	14°54	10°19	7° 0	14°37	14°58	17°35	n.a.	T 18
F 19	13 41 11	26°40'34	28°45	3° 0	16°32	20° 7	9°43	20°11	14°54	10°21	7° 1	14°33	14°55	17°42	n.a.	F 19
S 20	13 45 7	27°38'15	10♓47	4°27	17° 4	20°42	9°55	20°11	14°54	10°23	7° 1	14°26	14°51	17°49	n.a.	S 20
S 21	13 49 4	28°35'53	22°43	5°57	17°38	21°18	10° 7	20°10	14°R54	10°25	7° 2	14°17	14°48	17°56	n.a.	S 21
M22	13 53 1	29°33'31	4♈36	7°29	18°13	21°53	10°19	20°10	14°54	10°28	7° 2	14° 6	14°45	18° 2	n.a.	M22
T 23	13 56 57	0♉31'07	16°27	9° 4	18°49	22°29	10°31	20°10	14°54	10°30	7° 3	13°53	14°42	18° 9	n.a.	T 23
W24	14 0 54	1°28'43	28°19	10°40	19°26	23° 5	10°42	20°D10	14°54	10°32	7° 3	13°40	14°39	18°16	n.a.	W24
T 25	14 4 50	2°26'17	10♉14	12°19	20° 5	23°40	10°54	20°10	14°54	10°34	7° 3	13°27	14°35	18°22	n.a.	T 25
F 26	14 8 47	3°23'49	22°12	14° 0	20°44	24°16	11° 5	20°10	14°53	10°36	7° 4	13°17	14°32	18°29	n.a.	F 26
S 27	14 12 43	4°21'21	4♊15	15°44	21°25	24°52	11°17	20°10	14°53	10°38	7° 4	13° 8	14°29	18°36	n.a.	S 27
S 28	14 16 40	5°18'51	16°25	17°29	22° 7	25°28	11°28	20°11	14°53	10°40	7° 4	13° 2	14°26	18°43	n.a.	S 28
M29	14 20 36	6°16'20	28°45	19°17	22°49	26° 3	11°39	20°11	14°53	10°42	7° 5	12°59	14°23	18°49	n.a.	M29
T 30	14 24 33	7♉13'47	11♋18	21♈ 7	23♓33	26♊39	11♓50	20♌12	14♑52	10♈44	7♒ 5	12°D59	14♋20	18♈56	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n44	21n 1	2s15	7s58	1s54	3s10	4n22	23n35	1n30	10s29	1s 8	16n43	2n 4	23s20	0s28	2n10	1s51	29s47	11s25	22n44	22n44	1n30		n.a.
T 2	4 7	22 27	1 13	7 53	2 3	3 23	4 9	23 40	1 29	10 24	1 8	16 44	2 4	23 20	0 28	2 11	1 51	29 47	11 25	22 44	22 44	1 32		n.a.
W 3	4 30	22 46	0 6	7 45	2 11	3 35	3 55	23 45	1 29	10 19	1 8	16 45	2 4	23 20	0 28	2 12	1 51	29 47	11 26	22 44	22 45	1 35		n.a.
T 4	4 53	21 50	1n 3	7 36	2 19	3 46	3 42	23 50	1 29	10 14	1 8	16 45	2 4	23 19	0 28	2 13	1 51	29 47	11 26	22 44	22 45	1 37		n.a.
F 5	5 15	19 37	2 11	7 24	2 26	3 56	3 29	23 55	1 29	10 10	1 8	16 46	2 3	23 19	0 28	2 14	1 51	29 47	11 26	22 45	22 45	1 40		n.a.
S 6	5 38	16 9	3 14	7 10	2 32	4 5	3 16	24 0	1 29	10 5	1 9	16 46	2 3	23 19	0 28	2 15	1 51	29 47	11 27	22 45	22 46	1 42		n.a.
S 7	6 1	11 35	4 5	6 54	2 37	4 14	3 4	24 4	1 29	10 0	1 9	16 47	2 3	23 19	0 28	2 16	1 51	29 47	11 27	22 46	22 46	1 45		n.a.
M 8	6 23	6 13	4 42	6 36	2 42	4 21	2 51	24 9	1 29	9 56	1 9	16 47	2 3	23 19	0 28	2 17	1 51	29 47	11 27	22 47	22 47	1 48		n.a.
T 9	6 46	0 23	4 59	6 16	2 46	4 27	2 39	24 13	1 29	9 51	1 9	16 47	2 3	23 19	0 28	2 18	1 51	29 47	11 28	22 48	22 47	1 50		n.a.
W10	7 8	5s31	4 55	5 55	2 49	4 32	2 27	24 17	1 29	9 46	1 9	16 48	2 3	23 19	0 28	2 18	1 51	29 47	11 28	22 49	22 47	1 53		n.a.
T 11	7 30	11 2	4 30	5 31	2 52	4 36	2 15	24 21	1 29	9 42	1 9	16 48	2 3	23 19	0 28	2 19	1 51	29 47	11 28	22 50	22 48	1 55		n.a.
F 12	7 52	15 48	3 47	5 6	2 54	4 39	2 4	24 24	1 28	9 37	1 10	16 48	2 3	23 19	0 28	2 20	1 51	29 47	11 28	22 51	22 48	1 58		n.a.
S 13	8 14	19 28	2 49	4 39	2 55	4 42	1 52	24 28	1 28	9 33	1 10	16 49	2 2	23 19	0 29	2 21	1 51	29 48	11 29	22 52	22 48	2 1		n.a.
S 14	8 36	21 51	1 44	4 10	2 56	4 43	1 41	24 31	1 28	9 28	1 10	16 49	2 2	23 19	0 29	2 22	1 51	29 48	11 29	22 52	22 49	2 3		n.a.
M15	8 58	22 52	0 34	3 40	2 56	4 43	1 31	24 35	1 28	9 23	1 10	16 49	2 2	23 19	0 29	2 23	1 51	29 48	11 29	22 52	22 49	2 6		n.a.
T 16	9 20	22 33	0s35	3 8	2 55	4 43	1 20	24 38	1 28	9 19	1 10	16 49	2 2	23 19	0 29	2 24	1 51	29 48	11 30	22 52	22 49	2 8		n.a.
W17	9 41	21 4	1 41	2 34	2 54	4 41	1 10	24 41	1 28	9 14	1 10	16 49	2 2	23 19	0 29	2 25	1 51	29 48	11 30	22 52	22 50	2 11		n.a.
T 18	10 2	18 35	2 40	1 59	2 52	4 39	1 0	24 43	1 28	9 10	1 11	16 49	2 2	23 19	0 29	2 25	1 51	29 48	11 30	22 53	22 50	2 14		n.a.
F 19	10 23	15 19	3 31	1 23	2 49	4 36	0 50	24 46	1 28	9 6	1 11	16 49	2 2	23 19	0 29	2 26	1 51	29 48	11 31	22 53	22 51	2 16		n.a.
S 20	10 44	11 28	4 11	0 45	2 46	4 32	0 41	24 49	1 27	9 1	1 11	16 50	2 1	23 19	0 29	2 27	1 51	29 49	11 31	22 54	22 51	2 19		n.a.
S 21	11 5	7 12	4 40	0 6	2 42	4 27	0 31	24 51	1 27	8 57	1 11	16 50	2 1	23 19	0 29	2 28	1 51	29 49	11 31	22 55	22 51	2 21		n.a.
M22	11 26	2 41	4 57	0n35	2 38	4 22	0 22	24 53	1 27	8 52	1 11	16 49	2 1	23 19	0 29	2 29	1 51	29 49	11 32	22 56	22 52	2 24		n.a.
T 23	11 46	1n55	5 0	1 17	2 33	4 16	0 14	24 55	1 27	8 48	1 11	16 49	2 1	23 19	0 29	2 30	1 51	29 49	11 32	22 57	22 52	2 27		n.a.
W24	12 7	6 28	4 51	2 0	2 28	4 9	0 5	24 57	1 27	8 44	1 12	16 49	2 1	23 19	0 29	2 30	1 51	29 49	11 32	22 59	22 52	2 29		n.a.
T 25	12 27	10 47	4 29	2 45	2 22	4 1	0s 3	24 59	1 27	8 40	1 12	16 49	2 1	23 19	0 29	2 31	1 51	29 50	11 33	23 0	22 53	2 32		n.a.
F 26	12 47	14 43	3 55	3 30	2 15	3 53	0 11	25 0	1 26	8 35	1 12	16 49	2 1	23 19	0 29	2 32	1 51	29 50	11 33	23 1	22 53	2 35		n.a.
S 27	13 6	18 6	3 10	4 17	2 8	3 44	0 19	25 1	1 26	8 31	1 12	16 49	2 0	23 19	0 29	2 33	1 51	29 50	11 33	23 2	22 53	2 37		n.a.
S 28	13 26	20 44	2 16	5 4	2 1	3 34	0 26	25 3	1 26	8 27	1 12	16 48	2 0	23 20	0 29	2 34	1 51	29 50	11 34	23 2	22 54	2 40		n.a.
M29	13 45	22 26	1 15	5 53	1 53	3 24	0 34	25 4	1 26	8 23	1 13	16 48	2 0	23 20	0 29	2 34	1 51	29 51	11 34	23 3	22 54	2 42		n.a.
T 30	14n 4	23n 3	0s 9	6n42	1s45	3s13	0s41	25n 4	1n26	8s19	1s13	16n48	2n 0	23s20	0s29	2n35	1s51	29s51	11s34	23n 3	22n54	2n45		n.a.

Julian Day Number = 1744889.5, Delta T = 02h44m49s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°10'17, Lahiri = - 3°03'17 Julian Calendar 1 Apr. 065 == Greg. Calendar 30 March 065

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 65 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 28 30	8♉11'13	24♋ 7	22♈59	24♓17	27♊15	12♓ 1	20♌12	14°R52	10♈47	7♒ 5	12♋59	14♋16	19♈ 3	n.a.	W 1
T 2	14 32 26	9° 8'38	7♌17	24°54	25° 2	27°51	12°12	20°13	14♑51	10°49	7° 5	12°R59	14°13	19° 9	n.a.	T 2
F 3	14 36 23	10° 6'02	20°50	26°50	25°49	28°27	12°23	20°14	14°51	10°51	7° 6	12°59	14°10	19°16	n.a.	F 3
S 4	14 40 19	11° 3'24	4♍48	28°49	26°35	29° 3	12°34	20°15	14°50	10°53	7° 6	12°57	14° 7	19°23	n.a.	S 4
S 5	14 44 16	12° 0'45	19°12	0♉49	27°23	29°39	12°44	20°16	14°49	10°55	7° 6	12°52	14° 4	19°30	n.a.	S 5
M 6	14 48 12	12°58'04	3♎59	2°52	28°12	0♋15	12°55	20°17	14°49	10°57	7° 6	12°46	14° 1	19°36	n.a.	M 6
T 7	14 52 9	13°55'22	19° 3	4°56	29° 1	0°51	13° 5	20°18	14°48	10°59	7° 6	12°38	13°57	19°43	n.a.	T 7
W 8	14 56 5	14°52'40	4♏15	7° 2	29°51	1°27	13°15	20°20	14°47	11° 1	7° 6	12°29	13°54	19°50	n.a.	W 8
T 9	15 0 2	15°49'56	19°25	9°10	0♈41	2° 3	13°25	20°21	14°46	11° 2	7° 6	12°21	13°51	19°57	n.a.	T 9
F 10	15 3 59	16°47'12	4♐22	11°18	1°32	2°39	13°35	20°23	14°45	11° 4	7°R 6	12°15	13°48	20° 3	n.a.	F 10
S 11	15 7 55	17°44'27	18°58	13°28	2°24	3°15	13°45	20°24	14°44	11° 6	7° 6	12°10	13°45	20°10	n.a.	S 11
S 12	15 11 52	18°41'42	3♑ 8	15°39	3°17	3°52	13°55	20°26	14°43	11° 8	7° 6	12° 8	13°41	20°17	n.a.	S 12
M13	15 15 48	19°38'56	16°49	17°50	4°10	4°28	14° 5	20°28	14°42	11°10	7° 6	12°D 8	13°38	20°23	n.a.	M13
T 14	15 19 45	20°36'10	0♒ 3	20° 2	5° 3	5° 4	14°14	20°30	14°41	11°12	7° 6	12° 9	13°35	20°30	n.a.	T 14
W15	15 23 41	21°33'23	12°52	22°14	5°57	5°40	14°24	20°32	14°40	11°14	7° 6	12°10	13°32	20°37	n.a.	W15
T 16	15 27 38	22°30'35	25°21	24°25	6°52	6°17	14°33	20°34	14°39	11°16	7° 6	12°R10	13°29	20°44	n.a.	T 16
F 17	15 31 34	23°27'48	7♓34	26°37	7°47	6°53	14°43	20°36	14°38	11°17	7° 5	12° 9	13°26	20°50	n.a.	F 17
S 18	15 35 31	24°25'00	19°35	28°47	8°43	7°29	14°52	20°39	14°37	11°19	7° 5	12° 6	13°22	20°57	n.a.	S 18
S 19	15 39 28	25°22'11	1♈30	0♊56	9°39	8° 6	15° 1	20°41	14°36	11°21	7° 5	12° 1	13°19	21° 4	n.a.	S 19
M20	15 43 24	26°19'23	13°22	3° 5	10°36	8°42	15° 9	20°44	14°34	11°23	7° 5	11°54	13°16	21°11	n.a.	M20
T 21	15 47 21	27°16'34	25°13	5°11	11°33	9°19	15°18	20°46	14°33	11°24	7° 4	11°47	13°13	21°17	n.a.	T 21
W22	15 51 17	28°13'45	7♉ 8	7°17	12°30	9°55	15°27	20°49	14°31	11°26	7° 4	11°38	13°10	21°24	n.a.	W22
T 23	15 55 14	29°10'55	19° 7	9°20	13°28	10°32	15°35	20°52	14°30	11°28	7° 4	11°31	13° 7	21°31	n.a.	T 23
F 24	15 59 10	0♊ 8'05	1♊13	11°22	14°26	11° 8	15°44	20°55	14°29	11°29	7° 4	11°24	13° 3	21°37	n.a.	F 24
S 25	16 3 7	1° 5'15	13°27	13°22	15°25	11°45	15°52	20°58	14°27	11°31	7° 3	11°19	13° 0	21°44	n.a.	S 25
S 26	16 7 3	2° 2'25	25°50	15°20	16°23	12°21	16° 0	21° 1	14°26	11°33	7° 3	11°16	12°57	21°51	n.a.	S 26
M27	16 11 0	2°59'34	8♋24	17°16	17°23	12°58	16° 8	21° 4	14°24	11°34	7° 2	11°D15	12°54	21°58	n.a.	M27
T 28	16 14 57	3°56'43	21°10	19°10	18°22	13°34	16°16	21° 7	14°22	11°36	7° 2	11°15	12°51	22° 4	n.a.	T 28
W29	16 18 53	4°53'52	4♌10	21° 2	19°22	14°11	16°23	21°10	14°21	11°37	7° 2	11°17	12°47	22°11	n.a.	W29
T 30	16 22 50	5°50'59	17°26	22°52	20°23	14°48	16°31	21°14	14°19	11°39	7° 1	11°18	12°44	22°18	n.a.	T 30
F 31	16 26 46	6♊48'07	1♍ 1	24♊39	21♈23	15♋25	16♓38	21♌17	14♑17	11♈40	7♒ 1	11°R19	12♋41	22♈24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n23	22n29	0n59	7n33	1s36	3s 1	0s47	25n 5	1n26	8s15	1s13	16n48	2n 0	23s20	0s29	2n36	1s51	29s51	11s35	23n 3	22n55	2n48		n.a.
T 2	14 41	20 40	2 6	8 24	1 27	2 49	0 54	25 6	1 26	8 11	1 13	16 47	2 0	23 20	0 29	2 37	1 52	29 51	11 35	23 3	22 55	2 50		n.a.
F 3	15 0	17 39	3 7	9 15	1 17	2 36	1 0	25 6	1 25	8 7	1 13	16 47	2 0	23 20	0 29	2 38	1 52	29 52	11 35	23 3	22 55	2 53		n.a.
S 4	15 18	13 34	4 0	10 7	1 7	2 23	1 6	25 6	1 25	8 3	1 14	16 46	1 59	23 20	0 29	2 38	1 52	29 52	11 36	23 3	22 56	2 55		n.a.
S 5	15 36	8 35	4 39	10 59	0 57	2 9	1 12	25 6	1 25	7 59	1 14	16 46	1 59	23 20	0 29	2 39	1 52	29 52	11 36	23 3	22 56	2 58		n.a.
M 6	15 53	3 0	5 1	11 52	0 47	1 55	1 18	25 6	1 25	7 55	1 14	16 45	1 59	23 20	0 29	2 40	1 52	29 53	11 36	23 4	22 56	3 1		n.a.
T 7	16 11	2s53	5 3	12 44	0 36	1 40	1 23	25 6	1 25	7 51	1 14	16 45	1 59	23 20	0 29	2 41	1 52	29 53	11 37	23 5	22 57	3 3		n.a.
W 8	16 28	8 38	4 43	13 36	0 25	1 25	1 29	25 5	1 24	7 48	1 15	16 44	1 59	23 21	0 29	2 41	1 52	29 53	11 37	23 6	22 57	3 6		n.a.
T 9	16 45	13 51	4 4	14 28	0 15	1 9	1 34	25 5	1 24	7 44	1 15	16 44	1 59	23 21	0 29	2 42	1 52	29 53	11 37	23 6	22 57	3 9		n.a.
F 10	17 1	18 9	3 8	15 19	0 4	0 53	1 39	25 4	1 24	7 40	1 15	16 43	1 59	23 21	0 29	2 43	1 52	29 54	11 38	23 7	22 58	3 11		n.a.
S 11	17 18	21 13	2 1	16 9	0n 7	0 37	1 43	25 3	1 24	7 36	1 15	16 42	1 58	23 21	0 29	2 44	1 52	29 54	11 38	23 7	22 58	3 14		n.a.
S 12	17 34	22 51	0 48	16 58	0 17	0 20	1 48	25 1	1 24	7 33	1 15	16 42	1 58	23 21	0 29	2 44	1 52	29 54	11 38	23 8	22 58	3 16		n.a.
M13	17 50	23 2	0s25	17 46	0 28	0 2	1 52	25 0	1 24	7 29	1 16	16 41	1 58	23 21	0 29	2 45	1 52	29 55	11 39	23 8	22 59	3 19		n.a.
T 14	18 5	21 53	1 35	18 32	0 38	0n15	1 56	24 59	1 23	7 26	1 16	16 40	1 58	23 21	0 29	2 46	1 52	29 55	11 39	23 7	22 59	3 22		n.a.
W15	18 20	19 38	2 38	19 17	0 47	0 33	2 0	24 57	1 23	7 22	1 16	16 39	1 58	23 21	0 29	2 46	1 52	29 56	11 39	23 7	22 59	3 24		n.a.
T 16	18 35	16 31	3 31	19 59	0 57	0 52	2 4	24 55	1 23	7 19	1 16	16 38	1 58	23 22	0 30	2 47	1 52	29 56	11 40	23 7	23 0	3 27		n.a.
F 17	18 50	12 44	4 14	20 39	1 5	1 11	2 7	24 53	1 23	7 16	1 17	16 38	1 58	23 22	0 30	2 48	1 52	29 56	11 40	23 7	23 0	3 29		n.a.
S 18	19 4	8 31	4 44	21 17	1 14	1 30	2 10	24 51	1 23	7 12	1 17	16 37	1 57	23 22	0 30	2 48	1 52	29 57	11 40	23 8	23 0	3 32		n.a.
S 19	19 18	4 1	5 3	21 53	1 21	1 49	2 14	24 48	1 22	7 9	1 17	16 36	1 57	23 22	0 30	2 49	1 52	29 57	11 41	23 8	23 1	3 35		n.a.
M20	19 32	0n37	5 8	22 26	1 28	2 9	2 17	24 46	1 22	7 6	1 17	16 35	1 57	23 22	0 30	2 50	1 52	29 57	11 41	23 9	23 1	3 37		n.a.
T 21	19 45	5 13	4 59	22 56	1 35	2 28	2 19	24 43	1 22	7 2	1 18	16 34	1 57	23 22	0 30	2 50	1 52	29 58	11 41	23 9	23 1	3 40		n.a.
W22	19 58	9 39	4 38	23 24	1 40	2 49	2 22	24 40	1 22	6 59	1 18	16 33	1 57	23 23	0 30	2 51	1 52	29 58	11 42	23 10	23 2	3 43		n.a.
T 23	20 11	13 46	4 5	23 49	1 45	3 9	2 25	24 37	1 21	6 56	1 18	16 32	1 57	23 23	0 30	2 51	1 52	29 59	11 42	23 11	23 2	3 45		n.a.
F 24	20 23	17 22	3 20	24 11	1 50	3 30	2 27	24 34	1 21	6 53	1 18	16 31	1 57	23 23	0 30	2 52	1 52	29 59	11 42	23 11	23 2	3 48		n.a.
S 25	20 35	20 15	2 25	24 31	1 53	3 50	2 29	24 30	1 21	6 50	1 19	16 30	1 56	23 23	0 30	2 53	1 52	29 59	11 43	23 12	23 3	3 50		n.a.
S 26	20 47	22 14	1 23	24 48	1 56	4 11	2 31	24 27	1 21	6 47	1 19	16 28	1 56	23 23	0 30	2 53	1 52	29 59	11 43	23 12	23 3	3 53		n.a.
M27	20 58	23 10	0 16	25 2	1 58	4 32	2 33	24 23	1 21	6 45	1 19	16 27	1 56	23 24	0 30	2 54	1 53	0 0	11 43	23 12	23 3	3 56		n.a.
T 28	21 9	22 53	0n54	25 14	2 0	4 54	2 35	24 19	1 20	6 42	1 20	16 26	1 56	23 24	0 30	2 54	1 53	0 1	11 44	23 12	23 4	3 58		n.a.
W29	21 20	21 23	2 2	25 23	2 1	5 15	2 36	24 15	1 20	6 39	1 20	16 25	1 56	23 24	0 30	2 55	1 53	0 1	11 44	23 12	23 4	4 1		n.a.
T 30	21 30	18 41	3 4	25 30	2 1	5 37	2 37	24 11	1 20	6 36	1 20	16 24	1 56	23 24	0 30	2 55	1 53	0 1	11 44	23 12	23 4	4 4		n.a.
F 31	21n40	14n56	3n58	25n35	2n 0	5n58	2s39	24n 6	1n20	6s34	1s20	16n22	1n56	23s24	0s30	2n56	1s53	0s 2	11s45	23n12	23n 4	4n 6		n.a.

Julian Day Number = 1744919.5, Delta T = 02h44m48s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°10'13, Lahiri = - 3°03'13 Julian Calendar 1 May 065 == Greg. Calendar 29 Apr. 065

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 65 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 30 43	7♊45'14	14♍54	26♊24	22♈24	16♋ 1	16♓45	21♌21	14°R16	11♈42	7°R 0	11°R19	12♋38	22♈31	n.a.	S 1
S 2	16 34 39	8°42'21	29° 7	28° 8	23°25	16°38	16°52	21°25	14♉14	11°43	6♒59	11♋18	12°35	22°38	n.a.	S 2
M 3	16 38 36	9°39'27	13♎37	29°49	24°27	17°15	16°59	21°28	14°12	11°44	6°59	11°15	12°32	22°45	n.a.	M 3
T 4	16 42 33	10°36'33	28°21	1♋28	25°28	17°52	17° 6	21°32	14°10	11°46	6°58	11°11	12°28	22°51	n.a.	T 4
W 5	16 46 29	11°33'39	13♏12	3° 4	26°31	18°29	17°12	21°36	14° 8	11°47	6°58	11° 7	12°25	22°58	n.a.	W 5
T 6	16 50 26	12°30'45	28° 2	4°39	27°33	19° 5	17°19	21°40	14° 6	11°48	6°57	11° 3	12°22	23° 5	n.a.	T 6
F 7	16 54 22	13°27'50	12♐43	6°11	28°35	19°42	17°25	21°44	14° 4	11°50	6°56	11° 0	12°19	23°12	n.a.	F 7
S 8	16 58 19	14°24'56	27°10	7°41	29°38	20°19	17°31	21°48	14° 2	11°51	6°56	10°58	12°16	23°18	n.a.	S 8
S 9	17 2 15	15°22'03	11♑15	9° 9	0♌41	20°56	17°37	21°53	14° 0	11°52	6°55	10°D58	12°13	23°25	n.a.	S 9
M10	17 6 12	16°19'09	24°56	10°34	1°45	21°33	17°43	21°57	13°58	11°53	6°54	10°58	12° 9	23°32	n.a.	M10
T 11	17 10 8	17°16'16	8♒12	11°58	2°48	22°10	17°49	22° 1	13°56	11°55	6°54	10°59	12° 6	23°38	n.a.	T 11
W12	17 14 5	18°13'24	21° 5	13°18	3°52	22°47	17°54	22° 6	13°54	11°56	6°53	11° 1	12° 3	23°45	n.a.	W12
T 13	17 18 2	19°10'32	3♓37	14°37	4°56	23°24	17°59	22°10	13°52	11°57	6°52	11° 2	12° 0	23°52	n.a.	T 13
F 14	17 21 58	20° 7'40	15°53	15°53	6° 0	24° 2	18° 5	22°15	13°50	11°58	6°51	11°R 3	11°57	23°59	n.a.	F 14
S 15	17 25 55	21° 4'49	27°56	17° 7	7° 4	24°39	18°10	22°20	13°48	11°59	6°51	11° 3	11°53	24° 5	n.a.	S 15
S 16	17 29 51	22° 1'59	9♈52	18°18	8° 9	25°16	18°14	22°24	13°46	12° 0	6°50	11° 2	11°50	24°12	n.a.	S 16
M17	17 33 48	22°59'10	21°44	19°27	9°14	25°53	18°19	22°29	13°44	12° 1	6°49	11° 0	11°47	24°19	n.a.	M17
T 18	17 37 44	23°56'21	3♉38	20°33	10°19	26°30	18°23	22°34	13°41	12° 2	6°48	10°58	11°44	24°25	n.a.	T 18
W19	17 41 41	24°53'33	15°36	21°36	11°24	27° 8	18°28	22°39	13°39	12° 3	6°47	10°55	11°41	24°32	n.a.	W19
T 20	17 45 37	25°50'45	27°41	22°36	12°30	27°45	18°32	22°44	13°37	12° 4	6°46	10°53	11°38	24°39	n.a.	T 20
F 21	17 49 34	26°47'59	9♊56	23°33	13°35	28°22	18°36	22°49	13°35	12° 5	6°45	10°51	11°34	24°46	n.a.	F 21
S 22	17 53 31	27°45'13	22°23	24°27	14°41	29° 0	18°39	22°55	13°32	12° 6	6°44	10°50	11°31	24°52	n.a.	S 22
S 23	17 57 27	28°42'27	5♋ 3	25°18	15°47	29°37	18°43	23° 0	13°30	12° 7	6°43	10°D49	11°28	24°59	n.a.	S 23
M24	18 1 24	29°39'43	17°56	26° 6	16°53	0♌14	18°46	23° 5	13°28	12° 7	6°42	10°49	11°25	25° 6	n.a.	M24
T 25	18 5 20	0♋36'59	1♌ 3	26°50	17°59	0°52	18°50	23°11	13°26	12° 8	6°41	10°50	11°22	25°13	n.a.	T 25
W26	18 9 17	1°34'15	14°23	27°31	19° 6	1°29	18°53	23°16	13°23	12° 9	6°40	10°51	11°19	25°19	n.a.	W26
T 27	18 13 13	2°31'32	27°56	28° 8	20°12	2° 7	18°55	23°22	13°21	12°10	6°39	10°51	11°15	25°26	n.a.	T 27
F 28	18 17 10	3°28'49	11♍42	28°40	21°19	2°44	18°58	23°27	13°19	12°10	6°38	10°52	11°12	25°33	n.a.	F 28
S 29	18 21 6	4°26'07	25°40	29° 9	22°26	3°22	19° 0	23°33	13°16	12°11	6°37	10°52	11° 9	25°39	n.a.	S 29
S 30	18 25 3	5♋23'26	9♎49	29♋33	23♉33	4♌ 0	19♓ 3	23♌38	13♉14	12♈11	6♒36	10°R52	11♋ 6	25♈46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n50	10n18	4n40	25n37	1n59	6n20	2s40	24n 2	1n19	6s31	1s21	16n21	1n55	23s25	0s30	2n57	1s53	0s 2	11s45	23n12	23n 5	4n 9		n.a.
S 2	21 59	5 1	5 5	25 37	1 57	6 42	2 41	23 57	1 19	6 29	1 21	16 20	1 55	23 25	0 30	2 57	1 53	0 3	11 45	23 12	23 5	4 12		n.a.
M 3	22 8	0s39	5 12	25 36	1 54	7 4	2 42	23 52	1 19	6 26	1 21	16 18	1 55	23 25	0 30	2 58	1 53	0 3	11 46	23 12	23 5	4 14		n.a.
T 4	22 16	6 21	4 58	25 32	1 51	7 26	2 42	23 47	1 19	6 24	1 21	16 17	1 55	23 25	0 30	2 58	1 53	0 4	11 46	23 13	23 6	4 17		n.a.
W 5	22 24	11 45	4 25	25 27	1 48	7 48	2 43	23 42	1 19	6 21	1 22	16 16	1 55	23 25	0 30	2 59	1 53	0 4	11 46	23 13	23 6	4 19		n.a.
T 6	22 32	16 27	3 34	25 19	1 43	8 10	2 43	23 36	1 18	6 19	1 22	16 14	1 55	23 26	0 30	2 59	1 53	0 5	11 46	23 13	23 6	4 22		n.a.
F 7	22 39	20 6	2 29	25 11	1 38	8 32	2 44	23 31	1 18	6 17	1 22	16 13	1 55	23 26	0 30	2 59	1 53	0 5	11 47	23 14	23 7	4 25		n.a.
S 8	22 46	22 24	1 15	25 0	1 33	8 54	2 44	23 25	1 18	6 15	1 23	16 11	1 55	23 26	0 30	3 0	1 53	0 5	11 47	23 14	23 7	4 27		n.a.
S 9	22 52	23 14	0s 2	24 49	1 27	9 17	2 44	23 19	1 18	6 13	1 23	16 10	1 54	23 26	0 30	3 0	1 53	0 6	11 47	23 14	23 7	4 30		n.a.
M10	22 58	22 37	1 16	24 36	1 20	9 39	2 44	23 13	1 17	6 11	1 23	16 8	1 54	23 27	0 30	3 1	1 53	0 6	11 48	23 14	23 7	4 33		n.a.
T 11	23 4	20 43	2 24	24 21	1 13	10 1	2 43	23 6	1 17	6 9	1 23	16 7	1 54	23 27	0 30	3 1	1 53	0 7	11 48	23 14	23 8	4 35		n.a.
W12	23 9	17 49	3 23	24 6	1 6	10 23	2 43	23 0	1 17	6 7	1 24	16 5	1 54	23 27	0 30	3 2	1 53	0 7	11 48	23 13	23 8	4 38		n.a.
T 13	23 14	14 10	4 10	23 50	0 57	10 45	2 43	22 53	1 17	6 5	1 24	16 3	1 54	23 27	0 30	3 2	1 53	0 8	11 48	23 13	23 8	4 41		n.a.
F 14	23 19	10 0	4 45	23 32	0 49	11 7	2 42	22 47	1 16	6 3	1 24	16 2	1 54	23 28	0 30	3 2	1 54	0 8	11 49	23 13	23 9	4 43		n.a.
S 15	23 23	5 31	5 7	23 14	0 40	11 28	2 41	22 40	1 16	6 2	1 25	16 0	1 54	23 28	0 30	3 3	1 54	0 9	11 49	23 13	23 9	4 46		n.a.
S 16	23 27	0 52	5 15	22 55	0 30	11 50	2 41	22 33	1 16	6 0	1 25	15 58	1 54	23 28	0 30	3 3	1 54	0 9	11 49	23 13	23 9	4 48		n.a.
M17	23 30	3n47	5 9	22 36	0 21	12 12	2 40	22 25	1 15	5 58	1 25	15 57	1 54	23 28	0 30	3 3	1 54	0 10	11 49	23 14	23 9	4 51		n.a.
T 18	23 33	8 18	4 51	22 16	0 10	12 33	2 39	22 18	1 15	5 57	1 26	15 55	1 53	23 29	0 30	3 4	1 54	0 10	11 50	23 14	23 10	4 54		n.a.
W19	23 35	12 32	4 19	21 56	0s 0	12 54	2 38	22 10	1 15	5 55	1 26	15 53	1 53	23 29	0 30	3 4	1 54	0 11	11 50	23 14	23 10	4 56		n.a.
T 20	23 37	16 20	3 36	21 35	0 11	13 16	2 37	22 3	1 15	5 54	1 26	15 52	1 53	23 29	0 30	3 4	1 54	0 11	11 50	23 14	23 10	4 59		n.a.
F 21	23 39	19 30	2 42	21 14	0 23	13 37	2 35	21 55	1 14	5 53	1 27	15 50	1 53	23 29	0 30	3 5	1 54	0 12	11 50	23 14	23 11	5 2		n.a.
S 22	23 40	21 48	1 40	20 53	0 35	13 57	2 34	21 47	1 14	5 52	1 27	15 48	1 53	23 30	0 30	3 5	1 54	0 12	11 51	23 14	23 11	5 4		n.a.
S 23	23 41	23 3	0 32	20 32	0 47	14 18	2 33	21 39	1 14	5 51	1 27	15 46	1 53	23 30	0 30	3 5	1 54	0 13	11 51	23 14	23 11	5 7		n.a.
M24	23 41	23 7	0n39	20 11	0 59	14 38	2 31	21 30	1 14	5 50	1 27	15 44	1 53	23 30	0 30	3 5	1 54	0 13	11 51	23 14	23 11	5 10		n.a.
T 25	23 41	21 55	1 50	19 50	1 12	14 59	2 29	21 22	1 13	5 49	1 28	15 42	1 53	23 30	0 30	3 6	1 54	0 14	11 51	23 14	23 12	5 12		n.a.
W26	23 41	19 29	2 55	19 29	1 25	15 19	2 28	21 13	1 13	5 48	1 28	15 40	1 53	23 31	0 30	3 6	1 54	0 14	11 52	23 14	23 12	5 15		n.a.
T 27	23 40	15 56	3 52	19 9	1 38	15 38	2 26	21 4	1 13	5 47	1 28	15 38	1 53	23 31	0 30	3 6	1 54	0 15	11 52	23 14	23 12	5 17		n.a.
F 28	23 38	11 30	4 37	18 50	1 51	15 58	2 24	20 55	1 12	5 46	1 29	15 37	1 53	23 31	0 30	3 6	1 54	0 15	11 52	23 14	23 12	5 20		n.a.
S 29	23 37	6 24	5 6	18 31	2 4	16 17	2 22	20 46	1 12	5 45	1 29	15 35	1 52	23 31	0 30	3 6	1 54	0 16	11 52	23 14	23 13	5 23		n.a.
S 30	23n35	0n55	5n17	18n13	2s17	16n36	2s20	20n37	1n12	5s45	1s29	15n33	1n52	23s32	0s30	3n 7	1s55	0s16	11s52	23n14	23n13	5n25		n.a.

Julian Day Number = 1744950.5, Delta T = 02h44m47s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°10'09, Lahiri = - 3°03'09 Julian Calendar 1 June 065 == Greg. Calendar 30 May 065

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 65 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 29 0	6♋20'45	24♎ 7	29♋53	24♉40	4♌37	19♓ 5	23♌44	13°R11	12♈12	6°R35	10°R52	11♋ 3	25♈53	n.a.	M 1
T 2	18 32 56	7°18'05	8♏30	0♌ 8	25°47	5°15	19° 7	23°50	13♑ 9	12°13	6♒34	10♋52	10°59	26° 0	n.a.	T 2
W 3	18 36 53	8°15'25	22°55	0°18	26°55	5°53	19° 8	23°56	13° 7	12°13	6°33	10°52	10°56	26° 6	n.a.	W 3
T 4	18 40 49	9°12'46	7♐19	0°24	28° 2	6°30	19°10	24° 2	13° 4	12°14	6°32	10°51	10°53	26°13	n.a.	T 4
F 5	18 44 46	10°10'08	21°35	0°R24	29°10	7° 8	19°11	24° 8	13° 2	12°14	6°31	10°51	10°50	26°20	n.a.	F 5
S 6	18 48 42	11° 7'32	5♑40	0°19	0♊18	7°46	19°12	24°14	13° 0	12°14	6°30	10°51	10°47	26°26	n.a.	S 6
S 7	18 52 39	12° 4'56	19°29	0° 9	1°26	8°24	19°13	24°20	12°57	12°15	6°29	10°51	10°44	26°33	n.a.	S 7
M 8	18 56 36	13° 2'21	3♒ 0	29♋53	2°34	9° 1	19°14	24°26	12°55	12°15	6°27	10°51	10°40	26°40	n.a.	M 8
T 9	19 0 32	13°59'47	16°11	29°32	3°42	9°39	19°14	24°32	12°52	12°15	6°26	10°51	10°37	26°47	n.a.	T 9
W10	19 4 29	14°57'15	29° 2	29° 7	4°51	10°17	19°14	24°38	12°50	12°16	6°25	10°51	10°34	26°53	n.a.	W10
T 11	19 8 25	15°54'44	11♓35	28°36	5°59	10°55	19°R15	24°45	12°48	12°16	6°24	10°50	10°31	27° 0	n.a.	T 11
F 12	19 12 22	16°52'14	23°52	28° 1	7° 8	11°33	19°15	24°51	12°45	12°16	6°23	10°49	10°28	27° 7	n.a.	F 12
S 13	19 16 18	17°49'46	5♈56	27°21	8°17	12°11	19°14	24°57	12°43	12°16	6°21	10°49	10°25	27°13	n.a.	S 13
S 14	19 20 15	18°47'19	17°53	26°38	9°25	12°49	19°14	25° 4	12°40	12°16	6°20	10°D49	10°21	27°20	n.a.	S 14
M15	19 24 11	19°44'54	29°46	25°52	10°35	13°27	19°13	25°10	12°38	12°17	6°19	10°49	10°18	27°27	n.a.	M15
T 16	19 28 8	20°42'31	11♉40	25° 4	11°44	14° 5	19°12	25°17	12°36	12°17	6°18	10°50	10°15	27°34	n.a.	T 16
W17	19 32 5	21°40'09	23°40	24°14	12°53	14°43	19°11	25°23	12°33	12°17	6°17	10°50	10°12	27°40	n.a.	W17
T 18	19 36 1	22°37'48	5♊49	23°24	14° 2	15°22	19°10	25°30	12°31	12°R17	6°15	10°52	10° 9	27°47	n.a.	T 18
F 19	19 39 58	23°35'30	18°12	22°34	15°12	16° 0	19° 8	25°37	12°29	12°17	6°14	10°53	10° 5	27°54	n.a.	F 19
S 20	19 43 54	24°33'13	0♋50	21°46	16°21	16°38	19° 7	25°43	12°26	12°17	6°13	10°53	10° 2	28° 0	n.a.	S 20
S 21	19 47 51	25°30'57	13°46	21° 0	17°31	17°16	19° 5	25°50	12°24	12°17	6°12	10°R53	9°59	28° 7	n.a.	S 21
M22	19 51 47	26°28'44	27° 0	20°17	18°41	17°55	19° 3	25°57	12°22	12°16	6°10	10°53	9°56	28°14	n.a.	M22
T 23	19 55 44	27°26'31	10♌31	19°39	19°51	18°33	19° 0	26° 4	12°19	12°16	6° 9	10°52	9°53	28°21	n.a.	T 23
W24	19 59 40	28°24'20	24°18	19° 6	21° 1	19°12	18°58	26°10	12°17	12°16	6° 8	10°50	9°50	28°27	n.a.	W24
T 25	20 3 37	29°22'10	8♍17	18°38	22°11	19°50	18°55	26°17	12°15	12°16	6° 7	10°47	9°46	28°34	n.a.	T 25
F 26	20 7 34	0♌20'02	22°25	18°17	23°21	20°28	18°52	26°24	12°12	12°16	6° 5	10°45	9°43	28°41	n.a.	F 26
S 27	20 11 30	1°17'55	6♎38	18° 3	24°31	21° 7	18°49	26°31	12°10	12°15	6° 4	10°43	9°40	28°48	n.a.	S 27
S 28	20 15 27	2°15'49	20°53	17°D57	25°42	21°45	18°46	26°38	12° 8	12°15	6° 3	10°41	9°37	28°54	n.a.	S 28
M29	20 19 23	3°13'45	5♏ 7	17°58	26°52	22°24	18°43	26°45	12° 6	12°15	6° 1	10°D41	9°34	29° 1	n.a.	M29
T 30	20 23 20	4°11'42	19°17	18° 8	28° 3	23° 3	18°39	26°52	12° 4	12°14	6° 0	10°42	9°30	29° 8	n.a.	T 30
W31	20 27 16	5♌ 9'41	3♐22	18♋25	29♊14	23♌41	18♓35	26♌59	12♑ 2	12♈14	5♒59	10♋43	9♋27	29♈14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n32	4s40	5n 8	17n56	2s31	16n54	2s18	20n28	1n12	5s44	1s30	15n31	1n52	23s32	0s30	3n 7	1s55	0s16	11s53	23n14	23n13	5n28		n.a.
T 2	23 29	10 3	4 41	17 40	2 44	17 12	2 16	20 18	1 11	5 44	1 30	15 29	1 52	23 32	0 30	3 7	1 55	0 17	11 53	23 14	23 14	5 31		n.a.
W 3	23 26	14 54	3 55	17 24	2 57	17 30	2 13	20 8	1 11	5 43	1 30	15 26	1 52	23 32	0 30	3 7	1 55	0 17	11 53	23 14	23 14	5 33		n.a.
T 4	23 22	18 52	2 55	17 11	3 10	17 48	2 11	19 59	1 11	5 43	1 31	15 24	1 52	23 33	0 30	3 7	1 55	0 18	11 53	23 14	23 14	5 36		n.a.
F 5	23 18	21 40	1 45	16 58	3 23	18 5	2 9	19 49	1 10	5 43	1 31	15 22	1 52	23 33	0 30	3 7	1 55	0 18	11 53	23 14	23 14	5 39		n.a.
S 6	23 13	23 5	0 29	16 48	3 35	18 22	2 6	19 39	1 10	5 43	1 31	15 20	1 52	23 33	0 30	3 7	1 55	0 19	11 54	23 14	23 15	5 41		n.a.
S 7	23 8	23 2	0s48	16 38	3 46	18 39	2 4	19 28	1 10	5 43	1 32	15 18	1 52	23 33	0 30	3 8	1 55	0 19	11 54	23 14	23 15	5 44		n.a.
M 8	23 2	21 38	2 0	16 31	3 57	18 55	2 1	19 18	1 9	5 43	1 32	15 16	1 52	23 33	0 30	3 8	1 55	0 20	11 54	23 14	23 15	5 47		n.a.
T 9	22 57	19 4	3 4	16 26	4 7	19 10	1 58	19 7	1 9	5 43	1 32	15 14	1 52	23 34	0 30	3 8	1 55	0 20	11 54	23 14	23 15	5 49		n.a.
W10	22 50	15 37	3 56	16 22	4 16	19 26	1 56	18 57	1 9	5 43	1 33	15 12	1 52	23 34	0 31	3 8	1 55	0 21	11 54	23 14	23 16	5 52		n.a.
T 11	22 44	11 33	4 36	16 20	4 24	19 40	1 53	18 46	1 8	5 43	1 33	15 9	1 52	23 34	0 31	3 8	1 55	0 21	11 54	23 14	23 16	5 54		n.a.
F 12	22 37	7 5	5 3	16 21	4 31	19 55	1 50	18 35	1 8	5 44	1 33	15 7	1 52	23 34	0 31	3 8	1 55	0 22	11 55	23 14	23 16	5 57		n.a.
S 13	22 29	2 26	5 16	16 23	4 36	20 9	1 47	18 24	1 8	5 44	1 34	15 5	1 51	23 35	0 31	3 8	1 55	0 22	11 55	23 14	23 16	6 0		n.a.
S 14	22 21	2n15	5 14	16 28	4 40	20 22	1 45	18 13	1 7	5 45	1 34	15 3	1 51	23 35	0 31	3 8	1 55	0 23	11 55	23 14	23 17	6 2		n.a.
M15	22 13	6 50	5 0	16 34	4 42	20 35	1 42	18 2	1 7	5 45	1 34	15 1	1 51	23 35	0 31	3 8	1 56	0 23	11 55	23 14	23 17	6 5		n.a.
T 16	22 4	11 11	4 32	16 42	4 43	20 48	1 39	17 50	1 7	5 46	1 34	14 58	1 51	23 35	0 31	3 8	1 56	0 24	11 55	23 14	23 17	6 8		n.a.
W17	21 55	15 8	3 52	16 52	4 41	21 0	1 36	17 39	1 6	5 46	1 35	14 56	1 51	23 36	0 31	3 8	1 56	0 24	11 55	23 14	23 17	6 10		n.a.
T 18	21 46	18 31	3 2	17 4	4 38	21 11	1 33	17 27	1 6	5 47	1 35	14 54	1 51	23 36	0 31	3 8	1 56	0 25	11 55	23 14	23 18	6 13		n.a.
F 19	21 36	21 8	2 2	17 18	4 33	21 22	1 30	17 15	1 6	5 48	1 35	14 51	1 51	23 36	0 31	3 8	1 56	0 25	11 56	23 14	23 18	6 16		n.a.
S 20	21 26	22 46	0 55	17 32	4 25	21 33	1 26	17 3	1 5	5 49	1 36	14 49	1 51	23 36	0 31	3 7	1 56	0 25	11 56	23 14	23 18	6 18		n.a.
S 21	21 15	23 14	0n16	17 48	4 17	21 43	1 23	16 51	1 5	5 50	1 36	14 47	1 51	23 36	0 31	3 7	1 56	0 26	11 56	23 14	23 18	6 21		n.a.
M22	21 4	22 25	1 28	18 5	4 6	21 52	1 20	16 39	1 5	5 51	1 36	14 44	1 51	23 37	0 31	3 7	1 56	0 26	11 56	23 14	23 19	6 24		n.a.
T 23	20 53	20 17	2 36	18 22	3 54	22 1	1 17	16 27	1 4	5 52	1 37	14 42	1 51	23 37	0 31	3 7	1 56	0 27	11 56	23 14	23 19	6 26		n.a.
W24	20 42	16 58	3 37	18 40	3 40	22 9	1 14	16 14	1 4	5 54	1 37	14 40	1 51	23 37	0 31	3 7	1 56	0 27	11 56	23 14	23 19	6 29		n.a.
T 25	20 30	12 39	4 26	18 59	3 26	22 17	1 11	16 2	1 4	5 55	1 37	14 37	1 51	23 37	0 31	3 7	1 56	0 28	11 56	23 15	23 19	6 31		n.a.
F 26	20 17	7 36	4 59	19 17	3 10	22 24	1 7	15 49	1 3	5 56	1 38	14 35	1 51	23 38	0 31	3 7	1 56	0 28	11 56	23 15	23 20	6 34		n.a.
S 27	20 5	2 8	5 14	19 35	2 54	22 30	1 4	15 36	1 3	5 58	1 38	14 32	1 51	23 38	0 31	3 7	1 56	0 28	11 56	23 15	23 20	6 37		n.a.
S 28	19 52	3s27	5 10	19 53	2 37	22 36	1 1	15 23	1 3	5 59	1 38	14 30	1 51	23 38	0 31	3 6	1 56	0 29	11 56	23 15	23 20	6 39		n.a.
M29	19 38	8 52	4 47	20 10	2 19	22 41	0 58	15 10	1 2	6 1	1 38	14 28	1 51	23 38	0 31	3 6	1 56	0 29	11 56	23 15	23 20	6 42		n.a.
T 30	19 24	13 47	4 6	20 26	2 2	22 46	0 54	14 57	1 2	6 3	1 39	14 25	1 51	23 38	0 31	3 6	1 57	0 30	11 56	23 15	23 20	6 45		n.a.
W31	19n10	17s55	3n11	20n41	1s44	22n50	0s51	14n44	1n 2	6s 4	1s39	14n23	1n51	23s39	0s31	3n 6	1s57	0s30	11s57	23n15	23n21	6n47		n.a.

Julian Day Number = 1744980.5, Delta T = 02h44m46s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°10'05, Lahiri = - 3°03'05 Julian Calendar 1 July 065 == Greg. Calendar 29 June 065

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 65 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 31 13	6♌ 7'41	17♐20	18♋51	0♋24	24♌20	18°R31	27♌ 6	11°R59	12°R13	5°R57	10♋44	9♋24	29♈21	n.a.	T 1
F 2	20 35 9	7° 5'42	1♑ 8	19°24	1°35	24°59	18♓27	27°13	11♑57	12♈13	5♒56	10°45	9°21	29°28	n.a.	F 2
S 3	20 39 6	8° 3'45	14°47	20° 6	2°46	25°37	18°23	27°20	11°55	12°13	5°55	10°R46	9°18	29°35	n.a.	S 3
S 4	20 43 3	9° 1'50	28°13	20°55	3°57	26°16	18°18	27°27	11°53	12°12	5°54	10°45	9°15	29°41	n.a.	S 4
M 5	20 46 59	9°59'56	11♒25	21°52	5° 9	26°55	18°14	27°35	11°51	12°11	5°52	10°42	9°11	29°48	n.a.	M 5
T 6	20 50 56	10°58'04	24°23	22°56	6°20	27°34	18° 9	27°42	11°49	12°11	5°51	10°38	9° 8	29°55	n.a.	T 6
W 7	20 54 52	11°56'14	7♓ 6	24° 6	7°31	28°13	18° 4	27°49	11°47	12°10	5°50	10°33	9° 5	0♉ 1	n.a.	W 7
T 8	20 58 49	12°54'26	19°34	25°22	8°43	28°52	17°59	27°56	11°45	12°10	5°48	10°28	9° 2	0° 8	n.a.	T 8
F 9	21 2 45	13°52'40	1♈49	26°45	9°54	29°31	17°53	28° 3	11°43	12° 9	5°47	10°22	8°59	0°15	n.a.	F 9
S 10	21 6 42	14°50'56	13°52	28°12	11° 6	0♍10	17°48	28°11	11°41	12° 8	5°46	10°18	8°56	0°22	n.a.	S 10
S 11	21 10 38	15°49'14	25°48	29°44	12°18	0°49	17°42	28°18	11°40	12° 7	5°45	10°14	8°52	0°28	n.a.	S 11
M12	21 14 35	16°47'35	7♉40	1♌21	13°29	1°28	17°37	28°25	11°38	12° 7	5°43	10°12	8°49	0°35	n.a.	M12
T 13	21 18 31	17°45'57	19°33	3° 1	14°41	2° 7	17°31	28°33	11°36	12° 6	5°42	10°D12	8°46	0°42	n.a.	T 13
W14	21 22 28	18°44'22	1♊32	4°44	15°53	2°46	17°25	28°40	11°34	12° 5	5°41	10°12	8°43	0°48	n.a.	W14
T 15	21 26 25	19°42'49	13°41	6°29	17° 5	3°25	17°18	28°47	11°32	12° 4	5°40	10°14	8°40	0°55	n.a.	T 15
F 16	21 30 21	20°41'18	26° 6	8°17	18°17	4° 4	17°12	28°55	11°31	12° 3	5°38	10°15	8°36	1° 2	n.a.	F 16
S 17	21 34 18	21°39'50	8♋50	10° 6	19°30	4°44	17° 5	29° 2	11°29	12° 2	5°37	10°R16	8°33	1° 9	n.a.	S 17
S 18	21 38 14	22°38'23	21°56	11°57	20°42	5°23	16°59	29° 9	11°27	12° 1	5°36	10°16	8°30	1°15	n.a.	S 18
M19	21 42 11	23°36'59	5♌26	13°48	21°54	6° 2	16°52	29°17	11°26	12° 0	5°35	10°13	8°27	1°22	n.a.	M19
T 20	21 46 7	24°35'37	19°19	15°41	23° 7	6°42	16°45	29°24	11°24	11°59	5°34	10° 8	8°24	1°29	n.a.	T 20
W21	21 50 4	25°34'17	3♍31	17°33	24°19	7°21	16°38	29°31	11°23	11°58	5°32	10° 2	8°21	1°35	n.a.	W21
T 22	21 54 0	26°32'59	17°59	19°26	25°32	8° 1	16°31	29°39	11°21	11°57	5°31	9°55	8°17	1°42	n.a.	T 22
F 23	21 57 57	27°31'43	2♎34	21°18	26°45	8°40	16°24	29°46	11°20	11°56	5°30	9°48	8°14	1°49	n.a.	F 23
S 24	22 1 54	28°30'28	17°11	23°10	27°57	9°20	16°17	29°54	11°18	11°55	5°29	9°41	8°11	1°56	n.a.	S 24
S 25	22 5 50	29°29'16	1♏43	25° 2	29°10	9°59	16° 9	0♍ 1	11°17	11°54	5°28	9°36	8° 8	2° 2	n.a.	S 25
M26	22 9 47	0♍28'05	16° 5	26°53	0♌23	10°39	16° 2	0° 8	11°16	11°53	5°26	9°33	8° 5	2° 9	n.a.	M26
T 27	22 13 43	1°26'56	0♐13	28°44	1°36	11°19	15°54	0°16	11°15	11°52	5°25	9°D32	8° 2	2°16	n.a.	T 27
W28	22 17 40	2°25'49	14° 8	0♍33	2°49	11°58	15°47	0°23	11°13	11°50	5°24	9°33	7°58	2°22	n.a.	W28
T 29	22 21 36	3°24'44	27°48	2°23	4° 2	12°38	15°39	0°31	11°12	11°49	5°23	9°34	7°55	2°29	n.a.	T 29
F 30	22 25 33	4°23'40	11♑15	4°11	5°15	13°18	15°31	0°38	11°11	11°48	5°22	9°R34	7°52	2°36	n.a.	F 30
S 31	22 29 29	5♍22'39	24♑30	5♍58	6♌29	13♍58	15♓23	0♍45	11♑10	11♈47	5♒21	9♋33	7♋49	2♉42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n56	21s 0	2n 5	20n55	1s26	22n53	0s48	14n31	1n 1	6s 6	1s39	14n20	1n51	23s39	0s31	3n 6	1s57	0s30	11s57	23n15	23n21	6n50		n.a.
F 2	18 41	22 48	0 53	21 8	1 9	22 56	0 44	14 17	1 1	6 8	1 39	14 18	1 51	23 39	0 31	3 5	1 57	0 31	11 57	23 15	23 21	6 53		n.a.
S 3	18 26	23 13	0s22	21 18	0 52	22 58	0 41	14 4	1 1	6 10	1 40	14 15	1 51	23 39	0 31	3 5	1 57	0 31	11 57	23 15	23 21	6 55		n.a.
S 4	18 11	22 16	1 34	21 27	0 36	23 0	0 38	13 50	1 0	6 12	1 40	14 13	1 51	23 39	0 31	3 5	1 57	0 32	11 57	23 15	23 22	6 58		n.a.
M 5	17 55	20 5	2 40	21 34	0 20	23 1	0 35	13 36	1 0	6 14	1 40	14 10	1 51	23 39	0 31	3 4	1 57	0 32	11 57	23 15	23 22	7 1		n.a.
T 6	17 39	16 55	3 36	21 38	0 5	23 1	0 31	13 22	0 59	6 16	1 41	14 8	1 51	23 40	0 30	3 4	1 57	0 32	11 57	23 15	23 22	7 3		n.a.
W 7	17 23	13 1	4 20	21 40	0n 9	23 0	0 28	13 8	0 59	6 18	1 41	14 5	1 51	23 40	0 30	3 4	1 57	0 33	11 57	23 16	23 22	7 6		n.a.
T 8	17 7	8 37	4 51	21 39	0 23	22 59	0 25	12 54	0 59	6 21	1 41	14 3	1 51	23 40	0 30	3 4	1 57	0 33	11 57	23 16	23 23	7 8		n.a.
F 9	16 50	3 58	5 8	21 36	0 35	22 57	0 22	12 40	0 58	6 23	1 41	14 0	1 51	23 40	0 30	3 3	1 57	0 33	11 57	23 17	23 23	7 11		n.a.
S 10	16 33	0n46	5 11	21 30	0 47	22 55	0 18	12 26	0 58	6 25	1 41	13 58	1 51	23 40	0 30	3 3	1 57	0 34	11 57	23 17	23 23	7 14		n.a.
S 11	16 15	5 25	5 0	21 21	0 57	22 52	0 15	12 12	0 58	6 28	1 42	13 55	1 51	23 40	0 30	3 3	1 57	0 34	11 57	23 17	23 23	7 16		n.a.
M12	15 58	9 51	4 36	21 9	1 7	22 48	0 12	11 57	0 57	6 30	1 42	13 53	1 51	23 41	0 30	3 2	1 57	0 34	11 57	23 17	23 23	7 19		n.a.
T 13	15 40	13 56	4 1	20 55	1 15	22 43	0 9	11 43	0 57	6 33	1 42	13 50	1 51	23 41	0 30	3 2	1 57	0 35	11 57	23 17	23 24	7 22		n.a.
W14	15 22	17 30	3 15	20 37	1 23	22 38	0 5	11 28	0 56	6 36	1 42	13 47	1 51	23 41	0 30	3 1	1 57	0 35	11 57	23 17	23 24	7 24		n.a.
T 15	15 3	20 22	2 19	20 17	1 29	22 33	0 2	11 13	0 56	6 38	1 43	13 45	1 51	23 41	0 30	3 1	1 58	0 35	11 57	23 17	23 24	7 27		n.a.
F 16	14 45	22 22	1 16	19 55	1 35	22 26	0n 1	10 59	0 56	6 41	1 43	13 42	1 51	23 41	0 30	3 1	1 58	0 36	11 57	23 17	23 24	7 30		n.a.
S 17	14 26	23 16	0 8	19 29	1 40	22 19	0 4	10 44	0 55	6 44	1 43	13 40	1 51	23 41	0 30	3 0	1 58	0 36	11 57	23 17	23 24	7 32		n.a.
S 18	14 7	22 55	1n 3	19 2	1 43	22 11	0 7	10 29	0 55	6 46	1 43	13 37	1 51	23 41	0 30	3 0	1 58	0 36	11 57	23 17	23 25	7 35		n.a.
M19	13 47	21 14	2 12	18 33	1 46	22 3	0 10	10 14	0 54	6 49	1 43	13 34	1 51	23 42	0 30	2 59	1 58	0 36	11 57	23 17	23 25	7 38		n.a.
T 20	13 28	18 16	3 15	18 1	1 48	21 54	0 13	9 59	0 54	6 52	1 43	13 32	1 51	23 42	0 30	2 59	1 58	0 37	11 56	23 18	23 25	7 40		n.a.
W21	13 8	14 9	4 8	17 28	1 49	21 44	0 16	9 44	0 54	6 55	1 44	13 29	1 51	23 42	0 30	2 59	1 58	0 37	11 56	23 18	23 25	7 43		n.a.
T 22	12 48	9 10	4 45	16 53	1 50	21 34	0 19	9 28	0 53	6 58	1 44	13 27	1 51	23 42	0 30	2 58	1 58	0 37	11 56	23 19	23 25	7 45		n.a.
F 23	12 27	3 37	5 5	16 16	1 50	21 23	0 22	9 13	0 53	7 1	1 44	13 24	1 51	23 42	0 30	2 58	1 58	0 38	11 56	23 19	23 26	7 48		n.a.
S 24	12 7	2s 8	5 5	15 39	1 49	21 11	0 25	8 58	0 52	7 4	1 44	13 22	1 51	23 42	0 30	2 57	1 58	0 38	11 56	23 20	23 26	7 51		n.a.
S 25	11 46	7 44	4 45	15 0	1 47	20 59	0 27	8 42	0 52	7 7	1 44	13 19	1 51	23 42	0 30	2 57	1 58	0 38	11 56	23 20	23 26	7 53		n.a.
M26	11 25	12 52	4 7	14 19	1 45	20 46	0 30	8 27	0 52	7 10	1 44	13 16	1 51	23 42	0 30	2 56	1 58	0 38	11 56	23 20	23 26	7 56		n.a.
T 27	11 4	17 14	3 15	13 38	1 43	20 33	0 33	8 11	0 51	7 13	1 44	13 14	1 51	23 42	0 30	2 56	1 58	0 38	11 56	23 20	23 26	7 59		n.a.
W28	10 43	20 33	2 12	12 57	1 40	20 18	0 36	7 55	0 51	7 16	1 45	13 11	1 51	23 43	0 30	2 55	1 58	0 39	11 56	23 20	23 27	8 1		n.a.
T 29	10 22	22 37	1 3	12 14	1 36	20 4	0 38	7 40	0 50	7 19	1 45	13 9	1 52	23 43	0 30	2 55	1 58	0 39	11 56	23 20	23 27	8 4		n.a.
F 30	10 0	23 21	0s 9	11 31	1 33	19 49	0 41	7 24	0 50	7 22	1 45	13 6	1 52	23 43	0 30	2 54	1 58	0 39	11 56	23 20	23 27	8 7		n.a.
S 31	9n38	22s44	1s19	10n47	1n29	19n33	0n43	7n 8	0n49	7s26	1s45	13n 3	1n52	23s43	0s30	2n53	1s58	0s39	11s56	23n20	23n27	8n 9		n.a.

Julian Day Number = 1745011.5, Delta T = 02h44m45s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°10'00, Lahiri = - 3°03'00 Julian Calendar 1 Aug. 065 == Greg. Calendar 30 July 065

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 65 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 33 26	6♍21'39	7♒33	7♍45	7♌42	14♍38	15°R15	0♍53	11°R 9	11°R45	5°R20	9°R30	7♋46	2♉49	n.a.	S 1
M 2	22 37 23	7°20'42	20°24	9°31	8°55	15°18	15♓ 8	1° 0	11♑ 8	11♈44	5♒19	9♋24	7°42	2°56	n.a.	M 2
T 3	22 41 19	8°19'46	3♓ 4	11°15	10° 9	15°58	15° 0	1° 7	11° 7	11°43	5°18	9°15	7°39	3° 3	n.a.	T 3
W 4	22 45 16	9°18'52	15°34	12°59	11°22	16°38	14°52	1°15	11° 6	11°41	5°17	9° 5	7°36	3° 9	n.a.	W 4
T 5	22 49 12	10°18'01	27°53	14°43	12°36	17°18	14°44	1°22	11° 5	11°40	5°16	8°53	7°33	3°16	n.a.	T 5
F 6	22 53 9	11°17'12	10♈ 1	16°25	13°49	17°58	14°36	1°30	11° 4	11°39	5°15	8°42	7°30	3°23	n.a.	F 6
S 7	22 57 5	12°16'25	22° 1	18° 6	15° 3	18°38	14°27	1°37	11° 3	11°37	5°14	8°31	7°27	3°29	n.a.	S 7
S 8	23 1 2	13°15'40	3♉55	19°47	16°17	19°18	14°19	1°44	11° 3	11°36	5°13	8°22	7°23	3°36	n.a.	S 8
M 9	23 4 58	14°14'58	15°45	21°27	17°30	19°58	14°11	1°51	11° 2	11°34	5°12	8°16	7°20	3°43	n.a.	M 9
T 10	23 8 55	15°14'18	27°35	23° 6	18°44	20°38	14° 3	1°59	11° 1	11°33	5°11	8°12	7°17	3°50	n.a.	T 10
W11	23 12 51	16°13'40	9♊31	24°44	19°58	21°19	13°55	2° 6	11° 1	11°31	5°10	8°10	7°14	3°56	n.a.	W11
T 12	23 16 48	17°13'05	21°37	26°22	21°12	21°59	13°47	2°13	11° 0	11°30	5° 9	8°D10	7°11	4° 3	n.a.	T 12
F 13	23 20 45	18°12'32	3♋59	27°58	22°26	22°40	13°39	2°20	11° 0	11°28	5° 8	8°R11	7° 8	4°10	n.a.	F 13
S 14	23 24 41	19°12'02	16°41	29°35	23°40	23°20	13°31	2°28	10°59	11°27	5° 7	8°10	7° 4	4°16	n.a.	S 14
S 15	23 28 38	20°11'34	29°49	1♎10	24°54	24° 0	13°23	2°35	10°59	11°25	5° 6	8° 9	7° 1	4°23	n.a.	S 15
M16	23 32 34	21°11'09	13♌24	2°45	26° 9	24°41	13°15	2°42	10°59	11°24	5° 6	8° 4	6°58	4°30	n.a.	M16
T 17	23 36 31	22°10'45	27°28	4°19	27°23	25°22	13° 7	2°49	10°58	11°22	5° 5	7°57	6°55	4°37	n.a.	T 17
W18	23 40 27	23°10'24	11♍57	5°52	28°37	26° 2	12°59	2°56	10°58	11°21	5° 4	7°48	6°52	4°43	n.a.	W18
T 19	23 44 24	24°10'05	26°46	7°24	29°52	26°43	12°52	3° 3	10°58	11°19	5° 3	7°37	6°48	4°50	n.a.	T 19
F 20	23 48 20	25° 9'48	11♎47	8°56	1♍ 6	27°24	12°44	3°10	10°58	11°17	5° 2	7°26	6°45	4°57	n.a.	F 20
S 21	23 52 17	26° 9'33	26°49	10°28	2°20	28° 4	12°36	3°17	10°58	11°16	5° 2	7°15	6°42	5° 3	n.a.	S 21
S 22	23 56 14	27° 9'20	11♏44	11°59	3°35	28°45	12°29	3°24	10°D58	11°14	5° 1	7° 7	6°39	5°10	n.a.	S 22
M23	0 0 10	28° 9'09	26°23	13°29	4°49	29°26	12°21	3°31	10°58	11°13	5° 0	7° 2	6°36	5°17	n.a.	M23
T 24	0 4 7	29° 9'00	10♐42	14°58	6° 4	0♎ 7	12°14	3°38	10°58	11°11	5° 0	6°59	6°33	5°23	n.a.	T 24
W25	0 8 3	0♎ 8'53	24°38	16°27	7°18	0°48	12° 6	3°45	10°58	11° 9	4°59	6°58	6°29	5°30	n.a.	W25
T 26	0 12 0	1° 8'47	8♑14	17°55	8°33	1°29	11°59	3°52	10°58	11° 8	4°58	6°58	6°26	5°37	n.a.	T 26
F 27	0 15 56	2° 8'43	21°30	19°23	9°48	2°10	11°52	3°59	10°58	11° 6	4°58	6°57	6°23	5°44	n.a.	F 27
S 28	0 19 53	3° 8'40	4♒29	20°50	11° 2	2°51	11°45	4° 6	10°59	11° 4	4°57	6°55	6°20	5°50	n.a.	S 28
S 29	0 23 49	4° 8'40	17°15	22°16	12°17	3°32	11°38	4°13	10°59	11° 3	4°57	6°50	6°17	5°57	n.a.	S 29
M30	0 27 46	5♎ 8'41	29♒49	23♎41	13♍32	4♎13	11♓31	4♍19	10♑59	11♈ 1	4♒56	6♋43	6♋13	6♉ 4	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n16	20s53	2s24	10n 3	1n24	19n16	0n46	6n52	0n49	7s29	1s45	13n 1	1n52	23s43	0s30	2n53	1s58	0s39	11s55	23n21	23n27	8n12		n.a.
M 2	8 54	18 0	3 20	9 18	1 19	18 59	0 48	6 36	0 49	7 32	1 45	12 58	1 52	23 43	0 30	2 52	1 58	0 40	11 55	23 21	23 28	8 14		n.a.
T 3	8 32	14 17	4 5	8 34	1 14	18 42	0 51	6 20	0 48	7 35	1 45	12 56	1 52	23 43	0 30	2 52	1 58	0 40	11 55	23 22	23 28	8 17		n.a.
W 4	8 9	10 1	4 38	7 48	1 9	18 24	0 53	6 4	0 48	7 38	1 45	12 53	1 52	23 43	0 30	2 51	1 58	0 40	11 55	23 22	23 28	8 20		n.a.
T 5	7 47	5 24	4 57	7 3	1 3	18 5	0 55	5 48	0 47	7 41	1 45	12 50	1 52	23 43	0 30	2 51	1 59	0 40	11 55	23 23	23 28	8 22		n.a.
F 6	7 24	0 38	5 3	6 18	0 58	17 46	0 57	5 31	0 47	7 45	1 45	12 48	1 52	23 43	0 30	2 50	1 59	0 40	11 55	23 24	23 28	8 25		n.a.
S 7	7 2	4n 7	4 55	5 32	0 52	17 26	0 59	5 15	0 46	7 48	1 45	12 45	1 52	23 43	0 30	2 50	1 59	0 40	11 55	23 25	23 29	8 28		n.a.
S 8	6 39	8 40	4 34	4 47	0 46	17 6	1 1	4 59	0 46	7 51	1 45	12 43	1 52	23 43	0 30	2 49	1 59	0 40	11 55	23 25	23 29	8 30		n.a.
M 9	6 16	12 53	4 1	4 2	0 39	16 45	1 4	4 42	0 45	7 54	1 45	12 40	1 52	23 43	0 30	2 48	1 59	0 41	11 54	23 26	23 29	8 33		n.a.
T 10	5 53	16 36	3 18	3 16	0 33	16 24	1 5	4 26	0 45	7 57	1 45	12 38	1 52	23 43	0 30	2 48	1 59	0 41	11 54	23 26	23 29	8 35		n.a.
W11	5 29	19 42	2 26	2 31	0 26	16 2	1 7	4 10	0 45	8 0	1 45	12 35	1 53	23 43	0 30	2 47	1 59	0 41	11 54	23 26	23 29	8 38		n.a.
T 12	5 6	21 58	1 27	1 46	0 20	15 40	1 9	3 53	0 44	8 4	1 45	12 32	1 53	23 43	0 30	2 46	1 59	0 41	11 54	23 26	23 29	8 41		n.a.
F 13	4 43	23 15	0 22	1 1	0 13	15 18	1 11	3 37	0 44	8 7	1 45	12 30	1 53	23 43	0 30	2 46	1 59	0 41	11 54	23 26	23 30	8 43		n.a.
S 14	4 19	23 23	0n45	0 16	0 6	14 55	1 13	3 20	0 43	8 10	1 45	12 27	1 53	23 43	0 30	2 45	1 59	0 41	11 54	23 26	23 30	8 46		n.a.
S 15	3 55	22 14	1 52	0s28	0s 0	14 31	1 14	3 3	0 43	8 13	1 45	12 25	1 53	23 44	0 30	2 45	1 59	0 41	11 53	23 26	23 30	8 49		n.a.
M16	3 32	19 46	2 55	1 13	0 7	14 7	1 16	2 47	0 42	8 16	1 45	12 22	1 53	23 44	0 30	2 44	1 59	0 41	11 53	23 26	23 30	8 51		n.a.
T 17	3 8	16 4	3 50	1 57	0 14	13 43	1 17	2 30	0 42	8 19	1 45	12 20	1 53	23 44	0 30	2 43	1 59	0 41	11 53	23 27	23 30	8 54		n.a.
W18	2 44	11 19	4 31	2 40	0 21	13 18	1 19	2 13	0 41	8 22	1 45	12 17	1 53	23 44	0 30	2 43	1 59	0 41	11 53	23 27	23 30	8 56		n.a.
T 19	2 20	5 48	4 55	3 24	0 28	12 53	1 20	1 57	0 41	8 25	1 45	12 15	1 53	23 44	0 30	2 42	1 59	0 41	11 53	23 28	23 31	8 59		n.a.
F 20	1 56	0s 7	5 0	4 7	0 35	12 28	1 21	1 40	0 40	8 28	1 45	12 12	1 54	23 44	0 30	2 41	1 59	0 41	11 53	23 29	23 31	9 2		n.a.
S 21	1 33	6 2	4 44	4 49	0 42	12 2	1 23	1 23	0 40	8 31	1 45	12 10	1 54	23 44	0 30	2 41	1 59	0 41	11 52	23 29	23 31	9 4		n.a.
S 22	1 9	11 35	4 8	5 32	0 49	11 36	1 24	1 6	0 39	8 34	1 45	12 7	1 54	23 43	0 30	2 40	1 59	0 41	11 52	23 30	23 31	9 7		n.a.
M23	0 45	16 21	3 17	6 13	0 55	11 9	1 25	0 49	0 39	8 36	1 45	12 5	1 54	23 43	0 30	2 39	1 59	0 41	11 52	23 30	23 31	9 10		n.a.
T 24	0 20	20 4	2 14	6 55	1 2	10 43	1 26	0 32	0 38	8 39	1 45	12 3	1 54	23 43	0 30	2 39	1 59	0 41	11 52	23 30	23 31	9 12		n.a.
W25	0s 4	22 30	1 5	7 35	1 9	10 15	1 27	0 16	0 38	8 42	1 44	12 0	1 54	23 43	0 30	2 38	1 59	0 41	11 52	23 30	23 32	9 15		n.a.
T 26	0 28	23 32	0s 7	8 16	1 15	9 48	1 28	0s 1	0 37	8 44	1 44	11 58	1 54	23 43	0 30	2 37	1 59	0 41	11 51	23 30	23 32	9 17		n.a.
F 27	0 52	23 12	1 16	8 55	1 22	9 20	1 29	0 18	0 37	8 47	1 44	11 55	1 54	23 43	0 30	2 37	1 59	0 41	11 51	23 30	23 32	9 20		n.a.
S 28	1 16	21 36	2 20	9 34	1 28	8 52	1 29	0 35	0 36	8 50	1 44	11 53	1 55	23 43	0 30	2 36	1 59	0 41	11 51	23 30	23 32	9 23		n.a.
S 29	1 40	18 55	3 15	10 13	1 35	8 24	1 30	0 52	0 36	8 52	1 44	11 51	1 55	23 43	0 30	2 35	1 59	0 41	11 51	23 30	23 32	9 25		n.a.
M30	2s 4	15s24	4s 0	10s51	1s41	7n56	1n31	1s 9	0n35	8s55	1s44	11n48	1n55	23s43	0s30	2n35	1s59	0s41	11s51	23n31	23n32	9n28		n.a.

Julian Day Number = 1745042.5, Delta T = 02h44m45s
Ecliptic obliquity = 23°41'12, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°09'56, Lahiri = - 3°02'56 Julian Calendar 1 Sept. 065 == Greg. Calendar 30 Aug. 065

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 65 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 31 43	6♎ 8'44	12♓12	25♎ 6	14♍47	4♎54	11°R25	4♍26	11♑ 0	10°R59	4°R56	6°R32	6♋10	6♉10	n.a.	T 1
W 2	0 35 39	7° 8'48	24°28	26°30	16° 2	5°35	11♓18	4°33	11° 0	10♈58	4♒55	6♋19	6° 7	6°17	n.a.	W 2
T 3	0 39 36	8° 8'55	6♈35	27°53	17°17	6°17	11°12	4°39	11° 1	10°56	4°55	6° 4	6° 4	6°24	n.a.	T 3
F 4	0 43 32	9° 9'03	18°37	29°15	18°31	6°58	11° 5	4°46	11° 1	10°54	4°54	5°50	6° 1	6°31	n.a.	F 4
S 5	0 47 29	10° 9'14	0♉32	0♏36	19°46	7°39	10°59	4°52	11° 2	10°53	4°54	5°36	5°58	6°37	n.a.	S 5
S 6	0 51 25	11° 9'26	12°23	1°57	21° 1	8°21	10°53	4°59	11° 3	10°51	4°53	5°24	5°54	6°44	n.a.	S 6
M 7	0 55 22	12° 9'41	24°12	3°16	22°16	9° 2	10°47	5° 5	11° 3	10°49	4°53	5°16	5°51	6°51	n.a.	M 7
T 8	0 59 18	13° 9'57	6♊ 2	4°33	23°31	9°44	10°42	5°11	11° 4	10°47	4°53	5°10	5°48	6°57	n.a.	T 8
W 9	1 3 15	14°10'16	17°57	5°50	24°47	10°25	10°36	5°18	11° 5	10°46	4°52	5° 7	5°45	7° 4	n.a.	W 9
T 10	1 7 11	15°10'36	0♋ 0	7° 5	26° 2	11° 7	10°31	5°24	11° 6	10°44	4°52	5° 5	5°42	7°11	n.a.	T 10
F 11	1 11 8	16°10'59	12°18	8°18	27°17	11°48	10°26	5°30	11° 7	10°42	4°52	5° 5	5°39	7°17	n.a.	F 11
S 12	1 15 5	17°11'24	24°55	9°30	28°32	12°30	10°21	5°36	11° 8	10°41	4°52	5° 5	5°35	7°24	n.a.	S 12
S 13	1 19 1	18°11'51	7♌57	10°39	29°47	13°12	10°16	5°43	11° 9	10°39	4°51	5° 4	5°32	7°31	n.a.	S 13
M14	1 22 58	19°12'20	21°27	11°46	1♎ 2	13°54	10°11	5°49	11°10	10°37	4°51	5° 0	5°29	7°38	n.a.	M14
T 15	1 26 54	20°12'50	5♍27	12°51	2°18	14°35	10° 7	5°55	11°11	10°36	4°51	4°54	5°26	7°44	n.a.	T 15
W16	1 30 51	21°13'23	19°57	13°52	3°33	15°17	10° 2	6° 1	11°12	10°34	4°51	4°45	5°23	7°51	n.a.	W16
T 17	1 34 47	22°13'57	4♎52	14°50	4°48	15°59	9°58	6° 7	11°13	10°32	4°51	4°35	5°19	7°58	n.a.	T 17
F 18	1 38 44	23°14'33	20° 4	15°45	6° 3	16°41	9°54	6°12	11°15	10°31	4°51	4°24	5°16	8° 4	n.a.	F 18
S 19	1 42 40	24°15'11	5♏23	16°35	7°19	17°23	9°51	6°18	11°16	10°29	4°51	4°13	5°13	8°11	n.a.	S 19
S 20	1 46 37	25°15'50	20°36	17°20	8°34	18° 5	9°47	6°24	11°17	10°27	4°51	4° 5	5°10	8°18	n.a.	S 20
M21	1 50 34	26°16'31	5♐34	18° 0	9°50	18°47	9°44	6°29	11°19	10°26	4°D51	4° 0	5° 7	8°24	n.a.	M21
T 22	1 54 30	27°17'13	20°10	18°35	11° 5	19°30	9°41	6°35	11°20	10°24	4°51	3°57	5° 4	8°31	n.a.	T 22
W23	1 58 27	28°17'57	4♑19	19° 2	12°20	20°12	9°38	6°41	11°22	10°23	4°51	3°D56	5° 0	8°38	n.a.	W23
T 24	2 2 23	29°18'41	18° 2	19°22	13°36	20°54	9°35	6°46	11°23	10°21	4°51	3°56	4°57	8°45	n.a.	T 24
F 25	2 6 20	0♏19'27	1♒19	19°33	14°51	21°36	9°32	6°51	11°25	10°19	4°51	3°R57	4°54	8°51	n.a.	F 25
S 26	2 10 16	1°20'13	14°15	19°R36	16° 7	22°19	9°30	6°57	11°27	10°18	4°51	3°56	4°51	8°58	n.a.	S 26
S 27	2 14 13	2°21'01	26°53	19°29	17°22	23° 1	9°28	7° 2	11°28	10°16	4°51	3°53	4°48	9° 5	n.a.	S 27
M28	2 18 9	3°21'50	9♓17	19°12	18°37	23°43	9°26	7° 7	11°30	10°15	4°51	3°47	4°45	9°11	n.a.	M28
T 29	2 22 6	4°22'40	21°29	18°43	19°53	24°26	9°24	7°12	11°32	10°13	4°52	3°39	4°41	9°18	n.a.	T 29
W30	2 26 3	5°23'31	3♈34	18° 4	21° 8	25° 8	9°23	7°17	11°34	10°12	4°52	3°29	4°38	9°25	n.a.	W30
T 31	2 29 59	6♏24'23	15♈32	17♏14	22♎24	25♎51	9♓21	7♍22	11♑36	10♈10	4♒52	3♋18	4♋35	9♉31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2 s28	11 s15	4 s33	11 s28	1 s47	7n27	1n31	1 s26	0n35	8 s57	1 s44	11n46	1n55	23 s43	0 s30	2n34	1 s59	0 s41	11 s50	23n31	23n32	9n31		n.a.
W 2	2 52	6 42	4 53	12 4	1 52	6 58	1 31	1 43	0 34	8 59	1 43	11 44	1 55	23 43	0 30	2 33	1 59	0 41	11 50	23 32	23 33	9 33		n.a.
T 3	3 16	1 56	4 59	12 40	1 58	6 29	1 32	2 0	0 34	9 2	1 43	11 41	1 55	23 43	0 30	2 33	1 59	0 41	11 50	23 33	23 33	9 36		n.a.
F 4	3 40	2n52	4 52	13 15	2 3	6 0	1 32	2 17	0 33	9 4	1 43	11 39	1 55	23 43	0 30	2 32	1 59	0 41	11 50	23 33	23 33	9 38		n.a.
S 5	4 4	7 32	4 32	13 48	2 9	5 30	1 32	2 34	0 33	9 6	1 43	11 37	1 56	23 43	0 30	2 31	1 59	0 40	11 49	23 34	23 33	9 41		n.a.
S 6	4 28	11 54	4 0	14 21	2 14	5 0	1 32	2 51	0 32	9 8	1 43	11 34	1 56	23 43	0 30	2 31	1 59	0 40	11 49	23 35	23 33	9 44		n.a.
M 7	4 51	15 49	3 18	14 53	2 18	4 31	1 33	3 8	0 32	9 10	1 43	11 32	1 56	23 43	0 30	2 30	1 59	0 40	11 49	23 35	23 33	9 46		n.a.
T 8	5 15	19 7	2 27	15 24	2 23	4 1	1 33	3 25	0 31	9 12	1 42	11 30	1 56	23 43	0 30	2 29	1 59	0 40	11 49	23 35	23 33	9 49		n.a.
W 9	5 39	21 39	1 29	15 54	2 27	3 31	1 33	3 42	0 31	9 14	1 42	11 28	1 56	23 43	0 30	2 29	1 59	0 40	11 48	23 35	23 34	9 51		n.a.
T 10	6 2	23 14	0 27	16 23	2 30	3 0	1 32	3 59	0 30	9 16	1 42	11 26	1 56	23 42	0 30	2 28	1 59	0 40	11 48	23 35	23 34	9 54		n.a.
F 11	6 26	23 45	0n38	16 50	2 34	2 30	1 32	4 16	0 30	9 18	1 42	11 24	1 57	23 42	0 29	2 27	1 59	0 40	11 48	23 35	23 34	9 57		n.a.
S 12	6 49	23 3	1 43	17 16	2 36	2 0	1 32	4 33	0 29	9 20	1 41	11 21	1 57	23 42	0 29	2 27	1 59	0 39	11 48	23 35	23 34	9 59		n.a.
S 13	7 12	21 7	2 45	17 41	2 39	1 29	1 32	4 49	0 29	9 21	1 41	11 19	1 57	23 42	0 29	2 26	1 59	0 39	11 48	23 35	23 34	10 2		n.a.
M14	7 36	17 57	3 39	18 4	2 41	0 58	1 31	5 6	0 28	9 23	1 41	11 17	1 57	23 42	0 29	2 25	1 59	0 39	11 47	23 35	23 34	10 4		n.a.
T 15	7 59	13 41	4 23	18 25	2 42	0 28	1 31	5 23	0 27	9 24	1 41	11 15	1 57	23 42	0 29	2 25	1 59	0 39	11 47	23 36	23 34	10 7		n.a.
W16	8 22	8 29	4 52	18 45	2 43	0s 3	1 30	5 40	0 27	9 26	1 41	11 13	1 57	23 42	0 29	2 24	1 59	0 39	11 47	23 36	23 35	10 10		n.a.
T 17	8 45	2 39	5 2	19 3	2 43	0 34	1 29	5 57	0 26	9 27	1 40	11 11	1 58	23 42	0 29	2 23	1 59	0 38	11 47	23 36	23 35	10 12		n.a.
F 18	9 7	3 s27	4 51	19 18	2 42	1 4	1 29	6 14	0 26	9 28	1 40	11 9	1 58	23 42	0 29	2 23	1 59	0 38	11 46	23 37	23 35	10 15		n.a.
S 19	9 30	9 23	4 19	19 31	2 40	1 35	1 28	6 30	0 25	9 30	1 40	11 7	1 58	23 41	0 29	2 22	1 59	0 38	11 46	23 37	23 35	10 17		n.a.
S 20	9 52	14 44	3 29	19 42	2 38	2 6	1 27	6 47	0 25	9 31	1 39	11 5	1 58	23 41	0 29	2 22	1 59	0 38	11 46	23 37	23 35	10 20		n.a.
M21	10 15	19 5	2 25	19 50	2 34	2 37	1 26	7 4	0 24	9 32	1 39	11 3	1 58	23 41	0 29	2 21	1 59	0 38	11 46	23 38	23 35	10 23		n.a.
T 22	10 37	22 7	1 13	19 56	2 30	3 7	1 25	7 20	0 24	9 33	1 39	11 1	1 59	23 41	0 29	2 20	1 59	0 37	11 45	23 38	23 35	10 25		n.a.
W23	10 59	23 39	0 s 2	19 58	2 24	3 38	1 24	7 37	0 23	9 34	1 39	10 59	1 59	23 41	0 29	2 20	1 59	0 37	11 45	23 38	23 35	10 28		n.a.
T 24	11 21	23 41	1 14	19 57	2 17	4 8	1 23	7 54	0 22	9 34	1 38	10 57	1 59	23 41	0 29	2 19	1 59	0 37	11 45	23 38	23 36	10 30		n.a.
F 25	11 42	22 21	2 21	19 52	2 8	4 39	1 22	8 10	0 22	9 35	1 38	10 56	1 59	23 41	0 29	2 19	1 59	0 36	11 45	23 38	23 36	10 33		n.a.
S 26	12 4	19 52	3 18	19 43	1 58	5 9	1 21	8 27	0 21	9 36	1 38	10 54	1 59	23 40	0 29	2 18	1 59	0 36	11 44	23 38	23 36	10 36		n.a.
S 27	12 25	16 29	4 4	19 30	1 47	5 40	1 20	8 43	0 21	9 36	1 38	10 52	2 0	23 40	0 29	2 17	1 59	0 36	11 44	23 38	23 36	10 38		n.a.
M28	12 46	12 26	4 37	19 12	1 34	6 10	1 19	8 59	0 20	9 37	1 37	10 50	2 0	23 40	0 29	2 17	1 59	0 36	11 44	23 38	23 36	10 41		n.a.
T 29	13 7	7 57	4 57	18 50	1 19	6 40	1 17	9 16	0 20	9 37	1 37	10 49	2 0	23 40	0 29	2 16	1 59	0 35	11 44	23 38	23 36	10 43		n.a.
W30	13 27	3 13	5 4	18 24	1 3	7 10	1 16	9 32	0 19	9 38	1 37	10 47	2 0	23 40	0 29	2 16	1 59	0 35	11 43	23 38	23 36	10 46		n.a.
T 31	13 s48	1n37	4 s57	17 s52	0 s45	7 s39	1n14	9 s48	0n18	9 s38	1 s36	10n45	2n 1	23 s40	0 s29	2n15	1 s59	0 s35	11 s43	23n39	23n36	10n49		n.a.

Julian Day Number = 1745072.5, Delta T = 02h44m44s
Ecliptic obliquity = 23°41'13, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°09'52, Lahiri = - 3°02'52 Julian Calendar 1 Oct. 065 == Greg. Calendar 29 Sept. 065

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 65 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 33 56	7♏25'16	27♈27	16°R15	23♎39	26♎33	9°R20	7♍27	11♑38	10°R 9	4♒52	3°R 6	4♋32	9♉38	n.a.	F 1
S 2	2 37 52	8°26'11	9♉19	15♏ 6	24°55	27°16	9♓19	7°32	11°40	10♈ 7	4°53	2♋55	4°29	9°45	n.a.	S 2
S 3	2 41 49	9°27'06	21° 9	13°51	26°10	27°59	9°18	7°37	11°42	10° 6	4°53	2°46	4°25	9°52	n.a.	S 3
M 4	2 45 45	10°28'03	3♊ 0	12°30	27°26	28°41	9°18	7°41	11°44	10° 5	4°53	2°39	4°22	9°58	n.a.	M 4
T 5	2 49 42	11°29'01	14°54	11° 7	28°41	29°24	9°18	7°46	11°46	10° 3	4°54	2°35	4°19	10° 5	n.a.	T 5
W 6	2 53 38	12°30'00	26°53	9°45	29°57	0♏ 7	9°D18	7°50	11°48	10° 2	4°54	2°D33	4°16	10°12	n.a.	W 6
T 7	2 57 35	13°31'01	9♋ 0	8°27	1♏12	0°50	9°18	7°55	11°50	10° 0	4°55	2°33	4°13	10°18	n.a.	T 7
F 8	3 1 32	14°32'03	21°19	7°14	2°28	1°33	9°18	7°59	11°52	9°59	4°55	2°34	4°10	10°25	n.a.	F 8
S 9	3 5 28	15°33'06	3♌55	6° 9	3°43	2°16	9°19	8° 3	11°55	9°58	4°56	2°36	4° 6	10°32	n.a.	S 9
S 10	3 9 25	16°34'10	16°51	5°14	4°59	2°59	9°19	8° 7	11°57	9°57	4°56	2°R36	4° 3	10°38	n.a.	S 10
M11	3 13 21	17°35'15	0♍13	4°29	6°15	3°42	9°20	8°11	11°59	9°55	4°57	2°36	4° 0	10°45	n.a.	M11
T 12	3 17 18	18°36'21	14° 2	3°56	7°30	4°25	9°21	8°15	12° 2	9°54	4°57	2°33	3°57	10°52	n.a.	T 12
W13	3 21 14	19°37'29	28°19	3°34	8°46	5° 8	9°23	8°19	12° 4	9°53	4°58	2°28	3°54	10°59	n.a.	W13
T 14	3 25 11	20°38'37	13♎ 2	3°23	10° 1	5°51	9°24	8°23	12° 7	9°52	4°58	2°22	3°50	11° 5	n.a.	T 14
F 15	3 29 7	21°39'46	28° 5	3°D23	11°17	6°34	9°26	8°27	12° 9	9°50	4°59	2°16	3°47	11°12	n.a.	F 15
S 16	3 33 4	22°40'57	13♏20	3°32	12°32	7°18	9°28	8°30	12°12	9°49	5° 0	2°10	3°44	11°19	n.a.	S 16
S 17	3 37 1	23°42'08	28°37	3°51	13°48	8° 1	9°30	8°34	12°14	9°48	5° 0	2° 5	3°41	11°25	n.a.	S 17
M18	3 40 57	24°43'19	13♐43	4°18	15° 4	8°44	9°33	8°37	12°17	9°47	5° 1	2° 1	3°38	11°32	n.a.	M18
T 19	3 44 54	25°44'32	28°31	4°52	16°19	9°28	9°35	8°41	12°19	9°46	5° 2	2°D 0	3°35	11°39	n.a.	T 19
W20	3 48 50	26°45'44	12♑54	5°32	17°35	10°11	9°38	8°44	12°22	9°45	5° 3	2° 0	3°31	11°45	n.a.	W20
T 21	3 52 47	27°46'57	26°49	6°19	18°50	10°55	9°41	8°47	12°25	9°44	5° 3	2° 2	3°28	11°52	n.a.	T 21
F 22	3 56 43	28°48'10	10♒17	7°10	20° 6	11°38	9°44	8°50	12°28	9°43	5° 4	2° 3	3°25	11°59	n.a.	F 22
S 23	4 0 40	29°49'23	23°19	8° 7	21°21	12°22	9°48	8°53	12°30	9°42	5° 5	2° 5	3°22	12° 5	n.a.	S 23
S 24	4 4 37	0♐50'36	5♓59	9° 7	22°37	13° 5	9°51	8°56	12°33	9°41	5° 6	2°R 5	3°19	12°12	n.a.	S 24
M25	4 8 33	1°51'49	18°21	10°11	23°52	13°49	9°55	8°59	12°36	9°40	5° 7	2° 3	3°16	12°19	n.a.	M25
T 26	4 12 30	2°53'02	0♈30	11°17	25° 8	14°33	9°59	9° 1	12°39	9°39	5° 8	2° 1	3°12	12°26	n.a.	T 26
W27	4 16 26	3°54'16	12°29	12°27	26°24	15°17	10° 3	9° 4	12°42	9°38	5° 9	1°57	3° 9	12°32	n.a.	W27
T 28	4 20 23	4°55'29	24°23	13°39	27°39	16° 0	10° 8	9° 6	12°45	9°38	5°10	1°52	3° 6	12°39	n.a.	T 28
F 29	4 24 19	5°56'42	6♉13	14°53	28°55	16°44	10°12	9° 9	12°48	9°37	5°11	1°47	3° 3	12°46	n.a.	F 29
S 30	4 28 16	6♐57'55	18♉ 4	16♏ 9	0♐10	17♏28	10♓17	9♍11	12♑51	9♈36	5♒12	1♋42	3♋ 0	12♉52	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s 8	6n21	4s38	17s17	0s26	8s 9	1n13	10s 4	0n18	9s38	1s36	10n44	2n 1	23s39	0s29	2n15	1s59	0s34	11s43	23n39	23n36	10n51		n.a.
S 2	14 28	10 52	4 6	16 38	0 6	8 38	1 11	10 20	0 17	9 38	1 36	10 42	2 1	23 39	0 29	2 14	1 59	0 34	11 43	23 39	23 37	10 54		n.a.
S 3	14 47	14 58	3 23	15 56	0n14	9 8	1 10	10 36	0 17	9 38	1 36	10 40	2 1	23 39	0 29	2 13	1 59	0 34	11 42	23 39	23 37	10 56		n.a.
M 4	15 7	18 29	2 32	15 12	0 35	9 37	1 8	10 52	0 16	9 38	1 35	10 39	2 1	23 39	0 29	2 13	1 59	0 33	11 42	23 40	23 37	10 59		n.a.
T 5	15 26	21 16	1 34	14 27	0 55	10 5	1 6	11 8	0 15	9 38	1 35	10 37	2 2	23 39	0 29	2 12	1 59	0 33	11 42	23 40	23 37	11 2		n.a.
W 6	15 45	23 8	0 31	13 43	1 15	10 34	1 5	11 24	0 15	9 38	1 35	10 36	2 2	23 38	0 29	2 12	1 59	0 33	11 42	23 40	23 37	11 4		n.a.
T 7	16 4	23 57	0n35	13 0	1 33	11 2	1 3	11 40	0 14	9 37	1 34	10 34	2 2	23 38	0 29	2 11	1 59	0 32	11 41	23 40	23 37	11 7		n.a.
F 8	16 22	23 37	1 40	12 21	1 49	11 30	1 1	11 55	0 14	9 37	1 34	10 33	2 2	23 38	0 29	2 11	1 58	0 32	11 41	23 40	23 37	11 9		n.a.
S 9	16 40	22 5	2 41	11 46	2 3	11 58	0 59	12 11	0 13	9 36	1 34	10 32	2 3	23 38	0 29	2 10	1 58	0 32	11 41	23 40	23 37	11 12		n.a.
S 10	16 58	19 23	3 36	11 17	2 15	12 25	0 57	12 26	0 12	9 36	1 33	10 30	2 3	23 37	0 29	2 10	1 58	0 31	11 41	23 40	23 37	11 14		n.a.
M11	17 15	15 35	4 22	10 52	2 25	12 52	0 55	12 42	0 12	9 35	1 33	10 29	2 3	23 37	0 29	2 9	1 58	0 31	11 40	23 40	23 38	11 17		n.a.
T 12	17 32	10 51	4 54	10 34	2 33	13 19	0 53	12 57	0 11	9 34	1 33	10 28	2 3	23 37	0 29	2 9	1 58	0 31	11 40	23 40	23 38	11 20		n.a.
W13	17 49	5 23	5 9	10 21	2 39	13 46	0 51	13 12	0 11	9 34	1 33	10 26	2 4	23 37	0 29	2 9	1 58	0 30	11 40	23 40	23 38	11 22		n.a.
T 14	18 6	0s32	5 4	10 13	2 43	14 12	0 49	13 27	0 10	9 33	1 32	10 25	2 4	23 37	0 29	2 8	1 58	0 30	11 40	23 40	23 38	11 25		n.a.
F 15	18 22	6 34	4 39	10 11	2 45	14 38	0 47	13 42	0 9	9 32	1 32	10 24	2 4	23 36	0 29	2 8	1 58	0 29	11 39	23 40	23 38	11 27		n.a.
S 16	18 38	12 18	3 54	10 14	2 46	15 3	0 45	13 57	0 9	9 31	1 32	10 23	2 4	23 36	0 29	2 7	1 58	0 29	11 39	23 40	23 38	11 30		n.a.
S 17	18 53	17 16	2 52	10 21	2 45	15 28	0 43	14 12	0 8	9 30	1 31	10 22	2 5	23 36	0 29	2 7	1 58	0 29	11 39	23 40	23 38	11 32		n.a.
M18	19 9	21 4	1 38	10 32	2 43	15 53	0 41	14 27	0 7	9 28	1 31	10 21	2 5	23 36	0 29	2 6	1 58	0 28	11 39	23 40	23 38	11 35		n.a.
T 19	19 24	23 22	0 19	10 46	2 40	16 17	0 38	14 41	0 7	9 27	1 31	10 20	2 5	23 35	0 29	2 6	1 58	0 28	11 38	23 40	23 38	11 38		n.a.
W20	19 38	24 2	0s59	11 3	2 36	16 40	0 36	14 56	0 6	9 26	1 30	10 19	2 5	23 35	0 29	2 6	1 58	0 27	11 38	23 40	23 38	11 40		n.a.
T 21	19 52	23 9	2 11	11 23	2 32	17 4	0 34	15 10	0 6	9 24	1 30	10 18	2 6	23 35	0 29	2 5	1 58	0 27	11 38	23 40	23 38	11 43		n.a.
F 22	20 6	20 57	3 14	11 44	2 27	17 27	0 32	15 24	0 5	9 23	1 30	10 17	2 6	23 34	0 29	2 5	1 58	0 26	11 38	23 40	23 39	11 45		n.a.
S 23	20 19	17 43	4 4	12 8	2 21	17 49	0 29	15 38	0 4	9 21	1 30	10 16	2 6	23 34	0 29	2 5	1 58	0 26	11 38	23 40	23 39	11 48		n.a.
S 24	20 32	13 45	4 41	12 33	2 15	18 11	0 27	15 52	0 4	9 20	1 29	10 15	2 6	23 34	0 29	2 4	1 58	0 26	11 37	23 40	23 39	11 50		n.a.
M25	20 45	9 18	5 4	13 0	2 8	18 32	0 25	16 6	0 3	9 18	1 29	10 14	2 7	23 34	0 29	2 4	1 58	0 25	11 37	23 40	23 39	11 53		n.a.
T 26	20 57	4 34	5 13	13 27	2 1	18 53	0 22	16 20	0 2	9 16	1 29	10 14	2 7	23 33	0 29	2 4	1 58	0 25	11 37	23 40	23 39	11 56		n.a.
W27	21 9	0n16	5 8	13 55	1 54	19 14	0 20	16 33	0 2	9 14	1 28	10 13	2 7	23 33	0 29	2 3	1 58	0 24	11 37	23 40	23 39	11 58		n.a.
T 28	21 20	5 4	4 49	14 24	1 47	19 33	0 18	16 47	0 1	9 12	1 28	10 12	2 8	23 33	0 29	2 3	1 58	0 24	11 36	23 40	23 39	12 1		n.a.
F 29	21 31	9 40	4 19	14 53	1 39	19 53	0 15	17 0	0 0	9 10	1 28	10 12	2 8	23 33	0 29	2 3	1 57	0 23	11 36	23 40	23 39	12 3		n.a.
S 30	21s42	13n55	3s37	15s23	1n32	20s11	0n13	17s13	0s 0	9s 8	1s27	10n11	2n 8	23s32	0s29	2n 3	1s57	0s23	11s36	23n41	23n39	12n 6		n.a.

Julian Day Number = 1745103.5, Delta T = 02h44m43s
Ecliptic obliquity = 23°41'12, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°09'48, Lahiri = - 3°02'48 Julian Calendar 1 Nov. 065 == Greg. Calendar 30 Oct. 065

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 65 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 32 12	7♐59'09	29♉56	17♏27	1♐26	18♏12	10♓22	9♍13	12♑54	9°R35	5♒13	1°R39	2♋56	12♉59	n.a.	S 1
M 2	4 36 9	9° 0'22	11♊53	18°46	2°41	18°56	10°27	9°15	12°57	9♈35	5°14	1♋36	2°53	13° 6	n.a.	M 2
T 3	4 40 6	10° 1'36	23°55	20° 6	3°57	19°40	10°32	9°17	13° 0	9°34	5°15	1°35	2°50	13°12	n.a.	T 3
W 4	4 44 2	11° 2'49	6♋ 4	21°28	5°12	20°24	10°38	9°19	13° 3	9°33	5°16	1°D34	2°47	13°19	n.a.	W 4
T 5	4 47 59	12° 4'03	18°23	22°50	6°28	21° 8	10°43	9°21	13° 6	9°33	5°17	1°35	2°44	13°26	n.a.	T 5
F 6	4 51 55	13° 5'17	0♌53	24°14	7°43	21°52	10°49	9°22	13° 9	9°32	5°18	1°37	2°41	13°32	n.a.	F 6
S 7	4 55 52	14° 6'31	13°37	25°38	8°59	22°36	10°55	9°24	13°12	9°32	5°19	1°38	2°37	13°39	n.a.	S 7
S 8	4 59 48	15° 7'45	26°38	27° 4	10°14	23°20	11° 1	9°25	13°15	9°31	5°20	1°39	2°34	13°46	n.a.	S 8
M 9	5 3 45	16° 8'58	9♍58	28°30	11°30	24° 5	11° 7	9°27	13°19	9°31	5°21	1°R40	2°31	13°53	n.a.	M 9
T 10	5 7 41	17°10'12	23°38	29°56	12°45	24°49	11°14	9°28	13°22	9°30	5°23	1°40	2°28	13°59	n.a.	T 10
W11	5 11 38	18°11'26	7♎41	1♐24	14° 1	25°33	11°21	9°29	13°25	9°30	5°24	1°39	2°25	14° 6	n.a.	W11
T 12	5 15 35	19°12'40	22° 4	2°52	15°16	26°18	11°27	9°30	13°28	9°30	5°25	1°38	2°22	14°13	n.a.	T 12
F 13	5 19 31	20°13'54	6♏45	4°20	16°32	27° 2	11°34	9°31	13°32	9°29	5°26	1°37	2°18	14°19	n.a.	F 13
S 14	5 23 28	21°15'08	21°39	5°50	17°47	27°46	11°42	9°32	13°35	9°29	5°28	1°35	2°15	14°26	n.a.	S 14
S 15	5 27 24	22°16'21	6♐38	7°19	19° 2	28°31	11°49	9°32	13°38	9°29	5°29	1°34	2°12	14°33	n.a.	S 15
M16	5 31 21	23°17'34	21°34	8°50	20°18	29°15	11°56	9°33	13°42	9°28	5°30	1°34	2° 9	14°39	n.a.	M16
T 17	5 35 17	24°18'47	6♑18	10°20	21°33	0♐ 0	12° 4	9°33	13°45	9°28	5°32	1°D34	2° 6	14°46	n.a.	T 17
W18	5 39 14	25°19'59	20°44	11°52	22°49	0°45	12°12	9°34	13°48	9°28	5°33	1°34	2° 2	14°53	n.a.	W18
T 19	5 43 11	26°21'10	4♒46	13°23	24° 4	1°29	12°20	9°34	13°52	9°28	5°34	1°35	1°59	14°59	n.a.	T 19
F 20	5 47 7	27°22'21	18°23	14°56	25°20	2°14	12°28	9°34	13°55	9°28	5°36	1°35	1°56	15° 6	n.a.	F 20
S 21	5 51 4	28°23'30	1♓34	16°29	26°35	2°59	12°36	9°R34	13°58	9°28	5°37	1°35	1°53	15°13	n.a.	S 21
S 22	5 55 0	29°24'39	14°21	18° 2	27°50	3°43	12°44	9°34	14° 2	9°D28	5°38	1°36	1°50	15°20	n.a.	S 22
M23	5 58 57	0♑25'46	26°47	19°36	29° 6	4°28	12°53	9°34	14° 5	9°28	5°40	1°R36	1°47	15°26	n.a.	M23
T 24	6 2 53	1°26'52	8♈58	21°11	0♑21	5°13	13° 2	9°34	14° 9	9°28	5°41	1°D36	1°43	15°33	n.a.	T 24
W25	6 6 50	2°27'57	20°57	22°46	1°37	5°58	13°10	9°33	14°12	9°28	5°43	1°36	1°40	15°40	n.a.	W25
T 26	6 10 46	3°29'02	2♉49	24°21	2°52	6°43	13°19	9°33	14°16	9°28	5°44	1°36	1°37	15°46	n.a.	T 26
F 27	6 14 43	4°30'05	14°38	25°58	4° 7	7°28	13°28	9°32	14°19	9°28	5°46	1°36	1°34	15°53	n.a.	F 27
S 28	6 18 40	5°31'07	26°29	27°34	5°23	8°13	13°38	9°31	14°23	9°28	5°47	1°37	1°31	16° 0	n.a.	S 28
S 29	6 22 36	6°32'07	8♊25	29°12	6°38	8°58	13°47	9°31	14°26	9°29	5°49	1°37	1°28	16° 6	n.a.	S 29
M30	6 26 33	7°33'07	20°29	0♑50	7°53	9°43	13°56	9°30	14°30	9°29	5°50	1°38	1°24	16°13	n.a.	M30
T 31	6 30 29	8♑34'06	2♋42	2♑29	9♑ 8	10♐28	14♓ 6	9♍29	14♑33	9♈29	5♒52	1°R38	1♋21	16♉20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21 s52	17n39	2 s45	15 s52	1n24	20 s29	0n10	17 s26	0 s 1	9 s 6	1 s27	10n10	2n 8	23 s32	0 s29	2n 2	1 s57	0 s22	11 s36	23n41	23n39	12n 8		n.a.
M 2	22 2	20 41	1 46	16 22	1 16	20 47	0 8	17 39	0 2	9 4	1 27	10 10	2 9	23 32	0 29	2 2	1 57	0 22	11 36	23 41	23 39	12 11		n.a.
T 3	22 11	22 51	0 42	16 51	1 8	21 4	0 6	17 52	0 2	9 2	1 27	10 9	2 9	23 31	0 29	2 2	1 57	0 21	11 35	23 41	23 39	12 13		n.a.
W 4	22 20	23 58	0n25	17 21	1 0	21 20	0 3	18 5	0 3	8 59	1 26	10 9	2 9	23 31	0 29	2 2	1 57	0 21	11 35	23 41	23 39	12 16		n.a.
T 5	22 28	23 55	1 32	17 50	0 53	21 36	0 1	18 17	0 4	8 57	1 26	10 8	2 9	23 31	0 29	2 2	1 57	0 21	11 35	23 41	23 39	12 18		n.a.
F 6	22 36	22 41	2 35	18 18	0 45	21 51	0 s 2	18 29	0 4	8 54	1 26	10 8	2 10	23 30	0 29	2 2	1 57	0 20	11 35	23 41	23 40	12 21		n.a.
S 7	22 44	20 17	3 32	18 46	0 37	22 5	0 4	18 42	0 5	8 52	1 25	10 8	2 10	23 30	0 29	2 1	1 57	0 20	11 35	23 41	23 40	12 24		n.a.
S 8	22 51	16 49	4 20	19 14	0 29	22 19	0 6	18 53	0 6	8 49	1 25	10 8	2 10	23 30	0 29	2 1	1 57	0 19	11 35	23 41	23 40	12 26		n.a.
M 9	22 57	12 27	4 54	19 41	0 22	22 32	0 9	19 5	0 6	8 46	1 25	10 7	2 11	23 29	0 29	2 1	1 57	0 19	11 34	23 41	23 40	12 29		n.a.
T 10	23 4	7 20	5 14	20 7	0 14	22 45	0 11	19 17	0 7	8 44	1 25	10 7	2 11	23 29	0 29	2 1	1 57	0 18	11 34	23 41	23 40	12 31		n.a.
W11	23 9	1 44	5 15	20 33	0 7	22 56	0 13	19 28	0 8	8 41	1 24	10 7	2 11	23 29	0 29	2 1	1 57	0 18	11 34	23 41	23 40	12 34		n.a.
T 12	23 15	4 s 6	4 57	20 58	0 s 1	23 8	0 16	19 40	0 8	8 38	1 24	10 7	2 11	23 28	0 29	2 1	1 57	0 17	11 34	23 41	23 40	12 36		n.a.
F 13	23 19	9 50	4 19	21 22	0 8	23 18	0 18	19 51	0 9	8 35	1 24	10 7	2 12	23 28	0 29	2 1	1 57	0 17	11 34	23 41	23 40	12 39		n.a.
S 14	23 24	15 5	3 24	21 45	0 15	23 28	0 20	20 2	0 10	8 32	1 24	10 7	2 12	23 28	0 29	2 1	1 57	0 16	11 34	23 41	23 40	12 41		n.a.
S 15	23 28	19 26	2 14	22 7	0 22	23 36	0 23	20 12	0 10	8 29	1 23	10 7	2 12	23 27	0 29	2 1	1 57	0 16	11 33	23 41	23 40	12 44		n.a.
M16	23 31	22 30	0 55	22 28	0 29	23 45	0 25	20 23	0 11	8 26	1 23	10 7	2 13	23 27	0 29	2 1	1 56	0 15	11 33	23 41	23 40	12 46		n.a.
T 17	23 34	23 58	0 s26	22 49	0 35	23 52	0 27	20 33	0 12	8 23	1 23	10 7	2 13	23 27	0 29	2 1	1 56	0 15	11 33	23 41	23 40	12 49		n.a.
W18	23 36	23 47	1 44	23 8	0 42	23 59	0 30	20 43	0 13	8 19	1 22	10 7	2 13	23 26	0 29	2 1	1 56	0 14	11 33	23 41	23 40	12 51		n.a.
T 19	23 38	22 5	2 54	23 26	0 48	24 5	0 32	20 53	0 13	8 16	1 22	10 7	2 13	23 26	0 29	2 1	1 56	0 14	11 33	23 41	23 40	12 54		n.a.
F 20	23 40	19 9	3 52	23 43	0 54	24 10	0 34	21 3	0 14	8 13	1 22	10 7	2 14	23 26	0 29	2 1	1 56	0 13	11 33	23 41	23 40	12 56		n.a.
S 21	23 41	15 18	4 35	23 59	1 0	24 15	0 36	21 13	0 15	8 9	1 22	10 8	2 14	23 25	0 29	2 1	1 56	0 13	11 33	23 41	23 40	12 59		n.a.
S 22	23 41	10 53	5 3	24 14	1 6	24 18	0 38	21 22	0 15	8 6	1 21	10 8	2 14	23 25	0 29	2 1	1 56	0 12	11 32	23 41	23 40	13 2		n.a.
M23	23 41	6 7	5 17	24 28	1 11	24 21	0 40	21 31	0 16	8 2	1 21	10 8	2 15	23 25	0 29	2 1	1 56	0 12	11 32	23 41	23 40	13 4		n.a.
T 24	23 41	1 14	5 15	24 40	1 17	24 24	0 42	21 40	0 17	7 59	1 21	10 9	2 15	23 24	0 29	2 1	1 56	0 11	11 32	23 41	23 41	13 7		n.a.
W25	23 40	3n38	5 0	24 51	1 22	24 25	0 45	21 49	0 17	7 55	1 21	10 9	2 15	23 24	0 29	2 1	1 56	0 11	11 32	23 41	23 41	13 9		n.a.
T 26	23 38	8 19	4 32	25 0	1 27	24 26	0 47	21 57	0 18	7 51	1 21	10 9	2 15	23 23	0 29	2 1	1 56	0 10	11 32	23 41	23 41	13 12		n.a.
F 27	23 37	12 42	3 52	25 9	1 31	24 26	0 48	22 5	0 19	7 48	1 20	10 10	2 16	23 23	0 29	2 1	1 56	0 10	11 32	23 41	23 41	13 14		n.a.
S 28	23 34	16 36	3 3	25 15	1 35	24 25	0 50	22 13	0 20	7 44	1 20	10 10	2 16	23 23	0 29	2 1	1 56	0 9	11 32	23 41	23 41	13 17		n.a.
S 29	23 31	19 52	2 5	25 21	1 40	24 23	0 52	22 21	0 20	7 40	1 20	10 11	2 16	23 22	0 29	2 1	1 56	0 9	11 32	23 41	23 41	13 19		n.a.
M30	23 28	22 19	1 2	25 24	1 43	24 21	0 54	22 29	0 21	7 36	1 20	10 12	2 17	23 22	0 29	2 2	1 56	0 8	11 32	23 41	23 41	13 22		n.a.
T 31	23 s24	23n45	0n 6	25 s26	1 s47	24 s18	0 s56	22 s36	0 s22	7 s32	1 s19	10n12	2n17	23 s22	0 s29	2n 2	1 s55	0 s 8	11 s31	23n41	23n41	13n24		n.a.

Julian Day Number = 1745133.5, Delta T = 02h44m42s
Ecliptic obliquity = 23°41'12, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°09'44, Lahiri = - 3°02'44 Julian Calendar 1 Dec. 065 == Greg. Calendar 29 Nov. 065

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 66 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 34 26	9♑35'03	15♋ 6	4♑ 8	10♑24	11♐13	14♓16	9°R27	14♑37	9♈30	5♒53	1°R37	1♋18	16♉26	n.a.	W 1
T 2	6 38 22	10°36'00	27°44	5°48	11°39	11°58	14°26	9♍26	14°40	9°30	5°55	1♋37	1°15	16°33	n.a.	T 2
F 3	6 42 19	11°36'55	10♌34	7°29	12°54	12°43	14°36	9°25	14°44	9°30	5°56	1°36	1°12	16°40	n.a.	F 3
S 4	6 46 15	12°37'49	23°37	9°10	14° 9	13°28	14°46	9°23	14°47	9°31	5°58	1°34	1° 8	16°46	n.a.	S 4
S 5	6 50 12	13°38'43	6♍55	10°53	15°25	14°13	14°56	9°22	14°51	9°31	5°59	1°32	1° 5	16°53	n.a.	S 5
M 6	6 54 9	14°39'35	20°25	12°36	16°40	14°59	15° 6	9°20	14°54	9°32	6° 1	1°31	1° 2	17° 0	n.a.	M 6
T 7	6 58 5	15°40'26	4♎ 9	14°19	17°55	15°44	15°17	9°18	14°58	9°32	6° 3	1°30	0°59	17° 6	n.a.	T 7
W 8	7 2 2	16°41'16	18° 6	16° 4	19°10	16°29	15°27	9°17	15° 1	9°33	6° 4	1°D30	0°56	17°13	n.a.	W 8
T 9	7 5 58	17°42'05	2♏15	17°49	20°25	17°15	15°38	9°15	15° 5	9°33	6° 6	1°30	0°53	17°20	n.a.	T 9
F 10	7 9 55	18°42'54	16°35	19°35	21°41	18° 0	15°49	9°13	15° 8	9°34	6° 7	1°31	0°49	17°27	n.a.	F 10
S 11	7 13 51	19°43'41	1♐ 2	21°21	22°56	18°45	15°59	9°10	15°12	9°35	6° 9	1°33	0°46	17°33	n.a.	S 11
S 12	7 17 48	20°44'27	15°32	23° 9	24°11	19°31	16°10	9° 8	15°15	9°35	6°11	1°34	0°43	17°40	n.a.	S 12
M13	7 21 44	21°45'12	0♑ 2	24°57	25°26	20°16	16°22	9° 6	15°19	9°36	6°12	1°R34	0°40	17°47	n.a.	M13
T 14	7 25 41	22°45'55	14°26	26°45	26°41	21° 2	16°33	9° 3	15°22	9°37	6°14	1°34	0°37	17°53	n.a.	T 14
W15	7 29 38	23°46'37	28°38	28°34	27°56	21°47	16°44	9° 1	15°26	9°38	6°16	1°32	0°34	18° 0	n.a.	W15
T 16	7 33 34	24°47'18	12♒33	0♒24	29°11	22°33	16°55	8°58	15°29	9°39	6°17	1°30	0°30	18° 7	n.a.	T 16
F 17	7 37 31	25°47'56	26° 8	2°14	0♒27	23°19	17° 7	8°56	15°33	9°39	6°19	1°26	0°27	18°13	n.a.	F 17
S 18	7 41 27	26°48'33	9♓20	4° 5	1°42	24° 4	17°18	8°53	15°36	9°40	6°21	1°22	0°24	18°20	n.a.	S 18
S 19	7 45 24	27°49'08	22°11	5°56	2°57	24°50	17°30	8°50	15°40	9°41	6°22	1°18	0°21	18°27	n.a.	S 19
M20	7 49 20	28°49'41	4♈42	7°46	4°12	25°35	17°42	8°47	15°43	9°42	6°24	1°15	0°18	18°33	n.a.	M20
T 21	7 53 17	29°50'12	16°56	9°37	5°27	26°21	17°54	8°44	15°46	9°43	6°26	1°12	0°14	18°40	n.a.	T 21
W22	7 57 13	0♒50'42	28°57	11°27	6°42	27° 7	18° 6	8°41	15°50	9°44	6°27	1°D12	0°11	18°47	n.a.	W22
T 23	8 1 10	1°51'09	10♉49	13°17	7°57	27°53	18°18	8°38	15°53	9°45	6°29	1°12	0° 8	18°53	n.a.	T 23
F 24	8 5 7	2°51'35	22°39	15° 6	9°12	28°38	18°30	8°34	15°57	9°47	6°31	1°13	0° 5	19° 0	n.a.	F 24
S 25	8 9 3	3°51'58	4♊30	16°54	10°27	29°24	18°42	8°31	16° 0	9°48	6°32	1°15	0° 2	19° 7	n.a.	S 25
S 26	8 13 0	4°52'19	16°28	18°40	11°42	0♑10	18°54	8°28	16° 3	9°49	6°34	1°17	29♊59	19°13	n.a.	S 26
M27	8 16 56	5°52'39	28°37	20°24	12°56	0°56	19° 6	8°24	16° 7	9°50	6°36	1°R18	29°55	19°20	n.a.	M27
T 28	8 20 53	6°52'56	11♋ 0	22° 5	14°11	1°42	19°19	8°20	16°10	9°51	6°37	1°17	29°52	19°27	n.a.	T 28
W29	8 24 49	7°53'12	23°39	23°44	15°26	2°27	19°31	8°17	16°13	9°52	6°39	1°15	29°49	19°33	n.a.	W29
T 30	8 28 46	8°53'26	6♌36	25°19	16°41	3°13	19°44	8°13	16°17	9°54	6°41	1°11	29°46	19°40	n.a.	T 30
F 31	8 32 42	9♒53'37	19♌50	26♒50	17♒56	3♑59	19♓57	8♍ 9	16♑20	9♈55	6♒42	1♋ 6	29♊43	19♉47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23 s20	24n 3	1n14	25 s27	1 s50	24 s14	0 s58	22 s43	0 s22	7 s28	1 s19	10n13	2n17	23 s21	0 s29	2n 2	1 s55	0 s 7	11 s31	23n41	23n41	13n27		n.a.
T 2	23 15	23 7	2 20	25 26	1 53	24 9	1 0	22 50	0 23	7 24	1 19	10 14	2 17	23 21	0 29	2 2	1 55	0 7	11 31	23 41	23 41	13 29		n.a.
F 3	23 10	20 58	3 20	25 23	1 55	24 4	1 1	22 57	0 24	7 20	1 19	10 14	2 18	23 20	0 29	2 2	1 55	0 6	11 31	23 41	23 41	13 32		n.a.
S 4	23 5	17 42	4 10	25 19	1 57	23 58	1 3	23 3	0 25	7 16	1 18	10 15	2 18	23 20	0 29	2 3	1 55	0 6	11 31	23 41	23 41	13 34		n.a.
S 5	22 59	13 31	4 48	25 13	1 59	23 51	1 4	23 10	0 25	7 12	1 18	10 16	2 18	23 20	0 29	2 3	1 55	0 5	11 31	23 41	23 41	13 37		n.a.
M 6	22 52	8 35	5 11	25 5	2 0	23 44	1 6	23 16	0 26	7 8	1 18	10 17	2 18	23 19	0 29	2 3	1 55	0 5	11 31	23 41	23 41	13 39		n.a.
T 7	22 45	3 10	5 16	24 55	2 1	23 35	1 8	23 21	0 27	7 3	1 18	10 18	2 19	23 19	0 29	2 3	1 55	0 4	11 31	23 41	23 41	13 42		n.a.
W 8	22 38	2 s30	5 3	24 44	2 2	23 26	1 9	23 27	0 27	6 59	1 18	10 19	2 19	23 18	0 29	2 4	1 55	0 4	11 31	23 41	23 41	13 44		n.a.
T 9	22 30	8 7	4 32	24 30	2 2	23 17	1 10	23 32	0 28	6 55	1 17	10 20	2 19	23 18	0 29	2 4	1 55	0 3	11 31	23 41	23 41	13 47		n.a.
F 10	22 22	13 23	3 44	24 15	2 2	23 6	1 12	23 37	0 29	6 50	1 17	10 21	2 19	23 18	0 29	2 4	1 55	0 3	11 31	23 41	23 41	13 49		n.a.
S 11	22 13	17 57	2 41	23 58	2 1	22 55	1 13	23 42	0 30	6 46	1 17	10 22	2 20	23 17	0 29	2 5	1 55	0 2	11 31	23 41	23 41	13 52		n.a.
S 12	22 4	21 27	1 27	23 39	2 0	22 43	1 14	23 46	0 30	6 41	1 17	10 23	2 20	23 17	0 29	2 5	1 55	0 2	11 31	23 41	23 41	13 54		n.a.
M13	21 55	23 33	0 8	23 18	1 58	22 30	1 15	23 50	0 31	6 37	1 17	10 24	2 20	23 16	0 29	2 5	1 55	0 2	11 31	23 41	23 41	13 56		n.a.
T 14	21 45	24 4	1 s10	22 55	1 55	22 17	1 17	23 54	0 32	6 32	1 16	10 25	2 20	23 16	0 29	2 6	1 55	0 1	11 31	23 41	23 41	13 59		n.a.
W15	21 34	22 59	2 24	22 30	1 53	22 3	1 18	23 58	0 32	6 27	1 16	10 26	2 21	23 16	0 29	2 6	1 55	0 1	11 31	23 41	23 41	14 1		n.a.
T 16	21 23	20 31	3 27	22 3	1 49	21 49	1 19	24 2	0 33	6 23	1 16	10 28	2 21	23 15	0 29	2 6	1 54	0 0	11 31	23 41	23 41	14 4		n.a.
F 17	21 12	16 57	4 17	21 34	1 45	21 34	1 20	24 5	0 34	6 18	1 16	10 29	2 21	23 15	0 29	2 7	1 54	29 59	11 31	23 41	23 41	14 6		n.a.
S 18	21 1	12 38	4 51	21 4	1 40	21 18	1 21	24 8	0 35	6 13	1 16	10 30	2 21	23 14	0 29	2 7	1 54	29 59	11 31	23 41	23 41	14 9		n.a.
S 19	20 49	7 52	5 10	20 31	1 35	21 1	1 21	24 10	0 35	6 9	1 16	10 31	2 22	23 14	0 29	2 8	1 54	29 59	11 31	23 41	23 41	14 11		n.a.
M20	20 36	2 54	5 13	19 57	1 29	20 44	1 22	24 13	0 36	6 4	1 15	10 33	2 22	23 14	0 29	2 8	1 54	29 58	11 31	23 41	23 41	14 14		n.a.
T 21	20 24	2n 4	5 2	19 21	1 22	20 27	1 23	24 15	0 37	5 59	1 15	10 34	2 22	23 13	0 29	2 9	1 54	29 58	11 31	23 41	23 41	14 16		n.a.
W22	20 11	6 53	4 38	18 43	1 15	20 8	1 24	24 17	0 37	5 54	1 15	10 36	2 22	23 13	0 29	2 9	1 54	29 57	11 31	23 41	23 41	14 19		n.a.
T 23	19 57	11 24	4 2	18 4	1 7	19 50	1 24	24 18	0 38	5 49	1 15	10 37	2 23	23 13	0 29	2 10	1 54	29 57	11 31	23 41	23 41	14 21		n.a.
F 24	19 43	15 28	3 16	17 24	0 58	19 30	1 25	24 20	0 39	5 44	1 15	10 38	2 23	23 12	0 29	2 10	1 54	29 57	11 31	23 41	23 41	14 24		n.a.
S 25	19 29	18 57	2 21	16 42	0 48	19 10	1 25	24 21	0 40	5 39	1 14	10 40	2 23	23 12	0 29	2 11	1 54	29 56	11 31	23 41	23 41	14 26		n.a.
S 26	19 15	21 40	1 20	16 0	0 38	18 50	1 26	24 22	0 40	5 34	1 14	10 41	2 23	23 11	0 29	2 11	1 54	29 56	11 31	23 41	23 41	14 29		n.a.
M27	19 0	23 26	0 15	15 16	0 27	18 29	1 26	24 22	0 41	5 29	1 14	10 43	2 23	23 11	0 29	2 12	1 54	29 55	11 31	23 41	23 41	14 31		n.a.
T 28	18 45	24 6	0n53	14 32	0 16	18 7	1 26	24 22	0 42	5 24	1 14	10 44	2 24	23 11	0 29	2 12	1 54	29 55	11 31	23 41	23 41	14 33		n.a.
W29	18 29	23 33	1 59	13 48	0 3	17 45	1 27	24 22	0 42	5 19	1 14	10 46	2 24	23 10	0 29	2 13	1 54	29 54	11 31	23 41	23 41	14 36		n.a.
T 30	18 13	21 43	3 0	13 4	0n 9	17 22	1 27	24 22	0 43	5 14	1 14	10 48	2 24	23 10	0 29	2 13	1 54	29 54	11 31	23 41	23 41	14 38		n.a.
F 31	17 s57	18n42	3n53	12 s20	0n23	16 s59	1 s27	24 s21	0 s44	5 s 9	1 s14	10n49	2n24	23 s 9	0 s29	2n14	1 s54	29 s54	11 s31	23n41	23n41	14n41		n.a.

Julian Day Number = 1745164.5, Delta T = 02h44m41s
Ecliptic obliquity = 23°41'12, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°09'40, Lahiri = - 3°02'40 Julian Calendar 1 Jan. 066 == Greg. Calendar 30 Dec. 065

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 66 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 36 39	10♒53'47	3♍20	28♒16	19♒11	4♑45	20♓ 9	8°R 5	16♑23	9♈56	6♒44	0°R59	29♊40	19♉53	n.a.	S 1
S 2	8 40 36	11°53'55	17° 3	29°37	20°25	5°31	20°22	8♍ 2	16°27	9°58	6°46	0♋52	29°36	20° 0	n.a.	S 2
M 3	8 44 32	12°54'01	0♎57	0♓52	21°40	6°17	20°35	7°58	16°30	9°59	6°47	0°46	29°33	20° 7	n.a.	M 3
T 4	8 48 29	13°54'05	14°57	2° 1	22°55	7° 3	20°48	7°54	16°33	10° 0	6°49	0°41	29°30	20°14	n.a.	T 4
W 5	8 52 25	14°54'08	29° 3	3° 2	24°10	7°49	21° 1	7°50	16°36	10° 2	6°51	0°38	29°27	20°20	n.a.	W 5
T 6	8 56 22	15°54'09	13♏11	3°57	25°24	8°35	21°14	7°45	16°39	10° 3	6°52	0°D37	29°24	20°27	n.a.	T 6
F 7	9 0 18	16°54'09	27°19	4°43	26°39	9°21	21°27	7°41	16°43	10° 5	6°54	0°37	29°20	20°34	n.a.	F 7
S 8	9 4 15	17°54'07	11♐27	5°21	27°54	10° 7	21°40	7°37	16°46	10° 6	6°56	0°38	29°17	20°40	n.a.	S 8
S 9	9 8 11	18°54'03	25°33	5°50	29° 8	10°53	21°53	7°33	16°49	10° 8	6°57	0°R39	29°14	20°47	n.a.	S 9
M10	9 12 8	19°53'57	9♑34	6°10	0♓23	11°39	22° 6	7°28	16°52	10°10	6°59	0°39	29°11	20°54	n.a.	M10
T 11	9 16 5	20°53'50	23°30	6°22	1°38	12°25	22°20	7°24	16°55	10°11	7° 1	0°36	29° 8	21° 0	n.a.	T 11
W12	9 20 1	21°53'41	7♒17	6°R25	2°52	13°11	22°33	7°20	16°58	10°13	7° 2	0°32	29° 5	21° 7	n.a.	W12
T 13	9 23 58	22°53'29	20°52	6°19	4° 7	13°58	22°46	7°15	17° 1	10°14	7° 4	0°25	29° 1	21°14	n.a.	T 13
F 14	9 27 54	23°53'16	4♓12	6° 4	5°22	14°44	23° 0	7°11	17° 4	10°16	7° 6	0°16	28°58	21°20	n.a.	F 14
S 15	9 31 51	24°53'00	17°16	5°42	6°36	15°30	23°13	7° 6	17° 7	10°18	7° 7	0° 6	28°55	21°27	n.a.	S 15
S 16	9 35 47	25°52'42	0♈ 2	5°12	7°51	16°16	23°27	7° 2	17°10	10°19	7° 9	29♊56	28°52	21°34	n.a.	S 16
M17	9 39 44	26°52'22	12°31	4°36	9° 5	17° 2	23°41	6°57	17°13	10°21	7°11	29°47	28°49	21°40	n.a.	M17
T 18	9 43 40	27°52'00	24°44	3°54	10°19	17°48	23°54	6°53	17°16	10°23	7°12	29°40	28°45	21°47	n.a.	T 18
W19	9 47 37	28°51'35	6♉45	3° 8	11°34	18°34	24° 8	6°48	17°19	10°25	7°14	29°35	28°42	21°54	n.a.	W19
T 20	9 51 34	29°51'08	18°38	2°17	12°48	19°21	24°22	6°43	17°21	10°27	7°15	29°32	28°39	22° 0	n.a.	T 20
F 21	9 55 30	0♓50'39	0♊27	1°24	14° 3	20° 7	24°35	6°39	17°24	10°28	7°17	29°D31	28°36	22° 7	n.a.	F 21
S 22	9 59 27	1°50'07	12°18	0°30	15°17	20°53	24°49	6°34	17°27	10°30	7°18	29°32	28°33	22°14	n.a.	S 22
S 23	10 3 23	2°49'33	24°17	29♒36	16°31	21°39	25° 3	6°29	17°30	10°32	7°20	29°R32	28°30	22°20	n.a.	S 23
M24	10 7 20	3°48'56	6♋27	28°43	17°46	22°25	25°17	6°25	17°32	10°34	7°21	29°32	28°26	22°27	n.a.	M24
T 25	10 11 16	4°48'18	18°55	27°51	19° 0	23°12	25°31	6°20	17°35	10°36	7°23	29°30	28°23	22°34	n.a.	T 25
W26	10 15 13	5°47'36	1♌43	27° 3	20°14	23°58	25°45	6°15	17°38	10°38	7°25	29°26	28°20	22°40	n.a.	W26
T 27	10 19 9	6°46'53	14°54	26°18	21°28	24°44	25°59	6°11	17°40	10°40	7°26	29°19	28°17	22°47	n.a.	T 27
F 28	10 23 6	7♓46'07	28♌28	25♒37	22♓43	25♑30	26♓13	6♍ 6	17♑43	10♈42	7♒28	29♊10	28♊14	22♉54	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s41	14n38	4n34	11s37	0n37	16s36	1s27	24s21	0s45	5s 4	1s13	10n51	2n24	23s 9	0s29	2n14	1s54	29s53	11s31	23n41	23n41	14n43		n.a.
S 2	17 24	9 46	5 0	10 56	0 51	16 12	1 27	24 20	0 45	4 59	1 13	10 53	2 25	23 9	0 29	2 15	1 53	29 53	11 31	23 41	23 41	14 46		n.a.
M 3	17 7	4 20	5 9	10 15	1 6	15 48	1 27	24 18	0 46	4 53	1 13	10 54	2 25	23 8	0 29	2 16	1 53	29 52	11 31	23 41	23 41	14 48		n.a.
T 4	16 50	1s21	5 0	9 37	1 20	15 23	1 27	24 17	0 47	4 48	1 13	10 56	2 25	23 8	0 29	2 16	1 53	29 52	11 31	23 41	23 41	14 50		n.a.
W 5	16 32	7 0	4 32	9 1	1 35	14 58	1 26	24 15	0 47	4 43	1 13	10 58	2 25	23 7	0 29	2 17	1 53	29 52	11 31	23 41	23 41	14 53		n.a.
T 6	16 14	12 20	3 48	8 28	1 50	14 32	1 26	24 12	0 48	4 37	1 13	10 59	2 25	23 7	0 29	2 17	1 53	29 51	11 31	23 41	23 41	14 55		n.a.
F 7	15 56	17 0	2 50	7 57	2 4	14 6	1 26	24 10	0 49	4 32	1 13	11 1	2 25	23 7	0 29	2 18	1 53	29 51	11 31	23 41	23 41	14 58		n.a.
S 8	15 37	20 42	1 42	7 30	2 18	13 40	1 25	24 7	0 50	4 27	1 12	11 3	2 25	23 6	0 29	2 19	1 53	29 51	11 32	23 41	23 41	15 0		n.a.
S 9	15 19	23 9	0 28	7 7	2 32	13 13	1 25	24 4	0 50	4 21	1 12	11 4	2 26	23 6	0 29	2 19	1 53	29 50	11 32	23 41	23 41	15 3		n.a.
M10	15 0	24 8	0s48	6 47	2 45	12 46	1 24	24 1	0 51	4 16	1 12	11 6	2 26	23 6	0 29	2 20	1 53	29 50	11 32	23 41	23 41	15 5		n.a.
T 11	14 41	23 35	2 0	6 32	2 57	12 18	1 24	23 57	0 52	4 11	1 12	11 8	2 26	23 5	0 29	2 21	1 53	29 50	11 32	23 41	23 41	15 7		n.a.
W12	14 21	21 36	3 4	6 20	3 8	11 51	1 23	23 54	0 52	4 5	1 12	11 10	2 26	23 5	0 29	2 21	1 53	29 49	11 32	23 41	23 41	15 10		n.a.
T 13	14 2	18 25	3 56	6 13	3 18	11 23	1 22	23 50	0 53	4 0	1 12	11 12	2 26	23 4	0 29	2 22	1 53	29 49	11 32	23 41	23 41	15 12		n.a.
F 14	13 42	14 19	4 35	6 11	3 27	10 54	1 22	23 45	0 54	3 54	1 12	11 13	2 26	23 4	0 29	2 23	1 53	29 49	11 32	23 41	23 41	15 15		n.a.
S 15	13 22	9 38	4 58	6 12	3 34	10 26	1 21	23 41	0 54	3 49	1 12	11 15	2 26	23 4	0 29	2 23	1 53	29 48	11 32	23 41	23 41	15 17		n.a.
S 16	13 1	4 39	5 5	6 18	3 39	9 57	1 20	23 36	0 55	3 43	1 12	11 17	2 27	23 3	0 29	2 24	1 53	29 48	11 32	23 41	23 41	15 20		n.a.
M17	12 41	0n26	4 58	6 28	3 43	9 28	1 19	23 31	0 56	3 38	1 11	11 19	2 27	23 3	0 29	2 25	1 53	29 48	11 33	23 41	23 41	15 22		n.a.
T 18	12 20	5 23	4 37	6 42	3 45	8 58	1 18	23 25	0 56	3 32	1 11	11 21	2 27	23 3	0 29	2 26	1 53	29 47	11 33	23 41	23 41	15 24		n.a.
W19	11 59	10 4	4 4	6 59	3 44	8 29	1 17	23 20	0 57	3 26	1 11	11 22	2 27	23 2	0 29	2 26	1 53	29 47	11 33	23 41	23 41	15 27		n.a.
T 20	11 38	14 20	3 21	7 19	3 42	7 59	1 15	23 14	0 58	3 21	1 11	11 24	2 27	23 2	0 29	2 27	1 53	29 47	11 33	23 41	23 41	15 29		n.a.
F 21	11 17	18 2	2 29	7 41	3 38	7 29	1 14	23 8	0 58	3 15	1 11	11 26	2 27	23 2	0 29	2 28	1 53	29 46	11 33	23 41	23 41	15 32		n.a.
S 22	10 56	21 0	1 31	8 6	3 32	6 59	1 13	23 1	0 59	3 10	1 11	11 28	2 27	23 1	0 29	2 29	1 53	29 46	11 33	23 41	23 41	15 34		n.a.
S 23	10 34	23 6	0 28	8 32	3 24	6 28	1 12	22 55	1 0	3 4	1 11	11 30	2 27	23 1	0 29	2 29	1 53	29 46	11 33	23 41	23 41	15 36		n.a.
M24	10 13	24 8	0n37	9 0	3 15	5 58	1 10	22 48	1 0	2 58	1 11	11 32	2 27	23 1	0 30	2 30	1 52	29 46	11 34	23 41	23 41	15 39		n.a.
T 25	9 51	24 1	1 41	9 27	3 5	5 27	1 9	22 40	1 1	2 53	1 11	11 33	2 27	23 0	0 30	2 31	1 52	29 45	11 34	23 41	23 41	15 41		n.a.
W26	9 29	22 37	2 43	9 55	2 53	4 56	1 7	22 33	1 2	2 47	1 11	11 35	2 27	23 0	0 30	2 32	1 52	29 45	11 34	23 41	23 41	15 43		n.a.
T 27	9 7	19 59	3 37	10 23	2 40	4 25	1 6	22 25	1 2	2 41	1 10	11 37	2 27	23 0	0 30	2 33	1 52	29 45	11 34	23 41	23 41	15 46		n.a.
F 28	8s45	16n11	4n20	10s49	2n26	3s54	1s 4	22s18	1s 3	2s36	1s10	11n39	2n27	22s59	0s30	2n33	1s52	29s45	11s34	23n41	23n41	15n48		n.a.

Julian Day Number = 1745195.5, Delta T = 02h44m40s
Ecliptic obliquity = 23°41'13, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°09'35, Lahiri = - 3°02'35 Julian Calendar 1 Feb. 066 == Greg. Calendar 30 Jan. 066

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 66 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 27 2	8♓45'19	12♍22	25°R 1	23♓57	26♑16	26♓27	6°R 1	17♑45	10♈44	7♒29	29°R 0	28♊11	23♉ 0	n.a.	S 1
S 2	10 30 59	9°44'29	26°33	24♒31	25°11	27° 3	26°41	5♍57	17°48	10°46	7°31	28♊48	28° 7	23° 7	n.a.	S 2
M 3	10 34 56	10°43'37	10♎55	24° 6	26°25	27°49	26°55	5°52	17°50	10°48	7°32	28°38	28° 4	23°14	n.a.	M 3
T 4	10 38 52	11°42'43	25°21	23°46	27°39	28°35	27° 9	5°48	17°53	10°50	7°33	28°29	28° 1	23°20	n.a.	T 4
W 5	10 42 49	12°41'46	9♏47	23°33	28°53	29°21	27°23	5°43	17°55	10°52	7°35	28°23	27°58	23°27	n.a.	W 5
T 6	10 46 45	13°40'49	24° 7	23°25	0♈ 7	0♒ 8	27°37	5°38	17°57	10°54	7°36	28°20	27°55	23°34	n.a.	T 6
F 7	10 50 42	14°39'49	8♐19	23°D22	1°21	0°54	27°52	5°34	18° 0	10°56	7°38	28°18	27°51	23°40	n.a.	F 7
S 8	10 54 38	15°38'48	22°21	23°25	2°35	1°40	28° 6	5°29	18° 2	10°58	7°39	28°18	27°48	23°47	n.a.	S 8
S 9	10 58 35	16°37'45	6♑13	23°34	3°49	2°26	28°20	5°25	18° 4	11° 0	7°40	28°18	27°45	23°54	n.a.	S 9
M10	11 2 31	17°36'40	19°54	23°48	5° 3	3°12	28°34	5°20	18° 6	11° 2	7°42	28°17	27°42	24° 0	n.a.	M10
T 11	11 6 28	18°35'33	3♒26	24° 6	6°17	3°59	28°49	5°16	18° 8	11° 4	7°43	28°13	27°39	24° 7	n.a.	T 11
W12	11 10 25	19°34'24	16°48	24°30	7°30	4°45	29° 3	5°11	18°10	11° 6	7°44	28° 6	27°36	24°14	n.a.	W12
T 13	11 14 21	20°33'13	29°59	24°57	8°44	5°31	29°17	5° 7	18°13	11° 8	7°46	27°57	27°32	24°20	n.a.	T 13
F 14	11 18 18	21°32'01	12♓59	25°30	9°58	6°17	29°31	5° 2	18°15	11°10	7°47	27°45	27°29	24°27	n.a.	F 14
S 15	11 22 14	22°30'46	25°45	26° 6	11°12	7° 3	29°46	4°58	18°17	11°13	7°48	27°32	27°26	24°34	n.a.	S 15
S 16	11 26 11	23°29'29	8♈19	26°46	12°26	7°50	0♈ 0	4°54	18°18	11°15	7°50	27°18	27°23	24°40	n.a.	S 16
M17	11 30 7	24°28'10	20°39	27°30	13°39	8°36	0°14	4°49	18°20	11°17	7°51	27° 5	27°20	24°47	n.a.	M17
T 18	11 34 4	25°26'49	2♉47	28°17	14°53	9°22	0°29	4°45	18°22	11°19	7°52	26°55	27°17	24°54	n.a.	T 18
W19	11 38 0	26°25'26	14°45	29° 8	16° 6	10° 8	0°43	4°41	18°24	11°21	7°53	26°47	27°13	25° 0	n.a.	W19
T 20	11 41 57	27°24'00	26°36	0♓ 2	17°20	10°54	0°57	4°37	18°26	11°24	7°55	26°42	27°10	25° 7	n.a.	T 20
F 21	11 45 53	28°22'32	8♊24	0°59	18°34	11°40	1°12	4°33	18°28	11°26	7°56	26°39	27° 7	25°14	n.a.	F 21
S 22	11 49 50	29°21'03	20°13	1°59	19°47	12°26	1°26	4°29	18°29	11°28	7°57	26°39	27° 4	25°20	n.a.	S 22
S 23	11 53 47	0♈19'31	2♋10	3° 1	21° 1	13°12	1°40	4°25	18°31	11°30	7°58	26°39	27° 1	25°27	n.a.	S 23
M24	11 57 43	1°17'56	14°20	4° 7	22°14	13°58	1°55	4°21	18°32	11°32	7°59	26°38	26°57	25°34	n.a.	M24
T 25	12 1 40	2°16'20	26°48	5°14	23°27	14°44	2° 9	4°17	18°34	11°35	8° 0	26°36	26°54	25°40	n.a.	T 25
W26	12 5 36	3°14'41	9♌38	6°25	24°41	15°30	2°24	4°13	18°35	11°37	8° 1	26°32	26°51	25°47	n.a.	W26
T 27	12 9 33	4°13'00	22°55	7°37	25°54	16°16	2°38	4° 9	18°37	11°39	8° 2	26°26	26°48	25°54	n.a.	T 27
F 28	12 13 29	5°11'17	6♍38	8°52	27° 7	17° 2	2°52	4° 6	18°38	11°41	8° 3	26°17	26°45	26° 0	n.a.	F 28
S 29	12 17 26	6° 9'32	20°47	10°10	28°21	17°48	3° 7	4° 2	18°40	11°44	8° 4	26° 6	26°42	26° 7	n.a.	S 29
S 30	12 21 22	7° 7'45	5♎18	11°29	29°34	18°34	3°21	3°59	18°41	11°46	8° 5	25°55	26°38	26°14	n.a.	S 30
M31	12 25 19	8♈ 5'56	20♎ 3	12♓51	0♑47	19♒20	3♈35	3♍55	18♑42	11♈48	8♒ 6	25♊44	26♊35	26♉20	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s22	11n26	4n49	11s15	2n12	3s23	1s 2	22s 9	1s 4	2s30	1s10	11n41	2n28	22s59	0s30	2n34	1s52	29s44	11s35	23n41	23n40	15n51		n.a.
S 2	8 0	5 59	5 2	11 39	1 57	2 52	1 1	22 1	1 4	2 24	1 10	11 42	2 28	22 59	0 30	2 35	1 52	29 44	11 35	23 41	23 40	15 53		n.a.
M 3	7 37	0 9	4 55	12 2	1 41	2 20	0 59	21 52	1 5	2 19	1 10	11 44	2 28	22 58	0 30	2 36	1 52	29 44	11 35	23 41	23 40	15 55		n.a.
T 4	7 15	5s43	4 30	12 23	1 26	1 49	0 57	21 44	1 6	2 13	1 10	11 46	2 28	22 58	0 30	2 37	1 52	29 44	11 35	23 41	23 40	15 58		n.a.
W 5	6 52	11 18	3 47	12 42	1 11	1 17	0 55	21 35	1 6	2 7	1 10	11 48	2 28	22 58	0 30	2 37	1 52	29 44	11 35	23 41	23 40	16 0		n.a.
T 6	6 29	16 14	2 51	12 59	0 56	0 46	0 53	21 25	1 7	2 1	1 10	11 49	2 28	22 58	0 30	2 38	1 52	29 43	11 36	23 41	23 40	16 2		n.a.
F 7	6 6	20 13	1 44	13 14	0 41	0 14	0 51	21 16	1 7	1 56	1 10	11 51	2 28	22 57	0 30	2 39	1 52	29 43	11 36	23 41	23 40	16 5		n.a.
S 8	5 43	22 56	0 32	13 26	0 26	0n17	0 49	21 6	1 8	1 50	1 10	11 53	2 28	22 57	0 30	2 40	1 52	29 43	11 36	23 41	23 40	16 7		n.a.
S 9	5 20	24 14	0s42	13 37	0 12	0 49	0 47	20 56	1 9	1 44	1 10	11 55	2 28	22 57	0 30	2 41	1 52	29 43	11 36	23 41	23 40	16 10		n.a.
M10	4 57	24 2	1 52	13 45	0s 2	1 20	0 45	20 46	1 9	1 38	1 10	11 56	2 28	22 56	0 30	2 42	1 52	29 43	11 36	23 41	23 40	16 12		n.a.
T 11	4 33	22 25	2 54	13 52	0 15	1 52	0 43	20 35	1 10	1 32	1 10	11 58	2 28	22 56	0 30	2 42	1 52	29 43	11 37	23 40	23 40	16 14		n.a.
W12	4 10	19 33	3 46	13 56	0 28	2 23	0 41	20 25	1 11	1 27	1 10	12 0	2 28	22 56	0 30	2 43	1 52	29 42	11 37	23 40	23 40	16 17		n.a.
T 13	3 47	15 44	4 26	13 58	0 40	2 55	0 38	20 14	1 11	1 21	1 10	12 1	2 28	22 56	0 30	2 44	1 52	29 42	11 37	23 40	23 40	16 19		n.a.
F 14	3 23	11 13	4 50	13 58	0 52	3 26	0 36	20 3	1 12	1 15	1 10	12 3	2 28	22 55	0 30	2 45	1 52	29 42	11 37	23 40	23 40	16 21		n.a.
S 15	3 0	6 17	5 0	13 56	1 3	3 57	0 34	19 52	1 12	1 9	1 9	12 4	2 28	22 55	0 30	2 46	1 52	29 42	11 38	23 40	23 40	16 24		n.a.
S 16	2 37	1 10	4 55	13 52	1 13	4 29	0 32	19 40	1 13	1 4	1 9	12 6	2 28	22 55	0 30	2 47	1 52	29 42	11 38	23 40	23 40	16 26		n.a.
M17	2 13	3n54	4 35	13 46	1 23	5 0	0 29	19 29	1 13	0 58	1 9	12 7	2 27	22 55	0 30	2 48	1 52	29 42	11 38	23 39	23 40	16 28		n.a.
T 18	1 50	8 45	4 4	13 38	1 33	5 31	0 27	19 17	1 14	0 52	1 9	12 9	2 27	22 55	0 30	2 49	1 52	29 42	11 38	23 39	23 40	16 31		n.a.
W19	1 26	13 13	3 22	13 28	1 41	6 2	0 24	19 5	1 15	0 46	1 9	12 11	2 27	22 54	0 30	2 49	1 52	29 42	11 39	23 39	23 39	16 33		n.a.
T 20	1 3	17 8	2 32	13 17	1 49	6 32	0 22	18 53	1 15	0 40	1 9	12 12	2 27	22 54	0 30	2 50	1 52	29 41	11 39	23 39	23 39	16 35		n.a.
F 21	0 39	20 22	1 35	13 3	1 57	7 3	0 19	18 40	1 16	0 35	1 9	12 13	2 27	22 54	0 30	2 51	1 52	29 41	11 39	23 39	23 39	16 38		n.a.
S 22	0 16	22 45	0 34	12 48	2 4	7 33	0 17	18 28	1 16	0 29	1 9	12 15	2 27	22 54	0 30	2 52	1 52	29 41	11 39	23 39	23 39	16 40		n.a.
S 23	0n 8	24 9	0n29	12 31	2 10	8 4	0 14	18 15	1 17	0 23	1 9	12 16	2 27	22 54	0 30	2 53	1 52	29 41	11 40	23 39	23 39	16 42		n.a.
M24	0 31	24 26	1 32	12 12	2 16	8 34	0 12	18 2	1 17	0 17	1 9	12 18	2 27	22 53	0 30	2 54	1 52	29 41	11 40	23 39	23 39	16 45		n.a.
T 25	0 55	23 30	2 32	11 52	2 21	9 4	0 9	17 49	1 18	0 11	1 9	12 19	2 27	22 53	0 30	2 55	1 52	29 41	11 40	23 39	23 39	16 47		n.a.
W26	1 18	21 20	3 27	11 30	2 25	9 33	0 6	17 36	1 18	0 6	1 9	12 20	2 27	22 53	0 30	2 56	1 52	29 41	11 41	23 38	23 39	16 49		n.a.
T 27	1 42	17 58	4 12	11 6	2 29	10 3	0 4	17 22	1 19	0n 0	1 9	12 22	2 27	22 53	0 30	2 57	1 52	29 41	11 41	23 38	23 39	16 51		n.a.
F 28	2 5	13 33	4 44	10 40	2 32	10 32	0 1	17 9	1 19	0 6	1 9	12 23	2 27	22 53	0 30	2 57	1 52	29 41	11 41	23 38	23 39	16 54		n.a.
S 29	2 28	8 16	5 0	10 13	2 35	11 1	0n 1	16 55	1 20	0 12	1 9	12 24	2 27	22 52	0 30	2 58	1 52	29 41	11 41	23 38	23 39	16 56		n.a.
S 30	2 51	2 25	4 57	9 45	2 37	11 30	0 4	16 41	1 20	0 17	1 9	12 25	2 27	22 52	0 30	2 59	1 52	29 41	11 42	23 37	23 39	16 58		n.a.
M31	3n15	3s41	4n35	9s14	2s39	11n58	0n 7	16s27	1s21	0n23	1s 9	12n27	2n26	22s52	0s30	3n 0	1s52	29s41	11s42	23n37	23n39	17n 1		n.a.

Julian Day Number = 1745223.5, Delta T = 02h44m40s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°09'31, Lahiri = - 3°02'32 Julian Calendar 1 March 066 == Greg. Calendar 27 Feb. 066

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 66 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 29 16	9♈ 4'05	4♏55	14♓15	2♉ 0	20♒ 6	3♈49	3°R52	18♑43	11♈50	8♒ 7	25°R35	26♊32	26♉27	n.a.	T 1
W 2	12 33 12	10° 2'13	19°45	15°40	3°13	20°52	4° 4	3♍48	18°45	11°53	8° 8	25♊29	26°29	26°34	n.a.	W 2
T 3	12 37 9	11° 0'19	4♐25	17° 8	4°26	21°38	4°18	3°45	18°46	11°55	8° 9	25°25	26°26	26°40	n.a.	T 3
F 4	12 41 5	11°58'24	18°51	18°38	5°39	22°23	4°32	3°42	18°47	11°57	8°10	25°24	26°22	26°47	n.a.	F 4
S 5	12 45 2	12°56'27	3♑ 0	20°10	6°52	23° 9	4°47	3°39	18°48	11°59	8°11	25°D24	26°19	26°54	n.a.	S 5
S 6	12 48 58	13°54'29	16°51	21°43	8° 5	23°55	5° 1	3°36	18°49	12° 2	8°12	25°R24	26°16	27° 0	n.a.	S 6
M 7	12 52 55	14°52'29	0♒25	23°19	9°18	24°41	5°15	3°33	18°50	12° 4	8°13	25°23	26°13	27° 7	n.a.	M 7
T 8	12 56 51	15°50'28	13°44	24°56	10°31	25°26	5°29	3°30	18°51	12° 6	8°14	25°20	26°10	27°14	n.a.	T 8
W 9	13 0 48	16°48'26	26°48	26°36	11°44	26°12	5°44	3°27	18°52	12° 8	8°14	25°14	26° 7	27°20	n.a.	W 9
T 10	13 4 45	17°46'22	9♓39	28°17	12°57	26°58	5°58	3°25	18°52	12°11	8°15	25° 6	26° 3	27°27	n.a.	T 10
F 11	13 8 41	18°44'16	22°19	0♈ 1	14°10	27°43	6°12	3°22	18°53	12°13	8°16	24°56	26° 0	27°34	n.a.	F 11
S 12	13 12 38	19°42'10	4♈48	1°46	15°22	28°29	6°26	3°19	18°54	12°15	8°17	24°44	25°57	27°40	n.a.	S 12
S 13	13 16 34	20°40'01	17° 6	3°33	16°35	29°15	6°40	3°17	18°54	12°17	8°17	24°33	25°54	27°47	n.a.	S 13
M14	13 20 31	21°37'51	29°15	5°22	17°48	0♓ 0	6°54	3°15	18°55	12°20	8°18	24°22	25°51	27°54	n.a.	M14
T 15	13 24 27	22°35'39	11♉15	7°14	19° 0	0°46	7° 8	3°12	18°55	12°22	8°19	24°13	25°48	28° 0	n.a.	T 15
W16	13 28 24	23°33'26	23° 7	9° 7	20°13	1°31	7°22	3°10	18°56	12°24	8°19	24° 6	25°44	28° 7	n.a.	W16
T 17	13 32 20	24°31'12	4♊56	11° 2	21°25	2°16	7°36	3° 8	18°56	12°26	8°20	24° 1	25°41	28°14	n.a.	T 17
F 18	13 36 17	25°28'55	16°42	12°58	22°38	3° 2	7°50	3° 6	18°57	12°29	8°20	23°59	25°38	28°20	n.a.	F 18
S 19	13 40 14	26°26'37	28°32	14°57	23°50	3°47	8° 4	3° 4	18°57	12°31	8°21	23°D59	25°35	28°27	n.a.	S 19
S 20	13 44 10	27°24'18	10♋28	16°58	25° 3	4°32	8°18	3° 3	18°57	12°33	8°21	24° 0	25°32	28°34	n.a.	S 20
M21	13 48 7	28°21'57	22°37	19° 0	26°15	5°18	8°32	3° 1	18°58	12°35	8°22	24°R 1	25°28	28°40	n.a.	M21
T 22	13 52 3	29°19'34	5♌ 3	21° 4	27°28	6° 3	8°46	2°59	18°58	12°37	8°22	24° 1	25°25	28°47	n.a.	T 22
W23	13 56 0	0♉17'09	17°51	23° 9	28°40	6°48	9° 0	2°58	18°58	12°40	8°23	23°59	25°22	28°54	n.a.	W23
T 24	13 59 56	1°14'43	1♍ 5	25°16	29°52	7°33	9°14	2°56	18°58	12°42	8°23	23°56	25°19	29° 0	n.a.	T 24
F 25	14 3 53	2°12'16	14°48	27°25	1♊ 4	8°18	9°27	2°55	18°R58	12°44	8°24	23°50	25°16	29° 7	n.a.	F 25
S 26	14 7 49	3° 9'46	29° 0	29°34	2°16	9° 3	9°41	2°54	18°58	12°46	8°24	23°43	25°13	29°14	n.a.	S 26
S 27	14 11 46	4° 7'16	13♎37	1♉44	3°28	9°48	9°55	2°53	18°58	12°48	8°24	23°36	25° 9	29°20	n.a.	S 27
M28	14 15 43	5° 4'44	28°33	3°55	4°40	10°33	10° 8	2°52	18°58	12°50	8°25	23°29	25° 6	29°27	n.a.	M28
T 29	14 19 39	6° 2'11	13♏40	6° 7	5°52	11°18	10°22	2°51	18°58	12°52	8°25	23°23	25° 3	29°34	n.a.	T 29
W30	14 23 36	6♉59'37	28♏48	8♉18	7♊ 4	12♓ 3	10♈36	2♍50	18♑58	12♈54	8♒25	23♊18	25♊ 0	29♉40	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n38	9s38	3n54	8s43	2s39	12n26	0n10	16s13	1s21	0n29	1s 9	12n28	2n26	22s52	0s31	3n 1	1s52	29s41	11s42	23n37	23n38	17n 3		n.a.
W 2	4 1	15 1	2 57	8 9	2 40	12 54	0 12	15 59	1 22	0 35	1 9	12 29	2 26	22 52	0 31	3 2	1 52	29 41	11 43	23 37	23 38	17 5		n.a.
T 3	4 24	19 28	1 49	7 35	2 40	13 22	0 15	15 44	1 22	0 40	1 9	12 30	2 26	22 52	0 31	3 3	1 52	29 41	11 43	23 36	23 38	17 8		n.a.
F 4	4 47	22 38	0 35	6 58	2 39	13 49	0 18	15 29	1 23	0 46	1 9	12 31	2 26	22 52	0 31	3 4	1 52	29 41	11 43	23 36	23 38	17 10		n.a.
S 5	5 10	24 19	0s40	6 21	2 38	14 16	0 20	15 15	1 23	0 52	1 9	12 32	2 26	22 52	0 31	3 5	1 52	29 41	11 43	23 36	23 38	17 12		n.a.
S 6	5 32	24 27	1 51	5 42	2 36	14 43	0 23	15 0	1 23	0 58	1 9	12 33	2 26	22 51	0 31	3 5	1 52	29 41	11 44	23 36	23 38	17 14		n.a.
M 7	5 55	23 7	2 55	5 1	2 33	15 9	0 26	14 45	1 24	1 3	1 9	12 34	2 26	22 51	0 31	3 6	1 52	29 41	11 44	23 36	23 38	17 17		n.a.
T 8	6 18	20 30	3 47	4 19	2 30	15 35	0 29	14 30	1 24	1 9	1 9	12 35	2 26	22 51	0 31	3 7	1 52	29 41	11 44	23 36	23 38	17 19		n.a.
W 9	6 40	16 52	4 27	3 36	2 27	16 0	0 31	14 14	1 25	1 15	1 9	12 36	2 25	22 51	0 31	3 8	1 52	29 42	11 45	23 36	23 38	17 21		n.a.
T 10	7 3	12 31	4 52	2 52	2 23	16 25	0 34	13 59	1 25	1 20	1 9	12 37	2 25	22 51	0 31	3 9	1 52	29 42	11 45	23 36	23 38	17 23		n.a.
F 11	7 25	7 42	5 2	2 6	2 18	16 50	0 37	13 43	1 26	1 26	1 9	12 38	2 25	22 51	0 31	3 10	1 52	29 42	11 45	23 35	23 38	17 26		n.a.
S 12	7 47	2 38	4 58	1 19	2 13	17 14	0 39	13 28	1 26	1 32	1 9	12 38	2 25	22 51	0 31	3 11	1 52	29 42	11 46	23 35	23 37	17 28		n.a.
S 13	8 9	2n29	4 40	0 31	2 7	17 38	0 42	13 12	1 26	1 37	1 9	12 39	2 25	22 51	0 31	3 12	1 52	29 42	11 46	23 34	23 37	17 30		n.a.
M14	8 31	7 26	4 9	0n19	2 1	18 2	0 45	12 56	1 27	1 43	1 9	12 40	2 25	22 51	0 31	3 12	1 52	29 42	11 46	23 34	23 37	17 32		n.a.
T 15	8 53	12 4	3 28	1 9	1 54	18 25	0 47	12 40	1 27	1 48	1 9	12 40	2 24	22 51	0 31	3 13	1 52	29 42	11 47	23 34	23 37	17 35		n.a.
W16	9 14	16 13	2 37	2 1	1 47	18 47	0 50	12 24	1 27	1 54	1 9	12 41	2 24	22 51	0 31	3 14	1 52	29 42	11 47	23 33	23 37	17 37		n.a.
T 17	9 36	19 42	1 40	2 53	1 39	19 9	0 53	12 8	1 28	2 0	1 9	12 42	2 24	22 51	0 31	3 15	1 52	29 42	11 47	23 33	23 37	17 39		n.a.
F 18	9 57	22 22	0 39	3 47	1 31	19 30	0 55	11 52	1 28	2 5	1 9	12 42	2 24	22 51	0 31	3 16	1 52	29 43	11 48	23 33	23 37	17 41		n.a.
S 19	10 18	24 5	0n24	4 41	1 22	19 51	0 58	11 36	1 29	2 11	1 9	12 43	2 24	22 51	0 31	3 17	1 52	29 43	11 48	23 33	23 37	17 44		n.a.
S 20	10 39	24 43	1 27	5 36	1 13	20 12	1 0	11 19	1 29	2 16	1 9	12 43	2 24	22 51	0 31	3 18	1 52	29 43	11 48	23 33	23 37	17 46		n.a.
M21	11 0	24 12	2 28	6 32	1 4	20 32	1 3	11 3	1 29	2 22	1 9	12 44	2 24	22 51	0 31	3 18	1 52	29 43	11 49	23 33	23 37	17 48		n.a.
T 22	11 21	22 28	3 22	7 28	0 54	20 51	1 5	10 46	1 29	2 27	1 9	12 44	2 23	22 51	0 31	3 19	1 52	29 43	11 49	23 33	23 36	17 50		n.a.
W23	11 41	19 35	4 9	8 24	0 44	21 10	1 8	10 30	1 30	2 33	1 9	12 45	2 23	22 51	0 31	3 20	1 52	29 44	11 49	23 33	23 36	17 53		n.a.
T 24	12 2	15 36	4 43	9 21	0 34	21 28	1 10	10 13	1 30	2 38	1 9	12 45	2 23	22 51	0 31	3 21	1 52	29 44	11 50	23 33	23 36	17 55		n.a.
F 25	12 22	10 42	5 3	10 17	0 24	21 46	1 12	9 56	1 30	2 43	1 9	12 45	2 23	22 51	0 31	3 22	1 52	29 44	11 50	23 33	23 36	17 57		n.a.
S 26	12 42	5 4	5 6	11 14	0 13	22 3	1 15	9 39	1 31	2 49	1 9	12 46	2 23	22 51	0 31	3 23	1 52	29 44	11 50	23 32	23 36	17 59		n.a.
S 27	13 1	1s 0	4 49	12 10	0 3	22 20	1 17	9 22	1 31	2 54	1 9	12 46	2 22	22 51	0 31	3 23	1 52	29 44	11 51	23 32	23 36	18 1		n.a.
M28	13 21	7 9	4 12	13 5	0n 8	22 36	1 19	9 6	1 31	3 0	1 9	12 46	2 22	22 51	0 31	3 24	1 52	29 45	11 51	23 31	23 36	18 4		n.a.
T 29	13 40	12 58	3 17	13 59	0 19	22 51	1 22	8 48	1 31	3 5	1 10	12 46	2 22	22 51	0 31	3 25	1 52	29 45	11 51	23 31	23 36	18 6		n.a.
W30	13n59	18s 1	2n 8	14n53	0n29	23n 5	1n24	8s31	1s32	3n10	1s10	12n46	2n22	22s51	0s31	3n26	1s52	29s45	11s52	23n31	23n35	18n 8		n.a.

Julian Day Number = 1745254.5, Delta T = 02h44m39s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°09'27, Lahiri = - 3°02'27 Julian Calendar 1 Apr. 066 == Greg. Calendar 30 March 066

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 66 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 27 32	7♉57'02	13♐48	10♉30	8♊16	12♓48	10♈49	2°R49	18°R57	12♈57	8♒26	23°R16	24♊57	29♉47	n.a.	T 1
F 2	14 31 29	8°54'26	28°32	12°41	9°28	13°32	11° 3	2♍49	18♑57	12°59	8°26	23°D16	24°54	29°54	n.a.	F 2
S 3	14 35 25	9°51'49	12♑55	14°52	10°40	14°17	11°16	2°48	18°57	13° 1	8°26	23♊17	24°50	0♊ 0	n.a.	S 3
S 4	14 39 22	10°49'12	26°55	17° 2	11°52	15° 2	11°29	2°48	18°56	13° 3	8°26	23°18	24°47	0° 7	n.a.	S 4
M 5	14 43 18	11°46'34	10♒32	19°10	13° 3	15°46	11°43	2°47	18°56	13° 5	8°26	23°R19	24°44	0°14	n.a.	M 5
T 6	14 47 15	12°43'55	23°48	21°17	14°15	16°31	11°56	2°47	18°55	13° 7	8°27	23°18	24°41	0°20	n.a.	T 6
W 7	14 51 12	13°41'16	6♓45	23°23	15°26	17°15	12° 9	2°47	18°55	13° 9	8°27	23°16	24°38	0°27	n.a.	W 7
T 8	14 55 8	14°38'35	19°25	25°27	16°38	18° 0	12°22	2°D47	18°54	13°11	8°27	23°12	24°34	0°34	n.a.	T 8
F 9	14 59 5	15°35'54	1♈51	27°29	17°50	18°44	12°35	2°47	18°54	13°13	8°27	23° 7	24°31	0°40	n.a.	F 9
S 10	15 3 1	16°33'13	14° 6	29°29	19° 1	19°28	12°48	2°47	18°53	13°15	8°27	23° 1	24°28	0°47	n.a.	S 10
S 11	15 6 58	17°30'31	26°11	1♊27	20°12	20°13	13° 1	2°48	18°52	13°17	8°R27	22°54	24°25	0°54	n.a.	S 11
M12	15 10 54	18°27'48	8♉ 9	3°22	21°24	20°57	13°14	2°48	18°52	13°19	8°27	22°48	24°22	1° 0	n.a.	M12
T 13	15 14 51	19°25'04	20° 2	5°16	22°35	21°41	13°27	2°48	18°51	13°21	8°27	22°43	24°19	1° 7	n.a.	T 13
W14	15 18 47	20°22'20	1♊51	7° 7	23°46	22°25	13°40	2°49	18°50	13°22	8°27	22°40	24°15	1°13	n.a.	W14
T 15	15 22 44	21°19'35	13°38	8°55	24°57	23° 9	13°53	2°50	18°49	13°24	8°27	22°38	24°12	1°20	n.a.	T 15
F 16	15 26 41	22°16'50	25°26	10°41	26° 8	23°53	14° 6	2°51	18°48	13°26	8°27	22°D38	24° 9	1°27	n.a.	F 16
S 17	15 30 37	23°14'03	7♋18	12°25	27°19	24°37	14°18	2°51	18°47	13°28	8°27	22°39	24° 6	1°33	n.a.	S 17
S 18	15 34 34	24°11'16	19°17	14° 6	28°30	25°21	14°31	2°52	18°46	13°30	8°26	22°40	24° 3	1°40	n.a.	S 18
M19	15 38 30	25° 8'28	1♌28	15°45	29°41	26° 4	14°43	2°54	18°45	13°32	8°26	22°42	24° 0	1°47	n.a.	M19
T 20	15 42 27	26° 5'40	13°54	17°21	0♋52	26°48	14°56	2°55	18°44	13°33	8°26	22°43	23°56	1°53	n.a.	T 20
W21	15 46 23	27° 2'50	26°40	18°54	2° 3	27°31	15° 8	2°56	18°43	13°35	8°26	22°R44	23°53	2° 0	n.a.	W21
T 22	15 50 20	28° 0'00	9♍50	20°25	3°14	28°15	15°20	2°57	18°41	13°37	8°26	22°43	23°50	2° 7	n.a.	T 22
F 23	15 54 16	28°57'09	23°27	21°54	4°24	28°58	15°33	2°59	18°40	13°39	8°25	22°42	23°47	2°13	n.a.	F 23
S 24	15 58 13	29°54'17	7♎31	23°19	5°35	29°42	15°45	3° 0	18°39	13°40	8°25	22°39	23°44	2°20	n.a.	S 24
S 25	16 2 10	0♊51'25	22° 2	24°42	6°46	0♈25	15°57	3° 2	18°38	13°42	8°25	22°36	23°40	2°27	n.a.	S 25
M26	16 6 6	1°48'32	6♏54	26° 3	7°56	1° 8	16° 9	3° 4	18°36	13°44	8°24	22°34	23°37	2°33	n.a.	M26
T 27	16 10 3	2°45'39	22° 1	27°21	9° 6	1°51	16°21	3° 6	18°35	13°45	8°24	22°32	23°34	2°40	n.a.	T 27
W28	16 13 59	3°42'46	7♐15	28°36	10°17	2°35	16°33	3° 8	18°33	13°47	8°23	22°30	23°31	2°47	n.a.	W28
T 29	16 17 56	4°39'52	22°24	29°48	11°27	3°18	16°44	3°10	18°32	13°49	8°23	22°D30	23°28	2°53	n.a.	T 29
F 30	16 21 52	5°36'59	7♑21	0♋57	12°37	4° 0	16°56	3°12	18°30	13°50	8°23	22°30	23°25	3° 0	n.a.	F 30
S 31	16 25 49	6♊34'05	21♑57	2♋ 4	13♋47	4♈43	17♈ 8	3♍14	18♑29	13♈52	8♒22	22♊31	23♊21	3♊ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n18	21s51	0n51	15n44	0n39	23n19	1n26	8s14	1s32	3n15	1s10	12n46	2n22	22s51	0s32	3n27	1s52	29s45	11s52	23n31	23n35	18n10		n.a.
F 2	14 37	24 9	0s29	16 35	0 49	23 33	1 28	7 57	1 32	3 21	1 10	12 46	2 22	22 51	0 32	3 27	1 52	29 46	11 52	23 31	23 35	18 12		n.a.
S 3	14 55	24 47	1 45	17 24	0 58	23 46	1 30	7 40	1 32	3 26	1 10	12 46	2 21	22 51	0 32	3 28	1 52	29 46	11 53	23 31	23 35	18 15		n.a.
S 4	15 13	23 48	2 52	18 10	1 7	23 58	1 32	7 23	1 33	3 31	1 10	12 46	2 21	22 51	0 32	3 29	1 52	29 46	11 53	23 31	23 35	18 17		n.a.
M 5	15 31	21 26	3 48	18 55	1 16	24 9	1 34	7 5	1 33	3 36	1 10	12 46	2 21	22 51	0 32	3 30	1 52	29 46	11 53	23 31	23 35	18 19		n.a.
T 6	15 49	17 58	4 30	19 37	1 24	24 20	1 36	6 48	1 33	3 42	1 10	12 46	2 21	22 51	0 32	3 31	1 52	29 47	11 54	23 31	23 35	18 21		n.a.
W 7	16 7	13 43	4 58	20 17	1 31	24 30	1 38	6 31	1 33	3 47	1 10	12 46	2 21	22 52	0 32	3 31	1 52	29 47	11 54	23 31	23 35	18 23		n.a.
T 8	16 24	8 58	5 10	20 55	1 38	24 39	1 39	6 13	1 33	3 52	1 10	12 46	2 20	22 52	0 32	3 32	1 52	29 47	11 54	23 31	23 34	18 26		n.a.
F 9	16 41	3 56	5 7	21 30	1 45	24 48	1 41	5 56	1 34	3 57	1 10	12 46	2 20	22 52	0 32	3 33	1 52	29 48	11 55	23 30	23 34	18 28		n.a.
S 10	16 57	1n10	4 50	22 2	1 50	24 56	1 43	5 39	1 34	4 2	1 10	12 46	2 20	22 52	0 32	3 34	1 52	29 48	11 55	23 30	23 34	18 30		n.a.
S 11	17 14	6 11	4 20	22 32	1 55	25 3	1 44	5 21	1 34	4 7	1 10	12 45	2 20	22 52	0 32	3 34	1 52	29 48	11 55	23 30	23 34	18 32		n.a.
M12	17 30	10 55	3 39	22 59	1 59	25 10	1 46	5 4	1 34	4 12	1 10	12 45	2 20	22 52	0 32	3 35	1 52	29 49	11 56	23 29	23 34	18 34		n.a.
T 13	17 46	15 13	2 49	23 24	2 2	25 16	1 47	4 46	1 34	4 17	1 10	12 45	2 19	22 52	0 32	3 36	1 53	29 49	11 56	23 29	23 34	18 36		n.a.
W14	18 1	18 56	1 51	23 46	2 5	25 21	1 49	4 29	1 34	4 22	1 11	12 44	2 19	22 53	0 32	3 36	1 53	29 49	11 56	23 29	23 34	18 39		n.a.
T 15	18 17	21 52	0 49	24 6	2 7	25 25	1 50	4 11	1 34	4 27	1 11	12 44	2 19	22 53	0 32	3 37	1 53	29 50	11 57	23 29	23 34	18 41		n.a.
F 16	18 32	23 52	0n15	24 23	2 8	25 29	1 51	3 54	1 34	4 32	1 11	12 43	2 19	22 53	0 32	3 38	1 53	29 50	11 57	23 29	23 33	18 43		n.a.
S 17	18 46	24 49	1 20	24 38	2 8	25 32	1 52	3 36	1 35	4 37	1 11	12 43	2 19	22 53	0 32	3 38	1 53	29 50	11 57	23 29	23 33	18 45		n.a.
S 18	19 1	24 37	2 21	24 51	2 8	25 34	1 53	3 19	1 35	4 41	1 11	12 42	2 18	22 53	0 32	3 39	1 53	29 51	11 58	23 29	23 33	18 47		n.a.
M19	19 15	23 15	3 17	25 1	2 7	25 36	1 54	3 1	1 35	4 46	1 11	12 42	2 18	22 53	0 32	3 40	1 53	29 51	11 58	23 29	23 33	18 49		n.a.
T 20	19 29	20 44	4 6	25 10	2 5	25 36	1 55	2 44	1 35	4 51	1 11	12 41	2 18	22 54	0 32	3 40	1 53	29 51	11 58	23 29	23 33	18 51		n.a.
W21	19 42	17 11	4 43	25 16	2 3	25 36	1 56	2 26	1 35	4 56	1 11	12 40	2 18	22 54	0 32	3 41	1 53	29 52	11 59	23 29	23 33	18 54		n.a.
T 22	19 55	12 41	5 7	25 20	2 0	25 36	1 57	2 9	1 35	5 0	1 11	12 40	2 18	22 54	0 32	3 42	1 53	29 52	11 59	23 29	23 33	18 56		n.a.
F 23	20 8	7 26	5 15	25 22	1 56	25 34	1 58	1 52	1 35	5 5	1 11	12 39	2 18	22 54	0 32	3 42	1 53	29 53	11 59	23 29	23 32	18 58		n.a.
S 24	20 20	1 39	5 5	25 23	1 52	25 32	1 58	1 34	1 35	5 10	1 11	12 38	2 17	22 54	0 32	3 43	1 53	29 53	12 0	23 29	23 32	19 0		n.a.
S 25	20 32	4s25	4 35	25 21	1 47	25 29	1 59	1 17	1 35	5 14	1 12	12 37	2 17	22 55	0 32	3 44	1 53	29 53	12 0	23 29	23 32	19 2		n.a.
M26	20 44	10 24	3 46	25 19	1 41	25 26	1 59	0 59	1 35	5 19	1 12	12 37	2 17	22 55	0 32	3 44	1 53	29 54	12 0	23 29	23 32	19 4		n.a.
T 27	20 56	15 53	2 40	25 14	1 35	25 21	1 59	0 42	1 35	5 23	1 12	12 36	2 17	22 55	0 32	3 45	1 53	29 54	12 1	23 28	23 32	19 6		n.a.
W28	21 7	20 23	1 23	25 8	1 27	25 16	2 0	0 25	1 35	5 28	1 12	12 35	2 17	22 55	0 32	3 45	1 53	29 55	12 1	23 28	23 32	19 8		n.a.
T 29	21 17	23 28	0 0	25 1	1 20	25 11	2 0	0 8	1 35	5 32	1 12	12 34	2 16	22 55	0 32	3 46	1 53	29 55	12 1	23 28	23 31	19 11		n.a.
F 30	21 28	24 50	1s21	24 53	1 12	25 4	2 0	0n10	1 35	5 37	1 12	12 33	2 16	22 56	0 32	3 47	1 53	29 55	12 2	23 28	23 31	19 13		n.a.
S 31	21n38	24s26	2s36	24n43	1n 3	24n57	2n 0	0n27	1s35	5n41	1s12	12n32	2n16	22s56	0s32	3n47	1s53	29s56	12s 2	23n28	23n31	19n15		n.a.

Julian Day Number = 1745284.5, Delta T = 02h44m38s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°09'23, Lahiri = - 3°02'23 Julian Calendar 1 May 066 == Greg. Calendar 29 Apr. 066

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 66 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 29 45	7♊31'12	6♒10	3♋ 7	14♋57	5♈26	17♈19	3♍17	18°R27	13♈53	8°R22	22♊32	23♊18	3♊13	n.a.	S 1
M 2	16 33 42	8°28'19	19°56	4° 8	16° 7	6° 9	17°30	3°19	18♑26	13°55	8♒21	22°33	23°15	3°20	n.a.	M 2
T 3	16 37 39	9°25'25	3♓16	5° 5	17°17	6°51	17°42	3°22	18°24	13°56	8°21	22°34	23°12	3°27	n.a.	T 3
W 4	16 41 35	10°22'32	16°13	5°58	18°27	7°34	17°53	3°24	18°22	13°58	8°20	22°R34	23° 9	3°33	n.a.	W 4
T 5	16 45 32	11°19'40	28°50	6°49	19°36	8°16	18° 4	3°27	18°20	13°59	8°20	22°33	23° 5	3°40	n.a.	T 5
F 6	16 49 28	12°16'47	11♈10	7°36	20°46	8°59	18°15	3°30	18°19	14° 0	8°19	22°32	23° 2	3°47	n.a.	F 6
S 7	16 53 25	13°13'55	23°17	8°19	21°55	9°41	18°26	3°33	18°17	14° 2	8°18	22°31	22°59	3°53	n.a.	S 7
S 8	16 57 21	14°11'03	5♉14	8°59	23° 5	10°23	18°37	3°36	18°15	14° 3	8°18	22°30	22°56	4° 0	n.a.	S 8
M 9	17 1 18	15° 8'12	17° 6	9°34	24°14	11° 5	18°48	3°39	18°13	14° 4	8°17	22°29	22°53	4° 7	n.a.	M 9
T 10	17 5 15	16° 5'21	28°54	10° 6	25°23	11°47	18°59	3°42	18°11	14° 6	8°16	22°28	22°50	4°13	n.a.	T 10
W11	17 9 11	17° 2'30	10♊42	10°33	26°32	12°29	19° 9	3°45	18° 9	14° 7	8°16	22°28	22°46	4°20	n.a.	W11
T 12	17 13 8	17°59'40	22°31	10°56	27°41	13°11	19°20	3°48	18° 7	14° 8	8°15	22°D27	22°43	4°26	n.a.	T 12
F 13	17 17 4	18°56'50	4♋24	11°15	28°50	13°53	19°30	3°52	18° 5	14° 9	8°14	22°28	22°40	4°33	n.a.	F 13
S 14	17 21 1	19°54'00	16°23	11°29	29°59	14°34	19°40	3°55	18° 3	14°11	8°13	22°28	22°37	4°40	n.a.	S 14
S 15	17 24 57	20°51'10	28°31	11°38	1♌ 8	15°16	19°50	3°59	18° 1	14°12	8°13	22°28	22°34	4°46	n.a.	S 15
M16	17 28 54	21°48'21	10♌50	11°R43	2°17	15°57	20° 0	4° 3	17°59	14°13	8°12	22°28	22°31	4°53	n.a.	M16
T 17	17 32 50	22°45'32	23°22	11°43	3°25	16°39	20°10	4° 6	17°57	14°14	8°11	22°R28	22°27	5° 0	n.a.	T 17
W18	17 36 47	23°42'43	6♍12	11°38	4°34	17°20	20°20	4°10	17°55	14°15	8°10	22°28	22°24	5° 6	n.a.	W18
T 19	17 40 44	24°39'54	19°21	11°28	5°42	18° 1	20°30	4°14	17°53	14°16	8° 9	22°D28	22°21	5°13	n.a.	T 19
F 20	17 44 40	25°37'05	2♎52	11°14	6°50	18°42	20°40	4°18	17°51	14°17	8° 9	22°28	22°18	5°20	n.a.	F 20
S 21	17 48 37	26°34'16	16°46	10°55	7°58	19°23	20°49	4°22	17°49	14°18	8° 8	22°28	22°15	5°26	n.a.	S 21
S 22	17 52 33	27°31'28	1♏ 3	10°31	9° 6	20° 3	20°58	4°26	17°47	14°19	8° 7	22°29	22°11	5°33	n.a.	S 22
M23	17 56 30	28°28'40	15°41	10° 3	10°14	20°44	21° 8	4°31	17°44	14°20	8° 6	22°29	22° 8	5°40	n.a.	M23
T 24	18 0 26	29°25'53	0♐35	9°31	11°22	21°25	21°17	4°35	17°42	14°21	8° 5	22°30	22° 5	5°46	n.a.	T 24
W25	18 4 23	0♋23'06	15°38	8°56	12°30	22° 5	21°26	4°39	17°40	14°21	8° 4	22°R30	22° 2	5°53	n.a.	W25
T 26	18 8 19	1°20'20	0♑42	8°18	13°37	22°46	21°35	4°44	17°38	14°22	8° 3	22°30	21°59	6° 0	n.a.	T 26
F 27	18 12 16	2°17'35	15°39	7°38	14°44	23°26	21°43	4°48	17°35	14°23	8° 2	22°29	21°56	6° 6	n.a.	F 27
S 28	18 16 13	3°14'51	0♒20	6°56	15°52	24° 6	21°52	4°53	17°33	14°24	8° 1	22°28	21°52	6°13	n.a.	S 28
S 29	18 20 9	4°12'07	14°40	6°12	16°59	24°46	22° 0	4°58	17°31	14°24	8° 0	22°27	21°49	6°20	n.a.	S 29
M30	18 24 6	5♋ 9'24	28♒34	5♋29	18♌ 5	25♈26	22♈ 9	5♍ 2	17♑28	14♈25	7♒59	22♊26	21♊46	6♊26	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n47	22s27	3s39	24n32	0n53	24n49	2n 0	0n44	1s35	5n45	1s12	12n31	2n16	22s56	0s32	3n48	1s53	29s56	12s 2	23n28	23n31	19n17		n.a.
M 2	21 57	19 12	4 27	24 21	0 43	24 41	2 0	1 1	1 35	5 50	1 12	12 30	2 16	22 56	0 32	3 48	1 53	29 57	12 3	23 29	23 31	19 19		n.a.
T 3	22 6	15 3	4 59	24 8	0 33	24 32	1 59	1 18	1 35	5 54	1 13	12 29	2 15	22 57	0 32	3 49	1 53	29 57	12 3	23 29	23 31	19 21		n.a.
W 4	22 14	10 19	5 15	23 55	0 22	24 22	1 59	1 35	1 35	5 58	1 13	12 28	2 15	22 57	0 33	3 49	1 54	29 58	12 3	23 29	23 30	19 23		n.a.
T 5	22 22	5 17	5 15	23 41	0 10	24 12	1 59	1 52	1 34	6 2	1 13	12 26	2 15	22 57	0 33	3 50	1 54	29 58	12 4	23 29	23 30	19 25		n.a.
F 6	22 30	0 8	5 0	23 26	0s 2	24 0	1 58	2 9	1 34	6 6	1 13	12 25	2 15	22 57	0 33	3 50	1 54	29 59	12 4	23 28	23 30	19 27		n.a.
S 7	22 37	4n55	4 33	23 11	0 15	23 49	1 57	2 26	1 34	6 11	1 13	12 24	2 15	22 58	0 33	3 51	1 54	29 59	12 4	23 28	23 30	19 29		n.a.
S 8	22 44	9 45	3 53	22 55	0 28	23 36	1 57	2 43	1 34	6 15	1 13	12 23	2 14	22 58	0 33	3 51	1 54	29 59	12 4	23 28	23 30	19 31		n.a.
M 9	22 51	14 10	3 4	22 39	0 41	23 23	1 56	3 0	1 34	6 19	1 13	12 21	2 14	22 58	0 33	3 52	1 54	29 59	12 5	23 28	23 30	19 33		n.a.
T 10	22 57	18 3	2 7	22 23	0 55	23 10	1 55	3 16	1 34	6 23	1 13	12 20	2 14	22 59	0 33	3 52	1 54	0 0	12 5	23 28	23 29	19 35		n.a.
W11	23 3	21 13	1 5	22 7	1 9	22 55	1 54	3 33	1 34	6 26	1 14	12 19	2 14	22 59	0 33	3 52	1 54	0 1	12 5	23 28	23 29	19 38		n.a.
T 12	23 8	23 29	0n 0	21 51	1 23	22 40	1 52	3 49	1 33	6 30	1 14	12 17	2 14	22 59	0 33	3 53	1 54	0 1	12 6	23 28	23 29	19 40		n.a.
F 13	23 13	24 43	1 6	21 35	1 38	22 25	1 51	4 6	1 33	6 34	1 14	12 16	2 14	22 59	0 33	3 53	1 54	0 2	12 6	23 28	23 29	19 42		n.a.
S 14	23 18	24 48	2 9	21 19	1 53	22 9	1 50	4 22	1 33	6 38	1 14	12 14	2 13	23 0	0 33	3 54	1 54	0 2	12 6	23 28	23 29	19 44		n.a.
S 15	23 22	23 44	3 7	21 3	2 8	21 52	1 48	4 39	1 33	6 42	1 14	12 13	2 13	23 0	0 33	3 54	1 54	0 3	12 6	23 28	23 29	19 46		n.a.
M16	23 26	21 30	3 58	20 48	2 22	21 35	1 47	4 55	1 33	6 45	1 14	12 11	2 13	23 0	0 33	3 55	1 54	0 3	12 7	23 28	23 28	19 48		n.a.
T 17	23 29	18 14	4 38	20 33	2 37	21 17	1 45	5 11	1 32	6 49	1 14	12 10	2 13	23 1	0 33	3 55	1 54	0 4	12 7	23 28	23 28	19 50		n.a.
W18	23 32	14 2	5 5	20 19	2 52	20 59	1 43	5 27	1 32	6 53	1 15	12 8	2 13	23 1	0 33	3 55	1 54	0 4	12 7	23 28	23 28	19 52		n.a.
T 19	23 35	9 6	5 17	20 6	3 6	20 41	1 41	5 43	1 32	6 56	1 15	12 7	2 13	23 1	0 33	3 56	1 54	0 5	12 7	23 28	23 28	19 54		n.a.
F 20	23 37	3 37	5 12	19 53	3 20	20 21	1 39	5 59	1 32	7 0	1 15	12 5	2 12	23 2	0 33	3 56	1 54	0 5	12 8	23 28	23 28	19 56		n.a.
S 21	23 39	2s12	4 50	19 41	3 33	20 2	1 37	6 15	1 32	7 3	1 15	12 3	2 12	23 2	0 33	3 56	1 55	0 6	12 8	23 28	23 27	19 58		n.a.
S 22	23 40	8 5	4 9	19 31	3 46	19 41	1 35	6 31	1 31	7 6	1 15	12 2	2 12	23 2	0 33	3 57	1 55	0 6	12 8	23 28	23 27	20 0		n.a.
M23	23 41	13 40	3 11	19 21	3 58	19 21	1 33	6 46	1 31	7 10	1 15	12 0	2 12	23 2	0 33	3 57	1 55	0 7	12 9	23 28	23 27	20 2		n.a.
T 24	23 41	18 33	1 59	19 12	4 9	18 59	1 30	7 2	1 31	7 13	1 15	11 58	2 12	23 3	0 33	3 57	1 55	0 7	12 9	23 28	23 27	20 4		n.a.
W25	23 41	22 16	0 38	19 5	4 18	18 38	1 28	7 18	1 30	7 16	1 16	11 56	2 12	23 3	0 33	3 57	1 55	0 8	12 9	23 28	23 27	20 6		n.a.
T 26	23 41	24 27	0s45	18 59	4 27	18 16	1 25	7 33	1 30	7 20	1 16	11 55	2 11	23 3	0 33	3 58	1 55	0 8	12 9	23 28	23 26	20 8		n.a.
F 27	23 40	24 50	2 5	18 55	4 34	17 53	1 22	7 48	1 30	7 23	1 16	11 53	2 11	23 4	0 33	3 58	1 55	0 9	12 9	23 28	23 26	20 10		n.a.
S 28	23 39	23 27	3 15	18 51	4 39	17 31	1 19	8 3	1 29	7 26	1 16	11 51	2 11	23 4	0 33	3 58	1 55	0 9	12 10	23 28	23 26	20 12		n.a.
S 29	23 37	20 35	4 11	18 50	4 43	17 7	1 16	8 19	1 29	7 29	1 16	11 49	2 11	23 4	0 33	3 58	1 55	0 10	12 10	23 28	23 26	20 14		n.a.
M30	23n35	16s37	4s50	18n49	4s45	16n44	1n13	8n34	1s29	7n32	1s16	11n47	2n11	23s 5	0s33	3n59	1s55	0s10	12s10	23n28	23n26	20n16		n.a.

Julian Day Number = 1745315.5, Delta T = 02h44m37s
Ecliptic obliquity = 23°41'13, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°09'19, Lahiri = - 3°02'19 Julian Calendar 1 June 066 == Greg. Calendar 30 May 066

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 66 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 28 2	6♋ 6'43	12♓ 1	4°R46	19♌12	26♈ 6	22♈17	5♍ 7	17°R26	14♈26	7°R58	22°R24	21♊43	6♊33	n.a.	T 1
W 2	18 31 59	7° 4'02	25° 2	4♋ 4	20°19	26°45	22°25	5°12	17♉24	14°26	7♒57	22♊23	21°40	6°40	n.a.	W 2
T 3	18 35 55	8° 1'23	7♈40	3°24	21°25	27°25	22°33	5°17	17°21	14°27	7°56	22°D23	21°37	6°46	n.a.	T 3
F 4	18 39 52	8°58'45	20° 0	2°47	22°32	28° 4	22°41	5°22	17°19	14°28	7°55	22°23	21°33	6°53	n.a.	F 4
S 5	18 43 48	9°56'08	2♉ 4	2°14	23°38	28°44	22°49	5°27	17°17	14°28	7°54	22°24	21°30	6°59	n.a.	S 5
S 6	18 47 45	10°53'33	13°59	1°45	24°44	29°23	22°56	5°32	17°14	14°29	7°53	22°26	21°27	7° 6	n.a.	S 6
M 7	18 51 42	11°50'59	25°48	1°20	25°50	0♉ 2	23° 3	5°38	17°12	14°29	7°51	22°27	21°24	7°13	n.a.	M 7
T 8	18 55 38	12°48'26	7♊35	1° 1	26°55	0°41	23°11	5°43	17°10	14°30	7°50	22°28	21°21	7°19	n.a.	T 8
W 9	18 59 35	13°45'54	19°24	0°48	28° 1	1°20	23°18	5°48	17° 7	14°30	7°49	22°R29	21°17	7°26	n.a.	W 9
T 10	19 3 31	14°43'24	1♋18	0°41	29° 6	1°58	23°25	5°54	17° 5	14°30	7°48	22°29	21°14	7°33	n.a.	T 10
F 11	19 7 28	15°40'55	13°20	0°D40	0♍11	2°37	23°32	5°59	17° 2	14°31	7°47	22°27	21°11	7°39	n.a.	F 11
S 12	19 11 24	16°38'27	25°31	0°46	1°16	3°15	23°38	6° 5	17° 0	14°31	7°46	22°25	21° 8	7°46	n.a.	S 12
S 13	19 15 21	17°36'01	7♌53	0°59	2°21	3°53	23°45	6°10	16°58	14°31	7°44	22°21	21° 5	7°53	n.a.	S 13
M14	19 19 18	18°33'35	20°27	1°19	3°25	4°31	23°51	6°16	16°55	14°31	7°43	22°17	21° 2	7°59	n.a.	M14
T 15	19 23 14	19°31'11	3♍14	1°45	4°30	5° 9	23°57	6°22	16°53	14°32	7°42	22°13	20°58	8° 6	n.a.	T 15
W16	19 27 11	20°28'47	16°16	2°19	5°34	5°47	24° 3	6°27	16°50	14°32	7°41	22° 9	20°55	8°13	n.a.	W16
T 17	19 31 7	21°26'25	29°32	2°59	6°38	6°25	24° 9	6°33	16°48	14°32	7°40	22° 6	20°52	8°19	n.a.	T 17
F 18	19 35 4	22°24'04	13♎ 4	3°47	7°41	7° 2	24°15	6°39	16°46	14°32	7°38	22° 5	20°49	8°26	n.a.	F 18
S 19	19 39 0	23°21'43	26°52	4°40	8°45	7°39	24°20	6°45	16°43	14°32	7°37	22°D 5	20°46	8°33	n.a.	S 19
S 20	19 42 57	24°19'24	10♏57	5°41	9°48	8°17	24°26	6°51	16°41	14°R32	7°36	22° 5	20°43	8°39	n.a.	S 20
M21	19 46 53	25°17'06	25°17	6°48	10°51	8°54	24°31	6°57	16°38	14°32	7°35	22° 7	20°39	8°46	n.a.	M21
T 22	19 50 50	26°14'50	9♐50	8° 0	11°53	9°30	24°36	7° 3	16°36	14°32	7°33	22° 8	20°36	8°53	n.a.	T 22
W23	19 54 47	27°12'35	24°32	9°19	12°56	10° 7	24°41	7° 9	16°34	14°32	7°32	22°R 8	20°33	8°59	n.a.	W23
T 24	19 58 43	28°10'21	9♑18	10°43	13°58	10°44	24°45	7°16	16°31	14°32	7°31	22° 7	20°30	9° 6	n.a.	T 24
F 25	20 2 40	29° 8'08	24° 0	12°12	15° 0	11°20	24°50	7°22	16°29	14°32	7°30	22° 5	20°27	9°12	n.a.	F 25
S 26	20 6 36	0♌ 5'57	8♒33	13°46	16° 1	11°56	24°54	7°28	16°27	14°32	7°28	22° 0	20°23	9°19	n.a.	S 26
S 27	20 10 33	1° 3'48	22°49	15°24	17° 2	12°32	24°58	7°34	16°24	14°31	7°27	21°55	20°20	9°26	n.a.	S 27
M28	20 14 29	2° 1'40	6♓43	17° 6	18° 3	13° 8	25° 2	7°41	16°22	14°31	7°26	21°48	20°17	9°32	n.a.	M28
T 29	20 18 26	2°59'34	20°12	18°51	19° 4	13°44	25° 6	7°47	16°20	14°31	7°25	21°42	20°14	9°39	n.a.	T 29
W30	20 22 22	3°57'30	3♈16	20°39	20° 4	14°19	25° 9	7°54	16°18	14°31	7°23	21°37	20°11	9°46	n.a.	W30
T 31	20 26 19	4♌55'27	15♈57	22♋29	21♍ 4	14♉55	25♈13	8♍ 0	16♉15	14♈30	7♒22	21♊33	20♊ 8	9♊52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n33	11s55	5s12	18n51	4s46	16n20	1n10	8n48	1s28	7n35	1s17	11n45	2n11	23s 5	0s33	3n59	1s55	0s11	12s10	23n28	23n25	20n18		n.a.
W 2	23 30	6 49	5 16	18 53	4 44	15 55	1 7	9 3	1 28	7 38	1 17	11 43	2 11	23 5	0 33	3 59	1 55	0 11	12 11	23 28	23 25	20 20		n.a.
T 3	23 26	1 36	5 6	18 58	4 41	15 31	1 3	9 18	1 28	7 40	1 17	11 41	2 10	23 6	0 33	3 59	1 55	0 12	12 11	23 28	23 25	20 22		n.a.
F 4	23 23	3n34	4 41	19 3	4 36	15 5	1 0	9 33	1 27	7 43	1 17	11 39	2 10	23 6	0 33	3 59	1 55	0 12	12 11	23 28	23 25	20 24		n.a.
S 5	23 19	8 30	4 4	19 10	4 30	14 40	0 56	9 47	1 27	7 46	1 17	11 37	2 10	23 6	0 33	3 59	1 55	0 13	12 11	23 28	23 25	20 26		n.a.
S 6	23 14	13 4	3 17	19 19	4 22	14 14	0 53	10 1	1 26	7 48	1 18	11 35	2 10	23 7	0 33	4 0	1 56	0 13	12 11	23 28	23 24	20 28		n.a.
M 7	23 9	17 6	2 22	19 28	4 12	13 48	0 49	10 16	1 26	7 51	1 18	11 33	2 10	23 7	0 33	4 0	1 56	0 14	12 11	23 28	23 24	20 30		n.a.
T 8	23 4	20 28	1 21	19 39	4 2	13 22	0 45	10 30	1 26	7 54	1 18	11 31	2 10	23 7	0 33	4 0	1 56	0 14	12 12	23 28	23 24	20 32		n.a.
W 9	22 58	22 59	0 17	19 51	3 50	12 56	0 41	10 44	1 25	7 56	1 18	11 29	2 10	23 7	0 33	4 0	1 56	0 15	12 12	23 28	23 24	20 33		n.a.
T 10	22 52	24 29	0n48	20 4	3 37	12 29	0 37	10 58	1 25	7 58	1 18	11 27	2 10	23 8	0 33	4 0	1 56	0 15	12 12	23 28	23 24	20 35		n.a.
F 11	22 45	24 52	1 52	20 18	3 23	12 2	0 33	11 11	1 24	8 1	1 18	11 25	2 9	23 8	0 33	4 0	1 56	0 16	12 12	23 28	23 23	20 37		n.a.
S 12	22 38	24 4	2 52	20 32	3 9	11 34	0 28	11 25	1 24	8 3	1 19	11 22	2 9	23 8	0 33	4 0	1 56	0 16	12 12	23 28	23 23	20 39		n.a.
S 13	22 31	22 6	3 44	20 48	2 53	11 7	0 24	11 38	1 23	8 5	1 19	11 20	2 9	23 9	0 33	4 0	1 56	0 17	12 12	23 28	23 23	20 41		n.a.
M14	22 23	19 1	4 27	21 3	2 38	10 39	0 19	11 52	1 23	8 8	1 19	11 18	2 9	23 9	0 33	4 0	1 56	0 17	12 13	23 28	23 23	20 43		n.a.
T 15	22 15	15 1	4 56	21 19	2 22	10 11	0 15	12 5	1 22	8 10	1 19	11 16	2 9	23 9	0 33	4 0	1 56	0 17	12 13	23 27	23 23	20 45		n.a.
W16	22 6	10 15	5 12	21 34	2 6	9 43	0 10	12 18	1 22	8 12	1 19	11 14	2 9	23 10	0 33	4 0	1 56	0 18	12 13	23 27	23 22	20 47		n.a.
T 17	21 58	4 56	5 11	21 50	1 50	9 15	0 5	12 31	1 21	8 14	1 20	11 11	2 9	23 10	0 33	4 0	1 56	0 18	12 13	23 27	23 22	20 49		n.a.
F 18	21 48	0s43	4 53	22 5	1 33	8 47	0 0	12 44	1 21	8 16	1 20	11 9	2 9	23 10	0 33	4 0	1 56	0 19	12 13	23 27	23 22	20 51		n.a.
S 19	21 39	6 28	4 18	22 19	1 17	8 18	0s 5	12 57	1 20	8 17	1 20	11 7	2 9	23 11	0 33	4 0	1 56	0 19	12 13	23 27	23 22	20 53		n.a.
S 20	21 28	12 0	3 26	22 32	1 2	7 49	0 10	13 10	1 19	8 19	1 20	11 4	2 8	23 11	0 33	4 0	1 56	0 20	12 13	23 27	23 21	20 55		n.a.
M21	21 18	16 59	2 22	22 45	0 46	7 20	0 15	13 22	1 19	8 21	1 20	11 2	2 8	23 11	0 33	4 0	1 57	0 20	12 14	23 27	23 21	20 56		n.a.
T 22	21 7	21 3	1 7	22 55	0 31	6 51	0 21	13 34	1 18	8 23	1 21	10 59	2 8	23 11	0 33	4 0	1 57	0 21	12 14	23 27	23 21	20 58		n.a.
W23	20 56	23 47	0s13	23 5	0 17	6 22	0 26	13 47	1 18	8 24	1 21	10 57	2 8	23 12	0 33	4 0	1 57	0 21	12 14	23 27	23 21	21 0		n.a.
T 24	20 44	24 53	1 32	23 12	0 3	5 53	0 31	13 59	1 17	8 26	1 21	10 55	2 8	23 12	0 33	4 0	1 57	0 22	12 14	23 27	23 21	21 2		n.a.
F 25	20 33	24 14	2 45	23 18	0n10	5 24	0 37	14 11	1 16	8 27	1 21	10 52	2 8	23 12	0 33	4 0	1 57	0 22	12 14	23 27	23 20	21 4		n.a.
S 26	20 20	21 56	3 46	23 21	0 23	4 55	0 43	14 22	1 16	8 29	1 21	10 50	2 8	23 13	0 33	3 59	1 57	0 22	12 14	23 27	23 20	21 6		n.a.
S 27	20 8	18 19	4 31	23 22	0 35	4 26	0 49	14 34	1 15	8 30	1 22	10 47	2 8	23 13	0 33	3 59	1 57	0 23	12 14	23 26	23 20	21 8		n.a.
M28	19 55	13 46	4 59	23 20	0 46	3 56	0 54	14 46	1 14	8 31	1 22	10 45	2 8	23 13	0 33	3 59	1 57	0 23	12 14	23 26	23 20	21 10		n.a.
T 29	19 41	8 40	5 10	23 16	0 56	3 27	1 0	14 57	1 14	8 32	1 22	10 42	2 8	23 14	0 33	3 59	1 57	0 24	12 14	23 25	23 19	21 11		n.a.
W30	19 28	3 19	5 4	23 9	1 5	2 57	1 6	15 8	1 13	8 33	1 22	10 40	2 8	23 14	0 33	3 59	1 57	0 24	12 14	23 25	23 19	21 13		n.a.
T 31	19n14	2n 0	4s43	22n59	1n13	2n28	1s12	15n20	1s12	8n35	1s23	10n37	2n 7	23s14	0s33	3n59	1s57	0s25	12s14	23n25	23n19	21n15		n.a.

Julian Day Number = 1745345.5, Delta T = 02h44m36s
Ecliptic obliquity = 23°41'13, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°09'15, Lahiri = - 3°02'15 Julian Calendar 1 July 066 == Greg. Calendar 29 June 066

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 66 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 30 16	5♌53'27	28♈18	24♋22	22♍ 4	15♉30	25♈16	8♍ 7	16°R13	14°R30	7°R21	21°R31	20♊ 4	9♊59	n.a.	F 1
S 2	20 34 12	6°51'29	10♉23	26°16	23° 3	16° 5	25°19	8°13	16♐11	14♈30	7♒19	21°D31	20° 1	10° 6	n.a.	S 2
S 3	20 38 9	7°49'32	22°17	28°12	24° 2	16°39	25°22	8°20	16° 9	14°29	7°18	21♊32	19°58	10°12	n.a.	S 3
M 4	20 42 5	8°47'38	4♊ 5	0♌ 8	25° 0	17°14	25°25	8°27	16° 7	14°29	7°17	21°33	19°55	10°19	n.a.	M 4
T 5	20 46 2	9°45'46	15°53	2° 5	25°59	17°48	25°27	8°33	16° 5	14°28	7°16	21°R35	19°52	10°26	n.a.	T 5
W 6	20 49 58	10°43'56	27°45	4° 3	26°56	18°22	25°29	8°40	16° 2	14°28	7°14	21°34	19°49	10°32	n.a.	W 6
T 7	20 53 55	11°42'08	9♋46	6° 0	27°54	18°56	25°31	8°47	16° 0	14°27	7°13	21°33	19°45	10°39	n.a.	T 7
F 8	20 57 51	12°40'22	21°57	7°57	28°50	19°30	25°33	8°54	15°58	14°27	7°12	21°29	19°42	10°46	n.a.	F 8
S 9	21 1 48	13°38'37	4♌22	9°54	29°47	20° 4	25°35	9° 0	15°56	14°26	7°10	21°22	19°39	10°52	n.a.	S 9
S 10	21 5 45	14°36'55	17° 2	11°50	0♎43	20°37	25°37	9° 7	15°54	14°25	7° 9	21°14	19°36	10°59	n.a.	S 10
M11	21 9 41	15°35'15	29°57	13°45	1°38	21°10	25°38	9°14	15°52	14°25	7° 8	21° 5	19°33	11° 5	n.a.	M11
T 12	21 13 38	16°33'36	13♍ 6	15°40	2°33	21°43	25°39	9°21	15°50	14°24	7° 7	20°55	19°29	11°12	n.a.	T 12
W13	21 17 34	17°31'59	26°28	17°33	3°28	22°15	25°40	9°28	15°48	14°23	7° 5	20°46	19°26	11°19	n.a.	W13
T 14	21 21 31	18°30'24	10♎ 1	19°26	4°22	22°48	25°41	9°35	15°46	14°22	7° 4	20°39	19°23	11°25	n.a.	T 14
F 15	21 25 27	19°28'50	23°44	21°18	5°15	23°20	25°41	9°42	15°45	14°22	7° 3	20°34	19°20	11°32	n.a.	F 15
S 16	21 29 24	20°27'18	7♏36	23° 9	6° 8	23°52	25°41	9°49	15°43	14°21	7° 2	20°31	19°17	11°39	n.a.	S 16
S 17	21 33 20	21°25'48	21°36	24°59	7° 0	24°23	25°R41	9°56	15°41	14°20	7° 0	20°D30	19°14	11°45	n.a.	S 17
M18	21 37 17	22°24'20	5♐44	26°48	7°51	24°55	25°41	10° 3	15°39	14°19	6°59	20°31	19°10	11°52	n.a.	M18
T 19	21 41 13	23°22'53	19°58	28°35	8°42	25°26	25°41	10°10	15°37	14°18	6°58	20°R31	19° 7	11°59	n.a.	T 19
W20	21 45 10	24°21'29	4♑17	0♍22	9°32	25°57	25°41	10°17	15°36	14°17	6°57	20°30	19° 4	12° 5	n.a.	W20
T 21	21 49 7	25°20'06	18°37	2° 8	10°22	26°27	25°40	10°25	15°34	14°16	6°55	20°28	19° 1	12°12	n.a.	T 21
F 22	21 53 3	26°18'44	2♒56	3°52	11°11	26°58	25°39	10°32	15°32	14°15	6°54	20°22	18°58	12°19	n.a.	F 22
S 23	21 57 0	27°17'25	17° 8	5°36	11°59	27°28	25°38	10°39	15°31	14°14	6°53	20°14	18°55	12°25	n.a.	S 23
S 24	22 0 56	28°16'08	1♓ 7	7°18	12°46	27°57	25°37	10°46	15°29	14°13	6°52	20° 4	18°51	12°32	n.a.	S 24
M25	22 4 53	29°14'52	14°50	9° 0	13°32	28°27	25°35	10°53	15°28	14°12	6°51	19°53	18°48	12°39	n.a.	M25
T 26	22 8 49	0♍13'39	28°13	10°40	14°18	28°56	25°33	11° 1	15°26	14°11	6°49	19°41	18°45	12°45	n.a.	T 26
W27	22 12 46	1°12'28	11♈14	12°20	15° 2	29°25	25°31	11° 8	15°25	14°10	6°48	19°31	18°42	12°52	n.a.	W27
T 28	22 16 42	2°11'19	23°53	13°58	15°46	29°54	25°29	11°15	15°23	14° 9	6°47	19°23	18°39	12°58	n.a.	T 28
F 29	22 20 39	3°10'13	6♉14	15°36	16°28	0♊22	25°27	11°22	15°22	14° 8	6°46	19°18	18°35	13° 5	n.a.	F 29
S 30	22 24 36	4° 9'08	18°19	17°13	17°10	0°50	25°25	11°30	15°21	14° 6	6°45	19°15	18°32	13°12	n.a.	S 30
S 31	22 28 32	5♍ 8'07	0♊13	18♍48	17♎51	1♊18	25♈22	11♍37	15♐19	14♈ 5	6♒44	19♊14	18♊29	13♊18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n 0	7n 6	4s 9	22n47	1n20	1n59	1s19	15n31	1s12	8n36	1s23	10n35	2n 7	23s14	0s33	3n58	1s57	0s25	12s14	23n25	23n19	21n17		n.a.
S 2	18 45	11 51	3 24	22 32	1 27	1 29	1 25	15 41	1 11	8 36	1 23	10 32	2 7	23 15	0 33	3 58	1 57	0 25	12 15	23 25	23 18	21 19		n.a.
S 3	18 30	16 5	2 32	22 14	1 32	1 0	1 31	15 52	1 10	8 37	1 23	10 30	2 7	23 15	0 33	3 58	1 57	0 26	12 15	23 25	23 18	21 21		n.a.
M 4	18 15	19 39	1 33	21 54	1 37	0 31	1 38	16 3	1 9	8 38	1 23	10 27	2 7	23 15	0 33	3 58	1 57	0 26	12 15	23 25	23 18	21 23		n.a.
T 5	17 59	22 25	0 31	21 32	1 40	0 2	1 44	16 13	1 9	8 39	1 24	10 24	2 7	23 15	0 33	3 58	1 57	0 27	12 15	23 25	23 18	21 24		n.a.
W 6	17 43	24 13	0n33	21 7	1 43	0s27	1 51	16 23	1 8	8 39	1 24	10 22	2 7	23 16	0 33	3 57	1 58	0 27	12 15	23 25	23 17	21 26		n.a.
T 7	17 27	24 56	1 37	20 40	1 46	0 57	1 57	16 34	1 7	8 40	1 24	10 19	2 7	23 16	0 33	3 57	1 58	0 27	12 15	23 25	23 17	21 28		n.a.
F 8	17 11	24 27	2 36	20 11	1 47	1 25	2 4	16 44	1 6	8 40	1 24	10 17	2 7	23 16	0 33	3 57	1 58	0 28	12 15	23 25	23 17	21 30		n.a.
S 9	16 54	22 45	3 29	19 41	1 48	1 54	2 11	16 53	1 5	8 41	1 24	10 14	2 7	23 16	0 33	3 56	1 58	0 28	12 15	23 24	23 17	21 32		n.a.
S 10	16 37	19 54	4 13	19 8	1 48	2 23	2 17	17 3	1 5	8 41	1 25	10 11	2 7	23 17	0 33	3 56	1 58	0 28	12 15	23 24	23 16	21 33		n.a.
M11	16 20	16 2	4 45	18 35	1 47	2 52	2 24	17 13	1 4	8 42	1 25	10 9	2 7	23 17	0 33	3 56	1 58	0 29	12 15	23 23	23 16	21 35		n.a.
T 12	16 2	11 21	5 2	17 59	1 46	3 20	2 31	17 22	1 3	8 42	1 25	10 6	2 7	23 17	0 33	3 55	1 58	0 29	12 15	23 22	23 16	21 37		n.a.
W13	15 44	6 3	5 4	17 23	1 44	3 48	2 38	17 32	1 2	8 42	1 25	10 3	2 7	23 17	0 33	3 55	1 58	0 29	12 15	23 22	23 16	21 39		n.a.
T 14	15 26	0 24	4 48	16 45	1 42	4 16	2 45	17 41	1 1	8 42	1 25	10 1	2 7	23 17	0 33	3 55	1 58	0 30	12 15	23 21	23 15	21 41		n.a.
F 15	15 8	5s21	4 16	16 7	1 39	4 44	2 52	17 50	1 0	8 42	1 26	9 58	2 7	23 18	0 33	3 54	1 58	0 30	12 15	23 21	23 15	21 42		n.a.
S 16	14 49	10 54	3 28	15 27	1 36	5 12	2 59	17 59	0 59	8 42	1 26	9 55	2 7	23 18	0 33	3 54	1 58	0 30	12 15	23 21	23 15	21 44		n.a.
S 17	14 30	15 58	2 28	14 47	1 32	5 39	3 7	18 7	0 58	8 42	1 26	9 52	2 7	23 18	0 33	3 54	1 58	0 31	12 15	23 21	23 15	21 46		n.a.
M18	14 11	20 12	1 18	14 6	1 28	6 7	3 14	18 16	0 57	8 41	1 26	9 50	2 7	23 18	0 33	3 53	1 58	0 31	12 15	23 21	23 14	21 48		n.a.
T 19	13 52	23 15	0 3	13 24	1 24	6 34	3 21	18 24	0 56	8 41	1 26	9 47	2 7	23 18	0 33	3 53	1 58	0 31	12 15	23 21	23 14	21 49		n.a.
W20	13 32	24 50	1s13	12 42	1 19	7 0	3 28	18 33	0 55	8 41	1 27	9 44	2 7	23 19	0 33	3 52	1 58	0 32	12 14	23 21	23 14	21 51		n.a.
T 21	13 13	24 45	2 24	11 59	1 14	7 27	3 36	18 41	0 54	8 40	1 27	9 41	2 7	23 19	0 33	3 52	1 58	0 32	12 14	23 20	23 14	21 53		n.a.
F 22	12 53	23 2	3 26	11 16	1 9	7 53	3 43	18 49	0 53	8 40	1 27	9 39	2 7	23 19	0 33	3 52	1 58	0 32	12 14	23 20	23 13	21 55		n.a.
S 23	12 32	19 53	4 14	10 32	1 4	8 19	3 51	18 57	0 52	8 39	1 27	9 36	2 7	23 19	0 33	3 51	1 59	0 32	12 14	23 19	23 13	21 56		n.a.
S 24	12 12	15 38	4 46	9 49	0 58	8 44	3 58	19 5	0 51	8 39	1 27	9 33	2 7	23 19	0 33	3 51	1 59	0 33	12 14	23 19	23 13	21 58		n.a.
M25	11 51	10 39	5 1	9 5	0 52	9 9	4 5	19 12	0 50	8 38	1 28	9 30	2 7	23 20	0 33	3 50	1 59	0 33	12 14	23 18	23 13	22 0		n.a.
T 26	11 30	5 17	4 59	8 21	0 46	9 34	4 13	19 20	0 49	8 37	1 28	9 28	2 7	23 20	0 33	3 50	1 59	0 33	12 14	23 17	23 12	22 2		n.a.
W27	11 9	0n11	4 41	7 37	0 39	9 58	4 20	19 27	0 48	8 36	1 28	9 25	2 7	23 20	0 33	3 49	1 59	0 33	12 14	23 16	23 12	22 3		n.a.
T 28	10 48	5 30	4 10	6 52	0 33	10 22	4 28	19 34	0 47	8 35	1 28	9 22	2 7	23 20	0 33	3 49	1 59	0 34	12 14	23 16	23 12	22 5		n.a.
F 29	10 27	10 28	3 27	6 8	0 26	10 46	4 35	19 41	0 46	8 34	1 28	9 19	2 7	23 20	0 33	3 48	1 59	0 34	12 14	23 15	23 11	22 7		n.a.
S 30	10 5	14 57	2 36	5 24	0 20	11 9	4 42	19 48	0 45	8 33	1 29	9 16	2 7	23 20	0 33	3 48	1 59	0 34	12 14	23 15	23 11	22 9		n.a.
S 31	9n44	18n47	1s39	4n40	0n13	11s32	4s50	19n55	0s44	8n32	1s29	9n14	2n 7	23s20	0s33	3n47	1s59	0s34	12s14	23n15	23n11	22n10		n.a.

Julian Day Number = 1745376.5, Delta T = 02h44m35s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°09'11, Lahiri = - 3°02'11 Julian Calendar 1 Aug. 066 == Greg. Calendar 30 July 066

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 66 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 32 29	6♍ 7'08	12♊ 2	20♍23	18♎30	1♊45	25°R19	11♍44	15°R18	14°R 4	6°R43	19°D14	18♊26	13♊25	n.a.	M 1
T 2	22 36 25	7° 6'11	23°50	21°57	19° 9	2°12	25♈16	11°51	15♉17	14♈ 3	6♒42	19°R14	18°23	13°32	n.a.	T 2
W 3	22 40 22	8° 5'16	5♋44	23°31	19°46	2°39	25°13	11°59	15°16	14° 1	6°41	19♊13	18°20	13°38	n.a.	W 3
T 4	22 44 18	9° 4'24	17°49	25° 3	20°22	3° 5	25° 9	12° 6	15°15	14° 0	6°40	19°10	18°16	13°45	n.a.	T 4
F 5	22 48 15	10° 3'35	0♌ 8	26°34	20°57	3°31	25° 5	12°13	15°14	13°59	6°39	19° 4	18°13	13°52	n.a.	F 5
S 6	22 52 11	11° 2'47	12°44	28° 5	21°31	3°56	25° 2	12°21	15°12	13°58	6°37	18°56	18°10	13°58	n.a.	S 6
S 7	22 56 8	12° 2'02	25°40	29°35	22° 3	4°22	24°58	12°28	15°12	13°56	6°36	18°45	18° 7	14° 5	n.a.	S 7
M 8	23 0 5	13° 1'19	8♍55	1♎ 4	22°34	4°46	24°53	12°35	15°11	13°55	6°35	18°32	18° 4	14°12	n.a.	M 8
T 9	23 4 1	14° 0'38	22°28	2°32	23° 3	5°11	24°49	12°43	15°10	13°53	6°34	18°20	18° 0	14°18	n.a.	T 9
W10	23 7 58	14°59'59	6♎16	3°59	23°31	5°35	24°44	12°50	15° 9	13°52	6°34	18° 7	17°57	14°25	n.a.	W10
T 11	23 11 54	15°59'22	20°14	5°25	23°57	5°59	24°40	12°57	15° 8	13°51	6°33	17°57	17°54	14°32	n.a.	T 11
F 12	23 15 51	16°58'47	4♏19	6°51	24°21	6°22	24°35	13° 5	15° 7	13°49	6°32	17°50	17°51	14°38	n.a.	F 12
S 13	23 19 47	17°58'15	18°26	8°15	24°44	6°45	24°30	13°12	15° 7	13°48	6°31	17°46	17°48	14°45	n.a.	S 13
S 14	23 23 44	18°57'44	2♐35	9°39	25° 5	7° 7	24°24	13°19	15° 6	13°46	6°30	17°44	17°45	14°51	n.a.	S 14
M15	23 27 40	19°57'14	16°42	11° 2	25°24	7°29	24°19	13°26	15° 5	13°45	6°29	17°43	17°41	14°58	n.a.	M15
T 16	23 31 37	20°56'47	0♑46	12°23	25°42	7°50	24°13	13°34	15° 5	13°43	6°28	17°43	17°38	15° 5	n.a.	T 16
W17	23 35 33	21°56'22	14°48	13°44	25°57	8°11	24° 8	13°41	15° 4	13°42	6°27	17°42	17°35	15°11	n.a.	W17
T 18	23 39 30	22°55'58	28°46	15° 3	26°10	8°32	24° 2	13°48	15° 4	13°40	6°26	17°39	17°32	15°18	n.a.	T 18
F 19	23 43 27	23°55'36	12♒39	16°21	26°21	8°52	23°56	13°55	15° 3	13°38	6°26	17°32	17°29	15°25	n.a.	F 19
S 20	23 47 23	24°55'16	26°25	17°38	26°30	9°11	23°49	14° 3	15° 3	13°37	6°25	17°23	17°26	15°31	n.a.	S 20
S 21	23 51 20	25°54'58	10♓ 0	18°53	26°37	9°31	23°43	14°10	15° 3	13°35	6°24	17°11	17°22	15°38	n.a.	S 21
M22	23 55 16	26°54'42	23°22	20° 8	26°41	9°49	23°37	14°17	15° 2	13°34	6°23	16°59	17°19	15°45	n.a.	M22
T 23	23 59 13	27°54'28	6♈29	21°20	26°R43	10° 7	23°30	14°24	15° 2	13°32	6°23	16°46	17°16	15°51	n.a.	T 23
W24	0 3 9	28°54'16	19°18	22°31	26°43	10°25	23°23	14°31	15° 2	13°30	6°22	16°34	17°13	15°58	n.a.	W24
T 25	0 7 6	29°54'06	1♉51	23°39	26°41	10°42	23°16	14°39	15° 2	13°29	6°21	16°25	17°10	16° 5	n.a.	T 25
F 26	0 11 2	0♎53'58	14° 7	24°46	26°36	10°58	23° 9	14°46	15° 2	13°27	6°21	16°18	17° 6	16°11	n.a.	F 26
S 27	0 14 59	1°53'53	26°10	25°51	26°28	11°14	23° 2	14°53	15°D 2	13°26	6°20	16°13	17° 3	16°18	n.a.	S 27
S 28	0 18 56	2°53'50	8♊ 3	26°53	26°18	11°29	22°55	15° 0	15° 2	13°24	6°19	16°12	17° 0	16°24	n.a.	S 28
M29	0 22 52	3°53'49	19°51	27°52	26° 6	11°44	22°48	15° 7	15° 2	13°22	6°19	16°D11	16°57	16°31	n.a.	M29
T 30	0 26 49	4♎53'50	1♋39	28♎48	25♎51	11♊58	22♈41	15♍14	15♉ 2	13♈21	6♒18	16°R12	16♊54	16♊38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
M 1	9n22	21n50	0s38	3n56	0n 6	11s54	4s57	20n 2	0s42	8n31	1s29	9n11	2n 7	23s21	0s33	3n47	1s59	0s35	12s14	23n15	23n11	22n12		n.a.
T 2	9 0	23 57	0n24	3 12	0s 1	12 15	5 5	20 9	0 41	8 29	1 29	9 8	2 7	23 21	0 33	3 46	1 59	0 35	12 13	23 15	23 10	22 14		n.a.
W 3	8 37	25 0	1 26	2 28	0 8	12 36	5 12	20 15	0 40	8 28	1 29	9 5	2 7	23 21	0 33	3 46	1 59	0 35	12 13	23 15	23 10	22 15		n.a.
T 4	8 15	24 53	2 25	1 45	0 16	12 57	5 19	20 22	0 39	8 27	1 29	9 2	2 7	23 21	0 33	3 45	1 59	0 35	12 13	23 14	23 10	22 17		n.a.
F 5	7 53	23 34	3 19	1 2	0 23	13 17	5 26	20 28	0 37	8 25	1 30	9 0	2 7	23 21	0 33	3 45	1 59	0 35	12 13	23 14	23 10	22 19		n.a.
S 6	7 30	21 3	4 3	0 19	0 30	13 36	5 33	20 34	0 36	8 24	1 30	8 57	2 7	23 21	0 33	3 44	1 59	0 35	12 13	23 13	23 9	22 20		n.a.
S 7	7 7	17 26	4 37	0s24	0 37	13 55	5 40	20 40	0 35	8 22	1 30	8 54	2 7	23 21	0 33	3 43	1 59	0 36	12 13	23 12	23 9	22 22		n.a.
M 8	6 44	12 52	4 56	1 6	0 45	14 13	5 47	20 46	0 33	8 20	1 30	8 51	2 7	23 21	0 33	3 43	1 59	0 36	12 13	23 11	23 9	22 24		n.a.
T 9	6 21	7 36	4 59	1 48	0 52	14 31	5 54	20 52	0 32	8 19	1 30	8 48	2 7	23 21	0 33	3 42	1 59	0 36	12 13	23 10	23 8	22 25		n.a.
W10	5 58	1 51	4 46	2 30	0 59	14 48	6 1	20 57	0 31	8 17	1 30	8 46	2 7	23 21	0 33	3 42	1 59	0 36	12 12	23 9	23 8	22 27		n.a.
T 11	5 35	4s 4	4 15	3 11	1 6	15 4	6 7	21 3	0 29	8 15	1 31	8 43	2 7	23 22	0 33	3 41	1 59	0 36	12 12	23 8	23 8	22 29		n.a.
F 12	5 12	9 50	3 28	3 52	1 13	15 19	6 14	21 8	0 28	8 13	1 31	8 40	2 7	23 22	0 33	3 41	1 59	0 36	12 12	23 7	23 8	22 30		n.a.
S 13	4 48	15 7	2 28	4 32	1 20	15 33	6 20	21 13	0 27	8 11	1 31	8 37	2 7	23 22	0 33	3 40	1 59	0 36	12 12	23 7	23 7	22 32		n.a.
S 14	4 25	19 36	1 19	5 12	1 27	15 47	6 26	21 19	0 25	8 9	1 31	8 34	2 7	23 22	0 33	3 39	1 59	0 36	12 12	23 7	23 7	22 34		n.a.
M15	4 1	22 55	0 5	5 51	1 34	15 59	6 32	21 24	0 24	8 7	1 31	8 32	2 7	23 22	0 33	3 39	1 59	0 36	12 12	23 7	23 7	22 35		n.a.
T 16	3 37	24 50	1s 8	6 30	1 41	16 11	6 38	21 29	0 22	8 5	1 31	8 29	2 7	23 22	0 33	3 38	1 59	0 36	12 11	23 7	23 6	22 37		n.a.
W17	3 14	25 8	2 18	7 7	1 48	16 22	6 43	21 34	0 21	8 2	1 31	8 26	2 7	23 22	0 33	3 37	2 0	0 37	12 11	23 7	23 6	22 38		n.a.
T 18	2 50	23 51	3 19	7 45	1 54	16 32	6 48	21 38	0 19	8 0	1 31	8 23	2 7	23 22	0 33	3 37	2 0	0 37	12 11	23 6	23 6	22 40		n.a.
F 19	2 26	21 8	4 7	8 21	2 1	16 40	6 53	21 43	0 17	7 58	1 31	8 21	2 7	23 22	0 32	3 36	2 0	0 37	12 11	23 6	23 5	22 42		n.a.
S 20	2 2	17 14	4 41	8 57	2 7	16 48	6 58	21 48	0 16	7 55	1 32	8 18	2 7	23 22	0 32	3 36	2 0	0 37	12 11	23 5	23 5	22 43		n.a.
S 21	1 38	12 29	4 58	9 31	2 13	16 54	7 2	21 52	0 14	7 53	1 32	8 15	2 7	23 22	0 32	3 35	2 0	0 37	12 10	23 4	23 5	22 45		n.a.
M22	1 14	7 13	4 59	10 5	2 19	16 59	7 6	21 57	0 13	7 50	1 32	8 12	2 8	23 22	0 32	3 34	2 0	0 37	12 10	23 3	23 5	22 46		n.a.
T 23	0 50	1 44	4 43	10 38	2 24	17 3	7 9	22 1	0 11	7 48	1 32	8 10	2 8	23 22	0 32	3 34	2 0	0 37	12 10	23 1	23 4	22 48		n.a.
W24	0 26	3n43	4 14	11 10	2 30	17 6	7 12	22 5	0 9	7 45	1 32	8 7	2 8	23 22	0 32	3 33	2 0	0 37	12 10	23 0	23 4	22 50		n.a.
T 25	0 2	8 55	3 32	11 40	2 35	17 8	7 15	22 9	0 7	7 43	1 32	8 4	2 8	23 22	0 32	3 32	2 0	0 37	12 10	22 59	23 4	22 51		n.a.
F 26	0s22	13 40	2 42	12 9	2 39	17 8	7 17	22 14	0 6	7 40	1 32	8 1	2 8	23 22	0 32	3 32	2 0	0 37	12 9	22 58	23 3	22 53		n.a.
S 27	0 46	17 48	1 44	12 37	2 43	17 6	7 19	22 18	0 4	7 37	1 32	7 59	2 8	23 22	0 32	3 31	2 0	0 37	12 9	22 58	23 3	22 54		n.a.
S 28	1 10	21 10	0 43	13 4	2 47	17 3	7 19	22 22	0 2	7 35	1 32	7 56	2 8	23 22	0 32	3 30	2 0	0 37	12 9	22 58	23 3	22 56		n.a.
M29	1 34	23 37	0n19	13 28	2 51	16 59	7 20	22 25	0 0	7 32	1 32	7 53	2 8	23 22	0 32	3 30	2 0	0 37	12 9	22 58	23 2	22 57		n.a.
T 30	1s58	25n 2	1n21	13s51	2s53	16s53	7s19	22n29	0n 2	7n29	1s32	7n51	2n 8	23s22	0s32	3n29	2s 0	0s36	12s 9	22n58	23n 2	22n59		n.a.

Julian Day Number = 1745407.5, Delta T = 02h44m34s
Ecliptic obliquity = 23°41'15, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°09'06, Lahiri = - 3°02'06 Julian Calendar 1 Sept. 066 == Greg. Calendar 30 Aug. 066

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 66 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 30 45	5♎53'54	13♋32	29♎41	25°R34	12♊12	22°R33	15♍21	15♂ 2	13°R19	6°R18	16°R12	16♊51	16♊44	n.a.	W 1
T 2	0 34 42	6°54'00	25°37	0♏30	25♎15	12°25	22♈25	15°28	15° 3	13♈17	6♒17	16♊10	16°47	16°51	n.a.	T 2
F 3	0 38 38	7°54'08	7♌58	1°14	24°54	12°37	22°18	15°35	15° 3	13°16	6°17	16° 6	16°44	16°58	n.a.	F 3
S 4	0 42 35	8°54'18	20°39	1°54	24°30	12°49	22°10	15°42	15° 3	13°14	6°16	15°59	16°41	17° 4	n.a.	S 4
S 5	0 46 31	9°54'30	3♍43	2°29	24° 4	12°59	22° 2	15°49	15° 4	13°12	6°16	15°50	16°38	17°11	n.a.	S 5
M 6	0 50 28	10°54'45	17°12	2°58	23°37	13°10	21°54	15°56	15° 4	13°10	6°15	15°40	16°35	17°18	n.a.	M 6
T 7	0 54 25	11°55'01	1♎ 3	3°20	23° 7	13°19	21°46	16° 3	15° 5	13° 9	6°15	15°29	16°32	17°24	n.a.	T 7
W 8	0 58 21	12°55'19	15°14	3°36	22°36	13°28	21°38	16° 9	15° 5	13° 7	6°15	15°19	16°28	17°31	n.a.	W 8
T 9	1 2 18	13°55'39	29°38	3°R43	22° 4	13°36	21°30	16°16	15° 6	13° 5	6°14	15°10	16°25	17°38	n.a.	T 9
F 10	1 6 14	14°56'01	14♏10	3°43	21°30	13°44	21°22	16°23	15° 6	13° 4	6°14	15° 4	16°22	17°44	n.a.	F 10
S 11	1 10 11	15°56'25	28°43	3°33	20°56	13°50	21°14	16°30	15° 7	13° 2	6°14	15° 0	16°19	17°51	n.a.	S 11
S 12	1 14 7	16°56'50	13♐11	3°14	20°20	13°56	21° 6	16°36	15° 8	13° 0	6°13	14°D59	16°16	17°57	n.a.	S 12
M13	1 18 4	17°57'17	27°31	2°45	19°44	14° 1	20°58	16°43	15° 9	12°59	6°13	14°59	16°12	18° 4	n.a.	M13
T 14	1 22 0	18°57'45	11♑40	2° 5	19° 8	14° 6	20°50	16°50	15°10	12°57	6°13	15° 0	16° 9	18°11	n.a.	T 14
W15	1 25 57	19°58'14	25°38	1°16	18°32	14° 9	20°41	16°56	15°11	12°55	6°13	15°R 0	16° 6	18°17	n.a.	W15
T 16	1 29 54	20°58'45	9♒24	0°18	17°55	14°12	20°33	17° 3	15°12	12°54	6°12	14°59	16° 3	18°24	n.a.	T 16
F 17	1 33 50	21°59'17	22°58	29♎11	17°20	14°14	20°25	17° 9	15°13	12°52	6°12	14°55	16° 0	18°31	n.a.	F 17
S 18	1 37 47	22°59'51	6♓21	27°58	16°44	14°15	20°17	17°16	15°14	12°50	6°12	14°48	15°57	18°37	n.a.	S 18
S 19	1 41 43	24° 0'26	19°32	26°39	16°10	14°R16	20° 9	17°22	15°15	12°49	6°12	14°40	15°53	18°44	n.a.	S 19
M20	1 45 40	25° 1'02	2♈30	25°19	15°37	14°15	20° 1	17°28	15°16	12°47	6°12	14°31	15°50	18°51	n.a.	M20
T 21	1 49 36	26° 1'39	15°16	23°58	15° 5	14°14	19°53	17°34	15°17	12°45	6°12	14°22	15°47	18°57	n.a.	T 21
W22	1 53 33	27° 2'19	27°48	22°40	14°35	14°12	19°45	17°41	15°18	12°44	6°D12	14°14	15°44	19° 4	n.a.	W22
T 23	1 57 29	28° 2'59	10♉ 8	21°28	14° 7	14° 9	19°37	17°47	15°20	12°42	6°12	14° 7	15°41	19°11	n.a.	T 23
F 24	2 1 26	29° 3'42	22°16	20°23	13°40	14° 5	19°29	17°53	15°21	12°40	6°12	14° 2	15°37	19°17	n.a.	F 24
S 25	2 5 22	0♏ 4'26	4♊14	19°27	13°16	14° 1	19°21	17°59	15°22	12°39	6°12	13°59	15°34	19°24	n.a.	S 25
S 26	2 9 19	1° 5'11	16° 5	18°43	12°53	13°55	19°13	18° 5	15°24	12°37	6°12	13°D59	15°31	19°31	n.a.	S 26
M27	2 13 16	2° 5'58	27°52	18° 9	12°33	13°49	19° 5	18°11	15°25	12°36	6°12	14° 0	15°28	19°37	n.a.	M27
T 28	2 17 12	3° 6'47	9♋39	17°48	12°15	13°42	18°57	18°17	15°27	12°34	6°12	14° 1	15°25	19°44	n.a.	T 28
W29	2 21 9	4° 7'37	21°31	17°D38	12° 0	13°34	18°50	18°23	15°29	12°33	6°13	14° 3	15°22	19°50	n.a.	W29
T 30	2 25 5	5° 8'29	3♌34	17°39	11°47	13°25	18°42	18°29	15°30	12°31	6°13	14°R 4	15°18	19°57	n.a.	T 30
F 31	2 29 2	6♏ 9'23	15♌52	17♎50	11♎37	13♊15	18♈35	18♍34	15♂32	12♈29	6♒13	14♊ 3	15♊15	20♊ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s22	25n19	2n20	14s12	2s56	16s46	7s18	22n33	0n 4	7n26	1s32	7n48	2n 8	23s22	0s32	3n28	2s 0	0s36	12s 8	22n58	23n 2	23n 1		n.a.
T 2	2 46	24 25	3 14	14 32	2 57	16 37	7 17	22 36	0 5	7 24	1 32	7 45	2 9	23 22	0 32	3 28	2 0	0 36	12 8	22 58	23 1	23 2		n.a.
F 3	3 10	22 19	3 59	14 48	2 58	16 27	7 14	22 40	0 7	7 21	1 32	7 43	2 9	23 22	0 32	3 27	2 0	0 36	12 8	22 57	23 1	23 4		n.a.
S 4	3 34	19 5	4 35	15 3	2 58	16 15	7 11	22 43	0 9	7 18	1 32	7 40	2 9	23 22	0 32	3 26	2 0	0 36	12 8	22 57	23 1	23 5		n.a.
S 5	3 58	14 51	4 57	15 14	2 58	16 2	7 7	22 47	0 11	7 15	1 32	7 38	2 9	23 22	0 32	3 26	2 0	0 36	12 7	22 56	23 0	23 7		n.a.
M 6	4 22	9 45	5 3	15 23	2 56	15 47	7 3	22 50	0 13	7 12	1 32	7 35	2 9	23 21	0 32	3 25	2 0	0 36	12 7	22 54	23 0	23 8		n.a.
T 7	4 46	4 2	4 52	15 28	2 53	15 31	6 57	22 53	0 16	7 9	1 32	7 32	2 9	23 21	0 32	3 24	2 0	0 36	12 7	22 53	23 0	23 10		n.a.
W 8	5 9	2s 1	4 24	15 29	2 49	15 13	6 51	22 57	0 18	7 6	1 32	7 30	2 9	23 21	0 32	3 24	2 0	0 36	12 7	22 52	23 0	23 11		n.a.
T 9	5 33	8 4	3 38	15 27	2 44	14 54	6 43	23 0	0 20	7 3	1 32	7 27	2 9	23 21	0 32	3 23	2 0	0 36	12 7	22 51	22 59	23 13		n.a.
F 10	5 57	13 45	2 37	15 20	2 37	14 34	6 35	23 3	0 22	7 0	1 32	7 25	2 9	23 21	0 32	3 22	2 0	0 35	12 6	22 50	22 59	23 14		n.a.
S 11	6 20	18 41	1 26	15 9	2 29	14 12	6 27	23 6	0 24	6 57	1 32	7 22	2 10	23 21	0 32	3 22	2 0	0 35	12 6	22 50	22 59	23 16		n.a.
S 12	6 43	22 27	0 10	14 53	2 19	13 50	6 17	23 9	0 26	6 54	1 32	7 20	2 10	23 21	0 32	3 21	2 0	0 35	12 6	22 50	22 58	23 17		n.a.
M13	7 7	24 47	1s 7	14 32	2 7	13 26	6 7	23 12	0 29	6 51	1 32	7 17	2 10	23 21	0 32	3 20	2 0	0 35	12 6	22 50	22 58	23 19		n.a.
T 14	7 30	25 28	2 18	14 6	1 54	13 2	5 56	23 15	0 31	6 48	1 32	7 15	2 10	23 21	0 32	3 20	2 0	0 35	12 5	22 50	22 58	23 20		n.a.
W15	7 53	24 31	3 20	13 35	1 39	12 37	5 44	23 17	0 33	6 45	1 32	7 12	2 10	23 21	0 32	3 19	2 0	0 35	12 5	22 50	22 57	23 22		n.a.
T 16	8 16	22 6	4 10	12 58	1 22	12 12	5 31	23 20	0 36	6 42	1 32	7 10	2 10	23 20	0 32	3 18	2 0	0 34	12 5	22 50	22 57	23 23		n.a.
F 17	8 39	18 28	4 45	12 18	1 4	11 46	5 18	23 23	0 38	6 39	1 31	7 7	2 10	23 20	0 32	3 18	2 0	0 34	12 5	22 49	22 57	23 25		n.a.
S 18	9 2	13 58	5 3	11 33	0 45	11 19	5 5	23 25	0 41	6 36	1 31	7 5	2 11	23 20	0 32	3 17	2 0	0 34	12 4	22 49	22 56	23 26		n.a.
S 19	9 24	8 52	5 6	10 46	0 24	10 53	4 51	23 28	0 43	6 33	1 31	7 3	2 11	23 20	0 32	3 16	2 0	0 34	12 4	22 48	22 56	23 28		n.a.
M20	9 47	3 27	4 52	9 57	0 4	10 27	4 36	23 30	0 45	6 30	1 31	7 0	2 11	23 20	0 32	3 16	2 0	0 34	12 4	22 47	22 56	23 29		n.a.
T 21	10 9	2n 1	4 24	9 8	0n17	10 1	4 22	23 32	0 48	6 27	1 31	6 58	2 11	23 20	0 32	3 15	2 0	0 33	12 4	22 46	22 55	23 30		n.a.
W22	10 31	7 20	3 43	8 20	0 37	9 35	4 7	23 35	0 51	6 24	1 31	6 56	2 11	23 20	0 32	3 15	2 0	0 33	12 3	22 45	22 55	23 32		n.a.
T 23	10 53	12 17	2 53	7 35	0 56	9 10	3 52	23 37	0 53	6 21	1 31	6 53	2 11	23 19	0 32	3 14	2 0	0 33	12 3	22 44	22 55	23 33		n.a.
F 24	11 15	16 41	1 55	6 54	1 14	8 46	3 36	23 39	0 56	6 18	1 31	6 51	2 12	23 19	0 32	3 13	2 0	0 33	12 3	22 43	22 54	23 35		n.a.
S 25	11 37	20 21	0 53	6 18	1 30	8 22	3 21	23 41	0 58	6 15	1 30	6 49	2 12	23 19	0 32	3 13	2 0	0 32	12 3	22 43	22 54	23 36		n.a.
S 26	11 58	23 8	0n11	5 48	1 44	7 59	3 5	23 43	1 1	6 12	1 30	6 47	2 12	23 19	0 32	3 12	2 0	0 32	12 2	22 43	22 53	23 38		n.a.
M27	12 20	24 55	1 15	5 24	1 57	7 37	2 50	23 45	1 4	6 10	1 30	6 45	2 12	23 19	0 32	3 12	2 0	0 32	12 2	22 43	22 53	23 39		n.a.
T 28	12 41	25 35	2 15	5 6	2 7	7 15	2 34	23 47	1 6	6 7	1 30	6 42	2 12	23 18	0 32	3 11	2 0	0 31	12 2	22 43	22 53	23 40		n.a.
W29	13 2	25 4	3 10	4 55	2 15	6 55	2 19	23 48	1 9	6 4	1 30	6 40	2 13	23 18	0 32	3 10	2 0	0 31	12 1	22 43	22 52	23 42		n.a.
T 30	13 22	23 24	3 58	4 49	2 21	6 37	2 4	23 50	1 12	6 1	1 30	6 38	2 13	23 18	0 32	3 10	2 0	0 31	12 1	22 43	22 52	23 43		n.a.
F 31	13s43	20n37	4n35	4s49	2n26	6s19	1s49	23n51	1n14	5n59	1s29	6n36	2n13	23s18	0s32	3n 9	2s 0	0s31	12s 1	22n43	22n52	23n45		n.a.

Julian Day Number = 1745437.5, Delta T = 02h44m34s
Ecliptic obliquity = 23°41'15, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°09'02, Lahiri = - 3°02'02 Julian Calendar 1 Oct. 066 == Greg. Calendar 29 Sept. 066

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 66 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 32 58	7♏10'17	28♌30	18♎11	11°R29	13°R 4	18°R27	18♍40	15♑34	12°R28	6♒13	14°R 1	15♊12	20♊10	n.a.	S 1
S 2	2 36 55	8°11'14	11♍33	18°41	11♎24	12♊53	18♈20	18°46	15°35	12♈26	6°13	13♊57	15° 9	20°17	n.a.	S 2
M 3	2 40 51	9°12'11	25° 2	19°19	11°21	12°40	18°13	18°51	15°37	12°25	6°14	13°52	15° 6	20°24	n.a.	M 3
T 4	2 44 48	10°13'10	8♎59	20° 3	11°D20	12°27	18° 6	18°57	15°39	12°24	6°14	13°47	15° 3	20°30	n.a.	T 4
W 5	2 48 45	11°14'10	23°20	20°54	11°22	12°13	17°59	19° 2	15°41	12°22	6°14	13°42	14°59	20°37	n.a.	W 5
T 6	2 52 41	12°15'12	8♏ 1	21°50	11°27	11°58	17°52	19° 7	15°43	12°21	6°15	13°37	14°56	20°44	n.a.	T 6
F 7	2 56 38	13°16'15	22°55	22°51	11°34	11°43	17°45	19°13	15°45	12°19	6°15	13°34	14°53	20°50	n.a.	F 7
S 8	3 0 34	14°17'18	7♐53	23°57	11°43	11°27	17°39	19°18	15°47	12°18	6°16	13°D33	14°50	20°57	n.a.	S 8
S 9	3 4 31	15°18'23	22°47	25° 5	11°54	11° 9	17°32	19°23	15°49	12°16	6°16	13°33	14°47	21° 4	n.a.	S 9
M10	3 8 27	16°19'28	7♑30	26°17	12° 7	10°52	17°26	19°28	15°51	12°15	6°17	13°34	14°43	21°10	n.a.	M10
T 11	3 12 24	17°20'34	21°57	27°31	12°23	10°33	17°20	19°33	15°53	12°14	6°17	13°36	14°40	21°17	n.a.	T 11
W12	3 16 21	18°21'40	6♒ 5	28°48	12°41	10°14	17°14	19°38	15°56	12°13	6°18	13°37	14°37	21°24	n.a.	W12
T 13	3 20 17	19°22'47	19°52	0♏ 7	13° 0	9°55	17° 8	19°43	15°58	12°11	6°18	13°R37	14°34	21°30	n.a.	T 13
F 14	3 24 14	20°23'54	3♓20	1°27	13°22	9°34	17° 3	19°47	16° 0	12°10	6°19	13°37	14°31	21°37	n.a.	F 14
S 15	3 28 10	21°25'02	16°30	2°49	13°45	9°14	16°57	19°52	16° 3	12° 9	6°19	13°35	14°28	21°43	n.a.	S 15
S 16	3 32 7	22°26'10	29°24	4°13	14°10	8°52	16°52	19°57	16° 5	12° 8	6°20	13°32	14°24	21°50	n.a.	S 16
M17	3 36 3	23°27'19	12♈ 2	5°37	14°37	8°31	16°47	20° 1	16° 7	12° 6	6°21	13°29	14°21	21°57	n.a.	M17
T 18	3 40 0	24°28'28	24°29	7° 2	15° 6	8° 8	16°42	20° 6	16°10	12° 5	6°21	13°26	14°18	22° 3	n.a.	T 18
W19	3 43 56	25°29'37	6♉44	8°29	15°36	7°46	16°37	20°10	16°12	12° 4	6°22	13°23	14°15	22°10	n.a.	W19
T 20	3 47 53	26°30'47	18°50	9°56	16° 8	7°23	16°32	20°14	16°15	12° 3	6°23	13°21	14°12	22°17	n.a.	T 20
F 21	3 51 50	27°31'58	0♊48	11°23	16°41	7° 0	16°28	20°19	16°17	12° 2	6°23	13°19	14° 9	22°23	n.a.	F 21
S 22	3 55 46	28°33'09	12°41	12°51	17°16	6°37	16°23	20°23	16°20	12° 1	6°24	13°D19	14° 5	22°30	n.a.	S 22
S 23	3 59 43	29°34'21	24°29	14°20	17°53	6°13	16°19	20°27	16°23	12° 0	6°25	13°19	14° 2	22°37	n.a.	S 23
M24	4 3 39	0♐35'33	6♋16	15°49	18°30	5°49	16°15	20°31	16°25	11°59	6°26	13°20	13°59	22°43	n.a.	M24
T 25	4 7 36	1°36'45	18° 5	17°19	19° 9	5°25	16°12	20°35	16°28	11°58	6°27	13°21	13°56	22°50	n.a.	T 25
W26	4 11 32	2°37'58	29°58	18°49	19°49	5° 1	16° 8	20°38	16°31	11°57	6°27	13°23	13°53	22°57	n.a.	W26
T 27	4 15 29	3°39'12	12♌ 1	20°19	20°31	4°38	16° 5	20°42	16°33	11°56	6°28	13°24	13°49	23° 3	n.a.	T 27
F 28	4 19 25	4°40'26	24°17	21°50	21°13	4°14	16° 2	20°46	16°36	11°55	6°29	13°24	13°46	23°10	n.a.	F 28
S 29	4 23 22	5°41'41	6♍51	23°21	21°57	3°50	15°59	20°49	16°39	11°54	6°30	13°R24	13°43	23°17	n.a.	S 29
S 30	4 27 19	6♐42'56	19♍46	24♏53	22♎41	3♊26	15♈56	20♍53	16♑42	11♈53	6♒31	13♊24	13♊40	23♊23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s 3	16n48	5n 1	4s54	2n29	6s 2	1s35	23n53	1n17	5n56	1s29	6n34	2n13	23s18	0s32	3n 9	1s59	0s30	12s 1	22n43	22n51	23n46		n.a.
S 2	14 23	12 6	5 12	5 4	2 31	5 47	1 20	23 54	1 20	5 53	1 29	6 32	2 13	23 17	0 32	3 8	1 59	0 30	12 0	22 43	22 51	23 47		n.a.
M 3	14 43	6 40	5 6	5 18	2 31	5 33	1 6	23 55	1 23	5 51	1 29	6 30	2 13	23 17	0 32	3 8	1 59	0 30	12 0	22 42	22 51	23 49		n.a.
T 4	15 2	0 44	4 43	5 36	2 31	5 20	0 53	23 56	1 26	5 48	1 29	6 28	2 14	23 17	0 32	3 7	1 59	0 29	12 0	22 41	22 50	23 50		n.a.
W 5	15 21	5s26	4 1	5 57	2 29	5 9	0 39	23 57	1 28	5 46	1 28	6 26	2 14	23 17	0 32	3 6	1 59	0 29	12 0	22 41	22 50	23 51		n.a.
T 6	15 40	11 27	3 2	6 20	2 26	4 59	0 27	23 58	1 31	5 43	1 28	6 24	2 14	23 16	0 32	3 6	1 59	0 29	11 59	22 40	22 50	23 53		n.a.
F 7	15 59	16 54	1 51	6 46	2 23	4 50	0 14	23 58	1 34	5 41	1 28	6 22	2 14	23 16	0 31	3 5	1 59	0 28	11 59	22 40	22 49	23 54		n.a.
S 8	16 17	21 20	0 31	7 14	2 19	4 42	0 2	23 59	1 37	5 39	1 28	6 20	2 15	23 16	0 31	3 5	1 59	0 28	11 59	22 40	22 49	23 55		n.a.
S 9	16 36	24 20	0s51	7 44	2 14	4 36	0n10	23 59	1 39	5 37	1 27	6 18	2 15	23 16	0 31	3 4	1 59	0 27	11 59	22 40	22 49	23 57		n.a.
M10	16 54	25 36	2 8	8 15	2 9	4 31	0 22	23 59	1 42	5 34	1 27	6 17	2 15	23 15	0 31	3 4	1 59	0 27	11 58	22 40	22 48	23 58		n.a.
T 11	17 11	25 6	3 16	8 47	2 4	4 27	0 33	23 59	1 45	5 32	1 27	6 15	2 15	23 15	0 31	3 3	1 59	0 27	11 58	22 40	22 48	23 59		n.a.
W12	17 28	22 59	4 10	9 20	1 58	4 24	0 43	23 59	1 48	5 30	1 27	6 13	2 15	23 15	0 31	3 3	1 59	0 26	11 58	22 40	22 47	24 1		n.a.
T 13	17 45	19 34	4 49	9 53	1 52	4 22	0 54	23 59	1 50	5 28	1 26	6 11	2 16	23 14	0 31	3 2	1 59	0 26	11 58	22 40	22 47	24 2		n.a.
F 14	18 2	15 11	5 10	10 28	1 45	4 21	1 3	23 59	1 53	5 26	1 26	6 10	2 16	23 14	0 31	3 2	1 59	0 26	11 57	22 40	22 47	24 3		n.a.
S 15	18 18	10 12	5 15	11 2	1 39	4 22	1 13	23 58	1 56	5 24	1 26	6 8	2 16	23 14	0 31	3 2	1 59	0 25	11 57	22 40	22 46	24 5		n.a.
S 16	18 34	4 52	5 3	11 37	1 32	4 23	1 22	23 57	1 58	5 23	1 26	6 6	2 16	23 14	0 31	3 1	1 59	0 25	11 57	22 40	22 46	24 6		n.a.
M17	18 50	0n34	4 37	12 12	1 25	4 26	1 31	23 56	2 1	5 21	1 25	6 5	2 17	23 13	0 31	3 1	1 59	0 24	11 57	22 39	22 46	24 7		n.a.
T 18	19 5	5 54	3 58	12 47	1 18	4 29	1 39	23 55	2 3	5 19	1 25	6 3	2 17	23 13	0 31	3 0	1 59	0 24	11 56	22 39	22 45	24 8		n.a.
W19	19 20	10 56	3 9	13 22	1 11	4 33	1 47	23 54	2 6	5 18	1 25	6 2	2 17	23 13	0 31	3 0	1 59	0 24	11 56	22 39	22 45	24 10		n.a.
T 20	19 35	15 30	2 11	13 56	1 3	4 39	1 55	23 52	2 8	5 16	1 24	6 0	2 17	23 12	0 31	2 59	1 59	0 23	11 56	22 38	22 44	24 11		n.a.
F 21	19 49	19 25	1 9	14 31	0 56	4 45	2 2	23 51	2 11	5 15	1 24	5 59	2 18	23 12	0 31	2 59	1 59	0 23	11 56	22 38	22 44	24 12		n.a.
S 22	20 3	22 30	0 4	15 5	0 49	4 52	2 9	23 49	2 13	5 13	1 24	5 57	2 18	23 12	0 31	2 59	1 59	0 22	11 55	22 38	22 44	24 14		n.a.
S 23	20 16	24 36	1n 2	15 39	0 41	5 0	2 16	23 47	2 15	5 12	1 24	5 56	2 18	23 11	0 31	2 58	1 59	0 22	11 55	22 38	22 43	24 15		n.a.
M24	20 29	25 36	2 4	16 12	0 34	5 8	2 22	23 45	2 17	5 11	1 23	5 55	2 18	23 11	0 31	2 58	1 59	0 21	11 55	22 38	22 43	24 16		n.a.
T 25	20 42	25 27	3 1	16 45	0 27	5 18	2 28	23 43	2 20	5 10	1 23	5 53	2 19	23 11	0 31	2 58	1 58	0 21	11 55	22 38	22 43	24 17		n.a.
W26	20 54	24 8	3 51	17 17	0 20	5 28	2 34	23 41	2 22	5 8	1 23	5 52	2 19	23 10	0 31	2 57	1 58	0 20	11 55	22 38	22 42	24 19		n.a.
T 27	21 6	21 42	4 32	17 49	0 13	5 38	2 39	23 38	2 24	5 7	1 22	5 51	2 19	23 10	0 31	2 57	1 58	0 20	11 54	22 39	22 42	24 20		n.a.
F 28	21 18	18 16	5 0	18 19	0 5	5 50	2 44	23 36	2 26	5 7	1 22	5 50	2 19	23 10	0 31	2 57	1 58	0 20	11 54	22 39	22 41	24 21		n.a.
S 29	21 29	13 58	5 16	18 50	0s 2	6 2	2 49	23 33	2 28	5 6	1 22	5 49	2 20	23 9	0 31	2 56	1 58	0 19	11 54	22 39	22 41	24 22		n.a.
S 30	21s39	8n55	5n16	19s19	0s 8	6s14	2n53	23n30	2n29	5n 5	1s21	5n47	2n20	23s 9	0s31	2n56	1s58	0s19	11s54	22n39	22n41	24n23		n.a.

Julian Day Number = 1745468.5, Delta T = 02h44m33s
Ecliptic obliquity = 23°41'15, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°08'58, Lahiri = - 3°01'58 Julian Calendar 1 Nov. 066 == Greg. Calendar 30 Oct. 066

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 66 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 31 15	7♐44'11	3♎ 7	26♏24	23♎27	3°R 3	15°R54	20♍56	16♑45	11°R53	6♒32	13°R24	13♊37	23♊30	n.a.	M 1
T 2	4 35 12	8°45'27	16°55	27°56	24°14	2♊40	15♈51	20°59	16°48	11♈52	6°33	13♊23	13°34	23°36	n.a.	T 2
W 3	4 39 8	9°46'43	1♏11	29°29	25° 1	2°17	15°49	21° 2	16°51	11°51	6°34	13°23	13°30	23°43	n.a.	W 3
T 4	4 43 5	10°47'59	15°51	1♐ 1	25°50	1°54	15°47	21° 5	16°54	11°50	6°35	13°22	13°27	23°50	n.a.	T 4
F 5	4 47 1	11°49'15	0♐50	2°34	26°39	1°32	15°46	21° 8	16°57	11°50	6°36	13°22	13°24	23°56	n.a.	F 5
S 6	4 50 58	12°50'32	16° 1	4° 8	27°29	1°10	15°44	21°11	17° 0	11°49	6°37	13°D22	13°21	24° 3	n.a.	S 6
S 7	4 54 54	13°51'48	1♑14	5°41	28°20	0°49	15°43	21°14	17° 3	11°48	6°38	13°R22	13°18	24°10	n.a.	S 7
M 8	4 58 51	14°53'04	16°18	7°15	29°12	0°28	15°42	21°17	17° 6	11°48	6°40	13°22	13°15	24°16	n.a.	M 8
T 9	5 2 48	15°54'20	1♒ 6	8°50	0♏ 5	0° 8	15°41	21°19	17° 9	11°47	6°41	13°22	13°11	24°23	n.a.	T 9
W10	5 6 44	16°55'35	15°32	10°24	0°58	29♉48	15°40	21°22	17°12	11°47	6°42	13°22	13° 8	24°30	n.a.	W10
T 11	5 10 41	17°56'50	29°32	12° 0	1°52	29°29	15°40	21°24	17°15	11°46	6°43	13°21	13° 5	24°36	n.a.	T 11
F 12	5 14 37	18°58'04	13♓ 7	13°35	2°46	29°10	15°40	21°26	17°18	11°46	6°44	13°D21	13° 2	24°43	n.a.	F 12
S 13	5 18 34	19°59'17	26°16	15°11	3°41	28°53	15°D40	21°28	17°21	11°45	6°45	13°21	12°59	24°50	n.a.	S 13
S 14	5 22 30	21° 0'30	9♈ 3	16°47	4°37	28°36	15°40	21°30	17°25	11°45	6°47	13°21	12°55	24°56	n.a.	S 14
M15	5 26 27	22° 1'42	21°32	18°24	5°33	28°19	15°40	21°32	17°28	11°45	6°48	13°22	12°52	25° 3	n.a.	M15
T 16	5 30 24	23° 2'53	3♉47	20° 2	6°30	28° 4	15°41	21°34	17°31	11°44	6°49	13°23	12°49	25°10	n.a.	T 16
W17	5 34 20	24° 4'03	15°50	21°39	7°28	27°49	15°42	21°36	17°34	11°44	6°51	13°24	12°46	25°16	n.a.	W17
T 18	5 38 17	25° 5'13	27°45	23°18	8°25	27°34	15°43	21°38	17°38	11°44	6°52	13°25	12°43	25°23	n.a.	T 18
F 19	5 42 13	26° 6'22	9♊35	24°56	9°24	27°21	15°44	21°39	17°41	11°44	6°53	13°R25	12°40	25°29	n.a.	F 19
S 20	5 46 10	27° 7'31	21°24	26°36	10°23	27° 8	15°45	21°41	17°44	11°44	6°54	13°25	12°36	25°36	n.a.	S 20
S 21	5 50 6	28° 8'38	3♋12	28°16	11°22	26°57	15°47	21°42	17°48	11°43	6°56	13°24	12°33	25°43	n.a.	S 21
M22	5 54 3	29° 9'45	15° 2	29°56	12°22	26°46	15°49	21°43	17°51	11°43	6°57	13°23	12°30	25°49	n.a.	M22
T 23	5 57 59	0♑10'52	26°56	1♑37	13°22	26°35	15°51	21°44	17°54	11°43	6°59	13°20	12°27	25°56	n.a.	T 23
W24	6 1 56	1°11'58	8♌56	3°18	14°23	26°26	15°53	21°45	17°58	11°43	7° 0	13°17	12°24	26° 3	n.a.	W24
T 25	6 5 53	2°13'03	21° 4	5° 0	15°24	26°17	15°55	21°46	18° 1	11°D43	7° 1	13°14	12°21	26° 9	n.a.	T 25
F 26	6 9 49	3°14'07	3♍24	6°43	16°25	26° 9	15°58	21°47	18° 5	11°43	7° 3	13°12	12°17	26°16	n.a.	F 26
S 27	6 13 46	4°15'11	15°58	8°26	17°27	26° 2	16° 1	21°48	18° 8	11°43	7° 4	13° 9	12°14	26°23	n.a.	S 27
S 28	6 17 42	5°16'14	28°50	10° 9	18°29	25°56	16° 4	21°48	18°11	11°43	7° 6	13° 8	12°11	26°29	n.a.	S 28
M29	6 21 39	6°17'16	12♎ 2	11°53	19°32	25°51	16° 7	21°49	18°15	11°44	7° 7	13°D 8	12° 8	26°36	n.a.	M29
T 30	6 25 35	7°18'18	25°38	13°38	20°35	25°46	16°10	21°49	18°18	11°44	7° 9	13° 9	12° 5	26°43	n.a.	T 30
W31	6 29 32	8♑19'19	9♏38	15♑23	21♏38	25♑42	16♈14	21♍49	18♑22	11♈44	7♒10	13♊11	12♊ 1	26♊49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s50	3n19	4n59	19s48	0s15	6s27	2n57	23n27	2n31	5n 4	1s21	5n46	2n20	23s 8	0s31	2n56	1s58	0s18	11s53	22n39	22n40	24n25		n.a.
T 2	21 59	2s38	4 25	20 16	0 22	6 41	3 1	23 24	2 33	5 4	1 21	5 45	2 20	23 8	0 31	2 56	1 58	0 18	11 53	22 39	22 40	24 26		n.a.
W 3	22 9	8 40	3 34	20 43	0 29	6 55	3 5	23 21	2 34	5 3	1 20	5 44	2 21	23 8	0 31	2 55	1 58	0 17	11 53	22 38	22 39	24 27		n.a.
T 4	22 18	14 24	2 27	21 9	0 35	7 10	3 8	23 18	2 36	5 3	1 20	5 43	2 21	23 7	0 31	2 55	1 58	0 17	11 53	22 38	22 39	24 28		n.a.
F 5	22 26	19 25	1 9	21 34	0 41	7 25	3 11	23 15	2 37	5 2	1 20	5 42	2 21	23 7	0 31	2 55	1 58	0 16	11 53	22 38	22 39	24 29		n.a.
S 6	22 34	23 11	0s15	21 58	0 47	7 40	3 14	23 12	2 39	5 2	1 19	5 41	2 21	23 7	0 31	2 55	1 58	0 16	11 52	22 38	22 38	24 31		n.a.
S 7	22 42	25 19	1 38	22 21	0 53	7 56	3 17	23 8	2 40	5 2	1 19	5 41	2 22	23 6	0 31	2 55	1 58	0 15	11 52	22 38	22 38	24 32		n.a.
M 8	22 49	25 33	2 53	22 43	0 59	8 12	3 19	23 5	2 41	5 2	1 19	5 40	2 22	23 6	0 31	2 54	1 58	0 15	11 52	22 38	22 37	24 33		n.a.
T 9	22 56	23 57	3 56	23 4	1 5	8 28	3 21	23 2	2 42	5 2	1 18	5 39	2 22	23 5	0 31	2 54	1 58	0 14	11 52	22 38	22 37	24 34		n.a.
W10	23 2	20 49	4 41	23 24	1 10	8 45	3 23	22 59	2 43	5 2	1 18	5 38	2 23	23 5	0 31	2 54	1 58	0 14	11 52	22 38	22 37	24 35		n.a.
T 11	23 8	16 33	5 9	23 43	1 16	9 2	3 25	22 55	2 44	5 2	1 18	5 38	2 23	23 4	0 31	2 54	1 58	0 13	11 52	22 38	22 36	24 36		n.a.
F 12	23 13	11 35	5 18	24 0	1 21	9 20	3 27	22 52	2 45	5 2	1 18	5 37	2 23	23 4	0 31	2 54	1 58	0 13	11 51	22 38	22 36	24 37		n.a.
S 13	23 18	6 14	5 10	24 16	1 26	9 37	3 28	22 49	2 46	5 2	1 17	5 36	2 23	23 4	0 31	2 54	1 57	0 12	11 51	22 38	22 35	24 39		n.a.
S 14	23 23	0 46	4 47	24 31	1 30	9 55	3 29	22 46	2 47	5 3	1 17	5 36	2 24	23 3	0 31	2 54	1 57	0 12	11 51	22 38	22 35	24 40		n.a.
M15	23 27	4n37	4 10	24 45	1 35	10 13	3 30	22 43	2 48	5 3	1 17	5 35	2 24	23 3	0 31	2 54	1 57	0 11	11 51	22 38	22 35	24 41		n.a.
T 16	23 30	9 44	3 23	24 57	1 39	10 31	3 31	22 40	2 48	5 4	1 16	5 35	2 24	23 2	0 31	2 54	1 57	0 11	11 51	22 39	22 34	24 42		n.a.
W17	23 33	14 24	2 27	25 8	1 42	10 49	3 31	22 37	2 49	5 4	1 16	5 34	2 25	23 2	0 31	2 54	1 57	0 10	11 50	22 39	22 34	24 43		n.a.
T 18	23 36	18 28	1 26	25 17	1 46	11 7	3 31	22 34	2 49	5 5	1 16	5 34	2 25	23 1	0 31	2 53	1 57	0 10	11 50	22 39	22 33	24 44		n.a.
F 19	23 38	21 46	0 21	25 25	1 49	11 26	3 32	22 31	2 50	5 6	1 15	5 34	2 25	23 1	0 31	2 53	1 57	0 9	11 50	22 39	22 33	24 45		n.a.
S 20	23 39	24 8	0n44	25 31	1 52	11 44	3 32	22 29	2 50	5 7	1 15	5 33	2 25	23 1	0 31	2 53	1 57	0 9	11 50	22 39	22 33	24 46		n.a.
S 21	23 40	25 26	1 47	25 35	1 55	12 3	3 31	22 26	2 51	5 8	1 15	5 33	2 26	23 0	0 31	2 53	1 57	0 8	11 50	22 39	22 32	24 47		n.a.
M22	23 41	25 35	2 46	25 38	1 57	12 22	3 31	22 24	2 51	5 9	1 14	5 33	2 26	23 0	0 31	2 53	1 57	0 8	11 50	22 38	22 32	24 49		n.a.
T 23	23 41	24 33	3 38	25 40	1 59	12 40	3 31	22 22	2 51	5 10	1 14	5 33	2 26	22 59	0 31	2 54	1 57	0 7	11 50	22 38	22 31	24 50		n.a.
W24	23 41	22 24	4 21	25 39	2 1	12 59	3 30	22 20	2 51	5 11	1 14	5 33	2 27	22 59	0 31	2 54	1 57	0 7	11 49	22 38	22 31	24 51		n.a.
T 25	23 40	19 14	4 52	25 37	2 2	13 17	3 29	22 18	2 51	5 12	1 13	5 32	2 27	22 58	0 31	2 54	1 57	0 6	11 49	22 37	22 30	24 52		n.a.
F 26	23 39	15 11	5 11	25 33	2 3	13 36	3 28	22 16	2 51	5 13	1 13	5 32	2 27	22 58	0 31	2 54	1 57	0 6	11 49	22 37	22 30	24 53		n.a.
S 27	23 37	10 25	5 15	25 28	2 3	13 54	3 27	22 14	2 51	5 15	1 13	5 32	2 27	22 57	0 31	2 54	1 57	0 5	11 49	22 37	22 30	24 54		n.a.
S 28	23 35	5 6	5 4	25 20	2 3	14 13	3 26	22 13	2 51	5 16	1 12	5 32	2 28	22 57	0 31	2 54	1 56	0 5	11 49	22 37	22 29	24 55		n.a.
M29	23 32	0s34	4 36	25 11	2 2	14 31	3 24	22 11	2 51	5 18	1 12	5 32	2 28	22 56	0 31	2 54	1 56	0 4	11 49	22 37	22 29	24 56		n.a.
T 30	23 29	6 24	3 53	24 59	2 1	14 49	3 23	22 10	2 51	5 19	1 12	5 33	2 28	22 56	0 31	2 54	1 56	0 4	11 49	22 37	22 28	24 57		n.a.
W31	23s25	12s 6	2n55	24s46	2s 0	15s 7	3n21	22n 9	2n51	5n21	1s11	5n33	2n29	22s56	0s31	2n54	1s56	0s 3	11s49	22n37	22n28	24n58		n.a.

Julian Day Number = 1745498.5, Delta T = 02h44m32s
Ecliptic obliquity = 23°41'15, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°08'54, Lahiri = - 3°01'54 Julian Calendar 1 Dec. 066 == Greg. Calendar 29 Nov. 066

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 67 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 33 28	9♑20'19	24♏ 3	17♑ 8	22♏42	25°R39	16♈18	21♍50	18♑25	11♈44	7♒12	13♊12	11♊58	26♊56	n.a.	T 1
F 2	6 37 25	10°21'18	8♐50	18°53	23°45	25♉37	16°22	21°R50	18°29	11°44	7°13	13°R13	11°55	27° 3	n.a.	F 2
S 3	6 41 22	11°22'17	23°54	20°39	24°49	25°36	16°26	21°50	18°32	11°45	7°15	13°13	11°52	27° 9	n.a.	S 3
S 4	6 45 18	12°23'14	9♑ 6	22°25	25°54	25°D35	16°30	21°49	18°36	11°45	7°16	13°11	11°49	27°16	n.a.	S 4
M 5	6 49 15	13°24'11	24°17	24°10	26°58	25°35	16°35	21°49	18°39	11°45	7°18	13° 8	11°46	27°23	n.a.	M 5
T 6	6 53 11	14°25'06	9♒17	25°55	28° 3	25°36	16°39	21°49	18°43	11°46	7°19	13° 3	11°42	27°29	n.a.	T 6
W 7	6 57 8	15°25'59	23°57	27°40	29° 8	25°38	16°44	21°48	18°46	11°46	7°21	12°58	11°39	27°36	n.a.	W 7
T 8	7 1 4	16°26'51	8♓11	29°24	0♐14	25°40	16°49	21°48	18°50	11°47	7°23	12°53	11°36	27°43	n.a.	T 8
F 9	7 5 1	17°27'42	21°57	1♒ 7	1°19	25°43	16°55	21°47	18°53	11°47	7°24	12°50	11°33	27°49	n.a.	F 9
S 10	7 8 58	18°28'30	5♈14	2°49	2°25	25°47	17° 0	21°46	18°57	11°48	7°26	12°47	11°30	27°56	n.a.	S 10
S 11	7 12 54	19°29'17	18° 4	4°29	3°31	25°51	17° 6	21°45	19° 0	11°49	7°27	12°D46	11°27	28° 2	n.a.	S 11
M12	7 16 51	20°30'03	0♉33	6° 6	4°37	25°56	17°12	21°44	19° 4	11°49	7°29	12°47	11°23	28° 9	n.a.	M12
T 13	7 20 47	21°30'46	12°43	7°41	5°44	26° 2	17°17	21°43	19° 7	11°50	7°31	12°48	11°20	28°16	n.a.	T 13
W14	7 24 44	22°31'28	24°41	9°13	6°50	26° 9	17°24	21°42	19°11	11°50	7°32	12°50	11°17	28°22	n.a.	W14
T 15	7 28 40	23°32'08	6♊32	10°41	7°57	26°16	17°30	21°41	19°14	11°51	7°34	12°51	11°14	28°29	n.a.	T 15
F 16	7 32 37	24°32'47	18°18	12° 5	9° 4	26°24	17°36	21°39	19°18	11°52	7°35	12°R51	11°11	28°36	n.a.	F 16
S 17	7 36 33	25°33'24	0♋ 5	13°23	10°11	26°32	17°43	21°38	19°21	11°53	7°37	12°49	11° 7	28°42	n.a.	S 17
S 18	7 40 30	26°33'59	11°55	14°36	11°19	26°41	17°50	21°36	19°25	11°54	7°39	12°45	11° 4	28°49	n.a.	S 18
M19	7 44 27	27°34'33	23°51	15°42	12°26	26°51	17°57	21°35	19°28	11°54	7°40	12°39	11° 1	28°56	n.a.	M19
T 20	7 48 23	28°35'04	5♌54	16°41	13°34	27° 1	18° 4	21°33	19°32	11°55	7°42	12°32	10°58	29° 2	n.a.	T 20
W21	7 52 20	29°35'35	18° 6	17°32	14°41	27°12	18°11	21°31	19°35	11°56	7°44	12°23	10°55	29° 9	n.a.	W21
T 22	7 56 16	0♒36'03	0♍28	18°14	15°49	27°23	18°18	21°29	19°38	11°57	7°45	12°13	10°52	29°16	n.a.	T 22
F 23	8 0 13	1°36'30	13° 0	18°48	16°57	27°35	18°26	21°27	19°42	11°58	7°47	12° 5	10°48	29°22	n.a.	F 23
S 24	8 4 9	2°36'55	25°44	19°12	18° 6	27°47	18°33	21°25	19°45	11°59	7°49	11°57	10°45	29°29	n.a.	S 24
S 25	8 8 6	3°37'19	8♎42	19°26	19°14	28° 0	18°41	21°22	19°49	12° 0	7°50	11°52	10°42	29°36	n.a.	S 25
M26	8 12 2	4°37'41	21°54	19°R30	20°23	28°14	18°49	21°20	19°52	12° 1	7°52	11°49	10°39	29°42	n.a.	M26
T 27	8 15 59	5°38'02	5♏24	19°24	21°31	28°28	18°57	21°18	19°56	12° 2	7°54	11°D48	10°36	29°49	n.a.	T 27
W28	8 19 56	6°38'22	19°12	19° 8	22°40	28°42	19° 6	21°15	19°59	12° 4	7°55	11°49	10°33	29°56	n.a.	W28
T 29	8 23 52	7°38'40	3♐20	18°43	23°49	28°57	19°14	21°12	20° 2	12° 5	7°57	11°50	10°29	0♋ 2	n.a.	T 29
F 30	8 27 49	8°38'56	17°46	18° 9	24°58	29°13	19°23	21°10	20° 6	12° 6	7°59	11°R50	10°26	0° 9	n.a.	F 30
S 31	8 31 45	9♒39'11	2♑29	17♒28	26♐ 7	29♉28	19♈31	21♍ 7	20♑ 9	12♈ 7	8♒ 0	11♊48	10♊23	0♋16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s21	17s18	1n44	24s31	1s57	15s25	3n19	22n 8	2n51	5n23	1s11	5n33	2n29	22s55	0s31	2n54	1s56	0s 3	11s49	22n37	22n28	24n59		n.a.
F 2	23 17	21 36	0 24	24 14	1 55	15 43	3 17	22 7	2 51	5 25	1 11	5 33	2 29	22 55	0 31	2 55	1 56	0 2	11 49	22 37	22 27	25 0		n.a.
S 3	23 12	24 31	0s58	23 55	1 51	16 1	3 15	22 7	2 50	5 27	1 10	5 33	2 29	22 54	0 31	2 55	1 56	0 2	11 48	22 37	22 27	25 1		n.a.
S 4	23 6	25 39	2 17	23 34	1 47	16 18	3 13	22 6	2 50	5 29	1 10	5 34	2 30	22 54	0 31	2 55	1 56	0 1	11 48	22 37	22 26	25 2		n.a.
M 5	23 0	24 52	3 26	23 11	1 43	16 35	3 11	22 6	2 50	5 31	1 10	5 34	2 30	22 53	0 31	2 55	1 56	0 1	11 48	22 37	22 26	25 3		n.a.
T 6	22 54	22 18	4 20	22 47	1 37	16 52	3 9	22 6	2 49	5 33	1 9	5 35	2 30	22 53	0 31	2 55	1 56	0 0	11 48	22 36	22 25	25 4		n.a.
W 7	22 47	18 19	4 56	22 20	1 31	17 9	3 6	22 6	2 49	5 35	1 9	5 35	2 31	22 52	0 31	2 56	1 56	29 59	11 48	22 35	22 25	25 5		n.a.
T 8	22 40	13 23	5 11	21 52	1 25	17 25	3 4	22 6	2 49	5 37	1 9	5 36	2 31	22 52	0 31	2 56	1 56	29 59	11 48	22 35	22 25	25 6		n.a.
F 9	22 32	7 56	5 9	21 22	1 17	17 41	3 1	22 6	2 48	5 39	1 9	5 36	2 31	22 51	0 31	2 56	1 56	29 59	11 48	22 34	22 24	25 7		n.a.
S 10	22 24	2 19	4 49	20 51	1 9	17 57	2 59	22 7	2 48	5 42	1 8	5 37	2 31	22 51	0 31	2 56	1 56	29 58	11 48	22 34	22 24	25 8		n.a.
S 11	22 15	3n14	4 15	20 18	1 0	18 12	2 56	22 8	2 47	5 44	1 8	5 37	2 32	22 50	0 31	2 57	1 56	29 58	11 48	22 34	22 23	25 9		n.a.
M12	22 6	8 30	3 30	19 45	0 50	18 27	2 53	22 8	2 47	5 47	1 8	5 38	2 32	22 50	0 31	2 57	1 55	29 57	11 48	22 34	22 23	25 10		n.a.
T 13	21 57	13 20	2 37	19 10	0 39	18 42	2 50	22 9	2 46	5 49	1 7	5 39	2 32	22 49	0 31	2 57	1 55	29 57	11 48	22 34	22 22	25 11		n.a.
W14	21 47	17 34	1 37	18 35	0 27	18 56	2 47	22 10	2 46	5 52	1 7	5 39	2 32	22 49	0 31	2 58	1 55	29 56	11 48	22 34	22 22	25 12		n.a.
T 15	21 37	21 3	0 34	17 59	0 15	19 10	2 44	22 12	2 45	5 55	1 7	5 40	2 33	22 48	0 31	2 58	1 55	29 56	11 48	22 34	22 21	25 13		n.a.
F 16	21 26	23 40	0n30	17 23	0 2	19 24	2 41	22 13	2 45	5 57	1 6	5 41	2 33	22 48	0 31	2 58	1 55	29 55	11 48	22 34	22 21	25 13		n.a.
S 17	21 15	25 13	1 32	16 47	0n12	19 37	2 37	22 14	2 44	6 0	1 6	5 42	2 33	22 47	0 31	2 59	1 55	29 55	11 48	22 34	22 21	25 14		n.a.
S 18	21 4	25 39	2 31	16 12	0 26	19 49	2 34	22 16	2 44	6 3	1 6	5 43	2 34	22 47	0 31	2 59	1 55	29 54	11 48	22 34	22 20	25 15		n.a.
M19	20 52	24 54	3 23	15 38	0 41	20 2	2 31	22 18	2 43	6 6	1 6	5 44	2 34	22 46	0 31	3 0	1 55	29 54	11 48	22 33	22 20	25 16		n.a.
T 20	20 39	22 59	4 7	15 6	0 57	20 14	2 27	22 20	2 42	6 9	1 5	5 44	2 34	22 46	0 31	3 0	1 55	29 53	11 48	22 32	22 19	25 17		n.a.
W21	20 27	20 0	4 40	14 35	1 13	20 25	2 24	22 22	2 42	6 12	1 5	5 45	2 34	22 45	0 31	3 0	1 55	29 53	11 48	22 31	22 19	25 18		n.a.
T 22	20 14	16 6	5 1	14 6	1 29	20 36	2 20	22 24	2 41	6 15	1 5	5 46	2 35	22 45	0 31	3 1	1 55	29 52	11 48	22 30	22 18	25 19		n.a.
F 23	20 0	11 28	5 7	13 41	1 45	20 46	2 17	22 26	2 41	6 18	1 4	5 48	2 35	22 44	0 31	3 1	1 55	29 52	11 48	22 28	22 18	25 20		n.a.
S 24	19 47	6 16	4 58	13 18	2 2	20 56	2 13	22 28	2 40	6 21	1 4	5 49	2 35	22 44	0 31	3 2	1 55	29 52	11 48	22 27	22 17	25 21		n.a.
S 25	19 33	0 43	4 34	12 58	2 17	21 6	2 9	22 30	2 39	6 25	1 4	5 50	2 35	22 43	0 31	3 2	1 55	29 51	11 48	22 27	22 17	25 21		n.a.
M26	19 18	4s59	3 55	12 43	2 33	21 15	2 6	22 33	2 39	6 28	1 4	5 51	2 36	22 43	0 31	3 3	1 55	29 51	11 48	22 26	22 16	25 22		n.a.
T 27	19 3	10 35	3 3	12 31	2 47	21 23	2 2	22 35	2 38	6 31	1 3	5 52	2 36	22 42	0 31	3 3	1 55	29 50	11 48	22 26	22 16	25 23		n.a.
W28	18 48	15 48	1 58	12 23	3 1	21 31	1 58	22 38	2 37	6 35	1 3	5 53	2 36	22 42	0 31	3 4	1 54	29 50	11 48	22 26	22 16	25 24		n.a.
T 29	18 33	20 18	0 46	12 19	3 13	21 38	1 54	22 41	2 37	6 38	1 3	5 55	2 36	22 41	0 31	3 4	1 54	29 49	11 48	22 26	22 15	25 25		n.a.
F 30	18 17	23 39	0s32	12 19	3 24	21 45	1 51	22 44	2 36	6 42	1 3	5 56	2 37	22 41	0 31	3 5	1 54	29 49	11 48	22 26	22 15	25 26		n.a.
S 31	18s 1	25s28	1s48	12s23	3n33	21s51	1n47	22n46	2n35	6n45	1s 2	5n57	2n37	22s40	0s31	3n 5	1s54	29s49	11s48	22n26	22n14	25n26		n.a.

Julian Day Number = 1745529.5, Delta T = 02h44m31s
Ecliptic obliquity = 23°41'15, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°08'50, Lahiri = - 3°01'50 Julian Calendar 1 Jan. 067 == Greg. Calendar 30 Dec. 066

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 67 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 35 42	10♒39'24	17♉23	16°R39	27♐16	29♉45	19♈40	21°R 4	20♉12	12♈ 8	8♒ 2	11°R44	10♊20	0♋22	n.a.	S 1
M 2	8 39 38	11°39'35	2♒21	15♒45	28°25	0♊ 2	19°49	21♍ 1	20°16	12°10	8° 4	11♊37	10°17	0°29	n.a.	M 2
T 3	8 43 35	12°39'45	17°14	14°47	29°35	0°19	19°58	20°58	20°19	12°11	8° 5	11°28	10°13	0°35	n.a.	T 3
W 4	8 47 31	13°39'52	1♓53	13°46	0♉44	0°36	20° 7	20°55	20°22	12°12	8° 7	11°18	10°10	0°42	n.a.	W 4
T 5	8 51 28	14°39'57	16°11	12°44	1°54	0°54	20°17	20°52	20°26	12°14	8° 9	11° 8	10° 7	0°49	n.a.	T 5
F 6	8 55 25	15°40'00	0♈ 2	11°43	3° 3	1°13	20°26	20°48	20°29	12°15	8°10	10°59	10° 4	0°55	n.a.	F 6
S 7	8 59 21	16°40'01	13°25	10°43	4°13	1°32	20°35	20°45	20°32	12°17	8°12	10°52	10° 1	1° 2	n.a.	S 7
S 8	9 3 18	17°40'00	26°22	9°46	5°23	1°51	20°45	20°42	20°35	12°18	8°14	10°48	9°58	1° 9	n.a.	S 8
M 9	9 7 14	18°39'56	8♉54	8°52	6°33	2°10	20°55	20°38	20°38	12°20	8°15	10°45	9°54	1°15	n.a.	M 9
T 10	9 11 11	19°39'50	21° 6	8° 4	7°43	2°30	21° 5	20°35	20°42	12°21	8°17	10°D45	9°51	1°22	n.a.	T 10
W11	9 15 7	20°39'42	3♊ 5	7°21	8°53	2°51	21°15	20°31	20°45	12°23	8°19	10°45	9°48	1°29	n.a.	W11
T 12	9 19 4	21°39'32	14°55	6°44	10° 3	3°11	21°25	20°27	20°48	12°24	8°20	10°R45	9°45	1°35	n.a.	T 12
F 13	9 23 0	22°39'19	26°42	6°13	11°13	3°32	21°35	20°23	20°51	12°26	8°22	10°44	9°42	1°42	n.a.	F 13
S 14	9 26 57	23°39'04	8♋30	5°48	12°24	3°54	21°46	20°20	20°54	12°27	8°24	10°41	9°38	1°49	n.a.	S 14
S 15	9 30 54	24°38'47	20°24	5°30	13°34	4°15	21°56	20°16	20°57	12°29	8°25	10°35	9°35	1°55	n.a.	S 15
M16	9 34 50	25°38'27	2♌27	5°19	14°44	4°37	22° 7	20°12	21° 0	12°31	8°27	10°26	9°32	2° 2	n.a.	M16
T 17	9 38 47	26°38'06	14°40	5°D14	15°55	4°59	22°17	20° 8	21° 3	12°32	8°28	10°14	9°29	2° 9	n.a.	T 17
W18	9 42 43	27°37'42	27° 7	5°15	17° 5	5°22	22°28	20° 4	21° 6	12°34	8°30	10° 2	9°26	2°15	n.a.	W18
T 19	9 46 40	28°37'16	9♍45	5°21	18°16	5°45	22°39	20° 0	21° 9	12°36	8°32	9°48	9°23	2°22	n.a.	T 19
F 20	9 50 36	29°36'48	22°36	5°34	19°26	6° 8	22°50	19°56	21°12	12°37	8°33	9°35	9°19	2°29	n.a.	F 20
S 21	9 54 33	0♓36'17	5♎39	5°51	20°37	6°31	23° 1	19°51	21°15	12°39	8°35	9°24	9°16	2°35	n.a.	S 21
S 22	9 58 29	1°35'45	18°54	6°14	21°48	6°55	23°12	19°47	21°18	12°41	8°36	9°16	9°13	2°42	n.a.	S 22
M23	10 2 26	2°35'11	2♏19	6°42	22°59	7°19	23°23	19°43	21°21	12°43	8°38	9°11	9°10	2°49	n.a.	M23
T 24	10 6 22	3°34'35	15°55	7°14	24°10	7°43	23°34	19°39	21°24	12°45	8°39	9° 8	9° 7	2°55	n.a.	T 24
W25	10 10 19	4°33'58	29°42	7°50	25°21	8° 8	23°46	19°34	21°26	12°46	8°41	9° 7	9° 4	3° 2	n.a.	W25
T 26	10 14 16	5°33'18	13♐41	8°30	26°32	8°32	23°57	19°30	21°29	12°48	8°43	9° 7	9° 0	3° 9	n.a.	T 26
F 27	10 18 12	6°32'37	27°53	9°14	27°43	8°57	24° 9	19°25	21°32	12°50	8°44	9° 7	8°57	3°15	n.a.	F 27
S 28	10 22 9	7♓31'54	12♉15	10♒ 2	28♉54	9♊22	24♈21	19♍21	21♉35	12♈52	8♒46	9♊ 4	8♊54	3♋22	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s45	25s29	2s58	12s30	3n41	21s57	1n43	22n49	2n35	6n49	1s 2	5n59	2n37	22s40	0s31	3n 6	1s54	29s48	11s48	22n26	22n14	25n27		n.a.
M 2	17 28	23 40	3 56	12 41	3 46	22 2	1 39	22 52	2 34	6 52	1 2	6 0	2 37	22 39	0 31	3 6	1 54	29 48	11 48	22 25	22 13	25 28		n.a.
T 3	17 11	20 14	4 38	12 55	3 49	22 6	1 35	22 55	2 33	6 56	1 2	6 1	2 37	22 39	0 31	3 7	1 54	29 47	11 48	22 23	22 13	25 29		n.a.
W 4	16 54	15 34	5 0	13 12	3 50	22 10	1 31	22 59	2 33	7 0	1 1	6 3	2 38	22 38	0 31	3 7	1 54	29 47	11 48	22 22	22 12	25 30		n.a.
T 5	16 36	10 9	5 3	13 30	3 49	22 13	1 27	23 2	2 32	7 4	1 1	6 4	2 38	22 38	0 31	3 8	1 54	29 46	11 48	22 21	22 12	25 30		n.a.
F 6	16 18	4 22	4 47	13 50	3 46	22 16	1 23	23 5	2 31	7 7	1 1	6 6	2 38	22 37	0 31	3 9	1 54	29 46	11 48	22 19	22 11	25 31		n.a.
S 7	16 0	1n25	4 17	14 12	3 40	22 18	1 19	23 8	2 31	7 11	1 1	6 7	2 38	22 37	0 31	3 9	1 54	29 46	11 48	22 18	22 11	25 32		n.a.
S 8	15 42	6 58	3 34	14 34	3 33	22 19	1 15	23 12	2 30	7 15	1 0	6 9	2 39	22 37	0 31	3 10	1 54	29 45	11 48	22 18	22 10	25 33		n.a.
M 9	15 23	12 4	2 41	14 56	3 25	22 20	1 11	23 15	2 29	7 19	1 0	6 11	2 39	22 36	0 31	3 11	1 54	29 45	11 49	22 17	22 10	25 34		n.a.
T 10	15 4	16 34	1 43	15 18	3 15	22 20	1 7	23 18	2 29	7 23	1 0	6 12	2 39	22 36	0 31	3 11	1 54	29 45	11 49	22 17	22 10	25 34		n.a.
W11	14 45	20 19	0 41	15 40	3 4	22 20	1 3	23 22	2 28	7 27	1 0	6 14	2 39	22 35	0 31	3 12	1 54	29 44	11 49	22 17	22 9	25 35		n.a.
T 12	14 26	23 11	0n22	16 1	2 51	22 19	0 59	23 25	2 27	7 31	0 59	6 15	2 39	22 35	0 31	3 12	1 54	29 44	11 49	22 17	22 9	25 36		n.a.
F 13	14 6	25 2	1 24	16 21	2 39	22 17	0 56	23 29	2 27	7 35	0 59	6 17	2 39	22 34	0 31	3 13	1 54	29 43	11 49	22 17	22 8	25 37		n.a.
S 14	13 47	25 46	2 22	16 40	2 25	22 15	0 52	23 32	2 26	7 39	0 59	6 19	2 40	22 34	0 31	3 14	1 54	29 43	11 49	22 17	22 8	25 37		n.a.
S 15	13 27	25 19	3 14	16 58	2 11	22 12	0 48	23 36	2 25	7 43	0 59	6 20	2 40	22 33	0 32	3 14	1 54	29 43	11 49	22 16	22 7	25 38		n.a.
M16	13 6	23 41	3 58	17 14	1 57	22 8	0 44	23 39	2 25	7 48	0 59	6 22	2 40	22 33	0 32	3 15	1 53	29 42	11 49	22 15	22 7	25 39		n.a.
T 17	12 46	20 55	4 32	17 29	1 43	22 4	0 40	23 43	2 24	7 52	0 58	6 24	2 40	22 32	0 32	3 16	1 53	29 42	11 49	22 13	22 6	25 39		n.a.
W18	12 25	17 11	4 53	17 43	1 29	21 59	0 36	23 46	2 23	7 56	0 58	6 26	2 40	22 32	0 32	3 17	1 53	29 42	11 50	22 11	22 6	25 40		n.a.
T 19	12 4	12 37	5 0	17 55	1 15	21 54	0 32	23 50	2 23	8 0	0 58	6 27	2 40	22 31	0 32	3 17	1 53	29 41	11 50	22 9	22 5	25 41		n.a.
F 20	11 44	7 26	4 53	18 5	1 1	21 48	0 28	23 53	2 22	8 5	0 58	6 29	2 41	22 31	0 32	3 18	1 53	29 41	11 50	22 7	22 5	25 41		n.a.
S 21	11 22	1 51	4 30	18 14	0 48	21 41	0 25	23 56	2 21	8 9	0 58	6 31	2 41	22 31	0 32	3 19	1 53	29 41	11 50	22 5	22 4	25 42		n.a.
S 22	11 1	3s54	3 52	18 21	0 34	21 34	0 21	24 0	2 21	8 13	0 57	6 33	2 41	22 30	0 32	3 20	1 53	29 41	11 50	22 4	22 4	25 43		n.a.
M23	10 40	9 34	3 1	18 27	0 22	21 26	0 17	24 3	2 20	8 18	0 57	6 35	2 41	22 30	0 32	3 20	1 53	29 40	11 50	22 3	22 3	25 44		n.a.
T 24	10 18	14 52	1 59	18 31	0 9	21 17	0 13	24 7	2 19	8 22	0 57	6 36	2 41	22 29	0 32	3 21	1 53	29 40	11 50	22 3	22 3	25 44		n.a.
W25	9 56	19 29	0 50	18 33	0s 3	21 8	0 10	24 10	2 19	8 26	0 57	6 38	2 41	22 29	0 32	3 22	1 53	29 40	11 51	22 3	22 2	25 45		n.a.
T 26	9 34	23 5	0s24	18 34	0 15	20 58	0 6	24 13	2 18	8 31	0 57	6 40	2 41	22 28	0 32	3 23	1 53	29 39	11 51	22 3	22 2	25 45		n.a.
F 27	9 12	25 18	1 37	18 33	0 26	20 48	0 3	24 17	2 17	8 35	0 56	6 42	2 41	22 28	0 32	3 23	1 53	29 39	11 51	22 3	22 1	25 46		n.a.
S 28	8s50	25s52	2s45	18s30	0s37	20s37	0s 1	24n20	2n17	8n40	0s56	6n44	2n42	22s28	0s32	3n24	1s53	29s39	11s51	22n 2	22n 1	25n47		n.a.

Julian Day Number = 1745560.5, Delta T = 02h44m30s
Ecliptic obliquity = 23°41'15, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°08'45, Lahiri = - 3°01'46 Julian Calendar 1 Feb. 067 == Greg. Calendar 30 Jan. 067

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 67 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 26 5	8♓31'09	26♉44	10♒52	0♒ 5	9♊48	24♈32	19°R16	21♉37	12♈54	8♒47	8°R59	8♊51	3♋29	n.a.	S 1
M 2	10 30 2	9°30'22	11♒18	11°46	1°16	10°14	24°44	19♍12	21°40	12°56	8°49	8♊51	8°48	3°35	n.a.	M 2
T 3	10 33 58	10°29'33	25°48	12°43	2°27	10°39	24°56	19° 7	21°42	12°58	8°50	8°40	8°44	3°42	n.a.	T 3
W 4	10 37 55	11°28'42	10♓ 9	13°43	3°38	11° 6	25° 8	19° 3	21°45	13° 0	8°51	8°28	8°41	3°49	n.a.	W 4
T 5	10 41 51	12°27'49	24°14	14°46	4°50	11°32	25°20	18°58	21°47	13° 2	8°53	8°16	8°38	3°55	n.a.	T 5
F 6	10 45 48	13°26'54	7♈58	15°51	6° 1	11°58	25°32	18°54	21°50	13° 4	8°54	8° 5	8°35	4° 2	n.a.	F 6
S 7	10 49 45	14°25'56	21°18	16°58	7°12	12°25	25°44	18°49	21°52	13° 6	8°56	7°56	8°32	4° 9	n.a.	S 7
S 8	10 53 41	15°24'56	4♉14	18° 8	8°24	12°52	25°57	18°45	21°55	13° 8	8°57	7°50	8°29	4°15	n.a.	S 8
M 9	10 57 38	16°23'54	16°48	19°20	9°35	13°19	26° 9	18°40	21°57	13°10	8°59	7°46	8°25	4°22	n.a.	M 9
T 10	11 1 34	17°22'50	29° 3	20°34	10°47	13°47	26°21	18°35	22° 0	13°12	9° 0	7°45	8°22	4°28	n.a.	T 10
W11	11 5 31	18°21'43	11♊ 3	21°51	11°58	14°14	26°34	18°31	22° 2	13°14	9° 1	7°D44	8°19	4°35	n.a.	W11
T 12	11 9 27	19°20'34	22°55	23° 9	13°10	14°42	26°46	18°26	22° 4	13°16	9° 3	7°R44	8°16	4°42	n.a.	T 12
F 13	11 13 24	20°19'22	4♋44	24°29	14°21	15°10	26°59	18°22	22° 6	13°18	9° 4	7°44	8°13	4°48	n.a.	F 13
S 14	11 17 20	21°18'08	16°34	25°51	15°33	15°38	27°12	18°17	22° 9	13°20	9° 5	7°41	8°10	4°55	n.a.	S 14
S 15	11 21 17	22°16'52	28°31	27°15	16°44	16° 6	27°24	18°12	22°11	13°23	9° 7	7°36	8° 6	5° 2	n.a.	S 15
M16	11 25 13	23°15'34	10♌40	28°41	17°56	16°34	27°37	18° 8	22°13	13°25	9° 8	7°28	8° 3	5° 8	n.a.	M16
T 17	11 29 10	24°14'13	23° 2	0♓ 8	19° 8	17° 3	27°50	18° 3	22°15	13°27	9° 9	7°18	8° 0	5°15	n.a.	T 17
W18	11 33 7	25°12'50	5♍41	1°37	20°19	17°32	28° 3	17°59	22°17	13°29	9°10	7° 7	7°57	5°22	n.a.	W18
T 19	11 37 3	26°11'25	18°37	3° 8	21°31	18° 1	28°16	17°54	22°19	13°31	9°12	6°54	7°54	5°28	n.a.	T 19
F 20	11 41 0	27° 9'58	1♎48	4°41	22°43	18°30	28°29	17°50	22°21	13°33	9°13	6°43	7°50	5°35	n.a.	F 20
S 21	11 44 56	28° 8'29	15°14	6°15	23°55	18°59	28°42	17°45	22°23	13°36	9°14	6°33	7°47	5°42	n.a.	S 21
S 22	11 48 53	29° 6'58	28°52	7°51	25° 6	19°28	28°55	17°41	22°25	13°38	9°15	6°26	7°44	5°48	n.a.	S 22
M23	11 52 49	0♈ 5'25	12♏39	9°29	26°18	19°58	29° 8	17°36	22°26	13°40	9°16	6°21	7°41	5°55	n.a.	M23
T 24	11 56 46	1° 3'50	26°33	11° 8	27°30	20°27	29°21	17°32	22°28	13°42	9°18	6°19	7°38	6° 2	n.a.	T 24
W25	12 0 42	2° 2'14	10♐33	12°49	28°42	20°57	29°34	17°27	22°30	13°44	9°19	6°D18	7°35	6° 8	n.a.	W25
T 26	12 4 39	3° 0'36	24°37	14°32	29°54	21°27	29°47	17°23	22°32	13°47	9°20	6°19	7°31	6°15	n.a.	T 26
F 27	12 8 36	3°58'57	8♑45	16°17	1♓ 6	21°57	0♉ 1	17°19	22°33	13°49	9°21	6°R19	7°28	6°22	n.a.	F 27
S 28	12 12 32	4°57'16	22°55	18° 3	2°18	22°27	0°14	17°14	22°35	13°51	9°22	6°18	7°25	6°28	n.a.	S 28
S 29	12 16 29	5°55'34	7♒ 6	19°51	3°30	22°57	0°27	17°10	22°36	13°53	9°23	6°14	7°22	6°35	n.a.	S 29
M30	12 20 25	6°53'49	21°14	21°40	4°42	23°28	0°41	17° 6	22°38	13°56	9°24	6° 8	7°19	6°42	n.a.	M30
T 31	12 24 22	7♈52'03	5♓18	23♓31	5♓54	23♊58	0♉54	17♍ 2	22♉39	13♈58	9♒25	6♊ 0	7♊15	6♋48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s28	24s40	3s43	18s26	0s47	20s25	0s 4	24n23	2n16	8n44	0s56	6n46	2n42	22s27	0s32	3n25	1s53	29s39	11s51	22n 2	22n 0	25n47		n.a.
M 2	8 5	21 50	4 27	18 20	0 57	20 13	0 8	24 27	2 15	8 49	0 56	6 48	2 42	22 27	0 32	3 26	1 53	29 38	11 51	22 0	22 0	25 48		n.a.
T 3	7 43	17 38	4 53	18 13	1 6	20 0	0 11	24 30	2 15	8 53	0 56	6 49	2 42	22 26	0 32	3 26	1 53	29 38	11 52	21 59	21 59	25 49		n.a.
W 4	7 20	12 27	5 0	18 4	1 15	19 47	0 15	24 33	2 14	8 58	0 55	6 51	2 42	22 26	0 32	3 27	1 53	29 38	11 52	21 57	21 59	25 49		n.a.
T 5	6 57	6 43	4 49	17 54	1 23	19 33	0 18	24 36	2 13	9 3	0 55	6 53	2 42	22 26	0 32	3 28	1 53	29 38	11 52	21 55	21 58	25 50		n.a.
F 6	6 34	0 48	4 21	17 42	1 31	19 18	0 21	24 39	2 13	9 7	0 55	6 55	2 42	22 25	0 32	3 29	1 53	29 38	11 52	21 53	21 58	25 50		n.a.
S 7	6 11	5n 0	3 39	17 28	1 38	19 3	0 24	24 42	2 12	9 12	0 55	6 57	2 42	22 25	0 32	3 30	1 53	29 37	11 52	21 52	21 57	25 51		n.a.
S 8	5 48	10 26	2 47	17 13	1 45	18 48	0 28	24 45	2 11	9 17	0 55	6 59	2 42	22 25	0 32	3 31	1 53	29 37	11 53	21 51	21 57	25 52		n.a.
M 9	5 25	15 18	1 49	16 56	1 51	18 32	0 31	24 48	2 11	9 21	0 54	7 1	2 42	22 24	0 32	3 31	1 53	29 37	11 53	21 50	21 56	25 52		n.a.
T 10	5 2	19 24	0 46	16 38	1 57	18 15	0 34	24 50	2 10	9 26	0 54	7 3	2 42	22 24	0 32	3 32	1 53	29 37	11 53	21 50	21 56	25 53		n.a.
W11	4 39	22 37	0n18	16 18	2 3	17 58	0 37	24 53	2 9	9 31	0 54	7 4	2 42	22 24	0 32	3 33	1 53	29 37	11 53	21 50	21 55	25 53		n.a.
T 12	4 16	24 49	1 20	15 57	2 7	17 40	0 40	24 56	2 9	9 35	0 54	7 6	2 42	22 23	0 32	3 34	1 53	29 36	11 54	21 50	21 55	25 54		n.a.
F 13	3 52	25 54	2 18	15 34	2 12	17 22	0 43	24 58	2 8	9 40	0 54	7 8	2 42	22 23	0 32	3 35	1 53	29 36	11 54	21 50	21 54	25 54		n.a.
S 14	3 29	25 48	3 10	15 9	2 15	17 4	0 45	25 1	2 7	9 45	0 54	7 10	2 42	22 23	0 32	3 36	1 53	29 36	11 54	21 49	21 54	25 55		n.a.
S 15	3 6	24 30	3 55	14 43	2 19	16 45	0 48	25 3	2 7	9 50	0 53	7 12	2 42	22 22	0 32	3 36	1 53	29 36	11 54	21 48	21 53	25 55		n.a.
M16	2 42	22 4	4 30	14 16	2 21	16 25	0 51	25 6	2 6	9 54	0 53	7 14	2 42	22 22	0 32	3 37	1 53	29 36	11 55	21 47	21 53	25 56		n.a.
T 17	2 19	18 34	4 52	13 47	2 24	16 5	0 53	25 8	2 6	9 59	0 53	7 15	2 42	22 22	0 32	3 38	1 53	29 36	11 55	21 45	21 52	25 56		n.a.
W18	1 55	14 11	5 2	13 16	2 25	15 45	0 56	25 10	2 5	10 4	0 53	7 17	2 42	22 21	0 32	3 39	1 52	29 36	11 55	21 43	21 52	25 57		n.a.
T 19	1 32	9 4	4 55	12 44	2 27	15 24	0 59	25 12	2 4	10 9	0 53	7 19	2 42	22 21	0 32	3 40	1 52	29 35	11 55	21 41	21 51	25 58		n.a.
F 20	1 8	3 27	4 34	12 11	2 27	15 3	1 1	25 14	2 4	10 13	0 53	7 21	2 42	22 21	0 32	3 41	1 52	29 35	11 56	21 39	21 51	25 58		n.a.
S 21	0 45	2s26	3 56	11 36	2 28	14 41	1 3	25 16	2 3	10 18	0 53	7 23	2 42	22 20	0 32	3 42	1 52	29 35	11 56	21 38	21 50	25 58		n.a.
S 22	0 21	8 18	3 5	10 59	2 27	14 19	1 6	25 18	2 2	10 23	0 52	7 24	2 42	22 20	0 32	3 42	1 52	29 35	11 56	21 36	21 50	25 59		n.a.
M23	0n 2	13 51	2 2	10 21	2 26	13 56	1 8	25 20	2 2	10 28	0 52	7 26	2 42	22 20	0 32	3 43	1 52	29 35	11 56	21 36	21 49	25 59		n.a.
T 24	0 26	18 45	0 52	9 42	2 25	13 34	1 10	25 21	2 1	10 33	0 52	7 28	2 42	22 20	0 32	3 44	1 52	29 35	11 57	21 35	21 49	26 0		n.a.
W25	0 49	22 38	0s23	9 1	2 23	13 10	1 12	25 23	2 1	10 38	0 52	7 29	2 42	22 19	0 33	3 45	1 52	29 35	11 57	21 35	21 48	26 0		n.a.
T 26	1 13	25 11	1 36	8 18	2 21	12 47	1 14	25 24	2 0	10 42	0 52	7 31	2 42	22 19	0 33	3 46	1 52	29 35	11 57	21 35	21 48	26 1		n.a.
F 27	1 36	26 7	2 44	7 35	2 18	12 23	1 16	25 26	1 59	10 47	0 52	7 33	2 42	22 19	0 33	3 47	1 52	29 35	11 57	21 35	21 47	26 1		n.a.
S 28	1 59	25 22	3 42	6 50	2 14	11 58	1 18	25 27	1 59	10 52	0 52	7 34	2 42	22 19	0 33	3 48	1 52	29 35	11 58	21 35	21 46	26 2		n.a.
S 29	2 23	22 59	4 26	6 3	2 10	11 34	1 20	25 28	1 58	10 57	0 51	7 36	2 42	22 18	0 33	3 49	1 52	29 35	11 58	21 34	21 46	26 2		n.a.
M30	2 46	19 12	4 55	5 15	2 5	11 9	1 21	25 29	1 58	11 2	0 51	7 38	2 42	22 18	0 33	3 50	1 52	29 35	11 58	21 33	21 45	26 3		n.a.
T 31	3n 9	14s23	5s 5	4s26	2s 0	10s44	1s23	25n30	1n57	11n 7	0s51	7n39	2n42	22s18	0s33	3n50	1s52	29s35	11s59	21n32	21n45	26n 3		n.a.

Julian Day Number = 1745588.5, Delta T = 02h44m29s
Ecliptic obliquity = 23°41'16, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°08'42, Lahiri = - 3°01'42 Julian Calendar 1 March 067 == Greg. Calendar 27 Feb. 067

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 67 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 28 18	8♈50'16	19♓12	25♓24	7♓ 6	24♊29	1♉ 8	16°R57	22♑41	14♈ 0	9♒26	5°R51	7♊12	6♋55	n.a.	W 1
T 2	12 32 15	9°48'26	2♈53	27°19	8°18	25° 0	1°21	16♍53	22°42	14° 2	9°27	5♊42	7° 9	7° 2	n.a.	T 2
F 3	12 36 11	10°46'35	16°18	29°15	9°30	25°31	1°35	16°49	22°43	14° 5	9°28	5°33	7° 6	7° 8	n.a.	F 3
S 4	12 40 8	11°44'42	29°24	1♈13	10°42	26° 2	1°49	16°45	22°45	14° 7	9°29	5°26	7° 3	7°15	n.a.	S 4
S 5	12 44 5	12°42'47	12♉11	3°13	11°54	26°33	2° 2	16°41	22°46	14° 9	9°30	5°21	7° 0	7°22	n.a.	S 5
M 6	12 48 1	13°40'51	24°40	5°14	13° 7	27° 4	2°16	16°38	22°47	14°11	9°31	5°18	6°56	7°28	n.a.	M 6
T 7	12 51 58	14°38'52	6♊53	7°17	14°19	27°35	2°29	16°34	22°48	14°14	9°31	5°D18	6°53	7°35	n.a.	T 7
W 8	12 55 54	15°36'52	18°54	9°22	15°31	28° 7	2°43	16°30	22°49	14°16	9°32	5°19	6°50	7°42	n.a.	W 8
T 9	12 59 51	16°34'50	0♋46	11°27	16°43	28°38	2°57	16°26	22°50	14°18	9°33	5°20	6°47	7°48	n.a.	T 9
F 10	13 3 47	17°32'46	12°36	13°34	17°55	29°10	3°11	16°23	22°51	14°20	9°34	5°R21	6°44	7°55	n.a.	F 10
S 11	13 7 44	18°30'40	24°27	15°42	19° 8	29°42	3°24	16°19	22°52	14°23	9°35	5°21	6°41	8° 2	n.a.	S 11
S 12	13 11 40	19°28'32	6♌26	17°51	20°20	0♋14	3°38	16°16	22°53	14°25	9°35	5°19	6°37	8° 8	n.a.	S 12
M13	13 15 37	20°26'22	18°37	20° 1	21°32	0°46	3°52	16°12	22°54	14°27	9°36	5°16	6°34	8°15	n.a.	M13
T 14	13 19 34	21°24'10	1♍ 5	22°11	22°44	1°18	4° 6	16° 9	22°55	14°29	9°37	5°10	6°31	8°22	n.a.	T 14
W15	13 23 30	22°21'57	13°51	24°22	23°57	1°50	4°20	16° 6	22°56	14°32	9°38	5° 4	6°28	8°28	n.a.	W15
T 16	13 27 27	23°19'41	26°57	26°33	25° 9	2°22	4°34	16° 2	22°56	14°34	9°38	4°57	6°25	8°35	n.a.	T 16
F 17	13 31 23	24°17'24	10♎24	28°43	26°21	2°55	4°47	15°59	22°57	14°36	9°39	4°50	6°21	8°42	n.a.	F 17
S 18	13 35 20	25°15'06	24°10	0♉53	27°33	3°27	5° 1	15°56	22°58	14°38	9°39	4°45	6°18	8°48	n.a.	S 18
S 19	13 39 16	26°12'46	8♏12	3° 2	28°46	4° 0	5°15	15°53	22°58	14°41	9°40	4°40	6°15	8°55	n.a.	S 19
M20	13 43 13	27°10'25	22°25	5°10	29°58	4°32	5°29	15°50	22°59	14°43	9°41	4°38	6°12	9° 2	n.a.	M20
T 21	13 47 9	28° 8'03	6♐45	7°17	1♈11	5° 5	5°43	15°48	22°59	14°45	9°41	4°D38	6° 9	9° 8	n.a.	T 21
W22	13 51 6	29° 5'39	21° 7	9°22	2°23	5°38	5°57	15°45	23° 0	14°47	9°42	4°38	6° 6	9°15	n.a.	W22
T 23	13 55 2	0♉ 3'15	5♑28	11°25	3°35	6°11	6°11	15°42	23° 0	14°49	9°42	4°40	6° 2	9°22	n.a.	T 23
F 24	13 58 59	1° 0'50	19°45	13°26	4°48	6°44	6°25	15°40	23° 0	14°52	9°43	4°41	5°59	9°28	n.a.	F 24
S 25	14 2 56	1°58'23	3♒54	15°25	6° 0	7°17	6°39	15°37	23° 1	14°54	9°43	4°R41	5°56	9°35	n.a.	S 25
S 26	14 6 52	2°55'56	17°56	17°22	7°13	7°50	6°53	15°35	23° 1	14°56	9°44	4°41	5°53	9°42	n.a.	S 26
M27	14 10 49	3°53'27	1♓48	19°16	8°25	8°23	7° 7	15°32	23° 1	14°58	9°44	4°38	5°50	9°48	n.a.	M27
T 28	14 14 45	4°50'58	15°29	21° 8	9°38	8°57	7°21	15°30	23° 1	15° 0	9°44	4°35	5°47	9°55	n.a.	T 28
W29	14 18 42	5°48'27	28°58	22°57	10°50	9°30	7°35	15°28	23° 1	15° 2	9°45	4°31	5°43	10° 2	n.a.	W29
T 30	14 22 38	6♉45'56	12♈13	24♉43	12♈ 3	10♋ 4	7♉49	15♍26	23°R 1	15♈ 4	9♒45	4♊26	5♊40	10♋ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n32	8s51	4s57	3s36	1s55	10s18	1s24	25n31	1n56	11n11	0s51	7n41	2n42	22s18	0s33	3n51	1s52	29s35	11s59	21n30	21n44	26n 3		n.a.
T 2	3 55	2 59	4 31	2 44	1 49	9 52	1 26	25 31	1 56	11 16	0 51	7 42	2 42	22 18	0 33	3 52	1 52	29 35	11 59	21 29	21 44	26 4		n.a.
F 3	4 18	2n55	3 52	1 51	1 42	9 26	1 27	25 32	1 55	11 21	0 51	7 44	2 42	22 17	0 33	3 53	1 52	29 35	11 59	21 27	21 43	26 4		n.a.
S 4	4 41	8 34	3 0	0 57	1 35	9 0	1 29	25 32	1 55	11 26	0 51	7 45	2 42	22 17	0 33	3 54	1 52	29 35	12 0	21 26	21 43	26 5		n.a.
S 5	5 4	13 44	2 1	0 2	1 27	8 33	1 30	25 32	1 54	11 31	0 51	7 47	2 41	22 17	0 33	3 55	1 52	29 35	12 0	21 25	21 42	26 5		n.a.
M 6	5 27	18 13	0 57	0n54	1 19	8 6	1 31	25 33	1 53	11 36	0 50	7 48	2 41	22 17	0 33	3 56	1 52	29 35	12 0	21 25	21 42	26 5		n.a.
T 7	5 50	21 50	0n 9	1 51	1 10	7 39	1 32	25 33	1 53	11 41	0 50	7 50	2 41	22 17	0 33	3 57	1 52	29 35	12 1	21 24	21 41	26 6		n.a.
W 8	6 12	24 26	1 13	2 48	1 1	7 12	1 33	25 33	1 52	11 45	0 50	7 51	2 41	22 17	0 33	3 57	1 52	29 35	12 1	21 25	21 41	26 6		n.a.
T 9	6 35	25 54	2 13	3 47	0 52	6 44	1 34	25 32	1 52	11 50	0 50	7 52	2 41	22 16	0 33	3 58	1 52	29 35	12 1	21 25	21 40	26 6		n.a.
F 10	6 57	26 12	3 8	4 46	0 42	6 17	1 35	25 32	1 51	11 55	0 50	7 54	2 41	22 16	0 33	3 59	1 52	29 35	12 2	21 25	21 39	26 7		n.a.
S 11	7 20	25 17	3 54	5 45	0 32	5 49	1 36	25 32	1 50	12 0	0 50	7 55	2 41	22 16	0 33	4 0	1 52	29 35	12 2	21 25	21 39	26 7		n.a.
S 12	7 42	23 13	4 31	6 44	0 22	5 21	1 37	25 31	1 50	12 5	0 50	7 56	2 41	22 16	0 33	4 1	1 52	29 35	12 2	21 25	21 38	26 7		n.a.
M13	8 4	20 5	4 56	7 43	0 12	4 53	1 37	25 30	1 49	12 10	0 50	7 57	2 40	22 16	0 33	4 2	1 52	29 35	12 3	21 24	21 38	26 8		n.a.
T 14	8 26	16 0	5 8	8 43	0 1	4 24	1 38	25 30	1 49	12 14	0 49	7 59	2 40	22 16	0 33	4 3	1 52	29 36	12 3	21 23	21 37	26 8		n.a.
W15	8 48	11 6	5 5	9 41	0n 9	3 56	1 38	25 29	1 48	12 19	0 49	8 0	2 40	22 16	0 33	4 4	1 52	29 36	12 3	21 22	21 37	26 8		n.a.
T 16	9 9	5 36	4 47	10 39	0 20	3 27	1 39	25 28	1 48	12 24	0 49	8 1	2 40	22 16	0 33	4 4	1 52	29 36	12 4	21 21	21 36	26 9		n.a.
F 17	9 31	0s18	4 12	11 36	0 30	2 59	1 39	25 26	1 47	12 29	0 49	8 2	2 40	22 16	0 33	4 5	1 52	29 36	12 4	21 19	21 36	26 9		n.a.
S 18	9 52	6 21	3 22	12 32	0 41	2 30	1 39	25 25	1 46	12 34	0 49	8 3	2 40	22 15	0 33	4 6	1 52	29 36	12 4	21 18	21 35	26 9		n.a.
S 19	10 13	12 12	2 19	13 27	0 51	2 1	1 39	25 23	1 46	12 38	0 49	8 4	2 40	22 15	0 33	4 7	1 52	29 36	12 5	21 18	21 35	26 10		n.a.
M20	10 34	17 30	1 6	14 20	1 1	1 32	1 40	25 22	1 45	12 43	0 49	8 5	2 39	22 15	0 33	4 8	1 52	29 36	12 5	21 17	21 34	26 10		n.a.
T 21	10 55	21 51	0s12	15 11	1 10	1 3	1 40	25 20	1 45	12 48	0 49	8 6	2 39	22 15	0 33	4 9	1 52	29 37	12 5	21 17	21 33	26 10		n.a.
W22	11 16	24 52	1 29	16 1	1 19	0 34	1 40	25 18	1 44	12 53	0 49	8 7	2 39	22 15	0 33	4 10	1 52	29 37	12 6	21 17	21 33	26 10		n.a.
T 23	11 36	26 15	2 40	16 48	1 28	0 5	1 39	25 16	1 44	12 57	0 49	8 8	2 39	22 15	0 33	4 10	1 52	29 37	12 6	21 17	21 32	26 11		n.a.
F 24	11 57	25 52	3 42	17 33	1 36	0n25	1 39	25 14	1 43	13 2	0 48	8 9	2 39	22 15	0 34	4 11	1 52	29 37	12 6	21 18	21 32	26 11		n.a.
S 25	12 17	23 49	4 29	18 16	1 43	0 54	1 39	25 11	1 42	13 7	0 48	8 9	2 39	22 15	0 34	4 12	1 52	29 37	12 7	21 18	21 31	26 11		n.a.
S 26	12 37	20 21	4 59	18 57	1 50	1 23	1 39	25 9	1 42	13 12	0 48	8 10	2 38	22 15	0 34	4 13	1 53	29 37	12 7	21 18	21 31	26 11		n.a.
M27	12 57	15 47	5 12	19 35	1 56	1 52	1 38	25 6	1 41	13 16	0 48	8 11	2 38	22 15	0 34	4 14	1 53	29 38	12 7	21 17	21 30	26 12		n.a.
T 28	13 16	10 29	5 7	20 11	2 1	2 21	1 38	25 3	1 41	13 21	0 48	8 12	2 38	22 15	0 34	4 15	1 53	29 38	12 8	21 17	21 30	26 12		n.a.
W29	13 36	4 46	4 45	20 44	2 6	2 51	1 37	25 0	1 40	13 26	0 48	8 12	2 38	22 15	0 34	4 15	1 53	29 38	12 8	21 16	21 29	26 12		n.a.
T 30	13n55	1n 5	4s 8	21n15	2n10	3n20	1s37	24n57	1n40	13n30	0s48	8n13	2n38	22s15	0s34	4n16	1s53	29s38	12s 8	21n15	21n28	26n12		n.a.

Julian Day Number = 1745619.5, Delta T = 02h44m29s
Ecliptic obliquity = 23°41'16, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°08'37, Lahiri = - 3°01'37 Julian Calendar 1 Apr. 067 == Greg. Calendar 30 March 067

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 67 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 26 35	7♉43'23	25♈14	26♉26	13♈15	10♋37	8♉ 3	15°R24	23°R 1	15♈ 7	9♒45	4°R22	5♊37	10♋15	n.a.	F 1
S 2	14 30 31	8°40'50	8♉ 1	28° 7	14°28	11°11	8°17	15♍22	23♑ 1	15° 9	9°46	4♊19	5°34	10°22	n.a.	S 2
S 3	14 34 28	9°38'15	20°33	29°44	15°41	11°45	8°31	15°20	23° 1	15°11	9°46	4°17	5°31	10°28	n.a.	S 3
M 4	14 38 25	10°35'40	2♊51	1♊19	16°53	12°18	8°45	15°19	23° 1	15°13	9°46	4°D16	5°27	10°35	n.a.	M 4
T 5	14 42 21	11°33'03	14°58	2°51	18° 6	12°52	8°59	15°17	23° 0	15°15	9°46	4°17	5°24	10°42	n.a.	T 5
W 6	14 46 18	12°30'26	26°55	4°19	19°19	13°26	9°13	15°16	23° 0	15°17	9°46	4°18	5°21	10°48	n.a.	W 6
T 7	14 50 14	13°27'47	8♋47	5°45	20°31	14° 0	9°27	15°14	23° 0	15°19	9°47	4°20	5°18	10°55	n.a.	T 7
F 8	14 54 11	14°25'07	20°36	7° 7	21°44	14°34	9°41	15°13	22°59	15°21	9°47	4°21	5°15	11° 2	n.a.	F 8
S 9	14 58 7	15°22'26	2♌28	8°27	22°57	15° 8	9°55	15°12	22°59	15°23	9°47	4°22	5°12	11° 8	n.a.	S 9
S 10	15 2 4	16°19'44	14°27	9°43	24° 9	15°43	10° 9	15°11	22°59	15°25	9°47	4°R23	5° 8	11°15	n.a.	S 10
M11	15 6 1	17°17'01	26°37	10°56	25°22	16°17	10°23	15°10	22°58	15°27	9°47	4°23	5° 5	11°22	n.a.	M11
T 12	15 9 57	18°14'16	9♍ 4	12° 6	26°35	16°51	10°36	15° 9	22°57	15°29	9°47	4°22	5° 2	11°28	n.a.	T 12
W13	15 13 54	19°11'31	21°51	13°13	27°47	17°26	10°50	15° 8	22°57	15°31	9°R47	4°20	4°59	11°35	n.a.	W13
T 14	15 17 50	20° 8'45	5♎ 1	14°16	29° 0	18° 0	11° 4	15° 7	22°56	15°33	9°47	4°18	4°56	11°42	n.a.	T 14
F 15	15 21 47	21° 5'57	18°35	15°15	0♉13	18°35	11°18	15° 7	22°56	15°35	9°47	4°16	4°52	11°48	n.a.	F 15
S 16	15 25 43	22° 3'09	2♏32	16°12	1°26	19°10	11°32	15° 6	22°55	15°37	9°47	4°15	4°49	11°55	n.a.	S 16
S 17	15 29 40	23° 0'20	16°51	17° 4	2°38	19°44	11°46	15° 6	22°54	15°39	9°47	4°14	4°46	12° 2	n.a.	S 17
M18	15 33 36	23°57'31	1♐25	17°53	3°51	20°19	12° 0	15° 5	22°53	15°41	9°47	4°D14	4°43	12° 9	n.a.	M18
T 19	15 37 33	24°54'41	16°10	18°38	5° 4	20°54	12°13	15° 5	22°52	15°42	9°46	4°14	4°40	12°15	n.a.	T 19
W20	15 41 30	25°51'51	0♑58	19°19	6°17	21°29	12°27	15° 5	22°51	15°44	9°46	4°14	4°37	12°22	n.a.	W20
T 21	15 45 26	26°49'01	15°42	19°56	7°30	22° 4	12°41	15°D 5	22°50	15°46	9°46	4°15	4°33	12°29	n.a.	T 21
F 22	15 49 23	27°46'10	0♒16	20°29	8°43	22°39	12°55	15° 5	22°49	15°48	9°46	4°16	4°30	12°35	n.a.	F 22
S 23	15 53 19	28°43'19	14°36	20°58	9°56	23°14	13° 8	15° 5	22°48	15°50	9°46	4°16	4°27	12°42	n.a.	S 23
S 24	15 57 16	29°40'28	28°40	21°22	11° 9	23°49	13°22	15° 5	22°47	15°51	9°45	4°R16	4°24	12°49	n.a.	S 24
M25	16 1 12	0♊37'37	12♓25	21°42	12°22	24°24	13°36	15° 6	22°46	15°53	9°45	4°16	4°21	12°55	n.a.	M25
T 26	16 5 9	1°34'46	25°53	21°58	13°35	24°59	13°49	15° 6	22°45	15°55	9°45	4°16	4°18	13° 2	n.a.	T 26
W27	16 9 5	2°31'55	9♈ 3	22° 9	14°48	25°35	14° 3	15° 7	22°44	15°57	9°44	4°16	4°14	13° 9	n.a.	W27
T 28	16 13 2	3°29'04	21°58	22°16	16° 1	26°10	14°16	15° 8	22°42	15°58	9°44	4°15	4°11	13°15	n.a.	T 28
F 29	16 16 59	4°26'12	4♉38	22°R18	17°14	26°45	14°30	15° 8	22°41	16° 0	9°44	4°D15	4° 8	13°22	n.a.	F 29
S 30	16 20 55	5°23'21	17° 5	22°15	18°27	27°21	14°43	15° 9	22°40	16° 1	9°43	4°15	4° 5	13°29	n.a.	S 30
S 31	16 24 52	6♊20'30	29♉21	22♊ 8	19♉40	27♋57	14♉57	15♍10	22♑38	16♈ 3	9♒43	4°R16	4♊ 2	13♋35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n14	6n48	3s18	21n43	2n13	3n49	1s36	24n54	1n39	13n35	0s48	8n14	2n37	22s15	0s34	4n17	1s53	29s39	12s 9	21n14	21n28	26n12		n.a.
S 2	14 32	12 8	2 19	22 9	2 16	4 18	1 35	24 51	1 38	13 40	0 48	8 14	2 37	22 15	0 34	4 18	1 53	29 39	12 9	21 14	21 27	26 13		n.a.
S 3	14 51	16 52	1 15	22 32	2 17	4 47	1 34	24 47	1 38	13 44	0 48	8 15	2 37	22 15	0 34	4 19	1 53	29 39	12 9	21 13	21 27	26 13		n.a.
M 4	15 9	20 49	0 8	22 53	2 18	5 16	1 34	24 44	1 37	13 49	0 48	8 15	2 37	22 16	0 34	4 19	1 53	29 39	12 10	21 13	21 26	26 13		n.a.
T 5	15 27	23 48	0n59	23 12	2 18	5 45	1 33	24 40	1 37	13 53	0 48	8 16	2 37	22 16	0 34	4 20	1 53	29 40	12 10	21 13	21 26	26 13		n.a.
W 6	15 45	25 41	2 2	23 29	2 18	6 13	1 32	24 36	1 36	13 58	0 47	8 16	2 36	22 16	0 34	4 21	1 53	29 40	12 10	21 13	21 25	26 13		n.a.
T 7	16 3	26 22	2 59	23 43	2 16	6 42	1 31	24 32	1 36	14 2	0 47	8 16	2 36	22 16	0 34	4 22	1 53	29 40	12 11	21 14	21 24	26 13		n.a.
F 8	16 20	25 51	3 48	23 55	2 14	7 10	1 29	24 27	1 35	14 7	0 47	8 17	2 36	22 16	0 34	4 22	1 53	29 41	12 11	21 14	21 24	26 14		n.a.
S 9	16 37	24 10	4 28	24 6	2 11	7 39	1 28	24 23	1 34	14 11	0 47	8 17	2 36	22 16	0 34	4 23	1 53	29 41	12 11	21 14	21 23	26 14		n.a.
S 10	16 54	21 24	4 57	24 14	2 7	8 7	1 27	24 18	1 34	14 16	0 47	8 17	2 36	22 16	0 34	4 24	1 53	29 41	12 12	21 14	21 23	26 14		n.a.
M11	17 10	17 40	5 13	24 20	2 3	8 35	1 26	24 14	1 33	14 20	0 47	8 17	2 35	22 16	0 34	4 25	1 53	29 41	12 12	21 14	21 22	26 14		n.a.
T 12	17 26	13 6	5 15	24 25	1 57	9 3	1 24	24 9	1 33	14 25	0 47	8 17	2 35	22 16	0 34	4 25	1 53	29 42	12 12	21 14	21 22	26 14		n.a.
W13	17 42	7 52	5 1	24 27	1 51	9 30	1 23	24 4	1 32	14 29	0 47	8 18	2 35	22 16	0 34	4 26	1 53	29 42	12 13	21 14	21 21	26 14		n.a.
T 14	17 58	2 9	4 32	24 28	1 44	9 58	1 21	23 59	1 32	14 34	0 47	8 18	2 35	22 17	0 34	4 27	1 53	29 42	12 13	21 13	21 20	26 14		n.a.
F 15	18 13	3s52	3 47	24 28	1 37	10 25	1 20	23 53	1 31	14 38	0 47	8 18	2 34	22 17	0 34	4 28	1 53	29 43	12 13	21 13	21 20	26 14		n.a.
S 16	18 28	9 52	2 47	24 25	1 28	10 52	1 18	23 48	1 31	14 42	0 47	8 18	2 34	22 17	0 34	4 28	1 53	29 43	12 14	21 13	21 19	26 15		n.a.
S 17	18 43	15 32	1 35	24 22	1 19	11 19	1 17	23 42	1 30	14 47	0 47	8 18	2 34	22 17	0 34	4 29	1 53	29 43	12 14	21 13	21 19	26 15		n.a.
M18	18 57	20 24	0 16	24 17	1 9	11 45	1 15	23 36	1 29	14 51	0 47	8 18	2 34	22 17	0 34	4 30	1 53	29 44	12 15	21 13	21 18	26 15		n.a.
T 19	19 12	24 3	1s 6	24 10	0 59	12 12	1 13	23 31	1 29	14 55	0 47	8 17	2 34	22 17	0 34	4 30	1 53	29 44	12 15	21 13	21 17	26 15		n.a.
W20	19 25	26 4	2 23	24 2	0 47	12 38	1 12	23 24	1 28	15 0	0 47	8 17	2 33	22 18	0 34	4 31	1 53	29 45	12 15	21 13	21 17	26 15		n.a.
T 21	19 39	26 14	3 30	23 53	0 35	13 3	1 10	23 18	1 28	15 4	0 47	8 17	2 33	22 18	0 34	4 32	1 53	29 45	12 16	21 13	21 16	26 15		n.a.
F 22	19 52	24 35	4 23	23 43	0 23	13 29	1 8	23 12	1 27	15 8	0 46	8 17	2 33	22 18	0 34	4 32	1 53	29 45	12 16	21 13	21 16	26 15		n.a.
S 23	20 5	21 22	4 59	23 32	0 10	13 54	1 6	23 5	1 27	15 12	0 46	8 17	2 33	22 18	0 34	4 33	1 53	29 46	12 16	21 13	21 15	26 15		n.a.
S 24	20 17	16 59	5 16	23 20	0s 4	14 19	1 4	22 59	1 26	15 17	0 46	8 16	2 32	22 18	0 35	4 34	1 53	29 46	12 17	21 13	21 15	26 15		n.a.
M25	20 30	11 47	5 14	23 7	0 18	14 43	1 2	22 52	1 26	15 21	0 46	8 16	2 32	22 19	0 35	4 34	1 53	29 46	12 17	21 13	21 14	26 15		n.a.
T 26	20 41	6 9	4 55	22 53	0 33	15 7	1 0	22 45	1 25	15 25	0 46	8 15	2 32	22 19	0 35	4 35	1 53	29 47	12 17	21 13	21 13	26 15		n.a.
W27	20 53	0 22	4 21	22 39	0 48	15 31	0 58	22 38	1 25	15 29	0 46	8 15	2 32	22 19	0 35	4 35	1 54	29 47	12 18	21 13	21 13	26 15		n.a.
T 28	21 4	5n20	3 34	22 24	1 4	15 54	0 56	22 31	1 24	15 33	0 46	8 15	2 32	22 19	0 35	4 36	1 54	29 48	12 18	21 13	21 12	26 15		n.a.
F 29	21 15	10 44	2 37	22 8	1 20	16 17	0 54	22 23	1 23	15 37	0 46	8 14	2 31	22 20	0 35	4 37	1 54	29 48	12 18	21 13	21 12	26 15		n.a.
S 30	21 25	15 37	1 34	21 52	1 36	16 40	0 52	22 16	1 23	15 41	0 46	8 14	2 31	22 20	0 35	4 37	1 54	29 49	12 19	21 13	21 11	26 15		n.a.
S 31	21n35	19n47	0s27	21n35	1s52	17n 2	0s50	22n 8	1n22	15n45	0s46	8n13	2n31	22s20	0s35	4n38	1s54	29s49	12s19	21n13	21n10	26n15		n.a.

Julian Day Number = 1745649.5, Delta T = 02h44m28s
Ecliptic obliquity = 23°41'16, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°08'33, Lahiri = - 3°01'33 Julian Calendar 1 May 067 == Greg. Calendar 29 Apr. 067

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 67 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 28 48	7♊17'38	11♊27	21°R56	20♉53	28♋32	15♉10	15♍11	22°R37	16♈ 5	9°R42	4°R16	3♊58	13♋42	n.a.	M 1
T 2	16 32 45	8°14'47	23°26	21♊41	22° 6	29° 8	15°24	15°12	22♑35	16° 6	9♒42	4♊15	3°55	13°49	n.a.	T 2
W 3	16 36 41	9°11'55	5♋19	21°21	23°19	29°44	15°37	15°14	22°34	16° 8	9°42	4°15	3°52	13°55	n.a.	W 3
T 4	16 40 38	10° 9'03	17° 8	20°57	24°32	0♌19	15°50	15°15	22°32	16° 9	9°41	4°14	3°49	14° 2	n.a.	T 4
F 5	16 44 34	11° 6'11	28°58	20°30	25°46	0°55	16° 4	15°16	22°31	16°11	9°40	4°13	3°46	14° 9	n.a.	F 5
S 6	16 48 31	12° 3'19	10♌50	20° 0	26°59	1°31	16°17	15°18	22°29	16°12	9°40	4°12	3°43	14°15	n.a.	S 6
S 7	16 52 28	13° 0'27	22°49	19°27	28°12	2° 7	16°30	15°20	22°28	16°14	9°39	4°12	3°39	14°22	n.a.	S 7
M 8	16 56 24	13°57'35	4♍58	18°52	29°25	2°43	16°43	15°21	22°26	16°15	9°39	4°11	3°36	14°29	n.a.	M 8
T 9	17 0 21	14°54'42	17°22	18°15	0♊38	3°19	16°56	15°23	22°24	16°16	9°38	4°D11	3°33	14°35	n.a.	T 9
W10	17 4 17	15°51'49	0♎ 6	17°38	1°52	3°56	17° 9	15°25	22°22	16°18	9°37	4°11	3°30	14°42	n.a.	W10
T 11	17 8 14	16°48'56	13°12	17° 0	3° 5	4°32	17°22	15°27	22°21	16°19	9°37	4°12	3°27	14°49	n.a.	T 11
F 12	17 12 10	17°46'04	26°43	16°22	4°18	5° 8	17°35	15°29	22°19	16°20	9°36	4°13	3°24	14°55	n.a.	F 12
S 13	17 16 7	18°43'11	10♏41	15°46	5°32	5°44	17°48	15°32	22°17	16°22	9°35	4°14	3°20	15° 2	n.a.	S 13
S 14	17 20 3	19°40'18	25° 4	15°11	6°45	6°21	18° 1	15°34	22°15	16°23	9°35	4°15	3°17	15° 9	n.a.	S 14
M15	17 24 0	20°37'26	9♐50	14°38	7°58	6°57	18°14	15°36	22°13	16°24	9°34	4°R15	3°14	15°15	n.a.	M15
T 16	17 27 57	21°34'34	24°50	14° 8	9°12	7°34	18°26	15°39	22°11	16°25	9°33	4°14	3°11	15°22	n.a.	T 16
W17	17 31 53	22°31'43	9♑58	13°42	10°25	8°10	18°39	15°41	22° 9	16°26	9°32	4°13	3° 8	15°29	n.a.	W17
T 18	17 35 50	23°28'52	25° 4	13°19	11°39	8°47	18°52	15°44	22° 7	16°28	9°32	4°10	3° 4	15°36	n.a.	T 18
F 19	17 39 46	24°26'01	9♒58	13° 1	12°52	9°23	19° 4	15°47	22° 5	16°29	9°31	4° 8	3° 1	15°42	n.a.	F 19
S 20	17 43 43	25°23'12	24°34	12°47	14° 6	10° 0	19°17	15°50	22° 3	16°30	9°30	4° 6	2°58	15°49	n.a.	S 20
S 21	17 47 39	26°20'23	8♓48	12°39	15°19	10°37	19°29	15°53	22° 1	16°31	9°29	4° 4	2°55	15°56	n.a.	S 21
M22	17 51 36	27°17'34	22°36	12°D35	16°33	11°14	19°42	15°56	21°59	16°32	9°28	4°D 3	2°52	16° 2	n.a.	M22
T 23	17 55 33	28°14'47	6♈ 0	12°37	17°46	11°51	19°54	15°59	21°57	16°33	9°27	4° 3	2°49	16° 9	n.a.	T 23
W24	17 59 29	29°12'01	19° 1	12°45	19° 0	12°27	20° 6	16° 2	21°55	16°34	9°26	4° 4	2°45	16°16	n.a.	W24
T 25	18 3 26	0♋ 9'15	1♉43	12°59	20°14	13° 4	20°18	16° 5	21°53	16°35	9°26	4° 6	2°42	16°22	n.a.	T 25
F 26	18 7 22	1° 6'31	14° 9	13°18	21°27	13°41	20°31	16° 8	21°50	16°36	9°25	4° 7	2°39	16°29	n.a.	F 26
S 27	18 11 19	2° 3'48	26°22	13°43	22°41	14°19	20°43	16°12	21°48	16°36	9°24	4° 8	2°36	16°36	n.a.	S 27
S 28	18 15 15	3° 1'05	8♊25	14°15	23°55	14°56	20°55	16°15	21°46	16°37	9°23	4°R 8	2°33	16°42	n.a.	S 28
M29	18 19 12	3°58'24	20°21	14°51	25° 8	15°33	21° 7	16°19	21°44	16°38	9°22	4° 7	2°30	16°49	n.a.	M29
T 30	18 23 8	4♋55'43	2♋13	15♊34	26♊22	16♌10	21♉18	16♍23	21♑42	16♈39	9♒21	4♊ 5	2♊26	16♋56	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n45	23n 3	0n40	21n19	2s 8	17n24	0s47	22n 0	1n22	15n49	0s46	8n12	2n31	22s20	0s35	4n38	1s54	29s49	12s19	21n13	21n10	26n15		n.a.
T 2	21 55	25 16	1 44	21 2	2 24	17 45	0 45	21 52	1 21	15 53	0 46	8 12	2 30	22 21	0 35	4 39	1 54	29 50	12 19	21 13	21 9	26 15		n.a.
W 3	22 4	26 19	2 44	20 45	2 40	18 6	0 43	21 44	1 21	15 57	0 46	8 11	2 30	22 21	0 35	4 40	1 54	29 50	12 20	21 13	21 9	26 15		n.a.
T 4	22 12	26 9	3 36	20 28	2 55	18 27	0 41	21 36	1 20	16 1	0 46	8 10	2 30	22 21	0 35	4 40	1 54	29 51	12 20	21 13	21 8	26 15		n.a.
F 5	22 20	24 48	4 19	20 11	3 10	18 47	0 38	21 27	1 20	16 5	0 46	8 9	2 30	22 21	0 35	4 41	1 54	29 51	12 20	21 13	21 7	26 15		n.a.
S 6	22 28	22 21	4 51	19 55	3 24	19 6	0 36	21 19	1 19	16 9	0 46	8 9	2 29	22 22	0 35	4 41	1 54	29 52	12 21	21 12	21 7	26 15		n.a.
S 7	22 36	18 56	5 11	19 40	3 37	19 25	0 34	21 10	1 18	16 13	0 46	8 8	2 29	22 22	0 35	4 42	1 54	29 52	12 21	21 12	21 6	26 15		n.a.
M 8	22 43	14 41	5 17	19 25	3 49	19 44	0 31	21 1	1 18	16 16	0 46	8 7	2 29	22 22	0 35	4 42	1 54	29 53	12 21	21 12	21 6	26 15		n.a.
T 9	22 49	9 46	5 8	19 11	4 0	20 2	0 29	20 52	1 17	16 20	0 46	8 6	2 29	22 23	0 35	4 43	1 54	29 53	12 22	21 12	21 5	26 15		n.a.
W10	22 56	4 19	4 45	18 57	4 10	20 19	0 26	20 43	1 17	16 24	0 46	8 5	2 29	22 23	0 35	4 43	1 54	29 54	12 22	21 12	21 4	26 14		n.a.
T 11	23 2	1s29	4 6	18 46	4 18	20 36	0 24	20 34	1 16	16 28	0 46	8 4	2 28	22 23	0 35	4 43	1 54	29 54	12 22	21 12	21 4	26 14		n.a.
F 12	23 7	7 24	3 13	18 35	4 25	20 52	0 22	20 24	1 16	16 31	0 46	8 3	2 28	22 24	0 35	4 44	1 54	29 54	12 22	21 12	21 3	26 14		n.a.
S 13	23 12	13 11	2 7	18 26	4 31	21 8	0 19	20 15	1 15	16 35	0 46	8 2	2 28	22 24	0 35	4 44	1 54	29 55	12 23	21 13	21 2	26 14		n.a.
S 14	23 17	18 25	0 51	18 18	4 34	21 23	0 17	20 5	1 15	16 39	0 46	8 1	2 28	22 24	0 35	4 45	1 54	29 55	12 23	21 13	21 2	26 14		n.a.
M15	23 21	22 40	0s31	18 13	4 37	21 38	0 14	19 55	1 14	16 42	0 46	8 0	2 27	22 25	0 35	4 45	1 55	29 56	12 23	21 13	21 1	26 14		n.a.
T 16	23 25	25 26	1 51	18 9	4 37	21 52	0 12	19 45	1 13	16 46	0 46	7 58	2 27	22 25	0 35	4 46	1 55	29 56	12 24	21 13	21 1	26 14		n.a.
W17	23 28	26 23	3 5	18 6	4 36	22 5	0 9	19 35	1 13	16 49	0 46	7 57	2 27	22 25	0 35	4 46	1 55	29 57	12 24	21 12	21 0	26 14		n.a.
T 18	23 31	25 21	4 5	18 6	4 34	22 18	0 7	19 25	1 12	16 53	0 46	7 56	2 27	22 26	0 35	4 46	1 55	29 57	12 24	21 12	20 59	26 13		n.a.
F 19	23 34	22 32	4 48	18 8	4 30	22 30	0 5	19 14	1 12	16 56	0 46	7 55	2 27	22 26	0 35	4 47	1 55	29 58	12 24	21 12	20 59	26 13		n.a.
S 20	23 36	18 20	5 11	18 11	4 25	22 42	0 2	19 4	1 11	17 0	0 46	7 53	2 26	22 26	0 35	4 47	1 55	29 58	12 25	21 11	20 58	26 13		n.a.
S 21	23 38	13 12	5 14	18 17	4 18	22 53	0n 0	18 53	1 11	17 3	0 46	7 52	2 26	22 27	0 35	4 47	1 55	29 59	12 25	21 11	20 58	26 13		n.a.
M22	23 40	7 32	4 59	18 24	4 10	23 3	0 3	18 43	1 10	17 7	0 45	7 51	2 26	22 27	0 35	4 48	1 55	29 59	12 25	21 11	20 57	26 13		n.a.
T 23	23 41	1 41	4 27	18 33	4 2	23 12	0 5	18 32	1 10	17 10	0 45	7 49	2 26	22 27	0 35	4 48	1 55	29 59	12 25	21 11	20 56	26 13		n.a.
W24	23 41	4n 5	3 43	18 44	3 52	23 21	0 8	18 21	1 9	17 13	0 45	7 48	2 25	22 28	0 35	4 48	1 55	0 0	12 26	21 11	20 56	26 12		n.a.
T 25	23 41	9 33	2 49	18 56	3 41	23 29	0 10	18 10	1 8	17 17	0 45	7 46	2 25	22 28	0 35	4 49	1 55	0 1	12 26	21 11	20 55	26 12		n.a.
F 26	23 41	14 32	1 48	19 10	3 29	23 37	0 12	17 58	1 8	17 20	0 45	7 45	2 25	22 29	0 35	4 49	1 55	0 1	12 26	21 11	20 54	26 12		n.a.
S 27	23 40	18 51	0 43	19 26	3 17	23 44	0 15	17 47	1 7	17 23	0 45	7 43	2 25	22 29	0 35	4 49	1 55	0 2	12 26	21 12	20 54	26 12		n.a.
S 28	23 39	22 19	0n23	19 42	3 4	23 50	0 17	17 35	1 7	17 26	0 45	7 42	2 25	22 29	0 35	4 50	1 55	0 2	12 27	21 12	20 53	26 11		n.a.
M29	23 38	24 47	1 28	20 0	2 51	23 55	0 19	17 24	1 6	17 30	0 45	7 40	2 24	22 30	0 35	4 50	1 55	0 3	12 27	21 11	20 53	26 11		n.a.
T 30	23n36	26n 8	2n28	20n18	2s37	24n 0	0n22	17n12	1n 6	17n33	0s45	7n38	2n24	22s30	0s35	4n50	1s55	0s 3	12s27	21n11	20n52	26n11		n.a.

Julian Day Number = 1745680.5, Delta T = 02h44m27s
Ecliptic obliquity = 23°41'16, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°08'29, Lahiri = - 3°01'29 Julian Calendar 1 June 067 == Greg. Calendar 30 May 067

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 67 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 27 5	5♋53'03	14♋ 3	16♊23	27♊36	16♌47	21♉30	16♍27	21°R39	16♈40	9°R20	4°R 0	2♊23	17♋ 2	n.a.	W 1
T 2	18 31 2	6°50'24	25°53	17°17	28°50	17°25	21°42	16°30	21♐37	16°40	9♒19	3♊55	2°20	17° 9	n.a.	T 2
F 3	18 34 58	7°47'46	7♌44	18°17	0♋ 4	18° 2	21°54	16°34	21°35	16°41	9°18	3°49	2°17	17°16	n.a.	F 3
S 4	18 38 55	8°45'09	19°39	19°22	1°17	18°40	22° 5	16°38	21°32	16°42	9°17	3°43	2°14	17°22	n.a.	S 4
S 5	18 42 51	9°42'32	1♍40	20°33	2°31	19°17	22°16	16°43	21°30	16°42	9°15	3°38	2°10	17°29	n.a.	S 5
M 6	18 46 48	10°39'56	13°51	21°49	3°45	19°55	22°28	16°47	21°28	16°43	9°14	3°33	2° 7	17°36	n.a.	M 6
T 7	18 50 44	11°37'21	26°14	23°10	4°59	20°33	22°39	16°51	21°25	16°43	9°13	3°30	2° 4	17°43	n.a.	T 7
W 8	18 54 41	12°34'47	8♎54	24°36	6°13	21°10	22°50	16°55	21°23	16°44	9°12	3°D29	2° 1	17°49	n.a.	W 8
T 9	18 58 37	13°32'14	21°54	26° 7	7°27	21°48	23° 1	17° 0	21°21	16°44	9°11	3°29	1°58	17°56	n.a.	T 9
F 10	19 2 34	14°29'41	5♏18	27°42	8°41	22°26	23°13	17° 4	21°18	16°45	9°10	3°31	1°55	18° 3	n.a.	F 10
S 11	19 6 31	15°27'10	19° 8	29°21	9°55	23° 4	23°23	17° 9	21°16	16°45	9° 9	3°32	1°51	18° 9	n.a.	S 11
S 12	19 10 27	16°24'39	3♐25	1♋ 5	11° 9	23°42	23°34	17°13	21°14	16°46	9° 8	3°R33	1°48	18°16	n.a.	S 12
M13	19 14 24	17°22'09	18° 7	2°51	12°23	24°19	23°45	17°18	21°11	16°46	9° 6	3°32	1°45	18°23	n.a.	M13
T 14	19 18 20	18°19'41	3♑ 9	4°41	13°37	24°57	23°56	17°23	21° 9	16°46	9° 5	3°29	1°42	18°29	n.a.	T 14
W15	19 22 17	19°17'14	18°24	6°33	14°51	25°36	24° 6	17°28	21° 6	16°46	9° 4	3°24	1°39	18°36	n.a.	W15
T 16	19 26 13	20°14'48	3♒40	8°28	16° 5	26°14	24°17	17°33	21° 4	16°47	9° 3	3°18	1°36	18°43	n.a.	T 16
F 17	19 30 10	21°12'23	18°49	10°25	17°19	26°52	24°27	17°38	21° 2	16°47	9° 2	3°11	1°32	18°49	n.a.	F 17
S 18	19 34 7	22°10'00	3♓39	12°24	18°34	27°30	24°37	17°43	20°59	16°47	9° 1	3° 4	1°29	18°56	n.a.	S 18
S 19	19 38 3	23° 7'38	18° 4	14°23	19°48	28° 8	24°48	17°48	20°57	16°47	8°59	2°58	1°26	19° 3	n.a.	S 19
M20	19 42 0	24° 5'18	2♈ 0	16°24	21° 2	28°47	24°58	17°53	20°54	16°47	8°58	2°54	1°23	19° 9	n.a.	M20
T 21	19 45 56	25° 3'00	15°28	18°25	22°16	29°25	25° 8	17°58	20°52	16°47	8°57	2°52	1°20	19°16	n.a.	T 21
W22	19 49 53	26° 0'43	28°29	20°27	23°30	0♍ 3	25°17	18° 3	20°50	16°48	8°56	2°D52	1°16	19°23	n.a.	W22
T 23	19 53 49	26°58'28	11♉ 6	22°28	24°45	0°42	25°27	18° 9	20°47	16°R48	8°54	2°52	1°13	19°30	n.a.	T 23
F 24	19 57 46	27°56'15	23°25	24°29	25°59	1°20	25°37	18°14	20°45	16°48	8°53	2°53	1°10	19°36	n.a.	F 24
S 25	20 1 42	28°54'04	5♊31	26°30	27°13	1°59	25°46	18°20	20°42	16°47	8°52	2°R54	1° 7	19°43	n.a.	S 25
S 26	20 5 39	29°51'55	17°27	28°30	28°28	2°38	25°56	18°25	20°40	16°47	8°51	2°52	1° 4	19°50	n.a.	S 26
M27	20 9 36	0♌49'47	29°18	0♌30	29°42	3°16	26° 5	18°31	20°38	16°47	8°49	2°49	1° 1	19°56	n.a.	M27
T 28	20 13 32	1°47'41	11♋ 7	2°28	0♌56	3°55	26°14	18°36	20°35	16°47	8°48	2°43	0°57	20° 3	n.a.	T 28
W29	20 17 29	2°45'37	22°56	4°26	2°11	4°34	26°23	18°42	20°33	16°47	8°47	2°35	0°54	20°10	n.a.	W29
T 30	20 21 25	3°43'34	4♌48	6°22	3°25	5°13	26°32	18°48	20°31	16°47	8°46	2°24	0°51	20°16	n.a.	T 30
F 31	20 25 22	4♌41'34	16♌44	8♌17	4♌40	5♍52	26♉41	18♍54	20♐28	16♈47	8♒44	2♊13	0♊48	20♋23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n33	26n16	3n21	20n37	2s22	24n 4	0n24	17n 0	1n 5	17n36	0s45	7n37	2n24	22s30	0s35	4n50	1s56	0s 4	12s27	21n10	20n51	26n11		n.a.
T 2	23 31	25 12	4 5	20 57	2 8	24 7	0 26	16 48	1 5	17 39	0 45	7 35	2 24	22 31	0 35	4 50	1 56	0 4	12 28	21 9	20 51	26 11		n.a.
F 3	23 27	23 1	4 39	21 17	1 53	24 10	0 29	16 36	1 4	17 42	0 45	7 33	2 24	22 31	0 35	4 51	1 56	0 5	12 28	21 8	20 50	26 10		n.a.
S 4	23 24	19 50	5 2	21 37	1 39	24 12	0 31	16 24	1 3	17 45	0 45	7 31	2 23	22 32	0 35	4 51	1 56	0 5	12 28	21 7	20 49	26 10		n.a.
S 5	23 20	15 49	5 11	21 57	1 24	24 13	0 33	16 11	1 3	17 48	0 45	7 30	2 23	22 32	0 35	4 51	1 56	0 6	12 28	21 6	20 49	26 10		n.a.
M 6	23 15	11 7	5 6	22 16	1 10	24 13	0 35	15 59	1 2	17 51	0 45	7 28	2 23	22 32	0 35	4 51	1 56	0 6	12 28	21 5	20 48	26 9		n.a.
T 7	23 10	5 53	4 47	22 35	0 55	24 13	0 37	15 46	1 2	17 54	0 45	7 26	2 23	22 33	0 35	4 51	1 56	0 7	12 29	21 4	20 47	26 9		n.a.
W 8	23 5	0 19	4 14	22 53	0 41	24 12	0 40	15 33	1 1	17 57	0 45	7 24	2 23	22 33	0 35	4 51	1 56	0 7	12 29	21 4	20 47	26 9		n.a.
T 9	22 59	5s26	3 27	23 10	0 27	24 10	0 42	15 20	1 1	17 59	0 45	7 22	2 22	22 34	0 35	4 52	1 56	0 8	12 29	21 4	20 46	26 9		n.a.
F 10	22 53	11 7	2 27	23 26	0 14	24 8	0 44	15 7	1 0	18 2	0 45	7 20	2 22	22 34	0 36	4 52	1 56	0 8	12 29	21 4	20 46	26 8		n.a.
S 11	22 47	16 27	1 17	23 40	0 1	24 4	0 46	14 54	1 0	18 5	0 45	7 18	2 22	22 34	0 36	4 52	1 56	0 9	12 29	21 5	20 45	26 8		n.a.
S 12	22 40	21 3	0 1	23 52	0n11	24 0	0 48	14 41	0 59	18 8	0 45	7 16	2 22	22 35	0 36	4 52	1 56	0 9	12 29	21 5	20 44	26 8		n.a.
M13	22 33	24 27	1s18	24 2	0 23	23 56	0 50	14 28	0 58	18 10	0 45	7 14	2 22	22 35	0 36	4 52	1 56	0 10	12 30	21 5	20 44	26 7		n.a.
T 14	22 25	26 12	2 33	24 10	0 34	23 50	0 51	14 15	0 58	18 13	0 45	7 12	2 22	22 35	0 36	4 52	1 56	0 10	12 30	21 4	20 43	26 7		n.a.
W15	22 17	26 1	3 38	24 16	0 45	23 44	0 53	14 1	0 57	18 16	0 45	7 10	2 21	22 36	0 36	4 52	1 56	0 11	12 30	21 3	20 42	26 7		n.a.
T 16	22 9	23 52	4 28	24 19	0 54	23 37	0 55	13 48	0 57	18 18	0 45	7 8	2 21	22 36	0 36	4 52	1 57	0 11	12 30	21 2	20 42	26 6		n.a.
F 17	22 0	20 3	4 58	24 19	1 3	23 30	0 57	13 34	0 56	18 21	0 45	7 6	2 21	22 37	0 36	4 52	1 57	0 12	12 30	21 1	20 41	26 6		n.a.
S 18	21 51	15 2	5 7	24 17	1 11	23 21	0 59	13 20	0 56	18 23	0 45	7 4	2 21	22 37	0 36	4 52	1 57	0 12	12 30	20 59	20 40	26 5		n.a.
S 19	21 41	9 19	4 57	24 12	1 18	23 12	1 0	13 6	0 55	18 26	0 45	7 2	2 21	22 37	0 36	4 52	1 57	0 13	12 31	20 58	20 40	26 5		n.a.
M20	21 31	3 18	4 29	24 4	1 25	23 3	1 2	12 52	0 54	18 28	0 46	6 59	2 21	22 38	0 36	4 52	1 57	0 13	12 31	20 57	20 39	26 5		n.a.
T 21	21 21	2n40	3 47	23 54	1 30	22 52	1 3	12 38	0 54	18 31	0 46	6 57	2 20	22 38	0 36	4 52	1 57	0 14	12 31	20 57	20 38	26 4		n.a.
W22	21 10	8 20	2 54	23 41	1 35	22 41	1 5	12 24	0 53	18 33	0 46	6 55	2 20	22 38	0 36	4 52	1 57	0 14	12 31	20 57	20 38	26 4		n.a.
T 23	20 59	13 30	1 54	23 25	1 39	22 29	1 6	12 10	0 53	18 35	0 46	6 53	2 20	22 39	0 36	4 52	1 57	0 15	12 31	20 57	20 37	26 3		n.a.
F 24	20 47	18 0	0 51	23 7	1 42	22 17	1 8	11 55	0 52	18 38	0 46	6 50	2 20	22 39	0 36	4 52	1 57	0 15	12 31	20 57	20 36	26 3		n.a.
S 25	20 36	21 41	0n14	22 47	1 44	22 4	1 9	11 41	0 52	18 40	0 46	6 48	2 20	22 40	0 36	4 52	1 57	0 15	12 31	20 57	20 36	26 3		n.a.
S 26	20 23	24 22	1 17	22 24	1 46	21 50	1 11	11 26	0 51	18 42	0 46	6 46	2 20	22 40	0 36	4 52	1 57	0 16	12 31	20 57	20 35	26 2		n.a.
M27	20 11	25 58	2 16	21 59	1 47	21 36	1 12	11 11	0 50	18 44	0 46	6 43	2 20	22 40	0 36	4 52	1 57	0 16	12 31	20 56	20 34	26 2		n.a.
T 28	19 58	26 22	3 9	21 33	1 47	21 21	1 13	10 57	0 50	18 46	0 46	6 41	2 19	22 41	0 36	4 52	1 57	0 17	12 31	20 55	20 34	26 1		n.a.
W29	19 45	25 34	3 54	21 5	1 47	21 5	1 14	10 42	0 49	18 48	0 46	6 39	2 19	22 41	0 36	4 51	1 57	0 17	12 32	20 54	20 33	26 1		n.a.
T 30	19 31	23 36	4 29	20 35	1 46	20 49	1 15	10 27	0 49	18 51	0 46	6 36	2 19	22 41	0 36	4 51	1 57	0 18	12 32	20 51	20 32	26 0		n.a.
F 31	19n17	20n37	4n52	20n 3	1n44	20n32	1n16	10n12	0n48	18n53	0s46	6n34	2n19	22s42	0s36	4n51	1s58	0s18	12s32	20n49	20n32	26n 0		n.a.

Julian Day Number = 1745710.5, Delta T = 02h44m26s
Ecliptic obliquity = 23°41'16, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°08'25, Lahiri = - 3°01'25 Julian Calendar 1 July 067 == Greg. Calendar 29 June 067

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 67 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 29 18	5♌39'34	28♌46	10♌12	5♌54	6♍31	26♉50	19♍ 0	20°R26	16°R46	8°R43	2°R 1	0♊45	20♋30	n.a.	S 1
S 2	20 33 15	6°37'37	10♍55	12° 5	7° 9	7°10	26°58	19° 6	20♐24	16♈46	8♒42	1♊50	0°42	20°36	n.a.	S 2
M 3	20 37 11	7°35'40	23°13	13°56	8°23	7°49	27° 7	19°12	20°22	16°46	8°40	1°41	0°38	20°43	n.a.	M 3
T 4	20 41 8	8°33'46	5♎41	15°47	9°38	8°28	27°15	19°18	20°19	16°45	8°39	1°34	0°35	20°50	n.a.	T 4
W 5	20 45 5	9°31'53	18°23	17°36	10°52	9° 7	27°23	19°24	20°17	16°45	8°38	1°29	0°32	20°57	n.a.	W 5
T 6	20 49 1	10°30'01	1♏22	19°24	12° 7	9°47	27°31	19°30	20°15	16°44	8°37	1°27	0°29	21° 3	n.a.	T 6
F 7	20 52 58	11°28'11	14°40	21°11	13°21	10°26	27°39	19°36	20°13	16°44	8°35	1°D27	0°26	21°10	n.a.	F 7
S 8	20 56 54	12°26'23	28°20	22°56	14°36	11° 5	27°47	19°42	20°11	16°43	8°34	1°R27	0°22	21°17	n.a.	S 8
S 9	21 0 51	13°24'36	12♐24	24°41	15°50	11°45	27°55	19°48	20° 8	16°43	8°33	1°27	0°19	21°23	n.a.	S 9
M10	21 4 47	14°22'51	26°53	26°24	17° 5	12°24	28° 2	19°55	20° 6	16°42	8°31	1°25	0°16	21°30	n.a.	M10
T 11	21 8 44	15°21'07	11♑43	28° 6	18°20	13° 4	28° 9	20° 1	20° 4	16°42	8°30	1°20	0°13	21°37	n.a.	T 11
W12	21 12 40	16°19'26	26°48	29°47	19°34	13°43	28°17	20° 7	20° 2	16°41	8°29	1°13	0°10	21°43	n.a.	W12
T 13	21 16 37	17°17'46	12♒ 0	1♍26	20°49	14°23	28°24	20°14	20° 0	16°40	8°28	1° 4	0° 7	21°50	n.a.	T 13
F 14	21 20 34	18°16'07	27° 8	3° 5	22° 4	15° 3	28°31	20°20	19°58	16°40	8°26	0°53	0° 3	21°57	n.a.	F 14
S 15	21 24 30	19°14'31	12♓ 1	4°42	23°18	15°42	28°37	20°27	19°56	16°39	8°25	0°42	0° 0	22° 3	n.a.	S 15
S 16	21 28 27	20°12'57	26°32	6°18	24°33	16°22	28°44	20°33	19°54	16°38	8°24	0°33	29♉57	22°10	n.a.	S 16
M17	21 32 23	21°11'25	10♈35	7°53	25°48	17° 2	28°50	20°40	19°52	16°37	8°23	0°25	29°54	22°17	n.a.	M17
T 18	21 36 20	22° 9'55	24° 8	9°28	27° 2	17°42	28°57	20°47	19°50	16°37	8°21	0°21	29°51	22°24	n.a.	T 18
W19	21 40 16	23° 8'27	7♉13	11° 1	28°17	18°22	29° 3	20°53	19°48	16°36	8°20	0°18	29°48	22°30	n.a.	W19
T 20	21 44 13	24° 7'02	19°53	12°33	29°32	19° 2	29° 9	21° 0	19°46	16°35	8°19	0°18	29°44	22°37	n.a.	T 20
F 21	21 48 9	25° 5'39	2♊12	14° 3	0♍47	19°42	29°15	21° 7	19°45	16°34	8°18	0°17	29°41	22°44	n.a.	F 21
S 22	21 52 6	26° 4'19	14°16	15°33	2° 1	20°22	29°20	21°14	19°43	16°33	8°16	0°17	29°38	22°50	n.a.	S 22
S 23	21 56 2	27° 3'00	26°10	17° 2	3°16	21° 2	29°26	21°20	19°41	16°32	8°15	0°15	29°35	22°57	n.a.	S 23
M24	21 59 59	28° 1'44	7♋59	18°30	4°31	21°43	29°31	21°27	19°39	16°31	8°14	0°11	29°32	23° 4	n.a.	M24
T 25	22 3 56	29° 0'31	19°48	19°56	5°46	22°23	29°36	21°34	19°38	16°30	8°13	0° 3	29°28	23°10	n.a.	T 25
W26	22 7 52	29°59'19	1♌40	21°22	7° 1	23° 3	29°41	21°41	19°36	16°29	8°12	29♉53	29°25	23°17	n.a.	W26
T 27	22 11 49	0♍58'10	13°37	22°46	8°15	23°44	29°46	21°48	19°34	16°28	8°11	29°41	29°22	23°24	n.a.	T 27
F 28	22 15 45	1°57'03	25°41	24° 9	9°30	24°24	29°51	21°55	19°33	16°27	8° 9	29°27	29°19	23°31	n.a.	F 28
S 29	22 19 42	2°55'58	7♍54	25°31	10°45	25° 5	29°55	22° 2	19°31	16°26	8° 8	29°13	29°16	23°37	n.a.	S 29
S 30	22 23 38	3°54'55	20°16	26°52	12° 0	25°46	29°59	22° 9	19°30	16°25	8° 7	28°59	29°13	23°44	n.a.	S 30
M31	22 27 35	4♍53'54	2♎47	28♍11	13♍15	26♍26	0♊ 4	22♍16	19♐28	16♈24	8♒ 6	28♉48	29♉ 9	23♋51	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n 3	16n44	5n 2	19n31	1n42	20n14	1n17	9n57	0n47	18n55	0s46	6n31	2n19	22s42	0s36	4n51	1s58	0s19	12s32	20n47	20n31	25n59		n.a.
S 2	18 49	12 9	4 59	18 56	1 40	19 56	1 18	9 42	0 47	18 57	0 46	6 29	2 19	22 42	0 36	4 51	1 58	0 19	12 32	20 45	20 30	25 59		n.a.
M 3	18 34	7 2	4 42	18 21	1 37	19 38	1 19	9 26	0 46	18 58	0 46	6 26	2 19	22 43	0 36	4 51	1 58	0 19	12 32	20 43	20 30	25 58		n.a.
T 4	18 19	1 33	4 11	17 45	1 33	19 19	1 20	9 11	0 46	19 0	0 46	6 24	2 18	22 43	0 36	4 50	1 58	0 20	12 32	20 41	20 29	25 58		n.a.
W 5	18 3	4s 5	3 28	17 8	1 29	18 59	1 21	8 56	0 45	19 2	0 46	6 21	2 18	22 43	0 36	4 50	1 58	0 20	12 32	20 40	20 28	25 57		n.a.
T 6	17 47	9 41	2 33	16 30	1 25	18 38	1 21	8 40	0 45	19 4	0 46	6 19	2 18	22 44	0 36	4 50	1 58	0 21	12 32	20 40	20 28	25 57		n.a.
F 7	17 31	15 0	1 28	15 51	1 20	18 18	1 22	8 25	0 44	19 6	0 46	6 16	2 18	22 44	0 36	4 50	1 58	0 21	12 32	20 40	20 27	25 56		n.a.
S 8	17 15	19 44	0 17	15 12	1 15	17 56	1 23	8 9	0 43	19 8	0 46	6 14	2 18	22 44	0 36	4 49	1 58	0 21	12 32	20 40	20 26	25 56		n.a.
S 9	16 58	23 28	0s58	14 32	1 10	17 34	1 23	7 53	0 43	19 9	0 46	6 11	2 18	22 45	0 36	4 49	1 58	0 22	12 32	20 40	20 26	25 55		n.a.
M10	16 41	25 49	2 10	13 52	1 5	17 12	1 24	7 37	0 42	19 11	0 46	6 9	2 18	22 45	0 36	4 49	1 58	0 22	12 32	20 39	20 25	25 55		n.a.
T 11	16 24	26 25	3 16	13 11	0 59	16 49	1 24	7 22	0 42	19 12	0 46	6 6	2 18	22 45	0 36	4 49	1 58	0 22	12 32	20 39	20 24	25 54		n.a.
W12	16 6	25 5	4 9	12 29	0 53	16 26	1 24	7 6	0 41	19 14	0 46	6 3	2 18	22 46	0 36	4 48	1 58	0 23	12 32	20 37	20 24	25 54		n.a.
T 13	15 49	21 55	4 45	11 48	0 46	16 2	1 24	6 50	0 40	19 16	0 46	6 1	2 18	22 46	0 36	4 48	1 58	0 23	12 32	20 35	20 23	25 53		n.a.
F 14	15 31	17 17	5 0	11 6	0 40	15 38	1 25	6 34	0 40	19 17	0 46	5 58	2 17	22 46	0 36	4 48	1 58	0 24	12 32	20 33	20 22	25 53		n.a.
S 15	15 12	11 40	4 55	10 24	0 33	15 13	1 25	6 18	0 39	19 19	0 46	5 55	2 17	22 47	0 35	4 47	1 58	0 24	12 32	20 31	20 22	25 52		n.a.
S 16	14 54	5 32	4 31	9 42	0 26	14 48	1 25	6 1	0 39	19 20	0 46	5 53	2 17	22 47	0 35	4 47	1 59	0 24	12 32	20 29	20 21	25 51		n.a.
M17	14 35	0n42	3 51	9 0	0 19	14 23	1 25	5 45	0 38	19 21	0 46	5 50	2 17	22 47	0 35	4 47	1 59	0 25	12 32	20 27	20 20	25 51		n.a.
T 18	14 16	6 41	2 59	8 18	0 12	13 57	1 25	5 29	0 37	19 23	0 46	5 47	2 17	22 47	0 35	4 46	1 59	0 25	12 32	20 26	20 20	25 50		n.a.
W19	13 57	12 12	1 59	7 35	0 5	13 31	1 25	5 13	0 37	19 24	0 46	5 45	2 17	22 48	0 35	4 46	1 59	0 25	12 32	20 26	20 19	25 50		n.a.
T 20	13 37	17 1	0 55	6 53	0s 2	13 4	1 24	4 56	0 36	19 25	0 46	5 42	2 17	22 48	0 35	4 46	1 59	0 26	12 32	20 25	20 18	25 49		n.a.
F 21	13 17	20 59	0n10	6 11	0 10	12 37	1 24	4 40	0 36	19 27	0 46	5 39	2 17	22 48	0 35	4 45	1 59	0 26	12 32	20 25	20 18	25 48		n.a.
S 22	12 57	23 58	1 13	5 29	0 17	12 10	1 24	4 23	0 35	19 28	0 46	5 36	2 17	22 48	0 35	4 45	1 59	0 26	12 32	20 25	20 17	25 48		n.a.
S 23	12 37	25 50	2 12	4 47	0 25	11 42	1 23	4 7	0 35	19 29	0 46	5 33	2 17	22 49	0 35	4 44	1 59	0 26	12 32	20 25	20 16	25 47		n.a.
M24	12 17	26 31	3 5	4 6	0 33	11 14	1 23	3 50	0 34	19 30	0 46	5 31	2 17	22 49	0 35	4 44	1 59	0 27	12 32	20 24	20 16	25 46		n.a.
T 25	11 56	26 0	3 50	3 24	0 40	10 46	1 22	3 34	0 33	19 31	0 46	5 28	2 17	22 49	0 35	4 43	1 59	0 27	12 32	20 22	20 15	25 46		n.a.
W26	11 36	24 17	4 25	2 43	0 48	10 17	1 22	3 17	0 33	19 32	0 47	5 25	2 17	22 49	0 35	4 43	1 59	0 27	12 32	20 20	20 14	25 45		n.a.
T 27	11 15	21 30	4 48	2 3	0 56	9 49	1 21	3 0	0 32	19 33	0 47	5 22	2 16	22 50	0 35	4 43	1 59	0 27	12 31	20 18	20 13	25 44		n.a.
F 28	10 53	17 46	4 59	1 22	1 4	9 19	1 20	2 44	0 32	19 34	0 47	5 19	2 16	22 50	0 35	4 42	1 59	0 28	12 31	20 15	20 13	25 44		n.a.
S 29	10 32	13 16	4 56	0 42	1 12	8 50	1 19	2 27	0 31	19 35	0 47	5 17	2 16	22 50	0 35	4 42	1 59	0 28	12 31	20 11	20 12	25 43		n.a.
S 30	10 10	8 10	4 39	0 3	1 19	8 21	1 19	2 10	0 30	19 36	0 47	5 14	2 16	22 50	0 35	4 41	1 59	0 28	12 31	20 8	20 11	25 42		n.a.
M31	9n49	2n41	4n 9	0s36	1s27	7n51	1n18	1n53	0n30	19n37	0s47	5n11	2n16	22s50	0s35	4n41	1s59	0s28	12s31	20n 6	20n11	25n42		n.a.

Julian Day Number = 1745741.5, Delta T = 02h44m25s
Ecliptic obliquity = 23°41'16, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°08'21, Lahiri = - 3°01'21 Julian Calendar 1 Aug. 067 == Greg. Calendar 30 July 067

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 67 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 31 31	5♍52'55	15♎29	29♍30	14♍30	27♍ 7	0♊ 7	22♍23	19°R27	16°R23	8°R 5	28°R39	29♉ 6	23♋57	n.a.	T 1
W 2	22 35 28	6°51'58	28°22	0♎47	15°44	27°48	0°11	22°30	19♑25	16♈21	8♒ 4	28♉34	29° 3	24° 4	n.a.	W 2
T 3	22 39 25	7°51'02	11♏28	2° 2	16°59	28°28	0°15	22°37	19°24	16°20	8° 3	28°31	29° 0	24°11	n.a.	T 3
F 4	22 43 21	8°50'09	24°48	3°16	18°14	29° 9	0°18	22°44	19°23	16°19	8° 2	28°D30	28°57	24°17	n.a.	F 4
S 5	22 47 18	9°49'18	8♐25	4°28	19°29	29°50	0°21	22°51	19°22	16°18	8° 1	28°R30	28°54	24°24	n.a.	S 5
S 6	22 51 14	10°48'29	22°19	5°38	20°44	0♎31	0°24	22°58	19°20	16°16	7°59	28°30	28°50	24°31	n.a.	S 6
M 7	22 55 11	11°47'41	6♑33	6°47	21°59	1°12	0°27	23° 5	19°19	16°15	7°58	28°28	28°47	24°38	n.a.	M 7
T 8	22 59 7	12°46'55	21° 3	7°54	23°14	1°53	0°30	23°13	19°18	16°14	7°57	28°23	28°44	24°44	n.a.	T 8
W 9	23 3 4	13°46'11	5♒48	8°58	24°29	2°35	0°32	23°20	19°17	16°12	7°56	28°16	28°41	24°51	n.a.	W 9
T 10	23 7 0	14°45'29	20°39	10° 0	25°43	3°16	0°34	23°27	19°16	16°11	7°55	28° 7	28°38	24°58	n.a.	T 10
F 11	23 10 57	15°44'49	5♓31	11° 0	26°58	3°57	0°37	23°34	19°15	16°10	7°55	27°56	28°34	25° 4	n.a.	F 11
S 12	23 14 54	16°44'11	20°12	11°57	28°13	4°38	0°38	23°41	19°14	16° 8	7°54	27°45	28°31	25°11	n.a.	S 12
S 13	23 18 50	17°43'35	4♈36	12°51	29°28	5°20	0°40	23°48	19°13	16° 7	7°53	27°36	28°28	25°18	n.a.	S 13
M14	23 22 47	18°43'02	18°37	13°42	0♎43	6° 1	0°42	23°56	19°12	16° 5	7°52	27°28	28°25	25°24	n.a.	M14
T 15	23 26 43	19°42'30	2♉11	14°29	1°58	6°43	0°43	24° 3	19°11	16° 4	7°51	27°23	28°22	25°31	n.a.	T 15
W16	23 30 40	20°42'01	15°18	15°12	3°13	7°24	0°44	24°10	19°11	16° 2	7°50	27°20	28°19	25°38	n.a.	W16
T 17	23 34 36	21°41'35	28° 1	15°51	4°28	8° 6	0°45	24°17	19°10	16° 1	7°49	27°D20	28°15	25°45	n.a.	T 17
F 18	23 38 33	22°41'10	10♊23	16°25	5°43	8°48	0°45	24°25	19° 9	15°59	7°48	27°20	28°12	25°51	n.a.	F 18
S 19	23 42 29	23°40'49	22°29	16°54	6°57	9°29	0°46	24°32	19° 9	15°58	7°47	27°R20	28° 9	25°58	n.a.	S 19
S 20	23 46 26	24°40'29	4♋25	17°17	8°12	10°11	0°46	24°39	19° 8	15°56	7°47	27°20	28° 6	26° 5	n.a.	S 20
M21	23 50 22	25°40'12	16°16	17°34	9°27	10°53	0°R46	24°46	19° 7	15°55	7°46	27°18	28° 3	26°11	n.a.	M21
T 22	23 54 19	26°39'57	28° 6	17°44	10°42	11°35	0°46	24°54	19° 7	15°53	7°45	27°13	27°59	26°18	n.a.	T 22
W23	23 58 16	27°39'45	10♌ 1	17°R47	11°57	12°17	0°46	25° 1	19° 7	15°52	7°44	27° 6	27°56	26°25	n.a.	W23
T 24	0 2 12	28°39'35	22° 3	17°42	13°12	12°59	0°45	25° 8	19° 6	15°50	7°44	26°57	27°53	26°31	n.a.	T 24
F 25	0 6 9	29°39'27	4♍15	17°29	14°27	13°41	0°45	25°15	19° 6	15°48	7°43	26°46	27°50	26°38	n.a.	F 25
S 26	0 10 5	0♎39'21	16°40	17° 7	15°42	14°23	0°44	25°22	19° 6	15°47	7°42	26°35	27°47	26°45	n.a.	S 26
S 27	0 14 2	1°39'17	29°17	16°36	16°57	15° 5	0°43	25°30	19° 5	15°45	7°41	26°25	27°44	26°52	n.a.	S 27
M28	0 17 58	2°39'15	12♎ 7	15°56	18°12	15°47	0°41	25°37	19° 5	15°43	7°41	26°16	27°40	26°58	n.a.	M28
T 29	0 21 55	3°39'15	25° 9	15° 7	19°27	16°30	0°40	25°44	19° 5	15°42	7°40	26°10	27°37	27° 5	n.a.	T 29
W30	0 25 51	4♎39'17	8♏22	14♎ 9	20♎41	17♎12	0♊38	25♍51	19♑ 5	15♈40	7♒40	26♉ 6	27♉34	27♋12	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n27	2s59	3n26	1s15	1s35	7n21	1n17	1n36	0n29	19n38	0s47	5n 8	2n16	22s51	0s35	4n40	1s59	0s29	12s31	20n 4	20n10	25n41		n.a.
W 2	9 5	8 38	2 32	1 52	1 42	6 50	1 16	1 19	0 28	19 38	0 47	5 5	2 16	22 51	0 35	4 40	1 59	0 29	12 31	20 3	20 9	25 40		n.a.
T 3	8 43	14 1	1 29	2 30	1 50	6 20	1 15	1 2	0 28	19 39	0 47	5 2	2 16	22 51	0 35	4 39	1 59	0 29	12 31	20 2	20 9	25 40		n.a.
F 4	8 20	18 51	0 20	3 6	1 57	5 49	1 13	0 45	0 27	19 40	0 47	5 0	2 16	22 51	0 35	4 39	2 0	0 29	12 31	20 2	20 8	25 39		n.a.
S 5	7 58	22 48	0s52	3 42	2 5	5 19	1 12	0 28	0 27	19 40	0 47	4 57	2 16	22 51	0 35	4 38	2 0	0 29	12 31	20 2	20 7	25 38		n.a.
S 6	7 35	25 30	2 3	4 16	2 12	4 48	1 11	0 11	0 26	19 41	0 47	4 54	2 16	22 51	0 35	4 38	2 0	0 30	12 30	20 2	20 6	25 37		n.a.
M 7	7 13	26 38	3 7	4 50	2 19	4 17	1 10	0s 6	0 25	19 42	0 47	4 51	2 16	22 52	0 35	4 37	2 0	0 30	12 30	20 1	20 6	25 37		n.a.
T 8	6 50	25 59	4 0	5 23	2 25	3 45	1 8	0 23	0 25	19 42	0 47	4 48	2 16	22 52	0 35	4 36	2 0	0 30	12 30	20 0	20 5	25 36		n.a.
W 9	6 27	23 31	4 39	5 55	2 32	3 14	1 7	0 40	0 24	19 43	0 47	4 45	2 16	22 52	0 35	4 36	2 0	0 30	12 30	19 59	20 4	25 35		n.a.
T 10	6 4	19 28	4 59	6 25	2 38	2 43	1 5	0 57	0 24	19 43	0 47	4 42	2 16	22 52	0 35	4 35	2 0	0 30	12 30	19 57	20 4	25 34		n.a.
F 11	5 41	14 12	4 59	6 55	2 44	2 11	1 4	1 14	0 23	19 43	0 47	4 39	2 16	22 52	0 35	4 35	2 0	0 30	12 30	19 54	20 3	25 34		n.a.
S 12	5 17	8 11	4 39	7 22	2 50	1 40	1 2	1 31	0 22	19 44	0 47	4 37	2 16	22 52	0 35	4 34	2 0	0 30	12 30	19 52	20 2	25 33		n.a.
S 13	4 54	1 50	4 2	7 49	2 55	1 8	1 1	1 48	0 22	19 44	0 47	4 34	2 16	22 52	0 35	4 34	2 0	0 30	12 29	19 50	20 2	25 32		n.a.
M14	4 30	4n26	3 10	8 13	3 0	0 37	0 59	2 6	0 21	19 44	0 47	4 31	2 16	22 52	0 35	4 33	2 0	0 31	12 29	19 48	20 1	25 31		n.a.
T 15	4 7	10 20	2 10	8 36	3 4	0 5	0 57	2 23	0 20	19 45	0 47	4 28	2 16	22 53	0 35	4 32	2 0	0 31	12 29	19 47	20 0	25 30		n.a.
W16	3 43	15 35	1 4	8 56	3 8	0s27	0 55	2 40	0 20	19 45	0 47	4 25	2 16	22 53	0 35	4 32	2 0	0 31	12 29	19 46	19 59	25 30		n.a.
T 17	3 20	19 59	0n 4	9 14	3 12	0 58	0 53	2 57	0 19	19 45	0 47	4 22	2 16	22 53	0 35	4 31	2 0	0 31	12 29	19 46	19 59	25 29		n.a.
F 18	2 56	23 23	1 9	9 30	3 14	1 30	0 52	3 14	0 19	19 45	0 47	4 19	2 16	22 53	0 35	4 31	2 0	0 31	12 29	19 46	19 58	25 28		n.a.
S 19	2 32	25 38	2 10	9 43	3 16	2 2	0 50	3 31	0 18	19 45	0 47	4 16	2 16	22 53	0 35	4 30	2 0	0 31	12 28	19 46	19 57	25 27		n.a.
S 20	2 8	26 41	3 4	9 53	3 17	2 34	0 48	3 48	0 17	19 45	0 47	4 13	2 16	22 53	0 35	4 29	2 0	0 31	12 28	19 46	19 57	25 26		n.a.
M21	1 44	26 30	3 50	9 59	3 17	3 5	0 46	4 6	0 17	19 45	0 47	4 11	2 16	22 53	0 35	4 29	2 0	0 31	12 28	19 46	19 56	25 25		n.a.
T 22	1 20	25 6	4 26	10 2	3 16	3 37	0 44	4 23	0 16	19 45	0 47	4 8	2 16	22 53	0 35	4 28	2 0	0 31	12 28	19 44	19 55	25 25		n.a.
W23	0 56	22 35	4 51	10 2	3 14	4 8	0 41	4 40	0 16	19 45	0 47	4 5	2 16	22 53	0 35	4 27	2 0	0 31	12 28	19 43	19 54	25 24		n.a.
T 24	0 32	19 4	5 3	9 56	3 10	4 40	0 39	4 57	0 15	19 45	0 47	4 2	2 16	22 53	0 35	4 27	2 0	0 31	12 27	19 41	19 54	25 23		n.a.
F 25	0 8	14 43	5 2	9 46	3 5	5 11	0 37	5 14	0 14	19 45	0 47	3 59	2 16	22 53	0 35	4 26	2 0	0 31	12 27	19 38	19 53	25 22		n.a.
S 26	0s16	9 42	4 46	9 32	2 58	5 42	0 35	5 31	0 14	19 45	0 47	3 56	2 16	22 53	0 35	4 26	2 0	0 31	12 27	19 36	19 52	25 21		n.a.
S 27	0 40	4 12	4 16	9 12	2 50	6 13	0 33	5 48	0 13	19 44	0 47	3 53	2 16	22 53	0 35	4 25	2 0	0 31	12 27	19 33	19 51	25 20		n.a.
M28	1 4	1s34	3 33	8 47	2 40	6 44	0 30	6 5	0 12	19 44	0 47	3 50	2 16	22 53	0 35	4 24	2 0	0 31	12 27	19 31	19 51	25 19		n.a.
T 29	1 28	7 23	2 38	8 17	2 28	7 15	0 28	6 22	0 12	19 44	0 47	3 48	2 16	22 53	0 35	4 24	2 0	0 31	12 26	19 30	19 50	25 18		n.a.
W30	1s52	12s58	1n34	7s42	2s14	7s46	0n26	6s39	0n11	19n43	0s48	3n45	2n16	22s53	0s35	4n23	2s 0	0s31	12s26	19n29	19n49	25n17		n.a.

Julian Day Number = 1745772.5, Delta T = 02h44m24s
Ecliptic obliquity = 23°41'17, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°08'17, Lahiri = - 3°01'17 Julian Calendar 1 Sept. 067 == Greg. Calendar 30 Aug. 067

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 67 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 29 48	5♎39'21	21♏46	13°R 5	21♎56	17♎54	0°R36	25♍58	19°D 5	15°R38	7°R39	26°D 4	27♉31	27♋18	n.a.	T 1
F 2	0 33 45	6°39'27	5♐21	11♎54	23°11	18°37	0♊34	26° 6	19♌ 5	15♈37	7♒38	26♉ 4	27°28	27°25	n.a.	F 2
S 3	0 37 41	7°39'35	19° 6	10°39	24°26	19°19	0°32	26°13	19° 5	15°35	7°38	26° 5	27°25	27°32	n.a.	S 3
S 4	0 41 38	8°39'44	3♌ 2	9°21	25°41	20° 2	0°29	26°20	19° 5	15°33	7°37	26°R 6	27°21	27°38	n.a.	S 4
M 5	0 45 34	9°39'55	17° 8	8° 4	26°56	20°45	0°26	26°27	19° 5	15°32	7°37	26° 6	27°18	27°45	n.a.	M 5
T 6	0 49 31	10°40'07	1♒23	6°49	28°11	21°27	0°23	26°34	19° 6	15°30	7°36	26° 4	27°15	27°52	n.a.	T 6
W 7	0 53 27	11°40'21	15°44	5°39	29°26	22°10	0°20	26°41	19° 6	15°28	7°36	26° 0	27°12	27°59	n.a.	W 7
T 8	0 57 24	12°40'36	0♓ 9	4°35	0♏41	22°53	0°17	26°48	19° 6	15°27	7°36	25°55	27° 9	28° 5	n.a.	T 8
F 9	1 1 20	13°40'53	14°33	3°41	1°55	23°36	0°14	26°55	19° 7	15°25	7°35	25°48	27° 5	28°12	n.a.	F 9
S 10	1 5 17	14°41'12	28°49	2°57	3°10	24°19	0°10	27° 2	19° 7	15°23	7°35	25°41	27° 2	28°19	n.a.	S 10
S 11	1 9 14	15°41'32	12♈52	2°24	4°25	25° 2	0° 6	27° 9	19° 8	15°22	7°35	25°35	26°59	28°25	n.a.	S 11
M12	1 13 10	16°41'54	26°37	2° 3	5°40	25°45	0° 2	27°16	19° 8	15°20	7°34	25°30	26°56	28°32	n.a.	M12
T 13	1 17 7	17°42'18	10♉ 2	1°D53	6°55	26°28	29♉58	27°23	19° 9	15°18	7°34	25°27	26°53	28°39	n.a.	T 13
W14	1 21 3	18°42'44	23° 5	1°55	8°10	27°11	29°53	27°30	19° 9	15°17	7°34	25°D26	26°50	28°46	n.a.	W14
T 15	1 25 0	19°43'12	5♊47	2° 8	9°24	27°54	29°49	27°37	19°10	15°15	7°33	25°27	26°46	28°52	n.a.	T 15
F 16	1 28 56	20°43'42	18°11	2°31	10°39	28°37	29°44	27°44	19°11	15°13	7°33	25°28	26°43	28°59	n.a.	F 16
S 17	1 32 53	21°44'14	0♋19	3° 3	11°54	29°20	29°39	27°51	19°12	15°12	7°33	25°30	26°40	29° 6	n.a.	S 17
S 18	1 36 49	22°44'47	12°17	3°43	13° 9	0♏ 4	29°34	27°58	19°12	15°10	7°33	25°31	26°37	29°12	n.a.	S 18
M19	1 40 46	23°45'23	24° 9	4°31	14°24	0°47	29°29	28° 4	19°13	15° 8	7°33	25°R32	26°34	29°19	n.a.	M19
T 20	1 44 43	24°46'00	6♌ 1	5°25	15°38	1°31	29°23	28°11	19°14	15° 6	7°33	25°31	26°31	29°26	n.a.	T 20
W21	1 48 39	25°46'39	17°57	6°26	16°53	2°14	29°18	28°18	19°15	15° 5	7°33	25°29	26°27	29°32	n.a.	W21
T 22	1 52 36	26°47'20	0♍ 1	7°31	18° 8	2°58	29°12	28°25	19°16	15° 3	7°32	25°26	26°24	29°39	n.a.	T 22
F 23	1 56 32	27°48'03	12°18	8°41	19°23	3°41	29° 6	28°31	19°17	15° 2	7°32	25°21	26°21	29°46	n.a.	F 23
S 24	2 0 29	28°48'47	24°50	9°54	20°37	4°25	29° 0	28°38	19°18	15° 0	7°D32	25°17	26°18	29°53	n.a.	S 24
S 25	2 4 25	29°49'33	7♎39	11°11	21°52	5° 9	28°54	28°44	19°20	14°58	7°32	25°12	26°15	29°59	n.a.	S 25
M26	2 8 22	0♏50'21	20°46	12°30	23° 7	5°52	28°47	28°51	19°21	14°57	7°32	25° 9	26°11	0♌ 6	n.a.	M26
T 27	2 12 18	1°51'09	4♏10	13°52	24°22	6°36	28°41	28°57	19°22	14°55	7°33	25° 6	26° 8	0°13	n.a.	T 27
W28	2 16 15	2°52'00	17°48	15°15	25°36	7°20	28°34	29° 4	19°24	14°53	7°33	25° 5	26° 5	0°19	n.a.	W28
T 29	2 20 11	3°52'51	1♐39	16°41	26°51	8° 4	28°27	29°10	19°25	14°52	7°33	25°D 5	26° 2	0°26	n.a.	T 29
F 30	2 24 8	4°53'44	15°40	18° 7	28° 6	8°48	28°20	29°17	19°26	14°50	7°33	25° 6	25°59	0°33	n.a.	F 30
S 31	2 28 5	5♏54'38	29♐47	19♎35	29♏21	9♏32	28♉13	29♍23	19♌28	14♈49	7♒33	25♉ 7	25♉56	0♌40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s16	18s 1	0n23	7s 2	1s59	8s16	0n23	6s56	0n10	19n43	0s48	3n42	2n16	22s53	0s35	4n22	2s 0	0s31	12s26	19n28	19n49	25n16		n.a.
F 2	2 40	22 14	0s50	6 18	1 41	8 47	0 21	7 13	0 10	19 42	0 48	3 39	2 17	22 53	0 35	4 22	2 0	0 31	12 26	19 28	19 48	25 16		n.a.
S 3	3 4	25 15	2 1	5 31	1 23	9 17	0 19	7 30	0 9	19 42	0 48	3 36	2 17	22 53	0 35	4 21	2 0	0 31	12 25	19 29	19 47	25 15		n.a.
S 4	3 28	26 45	3 6	4 42	1 3	9 47	0 16	7 47	0 9	19 41	0 48	3 34	2 17	22 53	0 35	4 20	2 0	0 31	12 25	19 29	19 46	25 14		n.a.
M 5	3 52	26 33	4 0	3 53	0 42	10 16	0 14	8 3	0 8	19 41	0 48	3 31	2 17	22 53	0 35	4 20	2 0	0 31	12 25	19 29	19 46	25 13		n.a.
T 6	4 16	24 37	4 41	3 4	0 22	10 46	0 11	8 20	0 7	19 40	0 48	3 28	2 17	22 53	0 35	4 19	2 0	0 31	12 25	19 28	19 45	25 12		n.a.
W 7	4 40	21 6	5 4	2 17	0 1	11 15	0 9	8 37	0 7	19 40	0 48	3 25	2 17	22 53	0 35	4 18	2 0	0 30	12 24	19 27	19 44	25 11		n.a.
T 8	5 3	16 19	5 8	1 33	0n19	11 44	0 6	8 54	0 6	19 39	0 48	3 22	2 17	22 53	0 34	4 18	2 0	0 30	12 24	19 26	19 43	25 10		n.a.
F 9	5 27	10 38	4 52	0 54	0 38	12 13	0 4	9 10	0 5	19 38	0 48	3 20	2 17	22 53	0 34	4 17	2 0	0 30	12 24	19 25	19 43	25 9		n.a.
S 10	5 51	4 26	4 19	0 20	0 55	12 41	0 1	9 27	0 5	19 37	0 48	3 17	2 17	22 53	0 34	4 16	2 0	0 30	12 24	19 23	19 42	25 8		n.a.
S 11	6 14	1n54	3 30	0n 7	1 11	13 9	0s 1	9 43	0 4	19 37	0 48	3 14	2 17	22 53	0 34	4 16	2 0	0 30	12 24	19 21	19 41	25 7		n.a.
M12	6 38	8 2	2 30	0 29	1 25	13 37	0 4	10 0	0 4	19 36	0 47	3 11	2 17	22 52	0 34	4 15	2 0	0 30	12 23	19 20	19 40	25 6		n.a.
T 13	7 1	13 40	1 23	0 44	1 38	14 4	0 7	10 16	0 3	19 35	0 47	3 9	2 17	22 52	0 34	4 14	2 0	0 30	12 23	19 19	19 40	25 5		n.a.
W14	7 24	18 32	0 13	0 53	1 49	14 31	0 9	10 32	0 2	19 34	0 47	3 6	2 17	22 52	0 34	4 14	2 0	0 29	12 23	19 19	19 39	25 4		n.a.
T 15	7 47	22 25	0n56	0 56	1 57	14 58	0 12	10 49	0 2	19 33	0 47	3 3	2 18	22 52	0 34	4 13	2 0	0 29	12 22	19 19	19 38	25 3		n.a.
F 16	8 10	25 10	2 1	0 54	2 5	15 24	0 14	11 5	0 1	19 32	0 47	3 1	2 18	22 52	0 34	4 12	2 0	0 29	12 22	19 20	19 38	25 2		n.a.
S 17	8 33	26 40	2 59	0 46	2 10	15 50	0 17	11 21	0 0	19 31	0 47	2 58	2 18	22 52	0 34	4 12	2 0	0 29	12 22	19 20	19 37	25 1		n.a.
S 18	8 56	26 54	3 48	0 33	2 14	16 15	0 20	11 37	0s 0	19 30	0 47	2 55	2 18	22 52	0 34	4 11	2 0	0 29	12 22	19 20	19 36	25 0		n.a.
M19	9 19	25 53	4 27	0 17	2 17	16 40	0 22	11 53	0 1	19 29	0 47	2 53	2 18	22 52	0 34	4 10	2 0	0 28	12 21	19 21	19 35	24 59		n.a.
T 20	9 41	23 43	4 55	0s 4	2 19	17 5	0 25	12 9	0 2	19 28	0 47	2 50	2 18	22 51	0 34	4 10	2 0	0 28	12 21	19 20	19 35	24 58		n.a.
W21	10 4	20 31	5 10	0 27	2 19	17 29	0 27	12 25	0 2	19 26	0 47	2 48	2 18	22 51	0 34	4 9	2 0	0 28	12 21	19 20	19 34	24 57		n.a.
T 22	10 26	16 26	5 12	0 54	2 19	17 53	0 30	12 40	0 3	19 25	0 47	2 45	2 18	22 51	0 34	4 9	2 0	0 28	12 21	19 19	19 33	24 55		n.a.
F 23	10 48	11 37	4 59	1 23	2 17	18 16	0 32	12 56	0 3	19 24	0 47	2 42	2 18	22 51	0 34	4 8	2 0	0 28	12 20	19 18	19 32	24 54		n.a.
S 24	11 10	6 14	4 33	1 54	2 15	18 39	0 35	13 11	0 4	19 23	0 47	2 40	2 19	22 51	0 34	4 7	2 0	0 27	12 20	19 17	19 32	24 53		n.a.
S 25	11 32	0 28	3 52	2 27	2 12	19 2	0 37	13 27	0 5	19 21	0 47	2 37	2 19	22 50	0 34	4 7	2 0	0 27	12 20	19 16	19 31	24 52		n.a.
M26	11 53	5s27	2 57	3 1	2 9	19 23	0 40	13 42	0 5	19 20	0 47	2 35	2 19	22 50	0 34	4 6	2 0	0 27	12 20	19 15	19 30	24 51		n.a.
T 27	12 14	11 16	1 53	3 37	2 5	19 45	0 42	13 57	0 6	19 19	0 47	2 32	2 19	22 50	0 34	4 5	2 0	0 26	12 19	19 14	19 29	24 50		n.a.
W28	12 36	16 41	0 40	4 14	2 0	20 5	0 45	14 12	0 7	19 17	0 47	2 30	2 19	22 50	0 34	4 5	2 0	0 26	12 19	19 14	19 29	24 49		n.a.
T 29	12 57	21 18	0s36	4 51	1 55	20 25	0 47	14 28	0 7	19 16	0 47	2 27	2 19	22 50	0 34	4 4	2 0	0 26	12 19	19 14	19 28	24 48		n.a.
F 30	13 17	24 45	1 51	5 29	1 50	20 45	0 50	14 42	0 8	19 14	0 47	2 25	2 19	22 49	0 34	4 4	2 0	0 26	12 19	19 14	19 27	24 47		n.a.
S 31	13s38	26s41	3s 0	6s 8	1n44	21s 4	0s52	14s57	0s 9	19n13	0s47	2n23	2n20	22s49	0s34	4n 3	2s 0	0s25	12s18	19n15	19n26	24n45		n.a.

Julian Day Number = 1745802.5, Delta T = 02h44m24s
Ecliptic obliquity = 23°41'17, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°08'12, Lahiri = - 3°01'12 Julian Calendar 1 Oct. 067 == Greg. Calendar 29 Sept. 067

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 67 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 32 1	6♏55'33	13♑58	21♎ 4	0♐35	10♏16	28°R 6	29♍29	19♑29	14°R47	7♒33	25♉ 8	25♉52	0♌46	n.a.	S 1
M 2	2 35 58	7°56'29	28°10	22°33	1°50	11° 0	27♉59	29°35	19°31	14♈46	7°33	25° 9	25°49	0°53	n.a.	M 2
T 3	2 39 54	8°57'26	12♒21	24° 4	3° 5	11°45	27°52	29°42	19°33	14°44	7°34	25°R 9	25°46	1° 0	n.a.	T 3
W 4	2 43 51	9°58'24	26°29	25°34	4°19	12°29	27°44	29°48	19°34	14°43	7°34	25° 9	25°43	1° 6	n.a.	W 4
T 5	2 47 47	10°59'22	10♓32	27° 6	5°34	13°13	27°37	29°54	19°36	14°41	7°34	25° 8	25°40	1°13	n.a.	T 5
F 6	2 51 44	12° 0'21	24°27	28°37	6°49	13°58	27°29	29°59	19°38	14°40	7°35	25° 6	25°36	1°20	n.a.	F 6
S 7	2 55 41	13° 1'21	8♈13	0♏ 9	8° 3	14°42	27°22	0♎ 6	19°40	14°38	7°35	25° 4	25°33	1°27	n.a.	S 7
S 8	2 59 37	14° 2'21	21°48	1°41	9°18	15°26	27°14	0°12	19°41	14°37	7°35	25° 3	25°30	1°33	n.a.	S 8
M 9	3 3 34	15° 3'23	5♉ 8	3°14	10°32	16°11	27° 6	0°17	19°43	14°35	7°36	25° 2	25°27	1°40	n.a.	M 9
T 10	3 7 30	16° 4'25	18°14	4°46	11°47	16°55	26°58	0°23	19°45	14°34	7°36	25° 1	25°24	1°47	n.a.	T 10
W11	3 11 27	17° 5'29	1♊ 4	6°19	13° 1	17°40	26°50	0°29	19°47	14°33	7°37	25°D 1	25°21	1°53	n.a.	W11
T 12	3 15 23	18° 6'33	13°38	7°52	14°16	18°25	26°42	0°35	19°49	14°31	7°37	25° 1	25°17	2° 0	n.a.	T 12
F 13	3 19 20	19° 7'39	25°58	9°25	15°31	19° 9	26°34	0°40	19°51	14°30	7°38	25° 2	25°14	2° 7	n.a.	F 13
S 14	3 23 16	20° 8'45	8♋ 6	10°58	16°45	19°54	26°26	0°46	19°54	14°29	7°38	25° 3	25°11	2°14	n.a.	S 14
S 15	3 27 13	21° 9'53	20° 4	12°31	18° 0	20°39	26°18	0°51	19°56	14°27	7°39	25° 3	25° 8	2°20	n.a.	S 15
M16	3 31 10	22°11'01	1♌57	14° 4	19°14	21°24	26°10	0°57	19°58	14°26	7°39	25° 3	25° 5	2°27	n.a.	M16
T 17	3 35 6	23°12'10	13°49	15°37	20°28	22° 9	26° 2	1° 2	20° 0	14°25	7°40	25° 4	25° 2	2°34	n.a.	T 17
W18	3 39 3	24°13'20	25°44	17°11	21°43	22°53	25°54	1° 7	20° 2	14°24	7°41	25°R 4	24°58	2°40	n.a.	W18
T 19	3 42 59	25°14'31	7♍47	18°44	22°57	23°38	25°46	1°12	20° 5	14°22	7°41	25°D 4	24°55	2°47	n.a.	T 19
F 20	3 46 56	26°15'43	20° 2	20°18	24°12	24°23	25°37	1°18	20° 7	14°21	7°42	25° 4	24°52	2°54	n.a.	F 20
S 21	3 50 52	27°16'55	2♎35	21°52	25°26	25° 9	25°29	1°23	20° 9	14°20	7°43	25° 4	24°49	3° 1	n.a.	S 21
S 22	3 54 49	28°18'08	15°28	23°26	26°40	25°54	25°21	1°28	20°12	14°19	7°43	25° 4	24°46	3° 7	n.a.	S 22
M23	3 58 45	29°19'22	28°43	25° 0	27°55	26°39	25°13	1°33	20°14	14°18	7°44	25° 5	24°42	3°14	n.a.	M23
T 24	4 2 42	0♐20'37	12♏21	26°34	29° 9	27°24	25° 5	1°38	20°17	14°17	7°45	25° 5	24°39	3°21	n.a.	T 24
W25	4 6 39	1°21'52	26°20	28° 9	0♑23	28° 9	24°57	1°42	20°19	14°16	7°46	25°R 5	24°36	3°27	n.a.	W25
T 26	4 10 35	2°23'07	10♐37	29°43	1°38	28°55	24°49	1°47	20°22	14°15	7°46	25° 5	24°33	3°34	n.a.	T 26
F 27	4 14 32	3°24'23	25° 7	1♐18	2°52	29°40	24°41	1°52	20°25	14°14	7°47	25° 4	24°30	3°41	n.a.	F 27
S 28	4 18 28	4°25'39	9♑44	2°53	4° 6	0♐25	24°33	1°56	20°27	14°13	7°48	25° 3	24°27	3°48	n.a.	S 28
S 29	4 22 25	5°26'55	24°22	4°29	5°20	1°11	24°25	2° 1	20°30	14°12	7°49	25° 2	24°23	3°54	n.a.	S 29
M30	4 26 21	6♐28'11	8♒54	6♐ 5	6♑35	1♐56	24♉17	2♎ 5	20♑33	14♈11	7♒50	25♉ 1	24♉20	4♌ 1	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13s58	26s53	3s58	6s47	1n38	21s23	0s55	15s12	0s 9	19n11	0s47	2n20	2n20	22s49	0s34	4n 3	2s 0	0s25	12s18	19n15	19n26	24n44		n.a.
M 2	14 18	25 20	4 42	7 26	1 32	21 40	0 57	15 26	0 10	19 10	0 47	2 18	2 20	22 49	0 34	4 2	2 0	0 25	12 18	19 15	19 25	24 43		n.a.
T 3	14 38	22 11	5 8	8 6	1 26	21 58	0 59	15 41	0 11	19 8	0 46	2 16	2 20	22 48	0 34	4 1	2 0	0 24	12 18	19 15	19 24	24 42		n.a.
W 4	14 57	17 45	5 16	8 45	1 20	22 14	1 2	15 55	0 11	19 7	0 46	2 13	2 20	22 48	0 34	4 1	2 0	0 24	12 17	19 15	19 23	24 41		n.a.
T 5	15 17	12 23	5 5	9 25	1 13	22 30	1 4	16 9	0 12	19 5	0 46	2 11	2 20	22 48	0 34	4 0	2 0	0 24	12 17	19 15	19 22	24 40		n.a.
F 6	15 36	6 26	4 36	10 4	1 6	22 45	1 6	16 23	0 12	19 3	0 46	2 9	2 20	22 48	0 34	4 0	2 0	0 23	12 17	19 14	19 22	24 38		n.a.
S 7	15 55	0 14	3 51	10 43	1 0	23 0	1 8	16 37	0 13	19 2	0 46	2 7	2 21	22 47	0 34	3 59	2 0	0 23	12 16	19 14	19 21	24 37		n.a.
S 8	16 13	5n54	2 54	11 22	0 53	23 14	1 10	16 51	0 14	19 0	0 46	2 4	2 21	22 47	0 34	3 59	2 0	0 23	12 16	19 13	19 20	24 36		n.a.
M 9	16 31	11 41	1 48	12 0	0 46	23 27	1 13	17 5	0 14	18 58	0 46	2 2	2 21	22 47	0 34	3 58	2 0	0 22	12 16	19 13	19 19	24 35		n.a.
T 10	16 49	16 50	0 37	12 38	0 39	23 40	1 15	17 18	0 15	18 57	0 46	2 0	2 21	22 46	0 34	3 58	2 0	0 22	12 16	19 13	19 19	24 34		n.a.
W11	17 7	21 8	0n33	13 16	0 32	23 52	1 17	17 32	0 16	18 55	0 46	1 58	2 21	22 46	0 34	3 57	2 0	0 22	12 15	19 13	19 18	24 32		n.a.
T 12	17 24	24 21	1 41	13 53	0 25	24 3	1 19	17 45	0 16	18 53	0 46	1 56	2 22	22 46	0 34	3 57	2 0	0 21	12 15	19 13	19 17	24 31		n.a.
F 13	17 41	26 21	2 43	14 29	0 18	24 13	1 21	17 58	0 17	18 51	0 45	1 54	2 22	22 45	0 34	3 56	2 0	0 21	12 15	19 13	19 16	24 30		n.a.
S 14	17 58	27 3	3 37	15 5	0 11	24 23	1 22	18 11	0 17	18 50	0 45	1 52	2 22	22 45	0 34	3 56	2 0	0 20	12 15	19 13	19 16	24 29		n.a.
S 15	18 14	26 27	4 20	15 41	0 4	24 32	1 24	18 23	0 18	18 48	0 45	1 50	2 22	22 45	0 34	3 55	2 0	0 20	12 14	19 14	19 15	24 28		n.a.
M16	18 30	24 40	4 52	16 16	0s 2	24 41	1 26	18 36	0 19	18 46	0 45	1 48	2 22	22 44	0 34	3 55	2 0	0 20	12 14	19 14	19 14	24 26		n.a.
T 17	18 46	21 48	5 11	16 50	0 9	24 48	1 28	18 48	0 19	18 44	0 45	1 46	2 22	22 44	0 34	3 54	1 59	0 19	12 14	19 14	19 13	24 25		n.a.
W18	19 1	18 2	5 17	17 23	0 16	24 55	1 29	19 1	0 20	18 42	0 45	1 44	2 23	22 44	0 34	3 54	1 59	0 19	12 14	19 14	19 12	24 24		n.a.
T 19	19 16	13 31	5 9	17 56	0 22	25 1	1 31	19 13	0 21	18 41	0 45	1 42	2 23	22 43	0 34	3 53	1 59	0 18	12 13	19 14	19 12	24 23		n.a.
F 20	19 31	8 23	4 48	18 28	0 29	25 6	1 33	19 24	0 21	18 39	0 44	1 40	2 23	22 43	0 34	3 53	1 59	0 18	12 13	19 14	19 11	24 21		n.a.
S 21	19 45	2 48	4 12	18 59	0 35	25 11	1 34	19 36	0 22	18 37	0 44	1 38	2 23	22 43	0 34	3 53	1 59	0 17	12 13	19 14	19 10	24 20		n.a.
S 22	19 59	3s 2	3 23	19 29	0 41	25 14	1 36	19 48	0 22	18 35	0 44	1 36	2 24	22 42	0 34	3 52	1 59	0 17	12 13	19 14	19 9	24 19		n.a.
M23	20 13	8 56	2 21	19 59	0 47	25 17	1 37	19 59	0 23	18 33	0 44	1 34	2 24	22 42	0 33	3 52	1 59	0 17	12 12	19 14	19 9	24 17		n.a.
T 24	20 26	14 35	1 10	20 27	0 53	25 19	1 38	20 10	0 24	18 31	0 44	1 33	2 24	22 41	0 33	3 52	1 59	0 16	12 12	19 14	19 8	24 16		n.a.
W25	20 39	19 39	0s 7	20 55	0 59	25 21	1 40	20 21	0 24	18 30	0 44	1 31	2 24	22 41	0 33	3 51	1 59	0 16	12 12	19 14	19 7	24 15		n.a.
T 26	20 51	23 40	1 25	21 21	1 5	25 21	1 41	20 32	0 25	18 28	0 44	1 29	2 24	22 41	0 33	3 51	1 59	0 15	12 12	19 14	19 6	24 13		n.a.
F 27	21 3	26 15	2 39	21 47	1 10	25 21	1 42	20 42	0 26	18 26	0 43	1 28	2 25	22 40	0 33	3 50	1 59	0 15	12 11	19 14	19 5	24 12		n.a.
S 28	21 15	27 2	3 43	22 11	1 16	25 20	1 43	20 53	0 26	18 24	0 43	1 26	2 25	22 40	0 33	3 50	1 59	0 14	12 11	19 14	19 5	24 11		n.a.
S 29	21 26	25 56	4 32	22 35	1 21	25 18	1 44	21 3	0 27	18 22	0 43	1 24	2 25	22 39	0 33	3 50	1 59	0 14	12 11	19 13	19 4	24 9		n.a.
M30	21s37	23s 6	5s 4	22s57	1s26	25s16	1s45	21s13	0s27	18n21	0s43	1n23	2n25	22s39	0s33	3n50	1s59	0s13	12s11	19n13	19n 3	24n 8		n.a.

Julian Day Number = 1745833.5, Delta T = 02h44m23s
Ecliptic obliquity = 23°41'17, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°08'08, Lahiri = - 3°01'08 Julian Calendar 1 Nov. 067 == Greg. Calendar 30 Oct. 067

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 67 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 30 18	7♐29'26	23♒15	7♐40	7♑49	2♐42	24°R 9	2♎ 9	20♑35	14°R10	7♒51	25°R 0	24♉17	4♌ 8	n.a.	T 1
W 2	4 34 15	8°30'42	7♓24	9°17	9° 3	3°27	24♉ 1	2°14	20°38	14♈ 9	7°52	24°D59	24°14	4°14	n.a.	W 2
T 3	4 38 11	9°31'57	21°17	10°53	10°17	4°13	23°54	2°18	20°41	14° 8	7°53	25♉ 0	24°11	4°21	n.a.	T 3
F 4	4 42 8	10°33'11	4♈55	12°30	11°31	4°59	23°46	2°22	20°44	14° 8	7°54	25° 1	24° 8	4°28	n.a.	F 4
S 5	4 46 4	11°34'26	18°18	14° 7	12°45	5°44	23°39	2°26	20°47	14° 7	7°55	25° 2	24° 4	4°35	n.a.	S 5
S 6	4 50 1	12°35'40	1♉26	15°45	13°59	6°30	23°31	2°30	20°50	14° 6	7°56	25° 3	24° 1	4°41	n.a.	S 6
M 7	4 53 57	13°36'54	14°22	17°22	15°13	7°16	23°24	2°34	20°53	14° 5	7°57	25° 4	23°58	4°48	n.a.	M 7
T 8	4 57 54	14°38'07	27° 5	19° 1	16°27	8° 2	23°17	2°37	20°55	14° 5	7°58	25°R 5	23°55	4°55	n.a.	T 8
W 9	5 1 50	15°39'21	9♊36	20°39	17°41	8°47	23°10	2°41	20°58	14° 4	7°59	25° 4	23°52	5° 1	n.a.	W 9
T 10	5 5 47	16°40'34	21°57	22°18	18°55	9°33	23° 3	2°45	21° 1	14° 4	8° 0	25° 2	23°48	5° 8	n.a.	T 10
F 11	5 9 44	17°41'47	4♋ 9	23°57	20° 8	10°19	22°56	2°48	21° 4	14° 3	8° 1	24°59	23°45	5°15	n.a.	F 11
S 12	5 13 40	18°43'00	16°12	25°36	21°22	11° 5	22°50	2°51	21° 8	14° 2	8° 3	24°55	23°42	5°22	n.a.	S 12
S 13	5 17 37	19°44'12	28° 9	27°16	22°36	11°51	22°43	2°55	21°11	14° 2	8° 4	24°51	23°39	5°28	n.a.	S 13
M14	5 21 33	20°45'24	10♌ 1	28°56	23°50	12°37	22°37	2°58	21°14	14° 1	8° 5	24°46	23°36	5°35	n.a.	M14
T 15	5 25 30	21°46'36	21°52	0♑37	25° 3	13°23	22°31	3° 1	21°17	14° 1	8° 6	24°42	23°33	5°42	n.a.	T 15
W16	5 29 26	22°47'48	3♍46	2°17	26°17	14° 9	22°24	3° 4	21°20	14° 1	8° 7	24°39	23°29	5°48	n.a.	W16
T 17	5 33 23	23°48'59	15°46	3°57	27°30	14°55	22°18	3° 7	21°23	14° 0	8° 9	24°38	23°26	5°55	n.a.	T 17
F 18	5 37 19	24°50'10	27°58	5°38	28°44	15°41	22°13	3°10	21°26	14° 0	8°10	24°D37	23°23	6° 2	n.a.	F 18
S 19	5 41 16	25°51'21	10♎25	7°19	29°57	16°28	22° 7	3°12	21°30	14° 0	8°11	24°38	23°20	6° 9	n.a.	S 19
S 20	5 45 13	26°52'32	23°13	8°59	1♒11	17°14	22° 1	3°15	21°33	13°59	8°13	24°40	23°17	6°15	n.a.	S 20
M21	5 49 9	27°53'42	6♏25	10°39	2°24	18° 0	21°56	3°18	21°36	13°59	8°14	24°41	23°14	6°22	n.a.	M21
T 22	5 53 6	28°54'51	20° 4	12°18	3°37	18°46	21°51	3°20	21°39	13°59	8°15	24°R42	23°10	6°29	n.a.	T 22
W23	5 57 2	29°56'01	4♐11	13°57	4°51	19°33	21°46	3°22	21°43	13°59	8°17	24°42	23° 7	6°35	n.a.	W23
T 24	6 0 59	0♑57'09	18°42	15°35	6° 4	20°19	21°41	3°25	21°46	13°59	8°18	24°40	23° 4	6°42	n.a.	T 24
F 25	6 4 55	1°58'17	3♑33	17°11	7°17	21° 5	21°36	3°27	21°49	13°59	8°19	24°36	23° 1	6°49	n.a.	F 25
S 26	6 8 52	2°59'24	18°36	18°46	8°30	21°52	21°32	3°29	21°53	13°59	8°21	24°31	22°58	6°56	n.a.	S 26
S 27	6 12 49	4° 0'30	3♒41	20°19	9°43	22°38	21°28	3°31	21°56	13°D59	8°22	24°25	22°54	7° 2	n.a.	S 27
M28	6 16 45	5° 1'35	18°39	21°50	10°56	23°25	21°23	3°33	21°59	13°59	8°24	24°19	22°51	7° 9	n.a.	M28
T 29	6 20 42	6° 2'39	3♓22	23°18	12° 9	24°11	21°20	3°34	22° 3	13°59	8°25	24°13	22°48	7°16	n.a.	T 29
W30	6 24 38	7° 3'42	17°43	24°42	13°22	24°58	21°16	3°36	22° 6	13°59	8°26	24°10	22°45	7°23	n.a.	W30
T 31	6 28 35	8♑ 4'43	1♈41	26♑ 2	14♒35	25♐44	21♉12	3♎37	22♑10	13♈59	8♒28	24♉ 8	22♉42	7♌29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s47	18s52	5s16	23s18	1s30	25s13	1s46	21s22	0s28	18n19	0s43	1n21	2n26	22s39	0s33	3n49	1s59	0s13	12s11	19n13	19n 2	24n 7		n.a.
W 2	21 57	13 39	5 9	23 38	1 35	25 9	1 46	21 32	0 29	18 17	0 43	1 20	2 26	22 38	0 33	3 49	1 59	0 12	12 10	19 13	19 1	24 5		n.a.
T 3	22 7	7 50	4 44	23 56	1 39	25 4	1 47	21 41	0 29	18 15	0 42	1 18	2 26	22 38	0 33	3 49	1 59	0 12	12 10	19 13	19 1	24 4		n.a.
F 4	22 16	1 44	4 3	24 14	1 43	24 58	1 48	21 50	0 30	18 14	0 42	1 17	2 26	22 37	0 33	3 48	1 59	0 11	12 10	19 13	19 0	24 3		n.a.
S 5	22 24	4n20	3 9	24 30	1 47	24 52	1 48	21 59	0 30	18 12	0 42	1 16	2 26	22 37	0 33	3 48	1 59	0 11	12 10	19 13	18 59	24 1		n.a.
S 6	22 33	10 7	2 7	24 44	1 50	24 45	1 49	22 8	0 31	18 10	0 42	1 14	2 27	22 36	0 33	3 48	1 59	0 10	12 9	19 14	18 58	24 0		n.a.
M 7	22 40	15 23	0 59	24 58	1 53	24 37	1 49	22 16	0 32	18 9	0 42	1 13	2 27	22 36	0 33	3 48	1 58	0 10	12 9	19 14	18 58	23 58		n.a.
T 8	22 48	19 53	0n11	25 9	1 56	24 28	1 49	22 24	0 32	18 7	0 41	1 12	2 27	22 35	0 33	3 48	1 58	0 9	12 9	19 14	18 57	23 57		n.a.
W 9	22 54	23 26	1 19	25 20	1 59	24 19	1 50	22 32	0 33	18 6	0 41	1 10	2 27	22 35	0 33	3 47	1 58	0 9	12 9	19 14	18 56	23 56		n.a.
T 10	23 1	25 49	2 23	25 28	2 1	24 9	1 50	22 40	0 33	18 4	0 41	1 9	2 28	22 34	0 33	3 47	1 58	0 8	12 9	19 13	18 55	23 54		n.a.
F 11	23 7	26 56	3 19	25 35	2 2	23 58	1 50	22 47	0 34	18 3	0 41	1 8	2 28	22 34	0 33	3 47	1 58	0 8	12 8	19 13	18 54	23 53		n.a.
S 12	23 12	26 45	4 5	25 41	2 4	23 47	1 50	22 55	0 35	18 1	0 41	1 7	2 28	22 33	0 33	3 47	1 58	0 7	12 8	19 12	18 54	23 51		n.a.
S 13	23 17	25 19	4 40	25 44	2 5	23 34	1 50	23 2	0 35	18 0	0 40	1 6	2 28	22 33	0 33	3 47	1 58	0 7	12 8	19 11	18 53	23 50		n.a.
M14	23 22	22 46	5 3	25 46	2 5	23 22	1 50	23 8	0 36	17 58	0 40	1 5	2 29	22 32	0 33	3 47	1 58	0 6	12 8	19 9	18 52	23 48		n.a.
T 15	23 26	19 17	5 13	25 47	2 6	23 8	1 49	23 15	0 36	17 57	0 40	1 4	2 29	22 32	0 33	3 47	1 58	0 6	12 8	19 8	18 51	23 47		n.a.
W16	23 29	15 1	5 9	25 45	2 5	22 54	1 49	23 21	0 37	17 55	0 40	1 3	2 29	22 31	0 33	3 46	1 58	0 5	12 8	19 8	18 50	23 46		n.a.
T 17	23 32	10 9	4 52	25 42	2 4	22 39	1 48	23 27	0 38	17 54	0 39	1 2	2 30	22 31	0 33	3 46	1 58	0 5	12 7	19 7	18 50	23 44		n.a.
F 18	23 35	4 49	4 22	25 37	2 3	22 23	1 48	23 33	0 38	17 53	0 39	1 1	2 30	22 30	0 33	3 46	1 58	0 4	12 7	19 7	18 49	23 43		n.a.
S 19	23 37	0s49	3 39	25 30	2 1	22 7	1 47	23 38	0 39	17 51	0 39	1 0	2 30	22 30	0 33	3 46	1 58	0 4	12 7	19 7	18 48	23 41		n.a.
S 20	23 39	6 35	2 44	25 21	1 58	21 50	1 47	23 43	0 39	17 50	0 39	0 59	2 30	22 29	0 33	3 46	1 58	0 3	12 7	19 8	18 47	23 40		n.a.
M21	23 40	12 15	1 38	25 10	1 55	21 33	1 46	23 48	0 40	17 49	0 39	0 59	2 31	22 29	0 33	3 46	1 58	0 3	12 7	19 8	18 46	23 38		n.a.
T 22	23 41	17 32	0 25	24 57	1 51	21 15	1 45	23 53	0 40	17 48	0 38	0 58	2 31	22 28	0 33	3 46	1 57	0 2	12 7	19 9	18 46	23 37		n.a.
W23	23 41	22 3	0s51	24 43	1 47	20 56	1 44	23 57	0 41	17 47	0 38	0 57	2 31	22 28	0 33	3 46	1 57	0 2	12 6	19 8	18 45	23 35		n.a.
T 24	23 41	25 19	2 7	24 27	1 41	20 37	1 43	24 1	0 42	17 46	0 38	0 57	2 31	22 27	0 33	3 46	1 57	0 1	12 6	19 8	18 44	23 34		n.a.
F 25	23 40	26 54	3 15	24 8	1 35	20 17	1 42	24 5	0 42	17 45	0 38	0 56	2 32	22 27	0 33	3 46	1 57	0 1	12 6	19 7	18 43	23 32		n.a.
S 26	23 39	26 32	4 11	23 49	1 28	19 57	1 41	24 9	0 43	17 44	0 37	0 55	2 32	22 26	0 33	3 46	1 57	0 0	12 6	19 6	18 42	23 31		n.a.
S 27	23 38	24 13	4 50	23 27	1 20	19 36	1 39	24 12	0 43	17 43	0 37	0 55	2 32	22 26	0 33	3 46	1 57	29 59	12 6	19 4	18 41	23 29		n.a.
M28	23 35	20 16	5 8	23 5	1 12	19 14	1 38	24 15	0 44	17 42	0 37	0 54	2 33	22 25	0 33	3 46	1 57	29 59	12 6	19 3	18 41	23 28		n.a.
T 29	23 33	15 7	5 6	22 40	1 2	18 52	1 37	24 18	0 44	17 41	0 37	0 54	2 33	22 24	0 33	3 46	1 57	29 59	12 6	19 1	18 40	23 26		n.a.
W30	23 30	9 15	4 44	22 15	0 52	18 30	1 35	24 20	0 45	17 41	0 37	0 54	2 33	22 24	0 33	3 47	1 57	29 58	12 6	19 0	18 39	23 25		n.a.
T 31	23s26	3s 4	4s 6	21s49	0s40	18s 7	1s33	24s23	0s45	17n40	0s36	0n53	2n33	22s23	0s33	3n47	1s57	29s58	12s 5	19n 0	18n38	23n23		n.a.

Julian Day Number = 1745863.5, Delta T = 02h44m22s
Ecliptic obliquity = 23°41'17, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°08'04, Lahiri = - 3°01'04 Julian Calendar 1 Dec. 067 == Greg. Calendar 29 Nov. 067

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 68 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 32 31	9♑ 5'42	15♈16	27♑17	15♒47	26♐31	21°R 9	3♎39	22♑13	13♈59	8♒29	24°D 8	22♉39	7♌36	n.a.	F 1
S 2	6 36 28	10° 6'40	28°28	28°27	17° 0	27°18	21♉ 6	3°40	22°16	13°59	8°31	24♉ 9	22°35	7°43	n.a.	S 2
S 3	6 40 24	11° 7'37	11♉22	29°31	18°12	28° 4	21° 3	3°41	22°20	13°59	8°32	24°10	22°32	7°49	n.a.	S 3
M 4	6 44 21	12° 8'33	23°59	0♒28	19°25	28°51	21° 0	3°42	22°23	14° 0	8°34	24°R11	22°29	7°56	n.a.	M 4
T 5	6 48 18	13° 9'27	6♊24	1°16	20°37	29°37	20°57	3°43	22°27	14° 0	8°35	24°10	22°26	8° 3	n.a.	T 5
W 6	6 52 14	14°10'20	18°39	1°56	21°50	0♑24	20°55	3°44	22°30	14° 0	8°37	24° 7	22°23	8°10	n.a.	W 6
T 7	6 56 11	15°11'11	0♋47	2°27	23° 2	1°11	20°53	3°45	22°34	14° 1	8°38	24° 2	22°20	8°16	n.a.	T 7
F 8	7 0 7	16°12'01	12°49	2°47	24°14	1°58	20°51	3°46	22°37	14° 1	8°40	23°54	22°16	8°23	n.a.	F 8
S 9	7 4 4	17°12'50	24°46	2°R57	25°26	2°44	20°49	3°46	22°41	14° 2	8°42	23°44	22°13	8°30	n.a.	S 9
S 10	7 8 0	18°13'38	6♌40	2°56	26°38	3°31	20°47	3°47	22°44	14° 2	8°43	23°33	22°10	8°36	n.a.	S 10
M11	7 11 57	19°14'24	18°32	2°44	27°50	4°18	20°46	3°47	22°48	14° 2	8°45	23°22	22° 7	8°43	n.a.	M11
T 12	7 15 53	20°15'09	0♍24	2°22	29° 1	5° 5	20°45	3°48	22°51	14° 3	8°46	23°11	22° 4	8°50	n.a.	T 12
W13	7 19 50	21°15'52	12°19	1°49	0♓13	5°51	20°44	3°48	22°55	14° 4	8°48	23° 2	22° 0	8°57	n.a.	W13
T 14	7 23 47	22°16'34	24°19	1° 6	1°25	6°38	20°43	3°R48	22°58	14° 4	8°50	22°56	21°57	9° 3	n.a.	T 14
F 15	7 27 43	23°17'15	6♎28	0°15	2°36	7°25	20°43	3°48	23° 1	14° 5	8°51	22°52	21°54	9°10	n.a.	F 15
S 16	7 31 40	24°17'55	18°51	29♑17	3°47	8°12	20°42	3°48	23° 5	14° 6	8°53	22°50	21°51	9°17	n.a.	S 16
S 17	7 35 36	25°18'33	1♏33	28°14	4°59	8°59	20°D42	3°47	23° 8	14° 6	8°54	22°D50	21°48	9°23	n.a.	S 17
M18	7 39 33	26°19'10	14°37	27° 7	6°10	9°46	20°42	3°47	23°12	14° 7	8°56	22°51	21°45	9°30	n.a.	M18
T 19	7 43 29	27°19'46	28° 7	25°58	7°21	10°33	20°42	3°47	23°15	14° 8	8°58	22°R51	21°41	9°37	n.a.	T 19
W20	7 47 26	28°20'21	12♐ 7	24°49	8°32	11°20	20°43	3°46	23°19	14° 9	8°59	22°50	21°38	9°44	n.a.	W20
T 21	7 51 22	29°20'54	26°36	23°42	9°43	12° 7	20°43	3°45	23°22	14° 9	9° 1	22°46	21°35	9°50	n.a.	T 21
F 22	7 55 19	0♒21'26	11♑30	22°39	10°53	12°54	20°44	3°45	23°26	14°10	9° 3	22°39	21°32	9°57	n.a.	F 22
S 23	7 59 16	1°21'56	26°42	21°40	12° 4	13°41	20°45	3°44	23°29	14°11	9° 4	22°30	21°29	10° 4	n.a.	S 23
S 24	8 3 12	2°22'24	12♒ 3	20°46	13°14	14°28	20°46	3°43	23°33	14°12	9° 6	22°19	21°26	10°11	n.a.	S 24
M25	8 7 9	3°22'51	27°19	19°59	14°25	15°15	20°48	3°42	23°36	14°13	9° 8	22° 9	21°22	10°17	n.a.	M25
T 26	8 11 5	4°23'15	12♓21	19°19	15°35	16° 2	20°50	3°41	23°40	14°14	9° 9	21°59	21°19	10°24	n.a.	T 26
W27	8 15 2	5°23'38	27° 0	18°46	16°45	16°49	20°51	3°39	23°43	14°15	9°11	21°52	21°16	10°31	n.a.	W27
T 28	8 18 58	6°23'58	11♈11	18°21	17°55	17°36	20°53	3°38	23°47	14°16	9°13	21°47	21°13	10°37	n.a.	T 28
F 29	8 22 55	7°24'16	24°53	18° 3	19° 5	18°23	20°56	3°36	23°50	14°17	9°14	21°45	21°10	10°44	n.a.	F 29
S 30	8 26 51	8°24'32	8♉ 7	17°52	20°14	19°10	20°58	3°35	23°53	14°18	9°16	21°D44	21° 6	10°51	n.a.	S 30
S 31	8 30 48	9♒24'46	20♉58	17°D48	21♓24	19♑57	21♉ 1	3♎33	23♑57	14♈20	9♒18	21°R44	21♉ 3	10♌58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23 s22	3n 5	3 s15	21 s22	0 s28	17 s44	1 s32	24 s24	0 s46	17n39	0 s36	0n53	2n34	22 s23	0 s33	3n47	1 s57	29 s57	12 s 5	19n 0	18n37	23n21		n.a.
S 2	23 18	8 57	2 14	20 55	0 15	17 20	1 30	24 26	0 46	17 39	0 36	0 53	2 34	22 22	0 33	3 47	1 57	29 57	12 5	19 0	18 37	23 20		n.a.
S 3	23 13	14 18	1 9	20 28	0 0	16 55	1 28	24 27	0 47	17 38	0 36	0 52	2 34	22 22	0 33	3 47	1 57	29 56	12 5	19 1	18 36	23 18		n.a.
M 4	23 8	18 57	0 1	20 1	0n15	16 31	1 26	24 29	0 48	17 37	0 35	0 52	2 34	22 21	0 33	3 47	1 57	29 56	12 5	19 1	18 35	23 17		n.a.
T 5	23 2	22 41	1n 5	19 35	0 31	16 5	1 24	24 29	0 48	17 37	0 35	0 52	2 35	22 21	0 33	3 47	1 57	29 55	12 5	19 1	18 34	23 15		n.a.
W 6	22 55	25 19	2 8	19 10	0 47	15 40	1 22	24 30	0 49	17 37	0 35	0 52	2 35	22 20	0 33	3 48	1 56	29 55	12 5	19 0	18 33	23 13		n.a.
T 7	22 49	26 45	3 4	18 47	1 4	15 14	1 19	24 30	0 49	17 36	0 35	0 52	2 35	22 19	0 33	3 48	1 56	29 54	12 5	18 58	18 32	23 12		n.a.
F 8	22 42	26 53	3 50	18 25	1 22	14 48	1 17	24 30	0 50	17 36	0 34	0 52	2 36	22 19	0 33	3 48	1 56	29 53	12 5	18 56	18 32	23 10		n.a.
S 9	22 34	25 46	4 27	18 6	1 39	14 21	1 15	24 30	0 50	17 36	0 34	0 52	2 36	22 18	0 33	3 48	1 56	29 53	12 5	18 54	18 31	23 9		n.a.
S 10	22 26	23 30	4 51	17 49	1 57	13 54	1 12	24 29	0 51	17 36	0 34	0 52	2 36	22 18	0 33	3 48	1 56	29 52	12 5	18 51	18 30	23 7		n.a.
M11	22 17	20 13	5 3	17 35	2 14	13 26	1 10	24 28	0 51	17 35	0 34	0 52	2 36	22 17	0 33	3 49	1 56	29 52	12 4	18 48	18 29	23 5		n.a.
T 12	22 9	16 8	5 2	17 23	2 31	12 59	1 7	24 27	0 52	17 35	0 34	0 52	2 37	22 16	0 33	3 49	1 56	29 51	12 4	18 46	18 28	23 4		n.a.
W13	21 59	11 26	4 47	17 16	2 46	12 31	1 4	24 25	0 52	17 35	0 33	0 52	2 37	22 16	0 33	3 49	1 56	29 51	12 4	18 43	18 28	23 2		n.a.
T 14	21 49	6 15	4 20	17 11	3 1	12 2	1 1	24 24	0 53	17 35	0 33	0 53	2 37	22 15	0 33	3 50	1 56	29 50	12 4	18 42	18 27	23 0		n.a.
F 15	21 39	0 47	3 41	17 9	3 14	11 34	0 58	24 22	0 53	17 35	0 33	0 53	2 38	22 15	0 33	3 50	1 56	29 50	12 4	18 41	18 26	22 59		n.a.
S 16	21 29	4 s50	2 51	17 10	3 25	11 5	0 55	24 19	0 53	17 35	0 33	0 53	2 38	22 14	0 33	3 50	1 56	29 49	12 4	18 40	18 25	22 57		n.a.
S 17	21 18	10 24	1 51	17 14	3 34	10 36	0 52	24 17	0 54	17 36	0 32	0 54	2 38	22 14	0 33	3 51	1 56	29 49	12 4	18 40	18 24	22 55		n.a.
M18	21 6	15 42	0 44	17 20	3 41	10 6	0 49	24 14	0 54	17 36	0 32	0 54	2 38	22 13	0 33	3 51	1 56	29 48	12 4	18 41	18 23	22 54		n.a.
T 19	20 55	20 24	0 s28	17 29	3 46	9 37	0 46	24 11	0 55	17 36	0 32	0 54	2 39	22 12	0 33	3 51	1 56	29 48	12 4	18 41	18 23	22 52		n.a.
W20	20 42	24 8	1 41	17 39	3 48	9 7	0 43	24 7	0 55	17 36	0 32	0 55	2 39	22 12	0 33	3 52	1 56	29 48	12 4	18 40	18 22	22 50		n.a.
T 21	20 30	26 28	2 49	17 51	3 48	8 37	0 39	24 3	0 56	17 37	0 31	0 55	2 39	22 11	0 33	3 52	1 56	29 47	12 4	18 39	18 21	22 49		n.a.
F 22	20 17	26 58	3 48	18 4	3 45	8 7	0 36	23 59	0 56	17 37	0 31	0 56	2 40	22 11	0 33	3 52	1 55	29 47	12 4	18 37	18 20	22 47		n.a.
S 23	20 4	25 29	4 32	18 17	3 41	7 36	0 33	23 55	0 57	17 38	0 31	0 57	2 40	22 10	0 33	3 53	1 55	29 46	12 4	18 35	18 19	22 45		n.a.
S 24	19 50	22 6	4 57	18 31	3 35	7 6	0 29	23 50	0 57	17 38	0 31	0 57	2 40	22 9	0 33	3 53	1 55	29 46	12 4	18 32	18 18	22 44		n.a.
M25	19 36	17 13	5 0	18 46	3 27	6 35	0 25	23 46	0 58	17 39	0 31	0 58	2 40	22 9	0 33	3 54	1 55	29 45	12 4	18 30	18 18	22 42		n.a.
T 26	19 22	11 21	4 43	19 0	3 18	6 4	0 22	23 40	0 58	17 40	0 30	0 59	2 41	22 8	0 33	3 54	1 55	29 45	12 4	18 27	18 17	22 40		n.a.
W27	19 7	4 59	4 7	19 15	3 8	5 33	0 18	23 35	0 58	17 40	0 30	0 59	2 41	22 8	0 33	3 55	1 55	29 44	12 4	18 25	18 16	22 38		n.a.
T 28	18 52	1n27	3 17	19 29	2 57	5 2	0 14	23 29	0 59	17 41	0 30	1 0	2 41	22 7	0 33	3 55	1 55	29 44	12 4	18 24	18 15	22 37		n.a.
F 29	18 37	7 36	2 17	19 43	2 46	4 31	0 10	23 23	0 59	17 42	0 30	1 1	2 41	22 6	0 33	3 56	1 55	29 43	12 4	18 23	18 14	22 35		n.a.
S 30	18 21	13 14	1 11	19 57	2 34	4 0	0 6	23 17	1 0	17 43	0 29	1 2	2 42	22 6	0 33	3 56	1 55	29 43	12 4	18 23	18 13	22 33		n.a.
S 31	18 s 5	18n 7	0 s 4	20 s10	2n21	3 s29	0 s 2	23 s11	1 s 0	17n44	0 s29	1n 3	2n42	22 s 5	0 s33	3n57	1 s55	29 s42	12 s 4	18n23	18n12	22n31		n.a.

Julian Day Number = 1745894.5, Delta T = 02h44m21s
Ecliptic obliquity = 23°41'17, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°08'00, Lahiri = - 3°01'00 Julian Calendar 1 Jan. 068 == Greg. Calendar 30 Dec. 067

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 68 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 34 45	10♒24'58	3♊29	17♑50	22♓33	20♑44	21♉ 3	3°R31	24♑ 0	14♈21	9♒19	21°R44	21♉ 0	11♌ 4	n.a.	M 1
T 2	8 38 41	11°25'08	15°45	17°59	23°43	21°31	21° 6	3♎30	24° 4	14°22	9°21	21♉42	20°57	11°11	n.a.	T 2
W 3	8 42 38	12°25'16	27°51	18°14	24°52	22°18	21°10	3°28	24° 7	14°23	9°23	21°37	20°54	11°18	n.a.	W 3
T 4	8 46 34	13°25'21	9♋50	18°34	26° 0	23° 5	21°13	3°26	24°10	14°24	9°24	21°29	20°51	11°24	n.a.	T 4
F 5	8 50 31	14°25'24	21°44	19° 0	27° 9	23°52	21°16	3°23	24°14	14°26	9°26	21°19	20°47	11°31	n.a.	F 5
S 6	8 54 27	15°25'26	3♌37	19°30	28°18	24°39	21°20	3°21	24°17	14°27	9°28	21° 6	20°44	11°38	n.a.	S 6
S 7	8 58 24	16°25'25	15°29	20° 5	29°26	25°26	21°24	3°19	24°20	14°28	9°29	20°51	20°41	11°45	n.a.	S 7
M 8	9 2 20	17°25'22	27°22	20°44	0♈34	26°13	21°28	3°16	24°24	14°30	9°31	20°36	20°38	11°51	n.a.	M 8
T 9	9 6 17	18°25'17	9♍18	21°28	1°42	27° 0	21°32	3°14	24°27	14°31	9°32	20°22	20°35	11°58	n.a.	T 9
W10	9 10 14	19°25'10	21°18	22°14	2°50	27°47	21°37	3°11	24°30	14°33	9°34	20°11	20°32	12° 5	n.a.	W10
T 11	9 14 10	20°25'02	3♎24	23° 5	3°57	28°34	21°41	3° 9	24°33	14°34	9°36	20° 1	20°28	12°12	n.a.	T 11
F 12	9 18 7	21°24'51	15°37	23°58	5° 5	29°21	21°46	3° 6	24°36	14°36	9°37	19°55	20°25	12°18	n.a.	F 12
S 13	9 22 3	22°24'39	28° 2	24°54	6°12	0♒ 8	21°51	3° 3	24°40	14°37	9°39	19°52	20°22	12°25	n.a.	S 13
S 14	9 26 0	23°24'25	10♏43	25°54	7°19	0°55	21°56	3° 0	24°43	14°39	9°41	19°50	20°19	12°32	n.a.	S 14
M15	9 29 56	24°24'09	23°42	26°56	8°26	1°42	22° 2	2°57	24°46	14°40	9°42	19°50	20°16	12°38	n.a.	M15
T 16	9 33 53	25°23'51	7♐ 5	28° 0	9°32	2°29	22° 7	2°54	24°49	14°42	9°44	19°50	20°12	12°45	n.a.	T 16
W17	9 37 49	26°23'32	20°53	29° 7	10°39	3°16	22°13	2°51	24°52	14°43	9°46	19°48	20° 9	12°52	n.a.	W17
T 18	9 41 46	27°23'10	5♑10	0♒16	11°45	4° 3	22°18	2°48	24°55	14°45	9°47	19°44	20° 6	12°59	n.a.	T 18
F 19	9 45 43	28°22'47	19°52	1°27	12°50	4°50	22°24	2°45	24°58	14°47	9°49	19°38	20° 3	13° 5	n.a.	F 19
S 20	9 49 39	29°22'22	4♒55	2°40	13°56	5°37	22°30	2°41	25° 1	14°48	9°50	19°29	20° 0	13°12	n.a.	S 20
S 21	9 53 36	0♓21'55	20°10	3°55	15° 1	6°24	22°37	2°38	25° 4	14°50	9°52	19°18	19°57	13°19	n.a.	S 21
M22	9 57 32	1°21'26	5♓27	5°12	16° 7	7°11	22°43	2°34	25° 7	14°52	9°53	19° 7	19°53	13°26	n.a.	M22
T 23	10 1 29	2°20'55	20°35	6°31	17°11	7°58	22°50	2°31	25°10	14°54	9°55	18°56	19°50	13°32	n.a.	T 23
W24	10 5 25	3°20'21	5♈22	7°51	18°16	8°45	22°56	2°27	25°13	14°55	9°57	18°48	19°47	13°39	n.a.	W24
T 25	10 9 22	4°19'45	19°43	9°13	19°20	9°32	23° 3	2°23	25°16	14°57	9°58	18°43	19°44	13°46	n.a.	T 25
F 26	10 13 18	5°19'07	3♉35	10°37	20°24	10°19	23°10	2°20	25°19	14°59	10° 0	18°40	19°41	13°52	n.a.	F 26
S 27	10 17 15	6°18'26	16°57	12° 2	21°28	11° 6	23°17	2°16	25°22	15° 1	10° 1	18°D39	19°38	13°59	n.a.	S 27
S 28	10 21 11	7°17'43	29°53	13°29	22°32	11°53	23°25	2°12	25°25	15° 3	10° 3	18°39	19°34	14° 6	n.a.	S 28
M29	10 25 8	8♓16'58	12♊26	14♒57	23♈35	12♒40	23♉32	2♎ 8	25♑28	15♈ 5	10♒ 4	18°R39	19♉31	14♌13	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s49	22n 5	1n 2	20s22	2n 8	2s57	0n 2	23s 4	1s 0	17n45	0s29	1n 4	2n42	22s 5	0s33	3n57	1s55	29s42	12s 4	18n23	18n12	22n30		n.a.
T 2	17 32	24 58	2 3	20 33	1 56	2 26	0 6	22 57	1 1	17 46	0 29	1 5	2 42	22 4	0 33	3 58	1 55	29 42	12 4	18 23	18 11	22 28		n.a.
W 3	17 15	26 39	2 58	20 44	1 43	1 54	0 10	22 50	1 1	17 47	0 29	1 6	2 43	22 4	0 33	3 58	1 55	29 41	12 4	18 21	18 10	22 26		n.a.
T 4	16 58	27 3	3 45	20 54	1 30	1 23	0 14	22 42	1 2	17 48	0 28	1 7	2 43	22 3	0 33	3 59	1 55	29 41	12 4	18 19	18 9	22 24		n.a.
F 5	16 40	26 12	4 21	21 3	1 17	0 52	0 19	22 34	1 2	17 49	0 28	1 8	2 43	22 2	0 33	3 59	1 55	29 40	12 5	18 17	18 8	22 23		n.a.
S 6	16 23	24 10	4 46	21 11	1 5	0 20	0 23	22 26	1 2	17 50	0 28	1 9	2 43	22 2	0 33	4 0	1 55	29 40	12 5	18 13	18 7	22 21		n.a.
S 7	16 5	21 5	4 58	21 18	0 53	0n11	0 27	22 18	1 3	17 51	0 28	1 10	2 44	22 1	0 33	4 0	1 55	29 39	12 5	18 9	18 7	22 19		n.a.
M 8	15 46	17 9	4 57	21 24	0 41	0 43	0 32	22 9	1 3	17 53	0 27	1 11	2 44	22 1	0 33	4 1	1 54	29 39	12 5	18 5	18 6	22 17		n.a.
T 9	15 28	12 31	4 43	21 29	0 29	1 14	0 36	22 1	1 3	17 54	0 27	1 12	2 44	22 0	0 33	4 2	1 54	29 39	12 5	18 2	18 5	22 15		n.a.
W10	15 9	7 24	4 17	21 32	0 18	1 45	0 41	21 52	1 4	17 55	0 27	1 14	2 44	22 0	0 33	4 2	1 54	29 38	12 5	17 58	18 4	22 14		n.a.
T 11	14 50	1 59	3 39	21 35	0 7	2 17	0 45	21 42	1 4	17 57	0 27	1 15	2 45	21 59	0 33	4 3	1 54	29 38	12 5	17 56	18 3	22 12		n.a.
F 12	14 31	3s36	2 50	21 36	0s 4	2 48	0 50	21 33	1 4	17 58	0 27	1 16	2 45	21 58	0 34	4 3	1 54	29 38	12 5	17 54	18 2	22 10		n.a.
S 13	14 11	9 8	1 52	21 36	0 14	3 19	0 54	21 23	1 5	18 0	0 26	1 18	2 45	21 58	0 34	4 4	1 54	29 37	12 5	17 53	18 1	22 8		n.a.
S 14	13 51	14 26	0 48	21 35	0 24	3 50	0 59	21 13	1 5	18 1	0 26	1 19	2 45	21 57	0 34	4 5	1 54	29 37	12 5	17 53	18 1	22 6		n.a.
M15	13 31	19 13	0s20	21 33	0 34	4 21	1 4	21 3	1 5	18 3	0 26	1 20	2 45	21 57	0 34	4 5	1 54	29 36	12 5	17 53	18 0	22 4		n.a.
T 16	13 11	23 12	1 30	21 29	0 43	4 52	1 8	20 52	1 6	18 4	0 26	1 22	2 46	21 56	0 34	4 6	1 54	29 36	12 6	17 53	17 59	22 2		n.a.
W17	12 51	25 58	2 36	21 24	0 52	5 22	1 13	20 42	1 6	18 6	0 26	1 23	2 46	21 56	0 34	4 7	1 54	29 36	12 6	17 52	17 58	22 1		n.a.
T 18	12 30	27 10	3 35	21 17	1 0	5 53	1 18	20 31	1 6	18 8	0 25	1 25	2 46	21 55	0 34	4 7	1 54	29 35	12 6	17 51	17 57	21 59		n.a.
F 19	12 10	26 30	4 21	21 9	1 8	6 23	1 23	20 20	1 6	18 9	0 25	1 26	2 46	21 55	0 34	4 8	1 54	29 35	12 6	17 49	17 56	21 57		n.a.
S 20	11 49	23 56	4 51	21 0	1 16	6 53	1 27	20 8	1 7	18 11	0 25	1 28	2 46	21 54	0 34	4 9	1 54	29 35	12 6	17 47	17 55	21 55		n.a.
S 21	11 28	19 39	5 0	20 49	1 23	7 23	1 32	19 57	1 7	18 13	0 25	1 29	2 47	21 54	0 34	4 9	1 54	29 34	12 6	17 44	17 55	21 53		n.a.
M22	11 6	14 4	4 48	20 37	1 30	7 53	1 37	19 45	1 7	18 15	0 25	1 31	2 47	21 53	0 34	4 10	1 54	29 34	12 6	17 41	17 54	21 51		n.a.
T 23	10 45	7 42	4 16	20 23	1 36	8 23	1 42	19 33	1 7	18 17	0 24	1 32	2 47	21 52	0 34	4 11	1 54	29 34	12 6	17 38	17 53	21 49		n.a.
W24	10 23	1 1	3 28	20 8	1 42	8 52	1 47	19 21	1 8	18 18	0 24	1 34	2 47	21 52	0 34	4 12	1 54	29 33	12 7	17 36	17 52	21 47		n.a.
T 25	10 1	5n32	2 27	19 51	1 47	9 22	1 51	19 8	1 8	18 20	0 24	1 36	2 47	21 51	0 34	4 12	1 54	29 33	12 7	17 34	17 51	21 46		n.a.
F 26	9 39	11 36	1 19	19 33	1 52	9 51	1 56	18 56	1 8	18 22	0 24	1 37	2 47	21 51	0 34	4 13	1 54	29 33	12 7	17 33	17 50	21 44		n.a.
S 27	9 17	16 56	0 9	19 14	1 57	10 19	2 1	18 43	1 8	18 24	0 24	1 39	2 48	21 50	0 34	4 14	1 54	29 33	12 7	17 33	17 49	21 42		n.a.
S 28	8 55	21 18	0n59	18 53	2 1	10 48	2 6	18 30	1 9	18 26	0 24	1 41	2 48	21 50	0 34	4 15	1 54	29 32	12 7	17 33	17 48	21 40		n.a.
M29	8s33	24n33	2n 3	18s30	2s 5	11n16	2n11	18s17	1s 9	18n28	0s23	1n42	2n48	21s49	0s34	4n15	1s53	29s32	12s 7	17n33	17n48	21n38		n.a.

Julian Day Number = 1745925.5, Delta T = 02h44m20s
Ecliptic obliquity = 23°41'17, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°07'56, Lahiri = - 3°00'56 Julian Calendar 1 Feb. 068 == Greg. Calendar 30 Jan. 068

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 68 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 29 5	9♓16'10	24♊42	16♒27	24♈38	13♒27	23♉40	2°R 4	25♑30	15♈ 7	10♒ 6	18°R38	19♉28	14♌19	n.a.	T 1
W 2	10 33 1	10°15'20	6♋46	17°59	25°40	14°13	23°47	2♎ 0	25°33	15° 8	10° 7	18♉35	19°25	14°26	n.a.	W 2
T 3	10 36 58	11°14'28	18°41	19°32	26°42	15° 0	23°55	1°56	25°36	15°10	10° 9	18°29	19°22	14°33	n.a.	T 3
F 4	10 40 54	12°13'33	0♌33	21° 6	27°44	15°47	24° 3	1°52	25°38	15°12	10°10	18°21	19°18	14°39	n.a.	F 4
S 5	10 44 51	13°12'35	12°24	22°42	28°45	16°34	24°11	1°48	25°41	15°14	10°12	18°10	19°15	14°46	n.a.	S 5
S 6	10 48 47	14°11'36	24°17	24°19	29°46	17°20	24°20	1°43	25°44	15°16	10°13	17°58	19°12	14°53	n.a.	S 6
M 7	10 52 44	15°10'34	6♍15	25°58	0♉47	18° 7	24°28	1°39	25°46	15°18	10°14	17°46	19° 9	15° 0	n.a.	M 7
T 8	10 56 40	16° 9'30	18°17	27°38	1°47	18°54	24°37	1°35	25°49	15°20	10°16	17°35	19° 6	15° 6	n.a.	T 8
W 9	11 0 37	17° 8'24	0♎26	29°19	2°47	19°41	24°45	1°31	25°51	15°22	10°17	17°25	19° 3	15°13	n.a.	W 9
T 10	11 4 34	18° 7'16	12°42	1♓ 2	3°46	20°27	24°54	1°26	25°54	15°24	10°19	17°17	18°59	15°20	n.a.	T 10
F 11	11 8 30	19° 6'06	25° 7	2°47	4°45	21°14	25° 3	1°22	25°56	15°26	10°20	17°12	18°56	15°27	n.a.	F 11
S 12	11 12 27	20° 4'54	7♏44	4°33	5°44	22° 0	25°12	1°17	25°58	15°28	10°21	17°10	18°53	15°33	n.a.	S 12
S 13	11 16 23	21° 3'40	20°33	6°21	6°42	22°47	25°21	1°13	26° 1	15°31	10°23	17°D10	18°50	15°40	n.a.	S 13
M14	11 20 20	22° 2'24	3♐37	8°10	7°40	23°34	25°30	1° 9	26° 3	15°33	10°24	17°10	18°47	15°47	n.a.	M14
T 15	11 24 16	23° 1'07	17° 0	10° 0	8°37	24°20	25°39	1° 4	26° 5	15°35	10°25	17°R11	18°43	15°53	n.a.	T 15
W16	11 28 13	23°59'48	0♑43	11°52	9°33	25° 7	25°49	1° 0	26° 8	15°37	10°27	17°11	18°40	16° 0	n.a.	W16
T 17	11 32 9	24°58'27	14°48	13°46	10°29	25°53	25°59	0°55	26°10	15°39	10°28	17°10	18°37	16° 7	n.a.	T 17
F 18	11 36 6	25°57'05	29°14	15°41	11°25	26°40	26° 8	0°51	26°12	15°41	10°29	17° 6	18°34	16°14	n.a.	F 18
S 19	11 40 3	26°55'40	13♒57	17°38	12°20	27°26	26°18	0°46	26°14	15°43	10°30	17° 0	18°31	16°20	n.a.	S 19
S 20	11 43 59	27°54'14	28°53	19°36	13°14	28°12	26°28	0°41	26°16	15°45	10°32	16°53	18°28	16°27	n.a.	S 20
M21	11 47 56	28°52'46	13♓52	21°36	14° 8	28°59	26°38	0°37	26°18	15°48	10°33	16°45	18°24	16°34	n.a.	M21
T 22	11 51 52	29°51'16	28°47	23°37	15° 1	29°45	26°48	0°32	26°20	15°50	10°34	16°39	18°21	16°40	n.a.	T 22
W23	11 55 49	0♈49'44	13♈27	25°39	15°54	0♓31	26°58	0°28	26°22	15°52	10°35	16°33	18°18	16°47	n.a.	W23
T 24	11 59 45	1°48'10	27°46	27°43	16°46	1°18	27° 8	0°23	26°24	15°54	10°36	16°30	18°15	16°54	n.a.	T 24
F 25	12 3 42	2°46'34	11♉39	29°48	17°37	2° 4	27°19	0°19	26°26	15°56	10°37	16°D28	18°12	17° 1	n.a.	F 25
S 26	12 7 38	3°44'56	25° 6	1♈54	18°28	2°50	27°29	0°14	26°28	15°59	10°38	16°28	18° 9	17° 7	n.a.	S 26
S 27	12 11 35	4°43'16	8♊ 7	4° 1	19°18	3°36	27°40	0°10	26°29	16° 1	10°40	16°29	18° 5	17°14	n.a.	S 27
M28	12 15 31	5°41'33	20°45	6° 9	20° 7	4°22	27°51	0° 5	26°31	16° 3	10°41	16°31	18° 2	17°21	n.a.	M28
T 29	12 19 28	6°39'49	3♋ 5	8°17	20°55	5° 9	28° 1	0° 1	26°33	16° 5	10°42	16°R32	17°59	17°28	n.a.	T 29
W30	12 23 25	7°38'02	15°11	10°25	21°42	5°55	28°12	29♍56	26°35	16° 7	10°43	16°32	17°56	17°34	n.a.	W30
T 31	12 27 21	8♈36'14	27♋ 8	12♈34	22♉29	6♓41	28♉23	29♍52	26♑36	16♈10	10♒44	16♉30	17♉53	17♌41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s11	26n34	2n59	18s 6	2s 8	11n44	2n15	18s 4	1s 9	18n31	0s23	1n44	2n48	21s49	0s34	4n16	1s53	29s32	12s 8	17n33	17n47	21n36		n.a.
W 2	7 48	27 17	3 46	17 41	2 11	12 12	2 20	17 50	1 9	18 33	0 23	1 46	2 48	21 48	0 34	4 17	1 53	29 32	12 8	17 32	17 46	21 34		n.a.
T 3	7 25	26 42	4 23	17 14	2 13	12 39	2 25	17 37	1 9	18 35	0 23	1 48	2 48	21 48	0 34	4 18	1 53	29 31	12 8	17 30	17 45	21 32		n.a.
F 4	7 3	24 55	4 48	16 45	2 15	13 6	2 30	17 23	1 10	18 37	0 23	1 49	2 48	21 47	0 34	4 19	1 53	29 31	12 8	17 28	17 44	21 30		n.a.
S 5	6 40	22 3	5 1	16 15	2 17	13 33	2 35	17 9	1 10	18 39	0 22	1 51	2 48	21 47	0 34	4 19	1 53	29 31	12 8	17 25	17 43	21 28		n.a.
S 6	6 17	18 16	5 0	15 43	2 18	13 59	2 39	16 54	1 10	18 41	0 22	1 53	2 49	21 47	0 34	4 20	1 53	29 31	12 9	17 22	17 42	21 26		n.a.
M 7	5 54	13 45	4 47	15 10	2 18	14 25	2 44	16 40	1 10	18 44	0 22	1 55	2 49	21 46	0 34	4 21	1 53	29 30	12 9	17 18	17 42	21 24		n.a.
T 8	5 31	8 40	4 21	14 35	2 18	14 51	2 49	16 26	1 10	18 46	0 22	1 56	2 49	21 46	0 34	4 22	1 53	29 30	12 9	17 15	17 41	21 22		n.a.
W 9	5 8	3 13	3 42	13 59	2 18	15 16	2 53	16 11	1 10	18 48	0 22	1 58	2 49	21 45	0 34	4 23	1 53	29 30	12 9	17 12	17 40	21 20		n.a.
T 10	4 45	2s25	2 53	13 21	2 17	15 41	2 58	15 56	1 11	18 50	0 22	2 0	2 49	21 45	0 34	4 23	1 53	29 30	12 9	17 10	17 39	21 18		n.a.
F 11	4 21	8 2	1 55	12 41	2 15	16 6	3 2	15 41	1 11	18 53	0 21	2 2	2 49	21 44	0 34	4 24	1 53	29 30	12 10	17 9	17 38	21 16		n.a.
S 12	3 58	13 26	0 50	12 0	2 13	16 30	3 7	15 26	1 11	18 55	0 21	2 4	2 49	21 44	0 34	4 25	1 53	29 29	12 10	17 8	17 37	21 14		n.a.
S 13	3 35	18 22	0s18	11 18	2 11	16 54	3 11	15 11	1 11	18 58	0 21	2 6	2 49	21 44	0 34	4 26	1 53	29 29	12 10	17 8	17 36	21 12		n.a.
M14	3 11	22 31	1 27	10 34	2 8	17 17	3 16	14 55	1 11	19 0	0 21	2 8	2 49	21 43	0 34	4 27	1 53	29 29	12 10	17 8	17 35	21 10		n.a.
T 15	2 48	25 35	2 33	9 48	2 4	17 40	3 20	14 40	1 11	19 2	0 21	2 9	2 49	21 43	0 34	4 28	1 53	29 29	12 11	17 8	17 34	21 8		n.a.
W16	2 24	27 13	3 32	9 2	2 0	18 3	3 24	14 24	1 11	19 5	0 21	2 11	2 49	21 42	0 34	4 28	1 53	29 29	12 11	17 8	17 34	21 6		n.a.
T 17	2 1	27 9	4 19	8 13	1 55	18 25	3 29	14 8	1 11	19 7	0 20	2 13	2 49	21 42	0 34	4 29	1 53	29 29	12 11	17 8	17 33	21 4		n.a.
F 18	1 38	25 17	4 52	7 23	1 50	18 47	3 33	13 52	1 11	19 10	0 20	2 15	2 50	21 42	0 34	4 30	1 53	29 28	12 11	17 7	17 32	21 2		n.a.
S 19	1 14	21 41	5 6	6 32	1 45	19 8	3 37	13 36	1 11	19 12	0 20	2 17	2 50	21 41	0 34	4 31	1 53	29 28	12 12	17 5	17 31	21 0		n.a.
S 20	0 51	16 39	5 0	5 40	1 38	19 29	3 41	13 20	1 12	19 15	0 20	2 19	2 50	21 41	0 34	4 32	1 53	29 28	12 12	17 3	17 30	20 58		n.a.
M21	0 27	10 36	4 33	4 46	1 32	19 49	3 45	13 4	1 12	19 17	0 20	2 20	2 50	21 40	0 34	4 33	1 53	29 28	12 12	17 1	17 29	20 56		n.a.
T 22	0 4	3 58	3 48	3 51	1 24	20 9	3 49	12 48	1 12	19 20	0 20	2 22	2 50	21 40	0 34	4 34	1 53	29 28	12 12	16 59	17 28	20 54		n.a.
W23	0n20	2n47	2 49	2 55	1 17	20 28	3 52	12 31	1 12	19 22	0 19	2 24	2 50	21 40	0 34	4 34	1 53	29 28	12 13	16 58	17 27	20 52		n.a.
T 24	0 43	9 14	1 39	1 58	1 8	20 47	3 56	12 14	1 12	19 25	0 19	2 26	2 50	21 39	0 35	4 35	1 53	29 28	12 13	16 56	17 26	20 50		n.a.
F 25	1 7	15 4	0 26	0 59	1 0	21 5	4 0	11 58	1 12	19 27	0 19	2 28	2 50	21 39	0 35	4 36	1 53	29 28	12 13	16 56	17 26	20 47		n.a.
S 26	1 30	19 59	0n47	0 1	0 51	21 23	4 3	11 41	1 12	19 30	0 19	2 30	2 50	21 39	0 35	4 37	1 53	29 28	12 13	16 56	17 25	20 45		n.a.
S 27	1 54	23 46	1 55	0n59	0 41	21 41	4 6	11 24	1 12	19 32	0 19	2 32	2 50	21 38	0 35	4 38	1 53	29 28	12 14	16 56	17 24	20 43		n.a.
M28	2 17	26 16	2 55	1 59	0 31	21 57	4 10	11 7	1 12	19 35	0 19	2 33	2 50	21 38	0 35	4 39	1 53	29 28	12 14	16 57	17 23	20 41		n.a.
T 29	2 40	27 25	3 46	3 0	0 21	22 14	4 13	10 50	1 12	19 37	0 19	2 35	2 50	21 38	0 35	4 40	1 53	29 28	12 14	16 57	17 22	20 39		n.a.
W30	3 4	27 12	4 25	4 0	0 11	22 29	4 16	10 33	1 12	19 40	0 18	2 37	2 50	21 38	0 35	4 40	1 53	29 28	12 15	16 57	17 21	20 37		n.a.
T 31	3n27	25n44	4n53	5n 1	0n 0	22n44	4n19	10s16	1s12	19n43	0s18	2n39	2n50	21s37	0s35	4n41	1s53	29s28	12s15	16n57	17n20	20n35		n.a.

Julian Day Number = 1745954.5, Delta T = 02h44m19s
Ecliptic obliquity = 23°41'18, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°07'52, Lahiri = - 3°00'52 Julian Calendar 1 March 068 == Greg. Calendar 28 Feb. 068

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 68 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 31 18	9♈34'23	9♌ 1	14♈43	23♉14	7♓27	28♉34	29°R47	26♑38	16♈12	10♒45	16°R26	17♉49	17♌48	n.a.	F 1
S 2	12 35 14	10°32'30	20°53	16°51	23°59	8°12	28°45	29♍43	26°39	16°14	10°46	16♉21	17°46	17°54	n.a.	S 2
S 3	12 39 11	11°30'35	2♍48	18°59	24°43	8°58	28°56	29°38	26°41	16°16	10°47	16°16	17°43	18° 1	n.a.	S 3
M 4	12 43 7	12°28'38	14°50	21° 5	25°26	9°44	29° 8	29°34	26°42	16°19	10°48	16°10	17°40	18° 8	n.a.	M 4
T 5	12 47 4	13°26'39	27° 0	23°10	26° 7	10°30	29°19	29°29	26°44	16°21	10°48	16° 4	17°37	18°15	n.a.	T 5
W 6	12 51 0	14°24'39	9♎20	25°14	26°48	11°16	29°30	29°25	26°45	16°23	10°49	15°59	17°34	18°21	n.a.	W 6
T 7	12 54 57	15°22'36	21°51	27°16	27°28	12° 1	29°42	29°21	26°46	16°25	10°50	15°55	17°30	18°28	n.a.	T 7
F 8	12 58 54	16°20'32	4♏34	29°15	28° 6	12°47	29°53	29°17	26°47	16°28	10°51	15°53	17°27	18°35	n.a.	F 8
S 9	13 2 50	17°18'27	17°29	1♉12	28°43	13°33	0♊ 5	29°12	26°49	16°30	10°52	15°D53	17°24	18°42	n.a.	S 9
S 10	13 6 47	18°16'20	0♐36	3° 7	29°19	14°18	0°17	29° 8	26°50	16°32	10°53	15°54	17°21	18°48	n.a.	S 10
M11	13 10 43	19°14'12	13°57	4°58	29°54	15° 4	0°28	29° 4	26°51	16°34	10°54	15°55	17°18	18°55	n.a.	M11
T 12	13 14 40	20°12'02	27°31	6°47	0♊27	15°49	0°40	29° 0	26°52	16°37	10°54	15°57	17°14	19° 2	n.a.	T 12
W13	13 18 36	21° 9'51	11♑19	8°33	0°59	16°35	0°52	28°56	26°53	16°39	10°55	15°58	17°11	19° 8	n.a.	W13
T 14	13 22 33	22° 7'39	25°22	10°15	1°29	17°20	1° 4	28°52	26°54	16°41	10°56	15°R58	17° 8	19°15	n.a.	T 14
F 15	13 26 29	23° 5'26	9♒37	11°55	1°58	18° 6	1°16	28°48	26°55	16°43	10°56	15°57	17° 5	19°22	n.a.	F 15
S 16	13 30 26	24° 3'11	24° 2	13°30	2°26	18°51	1°28	28°44	26°56	16°46	10°57	15°55	17° 2	19°29	n.a.	S 16
S 17	13 34 23	25° 0'55	8♓33	15° 3	2°52	19°36	1°40	28°40	26°57	16°48	10°58	15°53	16°59	19°35	n.a.	S 17
M18	13 38 19	25°58'38	23° 7	16°32	3°16	20°22	1°53	28°36	26°57	16°50	10°58	15°50	16°55	19°42	n.a.	M18
T 19	13 42 16	26°56'20	7♈35	17°57	3°38	21° 7	2° 5	28°33	26°58	16°52	10°59	15°48	16°52	19°49	n.a.	T 19
W20	13 46 12	27°54'00	21°54	19°19	3°59	21°52	2°17	28°29	26°59	16°55	11° 0	15°46	16°49	19°55	n.a.	W20
T 21	13 50 9	28°51'39	5♉57	20°37	4°18	22°37	2°30	28°25	26°59	16°57	11° 0	15°45	16°46	20° 2	n.a.	T 21
F 22	13 54 5	29°49'17	19°40	21°51	4°35	23°22	2°42	28°22	27° 0	16°59	11° 1	15°D45	16°43	20° 9	n.a.	F 22
S 23	13 58 2	0♉46'53	3♊ 2	23° 1	4°50	24° 7	2°54	28°18	27° 0	17° 1	11° 1	15°45	16°40	20°16	n.a.	S 23
S 24	14 1 58	1°44'28	16° 2	24° 8	5° 3	24°52	3° 7	28°15	27° 1	17° 4	11° 2	15°46	16°36	20°22	n.a.	S 24
M25	14 5 55	2°42'01	28°42	25°11	5°14	25°37	3°20	28°11	27° 1	17° 6	11° 2	15°47	16°33	20°29	n.a.	M25
T 26	14 9 52	3°39'33	11♋ 5	26° 9	5°23	26°22	3°32	28° 8	27° 2	17° 8	11° 2	15°49	16°30	20°36	n.a.	T 26
W27	14 13 48	4°37'04	23°13	27° 4	5°29	27° 6	3°45	28° 5	27° 2	17°10	11° 3	15°49	16°27	20°43	n.a.	W27
T 28	14 17 45	5°34'33	5♌12	27°55	5°34	27°51	3°58	28° 2	27° 2	17°12	11° 3	15°R49	16°24	20°49	n.a.	T 28
F 29	14 21 41	6°32'00	17° 6	28°41	5°R36	28°36	4°10	27°59	27° 3	17°14	11° 4	15°49	16°20	20°56	n.a.	F 29
S 30	14 25 38	7♉29'27	29♌ 0	29♉23	5♊35	29♓20	4♊23	27♍56	27♑ 3	17♈17	11♒ 4	15♉49	16♉17	21♌ 3	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n50	23n 8	5n 8	6n 1	0n11	22n59	4n21	9s58	1s12	19n45	0s18	2n40	2n50	21s37	0s35	4n42	1s53	29s28	12s15	16n56	17n19	20n33		n.a.
S 2	4 13	19 33	5 9	7 1	0 22	23 13	4 24	9 41	1 12	19 48	0 18	2 42	2 49	21 37	0 35	4 43	1 53	29 28	12 16	16 54	17 18	20 31		n.a.
S 3	4 36	15 12	4 58	8 0	0 32	23 27	4 26	9 24	1 12	19 50	0 18	2 44	2 49	21 36	0 35	4 44	1 53	29 28	12 16	16 52	17 18	20 28		n.a.
M 4	4 59	10 13	4 33	8 59	0 43	23 40	4 29	9 6	1 12	19 53	0 18	2 46	2 49	21 36	0 35	4 45	1 53	29 28	12 16	16 51	17 17	20 26		n.a.
T 5	5 22	4 48	3 55	9 56	0 54	23 52	4 31	8 48	1 11	19 56	0 18	2 47	2 49	21 36	0 35	4 46	1 53	29 28	12 16	16 49	17 16	20 24		n.a.
W 6	5 44	0s53	3 6	10 51	1 4	24 4	4 33	8 31	1 11	19 58	0 17	2 49	2 49	21 36	0 35	4 47	1 53	29 28	12 17	16 48	17 15	20 22		n.a.
T 7	6 7	6 38	2 8	11 45	1 14	24 15	4 34	8 13	1 11	20 1	0 17	2 51	2 49	21 36	0 35	4 47	1 53	29 28	12 17	16 47	17 14	20 20		n.a.
F 8	6 29	12 13	1 2	12 37	1 24	24 25	4 36	7 55	1 11	20 4	0 17	2 52	2 49	21 35	0 35	4 48	1 53	29 28	12 17	16 46	17 13	20 18		n.a.
S 9	6 52	17 22	0s 9	13 28	1 33	24 35	4 37	7 38	1 11	20 6	0 17	2 54	2 49	21 35	0 35	4 49	1 53	29 28	12 18	16 46	17 12	20 15		n.a.
S 10	7 14	21 47	1 20	14 16	1 42	24 44	4 38	7 20	1 11	20 9	0 17	2 56	2 49	21 35	0 35	4 50	1 53	29 28	12 18	16 46	17 11	20 13		n.a.
M11	7 36	25 9	2 28	15 2	1 50	24 53	4 39	7 2	1 11	20 11	0 17	2 57	2 49	21 35	0 35	4 51	1 53	29 28	12 18	16 46	17 10	20 11		n.a.
T 12	7 58	27 9	3 29	15 46	1 57	25 1	4 40	6 44	1 11	20 14	0 17	2 59	2 49	21 35	0 35	4 52	1 53	29 28	12 19	16 47	17 9	20 9		n.a.
W13	8 20	27 30	4 19	16 27	2 4	25 8	4 41	6 26	1 11	20 17	0 16	3 0	2 49	21 34	0 35	4 53	1 53	29 28	12 19	16 47	17 8	20 7		n.a.
T 14	8 42	26 6	4 54	17 6	2 10	25 15	4 41	6 8	1 11	20 19	0 16	3 2	2 49	21 34	0 35	4 54	1 53	29 28	12 19	16 47	17 8	20 5		n.a.
F 15	9 4	23 2	5 12	17 43	2 15	25 21	4 41	5 50	1 10	20 22	0 16	3 3	2 48	21 34	0 35	4 54	1 53	29 28	12 20	16 47	17 7	20 2		n.a.
S 16	9 25	18 32	5 11	18 17	2 20	25 26	4 40	5 32	1 10	20 24	0 16	3 5	2 48	21 34	0 35	4 55	1 53	29 28	12 20	16 47	17 6	20 0		n.a.
S 17	9 47	12 55	4 50	18 48	2 24	25 31	4 40	5 14	1 10	20 27	0 16	3 6	2 48	21 34	0 35	4 56	1 53	29 29	12 20	16 46	17 5	19 58		n.a.
M18	10 8	6 35	4 10	19 18	2 27	25 35	4 39	4 56	1 10	20 30	0 16	3 8	2 48	21 34	0 35	4 57	1 53	29 29	12 21	16 45	17 4	19 56		n.a.
T 19	10 29	0n 4	3 15	19 44	2 29	25 38	4 38	4 38	1 10	20 32	0 16	3 9	2 48	21 34	0 35	4 58	1 53	29 29	12 21	16 44	17 3	19 53		n.a.
W20	10 50	6 39	2 8	20 9	2 31	25 41	4 36	4 19	1 10	20 35	0 16	3 10	2 48	21 34	0 35	4 59	1 53	29 29	12 21	16 44	17 2	19 51		n.a.
T 21	11 11	12 48	0 54	20 31	2 31	25 43	4 34	4 1	1 9	20 37	0 15	3 12	2 48	21 33	0 35	5 0	1 53	29 29	12 22	16 43	17 1	19 49		n.a.
F 22	11 31	18 11	0n22	20 50	2 31	25 44	4 32	3 43	1 9	20 40	0 15	3 13	2 48	21 33	0 36	5 0	1 53	29 29	12 22	16 43	17 0	19 47		n.a.
S 23	11 52	22 31	1 34	21 8	2 30	25 44	4 30	3 25	1 9	20 43	0 15	3 14	2 47	21 33	0 36	5 1	1 53	29 29	12 22	16 44	16 59	19 44		n.a.
S 24	12 12	25 36	2 40	21 23	2 27	25 44	4 27	3 7	1 9	20 45	0 15	3 15	2 47	21 33	0 36	5 2	1 53	29 30	12 23	16 44	16 58	19 42		n.a.
M25	12 32	27 16	3 36	21 35	2 24	25 42	4 23	2 49	1 9	20 48	0 15	3 17	2 47	21 33	0 36	5 3	1 53	29 30	12 23	16 44	16 58	19 40		n.a.
T 26	12 52	27 32	4 20	21 46	2 21	25 40	4 19	2 30	1 8	20 50	0 15	3 18	2 47	21 33	0 36	5 4	1 53	29 30	12 23	16 45	16 57	19 38		n.a.
W27	13 12	26 28	4 52	21 54	2 16	25 38	4 15	2 12	1 8	20 53	0 15	3 19	2 47	21 33	0 36	5 5	1 53	29 30	12 24	16 45	16 56	19 35		n.a.
T 28	13 31	24 11	5 11	22 1	2 10	25 34	4 11	1 54	1 8	20 55	0 15	3 20	2 47	21 33	0 36	5 5	1 53	29 30	12 24	16 45	16 55	19 33		n.a.
F 29	13 50	20 53	5 16	22 5	2 3	25 29	4 6	1 36	1 8	20 58	0 14	3 21	2 46	21 33	0 36	5 6	1 53	29 31	12 24	16 45	16 54	19 31		n.a.
S 30	14n 9	16n44	5n 8	22n 7	1n56	25n24	4n 0	1s18	1s 7	21n 0	0s14	3n22	2n46	21s33	0s36	5n 7	1s53	29s31	12s25	16n45	16n53	19n29		n.a.

Julian Day Number = 1745985.5, Delta T = 02h44m19s
Ecliptic obliquity = 23°41'18, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°07'47, Lahiri = - 3°00'48 Julian Calendar 1 Apr. 068 == Greg. Calendar 30 March 068

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 68 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 29 34	8♉26'51	10♍57	0♊ 1	5°R33	0♈ 5	4♊36	27°R53	27♑ 3	17♈19	11♒ 4	15°R48	16♉14	21♌ 9	n.a.	S 1
M 2	14 33 31	9°24'15	23° 2	0°35	5♊27	0°49	4°49	27♍50	27° 3	17°21	11° 5	15♉47	16°11	21°16	n.a.	M 2
T 3	14 37 27	10°21'37	5♎19	1° 4	5°20	1°34	5° 2	27°47	27°R 3	17°23	11° 5	15°46	16° 8	21°23	n.a.	T 3
W 4	14 41 24	11°18'58	17°49	1°28	5°10	2°18	5°15	27°45	27° 3	17°25	11° 5	15°46	16° 5	21°30	n.a.	W 4
T 5	14 45 21	12°16'18	0♏34	1°48	4°58	3° 3	5°28	27°42	27° 3	17°27	11° 5	15°45	16° 1	21°36	n.a.	T 5
F 6	14 49 17	13°13'37	13°36	2° 4	4°43	3°47	5°41	27°39	27° 3	17°29	11° 5	15°D45	15°58	21°43	n.a.	F 6
S 7	14 53 14	14°10'55	26°53	2°14	4°26	4°31	5°54	27°37	27° 3	17°31	11° 6	15°45	15°55	21°50	n.a.	S 7
S 8	14 57 10	15° 8'13	10♐25	2°20	4° 6	5°15	6° 7	27°35	27° 2	17°33	11° 6	15°45	15°52	21°57	n.a.	S 8
M 9	15 1 7	16° 5'30	24°10	2°R22	3°44	5°59	6°20	27°32	27° 2	17°35	11° 6	15°R45	15°49	22° 3	n.a.	M 9
T 10	15 5 3	17° 2'46	8♑ 6	2°19	3°21	6°43	6°33	27°30	27° 2	17°37	11° 6	15°45	15°46	22°10	n.a.	T 10
W11	15 9 0	18° 0'01	22°11	2°12	2°55	7°27	6°47	27°28	27° 1	17°39	11° 6	15°45	15°42	22°17	n.a.	W11
T 12	15 12 56	18°57'17	6♒22	2° 0	2°27	8°11	7° 0	27°26	27° 1	17°41	11° 6	15°45	15°39	22°23	n.a.	T 12
F 13	15 16 53	19°54'31	20°36	1°44	1°57	8°55	7°13	27°24	27° 1	17°43	11°R 6	15°D45	15°36	22°30	n.a.	F 13
S 14	15 20 50	20°51'45	4♓51	1°25	1°26	9°39	7°26	27°22	27° 0	17°45	11° 6	15°45	15°33	22°37	n.a.	S 14
S 15	15 24 46	21°48'59	19° 3	1° 2	0°53	10°23	7°40	27°21	27° 0	17°47	11° 6	15°45	15°30	22°44	n.a.	S 15
M16	15 28 43	22°46'13	3♈12	0°36	0°18	11° 6	7°53	27°19	26°59	17°49	11° 6	15°46	15°26	22°50	n.a.	M16
T 17	15 32 39	23°43'26	17°13	0° 8	29♉43	11°50	8° 6	27°17	26°58	17°51	11° 6	15°47	15°23	22°57	n.a.	T 17
W18	15 36 36	24°40'38	1♉ 4	29♉37	29° 7	12°34	8°20	27°16	26°58	17°53	11° 6	15°47	15°20	23° 4	n.a.	W18
T 19	15 40 32	25°37'51	14°42	29° 5	28°30	13°17	8°33	27°15	26°57	17°55	11° 6	15°R47	15°17	23°10	n.a.	T 19
F 20	15 44 29	26°35'02	28° 6	28°31	27°53	14° 0	8°47	27°13	26°56	17°57	11° 6	15°47	15°14	23°17	n.a.	F 20
S 21	15 48 25	27°32'14	11♊14	27°57	27°15	14°44	9° 0	27°12	26°55	17°59	11° 5	15°46	15°11	23°24	n.a.	S 21
S 22	15 52 22	28°29'25	24° 5	27°23	26°38	15°27	9°13	27°11	26°54	18° 0	11° 5	15°45	15° 7	23°31	n.a.	S 22
M23	15 56 19	29°26'36	6♋40	26°49	26° 1	16°10	9°27	27°10	26°54	18° 2	11° 5	15°43	15° 4	23°37	n.a.	M23
T 24	16 0 15	0♊23'46	19° 1	26°17	25°24	16°53	9°40	27° 9	26°53	18° 4	11° 5	15°41	15° 1	23°44	n.a.	T 24
W25	16 4 12	1°20'55	1♌ 9	25°46	24°48	17°37	9°54	27° 8	26°52	18° 6	11° 4	15°39	14°58	23°51	n.a.	W25
T 26	16 8 8	2°18'04	13° 8	25°18	24°13	18°20	10° 7	27° 8	26°51	18° 8	11° 4	15°38	14°55	23°58	n.a.	T 26
F 27	16 12 5	3°15'12	25° 2	24°52	23°39	19° 3	10°21	27° 7	26°49	18° 9	11° 4	15°37	14°52	24° 4	n.a.	F 27
S 28	16 16 1	4°12'20	6♍56	24°29	23° 6	19°45	10°34	27° 7	26°48	18°11	11° 4	15°D36	14°48	24°11	n.a.	S 28
S 29	16 19 58	5° 9'27	18°53	24°10	22°35	20°28	10°48	27° 6	26°47	18°13	11° 3	15°37	14°45	24°18	n.a.	S 29
M30	16 23 55	6° 6'34	0♎59	23°55	22° 6	21°11	11° 1	27° 6	26°46	18°14	11° 3	15°38	14°42	24°24	n.a.	M30
T 31	16 27 51	7♊ 3'40	13♎18	23♉44	21♉38	21♈54	11♊15	27♍ 6	26♑45	18♈16	11♒ 2	15♉40	14♉39	24♌31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n28	11n56	4n46	22n 7	1n47	25n17	3n54	1s 0	1s 7	21n 3	0s14	3n23	2n46	21s33	0s36	5n 8	1s53	29s31	12s25	16n44	16n52	19n26		n.a.
M 2	14 47	6 38	4 12	22 5	1 38	25 10	3 48	0 41	1 7	21 5	0 14	3 24	2 46	21 33	0 36	5 9	1 53	29 31	12 25	16 44	16 51	19 24		n.a.
T 3	15 5	1 1	3 26	22 1	1 28	25 2	3 41	0 23	1 7	21 8	0 14	3 25	2 46	21 33	0 36	5 9	1 53	29 32	12 26	16 44	16 50	19 22		n.a.
W 4	15 23	4s46	2 29	21 55	1 17	24 52	3 33	0 5	1 6	21 10	0 14	3 26	2 45	21 33	0 36	5 10	1 53	29 32	12 26	16 44	16 49	19 19		n.a.
T 5	15 41	10 30	1 23	21 48	1 5	24 42	3 25	0n13	1 6	21 13	0 14	3 27	2 45	21 33	0 36	5 11	1 53	29 32	12 26	16 44	16 48	19 17		n.a.
F 6	15 58	15 54	0 12	21 38	0 52	24 31	3 16	0 31	1 6	21 15	0 14	3 28	2 45	21 33	0 36	5 12	1 53	29 32	12 27	16 44	16 47	19 15		n.a.
S 7	16 16	20 39	1s 1	21 27	0 38	24 19	3 7	0 49	1 5	21 18	0 13	3 28	2 45	21 33	0 36	5 12	1 53	29 33	12 27	16 44	16 46	19 12		n.a.
S 8	16 33	24 26	2 12	21 14	0 24	24 6	2 58	1 7	1 5	21 20	0 13	3 29	2 45	21 33	0 36	5 13	1 53	29 33	12 28	16 44	16 46	19 10		n.a.
M 9	16 49	26 50	3 17	21 0	0 9	23 52	2 48	1 25	1 5	21 22	0 13	3 30	2 44	21 34	0 36	5 14	1 53	29 33	12 28	16 44	16 45	19 8		n.a.
T 10	17 6	27 37	4 11	20 44	0s 6	23 37	2 37	1 43	1 5	21 25	0 13	3 31	2 44	21 34	0 36	5 15	1 53	29 34	12 28	16 44	16 44	19 5		n.a.
W11	17 22	26 37	4 50	20 27	0 22	23 21	2 26	2 0	1 4	21 27	0 13	3 31	2 44	21 34	0 36	5 15	1 53	29 34	12 29	16 44	16 43	19 3		n.a.
T 12	17 38	23 55	5 12	20 8	0 39	23 4	2 14	2 18	1 4	21 30	0 13	3 32	2 44	21 34	0 36	5 16	1 53	29 34	12 29	16 43	16 42	19 1		n.a.
F 13	17 54	19 45	5 15	19 49	0 56	22 46	2 2	2 36	1 4	21 32	0 13	3 32	2 44	21 34	0 36	5 17	1 53	29 35	12 29	16 43	16 41	18 58		n.a.
S 14	18 9	14 28	4 59	19 28	1 13	22 27	1 50	2 54	1 3	21 34	0 13	3 33	2 43	21 34	0 36	5 18	1 53	29 35	12 30	16 44	16 40	18 56		n.a.
S 15	18 25	8 25	4 25	19 7	1 30	22 8	1 37	3 11	1 3	21 37	0 13	3 33	2 43	21 34	0 36	5 18	1 53	29 35	12 30	16 44	16 39	18 54		n.a.
M16	18 39	1 59	3 34	18 45	1 46	21 48	1 24	3 29	1 2	21 39	0 12	3 34	2 43	21 34	0 36	5 19	1 53	29 36	12 30	16 44	16 38	18 51		n.a.
T 17	18 54	4n30	2 32	18 23	2 3	21 27	1 11	3 47	1 2	21 41	0 12	3 34	2 43	21 35	0 36	5 20	1 53	29 36	12 31	16 44	16 37	18 49		n.a.
W18	19 8	10 42	1 21	18 1	2 19	21 6	0 57	4 4	1 2	21 43	0 12	3 35	2 42	21 35	0 36	5 20	1 53	29 36	12 31	16 44	16 36	18 47		n.a.
T 19	19 22	16 19	0 6	17 38	2 35	20 44	0 44	4 21	1 1	21 46	0 12	3 35	2 42	21 35	0 36	5 21	1 54	29 37	12 31	16 44	16 35	18 44		n.a.
F 20	19 36	21 2	1n 8	17 16	2 50	20 22	0 30	4 39	1 1	21 48	0 12	3 35	2 42	21 35	0 37	5 22	1 54	29 37	12 32	16 44	16 34	18 42		n.a.
S 21	19 49	24 36	2 16	16 55	3 4	20 0	0 16	4 56	1 0	21 50	0 12	3 35	2 42	21 35	0 37	5 23	1 54	29 37	12 32	16 44	16 33	18 39		n.a.
S 22	20 2	26 49	3 16	16 35	3 17	19 38	0 2	5 13	1 0	21 52	0 12	3 36	2 41	21 35	0 37	5 23	1 54	29 38	12 32	16 44	16 32	18 37		n.a.
M23	20 14	27 36	4 5	16 15	3 29	19 15	0s12	5 31	1 0	21 54	0 12	3 36	2 41	21 36	0 37	5 24	1 54	29 38	12 33	16 43	16 32	18 35		n.a.
T 24	20 27	26 58	4 42	15 57	3 40	18 53	0 26	5 48	0 59	21 56	0 12	3 36	2 41	21 36	0 37	5 24	1 54	29 39	12 33	16 42	16 31	18 32		n.a.
W25	20 39	25 4	5 5	15 41	3 50	18 31	0 40	6 5	0 59	21 59	0 11	3 36	2 41	21 36	0 37	5 25	1 54	29 39	12 33	16 42	16 30	18 30		n.a.
T 26	20 50	22 4	5 15	15 26	3 58	18 9	0 54	6 22	0 58	22 1	0 11	3 36	2 40	21 36	0 37	5 26	1 54	29 39	12 34	16 41	16 29	18 27		n.a.
F 27	21 2	18 11	5 11	15 13	4 5	17 48	1 7	6 38	0 58	22 3	0 11	3 36	2 40	21 37	0 37	5 26	1 54	29 40	12 34	16 41	16 28	18 25		n.a.
S 28	21 12	13 36	4 54	15 2	4 11	17 27	1 20	6 55	0 57	22 5	0 11	3 36	2 40	21 37	0 37	5 27	1 54	29 40	12 34	16 41	16 27	18 22		n.a.
S 29	21 23	8 29	4 24	14 54	4 15	17 7	1 33	7 12	0 57	22 7	0 11	3 36	2 40	21 37	0 37	5 28	1 54	29 41	12 35	16 41	16 26	18 20		n.a.
M30	21 33	2 59	3 42	14 47	4 17	16 47	1 45	7 29	0 56	22 9	0 11	3 36	2 39	21 37	0 37	5 28	1 54	29 41	12 35	16 42	16 25	18 18		n.a.
T 31	21n43	2s43	2n49	14n43	4s19	16n28	1s57	7n45	0s56	22n11	0s11	3n36	2n39	21s38	0s37	5n29	1s54	29s42	12s35	16n42	16n24	18n15		n.a.

Julian Day Number = 1746015.5, Delta T = 02h44m18s
Ecliptic obliquity = 23°41'18, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°07'43, Lahiri = - 3°00'43 Julian Calendar 1 May 068 == Greg. Calendar 29 Apr. 068

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 68 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 31 48	8♊ 0'47	25♎53	23°R38	21°R13	22♈36	11♊29	27°R 6	26°R43	18♈18	11°R 2	15♉41	14♉36	24♌38	n.a.	W 1
T 2	16 35 44	8°57'53	8♏49	23°D36	20♉50	23°19	11°42	27°D 6	26♋42	18°19	11♒ 1	15°42	14°32	24°45	n.a.	T 2
F 3	16 39 41	9°54'58	22° 5	23♉39	20°28	24° 1	11°56	27♍ 6	26°41	18°21	11° 1	15°R42	14°29	24°51	n.a.	F 3
S 4	16 43 37	10°52'04	5♐43	23°47	20° 9	24°44	12° 9	27° 6	26°39	18°22	11° 1	15°41	14°26	24°58	n.a.	S 4
S 5	16 47 34	11°49'10	19°40	24° 0	19°53	25°26	12°23	27° 6	26°38	18°24	11° 0	15°39	14°23	25° 5	n.a.	S 5
M 6	16 51 30	12°46'16	3♋53	24°17	19°38	26° 8	12°36	27° 7	26°36	18°25	10°59	15°35	14°20	25°12	n.a.	M 6
T 7	16 55 27	13°43'22	18°16	24°40	19°26	26°50	12°50	27° 7	26°35	18°27	10°59	15°31	14°17	25°18	n.a.	T 7
W 8	16 59 24	14°40'29	2♒46	25° 8	19°17	27°33	13° 3	27° 8	26°33	18°28	10°58	15°28	14°13	25°25	n.a.	W 8
T 9	17 3 20	15°37'36	17°14	25°41	19°10	28°15	13°17	27° 8	26°32	18°30	10°58	15°24	14°10	25°32	n.a.	T 9
F 10	17 7 17	16°34'43	1♓38	26°19	19° 5	28°57	13°30	27° 9	26°30	18°31	10°57	15°22	14° 7	25°38	n.a.	F 10
S 11	17 11 13	17°31'51	15°52	27° 1	19°D 3	29°39	13°44	27°10	26°28	18°32	10°56	15°D21	14° 4	25°45	n.a.	S 11
S 12	17 15 10	18°28'59	29°56	27°49	19° 3	0♉20	13°57	27°11	26°27	18°34	10°56	15°22	14° 1	25°52	n.a.	S 12
M13	17 19 6	19°26'08	13♈47	28°41	19° 5	1° 2	14°11	27°12	26°25	18°35	10°55	15°23	13°58	25°59	n.a.	M13
T 14	17 23 3	20°23'17	27°26	29°39	19°10	1°44	14°25	27°13	26°23	18°36	10°54	15°25	13°54	26° 5	n.a.	T 14
W15	17 26 59	21°20'28	10♉52	0♊40	19°17	2°25	14°38	27°14	26°21	18°38	10°54	15°R25	13°51	26°12	n.a.	W15
T 16	17 30 56	22°17'38	24° 6	1°47	19°26	3° 7	14°52	27°16	26°20	18°39	10°53	15°25	13°48	26°19	n.a.	T 16
F 17	17 34 53	23°14'50	7♊ 7	2°58	19°37	3°48	15° 5	27°17	26°18	18°40	10°52	15°23	13°45	26°25	n.a.	F 17
S 18	17 38 49	24°12'02	19°56	4°14	19°50	4°30	15°18	27°19	26°16	18°41	10°51	15°20	13°42	26°32	n.a.	S 18
S 19	17 42 46	25° 9'15	2♋33	5°34	20° 5	5°11	15°32	27°20	26°14	18°42	10°51	15°14	13°38	26°39	n.a.	S 19
M20	17 46 42	26° 6'28	14°58	6°58	20°22	5°52	15°45	27°22	26°12	18°43	10°50	15° 7	13°35	26°46	n.a.	M20
T 21	17 50 39	27° 3'41	27°12	8°26	20°41	6°33	15°59	27°24	26°10	18°45	10°49	15° 0	13°32	26°52	n.a.	T 21
W22	17 54 35	28° 0'55	9♌16	9°59	21° 2	7°15	16°12	27°26	26° 8	18°46	10°48	14°52	13°29	26°59	n.a.	W22
T 23	17 58 32	28°58'10	21°13	11°36	21°24	7°55	16°26	27°28	26° 6	18°47	10°47	14°46	13°26	27° 6	n.a.	T 23
F 24	18 2 29	29°55'24	3♍ 6	13°16	21°48	8°36	16°39	27°30	26° 4	18°48	10°46	14°41	13°23	27°13	n.a.	F 24
S 25	18 6 25	0♋52'40	14°57	15° 0	22°14	9°17	16°52	27°32	26° 2	18°49	10°45	14°37	13°19	27°19	n.a.	S 25
S 26	18 10 22	1°49'55	26°53	16°47	22°41	9°58	17° 6	27°34	26° 0	18°50	10°44	14°D36	13°16	27°26	n.a.	S 26
M27	18 14 18	2°47'11	8♎57	18°38	23°10	10°39	17°19	27°37	25°58	18°50	10°43	14°36	13°13	27°33	n.a.	M27
T 28	18 18 15	3°44'28	21°14	20°31	23°40	11°19	17°32	27°39	25°55	18°51	10°43	14°37	13°10	27°39	n.a.	T 28
W29	18 22 11	4°41'45	3♏50	22°27	24°12	12° 0	17°45	27°42	25°53	18°52	10°42	14°38	13° 7	27°46	n.a.	W29
T 30	18 26 8	5♋39'03	16♏48	24♊26	24♉45	12♉40	17♊58	27♍45	25♋51	18♈53	10♒41	14°R38	13♉ 4	27♌53	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n52	8s27	1n47	14n42	4s19	16n11	2s 9	8n 2	0s56	22n13	0s11	3n36	2n39	21s38	0s37	5n29	1s54	29s42	12s36	16n42	16n23	18n13		n.a.
T 2	22 1	13 59	0 38	14 43	4 18	15 54	2 20	8 18	0 55	22 15	0 11	3 35	2 39	21 38	0 37	5 30	1 54	29 42	12 36	16 43	16 22	18 10		n.a.
F 3	22 10	19 3	0s35	14 46	4 15	15 38	2 31	8 34	0 55	22 17	0 11	3 35	2 38	21 39	0 37	5 30	1 54	29 43	12 36	16 43	16 21	18 8		n.a.
S 4	22 18	23 15	1 48	14 51	4 11	15 23	2 41	8 50	0 54	22 19	0 10	3 35	2 38	21 39	0 37	5 31	1 54	29 43	12 37	16 42	16 20	18 5		n.a.
S 5	22 26	26 12	2 55	14 59	4 7	15 9	2 51	9 6	0 54	22 21	0 10	3 34	2 38	21 39	0 37	5 32	1 54	29 44	12 37	16 42	16 19	18 3		n.a.
M 6	22 34	27 31	3 54	15 9	4 1	14 56	3 0	9 22	0 53	22 22	0 10	3 34	2 38	21 39	0 37	5 32	1 54	29 44	12 37	16 41	16 18	18 0		n.a.
T 7	22 41	27 1	4 38	15 21	3 54	14 45	3 9	9 38	0 53	22 24	0 10	3 34	2 37	21 40	0 37	5 33	1 54	29 45	12 38	16 40	16 17	17 58		n.a.
W 8	22 48	24 41	5 5	15 35	3 47	14 34	3 17	9 54	0 52	22 26	0 10	3 33	2 37	21 40	0 37	5 33	1 54	29 45	12 38	16 38	16 16	17 55		n.a.
T 9	22 54	20 46	5 12	15 51	3 38	14 25	3 25	10 10	0 51	22 28	0 10	3 33	2 37	21 40	0 37	5 34	1 54	29 46	12 38	16 37	16 15	17 53		n.a.
F 10	23 0	15 40	5 0	16 9	3 29	14 16	3 32	10 25	0 51	22 30	0 10	3 32	2 37	21 41	0 37	5 34	1 55	29 46	12 38	16 37	16 14	17 50		n.a.
S 11	23 6	9 45	4 29	16 28	3 19	14 9	3 39	10 41	0 50	22 32	0 10	3 32	2 36	21 41	0 37	5 35	1 55	29 47	12 39	16 37	16 14	17 48		n.a.
S 12	23 11	3 26	3 43	16 49	3 9	14 3	3 45	10 56	0 50	22 33	0 10	3 31	2 36	21 41	0 37	5 35	1 55	29 47	12 39	16 37	16 13	17 45		n.a.
M13	23 16	2n59	2 44	17 11	2 58	13 58	3 51	11 11	0 49	22 35	0 9	3 30	2 36	21 42	0 37	5 35	1 55	29 48	12 39	16 37	16 12	17 43		n.a.
T 14	23 20	9 10	1 36	17 35	2 46	13 54	3 57	11 26	0 49	22 37	0 9	3 30	2 36	21 42	0 37	5 36	1 55	29 48	12 40	16 38	16 11	17 40		n.a.
W15	23 24	14 51	0 25	18 0	2 34	13 51	4 2	11 41	0 48	22 38	0 9	3 29	2 35	21 43	0 37	5 36	1 55	29 48	12 40	16 38	16 10	17 38		n.a.
T 16	23 28	19 45	0n47	18 25	2 22	13 49	4 6	11 56	0 48	22 40	0 9	3 28	2 35	21 43	0 37	5 37	1 55	29 49	12 40	16 38	16 9	17 35		n.a.
F 17	23 31	23 37	1 55	18 52	2 9	13 48	4 10	12 11	0 47	22 42	0 9	3 27	2 35	21 43	0 37	5 37	1 55	29 49	12 41	16 37	16 8	17 33		n.a.
S 18	23 34	26 14	2 56	19 19	1 56	13 48	4 14	12 26	0 46	22 43	0 9	3 26	2 35	21 44	0 37	5 38	1 55	29 50	12 41	16 36	16 7	17 30		n.a.
S 19	23 36	27 27	3 47	19 46	1 43	13 49	4 18	12 40	0 46	22 45	0 9	3 26	2 34	21 44	0 37	5 38	1 55	29 50	12 41	16 34	16 6	17 28		n.a.
M20	23 38	27 16	4 27	20 13	1 30	13 50	4 21	12 54	0 45	22 46	0 9	3 25	2 34	21 44	0 37	5 38	1 55	29 51	12 41	16 32	16 5	17 25		n.a.
T 21	23 39	25 44	4 54	20 41	1 16	13 53	4 23	13 9	0 45	22 48	0 9	3 24	2 34	21 45	0 37	5 39	1 55	29 51	12 42	16 30	16 4	17 23		n.a.
W22	23 40	23 2	5 7	21 8	1 3	13 56	4 26	13 23	0 44	22 49	0 9	3 23	2 34	21 45	0 37	5 39	1 55	29 52	12 42	16 28	16 3	17 20		n.a.
T 23	23 41	19 24	5 6	21 35	0 50	14 0	4 28	13 37	0 43	22 51	0 9	3 22	2 33	21 46	0 37	5 39	1 55	29 52	12 42	16 26	16 2	17 17		n.a.
F 24	23 41	15 1	4 53	22 1	0 37	14 4	4 29	13 51	0 43	22 52	0 8	3 20	2 33	21 46	0 37	5 40	1 55	29 53	12 42	16 25	16 1	17 15		n.a.
S 25	23 41	10 4	4 26	22 26	0 24	14 9	4 31	14 4	0 42	22 54	0 8	3 19	2 33	21 47	0 37	5 40	1 55	29 53	12 43	16 24	16 0	17 12		n.a.
S 26	23 41	4 44	3 49	22 50	0 12	14 15	4 32	14 18	0 41	22 55	0 8	3 18	2 33	21 47	0 38	5 40	1 55	29 54	12 43	16 23	15 59	17 10		n.a.
M27	23 40	0s50	3 0	23 12	0n 0	14 21	4 33	14 31	0 41	22 56	0 8	3 17	2 32	21 47	0 38	5 41	1 56	29 54	12 43	16 23	15 58	17 7		n.a.
T 28	23 38	6 28	2 3	23 33	0 12	14 28	4 33	14 45	0 40	22 58	0 8	3 16	2 32	21 48	0 38	5 41	1 56	29 55	12 43	16 23	15 57	17 5		n.a.
W29	23 36	12 1	0 58	23 52	0 23	14 36	4 34	14 58	0 39	22 59	0 8	3 15	2 32	21 48	0 38	5 41	1 56	29 56	12 44	16 24	15 56	17 2		n.a.
T 30	23n34	17s13	0s12	24n 8	0n34	14n44	4s34	15n11	0s39	23n 0	0s 8	3n13	2n32	21s49	0s38	5n41	1s56	29s56	12s44	16n24	15n55	16n59		n.a.

Julian Day Number = 1746046.5, Delta T = 02h44m17s
Ecliptic obliquity = 23°41'18, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°07'39, Lahiri = - 3°00'39 Julian Calendar 1 June 068 == Greg. Calendar 30 May 068

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 68 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 30 4	6♋36'22	0♐11	26♊26	25♉19	13♉20	18♊12	27♍47	25°R49	18♈54	10°R40	14°R37	13♉ 0	28♌ 0	n.a.	F 1
S 2	18 34 1	7°33'42	14° 1	28°28	25°55	14° 1	18°25	27°50	25♋47	18°55	10♒39	14♉34	12°57	28° 6	n.a.	S 2
S 3	18 37 58	8°31'02	28°16	0♋31	26°32	14°41	18°38	27°53	25°44	18°55	10°37	14°29	12°54	28°13	n.a.	S 3
M 4	18 41 54	9°28'23	12♋52	2°35	27°10	15°21	18°51	27°56	25°42	18°56	10°36	14°22	12°51	28°20	n.a.	M 4
T 5	18 45 51	10°25'45	27°41	4°40	27°49	16° 1	19° 4	27°59	25°40	18°57	10°35	14°13	12°48	28°26	n.a.	T 5
W 6	18 49 47	11°23'09	12♒37	6°45	28°29	16°41	19°17	28° 2	25°38	18°57	10°34	14° 5	12°44	28°33	n.a.	W 6
T 7	18 53 44	12°20'33	27°28	8°50	29°10	17°20	19°30	28° 6	25°35	18°58	10°33	13°58	12°41	28°40	n.a.	T 7
F 8	18 57 40	13°17'59	12♓ 9	10°55	29°53	18° 0	19°43	28° 9	25°33	18°58	10°32	13°52	12°38	28°47	n.a.	F 8
S 9	19 1 37	14°15'26	26°33	12°59	0♊36	18°40	19°56	28°12	25°31	18°59	10°31	13°49	12°35	28°53	n.a.	S 9
S 10	19 5 33	15°12'55	10♈38	15° 3	1°20	19°19	20° 9	28°16	25°28	18°59	10°30	13°D47	12°32	29° 0	n.a.	S 10
M11	19 9 30	16°10'25	24°24	17° 6	2° 5	19°59	20°22	28°20	25°26	19° 0	10°29	13°47	12°29	29° 7	n.a.	M11
T 12	19 13 27	17° 7'57	7♉50	19° 8	2°51	20°38	20°34	28°23	25°24	19° 0	10°28	13°R48	12°25	29°13	n.a.	T 12
W13	19 17 23	18° 5'30	20°59	21° 9	3°38	21°17	20°47	28°27	25°21	19° 1	10°26	13°48	12°22	29°20	n.a.	W13
T 14	19 21 20	19° 3'05	3♊54	23° 9	4°26	21°57	21° 0	28°31	25°19	19° 1	10°25	13°46	12°19	29°27	n.a.	T 14
F 15	19 25 16	20° 0'41	16°36	25° 8	5°14	22°36	21°12	28°35	25°16	19° 1	10°24	13°42	12°16	29°34	n.a.	F 15
S 16	19 29 13	20°58'19	29° 7	27° 5	6° 3	23°15	21°25	28°39	25°14	19° 2	10°23	13°35	12°13	29°40	n.a.	S 16
S 17	19 33 9	21°55'58	11♋29	29° 1	6°53	23°54	21°38	28°43	25°12	19° 2	10°22	13°25	12°10	29°47	n.a.	S 17
M18	19 37 6	22°53'38	23°42	0♌55	7°44	24°32	21°50	28°47	25° 9	19° 2	10°21	13°14	12° 6	29°54	n.a.	M18
T 19	19 41 3	23°51'20	5♌47	2°48	8°35	25°11	22° 2	28°51	25° 7	19° 2	10°19	13° 1	12° 3	0♍ 0	n.a.	T 19
W20	19 44 59	24°49'04	17°46	4°40	9°27	25°50	22°15	28°56	25° 4	19° 3	10°18	12°48	12° 0	0° 7	n.a.	W20
T 21	19 48 56	25°46'48	29°39	6°30	10°19	26°28	22°27	29° 0	25° 2	19° 3	10°17	12°37	11°57	0°14	n.a.	T 21
F 22	19 52 52	26°44'34	11♍30	8°19	11°12	27° 7	22°39	29° 4	25° 0	19° 3	10°16	12°27	11°54	0°21	n.a.	F 22
S 23	19 56 49	27°42'22	23°20	10° 6	12° 6	27°45	22°52	29° 9	24°57	19° 3	10°14	12°20	11°50	0°27	n.a.	S 23
S 24	20 0 45	28°40'10	5♎13	11°52	13° 0	28°23	23° 4	29°14	24°55	19° 3	10°13	12°15	11°47	0°34	n.a.	S 24
M25	20 4 42	29°38'00	17°15	13°37	13°55	29° 1	23°16	29°18	24°52	19°R 3	10°12	12°13	11°44	0°41	n.a.	M25
T 26	20 8 38	0♌35'51	29°29	15°20	14°50	29°39	23°28	29°23	24°50	19° 3	10°11	12°D12	11°41	0°48	n.a.	T 26
W27	20 12 35	1°33'44	12♏ 1	17° 2	15°46	0♊17	23°40	29°28	24°48	19° 3	10° 9	12°R12	11°38	0°54	n.a.	W27
T 28	20 16 31	2°31'38	24°56	18°43	16°43	0°55	23°52	29°33	24°45	19° 3	10° 8	12°12	11°35	1° 1	n.a.	T 28
F 29	20 20 28	3°29'33	8♐17	20°22	17°39	1°32	24° 4	29°38	24°43	19° 3	10° 7	12°10	11°31	1° 8	n.a.	F 29
S 30	20 24 25	4°27'30	22° 8	22° 0	18°37	2°10	24°15	29°43	24°41	19° 2	10° 6	12° 6	11°28	1°14	n.a.	S 30
S 31	20 28 21	5♌25'28	6♑29	23♌36	19♊34	2♊48	24♊27	29♍48	24♑38	19♈ 2	10♒ 4	11♉59	11♉25	1♍21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n31	21s45	1s23	24n22	0n44	14n52	4s34	15n24	0s38	23n 2	0s 8	3n12	2n31	21s49	0s38	5n42	1s56	29s57	12s44	16n24	15n54	16n57		n.a.
S 2	23 28	25 13	2 31	24 34	0 53	15 1	4 33	15 37	0 37	23 3	0 8	3 11	2 31	21 50	0 38	5 42	1 56	29 57	12 44	16 23	15 53	16 54		n.a.
S 3	23 25	27 12	3 32	24 43	1 2	15 10	4 32	15 49	0 37	23 4	0 8	3 9	2 31	21 50	0 38	5 42	1 56	29 58	12 44	16 21	15 52	16 52		n.a.
M 4	23 21	27 23	4 20	24 50	1 10	15 19	4 32	16 2	0 36	23 5	0 7	3 8	2 31	21 50	0 38	5 42	1 56	29 58	12 45	16 19	15 51	16 49		n.a.
T 5	23 16	25 36	4 52	24 53	1 17	15 29	4 31	16 14	0 35	23 7	0 7	3 6	2 30	21 51	0 38	5 42	1 56	29 59	12 45	16 16	15 50	16 46		n.a.
W 6	23 12	22 3	5 4	24 54	1 24	15 39	4 29	16 26	0 35	23 8	0 7	3 5	2 30	21 51	0 38	5 43	1 56	29 59	12 45	16 14	15 49	16 44		n.a.
T 7	23 6	17 6	4 56	24 52	1 29	15 49	4 28	16 39	0 34	23 9	0 7	3 3	2 30	21 52	0 38	5 43	1 56	29 59	12 45	16 12	15 48	16 41		n.a.
F 8	23 1	11 12	4 29	24 48	1 34	16 0	4 26	16 50	0 33	23 10	0 7	3 2	2 30	21 52	0 38	5 43	1 56	0 0	12 45	16 10	15 47	16 39		n.a.
S 9	22 55	4 48	3 44	24 40	1 38	16 11	4 25	17 2	0 33	23 11	0 7	3 0	2 30	21 53	0 38	5 43	1 56	0 1	12 46	16 9	15 46	16 36		n.a.
S 10	22 49	1n42	2 47	24 31	1 41	16 21	4 23	17 14	0 32	23 12	0 7	2 59	2 29	21 53	0 38	5 43	1 56	0 1	12 46	16 9	15 45	16 33		n.a.
M11	22 42	7 59	1 42	24 18	1 44	16 32	4 20	17 25	0 31	23 13	0 7	2 57	2 29	21 54	0 38	5 43	1 56	0 2	12 46	16 9	15 45	16 31		n.a.
T 12	22 35	13 46	0 32	24 3	1 46	16 44	4 18	17 37	0 30	23 14	0 7	2 55	2 29	21 54	0 38	5 43	1 57	0 2	12 46	16 9	15 44	16 28		n.a.
W13	22 27	18 48	0n38	23 46	1 47	16 55	4 16	17 48	0 30	23 15	0 7	2 53	2 29	21 54	0 38	5 43	1 57	0 3	12 46	16 9	15 43	16 25		n.a.
T 14	22 19	22 52	1 45	23 27	1 48	17 6	4 13	17 59	0 29	23 16	0 6	2 52	2 28	21 55	0 38	5 44	1 57	0 3	12 46	16 8	15 42	16 23		n.a.
F 15	22 11	25 44	2 45	23 5	1 47	17 17	4 11	18 10	0 28	23 17	0 6	2 50	2 28	21 55	0 38	5 44	1 57	0 4	12 47	16 7	15 41	16 20		n.a.
S 16	22 2	27 17	3 36	22 42	1 47	17 28	4 8	18 20	0 27	23 18	0 6	2 48	2 28	21 56	0 38	5 44	1 57	0 4	12 47	16 5	15 40	16 17		n.a.
S 17	21 53	27 26	4 16	22 17	1 45	17 40	4 5	18 31	0 27	23 19	0 6	2 46	2 28	21 56	0 38	5 44	1 57	0 5	12 47	16 2	15 39	16 15		n.a.
M18	21 43	26 15	4 44	21 51	1 44	17 51	4 2	18 41	0 26	23 20	0 6	2 44	2 28	21 57	0 38	5 44	1 57	0 5	12 47	15 58	15 38	16 12		n.a.
T 19	21 33	23 50	4 59	21 23	1 41	18 2	3 59	18 51	0 25	23 21	0 6	2 43	2 27	21 57	0 38	5 44	1 57	0 6	12 47	15 54	15 37	16 9		n.a.
W20	21 23	20 25	5 0	20 53	1 38	18 13	3 55	19 1	0 24	23 22	0 6	2 41	2 27	21 58	0 38	5 44	1 57	0 6	12 47	15 51	15 36	16 7		n.a.
T 21	21 13	16 12	4 48	20 22	1 35	18 24	3 52	19 11	0 23	23 22	0 6	2 39	2 27	21 58	0 38	5 44	1 57	0 7	12 47	15 47	15 35	16 4		n.a.
F 22	21 2	11 23	4 24	19 50	1 31	18 35	3 49	19 21	0 23	23 23	0 6	2 37	2 27	21 58	0 38	5 44	1 57	0 7	12 48	15 44	15 34	16 1		n.a.
S 23	20 50	6 10	3 48	19 17	1 27	18 45	3 45	19 31	0 22	23 24	0 6	2 35	2 27	21 59	0 38	5 44	1 57	0 7	12 48	15 42	15 33	15 59		n.a.
S 24	20 38	0 41	3 2	18 43	1 22	18 56	3 42	19 40	0 21	23 25	0 6	2 33	2 26	21 59	0 38	5 44	1 57	0 8	12 48	15 40	15 32	15 56		n.a.
M25	20 26	4s52	2 8	18 9	1 17	19 6	3 38	19 49	0 20	23 26	0 5	2 31	2 26	22 0	0 38	5 44	1 57	0 8	12 48	15 40	15 31	15 53		n.a.
T 26	20 14	10 22	1 7	17 33	1 12	19 16	3 34	19 58	0 19	23 26	0 5	2 29	2 26	22 0	0 38	5 44	1 57	0 9	12 48	15 40	15 30	15 51		n.a.
W27	20 1	15 35	0 1	16 57	1 6	19 26	3 30	20 7	0 18	23 27	0 5	2 26	2 26	22 1	0 38	5 43	1 58	0 9	12 48	15 40	15 29	15 48		n.a.
T 28	19 48	20 17	1s 7	16 20	1 1	19 36	3 26	20 16	0 18	23 28	0 5	2 24	2 26	22 1	0 38	5 43	1 58	0 10	12 48	15 39	15 28	15 45		n.a.
F 29	19 35	24 6	2 13	15 42	0 54	19 45	3 22	20 25	0 17	23 28	0 5	2 22	2 25	22 2	0 38	5 43	1 58	0 10	12 48	15 39	15 27	15 42		n.a.
S 30	19 21	26 41	3 14	15 4	0 48	19 54	3 18	20 33	0 16	23 29	0 5	2 20	2 25	22 2	0 38	5 43	1 58	0 11	12 48	15 37	15 26	15 40		n.a.
S 31	19n 7	27s36	4s 5	14n26	0n41	20n 3	3s14	20n41	0s15	23n29	0s 5	2n18	2n25	22s 2	0s38	5n43	1s58	0s11	12s48	15n35	15n25	15n37		n.a.

Julian Day Number = 1746076.5, Delta T = 02h44m16s
Ecliptic obliquity = 23°41'18, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°07'35, Lahiri = - 3°00'35 Julian Calendar 1 July 068 == Greg. Calendar 29 June 068

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 68 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 32 18	6♌23'28	21♉15	25♌12	20♊33	3♊25	24♊39	29♍53	24°R36	19°R 2	10°R 3	11°R49	11♉22	1♍28	n.a.	M 1
T 2	20 36 14	7°21'29	6♒20	26°46	21°31	4° 2	24°50	29°58	24♉34	19♈ 2	10♒ 2	11♉39	11°19	1°35	n.a.	T 2
W 3	20 40 11	8°19'32	21°34	28°18	22°30	4°39	25° 2	0♎ 3	24°31	19° 1	10° 1	11°28	11°16	1°41	n.a.	W 3
T 4	20 44 7	9°17'37	6♓46	29°50	23°30	5°16	25°13	0° 9	24°29	19° 1	9°59	11°18	11°12	1°48	n.a.	T 4
F 5	20 48 4	10°15'44	21°46	1♍20	24°29	5°53	25°25	0°14	24°27	19° 1	9°58	11°10	11° 9	1°55	n.a.	F 5
S 6	20 52 0	11°13'53	6♈26	2°49	25°30	6°30	25°36	0°19	24°24	19° 0	9°57	11° 5	11° 6	2° 1	n.a.	S 6
S 7	20 55 57	12°12'04	20°41	4°16	26°30	7° 7	25°47	0°25	24°22	19° 0	9°55	11° 2	11° 3	2° 8	n.a.	S 7
M 8	20 59 54	13°10'17	4♉30	5°42	27°31	7°43	25°58	0°30	24°20	19° 0	9°54	11° 1	11° 0	2°15	n.a.	M 8
T 9	21 3 50	14° 8'32	17°55	7° 7	28°33	8°20	26° 9	0°36	24°18	18°59	9°53	11° 1	10°56	2°22	n.a.	T 9
W10	21 7 47	15° 6'50	0♊57	8°31	29°34	8°56	26°20	0°42	24°16	18°59	9°52	11° 1	10°53	2°28	n.a.	W10
T 11	21 11 43	16° 5'09	13°42	9°53	0♋36	9°32	26°31	0°48	24°13	18°58	9°50	10°59	10°50	2°35	n.a.	T 11
F 12	21 15 40	17° 3'31	26°12	11°13	1°39	10° 8	26°42	0°53	24°11	18°57	9°49	10°54	10°47	2°42	n.a.	F 12
S 13	21 19 36	18° 1'55	8♋30	12°32	2°41	10°44	26°53	0°59	24° 9	18°57	9°48	10°46	10°44	2°48	n.a.	S 13
S 14	21 23 33	19° 0'21	20°40	13°50	3°44	11°20	27° 3	1° 5	24° 7	18°56	9°47	10°36	10°41	2°55	n.a.	S 14
M15	21 27 29	19°58'49	2♌43	15° 6	4°48	11°56	27°14	1°11	24° 5	18°55	9°45	10°23	10°37	3° 2	n.a.	M15
T 16	21 31 26	20°57'20	14°40	16°21	5°51	12°31	27°24	1°17	24° 3	18°55	9°44	10° 9	10°34	3° 9	n.a.	T 16
W17	21 35 23	21°55'52	26°34	17°33	6°55	13° 7	27°34	1°23	24° 1	18°54	9°43	9°55	10°31	3°15	n.a.	W17
T 18	21 39 19	22°54'26	8♍25	18°44	7°59	13°42	27°45	1°29	23°59	18°53	9°42	9°42	10°28	3°22	n.a.	T 18
F 19	21 43 16	23°53'02	20°15	19°53	9° 3	14°17	27°55	1°35	23°57	18°53	9°40	9°31	10°25	3°29	n.a.	F 19
S 20	21 47 12	24°51'40	2♎ 7	21° 0	10° 8	14°52	28° 5	1°41	23°55	18°52	9°39	9°23	10°21	3°35	n.a.	S 20
S 21	21 51 9	25°50'19	14° 2	22° 5	11°13	15°27	28°15	1°48	23°53	18°51	9°38	9°18	10°18	3°42	n.a.	S 21
M22	21 55 5	26°49'01	26° 4	23° 8	12°18	16° 2	28°24	1°54	23°51	18°50	9°37	9°15	10°15	3°49	n.a.	M22
T 23	21 59 2	27°47'45	8♏18	24° 8	13°23	16°36	28°34	2° 0	23°49	18°49	9°35	9°D14	10°12	3°56	n.a.	T 23
W24	22 2 58	28°46'30	20°47	25° 6	14°29	17°11	28°44	2° 7	23°47	18°48	9°34	9°15	10° 9	4° 2	n.a.	W24
T 25	22 6 55	29°45'17	3♐37	26° 0	15°35	17°45	28°53	2°13	23°45	18°47	9°33	9°R15	10° 6	4° 9	n.a.	T 25
F 26	22 10 52	0♍44'06	16°53	26°52	16°41	18°19	29° 3	2°19	23°44	18°46	9°32	9°14	10° 2	4°16	n.a.	F 26
S 27	22 14 48	1°42'57	0♑36	27°41	17°47	18°53	29°12	2°26	23°42	18°45	9°31	9°10	9°59	4°22	n.a.	S 27
S 28	22 18 45	2°41'49	14°50	28°26	18°54	19°27	29°21	2°32	23°40	18°44	9°30	9° 5	9°56	4°29	n.a.	S 28
M29	22 22 41	3°40'44	29°31	29° 7	20° 1	20° 1	29°30	2°39	23°39	18°43	9°28	8°57	9°53	4°36	n.a.	M29
T 30	22 26 38	4°39'40	14♒35	29°44	21° 8	20°34	29°39	2°46	23°37	18°42	9°27	8°48	9°50	4°42	n.a.	T 30
W31	22 30 34	5♍38'39	29♒53	0♎17	22♋15	21♊ 8	29♊48	2♎52	23♉35	18♈41	9♒26	8♉38	9♉47	4♍49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n52	26s37	4s41	13n48	0n34	20n12	3s10	20n50	0s14	23n30	0s 5	2n16	2n25	22s 3	0s38	5n43	1s58	0s12	12s49	15n32	15n24	15n34		n.a.
T 2	18 37	23 42	4 59	13 9	0 27	20 20	3 6	20 57	0 13	23 31	0 5	2 13	2 25	22 3	0 38	5 43	1 58	0 12	12 49	15 29	15 23	15 31		n.a.
W 3	18 22	19 7	4 56	12 30	0 20	20 28	3 1	21 5	0 12	23 31	0 5	2 11	2 24	22 4	0 38	5 43	1 58	0 12	12 49	15 26	15 22	15 29		n.a.
T 4	18 7	13 18	4 31	11 50	0 12	20 35	2 57	21 13	0 11	23 32	0 4	2 9	2 24	22 4	0 38	5 42	1 58	0 13	12 49	15 23	15 21	15 26		n.a.
F 5	17 51	6 48	3 49	11 11	0 4	20 42	2 52	21 20	0 11	23 32	0 4	2 6	2 24	22 4	0 38	5 42	1 58	0 13	12 49	15 20	15 20	15 23		n.a.
S 6	17 35	0 3	2 52	10 31	0s 3	20 49	2 48	21 28	0 10	23 33	0 4	2 4	2 24	22 5	0 38	5 42	1 58	0 14	12 49	15 18	15 19	15 20		n.a.
S 7	17 19	6n32	1 45	9 52	0 11	20 55	2 44	21 35	0 9	23 33	0 4	2 2	2 24	22 5	0 38	5 42	1 58	0 14	12 49	15 18	15 18	15 18		n.a.
M 8	17 2	12 37	0 34	9 13	0 20	21 1	2 39	21 42	0 8	23 34	0 4	1 59	2 24	22 6	0 38	5 41	1 58	0 14	12 49	15 17	15 17	15 15		n.a.
T 9	16 45	17 56	0n36	8 33	0 28	21 6	2 34	21 49	0 7	23 34	0 4	1 57	2 23	22 6	0 38	5 41	1 58	0 15	12 49	15 17	15 16	15 12		n.a.
W10	16 28	22 15	1 43	7 54	0 36	21 11	2 30	21 55	0 6	23 34	0 4	1 54	2 23	22 6	0 38	5 41	1 58	0 15	12 49	15 17	15 15	15 9		n.a.
T 11	16 11	25 23	2 43	7 16	0 44	21 16	2 25	22 2	0 5	23 35	0 4	1 52	2 23	22 7	0 38	5 41	1 58	0 16	12 49	15 17	15 14	15 7		n.a.
F 12	15 53	27 12	3 34	6 37	0 53	21 20	2 21	22 8	0 4	23 35	0 4	1 50	2 23	22 7	0 38	5 40	1 59	0 16	12 49	15 15	15 13	15 4		n.a.
S 13	15 35	27 38	4 14	5 59	1 1	21 24	2 16	22 14	0 3	23 36	0 4	1 47	2 23	22 8	0 38	5 40	1 59	0 16	12 49	15 13	15 12	15 1		n.a.
S 14	15 17	26 44	4 42	5 21	1 10	21 27	2 11	22 20	0 2	23 36	0 3	1 45	2 23	22 8	0 38	5 40	1 59	0 17	12 49	15 9	15 11	14 58		n.a.
M15	14 58	24 34	4 57	4 43	1 19	21 29	2 7	22 26	0 1	23 36	0 3	1 42	2 23	22 8	0 38	5 40	1 59	0 17	12 49	15 5	15 10	14 55		n.a.
T 16	14 40	21 21	4 59	4 6	1 27	21 32	2 2	22 32	0 0	23 37	0 3	1 40	2 22	22 9	0 38	5 39	1 59	0 17	12 49	15 1	15 9	14 53		n.a.
W17	14 21	17 17	4 47	3 30	1 36	21 33	1 57	22 37	0n 1	23 37	0 3	1 37	2 22	22 9	0 38	5 39	1 59	0 18	12 49	14 56	15 8	14 50		n.a.
T 18	14 1	12 34	4 24	2 54	1 44	21 34	1 53	22 43	0 2	23 37	0 3	1 34	2 22	22 9	0 38	5 39	1 59	0 18	12 49	14 52	15 7	14 47		n.a.
F 19	13 42	7 23	3 48	2 19	1 53	21 35	1 48	22 48	0 3	23 37	0 3	1 32	2 22	22 10	0 38	5 38	1 59	0 18	12 49	14 49	15 6	14 44		n.a.
S 20	13 22	1 57	3 3	1 45	2 1	21 35	1 43	22 53	0 4	23 38	0 3	1 29	2 22	22 10	0 38	5 38	1 59	0 19	12 49	14 46	15 5	14 41		n.a.
S 21	13 2	3s36	2 9	1 12	2 9	21 34	1 39	22 58	0 5	23 38	0 3	1 27	2 22	22 10	0 38	5 37	1 59	0 19	12 49	14 44	15 4	14 39		n.a.
M22	12 42	9 6	1 9	0 39	2 18	21 33	1 34	23 3	0 6	23 38	0 3	1 24	2 22	22 11	0 38	5 37	1 59	0 19	12 49	14 44	15 3	14 36		n.a.
T 23	12 22	14 20	0 5	0 8	2 26	21 32	1 29	23 7	0 7	23 38	0 2	1 21	2 22	22 11	0 38	5 37	1 59	0 20	12 49	14 43	15 2	14 33		n.a.
W24	12 1	19 7	1s 1	0s22	2 33	21 29	1 25	23 12	0 8	23 39	0 2	1 19	2 21	22 11	0 38	5 36	1 59	0 20	12 48	14 43	15 1	14 30		n.a.
T 25	11 41	23 9	2 6	0 51	2 41	21 27	1 20	23 16	0 9	23 39	0 2	1 16	2 21	22 12	0 38	5 36	1 59	0 20	12 48	14 43	15 0	14 27		n.a.
F 26	11 20	26 7	3 6	1 19	2 49	21 23	1 15	23 20	0 10	23 39	0 2	1 13	2 21	22 12	0 38	5 35	1 59	0 20	12 48	14 43	14 59	14 25		n.a.
S 27	10 58	27 39	3 58	1 45	2 56	21 19	1 11	23 24	0 11	23 39	0 2	1 11	2 21	22 12	0 38	5 35	1 59	0 21	12 48	14 42	14 58	14 22		n.a.
S 28	10 37	27 26	4 37	2 9	3 3	21 15	1 6	23 28	0 12	23 39	0 2	1 8	2 21	22 12	0 38	5 35	1 59	0 21	12 48	14 40	14 57	14 19		n.a.
M29	10 16	25 20	4 59	2 32	3 9	21 10	1 2	23 32	0 14	23 39	0 2	1 5	2 21	22 13	0 38	5 34	1 59	0 21	12 48	14 38	14 56	14 16		n.a.
T 30	9 54	21 25	5 2	2 52	3 15	21 4	0 57	23 36	0 15	23 40	0 2	1 2	2 21	22 13	0 38	5 34	2 0	0 21	12 48	14 35	14 55	14 13		n.a.
W31	9n32	16s 2	4s43	3s11	3s21	20n58	0s52	23n39	0n16	23n40	0s 2	1n 0	2n21	22s13	0s38	5n33	2s 0	0s22	12s48	14n32	14n54	14n10		n.a.

Julian Day Number = 1746107.5, Delta T = 02h44m15s
Ecliptic obliquity = 23°41'18, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°07'31, Lahiri = - 3°00'31 Julian Calendar 1 Aug. 068 == Greg. Calendar 30 July 068

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 68 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 34 31	6♍37'39	15♓13	0♎45	23♋22	21♊41	29♊56	2♎59	23°R34	18°R40	9°R25	8°R30	9♉43	4♍56	n.a.	T 1
F 2	22 38 27	7°36'41	0♈24	1° 7	24°30	22°14	0♋ 5	3° 6	23♉32	18♈39	9♒24	8♉23	9°40	5° 3	n.a.	F 2
S 3	22 42 24	8°35'46	15°17	1°24	25°37	22°47	0°13	3°12	23°31	18°37	9°23	8°18	9°37	5° 9	n.a.	S 3
S 4	22 46 21	9°34'53	29°44	1°35	26°45	23°20	0°22	3°19	23°29	18°36	9°22	8°16	9°34	5°16	n.a.	S 4
M 5	22 50 17	10°34'03	13♉44	1°R40	27°54	23°52	0°30	3°26	23°28	18°35	9°21	8°D16	9°31	5°23	n.a.	M 5
T 6	22 54 14	11°33'15	27°16	1°37	29° 2	24°24	0°38	3°33	23°27	18°34	9°20	8°17	9°27	5°29	n.a.	T 6
W 7	22 58 10	12°32'29	10♊21	1°27	0♌10	24°57	0°46	3°39	23°25	18°32	9°19	8°R18	9°24	5°36	n.a.	W 7
T 8	23 2 7	13°31'46	23° 5	1° 9	1°19	25°29	0°54	3°46	23°24	18°31	9°18	8°17	9°21	5°43	n.a.	T 8
F 9	23 6 3	14°31'05	5♋32	0°44	2°28	26° 1	1° 1	3°53	23°23	18°30	9°17	8°15	9°18	5°50	n.a.	F 9
S 10	23 10 0	15°30'27	17°44	0°10	3°37	26°32	1° 9	4° 0	23°22	18°28	9°16	8°10	9°15	5°56	n.a.	S 10
S 11	23 13 56	16°29'51	29°47	29♍28	4°46	27° 4	1°16	4° 7	23°20	18°27	9°15	8° 3	9°12	6° 3	n.a.	S 11
M12	23 17 53	17°29'17	11♌43	28°39	5°56	27°35	1°23	4°14	23°19	18°26	9°14	7°55	9° 8	6°10	n.a.	M12
T 13	23 21 50	18°28'46	23°36	27°43	7° 5	28° 6	1°31	4°21	23°18	18°24	9°13	7°45	9° 5	6°16	n.a.	T 13
W14	23 25 46	19°28'16	5♍27	26°40	8°15	28°37	1°37	4°28	23°17	18°23	9°12	7°35	9° 2	6°23	n.a.	W14
T 15	23 29 43	20°27'49	17°18	25°32	9°25	29° 7	1°44	4°35	23°16	18°21	9°11	7°26	8°59	6°30	n.a.	T 15
F 16	23 33 39	21°27'24	29°12	24°21	10°35	29°38	1°51	4°42	23°15	18°20	9°10	7°19	8°56	6°37	n.a.	F 16
S 17	23 37 36	22°27'01	11♎ 8	23° 7	11°45	0♋ 8	1°57	4°49	23°14	18°18	9° 9	7°13	8°53	6°43	n.a.	S 17
S 18	23 41 32	23°26'40	23°11	21°55	12°55	0°38	2° 4	4°56	23°14	18°17	9° 8	7°10	8°49	6°50	n.a.	S 18
M19	23 45 29	24°26'21	5♏20	20°44	14° 5	1° 8	2°10	5° 3	23°13	18°15	9° 7	7°D 9	8°46	6°57	n.a.	M19
T 20	23 49 25	25°26'05	17°41	19°38	15°16	1°37	2°16	5°10	23°12	18°14	9° 7	7° 9	8°43	7° 3	n.a.	T 20
W21	23 53 22	26°25'49	0♐15	18°39	16°27	2° 7	2°22	5°17	23°11	18°12	9° 6	7°11	8°40	7°10	n.a.	W21
T 22	23 57 18	27°25'36	13° 6	17°48	17°37	2°36	2°28	5°25	23°11	18°11	9° 5	7°12	8°37	7°17	n.a.	T 22
F 23	0 1 15	28°25'25	26°18	17° 6	18°48	3° 5	2°33	5°32	23°10	18° 9	9° 4	7°R13	8°33	7°23	n.a.	F 23
S 24	0 5 12	29°25'15	9♑53	16°35	19°59	3°33	2°38	5°39	23°10	18° 8	9° 4	7°12	8°30	7°30	n.a.	S 24
S 25	0 9 8	0♎25'08	23°54	16°15	21°10	4° 1	2°44	5°46	23° 9	18° 6	9° 3	7°10	8°27	7°37	n.a.	S 25
M26	0 13 5	1°25'01	8♒20	16°D 7	22°22	4°30	2°49	5°53	23° 9	18° 4	9° 2	7° 7	8°24	7°44	n.a.	M26
T 27	0 17 1	2°24'57	23° 7	16° 9	23°33	4°57	2°54	6° 0	23° 8	18° 3	9° 1	7° 2	8°21	7°50	n.a.	T 27
W28	0 20 58	3°24'54	8♓10	16°23	24°45	5°25	2°58	6° 8	23° 8	18° 1	9° 1	6°57	8°18	7°57	n.a.	W28
T 29	0 24 54	4°24'53	23°20	16°47	25°56	5°52	3° 3	6°15	23° 8	18° 0	9° 0	6°52	8°14	8° 4	n.a.	T 29
F 30	0 28 51	5♎24'54	8♈27	17♍21	27♌ 8	6♋19	3♋ 7	6♎22	23♉ 7	17♈58	9♒ 0	6♉49	8♉11	8♍10	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n10	9s37	4s 4	3s26	3s26	20n51	0s48	23n42	0n17	23n40	0s 1	0n57	2n21	22s13	0s38	5n33	2s 0	0s22	12s48	14n29	14n53	14n 7		n.a.
F 2	8 48	2 42	3 8	3 39	3 30	20 44	0 43	23 45	0 18	23 40	0 1	0 54	2 21	22 14	0 38	5 32	2 0	0 22	12 48	14 27	14 52	14 5		n.a.
S 3	8 26	4n14	2 0	3 49	3 33	20 36	0 39	23 49	0 19	23 40	0 1	0 51	2 20	22 14	0 37	5 32	2 0	0 22	12 48	14 25	14 51	14 2		n.a.
S 4	8 3	10 47	0 45	3 56	3 36	20 27	0 35	23 51	0 20	23 40	0 1	0 49	2 20	22 14	0 37	5 31	2 0	0 22	12 47	14 25	14 50	13 59		n.a.
M 5	7 41	16 35	0n29	3 59	3 38	20 18	0 30	23 54	0 22	23 40	0 1	0 46	2 20	22 14	0 37	5 31	2 0	0 23	12 47	14 25	14 49	13 56		n.a.
T 6	7 18	21 22	1 40	3 59	3 38	20 9	0 26	23 57	0 23	23 40	0 1	0 43	2 20	22 15	0 37	5 30	2 0	0 23	12 47	14 25	14 48	13 53		n.a.
W 7	6 55	24 55	2 43	3 54	3 38	19 58	0 22	23 59	0 24	23 40	0 1	0 40	2 20	22 15	0 37	5 30	2 0	0 23	12 47	14 25	14 47	13 50		n.a.
T 8	6 32	27 6	3 36	3 45	3 36	19 47	0 17	24 2	0 25	23 40	0 1	0 37	2 20	22 15	0 37	5 29	2 0	0 23	12 47	14 25	14 46	13 47		n.a.
F 9	6 9	27 52	4 18	3 32	3 32	19 36	0 13	24 4	0 26	23 41	0 1	0 35	2 20	22 15	0 37	5 29	2 0	0 23	12 47	14 24	14 45	13 44		n.a.
S 10	5 46	27 14	4 47	3 13	3 27	19 24	0 9	24 6	0 28	23 41	0 0	0 32	2 20	22 15	0 37	5 28	2 0	0 23	12 47	14 23	14 43	13 42		n.a.
S 11	5 23	25 20	5 3	2 50	3 20	19 11	0 5	24 8	0 29	23 41	0 0	0 29	2 20	22 16	0 37	5 27	2 0	0 24	12 46	14 20	14 42	13 39		n.a.
M12	5 0	22 20	5 5	2 22	3 11	18 58	0 1	24 10	0 30	23 41	0 0	0 26	2 20	22 16	0 37	5 27	2 0	0 24	12 46	14 17	14 41	13 36		n.a.
T 13	4 36	18 25	4 55	1 50	3 0	18 44	0n 3	24 12	0 31	23 41	0 0	0 23	2 20	22 16	0 37	5 26	2 0	0 24	12 46	14 14	14 40	13 33		n.a.
W14	4 13	13 48	4 31	1 13	2 48	18 30	0 7	24 13	0 33	23 41	0n 0	0 20	2 20	22 16	0 37	5 26	2 0	0 24	12 46	14 11	14 39	13 30		n.a.
T 15	3 49	8 41	3 56	0 32	2 33	18 15	0 11	24 15	0 34	23 41	0 0	0 18	2 20	22 16	0 37	5 25	2 0	0 24	12 46	14 8	14 38	13 27		n.a.
F 16	3 25	3 14	3 10	0n11	2 17	18 0	0 15	24 16	0 35	23 41	0 0	0 15	2 20	22 16	0 37	5 25	2 0	0 24	12 46	14 6	14 37	13 24		n.a.
S 17	3 2	2s22	2 16	0 57	1 59	17 44	0 18	24 18	0 36	23 41	0 0	0 12	2 20	22 17	0 37	5 24	2 0	0 24	12 45	14 4	14 36	13 21		n.a.
S 18	2 38	7 56	1 15	1 43	1 40	17 28	0 22	24 19	0 38	23 41	0 0	0 9	2 20	22 17	0 37	5 23	2 0	0 24	12 45	14 3	14 35	13 18		n.a.
M19	2 14	13 17	0 10	2 29	1 20	17 11	0 26	24 20	0 39	23 41	0 1	0 6	2 19	22 17	0 37	5 23	2 0	0 24	12 45	14 2	14 34	13 15		n.a.
T 20	1 50	18 11	0s57	3 14	0 59	16 53	0 29	24 21	0 41	23 41	0 1	0 3	2 19	22 17	0 37	5 22	2 0	0 24	12 45	14 3	14 33	13 12		n.a.
W21	1 26	22 24	2 2	3 57	0 38	16 36	0 33	24 22	0 42	23 41	0 1	0 0	2 19	22 17	0 37	5 22	2 0	0 24	12 45	14 3	14 32	13 10		n.a.
T 22	1 2	25 38	3 3	4 36	0 18	16 17	0 36	24 23	0 43	23 41	0 1	0s 3	2 19	22 17	0 37	5 21	2 0	0 24	12 44	14 4	14 31	13 7		n.a.
F 23	0 38	27 34	3 56	5 10	0n 1	15 58	0 39	24 24	0 45	23 41	0 1	0 5	2 19	22 17	0 37	5 20	2 0	0 24	12 44	14 4	14 30	13 4		n.a.
S 24	0 14	27 55	4 37	5 39	0 20	15 39	0 43	24 24	0 46	23 41	0 1	0 8	2 19	22 17	0 37	5 20	2 0	0 25	12 44	14 4	14 29	13 1		n.a.
S 25	0s10	26 31	5 3	6 3	0 37	15 19	0 46	24 25	0 47	23 41	0 1	0 11	2 19	22 17	0 37	5 19	2 0	0 25	12 44	14 3	14 28	12 58		n.a.
M26	0 34	23 22	5 11	6 21	0 53	14 59	0 49	24 26	0 49	23 41	0 1	0 14	2 19	22 17	0 37	5 18	2 1	0 25	12 44	14 2	14 27	12 55		n.a.
T 27	0 58	18 39	4 59	6 33	1 7	14 38	0 52	24 26	0 50	23 41	0 2	0 17	2 19	22 17	0 37	5 18	2 1	0 24	12 43	14 0	14 26	12 52		n.a.
W28	1 22	12 42	4 27	6 39	1 20	14 17	0 55	24 26	0 52	23 41	0 2	0 20	2 19	22 17	0 37	5 17	2 1	0 24	12 43	13 58	14 25	12 49		n.a.
T 29	1 46	5 57	3 35	6 40	1 31	13 55	0 58	24 27	0 53	23 41	0 2	0 23	2 19	22 17	0 37	5 16	2 1	0 24	12 43	13 57	14 24	12 46		n.a.
F 30	2s10	1n 7	2s29	6n36	1n41	13n33	1n 1	24n27	0n55	23n41	0n 2	0s25	2n19	22s17	0s37	5n16	2s 1	0s24	12s43	13n56	14n23	12n43		n.a.

Julian Day Number = 1746138.5, Delta T = 02h44m14s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°07'27, Lahiri = - 3°00'27 Julian Calendar 1 Sept. 068 == Greg. Calendar 30 Aug. 068

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 68 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 32 47	6♎24'57	23♈21	18♍ 3	28♌20	6♋46	3♋11	6♎29	23°R 7	17°R56	8°R59	6°R46	8♉ 8	8♍17	n.a.	S 1
S 2	0 36 44	7°25'03	7♉54	18°53	29°32	7°13	3°15	6°36	23♉ 7	17♈55	8♒58	6°D46	8° 5	8°24	n.a.	S 2
M 3	0 40 41	8°25'10	22° 2	19°51	0♍44	7°39	3°19	6°43	23° 7	17°53	8°58	6♉46	8° 2	8°31	n.a.	M 3
T 4	0 44 37	9°25'19	5♊43	20°54	1°56	8° 5	3°23	6°51	23°D 7	17°51	8°57	6°48	7°58	8°37	n.a.	T 4
W 5	0 48 34	10°25'31	18°57	22° 3	3° 8	8°30	3°26	6°58	23° 7	17°50	8°57	6°50	7°55	8°44	n.a.	W 5
T 6	0 52 30	11°25'45	1♋47	23°17	4°21	8°56	3°30	7° 5	23° 7	17°48	8°56	6°51	7°52	8°51	n.a.	T 6
F 7	0 56 27	12°26'01	14°16	24°35	5°33	9°21	3°33	7°12	23° 7	17°46	8°56	6°R51	7°49	8°57	n.a.	F 7
S 8	1 0 23	13°26'19	26°29	25°56	6°46	9°45	3°36	7°19	23° 7	17°45	8°55	6°50	7°46	9° 4	n.a.	S 8
S 9	1 4 20	14°26'39	8♌30	27°20	7°58	10°10	3°39	7°26	23° 7	17°43	8°55	6°49	7°43	9°11	n.a.	S 9
M10	1 8 16	15°27'01	20°24	28°47	9°11	10°34	3°41	7°33	23° 8	17°41	8°55	6°46	7°39	9°17	n.a.	M10
T 11	1 12 13	16°27'25	2♍15	0♎16	10°24	10°57	3°43	7°41	23° 8	17°40	8°54	6°43	7°36	9°24	n.a.	T 11
W12	1 16 10	17°27'51	14° 6	1°46	11°37	11°21	3°46	7°48	23° 8	17°38	8°54	6°39	7°33	9°31	n.a.	W12
T 13	1 20 6	18°28'19	25°59	3°17	12°50	11°44	3°48	7°55	23° 9	17°36	8°54	6°36	7°30	9°38	n.a.	T 13
F 14	1 24 3	19°28'49	7♎58	4°50	14° 3	12° 6	3°49	8° 2	23° 9	17°34	8°53	6°34	7°27	9°44	n.a.	F 14
S 15	1 27 59	20°29'20	20° 4	6°23	15°16	12°28	3°51	8° 9	23°10	17°33	8°53	6°32	7°24	9°51	n.a.	S 15
S 16	1 31 56	21°29'53	2♏19	7°57	16°29	12°50	3°52	8°16	23°10	17°31	8°53	6°D31	7°20	9°58	n.a.	S 16
M17	1 35 52	22°30'28	14°44	9°32	17°42	13°12	3°54	8°23	23°11	17°29	8°53	6°31	7°17	10° 4	n.a.	M17
T 18	1 39 49	23°31'05	27°20	11° 7	18°56	13°33	3°55	8°30	23°12	17°28	8°53	6°32	7°14	10°11	n.a.	T 18
W19	1 43 45	24°31'43	10♐ 8	12°42	20° 9	13°53	3°55	8°37	23°12	17°26	8°52	6°33	7°11	10°18	n.a.	W19
T 20	1 47 42	25°32'22	23°11	14°18	21°23	14°14	3°56	8°44	23°13	17°24	8°52	6°34	7° 8	10°24	n.a.	T 20
F 21	1 51 38	26°33'02	6♑30	15°53	22°36	14°34	3°56	8°51	23°14	17°23	8°52	6°35	7° 4	10°31	n.a.	F 21
S 22	1 55 35	27°33'44	20° 5	17°29	23°50	14°53	3°57	8°58	23°15	17°21	8°52	6°36	7° 1	10°38	n.a.	S 22
S 23	1 59 32	28°34'27	3♒58	19° 5	25° 4	15°12	3°R57	9° 5	23°16	17°19	8°52	6°R36	6°58	10°45	n.a.	S 23
M24	2 3 28	29°35'12	18° 8	20°40	26°17	15°30	3°56	9°12	23°17	17°18	8°52	6°35	6°55	10°51	n.a.	M24
T 25	2 7 25	0♏35'57	2♓34	22°16	27°31	15°48	3°56	9°19	23°18	17°16	8°D52	6°35	6°52	10°58	n.a.	T 25
W26	2 11 21	1°36'43	17°12	23°51	28°45	16° 6	3°55	9°25	23°19	17°14	8°52	6°34	6°49	11° 5	n.a.	W26
T 27	2 15 18	2°37'30	1♈57	25°27	29°59	16°23	3°55	9°32	23°20	17°13	8°52	6°34	6°45	11°11	n.a.	T 27
F 28	2 19 14	3°38'19	16°41	27° 2	1♎13	16°40	3°54	9°39	23°21	17°11	8°52	6°33	6°42	11°18	n.a.	F 28
S 29	2 23 11	4°39'09	1♉19	28°37	2°27	16°56	3°52	9°46	23°22	17°10	8°52	6°D33	6°39	11°25	n.a.	S 29
S 30	2 27 7	5°40'00	15°44	0♏12	3°41	17°11	3°51	9°52	23°24	17° 8	8°52	6°33	6°36	11°31	n.a.	S 30
M31	2 31 4	6♏40'52	29♉49	1♏47	4♎55	17♋27	3♋50	9♎59	23♉25	17♈ 6	8♒53	6°R33	6♉33	11♍38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s34	8n 2	1s13	6n26	1n49	13n10	1n 4	24n27	0n56	23n41	0n 2	0s28	2n19	22s17	0s37	5n15	2s 1	0s24	12s43	13n55	14n22	12n40		n.a.
S 2	2 58	14 23	0n 6	6 12	1 55	12 47	1 6	24 27	0 58	23 41	0 2	0 31	2 19	22 17	0 37	5 15	2 1	0 24	12 42	13 55	14 21	12 37		n.a.
M 3	3 22	19 48	1 23	5 54	2 0	12 24	1 9	24 27	0 59	23 41	0 2	0 34	2 19	22 17	0 37	5 14	2 1	0 24	12 42	13 55	14 20	12 34		n.a.
T 4	3 46	23 59	2 32	5 32	2 4	12 0	1 11	24 27	1 1	23 41	0 3	0 37	2 19	22 17	0 37	5 13	2 1	0 24	12 42	13 56	14 19	12 31		n.a.
W 5	4 10	26 44	3 31	5 7	2 7	11 36	1 14	24 27	1 3	23 41	0 3	0 40	2 19	22 17	0 37	5 13	2 1	0 24	12 42	13 56	14 18	12 28		n.a.
T 6	4 34	27 58	4 18	4 39	2 9	11 12	1 16	24 27	1 4	23 41	0 3	0 43	2 19	22 17	0 37	5 12	2 1	0 24	12 41	13 56	14 17	12 25		n.a.
F 7	4 58	27 44	4 50	4 9	2 9	10 47	1 19	24 27	1 6	23 41	0 3	0 45	2 19	22 17	0 37	5 11	2 1	0 24	12 41	13 57	14 16	12 22		n.a.
S 8	5 21	26 8	5 9	3 36	2 9	10 22	1 21	24 27	1 7	23 41	0 3	0 48	2 19	22 17	0 37	5 11	2 1	0 24	12 41	13 56	14 15	12 19		n.a.
S 9	5 45	23 22	5 14	3 1	2 8	9 57	1 23	24 27	1 9	23 41	0 3	0 51	2 19	22 17	0 37	5 10	2 1	0 24	12 41	13 56	14 14	12 16		n.a.
M10	6 9	19 39	5 6	2 25	2 6	9 31	1 25	24 26	1 11	23 42	0 3	0 54	2 19	22 17	0 37	5 9	2 1	0 24	12 40	13 55	14 13	12 13		n.a.
T 11	6 32	15 11	4 44	1 47	2 4	9 5	1 27	24 26	1 13	23 42	0 4	0 57	2 19	22 17	0 37	5 9	2 1	0 23	12 40	13 54	14 11	12 10		n.a.
W12	6 56	10 10	4 10	1 8	2 1	8 39	1 29	24 26	1 14	23 42	0 4	0 59	2 20	22 17	0 37	5 8	2 1	0 23	12 40	13 53	14 10	12 7		n.a.
T 13	7 19	4 45	3 25	0 28	1 57	8 12	1 30	24 26	1 16	23 42	0 4	1 2	2 20	22 17	0 37	5 7	2 1	0 23	12 40	13 52	14 9	12 4		n.a.
F 14	7 42	0s53	2 31	0s13	1 53	7 45	1 32	24 25	1 18	23 42	0 4	1 5	2 20	22 17	0 37	5 7	2 1	0 23	12 39	13 51	14 8	12 1		n.a.
S 15	8 5	6 33	1 30	0 54	1 49	7 18	1 34	24 25	1 20	23 42	0 4	1 8	2 20	22 17	0 36	5 6	2 1	0 23	12 39	13 50	14 7	11 58		n.a.
S 16	8 28	12 2	0 23	1 36	1 44	6 51	1 35	24 25	1 21	23 42	0 4	1 11	2 20	22 16	0 36	5 5	2 1	0 23	12 39	13 50	14 6	11 55		n.a.
M17	8 51	17 9	0s45	2 18	1 39	6 23	1 37	24 24	1 23	23 42	0 4	1 13	2 20	22 16	0 36	5 5	2 1	0 22	12 39	13 50	14 5	11 52		n.a.
T 18	9 14	21 36	1 53	3 1	1 33	5 55	1 38	24 24	1 25	23 42	0 5	1 16	2 20	22 16	0 36	5 4	2 1	0 22	12 38	13 50	14 4	11 49		n.a.
W19	9 36	25 6	2 56	3 44	1 28	5 27	1 39	24 24	1 27	23 42	0 5	1 19	2 20	22 16	0 36	5 3	2 1	0 22	12 38	13 51	14 3	11 46		n.a.
T 20	9 58	27 21	3 51	4 26	1 22	4 59	1 40	24 23	1 29	23 43	0 5	1 21	2 20	22 16	0 36	5 3	2 1	0 22	12 38	13 51	14 2	11 43		n.a.
F 21	10 21	28 6	4 34	5 9	1 16	4 31	1 41	24 23	1 31	23 43	0 5	1 24	2 20	22 16	0 36	5 2	2 1	0 21	12 38	13 51	14 1	11 40		n.a.
S 22	10 43	27 11	5 4	5 52	1 9	4 2	1 42	24 23	1 33	23 43	0 5	1 27	2 20	22 16	0 36	5 2	2 1	0 21	12 37	13 51	14 0	11 37		n.a.
S 23	11 5	24 35	5 17	6 34	1 3	3 33	1 43	24 23	1 34	23 43	0 5	1 30	2 20	22 15	0 36	5 1	2 1	0 21	12 37	13 51	13 59	11 34		n.a.
M24	11 26	20 28	5 11	7 17	0 57	3 5	1 44	24 22	1 36	23 43	0 5	1 32	2 20	22 15	0 36	5 0	2 1	0 21	12 37	13 51	13 58	11 31		n.a.
T 25	11 48	15 5	4 45	7 59	0 50	2 36	1 45	24 22	1 38	23 43	0 6	1 35	2 20	22 15	0 36	5 0	2 1	0 21	12 36	13 51	13 57	11 28		n.a.
W26	12 9	8 48	4 1	8 41	0 44	2 7	1 45	24 22	1 40	23 43	0 6	1 37	2 20	22 15	0 36	4 59	2 1	0 20	12 36	13 51	13 56	11 25		n.a.
T 27	12 31	1 58	3 1	9 22	0 37	1 37	1 46	24 22	1 43	23 44	0 6	1 40	2 20	22 15	0 36	4 58	2 1	0 20	12 36	13 51	13 55	11 22		n.a.
F 28	12 52	4n58	1 48	10 3	0 30	1 8	1 46	24 22	1 45	23 44	0 6	1 43	2 21	22 14	0 36	4 58	2 1	0 20	12 36	13 51	13 54	11 19		n.a.
S 29	13 12	11 36	0 29	10 44	0 24	0 39	1 47	24 22	1 47	23 44	0 6	1 45	2 21	22 14	0 36	4 57	2 0	0 19	12 35	13 51	13 53	11 16		n.a.
S 30	13 33	17 32	0n51	11 24	0 17	0 9	1 47	24 22	1 49	23 44	0 6	1 48	2 21	22 14	0 36	4 57	2 0	0 19	12 35	13 51	13 52	11 13		n.a.
M31	13s53	22n22	2n 6	12s 3	0n10	0s20	1n47	24n22	1n51	23n44	0n 6	1s50	2n21	22s14	0s36	4n56	2s 0	0s19	12s35	13n51	13n50	11n10		n.a.

Julian Day Number = 1746168.5, Delta T = 02h44m13s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°07'22, Lahiri = - 3°00'23 Julian Calendar 1 Oct. 068 == Greg. Calendar 29 Sept. 068

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 68 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 35 1	7♏41'46	13♊32	3♏21	6♎ 9	17♋41	3°R48	10♎ 6	23♌26	17°R 5	8♒53	6°R33	6♉30	11♍45	n.a.	T 1
W 2	2 38 57	8°42'42	26°51	4°56	7°24	17°55	3♋46	10°12	23°28	17♈ 3	8°53	6♉33	6°26	11°52	n.a.	W 2
T 3	2 42 54	9°43'38	9♋47	6°31	8°38	18° 9	3°44	10°19	23°29	17° 2	8°53	6°33	6°23	11°58	n.a.	T 3
F 4	2 46 50	10°44'36	22°21	8° 5	9°52	18°22	3°41	10°26	23°31	17° 0	8°53	6°32	6°20	12° 5	n.a.	F 4
S 5	2 50 47	11°45'36	4♌38	9°40	11° 6	18°34	3°39	10°32	23°32	16°59	8°54	6°32	6°17	12°12	n.a.	S 5
S 6	2 54 43	12°46'36	16°41	11°14	12°21	18°46	3°36	10°39	23°34	16°57	8°54	6°D32	6°14	12°18	n.a.	S 6
M 7	2 58 40	13°47'38	28°36	12°48	13°35	18°57	3°33	10°45	23°36	16°56	8°54	6°32	6°10	12°25	n.a.	M 7
T 8	3 2 37	14°48'41	10♍27	14°23	14°50	19° 8	3°30	10°51	23°37	16°54	8°55	6°33	6° 7	12°32	n.a.	T 8
W 9	3 6 33	15°49'46	22°18	15°57	16° 4	19°17	3°27	10°58	23°39	16°53	8°55	6°34	6° 4	12°38	n.a.	W 9
T 10	3 10 30	16°50'51	4♎14	17°31	17°19	19°27	3°23	11° 4	23°41	16°51	8°55	6°35	6° 1	12°45	n.a.	T 10
F 11	3 14 26	17°51'57	16°18	19° 6	18°33	19°35	3°19	11°10	23°43	16°50	8°56	6°36	5°58	12°52	n.a.	F 11
S 12	3 18 23	18°53'05	28°34	20°40	19°48	19°43	3°15	11°16	23°45	16°49	8°56	6°37	5°55	12°59	n.a.	S 12
S 13	3 22 19	19°54'13	11♏ 2	22°15	21° 3	19°51	3°11	11°23	23°47	16°47	8°57	6°R37	5°51	13° 5	n.a.	S 13
M14	3 26 16	20°55'22	23°46	23°49	22°17	19°57	3° 7	11°29	23°49	16°46	8°57	6°36	5°48	13°12	n.a.	M14
T 15	3 30 12	21°56'32	6♐44	25°24	23°32	20° 3	3° 3	11°35	23°51	16°45	8°58	6°35	5°45	13°19	n.a.	T 15
W16	3 34 9	22°57'43	19°56	26°58	24°47	20° 9	2°58	11°41	23°53	16°43	8°58	6°32	5°42	13°25	n.a.	W16
T 17	3 38 6	23°58'54	3♑22	28°33	26° 2	20°13	2°53	11°47	23°55	16°42	8°59	6°30	5°39	13°32	n.a.	T 17
F 18	3 42 2	25° 0'06	17° 1	0♐ 8	27°16	20°17	2°48	11°52	23°57	16°41	9° 0	6°27	5°36	13°39	n.a.	F 18
S 19	3 45 59	26° 1'18	0♒49	1°43	28°31	20°20	2°43	11°58	23°59	16°39	9° 0	6°25	5°32	13°45	n.a.	S 19
S 20	3 49 55	27° 2'30	14°47	3°19	29°46	20°22	2°38	12° 4	24° 1	16°38	9° 1	6°24	5°29	13°52	n.a.	S 20
M21	3 53 52	28° 3'42	28°52	4°54	1♏ 1	20°24	2°33	12°10	24° 4	16°37	9° 2	6°D23	5°26	13°59	n.a.	M21
T 22	3 57 48	29° 4'55	13♓ 3	6°29	2°16	20°25	2°27	12°15	24° 6	16°36	9° 2	6°24	5°23	14° 5	n.a.	T 22
W23	4 1 45	0♐ 6'07	27°18	8° 5	3°31	20°R25	2°21	12°21	24° 8	16°35	9° 3	6°25	5°20	14°12	n.a.	W23
T 24	4 5 41	1° 7'20	11♈34	9°41	4°45	20°24	2°15	12°27	24°11	16°34	9° 4	6°26	5°16	14°19	n.a.	T 24
F 25	4 9 38	2° 8'32	25°49	11°16	6° 0	20°22	2° 9	12°32	24°13	16°33	9° 5	6°28	5°13	14°26	n.a.	F 25
S 26	4 13 35	3° 9'45	9♉59	12°52	7°15	20°20	2° 3	12°37	24°15	16°32	9° 5	6°R28	5°10	14°32	n.a.	S 26
S 27	4 17 31	4°10'58	24° 0	14°28	8°30	20°17	1°57	12°43	24°18	16°30	9° 6	6°27	5° 7	14°39	n.a.	S 27
M28	4 21 28	5°12'12	7♊49	16° 4	9°45	20°13	1°50	12°48	24°20	16°29	9° 7	6°24	5° 4	14°46	n.a.	M28
T 29	4 25 24	6°13'25	21°22	17°40	11° 0	20° 8	1°44	12°53	24°23	16°29	9° 8	6°20	5° 1	14°52	n.a.	T 29
W30	4 29 21	7♐14'39	4♋36	19♐16	12♏15	20♋ 3	1♋37	12♎58	24♌26	16♈28	9♒ 9	6♉15	4♉57	14♍59	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s13	25n49	3n11	12s42	0n 4	0s50	1n47	24n22	1n53	23n45	0n 7	1s53	2n21	22s13	0s36	4n56	2s 0	0s18	12s35	13n51	13n49	11n 6		n.a.
W 2	14 33	27 43	4 4	13 21	0s 3	1 19	1 47	24 23	1 55	23 45	0 7	1 55	2 21	22 13	0 36	4 55	2 0	0 18	12 34	13 51	13 48	11 3		n.a.
T 3	14 53	28 2	4 43	13 59	0 10	1 49	1 47	24 23	1 58	23 45	0 7	1 58	2 21	22 13	0 36	4 54	2 0	0 18	12 34	13 50	13 47	11 0		n.a.
F 4	15 12	26 52	5 8	14 36	0 16	2 19	1 47	24 23	2 0	23 45	0 7	2 0	2 21	22 12	0 36	4 54	2 0	0 17	12 34	13 50	13 46	10 57		n.a.
S 5	15 31	24 25	5 17	15 13	0 23	2 48	1 47	24 24	2 2	23 46	0 7	2 3	2 21	22 12	0 36	4 53	2 0	0 17	12 33	13 50	13 45	10 54		n.a.
S 6	15 50	20 57	5 12	15 49	0 29	3 18	1 47	24 25	2 4	23 46	0 7	2 5	2 22	22 12	0 36	4 53	2 0	0 17	12 33	13 50	13 44	10 51		n.a.
M 7	16 9	16 40	4 54	16 24	0 35	3 47	1 46	24 25	2 7	23 46	0 8	2 8	2 22	22 12	0 36	4 52	2 0	0 16	12 33	13 50	13 43	10 48		n.a.
T 8	16 27	11 47	4 24	16 59	0 42	4 17	1 46	24 26	2 9	23 46	0 8	2 10	2 22	22 11	0 36	4 52	2 0	0 16	12 33	13 51	13 42	10 45		n.a.
W 9	16 45	6 28	3 42	17 33	0 48	4 46	1 45	24 27	2 11	23 46	0 8	2 13	2 22	22 11	0 36	4 51	2 0	0 16	12 32	13 51	13 41	10 42		n.a.
T 10	17 3	0 54	2 50	18 6	0 54	5 16	1 45	24 28	2 14	23 47	0 8	2 15	2 22	22 11	0 36	4 51	2 0	0 15	12 32	13 51	13 40	10 39		n.a.
F 11	17 20	4s47	1 50	18 38	1 0	5 45	1 44	24 29	2 16	23 47	0 8	2 17	2 22	22 10	0 36	4 50	2 0	0 15	12 32	13 52	13 39	10 36		n.a.
S 12	17 37	10 23	0 44	19 9	1 5	6 14	1 43	24 30	2 18	23 47	0 8	2 20	2 22	22 10	0 36	4 50	2 0	0 15	12 32	13 52	13 38	10 33		n.a.
S 13	17 54	15 41	0s24	19 40	1 11	6 43	1 42	24 32	2 21	23 47	0 9	2 22	2 22	22 10	0 36	4 49	2 0	0 14	12 31	13 52	13 37	10 29		n.a.
M14	18 10	20 25	1 33	20 9	1 16	7 12	1 41	24 33	2 23	23 48	0 9	2 24	2 23	22 9	0 36	4 49	2 0	0 14	12 31	13 52	13 36	10 26		n.a.
T 15	18 27	24 16	2 39	20 38	1 21	7 41	1 40	24 35	2 26	23 48	0 9	2 26	2 23	22 9	0 36	4 48	2 0	0 13	12 31	13 51	13 35	10 23		n.a.
W16	18 42	26 55	3 37	21 5	1 27	8 9	1 39	24 36	2 28	23 48	0 9	2 29	2 23	22 8	0 36	4 48	2 0	0 13	12 31	13 50	13 33	10 20		n.a.
T 17	18 58	28 3	4 24	21 32	1 31	8 38	1 38	24 38	2 31	23 49	0 9	2 31	2 23	22 8	0 36	4 47	2 0	0 13	12 30	13 50	13 32	10 17		n.a.
F 18	19 13	27 30	4 57	21 57	1 36	9 6	1 37	24 40	2 34	23 49	0 9	2 33	2 23	22 8	0 36	4 47	2 0	0 12	12 30	13 49	13 31	10 14		n.a.
S 19	19 28	25 17	5 14	22 22	1 40	9 34	1 36	24 42	2 36	23 49	0 9	2 35	2 23	22 7	0 36	4 46	2 0	0 12	12 30	13 48	13 30	10 11		n.a.
S 20	19 42	21 32	5 12	22 45	1 45	10 2	1 35	24 44	2 39	23 49	0 10	2 37	2 23	22 7	0 36	4 46	2 0	0 11	12 29	13 47	13 29	10 8		n.a.
M21	19 56	16 32	4 51	23 7	1 49	10 30	1 33	24 47	2 41	23 50	0 10	2 39	2 24	22 6	0 36	4 46	2 0	0 11	12 29	13 47	13 28	10 4		n.a.
T 22	20 10	10 37	4 13	23 28	1 52	10 57	1 32	24 49	2 44	23 50	0 10	2 41	2 24	22 6	0 36	4 45	2 0	0 10	12 29	13 47	13 27	10 1		n.a.
W23	20 23	4 7	3 19	23 47	1 56	11 24	1 30	24 52	2 47	23 50	0 10	2 43	2 24	22 6	0 36	4 45	2 0	0 10	12 29	13 48	13 26	9 58		n.a.
T 24	20 36	2n35	2 13	24 5	1 59	11 51	1 29	24 54	2 49	23 50	0 10	2 45	2 24	22 5	0 36	4 44	2 0	0 9	12 28	13 48	13 25	9 55		n.a.
F 25	20 48	9 10	0 58	24 22	2 1	12 18	1 27	24 57	2 52	23 51	0 10	2 47	2 24	22 5	0 36	4 44	1 59	0 9	12 28	13 49	13 24	9 52		n.a.
S 26	21 0	15 16	0n19	24 37	2 4	12 44	1 25	25 0	2 54	23 51	0 11	2 49	2 24	22 4	0 36	4 44	1 59	0 9	12 28	13 49	13 23	9 49		n.a.
S 27	21 12	20 30	1 35	24 51	2 6	13 10	1 24	25 3	2 57	23 51	0 11	2 51	2 25	22 4	0 36	4 43	1 59	0 8	12 28	13 49	13 22	9 46		n.a.
M28	21 23	24 32	2 43	25 4	2 7	13 36	1 22	25 7	3 0	23 51	0 11	2 53	2 25	22 3	0 35	4 43	1 59	0 8	12 28	13 48	13 21	9 43		n.a.
T 29	21 34	27 5	3 41	25 15	2 9	14 1	1 20	25 10	3 3	23 52	0 11	2 55	2 25	22 3	0 35	4 43	1 59	0 7	12 27	13 46	13 20	9 39		n.a.
W30	21s45	28n 2	4n26	25s24	2s 9	14s26	1n18	25n14	3n 5	23n52	0n11	2s57	2n25	22s 2	0s35	4n42	1s59	0s 7	12s27	13n45	13n19	9n36		n.a.

Julian Day Number = 1746199.5, Delta T = 02h44m13s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°07'18, Lahiri = - 3°00'18 Julian Calendar 1 Nov. 068 == Greg. Calendar 30 Oct. 068

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 68 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 33 17	8♐15'53	17♋30	20♐52	13♏30	19°R56	1°R30	13♎ 4	24♑28	16°R27	9♒10	6°R10	4♉54	15♍ 6	n.a.	T 1
F 2	4 37 14	9°17'07	0♌ 6	22°28	14°45	19♋49	1♋23	13° 9	24°31	16♈26	9°11	6♉ 4	4°51	15°12	n.a.	F 2
S 3	4 41 11	10°18'21	12°25	24° 3	16° 0	19°41	1°16	13°14	24°34	16°25	9°12	6° 0	4°48	15°19	n.a.	S 3
S 4	4 45 7	11°19'36	24°30	25°38	17°15	19°32	1° 9	13°18	24°36	16°24	9°13	5°56	4°45	15°26	n.a.	S 4
M 5	4 49 4	12°20'50	6♍26	27°12	18°30	19°23	1° 2	13°23	24°39	16°23	9°14	5°55	4°42	15°32	n.a.	M 5
T 6	4 53 0	13°22'05	18°16	28°45	19°45	19°12	0°55	13°28	24°42	16°22	9°15	5°D55	4°38	15°39	n.a.	T 6
W 7	4 56 57	14°23'20	0♎ 7	0♑18	21° 0	19° 1	0°47	13°33	24°45	16°22	9°16	5°56	4°35	15°46	n.a.	W 7
T 8	5 0 53	15°24'35	12° 3	1°49	22°15	18°49	0°40	13°37	24°48	16°21	9°17	5°57	4°32	15°53	n.a.	T 8
F 9	5 4 50	16°25'50	24°10	3°19	23°30	18°36	0°32	13°42	24°50	16°20	9°18	5°59	4°29	15°59	n.a.	F 9
S 10	5 8 46	17°27'05	6♏31	4°46	24°45	18°22	0°24	13°46	24°53	16°20	9°19	6°R 0	4°26	16° 6	n.a.	S 10
S 11	5 12 43	18°28'20	19°10	6°12	26° 0	18° 8	0°17	13°50	24°56	16°19	9°20	5°59	4°22	16°13	n.a.	S 11
M12	5 16 40	19°29'35	2♐ 9	7°35	27°15	17°53	0° 9	13°55	24°59	16°19	9°21	5°56	4°19	16°19	n.a.	M12
T 13	5 20 36	20°30'50	15°28	8°55	28°31	17°37	0° 1	13°59	25° 2	16°18	9°22	5°51	4°16	16°26	n.a.	T 13
W14	5 24 33	21°32'04	29° 7	10°11	29°46	17°20	29♊53	14° 3	25° 5	16°17	9°24	5°44	4°13	16°33	n.a.	W14
T 15	5 28 29	22°33'18	13♑ 2	11°23	1♐ 1	17° 3	29°45	14° 7	25° 8	16°17	9°25	5°36	4°10	16°39	n.a.	T 15
F 16	5 32 26	23°34'31	27° 8	12°29	2°16	16°45	29°37	14°11	25°11	16°17	9°26	5°27	4° 7	16°46	n.a.	F 16
S 17	5 36 22	24°35'43	11♒22	13°30	3°31	16°26	29°29	14°15	25°15	16°16	9°27	5°20	4° 3	16°53	n.a.	S 17
S 18	5 40 19	25°36'55	25°39	14°24	4°46	16° 7	29°21	14°19	25°18	16°16	9°29	5°14	4° 0	16°59	n.a.	S 18
M19	5 44 15	26°38'06	9♓53	15°10	6° 1	15°47	29°13	14°22	25°21	16°15	9°30	5°11	3°57	17° 6	n.a.	M19
T 20	5 48 12	27°39'15	24° 4	15°48	7°16	15°26	29° 5	14°26	25°24	16°15	9°31	5°D 9	3°54	17°13	n.a.	T 20
W21	5 52 9	28°40'24	8♈ 8	16°17	8°31	15° 5	28°57	14°29	25°27	16°15	9°32	5°10	3°51	17°20	n.a.	W21
T 22	5 56 5	29°41'31	22° 5	16°35	9°46	14°44	28°49	14°33	25°30	16°15	9°34	5°11	3°48	17°26	n.a.	T 22
F 23	6 0 2	0♑42'38	5♉55	16°R43	11° 1	14°22	28°41	14°36	25°34	16°14	9°35	5°R11	3°44	17°33	n.a.	F 23
S 24	6 3 58	1°43'43	19°38	16°39	12°16	14° 0	28°33	14°39	25°37	16°14	9°36	5°10	3°41	17°40	n.a.	S 24
S 25	6 7 55	2°44'48	3♊11	16°24	13°31	13°37	28°25	14°42	25°40	16°14	9°38	5° 7	3°38	17°46	n.a.	S 25
M26	6 11 51	3°45'52	16°35	15°57	14°46	13°14	28°17	14°45	25°43	16°14	9°39	5° 1	3°35	17°53	n.a.	M26
T 27	6 15 48	4°46'54	29°47	15°19	16° 2	12°51	28° 9	14°48	25°47	16°14	9°41	4°52	3°32	18° 0	n.a.	T 27
W28	6 19 45	5°47'56	12♋46	14°31	17°17	12°27	28° 1	14°51	25°50	16°D14	9°42	4°41	3°28	18° 6	n.a.	W28
T 29	6 23 41	6°48'56	25°30	13°34	18°32	12° 4	27°53	14°54	25°53	16°14	9°43	4°29	3°25	18°13	n.a.	T 29
F 30	6 27 38	7°49'56	8♌ 0	12°29	19°47	11°40	27°45	14°57	25°57	16°14	9°45	4°18	3°22	18°20	n.a.	F 30
S 31	6 31 34	8♑50'55	20♌16	11♑19	21♐ 2	11♋16	27♊37	14♎59	26♑ 0	16♈14	9♒46	4♉ 7	3♉19	18♍26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s55	27n25	4n55	25s32	2s10	14s51	1n16	25n17	3n 8	23n52	0n11	2s59	2n25	22s 2	0s35	4n42	1s59	0s 6	12s27	13n43	13n17	9n33		n.a.
F 2	22 4	25 23	5 10	25 38	2 10	15 15	1 14	25 21	3 11	23 52	0 12	3 1	2 26	22 1	0 35	4 42	1 59	0 6	12 27	13 41	13 16	9 30		n.a.
S 3	22 14	22 12	5 10	25 42	2 9	15 39	1 12	25 25	3 13	23 53	0 12	3 2	2 26	22 1	0 35	4 41	1 59	0 5	12 26	13 39	13 15	9 27		n.a.
S 4	22 22	18 7	4 56	25 45	2 8	16 2	1 10	25 29	3 16	23 53	0 12	3 4	2 26	22 0	0 35	4 41	1 59	0 5	12 26	13 38	13 14	9 24		n.a.
M 5	22 31	13 24	4 29	25 45	2 6	16 25	1 8	25 33	3 19	23 53	0 12	3 6	2 26	22 0	0 35	4 41	1 59	0 4	12 26	13 38	13 13	9 20		n.a.
T 6	22 38	8 13	3 51	25 44	2 3	16 48	1 6	25 37	3 21	23 53	0 12	3 7	2 26	21 59	0 35	4 41	1 59	0 4	12 26	13 38	13 12	9 17		n.a.
W 7	22 46	2 44	3 3	25 42	2 0	17 10	1 4	25 41	3 24	23 54	0 12	3 9	2 27	21 59	0 35	4 40	1 59	0 3	12 26	13 38	13 11	9 14		n.a.
T 8	22 53	2s53	2 6	25 37	1 56	17 32	1 2	25 45	3 26	23 54	0 13	3 11	2 27	21 58	0 35	4 40	1 59	0 3	12 25	13 39	13 10	9 11		n.a.
F 9	22 59	8 29	1 4	25 30	1 52	17 53	0 59	25 50	3 29	23 54	0 13	3 12	2 27	21 58	0 35	4 40	1 59	0 2	12 25	13 39	13 9	9 8		n.a.
S 10	23 5	13 53	0s 3	25 22	1 46	18 14	0 57	25 54	3 31	23 54	0 13	3 14	2 27	21 57	0 35	4 40	1 59	0 2	12 25	13 39	13 8	9 5		n.a.
S 11	23 11	18 50	1 11	25 12	1 40	18 34	0 55	25 59	3 34	23 54	0 13	3 15	2 27	21 57	0 35	4 40	1 59	0 1	12 25	13 39	13 7	9 1		n.a.
M12	23 16	23 2	2 17	25 1	1 33	18 54	0 52	26 3	3 36	23 54	0 13	3 17	2 28	21 56	0 35	4 39	1 59	0 1	12 24	13 38	13 6	8 58		n.a.
T 13	23 21	26 9	3 17	24 48	1 25	19 13	0 50	26 8	3 39	23 55	0 13	3 18	2 28	21 55	0 35	4 39	1 58	0 0	12 24	13 36	13 4	8 55		n.a.
W14	23 25	27 48	4 7	24 33	1 15	19 32	0 48	26 12	3 41	23 55	0 14	3 19	2 28	21 55	0 35	4 39	1 58	29 59	12 24	13 34	13 3	8 52		n.a.
T 15	23 29	27 45	4 44	24 17	1 5	19 50	0 45	26 17	3 44	23 55	0 14	3 21	2 28	21 54	0 35	4 39	1 58	29 59	12 24	13 31	13 2	8 49		n.a.
F 16	23 32	25 55	5 4	24 0	0 54	20 8	0 43	26 22	3 46	23 55	0 14	3 22	2 29	21 54	0 35	4 39	1 58	29 59	12 24	13 29	13 1	8 46		n.a.
S 17	23 35	22 26	5 5	23 41	0 42	20 25	0 40	26 26	3 48	23 55	0 14	3 23	2 29	21 53	0 35	4 39	1 58	29 58	12 24	13 26	13 0	8 42		n.a.
S 18	23 37	17 37	4 48	23 22	0 28	20 42	0 38	26 31	3 50	23 55	0 14	3 25	2 29	21 53	0 35	4 39	1 58	29 58	12 23	13 24	12 59	8 39		n.a.
M19	23 39	11 50	4 13	23 3	0 14	20 57	0 35	26 35	3 52	23 55	0 14	3 26	2 29	21 52	0 35	4 39	1 58	29 57	12 23	13 23	12 58	8 36		n.a.
T 20	23 40	5 28	3 22	22 43	0n 2	21 13	0 33	26 40	3 54	23 56	0 14	3 27	2 29	21 51	0 35	4 39	1 58	29 56	12 23	13 23	12 57	8 33		n.a.
W21	23 41	1n 7	2 20	22 23	0 18	21 27	0 30	26 44	3 56	23 56	0 15	3 28	2 30	21 51	0 35	4 39	1 58	29 56	12 23	13 23	12 56	8 30		n.a.
T 22	23 41	7 37	1 10	22 4	0 35	21 41	0 28	26 49	3 58	23 56	0 15	3 29	2 30	21 50	0 35	4 38	1 58	29 55	12 23	13 23	12 55	8 26		n.a.
F 23	23 41	13 42	0n 4	21 45	0 53	21 55	0 25	26 53	4 0	23 56	0 15	3 30	2 30	21 50	0 35	4 38	1 58	29 55	12 23	13 23	12 54	8 23		n.a.
S 24	23 41	19 3	1 17	21 27	1 12	22 8	0 23	26 57	4 2	23 56	0 15	3 31	2 30	21 49	0 35	4 38	1 58	29 54	12 22	13 23	12 53	8 20		n.a.
S 25	23 40	23 22	2 24	21 10	1 31	22 20	0 20	27 1	4 3	23 56	0 15	3 32	2 31	21 48	0 35	4 38	1 58	29 54	12 22	13 22	12 51	8 17		n.a.
M26	23 38	26 21	3 22	20 55	1 49	22 31	0 17	27 5	4 5	23 56	0 15	3 33	2 31	21 48	0 35	4 38	1 58	29 53	12 22	13 20	12 50	8 13		n.a.
T 27	23 36	27 50	4 9	20 41	2 8	22 42	0 15	27 9	4 6	23 56	0 15	3 34	2 31	21 47	0 35	4 39	1 58	29 53	12 22	13 17	12 49	8 10		n.a.
W28	23 34	27 44	4 41	20 29	2 25	22 52	0 12	27 12	4 8	23 56	0 16	3 35	2 31	21 46	0 35	4 39	1 57	29 52	12 22	13 13	12 48	8 7		n.a.
T 29	23 31	26 10	4 59	20 19	2 42	23 2	0 10	27 16	4 9	23 56	0 16	3 36	2 32	21 46	0 35	4 39	1 57	29 52	12 22	13 9	12 47	8 4		n.a.
F 30	23 27	23 19	5 2	20 10	2 57	23 10	0 7	27 19	4 10	23 56	0 16	3 37	2 32	21 45	0 35	4 39	1 57	29 51	12 22	13 5	12 46	8 1		n.a.
S 31	23s23	19n28	4n51	20s 3	3n10	23s18	0n 5	27n22	4n11	23n56	0n16	3s38	2n32	21s45	0s35	4n39	1s57	29s51	12s22	13n 1	12n45	7n57		n.a.

Julian Day Number = 1746229.5, Delta T = 02h44m12s
Ecliptic obliquity = 23°41'18, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°07'14, Lahiri = - 3°00'14 Julian Calendar 1 Dec. 068 == Greg. Calendar 29 Nov. 068

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 69 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 35 31	9♑51'53	2♍20	10°R 5	22♐17	10°R52	27°R30	15♎ 2	26♑ 3	16♈14	9♒48	3°R58	3♉16	18♍33	n.a.	S 1
M 2	6 39 27	10°52'49	14°14	8♑50	23°32	10♋28	27♊22	15° 4	26° 7	16°14	9°49	3♉52	3°13	18°40	n.a.	M 2
T 3	6 43 24	11°53'45	26° 4	7°36	24°47	10° 4	27°14	15° 6	26°10	16°14	9°51	3°49	3° 9	18°46	n.a.	T 3
W 4	6 47 20	12°54'40	7♎54	6°25	26° 2	9°40	27° 7	15° 9	26°14	16°15	9°52	3°47	3° 6	18°53	n.a.	W 4
T 5	6 51 17	13°55'34	19°48	5°19	27°17	9°16	26°59	15°11	26°17	16°15	9°54	3°D47	3° 3	19° 0	n.a.	T 5
F 6	6 55 14	14°56'27	1♏53	4°19	28°32	8°52	26°52	15°13	26°20	16°15	9°55	3°R47	3° 0	19° 6	n.a.	F 6
S 7	6 59 10	15°57'19	14°14	3°26	29°47	8°29	26°45	15°15	26°24	16°15	9°57	3°47	2°57	19°13	n.a.	S 7
S 8	7 3 7	16°58'11	26°55	2°40	1♑ 2	8° 6	26°38	15°16	26°27	16°16	9°58	3°45	2°54	19°20	n.a.	S 8
M 9	7 7 3	17°59'01	10♐ 1	2° 3	2°17	7°43	26°31	15°18	26°31	16°16	10° 0	3°40	2°50	19°27	n.a.	M 9
T 10	7 11 0	18°59'49	23°33	1°35	3°32	7°20	26°24	15°20	26°34	16°17	10° 1	3°32	2°47	19°33	n.a.	T 10
W11	7 14 56	20° 0'37	7♑29	1°14	4°47	6°58	26°17	15°21	26°38	16°17	10° 3	3°22	2°44	19°40	n.a.	W11
T 12	7 18 53	21° 1'23	21°48	1° 2	6° 2	6°36	26°10	15°23	26°41	16°18	10° 5	3°11	2°41	19°47	n.a.	T 12
F 13	7 22 49	22° 2'08	6♒22	0°D57	7°17	6°15	26° 3	15°24	26°45	16°18	10° 6	2°59	2°38	19°53	n.a.	F 13
S 14	7 26 46	23° 2'51	21° 5	1° 0	8°32	5°54	25°57	15°25	26°48	16°19	10° 8	2°47	2°34	20° 0	n.a.	S 14
S 15	7 30 43	24° 3'33	5♓48	1° 9	9°47	5°34	25°51	15°26	26°52	16°19	10° 9	2°38	2°31	20° 7	n.a.	S 15
M16	7 34 39	25° 4'12	20°24	1°25	11° 2	5°14	25°44	15°27	26°55	16°20	10°11	2°32	2°28	20°13	n.a.	M16
T 17	7 38 36	26° 4'50	4♈48	1°47	12°17	4°55	25°38	15°28	26°58	16°20	10°13	2°29	2°25	20°20	n.a.	T 17
W18	7 42 32	27° 5'26	18°57	2°14	13°32	4°37	25°32	15°29	27° 2	16°21	10°14	2°28	2°22	20°27	n.a.	W18
T 19	7 46 29	28° 5'59	2♉51	2°47	14°46	4°19	25°26	15°29	27° 5	16°22	10°16	2°28	2°19	20°33	n.a.	T 19
F 20	7 50 25	29° 6'31	16°29	3°24	16° 1	4° 2	25°21	15°30	27° 9	16°23	10°17	2°27	2°15	20°40	n.a.	F 20
S 21	7 54 22	0♒ 7'01	29°54	4° 5	17°16	3°46	25°15	15°30	27°12	16°23	10°19	2°25	2°12	20°47	n.a.	S 21
S 22	7 58 18	1° 7'29	13♊ 6	4°51	18°31	3°30	25°10	15°31	27°16	16°24	10°21	2°21	2° 9	20°53	n.a.	S 22
M23	8 2 15	2° 7'56	26° 7	5°40	19°46	3°15	25° 5	15°31	27°19	16°25	10°22	2°13	2° 6	21° 0	n.a.	M23
T 24	8 6 12	3° 8'20	8♋57	6°32	21° 1	3° 1	25° 0	15°31	27°23	16°26	10°24	2° 3	2° 3	21° 7	n.a.	T 24
W25	8 10 8	4° 8'42	21°36	7°28	22°16	2°47	24°55	15°R31	27°26	16°27	10°26	1°50	2° 0	21°13	n.a.	W25
T 26	8 14 5	5° 9'03	4♌ 5	8°26	23°30	2°35	24°50	15°31	27°30	16°28	10°27	1°36	1°56	21°20	n.a.	T 26
F 27	8 18 1	6° 9'21	16°23	9°27	24°45	2°23	24°46	15°31	27°33	16°29	10°29	1°21	1°53	21°27	n.a.	F 27
S 28	8 21 58	7° 9'38	28°31	10°31	26° 0	2°12	24°41	15°31	27°37	16°30	10°31	1° 8	1°50	21°34	n.a.	S 28
S 29	8 25 54	8° 9'53	10♍30	11°37	27°15	2° 1	24°37	15°30	27°40	16°31	10°32	0°57	1°47	21°40	n.a.	S 29
M30	8 29 51	9°10'07	22°22	12°45	28°30	1°52	24°33	15°30	27°44	16°32	10°34	0°49	1°44	21°47	n.a.	M30
T 31	8 33 47	10♒10'18	4♎10	13♑55	29♑44	1♋43	24♊30	15♎29	27♑47	16♈33	10♒36	0♉44	1♉40	21♍54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s19	14n54	4n27	19s58	3n20	23s26	0n 2	27n26	4n12	23n56	0n16	3s38	2n32	21s44	0s35	4n39	1s57	29s50	12s21	12n58	12n44	7n54		n.a.
M 2	23 14	9 49	3 52	19 55	3 29	23 32	0s 0	27 28	4 13	23 56	0 16	3 39	2 33	21 43	0 35	4 39	1 57	29 50	12 21	12 56	12 43	7 51		n.a.
T 3	23 9	4 25	3 6	19 54	3 35	23 38	0 3	27 31	4 14	23 56	0 16	3 40	2 33	21 43	0 35	4 39	1 57	29 49	12 21	12 55	12 42	7 48		n.a.
W 4	23 3	1s 8	2 13	19 54	3 38	23 43	0 5	27 34	4 14	23 56	0 16	3 40	2 33	21 42	0 35	4 39	1 57	29 48	12 21	12 55	12 41	7 44		n.a.
T 5	22 57	6 41	1 14	19 55	3 40	23 48	0 8	27 36	4 15	23 56	0 17	3 41	2 33	21 41	0 35	4 39	1 57	29 48	12 21	12 55	12 39	7 41		n.a.
F 6	22 50	12 6	0 10	19 58	3 39	23 51	0 10	27 38	4 15	23 56	0 17	3 41	2 34	21 41	0 35	4 40	1 57	29 47	12 21	12 55	12 38	7 38		n.a.
S 7	22 43	17 9	0s55	20 3	3 36	23 54	0 13	27 40	4 16	23 56	0 17	3 42	2 34	21 40	0 35	4 40	1 57	29 47	12 21	12 55	12 37	7 35		n.a.
S 8	22 36	21 37	1 59	20 9	3 31	23 56	0 15	27 42	4 16	23 56	0 17	3 42	2 34	21 39	0 35	4 40	1 57	29 46	12 21	12 54	12 36	7 31		n.a.
M 9	22 28	25 8	2 59	20 16	3 25	23 58	0 18	27 43	4 16	23 56	0 17	3 43	2 35	21 39	0 35	4 40	1 57	29 46	12 21	12 52	12 35	7 28		n.a.
T 10	22 20	27 23	3 51	20 24	3 17	23 59	0 20	27 45	4 16	23 56	0 17	3 43	2 35	21 38	0 35	4 40	1 57	29 45	12 21	12 50	12 34	7 25		n.a.
W11	22 11	27 59	4 31	20 33	3 8	23 59	0 23	27 46	4 16	23 55	0 17	3 44	2 35	21 37	0 35	4 41	1 57	29 45	12 21	12 46	12 33	7 22		n.a.
T 12	22 2	26 45	4 55	20 42	2 59	23 58	0 25	27 47	4 16	23 55	0 17	3 44	2 35	21 37	0 35	4 41	1 56	29 44	12 20	12 42	12 32	7 18		n.a.
F 13	21 52	23 42	5 0	20 52	2 49	23 56	0 27	27 48	4 15	23 55	0 18	3 44	2 36	21 36	0 35	4 41	1 56	29 44	12 20	12 38	12 31	7 15		n.a.
S 14	21 42	19 7	4 46	21 3	2 38	23 54	0 30	27 48	4 15	23 55	0 18	3 44	2 36	21 35	0 35	4 41	1 56	29 43	12 20	12 34	12 30	7 12		n.a.
S 15	21 31	13 23	4 12	21 14	2 27	23 51	0 32	27 49	4 15	23 55	0 18	3 44	2 36	21 35	0 35	4 42	1 56	29 43	12 20	12 31	12 28	7 9		n.a.
M16	21 20	6 56	3 23	21 25	2 16	23 48	0 34	27 49	4 14	23 55	0 18	3 45	2 36	21 34	0 35	4 42	1 56	29 42	12 20	12 29	12 27	7 5		n.a.
T 17	21 9	0 13	2 21	21 36	2 4	23 43	0 36	27 49	4 13	23 55	0 18	3 45	2 37	21 33	0 35	4 42	1 56	29 42	12 20	12 28	12 26	7 2		n.a.
W18	20 57	6n25	1 11	21 47	1 53	23 38	0 39	27 49	4 13	23 55	0 18	3 45	2 37	21 33	0 35	4 43	1 56	29 41	12 20	12 27	12 25	6 59		n.a.
T 19	20 45	12 37	0n 2	21 58	1 41	23 32	0 41	27 49	4 12	23 55	0 18	3 45	2 37	21 32	0 35	4 43	1 56	29 41	12 20	12 27	12 24	6 56		n.a.
F 20	20 33	18 7	1 13	22 9	1 30	23 25	0 43	27 49	4 11	23 55	0 18	3 45	2 37	21 31	0 35	4 43	1 56	29 40	12 20	12 27	12 23	6 52		n.a.
S 21	20 20	22 37	2 19	22 19	1 19	23 18	0 45	27 48	4 10	23 55	0 18	3 45	2 38	21 31	0 35	4 44	1 56	29 40	12 20	12 26	12 22	6 49		n.a.
S 22	20 7	25 52	3 17	22 29	1 7	23 10	0 47	27 48	4 9	23 55	0 19	3 45	2 38	21 30	0 35	4 44	1 56	29 39	12 20	12 25	12 21	6 46		n.a.
M23	19 53	27 41	4 3	22 38	0 56	23 1	0 49	27 47	4 8	23 54	0 19	3 44	2 38	21 29	0 35	4 45	1 56	29 39	12 20	12 22	12 20	6 43		n.a.
T 24	19 40	27 58	4 36	22 46	0 46	22 52	0 51	27 46	4 7	23 54	0 19	3 44	2 38	21 29	0 35	4 45	1 56	29 38	12 20	12 18	12 18	6 39		n.a.
W25	19 25	26 47	4 55	22 54	0 35	22 42	0 53	27 45	4 6	23 54	0 19	3 44	2 39	21 28	0 35	4 45	1 56	29 38	12 20	12 14	12 17	6 36		n.a.
T 26	19 11	24 16	4 59	23 0	0 25	22 31	0 55	27 44	4 5	23 54	0 19	3 44	2 39	21 27	0 35	4 46	1 56	29 37	12 20	12 9	12 16	6 33		n.a.
F 27	18 56	20 41	4 49	23 6	0 15	22 19	0 56	27 43	4 3	23 54	0 19	3 44	2 39	21 27	0 35	4 46	1 55	29 37	12 20	12 4	12 15	6 29		n.a.
S 28	18 40	16 16	4 27	23 11	0 5	22 7	0 58	27 42	4 2	23 54	0 19	3 43	2 39	21 26	0 35	4 47	1 55	29 36	12 20	11 59	12 14	6 26		n.a.
S 29	18 25	11 17	3 52	23 15	0s 5	21 54	1 0	27 41	4 1	23 54	0 19	3 43	2 40	21 25	0 35	4 47	1 55	29 36	12 20	11 56	12 13	6 23		n.a.
M30	18 9	5 56	3 8	23 18	0 14	21 41	1 2	27 40	3 59	23 54	0 19	3 42	2 40	21 24	0 35	4 48	1 55	29 35	12 20	11 53	12 12	6 20		n.a.
T 31	17s53	0n24	2n15	23s20	0s23	21s27	1s 3	27n38	3n58	23n54	0n19	3s42	2n40	21s24	0s35	4n48	1s55	29s35	12s20	11n51	12n11	6n16		n.a.

Julian Day Number = 1746260.5, Delta T = 02h44m11s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°07'10, Lahiri = - 3°00'10 Julian Calendar 1 Jan. 069 == Greg. Calendar 30 Dec. 068

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 69 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 37 44	11♒10'28	15♎59	15♑ 8	0♒59	1°R35	24°R26	15°R29	27♑50	16♈34	10♒37	0°R41	1♉37	22♍ 0	n.a.	W 1
T 2	8 41 41	12°10'36	27°51	16°22	2°14	1♋27	24♊22	15♎28	27°54	16°35	10°39	0°D40	1°34	22° 7	n.a.	T 2
F 3	8 45 37	13°10'43	9♏54	17°37	3°29	1°21	24°19	15°27	27°57	16°37	10°41	0°R40	1°31	22°14	n.a.	F 3
S 4	8 49 34	14°10'48	22°12	18°55	4°44	1°15	24°16	15°26	28° 1	16°38	10°42	0♉40	1°28	22°20	n.a.	S 4
S 5	8 53 30	15°10'51	4♐51	20°14	5°58	1°10	24°13	15°25	28° 4	16°39	10°44	0°38	1°25	22°27	n.a.	S 5
M 6	8 57 27	16°10'52	17°54	21°34	7°13	1° 6	24°11	15°24	28° 7	16°40	10°46	0°35	1°21	22°34	n.a.	M 6
T 7	9 1 23	17°10'52	1♑26	22°56	8°28	1° 3	24° 8	15°23	28°11	16°42	10°47	0°28	1°18	22°40	n.a.	T 7
W 8	9 5 20	18°10'50	15°28	24°20	9°42	1° 0	24° 6	15°21	28°14	16°43	10°49	0°20	1°15	22°47	n.a.	W 8
T 9	9 9 16	19°10'47	29°56	25°45	10°57	0°59	24° 4	15°20	28°17	16°44	10°50	0° 9	1°12	22°54	n.a.	T 9
F 10	9 13 13	20°10'41	14♒46	27°11	12°12	0°58	24° 2	15°18	28°21	16°46	10°52	29♈58	1° 9	23° 0	n.a.	F 10
S 11	9 17 10	21°10'33	29°48	28°38	13°27	0°D57	24° 0	15°17	28°24	16°47	10°54	29°48	1° 6	23° 7	n.a.	S 11
S 12	9 21 6	22°10'23	14♓54	0♒ 7	14°41	0°58	23°58	15°15	28°27	16°49	10°55	29°40	1° 2	23°14	n.a.	S 12
M13	9 25 3	23°10'11	29°54	1°37	15°56	0°59	23°57	15°13	28°30	16°50	10°57	29°34	0°59	23°20	n.a.	M13
T 14	9 28 59	24° 9'56	14♈38	3° 9	17°10	1° 1	23°56	15°11	28°34	16°52	10°59	29°31	0°56	23°27	n.a.	T 14
W15	9 32 56	25° 9'39	29° 3	4°41	18°25	1° 3	23°55	15° 9	28°37	16°53	11° 0	29°D30	0°53	23°34	n.a.	W15
T 16	9 36 52	26° 9'20	13♉ 6	6°15	19°40	1° 7	23°54	15° 7	28°40	16°55	11° 2	29°30	0°50	23°40	n.a.	T 16
F 17	9 40 49	27° 8'59	26°47	7°50	20°54	1°11	23°54	15° 5	28°43	16°56	11° 3	29°R31	0°46	23°47	n.a.	F 17
S 18	9 44 45	28° 8'35	10♊ 8	9°27	22° 9	1°16	23°53	15° 3	28°46	16°58	11° 5	29°30	0°43	23°54	n.a.	S 18
S 19	9 48 42	29° 8'09	23°10	11° 4	23°23	1°21	23°D53	15° 0	28°49	17° 0	11° 7	29°27	0°40	24° 0	n.a.	S 19
M20	9 52 39	0♓ 7'40	5♋57	12°43	24°38	1°27	23°53	14°58	28°52	17° 1	11° 8	29°22	0°37	24° 7	n.a.	M20
T 21	9 56 35	1° 7'09	18°31	14°23	25°52	1°34	23°53	14°55	28°56	17° 3	11°10	29°15	0°34	24°14	n.a.	T 21
W22	10 0 32	2° 6'36	0♌54	16° 5	27° 7	1°41	23°54	14°53	28°59	17° 5	11°11	29° 5	0°31	24°20	n.a.	W22
T 23	10 4 28	3° 6'00	13° 7	17°48	28°21	1°49	23°54	14°50	29° 2	17° 6	11°13	28°55	0°27	24°27	n.a.	T 23
F 24	10 8 25	4° 5'22	25°13	19°32	29°36	1°57	23°55	14°47	29° 5	17° 8	11°14	28°44	0°24	24°34	n.a.	F 24
S 25	10 12 21	5° 4'42	7♍12	21°17	0♓50	2° 7	23°56	14°44	29° 8	17°10	11°16	28°34	0°21	24°40	n.a.	S 25
S 26	10 16 18	6° 3'59	19° 5	23° 3	2° 5	2°16	23°57	14°41	29°11	17°12	11°18	28°26	0°18	24°47	n.a.	S 26
M27	10 20 14	7° 3'15	0♎55	24°51	3°19	2°27	23°58	14°38	29°14	17°13	11°19	28°20	0°15	24°54	n.a.	M27
T 28	10 24 11	8♓ 2'29	12♎43	26♒41	4♓34	2♋37	24♊ 0	14♎35	29♑16	17♈15	11♒21	28♈16	0♉11	25♍ 0	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s36	5s10	1n17	23s21	0s32	21s12	1s 5	27n37	3n56	23n54	0n20	3s41	2n41	21s23	0s35	4n49	1s55	29s35	12s20	11n50	12n10	6n13		n.a.
T 2	17 19	10 35	0 15	23 20	0 40	20 57	1 6	27 36	3 55	23 54	0 20	3 41	2 41	21 22	0 35	4 49	1 55	29 34	12 20	11 49	12 9	6 10		n.a.
F 3	17 2	15 42	0s49	23 18	0 48	20 41	1 8	27 34	3 53	23 54	0 20	3 40	2 41	21 22	0 35	4 50	1 55	29 34	12 20	11 50	12 7	6 6		n.a.
S 4	16 45	20 18	1 52	23 15	0 56	20 24	1 9	27 33	3 52	23 54	0 20	3 40	2 41	21 21	0 35	4 50	1 55	29 33	12 20	11 49	12 6	6 3		n.a.
S 5	16 27	24 7	2 51	23 11	1 3	20 7	1 11	27 31	3 50	23 53	0 20	3 39	2 42	21 20	0 35	4 51	1 55	29 33	12 20	11 49	12 5	6 0		n.a.
M 6	16 9	26 50	3 43	23 5	1 10	19 49	1 12	27 29	3 48	23 53	0 20	3 38	2 42	21 20	0 35	4 51	1 55	29 32	12 20	11 48	12 4	5 57		n.a.
T 7	15 51	28 5	4 25	22 58	1 17	19 31	1 13	27 28	3 47	23 53	0 20	3 38	2 42	21 19	0 35	4 52	1 55	29 32	12 21	11 45	12 3	5 53		n.a.
W 8	15 32	27 37	4 52	22 50	1 23	19 12	1 14	27 26	3 45	23 53	0 20	3 37	2 42	21 18	0 35	4 52	1 55	29 32	12 21	11 42	12 2	5 50		n.a.
T 9	15 14	25 17	5 2	22 40	1 29	18 52	1 15	27 24	3 43	23 53	0 20	3 36	2 42	21 18	0 35	4 53	1 55	29 31	12 21	11 39	12 1	5 47		n.a.
F 10	14 55	21 13	4 52	22 29	1 35	18 32	1 17	27 23	3 42	23 53	0 20	3 35	2 43	21 17	0 35	4 54	1 55	29 31	12 21	11 35	12 0	5 43		n.a.
S 11	14 35	15 44	4 22	22 16	1 40	18 12	1 18	27 21	3 40	23 53	0 20	3 34	2 43	21 16	0 35	4 54	1 55	29 30	12 21	11 31	11 58	5 40		n.a.
S 12	14 16	9 17	3 34	22 2	1 45	17 51	1 19	27 19	3 38	23 53	0 20	3 34	2 43	21 16	0 35	4 55	1 55	29 30	12 21	11 28	11 57	5 37		n.a.
M13	13 56	2 20	2 31	21 47	1 49	17 29	1 19	27 18	3 36	23 53	0 20	3 33	2 43	21 15	0 35	4 55	1 55	29 30	12 21	11 26	11 56	5 33		n.a.
T 14	13 36	4n38	1 18	21 30	1 53	17 7	1 20	27 16	3 35	23 53	0 21	3 32	2 44	21 14	0 35	4 56	1 54	29 29	12 21	11 25	11 55	5 30		n.a.
W15	13 16	11 13	0 2	21 11	1 57	16 45	1 21	27 14	3 33	23 53	0 21	3 31	2 44	21 14	0 35	4 57	1 54	29 29	12 21	11 25	11 54	5 27		n.a.
T 16	12 56	17 5	1n12	20 51	2 0	16 22	1 22	27 12	3 31	23 53	0 21	3 30	2 44	21 13	0 35	4 57	1 54	29 28	12 21	11 25	11 53	5 23		n.a.
F 17	12 35	21 55	2 20	20 29	2 3	15 59	1 22	27 10	3 30	23 53	0 21	3 29	2 44	21 13	0 35	4 58	1 54	29 28	12 22	11 25	11 52	5 20		n.a.
S 18	12 15	25 29	3 19	20 5	2 6	15 35	1 23	27 9	3 28	23 54	0 21	3 28	2 45	21 12	0 36	4 59	1 54	29 28	12 22	11 25	11 51	5 17		n.a.
S 19	11 54	27 36	4 6	19 40	2 8	15 11	1 24	27 7	3 26	23 54	0 21	3 26	2 45	21 11	0 36	4 59	1 54	29 27	12 22	11 24	11 50	5 13		n.a.
M20	11 33	28 13	4 40	19 14	2 9	14 46	1 24	27 5	3 24	23 54	0 21	3 25	2 45	21 11	0 36	5 0	1 54	29 27	12 22	11 22	11 48	5 10		n.a.
T 21	11 11	27 20	4 59	18 46	2 10	14 21	1 24	27 3	3 23	23 54	0 21	3 24	2 45	21 10	0 36	5 1	1 54	29 27	12 22	11 19	11 47	5 7		n.a.
W22	10 50	25 7	5 4	18 16	2 11	13 55	1 25	27 1	3 21	23 54	0 21	3 23	2 45	21 9	0 36	5 1	1 54	29 26	12 22	11 16	11 46	5 3		n.a.
T 23	10 28	21 46	4 55	17 45	2 11	13 30	1 25	27 0	3 19	23 54	0 21	3 22	2 46	21 9	0 36	5 2	1 54	29 26	12 22	11 12	11 45	5 0		n.a.
F 24	10 7	17 32	4 33	17 11	2 11	13 4	1 25	26 58	3 17	23 54	0 21	3 20	2 46	21 8	0 36	5 3	1 54	29 26	12 22	11 8	11 44	4 57		n.a.
S 25	9 45	12 39	3 59	16 37	2 11	12 37	1 25	26 56	3 16	23 54	0 21	3 19	2 46	21 8	0 36	5 3	1 54	29 25	12 23	11 5	11 43	4 53		n.a.
S 26	9 23	7 20	3 14	16 1	2 9	12 10	1 26	26 54	3 14	23 54	0 21	3 18	2 46	21 7	0 36	5 4	1 54	29 25	12 23	11 2	11 42	4 50		n.a.
M27	9 1	1 48	2 22	15 23	2 8	11 43	1 26	26 52	3 12	23 54	0 21	3 16	2 46	21 6	0 36	5 5	1 54	29 25	12 23	10 59	11 41	4 47		n.a.
T 28	8s38	3s48	1n23	14s43	2s 6	11s16	1s26	26n50	3n11	23n54	0n21	3s15	2n47	21s 6	0s36	5n 6	1s54	29s24	12s23	10n58	11n39	4n43		n.a.

Julian Day Number = 1746291.5, Delta T = 02h44m10s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°07'06, Lahiri = - 3°00'06 Julian Calendar 1 Feb. 069 == Greg. Calendar 30 Jan. 069

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 69 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 28 8	9♓ 1'40	24♎32	28♒31	5♓48	2♋49	24♊ 2	14°R32	29♑19	17♈17	11♒22	28°D14	0♉ 8	25♍ 7	n.a.	W 1
T 2	10 32 4	10° 0'50	6♏26	0♓23	7° 3	3° 1	24° 4	14♎29	29°22	17°19	11°24	28♈15	0° 5	25°14	n.a.	T 2
F 3	10 36 1	10°59'58	18°30	2°17	8°17	3°13	24° 6	14°25	29°25	17°21	11°25	28°16	0° 2	25°20	n.a.	F 3
S 4	10 39 57	11°59'03	0♐47	4°11	9°31	3°26	24° 8	14°22	29°28	17°23	11°27	28°17	29♈59	25°27	n.a.	S 4
S 5	10 43 54	12°58'08	13°23	6° 8	10°46	3°39	24°10	14°18	29°31	17°25	11°28	28°R18	29°56	25°34	n.a.	S 5
M 6	10 47 50	13°57'10	26°22	8° 5	12° 0	3°53	24°13	14°15	29°33	17°27	11°29	28°17	29°52	25°40	n.a.	M 6
T 7	10 51 47	14°56'10	9♑48	10° 4	13°14	4° 8	24°16	14°11	29°36	17°29	11°31	28°14	29°49	25°47	n.a.	T 7
W 8	10 55 43	15°55'09	23°43	12° 4	14°29	4°23	24°19	14° 8	29°39	17°30	11°32	28°10	29°46	25°54	n.a.	W 8
T 9	10 59 40	16°54'06	8♒ 6	14° 5	15°43	4°38	24°22	14° 4	29°41	17°32	11°34	28° 4	29°43	26° 0	n.a.	T 9
F 10	11 3 37	17°53'01	22°54	16° 7	16°57	4°54	24°26	14° 0	29°44	17°34	11°35	27°58	29°40	26° 7	n.a.	F 10
S 11	11 7 33	18°51'54	8♓ 0	18°10	18°12	5°10	24°29	13°56	29°46	17°36	11°36	27°52	29°37	26°14	n.a.	S 11
S 12	11 11 30	19°50'44	23°14	20°14	19°26	5°27	24°33	13°53	29°49	17°39	11°38	27°48	29°33	26°20	n.a.	S 12
M13	11 15 26	20°49'33	8♈27	22°19	20°40	5°44	24°37	13°49	29°51	17°41	11°39	27°45	29°30	26°27	n.a.	M13
T 14	11 19 23	21°48'19	23°28	24°25	21°54	6° 2	24°41	13°45	29°54	17°43	11°41	27°D43	29°27	26°34	n.a.	T 14
W15	11 23 19	22°47'03	8♉ 9	26°31	23° 9	6°20	24°45	13°41	29°56	17°45	11°42	27°44	29°24	26°40	n.a.	W15
T 16	11 27 16	23°45'45	22°27	28°37	24°23	6°38	24°49	13°37	29°59	17°47	11°43	27°45	29°21	26°47	n.a.	T 16
F 17	11 31 12	24°44'25	6♊18	0♈43	25°37	6°57	24°54	13°32	0♒ 1	17°49	11°44	27°46	29°17	26°54	n.a.	F 17
S 18	11 35 9	25°43'03	19°45	2°48	26°51	7°16	24°59	13°28	0° 3	17°51	11°46	27°R47	29°14	27° 0	n.a.	S 18
S 19	11 39 5	26°41'38	2♋48	4°53	28° 5	7°35	25° 4	13°24	0° 6	17°53	11°47	27°47	29°11	27° 7	n.a.	S 19
M20	11 43 2	27°40'11	15°32	6°57	29°20	7°55	25° 9	13°20	0° 8	17°55	11°48	27°46	29° 8	27°14	n.a.	M20
T 21	11 46 59	28°38'41	27°58	9° 0	0♈34	8°16	25°14	13°16	0°10	17°57	11°49	27°43	29° 5	27°20	n.a.	T 21
W22	11 50 55	29°37'09	10♌12	11° 1	1°48	8°36	25°19	13°11	0°12	18° 0	11°51	27°39	29° 2	27°27	n.a.	W22
T 23	11 54 52	0♈35'35	22°16	13° 0	3° 2	8°57	25°25	13° 7	0°14	18° 2	11°52	27°35	28°58	27°34	n.a.	T 23
F 24	11 58 48	1°33'59	4♍12	14°57	4°16	9°19	25°30	13° 3	0°16	18° 4	11°53	27°30	28°55	27°40	n.a.	F 24
S 25	12 2 45	2°32'21	16° 4	16°51	5°30	9°40	25°36	12°58	0°18	18° 6	11°54	27°26	28°52	27°47	n.a.	S 25
S 26	12 6 41	3°30'41	27°54	18°43	6°44	10° 2	25°42	12°54	0°20	18° 8	11°55	27°23	28°49	27°54	n.a.	S 26
M27	12 10 38	4°28'59	9♎43	20°31	7°58	10°24	25°48	12°49	0°22	18°10	11°56	27°20	28°46	28° 0	n.a.	M27
T 28	12 14 34	5°27'15	21°33	22°16	9°12	10°47	25°55	12°45	0°24	18°13	11°57	27°D19	28°43	28° 7	n.a.	T 28
W29	12 18 31	6°25'29	3♏28	23°57	10°26	11°10	26° 1	12°41	0°26	18°15	11°59	27°19	28°39	28°14	n.a.	W29
T 30	12 22 28	7°23'41	15°28	25°35	11°40	11°33	26° 8	12°36	0°28	18°17	12° 0	27°20	28°36	28°20	n.a.	T 30
F 31	12 26 24	8♈21'52	27♏39	27♈ 8	12♈54	11♋56	26♊14	12♎32	0♒30	18♈19	12♒ 1	27♈22	28♈33	28♍27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s16	9s18	0n20	14s 2	2s 3	10s48	1s25	26n48	3n 9	23n55	0n21	3s14	2n47	21s 5	0s36	5n 6	1s54	29s24	12s23	10n58	11n38	4n40		n.a.
T 2	7 54	14 30	0s44	13 19	2 0	10 20	1 25	26 46	3 7	23 55	0 22	3 12	2 47	21 5	0 36	5 7	1 54	29 24	12 23	10 58	11 37	4 37		n.a.
F 3	7 31	19 14	1 47	12 34	1 56	9 52	1 25	26 44	3 5	23 55	0 22	3 11	2 47	21 4	0 36	5 8	1 54	29 24	12 24	10 58	11 36	4 33		n.a.
S 4	7 8	23 15	2 47	11 48	1 52	9 23	1 25	26 42	3 4	23 55	0 22	3 9	2 47	21 4	0 36	5 9	1 54	29 23	12 24	10 59	11 35	4 30		n.a.
S 5	6 45	26 17	3 40	11 1	1 47	8 54	1 24	26 40	3 2	23 55	0 22	3 8	2 47	21 3	0 36	5 9	1 54	29 23	12 24	10 59	11 34	4 27		n.a.
M 6	6 23	28 1	4 23	10 12	1 42	8 25	1 24	26 38	3 1	23 55	0 22	3 6	2 48	21 2	0 36	5 10	1 54	29 23	12 24	10 58	11 33	4 23		n.a.
T 7	6 0	28 12	4 54	9 21	1 36	7 56	1 23	26 36	2 59	23 56	0 22	3 5	2 48	21 2	0 36	5 11	1 54	29 23	12 24	10 58	11 31	4 20		n.a.
W 8	5 37	26 39	5 9	8 29	1 29	7 27	1 23	26 34	2 57	23 56	0 22	3 3	2 48	21 1	0 36	5 12	1 54	29 22	12 25	10 56	11 30	4 17		n.a.
T 9	5 13	23 20	5 5	7 36	1 23	6 57	1 22	26 32	2 56	23 56	0 22	3 2	2 48	21 1	0 36	5 13	1 53	29 22	12 25	10 54	11 29	4 13		n.a.
F 10	4 50	18 27	4 41	6 41	1 15	6 27	1 22	26 30	2 54	23 56	0 22	3 0	2 48	21 0	0 36	5 13	1 53	29 22	12 25	10 52	11 28	4 10		n.a.
S 11	4 27	12 19	3 57	5 45	1 7	5 57	1 21	26 28	2 52	23 56	0 22	2 58	2 48	21 0	0 36	5 14	1 53	29 22	12 25	10 50	11 27	4 7		n.a.
S 12	4 4	5 24	2 57	4 48	0 58	5 27	1 20	26 25	2 51	23 57	0 22	2 57	2 48	20 59	0 36	5 15	1 53	29 22	12 26	10 48	11 26	4 3		n.a.
M13	3 40	1n48	1 43	3 50	0 50	4 57	1 19	26 23	2 49	23 57	0 22	2 55	2 48	20 59	0 36	5 16	1 53	29 21	12 26	10 47	11 25	4 0		n.a.
T 14	3 17	8 51	0 23	2 51	0 40	4 26	1 18	26 21	2 48	23 57	0 22	2 54	2 49	20 58	0 36	5 17	1 53	29 21	12 26	10 46	11 24	3 57		n.a.
W15	2 54	15 16	0n57	1 52	0 30	3 56	1 17	26 18	2 46	23 57	0 22	2 52	2 49	20 58	0 36	5 17	1 53	29 21	12 26	10 46	11 22	3 53		n.a.
T 16	2 30	20 41	2 11	0 52	0 20	3 25	1 16	26 16	2 45	23 57	0 22	2 50	2 49	20 57	0 36	5 18	1 53	29 21	12 26	10 47	11 21	3 50		n.a.
F 17	2 7	24 47	3 15	0n 9	0 9	2 55	1 15	26 13	2 43	23 58	0 22	2 48	2 49	20 57	0 36	5 19	1 53	29 21	12 27	10 47	11 20	3 47		n.a.
S 18	1 43	27 23	4 7	1 9	0n 1	2 24	1 14	26 11	2 42	23 58	0 22	2 47	2 49	20 56	0 36	5 20	1 53	29 21	12 27	10 48	11 19	3 43		n.a.
S 19	1 20	28 23	4 44	2 9	0 12	1 53	1 13	26 8	2 40	23 58	0 22	2 45	2 49	20 56	0 36	5 21	1 53	29 20	12 27	10 48	11 18	3 40		n.a.
M20	0 56	27 50	5 6	3 9	0 24	1 22	1 12	26 5	2 39	23 58	0 22	2 43	2 49	20 55	0 36	5 22	1 53	29 20	12 27	10 47	11 17	3 36		n.a.
T 21	0 33	25 53	5 13	4 8	0 35	0 51	1 11	26 3	2 37	23 59	0 23	2 42	2 49	20 55	0 36	5 22	1 53	29 20	12 28	10 46	11 16	3 33		n.a.
W22	0 9	22 46	5 6	5 7	0 46	0 20	1 9	26 0	2 36	23 59	0 23	2 40	2 49	20 55	0 36	5 23	1 53	29 20	12 28	10 45	11 14	3 30		n.a.
T 23	0n14	18 43	4 45	6 4	0 57	0n11	1 8	25 57	2 34	23 59	0 23	2 38	2 49	20 54	0 36	5 24	1 53	29 20	12 28	10 43	11 13	3 26		n.a.
F 24	0 38	13 58	4 11	7 0	1 8	0 42	1 6	25 54	2 33	23 59	0 23	2 36	2 49	20 54	0 36	5 25	1 53	29 20	12 28	10 42	11 12	3 23		n.a.
S 25	1 1	8 44	3 28	7 54	1 19	1 13	1 5	25 51	2 32	24 0	0 23	2 35	2 49	20 53	0 36	5 26	1 53	29 20	12 29	10 40	11 11	3 20		n.a.
S 26	1 25	3 13	2 35	8 47	1 29	1 44	1 3	25 48	2 30	24 0	0 23	2 33	2 50	20 53	0 36	5 27	1 53	29 20	12 29	10 39	11 10	3 16		n.a.
M27	1 48	2s25	1 36	9 37	1 39	2 15	1 2	25 45	2 29	24 0	0 23	2 31	2 50	20 52	0 36	5 28	1 53	29 20	12 29	10 38	11 9	3 13		n.a.
T 28	2 11	8 0	0 32	10 26	1 49	2 46	1 0	25 42	2 27	24 0	0 23	2 29	2 50	20 52	0 36	5 28	1 53	29 20	12 30	10 38	11 8	3 9		n.a.
W29	2 35	13 20	0s34	11 12	1 58	3 17	0 58	25 38	2 26	24 1	0 23	2 27	2 50	20 52	0 37	5 29	1 53	29 20	12 30	10 38	11 7	3 6		n.a.
T 30	2 58	18 13	1 39	11 56	2 6	3 48	0 57	25 35	2 25	24 1	0 23	2 26	2 50	20 51	0 37	5 30	1 53	29 19	12 30	10 38	11 5	3 3		n.a.
F 31	3n21	22s26	2s40	12n38	2n14	4n18	0s55	25n31	2n23	24n 1	0n23	2s24	2n50	20s51	0s37	5n31	1s53	29s19	12s30	10n38	11n 4	2n59		n.a.

Julian Day Number = 1746319.5, Delta T = 02h44m09s
Ecliptic obliquity = 23°41'20, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°07'02, Lahiri = - 3°00'02 Julian Calendar 1 March 069 == Greg. Calendar 27 Feb. 069

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 69 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 30 21	9♈20'02	10♐ 1	28♈38	14♈ 8	12♋20	26♊21	12°R27	0♒32	18♈22	12♒ 2	27♈23	28♈30	28♍34	n.a.	S 1
S 2	12 34 17	10°18'09	22°40	0♉ 3	15°22	12°44	26°28	12♎23	0°33	18°24	12° 3	27°24	28°27	28°40	n.a.	S 2
M 3	12 38 14	11°16'16	5♑39	1°24	16°36	13° 8	26°35	12°18	0°35	18°26	12° 4	27°R25	28°23	28°47	n.a.	M 3
T 4	12 42 10	12°14'20	19° 0	2°41	17°50	13°33	26°42	12°14	0°37	18°28	12° 5	27°25	28°20	28°54	n.a.	T 4
W 5	12 46 7	13°12'24	2♒46	3°54	19° 4	13°57	26°50	12° 9	0°38	18°31	12° 6	27°24	28°17	29° 0	n.a.	W 5
T 6	12 50 3	14°10'25	16°57	5° 1	20°18	14°22	26°57	12° 5	0°40	18°33	12° 6	27°23	28°14	29° 7	n.a.	T 6
F 7	12 54 0	15° 8'26	1♓31	6° 5	21°31	14°48	27° 5	12° 0	0°41	18°35	12° 7	27°22	28°11	29°14	n.a.	F 7
S 8	12 57 57	16° 6'25	16°25	7° 3	22°45	15°13	27°13	11°56	0°43	18°37	12° 8	27°20	28° 8	29°20	n.a.	S 8
S 9	13 1 53	17° 4'22	1♈31	7°57	23°59	15°39	27°21	11°51	0°44	18°40	12° 9	27°19	28° 4	29°27	n.a.	S 9
M10	13 5 50	18° 2'18	16°39	8°46	25°13	16° 5	27°29	11°47	0°45	18°42	12°10	27°19	28° 1	29°34	n.a.	M10
T 11	13 9 46	19° 0'12	1♉42	9°30	26°27	16°31	27°37	11°42	0°47	18°44	12°11	27°D18	27°58	29°40	n.a.	T 11
W12	13 13 43	19°58'04	16°31	10°10	27°41	16°58	27°45	11°38	0°48	18°46	12°12	27°19	27°55	29°47	n.a.	W12
T 13	13 17 39	20°55'55	0♊58	10°44	28°54	17°24	27°54	11°33	0°49	18°49	12°12	27°19	27°52	29°54	n.a.	T 13
F 14	13 21 36	21°53'44	15° 0	11°14	0♉ 8	17°51	28° 2	11°29	0°50	18°51	12°13	27°20	27°48	0♎ 0	n.a.	F 14
S 15	13 25 32	22°51'32	28°35	11°38	1°22	18°18	28°11	11°25	0°51	18°53	12°14	27°20	27°45	0° 7	n.a.	S 15
S 16	13 29 29	23°49'17	11♋45	11°57	2°36	18°46	28°20	11°20	0°53	18°55	12°14	27°21	27°42	0°14	n.a.	S 16
M17	13 33 26	24°47'01	24°31	12°12	3°50	19°13	28°28	11°16	0°54	18°58	12°15	27°R21	27°39	0°20	n.a.	M17
T 18	13 37 22	25°44'43	6♌58	12°21	5° 3	19°41	28°37	11°12	0°55	19° 0	12°16	27°21	27°36	0°27	n.a.	T 18
W19	13 41 19	26°42'24	19° 9	12°R25	6°17	20° 9	28°46	11° 7	0°55	19° 2	12°16	27°20	27°33	0°34	n.a.	W19
T 20	13 45 15	27°40'02	1♍ 8	12°25	7°31	20°37	28°56	11° 3	0°56	19° 4	12°17	27°D20	27°29	0°40	n.a.	T 20
F 21	13 49 12	28°37'39	13° 1	12°20	8°44	21° 5	29° 5	10°59	0°57	19° 7	12°18	27°21	27°26	0°47	n.a.	F 21
S 22	13 53 8	29°35'15	24°50	12°10	9°58	21°34	29°14	10°55	0°58	19° 9	12°18	27°21	27°23	0°54	n.a.	S 22
S 23	13 57 5	0♉32'49	6♎38	11°56	11°12	22° 3	29°24	10°51	0°59	19°11	12°19	27°21	27°20	1° 0	n.a.	S 23
M24	14 1 1	1°30'21	18°29	11°38	12°25	22°32	29°33	10°47	0°59	19°13	12°19	27°21	27°17	1° 7	n.a.	M24
T 25	14 4 58	2°27'53	0♏26	11°17	13°39	23° 1	29°43	10°42	1° 0	19°15	12°20	27°R21	27°14	1°14	n.a.	T 25
W26	14 8 54	3°25'23	12°29	10°52	14°52	23°30	29°53	10°38	1° 1	19°18	12°20	27°21	27°10	1°20	n.a.	W26
T 27	14 12 51	4°22'52	24°42	10°24	16° 6	23°59	0♋ 3	10°35	1° 1	19°20	12°21	27°21	27° 7	1°27	n.a.	T 27
F 28	14 16 48	5°20'19	7♐ 5	9°54	17°19	24°29	0°13	10°31	1° 2	19°22	12°21	27°20	27° 4	1°34	n.a.	F 28
S 29	14 20 44	6°17'46	19°42	9°23	18°33	24°58	0°23	10°27	1° 2	19°24	12°21	27°19	27° 1	1°40	n.a.	S 29
S 30	14 24 41	7♉15'12	2♑32	8♉50	19♉47	25♋28	0♋33	10♎23	1♒ 2	19♈26	12♒22	27♈17	26♈58	1♎47	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n44	25s43	3s35	13n17	2n21	4n49	0s53	25n28	2n22	24n 1	0n23	2s22	2n50	20s51	0s37	5n32	1s53	29s19	12s31	10n39	11n 3	2n56		n.a.
S 2	4 7	27 49	4 20	13 54	2 27	5 20	0 51	25 24	2 21	24 2	0 23	2 20	2 50	20 50	0 37	5 33	1 53	29 19	12 31	10 39	11 2	2 53		n.a.
M 3	4 30	28 28	4 54	14 28	2 32	5 50	0 49	25 21	2 19	24 2	0 23	2 19	2 50	20 50	0 37	5 34	1 53	29 19	12 31	10 40	11 1	2 49		n.a.
T 4	4 53	27 29	5 13	14 59	2 37	6 20	0 47	25 17	2 18	24 2	0 23	2 17	2 50	20 50	0 37	5 34	1 53	29 19	12 32	10 40	11 0	2 46		n.a.
W 5	5 16	24 51	5 15	15 28	2 41	6 51	0 45	25 13	2 17	24 2	0 23	2 15	2 50	20 49	0 37	5 35	1 53	29 19	12 32	10 39	10 58	2 42		n.a.
T 6	5 39	20 39	4 58	15 54	2 44	7 21	0 43	25 9	2 15	24 2	0 23	2 13	2 50	20 49	0 37	5 36	1 53	29 19	12 32	10 39	10 57	2 39		n.a.
F 7	6 1	15 7	4 22	16 17	2 46	7 50	0 41	25 5	2 14	24 3	0 23	2 12	2 50	20 49	0 37	5 37	1 53	29 19	12 33	10 38	10 56	2 36		n.a.
S 8	6 24	8 36	3 28	16 38	2 47	8 20	0 39	25 1	2 13	24 3	0 23	2 10	2 50	20 48	0 37	5 38	1 53	29 19	12 33	10 38	10 55	2 32		n.a.
S 9	6 46	1 30	2 18	16 56	2 47	8 50	0 37	24 56	2 12	24 3	0 23	2 8	2 50	20 48	0 37	5 39	1 53	29 20	12 33	10 38	10 54	2 29		n.a.
M10	7 9	5n43	0 59	17 11	2 46	9 19	0 35	24 52	2 10	24 3	0 23	2 6	2 50	20 48	0 37	5 40	1 53	29 20	12 33	10 37	10 53	2 26		n.a.
T 11	7 31	12 34	0n24	17 23	2 43	9 48	0 33	24 47	2 9	24 4	0 24	2 5	2 50	20 48	0 37	5 41	1 53	29 20	12 34	10 37	10 52	2 22		n.a.
W12	7 53	18 37	1 45	17 33	2 40	10 17	0 30	24 43	2 8	24 4	0 24	2 3	2 50	20 47	0 37	5 41	1 53	29 20	12 34	10 37	10 50	2 19		n.a.
T 13	8 15	23 26	2 56	17 40	2 36	10 46	0 28	24 38	2 7	24 4	0 24	2 1	2 49	20 47	0 37	5 42	1 53	29 20	12 34	10 38	10 49	2 15		n.a.
F 14	8 37	26 43	3 55	17 44	2 31	11 14	0 26	24 33	2 5	24 4	0 24	2 0	2 49	20 47	0 37	5 43	1 53	29 20	12 35	10 38	10 48	2 12		n.a.
S 15	8 59	28 19	4 39	17 46	2 24	11 42	0 24	24 28	2 4	24 4	0 24	1 58	2 49	20 47	0 37	5 44	1 53	29 20	12 35	10 38	10 47	2 9		n.a.
S 16	9 20	28 14	5 6	17 45	2 17	12 10	0 21	24 23	2 3	24 4	0 24	1 56	2 49	20 47	0 37	5 45	1 53	29 20	12 35	10 38	10 46	2 5		n.a.
M17	9 42	26 38	5 17	17 41	2 8	12 37	0 19	24 18	2 2	24 5	0 24	1 55	2 49	20 46	0 37	5 46	1 53	29 20	12 36	10 38	10 45	2 2		n.a.
T 18	10 3	23 46	5 13	17 35	1 59	13 5	0 17	24 13	2 1	24 5	0 24	1 53	2 49	20 46	0 37	5 47	1 53	29 20	12 36	10 38	10 44	1 58		n.a.
W19	10 24	19 54	4 55	17 26	1 48	13 32	0 14	24 8	1 59	24 5	0 24	1 51	2 49	20 46	0 37	5 47	1 53	29 20	12 36	10 38	10 42	1 55		n.a.
T 20	10 45	15 17	4 24	17 15	1 36	13 58	0 12	24 2	1 58	24 5	0 24	1 50	2 49	20 46	0 37	5 48	1 53	29 21	12 37	10 38	10 41	1 52		n.a.
F 21	11 6	10 9	3 42	17 1	1 24	14 25	0 10	23 57	1 57	24 5	0 24	1 48	2 49	20 46	0 37	5 49	1 53	29 21	12 37	10 38	10 40	1 48		n.a.
S 22	11 27	4 41	2 51	16 45	1 10	14 51	0 7	23 51	1 56	24 5	0 24	1 47	2 49	20 46	0 37	5 50	1 53	29 21	12 37	10 38	10 39	1 45		n.a.
S 23	11 47	0s56	1 53	16 27	0 55	15 16	0 5	23 45	1 55	24 5	0 24	1 45	2 49	20 45	0 37	5 51	1 53	29 21	12 38	10 38	10 38	1 41		n.a.
M24	12 7	6 34	0 49	16 7	0 40	15 41	0 2	23 39	1 54	24 5	0 24	1 44	2 49	20 45	0 37	5 52	1 53	29 21	12 38	10 38	10 37	1 38		n.a.
T 25	12 27	12 0	0s17	15 45	0 24	16 6	0n 0	23 33	1 53	24 5	0 24	1 42	2 48	20 45	0 37	5 52	1 53	29 21	12 38	10 38	10 35	1 35		n.a.
W26	12 47	17 4	1 23	15 22	0 8	16 30	0 3	23 27	1 51	24 6	0 24	1 41	2 48	20 45	0 38	5 53	1 53	29 22	12 39	10 38	10 34	1 31		n.a.
T 27	13 7	21 30	2 26	14 57	0s 9	16 54	0 5	23 21	1 50	24 6	0 24	1 39	2 48	20 45	0 38	5 54	1 53	29 22	12 39	10 38	10 33	1 28		n.a.
F 28	13 26	25 3	3 23	14 31	0 26	17 18	0 7	23 14	1 49	24 6	0 24	1 38	2 48	20 45	0 38	5 55	1 53	29 22	12 40	10 38	10 32	1 24		n.a.
S 29	13 46	27 27	4 11	14 5	0 43	17 41	0 10	23 8	1 48	24 6	0 24	1 36	2 48	20 45	0 38	5 56	1 53	29 22	12 40	10 37	10 31	1 21		n.a.
S 30	14n 5	28s28	4s48	13n38	1s 1	18n 4	0n12	23n 1	1n47	24n 6	0n24	1s35	2n48	20s45	0s38	5n56	1s53	29s22	12s40	10n37	10n30	1n18		n.a.

Julian Day Number = 1746350.5, Delta T = 02h44m08s
Ecliptic obliquity = 23°41'20, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°06'58, Lahiri = - 2°59'58 Julian Calendar 1 Apr. 069 == Greg. Calendar 30 March 069

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 69 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 28 37	8♉12'38	15♋38	8°R16	21♉ 0	25♋58	0♋43	10°R19	1♒ 3	19♈29	12♒22	27°R16	26♈54	1♎54	n.a.	M 1
T 2	14 32 34	9°10'02	29° 2	7♉42	22°14	26°29	0°54	10♎16	1° 3	19°31	12°23	27♈16	26°51	2° 0	n.a.	T 2
W 3	14 36 30	10° 7'26	12♒44	7° 9	23°27	26°59	1° 4	10°12	1° 3	19°33	12°23	27°D15	26°48	2° 7	n.a.	W 3
T 4	14 40 27	11° 4'48	26°44	6°36	24°41	27°29	1°15	10° 9	1° 4	19°35	12°23	27°16	26°45	2°14	n.a.	T 4
F 5	14 44 24	12° 2'10	11♓ 3	6° 6	25°54	28° 0	1°25	10° 5	1° 4	19°37	12°23	27°17	26°42	2°20	n.a.	F 5
S 6	14 48 20	12°59'32	25°37	5°37	27° 8	28°31	1°36	10° 2	1° 4	19°39	12°24	27°18	26°39	2°27	n.a.	S 6
S 7	14 52 17	13°56'52	10♈22	5°11	28°21	29° 2	1°47	9°58	1° 4	19°41	12°24	27°19	26°35	2°34	n.a.	S 7
M 8	14 56 13	14°54'12	25°13	4°48	29°34	29°33	1°58	9°55	1°R 4	19°43	12°24	27°R19	26°32	2°40	n.a.	M 8
T 9	15 0 10	15°51'32	10♉ 3	4°28	0♊48	0♌ 4	2° 8	9°52	1° 4	19°45	12°24	27°19	26°29	2°47	n.a.	T 9
W10	15 4 6	16°48'50	24°43	4°12	2° 1	0°36	2°19	9°49	1° 4	19°47	12°24	27°18	26°26	2°54	n.a.	W10
T 11	15 8 3	17°46'08	9♊ 8	4° 0	3°15	1° 7	2°31	9°45	1° 4	19°50	12°24	27°15	26°23	3° 0	n.a.	T 11
F 12	15 11 59	18°43'25	23°11	3°53	4°28	1°39	2°42	9°42	1° 3	19°52	12°24	27°13	26°20	3° 7	n.a.	F 12
S 13	15 15 56	19°40'41	6♋51	3°D49	5°41	2°11	2°53	9°40	1° 3	19°54	12°24	27°10	26°16	3°14	n.a.	S 13
S 14	15 19 53	20°37'56	20° 5	3°50	6°55	2°43	3° 4	9°37	1° 3	19°56	12°24	27° 7	26°13	3°20	n.a.	S 14
M15	15 23 49	21°35'11	2♌55	3°55	8° 8	3°15	3°16	9°34	1° 3	19°58	12°R25	27° 5	26°10	3°27	n.a.	M15
T 16	15 27 46	22°32'24	15°24	4° 5	9°21	3°47	3°27	9°31	1° 2	20° 0	12°24	27° 3	26° 7	3°34	n.a.	T 16
W17	15 31 42	23°29'36	27°36	4°20	10°35	4°19	3°39	9°29	1° 2	20° 2	12°24	27°D 3	26° 4	3°40	n.a.	W17
T 18	15 35 39	24°26'48	9♍35	4°39	11°48	4°52	3°50	9°26	1° 1	20° 3	12°24	27° 4	26° 0	3°47	n.a.	T 18
F 19	15 39 35	25°23'58	21°27	5° 2	13° 1	5°24	4° 2	9°24	1° 1	20° 5	12°24	27° 6	25°57	3°53	n.a.	F 19
S 20	15 43 32	26°21'08	3♎15	5°30	14°15	5°57	4°13	9°21	1° 0	20° 7	12°24	27° 7	25°54	4° 0	n.a.	S 20
S 21	15 47 28	27°18'18	15° 5	6° 3	15°28	6°30	4°25	9°19	1° 0	20° 9	12°24	27° 9	25°51	4° 7	n.a.	S 21
M22	15 51 25	28°15'26	27° 0	6°39	16°41	7° 3	4°37	9°17	0°59	20°11	12°24	27°R 9	25°48	4°13	n.a.	M22
T 23	15 55 22	29°12'34	9♏ 4	7°20	17°54	7°36	4°49	9°15	0°58	20°13	12°24	27° 9	25°45	4°20	n.a.	T 23
W24	15 59 18	0♊ 9'42	21°19	8° 6	19° 8	8° 9	5° 1	9°13	0°57	20°15	12°23	27° 6	25°41	4°27	n.a.	W24
T 25	16 3 15	1° 6'49	3♐47	8°55	20°21	8°42	5°13	9°11	0°57	20°17	12°23	27° 3	25°38	4°33	n.a.	T 25
F 26	16 7 11	2° 3'57	16°29	9°49	21°34	9°15	5°25	9° 9	0°56	20°18	12°23	26°58	25°35	4°40	n.a.	F 26
S 27	16 11 8	3° 1'04	29°25	10°46	22°47	9°49	5°37	9° 7	0°55	20°20	12°23	26°52	25°32	4°47	n.a.	S 27
S 28	16 15 4	3°58'10	12♑35	11°47	24° 0	10°23	5°49	9° 5	0°54	20°22	12°22	26°46	25°29	4°53	n.a.	S 28
M29	16 19 1	4°55'17	25°58	12°53	25°13	10°56	6° 1	9° 4	0°53	20°24	12°22	26°41	25°26	5° 0	n.a.	M29
T 30	16 22 57	5°52'24	9♒34	14° 2	26°26	11°30	6°13	9° 2	0°52	20°25	12°22	26°37	25°22	5° 7	n.a.	T 30
W31	16 26 54	6♊49'31	23♒21	15♉15	27♊40	12♌ 4	6♋26	9♎ 1	0♒51	20♈27	12♒21	26♈34	25♈19	5♎13	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n23	27s54	5s10	13n11	1s18	18n26	0n15	22n54	1n46	24n 6	0n24	1s34	2n48	20s45	0s38	5n57	1s53	29s23	12s41	10n37	10n29	1n14		n.a.
T 2	14 42	25 43	5 17	12 44	1 34	18 48	0 17	22 48	1 45	24 6	0 25	1 32	2 47	20 45	0 38	5 58	1 53	29 23	12 41	10 36	10 27	1 11		n.a.
W 3	15 0	22 2	5 5	12 18	1 51	19 9	0 20	22 41	1 44	24 6	0 25	1 31	2 47	20 45	0 38	5 59	1 53	29 23	12 41	10 36	10 26	1 7		n.a.
T 4	15 18	17 2	4 36	11 53	2 6	19 30	0 22	22 34	1 43	24 6	0 25	1 30	2 47	20 45	0 38	6 0	1 53	29 23	12 42	10 36	10 25	1 4		n.a.
F 5	15 36	11 1	3 49	11 28	2 21	19 50	0 25	22 26	1 42	24 6	0 25	1 29	2 47	20 45	0 38	6 0	1 53	29 24	12 42	10 37	10 24	1 1		n.a.
S 6	15 54	4 18	2 47	11 6	2 35	20 9	0 27	22 19	1 41	24 5	0 25	1 28	2 47	20 45	0 38	6 1	1 53	29 24	12 42	10 37	10 23	0 57		n.a.
S 7	16 11	2n44	1 32	10 45	2 48	20 29	0 29	22 11	1 40	24 5	0 25	1 26	2 47	20 45	0 38	6 2	1 53	29 24	12 43	10 37	10 22	0 54		n.a.
M 8	16 29	9 41	0 12	10 26	3 0	20 47	0 32	22 4	1 39	24 5	0 25	1 25	2 46	20 45	0 38	6 3	1 53	29 24	12 43	10 38	10 20	0 50		n.a.
T 9	16 45	16 5	1n10	10 9	3 11	21 5	0 34	21 56	1 38	24 5	0 25	1 24	2 46	20 45	0 38	6 4	1 53	29 25	12 43	10 37	10 19	0 47		n.a.
W10	17 2	21 30	2 26	9 55	3 20	21 23	0 36	21 48	1 37	24 5	0 25	1 23	2 46	20 45	0 38	6 4	1 53	29 25	12 44	10 37	10 18	0 43		n.a.
T 11	17 18	25 31	3 31	9 43	3 29	21 39	0 39	21 40	1 36	24 5	0 25	1 22	2 46	20 45	0 38	6 5	1 53	29 25	12 44	10 36	10 17	0 40		n.a.
F 12	17 34	27 51	4 21	9 34	3 36	21 56	0 41	21 32	1 35	24 5	0 25	1 21	2 46	20 45	0 38	6 6	1 53	29 26	12 44	10 35	10 16	0 37		n.a.
S 13	17 50	28 25	4 55	9 27	3 42	22 11	0 43	21 24	1 34	24 4	0 25	1 20	2 45	20 45	0 38	6 7	1 53	29 26	12 45	10 34	10 15	0 33		n.a.
S 14	18 6	27 19	5 12	9 22	3 47	22 26	0 46	21 16	1 33	24 4	0 25	1 19	2 45	20 45	0 38	6 7	1 53	29 26	12 45	10 33	10 13	0 30		n.a.
M15	18 21	24 47	5 13	9 21	3 50	22 41	0 48	21 7	1 32	24 4	0 25	1 18	2 45	20 45	0 38	6 8	1 53	29 27	12 45	10 32	10 12	0 26		n.a.
T 16	18 36	21 8	4 59	9 22	3 53	22 55	0 50	20 58	1 31	24 4	0 25	1 17	2 45	20 45	0 38	6 9	1 54	29 27	12 46	10 32	10 11	0 23		n.a.
W17	18 50	16 40	4 31	9 25	3 54	23 8	0 52	20 50	1 30	24 4	0 25	1 16	2 45	20 46	0 38	6 9	1 54	29 27	12 46	10 32	10 10	0 20		n.a.
T 18	19 5	11 38	3 52	9 31	3 54	23 20	0 54	20 41	1 29	24 3	0 25	1 16	2 44	20 46	0 38	6 10	1 54	29 28	12 47	10 32	10 9	0 16		n.a.
F 19	19 19	6 14	3 4	9 40	3 54	23 32	0 57	20 32	1 28	24 3	0 25	1 15	2 44	20 46	0 38	6 11	1 54	29 28	12 47	10 33	10 8	0 13		n.a.
S 20	19 32	0 38	2 7	9 51	3 52	23 43	0 59	20 23	1 27	24 3	0 25	1 14	2 44	20 46	0 38	6 12	1 54	29 28	12 47	10 33	10 6	0 9		n.a.
S 21	19 46	5s 0	1 6	10 4	3 49	23 54	1 1	20 14	1 26	24 2	0 26	1 13	2 44	20 46	0 38	6 12	1 54	29 29	12 48	10 34	10 5	0 6		n.a.
M22	19 59	10 30	0 1	10 19	3 46	24 3	1 3	20 4	1 25	24 2	0 26	1 13	2 44	20 46	0 38	6 13	1 54	29 29	12 48	10 34	10 4	0 2		n.a.
T 23	20 11	15 41	1s 5	10 37	3 41	24 12	1 5	19 55	1 24	24 2	0 26	1 12	2 43	20 47	0 38	6 14	1 54	29 29	12 48	10 34	10 3	0s 1		n.a.
W24	20 24	20 20	2 8	10 57	3 36	24 21	1 7	19 45	1 23	24 1	0 26	1 12	2 43	20 47	0 39	6 14	1 54	29 30	12 49	10 33	10 2	0 4		n.a.
T 25	20 36	24 11	3 7	11 18	3 30	24 28	1 9	19 35	1 22	24 1	0 26	1 11	2 43	20 47	0 39	6 15	1 54	29 30	12 49	10 32	10 1	0 8		n.a.
F 26	20 47	26 55	3 57	11 41	3 24	24 35	1 10	19 25	1 21	24 0	0 26	1 10	2 43	20 47	0 39	6 16	1 54	29 31	12 49	10 30	9 59	0 11		n.a.
S 27	20 59	28 17	4 36	12 6	3 16	24 41	1 12	19 15	1 20	24 0	0 26	1 10	2 42	20 47	0 39	6 16	1 54	29 31	12 50	10 28	9 58	0 15		n.a.
S 28	21 10	28 5	5 1	12 33	3 8	24 47	1 14	19 5	1 19	23 59	0 26	1 10	2 42	20 48	0 39	6 17	1 54	29 31	12 50	10 26	9 57	0 18		n.a.
M29	21 20	26 15	5 10	13 1	2 59	24 52	1 16	18 55	1 18	23 59	0 26	1 9	2 42	20 48	0 39	6 17	1 54	29 32	12 50	10 24	9 56	0 21		n.a.
T 30	21 31	22 54	5 3	13 30	2 50	24 56	1 17	18 45	1 17	23 58	0 26	1 9	2 42	20 48	0 39	6 18	1 54	29 32	12 51	10 22	9 55	0 25		n.a.
W31	21n41	18s14	4s37	14n 1	2s41	24n59	1n19	18n34	1n16	23n58	0n26	1s 8	2n41	20s48	0s39	6n19	1s54	29s33	12s51	10n21	9n54	0s28		n.a.

Julian Day Number = 1746380.5, Delta T = 02h44m08s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°06'53, Lahiri = - 2°59'54 Julian Calendar 1 May 069 == Greg. Calendar 29 Apr. 069

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 69 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 30 51	7♊46'38	7♓19	16♉32	28♊53	12♌38	6♋38	9°R 0	0°R50	20♈29	12°R21	26°D33	25♈16	5♎20	n.a.	T 1
F 2	16 34 47	8°43'45	21°27	17°52	0♋ 6	13°12	6°50	8♎58	0♒49	20°30	12♒21	26♈34	25°13	5°27	n.a.	F 2
S 3	16 38 44	9°40'53	5♈44	19°16	1°19	13°46	7° 3	8°57	0°47	20°32	12°20	26°35	25°10	5°33	n.a.	S 3
S 4	16 42 40	10°38'01	20° 8	20°44	2°32	14°21	7°15	8°56	0°46	20°34	12°20	26°R36	25° 6	5°40	n.a.	S 4
M 5	16 46 37	11°35'09	4♉34	22°15	3°45	14°55	7°28	8°55	0°45	20°35	12°19	26°36	25° 3	5°47	n.a.	M 5
T 6	16 50 33	12°32'17	19° 1	23°50	4°58	15°30	7°40	8°54	0°44	20°37	12°19	26°34	25° 0	5°53	n.a.	T 6
W 7	16 54 30	13°29'26	3♊21	25°28	6°11	16° 4	7°53	8°54	0°42	20°38	12°18	26°30	24°57	6° 0	n.a.	W 7
T 8	16 58 27	14°26'35	17°30	27°10	7°24	16°39	8° 5	8°53	0°41	20°40	12°18	26°24	24°54	6° 7	n.a.	T 8
F 9	17 2 23	15°23'44	1♋23	28°55	8°37	17°14	8°18	8°53	0°39	20°41	12°17	26°17	24°51	6°13	n.a.	F 9
S 10	17 6 20	16°20'53	14°57	0♊42	9°50	17°49	8°31	8°52	0°38	20°43	12°16	26° 8	24°47	6°20	n.a.	S 10
S 11	17 10 16	17°18'03	28° 8	2°33	11° 3	18°24	8°44	8°52	0°36	20°44	12°16	26° 1	24°44	6°27	n.a.	S 11
M12	17 14 13	18°15'12	10♌58	4°27	12°16	18°59	8°56	8°51	0°35	20°46	12°15	25°54	24°41	6°33	n.a.	M12
T 13	17 18 9	19°12'21	23°27	6°23	13°29	19°35	9° 9	8°51	0°33	20°47	12°15	25°48	24°38	6°40	n.a.	T 13
W14	17 22 6	20° 9'31	5♍40	8°22	14°42	20°10	9°22	8°D51	0°32	20°48	12°14	25°45	24°35	6°47	n.a.	W14
T 15	17 26 2	21° 6'40	17°39	10°23	15°54	20°45	9°35	8°51	0°30	20°50	12°13	25°D44	24°32	6°53	n.a.	T 15
F 16	17 29 59	22° 3'50	29°31	12°26	17° 7	21°21	9°48	8°51	0°28	20°51	12°12	25°44	24°28	7° 0	n.a.	F 16
S 17	17 33 56	23° 1'00	11♎20	14°30	18°20	21°57	10° 1	8°52	0°27	20°52	12°12	25°45	24°25	7° 6	n.a.	S 17
S 18	17 37 52	23°58'10	23°11	16°36	19°33	22°32	10°13	8°52	0°25	20°53	12°11	25°R46	24°22	7°13	n.a.	S 18
M19	17 41 49	24°55'20	5♏10	18°43	20°46	23° 8	10°26	8°52	0°23	20°55	12°10	25°45	24°19	7°20	n.a.	M19
T 20	17 45 45	25°52'30	17°21	20°51	21°58	23°44	10°39	8°53	0°21	20°56	12° 9	25°43	24°16	7°26	n.a.	T 20
W21	17 49 42	26°49'42	29°47	22°59	23°11	24°20	10°52	8°53	0°19	20°57	12° 9	25°39	24°12	7°33	n.a.	W21
T 22	17 53 38	27°46'53	12♐30	25° 7	24°24	24°56	11° 5	8°54	0°17	20°58	12° 8	25°32	24° 9	7°40	n.a.	T 22
F 23	17 57 35	28°44'05	25°31	27°14	25°36	25°32	11°18	8°55	0°16	20°59	12° 7	25°23	24° 6	7°46	n.a.	F 23
S 24	18 1 31	29°41'18	8♑50	29°22	26°49	26° 8	11°31	8°56	0°14	21° 0	12° 6	25°13	24° 3	7°53	n.a.	S 24
S 25	18 5 28	0♋38'32	22°24	1♋29	28° 2	26°45	11°45	8°57	0°12	21° 1	12° 5	25° 2	24° 0	8° 0	n.a.	S 25
M26	18 9 25	1°35'46	6♒11	3°35	29°14	27°21	11°58	8°58	0°10	21° 2	12° 4	24°52	23°57	8° 6	n.a.	M26
T 27	18 13 21	2°33'01	20° 8	5°40	0♌27	27°58	12°11	8°59	0° 8	21° 3	12° 3	24°45	23°53	8°13	n.a.	T 27
W28	18 17 18	3°30'18	4♓10	7°44	1°40	28°34	12°24	9° 1	0° 6	21° 4	12° 2	24°39	23°50	8°20	n.a.	W28
T 29	18 21 14	4°27'35	18°16	9°47	2°52	29°11	12°37	9° 2	0° 4	21° 5	12° 2	24°36	23°47	8°26	n.a.	T 29
F 30	18 25 11	5♋24'53	2♈24	11♋48	4♌ 5	29♌48	12♋50	9♎ 3	0♒ 1	21♈ 6	12♒ 1	24°D35	23♈44	8♎33	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n50	12s33	3s56	14n33	2s30	25n 2	1n21	18n24	1n15	23n57	0n26	1s 8	2n41	20s49	0s39	6n19	1s54	29s33	12s51	10n21	9n52	0s32		n.a.
F 2	21 59	6 9	2 59	15 6	2 20	25 3	1 22	18 13	1 14	23 57	0 26	1 8	2 41	20 49	0 39	6 20	1 54	29 34	12 52	10 21	9 51	0 35		n.a.
S 3	22 8	0n37	1 51	15 40	2 9	25 4	1 23	18 2	1 14	23 56	0 26	1 8	2 41	20 49	0 39	6 20	1 54	29 34	12 52	10 22	9 50	0 39		n.a.
S 4	22 16	7 24	0 35	16 14	1 58	25 5	1 25	17 51	1 13	23 56	0 26	1 8	2 40	20 50	0 39	6 21	1 54	29 34	12 52	10 22	9 49	0 42		n.a.
M 5	22 24	13 51	0n43	16 49	1 46	25 4	1 26	17 40	1 12	23 55	0 26	1 7	2 40	20 50	0 39	6 21	1 54	29 35	12 53	10 22	9 48	0 45		n.a.
T 6	22 32	19 33	1 58	17 24	1 34	25 3	1 28	17 29	1 11	23 54	0 27	1 7	2 40	20 50	0 39	6 22	1 54	29 35	12 53	10 21	9 47	0 49		n.a.
W 7	22 39	24 4	3 5	18 0	1 22	25 1	1 29	17 18	1 10	23 54	0 27	1 7	2 40	20 51	0 39	6 23	1 54	29 36	12 53	10 20	9 45	0 52		n.a.
T 8	22 46	27 4	4 0	18 36	1 10	24 59	1 30	17 6	1 9	23 53	0 27	1 7	2 39	20 51	0 39	6 23	1 55	29 36	12 54	10 18	9 44	0 56		n.a.
F 9	22 53	28 20	4 39	19 11	0 58	24 55	1 31	16 55	1 8	23 52	0 27	1 7	2 39	20 51	0 39	6 24	1 55	29 37	12 54	10 15	9 43	0 59		n.a.
S 10	22 59	27 50	5 1	19 46	0 46	24 51	1 32	16 43	1 7	23 51	0 27	1 7	2 39	20 52	0 39	6 24	1 55	29 37	12 54	10 12	9 42	1 3		n.a.
S 11	23 5	25 45	5 7	20 20	0 34	24 46	1 33	16 31	1 6	23 51	0 27	1 7	2 39	20 52	0 39	6 25	1 55	29 38	12 54	10 9	9 41	1 6		n.a.
M12	23 10	22 24	4 56	20 54	0 22	24 40	1 34	16 19	1 6	23 50	0 27	1 8	2 38	20 52	0 39	6 25	1 55	29 38	12 55	10 6	9 40	1 9		n.a.
T 13	23 15	18 7	4 32	21 26	0 10	24 34	1 35	16 7	1 5	23 49	0 27	1 8	2 38	20 53	0 39	6 26	1 55	29 39	12 55	10 4	9 38	1 13		n.a.
W14	23 19	13 11	3 56	21 58	0n 2	24 27	1 36	15 55	1 4	23 48	0 27	1 8	2 38	20 53	0 39	6 26	1 55	29 39	12 55	10 3	9 37	1 16		n.a.
T 15	23 23	7 50	3 10	22 27	0 13	24 19	1 36	15 43	1 3	23 47	0 27	1 8	2 38	20 53	0 39	6 26	1 55	29 40	12 56	10 3	9 36	1 20		n.a.
F 16	23 27	2 16	2 16	22 55	0 24	24 11	1 37	15 31	1 2	23 46	0 27	1 8	2 37	20 54	0 39	6 27	1 55	29 40	12 56	10 3	9 35	1 23		n.a.
S 17	23 30	3s21	1 17	23 21	0 34	24 2	1 37	15 18	1 1	23 46	0 27	1 9	2 37	20 54	0 39	6 27	1 55	29 41	12 56	10 3	9 34	1 27		n.a.
S 18	23 33	8 53	0 14	23 44	0 44	23 52	1 38	15 6	1 0	23 45	0 27	1 9	2 37	20 55	0 39	6 28	1 55	29 41	12 57	10 3	9 32	1 30		n.a.
M19	23 35	14 10	0s50	24 5	0 53	23 41	1 38	14 53	0 59	23 44	0 27	1 10	2 36	20 55	0 39	6 28	1 55	29 42	12 57	10 3	9 31	1 33		n.a.
T 20	23 37	18 59	1 53	24 24	1 2	23 30	1 39	14 40	0 59	23 43	0 27	1 10	2 36	20 56	0 39	6 29	1 55	29 42	12 57	10 2	9 30	1 37		n.a.
W21	23 39	23 6	2 51	24 40	1 10	23 18	1 39	14 27	0 58	23 42	0 28	1 11	2 36	20 56	0 39	6 29	1 55	29 43	12 57	10 1	9 29	1 40		n.a.
T 22	23 40	26 12	3 43	24 53	1 17	23 5	1 39	14 14	0 57	23 41	0 28	1 11	2 36	20 56	0 39	6 29	1 55	29 43	12 58	9 58	9 28	1 44		n.a.
F 23	23 41	28 0	4 23	25 3	1 23	22 52	1 39	14 1	0 56	23 40	0 28	1 12	2 35	20 57	0 39	6 30	1 55	29 44	12 58	9 55	9 27	1 47		n.a.
S 24	23 41	28 14	4 51	25 10	1 29	22 38	1 39	13 48	0 55	23 39	0 28	1 12	2 35	20 57	0 39	6 30	1 55	29 44	12 58	9 51	9 25	1 51		n.a.
S 25	23 41	26 47	5 3	25 15	1 34	22 24	1 39	13 35	0 54	23 38	0 28	1 13	2 35	20 58	0 39	6 30	1 55	29 45	12 58	9 47	9 24	1 54		n.a.
M26	23 41	23 43	4 57	25 17	1 39	22 8	1 39	13 21	0 54	23 36	0 28	1 14	2 35	20 58	0 39	6 31	1 56	29 45	12 59	9 44	9 23	1 57		n.a.
T 27	23 40	19 15	4 34	25 16	1 42	21 53	1 39	13 8	0 53	23 35	0 28	1 14	2 34	20 59	0 39	6 31	1 56	29 46	12 59	9 41	9 22	2 1		n.a.
W28	23 38	13 43	3 54	25 12	1 45	21 36	1 39	12 54	0 52	23 34	0 28	1 15	2 34	20 59	0 40	6 31	1 56	29 46	12 59	9 39	9 21	2 4		n.a.
T 29	23 37	7 27	3 0	25 6	1 47	21 19	1 38	12 40	0 51	23 33	0 28	1 16	2 34	21 0	0 40	6 32	1 56	29 47	12 59	9 38	9 19	2 8		n.a.
F 30	23n35	0s48	1s55	24n58	1n49	21n 1	1n38	12n27	0n50	23n32	0n28	1s17	2n33	21s 0	0s40	6n32	1s56	29s47	13s 0	9n37	9n18	2s11		n.a.

Julian Day Number = 1746411.5, Delta T = 02h44m07s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°06'49, Lahiri = - 2°59'49 Julian Calendar 1 June 069 == Greg. Calendar 30 May 069

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 69 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 29 7	6♋22'13	16♈32	13♋48	5♌17	0♍25	13♋ 3	9♎ 5	29°R59	21♈ 7	12°R 0	24♈35	23♈41	8♎40	n.a.	S 1
S 2	18 33 4	7°19'34	0♉39	15°46	6°30	1° 2	13°17	9° 7	29♉57	21° 8	11♒59	24°R35	23°38	8°46	n.a.	S 2
M 3	18 37 0	8°16'56	14°44	17°43	7°42	1°39	13°30	9° 8	29°55	21° 9	11°58	24°34	23°34	8°53	n.a.	M 3
T 4	18 40 57	9°14'19	28°46	19°38	8°54	2°16	13°43	9°10	29°53	21° 9	11°57	24°30	23°31	9° 0	n.a.	T 4
W 5	18 44 54	10°11'44	12♊41	21°32	10° 7	2°53	13°56	9°12	29°51	21°10	11°56	24°24	23°28	9° 6	n.a.	W 5
T 6	18 48 50	11° 9'10	26°27	23°24	11°19	3°30	14° 9	9°14	29°48	21°11	11°54	24°15	23°25	9°13	n.a.	T 6
F 7	18 52 47	12° 6'37	10♋ 1	25°15	12°31	4° 8	14°22	9°16	29°46	21°12	11°53	24° 4	23°22	9°20	n.a.	F 7
S 8	18 56 43	13° 4'05	23°19	27° 4	13°44	4°45	14°36	9°19	29°44	21°12	11°52	23°52	23°18	9°26	n.a.	S 8
S 9	19 0 40	14° 1'34	6♌19	28°51	14°56	5°23	14°49	9°21	29°42	21°13	11°51	23°39	23°15	9°33	n.a.	S 9
M10	19 4 36	14°59'04	19° 2	0♌37	16° 8	6° 0	15° 2	9°23	29°39	21°13	11°50	23°29	23°12	9°39	n.a.	M10
T 11	19 8 33	15°56'35	1♍27	2°21	17°21	6°38	15°15	9°26	29°37	21°14	11°49	23°20	23° 9	9°46	n.a.	T 11
W12	19 12 30	16°54'07	13°36	4° 4	18°33	7°16	15°29	9°28	29°35	21°14	11°48	23°14	23° 6	9°53	n.a.	W12
T 13	19 16 26	17°51'40	25°34	5°45	19°45	7°54	15°42	9°31	29°32	21°15	11°47	23°10	23° 3	9°59	n.a.	T 13
F 14	19 20 23	18°49'14	7♎25	7°25	20°57	8°31	15°55	9°34	29°30	21°15	11°46	23° 9	22°59	10° 6	n.a.	F 14
S 15	19 24 19	19°46'49	19°13	9° 3	22° 9	9° 9	16° 8	9°37	29°28	21°16	11°44	23° 8	22°56	10°13	n.a.	S 15
S 16	19 28 16	20°44'25	1♏ 5	10°40	23°21	9°48	16°21	9°40	29°25	21°16	11°43	23° 8	22°53	10°19	n.a.	S 16
M17	19 32 12	21°42'02	13° 5	12°15	24°33	10°26	16°35	9°43	29°23	21°17	11°42	23° 7	22°50	10°26	n.a.	M17
T 18	19 36 9	22°39'41	25°19	13°48	25°45	11° 4	16°48	9°46	29°21	21°17	11°41	23° 4	22°47	10°33	n.a.	T 18
W19	19 40 5	23°37'20	7♐51	15°20	26°57	11°42	17° 1	9°49	29°18	21°17	11°40	22°59	22°44	10°39	n.a.	W19
T 20	19 44 2	24°35'01	20°44	16°51	28° 9	12°21	17°14	9°52	29°16	21°17	11°39	22°51	22°40	10°46	n.a.	T 20
F 21	19 47 59	25°32'43	4♑ 0	18°19	29°21	12°59	17°27	9°56	29°14	21°18	11°37	22°41	22°37	10°53	n.a.	F 21
S 22	19 51 55	26°30'27	17°39	19°47	0♍33	13°38	17°40	9°59	29°11	21°18	11°36	22°30	22°34	10°59	n.a.	S 22
S 23	19 55 52	27°28'12	1♒37	21°13	1°44	14°16	17°53	10° 3	29° 9	21°18	11°35	22°18	22°31	11° 6	n.a.	S 23
M24	19 59 48	28°25'58	15°50	22°37	2°56	14°55	18° 7	10° 6	29° 6	21°18	11°34	22° 7	22°28	11°13	n.a.	M24
T 25	20 3 45	29°23'46	0♓12	23°59	4° 8	15°34	18°20	10°10	29° 4	21°18	11°32	21°58	22°24	11°19	n.a.	T 25
W26	20 7 41	0♌21'36	14°37	25°20	5°20	16°13	18°33	10°14	29° 2	21°18	11°31	21°51	22°21	11°26	n.a.	W26
T 27	20 11 38	1°19'27	29° 1	26°40	6°31	16°52	18°46	10°18	28°59	21°R18	11°30	21°48	22°18	11°33	n.a.	T 27
F 28	20 15 34	2°17'21	13♈20	27°57	7°43	17°31	18°59	10°21	28°57	21°18	11°29	21°46	22°15	11°39	n.a.	F 28
S 29	20 19 31	3°15'16	27°30	29°13	8°54	18°10	19°12	10°25	28°54	21°18	11°27	21°46	22°12	11°46	n.a.	S 29
S 30	20 23 28	4°13'13	11♉32	0♍27	10° 6	18°49	19°25	10°30	28°52	21°18	11°26	21°46	22° 9	11°52	n.a.	S 30
M31	20 27 24	5♌11'13	25♉24	1♍39	11♍17	19♍28	19♋38	10♎34	28♉50	21♈18	11♒25	21♈45	22♈ 5	11♎59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n32	5n55	0s43	24n47	1n49	20n43	1n38	12n13	0n49	23n31	0n28	1s18	2n33	21s 0	0s40	6n32	1s56	29s48	13s 0	9n37	9n17	2s15		n.a.
S 2	23 29	12 19	0n32	24 33	1 49	20 24	1 37	11 59	0 49	23 29	0 28	1 18	2 33	21 1	0 40	6 32	1 56	29 48	13 0	9 37	9 16	2 18		n.a.
M 3	23 26	18 6	1 45	24 18	1 49	20 5	1 36	11 45	0 48	23 28	0 29	1 19	2 33	21 1	0 40	6 33	1 56	29 49	13 0	9 37	9 15	2 21		n.a.
T 4	23 22	22 52	2 51	24 1	1 48	19 45	1 36	11 30	0 47	23 27	0 29	1 20	2 32	21 2	0 40	6 33	1 56	29 49	13 1	9 36	9 14	2 25		n.a.
W 5	23 18	26 17	3 46	23 41	1 46	19 25	1 35	11 16	0 46	23 26	0 29	1 21	2 32	21 2	0 40	6 33	1 56	29 50	13 1	9 33	9 12	2 28		n.a.
T 6	23 13	28 5	4 27	23 20	1 44	19 4	1 34	11 2	0 45	23 24	0 29	1 22	2 32	21 3	0 40	6 33	1 56	29 50	13 1	9 30	9 11	2 32		n.a.
F 7	23 8	28 9	4 52	22 58	1 41	18 42	1 33	10 47	0 44	23 23	0 29	1 24	2 32	21 3	0 40	6 33	1 56	29 51	13 1	9 26	9 10	2 35		n.a.
S 8	23 2	26 35	5 1	22 34	1 38	18 21	1 32	10 33	0 44	23 22	0 29	1 25	2 31	21 4	0 40	6 34	1 56	29 51	13 1	9 21	9 9	2 38		n.a.
S 9	22 56	23 37	4 54	22 8	1 34	17 58	1 31	10 18	0 43	23 20	0 29	1 26	2 31	21 4	0 40	6 34	1 56	29 52	13 2	9 17	9 8	2 42		n.a.
M10	22 50	19 34	4 32	21 41	1 30	17 35	1 30	10 3	0 42	23 19	0 29	1 27	2 31	21 5	0 40	6 34	1 56	29 52	13 2	9 13	9 6	2 45		n.a.
T 11	22 44	14 46	3 58	21 13	1 25	17 12	1 28	9 48	0 41	23 17	0 29	1 28	2 31	21 5	0 40	6 34	1 56	29 53	13 2	9 9	9 5	2 49		n.a.
W12	22 36	9 28	3 13	20 44	1 20	16 48	1 27	9 34	0 40	23 16	0 29	1 29	2 30	21 6	0 40	6 34	1 57	29 53	13 2	9 7	9 4	2 52		n.a.
T 13	22 29	3 55	2 21	20 14	1 15	16 24	1 26	9 19	0 40	23 14	0 29	1 31	2 30	21 6	0 40	6 34	1 57	29 54	13 2	9 6	9 3	2 56		n.a.
F 14	22 21	1s43	1 22	19 43	1 9	15 59	1 24	9 3	0 39	23 13	0 30	1 32	2 30	21 7	0 40	6 34	1 57	29 54	13 2	9 5	9 2	2 59		n.a.
S 15	22 13	7 17	0 21	19 12	1 3	15 34	1 22	8 48	0 38	23 12	0 30	1 33	2 30	21 7	0 40	6 35	1 57	29 55	13 3	9 5	9 0	3 2		n.a.
S 16	22 4	12 37	0s42	18 39	0 57	15 9	1 21	8 33	0 37	23 10	0 30	1 35	2 29	21 8	0 40	6 35	1 57	29 55	13 3	9 5	8 59	3 6		n.a.
M17	21 55	17 34	1 44	18 6	0 50	14 43	1 19	8 18	0 36	23 8	0 30	1 36	2 29	21 8	0 40	6 35	1 57	29 56	13 3	9 5	8 58	3 9		n.a.
T 18	21 46	21 54	2 42	17 32	0 43	14 17	1 17	8 2	0 36	23 7	0 30	1 38	2 29	21 9	0 40	6 35	1 57	29 56	13 3	9 4	8 57	3 13		n.a.
W19	21 36	25 21	3 33	16 58	0 35	13 50	1 15	7 47	0 35	23 5	0 30	1 39	2 29	21 9	0 40	6 35	1 57	29 57	13 3	9 2	8 56	3 16		n.a.
T 20	21 26	27 36	4 15	16 24	0 28	13 23	1 13	7 31	0 34	23 4	0 30	1 41	2 28	21 10	0 40	6 35	1 57	29 57	13 3	8 59	8 55	3 20		n.a.
F 21	21 15	28 22	4 45	15 49	0 20	12 56	1 11	7 16	0 33	23 2	0 30	1 42	2 28	21 10	0 40	6 35	1 57	29 58	13 3	8 55	8 53	3 23		n.a.
S 22	21 4	27 27	4 59	15 13	0 12	12 28	1 9	7 0	0 32	23 0	0 30	1 44	2 28	21 11	0 40	6 35	1 57	29 58	13 4	8 51	8 52	3 26		n.a.
S 23	20 53	24 49	4 57	14 38	0 4	12 0	1 7	6 44	0 32	22 59	0 30	1 46	2 28	21 12	0 40	6 35	1 57	29 59	13 4	8 46	8 51	3 30		n.a.
M24	20 41	20 38	4 36	14 3	0s 5	11 32	1 5	6 29	0 31	22 57	0 31	1 47	2 27	21 12	0 40	6 35	1 57	29 59	13 4	8 42	8 50	3 33		n.a.
T 25	20 29	15 12	3 57	13 27	0 13	11 4	1 2	6 13	0 30	22 56	0 31	1 49	2 27	21 13	0 40	6 35	1 57	29 59	13 4	8 39	8 49	3 37		n.a.
W26	20 17	8 55	3 3	12 52	0 22	10 35	1 0	5 57	0 29	22 54	0 31	1 51	2 27	21 13	0 40	6 35	1 57	0 0	13 4	8 36	8 47	3 40		n.a.
T 27	20 4	2 11	1 57	12 16	0 31	10 6	0 57	5 41	0 29	22 52	0 31	1 52	2 27	21 14	0 40	6 35	1 58	0 1	13 4	8 35	8 46	3 44		n.a.
F 28	19 51	4n38	0 45	11 41	0 40	9 37	0 55	5 25	0 28	22 50	0 31	1 54	2 26	21 14	0 40	6 35	1 58	0 1	13 4	8 34	8 45	3 47		n.a.
S 29	19 38	11 10	0n30	11 6	0 50	9 7	0 52	5 9	0 27	22 49	0 31	1 56	2 26	21 15	0 40	6 35	1 58	0 2	13 4	8 34	8 44	3 50		n.a.
S 30	19 24	17 5	1 43	10 31	0 59	8 37	0 49	4 52	0 26	22 47	0 31	1 58	2 26	21 15	0 40	6 35	1 58	0 2	13 4	8 34	8 43	3 54		n.a.
M31	19n10	22n 2	2n48	9n56	1s 8	8n 8	0n47	4n36	0n26	22n45	0n31	2s 0	2n26	21s16	0s40	6n34	1s58	0s 3	13s 5	8n34	8n41	3s57		n.a.

Julian Day Number = 1746441.5, Delta T = 02h44m06s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°06'45, Lahiri = - 2°59'45 Julian Calendar 1 July 069 == Greg. Calendar 29 June 069

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 69 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 31 21	6♌ 9'14	9♊ 7	2♍49	12♍29	20♍ 7	19♋51	10♎38	28°R47	21°R18	11°R24	21°R41	22♈ 2	12♎ 6	n.a.	T 1
W 2	20 35 17	7° 7'18	22°40	3°56	13°40	20°47	20° 4	10°42	28♑45	21♈18	11♒22	21♈35	21°59	12°12	n.a.	W 2
T 3	20 39 14	8° 5'23	6♋ 2	5° 2	14°51	21°26	20°16	10°47	28°42	21°17	11°21	21°26	21°56	12°19	n.a.	T 3
F 4	20 43 10	9° 3'30	19°12	6° 6	16° 2	22° 6	20°29	10°51	28°40	21°17	11°20	21°15	21°53	12°26	n.a.	F 4
S 5	20 47 7	10° 1'40	2♌10	7° 6	17°14	22°46	20°42	10°56	28°38	21°17	11°19	21° 3	21°50	12°32	n.a.	S 5
S 6	20 51 3	10°59'51	14°53	8° 5	18°25	23°25	20°55	11° 0	28°35	21°17	11°17	20°51	21°46	12°39	n.a.	S 6
M 7	20 55 0	11°58'03	27°23	9° 1	19°36	24° 5	21° 8	11° 5	28°33	21°16	11°16	20°40	21°43	12°46	n.a.	M 7
T 8	20 58 57	12°56'18	9♍39	9°53	20°47	24°45	21°20	11°10	28°31	21°16	11°15	20°31	21°40	12°52	n.a.	T 8
W 9	21 2 53	13°54'34	21°43	10°43	21°58	25°25	21°33	11°15	28°29	21°16	11°14	20°25	21°37	12°59	n.a.	W 9
T 10	21 6 50	14°52'52	3♎37	11°29	23° 9	26° 5	21°46	11°19	28°26	21°15	11°12	20°21	21°34	13° 6	n.a.	T 10
F 11	21 10 46	15°51'11	15°25	12°12	24°20	26°45	21°58	11°24	28°24	21°15	11°11	20°D20	21°30	13°12	n.a.	F 11
S 12	21 14 43	16°49'32	27°12	12°51	25°31	27°25	22°11	11°29	28°22	21°14	11°10	20°20	21°27	13°19	n.a.	S 12
S 13	21 18 39	17°47'55	9♏ 2	13°26	26°42	28° 5	22°23	11°34	28°20	21°14	11° 8	20°21	21°24	13°26	n.a.	S 13
M14	21 22 36	18°46'20	21° 1	13°57	27°52	28°46	22°36	11°40	28°17	21°13	11° 7	20°R21	21°21	13°32	n.a.	M14
T 15	21 26 32	19°44'46	3♐14	14°23	29° 3	29°26	22°48	11°45	28°15	21°12	11° 6	20°20	21°18	13°39	n.a.	T 15
W16	21 30 29	20°43'14	15°47	14°44	0♎14	0♎ 6	23° 1	11°50	28°13	21°12	11° 5	20°17	21°15	13°45	n.a.	W16
T 17	21 34 26	21°41'44	28°42	15° 0	1°24	0°47	23°13	11°55	28°11	21°11	11° 3	20°12	21°11	13°52	n.a.	T 17
F 18	21 38 22	22°40'16	12♑ 4	15°10	2°35	1°28	23°25	12° 1	28° 9	21°10	11° 2	20° 4	21° 8	13°59	n.a.	F 18
S 19	21 42 19	23°38'49	25°52	15°R14	3°45	2° 8	23°38	12° 6	28° 7	21°10	11° 1	19°56	21° 5	14° 5	n.a.	S 19
S 20	21 46 15	24°37'25	10♒ 5	15°12	4°55	2°49	23°50	12°12	28° 5	21° 9	11° 0	19°47	21° 2	14°12	n.a.	S 20
M21	21 50 12	25°36'02	24°38	15° 3	6° 6	3°30	24° 2	12°17	28° 2	21° 8	10°58	19°38	20°59	14°19	n.a.	M21
T 22	21 54 8	26°34'41	9♓23	14°48	7°16	4°11	24°14	12°23	28° 0	21° 7	10°57	19°32	20°55	14°25	n.a.	T 22
W23	21 58 5	27°33'22	24°14	14°25	8°26	4°52	24°26	12°29	27°58	21° 7	10°56	19°27	20°52	14°32	n.a.	W23
T 24	22 2 1	28°32'05	9♈ 1	13°55	9°36	5°33	24°38	12°34	27°57	21° 6	10°55	19°25	20°49	14°39	n.a.	T 24
F 25	22 5 58	29°30'51	23°40	13°18	10°46	6°14	24°50	12°40	27°55	21° 5	10°54	19°D24	20°46	14°45	n.a.	F 25
S 26	22 9 54	0♍29'39	8♉ 4	12°34	11°56	6°55	25° 2	12°46	27°53	21° 4	10°52	19°25	20°43	14°52	n.a.	S 26
S 27	22 13 51	1°28'30	22°12	11°44	13° 5	7°36	25°14	12°52	27°51	21° 3	10°51	19°26	20°40	14°59	n.a.	S 27
M28	22 17 48	2°27'22	6♊ 3	10°48	14°15	8°17	25°26	12°58	27°49	21° 2	10°50	19°R26	20°36	15° 5	n.a.	M28
T 29	22 21 44	3°26'18	19°37	9°47	15°25	8°59	25°37	13° 4	27°47	21° 1	10°49	19°25	20°33	15°12	n.a.	T 29
W30	22 25 41	4°25'16	2♋55	8°43	16°34	9°40	25°49	13°10	27°45	21° 0	10°48	19°22	20°30	15°18	n.a.	W30
T 31	22 29 37	5♍24'16	15♋59	7♍36	17♎44	10♎22	26♋ 0	13♎16	27♑44	20♈59	10♒47	19♈17	20♈27	15♎25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n56	25n43	3n43	9n22	1s18	7n37	0n44	4n20	0n25	22n43	0n31	2s 1	2n26	21s16	0s40	6n34	1s58	0s 3	13s 5	8n32	8n40	4s 1		n.a.
W 2	18 41	27 53	4 25	8 49	1 27	7 7	0 41	4 3	0 24	22 41	0 31	2 3	2 25	21 17	0 40	6 34	1 58	0 4	13 5	8 30	8 39	4 4		n.a.
T 3	18 26	28 24	4 51	8 16	1 37	6 37	0 38	3 47	0 23	22 40	0 32	2 5	2 25	21 17	0 40	6 34	1 58	0 4	13 5	8 27	8 38	4 7		n.a.
F 4	18 11	27 16	5 1	7 43	1 47	6 6	0 35	3 31	0 22	22 38	0 32	2 7	2 25	21 17	0 40	6 34	1 58	0 4	13 5	8 22	8 37	4 11		n.a.
S 5	17 55	24 41	4 56	7 12	1 56	5 35	0 32	3 14	0 22	22 36	0 32	2 9	2 25	21 18	0 40	6 34	1 58	0 5	13 5	8 18	8 35	4 14		n.a.
S 6	17 39	20 56	4 36	6 41	2 6	5 4	0 29	2 57	0 21	22 34	0 32	2 11	2 24	21 18	0 40	6 34	1 58	0 5	13 5	8 13	8 34	4 18		n.a.
M 7	17 23	16 18	4 3	6 11	2 15	4 33	0 26	2 41	0 20	22 32	0 32	2 13	2 24	21 19	0 40	6 33	1 58	0 6	13 5	8 9	8 33	4 21		n.a.
T 8	17 6	11 6	3 19	5 43	2 25	4 2	0 22	2 24	0 19	22 30	0 32	2 15	2 24	21 19	0 40	6 33	1 58	0 6	13 5	8 6	8 32	4 25		n.a.
W 9	16 50	5 34	2 26	5 15	2 34	3 31	0 19	2 8	0 19	22 28	0 32	2 17	2 24	21 20	0 40	6 33	1 58	0 6	13 5	8 3	8 31	4 28		n.a.
T 10	16 32	0s 6	1 28	4 49	2 43	2 59	0 16	1 51	0 18	22 27	0 32	2 19	2 24	21 20	0 40	6 33	1 58	0 7	13 5	8 2	8 29	4 31		n.a.
F 11	16 15	5 44	0 26	4 24	2 52	2 28	0 12	1 34	0 17	22 25	0 33	2 22	2 23	21 21	0 40	6 32	1 59	0 7	13 5	8 1	8 28	4 35		n.a.
S 12	15 57	11 9	0s37	4 1	3 1	1 56	0 9	1 17	0 16	22 23	0 33	2 24	2 23	21 21	0 40	6 32	1 59	0 8	13 5	8 1	8 27	4 38		n.a.
S 13	15 39	16 13	1 38	3 40	3 9	1 25	0 5	1 0	0 16	22 21	0 33	2 26	2 23	21 22	0 40	6 32	1 59	0 8	13 5	8 2	8 26	4 42		n.a.
M14	15 21	20 43	2 37	3 21	3 17	0 53	0 2	0 44	0 15	22 19	0 33	2 28	2 23	21 22	0 40	6 32	1 59	0 8	13 5	8 2	8 25	4 45		n.a.
T 15	15 3	24 26	3 29	3 4	3 25	0 21	0s 2	0 27	0 14	22 17	0 33	2 30	2 23	21 23	0 40	6 31	1 59	0 9	13 5	8 1	8 23	4 48		n.a.
W16	14 44	27 6	4 12	2 49	3 32	0s10	0 5	0 10	0 13	22 15	0 33	2 33	2 23	21 23	0 40	6 31	1 59	0 9	13 5	8 0	8 22	4 52		n.a.
T 17	14 25	28 26	4 45	2 37	3 39	0 42	0 9	0s 7	0 13	22 13	0 33	2 35	2 22	21 23	0 40	6 31	1 59	0 9	13 5	7 58	8 21	4 55		n.a.
F 18	14 6	28 9	5 3	2 27	3 45	1 14	0 13	0 24	0 12	22 11	0 33	2 37	2 22	21 24	0 40	6 31	1 59	0 10	13 5	7 56	8 20	4 59		n.a.
S 19	13 47	26 10	5 4	2 21	3 50	1 45	0 17	0 41	0 11	22 9	0 34	2 39	2 22	21 24	0 40	6 30	1 59	0 10	13 5	7 52	8 19	5 2		n.a.
S 20	13 27	22 30	4 47	2 18	3 54	2 17	0 20	0 58	0 10	22 7	0 34	2 42	2 22	21 25	0 40	6 30	1 59	0 10	13 5	7 49	8 17	5 6		n.a.
M21	13 7	17 23	4 11	2 18	3 57	2 49	0 24	1 15	0 10	22 5	0 34	2 44	2 22	21 25	0 40	6 30	1 59	0 11	13 5	7 46	8 16	5 9		n.a.
T 22	12 47	11 11	3 18	2 22	4 0	3 20	0 28	1 32	0 9	22 3	0 34	2 46	2 21	21 25	0 40	6 29	1 59	0 11	13 5	7 43	8 15	5 12		n.a.
W23	12 27	4 19	2 11	2 30	4 0	3 52	0 32	1 49	0 8	22 1	0 34	2 49	2 21	21 26	0 40	6 29	1 59	0 11	13 5	7 41	8 14	5 16		n.a.
T 24	12 6	2n46	0 56	2 43	4 0	4 23	0 36	2 7	0 8	21 59	0 34	2 51	2 21	21 26	0 40	6 28	1 59	0 12	13 5	7 40	8 13	5 19		n.a.
F 25	11 46	9 38	0n23	2 59	3 57	4 55	0 40	2 24	0 7	21 57	0 34	2 54	2 21	21 27	0 40	6 28	1 59	0 12	13 5	7 40	8 11	5 23		n.a.
S 26	11 25	15 54	1 39	3 19	3 53	5 26	0 44	2 41	0 6	21 55	0 35	2 56	2 21	21 27	0 40	6 28	1 59	0 12	13 5	7 41	8 10	5 26		n.a.
S 27	11 4	21 12	2 48	3 44	3 47	5 57	0 48	2 58	0 5	21 53	0 35	2 59	2 21	21 27	0 40	6 27	1 59	0 13	13 4	7 41	8 9	5 29		n.a.
M28	10 42	25 14	3 45	4 13	3 39	6 28	0 52	3 15	0 5	21 51	0 35	3 1	2 20	21 28	0 40	6 27	1 59	0 13	13 4	7 41	8 8	5 33		n.a.
T 29	10 21	27 44	4 28	4 45	3 30	6 59	0 56	3 32	0 4	21 49	0 35	3 3	2 20	21 28	0 40	6 26	2 0	0 13	13 4	7 41	8 7	5 36		n.a.
W30	9 59	28 36	4 56	5 20	3 18	7 30	1 0	3 49	0 3	21 47	0 35	3 6	2 20	21 28	0 40	6 26	2 0	0 13	13 4	7 39	8 5	5 40		n.a.
T 31	9n38	27n49	5n 8	5n58	3s 4	8s 1	1s 4	4s 6	0n 3	21n45	0n35	3s 8	2n20	21s29	0s40	6n26	2s 0	0s14	13s 4	7n37	8n 4	5s43		n.a.

Julian Day Number = 1746472.5, Delta T = 02h44m05s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°06'41, Lahiri = - 2°59'41 Julian Calendar 1 Aug. 069 == Greg. Calendar 30 July 069

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 69 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 33 34	6♍23'18	28♋49	6°R28	18♎53	11♎ 3	26♋12	13♎22	27°R42	20°R58	10°R46	19°R10	20♈24	15♎32	n.a.	F 1
S 2	22 37 30	7°22'23	11♌26	5♍22	20° 3	11°45	26°23	13°28	27♑40	20♈57	10♒44	19♈ 2	20°21	15°38	n.a.	S 2
S 3	22 41 27	8°21'30	23°52	4°18	21°12	12°27	26°35	13°34	27°39	20°56	10°43	18°55	20°17	15°45	n.a.	S 3
M 4	22 45 23	9°20'39	6♍ 7	3°19	22°21	13° 8	26°46	13°41	27°37	20°54	10°42	18°48	20°14	15°52	n.a.	M 4
T 5	22 49 20	10°19'50	18°12	2°25	23°30	13°50	26°57	13°47	27°35	20°53	10°41	18°42	20°11	15°58	n.a.	T 5
W 6	22 53 17	11°19'03	0♎ 8	1°40	24°39	14°32	27° 8	13°53	27°34	20°52	10°40	18°39	20° 8	16° 5	n.a.	W 6
T 7	22 57 13	12°18'19	11°58	1° 3	25°48	15°14	27°20	14° 0	27°32	20°51	10°39	18°37	20° 5	16°12	n.a.	T 7
F 8	23 1 10	13°17'36	23°45	0°36	26°56	15°56	27°30	14° 6	27°31	20°50	10°38	18°D37	20° 1	16°18	n.a.	F 8
S 9	23 5 6	14°16'55	5♏31	0°19	28° 5	16°38	27°41	14°12	27°29	20°48	10°37	18°38	19°58	16°25	n.a.	S 9
S 10	23 9 3	15°16'16	17°20	0°D13	29°14	17°21	27°52	14°19	27°28	20°47	10°36	18°40	19°55	16°32	n.a.	S 10
M11	23 12 59	16°15'40	29°18	0°17	0♏22	18° 3	28° 3	14°26	27°27	20°46	10°35	18°41	19°52	16°38	n.a.	M11
T 12	23 16 56	17°15'05	11♐29	0°33	1°30	18°45	28°14	14°32	27°25	20°44	10°34	18°R42	19°49	16°45	n.a.	T 12
W13	23 20 52	18°14'32	23°58	0°58	2°38	19°28	28°24	14°39	27°24	20°43	10°33	18°42	19°46	16°52	n.a.	W13
T 14	23 24 49	19°14'01	6♑50	1°33	3°46	20°10	28°35	14°45	27°23	20°42	10°32	18°41	19°42	16°58	n.a.	T 14
F 15	23 28 46	20°13'31	20° 7	2°17	4°54	20°53	28°45	14°52	27°22	20°40	10°31	18°39	19°39	17° 5	n.a.	F 15
S 16	23 32 42	21°13'04	3♒53	3° 9	6° 2	21°35	28°55	14°59	27°21	20°39	10°30	18°35	19°36	17°11	n.a.	S 16
S 17	23 36 39	22°12'38	18° 7	4° 9	7°10	22°18	29° 6	15° 5	27°20	20°37	10°29	18°31	19°33	17°18	n.a.	S 17
M18	23 40 35	23°12'14	2♓45	5°15	8°17	23° 1	29°16	15°12	27°19	20°36	10°28	18°28	19°30	17°25	n.a.	M18
T 19	23 44 32	24°11'53	17°41	6°27	9°25	23°44	29°26	15°19	27°18	20°34	10°28	18°25	19°27	17°31	n.a.	T 19
W20	23 48 28	25°11'33	2♈48	7°44	10°32	24°27	29°36	15°26	27°17	20°33	10°27	18°23	19°23	17°38	n.a.	W20
T 21	23 52 25	26°11'15	17°57	9° 6	11°39	25°10	29°45	15°33	27°16	20°31	10°26	18°D22	19°20	17°45	n.a.	T 21
F 22	23 56 21	27°10'59	2♉57	10°31	12°46	25°53	29°55	15°39	27°15	20°30	10°25	18°23	19°17	17°51	n.a.	F 22
S 23	0 0 18	28°10'46	17°41	12° 0	13°52	26°36	0♌ 5	15°46	27°14	20°28	10°24	18°24	19°14	17°58	n.a.	S 23
S 24	0 4 15	29°10'36	2♊ 5	13°31	14°59	27°19	0°14	15°53	27°13	20°27	10°23	18°25	19°11	18° 5	n.a.	S 24
M25	0 8 11	0♎10'27	16° 6	15° 4	16° 5	28° 2	0°24	16° 0	27°13	20°25	10°23	18°26	19° 7	18°11	n.a.	M25
T 26	0 12 8	1°10'21	29°43	16°39	17°12	28°45	0°33	16° 7	27°12	20°24	10°22	18°R27	19° 4	18°18	n.a.	T 26
W27	0 16 4	2°10'17	12♋58	18°16	18°18	29°29	0°42	16°14	27°11	20°22	10°21	18°26	19° 1	18°25	n.a.	W27
T 28	0 20 1	3°10'16	25°53	19°54	19°23	0♏12	0°51	16°21	27°11	20°21	10°21	18°25	18°58	18°31	n.a.	T 28
F 29	0 23 57	4°10'17	8♌30	21°32	20°29	0°55	1° 0	16°28	27°10	20°19	10°20	18°24	18°55	18°38	n.a.	F 29
S 30	0 27 54	5♎10'20	20♌53	23♍11	21♏34	1♏39	1♌ 9	16♎35	27♑10	20♈17	10♒19	18♈22	18♈52	18♎44	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n16	25n34	5n 5	6n37	2s48	8s31	1s 8	4s23	0n 2	21n43	0n35	3s11	2n20	21s29	0s40	6n25	2s 0	0s14	13s 4	7n35	8n 3	5s46		n.a.
S 2	8 54	22 6	4 46	7 18	2 31	9 1	1 12	4 41	0 1	21 41	0 36	3 14	2 20	21 29	0 40	6 25	2 0	0 14	13 4	7 32	8 2	5 50		n.a.
S 3	8 31	17 41	4 14	7 58	2 13	9 31	1 16	4 58	0 0	21 39	0 36	3 16	2 20	21 30	0 40	6 24	2 0	0 14	13 4	7 29	8 1	5 53		n.a.
M 4	8 9	12 37	3 31	8 38	1 54	10 1	1 20	5 15	0s 0	21 37	0 36	3 19	2 20	21 30	0 40	6 24	2 0	0 15	13 4	7 26	7 59	5 57		n.a.
T 5	7 46	7 8	2 38	9 16	1 34	10 31	1 24	5 32	0 1	21 34	0 36	3 21	2 19	21 30	0 40	6 23	2 0	0 15	13 4	7 24	7 58	6 0		n.a.
W 6	7 24	1 28	1 39	9 51	1 14	11 1	1 28	5 49	0 2	21 32	0 36	3 24	2 19	21 31	0 40	6 23	2 0	0 15	13 3	7 23	7 57	6 3		n.a.
T 7	7 1	4s13	0 36	10 23	0 53	11 30	1 32	6 6	0 2	21 30	0 36	3 26	2 19	21 31	0 39	6 22	2 0	0 15	13 3	7 22	7 56	6 7		n.a.
F 8	6 38	9 45	0s28	10 51	0 34	11 59	1 36	6 23	0 3	21 28	0 37	3 29	2 19	21 31	0 39	6 22	2 0	0 15	13 3	7 22	7 54	6 10		n.a.
S 9	6 15	14 56	1 31	11 15	0 15	12 28	1 40	6 40	0 4	21 26	0 37	3 32	2 19	21 31	0 39	6 21	2 0	0 15	13 3	7 23	7 53	6 13		n.a.
S 10	5 52	19 36	2 31	11 34	0n 3	12 56	1 44	6 57	0 5	21 24	0 37	3 34	2 19	21 32	0 39	6 21	2 0	0 16	13 3	7 23	7 52	6 17		n.a.
M11	5 29	23 32	3 25	11 48	0 20	13 24	1 48	7 14	0 5	21 22	0 37	3 37	2 19	21 32	0 39	6 20	2 0	0 16	13 3	7 24	7 51	6 20		n.a.
T 12	5 5	26 32	4 10	11 58	0 36	13 52	1 52	7 31	0 6	21 20	0 37	3 40	2 19	21 32	0 39	6 20	2 0	0 16	13 3	7 24	7 50	6 24		n.a.
W13	4 42	28 18	4 45	12 2	0 51	14 20	1 56	7 48	0 7	21 18	0 37	3 42	2 18	21 32	0 39	6 19	2 0	0 16	13 2	7 24	7 48	6 27		n.a.
T 14	4 18	28 38	5 7	12 1	1 4	14 47	2 0	8 5	0 7	21 16	0 38	3 45	2 18	21 33	0 39	6 18	2 0	0 16	13 2	7 24	7 47	6 30		n.a.
F 15	3 55	27 20	5 14	11 56	1 15	15 14	2 4	8 21	0 8	21 14	0 38	3 48	2 18	21 33	0 39	6 18	2 0	0 16	13 2	7 23	7 46	6 34		n.a.
S 16	3 31	24 23	5 3	11 47	1 25	15 41	2 8	8 38	0 9	21 12	0 38	3 50	2 18	21 33	0 39	6 17	2 0	0 16	13 2	7 21	7 45	6 37		n.a.
S 17	3 7	19 53	4 33	11 33	1 34	16 7	2 12	8 55	0 9	21 10	0 38	3 53	2 18	21 33	0 39	6 17	2 0	0 17	13 2	7 20	7 44	6 41		n.a.
M18	2 43	14 6	3 45	11 15	1 41	16 33	2 16	9 12	0 10	21 8	0 38	3 56	2 18	21 33	0 39	6 16	2 0	0 17	13 2	7 18	7 42	6 44		n.a.
T 19	2 20	7 23	2 41	10 54	1 47	16 59	2 19	9 28	0 11	21 7	0 38	3 59	2 18	21 34	0 39	6 16	2 0	0 17	13 1	7 17	7 41	6 47		n.a.
W20	1 56	0 10	1 25	10 29	1 52	17 24	2 23	9 45	0 11	21 5	0 39	4 1	2 18	21 34	0 39	6 15	2 0	0 17	13 1	7 17	7 40	6 51		n.a.
T 21	1 32	7n 4	0 2	10 2	1 56	17 49	2 27	10 1	0 12	21 3	0 39	4 4	2 18	21 34	0 39	6 14	2 0	0 17	13 1	7 16	7 39	6 54		n.a.
F 22	1 8	13 52	1n20	9 32	1 59	18 13	2 31	10 18	0 13	21 1	0 39	4 7	2 18	21 34	0 39	6 14	2 1	0 17	13 1	7 17	7 37	6 57		n.a.
S 23	0 44	19 46	2 35	8 59	2 1	18 37	2 34	10 34	0 13	20 59	0 39	4 9	2 18	21 34	0 39	6 13	2 1	0 17	13 1	7 17	7 36	7 1		n.a.
S 24	0 20	24 22	3 39	8 25	2 1	19 0	2 38	10 51	0 14	20 57	0 39	4 12	2 17	21 34	0 39	6 13	2 1	0 17	13 0	7 18	7 35	7 4		n.a.
M25	0s 4	27 23	4 28	7 48	2 1	19 24	2 41	11 7	0 15	20 55	0 40	4 15	2 17	21 34	0 39	6 12	2 1	0 17	13 0	7 18	7 34	7 8		n.a.
T 26	0 28	28 41	5 0	7 10	2 1	19 46	2 45	11 23	0 15	20 53	0 40	4 18	2 17	21 35	0 39	6 11	2 1	0 17	13 0	7 18	7 33	7 11		n.a.
W27	0 52	28 16	5 15	6 31	1 59	20 8	2 48	11 39	0 16	20 52	0 40	4 20	2 17	21 35	0 39	6 11	2 1	0 17	13 0	7 18	7 31	7 14		n.a.
T 28	1 16	26 19	5 14	5 50	1 57	20 30	2 51	11 55	0 17	20 50	0 40	4 23	2 17	21 35	0 39	6 10	2 1	0 17	13 0	7 18	7 30	7 18		n.a.
F 29	1 40	23 6	4 57	5 8	1 54	20 51	2 54	12 11	0 17	20 48	0 40	4 26	2 17	21 35	0 39	6 9	2 1	0 17	12 59	7 17	7 29	7 21		n.a.
S 30	2s 5	18n54	4n27	4n26	1n51	21s12	2s58	12s27	0s18	20n46	0n40	4s29	2n17	21s35	0s39	6n 9	2s 1	0s17	12s59	7n16	7n28	7s24		n.a.

Julian Day Number = 1746503.5, Delta T = 02h44m04s
Ecliptic obliquity = 23°41'20, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°06'37, Lahiri = - 2°59'37 Julian Calendar 1 Sept. 069 == Greg. Calendar 30 Aug. 069

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 69 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 31 50	6♎10'25	3♍ 4	24♍50	22♏40	2♏23	1♌18	16♎42	27°R 9	20°R16	10°R19	18°R20	18♈48	18♎51	n.a.	S 1
M 2	0 35 47	7°10'32	15° 6	26°30	23°45	3° 6	1°26	16°49	27♑ 9	20♈14	10♒18	18♈18	18°45	18°58	n.a.	M 2
T 3	0 39 43	8°10'41	27° 1	28°10	24°50	3°50	1°35	16°56	27° 9	20°12	10°18	18°17	18°42	19° 4	n.a.	T 3
W 4	0 43 40	9°10'52	8♎51	29°50	25°54	4°34	1°43	17° 3	27° 9	20°11	10°17	18°16	18°39	19°11	n.a.	W 4
T 5	0 47 37	10°11'05	20°38	1♎29	26°59	5°18	1°51	17°10	27° 8	20° 9	10°16	18°D16	18°36	19°18	n.a.	T 5
F 6	0 51 33	11°11'20	2♏25	3° 9	28° 3	6° 2	1°59	17°18	27° 8	20° 7	10°16	18°16	18°32	19°24	n.a.	F 6
S 7	0 55 30	12°11'36	14°14	4°48	29° 7	6°46	2° 7	17°25	27° 8	20° 6	10°15	18°17	18°29	19°31	n.a.	S 7
S 8	0 59 26	13°11'55	26° 7	6°28	0♐10	7°30	2°15	17°32	27° 8	20° 4	10°15	18°17	18°26	19°38	n.a.	S 8
M 9	1 3 23	14°12'15	8♐ 8	8° 7	1°14	8°14	2°23	17°39	27°D 8	20° 2	10°15	18°18	18°23	19°44	n.a.	M 9
T 10	1 7 19	15°12'37	20°20	9°45	2°17	8°58	2°30	17°46	27° 8	20° 1	10°14	18°18	18°20	19°51	n.a.	T 10
W11	1 11 16	16°13'00	2♑48	11°23	3°19	9°42	2°38	17°53	27° 8	19°59	10°14	18°19	18°17	19°58	n.a.	W11
T 12	1 15 12	17°13'25	15°35	13° 1	4°22	10°26	2°45	18° 0	27° 8	19°57	10°13	18°R19	18°13	20° 4	n.a.	T 12
F 13	1 19 9	18°13'51	28°44	14°39	5°24	11°11	2°52	18° 7	27° 8	19°56	10°13	18°D19	18°10	20°11	n.a.	F 13
S 14	1 23 6	19°14'19	12♒19	16°16	6°26	11°55	2°59	18°14	27° 9	19°54	10°13	18°19	18° 7	20°18	n.a.	S 14
S 15	1 27 2	20°14'48	26°21	17°53	7°27	12°40	3° 6	18°22	27° 9	19°52	10°12	18°19	18° 4	20°24	n.a.	S 15
M16	1 30 59	21°15'18	10♓48	19°30	8°29	13°24	3°13	18°29	27° 9	19°51	10°12	18°19	18° 1	20°31	n.a.	M16
T 17	1 34 55	22°15'50	25°39	21° 6	9°29	14° 9	3°19	18°36	27°10	19°49	10°12	18°19	17°58	20°37	n.a.	T 17
W18	1 38 52	23°16'23	10♈45	22°42	10°30	14°53	3°26	18°43	27°10	19°47	10°12	18°R20	17°54	20°44	n.a.	W18
T 19	1 42 48	24°16'58	25°59	24°18	11°30	15°38	3°32	18°50	27°11	19°45	10°11	18°19	17°51	20°51	n.a.	T 19
F 20	1 46 45	25°17'35	11♉12	25°53	12°29	16°23	3°38	18°57	27°11	19°44	10°11	18°19	17°48	20°57	n.a.	F 20
S 21	1 50 41	26°18'13	26°12	27°28	13°29	17° 8	3°44	19° 4	27°12	19°42	10°11	18°18	17°45	21° 4	n.a.	S 21
S 22	1 54 38	27°18'53	10♊53	29° 3	14°27	17°52	3°50	19°11	27°13	19°40	10°11	18°17	17°42	21°11	n.a.	S 22
M23	1 58 35	28°19'34	25° 9	0♏38	15°26	18°37	3°56	19°18	27°13	19°39	10°11	18°16	17°38	21°17	n.a.	M23
T 24	2 2 31	29°20'18	8♋58	2°13	16°23	19°22	4° 1	19°25	27°14	19°37	10°11	18°15	17°35	21°24	n.a.	T 24
W25	2 6 28	0♏21'03	22°19	3°47	17°21	20° 7	4° 7	19°32	27°15	19°35	10°11	18°15	17°32	21°31	n.a.	W25
T 26	2 10 24	1°21'50	5♌14	5°21	18°17	20°52	4°12	19°39	27°16	19°34	10°D11	18°D14	17°29	21°37	n.a.	T 26
F 27	2 14 21	2°22'38	17°48	6°55	19°14	21°38	4°17	19°46	27°17	19°32	10°11	18°15	17°26	21°44	n.a.	F 27
S 28	2 18 17	3°23'28	0♍ 5	8°29	20° 9	22°23	4°22	19°53	27°18	19°30	10°11	18°16	17°23	21°51	n.a.	S 28
S 29	2 22 14	4°24'20	12° 8	10° 2	21° 5	23° 8	4°26	20° 0	27°19	19°29	10°11	18°17	17°19	21°57	n.a.	S 29
M30	2 26 10	5°25'13	24° 2	11°36	21°59	23°53	4°31	20° 7	27°20	19°27	10°11	18°19	17°16	22° 4	n.a.	M30
T 31	2 30 7	6♏26'07	5♎50	13♏ 9	22♐53	24♏39	4♌35	20♎14	27♑21	19♈26	10♒11	18♈20	17♈13	22♎10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s29	13n59	3n45	3n43	1n48	21s32	3s 1	12s43	0s19	20n44	0n41	4s31	2n17	21s35	0s39	6n 8	2s 1	0s17	12s59	7n15	7n27	7s28		n.a.
M 2	2 53	8 36	2 54	2 59	1 44	21 52	3 4	12 59	0 19	20 43	0 41	4 34	2 17	21 35	0 39	6 8	2 1	0 17	12 59	7 15	7 25	7 31		n.a.
T 3	3 17	2 58	1 55	2 15	1 39	22 11	3 7	13 14	0 20	20 41	0 41	4 37	2 17	21 35	0 39	6 7	2 1	0 17	12 58	7 14	7 24	7 35		n.a.
W 4	3 41	2s45	0 52	1 31	1 34	22 30	3 9	13 30	0 21	20 39	0 41	4 40	2 17	21 35	0 39	6 6	2 1	0 17	12 58	7 14	7 23	7 38		n.a.
T 5	4 4	8 21	0s13	0 46	1 29	22 48	3 12	13 45	0 21	20 38	0 41	4 43	2 17	21 35	0 39	6 6	2 1	0 17	12 58	7 14	7 22	7 41		n.a.
F 6	4 28	13 39	1 18	0 1	1 24	23 5	3 15	14 1	0 22	20 36	0 42	4 45	2 17	21 35	0 39	6 5	2 1	0 17	12 58	7 14	7 20	7 45		n.a.
S 7	4 52	18 29	2 19	0s44	1 19	23 22	3 17	14 16	0 23	20 34	0 42	4 48	2 17	21 35	0 39	6 4	2 1	0 16	12 57	7 14	7 19	7 48		n.a.
S 8	5 16	22 39	3 15	1 29	1 13	23 39	3 20	14 31	0 23	20 33	0 42	4 51	2 17	21 35	0 39	6 4	2 1	0 16	12 57	7 15	7 18	7 51		n.a.
M 9	5 39	25 54	4 3	2 14	1 7	23 55	3 22	14 46	0 24	20 31	0 42	4 54	2 17	21 35	0 39	6 3	2 1	0 16	12 57	7 15	7 17	7 55		n.a.
T 10	6 3	28 0	4 41	2 58	1 1	24 10	3 24	15 1	0 24	20 30	0 43	4 56	2 17	21 35	0 39	6 2	2 1	0 16	12 57	7 15	7 16	7 58		n.a.
W11	6 27	28 46	5 7	3 43	0 55	24 25	3 26	15 16	0 25	20 28	0 43	4 59	2 17	21 35	0 39	6 2	2 1	0 16	12 56	7 15	7 14	8 1		n.a.
T 12	6 50	28 2	5 18	4 27	0 48	24 39	3 28	15 31	0 26	20 27	0 43	5 2	2 17	21 35	0 39	6 1	2 1	0 16	12 56	7 15	7 13	8 5		n.a.
F 13	7 13	25 43	5 13	5 11	0 42	24 52	3 30	15 45	0 26	20 25	0 43	5 5	2 17	21 35	0 39	6 1	2 1	0 16	12 56	7 15	7 12	8 8		n.a.
S 14	7 36	21 55	4 51	5 55	0 36	25 5	3 32	16 0	0 27	20 24	0 43	5 7	2 17	21 35	0 39	6 0	2 1	0 16	12 56	7 15	7 11	8 11		n.a.
S 15	8 0	16 47	4 11	6 38	0 29	25 18	3 34	16 14	0 28	20 22	0 44	5 10	2 17	21 35	0 39	5 59	2 1	0 15	12 55	7 15	7 9	8 15		n.a.
M16	8 23	10 35	3 14	7 22	0 22	25 29	3 35	16 28	0 28	20 21	0 44	5 13	2 17	21 34	0 39	5 59	2 1	0 15	12 55	7 15	7 8	8 18		n.a.
T 17	8 45	3 38	2 3	8 4	0 16	25 40	3 37	16 42	0 29	20 20	0 44	5 15	2 17	21 34	0 38	5 58	2 1	0 15	12 55	7 15	7 7	8 21		n.a.
W18	9 8	3n39	0 42	8 47	0 9	25 51	3 38	16 56	0 29	20 18	0 44	5 18	2 17	21 34	0 38	5 57	2 1	0 15	12 55	7 15	7 6	8 25		n.a.
T 19	9 31	10 48	0n43	9 28	0 3	26 0	3 39	17 10	0 30	20 17	0 45	5 21	2 17	21 34	0 38	5 57	2 1	0 15	12 54	7 15	7 5	8 28		n.a.
F 20	9 53	17 18	2 4	10 10	0s 4	26 10	3 40	17 24	0 31	20 16	0 45	5 24	2 17	21 34	0 38	5 56	2 1	0 14	12 54	7 15	7 3	8 31		n.a.
S 21	10 15	22 40	3 15	10 51	0 10	26 18	3 41	17 37	0 31	20 15	0 45	5 26	2 17	21 34	0 38	5 55	2 1	0 14	12 54	7 15	7 2	8 35		n.a.
S 22	10 37	26 28	4 12	11 31	0 17	26 26	3 41	17 51	0 32	20 14	0 45	5 29	2 17	21 34	0 38	5 55	2 1	0 14	12 54	7 15	7 1	8 38		n.a.
M23	10 59	28 28	4 52	12 11	0 23	26 33	3 42	18 4	0 32	20 13	0 45	5 32	2 17	21 34	0 38	5 54	2 1	0 14	12 53	7 14	7 0	8 41		n.a.
T 24	11 21	28 35	5 13	12 50	0 30	26 40	3 42	18 17	0 33	20 11	0 46	5 34	2 17	21 33	0 38	5 54	2 1	0 14	12 53	7 14	6 58	8 45		n.a.
W25	11 43	27 1	5 17	13 29	0 36	26 46	3 42	18 30	0 33	20 10	0 46	5 37	2 17	21 33	0 38	5 53	2 1	0 13	12 53	7 14	6 57	8 48		n.a.
T 26	12 4	24 3	5 4	14 7	0 43	26 51	3 42	18 42	0 34	20 9	0 46	5 40	2 17	21 33	0 38	5 52	2 1	0 13	12 52	7 13	6 56	8 51		n.a.
F 27	12 25	20 2	4 36	14 44	0 49	26 56	3 42	18 55	0 35	20 8	0 46	5 42	2 17	21 33	0 38	5 52	2 1	0 13	12 52	7 14	6 55	8 55		n.a.
S 28	12 46	15 15	3 57	15 20	0 55	27 0	3 41	19 7	0 35	20 7	0 47	5 45	2 17	21 33	0 38	5 51	2 1	0 12	12 52	7 14	6 53	8 58		n.a.
S 29	13 7	9 58	3 7	15 56	1 1	27 3	3 41	19 20	0 36	20 7	0 47	5 47	2 17	21 32	0 38	5 50	2 1	0 12	12 52	7 15	6 52	9 1		n.a.
M30	13 28	4 23	2 11	16 32	1 7	27 6	3 40	19 32	0 36	20 6	0 47	5 50	2 17	21 32	0 38	5 50	2 1	0 12	12 51	7 15	6 51	9 5		n.a.
T 31	13s48	1s18	1n 9	17s 6	1s12	27s 9	3s39	19s43	0s37	20n 5	0n47	5s53	2n17	21s32	0s38	5n49	2s 1	0s12	12s51	7n16	6n50	9s 8		n.a.

Julian Day Number = 1746533.5, Delta T = 02h44m03s
Ecliptic obliquity = 23°41'20, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°06'33, Lahiri = - 2°59'33 Julian Calendar 1 Oct. 069 == Greg. Calendar 29 Sept. 069

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 69 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 34 4	7♏27'03	17♎37	14♏43	23♐47	25♏24	4♌39	20♎21	27♑22	19°R24	10♒11	18°R21	17♈10	22♎17	n.a.	W 1
T 2	2 38 0	8°28'00	29°24	16°16	24°39	26°10	4°43	20°28	27°23	19♈22	10°11	18♈20	17° 7	22°24	n.a.	T 2
F 3	2 41 57	9°28'58	11♏15	17°49	25°31	26°55	4°47	20°35	27°24	19°21	10°12	18°19	17° 4	22°30	n.a.	F 3
S 4	2 45 53	10°29'58	23°10	19°22	26°23	27°41	4°51	20°42	27°26	19°19	10°12	18°16	17° 0	22°37	n.a.	S 4
S 5	2 49 50	11°30'58	5♐13	20°55	27°13	28°26	4°54	20°49	27°27	19°18	10°12	18°12	16°57	22°44	n.a.	S 5
M 6	2 53 46	12°32'00	17°24	22°28	28° 3	29°12	4°57	20°56	27°28	19°16	10°12	18° 8	16°54	22°50	n.a.	M 6
T 7	2 57 43	13°33'02	29°45	24° 1	28°52	29°58	5° 0	21° 2	27°30	19°15	10°13	18° 4	16°51	22°57	n.a.	T 7
W 8	3 1 39	14°34'05	12♑19	25°34	29°40	0♐43	5° 3	21° 9	27°31	19°13	10°13	18° 0	16°48	23° 4	n.a.	W 8
T 9	3 5 36	15°35'09	25° 8	27° 7	0♑27	1°29	5° 6	21°16	27°33	19°12	10°13	17°57	16°44	23°10	n.a.	T 9
F 10	3 9 33	16°36'14	8♒14	28°39	1°14	2°15	5° 8	21°22	27°35	19°10	10°14	17°55	16°41	23°17	n.a.	F 10
S 11	3 13 29	17°37'19	21°40	0♐12	1°59	3° 1	5°11	21°29	27°36	19° 9	10°14	17°D55	16°38	23°24	n.a.	S 11
S 12	3 17 26	18°38'25	5♓27	1°44	2°43	3°47	5°13	21°36	27°38	19° 7	10°14	17°56	16°35	23°30	n.a.	S 12
M13	3 21 22	19°39'31	19°37	3°16	3°26	4°33	5°15	21°42	27°40	19° 6	10°15	17°58	16°32	23°37	n.a.	M13
T 14	3 25 19	20°40'37	4♈ 8	4°47	4° 9	5°19	5°17	21°49	27°41	19° 4	10°15	17°59	16°29	23°44	n.a.	T 14
W15	3 29 15	21°41'44	18°56	6°19	4°50	6° 5	5°18	21°55	27°43	19° 3	10°16	17°R59	16°25	23°50	n.a.	W15
T 16	3 33 12	22°42'52	3♉58	7°50	5°29	6°51	5°20	22° 2	27°45	19° 2	10°16	17°59	16°22	23°57	n.a.	T 16
F 17	3 37 8	23°44'00	19° 4	9°20	6° 8	7°37	5°21	22° 8	27°47	19° 0	10°17	17°56	16°19	24° 3	n.a.	F 17
S 18	3 41 5	24°45'09	4♊ 5	10°50	6°45	8°23	5°22	22°15	27°49	18°59	10°18	17°51	16°16	24°10	n.a.	S 18
S 19	3 45 2	25°46'18	18°52	12°19	7°21	9° 9	5°23	22°21	27°51	18°58	10°18	17°46	16°13	24°17	n.a.	S 19
M20	3 48 58	26°47'29	3♋17	13°47	7°56	9°56	5°23	22°27	27°53	18°57	10°19	17°39	16°10	24°23	n.a.	M20
T 21	3 52 55	27°48'39	17°16	15°15	8°29	10°42	5°24	22°34	27°55	18°55	10°19	17°33	16° 6	24°30	n.a.	T 21
W22	3 56 51	28°49'51	0♌46	16°41	9° 0	11°28	5°24	22°40	27°57	18°54	10°20	17°28	16° 3	24°37	n.a.	W22
T 23	4 0 48	29°51'03	13°48	18° 5	9°31	12°15	5°R24	22°46	27°59	18°53	10°21	17°25	16° 0	24°43	n.a.	T 23
F 24	4 4 44	0♐52'16	26°26	19°27	9°59	13° 1	5°24	22°52	28° 2	18°52	10°21	17°D23	15°57	24°50	n.a.	F 24
S 25	4 8 41	1°53'30	8♍43	20°48	10°26	13°48	5°23	22°58	28° 4	18°51	10°22	17°24	15°54	24°57	n.a.	S 25
S 26	4 12 38	2°54'44	20°45	22° 6	10°51	14°34	5°23	23° 4	28° 6	18°49	10°23	17°25	15°50	25° 3	n.a.	S 26
M27	4 16 34	3°55'58	2♎36	23°20	11°14	15°21	5°22	23°10	28° 8	18°48	10°24	17°26	15°47	25°10	n.a.	M27
T 28	4 20 31	4°57'13	14°23	24°32	11°35	16° 7	5°21	23°16	28°11	18°47	10°25	17°R27	15°44	25°17	n.a.	T 28
W29	4 24 27	5°58'29	26° 9	25°39	11°54	16°54	5°20	23°22	28°13	18°46	10°25	17°27	15°41	25°23	n.a.	W29
T 30	4 28 24	6♐59'44	7♏58	26♐42	12♑12	17♐41	5♌18	23♎28	28♑16	18♈45	10♒26	17♈24	15♈38	25♎30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s 8	6s55	0n 4	17s40	1s18	27s10	3s38	19s55	0s37	20n 4	0n48	5s55	2n17	21s32	0s38	5n49	2s 1	0s11	12s51	7n16	6n49	9s11		n.a.
T 2	14 28	12 19	1s 1	18 12	1 23	27 11	3 37	20 6	0 38	20 3	0 48	5 58	2 17	21 31	0 38	5 48	2 1	0 11	12 50	7 16	6 47	9 15		n.a.
F 3	14 48	17 18	2 3	18 44	1 29	27 12	3 35	20 18	0 38	20 3	0 48	6 0	2 17	21 31	0 38	5 47	2 1	0 11	12 50	7 15	6 46	9 18		n.a.
S 4	15 8	21 40	3 0	19 15	1 34	27 11	3 33	20 29	0 39	20 2	0 48	6 3	2 17	21 31	0 38	5 47	2 1	0 10	12 50	7 14	6 45	9 21		n.a.
S 5	15 27	25 10	3 50	19 45	1 39	27 11	3 31	20 40	0 40	20 1	0 49	6 5	2 17	21 30	0 38	5 46	2 1	0 10	12 50	7 13	6 44	9 25		n.a.
M 6	15 46	27 34	4 30	20 14	1 43	27 9	3 29	20 50	0 40	20 1	0 49	6 8	2 17	21 30	0 38	5 46	2 0	0 10	12 49	7 11	6 42	9 28		n.a.
T 7	16 4	28 39	4 58	20 43	1 48	27 7	3 26	21 1	0 41	20 0	0 49	6 10	2 17	21 30	0 38	5 45	2 0	0 9	12 49	7 9	6 41	9 31		n.a.
W 8	16 23	28 18	5 12	21 10	1 52	27 5	3 23	21 11	0 41	20 0	0 49	6 13	2 17	21 29	0 38	5 45	2 0	0 9	12 49	7 8	6 40	9 35		n.a.
T 9	16 41	26 26	5 11	21 36	1 56	27 2	3 20	21 21	0 42	20 0	0 50	6 15	2 18	21 29	0 38	5 44	2 0	0 9	12 49	7 7	6 39	9 38		n.a.
F 10	16 58	23 8	4 54	22 0	1 59	26 58	3 17	21 31	0 42	19 59	0 50	6 18	2 18	21 29	0 38	5 44	2 0	0 8	12 48	7 6	6 38	9 41		n.a.
S 11	17 16	18 32	4 21	22 24	2 3	26 54	3 13	21 41	0 43	19 59	0 50	6 20	2 18	21 28	0 38	5 43	2 0	0 8	12 48	7 6	6 36	9 45		n.a.
S 12	17 33	12 53	3 32	22 46	2 6	26 49	3 10	21 50	0 43	19 59	0 50	6 23	2 18	21 28	0 38	5 43	2 0	0 7	12 48	7 6	6 35	9 48		n.a.
M13	17 50	6 26	2 29	23 8	2 8	26 44	3 5	21 59	0 44	19 58	0 51	6 25	2 18	21 28	0 38	5 42	2 0	0 7	12 47	7 7	6 34	9 51		n.a.
T 14	18 6	0n30	1 15	23 27	2 11	26 38	3 1	22 8	0 44	19 58	0 51	6 27	2 18	21 27	0 38	5 42	2 0	0 7	12 47	7 8	6 33	9 54		n.a.
W15	18 23	7 34	0n 5	23 46	2 13	26 32	2 56	22 17	0 45	19 58	0 51	6 30	2 18	21 27	0 38	5 41	2 0	0 6	12 47	7 8	6 31	9 58		n.a.
T 16	18 39	14 19	1 26	24 3	2 14	26 26	2 51	22 25	0 45	19 58	0 51	6 32	2 18	21 27	0 38	5 41	2 0	0 6	12 47	7 7	6 30	10 1		n.a.
F 17	18 54	20 15	2 41	24 19	2 15	26 18	2 46	22 34	0 46	19 58	0 52	6 34	2 18	21 26	0 38	5 40	2 0	0 5	12 46	7 6	6 29	10 4		n.a.
S 18	19 9	24 52	3 45	24 33	2 16	26 11	2 40	22 42	0 46	19 58	0 52	6 37	2 18	21 26	0 38	5 40	2 0	0 5	12 46	7 5	6 28	10 8		n.a.
S 19	19 24	27 44	4 32	24 45	2 16	26 3	2 34	22 49	0 47	19 58	0 52	6 39	2 18	21 25	0 38	5 39	2 0	0 5	12 46	7 2	6 26	10 11		n.a.
M20	19 39	28 40	5 1	24 56	2 15	25 55	2 28	22 57	0 47	19 58	0 52	6 41	2 19	21 25	0 38	5 39	2 0	0 4	12 46	7 0	6 25	10 14		n.a.
T 21	19 53	27 41	5 10	25 5	2 14	25 46	2 21	23 4	0 48	19 58	0 53	6 43	2 19	21 24	0 38	5 38	2 0	0 4	12 45	6 58	6 24	10 17		n.a.
W22	20 6	25 6	5 2	25 13	2 13	25 37	2 14	23 11	0 48	19 58	0 53	6 46	2 19	21 24	0 38	5 38	2 0	0 3	12 45	6 56	6 23	10 21		n.a.
T 23	20 20	21 17	4 38	25 19	2 10	25 27	2 7	23 18	0 48	19 59	0 53	6 48	2 19	21 23	0 38	5 38	2 0	0 3	12 45	6 54	6 21	10 24		n.a.
F 24	20 33	16 37	4 2	25 23	2 7	25 17	1 59	23 24	0 49	19 59	0 54	6 50	2 19	21 23	0 37	5 37	2 0	0 2	12 45	6 54	6 20	10 27		n.a.
S 25	20 45	11 23	3 14	25 25	2 3	25 7	1 51	23 31	0 49	19 59	0 54	6 52	2 19	21 23	0 37	5 37	2 0	0 2	12 44	6 54	6 19	10 31		n.a.
S 26	20 58	5 50	2 20	25 25	1 59	24 57	1 42	23 37	0 50	20 0	0 54	6 54	2 19	21 22	0 37	5 36	2 0	0 1	12 44	6 54	6 18	10 34		n.a.
M27	21 9	0 10	1 20	25 24	1 53	24 46	1 34	23 42	0 50	20 0	0 54	6 56	2 19	21 22	0 37	5 36	2 0	0 1	12 44	6 55	6 17	10 37		n.a.
T 28	21 21	5s28	0 17	25 21	1 46	24 35	1 24	23 48	0 51	20 1	0 55	6 59	2 19	21 21	0 37	5 36	2 0	0 0	12 44	6 55	6 15	10 40		n.a.
W29	21 32	10 55	0s47	25 16	1 39	24 23	1 15	23 53	0 51	20 1	0 55	7 1	2 20	21 21	0 37	5 35	2 0	0 0	12 43	6 55	6 14	10 44		n.a.
T 30	21s42	16s 1	1s48	25s 9	1s30	24s12	1s 5	23s58	0s51	20n 2	0n55	7s 3	2n20	21s20	0s37	5n35	1s59	29s59	12s43	6n54	6n13	10s47		n.a.

Julian Day Number = 1746564.5, Delta T = 02h44m03s
Ecliptic obliquity = 23°41'20, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°06'28, Lahiri = - 2°59'28 Julian Calendar 1 Nov. 069 == Greg. Calendar 30 Oct. 069

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 69 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 32 20	8♐ 1'00	19♏55	27♐39	12♑27	18♐27	5°R17	23♎34	28♑18	18°R44	10♒27	17°R19	15♈35	25♎37	n.a.	F 1
S 2	4 36 17	9° 2'17	2♐ 0	28°29	12°40	19°14	5♌15	23°39	28°21	18♈43	10°28	17♈12	15°31	25°43	n.a.	S 2
S 3	4 40 13	10° 3'33	14°15	29°13	12°51	20° 1	5°13	23°45	28°23	18°42	10°29	17° 3	15°28	25°50	n.a.	S 3
M 4	4 44 10	11° 4'49	26°42	29°49	13° 0	20°48	5°11	23°51	28°26	18°41	10°30	16°52	15°25	25°56	n.a.	M 4
T 5	4 48 7	12° 6'06	9♑21	0♑15	13° 6	21°34	5° 9	23°56	28°28	18°41	10°31	16°42	15°22	26° 3	n.a.	T 5
W 6	4 52 3	13° 7'22	22°11	0°32	13°10	22°21	5° 6	24° 2	28°31	18°40	10°32	16°32	15°19	26°10	n.a.	W 6
T 7	4 56 0	14° 8'37	5♒13	0°R38	13°R12	23° 8	5° 4	24° 7	28°34	18°39	10°33	16°23	15°16	26°16	n.a.	T 7
F 8	4 59 56	15° 9'53	18°28	0°33	13°11	23°55	5° 1	24°12	28°37	18°38	10°34	16°18	15°12	26°23	n.a.	F 8
S 9	5 3 53	16°11'07	1♓55	0°17	13° 7	24°42	4°58	24°18	28°39	18°37	10°35	16°14	15° 9	26°30	n.a.	S 9
S 10	5 7 49	17°12'21	15°37	29♐48	13° 1	25°29	4°54	24°23	28°42	18°37	10°36	16°D13	15° 6	26°36	n.a.	S 10
M11	5 11 46	18°13'35	29°33	29° 8	12°53	26°16	4°51	24°28	28°45	18°36	10°37	16°14	15° 3	26°43	n.a.	M11
T 12	5 15 43	19°14'48	13♈44	28°17	12°42	27° 3	4°47	24°33	28°48	18°35	10°38	16°R14	15° 0	26°50	n.a.	T 12
W13	5 19 39	20°16'00	28°10	27°16	12°28	27°50	4°44	24°38	28°51	18°35	10°39	16°14	14°56	26°56	n.a.	W13
T 14	5 23 36	21°17'12	12♉46	26° 7	12°12	28°37	4°40	24°43	28°53	18°34	10°40	16°11	14°53	27° 3	n.a.	T 14
F 15	5 27 32	22°18'23	27°29	24°52	11°54	29°24	4°35	24°48	28°56	18°33	10°42	16° 6	14°50	27°10	n.a.	F 15
S 16	5 31 29	23°19'33	12♊12	23°34	11°33	0♑11	4°31	24°53	28°59	18°33	10°43	15°58	14°47	27°16	n.a.	S 16
S 17	5 35 25	24°20'43	26°47	22°15	11°10	0°58	4°27	24°57	29° 2	18°32	10°44	15°47	14°44	27°23	n.a.	S 17
M18	5 39 22	25°21'53	11♋ 6	20°57	10°44	1°45	4°22	25° 2	29° 5	18°32	10°45	15°36	14°41	27°30	n.a.	M18
T 19	5 43 18	26°23'01	25° 4	19°43	10°17	2°32	4°17	25° 7	29° 8	18°32	10°46	15°24	14°37	27°36	n.a.	T 19
W20	5 47 15	27°24'10	8♌36	18°34	9°48	3°20	4°12	25°11	29°11	18°31	10°48	15°14	14°34	27°43	n.a.	W20
T 21	5 51 12	28°25'18	21°43	17°33	9°16	4° 7	4° 7	25°16	29°15	18°31	10°49	15° 6	14°31	27°50	n.a.	T 21
F 22	5 55 8	29°26'25	4♍25	16°40	8°44	4°54	4° 2	25°20	29°18	18°30	10°50	15° 1	14°28	27°56	n.a.	F 22
S 23	5 59 5	0♑27'31	16°45	15°56	8°10	5°41	3°56	25°24	29°21	18°30	10°52	14°58	14°25	28° 3	n.a.	S 23
S 24	6 3 1	1°28'38	28°49	15°22	7°35	6°28	3°51	25°28	29°24	18°30	10°53	14°D58	14°22	28° 9	n.a.	S 24
M25	6 6 58	2°29'43	10♎42	14°57	6°59	7°16	3°45	25°32	29°27	18°30	10°54	14°R58	14°18	28°16	n.a.	M25
T 26	6 10 54	3°30'48	22°30	14°40	6°22	8° 3	3°39	25°36	29°30	18°30	10°56	14°58	14°15	28°23	n.a.	T 26
W27	6 14 51	4°31'53	4♏17	14°D33	5°45	8°50	3°33	25°40	29°33	18°29	10°57	14°56	14°12	28°29	n.a.	W27
T 28	6 18 47	5°32'57	16° 9	14°34	5° 8	9°37	3°27	25°44	29°37	18°29	10°58	14°52	14° 9	28°36	n.a.	T 28
F 29	6 22 44	6°34'00	28°11	14°42	4°31	10°25	3°20	25°48	29°40	18°29	11° 0	14°46	14° 6	28°43	n.a.	F 29
S 30	6 26 41	7°35'02	10♐25	14°58	3°55	11°12	3°14	25°52	29°43	18°29	11° 1	14°36	14° 2	28°49	n.a.	S 30
S 31	6 30 37	8♑36'03	22♐54	15♐20	3♑19	11♑59	3♌ 7	25♎55	29♑47	18°D29	11♒ 3	14♈24	13♈59	28♎56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s52	20s33	2s46	25s 0	1s20	24s 0	0s54	24s 3	0s52	20n 2	0n55	7s 5	2n20	21s20	0s37	5n35	1s59	29s59	12s43	6n52	6n12	10s50		n.a.
S 2	22 2	24 18	3 36	24 50	1 9	23 48	0 43	24 7	0 52	20 3	0 56	7 7	2 20	21 19	0 37	5 34	1 59	29 59	12 43	6 49	6 10	10 53		n.a.
S 3	22 11	27 0	4 17	24 38	0 57	23 35	0 32	24 11	0 53	20 4	0 56	7 9	2 20	21 18	0 37	5 34	1 59	29 58	12 42	6 46	6 9	10 57		n.a.
M 4	22 20	28 25	4 47	24 25	0 44	23 23	0 20	24 15	0 53	20 5	0 56	7 11	2 20	21 18	0 37	5 34	1 59	29 58	12 42	6 42	6 8	11 0		n.a.
T 5	22 29	28 23	5 2	24 10	0 29	23 10	0 8	24 18	0 53	20 5	0 56	7 12	2 20	21 17	0 37	5 33	1 59	29 57	12 42	6 38	6 7	11 3		n.a.
W 6	22 37	26 50	5 3	23 54	0 13	22 57	0n 4	24 22	0 54	20 6	0 57	7 14	2 21	21 17	0 37	5 33	1 59	29 57	12 42	6 34	6 5	11 6		n.a.
T 7	22 44	23 49	4 49	23 37	0n 4	22 44	0 17	24 25	0 54	20 7	0 57	7 16	2 21	21 16	0 37	5 33	1 59	29 56	12 41	6 31	6 4	11 10		n.a.
F 8	22 51	19 32	4 19	23 19	0 22	22 31	0 31	24 27	0 55	20 8	0 57	7 18	2 21	21 16	0 37	5 33	1 59	29 56	12 41	6 28	6 3	11 13		n.a.
S 9	22 58	14 13	3 34	23 1	0 41	22 18	0 44	24 30	0 55	20 9	0 57	7 20	2 21	21 15	0 37	5 32	1 59	29 55	12 41	6 27	6 2	11 16		n.a.
S 10	23 4	8 7	2 36	22 41	1 0	22 5	0 58	24 32	0 55	20 10	0 58	7 22	2 21	21 14	0 37	5 32	1 59	29 55	12 41	6 27	6 0	11 19		n.a.
M11	23 10	1 31	1 28	22 21	1 20	21 51	1 13	24 34	0 56	20 11	0 58	7 23	2 21	21 14	0 37	5 32	1 59	29 54	12 41	6 27	5 59	11 23		n.a.
T 12	23 15	5n16	0 13	22 1	1 39	21 38	1 27	24 35	0 56	20 12	0 58	7 25	2 22	21 13	0 37	5 32	1 59	29 53	12 40	6 27	5 58	11 26		n.a.
W13	23 20	11 55	1n 3	21 41	1 58	21 24	1 42	24 37	0 56	20 14	0 58	7 27	2 22	21 13	0 37	5 32	1 59	29 53	12 40	6 27	5 57	11 29		n.a.
T 14	23 24	18 0	2 16	21 22	2 16	21 11	1 57	24 38	0 57	20 15	0 59	7 28	2 22	21 12	0 37	5 31	1 59	29 52	12 40	6 26	5 55	11 32		n.a.
F 15	23 28	23 4	3 21	21 3	2 33	20 57	2 12	24 38	0 57	20 16	0 59	7 30	2 22	21 11	0 37	5 31	1 59	29 52	12 40	6 24	5 54	11 36		n.a.
S 16	23 31	26 39	4 12	20 45	2 47	20 44	2 28	24 39	0 57	20 17	0 59	7 32	2 22	21 11	0 37	5 31	1 59	29 51	12 40	6 21	5 53	11 39		n.a.
S 17	23 34	28 25	4 46	20 28	3 0	20 30	2 43	24 39	0 58	20 19	0 59	7 33	2 22	21 10	0 37	5 31	1 58	29 51	12 39	6 16	5 52	11 42		n.a.
M18	23 36	28 13	5 1	20 13	3 10	20 17	2 59	24 39	0 58	20 20	1 0	7 35	2 23	21 9	0 37	5 31	1 58	29 50	12 39	6 12	5 51	11 45		n.a.
T 19	23 38	26 13	4 58	20 0	3 18	20 4	3 14	24 38	0 58	20 21	1 0	7 36	2 23	21 9	0 37	5 31	1 58	29 50	12 39	6 8	5 49	11 49		n.a.
W20	23 40	22 45	4 38	19 49	3 23	19 50	3 29	24 37	0 59	20 23	1 0	7 38	2 23	21 8	0 37	5 31	1 58	29 49	12 39	6 4	5 48	11 52		n.a.
T 21	23 41	18 15	4 3	19 41	3 26	19 37	3 45	24 36	0 59	20 24	1 0	7 39	2 23	21 8	0 37	5 31	1 58	29 49	12 39	6 1	5 47	11 55		n.a.
F 22	23 41	13 3	3 18	19 35	3 27	19 25	4 0	24 35	0 59	20 26	1 1	7 41	2 23	21 7	0 37	5 31	1 58	29 48	12 38	5 59	5 46	11 58		n.a.
S 23	23 41	7 29	2 24	19 32	3 25	19 12	4 14	24 33	1 0	20 27	1 1	7 42	2 24	21 6	0 37	5 30	1 58	29 48	12 38	5 58	5 44	12 1		n.a.
S 24	23 41	1 46	1 25	19 31	3 22	19 0	4 29	24 31	1 0	20 29	1 1	7 43	2 24	21 6	0 37	5 30	1 58	29 47	12 38	5 57	5 43	12 5		n.a.
M25	23 40	3s56	0 23	19 33	3 18	18 48	4 43	24 29	1 0	20 31	1 1	7 45	2 24	21 5	0 37	5 30	1 58	29 46	12 38	5 57	5 42	12 8		n.a.
T 26	23 38	9 27	0s40	19 37	3 12	18 36	4 56	24 27	1 0	20 32	1 2	7 46	2 24	21 4	0 37	5 30	1 58	29 46	12 38	5 57	5 41	12 11		n.a.
W27	23 37	14 39	1 41	19 43	3 5	18 25	5 9	24 24	1 1	20 34	1 2	7 47	2 24	21 3	0 37	5 30	1 58	29 45	12 38	5 57	5 39	12 14		n.a.
T 28	23 34	19 21	2 37	19 51	2 57	18 14	5 21	24 21	1 1	20 36	1 2	7 48	2 25	21 3	0 37	5 30	1 58	29 45	12 38	5 55	5 38	12 17		n.a.
F 29	23 31	23 20	3 27	20 0	2 49	18 4	5 33	24 17	1 1	20 37	1 2	7 50	2 25	21 2	0 37	5 30	1 58	29 44	12 37	5 53	5 37	12 21		n.a.
S 30	23 28	26 21	4 9	20 11	2 40	17 54	5 44	24 14	1 1	20 39	1 2	7 51	2 25	21 1	0 37	5 30	1 58	29 44	12 37	5 49	5 36	12 24		n.a.
S 31	23s24	28s 9	4s39	20s23	2n30	17s45	5n54	24s10	1s 2	20n41	1n 3	7s52	2n25	21s 1	0s37	5n31	1s58	29s43	12s37	5n44	5n34	12s27		n.a.

Julian Day Number = 1746594.5, Delta T = 02h44m02s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°06'24, Lahiri = - 2°59'24 Julian Calendar 1 Dec. 069 == Greg. Calendar 29 Nov. 069

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 70 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 34 34	9♑37'04	5♑38	15♐48	2°R44	12♑47	3°R 1	25♎59	29♑50	18♈29	11♒ 4	14°R11	13♈56	29♎ 3	n.a.	M 1
T 2	6 38 30	10°38'03	18°37	16°22	2♑10	13°34	2♌54	26° 2	29°53	18°29	11° 5	13♈56	13°53	29° 9	n.a.	T 2
W 3	6 42 27	11°39'01	1♒50	17° 0	1°37	14°22	2°47	26° 6	29°56	18°29	11° 7	13°43	13°50	29°16	n.a.	W 3
T 4	6 46 23	12°39'58	15°15	17°44	1° 6	15° 9	2°40	26° 9	29°59	18°29	11° 8	13°32	13°47	29°23	n.a.	T 4
F 5	6 50 20	13°40'53	28°50	18°31	0°37	15°56	2°33	26°12	0♒ 3	18°30	11°10	13°24	13°43	29°29	n.a.	F 5
S 6	6 54 17	14°41'47	12♓33	19°22	0° 9	16°44	2°26	26°15	0° 7	18°30	11°11	13°19	13°40	29°36	n.a.	S 6
S 7	6 58 13	15°42'40	26°23	20°16	29♐44	17°31	2°19	26°18	0°10	18°30	11°13	13°17	13°37	29°43	n.a.	S 7
M 8	7 2 10	16°43'30	10♈20	21°14	29°20	18°19	2°11	26°21	0°13	18°30	11°14	13°16	13°34	29°49	n.a.	M 8
T 9	7 6 6	17°44'19	24°23	22°14	28°59	19° 6	2° 4	26°24	0°17	18°30	11°16	13°16	13°31	29°56	n.a.	T 9
W10	7 10 3	18°45'07	8♉32	23°17	28°40	19°53	1°56	26°27	0°20	18°31	11°17	13°15	13°28	0♏ 3	n.a.	W10
T 11	7 13 59	19°45'53	22°45	24°22	28°24	20°41	1°49	26°29	0°24	18°31	11°19	13°12	13°24	0° 9	n.a.	T 11
F 12	7 17 56	20°46'37	7♊ 2	25°30	28°10	21°28	1°41	26°32	0°27	18°32	11°21	13° 6	13°21	0°16	n.a.	F 12
S 13	7 21 52	21°47'20	21°16	26°40	27°58	22°15	1°33	26°34	0°30	18°32	11°22	12°57	13°18	0°23	n.a.	S 13
S 14	7 25 49	22°48'01	5♋25	27°51	27°49	23° 3	1°26	26°37	0°34	18°33	11°24	12°46	13°15	0°29	n.a.	S 14
M15	7 29 46	23°48'40	19°23	29° 5	27°42	23°50	1°18	26°39	0°37	18°33	11°25	12°34	13°12	0°36	n.a.	M15
T 16	7 33 42	24°49'18	3♌ 5	0♑20	27°38	24°38	1°10	26°41	0°41	18°34	11°27	12°21	13° 8	0°42	n.a.	T 16
W17	7 37 39	25°49'54	16°27	1°36	27°D37	25°25	1° 2	26°43	0°44	18°34	11°28	12°10	13° 5	0°49	n.a.	W17
T 18	7 41 35	26°50'28	29°28	2°54	27°37	26°12	0°54	26°45	0°48	18°35	11°30	12° 1	13° 2	0°56	n.a.	T 18
F 19	7 45 32	27°51'02	12♍ 8	4°14	27°41	27° 0	0°47	26°47	0°51	18°35	11°32	11°55	12°59	1° 2	n.a.	F 19
S 20	7 49 28	28°51'33	24°29	5°35	27°46	27°47	0°39	26°48	0°55	18°36	11°33	11°51	12°56	1° 9	n.a.	S 20
S 21	7 53 25	29°52'03	6♎35	6°57	27°54	28°35	0°31	26°50	0°58	18°37	11°35	11°D50	12°53	1°16	n.a.	S 21
M22	7 57 21	0♒52'32	18°30	8°20	28° 4	29°22	0°23	26°52	1° 2	18°37	11°37	11°50	12°49	1°22	n.a.	M22
T 23	8 1 18	1°53'00	0♏19	9°45	28°17	0♒ 9	0°15	26°53	1° 5	18°38	11°38	11°R50	12°46	1°29	n.a.	T 23
W24	8 5 15	2°53'25	12° 7	11°10	28°31	0°57	0° 7	26°54	1° 9	18°39	11°40	11°49	12°43	1°36	n.a.	W24
T 25	8 9 11	3°53'50	24° 1	12°37	28°48	1°44	29♋59	26°56	1°12	18°40	11°41	11°47	12°40	1°42	n.a.	T 25
F 26	8 13 8	4°54'13	6♐ 5	14° 5	29° 6	2°31	29°51	26°57	1°15	18°41	11°43	11°43	12°37	1°49	n.a.	F 26
S 27	8 17 4	5°54'34	18°24	15°34	29°27	3°19	29°43	26°58	1°19	18°42	11°45	11°36	12°34	1°56	n.a.	S 27
S 28	8 21 1	6°54'54	1♑ 1	17° 4	29°49	4° 6	29°36	26°59	1°22	18°43	11°46	11°27	12°30	2° 2	n.a.	S 28
M29	8 24 57	7°55'12	13°58	18°36	0♑13	4°53	29°28	27° 0	1°26	18°44	11°48	11°16	12°27	2° 9	n.a.	M29
T 30	8 28 54	8°55'29	27°14	20° 8	0°39	5°41	29°20	27° 0	1°29	18°45	11°50	11° 5	12°24	2°16	n.a.	T 30
W31	8 32 50	9♒55'44	10♒49	21♑41	1♑ 6	6♒28	29♋12	27♎ 1	1♒33	18♈46	11♒51	10♈54	12♈21	2♏22	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s20	28s30	4s57	20s36	2n20	17s36	6n 4	24s 6	1s 2	20n42	1n 3	7s53	2n25	21s 0	0s37	5n31	1s57	29s43	12s37	5n39	5n33	12s30		n.a.
T 2	23 15	27 19	4 59	20 49	2 10	17 28	6 13	24 1	1 2	20 44	1 3	7 54	2 26	20 59	0 37	5 31	1 57	29 42	12 37	5 33	5 32	12 33		n.a.
W 3	23 10	24 35	4 45	21 3	2 0	17 20	6 21	23 56	1 2	20 46	1 3	7 55	2 26	20 58	0 37	5 31	1 57	29 42	12 37	5 28	5 31	12 37		n.a.
T 4	23 5	20 30	4 16	21 17	1 50	17 13	6 28	23 51	1 2	20 48	1 3	7 56	2 26	20 58	0 37	5 31	1 57	29 41	12 37	5 24	5 29	12 40		n.a.
F 5	22 59	15 18	3 32	21 32	1 40	17 7	6 34	23 46	1 3	20 50	1 4	7 57	2 26	20 57	0 37	5 31	1 57	29 40	12 37	5 21	5 28	12 43		n.a.
S 6	22 52	9 18	2 35	21 46	1 30	17 2	6 40	23 40	1 3	20 51	1 4	7 58	2 26	20 56	0 37	5 31	1 57	29 40	12 36	5 19	5 27	12 46		n.a.
S 7	22 45	2 48	1 28	22 0	1 20	16 57	6 44	23 34	1 3	20 53	1 4	7 59	2 27	20 56	0 37	5 31	1 57	29 39	12 36	5 18	5 26	12 49		n.a.
M 8	22 38	3n54	0 16	22 14	1 9	16 53	6 48	23 28	1 3	20 55	1 4	8 0	2 27	20 55	0 37	5 31	1 57	29 39	12 36	5 17	5 24	12 52		n.a.
T 9	22 30	10 27	0n58	22 28	0 59	16 49	6 52	23 21	1 3	20 57	1 4	8 0	2 27	20 54	0 37	5 32	1 57	29 38	12 36	5 17	5 23	12 56		n.a.
W10	22 22	16 32	2 9	22 41	0 50	16 47	6 54	23 15	1 3	20 59	1 5	8 1	2 27	20 53	0 37	5 32	1 57	29 38	12 36	5 17	5 22	12 59		n.a.
T 11	22 13	21 45	3 12	22 54	0 40	16 45	6 56	23 8	1 4	21 1	1 5	8 2	2 28	20 53	0 37	5 32	1 57	29 37	12 36	5 16	5 21	13 2		n.a.
F 12	22 4	25 43	4 4	23 6	0 31	16 44	6 57	23 0	1 4	21 3	1 5	8 3	2 28	20 52	0 37	5 32	1 57	29 37	12 36	5 13	5 19	13 5		n.a.
S 13	21 54	28 3	4 40	23 18	0 21	16 43	6 58	22 53	1 4	21 5	1 5	8 3	2 28	20 51	0 37	5 32	1 57	29 36	12 36	5 10	5 18	13 8		n.a.
S 14	21 44	28 32	4 58	23 28	0 12	16 43	6 57	22 45	1 4	21 6	1 5	8 4	2 28	20 50	0 37	5 33	1 57	29 36	12 36	5 6	5 17	13 11		n.a.
M15	21 34	27 11	4 58	23 38	0 3	16 43	6 57	22 37	1 4	21 8	1 5	8 4	2 29	20 50	0 37	5 33	1 57	29 35	12 36	5 1	5 16	13 15		n.a.
T 16	21 23	24 14	4 41	23 47	0s 5	16 45	6 55	22 29	1 4	21 10	1 5	8 5	2 29	20 49	0 37	5 33	1 56	29 35	12 36	4 56	5 14	13 18		n.a.
W17	21 12	20 1	4 9	23 55	0 14	16 46	6 54	22 20	1 4	21 12	1 6	8 6	2 29	20 48	0 37	5 34	1 56	29 34	12 36	4 51	5 13	13 21		n.a.
T 18	21 0	14 58	3 24	24 1	0 22	16 49	6 52	22 11	1 5	21 14	1 6	8 6	2 29	20 47	0 37	5 34	1 56	29 34	12 36	4 48	5 12	13 24		n.a.
F 19	20 48	9 24	2 31	24 7	0 30	16 51	6 49	22 2	1 5	21 16	1 6	8 7	2 29	20 47	0 37	5 34	1 56	29 33	12 36	4 45	5 11	13 27		n.a.
S 20	20 36	3 36	1 31	24 12	0 38	16 54	6 46	21 53	1 5	21 18	1 6	8 7	2 30	20 46	0 37	5 34	1 56	29 33	12 36	4 44	5 9	13 30		n.a.
S 21	20 23	2s13	0 28	24 15	0 45	16 58	6 42	21 43	1 5	21 20	1 6	8 7	2 30	20 45	0 37	5 35	1 56	29 32	12 36	4 43	5 8	13 33		n.a.
M22	20 10	7 52	0s35	24 17	0 52	17 2	6 38	21 33	1 5	21 21	1 6	8 8	2 30	20 44	0 37	5 35	1 56	29 32	12 36	4 43	5 7	13 37		n.a.
T 23	19 57	13 12	1 37	24 18	0 59	17 6	6 34	21 23	1 5	21 23	1 6	8 8	2 30	20 44	0 37	5 35	1 56	29 31	12 35	4 44	5 6	13 40		n.a.
W24	19 43	18 4	2 34	24 18	1 6	17 11	6 30	21 13	1 5	21 25	1 6	8 8	2 31	20 43	0 37	5 36	1 56	29 31	12 35	4 43	5 4	13 43		n.a.
T 25	19 29	22 16	3 25	24 17	1 12	17 16	6 25	21 2	1 5	21 27	1 6	8 8	2 31	20 42	0 37	5 36	1 56	29 30	12 35	4 43	5 3	13 46		n.a.
F 26	19 14	25 36	4 7	24 14	1 18	17 21	6 20	20 52	1 5	21 29	1 7	8 9	2 31	20 41	0 37	5 37	1 56	29 30	12 35	4 41	5 2	13 49		n.a.
S 27	18 59	27 49	4 39	24 9	1 24	17 26	6 15	20 41	1 5	21 30	1 7	8 9	2 31	20 40	0 37	5 37	1 56	29 29	12 35	4 38	5 1	13 52		n.a.
S 28	18 44	28 39	4 58	24 3	1 29	17 32	6 10	20 29	1 5	21 32	1 7	8 9	2 32	20 40	0 37	5 37	1 56	29 29	12 35	4 34	4 59	13 55		n.a.
M29	18 29	27 58	5 3	23 56	1 34	17 37	6 4	20 18	1 5	21 34	1 7	8 9	2 32	20 39	0 37	5 38	1 56	29 28	12 35	4 30	4 58	13 58		n.a.
T 30	18 13	25 41	4 51	23 47	1 39	17 43	5 58	20 6	1 5	21 36	1 7	8 9	2 32	20 38	0 37	5 38	1 56	29 28	12 36	4 26	4 57	14 2		n.a.
W31	17s57	21s55	4s23	23s37	1s43	17s49	5n52	19s54	1s 5	21n37	1n 7	8s 9	2n32	20s37	0s37	5n39	1s55	29s27	12s36	4n21	4n56	14s 5		n.a.

Julian Day Number = 1746625.5, Delta T = 02h44m01s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°06'20, Lahiri = - 2°59'20 Julian Calendar 1 Jan. 070 == Greg. Calendar 30 Dec. 069

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 70 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 36 47	10♒55'56	24♒39	23♑16	1♑35	7♒15	29°R 5	27♎ 2	1♒36	18♈47	11♒53	10°R45	12♈18	2♏29	n.a.	T 1
F 2	8 40 44	11°56'07	8♓40	24°51	2° 6	8° 2	28♋57	27° 2	1°40	18°48	11°55	10♈38	12°14	2°36	n.a.	F 2
S 3	8 44 40	12°56'15	22°49	26°27	2°38	8°50	28°50	27° 2	1°43	18°49	11°56	10°35	12°11	2°42	n.a.	S 3
S 4	8 48 37	13°56'22	7♈ 0	28° 5	3°12	9°37	28°42	27° 3	1°46	18°50	11°58	10°D33	12° 8	2°49	n.a.	S 4
M 5	8 52 33	14°56'26	21°12	29°44	3°46	10°24	28°35	27° 3	1°50	18°51	11°59	10°33	12° 5	2°56	n.a.	M 5
T 6	8 56 30	15°56'27	5♉23	1♒23	4°23	11°11	28°27	27°R 3	1°53	18°52	12° 1	10°34	12° 2	3° 2	n.a.	T 6
W 7	9 0 26	16°56'27	19°30	3° 4	5° 0	11°58	28°20	27° 3	1°57	18°54	12° 3	10°R35	11°59	3° 9	n.a.	W 7
T 8	9 4 23	17°56'25	3♊32	4°46	5°39	12°45	28°13	27° 2	2° 0	18°55	12° 4	10°33	11°55	3°16	n.a.	T 8
F 9	9 8 19	18°56'20	17°29	6°29	6°18	13°32	28° 6	27° 2	2° 3	18°56	12° 6	10°30	11°52	3°22	n.a.	F 9
S 10	9 12 16	19°56'12	1♋19	8°13	6°59	14°20	27°59	27° 2	2° 7	18°58	12° 8	10°25	11°49	3°29	n.a.	S 10
S 11	9 16 13	20°56'03	15° 1	9°58	7°41	15° 7	27°52	27° 1	2°10	18°59	12° 9	10°17	11°46	3°35	n.a.	S 11
M12	9 20 9	21°55'51	28°31	11°45	8°24	15°54	27°46	27° 1	2°13	19° 0	12°11	10° 9	11°43	3°42	n.a.	M12
T 13	9 24 6	22°55'37	11♌48	13°32	9° 8	16°41	27°39	27° 0	2°17	19° 2	12°13	10° 1	11°40	3°49	n.a.	T 13
W14	9 28 2	23°55'21	24°50	15°21	9°53	17°28	27°33	26°59	2°20	19° 3	12°14	9°53	11°36	3°55	n.a.	W14
T 15	9 31 59	24°55'03	7♍36	17°11	10°39	18°15	27°26	26°58	2°23	19° 5	12°16	9°47	11°33	4° 2	n.a.	T 15
F 16	9 35 55	25°54'43	20° 6	19° 2	11°26	19° 2	27°20	26°57	2°27	19° 6	12°17	9°43	11°30	4° 9	n.a.	F 16
S 17	9 39 52	26°54'20	2♎22	20°54	12°13	19°48	27°14	26°56	2°30	19° 8	12°19	9°41	11°27	4°15	n.a.	S 17
S 18	9 43 48	27°53'56	14°25	22°48	13° 2	20°35	27° 8	26°55	2°33	19° 9	12°21	9°D41	11°24	4°22	n.a.	S 18
M19	9 47 45	28°53'30	26°19	24°42	13°51	21°22	27° 2	26°54	2°36	19°11	12°22	9°42	11°20	4°29	n.a.	M19
T 20	9 51 42	29°53'02	8♏ 9	26°38	14°41	22° 9	26°57	26°53	2°39	19°12	12°24	9°43	11°17	4°35	n.a.	T 20
W21	9 55 38	0♓52'32	19°58	28°35	15°32	22°56	26°51	26°51	2°43	19°14	12°25	9°45	11°14	4°42	n.a.	W21
T 22	9 59 35	1°52'00	1♐52	0♓33	16°23	23°43	26°46	26°50	2°46	19°16	12°27	9°R45	11°11	4°49	n.a.	T 22
F 23	10 3 31	2°51'27	13°56	2°32	17°15	24°29	26°40	26°48	2°49	19°17	12°29	9°45	11° 8	4°55	n.a.	F 23
S 24	10 7 28	3°50'52	26°16	4°32	18° 8	25°16	26°35	26°46	2°52	19°19	12°30	9°42	11° 5	5° 2	n.a.	S 24
S 25	10 11 24	4°50'14	8♑54	6°33	19° 1	26° 3	26°30	26°44	2°55	19°21	12°32	9°39	11° 1	5° 9	n.a.	S 25
M26	10 15 21	5°49'35	21°55	8°34	19°55	26°49	26°26	26°42	2°58	19°22	12°33	9°34	10°58	5°15	n.a.	M26
T 27	10 19 17	6°48'54	5♒19	10°36	20°49	27°36	26°21	26°40	3° 1	19°24	12°35	9°28	10°55	5°22	n.a.	T 27
W28	10 23 14	7♓48'11	19♒ 7	12♓39	21♑44	28♒23	26♋17	26♎38	3♒ 4	19♈26	12♒36	9♈23	10♈52	5♏29	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s40	16s53	3s40	23s25	1s47	17s55	5n46	19s42	1s 5	21n39	1n 7	8s 9	2n32	20s37	0s37	5n39	1s55	29s27	12s36	4n18	4n54	14s 8		n.a.
F 2	17 23	10 54	2 42	23 12	1 51	18 1	5 40	19 30	1 5	21 41	1 7	8 9	2 33	20 36	0 37	5 40	1 55	29 26	12 36	4 15	4 53	14 11		n.a.
S 3	17 6	4 19	1 34	22 57	1 54	18 6	5 34	19 17	1 5	21 42	1 7	8 9	2 33	20 35	0 37	5 40	1 55	29 26	12 36	4 14	4 52	14 14		n.a.
S 4	16 49	2n31	0 19	22 40	1 57	18 12	5 27	19 5	1 5	21 44	1 7	8 9	2 33	20 34	0 37	5 41	1 55	29 25	12 36	4 13	4 51	14 17		n.a.
M 5	16 31	9 14	0n57	22 22	2 0	18 18	5 21	18 52	1 5	21 45	1 7	8 9	2 33	20 34	0 37	5 41	1 55	29 25	12 36	4 13	4 49	14 20		n.a.
T 6	16 13	15 29	2 9	22 2	2 2	18 23	5 14	18 39	1 5	21 47	1 7	8 8	2 34	20 33	0 37	5 42	1 55	29 24	12 36	4 14	4 48	14 23		n.a.
W 7	15 55	20 53	3 13	21 41	2 4	18 29	5 7	18 25	1 5	21 48	1 7	8 8	2 34	20 32	0 37	5 42	1 55	29 24	12 36	4 14	4 47	14 26		n.a.
T 8	15 37	25 6	4 5	21 18	2 5	18 34	5 0	18 12	1 5	21 50	1 7	8 8	2 34	20 31	0 37	5 43	1 55	29 24	12 36	4 13	4 46	14 29		n.a.
F 9	15 18	27 47	4 43	20 53	2 6	18 39	4 54	17 58	1 5	21 51	1 7	8 8	2 34	20 31	0 37	5 43	1 55	29 23	12 36	4 12	4 44	14 32		n.a.
S 10	14 59	28 44	5 3	20 26	2 7	18 44	4 47	17 44	1 5	21 53	1 7	8 7	2 35	20 30	0 37	5 44	1 55	29 23	12 36	4 10	4 43	14 36		n.a.
S 11	14 40	27 54	5 6	19 58	2 7	18 49	4 40	17 30	1 5	21 54	1 7	8 7	2 35	20 29	0 37	5 44	1 55	29 22	12 36	4 7	4 42	14 39		n.a.
M12	14 21	25 25	4 51	19 28	2 6	18 53	4 33	17 16	1 5	21 56	1 7	8 6	2 35	20 28	0 37	5 45	1 55	29 22	12 36	4 4	4 41	14 42		n.a.
T 13	14 1	21 36	4 21	18 56	2 5	18 57	4 26	17 2	1 5	21 57	1 7	8 6	2 35	20 28	0 37	5 46	1 55	29 21	12 36	4 0	4 39	14 45		n.a.
W14	13 41	16 48	3 38	18 22	2 4	19 1	4 19	16 47	1 5	21 58	1 7	8 5	2 35	20 27	0 37	5 46	1 55	29 21	12 36	3 57	4 38	14 48		n.a.
T 15	13 21	11 21	2 45	17 47	2 2	19 4	4 12	16 33	1 5	21 59	1 7	8 5	2 36	20 26	0 37	5 47	1 55	29 21	12 36	3 55	4 37	14 51		n.a.
F 16	13 1	5 33	1 44	17 10	2 0	19 8	4 5	16 18	1 5	22 1	1 7	8 4	2 36	20 25	0 37	5 47	1 55	29 20	12 37	3 53	4 36	14 54		n.a.
S 17	12 40	0s21	0 40	16 31	1 57	19 11	3 58	16 3	1 5	22 2	1 7	8 4	2 36	20 25	0 37	5 48	1 55	29 20	12 37	3 52	4 34	14 57		n.a.
S 18	12 20	6 8	0s26	15 51	1 54	19 13	3 51	15 48	1 4	22 3	1 7	8 3	2 36	20 24	0 37	5 49	1 54	29 19	12 37	3 52	4 33	15 0		n.a.
M19	11 59	11 39	1 29	15 9	1 50	19 15	3 44	15 32	1 4	22 4	1 7	8 2	2 37	20 23	0 37	5 49	1 54	29 19	12 37	3 53	4 32	15 3		n.a.
T 20	11 38	16 42	2 29	14 25	1 45	19 17	3 37	15 17	1 4	22 5	1 7	8 2	2 37	20 22	0 37	5 50	1 54	29 19	12 37	3 53	4 31	15 6		n.a.
W21	11 17	21 9	3 22	13 39	1 40	19 18	3 30	15 1	1 4	22 6	1 7	8 1	2 37	20 22	0 37	5 51	1 54	29 18	12 37	3 54	4 29	15 9		n.a.
T 22	10 55	24 46	4 6	12 52	1 35	19 19	3 23	14 46	1 4	22 7	1 7	8 0	2 37	20 21	0 37	5 51	1 54	29 18	12 37	3 54	4 28	15 12		n.a.
F 23	10 34	27 21	4 41	12 3	1 28	19 20	3 16	14 30	1 4	22 8	1 7	7 59	2 37	20 20	0 37	5 52	1 54	29 18	12 37	3 54	4 27	15 15		n.a.
S 24	10 12	28 41	5 3	11 13	1 22	19 20	3 9	14 14	1 4	22 9	1 7	7 59	2 38	20 20	0 37	5 53	1 54	29 17	12 38	3 53	4 26	15 18		n.a.
S 25	9 50	28 34	5 12	10 21	1 14	19 19	3 2	13 58	1 3	22 10	1 7	7 58	2 38	20 19	0 37	5 53	1 54	29 17	12 38	3 52	4 24	15 21		n.a.
M26	9 28	26 54	5 5	9 28	1 6	19 19	2 55	13 41	1 3	22 11	1 7	7 57	2 38	20 18	0 37	5 54	1 54	29 17	12 38	3 50	4 23	15 24		n.a.
T 27	9 6	23 40	4 41	8 34	0 58	19 17	2 48	13 25	1 3	22 12	1 7	7 56	2 38	20 18	0 37	5 55	1 54	29 16	12 38	3 48	4 22	15 27		n.a.
W28	8s44	19s 3	4s 0	7s38	0s49	19s16	2n41	13s 9	1s 3	22n13	1n 7	7s55	2n38	20s17	0s37	5n55	1s54	29s16	12s38	3n45	4n21	15s30		n.a.

Julian Day Number = 1746656.5, Delta T = 02h44m00s
Ecliptic obliquity = 23°41'20, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°06'16, Lahiri = - 2°59'16 Julian Calendar 1 Feb. 070 == Greg. Calendar 30 Jan. 070

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 70 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 27 11	8♓47'26	3♓15	14♓41	22♑40	29♒ 9	26°R12	26°R36	3♒ 7	19♈28	12♒38	9°R19	10♈49	5♏35	n.a.	T 1
F 2	10 31 7	9°46'39	17°39	16°44	23°36	29°56	26♋ 8	26♎34	3°10	19°29	12°39	9♈16	10°45	5°42	n.a.	F 2
S 3	10 35 4	10°45'49	2♈14	18°46	24°32	0♓42	26° 4	26°31	3°13	19°31	12°41	9°D15	10°42	5°49	n.a.	S 3
S 4	10 39 0	11°44'57	16°52	20°48	25°29	1°29	26° 0	26°29	3°16	19°33	12°42	9°15	10°39	5°55	n.a.	S 4
M 5	10 42 57	12°44'03	1♉29	22°48	26°27	2°15	25°57	26°26	3°19	19°35	12°44	9°16	10°36	6° 2	n.a.	M 5
T 6	10 46 53	13°43'07	15°58	24°48	27°25	3° 2	25°53	26°24	3°22	19°37	12°45	9°17	10°33	6° 9	n.a.	T 6
W 7	10 50 50	14°42'08	0♊17	26°45	28°23	3°48	25°50	26°21	3°24	19°39	12°47	9°18	10°30	6°15	n.a.	W 7
T 8	10 54 46	15°41'07	14°22	28°41	29°21	4°34	25°47	26°18	3°27	19°41	12°48	9°R19	10°26	6°22	n.a.	T 8
F 9	10 58 43	16°40'04	28°13	0♈34	0♒20	5°21	25°44	26°16	3°30	19°43	12°49	9°19	10°23	6°29	n.a.	F 9
S 10	11 2 39	17°38'58	11♋49	2°25	1°20	6° 7	25°41	26°13	3°33	19°45	12°51	9°17	10°20	6°35	n.a.	S 10
S 11	11 6 36	18°37'49	25°10	4°12	2°20	6°53	25°39	26°10	3°35	19°47	12°52	9°15	10°17	6°42	n.a.	S 11
M12	11 10 33	19°36'39	8♌17	5°55	3°20	7°39	25°37	26° 7	3°38	19°49	12°54	9°12	10°14	6°49	n.a.	M12
T 13	11 14 29	20°35'26	21°11	7°35	4°20	8°25	25°35	26° 3	3°41	19°51	12°55	9° 9	10°11	6°55	n.a.	T 13
W14	11 18 26	21°34'10	3♍50	9°11	5°21	9°11	25°33	26° 0	3°43	19°53	12°56	9° 7	10° 7	7° 2	n.a.	W14
T 15	11 22 22	22°32'53	16°18	10°43	6°22	9°57	25°31	25°57	3°46	19°55	12°58	9° 5	10° 4	7° 9	n.a.	T 15
F 16	11 26 19	23°31'33	28°34	12° 9	7°23	10°43	25°29	25°54	3°48	19°57	12°59	9° 4	10° 1	7°15	n.a.	F 16
S 17	11 30 15	24°30'12	10♎40	13°31	8°25	11°29	25°28	25°50	3°51	19°59	13° 0	9°D 3	9°58	7°22	n.a.	S 17
S 18	11 34 12	25°28'48	22°37	14°48	9°27	12°15	25°27	25°47	3°53	20° 1	13° 2	9° 4	9°55	7°29	n.a.	S 18
M19	11 38 8	26°27'23	4♏29	16° 0	10°29	13° 1	25°25	25°43	3°56	20° 3	13° 3	9° 5	9°51	7°35	n.a.	M19
T 20	11 42 5	27°25'56	16°18	17° 6	11°32	13°47	25°25	25°39	3°58	20° 5	13° 4	9° 6	9°48	7°42	n.a.	T 20
W21	11 46 2	28°24'27	28° 8	18° 7	12°35	14°32	25°24	25°36	4° 1	20° 7	13° 5	9° 7	9°45	7°49	n.a.	W21
T 22	11 49 58	29°22'56	10♐ 2	19° 2	13°38	15°18	25°23	25°32	4° 3	20° 9	13° 7	9° 8	9°42	7°55	n.a.	T 22
F 23	11 53 55	0♈21'24	22° 6	19°51	14°41	16° 4	25°23	25°28	4° 5	20°11	13° 8	9° 8	9°39	8° 2	n.a.	F 23
S 24	11 57 51	1°19'49	4♑24	20°35	15°44	16°50	25°D23	25°24	4° 7	20°14	13° 9	9°R 8	9°36	8° 9	n.a.	S 24
S 25	12 1 48	2°18'14	17° 0	21°13	16°48	17°35	25°23	25°21	4°10	20°16	13°10	9° 8	9°32	8°15	n.a.	S 25
M26	12 5 44	3°16'36	29°57	21°46	17°52	18°21	25°23	25°17	4°12	20°18	13°11	9° 8	9°29	8°22	n.a.	M26
T 27	12 9 41	4°14'57	13♒20	22°12	18°56	19° 6	25°24	25°13	4°14	20°20	13°12	9° 7	9°26	8°29	n.a.	T 27
W28	12 13 37	5°13'16	27° 8	22°32	20° 1	19°52	25°25	25° 9	4°16	20°22	13°14	9° 6	9°23	8°35	n.a.	W28
T 29	12 17 34	6°11'34	11♓22	22°47	21° 5	20°37	25°25	25° 5	4°18	20°24	13°15	9° 6	9°20	8°42	n.a.	T 29
F 30	12 21 30	7° 9'49	25°58	22°56	22°10	21°22	25°26	25° 0	4°20	20°27	13°16	9° 6	9°17	8°49	n.a.	F 30
S 31	12 25 27	8♈ 8'03	10♈49	22°R59	23♒15	22♓ 8	25♋28	24♎56	4♒22	20♈29	13♒17	9°D 6	9♈13	8♏55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s21	13s17	3s 4	6s42	0s40	19s13	2n35	12s52	1s 3	22n14	1n 7	7s54	2n39	20s16	0s37	5n56	1s54	29s16	12s38	3n44	4n19	15s33		n.a.
F 2	7 59	6 42	1 56	5 45	0 30	19 11	2 28	12 35	1 3	22 14	1 7	7 53	2 39	20 16	0 37	5 57	1 54	29 15	12 39	3 43	4 18	15 36		n.a.
S 3	7 36	0n19	0 38	4 47	0 19	19 7	2 21	12 18	1 2	22 15	1 7	7 52	2 39	20 15	0 37	5 58	1 54	29 15	12 39	3 42	4 17	15 39		n.a.
S 4	7 14	7 20	0n42	3 49	0 8	19 4	2 15	12 2	1 2	22 16	1 7	7 51	2 39	20 14	0 37	5 58	1 54	29 15	12 39	3 42	4 16	15 42		n.a.
M 5	6 51	13 58	1 59	2 50	0n 3	18 59	2 8	11 45	1 2	22 16	1 7	7 50	2 39	20 14	0 38	5 59	1 54	29 15	12 39	3 42	4 14	15 45		n.a.
T 6	6 28	19 47	3 8	1 52	0 14	18 55	2 1	11 27	1 2	22 17	1 7	7 49	2 40	20 13	0 38	6 0	1 54	29 14	12 39	3 43	4 13	15 48		n.a.
W 7	6 5	24 24	4 5	0 54	0 26	18 49	1 55	11 10	1 2	22 17	1 7	7 48	2 40	20 12	0 38	6 1	1 54	29 14	12 39	3 44	4 12	15 51		n.a.
T 8	5 42	27 29	4 46	0n 3	0 38	18 44	1 49	10 53	1 1	22 18	1 7	7 47	2 40	20 12	0 38	6 1	1 54	29 14	12 40	3 44	4 11	15 54		n.a.
F 9	5 19	28 50	5 9	0 59	0 50	18 37	1 42	10 36	1 1	22 18	1 6	7 45	2 40	20 11	0 38	6 2	1 54	29 14	12 40	3 44	4 9	15 57		n.a.
S 10	4 56	28 23	5 14	1 54	1 2	18 31	1 36	10 18	1 1	22 19	1 6	7 44	2 40	20 10	0 38	6 3	1 54	29 13	12 40	3 43	4 8	16 0		n.a.
S 11	4 33	26 17	5 3	2 48	1 13	18 23	1 30	10 1	1 1	22 19	1 6	7 43	2 40	20 10	0 38	6 4	1 54	29 13	12 40	3 42	4 7	16 3		n.a.
M12	4 9	22 48	4 35	3 40	1 25	18 15	1 24	9 43	1 0	22 20	1 6	7 42	2 41	20 9	0 38	6 5	1 54	29 13	12 41	3 41	4 5	16 6		n.a.
T 13	3 46	18 17	3 54	4 31	1 36	18 7	1 18	9 25	1 0	22 20	1 6	7 40	2 41	20 9	0 38	6 5	1 54	29 13	12 41	3 40	4 4	16 9		n.a.
W14	3 23	13 2	3 2	5 19	1 47	17 58	1 12	9 8	1 0	22 20	1 6	7 39	2 41	20 8	0 38	6 6	1 53	29 13	12 41	3 39	4 3	16 12		n.a.
T 15	2 59	7 20	2 3	6 5	1 58	17 49	1 6	8 50	0 59	22 20	1 6	7 38	2 41	20 7	0 38	6 7	1 53	29 12	12 41	3 38	4 2	16 15		n.a.
F 16	2 36	1 27	0 58	6 48	2 8	17 39	1 0	8 32	0 59	22 21	1 6	7 36	2 41	20 7	0 38	6 8	1 53	29 12	12 41	3 38	4 0	16 18		n.a.
S 17	2 12	4s24	0s 9	7 29	2 17	17 29	0 54	8 14	0 59	22 21	1 6	7 35	2 41	20 6	0 38	6 9	1 53	29 12	12 42	3 37	3 59	16 21		n.a.
S 18	1 49	10 2	1 14	8 8	2 26	17 18	0 48	7 56	0 59	22 21	1 6	7 34	2 41	20 6	0 38	6 9	1 53	29 12	12 42	3 38	3 58	16 24		n.a.
M19	1 25	15 17	2 16	8 43	2 34	17 6	0 43	7 38	0 58	22 21	1 6	7 32	2 41	20 5	0 38	6 10	1 53	29 12	12 42	3 38	3 57	16 27		n.a.
T 20	1 2	19 57	3 12	9 15	2 41	16 54	0 37	7 20	0 58	22 21	1 6	7 31	2 42	20 5	0 38	6 11	1 53	29 12	12 42	3 38	3 55	16 30		n.a.
W21	0 38	23 50	4 0	9 45	2 47	16 42	0 32	7 2	0 58	22 21	1 5	7 29	2 42	20 4	0 38	6 12	1 53	29 11	12 43	3 39	3 54	16 33		n.a.
T 22	0 15	26 46	4 37	10 11	2 53	16 29	0 27	6 44	0 57	22 21	1 5	7 28	2 42	20 4	0 38	6 13	1 53	29 11	12 43	3 39	3 53	16 36		n.a.
F 23	0n 9	28 30	5 3	10 35	2 57	16 16	0 21	6 26	0 57	22 21	1 5	7 26	2 42	20 3	0 38	6 14	1 53	29 11	12 43	3 39	3 52	16 39		n.a.
S 24	0 32	28 53	5 16	10 54	3 1	16 2	0 16	6 7	0 57	22 21	1 5	7 25	2 42	20 3	0 38	6 14	1 53	29 11	12 43	3 40	3 50	16 42		n.a.
S 25	0 56	27 47	5 14	11 11	3 3	15 47	0 11	5 49	0 56	22 21	1 5	7 23	2 42	20 2	0 38	6 15	1 53	29 11	12 44	3 39	3 49	16 45		n.a.
M26	1 19	25 12	4 57	11 25	3 4	15 32	0 6	5 31	0 56	22 21	1 5	7 22	2 42	20 2	0 38	6 16	1 53	29 11	12 44	3 39	3 48	16 48		n.a.
T 27	1 42	21 11	4 23	11 35	3 5	15 17	0 1	5 13	0 56	22 21	1 5	7 20	2 42	20 1	0 38	6 17	1 53	29 11	12 44	3 39	3 47	16 50		n.a.
W28	2 6	15 55	3 33	11 41	3 3	15 1	0s 4	4 54	0 55	22 20	1 5	7 19	2 42	20 1	0 38	6 18	1 53	29 11	12 45	3 39	3 45	16 53		n.a.
T 29	2 29	9 39	2 28	11 45	3 1	14 45	0 9	4 36	0 55	22 20	1 5	7 17	2 42	20 0	0 38	6 19	1 53	29 11	12 45	3 39	3 44	16 56		n.a.
F 30	2 52	2 44	1 12	11 45	2 57	14 28	0 13	4 17	0 55	22 20	1 5	7 16	2 43	20 0	0 38	6 19	1 53	29 11	12 45	3 39	3 43	16 59		n.a.
S 31	3n16	4n28	0n10	11n41	2n52	14s11	0s18	3s59	0s54	22n19	1n 4	7s14	2n43	19s59	0s38	6n20	1s53	29s10	12s45	3n39	3n42	17s 2		n.a.

Julian Day Number = 1746684.5, Delta T = 02h43m59s
Ecliptic obliquity = 23°41'20, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°06'12, Lahiri = - 2°59'12 Julian Calendar 1 March 070 == Greg. Calendar 27 Feb. 070

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 70 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 29 24	9♈ 6'15	25♈50	22°R57	24♒20	22♓53	25♋29	24°R52	4♒24	20♈31	13♒18	9°R 6	9♈10	9♏ 2	n.a.	S 1
M 2	12 33 20	10° 4'25	10♉50	22♈50	25°26	23°38	25°30	24♎48	4°26	20°33	13°19	9♈ 6	9° 7	9° 8	n.a.	M 2
T 3	12 37 17	11° 2'34	25°42	22°37	26°31	24°23	25°32	24°44	4°28	20°36	13°20	9° 6	9° 4	9°15	n.a.	T 3
W 4	12 41 13	12° 0'40	10♊19	22°20	27°37	25° 8	25°34	24°39	4°30	20°38	13°21	9° 5	9° 1	9°22	n.a.	W 4
T 5	12 45 10	12°58'44	24°37	21°59	28°43	25°54	25°36	24°35	4°31	20°40	13°22	9° 5	8°57	9°28	n.a.	T 5
F 6	12 49 6	13°56'46	8♋33	21°34	29°49	26°39	25°38	24°31	4°33	20°42	13°23	9°D 5	8°54	9°35	n.a.	F 6
S 7	12 53 3	14°54'47	22° 7	21° 5	0♓55	27°24	25°41	24°26	4°35	20°45	13°24	9° 5	8°51	9°42	n.a.	S 7
S 8	12 56 59	15°52'45	5♌19	20°33	2° 1	28° 8	25°44	24°22	4°36	20°47	13°25	9° 5	8°48	9°48	n.a.	S 8
M 9	13 0 56	16°50'41	18°12	19°59	3° 7	28°53	25°46	24°18	4°38	20°49	13°25	9° 6	8°45	9°55	n.a.	M 9
T 10	13 4 53	17°48'35	0♍49	19°24	4°14	29°38	25°49	24°13	4°39	20°51	13°26	9° 7	8°42	10° 2	n.a.	T 10
W11	13 8 49	18°46'28	13°11	18°47	5°21	0♈23	25°52	24° 9	4°41	20°54	13°27	9° 8	8°38	10° 8	n.a.	W11
T 12	13 12 46	19°44'18	25°23	18°10	6°27	1° 8	25°56	24° 4	4°42	20°56	13°28	9° 8	8°35	10°15	n.a.	T 12
F 13	13 16 42	20°42'07	7♎26	17°34	7°34	1°52	25°59	24° 0	4°44	20°58	13°29	9°R 9	8°32	10°22	n.a.	F 13
S 14	13 20 39	21°39'55	19°22	16°58	8°41	2°37	26° 3	23°55	4°45	21° 0	13°30	9° 8	8°29	10°28	n.a.	S 14
S 15	13 24 35	22°37'40	1♏14	16°24	9°49	3°21	26° 7	23°51	4°46	21° 3	13°30	9° 8	8°26	10°35	n.a.	S 15
M16	13 28 32	23°35'25	13° 4	15°52	10°56	4° 6	26°11	23°46	4°48	21° 5	13°31	9° 6	8°22	10°42	n.a.	M16
T 17	13 32 28	24°33'08	24°53	15°22	12° 3	4°50	26°15	23°42	4°49	21° 7	13°32	9° 4	8°19	10°48	n.a.	T 17
W18	13 36 25	25°30'49	6♐45	14°56	13°11	5°35	26°19	23°38	4°50	21° 9	13°32	9° 1	8°16	10°55	n.a.	W18
T 19	13 40 22	26°28'30	18°42	14°33	14°19	6°19	26°24	23°33	4°51	21°12	13°33	8°59	8°13	11° 2	n.a.	T 19
F 20	13 44 18	27°26'09	0♑48	14°14	15°27	7° 3	26°28	23°29	4°52	21°14	13°34	8°57	8°10	11° 8	n.a.	F 20
S 21	13 48 15	28°23'47	13° 6	13°59	16°34	7°47	26°33	23°24	4°53	21°16	13°34	8°55	8° 7	11°15	n.a.	S 21
S 22	13 52 11	29°21'24	25°39	13°48	17°42	8°32	26°38	23°20	4°54	21°18	13°35	8°D54	8° 3	11°22	n.a.	S 22
M23	13 56 8	0♉19'00	8♒32	13°41	18°51	9°16	26°43	23°15	4°55	21°20	13°36	8°55	8° 0	11°29	n.a.	M23
T 24	14 0 4	1°16'35	21°48	13°D39	19°59	10° 0	26°48	23°11	4°56	21°23	13°36	8°55	7°57	11°35	n.a.	T 24
W25	14 4 1	2°14'09	5♓30	13°42	21° 7	10°44	26°54	23° 7	4°57	21°25	13°37	8°57	7°54	11°42	n.a.	W25
T 26	14 7 57	3°11'42	19°38	13°49	22°16	11°28	26°59	23° 2	4°58	21°27	13°37	8°58	7°51	11°49	n.a.	T 26
F 27	14 11 54	4° 9'13	4♈11	14° 0	23°24	12°12	27° 5	22°58	4°59	21°29	13°38	8°R59	7°48	11°55	n.a.	F 27
S 28	14 15 51	5° 6'44	19° 5	14°16	24°33	12°56	27°11	22°54	4°59	21°32	13°38	8°59	7°44	12° 2	n.a.	S 28
S 29	14 19 47	6° 4'14	4♉13	14°37	25°41	13°39	27°17	22°49	5° 0	21°34	13°38	8°57	7°41	12° 9	n.a.	S 29
M30	14 23 44	7♉ 1'43	19♉27	15♈ 1	26♓50	14♈23	27♋23	22♎45	5♒ 1	21♈36	13♒39	8♈54	7♈38	12♏15	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n39	11n30	1n32	11n35	2n46	13s54	0s22	3s41	0s54	22n19	1n 4	7s12	2n43	19s59	0s38	6n21	1s53	29s10	12s46	3n39	3n40	17s 5		n.a.
M 2	4 2	17 52	2 47	11 25	2 38	13 36	0 27	3 22	0 54	22 19	1 4	7 11	2 43	19 58	0 38	6 22	1 53	29 10	12 46	3 39	3 39	17 8		n.a.
T 3	4 25	23 7	3 51	11 12	2 30	13 17	0 31	3 4	0 53	22 18	1 4	7 9	2 43	19 58	0 38	6 23	1 53	29 10	12 46	3 38	3 38	17 11		n.a.
W 4	4 48	26 49	4 38	10 56	2 19	12 58	0 35	2 45	0 53	22 18	1 4	7 8	2 43	19 58	0 38	6 24	1 53	29 10	12 47	3 38	3 36	17 14		n.a.
T 5	5 11	28 42	5 7	10 38	2 8	12 39	0 39	2 27	0 52	22 17	1 4	7 6	2 43	19 57	0 38	6 25	1 53	29 10	12 47	3 38	3 35	17 17		n.a.
F 6	5 33	28 41	5 17	10 16	1 56	12 20	0 43	2 8	0 52	22 17	1 4	7 4	2 43	19 57	0 38	6 25	1 53	29 10	12 47	3 38	3 34	17 19		n.a.
S 7	5 56	26 56	5 9	9 53	1 42	12 0	0 47	1 50	0 52	22 16	1 4	7 3	2 43	19 56	0 38	6 26	1 53	29 10	12 47	3 38	3 33	17 22		n.a.
S 8	6 19	23 44	4 45	9 28	1 28	11 39	0 51	1 32	0 51	22 16	1 4	7 1	2 43	19 56	0 39	6 27	1 53	29 10	12 48	3 38	3 31	17 25		n.a.
M 9	6 41	19 26	4 7	9 1	1 12	11 18	0 54	1 13	0 51	22 15	1 3	6 59	2 43	19 56	0 39	6 28	1 53	29 10	12 48	3 39	3 30	17 28		n.a.
T 10	7 4	14 22	3 17	8 32	0 56	10 57	0 58	0 55	0 50	22 14	1 3	6 58	2 43	19 55	0 39	6 29	1 53	29 10	12 48	3 39	3 29	17 31		n.a.
W11	7 26	8 48	2 19	8 3	0 40	10 36	1 1	0 36	0 50	22 14	1 3	6 56	2 43	19 55	0 39	6 30	1 53	29 10	12 49	3 39	3 28	17 34		n.a.
T 12	7 48	3 0	1 16	7 33	0 23	10 14	1 5	0 18	0 49	22 13	1 3	6 55	2 43	19 55	0 39	6 31	1 53	29 11	12 49	3 40	3 26	17 37		n.a.
F 13	8 10	2s50	0 10	7 3	0 6	9 52	1 8	0n 0	0 49	22 12	1 3	6 53	2 43	19 54	0 39	6 31	1 53	29 11	12 49	3 40	3 25	17 40		n.a.
S 14	8 32	8 32	0s56	6 34	0s11	9 30	1 11	0 19	0 49	22 11	1 3	6 51	2 43	19 54	0 39	6 32	1 53	29 11	12 50	3 40	3 24	17 42		n.a.
S 15	8 54	13 53	1 59	6 5	0 28	9 7	1 14	0 37	0 48	22 10	1 3	6 50	2 43	19 54	0 39	6 33	1 53	29 11	12 50	3 39	3 23	17 45		n.a.
M16	9 15	18 44	2 57	5 37	0 45	8 44	1 17	0 55	0 48	22 10	1 3	6 48	2 43	19 54	0 39	6 34	1 53	29 11	12 50	3 39	3 21	17 48		n.a.
T 17	9 37	22 51	3 47	5 10	1 1	8 21	1 20	1 13	0 47	22 9	1 3	6 46	2 43	19 53	0 39	6 35	1 53	29 11	12 51	3 38	3 20	17 51		n.a.
W18	9 58	26 3	4 27	4 45	1 17	7 57	1 23	1 31	0 47	22 8	1 2	6 45	2 43	19 53	0 39	6 36	1 53	29 11	12 51	3 37	3 19	17 54		n.a.
T 19	10 19	28 7	4 56	4 23	1 32	7 33	1 26	1 50	0 46	22 7	1 2	6 43	2 43	19 53	0 39	6 36	1 53	29 11	12 51	3 36	3 17	17 57		n.a.
F 20	10 40	28 53	5 12	4 2	1 47	7 9	1 28	2 8	0 46	22 6	1 2	6 41	2 43	19 53	0 39	6 37	1 53	29 11	12 52	3 35	3 16	17 59		n.a.
S 21	11 1	28 15	5 15	3 43	2 0	6 45	1 31	2 26	0 45	22 5	1 2	6 40	2 43	19 52	0 39	6 38	1 53	29 11	12 52	3 34	3 15	18 2		n.a.
S 22	11 22	26 11	5 2	3 27	2 13	6 20	1 33	2 44	0 45	22 4	1 2	6 38	2 43	19 52	0 39	6 39	1 53	29 12	12 52	3 34	3 14	18 5		n.a.
M23	11 42	22 43	4 34	3 14	2 25	5 55	1 35	3 2	0 44	22 3	1 2	6 37	2 43	19 52	0 39	6 40	1 53	29 12	12 53	3 34	3 12	18 8		n.a.
T 24	12 2	18 2	3 51	3 3	2 36	5 30	1 37	3 20	0 44	22 2	1 2	6 35	2 43	19 52	0 39	6 41	1 53	29 12	12 53	3 34	3 11	18 11		n.a.
W25	12 22	12 17	2 54	2 55	2 45	5 5	1 39	3 38	0 43	22 0	1 2	6 34	2 43	19 52	0 39	6 41	1 53	29 12	12 53	3 35	3 10	18 13		n.a.
T 26	12 42	5 45	1 45	2 50	2 54	4 39	1 41	3 55	0 43	21 59	1 2	6 32	2 42	19 51	0 39	6 42	1 53	29 12	12 54	3 35	3 9	18 16		n.a.
F 27	13 2	1n16	0 26	2 47	3 2	4 13	1 43	4 13	0 42	21 58	1 2	6 30	2 42	19 51	0 39	6 43	1 53	29 12	12 54	3 36	3 7	18 19		n.a.
S 28	13 22	8 24	0n55	2 47	3 9	3 48	1 45	4 31	0 42	21 57	1 1	6 29	2 42	19 51	0 39	6 44	1 53	29 13	12 54	3 36	3 6	18 22		n.a.
S 29	13 41	15 10	2 14	2 50	3 14	3 22	1 47	4 49	0 41	21 55	1 1	6 27	2 42	19 51	0 39	6 45	1 53	29 13	12 55	3 35	3 5	18 25		n.a.
M30	14n 0	21n 2	3n24	2n55	3s19	2s55	1s48	5n 6	0s41	21n54	1n 1	6s26	2n42	19s51	0s39	6n46	1s53	29s13	12s55	3n34	3n 4	18s27		n.a.

Julian Day Number = 1746715.5, Delta T = 02h43m58s
Ecliptic obliquity = 23°41'20, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°06'08, Lahiri = - 2°59'08 Julian Calendar 1 Apr. 070 == Greg. Calendar 30 March 070

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 70 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 27 40	7♉59'10	4♊35	15♈30	27♓59	15♈ 7	27♋29	22°R41	5♒ 1	21♈38	13♒39	8°R51	7♈35	12♏22	n.a.	T 1
W 2	14 31 37	8°56'37	19°29	16° 3	29° 8	15°50	27°35	22♎37	5° 2	21°40	13°40	8♈47	7°32	12°29	n.a.	W 2
T 3	14 35 33	9°54'02	4♋ 1	16°41	0♈17	16°34	27°42	22°32	5° 2	21°43	13°40	8°43	7°28	12°35	n.a.	T 3
F 4	14 39 30	10°51'26	18° 7	17°22	1°26	17°17	27°49	22°28	5° 2	21°45	13°40	8°40	7°25	12°42	n.a.	F 4
S 5	14 43 26	11°48'48	1♌46	18° 7	2°35	18° 1	27°56	22°24	5° 3	21°47	13°41	8°38	7°22	12°49	n.a.	S 5
S 6	14 47 23	12°46'09	14°58	18°55	3°44	18°44	28° 2	22°20	5° 3	21°49	13°41	8°D38	7°19	12°55	n.a.	S 6
M 7	14 51 20	13°43'29	27°47	19°48	4°54	19°28	28°10	22°16	5° 3	21°51	13°41	8°38	7°16	13° 2	n.a.	M 7
T 8	14 55 16	14°40'48	10♍16	20°43	6° 3	20°11	28°17	22°12	5° 4	21°53	13°41	8°40	7°13	13° 9	n.a.	T 8
W 9	14 59 13	15°38'06	22°29	21°43	7°12	20°54	28°24	22° 8	5° 4	21°55	13°41	8°41	7° 9	13°15	n.a.	W 9
T 10	15 3 9	16°35'22	4♎31	22°46	8°22	21°37	28°32	22° 4	5° 4	21°57	13°42	8°R42	7° 6	13°22	n.a.	T 10
F 11	15 7 6	17°32'38	16°25	23°52	9°31	22°20	28°39	22° 1	5° 4	21°59	13°42	8°42	7° 3	13°29	n.a.	F 11
S 12	15 11 2	18°29'53	28°15	25° 1	10°41	23° 3	28°47	21°57	5°R 4	22° 2	13°42	8°40	7° 0	13°35	n.a.	S 12
S 13	15 14 59	19°27'07	10♏ 4	26°13	11°51	23°46	28°55	21°53	5° 4	22° 4	13°42	8°36	6°57	13°42	n.a.	S 13
M14	15 18 55	20°24'20	21°54	27°29	13° 0	24°29	29° 3	21°49	5° 4	22° 6	13°42	8°31	6°54	13°49	n.a.	M14
T 15	15 22 52	21°21'32	3♐47	28°48	14°10	25°12	29°11	21°46	5° 4	22° 8	13°42	8°24	6°50	13°55	n.a.	T 15
W16	15 26 49	22°18'44	15°44	0♑10	15°20	25°55	29°19	21°42	5° 4	22°10	13°R42	8°16	6°47	14° 2	n.a.	W16
T 17	15 30 45	23°15'56	27°48	1°35	16°30	26°38	29°27	21°39	5° 3	22°12	13°42	8° 8	6°44	14° 9	n.a.	T 17
F 18	15 34 42	24°13'07	10♑ 0	3° 2	17°40	27°20	29°36	21°35	5° 3	22°14	13°42	8° 0	6°41	14°15	n.a.	F 18
S 19	15 38 38	25°10'18	22°23	4°33	18°50	28° 3	29°44	21°32	5° 3	22°16	13°42	7°54	6°38	14°22	n.a.	S 19
S 20	15 42 35	26° 7'28	4♒59	6° 7	20° 1	28°46	29°53	21°29	5° 2	22°18	13°42	7°50	6°34	14°29	n.a.	S 20
M21	15 46 31	27° 4'38	17°51	7°44	21°11	29°28	0♌ 2	21°26	5° 2	22°20	13°42	7°48	6°31	14°35	n.a.	M21
T 22	15 50 28	28° 1'48	1♓ 2	9°24	22°21	0♑11	0°11	21°22	5° 2	22°21	13°42	7°D48	6°28	14°42	n.a.	T 22
W23	15 54 25	28°58'58	14°35	11° 6	23°31	0°53	0°20	21°19	5° 1	22°23	13°42	7°48	6°25	14°49	n.a.	W23
T 24	15 58 21	29°56'08	28°33	12°52	24°42	1°35	0°29	21°16	5° 1	22°25	13°41	7°49	6°22	14°55	n.a.	T 24
F 25	16 2 18	0♊53'17	12♈54	14°40	25°52	2°18	0°38	21°13	5° 0	22°27	13°41	7°R50	6°19	15° 2	n.a.	F 25
S 26	16 6 14	1°50'27	27°38	16°31	27° 3	3° 0	0°47	21°11	4°59	22°29	13°41	7°48	6°15	15° 9	n.a.	S 26
S 27	16 10 11	2°47'36	12♉39	18°24	28°13	3°42	0°56	21° 8	4°59	22°31	13°41	7°44	6°12	15°15	n.a.	S 27
M28	16 14 7	3°44'46	27°50	20°20	29°24	4°24	1° 6	21° 5	4°58	22°33	13°41	7°38	6° 9	15°22	n.a.	M28
T 29	16 18 4	4°41'55	13♊ 1	22°19	0♑35	5° 6	1°16	21° 2	4°57	22°34	13°40	7°31	6° 6	15°29	n.a.	T 29
W30	16 22 0	5°39'04	28° 1	24°19	1°46	5°48	1°25	21° 0	4°56	22°36	13°40	7°22	6° 3	15°35	n.a.	W30
T 31	16 25 57	6♊36'13	12♋41	26♉22	2♉56	6♉30	1♌35	20♎57	4♒55	22♈38	13♒40	7♈14	6♈ 0	15♏42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n19	25n31	4n19	3n 3	3s23	2s29	1s50	5n24	0s40	21n53	1n 1	6s24	2n42	19s51	0s39	6n46	1s53	29s13	12s55	3n33	3n 2	18s30		n.a.
W 2	14 38	28 10	4 55	3 13	3 26	2 3	1 51	5 41	0 40	21 51	1 1	6 23	2 42	19 51	0 39	6 47	1 53	29 13	12 56	3 31	3 1	18 33		n.a.
T 3	14 56	28 49	5 12	3 26	3 28	1 36	1 52	5 59	0 39	21 50	1 1	6 21	2 42	19 51	0 39	6 48	1 53	29 14	12 56	3 29	3 0	18 36		n.a.
F 4	15 14	27 32	5 9	3 40	3 29	1 9	1 53	6 16	0 39	21 49	1 1	6 20	2 42	19 51	0 39	6 49	1 53	29 14	12 57	3 28	2 58	18 38		n.a.
S 5	15 32	24 39	4 48	3 57	3 29	0 43	1 54	6 33	0 38	21 47	1 1	6 19	2 42	19 50	0 40	6 50	1 53	29 14	12 57	3 27	2 57	18 41		n.a.
S 6	15 50	20 31	4 12	4 16	3 29	0 16	1 55	6 50	0 38	21 46	1 1	6 17	2 41	19 50	0 40	6 50	1 53	29 14	12 57	3 27	2 56	18 44		n.a.
M 7	16 7	15 34	3 25	4 38	3 27	0n11	1 56	7 7	0 37	21 44	1 1	6 16	2 41	19 50	0 40	6 51	1 53	29 15	12 58	3 28	2 55	18 47		n.a.
T 8	16 25	10 6	2 29	5 1	3 25	0 38	1 57	7 24	0 37	21 43	1 1	6 15	2 41	19 50	0 40	6 52	1 53	29 15	12 58	3 28	2 53	18 49		n.a.
W 9	16 42	4 21	1 27	5 26	3 22	1 5	1 58	7 41	0 36	21 41	1 0	6 13	2 41	19 50	0 40	6 53	1 53	29 15	12 58	3 29	2 52	18 52		n.a.
T 10	16 58	1s28	0 23	5 52	3 18	1 32	1 58	7 58	0 35	21 39	1 0	6 12	2 41	19 50	0 40	6 53	1 53	29 15	12 59	3 29	2 51	18 55		n.a.
F 11	17 15	7 10	0s42	6 21	3 14	2 0	1 59	8 15	0 35	21 38	1 0	6 11	2 41	19 50	0 40	6 54	1 53	29 16	12 59	3 29	2 50	18 58		n.a.
S 12	17 31	12 35	1 44	6 51	3 9	2 27	1 59	8 31	0 34	21 36	1 0	6 9	2 41	19 50	0 40	6 55	1 53	29 16	12 59	3 28	2 48	19 0		n.a.
S 13	17 47	17 33	2 42	7 23	3 3	2 54	1 59	8 48	0 34	21 34	1 0	6 8	2 40	19 51	0 40	6 56	1 53	29 16	13 0	3 27	2 47	19 3		n.a.
M14	18 2	21 51	3 33	7 56	2 57	3 21	2 0	9 4	0 33	21 33	1 0	6 7	2 40	19 51	0 40	6 56	1 53	29 17	13 0	3 25	2 46	19 6		n.a.
T 15	18 17	25 17	4 14	8 30	2 50	3 48	2 0	9 21	0 33	21 31	1 0	6 6	2 40	19 51	0 40	6 57	1 53	29 17	13 0	3 22	2 45	19 9		n.a.
W16	18 32	27 38	4 45	9 6	2 43	4 16	2 0	9 37	0 32	21 29	1 0	6 4	2 40	19 51	0 40	6 58	1 53	29 17	13 1	3 19	2 43	19 11		n.a.
T 17	18 47	28 43	5 3	9 43	2 35	4 43	2 0	9 53	0 31	21 27	1 0	6 3	2 40	19 51	0 40	6 59	1 54	29 18	13 1	3 15	2 42	19 14		n.a.
F 18	19 1	28 25	5 8	10 22	2 27	5 10	2 0	10 9	0 31	21 25	1 0	6 2	2 40	19 51	0 40	6 59	1 54	29 18	13 2	3 12	2 41	19 17		n.a.
S 19	19 15	26 42	4 58	11 1	2 18	5 37	1 59	10 25	0 30	21 23	1 0	6 1	2 39	19 51	0 40	7 0	1 54	29 18	13 2	3 10	2 39	19 19		n.a.
S 20	19 29	23 39	4 34	11 41	2 8	6 4	1 59	10 41	0 30	21 21	1 0	6 0	2 39	19 51	0 40	7 1	1 54	29 19	13 2	3 8	2 38	19 22		n.a.
M21	19 43	19 23	3 56	12 22	1 58	6 31	1 59	10 57	0 29	21 19	1 0	5 59	2 39	19 51	0 40	7 1	1 54	29 19	13 3	3 8	2 37	19 25		n.a.
T 22	19 56	14 6	3 5	13 4	1 48	6 58	1 58	11 12	0 28	21 17	0 59	5 58	2 39	19 51	0 40	7 2	1 54	29 19	13 3	3 7	2 36	19 27		n.a.
W23	20 8	8 0	2 2	13 46	1 38	7 25	1 58	11 28	0 28	21 15	0 59	5 57	2 39	19 52	0 40	7 3	1 54	29 20	13 3	3 8	2 34	19 30		n.a.
T 24	20 21	1 21	0 50	14 29	1 27	7 51	1 57	11 43	0 27	21 13	0 59	5 56	2 38	19 52	0 40	7 3	1 54	29 20	13 4	3 8	2 33	19 33		n.a.
F 25	20 33	5n34	0n27	15 12	1 16	8 18	1 56	11 59	0 27	21 11	0 59	5 55	2 38	19 52	0 40	7 4	1 54	29 21	13 4	3 8	2 32	19 35		n.a.
S 26	20 45	12 22	1 44	15 55	1 5	8 44	1 55	12 14	0 26	21 9	0 59	5 54	2 38	19 52	0 40	7 5	1 54	29 21	13 4	3 8	2 31	19 38		n.a.
S 27	20 56	18 35	2 56	16 38	0 54	9 10	1 54	12 29	0 25	21 7	0 59	5 53	2 38	19 52	0 40	7 5	1 54	29 21	13 5	3 6	2 29	19 41		n.a.
M28	21 7	23 42	3 55	17 20	0 42	9 36	1 54	12 44	0 25	21 5	0 59	5 53	2 38	19 53	0 40	7 6	1 54	29 22	13 5	3 4	2 28	19 43		n.a.
T 29	21 18	27 11	4 38	18 3	0 31	10 2	1 52	12 59	0 24	21 3	0 59	5 52	2 37	19 53	0 40	7 7	1 54	29 22	13 5	3 1	2 27	19 46		n.a.
W30	21 28	28 41	5 1	18 44	0 19	10 28	1 51	13 13	0 24	21 0	0 59	5 51	2 37	19 53	0 40	7 7	1 54	29 23	13 6	2 57	2 25	19 49		n.a.
T 31	21n38	28n 7	5n 3	19n25	0s 8	10n54	1s50	13n28	0s23	20n58	0n59	5s50	2n37	19s53	0s40	7n 8	1s54	29s23	13s 6	2n54	2n24	19s51		n.a.

Julian Day Number = 1746745.5, Delta T = 02h43m58s
Ecliptic obliquity = 23°41'20, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°06'04, Lahiri = - 2°59'04 Julian Calendar 1 May 070 == Greg. Calendar 29 Apr. 070

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 70 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 29 54	7♊33'22	26♋55	28♉27	4♉ 7	7♉12	1♌45	20°R55	4°R54	22♈40	13°R39	7°R 6	5♈56	15♏49	n.a.	F 1
S 2	16 33 50	8°30'30	10♌40	0♊33	5°18	7°54	1°55	20♎53	4♒53	22°41	13♒39	7♈ 1	5°53	15°55	n.a.	S 2
S 3	16 37 47	9°27'38	23°56	2°40	6°29	8°36	2° 5	20°51	4°52	22°43	13°38	6°58	5°50	16° 2	n.a.	S 3
M 4	16 41 43	10°24'45	6♍46	4°49	7°40	9°17	2°15	20°48	4°51	22°45	13°38	6°D57	5°47	16° 9	n.a.	M 4
T 5	16 45 40	11°21'52	19°14	6°58	8°51	9°59	2°25	20°46	4°50	22°46	13°38	6°57	5°44	16°15	n.a.	T 5
W 6	16 49 36	12°18'59	1♎24	9° 8	10° 2	10°41	2°35	20°44	4°49	22°48	13°37	6°R58	5°40	16°22	n.a.	W 6
T 7	16 53 33	13°16'06	13°23	11°19	11°13	11°22	2°46	20°43	4°48	22°49	13°37	6°57	5°37	16°29	n.a.	T 7
F 8	16 57 29	14°13'13	25°14	13°29	12°24	12° 4	2°56	20°41	4°47	22°51	13°36	6°56	5°34	16°36	n.a.	F 8
S 9	17 1 26	15°10'19	7♏ 2	15°38	13°36	12°45	3° 7	20°39	4°46	22°53	13°36	6°52	5°31	16°42	n.a.	S 9
S 10	17 5 23	16° 7'26	18°51	17°48	14°47	13°26	3°17	20°37	4°44	22°54	13°35	6°45	5°28	16°49	n.a.	S 10
M11	17 9 19	17° 4'33	0♐44	19°56	15°58	14° 8	3°28	20°36	4°43	22°56	13°34	6°36	5°25	16°56	n.a.	M11
T 12	17 13 16	18° 1'40	12°43	22° 4	17°10	14°49	3°39	20°35	4°41	22°57	13°34	6°25	5°21	17° 2	n.a.	T 12
W13	17 17 12	18°58'48	24°49	24°10	18°21	15°30	3°50	20°33	4°40	22°59	13°33	6°13	5°18	17° 9	n.a.	W13
T 14	17 21 9	19°55'55	7♑ 4	26°15	19°33	16°11	4° 1	20°32	4°39	23° 0	13°33	6° 0	5°15	17°16	n.a.	T 14
F 15	17 25 5	20°53'03	19°28	28°19	20°44	16°52	4°12	20°31	4°37	23° 1	13°32	5°49	5°12	17°22	n.a.	F 15
S 16	17 29 2	21°50'12	2♒ 3	0♋21	21°56	17°33	4°23	20°30	4°36	23° 3	13°31	5°39	5° 9	17°29	n.a.	S 16
S 17	17 32 59	22°47'21	14°48	2°21	23° 7	18°14	4°34	20°29	4°34	23° 4	13°31	5°32	5° 6	17°36	n.a.	S 17
M18	17 36 55	23°44'31	27°47	4°20	24°19	18°55	4°45	20°28	4°32	23° 5	13°30	5°27	5° 2	17°42	n.a.	M18
T 19	17 40 52	24°41'42	11♓ 1	6°17	25°31	19°36	4°56	20°27	4°31	23° 7	13°29	5°25	4°59	17°49	n.a.	T 19
W20	17 44 48	25°38'53	24°31	8°12	26°43	20°16	5° 8	20°27	4°29	23° 8	13°28	5°D24	4°56	17°56	n.a.	W20
T 21	17 48 45	26°36'05	8♈21	10° 6	27°55	20°57	5°19	20°26	4°27	23° 9	13°28	5°R24	4°53	18° 2	n.a.	T 21
F 22	17 52 41	27°33'18	22°30	11°58	29° 6	21°38	5°31	20°25	4°26	23°10	13°27	5°23	4°50	18° 9	n.a.	F 22
S 23	17 56 38	28°30'32	6♉58	13°48	0♊18	22°18	5°42	20°25	4°24	23°12	13°26	5°21	4°46	18°16	n.a.	S 23
S 24	18 0 34	29°27'47	21°42	15°36	1°30	22°59	5°54	20°25	4°22	23°13	13°25	5°16	4°43	18°22	n.a.	S 24
M25	18 4 31	0♋25'03	6♊37	17°23	2°43	23°39	6° 5	20°25	4°20	23°14	13°24	5° 8	4°40	18°29	n.a.	M25
T 26	18 8 28	1°22'20	21°34	19° 8	3°55	24°20	6°17	20°D24	4°18	23°15	13°23	4°58	4°37	18°36	n.a.	T 26
W27	18 12 24	2°19'37	6♋24	20°50	5° 7	25° 0	6°29	20°24	4°16	23°16	13°23	4°47	4°34	18°43	n.a.	W27
T 28	18 16 21	3°16'56	20°59	22°32	6°19	25°40	6°41	20°25	4°15	23°17	13°22	4°36	4°31	18°49	n.a.	T 28
F 29	18 20 17	4°14'15	5♌12	24°11	7°31	26°20	6°53	20°25	4°13	23°18	13°21	4°26	4°27	18°56	n.a.	F 29
S 30	18 24 14	5♋11'34	18♌58	25♋49	8♊44	27♉ 0	7♌ 5	20♎25	4♒11	23♈19	13♒20	4♈19	4♈24	19♏ 3	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n48	25n41	4n47	20n 4	0n 3	11n19	1s49	13n42	0s22	20n56	0n59	5s50	2n37	19s54	0s40	7n 8	1s54	29s23	13s 6	2n51	2n23	19s54		n.a.
S 2	21 57	21 49	4 14	20 42	0 14	11 44	1 48	13 57	0 22	20 54	0 59	5 49	2 37	19 54	0 41	7 9	1 54	29 24	13 7	2 49	2 22	19 57		n.a.
S 3	22 6	16 57	3 29	21 19	0 25	12 9	1 46	14 11	0 21	20 51	0 59	5 48	2 36	19 54	0 41	7 10	1 54	29 24	13 7	2 48	2 20	19 59		n.a.
M 4	22 15	11 30	2 34	21 53	0 35	12 34	1 45	14 25	0 20	20 49	0 59	5 48	2 36	19 54	0 41	7 10	1 54	29 25	13 7	2 47	2 19	20 2		n.a.
T 5	22 23	5 44	1 33	22 26	0 44	12 58	1 43	14 39	0 20	20 47	0 59	5 47	2 36	19 55	0 41	7 11	1 54	29 25	13 8	2 47	2 18	20 5		n.a.
W 6	22 30	0s 7	0 30	22 56	0 54	13 22	1 42	14 53	0 19	20 44	0 59	5 47	2 36	19 55	0 41	7 11	1 54	29 26	13 8	2 47	2 17	20 7		n.a.
T 7	22 38	5 51	0s34	23 24	1 2	13 46	1 40	15 6	0 19	20 42	0 58	5 46	2 35	19 55	0 41	7 12	1 54	29 26	13 8	2 47	2 15	20 10		n.a.
F 8	22 45	11 21	1 36	23 49	1 10	14 10	1 38	15 20	0 18	20 39	0 58	5 46	2 35	19 56	0 41	7 12	1 54	29 27	13 9	2 47	2 14	20 12		n.a.
S 9	22 51	16 24	2 33	24 11	1 18	14 33	1 37	15 33	0 17	20 37	0 58	5 45	2 35	19 56	0 41	7 13	1 54	29 27	13 9	2 45	2 13	20 15		n.a.
S 10	22 57	20 52	3 23	24 31	1 24	14 56	1 35	15 46	0 17	20 34	0 58	5 45	2 35	19 56	0 41	7 14	1 55	29 28	13 9	2 43	2 12	20 18		n.a.
M11	23 3	24 30	4 5	24 48	1 30	15 19	1 33	15 59	0 16	20 32	0 58	5 45	2 34	19 57	0 41	7 14	1 55	29 28	13 10	2 39	2 10	20 20		n.a.
T 12	23 9	27 7	4 36	25 2	1 35	15 41	1 31	16 12	0 15	20 29	0 58	5 44	2 34	19 57	0 41	7 15	1 55	29 28	13 10	2 35	2 9	20 23		n.a.
W13	23 14	28 30	4 55	25 13	1 40	16 3	1 29	16 25	0 15	20 26	0 58	5 44	2 34	19 57	0 41	7 15	1 55	29 29	13 10	2 30	2 8	20 25		n.a.
T 14	23 18	28 30	5 1	25 22	1 44	16 24	1 27	16 38	0 14	20 24	0 58	5 44	2 34	19 58	0 41	7 15	1 55	29 29	13 10	2 25	2 6	20 28		n.a.
F 15	23 22	27 5	4 53	25 28	1 47	16 46	1 25	16 50	0 13	20 21	0 58	5 44	2 33	19 58	0 41	7 16	1 55	29 30	13 11	2 20	2 5	20 30		n.a.
S 16	23 26	24 18	4 30	25 31	1 49	17 6	1 23	17 3	0 13	20 18	0 58	5 44	2 33	19 59	0 41	7 16	1 55	29 30	13 11	2 16	2 4	20 33		n.a.
S 17	23 29	20 17	3 54	25 31	1 51	17 27	1 21	17 15	0 12	20 16	0 58	5 43	2 33	19 59	0 41	7 17	1 55	29 31	13 11	2 13	2 3	20 36		n.a.
M18	23 32	15 15	3 5	25 29	1 52	17 47	1 18	17 27	0 11	20 13	0 58	5 43	2 33	19 59	0 41	7 17	1 55	29 31	13 12	2 11	2 1	20 38		n.a.
T 19	23 35	9 26	2 5	25 25	1 53	18 7	1 16	17 39	0 11	20 10	0 58	5 43	2 32	20 0	0 41	7 18	1 55	29 32	13 12	2 10	2 0	20 41		n.a.
W20	23 37	3 4	0 57	25 18	1 52	18 26	1 14	17 50	0 10	20 7	0 58	5 43	2 32	20 0	0 41	7 18	1 55	29 32	13 12	2 10	1 59	20 43		n.a.
T 21	23 39	3n35	0n16	25 9	1 51	18 44	1 11	18 2	0 9	20 4	0 58	5 43	2 32	20 1	0 41	7 19	1 55	29 33	13 13	2 10	1 58	20 46		n.a.
F 22	23 40	10 13	1 29	24 58	1 50	19 3	1 9	18 13	0 8	20 1	0 58	5 43	2 31	20 1	0 41	7 19	1 55	29 33	13 13	2 10	1 56	20 48		n.a.
S 23	23 41	16 28	2 38	24 45	1 48	19 20	1 7	18 25	0 8	19 59	0 58	5 44	2 31	20 2	0 41	7 19	1 55	29 34	13 13	2 9	1 55	20 51		n.a.
S 24	23 41	21 53	3 39	24 30	1 45	19 38	1 4	18 36	0 7	19 56	0 58	5 44	2 31	20 2	0 41	7 20	1 55	29 34	13 13	2 7	1 54	20 53		n.a.
M25	23 41	25 59	4 24	24 14	1 42	19 55	1 2	18 47	0 6	19 53	0 58	5 44	2 31	20 3	0 41	7 20	1 55	29 35	13 14	2 4	1 52	20 56		n.a.
T 26	23 41	28 17	4 52	23 56	1 38	20 11	0 59	18 57	0 6	19 50	0 58	5 44	2 30	20 3	0 41	7 20	1 55	29 35	13 14	2 0	1 51	20 58		n.a.
W27	23 40	28 32	5 0	23 36	1 34	20 27	0 57	19 8	0 5	19 47	0 58	5 44	2 30	20 3	0 41	7 21	1 55	29 36	13 14	1 55	1 50	21 1		n.a.
T 28	23 39	26 47	4 48	23 15	1 30	20 42	0 54	19 18	0 4	19 44	0 58	5 45	2 30	20 4	0 41	7 21	1 56	29 36	13 14	1 51	1 49	21 3		n.a.
F 29	23 37	23 21	4 19	22 53	1 24	20 57	0 52	19 29	0 4	19 41	0 58	5 45	2 30	20 4	0 41	7 21	1 56	29 37	13 15	1 47	1 47	21 6		n.a.
S 30	23n35	18n41	3n35	22n30	1n19	21n11	0s49	19n39	0s 3	19n38	0n58	5s45	2n29	20s 5	0s41	7n22	1s56	29s38	13s15	1n44	1n46	21s 8		n.a.

Julian Day Number = 1746776.5, Delta T = 02h43m57s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°05'59, Lahiri = - 2°59'00 Julian Calendar 1 June 070 == Greg. Calendar 30 May 070

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 70 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 28 10	6♋ 8'55	2♍16	27♋25	9♊56	27♉40	7♌16	20♎25	4°R 9	23♈20	13°R19	4°R14	4♈21	19♏ 9	n.a.	S 1
M 2	18 32 7	7° 6'16	15° 9	28°59	11° 8	28°20	7°29	20°26	4♒ 7	23°21	13♒18	4♈11	4°18	19°16	n.a.	M 2
T 3	18 36 3	8° 3'37	27°38	0♌31	12°21	29° 0	7°41	20°27	4° 5	23°22	13°17	4°10	4°15	19°23	n.a.	T 3
W 4	18 40 0	9° 0'59	9♎50	2° 2	13°33	29°40	7°53	20°27	4° 2	23°23	13°16	4°10	4°12	19°29	n.a.	W 4
T 5	18 43 57	9°58'22	21°48	3°31	14°46	0♊20	8° 5	20°28	4° 0	23°23	13°15	4°10	4° 8	19°36	n.a.	T 5
F 6	18 47 53	10°55'46	3♏40	4°58	15°58	1° 0	8°17	20°29	3°58	23°24	13°14	4° 8	4° 5	19°43	n.a.	F 6
S 7	18 51 50	11°53'10	15°29	6°23	17°11	1°39	8°29	20°30	3°56	23°25	13°13	4° 4	4° 2	19°49	n.a.	S 7
S 8	18 55 46	12°50'36	27°21	7°47	18°23	2°19	8°42	20°31	3°54	23°26	13°12	3°58	3°59	19°56	n.a.	S 8
M 9	18 59 43	13°48'02	9♐18	9° 8	19°36	2°59	8°54	20°32	3°52	23°26	13°11	3°49	3°56	20° 3	n.a.	M 9
T 10	19 3 39	14°45'30	21°24	10°28	20°49	3°38	9° 6	20°33	3°49	23°27	13°10	3°37	3°52	20° 9	n.a.	T 10
W11	19 7 36	15°42'58	3♑41	11°45	22° 2	4°17	9°19	20°35	3°47	23°28	13° 9	3°25	3°49	20°16	n.a.	W11
T 12	19 11 33	16°40'28	16°10	13° 1	23°14	4°57	9°31	20°36	3°45	23°28	13° 7	3°12	3°46	20°23	n.a.	T 12
F 13	19 15 29	17°37'59	28°50	14°14	24°27	5°36	9°44	20°38	3°43	23°29	13° 6	3° 0	3°43	20°29	n.a.	F 13
S 14	19 19 26	18°35'31	11♒42	15°26	25°40	6°15	9°56	20°39	3°40	23°29	13° 5	2°50	3°40	20°36	n.a.	S 14
S 15	19 23 22	19°33'04	24°46	16°35	26°53	6°54	10° 9	20°41	3°38	23°30	13° 4	2°42	3°37	20°43	n.a.	S 15
M16	19 27 19	20°30'39	8♓ 1	17°41	28° 6	7°34	10°21	20°43	3°36	23°30	13° 3	2°38	3°33	20°50	n.a.	M16
T 17	19 31 15	21°28'16	21°26	18°46	29°19	8°13	10°34	20°45	3°34	23°31	13° 2	2°36	3°30	20°56	n.a.	T 17
W18	19 35 12	22°25'54	5♈ 4	19°48	0♋32	8°52	10°47	20°47	3°31	23°31	13° 1	2°D35	3°27	21° 3	n.a.	W18
T 19	19 39 8	23°23'33	18°54	20°47	1°46	9°30	10°59	20°49	3°29	23°32	12°59	2°R35	3°24	21°10	n.a.	T 19
F 20	19 43 5	24°21'15	2♉56	21°43	2°59	10° 9	11°12	20°51	3°26	23°32	12°58	2°35	3°21	21°16	n.a.	F 20
S 21	19 47 2	25°18'58	17°11	22°37	4°12	10°48	11°25	20°53	3°24	23°32	12°57	2°34	3°18	21°23	n.a.	S 21
S 22	19 50 58	26°16'43	1♊36	23°27	5°25	11°27	11°38	20°56	3°22	23°32	12°56	2°29	3°14	21°30	n.a.	S 22
M23	19 54 55	27°14'30	16° 8	24°15	6°39	12° 5	11°50	20°58	3°19	23°33	12°55	2°23	3°11	21°36	n.a.	M23
T 24	19 58 51	28°12'19	0♋42	24°59	7°52	12°44	12° 3	21° 1	3°17	23°33	12°53	2°14	3° 8	21°43	n.a.	T 24
W25	20 2 48	29°10'09	15°10	25°39	9° 6	13°23	12°16	21° 3	3°15	23°33	12°52	2° 5	3° 5	21°50	n.a.	W25
T 26	20 6 44	0♌ 8'01	29°27	26°15	10°19	14° 1	12°29	21° 6	3°12	23°33	12°51	1°55	3° 2	21°56	n.a.	T 26
F 27	20 10 41	1° 5'54	13♌26	26°48	11°33	14°39	12°42	21° 9	3°10	23°33	12°50	1°46	2°58	22° 3	n.a.	F 27
S 28	20 14 37	2° 3'49	27° 3	27°16	12°46	15°18	12°55	21°12	3° 7	23°33	12°48	1°40	2°55	22°10	n.a.	S 28
S 29	20 18 34	3° 1'46	10♍17	27°39	14° 0	15°56	13° 8	21°15	3° 5	23°33	12°47	1°35	2°52	22°17	n.a.	S 29
M30	20 22 31	3°59'43	23° 8	27°58	15°14	16°34	13°21	21°18	3° 3	23°R33	12°46	1°33	2°49	22°23	n.a.	M30
T 31	20 26 27	4♌57'43	5♎38	28♌11	16♋27	17♊12	13♌34	21♎21	3♒ 0	23♈33	12♒45	1°D33	2♈46	22♏30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n33	13n15	2n40	22n 5	1n13	21n24	0s46	19n49	0s 2	19n34	0n58	5s46	2n29	20s 5	0s41	7n22	1s56	29s38	13s15	1n42	1n45	21s11		n.a.
M 2	23 30	7 26	1 39	21 40	1 6	21 37	0 44	19 58	0 1	19 31	0 58	5 46	2 29	20 6	0 41	7 22	1 56	29 39	13 15	1 41	1 44	21 13		n.a.
T 3	23 26	1 29	0 35	21 13	1 0	21 50	0 41	20 8	0 1	19 28	0 58	5 47	2 29	20 6	0 41	7 23	1 56	29 39	13 16	1 40	1 42	21 16		n.a.
W 4	23 23	4s23	0s30	20 46	0 53	22 2	0 39	20 17	0 0	19 25	0 58	5 47	2 28	20 7	0 41	7 23	1 56	29 40	13 16	1 40	1 41	21 18		n.a.
T 5	23 19	10 0	1 32	20 18	0 45	22 13	0 36	20 27	0n 1	19 22	0 58	5 48	2 28	20 8	0 41	7 23	1 56	29 40	13 16	1 40	1 40	21 21		n.a.
F 6	23 14	15 12	2 29	19 49	0 37	22 23	0 33	20 36	0 1	19 19	0 58	5 48	2 28	20 8	0 41	7 23	1 56	29 41	13 16	1 40	1 38	21 23		n.a.
S 7	23 9	19 50	3 20	19 20	0 29	22 33	0 31	20 45	0 2	19 15	0 58	5 49	2 27	20 9	0 41	7 24	1 56	29 41	13 16	1 38	1 37	21 26		n.a.
S 8	23 4	23 42	4 2	18 51	0 21	22 43	0 28	20 53	0 3	19 12	0 58	5 49	2 27	20 9	0 41	7 24	1 56	29 42	13 17	1 35	1 36	21 28		n.a.
M 9	22 58	26 35	4 34	18 21	0 12	22 52	0 25	21 2	0 4	19 9	0 58	5 50	2 27	20 10	0 42	7 24	1 56	29 42	13 17	1 32	1 35	21 31		n.a.
T 10	22 52	28 18	4 54	17 51	0 3	23 0	0 22	21 10	0 4	19 6	0 58	5 51	2 27	20 10	0 42	7 24	1 56	29 43	13 17	1 27	1 33	21 33		n.a.
W11	22 45	28 39	5 0	17 20	0s 6	23 7	0 20	21 18	0 5	19 2	0 58	5 52	2 26	20 11	0 42	7 24	1 56	29 43	13 17	1 22	1 32	21 35		n.a.
T 12	22 38	27 33	4 53	16 50	0 16	23 14	0 17	21 26	0 6	18 59	0 58	5 52	2 26	20 11	0 42	7 24	1 56	29 44	13 17	1 17	1 31	21 38		n.a.
F 13	22 31	25 1	4 31	16 19	0 26	23 20	0 14	21 34	0 7	18 55	0 58	5 53	2 26	20 12	0 42	7 25	1 56	29 44	13 18	1 12	1 30	21 40		n.a.
S 14	22 23	21 13	3 55	15 49	0 36	23 25	0 12	21 42	0 7	18 52	0 58	5 54	2 26	20 12	0 42	7 25	1 57	29 45	13 18	1 8	1 28	21 43		n.a.
S 15	22 15	16 19	3 6	15 18	0 46	23 30	0 9	21 49	0 8	18 49	0 58	5 55	2 25	20 13	0 42	7 25	1 57	29 45	13 18	1 5	1 27	21 45		n.a.
M16	22 6	10 36	2 6	14 48	0 56	23 34	0 6	21 57	0 9	18 45	0 58	5 56	2 25	20 14	0 42	7 25	1 57	29 46	13 18	1 3	1 26	21 47		n.a.
T 17	21 57	4 20	0 59	14 18	1 6	23 38	0 4	22 4	0 10	18 42	0 58	5 57	2 25	20 14	0 42	7 25	1 57	29 46	13 18	1 2	1 24	21 50		n.a.
W18	21 48	2n14	0n13	13 49	1 17	23 40	0 1	22 11	0 10	18 38	0 58	5 58	2 24	20 15	0 42	7 25	1 57	29 47	13 18	1 2	1 23	21 52		n.a.
T 19	21 38	8 48	1 26	13 20	1 28	23 42	0n 2	22 17	0 11	18 35	0 58	5 59	2 24	20 15	0 42	7 25	1 57	29 47	13 19	1 2	1 22	21 55		n.a.
F 20	21 28	15 1	2 34	12 51	1 39	23 44	0 4	22 24	0 12	18 31	0 58	6 0	2 24	20 16	0 42	7 25	1 57	29 48	13 19	1 2	1 21	21 57		n.a.
S 21	21 18	20 33	3 34	12 24	1 49	23 44	0 7	22 30	0 13	18 28	0 58	6 1	2 24	20 16	0 42	7 25	1 57	29 48	13 19	1 2	1 19	21 59		n.a.
S 22	21 7	24 57	4 21	11 57	2 0	23 44	0 10	22 37	0 13	18 24	0 58	6 2	2 23	20 17	0 42	7 25	1 57	29 49	13 19	1 0	1 18	22 2		n.a.
M23	20 56	27 47	4 51	11 31	2 11	23 43	0 12	22 43	0 14	18 21	0 58	6 3	2 23	20 17	0 42	7 25	1 57	29 49	13 19	0 57	1 17	22 4		n.a.
T 24	20 44	28 44	5 3	11 6	2 22	23 42	0 15	22 48	0 15	18 17	0 58	6 5	2 23	20 18	0 42	7 25	1 57	29 50	13 19	0 54	1 15	22 6		n.a.
W25	20 32	27 42	4 55	10 42	2 33	23 40	0 17	22 54	0 16	18 13	0 58	6 6	2 23	20 19	0 42	7 25	1 57	29 50	13 19	0 50	1 14	22 9		n.a.
T 26	20 20	24 52	4 29	10 20	2 44	23 37	0 20	23 0	0 16	18 10	0 58	6 7	2 22	20 19	0 42	7 25	1 57	29 51	13 20	0 46	1 13	22 11		n.a.
F 27	20 7	20 35	3 47	9 59	2 54	23 33	0 22	23 5	0 17	18 6	0 58	6 8	2 22	20 20	0 42	7 25	1 57	29 51	13 20	0 43	1 12	22 14		n.a.
S 28	19 54	15 20	2 53	9 40	3 5	23 29	0 25	23 10	0 18	18 2	0 58	6 10	2 22	20 20	0 42	7 25	1 57	29 52	13 20	0 40	1 10	22 16		n.a.
S 29	19 41	9 30	1 51	9 22	3 15	23 24	0 27	23 15	0 19	17 59	0 58	6 11	2 22	20 21	0 42	7 25	1 58	29 52	13 20	0 38	1 9	22 18		n.a.
M30	19 27	3 26	0 45	9 7	3 25	23 18	0 30	23 20	0 20	17 55	0 58	6 12	2 21	20 21	0 42	7 25	1 58	29 53	13 20	0 37	1 8	22 21		n.a.
T 31	19n13	2s36	0s22	8n53	3s34	23n11	0n32	23n24	0n20	17n51	0n58	6s14	2n21	20s22	0s42	7n25	1s58	29s53	13s20	0n37	1n 7	22s23		n.a.

Julian Day Number = 1746806.5, Delta T = 02h43m56s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°05'55, Lahiri = - 2°58'55 Julian Calendar 1 July 070 == Greg. Calendar 29 June 070

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 70 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 30 24	5♌55'43	17♎50	28♌19	17♋41	17♍50	13♌46	21♎24	2°R58	23°R33	12°R43	1♈33	2♈43	22♏37	n.a.	W 1
T 2	20 34 20	6°53'45	29°50	28°R22	18°55	18°28	13°59	21°27	2♒55	23♈33	12♒42	1°34	2°39	22°43	n.a.	T 2
F 3	20 38 17	7°51'49	11♏43	28°19	20° 9	19° 6	14°12	21°31	2°53	23°33	12°41	1°R35	2°36	22°50	n.a.	F 3
S 4	20 42 13	8°49'54	23°34	28° 9	21°22	19°44	14°25	21°34	2°51	23°33	12°40	1°33	2°33	22°57	n.a.	S 4
S 5	20 46 10	9°48'01	5♐28	27°54	22°36	20°21	14°38	21°38	2°48	23°33	12°38	1°30	2°30	23° 3	n.a.	S 5
M 6	20 50 6	10°46'10	17°29	27°32	23°50	20°59	14°51	21°42	2°46	23°33	12°37	1°25	2°27	23°10	n.a.	M 6
T 7	20 54 3	11°44'20	29°41	27° 4	25° 4	21°37	15° 4	21°45	2°44	23°32	12°36	1°17	2°24	23°17	n.a.	T 7
W 8	20 58 0	12°42'31	12♑ 6	26°30	26°18	22°14	15°17	21°49	2°41	23°32	12°35	1° 9	2°20	23°23	n.a.	W 8
T 9	21 1 56	13°40'45	24°48	25°50	27°32	22°52	15°31	21°53	2°39	23°32	12°33	1° 1	2°17	23°30	n.a.	T 9
F 10	21 5 53	14°39'00	7♒45	25° 4	28°46	23°29	15°44	21°57	2°37	23°31	12°32	0°53	2°14	23°37	n.a.	F 10
S 11	21 9 49	15°37'17	20°57	24°13	0♌ 1	24° 6	15°57	22° 1	2°34	23°31	12°31	0°46	2°11	23°44	n.a.	S 11
S 12	21 13 46	16°35'35	4♓23	23°19	1°15	24°44	16°10	22° 5	2°32	23°30	12°30	0°41	2° 8	23°50	n.a.	S 12
M13	21 17 42	17°33'56	18° 1	22°20	2°29	25°21	16°23	22° 9	2°30	23°30	12°28	0°38	2° 4	23°57	n.a.	M13
T 14	21 21 39	18°32'19	1♈49	21°20	3°43	25°58	16°36	22°14	2°27	23°30	12°27	0°D38	2° 1	24° 4	n.a.	T 14
W15	21 25 35	19°30'44	15°45	20°19	4°58	26°35	16°49	22°18	2°25	23°29	12°26	0°38	1°58	24°10	n.a.	W15
T 16	21 29 32	20°29'11	29°47	19°18	6°12	27°12	17° 2	22°22	2°23	23°28	12°25	0°40	1°55	24°17	n.a.	T 16
F 17	21 33 29	21°27'41	13♉54	18°19	7°26	27°49	17°15	22°27	2°21	23°28	12°23	0°41	1°52	24°24	n.a.	F 17
S 18	21 37 25	22°26'13	28° 5	17°24	8°41	28°25	17°28	22°32	2°18	23°27	12°22	0°R41	1°49	24°30	n.a.	S 18
S 19	21 41 22	23°24'47	12♊17	16°33	9°55	29° 2	17°41	22°36	2°16	23°27	12°21	0°40	1°45	24°37	n.a.	S 19
M20	21 45 18	24°23'23	26°28	15°48	11°10	29°39	17°54	22°41	2°14	23°26	12°20	0°37	1°42	24°44	n.a.	M20
T 21	21 49 15	25°22'02	10♋36	15°11	12°24	0♋15	18° 7	22°46	2°12	23°25	12°18	0°32	1°39	24°50	n.a.	T 21
W22	21 53 11	26°20'43	24°37	14°41	13°39	0°52	18°20	22°51	2°10	23°25	12°17	0°27	1°36	24°57	n.a.	W22
T 23	21 57 8	27°19'27	8♌27	14°20	14°53	1°28	18°33	22°55	2° 8	23°24	12°16	0°22	1°33	25° 4	n.a.	T 23
F 24	22 1 4	28°18'12	22° 3	14° 9	16° 8	2° 4	18°46	23° 0	2° 5	23°23	12°15	0°17	1°29	25°11	n.a.	F 24
S 25	22 5 1	29°17'00	5♍22	14°D 7	17°22	2°40	18°59	23° 5	2° 3	23°22	12°13	0°13	1°26	25°17	n.a.	S 25
S 26	22 8 58	0♍15'49	18°23	14°16	18°37	3°17	19°12	23°11	2° 1	23°21	12°12	0°11	1°23	25°24	n.a.	S 26
M27	22 12 54	1°14'40	1♎ 5	14°34	19°52	3°53	19°24	23°16	1°59	23°20	12°11	0°D11	1°20	25°31	n.a.	M27
T 28	22 16 51	2°13'34	13°31	15° 1	21° 7	4°28	19°37	23°21	1°57	23°20	12°10	0°11	1°17	25°37	n.a.	T 28
W29	22 20 47	3°12'29	25°42	15°38	22°21	5° 4	19°50	23°26	1°55	23°19	12° 9	0°13	1°14	25°44	n.a.	W29
T 30	22 24 44	4°11'26	7♏42	16°24	23°36	5°40	20° 3	23°32	1°54	23°18	12° 8	0°14	1°10	25°51	n.a.	T 30
F 31	22 28 40	5♍10'25	19♏35	17♌18	24♌51	6♋16	20♌16	23♎37	1♒52	23♈17	12♒ 6	0♈16	1♈ 7	25♏57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n59	8s24	1s26	8n42	3s43	23n 4	0n34	23n29	0n21	17n47	0n58	6s15	2n21	20s23	0s42	7n25	1s58	29s54	13s20	0n38	1n 5	22s25		n.a.
T 2	18 45	13 48	2 26	8 33	3 51	22 56	0 36	23 33	0 22	17 44	0 58	6 17	2 21	20 23	0 42	7 25	1 58	29 54	13 20	0 38	1 4	22 27		n.a.
F 3	18 30	18 39	3 19	8 27	3 58	22 48	0 39	23 37	0 23	17 40	0 58	6 18	2 20	20 24	0 42	7 25	1 58	29 55	13 20	0 38	1 3	22 30		n.a.
S 4	18 14	22 46	4 2	8 24	4 5	22 39	0 41	23 41	0 24	17 36	0 58	6 20	2 20	20 24	0 42	7 25	1 58	29 55	13 20	0 37	1 1	22 32		n.a.
S 5	17 59	25 58	4 36	8 24	4 11	22 29	0 43	23 44	0 24	17 32	0 58	6 21	2 20	20 25	0 42	7 25	1 58	29 55	13 20	0 36	1 0	22 34		n.a.
M 6	17 43	28 2	4 58	8 28	4 15	22 18	0 45	23 48	0 25	17 29	0 58	6 23	2 20	20 25	0 42	7 25	1 58	29 56	13 20	0 34	0 59	22 37		n.a.
T 7	17 27	28 48	5 7	8 34	4 19	22 7	0 47	23 51	0 26	17 25	0 58	6 25	2 19	20 26	0 42	7 24	1 58	29 56	13 20	0 31	0 58	22 39		n.a.
W 8	17 10	28 8	5 1	8 44	4 20	21 55	0 49	23 54	0 27	17 21	0 58	6 26	2 19	20 26	0 42	7 24	1 58	29 57	13 21	0 28	0 56	22 41		n.a.
T 9	16 54	26 0	4 41	8 57	4 21	21 43	0 51	23 57	0 28	17 17	0 58	6 28	2 19	20 27	0 42	7 24	1 58	29 57	13 21	0 24	0 55	22 43		n.a.
F 10	16 36	22 29	4 6	9 14	4 19	21 29	0 53	24 0	0 28	17 13	0 59	6 30	2 19	20 28	0 42	7 24	1 58	29 58	13 21	0 21	0 54	22 46		n.a.
S 11	16 19	17 47	3 18	9 34	4 16	21 16	0 55	24 3	0 29	17 9	0 59	6 31	2 19	20 28	0 42	7 24	1 58	29 58	13 21	0 18	0 53	22 48		n.a.
S 12	16 2	12 8	2 17	9 57	4 11	21 1	0 57	24 5	0 30	17 5	0 59	6 33	2 18	20 29	0 42	7 23	1 58	29 58	13 21	0 17	0 51	22 50		n.a.
M13	15 44	5 49	1 8	10 22	4 3	20 46	0 59	24 7	0 31	17 1	0 59	6 35	2 18	20 29	0 42	7 23	1 58	29 59	13 21	0 15	0 50	22 52		n.a.
T 14	15 26	0n50	0n 6	10 50	3 54	20 30	1 1	24 9	0 32	16 58	0 59	6 37	2 18	20 30	0 42	7 23	1 59	29 59	13 21	0 15	0 49	22 55		n.a.
W15	15 7	7 30	1 21	11 20	3 43	20 14	1 2	24 11	0 33	16 54	0 59	6 39	2 18	20 30	0 42	7 23	1 59	29 59	13 21	0 15	0 47	22 57		n.a.
T 16	14 49	13 52	2 32	11 52	3 30	19 57	1 4	24 13	0 33	16 50	0 59	6 40	2 17	20 31	0 42	7 22	1 59	29 59	13 21	0 16	0 46	22 59		n.a.
F 17	14 30	19 34	3 33	12 24	3 15	19 40	1 6	24 14	0 34	16 46	0 59	6 42	2 17	20 31	0 42	7 22	1 59	0 0	13 21	0 16	0 45	23 1		n.a.
S 18	14 11	24 11	4 22	12 56	2 59	19 22	1 7	24 16	0 35	16 42	0 59	6 44	2 17	20 32	0 42	7 22	1 59	0 1	13 21	0 16	0 44	23 4		n.a.
S 19	13 51	27 23	4 55	13 28	2 42	19 3	1 9	24 17	0 36	16 38	0 59	6 46	2 17	20 32	0 42	7 22	1 59	0 1	13 21	0 16	0 42	23 6		n.a.
M20	13 32	28 48	5 10	13 59	2 24	18 44	1 10	24 18	0 37	16 34	0 59	6 48	2 17	20 33	0 42	7 21	1 59	0 1	13 21	0 15	0 41	23 8		n.a.
T 21	13 12	28 21	5 6	14 28	2 4	18 24	1 11	24 19	0 38	16 30	0 59	6 50	2 16	20 33	0 42	7 21	1 59	0 2	13 20	0 13	0 40	23 10		n.a.
W22	12 52	26 5	4 44	14 55	1 45	18 4	1 13	24 20	0 39	16 26	0 59	6 52	2 16	20 34	0 42	7 21	1 59	0 2	13 20	0 11	0 39	23 12		n.a.
T 23	12 32	22 17	4 5	15 20	1 26	17 43	1 14	24 20	0 39	16 22	0 59	6 54	2 16	20 34	0 42	7 20	1 59	0 2	13 20	0 9	0 37	23 15		n.a.
F 24	12 11	17 21	3 13	15 42	1 6	17 22	1 15	24 21	0 40	16 18	0 59	6 56	2 16	20 35	0 42	7 20	1 59	0 3	13 20	0 7	0 36	23 17		n.a.
S 25	11 51	11 41	2 12	16 1	0 47	17 0	1 16	24 21	0 41	16 14	1 0	6 58	2 16	20 35	0 42	7 20	1 59	0 3	13 20	0 5	0 35	23 19		n.a.
S 26	11 30	5 38	1 4	16 16	0 29	16 38	1 17	24 21	0 42	16 10	1 0	7 0	2 15	20 35	0 42	7 19	1 59	0 3	13 20	0 4	0 33	23 21		n.a.
M27	11 9	0s31	0s 5	16 27	0 11	16 15	1 18	24 21	0 43	16 6	1 0	7 2	2 15	20 36	0 42	7 19	1 59	0 4	13 20	0 4	0 32	23 23		n.a.
T 28	10 47	6 30	1 13	16 35	0n 5	15 52	1 19	24 21	0 44	16 2	1 0	7 5	2 15	20 36	0 42	7 18	1 59	0 4	13 20	0 5	0 31	23 25		n.a.
W29	10 26	12 8	2 16	16 39	0 21	15 28	1 20	24 20	0 45	15 58	1 0	7 7	2 15	20 37	0 42	7 18	1 59	0 4	13 20	0 5	0 30	23 28		n.a.
T 30	10 4	17 14	3 12	16 38	0 35	15 4	1 21	24 20	0 46	15 54	1 0	7 9	2 15	20 37	0 42	7 18	1 59	0 4	13 20	0 6	0 28	23 30		n.a.
F 31	9n43	21s38	3s59	16n35	0n48	14n39	1n22	24n19	0n46	15n50	1n 0	7s11	2n14	20s38	0s42	7n17	1s59	0s 5	13s20	0n 6	0n27	23s32		n.a.

Julian Day Number = 1746837.5, Delta T = 02h43m55s
Ecliptic obliquity = 23°41'20, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°05'51, Lahiri = - 2°58'51 Julian Calendar 1 Aug. 070 == Greg. Calendar 30 July 070

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 70 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 32 37	6♍ 9'26	1♐26	18♌19	26♌ 6	6♋51	20♌29	23♎42	1°R50	23°R16	12°R 5	0°R17	1♈ 4	26♏ 4	n.a.	S 1
S 2	22 36 33	7° 8'29	13°20	19°27	27°21	7°27	20°42	23°48	1♒48	23♈15	12♒ 4	0♈17	1° 1	26°11	n.a.	S 2
M 3	22 40 30	8° 7'34	25°22	20°42	28°36	8° 2	20°54	23°54	1°46	23°14	12° 3	0°16	0°58	26°18	n.a.	M 3
T 4	22 44 26	9° 6'41	7♉35	22° 2	29°50	8°37	21° 7	23°59	1°44	23°12	12° 2	0°14	0°55	26°24	n.a.	T 4
W 5	22 48 23	10° 5'49	20° 4	23°27	1♍ 5	9°13	21°20	24° 5	1°43	23°11	12° 1	0°11	0°51	26°31	n.a.	W 5
T 6	22 52 20	11° 5'00	2♒52	24°55	2°20	9°48	21°32	24°11	1°41	23°10	12° 0	0° 8	0°48	26°38	n.a.	T 6
F 7	22 56 16	12° 4'12	16° 0	26°28	3°35	10°23	21°45	24°16	1°39	23° 9	11°59	0° 5	0°45	26°44	n.a.	F 7
S 8	23 0 13	13° 3'26	29°29	28° 3	4°50	10°58	21°58	24°22	1°38	23° 8	11°58	0° 3	0°42	26°51	n.a.	S 8
S 9	23 4 9	14° 2'43	13♓16	29°41	6° 5	11°32	22°10	24°28	1°36	23° 7	11°57	0° 2	0°39	26°58	n.a.	S 9
M10	23 8 6	15° 2'01	27°20	1♍21	7°20	12° 7	22°23	24°34	1°35	23° 5	11°55	0°D 1	0°35	27° 4	n.a.	M10
T 11	23 12 2	16° 1'22	11♈35	3° 2	8°35	12°42	22°35	24°40	1°33	23° 4	11°54	0° 1	0°32	27°11	n.a.	T 11
W12	23 15 59	17° 0'44	25°58	4°44	9°51	13°16	22°48	24°46	1°32	23° 3	11°53	0° 2	0°29	27°18	n.a.	W12
T 13	23 19 55	18° 0'10	10♉24	6°28	11° 6	13°51	23° 0	24°52	1°30	23° 2	11°52	0° 3	0°26	27°25	n.a.	T 13
F 14	23 23 52	18°59'37	24°47	8°12	12°21	14°25	23°12	24°58	1°29	23° 0	11°51	0° 4	0°23	27°31	n.a.	F 14
S 15	23 27 49	19°59'08	9♊ 6	9°56	13°36	14°59	23°25	25° 5	1°27	22°59	11°51	0° 5	0°20	27°38	n.a.	S 15
S 16	23 31 45	20°58'40	23°16	11°41	14°51	15°33	23°37	25°11	1°26	22°57	11°50	0°R 5	0°16	27°45	n.a.	S 16
M17	23 35 42	21°58'15	7♋16	13°26	16° 6	16° 7	23°49	25°17	1°25	22°56	11°49	0° 4	0°13	27°51	n.a.	M17
T 18	23 39 38	22°57'53	21° 5	15°10	17°22	16°41	24° 1	25°23	1°24	22°55	11°48	0° 4	0°10	27°58	n.a.	T 18
W19	23 43 35	23°57'33	4♌41	16°55	18°37	17°15	24°14	25°30	1°22	22°53	11°47	0° 3	0° 7	28° 5	n.a.	W19
T 20	23 47 31	24°57'15	18° 4	18°39	19°52	17°48	24°26	25°36	1°21	22°52	11°46	0° 2	0° 4	28°11	n.a.	T 20
F 21	23 51 28	25°56'59	1♍14	20°22	21° 7	18°22	24°38	25°43	1°20	22°50	11°45	0° 2	0° 1	28°18	n.a.	F 21
S 22	23 55 24	26°56'45	14°10	22° 5	22°23	18°55	24°50	25°49	1°19	22°49	11°44	0° 2	29♓57	28°25	n.a.	S 22
S 23	23 59 21	27°56'34	26°52	23°48	23°38	19°29	25° 2	25°56	1°18	22°47	11°44	0°D 1	29°54	28°32	n.a.	S 23
M24	0 3 17	28°56'24	9♎21	25°31	24°53	20° 2	25°14	26° 2	1°17	22°46	11°43	0° 1	29°51	28°38	n.a.	M24
T 25	0 7 14	29°56'17	21°38	27°12	26° 9	20°35	25°25	26° 9	1°16	22°44	11°42	0°R 2	29°48	28°45	n.a.	T 25
W26	0 11 11	0♎56'11	3♏44	28°54	27°24	21° 8	25°37	26°15	1°15	22°43	11°41	0° 1	29°45	28°52	n.a.	W26
T 27	0 15 7	1°56'08	15°42	0♎34	28°39	21°40	25°49	26°22	1°15	22°41	11°40	0° 1	29°41	28°58	n.a.	T 27
F 28	0 19 4	2°56'06	27°34	2°14	29°55	22°13	26° 0	26°29	1°14	22°40	11°40	0° 1	29°38	29° 5	n.a.	F 28
S 29	0 23 0	3°56'06	9♐25	3°54	1♎10	22°46	26°12	26°35	1°13	22°38	11°39	0° 1	29°35	29°12	n.a.	S 29
S 30	0 26 57	4♎56'08	21♐17	5♎33	2♎25	23♋18	26♌24	26♎42	1♒12	22♈37	11♒38	0♈ 0	29♓32	29♏18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n21	25s10	4s36	16n27	1n 0	14n15	1n22	24n18	0n47	15n46	1n 0	7s13	2n14	20s38	0s42	7n17	2s 0	0s 5	13s20	0n 7	0n26	23s34		n.a.
S 2	8 59	27 37	5 1	16 15	1 11	13 49	1 23	24 17	0 48	15 42	1 0	7 15	2 14	20 38	0 41	7 16	2 0	0 5	13 20	0 7	0 24	23 36		n.a.
M 3	8 37	28 50	5 14	16 0	1 20	13 23	1 24	24 16	0 49	15 38	1 0	7 18	2 14	20 39	0 41	7 16	2 0	0 5	13 20	0 6	0 23	23 38		n.a.
T 4	8 14	28 40	5 12	15 42	1 28	12 57	1 24	24 14	0 50	15 34	1 0	7 20	2 14	20 39	0 41	7 16	2 0	0 6	13 19	0 5	0 22	23 40		n.a.
W 5	7 52	27 3	4 56	15 21	1 35	12 31	1 25	24 13	0 51	15 30	1 1	7 22	2 14	20 40	0 41	7 15	2 0	0 6	13 19	0 4	0 21	23 42		n.a.
T 6	7 29	24 1	4 25	14 56	1 41	12 4	1 25	24 11	0 52	15 26	1 1	7 24	2 13	20 40	0 41	7 15	2 0	0 6	13 19	0 3	0 19	23 45		n.a.
F 7	7 6	19 42	3 40	14 29	1 46	11 37	1 25	24 9	0 53	15 22	1 1	7 27	2 13	20 40	0 41	7 14	2 0	0 6	13 19	0 2	0 18	23 47		n.a.
S 8	6 43	14 17	2 41	13 59	1 50	11 10	1 26	24 8	0 54	15 18	1 1	7 29	2 13	20 41	0 41	7 14	2 0	0 7	13 19	0 1	0 17	23 49		n.a.
S 9	6 20	8 3	1 31	13 27	1 53	10 42	1 26	24 6	0 55	15 14	1 1	7 31	2 13	20 41	0 41	7 13	2 0	0 7	13 19	0 1	0 16	23 51		n.a.
M10	5 57	1 18	0 15	12 53	1 54	10 14	1 26	24 3	0 56	15 10	1 1	7 34	2 13	20 41	0 41	7 13	2 0	0 7	13 19	0 0	0 14	23 53		n.a.
T 11	5 34	5n36	1n 4	12 17	1 55	9 45	1 26	24 1	0 57	15 6	1 1	7 36	2 13	20 42	0 41	7 12	2 0	0 7	13 18	0 1	0 13	23 55		n.a.
W12	5 11	12 17	2 19	11 40	1 56	9 17	1 26	23 59	0 58	15 2	1 1	7 38	2 12	20 42	0 41	7 12	2 0	0 7	13 18	0 1	0 12	23 57		n.a.
T 13	4 47	18 20	3 25	11 1	1 55	8 48	1 26	23 56	0 59	14 58	1 1	7 41	2 12	20 42	0 41	7 11	2 0	0 7	13 18	0 1	0 10	23 59		n.a.
F 14	4 24	23 20	4 19	10 20	1 54	8 19	1 26	23 53	1 0	14 54	1 2	7 43	2 12	20 42	0 41	7 11	2 0	0 7	13 18	0 2	0 9	24 1		n.a.
S 15	4 0	26 55	4 56	9 39	1 52	7 49	1 25	23 50	1 1	14 50	1 2	7 46	2 12	20 43	0 41	7 10	2 0	0 8	13 18	0 2	0 8	24 3		n.a.
S 16	3 37	28 45	5 14	8 57	1 50	7 20	1 25	23 47	1 2	14 46	1 2	7 48	2 12	20 43	0 41	7 9	2 0	0 8	13 18	0 2	0 7	24 5		n.a.
M17	3 13	28 43	5 14	8 13	1 47	6 50	1 25	23 44	1 3	14 42	1 2	7 50	2 12	20 43	0 41	7 9	2 0	0 8	13 18	0 2	0 5	24 7		n.a.
T 18	2 49	26 53	4 56	7 30	1 44	6 20	1 24	23 41	1 4	14 38	1 2	7 53	2 12	20 44	0 41	7 8	2 0	0 8	13 17	0 2	0 4	24 9		n.a.
W19	2 25	23 30	4 21	6 45	1 40	5 50	1 24	23 38	1 5	14 34	1 2	7 55	2 11	20 44	0 41	7 8	2 0	0 8	13 17	0 1	0 3	24 11		n.a.
T 20	2 2	18 56	3 32	6 0	1 36	5 20	1 23	23 34	1 6	14 30	1 2	7 58	2 11	20 44	0 41	7 7	2 0	0 8	13 17	0 1	0 1	24 13		n.a.
F 21	1 38	13 32	2 33	5 15	1 32	4 49	1 23	23 31	1 7	14 26	1 3	8 0	2 11	20 44	0 41	7 7	2 0	0 8	13 17	0 1	0 0	24 15		n.a.
S 22	1 14	7 38	1 27	4 30	1 27	4 18	1 22	23 27	1 8	14 22	1 3	8 3	2 11	20 44	0 41	7 6	2 0	0 8	13 17	0 1	0s 1	24 17		n.a.
S 23	0 50	1 32	0 18	3 44	1 22	3 48	1 21	23 23	1 9	14 18	1 3	8 5	2 11	20 45	0 41	7 5	2 0	0 8	13 16	0 1	0 2	24 19		n.a.
M24	0 26	4s32	0s52	2 58	1 16	3 17	1 20	23 19	1 10	14 14	1 3	8 8	2 11	20 45	0 41	7 5	2 0	0 8	13 16	0 1	0 4	24 21		n.a.
T 25	0 1	10 19	1 57	2 12	1 11	2 46	1 19	23 16	1 11	14 10	1 3	8 10	2 11	20 45	0 41	7 4	2 0	0 8	13 16	0 1	0 5	24 23		n.a.
W26	0s23	15 39	2 56	1 26	1 5	2 15	1 19	23 11	1 12	14 6	1 3	8 13	2 11	20 45	0 41	7 4	2 1	0 8	13 16	0 1	0 6	24 25		n.a.
T 27	0 47	20 20	3 47	0 41	0 59	1 44	1 18	23 7	1 13	14 2	1 3	8 15	2 10	20 45	0 41	7 3	2 1	0 8	13 16	0 1	0 7	24 27		n.a.
F 28	1 11	24 10	4 28	0s 5	0 53	1 12	1 17	23 3	1 14	13 59	1 4	8 18	2 10	20 45	0 41	7 3	2 1	0 8	13 15	0 0	0 9	24 29		n.a.
S 29	1 35	26 59	4 57	0 51	0 47	0 41	1 15	22 59	1 15	13 55	1 4	8 20	2 10	20 46	0 41	7 2	2 1	0 8	13 15	0 0	0 10	24 31		n.a.
S 30	1s59	28s37	5s13	1s36	0n41	0n10	1n14	22n54	1n16	13n51	1n 4	8s23	2n10	20s46	0s41	7n 1	2s 1	0s 8	13s15	0n 0	0s11	24s33		n.a.

Julian Day Number = 1746868.5, Delta T = 02h43m54s
Ecliptic obliquity = 23°41'20, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°05'47, Lahiri = - 2°58'47 Julian Calendar 1 Sept. 070 == Greg. Calendar 30 Aug. 070

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 70 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 30 53	5♎56'12	3♉16	7♎12	3♎41	23♋50	26♌35	26♎49	1°R12	22°R35	11°R38	0°D 0	29♓29	29♏25	n.a.	M 1
T 2	0 34 50	6°56'17	15°27	8°50	4°56	24°22	26°46	26°56	1♒11	22♈33	11♒37	0♈ 0	29°26	29°32	n.a.	T 2
W 3	0 38 46	7°56'24	27°53	10°27	6°11	24°54	26°58	27° 2	1°11	22°32	11°36	0° 1	29°22	29°39	n.a.	W 3
T 4	0 42 43	8°56'33	10♒39	12° 4	7°27	25°26	27° 9	27° 9	1°10	22°30	11°36	0° 1	29°19	29°45	n.a.	T 4
F 5	0 46 40	9°56'43	23°48	13°41	8°42	25°58	27°20	27°16	1°10	22°28	11°35	0° 2	29°16	29°52	n.a.	F 5
S 6	0 50 36	10°56'55	7♓23	15°17	9°58	26°29	27°31	27°23	1° 9	22°27	11°35	0° 3	29°13	29°59	n.a.	S 6
S 7	0 54 33	11°57'09	21°22	16°52	11°13	27° 1	27°42	27°30	1° 9	22°25	11°34	0° 4	29°10	0♐ 5	n.a.	S 7
M 8	0 58 29	12°57'24	5♈43	18°27	12°28	27°32	27°53	27°37	1° 9	22°23	11°34	0°R 4	29° 6	0°12	n.a.	M 8
T 9	1 2 26	13°57'41	20°23	20° 2	13°44	28° 3	28° 4	27°44	1° 9	22°22	11°33	0° 3	29° 3	0°19	n.a.	T 9
W10	1 6 22	14°58'00	5♉14	21°37	14°59	28°34	28°15	27°51	1° 8	22°20	11°33	0° 2	29° 0	0°26	n.a.	W10
T 11	1 10 19	15°58'21	20° 8	23°11	16°15	29° 4	28°26	27°58	1° 8	22°18	11°32	29♓59	28°57	0°32	n.a.	T 11
F 12	1 14 15	16°58'44	4♊57	24°44	17°30	29°35	28°36	28° 5	1° 8	22°17	11°32	29°58	28°54	0°39	n.a.	F 12
S 13	1 18 12	17°59'09	19°35	26°18	18°46	0♌ 5	28°47	28°12	1°D 8	22°15	11°32	29°56	28°51	0°46	n.a.	S 13
S 14	1 22 9	18°59'36	3♋55	27°51	20° 1	0°36	28°57	28°19	1° 8	22°13	11°31	29°54	28°47	0°52	n.a.	S 14
M15	1 26 5	20° 0'05	17°57	29°23	21°17	1° 6	29° 7	28°26	1° 8	22°12	11°31	29°D54	28°44	0°59	n.a.	M15
T 16	1 30 2	21° 0'36	1♌38	0♏56	22°32	1°36	29°18	28°33	1° 8	22°10	11°31	29°54	28°41	1° 6	n.a.	T 16
W17	1 33 58	22° 1'09	15° 0	2°28	23°48	2° 5	29°28	28°40	1° 9	22° 8	11°30	29°55	28°38	1°12	n.a.	W17
T 18	1 37 55	23° 1'44	28° 4	4° 0	25° 3	2°35	29°38	28°47	1° 9	22° 7	11°30	29°57	28°35	1°19	n.a.	T 18
F 19	1 41 51	24° 2'21	10♍52	5°31	26°18	3° 4	29°48	28°54	1° 9	22° 5	11°30	29°58	28°32	1°26	n.a.	F 19
S 20	1 45 48	25° 2'59	23°27	7° 2	27°34	3°33	29°58	29° 1	1°10	22° 3	11°30	29°59	28°28	1°33	n.a.	S 20
S 21	1 49 44	26° 3'39	5♎50	8°33	28°49	4° 2	0♍ 8	29° 8	1°10	22° 1	11°29	29°R59	28°25	1°39	n.a.	S 21
M22	1 53 41	27° 4'21	18° 4	10° 4	0♏ 5	4°31	0°17	29°15	1°10	22° 0	11°29	29°58	28°22	1°46	n.a.	M22
T 23	1 57 38	28° 5'04	0♏10	11°34	1°20	5° 0	0°27	29°22	1°11	21°58	11°29	29°55	28°19	1°53	n.a.	T 23
W24	2 1 34	29° 5'49	12°10	13° 4	2°36	5°28	0°36	29°29	1°11	21°56	11°29	29°51	28°16	1°59	n.a.	W24
T 25	2 5 31	0♏ 6'35	24° 4	14°34	3°51	5°56	0°46	29°36	1°12	21°55	11°29	29°45	28°12	2° 6	n.a.	T 25
F 26	2 9 27	1° 7'22	5♐55	16° 3	5° 7	6°24	0°55	29°43	1°13	21°53	11°29	29°39	28° 9	2°13	n.a.	F 26
S 27	2 13 24	2° 8'11	17°46	17°32	6°22	6°52	1° 4	29°50	1°13	21°51	11°29	29°33	28° 6	2°20	n.a.	S 27
S 28	2 17 20	3° 9'01	29°38	19° 1	7°38	7°19	1°13	29°58	1°14	21°50	11°D29	29°28	28° 3	2°26	n.a.	S 28
M29	2 21 17	4° 9'52	11♑36	20°29	8°53	7°46	1°22	0♏ 5	1°15	21°48	11°29	29°24	28° 0	2°33	n.a.	M29
T 30	2 25 13	5°10'44	23°42	21°56	10° 9	8°13	1°31	0°12	1°16	21°46	11°29	29°22	27°57	2°40	n.a.	T 30
W31	2 29 10	6♏11'38	6♒ 3	23♏23	11♏24	8♌40	1♍40	0♏19	1♒17	21♈45	11♒29	29°D21	27♓53	2♐46	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s23	28s55	5s16	2s21	0n35	0s22	1n13	22n50	1n17	13n47	1n 4	8s25	2n10	20s46	0s41	7n 1	2s 1	0s 8	13s15	0n 0	0s13	24s35		n.a.
T 2	2 47	27 50	5 6	3 6	0 28	0 53	1 12	22 45	1 18	13 43	1 4	8 28	2 10	20 46	0 41	7 0	2 1	0 8	13 14	0 0	0 14	24 37		n.a.
W 3	3 11	25 22	4 40	3 51	0 22	1 24	1 11	22 40	1 19	13 40	1 4	8 30	2 10	20 46	0 41	6 59	2 1	0 8	13 14	0 0	0 15	24 39		n.a.
T 4	3 35	21 36	4 1	4 35	0 15	1 56	1 9	22 35	1 20	13 36	1 4	8 33	2 10	20 46	0 41	6 59	2 1	0 8	13 14	0 1	0 16	24 41		n.a.
F 5	3 59	16 40	3 8	5 19	0 9	2 27	1 8	22 31	1 21	13 32	1 5	8 36	2 10	20 46	0 41	6 58	2 1	0 8	13 14	0 1	0 18	24 43		n.a.
S 6	4 23	10 47	2 2	6 3	0 2	2 58	1 6	22 26	1 23	13 28	1 5	8 38	2 10	20 46	0 41	6 58	2 1	0 8	13 13	0 1	0 19	24 45		n.a.
S 7	4 46	4 12	0 48	6 46	0s 5	3 29	1 5	22 21	1 24	13 25	1 5	8 41	2 10	20 46	0 41	6 57	2 1	0 8	13 13	0 1	0 20	24 46		n.a.
M 8	5 10	2n46	0n31	7 29	0 11	4 1	1 3	22 15	1 25	13 21	1 5	8 43	2 9	20 46	0 41	6 56	2 1	0 8	13 13	0 2	0 21	24 48		n.a.
T 9	5 34	9 44	1 50	8 11	0 18	4 32	1 2	22 10	1 26	13 17	1 5	8 46	2 9	20 46	0 41	6 56	2 1	0 8	13 13	0 1	0 23	24 50		n.a.
W10	5 57	16 16	3 2	8 53	0 25	5 3	1 0	22 5	1 27	13 14	1 6	8 48	2 9	20 46	0 41	6 55	2 1	0 8	13 12	0 1	0 24	24 52		n.a.
T 11	6 21	21 51	4 2	9 35	0 31	5 34	0 58	22 0	1 28	13 10	1 6	8 51	2 9	20 46	0 41	6 54	2 1	0 8	13 12	0s 0	0 25	24 54		n.a.
F 12	6 44	26 2	4 46	10 16	0 38	6 4	0 56	21 55	1 30	13 7	1 6	8 53	2 9	20 46	0 40	6 54	2 1	0 8	13 12	0 1	0 27	24 56		n.a.
S 13	7 8	28 26	5 10	10 56	0 44	6 35	0 55	21 49	1 31	13 3	1 6	8 56	2 9	20 46	0 40	6 53	2 1	0 7	13 12	0 2	0 28	24 58		n.a.
S 14	7 31	28 52	5 15	11 36	0 50	7 6	0 53	21 44	1 32	13 0	1 6	8 59	2 9	20 46	0 40	6 52	2 1	0 7	13 11	0 2	0 29	25 0		n.a.
M15	7 54	27 25	5 0	12 15	0 57	7 36	0 51	21 38	1 33	12 56	1 6	9 1	2 9	20 46	0 40	6 52	2 1	0 7	13 11	0 3	0 30	25 1		n.a.
T 16	8 17	24 22	4 28	12 54	1 3	8 6	0 49	21 33	1 34	12 53	1 7	9 4	2 9	20 46	0 40	6 51	2 1	0 7	13 11	0 2	0 32	25 3		n.a.
W17	8 40	20 3	3 43	13 32	1 9	8 36	0 47	21 27	1 36	12 49	1 7	9 6	2 9	20 46	0 40	6 51	2 1	0 7	13 11	0 2	0 33	25 5		n.a.
T 18	9 3	14 52	2 47	14 9	1 15	9 6	0 45	21 21	1 37	12 46	1 7	9 9	2 9	20 46	0 40	6 50	2 1	0 7	13 10	0 1	0 34	25 7		n.a.
F 19	9 25	9 9	1 43	14 46	1 21	9 35	0 43	21 16	1 38	12 42	1 7	9 11	2 9	20 46	0 40	6 49	2 1	0 6	13 10	0 1	0 36	25 9		n.a.
S 20	9 48	3 11	0 36	15 22	1 26	10 5	0 41	21 10	1 39	12 39	1 7	9 14	2 9	20 46	0 40	6 49	2 1	0 6	13 10	0 0	0 37	25 10		n.a.
S 21	10 10	2s50	0s32	15 57	1 32	10 34	0 39	21 4	1 41	12 36	1 8	9 16	2 9	20 46	0 40	6 48	2 1	0 6	13 10	0 0	0 38	25 12		n.a.
M22	10 32	8 40	1 38	16 31	1 37	11 3	0 37	20 59	1 42	12 33	1 8	9 19	2 9	20 46	0 40	6 47	2 1	0 6	13 9	0 1	0 39	25 14		n.a.
T 23	10 54	14 7	2 38	17 5	1 42	11 31	0 35	20 53	1 43	12 29	1 8	9 22	2 9	20 45	0 40	6 47	2 1	0 6	13 9	0 2	0 41	25 16		n.a.
W24	11 16	18 59	3 30	17 38	1 47	12 0	0 32	20 47	1 44	12 26	1 8	9 24	2 9	20 45	0 40	6 46	2 1	0 5	13 9	0 4	0 42	25 18		n.a.
T 25	11 38	23 4	4 13	18 9	1 52	12 28	0 30	20 41	1 46	12 23	1 8	9 27	2 9	20 45	0 40	6 46	2 1	0 5	13 8	0 6	0 43	25 19		n.a.
F 26	11 59	26 12	4 45	18 40	1 57	12 55	0 28	20 36	1 47	12 20	1 9	9 29	2 9	20 45	0 40	6 45	2 1	0 5	13 8	0 8	0 44	25 21		n.a.
S 27	12 20	28 10	5 5	19 10	2 1	13 23	0 26	20 30	1 48	12 17	1 9	9 32	2 9	20 45	0 40	6 44	2 1	0 5	13 8	0 11	0 46	25 23		n.a.
S 28	12 42	28 53	5 11	19 39	2 5	13 50	0 23	20 24	1 50	12 14	1 9	9 34	2 9	20 45	0 40	6 44	2 1	0 4	13 8	0 13	0 47	25 25		n.a.
M29	13 2	28 14	5 4	20 7	2 9	14 17	0 21	20 18	1 51	12 11	1 9	9 37	2 9	20 44	0 40	6 43	2 1	0 4	13 7	0 14	0 48	25 26		n.a.
T 30	13 23	26 14	4 44	20 34	2 12	14 43	0 19	20 12	1 52	12 8	1 10	9 39	2 9	20 44	0 40	6 42	2 1	0 4	13 7	0 15	0 50	25 28		n.a.
W31	13s43	22s59	4s10	20s59	2s15	15s 9	0n16	20n 7	1n54	12n 5	1n10	9s42	2n 9	20s44	0s40	6n42	2s 1	0s 3	13s 7	0s16	0s51	25s30		n.a.

Julian Day Number = 1746898.5, Delta T = 02h43m53s
Ecliptic obliquity = 23°41'20, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°05'43, Lahiri = - 2°58'43 Julian Calendar 1 Oct. 070 == Greg. Calendar 29 Sept. 070

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 70 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 33 7	7♏12'32	18♒42	24♏49	12♏40	9♌ 7	1♍48	0♏26	1♒18	21°R43	11♒29	29♓22	27♓50	2♐53	n.a.	T 1
F 2	2 37 3	8°13'27	1♓44	26°14	13°55	9°33	1°57	0°33	1°19	21♈41	11°29	29°23	27°47	3° 0	n.a.	F 2
S 3	2 41 0	9°14'22	15°12	27°39	15°11	9°59	2° 5	0°40	1°20	21°40	11°29	29°24	27°44	3° 7	n.a.	S 3
S 4	2 44 56	10°15'19	29° 8	29° 2	16°26	10°25	2°13	0°47	1°21	21°38	11°30	29°R25	27°41	3°13	n.a.	S 4
M 5	2 48 53	11°16'16	13♈33	0♐24	17°41	10°50	2°21	0°54	1°22	21°37	11°30	29°24	27°38	3°20	n.a.	M 5
T 6	2 52 49	12°17'15	28°22	1°45	18°57	11°15	2°29	1° 1	1°23	21°35	11°30	29°21	27°34	3°27	n.a.	T 6
W 7	2 56 46	13°18'14	13♉29	3° 4	20°12	11°40	2°37	1° 8	1°24	21°34	11°30	29°17	27°31	3°33	n.a.	W 7
T 8	3 0 42	14°19'15	28°45	4°21	21°28	12° 5	2°45	1°15	1°26	21°32	11°31	29°10	27°28	3°40	n.a.	T 8
F 9	3 4 39	15°20'17	13♊58	5°36	22°43	12°30	2°52	1°22	1°27	21°31	11°31	29° 3	27°25	3°47	n.a.	F 9
S 10	3 8 36	16°21'19	28°59	6°49	23°59	12°54	2°59	1°29	1°28	21°29	11°31	28°56	27°22	3°54	n.a.	S 10
S 11	3 12 32	17°22'23	13♋38	7°58	25°14	13°18	3° 7	1°36	1°30	21°28	11°31	28°50	27°18	4° 0	n.a.	S 11
M12	3 16 29	18°23'28	27°52	9° 5	26°29	13°41	3°14	1°42	1°31	21°26	11°32	28°46	27°15	4° 7	n.a.	M12
T 13	3 20 25	19°24'34	11♌39	10° 7	27°45	14° 4	3°21	1°49	1°33	21°25	11°32	28°44	27°12	4°14	n.a.	T 13
W14	3 24 22	20°25'42	24°59	11° 5	29° 0	14°27	3°28	1°56	1°34	21°23	11°33	28°D43	27° 9	4°20	n.a.	W14
T 15	3 28 18	21°26'50	7♍56	11°57	0♐16	14°50	3°34	2° 3	1°36	21°22	11°33	28°44	27° 6	4°27	n.a.	T 15
F 16	3 32 15	22°27'59	20°33	12°44	1°31	15°12	3°41	2°10	1°38	21°20	11°34	28°45	27° 3	4°34	n.a.	F 16
S 17	3 36 11	23°29'09	2♎54	13°24	2°46	15°34	3°47	2°17	1°39	21°19	11°34	28°R45	26°59	4°41	n.a.	S 17
S 18	3 40 8	24°30'19	15° 4	13°57	4° 2	15°56	3°54	2°23	1°41	21°18	11°35	28°44	26°56	4°47	n.a.	S 18
M19	3 44 5	25°31'31	27° 6	14°21	5°17	16°17	4° 0	2°30	1°43	21°16	11°35	28°40	26°53	4°54	n.a.	M19
T 20	3 48 1	26°32'43	9♏ 3	14°36	6°33	16°38	4° 6	2°37	1°45	21°15	11°36	28°33	26°50	5° 1	n.a.	T 20
W21	3 51 58	27°33'56	20°56	14°R41	7°48	16°58	4°12	2°43	1°47	21°14	11°36	28°24	26°47	5° 7	n.a.	W21
T 22	3 55 54	28°35'10	2♐48	14°35	9° 3	17°18	4°17	2°50	1°49	21°12	11°37	28°12	26°44	5°14	n.a.	T 22
F 23	3 59 51	29°36'24	14°39	14°18	10°19	17°38	4°23	2°57	1°51	21°11	11°38	28° 0	26°40	5°21	n.a.	F 23
S 24	4 3 47	0♐37'38	26°32	13°49	11°34	17°57	4°28	3° 3	1°53	21°10	11°38	27°47	26°37	5°28	n.a.	S 24
S 25	4 7 44	1°38'53	8♑28	13° 8	12°49	18°16	4°33	3°10	1°55	21° 9	11°39	27°35	26°34	5°34	n.a.	S 25
M26	4 11 41	2°40'07	20°28	12°16	14° 5	18°35	4°38	3°16	1°57	21° 7	11°40	27°25	26°31	5°41	n.a.	M26
T 27	4 15 37	3°41'22	2♒36	11°14	15°20	18°53	4°43	3°23	1°59	21° 6	11°41	27°18	26°28	5°48	n.a.	T 27
W28	4 19 34	4°42'37	14°55	10° 4	16°35	19°10	4°48	3°29	2° 1	21° 5	11°41	27°13	26°24	5°54	n.a.	W28
T 29	4 23 30	5°43'52	27°30	8°47	17°51	19°27	4°52	3°36	2° 4	21° 4	11°42	27°12	26°21	6° 1	n.a.	T 29
F 30	4 27 27	6♐45'06	10♓23	7♐26	19♐ 6	19♌44	4♍56	3♏42	2♒ 6	21♈ 3	11♒43	27°D11	26♓18	6♐ 8	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s 4	18s35	3s23	21s24	2s18	15s35	0n14	20n 1	1n55	12n 2	1n10	9s44	2n 9	20s44	0s40	6n41	2s 1	0s 3	13s 6	0s15	0s52	25s32		n.a.
F 2	14 24	13 13	2 25	21 47	2 20	16 0	0 12	19 55	1 57	11 59	1 10	9 47	2 9	20 43	0 40	6 41	2 1	0 3	13 6	0 15	0 53	25 33		n.a.
S 3	14 43	7 4	1 16	22 8	2 22	16 24	0 9	19 49	1 58	11 56	1 11	9 49	2 9	20 43	0 40	6 40	2 1	0 3	13 6	0 14	0 55	25 35		n.a.
S 4	15 3	0 22	0 2	22 29	2 23	16 49	0 7	19 44	2 0	11 54	1 11	9 52	2 9	20 43	0 40	6 40	2 1	0 2	13 6	0 14	0 56	25 37		n.a.
M 5	15 22	6n34	1n16	22 47	2 24	17 13	0 5	19 38	2 1	11 51	1 11	9 54	2 9	20 43	0 40	6 39	2 1	0 2	13 5	0 14	0 57	25 38		n.a.
T 6	15 41	13 20	2 30	23 5	2 24	17 36	0 2	19 32	2 2	11 48	1 11	9 56	2 9	20 42	0 40	6 38	2 1	0 2	13 5	0 15	0 59	25 40		n.a.
W 7	16 0	19 28	3 35	23 21	2 24	17 59	0s 0	19 27	2 4	11 46	1 11	9 59	2 9	20 42	0 40	6 38	2 0	0 1	13 5	0 17	1 0	25 42		n.a.
T 8	16 18	24 24	4 26	23 35	2 23	18 21	0 3	19 21	2 5	11 43	1 12	10 1	2 9	20 42	0 40	6 37	2 0	0 1	13 4	0 20	1 1	25 44		n.a.
F 9	16 36	27 38	4 57	23 47	2 22	18 43	0 5	19 16	2 7	11 40	1 12	10 4	2 9	20 41	0 40	6 37	2 0	0 0	13 4	0 23	1 2	25 45		n.a.
S 10	16 54	28 49	5 8	23 58	2 19	19 5	0 7	19 10	2 8	11 38	1 12	10 6	2 9	20 41	0 40	6 36	2 0	0 0	13 4	0 26	1 4	25 47		n.a.
S 11	17 12	27 55	4 57	24 6	2 16	19 26	0 10	19 5	2 10	11 36	1 12	10 8	2 9	20 41	0 40	6 36	2 0	29 59	13 4	0 28	1 5	25 49		n.a.
M12	17 29	25 12	4 29	24 13	2 12	19 46	0 12	18 59	2 12	11 33	1 13	10 11	2 9	20 40	0 40	6 35	2 0	29 59	13 3	0 30	1 6	25 50		n.a.
T 13	17 46	21 5	3 46	24 18	2 7	20 6	0 15	18 54	2 13	11 31	1 13	10 13	2 9	20 40	0 40	6 35	2 0	29 59	13 3	0 31	1 7	25 52		n.a.
W14	18 2	16 1	2 51	24 20	2 1	20 25	0 17	18 49	2 15	11 29	1 13	10 16	2 9	20 40	0 40	6 34	2 0	29 59	13 3	0 31	1 9	25 53		n.a.
T 15	18 19	10 23	1 50	24 21	1 54	20 44	0 19	18 43	2 16	11 26	1 13	10 18	2 9	20 39	0 39	6 34	2 0	29 58	13 2	0 30	1 10	25 55		n.a.
F 16	18 35	4 27	0 44	24 19	1 46	21 2	0 22	18 38	2 18	11 24	1 14	10 20	2 9	20 39	0 39	6 33	2 0	29 58	13 2	0 30	1 11	25 57		n.a.
S 17	18 50	1s30	0s22	24 15	1 37	21 20	0 24	18 33	2 20	11 22	1 14	10 22	2 9	20 38	0 39	6 33	2 0	29 57	13 2	0 30	1 13	25 58		n.a.
S 18	19 6	7 19	1 26	24 8	1 26	21 36	0 26	18 28	2 21	11 20	1 14	10 25	2 9	20 38	0 39	6 32	2 0	29 57	13 2	0 31	1 14	26 0		n.a.
M19	19 21	12 48	2 26	23 59	1 14	21 53	0 29	18 23	2 23	11 18	1 15	10 27	2 9	20 37	0 39	6 32	2 0	29 57	13 1	0 32	1 15	26 1		n.a.
T 20	19 35	17 47	3 18	23 48	1 1	22 8	0 31	18 19	2 25	11 16	1 15	10 29	2 9	20 37	0 39	6 31	2 0	29 56	13 1	0 35	1 16	26 3		n.a.
W21	19 49	22 3	4 1	23 33	0 46	22 23	0 33	18 14	2 26	11 14	1 15	10 32	2 9	20 37	0 39	6 31	2 0	29 56	13 1	0 39	1 18	26 5		n.a.
T 22	20 3	25 24	4 34	23 17	0 29	22 37	0 36	18 9	2 28	11 12	1 15	10 34	2 9	20 36	0 39	6 30	2 0	29 55	13 1	0 43	1 19	26 6		n.a.
F 23	20 17	27 40	4 54	22 57	0 12	22 51	0 38	18 5	2 30	11 11	1 16	10 36	2 9	20 36	0 39	6 30	2 0	29 55	13 0	0 48	1 20	26 8		n.a.
S 24	20 30	28 41	5 2	22 35	0n 7	23 4	0 40	18 0	2 31	11 9	1 16	10 38	2 9	20 35	0 39	6 29	2 0	29 54	13 0	0 54	1 21	26 9		n.a.
S 25	20 42	28 21	4 57	22 11	0 26	23 16	0 42	17 56	2 33	11 7	1 16	10 40	2 9	20 35	0 39	6 29	2 0	29 54	13 0	0 58	1 23	26 11		n.a.
M26	20 55	26 42	4 39	21 44	0 46	23 28	0 45	17 52	2 35	11 6	1 16	10 42	2 9	20 34	0 39	6 29	2 0	29 53	12 59	1 2	1 24	26 12		n.a.
T 27	21 7	23 48	4 8	21 16	1 6	23 39	0 47	17 48	2 37	11 4	1 17	10 45	2 9	20 34	0 39	6 28	2 0	29 53	12 59	1 5	1 25	26 14		n.a.
W28	21 18	19 47	3 24	20 46	1 26	23 49	0 49	17 44	2 39	11 3	1 17	10 47	2 10	20 33	0 39	6 28	2 0	29 52	12 59	1 7	1 27	26 16		n.a.
T 29	21 29	14 49	2 31	20 16	1 45	23 58	0 51	17 40	2 40	11 1	1 17	10 49	2 10	20 33	0 39	6 27	2 0	29 52	12 59	1 8	1 28	26 17		n.a.
F 30	21s40	9s 6	1s28	19s45	2n 3	24s 7	0s53	17n37	2n42	11n 0	1n18	10s51	2n10	20s32	0s39	6n27	2s 0	29s51	12s58	1s 8	1s29	26s19		n.a.

Julian Day Number = 1746929.5, Delta T = 02h43m52s
Ecliptic obliquity = 23°41'20, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°05'39, Lahiri = - 2°58'39 Julian Calendar 1 Nov. 070 == Greg. Calendar 30 Oct. 070

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 70 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 31 23	7♐46'21	23♓41	6°R 4	20♐21	20♌ 0	5♍ 1	3♏48	2♒ 8	21°R 2	11♒44	27°R12	26♓15	6♐15	n.a.	S 1
S 2	4 35 20	8°47'35	7♈25	4♐44	21°37	20°16	5° 4	3°54	2°10	21♈ 1	11°45	27♓11	26°12	6°21	n.a.	S 2
M 3	4 39 16	9°48'49	21°38	3°27	22°52	20°32	5° 8	4° 1	2°13	21° 0	11°45	27° 9	26° 9	6°28	n.a.	M 3
T 4	4 43 13	10°50'02	6♉18	2°17	24° 7	20°46	5°12	4° 7	2°15	20°59	11°46	27° 4	26° 5	6°35	n.a.	T 4
W 5	4 47 10	11°51'16	21°22	1°15	25°22	21° 1	5°15	4°13	2°18	20°58	11°47	26°57	26° 2	6°41	n.a.	W 5
T 6	4 51 6	12°52'29	6♊41	0°22	26°38	21°15	5°19	4°19	2°20	20°57	11°48	26°47	25°59	6°48	n.a.	T 6
F 7	4 55 3	13°53'43	22° 3	29♏39	27°53	21°28	5°22	4°25	2°23	20°56	11°49	26°36	25°56	6°55	n.a.	F 7
S 8	4 58 59	14°54'56	7♋17	29° 6	29° 8	21°41	5°25	4°31	2°25	20°55	11°50	26°24	25°53	7° 2	n.a.	S 8
S 9	5 2 56	15°56'09	22°13	28°43	0♉23	21°53	5°27	4°37	2°28	20°54	11°51	26°14	25°50	7° 8	n.a.	S 9
M10	5 6 52	16°57'22	6♌41	28°30	1°38	22° 5	5°30	4°43	2°31	20°54	11°52	26° 7	25°46	7°15	n.a.	M10
T 11	5 10 49	17°58'35	20°40	28°D27	2°54	22°16	5°32	4°48	2°33	20°53	11°53	26° 2	25°43	7°22	n.a.	T 11
W12	5 14 46	18°59'48	4♍ 8	28°32	4° 9	22°27	5°34	4°54	2°36	20°52	11°54	26° 0	25°40	7°28	n.a.	W12
T 13	5 18 42	20° 1'01	17° 9	28°45	5°24	22°37	5°36	5° 0	2°39	20°51	11°56	25°59	25°37	7°35	n.a.	T 13
F 14	5 22 39	21° 2'13	29°46	29° 6	6°39	22°46	5°38	5° 6	2°42	20°51	11°57	25°59	25°34	7°42	n.a.	F 14
S 15	5 26 35	22° 3'26	12♎ 4	29°34	7°54	22°55	5°40	5°11	2°44	20°50	11°58	25°58	25°30	7°49	n.a.	S 15
S 16	5 30 32	23° 4'38	24° 9	0♐ 7	9° 9	23° 3	5°41	5°17	2°47	20°49	11°59	25°56	25°27	7°55	n.a.	S 16
M17	5 34 28	24° 5'50	6♏ 5	0°47	10°24	23°11	5°42	5°22	2°50	20°49	12° 0	25°51	25°24	8° 2	n.a.	M17
T 18	5 38 25	25° 7'02	17°57	1°31	11°39	23°18	5°44	5°28	2°53	20°48	12° 1	25°42	25°21	8° 9	n.a.	T 18
W19	5 42 21	26° 8'13	29°47	2°20	12°55	23°24	5°44	5°33	2°56	20°48	12° 2	25°31	25°18	8°15	n.a.	W19
T 20	5 46 18	27° 9'24	11♐38	3°12	14°10	23°29	5°45	5°38	2°59	20°47	12° 4	25°17	25°15	8°22	n.a.	T 20
F 21	5 50 15	28°10'34	23°32	4° 8	15°25	23°34	5°45	5°43	3° 2	20°47	12° 5	25° 2	25°11	8°29	n.a.	F 21
S 22	5 54 11	29°11'44	5♑30	5° 8	16°40	23°39	5°46	5°49	3° 5	20°46	12° 6	24°47	25° 8	8°36	n.a.	S 22
S 23	5 58 8	0♑12'53	17°33	6°10	17°55	23°42	5°R46	5°54	3° 8	20°46	12° 7	24°33	25° 5	8°42	n.a.	S 23
M24	6 2 4	1°14'01	29°42	7°15	19°10	23°45	5°46	5°59	3°11	20°46	12° 9	24°21	25° 2	8°49	n.a.	M24
T 25	6 6 1	2°15'08	11♒59	8°23	20°25	23°47	5°45	6° 4	3°14	20°45	12°10	24°11	24°59	8°56	n.a.	T 25
W26	6 9 57	3°16'14	24°25	9°32	21°40	23°48	5°45	6° 8	3°17	20°45	12°11	24° 5	24°56	9° 2	n.a.	W26
T 27	6 13 54	4°17'19	7♓ 4	10°44	22°55	23°R49	5°44	6°13	3°20	20°45	12°13	24° 2	24°52	9° 9	n.a.	T 27
F 28	6 17 50	5°18'22	19°58	11°57	24°10	23°49	5°43	6°18	3°23	20°45	12°14	24°D 1	24°49	9°16	n.a.	F 28
S 29	6 21 47	6°19'25	3♈10	13°12	25°24	23°48	5°42	6°23	3°26	20°45	12°15	24°R 1	24°46	9°23	n.a.	S 29
S 30	6 25 44	7°20'26	16°45	14°28	26°39	23°46	5°41	6°27	3°30	20°44	12°17	24° 1	24°43	9°29	n.a.	S 30
M31	6 29 40	8♑21'26	0♉43	15♐46	27♑54	23♌44	5♍39	6♏32	3♒33	20♈44	12♒18	23♓59	24♓40	9♐36	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s50	2s49	0s19	19s15	2n20	24s15	0s55	17n33	2n44	10n59	1n18	10s53	2n10	20s31	0s39	6n27	2s 0	29s51	12s58	1s 8	1s30	26s20		n.a.
S 2	22 0	3n48	0n54	18 47	2 34	24 22	0 57	17 30	2 46	10 58	1 18	10 55	2 10	20 31	0 39	6 26	1 59	29 50	12 58	1 8	1 32	26 22		n.a.
M 3	22 9	10 27	2 6	18 21	2 46	24 28	0 59	17 27	2 48	10 56	1 18	10 57	2 10	20 30	0 39	6 26	1 59	29 50	12 58	1 9	1 33	26 23		n.a.
T 4	22 18	16 46	3 11	17 58	2 55	24 34	1 1	17 24	2 50	10 55	1 19	10 59	2 10	20 30	0 39	6 26	1 59	29 49	12 57	1 11	1 34	26 25		n.a.
W 5	22 27	22 14	4 5	17 39	3 3	24 39	1 3	17 21	2 52	10 54	1 19	11 1	2 10	20 29	0 39	6 25	1 59	29 49	12 57	1 14	1 35	26 26		n.a.
T 6	22 35	26 17	4 43	17 23	3 8	24 43	1 4	17 18	2 54	10 53	1 19	11 3	2 10	20 29	0 39	6 25	1 59	29 48	12 57	1 18	1 37	26 28		n.a.
F 7	22 42	28 26	5 0	17 11	3 10	24 47	1 6	17 16	2 56	10 52	1 20	11 5	2 10	20 28	0 39	6 25	1 59	29 48	12 57	1 22	1 38	26 29		n.a.
S 8	22 50	28 24	4 55	17 3	3 11	24 49	1 8	17 13	2 58	10 52	1 20	11 7	2 10	20 27	0 39	6 25	1 59	29 47	12 57	1 27	1 39	26 30		n.a.
S 9	22 56	26 17	4 31	16 59	3 10	24 51	1 10	17 11	3 0	10 51	1 20	11 9	2 10	20 27	0 39	6 24	1 59	29 47	12 56	1 31	1 41	26 32		n.a.
M10	23 2	22 29	3 49	16 59	3 8	24 52	1 11	17 9	3 2	10 50	1 21	11 11	2 11	20 26	0 39	6 24	1 59	29 46	12 56	1 34	1 42	26 33		n.a.
T 11	23 8	17 31	2 55	17 2	3 4	24 52	1 13	17 8	3 4	10 50	1 21	11 12	2 11	20 25	0 39	6 24	1 59	29 46	12 56	1 36	1 43	26 35		n.a.
W12	23 14	11 50	1 53	17 8	2 59	24 52	1 14	17 6	3 6	10 49	1 21	11 14	2 11	20 25	0 39	6 24	1 59	29 45	12 56	1 37	1 44	26 36		n.a.
T 13	23 19	5 50	0 47	17 17	2 53	24 51	1 16	17 5	3 8	10 49	1 21	11 16	2 11	20 24	0 39	6 23	1 59	29 45	12 55	1 37	1 46	26 38		n.a.
F 14	23 23	0s13	0s20	17 28	2 46	24 49	1 17	17 3	3 10	10 48	1 22	11 18	2 11	20 24	0 39	6 23	1 59	29 44	12 55	1 37	1 47	26 39		n.a.
S 15	23 27	6 6	1 24	17 41	2 39	24 46	1 19	17 2	3 12	10 48	1 22	11 20	2 11	20 23	0 39	6 23	1 59	29 44	12 55	1 37	1 48	26 40		n.a.
S 16	23 30	11 40	2 23	17 56	2 31	24 42	1 20	17 2	3 14	10 48	1 22	11 21	2 11	20 22	0 39	6 23	1 59	29 43	12 55	1 38	1 49	26 42		n.a.
M17	23 33	16 45	3 15	18 12	2 23	24 38	1 21	17 1	3 16	10 48	1 23	11 23	2 11	20 22	0 39	6 23	1 59	29 43	12 55	1 40	1 51	26 43		n.a.
T 18	23 36	21 9	3 57	18 29	2 14	24 33	1 23	17 1	3 18	10 47	1 23	11 25	2 12	20 21	0 39	6 23	1 59	29 42	12 54	1 43	1 52	26 45		n.a.
W19	23 38	24 42	4 30	18 47	2 6	24 27	1 24	17 1	3 21	10 47	1 23	11 26	2 12	20 20	0 39	6 22	1 58	29 42	12 54	1 48	1 53	26 46		n.a.
T 20	23 39	27 13	4 51	19 6	1 57	24 20	1 25	17 1	3 23	10 47	1 24	11 28	2 12	20 19	0 39	6 22	1 58	29 41	12 54	1 53	1 55	26 47		n.a.
F 21	23 41	28 30	4 59	19 26	1 48	24 13	1 26	17 1	3 25	10 48	1 24	11 30	2 12	20 19	0 39	6 22	1 58	29 40	12 54	2 0	1 56	26 49		n.a.
S 22	23 41	28 28	4 54	19 46	1 39	24 5	1 27	17 2	3 27	10 48	1 24	11 31	2 12	20 18	0 39	6 22	1 58	29 40	12 54	2 6	1 57	26 50		n.a.
S 23	23 41	27 5	4 36	20 6	1 29	23 56	1 28	17 3	3 29	10 48	1 24	11 33	2 12	20 17	0 39	6 22	1 58	29 39	12 54	2 11	1 58	26 51		n.a.
M24	23 41	24 25	4 5	20 26	1 20	23 46	1 29	17 4	3 31	10 48	1 25	11 34	2 12	20 17	0 39	6 22	1 58	29 39	12 53	2 16	2 0	26 53		n.a.
T 25	23 40	20 37	3 22	20 46	1 11	23 36	1 30	17 5	3 34	10 49	1 25	11 36	2 12	20 16	0 39	6 22	1 58	29 38	12 53	2 20	2 1	26 54		n.a.
W26	23 39	15 52	2 29	21 5	1 2	23 25	1 30	17 7	3 36	10 49	1 25	11 37	2 13	20 15	0 39	6 22	1 58	29 38	12 53	2 22	2 2	26 55		n.a.
T 27	23 37	10 22	1 28	21 25	0 53	23 13	1 31	17 9	3 38	10 50	1 26	11 39	2 13	20 14	0 39	6 22	1 58	29 37	12 53	2 24	2 3	26 57		n.a.
F 28	23 35	4 21	0 21	21 43	0 44	23 1	1 32	17 11	3 40	10 50	1 26	11 40	2 13	20 14	0 39	6 22	1 58	29 37	12 53	2 24	2 5	26 58		n.a.
S 29	23 32	2n 1	0n48	22 2	0 36	22 47	1 32	17 13	3 42	10 51	1 26	11 42	2 13	20 13	0 39	6 22	1 58	29 36	12 53	2 24	2 6	26 59		n.a.
S 30	23 29	8 27	1 57	22 20	0 27	22 34	1 33	17 16	3 45	10 52	1 27	11 43	2 13	20 12	0 39	6 22	1 58	29 35	12 52	2 24	2 7	27 1		n.a.
M31	23s25	14n40	3n 1	22s37	0n19	22s19	1s33	17n18	3n47	10n53	1n27	11s44	2n13	20s11	0s39	6n22	1s58	29s35	12s52	2s25	2s 9	27s 2		n.a.

Julian Day Number = 1746959.5, Delta T = 02h43m52s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°05'34, Lahiri = - 2°58'35 Julian Calendar 1 Dec. 070 == Greg. Calendar 29 Nov. 070

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 71 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 33 37	9♑22'24	15♉ 6	17♐ 5	29♑ 9	23°R41	5°R38	6♏36	3♒36	20°R44	12♒20	23°R55	24♓36	9♐43	n.a.	T 1
W 2	6 37 33	10°23'21	29°52	18°26	0♒24	23♌37	5♍36	6°40	3°39	20°D44	12°21	23♓48	24°33	9°50	n.a.	W 2
T 3	6 41 30	11°24'17	14♊54	19°47	1°39	23°32	5°34	6°45	3°42	20♈44	12°22	23°39	24°30	9°56	n.a.	T 3
F 4	6 45 26	12°25'12	0♋ 4	21°10	2°53	23°27	5°32	6°49	3°46	20°44	12°24	23°28	24°27	10° 3	n.a.	F 4
S 5	6 49 23	13°26'05	15°12	22°34	4° 8	23°20	5°29	6°53	3°49	20°44	12°25	23°17	24°24	10°10	n.a.	S 5
S 6	6 53 20	14°26'57	0♌ 7	23°58	5°23	23°13	5°27	6°57	3°52	20°44	12°27	23° 8	24°21	10°16	n.a.	S 6
M 7	6 57 16	15°27'48	14°40	25°24	6°37	23° 5	5°24	7° 1	3°56	20°45	12°28	23° 0	24°17	10°23	n.a.	M 7
T 8	7 1 13	16°28'38	28°46	26°51	7°52	22°57	5°21	7° 5	3°59	20°45	12°30	22°55	24°14	10°30	n.a.	T 8
W 9	7 5 9	17°29'26	12♍23	28°18	9° 7	22°47	5°18	7° 9	4° 2	20°45	12°31	22°53	24°11	10°37	n.a.	W 9
T 10	7 9 6	18°30'14	25°31	29°47	10°21	22°37	5°15	7°13	4° 6	20°45	12°33	22°D52	24° 8	10°43	n.a.	T 10
F 11	7 13 2	19°31'00	8♎14	1♑16	11°36	22°26	5°11	7°16	4° 9	20°45	12°34	22°53	24° 5	10°50	n.a.	F 11
S 12	7 16 59	20°31'45	20°37	2°46	12°50	22°14	5° 7	7°20	4°12	20°46	12°36	22°R53	24° 2	10°57	n.a.	S 12
S 13	7 20 55	21°32'29	2♏44	4°17	14° 5	22° 2	5° 4	7°23	4°16	20°46	12°37	22°52	23°58	11° 3	n.a.	S 13
M14	7 24 52	22°33'12	14°40	5°49	15°19	21°48	5° 0	7°27	4°19	20°46	12°39	22°50	23°55	11°10	n.a.	M14
T 15	7 28 49	23°33'53	26°32	7°22	16°34	21°34	4°55	7°30	4°23	20°47	12°41	22°45	23°52	11°17	n.a.	T 15
W16	7 32 45	24°34'34	8♐22	8°56	17°48	21°20	4°51	7°33	4°26	20°47	12°42	22°37	23°49	11°24	n.a.	W16
T 17	7 36 42	25°35'13	20°14	10°30	19° 3	21° 4	4°47	7°36	4°30	20°48	12°44	22°27	23°46	11°30	n.a.	T 17
F 18	7 40 38	26°35'50	2♑12	12° 5	20°17	20°48	4°42	7°39	4°33	20°48	12°45	22°16	23°42	11°37	n.a.	F 18
S 19	7 44 35	27°36'27	14°17	13°42	21°31	20°31	4°37	7°42	4°36	20°49	12°47	22° 5	23°39	11°44	n.a.	S 19
S 20	7 48 31	28°37'01	26°30	15°19	22°46	20°13	4°32	7°45	4°40	20°50	12°48	21°55	23°36	11°51	n.a.	S 20
M21	7 52 28	29°37'34	8♒52	16°57	24° 0	19°55	4°27	7°48	4°43	20°50	12°50	21°46	23°33	11°57	n.a.	M21
T 22	7 56 24	0♒38'05	21°25	18°36	25°14	19°36	4°22	7°50	4°47	20°51	12°52	21°39	23°30	12° 4	n.a.	T 22
W23	8 0 21	1°38'34	4♓ 7	20°15	26°28	19°17	4°16	7°53	4°50	20°51	12°53	21°35	23°27	12°11	n.a.	W23
T 24	8 4 18	2°39'02	17° 1	21°56	27°42	18°57	4°11	7°55	4°54	20°52	12°55	21°D34	23°23	12°17	n.a.	T 24
F 25	8 8 14	3°39'27	0♈ 8	23°38	28°57	18°36	4° 5	7°58	4°57	20°53	12°56	21°34	23°20	12°24	n.a.	F 25
S 26	8 12 11	4°39'50	13°28	25°20	0♓11	18°15	3°59	8° 0	5° 1	20°54	12°58	21°35	23°17	12°31	n.a.	S 26
S 27	8 16 7	5°40'11	27° 4	27° 4	1°25	17°54	3°53	8° 2	5° 4	20°55	13° 0	21°36	23°14	12°38	n.a.	S 27
M28	8 20 4	6°40'31	10♉57	28°48	2°39	17°32	3°47	8° 4	5° 8	20°55	13° 1	21°R36	23°11	12°44	n.a.	M28
T 29	8 24 0	7°40'48	25° 7	0♒34	3°53	17°10	3°41	8° 6	5°11	20°56	13° 3	21°35	23° 8	12°51	n.a.	T 29
W30	8 27 57	8°41'03	9♊32	2°20	5° 6	16°48	3°34	8° 8	5°14	20°57	13° 5	21°32	23° 4	12°58	n.a.	W30
T 31	8 31 53	9♒41'16	24♊ 9	4♒ 8	6♓20	16♌25	3♍28	8♏10	5♒18	20♈58	13♒ 6	21♓27	23♓ 1	13♐ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s21	20n17	3n55	22s53	0n10	22s 4	1s34	17n22	3n49	10n53	1n27	11s46	2n14	20s11	0s39	6n22	1s58	29s34	12s52	2s26	2s10	27s 3		n.a.
W 2	23 17	24 49	4 36	23 9	0 2	21 48	1 34	17 25	3 51	10 54	1 27	11 47	2 14	20 10	0 39	6 22	1 58	29 36	12 52	2 29	2 11	27 4		n.a.
T 3	23 12	27 45	4 58	23 23	0s 6	21 32	1 34	17 28	3 53	10 55	1 28	11 48	2 14	20 9	0 39	6 22	1 57	29 33	12 52	2 33	2 12	27 6		n.a.
F 4	23 6	28 41	4 59	23 37	0 14	21 15	1 34	17 32	3 55	10 57	1 28	11 49	2 14	20 8	0 39	6 22	1 57	29 33	12 52	2 37	2 14	27 7		n.a.
S 5	23 0	27 27	4 40	23 50	0 21	20 57	1 34	17 36	3 57	10 58	1 28	11 51	2 14	20 7	0 39	6 22	1 57	29 32	12 52	2 41	2 15	27 8		n.a.
S 6	22 54	24 16	4 1	24 2	0 29	20 39	1 34	17 41	3 59	10 59	1 29	11 52	2 14	20 7	0 39	6 22	1 57	29 32	12 52	2 45	2 16	27 9		n.a.
M 7	22 47	19 36	3 8	24 12	0 36	20 20	1 34	17 45	4 1	11 0	1 29	11 53	2 15	20 6	0 39	6 22	1 57	29 31	12 51	2 48	2 17	27 11		n.a.
T 8	22 40	13 58	2 4	24 22	0 43	20 0	1 34	17 50	4 3	11 2	1 29	11 54	2 15	20 5	0 39	6 23	1 57	29 30	12 51	2 50	2 19	27 12		n.a.
W 9	22 32	7 50	0 56	24 30	0 50	19 40	1 34	17 55	4 5	11 3	1 30	11 55	2 15	20 4	0 39	6 23	1 57	29 30	12 51	2 51	2 20	27 13		n.a.
T 10	22 24	1 35	0s14	24 37	0 56	19 20	1 34	18 0	4 7	11 5	1 30	11 56	2 15	20 3	0 39	6 23	1 57	29 29	12 51	2 51	2 21	27 14		n.a.
F 11	22 15	4s32	1 21	24 43	1 2	18 59	1 33	18 6	4 9	11 6	1 30	11 57	2 15	20 3	0 39	6 23	1 57	29 29	12 51	2 51	2 23	27 16		n.a.
S 12	22 6	10 19	2 22	24 48	1 8	18 37	1 33	18 12	4 11	11 8	1 30	11 58	2 15	20 2	0 39	6 23	1 57	29 28	12 51	2 51	2 24	27 17		n.a.
S 13	21 57	15 36	3 16	24 51	1 14	18 15	1 32	18 17	4 13	11 9	1 31	11 59	2 16	20 1	0 39	6 23	1 57	29 28	12 51	2 51	2 25	27 18		n.a.
M14	21 47	20 13	4 0	24 53	1 20	17 52	1 32	18 24	4 15	11 11	1 31	12 0	2 16	20 0	0 39	6 24	1 57	29 27	12 51	2 53	2 26	27 19		n.a.
T 15	21 37	24 0	4 33	24 54	1 25	17 29	1 31	18 30	4 16	11 13	1 31	12 1	2 16	19 59	0 38	6 24	1 57	29 27	12 51	2 55	2 28	27 20		n.a.
W16	21 26	26 47	4 55	24 53	1 30	17 5	1 30	18 36	4 18	11 15	1 31	12 2	2 16	19 58	0 38	6 24	1 57	29 26	12 51	2 58	2 29	27 21		n.a.
T 17	21 15	28 22	5 4	24 50	1 35	16 41	1 30	18 43	4 20	11 17	1 32	12 3	2 16	19 58	0 38	6 24	1 56	29 26	12 51	3 1	2 30	27 23		n.a.
F 18	21 3	28 40	5 0	24 46	1 39	16 17	1 29	18 50	4 21	11 19	1 32	12 3	2 17	19 57	0 38	6 25	1 56	29 25	12 51	3 6	2 31	27 24		n.a.
S 19	20 51	27 35	4 42	24 41	1 43	15 52	1 28	18 57	4 23	11 21	1 32	12 4	2 17	19 56	0 38	6 25	1 56	29 25	12 51	3 10	2 33	27 25		n.a.
S 20	20 39	25 11	4 11	24 34	1 47	15 26	1 27	19 4	4 24	11 23	1 32	12 5	2 17	19 55	0 38	6 25	1 56	29 24	12 50	3 14	2 34	27 26		n.a.
M21	20 26	21 34	3 28	24 25	1 50	15 0	1 26	19 11	4 25	11 25	1 33	12 6	2 17	19 54	0 38	6 25	1 56	29 23	12 50	3 18	2 35	27 27		n.a.
T 22	20 13	16 57	2 35	24 15	1 53	14 34	1 25	19 18	4 27	11 27	1 33	12 6	2 17	19 53	0 38	6 26	1 56	29 23	12 50	3 21	2 37	27 28		n.a.
W23	20 0	11 32	1 32	24 3	1 56	14 8	1 23	19 26	4 28	11 29	1 33	12 7	2 17	19 53	0 38	6 26	1 56	29 22	12 50	3 22	2 38	27 29		n.a.
T 24	19 46	5 33	0 24	23 49	1 58	13 41	1 22	19 33	4 29	11 32	1 33	12 8	2 18	19 52	0 38	6 26	1 56	29 22	12 50	3 23	2 39	27 30		n.a.
F 25	19 32	0n45	0n46	23 34	2 0	13 13	1 21	19 40	4 30	11 34	1 34	12 8	2 18	19 51	0 39	6 27	1 56	29 21	12 50	3 23	2 40	27 31		n.a.
S 26	19 18	7 8	1 55	23 17	2 1	12 46	1 19	19 48	4 31	11 36	1 34	12 9	2 18	19 50	0 39	6 27	1 56	29 21	12 50	3 22	2 42	27 33		n.a.
S 27	19 3	13 19	3 0	22 58	2 3	12 18	1 18	19 56	4 32	11 39	1 34	12 9	2 18	19 49	0 39	6 27	1 56	29 20	12 50	3 22	2 43	27 34		n.a.
M28	18 48	18 59	3 55	22 37	2 3	11 50	1 16	20 3	4 32	11 41	1 34	12 10	2 18	19 48	0 39	6 28	1 56	29 20	12 50	3 22	2 44	27 35		n.a.
T 29	18 32	23 43	4 37	22 15	2 4	11 21	1 15	20 11	4 33	11 44	1 34	12 10	2 19	19 48	0 39	6 28	1 56	29 19	12 50	3 22	2 45	27 36		n.a.
W30	18 17	27 5	5 2	21 51	2 4	10 52	1 13	20 18	4 34	11 46	1 35	12 11	2 19	19 47	0 39	6 29	1 56	29 19	12 50	3 24	2 47	27 37		n.a.
T 31	18s 1	28n42	5n 9	21s25	2s 3	10s23	1s11	20n26	4n34	11n49	1n35	12s11	2n19	19s46	0s39	6n29	1s56	29s18	12s50	3s26	2s48	27s38		n.a.

Julian Day Number = 1746990.5, Delta T = 02h43m51s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°05'30, Lahiri = - 2°58'30 Julian Calendar 1 Jan. 071 == Greg. Calendar 30 Dec. 070

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 71 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 35 50	10♒41'26	8♋53	5♒57	7♓34	16°R 2	3°R21	8♏12	5♒21	20♈59	13♒ 8	21°R21	22♓58	13♐11	n.a.	F 1
S 2	8 39 47	11°41'35	23°37	7°46	8°48	15♌38	3♍14	8°13	5°25	21° 0	13°10	21♓14	22°55	13°18	n.a.	S 2
S 3	8 43 43	12°41'42	8♌13	9°37	10° 2	15°15	3° 8	8°15	5°28	21° 1	13°11	21° 8	22°52	13°25	n.a.	S 3
M 4	8 47 40	13°41'46	22°33	11°28	11°15	14°51	3° 1	8°16	5°32	21° 2	13°13	21° 4	22°48	13°31	n.a.	M 4
T 5	8 51 36	14°41'49	6♍33	13°21	12°29	14°28	2°54	8°17	5°35	21° 3	13°14	21° 1	22°45	13°38	n.a.	T 5
W 6	8 55 33	15°41'50	20° 8	15°15	13°42	14° 4	2°47	8°19	5°39	21° 5	13°16	21°D 0	22°42	13°45	n.a.	W 6
T 7	8 59 29	16°41'48	3♎20	17° 9	14°56	13°40	2°39	8°20	5°42	21° 6	13°18	21° 1	22°39	13°52	n.a.	T 7
F 8	9 3 26	17°41'46	16° 7	19° 4	16° 9	13°17	2°32	8°21	5°45	21° 7	13°19	21° 2	22°36	13°58	n.a.	F 8
S 9	9 7 22	18°41'41	28°35	21° 1	17°23	12°53	2°25	8°22	5°49	21° 8	13°21	21° 4	22°33	14° 5	n.a.	S 9
S 10	9 11 19	19°41'35	10♏47	22°57	18°36	12°30	2°18	8°22	5°52	21° 9	13°23	21° 6	22°29	14°12	n.a.	S 10
M11	9 15 16	20°41'26	22°47	24°55	19°49	12° 7	2°10	8°23	5°56	21°11	13°24	21°R 6	22°26	14°18	n.a.	M11
T 12	9 19 12	21°41'17	4♐40	26°53	21° 3	11°44	2° 3	8°24	5°59	21°12	13°26	21° 5	22°23	14°25	n.a.	T 12
W13	9 23 9	22°41'05	16°32	28°51	22°16	11°21	1°55	8°24	6° 2	21°13	13°28	21° 3	22°20	14°32	n.a.	W13
T 14	9 27 5	23°40'52	28°26	0♓50	23°29	10°59	1°47	8°25	6° 6	21°15	13°29	20°59	22°17	14°39	n.a.	T 14
F 15	9 31 2	24°40'36	10♑27	2°48	24°42	10°37	1°40	8°25	6° 9	21°16	13°31	20°55	22°14	14°45	n.a.	F 15
S 16	9 34 58	25°40'19	22°38	4°46	25°55	10°15	1°32	8°25	6°12	21°18	13°32	20°51	22°10	14°52	n.a.	S 16
S 17	9 38 55	26°40'00	5♒ 0	6°43	27° 8	9°54	1°24	8°R25	6°16	21°19	13°34	20°47	22° 7	14°59	n.a.	S 17
M18	9 42 51	27°39'39	17°36	8°40	28°21	9°33	1°17	8°25	6°19	21°20	13°36	20°43	22° 4	15° 5	n.a.	M18
T 19	9 46 48	28°39'15	0♓26	10°35	29°34	9°13	1° 9	8°25	6°22	21°22	13°37	20°41	22° 1	15°12	n.a.	T 19
W20	9 50 45	29°38'50	13°30	12°28	0♈47	8°53	1° 1	8°25	6°25	21°23	13°39	20°40	21°58	15°19	n.a.	W20
T 21	9 54 41	0♓38'22	26°47	14°19	2° 0	8°34	0°53	8°24	6°29	21°25	13°40	20°D40	21°54	15°26	n.a.	T 21
F 22	9 58 38	1°37'52	10♈17	16° 8	3°12	8°16	0°46	8°24	6°32	21°27	13°42	20°40	21°51	15°32	n.a.	F 22
S 23	10 2 34	2°37'20	23°58	17°53	4°25	7°58	0°38	8°24	6°35	21°28	13°43	20°42	21°48	15°39	n.a.	S 23
S 24	10 6 31	3°36'45	7♉49	19°35	5°37	7°41	0°30	8°23	6°38	21°30	13°45	20°43	21°45	15°46	n.a.	S 24
M25	10 10 27	4°36'09	21°50	21°14	6°50	7°24	0°22	8°22	6°41	21°31	13°47	20°44	21°42	15°53	n.a.	M25
T 26	10 14 24	5°35'29	5♊58	22°48	8° 2	7° 8	0°15	8°21	6°45	21°33	13°48	20°R44	21°39	15°59	n.a.	T 26
W27	10 18 20	6°34'48	20°12	24°17	9°15	6°53	0° 7	8°21	6°48	21°35	13°50	20°44	21°35	16° 6	n.a.	W27
T 28	10 22 17	7♓34'03	4♋30	25♓41	10♈27	6♌39	29♌59	8♏20	6♒51	21♈37	13♒51	20♓43	21♓32	16♐13	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s44	28n17	4n55	20s57	2s 2	9s54	1s10	20n33	4n34	11n51	1n35	12s11	2n19	19s45	0s39	6n29	1s56	29s18	12s50	3s28	2s49	27s39		n.a.
S 2	17 27	25 53	4 21	20 27	2 0	9 24	1 8	20 40	4 34	11 54	1 35	12 12	2 19	19 44	0 39	6 30	1 55	29 17	12 50	3 31	2 50	27 40		n.a.
S 3	17 10	21 48	3 31	19 56	1 58	8 54	1 6	20 48	4 34	11 57	1 35	12 12	2 20	19 43	0 39	6 30	1 55	29 17	12 50	3 33	2 52	27 41		n.a.
M 4	16 53	16 28	2 28	19 22	1 56	8 24	1 4	20 55	4 34	11 59	1 36	12 12	2 20	19 42	0 39	6 31	1 55	29 16	12 50	3 35	2 53	27 42		n.a.
T 5	16 36	10 24	1 18	18 47	1 52	7 54	1 2	21 2	4 34	12 2	1 36	12 12	2 20	19 42	0 39	6 31	1 55	29 16	12 50	3 36	2 54	27 43		n.a.
W 6	16 18	4 1	0 5	18 10	1 49	7 23	1 0	21 8	4 34	12 5	1 36	12 13	2 20	19 41	0 39	6 32	1 55	29 16	12 51	3 36	2 56	27 44		n.a.
T 7	16 0	2s21	1s 7	17 31	1 44	6 53	0 57	21 15	4 34	12 7	1 36	12 13	2 20	19 40	0 39	6 32	1 55	29 15	12 51	3 36	2 57	27 45		n.a.
F 8	15 41	8 27	2 13	16 50	1 40	6 22	0 55	21 22	4 33	12 10	1 36	12 13	2 21	19 39	0 39	6 33	1 55	29 15	12 51	3 35	2 58	27 46		n.a.
S 9	15 23	14 3	3 11	16 8	1 34	5 51	0 53	21 28	4 33	12 13	1 36	12 13	2 21	19 38	0 39	6 33	1 55	29 14	12 51	3 35	2 59	27 47		n.a.
S 10	15 4	18 59	3 59	15 24	1 28	5 20	0 51	21 34	4 32	12 16	1 36	12 13	2 21	19 37	0 39	6 34	1 55	29 14	12 51	3 34	3 1	27 48		n.a.
M11	14 45	23 6	4 36	14 38	1 22	4 48	0 48	21 40	4 31	12 19	1 37	12 13	2 21	19 37	0 39	6 34	1 55	29 13	12 51	3 34	3 2	27 49		n.a.
T 12	14 25	26 12	5 0	13 51	1 14	4 17	0 46	21 46	4 30	12 22	1 37	12 13	2 21	19 36	0 39	6 35	1 55	29 13	12 51	3 34	3 3	27 50		n.a.
W13	14 6	28 10	5 12	13 2	1 7	3 46	0 43	21 51	4 29	12 24	1 37	12 13	2 22	19 35	0 39	6 35	1 55	29 12	12 51	3 35	3 4	27 51		n.a.
T 14	13 46	28 51	5 10	12 12	0 58	3 14	0 41	21 57	4 28	12 27	1 37	12 13	2 22	19 34	0 39	6 36	1 55	29 12	12 51	3 36	3 6	27 52		n.a.
F 15	13 26	28 10	4 55	11 21	0 49	2 42	0 38	22 2	4 27	12 30	1 37	12 13	2 22	19 33	0 39	6 37	1 55	29 12	12 51	3 38	3 7	27 52		n.a.
S 16	13 6	26 8	4 26	10 28	0 39	2 11	0 35	22 7	4 26	12 33	1 37	12 13	2 22	19 32	0 39	6 37	1 55	29 11	12 51	3 40	3 8	27 53		n.a.
S 17	12 45	22 51	3 45	9 35	0 29	1 39	0 33	22 11	4 24	12 36	1 37	12 13	2 22	19 32	0 39	6 38	1 55	29 11	12 51	3 42	3 9	27 54		n.a.
M18	12 25	18 26	2 52	8 42	0 18	1 7	0 30	22 16	4 23	12 39	1 37	12 12	2 23	19 31	0 39	6 38	1 55	29 10	12 51	3 43	3 11	27 55		n.a.
T 19	12 4	13 8	1 49	7 47	0 7	0 35	0 27	22 20	4 21	12 42	1 37	12 12	2 23	19 30	0 39	6 39	1 54	29 10	12 52	3 44	3 12	27 56		n.a.
W20	11 43	7 9	0 39	6 53	0n 4	0 3	0 24	22 23	4 20	12 44	1 37	12 12	2 23	19 29	0 39	6 40	1 54	29 10	12 52	3 44	3 13	27 57		n.a.
T 21	11 22	0 47	0n34	5 59	0 16	0n28	0 21	22 27	4 18	12 47	1 37	12 12	2 23	19 28	0 39	6 40	1 54	29 9	12 52	3 44	3 15	27 58		n.a.
F 22	11 0	5n44	1 46	5 5	0 29	1 0	0 18	22 30	4 16	12 50	1 38	12 11	2 23	19 28	0 39	6 41	1 54	29 9	12 52	3 44	3 16	27 59		n.a.
S 23	10 39	12 4	2 53	4 12	0 41	1 32	0 15	22 33	4 14	12 53	1 38	12 11	2 24	19 27	0 39	6 42	1 54	29 9	12 52	3 44	3 17	28 0		n.a.
S 24	10 17	17 54	3 52	3 20	0 54	2 4	0 12	22 36	4 12	12 56	1 38	12 11	2 24	19 26	0 39	6 42	1 54	29 8	12 52	3 43	3 18	28 0		n.a.
M25	9 55	22 51	4 37	2 29	1 7	2 36	0 9	22 38	4 10	12 59	1 38	12 10	2 24	19 25	0 39	6 43	1 54	29 8	12 52	3 43	3 20	28 1		n.a.
T 26	9 33	26 32	5 5	1 40	1 20	3 7	0 6	22 41	4 8	13 1	1 38	12 10	2 24	19 24	0 39	6 44	1 54	29 8	12 52	3 42	3 21	28 2		n.a.
W27	9 11	28 34	5 16	0 53	1 32	3 39	0 3	22 42	4 6	13 4	1 38	12 9	2 24	19 24	0 39	6 44	1 54	29 7	12 53	3 43	3 22	28 3		n.a.
T 28	8s49	28n43	5n 7	0s 8	1n45	4n11	0s 0	22n44	4n 4	13n 7	1n38	12s 9	2n25	19s23	0s39	6n45	1s54	29s 7	12s53	3s43	3s23	28s 4		n.a.

Julian Day Number = 1747021.5, Delta T = 02h43m50s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°05'26, Lahiri = - 2°58'26 Julian Calendar 1 Feb. 071 == Greg. Calendar 30 Jan. 071

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 71 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 26 14	8♓33'17	18♋48	26♓59	11♈39	6°R25	29°R52	8°R18	6♒54	21♈38	13♒53	20°R41	21♓29	16♐19	n.a.	F 1
S 2	10 30 10	9°32'28	3♌ 2	28°12	12°51	6♌12	29♌44	8♏17	6°57	21°40	13°54	20♓40	21°26	16°26	n.a.	S 2
S 3	10 34 7	10°31'36	17° 8	29°19	14° 3	6° 0	29°36	8°16	7° 0	21°42	13°56	20°39	21°23	16°33	n.a.	S 3
M 4	10 38 3	11°30'43	1♍ 3	0♈20	15°15	5°49	29°29	8°15	7° 3	21°44	13°57	20°38	21°19	16°40	n.a.	M 4
T 5	10 42 0	12°29'47	14°43	1°14	16°27	5°38	29°21	8°13	7° 6	21°45	13°59	20°D37	21°16	16°46	n.a.	T 5
W 6	10 45 56	13°28'49	28° 5	2° 1	17°39	5°28	29°14	8°12	7° 9	21°47	14° 0	20°37	21°13	16°53	n.a.	W 6
T 7	10 49 53	14°27'49	11♎ 9	2°41	18°51	5°19	29° 7	8°10	7°12	21°49	14° 2	20°38	21°10	17° 0	n.a.	T 7
F 8	10 53 49	15°26'47	23°53	3°15	20° 2	5°11	29° 0	8° 8	7°15	21°51	14° 3	20°38	21° 7	17° 6	n.a.	F 8
S 9	10 57 46	16°25'43	6♏21	3°41	21°14	5° 3	28°52	8° 6	7°18	21°53	14° 4	20°39	21° 4	17°13	n.a.	S 9
S 10	11 1 42	17°24'37	18°35	4° 1	22°25	4°57	28°45	8° 4	7°20	21°55	14° 6	20°39	21° 0	17°20	n.a.	S 10
M11	11 5 39	18°23'29	0♐37	4°14	23°37	4°51	28°38	8° 2	7°23	21°57	14° 7	20°39	20°57	17°27	n.a.	M11
T 12	11 9 36	19°22'20	12°33	4°R20	24°48	4°46	28°31	8° 0	7°26	21°59	14° 9	20°40	20°54	17°33	n.a.	T 12
W13	11 13 32	20°21'08	24°26	4°19	25°59	4°41	28°25	7°58	7°29	22° 1	14°10	20°40	20°51	17°40	n.a.	W13
T 14	11 17 29	21°19'55	6♑21	4°12	27°10	4°38	28°18	7°56	7°32	22° 3	14°11	20°40	20°48	17°47	n.a.	T 14
F 15	11 21 25	22°18'40	18°23	3°59	28°21	4°35	28°11	7°54	7°34	22° 5	14°13	20°40	20°45	17°54	n.a.	F 15
S 16	11 25 22	23°17'24	0♒37	3°40	29°32	4°33	28° 5	7°51	7°37	22° 7	14°14	20°40	20°41	18° 0	n.a.	S 16
S 17	11 29 18	24°16'05	13° 4	3°16	0♉43	4°32	27°58	7°49	7°40	22° 9	14°15	20°40	20°38	18° 7	n.a.	S 17
M18	11 33 15	25°14'44	25°49	2°47	1°54	4°D31	27°52	7°46	7°42	22°11	14°17	20°41	20°35	18°14	n.a.	M18
T 19	11 37 11	26°13'22	8♓53	2°14	3° 5	4°31	27°46	7°43	7°45	22°13	14°18	20°41	20°32	18°20	n.a.	T 19
W20	11 41 8	27°11'58	22°16	1°37	4°15	4°32	27°40	7°40	7°47	22°15	14°19	20°R41	20°29	18°27	n.a.	W20
T 21	11 45 5	28°10'31	5♈58	0°58	5°26	4°34	27°34	7°38	7°50	22°17	14°21	20°41	20°25	18°34	n.a.	T 21
F 22	11 49 1	29° 9'03	19°55	0°17	6°36	4°36	27°28	7°35	7°52	22°19	14°22	20°40	20°22	18°41	n.a.	F 22
S 23	11 52 58	0♈ 7'32	4♉ 3	29♓35	7°46	4°40	27°23	7°32	7°55	22°21	14°23	20°39	20°19	18°47	n.a.	S 23
S 24	11 56 54	1° 6'00	18°20	28°52	8°57	4°44	27°17	7°29	7°57	22°23	14°24	20°38	20°16	18°54	n.a.	S 24
M25	12 0 51	2° 4'25	2♊40	28°10	10° 7	4°48	27°12	7°26	7°59	22°25	14°25	20°37	20°13	19° 1	n.a.	M25
T 26	12 4 47	3° 2'48	17° 0	27°29	11°17	4°53	27° 7	7°22	8° 2	22°28	14°27	20°36	20°10	19° 8	n.a.	T 26
W27	12 8 44	4° 1'09	1♋16	26°50	12°27	4°59	27° 2	7°19	8° 4	22°30	14°28	20°D35	20° 6	19°14	n.a.	W27
T 28	12 12 40	4°59'28	15°25	26°13	13°36	5° 6	26°57	7°16	8° 6	22°32	14°29	20°36	20° 3	19°21	n.a.	T 28
F 29	12 16 37	5°57'44	29°25	25°39	14°46	5°13	26°52	7°12	8° 9	22°34	14°30	20°36	20° 0	19°28	n.a.	F 29
S 30	12 20 34	6°55'58	13♌16	25° 9	15°56	5°21	26°48	7° 9	8°11	22°36	14°31	20°38	19°57	19°34	n.a.	S 30
S 31	12 24 30	7♈54'11	26♌55	24♓43	17♉ 5	5♌30	26♌43	7♏ 5	8♒13	22♈38	14♒32	20♓39	19♓54	19♐41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s27	26n57	4n39	0n35	1n57	4n42	0n 3	22n46	4n 2	13n10	1n38	12s 8	2n25	19s22	0s39	6n46	1s54	29s 7	12s53	3s44	3s25	28s 4		n.a.
S 2	8 4	23 28	3 54	1 15	2 9	5 13	0 6	22 47	4 0	13 12	1 38	12 8	2 25	19 21	0 39	6 46	1 54	29 6	12 53	3 44	3 26	28 5		n.a.
S 3	7 42	18 38	2 55	1 52	2 20	5 45	0 9	22 48	3 57	13 15	1 38	12 7	2 25	19 21	0 39	6 47	1 54	29 6	12 53	3 45	3 27	28 6		n.a.
M 4	7 19	12 52	1 46	2 26	2 30	6 16	0 13	22 48	3 55	13 18	1 38	12 7	2 25	19 20	0 39	6 48	1 54	29 6	12 53	3 45	3 28	28 7		n.a.
T 5	6 56	6 35	0 33	2 56	2 40	6 47	0 16	22 49	3 53	13 20	1 38	12 6	2 25	19 19	0 39	6 48	1 54	29 5	12 54	3 45	3 30	28 8		n.a.
W 6	6 34	0 8	0s41	3 24	2 49	7 17	0 19	22 49	3 50	13 23	1 38	12 5	2 26	19 18	0 39	6 49	1 54	29 5	12 54	3 45	3 31	28 8		n.a.
T 7	6 11	6s 9	1 51	3 47	2 58	7 48	0 22	22 49	3 48	13 25	1 38	12 5	2 26	19 18	0 39	6 50	1 54	29 5	12 54	3 45	3 32	28 9		n.a.
F 8	5 48	12 3	2 54	4 8	3 5	8 18	0 26	22 49	3 45	13 28	1 37	12 4	2 26	19 17	0 39	6 51	1 54	29 5	12 54	3 45	3 34	28 10		n.a.
S 9	5 25	17 21	3 47	4 24	3 11	8 49	0 29	22 48	3 43	13 30	1 37	12 3	2 26	19 16	0 39	6 51	1 54	29 4	12 54	3 45	3 35	28 11		n.a.
S 10	5 1	21 50	4 29	4 36	3 16	9 19	0 32	22 47	3 40	13 33	1 37	12 2	2 26	19 15	0 39	6 52	1 54	29 4	12 55	3 44	3 36	28 11		n.a.
M11	4 38	25 20	4 58	4 45	3 20	9 49	0 36	22 46	3 38	13 35	1 37	12 2	2 26	19 15	0 39	6 53	1 54	29 4	12 55	3 44	3 37	28 12		n.a.
T 12	4 15	27 43	5 14	4 49	3 22	10 18	0 39	22 45	3 35	13 38	1 37	12 1	2 27	19 14	0 39	6 54	1 54	29 4	12 55	3 44	3 39	28 13		n.a.
W13	3 52	28 50	5 16	4 50	3 23	10 48	0 42	22 44	3 33	13 40	1 37	12 0	2 27	19 13	0 39	6 54	1 53	29 3	12 55	3 44	3 40	28 13		n.a.
T 14	3 28	28 37	5 5	4 47	3 22	11 17	0 46	22 42	3 30	13 42	1 37	11 59	2 27	19 13	0 39	6 55	1 53	29 3	12 55	3 44	3 41	28 14		n.a.
F 15	3 5	27 3	4 41	4 39	3 20	11 46	0 49	22 41	3 28	13 44	1 37	11 58	2 27	19 12	0 39	6 56	1 53	29 3	12 56	3 44	3 42	28 15		n.a.
S 16	2 41	24 11	4 3	4 29	3 17	12 14	0 52	22 39	3 25	13 47	1 37	11 57	2 27	19 11	0 39	6 57	1 53	29 3	12 56	3 44	3 44	28 16		n.a.
S 17	2 18	20 9	3 14	4 14	3 12	12 43	0 56	22 37	3 23	13 49	1 37	11 56	2 27	19 11	0 39	6 58	1 53	29 2	12 56	3 44	3 45	28 16		n.a.
M18	1 55	15 8	2 13	3 57	3 5	13 11	0 59	22 34	3 20	13 51	1 37	11 55	2 28	19 10	0 39	6 58	1 53	29 2	12 56	3 44	3 46	28 17		n.a.
T 19	1 31	9 19	1 5	3 36	2 57	13 38	1 2	22 32	3 18	13 53	1 37	11 54	2 28	19 9	0 39	6 59	1 53	29 2	12 57	3 44	3 47	28 18		n.a.
W20	1 7	2 58	0n 9	3 12	2 48	14 6	1 6	22 29	3 15	13 55	1 36	11 53	2 28	19 9	0 39	7 0	1 53	29 2	12 57	3 44	3 49	28 18		n.a.
T 21	0 44	3n40	1 24	2 47	2 37	14 33	1 9	22 26	3 13	13 57	1 36	11 52	2 28	19 8	0 39	7 1	1 53	29 2	12 57	3 44	3 50	28 19		n.a.
F 22	0 20	10 15	2 35	2 19	2 24	15 0	1 12	22 23	3 10	13 59	1 36	11 51	2 28	19 8	0 39	7 2	1 53	29 2	12 57	3 44	3 51	28 19		n.a.
S 23	0n 3	16 24	3 38	1 50	2 11	15 26	1 15	22 20	3 8	14 1	1 36	11 50	2 28	19 7	0 39	7 2	1 53	29 1	12 58	3 44	3 52	28 20		n.a.
S 24	0 27	21 44	4 27	1 20	1 57	15 52	1 19	22 17	3 6	14 2	1 36	11 49	2 28	19 6	0 39	7 3	1 53	29 1	12 58	3 45	3 54	28 21		n.a.
M25	0 50	25 49	5 1	0 49	1 42	16 18	1 22	22 13	3 3	14 4	1 36	11 48	2 28	19 6	0 40	7 4	1 53	29 1	12 58	3 45	3 55	28 21		n.a.
T 26	1 13	28 17	5 15	0 18	1 26	16 43	1 25	22 10	3 1	14 6	1 36	11 47	2 29	19 5	0 40	7 5	1 53	29 1	12 58	3 46	3 56	28 22		n.a.
W27	1 37	28 51	5 10	0s12	1 10	17 8	1 28	22 6	2 58	14 7	1 36	11 45	2 29	19 5	0 40	7 6	1 53	29 1	12 59	3 46	3 57	28 22		n.a.
T 28	2 0	27 32	4 47	0 42	0 53	17 32	1 31	22 2	2 56	14 9	1 35	11 44	2 29	19 4	0 40	7 7	1 53	29 1	12 59	3 46	3 59	28 23		n.a.
F 29	2 24	24 30	4 6	1 11	0 37	17 56	1 34	21 58	2 53	14 10	1 35	11 43	2 29	19 3	0 40	7 7	1 53	29 1	12 59	3 46	4 0	28 24		n.a.
S 30	2 47	20 4	3 12	1 38	0 20	18 20	1 38	21 53	2 51	14 12	1 35	11 42	2 29	19 3	0 40	7 8	1 53	29 1	12 59	3 45	4 1	28 24		n.a.
S 31	3n10	14n40	2n 7	2s 4	0n 4	18n43	1n41	21n49	2n49	14n13	1n35	11s41	2n29	19s 2	0s40	7n 9	1s53	29s 1	13s 0	3s45	4s 3	28s25		n.a.

Julian Day Number = 1747049.5, Delta T = 02h43m49s
Ecliptic obliquity = 23°41'20, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°05'22, Lahiri = - 2°58'22 Julian Calendar 1 March 071 == Greg. Calendar 27 Feb. 071

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 71 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 28 27	8♈52'20	10♍22	24°R21	18♉14	5♌39	26°R39	7°R 2	8♒15	22♈41	14♒33	20♓40	19♓51	19♐48	n.a.	M 1
T 2	12 32 23	9°50'28	23°37	24♓ 4	19°23	5°48	26♌35	6♏58	8°17	22°43	14°34	20°R40	19°47	19°55	n.a.	T 2
W 3	12 36 20	10°48'35	6♎38	23°51	20°32	5°59	26°31	6°54	8°19	22°45	14°35	20°39	19°44	20° 1	n.a.	W 3
T 4	12 40 16	11°46'39	19°26	23°43	21°41	6°10	26°27	6°51	8°21	22°47	14°36	20°37	19°41	20° 8	n.a.	T 4
F 5	12 44 13	12°44'42	2♏ 0	23°D40	22°50	6°21	26°24	6°47	8°23	22°49	14°37	20°35	19°38	20°15	n.a.	F 5
S 6	12 48 9	13°42'43	14°22	23°42	23°59	6°33	26°20	6°43	8°25	22°52	14°38	20°31	19°35	20°21	n.a.	S 6
S 7	12 52 6	14°40'42	26°32	23°48	25° 7	6°46	26°17	6°39	8°27	22°54	14°39	20°27	19°31	20°28	n.a.	S 7
M 8	12 56 2	15°38'40	8♐34	23°59	26°15	6°59	26°14	6°35	8°29	22°56	14°40	20°24	19°28	20°35	n.a.	M 8
T 9	12 59 59	16°36'37	20°29	24°15	27°24	7°12	26°11	6°31	8°30	22°58	14°41	20°20	19°25	20°42	n.a.	T 9
W10	13 3 56	17°34'32	2♑22	24°35	28°32	7°26	26° 8	6°27	8°32	23° 1	14°42	20°18	19°22	20°48	n.a.	W10
T 11	13 7 52	18°32'25	14°17	25° 0	29°40	7°41	26° 6	6°23	8°34	23° 3	14°43	20°D17	19°19	20°55	n.a.	T 11
F 12	13 11 49	19°30'18	26°18	25°29	0♊47	7°56	26° 3	6°19	8°35	23° 5	14°44	20°17	19°16	21° 2	n.a.	F 12
S 13	13 15 45	20°28'09	8♒30	26° 2	1°55	8°12	26° 1	6°15	8°37	23° 7	14°45	20°18	19°12	21° 9	n.a.	S 13
S 14	13 19 42	21°25'58	20°58	26°39	3° 3	8°28	25°59	6°11	8°39	23°10	14°45	20°20	19° 9	21°15	n.a.	S 14
M15	13 23 38	22°23'47	3♓46	27°20	4°10	8°44	25°57	6° 6	8°40	23°12	14°46	20°21	19° 6	21°22	n.a.	M15
T 16	13 27 35	23°21'34	16°57	28° 5	5°17	9° 1	25°55	6° 2	8°41	23°14	14°47	20°R22	19° 3	21°29	n.a.	T 16
W17	13 31 31	24°19'19	0♈32	28°53	6°24	9°19	25°54	5°58	8°43	23°16	14°48	20°22	19° 0	21°35	n.a.	W17
T 18	13 35 28	25°17'04	14°30	29°44	7°31	9°37	25°53	5°53	8°44	23°19	14°48	20°20	18°56	21°42	n.a.	T 18
F 19	13 39 25	26°14'47	28°50	0♈39	8°38	9°55	25°52	5°49	8°46	23°21	14°49	20°16	18°53	21°49	n.a.	F 19
S 20	13 43 21	27°12'28	13♉26	1°37	9°44	10°14	25°51	5°45	8°47	23°23	14°50	20°11	18°50	21°56	n.a.	S 20
S 21	13 47 18	28°10'08	28°10	2°39	10°50	10°33	25°50	5°40	8°48	23°25	14°50	20° 6	18°47	22° 2	n.a.	S 21
M22	13 51 14	29° 7'47	12♊56	3°43	11°57	10°53	25°49	5°36	8°49	23°28	14°51	20° 0	18°44	22° 9	n.a.	M22
T 23	13 55 11	0♉ 5'24	27°36	4°50	13° 3	11°13	25°49	5°32	8°50	23°30	14°52	19°56	18°41	22°16	n.a.	T 23
W24	13 59 7	1° 3'00	12♋ 3	6° 0	14° 8	11°33	25°49	5°27	8°52	23°32	14°52	19°53	18°37	22°23	n.a.	W24
T 25	14 3 4	2° 0'34	26°15	7°13	15°14	11°54	25°D49	5°23	8°53	23°34	14°53	19°D51	18°34	22°29	n.a.	T 25
F 26	14 7 0	2°58'06	10♌10	8°28	16°19	12°15	25°49	5°18	8°54	23°37	14°53	19°51	18°31	22°36	n.a.	F 26
S 27	14 10 57	3°55'37	23°47	9°46	17°24	12°37	25°49	5°14	8°55	23°39	14°54	19°52	18°28	22°43	n.a.	S 27
S 28	14 14 54	4°53'06	7♍ 8	11° 7	18°29	12°59	25°50	5°10	8°55	23°41	14°54	19°54	18°25	22°49	n.a.	S 28
M29	14 18 50	5°50'34	20°14	12°31	19°34	13°21	25°50	5° 5	8°56	23°43	14°55	19°R54	18°22	22°56	n.a.	M29
T 30	14 22 47	6♉48'00	3♎ 7	13♈57	20♊38	13♌43	25♌51	5♏ 1	8♒57	23♈45	14♒55	19♓53	18♓18	23♐ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n33	8n38	0n56	2s27	0s13	19n 6	1n44	21n44	2n46	14n15	1n35	11s39	2n29	19s 2	0s40	7n10	1s53	29s 1	13s 0	3s44	4s 4	28s25		n.a.
T 2	3 56	2 19	0s16	2 49	0 28	19 28	1 47	21 40	2 44	14 16	1 35	11 38	2 29	19 1	0 40	7 11	1 53	29 1	13 0	3 44	4 5	28 26		n.a.
W 3	4 19	3s59	1 27	3 8	0 43	19 50	1 49	21 35	2 42	14 17	1 34	11 37	2 29	19 1	0 40	7 12	1 53	29 0	13 1	3 44	4 6	28 26		n.a.
T 4	4 42	10 1	2 32	3 24	0 58	20 11	1 52	21 30	2 39	14 18	1 34	11 35	2 29	19 0	0 40	7 12	1 53	29 0	13 1	3 45	4 8	28 27		n.a.
F 5	5 5	15 32	3 28	3 38	1 12	20 32	1 55	21 25	2 37	14 19	1 34	11 34	2 29	19 0	0 40	7 13	1 53	29 0	13 1	3 46	4 9	28 27		n.a.
S 6	5 28	20 20	4 13	3 50	1 25	20 52	1 58	21 20	2 35	14 20	1 34	11 33	2 30	18 59	0 40	7 14	1 53	29 0	13 2	3 48	4 10	28 28		n.a.
S 7	5 51	24 13	4 47	3 59	1 38	21 12	2 1	21 14	2 33	14 21	1 34	11 31	2 30	18 59	0 40	7 15	1 53	29 0	13 2	3 49	4 11	28 28		n.a.
M 8	6 13	27 0	5 7	4 5	1 49	21 31	2 3	21 9	2 30	14 22	1 33	11 30	2 30	18 59	0 40	7 16	1 53	29 0	13 2	3 51	4 13	28 29		n.a.
T 9	6 36	28 33	5 13	4 8	2 0	21 49	2 6	21 3	2 28	14 23	1 33	11 29	2 30	18 58	0 40	7 17	1 53	29 0	13 2	3 52	4 14	28 29		n.a.
W10	6 58	28 46	5 6	4 9	2 10	22 7	2 8	20 57	2 26	14 24	1 33	11 27	2 30	18 58	0 40	7 17	1 53	29 0	13 3	3 53	4 15	28 30		n.a.
T 11	7 20	27 39	4 46	4 8	2 19	22 25	2 11	20 51	2 24	14 24	1 33	11 26	2 30	18 57	0 40	7 18	1 53	29 0	13 3	3 53	4 16	28 30		n.a.
F 12	7 43	25 16	4 14	4 4	2 27	22 42	2 13	20 45	2 22	14 25	1 33	11 25	2 30	18 57	0 40	7 19	1 53	29 0	13 3	3 53	4 18	28 31		n.a.
S 13	8 5	21 41	3 29	3 57	2 35	22 58	2 16	20 39	2 20	14 25	1 32	11 23	2 30	18 56	0 40	7 20	1 53	29 1	13 4	3 53	4 19	28 31		n.a.
S 14	8 27	17 5	2 34	3 49	2 42	23 14	2 18	20 33	2 18	14 26	1 32	11 22	2 30	18 56	0 40	7 21	1 53	29 1	13 4	3 52	4 20	28 32		n.a.
M15	8 48	11 37	1 29	3 38	2 47	23 30	2 20	20 26	2 16	14 26	1 32	11 20	2 30	18 56	0 40	7 22	1 53	29 1	13 4	3 52	4 21	28 32		n.a.
T 16	9 10	5 30	0 19	3 24	2 53	23 44	2 22	20 20	2 14	14 27	1 32	11 19	2 30	18 55	0 40	7 22	1 53	29 1	13 5	3 51	4 23	28 32		n.a.
W17	9 31	1n 3	0n55	3 9	2 57	23 58	2 24	20 13	2 11	14 27	1 32	11 17	2 30	18 55	0 40	7 23	1 53	29 1	13 5	3 51	4 24	28 33		n.a.
T 18	9 53	7 44	2 8	2 51	3 0	24 12	2 26	20 6	2 9	14 27	1 31	11 16	2 30	18 55	0 40	7 24	1 53	29 1	13 5	3 52	4 25	28 33		n.a.
F 19	10 14	14 11	3 14	2 32	3 3	24 25	2 28	19 59	2 7	14 28	1 31	11 15	2 30	18 54	0 40	7 25	1 53	29 1	13 6	3 54	4 26	28 34		n.a.
S 20	10 35	19 59	4 9	2 10	3 5	24 37	2 30	19 52	2 5	14 28	1 31	11 13	2 30	18 54	0 40	7 26	1 53	29 1	13 6	3 55	4 28	28 34		n.a.
S 21	10 56	24 37	4 48	1 47	3 6	24 48	2 32	19 45	2 4	14 28	1 31	11 12	2 30	18 54	0 40	7 27	1 53	29 1	13 6	3 58	4 29	28 34		n.a.
M22	11 17	27 40	5 7	1 22	3 7	24 59	2 33	19 38	2 2	14 28	1 30	11 10	2 30	18 53	0 40	7 27	1 53	29 1	13 7	4 0	4 30	28 35		n.a.
T 23	11 37	28 47	5 7	0 55	3 7	25 10	2 35	19 30	2 0	14 28	1 30	11 9	2 30	18 53	0 41	7 28	1 53	29 1	13 7	4 2	4 31	28 35		n.a.
W24	11 58	27 54	4 47	0 26	3 6	25 19	2 36	19 23	1 58	14 27	1 30	11 7	2 30	18 53	0 41	7 29	1 53	29 2	13 7	4 3	4 33	28 36		n.a.
T 25	12 18	25 12	4 10	0n 5	3 4	25 28	2 38	19 15	1 56	14 27	1 30	11 6	2 30	18 53	0 41	7 30	1 53	29 2	13 8	4 4	4 34	28 36		n.a.
F 26	12 38	21 3	3 18	0 37	3 2	25 37	2 39	19 7	1 54	14 27	1 30	11 4	2 30	18 52	0 41	7 31	1 53	29 2	13 8	4 4	4 35	28 36		n.a.
S 27	12 57	15 52	2 16	1 10	2 59	25 44	2 40	18 59	1 52	14 27	1 29	11 3	2 30	18 52	0 41	7 32	1 53	29 2	13 8	4 3	4 36	28 37		n.a.
S 28	13 17	10 2	1 8	1 45	2 56	25 51	2 41	18 51	1 50	14 26	1 29	11 1	2 30	18 52	0 41	7 32	1 53	29 2	13 9	4 3	4 38	28 37		n.a.
M29	13 36	3 53	0s 2	2 22	2 52	25 58	2 42	18 43	1 49	14 26	1 29	11 0	2 30	18 52	0 41	7 33	1 53	29 2	13 9	4 2	4 39	28 37		n.a.
T 30	13n56	2s20	1s11	3n 0	2s47	26n 4	2n43	18n35	1n47	14n25	1n29	10s59	2n30	18s52	0s41	7n34	1s53	29s 3	13s 9	4s 3	4s40	28s37		n.a.

Julian Day Number = 1747080.5, Delta T = 02h43m48s
Ecliptic obliquity = 23°41'20, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°05'18, Lahiri = - 2°58'18 Julian Calendar 1 Apr. 071 == Greg. Calendar 30 March 071

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 71 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 26 43	7♉45'25	15♎48	15♈25	21♊43	14♌ 6	25♌52	4°R56	8♒58	23♈48	14♒56	19°R50	18♓15	23♐10	n.a.	W 1
T 2	14 30 40	8°42'49	28°18	16°56	22°47	14°30	25°54	4♏52	8°59	23°50	14°56	19♓45	18°12	23°16	n.a.	T 2
F 3	14 34 36	9°40'12	10♏39	18°30	23°50	14°53	25°55	4°47	8°59	23°52	14°56	19°38	18° 9	23°23	n.a.	F 3
S 4	14 38 33	10°37'34	22°50	20° 5	24°54	15°17	25°57	4°43	9° 0	23°54	14°57	19°29	18° 6	23°30	n.a.	S 4
S 5	14 42 29	11°34'55	4♐54	21°44	25°57	15°41	25°58	4°39	9° 1	23°56	14°57	19°20	18° 2	23°37	n.a.	S 5
M 6	14 46 26	12°32'15	16°52	23°25	27° 0	16° 6	26° 0	4°34	9° 1	23°59	14°57	19°10	17°59	23°43	n.a.	M 6
T 7	14 50 23	13°29'34	28°46	25° 8	28° 3	16°31	26° 2	4°30	9° 2	24° 1	14°58	19° 1	17°56	23°50	n.a.	T 7
W 8	14 54 19	14°26'53	10♑37	26°54	29° 5	16°56	26° 5	4°26	9° 2	24° 3	14°58	18°54	17°53	23°57	n.a.	W 8
T 9	14 58 16	15°24'11	22°31	28°42	0♋ 7	17°21	26° 7	4°21	9° 2	24° 5	14°58	18°50	17°50	24° 3	n.a.	T 9
F 10	15 2 12	16°21'28	4♒30	0♉33	1° 9	17°47	26°10	4°17	9° 3	24° 7	14°58	18°47	17°47	24°10	n.a.	F 10
S 11	15 6 9	17°18'45	16°40	2°26	2°10	18°13	26°13	4°13	9° 3	24° 9	14°59	18°D46	17°43	24°17	n.a.	S 11
S 12	15 10 5	18°16'01	29° 5	4°21	3°12	18°39	26°16	4° 8	9° 3	24°11	14°59	18°46	17°40	24°24	n.a.	S 12
M13	15 14 2	19°13'17	11♓51	6°19	4°13	19° 5	26°19	4° 4	9° 3	24°13	14°59	18°R47	17°37	24°30	n.a.	M13
T 14	15 17 58	20°10'32	25° 1	8°18	5°13	19°32	26°22	4° 0	9° 3	24°15	14°59	18°47	17°34	24°37	n.a.	T 14
W15	15 21 55	21° 7'46	8♈38	10°20	6°13	19°59	26°25	3°56	9° 4	24°18	14°59	18°46	17°31	24°44	n.a.	W15
T 16	15 25 52	22° 5'01	22°44	12°24	7°13	20°27	26°29	3°52	9°R 4	24°20	14°59	18°42	17°28	24°50	n.a.	T 16
F 17	15 29 48	23° 2'15	7♉15	14°29	8°13	20°54	26°33	3°48	9° 4	24°22	14°59	18°35	17°24	24°57	n.a.	F 17
S 18	15 33 45	23°59'28	22° 8	16°36	9°12	21°22	26°37	3°44	9° 4	24°24	14°R59	18°27	17°21	25° 4	n.a.	S 18
S 19	15 37 41	24°56'41	7♊13	18°44	10°11	21°50	26°41	3°40	9° 3	24°26	14°59	18°18	17°18	25°11	n.a.	S 19
M20	15 41 38	25°53'54	22°22	20°54	11° 9	22°18	26°45	3°36	9° 3	24°28	14°59	18° 8	17°15	25°17	n.a.	M20
T 21	15 45 34	26°51'05	7♋22	23° 4	12° 7	22°47	26°50	3°32	9° 3	24°30	14°59	18° 0	17°12	25°24	n.a.	T 21
W22	15 49 31	27°48'17	22° 7	25°15	13° 5	23°15	26°54	3°28	9° 3	24°32	14°59	17°53	17° 8	25°31	n.a.	W22
T 23	15 53 28	28°45'27	6♌30	27°27	14° 2	23°44	26°59	3°24	9° 3	24°34	14°59	17°49	17° 5	25°38	n.a.	T 23
F 24	15 57 24	29°42'37	20°28	29°38	14°58	24°14	27° 4	3°21	9° 2	24°35	14°59	17°48	17° 2	25°44	n.a.	F 24
S 25	16 1 21	0♊39'46	4♍ 3	1♊49	15°54	24°43	27° 9	3°17	9° 2	24°37	14°58	17°D47	16°59	25°51	n.a.	S 25
S 26	16 5 17	1°36'54	17°16	4° 0	16°50	25°13	27°14	3°13	9° 1	24°39	14°58	17°R48	16°56	25°58	n.a.	S 26
M27	16 9 14	2°34'01	0♎11	6°10	17°45	25°43	27°20	3°10	9° 1	24°41	14°58	17°47	16°53	26° 4	n.a.	M27
T 28	16 13 10	3°31'09	12°49	8°19	18°40	26°13	27°25	3° 6	9° 0	24°43	14°58	17°45	16°49	26°11	n.a.	T 28
W29	16 17 7	4°28'15	25°15	10°27	19°34	26°43	27°31	3° 3	9° 0	24°45	14°58	17°40	16°46	26°18	n.a.	W29
T 30	16 21 3	5°25'22	7♏31	12°34	20°28	27°13	27°37	2°59	8°59	24°47	14°57	17°32	16°43	26°25	n.a.	T 30
F 31	16 25 0	6♊22'28	19♏40	14♊39	21♋21	27♌44	27♌43	2♏56	8♒58	24♈48	14♒57	17♓22	16♓40	26♐31	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n14	8s21	2s15	3n39	2s42	26n 9	2n44	18n26	1n45	14n25	1n28	10s57	2n30	18s52	0s41	7n35	1s53	29s 3	13s10	4s 4	4s42	28s38		n.a.
T 2	14 33	13 57	3 11	4 19	2 36	26 13	2 44	18 18	1 43	14 24	1 28	10 56	2 30	18 51	0 41	7 36	1 53	29 3	13 10	4 6	4 43	28 38		n.a.
F 3	14 52	18 56	3 58	5 1	2 29	26 17	2 45	18 9	1 42	14 23	1 28	10 54	2 30	18 51	0 41	7 36	1 53	29 3	13 11	4 9	4 44	28 38		n.a.
S 4	15 10	23 4	4 33	5 44	2 23	26 20	2 45	18 0	1 40	14 23	1 28	10 53	2 30	18 51	0 41	7 37	1 53	29 3	13 11	4 12	4 45	28 39		n.a.
S 5	15 28	26 11	4 56	6 28	2 15	26 23	2 45	17 51	1 38	14 22	1 28	10 51	2 30	18 51	0 41	7 38	1 53	29 4	13 11	4 16	4 47	28 39		n.a.
M 6	15 46	28 5	5 5	7 13	2 7	26 25	2 45	17 42	1 36	14 21	1 27	10 50	2 29	18 51	0 41	7 39	1 53	29 4	13 12	4 20	4 48	28 39		n.a.
T 7	16 3	28 42	5 1	7 59	1 59	26 26	2 45	17 33	1 35	14 20	1 27	10 49	2 29	18 51	0 41	7 40	1 53	29 4	13 12	4 23	4 49	28 39		n.a.
W 8	16 20	27 58	4 44	8 46	1 50	26 26	2 45	17 24	1 33	14 19	1 27	10 47	2 29	18 51	0 41	7 40	1 53	29 4	13 12	4 26	4 50	28 40		n.a.
T 9	16 37	25 58	4 15	9 33	1 41	26 26	2 45	17 15	1 31	14 18	1 27	10 46	2 29	18 51	0 41	7 41	1 53	29 5	13 13	4 28	4 52	28 40		n.a.
F 10	16 54	22 47	3 34	10 22	1 31	26 26	2 45	17 5	1 30	14 17	1 26	10 45	2 29	18 51	0 41	7 42	1 53	29 5	13 13	4 29	4 53	28 40		n.a.
S 11	17 11	18 35	2 43	11 10	1 21	26 24	2 44	16 56	1 28	14 16	1 26	10 43	2 29	18 51	0 41	7 43	1 53	29 5	13 13	4 29	4 54	28 40		n.a.
S 12	17 27	13 31	1 43	11 59	1 11	26 22	2 43	16 46	1 27	14 14	1 26	10 42	2 29	18 51	0 41	7 43	1 53	29 6	13 14	4 29	4 55	28 40		n.a.
M13	17 43	7 46	0 37	12 49	1 1	26 20	2 42	16 36	1 25	14 13	1 26	10 41	2 29	18 51	0 41	7 44	1 53	29 6	13 14	4 29	4 57	28 41		n.a.
T 14	17 58	1 30	0n33	13 38	0 50	26 16	2 42	16 26	1 23	14 12	1 25	10 39	2 29	18 51	0 41	7 45	1 53	29 6	13 14	4 29	4 58	28 41		n.a.
W15	18 14	5n 3	1 44	14 27	0 39	26 13	2 40	16 16	1 22	14 10	1 25	10 38	2 29	18 51	0 41	7 46	1 53	29 6	13 15	4 30	4 59	28 41		n.a.
T 16	18 29	11 34	2 50	15 16	0 28	26 8	2 39	16 6	1 20	14 9	1 25	10 37	2 28	18 51	0 41	7 46	1 53	29 7	13 15	4 31	5 0	28 41		n.a.
F 17	18 43	17 40	3 48	16 4	0 17	26 3	2 38	15 55	1 19	14 7	1 25	10 35	2 28	18 51	0 41	7 47	1 53	29 7	13 16	4 34	5 2	28 41		n.a.
S 18	18 58	22 51	4 31	16 52	0 6	25 58	2 36	15 45	1 17	14 6	1 25	10 34	2 28	18 51	0 41	7 48	1 53	29 7	13 16	4 37	5 3	28 41		n.a.
S 19	19 12	26 37	4 57	17 39	0n 4	25 52	2 34	15 34	1 16	14 4	1 24	10 33	2 28	18 51	0 42	7 49	1 53	29 8	13 16	4 41	5 4	28 42		n.a.
M20	19 26	28 29	5 2	18 24	0 15	25 45	2 32	15 23	1 14	14 2	1 24	10 32	2 28	18 51	0 42	7 49	1 53	29 8	13 17	4 44	5 5	28 42		n.a.
T 21	19 39	28 14	4 45	19 9	0 25	25 38	2 30	15 13	1 13	14 1	1 24	10 31	2 28	18 51	0 42	7 50	1 53	29 9	13 17	4 48	5 7	28 42		n.a.
W22	19 53	25 58	4 11	19 51	0 35	25 30	2 28	15 2	1 11	13 59	1 24	10 29	2 28	18 51	0 42	7 51	1 53	29 9	13 17	4 50	5 8	28 42		n.a.
T 23	20 5	22 4	3 20	20 32	0 45	25 21	2 26	14 51	1 10	13 57	1 23	10 28	2 27	18 51	0 42	7 51	1 53	29 9	13 18	4 52	5 9	28 42		n.a.
F 24	20 18	17 1	2 19	21 10	0 54	25 13	2 23	14 40	1 9	13 55	1 23	10 27	2 27	18 51	0 42	7 52	1 54	29 10	13 18	4 52	5 10	28 42		n.a.
S 25	20 30	11 15	1 12	21 46	1 3	25 3	2 20	14 28	1 7	13 53	1 23	10 26	2 27	18 51	0 42	7 53	1 54	29 10	13 18	4 52	5 12	28 42		n.a.
S 26	20 42	5 7	0 3	22 20	1 11	24 53	2 18	14 17	1 6	13 51	1 23	10 25	2 27	18 52	0 42	7 53	1 54	29 10	13 19	4 52	5 13	28 42		n.a.
M27	20 53	1s 4	1s 5	22 51	1 19	24 43	2 14	14 5	1 4	13 49	1 23	10 24	2 27	18 52	0 42	7 54	1 54	29 11	13 19	4 53	5 14	28 42		n.a.
T 28	21 5	7 5	2 8	23 20	1 26	24 32	2 11	13 54	1 3	13 47	1 22	10 23	2 27	18 52	0 42	7 55	1 54	29 11	13 19	4 53	5 15	28 42		n.a.
W29	21 15	12 43	3 4	23 46	1 32	24 21	2 8	13 42	1 2	13 45	1 22	10 22	2 26	18 52	0 42	7 55	1 54	29 12	13 20	4 55	5 17	28 43		n.a.
T 30	21 26	17 48	3 51	24 9	1 38	24 9	2 4	13 30	1 0	13 43	1 22	10 21	2 26	18 52	0 42	7 56	1 54	29 12	13 20	4 58	5 18	28 43		n.a.
F 31	21n36	22s 6	4s26	24n30	1n43	23n57	2n 0	13n18	0n59	13n40	1n22	10s20	2n26	18s52	0s42	7n57	1s54	29s12	13s20	5s 2	5s19	28s43		n.a.

Julian Day Number = 1747110.5, Delta T = 02h43m47s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°05'14, Lahiri = - 2°58'14 Julian Calendar 1 May 071 == Greg. Calendar 29 Apr. 071

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 71 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 28 57	7♊19'34	1♐42	16♊43	22♋13	28♌15	27♌49	2°R53	8°R58	24♈50	14°R57	17°R10	16♓37	26♐38	n.a.	S 1
S 2	16 32 53	8°16'40	13°40	18°45	23° 5	28°46	27°55	2♏49	8♒57	24°52	14♒56	16♓57	16°34	26°45	n.a.	S 2
M 3	16 36 50	9°13'46	25°34	20°45	23°56	29°17	28° 1	2°46	8°56	24°54	14°56	16°43	16°30	26°51	n.a.	M 3
T 4	16 40 46	10°10'52	7♑26	22°43	24°46	29°48	28° 8	2°43	8°55	24°55	14°56	16°31	16°27	26°58	n.a.	T 4
W 5	16 44 43	11° 7'58	19°18	24°40	25°36	0♍20	28°14	2°40	8°54	24°57	14°55	16°20	16°24	27° 5	n.a.	W 5
T 6	16 48 39	12° 5'04	1♒12	26°34	26°25	0°52	28°21	2°37	8°53	24°59	14°55	16°13	16°21	27°12	n.a.	T 6
F 7	16 52 36	13° 2'10	13°12	28°26	27°13	1°24	28°28	2°34	8°52	25° 0	14°54	16° 8	16°18	27°18	n.a.	F 7
S 8	16 56 32	13°59'17	25°21	0♋17	28° 1	1°56	28°35	2°32	8°51	25° 2	14°54	16° 5	16°14	27°25	n.a.	S 8
S 9	17 0 29	14°56'24	7♓45	2° 5	28°47	2°28	28°42	2°29	8°50	25° 4	14°53	16° 4	16°11	27°32	n.a.	S 9
M10	17 4 26	15°53'32	20°27	3°52	29°33	3° 1	28°50	2°26	8°49	25° 5	14°53	16° 4	16° 8	27°39	n.a.	M10
T 11	17 8 22	16°50'40	3♈32	5°36	0♌18	3°33	28°57	2°24	8°48	25° 7	14°52	16° 4	16° 5	27°45	n.a.	T 11
W12	17 12 19	17°47'48	17° 5	7°19	1° 2	4° 6	29° 4	2°21	8°47	25° 8	14°52	16° 2	16° 2	27°52	n.a.	W12
T 13	17 16 15	18°44'58	1♉ 7	8°59	1°46	4°39	29°12	2°19	8°46	25°10	14°51	15°57	15°59	27°59	n.a.	T 13
F 14	17 20 12	19°42'07	15°38	10°38	2°28	5°12	29°20	2°17	8°44	25°11	14°51	15°51	15°55	28° 5	n.a.	F 14
S 15	17 24 8	20°39'18	0♊33	12°14	3° 9	5°45	29°28	2°14	8°43	25°13	14°50	15°41	15°52	28°12	n.a.	S 15
S 16	17 28 5	21°36'29	15°46	13°48	3°50	6°19	29°36	2°12	8°42	25°14	14°49	15°31	15°49	28°19	n.a.	S 16
M17	17 32 2	22°33'40	1♋ 4	15°21	4°29	6°53	29°44	2°10	8°40	25°16	14°49	15°20	15°46	28°26	n.a.	M17
T 18	17 35 58	23°30'52	16°18	16°51	5° 7	7°26	29°52	2° 8	8°39	25°17	14°48	15°11	15°43	28°32	n.a.	T 18
W19	17 39 55	24°28'04	1♌16	18°19	5°44	8° 0	0♍ 1	2° 6	8°37	25°18	14°47	15° 3	15°40	28°39	n.a.	W19
T 20	17 43 51	25°25'16	15°52	19°46	6°20	8°34	0° 9	2° 5	8°36	25°20	14°46	14°58	15°36	28°46	n.a.	T 20
F 21	17 47 48	26°22'29	29°59	21°10	6°54	9° 9	0°18	2° 3	8°34	25°21	14°46	14°56	15°33	28°52	n.a.	F 21
S 22	17 51 44	27°19'42	13♍40	22°32	7°27	9°43	0°26	2° 1	8°33	25°22	14°45	14°D55	15°30	28°59	n.a.	S 22
S 23	17 55 41	28°16'55	26°54	23°51	7°59	10°18	0°35	2° 0	8°31	25°24	14°44	14°R56	15°27	29° 6	n.a.	S 23
M24	17 59 37	29°14'08	9♎46	25° 9	8°29	10°52	0°44	1°58	8°29	25°25	14°43	14°55	15°24	29°13	n.a.	M24
T 25	18 3 34	0♋11'22	22°19	26°24	8°58	11°27	0°53	1°57	8°28	25°26	14°43	14°53	15°20	29°19	n.a.	T 25
W26	18 7 31	1° 8'36	4♏38	27°37	9°26	12° 2	1° 2	1°56	8°26	25°27	14°42	14°49	15°17	29°26	n.a.	W26
T 27	18 11 27	2° 5'51	16°46	28°48	9°52	12°37	1°12	1°55	8°24	25°28	14°41	14°42	15°14	29°33	n.a.	T 27
F 28	18 15 24	3° 3'07	28°47	29°56	10°16	13°13	1°21	1°54	8°22	25°29	14°40	14°33	15°11	29°40	n.a.	F 28
S 29	18 19 20	4° 0'23	10♐43	1♌ 1	10°38	13°48	1°30	1°53	8°21	25°30	14°39	14°22	15° 8	29°46	n.a.	S 29
S 30	18 23 17	4♋57'40	22♐36	2♌ 4	10♌59	14♍23	1♍40	1♏52	8♒19	25♈31	14♒38	14♓ 9	15♓ 5	29♐53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n46	25s26	4s49	24n47	1n47	23n45	1n56	13n 6	0n57	13n38	1n22	10s19	2n26	18s53	0s42	7n57	1s54	29s13	13s21	5s 7	5s20	28s43		n.a.
S 2	21 55	27 37	4 59	25 2	1 50	23 32	1 52	12 54	0 56	13 36	1 21	10 18	2 26	18 53	0 42	7 58	1 54	29 13	13 21	5 12	5 22	28 43		n.a.
M 3	22 4	28 33	4 56	25 15	1 53	23 18	1 47	12 42	0 55	13 33	1 21	10 17	2 26	18 53	0 42	7 58	1 54	29 14	13 21	5 18	5 23	28 43		n.a.
T 4	22 12	28 8	4 40	25 24	1 55	23 5	1 43	12 29	0 53	13 31	1 21	10 16	2 25	18 53	0 42	7 59	1 54	29 14	13 22	5 23	5 24	28 43		n.a.
W 5	22 21	26 27	4 12	25 31	1 57	22 51	1 38	12 17	0 52	13 28	1 21	10 15	2 25	18 54	0 42	8 0	1 54	29 15	13 22	5 27	5 25	28 43		n.a.
T 6	22 29	23 34	3 33	25 36	1 57	22 36	1 33	12 4	0 51	13 26	1 21	10 15	2 25	18 54	0 42	8 0	1 54	29 15	13 22	5 30	5 27	28 43		n.a.
F 7	22 36	19 39	2 44	25 38	1 57	22 22	1 27	11 52	0 50	13 23	1 20	10 14	2 25	18 54	0 42	8 1	1 54	29 15	13 23	5 32	5 28	28 43		n.a.
S 8	22 43	14 53	1 47	25 38	1 57	22 7	1 22	11 39	0 48	13 20	1 20	10 13	2 24	18 55	0 42	8 1	1 54	29 16	13 23	5 33	5 29	28 43		n.a.
S 9	22 50	9 26	0 44	25 36	1 55	21 51	1 16	11 26	0 47	13 18	1 20	10 12	2 24	18 55	0 42	8 2	1 54	29 16	13 23	5 33	5 30	28 43		n.a.
M10	22 56	3 28	0n23	25 31	1 53	21 36	1 10	11 13	0 46	13 15	1 20	10 12	2 24	18 55	0 42	8 2	1 54	29 17	13 24	5 33	5 31	28 43		n.a.
T 11	23 2	2n49	1 31	25 25	1 51	21 20	1 4	11 0	0 45	13 12	1 20	10 11	2 24	18 56	0 42	8 3	1 54	29 17	13 24	5 33	5 33	28 42		n.a.
W12	23 7	9 10	2 36	25 17	1 48	21 4	0 57	10 47	0 43	13 9	1 19	10 10	2 24	18 56	0 42	8 3	1 54	29 18	13 24	5 34	5 34	28 42		n.a.
T 13	23 12	15 19	3 34	25 7	1 44	20 48	0 51	10 33	0 42	13 6	1 19	10 10	2 23	18 56	0 42	8 4	1 54	29 18	13 25	5 36	5 35	28 42		n.a.
F 14	23 17	20 50	4 20	24 55	1 40	20 31	0 44	10 20	0 41	13 3	1 19	10 9	2 23	18 57	0 42	8 4	1 54	29 19	13 25	5 38	5 36	28 42		n.a.
S 15	23 21	25 12	4 50	24 42	1 35	20 15	0 37	10 7	0 40	13 1	1 19	10 9	2 23	18 57	0 42	8 5	1 54	29 19	13 25	5 42	5 38	28 42		n.a.
S 16	23 25	27 54	5 0	24 27	1 30	19 58	0 29	9 53	0 39	12 57	1 19	10 8	2 23	18 57	0 42	8 5	1 55	29 20	13 26	5 46	5 39	28 42		n.a.
M17	23 29	28 30	4 49	24 11	1 24	19 41	0 21	9 39	0 37	12 54	1 19	10 8	2 22	18 58	0 43	8 6	1 55	29 20	13 26	5 50	5 40	28 42		n.a.
T 18	23 32	26 57	4 18	23 54	1 18	19 24	0 13	9 25	0 36	12 51	1 18	10 7	2 22	18 58	0 43	8 6	1 55	29 21	13 26	5 54	5 41	28 42		n.a.
W19	23 34	23 28	3 29	23 36	1 11	19 7	0 5	9 12	0 35	12 48	1 18	10 7	2 22	18 59	0 43	8 7	1 55	29 21	13 27	5 57	5 43	28 42		n.a.
T 20	23 37	18 35	2 27	23 16	1 4	18 50	0s 3	8 58	0 34	12 45	1 18	10 6	2 22	18 59	0 43	8 7	1 55	29 22	13 27	5 59	5 44	28 42		n.a.
F 21	23 38	12 48	1 18	22 56	0 56	18 33	0 12	8 44	0 33	12 42	1 18	10 6	2 22	19 0	0 43	8 8	1 55	29 22	13 27	6 0	5 45	28 41		n.a.
S 22	23 40	6 35	0 7	22 34	0 48	18 16	0 21	8 29	0 31	12 38	1 18	10 6	2 21	19 0	0 43	8 8	1 55	29 23	13 27	6 0	5 46	28 41		n.a.
S 23	23 41	0 17	1s 3	22 12	0 40	17 58	0 30	8 15	0 30	12 35	1 18	10 5	2 21	19 0	0 43	8 8	1 55	29 23	13 28	6 0	5 48	28 41		n.a.
M24	23 41	5s52	2 8	21 50	0 31	17 41	0 40	8 1	0 29	12 32	1 17	10 5	2 21	19 1	0 43	8 9	1 55	29 24	13 28	6 0	5 49	28 41		n.a.
T 25	23 41	11 37	3 4	21 27	0 22	17 24	0 50	7 46	0 28	12 28	1 17	10 5	2 21	19 1	0 43	8 9	1 55	29 24	13 28	6 1	5 50	28 41		n.a.
W26	23 41	16 49	3 51	21 3	0 12	17 7	1 0	7 32	0 27	12 25	1 17	10 5	2 20	19 2	0 43	8 10	1 55	29 25	13 28	6 2	5 51	28 41		n.a.
T 27	23 40	21 16	4 27	20 39	0 2	16 50	1 10	7 17	0 26	12 22	1 17	10 4	2 20	19 2	0 43	8 10	1 55	29 25	13 29	6 5	5 53	28 40		n.a.
F 28	23 39	24 48	4 50	20 14	0s 8	16 33	1 21	7 3	0 25	12 18	1 17	10 4	2 20	19 3	0 43	8 10	1 55	29 26	13 29	6 9	5 54	28 40		n.a.
S 29	23 38	27 14	5 1	19 50	0 19	16 17	1 32	6 48	0 24	12 14	1 17	10 4	2 20	19 3	0 43	8 11	1 55	29 26	13 29	6 13	5 55	28 40		n.a.
S 30	23n36	28s26	4s58	19n25	0s30	16n 0	1s43	6n33	0n23	12n11	1n16	10s 4	2n19	19s 4	0s43	8n11	1s55	29s27	13s30	6s18	5s56	28s40		n.a.

Julian Day Number = 1747141.5, Delta T = 02h43m47s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°05'10, Lahiri = - 2°58'10 Julian Calendar 1 June 071 == Greg. Calendar 30 May 071

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 71 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 27 13	5♋54'57	4♉28	3♌ 4	11♌18	14♍59	1♍50	1°R51	8°R17	25♈33	14°R37	13°R57	15♓ 1	29♐59	n.a.	M 1
T 2	18 31 10	6°52'16	16°21	4° 1	11°35	15°35	1°59	1♏50	8♒15	25°34	14♒36	13♓45	14°58	0♉ 6	n.a.	T 2
W 3	18 35 6	7°49'36	28°16	4°55	11°50	16°11	2° 9	1°50	8°13	25°34	14°35	13°36	14°55	0°13	n.a.	W 3
T 4	18 39 3	8°46'56	10♒15	5°46	12° 3	16°47	2°19	1°49	8°11	25°35	14°34	13°28	14°52	0°20	n.a.	T 4
F 5	18 43 0	9°44'18	22°20	6°34	12°15	17°23	2°29	1°49	8° 9	25°36	14°33	13°24	14°49	0°27	n.a.	F 5
S 6	18 46 56	10°41'41	4♓34	7°18	12°24	17°59	2°39	1°49	8° 7	25°37	14°32	13°22	14°46	0°33	n.a.	S 6
S 7	18 50 53	11°39'05	17° 1	7°59	12°30	18°36	2°49	1°48	8° 5	25°38	14°31	13°D21	14°42	0°40	n.a.	S 7
M 8	18 54 49	12°36'30	29°44	8°36	12°35	19°12	3° 0	1°48	8° 3	25°39	14°30	13°22	14°39	0°47	n.a.	M 8
T 9	18 58 46	13°33'57	12♈48	9° 9	12°38	19°49	3°10	1°D48	8° 1	25°40	14°29	13°R23	14°36	0°53	n.a.	T 9
W10	19 2 42	14°31'25	26°15	9°38	12°R38	20°26	3°20	1°48	7°59	25°40	14°28	13°22	14°33	1° 0	n.a.	W10
T 11	19 6 39	15°28'55	10♉ 9	10° 2	12°36	21° 3	3°31	1°49	7°56	25°41	14°27	13°19	14°30	1° 7	n.a.	T 11
F 12	19 10 35	16°26'26	24°29	10°22	12°31	21°40	3°41	1°49	7°54	25°42	14°26	13°15	14°26	1°14	n.a.	F 12
S 13	19 14 32	17°23'59	9♊14	10°37	12°25	22°17	3°52	1°49	7°52	25°42	14°25	13° 8	14°23	1°20	n.a.	S 13
S 14	19 18 29	18°21'33	24°18	10°47	12°15	22°54	4° 3	1°50	7°50	25°43	14°24	13° 1	14°20	1°27	n.a.	S 14
M15	19 22 25	19°19'09	9♋31	10°R52	12° 4	23°32	4°14	1°50	7°48	25°44	14°23	12°52	14°17	1°34	n.a.	M15
T 16	19 26 22	20°16'46	24°43	10°52	11°50	24° 9	4°25	1°51	7°45	25°44	14°22	12°45	14°14	1°40	n.a.	T 16
W17	19 30 18	21°14'24	9♌44	10°46	11°34	24°47	4°36	1°52	7°43	25°45	14°21	12°40	14°11	1°47	n.a.	W17
T 18	19 34 15	22°12'03	24°25	10°35	11°15	25°25	4°47	1°52	7°41	25°45	14°19	12°36	14° 7	1°54	n.a.	T 18
F 19	19 38 11	23° 9'44	8♍41	10°18	10°55	26° 2	4°58	1°53	7°39	25°46	14°18	12°D35	14° 4	2° 1	n.a.	F 19
S 20	19 42 8	24° 7'26	22°28	9°56	10°32	26°40	5° 9	1°54	7°36	25°46	14°17	12°35	14° 1	2° 7	n.a.	S 20
S 21	19 46 5	25° 5'09	5♎49	9°28	10° 7	27°19	5°20	1°56	7°34	25°46	14°16	12°36	13°58	2°14	n.a.	S 21
M22	19 50 1	26° 2'53	18°44	8°54	9°40	27°57	5°31	1°57	7°32	25°47	14°15	12°37	13°55	2°21	n.a.	M22
T 23	19 53 58	27° 0'38	1♏18	8°16	9°11	28°35	5°43	1°58	7°29	25°47	14°14	12°R37	13°52	2°28	n.a.	T 23
W24	19 57 54	27°58'25	13°36	7°34	8°41	29°14	5°54	2° 0	7°27	25°47	14°12	12°36	13°48	2°34	n.a.	W24
T 25	20 1 51	28°56'12	25°41	6°47	8° 8	29°52	6° 6	2° 1	7°25	25°48	14°11	12°33	13°45	2°41	n.a.	T 25
F 26	20 5 47	29°54'02	7♐39	5°57	7°35	0♎31	6°17	2° 3	7°22	25°48	14°10	12°28	13°42	2°48	n.a.	F 26
S 27	20 9 44	0♌51'52	19°32	5° 5	7° 0	1°10	6°29	2° 4	7°20	25°48	14° 9	12°21	13°39	2°54	n.a.	S 27
S 28	20 13 40	1°49'44	1♉24	4°11	6°25	1°48	6°41	2° 6	7°17	25°48	14° 8	12°14	13°36	3° 1	n.a.	S 28
M29	20 17 37	2°47'38	13°18	3°17	5°48	2°27	6°52	2° 8	7°15	25°48	14° 6	12° 6	13°32	3° 8	n.a.	M29
T 30	20 21 34	3°45'33	25°14	2°23	5°12	3° 7	7° 4	2°10	7°13	25°48	14° 5	12° 0	13°29	3°15	n.a.	T 30
W31	20 25 30	4♌43'30	7♒16	1♌31	4♌35	3♎46	7♍16	2♏12	7♒10	25♈48	14♒ 4	11♓54	13♓26	3♉21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n33	28s19	4s43	19n 1	0s41	15n44	1s54	6n18	0n22	12n 7	1n16	10s 4	2n19	19s 4	0s43	8n11	1s55	29s27	13s30	6s23	5s58	28s40		n.a.
T 2	23 30	26 53	4 15	18 36	0 52	15 28	2 6	6 3	0 20	12 4	1 16	10 4	2 19	19 5	0 43	8 12	1 55	29 28	13 30	6 27	5 59	28 39		n.a.
W 3	23 27	24 14	3 36	18 12	1 4	15 13	2 18	5 48	0 19	12 0	1 16	10 4	2 18	19 5	0 43	8 12	1 55	29 28	13 30	6 31	6 0	28 39		n.a.
T 4	23 24	20 31	2 47	17 48	1 16	14 57	2 30	5 33	0 18	11 56	1 16	10 4	2 18	19 6	0 43	8 12	1 56	29 29	13 30	6 34	6 1	28 39		n.a.
F 5	23 20	15 56	1 50	17 24	1 28	14 42	2 43	5 18	0 17	11 52	1 16	10 4	2 18	19 7	0 43	8 12	1 56	29 30	13 31	6 35	6 3	28 39		n.a.
S 6	23 15	10 39	0 47	17 1	1 40	14 27	2 55	5 3	0 16	11 49	1 16	10 4	2 18	19 7	0 43	8 13	1 56	29 30	13 31	6 36	6 4	28 38		n.a.
S 7	23 10	4 53	0n20	16 39	1 53	14 13	3 8	4 47	0 15	11 45	1 15	10 5	2 17	19 8	0 43	8 13	1 56	29 31	13 31	6 36	6 5	28 38		n.a.
M 8	23 5	1n13	1 26	16 17	2 5	13 59	3 21	4 32	0 14	11 41	1 15	10 5	2 17	19 8	0 43	8 13	1 56	29 31	13 31	6 36	6 6	28 38		n.a.
T 9	22 59	7 25	2 31	15 57	2 17	13 46	3 34	4 16	0 13	11 37	1 15	10 5	2 17	19 9	0 43	8 13	1 56	29 32	13 32	6 36	6 7	28 38		n.a.
W10	22 53	13 28	3 28	15 37	2 30	13 33	3 48	4 1	0 12	11 33	1 15	10 5	2 17	19 9	0 43	8 14	1 56	29 32	13 32	6 36	6 9	28 37		n.a.
T 11	22 47	19 3	4 16	15 19	2 42	13 21	4 1	3 45	0 11	11 29	1 15	10 6	2 16	19 10	0 43	8 14	1 56	29 33	13 32	6 37	6 10	28 37		n.a.
F 12	22 40	23 45	4 49	15 2	2 54	13 9	4 15	3 30	0 10	11 25	1 15	10 6	2 16	19 11	0 43	8 14	1 56	29 33	13 32	6 39	6 11	28 37		n.a.
S 13	22 33	27 5	5 5	14 46	3 7	12 58	4 28	3 14	0 9	11 21	1 15	10 6	2 16	19 11	0 43	8 14	1 56	29 34	13 32	6 42	6 12	28 36		n.a.
S 14	22 25	28 33	5 0	14 32	3 18	12 47	4 42	2 58	0 8	11 17	1 15	10 7	2 16	19 12	0 43	8 14	1 56	29 34	13 33	6 45	6 14	28 36		n.a.
M15	22 17	27 53	4 33	14 19	3 30	12 37	4 56	2 42	0 7	11 13	1 14	10 7	2 15	19 12	0 43	8 14	1 56	29 35	13 33	6 48	6 15	28 36		n.a.
T 16	22 8	25 8	3 48	14 9	3 41	12 28	5 9	2 26	0 6	11 9	1 14	10 8	2 15	19 13	0 43	8 15	1 56	29 35	13 33	6 50	6 16	28 35		n.a.
W17	22 0	20 40	2 47	14 1	3 51	12 19	5 23	2 10	0 5	11 5	1 14	10 8	2 15	19 14	0 43	8 15	1 56	29 36	13 33	6 53	6 17	28 35		n.a.
T 18	21 50	15 2	1 36	13 54	4 1	12 11	5 36	1 54	0 4	11 0	1 14	10 9	2 15	19 14	0 43	8 15	1 56	29 36	13 33	6 54	6 19	28 35		n.a.
F 19	21 41	8 43	0 21	13 50	4 9	12 4	5 49	1 38	0 3	10 56	1 14	10 9	2 14	19 15	0 43	8 15	1 57	29 37	13 33	6 54	6 20	28 34		n.a.
S 20	21 31	2 12	0s53	13 49	4 17	11 58	6 2	1 22	0 2	10 52	1 14	10 10	2 14	19 15	0 43	8 15	1 57	29 37	13 34	6 54	6 21	28 34		n.a.
S 21	21 20	4s12	2 2	13 50	4 24	11 52	6 15	1 6	0 1	10 48	1 14	10 11	2 14	19 16	0 43	8 15	1 57	29 38	13 34	6 54	6 22	28 33		n.a.
M22	21 10	10 13	3 2	13 53	4 30	11 48	6 27	0 50	0 0	10 43	1 14	10 11	2 14	19 17	0 43	8 15	1 57	29 38	13 34	6 54	6 24	28 33		n.a.
T 23	20 58	15 40	3 52	13 59	4 34	11 44	6 39	0 34	0s 1	10 39	1 14	10 12	2 13	19 17	0 43	8 15	1 57	29 39	13 34	6 54	6 25	28 33		n.a.
W24	20 47	20 22	4 30	14 7	4 36	11 40	6 50	0 17	0 1	10 35	1 13	10 13	2 13	19 18	0 43	8 15	1 57	29 39	13 34	6 54	6 26	28 32		n.a.
T 25	20 35	24 10	4 56	14 18	4 37	11 38	7 1	0 1	0 2	10 30	1 13	10 13	2 13	19 18	0 43	8 15	1 57	29 40	13 34	6 55	6 27	28 32		n.a.
F 26	20 23	26 52	5 8	14 32	4 36	11 37	7 11	0s15	0 3	10 26	1 13	10 14	2 12	19 19	0 43	8 15	1 57	29 40	13 34	6 57	6 28	28 31		n.a.
S 27	20 10	28 22	5 6	14 47	4 33	11 36	7 21	0 32	0 4	10 21	1 13	10 15	2 12	19 20	0 43	8 15	1 57	29 41	13 35	7 0	6 30	28 31		n.a.
S 28	19 58	28 33	4 52	15 4	4 28	11 36	7 30	0 48	0 5	10 17	1 13	10 16	2 12	19 20	0 43	8 15	1 57	29 41	13 35	7 3	6 31	28 30		n.a.
M29	19 44	27 24	4 25	15 23	4 21	11 37	7 38	1 5	0 6	10 12	1 13	10 17	2 12	19 21	0 43	8 15	1 57	29 42	13 35	7 5	6 32	28 30		n.a.
T 30	19 31	25 0	3 46	15 44	4 13	11 38	7 45	1 21	0 7	10 8	1 13	10 18	2 11	19 22	0 43	8 15	1 57	29 42	13 35	7 8	6 33	28 29		n.a.
W31	19n17	21s29	2s57	16n 6	4s 2	11n41	7s52	1s38	0s 8	10n 3	1n13	10s19	2n11	19s22	0s43	8n15	1s57	29s43	13s35	7s10	6s35	28s29		n.a.

Julian Day Number = 1747171.5, Delta T = 02h43m46s
Ecliptic obliquity = 23°41'18, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°05'05, Lahiri = - 2°58'06 Julian Calendar 1 July 071 == Greg. Calendar 29 June 071

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 71 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 29 27	5♌41'28	19♒24	0°R42	3°R57	4♎25	7♏28	2♏14	7°R 8	25°R48	14°R 3	11°R50	13♓23	3♑28	n.a.	T 1
F 2	20 33 23	6°39'28	1♓41	29♋57	3♌21	5° 4	7°40	2°17	7♒ 6	25♈48	14♒ 1	11♓48	13°20	3°35	n.a.	F 2
S 3	20 37 20	7°37'30	14° 7	29°17	2°44	5°44	7°52	2°19	7° 3	25°48	14° 0	11°D48	13°17	3°41	n.a.	S 3
S 4	20 41 16	8°35'34	26°45	28°43	2° 8	6°23	8° 4	2°21	7° 1	25°48	13°59	11°48	13°13	3°48	n.a.	S 4
M 5	20 45 13	9°33'40	9♈37	28°16	1°34	7° 3	8°16	2°24	6°58	25°48	13°58	11°50	13°10	3°55	n.a.	M 5
T 6	20 49 9	10°31'48	22°46	27°56	1° 0	7°43	8°28	2°27	6°56	25°48	13°56	11°51	13° 7	4° 2	n.a.	T 6
W 7	20 53 6	11°29'58	6♉14	27°44	0°28	8°23	8°41	2°29	6°54	25°48	13°55	11°R52	13° 4	4° 8	n.a.	W 7
T 8	20 57 3	12°28'10	20° 2	27°D41	29♋57	9° 3	8°53	2°32	6°51	25°48	13°54	11°52	13° 1	4°15	n.a.	T 8
F 9	21 0 59	13°26'25	4♊11	27°46	29°28	9°43	9° 5	2°35	6°49	25°47	13°53	11°51	12°58	4°22	n.a.	F 9
S 10	21 4 56	14°24'41	18°39	28° 0	29° 1	10°23	9°18	2°38	6°46	25°47	13°51	11°48	12°54	4°28	n.a.	S 10
S 11	21 8 52	15°23'00	3♋23	28°23	28°36	11° 3	9°30	2°41	6°44	25°47	13°50	11°45	12°51	4°35	n.a.	S 11
M12	21 12 49	16°21'21	18°16	28°55	28°12	11°44	9°42	2°44	6°42	25°47	13°49	11°41	12°48	4°42	n.a.	M12
T 13	21 16 45	17°19'44	3♌11	29°35	27°52	12°24	9°55	2°47	6°39	25°46	13°47	11°38	12°45	4°49	n.a.	T 13
W14	21 20 42	18°18'09	18° 0	0♌23	27°33	13° 5	10° 7	2°51	6°37	25°46	13°46	11°36	12°42	4°55	n.a.	W14
T 15	21 24 38	19°16'36	2♍34	1°19	27°16	13°46	10°20	2°54	6°35	25°45	13°45	11°34	12°38	5° 2	n.a.	T 15
F 16	21 28 35	20°15'04	16°48	2°22	27° 2	14°26	10°32	2°58	6°32	25°45	13°44	11°D34	12°35	5° 9	n.a.	F 16
S 17	21 32 32	21°13'35	0♎38	3°32	26°51	15° 7	10°45	3° 1	6°30	25°44	13°42	11°35	12°32	5°15	n.a.	S 17
S 18	21 36 28	22°12'07	14° 2	4°49	26°42	15°48	10°58	3° 5	6°28	25°44	13°41	11°36	12°29	5°22	n.a.	S 18
M19	21 40 25	23°10'41	27° 2	6°11	26°35	16°29	11°10	3° 9	6°25	25°43	13°40	11°38	12°26	5°29	n.a.	M19
T 20	21 44 21	24° 9'17	9♏41	7°38	26°30	17°10	11°23	3°12	6°23	25°43	13°39	11°39	12°23	5°36	n.a.	T 20
W21	21 48 18	25° 7'55	22° 1	9° 9	26°D28	17°52	11°36	3°16	6°21	25°42	13°37	11°R40	12°19	5°42	n.a.	W21
T 22	21 52 14	26° 6'34	4♐ 8	10°44	26°28	18°33	11°49	3°20	6°19	25°41	13°36	11°39	12°16	5°49	n.a.	T 22
F 23	21 56 11	27° 5'15	16° 5	12°23	26°31	19°15	12° 1	3°24	6°17	25°41	13°35	11°38	12°13	5°56	n.a.	F 23
S 24	22 0 7	28° 3'59	27°58	14° 5	26°36	19°56	12°14	3°28	6°14	25°40	13°34	11°37	12°10	6° 2	n.a.	S 24
S 25	22 4 4	29° 2'44	9♑50	15°49	26°43	20°38	12°27	3°33	6°12	25°39	13°33	11°35	12° 7	6° 9	n.a.	S 25
M26	22 8 0	0♏ 1'30	21°46	17°34	26°52	21°19	12°40	3°37	6°10	25°38	13°31	11°34	12° 3	6°16	n.a.	M26
T 27	22 11 57	1° 0'19	3♒47	19°21	27° 4	22° 1	12°53	3°41	6° 8	25°38	13°30	11°32	12° 0	6°23	n.a.	T 27
W28	22 15 54	1°59'10	15°57	21°10	27°17	22°43	13° 6	3°46	6° 6	25°37	13°29	11°31	11°57	6°29	n.a.	W28
T 29	22 19 50	2°58'02	28°18	22°59	27°33	23°25	13°19	3°50	6° 4	25°36	13°28	11°30	11°54	6°36	n.a.	T 29
F 30	22 23 47	3°56'57	10♓50	24°48	27°51	24° 7	13°32	3°55	6° 2	25°35	13°27	11°D30	11°51	6°43	n.a.	F 30
S 31	22 27 43	4♏55'54	23♓35	26♌38	28♋10	24♎49	13♏44	3♏59	6♒ 0	25♈34	13♒25	11♓30	11♓48	6♑49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n 3	17s 2	1s59	16n28	3s50	11n44	7s57	1s54	0s 9	9n59	1n13	10s20	2n11	19s23	0s43	8n15	1s57	29s43	13s35	7s12	6s36	28s28		n.a.
F 2	18 48	11 51	0 55	16 51	3 36	11 47	8 2	2 11	0 10	9 54	1 13	10 21	2 11	19 23	0 43	8 15	1 57	29 44	13 35	7 13	6 37	28 28		n.a.
S 3	18 33	6 7	0n13	17 14	3 21	11 52	8 6	2 27	0 10	9 50	1 13	10 22	2 10	19 24	0 43	8 15	1 57	29 44	13 35	7 13	6 38	28 27		n.a.
S 4	18 18	0 4	1 21	17 37	3 5	11 57	8 9	2 44	0 11	9 45	1 13	10 23	2 10	19 25	0 43	8 15	1 58	29 45	13 35	7 12	6 40	28 27		n.a.
M 5	18 3	6n 5	2 26	17 59	2 48	12 2	8 11	3 1	0 12	9 40	1 12	10 24	2 10	19 25	0 43	8 15	1 58	29 45	13 35	7 12	6 41	28 26		n.a.
T 6	17 47	12 7	3 25	18 20	2 30	12 8	8 12	3 17	0 13	9 36	1 12	10 25	2 10	19 26	0 43	8 15	1 58	29 46	13 35	7 11	6 42	28 26		n.a.
W 7	17 31	17 44	4 15	18 41	2 12	12 14	8 13	3 34	0 14	9 31	1 12	10 26	2 9	19 27	0 43	8 15	1 58	29 46	13 35	7 11	6 43	28 25		n.a.
T 8	17 14	22 36	4 51	18 59	1 53	12 21	8 12	3 51	0 15	9 26	1 12	10 28	2 9	19 27	0 43	8 15	1 58	29 46	13 35	7 11	6 44	28 25		n.a.
F 9	16 58	26 17	5 10	19 16	1 35	12 28	8 11	4 7	0 15	9 22	1 12	10 29	2 9	19 28	0 43	8 14	1 58	29 47	13 36	7 11	6 46	28 24		n.a.
S 10	16 41	28 22	5 11	19 31	1 17	12 35	8 9	4 24	0 16	9 17	1 12	10 30	2 9	19 28	0 43	8 14	1 58	29 47	13 36	7 12	6 47	28 24		n.a.
S 11	16 23	28 30	4 51	19 44	0 59	12 43	8 6	4 41	0 17	9 12	1 12	10 31	2 8	19 29	0 43	8 14	1 58	29 48	13 36	7 14	6 48	28 23		n.a.
M12	16 6	26 35	4 12	19 55	0 41	12 51	8 3	4 58	0 18	9 7	1 12	10 33	2 8	19 30	0 43	8 14	1 58	29 48	13 36	7 15	6 49	28 23		n.a.
T 13	15 48	22 49	3 15	20 3	0 25	12 59	7 59	5 14	0 19	9 2	1 12	10 34	2 8	19 30	0 43	8 14	1 58	29 49	13 36	7 16	6 51	28 22		n.a.
W14	15 30	17 36	2 6	20 8	0 9	13 7	7 54	5 31	0 20	8 58	1 12	10 35	2 8	19 31	0 43	8 13	1 58	29 49	13 36	7 17	6 52	28 21		n.a.
T 15	15 12	11 26	0 49	20 11	0n 7	13 16	7 49	5 48	0 20	8 53	1 12	10 37	2 7	19 31	0 43	8 13	1 58	29 49	13 36	7 18	6 53	28 21		n.a.
F 16	14 53	4 49	0s29	20 10	0 21	13 24	7 43	6 4	0 21	8 48	1 12	10 38	2 7	19 32	0 43	8 13	1 58	29 50	13 36	7 18	6 54	28 20		n.a.
S 17	14 34	1s50	1 43	20 7	0 34	13 32	7 36	6 21	0 22	8 43	1 12	10 40	2 7	19 32	0 43	8 13	1 58	29 50	13 36	7 17	6 56	28 20		n.a.
S 18	14 15	8 11	2 50	20 0	0 46	13 41	7 30	6 38	0 23	8 38	1 12	10 41	2 7	19 33	0 43	8 13	1 58	29 51	13 36	7 17	6 57	28 19		n.a.
M19	13 56	14 1	3 45	19 51	0 57	13 49	7 22	6 55	0 24	8 33	1 12	10 42	2 7	19 34	0 43	8 12	1 58	29 51	13 36	7 16	6 58	28 18		n.a.
T 20	13 36	19 5	4 28	19 38	1 7	13 57	7 15	7 11	0 24	8 28	1 12	10 44	2 6	19 34	0 43	8 12	1 59	29 51	13 36	7 16	6 59	28 18		n.a.
W21	13 17	23 15	4 57	19 23	1 16	14 5	7 7	7 28	0 25	8 23	1 12	10 46	2 6	19 35	0 43	8 12	1 59	29 52	13 36	7 16	7 0	28 17		n.a.
T 22	12 57	26 19	5 13	19 4	1 24	14 13	6 59	7 44	0 26	8 18	1 12	10 47	2 6	19 35	0 43	8 11	1 59	29 52	13 36	7 16	7 2	28 16		n.a.
F 23	12 37	28 10	5 15	18 43	1 31	14 21	6 50	8 1	0 27	8 13	1 12	10 49	2 6	19 36	0 43	8 11	1 59	29 52	13 35	7 16	7 3	28 16		n.a.
S 24	12 16	28 43	5 3	18 19	1 36	14 29	6 42	8 18	0 27	8 8	1 12	10 50	2 5	19 36	0 43	8 11	1 59	29 53	13 35	7 17	7 4	28 15		n.a.
S 25	11 56	27 57	4 38	17 52	1 41	14 36	6 33	8 34	0 28	8 3	1 11	10 52	2 5	19 37	0 43	8 10	1 59	29 53	13 35	7 17	7 5	28 14		n.a.
M26	11 35	25 53	4 2	17 23	1 45	14 43	6 24	8 51	0 29	7 58	1 11	10 54	2 5	19 37	0 43	8 10	1 59	29 53	13 35	7 18	7 7	28 14		n.a.
T 27	11 14	22 39	3 14	16 52	1 48	14 50	6 14	9 7	0 30	7 53	1 11	10 55	2 5	19 38	0 43	8 10	1 59	29 54	13 35	7 19	7 8	28 13		n.a.
W28	10 53	18 24	2 17	16 19	1 50	14 57	6 5	9 24	0 30	7 48	1 11	10 57	2 5	19 38	0 43	8 9	1 59	29 54	13 35	7 19	7 9	28 12		n.a.
T 29	10 31	13 19	1 12	15 45	1 51	15 3	5 56	9 40	0 31	7 43	1 11	10 59	2 4	19 39	0 43	8 9	1 59	29 54	13 35	7 19	7 10	28 12		n.a.
F 30	10 10	7 38	0 4	15 8	1 51	15 9	5 46	9 56	0 32	7 38	1 11	11 0	2 4	19 39	0 43	8 9	1 59	29 55	13 35	7 20	7 11	28 11		n.a.
S 31	9n48	1s33	1n 7	14n30	1n51	15n15	5s37	10s13	0s32	7n33	1n11	11s 2	2n 4	19s40	0s43	8n 8	1s59	29s55	13s35	7s19	7s13	28s10		n.a.

Julian Day Number = 1747202.5, Delta T = 02h43m45s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°05'01, Lahiri = - 2°58'01 Julian Calendar 1 Aug. 071 == Greg. Calendar 30 July 071

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 71 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 31 40	5♍54'53	6♈33	28♌27	28♋31	25♎31	13♍57	4♏ 4	5°R58	25°R33	13°R24	11♓30	11♓44	6♑56	n.a.	S 1
M 2	22 35 36	6°53'54	19°44	0♍17	28°55	26°14	14°10	4° 9	5♒56	25♈32	13♒23	11°31	11°41	7° 3	n.a.	M 2
T 3	22 39 33	7°52'58	3♉ 9	2° 6	29°20	26°56	14°23	4°14	5°54	25°31	13°22	11°31	11°38	7° 9	n.a.	T 3
W 4	22 43 29	8°52'04	16°48	3°55	29°46	27°38	14°36	4°18	5°52	25°30	13°21	11°32	11°35	7°16	n.a.	W 4
T 5	22 47 26	9°51'12	0♊39	5°43	0♌15	28°21	14°49	4°23	5°50	25°29	13°20	11°32	11°32	7°23	n.a.	T 5
F 6	22 51 23	10°50'23	14°43	7°31	0°44	29° 3	15° 3	4°28	5°48	25°28	13°19	11°R32	11°29	7°30	n.a.	F 6
S 7	22 55 19	11°49'37	28°57	9°18	1°16	29°46	15°16	4°34	5°46	25°27	13°18	11°D32	11°25	7°36	n.a.	S 7
S 8	22 59 16	12°48'53	13♋20	11° 4	1°49	0♏29	15°29	4°39	5°45	25°26	13°17	11°32	11°22	7°43	n.a.	S 8
M 9	23 3 12	13°48'11	27°48	12°50	2°23	1°12	15°42	4°44	5°43	25°25	13°15	11°32	11°19	7°50	n.a.	M 9
T 10	23 7 9	14°47'32	12♌16	14°35	2°59	1°55	15°55	4°49	5°41	25°24	13°14	11°32	11°16	7°56	n.a.	T 10
W11	23 11 5	15°46'55	26°40	16°19	3°36	2°38	16° 8	4°55	5°40	25°22	13°13	11°32	11°13	8° 3	n.a.	W11
T 12	23 15 2	16°46'20	10♍54	18° 3	4°14	3°21	16°21	5° 0	5°38	25°21	13°12	11°R33	11° 9	8°10	n.a.	T 12
F 13	23 18 58	17°45'47	24°53	19°46	4°53	4° 4	16°34	5° 5	5°36	25°20	13°11	11°32	11° 6	8°17	n.a.	F 13
S 14	23 22 55	18°45'16	8♎35	21°28	5°34	4°47	16°47	5°11	5°35	25°19	13°10	11°32	11° 3	8°23	n.a.	S 14
S 15	23 26 52	19°44'48	21°56	23° 9	6°15	5°31	17° 0	5°17	5°33	25°17	13° 9	11°31	11° 0	8°30	n.a.	S 15
M16	23 30 48	20°44'21	4♏56	24°50	6°58	6°14	17°13	5°22	5°32	25°16	13° 8	11°30	10°57	8°37	n.a.	M16
T 17	23 34 45	21°43'56	17°36	26°29	7°42	6°58	17°26	5°28	5°30	25°15	13° 7	11°29	10°54	8°43	n.a.	T 17
W18	23 38 41	22°43'33	29°59	28° 9	8°27	7°41	17°39	5°34	5°29	25°13	13° 7	11°27	10°50	8°50	n.a.	W18
T 19	23 42 38	23°43'13	12♐ 7	29°47	9°12	8°25	17°52	5°39	5°28	25°12	13° 6	11°26	10°47	8°57	n.a.	T 19
F 20	23 46 34	24°42'54	24° 6	1♎25	9°59	9° 9	18° 5	5°45	5°26	25°10	13° 5	11°D26	10°44	9° 4	n.a.	F 20
S 21	23 50 31	25°42'36	5♑59	3° 2	10°47	9°52	18°18	5°51	5°25	25° 9	13° 4	11°26	10°41	9°10	n.a.	S 21
S 22	23 54 27	26°42'21	17°51	4°38	11°35	10°36	18°31	5°57	5°24	25° 8	13° 3	11°27	10°38	9°17	n.a.	S 22
M23	23 58 24	27°42'08	29°47	6°14	12°24	11°20	18°44	6° 3	5°23	25° 6	13° 2	11°29	10°35	9°24	n.a.	M23
T 24	0 2 21	28°41'56	11♒51	7°50	13°14	12° 4	18°57	6° 9	5°21	25° 5	13° 1	11°30	10°31	9°30	n.a.	T 24
W25	0 6 17	29°41'46	24° 8	9°24	14° 5	12°48	19°10	6°15	5°20	25° 3	13° 1	11°31	10°28	9°37	n.a.	W25
T 26	0 10 14	0♎41'38	6♓39	10°58	14°57	13°32	19°23	6°21	5°19	25° 2	13° 0	11°R32	10°25	9°44	n.a.	T 26
F 27	0 14 10	1°41'32	19°28	12°32	15°49	14°17	19°36	6°28	5°18	25° 0	12°59	11°32	10°22	9°50	n.a.	F 27
S 28	0 18 7	2°41'27	2♈33	14° 5	16°42	15° 1	19°49	6°34	5°17	24°59	12°58	11°31	10°19	9°57	n.a.	S 28
S 29	0 22 3	3°41'25	15°56	15°37	17°36	15°45	20° 2	6°40	5°16	24°57	12°58	11°29	10°15	10° 4	n.a.	S 29
M30	0 26 0	4♎41'25	29♈34	17♎ 9	18♌30	16♏30	20♍15	6♏46	5♒15	24♈56	12♒57	11♓25	10♓12	10♑11	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n26	4n41	2n14	13n51	1n50	15n20	5s27	10s29	0s33	7n28	1n11	11s 4	2n 4	19s40	0s43	8n 8	1s59	29s55	13s35	7s19	7s14	28s 9		n.a.
M 2	9 4	10 49	3 16	13 11	1 49	15 25	5 17	10 45	0 34	7 23	1 11	11 6	2 4	19 41	0 43	8 7	1 59	29 55	13 35	7 19	7 15	28 9		n.a.
T 3	8 42	16 35	4 9	12 30	1 47	15 29	5 8	11 1	0 34	7 18	1 11	11 8	2 3	19 41	0 43	8 7	1 59	29 56	13 35	7 19	7 16	28 8		n.a.
W 4	8 20	21 37	4 48	11 47	1 44	15 33	4 58	11 17	0 35	7 13	1 11	11 9	2 3	19 42	0 43	8 7	1 59	29 56	13 35	7 19	7 18	28 7		n.a.
T 5	7 57	25 34	5 11	11 5	1 41	15 37	4 48	11 33	0 36	7 8	1 11	11 11	2 3	19 42	0 43	8 6	1 59	29 56	13 34	7 19	7 19	28 6		n.a.
F 6	7 35	28 2	5 17	10 21	1 38	15 40	4 39	11 49	0 37	7 3	1 11	11 13	2 3	19 43	0 43	8 6	1 59	29 56	13 34	7 19	7 20	28 6		n.a.
S 7	7 12	28 44	5 3	9 37	1 34	15 42	4 29	12 5	0 37	6 58	1 11	11 15	2 3	19 43	0 43	8 5	2 0	29 57	13 34	7 19	7 21	28 5		n.a.
S 8	6 49	27 29	4 30	8 52	1 30	15 45	4 20	12 21	0 38	6 53	1 11	11 17	2 2	19 44	0 43	8 5	2 0	29 57	13 34	7 19	7 22	28 4		n.a.
M 9	6 26	24 24	3 40	8 7	1 25	15 46	4 10	12 37	0 38	6 47	1 11	11 19	2 2	19 44	0 43	8 4	2 0	29 57	13 34	7 19	7 24	28 3		n.a.
T 10	6 3	19 47	2 35	7 22	1 20	15 47	4 1	12 52	0 39	6 42	1 11	11 21	2 2	19 44	0 43	8 4	2 0	29 57	13 34	7 19	7 25	28 2		n.a.
W11	5 40	14 2	1 22	6 36	1 15	15 48	3 52	13 8	0 40	6 37	1 11	11 23	2 2	19 45	0 43	8 3	2 0	29 57	13 34	7 19	7 26	28 2		n.a.
T 12	5 17	7 37	0 4	5 51	1 10	15 48	3 42	13 24	0 40	6 32	1 11	11 25	2 2	19 45	0 43	8 3	2 0	29 58	13 34	7 18	7 27	28 1		n.a.
F 13	4 53	0 56	1s13	5 5	1 4	15 48	3 33	13 39	0 41	6 27	1 11	11 27	2 1	19 46	0 43	8 2	2 0	29 58	13 33	7 19	7 29	28 0		n.a.
S 14	4 30	5s39	2 24	4 19	0 59	15 47	3 24	13 54	0 42	6 22	1 11	11 29	2 1	19 46	0 43	8 2	2 0	29 58	13 33	7 19	7 30	27 59		n.a.
S 15	4 6	11 48	3 26	3 33	0 53	15 45	3 15	14 10	0 42	6 17	1 11	11 31	2 1	19 46	0 43	8 1	2 0	29 58	13 33	7 19	7 31	27 58		n.a.
M16	3 42	17 17	4 14	2 47	0 47	15 43	3 6	14 25	0 43	6 12	1 11	11 33	2 1	19 47	0 43	8 1	2 0	29 58	13 33	7 20	7 32	27 57		n.a.
T 17	3 19	21 53	4 49	2 2	0 40	15 41	2 57	14 40	0 43	6 6	1 11	11 35	2 1	19 47	0 43	8 0	2 0	29 58	13 33	7 20	7 33	27 56		n.a.
W18	2 55	25 24	5 10	1 16	0 34	15 38	2 48	14 55	0 44	6 1	1 11	11 37	2 1	19 47	0 43	8 0	2 0	29 58	13 33	7 20	7 35	27 56		n.a.
T 19	2 31	27 42	5 16	0 30	0 28	15 34	2 40	15 10	0 45	5 56	1 11	11 39	2 0	19 48	0 43	7 59	2 0	29 58	13 32	7 21	7 36	27 55		n.a.
F 20	2 7	28 42	5 9	0s15	0 21	15 30	2 31	15 24	0 45	5 51	1 12	11 41	2 0	19 48	0 43	7 59	2 0	29 59	13 32	7 21	7 37	27 54		n.a.
S 21	1 43	28 21	4 48	1 0	0 14	15 26	2 23	15 39	0 46	5 46	1 12	11 43	2 0	19 48	0 43	7 58	2 0	29 59	13 32	7 21	7 38	27 53		n.a.
S 22	1 19	26 42	4 15	1 45	0 8	15 20	2 14	15 54	0 46	5 41	1 12	11 46	2 0	19 48	0 43	7 58	2 0	29 59	13 32	7 20	7 39	27 52		n.a.
M23	0 55	23 50	3 31	2 29	0 1	15 14	2 6	16 8	0 47	5 36	1 12	11 48	2 0	19 49	0 43	7 57	2 0	29 59	13 32	7 20	7 41	27 51		n.a.
T 24	0 31	19 55	2 37	3 13	0s 6	15 8	1 58	16 22	0 48	5 31	1 12	11 50	2 0	19 49	0 43	7 57	2 0	29 59	13 31	7 19	7 42	27 50		n.a.
W25	0 7	15 6	1 35	3 57	0 12	15 1	1 50	16 36	0 48	5 26	1 12	11 52	1 59	19 49	0 43	7 56	2 0	29 59	13 31	7 19	7 43	27 49		n.a.
T 26	0s17	9 35	0 27	4 41	0 19	14 54	1 42	16 50	0 49	5 20	1 12	11 54	1 59	19 49	0 43	7 55	2 0	29 59	13 31	7 19	7 44	27 48		n.a.
F 27	0 41	3 33	0n44	5 24	0 26	14 46	1 34	17 4	0 49	5 15	1 12	11 56	1 59	19 50	0 43	7 55	2 0	29 59	13 31	7 19	7 46	27 47		n.a.
S 28	1 5	2n45	1 53	6 7	0 33	14 37	1 27	17 18	0 50	5 10	1 12	11 59	1 59	19 50	0 43	7 54	2 0	29 59	13 31	7 19	7 47	27 46		n.a.
S 29	1 29	9 4	2 58	6 49	0 39	14 28	1 19	17 32	0 50	5 5	1 12	12 1	1 59	19 50	0 43	7 54	2 0	29 59	13 30	7 20	7 48	27 45		n.a.
M30	1s53	15n 5	3n54	7s31	0s46	14n18	1s12	17s45	0s51	5n 0	1n12	12s 3	1n59	19s50	0s43	7n53	2s 0	29s59	13s30	7s21	7s49	27s44		n.a.

Julian Day Number = 1747233.5, Delta T = 02h43m44s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°04'57, Lahiri = - 2°57'57 Julian Calendar 1 Sept. 071 == Greg. Calendar 30 Aug. 071

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 71 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 29 56	5♎41'27	13♉25	18♎41	19♌25	17♏14	20♍28	6♏53	5°R15	24°R54	12°R56	11°R22	10♓ 9	10♑17	n.a.	T 1
W 2	0 33 53	6°41'31	27°26	20°12	20°21	17°59	20°40	6°59	5♒14	24♈52	12♒55	11♓18	10° 6	10°24	n.a.	W 2
T 3	0 37 49	7°41'37	11♊33	21°42	21°17	18°43	20°53	7° 5	5°13	24°51	12°55	11°15	10° 3	10°31	n.a.	T 3
F 4	0 41 46	8°41'46	25°43	23°12	22°14	19°28	21° 6	7°12	5°12	24°49	12°54	11°13	10° 0	10°37	n.a.	F 4
S 5	0 45 43	9°41'57	9♋54	24°41	23°12	20°13	21°19	7°18	5°12	24°48	12°54	11°D13	9°56	10°44	n.a.	S 5
S 6	0 49 39	10°42'10	24° 3	26°10	24°10	20°58	21°32	7°25	5°11	24°46	12°53	11°13	9°53	10°51	n.a.	S 6
M 7	0 53 36	11°42'26	8♌10	27°39	25° 8	21°42	21°44	7°32	5°11	24°44	12°52	11°15	9°50	10°58	n.a.	M 7
T 8	0 57 32	12°42'43	22°11	29° 6	26° 7	22°27	21°57	7°38	5°10	24°43	12°52	11°16	9°47	11° 4	n.a.	T 8
W 9	1 1 29	13°43'02	6♍ 7	0♏34	27° 6	23°12	22°10	7°45	5°10	24°41	12°51	11°R17	9°44	11°11	n.a.	W 9
T 10	1 5 25	14°43'24	19°53	2° 0	28° 6	23°58	22°22	7°51	5° 9	24°39	12°51	11°17	9°40	11°18	n.a.	T 10
F 11	1 9 22	15°43'47	3♎29	3°26	29° 7	24°43	22°35	7°58	5° 9	24°38	12°50	11°15	9°37	11°24	n.a.	F 11
S 12	1 13 18	16°44'12	16°52	4°52	0♍ 7	25°28	22°47	8° 5	5° 9	24°36	12°50	11°11	9°34	11°31	n.a.	S 12
S 13	1 17 15	17°44'39	0♏ 0	6°17	1° 9	26°13	23° 0	8°12	5° 8	24°34	12°50	11° 6	9°31	11°38	n.a.	S 13
M14	1 21 12	18°45'08	12°53	7°40	2°10	26°58	23°12	8°18	5° 8	24°33	12°49	10°59	9°28	11°44	n.a.	M14
T 15	1 25 8	19°45'38	25°29	9° 4	3°12	27°44	23°24	8°25	5° 8	24°31	12°49	10°52	9°25	11°51	n.a.	T 15
W16	1 29 5	20°46'10	7♐50	10°26	4°15	28°29	23°37	8°32	5° 8	24°29	12°49	10°45	9°21	11°58	n.a.	W16
T 17	1 33 1	21°46'44	19°58	11°47	5°17	29°15	23°49	8°39	5°D 8	24°27	12°48	10°39	9°18	12° 5	n.a.	T 17
F 18	1 36 58	22°47'18	1♑55	13° 7	6°21	0♐ 0	24° 1	8°46	5° 8	24°26	12°48	10°35	9°15	12°11	n.a.	F 18
S 19	1 40 54	23°47'55	13°47	14°26	7°24	0°46	24°14	8°53	5° 8	24°24	12°48	10°33	9°12	12°18	n.a.	S 19
S 20	1 44 51	24°48'32	25°38	15°43	8°28	1°31	24°26	8°59	5° 8	24°22	12°47	10°D32	9° 9	12°25	n.a.	S 20
M21	1 48 47	25°49'11	7♒32	16°59	9°32	2°17	24°38	9° 6	5° 8	24°21	12°47	10°33	9° 6	12°31	n.a.	M21
T 22	1 52 44	26°49'51	19°36	18°13	10°36	3° 3	24°50	9°13	5° 9	24°19	12°47	10°34	9° 2	12°38	n.a.	T 22
W23	1 56 41	27°50'32	1♓53	19°25	11°41	3°49	25° 2	9°20	5° 9	24°17	12°47	10°35	8°59	12°45	n.a.	W23
T 24	2 0 37	28°51'15	14°29	20°35	12°46	4°35	25°14	9°27	5° 9	24°16	12°47	10°R36	8°56	12°51	n.a.	T 24
F 25	2 4 34	29°51'58	27°27	21°42	13°52	5°20	25°26	9°34	5°10	24°14	12°47	10°34	8°53	12°58	n.a.	F 25
S 26	2 8 30	0♏52'43	10♈48	22°46	14°57	6° 6	25°38	9°41	5°10	24°12	12°46	10°31	8°50	13° 5	n.a.	S 26
S 27	2 12 27	1°53'30	24°32	23°47	16° 3	6°52	25°49	9°48	5°10	24°11	12°46	10°25	8°46	13°12	n.a.	S 27
M28	2 16 23	2°54'17	8♉37	24°44	17° 9	7°38	26° 1	9°55	5°11	24° 9	12°46	10°17	8°43	13°18	n.a.	M28
T 29	2 20 20	3°55'06	22°58	25°37	18°16	8°25	26°13	10° 2	5°12	24° 7	12°D46	10° 8	8°40	13°25	n.a.	T 29
W30	2 24 16	4°55'57	7♊28	26°25	19°23	9°11	26°24	10° 9	5°12	24° 6	12°46	9°59	8°37	13°32	n.a.	W30
T 31	2 28 13	5♏56'49	22♊ 1	27♏ 7	20♍29	9♐57	26♍36	10♏16	5♒13	24♈ 4	12♒46	9♓51	8♓34	13♑38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s17	20n26	4n37	8s12	0s53	14n 8	1s 4	17s58	0s51	4n55	1n12	12s 5	1n59	19s51	0s43	7n52	2s 0	29s59	13s30	7s23	7s50	27s43		n.a.
W 2	2 41	24 43	5 4	8 53	0 59	13 57	0 57	18 12	0 52	4 50	1 12	12 7	1 59	19 51	0 42	7 52	2 0	29 59	13 30	7 24	7 52	27 42		n.a.
T 3	3 5	27 34	5 13	9 33	1 6	13 46	0 50	18 25	0 52	4 45	1 12	12 10	1 58	19 51	0 42	7 51	2 0	29 59	13 29	7 25	7 53	27 41		n.a.
F 4	3 29	28 40	5 3	10 13	1 12	13 34	0 43	18 38	0 53	4 40	1 12	12 12	1 58	19 51	0 42	7 51	2 0	29 59	13 29	7 26	7 54	27 40		n.a.
S 5	3 53	27 53	4 35	10 52	1 18	13 21	0 36	18 50	0 53	4 35	1 12	12 14	1 58	19 51	0 42	7 50	2 0	29 59	13 29	7 26	7 55	27 39		n.a.
S 6	4 17	25 18	3 50	11 31	1 24	13 8	0 30	19 3	0 54	4 30	1 12	12 16	1 58	19 51	0 42	7 49	2 0	29 59	13 29	7 26	7 56	27 38		n.a.
M 7	4 41	21 10	2 51	12 9	1 31	12 55	0 23	19 15	0 54	4 25	1 12	12 19	1 58	19 51	0 42	7 49	2 0	29 59	13 28	7 25	7 58	27 37		n.a.
T 8	5 4	15 52	1 43	12 46	1 36	12 41	0 17	19 27	0 55	4 20	1 12	12 21	1 58	19 51	0 42	7 48	2 0	29 59	13 28	7 25	7 59	27 36		n.a.
W 9	5 28	9 48	0 28	13 23	1 42	12 26	0 11	19 39	0 55	4 15	1 13	12 23	1 58	19 51	0 42	7 48	2 1	29 59	13 28	7 24	8 0	27 35		n.a.
T 10	5 52	3 20	0s47	13 59	1 48	12 11	0 4	19 51	0 56	4 10	1 13	12 25	1 58	19 52	0 42	7 47	2 1	29 59	13 28	7 24	8 1	27 34		n.a.
F 11	6 15	3s12	1 58	14 34	1 53	11 56	0n 2	20 3	0 56	4 5	1 13	12 28	1 57	19 52	0 42	7 46	2 1	29 58	13 27	7 25	8 3	27 33		n.a.
S 12	6 39	9 29	3 2	15 8	1 58	11 40	0 7	20 14	0 57	4 0	1 13	12 30	1 57	19 52	0 42	7 46	2 1	29 58	13 27	7 27	8 4	27 32		n.a.
S 13	7 2	15 14	3 54	15 41	2 3	11 23	0 13	20 26	0 57	3 55	1 13	12 32	1 57	19 52	0 42	7 45	2 1	29 58	13 27	7 29	8 5	27 31		n.a.
M14	7 25	20 12	4 33	16 14	2 8	11 6	0 19	20 37	0 57	3 50	1 13	12 34	1 57	19 52	0 42	7 44	2 1	29 58	13 27	7 31	8 6	27 30		n.a.
T 15	7 48	24 9	4 58	16 45	2 12	10 49	0 24	20 48	0 58	3 46	1 13	12 37	1 57	19 52	0 42	7 44	2 1	29 58	13 26	7 34	8 7	27 29		n.a.
W16	8 11	26 55	5 9	17 15	2 16	10 31	0 30	20 59	0 58	3 41	1 13	12 39	1 57	19 52	0 42	7 43	2 1	29 58	13 26	7 37	8 9	27 28		n.a.
T 17	8 34	28 23	5 5	17 45	2 20	10 13	0 35	21 9	0 59	3 36	1 13	12 41	1 57	19 52	0 42	7 43	2 1	29 58	13 26	7 39	8 10	27 27		n.a.
F 18	8 57	28 29	4 48	18 13	2 24	9 54	0 40	21 19	0 59	3 31	1 13	12 44	1 57	19 52	0 42	7 42	2 1	29 57	13 26	7 40	8 11	27 26		n.a.
S 19	9 20	27 16	4 19	18 40	2 27	9 35	0 45	21 29	0 59	3 26	1 13	12 46	1 57	19 52	0 42	7 41	2 1	29 57	13 25	7 41	8 12	27 24		n.a.
S 20	9 42	24 49	3 39	19 6	2 29	9 15	0 50	21 39	1 0	3 21	1 13	12 48	1 57	19 52	0 42	7 41	2 1	29 57	13 25	7 42	8 13	27 23		n.a.
M21	10 5	21 18	2 49	19 30	2 32	8 55	0 54	21 49	1 0	3 17	1 14	12 50	1 57	19 51	0 42	7 40	2 1	29 57	13 25	7 41	8 15	27 22		n.a.
T 22	10 27	16 51	1 51	19 53	2 33	8 35	0 59	21 58	1 1	3 12	1 14	12 53	1 56	19 51	0 42	7 39	2 1	29 57	13 24	7 41	8 16	27 21		n.a.
W23	10 49	11 38	0 47	20 15	2 35	8 14	1 3	22 8	1 1	3 7	1 14	12 55	1 56	19 51	0 42	7 39	2 1	29 56	13 24	7 40	8 17	27 20		n.a.
T 24	11 11	5 51	0n21	20 34	2 35	7 53	1 8	22 17	1 1	3 3	1 14	12 57	1 56	19 51	0 42	7 38	2 1	29 56	13 24	7 40	8 18	27 19		n.a.
F 25	11 32	0n21	1 30	20 52	2 35	7 31	1 12	22 25	1 2	2 58	1 14	13 0	1 56	19 51	0 42	7 38	2 1	29 56	13 24	7 41	8 19	27 18		n.a.
S 26	11 54	6 41	2 35	21 9	2 34	7 9	1 16	22 34	1 2	2 53	1 14	13 2	1 56	19 51	0 42	7 37	2 1	29 56	13 23	7 42	8 21	27 16		n.a.
S 27	12 15	12 54	3 33	21 23	2 33	6 47	1 20	22 42	1 2	2 49	1 14	13 4	1 56	19 51	0 42	7 36	2 1	29 56	13 23	7 45	8 22	27 15		n.a.
M28	12 36	18 37	4 20	21 35	2 31	6 24	1 24	22 50	1 3	2 44	1 14	13 6	1 56	19 51	0 42	7 36	2 1	29 55	13 23	7 48	8 23	27 14		n.a.
T 29	12 57	23 24	4 52	21 45	2 27	6 1	1 27	22 58	1 3	2 40	1 14	13 9	1 56	19 50	0 42	7 35	2 0	29 55	13 22	7 51	8 24	27 13		n.a.
W30	13 18	26 47	5 5	21 52	2 23	5 38	1 31	23 6	1 3	2 35	1 15	13 11	1 56	19 50	0 42	7 34	2 0	29 55	13 22	7 54	8 25	27 12		n.a.
T 31	13s38	28n24	4n58	21s57	2s18	5n15	1n34	23s13	1s 4	2n30	1n15	13s13	1n56	19s50	0s42	7n34	2s 0	29s54	13s22	7s57	8s27	27s10		n.a.

Julian Day Number = 1747263.5, Delta T = 02h43m43s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°04'53, Lahiri = - 2°57'53 Julian Calendar 1 Oct. 071 == Greg. Calendar 29 Sept. 071

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 71 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 32 10	6♏57'42	6♋30	27♏43	21♍37	10♐43	26♍47	10♏23	5♒14	24°R 2	12♒46	9°R45	8♓31	13♑45	n.a.	F 1
S 2	2 36 6	7°58'37	20°52	28°12	22°44	11°29	26°59	10°30	5°14	24♈ 1	12°46	9♓41	8°27	13°52	n.a.	S 2
S 3	2 40 3	8°59'34	5♌ 2	28°33	23°52	12°16	27°10	10°37	5°15	23°59	12°47	9°D40	8°24	13°58	n.a.	S 3
M 4	2 43 59	10° 0'32	18°59	28°46	25° 0	13° 2	27°21	10°44	5°16	23°57	12°47	9°40	8°21	14° 5	n.a.	M 4
T 5	2 47 56	11° 1'31	2♍44	28°R49	26° 8	13°48	27°32	10°52	5°17	23°56	12°47	9°R41	8°18	14°12	n.a.	T 5
W 6	2 51 52	12° 2'32	16°17	28°42	27°16	14°35	27°43	10°59	5°18	23°54	12°47	9°41	8°15	14°19	n.a.	W 6
T 7	2 55 49	13° 3'33	29°39	28°24	28°25	15°21	27°54	11° 6	5°19	23°52	12°47	9°39	8°12	14°25	n.a.	T 7
F 8	2 59 45	14° 4'36	12♎49	27°54	29°33	16° 8	28° 5	11°13	5°20	23°51	12°47	9°34	8° 8	14°32	n.a.	F 8
S 9	3 3 42	15° 5'41	25°49	27°14	0♎42	16°54	28°16	11°20	5°21	23°49	12°48	9°27	8° 5	14°39	n.a.	S 9
S 10	3 7 39	16° 6'46	8♏38	26°23	1°51	17°41	28°27	11°27	5°22	23°48	12°48	9°17	8° 2	14°45	n.a.	S 10
M11	3 11 35	17° 7'52	21°16	25°21	3° 0	18°28	28°37	11°34	5°24	23°46	12°48	9° 4	7°59	14°52	n.a.	M11
T 12	3 15 32	18° 8'59	3♐42	24°11	4°10	19°14	28°48	11°41	5°25	23°45	12°49	8°51	7°56	14°59	n.a.	T 12
W13	3 19 28	19°10'07	15°56	22°54	5°19	20° 1	28°59	11°48	5°26	23°43	12°49	8°38	7°52	15° 5	n.a.	W13
T 14	3 23 25	20°11'16	28° 0	21°33	6°29	20°48	29° 9	11°55	5°28	23°42	12°49	8°26	7°49	15°12	n.a.	T 14
F 15	3 27 21	21°12'25	9♑55	20°10	7°39	21°35	29°19	12° 2	5°29	23°40	12°50	8°16	7°46	15°19	n.a.	F 15
S 16	3 31 18	22°13'35	21°45	18°48	8°49	22°21	29°30	12° 9	5°31	23°39	12°50	8° 9	7°43	15°25	n.a.	S 16
S 17	3 35 14	23°14'45	3♒33	17°30	9°59	23° 8	29°40	12°16	5°32	23°37	12°51	8° 5	7°40	15°32	n.a.	S 17
M18	3 39 11	24°15'55	15°25	16°19	11° 9	23°55	29°50	12°23	5°34	23°36	12°51	8° 4	7°37	15°39	n.a.	M18
T 19	3 43 8	25°17'06	27°25	15°15	12°20	24°42	29°59	12°30	5°35	23°35	12°52	8°D 3	7°33	15°46	n.a.	T 19
W20	3 47 4	26°18'17	9♓39	14°22	13°30	25°29	0♎ 9	12°37	5°37	23°33	12°52	8°R 3	7°30	15°52	n.a.	W20
T 21	3 51 1	27°19'29	22°12	13°38	14°41	26°16	0°19	12°44	5°39	23°32	12°53	8° 3	7°27	15°59	n.a.	T 21
F 22	3 54 57	28°20'40	5♈ 9	13° 6	15°52	27° 3	0°29	12°50	5°40	23°30	12°53	8° 0	7°24	16° 6	n.a.	F 22
S 23	3 58 54	29°21'52	18°34	12°45	17° 3	27°50	0°38	12°57	5°42	23°29	12°54	7°55	7°21	16°12	n.a.	S 23
S 24	4 2 50	0♐23'04	2♉28	12°34	18°14	28°37	0°48	13° 4	5°44	23°28	12°55	7°47	7°18	16°19	n.a.	S 24
M25	4 6 47	1°24'16	16°48	12°D34	19°25	29°24	0°57	13°11	5°46	23°27	12°55	7°37	7°14	16°26	n.a.	M25
T 26	4 10 43	2°25'28	1♊30	12°43	20°36	0♑11	1° 6	13°18	5°48	23°25	12°56	7°25	7°11	16°32	n.a.	T 26
W27	4 14 40	3°26'41	16°26	13° 0	21°47	0°58	1°15	13°25	5°50	23°24	12°57	7°13	7° 8	16°39	n.a.	W27
T 28	4 18 37	4°27'55	1♋27	13°26	22°59	1°45	1°24	13°31	5°52	23°23	12°57	7° 2	7° 5	16°46	n.a.	T 28
F 29	4 22 33	5°29'08	16°22	13°58	24°10	2°32	1°33	13°38	5°54	23°22	12°58	6°53	7° 2	16°52	n.a.	F 29
S 30	4 26 30	6♐30'22	1♌ 5	14♏37	25♎22	3♑19	1♎42	13♏45	5♒56	23♈21	12♒59	6♓47	6♓58	16♑59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	13s59	28n 4	4n33	21s59	2s12	4n51	1n37	23s20	1s 4	2n26	1n15	13s15	1n56	19s50	0s42	7n33	2s 0	29s54	13s22	8s 0	8s28	27s 9		n.a.
S 2	14 19	25 50	3 50	21 59	2 4	4 27	1 40	23 27	1 4	2 22	1 15	13 18	1 56	19 50	0 42	7 33	2 0	29 54	13 21	8 1	8 29	27 8		n.a.
S 3	14 39	22 1	2 54	21 55	1 55	4 2	1 43	23 34	1 4	2 17	1 15	13 20	1 56	19 49	0 41	7 32	2 0	29 54	13 21	8 2	8 30	27 7		n.a.
M 4	14 58	17 0	1 48	21 47	1 44	3 38	1 46	23 40	1 5	2 13	1 15	13 22	1 56	19 49	0 41	7 32	2 0	29 53	13 21	8 2	8 31	27 5		n.a.
T 5	15 17	11 11	0 37	21 36	1 32	3 13	1 49	23 46	1 5	2 8	1 15	13 24	1 56	19 49	0 41	7 31	2 0	29 53	13 20	8 1	8 33	27 4		n.a.
W 6	15 36	4 56	0s35	21 21	1 19	2 48	1 52	23 52	1 5	2 4	1 16	13 27	1 56	19 49	0 41	7 30	2 0	29 53	13 20	8 1	8 34	27 3		n.a.
T 7	15 55	1s27	1 44	21 3	1 4	2 23	1 54	23 57	1 5	2 0	1 16	13 29	1 56	19 48	0 41	7 30	2 0	29 52	13 20	8 2	8 35	27 2		n.a.
F 8	16 14	7 40	2 47	20 40	0 47	1 57	1 56	24 3	1 6	1 56	1 16	13 31	1 56	19 48	0 41	7 29	2 0	29 52	13 20	8 4	8 36	27 0		n.a.
S 9	16 32	13 29	3 39	20 13	0 29	1 32	1 59	24 8	1 6	1 51	1 16	13 33	1 56	19 48	0 41	7 29	2 0	29 51	13 19	8 7	8 37	26 59		n.a.
S 10	16 50	18 37	4 20	19 43	0 10	1 6	2 1	24 13	1 6	1 47	1 16	13 36	1 55	19 47	0 41	7 28	2 0	29 51	13 19	8 10	8 39	26 58		n.a.
M11	17 8	22 52	4 47	19 9	0n 9	0 40	2 3	24 17	1 6	1 43	1 16	13 38	1 55	19 47	0 41	7 28	2 0	29 51	13 19	8 15	8 40	26 57		n.a.
T 12	17 25	26 1	5 0	18 32	0 30	0 14	2 4	24 21	1 7	1 39	1 16	13 40	1 55	19 47	0 41	7 27	2 0	29 50	13 18	8 20	8 41	26 55		n.a.
W13	17 42	27 53	4 59	17 53	0 50	0s13	2 6	24 25	1 7	1 35	1 17	13 42	1 55	19 46	0 41	7 27	2 0	29 50	13 18	8 25	8 42	26 54		n.a.
T 14	17 59	28 25	4 44	17 12	1 10	0 39	2 8	24 29	1 7	1 31	1 17	13 44	1 55	19 46	0 41	7 26	2 0	29 50	13 18	8 30	8 43	26 53		n.a.
F 15	18 15	27 35	4 17	16 32	1 30	1 6	2 9	24 32	1 7	1 27	1 17	13 47	1 55	19 46	0 41	7 25	2 0	29 49	13 17	8 33	8 45	26 51		n.a.
S 16	18 31	25 31	3 39	15 53	1 47	1 32	2 10	24 35	1 7	1 23	1 17	13 49	1 55	19 45	0 41	7 25	2 0	29 49	13 17	8 36	8 46	26 50		n.a.
S 17	18 47	22 21	2 52	15 16	2 3	1 59	2 12	24 38	1 8	1 19	1 17	13 51	1 55	19 45	0 41	7 24	2 0	29 48	13 17	8 37	8 47	26 49		n.a.
M18	19 2	18 14	1 57	14 42	2 17	2 26	2 13	24 40	1 8	1 15	1 17	13 53	1 55	19 44	0 41	7 24	2 0	29 48	13 17	8 38	8 48	26 47		n.a.
T 19	19 17	13 22	0 56	14 13	2 29	2 52	2 14	24 43	1 8	1 11	1 18	13 55	1 55	19 44	0 41	7 24	2 0	29 48	13 16	8 38	8 49	26 46		n.a.
W20	19 32	7 54	0n 8	13 48	2 38	3 19	2 14	24 45	1 8	1 7	1 18	13 57	1 55	19 43	0 41	7 23	2 0	29 47	13 16	8 38	8 51	26 45		n.a.
T 21	19 46	1 59	1 14	13 28	2 45	3 46	2 15	24 46	1 8	1 4	1 18	13 59	1 55	19 43	0 41	7 23	2 0	29 47	13 16	8 38	8 52	26 43		n.a.
F 22	20 0	4n11	2 18	13 14	2 50	4 13	2 16	24 48	1 8	1 0	1 18	14 1	1 55	19 43	0 41	7 22	2 0	29 46	13 16	8 39	8 53	26 42		n.a.
S 23	20 13	10 22	3 17	13 4	2 53	4 40	2 16	24 49	1 8	0 56	1 18	14 3	1 55	19 42	0 41	7 22	2 0	29 46	13 15	8 41	8 54	26 40		n.a.
S 24	20 27	16 17	4 6	13 0	2 55	5 7	2 17	24 49	1 9	0 53	1 18	14 6	1 55	19 42	0 41	7 21	2 0	29 45	13 15	8 44	8 55	26 39		n.a.
M25	20 39	21 30	4 41	13 0	2 54	5 34	2 17	24 50	1 9	0 49	1 19	14 8	1 55	19 41	0 41	7 21	2 0	29 45	13 15	8 48	8 57	26 38		n.a.
T 26	20 52	25 32	4 58	13 4	2 53	6 1	2 17	24 50	1 9	0 46	1 19	14 10	1 55	19 41	0 41	7 20	2 0	29 44	13 14	8 53	8 58	26 36		n.a.
W27	21 4	27 54	4 56	13 12	2 50	6 27	2 17	24 50	1 9	0 42	1 19	14 12	1 55	19 40	0 41	7 20	2 0	29 44	13 14	8 57	8 59	26 35		n.a.
T 28	21 15	28 14	4 34	13 24	2 46	6 54	2 17	24 50	1 9	0 39	1 19	14 14	1 55	19 40	0 41	7 20	2 0	29 43	13 14	9 1	9 0	26 33		n.a.
F 29	21 26	26 31	3 52	13 38	2 41	7 21	2 17	24 49	1 9	0 35	1 19	14 16	1 55	19 39	0 41	7 19	1 59	29 43	13 14	9 5	9 1	26 32		n.a.
S 30	21s37	22n59	2n56	13s54	2n36	7s47	2n17	24s48	1s 9	0n32	1n20	14s18	1n56	19s38	0s41	7n19	1s59	29s42	13s13	9s 7	9s 2	26s31		n.a.

Julian Day Number = 1747294.5, Delta T = 02h43m42s
Ecliptic obliquity = 23°41'19, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°04'49, Lahiri = - 2°57'49 Julian Calendar 1 Nov. 071 == Greg. Calendar 30 Oct. 071

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 71 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 30 26	7♐31'36	15♌29	15♏21	26♎34	4♑ 6	1♎50	13♏52	5♒58	23°R19	13♒ 0	6°R44	6♓55	17♑ 6	n.a.	S 1
M 2	4 34 23	8°32'51	29°33	16°10	27°46	4°54	1°59	13°58	6° 0	23♈18	13° 1	6♓43	6°52	17°13	n.a.	M 2
T 3	4 38 19	9°34'06	13♍16	17° 4	28°58	5°41	2° 7	14° 5	6° 3	23°17	13° 1	6°43	6°49	17°19	n.a.	T 3
W 4	4 42 16	10°35'21	26°40	18° 2	0♏10	6°28	2°15	14°11	6° 5	23°16	13° 2	6°43	6°46	17°26	n.a.	W 4
T 5	4 46 13	11°36'37	9♎47	19° 3	1°22	7°15	2°24	14°18	6° 7	23°15	13° 3	6°40	6°43	17°33	n.a.	T 5
F 6	4 50 9	12°37'52	22°40	20° 8	2°34	8° 3	2°32	14°24	6°10	23°14	13° 4	6°35	6°39	17°39	n.a.	F 6
S 7	4 54 6	13°39'08	5♏20	21°15	3°46	8°50	2°39	14°31	6°12	23°13	13° 5	6°27	6°36	17°46	n.a.	S 7
S 8	4 58 2	14°40'24	17°51	22°24	4°58	9°37	2°47	14°37	6°14	23°12	13° 6	6°16	6°33	17°53	n.a.	S 8
M 9	5 1 59	15°41'40	0♐12	23°36	6°11	10°24	2°55	14°44	6°17	23°11	13° 7	6° 2	6°30	17°59	n.a.	M 9
T 10	5 5 55	16°42'56	12°24	24°50	7°23	11°12	3° 2	14°50	6°19	23°11	13° 8	5°48	6°27	18° 6	n.a.	T 10
W11	5 9 52	17°44'11	24°29	26° 5	8°36	11°59	3° 9	14°56	6°22	23°10	13° 9	5°33	6°24	18°13	n.a.	W11
T 12	5 13 48	18°45'26	6♑27	27°22	9°48	12°46	3°17	15° 3	6°24	23° 9	13°10	5°20	6°20	18°19	n.a.	T 12
F 13	5 17 45	19°46'41	18°19	28°41	11° 1	13°34	3°24	15° 9	6°27	23° 8	13°11	5° 9	6°17	18°26	n.a.	F 13
S 14	5 21 42	20°47'55	0♒ 7	0♐ 0	12°14	14°21	3°31	15°15	6°30	23° 7	13°12	5° 1	6°14	18°33	n.a.	S 14
S 15	5 25 38	21°49'09	11°54	1°21	13°27	15° 8	3°37	15°21	6°32	23° 7	13°13	4°55	6°11	18°40	n.a.	S 15
M16	5 29 35	22°50'22	23°45	2°43	14°39	15°56	3°44	15°27	6°35	23° 6	13°14	4°53	6° 8	18°46	n.a.	M16
T 17	5 33 31	23°51'34	5♓43	4° 6	15°52	16°43	3°50	15°33	6°38	23° 5	13°16	4°D52	6° 4	18°53	n.a.	T 17
W18	5 37 28	24°52'45	17°53	5°30	17° 5	17°30	3°57	15°39	6°40	23° 5	13°17	4°53	6° 1	19° 0	n.a.	W18
T 19	5 41 24	25°53'56	0♈21	6°55	18°18	18°18	4° 3	15°45	6°43	23° 4	13°18	4°R53	5°58	19° 6	n.a.	T 19
F 20	5 45 21	26°55'05	13°13	8°21	19°31	19° 5	4° 9	15°51	6°46	23° 4	13°19	4°51	5°55	19°13	n.a.	F 20
S 21	5 49 18	27°56'14	26°31	9°47	20°44	19°53	4°15	15°57	6°49	23° 3	13°20	4°48	5°52	19°20	n.a.	S 21
S 22	5 53 14	28°57'21	10♉20	11°14	21°57	20°40	4°20	16° 3	6°52	23° 3	13°21	4°42	5°49	19°26	n.a.	S 22
M23	5 57 11	29°58'28	24°39	12°42	23°10	21°27	4°26	16° 9	6°55	23° 2	13°23	4°34	5°45	19°33	n.a.	M23
T 24	6 1 7	0♑59'34	9♊25	14°10	24°23	22°15	4°31	16°14	6°58	23° 2	13°24	4°24	5°42	19°40	n.a.	T 24
W25	6 5 4	2° 0'39	24°31	15°40	25°36	23° 2	4°36	16°20	7° 1	23° 1	13°25	4°14	5°39	19°46	n.a.	W25
T 26	6 9 0	3° 1'43	9♋47	17° 9	26°50	23°49	4°41	16°26	7° 4	23° 1	13°27	4° 5	5°36	19°53	n.a.	T 26
F 27	6 12 57	4° 2'46	25° 2	18°40	28° 3	24°37	4°46	16°31	7° 7	23° 1	13°28	3°57	5°33	20° 0	n.a.	F 27
S 28	6 16 53	5° 3'49	10♌ 6	20°11	29°16	25°24	4°51	16°37	7°10	23° 0	13°29	3°53	5°30	20° 7	n.a.	S 28
S 29	6 20 50	6° 4'50	24°50	21°43	0♐30	26°11	4°56	16°42	7°13	23° 0	13°31	3°50	5°26	20°13	n.a.	S 29
M30	6 24 47	7° 5'51	9♍10	23°15	1°43	26°59	5° 0	16°47	7°16	23° 0	13°32	3°D50	5°23	20°20	n.a.	M30
T 31	6 28 43	8♑ 6'51	23♍ 4	24♐48	2♐56	27♑46	5♎ 4	16♏53	7♒19	23♈ 0	13♒33	3♓51	5♓20	20♑27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s48	18n 6	1n50	14s13	2n30	8s14	2n16	24s47	1s 9	0n29	1n20	14s20	1n56	19s38	0s41	7n18	1s59	29s42	13s13	9s 8	9s 4	26s29		n.a.
M 2	21 57	12 20	0 38	14 34	2 23	8 40	2 16	24 45	1 9	0 26	1 20	14 22	1 56	19 37	0 41	7 18	1 59	29 42	13 13	9 8	9 5	26 28		n.a.
T 3	22 7	6 7	0s34	14 56	2 16	9 7	2 15	24 43	1 9	0 22	1 20	14 23	1 56	19 37	0 41	7 18	1 59	29 41	13 13	9 8	9 6	26 26		n.a.
W 4	22 16	0s14	1 43	15 19	2 9	9 33	2 15	24 41	1 9	0 19	1 20	14 25	1 56	19 36	0 41	7 17	1 59	29 41	13 12	9 8	9 7	26 25		n.a.
T 5	22 25	6 26	2 45	15 43	2 1	9 59	2 14	24 39	1 9	0 16	1 21	14 27	1 56	19 36	0 41	7 17	1 59	29 40	13 12	9 9	9 8	26 23		n.a.
F 6	22 33	12 15	3 37	16 8	1 54	10 24	2 13	24 36	1 9	0 13	1 21	14 29	1 56	19 35	0 41	7 17	1 59	29 39	13 12	9 11	9 10	26 22		n.a.
S 7	22 41	17 28	4 17	16 34	1 46	10 50	2 12	24 33	1 9	0 10	1 21	14 31	1 56	19 34	0 41	7 16	1 59	29 39	13 12	9 14	9 11	26 20		n.a.
S 8	22 48	21 52	4 45	16 59	1 38	11 15	2 11	24 29	1 9	0 7	1 21	14 33	1 56	19 34	0 40	7 16	1 59	29 38	13 11	9 18	9 12	26 19		n.a.
M 9	22 55	25 15	4 58	17 26	1 29	11 40	2 10	24 26	1 9	0 4	1 22	14 35	1 56	19 33	0 40	7 16	1 59	29 38	13 11	9 23	9 13	26 17		n.a.
T 10	23 1	27 26	4 58	17 52	1 21	12 5	2 9	24 22	1 9	0 2	1 22	14 37	1 56	19 32	0 40	7 16	1 59	29 37	13 11	9 29	9 14	26 16		n.a.
W11	23 7	28 18	4 44	18 18	1 13	12 30	2 8	24 18	1 9	0s 1	1 22	14 38	1 56	19 32	0 40	7 15	1 59	29 37	13 11	9 34	9 16	26 14		n.a.
T 12	23 12	27 49	4 17	18 44	1 5	12 55	2 6	24 13	1 9	0 4	1 22	14 40	1 56	19 31	0 40	7 15	1 59	29 36	13 10	9 39	9 17	26 13		n.a.
F 13	23 17	26 3	3 40	19 9	0 56	13 19	2 5	24 8	1 9	0 6	1 22	14 42	1 56	19 30	0 40	7 15	1 59	29 36	13 10	9 43	9 18	26 11		n.a.
S 14	23 22	23 9	2 53	19 35	0 48	13 43	2 3	24 3	1 9	0 9	1 23	14 44	1 56	19 30	0 40	7 15	1 59	29 35	13 10	9 46	9 19	26 10		n.a.
S 15	23 26	19 18	1 59	19 59	0 40	14 6	2 2	23 58	1 9	0 11	1 23	14 45	1 56	19 29	0 40	7 14	1 59	29 35	13 10	9 48	9 20	26 8		n.a.
M16	23 30	14 40	0 59	20 24	0 32	14 29	2 0	23 52	1 9	0 14	1 23	14 47	1 56	19 28	0 40	7 14	1 59	29 34	13 10	9 49	9 21	26 7		n.a.
T 17	23 33	9 26	0n 4	20 48	0 24	14 52	1 58	23 47	1 9	0 16	1 23	14 49	1 56	19 28	0 40	7 14	1 58	29 34	13 9	9 49	9 23	26 5		n.a.
W18	23 35	3 47	1 9	21 11	0 16	15 15	1 56	23 40	1 9	0 18	1 24	14 51	1 56	19 27	0 40	7 14	1 58	29 33	13 9	9 49	9 24	26 3		n.a.
T 19	23 37	2n 9	2 11	21 33	0 9	15 37	1 55	23 34	1 9	0 21	1 24	14 52	1 56	19 26	0 40	7 14	1 58	29 33	13 9	9 49	9 25	26 2		n.a.
F 20	23 39	8 10	3 9	21 55	0 1	15 59	1 53	23 27	1 9	0 23	1 24	14 54	1 57	19 25	0 40	7 13	1 58	29 32	13 9	9 50	9 26	26 0		n.a.
S 21	23 40	14 2	3 59	22 15	0s 6	16 21	1 51	23 20	1 9	0 25	1 24	14 55	1 57	19 25	0 40	7 13	1 58	29 31	13 9	9 51	9 27	25 59		n.a.
S 22	23 41	19 26	4 37	22 35	0 14	16 42	1 49	23 13	1 9	0 27	1 25	14 57	1 57	19 24	0 40	7 13	1 58	29 31	13 8	9 53	9 29	25 57		n.a.
M23	23 41	23 57	4 59	22 54	0 21	17 3	1 46	23 5	1 9	0 29	1 25	14 59	1 57	19 23	0 40	7 13	1 58	29 30	13 8	9 56	9 30	25 56		n.a.
T 24	23 41	27 4	5 2	23 12	0 28	17 23	1 44	22 58	1 9	0 31	1 25	15 0	1 57	19 22	0 40	7 13	1 58	29 30	13 8	10 0	9 31	25 54		n.a.
W25	23 40	28 19	4 45	23 29	0 35	17 43	1 42	22 50	1 9	0 33	1 25	15 2	1 57	19 22	0 40	7 13	1 58	29 29	13 8	10 4	9 32	25 52		n.a.
T 26	23 39	27 26	4 7	23 45	0 41	18 2	1 40	22 41	1 8	0 35	1 26	15 3	1 57	19 21	0 40	7 13	1 58	29 29	13 8	10 7	9 33	25 51		n.a.
F 27	23 38	24 29	3 12	24 0	0 48	18 21	1 37	22 33	1 8	0 36	1 26	15 5	1 57	19 20	0 40	7 13	1 58	29 28	13 8	10 10	9 34	25 49		n.a.
S 28	23 35	19 52	2 3	24 13	0 54	18 40	1 35	22 24	1 8	0 38	1 26	15 6	1 57	19 19	0 40	7 13	1 58	29 27	13 7	10 11	9 36	25 47		n.a.
S 29	23 33	14 8	0 48	24 26	1 0	18 58	1 32	22 15	1 8	0 40	1 26	15 8	1 57	19 18	0 40	7 13	1 58	29 27	13 7	10 12	9 37	25 46		n.a.
M30	23 30	7 46	0s29	24 37	1 6	19 15	1 30	22 5	1 8	0 41	1 27	15 9	1 57	19 18	0 40	7 13	1 58	29 26	13 7	10 12	9 38	25 44		n.a.
T 31	23s26	1n14	1s41	24s47	1s12	19s32	1n27	21s56	1s 8	0s43	1n27	15s11	1n58	19s17	0s40	7n13	1s58	29s26	13s 7	10s12	9s39	25s42		n.a.

Julian Day Number = 1747324.5, Delta T = 02h43m42s
Ecliptic obliquity = 23°41'18, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°04'45, Lahiri = - 2°57'45 Julian Calendar 1 Dec. 071 == Greg. Calendar 29 Nov. 071

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 72 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 32 40	9♑ 7'50	6♎33	26♐22	4♐10	28♑33	5♎ 8	16♏58	7♒22	22°R59	13♒35	3°R52	5♓17	20♑33	n.a.	W 1
T 2	6 36 36	10° 8'49	19°39	27°56	5°23	29°20	5°12	17° 3	7°25	22♈59	13°36	3♓51	5°14	20°40	n.a.	T 2
F 3	6 40 33	11° 9'46	2♏26	29°32	6°37	0♒ 8	5°16	17° 8	7°28	22°59	13°37	3°49	5°10	20°47	n.a.	F 3
S 4	6 44 29	12°10'43	14°57	1♑ 7	7°50	0°55	5°19	17°13	7°32	22°59	13°39	3°44	5° 7	20°53	n.a.	S 4
S 5	6 48 26	13°11'39	27°15	2°44	9° 4	1°42	5°23	17°18	7°35	22°D59	13°40	3°37	5° 4	21° 0	n.a.	S 5
M 6	6 52 22	14°12'34	9♐24	4°21	10°17	2°30	5°26	17°23	7°38	22°59	13°42	3°28	5° 1	21° 7	n.a.	M 6
T 7	6 56 19	15°13'28	21°25	5°59	11°31	3°17	5°29	17°28	7°41	22°59	13°43	3°19	4°58	21°13	n.a.	T 7
W 8	7 0 16	16°14'20	3♑21	7°37	12°44	4° 4	5°31	17°33	7°45	22°59	13°45	3° 9	4°55	21°20	n.a.	W 8
T 9	7 4 12	17°15'12	15°13	9°17	13°58	4°51	5°34	17°37	7°48	22°59	13°46	3° 0	4°51	21°27	n.a.	T 9
F 10	7 8 9	18°16'01	27° 2	10°57	15°12	5°38	5°36	17°42	7°51	23° 0	13°48	2°53	4°48	21°33	n.a.	F 10
S 11	7 12 5	19°16'50	8♒51	12°38	16°25	6°26	5°39	17°46	7°54	23° 0	13°49	2°47	4°45	21°40	n.a.	S 11
S 12	7 16 2	20°17'37	20°41	14°19	17°39	7°13	5°41	17°51	7°58	23° 0	13°51	2°44	4°42	21°47	n.a.	S 12
M13	7 19 58	21°18'22	2♓36	16° 2	18°53	8° 0	5°43	17°55	8° 1	23° 0	13°52	2°D43	4°39	21°53	n.a.	M13
T 14	7 23 55	22°19'06	14°37	17°45	20° 6	8°47	5°44	17°59	8° 4	23° 1	13°54	2°44	4°36	22° 0	n.a.	T 14
W15	7 27 52	23°19'48	26°50	19°29	21°20	9°34	5°46	18° 4	8° 8	23° 1	13°55	2°46	4°32	22° 7	n.a.	W15
T 16	7 31 48	24°20'28	9♈18	21°14	22°34	10°21	5°47	18° 8	8°11	23° 1	13°57	2°47	4°29	22°13	n.a.	T 16
F 17	7 35 45	25°21'06	22° 5	23° 0	23°47	11° 8	5°48	18°12	8°15	23° 2	13°58	2°R48	4°26	22°20	n.a.	F 17
S 18	7 39 41	26°21'43	5♉17	24°47	25° 1	11°55	5°49	18°16	8°18	23° 2	14° 0	2°48	4°23	22°27	n.a.	S 18
S 19	7 43 38	27°22'18	18°55	26°34	26°15	12°42	5°50	18°20	8°21	23° 3	14° 1	2°46	4°20	22°34	n.a.	S 19
M20	7 47 34	28°22'51	3♊ 1	28°23	27°29	13°29	5°50	18°24	8°25	23° 3	14° 3	2°43	4°16	22°40	n.a.	M20
T 21	7 51 31	29°23'21	17°35	0♒12	28°42	14°16	5°51	18°27	8°28	23° 4	14° 5	2°38	4°13	22°47	n.a.	T 21
W22	7 55 27	0♒23'51	2♋31	2° 2	29°56	15° 3	5°R51	18°31	8°32	23° 4	14° 6	2°33	4°10	22°54	n.a.	W22
T 23	7 59 24	1°24'18	17°43	3°53	1♑10	15°50	5°51	18°34	8°35	23° 5	14° 8	2°29	4° 7	23° 0	n.a.	T 23
F 24	8 3 21	2°24'43	3♌ 0	5°44	2°24	16°37	5°51	18°38	8°38	23° 5	14° 9	2°25	4° 4	23° 7	n.a.	F 24
S 25	8 7 17	3°25'07	18°11	7°36	3°37	17°24	5°50	18°41	8°42	23° 6	14°11	2°23	4° 1	23°14	n.a.	S 25
S 26	8 11 14	4°25'29	3♍ 8	9°29	4°51	18°11	5°50	18°45	8°45	23° 7	14°13	2°D22	3°57	23°20	n.a.	S 26
M27	8 15 10	5°25'49	17°43	11°22	6° 5	18°58	5°49	18°48	8°49	23° 8	14°14	2°23	3°54	23°27	n.a.	M27
T 28	8 19 7	6°26'07	1♎51	13°15	7°19	19°44	5°48	18°51	8°52	23° 8	14°16	2°24	3°51	23°34	n.a.	T 28
W29	8 23 3	7°26'24	15°32	15° 9	8°32	20°31	5°47	18°54	8°56	23° 9	14°17	2°26	3°48	23°40	n.a.	W29
T 30	8 27 0	8°26'39	28°46	17° 2	9°46	21°18	5°46	18°57	8°59	23°10	14°19	2°27	3°45	23°47	n.a.	T 30
F 31	8 30 56	9♒26'53	11♏37	18♒56	11♑ 0	22♒ 5	5♎44	19♏ 0	9♒ 3	23♈11	14♒21	2°R27	3♓42	23♑54	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s22	5s10	2s46	24s55	1s17	19s49	1n25	21s46	1s 8	0s44	1n27	15s12	1n58	19s16	0s40	7n13	1s58	29s25	13s 7	10s12	9s40	25s41		n.a.
T 2	23 18	11 9	3 40	25 2	1 22	20 5	1 22	21 36	1 7	0 45	1 27	15 13	1 58	19 15	0 40	7 13	1 57	29 25	13 7	10 12	9 41	25 39		n.a.
F 3	23 13	16 32	4 22	25 8	1 27	20 20	1 19	21 26	1 7	0 46	1 28	15 15	1 58	19 14	0 40	7 13	1 57	29 24	13 6	10 13	9 43	25 37		n.a.
S 4	23 7	21 6	4 50	25 13	1 32	20 35	1 17	21 15	1 7	0 48	1 28	15 16	1 58	19 13	0 40	7 13	1 57	29 24	13 6	10 14	9 44	25 36		n.a.
S 5	23 2	24 41	5 5	25 16	1 36	20 49	1 14	21 4	1 7	0 49	1 28	15 17	1 58	19 13	0 40	7 13	1 57	29 23	13 6	10 17	9 45	25 34		n.a.
M 6	22 55	27 7	5 5	25 17	1 40	21 3	1 11	20 53	1 7	0 50	1 28	15 18	1 58	19 12	0 40	7 13	1 57	29 22	13 6	10 20	9 46	25 32		n.a.
T 7	22 49	28 15	4 52	25 17	1 44	21 16	1 8	20 42	1 7	0 51	1 29	15 20	1 58	19 11	0 40	7 13	1 57	29 22	13 6	10 24	9 47	25 31		n.a.
W 8	22 41	28 4	4 26	25 15	1 47	21 29	1 5	20 31	1 6	0 52	1 29	15 21	1 58	19 10	0 40	7 13	1 57	29 21	13 6	10 27	9 49	25 29		n.a.
T 9	22 34	26 35	3 48	25 12	1 50	21 41	1 3	20 19	1 6	0 52	1 29	15 22	1 58	19 9	0 40	7 13	1 57	29 21	13 6	10 31	9 50	25 27		n.a.
F 10	22 26	23 55	3 1	25 7	1 53	21 52	1 0	20 7	1 6	0 53	1 29	15 23	1 59	19 8	0 40	7 13	1 57	29 20	13 6	10 33	9 51	25 26		n.a.
S 11	22 17	20 15	2 6	25 0	1 56	22 3	0 57	19 55	1 6	0 54	1 30	15 24	1 59	19 7	0 40	7 13	1 57	29 20	13 6	10 35	9 52	25 24		n.a.
S 12	22 8	15 46	1 5	24 51	1 58	22 13	0 54	19 43	1 5	0 54	1 30	15 26	1 59	19 7	0 40	7 14	1 57	29 19	13 5	10 36	9 53	25 22		n.a.
M13	21 59	10 40	0 1	24 41	1 59	22 22	0 51	19 30	1 5	0 55	1 30	15 27	1 59	19 6	0 40	7 14	1 57	29 18	13 5	10 37	9 54	25 20		n.a.
T 14	21 49	5 8	1n 4	24 29	2 1	22 31	0 48	19 18	1 5	0 55	1 30	15 28	1 59	19 5	0 40	7 14	1 57	29 18	13 5	10 36	9 56	25 19		n.a.
W15	21 39	0n40	2 7	24 16	2 2	22 39	0 45	19 5	1 5	0 56	1 31	15 29	1 59	19 4	0 40	7 14	1 57	29 17	13 5	10 36	9 57	25 17		n.a.
T 16	21 28	6 34	3 6	24 0	2 2	22 46	0 42	18 52	1 4	0 56	1 31	15 30	1 59	19 3	0 40	7 14	1 56	29 17	13 5	10 35	9 58	25 15		n.a.
F 17	21 17	12 20	3 57	23 43	2 2	22 53	0 39	18 38	1 4	0 56	1 31	15 31	1 59	19 2	0 40	7 15	1 56	29 16	13 5	10 35	9 59	25 13		n.a.
S 18	21 6	17 45	4 37	23 23	2 2	22 59	0 36	18 25	1 4	0 56	1 32	15 32	2 0	19 1	0 40	7 15	1 56	29 16	13 5	10 35	10 0	25 12		n.a.
S 19	20 54	22 28	5 3	23 2	2 1	23 5	0 33	18 11	1 4	0 56	1 32	15 33	2 0	19 0	0 40	7 15	1 56	29 15	13 5	10 36	10 1	25 10		n.a.
M20	20 42	26 5	5 12	22 39	2 0	23 10	0 30	17 57	1 3	0 56	1 32	15 34	2 0	18 59	0 40	7 15	1 56	29 15	13 5	10 37	10 3	25 8		n.a.
T 21	20 29	28 6	5 2	22 14	1 58	23 14	0 27	17 43	1 3	0 56	1 32	15 35	2 0	18 59	0 40	7 16	1 56	29 14	13 5	10 39	10 4	25 6		n.a.
W22	20 17	28 10	4 31	21 47	1 55	23 17	0 24	17 29	1 3	0 56	1 33	15 36	2 0	18 58	0 40	7 16	1 56	29 14	13 5	10 40	10 5	25 4		n.a.
T 23	20 3	26 8	3 40	21 18	1 52	23 20	0 21	17 15	1 2	0 56	1 33	15 36	2 0	18 57	0 40	7 16	1 56	29 13	13 5	10 42	10 6	25 3		n.a.
F 24	19 50	22 11	2 34	20 48	1 49	23 22	0 18	17 0	1 2	0 55	1 33	15 37	2 0	18 56	0 40	7 16	1 56	29 12	13 5	10 43	10 7	25 1		n.a.
S 25	19 36	16 45	1 17	20 15	1 45	23 23	0 15	16 46	1 2	0 55	1 33	15 38	2 1	18 55	0 40	7 17	1 56	29 12	13 5	10 44	10 8	24 59		n.a.
S 26	19 21	10 24	0s 4	19 41	1 40	23 23	0 13	16 31	1 1	0 55	1 34	15 39	2 1	18 54	0 40	7 17	1 56	29 11	13 5	10 44	10 10	24 57		n.a.
M27	19 7	3 38	1 23	19 4	1 35	23 23	0 10	16 16	1 1	0 54	1 34	15 39	2 1	18 53	0 40	7 17	1 56	29 11	13 5	10 44	10 11	24 55		n.a.
T 28	18 52	3s 7	2 35	18 26	1 29	23 22	0 7	16 1	1 1	0 53	1 34	15 40	2 1	18 52	0 40	7 18	1 56	29 10	13 5	10 44	10 12	24 53		n.a.
W29	18 36	9 29	3 35	17 46	1 22	23 21	0 4	15 45	1 0	0 53	1 34	15 41	2 1	18 51	0 40	7 18	1 56	29 10	13 5	10 43	10 13	24 52		n.a.
T 30	18 20	15 14	4 22	17 5	1 15	23 19	0 1	15 30	1 0	0 52	1 35	15 42	2 1	18 50	0 40	7 18	1 56	29 9	13 5	10 43	10 14	24 50		n.a.
F 31	18s 4	20s 8	4s54	16s22	1s 7	23s16	0s 2	15s14	1s 0	0s51	1n35	15s42	2n 1	18s49	0s40	7n19	1s55	29s 9	13s 5	10s42	10s15	24s48		n.a.

Julian Day Number = 1747355.5, Delta T = 02h43m41s
Ecliptic obliquity = 23°41'18, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°04'40, Lahiri = - 2°57'40 Julian Calendar 1 Jan. 072 == Greg. Calendar 30 Dec. 071

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 72 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 34 53	10♒27'06	24♏ 8	20♒49	12♑14	22♒51	5°R42	19♏ 3	9♒ 6	23♈12	14♒22	2°R27	3♓38	24♑ 0	n.a.	S 1
S 2	8 38 50	11°27'16	6♐23	22°41	13°28	23°38	5♎41	19° 5	9°10	23°13	14°24	2♓25	3°35	24° 7	n.a.	S 2
M 3	8 42 46	12°27'25	18°26	24°32	14°42	24°24	5°39	19° 8	9°13	23°14	14°26	2°22	3°32	24°14	n.a.	M 3
T 4	8 46 43	13°27'33	0♑21	26°22	15°55	25°11	5°36	19°10	9°16	23°15	14°27	2°19	3°29	24°20	n.a.	T 4
W 5	8 50 39	14°27'38	12°12	28°10	17° 9	25°57	5°34	19°13	9°20	23°16	14°29	2°16	3°26	24°27	n.a.	W 5
T 6	8 54 36	15°27'42	24° 0	29°56	18°23	26°44	5°31	19°15	9°23	23°17	14°30	2°13	3°22	24°34	n.a.	T 6
F 7	8 58 32	16°27'44	5♒50	1♓39	19°37	27°30	5°28	19°17	9°27	23°18	14°32	2°11	3°19	24°40	n.a.	F 7
S 8	9 2 29	17°27'43	17°42	3°19	20°51	28°17	5°25	19°19	9°30	23°19	14°34	2°10	3°16	24°47	n.a.	S 8
S 9	9 6 25	18°27'41	29°39	4°56	22° 5	29° 3	5°22	19°22	9°34	23°20	14°35	2°D 9	3°13	24°54	n.a.	S 9
M10	9 10 22	19°27'37	11♓42	6°27	23°19	29°50	5°19	19°23	9°37	23°21	14°37	2° 9	3°10	25° 0	n.a.	M10
T 11	9 14 19	20°27'30	23°55	7°54	24°32	0♓36	5°15	19°25	9°40	23°23	14°39	2°10	3° 7	25° 7	n.a.	T 11
W12	9 18 15	21°27'21	6♈18	9°16	25°46	1°22	5°12	19°27	9°44	23°24	14°40	2°11	3° 3	25°14	n.a.	W12
T 13	9 22 12	22°27'10	18°55	10°32	27° 0	2° 9	5° 8	19°29	9°47	23°25	14°42	2°12	3° 0	25°20	n.a.	T 13
F 14	9 26 8	23°26'57	1♉48	11°42	28°14	2°55	5° 4	19°30	9°51	23°26	14°43	2°13	2°57	25°27	n.a.	F 14
S 15	9 30 5	24°26'41	14°59	12°44	29°28	3°41	5° 0	19°32	9°54	23°28	14°45	2°13	2°54	25°34	n.a.	S 15
S 16	9 34 1	25°26'23	28°32	13°40	0♒42	4°27	4°55	19°33	9°57	23°29	14°47	2°R14	2°51	25°41	n.a.	S 16
M17	9 37 58	26°26'03	12♊27	14°28	1°55	5°13	4°51	19°34	10° 1	23°30	14°48	2°13	2°48	25°47	n.a.	M17
T 18	9 41 54	27°25'41	26°43	15° 8	3° 9	5°59	4°46	19°35	10° 4	23°32	14°50	2°13	2°44	25°54	n.a.	T 18
W19	9 45 51	28°25'16	11♋19	15°40	4°23	6°45	4°41	19°36	10° 7	23°33	14°51	2°12	2°41	26° 1	n.a.	W19
T 20	9 49 48	29°24'48	26°11	16° 5	5°37	7°31	4°36	19°37	10°11	23°35	14°53	2°12	2°38	26° 7	n.a.	T 20
F 21	9 53 44	0♓24'18	11♌10	16°21	6°51	8°17	4°31	19°38	10°14	23°36	14°55	2°12	2°35	26°14	n.a.	F 21
S 22	9 57 41	1°23'46	26°11	16°R28	8° 5	9° 3	4°26	19°39	10°17	23°38	14°56	2°12	2°32	26°21	n.a.	S 22
S 23	10 1 37	2°23'12	11♍ 3	16°28	9°18	9°49	4°20	19°40	10°21	23°39	14°58	2°12	2°28	26°27	n.a.	S 23
M24	10 5 34	3°22'36	25°39	16°20	10°32	10°34	4°15	19°40	10°24	23°41	14°59	2°12	2°25	26°34	n.a.	M24
T 25	10 9 30	4°21'57	9♎53	16° 5	11°46	11°20	4° 9	19°41	10°27	23°42	15° 1	2°12	2°22	26°41	n.a.	T 25
W26	10 13 27	5°21'17	23°43	15°42	13° 0	12° 6	4° 3	19°41	10°30	23°44	15° 2	2°11	2°19	26°47	n.a.	W26
T 27	10 17 23	6°20'35	7♏ 6	15°13	14°14	12°52	3°57	19°41	10°34	23°46	15° 4	2°11	2°16	26°54	n.a.	T 27
F 28	10 21 20	7°19'51	20° 4	14°39	15°27	13°37	3°51	19°41	10°37	23°47	15° 6	2°11	2°13	27° 1	n.a.	F 28
S 29	10 25 16	8♓19'05	2♐40	13♓59	16♒41	14♓23	3♎45	19°R42	10♒40	23♈49	15♒ 7	2°D10	2♓ 9	27♑ 7	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s48	24s 1	5s12	15s38	0s59	23s12	0s 5	14s59	0s59	0s50	1n35	15s43	2n 2	18s48	0s40	7n19	1s55	29s 8	13s 5	10s43	10s17	24s46		n.a.
S 2	17 31	26 45	5 14	14 52	0 50	23 8	0 8	14 43	0 59	0 49	1 35	15 43	2 2	18 48	0 40	7 20	1 55	29 8	13 5	10 43	10 18	24 44		n.a.
M 3	17 15	28 12	5 3	14 6	0 40	23 2	0 10	14 27	0 59	0 48	1 36	15 44	2 2	18 47	0 40	7 20	1 55	29 7	13 5	10 44	10 19	24 42		n.a.
T 4	16 57	28 20	4 38	13 19	0 29	22 57	0 13	14 11	0 58	0 47	1 36	15 45	2 2	18 46	0 40	7 20	1 55	29 7	13 5	10 45	10 20	24 40		n.a.
W 5	16 40	27 8	4 2	12 31	0 18	22 50	0 16	13 54	0 58	0 46	1 36	15 45	2 2	18 45	0 40	7 21	1 55	29 6	13 5	10 47	10 21	24 38		n.a.
T 6	16 22	24 44	3 16	11 42	0 6	22 43	0 19	13 38	0 58	0 45	1 36	15 46	2 2	18 44	0 40	7 21	1 55	29 6	13 5	10 48	10 22	24 37		n.a.
F 7	16 4	21 17	2 21	10 54	0n 6	22 35	0 21	13 21	0 57	0 43	1 37	15 46	2 3	18 43	0 40	7 22	1 55	29 5	13 5	10 48	10 24	24 35		n.a.
S 8	15 46	16 57	1 19	10 6	0 19	22 27	0 24	13 5	0 57	0 42	1 37	15 46	2 3	18 42	0 40	7 22	1 55	29 5	13 5	10 49	10 25	24 33		n.a.
S 9	15 27	11 56	0 14	9 18	0 32	22 18	0 27	12 48	0 56	0 40	1 37	15 47	2 3	18 41	0 40	7 23	1 55	29 4	13 5	10 49	10 26	24 31		n.a.
M10	15 8	6 26	0n53	8 32	0 46	22 8	0 29	12 31	0 56	0 39	1 37	15 47	2 3	18 40	0 40	7 23	1 55	29 4	13 5	10 49	10 27	24 29		n.a.
T 11	14 49	0 39	1 58	7 46	1 0	21 57	0 32	12 14	0 56	0 37	1 38	15 48	2 3	18 39	0 40	7 24	1 55	29 4	13 5	10 49	10 28	24 27		n.a.
W12	14 30	5n15	2 58	7 3	1 13	21 46	0 34	11 57	0 55	0 35	1 38	15 48	2 3	18 38	0 40	7 24	1 55	29 3	13 5	10 48	10 29	24 25		n.a.
T 13	14 10	11 2	3 51	6 21	1 27	21 34	0 37	11 40	0 55	0 34	1 38	15 48	2 3	18 37	0 40	7 25	1 55	29 3	13 5	10 48	10 30	24 23		n.a.
F 14	13 51	16 30	4 34	5 41	1 41	21 22	0 39	11 23	0 54	0 32	1 38	15 48	2 4	18 37	0 40	7 25	1 55	29 2	13 5	10 48	10 32	24 21		n.a.
S 15	13 31	21 19	5 3	5 5	1 55	21 9	0 41	11 6	0 54	0 30	1 38	15 49	2 4	18 36	0 40	7 26	1 55	29 2	13 5	10 47	10 33	24 19		n.a.
S 16	13 10	25 11	5 17	4 31	2 9	20 55	0 44	10 48	0 54	0 28	1 39	15 49	2 4	18 35	0 40	7 26	1 54	29 1	13 5	10 47	10 34	24 17		n.a.
M17	12 50	27 41	5 12	4 0	2 22	20 41	0 46	10 31	0 53	0 26	1 39	15 49	2 4	18 34	0 40	7 27	1 54	29 1	13 5	10 48	10 35	24 15		n.a.
T 18	12 29	28 28	4 49	3 33	2 34	20 26	0 48	10 13	0 53	0 24	1 39	15 49	2 4	18 33	0 40	7 28	1 54	29 1	13 6	10 48	10 36	24 13		n.a.
W19	12 9	27 18	4 7	3 10	2 46	20 11	0 50	9 56	0 52	0 22	1 39	15 49	2 4	18 32	0 40	7 28	1 54	29 0	13 6	10 48	10 37	24 11		n.a.
T 20	11 48	24 12	3 7	2 50	2 57	19 55	0 52	9 38	0 52	0 20	1 39	15 49	2 5	18 31	0 40	7 29	1 54	29 0	13 6	10 48	10 39	24 9		n.a.
F 21	11 27	19 26	1 54	2 35	3 7	19 38	0 55	9 20	0 51	0 18	1 40	15 49	2 5	18 30	0 40	7 29	1 54	28 59	13 6	10 48	10 40	24 7		n.a.
S 22	11 5	13 27	0 33	2 24	3 16	19 21	0 57	9 3	0 51	0 15	1 40	15 50	2 5	18 29	0 40	7 30	1 54	28 59	13 6	10 48	10 41	24 5		n.a.
S 23	10 44	6 45	0s49	2 17	3 23	19 3	0 59	8 45	0 50	0 13	1 40	15 50	2 5	18 28	0 40	7 31	1 54	28 59	13 6	10 48	10 42	24 3		n.a.
M24	10 22	0s11	2 7	2 14	3 29	18 45	1 0	8 27	0 50	0 11	1 40	15 50	2 5	18 28	0 40	7 31	1 54	28 58	13 6	10 48	10 43	24 1		n.a.
T 25	10 1	6 56	3 15	2 16	3 34	18 26	1 2	8 9	0 49	0 8	1 40	15 50	2 5	18 27	0 40	7 32	1 54	28 58	13 6	10 48	10 44	23 59		n.a.
W26	9 39	13 9	4 9	2 22	3 37	18 7	1 4	7 51	0 49	0 6	1 40	15 49	2 6	18 26	0 40	7 33	1 54	28 57	13 6	10 48	10 45	23 57		n.a.
T 27	9 17	18 33	4 48	2 32	3 38	17 47	1 6	7 33	0 49	0 3	1 41	15 49	2 6	18 25	0 40	7 33	1 54	28 57	13 7	10 48	10 47	23 55		n.a.
F 28	8 54	22 55	5 10	2 46	3 38	17 27	1 8	7 15	0 48	0 1	1 41	15 49	2 6	18 24	0 40	7 34	1 54	28 57	13 7	10 49	10 48	23 53		n.a.
S 29	8s32	26s 6	5s17	3s 3	3n36	17s 6	1s 9	6s56	0s48	0n 2	1n41	15s49	2n 6	18s23	0s40	7n35	1s54	28s56	13s 7	10s49	10s49	23s51		n.a.

Julian Day Number = 1747386.5, Delta T = 02h43m40s
Ecliptic obliquity = 23°41'18, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°04'36, Lahiri = - 2°57'36 Julian Calendar 1 Feb. 072 == Greg. Calendar 30 Jan. 072

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 72 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 29 13	9♓18'17	14♐57	13°R16	17♒55	15♓ 8	3°R39	19°R41	10♒43	23♈51	15♒ 9	2♓10	2♓ 6	27♉14	n.a.	S 1
M 2	10 33 10	10°17'27	27° 1	12♓29	19° 9	15°54	3♎32	19♏41	10°46	23°52	15°10	2°11	2° 3	27°21	n.a.	M 2
T 3	10 37 6	11°16'36	8♉55	11°40	20°23	16°39	3°26	19°41	10°49	23°54	15°12	2°11	2° 0	27°27	n.a.	T 3
W 4	10 41 3	12°15'43	20°44	10°51	21°37	17°25	3°19	19°41	10°52	23°56	15°13	2°12	1°57	27°34	n.a.	W 4
T 5	10 44 59	13°14'47	2♒32	10° 1	22°50	18°10	3°13	19°40	10°55	23°58	15°15	2°13	1°53	27°41	n.a.	T 5
F 6	10 48 56	14°13'50	14°23	9°12	24° 4	18°55	3° 6	19°40	10°58	23°59	15°16	2°14	1°50	27°47	n.a.	F 6
S 7	10 52 52	15°12'51	26°21	8°25	25°18	19°40	2°59	19°39	11° 1	24° 1	15°17	2°R15	1°47	27°54	n.a.	S 7
S 8	10 56 49	16°11'49	8♓27	7°40	26°32	20°26	2°52	19°38	11° 4	24° 3	15°19	2°15	1°44	28° 1	n.a.	S 8
M 9	11 0 45	17°10'46	20°43	6°59	27°46	21°11	2°45	19°38	11° 7	24° 5	15°20	2°14	1°41	28° 7	n.a.	M 9
T 10	11 4 42	18° 9'40	3♈12	6°22	28°59	21°56	2°37	19°37	11°10	24° 7	15°22	2°13	1°38	28°14	n.a.	T 10
W11	11 8 39	19° 8'32	15°54	5°49	0♓13	22°41	2°30	19°36	11°13	24° 9	15°23	2°10	1°34	28°21	n.a.	W11
T 12	11 12 35	20° 7'22	28°49	5°20	1°27	23°26	2°23	19°35	11°16	24°11	15°25	2° 8	1°31	28°27	n.a.	T 12
F 13	11 16 32	21° 6'10	11♉58	4°57	2°41	24°11	2°16	19°33	11°19	24°13	15°26	2° 5	1°28	28°34	n.a.	F 13
S 14	11 20 28	22° 4'56	25°21	4°39	3°54	24°56	2° 8	19°32	11°22	24°15	15°27	2° 3	1°25	28°41	n.a.	S 14
S 15	11 24 25	23° 3'39	8♊59	4°26	5° 8	25°41	2° 1	19°31	11°25	24°17	15°29	2° 1	1°22	28°47	n.a.	S 15
M16	11 28 21	24° 2'20	22°50	4°19	6°22	26°26	1°53	19°29	11°27	24°19	15°30	2°D 1	1°19	28°54	n.a.	M16
T 17	11 32 18	25° 0'59	6♋56	4°D17	7°36	27°10	1°46	19°28	11°30	24°21	15°31	2° 1	1°15	29° 1	n.a.	T 17
W18	11 36 14	25°59'35	21°14	4°20	8°49	27°55	1°38	19°26	11°33	24°23	15°33	2° 2	1°12	29° 7	n.a.	W18
T 19	11 40 11	26°58'09	5♌42	4°28	10° 3	28°40	1°30	19°24	11°35	24°25	15°34	2° 4	1° 9	29°14	n.a.	T 19
F 20	11 44 8	27°56'40	20°16	4°41	11°17	29°24	1°23	19°22	11°38	24°27	15°35	2° 5	1° 6	29°21	n.a.	F 20
S 21	11 48 4	28°55'10	4♍52	4°59	12°31	0♈ 9	1°15	19°20	11°41	24°29	15°36	2°R 5	1° 3	29°27	n.a.	S 21
S 22	11 52 1	29°53'37	19°24	5°22	13°44	0°53	1° 8	19°18	11°43	24°31	15°38	2° 4	0°59	29°34	n.a.	S 22
M23	11 55 57	0♈52'02	3♎45	5°49	14°58	1°38	1° 0	19°16	11°46	24°33	15°39	2° 2	0°56	29°41	n.a.	M23
T 24	11 59 54	1°50'25	17°52	6°20	16°12	2°22	0°52	19°14	11°48	24°35	15°40	1°58	0°53	29°47	n.a.	T 24
W25	12 3 50	2°48'46	1♏38	6°56	17°25	3° 6	0°45	19°12	11°51	24°37	15°41	1°54	0°50	29°54	n.a.	W25
T 26	12 7 47	3°47'06	15° 2	7°35	18°39	3°51	0°37	19° 9	11°53	24°39	15°42	1°49	0°47	0♒ 1	n.a.	T 26
F 27	12 11 43	4°45'24	28° 3	8°18	19°53	4°35	0°29	19° 7	11°56	24°41	15°44	1°44	0°44	0° 7	n.a.	F 27
S 28	12 15 40	5°43'40	10♐42	9° 5	21° 7	5°19	0°22	19° 4	11°58	24°44	15°45	1°40	0°40	0°14	n.a.	S 28
S 29	12 19 36	6°41'55	23° 2	9°55	22°20	6° 3	0°14	19° 2	12° 0	24°46	15°46	1°38	0°37	0°21	n.a.	S 29
M30	12 23 33	7°40'08	5♑ 8	10°48	23°34	6°47	0° 6	18°59	12° 3	24°48	15°47	1°D37	0°34	0°27	n.a.	M30
T 31	12 27 30	8♈38'20	17♑ 3	11♓45	24♓48	7♈31	29♍59	18♏56	12♒ 5	24♈50	15♒48	1♓37	0♓31	0♒34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s10	27s57	5s10	3s24	3n32	16s44	1s11	6s38	0s47	0n 5	1n41	15s49	2n 6	18s22	0s40	7n35	1s54	28s56	13s 7	10s49	10s50	23s49		n.a.
M 2	7 47	28 27	4 48	3 47	3 26	16 23	1 12	6 20	0 47	0 7	1 41	15 49	2 6	18 22	0 40	7 36	1 54	28 56	13 7	10 48	10 51	23 47		n.a.
T 3	7 25	27 37	4 15	4 12	3 18	16 1	1 14	6 2	0 46	0 10	1 41	15 49	2 6	18 21	0 40	7 37	1 54	28 55	13 7	10 48	10 52	23 45		n.a.
W 4	7 2	25 32	3 30	4 40	3 9	15 38	1 15	5 43	0 46	0 13	1 41	15 48	2 7	18 20	0 40	7 37	1 54	28 55	13 8	10 48	10 54	23 43		n.a.
T 5	6 39	22 21	2 37	5 8	2 59	15 15	1 16	5 25	0 45	0 16	1 42	15 48	2 7	18 19	0 40	7 38	1 54	28 55	13 8	10 47	10 55	23 41		n.a.
F 6	6 16	18 14	1 37	5 38	2 47	14 51	1 18	5 7	0 45	0 19	1 42	15 48	2 7	18 18	0 40	7 39	1 54	28 55	13 8	10 47	10 56	23 39		n.a.
S 7	5 53	13 23	0 33	6 7	2 34	14 27	1 19	4 48	0 44	0 21	1 42	15 48	2 7	18 17	0 40	7 39	1 53	28 54	13 8	10 47	10 57	23 37		n.a.
S 8	5 30	7 58	0n34	6 37	2 20	14 3	1 20	4 30	0 44	0 24	1 42	15 47	2 7	18 17	0 40	7 40	1 53	28 54	13 8	10 47	10 58	23 35		n.a.
M 9	5 7	2 11	1 40	7 6	2 5	13 39	1 21	4 11	0 43	0 27	1 42	15 47	2 7	18 16	0 40	7 41	1 53	28 54	13 9	10 47	10 59	23 33		n.a.
T 10	4 44	3n46	2 43	7 34	1 50	13 14	1 22	3 53	0 43	0 30	1 42	15 46	2 8	18 15	0 40	7 42	1 53	28 53	13 9	10 48	11 0	23 30		n.a.
W11	4 20	9 40	3 38	8 1	1 35	12 48	1 23	3 34	0 42	0 33	1 42	15 46	2 8	18 14	0 40	7 42	1 53	28 53	13 9	10 49	11 2	23 28		n.a.
T 12	3 57	15 16	4 24	8 26	1 19	12 23	1 24	3 16	0 41	0 36	1 42	15 46	2 8	18 13	0 40	7 43	1 53	28 53	13 9	10 49	11 3	23 26		n.a.
F 13	3 34	20 16	4 56	8 49	1 3	11 56	1 25	2 58	0 41	0 39	1 42	15 45	2 8	18 13	0 41	7 44	1 53	28 53	13 9	10 50	11 4	23 24		n.a.
S 14	3 10	24 21	5 13	9 10	0 47	11 30	1 25	2 39	0 40	0 42	1 42	15 45	2 8	18 12	0 41	7 45	1 53	28 53	13 10	10 51	11 5	23 22		n.a.
S 15	2 47	27 10	5 13	9 30	0 32	11 4	1 26	2 21	0 40	0 45	1 42	15 44	2 8	18 11	0 41	7 45	1 53	28 52	13 10	10 52	11 6	23 20		n.a.
M16	2 23	28 24	4 55	9 47	0 16	10 37	1 27	2 2	0 39	0 48	1 42	15 44	2 8	18 10	0 41	7 46	1 53	28 52	13 10	10 52	11 7	23 18		n.a.
T 17	2 0	27 49	4 19	10 1	0 1	10 9	1 27	1 44	0 39	0 51	1 42	15 43	2 8	18 10	0 41	7 47	1 53	28 52	13 10	10 52	11 8	23 16		n.a.
W18	1 37	25 23	3 26	10 13	0s13	9 42	1 28	1 25	0 38	0 54	1 42	15 42	2 9	18 9	0 41	7 48	1 53	28 52	13 10	10 52	11 10	23 13		n.a.
T 19	1 13	21 18	2 20	10 23	0 27	9 14	1 28	1 7	0 38	0 57	1 42	15 42	2 9	18 8	0 41	7 48	1 53	28 52	13 11	10 51	11 11	23 11		n.a.
F 20	0 50	15 54	1 5	10 31	0 40	8 46	1 29	0 48	0 37	1 0	1 42	15 41	2 9	18 8	0 41	7 49	1 53	28 51	13 11	10 51	11 12	23 9		n.a.
S 21	0 26	9 35	0s15	10 36	0 53	8 18	1 29	0 30	0 37	1 4	1 42	15 41	2 9	18 7	0 41	7 50	1 53	28 51	13 11	10 50	11 13	23 7		n.a.
S 22	0 3	2 49	1 34	10 39	1 5	7 50	1 29	0 12	0 36	1 7	1 42	15 40	2 9	18 6	0 41	7 51	1 53	28 51	13 11	10 51	11 14	23 5		n.a.
M23	0n21	4s 2	2 45	10 39	1 17	7 21	1 29	0n 7	0 36	1 10	1 42	15 39	2 9	18 5	0 41	7 52	1 53	28 51	13 12	10 52	11 15	23 3		n.a.
T 24	0 44	10 32	3 45	10 38	1 27	6 52	1 29	0 25	0 35	1 13	1 42	15 39	2 9	18 5	0 41	7 52	1 53	28 51	13 12	10 53	11 16	23 0		n.a.
W25	1 8	16 23	4 30	10 34	1 37	6 23	1 29	0 43	0 34	1 16	1 42	15 38	2 9	18 4	0 41	7 53	1 53	28 51	13 12	10 55	11 18	22 58		n.a.
T 26	1 31	21 16	4 59	10 28	1 47	5 54	1 29	1 2	0 34	1 19	1 42	15 37	2 10	18 3	0 41	7 54	1 53	28 50	13 13	10 56	11 19	22 56		n.a.
F 27	1 55	24 59	5 12	10 19	1 56	5 25	1 29	1 20	0 33	1 22	1 42	15 36	2 10	18 3	0 41	7 55	1 53	28 50	13 13	10 58	11 20	22 54		n.a.
S 28	2 18	27 22	5 8	10 9	2 4	4 55	1 29	1 38	0 33	1 25	1 42	15 35	2 10	18 2	0 41	7 56	1 53	28 50	13 13	10 59	11 21	22 52		n.a.
S 29	2 41	28 21	4 51	9 57	2 11	4 26	1 29	1 56	0 32	1 28	1 42	15 35	2 10	18 1	0 41	7 56	1 53	28 50	13 13	11 0	11 22	22 49		n.a.
M30	3 4	27 56	4 21	9 43	2 18	3 56	1 28	2 14	0 32	1 31	1 42	15 34	2 10	18 1	0 41	7 57	1 53	28 50	13 14	11 1	11 23	22 47		n.a.
T 31	3n28	26s13	3s39	9s26	2s24	3s26	1s28	2n33	0s31	1n34	1n42	15s33	2n10	18s 0	0s41	7n58	1s53	28s50	13s14	11s 1	11s24	22s45		n.a.

Julian Day Number = 1747415.5, Delta T = 02h43m39s
Ecliptic obliquity = 23°41'18, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°04'32, Lahiri = - 2°57'32 Julian Calendar 1 March 072 == Greg. Calendar 28 Feb. 072

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 72 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 31 26	9♈36'30	28♉52	12♓44	26♓ 1	8♈15	29°R51	18°R54	12♒ 7	24♈52	15♒49	1♓38	0♓28	0♒41	n.a.	W 1
T 2	12 35 23	10°34'38	10♒42	13°46	27°15	8°59	29♍44	18♏51	12° 9	24°54	15°50	1°40	0°25	0°47	n.a.	T 2
F 3	12 39 19	11°32'45	22°35	14°52	28°29	9°43	29°36	18°48	12°11	24°57	15°51	1°41	0°21	0°54	n.a.	F 3
S 4	12 43 16	12°30'50	4♓38	15°59	29°42	10°27	29°29	18°45	12°14	24°59	15°52	1°R42	0°18	1° 1	n.a.	S 4
S 5	12 47 12	13°28'53	16°53	17°10	0♈56	11°11	29°22	18°42	12°16	25° 1	15°53	1°40	0°15	1° 7	n.a.	S 5
M 6	12 51 9	14°26'55	29°23	18°23	2°10	11°55	29°15	18°38	12°18	25° 3	15°54	1°37	0°12	1°14	n.a.	M 6
T 7	12 55 5	15°24'55	12♈10	19°38	3°23	12°38	29° 7	18°35	12°20	25° 5	15°55	1°32	0° 9	1°21	n.a.	T 7
W 8	12 59 2	16°22'54	25°13	20°56	4°37	13°22	29° 0	18°32	12°22	25° 8	15°56	1°25	0° 5	1°27	n.a.	W 8
T 9	13 2 59	17°20'51	8♉31	22°16	5°51	14° 6	28°53	18°28	12°23	25°10	15°57	1°18	0° 2	1°34	n.a.	T 9
F 10	13 6 55	18°18'46	22° 4	23°38	7° 4	14°49	28°46	18°25	12°25	25°12	15°58	1°10	29♒59	1°41	n.a.	F 10
S 11	13 10 52	19°16'40	5♊49	25° 2	8°18	15°33	28°40	18°21	12°27	25°14	15°59	1° 3	29°56	1°47	n.a.	S 11
S 12	13 14 48	20°14'31	19°43	26°29	9°32	16°16	28°33	18°18	12°29	25°17	16° 0	0°58	29°53	1°54	n.a.	S 12
M13	13 18 45	21°12'21	3♋43	27°58	10°45	16°59	28°26	18°14	12°31	25°19	16° 1	0°54	29°50	2° 1	n.a.	M13
T 14	13 22 41	22°10'09	17°49	29°29	11°59	17°43	28°20	18°10	12°32	25°21	16° 1	0°D53	29°46	2° 7	n.a.	T 14
W15	13 26 38	23° 7'56	1♌58	1♈ 2	13°13	18°26	28°13	18° 7	12°34	25°23	16° 2	0°53	29°43	2°14	n.a.	W15
T 16	13 30 34	24° 5'40	16° 9	2°37	14°26	19° 9	28° 7	18° 3	12°36	25°26	16° 3	0°54	29°40	2°21	n.a.	T 16
F 17	13 34 31	25° 3'22	0♍21	4°15	15°40	19°52	28° 1	17°59	12°37	25°28	16° 4	0°R55	29°37	2°27	n.a.	F 17
S 18	13 38 28	26° 1'03	14°31	5°54	16°54	20°35	27°55	17°55	12°39	25°30	16° 4	0°54	29°34	2°34	n.a.	S 18
S 19	13 42 24	26°58'42	28°36	7°36	18° 7	21°18	27°49	17°51	12°40	25°32	16° 5	0°51	29°30	2°41	n.a.	S 19
M20	13 46 21	27°56'20	12♎34	9°19	19°21	22° 1	27°43	17°47	12°42	25°35	16° 6	0°46	29°27	2°47	n.a.	M20
T 21	13 50 17	28°53'56	26°21	11° 5	20°34	22°44	27°37	17°43	12°43	25°37	16° 6	0°38	29°24	2°54	n.a.	T 21
W22	13 54 14	29°51'30	9♏52	12°53	21°48	23°27	27°32	17°39	12°44	25°39	16° 7	0°29	29°21	3° 1	n.a.	W22
T 23	13 58 10	0♉49'04	23° 6	14°43	23° 2	24°10	27°26	17°35	12°46	25°41	16° 8	0°19	29°18	3° 7	n.a.	T 23
F 24	14 2 7	1°46'36	6♐ 1	16°35	24°15	24°53	27°21	17°31	12°47	25°44	16° 8	0° 9	29°15	3°14	n.a.	F 24
S 25	14 6 3	2°44'08	18°38	18°29	25°29	25°36	27°16	17°27	12°48	25°46	16° 9	29♒59	29°11	3°21	n.a.	S 25
S 26	14 10 0	3°41'38	0♉57	20°25	26°42	26°18	27°11	17°23	12°49	25°48	16° 9	29°53	29° 8	3°27	n.a.	S 26
M27	14 13 57	4°39'07	13° 2	22°23	27°56	27° 1	27° 6	17°18	12°50	25°50	16°10	29°49	29° 5	3°34	n.a.	M27
T 28	14 17 53	5°36'36	24°57	24°23	29°10	27°43	27° 1	17°14	12°51	25°53	16°10	29°46	29° 2	3°40	n.a.	T 28
W29	14 21 50	6°34'03	6♒47	26°25	0♉23	28°26	26°57	17°10	12°52	25°55	16°11	29°D46	28°59	3°47	n.a.	W29
T 30	14 25 46	7♉31'30	18♒37	28♈29	1♉37	29♈ 8	26♍52	17♏ 6	12♒53	25♈57	16♒11	29♒46	28♒56	3♒54	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n51	23s22	2s49	9s 8	2s29	2s56	1s28	2n51	0s30	1n37	1n42	15s32	2n10	18s 0	0s41	7n59	1s53	28s50	13s14	11s 0	11s25	22s43		n.a.
T 2	4 14	19 32	1 52	8 48	2 34	2 26	1 27	3 9	0 30	1 40	1 42	15 31	2 10	17 59	0 41	8 0	1 53	28 50	13 14	11 0	11 27	22 41		n.a.
F 3	4 37	14 54	0 49	8 27	2 38	1 56	1 26	3 27	0 29	1 43	1 42	15 30	2 10	17 58	0 41	8 1	1 53	28 50	13 15	10 59	11 28	22 38		n.a.
S 4	5 0	9 40	0n16	8 3	2 41	1 26	1 26	3 44	0 29	1 45	1 42	15 29	2 11	17 58	0 41	8 1	1 53	28 50	13 15	10 59	11 29	22 36		n.a.
S 5	5 22	3 59	1 22	7 38	2 44	0 55	1 25	4 2	0 28	1 48	1 42	15 28	2 11	17 57	0 41	8 2	1 53	28 50	13 15	10 59	11 30	22 34		n.a.
M 6	5 45	1n58	2 24	7 11	2 46	0 25	1 24	4 20	0 28	1 51	1 41	15 27	2 11	17 57	0 41	8 3	1 53	28 50	13 16	11 1	11 31	22 32		n.a.
T 7	6 8	7 56	3 21	6 42	2 47	0n 5	1 24	4 38	0 27	1 54	1 41	15 26	2 11	17 56	0 41	8 4	1 53	28 50	13 16	11 2	11 32	22 29		n.a.
W 8	6 30	13 42	4 9	6 12	2 48	0 36	1 23	4 56	0 26	1 57	1 41	15 26	2 11	17 56	0 41	8 5	1 53	28 50	13 16	11 5	11 33	22 27		n.a.
T 9	6 53	18 58	4 44	5 41	2 49	1 6	1 22	5 13	0 26	1 59	1 41	15 24	2 11	17 55	0 41	8 5	1 53	28 50	13 17	11 8	11 35	22 25		n.a.
F 10	7 15	23 21	5 4	5 7	2 48	1 36	1 21	5 31	0 25	2 2	1 41	15 23	2 11	17 55	0 41	8 6	1 53	28 50	13 17	11 10	11 36	22 23		n.a.
S 11	7 37	26 31	5 7	4 33	2 47	2 6	1 20	5 48	0 25	2 5	1 41	15 22	2 11	17 54	0 41	8 7	1 53	28 50	13 17	11 13	11 37	22 20		n.a.
S 12	7 59	28 8	4 51	3 56	2 46	2 37	1 19	6 6	0 24	2 7	1 41	15 21	2 11	17 54	0 41	8 8	1 53	28 50	13 18	11 15	11 38	22 18		n.a.
M13	8 21	27 57	4 19	3 19	2 43	3 7	1 17	6 23	0 23	2 10	1 40	15 20	2 11	17 53	0 41	8 9	1 53	28 50	13 18	11 16	11 39	22 16		n.a.
T 14	8 43	25 58	3 31	2 40	2 41	3 37	1 16	6 40	0 23	2 12	1 40	15 19	2 11	17 53	0 41	8 10	1 53	28 50	13 18	11 16	11 40	22 13		n.a.
W15	9 5	22 21	2 29	1 59	2 37	4 7	1 15	6 57	0 22	2 15	1 40	15 18	2 11	17 52	0 42	8 10	1 53	28 50	13 19	11 16	11 41	22 11		n.a.
T 16	9 26	17 24	1 19	1 18	2 34	4 37	1 14	7 15	0 22	2 17	1 40	15 17	2 11	17 52	0 42	8 11	1 53	28 50	13 19	11 16	11 42	22 9		n.a.
F 17	9 48	11 31	0 3	0 34	2 29	5 7	1 12	7 32	0 21	2 19	1 40	15 16	2 11	17 52	0 42	8 12	1 53	28 50	13 19	11 16	11 44	22 6		n.a.
S 18	10 9	5 3	1s12	0n10	2 24	5 37	1 11	7 49	0 20	2 22	1 40	15 15	2 11	17 51	0 42	8 13	1 53	28 50	13 19	11 16	11 45	22 4		n.a.
S 19	10 30	1s37	2 23	0 55	2 19	6 7	1 9	8 5	0 20	2 24	1 39	15 14	2 11	17 51	0 42	8 14	1 53	28 50	13 20	11 17	11 46	22 2		n.a.
M20	10 51	8 8	3 24	1 42	2 13	6 36	1 8	8 22	0 19	2 26	1 39	15 13	2 11	17 50	0 42	8 15	1 53	28 50	13 20	11 19	11 47	21 59		n.a.
T 21	11 12	14 10	4 12	2 30	2 6	7 6	1 6	8 39	0 19	2 28	1 39	15 11	2 11	17 50	0 42	8 15	1 53	28 50	13 21	11 22	11 48	21 57		n.a.
W22	11 32	19 25	4 45	3 19	1 59	7 35	1 5	8 55	0 18	2 30	1 39	15 10	2 11	17 50	0 42	8 16	1 53	28 50	13 21	11 25	11 49	21 55		n.a.
T 23	11 53	23 36	5 2	4 9	1 51	8 4	1 3	9 12	0 17	2 32	1 39	15 9	2 11	17 49	0 42	8 17	1 53	28 51	13 21	11 29	11 50	21 52		n.a.
F 24	12 13	26 30	5 3	5 0	1 43	8 33	1 1	9 28	0 17	2 34	1 38	15 8	2 12	17 49	0 42	8 18	1 53	28 51	13 22	11 32	11 51	21 50		n.a.
S 25	12 33	27 59	4 48	5 51	1 35	9 2	0 59	9 45	0 16	2 36	1 38	15 7	2 12	17 49	0 42	8 19	1 53	28 51	13 22	11 35	11 52	21 48		n.a.
S 26	12 53	28 2	4 21	6 44	1 26	9 30	0 58	10 1	0 16	2 38	1 38	15 6	2 12	17 48	0 42	8 20	1 53	28 51	13 22	11 38	11 54	21 45		n.a.
M27	13 12	26 44	3 42	7 37	1 17	9 59	0 56	10 17	0 15	2 39	1 38	15 4	2 12	17 48	0 42	8 20	1 53	28 51	13 23	11 39	11 55	21 43		n.a.
T 28	13 32	24 13	2 55	8 30	1 7	10 27	0 54	10 33	0 14	2 41	1 38	15 3	2 12	17 48	0 42	8 21	1 53	28 51	13 23	11 40	11 56	21 41		n.a.
W29	13 51	20 42	1 59	9 24	0 57	10 55	0 52	10 49	0 14	2 43	1 37	15 2	2 12	17 48	0 42	8 22	1 53	28 52	13 23	11 40	11 57	21 38		n.a.
T 30	14n10	16s20	0s59	10n19	0s47	11n23	0s50	11n 5	0s13	2n44	1n37	15s 1	2n11	17s47	0s42	8n23	1s53	28s52	13s24	11s40	11s58	21s36		n.a.

Julian Day Number = 1747446.5, Delta T = 02h43m38s
Ecliptic obliquity = 23°41'18, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°04'28, Lahiri = - 2°57'28 Julian Calendar 1 Apr. 072 == Greg. Calendar 30 March 072

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 72 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 29 43	8♉28'55	0♓32	0♉34	2♉51	29♈51	26°R48	17°R 1	12♒54	25♈59	16♒12	29°R46	28♒52	4♒ 0	n.a.	F 1
S 2	14 33 39	9°26'20	12°38	2°41	4° 4	0♉33	26♍44	16♏57	12°55	26° 1	16°12	29♒46	28°49	4° 7	n.a.	S 2
S 3	14 37 36	10°23'44	24°59	4°49	5°18	1°16	26°40	16°53	12°56	26° 4	16°13	29°43	28°46	4°14	n.a.	S 3
M 4	14 41 32	11°21'07	7♈39	6°59	6°31	1°58	26°36	16°48	12°57	26° 6	16°13	29°38	28°43	4°20	n.a.	M 4
T 5	14 45 29	12°18'30	20°39	9° 9	7°45	2°40	26°33	16°44	12°58	26° 8	16°13	29°30	28°40	4°27	n.a.	T 5
W 6	14 49 26	13°15'51	4♉ 2	11°20	8°59	3°22	26°29	16°39	12°58	26°10	16°14	29°20	28°36	4°34	n.a.	W 6
T 7	14 53 22	14°13'12	17°44	13°32	10°12	4° 4	26°26	16°35	12°59	26°12	16°14	29° 9	28°33	4°40	n.a.	T 7
F 8	14 57 19	15°10'32	1♊42	15°44	11°26	4°46	26°23	16°31	12°59	26°14	16°14	28°58	28°30	4°47	n.a.	F 8
S 9	15 1 15	16° 7'51	15°53	17°56	12°40	5°28	26°20	16°26	13° 0	26°17	16°14	28°48	28°27	4°54	n.a.	S 9
S 10	15 5 12	17° 5'09	0♋11	20° 7	13°53	6°10	26°17	16°22	13° 1	26°19	16°15	28°39	28°24	5° 0	n.a.	S 10
M11	15 9 8	18° 2'26	14°30	22°18	15° 7	6°52	26°15	16°17	13° 1	26°21	16°15	28°33	28°21	5° 7	n.a.	M11
T 12	15 13 5	18°59'42	28°47	24°28	16°20	7°34	26°12	16°13	13° 1	26°23	16°15	28°30	28°17	5°14	n.a.	T 12
W13	15 17 1	19°56'57	12♌59	26°37	17°34	8°16	26°10	16° 9	13° 2	26°25	16°15	28°29	28°14	5°20	n.a.	W13
T 14	15 20 58	20°54'11	27° 4	28°44	18°48	8°58	26° 8	16° 4	13° 2	26°27	16°15	28°29	28°11	5°27	n.a.	T 14
F 15	15 24 55	21°51'23	11♍ 3	0♊51	20° 1	9°39	26° 6	16° 0	13° 2	26°29	16°15	28°29	28° 8	5°34	n.a.	F 15
S 16	15 28 51	22°48'35	24°53	2°55	21°15	10°21	26° 4	15°55	13° 2	26°31	16°15	28°27	28° 5	5°40	n.a.	S 16
S 17	15 32 48	23°45'46	8♎36	4°58	22°29	11° 3	26° 3	15°51	13° 3	26°33	16°15	28°23	28° 2	5°47	n.a.	S 17
M18	15 36 44	24°42'57	22° 9	6°58	23°42	11°44	26° 2	15°47	13° 3	26°35	16°R15	28°16	27°58	5°54	n.a.	M18
T 19	15 40 41	25°40'06	5♏32	8°57	24°56	12°26	26° 0	15°42	13° 3	26°38	16°15	28° 6	27°55	6° 0	n.a.	T 19
W20	15 44 37	26°37'15	18°42	10°53	26°10	13° 7	25°59	15°38	13°R 3	26°40	16°15	27°55	27°52	6° 7	n.a.	W20
T 21	15 48 34	27°34'24	1♐39	12°48	27°23	13°49	25°59	15°34	13° 3	26°42	16°15	27°42	27°49	6°14	n.a.	T 21
F 22	15 52 30	28°31'32	14°21	14°40	28°37	14°30	25°58	15°30	13° 3	26°44	16°15	27°29	27°46	6°20	n.a.	F 22
S 23	15 56 27	29°28'40	26°48	16°30	29°51	15°11	25°58	15°25	13° 2	26°45	16°15	27°18	27°42	6°27	n.a.	S 23
S 24	16 0 24	0♊25'47	9♑ 1	18°18	1♊ 4	15°53	25°57	15°21	13° 2	26°47	16°15	27° 9	27°39	6°34	n.a.	S 24
M25	16 4 20	1°22'55	21° 2	20° 3	2°18	16°34	25°D57	15°17	13° 2	26°49	16°15	27° 2	27°36	6°40	n.a.	M25
T 26	16 8 17	2°20'02	2♒55	21°46	3°32	17°15	25°57	15°13	13° 2	26°51	16°15	26°58	27°33	6°47	n.a.	T 26
W27	16 12 13	3°17'10	14°44	23°27	4°45	17°56	25°58	15° 9	13° 1	26°53	16°15	26°57	27°30	6°54	n.a.	W27
T 28	16 16 10	4°14'17	26°33	25° 6	5°59	18°37	25°58	15° 5	13° 1	26°55	16°14	26°D56	27°27	7° 0	n.a.	T 28
F 29	16 20 6	5°11'24	8♓28	26°42	7°13	19°18	25°59	15° 1	13° 1	26°57	16°14	26°R56	27°23	7° 7	n.a.	F 29
S 30	16 24 3	6° 8'31	20°34	28°16	8°26	19°59	26° 0	14°57	13° 0	26°59	16°14	26°56	27°20	7°14	n.a.	S 30
S 31	16 28 0	7♊ 5'39	2♈57	29♊47	9♊40	20♉40	26♍ 1	14♏53	13♒ 0	27♈ 1	16♒14	26♒53	27♒17	7♒20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n29	11s20	0n 4	11n13	0s37	11n50	0s48	11n20	0s12	2n46	1n37	15s 0	2n11	17s47	0s42	8n24	1s53	28s52	13s24	11s40	11s59	21s34		n.a.
S 2	14 47	5 51	1 8	12 7	0 26	12 17	0 46	11 36	0 12	2 47	1 37	14 58	2 11	17 47	0 42	8 24	1 53	28 52	13 24	11 40	12 0	21 31		n.a.
S 3	15 6	0 2	2 10	13 1	0 16	12 44	0 44	11 52	0 11	2 49	1 36	14 57	2 11	17 47	0 42	8 25	1 53	28 52	13 25	11 41	12 1	21 29		n.a.
M 4	15 24	5n55	3 7	13 54	0 5	13 10	0 42	12 7	0 11	2 50	1 36	14 56	2 11	17 47	0 42	8 26	1 53	28 53	13 25	11 43	12 3	21 26		n.a.
T 5	15 41	11 47	3 56	14 47	0n 6	13 37	0 40	12 22	0 10	2 51	1 36	14 55	2 11	17 46	0 42	8 27	1 53	28 53	13 25	11 46	12 4	21 24		n.a.
W 6	15 59	17 16	4 33	15 39	0 16	14 3	0 38	12 37	0 9	2 52	1 36	14 53	2 11	17 46	0 42	8 27	1 53	28 53	13 26	11 49	12 5	21 22		n.a.
T 7	16 16	22 1	4 55	16 29	0 27	14 28	0 36	12 52	0 9	2 53	1 35	14 52	2 11	17 46	0 42	8 28	1 53	28 53	13 26	11 53	12 6	21 19		n.a.
F 8	16 33	25 37	5 1	17 18	0 37	14 53	0 33	13 7	0 8	2 54	1 35	14 51	2 11	17 46	0 42	8 29	1 53	28 53	13 26	11 57	12 7	21 17		n.a.
S 9	16 50	27 42	4 48	18 6	0 46	15 18	0 31	13 22	0 7	2 55	1 35	14 50	2 11	17 46	0 42	8 30	1 53	28 54	13 27	12 1	12 8	21 14		n.a.
S 10	17 7	27 59	4 17	18 51	0 56	15 43	0 29	13 37	0 7	2 56	1 34	14 49	2 11	17 46	0 42	8 31	1 53	28 54	13 27	12 4	12 9	21 12		n.a.
M11	17 23	26 23	3 30	19 35	1 5	16 7	0 27	13 51	0 6	2 57	1 34	14 47	2 11	17 46	0 42	8 31	1 53	28 54	13 28	12 6	12 10	21 9		n.a.
T 12	17 39	23 4	2 30	20 16	1 13	16 30	0 24	14 5	0 6	2 57	1 34	14 46	2 11	17 46	0 43	8 32	1 53	28 55	13 28	12 7	12 11	21 7		n.a.
W13	17 55	18 23	1 21	20 55	1 21	16 54	0 22	14 20	0 5	2 58	1 34	14 45	2 11	17 46	0 43	8 33	1 53	28 55	13 28	12 7	12 13	21 5		n.a.
T 14	18 10	12 44	0 7	21 31	1 28	17 17	0 20	14 34	0 4	2 59	1 33	14 44	2 11	17 45	0 43	8 34	1 53	28 55	13 29	12 7	12 14	21 2		n.a.
F 15	18 25	6 29	1s 6	22 5	1 35	17 39	0 18	14 48	0 4	2 59	1 33	14 43	2 11	17 45	0 43	8 34	1 53	28 56	13 29	12 7	12 15	21 0		n.a.
S 16	18 40	0s 0	2 15	22 37	1 41	18 1	0 15	15 2	0 3	3 0	1 33	14 41	2 11	17 45	0 43	8 35	1 53	28 56	13 29	12 8	12 16	20 57		n.a.
S 17	18 54	6 25	3 15	23 5	1 46	18 22	0 13	15 15	0 3	3 0	1 33	14 40	2 11	17 45	0 43	8 36	1 53	28 56	13 30	12 10	12 17	20 55		n.a.
M18	19 9	12 28	4 3	23 31	1 51	18 43	0 11	15 29	0 2	3 0	1 32	14 39	2 11	17 45	0 43	8 36	1 53	28 56	13 30	12 12	12 18	20 52		n.a.
T 19	19 23	17 51	4 38	23 55	1 55	19 4	0 8	15 42	0 1	3 0	1 32	14 38	2 10	17 45	0 43	8 37	1 53	28 57	13 30	12 15	12 19	20 50		n.a.
W20	19 36	22 18	4 56	24 16	1 58	19 24	0 6	15 56	0 1	3 1	1 32	14 37	2 10	17 45	0 43	8 38	1 53	28 57	13 31	12 19	12 20	20 47		n.a.
T 21	19 49	25 35	4 59	24 34	2 1	19 43	0 3	16 9	0 0	3 1	1 31	14 36	2 10	17 46	0 43	8 39	1 53	28 58	13 31	12 24	12 21	20 45		n.a.
F 22	20 2	27 31	4 48	24 49	2 2	20 2	0 1	16 22	0n 1	3 1	1 31	14 35	2 10	17 46	0 43	8 39	1 53	28 58	13 32	12 28	12 23	20 42		n.a.
S 23	20 15	28 1	4 22	25 2	2 3	20 21	0n 1	16 35	0 1	3 0	1 31	14 33	2 10	17 46	0 43	8 40	1 53	28 58	13 32	12 32	12 24	20 40		n.a.
S 24	20 27	27 7	3 45	25 13	2 4	20 39	0 4	16 47	0 2	3 0	1 31	14 32	2 10	17 46	0 43	8 41	1 53	28 59	13 32	12 35	12 25	20 37		n.a.
M25	20 39	24 57	2 58	25 22	2 3	20 56	0 6	17 0	0 2	3 0	1 30	14 31	2 10	17 46	0 43	8 41	1 53	28 59	13 33	12 38	12 26	20 35		n.a.
T 26	20 51	21 43	2 4	25 28	2 2	21 13	0 8	17 12	0 3	3 0	1 30	14 30	2 10	17 46	0 43	8 42	1 53	28 59	13 33	12 39	12 27	20 32		n.a.
W27	21 2	17 36	1 4	25 32	2 1	21 29	0 11	17 25	0 4	2 59	1 30	14 29	2 10	17 46	0 43	8 43	1 53	29 0	13 33	12 40	12 28	20 30		n.a.
T 28	21 13	12 50	0 2	25 34	1 58	21 45	0 13	17 37	0 4	2 59	1 29	14 28	2 9	17 46	0 43	8 43	1 53	29 0	13 34	12 40	12 29	20 27		n.a.
F 29	21 23	7 32	1n 1	25 34	1 55	22 0	0 15	17 49	0 5	2 58	1 29	14 27	2 9	17 46	0 43	8 44	1 53	29 1	13 34	12 40	12 30	20 25		n.a.
S 30	21 33	1 55	2 2	25 32	1 52	22 14	0 18	18 1	0 6	2 58	1 29	14 26	2 9	17 47	0 43	8 44	1 53	29 1	13 34	12 40	12 31	20 22		n.a.
S 31	21n43	3n55	2n59	25n29	1n47	22n28	0n20	18n12	0n 6	2n57	1n28	14s25	2n 9	17s47	0s43	8n45	1s53	29s 1	13s35	12s41	12s32	20s20		n.a.

Julian Day Number = 1747476.5, Delta T = 02h43m37s
Ecliptic obliquity = 23°41'18, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°04'24, Lahiri = - 2°57'24 Julian Calendar 1 May 072 == Greg. Calendar 29 Apr. 072

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 72 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 31 56	8♊ 2'46	15♈41	1♋17	10♊54	21♉21	26♍ 2	14°R49	12°R59	27♈ 2	16°R13	26°R49	27♒14	7♒27	n.a.	M 1
T 2	16 35 53	8°59'54	28°49	2°43	12° 7	22° 2	26° 3	14♏45	12♒58	27° 4	16♒13	26♒42	27°11	7°33	n.a.	T 2
W 3	16 39 49	9°57'02	12♉23	4° 8	13°21	22°42	26° 5	14°41	12°58	27° 6	16°13	26°32	27° 8	7°40	n.a.	W 3
T 4	16 43 46	10°54'10	26°21	5°30	14°35	23°23	26° 7	14°38	12°57	27° 8	16°12	26°22	27° 4	7°47	n.a.	T 4
F 5	16 47 42	11°51'19	10♊40	6°49	15°49	24° 4	26° 8	14°34	12°56	27° 9	16°12	26°11	27° 1	7°53	n.a.	F 5
S 6	16 51 39	12°48'27	25°15	8° 6	17° 2	24°44	26°10	14°30	12°56	27°11	16°11	26° 1	26°58	8° 0	n.a.	S 6
S 7	16 55 35	13°45'36	9♋57	9°21	18°16	25°25	26°13	14°27	12°55	27°13	16°11	25°52	26°55	8° 7	n.a.	S 7
M 8	16 59 32	14°42'44	24°39	10°33	19°30	26° 6	26°15	14°23	12°54	27°15	16°10	25°47	26°52	8°13	n.a.	M 8
T 9	17 3 29	15°39'53	9♌15	11°42	20°44	26°46	26°18	14°20	12°53	27°16	16°10	25°44	26°48	8°20	n.a.	T 9
W10	17 7 25	16°37'01	23°41	12°48	21°57	27°27	26°21	14°16	12°52	27°18	16° 9	25°D43	26°45	8°27	n.a.	W10
T 11	17 11 22	17°34'09	7♍52	13°51	23°11	28° 7	26°23	14°13	12°51	27°19	16° 9	25°43	26°42	8°33	n.a.	T 11
F 12	17 15 18	18°31'17	21°48	14°52	24°25	28°47	26°27	14°10	12°50	27°21	16° 8	25°R43	26°39	8°40	n.a.	F 12
S 13	17 19 15	19°28'25	5♎30	15°49	25°39	29°28	26°30	14° 7	12°49	27°22	16° 8	25°42	26°36	8°47	n.a.	S 13
S 14	17 23 11	20°25'33	18°58	16°44	26°53	0♊ 8	26°33	14° 3	12°48	27°24	16° 7	25°39	26°33	8°53	n.a.	S 14
M15	17 27 8	21°22'42	2♏12	17°35	28° 6	0°48	26°37	14° 0	12°46	27°26	16° 7	25°34	26°29	9° 0	n.a.	M15
T 16	17 31 4	22°19'50	15°14	18°22	29°20	1°28	26°41	13°57	12°45	27°27	16° 6	25°26	26°26	9° 7	n.a.	T 16
W17	17 35 1	23°16'59	28° 3	19° 6	0♋34	2° 8	26°45	13°55	12°44	27°28	16° 5	25°16	26°23	9°13	n.a.	W17
T 18	17 38 58	24°14'08	10♐41	19°46	1°48	2°48	26°49	13°52	12°43	27°30	16° 5	25° 5	26°20	9°20	n.a.	T 18
F 19	17 42 54	25°11'18	23° 7	20°23	3° 2	3°28	26°53	13°49	12°41	27°31	16° 4	24°55	26°17	9°27	n.a.	F 19
S 20	17 46 51	26° 8'28	5♑21	20°55	4°15	4° 8	26°57	13°46	12°40	27°33	16° 3	24°45	26°14	9°33	n.a.	S 20
S 21	17 50 47	27° 5'39	17°25	21°24	5°29	4°48	27° 2	13°44	12°38	27°34	16° 2	24°37	26°10	9°40	n.a.	S 21
M22	17 54 44	28° 2'51	29°21	21°48	6°43	5°28	27° 7	13°41	12°37	27°35	16° 2	24°32	26° 7	9°47	n.a.	M22
T 23	17 58 40	29° 0'03	11♒11	22° 7	7°57	6° 8	27°11	13°39	12°35	27°37	16° 1	24°29	26° 4	9°53	n.a.	T 23
W24	18 2 37	29°57'16	22°58	22°22	9°11	6°48	27°17	13°36	12°34	27°38	16° 0	24°D28	26° 1	10° 0	n.a.	W24
T 25	18 6 34	0♋54'30	4♓46	22°33	10°25	7°27	27°22	13°34	12°32	27°39	15°59	24°28	25°58	10° 7	n.a.	T 25
F 26	18 10 30	1°51'45	16°41	22°38	11°38	8° 7	27°27	13°32	12°31	27°40	15°59	24°29	25°54	10°13	n.a.	F 26
S 27	18 14 27	2°49'00	28°46	22°R39	12°52	8°47	27°33	13°30	12°29	27°41	15°58	24°R30	25°51	10°20	n.a.	S 27
S 28	18 18 23	3°46'17	11♈ 8	22°34	14° 6	9°26	27°38	13°28	12°27	27°43	15°57	24°30	25°48	10°26	n.a.	S 28
M29	18 22 20	4°43'35	23°51	22°24	15°20	10° 6	27°44	13°26	12°26	27°44	15°56	24°28	25°45	10°33	n.a.	M29
T 30	18 26 16	5♋40'54	6♉58	22♋10	16♋34	10♊45	27♍50	13♏24	12♒24	27♈45	15♒55	24♒24	25♒42	10♒40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n53	9n44	3n48	25n23	1n42	22n41	0n22	18n24	0n 7	2n56	1n28	14s24	2n 9	17s47	0s43	8n46	1s53	29s 2	13s35	12s42	12s34	20s17		n.a.
T 2	22 2	15 19	4 27	25 16	1 37	22 53	0 25	18 35	0 8	2 56	1 28	14 23	2 9	17 47	0 43	8 46	1 53	29 2	13 35	12 45	12 35	20 15		n.a.
W 3	22 10	20 21	4 53	25 8	1 31	23 5	0 27	18 46	0 8	2 55	1 28	14 22	2 9	17 47	0 43	8 47	1 54	29 3	13 36	12 48	12 36	20 12		n.a.
T 4	22 19	24 25	5 2	24 58	1 24	23 16	0 29	18 57	0 9	2 54	1 27	14 21	2 8	17 48	0 43	8 48	1 54	29 3	13 36	12 52	12 37	20 10		n.a.
F 5	22 27	27 6	4 52	24 47	1 17	23 27	0 31	19 8	0 9	2 53	1 27	14 20	2 8	17 48	0 43	8 48	1 54	29 4	13 36	12 55	12 38	20 7		n.a.
S 6	22 34	28 0	4 24	24 35	1 9	23 36	0 34	19 19	0 10	2 52	1 27	14 19	2 8	17 48	0 43	8 49	1 54	29 4	13 37	12 59	12 39	20 4		n.a.
S 7	22 41	26 56	3 38	24 22	1 1	23 46	0 36	19 29	0 11	2 50	1 26	14 18	2 8	17 48	0 44	8 49	1 54	29 4	13 37	13 2	12 40	20 2		n.a.
M 8	22 48	23 59	2 37	24 8	0 52	23 54	0 38	19 40	0 11	2 49	1 26	14 17	2 8	17 49	0 44	8 50	1 54	29 5	13 37	13 3	12 41	19 59		n.a.
T 9	22 54	19 31	1 26	23 53	0 43	24 2	0 40	19 50	0 12	2 48	1 26	14 16	2 8	17 49	0 44	8 50	1 54	29 5	13 38	13 4	12 42	19 57		n.a.
W10	23 0	13 56	0 11	23 37	0 33	24 9	0 42	20 0	0 13	2 47	1 26	14 16	2 7	17 49	0 44	8 51	1 54	29 6	13 38	13 5	12 43	19 54		n.a.
T 11	23 6	7 43	1s 4	23 20	0 23	24 15	0 44	20 10	0 13	2 45	1 25	14 15	2 7	17 50	0 44	8 51	1 54	29 6	13 38	13 5	12 45	19 52		n.a.
F 12	23 11	1 14	2 14	23 3	0 12	24 21	0 46	20 19	0 14	2 44	1 25	14 14	2 7	17 50	0 44	8 52	1 54	29 7	13 39	13 5	12 46	19 49		n.a.
S 13	23 16	5s11	3 15	22 45	0 1	24 25	0 48	20 29	0 14	2 42	1 25	14 13	2 7	17 50	0 44	8 52	1 54	29 7	13 39	13 5	12 47	19 46		n.a.
S 14	23 20	11 15	4 4	22 27	0s11	24 29	0 50	20 38	0 15	2 40	1 24	14 13	2 7	17 51	0 44	8 53	1 54	29 8	13 39	13 6	12 48	19 44		n.a.
M15	23 24	16 43	4 39	22 9	0 23	24 33	0 52	20 47	0 16	2 39	1 24	14 12	2 6	17 51	0 44	8 53	1 54	29 8	13 40	13 8	12 49	19 41		n.a.
T 16	23 28	21 20	4 59	21 50	0 35	24 35	0 54	20 56	0 16	2 37	1 24	14 11	2 6	17 51	0 44	8 54	1 54	29 9	13 40	13 11	12 50	19 39		n.a.
W17	23 31	24 51	5 3	21 31	0 48	24 37	0 56	21 5	0 17	2 35	1 24	14 10	2 6	17 52	0 44	8 54	1 54	29 9	13 40	13 14	12 51	19 36		n.a.
T 18	23 34	27 6	4 53	21 13	1 1	24 39	0 58	21 13	0 18	2 33	1 23	14 10	2 6	17 52	0 44	8 55	1 54	29 10	13 41	13 18	12 52	19 33		n.a.
F 19	23 36	27 58	4 28	20 54	1 14	24 39	1 0	21 22	0 18	2 31	1 23	14 9	2 6	17 53	0 44	8 55	1 54	29 10	13 41	13 21	12 53	19 31		n.a.
S 20	23 38	27 26	3 52	20 36	1 28	24 39	1 2	21 30	0 19	2 29	1 23	14 9	2 5	17 53	0 44	8 56	1 54	29 11	13 41	13 24	12 54	19 28		n.a.
S 21	23 39	25 36	3 5	20 18	1 42	24 38	1 3	21 38	0 19	2 27	1 22	14 8	2 5	17 54	0 44	8 56	1 54	29 11	13 41	13 27	12 55	19 26		n.a.
M22	23 40	22 38	2 11	20 0	1 56	24 36	1 5	21 46	0 20	2 25	1 22	14 7	2 5	17 54	0 44	8 57	1 54	29 12	13 42	13 29	12 57	19 23		n.a.
T 23	23 41	18 44	1 11	19 43	2 10	24 33	1 7	21 54	0 21	2 23	1 22	14 7	2 5	17 54	0 44	8 57	1 54	29 12	13 42	13 30	12 58	19 20		n.a.
W24	23 41	14 8	0 8	19 27	2 24	24 30	1 8	22 1	0 21	2 20	1 22	14 6	2 5	17 55	0 44	8 57	1 55	29 13	13 42	13 30	12 59	19 18		n.a.
T 25	23 41	9 0	0n55	19 11	2 38	24 26	1 10	22 8	0 22	2 18	1 21	14 6	2 4	17 55	0 44	8 58	1 55	29 13	13 43	13 30	13 0	19 15		n.a.
F 26	23 40	3 31	1 57	18 57	2 51	24 21	1 11	22 16	0 23	2 16	1 21	14 5	2 4	17 56	0 44	8 58	1 55	29 14	13 43	13 30	13 1	19 12		n.a.
S 27	23 39	2n10	2 54	18 43	3 5	24 16	1 13	22 23	0 23	2 13	1 21	14 5	2 4	17 56	0 44	8 59	1 55	29 14	13 43	13 29	13 2	19 10		n.a.
S 28	23 38	7 53	3 45	18 31	3 18	24 9	1 14	22 29	0 24	2 11	1 21	14 5	2 4	17 57	0 44	8 59	1 55	29 15	13 43	13 29	13 3	19 7		n.a.
M29	23 36	13 27	4 26	18 20	3 31	24 2	1 15	22 36	0 24	2 8	1 20	14 4	2 4	17 57	0 44	8 59	1 55	29 15	13 44	13 30	13 4	19 4		n.a.
T 30	23n34	18n36	4n54	18n10	3s43	23n55	1n16	22n42	0n25	2n 6	1n20	14s 4	2n 3	17s58	0s44	9n 0	1s55	29s16	13s44	13s31	13s 5	19s 2		n.a.

Julian Day Number = 1747507.5, Delta T = 02h43m36s
Ecliptic obliquity = 23°41'17, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°04'20, Lahiri = - 2°57'20 Julian Calendar 1 June 072 == Greg. Calendar 30 May 072

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 72 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 30 13	6♋38'15	20♉34	21°R50	17♋48	11♊25	27♍56	13°R22	12°R22	27♈46	15°R54	24°R19	25♒39	10♒46	n.a.	W 1
T 2	18 34 9	7°35'36	4♊37	21♋26	19° 2	12° 4	28° 2	13♏20	12♒20	27°47	15♒53	24♒12	25°35	10°53	n.a.	T 2
F 3	18 38 6	8°32'59	19° 5	20°57	20°16	12°44	28° 8	13°19	12°19	27°48	15°52	24° 5	25°32	11° 0	n.a.	F 3
S 4	18 42 3	9°30'23	3♋53	20°24	21°30	13°23	28°15	13°17	12°17	27°49	15°51	23°59	25°29	11° 6	n.a.	S 4
S 5	18 45 59	10°27'48	18°53	19°47	22°43	14° 2	28°22	13°16	12°15	27°50	15°50	23°53	25°26	11°13	n.a.	S 5
M 6	18 49 56	11°25'14	3♌56	19° 6	23°57	14°42	28°28	13°14	12°13	27°51	15°49	23°50	25°23	11°20	n.a.	M 6
T 7	18 53 52	12°22'40	18°52	18°23	25°11	15°21	28°35	13°13	12°11	27°52	15°48	23°D49	25°20	11°26	n.a.	T 7
W 8	18 57 49	13°20'08	3♍36	17°37	26°25	16° 0	28°42	13°12	12° 9	27°53	15°47	23°49	25°16	11°33	n.a.	W 8
T 9	19 1 45	14°17'36	18° 1	16°51	27°39	16°39	28°50	13°11	12° 7	27°53	15°46	23°50	25°13	11°40	n.a.	T 9
F 10	19 5 42	15°15'05	2♎ 5	16° 3	28°53	17°18	28°57	13°10	12° 5	27°54	15°45	23°51	25°10	11°46	n.a.	F 10
S 11	19 9 38	16°12'36	15°49	15°16	0♌ 7	17°57	29° 4	13° 9	12° 3	27°55	15°44	23°R52	25° 7	11°53	n.a.	S 11
S 12	19 13 35	17°10'07	29°11	14°31	1°21	18°36	29°12	13° 8	12° 1	27°56	15°43	23°51	25° 4	12° 0	n.a.	S 12
M13	19 17 32	18° 7'39	12♏16	13°47	2°35	19°15	29°20	13° 8	11°59	27°56	15°42	23°49	25° 0	12° 6	n.a.	M13
T 14	19 21 28	19° 5'12	25° 4	13° 6	3°49	19°54	29°27	13° 7	11°56	27°57	15°41	23°45	24°57	12°13	n.a.	T 14
W15	19 25 25	20° 2'46	7♐38	12°30	5° 3	20°33	29°35	13° 7	11°54	27°58	15°40	23°40	24°54	12°20	n.a.	W15
T 16	19 29 21	21° 0'21	19°59	11°57	6°17	21°12	29°43	13° 6	11°52	27°58	15°39	23°35	24°51	12°26	n.a.	T 16
F 17	19 33 18	21°57'58	2♑11	11°31	7°31	21°51	29°52	13° 6	11°50	27°59	15°38	23°29	24°48	12°33	n.a.	F 17
S 18	19 37 14	22°55'36	14°13	11°10	8°45	22°29	29°59	13° 6	11°48	27°59	15°37	23°24	24°45	12°39	n.a.	S 18
S 19	19 41 11	23°53'15	26° 9	10°55	9°58	23° 8	0♎ 8	13° 6	11°45	28° 0	15°35	23°21	24°41	12°46	n.a.	S 19
M20	19 45 7	24°50'56	7♒59	10°47	11°12	23°47	0°17	13°D 6	11°43	28° 0	15°34	23°18	24°38	12°53	n.a.	M20
T 21	19 49 4	25°48'38	19°47	10°D47	12°26	24°25	0°25	13° 6	11°41	28° 1	15°33	23°D17	24°35	12°59	n.a.	T 21
W22	19 53 1	26°46'21	1♓34	10°54	13°40	25° 4	0°34	13° 6	11°39	28° 1	15°32	23°17	24°32	13° 6	n.a.	W22
T 23	19 56 57	27°44'07	13°24	11° 8	14°54	25°42	0°43	13° 6	11°36	28° 2	15°31	23°18	24°29	13°13	n.a.	T 23
F 24	20 0 54	28°41'54	25°21	11°30	16° 8	26°21	0°52	13° 7	11°34	28° 2	15°30	23°20	24°26	13°19	n.a.	F 24
S 25	20 4 50	29°39'42	7♈27	12° 0	17°22	26°59	1° 1	13° 7	11°32	28° 2	15°28	23°22	24°22	13°26	n.a.	S 25
S 26	20 8 47	0♌37'33	19°49	12°37	18°36	27°38	1°10	13° 8	11°29	28° 2	15°27	23°23	24°19	13°33	n.a.	S 26
M27	20 12 43	1°35'26	2♉29	13°22	19°50	28°16	1°20	13° 8	11°27	28° 3	15°26	23°R23	24°16	13°39	n.a.	M27
T 28	20 16 40	2°33'20	15°33	14°14	21° 4	28°54	1°29	13° 9	11°25	28° 3	15°25	23°23	24°13	13°46	n.a.	T 28
W29	20 20 36	3°31'16	29° 2	15°13	22°18	29°32	1°38	13°10	11°22	28° 3	15°23	23°21	24°10	13°53	n.a.	W29
T 30	20 24 33	4°29'15	12♊59	16°18	23°32	0♋11	1°48	13°11	11°20	28° 3	15°22	23°19	24° 6	13°59	n.a.	T 30
F 31	20 28 30	5♌27'15	27♊23	17♋30	24♌46	0♋49	1♎58	13♏12	11♒18	28♈ 3	15♒21	23♒17	24♒ 3	14♒ 6	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n31	23n 1	5n 8	18n 2	3s55	23n46	1n18	22n48	0n26	2n 3	1n20	14s 4	2n 3	17s58	0s44	9n 0	1s55	29s16	13s44	13s33	13s 6	18s59		n.a.
T 2	23 28	26 15	5 3	17 55	4 6	23 37	1 19	22 54	0 26	2 0	1 20	14 3	2 3	17 59	0 44	9 0	1 55	29 17	13 44	13 35	13 7	18 56		n.a.
F 3	23 25	27 53	4 40	17 50	4 15	23 27	1 20	23 0	0 27	1 57	1 19	14 3	2 3	18 0	0 44	9 1	1 55	29 18	13 45	13 38	13 8	18 54		n.a.
S 4	23 21	27 35	3 57	17 46	4 24	23 17	1 21	23 6	0 28	1 55	1 19	14 3	2 2	18 0	0 44	9 1	1 55	29 18	13 45	13 40	13 10	18 51		n.a.
S 5	23 16	25 17	2 58	17 44	4 31	23 6	1 22	23 11	0 28	1 52	1 19	14 3	2 2	18 1	0 44	9 1	1 55	29 19	13 45	13 42	13 11	18 48		n.a.
M 6	23 11	21 11	1 46	17 44	4 37	22 54	1 23	23 17	0 29	1 49	1 19	14 2	2 2	18 1	0 44	9 1	1 55	29 19	13 45	13 43	13 12	18 46		n.a.
T 7	23 6	15 45	0 27	17 46	4 42	22 41	1 24	23 22	0 29	1 46	1 18	14 2	2 2	18 2	0 44	9 2	1 55	29 20	13 45	13 43	13 13	18 43		n.a.
W 8	23 1	9 28	0s53	17 49	4 44	22 28	1 24	23 27	0 30	1 43	1 18	14 2	2 1	18 2	0 44	9 2	1 55	29 20	13 46	13 43	13 14	18 40		n.a.
T 9	22 55	2 50	2 8	17 54	4 45	22 14	1 25	23 31	0 31	1 40	1 18	14 2	2 1	18 3	0 44	9 2	1 55	29 21	13 46	13 43	13 15	18 38		n.a.
F 10	22 48	3s47	3 13	18 0	4 44	22 0	1 26	23 36	0 31	1 36	1 18	14 2	2 1	18 4	0 44	9 2	1 55	29 21	13 46	13 42	13 16	18 35		n.a.
S 11	22 42	10 3	4 6	18 8	4 42	21 45	1 26	23 40	0 32	1 33	1 17	14 2	2 1	18 4	0 45	9 3	1 56	29 22	13 46	13 42	13 17	18 32		n.a.
S 12	22 34	15 42	4 43	18 18	4 37	21 29	1 27	23 44	0 33	1 30	1 17	14 2	2 0	18 5	0 45	9 3	1 56	29 22	13 47	13 42	13 18	18 30		n.a.
M13	22 27	20 31	5 5	18 29	4 31	21 12	1 27	23 48	0 33	1 27	1 17	14 2	2 0	18 5	0 45	9 3	1 56	29 23	13 47	13 43	13 19	18 27		n.a.
T 14	22 19	24 16	5 12	18 41	4 23	20 55	1 28	23 52	0 34	1 23	1 17	14 2	2 0	18 6	0 45	9 3	1 56	29 23	13 47	13 44	13 20	18 24		n.a.
W15	22 10	26 47	5 2	18 54	4 13	20 38	1 28	23 55	0 34	1 20	1 16	14 2	2 0	18 7	0 45	9 3	1 56	29 24	13 47	13 46	13 21	18 21		n.a.
T 16	22 2	27 57	4 39	19 8	4 2	20 19	1 29	23 59	0 35	1 16	1 16	14 2	2 0	18 7	0 45	9 4	1 56	29 24	13 47	13 48	13 22	18 19		n.a.
F 17	21 53	27 44	4 4	19 22	3 50	20 1	1 29	24 2	0 36	1 13	1 16	14 2	1 59	18 8	0 45	9 4	1 56	29 25	13 47	13 50	13 24	18 16		n.a.
S 18	21 43	26 12	3 18	19 38	3 36	19 41	1 29	24 5	0 36	1 9	1 16	14 2	1 59	18 9	0 45	9 4	1 56	29 26	13 48	13 51	13 25	18 13		n.a.
S 19	21 33	23 29	2 23	19 53	3 21	19 21	1 29	24 7	0 37	1 6	1 15	14 3	1 59	18 9	0 45	9 4	1 56	29 26	13 48	13 53	13 26	18 10		n.a.
M20	21 23	19 48	1 23	20 9	3 6	19 1	1 29	24 10	0 38	1 2	1 15	14 3	1 59	18 10	0 45	9 4	1 56	29 27	13 48	13 54	13 27	18 8		n.a.
T 21	21 12	15 20	0 19	20 26	2 50	18 40	1 29	24 12	0 38	0 59	1 15	14 3	1 58	18 11	0 45	9 4	1 56	29 27	13 48	13 54	13 28	18 5		n.a.
W22	21 1	10 19	0n45	20 41	2 33	18 19	1 29	24 14	0 39	0 55	1 15	14 3	1 58	18 11	0 45	9 4	1 56	29 28	13 48	13 54	13 29	18 2		n.a.
T 23	20 50	4 55	1 49	20 57	2 16	17 57	1 29	24 16	0 39	0 51	1 15	14 4	1 58	18 12	0 45	9 4	1 56	29 28	13 48	13 53	13 30	17 59		n.a.
F 24	20 38	0n41	2 48	21 12	1 59	17 34	1 28	24 18	0 40	0 47	1 14	14 4	1 58	18 13	0 45	9 4	1 56	29 29	13 49	13 53	13 31	17 57		n.a.
S 25	20 26	6 21	3 40	21 27	1 42	17 11	1 28	24 20	0 41	0 43	1 14	14 5	1 57	18 13	0 45	9 4	1 56	29 29	13 49	13 52	13 32	17 54		n.a.
S 26	20 14	11 53	4 23	21 40	1 25	16 48	1 28	24 21	0 41	0 40	1 14	14 5	1 57	18 14	0 45	9 4	1 57	29 30	13 49	13 52	13 33	17 51		n.a.
M27	20 1	17 4	4 55	21 52	1 8	16 24	1 27	24 23	0 42	0 36	1 14	14 5	1 57	18 15	0 45	9 5	1 57	29 30	13 49	13 52	13 34	17 48		n.a.
T 28	19 48	21 38	5 13	22 3	0 52	15 59	1 27	24 24	0 43	0 32	1 14	14 6	1 57	18 15	0 45	9 5	1 57	29 31	13 49	13 52	13 35	17 46		n.a.
W29	19 34	25 15	5 14	22 13	0 36	15 35	1 26	24 24	0 43	0 28	1 13	14 6	1 56	18 16	0 45	9 5	1 57	29 31	13 49	13 52	13 36	17 43		n.a.
T 30	19 20	27 31	4 58	22 20	0 21	15 9	1 25	24 25	0 44	0 24	1 13	14 7	1 56	18 17	0 45	9 5	1 57	29 32	13 49	13 53	13 37	17 40		n.a.
F 31	19n 6	28n 1	4n22	22n26	0s 6	14n44	1n25	24n26	0n44	0n20	1n13	14s 7	1n56	18s17	0s45	9n 5	1s57	29s32	13s49	13s54	13s38	17s37		n.a.

Julian Day Number = 1747537.5, Delta T = 02h43m36s
Ecliptic obliquity = 23°41'17, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°04'16, Lahiri = - 2°57'16 Julian Calendar 1 July 072 == Greg. Calendar 29 June 072

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 72 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 32 26	6♌25'18	12♋10	18♋48	25♌59	1♋27	2♎ 8	13♏13	11°R15	28♈ 3	15°R20	23°R15	24♒ 0	14♒13	n.a.	S 1
S 2	20 36 23	7°23'22	27°14	20°12	27°13	2° 5	2°17	13°14	11♒13	28° 3	15♒19	23♒13	23°57	14°19	n.a.	S 2
M 3	20 40 19	8°21'28	12♌25	21°41	28°27	2°43	2°27	13°16	11°10	28°R 3	15°17	23°12	23°54	14°26	n.a.	M 3
T 4	20 44 16	9°19'35	27°35	23°14	29°41	3°21	2°38	13°17	11° 8	28° 3	15°16	23°D12	23°51	14°33	n.a.	T 4
W 5	20 48 12	10°17'45	12♍34	24°52	0♍55	3°59	2°48	13°19	11° 6	28° 3	15°15	23°12	23°47	14°39	n.a.	W 5
T 6	20 52 9	11°15'55	27°15	26°33	2° 9	4°37	2°58	13°20	11° 3	28° 3	15°14	23°13	23°44	14°46	n.a.	T 6
F 7	20 56 5	12°14'08	11♎32	28°17	3°23	5°15	3° 8	13°22	11° 1	28° 3	15°12	23°14	23°41	14°52	n.a.	F 7
S 8	21 0 2	13°12'22	25°25	0♌ 5	4°37	5°53	3°19	13°24	10°58	28° 3	15°11	23°15	23°38	14°59	n.a.	S 8
S 9	21 3 59	14°10'37	8♏51	1°54	5°51	6°30	3°29	13°26	10°56	28° 3	15°10	23°R15	23°35	15° 6	n.a.	S 9
M10	21 7 55	15° 8'55	21°55	3°45	7° 5	7° 8	3°40	13°28	10°54	28° 3	15° 8	23°15	23°32	15°12	n.a.	M10
T 11	21 11 52	16° 7'14	4♐37	5°37	8°18	7°46	3°51	13°30	10°51	28° 2	15° 7	23°15	23°28	15°19	n.a.	T 11
W12	21 15 48	17° 5'34	17° 3	7°31	9°32	8°23	4° 1	13°32	10°49	28° 2	15° 6	23°14	23°25	15°26	n.a.	W12
T 13	21 19 45	18° 3'57	29°14	9°25	10°46	9° 1	4°12	13°34	10°46	28° 2	15° 5	23°14	23°22	15°32	n.a.	T 13
F 14	21 23 41	19° 2'21	11♑16	11°19	12° 0	9°39	4°23	13°37	10°44	28° 1	15° 3	23°13	23°19	15°39	n.a.	F 14
S 15	21 27 38	20° 0'47	23°10	13°14	13°14	10°16	4°34	13°39	10°42	28° 1	15° 2	23°13	23°16	15°46	n.a.	S 15
S 16	21 31 34	20°59'14	4♒59	15° 8	14°28	10°53	4°45	13°42	10°39	28° 1	15° 1	23°12	23°12	15°52	n.a.	S 16
M17	21 35 31	21°57'44	16°47	17° 3	15°41	11°31	4°57	13°44	10°37	28° 0	15° 0	23°12	23° 9	15°59	n.a.	M17
T 18	21 39 28	22°56'15	28°36	18°56	16°55	12° 8	5° 8	13°47	10°35	28° 0	14°58	23°12	23° 6	16° 6	n.a.	T 18
W19	21 43 24	23°54'49	10♓27	20°49	18° 9	12°46	5°19	13°50	10°32	27°59	14°57	23°12	23° 3	16°12	n.a.	W19
T 20	21 47 21	24°53'24	22°23	22°42	19°23	13°23	5°31	13°53	10°30	27°59	14°56	23°12	23° 0	16°19	n.a.	T 20
F 21	21 51 17	25°52'02	4♈26	24°34	20°36	14° 0	5°42	13°56	10°28	27°58	14°55	23°12	22°57	16°25	n.a.	F 21
S 22	21 55 14	26°50'42	16°40	26°25	21°50	14°37	5°54	13°59	10°25	27°57	14°53	23°11	22°53	16°32	n.a.	S 22
S 23	21 59 10	27°49'24	29° 6	28°15	23° 4	15°14	6° 5	14° 2	10°23	27°57	14°52	23°11	22°50	16°39	n.a.	S 23
M24	22 3 7	28°48'09	11♉48	0♍ 4	24°18	15°51	6°17	14° 5	10°21	27°56	14°51	23°10	22°47	16°45	n.a.	M24
T 25	22 7 3	29°46'56	24°49	1°52	25°31	16°28	6°28	14° 8	10°19	27°55	14°50	23°D10	22°44	16°52	n.a.	T 25
W26	22 11 0	0♍45'45	8♊12	3°40	26°45	17° 5	6°40	14°12	10°16	27°55	14°49	23°10	22°41	16°59	n.a.	W26
T 27	22 14 57	1°44'37	21°58	5°26	27°59	17°42	6°52	14°15	10°14	27°54	14°47	23°11	22°37	17° 5	n.a.	T 27
F 28	22 18 53	2°43'32	6♋ 9	7°11	29°12	18°19	7° 4	14°19	10°12	27°53	14°46	23°11	22°34	17°12	n.a.	F 28
S 29	22 22 50	3°42'28	20°42	8°56	0♎26	18°56	7°16	14°22	10°10	27°52	14°45	23°12	22°31	17°19	n.a.	S 29
S 30	22 26 46	4°41'27	5♌33	10°40	1°40	19°33	7°28	14°26	10° 8	27°51	14°44	23°13	22°28	17°25	n.a.	S 30
M31	22 30 43	5♍40'28	20♌37	12♍22	2♎54	20♋10	7♎40	14♏30	10♒ 6	27♈51	14♒43	23°R13	22♒25	17♒32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n52	26n35	3n28	22n29	0n 8	14n18	1n24	24n26	0n45	0n15	1n13	14s 8	1n56	18s18	0s45	9n 4	1s57	29s33	13s49	13s55	13s40	17s35		n.a.
S 2	18 37	23 12	2 19	22 30	0 21	13 51	1 23	24 26	0 46	0 11	1 13	14 9	1 55	18 19	0 45	9 4	1 57	29 33	13 50	13 55	13 41	17 32		n.a.
M 3	18 22	18 12	0 59	22 28	0 33	13 25	1 22	24 26	0 46	0 7	1 12	14 9	1 55	18 19	0 45	9 4	1 57	29 34	13 50	13 56	13 42	17 29		n.a.
T 4	18 6	12 3	0s24	22 24	0 45	12 58	1 21	24 26	0 47	0 3	1 12	14 10	1 55	18 20	0 45	9 4	1 57	29 34	13 50	13 56	13 43	17 26		n.a.
W 5	17 51	5 18	1 45	22 17	0 55	12 30	1 20	24 25	0 48	0s 1	1 12	14 11	1 55	18 21	0 45	9 4	1 57	29 34	13 50	13 55	13 44	17 23		n.a.
T 6	17 35	1s37	2 58	22 7	1 4	12 2	1 19	24 25	0 48	0 6	1 12	14 11	1 54	18 21	0 45	9 4	1 57	29 35	13 50	13 55	13 45	17 21		n.a.
F 7	17 18	8 14	3 57	21 55	1 13	11 34	1 17	24 24	0 49	0 10	1 12	14 12	1 54	18 22	0 45	9 4	1 57	29 35	13 50	13 55	13 46	17 18		n.a.
S 8	17 2	14 16	4 41	21 39	1 21	11 6	1 16	24 23	0 49	0 14	1 11	14 13	1 54	18 23	0 45	9 4	1 57	29 36	13 50	13 55	13 47	17 15		n.a.
S 9	16 45	19 27	5 7	21 21	1 27	10 37	1 15	24 22	0 50	0 19	1 11	14 14	1 54	18 23	0 45	9 4	1 57	29 36	13 50	13 54	13 48	17 12		n.a.
M10	16 28	23 32	5 17	21 1	1 33	10 8	1 13	24 20	0 51	0 23	1 11	14 14	1 53	18 24	0 45	9 4	1 57	29 37	13 50	13 54	13 49	17 9		n.a.
T 11	16 10	26 23	5 11	20 38	1 37	9 39	1 12	24 19	0 51	0 28	1 11	14 15	1 53	18 25	0 45	9 3	1 58	29 37	13 50	13 55	13 50	17 7		n.a.
W12	15 52	27 52	4 51	20 13	1 41	9 9	1 10	24 17	0 52	0 32	1 11	14 16	1 53	18 25	0 45	9 3	1 58	29 38	13 50	13 55	13 51	17 4		n.a.
T 13	15 34	27 58	4 17	19 45	1 44	8 40	1 9	24 15	0 53	0 37	1 11	14 17	1 53	18 26	0 45	9 3	1 58	29 38	13 50	13 55	13 52	17 1		n.a.
F 14	15 16	26 44	3 33	19 16	1 47	8 10	1 7	24 13	0 53	0 41	1 10	14 18	1 52	18 27	0 45	9 3	1 58	29 38	13 50	13 55	13 53	16 58		n.a.
S 15	14 58	24 18	2 39	18 45	1 48	7 40	1 5	24 11	0 54	0 46	1 10	14 19	1 52	18 27	0 45	9 3	1 58	29 39	13 50	13 55	13 54	16 55		n.a.
S 16	14 39	20 49	1 40	18 11	1 49	7 9	1 4	24 8	0 55	0 50	1 10	14 20	1 52	18 28	0 45	9 3	1 58	29 39	13 50	13 55	13 55	16 52		n.a.
M17	14 20	16 32	0 36	17 37	1 49	6 39	1 2	24 6	0 55	0 55	1 10	14 21	1 52	18 28	0 45	9 2	1 58	29 40	13 50	13 55	13 56	16 50		n.a.
T 18	14 1	11 37	0n30	17 1	1 48	6 8	1 0	24 3	0 56	1 0	1 10	14 22	1 52	18 29	0 45	9 2	1 58	29 40	13 50	13 55	13 57	16 47		n.a.
W19	13 41	6 16	1 34	16 23	1 47	5 37	0 58	24 0	0 56	1 4	1 10	14 23	1 51	18 30	0 45	9 2	1 58	29 40	13 50	13 55	13 59	16 44		n.a.
T 20	13 22	0 41	2 35	15 45	1 45	5 6	0 56	23 57	0 57	1 9	1 9	14 24	1 51	18 30	0 45	9 2	1 58	29 41	13 50	13 56	14 0	16 41		n.a.
F 21	13 2	4n59	3 30	15 5	1 43	4 35	0 54	23 54	0 58	1 14	1 9	14 25	1 51	18 31	0 45	9 1	1 58	29 41	13 50	13 56	14 1	16 38		n.a.
S 22	12 42	10 32	4 15	14 24	1 40	4 4	0 52	23 51	0 58	1 18	1 9	14 26	1 51	18 32	0 45	9 1	1 58	29 41	13 50	13 56	14 2	16 35		n.a.
S 23	12 21	15 46	4 50	13 43	1 37	3 32	0 50	23 47	0 59	1 23	1 9	14 28	1 50	18 32	0 45	9 1	1 58	29 42	13 50	13 56	14 3	16 32		n.a.
M24	12 1	20 27	5 11	13 1	1 33	3 1	0 47	23 43	1 0	1 28	1 9	14 29	1 50	18 33	0 45	9 1	1 58	29 42	13 50	13 56	14 4	16 30		n.a.
T 25	11 40	24 18	5 17	12 18	1 29	2 29	0 45	23 39	1 0	1 33	1 9	14 30	1 50	18 33	0 45	9 0	1 58	29 42	13 50	13 56	14 5	16 27		n.a.
W26	11 19	26 57	5 7	11 35	1 25	1 57	0 43	23 35	1 1	1 38	1 9	14 31	1 50	18 34	0 45	9 0	1 58	29 43	13 50	13 56	14 6	16 24		n.a.
T 27	10 58	28 4	4 38	10 51	1 20	1 26	0 40	23 31	1 2	1 42	1 8	14 32	1 49	18 35	0 45	9 0	1 59	29 43	13 50	13 56	14 7	16 21		n.a.
F 28	10 37	27 25	3 53	10 7	1 15	0 54	0 38	23 27	1 2	1 47	1 8	14 34	1 49	18 35	0 45	8 59	1 59	29 43	13 50	13 56	14 8	16 18		n.a.
S 29	10 15	24 53	2 51	9 23	1 10	0 22	0 35	23 22	1 3	1 52	1 8	14 35	1 49	18 36	0 45	8 59	1 59	29 44	13 50	13 55	14 9	16 15		n.a.
S 30	9 53	20 38	1 36	8 38	1 4	0s10	0 33	23 18	1 3	1 57	1 8	14 36	1 49	18 36	0 45	8 59	1 59	29 44	13 49	13 55	14 10	16 12		n.a.
M31	9n32	15n 0	0n14	7n53	0n59	0s42	0n30	23n13	1n 4	2s 2	1n 8	14s38	1n49	18s37	0s45	8n58	1s59	29s44	13s49	13s55	14s11	16s 9		n.a.

Julian Day Number = 1747568.5, Delta T = 02h43m35s
Ecliptic obliquity = 23°41'17, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°04'11, Lahiri = - 2°57'11 Julian Calendar 1 Aug. 072 == Greg. Calendar 30 July 072

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 72 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 34 39	6♍39'32	5♍46	14♍ 4	4♎ 7	20♋46	7♎52	14♏34	10°R 4	27°R50	14°R42	23°R13	22♒22	17♒39	n.a.	T 1
W 2	22 38 36	7°38'37	20°49	15°45	5°21	21°23	8° 4	14°38	10♒ 2	27♈49	14♒40	23♒12	22°18	17°45	n.a.	W 2
T 3	22 42 32	8°37'45	5♎38	17°25	6°34	22° 0	8°17	14°42	10° 0	27°48	14°39	23°10	22°15	17°52	n.a.	T 3
F 4	22 46 29	9°36'54	20° 6	19° 4	7°48	22°36	8°29	14°46	9°58	27°47	14°38	23° 8	22°12	17°59	n.a.	F 4
S 5	22 50 26	10°36'05	4♏ 8	20°42	9° 2	23°13	8°41	14°50	9°56	27°46	14°37	23° 6	22° 9	18° 5	n.a.	S 5
S 6	22 54 22	11°35'19	17°43	22°19	10°15	23°49	8°54	14°55	9°54	27°45	14°36	23° 4	22° 6	18°12	n.a.	S 6
M 7	22 58 19	12°34'34	0♐52	23°56	11°29	24°26	9° 6	14°59	9°52	27°44	14°35	23° 3	22° 3	18°18	n.a.	M 7
T 8	23 2 15	13°33'51	13°36	25°32	12°42	25° 2	9°19	15° 3	9°50	27°43	14°34	23°D 2	21°59	18°25	n.a.	T 8
W 9	23 6 12	14°33'10	25°59	27° 7	13°56	25°38	9°31	15° 8	9°48	27°41	14°33	23° 3	21°56	18°32	n.a.	W 9
T 10	23 10 8	15°32'31	8♑ 7	28°41	15° 9	26°14	9°44	15°12	9°46	27°40	14°32	23° 4	21°53	18°38	n.a.	T 10
F 11	23 14 5	16°31'54	20° 4	0♎15	16°23	26°51	9°56	15°17	9°44	27°39	14°31	23° 6	21°50	18°45	n.a.	F 11
S 12	23 18 1	17°31'19	1♒53	1°47	17°36	27°27	10° 9	15°22	9°43	27°38	14°30	23° 8	21°47	18°52	n.a.	S 12
S 13	23 21 58	18°30'45	13°41	3°19	18°50	28° 3	10°22	15°27	9°41	27°37	14°29	23° 9	21°43	18°58	n.a.	S 13
M14	23 25 54	19°30'14	25°29	4°51	20° 3	28°39	10°34	15°31	9°39	27°35	14°28	23°R 9	21°40	19° 5	n.a.	M14
T 15	23 29 51	20°29'44	7♓21	6°21	21°17	29°15	10°47	15°36	9°38	27°34	14°27	23° 8	21°37	19°12	n.a.	T 15
W16	23 33 48	21°29'17	19°19	7°51	22°30	29°51	11° 0	15°41	9°36	27°33	14°26	23° 6	21°34	19°18	n.a.	W16
T 17	23 37 44	22°28'52	1♈26	9°20	23°43	0♌26	11°13	15°46	9°35	27°32	14°25	23° 2	21°31	19°25	n.a.	T 17
F 18	23 41 41	23°28'28	13°43	10°48	24°57	1° 2	11°26	15°52	9°33	27°30	14°24	22°57	21°28	19°32	n.a.	F 18
S 19	23 45 37	24°28'07	26°10	12°16	26°10	1°38	11°39	15°57	9°31	27°29	14°23	22°52	21°24	19°38	n.a.	S 19
S 20	23 49 34	25°27'49	8♉50	13°43	27°23	2°13	11°52	16° 2	9°30	27°28	14°22	22°46	21°21	19°45	n.a.	S 20
M21	23 53 30	26°27'32	21°42	15° 9	28°36	2°49	12° 5	16° 7	9°29	27°26	14°21	22°41	21°18	19°51	n.a.	M21
T 22	23 57 27	27°27'18	4♊49	16°34	29°50	3°25	12°17	16°13	9°27	27°25	14°20	22°38	21°15	19°58	n.a.	T 22
W23	0 1 23	28°27'07	18°12	17°59	1♏ 3	4° 0	12°31	16°18	9°26	27°23	14°19	22°36	21°12	20° 5	n.a.	W23
T 24	0 5 20	29°26'57	1♋51	19°22	2°16	4°36	12°44	16°23	9°25	27°22	14°19	22°D35	21° 9	20°11	n.a.	T 24
F 25	0 9 17	0♎26'51	15°48	20°45	3°29	5°11	12°57	16°29	9°23	27°20	14°18	22°36	21° 5	20°18	n.a.	F 25
S 26	0 13 13	1°26'46	0♌ 3	22° 7	4°43	5°46	13°10	16°35	9°22	27°19	14°17	22°37	21° 2	20°25	n.a.	S 26
S 27	0 17 10	2°26'44	14°33	23°28	5°56	6°21	13°23	16°40	9°21	27°17	14°16	22°39	20°59	20°31	n.a.	S 27
M28	0 21 6	3°26'44	29°16	24°48	7° 9	6°57	13°36	16°46	9°20	27°16	14°15	22°R39	20°56	20°38	n.a.	M28
T 29	0 25 3	4°26'46	14♍ 7	26° 6	8°22	7°32	13°49	16°52	9°19	27°14	14°15	22°37	20°53	20°45	n.a.	T 29
W30	0 28 59	5♎26'50	28♍57	27♎24	9♏35	8♌ 7	14♎ 2	16♏58	9♒18	27♈13	14♒14	22♒33	20♒49	20♒51	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n10	8n26	1s 9	7n 8	0n53	1s14	0n28	23n 8	1n 5	2s 7	1n 8	14s39	1n48	18s37	0s45	8n58	1s59	29s45	13s49	13s55	14s12	16s 7		n.a.
W 2	8 47	1 26	2 27	6 23	0 47	1 46	0 25	23 3	1 5	2 12	1 8	14 40	1 48	18 38	0 45	8 57	1 59	29 45	13 49	13 56	14 13	16 4		n.a.
T 3	8 25	5s31	3 34	5 38	0 40	2 18	0 23	22 57	1 6	2 17	1 8	14 42	1 48	18 39	0 45	8 57	1 59	29 45	13 49	13 56	14 14	16 1		n.a.
F 4	8 3	12 1	4 25	4 53	0 34	2 49	0 20	22 52	1 7	2 22	1 7	14 43	1 48	18 39	0 45	8 57	1 59	29 45	13 49	13 57	14 15	15 58		n.a.
S 5	7 40	17 42	4 59	4 8	0 27	3 21	0 17	22 46	1 7	2 27	1 7	14 45	1 48	18 40	0 45	8 56	1 59	29 46	13 49	13 57	14 16	15 55		n.a.
S 6	7 17	22 19	5 15	3 24	0 21	3 53	0 14	22 41	1 8	2 32	1 7	14 46	1 47	18 40	0 45	8 56	1 59	29 46	13 49	13 58	14 17	15 52		n.a.
M 7	6 55	25 39	5 13	2 39	0 14	4 25	0 12	22 35	1 9	2 37	1 7	14 48	1 47	18 41	0 45	8 55	1 59	29 46	13 49	13 59	14 18	15 49		n.a.
T 8	6 32	27 34	4 56	1 54	0 7	4 56	0 9	22 29	1 9	2 42	1 7	14 49	1 47	18 41	0 45	8 55	1 59	29 46	13 49	13 59	14 19	15 46		n.a.
W 9	6 9	28 3	4 25	1 10	0 0	5 28	0 6	22 23	1 10	2 47	1 7	14 51	1 47	18 42	0 45	8 54	1 59	29 47	13 48	13 59	14 20	15 43		n.a.
T 10	5 45	27 9	3 44	0 26	0s 7	5 59	0 3	22 17	1 11	2 52	1 7	14 52	1 47	18 42	0 45	8 54	1 59	29 47	13 48	13 58	14 22	15 40		n.a.
F 11	5 22	25 1	2 52	0s18	0 14	6 30	0 0	22 10	1 11	2 57	1 7	14 54	1 46	18 43	0 44	8 54	1 59	29 47	13 48	13 58	14 23	15 37		n.a.
S 12	4 59	21 48	1 55	1 2	0 21	7 1	0s 3	22 4	1 12	3 2	1 7	14 55	1 46	18 43	0 44	8 53	1 59	29 47	13 48	13 57	14 24	15 35		n.a.
S 13	4 35	17 43	0 52	1 45	0 28	7 32	0 6	21 57	1 13	3 8	1 7	14 57	1 46	18 43	0 44	8 53	1 59	29 47	13 48	13 57	14 25	15 32		n.a.
M14	4 12	12 58	0n13	2 28	0 35	8 3	0 9	21 50	1 13	3 13	1 6	14 58	1 46	18 44	0 44	8 52	1 59	29 47	13 48	13 56	14 26	15 29		n.a.
T 15	3 48	7 42	1 17	3 11	0 42	8 34	0 12	21 44	1 14	3 18	1 6	15 0	1 46	18 44	0 44	8 52	1 59	29 48	13 47	13 57	14 27	15 26		n.a.
W16	3 25	2 9	2 19	3 53	0 49	9 4	0 15	21 37	1 15	3 23	1 6	15 2	1 45	18 45	0 44	8 51	1 59	29 48	13 47	13 58	14 28	15 23		n.a.
T 17	3 1	3n33	3 15	4 35	0 56	9 35	0 18	21 29	1 15	3 28	1 6	15 3	1 45	18 45	0 44	8 51	2 0	29 48	13 47	13 59	14 29	15 20		n.a.
F 18	2 37	9 11	4 2	5 17	1 3	10 5	0 21	21 22	1 16	3 33	1 6	15 5	1 45	18 45	0 44	8 50	2 0	29 48	13 47	14 0	14 30	15 17		n.a.
S 19	2 13	14 32	4 39	5 58	1 10	10 34	0 24	21 15	1 17	3 38	1 6	15 7	1 45	18 46	0 44	8 50	2 0	29 48	13 47	14 2	14 31	15 14		n.a.
S 20	1 49	19 21	5 3	6 38	1 16	11 4	0 27	21 7	1 17	3 44	1 6	15 8	1 45	18 46	0 44	8 49	2 0	29 48	13 47	14 4	14 32	15 11		n.a.
M21	1 25	23 23	5 12	7 18	1 23	11 33	0 30	21 0	1 18	3 49	1 6	15 10	1 45	18 47	0 44	8 49	2 0	29 48	13 46	14 6	14 33	15 8		n.a.
T 22	1 1	26 19	5 5	7 57	1 30	12 2	0 33	20 52	1 19	3 54	1 6	15 12	1 44	18 47	0 44	8 48	2 0	29 48	13 46	14 7	14 34	15 5		n.a.
W23	0 37	27 50	4 41	8 36	1 36	12 31	0 36	20 44	1 19	3 59	1 6	15 13	1 44	18 47	0 44	8 47	2 0	29 48	13 46	14 8	14 35	15 2		n.a.
T 24	0 13	27 42	4 2	9 14	1 43	13 0	0 39	20 36	1 20	4 4	1 6	15 15	1 44	18 48	0 44	8 47	2 0	29 49	13 46	14 8	14 36	14 59		n.a.
F 25	0s11	25 50	3 7	9 52	1 49	13 28	0 42	20 28	1 21	4 10	1 5	15 17	1 44	18 48	0 44	8 46	2 0	29 49	13 46	14 7	14 37	14 56		n.a.
S 26	0 35	22 18	2 0	10 28	1 55	13 56	0 45	20 20	1 21	4 15	1 5	15 19	1 44	18 48	0 44	8 46	2 0	29 49	13 45	14 7	14 38	14 53		n.a.
S 27	0 59	17 20	0 44	11 4	2 1	14 23	0 48	20 12	1 22	4 20	1 5	15 20	1 44	18 48	0 44	8 45	2 0	29 49	13 45	14 7	14 39	14 50		n.a.
M28	1 23	11 17	0s36	11 39	2 6	14 51	0 51	20 4	1 23	4 25	1 5	15 22	1 43	18 49	0 44	8 45	2 0	29 49	13 45	14 7	14 40	14 47		n.a.
T 29	1 47	4 34	1 54	12 14	2 12	15 18	0 54	19 55	1 23	4 30	1 5	15 24	1 43	18 49	0 44	8 44	2 0	29 49	13 45	14 7	14 41	14 44		n.a.
W30	2s11	2s23	3s 4	12s47	2s17	15s44	0s57	19n47	1n24	4s36	1n 5	15s26	1n43	18s49	0s44	8n43	2s 0	29s49	13s44	14s 8	14s42	14s41		n.a.

Julian Day Number = 1747599.5, Delta T = 02h43m34s
Ecliptic obliquity = 23°41'17, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°04'07, Lahiri = - 2°57'07 Julian Calendar 1 Sept. 072 == Greg. Calendar 30 Aug. 072

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 72 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 32 56	6♎26'56	13♎40	28♎40	10♏48	8♑42	14♎15	17♏ 3	9°R17	27°R11	14°R13	22°R27	20♒46	20♒58	n.a.	T 1
F 2	0 36 52	7°27'04	28° 7	29°54	12° 1	9°17	14°29	17° 9	9♒16	27♈10	14♒13	22♒20	20°43	21° 5	n.a.	F 2
S 3	0 40 49	8°27'14	12♏12	1♏ 7	13°14	9°51	14°42	17°15	9°15	27° 8	14°12	22°12	20°40	21°11	n.a.	S 3
S 4	0 44 46	9°27'26	25°52	2°19	14°27	10°26	14°55	17°21	9°14	27° 7	14°11	22° 5	20°37	21°18	n.a.	S 4
M 5	0 48 42	10°27'39	9♐ 5	3°28	15°40	11° 1	15° 8	17°27	9°13	27° 5	14°11	21°59	20°34	21°25	n.a.	M 5
T 6	0 52 39	11°27'54	21°53	4°35	16°53	11°35	15°22	17°33	9°13	27° 3	14°10	21°55	20°30	21°31	n.a.	T 6
W 7	0 56 35	12°28'11	4♑19	5°39	18° 6	12°10	15°35	17°40	9°12	27° 2	14°10	21°53	20°27	21°38	n.a.	W 7
T 8	1 0 32	13°28'29	16°27	6°41	19°19	12°44	15°48	17°46	9°11	27° 0	14° 9	21°D52	20°24	21°44	n.a.	T 8
F 9	1 4 28	14°28'49	28°23	7°40	20°32	13°19	16° 1	17°52	9°11	26°58	14° 8	21°53	20°21	21°51	n.a.	F 9
S 10	1 8 25	15°29'11	10♒12	8°36	21°44	13°53	16°15	17°58	9°10	26°57	14° 8	21°54	20°18	21°58	n.a.	S 10
S 11	1 12 21	16°29'33	21°59	9°27	22°57	14°27	16°28	18° 5	9°10	26°55	14° 7	21°R55	20°14	22° 4	n.a.	S 11
M12	1 16 18	17°29'58	3♓49	10°15	24°10	15° 1	16°41	18°11	9° 9	26°53	14° 7	21°54	20°11	22°11	n.a.	M12
T 13	1 20 15	18°30'24	15°46	10°57	25°23	15°35	16°54	18°17	9° 9	26°52	14° 7	21°51	20° 8	22°18	n.a.	T 13
W14	1 24 11	19°30'51	27°53	11°34	26°35	16° 9	17° 8	18°24	9° 8	26°50	14° 6	21°45	20° 5	22°24	n.a.	W14
T 15	1 28 8	20°31'20	10♈13	12° 6	27°48	16°43	17°21	18°30	9° 8	26°48	14° 6	21°37	20° 2	22°31	n.a.	T 15
F 16	1 32 4	21°31'51	22°46	12°30	29° 0	17°17	17°34	18°37	9° 8	26°47	14° 5	21°27	19°59	22°38	n.a.	F 16
S 17	1 36 1	22°32'24	5♉33	12°47	0♐13	17°51	17°47	18°43	9° 8	26°45	14° 5	21°16	19°55	22°44	n.a.	S 17
S 18	1 39 57	23°32'58	18°33	12°56	1°25	18°24	18° 1	18°50	9° 7	26°43	14° 5	21° 5	19°52	22°51	n.a.	S 18
M19	1 43 54	24°33'34	1♊46	12°R57	2°38	18°58	18°14	18°56	9° 7	26°42	14° 5	20°54	19°49	22°58	n.a.	M19
T 20	1 47 50	25°34'12	15°10	12°47	3°50	19°32	18°27	19° 3	9°D 7	26°40	14° 4	20°46	19°46	23° 4	n.a.	T 20
W21	1 51 47	26°34'51	28°44	12°28	5° 2	20° 5	18°40	19°10	9° 7	26°38	14° 4	20°40	19°43	23°11	n.a.	W21
T 22	1 55 43	27°35'32	12♋27	11°58	6°15	20°38	18°54	19°16	9° 7	26°36	14° 4	20°37	19°40	23°17	n.a.	T 22
F 23	1 59 40	28°36'16	26°20	11°18	7°27	21°11	19° 7	19°23	9° 7	26°35	14° 4	20°D36	19°36	23°24	n.a.	F 23
S 24	2 3 37	29°37'00	10♌23	10°28	8°39	21°44	19°20	19°30	9° 8	26°33	14° 4	20°36	19°33	23°31	n.a.	S 24
S 25	2 7 33	0♏37'47	24°35	9°27	9°51	22°17	19°33	19°37	9° 8	26°31	14° 3	20°R36	19°30	23°37	n.a.	S 25
M26	2 11 30	1°38'35	8♍54	8°19	11° 4	22°50	19°46	19°43	9° 8	26°30	14° 3	20°35	19°27	23°44	n.a.	M26
T 27	2 15 26	2°39'25	23°18	7° 3	12°16	23°23	20° 0	19°50	9° 8	26°28	14° 3	20°31	19°24	23°51	n.a.	T 27
W28	2 19 23	3°40'16	7♎44	5°43	13°28	23°56	20°13	19°57	9° 9	26°26	14° 3	20°25	19°20	23°57	n.a.	W28
T 29	2 23 19	4°41'09	22° 5	4°21	14°40	24°28	20°26	20° 4	9° 9	26°25	14° 3	20°16	19°17	24° 4	n.a.	T 29
F 30	2 27 16	5°42'04	6♏15	3° 0	15°51	25° 1	20°39	20°11	9°10	26°23	14°D 3	20° 4	19°14	24°11	n.a.	F 30
S 31	2 31 12	6♏42'59	20♏10	1♏42	17♐ 3	25♑33	20♎52	20♏18	9♒10	26♈21	14♒ 3	19♒51	19♒11	24♒17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s35	9s 8	4s 1	13s19	2s22	16s10	1s 0	19n38	1n25	4s41	1n 5	15s28	1n43	18s49	0s44	8n43	2s 0	29s49	13s44	14s10	14s43	14s38		n.a.
F 2	2 59	15 17	4 41	13 50	2 27	16 36	1 3	19 29	1 25	4 46	1 5	15 29	1 43	18 50	0 44	8 42	2 0	29 49	13 44	14 13	14 44	14 35		n.a.
S 3	3 23	20 28	5 4	14 20	2 31	17 1	1 6	19 21	1 26	4 51	1 5	15 31	1 43	18 50	0 44	8 42	2 0	29 49	13 44	14 15	14 45	14 32		n.a.
S 4	3 47	24 24	5 8	14 49	2 35	17 26	1 9	19 12	1 27	4 56	1 5	15 33	1 42	18 50	0 44	8 41	2 0	29 49	13 44	14 18	14 46	14 29		n.a.
M 5	4 11	26 54	4 55	15 17	2 39	17 51	1 12	19 3	1 28	5 2	1 5	15 35	1 42	18 50	0 44	8 40	2 0	29 49	13 43	14 20	14 47	14 26		n.a.
T 6	4 35	27 53	4 27	15 43	2 42	18 15	1 15	18 54	1 28	5 7	1 5	15 37	1 42	18 50	0 44	8 40	2 0	29 49	13 43	14 21	14 48	14 23		n.a.
W 7	4 59	27 25	3 48	16 7	2 44	18 38	1 18	18 45	1 29	5 12	1 5	15 39	1 42	18 51	0 44	8 39	2 0	29 48	13 43	14 22	14 49	14 20		n.a.
T 8	5 22	25 38	2 59	16 30	2 46	19 1	1 20	18 36	1 30	5 17	1 5	15 41	1 42	18 51	0 44	8 39	2 0	29 48	13 43	14 22	14 50	14 17		n.a.
F 9	5 46	22 43	2 3	16 51	2 48	19 24	1 23	18 26	1 30	5 22	1 5	15 42	1 42	18 51	0 44	8 38	2 0	29 48	13 42	14 21	14 51	14 14		n.a.
S 10	6 9	18 53	1 3	17 10	2 49	19 46	1 26	18 17	1 31	5 28	1 5	15 44	1 42	18 51	0 44	8 37	2 0	29 48	13 42	14 21	14 52	14 11		n.a.
S 11	6 33	14 19	0n 0	17 28	2 49	20 8	1 29	18 8	1 32	5 33	1 5	15 46	1 41	18 51	0 44	8 37	2 0	29 48	13 42	14 21	14 53	14 8		n.a.
M12	6 56	9 14	1 4	17 42	2 48	20 29	1 31	17 58	1 33	5 38	1 5	15 48	1 41	18 51	0 44	8 36	2 0	29 48	13 41	14 21	14 54	14 5		n.a.
T 13	7 20	3 46	2 4	17 54	2 47	20 49	1 34	17 49	1 33	5 43	1 5	15 50	1 41	18 51	0 44	8 36	2 0	29 48	13 41	14 22	14 55	14 2		n.a.
W14	7 43	1n54	3 0	18 4	2 45	21 9	1 36	17 39	1 34	5 48	1 4	15 52	1 41	18 51	0 44	8 35	2 0	29 48	13 41	14 24	14 56	13 59		n.a.
T 15	8 6	7 35	3 49	18 10	2 41	21 29	1 39	17 29	1 35	5 53	1 4	15 54	1 41	18 51	0 44	8 34	2 0	29 48	13 41	14 27	14 57	13 56		n.a.
F 16	8 29	13 4	4 27	18 14	2 36	21 48	1 41	17 20	1 36	5 59	1 4	15 56	1 41	18 51	0 44	8 34	2 0	29 48	13 40	14 30	14 58	13 53		n.a.
S 17	8 52	18 5	4 52	18 13	2 31	22 6	1 44	17 10	1 36	6 4	1 4	15 58	1 41	18 51	0 43	8 33	2 0	29 47	13 40	14 33	14 59	13 50		n.a.
S 18	9 14	22 22	5 3	18 9	2 23	22 24	1 46	17 0	1 37	6 9	1 4	16 0	1 41	18 51	0 43	8 33	2 0	29 47	13 40	14 37	15 0	13 47		n.a.
M19	9 37	25 35	4 58	18 1	2 14	22 41	1 49	16 50	1 38	6 14	1 4	16 1	1 41	18 51	0 43	8 32	2 0	29 47	13 40	14 41	15 1	13 44		n.a.
T 20	9 59	27 26	4 37	17 48	2 4	22 57	1 51	16 40	1 38	6 19	1 4	16 3	1 40	18 51	0 43	8 31	2 0	29 47	13 39	14 43	15 2	13 41		n.a.
W21	10 21	27 40	4 0	17 31	1 52	23 13	1 53	16 30	1 39	6 24	1 4	16 5	1 40	18 51	0 43	8 31	2 0	29 47	13 39	14 45	15 3	13 38		n.a.
T 22	10 43	26 13	3 8	17 9	1 39	23 28	1 55	16 20	1 40	6 29	1 4	16 7	1 40	18 51	0 43	8 30	2 0	29 46	13 39	14 46	15 4	13 35		n.a.
F 23	11 5	23 9	2 5	16 42	1 23	23 42	1 57	16 10	1 41	6 34	1 4	16 9	1 40	18 51	0 43	8 29	2 0	29 46	13 38	14 46	15 5	13 32		n.a.
S 24	11 27	18 41	0 54	16 10	1 6	23 56	1 59	16 0	1 41	6 39	1 4	16 11	1 40	18 51	0 43	8 29	2 0	29 46	13 38	14 46	15 6	13 29		n.a.
S 25	11 49	13 8	0s21	15 33	0 48	24 9	2 1	15 50	1 42	6 44	1 4	16 13	1 40	18 51	0 43	8 28	2 0	29 46	13 38	14 46	15 7	13 26		n.a.
M26	12 10	6 51	1 36	14 52	0 29	24 22	2 3	15 40	1 43	6 49	1 4	16 15	1 40	18 51	0 43	8 28	2 0	29 46	13 38	14 47	15 8	13 23		n.a.
T 27	12 31	0 11	2 44	14 8	0 8	24 34	2 5	15 30	1 44	6 54	1 4	16 17	1 40	18 51	0 43	8 27	2 0	29 45	13 37	14 48	15 9	13 20		n.a.
W28	12 52	6s30	3 42	13 22	0n12	24 45	2 7	15 19	1 45	6 59	1 4	16 19	1 40	18 51	0 43	8 26	2 0	29 45	13 37	14 50	15 10	13 17		n.a.
T 29	13 13	12 47	4 26	12 35	0 33	24 55	2 8	15 9	1 45	7 4	1 4	16 21	1 39	18 51	0 43	8 26	2 0	29 45	13 37	14 53	15 11	13 14		n.a.
F 30	13 34	18 20	4 52	11 49	0 53	25 5	2 10	14 59	1 46	7 9	1 4	16 23	1 39	18 50	0 43	8 25	2 0	29 44	13 36	14 57	15 12	13 11		n.a.
S 31	13s54	22s48	5s 1	11s 4	1n12	25s14	2s11	14n49	1n47	7s14	1n 4	16s25	1n39	18s50	0s43	8n25	2s 0	29s44	13s36	15s 1	15s13	13s 8		n.a.

Julian Day Number = 1747629.5, Delta T = 02h43m33s
Ecliptic obliquity = 23°41'17, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°04'03, Lahiri = - 2°57'03 Julian Calendar 1 Oct. 072 == Greg. Calendar 29 Sept. 072

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 72 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 35 9	7♏43'56	3♐44	0°R30	18♐15	26♌ 6	21♎ 5	20♏25	9♒11	26°R20	14♒ 3	19°R39	19♒ 8	24♒24	n.a.	S 1
M 2	2 39 6	8°44'54	16°55	29♎26	19°27	26°38	21°18	20°32	9°11	26♈18	14° 3	19♒28	19° 5	24°31	n.a.	M 2
T 3	2 43 2	9°45'52	29°43	28°32	20°38	27°10	21°31	20°39	9°12	26°16	14° 3	19°20	19° 1	24°37	n.a.	T 3
W 4	2 46 59	10°46'52	12♑11	27°48	21°50	27°42	21°44	20°46	9°13	26°15	14° 3	19°14	18°58	24°44	n.a.	W 4
T 5	2 50 55	11°47'53	24°20	27°16	23° 2	28°13	21°57	20°53	9°13	26°13	14° 4	19°11	18°55	24°51	n.a.	T 5
F 6	2 54 52	12°48'54	6♒17	26°56	24°13	28°45	22°10	21° 0	9°14	26°11	14° 4	19°10	18°52	24°57	n.a.	F 6
S 7	2 58 48	13°49'56	18° 6	26°D47	25°24	29°17	22°22	21° 7	9°15	26°10	14° 4	19°10	18°49	25° 4	n.a.	S 7
S 8	3 2 45	14°50'59	29°54	26°48	26°36	29°48	22°35	21°14	9°16	26° 8	14° 4	19°10	18°46	25°10	n.a.	S 8
M 9	3 6 42	15°52'02	11♓45	27° 0	27°47	0♍19	22°48	21°21	9°17	26° 7	14° 4	19° 8	18°42	25°17	n.a.	M 9
T 10	3 10 38	16°53'06	23°45	27°20	28°58	0°50	23° 1	21°28	9°18	26° 5	14° 5	19° 4	18°39	25°24	n.a.	T 10
W11	3 14 35	17°54'11	5♈58	27°49	0♑ 9	1°21	23°13	21°35	9°19	26° 3	14° 5	18°58	18°36	25°30	n.a.	W11
T 12	3 18 31	18°55'16	18°27	28°26	1°20	1°52	23°26	21°42	9°20	26° 2	14° 5	18°48	18°33	25°37	n.a.	T 12
F 13	3 22 28	19°56'22	1♉15	29° 9	2°31	2°23	23°39	21°49	9°21	26° 0	14° 6	18°37	18°30	25°44	n.a.	F 13
S 14	3 26 24	20°57'29	14°21	29°58	3°41	2°54	23°51	21°56	9°23	25°59	14° 6	18°23	18°26	25°50	n.a.	S 14
S 15	3 30 21	21°58'36	27°45	0♏52	4°52	3°24	24° 4	22° 3	9°24	25°57	14° 6	18°10	18°23	25°57	n.a.	S 15
M16	3 34 17	22°59'44	11♊23	1°51	6° 2	3°55	24°16	22°10	9°25	25°56	14° 7	17°57	18°20	26° 4	n.a.	M16
T 17	3 38 14	24° 0'53	25°13	2°53	7°13	4°25	24°29	22°17	9°27	25°54	14° 7	17°47	18°17	26°10	n.a.	T 17
W18	3 42 11	25° 2'03	9♋10	4° 0	8°23	4°55	24°41	22°24	9°28	25°53	14° 8	17°39	18°14	26°17	n.a.	W18
T 19	3 46 7	26° 3'14	23°11	5° 9	9°33	5°25	24°53	22°31	9°30	25°52	14° 8	17°35	18°11	26°24	n.a.	T 19
F 20	3 50 4	27° 4'25	7♌15	6°21	10°43	5°54	25° 6	22°38	9°31	25°50	14° 9	17°33	18° 7	26°30	n.a.	F 20
S 21	3 54 0	28° 5'37	21°20	7°35	11°53	6°24	25°18	22°45	9°33	25°49	14° 9	17°33	18° 4	26°37	n.a.	S 21
S 22	3 57 57	29° 6'50	5♍24	8°51	13° 3	6°53	25°30	22°52	9°34	25°47	14°10	17°33	18° 1	26°44	n.a.	S 22
M23	4 1 53	0♐ 8'03	19°28	10° 9	14°13	7°23	25°42	22°59	9°36	25°46	14°10	17°32	17°58	26°50	n.a.	M23
T 24	4 5 50	1° 9'17	3♎30	11°29	15°23	7°52	25°54	23° 6	9°38	25°45	14°11	17°28	17°55	26°57	n.a.	T 24
W25	4 9 46	2°10'32	17°29	12°50	16°32	8°21	26° 6	23°13	9°39	25°43	14°12	17°22	17°52	27° 3	n.a.	W25
T 26	4 13 43	3°11'48	1♏22	14°12	17°41	8°49	26°18	23°20	9°41	25°42	14°12	17°13	17°48	27°10	n.a.	T 26
F 27	4 17 40	4°13'03	15° 6	15°36	18°51	9°18	26°30	23°27	9°43	25°41	14°13	17° 1	17°45	27°17	n.a.	F 27
S 28	4 21 36	5°14'20	28°38	17° 0	20° 0	9°46	26°42	23°34	9°45	25°40	14°14	16°49	17°42	27°23	n.a.	S 28
S 29	4 25 33	6°15'36	11♐55	18°25	21° 8	10°14	26°54	23°41	9°47	25°38	14°15	16°36	17°39	27°30	n.a.	S 29
M30	4 29 29	7♐16'53	24♐54	19♏51	22♑17	10♍42	27♎ 5	23♏48	9♒49	25♈37	14♒15	16♒25	17♒36	27♒37	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s14	25s54	4s52	10s22	1n29	25s22	2s13	14n38	1n48	7s19	1n 4	16s27	1n39	18s50	0s43	8n24	2s 0	29s44	13s36	15s 5	15s14	13s 5		n.a.
M 2	14 34	27 29	4 28	9 45	1 45	25 30	2 14	14 28	1 49	7 24	1 4	16 28	1 39	18 50	0 43	8 23	2 0	29 44	13 36	15 8	15 15	13 2		n.a.
T 3	14 53	27 31	3 50	9 13	1 59	25 36	2 15	14 18	1 49	7 29	1 4	16 30	1 39	18 50	0 43	8 23	2 0	29 43	13 35	15 11	15 16	12 59		n.a.
W 4	15 13	26 9	3 3	8 47	2 10	25 42	2 17	14 7	1 50	7 34	1 4	16 32	1 39	18 50	0 43	8 22	2 0	29 43	13 35	15 12	15 17	12 56		n.a.
T 5	15 32	23 34	2 8	8 26	2 20	25 48	2 18	13 57	1 51	7 39	1 4	16 34	1 39	18 49	0 43	8 22	2 0	29 43	13 35	15 13	15 18	12 52		n.a.
F 6	15 51	19 59	1 8	8 12	2 27	25 52	2 19	13 46	1 52	7 43	1 4	16 36	1 39	18 49	0 43	8 21	2 0	29 42	13 34	15 14	15 19	12 49		n.a.
S 7	16 9	15 39	0 6	8 3	2 33	25 56	2 20	13 36	1 53	7 48	1 4	16 38	1 39	18 49	0 43	8 21	2 0	29 42	13 34	15 14	15 20	12 46		n.a.
S 8	16 28	10 45	0n57	8 0	2 37	25 59	2 20	13 26	1 53	7 53	1 4	16 40	1 39	18 48	0 43	8 20	2 0	29 42	13 34	15 14	15 21	12 43		n.a.
M 9	16 46	5 26	1 57	8 3	2 39	26 1	2 21	13 15	1 54	7 58	1 4	16 42	1 39	18 48	0 43	8 19	2 0	29 41	13 33	15 14	15 22	12 40		n.a.
T 10	17 3	0n 7	2 52	8 9	2 39	26 3	2 22	13 5	1 55	8 3	1 4	16 44	1 39	18 48	0 43	8 19	2 0	29 41	13 33	15 16	15 23	12 37		n.a.
W11	17 21	5 46	3 41	8 20	2 39	26 4	2 22	12 54	1 56	8 7	1 4	16 46	1 39	18 48	0 43	8 18	2 0	29 41	13 33	15 18	15 24	12 34		n.a.
T 12	17 38	11 18	4 20	8 35	2 37	26 4	2 23	12 44	1 57	8 12	1 4	16 48	1 38	18 47	0 43	8 18	2 0	29 40	13 33	15 21	15 25	12 31		n.a.
F 13	17 54	16 30	4 47	8 53	2 34	26 3	2 23	12 34	1 58	8 17	1 4	16 49	1 38	18 47	0 43	8 17	2 0	29 40	13 32	15 24	15 26	12 28		n.a.
S 14	18 11	21 4	4 59	9 13	2 31	26 1	2 23	12 23	1 58	8 21	1 4	16 51	1 38	18 46	0 43	8 17	2 0	29 39	13 32	15 28	15 27	12 25		n.a.
S 15	18 27	24 40	4 56	9 36	2 27	25 59	2 23	12 13	1 59	8 26	1 4	16 53	1 38	18 46	0 43	8 16	2 0	29 39	13 32	15 33	15 28	12 22		n.a.
M16	18 43	26 56	4 36	10 1	2 22	25 56	2 23	12 2	2 0	8 30	1 4	16 55	1 38	18 46	0 42	8 16	2 0	29 39	13 31	15 37	15 29	12 19		n.a.
T 17	18 58	27 35	3 59	10 28	2 16	25 52	2 23	11 52	2 1	8 35	1 5	16 57	1 38	18 45	0 42	8 15	2 0	29 38	13 31	15 40	15 30	12 16		n.a.
W18	19 13	26 30	3 8	10 56	2 11	25 48	2 23	11 42	2 2	8 40	1 5	16 59	1 38	18 45	0 42	8 15	2 0	29 38	13 31	15 42	15 31	12 12		n.a.
T 19	19 28	23 44	2 5	11 25	2 4	25 43	2 23	11 31	2 3	8 44	1 5	17 1	1 38	18 44	0 42	8 14	2 0	29 37	13 31	15 43	15 32	12 9		n.a.
F 20	19 42	19 31	0 54	11 55	1 58	25 37	2 22	11 21	2 4	8 49	1 5	17 2	1 38	18 44	0 42	8 14	2 0	29 37	13 30	15 44	15 33	12 6		n.a.
S 21	19 56	14 13	0s20	12 26	1 51	25 30	2 22	11 11	2 5	8 53	1 5	17 4	1 38	18 44	0 42	8 13	1 59	29 36	13 30	15 44	15 34	12 3		n.a.
S 22	20 10	8 11	1 33	12 57	1 44	25 23	2 21	11 1	2 5	8 57	1 5	17 6	1 38	18 43	0 42	8 13	1 59	29 36	13 30	15 44	15 35	12 0		n.a.
M23	20 23	1 45	2 40	13 29	1 37	25 15	2 20	10 50	2 6	9 2	1 5	17 8	1 38	18 43	0 42	8 12	1 59	29 36	13 29	15 44	15 36	11 57		n.a.
T 24	20 36	4s44	3 38	14 1	1 30	25 6	2 19	10 40	2 7	9 6	1 5	17 10	1 38	18 42	0 42	8 12	1 59	29 35	13 29	15 45	15 37	11 54		n.a.
W25	20 49	10 57	4 22	14 33	1 22	24 56	2 18	10 30	2 8	9 11	1 5	17 11	1 38	18 42	0 42	8 12	1 59	29 35	13 29	15 47	15 38	11 51		n.a.
T 26	21 1	16 36	4 50	15 5	1 15	24 46	2 17	10 20	2 9	9 15	1 5	17 13	1 38	18 41	0 42	8 11	1 59	29 34	13 29	15 50	15 39	11 48		n.a.
F 27	21 13	21 19	5 1	15 37	1 7	24 35	2 16	10 10	2 10	9 19	1 5	17 15	1 38	18 41	0 42	8 11	1 59	29 34	13 28	15 54	15 40	11 44		n.a.
S 28	21 24	24 51	4 55	16 8	1 0	24 24	2 14	10 0	2 11	9 23	1 5	17 17	1 38	18 40	0 42	8 10	1 59	29 33	13 28	15 58	15 41	11 41		n.a.
S 29	21 35	26 57	4 33	16 39	0 52	24 12	2 13	9 50	2 12	9 28	1 5	17 19	1 38	18 40	0 42	8 10	1 59	29 33	13 28	16 1	15 42	11 38		n.a.
M30	21s45	27s32	3s57	17s10	0n44	23s59	2s11	9n40	2n13	9s32	1n 5	17s20	1n38	18s39	0s42	8n 9	1s59	29s32	13s27	16s 5	15s43	11s35		n.a.

Julian Day Number = 1747660.5, Delta T = 02h43m32s
Ecliptic obliquity = 23°41'17, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°03'59, Lahiri = - 2°56'59 Julian Calendar 1 Nov. 072 == Greg. Calendar 30 Oct. 072

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 72 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 33 26	8♐18'09	7♑34	21♏17	23♑26	11♍10	27♎17	23♏55	9♒51	25°R36	14♒16	16°R16	17♒32	27♒43	n.a.	T 1
W 2	4 37 22	9°19'26	19°58	22°45	24°34	11°38	27°28	24° 2	9°53	25♈35	14°17	16♒10	17°29	27°50	n.a.	W 2
T 3	4 41 19	10°20'42	2♒ 6	24°12	25°42	12° 5	27°40	24° 9	9°55	25°34	14°18	16° 7	17°26	27°57	n.a.	T 3
F 4	4 45 16	11°21'58	14° 2	25°41	26°50	12°32	27°51	24°15	9°57	25°33	14°19	16°D 6	17°23	28° 3	n.a.	F 4
S 5	4 49 12	12°23'13	25°51	27°10	27°58	12°59	28° 2	24°22	9°59	25°32	14°19	16° 6	17°20	28°10	n.a.	S 5
S 6	4 53 9	13°24'29	7♓39	28°39	29° 6	13°26	28°14	24°29	10° 1	25°31	14°20	16°R 7	17°17	28°17	n.a.	S 6
M 7	4 57 5	14°25'44	19°30	0♐ 9	0♒13	13°52	28°25	24°36	10° 4	25°30	14°21	16° 7	17°13	28°23	n.a.	M 7
T 8	5 1 2	15°26'58	1♈29	1°39	1°21	14°18	28°36	24°43	10° 6	25°29	14°22	16° 5	17°10	28°30	n.a.	T 8
W 9	5 4 58	16°28'12	13°43	3°10	2°28	14°44	28°47	24°49	10° 8	25°28	14°23	16° 1	17° 7	28°37	n.a.	W 9
T 10	5 8 55	17°29'25	26°16	4°41	3°35	15°10	28°58	24°56	10°11	25°27	14°24	15°55	17° 4	28°43	n.a.	T 10
F 11	5 12 51	18°30'38	9♉10	6°13	4°41	15°36	29° 8	25° 3	10°13	25°26	14°25	15°47	17° 1	28°50	n.a.	F 11
S 12	5 16 48	19°31'51	22°27	7°45	5°47	16° 1	29°19	25° 9	10°15	25°25	14°26	15°37	16°58	28°56	n.a.	S 12
S 13	5 20 45	20°33'03	6♊ 7	9°17	6°54	16°26	29°30	25°16	10°18	25°24	14°27	15°27	16°54	29° 3	n.a.	S 13
M14	5 24 41	21°34'14	20° 7	10°50	7°59	16°51	29°40	25°22	10°20	25°23	14°28	15°18	16°51	29°10	n.a.	M14
T 15	5 28 38	22°35'25	4♋23	12°23	9° 5	17°15	29°51	25°29	10°23	25°23	14°29	15°11	16°48	29°16	n.a.	T 15
W16	5 32 34	23°36'36	18°48	13°57	10°10	17°40	0♏ 1	25°36	10°26	25°22	14°30	15° 5	16°45	29°23	n.a.	W16
T 17	5 36 31	24°37'46	3♌17	15°31	11°15	18° 4	0°11	25°42	10°28	25°21	14°32	15° 3	16°42	29°30	n.a.	T 17
F 18	5 40 27	25°38'56	17°45	17° 6	12°20	18°27	0°21	25°48	10°31	25°21	14°33	15°D 2	16°38	29°36	n.a.	F 18
S 19	5 44 24	26°40'05	2♍ 6	18°42	13°24	18°51	0°32	25°55	10°34	25°20	14°34	15° 3	16°35	29°43	n.a.	S 19
S 20	5 48 20	27°41'14	16°20	20°17	14°28	19°14	0°41	26° 1	10°36	25°19	14°35	15° 4	16°32	29°50	n.a.	S 20
M21	5 52 17	28°42'23	0♎23	21°54	15°32	19°37	0°51	26° 8	10°39	25°19	14°36	15°R 5	16°29	29°56	n.a.	M21
T 22	5 56 14	29°43'31	14°15	23°30	16°36	19°59	1° 1	26°14	10°42	25°18	14°37	15° 3	16°26	0♓ 3	n.a.	T 22
W23	6 0 10	0♑44'39	27°57	25° 8	17°39	20°22	1°11	26°20	10°45	25°18	14°39	15° 0	16°23	0°10	n.a.	W23
T 24	6 4 7	1°45'46	11♏27	26°46	18°42	20°43	1°20	26°26	10°47	25°17	14°40	14°55	16°19	0°16	n.a.	T 24
F 25	6 8 3	2°46'53	24°46	28°24	19°44	21° 5	1°30	26°32	10°50	25°17	14°41	14°49	16°16	0°23	n.a.	F 25
S 26	6 12 0	3°47'59	7♐52	0♑ 3	20°46	21°26	1°39	26°39	10°53	25°16	14°42	14°41	16°13	0°30	n.a.	S 26
S 27	6 15 56	4°49'04	20°45	1°43	21°48	21°47	1°48	26°45	10°56	25°16	14°44	14°34	16°10	0°36	n.a.	S 27
M28	6 19 53	5°50'08	3♑24	3°24	22°49	22° 8	1°57	26°51	10°59	25°16	14°45	14°27	16° 7	0°43	n.a.	M28
T 29	6 23 50	6°51'12	15°50	5° 5	23°50	22°28	2° 6	26°57	11° 2	25°15	14°46	14°22	16° 4	0°50	n.a.	T 29
W30	6 27 46	7°52'14	28° 4	6°46	24°50	22°47	2°15	27° 2	11° 5	25°15	14°48	14°18	16° 0	0°56	n.a.	W30
T 31	6 31 43	8♑53'15	10♒ 6	8♑29	25♒50	23♍ 7	2♏24	27♏ 8	11♒ 8	25♈15	14♒49	14°D17	15♒57	1♓ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s55	26s38	3s10	17s41	0n37	23s45	2s 9	9n31	2n14	9s36	1n 5	17s22	1n38	18s38	0s42	8n 9	1s59	29s32	13s27	16s 7	15s44	11s32		n.a.
W 2	22 5	24 24	2 15	18 11	0 29	23 31	2 8	9 21	2 15	9 40	1 5	17 24	1 38	18 38	0 42	8 9	1 59	29 31	13 27	16 9	15 45	11 29		n.a.
T 3	22 14	21 6	1 14	18 40	0 22	23 17	2 5	9 11	2 16	9 44	1 5	17 25	1 38	18 37	0 42	8 8	1 59	29 31	13 27	16 10	15 46	11 26		n.a.
F 4	22 23	16 58	0 11	19 9	0 15	23 1	2 3	9 2	2 17	9 48	1 5	17 27	1 38	18 37	0 42	8 8	1 59	29 30	13 26	16 11	15 47	11 23		n.a.
S 5	22 31	12 13	0n52	19 37	0 7	22 45	2 1	8 52	2 18	9 52	1 5	17 29	1 38	18 36	0 42	8 8	1 59	29 30	13 26	16 10	15 48	11 20		n.a.
S 6	22 39	7 3	1 53	20 4	0 0	22 29	1 59	8 43	2 19	9 56	1 6	17 31	1 38	18 35	0 42	8 7	1 59	29 29	13 26	16 10	15 49	11 16		n.a.
M 7	22 46	1 37	2 49	20 30	0s 7	22 12	1 56	8 33	2 20	10 0	1 6	17 32	1 38	18 35	0 42	8 7	1 59	29 29	13 26	16 10	15 50	11 13		n.a.
T 8	22 53	3n56	3 38	20 56	0 14	21 54	1 53	8 24	2 21	10 4	1 6	17 34	1 38	18 34	0 42	8 7	1 59	29 28	13 25	16 11	15 51	11 10		n.a.
W 9	23 0	9 26	4 19	21 21	0 21	21 36	1 51	8 15	2 22	10 8	1 6	17 35	1 38	18 33	0 42	8 6	1 59	29 28	13 25	16 12	15 52	11 7		n.a.
T 10	23 6	14 42	4 48	21 45	0 28	21 18	1 48	8 5	2 23	10 12	1 6	17 37	1 38	18 33	0 42	8 6	1 59	29 27	13 25	16 14	15 53	11 4		n.a.
F 11	23 11	19 29	5 3	22 8	0 34	20 59	1 44	7 56	2 24	10 15	1 6	17 39	1 38	18 32	0 42	8 6	1 59	29 26	13 25	16 16	15 54	11 1		n.a.
S 12	23 16	23 27	5 3	22 30	0 41	20 39	1 41	7 47	2 25	10 19	1 6	17 40	1 38	18 31	0 42	8 6	1 58	29 26	13 24	16 19	15 55	10 58		n.a.
S 13	23 21	26 15	4 46	22 51	0 47	20 19	1 38	7 38	2 26	10 23	1 6	17 42	1 38	18 31	0 42	8 5	1 58	29 25	13 24	16 22	15 56	10 54		n.a.
M14	23 25	27 30	4 11	23 10	0 53	19 59	1 34	7 30	2 27	10 26	1 6	17 43	1 38	18 30	0 42	8 5	1 58	29 25	13 24	16 25	15 57	10 51		n.a.
T 15	23 29	26 57	3 21	23 29	0 59	19 38	1 31	7 21	2 28	10 30	1 6	17 45	1 38	18 29	0 42	8 5	1 58	29 24	13 24	16 27	15 58	10 48		n.a.
W16	23 32	24 36	2 16	23 47	1 5	19 16	1 27	7 12	2 29	10 34	1 6	17 47	1 38	18 29	0 42	8 5	1 58	29 24	13 24	16 29	15 59	10 45		n.a.
T 17	23 35	20 39	1 3	24 3	1 10	18 54	1 23	7 4	2 30	10 37	1 6	17 48	1 38	18 28	0 42	8 4	1 58	29 23	13 23	16 29	16 0	10 42		n.a.
F 18	23 37	15 27	0s15	24 18	1 15	18 32	1 19	6 55	2 31	10 41	1 7	17 50	1 38	18 27	0 42	8 4	1 58	29 23	13 23	16 30	16 1	10 39		n.a.
S 19	23 39	9 25	1 31	24 32	1 20	18 10	1 15	6 47	2 32	10 44	1 7	17 51	1 38	18 26	0 42	8 4	1 58	29 22	13 23	16 29	16 2	10 36		n.a.
S 20	23 40	2 59	2 41	24 45	1 25	17 47	1 10	6 39	2 33	10 47	1 7	17 53	1 38	18 25	0 42	8 4	1 58	29 22	13 23	16 29	16 3	10 32		n.a.
M21	23 41	3s31	3 40	24 56	1 30	17 23	1 6	6 31	2 34	10 51	1 7	17 54	1 38	18 25	0 42	8 4	1 58	29 21	13 23	16 29	16 4	10 29		n.a.
T 22	23 41	9 45	4 26	25 6	1 34	17 0	1 1	6 23	2 35	10 54	1 7	17 55	1 38	18 24	0 42	8 4	1 58	29 20	13 22	16 29	16 5	10 26		n.a.
W23	23 41	15 26	4 56	25 14	1 38	16 36	0 56	6 15	2 36	10 57	1 7	17 57	1 38	18 23	0 41	8 4	1 58	29 20	13 22	16 30	16 6	10 23		n.a.
T 24	23 41	20 18	5 8	25 21	1 42	16 12	0 52	6 7	2 37	11 1	1 7	17 58	1 38	18 22	0 41	8 3	1 58	29 19	13 22	16 32	16 6	10 20		n.a.
F 25	23 39	24 4	5 4	25 26	1 46	15 47	0 46	6 0	2 39	11 4	1 7	18 0	1 38	18 22	0 41	8 3	1 58	29 19	13 22	16 34	16 7	10 17		n.a.
S 26	23 38	26 31	4 44	25 30	1 49	15 22	0 41	5 52	2 40	11 7	1 7	18 1	1 38	18 21	0 41	8 3	1 58	29 18	13 22	16 36	16 8	10 13		n.a.
S 27	23 36	27 31	4 10	25 32	1 52	14 57	0 36	5 45	2 41	11 10	1 8	18 2	1 38	18 20	0 41	8 3	1 58	29 18	13 21	16 38	16 9	10 10		n.a.
M28	23 33	27 3	3 24	25 33	1 55	14 32	0 30	5 38	2 42	11 13	1 8	18 4	1 38	18 19	0 41	8 3	1 57	29 17	13 21	16 40	16 10	10 7		n.a.
T 29	23 30	25 12	2 29	25 32	1 57	14 6	0 25	5 31	2 43	11 16	1 8	18 5	1 38	18 18	0 41	8 3	1 57	29 16	13 21	16 42	16 11	10 4		n.a.
W30	23 27	22 11	1 27	25 29	1 59	13 40	0 19	5 24	2 44	11 19	1 8	18 6	1 38	18 17	0 41	8 3	1 57	29 16	13 21	16 42	16 12	10 1		n.a.
T 31	23s23	18s16	0s23	25s25	2s 0	13s15	0s13	5n17	2n45	11s22	1n 8	18s 8	1n38	18s16	0s41	8n 3	1s57	29s15	13s21	16s43	16s13	9s58		n.a.

Julian Day Number = 1747690.5, Delta T = 02h43m31s
Ecliptic obliquity = 23°41'16, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°03'55, Lahiri = - 2°56'55 Julian Calendar 1 Dec. 072 == Greg. Calendar 29 Nov. 072

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 73 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 35 39	9♑54'15	22♒ 0	10♑12	26♒50	23♍26	2♏32	27♏14	11♒11	25°R15	14♒50	14♒17	15♒54	1♓10	n.a.	F 1
S 2	6 39 36	10°55'14	3♓49	11°55	27°49	23°44	2°41	27°20	11°14	25♈14	14°52	14°19	15°51	1°16	n.a.	S 2
S 3	6 43 32	11°56'11	15°36	13°39	28°48	24° 3	2°49	27°26	11°17	25°14	14°53	14°20	15°48	1°23	n.a.	S 3
M 4	6 47 29	12°57'06	27°26	15°24	29°46	24°20	2°57	27°31	11°20	25°14	14°55	14°22	15°44	1°29	n.a.	M 4
T 5	6 51 25	13°58'01	9♈24	17°10	0♓43	24°38	3° 5	27°37	11°24	25°14	14°56	14°R23	15°41	1°36	n.a.	T 5
W 6	6 55 22	14°58'53	21°36	18°56	1°40	24°55	3°13	27°42	11°27	25°D14	14°57	14°23	15°38	1°43	n.a.	W 6
T 7	6 59 19	15°59'44	4♉ 5	20°43	2°37	25°11	3°21	27°48	11°30	25°14	14°59	14°22	15°35	1°49	n.a.	T 7
F 8	7 3 15	17° 0'34	16°57	22°30	3°32	25°27	3°29	27°53	11°33	25°14	15° 0	14°19	15°32	1°56	n.a.	F 8
S 9	7 7 12	18° 1'22	0♊14	24°18	4°28	25°43	3°36	27°59	11°36	25°14	15° 2	14°15	15°29	2° 3	n.a.	S 9
S 10	7 11 8	19° 2'09	13°58	26° 6	5°22	25°58	3°44	28° 4	11°40	25°14	15° 3	14°11	15°25	2° 9	n.a.	S 10
M11	7 15 5	20° 2'54	28° 6	27°54	6°16	26°13	3°51	28° 9	11°43	25°14	15° 5	14° 8	15°22	2°16	n.a.	M11
T 12	7 19 1	21° 3'37	12♋37	29°43	7° 9	26°27	3°58	28°14	11°46	25°15	15° 6	14° 5	15°19	2°23	n.a.	T 12
W13	7 22 58	22° 4'19	27°23	1♒31	8° 1	26°40	4° 5	28°19	11°49	25°15	15° 8	14° 3	15°16	2°29	n.a.	W13
T 14	7 26 54	23° 5'00	12♌18	3°20	8°53	26°54	4°12	28°24	11°53	25°15	15° 9	14°D 2	15°13	2°36	n.a.	T 14
F 15	7 30 51	24° 5'38	27°12	5° 8	9°44	27° 6	4°19	28°29	11°56	25°15	15°11	14° 2	15°10	2°43	n.a.	F 15
S 16	7 34 48	25° 6'16	11♍59	6°55	10°34	27°18	4°25	28°34	11°59	25°16	15°12	14° 4	15° 6	2°49	n.a.	S 16
S 17	7 38 44	26° 6'52	26°33	8°42	11°23	27°30	4°32	28°39	12° 3	25°16	15°14	14° 5	15° 3	2°56	n.a.	S 17
M18	7 42 41	27° 7'27	10♎50	10°28	12°12	27°41	4°38	28°44	12° 6	25°16	15°15	14° 6	15° 0	3° 3	n.a.	M18
T 19	7 46 37	28° 8'00	24°48	12°12	12°59	27°52	4°44	28°49	12° 9	25°17	15°17	14°R 7	14°57	3° 9	n.a.	T 19
W20	7 50 34	29° 8'32	8♏26	13°54	13°46	28° 1	4°50	28°53	12°13	25°17	15°19	14° 6	14°54	3°16	n.a.	W20
T 21	7 54 30	0♒ 9'03	21°45	15°34	14°32	28°11	4°56	28°58	12°16	25°18	15°20	14° 5	14°50	3°23	n.a.	T 21
F 22	7 58 27	1° 9'33	4♐47	17°10	15°16	28°19	5° 1	29° 2	12°20	25°18	15°22	14° 4	14°47	3°29	n.a.	F 22
S 23	8 2 23	2°10'01	17°33	18°44	16° 0	28°28	5° 7	29° 7	12°23	25°19	15°23	14° 2	14°44	3°36	n.a.	S 23
S 24	8 6 20	3°10'27	0♑ 6	20°13	16°42	28°35	5°12	29°11	12°26	25°19	15°25	14° 1	14°41	3°43	n.a.	S 24
M25	8 10 17	4°10'52	12°26	21°38	17°24	28°42	5°17	29°15	12°30	25°20	15°26	13°59	14°38	3°49	n.a.	M25
T 26	8 14 13	5°11'15	24°37	22°57	18° 4	28°48	5°22	29°19	12°33	25°21	15°28	13°58	14°35	3°56	n.a.	T 26
W27	8 18 10	6°11'37	6♒38	24°10	18°43	28°54	5°27	29°23	12°37	25°21	15°30	13°58	14°31	4° 2	n.a.	W27
T 28	8 22 6	7°11'56	18°33	25°17	19°21	28°58	5°32	29°27	12°40	25°22	15°31	13°D58	14°28	4° 9	n.a.	T 28
F 29	8 26 3	8°12'14	0♓23	26°17	19°57	29° 3	5°36	29°31	12°44	25°23	15°33	13°58	14°25	4°16	n.a.	F 29
S 30	8 29 59	9°12'29	12°11	27° 9	20°32	29° 6	5°40	29°35	12°47	25°24	15°35	13°58	14°22	4°22	n.a.	S 30
S 31	8 33 56	10♒12'43	23♓59	27♒52	21♓ 6	29♍ 9	5♏45	29♏39	12♒50	25♈24	15♒36	13♒59	14♒19	4♓29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s19	13s39	0n42	25s18	2s 1	12s48	0s 7	5n11	2n47	11s25	1n 8	18s 9	1n38	18s16	0s41	8n 3	1s57	29s15	13s21	16s43	16s14	9s54		n.a.
S 2	23 14	8 35	1 45	25 10	2 2	12 22	0 1	5 4	2 48	11 28	1 8	18 10	1 38	18 15	0 41	8 3	1 57	29 14	13 20	16 42	16 15	9 51		n.a.
S 3	23 9	3 14	2 43	25 0	2 2	11 56	0n 5	4 58	2 49	11 30	1 8	18 12	1 38	18 14	0 41	8 3	1 57	29 13	13 20	16 42	16 16	9 48		n.a.
M 4	23 3	2n15	3 35	24 49	2 2	11 29	0 12	4 52	2 50	11 33	1 8	18 13	1 38	18 13	0 41	8 3	1 57	29 13	13 20	16 41	16 17	9 45		n.a.
T 5	22 57	7 42	4 18	24 35	2 1	11 2	0 19	4 46	2 51	11 36	1 9	18 14	1 39	18 12	0 41	8 3	1 57	29 12	13 20	16 41	16 18	9 42		n.a.
W 6	22 50	12 58	4 50	24 19	2 0	10 36	0 25	4 40	2 52	11 38	1 9	18 15	1 39	18 11	0 41	8 3	1 57	29 12	13 20	16 41	16 19	9 39		n.a.
T 7	22 43	17 51	5 9	24 2	1 59	10 9	0 32	4 35	2 54	11 41	1 9	18 16	1 39	18 10	0 41	8 3	1 57	29 11	13 20	16 42	16 20	9 35		n.a.
F 8	22 36	22 5	5 14	23 42	1 57	9 42	0 39	4 30	2 55	11 43	1 9	18 18	1 39	18 9	0 41	8 3	1 57	29 11	13 20	16 42	16 21	9 32		n.a.
S 9	22 28	25 20	5 2	23 21	1 54	9 15	0 47	4 24	2 56	11 46	1 9	18 19	1 39	18 8	0 41	8 3	1 57	29 10	13 20	16 43	16 22	9 29		n.a.
S 10	22 19	27 14	4 33	22 57	1 51	8 48	0 54	4 19	2 57	11 48	1 9	18 20	1 39	18 8	0 41	8 3	1 57	29 9	13 19	16 45	16 23	9 26		n.a.
M11	22 10	27 27	3 47	22 32	1 47	8 21	1 1	4 15	2 58	11 51	1 9	18 21	1 39	18 7	0 41	8 4	1 56	29 9	13 19	16 46	16 24	9 23		n.a.
T 12	22 1	25 49	2 45	22 5	1 42	7 54	1 9	4 10	3 0	11 53	1 10	18 22	1 39	18 6	0 41	8 4	1 56	29 8	13 19	16 47	16 25	9 19		n.a.
W13	21 51	22 23	1 31	21 36	1 37	7 28	1 17	4 6	3 1	11 55	1 10	18 23	1 39	18 5	0 41	8 4	1 56	29 8	13 19	16 47	16 26	9 16		n.a.
T 14	21 41	17 27	0 10	21 5	1 31	7 1	1 25	4 1	3 2	11 57	1 10	18 24	1 39	18 4	0 41	8 4	1 56	29 7	13 19	16 47	16 26	9 13		n.a.
F 15	21 31	11 26	1s12	20 33	1 24	6 34	1 33	3 57	3 3	12 0	1 10	18 25	1 39	18 3	0 41	8 4	1 56	29 7	13 19	16 47	16 27	9 10		n.a.
S 16	21 20	4 51	2 28	19 58	1 17	6 8	1 41	3 54	3 4	12 2	1 10	18 26	1 39	18 2	0 41	8 4	1 56	29 6	13 19	16 47	16 28	9 7		n.a.
S 17	21 9	1s53	3 34	19 23	1 9	5 41	1 49	3 50	3 5	12 4	1 10	18 27	1 39	18 1	0 41	8 5	1 56	29 6	13 19	16 46	16 29	9 3		n.a.
M18	20 57	8 23	4 25	18 46	1 0	5 15	1 58	3 47	3 7	12 6	1 10	18 28	1 39	18 0	0 41	8 5	1 56	29 5	13 19	16 46	16 30	9 0		n.a.
T 19	20 45	14 19	4 59	18 7	0 51	4 49	2 6	3 44	3 8	12 8	1 10	18 29	1 39	17 59	0 41	8 5	1 56	29 4	13 19	16 46	16 31	8 57		n.a.
W20	20 33	19 25	5 15	17 28	0 40	4 23	2 15	3 41	3 9	12 9	1 11	18 30	1 40	17 58	0 41	8 5	1 56	29 4	13 19	16 46	16 32	8 54		n.a.
T 21	20 20	23 26	5 14	16 48	0 29	3 57	2 24	3 38	3 10	12 11	1 11	18 31	1 40	17 57	0 41	8 5	1 56	29 3	13 19	16 46	16 33	8 51		n.a.
F 22	20 6	26 10	4 56	16 7	0 17	3 31	2 33	3 36	3 11	12 13	1 11	18 32	1 40	17 56	0 41	8 6	1 56	29 3	13 19	16 47	16 34	8 48		n.a.
S 23	19 53	27 29	4 24	15 27	0 5	3 6	2 42	3 34	3 13	12 15	1 11	18 33	1 40	17 55	0 41	8 6	1 56	29 2	13 18	16 47	16 35	8 44		n.a.
S 24	19 39	27 21	3 40	14 46	0n 8	2 41	2 51	3 32	3 14	12 16	1 11	18 33	1 40	17 54	0 41	8 6	1 56	29 2	13 18	16 48	16 36	8 41		n.a.
M25	19 25	25 51	2 46	14 6	0 22	2 16	3 0	3 30	3 15	12 18	1 11	18 34	1 40	17 53	0 41	8 6	1 56	29 1	13 18	16 48	16 37	8 38		n.a.
T 26	19 10	23 9	1 45	13 26	0 36	1 51	3 10	3 29	3 16	12 19	1 12	18 35	1 40	17 52	0 41	8 7	1 55	29 1	13 18	16 48	16 38	8 35		n.a.
W27	18 55	19 28	0 41	12 48	0 51	1 27	3 19	3 27	3 17	12 21	1 12	18 36	1 40	17 51	0 41	8 7	1 55	29 0	13 18	16 49	16 39	8 31		n.a.
T 28	18 40	15 1	0n26	12 11	1 6	1 4	3 29	3 26	3 18	12 22	1 12	18 37	1 40	17 50	0 41	8 7	1 55	29 0	13 18	16 49	16 40	8 28		n.a.
F 29	18 24	10 3	1 30	11 37	1 21	0 40	3 39	3 26	3 20	12 24	1 12	18 37	1 40	17 49	0 41	8 8	1 55	28 59	13 18	16 48	16 41	8 25		n.a.
S 30	18 8	4 45	2 31	11 5	1 37	0 17	3 49	3 25	3 21	12 25	1 12	18 38	1 40	17 48	0 41	8 8	1 55	28 58	13 18	16 48	16 41	8 22		n.a.
S 31	17s52	0n43	3n25	10s35	1n52	0n 5	3n59	3n25	3n22	12s26	1n12	18s39	1n41	17s47	0s41	8n 8	1s55	28s58	13s18	16s48	16s42	8s19		n.a.

Julian Day Number = 1747721.5, Delta T = 02h43m31s
Ecliptic obliquity = 23°41'16, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°03'50, Lahiri = - 2°56'50 Julian Calendar 1 Jan. 073 == Greg. Calendar 30 Dec. 072

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 73 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 37 52	11♒12'54	5♈51	28♒27	21♓38	29♍11	5♏49	29♏43	12♒54	25♈25	15♒38	13♒59	14♒16	4♓36	n.a.	M 1
T 2	8 41 49	12°13'03	17°49	28°53	22° 9	29°12	5°52	29°46	12°57	25°26	15°39	14° 0	14°12	4°42	n.a.	T 2
W 3	8 45 46	13°13'10	29°59	29° 9	22°38	29°R13	5°56	29°50	13° 1	25°27	15°41	14° 0	14° 9	4°49	n.a.	W 3
T 4	8 49 42	14°13'15	12♉26	29°R16	23° 5	29°13	5°59	29°53	13° 4	25°28	15°43	14° 0	14° 6	4°56	n.a.	T 4
F 5	8 53 39	15°13'18	25°12	29°14	23°31	29°12	6° 3	29°56	13° 8	25°29	15°44	14° 0	14° 3	5° 2	n.a.	F 5
S 6	8 57 35	16°13'18	8♊21	29° 3	23°55	29°10	6° 6	29°59	13°11	25°30	15°46	14° 0	14° 0	5° 9	n.a.	S 6
S 7	9 1 32	17°13'17	21°57	28°42	24°17	29° 8	6° 9	0♐ 3	13°15	25°31	15°47	14° 0	13°56	5°16	n.a.	S 7
M 8	9 5 28	18°13'13	6♋ 1	28°14	24°37	29° 5	6°11	0° 6	13°18	25°32	15°49	14° 0	13°53	5°22	n.a.	M 8
T 9	9 9 25	19°13'06	20°30	27°38	24°55	29° 1	6°14	0° 9	13°21	25°33	15°51	14° 1	13°50	5°29	n.a.	T 9
W10	9 13 21	20°12'58	5♌21	26°56	25°11	28°57	6°16	0°12	13°25	25°34	15°52	14° 1	13°47	5°36	n.a.	W10
T 11	9 17 18	21°12'47	20°27	26° 8	25°25	28°51	6°18	0°15	13°28	25°36	15°54	14°R 1	13°44	5°42	n.a.	T 11
F 12	9 21 15	22°12'34	5♍39	25°15	25°37	28°45	6°20	0°17	13°32	25°37	15°56	14° 1	13°41	5°49	n.a.	F 12
S 13	9 25 11	23°12'19	20°47	24°20	25°46	28°38	6°22	0°20	13°35	25°38	15°57	14° 0	13°37	5°56	n.a.	S 13
S 14	9 29 8	24°12'03	5♎43	23°22	25°54	28°31	6°24	0°23	13°39	25°39	15°59	13°59	13°34	6° 2	n.a.	S 14
M15	9 33 4	25°11'44	20°20	22°25	25°59	28°22	6°25	0°25	13°42	25°41	16° 0	13°58	13°31	6° 9	n.a.	M15
T 16	9 37 1	26°11'24	4♏32	21°28	26° 1	28°13	6°27	0°27	13°45	25°42	16° 2	13°56	13°28	6°16	n.a.	T 16
W17	9 40 57	27°11'01	18°17	20°33	26°R 1	28° 3	6°28	0°30	13°49	25°43	16° 4	13°56	13°25	6°22	n.a.	W17
T 18	9 44 54	28°10'37	1♐38	19°41	25°59	27°52	6°29	0°32	13°52	25°45	16° 5	13°D56	13°21	6°29	n.a.	T 18
F 19	9 48 50	29°10'12	14°35	18°52	25°55	27°41	6°29	0°34	13°56	25°46	16° 7	13°56	13°18	6°36	n.a.	F 19
S 20	9 52 47	0♓ 9'44	27°11	18° 9	25°47	27°29	6°30	0°36	13°59	25°47	16° 8	13°57	13°15	6°42	n.a.	S 20
S 21	9 56 44	1° 9'15	9♑32	17°30	25°38	27°15	6°30	0°38	14° 2	25°49	16°10	13°59	13°12	6°49	n.a.	S 21
M22	10 0 40	2° 8'43	21°40	16°57	25°26	27° 2	6°R30	0°40	14° 6	25°50	16°12	14° 0	13° 9	6°56	n.a.	M22
T 23	10 4 37	3° 8'10	3♒38	16°30	25°11	26°47	6°30	0°41	14° 9	25°52	16°13	14° 1	13° 6	7° 2	n.a.	T 23
W24	10 8 33	4° 7'34	15°31	16° 8	24°54	26°32	6°30	0°43	14°12	25°53	16°15	14°R 1	13° 2	7° 9	n.a.	W24
T 25	10 12 30	5° 6'57	27°20	15°53	24°34	26°16	6°30	0°44	14°15	25°55	16°16	14° 1	12°59	7°16	n.a.	T 25
F 26	10 16 26	6° 6'17	9♓ 7	15°44	24°13	26° 0	6°29	0°46	14°19	25°56	16°18	13°59	12°56	7°22	n.a.	F 26
S 27	10 20 23	7° 5'35	20°56	15°D40	23°49	25°43	6°28	0°47	14°22	25°58	16°19	13°56	12°53	7°29	n.a.	S 27
S 28	10 24 19	8♓ 4'51	2♈48	15♒43	23♓23	25♍25	6♏27	0♐48	14♒25	26♈ 0	16♒21	13♒52	12♒50	7♓35	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s35	6n10	4n10	10s 9	2n 7	0n27	4n 9	3n25	3n23	12s27	1n12	18s40	1n41	17s46	0s41	8n 9	1s55	28s57	13s18	16s48	16s43	8s15		n.a.
T 2	17 19	11 27	4 45	9 46	2 22	0 49	4 19	3 26	3 24	12 29	1 13	18 40	1 41	17 45	0 41	8 9	1 55	28 57	13 18	16 48	16 44	8 12		n.a.
W 3	17 1	16 23	5 9	9 27	2 36	1 9	4 29	3 27	3 25	12 30	1 13	18 41	1 41	17 44	0 41	8 10	1 55	28 56	13 18	16 48	16 45	8 9		n.a.
T 4	16 44	20 45	5 18	9 12	2 50	1 30	4 39	3 28	3 26	12 31	1 13	18 42	1 41	17 43	0 41	8 10	1 55	28 56	13 18	16 48	16 46	8 6		n.a.
F 5	16 26	24 18	5 12	9 1	3 2	1 49	4 50	3 29	3 27	12 32	1 13	18 42	1 41	17 42	0 41	8 10	1 55	28 55	13 18	16 48	16 47	8 3		n.a.
S 6	16 8	26 42	4 50	8 54	3 14	2 8	5 0	3 30	3 28	12 32	1 13	18 43	1 41	17 41	0 41	8 11	1 55	28 55	13 18	16 48	16 48	7 59		n.a.
S 7	15 50	27 37	4 11	8 52	3 24	2 27	5 10	3 32	3 29	12 33	1 13	18 43	1 41	17 40	0 41	8 11	1 55	28 54	13 18	16 48	16 49	7 56		n.a.
M 8	15 32	26 49	3 16	8 54	3 32	2 44	5 21	3 34	3 30	12 34	1 14	18 44	1 41	17 39	0 41	8 12	1 55	28 54	13 19	16 48	16 50	7 53		n.a.
T 9	15 13	24 12	2 7	9 0	3 39	3 1	5 31	3 36	3 31	12 35	1 14	18 44	1 41	17 38	0 41	8 12	1 55	28 54	13 19	16 48	16 51	7 50		n.a.
W10	14 54	19 54	0 48	9 10	3 44	3 17	5 41	3 39	3 31	12 35	1 14	18 45	1 42	17 37	0 41	8 13	1 54	28 53	13 19	16 48	16 52	7 47		n.a.
T 11	14 35	14 16	0s36	9 23	3 47	3 32	5 51	3 42	3 32	12 36	1 14	18 45	1 42	17 36	0 41	8 13	1 54	28 53	13 19	16 48	16 53	7 43		n.a.
F 12	14 15	7 43	1 57	9 40	3 48	3 46	6 2	3 45	3 33	12 36	1 14	18 46	1 42	17 35	0 41	8 14	1 54	28 52	13 19	16 48	16 54	7 40		n.a.
S 13	13 55	0 46	3 10	9 59	3 47	3 59	6 12	3 48	3 34	12 37	1 14	18 46	1 42	17 34	0 41	8 14	1 54	28 52	13 19	16 48	16 54	7 37		n.a.
S 14	13 36	6s 6	4 9	10 21	3 44	4 11	6 22	3 52	3 34	12 37	1 14	18 47	1 42	17 34	0 41	8 15	1 54	28 51	13 19	16 48	16 55	7 34		n.a.
M15	13 15	12 30	4 51	10 45	3 39	4 22	6 32	3 56	3 35	12 38	1 15	18 47	1 42	17 33	0 41	8 15	1 54	28 51	13 19	16 49	16 56	7 30		n.a.
T 16	12 55	18 4	5 13	11 9	3 32	4 32	6 41	4 0	3 36	12 38	1 15	18 48	1 42	17 32	0 41	8 16	1 54	28 50	13 19	16 49	16 57	7 27		n.a.
W17	12 35	22 30	5 16	11 35	3 23	4 40	6 51	4 5	3 36	12 38	1 15	18 48	1 42	17 31	0 41	8 16	1 54	28 50	13 19	16 49	16 58	7 24		n.a.
T 18	12 14	25 38	5 2	12 1	3 13	4 48	7 0	4 10	3 37	12 38	1 15	18 48	1 42	17 30	0 41	8 17	1 54	28 49	13 19	16 49	16 59	7 21		n.a.
F 19	11 53	27 18	4 33	12 27	3 2	4 54	7 9	4 15	3 37	12 38	1 15	18 49	1 43	17 29	0 41	8 17	1 54	28 49	13 19	16 49	17 0	7 18		n.a.
S 20	11 32	27 31	3 51	12 52	2 49	4 59	7 17	4 20	3 37	12 38	1 15	18 49	1 43	17 28	0 41	8 18	1 54	28 49	13 19	16 49	17 1	7 14		n.a.
S 21	11 11	26 20	3 0	13 16	2 36	5 3	7 26	4 25	3 38	12 38	1 16	18 49	1 43	17 27	0 41	8 19	1 54	28 48	13 20	16 48	17 2	7 11		n.a.
M22	10 49	23 54	2 1	13 39	2 22	5 5	7 33	4 31	3 38	12 38	1 16	18 49	1 43	17 26	0 41	8 19	1 54	28 48	13 20	16 48	17 3	7 8		n.a.
T 23	10 28	20 28	0 57	14 1	2 8	5 6	7 41	4 37	3 38	12 38	1 16	18 50	1 43	17 25	0 41	8 20	1 54	28 47	13 20	16 48	17 4	7 5		n.a.
W24	10 6	16 13	0n 8	14 22	1 53	5 6	7 48	4 43	3 38	12 38	1 16	18 50	1 43	17 24	0 41	8 20	1 54	28 47	13 20	16 47	17 5	7 1		n.a.
T 25	9 44	11 23	1 13	14 40	1 39	5 4	7 54	4 50	3 38	12 38	1 16	18 50	1 43	17 23	0 41	8 21	1 54	28 47	13 20	16 48	17 5	6 58		n.a.
F 26	9 22	6 10	2 14	14 57	1 24	5 0	8 0	4 56	3 38	12 37	1 16	18 50	1 43	17 22	0 41	8 22	1 54	28 46	13 20	16 48	17 6	6 55		n.a.
S 27	9 0	0 44	3 10	15 12	1 9	4 55	8 5	5 3	3 38	12 37	1 16	18 50	1 43	17 21	0 41	8 22	1 54	28 46	13 20	16 49	17 7	6 52		n.a.
S 28	8s38	4n44	3n57	15s26	0n54	4n49	8n 9	5n10	3n38	12s36	1n17	18s51	1n44	17s20	0s41	8n23	1s53	28s46	13s20	16s50	17s 8	6s48		n.a.

Julian Day Number = 1747752.5, Delta T = 02h43m30s
Ecliptic obliquity = 23°41'16, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°03'46, Lahiri = - 2°56'46 Julian Calendar 1 Feb. 073 == Greg. Calendar 30 Jan. 073

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 73 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 28 16	9♓ 4'05	14♈44	15♒50	22°R54	25°R 6	6°R26	0♐49	14♒28	26♈ 1	16♒22	13°R48	12♒47	7♓42	n.a.	M 1
T 2	10 32 12	10° 3'16	26°48	16° 4	22♓24	24♍48	6♏25	0°50	14°32	26° 3	16°24	13♒44	12°43	7°49	n.a.	T 2
W 3	10 36 9	11° 2'26	9♉ 3	16°22	21°52	24°28	6°23	0°51	14°35	26° 5	16°25	13°40	12°40	7°55	n.a.	W 3
T 4	10 40 6	12° 1'32	21°30	16°45	21°19	24° 8	6°21	0°52	14°38	26° 6	16°27	13°37	12°37	8° 2	n.a.	T 4
F 5	10 44 2	13° 0'37	4♊14	17°13	20°44	23°48	6°19	0°53	14°41	26° 8	16°28	13°35	12°34	8° 9	n.a.	F 5
S 6	10 47 59	13°59'39	17°17	17°45	20° 8	23°27	6°17	0°53	14°44	26°10	16°30	13°D35	12°31	8°15	n.a.	S 6
S 7	10 51 55	14°58'39	0♋44	18°21	19°32	23° 6	6°15	0°54	14°47	26°12	16°31	13°36	12°27	8°22	n.a.	S 7
M 8	10 55 52	15°57'36	14°35	19° 1	18°54	22°44	6°12	0°54	14°50	26°13	16°33	13°37	12°24	8°29	n.a.	M 8
T 9	10 59 48	16°56'31	28°51	19°45	18°16	22°23	6°10	0°55	14°53	26°15	16°34	13°39	12°21	8°35	n.a.	T 9
W10	11 3 45	17°55'24	13♌32	20°32	17°38	22° 0	6° 7	0°55	14°56	26°17	16°36	13°R39	12°18	8°42	n.a.	W10
T 11	11 7 41	18°54'14	28°32	21°23	17° 0	21°38	6° 4	0°55	14°59	26°19	16°37	13°38	12°15	8°49	n.a.	T 11
F 12	11 11 38	19°53'02	13♍44	22°17	16°22	21°16	6° 1	0°R55	15° 2	26°21	16°38	13°36	12°12	8°55	n.a.	F 12
S 13	11 15 35	20°51'47	28°58	23°14	15°45	20°53	5°57	0°55	15° 5	26°23	16°40	13°32	12° 8	9° 2	n.a.	S 13
S 14	11 19 31	21°50'31	14♎ 5	24°14	15° 9	20°30	5°54	0°55	15° 8	26°25	16°41	13°26	12° 5	9° 9	n.a.	S 14
M15	11 23 28	22°49'13	28°54	25°16	14°33	20° 8	5°50	0°55	15°11	26°27	16°43	13°21	12° 2	9°15	n.a.	M15
T 16	11 27 24	23°47'53	13♏19	26°21	13°59	19°45	5°46	0°54	15°14	26°29	16°44	13°15	11°59	9°22	n.a.	T 16
W17	11 31 21	24°46'31	27°16	27°29	13°27	19°22	5°42	0°54	15°17	26°30	16°45	13°11	11°56	9°29	n.a.	W17
T 18	11 35 17	25°45'08	10♐44	28°39	12°56	18°59	5°38	0°53	15°20	26°32	16°47	13° 8	11°53	9°35	n.a.	T 18
F 19	11 39 14	26°43'43	23°44	29°51	12°27	18°37	5°34	0°53	15°23	26°34	16°48	13°D 6	11°49	9°42	n.a.	F 19
S 20	11 43 10	27°42'16	6♑20	1♓ 6	12° 0	18°14	5°29	0°52	15°25	26°36	16°49	13° 7	11°46	9°49	n.a.	S 20
S 21	11 47 7	28°40'47	18°37	2°23	11°35	17°52	5°25	0°51	15°28	26°38	16°50	13° 8	11°43	9°55	n.a.	S 21
M22	11 51 4	29°39'17	0♒40	3°42	11°12	17°30	5°20	0°50	15°31	26°41	16°52	13° 9	11°40	10° 2	n.a.	M22
T 23	11 55 0	0♈37'45	12°33	5° 3	10°52	17° 9	5°15	0°49	15°34	26°43	16°53	13°R10	11°37	10° 9	n.a.	T 23
W24	11 58 57	1°36'11	24°21	6°26	10°34	16°47	5°10	0°48	15°36	26°45	16°54	13° 9	11°33	10°15	n.a.	W24
T 25	12 2 53	2°34'35	6♓ 8	7°51	10°18	16°26	5° 4	0°47	15°39	26°47	16°55	13° 6	11°30	10°22	n.a.	T 25
F 26	12 6 50	3°32'57	17°56	9°17	10° 5	16° 6	4°59	0°45	15°41	26°49	16°57	13° 1	11°27	10°29	n.a.	F 26
S 27	12 10 46	4°31'18	29°48	10°46	9°54	15°46	4°53	0°44	15°44	26°51	16°58	12°54	11°24	10°35	n.a.	S 27
S 28	12 14 43	5°29'36	11♈47	12°17	9°45	15°26	4°48	0°43	15°46	26°53	16°59	12°45	11°21	10°42	n.a.	S 28
M29	12 18 39	6°27'53	23°53	13°49	9°39	15° 7	4°42	0°41	15°49	26°55	17° 0	12°35	11°18	10°49	n.a.	M29
T 30	12 22 36	7°26'08	6♉ 8	15°24	9°36	14°49	4°36	0°39	15°51	26°57	17° 1	12°25	11°14	10°55	n.a.	T 30
W31	12 26 32	8♈24'21	18♉33	17♓ 0	9°D35	14♍31	4♏30	0♐37	15♒54	26♈59	17♒ 2	12♒15	11♒11	11♓ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s15	10n 4	4n34	15s37	0n40	4n41	8n13	5n17	3n37	12s36	1n17	18s51	1n44	17s19	0s41	8n24	1s53	28s45	13s21	16s51	17s 9	6s45		n.a.
T 2	7 53	15 5	5 0	15 46	0 26	4 32	8 15	5 24	3 37	12 35	1 17	18 51	1 44	17 18	0 41	8 24	1 53	28 45	13 21	16 53	17 10	6 42		n.a.
W 3	7 30	19 35	5 13	15 54	0 13	4 21	8 17	5 31	3 36	12 35	1 17	18 51	1 44	17 17	0 41	8 25	1 53	28 45	13 21	16 54	17 11	6 39		n.a.
T 4	7 7	23 19	5 11	15 59	0s 0	4 9	8 19	5 39	3 36	12 34	1 17	18 51	1 44	17 16	0 41	8 26	1 53	28 44	13 21	16 55	17 12	6 35		n.a.
F 5	6 44	26 1	4 54	16 3	0 13	3 55	8 19	5 46	3 35	12 33	1 17	18 51	1 44	17 15	0 41	8 26	1 53	28 44	13 21	16 55	17 13	6 32		n.a.
S 6	6 22	27 24	4 21	16 4	0 25	3 41	8 18	5 54	3 34	12 32	1 17	18 51	1 44	17 15	0 41	8 27	1 53	28 44	13 21	16 55	17 14	6 29		n.a.
S 7	5 59	27 15	3 34	16 4	0 37	3 25	8 17	6 2	3 34	12 31	1 18	18 51	1 44	17 14	0 41	8 28	1 53	28 43	13 22	16 55	17 15	6 26		n.a.
M 8	5 36	25 24	2 32	16 2	0 48	3 8	8 14	6 10	3 33	12 30	1 18	18 51	1 44	17 13	0 42	8 28	1 53	28 43	13 22	16 55	17 15	6 23		n.a.
T 9	5 12	21 54	1 20	15 58	0 59	2 50	8 11	6 17	3 32	12 29	1 18	18 51	1 45	17 12	0 42	8 29	1 53	28 43	13 22	16 54	17 16	6 19		n.a.
W10	4 49	16 57	0 1	15 53	1 9	2 31	8 6	6 25	3 30	12 28	1 18	18 51	1 45	17 11	0 42	8 30	1 53	28 42	13 22	16 54	17 17	6 16		n.a.
T 11	4 26	10 51	1s20	15 45	1 18	2 12	8 1	6 33	3 29	12 27	1 18	18 51	1 45	17 10	0 42	8 30	1 53	28 42	13 22	16 54	17 18	6 13		n.a.
F 12	4 3	4 3	2 37	15 36	1 27	1 51	7 55	6 41	3 28	12 26	1 18	18 51	1 45	17 9	0 42	8 31	1 53	28 42	13 23	16 55	17 19	6 10		n.a.
S 13	3 39	2s58	3 42	15 25	1 35	1 31	7 48	6 48	3 27	12 25	1 18	18 51	1 45	17 8	0 42	8 32	1 53	28 42	13 23	16 56	17 20	6 6		n.a.
S 14	3 16	9 46	4 31	15 12	1 43	1 9	7 40	6 56	3 25	12 24	1 18	18 50	1 45	17 8	0 42	8 33	1 53	28 41	13 23	16 58	17 21	6 3		n.a.
M15	2 53	15 52	5 1	14 58	1 50	0 48	7 32	7 4	3 23	12 22	1 18	18 50	1 45	17 7	0 42	8 33	1 53	28 41	13 23	16 59	17 22	6 0		n.a.
T 16	2 29	20 55	5 10	14 42	1 57	0 26	7 23	7 11	3 22	12 21	1 19	18 50	1 45	17 6	0 42	8 34	1 53	28 41	13 23	17 1	17 23	5 57		n.a.
W17	2 6	24 38	5 1	14 24	2 3	0 5	7 13	7 19	3 20	12 19	1 19	18 50	1 45	17 5	0 42	8 35	1 53	28 41	13 24	17 2	17 23	5 53		n.a.
T 18	1 42	26 50	4 35	14 4	2 9	0s16	7 2	7 26	3 18	12 18	1 19	18 50	1 45	17 4	0 42	8 36	1 53	28 41	13 24	17 3	17 24	5 50		n.a.
F 19	1 19	27 28	3 56	13 43	2 14	0 38	6 51	7 33	3 16	12 16	1 19	18 49	1 46	17 3	0 42	8 36	1 53	28 40	13 24	17 3	17 25	5 47		n.a.
S 20	0 55	26 38	3 6	13 21	2 18	0 59	6 40	7 40	3 14	12 15	1 19	18 49	1 46	17 3	0 42	8 37	1 53	28 40	13 24	17 3	17 26	5 44		n.a.
S 21	0 32	24 31	2 9	12 57	2 22	1 19	6 28	7 47	3 12	12 13	1 19	18 49	1 46	17 2	0 42	8 38	1 53	28 40	13 25	17 3	17 27	5 40		n.a.
M22	0 8	21 19	1 7	12 31	2 26	1 39	6 16	7 54	3 10	12 11	1 19	18 49	1 46	17 1	0 42	8 39	1 53	28 40	13 25	17 3	17 28	5 37		n.a.
T 23	0n15	17 16	0 3	12 3	2 28	1 58	6 3	8 0	3 8	12 10	1 19	18 48	1 46	17 0	0 42	8 39	1 53	28 40	13 25	17 2	17 29	5 34		n.a.
W24	0 39	12 36	1n 0	11 34	2 31	2 17	5 50	8 7	3 5	12 8	1 19	18 48	1 46	16 59	0 42	8 40	1 53	28 39	13 25	17 3	17 30	5 31		n.a.
T 25	1 2	7 29	2 1	11 4	2 32	2 35	5 37	8 13	3 3	12 6	1 19	18 48	1 46	16 59	0 42	8 41	1 53	28 39	13 26	17 3	17 31	5 27		n.a.
F 26	1 26	2 7	2 56	10 32	2 34	2 52	5 24	8 18	3 1	12 4	1 19	18 47	1 46	16 58	0 42	8 42	1 52	28 39	13 26	17 5	17 31	5 24		n.a.
S 27	1 49	3n20	3 44	9 59	2 34	3 9	5 11	8 24	2 58	12 2	1 20	18 47	1 46	16 57	0 42	8 42	1 52	28 39	13 26	17 7	17 32	5 21		n.a.
S 28	2 12	8 43	4 22	9 24	2 34	3 24	4 58	8 29	2 56	12 0	1 20	18 47	1 46	16 56	0 42	8 43	1 52	28 39	13 26	17 9	17 33	5 18		n.a.
M29	2 36	13 50	4 49	8 47	2 34	3 39	4 44	8 34	2 53	11 58	1 20	18 46	1 47	16 56	0 42	8 44	1 52	28 39	13 27	17 12	17 34	5 14		n.a.
T 30	2 59	18 28	5 3	8 9	2 33	3 52	4 31	8 39	2 50	11 56	1 20	18 46	1 47	16 55	0 42	8 45	1 52	28 39	13 27	17 15	17 35	5 11		n.a.
W31	3n22	22n22	5n 3	7s30	2s31	4s 5	4n18	8n44	2n48	11s54	1n20	18s45	1n47	16s54	0s42	8n46	1s52	28s39	13s27	17s18	17s36	5s 8		n.a.

Julian Day Number = 1747780.5, Delta T = 02h43m29s
Ecliptic obliquity = 23°41'16, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°03'42, Lahiri = - 2°56'42 Julian Calendar 1 March 073 == Greg. Calendar 27 Feb. 073

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 73 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 30 29	9♈22'32	1♊ 9	18♓38	9♓36	14°R14	4°R24	0°R36	15♒56	27♈ 2	17♒ 3	12°R 8	11♒ 8	11♓ 9	n.a.	T 1
F 2	12 34 26	10°20'41	13°59	20°17	9°39	13♍57	4♏17	0♐34	15°58	27° 4	17° 4	12♒ 2	11° 5	11°15	n.a.	F 2
S 3	12 38 22	11°18'48	27° 4	21°59	9°45	13°41	4°11	0°32	16° 1	27° 6	17° 6	11°59	11° 2	11°22	n.a.	S 3
S 4	12 42 19	12°16'53	10♋26	23°42	9°53	13°26	4° 5	0°30	16° 3	27° 8	17° 7	11°D58	10°58	11°29	n.a.	S 4
M 5	12 46 15	13°14'55	24° 8	25°27	10° 3	13°12	3°58	0°27	16° 5	27°10	17° 8	11°59	10°55	11°35	n.a.	M 5
T 6	12 50 12	14°12'56	8♌11	27°14	10°15	12°58	3°51	0°25	16° 7	27°13	17° 9	11°R59	10°52	11°42	n.a.	T 6
W 7	12 54 8	15°10'55	22°35	29° 3	10°29	12°45	3°44	0°23	16°10	27°15	17°10	11°59	10°49	11°49	n.a.	W 7
T 8	12 58 5	16° 8'52	7♍18	0♈54	10°46	12°33	3°38	0°20	16°12	27°17	17°11	11°57	10°46	11°55	n.a.	T 8
F 9	13 2 1	17° 6'46	22°15	2°46	11° 4	12°21	3°31	0°18	16°14	27°19	17°11	11°52	10°43	12° 2	n.a.	F 9
S 10	13 5 58	18° 4'39	7♎18	4°41	11°24	12°11	3°24	0°15	16°16	27°21	17°12	11°45	10°39	12° 9	n.a.	S 10
S 11	13 9 55	19° 2'31	22°18	6°37	11°46	12° 1	3°16	0°12	16°18	27°24	17°13	11°36	10°36	12°15	n.a.	S 11
M12	13 13 51	20° 0'21	7♏ 6	8°35	12° 9	11°52	3° 9	0°10	16°20	27°26	17°14	11°25	10°33	12°22	n.a.	M12
T 13	13 17 48	20°58'09	21°33	10°34	12°34	11°44	3° 2	0° 7	16°22	27°28	17°15	11°16	10°30	12°29	n.a.	T 13
W14	13 21 44	21°55'56	5♐34	12°36	13° 1	11°36	2°55	0° 4	16°24	27°30	17°16	11° 7	10°27	12°35	n.a.	W14
T 15	13 25 41	22°53'42	19° 7	14°39	13°30	11°29	2°47	0° 1	16°25	27°33	17°17	11° 1	10°24	12°42	n.a.	T 15
F 16	13 29 37	23°51'26	2♑12	16°44	13°59	11°23	2°40	29♏58	16°27	27°35	17°18	10°56	10°20	12°49	n.a.	F 16
S 17	13 33 34	24°49'10	14°51	18°50	14°31	11°18	2°32	29°55	16°29	27°37	17°18	10°55	10°17	12°55	n.a.	S 17
S 18	13 37 30	25°46'52	27°10	20°57	15° 4	11°14	2°25	29°52	16°31	27°39	17°19	10°D54	10°14	13° 2	n.a.	S 18
M19	13 41 27	26°44'33	9♒13	23° 6	15°38	11°11	2°17	29°48	16°32	27°42	17°20	10°R54	10°11	13° 9	n.a.	M19
T 20	13 45 24	27°42'12	21° 6	25°15	16°13	11° 8	2°10	29°45	16°34	27°44	17°20	10°54	10° 8	13°15	n.a.	T 20
W21	13 49 20	28°39'51	2♓54	27°26	16°50	11° 6	2° 2	29°42	16°36	27°46	17°21	10°52	10° 4	13°22	n.a.	W21
T 22	13 53 17	29°37'28	14°41	29°37	17°27	11° 5	1°55	29°38	16°37	27°48	17°22	10°48	10° 1	13°29	n.a.	T 22
F 23	13 57 13	0♉35'04	26°33	1♉48	18° 6	11°D 5	1°47	29°35	16°39	27°51	17°22	10°41	9°58	13°35	n.a.	F 23
S 24	14 1 10	1°32'39	8♈31	3°59	18°46	11° 5	1°39	29°31	16°40	27°53	17°23	10°31	9°55	13°42	n.a.	S 24
S 25	14 5 6	2°30'13	20°39	6°10	19°27	11° 6	1°32	29°27	16°41	27°55	17°24	10°20	9°52	13°49	n.a.	S 25
M26	14 9 3	3°27'46	2♉57	8°21	20° 9	11° 8	1°24	29°24	16°43	27°57	17°24	10° 7	9°49	13°55	n.a.	M26
T 27	14 12 59	4°25'18	15°27	10°31	20°52	11°11	1°16	29°20	16°44	28° 0	17°25	9°53	9°45	14° 2	n.a.	T 27
W28	14 16 56	5°22'48	28° 8	12°40	21°36	11°15	1° 9	29°16	16°45	28° 2	17°25	9°41	9°42	14° 9	n.a.	W28
T 29	14 20 53	6°20'17	11♊ 1	14°47	22°21	11°19	1° 1	29°12	16°47	28° 4	17°26	9°31	9°39	14°15	n.a.	T 29
F 30	14 24 49	7♉17'45	24♊ 5	16♉53	23♓ 7	11♍24	0♏54	29♏ 8	16♒48	28♈ 6	17♒26	9♒23	9♒36	14♓22	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n45	25n19	4n49	6s49	2s29	4s17	4n 5	8n48	2n45	11s52	1n20	18s45	1n47	16s54	0s42	8n46	1s52	28s38	13s27	17s20	17s37	5s 5		n.a.
F 2	4 8	27 0	4 20	6 7	2 26	4 28	3 52	8 52	2 42	11 50	1 20	18 44	1 47	16 53	0 42	8 47	1 52	28 38	13 28	17 22	17 38	5 1		n.a.
S 3	4 31	27 15	3 36	5 24	2 23	4 37	3 39	8 56	2 39	11 48	1 20	18 44	1 47	16 52	0 42	8 48	1 52	28 38	13 28	17 22	17 39	4 58		n.a.
S 4	4 54	25 56	2 40	4 39	2 19	4 46	3 26	8 59	2 37	11 45	1 20	18 43	1 47	16 52	0 42	8 49	1 52	28 38	13 28	17 23	17 39	4 55		n.a.
M 5	5 17	23 3	1 34	3 53	2 15	4 54	3 13	9 2	2 34	11 43	1 20	18 43	1 47	16 51	0 42	8 50	1 52	28 38	13 29	17 23	17 40	4 52		n.a.
T 6	5 40	18 44	0 20	3 6	2 10	5 1	3 1	9 5	2 31	11 41	1 20	18 42	1 47	16 50	0 42	8 50	1 52	28 38	13 29	17 22	17 41	4 48		n.a.
W 7	6 2	13 14	0s56	2 17	2 5	5 7	2 49	9 7	2 28	11 39	1 20	18 42	1 47	16 50	0 42	8 51	1 52	28 38	13 29	17 23	17 42	4 45		n.a.
T 8	6 25	6 54	2 11	1 27	1 59	5 12	2 37	9 9	2 25	11 36	1 20	18 41	1 47	16 49	0 42	8 52	1 52	28 38	13 30	17 23	17 43	4 42		n.a.
F 9	6 47	0 6	3 17	0 36	1 53	5 16	2 25	9 11	2 22	11 34	1 20	18 40	1 47	16 49	0 42	8 53	1 52	28 38	13 30	17 25	17 44	4 39		n.a.
S 10	7 10	6s45	4 10	0n16	1 46	5 19	2 13	9 12	2 19	11 31	1 20	18 40	1 47	16 48	0 42	8 54	1 52	28 38	13 30	17 27	17 45	4 35		n.a.
S 11	7 32	13 11	4 46	1 9	1 38	5 21	2 2	9 13	2 16	11 29	1 20	18 39	1 48	16 47	0 42	8 55	1 52	28 38	13 30	17 29	17 46	4 32		n.a.
M12	7 54	18 46	5 2	2 3	1 30	5 22	1 51	9 14	2 13	11 27	1 20	18 39	1 48	16 47	0 42	8 55	1 52	28 38	13 31	17 32	17 46	4 29		n.a.
T 13	8 16	23 7	4 58	2 58	1 22	5 22	1 40	9 15	2 10	11 24	1 20	18 38	1 48	16 46	0 43	8 56	1 52	28 38	13 31	17 35	17 47	4 26		n.a.
W14	8 38	25 59	4 36	3 54	1 13	5 22	1 30	9 15	2 8	11 22	1 20	18 37	1 48	16 46	0 43	8 57	1 52	28 38	13 31	17 37	17 48	4 22		n.a.
T 15	9 0	27 12	3 59	4 51	1 4	5 20	1 19	9 15	2 5	11 19	1 20	18 37	1 48	16 45	0 43	8 58	1 52	28 38	13 32	17 39	17 49	4 19		n.a.
F 16	9 21	26 50	3 10	5 48	0 55	5 18	1 9	9 14	2 2	11 17	1 20	18 36	1 48	16 45	0 43	8 59	1 52	28 38	13 32	17 40	17 50	4 16		n.a.
S 17	9 43	25 4	2 14	6 45	0 45	5 15	0 59	9 14	1 59	11 14	1 20	18 35	1 48	16 44	0 43	8 59	1 52	28 38	13 32	17 41	17 51	4 13		n.a.
S 18	10 4	22 8	1 12	7 43	0 35	5 11	0 50	9 13	1 56	11 11	1 20	18 34	1 48	16 44	0 43	9 0	1 52	28 38	13 33	17 41	17 52	4 9		n.a.
M19	10 25	18 17	0 9	8 41	0 25	5 6	0 40	9 11	1 53	11 9	1 20	18 34	1 48	16 43	0 43	9 1	1 52	28 38	13 33	17 41	17 53	4 6		n.a.
T 20	10 46	13 46	0n54	9 39	0 14	5 1	0 31	9 10	1 50	11 6	1 19	18 33	1 48	16 43	0 43	9 2	1 52	28 38	13 33	17 41	17 53	4 3		n.a.
W21	11 7	8 47	1 54	10 36	0 4	4 54	0 23	9 8	1 47	11 4	1 19	18 32	1 48	16 42	0 43	9 3	1 52	28 39	13 34	17 41	17 54	4 0		n.a.
T 22	11 27	3 30	2 49	11 33	0n 7	4 47	0 14	9 6	1 45	11 1	1 19	18 31	1 48	16 42	0 43	9 4	1 52	28 39	13 34	17 42	17 55	3 56		n.a.
F 23	11 48	1n55	3 37	12 30	0 17	4 40	0 6	9 3	1 42	10 59	1 19	18 31	1 48	16 41	0 43	9 4	1 52	28 39	13 34	17 44	17 56	3 53		n.a.
S 24	12 8	7 19	4 15	13 25	0 28	4 31	0s 2	9 0	1 39	10 56	1 19	18 30	1 48	16 41	0 43	9 5	1 52	28 39	13 35	17 47	17 57	3 50		n.a.
S 25	12 28	12 30	4 43	14 19	0 38	4 22	0 10	8 57	1 36	10 53	1 19	18 29	1 48	16 41	0 43	9 6	1 52	28 39	13 35	17 50	17 58	3 47		n.a.
M26	12 48	17 16	4 58	15 12	0 48	4 13	0 18	8 54	1 33	10 51	1 19	18 28	1 48	16 40	0 43	9 7	1 52	28 39	13 35	17 54	17 59	3 43		n.a.
T 27	13 8	21 23	4 59	16 3	0 58	4 2	0 25	8 50	1 31	10 48	1 19	18 27	1 48	16 40	0 43	9 8	1 52	28 39	13 36	17 57	17 59	3 40		n.a.
W28	13 27	24 34	4 45	16 52	1 7	3 51	0 32	8 47	1 28	10 46	1 19	18 27	1 48	16 40	0 43	9 8	1 52	28 39	13 36	18 1	18 0	3 37		n.a.
T 29	13 46	26 34	4 17	17 39	1 16	3 40	0 39	8 42	1 25	10 43	1 19	18 26	1 48	16 39	0 43	9 9	1 52	28 40	13 37	18 3	18 1	3 34		n.a.
F 30	14n 5	27n 7	3n34	18n24	1n24	3s28	0s46	8n38	1n23	10s41	1n19	18s25	1n48	16s39	0s43	9n10	1s52	28s40	13s37	18s 5	18s 2	3s30		n.a.

Julian Day Number = 1747811.5, Delta T = 02h43m28s
Ecliptic obliquity = 23°41'16, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°03'38, Lahiri = - 2°56'38 Julian Calendar 1 Apr. 073 == Greg. Calendar 30 March 073

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 73 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 28 46	8♉15'12	7♋21	18♉58	23♓53	11♍30	0°R46	29°R 5	16♒49	28♈ 8	17♒27	9°R18	9♒33	14♓29	n.a.	S 1
S 2	14 32 42	9°12'37	20°50	21° 0	24°41	11°36	0♏39	29♏ 1	16°50	28°11	17°27	9♒16	9°30	14°35	n.a.	S 2
M 3	14 36 39	10°10'01	4♌32	23° 1	25°29	11°43	0°31	28°57	16°51	28°13	17°28	9°15	9°26	14°42	n.a.	M 3
T 4	14 40 35	11° 7'23	18°29	24°59	26°17	11°51	0°24	28°52	16°52	28°15	17°28	9°15	9°23	14°49	n.a.	T 4
W 5	14 44 32	12° 4'45	2♍40	26°55	27° 7	12° 0	0°16	28°48	16°53	28°17	17°28	9°14	9°20	14°55	n.a.	W 5
T 6	14 48 28	13° 2'05	17° 5	28°48	27°57	12° 9	0° 9	28°44	16°54	28°20	17°29	9°12	9°17	15° 2	n.a.	T 6
F 7	14 52 25	13°59'23	1♎40	0♊39	28°48	12°19	0° 2	28°40	16°55	28°22	17°29	9° 6	9°14	15° 9	n.a.	F 7
S 8	14 56 22	14°56'41	16°21	2°27	29°39	12°29	29♎55	28°36	16°55	28°24	17°29	8°59	9°10	15°15	n.a.	S 8
S 9	15 0 18	15°53'57	1♏ 1	4°13	0♈31	12°41	29°47	28°32	16°56	28°26	17°30	8°48	9° 7	15°22	n.a.	S 9
M10	15 4 15	16°51'13	15°32	5°57	1°24	12°52	29°40	28°27	16°57	28°28	17°30	8°37	9° 4	15°29	n.a.	M10
T 11	15 8 11	17°48'28	29°47	7°37	2°17	13° 5	29°33	28°23	16°58	28°30	17°30	8°26	9° 1	15°35	n.a.	T 11
W12	15 12 8	18°45'43	13♐41	9°15	3°11	13°18	29°27	28°19	16°58	28°33	17°30	8°16	8°58	15°42	n.a.	W12
T 13	15 16 4	19°42'57	27°10	10°50	4° 5	13°31	29°20	28°15	16°59	28°35	17°31	8° 9	8°55	15°49	n.a.	T 13
F 14	15 20 1	20°40'10	10♑14	12°23	5° 0	13°45	29°13	28°10	16°59	28°37	17°31	8° 4	8°51	15°55	n.a.	F 14
S 15	15 23 57	21°37'23	22°54	13°53	5°55	14° 0	29° 6	28° 6	17° 0	28°39	17°31	8° 1	8°48	16° 2	n.a.	S 15
S 16	15 27 54	22°34'35	5♒15	15°20	6°51	14°15	29° 0	28° 2	17° 0	28°41	17°31	8°D 0	8°45	16° 9	n.a.	S 16
M17	15 31 51	23°31'47	17°20	16°44	7°47	14°31	28°54	27°57	17° 0	28°43	17°31	8° 0	8°42	16°15	n.a.	M17
T 18	15 35 47	24°28'59	29°14	18° 5	8°44	14°47	28°47	27°53	17° 1	28°45	17°31	8°R 0	8°39	16°22	n.a.	T 18
W19	15 39 44	25°26'10	11♓ 4	19°24	9°41	15° 4	28°41	27°48	17° 1	28°47	17°31	7°59	8°36	16°29	n.a.	W19
T 20	15 43 40	26°23'21	22°54	20°39	10°39	15°22	28°35	27°44	17° 1	28°49	17°R31	7°56	8°32	16°35	n.a.	T 20
F 21	15 47 37	27°20'32	4♈49	21°52	11°37	15°40	28°29	27°40	17° 1	28°51	17°31	7°51	8°29	16°42	n.a.	F 21
S 22	15 51 33	28°17'42	16°53	23° 2	12°35	15°58	28°23	27°35	17° 2	28°53	17°31	7°43	8°26	16°49	n.a.	S 22
S 23	15 55 30	29°14'53	29°10	24° 8	13°34	16°17	28°18	27°31	17° 2	28°55	17°31	7°33	8°23	16°56	n.a.	S 23
M24	15 59 26	0♊12'03	11♉40	25°12	14°33	16°36	28°12	27°26	17°R 2	28°57	17°31	7°22	8°20	17° 2	n.a.	M24
T 25	16 3 23	1° 9'13	24°25	26°12	15°33	16°56	28° 7	27°22	17° 2	28°59	17°31	7°10	8°16	17° 9	n.a.	T 25
W26	16 7 20	2° 6'22	7♊25	27° 9	16°32	17°16	28° 1	27°18	17° 2	29° 1	17°31	7° 0	8°13	17°16	n.a.	W26
T 27	16 11 16	3° 3'32	20°39	28° 3	17°32	17°37	27°56	27°13	17° 1	29° 3	17°31	6°51	8°10	17°22	n.a.	T 27
F 28	16 15 13	4° 0'41	4♋ 5	28°53	18°33	17°58	27°51	27° 9	17° 1	29° 5	17°30	6°44	8° 7	17°29	n.a.	F 28
S 29	16 19 9	4°57'50	17°41	29°39	19°34	18°20	27°46	27° 5	17° 1	29° 7	17°30	6°41	8° 4	17°36	n.a.	S 29
S 30	16 23 6	5°54'58	1♌27	0♋22	20°35	18°42	27°42	27° 0	17° 1	29° 9	17°30	6°D39	8° 1	17°42	n.a.	S 30
M31	16 27 2	6♊52'06	15♌20	1♋ 1	21♈36	19♍ 5	27♎37	26♏56	17♒ 0	29♈11	17♒30	6♒39	7♒57	17♓49	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n24	26n 9	2n40	19n 7	1n32	3s15	0s52	8n33	1n20	10s38	1n18	18s24	1n48	16s39	0s43	9n11	1s52	28s40	13s37	18s 7	18s 3	3s27		n.a.
S 2	14 43	23 38	1 36	19 47	1 39	3 2	0 59	8 29	1 17	10 36	1 18	18 23	1 48	16 38	0 43	9 12	1 52	28 40	13 38	18 7	18 4	3 24		n.a.
M 3	15 1	19 44	0 25	20 25	1 46	2 48	1 5	8 23	1 15	10 33	1 18	18 22	1 48	16 38	0 43	9 12	1 52	28 40	13 38	18 7	18 5	3 21		n.a.
T 4	15 19	14 40	0s49	21 1	1 52	2 34	1 10	8 18	1 12	10 31	1 18	18 21	1 48	16 38	0 43	9 13	1 52	28 41	13 38	18 7	18 5	3 17		n.a.
W 5	15 37	8 46	2 0	21 34	1 57	2 19	1 16	8 12	1 10	10 28	1 18	18 20	1 48	16 38	0 43	9 14	1 52	28 41	13 39	18 8	18 6	3 14		n.a.
T 6	15 55	2 18	3 6	22 4	2 1	2 4	1 22	8 7	1 7	10 26	1 18	18 20	1 48	16 37	0 43	9 15	1 52	28 41	13 39	18 8	18 7	3 11		n.a.
F 7	16 12	4s19	3 59	22 32	2 5	1 48	1 27	8 0	1 5	10 23	1 18	18 19	1 48	16 37	0 43	9 15	1 52	28 41	13 39	18 10	18 8	3 8		n.a.
S 8	16 29	10 45	4 38	22 57	2 8	1 32	1 32	7 54	1 2	10 21	1 17	18 18	1 48	16 37	0 43	9 16	1 52	28 41	13 40	18 12	18 9	3 4		n.a.
S 9	16 46	16 35	4 58	23 20	2 10	1 16	1 37	7 48	1 0	10 19	1 17	18 17	1 48	16 37	0 43	9 17	1 52	28 42	13 40	18 15	18 10	3 1		n.a.
M10	17 3	21 24	4 58	23 41	2 12	0 59	1 41	7 41	0 58	10 16	1 17	18 16	1 48	16 36	0 44	9 18	1 52	28 42	13 40	18 18	18 10	2 58		n.a.
T 11	17 19	24 52	4 40	23 59	2 12	0 42	1 46	7 34	0 55	10 14	1 17	18 15	1 48	16 36	0 44	9 18	1 52	28 42	13 41	18 21	18 11	2 55		n.a.
W12	17 35	26 45	4 6	24 15	2 12	0 24	1 50	7 27	0 53	10 12	1 17	18 14	1 48	16 36	0 44	9 19	1 52	28 43	13 41	18 23	18 12	2 51		n.a.
T 13	17 51	26 58	3 18	24 28	2 11	0 6	1 54	7 19	0 51	10 9	1 17	18 13	1 48	16 36	0 44	9 20	1 52	28 43	13 42	18 25	18 13	2 48		n.a.
F 14	18 6	25 38	2 22	24 40	2 10	0n13	1 58	7 12	0 49	10 7	1 16	18 12	1 48	16 36	0 44	9 21	1 52	28 43	13 42	18 26	18 14	2 45		n.a.
S 15	18 21	23 1	1 19	24 49	2 8	0 31	2 1	7 4	0 46	10 5	1 16	18 11	1 48	16 36	0 44	9 21	1 52	28 43	13 42	18 27	18 15	2 42		n.a.
S 16	18 36	19 23	0 15	24 56	2 5	0 50	2 5	6 56	0 44	10 3	1 16	18 10	1 48	16 36	0 44	9 22	1 52	28 44	13 43	18 27	18 16	2 38		n.a.
M17	18 51	15 1	0n49	25 2	2 1	1 10	2 8	6 48	0 42	10 1	1 16	18 9	1 48	16 36	0 44	9 23	1 52	28 44	13 43	18 27	18 16	2 35		n.a.
T 18	19 5	10 8	1 50	25 5	1 57	1 29	2 11	6 40	0 40	9 59	1 16	18 9	1 48	16 36	0 44	9 24	1 52	28 44	13 43	18 27	18 17	2 32		n.a.
W19	19 19	4 56	2 46	25 7	1 52	1 49	2 14	6 31	0 38	9 57	1 15	18 8	1 48	16 36	0 44	9 24	1 52	28 45	13 44	18 28	18 18	2 29		n.a.
T 20	19 33	0n26	3 35	25 7	1 46	2 10	2 17	6 22	0 36	9 55	1 15	18 7	1 48	16 36	0 44	9 25	1 52	28 45	13 44	18 28	18 19	2 25		n.a.
F 21	19 46	5 49	4 14	25 5	1 39	2 30	2 20	6 13	0 34	9 53	1 15	18 6	1 48	16 36	0 44	9 26	1 53	28 45	13 44	18 30	18 20	2 22		n.a.
S 22	19 59	11 3	4 43	25 2	1 32	2 51	2 22	6 4	0 32	9 51	1 15	18 5	1 48	16 36	0 44	9 26	1 53	28 46	13 45	18 32	18 21	2 19		n.a.
S 23	20 12	15 56	4 59	24 58	1 24	3 12	2 24	5 55	0 29	9 49	1 14	18 4	1 47	16 36	0 44	9 27	1 53	28 46	13 45	18 34	18 21	2 16		n.a.
M24	20 24	20 16	5 2	24 52	1 16	3 33	2 27	5 46	0 28	9 47	1 14	18 3	1 47	16 36	0 44	9 28	1 53	28 46	13 46	18 37	18 22	2 12		n.a.
T 25	20 36	23 44	4 49	24 45	1 7	3 54	2 29	5 36	0 26	9 46	1 14	18 2	1 47	16 36	0 44	9 28	1 53	28 47	13 46	18 40	18 23	2 9		n.a.
W26	20 48	26 4	4 21	24 36	0 57	4 15	2 30	5 26	0 24	9 44	1 14	18 1	1 47	16 36	0 44	9 29	1 53	28 47	13 46	18 43	18 24	2 6		n.a.
T 27	20 59	27 0	3 39	24 27	0 47	4 37	2 32	5 16	0 22	9 42	1 14	18 0	1 47	16 36	0 44	9 30	1 53	28 48	13 47	18 45	18 25	2 3		n.a.
F 28	21 10	26 22	2 45	24 17	0 36	4 59	2 34	5 6	0 20	9 41	1 13	17 59	1 47	16 36	0 44	9 30	1 53	28 48	13 47	18 47	18 26	1 59		n.a.
S 29	21 21	24 9	1 39	24 5	0 24	5 20	2 35	4 56	0 18	9 39	1 13	17 58	1 47	16 36	0 44	9 31	1 53	28 48	13 47	18 48	18 26	1 56		n.a.
S 30	21 31	20 30	0 28	23 53	0 12	5 42	2 36	4 46	0 16	9 38	1 13	17 57	1 47	16 36	0 44	9 32	1 53	28 49	13 48	18 48	18 27	1 53		n.a.
M31	21n41	15n40	0s46	23n40	0s 1	6n 4	2s38	4n35	0n14	9s36	1n13	17s57	1n47	16s36	0s44	9n32	1s53	28s49	13s48	18s48	18s28	1s50		n.a.

Julian Day Number = 1747841.5, Delta T = 02h43m27s
Ecliptic obliquity = 23°41'15, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°03'34, Lahiri = - 2°56'34 Julian Calendar 1 May 073 == Greg. Calendar 29 Apr. 073

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 73 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 30 59	7♊49'14	29♌21	1♋35	22♈38	19♍27	27°R33	26°R52	17°R 0	29♈13	17°R29	6♒40	7♒54	17♓56	n.a.	T 1
W 2	16 34 56	8°46'21	13♍29	2° 6	23°39	19°51	27♎29	26♏47	17♒ 0	29°15	17♒29	6°R40	7°51	18° 2	n.a.	W 2
T 3	16 38 52	9°43'27	27°42	2°33	24°42	20°15	27°25	26°43	16°59	29°16	17°29	6°39	7°48	18° 9	n.a.	T 3
F 4	16 42 49	10°40'34	11♎59	2°55	25°44	20°39	27°21	26°39	16°59	29°18	17°28	6°35	7°45	18°16	n.a.	F 4
S 5	16 46 45	11°37'40	26°16	3°13	26°47	21° 3	27°17	26°35	16°58	29°20	17°28	6°30	7°41	18°22	n.a.	S 5
S 6	16 50 42	12°34'46	10♏30	3°26	27°49	21°28	27°13	26°31	16°58	29°22	17°28	6°22	7°38	18°29	n.a.	S 6
M 7	16 54 38	13°31'52	24°35	3°34	28°53	21°53	27°10	26°26	16°57	29°23	17°27	6°14	7°35	18°36	n.a.	M 7
T 8	16 58 35	14°28'58	8♐27	3°R38	29°56	22°19	27° 7	26°22	16°56	29°25	17°27	6° 6	7°32	18°42	n.a.	T 8
W 9	17 2 31	15°26'04	22° 3	3°37	1♉ 0	22°45	27° 4	26°18	16°55	29°27	17°26	5°58	7°29	18°49	n.a.	W 9
T 10	17 6 28	16°23'11	5♑19	3°32	2° 3	23°11	27° 1	26°14	16°55	29°29	17°26	5°53	7°26	18°56	n.a.	T 10
F 11	17 10 25	17°20'18	18°14	3°22	3° 7	23°37	26°58	26°10	16°54	29°30	17°25	5°49	7°22	19° 2	n.a.	F 11
S 12	17 14 21	18°17'25	0♒50	3° 7	4°12	24° 4	26°56	26° 6	16°53	29°32	17°25	5°D48	7°19	19° 9	n.a.	S 12
S 13	17 18 18	19°14'33	13° 9	2°48	5°16	24°32	26°53	26° 3	16°52	29°33	17°24	5°48	7°16	19°16	n.a.	S 13
M14	17 22 14	20°11'41	25°14	2°25	6°21	24°59	26°51	25°59	16°51	29°35	17°24	5°49	7°13	19°22	n.a.	M14
T 15	17 26 11	21° 8'49	7♓ 9	1°58	7°26	25°27	26°49	25°55	16°50	29°37	17°23	5°50	7°10	19°29	n.a.	T 15
W16	17 30 7	22° 5'59	19° 0	1°27	8°31	25°55	26°47	25°51	16°49	29°38	17°23	5°R51	7° 7	19°36	n.a.	W16
T 17	17 34 4	23° 3'09	0♈52	0°53	9°36	26°24	26°46	25°48	16°48	29°40	17°22	5°51	7° 3	19°42	n.a.	T 17
F 18	17 38 0	24° 0'19	12°49	0°17	10°42	26°53	26°44	25°44	16°47	29°41	17°21	5°49	7° 0	19°49	n.a.	F 18
S 19	17 41 57	24°57'31	24°57	29♊38	11°47	27°22	26°43	25°40	16°46	29°43	17°21	5°46	6°57	19°56	n.a.	S 19
S 20	17 45 54	25°54'43	7♉18	28°58	12°53	27°51	26°42	25°37	16°45	29°44	17°20	5°40	6°54	20° 3	n.a.	S 20
M21	17 49 50	26°51'56	19°56	28°17	13°59	28°21	26°41	25°33	16°43	29°45	17°19	5°34	6°51	20° 9	n.a.	M21
T 22	17 53 47	27°49'10	2♊53	27°37	15° 5	28°51	26°40	25°30	16°42	29°47	17°19	5°28	6°47	20°16	n.a.	T 22
W23	17 57 43	28°46'25	16°10	26°56	16°11	29°21	26°40	25°27	16°41	29°48	17°18	5°22	6°44	20°23	n.a.	W23
T 24	18 1 40	29°43'40	29°43	26°18	17°18	29°51	26°39	25°23	16°39	29°49	17°17	5°17	6°41	20°29	n.a.	T 24
F 25	18 5 36	0♋40'56	13♋33	25°41	18°25	0♎22	26°D39	25°20	16°38	29°51	17°16	5°14	6°38	20°36	n.a.	F 25
S 26	18 9 33	1°38'13	27°34	25° 7	19°31	0°53	26°39	25°17	16°36	29°52	17°16	5°12	6°35	20°43	n.a.	S 26
S 27	18 13 30	2°35'30	11♌44	24°36	20°38	1°24	26°39	25°14	16°35	29°53	17°15	5°D12	6°32	20°49	n.a.	S 27
M28	18 17 26	3°32'48	25°59	24° 9	21°45	1°56	26°40	25°11	16°33	29°55	17°14	5°13	6°28	20°56	n.a.	M28
T 29	18 21 23	4°30'06	10♍16	23°47	22°53	2°28	26°40	25° 8	16°32	29°56	17°13	5°15	6°25	21° 3	n.a.	T 29
W30	18 25 19	5♋27'25	24♍31	23♊30	24♉ 0	3♎ 0	26♎41	25♏ 5	16♒30	29♈57	17♒12	5♒16	6♒22	21♓ 9	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n50	9n58	1s58	23n27	0s14	6n26	2s38	4n24	0n13	9s35	1n12	17s56	1n47	16s36	0s44	9n33	1s53	28s50	13s48	18s48	18s29	1s46		n.a.
W 2	22 0	3 44	3 4	23 13	0 28	6 49	2 39	4 14	0 11	9 34	1 12	17 55	1 47	16 36	0 44	9 34	1 53	28 50	13 49	18 48	18 30	1 43		n.a.
T 3	22 8	2s43	3 58	22 58	0 42	7 11	2 40	4 3	0 9	9 33	1 12	17 54	1 46	16 37	0 44	9 34	1 53	28 50	13 49	18 48	18 31	1 40		n.a.
F 4	22 17	9 3	4 38	22 43	0 56	7 33	2 41	3 51	0 7	9 31	1 12	17 53	1 46	16 37	0 44	9 35	1 53	28 51	13 49	18 49	18 31	1 37		n.a.
S 5	22 25	14 54	5 1	22 28	1 11	7 56	2 41	3 40	0 6	9 30	1 11	17 52	1 46	16 37	0 45	9 35	1 53	28 51	13 50	18 51	18 32	1 33		n.a.
S 6	22 32	19 56	5 5	22 12	1 26	8 18	2 41	3 29	0 4	9 29	1 11	17 51	1 46	16 37	0 45	9 36	1 53	28 52	13 50	18 52	18 33	1 30		n.a.
M 7	22 40	23 48	4 50	21 57	1 42	8 40	2 42	3 17	0 2	9 28	1 11	17 51	1 46	16 38	0 45	9 37	1 53	28 52	13 50	18 54	18 34	1 27		n.a.
T 8	22 46	26 12	4 19	21 41	1 57	9 3	2 42	3 5	0 1	9 27	1 10	17 50	1 46	16 38	0 45	9 37	1 53	28 53	13 51	18 57	18 35	1 24		n.a.
W 9	22 53	26 59	3 33	21 26	2 12	9 25	2 42	2 54	0s 1	9 27	1 10	17 49	1 46	16 38	0 45	9 38	1 53	28 53	13 51	18 58	18 35	1 20		n.a.
T 10	22 59	26 11	2 37	21 11	2 28	9 47	2 41	2 42	0 3	9 26	1 10	17 48	1 46	16 38	0 45	9 38	1 53	28 54	13 51	19 0	18 36	1 17		n.a.
F 11	23 5	23 58	1 33	20 56	2 43	10 10	2 41	2 30	0 4	9 25	1 10	17 47	1 45	16 39	0 45	9 39	1 53	28 54	13 52	19 1	18 37	1 14		n.a.
S 12	23 10	20 37	0 27	20 41	2 58	10 32	2 41	2 17	0 6	9 24	1 9	17 47	1 45	16 39	0 45	9 39	1 53	28 55	13 52	19 1	18 38	1 11		n.a.
S 13	23 15	16 25	0n40	20 27	3 12	10 54	2 40	2 5	0 7	9 24	1 9	17 46	1 45	16 39	0 45	9 40	1 53	28 55	13 52	19 1	18 39	1 8		n.a.
M14	23 19	11 38	1 43	20 14	3 26	11 16	2 40	1 53	0 9	9 23	1 9	17 45	1 45	16 40	0 45	9 40	1 53	28 55	13 53	19 1	18 40	1 4		n.a.
T 15	23 23	6 29	2 41	20 1	3 40	11 38	2 39	1 40	0 10	9 23	1 9	17 44	1 45	16 40	0 45	9 41	1 53	28 56	13 53	19 0	18 40	1 1		n.a.
W16	23 27	1 8	3 32	19 49	3 52	12 0	2 38	1 28	0 12	9 22	1 8	17 43	1 45	16 40	0 45	9 41	1 54	28 56	13 53	19 0	18 41	0 58		n.a.
T 17	23 30	4n14	4 14	19 38	4 3	12 21	2 37	1 15	0 13	9 22	1 8	17 43	1 45	16 41	0 45	9 42	1 54	28 57	13 54	19 0	18 42	0 55		n.a.
F 18	23 33	9 29	4 46	19 28	4 13	12 43	2 36	1 2	0 15	9 22	1 8	17 42	1 44	16 41	0 45	9 42	1 54	28 57	13 54	19 1	18 43	0 51		n.a.
S 19	23 35	14 28	5 5	19 19	4 22	13 4	2 35	0 49	0 16	9 22	1 7	17 41	1 44	16 41	0 45	9 43	1 54	28 58	13 54	19 2	18 44	0 48		n.a.
S 20	23 37	18 58	5 10	19 11	4 30	13 26	2 34	0 36	0 17	9 21	1 7	17 41	1 44	16 42	0 45	9 43	1 54	28 58	13 55	19 3	18 44	0 45		n.a.
M21	23 39	22 43	5 0	19 5	4 35	13 47	2 32	0 23	0 19	9 21	1 7	17 40	1 44	16 42	0 45	9 44	1 54	28 59	13 55	19 4	18 45	0 42		n.a.
T 22	23 40	25 27	4 36	19 0	4 40	14 7	2 31	0 9	0 20	9 21	1 7	17 39	1 44	16 43	0 45	9 44	1 54	28 59	13 55	19 6	18 46	0 38		n.a.
W23	23 41	26 52	3 55	18 57	4 42	14 28	2 29	0s 4	0 21	9 21	1 6	17 39	1 44	16 43	0 45	9 45	1 54	29 0	13 55	19 7	18 47	0 35		n.a.
T 24	23 41	26 42	3 1	18 55	4 43	14 49	2 28	0 17	0 23	9 21	1 6	17 38	1 43	16 43	0 45	9 45	1 54	29 1	13 56	19 9	18 48	0 32		n.a.
F 25	23 41	24 54	1 55	18 54	4 43	15 9	2 26	0 31	0 24	9 22	1 6	17 38	1 43	16 44	0 45	9 45	1 54	29 1	13 56	19 9	18 48	0 29		n.a.
S 26	23 41	21 32	0 42	18 56	4 40	15 29	2 24	0 45	0 25	9 22	1 5	17 37	1 43	16 44	0 45	9 46	1 54	29 2	13 56	19 10	18 49	0 25		n.a.
S 27	23 40	16 52	0s36	18 58	4 36	15 48	2 23	0 58	0 27	9 22	1 5	17 36	1 43	16 45	0 45	9 46	1 54	29 2	13 57	19 10	18 50	0 22		n.a.
M28	23 38	11 15	1 51	19 3	4 31	16 8	2 21	1 12	0 28	9 23	1 5	17 36	1 43	16 45	0 45	9 47	1 54	29 3	13 57	19 10	18 51	0 19		n.a.
T 29	23 37	5 1	3 0	19 9	4 24	16 27	2 19	1 26	0 29	9 23	1 5	17 35	1 43	16 46	0 45	9 47	1 54	29 3	13 57	19 9	18 52	0 16		n.a.
W30	23n34	1s26	3s58	19n16	4s15	16n46	2s17	1s40	0s30	9s24	1n 4	17s35	1n42	16s46	0s45	9n47	1s54	29s 4	13s57	19s 9	18s52	0s13		n.a.

Julian Day Number = 1747872.5, Delta T = 02h43m26s
Ecliptic obliquity = 23°41'15, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°03'30, Lahiri = - 2°56'30 Julian Calendar 1 June 073 == Greg. Calendar 30 May 073

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 73 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 29 16	6♋24'44	8♎43	23°R18	25♉ 7	3♎32	26♎42	25°R 3	16°R29	29♈58	17°R11	5°R16	6♒19	21♓16	n.a.	T 1
F 2	18 33 12	7°22'05	22°50	23♊12	26°15	4° 5	26°43	25♏ 0	16♒27	29°59	17♒10	5♒15	6°16	21°23	n.a.	F 2
S 3	18 37 9	8°19'25	6♏49	23°D12	27°23	4°37	26°44	24°57	16°25	0♉ 0	17°10	5°13	6°13	21°29	n.a.	S 3
S 4	18 41 5	9°16'47	20°39	23°17	28°31	5°10	26°46	24°55	16°23	0° 1	17° 9	5°10	6° 9	21°36	n.a.	S 4
M 5	18 45 2	10°14'09	4♐18	23°30	29°39	5°44	26°47	24°52	16°22	0° 2	17° 8	5° 7	6° 6	21°43	n.a.	M 5
T 6	18 48 59	11°11'32	17°44	23°48	0♊47	6°17	26°49	24°50	16°20	0° 3	17° 7	5° 3	6° 3	21°49	n.a.	T 6
W 7	18 52 55	12° 8'56	0♑55	24°14	1°55	6°51	26°51	24°48	16°18	0° 4	17° 6	5° 0	6° 0	21°56	n.a.	W 7
T 8	18 56 52	13° 6'21	13°51	24°45	3° 3	7°25	26°53	24°46	16°16	0° 5	17° 5	4°58	5°57	22° 3	n.a.	T 8
F 9	19 0 48	14° 3'48	26°32	25°23	4°12	7°59	26°56	24°43	16°14	0° 6	17° 4	4°57	5°54	22°10	n.a.	F 9
S 10	19 4 45	15° 1'15	8♒58	26° 8	5°21	8°33	26°58	24°41	16°12	0° 7	17° 3	4°D57	5°50	22°16	n.a.	S 10
S 11	19 8 41	15°58'44	21°11	26°59	6°29	9° 7	27° 1	24°39	16°10	0° 8	17° 2	4°57	5°47	22°23	n.a.	S 11
M12	19 12 38	16°56'14	3♓13	27°56	7°38	9°42	27° 4	24°38	16° 8	0° 9	17° 1	4°58	5°44	22°30	n.a.	M12
T 13	19 16 34	17°53'45	15° 7	28°59	8°47	10°17	27° 7	24°36	16° 6	0° 9	17° 0	5° 0	5°41	22°36	n.a.	T 13
W14	19 20 31	18°51'18	26°58	0♋ 8	9°56	10°52	27°10	24°34	16° 4	0°10	16°59	5° 1	5°38	22°43	n.a.	W14
T 15	19 24 28	19°48'52	8♈50	1°23	11° 6	11°27	27°13	24°33	16° 2	0°11	16°57	5° 2	5°34	22°50	n.a.	T 15
F 16	19 28 24	20°46'28	20°47	2°43	12°15	12° 3	27°17	24°31	16° 0	0°12	16°56	5°R 3	5°31	22°56	n.a.	F 16
S 17	19 32 21	21°44'06	2♉54	4° 8	13°24	12°38	27°21	24°30	15°58	0°12	16°55	5° 2	5°28	23° 3	n.a.	S 17
S 18	19 36 17	22°41'45	15°16	5°38	14°34	13°14	27°25	24°28	15°56	0°13	16°54	5° 1	5°25	23°10	n.a.	S 18
M19	19 40 14	23°39'26	27°56	7°13	15°44	13°50	27°29	24°27	15°54	0°13	16°53	5° 0	5°22	23°16	n.a.	M19
T 20	19 44 10	24°37'08	10♊57	8°52	16°54	14°26	27°33	24°26	15°52	0°14	16°52	4°59	5°19	23°23	n.a.	T 20
W21	19 48 7	25°34'53	24°22	10°35	18° 3	15° 3	27°37	24°25	15°50	0°14	16°51	4°57	5°15	23°30	n.a.	W21
T 22	19 52 3	26°32'39	8♋ 9	12°22	19°13	15°39	27°42	24°24	15°47	0°15	16°50	4°57	5°12	23°37	n.a.	T 22
F 23	19 56 0	27°30'26	22°17	14°11	20°24	16°16	27°47	24°23	15°45	0°15	16°48	4°56	5° 9	23°43	n.a.	F 23
S 24	19 59 57	28°28'15	6♌42	16° 3	21°34	16°53	27°52	24°22	15°43	0°16	16°47	4°D56	5° 6	23°50	n.a.	S 24
S 25	20 3 53	29°26'06	21°18	17°57	22°44	17°30	27°57	24°22	15°41	0°16	16°46	4°56	5° 3	23°57	n.a.	S 25
M26	20 7 50	0♌23'58	5♍59	19°52	23°55	18° 7	28° 2	24°21	15°38	0°17	16°45	4°56	4°59	24° 3	n.a.	M26
T 27	20 11 46	1°21'51	20°39	21°49	25° 5	18°45	28° 7	24°21	15°36	0°17	16°44	4°57	4°56	24°10	n.a.	T 27
W28	20 15 43	2°19'45	5♎12	23°48	26°16	19°22	28°13	24°20	15°34	0°17	16°42	4°57	4°53	24°17	n.a.	W28
T 29	20 19 39	3°17'41	19°34	25°46	27°26	20° 0	28°18	24°20	15°31	0°17	16°41	4°57	4°50	24°23	n.a.	T 29
F 30	20 23 36	4°15'39	3♏41	27°45	28°37	20°38	28°24	24°20	15°29	0°18	16°40	4°R57	4°47	24°30	n.a.	F 30
S 31	20 27 32	5♌13'37	17♏32	29♋44	29♊48	21♎16	28♎30	24°D20	15♒27	0♉18	16♒39	4°D57	4♒44	24♓37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n32	7s47	4s41	19n25	4s 6	17n 4	2s14	1s54	0s32	9s24	1n 4	17s34	1n42	16s47	0s45	9n48	1s54	29s 4	13s58	19s 9	18s53	0s 9		n.a.
F 2	23 29	13 42	5 6	19 36	3 55	17 22	2 12	2 8	0 33	9 25	1 4	17 34	1 42	16 47	0 45	9 48	1 54	29 5	13 58	19 9	18 54	0 6		n.a.
S 3	23 25	18 51	5 13	19 48	3 43	17 40	2 10	2 23	0 34	9 26	1 3	17 33	1 42	16 48	0 45	9 48	1 54	29 5	13 58	19 10	18 55	0 3		n.a.
S 4	23 22	22 57	5 2	20 1	3 31	17 58	2 8	2 37	0 35	9 26	1 3	17 33	1 42	16 49	0 45	9 49	1 54	29 6	13 58	19 10	18 56	0n 0		n.a.
M 5	23 17	25 42	4 34	20 15	3 17	18 15	2 5	2 51	0 36	9 27	1 3	17 33	1 41	16 49	0 46	9 49	1 55	29 6	13 59	19 11	18 56	0 4		n.a.
T 6	23 13	26 57	3 51	20 29	3 3	18 31	2 3	3 6	0 37	9 28	1 3	17 32	1 41	16 50	0 46	9 49	1 55	29 7	13 59	19 12	18 57	0 7		n.a.
W 7	23 8	26 37	2 56	20 45	2 49	18 48	2 0	3 20	0 39	9 29	1 2	17 32	1 41	16 50	0 46	9 50	1 55	29 7	13 59	19 13	18 58	0 10		n.a.
T 8	23 2	24 50	1 54	21 1	2 34	19 4	1 58	3 35	0 40	9 30	1 2	17 32	1 41	16 51	0 46	9 50	1 55	29 8	13 59	19 13	18 59	0 13		n.a.
F 9	22 56	21 49	0 46	21 18	2 18	19 19	1 55	3 49	0 41	9 31	1 2	17 31	1 41	16 51	0 46	9 50	1 55	29 8	14 0	19 14	19 0	0 16		n.a.
S 10	22 50	17 51	0n22	21 35	2 3	19 34	1 52	4 4	0 42	9 33	1 2	17 31	1 40	16 52	0 46	9 50	1 55	29 9	14 0	19 14	19 0	0 20		n.a.
S 11	22 43	13 12	1 28	21 52	1 47	19 49	1 49	4 18	0 43	9 34	1 1	17 31	1 40	16 53	0 46	9 51	1 55	29 10	14 0	19 13	19 1	0 23		n.a.
M12	22 36	8 6	2 30	22 8	1 32	20 3	1 47	4 33	0 44	9 35	1 1	17 30	1 40	16 53	0 46	9 51	1 55	29 10	14 0	19 13	19 2	0 26		n.a.
T 13	22 29	2 47	3 24	22 25	1 16	20 17	1 44	4 48	0 45	9 36	1 1	17 30	1 40	16 54	0 46	9 51	1 55	29 11	14 0	19 13	19 3	0 29		n.a.
W14	22 21	2n35	4 9	22 40	1 1	20 30	1 41	5 3	0 46	9 38	1 0	17 30	1 40	16 55	0 46	9 51	1 55	29 11	14 1	19 13	19 4	0 32		n.a.
T 15	22 12	7 53	4 44	22 55	0 46	20 43	1 38	5 18	0 47	9 39	1 0	17 30	1 39	16 55	0 46	9 51	1 55	29 12	14 1	19 12	19 4	0 36		n.a.
F 16	22 4	12 55	5 7	23 8	0 32	20 55	1 35	5 33	0 48	9 41	1 0	17 30	1 39	16 56	0 46	9 52	1 55	29 12	14 1	19 12	19 5	0 39		n.a.
S 17	21 55	17 33	5 16	23 20	0 18	21 7	1 32	5 48	0 49	9 43	1 0	17 29	1 39	16 57	0 46	9 52	1 55	29 13	14 1	19 12	19 6	0 42		n.a.
S 18	21 45	21 32	5 11	23 30	0 4	21 19	1 29	6 3	0 50	9 44	0 59	17 29	1 39	16 57	0 46	9 52	1 55	29 13	14 1	19 12	19 7	0 45		n.a.
M19	21 35	24 38	4 52	23 38	0n 9	21 29	1 26	6 18	0 51	9 46	0 59	17 29	1 39	16 58	0 46	9 52	1 55	29 14	14 1	19 13	19 7	0 49		n.a.
T 20	21 25	26 33	4 16	23 44	0 21	21 39	1 23	6 33	0 52	9 48	0 59	17 29	1 38	16 59	0 46	9 52	1 55	29 14	14 2	19 13	19 8	0 52		n.a.
W21	21 15	27 0	3 26	23 48	0 33	21 49	1 20	6 48	0 53	9 50	0 59	17 29	1 38	16 59	0 46	9 52	1 56	29 15	14 2	19 13	19 9	0 55		n.a.
T 22	21 4	25 49	2 23	23 50	0 43	21 58	1 17	7 3	0 54	9 51	0 58	17 29	1 38	17 0	0 46	9 52	1 56	29 15	14 2	19 14	19 10	0 58		n.a.
F 23	20 52	22 58	1 10	23 48	0 53	22 7	1 14	7 18	0 55	9 53	0 58	17 29	1 38	17 1	0 46	9 53	1 56	29 16	14 2	19 14	19 11	1 1		n.a.
S 24	20 41	18 38	0s10	23 45	1 2	22 15	1 10	7 33	0 55	9 55	0 58	17 29	1 37	17 1	0 46	9 53	1 56	29 16	14 2	19 14	19 11	1 5		n.a.
S 25	20 29	13 8	1 30	23 38	1 11	22 22	1 7	7 48	0 56	9 57	0 57	17 29	1 37	17 2	0 46	9 53	1 56	29 17	14 2	19 14	19 12	1 8		n.a.
M26	20 16	6 52	2 44	23 29	1 18	22 29	1 4	8 3	0 57	10 0	0 57	17 29	1 37	17 3	0 46	9 53	1 56	29 17	14 3	19 14	19 13	1 11		n.a.
T 27	20 4	0 16	3 47	23 17	1 25	22 35	1 1	8 19	0 58	10 2	0 57	17 29	1 37	17 3	0 46	9 53	1 56	29 18	14 3	19 14	19 14	1 14		n.a.
W28	19 51	6s18	4 36	23 3	1 30	22 41	0 57	8 34	0 59	10 4	0 57	17 29	1 37	17 4	0 46	9 53	1 56	29 18	14 3	19 14	19 14	1 17		n.a.
T 29	19 37	12 26	5 6	22 46	1 35	22 46	0 54	8 49	1 0	10 6	0 56	17 30	1 36	17 5	0 46	9 53	1 56	29 19	14 3	19 13	19 15	1 21		n.a.
F 30	19 24	17 50	5 17	22 27	1 39	22 50	0 51	9 4	1 0	10 9	0 56	17 30	1 36	17 5	0 46	9 53	1 56	29 19	14 3	19 13	19 16	1 24		n.a.
S 31	19n 9	22s11	5s10	22n 5	1n42	22n54	0s48	9s19	1s 1	10s11	0n56	17s30	1n36	17s 6	0s46	9n53	1s56	29s20	14s 3	19s13	19s17	1n27		n.a.

Julian Day Number = 1747902.5, Delta T = 02h43m26s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°03'26, Lahiri = - 2°56'26 Julian Calendar 1 July 073 == Greg. Calendar 29 June 073

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 73 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 31 29	6♌11'38	1♐ 6	1♌43	0♋59	21♎54	28♎36	24♏20	15°R24	0♉18	16°R38	4♒57	4♒40	24♓43	n.a.	S 1
M 2	20 35 26	7° 9'39	14°24	3°42	2°10	22°33	28°43	24°20	15♒22	0°18	16♒36	4°57	4°37	24°50	n.a.	M 2
T 3	20 39 22	8° 7'43	27°27	5°40	3°21	23°11	28°49	24°20	15°20	0°18	16°35	4°58	4°34	24°57	n.a.	T 3
W 4	20 43 19	9° 5'47	10♑16	7°37	4°32	23°50	28°56	24°20	15°17	0°18	16°34	4°58	4°31	25° 4	n.a.	W 4
T 5	20 47 15	10° 3'54	22°51	9°34	5°44	24°29	29° 2	24°21	15°15	0°R18	16°33	4°58	4°28	25°10	n.a.	T 5
F 6	20 51 12	11° 2'02	5♒15	11°30	6°55	25° 8	29° 9	24°21	15°12	0°18	16°31	4°R59	4°25	25°17	n.a.	F 6
S 7	20 55 8	12° 0'12	17°28	13°24	8° 7	25°47	29°16	24°22	15°10	0°18	16°30	4°58	4°21	25°24	n.a.	S 7
S 8	20 59 5	12°58'24	29°33	15°18	9°18	26°26	29°23	24°22	15° 8	0°18	16°29	4°58	4°18	25°30	n.a.	S 8
M 9	21 3 1	13°56'37	11♓30	17°11	10°30	27° 5	29°30	24°23	15° 5	0°18	16°28	4°57	4°15	25°37	n.a.	M 9
T 10	21 6 58	14°54'53	23°22	19° 2	11°42	27°45	29°38	24°24	15° 3	0°18	16°26	4°55	4°12	25°44	n.a.	T 10
W11	21 10 55	15°53'10	5♈13	20°53	12°53	28°24	29°45	24°25	15° 0	0°18	16°25	4°54	4° 9	25°50	n.a.	W11
T 12	21 14 51	16°51'30	17° 4	22°42	14° 5	29° 4	29°53	24°26	14°58	0°18	16°24	4°52	4° 5	25°57	n.a.	T 12
F 13	21 18 48	17°49'52	29° 0	24°30	15°17	29°44	0♏ 1	24°27	14°56	0°17	16°23	4°51	4° 2	26° 4	n.a.	F 13
S 14	21 22 44	18°48'16	11♉ 6	26°17	16°29	0♏24	0° 9	24°29	14°53	0°17	16°21	4°50	3°59	26°10	n.a.	S 14
S 15	21 26 41	19°46'42	23°24	28° 3	17°42	1° 4	0°17	24°30	14°51	0°17	16°20	4°D50	3°56	26°17	n.a.	S 15
M16	21 30 37	20°45'11	6♊ 1	29°47	18°54	1°45	0°25	24°31	14°48	0°16	16°19	4°51	3°53	26°24	n.a.	M16
T 17	21 34 34	21°43'42	18°59	1♍31	20° 6	2°25	0°33	24°33	14°46	0°16	16°18	4°52	3°50	26°31	n.a.	T 17
W18	21 38 30	22°42'15	2♋22	3°14	21°19	3° 6	0°42	24°35	14°44	0°16	16°16	4°53	3°46	26°37	n.a.	W18
T 19	21 42 27	23°40'51	16°11	4°55	22°31	3°46	0°50	24°36	14°41	0°15	16°15	4°54	3°43	26°44	n.a.	T 19
F 20	21 46 24	24°39'29	0♌26	6°36	23°44	4°27	0°59	24°38	14°39	0°15	16°14	4°R55	3°40	26°51	n.a.	F 20
S 21	21 50 20	25°38'08	15° 4	8°15	24°56	5° 8	1° 8	24°40	14°37	0°14	16°13	4°55	3°37	26°57	n.a.	S 21
S 22	21 54 17	26°36'50	29°59	9°53	26° 9	5°49	1°17	24°42	14°34	0°14	16°11	4°54	3°34	27° 4	n.a.	S 22
M23	21 58 13	27°35'34	15♍ 3	11°31	27°22	6°30	1°26	24°44	14°32	0°13	16°10	4°51	3°31	27°11	n.a.	M23
T 24	22 2 10	28°34'20	0♎ 8	13° 7	28°35	7°12	1°35	24°46	14°30	0°13	16° 9	4°48	3°27	27°17	n.a.	T 24
W25	22 6 6	29°33'07	15° 3	14°42	29°48	7°53	1°44	24°49	14°27	0°12	16° 8	4°45	3°24	27°24	n.a.	W25
T 26	22 10 3	0♍31'57	29°41	16°17	1♌ 1	8°35	1°53	24°51	14°25	0°11	16° 6	4°42	3°21	27°31	n.a.	T 26
F 27	22 13 59	1°30'48	13♏58	17°50	2°14	9°16	2° 3	24°54	14°23	0°11	16° 5	4°40	3°18	27°37	n.a.	F 27
S 28	22 17 56	2°29'42	27°52	19°23	3°27	9°58	2°13	24°56	14°21	0°10	16° 4	4°D39	3°15	27°44	n.a.	S 28
S 29	22 21 53	3°28'37	11♐21	20°54	4°40	10°40	2°22	24°59	14°18	0° 9	16° 3	4°39	3°11	27°51	n.a.	S 29
M30	22 25 49	4°27'34	24°29	22°25	5°53	11°22	2°32	25° 2	14°16	0° 8	16° 2	4°40	3° 8	27°58	n.a.	M30
T 31	22 29 46	5♍26'33	7♑17	23♍55	7♌ 7	12♏ 4	2♏42	25♏ 4	14♒14	0♉ 8	16♒ 1	4♒42	3♒ 5	28♓ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n55	25s14	4s45	21n41	1n45	22n57	0s44	9s35	1s 2	10s13	0n56	17s30	1n36	17s 7	0s46	9n53	1s56	29s20	14s 3	19s13	19s18	1n30		n.a.
M 2	18 40	26 49	4 5	21 15	1 46	22 59	0 41	9 50	1 3	10 16	0 55	17 30	1 35	17 8	0 46	9 53	1 56	29 21	14 3	19 13	19 18	1 33		n.a.
T 3	18 25	26 53	3 13	20 47	1 47	23 1	0 38	10 5	1 4	10 18	0 55	17 31	1 35	17 8	0 46	9 53	1 56	29 21	14 3	19 13	19 19	1 36		n.a.
W 4	18 10	25 30	2 13	20 17	1 47	23 2	0 35	10 20	1 4	10 21	0 55	17 31	1 35	17 9	0 46	9 53	1 56	29 22	14 3	19 13	19 20	1 40		n.a.
T 5	17 54	22 49	1 7	19 45	1 47	23 2	0 31	10 35	1 5	10 24	0 55	17 31	1 35	17 10	0 46	9 53	1 56	29 22	14 4	19 13	19 21	1 43		n.a.
F 6	17 38	19 8	0n 2	19 12	1 46	23 2	0 28	10 50	1 6	10 26	0 54	17 32	1 35	17 10	0 46	9 53	1 57	29 23	14 4	19 13	19 21	1 46		n.a.
S 7	17 22	14 40	1 9	18 38	1 44	23 1	0 25	11 6	1 7	10 29	0 54	17 32	1 34	17 11	0 46	9 53	1 57	29 23	14 4	19 13	19 22	1 49		n.a.
S 8	17 6	9 41	2 12	18 2	1 42	23 0	0 22	11 21	1 7	10 32	0 54	17 32	1 34	17 12	0 46	9 53	1 57	29 24	14 4	19 13	19 23	1 52		n.a.
M 9	16 49	4 25	3 9	17 26	1 40	22 58	0 18	11 36	1 8	10 35	0 54	17 33	1 34	17 13	0 46	9 53	1 57	29 24	14 4	19 14	19 24	1 56		n.a.
T 10	16 32	0n58	3 57	16 48	1 37	22 55	0 15	11 51	1 9	10 37	0 54	17 33	1 34	17 13	0 46	9 52	1 57	29 25	14 4	19 14	19 24	1 59		n.a.
W11	16 14	6 17	4 35	16 9	1 33	22 51	0 12	12 6	1 9	10 40	0 53	17 34	1 33	17 14	0 46	9 52	1 57	29 25	14 4	19 14	19 25	2 2		n.a.
T 12	15 57	11 24	5 1	15 30	1 29	22 47	0 9	12 21	1 10	10 43	0 53	17 34	1 33	17 15	0 46	9 52	1 57	29 26	14 4	19 15	19 26	2 5		n.a.
F 13	15 39	16 7	5 15	14 50	1 25	22 42	0 6	12 36	1 11	10 46	0 53	17 35	1 33	17 15	0 46	9 52	1 57	29 26	14 4	19 15	19 27	2 8		n.a.
S 14	15 21	20 17	5 14	14 9	1 20	22 37	0 3	12 50	1 11	10 49	0 53	17 35	1 33	17 16	0 46	9 52	1 57	29 26	14 4	19 15	19 27	2 11		n.a.
S 15	15 2	23 39	5 0	13 27	1 16	22 31	0n 0	13 5	1 12	10 52	0 52	17 36	1 33	17 17	0 46	9 52	1 57	29 27	14 4	19 15	19 28	2 15		n.a.
M16	14 43	25 58	4 31	12 45	1 10	22 24	0 4	13 20	1 12	10 55	0 52	17 36	1 32	17 18	0 46	9 52	1 57	29 27	14 4	19 15	19 29	2 18		n.a.
T 17	14 25	27 0	3 47	12 3	1 5	22 16	0 7	13 35	1 13	10 58	0 52	17 37	1 32	17 18	0 46	9 51	1 57	29 28	14 4	19 15	19 30	2 21		n.a.
W18	14 5	26 30	2 50	11 21	0 59	22 8	0 10	13 49	1 14	11 2	0 52	17 37	1 32	17 19	0 46	9 51	1 57	29 28	14 4	19 14	19 31	2 24		n.a.
T 19	13 46	24 23	1 42	10 38	0 53	21 59	0 13	14 4	1 14	11 5	0 52	17 38	1 32	17 20	0 46	9 51	1 57	29 28	14 4	19 14	19 31	2 27		n.a.
F 20	13 26	20 40	0 25	9 55	0 47	21 50	0 16	14 18	1 15	11 8	0 51	17 39	1 32	17 20	0 46	9 51	1 57	29 29	14 4	19 14	19 32	2 31		n.a.
S 21	13 6	15 36	0s56	9 11	0 41	21 40	0 18	14 33	1 15	11 11	0 51	17 39	1 31	17 21	0 46	9 50	1 57	29 29	14 4	19 14	19 33	2 34		n.a.
S 22	12 46	9 30	2 14	8 28	0 34	21 29	0 21	14 47	1 16	11 15	0 51	17 40	1 31	17 22	0 46	9 50	1 58	29 30	14 4	19 14	19 34	2 37		n.a.
M23	12 26	2 50	3 23	7 44	0 27	21 18	0 24	15 2	1 16	11 18	0 51	17 41	1 31	17 22	0 46	9 50	1 58	29 30	14 4	19 15	19 34	2 40		n.a.
T 24	12 6	4s 0	4 19	7 1	0 21	21 6	0 27	15 16	1 17	11 21	0 50	17 42	1 31	17 23	0 46	9 50	1 58	29 30	14 4	19 16	19 35	2 43		n.a.
W25	11 45	10 31	4 56	6 17	0 14	20 53	0 30	15 30	1 17	11 25	0 50	17 42	1 30	17 24	0 46	9 49	1 58	29 31	14 4	19 16	19 36	2 46		n.a.
T 26	11 24	16 20	5 13	5 34	0 7	20 40	0 32	15 44	1 18	11 28	0 50	17 43	1 30	17 24	0 46	9 49	1 58	29 31	14 4	19 17	19 37	2 50		n.a.
F 27	11 3	21 7	5 10	4 51	0s 1	20 26	0 35	15 58	1 18	11 32	0 50	17 44	1 30	17 25	0 46	9 49	1 58	29 31	14 4	19 18	19 37	2 53		n.a.
S 28	10 42	24 34	4 49	4 8	0 8	20 12	0 38	16 12	1 19	11 35	0 50	17 45	1 30	17 26	0 46	9 49	1 58	29 32	14 4	19 18	19 38	2 56		n.a.
S 29	10 20	26 32	4 12	3 24	0 15	19 57	0 40	16 26	1 19	11 39	0 49	17 46	1 30	17 26	0 46	9 48	1 58	29 32	14 4	19 18	19 39	2 59		n.a.
M30	9 58	26 57	3 23	2 42	0 23	19 41	0 43	16 39	1 20	11 42	0 49	17 46	1 29	17 27	0 46	9 48	1 58	29 32	14 3	19 18	19 39	3 2		n.a.
T 31	9n37	25s54	2s25	1n59	0s30	19n25	0n45	16s53	1s20	11s46	0n49	17s47	1n29	17s28	0s46	9n48	1s58	29s33	14s 3	19s17	19s40	3n 5		n.a.

Julian Day Number = 1747933.5, Delta T = 02h43m25s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°03'21, Lahiri = - 2°56'22 Julian Calendar 1 Aug. 073 == Greg. Calendar 30 July 073

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 73 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 33 42	6♍25'33	19♋49	25♍23	8♌20	12♏46	2♏52	25♏ 7	14°R12	0°R 7	15°R59	4♒43	3♒ 2	28♓11	n.a.	W 1
T 2	22 37 39	7°24'36	2♒ 8	26°51	9°33	13°28	3° 2	25°10	14♒10	0♉ 6	15♒58	4°R44	2°59	28°18	n.a.	T 2
F 3	22 41 35	8°23'40	14°18	28°18	10°47	14°11	3°12	25°13	14° 7	0° 5	15°57	4°44	2°56	28°24	n.a.	F 3
S 4	22 45 32	9°22'47	26°19	29°44	12° 0	14°53	3°23	25°17	14° 5	0° 4	15°56	4°42	2°52	28°31	n.a.	S 4
S 5	22 49 28	10°21'55	8♓16	1♎ 8	13°14	15°36	3°33	25°20	14° 3	0° 3	15°55	4°38	2°49	28°38	n.a.	S 5
M 6	22 53 25	11°21'06	20° 8	2°32	14°28	16°18	3°43	25°23	14° 1	0° 2	15°54	4°32	2°46	28°44	n.a.	M 6
T 7	22 57 22	12°20'18	2♈ 0	3°55	15°42	17° 1	3°54	25°27	13°59	0° 1	15°53	4°25	2°43	28°51	n.a.	T 7
W 8	23 1 18	13°19'33	13°51	5°16	16°55	17°44	4° 5	25°30	13°57	0° 0	15°51	4°18	2°40	28°58	n.a.	W 8
T 9	23 5 15	14°18'51	25°44	6°37	18° 9	18°27	4°16	25°34	13°55	29♈59	15°50	4°11	2°37	29° 5	n.a.	T 9
F 10	23 9 11	15°18'10	7♉42	7°56	19°23	19°10	4°26	25°38	13°53	29°58	15°49	4° 4	2°33	29°11	n.a.	F 10
S 11	23 13 8	16°17'32	19°47	9°14	20°37	19°53	4°37	25°41	13°51	29°57	15°48	3°59	2°30	29°18	n.a.	S 11
S 12	23 17 4	17°16'57	2♊ 4	10°31	21°51	20°36	4°48	25°45	13°49	29°56	15°47	3°56	2°27	29°25	n.a.	S 12
M13	23 21 1	18°16'23	14°36	11°47	23° 5	21°20	4°59	25°49	13°48	29°55	15°46	3°D55	2°24	29°31	n.a.	M13
T 14	23 24 57	19°15'53	27°27	13° 1	24°19	22° 3	5°11	25°53	13°46	29°53	15°45	3°55	2°21	29°38	n.a.	T 14
W15	23 28 54	20°15'24	10♋42	14°13	25°34	22°47	5°22	25°57	13°44	29°52	15°44	3°56	2°17	29°45	n.a.	W15
T 16	23 32 50	21°14'59	24°23	15°23	26°48	23°30	5°33	26° 1	13°42	29°51	15°43	3°57	2°14	29°51	n.a.	T 16
F 17	23 36 47	22°14'35	8♌32	16°32	28° 2	24°14	5°45	26° 6	13°40	29°50	15°42	3°R57	2°11	29°58	n.a.	F 17
S 18	23 40 44	23°14'14	23° 8	17°39	29°17	24°58	5°56	26°10	13°39	29°48	15°41	3°56	2° 8	0♈ 5	n.a.	S 18
S 19	23 44 40	24°13'55	8♍ 7	18°44	0♍31	25°42	6° 8	26°14	13°37	29°47	15°40	3°52	2° 5	0°12	n.a.	S 19
M20	23 48 37	25°13'38	23°20	19°46	1°45	26°25	6°20	26°19	13°35	29°46	15°39	3°46	2° 2	0°18	n.a.	M20
T 21	23 52 33	26°13'23	8♎39	20°45	3° 0	27° 9	6°31	26°23	13°34	29°44	15°39	3°38	1°58	0°25	n.a.	T 21
W22	23 56 30	27°13'10	23°52	21°42	4°14	27°54	6°43	26°28	13°32	29°43	15°38	3°30	1°55	0°32	n.a.	W22
T 23	0 0 26	28°12'59	8♏47	22°35	5°29	28°38	6°55	26°33	13°31	29°42	15°37	3°22	1°52	0°38	n.a.	T 23
F 24	0 4 23	29°12'50	23°19	23°25	6°44	29°22	7° 7	26°37	13°29	29°40	15°36	3°15	1°49	0°45	n.a.	F 24
S 25	0 8 19	0♎12'43	7♐22	24°11	7°58	0♐ 6	7°19	26°42	13°28	29°39	15°35	3°11	1°46	0°52	n.a.	S 25
S 26	0 12 16	1°12'38	20°57	24°53	9°13	0°51	7°31	26°47	13°27	29°37	15°34	3° 8	1°42	0°59	n.a.	S 26
M27	0 16 13	2°12'35	4♑ 4	25°30	10°28	1°35	7°43	26°52	13°25	29°36	15°33	3°D 8	1°39	1° 5	n.a.	M27
T 28	0 20 9	3°12'33	16°47	26° 2	11°42	2°20	7°55	26°57	13°24	29°35	15°33	3° 8	1°36	1°12	n.a.	T 28
W29	0 24 6	4°12'33	29°12	26°28	12°57	3° 4	8° 8	27° 2	13°23	29°33	15°32	3°R 9	1°33	1°19	n.a.	W29
T 30	0 28 2	5♎12'34	11♒22	26♎47	14♍12	3♐49	8♏20	27♏ 7	13♒21	29♈32	15♒31	3♒ 9	1♒30	1♈25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n15	23s32	1s21	1n17	0s37	19n 8	0n48	17s 7	1s21	11s50	0n49	17s48	1n29	17s28	0s46	9n47	1s58	29s33	14s 3	19s17	19s41	3n 8		n.a.
T 2	8 53	20 7	0 14	0 35	0 45	18 51	0 50	17 20	1 21	11 53	0 49	17 49	1 29	17 29	0 46	9 47	1 58	29 33	14 3	19 17	19 42	3 12		n.a.
F 3	8 30	15 53	0n52	0s 7	0 52	18 33	0 52	17 33	1 21	11 57	0 48	17 50	1 29	17 30	0 46	9 47	1 58	29 33	14 3	19 17	19 42	3 15		n.a.
S 4	8 8	11 4	1 55	0 48	1 0	18 14	0 55	17 46	1 22	12 1	0 48	17 51	1 28	17 30	0 46	9 46	1 58	29 34	14 3	19 17	19 43	3 18		n.a.
S 5	7 46	5 54	2 52	1 29	1 7	17 56	0 57	17 59	1 22	12 5	0 48	17 52	1 28	17 31	0 46	9 46	1 58	29 34	14 3	19 18	19 44	3 21		n.a.
M 6	7 23	0 33	3 42	2 9	1 15	17 36	0 59	18 12	1 23	12 8	0 48	17 53	1 28	17 31	0 46	9 45	1 58	29 34	14 3	19 20	19 45	3 24		n.a.
T 7	7 0	4n48	4 22	2 49	1 22	17 16	1 1	18 25	1 23	12 12	0 48	17 54	1 28	17 32	0 46	9 45	1 58	29 35	14 3	19 21	19 45	3 27		n.a.
W 8	6 37	9 57	4 50	3 29	1 29	16 56	1 3	18 38	1 23	12 16	0 48	17 55	1 28	17 33	0 46	9 45	1 58	29 35	14 3	19 23	19 46	3 30		n.a.
T 9	6 14	14 47	5 6	4 8	1 36	16 35	1 5	18 50	1 24	12 20	0 47	17 56	1 27	17 33	0 46	9 44	1 58	29 35	14 2	19 25	19 47	3 34		n.a.
F 10	5 51	19 4	5 9	4 46	1 44	16 13	1 7	19 2	1 24	12 24	0 47	17 57	1 27	17 34	0 46	9 44	1 59	29 35	14 2	19 26	19 48	3 37		n.a.
S 11	5 28	22 38	4 58	5 23	1 51	15 51	1 9	19 15	1 24	12 27	0 47	17 58	1 27	17 34	0 46	9 43	1 59	29 35	14 2	19 27	19 48	3 40		n.a.
S 12	5 4	25 15	4 33	6 0	1 57	15 29	1 10	19 27	1 25	12 31	0 47	17 59	1 27	17 35	0 46	9 43	1 59	29 36	14 2	19 28	19 49	3 43		n.a.
M13	4 41	26 41	3 55	6 36	2 4	15 6	1 12	19 39	1 25	12 35	0 47	18 1	1 27	17 35	0 46	9 42	1 59	29 36	14 2	19 29	19 50	3 46		n.a.
T 14	4 18	26 44	3 4	7 11	2 11	14 43	1 14	19 50	1 25	12 39	0 47	18 2	1 26	17 36	0 46	9 42	1 59	29 36	14 2	19 29	19 50	3 49		n.a.
W15	3 54	25 17	2 2	7 46	2 17	14 19	1 15	20 2	1 25	12 43	0 46	18 3	1 26	17 36	0 46	9 41	1 59	29 36	14 2	19 28	19 51	3 52		n.a.
T 16	3 30	22 18	0 51	8 19	2 23	13 55	1 17	20 13	1 26	12 47	0 46	18 4	1 26	17 37	0 46	9 41	1 59	29 36	14 1	19 28	19 52	3 55		n.a.
F 17	3 7	17 55	0s25	8 51	2 29	13 30	1 18	20 25	1 26	12 51	0 46	18 5	1 26	17 37	0 46	9 41	1 59	29 36	14 1	19 28	19 53	3 59		n.a.
S 18	2 43	12 21	1 41	9 22	2 35	13 5	1 20	20 36	1 26	12 55	0 46	18 6	1 26	17 38	0 46	9 40	1 59	29 37	14 1	19 28	19 53	4 2		n.a.
S 19	2 19	5 57	2 53	9 52	2 40	12 40	1 21	20 47	1 26	12 59	0 46	18 8	1 26	17 38	0 46	9 40	1 59	29 37	14 1	19 29	19 54	4 5		n.a.
M20	1 55	0s54	3 54	10 21	2 45	12 14	1 22	20 57	1 27	13 3	0 46	18 9	1 25	17 39	0 46	9 39	1 59	29 37	14 1	19 31	19 55	4 8		n.a.
T 21	1 31	7 42	4 37	10 48	2 49	11 48	1 23	21 8	1 27	13 7	0 45	18 10	1 25	17 39	0 46	9 39	1 59	29 37	14 0	19 32	19 56	4 11		n.a.
W22	1 7	14 1	5 1	11 13	2 54	11 22	1 24	21 18	1 27	13 11	0 45	18 11	1 25	17 39	0 46	9 38	1 59	29 37	14 0	19 34	19 56	4 14		n.a.
T 23	0 43	19 22	5 4	11 37	2 57	10 55	1 26	21 29	1 27	13 15	0 45	18 13	1 25	17 40	0 45	9 37	1 59	29 37	14 0	19 36	19 57	4 17		n.a.
F 24	0 19	23 25	4 47	11 59	3 0	10 28	1 26	21 39	1 27	13 19	0 45	18 14	1 25	17 40	0 45	9 37	1 59	29 37	14 0	19 38	19 58	4 20		n.a.
S 25	0s 5	25 56	4 13	12 18	3 3	10 1	1 27	21 49	1 28	13 23	0 45	18 15	1 24	17 41	0 45	9 36	1 59	29 37	14 0	19 39	19 58	4 24		n.a.
S 26	0 29	26 48	3 26	12 35	3 5	9 33	1 28	21 58	1 28	13 28	0 45	18 16	1 24	17 41	0 45	9 36	1 59	29 37	13 59	19 39	19 59	4 27		n.a.
M27	0 53	26 7	2 29	12 50	3 6	9 5	1 29	22 8	1 28	13 32	0 44	18 18	1 24	17 41	0 45	9 35	1 59	29 37	13 59	19 40	20 0	4 30		n.a.
T 28	1 17	24 3	1 26	13 2	3 6	8 37	1 30	22 17	1 28	13 36	0 44	18 19	1 24	17 42	0 45	9 35	1 59	29 37	13 59	19 39	20 1	4 33		n.a.
W29	1 41	20 53	0 21	13 11	3 5	8 9	1 30	22 26	1 28	13 40	0 44	18 20	1 24	17 42	0 45	9 34	1 59	29 38	13 59	19 39	20 1	4 36		n.a.
T 30	2s 5	16s51	0n44	13s17	3s 4	7n40	1n31	22s35	1s28	13s44	0n44	18s22	1n24	17s42	0s45	9n34	1s59	29s38	13s59	19s39	20s 2	4n39		n.a.

Julian Day Number = 1747964.5, Delta T = 02h43m24s
Ecliptic obliquity = 23°41'15, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°03'17, Lahiri = - 2°56'17 Julian Calendar 1 Sept. 073 == Greg. Calendar 30 Aug. 073

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 73 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 31 59	6♎12'37	23♒22	27♎ 0	15♍27	4♐34	8♏32	27♏12	13°R20	29°R30	15°R30	3°R 7	1♒27	1♈32	n.a.	F 1
S 2	0 35 55	7°12'42	5♓16	27°R 4	16°42	5°19	8°45	27°18	13♒19	29♈28	15♒30	3♒ 2	1°23	1°39	n.a.	S 2
S 3	0 39 52	8°12'49	17° 8	27° 1	17°57	6° 3	8°57	27°23	13°18	29°27	15°29	2°54	1°20	1°45	n.a.	S 3
M 4	0 43 48	9°12'58	28°58	26°49	19°12	6°48	9°10	27°28	13°17	29°25	15°28	2°44	1°17	1°52	n.a.	M 4
T 5	0 47 45	10°13'08	10♈50	26°27	20°27	7°33	9°22	27°34	13°16	29°24	15°28	2°32	1°14	1°59	n.a.	T 5
W 6	0 51 41	11°13'21	22°45	25°56	21°42	8°18	9°35	27°39	13°15	29°22	15°27	2°19	1°11	2° 6	n.a.	W 6
T 7	0 55 38	12°13'35	4♉44	25°16	22°57	9° 4	9°48	27°45	13°14	29°21	15°27	2° 5	1° 8	2°12	n.a.	T 7
F 8	0 59 35	13°13'51	16°48	24°26	24°12	9°49	10° 1	27°51	13°13	29°19	15°26	1°53	1° 4	2°19	n.a.	F 8
S 9	1 3 31	14°14'10	29° 0	23°27	25°27	10°34	10°13	27°56	13°13	29°17	15°25	1°43	1° 1	2°26	n.a.	S 9
S 10	1 7 28	15°14'30	11♊21	22°20	26°42	11°19	10°26	28° 2	13°12	29°16	15°25	1°36	0°58	2°32	n.a.	S 10
M11	1 11 24	16°14'53	23°54	21° 7	27°57	12° 5	10°39	28° 8	13°11	29°14	15°24	1°31	0°55	2°39	n.a.	M11
T 12	1 15 21	17°15'17	6♋42	19°50	29°12	12°50	10°52	28°14	13°10	29°12	15°24	1°29	0°52	2°46	n.a.	T 12
W13	1 19 17	18°15'44	19°50	18°30	0♎28	13°35	11° 5	28°20	13°10	29°11	15°23	1°D29	0°48	2°52	n.a.	W13
T 14	1 23 14	19°16'12	3♌21	17°11	1°43	14°21	11°18	28°26	13° 9	29° 9	15°23	1°R29	0°45	2°59	n.a.	T 14
F 15	1 27 10	20°16'43	17°16	15°54	2°58	15° 6	11°31	28°32	13° 9	29° 7	15°23	1°28	0°42	3° 6	n.a.	F 15
S 16	1 31 7	21°17'15	1♍38	14°43	4°13	15°52	11°44	28°38	13° 8	29° 6	15°22	1°25	0°39	3°13	n.a.	S 16
S 17	1 35 4	22°17'50	16°24	13°40	5°29	16°38	11°57	28°44	13° 8	29° 4	15°22	1°20	0°36	3°19	n.a.	S 17
M18	1 39 0	23°18'26	1♎29	12°46	6°44	17°23	12°11	28°50	13° 7	29° 2	15°21	1°12	0°33	3°26	n.a.	M18
T 19	1 42 57	24°19'04	16°44	12° 3	7°59	18° 9	12°24	28°56	13° 7	29° 1	15°21	1° 1	0°29	3°33	n.a.	T 19
W20	1 46 53	25°19'43	1♏58	11°31	9°15	18°55	12°37	29° 2	13° 7	28°59	15°21	0°49	0°26	3°39	n.a.	W20
T 21	1 50 50	26°20'24	17° 0	11°11	10°30	19°41	12°50	29° 8	13° 7	28°57	15°21	0°38	0°23	3°46	n.a.	T 21
F 22	1 54 46	27°21'07	1♐41	11°D 2	11°46	20°27	13° 4	29°15	13° 6	28°56	15°20	0°28	0°20	3°53	n.a.	F 22
S 23	1 58 43	28°21'51	15°54	11° 5	13° 1	21°13	13°17	29°21	13° 6	28°54	15°20	0°20	0°17	4° 0	n.a.	S 23
S 24	2 2 39	29°22'36	29°37	11°18	14°16	21°59	13°30	29°27	13° 6	28°52	15°20	0°15	0°14	4° 6	n.a.	S 24
M25	2 6 36	0♏23'23	12♑50	11°41	15°32	22°45	13°44	29°34	13°D 6	28°50	15°20	0°13	0°10	4°13	n.a.	M25
T 26	2 10 33	1°24'10	25°37	12°13	16°47	23°31	13°57	29°40	13° 6	28°49	15°20	0°13	0° 7	4°20	n.a.	T 26
W27	2 14 29	2°24'59	8♒ 2	12°53	18° 3	24°17	14°11	29°47	13° 6	28°47	15°19	0°13	0° 4	4°26	n.a.	W27
T 28	2 18 26	3°25'48	20°11	13°40	19°18	25° 3	14°24	29°53	13° 7	28°45	15°19	0°12	0° 1	4°33	n.a.	T 28
F 29	2 22 22	4°26'39	2♓ 9	14°33	20°34	25°49	14°38	29°59	13° 7	28°44	15°19	0° 9	29♑58	4°40	n.a.	F 29
S 30	2 26 19	5°27'30	14° 0	15°31	21°49	26°35	14°51	0♐ 7	13° 7	28°42	15°19	0° 4	29°54	4°47	n.a.	S 30
S 31	2 30 15	6♏28'23	25♓50	16♎35	23♎ 5	27♐22	15♏ 5	0♐13	13♒ 7	28♈40	15°D19	29♑56	29♑51	4♈53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s29	12s12	1n46	13s19	3s 1	7n11	1n31	22s43	1s28	13s48	0n44	18s23	1n23	17s43	0s45	9n33	1s59	29s38	13s58	19s40	20s 3	4n42		n.a.
S 2	2 53	7 10	2 42	13 17	2 57	6 42	1 31	22 52	1 28	13 52	0 44	18 24	1 23	17 43	0 45	9 33	1 59	29 38	13 58	19 41	20 3	4 45		n.a.
S 3	3 17	1 54	3 31	13 10	2 51	6 13	1 32	23 0	1 29	13 57	0 44	18 26	1 23	17 43	0 45	9 32	1 59	29 38	13 58	19 43	20 4	4 48		n.a.
M 4	3 41	3n25	4 11	12 59	2 44	5 44	1 32	23 8	1 29	14 1	0 43	18 27	1 23	17 44	0 45	9 31	1 59	29 38	13 58	19 45	20 5	4 51		n.a.
T 5	4 5	8 37	4 40	12 43	2 35	5 14	1 32	23 15	1 29	14 5	0 43	18 29	1 23	17 44	0 45	9 31	1 59	29 38	13 57	19 48	20 6	4 55		n.a.
W 6	4 29	13 31	4 57	12 22	2 25	4 44	1 32	23 23	1 29	14 9	0 43	18 30	1 23	17 44	0 45	9 30	1 59	29 37	13 57	19 51	20 6	4 58		n.a.
T 7	4 53	17 56	5 1	11 56	2 13	4 14	1 32	23 30	1 29	14 13	0 43	18 31	1 23	17 44	0 45	9 30	1 59	29 37	13 57	19 54	20 7	5 1		n.a.
F 8	5 17	21 40	4 51	11 24	1 59	3 44	1 32	23 37	1 29	14 17	0 43	18 33	1 22	17 45	0 45	9 29	1 59	29 37	13 57	19 57	20 8	5 4		n.a.
S 9	5 40	24 30	4 28	10 47	1 43	3 14	1 32	23 44	1 29	14 22	0 43	18 34	1 22	17 45	0 45	9 28	1 59	29 37	13 56	19 59	20 8	5 7		n.a.
S 10	6 4	26 13	3 52	10 6	1 26	2 44	1 32	23 50	1 29	14 26	0 43	18 36	1 22	17 45	0 45	9 28	1 59	29 37	13 56	20 1	20 9	5 10		n.a.
M11	6 27	26 37	3 5	9 21	1 7	2 13	1 32	23 56	1 29	14 30	0 43	18 37	1 22	17 45	0 45	9 27	2 0	29 37	13 56	20 2	20 10	5 13		n.a.
T 12	6 51	25 38	2 7	8 33	0 47	1 43	1 31	24 3	1 29	14 34	0 42	18 39	1 22	17 45	0 45	9 27	2 0	29 37	13 56	20 2	20 10	5 16		n.a.
W13	7 14	23 13	1 1	7 44	0 27	1 12	1 31	24 8	1 29	14 38	0 42	18 40	1 22	17 45	0 45	9 26	2 0	29 37	13 55	20 2	20 11	5 19		n.a.
T 14	7 37	19 27	0s10	6 54	0 6	0 41	1 30	24 14	1 29	14 43	0 42	18 41	1 22	17 46	0 45	9 25	2 0	29 37	13 55	20 2	20 12	5 22		n.a.
F 15	8 0	14 31	1 23	6 6	0n15	0 11	1 30	24 19	1 29	14 47	0 42	18 43	1 21	17 46	0 45	9 25	2 0	29 37	13 55	20 2	20 13	5 25		n.a.
S 16	8 23	8 38	2 32	5 20	0 34	0s20	1 29	24 24	1 29	14 51	0 42	18 44	1 21	17 46	0 45	9 24	2 0	29 37	13 55	20 3	20 13	5 28		n.a.
S 17	8 46	2 9	3 33	4 38	0 53	0 51	1 29	24 29	1 29	14 55	0 42	18 46	1 21	17 46	0 45	9 24	2 0	29 36	13 54	20 4	20 14	5 31		n.a.
M18	9 9	4s35	4 21	4 1	1 10	1 21	1 28	24 33	1 29	14 59	0 42	18 47	1 21	17 46	0 45	9 23	2 0	29 36	13 54	20 6	20 15	5 35		n.a.
T 19	9 31	11 6	4 51	3 30	1 26	1 52	1 27	24 37	1 29	15 3	0 42	18 49	1 21	17 46	0 45	9 22	2 0	29 36	13 54	20 8	20 15	5 38		n.a.
W20	9 54	16 58	5 0	3 4	1 40	2 23	1 26	24 41	1 29	15 8	0 41	18 50	1 21	17 46	0 45	9 22	2 0	29 36	13 53	20 11	20 16	5 41		n.a.
T 21	10 16	21 41	4 48	2 46	1 51	2 54	1 25	24 45	1 28	15 12	0 41	18 52	1 21	17 46	0 45	9 21	2 0	29 36	13 53	20 13	20 17	5 44		n.a.
F 22	10 38	24 54	4 17	2 33	2 1	3 24	1 24	24 48	1 28	15 16	0 41	18 53	1 20	17 46	0 45	9 21	2 0	29 36	13 53	20 16	20 17	5 47		n.a.
S 23	11 0	26 26	3 31	2 27	2 9	3 55	1 23	24 52	1 28	15 20	0 41	18 55	1 20	17 46	0 45	9 20	2 0	29 35	13 53	20 17	20 18	5 50		n.a.
S 24	11 22	26 15	2 34	2 26	2 16	4 25	1 22	24 54	1 28	15 24	0 41	18 56	1 20	17 46	0 45	9 19	2 0	29 35	13 52	20 18	20 19	5 53		n.a.
M25	11 44	24 34	1 30	2 31	2 20	4 56	1 21	24 57	1 28	15 28	0 41	18 58	1 20	17 46	0 44	9 19	2 0	29 35	13 52	20 19	20 19	5 56		n.a.
T 26	12 5	21 38	0 24	2 41	2 23	5 26	1 20	24 59	1 28	15 33	0 41	18 59	1 20	17 46	0 44	9 18	2 0	29 35	13 52	20 19	20 20	5 59		n.a.
W27	12 26	17 47	0n41	2 55	2 25	5 57	1 18	25 1	1 28	15 37	0 41	19 1	1 20	17 46	0 44	9 18	2 0	29 34	13 51	20 19	20 21	6 2		n.a.
T 28	12 47	13 16	1 44	3 12	2 26	6 27	1 17	25 3	1 28	15 41	0 41	19 2	1 20	17 46	0 44	9 17	2 0	29 34	13 51	20 19	20 21	6 5		n.a.
F 29	13 8	8 20	2 40	3 34	2 25	6 57	1 16	25 5	1 27	15 45	0 40	19 4	1 20	17 46	0 44	9 16	2 0	29 34	13 51	20 20	20 22	6 8		n.a.
S 30	13 29	3 9	3 29	3 58	2 24	7 26	1 14	25 6	1 27	15 49	0 40	19 5	1 20	17 46	0 44	9 16	2 0	29 34	13 50	20 21	20 23	6 11		n.a.
S 31	13s49	2n 8	4n 9	4s24	2n22	7s56	1n13	25s 7	1s27	15s53	0n40	19s 7	1n19	17s45	0s44	9n15	2s 0	29s33	13s50	20s22	20s23	6n14		n.a.

Julian Day Number = 1747994.5, Delta T = 02h43m23s
Ecliptic obliquity = 23°41'15, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°03'13, Lahiri = - 2°56'13 Julian Calendar 1 Oct. 073 == Greg. Calendar 29 Sept. 073

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 73 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 34 12	7♏29'17	7♈41	17♎42	24♎20	28♐ 8	15♏18	0♐20	13♒ 8	28°R39	15♒19	29°R45	29♑48	5♈ 0	n.a.	M 1
T 2	2 38 8	8°30'11	19°36	18°53	25°36	28°54	15°32	0°27	13° 8	28♈37	15°19	29♑32	29°45	5° 7	n.a.	T 2
W 3	2 42 5	9°31'07	1♉37	20° 7	26°51	29°41	15°45	0°33	13° 9	28°35	15°19	29°17	29°42	5°13	n.a.	W 3
T 4	2 46 2	10°32'04	13°45	21°24	28° 7	0♑27	15°59	0°40	13° 9	28°34	15°19	29° 3	29°39	5°20	n.a.	T 4
F 5	2 49 58	11°33'03	26° 1	22°43	29°22	1°13	16°12	0°47	13°10	28°32	15°20	28°49	29°35	5°27	n.a.	F 5
S 6	2 53 55	12°34'02	8♊25	24° 4	0♏38	2° 0	16°26	0°54	13°10	28°30	15°20	28°38	29°32	5°34	n.a.	S 6
S 7	2 57 51	13°35'02	20°59	25°27	1°53	2°46	16°40	1° 0	13°11	28°29	15°20	28°30	29°29	5°40	n.a.	S 7
M 8	3 1 48	14°36'04	3♋43	26°51	3° 9	3°33	16°53	1° 7	13°12	28°27	15°20	28°25	29°26	5°47	n.a.	M 8
T 9	3 5 44	15°37'07	16°39	28°16	4°24	4°19	17° 7	1°14	13°12	28°25	15°20	28°22	29°23	5°54	n.a.	T 9
W10	3 9 41	16°38'11	29°50	29°42	5°40	5° 5	17°20	1°21	13°13	28°24	15°20	28°D22	29°19	6° 0	n.a.	W10
T 11	3 13 38	17°39'16	13♌17	1♏10	6°56	5°52	17°34	1°28	13°14	28°22	15°21	28°R22	29°16	6° 7	n.a.	T 11
F 12	3 17 34	18°40'23	27° 4	2°38	8°11	6°39	17°48	1°35	13°15	28°21	15°21	28°22	29°13	6°14	n.a.	F 12
S 13	3 21 31	19°41'30	11♍11	4° 6	9°27	7°25	18° 1	1°42	13°16	28°19	15°21	28°20	29°10	6°21	n.a.	S 13
S 14	3 25 27	20°42'38	25°37	5°35	10°42	8°12	18°15	1°49	13°17	28°18	15°22	28°16	29° 7	6°27	n.a.	S 14
M15	3 29 24	21°43'48	10♎20	7° 5	11°58	8°58	18°28	1°56	13°18	28°16	15°22	28° 9	29° 4	6°34	n.a.	M15
T 16	3 33 20	22°44'58	25°13	8°35	13°13	9°45	18°42	2° 3	13°19	28°15	15°22	28° 0	29° 0	6°41	n.a.	T 16
W17	3 37 17	23°46'09	10♏10	10° 6	14°29	10°32	18°56	2°10	13°20	28°13	15°23	27°49	28°57	6°47	n.a.	W17
T 18	3 41 13	24°47'21	24°59	11°36	15°45	11°18	19° 9	2°17	13°21	28°12	15°23	27°39	28°54	6°54	n.a.	T 18
F 19	3 45 10	25°48'34	9♐34	13° 7	17° 0	12° 5	19°23	2°24	13°23	28°10	15°24	27°30	28°51	7° 1	n.a.	F 19
S 20	3 49 7	26°49'47	23°46	14°39	18°16	12°52	19°37	2°31	13°24	28° 9	15°24	27°23	28°48	7° 7	n.a.	S 20
S 21	3 53 3	27°51'01	7♑31	16°10	19°31	13°38	19°50	2°38	13°25	28° 7	15°25	27°19	28°45	7°14	n.a.	S 21
M22	3 57 0	28°52'14	20°50	17°42	20°47	14°25	20° 4	2°45	13°27	28° 6	15°25	27°17	28°41	7°21	n.a.	M22
T 23	4 0 56	29°53'28	3♒42	19°14	22° 2	15°12	20°17	2°52	13°28	28° 4	15°26	27°D17	28°38	7°28	n.a.	T 23
W24	4 4 53	0♐54'42	16°12	20°47	23°18	15°58	20°31	2°59	13°30	28° 3	15°26	27°18	28°35	7°34	n.a.	W24
T 25	4 8 49	1°55'56	28°25	22°19	24°34	16°45	20°44	3° 6	13°31	28° 2	15°27	27°R18	28°32	7°41	n.a.	T 25
F 26	4 12 46	2°57'10	10♓25	23°52	25°49	17°32	20°58	3°13	13°33	28° 0	15°28	27°18	28°29	7°48	n.a.	F 26
S 27	4 16 42	3°58'24	22°17	25°25	27° 5	18°19	21°11	3°20	13°35	27°59	15°28	27°16	28°25	7°55	n.a.	S 27
S 28	4 20 39	4°59'38	4♈ 8	26°58	28°20	19° 5	21°25	3°27	13°36	27°58	15°29	27°12	28°22	8° 1	n.a.	S 28
M29	4 24 36	6° 0'52	16° 0	28°31	29°36	19°52	21°38	3°34	13°38	27°56	15°30	27° 5	28°19	8° 8	n.a.	M29
T 30	4 28 32	7♐ 2'06	27♈59	0♐ 5	0♐51	20♑39	21♏52	3♐41	13♒40	27♈55	15♒30	26♑57	28♑16	8♈15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s 9	7n20	4n38	4s53	2n19	8s26	1n11	25s 7	1s27	15s57	0n40	19s 8	1n19	17s45	0s44	9n15	2s 0	29s33	13s50	20s25	20s24	6n17		n.a.
T 2	14 29	12 17	4 55	5 24	2 15	8 55	1 10	25 8	1 27	16 1	0 40	19 10	1 19	17 45	0 44	9 14	1 59	29 33	13 50	20 28	20 25	6 20		n.a.
W 3	14 49	16 49	4 59	5 56	2 11	9 24	1 8	25 8	1 27	16 5	0 40	19 11	1 19	17 45	0 44	9 13	1 59	29 33	13 49	20 31	20 26	6 23		n.a.
T 4	15 8	20 44	4 50	6 29	2 6	9 53	1 6	25 7	1 26	16 9	0 40	19 13	1 19	17 45	0 44	9 13	1 59	29 32	13 49	20 34	20 26	6 26		n.a.
F 5	15 27	23 47	4 27	7 4	2 1	10 22	1 5	25 7	1 26	16 13	0 40	19 14	1 19	17 45	0 44	9 12	1 59	29 32	13 49	20 36	20 27	6 29		n.a.
S 6	15 46	25 45	3 51	7 39	1 55	10 50	1 3	25 6	1 26	16 17	0 40	19 16	1 19	17 44	0 44	9 12	1 59	29 32	13 48	20 39	20 28	6 32		n.a.
S 7	16 5	26 26	3 4	8 15	1 49	11 18	1 1	25 5	1 26	16 21	0 40	19 17	1 19	17 44	0 44	9 11	1 59	29 31	13 48	20 40	20 28	6 35		n.a.
M 8	16 23	25 45	2 7	8 51	1 43	11 46	0 59	25 4	1 25	16 25	0 40	19 19	1 19	17 44	0 44	9 11	1 59	29 31	13 48	20 42	20 29	6 38		n.a.
T 9	16 41	23 39	1 2	9 28	1 37	12 13	0 57	25 2	1 25	16 29	0 39	19 20	1 18	17 44	0 44	9 10	1 59	29 31	13 47	20 42	20 30	6 41		n.a.
W10	16 59	20 16	0s 8	10 5	1 30	12 41	0 55	25 0	1 25	16 33	0 39	19 22	1 18	17 43	0 44	9 10	1 59	29 30	13 47	20 42	20 30	6 44		n.a.
T 11	17 16	15 45	1 18	10 42	1 23	13 8	0 53	24 58	1 25	16 37	0 39	19 23	1 18	17 43	0 44	9 9	1 59	29 30	13 47	20 42	20 31	6 47		n.a.
F 12	17 34	10 20	2 26	11 19	1 17	13 34	0 51	24 55	1 24	16 41	0 39	19 25	1 18	17 43	0 44	9 8	1 59	29 29	13 47	20 42	20 32	6 50		n.a.
S 13	17 50	4 16	3 27	11 56	1 10	14 1	0 49	24 53	1 24	16 45	0 39	19 26	1 18	17 43	0 44	9 8	1 59	29 29	13 46	20 43	20 32	6 53		n.a.
S 14	18 7	2s 8	4 15	12 32	1 3	14 27	0 47	24 49	1 24	16 49	0 39	19 28	1 18	17 42	0 44	9 7	1 59	29 29	13 46	20 43	20 33	6 56		n.a.
M15	18 23	8 32	4 48	13 9	0 56	14 52	0 45	24 46	1 23	16 53	0 39	19 29	1 18	17 42	0 44	9 7	1 59	29 28	13 46	20 45	20 34	6 59		n.a.
T 16	18 39	14 32	5 2	13 45	0 49	15 17	0 43	24 42	1 23	16 57	0 39	19 31	1 18	17 42	0 44	9 6	1 59	29 28	13 45	20 47	20 34	7 2		n.a.
W17	18 55	19 41	4 56	14 20	0 41	15 42	0 41	24 38	1 23	17 1	0 39	19 32	1 18	17 41	0 44	9 6	1 59	29 27	13 45	20 49	20 35	7 5		n.a.
T 18	19 10	23 34	4 29	14 56	0 34	16 7	0 38	24 34	1 22	17 4	0 39	19 34	1 18	17 41	0 44	9 5	1 59	29 27	13 45	20 51	20 36	7 8		n.a.
F 19	19 25	25 50	3 46	15 30	0 27	16 31	0 36	24 30	1 22	17 8	0 39	19 35	1 18	17 40	0 44	9 5	1 59	29 27	13 44	20 53	20 36	7 11		n.a.
S 20	19 39	26 21	2 49	16 5	0 20	16 54	0 34	24 25	1 22	17 12	0 39	19 37	1 18	17 40	0 44	9 4	1 59	29 26	13 44	20 54	20 37	7 14		n.a.
S 21	19 53	25 12	1 44	16 38	0 13	17 17	0 32	24 20	1 21	17 16	0 39	19 38	1 18	17 40	0 44	9 4	1 59	29 26	13 44	20 55	20 37	7 17		n.a.
M22	20 7	22 37	0 34	17 11	0 6	17 40	0 29	24 15	1 21	17 19	0 38	19 40	1 17	17 39	0 44	9 3	1 59	29 25	13 44	20 55	20 38	7 20		n.a.
T 23	20 20	18 58	0n34	17 44	0s 1	18 2	0 27	24 9	1 21	17 23	0 38	19 41	1 17	17 39	0 43	9 3	1 59	29 25	13 43	20 55	20 39	7 23		n.a.
W24	20 33	14 33	1 40	18 15	0 8	18 23	0 25	24 3	1 20	17 27	0 38	19 42	1 17	17 38	0 43	9 2	1 59	29 24	13 43	20 55	20 39	7 26		n.a.
T 25	20 46	9 40	2 39	18 46	0 14	18 45	0 22	23 57	1 20	17 31	0 38	19 44	1 17	17 38	0 43	9 2	1 59	29 24	13 43	20 55	20 40	7 29		n.a.
F 26	20 58	4 30	3 30	19 16	0 21	19 5	0 20	23 50	1 20	17 34	0 38	19 45	1 17	17 37	0 43	9 2	1 59	29 23	13 42	20 55	20 41	7 32		n.a.
S 27	21 10	0n45	4 12	19 46	0 28	19 25	0 18	23 44	1 19	17 38	0 38	19 47	1 17	17 37	0 43	9 1	1 59	29 23	13 42	20 55	20 41	7 35		n.a.
S 28	21 21	5 58	4 42	20 14	0 34	19 45	0 15	23 37	1 19	17 41	0 38	19 48	1 17	17 36	0 43	9 1	1 59	29 23	13 42	20 56	20 42	7 38		n.a.
M29	21 32	10 58	5 1	20 41	0 40	20 4	0 13	23 30	1 18	17 45	0 38	19 49	1 17	17 36	0 43	9 0	1 59	29 22	13 42	20 58	20 43	7 41		n.a.
T 30	21s43	15n37	5n 6	21s 8	0s46	20s22	0n11	23s22	1s18	17s49	0n38	19s51	1n17	17s35	0s43	9n 0	1s59	29s22	13s41	20s59	20s43	7n44		n.a.

Julian Day Number = 1748025.5, Delta T = 02h43m22s
Ecliptic obliquity = 23°41'14, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°03'09, Lahiri = - 2°56'09 Julian Calendar 1 Nov. 073 == Greg. Calendar 30 Oct. 073

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 73 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 32 29	8♐ 3'20	10♉ 6	1♐39	2♐ 7	21♑25	22♏ 5	3♐48	13♒42	27°R54	15♒31	26°R47	28♑13	8♈21	n.a.	W 1
T 2	4 36 25	9° 4'34	22°24	3°13	3°22	22°12	22°18	3°55	13°43	27♈53	15°32	26♑37	28°10	8°28	n.a.	T 2
F 3	4 40 22	10° 5'48	4♊53	4°48	4°38	22°59	22°32	4° 2	13°45	27°52	15°33	26°29	28° 6	8°35	n.a.	F 3
S 4	4 44 18	11° 7'02	17°34	6°23	5°53	23°46	22°45	4° 9	13°47	27°50	15°33	26°21	28° 3	8°42	n.a.	S 4
S 5	4 48 15	12° 8'16	0♋27	7°58	7° 9	24°32	22°58	4°16	13°49	27°49	15°34	26°16	28° 0	8°48	n.a.	S 5
M 6	4 52 11	13° 9'30	13°32	9°33	8°24	25°19	23°12	4°23	13°51	27°48	15°35	26°13	27°57	8°55	n.a.	M 6
T 7	4 56 8	14°10'43	26°48	11° 9	9°40	26° 6	23°25	4°30	13°53	27°47	15°36	26°D12	27°54	9° 2	n.a.	T 7
W 8	5 0 5	15°11'57	10♌15	12°45	10°55	26°52	23°38	4°37	13°56	27°46	15°37	26°13	27°51	9° 8	n.a.	W 8
T 9	5 4 1	16°13'11	23°53	14°22	12°11	27°39	23°51	4°44	13°58	27°45	15°38	26°14	27°47	9°15	n.a.	T 9
F 10	5 7 58	17°14'25	7♍43	15°59	13°26	28°26	24° 4	4°51	14° 0	27°44	15°39	26°16	27°44	9°22	n.a.	F 10
S 11	5 11 54	18°15'39	21°45	17°36	14°42	29°12	24°17	4°58	14° 2	27°43	15°40	26°R16	27°41	9°29	n.a.	S 11
S 12	5 15 51	19°16'53	5♎57	19°14	15°57	29°59	24°30	5° 5	14° 4	27°42	15°41	26°15	27°38	9°35	n.a.	S 12
M13	5 19 47	20°18'07	20°18	20°52	17°13	0♒46	24°43	5°12	14° 7	27°41	15°42	26°12	27°35	9°42	n.a.	M13
T 14	5 23 44	21°19'20	4♏45	22°31	18°28	1°32	24°56	5°19	14° 9	27°40	15°43	26° 8	27°31	9°49	n.a.	T 14
W15	5 27 41	22°20'34	19°12	24°10	19°44	2°19	25° 9	5°26	14°11	27°40	15°44	26° 2	27°28	9°55	n.a.	W15
T 16	5 31 37	23°21'47	3♐35	25°50	20°59	3° 6	25°22	5°32	14°14	27°39	15°45	25°57	27°25	10° 2	n.a.	T 16
F 17	5 35 34	24°23'00	17°46	27°30	22°15	3°52	25°35	5°39	14°16	27°38	15°46	25°52	27°22	10° 9	n.a.	F 17
S 18	5 39 30	25°24'13	1♑42	29°10	23°30	4°39	25°48	5°46	14°19	27°37	15°47	25°49	27°19	10°16	n.a.	S 18
S 19	5 43 27	26°25'24	15°17	0♑51	24°45	5°26	26° 0	5°53	14°21	27°36	15°48	25°47	27°16	10°22	n.a.	S 19
M20	5 47 23	27°26'35	28°31	2°33	26° 1	6°12	26°13	6° 0	14°24	27°36	15°49	25°D46	27°12	10°29	n.a.	M20
T 21	5 51 20	28°27'46	11♒24	4°15	27°16	6°59	26°26	6° 6	14°27	27°35	15°50	25°47	27° 9	10°36	n.a.	T 21
W22	5 55 16	29°28'55	23°56	5°57	28°32	7°45	26°38	6°13	14°29	27°35	15°52	25°49	27° 6	10°42	n.a.	W22
T 23	5 59 13	0♑30'03	6♓12	7°39	29°47	8°32	26°51	6°20	14°32	27°34	15°53	25°51	27° 3	10°49	n.a.	T 23
F 24	6 3 10	1°31'10	18°15	9°22	1♑ 2	9°18	27° 3	6°26	14°35	27°33	15°54	25°52	27° 0	10°56	n.a.	F 24
S 25	6 7 6	2°32'16	0♈10	11° 5	2°18	10° 5	27°16	6°33	14°37	27°33	15°55	25°R53	26°57	11° 3	n.a.	S 25
S 26	6 11 3	3°33'21	12° 2	12°49	3°33	10°51	27°28	6°39	14°40	27°32	15°56	25°52	26°53	11° 9	n.a.	S 26
M27	6 14 59	4°34'24	23°56	14°32	4°49	11°38	27°40	6°46	14°43	27°32	15°58	25°51	26°50	11°16	n.a.	M27
T 28	6 18 56	5°35'27	5♉56	16°16	6° 4	12°24	27°52	6°52	14°46	27°31	15°59	25°49	26°47	11°23	n.a.	T 28
W29	6 22 52	6°36'28	18° 6	17°59	7°19	13°10	28° 5	6°59	14°49	27°31	16° 0	25°46	26°44	11°29	n.a.	W29
T 30	6 26 49	7°37'29	0♊29	19°42	8°34	13°57	28°17	7° 5	14°52	27°31	16° 2	25°43	26°41	11°36	n.a.	T 30
F 31	6 30 45	8♑38'28	13♊ 8	21♑24	9♑50	14♒43	28♏29	7♐12	14♒54	27♈30	16♒ 3	25♑40	26♑37	11♈43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s53	19n42	4n58	21s34	0s52	20s40	0n 8	23s14	1s18	17s52	0n38	19s52	1n17	17s35	0s43	8n59	1s59	29s21	13s41	21s 1	20s44	7n47		n.a.
T 2	22 2	23 0	4 36	21 58	0 58	20 57	0 6	23 6	1 17	17 56	0 38	19 54	1 17	17 34	0 43	8 59	1 59	29 21	13 41	21 3	20 45	7 50		n.a.
F 3	22 12	25 17	4 1	22 22	1 4	21 14	0 3	22 58	1 17	17 59	0 38	19 55	1 17	17 33	0 43	8 59	1 58	29 20	13 41	21 5	20 45	7 53		n.a.
S 4	22 20	26 18	3 13	22 44	1 9	21 30	0 1	22 50	1 16	18 3	0 38	19 56	1 17	17 33	0 43	8 58	1 58	29 20	13 40	21 6	20 46	7 56		n.a.
S 5	22 29	25 56	2 15	23 5	1 15	21 45	0s 1	22 41	1 16	18 6	0 38	19 58	1 17	17 32	0 43	8 58	1 58	29 19	13 40	21 7	20 47	7 59		n.a.
M 6	22 37	24 7	1 8	23 26	1 20	22 0	0 4	22 32	1 15	18 9	0 38	19 59	1 17	17 32	0 43	8 58	1 58	29 18	13 40	21 8	20 47	8 2		n.a.
T 7	22 44	20 58	0s 3	23 45	1 25	22 14	0 6	22 23	1 15	18 13	0 38	20 0	1 17	17 31	0 43	8 57	1 58	29 18	13 39	21 8	20 48	8 5		n.a.
W 8	22 51	16 39	1 15	24 2	1 29	22 27	0 9	22 13	1 15	18 16	0 37	20 2	1 17	17 30	0 43	8 57	1 58	29 17	13 39	21 8	20 48	8 8		n.a.
T 9	22 58	11 25	2 25	24 19	1 34	22 40	0 11	22 3	1 14	18 20	0 37	20 3	1 17	17 30	0 43	8 57	1 58	29 17	13 39	21 7	20 49	8 11		n.a.
F 10	23 4	5 34	3 26	24 34	1 38	22 52	0 13	21 53	1 14	18 23	0 37	20 4	1 17	17 29	0 43	8 56	1 58	29 16	13 39	21 7	20 50	8 14		n.a.
S 11	23 10	0s37	4 17	24 48	1 42	23 3	0 16	21 43	1 13	18 26	0 37	20 6	1 16	17 28	0 43	8 56	1 58	29 16	13 38	21 7	20 50	8 17		n.a.
S 12	23 15	6 51	4 52	25 0	1 46	23 14	0 18	21 33	1 13	18 29	0 37	20 7	1 16	17 28	0 43	8 56	1 58	29 15	13 38	21 7	20 51	8 19		n.a.
M13	23 20	12 47	5 9	25 11	1 49	23 24	0 20	21 22	1 12	18 33	0 37	20 8	1 16	17 27	0 43	8 56	1 58	29 15	13 38	21 8	20 52	8 22		n.a.
T 14	23 24	18 3	5 7	25 20	1 52	23 33	0 23	21 11	1 12	18 36	0 37	20 9	1 16	17 26	0 43	8 55	1 58	29 14	13 38	21 9	20 52	8 25		n.a.
W15	23 28	22 17	4 46	25 28	1 55	23 42	0 25	21 0	1 11	18 39	0 37	20 11	1 16	17 25	0 43	8 55	1 58	29 14	13 38	21 10	20 53	8 28		n.a.
T 16	23 31	25 7	4 7	25 34	1 57	23 50	0 27	20 49	1 11	18 42	0 37	20 12	1 16	17 25	0 43	8 55	1 58	29 13	13 37	21 11	20 54	8 31		n.a.
F 17	23 34	26 19	3 13	25 39	1 59	23 57	0 29	20 37	1 10	18 45	0 37	20 13	1 16	17 24	0 43	8 55	1 58	29 13	13 37	21 11	20 54	8 34		n.a.
S 18	23 36	25 48	2 8	25 42	2 1	24 3	0 32	20 26	1 10	18 48	0 37	20 14	1 16	17 23	0 43	8 54	1 58	29 12	13 37	21 12	20 55	8 37		n.a.
S 19	23 38	23 45	0 57	25 43	2 2	24 9	0 34	20 14	1 9	18 51	0 37	20 16	1 16	17 22	0 43	8 54	1 58	29 11	13 37	21 12	20 55	8 40		n.a.
M20	23 40	20 25	0n15	25 43	2 3	24 13	0 36	20 1	1 9	18 54	0 37	20 17	1 16	17 22	0 43	8 54	1 58	29 11	13 36	21 13	20 56	8 43		n.a.
T 21	23 41	16 11	1 25	25 41	2 4	24 18	0 38	19 49	1 8	18 57	0 37	20 18	1 16	17 21	0 43	8 54	1 57	29 10	13 36	21 12	20 57	8 46		n.a.
W22	23 41	11 21	2 28	25 37	2 4	24 21	0 40	19 36	1 8	19 0	0 37	20 19	1 16	17 20	0 43	8 54	1 57	29 10	13 36	21 12	20 57	8 49		n.a.
T 23	23 41	6 10	3 24	25 31	2 3	24 23	0 42	19 24	1 7	19 3	0 37	20 20	1 16	17 19	0 43	8 53	1 57	29 9	13 36	21 12	20 58	8 52		n.a.
F 24	23 41	0 52	4 10	25 23	2 3	24 25	0 44	19 11	1 7	19 6	0 37	20 21	1 16	17 18	0 43	8 53	1 57	29 9	13 36	21 12	20 59	8 54		n.a.
S 25	23 40	4n24	4 44	25 14	2 1	24 26	0 46	18 58	1 6	19 9	0 37	20 23	1 16	17 18	0 43	8 53	1 57	29 8	13 35	21 11	20 59	8 57		n.a.
S 26	23 38	9 29	5 6	25 2	1 59	24 27	0 48	18 44	1 5	19 12	0 37	20 24	1 16	17 17	0 43	8 53	1 57	29 7	13 35	21 11	21 0	9 0		n.a.
M27	23 36	14 14	5 15	24 49	1 57	24 26	0 50	18 31	1 5	19 15	0 37	20 25	1 16	17 16	0 43	8 53	1 57	29 7	13 35	21 12	21 0	9 3		n.a.
T 28	23 34	18 30	5 10	24 34	1 53	24 25	0 52	18 17	1 4	19 18	0 37	20 26	1 16	17 15	0 43	8 53	1 57	29 6	13 35	21 12	21 1	9 6		n.a.
W29	23 31	22 3	4 51	24 16	1 49	24 23	0 54	18 3	1 4	19 20	0 37	20 27	1 16	17 14	0 43	8 53	1 57	29 6	13 35	21 13	21 2	9 9		n.a.
T 30	23 28	24 41	4 19	23 57	1 45	24 20	0 56	17 49	1 3	19 23	0 37	20 28	1 16	17 13	0 42	8 53	1 57	29 5	13 35	21 13	21 2	9 12		n.a.
F 31	23s24	26n 8	3n33	23s36	1s40	24s17	0s58	17s35	1s 3	19s26	0n37	20s29	1n16	17s12	0s42	8n53	1s57	29s 4	13s34	21s14	21s 3	9n15		n.a.

Julian Day Number = 1748055.5, Delta T = 02h43m21s
Ecliptic obliquity = 23°41'13, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°03'05, Lahiri = - 2°56'05 Julian Calendar 1 Dec. 073 == Greg. Calendar 29 Nov. 073

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 74 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 34 42	9♑39'25	26♊ 5	23♑ 6	11♑ 5	15♒29	28♏41	7♐18	14♒57	27°R30	16♒ 4	25°R38	26♑34	11♈50	n.a.	S 1
S 2	6 38 39	10°40'22	9♋18	24°46	12°20	16°16	28°52	7°24	15° 0	27♈30	16° 6	25♑37	26°31	11°56	n.a.	S 2
M 3	6 42 35	11°41'18	22°47	26°26	13°36	17° 2	29° 4	7°31	15° 3	27°30	16° 7	25°D36	26°28	12° 3	n.a.	M 3
T 4	6 46 32	12°42'12	6♌29	28° 3	14°51	17°48	29°16	7°37	15° 6	27°29	16° 8	25°36	26°25	12°10	n.a.	T 4
W 5	6 50 28	13°43'05	20°23	29°39	16° 6	18°34	29°27	7°43	15° 9	27°29	16°10	25°37	26°22	12°17	n.a.	W 5
T 6	6 54 25	14°43'57	4♍26	1♒12	17°21	19°21	29°39	7°49	15°12	27°29	16°11	25°38	26°18	12°23	n.a.	T 6
F 7	6 58 21	15°44'48	18°35	2°41	18°36	20° 7	29°51	7°55	15°16	27°29	16°13	25°39	26°15	12°30	n.a.	F 7
S 8	7 2 18	16°45'38	2♎46	4° 7	19°52	20°53	0♐ 2	8° 1	15°19	27°29	16°14	25°39	26°12	12°37	n.a.	S 8
S 9	7 6 15	17°46'27	16°58	5°29	21° 7	21°39	0°13	8° 7	15°22	27°D29	16°15	25°R40	26° 9	12°43	n.a.	S 9
M10	7 10 11	18°47'15	1♏ 9	6°46	22°22	22°25	0°24	8°13	15°25	27°29	16°17	25°39	26° 6	12°50	n.a.	M10
T 11	7 14 8	19°48'02	15°15	7°57	23°37	23°11	0°36	8°19	15°28	27°29	16°18	25°39	26° 3	12°57	n.a.	T 11
W12	7 18 4	20°48'48	29°16	9° 1	24°52	23°57	0°47	8°25	15°31	27°29	16°20	25°38	25°59	13° 4	n.a.	W12
T 13	7 22 1	21°49'33	13♐ 8	9°58	26° 7	24°43	0°58	8°31	15°35	27°29	16°21	25°38	25°56	13°10	n.a.	T 13
F 14	7 25 57	22°50'16	26°50	10°47	27°23	25°29	1° 9	8°36	15°38	27°29	16°23	25°38	25°53	13°17	n.a.	F 14
S 15	7 29 54	23°50'58	10♑19	11°28	28°38	26°15	1°19	8°42	15°41	27°30	16°24	25°37	25°50	13°24	n.a.	S 15
S 16	7 33 50	24°51'39	23°33	11°59	29°53	27° 1	1°30	8°48	15°44	27°30	16°26	25°D37	25°47	13°30	n.a.	S 16
M17	7 37 47	25°52'18	6♒32	12°20	1♒ 8	27°46	1°41	8°53	15°48	27°30	16°27	25°R37	25°43	13°37	n.a.	M17
T 18	7 41 44	26°52'55	19°16	12°31	2°23	28°32	1°51	8°59	15°51	27°30	16°29	25°37	25°40	13°44	n.a.	T 18
W19	7 45 40	27°53'30	1♓44	12°R31	3°38	29°18	2° 1	9° 4	15°54	27°31	16°30	25°37	25°37	13°51	n.a.	W19
T 20	7 49 37	28°54'04	13°58	12°21	4°53	0♓ 4	2°12	9°10	15°57	27°31	16°32	25°37	25°34	13°57	n.a.	T 20
F 21	7 53 33	29°54'36	26° 2	12° 1	6° 8	0°49	2°22	9°15	16° 1	27°32	16°34	25°36	25°31	14° 4	n.a.	F 21
S 22	7 57 30	0♒55'06	7♈58	11°32	7°23	1°35	2°32	9°20	16° 4	27°32	16°35	25°36	25°28	14°11	n.a.	S 22
S 23	8 1 26	1°55'33	19°50	10°53	8°38	2°21	2°42	9°25	16° 8	27°32	16°37	25°35	25°24	14°18	n.a.	S 23
M24	8 5 23	2°55'59	1♉43	10° 6	9°53	3° 6	2°52	9°30	16°11	27°33	16°38	25°D35	25°21	14°24	n.a.	M24
T 25	8 9 19	3°56'23	13°42	9°12	11° 8	3°52	3° 2	9°35	16°14	27°33	16°40	25°35	25°18	14°31	n.a.	T 25
W26	8 13 16	4°56'45	25°51	8°14	12°23	4°37	3°11	9°40	16°18	27°34	16°41	25°36	25°15	14°38	n.a.	W26
T 27	8 17 13	5°57'05	8♊15	7°11	13°38	5°23	3°21	9°45	16°21	27°35	16°43	25°37	25°12	14°44	n.a.	T 27
F 28	8 21 9	6°57'23	20°57	6° 6	14°53	6° 8	3°30	9°50	16°24	27°35	16°45	25°38	25° 9	14°51	n.a.	F 28
S 29	8 25 6	7°57'39	4♋ 0	5° 1	16° 7	6°53	3°40	9°55	16°28	27°36	16°46	25°39	25° 5	14°58	n.a.	S 29
S 30	8 29 2	8°57'53	17°25	3°57	17°22	7°39	3°49	10° 0	16°31	27°37	16°48	25°39	25° 2	15° 5	n.a.	S 30
M31	8 32 59	9♒58'04	1♌13	2♒56	18♒37	8♓24	3♐58	10♐ 4	16♒35	27♈37	16♒49	25°R39	24♑59	15♈11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s20	26n14	2n36	23s14	1s34	24s12	0s59	17s21	1s 2	19s29	0n37	20s30	1n16	17s12	0s42	8n53	1s57	29s 4	13s34	21s14	21s 3	9n18		n.a.
S 2	23 15	24 50	1 29	22 49	1 27	24 7	1 1	17 6	1 2	19 31	0 37	20 31	1 16	17 11	0 42	8 53	1 57	29 3	13 34	21 14	21 4	9 20		n.a.
M 3	23 10	22 0	0 16	22 23	1 20	24 2	1 3	16 51	1 1	19 34	0 36	20 32	1 16	17 10	0 42	8 53	1 57	29 3	13 34	21 14	21 5	9 23		n.a.
T 4	23 4	17 53	1s 0	21 56	1 11	23 55	1 4	16 37	1 0	19 36	0 36	20 33	1 16	17 9	0 42	8 53	1 57	29 2	13 34	21 14	21 5	9 26		n.a.
W 5	22 58	12 44	2 13	21 27	1 2	23 48	1 6	16 22	1 0	19 39	0 36	20 34	1 16	17 8	0 42	8 53	1 56	29 2	13 34	21 14	21 6	9 29		n.a.
T 6	22 52	6 54	3 19	20 57	0 52	23 40	1 7	16 7	0 59	19 42	0 36	20 35	1 16	17 7	0 42	8 53	1 56	29 1	13 33	21 14	21 6	9 32		n.a.
F 7	22 45	0 41	4 13	20 26	0 41	23 31	1 9	15 51	0 59	19 44	0 36	20 36	1 16	17 6	0 42	8 53	1 56	29 0	13 33	21 14	21 7	9 35		n.a.
S 8	22 37	5s34	4 52	19 54	0 30	23 22	1 10	15 36	0 58	19 46	0 36	20 37	1 16	17 5	0 42	8 53	1 56	29 0	13 33	21 14	21 8	9 38		n.a.
S 9	22 30	11 32	5 13	19 22	0 17	23 11	1 12	15 20	0 57	19 49	0 36	20 38	1 16	17 4	0 42	8 53	1 56	28 59	13 33	21 14	21 8	9 40		n.a.
M10	22 21	16 54	5 15	18 50	0 4	23 1	1 13	15 5	0 57	19 51	0 36	20 39	1 16	17 3	0 42	8 53	1 56	28 59	13 33	21 14	21 9	9 43		n.a.
T 11	22 13	21 20	4 59	18 18	0n11	22 49	1 14	14 49	0 56	19 54	0 36	20 40	1 16	17 2	0 42	8 53	1 56	28 58	13 33	21 14	21 10	9 46		n.a.
W12	22 3	24 30	4 24	17 47	0 26	22 37	1 15	14 33	0 56	19 56	0 36	20 41	1 16	17 1	0 42	8 53	1 56	28 57	13 33	21 14	21 10	9 49		n.a.
T 13	21 54	26 9	3 34	17 16	0 41	22 24	1 17	14 17	0 55	19 58	0 36	20 42	1 16	17 0	0 42	8 53	1 56	28 57	13 33	21 14	21 11	9 52		n.a.
F 14	21 44	26 12	2 33	16 47	0 57	22 10	1 18	14 1	0 54	20 1	0 36	20 43	1 16	16 59	0 42	8 53	1 56	28 56	13 32	21 14	21 11	9 55		n.a.
S 15	21 33	24 41	1 24	16 20	1 14	21 56	1 19	13 44	0 54	20 3	0 36	20 44	1 16	16 58	0 42	8 53	1 56	28 56	13 32	21 14	21 12	9 57		n.a.
S 16	21 23	21 48	0 11	15 56	1 31	21 41	1 20	13 28	0 53	20 5	0 36	20 44	1 16	16 57	0 42	8 53	1 56	28 55	13 32	21 14	21 13	10 0		n.a.
M17	21 11	17 52	1n 0	15 34	1 47	21 25	1 21	13 11	0 52	20 7	0 36	20 45	1 16	16 56	0 42	8 54	1 56	28 55	13 32	21 14	21 13	10 3		n.a.
T 18	21 0	13 11	2 7	15 14	2 4	21 9	1 21	12 55	0 52	20 9	0 36	20 46	1 16	16 55	0 42	8 54	1 56	28 54	13 32	21 14	21 14	10 6		n.a.
W19	20 48	8 4	3 7	14 59	2 21	20 52	1 22	12 38	0 51	20 11	0 36	20 47	1 16	16 54	0 42	8 54	1 55	28 53	13 32	21 14	21 14	10 9		n.a.
T 20	20 35	2 44	3 57	14 46	2 36	20 35	1 23	12 21	0 51	20 14	0 36	20 48	1 16	16 53	0 42	8 54	1 55	28 53	13 32	21 14	21 15	10 12		n.a.
F 21	20 23	2n37	4 36	14 38	2 51	20 17	1 24	12 4	0 50	20 16	0 36	20 48	1 16	16 52	0 42	8 54	1 55	28 52	13 32	21 14	21 15	10 14		n.a.
S 22	20 10	7 48	5 2	14 33	3 5	19 58	1 24	11 47	0 49	20 18	0 36	20 49	1 16	16 51	0 42	8 55	1 55	28 52	13 32	21 15	21 16	10 17		n.a.
S 23	19 56	12 41	5 15	14 31	3 17	19 39	1 25	11 30	0 49	20 20	0 36	20 50	1 16	16 50	0 42	8 55	1 55	28 51	13 32	21 15	21 17	10 20		n.a.
M24	19 42	17 6	5 15	14 34	3 28	19 19	1 25	11 13	0 48	20 21	0 36	20 51	1 17	16 49	0 42	8 55	1 55	28 51	13 32	21 15	21 17	10 23		n.a.
T 25	19 28	20 54	5 1	14 39	3 36	18 59	1 26	10 56	0 47	20 23	0 36	20 51	1 17	16 48	0 42	8 55	1 55	28 50	13 32	21 15	21 18	10 26		n.a.
W26	19 14	23 51	4 34	14 48	3 43	18 38	1 26	10 38	0 47	20 25	0 36	20 52	1 17	16 47	0 42	8 56	1 55	28 50	13 32	21 15	21 18	10 28		n.a.
T 27	18 59	25 45	3 53	15 0	3 48	18 17	1 26	10 21	0 46	20 27	0 36	20 53	1 17	16 46	0 42	8 56	1 55	28 49	13 32	21 14	21 19	10 31		n.a.
F 28	18 43	26 23	3 1	15 14	3 50	17 55	1 27	10 4	0 46	20 29	0 36	20 54	1 17	16 45	0 42	8 56	1 55	28 48	13 32	21 14	21 20	10 34		n.a.
S 29	18 28	25 35	1 57	15 30	3 50	17 33	1 27	9 46	0 45	20 31	0 36	20 54	1 17	16 44	0 42	8 57	1 55	28 48	13 32	21 14	21 20	10 37		n.a.
S 30	18 12	23 17	0 45	15 47	3 47	17 10	1 27	9 28	0 44	20 32	0 36	20 55	1 17	16 43	0 42	8 57	1 55	28 47	13 32	21 14	21 21	10 40		n.a.
M31	17s56	19n36	0s31	16s 5	3n43	16s47	1s27	9s11	0s44	20s34	0n36	20s55	1n17	16s42	0s42	8n57	1s55	28s47	13s32	21s14	21s21	10n42		n.a.

Julian Day Number = 1748086.5, Delta T = 02h43m21s
Ecliptic obliquity = 23°41'13, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°03'01, Lahiri = - 2°56'01 Julian Calendar 1 Jan. 074 == Greg. Calendar 30 Dec. 073

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 74 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 36 55	10♒58'14	15♌20	1°R58	19♒52	9♓ 9	4♐ 7	10♐ 9	16♒38	27♈38	16♒51	25°R39	24♑56	15♈18	n.a.	T 1
W 2	8 40 52	11°58'22	29°43	1♒ 5	21° 7	9°54	4°16	10°13	16°42	27°39	16°53	25♑37	24°53	15°25	n.a.	W 2
T 3	8 44 48	12°58'28	14♍16	0°18	22°21	10°40	4°24	10°18	16°45	27°40	16°54	25°35	24°49	15°31	n.a.	T 3
F 4	8 48 45	13°58'32	28°53	29♑36	23°36	11°25	4°33	10°22	16°48	27°41	16°56	25°33	24°46	15°38	n.a.	F 4
S 5	8 52 42	14°58'34	13♎26	29° 2	24°51	12°10	4°42	10°27	16°52	27°42	16°57	25°30	24°43	15°45	n.a.	S 5
S 6	8 56 38	15°58'35	27°52	28°34	26° 6	12°55	4°50	10°31	16°55	27°43	16°59	25°29	24°40	15°52	n.a.	S 6
M 7	9 0 35	16°58'34	12♏ 7	28°13	27°20	13°40	4°58	10°35	16°59	27°43	17° 1	25°D28	24°37	15°58	n.a.	M 7
T 8	9 4 31	17°58'31	26° 7	27°59	28°35	14°25	5° 6	10°39	17° 2	27°44	17° 2	25°28	24°34	16° 5	n.a.	T 8
W 9	9 8 28	18°58'27	9♐52	27°52	29°50	15°10	5°14	10°43	17° 6	27°46	17° 4	25°29	24°30	16°12	n.a.	W 9
T 10	9 12 24	19°58'21	23°23	27°D51	1♓ 4	15°54	5°22	10°47	17° 9	27°47	17° 6	25°30	24°27	16°19	n.a.	T 10
F 11	9 16 21	20°58'13	6♑40	27°56	2°19	16°39	5°30	10°51	17°13	27°48	17° 7	25°32	24°24	16°25	n.a.	F 11
S 12	9 20 17	21°58'04	19°43	28° 7	3°33	17°24	5°37	10°54	17°16	27°49	17° 9	25°R33	24°21	16°32	n.a.	S 12
S 13	9 24 14	22°57'52	2♒34	28°23	4°48	18° 9	5°45	10°58	17°19	27°50	17°10	25°33	24°18	16°39	n.a.	S 13
M14	9 28 11	23°57'39	15°13	28°45	6° 2	18°53	5°52	11° 2	17°23	27°51	17°12	25°31	24°15	16°45	n.a.	M14
T 15	9 32 7	24°57'23	27°41	29°12	7°17	19°38	5°59	11° 5	17°26	27°52	17°14	25°28	24°11	16°52	n.a.	T 15
W16	9 36 4	25°57'05	9♓58	29°43	8°31	20°23	6° 6	11° 8	17°30	27°54	17°15	25°24	24° 8	16°59	n.a.	W16
T 17	9 40 0	26°56'45	22° 7	0♒19	9°46	21° 7	6°13	11°12	17°33	27°55	17°17	25°18	24° 5	17° 6	n.a.	T 17
F 18	9 43 57	27°56'23	4♈ 7	0°59	11° 0	21°52	6°19	11°15	17°37	27°56	17°18	25°12	24° 2	17°12	n.a.	F 18
S 19	9 47 53	28°55'58	16° 2	1°42	12°15	22°36	6°26	11°18	17°40	27°57	17°20	25° 6	23°59	17°19	n.a.	S 19
S 20	9 51 50	29°55'32	27°54	2°29	13°29	23°21	6°32	11°21	17°43	27°59	17°22	25° 1	23°55	17°26	n.a.	S 20
M21	9 55 46	0♓55'03	9♉46	3°20	14°43	24° 5	6°38	11°24	17°47	28° 0	17°23	24°58	23°52	17°32	n.a.	M21
T 22	9 59 43	1°54'31	21°43	4°14	15°58	24°49	6°44	11°27	17°50	28° 2	17°25	24°55	23°49	17°39	n.a.	T 22
W23	10 3 39	2°53'57	3♊49	5°10	17°12	25°33	6°50	11°30	17°53	28° 3	17°26	24°D55	23°46	17°46	n.a.	W23
T 24	10 7 36	3°53'21	16° 9	6°10	18°26	26°18	6°56	11°32	17°57	28° 4	17°28	24°55	23°43	17°53	n.a.	T 24
F 25	10 11 33	4°52'43	28°47	7°12	19°41	27° 2	7° 2	11°35	18° 0	28° 6	17°29	24°57	23°40	17°59	n.a.	F 25
S 26	10 15 29	5°52'02	11♋49	8°17	20°55	27°46	7° 7	11°37	18° 3	28° 7	17°31	24°58	23°36	18° 6	n.a.	S 26
S 27	10 19 26	6°51'18	25°16	9°24	22° 9	28°30	7°12	11°40	18° 7	28° 9	17°32	24°R59	23°33	18°13	n.a.	S 27
M28	10 23 22	7♓50'33	9♌11	10♒33	23♓23	29♓14	7♐17	11♐42	18♒10	28♈11	17♒34	24♑58	23♑30	18♈20	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s39	14n42	1s47	16s24	3n37	16s23	1s27	8s53	0s43	20s36	0n36	20s56	1n17	16s41	0s42	8n58	1s55	28s46	13s32	21s14	21s22	10n45		n.a.
W 2	17 23	8 55	2 57	16 43	3 29	15 59	1 27	8 35	0 42	20 38	0 36	20 57	1 17	16 40	0 42	8 58	1 55	28 46	13 32	21 14	21 22	10 48		n.a.
T 3	17 6	2 37	3 57	17 2	3 20	15 34	1 27	8 17	0 42	20 39	0 36	20 57	1 17	16 39	0 42	8 58	1 54	28 45	13 32	21 15	21 23	10 51		n.a.
F 4	16 48	3s51	4 42	17 21	3 10	15 9	1 27	7 59	0 41	20 41	0 36	20 58	1 17	16 38	0 42	8 59	1 54	28 45	13 32	21 15	21 24	10 53		n.a.
S 5	16 31	10 5	5 8	17 39	2 58	14 44	1 26	7 41	0 40	20 42	0 36	20 59	1 17	16 37	0 42	8 59	1 54	28 44	13 32	21 16	21 24	10 56		n.a.
S 6	16 13	15 43	5 15	17 57	2 46	14 18	1 26	7 23	0 40	20 44	0 36	20 59	1 17	16 36	0 42	8 59	1 54	28 44	13 32	21 16	21 25	10 59		n.a.
M 7	15 55	20 24	5 2	18 14	2 33	13 52	1 26	7 5	0 39	20 45	0 36	21 0	1 17	16 35	0 42	9 0	1 54	28 43	13 32	21 16	21 25	11 2		n.a.
T 8	15 36	23 52	4 31	18 29	2 20	13 25	1 25	6 47	0 38	20 47	0 36	21 0	1 17	16 34	0 42	9 0	1 54	28 43	13 32	21 16	21 26	11 5		n.a.
W 9	15 17	25 52	3 45	18 44	2 7	12 58	1 25	6 29	0 38	20 48	0 36	21 1	1 17	16 32	0 42	9 1	1 54	28 42	13 32	21 16	21 26	11 7		n.a.
T 10	14 58	26 19	2 48	18 58	1 53	12 31	1 24	6 11	0 37	20 50	0 36	21 1	1 17	16 31	0 42	9 1	1 54	28 42	13 32	21 16	21 27	11 10		n.a.
F 11	14 39	25 13	1 42	19 10	1 40	12 3	1 23	5 53	0 36	20 51	0 36	21 2	1 17	16 30	0 42	9 2	1 54	28 41	13 32	21 15	21 28	11 13		n.a.
S 12	14 20	22 45	0 32	19 21	1 26	11 35	1 23	5 35	0 36	20 52	0 36	21 2	1 17	16 29	0 42	9 2	1 54	28 41	13 32	21 15	21 28	11 16		n.a.
S 13	14 0	19 10	0n38	19 31	1 13	11 7	1 22	5 16	0 35	20 54	0 36	21 3	1 17	16 28	0 42	9 2	1 54	28 40	13 32	21 15	21 29	11 18		n.a.
M14	13 40	14 45	1 46	19 39	0 59	10 38	1 21	4 58	0 34	20 55	0 36	21 3	1 17	16 27	0 42	9 3	1 54	28 40	13 32	21 15	21 29	11 21		n.a.
T 15	13 20	9 48	2 47	19 46	0 47	10 10	1 20	4 40	0 34	20 56	0 36	21 3	1 17	16 26	0 42	9 3	1 54	28 39	13 32	21 16	21 30	11 24		n.a.
W16	13 0	4 32	3 39	19 52	0 34	9 41	1 19	4 21	0 33	20 57	0 36	21 4	1 18	16 25	0 42	9 4	1 54	28 39	13 32	21 17	21 30	11 26		n.a.
T 17	12 39	0n50	4 21	19 56	0 22	9 11	1 18	4 3	0 32	20 59	0 36	21 4	1 18	16 24	0 42	9 4	1 54	28 38	13 32	21 18	21 31	11 29		n.a.
F 18	12 19	6 5	4 50	19 59	0 10	8 42	1 17	3 45	0 32	21 0	0 36	21 5	1 18	16 23	0 42	9 5	1 54	28 38	13 32	21 19	21 32	11 32		n.a.
S 19	11 58	11 5	5 7	20 1	0s 2	8 12	1 16	3 26	0 31	21 1	0 36	21 5	1 18	16 22	0 42	9 5	1 53	28 38	13 32	21 20	21 32	11 35		n.a.
S 20	11 37	15 39	5 11	20 1	0 13	7 42	1 15	3 8	0 30	21 2	0 36	21 5	1 18	16 21	0 42	9 6	1 53	28 37	13 32	21 21	21 33	11 37		n.a.
M21	11 16	19 38	5 1	20 0	0 24	7 12	1 13	2 50	0 30	21 3	0 36	21 6	1 18	16 20	0 42	9 7	1 53	28 37	13 33	21 22	21 33	11 40		n.a.
T 22	10 54	22 51	4 38	19 57	0 34	6 42	1 12	2 31	0 29	21 4	0 36	21 6	1 18	16 19	0 42	9 7	1 53	28 36	13 33	21 22	21 34	11 43		n.a.
W23	10 33	25 6	4 2	19 53	0 44	6 11	1 10	2 13	0 28	21 5	0 36	21 6	1 18	16 18	0 42	9 8	1 53	28 36	13 33	21 22	21 34	11 45		n.a.
T 24	10 11	26 12	3 15	19 47	0 53	5 40	1 9	1 55	0 28	21 6	0 36	21 7	1 18	16 17	0 42	9 8	1 53	28 36	13 33	21 22	21 35	11 48		n.a.
F 25	9 49	25 58	2 17	19 40	1 2	5 10	1 8	1 36	0 27	21 7	0 36	21 7	1 18	16 16	0 42	9 9	1 53	28 35	13 33	21 22	21 35	11 51		n.a.
S 26	9 27	24 20	1 11	19 31	1 10	4 39	1 6	1 18	0 27	21 8	0 36	21 7	1 18	16 15	0 42	9 9	1 53	28 35	13 33	21 21	21 36	11 54		n.a.
S 27	9 5	21 17	0s 2	19 21	1 19	4 8	1 4	1 0	0 26	21 9	0 36	21 8	1 18	16 14	0 42	9 10	1 53	28 34	13 33	21 21	21 37	11 56		n.a.
M28	8s43	16n55	1s16	19s 9	1s26	3s37	1s 3	0s42	0s25	21s10	0n36	21s 8	1n18	16s13	0s42	9n11	1s53	28s34	13s33	21s21	21s37	11n59		n.a.

Julian Day Number = 1748117.5, Delta T = 02h43m20s
Ecliptic obliquity = 23°41'13, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°02'56, Lahiri = - 2°55'56 Julian Calendar 1 Feb. 074 == Greg. Calendar 30 Jan. 074

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 74 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 27 19	8♓49'45	23♌31	11♒44	24♓37	29♓58	7♐22	11♐44	18♒13	28♈12	17♒36	24°R55	23♑27	18♈26	n.a.	T 1
W 2	10 31 15	9°48'54	8♍14	12°58	25°51	0♈42	7°27	11°47	18°17	28°14	17°37	24♑50	23°24	18°33	n.a.	W 2
T 3	10 35 12	10°48'02	23°11	14°14	27° 5	1°26	7°32	11°49	18°20	28°15	17°39	24°44	23°21	18°40	n.a.	T 3
F 4	10 39 8	11°47'07	8♎14	15°31	28°19	2°10	7°36	11°51	18°23	28°17	17°40	24°37	23°17	18°46	n.a.	F 4
S 5	10 43 5	12°46'11	23°14	16°51	29°33	2°53	7°40	11°52	18°26	28°19	17°42	24°30	23°14	18°53	n.a.	S 5
S 6	10 47 2	13°45'12	8♏ 1	18°12	0♈47	3°37	7°44	11°54	18°29	28°20	17°43	24°24	23°11	19° 0	n.a.	S 6
M 7	10 50 58	14°44'12	22°30	19°35	2° 1	4°21	7°48	11°56	18°33	28°22	17°44	24°20	23° 8	19° 7	n.a.	M 7
T 8	10 54 55	15°43'10	6♐36	21° 0	3°15	5° 4	7°52	11°57	18°36	28°24	17°46	24°18	23° 5	19°13	n.a.	T 8
W 9	10 58 51	16°42'06	20°20	22°26	4°29	5°48	7°56	11°59	18°39	28°26	17°47	24°D17	23° 1	19°20	n.a.	W 9
T 10	11 2 48	17°41'01	3♑42	23°54	5°43	6°31	7°59	12° 0	18°42	28°27	17°49	24°18	22°58	19°27	n.a.	T 10
F 11	11 6 44	18°39'53	16°44	25°24	6°57	7°15	8° 2	12° 2	18°45	28°29	17°50	24°19	22°55	19°34	n.a.	F 11
S 12	11 10 41	19°38'44	29°30	26°56	8°11	7°58	8° 5	12° 3	18°48	28°31	17°52	24°R19	22°52	19°40	n.a.	S 12
S 13	11 14 37	20°37'33	12♒ 3	28°29	9°24	8°42	8° 8	12° 4	18°51	28°33	17°53	24°17	22°49	19°47	n.a.	S 13
M14	11 18 34	21°36'20	24°25	0♓ 3	10°38	9°25	8°11	12° 5	18°54	28°35	17°54	24°13	22°46	19°54	n.a.	M14
T 15	11 22 31	22°35'05	6♓38	1°39	11°52	10° 8	8°13	12° 6	18°57	28°37	17°56	24° 7	22°42	20° 0	n.a.	T 15
W16	11 26 27	23°33'48	18°44	3°17	13° 6	10°52	8°16	12° 7	19° 0	28°39	17°57	23°58	22°39	20° 7	n.a.	W16
T 17	11 30 24	24°32'28	0♈45	4°57	14°19	11°35	8°18	12° 7	19° 3	28°40	17°59	23°47	22°36	20°14	n.a.	T 17
F 18	11 34 20	25°31'07	12°40	6°37	15°33	12°18	8°20	12° 8	19° 6	28°42	18° 0	23°35	22°33	20°21	n.a.	F 18
S 19	11 38 17	26°29'44	24°33	8°20	16°46	13° 1	8°22	12° 8	19° 9	28°44	18° 1	23°23	22°30	20°27	n.a.	S 19
S 20	11 42 13	27°28'19	6♉24	10° 4	18° 0	13°44	8°23	12° 9	19°12	28°46	18° 3	23°12	22°26	20°34	n.a.	S 20
M21	11 46 10	28°26'51	18°17	11°50	19°13	14°27	8°24	12° 9	19°15	28°48	18° 4	23° 3	22°23	20°41	n.a.	M21
T 22	11 50 6	29°25'21	0♊13	13°37	20°27	15°10	8°26	12° 9	19°18	28°50	18° 5	22°57	22°20	20°47	n.a.	T 22
W23	11 54 3	0♈23'50	12°18	15°26	21°40	15°53	8°27	12° 9	19°21	28°52	18° 6	22°53	22°17	20°54	n.a.	W23
T 24	11 57 59	1°22'16	24°35	17°17	22°54	16°36	8°27	12°R 9	19°23	28°54	18° 8	22°51	22°14	21° 1	n.a.	T 24
F 25	12 1 56	2°20'39	7♋ 9	19° 9	24° 7	17°19	8°28	12° 9	19°26	28°56	18° 9	22°D51	22°11	21° 8	n.a.	F 25
S 26	12 5 53	3°19'01	20° 5	21° 2	25°20	18° 1	8°29	12° 9	19°29	28°58	18°10	22°R52	22° 7	21°14	n.a.	S 26
S 27	12 9 49	4°17'20	3♌26	22°58	26°34	18°44	8°29	12° 9	19°31	29° 1	18°11	22°51	22° 4	21°21	n.a.	S 27
M28	12 13 46	5°15'37	17°17	24°55	27°47	19°27	8°R29	12° 8	19°34	29° 3	18°12	22°49	22° 1	21°28	n.a.	M28
T 29	12 17 42	6°13'52	1♍37	26°53	29° 0	20° 9	8°29	12° 8	19°37	29° 5	18°14	22°45	21°58	21°35	n.a.	T 29
W30	12 21 39	7°12'05	16°24	28°54	0♉13	20°52	8°28	12° 7	19°39	29° 7	18°15	22°38	21°55	21°41	n.a.	W30
T 31	12 25 35	8♈10'16	1♎31	0♈55	1♉26	21♈34	8♐28	12♐ 7	19♒42	29♈ 9	18♒16	22♑28	21♑52	21♈48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s21	11n29	2s28	18s56	1s33	3s 5	1s 1	0s23	0s25	21s11	0n36	21s 8	1n18	16s12	0s42	9n11	1s53	28s34	13s34	21s22	21s38	12n 2		n.a.
W 2	7 58	5 18	3 32	18 41	1 40	2 34	0 59	0 5	0 24	21 11	0 36	21 8	1 18	16 11	0 42	9 12	1 53	28 33	13 34	21 23	21 38	12 4		n.a.
T 3	7 36	1s17	4 22	18 25	1 46	2 3	0 57	0n13	0 23	21 12	0 36	21 9	1 18	16 10	0 42	9 13	1 53	28 33	13 34	21 24	21 39	12 7		n.a.
F 4	7 13	7 48	4 55	18 8	1 52	1 31	0 55	0 31	0 23	21 13	0 36	21 9	1 18	16 9	0 42	9 13	1 53	28 33	13 34	21 25	21 39	12 10		n.a.
S 5	6 50	13 52	5 7	17 48	1 57	1 0	0 54	0 50	0 22	21 13	0 36	21 9	1 19	16 8	0 42	9 14	1 53	28 32	13 34	21 27	21 40	12 12		n.a.
S 6	6 27	19 2	4 59	17 28	2 2	0 28	0 52	1 8	0 21	21 14	0 36	21 9	1 19	16 7	0 42	9 14	1 53	28 32	13 34	21 28	21 40	12 15		n.a.
M 7	6 4	22 57	4 31	17 6	2 6	0n 3	0 50	1 26	0 21	21 15	0 36	21 9	1 19	16 6	0 42	9 15	1 53	28 32	13 35	21 28	21 41	12 18		n.a.
T 8	5 41	25 22	3 48	16 42	2 10	0 35	0 47	1 44	0 20	21 15	0 36	21 9	1 19	16 5	0 42	9 16	1 53	28 31	13 35	21 29	21 41	12 20		n.a.
W 9	5 18	26 12	2 52	16 17	2 13	1 6	0 45	2 2	0 19	21 16	0 36	21 10	1 19	16 4	0 42	9 16	1 53	28 31	13 35	21 29	21 42	12 23		n.a.
T 10	4 55	25 27	1 48	15 50	2 16	1 38	0 43	2 20	0 19	21 17	0 36	21 10	1 19	16 3	0 42	9 17	1 53	28 31	13 35	21 29	21 43	12 26		n.a.
F 11	4 32	23 18	0 41	15 22	2 19	2 10	0 41	2 38	0 18	21 17	0 36	21 10	1 19	16 2	0 42	9 18	1 52	28 30	13 35	21 29	21 43	12 28		n.a.
S 12	4 8	20 1	0n28	14 52	2 21	2 41	0 39	2 56	0 17	21 18	0 36	21 10	1 19	16 1	0 43	9 19	1 52	28 30	13 35	21 28	21 44	12 31		n.a.
S 13	3 45	15 52	1 34	14 20	2 22	3 12	0 37	3 14	0 17	21 18	0 36	21 10	1 19	16 0	0 43	9 19	1 52	28 30	13 36	21 29	21 44	12 34		n.a.
M14	3 22	11 6	2 34	13 48	2 23	3 44	0 34	3 31	0 16	21 18	0 36	21 10	1 19	15 59	0 43	9 20	1 52	28 30	13 36	21 30	21 45	12 36		n.a.
T 15	2 58	5 59	3 26	13 13	2 23	4 15	0 32	3 49	0 15	21 19	0 36	21 10	1 19	15 58	0 43	9 21	1 52	28 29	13 36	21 31	21 45	12 39		n.a.
W16	2 35	0 42	4 8	12 38	2 23	4 46	0 29	4 7	0 15	21 19	0 36	21 10	1 19	15 57	0 43	9 21	1 52	28 29	13 36	21 32	21 46	12 41		n.a.
T 17	2 11	4n33	4 39	12 0	2 23	5 17	0 27	4 25	0 14	21 20	0 36	21 10	1 19	15 56	0 43	9 22	1 52	28 29	13 37	21 34	21 46	12 44		n.a.
F 18	1 48	9 36	4 57	11 21	2 21	5 48	0 25	4 42	0 13	21 20	0 36	21 10	1 19	15 55	0 43	9 23	1 52	28 29	13 37	21 36	21 47	12 47		n.a.
S 19	1 24	14 17	5 3	10 41	2 20	6 19	0 22	5 0	0 13	21 20	0 36	21 10	1 19	15 54	0 43	9 24	1 52	28 28	13 37	21 38	21 47	12 49		n.a.
S 20	1 1	18 25	4 55	9 59	2 18	6 50	0 20	5 17	0 12	21 20	0 36	21 10	1 19	15 54	0 43	9 24	1 52	28 28	13 37	21 40	21 48	12 52		n.a.
M21	0 37	21 50	4 34	9 16	2 15	7 20	0 17	5 35	0 11	21 21	0 36	21 10	1 19	15 53	0 43	9 25	1 52	28 28	13 37	21 42	21 48	12 54		n.a.
T 22	0 14	24 20	4 2	8 32	2 12	7 51	0 15	5 52	0 11	21 21	0 36	21 10	1 20	15 52	0 43	9 26	1 52	28 28	13 38	21 43	21 49	12 57		n.a.
W23	0n10	25 46	3 18	7 46	2 8	8 21	0 12	6 9	0 10	21 21	0 36	21 10	1 20	15 51	0 43	9 26	1 52	28 28	13 38	21 43	21 49	13 0		n.a.
T 24	0 33	25 59	2 24	6 58	2 4	8 51	0 9	6 27	0 9	21 21	0 36	21 10	1 20	15 50	0 43	9 27	1 52	28 27	13 38	21 44	21 50	13 2		n.a.
F 25	0 56	24 52	1 23	6 9	1 59	9 21	0 7	6 44	0 9	21 21	0 36	21 10	1 20	15 49	0 43	9 28	1 52	28 27	13 38	21 44	21 50	13 5		n.a.
S 26	1 20	22 25	0 15	5 19	1 54	9 50	0 4	7 1	0 8	21 21	0 36	21 10	1 20	15 48	0 43	9 29	1 52	28 27	13 39	21 44	21 51	13 7		n.a.
S 27	1 43	18 41	0s56	4 28	1 48	10 20	0 1	7 18	0 8	21 21	0 36	21 10	1 20	15 48	0 43	9 30	1 52	28 27	13 39	21 44	21 51	13 10		n.a.
M28	2 7	13 49	2 6	3 35	1 41	10 49	0n 1	7 35	0 7	21 21	0 36	21 10	1 20	15 47	0 43	9 30	1 52	28 27	13 39	21 44	21 52	13 13		n.a.
T 29	2 30	8 3	3 10	2 41	1 34	11 18	0 4	7 52	0 6	21 21	0 36	21 10	1 20	15 46	0 43	9 31	1 52	28 27	13 39	21 45	21 52	13 15		n.a.
W30	2 53	1 41	4 3	1 46	1 27	11 46	0 7	8 8	0 6	21 21	0 36	21 9	1 20	15 45	0 43	9 32	1 52	28 26	13 40	21 46	21 53	13 18		n.a.
T 31	3n16	4s54	4s41	0s50	1s19	12n14	0n 9	8n25	0s 5	21s21	0n36	21s 9	1n20	15s44	0s43	9n33	1s52	28s26	13s40	21s47	21s54	13n20		n.a.

Julian Day Number = 1748145.5, Delta T = 02h43m19s
Ecliptic obliquity = 23°41'13, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°02'53, Lahiri = - 2°55'53 Julian Calendar 1 March 074 == Greg. Calendar 27 Feb. 074

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 74 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 29 32	9♈ 8'25	16♎49	2♈58	2♉39	22♈17	8°R27	12°R 6	19♒44	29♈11	18♒17	22°R18	21♑48	21♈55	n.a.	F 1
S 2	12 33 28	10° 6'32	2♏ 6	5° 3	3°53	22°59	8♐26	12♐ 5	19°47	29°13	18°18	22♑ 8	21°45	22° 1	n.a.	S 2
S 3	12 37 25	11° 4'38	17°12	7° 9	5° 6	23°41	8°25	12° 4	19°49	29°15	18°19	21°59	21°42	22° 8	n.a.	S 3
M 4	12 41 22	12° 2'42	1♐57	9°16	6°18	24°24	8°24	12° 3	19°52	29°18	18°20	21°52	21°39	22°15	n.a.	M 4
T 5	12 45 18	13° 0'44	16°16	11°24	7°31	25° 6	8°23	12° 2	19°54	29°20	18°21	21°47	21°36	22°22	n.a.	T 5
W 6	12 49 15	13°58'46	0♑ 6	13°32	8°44	25°48	8°21	12° 1	19°56	29°22	18°22	21°45	21°32	22°28	n.a.	W 6
T 7	12 53 11	14°56'45	13°30	15°42	9°57	26°30	8°19	11°59	19°59	29°24	18°23	21°45	21°29	22°35	n.a.	T 7
F 8	12 57 8	15°54'44	26°30	17°52	11°10	27°13	8°17	11°58	20° 1	29°26	18°24	21°45	21°26	22°42	n.a.	F 8
S 9	13 1 4	16°52'41	9♒10	20° 1	12°23	27°55	8°15	11°56	20° 3	29°28	18°25	21°44	21°23	22°49	n.a.	S 9
S 10	13 5 1	17°50'36	21°33	22°11	13°35	28°37	8°13	11°55	20° 6	29°31	18°26	21°41	21°20	22°55	n.a.	S 10
M11	13 8 57	18°48'30	3♓45	24°21	14°48	29°19	8°10	11°53	20° 8	29°33	18°27	21°36	21°17	23° 2	n.a.	M11
T 12	13 12 54	19°46'23	15°49	26°30	16° 1	0♉ 1	8° 8	11°51	20°10	29°35	18°28	21°28	21°13	23° 9	n.a.	T 12
W13	13 16 51	20°44'14	27°46	28°38	17°13	0°42	8° 5	11°50	20°12	29°37	18°29	21°17	21°10	23°15	n.a.	W13
T 14	13 20 47	21°42'04	9♈40	0♉44	18°26	1°24	8° 2	11°48	20°14	29°40	18°30	21° 4	21° 7	23°22	n.a.	T 14
F 15	13 24 44	22°39'52	21°33	2°49	19°39	2° 6	7°58	11°46	20°16	29°42	18°31	20°50	21° 4	23°29	n.a.	F 15
S 16	13 28 40	23°37'39	3♉25	4°53	20°51	2°48	7°55	11°43	20°18	29°44	18°32	20°36	21° 1	23°36	n.a.	S 16
S 17	13 32 37	24°35'24	15°17	6°54	22° 4	3°30	7°51	11°41	20°20	29°46	18°32	20°23	20°57	23°42	n.a.	S 17
M18	13 36 33	25°33'08	27°13	8°53	23°16	4°11	7°48	11°39	20°22	29°48	18°33	20°12	20°54	23°49	n.a.	M18
T 19	13 40 30	26°30'50	9♊13	10°50	24°28	4°53	7°44	11°37	20°24	29°51	18°34	20° 4	20°51	23°56	n.a.	T 19
W20	13 44 26	27°28'31	21°21	12°44	25°41	5°35	7°40	11°34	20°25	29°53	18°35	19°59	20°48	24° 2	n.a.	W20
T 21	13 48 23	28°26'10	3♋40	14°35	26°53	6°16	7°35	11°32	20°27	29°55	18°35	19°56	20°45	24° 9	n.a.	T 21
F 22	13 52 20	29°23'47	16°14	16°24	28° 5	6°58	7°31	11°29	20°29	29°57	18°36	19°D55	20°42	24°16	n.a.	F 22
S 23	13 56 16	0♉21'23	29° 6	18°10	29°17	7°39	7°26	11°26	20°31	29°59	18°37	19°R55	20°38	24°23	n.a.	S 23
S 24	14 0 13	1°18'57	12♌23	19°52	0♊30	8°20	7°22	11°23	20°32	0♉ 2	18°37	19°55	20°35	24°29	n.a.	S 24
M25	14 4 9	2°16'30	26° 6	21°32	1°42	9° 2	7°17	11°21	20°34	0° 4	18°38	19°53	20°32	24°36	n.a.	M25
T 26	14 8 6	3°14'01	10♍17	23° 8	2°54	9°43	7°12	11°18	20°35	0° 6	18°39	19°49	20°29	24°43	n.a.	T 26
W27	14 12 2	4°11'30	24°55	24°42	4° 6	10°24	7° 6	11°15	20°37	0° 9	18°39	19°43	20°26	24°50	n.a.	W27
T 28	14 15 59	5° 8'58	9♎56	26°12	5°18	11° 5	7° 1	11°12	20°38	0°11	18°40	19°34	20°23	24°56	n.a.	T 28
F 29	14 19 55	6° 6'25	25°11	27°39	6°29	11°47	6°56	11° 8	20°40	0°13	18°40	19°24	20°19	25° 3	n.a.	F 29
S 30	14 23 52	7♉ 3'51	10♏30	29♉ 3	7♊41	12♉28	6♐50	11♐ 5	20♒41	0♉15	18♒41	19♑14	20♑16	25♈10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n40	11s16	5s 0	0n 7	1s11	12n43	0n12	8n42	0s 4	21s21	0n36	21s 9	1n20	15s44	0s43	9n33	1s52	28s26	13s40	21s49	21s54	13n23		n.a.
S 2	4 3	16 57	4 56	1 5	1 2	13 10	0 15	8 58	0 4	21 21	0 36	21 9	1 20	15 43	0 43	9 34	1 52	28 26	13 41	21 51	21 55	13 25		n.a.
S 3	4 26	21 30	4 33	2 3	0 53	13 38	0 17	9 14	0 3	21 21	0 36	21 9	1 20	15 42	0 43	9 35	1 52	28 26	13 41	21 52	21 55	13 28		n.a.
M 4	4 49	24 32	3 51	3 3	0 43	14 5	0 20	9 31	0 3	21 21	0 36	21 9	1 20	15 41	0 43	9 36	1 52	28 26	13 41	21 54	21 56	13 31		n.a.
T 5	5 11	25 53	2 56	4 2	0 33	14 31	0 23	9 47	0 2	21 21	0 36	21 8	1 20	15 41	0 43	9 37	1 52	28 26	13 41	21 54	21 56	13 33		n.a.
W 6	5 34	25 33	1 52	5 2	0 23	14 58	0 26	10 3	0 1	21 20	0 36	21 8	1 20	15 40	0 43	9 37	1 52	28 26	13 42	21 55	21 57	13 36		n.a.
T 7	5 57	23 43	0 43	6 2	0 13	15 24	0 28	10 19	0 1	21 20	0 36	21 8	1 20	15 39	0 43	9 38	1 52	28 26	13 42	21 55	21 57	13 38		n.a.
F 8	6 19	20 40	0n25	7 2	0 2	15 50	0 31	10 35	0n 0	21 20	0 36	21 8	1 20	15 39	0 43	9 39	1 52	28 26	13 42	21 55	21 58	13 41		n.a.
S 9	6 42	16 42	1 31	8 2	0n 8	16 15	0 34	10 51	0 1	21 20	0 35	21 8	1 20	15 38	0 43	9 40	1 52	28 26	13 43	21 55	21 58	13 43		n.a.
S 10	7 4	12 5	2 30	9 1	0 19	16 40	0 37	11 7	0 1	21 19	0 35	21 7	1 21	15 37	0 43	9 41	1 52	28 26	13 43	21 55	21 59	13 46		n.a.
M11	7 27	7 6	3 22	9 59	0 30	17 4	0 39	11 22	0 2	21 19	0 35	21 7	1 21	15 36	0 43	9 41	1 52	28 26	13 43	21 56	21 59	13 48		n.a.
T 12	7 49	1 54	4 4	10 57	0 40	17 28	0 42	11 38	0 2	21 18	0 35	21 7	1 21	15 36	0 43	9 42	1 52	28 26	13 44	21 57	22 0	13 51		n.a.
W13	8 11	3n18	4 35	11 53	0 50	17 52	0 45	11 53	0 3	21 18	0 35	21 6	1 21	15 35	0 43	9 43	1 52	28 26	13 44	21 59	22 0	13 53		n.a.
T 14	8 33	8 21	4 54	12 48	1 1	18 15	0 47	12 9	0 4	21 18	0 35	21 6	1 21	15 35	0 43	9 44	1 52	28 26	13 44	22 1	22 1	13 56		n.a.
F 15	8 54	13 6	4 59	13 41	1 10	18 38	0 50	12 24	0 4	21 17	0 35	21 6	1 21	15 34	0 43	9 45	1 52	28 26	13 45	22 3	22 1	13 58		n.a.
S 16	9 16	17 21	4 52	14 32	1 20	19 0	0 53	12 39	0 5	21 17	0 35	21 6	1 21	15 33	0 43	9 45	1 52	28 26	13 45	22 5	22 2	14 1		n.a.
S 17	9 37	20 55	4 32	15 21	1 28	19 22	0 55	12 54	0 6	21 16	0 35	21 5	1 21	15 33	0 43	9 46	1 52	28 26	13 45	22 7	22 2	14 3		n.a.
M18	9 59	23 38	4 0	16 8	1 37	19 43	0 58	13 9	0 6	21 15	0 35	21 5	1 21	15 32	0 44	9 47	1 51	28 26	13 46	22 9	22 3	14 6		n.a.
T 19	10 20	25 18	3 17	16 53	1 45	20 3	1 0	13 23	0 7	21 15	0 35	21 4	1 21	15 32	0 44	9 48	1 51	28 26	13 46	22 10	22 3	14 8		n.a.
W20	10 41	25 49	2 25	17 35	1 52	20 24	1 3	13 38	0 7	21 14	0 35	21 4	1 21	15 31	0 44	9 49	1 51	28 26	13 46	22 11	22 4	14 11		n.a.
T 21	11 2	25 3	1 25	18 16	1 58	20 43	1 5	13 52	0 8	21 14	0 35	21 4	1 21	15 31	0 44	9 49	1 51	28 26	13 47	22 11	22 4	14 13		n.a.
F 22	11 22	23 1	0 20	18 53	2 4	21 2	1 8	14 7	0 9	21 13	0 35	21 3	1 21	15 30	0 44	9 50	1 51	28 26	13 47	22 11	22 4	14 16		n.a.
S 23	11 43	19 46	0s48	19 29	2 9	21 21	1 10	14 21	0 9	21 12	0 35	21 3	1 21	15 30	0 44	9 51	1 51	28 26	13 47	22 11	22 5	14 18		n.a.
S 24	12 3	15 25	1 56	20 2	2 13	21 39	1 13	14 35	0 10	21 12	0 35	21 3	1 21	15 29	0 44	9 52	1 51	28 26	13 48	22 12	22 5	14 21		n.a.
M25	12 23	10 9	2 59	20 32	2 17	21 56	1 15	14 49	0 10	21 11	0 35	21 2	1 21	15 29	0 44	9 53	1 51	28 26	13 48	22 12	22 6	14 23		n.a.
T 26	12 43	4 12	3 53	21 0	2 20	22 13	1 17	15 3	0 11	21 10	0 35	21 2	1 21	15 28	0 44	9 53	1 51	28 27	13 48	22 12	22 6	14 26		n.a.
W27	13 3	2s 9	4 34	21 26	2 22	22 29	1 20	15 17	0 12	21 9	0 35	21 1	1 21	15 28	0 44	9 54	1 51	28 27	13 49	22 13	22 7	14 28		n.a.
T 28	13 22	8 31	4 57	21 49	2 23	22 45	1 22	15 30	0 12	21 8	0 35	21 1	1 21	15 27	0 44	9 55	1 51	28 27	13 49	22 15	22 7	14 31		n.a.
F 29	13 42	14 29	5 0	22 10	2 23	23 0	1 24	15 44	0 13	21 8	0 34	21 0	1 21	15 27	0 44	9 56	1 51	28 27	13 49	22 16	22 8	14 33		n.a.
S 30	14n 1	19s34	4s41	22n29	2n23	23n14	1n26	15n57	0n13	21s 7	0n34	21s 0	1n21	15s26	0s44	9n56	1s51	28s27	13s50	22s17	22s 8	14n36		n.a.

Julian Day Number = 1748176.5, Delta T = 02h43m18s
Ecliptic obliquity = 23°41'13, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°02'48, Lahiri = - 2°55'48 Julian Calendar 1 Apr. 074 == Greg. Calendar 30 March 074

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 74 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 27 48	8♉ 1'15	25♏41	0♊23	8♊53	13♉ 9	6°R44	11°R 2	20♒42	0♉18	18♒41	19°R 5	20♑13	25♈16	n.a.	S 1
M 2	14 31 45	8°58'39	10♐34	1°40	10° 5	13°50	6♐38	10♐59	20°44	0°20	18°42	18♑58	20°10	25°23	n.a.	M 2
T 3	14 35 42	9°56'02	25° 3	2°53	11°16	14°31	6°32	10°55	20°45	0°22	18°42	18°54	20° 7	25°30	n.a.	T 3
W 4	14 39 38	10°53'24	9♑ 2	4° 4	12°28	15°12	6°26	10°52	20°46	0°24	18°43	18°52	20° 3	25°37	n.a.	W 4
T 5	14 43 35	11°50'45	22°33	5°10	13°40	15°53	6°20	10°48	20°47	0°27	18°43	18°D52	20° 0	25°43	n.a.	T 5
F 6	14 47 31	12°48'06	5♒37	6°13	14°51	16°34	6°14	10°45	20°48	0°29	18°43	18°52	19°57	25°50	n.a.	F 6
S 7	14 51 28	13°45'26	18°18	7°13	16° 3	17°14	6° 7	10°41	20°49	0°31	18°44	18°R52	19°54	25°57	n.a.	S 7
S 8	14 55 24	14°42'45	0♓41	8° 8	17°14	17°55	6° 1	10°37	20°50	0°33	18°44	18°51	19°51	26° 4	n.a.	S 8
M 9	14 59 21	15°40'04	12°50	9° 0	18°25	18°36	5°54	10°34	20°51	0°35	18°44	18°48	19°48	26°10	n.a.	M 9
T 10	15 3 18	16°37'22	24°49	9°48	19°37	19°17	5°47	10°30	20°52	0°38	18°45	18°42	19°44	26°17	n.a.	T 10
W11	15 7 14	17°34'39	6♈43	10°32	20°48	19°57	5°40	10°26	20°53	0°40	18°45	18°34	19°41	26°24	n.a.	W11
T 12	15 11 11	18°31'56	18°35	11°12	21°59	20°38	5°34	10°22	20°54	0°42	18°45	18°24	19°38	26°30	n.a.	T 12
F 13	15 15 7	19°29'12	0♉26	11°48	23°10	21°19	5°27	10°18	20°55	0°44	18°45	18°13	19°35	26°37	n.a.	F 13
S 14	15 19 4	20°26'28	12°20	12°20	24°21	21°59	5°19	10°14	20°55	0°46	18°46	18° 2	19°32	26°44	n.a.	S 14
S 15	15 23 0	21°23'43	24°17	12°47	25°32	22°40	5°12	10°10	20°56	0°48	18°46	17°52	19°29	26°51	n.a.	S 15
M16	15 26 57	22°20'57	6♊20	13°10	26°43	23°20	5° 5	10° 6	20°57	0°50	18°46	17°43	19°25	26°57	n.a.	M16
T 17	15 30 53	23°18'11	18°29	13°29	27°54	24° 1	4°58	10° 2	20°57	0°53	18°46	17°37	19°22	27° 4	n.a.	T 17
W18	15 34 50	24°15'24	0♋46	13°43	29° 5	24°41	4°50	9°58	20°58	0°55	18°46	17°34	19°19	27°11	n.a.	W18
T 19	15 38 47	25°12'37	13°14	13°52	0♋16	25°21	4°43	9°54	20°58	0°57	18°46	17°D32	19°16	27°17	n.a.	T 19
F 20	15 42 43	26° 9'48	25°56	13°57	1°27	26° 2	4°35	9°50	20°59	0°59	18°46	17°32	19°13	27°24	n.a.	F 20
S 21	15 46 40	27° 6'59	8♌53	13°R57	2°37	26°42	4°28	9°45	20°59	1° 1	18°R46	17°33	19° 9	27°31	n.a.	S 21
S 22	15 50 36	28° 4'09	22°10	13°53	3°48	27°22	4°20	9°41	20°59	1° 3	18°46	17°R34	19° 6	27°38	n.a.	S 22
M23	15 54 33	29° 1'19	5♍48	13°44	4°58	28° 3	4°13	9°37	21° 0	1° 5	18°46	17°34	19° 3	27°44	n.a.	M23
T 24	15 58 29	29°58'27	19°50	13°31	6° 9	28°43	4° 5	9°33	21° 0	1° 7	18°46	17°32	19° 0	27°51	n.a.	T 24
W25	16 2 26	0♊55'35	4♎15	13°15	7°19	29°23	3°57	9°28	21° 0	1° 9	18°46	17°29	18°57	27°58	n.a.	W25
T 26	16 6 22	1°52'43	18°59	12°54	8°29	0♊ 3	3°50	9°24	21° 0	1°11	18°46	17°24	18°54	28° 5	n.a.	T 26
F 27	16 10 19	2°49'50	3♏58	12°29	9°40	0°43	3°42	9°20	21° 0	1°13	18°46	17°18	18°50	28°11	n.a.	F 27
S 28	16 14 16	3°46'56	19° 2	12° 2	10°50	1°23	3°34	9°15	21°R 0	1°15	18°46	17°11	18°47	28°18	n.a.	S 28
S 29	16 18 12	4°44'03	4♐ 3	11°32	12° 0	2° 3	3°27	9°11	21° 0	1°17	18°46	17° 5	18°44	28°25	n.a.	S 29
M30	16 22 9	5°41'09	18°50	10°59	13°10	2°43	3°19	9° 7	21° 0	1°19	18°45	17° 1	18°41	28°31	n.a.	M30
T 31	16 26 5	6♊38'15	3♑17	10♊25	14♋19	3♊23	3♐11	9♐ 2	21♒ 0	1♉21	18♒45	16♑59	18♑38	28♈38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n20	23s18	4s 3	22n45	2n22	23n28	1n28	16n10	0n14	21s 6	0n34	21s 0	1n21	15s26	0s44	9n57	1s51	28s27	13s50	22s19	22s 9	14n38		n.a.
M 2	14 38	25 22	3 8	22 59	2 20	23 41	1 30	16 23	0 14	21 5	0 34	20 59	1 21	15 26	0 44	9 58	1 51	28 27	13 50	22 20	22 9	14 40		n.a.
T 3	14 57	25 38	2 3	23 11	2 17	23 53	1 32	16 36	0 15	21 4	0 34	20 59	1 21	15 25	0 44	9 59	1 51	28 28	13 51	22 20	22 10	14 43		n.a.
W 4	15 15	24 14	0 52	23 21	2 13	24 5	1 34	16 49	0 16	21 3	0 34	20 58	1 21	15 25	0 44	10 0	1 52	28 28	13 51	22 21	22 10	14 45		n.a.
T 5	15 33	21 27	0n20	23 29	2 9	24 16	1 36	17 1	0 16	21 2	0 34	20 58	1 21	15 25	0 44	10 0	1 52	28 28	13 51	22 21	22 11	14 48		n.a.
F 6	15 50	17 38	1 28	23 36	2 3	24 26	1 38	17 14	0 17	21 1	0 34	20 57	1 21	15 24	0 44	10 1	1 52	28 28	13 52	22 21	22 11	14 50		n.a.
S 7	16 8	13 7	2 30	23 40	1 57	24 36	1 40	17 26	0 17	21 0	0 34	20 57	1 21	15 24	0 44	10 2	1 52	28 28	13 52	22 21	22 12	14 53		n.a.
S 8	16 25	8 11	3 23	23 42	1 50	24 45	1 42	17 38	0 18	20 59	0 34	20 56	1 21	15 24	0 44	10 3	1 52	28 29	13 52	22 21	22 12	14 55		n.a.
M 9	16 42	3 1	4 6	23 43	1 42	24 53	1 43	17 50	0 19	20 58	0 34	20 56	1 21	15 23	0 44	10 3	1 52	28 29	13 53	22 21	22 13	14 57		n.a.
T 10	16 59	2n10	4 38	23 42	1 34	25 1	1 45	18 2	0 19	20 57	0 33	20 55	1 21	15 23	0 44	10 4	1 52	28 29	13 53	22 22	22 13	15 0		n.a.
W11	17 15	7 14	4 57	23 39	1 24	25 8	1 46	18 14	0 20	20 56	0 33	20 55	1 21	15 23	0 44	10 5	1 52	28 29	13 54	22 23	22 14	15 2		n.a.
T 12	17 31	12 1	5 3	23 34	1 14	25 14	1 48	18 25	0 20	20 54	0 33	20 54	1 21	15 23	0 44	10 6	1 52	28 30	13 54	22 25	22 14	15 5		n.a.
F 13	17 47	16 22	4 57	23 29	1 3	25 20	1 49	18 37	0 21	20 53	0 33	20 53	1 21	15 22	0 44	10 6	1 52	28 30	13 54	22 26	22 14	15 7		n.a.
S 14	18 3	20 5	4 37	23 21	0 51	25 24	1 50	18 48	0 21	20 52	0 33	20 53	1 21	15 22	0 45	10 7	1 52	28 30	13 55	22 27	22 15	15 9		n.a.
S 15	18 18	23 0	4 5	23 12	0 39	25 28	1 52	18 59	0 22	20 51	0 33	20 52	1 21	15 22	0 45	10 8	1 52	28 31	13 55	22 29	22 15	15 12		n.a.
M16	18 33	24 54	3 22	23 2	0 26	25 32	1 53	19 10	0 22	20 50	0 33	20 52	1 21	15 22	0 45	10 9	1 52	28 31	13 55	22 30	22 16	15 14		n.a.
T 17	18 47	25 40	2 29	22 51	0 12	25 34	1 54	19 20	0 23	20 48	0 33	20 51	1 21	15 22	0 45	10 9	1 52	28 31	13 56	22 31	22 16	15 17		n.a.
W18	19 2	25 10	1 29	22 38	0s 3	25 36	1 55	19 31	0 24	20 47	0 33	20 51	1 21	15 22	0 45	10 10	1 52	28 31	13 56	22 31	22 17	15 19		n.a.
T 19	19 16	23 24	0 23	22 24	0 18	25 37	1 56	19 41	0 24	20 46	0 32	20 50	1 21	15 22	0 45	10 11	1 52	28 32	13 56	22 31	22 17	15 21		n.a.
F 20	19 30	20 27	0s45	22 10	0 33	25 38	1 57	19 52	0 25	20 45	0 32	20 49	1 21	15 21	0 45	10 11	1 52	28 32	13 57	22 31	22 18	15 24		n.a.
S 21	19 43	16 25	1 52	21 54	0 49	25 37	1 58	20 2	0 25	20 44	0 32	20 49	1 21	15 21	0 45	10 12	1 52	28 32	13 57	22 31	22 18	15 26		n.a.
S 22	19 56	11 30	2 55	21 37	1 5	25 36	1 58	20 12	0 26	20 42	0 32	20 48	1 21	15 21	0 45	10 13	1 52	28 33	13 58	22 31	22 19	15 28		n.a.
M23	20 9	5 55	3 50	21 20	1 22	25 34	1 59	20 21	0 26	20 41	0 32	20 48	1 21	15 21	0 45	10 14	1 52	28 33	13 58	22 31	22 19	15 31		n.a.
T 24	20 21	0s 7	4 33	21 2	1 38	25 32	2 0	20 31	0 27	20 40	0 32	20 47	1 20	15 21	0 45	10 14	1 52	28 33	13 58	22 31	22 19	15 33		n.a.
W25	20 33	6 17	5 0	20 44	1 55	25 29	2 0	20 40	0 27	20 38	0 32	20 47	1 20	15 21	0 45	10 15	1 52	28 34	13 59	22 32	22 20	15 35		n.a.
T 26	20 45	12 15	5 8	20 25	2 11	25 25	2 0	20 49	0 28	20 37	0 32	20 46	1 20	15 21	0 45	10 16	1 52	28 34	13 59	22 33	22 20	15 38		n.a.
F 27	20 56	17 35	4 55	20 6	2 27	25 20	2 1	20 59	0 28	20 36	0 31	20 45	1 20	15 21	0 45	10 16	1 52	28 35	13 59	22 33	22 21	15 40		n.a.
S 28	21 7	21 51	4 22	19 46	2 43	25 15	2 1	21 7	0 29	20 34	0 31	20 45	1 20	15 21	0 45	10 17	1 52	28 35	14 0	22 34	22 21	15 42		n.a.
S 29	21 18	24 38	3 31	19 27	2 58	25 9	2 1	21 16	0 30	20 33	0 31	20 44	1 20	15 21	0 45	10 18	1 52	28 35	14 0	22 35	22 22	15 45		n.a.
M30	21 29	25 39	2 26	19 9	3 13	25 2	2 1	21 25	0 30	20 32	0 31	20 44	1 20	15 21	0 45	10 18	1 52	28 36	14 0	22 35	22 22	15 47		n.a.
T 31	21n38	24s52	1s14	18n51	3s26	24n55	2n 1	21n33	0n31	20s30	0n31	20s43	1n20	15s21	0s45	10n19	1s52	28s36	14s 1	22s36	22s23	15n49		n.a.

Julian Day Number = 1748206.5, Delta T = 02h43m17s
Ecliptic obliquity = 23°41'12, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°02'44, Lahiri = - 2°55'44 Julian Calendar 1 May 074 == Greg. Calendar 29 Apr. 074

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 74 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 30 2	7♊35'21	17♉20	9°R50	15♋29	4♊ 3	3°R 4	8°R58	21°R 0	1♉23	18°R45	16°D58	18♉35	28♈45	n.a.	W 1
T 2	16 33 58	8°32'27	0♒55	9♊14	16°39	4°43	2♐56	8♐53	21♒ 0	1°25	18♒45	16♉59	18°31	28°52	n.a.	T 2
F 3	16 37 55	9°29'34	14° 4	8°38	17°49	5°22	2°49	8°49	21° 0	1°27	18°44	17° 0	18°28	28°58	n.a.	F 3
S 4	16 41 52	10°26'40	26°49	8° 3	18°58	6° 2	2°41	8°45	20°59	1°28	18°44	17° 1	18°25	29° 5	n.a.	S 4
S 5	16 45 48	11°23'47	9♓15	7°29	20° 8	6°42	2°34	8°40	20°59	1°30	18°44	17°R 2	18°22	29°12	n.a.	S 5
M 6	16 49 45	12°20'54	21°26	6°56	21°17	7°22	2°26	8°36	20°59	1°32	18°43	17° 2	18°19	29°18	n.a.	M 6
T 7	16 53 41	13°18'02	3♈26	6°27	22°26	8° 1	2°19	8°31	20°58	1°34	18°43	17° 0	18°15	29°25	n.a.	T 7
W 8	16 57 38	14°15'09	15°20	6° 0	23°35	8°41	2°11	8°27	20°58	1°36	18°43	16°57	18°12	29°32	n.a.	W 8
T 9	17 1 34	15°12'18	27°11	5°37	24°44	9°20	2° 4	8°23	20°57	1°37	18°42	16°52	18° 9	29°39	n.a.	T 9
F 10	17 5 31	16° 9'26	9♉ 4	5°17	25°53	10° 0	1°57	8°18	20°57	1°39	18°42	16°47	18° 6	29°45	n.a.	F 10
S 11	17 9 27	17° 6'35	21° 2	5° 2	27° 2	10°40	1°49	8°14	20°56	1°41	18°41	16°42	18° 3	29°52	n.a.	S 11
S 12	17 13 24	18° 3'45	3♊ 6	4°51	28°11	11°19	1°42	8°10	20°55	1°42	18°41	16°37	18° 0	29°59	n.a.	S 12
M13	17 17 21	19° 0'55	15°18	4°45	29°20	11°59	1°35	8° 5	20°55	1°44	18°40	16°33	17°56	0♉ 6	n.a.	M13
T 14	17 21 17	19°58'05	27°40	4°D44	0♌28	12°38	1°28	8° 1	20°54	1°46	18°40	16°31	17°53	0°12	n.a.	T 14
W15	17 25 14	20°55'15	10♋13	4°48	1°37	13°17	1°21	7°57	20°53	1°47	18°39	16°29	17°50	0°19	n.a.	W15
T 16	17 29 10	21°52'26	22°58	4°58	2°45	13°57	1°15	7°53	20°52	1°49	18°39	16°D29	17°47	0°26	n.a.	T 16
F 17	17 33 7	22°49'37	5♌55	5°12	3°54	14°36	1° 8	7°48	20°51	1°51	18°38	16°30	17°44	0°32	n.a.	F 17
S 18	17 37 3	23°46'48	19° 7	5°33	5° 2	15°16	1° 1	7°44	20°50	1°52	18°38	16°32	17°41	0°39	n.a.	S 18
S 19	17 41 0	24°44'00	2♍34	5°59	6°10	15°55	0°55	7°40	20°49	1°54	18°37	16°33	17°37	0°46	n.a.	S 19
M20	17 44 56	25°41'11	16°16	6°30	7°18	16°34	0°49	7°36	20°48	1°55	18°36	16°34	17°34	0°53	n.a.	M20
T 21	17 48 53	26°38'23	0♎15	7° 6	8°26	17°13	0°42	7°32	20°47	1°57	18°36	16°R34	17°31	0°59	n.a.	T 21
W22	17 52 50	27°35'35	14°29	7°49	9°33	17°52	0°36	7°28	20°46	1°58	18°35	16°34	17°28	1° 6	n.a.	W22
T 23	17 56 46	28°32'48	28°56	8°36	10°41	18°32	0°30	7°24	20°45	2° 0	18°34	16°32	17°25	1°13	n.a.	T 23
F 24	18 0 43	29°30'01	13♏32	9°29	11°48	19°11	0°24	7°20	20°44	2° 1	18°33	16°30	17°21	1°19	n.a.	F 24
S 25	18 4 39	0♋27'14	28°12	10°27	12°55	19°50	0°19	7°16	20°42	2° 2	18°33	16°28	17°18	1°26	n.a.	S 25
S 26	18 8 36	1°24'28	12♐49	11°30	14° 3	20°29	0°13	7°12	20°41	2° 4	18°32	16°26	17°15	1°33	n.a.	S 26
M27	18 12 32	2°21'43	27°17	12°38	15° 9	21° 8	0° 7	7° 9	20°40	2° 5	18°31	16°25	17°12	1°40	n.a.	M27
T 28	18 16 29	3°18'58	11♉30	13°52	16°16	21°47	0° 2	7° 5	20°38	2° 6	18°30	16°D25	17° 9	1°46	n.a.	T 28
W29	18 20 25	4°16'14	25°24	15°10	17°23	22°26	29♏57	7° 1	20°37	2° 8	18°30	16°25	17° 6	1°53	n.a.	W29
T 30	18 24 22	5♋13'31	8♒56	16♊33	18♌29	23♊ 5	29♏52	6♐58	20♒36	2♉ 9	18♒29	16♉25	17♉ 2	2♉ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n48	22s31	0n 2	18n33	3s39	24n46	2n 1	21n41	0n31	20s29	0n31	20s42	1n20	15s21	0s45	10n19	1s52	28s37	14s 1	22s36	22s23	15n52		n.a.
T 2	21 57	18 56	1 15	18 17	3 50	24 38	2 0	21 49	0 32	20 28	0 31	20 42	1 20	15 22	0 45	10 20	1 52	28 37	14 2	22 36	22 23	15 54		n.a.
F 3	22 6	14 31	2 22	18 1	4 0	24 28	2 0	21 57	0 32	20 26	0 30	20 41	1 20	15 22	0 45	10 21	1 52	28 37	14 2	22 36	22 24	15 56		n.a.
S 4	22 15	9 34	3 20	17 47	4 9	24 18	2 0	22 4	0 33	20 25	0 30	20 40	1 20	15 22	0 45	10 21	1 52	28 38	14 2	22 35	22 24	15 59		n.a.
S 5	22 23	4 23	4 7	17 34	4 16	24 7	1 59	22 12	0 33	20 24	0 30	20 40	1 20	15 22	0 45	10 22	1 52	28 38	14 3	22 35	22 25	16 1		n.a.
M 6	22 31	0n52	4 41	17 23	4 22	23 56	1 58	22 19	0 34	20 22	0 30	20 39	1 20	15 22	0 45	10 22	1 52	28 39	14 3	22 35	22 25	16 3		n.a.
T 7	22 38	6 0	5 3	17 14	4 26	23 44	1 58	22 26	0 34	20 21	0 30	20 39	1 19	15 22	0 45	10 23	1 52	28 39	14 3	22 36	22 26	16 5		n.a.
W 8	22 45	10 52	5 11	17 7	4 29	23 31	1 57	22 33	0 35	20 20	0 30	20 38	1 19	15 22	0 45	10 24	1 52	28 40	14 4	22 36	22 26	16 8		n.a.
T 9	22 51	15 20	5 7	17 1	4 31	23 18	1 56	22 40	0 35	20 18	0 29	20 37	1 19	15 23	0 46	10 24	1 52	28 40	14 4	22 37	22 26	16 10		n.a.
F 10	22 58	19 13	4 49	16 58	4 30	23 4	1 55	22 46	0 36	20 17	0 29	20 37	1 19	15 23	0 46	10 25	1 52	28 41	14 4	22 37	22 27	16 12		n.a.
S 11	23 3	22 20	4 18	16 57	4 29	22 49	1 54	22 52	0 36	20 16	0 29	20 36	1 19	15 23	0 46	10 25	1 52	28 41	14 5	22 38	22 27	16 15		n.a.
S 12	23 9	24 31	3 35	16 58	4 26	22 34	1 52	22 59	0 37	20 15	0 29	20 36	1 19	15 23	0 46	10 26	1 53	28 41	14 5	22 38	22 28	16 17		n.a.
M13	23 14	25 34	2 43	17 1	4 22	22 18	1 51	23 4	0 37	20 13	0 29	20 35	1 19	15 24	0 46	10 26	1 53	28 42	14 5	22 39	22 28	16 19		n.a.
T 14	23 18	25 21	1 41	17 6	4 16	22 2	1 49	23 10	0 38	20 12	0 29	20 35	1 19	15 24	0 46	10 27	1 53	28 42	14 6	22 39	22 29	16 21		n.a.
W15	23 22	23 52	0 34	17 14	4 10	21 45	1 48	23 16	0 38	20 11	0 28	20 34	1 19	15 24	0 46	10 27	1 53	28 43	14 6	22 39	22 29	16 24		n.a.
T 16	23 26	21 8	0s36	17 23	4 2	21 28	1 46	23 21	0 39	20 10	0 28	20 33	1 19	15 25	0 46	10 28	1 53	28 43	14 6	22 39	22 29	16 26		n.a.
F 17	23 29	17 18	1 45	17 34	3 53	21 10	1 44	23 26	0 39	20 8	0 28	20 33	1 18	15 25	0 46	10 28	1 53	28 44	14 7	22 39	22 30	16 28		n.a.
S 18	23 32	12 33	2 50	17 47	3 44	20 52	1 42	23 31	0 40	20 7	0 28	20 32	1 18	15 25	0 46	10 29	1 53	28 44	14 7	22 39	22 30	16 30		n.a.
S 19	23 35	7 8	3 47	18 2	3 33	20 33	1 40	23 36	0 40	20 6	0 28	20 32	1 18	15 26	0 46	10 29	1 53	28 45	14 7	22 39	22 31	16 32		n.a.
M20	23 37	1 18	4 32	18 18	3 22	20 13	1 38	23 41	0 41	20 5	0 27	20 31	1 18	15 26	0 46	10 30	1 53	28 45	14 7	22 39	22 31	16 35		n.a.
T 21	23 39	4s43	5 2	18 36	3 10	19 53	1 36	23 45	0 41	20 4	0 27	20 31	1 18	15 26	0 46	10 30	1 53	28 46	14 8	22 39	22 32	16 37		n.a.
W22	23 40	10 35	5 15	18 55	2 58	19 33	1 34	23 49	0 42	20 3	0 27	20 30	1 18	15 27	0 46	10 31	1 53	28 46	14 8	22 39	22 32	16 39		n.a.
T 23	23 41	15 59	5 8	19 15	2 45	19 12	1 31	23 53	0 42	20 2	0 27	20 30	1 18	15 27	0 46	10 31	1 53	28 47	14 8	22 39	22 32	16 41		n.a.
F 24	23 41	20 31	4 41	19 36	2 32	18 51	1 29	23 57	0 43	20 1	0 27	20 29	1 18	15 28	0 46	10 32	1 53	28 47	14 9	22 39	22 33	16 44		n.a.
S 25	23 41	23 47	3 56	19 57	2 19	18 29	1 26	24 1	0 43	20 0	0 27	20 29	1 17	15 28	0 46	10 32	1 53	28 48	14 9	22 40	22 33	16 46		n.a.
S 26	23 41	25 28	2 55	20 20	2 5	18 7	1 23	24 4	0 44	19 59	0 26	20 28	1 17	15 28	0 46	10 33	1 53	28 48	14 9	22 40	22 34	16 48		n.a.
M27	23 40	25 23	1 44	20 43	1 51	17 44	1 20	24 7	0 44	19 58	0 26	20 28	1 17	15 29	0 46	10 33	1 53	28 49	14 10	22 40	22 34	16 50		n.a.
T 28	23 39	23 38	0 27	21 6	1 37	17 21	1 18	24 10	0 45	19 57	0 26	20 27	1 17	15 29	0 46	10 33	1 53	28 50	14 10	22 40	22 34	16 52		n.a.
W29	23 37	20 28	0n50	21 29	1 23	16 58	1 14	24 13	0 45	19 56	0 26	20 27	1 17	15 30	0 46	10 34	1 53	28 50	14 10	22 40	22 35	16 54		n.a.
T 30	23n35	16s15	2n 1	21n51	1s 9	16n34	1n11	24n16	0n46	19s55	0n26	20s26	1n17	15s30	0s46	10n34	1s53	28s51	14s10	22s40	22s35	16n57		n.a.

Julian Day Number = 1748237.5, Delta T = 02h43m16s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°02'40, Lahiri = - 2°55'40 Julian Calendar 1 June 074 == Greg. Calendar 30 May 074

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 74 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 28 19	6♋10'49	22♒ 5	18♊ 0	19♌36	23♊44	29°R47	6°R54	20°R34	2♉10	18°R28	16♑26	16♑59	2♉ 7	n.a.	F 1
S 2	18 32 15	7° 8'08	4♓53	19°32	20°42	24°23	29♏42	6♐51	20♒33	2°11	18♒27	16°27	16°56	2°13	n.a.	S 2
S 3	18 36 12	8° 5'29	17°22	21° 8	21°48	25° 2	29°38	6°47	20°31	2°12	18°26	16°28	16°53	2°20	n.a.	S 3
M 4	18 40 8	9° 2'50	29°35	22°49	22°54	25°40	29°33	6°44	20°30	2°13	18°25	16°28	16°50	2°27	n.a.	M 4
T 5	18 44 5	10° 0'13	11♈36	24°32	24° 0	26°19	29°29	6°40	20°28	2°15	18°24	16°R28	16°47	2°33	n.a.	T 5
W 6	18 48 1	10°57'37	23°31	26°20	25° 5	26°58	29°25	6°37	20°26	2°16	18°23	16°28	16°43	2°40	n.a.	W 6
T 7	18 51 58	11°55'02	5♉24	28°10	26°10	27°37	29°21	6°34	20°25	2°17	18°22	16°28	16°40	2°47	n.a.	T 7
F 8	18 55 54	12°52'29	17°19	0♋ 4	27°16	28°16	29°17	6°31	20°23	2°18	18°21	16°27	16°37	2°54	n.a.	F 8
S 9	18 59 51	13°49'57	29°20	1°59	28°21	28°54	29°13	6°28	20°21	2°19	18°21	16°27	16°34	3° 0	n.a.	S 9
S 10	19 3 48	14°47'26	11♊30	3°57	29°25	29°33	29°10	6°25	20°19	2°20	18°20	16°27	16°31	3° 7	n.a.	S 10
M11	19 7 44	15°44'57	23°52	5°57	0♍30	0♋12	29° 7	6°22	20°17	2°21	18°19	16°27	16°27	3°14	n.a.	M11
T 12	19 11 41	16°42'29	6♋28	7°58	1°34	0°50	29° 4	6°19	20°16	2°21	18°17	16°D27	16°24	3°20	n.a.	T 12
W13	19 15 37	17°40'03	19°19	10° 0	2°39	1°29	29° 1	6°16	20°14	2°22	18°16	16°R27	16°21	3°27	n.a.	W13
T 14	19 19 34	18°37'37	2♌26	12° 3	3°43	2° 8	28°58	6°14	20°12	2°23	18°15	16°27	16°18	3°34	n.a.	T 14
F 15	19 23 30	19°35'13	15°47	14° 6	4°46	2°46	28°55	6°11	20°10	2°24	18°14	16°26	16°15	3°41	n.a.	F 15
S 16	19 27 27	20°32'50	29°22	16° 9	5°50	3°25	28°53	6° 9	20° 8	2°25	18°13	16°26	16°12	3°47	n.a.	S 16
S 17	19 31 24	21°30'27	13♍ 9	18°12	6°53	4° 3	28°51	6° 6	20° 6	2°25	18°12	16°26	16° 8	3°54	n.a.	S 17
M18	19 35 20	22°28'06	27° 6	20°14	7°56	4°42	28°49	6° 4	20° 4	2°26	18°11	16°25	16° 5	4° 1	n.a.	M18
T 19	19 39 17	23°25'47	11♎11	22°16	8°59	5°20	28°47	6° 1	20° 2	2°27	18°10	16°25	16° 2	4° 7	n.a.	T 19
W20	19 43 13	24°23'28	25°22	24°18	10° 1	5°59	28°45	5°59	20° 0	2°27	18° 9	16°D24	15°59	4°14	n.a.	W20
T 21	19 47 10	25°21'10	9♏38	26°18	11° 4	6°37	28°44	5°57	19°58	2°28	18° 8	16°25	15°56	4°21	n.a.	T 21
F 22	19 51 6	26°18'54	23°54	28°17	12° 6	7°15	28°43	5°55	19°56	2°29	18° 7	16°25	15°53	4°28	n.a.	F 22
S 23	19 55 3	27°16'39	8♐ 8	0♌16	13° 7	7°54	28°42	5°53	19°53	2°29	18° 5	16°26	15°49	4°34	n.a.	S 23
S 24	19 58 59	28°14'25	22°18	2°13	14° 9	8°32	28°41	5°51	19°51	2°30	18° 4	16°27	15°46	4°41	n.a.	S 24
M25	20 2 56	29°12'12	6♑19	4° 9	15°10	9°10	28°40	5°50	19°49	2°30	18° 3	16°28	15°43	4°48	n.a.	M25
T 26	20 6 53	0♌10'01	20° 9	6° 3	16°10	9°49	28°40	5°48	19°47	2°31	18° 2	16°R28	15°40	4°54	n.a.	T 26
W27	20 10 49	1° 7'52	3♒45	7°56	17°11	10°27	28°39	5°46	19°45	2°31	18° 1	16°27	15°37	5° 1	n.a.	W27
T 28	20 14 46	2° 5'44	17° 4	9°48	18°11	11° 5	28°D39	5°45	19°42	2°31	18° 0	16°26	15°33	5° 8	n.a.	T 28
F 29	20 18 42	3° 3'38	0♓ 6	11°39	19°11	11°43	28°39	5°43	19°40	2°32	17°58	16°24	15°30	5°15	n.a.	F 29
S 30	20 22 39	4° 1'33	12°49	13°28	20°10	12°21	28°39	5°42	19°38	2°32	17°57	16°21	15°27	5°21	n.a.	S 30
S 31	20 26 35	4♌59'30	25♓17	15♌17	21♍ 9	13♋ 0	28♏40	5♐41	19♒36	2♉32	17♒56	16♑19	15♑24	5♉28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n32	11s23	3n 5	22n13	0s55	16n10	1n 8	24n18	0n46	19s54	0n25	20s26	1n17	15s31	0s46	10n35	1s53	28s51	14s11	22s40	22s36	16n59		n.a.
S 2	23 30	6 8	3 57	22 35	0 41	15 46	1 5	24 20	0 46	19 53	0 25	20 25	1 16	15 31	0 46	10 35	1 54	28 52	14 11	22 40	22 36	17 1		n.a.
S 3	23 26	0 48	4 37	22 55	0 28	15 21	1 1	24 22	0 47	19 52	0 25	20 25	1 16	15 32	0 46	10 35	1 54	28 52	14 11	22 40	22 36	17 3		n.a.
M 4	23 22	4n27	5 3	23 14	0 15	14 56	0 57	24 24	0 47	19 52	0 25	20 24	1 16	15 32	0 46	10 36	1 54	28 53	14 11	22 40	22 37	17 5		n.a.
T 5	23 18	9 28	5 16	23 32	0 2	14 30	0 54	24 26	0 48	19 51	0 25	20 24	1 16	15 33	0 46	10 36	1 54	28 53	14 12	22 40	22 37	17 7		n.a.
W 6	23 14	14 5	5 14	23 48	0n10	14 4	0 50	24 27	0 48	19 50	0 24	20 24	1 16	15 33	0 46	10 36	1 54	28 54	14 12	22 40	22 38	17 10		n.a.
T 7	23 9	18 9	5 0	24 2	0 21	13 38	0 46	24 29	0 49	19 49	0 24	20 23	1 16	15 34	0 46	10 37	1 54	28 54	14 12	22 40	22 38	17 12		n.a.
F 8	23 3	21 31	4 32	24 14	0 32	13 12	0 42	24 30	0 49	19 49	0 24	20 23	1 16	15 35	0 46	10 37	1 54	28 55	14 12	22 40	22 38	17 14		n.a.
S 9	22 58	24 0	3 52	24 23	0 43	12 45	0 38	24 31	0 50	19 48	0 24	20 22	1 15	15 35	0 47	10 37	1 54	28 55	14 13	22 40	22 39	17 16		n.a.
S 10	22 51	25 24	3 2	24 30	0 52	12 19	0 33	24 31	0 50	19 48	0 24	20 22	1 15	15 36	0 47	10 37	1 54	28 56	14 13	22 40	22 39	17 18		n.a.
M11	22 45	25 34	2 2	24 34	1 1	11 52	0 29	24 32	0 51	19 47	0 23	20 22	1 15	15 36	0 47	10 38	1 54	28 56	14 13	22 40	22 40	17 20		n.a.
T 12	22 38	24 27	0 55	24 36	1 9	11 24	0 24	24 32	0 51	19 47	0 23	20 21	1 15	15 37	0 47	10 38	1 54	28 57	14 13	22 40	22 40	17 22		n.a.
W13	22 30	22 1	0s16	24 35	1 17	10 57	0 20	24 32	0 52	19 46	0 23	20 21	1 15	15 38	0 47	10 38	1 54	28 58	14 13	22 40	22 40	17 24		n.a.
T 14	22 23	18 24	1 27	24 31	1 23	10 29	0 15	24 32	0 52	19 46	0 23	20 21	1 15	15 38	0 47	10 38	1 54	28 58	14 14	22 40	22 41	17 27		n.a.
F 15	22 14	13 48	2 36	24 24	1 29	10 1	0 10	24 32	0 52	19 45	0 23	20 21	1 14	15 39	0 47	10 39	1 54	28 59	14 14	22 40	22 41	17 29		n.a.
S 16	22 6	8 27	3 36	24 15	1 34	9 33	0 6	24 31	0 53	19 45	0 22	20 20	1 14	15 40	0 47	10 39	1 54	28 59	14 14	22 40	22 42	17 31		n.a.
S 17	21 57	2 37	4 25	24 3	1 38	9 5	0 1	24 31	0 53	19 45	0 22	20 20	1 14	15 40	0 47	10 39	1 54	29 0	14 14	22 40	22 42	17 33		n.a.
M18	21 47	3s24	4 59	23 49	1 41	8 37	0s 5	24 30	0 54	19 45	0 22	20 20	1 14	15 41	0 47	10 39	1 54	29 0	14 14	22 40	22 42	17 35		n.a.
T 19	21 38	9 17	5 15	23 32	1 44	8 8	0 10	24 29	0 54	19 44	0 22	20 20	1 14	15 42	0 47	10 39	1 55	29 1	14 15	22 40	22 43	17 37		n.a.
W20	21 28	14 45	5 13	23 13	1 46	7 39	0 15	24 28	0 55	19 44	0 22	20 19	1 14	15 42	0 47	10 40	1 55	29 1	14 15	22 40	22 43	17 39		n.a.
T 21	21 17	19 26	4 51	22 51	1 47	7 11	0 20	24 26	0 55	19 44	0 21	20 19	1 13	15 43	0 47	10 40	1 55	29 2	14 15	22 40	22 43	17 41		n.a.
F 22	21 6	23 0	4 11	22 28	1 47	6 42	0 26	24 25	0 56	19 44	0 21	20 19	1 13	15 44	0 47	10 40	1 55	29 2	14 15	22 40	22 44	17 43		n.a.
S 23	20 55	25 7	3 16	22 3	1 47	6 13	0 31	24 23	0 56	19 44	0 21	20 19	1 13	15 44	0 47	10 40	1 55	29 3	14 15	22 40	22 44	17 45		n.a.
S 24	20 44	25 37	2 10	21 36	1 46	5 44	0 37	24 21	0 56	19 44	0 21	20 19	1 13	15 45	0 47	10 40	1 55	29 3	14 15	22 40	22 45	17 47		n.a.
M25	20 32	24 28	0 56	21 7	1 45	5 15	0 43	24 19	0 57	19 44	0 21	20 18	1 13	15 46	0 47	10 40	1 55	29 4	14 16	22 40	22 45	17 49		n.a.
T 26	20 19	21 49	0n20	20 37	1 43	4 46	0 49	24 16	0 57	19 44	0 20	20 18	1 12	15 47	0 47	10 40	1 55	29 5	14 16	22 40	22 45	17 51		n.a.
W27	20 7	17 59	1 34	20 5	1 41	4 17	0 55	24 14	0 58	19 44	0 20	20 18	1 12	15 47	0 47	10 40	1 55	29 5	14 16	22 40	22 46	17 53		n.a.
T 28	19 54	13 19	2 41	19 33	1 38	3 47	1 1	24 11	0 58	19 44	0 20	20 18	1 12	15 48	0 47	10 40	1 55	29 6	14 16	22 40	22 46	17 55		n.a.
F 29	19 41	8 9	3 38	18 59	1 34	3 18	1 7	24 8	0 59	19 45	0 20	20 18	1 12	15 49	0 47	10 40	1 55	29 6	14 16	22 40	22 46	17 58		n.a.
S 30	19 27	2 46	4 23	18 24	1 31	2 49	1 13	24 5	0 59	19 45	0 20	20 18	1 12	15 49	0 47	10 40	1 55	29 7	14 16	22 40	22 47	18 0		n.a.
S 31	19n13	2n36	4n54	17n48	1n26	2n20	1s19	24n 2	0n59	19s45	0n20	20s18	1n12	15s50	0s47	10n41	1s55	29s 7	14s16	22s41	22s47	18n 2		n.a.

Julian Day Number = 1748267.5, Delta T = 02h43m16s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°02'36, Lahiri = - 2°55'36 Julian Calendar 1 July 074 == Greg. Calendar 29 June 074

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 74 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 30 32	5♌57'29	7♈30	17♌ 3	22♍ 8	13♋38	28♏41	5°R40	19°R33	2♉32	17°R55	16°R16	15♑21	5♉35	n.a.	M 1
T 2	20 34 28	6°55'30	19°32	18°49	23° 6	14°16	28°41	5♐39	19♒31	2°33	17♒54	16♑14	15°18	5°41	n.a.	T 2
W 3	20 38 25	7°53'33	1♉27	20°33	24° 4	14°54	28°42	5°38	19°29	2°33	17°52	16°13	15°14	5°48	n.a.	W 3
T 4	20 42 22	8°51'39	13°20	22°16	25° 1	15°32	28°44	5°37	19°26	2°33	17°51	16°D13	15°11	5°55	n.a.	T 4
F 5	20 46 18	9°49'46	25°15	23°58	25°58	16°10	28°45	5°36	19°24	2°33	17°50	16°14	15° 8	6° 2	n.a.	F 5
S 6	20 50 15	10°47'55	7♊16	25°38	26°55	16°48	28°46	5°36	19°22	2°33	17°49	16°15	15° 5	6° 8	n.a.	S 6
S 7	20 54 11	11°46'07	19°29	27°17	27°51	17°26	28°48	5°35	19°19	2°33	17°47	16°17	15° 2	6°15	n.a.	S 7
M 8	20 58 8	12°44'20	1♋57	28°55	28°47	18° 4	28°50	5°35	19°17	2°R33	17°46	16°19	14°58	6°22	n.a.	M 8
T 9	21 2 4	13°42'35	14°44	0♍32	29°42	18°42	28°52	5°34	19°14	2°33	17°45	16°R19	14°55	6°28	n.a.	T 9
W10	21 6 1	14°40'53	27°51	2° 8	0♎36	19°20	28°55	5°34	19°12	2°33	17°44	16°19	14°52	6°35	n.a.	W10
T 11	21 9 57	15°39'12	11♌19	3°42	1°30	19°58	28°57	5°34	19°10	2°33	17°42	16°17	14°49	6°42	n.a.	T 11
F 12	21 13 54	16°37'34	25° 5	5°16	2°24	20°36	29° 0	5°D34	19° 7	2°33	17°41	16°14	14°46	6°49	n.a.	F 12
S 13	21 17 51	17°35'57	9♍ 8	6°48	3°17	21°14	29° 3	5°34	19° 5	2°33	17°40	16° 9	14°43	6°55	n.a.	S 13
S 14	21 21 47	18°34'22	23°22	8°19	4° 9	21°52	29° 6	5°34	19° 2	2°33	17°39	16° 4	14°39	7° 2	n.a.	S 14
M15	21 25 44	19°32'48	7♎43	9°48	5° 1	22°30	29° 9	5°34	19° 0	2°32	17°37	16° 0	14°36	7° 9	n.a.	M15
T 16	21 29 40	20°31'17	22° 6	11°17	5°52	23° 8	29°12	5°34	18°58	2°32	17°36	15°56	14°33	7°15	n.a.	T 16
W17	21 33 37	21°29'47	6♏26	12°44	6°43	23°45	29°16	5°35	18°55	2°32	17°35	15°53	14°30	7°22	n.a.	W17
T 18	21 37 33	22°28'19	20°40	14°11	7°33	24°23	29°20	5°35	18°53	2°32	17°34	15°D52	14°27	7°29	n.a.	T 18
F 19	21 41 30	23°26'52	4♐45	15°36	8°22	25° 1	29°23	5°36	18°50	2°31	17°32	15°53	14°24	7°36	n.a.	F 19
S 20	21 45 26	24°25'28	18°41	17° 0	9°10	25°39	29°28	5°37	18°48	2°31	17°31	15°54	14°20	7°42	n.a.	S 20
S 21	21 49 23	25°24'05	2♑27	18°22	9°58	26°16	29°32	5°37	18°46	2°30	17°30	15°56	14°17	7°49	n.a.	S 21
M22	21 53 19	26°22'44	16° 2	19°43	10°44	26°54	29°36	5°38	18°43	2°30	17°29	15°R56	14°14	7°56	n.a.	M22
T 23	21 57 16	27°21'24	29°26	21° 3	11°30	27°32	29°41	5°39	18°41	2°29	17°27	15°55	14°11	8° 2	n.a.	T 23
W24	22 1 13	28°20'07	12♒39	22°22	12°15	28° 9	29°46	5°40	18°38	2°29	17°26	15°53	14° 8	8° 9	n.a.	W24
T 25	22 5 9	29°18'52	25°39	23°39	12°59	28°47	29°51	5°42	18°36	2°28	17°25	15°48	14° 4	8°16	n.a.	T 25
F 26	22 9 6	0♍17'38	8♓26	24°54	13°43	29°24	29°56	5°43	18°34	2°28	17°24	15°41	14° 1	8°23	n.a.	F 26
S 27	22 13 2	1°16'27	21° 0	26° 8	14°25	0♌ 2	0♐ 1	5°44	18°31	2°27	17°23	15°33	13°58	8°29	n.a.	S 27
S 28	22 16 59	2°15'17	3♈21	27°21	15° 6	0°40	0° 7	5°46	18°29	2°27	17°21	15°24	13°55	8°36	n.a.	S 28
M29	22 20 55	3°14'11	15°31	28°31	15°46	1°17	0°12	5°47	18°27	2°26	17°20	15°16	13°52	8°43	n.a.	M29
T 30	22 24 52	4°13'06	27°31	29°40	16°25	1°55	0°18	5°49	18°25	2°25	17°19	15° 9	13°49	8°49	n.a.	T 30
W31	22 28 48	5♍12'04	9♉24	0♎47	17♎ 3	2♌32	0♐24	5♐51	18♒22	2♉24	17♒18	15♑ 3	13♑45	8♉56	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n59	7n45	5n11	17n11	1n22	1n51	1s26	23n58	1n 0	19s45	0n19	20s18	1n11	15s51	0s47	10n41	1s55	29s 8	14s16	22s41	22s48	18n 4		n.a.
T 2	18 44	12 33	5 14	16 33	1 17	1 22	1 32	23 55	1 0	19 46	0 19	20 18	1 11	15 52	0 47	10 41	1 55	29 8	14 17	22 41	22 48	18 6		n.a.
W 3	18 29	16 50	5 4	15 55	1 12	0 53	1 39	23 51	1 1	19 46	0 19	20 18	1 11	15 52	0 47	10 41	1 55	29 9	14 17	22 41	22 48	18 8		n.a.
T 4	18 14	20 27	4 40	15 17	1 6	0 24	1 45	23 47	1 1	19 47	0 19	20 18	1 11	15 53	0 47	10 41	1 56	29 9	14 17	22 41	22 49	18 10		n.a.
F 5	17 58	23 14	4 5	14 37	1 0	0s 5	1 52	23 43	1 1	19 47	0 19	20 18	1 11	15 54	0 47	10 41	1 56	29 10	14 17	22 41	22 49	18 12		n.a.
S 6	17 42	25 0	3 18	13 57	0 54	0 34	1 59	23 38	1 2	19 48	0 18	20 18	1 10	15 55	0 47	10 41	1 56	29 10	14 17	22 41	22 49	18 14		n.a.
S 7	17 26	25 37	2 22	13 17	0 48	1 3	2 5	23 34	1 2	19 48	0 18	20 18	1 10	15 55	0 47	10 40	1 56	29 11	14 17	22 41	22 50	18 16		n.a.
M 8	17 10	24 58	1 18	12 37	0 41	1 32	2 12	23 29	1 3	19 49	0 18	20 18	1 10	15 56	0 47	10 40	1 56	29 11	14 17	22 41	22 50	18 18		n.a.
T 9	16 53	23 0	0 9	11 56	0 35	2 0	2 19	23 24	1 3	19 49	0 18	20 18	1 10	15 57	0 47	10 40	1 56	29 11	14 17	22 41	22 50	18 20		n.a.
W10	16 36	19 47	1s 3	11 15	0 28	2 29	2 26	23 19	1 4	19 50	0 18	20 19	1 10	15 58	0 47	10 40	1 56	29 12	14 17	22 41	22 51	18 21		n.a.
T 11	16 19	15 26	2 13	10 34	0 21	2 57	2 33	23 14	1 4	19 51	0 17	20 19	1 10	15 59	0 47	10 40	1 56	29 12	14 17	22 41	22 51	18 23		n.a.
F 12	16 1	10 13	3 16	9 53	0 13	3 25	2 41	23 9	1 4	19 52	0 17	20 19	1 9	15 59	0 47	10 40	1 56	29 13	14 17	22 41	22 52	18 25		n.a.
S 13	15 43	4 23	4 9	9 12	0 6	3 53	2 48	23 3	1 5	19 52	0 17	20 19	1 9	16 0	0 47	10 40	1 56	29 13	14 17	22 42	22 52	18 27		n.a.
S 14	15 25	1s44	4 47	8 31	0s 2	4 20	2 55	22 58	1 5	19 53	0 17	20 19	1 9	16 1	0 47	10 40	1 56	29 14	14 17	22 42	22 52	18 29		n.a.
M15	15 7	7 48	5 8	7 50	0 9	4 48	3 2	22 52	1 6	19 54	0 17	20 20	1 9	16 2	0 47	10 40	1 56	29 14	14 17	22 43	22 53	18 31		n.a.
T 16	14 48	13 28	5 9	7 9	0 17	5 15	3 10	22 46	1 6	19 55	0 17	20 20	1 9	16 2	0 47	10 40	1 56	29 15	14 17	22 43	22 53	18 33		n.a.
W17	14 29	18 23	4 52	6 28	0 25	5 42	3 17	22 40	1 6	19 56	0 16	20 20	1 8	16 3	0 47	10 39	1 56	29 15	14 17	22 44	22 53	18 35		n.a.
T 18	14 10	22 12	4 16	5 47	0 33	6 9	3 25	22 33	1 7	19 57	0 16	20 20	1 8	16 4	0 47	10 39	1 56	29 15	14 17	22 44	22 54	18 37		n.a.
F 19	13 51	24 40	3 25	5 7	0 41	6 35	3 32	22 27	1 7	19 58	0 16	20 21	1 8	16 5	0 47	10 39	1 56	29 16	14 17	22 44	22 54	18 39		n.a.
S 20	13 31	25 34	2 23	4 26	0 49	7 2	3 40	22 20	1 8	19 59	0 16	20 21	1 8	16 5	0 47	10 39	1 57	29 16	14 17	22 44	22 54	18 41		n.a.
S 21	13 11	24 52	1 13	3 46	0 57	7 27	3 47	22 14	1 8	20 0	0 16	20 21	1 8	16 6	0 47	10 39	1 57	29 17	14 17	22 44	22 55	18 43		n.a.
M22	12 51	22 42	0n 1	3 7	1 5	7 53	3 55	22 7	1 8	20 1	0 15	20 22	1 7	16 7	0 47	10 38	1 57	29 17	14 17	22 43	22 55	18 45		n.a.
T 23	12 31	19 18	1 13	2 28	1 13	8 18	4 2	22 0	1 9	20 3	0 15	20 22	1 7	16 8	0 47	10 38	1 57	29 17	14 17	22 44	22 55	18 47		n.a.
W24	12 10	14 57	2 19	1 49	1 21	8 43	4 10	21 52	1 9	20 4	0 15	20 22	1 7	16 8	0 47	10 38	1 57	29 18	14 17	22 44	22 56	18 48		n.a.
T 25	11 50	10 0	3 18	1 11	1 29	9 8	4 18	21 45	1 9	20 5	0 15	20 23	1 7	16 9	0 47	10 38	1 57	29 18	14 17	22 44	22 56	18 50		n.a.
F 26	11 29	4 42	4 5	0 33	1 37	9 32	4 25	21 37	1 10	20 6	0 15	20 23	1 7	16 10	0 47	10 38	1 57	29 18	14 17	22 45	22 56	18 52		n.a.
S 27	11 8	0n41	4 40	0s 3	1 45	9 55	4 33	21 30	1 10	20 7	0 15	20 24	1 7	16 10	0 47	10 37	1 57	29 19	14 17	22 46	22 57	18 54		n.a.
S 28	10 47	5 56	5 0	0 40	1 53	10 18	4 41	21 22	1 11	20 9	0 14	20 24	1 6	16 11	0 47	10 37	1 57	29 19	14 17	22 47	22 57	18 56		n.a.
M29	10 25	10 53	5 7	1 15	2 1	10 41	4 48	21 14	1 11	20 10	0 14	20 24	1 6	16 12	0 47	10 37	1 57	29 20	14 17	22 48	22 57	18 58		n.a.
T 30	10 4	15 21	5 0	1 50	2 9	11 3	4 56	21 6	1 11	20 12	0 14	20 25	1 6	16 13	0 47	10 36	1 57	29 20	14 17	22 49	22 58	19 0		n.a.
W31	9n42	19n11	4n40	2s23	2s16	11s25	5s 3	20n58	1n12	20s13	0n14	20s25	1n 6	16s13	0s47	10n36	1s57	29s20	14s17	22s50	22s58	19n 2		n.a.

Julian Day Number = 1748298.5, Delta T = 02h43m15s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°02'32, Lahiri = - 2°55'32 Julian Calendar 1 Aug. 074 == Greg. Calendar 30 July 074

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 74 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 32 45	6♍11'04	21♉15	1♎52	17♎39	3♌10	0♐30	5♐53	18°R20	2°R24	17°R17	15°R 0	13♑42	9♉ 3	n.a.	T 1
F 2	22 36 42	7°10'06	3♊ 8	2°54	18°15	3°47	0°36	5°55	18♒18	2♉23	17♒15	14°D58	13°39	9°10	n.a.	F 2
S 3	22 40 38	8° 9'11	15° 7	3°54	18°49	4°25	0°43	5°57	18°16	2°22	17°14	14♑58	13°36	9°16	n.a.	S 3
S 4	22 44 35	9° 8'18	27°19	4°51	19°22	5° 2	0°49	5°59	18°13	2°21	17°13	14°59	13°33	9°23	n.a.	S 4
M 5	22 48 31	10° 7'28	9♋47	5°46	19°53	5°39	0°56	6° 1	18°11	2°20	17°12	15°R 0	13°30	9°30	n.a.	M 5
T 6	22 52 28	11° 6'40	22°37	6°37	20°23	6°17	1° 3	6° 3	18° 9	2°19	17°11	15° 0	13°26	9°36	n.a.	T 6
W 7	22 56 24	12° 5'55	5♌52	7°25	20°51	6°54	1°10	6° 6	18° 7	2°19	17°10	14°58	13°23	9°43	n.a.	W 7
T 8	23 0 21	13° 5'11	19°32	8° 9	21°18	7°31	1°17	6° 8	18° 5	2°18	17° 9	14°54	13°20	9°50	n.a.	T 8
F 9	23 4 17	14° 4'30	3♍38	8°50	21°44	8° 9	1°24	6°11	18° 3	2°17	17° 8	14°47	13°17	9°57	n.a.	F 9
S 10	23 8 14	15° 3'51	18° 5	9°25	22° 7	8°46	1°32	6°14	18° 1	2°16	17° 6	14°38	13°14	10° 3	n.a.	S 10
S 11	23 12 10	16° 3'15	2♎47	9°56	22°29	9°23	1°39	6°17	17°59	2°15	17° 5	14°28	13°10	10°10	n.a.	S 11
M12	23 16 7	17° 2'40	17°36	10°22	22°49	10° 1	1°47	6°19	17°57	2°13	17° 4	14°19	13° 7	10°17	n.a.	M12
T 13	23 20 4	18° 2'07	2♏23	10°42	23° 7	10°38	1°55	6°22	17°55	2°12	17° 3	14°11	13° 4	10°23	n.a.	T 13
W14	23 24 0	19° 1'36	17° 2	10°56	23°23	11°15	2° 3	6°25	17°53	2°11	17° 2	14° 4	13° 1	10°30	n.a.	W14
T 15	23 27 57	20° 1'07	1♐26	11°R 3	23°38	11°52	2°11	6°29	17°51	2°10	17° 1	14° 1	12°58	10°37	n.a.	T 15
F 16	23 31 53	21° 0'40	15°33	11° 3	23°50	12°29	2°19	6°32	17°49	2° 9	17° 0	13°D59	12°55	10°43	n.a.	F 16
S 17	23 35 50	22° 0'15	29°22	10°55	24° 0	13° 6	2°28	6°35	17°47	2° 8	16°59	13°59	12°51	10°50	n.a.	S 17
S 18	23 39 46	22°59'52	12♑55	10°39	24° 8	13°44	2°36	6°39	17°45	2° 6	16°58	14°R 0	12°48	10°57	n.a.	S 18
M19	23 43 43	23°59'30	26°11	10°14	24°13	14°21	2°45	6°42	17°43	2° 5	16°57	13°59	12°45	11° 4	n.a.	M19
T 20	23 47 39	24°59'10	9♒14	9°41	24°17	14°58	2°54	6°46	17°41	2° 4	16°56	13°57	12°42	11°10	n.a.	T 20
W21	23 51 36	25°58'52	22° 5	9° 0	24°R18	15°35	3° 2	6°49	17°40	2° 3	16°55	13°51	12°39	11°17	n.a.	W21
T 22	23 55 33	26°58'36	4♓46	8°10	24°16	16°12	3°12	6°53	17°38	2° 1	16°55	13°43	12°36	11°24	n.a.	T 22
F 23	23 59 29	27°58'22	17°16	7°12	24°13	16°49	3°21	6°57	17°36	2° 0	16°54	13°32	12°32	11°30	n.a.	F 23
S 24	0 3 26	28°58'10	29°37	6° 7	24° 6	17°26	3°30	7° 1	17°35	1°59	16°53	13°19	12°29	11°37	n.a.	S 24
S 25	0 7 22	29°58'00	11♈48	4°57	23°58	18° 2	3°39	7° 5	17°33	1°57	16°52	13° 5	12°26	11°44	n.a.	S 25
M26	0 11 19	0♎57'52	23°52	3°43	23°47	18°39	3°49	7° 9	17°32	1°56	16°51	12°52	12°23	11°51	n.a.	M26
T 27	0 15 15	1°57'46	5♉48	2°27	23°33	19°16	3°59	7°13	17°30	1°55	16°50	12°39	12°20	11°57	n.a.	T 27
W28	0 19 12	2°57'42	17°39	1°12	23°17	19°53	4° 8	7°17	17°29	1°53	16°49	12°29	12°16	12° 4	n.a.	W28
T 29	0 23 8	3°57'41	29°28	29♍59	22°59	20°30	4°18	7°21	17°27	1°52	16°49	12°22	12°13	12°11	n.a.	T 29
F 30	0 27 5	4♎57'42	11♊19	28♍51	22♎39	21♌ 7	4♐28	7♐26	17♒26	1♉50	16♒48	12♑18	12♑10	12♉17	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n20	22n15	4n 8	2s56	2s23	11s46	5s11	20n49	1n12	20s14	0n14	20s26	1n 6	16s14	0s47	10n36	1s57	29s20	14s17	22s50	22s58	19n 3		n.a.
F 2	8 58	24 21	3 25	3 28	2 31	12 7	5 18	20 41	1 13	20 16	0 14	20 26	1 5	16 15	0 47	10 35	1 57	29 21	14 17	22 50	22 59	19 5		n.a.
S 3	8 36	25 23	2 33	3 58	2 37	12 27	5 26	20 32	1 13	20 17	0 13	20 27	1 5	16 15	0 47	10 35	1 57	29 21	14 17	22 50	22 59	19 7		n.a.
S 4	8 14	25 13	1 34	4 27	2 44	12 47	5 33	20 23	1 13	20 19	0 13	20 28	1 5	16 16	0 47	10 35	1 57	29 21	14 16	22 50	22 59	19 9		n.a.
M 5	7 51	23 47	0 28	4 55	2 51	13 6	5 41	20 14	1 14	20 20	0 13	20 28	1 5	16 17	0 47	10 34	1 57	29 22	14 16	22 50	23 0	19 11		n.a.
T 6	7 28	21 6	0s41	5 21	2 57	13 24	5 48	20 5	1 14	20 22	0 13	20 29	1 5	16 17	0 47	10 34	1 57	29 22	14 16	22 50	23 0	19 13		n.a.
W 7	7 6	17 14	1 49	5 46	3 2	13 41	5 55	19 56	1 14	20 24	0 13	20 29	1 5	16 18	0 47	10 34	1 58	29 22	14 16	22 50	23 0	19 14		n.a.
T 8	6 43	12 22	2 54	6 8	3 8	13 58	6 2	19 47	1 15	20 25	0 13	20 30	1 4	16 19	0 47	10 33	1 58	29 22	14 16	22 51	23 1	19 16		n.a.
F 9	6 20	6 43	3 49	6 28	3 12	14 14	6 9	19 38	1 15	20 27	0 13	20 31	1 4	16 19	0 47	10 33	1 58	29 23	14 16	22 51	23 1	19 18		n.a.
S 10	5 57	0 36	4 32	6 46	3 16	14 30	6 16	19 28	1 16	20 29	0 12	20 31	1 4	16 20	0 47	10 33	1 58	29 23	14 16	22 52	23 1	19 20		n.a.
S 11	5 33	5s39	4 57	7 2	3 20	14 44	6 22	19 18	1 16	20 30	0 12	20 32	1 4	16 21	0 47	10 32	1 58	29 23	14 16	22 53	23 2	19 22		n.a.
M12	5 10	11 38	5 3	7 15	3 23	14 58	6 29	19 9	1 16	20 32	0 12	20 33	1 4	16 21	0 47	10 32	1 58	29 23	14 16	22 55	23 2	19 23		n.a.
T 13	4 47	16 56	4 48	7 25	3 25	15 10	6 35	18 59	1 17	20 34	0 12	20 33	1 4	16 22	0 47	10 31	1 58	29 24	14 15	22 55	23 2	19 25		n.a.
W14	4 23	21 10	4 15	7 31	3 26	15 22	6 41	18 49	1 17	20 36	0 12	20 34	1 3	16 22	0 47	10 31	1 58	29 24	14 15	22 56	23 3	19 27		n.a.
T 15	4 0	24 1	3 26	7 34	3 26	15 33	6 47	18 39	1 17	20 37	0 12	20 35	1 3	16 23	0 47	10 30	1 58	29 24	14 15	22 56	23 3	19 29		n.a.
F 16	3 36	25 18	2 25	7 33	3 25	15 43	6 53	18 28	1 18	20 39	0 11	20 35	1 3	16 24	0 47	10 30	1 58	29 24	14 15	22 57	23 3	19 31		n.a.
S 17	3 12	24 58	1 17	7 27	3 22	15 51	6 58	18 18	1 18	20 41	0 11	20 36	1 3	16 24	0 47	10 30	1 58	29 24	14 15	22 57	23 3	19 32		n.a.
S 18	2 48	23 9	0 6	7 17	3 18	15 59	7 3	18 8	1 18	20 43	0 11	20 37	1 3	16 25	0 47	10 29	1 58	29 24	14 15	22 57	23 4	19 34		n.a.
M19	2 25	20 5	1n 4	7 3	3 13	16 5	7 7	17 57	1 19	20 45	0 11	20 38	1 2	16 25	0 47	10 29	1 58	29 25	14 14	22 57	23 4	19 36		n.a.
T 20	2 1	16 3	2 10	6 43	3 6	16 10	7 12	17 46	1 19	20 46	0 11	20 38	1 2	16 26	0 47	10 28	1 58	29 25	14 14	22 57	23 4	19 38		n.a.
W21	1 37	11 20	3 7	6 18	2 57	16 14	7 15	17 36	1 20	20 48	0 11	20 39	1 2	16 26	0 47	10 28	1 58	29 25	14 14	22 57	23 5	19 39		n.a.
T 22	1 13	6 14	3 55	5 48	2 46	16 17	7 19	17 25	1 20	20 50	0 11	20 40	1 2	16 27	0 47	10 27	1 58	29 25	14 14	22 58	23 5	19 41		n.a.
F 23	0 49	0 57	4 30	5 13	2 33	16 18	7 22	17 14	1 20	20 52	0 10	20 41	1 2	16 27	0 47	10 27	1 58	29 25	14 14	22 59	23 5	19 43		n.a.
S 24	0 25	4n18	4 52	4 34	2 18	16 18	7 24	17 3	1 21	20 54	0 10	20 42	1 2	16 28	0 47	10 26	1 58	29 25	14 13	23 1	23 6	19 45		n.a.
S 25	0 1	9 18	5 0	3 51	2 2	16 17	7 26	16 52	1 21	20 56	0 10	20 42	1 2	16 28	0 47	10 26	1 58	29 25	14 13	23 2	23 6	19 46		n.a.
M26	0s23	13 54	4 55	3 5	1 44	16 14	7 27	16 41	1 21	20 58	0 10	20 43	1 1	16 29	0 46	10 25	1 58	29 25	14 13	23 3	23 6	19 48		n.a.
T 27	0 47	17 56	4 36	2 17	1 25	16 9	7 28	16 29	1 22	21 0	0 10	20 44	1 1	16 29	0 46	10 25	1 58	29 25	14 13	23 5	23 6	19 50		n.a.
W28	1 11	21 12	4 6	1 28	1 5	16 3	7 28	16 18	1 22	21 2	0 10	20 45	1 1	16 29	0 46	10 24	1 58	29 25	14 13	23 6	23 7	19 51		n.a.
T 29	1 35	23 35	3 26	0 40	0 44	15 56	7 27	16 6	1 22	21 4	0 10	20 46	1 1	16 30	0 46	10 24	1 58	29 25	14 12	23 6	23 7	19 53		n.a.
F 30	1s59	24n56	2n36	0n 6	0s23	15s47	7s26	15n55	1n23	21s 6	0n10	20s47	1n 1	16s30	0s46	10n23	1s58	29s26	14s12	23s 7	23s 7	19n55		n.a.

Julian Day Number = 1748329.5, Delta T = 02h43m14s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°02'27, Lahiri = - 2°55'27 Julian Calendar 1 Sept. 074 == Greg. Calendar 30 Aug. 074

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 74 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 31 2	5♎57'45	23♊15	27°R50	22°R16	21♌44	4♐38	7♐30	17°R24	1°R49	16°R47	12°R16	12♑ 7	12♉24	n.a.	S 1
S 2	0 34 58	6°57'50	5♋23	26♍58	21♎51	22°20	4°48	7°35	17♒23	1♉47	16♒46	12♑15	12° 4	12°31	n.a.	S 2
M 3	0 38 55	7°57'58	17°47	26°16	21°25	22°57	4°59	7°39	17°22	1°46	16°46	12°15	12° 1	12°37	n.a.	M 3
T 4	0 42 51	8°58'08	0♌33	25°45	20°56	23°34	5° 9	7°44	17°21	1°44	16°45	12°15	11°57	12°44	n.a.	T 4
W 5	0 46 48	9°58'19	13°45	25°25	20°26	24°10	5°20	7°49	17°19	1°43	16°44	12°12	11°54	12°51	n.a.	W 5
T 6	0 50 44	10°58'33	27°27	25°D17	19°54	24°47	5°30	7°54	17°18	1°41	16°44	12° 7	11°51	12°58	n.a.	T 6
F 7	0 54 41	11°58'50	11♍38	25°21	19°21	25°24	5°41	7°58	17°17	1°39	16°43	11°59	11°48	13° 4	n.a.	F 7
S 8	0 58 37	12°59'08	26°17	25°35	18°47	26° 0	5°52	8° 3	17°16	1°38	16°42	11°48	11°45	13°11	n.a.	S 8
S 9	1 2 34	13°59'28	11♎15	25°59	18°12	26°37	6° 3	8° 8	17°15	1°36	16°42	11°37	11°41	13°18	n.a.	S 9
M10	1 6 30	14°59'49	26°25	26°33	17°36	27°13	6°14	8°13	17°14	1°35	16°41	11°25	11°38	13°24	n.a.	M10
T 11	1 10 27	16° 0'13	11♏36	27°15	17° 0	27°50	6°25	8°19	17°13	1°33	16°41	11°14	11°35	13°31	n.a.	T 11
W12	1 14 24	17° 0'39	26°37	28° 5	16°24	28°26	6°36	8°24	17°12	1°31	16°40	11° 6	11°32	13°38	n.a.	W12
T 13	1 18 20	18° 1'06	11♐19	29° 2	15°48	29° 3	6°47	8°29	17°12	1°30	16°40	11° 1	11°29	13°44	n.a.	T 13
F 14	1 22 17	19° 1'34	25°39	0♎ 4	15°12	29°39	6°59	8°34	17°11	1°28	16°39	10°59	11°26	13°51	n.a.	F 14
S 15	1 26 13	20° 2'04	9♑35	1°12	14°36	0♍16	7°10	8°40	17°10	1°27	16°39	10°D58	11°22	13°58	n.a.	S 15
S 16	1 30 10	21° 2'35	23° 6	2°24	14° 1	0°52	7°22	8°45	17° 9	1°25	16°38	10°R58	11°19	14° 5	n.a.	S 16
M17	1 34 6	22° 3'08	6♒17	3°39	13°28	1°28	7°33	8°51	17° 9	1°23	16°38	10°58	11°16	14°11	n.a.	M17
T 18	1 38 3	23° 3'42	19° 9	4°58	12°55	2° 4	7°45	8°56	17° 8	1°21	16°38	10°55	11°13	14°18	n.a.	T 18
W19	1 41 59	24° 4'17	1♓46	6°20	12°24	2°41	7°57	9° 2	17° 8	1°20	16°37	10°50	11°10	14°25	n.a.	W19
T 20	1 45 56	25° 4'54	14°12	7°44	11°55	3°17	8° 9	9° 8	17° 7	1°18	16°37	10°42	11° 7	14°31	n.a.	T 20
F 21	1 49 53	26° 5'32	26°27	9°10	11°27	3°53	8°21	9°13	17° 7	1°16	16°37	10°31	11° 3	14°38	n.a.	F 21
S 22	1 53 49	27° 6'11	8♈35	10°37	11° 2	4°29	8°33	9°19	17° 6	1°15	16°36	10°18	11° 0	14°45	n.a.	S 22
S 23	1 57 46	28° 6'52	20°37	12° 6	10°38	5° 5	8°45	9°25	17° 6	1°13	16°36	10° 4	10°57	14°51	n.a.	S 23
M24	2 1 42	29° 7'34	2♉34	13°36	10°17	5°41	8°57	9°31	17° 6	1°11	16°36	9°50	10°54	14°58	n.a.	M24
T 25	2 5 39	0♏ 8'18	14°26	15° 7	9°58	6°17	9° 9	9°37	17° 6	1°10	16°36	9°38	10°51	15° 5	n.a.	T 25
W26	2 9 35	1° 9'03	26°16	16°38	9°41	6°53	9°22	9°43	17° 5	1° 8	16°35	9°28	10°47	15°12	n.a.	W26
T 27	2 13 32	2° 9'50	8♊ 6	18°11	9°27	7°29	9°34	9°49	17° 5	1° 6	16°35	9°20	10°44	15°18	n.a.	T 27
F 28	2 17 28	3°10'38	19°58	19°43	9°15	8° 5	9°47	9°55	17° 5	1° 5	16°35	9°16	10°41	15°25	n.a.	F 28
S 29	2 21 25	4°11'28	1♋55	21°16	9° 6	8°41	9°59	10° 1	17°D 5	1° 3	16°35	9°14	10°38	15°32	n.a.	S 29
S 30	2 25 22	5°12'20	14° 2	22°49	8°59	9°17	10°12	10° 7	17° 5	1° 1	16°35	9°D14	10°35	15°38	n.a.	S 30
M31	2 29 18	6♏13'13	26♋23	24♎23	8♎55	9♍53	10♐24	10♐13	17♒ 5	0♉59	16♒35	9♑14	10♑32	15♉45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s23	25n 9	1n39	0n49	0s 3	15s36	7s24	15n43	1n23	21s 8	0n 9	20s47	1n 1	16s31	0s46	10n22	1s58	29s26	14s12	23s 7	23s 8	19n57		n.a.
S 2	2 48	24 11	0 36	1 28	0n16	15 24	7 21	15 31	1 23	21 10	0 9	20 48	1 0	16 31	0 46	10 22	1 59	29 26	14 12	23 7	23 8	19 58		n.a.
M 3	3 11	22 0	0s29	2 2	0 35	15 10	7 17	15 19	1 24	21 12	0 9	20 49	1 0	16 31	0 46	10 21	1 59	29 26	14 11	23 7	23 8	20 0		n.a.
T 4	3 35	18 42	1 35	2 30	0 52	14 55	7 13	15 8	1 24	21 14	0 9	20 50	1 0	16 32	0 46	10 21	1 59	29 26	14 11	23 7	23 9	20 2		n.a.
W 5	3 59	14 21	2 38	2 52	1 7	14 39	7 8	14 56	1 24	21 16	0 9	20 51	1 0	16 32	0 46	10 20	1 59	29 26	14 11	23 7	23 9	20 3		n.a.
T 6	4 23	9 8	3 34	3 8	1 21	14 21	7 2	14 43	1 25	21 18	0 9	20 52	1 0	16 32	0 46	10 20	1 59	29 26	14 11	23 8	23 9	20 5		n.a.
F 7	4 47	3 16	4 20	3 18	1 33	14 1	6 55	14 31	1 25	21 20	0 9	20 53	1 0	16 33	0 46	10 19	1 59	29 26	14 10	23 8	23 9	20 7		n.a.
S 8	5 11	2s55	4 49	3 21	1 44	13 41	6 47	14 19	1 25	21 22	0 8	20 54	1 0	16 33	0 46	10 19	1 59	29 25	14 10	23 9	23 10	20 8		n.a.
S 9	5 34	9 5	5 0	3 20	1 52	13 19	6 38	14 7	1 26	21 24	0 8	20 55	0 59	16 33	0 46	10 18	1 59	29 25	14 10	23 10	23 10	20 10		n.a.
M10	5 58	14 47	4 50	3 12	1 59	12 57	6 29	13 54	1 26	21 26	0 8	20 56	0 59	16 34	0 46	10 17	1 59	29 25	14 10	23 11	23 10	20 11		n.a.
T 11	6 22	19 34	4 20	3 1	2 5	12 33	6 18	13 42	1 26	21 28	0 8	20 57	0 59	16 34	0 46	10 17	1 59	29 25	14 9	23 12	23 11	20 13		n.a.
W12	6 45	23 1	3 31	2 44	2 9	12 9	6 8	13 30	1 27	21 30	0 8	20 58	0 59	16 34	0 46	10 16	1 59	29 25	14 9	23 13	23 11	20 15		n.a.
T 13	7 8	24 50	2 30	2 24	2 12	11 44	5 56	13 17	1 27	21 32	0 8	20 59	0 59	16 34	0 46	10 16	1 59	29 25	14 9	23 13	23 11	20 16		n.a.
F 14	7 32	24 57	1 20	2 1	2 14	11 19	5 44	13 4	1 27	21 34	0 8	21 0	0 59	16 35	0 46	10 15	1 59	29 25	14 9	23 14	23 11	20 18		n.a.
S 15	7 55	23 28	0 7	1 34	2 15	10 53	5 31	12 52	1 28	21 36	0 8	21 1	0 59	16 35	0 46	10 15	1 59	29 25	14 8	23 14	23 12	20 20		n.a.
S 16	8 18	20 38	1n 4	1 5	2 14	10 27	5 17	12 39	1 28	21 39	0 7	21 2	0 58	16 35	0 46	10 14	1 59	29 25	14 8	23 14	23 12	20 21		n.a.
M17	8 40	16 48	2 10	0 34	2 13	10 1	5 3	12 26	1 28	21 41	0 7	21 3	0 58	16 35	0 46	10 13	1 59	29 25	14 8	23 14	23 12	20 23		n.a.
T 18	9 3	12 16	3 7	0 1	2 11	9 35	4 49	12 13	1 29	21 43	0 7	21 4	0 58	16 35	0 46	10 13	1 59	29 25	14 8	23 14	23 12	20 24		n.a.
W19	9 26	7 18	3 54	0s34	2 9	9 9	4 35	12 1	1 29	21 45	0 7	21 5	0 58	16 35	0 46	10 12	1 59	29 24	14 7	23 14	23 13	20 26		n.a.
T 20	9 48	2 8	4 30	1 11	2 5	8 44	4 20	11 48	1 29	21 47	0 7	21 6	0 58	16 35	0 46	10 12	1 59	29 24	14 7	23 15	23 13	20 28		n.a.
F 21	10 11	3n 2	4 52	1 48	2 2	8 19	4 5	11 35	1 30	21 49	0 7	21 7	0 58	16 36	0 46	10 11	1 59	29 24	14 7	23 16	23 13	20 29		n.a.
S 22	10 33	8 2	5 1	2 27	1 58	7 55	3 49	11 22	1 30	21 51	0 7	21 8	0 58	16 36	0 46	10 10	1 59	29 24	14 6	23 17	23 14	20 31		n.a.
S 23	10 55	12 41	4 56	3 6	1 53	7 31	3 34	11 9	1 30	21 53	0 7	21 9	0 57	16 36	0 46	10 10	1 59	29 24	14 6	23 18	23 14	20 32		n.a.
M24	11 17	16 50	4 38	3 46	1 48	7 9	3 18	10 55	1 31	21 55	0 6	21 10	0 57	16 36	0 46	10 9	1 59	29 23	14 6	23 19	23 14	20 34		n.a.
T 25	11 38	20 17	4 8	4 26	1 43	6 47	3 3	10 42	1 31	21 57	0 6	21 11	0 57	16 36	0 46	10 9	1 59	29 23	14 6	23 20	23 14	20 35		n.a.
W26	12 0	22 52	3 27	5 7	1 37	6 26	2 48	10 29	1 31	21 59	0 6	21 12	0 57	16 36	0 46	10 8	1 59	29 23	14 5	23 21	23 15	20 37		n.a.
T 27	12 21	24 29	2 38	5 48	1 31	6 7	2 33	10 16	1 32	22 1	0 6	21 13	0 57	16 36	0 45	10 7	1 59	29 23	14 5	23 21	23 15	20 38		n.a.
F 28	12 42	24 59	1 41	6 29	1 25	5 48	2 18	10 3	1 32	22 3	0 6	21 14	0 57	16 36	0 45	10 7	1 59	29 23	14 5	23 22	23 15	20 40		n.a.
S 29	13 3	24 19	0 39	7 10	1 19	5 31	2 3	9 49	1 32	22 5	0 6	21 15	0 57	16 36	0 45	10 6	1 59	29 22	14 4	23 22	23 15	20 42		n.a.
S 30	13 23	22 31	0s26	7 51	1 12	5 15	1 48	9 36	1 33	22 7	0 6	21 16	0 57	16 36	0 45	10 6	1 59	29 22	14 4	23 22	23 16	20 43		n.a.
M31	13s44	19n37	1s30	8s31	1n 6	5s 0	1s34	9n23	1n33	22s 9	0n 6	21s17	0n56	16s36	0s45	10n 5	1s59	29s22	14s 4	23s22	23s16	20n45		n.a.

Julian Day Number = 1748359.5, Delta T = 02h43m13s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°02'23, Lahiri = - 2°55'23 Julian Calendar 1 Oct. 074 == Greg. Calendar 29 Sept. 074

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 74 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 33 15	7♏14'07	9♌ 4	25♎56	8°D53	10♍29	10♐37	10♐20	17♒ 5	0°R58	16°R35	9°R15	10♑28	15♉52	n.a.	T 1
W 2	2 37 11	8°15'03	22° 9	27°30	8♎53	11° 4	10°50	10°26	17° 6	0♉56	16°D35	9♑14	10°25	15°58	n.a.	W 2
T 3	2 41 8	9°16'01	5♍42	29° 4	8°57	11°40	11° 3	10°32	17° 6	0°54	16♒35	9°11	10°22	16° 5	n.a.	T 3
F 4	2 45 4	10°17'00	19°46	0♏38	9° 2	12°16	11°16	10°39	17° 6	0°53	16°35	9° 5	10°19	16°12	n.a.	F 4
S 5	2 49 1	11°18'00	4♎18	2°11	9°10	12°51	11°29	10°45	17° 6	0°51	16°35	8°58	10°16	16°19	n.a.	S 5
S 6	2 52 57	12°19'01	19°15	3°45	9°20	13°27	11°42	10°52	17° 7	0°49	16°35	8°49	10°12	16°25	n.a.	S 6
M 7	2 56 54	13°20'04	4♏29	5°19	9°32	14° 2	11°55	10°58	17° 7	0°48	16°35	8°40	10° 9	16°32	n.a.	M 7
T 8	3 0 51	14°21'08	19°49	6°53	9°47	14°38	12° 8	11° 5	17° 8	0°46	16°35	8°32	10° 6	16°39	n.a.	T 8
W 9	3 4 47	15°22'13	5♐ 3	8°27	10° 3	15°13	12°21	11°11	17° 8	0°44	16°35	8°25	10° 3	16°45	n.a.	W 9
T 10	3 8 44	16°23'18	20° 3	10° 1	10°22	15°49	12°34	11°18	17° 9	0°43	16°36	8°22	10° 0	16°52	n.a.	T 10
F 11	3 12 40	17°24'25	4♑39	11°35	10°42	16°24	12°47	11°25	17°10	0°41	16°36	8°D20	9°57	16°59	n.a.	F 11
S 12	3 16 37	18°25'32	18°48	13° 9	11° 5	16°59	13° 1	11°31	17°10	0°40	16°36	8°20	9°53	17° 5	n.a.	S 12
S 13	3 20 33	19°26'39	2♒30	14°43	11°29	17°35	13°14	11°38	17°11	0°38	16°36	8°22	9°50	17°12	n.a.	S 13
M14	3 24 30	20°27'47	15°45	16°17	11°55	18°10	13°27	11°45	17°12	0°36	16°37	8°R23	9°47	17°19	n.a.	M14
T 15	3 28 27	21°28'56	28°38	17°51	12°23	18°45	13°41	11°51	17°13	0°35	16°37	8°22	9°44	17°26	n.a.	T 15
W16	3 32 23	22°30'05	11♓12	19°25	12°52	19°20	13°54	11°58	17°14	0°33	16°37	8°20	9°41	17°32	n.a.	W16
T 17	3 36 20	23°31'14	23°30	21° 0	13°23	19°55	14° 8	12° 5	17°14	0°32	16°38	8°16	9°38	17°39	n.a.	T 17
F 18	3 40 16	24°32'23	5♈38	22°34	13°56	20°30	14°21	12°12	17°15	0°30	16°38	8°10	9°34	17°46	n.a.	F 18
S 19	3 44 13	25°33'33	17°37	24° 8	14°30	21° 5	14°35	12°19	17°17	0°29	16°39	8° 3	9°31	17°52	n.a.	S 19
S 20	3 48 9	26°34'44	29°32	25°43	15° 5	21°40	14°49	12°26	17°18	0°27	16°39	7°54	9°28	17°59	n.a.	S 20
M21	3 52 6	27°35'55	11♉24	27°18	15°42	22°14	15° 2	12°33	17°19	0°26	16°39	7°46	9°25	18° 6	n.a.	M21
T 22	3 56 2	28°37'06	23°15	28°53	16°20	22°49	15°16	12°39	17°20	0°24	16°40	7°39	9°22	18°12	n.a.	T 22
W23	3 59 59	29°38'18	5♊ 6	0♐28	17° 0	23°24	15°30	12°46	17°21	0°23	16°40	7°33	9°18	18°19	n.a.	W23
T 24	4 3 56	0♐39'30	17° 0	2° 3	17°41	23°58	15°43	12°53	17°23	0°21	16°41	7°29	9°15	18°26	n.a.	T 24
F 25	4 7 52	1°40'43	28°58	3°39	18°22	24°33	15°57	13° 0	17°24	0°20	16°42	7°27	9°12	18°32	n.a.	F 25
S 26	4 11 49	2°41'56	11♋ 2	5°14	19° 5	25° 7	16°11	13° 7	17°25	0°19	16°42	7°D26	9° 9	18°39	n.a.	S 26
S 27	4 15 45	3°43'10	23°16	6°50	19°49	25°42	16°25	13°14	17°27	0°17	16°43	7°27	9° 6	18°46	n.a.	S 27
M28	4 19 42	4°44'24	5♌43	8°26	20°35	26°16	16°39	13°21	17°28	0°16	16°43	7°29	9° 3	18°53	n.a.	M28
T 29	4 23 38	5°45'38	18°25	10° 3	21°21	26°51	16°53	13°28	17°30	0°14	16°44	7°31	8°59	18°59	n.a.	T 29
W30	4 27 35	6♐46'53	1♍27	11♐39	22♎ 8	27♍25	17♐ 6	13♐35	17♒31	0♉13	16♒45	7°R32	8♑56	19♉ 6	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s 4	15n43	2s32	9s12	0n59	4s47	1s20	9n 9	1n33	22s11	0n 6	21s18	0n56	16s36	0s45	10n 4	1s59	29s22	14s 3	23s22	23s16	20n46		n.a.
W 2	14 24	10 59	3 28	9 52	0 53	4 34	1 6	8 56	1 34	22 13	0 5	21 19	0 56	16 35	0 45	10 4	1 59	29 21	14 3	23 22	23 16	20 48		n.a.
T 3	14 44	5 34	4 15	10 32	0 46	4 23	0 53	8 42	1 34	22 15	0 5	21 20	0 56	16 35	0 45	10 3	1 59	29 21	14 3	23 22	23 17	20 49		n.a.
F 4	15 3	0s19	4 48	11 12	0 39	4 13	0 40	8 29	1 34	22 17	0 5	21 21	0 56	16 35	0 45	10 3	1 59	29 21	14 2	23 22	23 17	20 51		n.a.
S 5	15 23	6 22	5 4	11 51	0 32	4 5	0 27	8 15	1 35	22 18	0 5	21 22	0 56	16 35	0 45	10 2	1 59	29 20	14 2	23 23	23 17	20 52		n.a.
S 6	15 41	12 14	5 0	12 30	0 25	3 58	0 15	8 2	1 35	22 20	0 5	21 23	0 56	16 35	0 45	10 2	1 59	29 20	14 2	23 23	23 17	20 54		n.a.
M 7	16 0	17 27	4 35	13 8	0 19	3 52	0 3	7 48	1 35	22 22	0 5	21 24	0 56	16 35	0 45	10 1	1 59	29 20	14 2	23 24	23 18	20 55		n.a.
T 8	16 19	21 34	3 50	13 46	0 12	3 47	0n 9	7 35	1 35	22 24	0 5	21 25	0 56	16 35	0 45	10 0	1 59	29 19	14 1	23 25	23 18	20 56		n.a.
W 9	16 37	24 8	2 49	14 23	0 5	3 43	0 20	7 21	1 36	22 26	0 5	21 26	0 56	16 34	0 45	10 0	1 59	29 19	14 1	23 25	23 18	20 58		n.a.
T 10	16 55	24 55	1 37	15 0	0s 2	3 40	0 31	7 7	1 36	22 28	0 4	21 27	0 55	16 34	0 45	9 59	1 59	29 19	14 1	23 25	23 18	20 59		n.a.
F 11	17 12	23 56	0 20	15 36	0 8	3 39	0 41	6 54	1 36	22 30	0 4	21 28	0 55	16 34	0 45	9 59	1 59	29 18	14 0	23 25	23 19	21 1		n.a.
S 12	17 29	21 26	0n56	16 11	0 15	3 39	0 51	6 40	1 37	22 31	0 4	21 29	0 55	16 34	0 45	9 58	1 59	29 18	14 0	23 25	23 19	21 2		n.a.
S 13	17 46	17 45	2 7	16 46	0 21	3 39	1 1	6 27	1 37	22 33	0 4	21 30	0 55	16 33	0 45	9 58	1 59	29 18	14 0	23 25	23 19	21 4		n.a.
M14	18 3	13 17	3 8	17 19	0 28	3 41	1 10	6 13	1 37	22 35	0 4	21 31	0 55	16 33	0 45	9 57	1 59	29 17	13 59	23 25	23 19	21 5		n.a.
T 15	18 19	8 21	3 58	17 52	0 34	3 44	1 19	5 59	1 38	22 37	0 4	21 32	0 55	16 33	0 45	9 57	1 58	29 17	13 59	23 25	23 20	21 7		n.a.
W16	18 35	3 12	4 35	18 25	0 40	3 47	1 28	5 46	1 38	22 38	0 4	21 33	0 55	16 33	0 45	9 56	1 58	29 16	13 59	23 25	23 20	21 8		n.a.
T 17	18 51	1n57	4 58	18 56	0 46	3 52	1 36	5 32	1 38	22 40	0 4	21 34	0 55	16 32	0 45	9 56	1 58	29 16	13 59	23 25	23 20	21 9		n.a.
F 18	19 6	6 58	5 8	19 27	0 52	3 57	1 44	5 19	1 38	22 42	0 4	21 35	0 55	16 32	0 45	9 55	1 58	29 16	13 58	23 26	23 20	21 11		n.a.
S 19	19 21	11 40	5 4	19 57	0 58	4 4	1 51	5 5	1 39	22 44	0 4	21 36	0 55	16 31	0 45	9 55	1 58	29 15	13 58	23 26	23 20	21 12		n.a.
S 20	19 35	15 53	4 47	20 25	1 4	4 11	1 59	4 51	1 39	22 45	0 3	21 37	0 54	16 31	0 45	9 54	1 58	29 15	13 58	23 27	23 21	21 14		n.a.
M21	19 50	19 29	4 18	20 53	1 10	4 19	2 5	4 38	1 39	22 47	0 3	21 38	0 54	16 31	0 45	9 54	1 58	29 14	13 57	23 27	23 21	21 15		n.a.
T 22	20 3	22 16	3 37	21 20	1 15	4 28	2 12	4 24	1 40	22 49	0 3	21 39	0 54	16 30	0 45	9 53	1 58	29 14	13 57	23 28	23 21	21 16		n.a.
W23	20 17	24 6	2 47	21 46	1 20	4 37	2 18	4 10	1 40	22 50	0 3	21 40	0 54	16 30	0 45	9 53	1 58	29 13	13 57	23 28	23 21	21 18		n.a.
T 24	20 30	24 51	1 49	22 10	1 25	4 48	2 24	3 57	1 40	22 52	0 3	21 41	0 54	16 29	0 44	9 52	1 58	29 13	13 56	23 28	23 22	21 19		n.a.
F 25	20 43	24 27	0 46	22 34	1 30	4 58	2 30	3 43	1 40	22 53	0 3	21 42	0 54	16 29	0 44	9 52	1 58	29 12	13 56	23 28	23 22	21 21		n.a.
S 26	20 55	22 54	0s20	22 57	1 34	5 10	2 35	3 30	1 41	22 55	0 3	21 43	0 54	16 29	0 44	9 51	1 58	29 12	13 56	23 28	23 22	21 22		n.a.
S 27	21 7	20 15	1 26	23 18	1 39	5 22	2 40	3 16	1 41	22 56	0 3	21 44	0 54	16 28	0 44	9 51	1 58	29 12	13 56	23 28	23 22	21 23		n.a.
M28	21 18	16 38	2 29	23 38	1 43	5 35	2 44	3 3	1 41	22 58	0 3	21 45	0 54	16 28	0 44	9 50	1 58	29 11	13 55	23 28	23 22	21 25		n.a.
T 29	21 29	12 12	3 26	23 57	1 47	5 48	2 49	2 49	1 42	22 59	0 2	21 46	0 54	16 27	0 44	9 50	1 58	29 11	13 55	23 28	23 23	21 26		n.a.
W30	21s40	7n 7	4s14	24s14	1s50	6s 2	2n53	2n36	1n42	23s 1	0n 2	21s47	0n54	16s27	0s44	9n50	1s58	29s10	13s55	23s28	23s23	21n27		n.a.

Julian Day Number = 1748390.5, Delta T = 02h43m12s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°02'19, Lahiri = - 2°55'19 Julian Calendar 1 Nov. 074 == Greg. Calendar 30 Oct. 074

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 74 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 31 31	7♐48'08	14♍53	13♐16	22♎56	27♍59	17♐20	13♐42	17♒33	0°R12	16♒45	7°R32	8♑53	19♑13	n.a.	T 1
F 2	4 35 28	8°49'24	28°43	14°54	23°45	28°33	17°34	13°49	17°35	0♑11	16°46	7♑30	8°50	19°19	n.a.	F 2
S 3	4 39 25	9°50'40	12♎59	16°31	24°35	29° 7	17°48	13°57	17°36	0° 9	16°47	7°27	8°47	19°26	n.a.	S 3
S 4	4 43 21	10°51'56	27°39	18° 9	25°25	29°41	18° 2	14° 4	17°38	0° 8	16°48	7°24	8°44	19°33	n.a.	S 4
M 5	4 47 18	11°53'13	12♏37	19°47	26°17	0♎15	18°16	14°11	17°40	0° 7	16°49	7°20	8°40	19°39	n.a.	M 5
T 6	4 51 14	12°54'29	27°46	21°25	27° 9	0°49	18°30	14°18	17°42	0° 6	16°49	7°17	8°37	19°46	n.a.	T 6
W 7	4 55 11	13°55'46	12♐55	23° 3	28° 2	1°23	18°44	14°25	17°44	0° 5	16°50	7°14	8°34	19°53	n.a.	W 7
T 8	4 59 7	14°57'03	27°56	24°41	28°55	1°56	18°58	14°32	17°46	0° 4	16°51	7°13	8°31	19°59	n.a.	T 8
F 9	5 3 4	15°58'19	12♑40	26°20	29°49	2°30	19°12	14°39	17°48	0° 3	16°52	7°D13	8°28	20° 6	n.a.	F 9
S 10	5 7 1	16°59'35	27° 0	27°59	0♏44	3° 3	19°26	14°46	17°50	0° 1	16°53	7°13	8°24	20°13	n.a.	S 10
S 11	5 10 57	18° 0'51	10♒53	29°37	1°40	3°37	19°40	14°53	17°52	0° 0	16°54	7°15	8°21	20°20	n.a.	S 11
M12	5 14 54	19° 2'05	24°20	1♑15	2°36	4°10	19°54	15° 0	17°54	29♈59	16°55	7°16	8°18	20°26	n.a.	M12
T 13	5 18 50	20° 3'20	7♓20	2°53	3°32	4°43	20° 8	15° 7	17°56	29°58	16°56	7°17	8°15	20°33	n.a.	T 13
W14	5 22 47	21° 4'33	19°58	4°31	4°29	5°16	20°22	15°14	17°58	29°58	16°57	7°R18	8°12	20°40	n.a.	W14
T 15	5 26 43	22° 5'46	2♈18	6° 8	5°27	5°49	20°36	15°21	18° 0	29°57	16°58	7°17	8° 9	20°46	n.a.	T 15
F 16	5 30 40	23° 6'58	14°24	7°45	6°25	6°22	20°50	15°28	18° 3	29°56	16°59	7°16	8° 5	20°53	n.a.	F 16
S 17	5 34 36	24° 8'09	26°21	9°20	7°24	6°55	21° 4	15°35	18° 5	29°55	17° 0	7°15	8° 2	21° 0	n.a.	S 17
S 18	5 38 33	25° 9'19	8♉12	10°54	8°23	7°28	21°18	15°42	18° 7	29°54	17° 1	7°13	7°59	21° 6	n.a.	S 18
M19	5 42 30	26°10'29	20° 2	12°27	9°23	8° 1	21°32	15°49	18°10	29°53	17° 2	7°11	7°56	21°13	n.a.	M19
T 20	5 46 26	27°11'38	1♊53	13°57	10°23	8°33	21°46	15°56	18°12	29°52	17° 3	7° 9	7°53	21°20	n.a.	T 20
W21	5 50 23	28°12'47	13°48	15°26	11°23	9° 6	22° 0	16° 3	18°15	29°52	17° 4	7° 8	7°50	21°26	n.a.	W21
T 22	5 54 19	29°13'54	25°49	16°51	12°24	9°38	22°14	16°10	18°17	29°51	17° 5	7° 8	7°46	21°33	n.a.	T 22
F 23	5 58 16	0♑15'01	7♋58	18°13	13°25	10°10	22°28	16°17	18°20	29°50	17° 6	7°D 8	7°43	21°40	n.a.	F 23
S 24	6 2 12	1°16'07	20°17	19°31	14°27	10°42	22°42	16°24	18°22	29°50	17° 8	7° 8	7°40	21°46	n.a.	S 24
S 25	6 6 9	2°17'12	2♌46	20°44	15°29	11°14	22°56	16°31	18°25	29°49	17° 9	7° 8	7°37	21°53	n.a.	S 25
M26	6 10 5	3°18'17	15°27	21°52	16°31	11°46	23°10	16°38	18°27	29°49	17°10	7° 9	7°34	22° 0	n.a.	M26
T 27	6 14 2	4°19'21	28°23	22°54	17°34	12°18	23°24	16°45	18°30	29°48	17°11	7° 9	7°30	22° 7	n.a.	T 27
W28	6 17 59	5°20'24	11♍34	23°49	18°37	12°50	23°38	16°52	18°33	29°48	17°13	7° 9	7°27	22°13	n.a.	W28
T 29	6 21 55	6°21'26	25° 1	24°35	19°41	13°22	23°52	16°59	18°36	29°47	17°14	7° 9	7°24	22°20	n.a.	T 29
F 30	6 25 52	7°22'28	8♎46	25°14	20°44	13°53	24° 6	17° 5	18°38	29°47	17°15	7° 9	7°21	22°27	n.a.	F 30
S 31	6 29 48	8♑23'29	22♎48	25♑42	21♏48	14♎24	24♐20	17♐12	18♒41	29♈46	17♒16	7♑ 9	7♑18	22♑33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s50	1n34	4s50	24s30	1s54	6s16	2n57	2n22	1n42	23s 2	0n 2	21s48	0n54	16s26	0s44	9n49	1s58	29s10	13s54	23s28	23s23	21n29		n.a.
F 2	22 0	4s13	5 10	24 45	1 57	6 31	3 0	2 9	1 42	23 4	0 2	21 49	0 53	16 25	0 44	9 49	1 58	29 9	13 54	23 28	23 23	21 30		n.a.
S 3	22 9	9 58	5 12	24 58	1 59	6 46	3 4	1 55	1 43	23 5	0 2	21 50	0 53	16 25	0 44	9 48	1 58	29 9	13 54	23 28	23 24	21 31		n.a.
S 4	22 18	15 19	4 55	25 10	2 1	7 2	3 7	1 42	1 43	23 7	0 2	21 50	0 53	16 24	0 44	9 48	1 58	29 8	13 54	23 29	23 24	21 33		n.a.
M 5	22 27	19 51	4 17	25 20	2 3	7 18	3 10	1 28	1 43	23 8	0 2	21 51	0 53	16 24	0 44	9 48	1 58	29 8	13 53	23 29	23 24	21 34		n.a.
T 6	22 35	23 7	3 20	25 29	2 5	7 34	3 13	1 15	1 43	23 9	0 2	21 52	0 53	16 23	0 44	9 47	1 58	29 7	13 53	23 29	23 24	21 35		n.a.
W 7	22 42	24 44	2 10	25 36	2 6	7 51	3 15	1 2	1 44	23 11	0 2	21 53	0 53	16 23	0 44	9 47	1 58	29 7	13 53	23 29	23 24	21 37		n.a.
T 8	22 50	24 31	0 51	25 41	2 7	8 8	3 17	0 49	1 44	23 12	0 1	21 54	0 53	16 22	0 44	9 47	1 58	29 6	13 53	23 29	23 25	21 38		n.a.
F 9	22 56	22 35	0n30	25 45	2 7	8 25	3 19	0 35	1 44	23 13	0 1	21 55	0 53	16 21	0 44	9 46	1 57	29 5	13 52	23 29	23 25	21 39		n.a.
S 10	23 3	19 13	1 47	25 47	2 7	8 43	3 21	0 22	1 45	23 14	0 1	21 56	0 53	16 21	0 44	9 46	1 57	29 5	13 52	23 29	23 25	21 40		n.a.
S 11	23 8	14 52	2 55	25 47	2 6	9 1	3 22	0 9	1 45	23 16	0 1	21 57	0 53	16 20	0 44	9 46	1 57	29 4	13 52	23 29	23 25	21 42		n.a.
M12	23 14	9 54	3 52	25 46	2 5	9 19	3 24	0s 4	1 45	23 17	0 1	21 58	0 53	16 19	0 44	9 45	1 57	29 4	13 52	23 29	23 25	21 43		n.a.
T 13	23 19	4 40	4 34	25 42	2 3	9 37	3 25	0 17	1 45	23 18	0 1	21 58	0 53	16 19	0 44	9 45	1 57	29 3	13 51	23 29	23 26	21 44		n.a.
W14	23 23	0n37	5 2	25 37	2 1	9 55	3 26	0 30	1 45	23 19	0 1	21 59	0 53	16 18	0 44	9 45	1 57	29 3	13 51	23 29	23 26	21 46		n.a.
T 15	23 27	5 44	5 15	25 30	1 58	10 14	3 27	0 43	1 46	23 20	0 1	22 0	0 53	16 17	0 44	9 44	1 57	29 2	13 51	23 29	23 26	21 47		n.a.
F 16	23 30	10 33	5 14	25 21	1 54	10 32	3 27	0 56	1 46	23 21	0 1	22 1	0 53	16 16	0 44	9 44	1 57	29 2	13 51	23 29	23 26	21 48		n.a.
S 17	23 33	14 54	4 59	25 10	1 49	10 51	3 28	1 9	1 46	23 22	0 1	22 2	0 52	16 16	0 44	9 44	1 57	29 1	13 50	23 29	23 26	21 49		n.a.
S 18	23 36	18 39	4 31	24 58	1 44	11 10	3 28	1 22	1 46	23 23	0 0	22 3	0 52	16 15	0 44	9 44	1 57	29 0	13 50	23 29	23 27	21 51		n.a.
M19	23 38	21 39	3 52	24 43	1 38	11 29	3 28	1 35	1 47	23 24	0 0	22 3	0 52	16 14	0 44	9 43	1 57	29 0	13 50	23 29	23 27	21 52		n.a.
T 20	23 39	23 44	3 3	24 27	1 31	11 48	3 28	1 47	1 47	23 25	0 0	22 4	0 52	16 13	0 44	9 43	1 57	28 59	13 50	23 29	23 27	21 53		n.a.
W21	23 40	24 46	2 6	24 10	1 23	12 7	3 27	2 0	1 47	23 26	0 0	22 5	0 52	16 13	0 44	9 43	1 57	28 59	13 49	23 29	23 27	21 54		n.a.
T 22	23 41	24 39	1 2	23 51	1 15	12 26	3 27	2 13	1 47	23 27	0 0	22 6	0 52	16 12	0 44	9 43	1 57	28 58	13 49	23 30	23 27	21 55		n.a.
F 23	23 41	23 22	0s 5	23 30	1 5	12 45	3 26	2 25	1 48	23 28	0s 0	22 6	0 52	16 11	0 44	9 43	1 57	28 58	13 49	23 30	23 27	21 57		n.a.
S 24	23 41	20 57	1 12	23 9	0 54	13 4	3 26	2 38	1 48	23 29	0 0	22 7	0 52	16 10	0 44	9 43	1 57	28 57	13 49	23 30	23 28	21 58		n.a.
S 25	23 40	17 31	2 18	22 46	0 43	13 23	3 25	2 50	1 48	23 30	0 0	22 8	0 52	16 9	0 44	9 42	1 57	28 56	13 49	23 29	23 28	21 59		n.a.
M26	23 39	13 14	3 17	22 23	0 30	13 42	3 24	3 3	1 48	23 31	0 0	22 9	0 52	16 8	0 44	9 42	1 57	28 56	13 48	23 29	23 28	22 0		n.a.
T 27	23 37	8 17	4 8	21 59	0 17	14 1	3 22	3 15	1 48	23 32	0 1	22 9	0 52	16 8	0 43	9 42	1 56	28 55	13 48	23 29	23 28	22 1		n.a.
W28	23 35	2 53	4 47	21 36	0 2	14 19	3 21	3 27	1 49	23 32	0 1	22 10	0 52	16 7	0 43	9 42	1 56	28 55	13 48	23 29	23 28	22 3		n.a.
T 29	23 32	2s45	5 11	21 12	0n14	14 38	3 20	3 40	1 49	23 33	0 1	22 11	0 52	16 6	0 43	9 42	1 56	28 54	13 48	23 29	23 29	22 4		n.a.
F 30	23 29	8 22	5 18	20 49	0 30	14 56	3 18	3 52	1 49	23 34	0 1	22 12	0 52	16 5	0 43	9 42	1 56	28 54	13 48	23 29	23 29	22 5		n.a.
S 31	23s25	13s41	5s 6	20s27	0n47	15s15	3n16	4s 4	1n49	23s35	0s 1	22s12	0n52	16s 4	0s43	9n42	1s56	28s53	13s47	23s29	23s29	22n 6		n.a.

Julian Day Number = 1748420.5, Delta T = 02h43m11s
Ecliptic obliquity = 23°41'10, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°02'15, Lahiri = - 2°55'15 Julian Calendar 1 Dec. 074 == Greg. Calendar 29 Nov. 074

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 75 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 33 45	9♑24'29	7♏ 8	26♑ 0	22♏53	14♎56	24♐34	17♐19	18♒44	29°R46	17♒18	7♑ 9	7♑15	22♉40	n.a.	S 1
M 2	6 37 41	10°25'28	21°41	26°R 8	23°57	15°27	24°47	17°26	18°47	29♈45	17°19	7°10	7°11	22°47	n.a.	M 2
T 3	6 41 38	11°26'27	6♐24	26° 4	25° 2	15°58	25° 1	17°32	18°50	29°45	17°20	7°10	7° 8	22°53	n.a.	T 3
W 4	6 45 34	12°27'25	21°11	25°50	26° 7	16°29	25°15	17°39	18°53	29°45	17°22	7°10	7° 5	23° 0	n.a.	W 4
T 5	6 49 31	13°28'22	5♑55	25°24	27°12	16°59	25°29	17°46	18°56	29°45	17°23	7°R11	7° 2	23° 7	n.a.	T 5
F 6	6 53 28	14°29'17	20°29	24°47	28°18	17°30	25°42	17°52	18°58	29°44	17°24	7°10	6°59	23°13	n.a.	F 6
S 7	6 57 24	15°30'11	4♒45	24° 1	29°24	18° 0	25°56	17°59	19° 1	29°44	17°26	7°10	6°56	23°20	n.a.	S 7
S 8	7 1 21	16°31'04	18°41	23° 6	0♐30	18°31	26°10	18° 5	19° 4	29°44	17°27	7° 9	6°52	23°27	n.a.	S 8
M 9	7 5 17	17°31'55	2♓13	22° 4	1°36	19° 1	26°23	18°12	19° 8	29°44	17°29	7° 8	6°49	23°33	n.a.	M 9
T 10	7 9 14	18°32'45	15°20	20°57	2°42	19°31	26°37	18°18	19°11	29°44	17°30	7° 6	6°46	23°40	n.a.	T 10
W11	7 13 10	19°33'32	28° 4	19°47	3°49	20° 0	26°50	18°25	19°14	29°D44	17°32	7° 5	6°43	23°47	n.a.	W11
T 12	7 17 7	20°34'19	10♈29	18°35	4°55	20°30	27° 4	18°31	19°17	29°44	17°33	7° 4	6°40	23°54	n.a.	T 12
F 13	7 21 4	21°35'03	22°37	17°24	6° 2	20°59	27°17	18°37	19°20	29°44	17°34	7°D 4	6°36	24° 0	n.a.	F 13
S 14	7 25 0	22°35'46	4♉35	16°16	7° 9	21°29	27°31	18°44	19°23	29°44	17°36	7° 4	6°33	24° 7	n.a.	S 14
S 15	7 28 57	23°36'27	16°26	15°11	8°17	21°58	27°44	18°50	19°26	29°44	17°37	7° 5	6°30	24°14	n.a.	S 15
M16	7 32 53	24°37'06	28°15	14°12	9°24	22°27	27°57	18°56	19°29	29°44	17°39	7° 7	6°27	24°20	n.a.	M16
T 17	7 36 50	25°37'44	10♊ 7	13°20	10°32	22°56	28°11	19° 2	19°33	29°44	17°40	7° 8	6°24	24°27	n.a.	T 17
W18	7 40 46	26°38'20	22° 6	12°34	11°40	23°24	28°24	19° 8	19°36	29°45	17°42	7°10	6°21	24°34	n.a.	W18
T 19	7 44 43	27°38'54	4♋15	11°56	12°48	23°53	28°37	19°14	19°39	29°45	17°43	7°R10	6°17	24°40	n.a.	T 19
F 20	7 48 39	28°39'26	16°36	11°26	13°56	24°21	28°50	19°20	19°42	29°45	17°45	7°10	6°14	24°47	n.a.	F 20
S 21	7 52 36	29°39'57	29°12	11° 4	15° 4	24°49	29° 3	19°26	19°46	29°46	17°47	7° 8	6°11	24°54	n.a.	S 21
S 22	7 56 33	0♒40'25	12♌ 1	10°49	16°12	25°17	29°16	19°32	19°49	29°46	17°48	7° 6	6° 8	25° 0	n.a.	S 22
M23	8 0 29	1°40'52	25° 6	10°41	17°21	25°45	29°29	19°38	19°52	29°46	17°50	7° 2	6° 5	25° 7	n.a.	M23
T 24	8 4 26	2°41'18	8♍25	10°D41	18°29	26°12	29°42	19°44	19°55	29°47	17°51	6°58	6° 2	25°14	n.a.	T 24
W25	8 8 22	3°41'42	21°56	10°47	19°38	26°39	29°55	19°50	19°59	29°47	17°53	6°54	5°58	25°20	n.a.	W25
T 26	8 12 19	4°42'04	5♎38	11° 0	20°47	27° 6	0♑ 8	19°55	20° 2	29°48	17°54	6°51	5°55	25°27	n.a.	T 26
F 27	8 16 15	5°42'25	19°31	11°19	21°56	27°33	0°21	20° 1	20° 5	29°48	17°56	6°48	5°52	25°34	n.a.	F 27
S 28	8 20 12	6°42'44	3♏32	11°43	23° 5	28° 0	0°33	20° 7	20° 9	29°49	17°57	6°D47	5°49	25°40	n.a.	S 28
S 29	8 24 8	7°43'02	17°40	12°12	24°14	28°26	0°46	20°12	20°12	29°49	17°59	6°48	5°46	25°47	n.a.	S 29
M30	8 28 5	8°43'18	1♐54	12°46	25°23	28°52	0°59	20°18	20°16	29°50	18° 1	6°49	5°42	25°54	n.a.	M30
T 31	8 32 2	9♒43'33	16♐12	13♑24	26♐33	29♎18	1♑11	20♐23	20♒19	29♈51	18♒ 2	6♑50	5♑39	26♉ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s21	18s22	4s35	20s 7	1n 4	15s33	3n15	4s16	1n49	23s35	0s 1	22s13	0n52	16s 3	0s43	9n42	1s56	28s52	13s47	23s29	23s29	22n 7		n.a.
M 2	23 16	22 1	3 47	19 47	1 22	15 51	3 13	4 28	1 49	23 36	0 1	22 14	0 52	16 2	0 43	9 42	1 56	28 52	13 47	23 29	23 29	22 8		n.a.
T 3	23 11	24 16	2 43	19 30	1 41	16 8	3 11	4 40	1 50	23 37	0 1	22 14	0 52	16 1	0 43	9 42	1 56	28 51	13 47	23 29	23 29	22 9		n.a.
W 4	23 6	24 51	1 28	19 15	1 59	16 26	3 8	4 51	1 50	23 37	0 1	22 15	0 52	16 0	0 43	9 41	1 56	28 51	13 47	23 29	23 30	22 11		n.a.
T 5	23 0	23 40	0 7	19 3	2 16	16 43	3 6	5 3	1 50	23 38	0 1	22 16	0 52	15 59	0 43	9 41	1 56	28 50	13 47	23 29	23 30	22 12		n.a.
F 6	22 53	20 54	1n13	18 53	2 33	17 0	3 4	5 15	1 50	23 38	0 2	22 16	0 52	15 58	0 43	9 41	1 56	28 49	13 46	23 29	23 30	22 13		n.a.
S 7	22 46	16 53	2 27	18 45	2 49	17 17	3 1	5 26	1 50	23 39	0 2	22 17	0 52	15 57	0 43	9 41	1 56	28 49	13 46	23 29	23 30	22 14		n.a.
S 8	22 39	12 3	3 31	18 40	3 3	17 33	2 59	5 38	1 50	23 40	0 2	22 17	0 52	15 56	0 43	9 41	1 56	28 48	13 46	23 29	23 30	22 15		n.a.
M 9	22 31	6 45	4 20	18 38	3 16	17 49	2 56	5 49	1 51	23 40	0 2	22 18	0 51	15 56	0 43	9 42	1 56	28 48	13 46	23 30	23 30	22 16		n.a.
T 10	22 23	1 19	4 54	18 38	3 26	18 5	2 54	6 0	1 51	23 41	0 2	22 19	0 51	15 55	0 43	9 42	1 56	28 47	13 46	23 30	23 31	22 17		n.a.
W11	22 15	4n 0	5 13	18 40	3 35	18 20	2 51	6 12	1 51	23 41	0 2	22 19	0 51	15 54	0 43	9 42	1 55	28 46	13 46	23 30	23 31	22 18		n.a.
T 12	22 6	9 1	5 16	18 44	3 41	18 35	2 48	6 23	1 51	23 41	0 2	22 20	0 51	15 53	0 43	9 42	1 55	28 46	13 46	23 30	23 31	22 19		n.a.
F 13	21 56	13 36	5 5	18 50	3 44	18 50	2 45	6 34	1 51	23 42	0 2	22 20	0 51	15 52	0 43	9 42	1 55	28 45	13 46	23 30	23 31	22 21		n.a.
S 14	21 46	17 35	4 41	18 57	3 45	19 4	2 42	6 45	1 51	23 42	0 2	22 21	0 51	15 51	0 43	9 42	1 55	28 45	13 45	23 30	23 31	22 22		n.a.
S 15	21 36	20 50	4 5	19 6	3 44	19 18	2 39	6 55	1 51	23 43	0 3	22 22	0 51	15 50	0 43	9 42	1 55	28 44	13 45	23 30	23 31	22 23		n.a.
M16	21 25	23 12	3 19	19 15	3 41	19 32	2 36	7 6	1 51	23 43	0 3	22 22	0 51	15 49	0 43	9 42	1 55	28 43	13 45	23 30	23 32	22 24		n.a.
T 17	21 14	24 34	2 24	19 26	3 36	19 45	2 32	7 17	1 51	23 43	0 3	22 23	0 51	15 47	0 43	9 42	1 55	28 43	13 45	23 29	23 32	22 25		n.a.
W18	21 3	24 49	1 22	19 37	3 29	19 57	2 29	7 28	1 51	23 43	0 3	22 23	0 51	15 46	0 43	9 42	1 55	28 42	13 45	23 29	23 32	22 26		n.a.
T 19	20 51	23 53	0 16	19 48	3 21	20 9	2 26	7 38	1 52	23 44	0 3	22 24	0 51	15 45	0 43	9 42	1 55	28 42	13 45	23 29	23 32	22 27		n.a.
F 20	20 38	21 47	0s52	20 0	3 12	20 21	2 22	7 48	1 52	23 44	0 3	22 24	0 51	15 44	0 43	9 43	1 55	28 41	13 45	23 29	23 32	22 28		n.a.
S 21	20 26	18 36	1 58	20 12	3 2	20 32	2 19	7 59	1 52	23 44	0 3	22 25	0 51	15 43	0 43	9 43	1 55	28 41	13 45	23 29	23 32	22 29		n.a.
S 22	20 13	14 29	3 0	20 24	2 51	20 43	2 15	8 9	1 52	23 44	0 3	22 25	0 51	15 42	0 43	9 43	1 55	28 40	13 45	23 30	23 33	22 30		n.a.
M23	19 59	9 37	3 54	20 36	2 40	20 53	2 12	8 19	1 52	23 45	0 3	22 26	0 51	15 41	0 43	9 43	1 55	28 39	13 45	23 30	23 33	22 31		n.a.
T 24	19 46	4 15	4 36	20 48	2 28	21 3	2 8	8 29	1 52	23 45	0 4	22 26	0 51	15 40	0 43	9 43	1 55	28 39	13 45	23 30	23 33	22 32		n.a.
W25	19 32	1s24	5 3	20 59	2 16	21 12	2 5	8 39	1 52	23 45	0 4	22 27	0 51	15 39	0 43	9 44	1 54	28 38	13 45	23 30	23 33	22 33		n.a.
T 26	19 17	7 3	5 13	21 10	2 3	21 21	2 1	8 49	1 52	23 45	0 4	22 27	0 51	15 38	0 43	9 44	1 54	28 38	13 45	23 30	23 33	22 34		n.a.
F 27	19 2	12 25	5 6	21 21	1 51	21 29	1 57	8 58	1 52	23 45	0 4	22 27	0 51	15 37	0 43	9 44	1 54	28 37	13 44	23 31	23 33	22 35		n.a.
S 28	18 47	17 12	4 40	21 31	1 39	21 37	1 53	9 8	1 52	23 45	0 4	22 28	0 51	15 36	0 43	9 44	1 54	28 37	13 44	23 31	23 33	22 36		n.a.
S 29	18 32	21 4	3 57	21 41	1 27	21 44	1 50	9 17	1 52	23 45	0 4	22 28	0 51	15 35	0 43	9 45	1 54	28 36	13 44	23 31	23 34	22 37		n.a.
M30	18 16	23 41	3 0	21 50	1 15	21 51	1 46	9 27	1 52	23 45	0 4	22 29	0 51	15 34	0 43	9 45	1 54	28 35	13 44	23 31	23 34	22 38		n.a.
T 31	18s 0	24s48	1s51	21s58	1n 3	21s56	1n42	9s36	1n52	23s45	0s 4	22s29	0n51	15s33	0s43	9n45	1s54	28s35	13s44	23s30	23s34	22n39		n.a.

Julian Day Number = 1748451.5, Delta T = 02h43m10s
Ecliptic obliquity = 23°41'09, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°02'11, Lahiri = - 2°55'11 Julian Calendar 1 Jan. 075 == Greg. Calendar 30 Dec. 074

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 75 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 35 58	10♒43'46	0♑30	14♑ 7	27♐42	29♎44	1♑24	20♐29	20♒22	29♈51	18♒ 4	6°R52	5♑36	26♉ 7	n.a.	W 1
T 2	8 39 55	11°43'58	14°46	14°53	28°52	0♏ 9	1°36	20°34	20°26	29°52	18° 5	6♑51	5°33	26°14	n.a.	T 2
F 3	8 43 51	12°44'07	28°55	15°43	0♑ 2	0°34	1°48	20°39	20°29	29°53	18° 7	6°50	5°30	26°20	n.a.	F 3
S 4	8 47 48	13°44'15	12♒54	16°36	1°11	0°59	2° 0	20°44	20°33	29°54	18° 9	6°46	5°27	26°27	n.a.	S 4
S 5	8 51 44	14°44'21	26°37	17°32	2°21	1°24	2°13	20°49	20°36	29°54	18°10	6°41	5°23	26°34	n.a.	S 5
M 6	8 55 41	15°44'24	10♓ 2	18°30	3°31	1°48	2°25	20°54	20°39	29°55	18°12	6°34	5°20	26°40	n.a.	M 6
T 7	8 59 37	16°44'26	23° 7	19°32	4°41	2°12	2°37	20°59	20°43	29°56	18°13	6°27	5°17	26°47	n.a.	T 7
W 8	9 3 34	17°44'25	5♈52	20°36	5°51	2°36	2°49	21° 4	20°46	29°57	18°15	6°20	5°14	26°54	n.a.	W 8
T 9	9 7 30	18°44'22	18°18	21°42	7° 2	2°59	3° 0	21° 9	20°50	29°58	18°17	6°15	5°11	27° 1	n.a.	T 9
F 10	9 11 27	19°44'17	0♉29	22°51	8°12	3°22	3°12	21°14	20°53	29°59	18°18	6°11	5° 8	27° 7	n.a.	F 10
S 11	9 15 24	20°44'09	12°27	24° 1	9°22	3°45	3°24	21°19	20°57	29°59	18°20	6° 8	5° 4	27°14	n.a.	S 11
S 12	9 19 20	21°43'59	24°19	25°14	10°32	4° 8	3°35	21°23	21° 0	0♉ 1	18°21	6°D 8	5° 1	27°21	n.a.	S 12
M13	9 23 17	22°43'47	6♊ 8	26°29	11°43	4°30	3°47	21°28	21° 4	0° 2	18°23	6° 9	4°58	27°27	n.a.	M13
T 14	9 27 13	23°43'33	18° 1	27°45	12°53	4°52	3°58	21°32	21° 7	0° 3	18°25	6°10	4°55	27°34	n.a.	T 14
W15	9 31 10	24°43'16	0♋ 2	29° 3	14° 4	5°13	4°10	21°37	21°10	0° 4	18°26	6°R11	4°52	27°41	n.a.	W15
T 16	9 35 6	25°42'57	12°16	0♒22	15°15	5°34	4°21	21°41	21°14	0° 5	18°28	6°11	4°48	27°47	n.a.	T 16
F 17	9 39 3	26°42'36	24°46	1°44	16°25	5°55	4°32	21°45	21°17	0° 7	18°29	6°10	4°45	27°54	n.a.	F 17
S 18	9 42 59	27°42'12	7♌35	3° 7	17°36	6°16	4°43	21°50	21°21	0° 8	18°31	6° 6	4°42	28° 1	n.a.	S 18
S 19	9 46 56	28°41'47	20°44	4°31	18°47	6°36	4°54	21°54	21°24	0° 9	18°33	5°59	4°39	28° 7	n.a.	S 19
M20	9 50 53	29°41'18	4♍13	5°57	19°58	6°55	5° 5	21°58	21°28	0°10	18°34	5°51	4°36	28°14	n.a.	M20
T 21	9 54 49	0♓40'48	17°58	7°24	21° 9	7°15	5°16	22° 2	21°31	0°12	18°36	5°42	4°33	28°21	n.a.	T 21
W22	9 58 46	1°40'16	1♎57	8°53	22°19	7°34	5°27	22° 5	21°34	0°13	18°37	5°33	4°29	28°27	n.a.	W22
T 23	10 2 42	2°39'42	16° 5	10°23	23°30	7°52	5°37	22° 9	21°38	0°14	18°39	5°24	4°26	28°34	n.a.	T 23
F 24	10 6 39	3°39'06	0♏17	11°55	24°42	8°10	5°48	22°13	21°41	0°16	18°40	5°18	4°23	28°41	n.a.	F 24
S 25	10 10 35	4°38'28	14°30	13°28	25°53	8°28	5°58	22°17	21°45	0°17	18°42	5°14	4°20	28°47	n.a.	S 25
S 26	10 14 32	5°37'48	28°42	15° 2	27° 4	8°45	6° 8	22°20	21°48	0°19	18°44	5°12	4°17	28°54	n.a.	S 26
M27	10 18 28	6°37'06	12♐49	16°38	28°15	9° 2	6°19	22°24	21°51	0°20	18°45	5°D12	4°14	29° 1	n.a.	M27
T 28	10 22 25	7♓36'23	26♐51	18♒15	29♑26	9♏18	6♑29	22♐27	21♒55	0♉22	18♒47	5♑13	4♑10	29♉ 7	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s43	24s16	0s35	22s 5	0n51	22s 2	1n38	9s45	1n52	23s45	0s 4	22s30	0n51	15s31	0s43	9n46	1s54	28s34	13s44	23s30	23s34	22n40		n.a.
T 2	17 27	22 9	0n43	22 11	0 40	22 7	1 34	9 54	1 52	23 45	0 5	22 30	0 51	15 30	0 43	9 46	1 54	28 34	13 44	23 30	23 34	22 41		n.a.
F 3	17 10	18 40	1 57	22 16	0 29	22 11	1 30	10 3	1 51	23 45	0 5	22 30	0 51	15 29	0 43	9 46	1 54	28 33	13 44	23 30	23 34	22 42		n.a.
S 4	16 52	14 11	3 4	22 21	0 18	22 14	1 27	10 12	1 51	23 45	0 5	22 31	0 51	15 28	0 43	9 47	1 54	28 33	13 44	23 31	23 34	22 43		n.a.
S 5	16 35	9 3	3 58	22 24	0 7	22 17	1 23	10 21	1 51	23 45	0 5	22 31	0 51	15 27	0 43	9 47	1 54	28 32	13 44	23 31	23 34	22 44		n.a.
M 6	16 17	3 36	4 37	22 26	0s 3	22 20	1 19	10 29	1 51	23 45	0 5	22 31	0 51	15 26	0 43	9 47	1 54	28 32	13 44	23 31	23 35	22 44		n.a.
T 7	15 59	1n51	5 1	22 27	0 13	22 21	1 15	10 38	1 51	23 45	0 5	22 32	0 51	15 25	0 43	9 48	1 54	28 31	13 44	23 32	23 35	22 45		n.a.
W 8	15 40	7 5	5 10	22 27	0 22	22 22	1 11	10 46	1 51	23 45	0 5	22 32	0 51	15 24	0 43	9 48	1 54	28 31	13 44	23 32	23 35	22 46		n.a.
T 9	15 22	11 54	5 3	22 26	0 31	22 23	1 7	10 54	1 51	23 44	0 5	22 32	0 51	15 23	0 43	9 48	1 53	28 30	13 44	23 32	23 35	22 47		n.a.
F 10	15 3	16 9	4 43	22 23	0 40	22 23	1 3	11 2	1 51	23 44	0 6	22 33	0 51	15 21	0 43	9 49	1 53	28 30	13 44	23 32	23 35	22 48		n.a.
S 11	14 44	19 42	4 10	22 19	0 49	22 22	0 59	11 10	1 50	23 44	0 6	22 33	0 51	15 20	0 43	9 49	1 53	28 29	13 44	23 33	23 35	22 49		n.a.
S 12	14 24	22 23	3 27	22 14	0 57	22 21	0 55	11 18	1 50	23 44	0 6	22 33	0 51	15 19	0 43	9 50	1 53	28 29	13 45	23 33	23 35	22 50		n.a.
M13	14 5	24 6	2 35	22 8	1 5	22 19	0 51	11 26	1 50	23 44	0 6	22 34	0 51	15 18	0 43	9 50	1 53	28 28	13 45	23 32	23 35	22 51		n.a.
T 14	13 45	24 45	1 37	22 0	1 12	22 16	0 48	11 33	1 50	23 44	0 6	22 34	0 51	15 17	0 43	9 51	1 53	28 28	13 45	23 32	23 36	22 52		n.a.
W15	13 25	24 14	0 33	21 51	1 19	22 13	0 44	11 41	1 49	23 43	0 6	22 34	0 51	15 16	0 43	9 51	1 53	28 27	13 45	23 32	23 36	22 53		n.a.
T 16	13 5	22 34	0s33	21 40	1 26	22 9	0 40	11 48	1 49	23 43	0 6	22 34	0 51	15 15	0 43	9 51	1 53	28 27	13 45	23 32	23 36	22 53		n.a.
F 17	12 44	19 47	1 38	21 28	1 32	22 4	0 36	11 55	1 49	23 43	0 6	22 35	0 51	15 14	0 43	9 52	1 53	28 26	13 45	23 32	23 36	22 54		n.a.
S 18	12 24	15 59	2 41	21 15	1 38	21 59	0 32	12 2	1 49	23 43	0 7	22 35	0 51	15 13	0 43	9 52	1 53	28 26	13 45	23 33	23 36	22 55		n.a.
S 19	12 3	11 19	3 36	21 0	1 43	21 53	0 28	12 9	1 48	23 42	0 7	22 35	0 51	15 11	0 43	9 53	1 53	28 25	13 45	23 33	23 36	22 56		n.a.
M20	11 42	6 2	4 20	20 43	1 48	21 47	0 25	12 16	1 48	23 42	0 7	22 35	0 51	15 10	0 43	9 53	1 53	28 25	13 45	23 33	23 36	22 57		n.a.
T 21	11 21	0 21	4 51	20 25	1 53	21 40	0 21	12 23	1 47	23 42	0 7	22 36	0 51	15 9	0 43	9 54	1 53	28 25	13 45	23 34	23 36	22 58		n.a.
W22	10 59	5s26	5 5	20 6	1 57	21 32	0 17	12 29	1 47	23 41	0 7	22 36	0 51	15 8	0 43	9 54	1 53	28 24	13 45	23 34	23 37	22 58		n.a.
T 23	10 38	10 59	5 0	19 45	2 1	21 24	0 14	12 36	1 47	23 41	0 7	22 36	0 51	15 7	0 43	9 55	1 53	28 24	13 45	23 34	23 37	22 59		n.a.
F 24	10 16	16 0	4 37	19 23	2 4	21 15	0 10	12 42	1 46	23 41	0 7	22 36	0 51	15 6	0 43	9 56	1 53	28 23	13 45	23 35	23 37	23 0		n.a.
S 25	9 54	20 7	3 57	18 59	2 7	21 5	0 6	12 48	1 46	23 40	0 7	22 37	0 51	15 5	0 43	9 56	1 53	28 23	13 46	23 35	23 37	23 1		n.a.
S 26	9 32	23 2	3 2	18 33	2 10	20 55	0 3	12 54	1 45	23 40	0 8	22 37	0 51	15 4	0 43	9 57	1 52	28 22	13 46	23 35	23 37	23 2		n.a.
M27	9 10	24 30	1 57	18 6	2 12	20 44	0s 1	13 0	1 45	23 40	0 8	22 37	0 51	15 3	0 43	9 57	1 52	28 22	13 46	23 35	23 37	23 3		n.a.
T 28	8s48	24s23	0s45	17s37	2s13	20s33	0s 4	13s 6	1n44	23s39	0s 8	22s37	0n51	15s 2	0s43	9n58	1s52	28s22	13s46	23s35	23s37	23n 3		n.a.

Julian Day Number = 1748482.5, Delta T = 02h43m10s
Ecliptic obliquity = 23°41'09, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°02'06, Lahiri = - 2°55'07 Julian Calendar 1 Feb. 075 == Greg. Calendar 30 Jan. 075

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 75 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 26 22	8♓35'38	10♉47	19♒53	0♒38	9♏34	6♉39	22♐30	21♒58	0♑23	18♒48	5°R13	4♉ 7	29♑14	n.a.	W 1
T 2	10 30 18	9°34'51	24°37	21°33	1°49	9°50	6°48	22°33	22° 1	0°25	18°50	5♉11	4° 4	29°21	n.a.	T 2
F 3	10 34 15	10°34'02	8♒20	23°14	3° 0	10° 5	6°58	22°37	22° 5	0°26	18°51	5° 7	4° 1	29°27	n.a.	F 3
S 4	10 38 11	11°33'11	21°52	24°57	4°12	10°19	7° 8	22°40	22° 8	0°28	18°53	5° 0	3°58	29°34	n.a.	S 4
S 5	10 42 8	12°32'18	5♓14	26°41	5°23	10°33	7°17	22°43	22°11	0°29	18°54	4°51	3°54	29°41	n.a.	S 5
M 6	10 46 4	13°31'22	18°22	28°26	6°35	10°46	7°27	22°45	22°14	0°31	18°56	4°39	3°51	29°47	n.a.	M 6
T 7	10 50 1	14°30'25	1♈14	0♓13	7°46	10°59	7°36	22°48	22°18	0°33	18°57	4°27	3°48	29°54	n.a.	T 7
W 8	10 53 57	15°29'25	13°51	2° 1	8°58	11°11	7°45	22°51	22°21	0°34	18°59	4°15	3°45	0♊ 1	n.a.	W 8
T 9	10 57 54	16°28'23	26°13	3°51	10° 9	11°23	7°54	22°53	22°24	0°36	19° 0	4° 4	3°42	0° 7	n.a.	T 9
F 10	11 1 50	17°27'19	8♉21	5°42	11°21	11°34	8° 3	22°56	22°27	0°38	19° 2	3°56	3°39	0°14	n.a.	F 10
S 11	11 5 47	18°26'13	20°19	7°35	12°32	11°45	8°12	22°58	22°30	0°40	19° 3	3°50	3°35	0°21	n.a.	S 11
S 12	11 9 44	19°25'04	2♊10	9°29	13°44	11°55	8°21	23° 1	22°34	0°41	19° 4	3°47	3°32	0°27	n.a.	S 12
M13	11 13 40	20°23'53	13°58	11°24	14°56	12° 4	8°29	23° 3	22°37	0°43	19° 6	3°45	3°29	0°34	n.a.	M13
T 14	11 17 37	21°22'40	25°50	13°21	16° 8	12°13	8°37	23° 5	22°40	0°45	19° 7	3°D45	3°26	0°41	n.a.	T 14
W15	11 21 33	22°21'24	7♋51	15°19	17°19	12°21	8°46	23° 7	22°43	0°47	19° 9	3°R45	3°23	0°47	n.a.	W15
T 16	11 25 30	23°20'06	20° 5	17°19	18°31	12°29	8°54	23° 9	22°46	0°49	19°10	3°44	3°19	0°54	n.a.	T 16
F 17	11 29 26	24°18'45	2♌39	19°20	19°43	12°36	9° 2	23°11	22°49	0°51	19°11	3°42	3°16	1° 1	n.a.	F 17
S 18	11 33 23	25°17'23	15°35	21°22	20°55	12°42	9°10	23°13	22°52	0°52	19°13	3°36	3°13	1° 7	n.a.	S 18
S 19	11 37 19	26°15'58	28°56	23°26	22° 6	12°48	9°17	23°14	22°55	0°54	19°14	3°28	3°10	1°14	n.a.	S 19
M20	11 41 16	27°14'31	12♍42	25°30	23°18	12°53	9°25	23°16	22°58	0°56	19°15	3°18	3° 7	1°21	n.a.	M20
T 21	11 45 13	28°13'01	26°49	27°36	24°30	12°57	9°32	23°17	23° 1	0°58	19°17	3° 7	3° 4	1°27	n.a.	T 21
W22	11 49 9	29°11'30	11♎14	29°42	25°42	13° 1	9°40	23°19	23° 4	1° 0	19°18	2°55	3° 0	1°34	n.a.	W22
T 23	11 53 6	0♈ 9'57	25°49	1♈49	26°54	13° 4	9°47	23°20	23° 7	1° 2	19°19	2°44	2°57	1°41	n.a.	T 23
F 24	11 57 2	1° 8'22	10♏27	3°57	28° 6	13° 6	9°54	23°21	23°10	1° 4	19°21	2°36	2°54	1°47	n.a.	F 24
S 25	12 0 59	2° 6'45	25° 2	6° 4	29°18	13° 7	10° 1	23°22	23°13	1° 6	19°22	2°30	2°51	1°54	n.a.	S 25
S 26	12 4 55	3° 5'07	9♐28	8°12	0♓30	13° 8	10° 7	23°23	23°16	1° 8	19°23	2°27	2°48	2° 1	n.a.	S 26
M27	12 8 52	4° 3'27	23°41	10°19	1°42	13°R 8	10°14	23°24	23°18	1°10	19°24	2°26	2°45	2° 7	n.a.	M27
T 28	12 12 48	5° 1'45	7♑42	12°26	2°54	13° 7	10°20	23°25	23°21	1°12	19°25	2°26	2°41	2°14	n.a.	T 28
W29	12 16 45	6° 0'02	21°29	14°32	4° 6	13° 6	10°27	23°25	23°24	1°14	19°27	2°25	2°38	2°21	n.a.	W29
T 30	12 20 42	6°58'18	5♒ 3	16°37	5°18	13° 4	10°33	23°26	23°27	1°16	19°28	2°23	2°35	2°27	n.a.	T 30
F 31	12 24 38	7♈56'31	18♒24	18♈40	6♓30	13♏ 1	10♑39	23♐27	23♒29	1♑19	19♒29	2♑19	2♑32	2♊34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s26	22s45	0n30	17s 7	2s14	20s21	0s 8	13s12	1n44	23s39	0s 8	22s37	0n51	15s 1	0s43	9n58	1s52	28s21	13s46	23s35	23s37	23n 4		n.a.
T 2	8 3	19 45	1 42	16 36	2 15	20 8	0 11	13 17	1 43	23 39	0 8	22 38	0 51	14 59	0 43	9 59	1 52	28 21	13 46	23 35	23 37	23 5		n.a.
F 3	7 41	15 41	2 47	16 2	2 15	19 55	0 14	13 22	1 42	23 38	0 8	22 38	0 51	14 58	0 43	10 0	1 52	28 21	13 46	23 35	23 37	23 6		n.a.
S 4	7 18	10 52	3 41	15 27	2 15	19 41	0 18	13 27	1 42	23 38	0 8	22 38	0 51	14 57	0 43	10 0	1 52	28 20	13 47	23 35	23 38	23 6		n.a.
S 5	6 55	5 37	4 23	14 51	2 14	19 27	0 21	13 32	1 41	23 38	0 9	22 38	0 51	14 56	0 43	10 1	1 52	28 20	13 47	23 36	23 38	23 7		n.a.
M 6	6 33	0 12	4 50	14 13	2 13	19 12	0 24	13 37	1 40	23 37	0 9	22 38	0 51	14 55	0 43	10 1	1 52	28 19	13 47	23 36	23 38	23 8		n.a.
T 7	6 10	5n 6	5 1	13 33	2 11	18 57	0 27	13 42	1 40	23 37	0 9	22 38	0 51	14 54	0 43	10 2	1 52	28 19	13 47	23 37	23 38	23 9		n.a.
W 8	5 47	10 5	4 58	12 52	2 9	18 41	0 30	13 47	1 39	23 36	0 9	22 38	0 51	14 53	0 43	10 3	1 52	28 19	13 47	23 37	23 38	23 9		n.a.
T 9	5 23	14 34	4 40	12 9	2 6	18 25	0 33	13 51	1 38	23 36	0 9	22 39	0 51	14 52	0 43	10 3	1 52	28 18	13 47	23 37	23 38	23 10		n.a.
F 10	5 0	18 22	4 10	11 25	2 3	18 8	0 36	13 55	1 37	23 36	0 9	22 39	0 51	14 51	0 43	10 4	1 52	28 18	13 48	23 38	23 38	23 11		n.a.
S 11	4 37	21 22	3 29	10 39	1 59	17 51	0 39	13 59	1 36	23 35	0 9	22 39	0 51	14 50	0 43	10 5	1 52	28 18	13 48	23 38	23 38	23 12		n.a.
S 12	4 14	23 25	2 39	9 52	1 54	17 33	0 42	14 3	1 35	23 35	0 10	22 39	0 51	14 49	0 43	10 5	1 52	28 18	13 48	23 38	23 38	23 12		n.a.
M13	3 51	24 25	1 43	9 3	1 50	17 14	0 45	14 7	1 34	23 34	0 10	22 39	0 51	14 48	0 43	10 6	1 52	28 17	13 48	23 38	23 38	23 13		n.a.
T 14	3 27	24 19	0 42	8 13	1 44	16 55	0 48	14 11	1 33	23 34	0 10	22 39	0 51	14 47	0 43	10 7	1 52	28 17	13 48	23 38	23 38	23 14		n.a.
W15	3 4	23 5	0s22	7 21	1 38	16 36	0 50	14 14	1 32	23 34	0 10	22 39	0 51	14 46	0 43	10 7	1 52	28 17	13 48	23 38	23 39	23 14		n.a.
T 16	2 40	20 45	1 26	6 28	1 32	16 16	0 53	14 18	1 31	23 33	0 10	22 39	0 51	14 45	0 43	10 8	1 52	28 16	13 49	23 38	23 39	23 15		n.a.
F 17	2 17	17 23	2 27	5 34	1 25	15 56	0 55	14 21	1 30	23 33	0 10	22 39	0 51	14 44	0 43	10 9	1 52	28 16	13 49	23 38	23 39	23 16		n.a.
S 18	1 53	13 7	3 22	4 38	1 17	15 35	0 58	14 24	1 29	23 32	0 10	22 40	0 51	14 43	0 43	10 9	1 51	28 16	13 49	23 38	23 39	23 16		n.a.
S 19	1 30	8 5	4 8	3 41	1 9	15 14	1 0	14 27	1 28	23 32	0 11	22 40	0 51	14 42	0 43	10 10	1 51	28 16	13 49	23 38	23 39	23 17		n.a.
M20	1 6	2 32	4 42	2 44	1 1	14 52	1 3	14 30	1 26	23 32	0 11	22 40	0 51	14 41	0 43	10 11	1 51	28 15	13 50	23 39	23 39	23 18		n.a.
T 21	0 43	3s17	4 59	1 45	0 52	14 31	1 5	14 32	1 25	23 31	0 11	22 40	0 51	14 40	0 43	10 12	1 51	28 15	13 50	23 39	23 39	23 18		n.a.
W22	0 19	9 2	4 57	0 46	0 42	14 8	1 7	14 35	1 24	23 31	0 11	22 40	0 51	14 39	0 43	10 12	1 51	28 15	13 50	23 39	23 39	23 19		n.a.
T 23	0n 4	14 22	4 37	0n14	0 32	13 45	1 9	14 37	1 22	23 30	0 11	22 40	0 51	14 38	0 43	10 13	1 51	28 15	13 50	23 39	23 39	23 20		n.a.
F 24	0 27	18 52	3 58	1 15	0 22	13 22	1 11	14 39	1 21	23 30	0 11	22 40	0 51	14 37	0 43	10 14	1 51	28 15	13 50	23 40	23 39	23 20		n.a.
S 25	0 51	22 11	3 4	2 15	0 12	12 59	1 13	14 41	1 19	23 30	0 12	22 40	0 51	14 36	0 43	10 14	1 51	28 14	13 51	23 40	23 39	23 21		n.a.
S 26	1 14	24 3	1 58	3 16	0 1	12 35	1 15	14 43	1 18	23 29	0 12	22 40	0 51	14 35	0 44	10 15	1 51	28 14	13 51	23 40	23 39	23 22		n.a.
M27	1 38	24 18	0 46	4 17	0n10	12 11	1 17	14 44	1 16	23 29	0 12	22 40	0 51	14 34	0 44	10 16	1 51	28 14	13 51	23 40	23 39	23 22		n.a.
T 28	2 1	23 0	0n28	5 17	0 21	11 46	1 19	14 45	1 14	23 29	0 12	22 40	0 51	14 34	0 44	10 17	1 51	28 14	13 52	23 40	23 39	23 23		n.a.
W29	2 24	20 19	1 39	6 16	0 32	11 21	1 21	14 47	1 13	23 28	0 12	22 40	0 51	14 33	0 44	10 17	1 51	28 14	13 52	23 40	23 40	23 23		n.a.
T 30	2 48	16 34	2 43	7 15	0 43	10 56	1 22	14 48	1 11	23 28	0 12	22 40	0 51	14 32	0 44	10 18	1 51	28 14	13 52	23 40	23 40	23 24		n.a.
F 31	3n11	12s 1	3n37	8n13	0n53	10s31	1s24	14s49	1n 9	23s28	0s12	22s40	0n51	14s31	0s44	10n19	1s51	28s13	13s52	23s40	23s40	23n25		n.a.

Julian Day Number = 1748510.5, Delta T = 02h43m09s
Ecliptic obliquity = 23°41'10, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°02'03, Lahiri = - 2°55'03 Julian Calendar 1 March 075 == Greg. Calendar 27 Feb. 075

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 75 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 28 35	8♈54'43	1♓35	20♈41	7♓43	12°R57	10♑44	23♐27	23♒32	1♉21	19♒30	2°R11	2♑29	2♊41	n.a.	S 1
S 2	12 32 31	9°52'53	14°34	22°41	8°55	12♏52	10°50	23°27	23°35	1°23	19°31	2♑ 1	2°25	2°47	n.a.	S 2
M 3	12 36 28	10°51'02	27°21	24°37	10° 7	12°47	10°55	23°27	23°37	1°25	19°32	1°49	2°22	2°54	n.a.	M 3
T 4	12 40 24	11°49'09	9♈56	26°32	11°19	12°41	11° 1	23°28	23°40	1°27	19°33	1°36	2°19	3° 1	n.a.	T 4
W 5	12 44 21	12°47'14	22°20	28°23	12°31	12°34	11° 6	23°R28	23°42	1°29	19°34	1°23	2°16	3° 7	n.a.	W 5
T 6	12 48 17	13°45'17	4♉32	0♉11	13°44	12°26	11°11	23°27	23°45	1°31	19°36	1°11	2°13	3°14	n.a.	T 6
F 7	12 52 14	14°43'19	16°34	1°56	14°56	12°18	11°16	23°27	23°47	1°33	19°37	1° 1	2°10	3°21	n.a.	F 7
S 8	12 56 10	15°41'19	28°28	3°38	16° 8	12° 9	11°20	23°27	23°50	1°36	19°38	0°55	2° 6	3°27	n.a.	S 8
S 9	13 0 7	16°39'16	10♊16	5°16	17°20	11°59	11°25	23°27	23°52	1°38	19°39	0°50	2° 3	3°34	n.a.	S 9
M10	13 4 4	17°37'13	22° 4	6°51	18°33	11°49	11°29	23°26	23°54	1°40	19°40	0°49	2° 0	3°41	n.a.	M10
T 11	13 8 0	18°35'07	3♋54	8°22	19°45	11°37	11°33	23°26	23°57	1°42	19°40	0°D48	1°57	3°47	n.a.	T 11
W12	13 11 57	19°32'59	15°54	9°49	20°57	11°25	11°37	23°25	23°59	1°44	19°41	0°R49	1°54	3°54	n.a.	W12
T 13	13 15 53	20°30'49	28° 7	11°12	22°10	11°13	11°41	23°24	24° 1	1°47	19°42	0°48	1°50	4° 1	n.a.	T 13
F 14	13 19 50	21°28'38	10♌40	12°31	23°22	10°59	11°44	23°23	24° 4	1°49	19°43	0°47	1°47	4° 7	n.a.	F 14
S 15	13 23 46	22°26'25	23°36	13°46	24°34	10°45	11°48	23°22	24° 6	1°51	19°44	0°43	1°44	4°14	n.a.	S 15
S 16	13 27 43	23°24'10	6♍59	14°57	25°47	10°31	11°51	23°21	24° 8	1°53	19°45	0°37	1°41	4°21	n.a.	S 16
M17	13 31 39	24°21'53	20°51	16° 4	26°59	10°16	11°54	23°20	24°10	1°55	19°46	0°29	1°38	4°27	n.a.	M17
T 18	13 35 36	25°19'34	5♎ 9	17° 7	28°12	10° 0	11°57	23°19	24°12	1°58	19°47	0°19	1°35	4°34	n.a.	T 18
W19	13 39 33	26°17'14	19°50	18° 6	29°24	9°43	11°59	23°18	24°14	2° 0	19°47	0°10	1°31	4°41	n.a.	W19
T 20	13 43 29	27°14'53	4♏44	19° 0	0♈36	9°27	12° 2	23°16	24°16	2° 2	19°48	0° 1	1°28	4°47	n.a.	T 20
F 21	13 47 26	28°12'30	19°45	19°50	1°49	9° 9	12° 4	23°15	24°18	2° 4	19°49	29♐54	1°25	4°54	n.a.	F 21
S 22	13 51 22	29°10'06	4♐42	20°36	3° 1	8°52	12° 6	23°13	24°20	2° 7	19°50	29°49	1°22	5° 1	n.a.	S 22
S 23	13 55 19	0♉ 7'41	19°28	21°17	4°14	8°33	12° 8	23°11	24°22	2° 9	19°50	29°47	1°19	5° 7	n.a.	S 23
M24	13 59 15	1° 5'15	3♑57	21°53	5°26	8°15	12°10	23°10	24°23	2°11	19°51	29°D46	1°16	5°14	n.a.	M24
T 25	14 3 12	2° 2'48	18° 6	22°25	6°39	7°56	12°12	23° 8	24°25	2°13	19°52	29°47	1°12	5°21	n.a.	T 25
W26	14 7 8	3° 0'19	1♒55	22°52	7°51	7°36	12°13	23° 6	24°27	2°16	19°52	29°R48	1° 9	5°27	n.a.	W26
T 27	14 11 5	3°57'50	15°25	23°15	9° 4	7°17	12°14	23° 4	24°29	2°18	19°53	29°47	1° 6	5°34	n.a.	T 27
F 28	14 15 2	4°55'20	28°37	23°33	10°16	6°57	12°15	23° 2	24°30	2°20	19°54	29°44	1° 3	5°41	n.a.	F 28
S 29	14 18 58	5°52'49	11♓33	23°46	11°29	6°37	12°16	22°59	24°32	2°22	19°54	29°40	1° 0	5°47	n.a.	S 29
S 30	14 22 55	6♉50'17	24♓15	23♉54	12♈42	6♏16	12♑17	22♐57	24♒34	2♉25	19♒55	29♐33	0♑56	5♊54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n34	6s59	4n19	9n 9	1n 4	10s 5	1s25	14s49	1n 7	23s27	0s13	22s40	0n51	14s30	0s44	10n20	1s51	28s13	13s53	23s40	23s40	23n25		n.a.
S 2	3 57	1 44	4 47	10 3	1 14	9 39	1 27	14 50	1 5	23 27	0 13	22 40	0 51	14 29	0 44	10 20	1 51	28 13	13 53	23 40	23 40	23 26		n.a.
M 3	4 20	3n30	4 59	10 56	1 24	9 13	1 28	14 50	1 3	23 27	0 13	22 40	0 51	14 28	0 44	10 21	1 51	28 13	13 53	23 40	23 40	23 26		n.a.
T 4	4 43	8 31	4 57	11 48	1 34	8 46	1 29	14 50	1 1	23 27	0 13	22 40	0 51	14 27	0 44	10 22	1 51	28 13	13 53	23 41	23 40	23 27		n.a.
W 5	5 6	13 7	4 41	12 37	1 43	8 19	1 31	14 50	0 59	23 26	0 13	22 40	0 51	14 27	0 44	10 23	1 51	28 13	13 54	23 41	23 40	23 28		n.a.
T 6	5 29	17 6	4 12	13 23	1 51	7 52	1 32	14 50	0 57	23 26	0 13	22 40	0 51	14 26	0 44	10 24	1 51	28 13	13 54	23 41	23 40	23 28		n.a.
F 7	5 52	20 20	3 32	14 8	1 59	7 25	1 33	14 49	0 54	23 26	0 14	22 40	0 51	14 25	0 44	10 24	1 51	28 13	13 54	23 41	23 40	23 29		n.a.
S 8	6 14	22 40	2 43	14 50	2 7	6 58	1 34	14 49	0 52	23 26	0 14	22 40	0 51	14 24	0 44	10 25	1 51	28 13	13 55	23 41	23 40	23 29		n.a.
S 9	6 37	23 59	1 47	15 30	2 13	6 30	1 34	14 48	0 50	23 25	0 14	22 40	0 51	14 24	0 44	10 26	1 51	28 13	13 55	23 41	23 40	23 30		n.a.
M10	6 59	24 13	0 46	16 8	2 19	6 2	1 35	14 47	0 47	23 25	0 14	22 40	0 51	14 23	0 44	10 27	1 51	28 13	13 55	23 41	23 40	23 30		n.a.
T 11	7 21	23 21	0s17	16 43	2 24	5 34	1 36	14 46	0 45	23 25	0 14	22 40	0 51	14 22	0 44	10 27	1 51	28 13	13 56	23 41	23 40	23 31		n.a.
W12	7 44	21 25	1 19	17 15	2 29	5 6	1 37	14 45	0 42	23 25	0 15	22 40	0 51	14 21	0 44	10 28	1 51	28 13	13 56	23 41	23 40	23 31		n.a.
T 13	8 6	18 28	2 20	17 45	2 32	4 38	1 37	14 43	0 40	23 25	0 15	22 40	0 51	14 21	0 44	10 29	1 51	28 13	13 56	23 41	23 40	23 32		n.a.
F 14	8 27	14 37	3 15	18 12	2 35	4 9	1 38	14 42	0 37	23 24	0 15	22 40	0 51	14 20	0 44	10 30	1 51	28 13	13 56	23 41	23 40	23 32		n.a.
S 15	8 49	9 58	4 3	18 37	2 36	3 41	1 38	14 40	0 34	23 24	0 15	22 40	0 51	14 19	0 44	10 31	1 51	28 13	13 57	23 41	23 40	23 33		n.a.
S 16	9 11	4 44	4 38	18 59	2 37	3 12	1 39	14 38	0 31	23 24	0 15	22 40	0 51	14 18	0 44	10 31	1 51	28 13	13 57	23 41	23 41	23 33		n.a.
M17	9 32	0s55	4 59	19 19	2 37	2 43	1 39	14 36	0 29	23 24	0 15	22 40	0 51	14 18	0 44	10 32	1 51	28 13	13 57	23 41	23 41	23 34		n.a.
T 18	9 54	6 41	5 2	19 37	2 36	2 14	1 39	14 33	0 26	23 24	0 16	22 40	0 51	14 17	0 44	10 33	1 51	28 13	13 58	23 41	23 41	23 34		n.a.
W19	10 15	12 14	4 46	19 52	2 34	1 45	1 39	14 31	0 23	23 24	0 16	22 40	0 51	14 16	0 44	10 34	1 51	28 13	13 58	23 41	23 41	23 35		n.a.
T 20	10 36	17 9	4 10	20 4	2 31	1 16	1 39	14 28	0 20	23 24	0 16	22 40	0 51	14 16	0 44	10 34	1 51	28 13	13 58	23 41	23 41	23 35		n.a.
F 21	10 57	21 0	3 17	20 15	2 28	0 47	1 39	14 26	0 17	23 24	0 16	22 40	0 51	14 15	0 44	10 35	1 51	28 13	13 59	23 41	23 41	23 36		n.a.
S 22	11 17	23 25	2 10	20 23	2 23	0 18	1 39	14 23	0 14	23 24	0 16	22 39	0 51	14 15	0 44	10 36	1 51	28 13	13 59	23 41	23 41	23 36		n.a.
S 23	11 38	24 11	0 55	20 28	2 17	0n11	1 39	14 20	0 11	23 24	0 17	22 39	0 51	14 14	0 44	10 37	1 51	28 13	13 59	23 41	23 41	23 37		n.a.
M24	11 58	23 15	0n22	20 31	2 10	0 41	1 39	14 17	0 8	23 24	0 17	22 39	0 51	14 13	0 44	10 38	1 51	28 13	14 0	23 41	23 41	23 37		n.a.
T 25	12 18	20 51	1 37	20 32	2 2	1 10	1 38	14 14	0 4	23 24	0 17	22 39	0 51	14 13	0 44	10 38	1 51	28 13	14 0	23 41	23 41	23 38		n.a.
W26	12 38	17 17	2 43	20 31	1 54	1 39	1 38	14 10	0 1	23 24	0 17	22 39	0 51	14 12	0 44	10 39	1 51	28 13	14 0	23 41	23 41	23 38		n.a.
T 27	12 58	12 53	3 40	20 27	1 44	2 8	1 37	14 7	0s 2	23 24	0 17	22 39	0 51	14 12	0 44	10 40	1 51	28 13	14 1	23 41	23 41	23 38		n.a.
F 28	13 18	7 58	4 23	20 21	1 33	2 38	1 37	14 3	0 5	23 24	0 17	22 39	0 51	14 11	0 45	10 41	1 51	28 13	14 1	23 41	23 41	23 39		n.a.
S 29	13 37	2 49	4 51	20 13	1 22	3 7	1 36	14 0	0 9	23 24	0 18	22 39	0 51	14 11	0 45	10 41	1 51	28 14	14 2	23 41	23 41	23 39		n.a.
S 30	13n56	2n21	5n 5	20n 3	1n 9	3n36	1s36	13s56	0s12	23s25	0s18	22s39	0n51	14s10	0s45	10n42	1s51	28s14	14s 2	23s41	23s41	23n40		n.a.

Julian Day Number = 1748541.5, Delta T = 02h43m08s
Ecliptic obliquity = 23°41'10, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°01'58, Lahiri = - 2°54'59 Julian Calendar 1 Apr. 075 == Greg. Calendar 30 March 075

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 75 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 26 51	7♉47'44	6♈45	23°R58	13♈54	5°R56	12♊17	22°R55	24♒35	2♉27	19♒55	29°R24	0♊53	6♊ 1	n.a.	M 1
T 2	14 30 48	8°45'10	19° 5	23♉57	15° 7	5♏36	12°17	22♐52	24°36	2°29	19°56	29♐15	0°50	6° 7	n.a.	T 2
W 3	14 34 44	9°42'36	1♉14	23°52	16°20	5°15	12°R17	22°50	24°38	2°31	19°56	29° 6	0°47	6°14	n.a.	W 3
T 4	14 38 41	10°40'00	13°16	23°42	17°32	4°55	12°17	22°47	24°39	2°34	19°57	28°58	0°44	6°20	n.a.	T 4
F 5	14 42 37	11°37'23	25°10	23°28	18°45	4°35	12°17	22°44	24°41	2°36	19°57	28°51	0°41	6°27	n.a.	F 5
S 6	14 46 34	12°34'45	7♊ 0	23°10	19°58	4°14	12°16	22°42	24°42	2°38	19°57	28°47	0°37	6°34	n.a.	S 6
S 7	14 50 31	13°32'07	18°47	22°49	21°10	3°54	12°16	22°39	24°43	2°40	19°58	28°44	0°34	6°40	n.a.	S 7
M 8	14 54 27	14°29'27	0♋34	22°25	22°23	3°35	12°15	22°36	24°44	2°43	19°58	28°D44	0°31	6°47	n.a.	M 8
T 9	14 58 24	15°26'46	12°25	21°57	23°36	3°15	12°14	22°33	24°46	2°45	19°59	28°44	0°28	6°54	n.a.	T 9
W10	15 2 20	16°24'04	24°25	21°28	24°49	2°56	12°12	22°30	24°47	2°47	19°59	28°46	0°25	7° 0	n.a.	W10
T 11	15 6 17	17°21'21	6♌38	20°56	26° 1	2°37	12°11	22°27	24°48	2°49	19°59	28°47	0°22	7° 7	n.a.	T 11
F 12	15 10 13	18°18'37	19° 9	20°24	27°14	2°19	12° 9	22°23	24°49	2°51	19°59	28°R48	0°18	7°14	n.a.	F 12
S 13	15 14 10	19°15'52	2♍ 2	19°50	28°27	2° 1	12° 7	22°20	24°50	2°53	20° 0	28°47	0°15	7°20	n.a.	S 13
S 14	15 18 6	20°13'05	15°22	19°16	29°40	1°43	12° 5	22°17	24°51	2°56	20° 0	28°44	0°12	7°27	n.a.	S 14
M15	15 22 3	21°10'18	29°10	18°43	0♉52	1°26	12° 3	22°13	24°51	2°58	20° 0	28°41	0° 9	7°34	n.a.	M15
T 16	15 26 0	22° 7'30	13♎27	18°11	2° 5	1°10	12° 1	22°10	24°52	3° 0	20° 0	28°36	0° 6	7°40	n.a.	T 16
W17	15 29 56	23° 4'41	28° 8	17°40	3°18	0°54	11°58	22° 6	24°53	3° 2	20° 0	28°31	0° 2	7°47	n.a.	W17
T 18	15 33 53	24° 1'52	13♏ 8	17°11	4°31	0°39	11°55	22° 3	24°54	3° 4	20° 1	28°26	29♐59	7°54	n.a.	T 18
F 19	15 37 49	24°59'01	28°19	16°45	5°44	0°24	11°52	21°59	24°55	3° 6	20° 1	28°22	29°56	8° 0	n.a.	F 19
S 20	15 41 46	25°56'11	13♐31	16°22	6°57	0°11	11°49	21°56	24°55	3° 8	20° 1	28°20	29°53	8° 7	n.a.	S 20
S 21	15 45 42	26°53'20	28°33	16° 2	8°10	29♎57	11°46	21°52	24°56	3°11	20° 1	28°D19	29°50	8°14	n.a.	S 21
M22	15 49 39	27°50'29	13♑18	15°46	9°23	29°45	11°42	21°48	24°56	3°13	20° 1	28°20	29°47	8°20	n.a.	M22
T 23	15 53 36	28°47'37	27°42	15°34	10°36	29°33	11°39	21°44	24°57	3°15	20°R 1	28°21	29°43	8°27	n.a.	T 23
W24	15 57 32	29°44'46	11♒41	15°26	11°49	29°22	11°35	21°40	24°57	3°17	20° 1	28°23	29°40	8°34	n.a.	W24
T 25	16 1 29	0♊41'54	25°15	15°D23	13° 2	29°11	11°31	21°36	24°58	3°19	20° 1	28°R23	29°37	8°40	n.a.	T 25
F 26	16 5 25	1°39'02	8♓27	15°24	14°15	29° 2	11°27	21°32	24°58	3°21	20° 1	28°23	29°34	8°47	n.a.	F 26
S 27	16 9 22	2°36'10	21°18	15°30	15°28	28°53	11°22	21°28	24°58	3°23	20° 1	28°22	29°31	8°54	n.a.	S 27
S 28	16 13 18	3°33'18	3♈52	15°40	16°41	28°45	11°18	21°24	24°59	3°25	20° 1	28°20	29°28	9° 0	n.a.	S 28
M29	16 17 15	4°30'26	16°11	15°55	17°54	28°38	11°13	21°20	24°59	3°27	20° 0	28°17	29°24	9° 7	n.a.	M29
T 30	16 21 11	5°27'34	28°19	16°15	19° 7	28°32	11° 9	21°16	24°59	3°29	20° 0	28°13	29°21	9°14	n.a.	T 30
W31	16 25 8	6♊24'43	10♉18	16♉40	20♉20	28♎26	11♑ 4	21♐12	24♒59	3♉31	20♒ 0	28♐ 9	29♐18	9♊20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n15	7n21	5n 4	19n51	0n56	4n 5	1s35	13s52	0s15	23s25	0s18	22s39	0n51	14s10	0s45	10n43	1s51	28s14	14s 2	23s41	23s41	23n40		n.a.
T 2	14 34	11 59	4 48	19 37	0 42	4 34	1 34	13 49	0 19	23 25	0 18	22 38	0 51	14 9	0 45	10 44	1 51	28 14	14 3	23 41	23 41	23 40		n.a.
W 3	14 52	16 5	4 20	19 22	0 27	5 3	1 33	13 45	0 22	23 25	0 18	22 38	0 51	14 9	0 45	10 45	1 51	28 14	14 3	23 41	23 41	23 41		n.a.
T 4	15 11	19 29	3 40	19 4	0 11	5 32	1 32	13 41	0 25	23 25	0 19	22 38	0 51	14 8	0 45	10 45	1 51	28 14	14 3	23 41	23 41	23 41		n.a.
F 5	15 29	22 1	2 51	18 45	0s 5	6 1	1 31	13 37	0 29	23 25	0 19	22 38	0 51	14 8	0 45	10 46	1 51	28 15	14 4	23 41	23 41	23 42		n.a.
S 6	15 46	23 35	1 55	18 25	0 22	6 29	1 30	13 34	0 32	23 26	0 19	22 38	0 51	14 8	0 45	10 47	1 51	28 15	14 4	23 41	23 41	23 42		n.a.
S 7	16 4	24 6	0 54	18 3	0 38	6 58	1 29	13 30	0 35	23 26	0 19	22 38	0 51	14 7	0 45	10 48	1 51	28 15	14 4	23 41	23 41	23 42		n.a.
M 8	16 21	23 31	0s10	17 40	0 56	7 26	1 28	13 26	0 38	23 26	0 19	22 38	0 51	14 7	0 45	10 48	1 51	28 15	14 5	23 41	23 41	23 43		n.a.
T 9	16 38	21 52	1 14	17 16	1 13	7 55	1 27	13 23	0 42	23 27	0 20	22 38	0 51	14 6	0 45	10 49	1 51	28 15	14 5	23 41	23 41	23 43		n.a.
W10	16 55	19 14	2 15	16 52	1 30	8 23	1 26	13 19	0 45	23 27	0 20	22 37	0 51	14 6	0 45	10 50	1 51	28 16	14 5	23 41	23 41	23 43		n.a.
T 11	17 11	15 43	3 11	16 28	1 47	8 51	1 24	13 16	0 48	23 27	0 20	22 37	0 51	14 6	0 45	10 51	1 51	28 16	14 6	23 41	23 41	23 44		n.a.
F 12	17 27	11 26	4 0	16 3	2 3	9 18	1 23	13 12	0 51	23 28	0 20	22 37	0 51	14 6	0 45	10 51	1 51	28 16	14 6	23 41	23 41	23 44		n.a.
S 13	17 43	6 32	4 38	15 39	2 19	9 46	1 21	13 9	0 55	23 28	0 20	22 37	0 51	14 5	0 45	10 52	1 51	28 16	14 7	23 41	23 41	23 44		n.a.
S 14	17 59	1 10	5 3	15 15	2 34	10 13	1 20	13 6	0 58	23 28	0 21	22 37	0 51	14 5	0 45	10 53	1 51	28 17	14 7	23 41	23 41	23 45		n.a.
M15	18 14	4s25	5 11	14 52	2 49	10 41	1 18	13 3	1 1	23 29	0 21	22 37	0 51	14 5	0 45	10 54	1 51	28 17	14 7	23 41	23 41	23 45		n.a.
T 16	18 29	9 58	5 1	14 30	3 2	11 7	1 17	13 0	1 4	23 29	0 21	22 36	0 51	14 4	0 45	10 54	1 51	28 17	14 8	23 41	23 41	23 45		n.a.
W17	18 44	15 8	4 31	14 10	3 14	11 34	1 15	12 57	1 7	23 30	0 21	22 36	0 51	14 4	0 45	10 55	1 51	28 18	14 8	23 41	23 41	23 46		n.a.
T 18	18 58	19 28	3 42	13 51	3 25	12 0	1 13	12 54	1 10	23 30	0 21	22 36	0 51	14 4	0 45	10 56	1 51	28 18	14 8	23 41	23 41	23 46		n.a.
F 19	19 12	22 32	2 37	13 34	3 35	12 27	1 12	12 52	1 13	23 30	0 22	22 36	0 51	14 4	0 45	10 56	1 51	28 18	14 9	23 41	23 41	23 46		n.a.
S 20	19 26	23 59	1 20	13 19	3 44	12 53	1 10	12 50	1 16	23 31	0 22	22 36	0 51	14 4	0 45	10 57	1 51	28 18	14 9	23 40	23 41	23 46		n.a.
S 21	19 40	23 39	0n 1	13 7	3 52	13 18	1 8	12 48	1 19	23 31	0 22	22 36	0 50	14 3	0 45	10 58	1 51	28 19	14 9	23 40	23 41	23 47		n.a.
M22	19 53	21 40	1 21	12 56	3 58	13 43	1 6	12 46	1 21	23 32	0 22	22 35	0 50	14 3	0 45	10 58	1 51	28 19	14 10	23 40	23 41	23 47		n.a.
T 23	20 6	18 19	2 34	12 48	4 2	14 8	1 4	12 44	1 24	23 32	0 22	22 35	0 50	14 3	0 45	10 59	1 51	28 19	14 10	23 41	23 41	23 47		n.a.
W24	20 18	14 0	3 36	12 43	4 6	14 33	1 2	12 43	1 27	23 33	0 23	22 35	0 50	14 3	0 46	11 0	1 51	28 20	14 11	23 41	23 41	23 47		n.a.
T 25	20 30	9 6	4 23	12 40	4 8	14 57	1 0	12 41	1 29	23 34	0 23	22 35	0 50	14 3	0 46	11 1	1 51	28 20	14 11	23 41	23 41	23 48		n.a.
F 26	20 42	3 55	4 56	12 39	4 9	15 21	0 58	12 40	1 32	23 34	0 23	22 35	0 50	14 3	0 46	11 1	1 51	28 21	14 11	23 41	23 41	23 48		n.a.
S 27	20 54	1n17	5 12	12 41	4 9	15 45	0 56	12 40	1 35	23 35	0 23	22 34	0 50	14 3	0 46	11 2	1 51	28 21	14 12	23 41	23 41	23 48		n.a.
S 28	21 5	6 19	5 13	12 45	4 7	16 8	0 54	12 39	1 37	23 35	0 23	22 34	0 50	14 3	0 46	11 3	1 51	28 21	14 12	23 40	23 41	23 48		n.a.
M29	21 16	11 1	4 59	12 52	4 5	16 31	0 52	12 39	1 39	23 36	0 24	22 34	0 50	14 3	0 46	11 3	1 51	28 22	14 12	23 40	23 41	23 49		n.a.
T 30	21 26	15 13	4 32	13 1	4 1	16 53	0 50	12 39	1 42	23 36	0 24	22 34	0 50	14 3	0 46	11 4	1 51	28 22	14 13	23 40	23 41	23 49		n.a.
W31	21n36	18n45	3n54	13n13	3s57	17n15	0s47	12s39	1s44	23s37	0s24	22s34	0n50	14s 3	0s46	11n 4	1s51	28s22	14s13	23s40	23s41	23n49		n.a.

Julian Day Number = 1748571.5, Delta T = 02h43m07s
Ecliptic obliquity = 23°41'09, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°01'54, Lahiri = - 2°54'54 Julian Calendar 1 May 075 == Greg. Calendar 29 Apr. 075

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 75 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 29 5	7♊21'51	22♉11	17♉10	21♉33	28°R21	10°R58	21°R 8	24♒59	3♉33	20°R 0	28°R 6	29♐15	9♊27	n.a.	T 1
F 2	16 33 1	8°18'59	4♊ 1	17°44	22°46	28♎18	10♑53	21♐ 3	24°R59	3°35	20♒ 0	28♐ 4	29°12	9°34	n.a.	F 2
S 3	16 36 58	9°16'07	15°48	18°23	23°59	28°15	10°48	20°59	24°59	3°37	19°59	28° 2	29° 8	9°40	n.a.	S 3
S 4	16 40 54	10°13'15	27°36	19° 6	25°13	28°13	10°42	20°55	24°59	3°39	19°59	28°D 2	29° 5	9°47	n.a.	S 4
M 5	16 44 51	11°10'23	9♋26	19°54	26°26	28°11	10°36	20°51	24°59	3°40	19°59	28° 2	29° 2	9°53	n.a.	M 5
T 6	16 48 47	12° 7'31	21°23	20°47	27°39	28°D11	10°31	20°46	24°59	3°42	19°59	28° 3	28°59	10° 0	n.a.	T 6
W 7	16 52 44	13° 4'39	3♌28	21°43	28°52	28°11	10°25	20°42	24°58	3°44	19°58	28° 5	28°56	10° 7	n.a.	W 7
T 8	16 56 40	14° 1'47	15°45	22°45	0♊ 6	28°13	10°18	20°38	24°58	3°46	19°58	28° 6	28°53	10°13	n.a.	T 8
F 9	17 0 37	14°58'55	28°18	23°50	1°19	28°15	10°12	20°33	24°58	3°48	19°57	28° 7	28°49	10°20	n.a.	F 9
S 10	17 4 34	15°56'02	11♍10	25° 0	2°32	28°18	10° 6	20°29	24°57	3°50	19°57	28°R 7	28°46	10°27	n.a.	S 10
S 11	17 8 30	16°53'10	24°25	26°14	3°46	28°21	9°59	20°24	24°57	3°51	19°57	28° 7	28°43	10°33	n.a.	S 11
M12	17 12 27	17°50'17	8♎ 6	27°32	4°59	28°26	9°53	20°20	24°56	3°53	19°56	28° 7	28°40	10°40	n.a.	M12
T 13	17 16 23	18°47'24	22°12	28°54	6°12	28°31	9°46	20°16	24°56	3°55	19°56	28° 6	28°37	10°47	n.a.	T 13
W14	17 20 20	19°44'32	6♏43	0♊20	7°26	28°37	9°39	20°11	24°55	3°56	19°55	28° 5	28°33	10°53	n.a.	W14
T 15	17 24 16	20°41'39	21°35	1°50	8°39	28°44	9°33	20° 7	24°55	3°58	19°55	28° 4	28°30	11° 0	n.a.	T 15
F 16	17 28 13	21°38'47	6♐40	3°24	9°53	28°52	9°26	20° 2	24°54	4° 0	19°54	28° 3	28°27	11° 7	n.a.	F 16
S 17	17 32 9	22°35'55	21°51	5° 2	11° 6	29° 0	9°18	19°58	24°53	4° 1	19°54	28°D 3	28°24	11°13	n.a.	S 17
S 18	17 36 6	23°33'04	6♑59	6°43	12°20	29°10	9°11	19°54	24°53	4° 3	19°53	28° 3	28°21	11°20	n.a.	S 18
M19	17 40 3	24°30'13	21°53	8°28	13°33	29°19	9° 4	19°49	24°52	4° 5	19°52	28° 3	28°18	11°27	n.a.	M19
T 20	17 43 59	25°27'23	6♒27	10°16	14°47	29°30	8°57	19°45	24°51	4° 6	19°52	28° 4	28°14	11°33	n.a.	T 20
W21	17 47 56	26°24'34	20°37	12° 7	16° 0	29°41	8°49	19°40	24°50	4° 8	19°51	28° 4	28°11	11°40	n.a.	W21
T 22	17 51 52	27°21'45	4♓20	14° 1	17°14	29°53	8°42	19°36	24°49	4° 9	19°51	28° 4	28° 8	11°47	n.a.	T 22
F 23	17 55 49	28°18'57	17°37	15°57	18°27	0♏ 6	8°35	19°32	24°48	4°11	19°50	28°R 4	28° 5	11°53	n.a.	F 23
S 24	17 59 45	29°16'10	0♈30	17°56	19°41	0°19	8°27	19°27	24°47	4°12	19°49	28°D 4	28° 2	12° 0	n.a.	S 24
S 25	18 3 42	0♋13'24	13° 2	19°57	20°55	0°34	8°19	19°23	24°46	4°14	19°49	28° 4	27°59	12° 7	n.a.	S 25
M26	18 7 38	1°10'39	25°17	21°59	22° 8	0°48	8°12	19°19	24°45	4°15	19°48	28° 4	27°55	12°13	n.a.	M26
T 27	18 11 35	2° 7'55	7♉19	24° 4	23°22	1° 4	8° 4	19°14	24°44	4°16	19°47	28° 5	27°52	12°20	n.a.	T 27
W28	18 15 32	3° 5'12	19°13	26° 9	24°36	1°20	7°56	19°10	24°43	4°18	19°46	28° 5	27°49	12°26	n.a.	W28
T 29	18 19 28	4° 2'30	1♊ 2	28°15	25°49	1°36	7°49	19° 6	24°42	4°19	19°45	28° 6	27°46	12°33	n.a.	T 29
F 30	18 23 25	4♋59'49	12♊49	0♋21	27♊ 3	1♏54	7♑41	19♐ 2	24♒40	4♉20	19♒45	28♐ 6	27♐43	12♊40	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n46	21n29	3n 5	13n26	3s51	17n37	0s45	12s39	1s46	23s38	0s24	22s33	0n50	14s 3	0s46	11n 5	1s51	28s23	14s13	23s40	23s41	23n49		n.a.
F 2	21 55	23 17	2 9	13 42	3 45	17 58	0 43	12 40	1 49	23 38	0 24	22 33	0 50	14 3	0 46	11 6	1 51	28 23	14 14	23 40	23 41	23 50		n.a.
S 3	22 4	24 2	1 7	13 59	3 38	18 18	0 41	12 41	1 51	23 39	0 25	22 33	0 50	14 3	0 46	11 6	1 51	28 24	14 14	23 40	23 41	23 50		n.a.
S 4	22 13	23 42	0 2	14 19	3 30	18 39	0 38	12 42	1 53	23 40	0 25	22 33	0 50	14 3	0 46	11 7	1 51	28 24	14 15	23 40	23 41	23 50		n.a.
M 5	22 21	22 18	1s 3	14 40	3 21	18 58	0 36	12 43	1 55	23 40	0 25	22 32	0 50	14 3	0 46	11 8	1 51	28 25	14 15	23 40	23 41	23 50		n.a.
T 6	22 29	19 54	2 6	15 3	3 12	19 18	0 34	12 45	1 57	23 41	0 25	22 32	0 50	14 3	0 46	11 8	1 51	28 25	14 15	23 40	23 41	23 50		n.a.
W 7	22 36	16 36	3 4	15 27	3 2	19 36	0 31	12 47	1 59	23 42	0 25	22 32	0 49	14 3	0 46	11 9	1 51	28 25	14 16	23 40	23 41	23 50		n.a.
T 8	22 43	12 33	3 55	15 53	2 52	19 54	0 29	12 49	2 0	23 42	0 26	22 32	0 49	14 3	0 46	11 9	1 51	28 26	14 16	23 40	23 41	23 51		n.a.
F 9	22 50	7 53	4 35	16 20	2 41	20 12	0 27	12 51	2 2	23 43	0 26	22 32	0 49	14 3	0 46	11 10	1 51	28 26	14 16	23 40	23 41	23 51		n.a.
S 10	22 56	2 46	5 4	16 48	2 30	20 29	0 24	12 54	2 4	23 44	0 26	22 31	0 49	14 4	0 46	11 10	1 52	28 27	14 17	23 40	23 41	23 51		n.a.
S 11	23 2	2s36	5 17	17 17	2 18	20 46	0 22	12 57	2 6	23 44	0 26	22 31	0 49	14 4	0 46	11 11	1 52	28 27	14 17	23 40	23 41	23 51		n.a.
M12	23 7	8 1	5 12	17 46	2 6	21 2	0 19	13 0	2 7	23 45	0 26	22 31	0 49	14 4	0 46	11 12	1 52	28 28	14 17	23 40	23 41	23 51		n.a.
T 13	23 12	13 12	4 50	18 16	1 54	21 17	0 17	13 4	2 9	23 46	0 27	22 31	0 49	14 4	0 46	11 12	1 52	28 28	14 18	23 40	23 41	23 51		n.a.
W14	23 17	17 48	4 8	18 47	1 41	21 32	0 14	13 7	2 10	23 46	0 27	22 30	0 49	14 4	0 46	11 13	1 52	28 29	14 18	23 40	23 41	23 51		n.a.
T 15	23 21	21 23	3 9	19 18	1 28	21 46	0 12	13 11	2 12	23 47	0 27	22 30	0 49	14 5	0 46	11 13	1 52	28 29	14 18	23 40	23 41	23 52		n.a.
F 16	23 25	23 33	1 56	19 49	1 16	22 0	0 10	13 15	2 13	23 48	0 27	22 30	0 49	14 5	0 46	11 14	1 52	28 30	14 19	23 40	23 41	23 52		n.a.
S 17	23 29	24 0	0 34	20 20	1 3	22 13	0 7	13 20	2 15	23 49	0 27	22 30	0 49	14 5	0 46	11 14	1 52	28 30	14 19	23 40	23 41	23 52		n.a.
S 18	23 32	22 41	0n49	20 50	0 50	22 26	0 5	13 24	2 16	23 49	0 27	22 29	0 49	14 6	0 47	11 15	1 52	28 31	14 19	23 40	23 40	23 52		n.a.
M19	23 34	19 46	2 9	21 19	0 37	22 37	0 2	13 29	2 17	23 50	0 28	22 29	0 48	14 6	0 47	11 15	1 52	28 31	14 20	23 40	23 40	23 52		n.a.
T 20	23 36	15 40	3 18	21 48	0 25	22 49	0n 0	13 34	2 18	23 51	0 28	22 29	0 48	14 6	0 47	11 16	1 52	28 32	14 20	23 40	23 40	23 52		n.a.
W21	23 38	10 47	4 13	22 16	0 13	22 59	0 3	13 39	2 20	23 51	0 28	22 29	0 48	14 6	0 47	11 16	1 52	28 32	14 20	23 40	23 40	23 52		n.a.
T 22	23 40	5 30	4 51	22 42	0 1	23 9	0 5	13 44	2 21	23 52	0 28	22 28	0 48	14 7	0 47	11 17	1 52	28 33	14 20	23 40	23 40	23 52		n.a.
F 23	23 40	0 9	5 13	23 7	0n11	23 18	0 7	13 50	2 22	23 53	0 28	22 28	0 48	14 7	0 47	11 17	1 52	28 33	14 21	23 40	23 40	23 52		n.a.
S 24	23 41	5n 3	5 18	23 30	0 22	23 27	0 10	13 56	2 23	23 53	0 29	22 28	0 48	14 8	0 47	11 18	1 52	28 34	14 21	23 40	23 40	23 52		n.a.
S 25	23 41	9 54	5 7	23 50	0 32	23 34	0 12	14 2	2 24	23 54	0 29	22 28	0 48	14 8	0 47	11 18	1 52	28 34	14 21	23 40	23 40	23 52		n.a.
M26	23 41	14 15	4 43	24 9	0 42	23 42	0 15	14 8	2 25	23 55	0 29	22 27	0 48	14 8	0 47	11 18	1 52	28 35	14 22	23 40	23 40	23 52		n.a.
T 27	23 40	17 58	4 6	24 25	0 52	23 48	0 17	14 14	2 26	23 55	0 29	22 27	0 48	14 9	0 47	11 19	1 52	28 35	14 22	23 40	23 40	23 52		n.a.
W28	23 39	20 54	3 20	24 38	1 1	23 54	0 19	14 21	2 27	23 56	0 29	22 27	0 48	14 9	0 47	11 19	1 52	28 36	14 22	23 40	23 40	23 53		n.a.
T 29	23 37	22 56	2 25	24 49	1 9	23 59	0 22	14 28	2 28	23 56	0 29	22 27	0 47	14 10	0 47	11 20	1 52	28 36	14 23	23 40	23 40	23 53		n.a.
F 30	23n35	23n57	1n24	24n57	1n16	24n 3	0n24	14s34	2s29	23s57	0s29	22s26	0n47	14s10	0s47	11n20	1s52	28s37	14s23	23s40	23s40	23n53		n.a.

Julian Day Number = 1748602.5, Delta T = 02h43m06s
Ecliptic obliquity = 23°41'08, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°01'50, Lahiri = - 2°54'50 Julian Calendar 1 June 075 == Greg. Calendar 30 May 075

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 75 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 27 21	5♋57'09	24♊38	2♋27	28♊17	2♏11	7°R33	18°R58	24°R39	4♉22	19°R44	28°R 6	27♐39	12♊46	n.a.	S 1
S 2	18 31 18	6°54'30	6♋30	4°34	29°31	2°30	7♑25	18♐54	24♒38	4°23	19♒43	28♐ 6	27°36	12°53	n.a.	S 2
M 3	18 35 14	7°51'52	18°28	6°40	0♋45	2°49	7°18	18°50	24°36	4°24	19°42	28° 6	27°33	13° 0	n.a.	M 3
T 4	18 39 11	8°49'15	0♌34	8°45	1°59	3° 9	7°10	18°46	24°35	4°25	19°41	28° 5	27°30	13° 6	n.a.	T 4
W 5	18 43 8	9°46'38	12°51	10°50	3°12	3°29	7° 2	18°42	24°33	4°27	19°40	28° 3	27°27	13°13	n.a.	W 5
T 6	18 47 4	10°44'02	25°19	12°54	4°26	3°49	6°54	18°38	24°32	4°28	19°39	28° 2	27°24	13°20	n.a.	T 6
F 7	18 51 1	11°41'28	8♍ 1	14°56	5°40	4°11	6°46	18°34	24°30	4°29	19°39	28° 0	27°20	13°26	n.a.	F 7
S 8	18 54 57	12°38'54	20°59	16°58	6°54	4°33	6°39	18°30	24°29	4°30	19°38	27°58	27°17	13°33	n.a.	S 8
S 9	18 58 54	13°36'21	4♎15	18°58	8° 8	4°55	6°31	18°26	24°27	4°31	19°37	27°58	27°14	13°40	n.a.	S 9
M10	19 2 50	14°33'48	17°50	20°57	9°22	5°18	6°23	18°22	24°26	4°32	19°36	27°D57	27°11	13°46	n.a.	M10
T 11	19 6 47	15°31'17	1♏46	22°54	10°36	5°41	6°16	18°19	24°24	4°33	19°35	27°58	27° 8	13°53	n.a.	T 11
W12	19 10 43	16°28'46	16° 2	24°50	11°50	6° 5	6° 8	18°15	24°22	4°34	19°34	27°59	27° 5	14° 0	n.a.	W12
T 13	19 14 40	17°26'17	0♐36	26°45	13° 4	6°29	6° 1	18°12	24°20	4°35	19°33	28° 0	27° 1	14° 6	n.a.	T 13
F 14	19 18 37	18°23'48	15°24	28°38	14°18	6°54	5°53	18° 8	24°19	4°36	19°32	28° 1	26°58	14°13	n.a.	F 14
S 15	19 22 33	19°21'21	0♑20	0♌29	15°33	7°19	5°46	18° 5	24°17	4°37	19°31	28°R 2	26°55	14°20	n.a.	S 15
S 16	19 26 30	20°18'55	15°17	2°19	16°47	7°45	5°39	18° 1	24°15	4°38	19°30	28° 1	26°52	14°26	n.a.	S 16
M17	19 30 26	21°16'30	0♒ 7	4° 8	18° 1	8°11	5°31	17°58	24°13	4°38	19°29	27°59	26°49	14°33	n.a.	M17
T 18	19 34 23	22°14'07	14°42	5°55	19°15	8°37	5°24	17°55	24°11	4°39	19°27	27°56	26°45	14°40	n.a.	T 18
W19	19 38 19	23°11'44	28°56	7°41	20°29	9° 4	5°17	17°51	24° 9	4°40	19°26	27°53	26°42	14°46	n.a.	W19
T 20	19 42 16	24° 9'24	12♓44	9°25	21°43	9°32	5°10	17°48	24° 7	4°41	19°25	27°49	26°39	14°53	n.a.	T 20
F 21	19 46 12	25° 7'05	26° 6	11° 7	22°58	9°59	5° 3	17°45	24° 5	4°41	19°24	27°46	26°36	14°59	n.a.	F 21
S 22	19 50 9	26° 4'48	9♈ 3	12°49	24°12	10°27	4°56	17°42	24° 3	4°42	19°23	27°44	26°33	15° 6	n.a.	S 22
S 23	19 54 6	27° 2'32	21°37	14°29	25°26	10°56	4°50	17°39	24° 1	4°43	19°22	27°D42	26°30	15°13	n.a.	S 23
M24	19 58 2	28° 0'18	3♉52	16° 7	26°40	11°25	4°43	17°36	23°59	4°43	19°21	27°42	26°26	15°19	n.a.	M24
T 25	20 1 59	28°58'07	15°54	17°44	27°55	11°54	4°37	17°34	23°57	4°44	19°20	27°43	26°23	15°26	n.a.	T 25
W26	20 5 55	29°55'57	27°46	19°20	29° 9	12°24	4°30	17°31	23°55	4°44	19°18	27°45	26°20	15°33	n.a.	W26
T 27	20 9 52	0♌53'49	9♊33	20°54	0♌23	12°54	4°24	17°28	23°53	4°45	19°17	27°47	26°17	15°39	n.a.	T 27
F 28	20 13 48	1°51'42	21°21	22°27	1°38	13°24	4°18	17°26	23°51	4°45	19°16	27°48	26°14	15°46	n.a.	F 28
S 29	20 17 45	2°49'38	3♋13	23°58	2°52	13°54	4°12	17°23	23°48	4°46	19°15	27°R48	26°11	15°53	n.a.	S 29
S 30	20 21 41	3°47'35	15°12	25°29	4° 7	14°25	4° 6	17°21	23°46	4°46	19°14	27°47	26° 7	15°59	n.a.	S 30
M31	20 25 38	4♌45'34	27♋21	26♌57	5♌21	14♏57	4♑ 0	17♐19	23♒44	4♉46	19♒13	27♐43	26♐ 4	16♊ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n33	23n54	0n19	25n 2	1n22	24n 7	0n26	14s41	2s29	23s58	0s30	22s26	0n47	14s11	0s47	11n21	1s52	28s37	14s23	23s40	23s40	23n53		n.a.
S 2	23 30	22 45	0s46	25 5	1 28	24 9	0 28	14 49	2 30	23 58	0 30	22 26	0 47	14 11	0 47	11 21	1 53	28 38	14 23	23 40	23 40	23 53		n.a.
M 3	23 27	20 34	1 51	25 4	1 33	24 12	0 31	14 56	2 31	23 59	0 30	22 26	0 47	14 12	0 47	11 21	1 53	28 38	14 24	23 40	23 40	23 53		n.a.
T 4	23 23	17 28	2 51	25 1	1 38	24 13	0 33	15 3	2 32	23 59	0 30	22 26	0 47	14 12	0 47	11 22	1 53	28 39	14 24	23 40	23 40	23 53		n.a.
W 5	23 19	13 34	3 43	24 55	1 41	24 14	0 35	15 11	2 32	24 0	0 30	22 25	0 47	14 13	0 47	11 22	1 53	28 39	14 24	23 40	23 40	23 53		n.a.
T 6	23 15	9 2	4 27	24 47	1 44	24 14	0 37	15 19	2 33	24 1	0 30	22 25	0 47	14 13	0 47	11 22	1 53	28 40	14 24	23 40	23 40	23 53		n.a.
F 7	23 10	4 3	4 57	24 36	1 46	24 13	0 39	15 27	2 34	24 1	0 31	22 25	0 47	14 14	0 47	11 23	1 53	28 41	14 25	23 40	23 40	23 53		n.a.
S 8	23 5	1s12	5 14	24 22	1 47	24 12	0 41	15 35	2 34	24 2	0 31	22 25	0 46	14 14	0 47	11 23	1 53	28 41	14 25	23 40	23 39	23 53		n.a.
S 9	22 59	6 30	5 15	24 7	1 48	24 9	0 43	15 43	2 35	24 2	0 31	22 24	0 46	14 15	0 47	11 23	1 53	28 42	14 25	23 40	23 39	23 53		n.a.
M10	22 53	11 39	4 58	23 49	1 48	24 6	0 45	15 51	2 35	24 3	0 31	22 24	0 46	14 15	0 47	11 24	1 53	28 42	14 25	23 40	23 39	23 53		n.a.
T 11	22 46	16 19	4 23	23 29	1 48	24 3	0 47	16 0	2 36	24 3	0 31	22 24	0 46	14 16	0 47	11 24	1 53	28 43	14 26	23 40	23 39	23 52		n.a.
W12	22 39	20 11	3 32	23 8	1 46	23 58	0 49	16 8	2 36	24 4	0 31	22 24	0 46	14 17	0 47	11 24	1 53	28 43	14 26	23 40	23 39	23 52		n.a.
T 13	22 32	22 52	2 26	22 44	1 45	23 53	0 51	16 17	2 37	24 4	0 31	22 24	0 46	14 17	0 47	11 24	1 53	28 44	14 26	23 40	23 39	23 52		n.a.
F 14	22 24	24 1	1 9	22 19	1 43	23 47	0 53	16 25	2 37	24 5	0 31	22 23	0 46	14 18	0 47	11 25	1 53	28 44	14 26	23 40	23 39	23 52		n.a.
S 15	22 16	23 28	0n13	21 53	1 40	23 41	0 55	16 34	2 37	24 5	0 32	22 23	0 46	14 18	0 47	11 25	1 53	28 45	14 26	23 40	23 39	23 52		n.a.
S 16	22 8	21 15	1 34	21 25	1 37	23 33	0 57	16 43	2 38	24 6	0 32	22 23	0 45	14 19	0 47	11 25	1 53	28 45	14 27	23 40	23 39	23 52		n.a.
M17	21 59	17 36	2 48	20 55	1 33	23 25	0 58	16 52	2 38	24 6	0 32	22 23	0 45	14 20	0 47	11 25	1 53	28 46	14 27	23 40	23 39	23 52		n.a.
T 18	21 50	12 56	3 49	20 25	1 29	23 17	1 0	17 1	2 38	24 6	0 32	22 23	0 45	14 20	0 47	11 25	1 53	28 47	14 27	23 40	23 39	23 52		n.a.
W19	21 40	7 40	4 35	19 54	1 24	23 7	1 2	17 10	2 39	24 7	0 32	22 23	0 45	14 21	0 47	11 26	1 53	28 47	14 27	23 40	23 39	23 52		n.a.
T 20	21 30	2 11	5 3	19 21	1 19	22 57	1 3	17 19	2 39	24 7	0 32	22 22	0 45	14 22	0 47	11 26	1 54	28 48	14 27	23 40	23 39	23 52		n.a.
F 21	21 20	3n14	5 14	18 48	1 14	22 46	1 5	17 28	2 39	24 8	0 32	22 22	0 45	14 22	0 48	11 26	1 54	28 48	14 28	23 40	23 38	23 52		n.a.
S 22	21 9	8 20	5 8	18 14	1 8	22 35	1 6	17 37	2 39	24 8	0 32	22 22	0 45	14 23	0 48	11 26	1 54	28 49	14 28	23 40	23 38	23 52		n.a.
S 23	20 58	12 56	4 47	17 39	1 2	22 23	1 8	17 47	2 39	24 8	0 33	22 22	0 45	14 24	0 48	11 26	1 54	28 49	14 28	23 40	23 38	23 52		n.a.
M24	20 46	16 55	4 14	17 4	0 56	22 10	1 9	17 56	2 40	24 9	0 33	22 22	0 44	14 25	0 48	11 26	1 54	28 50	14 28	23 40	23 38	23 51		n.a.
T 25	20 35	20 6	3 30	16 28	0 50	21 57	1 10	18 5	2 40	24 9	0 33	22 22	0 44	14 25	0 48	11 27	1 54	28 50	14 28	23 40	23 38	23 51		n.a.
W26	20 22	22 25	2 37	15 51	0 43	21 42	1 12	18 15	2 40	24 9	0 33	22 22	0 44	14 26	0 48	11 27	1 54	28 51	14 28	23 40	23 38	23 51		n.a.
T 27	20 10	23 44	1 38	15 14	0 36	21 28	1 13	18 24	2 40	24 10	0 33	22 22	0 44	14 27	0 48	11 27	1 54	28 51	14 29	23 40	23 38	23 51		n.a.
F 28	19 57	23 59	0 35	14 37	0 28	21 12	1 14	18 34	2 40	24 10	0 33	22 21	0 44	14 27	0 48	11 27	1 54	28 52	14 29	23 40	23 38	23 51		n.a.
S 29	19 44	23 9	0s30	14 0	0 21	20 56	1 15	18 43	2 40	24 10	0 33	22 21	0 44	14 28	0 48	11 27	1 54	28 52	14 29	23 40	23 38	23 51		n.a.
S 30	19 30	21 16	1 34	13 22	0 13	20 40	1 16	18 52	2 40	24 10	0 33	22 21	0 44	14 29	0 48	11 27	1 54	28 53	14 29	23 40	23 38	23 51		n.a.
M31	19n16	18n23	2s34	12n44	0n 5	20n22	1n17	19s 2	2s40	24s11	0s33	22s21	0n43	14s30	0s48	11n27	1s54	28s53	14s29	23s40	23s38	23n50		n.a.

Julian Day Number = 1748632.5, Delta T = 02h43m05s
Ecliptic obliquity = 23°41'08, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°01'46, Lahiri = - 2°54'46 Julian Calendar 1 July 075 == Greg. Calendar 29 June 075

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 75 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 29 35	5♌43'34	9♌42	28♌25	6♌36	15♏28	3°R55	17°R17	23°R42	4♉47	19°R11	27°R38	26♐ 1	16♊13	n.a.	T 1
W 2	20 33 31	6°41'37	22°15	29°50	7°50	16° 0	3♋49	17♐14	23♒40	4°47	19♒10	27♐32	25°58	16°19	n.a.	W 2
T 3	20 37 28	7°39'41	5♍ 1	1♍15	9° 5	16°33	3°44	17°12	23°37	4°47	19° 9	27°25	25°55	16°26	n.a.	T 3
F 4	20 41 24	8°37'46	18° 1	2°38	10°19	17° 5	3°39	17°11	23°35	4°48	19° 8	27°18	25°51	16°33	n.a.	F 4
S 5	20 45 21	9°35'53	1♎13	3°59	11°34	17°38	3°34	17° 9	23°33	4°48	19° 7	27°12	25°48	16°39	n.a.	S 5
S 6	20 49 17	10°34'02	14°39	5°19	12°48	18°11	3°29	17° 7	23°30	4°48	19° 5	27° 8	25°45	16°46	n.a.	S 6
M 7	20 53 14	11°32'12	28°18	6°37	14° 3	18°45	3°25	17° 5	23°28	4°48	19° 4	27° 5	25°42	16°52	n.a.	M 7
T 8	20 57 10	12°30'24	12♏ 9	7°54	15°17	19°19	3°20	17° 4	23°26	4°48	19° 3	27°D 4	25°39	16°59	n.a.	T 8
W 9	21 1 7	13°28'38	26°13	9° 9	16°32	19°53	3°16	17° 2	23°23	4°48	19° 2	27° 5	25°36	17° 6	n.a.	W 9
T 10	21 5 4	14°26'53	10♐29	10°22	17°47	20°27	3°12	17° 1	23°21	4°R48	19° 0	27° 6	25°32	17°12	n.a.	T 10
F 11	21 9 0	15°25'09	24°55	11°34	19° 1	21° 2	3° 8	16°59	23°19	4°48	18°59	27°R 7	25°29	17°19	n.a.	F 11
S 12	21 12 57	16°23'27	9♑28	12°43	20°16	21°36	3° 4	16°58	23°16	4°48	18°58	27° 6	25°26	17°26	n.a.	S 12
S 13	21 16 53	17°21'47	24° 3	13°50	21°30	22°11	3° 0	16°57	23°14	4°48	18°57	27° 4	25°23	17°32	n.a.	S 13
M14	21 20 50	18°20'09	8♒35	14°56	22°45	22°47	2°57	16°56	23°11	4°48	18°55	26°59	25°20	17°39	n.a.	M14
T 15	21 24 46	19°18'33	22°57	15°59	24° 0	23°22	2°54	16°55	23° 9	4°48	18°54	26°52	25°17	17°46	n.a.	T 15
W16	21 28 43	20°16'58	7♓ 2	16°59	25°14	23°58	2°51	16°54	23° 7	4°48	18°53	26°43	25°13	17°52	n.a.	W16
T 17	21 32 39	21°15'26	20°47	17°57	26°29	24°34	2°48	16°54	23° 4	4°47	18°52	26°34	25°10	17°59	n.a.	T 17
F 18	21 36 36	22°13'55	4♈ 9	18°52	27°44	25°10	2°45	16°53	23° 2	4°47	18°50	26°26	25° 7	18° 6	n.a.	F 18
S 19	21 40 33	23°12'27	17° 7	19°45	28°58	25°47	2°42	16°52	22°59	4°47	18°49	26°18	25° 4	18°12	n.a.	S 19
S 20	21 44 29	24°11'01	29°42	20°34	0♍13	26°23	2°40	16°52	22°57	4°47	18°48	26°13	25° 1	18°19	n.a.	S 20
M21	21 48 26	25° 9'38	11♉59	21°20	1°28	27° 0	2°38	16°52	22°55	4°46	18°47	26°10	24°57	18°26	n.a.	M21
T 22	21 52 22	26° 8'16	24° 0	22° 2	2°43	27°37	2°36	16°51	22°52	4°46	18°45	26°D 9	24°54	18°32	n.a.	T 22
W23	21 56 19	27° 6'58	5♊52	22°40	3°57	28°14	2°34	16°51	22°50	4°46	18°44	26°10	24°51	18°39	n.a.	W23
T 24	22 0 15	28° 5'41	17°40	23°14	5°12	28°52	2°33	16°D51	22°47	4°45	18°43	26°10	24°48	18°45	n.a.	T 24
F 25	22 4 12	29° 4'27	29°29	23°43	6°27	29°30	2°31	16°51	22°45	4°45	18°42	26°R11	24°45	18°52	n.a.	F 25
S 26	22 8 8	0♍ 3'15	11♋25	24° 8	7°42	0♐ 7	2°30	16°51	22°43	4°44	18°41	26° 9	24°42	18°59	n.a.	S 26
S 27	22 12 5	1° 2'05	23°30	24°27	8°57	0°46	2°29	16°52	22°40	4°44	18°39	26° 6	24°38	19° 5	n.a.	S 27
M28	22 16 1	2° 0'58	5♌49	24°40	10°11	1°24	2°28	16°52	22°38	4°43	18°38	26° 0	24°35	19°12	n.a.	M28
T 29	22 19 58	2°59'52	18°25	24°48	11°26	2° 2	2°28	16°52	22°36	4°42	18°37	25°51	24°32	19°19	n.a.	T 29
W30	22 23 55	3°58'49	1♍17	24°R49	12°41	2°41	2°27	16°53	22°33	4°42	18°36	25°41	24°29	19°25	n.a.	W30
T 31	22 27 51	4♍57'48	14♍25	24♍43	13♍56	3♐20	2°D27	16♐54	22♒31	4♉41	18♒35	25♐29	24♐26	19♊32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n 2	14n40	3s28	12n 6	0s 3	20n 5	1n18	19s11	2s40	24s11	0s33	22s21	0n43	14s31	0s48	11n27	1s54	28s54	14s29	23s40	23s37	23n50		n.a.
W 2	18 47	10 15	4 13	11 28	0 11	19 46	1 19	19 21	2 40	24 11	0 33	22 21	0 43	14 31	0 48	11 27	1 54	28 54	14 29	23 40	23 37	23 50		n.a.
T 3	18 33	5 20	4 46	10 50	0 19	19 27	1 20	19 30	2 40	24 11	0 33	22 21	0 43	14 32	0 48	11 27	1 54	28 55	14 29	23 40	23 37	23 50		n.a.
F 4	18 17	0 6	5 5	10 13	0 28	19 8	1 21	19 40	2 40	24 12	0 34	22 21	0 43	14 33	0 48	11 27	1 54	28 55	14 29	23 39	23 37	23 50		n.a.
S 5	18 2	5s12	5 9	9 35	0 36	18 48	1 21	19 49	2 40	24 12	0 34	22 21	0 43	14 34	0 48	11 27	1 55	28 56	14 30	23 39	23 37	23 49		n.a.
S 6	17 46	10 21	4 55	8 57	0 45	18 27	1 22	19 59	2 40	24 12	0 34	22 21	0 43	14 34	0 48	11 27	1 55	28 56	14 30	23 39	23 37	23 49		n.a.
M 7	17 30	15 5	4 25	8 20	0 54	18 6	1 23	20 8	2 40	24 12	0 34	22 21	0 42	14 35	0 48	11 27	1 55	28 57	14 30	23 39	23 37	23 49		n.a.
T 8	17 14	19 6	3 39	7 43	1 3	17 44	1 23	20 17	2 39	24 12	0 34	22 21	0 42	14 36	0 48	11 27	1 55	28 57	14 30	23 39	23 37	23 49		n.a.
W 9	16 57	22 5	2 39	7 7	1 12	17 22	1 24	20 26	2 39	24 13	0 34	22 21	0 42	14 37	0 48	11 27	1 55	28 58	14 30	23 39	23 37	23 49		n.a.
T 10	16 40	23 43	1 29	6 31	1 21	17 0	1 24	20 36	2 39	24 13	0 34	22 21	0 42	14 38	0 48	11 27	1 55	28 58	14 30	23 39	23 37	23 48		n.a.
F 11	16 23	23 47	0 12	5 55	1 30	16 36	1 24	20 45	2 39	24 13	0 34	22 21	0 42	14 38	0 48	11 27	1 55	28 59	14 30	23 39	23 36	23 48		n.a.
S 12	16 5	22 15	1n 6	5 20	1 39	16 13	1 24	20 54	2 39	24 13	0 34	22 21	0 42	14 39	0 48	11 27	1 55	28 59	14 30	23 39	23 36	23 48		n.a.
S 13	15 47	19 13	2 20	4 46	1 47	15 49	1 25	21 3	2 38	24 13	0 34	22 21	0 42	14 40	0 48	11 27	1 55	29 0	14 30	23 39	23 36	23 48		n.a.
M14	15 29	15 1	3 24	4 13	1 56	15 24	1 25	21 12	2 38	24 13	0 34	22 21	0 41	14 41	0 48	11 27	1 55	29 0	14 30	23 39	23 36	23 47		n.a.
T 15	15 11	10 0	4 15	3 40	2 5	14 59	1 25	21 21	2 38	24 13	0 34	22 21	0 41	14 42	0 48	11 27	1 55	29 1	14 30	23 39	23 36	23 47		n.a.
W16	14 52	4 33	4 48	3 8	2 14	14 34	1 25	21 30	2 38	24 14	0 34	22 21	0 41	14 42	0 48	11 27	1 55	29 1	14 30	23 39	23 36	23 47		n.a.
T 17	14 34	0n58	5 4	2 37	2 23	14 8	1 25	21 39	2 37	24 14	0 34	22 21	0 41	14 43	0 48	11 27	1 55	29 2	14 30	23 38	23 36	23 47		n.a.
F 18	14 15	6 18	5 3	2 8	2 31	13 42	1 25	21 47	2 37	24 14	0 34	22 21	0 41	14 44	0 48	11 26	1 55	29 2	14 30	23 38	23 36	23 46		n.a.
S 19	13 55	11 11	4 46	1 40	2 40	13 16	1 24	21 56	2 37	24 14	0 34	22 21	0 41	14 45	0 48	11 26	1 55	29 2	14 30	23 38	23 36	23 46		n.a.
S 20	13 36	15 28	4 16	1 13	2 48	12 49	1 24	22 5	2 36	24 14	0 34	22 21	0 41	14 46	0 48	11 26	1 55	29 3	14 30	23 38	23 35	23 46		n.a.
M21	13 16	18 58	3 34	0 47	2 56	12 22	1 24	22 13	2 36	24 14	0 35	22 22	0 40	14 46	0 48	11 26	1 56	29 3	14 30	23 38	23 35	23 46		n.a.
T 22	12 56	21 36	2 44	0 24	3 3	11 54	1 23	22 21	2 36	24 14	0 35	22 22	0 40	14 47	0 48	11 26	1 56	29 4	14 30	23 38	23 35	23 45		n.a.
W23	12 36	23 15	1 47	0 2	3 10	11 27	1 23	22 30	2 35	24 14	0 35	22 22	0 40	14 48	0 48	11 26	1 56	29 4	14 30	23 38	23 35	23 45		n.a.
T 24	12 15	23 52	0 45	0s18	3 17	10 58	1 22	22 38	2 35	24 14	0 35	22 22	0 40	14 49	0 48	11 25	1 56	29 4	14 30	23 38	23 35	23 45		n.a.
F 25	11 55	23 23	0s18	0 36	3 24	10 30	1 22	22 46	2 34	24 14	0 35	22 22	0 40	14 50	0 48	11 25	1 56	29 5	14 30	23 38	23 35	23 44		n.a.
S 26	11 34	21 51	1 21	0 51	3 30	10 1	1 21	22 54	2 34	24 14	0 35	22 22	0 40	14 50	0 48	11 25	1 56	29 5	14 30	23 38	23 35	23 44		n.a.
S 27	11 13	19 19	2 20	1 3	3 35	9 32	1 20	23 1	2 34	24 14	0 35	22 22	0 40	14 51	0 48	11 25	1 56	29 6	14 30	23 38	23 35	23 44		n.a.
M28	10 52	15 52	3 15	1 13	3 39	9 3	1 20	23 9	2 33	24 14	0 35	22 23	0 39	14 52	0 48	11 24	1 56	29 6	14 30	23 37	23 34	23 43		n.a.
T 29	10 31	11 39	4 1	1 19	3 43	8 34	1 19	23 16	2 33	24 15	0 35	22 23	0 39	14 53	0 48	11 24	1 56	29 6	14 30	23 37	23 34	23 43		n.a.
W30	10 9	6 50	4 36	1 22	3 46	8 4	1 18	23 24	2 32	24 15	0 35	22 23	0 39	14 53	0 48	11 24	1 56	29 7	14 30	23 37	23 34	23 43		n.a.
T 31	9n47	1n38	4s56	1s21	3s47	7n34	1n17	23s31	2s32	24s15	0s35	22s23	0n39	14s54	0s48	11n24	1s56	29s 7	14s30	23s36	23s34	23n42		n.a.

Julian Day Number = 1748663.5, Delta T = 02h43m05s
Ecliptic obliquity = 23°41'08, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°01'42, Lahiri = - 2°54'42 Julian Calendar 1 Aug. 075 == Greg. Calendar 30 July 075

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 75 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 31 48	5♍56'49	27♍48	24°R30	15♍11	3♐59	2♑27	16♐54	22°R29	4°R41	18°R33	25°R17	24♐23	19♊39	n.a.	F 1
S 2	22 35 44	6°55'52	11♎24	24♍ 9	16°26	4°38	2°27	16°55	22♒26	4♉40	18♒32	25♐ 6	24°19	19°45	n.a.	S 2
S 3	22 39 41	7°54'57	25°10	23°41	17°40	5°17	2°28	16°56	22°24	4°39	18°31	24°58	24°16	19°52	n.a.	S 3
M 4	22 43 37	8°54'04	9♏ 3	23° 5	18°55	5°56	2°28	16°57	22°22	4°38	18°30	24°52	24°13	19°59	n.a.	M 4
T 5	22 47 34	9°53'13	23° 1	22°22	20°10	6°36	2°29	16°58	22°19	4°37	18°29	24°49	24°10	20° 5	n.a.	T 5
W 6	22 51 30	10°52'24	7♐ 4	21°31	21°25	7°16	2°30	17° 0	22°17	4°37	18°28	24°D48	24° 7	20°12	n.a.	W 6
T 7	22 55 27	11°51'37	21°10	20°34	22°40	7°56	2°31	17° 1	22°15	4°36	18°26	24°R48	24° 3	20°18	n.a.	T 7
F 8	22 59 24	12°50'51	5♑19	19°32	23°55	8°36	2°33	17° 2	22°13	4°35	18°25	24°48	24° 0	20°25	n.a.	F 8
S 9	23 3 20	13°50'07	19°29	18°25	25°10	9°16	2°34	17° 4	22°11	4°34	18°24	24°46	23°57	20°32	n.a.	S 9
S 10	23 7 17	14°49'25	3♒39	17°15	26°24	9°56	2°36	17° 6	22° 8	4°33	18°23	24°42	23°54	20°38	n.a.	S 10
M11	23 11 13	15°48'45	17°44	16° 4	27°39	10°37	2°38	17° 7	22° 6	4°32	18°22	24°35	23°51	20°45	n.a.	M11
T 12	23 15 10	16°48'07	1♓42	14°54	28°54	11°18	2°40	17° 9	22° 4	4°31	18°21	24°25	23°48	20°52	n.a.	T 12
W13	23 19 6	17°47'31	15°29	13°46	0♎ 9	11°58	2°43	17°11	22° 2	4°30	18°20	24°13	23°44	20°58	n.a.	W13
T 14	23 23 3	18°46'57	28°59	12°44	1°24	12°39	2°45	17°13	22° 0	4°29	18°19	24° 0	23°41	21° 5	n.a.	T 14
F 15	23 26 59	19°46'25	12♈11	11°47	2°39	13°20	2°48	17°15	21°58	4°28	18°18	23°48	23°38	21°12	n.a.	F 15
S 16	23 30 56	20°45'56	25° 2	10°59	3°54	14° 1	2°51	17°17	21°56	4°27	18°17	23°37	23°35	21°18	n.a.	S 16
S 17	23 34 52	21°45'29	7♉35	10°20	5° 8	14°42	2°54	17°20	21°54	4°26	18°16	23°28	23°32	21°25	n.a.	S 17
M18	23 38 49	22°45'04	19°50	9°52	6°23	15°24	2°57	17°22	21°52	4°24	18°15	23°23	23°28	21°32	n.a.	M18
T 19	23 42 46	23°44'41	1♊51	9°34	7°38	16° 5	3° 1	17°24	21°50	4°23	18°14	23°19	23°25	21°38	n.a.	T 19
W20	23 46 42	24°44'21	13°43	9°D28	8°53	16°47	3° 4	17°27	21°48	4°22	18°13	23°18	23°22	21°45	n.a.	W20
T 21	23 50 39	25°44'04	25°31	9°32	10° 8	17°29	3° 8	17°30	21°46	4°21	18°12	23°18	23°19	21°52	n.a.	T 21
F 22	23 54 35	26°43'48	7♋20	9°48	11°23	18°10	3°12	17°32	21°44	4°20	18°11	23°18	23°16	21°58	n.a.	F 22
S 23	23 58 32	27°43'35	19°16	10°13	12°38	18°52	3°17	17°35	21°42	4°18	18°10	23°16	23°13	22° 5	n.a.	S 23
S 24	0 2 28	28°43'24	1♌25	10°49	13°53	19°34	3°21	17°38	21°41	4°17	18° 9	23°13	23° 9	22°11	n.a.	S 24
M25	0 6 25	29°43'16	13°50	11°33	15° 7	20°16	3°26	17°41	21°39	4°16	18° 8	23° 7	23° 6	22°18	n.a.	M25
T 26	0 10 21	0♎43'10	26°35	12°25	16°22	20°58	3°30	17°44	21°37	4°14	18° 7	22°58	23° 3	22°25	n.a.	T 26
W27	0 14 18	1°43'06	9♍41	13°24	17°37	21°41	3°35	17°48	21°36	4°13	18° 6	22°47	23° 0	22°31	n.a.	W27
T 28	0 18 15	2°43'04	23° 9	14°30	18°52	22°23	3°40	17°51	21°34	4°12	18° 6	22°34	22°57	22°38	n.a.	T 28
F 29	0 22 11	3°43'04	6♎56	15°41	20° 7	23° 6	3°46	17°54	21°32	4°10	18° 5	22°21	22°54	22°45	n.a.	F 29
S 30	0 26 8	4♎43'06	20♎58	16♍56	21♎22	23♐48	3♑51	17♐58	21♒31	4♉ 9	18♒ 4	22♐10	22♐50	22♊51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n25	3s43	5s 2	1s16	3s48	7n 4	1n16	23s38	2s31	24s15	0s35	22s23	0n39	14s55	0s48	11n23	1s56	29s 7	14s30	23s36	23s34	23n42		n.a.
S 2	9 3	9 0	4 50	1 7	3 47	6 33	1 15	23 45	2 31	24 15	0 35	22 24	0 39	14 56	0 48	11 23	1 56	29 8	14 30	23 36	23 34	23 42		n.a.
S 3	8 41	13 53	4 22	0 54	3 44	6 3	1 14	23 52	2 30	24 15	0 35	22 24	0 38	14 56	0 48	11 23	1 56	29 8	14 30	23 35	23 34	23 41		n.a.
M 4	8 19	18 5	3 37	0 35	3 40	5 32	1 12	23 58	2 30	24 15	0 35	22 24	0 38	14 57	0 48	11 22	1 56	29 8	14 29	23 35	23 33	23 41		n.a.
T 5	7 56	21 18	2 40	0 13	3 34	5 1	1 11	24 5	2 29	24 15	0 35	22 24	0 38	14 58	0 48	11 22	1 56	29 8	14 29	23 35	23 33	23 41		n.a.
W 6	7 34	23 14	1 33	0n14	3 26	4 30	1 10	24 11	2 29	24 15	0 35	22 25	0 38	14 59	0 48	11 22	1 56	29 9	14 29	23 35	23 33	23 40		n.a.
T 7	7 11	23 43	0 19	0 46	3 17	3 59	1 8	24 17	2 28	24 15	0 35	22 25	0 38	14 59	0 48	11 21	1 56	29 9	14 29	23 35	23 33	23 40		n.a.
F 8	6 48	22 39	0n55	1 21	3 5	3 28	1 7	24 23	2 27	24 15	0 35	22 25	0 38	15 0	0 48	11 21	1 57	29 9	14 29	23 35	23 33	23 39		n.a.
S 9	6 25	20 10	2 7	2 0	2 51	2 57	1 6	24 29	2 27	24 15	0 35	22 26	0 38	15 1	0 48	11 21	1 57	29 10	14 29	23 35	23 33	23 39		n.a.
S 10	6 2	16 27	3 10	2 42	2 36	2 25	1 4	24 35	2 26	24 15	0 35	22 26	0 37	15 1	0 48	11 20	1 57	29 10	14 29	23 35	23 33	23 39		n.a.
M11	5 39	11 51	4 1	3 25	2 19	1 54	1 2	24 40	2 26	24 15	0 35	22 26	0 37	15 2	0 48	11 20	1 57	29 10	14 29	23 34	23 32	23 38		n.a.
T 12	5 16	6 39	4 38	4 10	2 0	1 22	1 1	24 45	2 25	24 15	0 35	22 26	0 37	15 3	0 48	11 20	1 57	29 10	14 29	23 34	23 32	23 38		n.a.
W13	4 52	1 13	4 57	4 54	1 41	0 51	0 59	24 50	2 24	24 15	0 35	22 27	0 37	15 4	0 48	11 19	1 57	29 10	14 28	23 33	23 32	23 37		n.a.
T 14	4 29	4n10	4 59	5 37	1 21	0 19	0 57	24 55	2 24	24 15	0 35	22 27	0 37	15 4	0 48	11 19	1 57	29 11	14 28	23 33	23 32	23 37		n.a.
F 15	4 5	9 14	4 45	6 17	1 0	0s13	0 56	25 0	2 23	24 14	0 35	22 27	0 37	15 5	0 48	11 18	1 57	29 11	14 28	23 32	23 32	23 37		n.a.
S 16	3 42	13 46	4 17	6 55	0 40	0 45	0 54	25 4	2 22	24 14	0 35	22 28	0 37	15 5	0 48	11 18	1 57	29 11	14 28	23 32	23 32	23 36		n.a.
S 17	3 18	17 36	3 37	7 28	0 20	1 16	0 52	25 9	2 22	24 14	0 35	22 28	0 37	15 6	0 48	11 18	1 57	29 11	14 28	23 31	23 32	23 36		n.a.
M18	2 54	20 33	2 47	7 56	0 1	1 48	0 50	25 13	2 21	24 14	0 35	22 28	0 36	15 7	0 48	11 17	1 57	29 11	14 28	23 31	23 31	23 35		n.a.
T 19	2 31	22 33	1 51	8 20	0n17	2 20	0 48	25 17	2 20	24 14	0 35	22 29	0 36	15 7	0 48	11 17	1 57	29 12	14 27	23 31	23 31	23 35		n.a.
W20	2 7	23 31	0 51	8 38	0 34	2 51	0 46	25 20	2 20	24 14	0 35	22 29	0 36	15 8	0 48	11 16	1 57	29 12	14 27	23 31	23 31	23 34		n.a.
T 21	1 43	23 25	0s12	8 50	0 50	3 23	0 44	25 24	2 19	24 14	0 35	22 30	0 36	15 9	0 47	11 16	1 57	29 12	14 27	23 31	23 31	23 34		n.a.
F 22	1 19	22 15	1 14	8 57	1 4	3 54	0 42	25 27	2 18	24 14	0 35	22 30	0 36	15 9	0 47	11 15	1 57	29 12	14 27	23 31	23 31	23 33		n.a.
S 23	0 55	20 5	2 13	8 59	1 16	4 26	0 40	25 30	2 17	24 14	0 35	22 30	0 36	15 10	0 47	11 15	1 57	29 12	14 27	23 31	23 31	23 33		n.a.
S 24	0 31	17 0	3 7	8 56	1 27	4 57	0 37	25 32	2 17	24 14	0 35	22 31	0 36	15 10	0 47	11 14	1 57	29 12	14 27	23 31	23 30	23 32		n.a.
M25	0 7	13 7	3 54	8 47	1 36	5 29	0 35	25 35	2 16	24 14	0 35	22 31	0 35	15 11	0 47	11 14	1 57	29 12	14 26	23 30	23 30	23 32		n.a.
T 26	0s17	8 33	4 30	8 35	1 44	6 0	0 33	25 37	2 15	24 14	0 35	22 32	0 35	15 11	0 47	11 13	1 57	29 12	14 26	23 30	23 30	23 31		n.a.
W27	0 41	3 30	4 53	8 18	1 51	6 31	0 31	25 39	2 14	24 13	0 35	22 32	0 35	15 12	0 47	11 13	1 57	29 13	14 26	23 29	23 30	23 31		n.a.
T 28	1 5	1s51	5 1	7 57	1 56	7 2	0 28	25 41	2 14	24 13	0 35	22 33	0 35	15 12	0 47	11 12	1 57	29 13	14 26	23 28	23 30	23 30		n.a.
F 29	1 30	7 14	4 51	7 33	2 0	7 32	0 26	25 43	2 13	24 13	0 35	22 33	0 35	15 13	0 47	11 12	1 57	29 13	14 25	23 28	23 30	23 30		n.a.
S 30	1s54	12s20	4s24	7n 5	2n 3	8s 3	0n24	25s44	2s12	24s13	0s35	22s33	0n35	15s13	0s47	11n11	1s57	29s13	14s25	23s27	23s29	23n29		n.a.

Julian Day Number = 1748694.5, Delta T = 02h43m04s
Ecliptic obliquity = 23°41'08, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°01'38, Lahiri = - 2°54'38 Julian Calendar 1 Sept. 075 == Greg. Calendar 30 Aug. 075

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 75 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 30 4	5♎43'10	5♏10	18♍16	22♎37	24♐31	3♑57	18♐ 1	21°R29	4°R 7	18°R 3	22°R 1	22♐47	22♊58	n.a.	S 1
M 2	0 34 1	6°43'16	19°28	19°40	23°52	25°14	4° 3	18° 5	21♒28	4♉ 6	18♒ 3	21♐55	22°44	23° 5	n.a.	M 2
T 3	0 37 57	7°43'23	3♐45	21° 6	25° 6	25°56	4° 9	18° 9	21°26	4° 4	18° 2	21°51	22°41	23°11	n.a.	T 3
W 4	0 41 54	8°43'33	18° 0	22°35	26°21	26°39	4°15	18°12	21°25	4° 3	18° 1	21°D50	22°38	23°18	n.a.	W 4
T 5	0 45 50	9°43'44	2♑10	24° 6	27°36	27°22	4°21	18°16	21°24	4° 1	18° 0	21°50	22°34	23°25	n.a.	T 5
F 6	0 49 47	10°43'56	16°13	25°38	28°51	28° 5	4°28	18°20	21°22	4° 0	18° 0	21°R50	22°31	23°31	n.a.	F 6
S 7	0 53 44	11°44'10	0♒10	27°12	0♏ 6	28°49	4°34	18°24	21°21	3°58	17°59	21°49	22°28	23°38	n.a.	S 7
S 8	0 57 40	12°44'26	13°59	28°47	1°21	29°32	4°41	18°28	21°20	3°57	17°58	21°45	22°25	23°44	n.a.	S 8
M 9	1 1 37	13°44'43	27°40	0♎23	2°35	0♑15	4°48	18°33	21°18	3°55	17°58	21°39	22°22	23°51	n.a.	M 9
T 10	1 5 33	14°45'02	11♓12	1°59	3°50	0°58	4°55	18°37	21°17	3°54	17°57	21°30	22°19	23°58	n.a.	T 10
W11	1 9 30	15°45'22	24°33	3°35	5° 5	1°42	5° 2	18°41	21°16	3°52	17°57	21°19	22°15	24° 4	n.a.	W11
T 12	1 13 26	16°45'44	7♈41	5°12	6°20	2°25	5°10	18°46	21°15	3°50	17°56	21° 7	22°12	24°11	n.a.	T 12
F 13	1 17 23	17°46'08	20°35	6°50	7°35	3° 9	5°17	18°50	21°14	3°49	17°56	20°56	22° 9	24°18	n.a.	F 13
S 14	1 21 19	18°46'34	3♉13	8°27	8°49	3°52	5°25	18°55	21°13	3°47	17°55	20°46	22° 6	24°24	n.a.	S 14
S 15	1 25 16	19°47'01	15°37	10° 4	10° 4	4°36	5°33	18°59	21°12	3°46	17°55	20°38	22° 3	24°31	n.a.	S 15
M16	1 29 12	20°47'31	27°46	11°41	11°19	5°20	5°41	19° 4	21°11	3°44	17°54	20°33	21°59	24°38	n.a.	M16
T 17	1 33 9	21°48'02	9♊45	13°18	12°34	6° 3	5°49	19° 9	21°11	3°42	17°54	20°30	21°56	24°44	n.a.	T 17
W18	1 37 6	22°48'35	21°35	14°55	13°48	6°47	5°57	19°14	21°10	3°41	17°53	20°D29	21°53	24°51	n.a.	W18
T 19	1 41 2	23°49'10	3♋22	16°32	15° 3	7°31	6° 6	19°19	21° 9	3°39	17°53	20°30	21°50	24°58	n.a.	T 19
F 20	1 44 59	24°49'47	15°10	18° 9	16°18	8°15	6°14	19°24	21° 8	3°37	17°53	20°31	21°47	25° 4	n.a.	F 20
S 21	1 48 55	25°50'25	27° 6	19°45	17°33	8°59	6°23	19°29	21° 8	3°36	17°52	20°R31	21°44	25°11	n.a.	S 21
S 22	1 52 52	26°51'06	9♌13	21°22	18°47	9°43	6°32	19°34	21° 7	3°34	17°52	20°30	21°40	25°17	n.a.	S 22
M23	1 56 48	27°51'48	21°38	22°58	20° 2	10°27	6°41	19°39	21° 7	3°32	17°52	20°27	21°37	25°24	n.a.	M23
T 24	2 0 45	28°52'32	4♍24	24°34	21°17	11°11	6°50	19°44	21° 6	3°31	17°51	20°22	21°34	25°31	n.a.	T 24
W25	2 4 41	29°53'17	17°35	26° 9	22°32	11°55	6°59	19°50	21° 6	3°29	17°51	20°15	21°31	25°37	n.a.	W25
T 26	2 8 38	0♏54'04	1♎12	27°45	23°46	12°39	7° 8	19°55	21° 5	3°27	17°51	20° 7	21°28	25°44	n.a.	T 26
F 27	2 12 35	1°54'53	15°13	29°20	25° 1	13°23	7°18	20° 1	21° 5	3°25	17°51	19°58	21°25	25°51	n.a.	F 27
S 28	2 16 31	2°55'43	29°35	0♏55	26°16	14° 8	7°28	20° 6	21° 5	3°24	17°50	19°51	21°21	25°57	n.a.	S 28
S 29	2 20 28	3°56'35	14♏12	2°30	27°30	14°52	7°37	20°12	21° 4	3°22	17°50	19°45	21°18	26° 4	n.a.	S 29
M30	2 24 24	4°57'28	28°56	4° 5	28°45	15°36	7°47	20°17	21° 4	3°20	17°50	19°41	21°15	26°11	n.a.	M30
T 31	2 28 21	5♏58'22	13♐40	5♏40	29♏59	16♑20	7♑57	20♐23	21♒ 4	3♉19	17♒50	19°D39	21♐12	26♊17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s18	16s50	3s41	6n36	2n 5	8s33	0n21	25s45	2s11	24s13	0s35	22s34	0n35	15s14	0s47	11n11	1s57	29s13	14s25	23s27	23s29	23n29		n.a.
M 2	2 42	20 23	2 43	6 3	2 6	9 4	0 19	25 46	2 10	24 13	0 35	22 34	0 34	15 14	0 47	11 10	1 57	29 13	14 25	23 26	23 29	23 28		n.a.
T 3	3 6	22 40	1 34	5 29	2 6	9 34	0 16	25 47	2 10	24 12	0 35	22 35	0 34	15 15	0 47	11 10	1 58	29 13	14 25	23 26	23 29	23 28		n.a.
W 4	3 30	23 29	0 20	4 53	2 5	10 3	0 14	25 47	2 9	24 12	0 35	22 35	0 34	15 15	0 47	11 9	1 58	29 13	14 24	23 26	23 29	23 27		n.a.
T 5	3 54	22 45	0n55	4 15	2 3	10 33	0 11	25 47	2 8	24 12	0 35	22 36	0 34	15 16	0 47	11 9	1 58	29 13	14 24	23 26	23 28	23 27		n.a.
F 6	4 17	20 37	2 6	3 36	2 1	11 2	0 9	25 47	2 7	24 12	0 35	22 36	0 34	15 16	0 47	11 8	1 58	29 13	14 24	23 26	23 28	23 26		n.a.
S 7	4 41	17 15	3 9	2 56	1 58	11 31	0 6	25 47	2 6	24 12	0 35	22 37	0 34	15 16	0 47	11 8	1 58	29 13	14 24	23 26	23 28	23 26		n.a.
S 8	5 5	12 58	4 0	2 15	1 55	12 0	0 4	25 46	2 5	24 11	0 35	22 37	0 34	15 17	0 47	11 7	1 58	29 13	14 23	23 26	23 28	23 25		n.a.
M 9	5 29	8 4	4 37	1 33	1 51	12 29	0 1	25 46	2 5	24 11	0 35	22 38	0 34	15 17	0 47	11 7	1 58	29 13	14 23	23 25	23 28	23 24		n.a.
T 10	5 52	2 51	4 58	0 50	1 47	12 57	0s 1	25 45	2 4	24 11	0 35	22 38	0 33	15 17	0 47	11 6	1 58	29 13	14 23	23 25	23 28	23 24		n.a.
W11	6 16	2n26	5 2	0 7	1 42	13 25	0 4	25 43	2 3	24 11	0 35	22 39	0 33	15 18	0 47	11 6	1 58	29 13	14 23	23 24	23 27	23 23		n.a.
T 12	6 39	7 31	4 51	0s36	1 37	13 52	0 6	25 42	2 2	24 10	0 35	22 39	0 33	15 18	0 47	11 5	1 58	29 13	14 22	23 23	23 27	23 23		n.a.
F 13	7 3	12 11	4 24	1 20	1 32	14 19	0 9	25 40	2 1	24 10	0 35	22 40	0 33	15 18	0 47	11 4	1 58	29 13	14 22	23 22	23 27	23 22		n.a.
S 14	7 26	16 13	3 45	2 3	1 27	14 46	0 12	25 38	2 0	24 10	0 35	22 40	0 33	15 19	0 47	11 4	1 58	29 12	14 22	23 22	23 27	23 21		n.a.
S 15	7 49	19 28	2 55	2 47	1 21	15 13	0 14	25 36	1 59	24 9	0 35	22 41	0 33	15 19	0 47	11 3	1 58	29 12	14 21	23 21	23 27	23 21		n.a.
M16	8 12	21 47	1 59	3 31	1 15	15 39	0 17	25 33	1 58	24 9	0 35	22 41	0 33	15 19	0 47	11 3	1 58	29 12	14 21	23 21	23 26	23 20		n.a.
T 17	8 35	23 5	0 57	4 15	1 9	16 4	0 19	25 30	1 58	24 9	0 35	22 42	0 33	15 19	0 47	11 2	1 58	29 12	14 21	23 20	23 26	23 20		n.a.
W18	8 58	23 19	0s 6	4 58	1 3	16 30	0 22	25 27	1 57	24 8	0 35	22 42	0 33	15 20	0 47	11 2	1 58	29 12	14 21	23 20	23 26	23 19		n.a.
T 19	9 20	22 30	1 9	5 42	0 57	16 55	0 25	25 24	1 56	24 8	0 35	22 43	0 32	15 20	0 47	11 1	1 58	29 12	14 20	23 20	23 26	23 18		n.a.
F 20	9 43	20 41	2 9	6 25	0 50	17 19	0 27	25 20	1 55	24 8	0 35	22 43	0 32	15 20	0 47	11 0	1 58	29 12	14 20	23 21	23 26	23 18		n.a.
S 21	10 5	17 57	3 4	7 8	0 44	17 43	0 30	25 16	1 54	24 7	0 35	22 44	0 32	15 20	0 47	11 0	1 58	29 12	14 20	23 21	23 25	23 17		n.a.
S 22	10 27	14 25	3 52	7 50	0 37	18 6	0 32	25 12	1 53	24 7	0 35	22 44	0 32	15 20	0 47	10 59	1 58	29 11	14 19	23 20	23 25	23 17		n.a.
M23	10 49	10 11	4 30	8 32	0 31	18 29	0 35	25 8	1 52	24 6	0 35	22 45	0 32	15 21	0 47	10 59	1 58	29 11	14 19	23 20	23 25	23 16		n.a.
T 24	11 11	5 24	4 56	9 14	0 24	18 52	0 37	25 3	1 51	24 6	0 36	22 45	0 32	15 21	0 46	10 58	1 58	29 11	14 19	23 20	23 25	23 15		n.a.
W25	11 33	0 15	5 7	9 56	0 17	19 14	0 40	24 58	1 50	24 5	0 36	22 46	0 32	15 21	0 46	10 57	1 58	29 11	14 19	23 19	23 25	23 15		n.a.
T 26	11 54	5s 5	5 2	10 37	0 11	19 36	0 42	24 53	1 49	24 5	0 36	22 46	0 32	15 21	0 46	10 57	1 58	29 11	14 18	23 19	23 24	23 14		n.a.
F 27	12 16	10 20	4 39	11 17	0 4	19 57	0 45	24 48	1 48	24 4	0 36	22 47	0 31	15 21	0 46	10 56	1 58	29 10	14 18	23 18	23 24	23 13		n.a.
S 28	12 37	15 8	3 57	11 57	0s 2	20 17	0 47	24 42	1 47	24 4	0 36	22 47	0 31	15 21	0 46	10 56	1 58	29 10	14 18	23 18	23 24	23 13		n.a.
S 29	12 58	19 7	3 0	12 36	0 9	20 37	0 50	24 37	1 46	24 3	0 36	22 48	0 31	15 21	0 46	10 55	1 58	29 10	14 17	23 17	23 24	23 12		n.a.
M30	13 18	21 55	1 50	13 15	0 16	20 56	0 52	24 30	1 45	24 3	0 36	22 48	0 31	15 21	0 46	10 55	1 58	29 10	14 17	23 17	23 24	23 11		n.a.
T 31	13s39	23s13	0s32	13s53	0s22	21s15	0s55	24s24	1s44	24s 2	0s36	22s49	0n31	15s21	0s46	10n54	1s58	29s 9	14s17	23s17	23s23	23n10		n.a.

Julian Day Number = 1748724.5, Delta T = 02h43m03s
Ecliptic obliquity = 23°41'08, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°01'33, Lahiri = - 2°54'34 Julian Calendar 1 Oct. 075 == Greg. Calendar 29 Sept. 075

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 75 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 32 17	6♏59'18	28♐18	7♏14	1♐14	17♑ 5	8♑ 7	20♐29	21°R 4	3°R17	17°R50	19♐39	21♐ 9	26♊24	n.a.	W 1
T 2	2 36 14	8° 0'14	12♑44	8°49	2°29	17°49	8°18	20°35	21°D 4	3♉15	17♒50	19°40	21° 5	26°31	n.a.	T 2
F 3	2 40 10	9° 1'11	26°57	10°23	3°44	18°34	8°28	20°40	21♒ 4	3°14	17°D50	19°41	21° 2	26°37	n.a.	F 3
S 4	2 44 7	10° 2'09	10♒54	11°57	4°58	19°18	8°38	20°46	21° 4	3°12	17°50	19°R42	20°59	26°44	n.a.	S 4
S 5	2 48 4	11° 3'07	24°35	13°31	6°13	20° 2	8°49	20°52	21° 4	3°10	17°50	19°41	20°56	26°51	n.a.	S 5
M 6	2 52 0	12° 4'07	8♓ 1	15° 6	7°27	20°47	9° 0	20°58	21° 4	3° 8	17°50	19°38	20°53	26°57	n.a.	M 6
T 7	2 55 57	13° 5'07	21°13	16°40	8°42	21°31	9°10	21° 4	21° 4	3° 7	17°50	19°34	20°50	27° 4	n.a.	T 7
W 8	2 59 53	14° 6'08	4♈11	18°14	9°57	22°16	9°21	21°11	21° 5	3° 5	17°50	19°28	20°46	27°10	n.a.	W 8
T 9	3 3 50	15° 7'10	16°57	19°48	11°11	23° 1	9°32	21°17	21° 5	3° 3	17°50	19°22	20°43	27°17	n.a.	T 9
F 10	3 7 46	16° 8'12	29°30	21°22	12°26	23°45	9°43	21°23	21° 5	3° 2	17°50	19°16	20°40	27°24	n.a.	F 10
S 11	3 11 43	17° 9'16	11♉51	22°56	13°40	24°30	9°54	21°29	21° 6	3° 0	17°51	19°11	20°37	27°30	n.a.	S 11
S 12	3 15 39	18°10'20	24° 2	24°30	14°55	25°14	10° 6	21°35	21° 6	2°59	17°51	19° 6	20°34	27°37	n.a.	S 12
M13	3 19 36	19°11'26	6♊ 4	26° 4	16° 9	25°59	10°17	21°42	21° 7	2°57	17°51	19° 4	20°31	27°44	n.a.	M13
T 14	3 23 33	20°12'32	17°57	27°39	17°23	26°43	10°29	21°48	21° 8	2°55	17°51	19°D 3	20°27	27°50	n.a.	T 14
W15	3 27 29	21°13'39	29°46	29°13	18°38	27°28	10°40	21°55	21° 8	2°54	17°52	19° 4	20°24	27°57	n.a.	W15
T 16	3 31 26	22°14'47	11♋33	0♐47	19°52	28°13	10°52	22° 1	21° 9	2°52	17°52	19° 5	20°21	28° 4	n.a.	T 16
F 17	3 35 22	23°15'56	23°21	2°22	21° 7	28°57	11° 4	22° 7	21°10	2°51	17°52	19° 7	20°18	28°10	n.a.	F 17
S 18	3 39 19	24°17'05	5♌15	3°56	22°21	29°42	11°15	22°14	21°10	2°49	17°53	19° 9	20°15	28°17	n.a.	S 18
S 19	3 43 15	25°18'16	17°21	5°30	23°35	0♒26	11°27	22°21	21°11	2°47	17°53	19°10	20°11	28°24	n.a.	S 19
M20	3 47 12	26°19'27	29°42	7° 5	24°50	1°11	11°39	22°27	21°12	2°46	17°53	19°R10	20° 8	28°30	n.a.	M20
T 21	3 51 9	27°20'39	12♍23	8°39	26° 4	1°56	11°51	22°34	21°13	2°44	17°54	19° 9	20° 5	28°37	n.a.	T 21
W22	3 55 5	28°21'52	25°29	10°14	27°18	2°40	12° 4	22°40	21°14	2°43	17°54	19° 7	20° 2	28°44	n.a.	W22
T 23	3 59 2	29°23'06	9♎ 2	11°48	28°33	3°25	12°16	22°47	21°15	2°41	17°55	19° 5	19°59	28°50	n.a.	T 23
F 24	4 2 58	0♐24'20	23° 2	13°22	29°47	4°10	12°28	22°54	21°16	2°40	17°55	19° 2	19°56	28°57	n.a.	F 24
S 25	4 6 55	1°25'35	7♏29	14°56	1♑ 1	4°54	12°41	23° 1	21°17	2°38	17°56	19° 0	19°52	29° 3	n.a.	S 25
S 26	4 10 51	2°26'51	22°16	16°29	2°15	5°39	12°53	23° 7	21°18	2°37	17°56	18°58	19°49	29°10	n.a.	S 26
M27	4 14 48	3°28'07	7♐18	18° 2	3°30	6°24	13° 6	23°14	21°20	2°36	17°57	18°57	19°46	29°17	n.a.	M27
T 28	4 18 44	4°29'23	22°24	19°35	4°44	7° 8	13°18	23°21	21°21	2°34	17°57	18°D56	19°43	29°23	n.a.	T 28
W29	4 22 41	5°30'39	7♑26	21° 7	5°58	7°53	13°31	23°28	21°22	2°33	17°58	18°57	19°40	29°30	n.a.	W29
T 30	4 26 38	6♐31'56	22♑17	22♐38	7♑12	8♒38	13♑44	23♐35	21♒24	2♉31	17♒59	18♐58	19♐37	29♊37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	13s59	22s54	0n47	14s31	0s28	21s33	0s57	24s18	1s44	24s 2	0s36	22s50	0n31	15s21	0s46	10n53	1s58	29s 9	14s16	23s17	23s23	23n10		n.a.
T 2	14 19	21 2	2 2	15 8	0 35	21 50	0 59	24 11	1 43	24 1	0 36	22 50	0 31	15 21	0 46	10 53	1 58	29 9	14 16	23 17	23 23	23 9		n.a.
F 3	14 39	17 54	3 9	15 44	0 41	22 7	1 2	24 4	1 42	24 0	0 36	22 51	0 31	15 21	0 46	10 52	1 58	29 9	14 16	23 17	23 23	23 8		n.a.
S 4	14 59	13 47	4 3	16 20	0 47	22 24	1 4	23 56	1 41	24 0	0 36	22 51	0 31	15 21	0 46	10 52	1 58	29 8	14 16	23 17	23 23	23 8		n.a.
S 5	15 18	9 2	4 42	16 54	0 53	22 39	1 6	23 49	1 40	23 59	0 36	22 52	0 31	15 21	0 46	10 51	1 58	29 8	14 15	23 17	23 22	23 7		n.a.
M 6	15 37	3 56	5 5	17 28	0 59	22 54	1 8	23 41	1 39	23 58	0 36	22 52	0 30	15 21	0 46	10 51	1 58	29 8	14 15	23 17	23 22	23 6		n.a.
T 7	15 56	1n14	5 11	18 1	1 5	23 8	1 11	23 33	1 38	23 57	0 36	22 53	0 30	15 21	0 46	10 50	1 58	29 7	14 15	23 16	23 22	23 6		n.a.
W 8	16 14	6 17	5 1	18 34	1 11	23 22	1 13	23 25	1 37	23 57	0 36	22 53	0 30	15 21	0 46	10 49	1 58	29 7	14 14	23 16	23 22	23 5		n.a.
T 9	16 32	10 58	4 36	19 5	1 16	23 35	1 15	23 16	1 36	23 56	0 36	22 54	0 30	15 20	0 46	10 49	1 58	29 7	14 14	23 15	23 21	23 4		n.a.
F 10	16 50	15 7	3 58	19 36	1 21	23 47	1 17	23 8	1 35	23 55	0 36	22 54	0 30	15 20	0 46	10 48	1 58	29 6	14 14	23 15	23 21	23 3		n.a.
S 11	17 8	18 33	3 10	20 5	1 27	23 59	1 19	22 59	1 34	23 54	0 36	22 55	0 30	15 20	0 46	10 48	1 58	29 6	14 13	23 14	23 21	23 3		n.a.
S 12	17 25	21 7	2 13	20 34	1 31	24 10	1 21	22 50	1 33	23 54	0 36	22 55	0 30	15 20	0 46	10 47	1 58	29 6	14 13	23 14	23 21	23 2		n.a.
M13	17 42	22 42	1 11	21 2	1 36	24 20	1 23	22 40	1 32	23 53	0 36	22 56	0 30	15 20	0 46	10 47	1 58	29 5	14 13	23 14	23 20	23 1		n.a.
T 14	17 59	23 14	0 6	21 28	1 41	24 29	1 25	22 31	1 31	23 52	0 36	22 56	0 30	15 19	0 46	10 46	1 58	29 5	14 12	23 14	23 20	23 0		n.a.
W15	18 15	22 42	0s59	21 54	1 45	24 38	1 26	22 21	1 30	23 51	0 36	22 57	0 30	15 19	0 46	10 46	1 58	29 5	14 12	23 14	23 20	22 59		n.a.
T 16	18 31	21 10	2 1	22 18	1 49	24 45	1 28	22 11	1 29	23 50	0 36	22 57	0 29	15 19	0 46	10 45	1 58	29 4	14 12	23 14	23 20	22 59		n.a.
F 17	18 47	18 43	2 58	22 41	1 53	24 53	1 30	22 1	1 28	23 49	0 36	22 58	0 29	15 19	0 46	10 45	1 58	29 4	14 12	23 14	23 20	22 58		n.a.
S 18	19 2	15 28	3 48	23 3	1 56	24 59	1 31	21 50	1 27	23 48	0 36	22 58	0 29	15 18	0 46	10 44	1 58	29 3	14 11	23 14	23 19	22 57		n.a.
S 19	19 17	11 32	4 29	23 24	2 0	25 5	1 33	21 40	1 26	23 47	0 36	22 59	0 29	15 18	0 46	10 44	1 57	29 3	14 11	23 14	23 19	22 56		n.a.
M20	19 32	7 3	4 58	23 44	2 3	25 9	1 35	21 29	1 25	23 46	0 36	22 59	0 29	15 18	0 45	10 43	1 57	29 3	14 11	23 14	23 19	22 56		n.a.
T 21	19 46	2 9	5 14	24 2	2 5	25 13	1 36	21 18	1 24	23 45	0 36	23 0	0 29	15 17	0 45	10 43	1 57	29 2	14 10	23 14	23 19	22 55		n.a.
W22	20 0	2s59	5 14	24 19	2 7	25 17	1 37	21 7	1 23	23 44	0 36	23 0	0 29	15 17	0 45	10 42	1 57	29 2	14 10	23 14	23 18	22 54		n.a.
T 23	20 14	8 9	4 57	24 34	2 9	25 19	1 39	20 55	1 22	23 43	0 36	23 0	0 29	15 17	0 45	10 42	1 57	29 1	14 10	23 14	23 18	22 53		n.a.
F 24	20 27	13 6	4 22	24 48	2 11	25 21	1 40	20 43	1 21	23 42	0 36	23 1	0 29	15 16	0 45	10 41	1 57	29 1	14 9	23 14	23 18	22 52		n.a.
S 25	20 39	17 27	3 30	25 0	2 12	25 22	1 41	20 32	1 20	23 40	0 36	23 1	0 29	15 16	0 45	10 41	1 57	29 0	14 9	23 13	23 18	22 52		n.a.
S 26	20 52	20 49	2 23	25 11	2 12	25 22	1 42	20 20	1 19	23 39	0 36	23 2	0 29	15 15	0 45	10 40	1 57	29 0	14 9	23 13	23 17	22 51		n.a.
M27	21 4	22 48	1 4	25 20	2 12	25 22	1 43	20 7	1 18	23 38	0 36	23 2	0 28	15 15	0 45	10 40	1 57	28 59	14 8	23 13	23 17	22 50		n.a.
T 28	21 15	23 9	0n19	25 27	2 12	25 20	1 44	19 55	1 17	23 37	0 36	23 3	0 28	15 15	0 45	10 39	1 57	28 59	14 8	23 13	23 17	22 49		n.a.
W29	21 27	21 48	1 41	25 33	2 11	25 18	1 45	19 42	1 16	23 36	0 36	23 3	0 28	15 14	0 45	10 39	1 57	28 58	14 8	23 13	23 17	22 48		n.a.
T 30	21s37	18s57	2n55	25s37	2s 9	25s15	1s46	19s30	1s15	23s34	0s36	23s 4	0n28	15s14	0s45	10n39	1s57	28s58	14s 8	23s13	23s16	22n47		n.a.

Julian Day Number = 1748755.5, Delta T = 02h43m02s
Ecliptic obliquity = 23°41'07, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°01'29, Lahiri = - 2°54'29 Julian Calendar 1 Nov. 075 == Greg. Calendar 30 Oct. 075

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 75 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 30 34	7♐33'12	6♒49	24♐ 8	8♑26	9♒22	13♑57	23♐42	21♒25	2°R30	17♒59	18♐59	19♐33	29♊43	n.a.	F 1
S 2	4 34 31	8°34'28	20°59	25°37	9°40	10° 7	14°10	23°49	21°27	2♉29	18° 0	19° 0	19°30	29°50	n.a.	S 2
S 3	4 38 27	9°35'43	4♓46	27° 4	10°54	10°52	14°23	23°56	21°28	2°28	18° 1	19°R 0	19°27	29°57	n.a.	S 3
M 4	4 42 24	10°36'59	18°10	28°30	12° 8	11°36	14°36	24° 3	21°30	2°26	18° 2	19° 0	19°24	0♋ 3	n.a.	M 4
T 5	4 46 20	11°38'14	1♈13	29°53	13°22	12°21	14°49	24°10	21°31	2°25	18° 2	19° 0	19°21	0°10	n.a.	T 5
W 6	4 50 17	12°39'28	13°58	1♑13	14°36	13° 5	15° 2	24°17	21°33	2°24	18° 3	18°59	19°17	0°17	n.a.	W 6
T 7	4 54 13	13°40'43	26°28	2°31	15°50	13°50	15°15	24°24	21°35	2°23	18° 4	18°58	19°14	0°23	n.a.	T 7
F 8	4 58 10	14°41'57	8♉44	3°44	17° 4	14°35	15°28	24°31	21°37	2°21	18° 5	18°57	19°11	0°30	n.a.	F 8
S 9	5 2 7	15°43'11	20°51	4°54	18°18	15°19	15°42	24°38	21°38	2°20	18° 6	18°57	19° 8	0°37	n.a.	S 9
S 10	5 6 3	16°44'24	2♊50	5°58	19°31	16° 4	15°55	24°45	21°40	2°19	18° 6	18°57	19° 5	0°43	n.a.	S 10
M11	5 10 0	17°45'37	14°43	6°56	20°45	16°48	16° 9	24°52	21°42	2°18	18° 7	18°D57	19° 2	0°50	n.a.	M11
T 12	5 13 56	18°46'50	26°32	7°48	21°59	17°33	16°22	24°59	21°44	2°17	18° 8	18°R57	18°58	0°56	n.a.	T 12
W13	5 17 53	19°48'03	8♋20	8°33	23°12	18°17	16°36	25° 6	21°46	2°16	18° 9	18°57	18°55	1° 3	n.a.	W13
T 14	5 21 49	20°49'15	20° 8	9° 9	24°26	19° 2	16°49	25°13	21°48	2°15	18°10	18°56	18°52	1°10	n.a.	T 14
F 15	5 25 46	21°50'27	2♌ 0	9°35	25°40	19°46	17° 3	25°20	21°50	2°14	18°11	18°56	18°49	1°16	n.a.	F 15
S 16	5 29 43	22°51'39	13°58	9°52	26°53	20°30	17°16	25°27	21°52	2°13	18°12	18°56	18°46	1°23	n.a.	S 16
S 17	5 33 39	23°52'50	26° 5	9°R58	28° 6	21°15	17°30	25°34	21°54	2°12	18°13	18°55	18°43	1°30	n.a.	S 17
M18	5 37 36	24°54'01	8♍26	9°52	29°20	21°59	17°44	25°42	21°56	2°11	18°14	18°55	18°39	1°36	n.a.	M18
T 19	5 41 32	25°55'12	21° 3	9°34	0♒33	22°44	17°58	25°49	21°59	2°10	18°15	18°D54	18°36	1°43	n.a.	T 19
W20	5 45 29	26°56'22	4♎ 1	9° 5	1°47	23°28	18°12	25°56	22° 1	2° 9	18°16	18°54	18°33	1°50	n.a.	W20
T 21	5 49 25	27°57'32	17°24	8°25	3° 0	24°12	18°25	26° 3	22° 3	2° 9	18°17	18°55	18°30	1°56	n.a.	T 21
F 22	5 53 22	28°58'42	1♏12	7°34	4°13	24°57	18°39	26°10	22° 6	2° 8	18°19	18°56	18°27	2° 3	n.a.	F 22
S 23	5 57 18	29°59'51	15°28	6°34	5°26	25°41	18°53	26°17	22° 8	2° 7	18°20	18°57	18°23	2°10	n.a.	S 23
S 24	6 1 15	1♑ 1'00	0♐ 8	5°26	6°39	26°25	19° 7	26°24	22°10	2° 6	18°21	18°57	18°20	2°16	n.a.	S 24
M25	6 5 12	2° 2'08	15° 8	4°13	7°52	27° 9	19°21	26°31	22°13	2° 6	18°22	18°R58	18°17	2°23	n.a.	M25
T 26	6 9 8	3° 3'15	0♑19	2°57	9° 5	27°54	19°35	26°38	22°15	2° 5	18°23	18°58	18°14	2°30	n.a.	T 26
W27	6 13 5	4° 4'22	15°34	1°40	10°18	28°38	19°49	26°45	22°18	2° 4	18°24	18°57	18°11	2°36	n.a.	W27
T 28	6 17 1	5° 5'28	0♒41	0°25	11°31	29°22	20° 4	26°53	22°20	2° 4	18°26	18°55	18° 8	2°43	n.a.	T 28
F 29	6 20 58	6° 6'32	15°32	29♐13	12°44	0♓ 6	20°18	27° 0	22°23	2° 3	18°27	18°53	18° 4	2°50	n.a.	F 29
S 30	6 24 54	7° 7'35	0♓ 0	28° 7	13°56	0°50	20°32	27° 7	22°26	2° 3	18°28	18°50	18° 1	2°56	n.a.	S 30
S 31	6 28 51	8♑ 8'37	14♓ 1	27♐ 7	15♒ 9	1♓34	20♑46	27♐14	22♒28	2♉ 2	18♒29	18♐48	17♐58	3♋ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21 s48	14 s57	3n56	25 s40	2 s 7	25 s12	1 s47	19 s17	1 s14	23 s33	0 s36	23 s 4	0n28	15 s13	0 s45	10n38	1 s57	28 s57	14 s 7	23 s13	23 s16	22n46		n.a.
S 2	21 58	10 13	4 41	25 40	2 4	25 7	1 48	19 4	1 13	23 32	0 36	23 4	0 28	15 13	0 45	10 38	1 57	28 57	14 7	23 13	23 16	22 46		n.a.
S 3	22 7	5 5	5 8	25 39	2 0	25 2	1 48	18 50	1 12	23 30	0 36	23 5	0 28	15 12	0 45	10 37	1 57	28 56	14 7	23 13	23 16	22 45		n.a.
M 4	22 16	0n 8	5 18	25 36	1 55	24 56	1 49	18 37	1 11	23 29	0 37	23 5	0 28	15 11	0 45	10 37	1 57	28 56	14 6	23 13	23 15	22 44		n.a.
T 5	22 25	5 14	5 11	25 31	1 50	24 49	1 49	18 24	1 10	23 27	0 37	23 6	0 28	15 11	0 45	10 37	1 57	28 55	14 6	23 13	23 15	22 43		n.a.
W 6	22 33	9 59	4 48	25 24	1 44	24 42	1 50	18 10	1 9	23 26	0 37	23 6	0 28	15 10	0 45	10 36	1 57	28 55	14 6	23 13	23 15	22 42		n.a.
T 7	22 41	14 13	4 12	25 16	1 36	24 33	1 50	17 56	1 8	23 25	0 37	23 6	0 28	15 10	0 45	10 36	1 57	28 54	14 6	23 13	23 15	22 41		n.a.
F 8	22 48	17 48	3 26	25 6	1 28	24 24	1 50	17 42	1 7	23 23	0 37	23 7	0 28	15 9	0 45	10 35	1 57	28 54	14 5	23 13	23 14	22 40		n.a.
S 9	22 55	20 34	2 30	24 55	1 19	24 15	1 50	17 28	1 6	23 22	0 37	23 7	0 27	15 9	0 45	10 35	1 57	28 53	14 5	23 13	23 14	22 39		n.a.
S 10	23 1	22 23	1 29	24 42	1 9	24 4	1 51	17 13	1 5	23 20	0 37	23 7	0 27	15 8	0 45	10 35	1 57	28 53	14 5	23 13	23 14	22 39		n.a.
M11	23 7	23 11	0 24	24 27	0 57	23 53	1 51	16 59	1 4	23 18	0 37	23 8	0 27	15 7	0 45	10 34	1 57	28 52	14 5	23 13	23 14	22 38		n.a.
T 12	23 12	22 56	0 s42	24 12	0 45	23 41	1 50	16 44	1 3	23 17	0 37	23 8	0 27	15 7	0 45	10 34	1 57	28 52	14 4	23 13	23 13	22 37		n.a.
W13	23 17	21 40	1 46	23 55	0 31	23 29	1 50	16 29	1 2	23 15	0 37	23 8	0 27	15 6	0 45	10 34	1 56	28 51	14 4	23 13	23 13	22 36		n.a.
T 14	23 22	19 26	2 45	23 38	0 16	23 15	1 50	16 15	1 1	23 14	0 37	23 9	0 27	15 5	0 45	10 33	1 56	28 51	14 4	23 13	23 13	22 35		n.a.
F 15	23 26	16 23	3 37	23 20	0 0	23 2	1 50	16 0	1 0	23 12	0 37	23 9	0 27	15 5	0 45	10 33	1 56	28 50	14 4	23 13	23 13	22 34		n.a.
S 16	23 29	12 39	4 21	23 2	0n17	22 47	1 49	15 44	0 59	23 10	0 37	23 9	0 27	15 4	0 45	10 33	1 56	28 49	14 3	23 13	23 12	22 33		n.a.
S 17	23 33	8 21	4 53	22 44	0 35	22 32	1 49	15 29	0 58	23 8	0 37	23 10	0 27	15 3	0 45	10 33	1 56	28 49	14 3	23 13	23 12	22 32		n.a.
M18	23 35	3 40	5 13	22 26	0 53	22 16	1 48	15 14	0 58	23 7	0 37	23 10	0 27	15 2	0 45	10 32	1 56	28 48	14 3	23 13	23 12	22 31		n.a.
T 19	23 37	1 s17	5 18	22 8	1 12	21 59	1 48	14 58	0 57	23 5	0 37	23 10	0 27	15 2	0 44	10 32	1 56	28 48	14 3	23 13	23 11	22 30		n.a.
W20	23 39	6 18	5 7	21 51	1 31	21 42	1 47	14 43	0 56	23 3	0 37	23 11	0 27	15 1	0 44	10 32	1 56	28 47	14 2	23 13	23 11	22 29		n.a.
T 21	23 40	11 12	4 40	21 35	1 50	21 24	1 46	14 27	0 55	23 1	0 37	23 11	0 27	15 0	0 44	10 32	1 56	28 47	14 2	23 13	23 11	22 28		n.a.
F 22	23 41	15 41	3 55	21 19	2 9	21 6	1 45	14 11	0 54	22 59	0 37	23 11	0 26	14 59	0 44	10 31	1 56	28 46	14 2	23 13	23 11	22 27		n.a.
S 23	23 41	19 26	2 56	21 5	2 26	20 47	1 44	13 55	0 53	22 57	0 37	23 12	0 26	14 58	0 44	10 31	1 56	28 45	14 2	23 13	23 10	22 26		n.a.
S 24	23 41	22 3	1 43	20 52	2 42	20 27	1 43	13 39	0 52	22 55	0 38	23 12	0 26	14 58	0 44	10 31	1 56	28 45	14 1	23 13	23 10	22 25		n.a.
M25	23 40	23 12	0 21	20 40	2 57	20 7	1 42	13 23	0 51	22 54	0 38	23 12	0 26	14 57	0 44	10 31	1 56	28 44	14 1	23 13	23 10	22 24		n.a.
T 26	23 39	22 38	1n 3	20 30	3 9	19 47	1 40	13 6	0 50	22 52	0 38	23 12	0 26	14 56	0 44	10 31	1 56	28 44	14 1	23 13	23 9	22 23		n.a.
W27	23 37	20 25	2 22	20 21	3 19	19 26	1 39	12 50	0 49	22 50	0 38	23 13	0 26	14 55	0 44	10 31	1 56	28 43	14 1	23 13	23 9	22 22		n.a.
T 28	23 35	16 46	3 31	20 15	3 26	19 4	1 37	12 34	0 48	22 48	0 38	23 13	0 26	14 54	0 44	10 30	1 56	28 42	14 1	23 13	23 9	22 21		n.a.
F 29	23 33	12 8	4 25	20 9	3 32	18 42	1 36	12 17	0 47	22 45	0 38	23 13	0 26	14 53	0 44	10 30	1 55	28 42	14 0	23 13	23 9	22 20		n.a.
S 30	23 29	6 55	4 59	20 6	3 34	18 19	1 34	12 0	0 46	22 43	0 38	23 13	0 26	14 52	0 44	10 30	1 55	28 41	14 0	23 13	23 8	22 19		n.a.
S 31	23 s26	1 s31	5n15	20 s 5	3n35	17 s56	1 s33	11 s44	0 s45	22 s41	0 s38	23 s13	0n26	14 s52	0 s44	10n30	1 s55	28 s41	14 s 0	23 s12	23 s 8	22n18		n.a.

Julian Day Number = 1748785.5, Delta T = 02h43m01s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°01'25, Lahiri = - 2°54'25 Julian Calendar 1 Dec. 075 == Greg. Calendar 29 Nov. 075

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 76 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 32 47	9♑ 9'38	27♓33	26°R15	16♒22	2♓18	21♑ 0	27♐21	22♒31	2°R 2	18♒31	18°R47	17♐55	3♋ 9	n.a.	M 1
T 2	6 36 44	10°10'37	10♈39	25♐31	17°34	3° 2	21°14	27°28	22°34	2♉ 1	18°32	18°D46	17°52	3°16	n.a.	T 2
W 3	6 40 41	11°11'34	23°22	24°56	18°46	3°46	21°29	27°35	22°36	2° 1	18°33	18♐47	17°49	3°23	n.a.	W 3
T 4	6 44 37	12°12'31	5♉45	24°30	19°59	4°30	21°43	27°42	22°39	2° 1	18°35	18°48	17°45	3°29	n.a.	T 4
F 5	6 48 34	13°13'26	17°53	24°13	21°11	5°14	21°57	27°49	22°42	2° 0	18°36	18°50	17°42	3°36	n.a.	F 5
S 6	6 52 30	14°14'19	29°51	24° 3	22°23	5°58	22°11	27°56	22°45	2° 0	18°37	18°52	17°39	3°43	n.a.	S 6
S 7	6 56 27	15°15'11	11♊42	24°D 2	23°35	6°42	22°26	28° 2	22°48	2° 0	18°39	18°53	17°36	3°49	n.a.	S 7
M 8	7 0 23	16°16'02	23°29	24° 8	24°47	7°26	22°40	28° 9	22°51	2° 0	18°40	18°R53	17°33	3°56	n.a.	M 8
T 9	7 4 20	17°16'51	5♋17	24°21	25°59	8°10	22°54	28°16	22°54	1°59	18°41	18°52	17°29	4° 3	n.a.	T 9
W10	7 8 16	18°17'39	17° 6	24°40	27°11	8°54	23° 9	28°23	22°57	1°59	18°43	18°49	17°26	4° 9	n.a.	W10
T 11	7 12 13	19°18'26	29° 0	25° 5	28°23	9°37	23°23	28°30	23° 0	1°59	18°44	18°45	17°23	4°16	n.a.	T 11
F 12	7 16 10	20°19'11	10♌59	25°36	29°34	10°21	23°37	28°37	23° 3	1°59	18°46	18°39	17°20	4°23	n.a.	F 12
S 13	7 20 6	21°19'55	23° 6	26°12	0♓46	11° 5	23°52	28°43	23° 6	1°59	18°47	18°33	17°17	4°29	n.a.	S 13
S 14	7 24 3	22°20'37	5♍23	26°52	1°57	11°48	24° 6	28°50	23° 9	1°D59	18°48	18°27	17°14	4°36	n.a.	S 14
M15	7 27 59	23°21'18	17°50	27°37	3° 8	12°32	24°21	28°57	23°12	1°59	18°50	18°22	17°10	4°43	n.a.	M15
T 16	7 31 56	24°21'58	0♎31	28°25	4°19	13°16	24°35	29° 4	23°15	1°59	18°51	18°18	17° 7	4°49	n.a.	T 16
W17	7 35 52	25°22'36	13°28	29°17	5°30	13°59	24°49	29°10	23°18	1°59	18°53	18°15	17° 4	4°56	n.a.	W17
T 18	7 39 49	26°23'13	26°44	0♑12	6°41	14°43	25° 4	29°17	23°21	1°59	18°54	18°D15	17° 1	5° 3	n.a.	T 18
F 19	7 43 45	27°23'49	10♏21	1°10	7°52	15°26	25°18	29°23	23°24	1°59	18°56	18°15	16°58	5° 9	n.a.	F 19
S 20	7 47 42	28°24'24	24°20	2°10	9° 3	16° 9	25°32	29°30	23°27	2° 0	18°57	18°17	16°55	5°16	n.a.	S 20
S 21	7 51 39	29°24'57	8♐42	3°14	10°13	16°53	25°47	29°36	23°31	2° 0	18°59	18°18	16°51	5°23	n.a.	S 21
M22	7 55 35	0♒25'29	23°25	4°19	11°24	17°36	26° 1	29°43	23°34	2° 0	19° 0	18°R18	16°48	5°29	n.a.	M22
T 23	7 59 32	1°25'59	8♑24	5°27	12°34	18°20	26°15	29°49	23°37	2° 0	19° 2	18°16	16°45	5°36	n.a.	T 23
W24	8 3 28	2°26'28	23°31	6°37	13°45	19° 3	26°30	29°56	23°40	2° 1	19° 4	18°13	16°42	5°42	n.a.	W24
T 25	8 7 25	3°26'55	8♒37	7°49	14°55	19°46	26°44	0♑ 2	23°44	2° 1	19° 5	18° 7	16°39	5°49	n.a.	T 25
F 26	8 11 21	4°27'21	23°33	9° 3	16° 5	20°29	26°58	0° 8	23°47	2° 1	19° 7	18° 0	16°35	5°56	n.a.	F 26
S 27	8 15 18	5°27'44	8♓ 9	10°18	17°14	21°13	27°13	0°15	23°50	2° 2	19° 8	17°52	16°32	6° 2	n.a.	S 27
S 28	8 19 14	6°28'05	22°20	11°35	18°24	21°56	27°27	0°21	23°53	2° 2	19°10	17°45	16°29	6° 9	n.a.	S 28
M29	8 23 11	7°28'24	6♈ 2	12°53	19°34	22°39	27°41	0°27	23°57	2° 3	19°11	17°39	16°26	6°16	n.a.	M29
T 30	8 27 8	8°28'41	19°16	14°13	20°43	23°22	27°56	0°33	24° 0	2° 3	19°13	17°35	16°23	6°22	n.a.	T 30
W31	8 31 4	9♒28'56	2♉ 3	15♑35	21♓52	24♓ 5	28♑10	0♑39	24♒ 3	2♉ 4	19♒14	17♐33	16♐20	6♋29	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s22	3n47	5n13	20s 5	3n33	17s32	1s31	11s27	0s44	22s39	0s38	23s14	0n26	14s51	0s44	10n30	1s55	28s40	14s 0	23s12	23s 8	22n17		n.a.
T 2	23 17	8 45	4 54	20 7	3 29	17 8	1 29	11 10	0 43	22 37	0 38	23 14	0 26	14 50	0 44	10 30	1 55	28 39	14 0	23 12	23 7	22 16		n.a.
W 3	23 12	13 11	4 21	20 11	3 24	16 43	1 27	10 53	0 42	22 35	0 38	23 14	0 26	14 49	0 44	10 30	1 55	28 39	14 0	23 12	23 7	22 15		n.a.
T 4	23 7	16 58	3 36	20 17	3 18	16 19	1 25	10 36	0 42	22 33	0 38	23 14	0 26	14 48	0 44	10 30	1 55	28 38	13 59	23 12	23 7	22 14		n.a.
F 5	23 1	19 56	2 43	20 24	3 10	15 53	1 23	10 19	0 41	22 30	0 38	23 14	0 26	14 47	0 44	10 30	1 55	28 38	13 59	23 13	23 7	22 13		n.a.
S 6	22 55	22 0	1 43	20 32	3 1	15 27	1 20	10 2	0 40	22 28	0 38	23 15	0 25	14 46	0 44	10 30	1 55	28 37	13 59	23 13	23 6	22 12		n.a.
S 7	22 48	23 4	0 40	20 41	2 52	15 1	1 18	9 45	0 39	22 26	0 39	23 15	0 25	14 45	0 44	10 30	1 55	28 36	13 59	23 13	23 6	22 11		n.a.
M 8	22 41	23 6	0s25	20 51	2 42	14 35	1 16	9 27	0 38	22 23	0 39	23 15	0 25	14 44	0 44	10 30	1 55	28 36	13 59	23 13	23 6	22 10		n.a.
T 9	22 33	22 6	1 29	21 2	2 32	14 8	1 13	9 10	0 37	22 21	0 39	23 15	0 25	14 43	0 44	10 30	1 55	28 35	13 59	23 13	23 5	22 9		n.a.
W10	22 25	20 7	2 29	21 13	2 21	13 41	1 10	8 53	0 36	22 19	0 39	23 15	0 25	14 42	0 44	10 30	1 55	28 35	13 58	23 13	23 5	22 8		n.a.
T 11	22 17	17 16	3 22	21 25	2 11	13 13	1 8	8 35	0 35	22 16	0 39	23 15	0 25	14 41	0 44	10 30	1 55	28 34	13 58	23 12	23 5	22 7		n.a.
F 12	22 8	13 41	4 7	21 37	2 0	12 45	1 5	8 18	0 34	22 14	0 39	23 16	0 25	14 40	0 44	10 30	1 55	28 33	13 58	23 12	23 4	22 6		n.a.
S 13	21 58	9 31	4 42	21 49	1 49	12 17	1 2	8 0	0 34	22 12	0 39	23 16	0 25	14 39	0 44	10 30	1 54	28 33	13 58	23 11	23 4	22 5		n.a.
S 14	21 49	4 56	5 4	22 1	1 38	11 49	0 59	7 42	0 33	22 9	0 39	23 16	0 25	14 38	0 44	10 30	1 54	28 32	13 58	23 11	23 4	22 4		n.a.
M15	21 38	0 5	5 12	22 13	1 27	11 20	0 56	7 25	0 32	22 7	0 39	23 16	0 25	14 37	0 44	10 30	1 54	28 32	13 58	23 10	23 4	22 3		n.a.
T 16	21 28	4s52	5 5	22 24	1 16	10 51	0 53	7 7	0 31	22 4	0 39	23 16	0 25	14 36	0 44	10 30	1 54	28 31	13 58	23 10	23 3	22 2		n.a.
W17	21 17	9 42	4 42	22 35	1 5	10 22	0 50	6 49	0 30	22 2	0 39	23 16	0 25	14 35	0 44	10 30	1 54	28 31	13 58	23 10	23 3	22 1		n.a.
T 18	21 5	14 12	4 4	22 46	0 55	9 52	0 47	6 32	0 29	21 59	0 39	23 16	0 25	14 34	0 44	10 30	1 54	28 30	13 57	23 10	23 3	22 0		n.a.
F 19	20 54	18 6	3 12	22 56	0 45	9 23	0 44	6 14	0 28	21 57	0 40	23 16	0 25	14 33	0 44	10 30	1 54	28 29	13 57	23 10	23 2	21 58		n.a.
S 20	20 42	21 6	2 7	23 5	0 35	8 53	0 40	5 56	0 27	21 54	0 40	23 16	0 25	14 32	0 44	10 30	1 54	28 29	13 57	23 10	23 2	21 57		n.a.
S 21	20 29	22 50	0 52	23 14	0 25	8 23	0 37	5 38	0 27	21 51	0 40	23 16	0 25	14 31	0 44	10 31	1 54	28 28	13 57	23 10	23 2	21 56		n.a.
M22	20 16	23 3	0n28	23 22	0 15	7 52	0 33	5 20	0 26	21 49	0 40	23 17	0 25	14 29	0 44	10 31	1 54	28 28	13 57	23 10	23 1	21 55		n.a.
T 23	20 3	21 38	1 47	23 29	0 6	7 22	0 30	5 3	0 25	21 46	0 40	23 17	0 24	14 28	0 44	10 31	1 54	28 27	13 57	23 10	23 1	21 54		n.a.
W24	19 49	18 40	2 59	23 35	0s 4	6 51	0 26	4 45	0 24	21 43	0 40	23 17	0 24	14 27	0 44	10 31	1 54	28 26	13 57	23 9	23 1	21 53		n.a.
T 25	19 35	14 27	3 59	23 40	0 13	6 21	0 22	4 27	0 23	21 41	0 40	23 17	0 24	14 26	0 44	10 31	1 54	28 26	13 57	23 9	23 0	21 52		n.a.
F 26	19 21	9 23	4 41	23 43	0 21	5 50	0 18	4 9	0 22	21 38	0 40	23 17	0 24	14 25	0 44	10 31	1 54	28 25	13 57	23 8	23 0	21 51		n.a.
S 27	19 6	3 54	5 4	23 46	0 30	5 19	0 15	3 51	0 22	21 35	0 40	23 17	0 24	14 24	0 44	10 32	1 54	28 25	13 57	23 7	23 0	21 50		n.a.
S 28	18 51	1n38	5 7	23 48	0 38	4 48	0 11	3 33	0 21	21 33	0 40	23 17	0 24	14 23	0 44	10 32	1 53	28 24	13 57	23 7	22 59	21 48		n.a.
M29	18 35	6 53	4 53	23 48	0 45	4 17	0 7	3 15	0 20	21 30	0 41	23 17	0 24	14 22	0 44	10 32	1 53	28 24	13 57	23 6	22 59	21 47		n.a.
T 30	18 20	11 39	4 23	23 48	0 53	3 45	0 3	2 57	0 19	21 27	0 41	23 17	0 24	14 21	0 44	10 32	1 53	28 23	13 57	23 6	22 59	21 46		n.a.
W31	18s 4	15n45	3n40	23s46	1s 0	3s14	0n 2	2s39	0s18	21s24	0s41	23s17	0n24	14s19	0s44	10n33	1s53	28s22	13s57	23s 6	22s58	21n45		n.a.

Julian Day Number = 1748816.5, Delta T = 02h43m00s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°01'21, Lahiri = - 2°54'21 Julian Calendar 1 Jan. 076 == Greg. Calendar 30 Dec. 075

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 76 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 35 1	10♒29'09	14♉28	16♉57	23♓ 1	24♓48	28♉24	0♉45	24♒ 7	2♉ 5	19♒16	17°D33	16♐16	6♋36	n.a.	T 1
F 2	8 38 57	11°29'20	26°35	18°22	24°10	25°31	28°38	0°51	24°10	2° 5	19°18	17♐33	16°13	6°42	n.a.	F 2
S 3	8 42 54	12°29'28	8♊30	19°47	25°19	26°14	28°52	0°57	24°13	2° 6	19°19	17°34	16°10	6°49	n.a.	S 3
S 4	8 46 50	13°29'34	20°19	21°14	26°27	26°57	29° 7	1° 3	24°17	2° 7	19°21	17°R35	16° 7	6°56	n.a.	S 4
M 5	8 50 47	14°29'39	2♋ 5	22°41	27°36	27°39	29°21	1° 9	24°20	2° 7	19°22	17°34	16° 4	7° 2	n.a.	M 5
T 6	8 54 43	15°29'41	13°53	24°10	28°44	28°22	29°35	1°15	24°24	2° 8	19°24	17°30	16° 0	7° 9	n.a.	T 6
W 7	8 58 40	16°29'40	25°47	25°41	29°52	29° 5	29°49	1°20	24°27	2° 9	19°26	17°24	15°57	7°16	n.a.	W 7
T 8	9 2 37	17°29'38	7♌48	27°12	1♈ 0	29°48	0♒ 3	1°26	24°30	2°10	19°27	17°15	15°54	7°22	n.a.	T 8
F 9	9 6 33	18°29'34	19°58	28°45	2° 7	0♈30	0°17	1°32	24°34	2°11	19°29	17° 5	15°51	7°29	n.a.	F 9
S 10	9 10 30	19°29'27	2♍19	0♒18	3°15	1°13	0°31	1°37	24°37	2°12	19°30	16°53	15°48	7°36	n.a.	S 10
S 11	9 14 26	20°29'19	14°51	1°53	4°22	1°56	0°45	1°43	24°41	2°12	19°32	16°41	15°45	7°42	n.a.	S 11
M12	9 18 23	21°29'08	27°34	3°29	5°29	2°38	0°59	1°48	24°44	2°13	19°34	16°30	15°41	7°49	n.a.	M12
T 13	9 22 19	22°28'56	10♎28	5° 7	6°36	3°21	1°13	1°54	24°48	2°14	19°35	16°22	15°38	7°56	n.a.	T 13
W14	9 26 16	23°28'42	23°35	6°45	7°42	4° 3	1°27	1°59	24°51	2°15	19°37	16°15	15°35	8° 2	n.a.	W14
T 15	9 30 12	24°28'26	6♏55	8°25	8°48	4°46	1°40	2° 4	24°54	2°16	19°38	16°12	15°32	8° 9	n.a.	T 15
F 16	9 34 9	25°28'08	20°30	10° 6	9°54	5°28	1°54	2° 9	24°58	2°18	19°40	16°D10	15°29	8°16	n.a.	F 16
S 17	9 38 6	26°27'49	4♐20	11°48	11° 0	6°10	2° 8	2°14	25° 1	2°19	19°42	16°10	15°26	8°22	n.a.	S 17
S 18	9 42 2	27°27'28	18°27	13°31	12° 6	6°53	2°22	2°20	25° 5	2°20	19°43	16°R11	15°22	8°29	n.a.	S 18
M19	9 45 59	28°27'05	2♑49	15°15	13°11	7°35	2°35	2°25	25° 8	2°21	19°45	16°10	15°19	8°36	n.a.	M19
T 20	9 49 55	29°26'40	17°26	17° 1	14°16	8°17	2°49	2°29	25°12	2°22	19°46	16° 7	15°16	8°42	n.a.	T 20
W21	9 53 52	0♓26'13	2♒11	18°48	15°21	8°59	3° 2	2°34	25°15	2°23	19°48	16° 1	15°13	8°49	n.a.	W21
T 22	9 57 48	1°25'44	16°59	20°36	16°26	9°41	3°16	2°39	25°19	2°25	19°49	15°52	15°10	8°56	n.a.	T 22
F 23	10 1 45	2°25'13	1♓41	22°26	17°30	10°24	3°29	2°44	25°22	2°26	19°51	15°41	15° 6	9° 2	n.a.	F 23
S 24	10 5 41	3°24'40	16° 9	24°17	18°34	11° 6	3°43	2°48	25°25	2°27	19°53	15°29	15° 3	9° 9	n.a.	S 24
S 25	10 9 38	4°24'05	0♈17	26° 9	19°38	11°48	3°56	2°53	25°29	2°29	19°54	15°18	15° 0	9°15	n.a.	S 25
M26	10 13 35	5°23'27	14° 0	28° 2	20°41	12°30	4°10	2°58	25°32	2°30	19°56	15° 8	14°57	9°22	n.a.	M26
T 27	10 17 31	6°22'48	27°16	29°57	21°44	13°12	4°23	3° 2	25°36	2°31	19°57	15° 1	14°54	9°29	n.a.	T 27
W28	10 21 28	7°22'05	10♉ 7	1♓53	22°47	13°54	4°36	3° 6	25°39	2°33	19°59	14°56	14°51	9°35	n.a.	W28
T 29	10 25 24	8♓21'21	22♉35	3♓50	23♈49	14♈36	4♒49	3♉11	25♒42	2♉34	20♒ 0	14♐53	14♐47	9♋42	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s47	19n 1	2n49	23s42	1s 7	2s43	0n 6	2s21	0s17	21s22	0s41	23s17	0n24	14s18	0s44	10n33	1s53	28s22	13s57	23s 6	22s58	21n44		n.a.
F 2	17 31	21 23	1 51	23 37	1 13	2 11	0 10	2 3	0 17	21 19	0 41	23 17	0 24	14 17	0 44	10 33	1 53	28 21	13 57	23 6	22 58	21 43		n.a.
S 3	17 14	22 45	0 49	23 31	1 20	1 40	0 14	1 45	0 16	21 16	0 41	23 17	0 24	14 16	0 44	10 33	1 53	28 21	13 57	23 6	22 57	21 41		n.a.
S 4	16 57	23 5	0s15	23 24	1 26	1 8	0 18	1 27	0 15	21 13	0 41	23 17	0 24	14 15	0 44	10 34	1 53	28 20	13 57	23 6	22 57	21 40		n.a.
M 5	16 39	22 23	1 17	23 15	1 31	0 37	0 23	1 9	0 14	21 10	0 41	23 17	0 24	14 14	0 44	10 34	1 53	28 20	13 57	23 6	22 57	21 39		n.a.
T 6	16 21	20 42	2 16	23 5	1 36	0 6	0 27	0 52	0 13	21 7	0 41	23 17	0 24	14 13	0 44	10 34	1 53	28 19	13 57	23 5	22 56	21 38		n.a.
W 7	16 3	18 6	3 10	22 53	1 41	0n26	0 32	0 34	0 13	21 4	0 42	23 17	0 24	14 11	0 44	10 35	1 53	28 19	13 57	23 5	22 56	21 37		n.a.
T 8	15 45	14 43	3 55	22 40	1 46	0 57	0 36	0 16	0 12	21 2	0 42	23 17	0 24	14 10	0 44	10 35	1 53	28 18	13 57	23 4	22 56	21 36		n.a.
F 9	15 26	10 42	4 30	22 25	1 50	1 28	0 41	0n 2	0 11	20 59	0 42	23 17	0 24	14 9	0 44	10 35	1 53	28 18	13 57	23 3	22 55	21 34		n.a.
S 10	15 8	6 11	4 54	22 8	1 54	2 0	0 45	0 20	0 10	20 56	0 42	23 17	0 24	14 8	0 44	10 36	1 53	28 17	13 57	23 2	22 55	21 33		n.a.
S 11	14 48	1 22	5 3	21 50	1 57	2 31	0 50	0 38	0 10	20 53	0 42	23 17	0 24	14 7	0 44	10 36	1 53	28 17	13 57	23 1	22 55	21 32		n.a.
M12	14 29	3s34	4 58	21 31	2 0	3 2	0 55	0 55	0 9	20 50	0 42	23 17	0 23	14 6	0 44	10 37	1 52	28 16	13 57	23 0	22 54	21 31		n.a.
T 13	14 10	8 26	4 37	21 10	2 3	3 33	0 59	1 13	0 8	20 47	0 42	23 17	0 23	14 4	0 44	10 37	1 52	28 16	13 57	22 59	22 54	21 30		n.a.
W14	13 50	12 59	4 2	20 47	2 5	4 4	1 4	1 31	0 7	20 44	0 42	23 17	0 23	14 3	0 44	10 37	1 52	28 15	13 57	22 58	22 54	21 28		n.a.
T 15	13 30	17 0	3 13	20 23	2 7	4 35	1 9	1 49	0 7	20 41	0 43	23 17	0 23	14 2	0 44	10 38	1 52	28 15	13 57	22 58	22 53	21 27		n.a.
F 16	13 10	20 11	2 12	19 57	2 8	5 5	1 14	2 6	0 6	20 38	0 43	23 17	0 23	14 1	0 44	10 38	1 52	28 14	13 57	22 58	22 53	21 26		n.a.
S 17	12 49	22 15	1 3	19 29	2 9	5 36	1 18	2 24	0 5	20 35	0 43	23 17	0 23	14 0	0 44	10 39	1 52	28 14	13 57	22 58	22 53	21 25		n.a.
S 18	12 29	22 59	0n12	19 0	2 9	6 6	1 23	2 41	0 4	20 32	0 43	23 17	0 23	13 59	0 44	10 39	1 52	28 13	13 57	22 58	22 52	21 23		n.a.
M19	12 8	22 12	1 27	18 29	2 9	6 36	1 28	2 59	0 4	20 29	0 43	23 17	0 23	13 57	0 44	10 40	1 52	28 13	13 57	22 57	22 52	21 22		n.a.
T 20	11 47	19 56	2 38	17 56	2 9	7 7	1 33	3 17	0 3	20 26	0 43	23 17	0 23	13 56	0 44	10 40	1 52	28 12	13 57	22 57	22 52	21 21		n.a.
W21	11 26	16 20	3 38	17 22	2 8	7 36	1 38	3 34	0 2	20 23	0 43	23 17	0 23	13 55	0 44	10 41	1 52	28 12	13 57	22 56	22 51	21 20		n.a.
T 22	11 5	11 43	4 24	16 46	2 6	8 6	1 43	3 51	0 1	20 20	0 43	23 16	0 23	13 54	0 44	10 41	1 52	28 11	13 57	22 56	22 51	21 18		n.a.
F 23	10 43	6 26	4 52	16 8	2 4	8 36	1 48	4 9	0 1	20 17	0 44	23 16	0 23	13 53	0 44	10 42	1 52	28 11	13 57	22 54	22 51	21 17		n.a.
S 24	10 21	0 54	5 1	15 29	2 2	9 5	1 53	4 26	0n 0	20 14	0 44	23 16	0 23	13 52	0 44	10 42	1 52	28 10	13 58	22 53	22 50	21 16		n.a.
S 25	10 0	4n33	4 51	14 48	1 59	9 34	1 57	4 43	0 1	20 11	0 44	23 16	0 23	13 51	0 44	10 43	1 52	28 10	13 58	22 52	22 50	21 15		n.a.
M26	9 38	9 38	4 24	14 5	1 56	10 3	2 2	5 1	0 1	20 8	0 44	23 16	0 23	13 49	0 44	10 43	1 52	28 10	13 58	22 51	22 50	21 13		n.a.
T 27	9 16	14 5	3 44	13 21	1 51	10 31	2 7	5 18	0 2	20 5	0 44	23 16	0 23	13 48	0 44	10 44	1 52	28 9	13 58	22 50	22 49	21 12		n.a.
W28	8 54	17 44	2 53	12 35	1 47	10 59	2 12	5 35	0 3	20 2	0 44	23 16	0 23	13 47	0 44	10 44	1 52	28 9	13 58	22 49	22 49	21 11		n.a.
T 29	8s31	20n28	1n55	11s47	1s42	11n27	2n17	5n52	0n 4	19s59	0s45	23s16	0n23	13s46	0s44	10n45	1s51	28s 8	13s58	22s49	22s48	21n10		n.a.

Julian Day Number = 1748847.5, Delta T = 02h43m00s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°01'17, Lahiri = - 2°54'17 Julian Calendar 1 Feb. 076 == Greg. Calendar 30 Jan. 076

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 76 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 29 21	9♓20'34	4♊45	5♓48	24♈51	15♈17	5♒ 2	3♑15	25♒46	2♉36	20♒ 2	14°R53	14♐44	9♋49	n.a.	F 1
S 2	10 33 17	10°19'44	16°42	7°48	25°53	15°59	5°15	3°19	25°49	2°37	20° 3	14♐53	14°41	9°55	n.a.	S 2
S 3	10 37 14	11°18'52	28°31	9°48	26°55	16°41	5°28	3°23	25°52	2°39	20° 5	14°52	14°38	10° 2	n.a.	S 3
M 4	10 41 10	12°17'58	10♋19	11°50	27°56	17°23	5°41	3°27	25°56	2°40	20° 6	14°50	14°35	10° 9	n.a.	M 4
T 5	10 45 7	13°17'02	22°10	13°52	28°56	18° 4	5°54	3°31	25°59	2°42	20° 8	14°46	14°32	10°15	n.a.	T 5
W 6	10 49 3	14°16'03	4♌ 8	15°56	29°56	18°46	6° 7	3°35	26° 2	2°44	20° 9	14°39	14°28	10°22	n.a.	W 6
T 7	10 53 0	15°15'02	16°16	18° 0	0♉56	19°28	6°20	3°38	26° 6	2°45	20°11	14°29	14°25	10°29	n.a.	T 7
F 8	10 56 57	16°13'58	28°38	20° 4	1°56	20° 9	6°32	3°42	26° 9	2°47	20°12	14°17	14°22	10°35	n.a.	F 8
S 9	11 0 53	17°12'52	11♍14	22° 9	2°54	20°51	6°45	3°45	26°12	2°49	20°14	14° 4	14°19	10°42	n.a.	S 9
S 10	11 4 50	18°11'44	24° 4	24°13	3°53	21°32	6°58	3°49	26°15	2°50	20°15	13°51	14°16	10°49	n.a.	S 10
M11	11 8 46	19°10'34	7♎ 7	26°18	4°51	22°13	7°10	3°52	26°19	2°52	20°17	13°38	14°12	10°55	n.a.	M11
T 12	11 12 43	20° 9'22	20°23	28°22	5°48	22°55	7°22	3°56	26°22	2°54	20°18	13°28	14° 9	11° 2	n.a.	T 12
W13	11 16 39	21° 8'08	3♏50	0♈25	6°45	23°36	7°35	3°59	26°25	2°55	20°19	13°21	14° 6	11° 9	n.a.	W13
T 14	11 20 36	22° 6'52	17°26	2°26	7°42	24°18	7°47	4° 2	26°28	2°57	20°21	13°16	14° 3	11°15	n.a.	T 14
F 15	11 24 32	23° 5'35	1♐11	4°27	8°38	24°59	7°59	4° 5	26°31	2°59	20°22	13°14	14° 0	11°22	n.a.	F 15
S 16	11 28 29	24° 4'16	15° 5	6°25	9°33	25°40	8°11	4° 8	26°35	3° 1	20°24	13°D14	13°57	11°29	n.a.	S 16
S 17	11 32 26	25° 2'55	29° 7	8°21	10°28	26°21	8°23	4°11	26°38	3° 3	20°25	13°R14	13°53	11°35	n.a.	S 17
M18	11 36 22	26° 1'32	13♑17	10°15	11°22	27° 2	8°35	4°14	26°41	3° 5	20°26	13°13	13°50	11°42	n.a.	M18
T 19	11 40 19	27° 0'08	27°34	12° 6	12°16	27°44	8°47	4°16	26°44	3° 6	20°28	13°10	13°47	11°49	n.a.	T 19
W20	11 44 15	27°58'41	11♒56	13°53	13° 9	28°25	8°59	4°19	26°47	3° 8	20°29	13° 5	13°44	11°55	n.a.	W20
T 21	11 48 12	28°57'13	26°17	15°37	14° 2	29° 6	9°11	4°21	26°50	3°10	20°30	12°57	13°41	12° 2	n.a.	T 21
F 22	11 52 8	29°55'43	10♓34	17°17	14°53	29°47	9°22	4°24	26°53	3°12	20°32	12°46	13°37	12° 9	n.a.	F 22
S 23	11 56 5	0♈54'11	24°40	18°54	15°44	0♉28	9°34	4°26	26°56	3°14	20°33	12°35	13°34	12°15	n.a.	S 23
S 24	12 0 1	1°52'38	8♈31	20°26	16°35	1° 9	9°45	4°28	26°59	3°16	20°34	12°24	13°31	12°22	n.a.	S 24
M25	12 3 58	2°51'02	22° 2	21°54	17°24	1°50	9°56	4°31	27° 2	3°18	20°35	12°14	13°28	12°29	n.a.	M25
T 26	12 7 54	3°49'24	5♉11	23°17	18°13	2°30	10° 8	4°33	27° 5	3°20	20°37	12° 7	13°25	12°35	n.a.	T 26
W27	12 11 51	4°47'44	17°59	24°36	19° 1	3°11	10°19	4°35	27° 8	3°22	20°38	12° 2	13°22	12°42	n.a.	W27
T 28	12 15 48	5°46'02	0♊26	25°50	19°49	3°52	10°30	4°36	27°11	3°24	20°39	11°59	13°18	12°49	n.a.	T 28
F 29	12 19 44	6°44'18	12°37	27° 0	20°35	4°33	10°41	4°38	27°13	3°26	20°40	11°D59	13°15	12°55	n.a.	F 29
S 30	12 23 41	7°42'32	24°35	28° 4	21°20	5°14	10°52	4°40	27°16	3°28	20°41	11°59	13°12	13° 2	n.a.	S 30
S 31	12 27 37	8♈40'44	6♋26	29♈ 3	22♉ 5	5♉54	11♒ 2	4♑41	27♒19	3♉30	20♒43	11°R59	13♐ 9	13♋ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s 9	22n11	0n53	10s58	1s36	11n55	2n22	6n 9	0n 4	19s55	0s45	23s16	0n23	13s45	0s44	10n45	1s51	28s 8	13s58	22s49	22s48	21n 8		n.a.
S 2	7 46	22 51	0s10	10 7	1 30	12 23	2 27	6 26	0 5	19 52	0 45	23 16	0 23	13 44	0 44	10 46	1 51	28 8	13 58	22 49	22 48	21 7		n.a.
S 3	7 24	22 29	1 12	9 15	1 23	12 50	2 32	6 42	0 6	19 49	0 45	23 16	0 23	13 43	0 44	10 47	1 51	28 7	13 59	22 49	22 47	21 6		n.a.
M 4	7 1	21 7	2 10	8 22	1 16	13 16	2 36	6 59	0 6	19 46	0 45	23 16	0 23	13 41	0 44	10 47	1 51	28 7	13 59	22 49	22 47	21 4		n.a.
T 5	6 38	18 49	3 4	7 27	1 8	13 43	2 41	7 16	0 7	19 43	0 45	23 16	0 22	13 40	0 44	10 48	1 51	28 6	13 59	22 48	22 47	21 3		n.a.
W 6	6 15	15 43	3 49	6 31	1 0	14 9	2 46	7 33	0 8	19 40	0 45	23 16	0 22	13 39	0 44	10 48	1 51	28 6	13 59	22 47	22 46	21 2		n.a.
T 7	5 52	11 54	4 25	5 34	0 51	14 35	2 51	7 49	0 8	19 37	0 46	23 16	0 22	13 38	0 44	10 49	1 51	28 6	13 59	22 46	22 46	21 1		n.a.
F 8	5 29	7 33	4 49	4 36	0 41	15 0	2 56	8 6	0 9	19 34	0 46	23 16	0 22	13 37	0 44	10 49	1 51	28 5	13 59	22 45	22 46	20 59		n.a.
S 9	5 6	2 49	5 0	3 38	0 32	15 25	3 0	8 22	0 10	19 31	0 46	23 16	0 22	13 36	0 44	10 50	1 51	28 5	13 59	22 43	22 45	20 58		n.a.
S 10	4 43	2s 8	4 55	2 39	0 21	15 50	3 5	8 38	0 10	19 28	0 46	23 16	0 22	13 35	0 44	10 51	1 51	28 5	14 0	22 42	22 45	20 57		n.a.
M11	4 20	7 4	4 36	1 39	0 11	16 14	3 10	8 54	0 11	19 25	0 46	23 15	0 22	13 34	0 44	10 51	1 51	28 4	14 0	22 40	22 44	20 55		n.a.
T 12	3 56	11 45	4 1	0 39	0n 0	16 38	3 14	9 11	0 12	19 22	0 46	23 15	0 22	13 33	0 44	10 52	1 51	28 4	14 0	22 39	22 44	20 54		n.a.
W13	3 33	15 56	3 12	0n20	0 11	17 2	3 19	9 27	0 12	19 19	0 47	23 15	0 22	13 31	0 44	10 53	1 51	28 4	14 0	22 38	22 44	20 53		n.a.
T 14	3 10	19 19	2 12	1 20	0 23	17 25	3 23	9 43	0 13	19 16	0 47	23 15	0 22	13 30	0 44	10 53	1 51	28 3	14 0	22 38	22 43	20 51		n.a.
F 15	2 46	21 38	1 3	2 18	0 34	17 48	3 27	9 59	0 13	19 13	0 47	23 15	0 22	13 29	0 44	10 54	1 51	28 3	14 1	22 37	22 43	20 50		n.a.
S 16	2 23	22 41	0n10	3 16	0 46	18 10	3 32	10 14	0 14	19 10	0 47	23 15	0 22	13 28	0 44	10 55	1 51	28 3	14 1	22 37	22 42	20 49		n.a.
S 17	1 59	22 18	1 23	4 13	0 57	18 32	3 36	10 30	0 15	19 7	0 47	23 15	0 22	13 27	0 44	10 55	1 51	28 3	14 1	22 37	22 42	20 47		n.a.
M18	1 36	20 30	2 32	5 9	1 8	18 53	3 40	10 46	0 15	19 4	0 48	23 15	0 22	13 26	0 44	10 56	1 51	28 2	14 1	22 37	22 42	20 46		n.a.
T 19	1 12	17 24	3 32	6 3	1 20	19 14	3 44	11 1	0 16	19 1	0 48	23 15	0 22	13 25	0 44	10 57	1 51	28 2	14 1	22 37	22 41	20 44		n.a.
W20	0 49	13 15	4 19	6 55	1 30	19 34	3 48	11 17	0 17	18 58	0 48	23 15	0 22	13 24	0 44	10 57	1 51	28 2	14 2	22 36	22 41	20 43		n.a.
T 21	0 25	8 21	4 49	7 45	1 41	19 54	3 52	11 32	0 17	18 55	0 48	23 15	0 22	13 23	0 44	10 58	1 50	28 2	14 2	22 35	22 41	20 42		n.a.
F 22	0 2	3 2	5 1	8 34	1 51	20 14	3 56	11 47	0 18	18 52	0 48	23 15	0 22	13 22	0 44	10 59	1 50	28 1	14 2	22 34	22 40	20 40		n.a.
S 23	0n22	2n22	4 55	9 19	2 0	20 33	4 0	12 2	0 18	18 49	0 49	23 15	0 22	13 21	0 44	10 59	1 50	28 1	14 2	22 32	22 40	20 39		n.a.
S 24	0 45	7 34	4 31	10 3	2 9	20 51	4 4	12 17	0 19	18 46	0 49	23 15	0 22	13 20	0 44	11 0	1 50	28 1	14 3	22 31	22 39	20 38		n.a.
M25	1 9	12 16	3 53	10 44	2 17	21 9	4 7	12 32	0 20	18 43	0 49	23 15	0 22	13 19	0 44	11 1	1 50	28 1	14 3	22 30	22 39	20 36		n.a.
T 26	1 32	16 15	3 3	11 23	2 25	21 26	4 11	12 47	0 20	18 41	0 49	23 15	0 22	13 18	0 44	11 2	1 50	28 1	14 3	22 29	22 39	20 35		n.a.
W27	1 55	19 21	2 4	11 58	2 32	21 43	4 14	13 2	0 21	18 38	0 49	23 15	0 21	13 17	0 44	11 2	1 50	28 0	14 3	22 28	22 38	20 33		n.a.
T 28	2 19	21 27	1 1	12 32	2 38	22 0	4 17	13 16	0 21	18 35	0 50	23 15	0 21	13 16	0 44	11 3	1 50	28 0	14 4	22 28	22 38	20 32		n.a.
F 29	2 42	22 29	0s 3	13 2	2 43	22 15	4 21	13 31	0 22	18 32	0 50	23 15	0 21	13 15	0 44	11 4	1 50	28 0	14 4	22 27	22 37	20 31		n.a.
S 30	3 5	22 28	1 7	13 29	2 47	22 31	4 23	13 45	0 22	18 29	0 50	23 15	0 21	13 14	0 44	11 4	1 50	28 0	14 4	22 27	22 37	20 29		n.a.
S 31	3n29	21n25	2s 7	13n54	2n50	22n45	4n26	13n59	0n23	18s26	0s50	23s15	0n21	13s13	0s44	11n 5	1s50	28s 0	14s 4	22s28	22s37	20n28		n.a.

Julian Day Number = 1748876.5, Delta T = 02h42m59s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°01'13, Lahiri = - 2°54'13 Julian Calendar 1 March 076 == Greg. Calendar 28 Feb. 076

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 76 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 31 34	9♈38'54	18♋15	29♈58	22♉48	6♉35	11♒13	4♑43	27♒22	3♉32	20♒44	11°R59	13♐ 6	13♋15	n.a.	M 1
T 2	12 35 30	10°37'01	0♌ 8	0♉47	23°31	7°15	11°24	4°44	27°25	3°34	20°45	11♐57	13° 3	13°22	n.a.	T 2
W 3	12 39 27	11°35'07	12° 9	1°31	24°12	7°56	11°34	4°46	27°27	3°37	20°46	11°53	12°59	13°29	n.a.	W 3
T 4	12 43 23	12°33'11	24°23	2° 9	24°53	8°37	11°44	4°47	27°30	3°39	20°47	11°46	12°56	13°35	n.a.	T 4
F 5	12 47 20	13°31'12	6♍53	2°43	25°32	9°17	11°55	4°48	27°33	3°41	20°48	11°38	12°53	13°42	n.a.	F 5
S 6	12 51 17	14°29'12	19°40	3°11	26°10	9°57	12° 5	4°49	27°35	3°43	20°49	11°28	12°50	13°49	n.a.	S 6
S 7	12 55 13	15°27'09	2♎46	3°33	26°47	10°38	12°15	4°50	27°38	3°45	20°50	11°19	12°47	13°55	n.a.	S 7
M 8	12 59 10	16°25'05	16°10	3°51	27°23	11°18	12°25	4°51	27°40	3°47	20°51	11°10	12°43	14° 2	n.a.	M 8
T 9	13 3 6	17°23'00	29°48	4° 3	27°57	11°59	12°34	4°51	27°43	3°49	20°52	11° 2	12°40	14° 9	n.a.	T 9
W10	13 7 3	18°20'53	13♏40	4°10	28°30	12°39	12°44	4°52	27°45	3°52	20°53	10°57	12°37	14°15	n.a.	W10
T 11	13 10 59	19°18'44	27°40	4°R11	29° 1	13°19	12°54	4°52	27°48	3°54	20°54	10°54	12°34	14°22	n.a.	T 11
F 12	13 14 56	20°16'34	11♐47	4° 8	29°31	14° 0	13° 3	4°53	27°50	3°56	20°55	10°D53	12°31	14°29	n.a.	F 12
S 13	13 18 52	21°14'23	25°56	4° 0	29°59	14°40	13°12	4°53	27°52	3°58	20°56	10°54	12°28	14°35	n.a.	S 13
S 14	13 22 49	22°12'10	10♑ 7	3°47	0♊27	15°20	13°22	4°53	27°55	4° 0	20°57	10°55	12°24	14°42	n.a.	S 14
M15	13 26 46	23° 9'56	24°17	3°30	0°52	16° 0	13°31	4°53	27°57	4° 3	20°58	10°R56	12°21	14°49	n.a.	M15
T 16	13 30 42	24° 7'41	8♒25	3°10	1°16	16°40	13°40	4°R53	27°59	4° 5	20°59	10°55	12°18	14°55	n.a.	T 16
W17	13 34 39	25° 5'25	22°30	2°45	1°38	17°20	13°48	4°53	28° 2	4° 7	21° 0	10°52	12°15	15° 2	n.a.	W17
T 18	13 38 35	26° 3'07	6♓28	2°18	1°58	18° 0	13°57	4°53	28° 4	4° 9	21° 0	10°47	12°12	15° 9	n.a.	T 18
F 19	13 42 32	27° 0'49	20°18	1°48	2°16	18°40	14° 6	4°53	28° 6	4°12	21° 1	10°41	12° 9	15°15	n.a.	F 19
S 20	13 46 28	27°58'29	3♈58	1°16	2°32	19°20	14°14	4°53	28° 8	4°14	21° 2	10°34	12° 5	15°22	n.a.	S 20
S 21	13 50 25	28°56'07	17°23	0°42	2°47	20° 0	14°22	4°52	28°10	4°16	21° 3	10°27	12° 2	15°29	n.a.	S 21
M22	13 54 21	29°53'45	0♉34	0° 8	2°59	20°40	14°31	4°52	28°12	4°18	21° 3	10°21	11°59	15°35	n.a.	M22
T 23	13 58 18	0♉51'21	13°27	29♈33	3°10	21°20	14°39	4°51	28°14	4°20	21° 4	10°17	11°56	15°42	n.a.	T 23
W24	14 2 14	1°48'56	26° 3	28°59	3°18	22° 0	14°46	4°50	28°16	4°23	21° 5	10°14	11°53	15°49	n.a.	W24
T 25	14 6 11	2°46'30	8♊24	28°25	3°24	22°40	14°54	4°49	28°18	4°25	21° 5	10°D13	11°49	15°55	n.a.	T 25
F 26	14 10 8	3°44'02	20°31	27°53	3°27	23°20	15° 2	4°48	28°20	4°27	21° 6	10°13	11°46	16° 2	n.a.	F 26
S 27	14 14 4	4°41'32	2♋29	27°23	3°R29	24° 0	15° 9	4°47	28°22	4°29	21° 7	10°15	11°43	16° 9	n.a.	S 27
S 28	14 18 1	5°39'02	14°20	26°56	3°28	24°39	15°17	4°46	28°23	4°32	21° 7	10°16	11°40	16°15	n.a.	S 28
M29	14 21 57	6°36'30	26°10	26°31	3°24	25°19	15°24	4°45	28°25	4°34	21° 8	10°18	11°37	16°22	n.a.	M29
T 30	14 25 54	7♉33'56	8♌ 3	26♈10	3♊18	25♉59	15♒31	4♑44	28♒27	4♉36	21♒ 8	10°R18	11♐34	16♋29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n52	19n26	3s 1	14n16	2n53	23n 0	4n29	14n13	0n24	18s24	0s50	23s15	0n21	13s12	0s44	11n 6	1s50	28s 0	14s 5	22s28	22s36	20n26		n.a.
T 2	4 15	16 37	3 48	14 34	2 54	23 13	4 32	14 27	0 24	18 21	0 51	23 15	0 21	13 11	0 44	11 7	1 50	28 0	14 5	22 27	22 36	20 25		n.a.
W 3	4 38	13 5	4 25	14 50	2 54	23 26	4 34	14 41	0 25	18 18	0 51	23 15	0 21	13 10	0 44	11 7	1 50	27 59	14 5	22 27	22 35	20 24		n.a.
T 4	5 1	8 57	4 51	15 3	2 53	23 38	4 36	14 55	0 25	18 15	0 51	23 15	0 21	13 9	0 44	11 8	1 50	27 59	14 6	22 26	22 35	20 22		n.a.
F 5	5 23	4 22	5 4	15 13	2 51	23 50	4 38	15 9	0 26	18 13	0 51	23 15	0 21	13 9	0 44	11 9	1 50	27 59	14 6	22 25	22 35	20 21		n.a.
S 6	5 46	0s29	5 2	15 20	2 48	24 1	4 40	15 22	0 26	18 10	0 51	23 15	0 21	13 8	0 44	11 10	1 50	27 59	14 6	22 23	22 34	20 19		n.a.
S 7	6 9	5 27	4 44	15 24	2 44	24 12	4 42	15 35	0 27	18 8	0 52	23 15	0 21	13 7	0 44	11 10	1 50	27 59	14 6	22 22	22 34	20 18		n.a.
M 8	6 31	10 16	4 11	15 24	2 38	24 22	4 43	15 49	0 27	18 5	0 52	23 15	0 21	13 6	0 44	11 11	1 50	27 59	14 7	22 21	22 33	20 16		n.a.
T 9	6 54	14 40	3 22	15 22	2 32	24 31	4 44	16 2	0 28	18 2	0 52	23 15	0 21	13 5	0 44	11 12	1 50	27 59	14 7	22 20	22 33	20 15		n.a.
W10	7 16	18 20	2 21	15 17	2 24	24 40	4 45	16 15	0 29	18 0	0 52	23 15	0 21	13 4	0 44	11 13	1 50	27 59	14 7	22 19	22 33	20 13		n.a.
T 11	7 38	20 59	1 11	15 10	2 15	24 48	4 46	16 28	0 29	17 57	0 53	23 15	0 21	13 3	0 44	11 13	1 50	27 59	14 8	22 19	22 32	20 12		n.a.
F 12	8 0	22 21	0n 5	14 59	2 5	24 55	4 47	16 40	0 30	17 55	0 53	23 15	0 21	13 3	0 44	11 14	1 50	27 59	14 8	22 18	22 32	20 11		n.a.
S 13	8 22	22 17	1 20	14 46	1 54	25 2	4 47	16 53	0 30	17 52	0 53	23 15	0 21	13 2	0 45	11 15	1 50	27 59	14 8	22 19	22 31	20 9		n.a.
S 14	8 44	20 47	2 31	14 30	1 41	25 8	4 47	17 5	0 31	17 50	0 53	23 15	0 21	13 1	0 45	11 16	1 50	27 59	14 9	22 19	22 31	20 8		n.a.
M15	9 6	18 0	3 32	14 11	1 28	25 13	4 47	17 18	0 31	17 47	0 54	23 15	0 21	13 0	0 45	11 17	1 50	27 59	14 9	22 19	22 30	20 6		n.a.
T 16	9 27	14 9	4 21	13 51	1 14	25 17	4 46	17 30	0 32	17 45	0 54	23 15	0 21	12 59	0 45	11 17	1 50	27 59	14 9	22 19	22 30	20 5		n.a.
W17	9 48	9 32	4 53	13 28	0 59	25 21	4 45	17 42	0 32	17 43	0 54	23 15	0 20	12 59	0 45	11 18	1 50	27 59	14 10	22 18	22 30	20 3		n.a.
T 18	10 10	4 28	5 8	13 4	0 43	25 24	4 44	17 54	0 33	17 40	0 54	23 15	0 20	12 58	0 45	11 19	1 50	27 59	14 10	22 18	22 29	20 2		n.a.
F 19	10 31	0n47	5 4	12 38	0 27	25 26	4 43	18 5	0 33	17 38	0 54	23 15	0 20	12 57	0 45	11 20	1 50	27 59	14 10	22 17	22 29	20 0		n.a.
S 20	10 52	5 55	4 44	12 11	0 10	25 28	4 41	18 17	0 34	17 36	0 55	23 15	0 20	12 57	0 45	11 20	1 50	27 59	14 11	22 16	22 28	19 59		n.a.
S 21	11 12	10 42	4 7	11 43	0s 7	25 29	4 39	18 28	0 34	17 34	0 55	23 15	0 20	12 56	0 45	11 21	1 50	27 59	14 11	22 15	22 28	19 57		n.a.
M22	11 33	14 53	3 19	11 15	0 25	25 29	4 36	18 40	0 35	17 32	0 55	23 15	0 20	12 55	0 45	11 22	1 50	27 59	14 11	22 14	22 27	19 56		n.a.
T 23	11 53	18 16	2 20	10 47	0 42	25 28	4 33	18 51	0 35	17 29	0 55	23 16	0 20	12 55	0 45	11 23	1 50	27 59	14 12	22 13	22 27	19 54		n.a.
W24	12 14	20 42	1 16	10 18	0 59	25 26	4 29	19 2	0 36	17 27	0 56	23 16	0 20	12 54	0 45	11 23	1 50	27 59	14 12	22 13	22 27	19 53		n.a.
T 25	12 34	22 6	0 10	9 51	1 16	25 23	4 26	19 12	0 36	17 25	0 56	23 16	0 20	12 53	0 45	11 24	1 50	27 59	14 12	22 13	22 26	19 51		n.a.
F 26	12 53	22 25	0s56	9 24	1 32	25 20	4 21	19 23	0 37	17 23	0 56	23 16	0 20	12 53	0 45	11 25	1 50	27 59	14 13	22 13	22 26	19 50		n.a.
S 27	13 13	21 41	1 59	8 59	1 48	25 15	4 17	19 34	0 37	17 21	0 57	23 16	0 20	12 52	0 45	11 26	1 50	28 0	14 13	22 13	22 25	19 48		n.a.
S 28	13 32	20 0	2 56	8 35	2 2	25 10	4 11	19 44	0 37	17 19	0 57	23 16	0 20	12 51	0 45	11 26	1 50	28 0	14 13	22 13	22 25	19 47		n.a.
M29	13 52	17 27	3 45	8 13	2 16	25 4	4 6	19 54	0 38	17 18	0 57	23 16	0 20	12 51	0 45	11 27	1 50	28 0	14 14	22 13	22 24	19 45		n.a.
T 30	14n11	14n10	4s25	7n53	2s30	24n57	3n59	20n 4	0n38	17s16	0s57	23s16	0n20	12s50	0s45	11n28	1s50	28s 0	14s14	22s13	22s24	19n44		n.a.

Julian Day Number = 1748907.5, Delta T = 02h42m58s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°01'08, Lahiri = - 2°54'09 Julian Calendar 1 Apr. 076 == Greg. Calendar 30 March 076

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 76 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 29 50	8♉31'21	20♌ 5	25°R52	3°R10	26♉38	15♒38	4°R42	28♒29	4♉38	21♒ 9	10°R17	11♐30	16♋35	n.a.	W 1
T 2	14 33 47	9°28'45	2♍20	25♈38	2♊59	27°18	15°44	4♑41	28°30	4°41	21°10	10♐15	11°27	16°42	n.a.	T 2
F 3	14 37 44	10°26'07	14°52	25°29	2°46	27°58	15°51	4°39	28°32	4°43	21°10	10°12	11°24	16°49	n.a.	F 3
S 4	14 41 40	11°23'28	27°45	25°23	2°31	28°37	15°57	4°37	28°33	4°45	21°10	10° 8	11°21	16°55	n.a.	S 4
S 5	14 45 37	12°20'48	11♎ 0	25°D22	2°13	29°17	16° 4	4°36	28°35	4°47	21°11	10° 4	11°18	17° 2	n.a.	S 5
M 6	14 49 33	13°18'07	24°37	25°26	1°53	29°56	16°10	4°34	28°36	4°50	21°11	10° 0	11°14	17° 9	n.a.	M 6
T 7	14 53 30	14°15'25	8♏34	25°34	1°30	0♊36	16°16	4°32	28°38	4°52	21°12	9°57	11°11	17°15	n.a.	T 7
W 8	14 57 26	15°12'42	22°48	25°46	1° 6	1°15	16°21	4°30	28°39	4°54	21°12	9°55	11° 8	17°22	n.a.	W 8
T 9	15 1 23	16° 9'59	7♐14	26° 3	0°39	1°55	16°27	4°28	28°40	4°56	21°12	9°D54	11° 5	17°29	n.a.	T 9
F 10	15 5 19	17° 7'14	21°46	26°24	0°11	2°34	16°32	4°25	28°41	4°58	21°13	9°54	11° 2	17°35	n.a.	F 10
S 11	15 9 16	18° 4'29	6♑20	26°50	29♉40	3°13	16°38	4°23	28°43	5° 1	21°13	9°55	10°59	17°42	n.a.	S 11
S 12	15 13 13	19° 1'44	20°49	27°20	29° 8	3°53	16°43	4°21	28°44	5° 3	21°13	9°57	10°55	17°49	n.a.	S 12
M13	15 17 9	19°58'58	5♒10	27°55	28°35	4°32	16°48	4°18	28°45	5° 5	21°14	9°58	10°52	17°55	n.a.	M13
T 14	15 21 6	20°56'11	19°21	28°33	28° 0	5°11	16°53	4°16	28°46	5° 7	21°14	9°R58	10°49	18° 2	n.a.	T 14
W15	15 25 2	21°53'24	3♓19	29°16	27°25	5°51	16°57	4°13	28°47	5° 9	21°14	9°58	10°46	18° 9	n.a.	W15
T 16	15 28 59	22°50'37	17° 3	0♉ 2	26°48	6°30	17° 2	4°11	28°48	5°12	21°14	9°57	10°43	18°15	n.a.	T 16
F 17	15 32 55	23°47'50	0♈33	0°53	26°11	7° 9	17° 6	4° 8	28°49	5°14	21°14	9°55	10°40	18°22	n.a.	F 17
S 18	15 36 52	24°45'02	13°49	1°47	25°34	7°48	17°10	4° 5	28°50	5°16	21°15	9°53	10°36	18°29	n.a.	S 18
S 19	15 40 48	25°42'13	26°51	2°45	24°56	8°28	17°14	4° 2	28°51	5°18	21°15	9°51	10°33	18°35	n.a.	S 19
M20	15 44 45	26°39'25	9♉38	3°47	24°18	9° 7	17°18	3°59	28°52	5°20	21°15	9°49	10°30	18°42	n.a.	M20
T 21	15 48 42	27°36'36	22°12	4°52	23°41	9°46	17°21	3°56	28°52	5°22	21°15	9°48	10°27	18°49	n.a.	T 21
W22	15 52 38	28°33'47	4♊34	6° 1	23° 5	10°25	17°25	3°53	28°53	5°24	21°15	9°D48	10°24	18°55	n.a.	W22
T 23	15 56 35	29°30'57	16°44	7°14	22°29	11° 4	17°28	3°50	28°54	5°27	21°R15	9°48	10°20	19° 2	n.a.	T 23
F 24	16 0 31	0♊28'07	28°45	8°30	21°54	11°43	17°31	3°46	28°54	5°29	21°15	9°48	10°17	19° 9	n.a.	F 24
S 25	16 4 28	1°25'16	10♋39	9°49	21°21	12°22	17°34	3°43	28°55	5°31	21°15	9°49	10°14	19°15	n.a.	S 25
S 26	16 8 24	2°22'25	22°29	11°12	20°49	13° 1	17°36	3°40	28°55	5°33	21°15	9°50	10°11	19°22	n.a.	S 26
M27	16 12 21	3°19'34	4♌19	12°38	20°18	13°40	17°39	3°36	28°56	5°35	21°15	9°51	10° 8	19°29	n.a.	M27
T 28	16 16 17	4°16'42	16°12	14° 8	19°50	14°19	17°41	3°33	28°56	5°37	21°15	9°51	10° 5	19°36	n.a.	T 28
W29	16 20 14	5°13'49	28°13	15°40	19°23	14°58	17°43	3°29	28°57	5°39	21°15	9°51	10° 1	19°42	n.a.	W29
T 30	16 24 11	6°10'56	10♍27	17°16	18°58	15°37	17°45	3°25	28°57	5°41	21°14	9°R51	9°58	19°49	n.a.	T 30
F 31	16 28 7	7♊ 8'03	22♍57	18♉55	18♉35	16♊16	17♒47	3♑22	28♒57	5♉43	21♒14	9♐51	9♐55	19♋56	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n29	10n17	4s54	7n35	2s42	24n48	3n53	20n14	0n39	17s14	0s58	23s16	0n20	12s50	0s45	11n29	1s50	28s 0	14s14	22s13	22s24	19n42		n.a.
T 2	14 48	5 56	5 10	7 20	2 53	24 39	3 45	20 24	0 39	17 12	0 58	23 16	0 20	12 49	0 45	11 30	1 50	28 0	14 15	22 13	22 23	19 41		n.a.
F 3	15 6	1 14	5 12	7 7	3 3	24 29	3 38	20 33	0 40	17 10	0 58	23 17	0 20	12 49	0 45	11 30	1 50	28 0	14 15	22 12	22 23	19 39		n.a.
S 4	15 24	3s39	4 59	6 57	3 12	24 18	3 29	20 43	0 40	17 9	0 58	23 17	0 20	12 48	0 45	11 31	1 50	28 1	14 15	22 12	22 22	19 38		n.a.
S 5	15 42	8 31	4 29	6 49	3 20	24 6	3 21	20 52	0 41	17 7	0 59	23 17	0 20	12 48	0 45	11 32	1 50	28 1	14 16	22 11	22 22	19 36		n.a.
M 6	16 0	13 5	3 44	6 44	3 26	23 52	3 11	21 1	0 41	17 5	0 59	23 17	0 19	12 47	0 45	11 32	1 50	28 1	14 16	22 11	22 21	19 34		n.a.
T 7	16 17	17 5	2 44	6 42	3 32	23 38	3 1	21 10	0 42	17 4	0 59	23 17	0 19	12 47	0 45	11 33	1 50	28 1	14 16	22 10	22 21	19 33		n.a.
W 8	16 34	20 9	1 33	6 42	3 36	23 23	2 51	21 18	0 42	17 2	1 0	23 17	0 19	12 46	0 45	11 34	1 50	28 1	14 17	22 10	22 20	19 31		n.a.
T 9	16 51	21 59	0 15	6 45	3 40	23 6	2 40	21 27	0 42	17 1	1 0	23 17	0 19	12 46	0 45	11 35	1 50	28 2	14 17	22 10	22 20	19 30		n.a.
F 10	17 7	22 21	1n 5	6 51	3 42	22 49	2 29	21 35	0 43	17 0	1 0	23 17	0 19	12 45	0 45	11 35	1 50	28 2	14 18	22 10	22 20	19 28		n.a.
S 11	17 23	21 11	2 21	6 59	3 43	22 31	2 17	21 43	0 43	16 58	1 0	23 18	0 19	12 45	0 45	11 36	1 50	28 2	14 18	22 10	22 19	19 27		n.a.
S 12	17 39	18 39	3 27	7 9	3 44	22 12	2 5	21 51	0 44	16 57	1 1	23 18	0 19	12 45	0 46	11 37	1 50	28 2	14 18	22 10	22 19	19 25		n.a.
M13	17 55	14 58	4 19	7 22	3 43	21 52	1 52	21 59	0 44	16 56	1 1	23 18	0 19	12 44	0 46	11 38	1 50	28 3	14 19	22 10	22 18	19 24		n.a.
T 14	18 10	10 29	4 56	7 37	3 41	21 32	1 39	22 7	0 44	16 55	1 1	23 18	0 19	12 44	0 46	11 38	1 50	28 3	14 19	22 10	22 18	19 22		n.a.
W15	18 26	5 31	5 14	7 55	3 39	21 11	1 26	22 14	0 45	16 53	1 2	23 18	0 19	12 44	0 46	11 39	1 50	28 3	14 19	22 10	22 17	19 20		n.a.
T 16	18 40	0 22	5 13	8 14	3 36	20 49	1 13	22 22	0 45	16 52	1 2	23 18	0 19	12 43	0 46	11 40	1 50	28 3	14 20	22 10	22 17	19 19		n.a.
F 17	18 55	4n44	4 56	8 35	3 32	20 27	0 59	22 29	0 46	16 51	1 2	23 18	0 19	12 43	0 46	11 40	1 50	28 4	14 20	22 10	22 16	19 17		n.a.
S 18	19 9	9 31	4 22	8 59	3 27	20 4	0 45	22 36	0 46	16 50	1 2	23 19	0 19	12 43	0 46	11 41	1 50	28 4	14 21	22 10	22 16	19 16		n.a.
S 19	19 23	13 48	3 36	9 24	3 22	19 42	0 31	22 42	0 46	16 49	1 3	23 19	0 19	12 43	0 46	11 42	1 50	28 4	14 21	22 9	22 16	19 14		n.a.
M20	19 36	17 22	2 39	9 50	3 16	19 19	0 17	22 49	0 47	16 49	1 3	23 19	0 19	12 42	0 46	11 43	1 50	28 5	14 21	22 9	22 15	19 12		n.a.
T 21	19 50	20 3	1 36	10 19	3 9	18 56	0 3	22 55	0 47	16 48	1 3	23 19	0 18	12 42	0 46	11 43	1 50	28 5	14 22	22 9	22 15	19 11		n.a.
W22	20 3	21 45	0 29	10 49	3 1	18 33	0s11	23 1	0 48	16 47	1 4	23 19	0 18	12 42	0 46	11 44	1 50	28 5	14 22	22 9	22 14	19 9		n.a.
T 23	20 15	22 23	0s38	11 20	2 53	18 11	0 25	23 7	0 48	16 46	1 4	23 19	0 18	12 42	0 46	11 45	1 50	28 6	14 22	22 9	22 14	19 8		n.a.
F 24	20 27	21 58	1 43	11 53	2 45	17 48	0 39	23 13	0 48	16 46	1 4	23 20	0 18	12 41	0 46	11 45	1 50	28 6	14 23	22 9	22 13	19 6		n.a.
S 25	20 39	20 33	2 43	12 27	2 36	17 27	0 52	23 19	0 49	16 45	1 5	23 20	0 18	12 41	0 46	11 46	1 50	28 6	14 23	22 9	22 13	19 4		n.a.
S 26	20 51	18 15	3 35	13 2	2 26	17 6	1 5	23 24	0 49	16 45	1 5	23 20	0 18	12 41	0 46	11 47	1 50	28 7	14 23	22 9	22 12	19 3		n.a.
M27	21 2	15 12	4 19	13 38	2 16	16 45	1 18	23 30	0 50	16 44	1 5	23 20	0 18	12 41	0 46	11 47	1 50	28 7	14 24	22 9	22 12	19 1		n.a.
T 28	21 13	11 31	4 51	14 14	2 6	16 25	1 31	23 35	0 50	16 44	1 5	23 20	0 18	12 41	0 46	11 48	1 50	28 7	14 24	22 9	22 11	19 0		n.a.
W29	21 24	7 21	5 11	14 52	1 55	16 6	1 43	23 40	0 50	16 43	1 6	23 20	0 18	12 41	0 46	11 49	1 50	28 8	14 25	22 9	22 11	18 58		n.a.
T 30	21 34	2 50	5 17	15 30	1 44	15 48	1 55	23 44	0 51	16 43	1 6	23 21	0 18	12 41	0 46	11 49	1 50	28 8	14 25	22 9	22 10	18 56		n.a.
F 31	21n43	1s54	5s 9	16n 8	1s33	15n31	2s 6	23n49	0n51	16s43	1s 6	23s21	0n18	12s41	0s46	11n50	1s50	28s 8	14s25	22s 9	22s10	18n55		n.a.

Julian Day Number = 1748937.5, Delta T = 02h42m57s
Ecliptic obliquity = 23°41'05, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°01'04, Lahiri = - 2°54'04 Julian Calendar 1 May 076 == Greg. Calendar 29 Apr. 076

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 76 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 32 4	8♊ 5'09	5♎49	20♉38	18°R15	16♊55	17♒48	3°R18	28♒57	5♉45	21°R14	9°R51	9♐52	20♋ 2	n.a.	S 1
S 2	16 36 0	9° 2'15	19° 4	22°23	17♉57	17°34	17°49	3♋14	28°58	5°47	21♒14	9♐51	9°49	20° 9	n.a.	S 2
M 3	16 39 57	9°59'20	2♏44	24°11	17°41	18°13	17°51	3°10	28°58	5°49	21°14	9°D51	9°46	20°16	n.a.	M 3
T 4	16 43 53	10°56'26	16°49	26° 3	17°27	18°52	17°52	3° 6	28°58	5°51	21°13	9°51	9°42	20°22	n.a.	T 4
W 5	16 47 50	11°53'31	1♐17	27°57	17°16	19°30	17°52	3° 2	28°R58	5°53	21°13	9°51	9°39	20°29	n.a.	W 5
T 6	16 51 46	12°50'37	16° 2	29°53	17° 7	20° 9	17°53	2°58	28°58	5°54	21°13	9°R51	9°36	20°36	n.a.	T 6
F 7	16 55 43	13°47'43	0♋57	1♊52	17° 1	20°48	17°53	2°54	28°58	5°56	21°12	9°51	9°33	20°42	n.a.	F 7
S 8	16 59 40	14°44'49	15°55	3°53	16°57	21°27	17°R53	2°50	28°58	5°58	21°12	9°50	9°30	20°49	n.a.	S 8
S 9	17 3 36	15°41'55	0♒47	5°56	16°D55	22° 5	17°53	2°46	28°57	6° 0	21°12	9°50	9°26	20°56	n.a.	S 9
M10	17 7 33	16°39'02	15°27	8° 1	16°56	22°44	17°53	2°42	28°57	6° 2	21°11	9°49	9°23	21° 2	n.a.	M10
T 11	17 11 29	17°36'09	29°49	10° 7	16°59	23°23	17°53	2°38	28°57	6° 4	21°11	9°49	9°20	21° 9	n.a.	T 11
W12	17 15 26	18°33'16	13♓50	12°15	17° 4	24° 2	17°52	2°34	28°57	6° 5	21°11	9°D48	9°17	21°16	n.a.	W12
T 13	17 19 22	19°30'24	27°30	14°23	17°12	24°40	17°51	2°29	28°56	6° 7	21°10	9°48	9°14	21°22	n.a.	T 13
F 14	17 23 19	20°27'33	10♈50	16°32	17°21	25°19	17°50	2°25	28°56	6° 9	21°10	9°49	9°11	21°29	n.a.	F 14
S 15	17 27 15	21°24'43	23°50	18°41	17°33	25°58	17°49	2°21	28°55	6°11	21° 9	9°50	9° 7	21°36	n.a.	S 15
S 16	17 31 12	22°21'53	6♉34	20°50	17°47	26°36	17°48	2°17	28°55	6°12	21° 9	9°51	9° 4	21°42	n.a.	S 16
M17	17 35 9	23°19'04	19° 3	22°59	18° 2	27°15	17°46	2°12	28°54	6°14	21° 8	9°52	9° 1	21°49	n.a.	M17
T 18	17 39 5	24°16'15	1♊20	25° 7	18°20	27°53	17°44	2° 8	28°54	6°16	21° 7	9°53	8°58	21°56	n.a.	T 18
W19	17 43 2	25°13'27	13°27	27°14	18°40	28°32	17°42	2° 3	28°53	6°17	21° 7	9°R53	8°55	22° 2	n.a.	W19
T 20	17 46 58	26°10'40	25°27	29°21	19° 1	29°11	17°40	1°59	28°52	6°19	21° 6	9°52	8°52	22° 9	n.a.	T 20
F 21	17 50 55	27° 7'53	7♋21	1♋26	19°24	29°49	17°38	1°55	28°52	6°20	21° 6	9°51	8°48	22°16	n.a.	F 21
S 22	17 54 51	28° 5'07	19°12	3°30	19°48	0♋28	17°35	1°50	28°51	6°22	21° 5	9°48	8°45	22°23	n.a.	S 22
S 23	17 58 48	29° 2'21	1♌ 1	5°33	20°15	1° 6	17°33	1°46	28°50	6°23	21° 4	9°46	8°42	22°29	n.a.	S 23
M24	18 2 45	29°59'36	12°52	7°34	20°42	1°45	17°30	1°41	28°49	6°25	21° 4	9°42	8°39	22°36	n.a.	M24
T 25	18 6 41	0♋56'52	24°46	9°34	21°12	2°23	17°27	1°37	28°48	6°26	21° 3	9°39	8°36	22°43	n.a.	T 25
W26	18 10 38	1°54'07	6♍48	11°33	21°42	3° 2	17°23	1°32	28°47	6°28	21° 2	9°37	8°32	22°49	n.a.	W26
T 27	18 14 34	2°51'24	19° 0	13°29	22°15	3°40	17°20	1°28	28°46	6°29	21° 1	9°35	8°29	22°56	n.a.	T 27
F 28	18 18 31	3°48'40	1♎28	15°24	22°48	4°19	17°16	1°24	28°45	6°31	21° 1	9°D34	8°26	23° 3	n.a.	F 28
S 29	18 22 27	4°45'58	14°15	17°18	23°23	4°57	17°12	1°19	28°44	6°32	21° 0	9°34	8°23	23° 9	n.a.	S 29
S 30	18 26 24	5♋43'16	27♎24	19♋ 9	23♉59	5♋36	17♒ 8	1♋15	28♒43	6♉33	20♒59	9♐36	8♐20	23♋16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n53	6s41	4s46	16n47	1s21	15n15	2s17	23n53	0n51	16s43	1s 7	23s21	0n18	12s41	0s46	11n51	1s50	28s 9	14s26	22s 9	22s 9	18n53		n.a.
S 2	22 2	11 20	4 6	17 26	1 10	15 0	2 27	23 57	0 52	16 43	1 7	23 21	0 18	12 41	0 46	11 51	1 50	28 9	14 26	22 9	22 9	18 51		n.a.
M 3	22 11	15 33	3 12	18 5	0 58	14 46	2 37	24 1	0 52	16 42	1 7	23 21	0 18	12 41	0 46	11 52	1 50	28 10	14 26	22 9	22 8	18 50		n.a.
T 4	22 19	19 1	2 4	18 43	0 46	14 33	2 47	24 5	0 52	16 42	1 8	23 21	0 17	12 41	0 46	11 52	1 50	28 10	14 27	22 9	22 8	18 48		n.a.
W 5	22 27	21 24	0 47	19 21	0 34	14 21	2 56	24 8	0 53	16 43	1 8	23 22	0 17	12 41	0 46	11 53	1 50	28 11	14 27	22 9	22 8	18 46		n.a.
T 6	22 34	22 23	0n34	19 58	0 22	14 10	3 4	24 12	0 53	16 43	1 8	23 22	0 17	12 41	0 47	11 54	1 50	28 11	14 27	22 9	22 7	18 45		n.a.
F 7	22 41	21 46	1 55	20 34	0 11	14 1	3 12	24 15	0 53	16 43	1 9	23 22	0 17	12 41	0 47	11 54	1 50	28 11	14 28	22 9	22 7	18 43		n.a.
S 8	22 48	19 38	3 7	21 9	0n 1	13 52	3 20	24 18	0 54	16 43	1 9	23 22	0 17	12 41	0 47	11 55	1 50	28 12	14 28	22 9	22 6	18 41		n.a.
S 9	22 54	16 11	4 7	21 43	0 12	13 45	3 27	24 21	0 54	16 43	1 9	23 22	0 17	12 41	0 47	11 55	1 50	28 12	14 28	22 9	22 6	18 40		n.a.
M10	23 0	11 46	4 49	22 14	0 22	13 39	3 34	24 23	0 54	16 44	1 9	23 22	0 17	12 41	0 47	11 56	1 50	28 13	14 29	22 9	22 5	18 38		n.a.
T 11	23 6	6 47	5 12	22 44	0 33	13 34	3 40	24 26	0 55	16 44	1 10	23 23	0 17	12 41	0 47	11 56	1 50	28 13	14 29	22 9	22 5	18 36		n.a.
W12	23 11	1 33	5 16	23 12	0 43	13 30	3 46	24 28	0 55	16 45	1 10	23 23	0 17	12 41	0 47	11 57	1 51	28 14	14 29	22 9	22 4	18 35		n.a.
T 13	23 16	3n37	5 2	23 37	0 52	13 27	3 51	24 30	0 55	16 45	1 10	23 23	0 17	12 42	0 47	11 58	1 51	28 14	14 30	22 9	22 4	18 33		n.a.
F 14	23 20	8 29	4 32	24 0	1 1	13 25	3 56	24 32	0 56	16 46	1 11	23 23	0 17	12 42	0 47	11 58	1 51	28 15	14 30	22 9	22 3	18 31		n.a.
S 15	23 24	12 52	3 48	24 20	1 9	13 24	4 0	24 33	0 56	16 46	1 11	23 23	0 17	12 42	0 47	11 59	1 51	28 15	14 30	22 9	22 3	18 30		n.a.
S 16	23 28	16 35	2 54	24 38	1 16	13 24	4 4	24 35	0 56	16 47	1 11	23 23	0 16	12 42	0 47	11 59	1 51	28 16	14 31	22 9	22 2	18 28		n.a.
M17	23 31	19 28	1 53	24 52	1 23	13 24	4 8	24 36	0 57	16 48	1 12	23 24	0 16	12 42	0 47	12 0	1 51	28 16	14 31	22 9	22 2	18 26		n.a.
T 18	23 34	21 24	0 47	25 4	1 29	13 26	4 12	24 37	0 57	16 49	1 12	23 24	0 16	12 43	0 47	12 0	1 51	28 17	14 31	22 10	22 1	18 25		n.a.
W19	23 36	22 19	0s20	25 13	1 34	13 28	4 15	24 38	0 57	16 50	1 12	23 24	0 16	12 43	0 47	12 1	1 51	28 17	14 32	22 10	22 1	18 23		n.a.
T 20	23 38	22 11	1 25	25 19	1 38	13 32	4 17	24 39	0 58	16 51	1 13	23 24	0 16	12 43	0 47	12 1	1 51	28 18	14 32	22 9	22 0	18 21		n.a.
F 21	23 39	21 3	2 26	25 23	1 42	13 36	4 20	24 39	0 58	16 52	1 13	23 24	0 16	12 43	0 47	12 2	1 51	28 18	14 32	22 9	22 0	18 20		n.a.
S 22	23 40	18 59	3 20	25 23	1 45	13 40	4 22	24 39	0 58	16 53	1 13	23 24	0 16	12 44	0 47	12 2	1 51	28 19	14 33	22 9	21 59	18 18		n.a.
S 23	23 41	16 8	4 6	25 22	1 48	13 46	4 23	24 39	0 58	16 54	1 14	23 24	0 16	12 44	0 47	12 3	1 51	28 19	14 33	22 8	21 59	18 16		n.a.
M24	23 41	12 38	4 41	25 17	1 49	13 51	4 25	24 39	0 59	16 55	1 14	23 25	0 16	12 44	0 47	12 3	1 51	28 20	14 33	22 8	21 58	18 14		n.a.
T 25	23 41	8 37	5 4	25 10	1 50	13 58	4 26	24 39	0 59	16 56	1 14	23 25	0 16	12 45	0 47	12 3	1 51	28 20	14 34	22 8	21 58	18 13		n.a.
W26	23 40	4 15	5 14	25 1	1 51	14 5	4 27	24 38	0 59	16 58	1 14	23 25	0 16	12 45	0 47	12 4	1 51	28 21	14 34	22 7	21 57	18 11		n.a.
T 27	23 39	0s22	5 10	24 49	1 50	14 13	4 27	24 38	1 0	16 59	1 15	23 25	0 16	12 45	0 47	12 4	1 51	28 21	14 34	22 7	21 57	18 9		n.a.
F 28	23 38	5 3	4 52	24 36	1 49	14 21	4 28	24 37	1 0	17 0	1 15	23 25	0 15	12 46	0 47	12 5	1 51	28 22	14 34	22 7	21 56	18 8		n.a.
S 29	23 36	9 38	4 19	24 20	1 48	14 29	4 28	24 36	1 0	17 2	1 15	23 25	0 15	12 46	0 47	12 5	1 51	28 22	14 35	22 7	21 56	18 6		n.a.
S 30	23n34	13s56	3s32	24n 3	1n46	14n38	4s28	24n34	1n 0	17s 3	1s16	23s25	0n15	12s47	0s47	12n 6	1s51	28s23	14s35	22s 7	21s55	18n 4		n.a.

Julian Day Number = 1748968.5, Delta T = 02h42m56s
Ecliptic obliquity = 23°41'05, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°01'00, Lahiri = - 2°54'00 Julian Calendar 1 June 076 == Greg. Calendar 30 May 076

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 76 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 30 20	6♋40'34	10♏59	20♋59	24♉36	6♋14	17°R 4	1°R10	28°R42	6♉35	20°R58	9♐37	8♐17	23♋23	n.a.	M 1
T 2	18 34 17	7°37'54	25° 1	22°48	25°14	6°52	17♒ 0	1♑ 6	28♒41	6°36	20♒58	9°38	8°13	23°29	n.a.	T 2
W 3	18 38 14	8°35'14	9♐30	24°34	25°54	7°31	16°55	1° 2	28°40	6°37	20°57	9°R39	8°10	23°36	n.a.	W 3
T 4	18 42 10	9°32'35	24°21	26°20	26°34	8° 9	16°51	0°57	28°38	6°39	20°56	9°38	8° 7	23°43	n.a.	T 4
F 5	18 46 7	10°29'57	9♑27	28° 3	27°16	8°48	16°46	0°53	28°37	6°40	20°55	9°36	8° 4	23°49	n.a.	F 5
S 6	18 50 3	11°27'20	24°41	29°45	27°58	9°26	16°41	0°48	28°36	6°41	20°54	9°33	8° 1	23°56	n.a.	S 6
S 7	18 54 0	12°24'44	9♒52	1♌25	28°42	10° 4	16°36	0°44	28°34	6°42	20°53	9°28	7°58	24° 3	n.a.	S 7
M 8	18 57 56	13°22'09	24°50	3° 3	29°26	10°43	16°30	0°40	28°33	6°43	20°52	9°24	7°54	24° 9	n.a.	M 8
T 9	19 1 53	14°19'36	9♓27	4°40	0♊11	11°21	16°25	0°36	28°31	6°44	20°51	9°20	7°51	24°16	n.a.	T 9
W10	19 5 49	15°17'04	23°39	6°15	0°58	11°59	16°19	0°31	28°30	6°45	20°50	9°16	7°48	24°23	n.a.	W10
T 11	19 9 46	16°14'33	7♈23	7°49	1°45	12°38	16°13	0°27	28°28	6°46	20°49	9°15	7°45	24°30	n.a.	T 11
F 12	19 13 43	17°12'04	20°41	9°21	2°33	13°16	16° 8	0°23	28°26	6°47	20°48	9°D14	7°42	24°36	n.a.	F 12
S 13	19 17 39	18° 9'36	3♉35	10°51	3°21	13°54	16° 1	0°19	28°25	6°48	20°47	9°15	7°38	24°43	n.a.	S 13
S 14	19 21 36	19° 7'10	16° 9	12°20	4°10	14°33	15°55	0°15	28°23	6°49	20°46	9°17	7°35	24°50	n.a.	S 14
M15	19 25 32	20° 4'46	28°27	13°47	5° 1	15°11	15°49	0°11	28°21	6°50	20°45	9°18	7°32	24°56	n.a.	M15
T 16	19 29 29	21° 2'23	10♊33	15°13	5°51	15°49	15°43	0° 7	28°20	6°51	20°44	9°R18	7°29	25° 3	n.a.	T 16
W17	19 33 25	22° 0'02	22°30	16°36	6°43	16°27	15°36	0° 3	28°18	6°52	20°43	9°17	7°26	25°10	n.a.	W17
T 18	19 37 22	22°57'42	4♋23	17°58	7°35	17° 6	15°29	29♐59	28°16	6°53	20°42	9°15	7°23	25°16	n.a.	T 18
F 19	19 41 18	23°55'24	16°13	19°18	8°27	17°44	15°23	29°55	28°14	6°54	20°41	9°10	7°19	25°23	n.a.	F 19
S 20	19 45 15	24°53'07	28° 2	20°37	9°21	18°22	15°16	29°51	28°12	6°55	20°40	9° 3	7°16	25°30	n.a.	S 20
S 21	19 49 12	25°50'51	9♌53	21°53	10°15	19° 1	15° 9	29°47	28°11	6°55	20°39	8°54	7°13	25°36	n.a.	S 21
M22	19 53 8	26°48'37	21°47	23° 8	11° 9	19°39	15° 1	29°44	28° 9	6°56	20°38	8°45	7°10	25°43	n.a.	M22
T 23	19 57 5	27°46'24	3♍46	24°21	12° 4	20°17	14°54	29°40	28° 7	6°57	20°37	8°36	7° 7	25°50	n.a.	T 23
W24	20 1 1	28°44'13	15°52	25°31	12°59	20°55	14°47	29°36	28° 5	6°57	20°36	8°28	7° 4	25°57	n.a.	W24
T 25	20 4 58	29°42'03	28° 7	26°40	13°55	21°33	14°40	29°33	28° 3	6°58	20°34	8°22	7° 0	26° 3	n.a.	T 25
F 26	20 8 54	0♌39'54	10♎36	27°46	14°52	22°12	14°32	29°29	28° 1	6°58	20°33	8°18	6°57	26°10	n.a.	F 26
S 27	20 12 51	1°37'47	23°20	28°50	15°49	22°50	14°25	29°26	27°59	6°59	20°32	8°16	6°54	26°17	n.a.	S 27
S 28	20 16 47	2°35'41	6♏24	29°51	16°46	23°28	14°17	29°23	27°56	7° 0	20°31	8°D15	6°51	26°23	n.a.	S 28
M29	20 20 44	3°33'37	19°50	0♍50	17°44	24° 6	14° 9	29°19	27°54	7° 0	20°30	8°16	6°48	26°30	n.a.	M29
T 30	20 24 41	4°31'33	3♐42	1°46	18°42	24°44	14° 2	29°16	27°52	7° 0	20°29	8°R17	6°44	26°37	n.a.	T 30
W31	20 28 37	5♌29'32	18♐ 0	2♍39	19♊41	25♋23	13♒54	29♐13	27♒50	7♉ 1	20♒27	8♐17	6♐41	26♋43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n31	17s40	2s31	23n44	1n43	14n47	4s27	24n33	1n 1	17s 5	1s16	23s26	0n15	12s47	0s47	12n 6	1s51	28s23	14s35	22s 7	21s55	18n 2		n.a.
T 2	23 28	20 30	1 19	23 23	1 40	14 57	4 27	24 31	1 1	17 7	1 16	23 26	0 15	12 48	0 47	12 6	1 51	28 24	14 36	22 7	21 54	18 1		n.a.
W 3	23 24	22 7	0 1	23 0	1 36	15 7	4 26	24 29	1 1	17 8	1 16	23 26	0 15	12 48	0 47	12 7	1 51	28 24	14 36	22 7	21 54	17 59		n.a.
T 4	23 20	22 14	1n20	22 37	1 32	15 17	4 25	24 27	1 2	17 10	1 17	23 26	0 15	12 49	0 48	12 7	1 52	28 25	14 36	22 7	21 53	17 57		n.a.
F 5	23 16	20 45	2 36	22 12	1 28	15 28	4 24	24 25	1 2	17 12	1 17	23 26	0 15	12 49	0 48	12 7	1 52	28 25	14 36	22 7	21 53	17 55		n.a.
S 6	23 11	17 46	3 42	21 46	1 23	15 39	4 23	24 23	1 2	17 13	1 17	23 26	0 15	12 50	0 48	12 8	1 52	28 26	14 37	22 7	21 52	17 54		n.a.
S 7	23 6	13 36	4 31	21 18	1 17	15 50	4 21	24 20	1 2	17 15	1 17	23 26	0 15	12 50	0 48	12 8	1 52	28 27	14 37	22 6	21 52	17 52		n.a.
M 8	23 0	8 38	5 2	20 50	1 12	16 1	4 19	24 17	1 3	17 17	1 18	23 26	0 14	12 51	0 48	12 8	1 52	28 27	14 37	22 5	21 51	17 50		n.a.
T 9	22 54	3 18	5 12	20 21	1 5	16 12	4 18	24 14	1 3	17 19	1 18	23 27	0 14	12 51	0 48	12 9	1 52	28 28	14 37	22 5	21 51	17 48		n.a.
W10	22 48	2n 4	5 2	19 51	0 59	16 24	4 16	24 11	1 3	17 21	1 18	23 27	0 14	12 52	0 48	12 9	1 52	28 28	14 38	22 4	21 50	17 47		n.a.
T 11	22 41	7 10	4 35	19 20	0 52	16 35	4 13	24 8	1 3	17 23	1 19	23 27	0 14	12 52	0 48	12 9	1 52	28 29	14 38	22 4	21 50	17 45		n.a.
F 12	22 34	11 46	3 54	18 49	0 45	16 47	4 11	24 4	1 4	17 25	1 19	23 27	0 14	12 53	0 48	12 10	1 52	28 29	14 38	22 4	21 49	17 43		n.a.
S 13	22 26	15 41	3 2	18 17	0 37	16 58	4 9	24 0	1 4	17 27	1 19	23 27	0 14	12 54	0 48	12 10	1 52	28 30	14 38	22 4	21 48	17 41		n.a.
S 14	22 18	18 48	2 3	17 45	0 30	17 10	4 6	23 57	1 4	17 29	1 19	23 27	0 14	12 54	0 48	12 10	1 52	28 30	14 38	22 4	21 48	17 40		n.a.
M15	22 10	20 58	0 59	17 12	0 22	17 22	4 3	23 52	1 4	17 31	1 19	23 27	0 14	12 55	0 48	12 10	1 52	28 31	14 39	22 4	21 47	17 38		n.a.
T 16	22 1	22 9	0s 7	16 39	0 13	17 33	4 1	23 48	1 5	17 33	1 20	23 27	0 14	12 55	0 48	12 11	1 52	28 32	14 39	22 4	21 47	17 36		n.a.
W17	21 52	22 17	1 11	16 6	0 5	17 45	3 58	23 44	1 5	17 36	1 20	23 27	0 14	12 56	0 48	12 11	1 52	28 32	14 39	22 4	21 46	17 34		n.a.
T 18	21 42	21 25	2 12	15 32	0s 4	17 56	3 55	23 39	1 5	17 38	1 20	23 28	0 14	12 57	0 48	12 11	1 52	28 33	14 39	22 4	21 46	17 32		n.a.
F 19	21 33	19 37	3 6	14 59	0 13	18 8	3 52	23 34	1 5	17 40	1 20	23 28	0 13	12 57	0 48	12 11	1 52	28 33	14 39	22 3	21 45	17 31		n.a.
S 20	21 22	16 58	3 53	14 25	0 22	18 19	3 48	23 29	1 5	17 42	1 21	23 28	0 13	12 58	0 48	12 11	1 52	28 34	14 40	22 2	21 45	17 29		n.a.
S 21	21 12	13 38	4 29	13 52	0 31	18 30	3 45	23 24	1 6	17 45	1 21	23 28	0 13	12 59	0 48	12 12	1 52	28 34	14 40	22 1	21 44	17 27		n.a.
M22	21 1	9 46	4 54	13 18	0 41	18 41	3 42	23 19	1 6	17 47	1 21	23 28	0 13	12 59	0 48	12 12	1 53	28 35	14 40	21 59	21 44	17 25		n.a.
T 23	20 49	5 29	5 6	12 45	0 51	18 52	3 38	23 13	1 6	17 49	1 21	23 28	0 13	13 0	0 48	12 12	1 53	28 35	14 40	21 58	21 43	17 24		n.a.
W24	20 37	0 58	5 4	12 12	1 0	19 3	3 34	23 8	1 6	17 52	1 21	23 28	0 13	13 1	0 48	12 12	1 53	28 36	14 40	21 57	21 43	17 22		n.a.
T 25	20 25	3s39	4 49	11 39	1 10	19 13	3 31	23 2	1 7	17 54	1 22	23 28	0 13	13 2	0 48	12 12	1 53	28 36	14 41	21 56	21 42	17 20		n.a.
F 26	20 13	8 13	4 20	11 7	1 20	19 23	3 27	22 56	1 7	17 56	1 22	23 28	0 13	13 2	0 48	12 12	1 53	28 37	14 41	21 55	21 42	17 18		n.a.
S 27	20 0	12 31	3 37	10 35	1 30	19 33	3 23	22 50	1 7	17 59	1 22	23 28	0 13	13 3	0 48	12 13	1 53	28 37	14 41	21 55	21 41	17 16		n.a.
S 28	19 47	16 20	2 43	10 4	1 40	19 43	3 19	22 43	1 7	18 1	1 22	23 28	0 13	13 4	0 48	12 13	1 53	28 38	14 41	21 55	21 41	17 15		n.a.
M29	19 33	19 26	1 37	9 34	1 50	19 52	3 15	22 37	1 7	18 4	1 22	23 29	0 12	13 5	0 48	12 13	1 53	28 39	14 41	21 55	21 40	17 13		n.a.
T 30	19 20	21 31	0 25	9 5	2 1	20 1	3 11	22 30	1 8	18 6	1 22	23 29	0 12	13 5	0 48	12 13	1 53	28 39	14 41	21 55	21 39	17 11		n.a.
W31	19n 5	22s17	0n52	8n36	2s11	20n10	3s 7	22n23	1n 8	18s 8	1s23	23s29	0n12	13s 6	0s48	12n13	1s53	28s40	14s41	21s55	21s39	17n 9		n.a.

Julian Day Number = 1748998.5, Delta T = 02h42m55s
Ecliptic obliquity = 23°41'04, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°00'56, Lahiri = - 2°53'56 Julian Calendar 1 July 076 == Greg. Calendar 29 June 076

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 76 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 32 34	6♌27'32	2♋43	3♍30	20♊40	26♋ 1	13°R46	29°R10	27°R48	7♉ 1	20°R26	8°R14	6♐38	26♋50	n.a.	T 1
F 2	20 36 30	7°25'33	17°46	4°17	21°39	26°39	13♒38	29♐ 7	27♒46	7° 2	20♒25	8♐10	6°35	26°57	n.a.	F 2
S 3	20 40 27	8°23'36	3♒ 1	5° 0	22°39	27°17	13°31	29° 4	27°43	7° 2	20°24	8° 3	6°32	27° 3	n.a.	S 3
S 4	20 44 23	9°21'41	18°18	5°40	23°40	27°55	13°23	29° 1	27°41	7° 2	20°23	7°55	6°29	27°10	n.a.	S 4
M 5	20 48 20	10°19'47	3♓25	6°15	24°40	28°34	13°15	28°58	27°39	7° 2	20°21	7°45	6°25	27°17	n.a.	M 5
T 6	20 52 16	11°17'55	18°12	6°47	25°41	29°12	13° 7	28°56	27°37	7° 3	20°20	7°36	6°22	27°24	n.a.	T 6
W 7	20 56 13	12°16'06	2♈34	7°14	26°43	29°50	12°59	28°53	27°34	7° 3	20°19	7°29	6°19	27°30	n.a.	W 7
T 8	21 0 10	13°14'18	16°26	7°37	27°44	0♌28	12°51	28°51	27°32	7° 3	20°18	7°24	6°16	27°37	n.a.	T 8
F 9	21 4 6	14°12'32	29°49	7°54	28°46	1° 6	12°43	28°48	27°30	7° 3	20°16	7°21	6°13	27°44	n.a.	F 9
S 10	21 8 3	15°10'49	12♉44	8° 6	29°49	1°44	12°35	28°46	27°28	7° 3	20°15	7°D20	6° 9	27°50	n.a.	S 10
S 11	21 11 59	16° 9'08	25°16	8°12	0♋51	2°22	12°27	28°43	27°25	7° 3	20°14	7°20	6° 6	27°57	n.a.	S 11
M12	21 15 56	17° 7'29	7♊30	8°R13	1°54	3° 1	12°19	28°41	27°23	7°R 3	20°13	7°R21	6° 3	28° 4	n.a.	M12
T 13	21 19 52	18° 5'53	19°32	8° 7	2°58	3°39	12°11	28°39	27°20	7° 3	20°12	7°20	6° 0	28°10	n.a.	T 13
W14	21 23 49	19° 4'18	1♋25	7°55	4° 1	4°17	12° 4	28°37	27°18	7° 3	20°10	7°17	5°57	28°17	n.a.	W14
T 15	21 27 45	20° 2'46	13°14	7°36	5° 5	4°55	11°56	28°35	27°16	7° 3	20° 9	7°12	5°54	28°24	n.a.	T 15
F 16	21 31 42	21° 1'16	25° 3	7°10	6° 9	5°33	11°48	28°33	27°13	7° 3	20° 8	7° 4	5°50	28°30	n.a.	F 16
S 17	21 35 39	21°59'48	6♌54	6°37	7°14	6°11	11°40	28°31	27°11	7° 3	20° 7	6°54	5°47	28°37	n.a.	S 17
S 18	21 39 35	22°58'22	18°49	5°58	8°18	6°50	11°33	28°30	27° 9	7° 3	20° 5	6°41	5°44	28°44	n.a.	S 18
M19	21 43 32	23°56'58	0♍50	5°13	9°23	7°28	11°25	28°28	27° 6	7° 2	20° 4	6°27	5°41	28°51	n.a.	M19
T 20	21 47 28	24°55'35	12°59	4°22	10°28	8° 6	11°17	28°27	27° 4	7° 2	20° 3	6°14	5°38	28°57	n.a.	T 20
W21	21 51 25	25°54'15	25°15	3°26	11°34	8°44	11°10	28°25	27° 1	7° 2	20° 2	6° 1	5°35	29° 4	n.a.	W21
T 22	21 55 21	26°52'57	7♎40	2°26	12°39	9°22	11° 3	28°24	26°59	7° 2	20° 0	5°51	5°31	29°11	n.a.	T 22
F 23	21 59 18	27°51'41	20°16	1°23	13°45	10° 0	10°55	28°23	26°56	7° 1	19°59	5°44	5°28	29°17	n.a.	F 23
S 24	22 3 14	28°50'26	3♏ 5	0°18	14°51	10°38	10°48	28°22	26°54	7° 1	19°58	5°39	5°25	29°24	n.a.	S 24
S 25	22 7 11	29°49'13	16° 9	29♌13	15°58	11°16	10°41	28°21	26°52	7° 0	19°57	5°37	5°22	29°31	n.a.	S 25
M26	22 11 7	0♍48'03	29°31	28°10	17° 4	11°55	10°34	28°20	26°49	7° 0	19°55	5°37	5°19	29°37	n.a.	M26
T 27	22 15 4	1°46'54	13♐14	27°10	18°11	12°33	10°27	28°19	26°47	6°59	19°54	5°37	5°15	29°44	n.a.	T 27
W28	22 19 1	2°45'46	27°19	26°15	19°18	13°11	10°20	28°18	26°44	6°59	19°53	5°36	5°12	29°51	n.a.	W28
T 29	22 22 57	3°44'41	11♉46	25°25	20°25	13°49	10°14	28°18	26°42	6°58	19°52	5°33	5° 9	29°58	n.a.	T 29
F 30	22 26 54	4°43'38	26°32	24°44	21°32	14°27	10° 7	28°17	26°40	6°58	19°51	5°27	5° 6	0♌ 4	n.a.	F 30
S 31	22 30 50	5♍42'36	11♒32	24♌10	22♋40	15♌ 5	10♒ 1	28♐17	26♒37	6♉57	19♒49	5♐19	5♐ 3	0♌11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n51	21s32	2n 7	8n 9	2s21	20n19	3s 3	22n16	1n 8	18s11	1s23	23s29	0n12	13s 7	0s48	12n13	1s53	28s40	14s41	21s54	21s38	17n 7		n.a.
F 2	18 36	19 16	3 15	7 42	2 31	20 27	2 59	22 9	1 8	18 13	1 23	23 29	0 12	13 8	0 48	12 13	1 53	28 41	14 42	21 54	21 38	17 5		n.a.
S 3	18 21	15 38	4 9	7 17	2 41	20 34	2 54	22 2	1 8	18 16	1 23	23 29	0 12	13 8	0 48	12 13	1 53	28 41	14 42	21 53	21 37	17 4		n.a.
S 4	18 6	10 58	4 46	6 54	2 50	20 42	2 50	21 54	1 9	18 18	1 23	23 29	0 12	13 9	0 48	12 13	1 53	28 42	14 42	21 51	21 37	17 2		n.a.
M 5	17 50	5 39	5 3	6 32	3 0	20 49	2 46	21 47	1 9	18 21	1 23	23 29	0 12	13 10	0 48	12 13	1 53	28 42	14 42	21 50	21 36	17 0		n.a.
T 6	17 34	0 8	4 59	6 11	3 9	20 55	2 41	21 39	1 9	18 23	1 23	23 29	0 12	13 11	0 48	12 13	1 53	28 43	14 42	21 48	21 36	16 58		n.a.
W 7	17 18	5n14	4 36	5 53	3 18	21 2	2 37	21 31	1 9	18 25	1 23	23 29	0 11	13 12	0 48	12 13	1 54	28 43	14 42	21 47	21 35	16 56		n.a.
T 8	17 1	10 10	3 57	5 37	3 26	21 7	2 33	21 23	1 9	18 28	1 24	23 29	0 11	13 12	0 48	12 13	1 54	28 44	14 42	21 46	21 35	16 54		n.a.
F 9	16 44	14 25	3 6	5 23	3 34	21 13	2 28	21 15	1 9	18 30	1 24	23 29	0 11	13 13	0 48	12 13	1 54	28 44	14 42	21 46	21 34	16 53		n.a.
S 10	16 27	17 50	2 7	5 11	3 42	21 17	2 24	21 6	1 10	18 32	1 24	23 30	0 11	13 14	0 48	12 13	1 54	28 45	14 42	21 45	21 33	16 51		n.a.
S 11	16 9	20 19	1 4	5 3	3 49	21 22	2 19	20 58	1 10	18 35	1 24	23 30	0 11	13 15	0 48	12 13	1 54	28 45	14 42	21 45	21 33	16 49		n.a.
M12	15 52	21 46	0s 1	4 57	3 55	21 26	2 15	20 49	1 10	18 37	1 24	23 30	0 11	13 16	0 48	12 13	1 54	28 46	14 42	21 46	21 32	16 47		n.a.
T 13	15 34	22 12	1 4	4 54	4 0	21 29	2 10	20 40	1 10	18 39	1 24	23 30	0 11	13 17	0 48	12 13	1 54	28 46	14 42	21 45	21 32	16 45		n.a.
W14	15 15	21 36	2 4	4 55	4 4	21 32	2 5	20 31	1 10	18 42	1 24	23 30	0 11	13 17	0 48	12 13	1 54	28 46	14 42	21 45	21 31	16 43		n.a.
T 15	14 57	20 4	2 58	4 59	4 7	21 34	2 1	20 22	1 10	18 44	1 24	23 30	0 11	13 18	0 48	12 13	1 54	28 47	14 42	21 44	21 31	16 41		n.a.
F 16	14 38	17 40	3 44	5 7	4 9	21 36	1 56	20 13	1 11	18 46	1 24	23 30	0 11	13 19	0 48	12 13	1 54	28 47	14 43	21 43	21 30	16 40		n.a.
S 17	14 19	14 32	4 21	5 19	4 9	21 38	1 52	20 3	1 11	18 48	1 24	23 30	0 10	13 20	0 48	12 13	1 54	28 48	14 43	21 41	21 29	16 38		n.a.
S 18	14 0	10 48	4 46	5 35	4 8	21 39	1 47	19 54	1 11	18 51	1 24	23 30	0 10	13 21	0 48	12 12	1 54	28 48	14 43	21 39	21 29	16 36		n.a.
M19	13 40	6 38	4 59	5 54	4 5	21 39	1 42	19 44	1 11	18 53	1 24	23 30	0 10	13 22	0 48	12 12	1 54	28 49	14 43	21 36	21 28	16 34		n.a.
T 20	13 21	2 10	4 58	6 17	4 0	21 39	1 38	19 34	1 11	18 55	1 24	23 30	0 10	13 22	0 48	12 12	1 54	28 49	14 43	21 34	21 28	16 32		n.a.
W21	13 1	2s26	4 44	6 44	3 53	21 38	1 33	19 24	1 11	18 57	1 24	23 30	0 10	13 23	0 48	12 12	1 54	28 49	14 43	21 32	21 27	16 30		n.a.
T 22	12 41	6 59	4 16	7 14	3 44	21 36	1 29	19 14	1 11	18 59	1 24	23 31	0 10	13 24	0 48	12 12	1 54	28 50	14 43	21 30	21 27	16 28		n.a.
F 23	12 20	11 19	3 35	7 47	3 33	21 34	1 24	19 4	1 12	19 1	1 24	23 31	0 10	13 25	0 48	12 12	1 54	28 50	14 43	21 29	21 26	16 27		n.a.
S 24	12 0	15 13	2 43	8 22	3 20	21 32	1 19	18 54	1 12	19 3	1 24	23 31	0 10	13 26	0 48	12 12	1 55	28 51	14 42	21 28	21 26	16 25		n.a.
S 25	11 39	18 27	1 41	8 58	3 5	21 29	1 15	18 43	1 12	19 5	1 24	23 31	0 10	13 27	0 48	12 11	1 55	28 51	14 42	21 28	21 25	16 23		n.a.
M26	11 18	20 47	0 32	9 35	2 49	21 25	1 10	18 33	1 12	19 7	1 24	23 31	0 10	13 27	0 48	12 11	1 55	28 51	14 42	21 28	21 24	16 21		n.a.
T 27	10 57	21 57	0n40	10 12	2 32	21 21	1 6	18 22	1 12	19 9	1 24	23 31	0 9	13 28	0 48	12 11	1 55	28 52	14 42	21 28	21 24	16 19		n.a.
W28	10 36	21 47	1 52	10 49	2 13	21 16	1 1	18 11	1 12	19 11	1 24	23 31	0 9	13 29	0 48	12 11	1 55	28 52	14 42	21 27	21 23	16 17		n.a.
T 29	10 14	20 12	2 58	11 24	1 54	21 11	0 57	18 0	1 12	19 13	1 24	23 31	0 9	13 30	0 48	12 10	1 55	28 53	14 42	21 27	21 23	16 15		n.a.
F 30	9 53	17 14	3 54	11 57	1 34	21 5	0 52	17 49	1 13	19 14	1 24	23 31	0 9	13 31	0 48	12 10	1 55	28 53	14 42	21 26	21 22	16 13		n.a.
S 31	9n31	13s 6	4n35	12n26	1s14	20n58	0s48	17n38	1n13	19s16	1s24	23s31	0n 9	13s31	0s48	12n10	1s55	28s53	14s42	21s24	21s22	16n11		n.a.

Julian Day Number = 1749029.5, Delta T = 02h42m55s
Ecliptic obliquity = 23°41'04, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°00'52, Lahiri = - 2°53'52 Julian Calendar 1 Aug. 076 == Greg. Calendar 30 July 076

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 76 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 34 47	6♍41'36	26♒37	23°R47	23♋48	15♌43	9°R54	28°R16	26°R35	6°R57	19°R48	5°R 8	5♐ 0	0♌18	n.a.	S 1
M 2	22 38 43	7°40'38	11♓38	23♌33	24°56	16°22	9♒48	28♐16	26♒33	6♉56	19♒47	4♐57	4°56	0°24	n.a.	M 2
T 3	22 42 40	8°39'43	26°23	23°D30	26° 4	17° 0	9°42	28°16	26°30	6°55	19°46	4°45	4°53	0°31	n.a.	T 3
W 4	22 46 36	9°38'49	10♈47	23°37	27°12	17°38	9°36	28°D16	26°28	6°54	19°45	4°36	4°50	0°38	n.a.	W 4
T 5	22 50 33	10°37'58	24°43	23°54	28°20	18°16	9°31	28°16	26°26	6°54	19°44	4°29	4°47	0°44	n.a.	T 5
F 6	22 54 30	11°37'10	8♉10	24°21	29°29	18°54	9°25	28°16	26°23	6°53	19°42	4°24	4°44	0°51	n.a.	F 6
S 7	22 58 26	12°36'23	21°10	24°58	0♌38	19°32	9°20	28°16	26°21	6°52	19°41	4°22	4°41	0°58	n.a.	S 7
S 8	23 2 23	13°35'39	3♊45	25°44	1°47	20°10	9°14	28°17	26°19	6°51	19°40	4°D22	4°37	1° 4	n.a.	S 8
M 9	23 6 19	14°34'58	16° 1	26°38	2°56	20°48	9° 9	28°17	26°17	6°50	19°39	4°R22	4°34	1°11	n.a.	M 9
T 10	23 10 16	15°34'19	28° 3	27°39	4° 5	21°27	9° 4	28°18	26°14	6°49	19°38	4°21	4°31	1°18	n.a.	T 10
W11	23 14 12	16°33'43	9♋56	28°47	5°15	22° 5	8°59	28°19	26°12	6°49	19°37	4°19	4°28	1°25	n.a.	W11
T 12	23 18 9	17°33'08	21°45	0♍ 1	6°25	22°43	8°55	28°19	26°10	6°48	19°36	4°14	4°25	1°31	n.a.	T 12
F 13	23 22 5	18°32'36	3♌35	1°20	7°34	23°21	8°50	28°20	26° 8	6°47	19°35	4° 7	4°21	1°38	n.a.	F 13
S 14	23 26 2	19°32'07	15°29	2°43	8°44	23°59	8°46	28°21	26° 6	6°46	19°34	3°57	4°18	1°45	n.a.	S 14
S 15	23 29 59	20°31'39	27°31	4°11	9°54	24°37	8°42	28°22	26° 3	6°45	19°33	3°45	4°15	1°51	n.a.	S 15
M16	23 33 55	21°31'14	9♍41	5°41	11° 5	25°16	8°38	28°23	26° 1	6°43	19°32	3°31	4°12	1°58	n.a.	M16
T 17	23 37 52	22°30'51	22° 2	7°15	12°15	25°54	8°34	28°25	25°59	6°42	19°31	3°18	4° 9	2° 5	n.a.	T 17
W18	23 41 48	23°30'30	4♎34	8°50	13°26	26°32	8°31	28°26	25°57	6°41	19°30	3° 6	4° 6	2°12	n.a.	W18
T 19	23 45 45	24°30'11	17°15	10°27	14°36	27°10	8°27	28°27	25°55	6°40	19°29	2°56	4° 2	2°18	n.a.	T 19
F 20	23 49 41	25°29'54	0♏ 8	12° 6	15°47	27°48	8°24	28°29	25°53	6°39	19°28	2°49	3°59	2°25	n.a.	F 20
S 21	23 53 38	26°29'39	13°12	13°46	16°58	28°26	8°21	28°31	25°51	6°38	19°27	2°45	3°56	2°32	n.a.	S 21
S 22	23 57 34	27°29'26	26°27	15°27	18° 9	29° 5	8°18	28°32	25°49	6°36	19°26	2°43	3°53	2°38	n.a.	S 22
M23	0 1 31	28°29'15	9♐55	17° 8	19°20	29°43	8°16	28°34	25°47	6°35	19°25	2°D43	3°50	2°45	n.a.	M23
T 24	0 5 27	29°29'06	23°38	18°49	20°31	0♍21	8°13	28°36	25°45	6°34	19°24	2°R44	3°46	2°52	n.a.	T 24
W25	0 9 24	0♎28'58	7♑35	20°31	21°43	0°59	8°11	28°38	25°43	6°33	19°23	2°44	3°43	2°58	n.a.	W25
T 26	0 13 21	1°28'52	21°47	22°13	22°54	1°37	8° 9	28°41	25°42	6°31	19°22	2°42	3°40	3° 5	n.a.	T 26
F 27	0 17 17	2°28'48	6♒13	23°55	24° 6	2°15	8° 7	28°43	25°40	6°30	19°21	2°38	3°37	3°12	n.a.	F 27
S 28	0 21 14	3°28'46	20°49	25°36	25°17	2°54	8° 6	28°45	25°38	6°29	19°21	2°32	3°34	3°19	n.a.	S 28
S 29	0 25 10	4°28'45	5♓30	27°18	26°29	3°32	8° 4	28°48	25°36	6°27	19°20	2°23	3°31	3°25	n.a.	S 29
M30	0 29 7	5♎28'46	20♓ 8	28♍59	27♌41	4♍10	8♒ 3	28♐50	25♒35	6♉26	19♒19	2♐14	3♐27	3♌32	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n 9	8s 7	4n57	12n53	0s54	20n51	0s43	17n27	1n13	19s18	1s24	23s31	0n 9	13s32	0s48	12n10	1s55	28s54	14s42	21s22	21s21	16n10		n.a.
M 2	8 47	2 41	4 58	13 16	0 35	20 44	0 39	17 15	1 13	19 19	1 24	23 32	0 9	13 33	0 48	12 9	1 55	28 54	14 42	21 20	21 20	16 8		n.a.
T 3	8 24	2n49	4 39	13 34	0 16	20 35	0 35	17 4	1 13	19 21	1 24	23 32	0 9	13 34	0 48	12 9	1 55	28 54	14 42	21 18	21 20	16 6		n.a.
W 4	8 2	8 2	4 3	13 49	0n 1	20 26	0 30	16 52	1 13	19 22	1 24	23 32	0 9	13 35	0 48	12 9	1 55	28 55	14 42	21 17	21 19	16 4		n.a.
T 5	7 39	12 39	3 13	13 58	0 18	20 17	0 26	16 40	1 13	19 24	1 24	23 32	0 9	13 35	0 48	12 9	1 55	28 55	14 42	21 15	21 19	16 2		n.a.
F 6	7 17	16 29	2 14	14 4	0 33	20 7	0 22	16 28	1 13	19 25	1 24	23 32	0 8	13 36	0 48	12 8	1 55	28 55	14 42	21 14	21 18	16 0		n.a.
S 7	6 54	19 21	1 9	14 4	0 47	19 56	0 18	16 16	1 13	19 27	1 24	23 32	0 8	13 37	0 48	12 8	1 55	28 55	14 42	21 14	21 17	15 58		n.a.
S 8	6 31	21 10	0 3	14 1	1 0	19 45	0 13	16 4	1 14	19 28	1 23	23 32	0 8	13 38	0 48	12 8	1 55	28 56	14 41	21 14	21 17	15 56		n.a.
M 9	6 8	21 55	1s 1	13 53	1 11	19 33	0 9	15 52	1 14	19 29	1 23	23 32	0 8	13 39	0 48	12 7	1 55	28 56	14 41	21 14	21 16	15 54		n.a.
T 10	5 45	21 38	2 2	13 41	1 21	19 21	0 5	15 40	1 14	19 31	1 23	23 32	0 8	13 39	0 48	12 7	1 55	28 56	14 41	21 14	21 16	15 52		n.a.
W11	5 21	20 23	2 57	13 25	1 30	19 8	0 1	15 27	1 14	19 32	1 23	23 32	0 8	13 40	0 48	12 7	1 56	28 56	14 41	21 13	21 15	15 50		n.a.
T 12	4 58	18 14	3 43	13 6	1 38	18 54	0n 3	15 15	1 14	19 33	1 23	23 33	0 8	13 41	0 48	12 6	1 56	28 57	14 41	21 13	21 14	15 48		n.a.
F 13	4 35	15 20	4 20	12 44	1 44	18 40	0 6	15 2	1 14	19 34	1 23	23 33	0 8	13 42	0 48	12 6	1 56	28 57	14 41	21 11	21 14	15 47		n.a.
S 14	4 11	11 48	4 46	12 18	1 49	18 26	0 10	14 49	1 14	19 35	1 23	23 33	0 8	13 42	0 48	12 5	1 56	28 57	14 41	21 9	21 13	15 45		n.a.
S 15	3 47	7 47	4 59	11 49	1 53	18 10	0 14	14 37	1 14	19 36	1 23	23 33	0 8	13 43	0 48	12 5	1 56	28 57	14 40	21 7	21 13	15 43		n.a.
M16	3 24	3 24	4 59	11 18	1 56	17 55	0 18	14 24	1 14	19 37	1 23	23 33	0 7	13 44	0 48	12 5	1 56	28 58	14 40	21 4	21 12	15 41		n.a.
T 17	3 0	1s10	4 45	10 45	1 57	17 38	0 21	14 11	1 14	19 38	1 22	23 33	0 7	13 44	0 48	12 4	1 56	28 58	14 40	21 2	21 12	15 39		n.a.
W18	2 36	5 46	4 18	10 10	1 59	17 22	0 25	13 58	1 14	19 39	1 22	23 33	0 7	13 45	0 48	12 4	1 56	28 58	14 40	21 0	21 11	15 37		n.a.
T 19	2 12	10 10	3 37	9 33	1 59	17 4	0 29	13 45	1 14	19 39	1 22	23 33	0 7	13 46	0 48	12 3	1 56	28 58	14 40	20 58	21 10	15 35		n.a.
F 20	1 48	14 11	2 44	8 54	1 58	16 47	0 32	13 31	1 15	19 40	1 22	23 33	0 7	13 46	0 48	12 3	1 56	28 58	14 40	20 56	21 10	15 33		n.a.
S 21	1 24	17 35	1 42	8 15	1 57	16 28	0 35	13 18	1 15	19 41	1 22	23 34	0 7	13 47	0 48	12 3	1 56	28 58	14 39	20 55	21 9	15 31		n.a.
S 22	1 0	20 6	0 33	7 34	1 55	16 10	0 39	13 5	1 15	19 41	1 22	23 34	0 7	13 48	0 48	12 2	1 56	28 59	14 39	20 55	21 9	15 29		n.a.
M23	0 36	21 32	0n38	6 52	1 53	15 50	0 42	12 51	1 15	19 42	1 22	23 34	0 7	13 48	0 48	12 2	1 56	28 59	14 39	20 55	21 8	15 27		n.a.
T 24	0 12	21 43	1 49	6 9	1 50	15 31	0 45	12 38	1 15	19 42	1 22	23 34	0 7	13 49	0 48	12 1	1 56	28 59	14 39	20 55	21 7	15 25		n.a.
W25	0s12	20 33	2 55	5 25	1 46	15 11	0 48	12 24	1 15	19 43	1 21	23 34	0 7	13 50	0 48	12 1	1 56	28 59	14 39	20 55	21 7	15 23		n.a.
T 26	0 36	18 6	3 51	4 41	1 43	14 50	0 51	12 10	1 15	19 43	1 21	23 34	0 7	13 50	0 48	12 0	1 56	28 59	14 38	20 55	21 6	15 21		n.a.
F 27	1 0	14 30	4 33	3 57	1 38	14 29	0 54	11 57	1 15	19 44	1 21	23 34	0 6	13 51	0 48	12 0	1 56	28 59	14 38	20 54	21 5	15 19		n.a.
S 28	1 24	9 59	4 58	3 12	1 34	14 7	0 57	11 43	1 15	19 44	1 21	23 34	0 6	13 51	0 48	11 59	1 56	28 59	14 38	20 53	21 5	15 17		n.a.
S 29	1 48	4 53	5 4	2 27	1 29	13 45	1 0	11 29	1 15	19 44	1 21	23 34	0 6	13 52	0 48	11 59	1 56	28 59	14 38	20 51	21 4	15 15		n.a.
M30	2s12	0n29	4n50	1n41	1n24	13n23	1n 3	11n15	1n15	19s44	1s21	23s35	0n 6	13s52	0s48	11n58	1s56	28s59	14s38	20s49	21s 4	15n13		n.a.

Julian Day Number = 1749060.5, Delta T = 02h42m54s
Ecliptic obliquity = 23°41'05, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°00'48, Lahiri = - 2°53'48 Julian Calendar 1 Sept. 076 == Greg. Calendar 30 Aug. 076

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 76 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 33 3	6♎28'49	4♈36	0♎40	28♌53	4♍48	8°R 2	28♐53	25°R33	6°R25	19°R18	2°R 5	3♐24	3♌39	n.a.	T 1
W 2	0 37 0	7°28'53	18°47	2°20	0♍ 5	5°26	8♒ 2	28°55	25♒31	6♉23	19♒17	1♐57	3°21	3°45	n.a.	W 2
T 3	0 40 56	8°29'00	2♉37	4° 0	1°18	6° 4	8° 1	28°58	25°30	6°22	19°17	1°51	3°18	3°52	n.a.	T 3
F 4	0 44 53	9°29'09	16° 2	5°40	2°30	6°43	8° 1	29° 1	25°28	6°20	19°16	1°48	3°15	3°59	n.a.	F 4
S 5	0 48 50	10°29'20	29° 2	7°19	3°42	7°21	8°D 0	29° 4	25°27	6°19	19°15	1°D46	3°12	4° 5	n.a.	S 5
S 6	0 52 46	11°29'33	11♊40	8°58	4°55	7°59	8° 0	29° 7	25°25	6°17	19°14	1°47	3° 8	4°12	n.a.	S 6
M 7	0 56 43	12°29'49	23°59	10°36	6° 7	8°37	8° 1	29°10	25°24	6°16	19°14	1°48	3° 5	4°19	n.a.	M 7
T 8	1 0 39	13°30'06	6♋ 4	12°14	7°20	9°15	8° 1	29°14	25°23	6°14	19°13	1°49	3° 2	4°26	n.a.	T 8
W 9	1 4 36	14°30'26	17°59	13°52	8°33	9°54	8° 2	29°17	25°21	6°13	19°13	1°R49	2°59	4°32	n.a.	W 9
T 10	1 8 32	15°30'47	29°50	15°29	9°46	10°32	8° 3	29°20	25°20	6°11	19°12	1°48	2°56	4°39	n.a.	T 10
F 11	1 12 29	16°31'11	11♌41	17° 6	10°59	11°10	8° 4	29°24	25°19	6° 9	19°11	1°45	2°52	4°46	n.a.	F 11
S 12	1 16 25	17°31'36	23°38	18°42	12°12	11°48	8° 5	29°28	25°17	6° 8	19°11	1°39	2°49	4°52	n.a.	S 12
S 13	1 20 22	18°32'04	5♍45	20°18	13°25	12°26	8° 6	29°31	25°16	6° 6	19°10	1°33	2°46	4°59	n.a.	S 13
M14	1 24 18	19°32'33	18° 3	21°54	14°38	13° 5	8° 8	29°35	25°15	6° 5	19°10	1°25	2°43	5° 6	n.a.	M14
T 15	1 28 15	20°33'05	0♎35	23°29	15°51	13°43	8°10	29°39	25°14	6° 3	19° 9	1°17	2°40	5°13	n.a.	T 15
W16	1 32 12	21°33'38	13°22	25° 4	17° 5	14°21	8°12	29°43	25°13	6° 1	19° 9	1°10	2°37	5°19	n.a.	W16
T 17	1 36 8	22°34'12	26°24	26°39	18°18	14°59	8°14	29°47	25°12	6° 0	19° 8	1° 4	2°33	5°26	n.a.	T 17
F 18	1 40 5	23°34'49	9♏39	28°13	19°32	15°38	8°17	29°51	25°11	5°58	19° 8	1° 0	2°30	5°33	n.a.	F 18
S 19	1 44 1	24°35'27	23° 6	29°47	20°45	16°16	8°19	29°55	25°10	5°56	19° 8	0°58	2°27	5°39	n.a.	S 19
S 20	1 47 58	25°36'06	6♐44	1♏21	21°59	16°54	8°22	29°59	25° 9	5°55	19° 7	0°D58	2°24	5°46	n.a.	S 20
M21	1 51 54	26°36'47	20°32	2°55	23°13	17°32	8°25	0♑ 4	25° 9	5°53	19° 7	0°59	2°21	5°53	n.a.	M21
T 22	1 55 51	27°37'29	4♑27	4°28	24°26	18°10	8°29	0° 8	25° 8	5°51	19° 6	1° 1	2°17	5°59	n.a.	T 22
W23	1 59 47	28°38'12	18°29	6° 2	25°40	18°49	8°32	0°13	25° 7	5°50	19° 6	1° 2	2°14	6° 6	n.a.	W23
T 24	2 3 44	29°38'57	2♒37	7°35	26°54	19°27	8°36	0°17	25° 7	5°48	19° 6	1°R 2	2°11	6°13	n.a.	T 24
F 25	2 7 41	0♏39'42	16°50	9° 7	28° 8	20° 5	8°40	0°22	25° 6	5°46	19° 6	1° 1	2° 8	6°20	n.a.	F 25
S 26	2 11 37	1°40'29	1♓ 4	10°40	29°22	20°43	8°44	0°27	25° 5	5°45	19° 5	0°59	2° 5	6°26	n.a.	S 26
S 27	2 15 34	2°41'16	15°17	12°13	0♎36	21°21	8°48	0°32	25° 5	5°43	19° 5	0°55	2° 2	6°33	n.a.	S 27
M28	2 19 30	3°42'05	29°26	13°45	1°50	22° 0	8°52	0°36	25° 4	5°41	19° 5	0°51	1°58	6°40	n.a.	M28
T 29	2 23 27	4°42'55	13♈25	15°17	3° 4	22°38	8°57	0°41	25° 4	5°40	19° 5	0°47	1°55	6°46	n.a.	T 29
W30	2 27 23	5°43'46	27°12	16°49	4°18	23°16	9° 2	0°46	25° 4	5°38	19° 5	0°43	1°52	6°53	n.a.	W30
T 31	2 31 20	6♏44'38	10♉43	18♏21	5♎32	23♍54	9♒ 7	0♑51	25♒ 3	5♉36	19♒ 5	0♐41	1♐49	7♌ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s36	5n47	4n17	0n56	1n18	13n 0	1n 6	11n 1	1n15	19s44	1s20	23s35	0n 6	13s53	0s48	11n58	1s56	28s59	14s37	20s47	21s 3	15n11		n.a.
W 2	3 0	10 39	3 29	0 10	1 13	12 37	1 8	10 47	1 15	19 44	1 20	23 35	0 6	13 54	0 48	11 57	1 56	28 59	14 37	20 46	21 2	15 9		n.a.
T 3	3 24	14 51	2 30	0s35	1 7	12 13	1 11	10 32	1 15	19 44	1 20	23 35	0 6	13 54	0 48	11 57	1 56	28 59	14 37	20 45	21 2	15 7		n.a.
F 4	3 48	18 8	1 24	1 20	1 1	11 50	1 13	10 18	1 15	19 44	1 20	23 35	0 6	13 55	0 48	11 56	1 56	28 59	14 37	20 44	21 1	15 6		n.a.
S 5	4 12	20 23	0 15	2 5	0 55	11 25	1 15	10 4	1 15	19 44	1 20	23 35	0 6	13 55	0 48	11 56	1 56	28 59	14 36	20 44	21 1	15 4		n.a.
S 6	4 35	21 32	0s53	2 50	0 49	11 1	1 18	9 49	1 15	19 44	1 20	23 35	0 6	13 56	0 48	11 55	1 56	28 59	14 36	20 44	21 0	15 2		n.a.
M 7	4 59	21 36	1 57	3 35	0 43	10 36	1 20	9 35	1 15	19 44	1 19	23 35	0 6	13 56	0 48	11 55	1 56	28 59	14 36	20 44	20 59	15 0		n.a.
T 8	5 23	20 39	2 54	4 20	0 36	10 10	1 22	9 20	1 15	19 43	1 19	23 35	0 5	13 56	0 48	11 54	1 56	28 59	14 36	20 44	20 59	14 58		n.a.
W 9	5 47	18 47	3 43	5 4	0 30	9 45	1 24	9 6	1 15	19 43	1 19	23 36	0 5	13 57	0 48	11 54	1 57	28 59	14 35	20 44	20 58	14 56		n.a.
T 10	6 10	16 7	4 22	5 48	0 23	9 19	1 26	8 51	1 15	19 43	1 19	23 36	0 5	13 57	0 48	11 53	1 57	28 59	14 35	20 44	20 57	14 54		n.a.
F 11	6 34	12 49	4 50	6 32	0 17	8 52	1 28	8 37	1 15	19 42	1 19	23 36	0 5	13 58	0 48	11 53	1 57	28 59	14 35	20 43	20 57	14 52		n.a.
S 12	6 57	8 58	5 6	7 15	0 10	8 26	1 30	8 22	1 15	19 42	1 19	23 36	0 5	13 58	0 48	11 52	1 57	28 59	14 35	20 42	20 56	14 50		n.a.
S 13	7 20	4 44	5 8	7 58	0 3	7 59	1 31	8 7	1 15	19 41	1 18	23 36	0 5	13 58	0 47	11 52	1 57	28 59	14 34	20 41	20 56	14 48		n.a.
M14	7 43	0 14	4 56	8 40	0s 3	7 32	1 33	7 52	1 15	19 41	1 18	23 36	0 5	13 59	0 47	11 51	1 57	28 59	14 34	20 39	20 55	14 46		n.a.
T 15	8 6	4s21	4 30	9 22	0 10	7 5	1 34	7 38	1 15	19 40	1 18	23 36	0 5	13 59	0 47	11 50	1 57	28 59	14 34	20 38	20 54	14 44		n.a.
W16	8 29	8 51	3 50	10 3	0 16	6 37	1 36	7 23	1 15	19 39	1 18	23 36	0 5	13 59	0 47	11 50	1 57	28 59	14 34	20 36	20 54	14 42		n.a.
T 17	8 52	13 2	2 57	10 44	0 23	6 9	1 37	7 8	1 15	19 38	1 18	23 36	0 5	14 0	0 47	11 49	1 57	28 59	14 33	20 35	20 53	14 40		n.a.
F 18	9 15	16 38	1 53	11 24	0 29	5 41	1 38	6 53	1 15	19 38	1 17	23 36	0 5	14 0	0 47	11 49	1 57	28 59	14 33	20 34	20 52	14 38		n.a.
S 19	9 37	19 26	0 43	12 4	0 36	5 13	1 39	6 38	1 15	19 37	1 17	23 37	0 4	14 0	0 47	11 48	1 57	28 58	14 33	20 34	20 52	14 36		n.a.
S 20	10 0	21 8	0n31	12 43	0 42	4 45	1 40	6 23	1 15	19 36	1 17	23 37	0 4	14 1	0 47	11 48	1 57	28 58	14 32	20 34	20 51	14 34		n.a.
M21	10 22	21 36	1 45	13 22	0 48	4 16	1 41	6 8	1 15	19 35	1 17	23 37	0 4	14 1	0 47	11 47	1 57	28 58	14 32	20 34	20 51	14 32		n.a.
T 22	10 44	20 44	2 53	14 0	0 55	3 48	1 42	5 53	1 15	19 34	1 17	23 37	0 4	14 1	0 47	11 47	1 57	28 58	14 32	20 34	20 50	14 30		n.a.
W23	11 6	18 35	3 51	14 37	1 1	3 19	1 43	5 37	1 15	19 33	1 17	23 37	0 4	14 1	0 47	11 46	1 57	28 58	14 31	20 35	20 49	14 28		n.a.
T 24	11 28	15 18	4 35	15 14	1 7	2 50	1 44	5 22	1 15	19 31	1 16	23 37	0 4	14 1	0 47	11 45	1 57	28 58	14 31	20 35	20 49	14 26		n.a.
F 25	11 49	11 8	5 3	15 50	1 12	2 21	1 45	5 7	1 15	19 30	1 16	23 37	0 4	14 2	0 47	11 45	1 57	28 57	14 31	20 34	20 48	14 24		n.a.
S 26	12 11	6 20	5 13	16 25	1 18	1 52	1 45	4 52	1 15	19 29	1 16	23 37	0 4	14 2	0 47	11 44	1 57	28 57	14 31	20 34	20 47	14 22		n.a.
S 27	12 32	1 12	5 3	16 59	1 24	1 22	1 46	4 37	1 15	19 28	1 16	23 37	0 4	14 2	0 47	11 44	1 57	28 57	14 30	20 33	20 47	14 20		n.a.
M28	12 53	3n58	4 35	17 32	1 29	0 53	1 46	4 21	1 15	19 26	1 16	23 37	0 4	14 2	0 47	11 43	1 57	28 57	14 30	20 32	20 46	14 18		n.a.
T 29	13 13	8 53	3 51	18 5	1 34	0 23	1 46	4 6	1 15	19 25	1 15	23 37	0 4	14 2	0 47	11 43	1 57	28 57	14 30	20 31	20 45	14 16		n.a.
W30	13 34	13 16	2 54	18 37	1 39	0s 6	1 46	3 51	1 15	19 24	1 15	23 37	0 4	14 2	0 47	11 42	1 57	28 56	14 29	20 31	20 45	14 13		n.a.
T 31	13s54	16n53	1n48	19s 8	1s44	0s36	1n47	3n35	1n15	19s22	1s15	23s37	0n 3	14s 2	0s47	11n41	1s57	28s56	14s29	20s30	20s44	14n11		n.a.

Julian Day Number = 1749090.5, Delta T = 02h42m53s
Ecliptic obliquity = 23°41'05, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°00'43, Lahiri = - 2°53'44 Julian Calendar 1 Oct. 076 == Greg. Calendar 29 Sept. 076

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 76 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 35 16	7♏45'32	23♉55	19♏53	6♎47	24♍33	9♒12	0♌57	25°R 3	5°R34	19°R 4	0°R40	1♐46	7♑ 7	n.a.	F 1
S 2	2 39 13	8°46'27	6♊49	21°24	8° 1	25°11	9°17	1° 2	25♒ 3	5♉33	19♒ 4	0°D40	1°43	7°13	n.a.	S 2
S 3	2 43 10	9°47'23	19°24	22°55	9°15	25°49	9°23	1° 7	25° 3	5°31	19° 4	0♐41	1°39	7°20	n.a.	S 3
M 4	2 47 6	10°48'20	1♋43	24°26	10°30	26°27	9°28	1°12	25° 3	5°29	19°D 4	0°42	1°36	7°27	n.a.	M 4
T 5	2 51 3	11°49'19	13°49	25°57	11°44	27° 5	9°34	1°18	25°D 3	5°28	19° 4	0°44	1°33	7°33	n.a.	T 5
W 6	2 54 59	12°50'19	25°46	27°27	12°59	27°44	9°40	1°23	25° 3	5°26	19° 4	0°45	1°30	7°40	n.a.	W 6
T 7	2 58 56	13°51'21	7♌38	28°57	14°13	28°22	9°46	1°29	25° 3	5°24	19° 4	0°46	1°27	7°47	n.a.	T 7
F 8	3 2 52	14°52'23	19°30	0♐27	15°28	29° 0	9°53	1°34	25° 3	5°23	19° 5	0°R46	1°23	7°54	n.a.	F 8
S 9	3 6 49	15°53'27	1♍27	1°56	16°42	29°38	9°59	1°40	25° 3	5°21	19° 5	0°45	1°20	8° 0	n.a.	S 9
S 10	3 10 45	16°54'32	13°34	3°24	17°57	0♎17	10° 6	1°46	25° 3	5°19	19° 5	0°44	1°17	8° 7	n.a.	S 10
M11	3 14 42	17°55'38	25°55	4°52	19°12	0°55	10°13	1°52	25° 3	5°18	19° 5	0°42	1°14	8°14	n.a.	M11
T 12	3 18 39	18°56'45	8♎32	6°19	20°26	1°33	10°20	1°57	25° 4	5°16	19° 5	0°40	1°11	8°20	n.a.	T 12
W13	3 22 35	19°57'53	21°29	7°45	21°41	2°11	10°27	2° 3	25° 4	5°14	19° 5	0°39	1° 8	8°27	n.a.	W13
T 14	3 26 32	20°59'02	4♏46	9°10	22°56	2°49	10°34	2° 9	25° 5	5°13	19° 6	0°38	1° 4	8°34	n.a.	T 14
F 15	3 30 28	22° 0'12	18°21	10°34	24°10	3°28	10°42	2°15	25° 5	5°11	19° 6	0°37	1° 1	8°41	n.a.	F 15
S 16	3 34 25	23° 1'23	2♐14	11°56	25°25	4° 6	10°50	2°21	25° 6	5°10	19° 6	0°D37	0°58	8°47	n.a.	S 16
S 17	3 38 21	24° 2'34	16°21	13°16	26°40	4°44	10°57	2°27	25° 6	5° 8	19° 7	0°37	0°55	8°54	n.a.	S 17
M18	3 42 18	25° 3'46	0♑37	14°34	27°55	5°22	11° 5	2°33	25° 7	5° 6	19° 7	0°37	0°52	9° 1	n.a.	M18
T 19	3 46 15	26° 4'58	14°59	15°49	29°10	6° 0	11°13	2°40	25° 7	5° 5	19° 7	0°38	0°49	9° 7	n.a.	T 19
W20	3 50 11	27° 6'10	29°20	17° 1	0♏25	6°39	11°22	2°46	25° 8	5° 3	19° 8	0°38	0°45	9°14	n.a.	W20
T 21	3 54 8	28° 7'23	13♒39	18°10	1°39	7°17	11°30	2°52	25° 9	5° 2	19° 8	0°39	0°42	9°21	n.a.	T 21
F 22	3 58 4	29° 8'36	27°51	19°15	2°54	7°55	11°39	2°58	25°10	5° 0	19° 8	0°R39	0°39	9°28	n.a.	F 22
S 23	4 2 1	0♐ 9'49	11♓55	20°15	4° 9	8°33	11°47	3° 5	25°11	4°59	19° 9	0°D39	0°36	9°34	n.a.	S 23
S 24	4 5 57	1°11'02	25°49	21° 9	5°24	9°11	11°56	3°11	25°12	4°57	19° 9	0°39	0°33	9°41	n.a.	S 24
M25	4 9 54	2°12'15	9♈32	21°58	6°39	9°49	12° 5	3°18	25°13	4°56	19°10	0°39	0°29	9°48	n.a.	M25
T 26	4 13 50	3°13'28	23° 3	22°39	7°54	10°28	12°14	3°24	25°14	4°54	19°10	0°39	0°26	9°54	n.a.	T 26
W27	4 17 47	4°14'41	6♉22	23°13	9° 9	11° 6	12°24	3°31	25°15	4°53	19°11	0°39	0°23	10° 1	n.a.	W27
T 28	4 21 44	5°15'54	19°27	23°37	10°24	11°44	12°33	3°37	25°16	4°51	19°12	0°40	0°20	10° 8	n.a.	T 28
F 29	4 25 40	6°17'08	2♊19	23°52	11°39	12°22	12°43	3°44	25°17	4°50	19°12	0°R40	0°17	10°15	n.a.	F 29
S 30	4 29 37	7♐18'21	14♊58	23°R57	12♏54	13♎ 0	12♒52	3♌51	25♒18	4♉49	19♒13	0♐39	0♐14	10♑21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s14	19n33	0n37	19s38	1s49	1s 5	1n47	3n20	1n15	19s20	1s15	23s37	0n 3	14s 2	0s47	11n41	1s57	28s56	14s29	20s30	20s44	14n 9		n.a.
S 2	14 34	21 7	0s34	20 7	1 53	1 35	1 47	3 5	1 15	19 19	1 15	23 37	0 3	14 2	0 47	11 40	1 57	28 56	14 28	20 30	20 43	14 7		n.a.
S 3	14 54	21 34	1 42	20 35	1 57	2 5	1 46	2 49	1 15	19 17	1 15	23 38	0 3	14 2	0 47	11 40	1 57	28 55	14 28	20 30	20 42	14 5		n.a.
M 4	15 13	20 57	2 43	21 1	2 1	2 34	1 46	2 34	1 15	19 15	1 14	23 38	0 3	14 2	0 47	11 39	1 57	28 55	14 28	20 30	20 42	14 3		n.a.
T 5	15 32	19 22	3 36	21 27	2 4	3 4	1 46	2 18	1 15	19 14	1 14	23 38	0 3	14 2	0 47	11 39	1 57	28 55	14 27	20 31	20 41	14 1		n.a.
W 6	15 51	16 58	4 19	21 52	2 8	3 33	1 46	2 3	1 15	19 12	1 14	23 38	0 3	14 2	0 47	11 38	1 57	28 54	14 27	20 31	20 40	13 59		n.a.
T 7	16 10	13 52	4 51	22 15	2 11	4 3	1 45	1 48	1 14	19 10	1 14	23 38	0 3	14 2	0 47	11 38	1 57	28 54	14 27	20 31	20 40	13 57		n.a.
F 8	16 28	10 13	5 10	22 37	2 13	4 32	1 45	1 32	1 14	19 8	1 14	23 38	0 3	14 2	0 47	11 37	1 57	28 54	14 27	20 31	20 39	13 55		n.a.
S 9	16 46	6 9	5 16	22 58	2 15	5 2	1 44	1 17	1 14	19 6	1 14	23 38	0 3	14 2	0 46	11 37	1 57	28 53	14 26	20 31	20 38	13 53		n.a.
S 10	17 4	1 47	5 8	23 17	2 17	5 31	1 43	1 1	1 14	19 4	1 13	23 38	0 3	14 2	0 46	11 36	1 57	28 53	14 26	20 31	20 38	13 51		n.a.
M11	17 21	2s44	4 46	23 35	2 18	6 0	1 43	0 46	1 14	19 2	1 13	23 38	0 3	14 2	0 46	11 35	1 57	28 53	14 26	20 30	20 37	13 49		n.a.
T 12	17 38	7 14	4 10	23 52	2 19	6 30	1 42	0 30	1 14	19 0	1 13	23 38	0 3	14 2	0 46	11 35	1 57	28 52	14 25	20 30	20 36	13 47		n.a.
W13	17 55	11 33	3 20	24 7	2 19	6 59	1 41	0 15	1 14	18 58	1 13	23 38	0 2	14 1	0 46	11 34	1 57	28 52	14 25	20 30	20 36	13 45		n.a.
T 14	18 11	15 25	2 18	24 20	2 19	7 27	1 40	0s 0	1 14	18 56	1 13	23 38	0 2	14 1	0 46	11 34	1 56	28 52	14 25	20 29	20 35	13 43		n.a.
F 15	18 27	18 33	1 7	24 32	2 18	7 56	1 39	0 16	1 14	18 54	1 13	23 38	0 2	14 1	0 46	11 33	1 56	28 51	14 24	20 29	20 34	13 41		n.a.
S 16	18 43	20 40	0n 9	24 42	2 17	8 25	1 38	0 31	1 13	18 51	1 12	23 38	0 2	14 1	0 46	11 33	1 56	28 51	14 24	20 29	20 34	13 39		n.a.
S 17	18 58	21 33	1 26	24 51	2 14	8 53	1 37	0 47	1 13	18 49	1 12	23 38	0 2	14 1	0 46	11 32	1 56	28 50	14 24	20 29	20 33	13 37		n.a.
M18	19 14	21 2	2 39	24 57	2 11	9 21	1 35	1 2	1 13	18 47	1 12	23 38	0 2	14 0	0 46	11 32	1 56	28 50	14 23	20 29	20 32	13 35		n.a.
T 19	19 28	19 9	3 42	25 2	2 8	9 49	1 34	1 18	1 13	18 44	1 12	23 37	0 2	14 0	0 46	11 31	1 56	28 50	14 23	20 30	20 32	13 33		n.a.
W20	19 43	16 4	4 31	25 5	2 3	10 17	1 33	1 33	1 13	18 42	1 12	23 37	0 2	14 0	0 46	11 31	1 56	28 49	14 23	20 30	20 31	13 31		n.a.
T 21	19 57	12 3	5 4	25 6	1 57	10 45	1 31	1 48	1 13	18 39	1 12	23 37	0 2	14 0	0 46	11 30	1 56	28 49	14 22	20 30	20 30	13 28		n.a.
F 22	20 10	7 23	5 17	25 5	1 51	11 12	1 30	2 4	1 13	18 37	1 11	23 37	0 2	13 59	0 46	11 30	1 56	28 48	14 22	20 30	20 30	13 26		n.a.
S 23	20 24	2 22	5 11	25 2	1 43	11 39	1 28	2 19	1 13	18 34	1 11	23 37	0 2	13 59	0 46	11 29	1 56	28 48	14 22	20 30	20 29	13 24		n.a.
S 24	20 36	2n43	4 47	24 57	1 34	12 6	1 27	2 34	1 12	18 31	1 11	23 37	0 2	13 59	0 46	11 29	1 56	28 47	14 22	20 30	20 28	13 22		n.a.
M25	20 49	7 36	4 7	24 50	1 24	12 32	1 25	2 49	1 12	18 29	1 11	23 37	0 2	13 58	0 46	11 28	1 56	28 47	14 21	20 30	20 28	13 20		n.a.
T 26	21 1	12 3	3 14	24 42	1 13	12 58	1 23	3 5	1 12	18 26	1 11	23 37	0 1	13 58	0 46	11 28	1 56	28 47	14 21	20 30	20 27	13 18		n.a.
W27	21 13	15 50	2 11	24 31	1 1	13 24	1 22	3 20	1 12	18 23	1 11	23 37	0 1	13 57	0 46	11 27	1 56	28 46	14 21	20 30	20 26	13 16		n.a.
T 28	21 24	18 46	1 2	24 19	0 47	13 50	1 20	3 35	1 12	18 20	1 11	23 37	0 1	13 57	0 46	11 27	1 56	28 46	14 20	20 30	20 26	13 14		n.a.
F 29	21 35	20 41	0s 9	24 4	0 32	14 15	1 18	3 50	1 11	18 18	1 10	23 37	0 1	13 57	0 46	11 27	1 56	28 45	14 20	20 30	20 25	13 12		n.a.
S 30	21s45	21n32	1s19	23s48	0s15	14s40	1n16	4s 6	1n11	18s15	1s10	23s37	0n 1	13s56	0s46	11n26	1s56	28s45	14s20	20s30	20s24	13n10		n.a.

Julian Day Number = 1749121.5, Delta T = 02h42m52s
Ecliptic obliquity = 23°41'04, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°00'39, Lahiri = - 2°53'39 Julian Calendar 1 Nov. 076 == Greg. Calendar 30 Oct. 076

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 76 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 33 33	8♐19'35	27♊24	23°R50	14♏ 9	13♎38	13♒ 2	3♑57	25♒19	4°R47	19♒13	0°R39	0♐10	10♌28	n.a.	S 1
M 2	4 37 30	9°20'49	9♋38	23♐31	15°24	14°16	13°12	4° 4	25°21	4♉46	19°14	0♐38	0° 7	10°35	n.a.	M 2
T 3	4 41 26	10°22'03	21°42	23° 1	16°39	14°54	13°22	4°11	25°22	4°45	19°15	0°36	0° 4	10°41	n.a.	T 3
W 4	4 45 23	11°23'17	3♌38	22°19	17°54	15°33	13°32	4°17	25°24	4°43	19°16	0°35	0° 1	10°48	n.a.	W 4
T 5	4 49 19	12°24'31	15°30	21°26	19° 9	16°11	13°42	4°24	25°25	4°42	19°16	0°33	29♏58	10°55	n.a.	T 5
F 6	4 53 16	13°25'46	27°22	20°23	20°24	16°49	13°53	4°31	25°27	4°41	19°17	0°32	29°55	11° 2	n.a.	F 6
S 7	4 57 13	14°27'00	9♍18	19°13	21°39	17°27	14° 3	4°38	25°28	4°39	19°18	0°D31	29°51	11° 8	n.a.	S 7
S 8	5 1 9	15°28'15	21°22	17°56	22°55	18° 5	14°14	4°45	25°30	4°38	19°19	0°32	29°48	11°15	n.a.	S 8
M 9	5 5 6	16°29'30	3♎39	16°37	24°10	18°43	14°24	4°52	25°31	4°37	19°20	0°32	29°45	11°22	n.a.	M 9
T 10	5 9 2	17°30'44	16°15	15°16	25°25	19°21	14°35	4°59	25°33	4°36	19°20	0°33	29°42	11°28	n.a.	T 10
W11	5 12 59	18°31'59	29°11	13°57	26°40	19°59	14°46	5° 6	25°35	4°35	19°21	0°35	29°39	11°35	n.a.	W11
T 12	5 16 55	19°33'14	12♏32	12°43	27°55	20°37	14°57	5°13	25°37	4°34	19°22	0°36	29°35	11°42	n.a.	T 12
F 13	5 20 52	20°34'28	26°18	11°34	29°10	21°15	15° 8	5°20	25°38	4°33	19°23	0°R37	29°32	11°49	n.a.	F 13
S 14	5 24 48	21°35'43	10♐28	10°34	0♐25	21°53	15°19	5°27	25°40	4°31	19°24	0°37	29°29	11°55	n.a.	S 14
S 15	5 28 45	22°36'56	24°58	9°42	1°40	22°31	15°31	5°34	25°42	4°30	19°25	0°35	29°26	12° 2	n.a.	S 15
M16	5 32 42	23°38'10	9♑43	9° 0	2°55	23° 9	15°42	5°41	25°44	4°29	19°26	0°33	29°23	12° 9	n.a.	M16
T 17	5 36 38	24°39'23	24°34	8°27	4°11	23°47	15°54	5°48	25°46	4°29	19°27	0°30	29°20	12°15	n.a.	T 17
W18	5 40 35	25°40'35	9♒24	8° 4	5°26	24°25	16° 5	5°55	25°48	4°28	19°28	0°26	29°16	12°22	n.a.	W18
T 19	5 44 31	26°41'46	24° 5	7°51	6°41	25° 3	16°17	6° 2	25°50	4°27	19°29	0°23	29°13	12°29	n.a.	T 19
F 20	5 48 28	27°42'56	8♓31	7°D46	7°56	25°41	16°29	6° 9	25°53	4°26	19°30	0°20	29°10	12°36	n.a.	F 20
S 21	5 52 24	28°44'05	22°40	7°50	9°11	26°19	16°41	6°16	25°55	4°25	19°31	0°D19	29° 7	12°42	n.a.	S 21
S 22	5 56 21	29°45'13	6♈29	8° 1	10°26	26°57	16°53	6°23	25°57	4°24	19°32	0°19	29° 4	12°49	n.a.	S 22
M23	6 0 18	0♑46'20	19°58	8°20	11°41	27°35	17° 5	6°30	25°59	4°23	19°33	0°20	29° 1	12°56	n.a.	M23
T 24	6 4 14	1°47'26	3♉10	8°45	12°56	28°13	17°17	6°38	26° 2	4°23	19°35	0°22	28°57	13° 2	n.a.	T 24
W25	6 8 11	2°48'31	16° 7	9°16	14°11	28°50	17°29	6°45	26° 4	4°22	19°36	0°23	28°54	13° 9	n.a.	W25
T 26	6 12 7	3°49'35	28°50	9°53	15°26	29°28	17°42	6°52	26° 6	4°21	19°37	0°R24	28°51	13°16	n.a.	T 26
F 27	6 16 4	4°50'38	11♊21	10°34	16°41	0♏ 6	17°54	6°59	26° 9	4°20	19°38	0°23	28°48	13°23	n.a.	F 27
S 28	6 20 0	5°51'40	23°43	11°20	17°57	0°44	18° 7	7° 6	26°11	4°20	19°39	0°21	28°45	13°29	n.a.	S 28
S 29	6 23 57	6°52'41	5♋55	12°10	19°12	1°22	18°19	7°13	26°14	4°19	19°40	0°17	28°41	13°36	n.a.	S 29
M30	6 27 53	7°53'41	18° 1	13° 4	20°27	1°59	18°32	7°20	26°16	4°19	19°42	0°11	28°38	13°43	n.a.	M30
T 31	6 31 50	8♑54'40	29♋59	14♐ 1	21♐42	2♏37	18♒45	7♑28	26♒19	4♉18	19♒43	0♐ 3	28♏35	13♌50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s55	21n17	2s23	23s30	0n 2	15s 4	1n14	4s21	1n11	18s12	1s10	23s36	0n 1	13s56	0s46	11n26	1s56	28s44	14s19	20s30	20s24	13n 8		n.a.
M 2	22 5	20 1	3 20	23 11	0 21	15 28	1 12	4 36	1 11	18 9	1 10	23 36	0 1	13 55	0 46	11 25	1 56	28 44	14 19	20 29	20 23	13 6		n.a.
T 3	22 14	17 51	4 7	22 50	0 40	15 52	1 10	4 51	1 11	18 6	1 10	23 36	0 1	13 55	0 46	11 25	1 56	28 43	14 19	20 29	20 22	13 4		n.a.
W 4	22 23	14 58	4 42	22 28	1 0	16 15	1 8	5 6	1 10	18 3	1 10	23 36	0 1	13 54	0 46	11 25	1 56	28 43	14 19	20 29	20 22	13 2		n.a.
T 5	22 31	11 29	5 6	22 5	1 20	16 38	1 6	5 21	1 10	18 0	1 10	23 36	0 1	13 54	0 45	11 24	1 56	28 42	14 18	20 29	20 21	12 59		n.a.
F 6	22 39	7 34	5 16	21 41	1 39	17 1	1 4	5 36	1 10	17 56	1 10	23 36	0 1	13 53	0 45	11 24	1 56	28 42	14 18	20 28	20 20	12 57		n.a.
S 7	22 46	3 20	5 13	21 17	1 58	17 23	1 1	5 51	1 10	17 53	1 9	23 36	0 1	13 52	0 45	11 23	1 56	28 41	14 18	20 28	20 20	12 55		n.a.
S 8	22 53	1s 4	4 56	20 53	2 16	17 44	0 59	6 5	1 10	17 50	1 9	23 35	0 1	13 52	0 45	11 23	1 56	28 40	14 17	20 28	20 19	12 53		n.a.
M 9	22 59	5 31	4 25	20 29	2 32	18 5	0 57	6 20	1 9	17 47	1 9	23 35	0 0	13 51	0 45	11 23	1 56	28 40	14 17	20 28	20 18	12 51		n.a.
T 10	23 5	9 51	3 41	20 7	2 46	18 26	0 55	6 35	1 9	17 43	1 9	23 35	0 0	13 51	0 45	11 22	1 56	28 39	14 17	20 29	20 18	12 49		n.a.
W11	23 11	13 52	2 45	19 47	2 57	18 46	0 52	6 50	1 9	17 40	1 9	23 35	0 0	13 50	0 45	11 22	1 55	28 39	14 17	20 29	20 17	12 47		n.a.
T 12	23 16	17 19	1 38	19 28	3 6	19 5	0 50	7 4	1 9	17 37	1 9	23 35	0 0	13 49	0 45	11 22	1 55	28 38	14 16	20 29	20 16	12 45		n.a.
F 13	23 21	19 55	0 24	19 13	3 13	19 24	0 48	7 19	1 8	17 33	1 9	23 34	0 0	13 49	0 45	11 21	1 55	28 38	14 16	20 29	20 15	12 43		n.a.
S 14	23 25	21 21	0n54	19 0	3 18	19 43	0 45	7 34	1 8	17 30	1 9	23 34	0 0	13 48	0 45	11 21	1 55	28 37	14 16	20 29	20 15	12 41		n.a.
S 15	23 29	21 25	2 10	18 50	3 20	20 1	0 43	7 48	1 8	17 26	1 9	23 34	0s 0	13 47	0 45	11 21	1 55	28 37	14 16	20 29	20 14	12 39		n.a.
M16	23 32	20 1	3 19	18 44	3 20	20 18	0 40	8 3	1 7	17 23	1 8	23 34	0 0	13 47	0 45	11 20	1 55	28 36	14 15	20 28	20 13	12 36		n.a.
T 17	23 34	17 15	4 15	18 40	3 18	20 35	0 38	8 17	1 7	17 19	1 8	23 33	0 0	13 46	0 45	11 20	1 55	28 35	14 15	20 28	20 13	12 34		n.a.
W18	23 37	13 23	4 53	18 40	3 15	20 51	0 35	8 31	1 7	17 16	1 8	23 33	0 0	13 45	0 45	11 20	1 55	28 35	14 15	20 27	20 12	12 32		n.a.
T 19	23 39	8 44	5 12	18 43	3 10	21 6	0 33	8 46	1 7	17 12	1 8	23 33	0 0	13 44	0 45	11 20	1 55	28 34	14 15	20 26	20 11	12 30		n.a.
F 20	23 40	3 40	5 11	18 48	3 5	21 21	0 30	9 0	1 6	17 8	1 8	23 33	0 0	13 44	0 45	11 19	1 55	28 34	14 14	20 26	20 11	12 28		n.a.
S 21	23 41	1n30	4 50	18 55	2 58	21 36	0 28	9 14	1 6	17 5	1 8	23 32	0 0	13 43	0 45	11 19	1 55	28 33	14 14	20 25	20 10	12 26		n.a.
S 22	23 41	6 28	4 14	19 4	2 50	21 49	0 25	9 28	1 6	17 1	1 8	23 32	0 1	13 42	0 45	11 19	1 55	28 33	14 14	20 25	20 9	12 24		n.a.
M23	23 41	11 1	3 23	19 15	2 42	22 3	0 23	9 42	1 5	16 57	1 8	23 32	0 1	13 41	0 45	11 19	1 55	28 32	14 14	20 26	20 9	12 22		n.a.
T 24	23 40	14 56	2 24	19 27	2 34	22 15	0 20	9 56	1 5	16 53	1 8	23 32	0 1	13 40	0 45	11 19	1 55	28 31	14 13	20 26	20 8	12 20		n.a.
W25	23 39	18 4	1 17	19 41	2 25	22 27	0 18	10 10	1 5	16 49	1 8	23 31	0 1	13 40	0 45	11 18	1 55	28 31	14 13	20 26	20 7	12 17		n.a.
T 26	23 38	20 15	0 9	19 56	2 15	22 38	0 15	10 24	1 4	16 45	1 8	23 31	0 1	13 39	0 45	11 18	1 55	28 30	14 13	20 27	20 6	12 15		n.a.
F 27	23 36	21 23	0s59	20 11	2 6	22 48	0 12	10 38	1 4	16 41	1 7	23 31	0 1	13 38	0 45	11 18	1 55	28 30	14 13	20 26	20 6	12 13		n.a.
S 28	23 33	21 28	2 4	20 27	1 56	22 58	0 10	10 51	1 3	16 37	1 7	23 30	0 1	13 37	0 45	11 18	1 55	28 29	14 13	20 26	20 5	12 11		n.a.
S 29	23 30	20 32	3 1	20 43	1 46	23 7	0 7	11 5	1 3	16 33	1 7	23 30	0 1	13 36	0 45	11 18	1 54	28 28	14 12	20 25	20 4	12 9		n.a.
M30	23 27	18 40	3 50	21 0	1 37	23 15	0 5	11 18	1 3	16 29	1 7	23 30	0 1	13 35	0 45	11 18	1 54	28 28	14 12	20 24	20 4	12 7		n.a.
T 31	23s23	16n 0	4s28	21s17	1n27	23s23	0n 2	11s32	1n 2	16s25	1s 7	23s29	0s 1	13s34	0s45	11n17	1s54	28s27	14s12	20s22	20s 3	12n 5		n.a.

Julian Day Number = 1749151.5, Delta T = 02h42m51s
Ecliptic obliquity = 23°41'03, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°00'35, Lahiri = - 2°53'35 Julian Calendar 1 Dec. 076 == Greg. Calendar 29 Nov. 076

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 77 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 35 47	9♑55'37	11♌54	15♐ 1	22♐57	3♏15	18♒57	7♑35	26♒21	4°R18	19♒44	29°R56	28♏32	13♌56	n.a.	W 1
T 2	6 39 43	10°56'34	23°46	16° 3	24°12	3°53	19°10	7°42	26°24	4♉17	19°45	29♏48	28°29	14° 3	n.a.	T 2
F 3	6 43 40	11°57'30	5♍38	17° 9	25°27	4°30	19°23	7°49	26°26	4°17	19°47	29°41	28°26	14°10	n.a.	F 3
S 4	6 47 36	12°58'25	17°33	18°16	26°42	5° 8	19°36	7°56	26°29	4°16	19°48	29°36	28°22	14°16	n.a.	S 4
S 5	6 51 33	13°59'18	29°35	19°26	27°57	5°46	19°49	8° 3	26°32	4°16	19°49	29°33	28°19	14°23	n.a.	S 5
M 6	6 55 29	15° 0'11	11♎48	20°37	29°12	6°23	20° 2	8°11	26°35	4°16	19°51	29°D31	28°16	14°30	n.a.	M 6
T 7	6 59 26	16° 1'03	24°17	21°50	0♑27	7° 1	20°16	8°18	26°37	4°15	19°52	29°31	28°13	14°37	n.a.	T 7
W 8	7 3 22	17° 1'54	7♏ 7	23° 5	1°42	7°39	20°29	8°25	26°40	4°15	19°53	29°33	28°10	14°43	n.a.	W 8
T 9	7 7 19	18° 2'44	20°22	24°22	2°57	8°16	20°42	8°32	26°43	4°15	19°55	29°34	28° 7	14°50	n.a.	T 9
F 10	7 11 16	19° 3'33	4♐ 5	25°39	4°12	8°54	20°55	8°39	26°46	4°15	19°56	29°R34	28° 3	14°57	n.a.	F 10
S 11	7 15 12	20° 4'20	18°17	26°59	5°27	9°31	21° 9	8°46	26°49	4°14	19°58	29°33	28° 0	15° 3	n.a.	S 11
S 12	7 19 9	21° 5'07	2♑55	28°19	6°42	10° 9	21°22	8°53	26°52	4°14	19°59	29°29	27°57	15°10	n.a.	S 12
M13	7 23 5	22° 5'52	17°54	29°41	7°57	10°46	21°36	9° 0	26°55	4°14	20° 1	29°22	27°54	15°17	n.a.	M13
T 14	7 27 2	23° 6'35	3♒ 6	1♑ 4	9°12	11°24	21°49	9° 7	26°58	4°14	20° 2	29°15	27°51	15°24	n.a.	T 14
W15	7 30 58	24° 7'17	18°20	2°28	10°27	12° 1	22° 3	9°14	27° 1	4°D14	20° 3	29° 6	27°47	15°30	n.a.	W15
T 16	7 34 55	25° 7'58	3♓25	3°53	11°42	12°38	22°17	9°21	27° 4	4°14	20° 5	28°57	27°44	15°37	n.a.	T 16
F 17	7 38 51	26° 8'36	18°12	5°19	12°57	13°16	22°30	9°28	27° 7	4°14	20° 6	28°50	27°41	15°44	n.a.	F 17
S 18	7 42 48	27° 9'12	2♈35	6°47	14°12	13°53	22°44	9°35	27°10	4°14	20° 8	28°45	27°38	15°51	n.a.	S 18
S 19	7 46 45	28° 9'47	16°32	8°15	15°27	14°30	22°58	9°42	27°13	4°14	20° 9	28°43	27°35	15°57	n.a.	S 19
M20	7 50 41	29°10'20	0♉ 2	9°44	16°42	15° 8	23°12	9°49	27°16	4°14	20°11	28°D42	27°32	16° 4	n.a.	M20
T 21	7 54 38	0♒10'51	13° 9	11°14	17°57	15°45	23°26	9°56	27°19	4°15	20°12	28°43	27°28	16°11	n.a.	T 21
W22	7 58 34	1°11'19	25°55	12°46	19°12	16°22	23°40	10° 3	27°22	4°15	20°14	28°R43	27°25	16°17	n.a.	W22
T 23	8 2 31	2°11'46	8♊25	14°18	20°26	16°59	23°54	10°10	27°25	4°15	20°15	28°43	27°22	16°24	n.a.	T 23
F 24	8 6 27	3°12'11	20°42	15°51	21°41	17°36	24° 8	10°16	27°29	4°15	20°17	28°40	27°19	16°31	n.a.	F 24
S 25	8 10 24	4°12'34	2♋50	17°25	22°56	18°13	24°22	10°23	27°32	4°16	20°18	28°35	27°16	16°38	n.a.	S 25
S 26	8 14 20	5°12'55	14°52	19° 0	24°11	18°51	24°36	10°30	27°35	4°16	20°20	28°27	27°13	16°44	n.a.	S 26
M27	8 18 17	6°13'14	26°49	20°36	25°26	19°28	24°50	10°37	27°38	4°16	20°21	28°17	27° 9	16°51	n.a.	M27
T 28	8 22 14	7°13'32	8♌43	22°13	26°41	20° 5	25° 4	10°43	27°41	4°17	20°23	28° 4	27° 6	16°58	n.a.	T 28
W29	8 26 10	8°13'47	20°36	23°51	27°55	20°41	25°18	10°50	27°45	4°17	20°25	27°51	27° 3	17° 4	n.a.	W29
T 30	8 30 7	9°14'00	2♍28	25°30	29°10	21°18	25°32	10°57	27°48	4°18	20°26	27°37	27° 0	17°11	n.a.	T 30
F 31	8 34 3	10♒14'12	14♍22	27♑10	0♒25	21♏55	25♒47	11♑ 3	27♒51	4♉18	20♒28	27♏25	26♏57	17♌18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s19	12n41	4s54	21s33	1n17	23s30	0s 0	11s45	1n 2	16s21	1s 7	23s29	0s 1	13s34	0s45	11n17	1s54	28s27	14s12	20s20	20s 2	12n 3		n.a.
T 2	23 14	8 54	5 7	21 49	1 8	23 36	0 3	11 59	1 1	16 17	1 7	23 29	0 1	13 33	0 45	11 17	1 54	28 26	14 12	20 19	20 1	12 1		n.a.
F 3	23 8	4 47	5 7	22 6	0 58	23 42	0 5	12 12	1 1	16 13	1 7	23 28	0 1	13 32	0 45	11 17	1 54	28 25	14 11	20 17	20 1	11 58		n.a.
S 4	23 3	0 28	4 54	22 21	0 49	23 46	0 8	12 25	1 1	16 9	1 7	23 28	0 2	13 31	0 45	11 17	1 54	28 25	14 11	20 16	20 0	11 56		n.a.
S 5	22 56	3s55	4 28	22 36	0 39	23 50	0 10	12 38	1 0	16 5	1 7	23 28	0 2	13 30	0 45	11 17	1 54	28 24	14 11	20 16	19 59	11 54		n.a.
M 6	22 50	8 13	3 49	22 51	0 30	23 54	0 13	12 51	1 0	16 0	1 7	23 27	0 2	13 29	0 45	11 17	1 54	28 24	14 11	20 15	19 59	11 52		n.a.
T 7	22 43	12 16	2 59	23 4	0 21	23 56	0 15	13 4	0 59	15 56	1 7	23 27	0 2	13 28	0 44	11 17	1 54	28 23	14 11	20 15	19 58	11 50		n.a.
W 8	22 35	15 53	1 58	23 17	0 13	23 58	0 18	13 17	0 59	15 52	1 7	23 27	0 2	13 27	0 44	11 17	1 54	28 22	14 11	20 16	19 57	11 48		n.a.
T 9	22 27	18 49	0 49	23 30	0 4	23 59	0 20	13 29	0 58	15 47	1 7	23 26	0 2	13 26	0 44	11 17	1 54	28 22	14 10	20 16	19 56	11 46		n.a.
F 10	22 19	20 47	0n24	23 41	0s 4	23 59	0 22	13 42	0 58	15 43	1 7	23 26	0 2	13 25	0 44	11 17	1 54	28 21	14 10	20 16	19 56	11 44		n.a.
S 11	22 10	21 31	1 39	23 51	0 13	23 59	0 25	13 54	0 57	15 39	1 6	23 25	0 2	13 24	0 44	11 17	1 54	28 21	14 10	20 16	19 55	11 41		n.a.
S 12	22 1	20 50	2 49	24 1	0 20	23 58	0 27	14 7	0 57	15 34	1 6	23 25	0 2	13 23	0 44	11 17	1 54	28 20	14 10	20 15	19 54	11 39		n.a.
M13	21 51	18 41	3 50	24 9	0 28	23 56	0 29	14 19	0 56	15 30	1 6	23 25	0 2	13 22	0 44	11 17	1 53	28 19	14 10	20 13	19 54	11 37		n.a.
T 14	21 41	15 13	4 35	24 16	0 36	23 53	0 32	14 31	0 56	15 25	1 6	23 24	0 2	13 21	0 44	11 17	1 53	28 19	14 10	20 12	19 53	11 35		n.a.
W15	21 30	10 44	5 0	24 23	0 43	23 50	0 34	14 43	0 55	15 21	1 6	23 24	0 2	13 20	0 44	11 17	1 53	28 18	14 10	20 10	19 52	11 33		n.a.
T 16	21 20	5 38	5 4	24 27	0 50	23 46	0 36	14 55	0 55	15 16	1 6	23 23	0 2	13 19	0 44	11 17	1 53	28 17	14 10	20 8	19 51	11 31		n.a.
F 17	21 8	0 18	4 48	24 31	0 57	23 41	0 38	15 7	0 54	15 12	1 6	23 23	0 2	13 17	0 44	11 17	1 53	28 17	14 9	20 6	19 51	11 29		n.a.
S 18	20 57	4n55	4 14	24 34	1 3	23 35	0 40	15 19	0 54	15 7	1 6	23 23	0 3	13 16	0 44	11 17	1 53	28 16	14 9	20 5	19 50	11 26		n.a.
S 19	20 44	9 43	3 26	24 35	1 9	23 29	0 43	15 31	0 53	15 2	1 6	23 22	0 3	13 15	0 44	11 17	1 53	28 16	14 9	20 5	19 49	11 24		n.a.
M20	20 32	13 53	2 27	24 34	1 15	23 22	0 45	15 42	0 52	14 58	1 6	23 22	0 3	13 14	0 44	11 17	1 53	28 15	14 9	20 4	19 49	11 22		n.a.
T 21	20 19	17 15	1 22	24 33	1 21	23 14	0 47	15 54	0 52	14 53	1 6	23 21	0 3	13 13	0 44	11 18	1 53	28 14	14 9	20 5	19 48	11 20		n.a.
W22	20 6	19 40	0 15	24 30	1 26	23 6	0 49	16 5	0 51	14 48	1 6	23 21	0 3	13 12	0 44	11 18	1 53	28 14	14 9	20 5	19 47	11 18		n.a.
T 23	19 52	21 5	0s52	24 25	1 31	22 57	0 51	16 16	0 50	14 44	1 6	23 20	0 3	13 11	0 44	11 18	1 53	28 13	14 9	20 5	19 46	11 16		n.a.
F 24	19 38	21 27	1 54	24 19	1 36	22 47	0 53	16 28	0 50	14 39	1 6	23 20	0 3	13 10	0 44	11 18	1 53	28 13	14 9	20 4	19 46	11 14		n.a.
S 25	19 24	20 48	2 51	24 12	1 41	22 36	0 54	16 39	0 49	14 34	1 6	23 19	0 3	13 9	0 44	11 18	1 53	28 12	14 9	20 3	19 45	11 11		n.a.
S 26	19 10	19 13	3 39	24 3	1 45	22 25	0 56	16 50	0 49	14 29	1 6	23 19	0 3	13 8	0 44	11 18	1 53	28 12	14 9	20 1	19 44	11 9		n.a.
M27	18 55	16 48	4 18	23 52	1 48	22 13	0 58	17 0	0 48	14 25	1 6	23 19	0 3	13 6	0 44	11 19	1 52	28 11	14 9	19 59	19 43	11 7		n.a.
T 28	18 39	13 42	4 44	23 40	1 52	22 1	1 0	17 11	0 47	14 20	1 6	23 18	0 3	13 5	0 44	11 19	1 52	28 10	14 9	19 56	19 43	11 5		n.a.
W29	18 24	10 3	4 59	23 26	1 55	21 47	1 1	17 22	0 46	14 15	1 6	23 18	0 3	13 4	0 44	11 19	1 52	28 10	14 9	19 53	19 42	11 3		n.a.
T 30	18 8	6 2	5 0	23 11	1 57	21 34	1 3	17 32	0 46	14 10	1 6	23 17	0 3	13 3	0 44	11 19	1 52	28 9	14 9	19 50	19 41	11 1		n.a.
F 31	17s51	1n47	4s48	22s54	2s 0	21s19	1s 5	17s43	0n45	14s 5	1s 6	23s17	0s 4	13s 2	0s44	11n20	1s52	28s 9	14s 8	19s47	19s40	10n58		n.a.

Julian Day Number = 1749182.5, Delta T = 02h42m50s
Ecliptic obliquity = 23°41'02, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°00'31, Lahiri = - 2°53'31 Julian Calendar 1 Jan. 077 == Greg. Calendar 30 Dec. 076

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 77 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 38 0	11♒14'22	26♍20	28♑51	1♒40	22♏32	26♒ 1	11♑10	27♒55	4♉19	20♒29	27°R15	26♏53	17♌25	n.a.	S 1
S 2	8 41 56	12°14'30	8♎24	0♒33	2°55	23° 9	26°15	11°16	27°58	4°19	20°31	27♏ 7	26°50	17°31	n.a.	S 2
M 3	8 45 53	13°14'37	20°37	2°17	4° 9	23°46	26°29	11°23	28° 1	4°20	20°32	27° 3	26°47	17°38	n.a.	M 3
T 4	8 49 49	14°14'42	3♏ 3	4° 1	5°24	24°22	26°44	11°29	28° 5	4°21	20°34	27° 0	26°44	17°45	n.a.	T 4
W 5	8 53 46	15°14'45	15°48	5°46	6°39	24°59	26°58	11°36	28° 8	4°21	20°36	27°D 0	26°41	17°52	n.a.	W 5
T 6	8 57 43	16°14'46	28°55	7°33	7°54	25°36	27°12	11°42	28°11	4°22	20°37	27°R 0	26°38	17°58	n.a.	T 6
F 7	9 1 39	17°14'46	12♐29	9°20	9° 8	26°12	27°27	11°48	28°15	4°23	20°39	26°59	26°34	18° 5	n.a.	F 7
S 8	9 5 36	18°14'44	26°31	11° 9	10°23	26°49	27°41	11°55	28°18	4°24	20°40	26°57	26°31	18°12	n.a.	S 8
S 9	9 9 32	19°14'41	11♑ 1	12°58	11°38	27°25	27°56	12° 1	28°22	4°24	20°42	26°52	26°28	18°18	n.a.	S 9
M10	9 13 29	20°14'35	25°57	14°49	12°53	28° 2	28°10	12° 7	28°25	4°25	20°44	26°44	26°25	18°25	n.a.	M10
T 11	9 17 25	21°14'28	11♒11	16°41	14° 7	28°38	28°24	12°13	28°28	4°26	20°45	26°34	26°22	18°32	n.a.	T 11
W12	9 21 22	22°14'19	26°32	18°34	15°22	29°14	28°39	12°19	28°32	4°27	20°47	26°22	26°18	18°39	n.a.	W12
T 13	9 25 18	23°14'07	11♓49	20°29	16°37	29°51	28°53	12°25	28°35	4°28	20°48	26°11	26°15	18°45	n.a.	T 13
F 14	9 29 15	24°13'53	26°51	22°24	17°51	0♐27	29° 8	12°31	28°39	4°29	20°50	26° 1	26°12	18°52	n.a.	F 14
S 15	9 33 12	25°13'37	11♈28	24°20	19° 6	1° 3	29°22	12°37	28°42	4°30	20°51	25°54	26° 9	18°59	n.a.	S 15
S 16	9 37 8	26°13'19	25°37	26°17	20°20	1°39	29°37	12°43	28°45	4°31	20°53	25°49	26° 6	19° 5	n.a.	S 16
M17	9 41 5	27°12'58	9♉16	28°15	21°35	2°15	29°51	12°49	28°49	4°32	20°55	25°47	26° 3	19°12	n.a.	M17
T 18	9 45 1	28°12'35	22°27	0♓14	22°50	2°51	0♓ 6	12°54	28°52	4°33	20°56	25°47	25°59	19°19	n.a.	T 18
W19	9 48 58	29°12'10	5♊14	2°14	24° 4	3°27	0°20	13° 0	28°56	4°34	20°58	25°46	25°56	19°26	n.a.	W19
T 20	9 52 54	0♓11'42	17°41	4°14	25°19	4° 3	0°35	13° 6	28°59	4°35	20°59	25°46	25°53	19°32	n.a.	T 20
F 21	9 56 51	1°11'12	29°54	6°15	26°33	4°38	0°49	13°11	29° 3	4°37	21° 1	25°43	25°50	19°39	n.a.	F 21
S 22	10 0 47	2°10'39	11♋55	8°16	27°48	5°14	1° 4	13°17	29° 6	4°38	21° 3	25°38	25°47	19°46	n.a.	S 22
S 23	10 4 44	3°10'04	23°51	10°17	29° 2	5°50	1°18	13°22	29° 9	4°39	21° 4	25°29	25°44	19°53	n.a.	S 23
M24	10 8 40	4° 9'27	5♌43	12°17	0♓17	6°25	1°33	13°28	29°13	4°40	21° 6	25°19	25°40	19°59	n.a.	M24
T 25	10 12 37	5° 8'48	17°35	14°17	1°31	7° 1	1°47	13°33	29°16	4°42	21° 7	25° 6	25°37	20° 6	n.a.	T 25
W26	10 16 34	6° 8'06	29°28	16°16	2°46	7°36	2° 1	13°38	29°20	4°43	21° 9	24°51	25°34	20°13	n.a.	W26
T 27	10 20 30	7° 7'22	11♍24	18°15	4° 0	8°11	2°16	13°44	29°23	4°44	21°10	24°37	25°31	20°19	n.a.	T 27
F 28	10 24 27	8♓ 6'36	23♍23	20♓11	5♓15	8♐46	2♓30	13♑49	29♒27	4♉46	21♒12	24♏25	25♏28	20♌26	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s35	2s33	4s24	22s35	2s 2	21s 4	1s 6	17s53	0n44	14s 0	1s 6	23s16	0s 4	13s 1	0s44	11n20	1s52	28s 8	14s 8	19s45	19s40	10n56		n.a.
S 2	17 18	6 50	3 47	22 14	2 3	20 48	1 8	18 3	0 43	13 56	1 6	23 16	0 4	12 59	0 44	11 20	1 52	28 8	14 8	19 43	19 39	10 54		n.a.
M 3	17 1	10 54	3 0	21 52	2 4	20 32	1 9	18 13	0 43	13 51	1 6	23 15	0 4	12 58	0 44	11 20	1 52	28 7	14 8	19 42	19 38	10 52		n.a.
T 4	16 43	14 35	2 3	21 28	2 5	20 15	1 10	18 23	0 42	13 46	1 6	23 15	0 4	12 57	0 44	11 21	1 52	28 6	14 8	19 41	19 37	10 50		n.a.
W 5	16 26	17 41	0 59	21 3	2 5	19 57	1 12	18 33	0 41	13 41	1 6	23 14	0 4	12 56	0 44	11 21	1 52	28 6	14 8	19 41	19 37	10 48		n.a.
T 6	16 8	19 57	0n10	20 35	2 5	19 39	1 13	18 42	0 40	13 36	1 6	23 14	0 4	12 55	0 44	11 21	1 52	28 5	14 8	19 41	19 36	10 46		n.a.
F 7	15 49	21 11	1 21	20 6	2 4	19 21	1 14	18 52	0 39	13 31	1 6	23 13	0 4	12 54	0 44	11 21	1 52	28 5	14 8	19 41	19 35	10 43		n.a.
S 8	15 31	21 9	2 29	19 35	2 3	19 1	1 15	19 1	0 39	13 26	1 6	23 13	0 4	12 52	0 44	11 22	1 52	28 4	14 8	19 41	19 35	10 41		n.a.
S 9	15 12	19 44	3 30	19 2	2 2	18 42	1 16	19 10	0 38	13 21	1 6	23 12	0 4	12 51	0 44	11 22	1 52	28 4	14 8	19 39	19 34	10 39		n.a.
M10	14 53	16 56	4 19	18 27	1 59	18 21	1 17	19 19	0 37	13 16	1 6	23 12	0 4	12 50	0 44	11 23	1 52	28 3	14 8	19 37	19 33	10 37		n.a.
T 11	14 34	12 57	4 50	17 51	1 57	18 1	1 18	19 28	0 36	13 11	1 6	23 11	0 4	12 49	0 44	11 23	1 51	28 3	14 8	19 35	19 32	10 35		n.a.
W12	14 14	8 6	5 0	17 13	1 54	17 39	1 19	19 37	0 35	13 6	1 6	23 11	0 5	12 48	0 44	11 23	1 51	28 2	14 8	19 32	19 32	10 33		n.a.
T 13	13 55	2 45	4 49	16 33	1 50	17 17	1 20	19 46	0 34	13 0	1 6	23 10	0 5	12 46	0 44	11 24	1 51	28 2	14 9	19 30	19 31	10 30		n.a.
F 14	13 35	2n41	4 18	15 51	1 45	16 55	1 21	19 55	0 33	12 55	1 6	23 10	0 5	12 45	0 44	11 24	1 51	28 1	14 9	19 27	19 30	10 28		n.a.
S 15	13 15	7 49	3 31	15 7	1 41	16 32	1 22	20 3	0 32	12 50	1 6	23 9	0 5	12 44	0 44	11 24	1 51	28 1	14 9	19 26	19 29	10 26		n.a.
S 16	12 54	12 21	2 32	14 22	1 35	16 9	1 22	20 12	0 31	12 45	1 6	23 9	0 5	12 43	0 44	11 25	1 51	28 0	14 9	19 25	19 29	10 24		n.a.
M17	12 34	16 5	1 26	13 36	1 29	15 46	1 23	20 20	0 30	12 40	1 6	23 8	0 5	12 41	0 44	11 25	1 51	28 0	14 9	19 24	19 28	10 22		n.a.
T 18	12 13	18 51	0 18	12 47	1 23	15 22	1 23	20 28	0 29	12 35	1 6	23 8	0 5	12 40	0 44	11 26	1 51	27 59	14 9	19 24	19 27	10 20		n.a.
W19	11 52	20 35	0s50	11 57	1 15	14 57	1 24	20 36	0 28	12 30	1 6	23 8	0 5	12 39	0 44	11 26	1 51	27 59	14 9	19 24	19 26	10 17		n.a.
T 20	11 31	21 14	1 53	11 6	1 8	14 32	1 24	20 44	0 27	12 25	1 6	23 7	0 5	12 38	0 44	11 27	1 51	27 58	14 9	19 24	19 25	10 15		n.a.
F 21	11 10	20 51	2 50	10 14	0 59	14 7	1 25	20 51	0 26	12 19	1 6	23 7	0 5	12 37	0 44	11 27	1 51	27 58	14 9	19 23	19 25	10 13		n.a.
S 22	10 48	19 31	3 38	9 20	0 50	13 41	1 25	20 59	0 25	12 14	1 6	23 6	0 5	12 35	0 44	11 27	1 51	27 57	14 9	19 22	19 24	10 11		n.a.
S 23	10 27	17 21	4 16	8 25	0 41	13 15	1 25	21 6	0 24	12 9	1 6	23 6	0 5	12 34	0 44	11 28	1 51	27 57	14 9	19 20	19 23	10 9		n.a.
M24	10 5	14 28	4 43	7 30	0 31	12 49	1 25	21 14	0 23	12 4	1 6	23 5	0 6	12 33	0 44	11 28	1 51	27 56	14 9	19 17	19 22	10 7		n.a.
T 25	9 43	11 0	4 57	6 34	0 21	12 22	1 25	21 21	0 22	11 59	1 6	23 5	0 6	12 32	0 44	11 29	1 51	27 56	14 9	19 14	19 22	10 4		n.a.
W26	9 21	7 7	4 59	5 37	0 10	11 55	1 26	21 28	0 21	11 54	1 6	23 4	0 6	12 31	0 44	11 29	1 51	27 56	14 9	19 11	19 21	10 2		n.a.
T 27	8 59	2 56	4 47	4 40	0n 2	11 28	1 25	21 35	0 19	11 48	1 6	23 4	0 6	12 29	0 44	11 30	1 51	27 55	14 10	19 7	19 20	10 0		n.a.
F 28	8s37	1s22	4s23	3s43	0n13	11s 0	1s25	21s41	0n18	11s43	1s 6	23s 3	0s 6	12s28	0s44	11n30	1s50	27s55	14s10	19s 4	19s19	9n58		n.a.

Julian Day Number = 1749213.5, Delta T = 02h42m49s
Ecliptic obliquity = 23°41'03, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°00'27, Lahiri = - 2°53'27 Julian Calendar 1 Feb. 077 == Greg. Calendar 30 Jan. 077

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 77 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 28 23	9♓ 5'47	5♎28	22♓ 5	6♓29	9♐22	2♓45	13♉54	29♒30	4♉47	21♒13	24°R14	25♏24	20♌33	n.a.	S 1
S 2	10 32 20	10° 4'57	17°39	23°58	7°44	9°57	2°59	13°59	29°33	4°49	21°15	24♏ 6	25°21	20°40	n.a.	S 2
M 3	10 36 16	11° 4'05	29°59	25°47	8°58	10°32	3°14	14° 4	29°37	4°50	21°16	24° 1	25°18	20°46	n.a.	M 3
T 4	10 40 13	12° 3'11	12♏32	27°33	10°12	11° 7	3°28	14° 9	29°40	4°52	21°18	23°59	25°15	20°53	n.a.	T 4
W 5	10 44 9	13° 2'15	25°19	29°16	11°27	11°41	3°42	14°14	29°43	4°53	21°19	23°D58	25°12	21° 0	n.a.	W 5
T 6	10 48 6	14° 1'17	8♐24	0♈55	12°41	12°16	3°57	14°18	29°47	4°55	21°21	23°R58	25° 9	21° 6	n.a.	T 6
F 7	10 52 3	15° 0'18	21°52	2°29	13°55	12°51	4°11	14°23	29°50	4°56	21°22	23°58	25° 5	21°13	n.a.	F 7
S 8	10 55 59	15°59'17	5♑44	3°59	15°10	13°25	4°25	14°28	29°53	4°58	21°24	23°57	25° 2	21°20	n.a.	S 8
S 9	10 59 56	16°58'14	20° 1	5°24	16°24	14° 0	4°40	14°32	29°57	4°59	21°25	23°53	24°59	21°27	n.a.	S 9
M10	11 3 52	17°57'09	4♒41	6°44	17°38	14°34	4°54	14°37	0♓ 0	5° 1	21°27	23°47	24°56	21°33	n.a.	M10
T 11	11 7 49	18°56'02	19°40	7°58	18°53	15° 8	5° 8	14°41	0° 3	5° 3	21°28	23°39	24°53	21°40	n.a.	T 11
W12	11 11 45	19°54'53	4♓50	9° 7	20° 7	15°42	5°22	14°45	0° 7	5° 4	21°30	23°29	24°50	21°47	n.a.	W12
T 13	11 15 42	20°53'42	20° 0	10°10	21°21	16°16	5°37	14°50	0°10	5° 6	21°31	23°20	24°46	21°54	n.a.	T 13
F 14	11 19 38	21°52'29	4♈59	11° 8	22°35	16°50	5°51	14°54	0°13	5° 8	21°33	23°11	24°43	22° 0	n.a.	F 14
S 15	11 23 35	22°51'14	19°40	11°59	23°50	17°24	6° 5	14°58	0°16	5°10	21°34	23° 5	24°40	22° 7	n.a.	S 15
S 16	11 27 31	23°49'56	3♉54	12°44	25° 4	17°58	6°19	15° 2	0°20	5°11	21°35	23° 1	24°37	22°14	n.a.	S 16
M17	11 31 28	24°48'37	17°41	13°23	26°18	18°31	6°33	15° 6	0°23	5°13	21°37	22°D59	24°34	22°20	n.a.	M17
T 18	11 35 25	25°47'15	0♊59	13°55	27°32	19° 5	6°47	15°10	0°26	5°15	21°38	22°59	24°30	22°27	n.a.	T 18
W19	11 39 21	26°45'51	13°51	14°21	28°47	19°38	7° 1	15°13	0°29	5°17	21°39	23° 0	24°27	22°34	n.a.	W19
T 20	11 43 18	27°44'25	26°22	14°41	0♈ 1	20°11	7°15	15°17	0°32	5°19	21°41	23°R 1	24°24	22°41	n.a.	T 20
F 21	11 47 14	28°42'56	8♋36	14°55	1°15	20°44	7°29	15°21	0°36	5°21	21°42	23° 0	24°21	22°47	n.a.	F 21
S 22	11 51 11	29°41'25	20°38	15° 2	2°29	21°17	7°43	15°24	0°39	5°22	21°43	22°58	24°18	22°54	n.a.	S 22
S 23	11 55 7	0♈39'52	2♌32	15°R 4	3°43	21°50	7°57	15°28	0°42	5°24	21°45	22°53	24°15	23° 1	n.a.	S 23
M24	11 59 4	1°38'17	14°24	14°59	4°57	22°22	8°11	15°31	0°45	5°26	21°46	22°47	24°11	23° 8	n.a.	M24
T 25	12 3 0	2°36'39	26°16	14°49	6°11	22°55	8°25	15°34	0°48	5°28	21°47	22°38	24° 8	23°14	n.a.	T 25
W26	12 6 57	3°34'59	8♍11	14°34	7°25	23°27	8°39	15°37	0°51	5°30	21°48	22°29	24° 5	23°21	n.a.	W26
T 27	12 10 54	4°33'18	20°12	14°14	8°39	23°59	8°52	15°40	0°54	5°32	21°50	22°20	24° 2	23°28	n.a.	T 27
F 28	12 14 50	5°31'34	2♎19	13°49	9°53	24°31	9° 6	15°43	0°57	5°34	21°51	22°12	23°59	23°34	n.a.	F 28
S 29	12 18 47	6°29'48	14°35	13°21	11° 7	25° 3	9°20	15°46	1° 0	5°36	21°52	22° 5	23°55	23°41	n.a.	S 29
S 30	12 22 43	7°28'01	27° 0	12°49	12°21	25°34	9°33	15°49	1° 3	5°38	21°53	22° 0	23°52	23°48	n.a.	S 30
M31	12 26 40	8♈26'12	9♏35	12♈14	13♈35	26♐ 6	9♓47	15♉52	1♓ 6	5♉40	21♒54	21♏57	23♏49	23♌55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s14	5s39	3s47	2s47	0n25	10s32	1s25	21s48	0n17	11s38	1s 7	23s 3	0s 6	12s27	0s44	11n31	1s50	27s54	14s10	19s 1	19s19	9n56		n.a.
S 2	7 52	9 46	3 0	1 51	0 37	10 4	1 25	21 55	0 16	11 33	1 7	23 2	0 6	12 26	0 44	11 32	1 50	27 54	14 10	18 59	19 18	9 53		n.a.
M 3	7 29	13 30	2 3	0 56	0 49	9 36	1 25	22 1	0 14	11 28	1 7	23 2	0 6	12 25	0 44	11 32	1 50	27 54	14 10	18 58	19 17	9 51		n.a.
T 4	7 7	16 43	1 0	0 2	1 2	9 7	1 24	22 7	0 13	11 22	1 7	23 2	0 6	12 23	0 44	11 33	1 50	27 53	14 10	18 58	19 16	9 49		n.a.
W 5	6 44	19 10	0n 7	0n50	1 14	8 38	1 24	22 13	0 12	11 17	1 7	23 1	0 6	12 22	0 44	11 33	1 50	27 53	14 10	18 57	19 16	9 47		n.a.
T 6	6 21	20 41	1 16	1 41	1 26	8 9	1 24	22 19	0 10	11 12	1 7	23 1	0 6	12 21	0 44	11 34	1 50	27 52	14 11	18 57	19 15	9 45		n.a.
F 7	5 58	21 4	2 22	2 29	1 38	7 40	1 23	22 25	0 9	11 7	1 7	23 0	0 6	12 20	0 44	11 34	1 50	27 52	14 11	18 57	19 14	9 43		n.a.
S 8	5 35	20 11	3 23	3 16	1 49	7 10	1 22	22 31	0 8	11 1	1 7	23 0	0 7	12 19	0 44	11 35	1 50	27 52	14 11	18 57	19 13	9 40		n.a.
S 9	5 12	18 1	4 12	4 0	2 0	6 40	1 22	22 37	0 6	10 56	1 7	23 0	0 7	12 18	0 44	11 36	1 50	27 51	14 11	18 56	19 12	9 38		n.a.
M10	4 49	14 39	4 47	4 42	2 11	6 10	1 21	22 42	0 5	10 51	1 7	22 59	0 7	12 16	0 44	11 36	1 50	27 51	14 11	18 55	19 12	9 36		n.a.
T 11	4 25	10 17	5 2	5 21	2 21	5 40	1 20	22 47	0 3	10 46	1 7	22 59	0 7	12 15	0 44	11 37	1 50	27 51	14 11	18 52	19 11	9 34		n.a.
W12	4 2	5 14	4 57	5 57	2 30	5 10	1 19	22 53	0 2	10 41	1 7	22 58	0 7	12 14	0 44	11 37	1 50	27 50	14 12	18 50	19 10	9 32		n.a.
T 13	3 39	0n 9	4 31	6 30	2 39	4 40	1 19	22 58	0 0	10 35	1 7	22 58	0 7	12 13	0 44	11 38	1 50	27 50	14 12	18 48	19 9	9 29		n.a.
F 14	3 15	5 28	3 47	7 0	2 47	4 9	1 18	23 3	0s 1	10 30	1 7	22 58	0 7	12 12	0 44	11 39	1 50	27 50	14 12	18 46	19 9	9 27		n.a.
S 15	2 52	10 21	2 48	7 26	2 54	3 39	1 17	23 7	0 3	10 25	1 7	22 57	0 7	12 11	0 44	11 39	1 50	27 49	14 12	18 44	19 8	9 25		n.a.
S 16	2 28	14 31	1 40	7 50	3 0	3 8	1 16	23 12	0 4	10 20	1 8	22 57	0 7	12 9	0 44	11 40	1 50	27 49	14 12	18 43	19 7	9 23		n.a.
M17	2 5	17 44	0 28	8 9	3 4	2 37	1 14	23 17	0 6	10 15	1 8	22 56	0 7	12 8	0 44	11 40	1 50	27 49	14 12	18 43	19 6	9 21		n.a.
T 18	1 41	19 52	0s43	8 26	3 8	2 6	1 13	23 21	0 7	10 9	1 8	22 56	0 7	12 7	0 44	11 41	1 50	27 49	14 13	18 43	19 5	9 18		n.a.
W19	1 18	20 53	1 49	8 38	3 11	1 35	1 12	23 25	0 9	10 4	1 8	22 56	0 8	12 6	0 44	11 42	1 50	27 48	14 13	18 43	19 5	9 16		n.a.
T 20	0 54	20 49	2 49	8 48	3 12	1 4	1 11	23 30	0 11	9 59	1 8	22 55	0 8	12 5	0 44	11 42	1 49	27 48	14 13	18 43	19 4	9 14		n.a.
F 21	0 31	19 45	3 39	8 53	3 12	0 33	1 9	23 34	0 12	9 54	1 8	22 55	0 8	12 4	0 44	11 43	1 49	27 48	14 13	18 43	19 3	9 12		n.a.
S 22	0 7	17 49	4 19	8 55	3 11	0 2	1 8	23 38	0 14	9 49	1 8	22 55	0 8	12 3	0 44	11 44	1 49	27 47	14 14	18 42	19 2	9 10		n.a.
S 23	0n16	15 8	4 47	8 53	3 9	0n29	1 7	23 42	0 16	9 44	1 8	22 55	0 8	12 2	0 44	11 44	1 49	27 47	14 14	18 41	19 1	9 7		n.a.
M24	0 39	11 51	5 3	8 48	3 5	1 0	1 5	23 45	0 18	9 38	1 8	22 54	0 8	12 1	0 44	11 45	1 49	27 47	14 14	18 39	19 1	9 5		n.a.
T 25	1 3	8 6	5 6	8 39	2 59	1 31	1 3	23 49	0 20	9 33	1 8	22 54	0 8	12 0	0 44	11 46	1 49	27 47	14 14	18 37	19 0	9 3		n.a.
W26	1 26	4 2	4 55	8 27	2 53	2 2	1 2	23 53	0 21	9 28	1 9	22 54	0 8	11 58	0 44	11 46	1 49	27 47	14 15	18 35	18 59	9 1		n.a.
T 27	1 50	0s14	4 31	8 11	2 45	2 33	1 0	23 56	0 23	9 23	1 9	22 53	0 8	11 57	0 44	11 47	1 49	27 46	14 15	18 32	18 58	8 59		n.a.
F 28	2 13	4 31	3 55	7 53	2 35	3 4	0 59	23 59	0 25	9 18	1 9	22 53	0 8	11 56	0 44	11 48	1 49	27 46	14 15	18 30	18 58	8 57		n.a.
S 29	2 36	8 41	3 8	7 32	2 24	3 34	0 57	24 3	0 27	9 13	1 9	22 53	0 8	11 55	0 44	11 49	1 49	27 46	14 15	18 28	18 57	8 54		n.a.
S 30	3 0	12 32	2 11	7 8	2 12	4 5	0 55	24 6	0 29	9 8	1 9	22 53	0 9	11 54	0 44	11 49	1 49	27 46	14 16	18 27	18 56	8 52		n.a.
M31	3n23	15s53	1s 6	6n42	1n59	4n36	0s53	24s 9	0s31	9s 3	1s 9	22s52	0s 9	11s53	0s44	11n50	1s49	27s46	14s16	18s26	18s55	8n50		n.a.

Julian Day Number = 1749241.5, Delta T = 02h42m49s
Ecliptic obliquity = 23°41'03, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°00'23, Lahiri = - 2°53'23 Julian Calendar 1 March 077 == Greg. Calendar 27 Feb. 077

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 77 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 30 36	9♈24'21	22♏22	11°R37	14♈49	26♐37	10♓ 0	15♑55	1♓ 8	5♉42	21♒56	21°D56	23♏46	24♌ 1	n.a.	T 1
W 2	12 34 33	10°22'29	5♐21	10♈59	16° 3	27° 8	10°14	15°57	1°11	5°44	21°57	21♏57	23°43	24° 8	n.a.	W 2
T 3	12 38 29	11°20'35	18°36	10°20	17°17	27°39	10°27	16° 0	1°14	5°46	21°58	21°58	23°40	24°15	n.a.	T 3
F 4	12 42 26	12°18'40	2♑ 7	9°41	18°31	28°10	10°41	16° 2	1°17	5°48	21°59	22° 0	23°36	24°21	n.a.	F 4
S 5	12 46 23	13°16'43	15°56	9° 2	19°45	28°41	10°54	16° 4	1°20	5°51	22° 0	22°R 0	23°33	24°28	n.a.	S 5
S 6	12 50 19	14°14'44	0♒ 3	8°25	20°59	29°11	11° 7	16° 6	1°22	5°53	22° 1	21°59	23°30	24°35	n.a.	S 6
M 7	12 54 16	15°12'45	14°28	7°50	22°12	29°41	11°20	16° 8	1°25	5°55	22° 2	21°56	23°27	24°42	n.a.	M 7
T 8	12 58 12	16°10'44	29° 6	7°18	23°26	0♑11	11°34	16°10	1°28	5°57	22° 3	21°52	23°24	24°48	n.a.	T 8
W 9	13 2 9	17° 8'41	13♓52	6°48	24°40	0°41	11°47	16°12	1°30	5°59	22° 4	21°47	23°21	24°55	n.a.	W 9
T 10	13 6 5	18° 6'37	28°40	6°22	25°54	1°10	12° 0	16°14	1°33	6° 1	22° 5	21°42	23°17	25° 2	n.a.	T 10
F 11	13 10 2	19° 4'31	13♈21	6° 0	27° 8	1°39	12°13	16°16	1°36	6° 3	22° 6	21°38	23°14	25° 9	n.a.	F 11
S 12	13 13 58	20° 2'24	27°49	5°42	28°22	2° 8	12°26	16°18	1°38	6° 6	22° 7	21°35	23°11	25°15	n.a.	S 12
S 13	13 17 55	21° 0'15	11♉56	5°28	29°35	2°37	12°38	16°19	1°41	6° 8	22° 8	21°33	23° 8	25°22	n.a.	S 13
M14	13 21 51	21°58'05	25°40	5°18	0♉49	3° 6	12°51	16°20	1°43	6°10	22° 9	21°D33	23° 5	25°29	n.a.	M14
T 15	13 25 48	22°55'52	9♊ 0	5°13	2° 3	3°34	13° 4	16°22	1°46	6°12	22°10	21°34	23° 1	25°35	n.a.	T 15
W16	13 29 45	23°53'39	21°56	5°D13	3°17	4° 2	13°17	16°23	1°48	6°14	22°11	21°35	22°58	25°42	n.a.	W16
T 17	13 33 41	24°51'23	4♋30	5°17	4°30	4°30	13°29	16°24	1°50	6°16	22°12	21°37	22°55	25°49	n.a.	T 17
F 18	13 37 38	25°49'06	16°48	5°26	5°44	4°57	13°42	16°25	1°53	6°19	22°13	21°38	22°52	25°56	n.a.	F 18
S 19	13 41 34	26°46'47	28°52	5°39	6°58	5°24	13°54	16°26	1°55	6°21	22°13	21°R38	22°49	26° 2	n.a.	S 19
S 20	13 45 31	27°44'26	10♌49	5°57	8°11	5°51	14° 6	16°27	1°57	6°23	22°14	21°38	22°46	26° 9	n.a.	S 20
M21	13 49 27	28°42'04	22°42	6°20	9°25	6°18	14°19	16°28	2° 0	6°25	22°15	21°36	22°42	26°16	n.a.	M21
T 22	13 53 24	29°39'40	4♍35	6°46	10°39	6°44	14°31	16°28	2° 2	6°28	22°16	21°33	22°39	26°23	n.a.	T 22
W23	13 57 20	0♉37'14	16°33	7°17	11°52	7°10	14°43	16°29	2° 4	6°30	22°17	21°30	22°36	26°29	n.a.	W23
T 24	14 1 17	1°34'47	28°39	7°52	13° 6	7°35	14°55	16°29	2° 6	6°32	22°17	21°27	22°33	26°36	n.a.	T 24
F 25	14 5 14	2°32'19	10♎55	8°30	14°20	8° 1	15° 7	16°30	2° 8	6°34	22°18	21°24	22°30	26°43	n.a.	F 25
S 26	14 9 10	3°29'49	23°23	9°13	15°33	8°26	15°19	16°30	2°10	6°37	22°19	21°22	22°26	26°49	n.a.	S 26
S 27	14 13 7	4°27'18	6♏ 4	9°59	16°47	8°50	15°31	16°30	2°12	6°39	22°19	21°20	22°23	26°56	n.a.	S 27
M28	14 17 3	5°24'45	18°58	10°49	18° 0	9°15	15°42	16°R30	2°14	6°41	22°20	21°D20	22°20	27° 3	n.a.	M28
T 29	14 21 0	6°22'12	2♐ 6	11°42	19°14	9°39	15°54	16°30	2°16	6°43	22°21	21°20	22°17	27°10	n.a.	T 29
W30	14 24 56	7♉19'38	15♐27	12♈39	20♉27	10♑ 2	16♓ 6	16♑30	2♓18	6♉46	22♒21	21♏21	22♏14	27♌16	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n46	18s31	0n 2	6n15	1n45	5n 6	0s51	24s12	0s33	8s58	1s 9	22s52	0s 9	11s52	0s44	11n51	1s49	27s46	14s16	18s26	18s54	8n48		n.a.
W 2	4 9	20 14	1 12	5 46	1 30	5 37	0 49	24 15	0 35	8 53	1 9	22 52	0 9	11 51	0 44	11 51	1 49	27 45	14 16	18 26	18 54	8 46		n.a.
T 3	4 32	20 52	2 20	5 16	1 14	6 7	0 48	24 17	0 38	8 48	1 9	22 52	0 9	11 50	0 45	11 52	1 49	27 45	14 17	18 27	18 53	8 43		n.a.
F 4	4 55	20 19	3 21	4 46	0 58	6 38	0 46	24 20	0 40	8 43	1 10	22 52	0 9	11 49	0 45	11 53	1 49	27 45	14 17	18 27	18 52	8 41		n.a.
S 5	5 18	18 33	4 12	4 15	0 41	7 8	0 44	24 22	0 42	8 38	1 10	22 51	0 9	11 48	0 45	11 54	1 49	27 45	14 17	18 27	18 51	8 39		n.a.
S 6	5 40	15 39	4 49	3 45	0 25	7 38	0 41	24 25	0 44	8 33	1 10	22 51	0 9	11 47	0 45	11 54	1 49	27 45	14 17	18 27	18 50	8 37		n.a.
M 7	6 3	11 45	5 8	3 15	0 8	8 7	0 39	24 27	0 46	8 28	1 10	22 51	0 9	11 46	0 45	11 55	1 49	27 45	14 18	18 26	18 50	8 35		n.a.
T 8	6 26	7 5	5 8	2 47	0s 9	8 37	0 37	24 30	0 49	8 23	1 10	22 51	0 9	11 45	0 45	11 56	1 49	27 45	14 18	18 25	18 49	8 32		n.a.
W 9	6 48	1 59	4 48	2 20	0 26	9 6	0 35	24 32	0 51	8 18	1 10	22 51	0 10	11 45	0 45	11 57	1 49	27 45	14 18	18 24	18 48	8 30		n.a.
T 10	7 10	3n16	4 9	1 55	0 42	9 36	0 33	24 34	0 53	8 13	1 10	22 51	0 10	11 44	0 45	11 57	1 49	27 45	14 19	18 23	18 47	8 28		n.a.
F 11	7 33	8 17	3 13	1 31	0 58	10 5	0 31	24 36	0 56	8 8	1 11	22 51	0 10	11 43	0 45	11 58	1 49	27 45	14 19	18 21	18 46	8 26		n.a.
S 12	7 55	12 46	2 6	1 10	1 13	10 33	0 28	24 38	0 58	8 3	1 11	22 50	0 10	11 42	0 45	11 59	1 49	27 45	14 19	18 21	18 45	8 24		n.a.
S 13	8 17	16 24	0 52	0 51	1 27	11 2	0 26	24 40	1 1	7 58	1 11	22 50	0 10	11 41	0 45	11 59	1 49	27 44	14 20	18 20	18 45	8 21		n.a.
M14	8 39	19 0	0s23	0 35	1 41	11 30	0 24	24 42	1 3	7 54	1 11	22 50	0 10	11 40	0 45	12 0	1 49	27 44	14 20	18 20	18 44	8 19		n.a.
T 15	9 0	20 28	1 34	0 21	1 54	11 58	0 22	24 44	1 6	7 49	1 11	22 50	0 10	11 39	0 45	12 1	1 49	27 44	14 20	18 20	18 43	8 17		n.a.
W16	9 22	20 48	2 39	0 10	2 6	12 26	0 19	24 46	1 8	7 44	1 11	22 50	0 10	11 38	0 45	12 2	1 49	27 44	14 21	18 21	18 42	8 15		n.a.
T 17	9 43	20 2	3 34	0 2	2 17	12 53	0 17	24 47	1 11	7 39	1 11	22 50	0 10	11 38	0 45	12 2	1 49	27 44	14 21	18 21	18 41	8 12		n.a.
F 18	10 5	18 21	4 18	0s 4	2 27	13 20	0 15	24 49	1 14	7 35	1 12	22 50	0 10	11 37	0 45	12 3	1 49	27 44	14 21	18 21	18 41	8 10		n.a.
S 19	10 26	15 52	4 50	0 7	2 36	13 47	0 12	24 51	1 17	7 30	1 12	22 50	0 11	11 36	0 45	12 4	1 49	27 44	14 21	18 22	18 40	8 8		n.a.
S 20	10 47	12 45	5 9	0 8	2 45	14 14	0 10	24 52	1 19	7 25	1 12	22 50	0 11	11 35	0 45	12 5	1 49	27 44	14 22	18 21	18 39	8 6		n.a.
M21	11 7	9 9	5 14	0 6	2 52	14 40	0 7	24 54	1 22	7 21	1 12	22 50	0 11	11 34	0 45	12 5	1 49	27 45	14 22	18 21	18 38	8 4		n.a.
T 22	11 28	5 11	5 6	0 1	2 59	15 5	0 5	24 56	1 25	7 16	1 12	22 50	0 11	11 34	0 45	12 6	1 49	27 45	14 22	18 20	18 37	8 1		n.a.
W23	11 48	0 59	4 45	0n 6	3 4	15 31	0 3	24 57	1 28	7 11	1 12	22 50	0 11	11 33	0 45	12 7	1 49	27 45	14 23	18 19	18 37	7 59		n.a.
T 24	12 9	3s17	4 11	0 16	3 9	15 56	0 0	24 59	1 31	7 7	1 13	22 50	0 11	11 32	0 45	12 8	1 49	27 45	14 23	18 19	18 36	7 57		n.a.
F 25	12 29	7 30	3 25	0 28	3 12	16 20	0n 2	25 0	1 34	7 2	1 13	22 50	0 11	11 31	0 45	12 8	1 49	27 45	14 24	18 18	18 35	7 55		n.a.
S 26	12 48	11 28	2 28	0 42	3 15	16 44	0 5	25 1	1 37	6 58	1 13	22 50	0 11	11 31	0 45	12 9	1 49	27 45	14 24	18 17	18 34	7 53		n.a.
S 27	13 8	14 59	1 23	0 58	3 17	17 8	0 7	25 3	1 40	6 53	1 13	22 50	0 11	11 30	0 45	12 10	1 49	27 45	14 24	18 17	18 33	7 50		n.a.
M28	13 28	17 51	0 13	1 17	3 19	17 31	0 10	25 4	1 43	6 49	1 13	22 51	0 11	11 29	0 45	12 11	1 49	27 45	14 25	18 17	18 32	7 48		n.a.
T 29	13 47	19 50	0n59	1 37	3 19	17 54	0 12	25 6	1 46	6 45	1 13	22 51	0 12	11 29	0 45	12 11	1 49	27 45	14 25	18 17	18 32	7 46		n.a.
W30	14n 6	20s44	2n 9	2n 0	3s19	18n17	0n15	25s 7	1s50	6s40	1s14	22s51	0s12	11s28	0s45	12n12	1s49	27s45	14s25	18s17	18s31	7n44		n.a.

Julian Day Number = 1749272.5, Delta T = 02h42m48s
Ecliptic obliquity = 23°41'03, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°00'19, Lahiri = - 2°53'19 Julian Calendar 1 Apr. 077 == Greg. Calendar 30 March 077

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 77 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 28 53	8♉17'03	29♐ 1	13♈39	21♉41	10♊25	16♓17	16°R30	2♓20	6♉48	22♒22	21♏22	22♏11	27♌23	n.a.	T 1
F 2	14 32 49	9°14'27	12♊48	14°43	22°54	10°48	16°28	16♊29	2°22	6°50	22°22	21°23	22° 7	27°30	n.a.	F 2
S 3	14 36 46	10°11'50	26°45	15°49	24° 8	11°11	16°40	16°29	2°23	6°52	22°23	21°23	22° 4	27°36	n.a.	S 3
S 4	14 40 43	11° 9'13	10♒52	16°58	25°21	11°33	16°51	16°28	2°25	6°55	22°23	21°R24	22° 1	27°43	n.a.	S 4
M 5	14 44 39	12° 6'34	25° 7	18°11	26°35	11°54	17° 2	16°28	2°27	6°57	22°24	21°24	21°58	27°50	n.a.	M 5
T 6	14 48 36	13° 3'55	9♓28	19°26	27°48	12°15	17°13	16°27	2°28	6°59	22°24	21°23	21°55	27°57	n.a.	T 6
W 7	14 52 32	14° 1'16	23°51	20°45	29° 1	12°36	17°24	16°26	2°30	7° 1	22°25	21°22	21°52	28° 3	n.a.	W 7
T 8	14 56 29	14°58'35	8♈11	22° 6	0♊15	12°56	17°35	16°25	2°32	7° 3	22°25	21°21	21°48	28°10	n.a.	T 8
F 9	15 0 25	15°55'55	22°25	23°30	1°28	13°16	17°45	16°24	2°33	7° 6	22°25	21°21	21°45	28°17	n.a.	F 9
S 10	15 4 22	16°53'13	6♉28	24°57	2°42	13°35	17°56	16°23	2°34	7° 8	22°26	21°20	21°42	28°24	n.a.	S 10
S 11	15 8 18	17°50'31	20°17	26°27	3°55	13°54	18° 7	16°22	2°36	7°10	22°26	21°D20	21°39	28°30	n.a.	S 11
M12	15 12 15	18°47'48	3♊47	27°59	5° 8	14°12	18°17	16°21	2°37	7°12	22°26	21°20	21°36	28°37	n.a.	M12
T 13	15 16 12	19°45'04	16°59	29°34	6°22	14°30	18°27	16°19	2°39	7°15	22°27	21°20	21°32	28°44	n.a.	T 13
W14	15 20 8	20°42'19	29°51	1♉12	7°35	14°47	18°37	16°18	2°40	7°17	22°27	21°21	21°29	28°50	n.a.	W14
T 15	15 24 5	21°39'34	12♋25	2°53	8°48	15° 4	18°47	16°16	2°41	7°19	22°27	21°R21	21°26	28°57	n.a.	T 15
F 16	15 28 1	22°36'47	24°44	4°36	10° 2	15°20	18°57	16°15	2°42	7°21	22°27	21°21	21°23	29° 4	n.a.	F 16
S 17	15 31 58	23°34'00	6♌50	6°22	11°15	15°36	19° 7	16°13	2°43	7°23	22°28	21°20	21°20	29°11	n.a.	S 17
S 18	15 35 54	24°31'12	18°48	8°10	12°28	15°51	19°17	16°11	2°45	7°26	22°28	21°D20	21°17	29°17	n.a.	S 18
M19	15 39 51	25°28'23	0♍42	10° 2	13°41	16° 5	19°27	16° 9	2°46	7°28	22°28	21°20	21°13	29°24	n.a.	M19
T 20	15 43 47	26°25'33	12°36	11°55	14°55	16°19	19°36	16° 7	2°47	7°30	22°28	21°21	21°10	29°31	n.a.	T 20
W21	15 47 44	27°22'43	24°35	13°51	16° 8	16°32	19°45	16° 5	2°48	7°32	22°28	21°21	21° 7	29°37	n.a.	W21
T 22	15 51 41	28°19'51	6♎44	15°49	17°21	16°45	19°55	16° 3	2°48	7°34	22°28	21°22	21° 4	29°44	n.a.	T 22
F 23	15 55 37	29°17'00	19° 6	17°50	18°34	16°57	20° 4	16° 1	2°49	7°36	22°28	21°22	21° 1	29°51	n.a.	F 23
S 24	15 59 34	0♊14'07	1♏43	19°52	19°47	17° 8	20°13	15°58	2°50	7°38	22°28	21°23	20°58	29°58	n.a.	S 24
S 25	16 3 30	1°11'15	14°38	21°57	21° 1	17°19	20°22	15°56	2°51	7°40	22°R28	21°23	20°54	0♍ 4	n.a.	S 25
M26	16 7 27	2° 8'21	27°52	24° 3	22°14	17°29	20°30	15°53	2°52	7°43	22°28	21°R23	20°51	0°11	n.a.	M26
T 27	16 11 23	3° 5'28	11♐23	26°11	23°27	17°39	20°39	15°51	2°52	7°45	22°28	21°23	20°48	0°18	n.a.	T 27
W28	16 15 20	4° 2'34	25°11	28°19	24°40	17°48	20°48	15°48	2°53	7°47	22°28	21°22	20°45	0°25	n.a.	W28
T 29	16 19 16	4°59'41	9♑11	0♊29	25°53	17°56	20°56	15°45	2°53	7°49	22°28	21°20	20°42	0°31	n.a.	T 29
F 30	16 23 13	5°56'47	23°22	2°39	27° 6	18° 3	21° 4	15°43	2°54	7°51	22°28	21°19	20°38	0°38	n.a.	F 30
S 31	16 27 10	6♊53'54	7♒37	4♊50	28♊19	18♑10	21♓12	15♑40	2♓54	7♉53	22♒28	21♏17	20♏35	0♍45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n25	20s27	3n14	2n24	3s18	18n39	0n17	25s 9	1s53	6s36	1s14	22s51	0s12	11s27	0s45	12n13	1s49	27s45	14s26	18s17	18s30	7n42		n.a.
F 2	14 43	18 57	4 8	2 51	3 16	19 0	0 20	25 10	1 56	6 32	1 14	22 51	0 12	11 27	0 45	12 14	1 49	27 46	14 26	18 17	18 29	7 39		n.a.
S 3	15 2	16 19	4 48	3 19	3 14	19 21	0 22	25 12	2 0	6 27	1 14	22 51	0 12	11 26	0 45	12 14	1 49	27 46	14 26	18 18	18 28	7 37		n.a.
S 4	15 20	12 42	5 11	3 48	3 10	19 41	0 24	25 13	2 3	6 23	1 14	22 51	0 12	11 25	0 45	12 15	1 49	27 46	14 27	18 18	18 27	7 35		n.a.
M 5	15 38	8 19	5 16	4 20	3 6	20 1	0 27	25 15	2 7	6 19	1 15	22 52	0 12	11 25	0 45	12 16	1 49	27 46	14 27	18 18	18 27	7 33		n.a.
T 6	15 55	3 27	5 1	4 53	3 2	20 21	0 29	25 16	2 10	6 15	1 15	22 52	0 12	11 24	0 46	12 17	1 49	27 46	14 27	18 17	18 26	7 30		n.a.
W 7	16 13	1n37	4 27	5 27	2 57	20 40	0 32	25 18	2 14	6 11	1 15	22 52	0 12	11 24	0 46	12 17	1 49	27 46	14 28	18 17	18 25	7 28		n.a.
T 8	16 30	6 36	3 37	6 3	2 51	20 58	0 34	25 19	2 17	6 7	1 15	22 52	0 13	11 23	0 46	12 18	1 49	27 47	14 28	18 17	18 24	7 26		n.a.
F 9	16 47	11 11	2 33	6 40	2 45	21 16	0 36	25 21	2 21	6 2	1 15	22 52	0 13	11 23	0 46	12 19	1 49	27 47	14 28	18 17	18 23	7 24		n.a.
S 10	17 3	15 6	1 21	7 18	2 38	21 33	0 39	25 23	2 25	5 58	1 16	22 53	0 13	11 22	0 46	12 19	1 49	27 47	14 29	18 17	18 23	7 22		n.a.
S 11	17 19	18 5	0 6	7 58	2 31	21 49	0 41	25 25	2 28	5 55	1 16	22 53	0 13	11 22	0 46	12 20	1 49	27 47	14 29	18 17	18 22	7 19		n.a.
M12	17 35	20 0	1s 8	8 39	2 23	22 5	0 43	25 26	2 32	5 51	1 16	22 53	0 13	11 21	0 46	12 21	1 49	27 48	14 30	18 17	18 21	7 17		n.a.
T 13	17 51	20 46	2 17	9 20	2 14	22 20	0 46	25 28	2 36	5 47	1 16	22 53	0 13	11 21	0 46	12 22	1 49	27 48	14 30	18 17	18 20	7 15		n.a.
W14	18 7	20 23	3 18	10 3	2 5	22 35	0 48	25 30	2 40	5 43	1 16	22 54	0 13	11 20	0 46	12 22	1 49	27 48	14 30	18 17	18 19	7 13		n.a.
T 15	18 22	19 0	4 7	10 47	1 56	22 49	0 50	25 32	2 44	5 39	1 17	22 54	0 13	11 20	0 46	12 23	1 49	27 48	14 31	18 17	18 18	7 11		n.a.
F 16	18 37	16 45	4 44	11 31	1 47	23 3	0 52	25 35	2 48	5 35	1 17	22 54	0 13	11 20	0 46	12 24	1 49	27 49	14 31	18 17	18 17	7 8		n.a.
S 17	18 51	13 48	5 7	12 16	1 37	23 15	0 54	25 37	2 52	5 32	1 17	22 55	0 13	11 19	0 46	12 24	1 49	27 49	14 31	18 17	18 17	7 6		n.a.
S 18	19 6	10 20	5 17	13 1	1 26	23 27	0 57	25 39	2 56	5 28	1 17	22 55	0 14	11 19	0 46	12 25	1 49	27 49	14 32	18 17	18 16	7 4		n.a.
M19	19 20	6 28	5 13	13 47	1 16	23 39	0 59	25 41	3 1	5 24	1 18	22 55	0 14	11 19	0 46	12 26	1 49	27 49	14 32	18 17	18 15	7 2		n.a.
T 20	19 33	2 21	4 55	14 32	1 5	23 50	1 1	25 44	3 5	5 21	1 18	22 56	0 14	11 18	0 46	12 27	1 49	27 50	14 33	18 17	18 14	6 59		n.a.
W21	19 46	1s53	4 25	15 18	0 54	24 0	1 3	25 46	3 9	5 17	1 18	22 56	0 14	11 18	0 46	12 27	1 49	27 50	14 33	18 17	18 13	6 57		n.a.
T 22	19 59	6 6	3 43	16 4	0 43	24 9	1 5	25 49	3 13	5 14	1 18	22 56	0 14	11 18	0 46	12 28	1 49	27 50	14 33	18 17	18 12	6 55		n.a.
F 23	20 12	10 9	2 50	16 49	0 31	24 18	1 7	25 52	3 18	5 11	1 19	22 57	0 14	11 17	0 46	12 29	1 49	27 51	14 34	18 17	18 12	6 53		n.a.
S 24	20 24	13 52	1 47	17 34	0 20	24 26	1 9	25 55	3 22	5 7	1 19	22 57	0 14	11 17	0 46	12 29	1 49	27 51	14 34	18 18	18 11	6 51		n.a.
S 25	20 36	16 59	0 37	18 18	0 9	24 33	1 10	25 58	3 27	5 4	1 19	22 58	0 14	11 17	0 46	12 30	1 49	27 51	14 34	18 18	18 10	6 48		n.a.
M26	20 48	19 18	0n36	19 0	0n 2	24 39	1 12	26 1	3 31	5 1	1 19	22 58	0 14	11 17	0 46	12 31	1 49	27 52	14 35	18 18	18 9	6 46		n.a.
T 27	20 59	20 35	1 48	19 42	0 13	24 45	1 14	26 4	3 35	4 57	1 20	22 58	0 15	11 16	0 46	12 31	1 49	27 52	14 35	18 17	18 8	6 44		n.a.
W28	21 10	20 40	2 56	20 22	0 23	24 50	1 16	26 7	3 40	4 54	1 20	22 59	0 15	11 16	0 46	12 32	1 49	27 52	14 35	18 17	18 7	6 42		n.a.
T 29	21 21	19 28	3 54	21 0	0 33	24 55	1 17	26 11	3 45	4 51	1 20	22 59	0 15	11 16	0 46	12 33	1 49	27 53	14 36	18 17	18 6	6 40		n.a.
F 30	21 31	17 3	4 39	21 37	0 43	24 58	1 19	26 14	3 49	4 48	1 20	23 0	0 15	11 16	0 46	12 33	1 49	27 53	14 36	18 16	18 6	6 37		n.a.
S 31	21n41	13s37	5n 7	22n11	0n52	25n 1	1n21	26s18	3s54	4s45	1s21	23s 0	0s15	11s16	0s46	12n34	1s49	27s53	14s37	18s16	18s 5	6n35		n.a.

Julian Day Number = 1749302.5, Delta T = 02h42m47s
Ecliptic obliquity = 23°41'02, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°00'15, Lahiri = - 2°53'15 Julian Calendar 1 May 077 == Greg. Calendar 29 Apr. 077

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 77 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 31 6	7♊51'00	21♒55	7♊ 1	29♊32	18♉16	21♓20	15°R37	2♓55	7♉55	22°R28	21°R16	20♏32	0♍51	n.a.	S 1
M 2	16 35 3	8°48'07	6♓11	9°12	0♋45	18°21	21°28	15♉34	2°55	7°57	22♒28	21°D15	20°29	0°58	n.a.	M 2
T 3	16 38 59	9°45'14	20°23	11°22	1°58	18°25	21°36	15°30	2°56	7°59	22°27	21♏15	20°26	1° 5	n.a.	T 3
W 4	16 42 56	10°42'21	4♈29	13°31	3°11	18°29	21°43	15°27	2°56	8° 1	22°27	21°16	20°23	1°12	n.a.	W 4
T 5	16 46 52	11°39'28	18°26	15°40	4°24	18°32	21°51	15°24	2°56	8° 3	22°27	21°18	20°19	1°18	n.a.	T 5
F 6	16 50 49	12°36'36	2♉13	17°47	5°37	18°34	21°58	15°21	2°56	8° 5	22°27	21°19	20°16	1°25	n.a.	F 6
S 7	16 54 46	13°33'44	15°50	19°54	6°50	18°35	22° 5	15°17	2°56	8° 7	22°26	21°R20	20°13	1°32	n.a.	S 7
S 8	16 58 42	14°30'53	29°14	21°59	8° 3	18°R36	22°12	15°14	2°57	8° 8	22°26	21°19	20°10	1°38	n.a.	S 8
M 9	17 2 39	15°28'01	12♊24	24° 2	9°16	18°36	22°19	15°10	2°R57	8°10	22°26	21°18	20° 7	1°45	n.a.	M 9
T 10	17 6 35	16°25'10	25°20	26° 4	10°29	18°35	22°25	15° 7	2°57	8°12	22°25	21°16	20° 4	1°52	n.a.	T 10
W11	17 10 32	17°22'20	8♋ 2	28° 4	11°42	18°33	22°32	15° 3	2°57	8°14	22°25	21°12	20° 0	1°59	n.a.	W11
T 12	17 14 28	18°19'29	20°30	0♋ 2	12°55	18°31	22°38	14°59	2°56	8°16	22°25	21° 8	19°57	2° 5	n.a.	T 12
F 13	17 18 25	19°16'38	2♌45	1°58	14° 7	18°27	22°44	14°56	2°56	8°18	22°24	21° 3	19°54	2°12	n.a.	F 13
S 14	17 22 21	20°13'48	14°49	3°53	15°20	18°23	22°50	14°52	2°56	8°19	22°24	20°59	19°51	2°19	n.a.	S 14
S 15	17 26 18	21°10'57	26°46	5°46	16°33	18°19	22°56	14°48	2°56	8°21	22°23	20°56	19°48	2°26	n.a.	S 15
M16	17 30 15	22° 8'07	8♍39	7°37	17°46	18°13	23° 2	14°44	2°56	8°23	22°23	20°53	19°44	2°32	n.a.	M16
T 17	17 34 11	23° 5'17	20°32	9°26	18°59	18° 7	23° 7	14°40	2°55	8°25	22°22	20°D53	19°41	2°39	n.a.	T 17
W18	17 38 8	24° 2'27	2♎30	11°13	20°11	18° 0	23°13	14°36	2°55	8°26	22°22	20°53	19°38	2°46	n.a.	W18
T 19	17 42 4	24°59'37	14°38	12°58	21°24	17°52	23°18	14°32	2°54	8°28	22°21	20°54	19°35	2°52	n.a.	T 19
F 20	17 46 1	25°56'48	27° 1	14°42	22°37	17°44	23°23	14°28	2°54	8°30	22°21	20°56	19°32	2°59	n.a.	F 20
S 21	17 49 57	26°53'59	9♏43	16°23	23°49	17°35	23°28	14°24	2°53	8°31	22°20	20°57	19°29	3° 6	n.a.	S 21
S 22	17 53 54	27°51'10	22°46	18° 3	25° 2	17°25	23°32	14°20	2°53	8°33	22°19	20°R58	19°25	3°13	n.a.	S 22
M23	17 57 50	28°48'22	6♐13	19°41	26°15	17°15	23°37	14°15	2°52	8°35	22°19	20°57	19°22	3°19	n.a.	M23
T 24	18 1 47	29°45'35	20° 3	21°17	27°27	17° 4	23°41	14°11	2°52	8°36	22°18	20°54	19°19	3°26	n.a.	T 24
W25	18 5 44	0♋42'48	4♑15	22°51	28°40	16°53	23°45	14° 7	2°51	8°38	22°17	20°49	19°16	3°33	n.a.	W25
T 26	18 9 40	1°40'02	18°43	24°23	29°52	16°41	23°49	14° 3	2°50	8°39	22°17	20°44	19°13	3°39	n.a.	T 26
F 27	18 13 37	2°37'16	3♒21	25°53	1♌ 5	16°28	23°53	13°58	2°49	8°41	22°16	20°38	19°10	3°46	n.a.	F 27
S 28	18 17 33	3°34'32	18° 2	27°22	2°17	16°15	23°57	13°54	2°48	8°42	22°15	20°32	19° 6	3°53	n.a.	S 28
S 29	18 21 30	4°31'49	2♓39	28°48	3°30	16° 2	24° 0	13°50	2°47	8°44	22°15	20°27	19° 3	4° 0	n.a.	S 29
M30	18 25 26	5♋29'06	17♓ 6	0♌13	4♌42	15♉48	24♓ 3	13♉45	2♓47	8♉45	22♒14	20♏24	19♏ 0	4♍ 6	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n51	9s22	5n15	22n42	1n 1	25n 3	1n22	26s22	3s59	4s42	1s21	23s 1	0s15	11s16	0s46	12n34	1s49	27s54	14s37	18s16	18s 4	6n33		n.a.
M 2	22 0	4 37	5 5	23 12	1 9	25 5	1 24	26 26	4 3	4 39	1 21	23 1	0 15	11 15	0 47	12 35	1 49	27 54	14 37	18 15	18 3	6 31		n.a.
T 3	22 8	0n22	4 36	23 38	1 17	25 5	1 25	26 30	4 8	4 37	1 21	23 1	0 15	11 15	0 47	12 36	1 49	27 55	14 38	18 15	18 2	6 28		n.a.
W 4	22 17	5 19	3 50	24 2	1 24	25 5	1 26	26 34	4 13	4 34	1 22	23 2	0 15	11 15	0 47	12 36	1 49	27 55	14 38	18 16	18 1	6 26		n.a.
T 5	22 25	9 56	2 51	24 24	1 30	25 4	1 28	26 38	4 17	4 31	1 22	23 2	0 15	11 15	0 47	12 37	1 49	27 56	14 38	18 16	18 1	6 24		n.a.
F 6	22 32	13 59	1 43	24 42	1 36	25 3	1 29	26 43	4 22	4 28	1 22	23 3	0 16	11 15	0 47	12 37	1 49	27 56	14 39	18 16	18 0	6 22		n.a.
S 7	22 40	17 14	0 30	24 58	1 40	25 0	1 30	26 47	4 27	4 26	1 22	23 3	0 16	11 15	0 47	12 38	1 49	27 56	14 39	18 17	17 59	6 20		n.a.
S 8	22 46	19 29	0s43	25 10	1 44	24 57	1 31	26 52	4 32	4 23	1 23	23 4	0 16	11 15	0 47	12 39	1 49	27 57	14 39	18 17	17 58	6 17		n.a.
M 9	22 53	20 38	1 53	25 21	1 48	24 53	1 32	26 56	4 37	4 21	1 23	23 4	0 16	11 15	0 47	12 39	1 49	27 57	14 40	18 16	17 57	6 15		n.a.
T 10	22 59	20 40	2 56	25 28	1 50	24 49	1 33	27 1	4 41	4 19	1 23	23 5	0 16	11 15	0 47	12 40	1 49	27 58	14 40	18 16	17 56	6 13		n.a.
W11	23 5	19 38	3 49	25 33	1 52	24 44	1 34	27 6	4 46	4 16	1 24	23 5	0 16	11 15	0 47	12 40	1 49	27 58	14 40	18 15	17 55	6 11		n.a.
T 12	23 10	17 40	4 29	25 35	1 54	24 38	1 35	27 11	4 51	4 14	1 24	23 6	0 16	11 15	0 47	12 41	1 49	27 59	14 41	18 14	17 55	6 9		n.a.
F 13	23 15	14 56	4 57	25 34	1 54	24 31	1 36	27 16	4 55	4 12	1 24	23 7	0 16	11 16	0 47	12 41	1 49	27 59	14 41	18 12	17 54	6 6		n.a.
S 14	23 19	11 36	5 11	25 32	1 54	24 23	1 37	27 22	5 0	4 10	1 24	23 7	0 16	11 16	0 47	12 42	1 49	28 0	14 41	18 11	17 53	6 4		n.a.
S 15	23 23	7 51	5 11	25 27	1 54	24 15	1 37	27 27	5 5	4 8	1 25	23 8	0 17	11 16	0 47	12 43	1 49	28 0	14 42	18 10	17 52	6 2		n.a.
M16	23 27	3 49	4 58	25 20	1 52	24 6	1 38	27 32	5 9	4 6	1 25	23 8	0 17	11 16	0 47	12 43	1 49	28 0	14 42	18 10	17 51	6 0		n.a.
T 17	23 30	0s22	4 32	25 11	1 50	23 57	1 38	27 38	5 14	4 4	1 25	23 9	0 17	11 16	0 47	12 44	1 49	28 1	14 42	18 9	17 50	5 57		n.a.
W18	23 33	4 34	3 54	25 0	1 48	23 47	1 39	27 43	5 18	4 2	1 26	23 9	0 17	11 16	0 47	12 44	1 49	28 1	14 43	18 10	17 49	5 55		n.a.
T 19	23 35	8 40	3 5	24 47	1 45	23 36	1 39	27 48	5 23	4 0	1 26	23 10	0 17	11 16	0 47	12 45	1 50	28 2	14 43	18 10	17 48	5 53		n.a.
F 20	23 37	12 29	2 7	24 32	1 41	23 24	1 39	27 54	5 27	3 58	1 26	23 10	0 17	11 17	0 47	12 45	1 50	28 2	14 43	18 10	17 48	5 51		n.a.
S 21	23 39	15 50	1 1	24 16	1 37	23 12	1 40	27 59	5 31	3 57	1 26	23 11	0 17	11 17	0 47	12 46	1 50	28 3	14 44	18 11	17 47	5 49		n.a.
S 22	23 40	18 30	0n10	23 59	1 32	22 59	1 40	28 5	5 36	3 55	1 27	23 11	0 17	11 17	0 47	12 46	1 50	28 3	14 44	18 11	17 46	5 46		n.a.
M23	23 41	20 13	1 22	23 40	1 27	22 45	1 40	28 10	5 40	3 53	1 27	23 12	0 17	11 17	0 47	12 47	1 50	28 4	14 44	18 10	17 45	5 44		n.a.
T 24	23 41	20 47	2 31	23 20	1 22	22 31	1 40	28 15	5 44	3 52	1 27	23 13	0 17	11 18	0 47	12 47	1 50	28 4	14 45	18 10	17 44	5 42		n.a.
W25	23 41	20 4	3 33	22 58	1 16	22 16	1 40	28 21	5 47	3 51	1 28	23 13	0 18	11 18	0 47	12 47	1 50	28 5	14 45	18 9	17 43	5 40		n.a.
T 26	23 40	18 2	4 22	22 36	1 9	22 0	1 40	28 26	5 51	3 49	1 28	23 14	0 18	11 18	0 47	12 48	1 50	28 6	14 45	18 7	17 42	5 37		n.a.
F 27	23 39	14 49	4 55	22 12	1 2	21 44	1 39	28 31	5 55	3 48	1 28	23 14	0 18	11 19	0 47	12 48	1 50	28 6	14 46	18 5	17 41	5 35		n.a.
S 28	23 38	10 41	5 9	21 48	0 55	21 27	1 39	28 37	5 58	3 47	1 29	23 15	0 18	11 19	0 48	12 49	1 50	28 7	14 46	18 4	17 41	5 33		n.a.
S 29	23 36	5 57	5 2	21 23	0 47	21 10	1 39	28 42	6 2	3 46	1 29	23 15	0 18	11 19	0 48	12 49	1 50	28 7	14 46	18 3	17 40	5 31		n.a.
M30	23n34	0s55	4n36	20n57	0n39	20n52	1n38	28s47	6s 5	3s45	1s29	23s16	0s18	11s20	0s48	12n50	1s50	28s 8	14s46	18s 2	17s39	5n29		n.a.

Julian Day Number = 1749333.5, Delta T = 02h42m46s
Ecliptic obliquity = 23°41'01, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°00'10, Lahiri = - 2°53'10 Julian Calendar 1 June 077 == Greg. Calendar 30 May 077

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 77 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 29 23	6♋26'25	1♈20	1♌36	5♌54	15°R34	24♓ 6	13°R41	2°R46	8♉46	22°R13	20°D22	18♏57	4♍13	n.a.	T 1
W 2	18 33 19	7°23'45	15°18	2°56	7° 7	15♉19	24° 9	13♉36	2♓45	8°48	22♒12	20♏22	18°54	4°20	n.a.	W 2
T 3	18 37 16	8°21'06	29° 1	4°15	8°19	15° 4	24°12	13°32	2°43	8°49	22°11	20°23	18°50	4°27	n.a.	T 3
F 4	18 41 13	9°18'29	12♉29	5°31	9°31	14°49	24°14	13°27	2°42	8°50	22°11	20°24	18°47	4°33	n.a.	F 4
S 5	18 45 9	10°15'53	25°43	6°45	10°44	14°33	24°17	13°23	2°41	8°52	22°10	20°R24	18°44	4°40	n.a.	S 5
S 6	18 49 6	11°13'18	8♊44	7°58	11°56	14°17	24°19	13°19	2°40	8°53	22° 9	20°23	18°41	4°47	n.a.	S 6
M 7	18 53 2	12°10'44	21°34	9° 7	13° 8	14° 1	24°21	13°14	2°39	8°54	22° 8	20°19	18°38	4°53	n.a.	M 7
T 8	18 56 59	13° 8'12	4♋12	10°15	14°20	13°46	24°22	13°10	2°37	8°55	22° 7	20°13	18°35	5° 0	n.a.	T 8
W 9	19 0 55	14° 5'40	16°39	11°20	15°33	13°30	24°24	13° 5	2°36	8°57	22° 6	20° 4	18°31	5° 7	n.a.	W 9
T 10	19 4 52	15° 3'10	28°57	12°22	16°45	13°14	24°25	13° 1	2°35	8°58	22° 5	19°55	18°28	5°14	n.a.	T 10
F 11	19 8 49	16° 0'41	11♌ 5	13°22	17°57	12°58	24°26	12°56	2°33	8°59	22° 4	19°44	18°25	5°20	n.a.	F 11
S 12	19 12 45	16°58'13	23° 4	14°19	19° 9	12°42	24°27	12°52	2°32	9° 0	22° 3	19°34	18°22	5°27	n.a.	S 12
S 13	19 16 42	17°55'46	4♍58	15°13	20°21	12°26	24°28	12°47	2°30	9° 1	22° 2	19°25	18°19	5°34	n.a.	S 13
M14	19 20 38	18°53'20	16°49	16° 4	21°33	12°11	24°29	12°43	2°29	9° 2	22° 1	19°19	18°15	5°40	n.a.	M14
T 15	19 24 35	19°50'55	28°40	16°51	22°45	11°55	24°29	12°38	2°27	9° 3	22° 0	19°14	18°12	5°47	n.a.	T 15
W16	19 28 31	20°48'31	10♎36	17°36	23°57	11°40	24°R29	12°34	2°26	9° 4	21°59	19°12	18° 9	5°54	n.a.	W16
T 17	19 32 28	21°46'08	22°42	18°16	25° 9	11°26	24°29	12°30	2°24	9° 5	21°58	19°D11	18° 6	6° 1	n.a.	T 17
F 18	19 36 24	22°43'47	5♏ 2	18°53	26°21	11°12	24°29	12°25	2°23	9° 6	21°57	19°11	18° 3	6° 7	n.a.	F 18
S 19	19 40 21	23°41'26	17°42	19°26	27°33	10°58	24°28	12°21	2°21	9° 7	21°56	19°R12	18° 0	6°14	n.a.	S 19
S 20	19 44 17	24°39'07	0♐45	19°55	28°44	10°44	24°28	12°16	2°19	9° 8	21°55	19°11	17°56	6°21	n.a.	S 20
M21	19 48 14	25°36'49	14°16	20°19	29°56	10°31	24°27	12°12	2°17	9° 8	21°54	19° 9	17°53	6°27	n.a.	M21
T 22	19 52 11	26°34'32	28°16	20°38	1♍ 8	10°19	24°26	12° 8	2°16	9° 9	21°53	19° 4	17°50	6°34	n.a.	T 22
W23	19 56 7	27°32'17	12♑42	20°53	2°19	10° 7	24°24	12° 4	2°14	9°10	21°52	18°57	17°47	6°41	n.a.	W23
T 24	20 0 4	28°30'03	27°29	21° 2	3°31	9°56	24°23	11°59	2°12	9°11	21°51	18°48	17°44	6°48	n.a.	T 24
F 25	20 4 0	29°27'50	12♒30	21°R 6	4°43	9°45	24°21	11°55	2°10	9°11	21°50	18°38	17°41	6°54	n.a.	F 25
S 26	20 7 57	0♌25'39	27°35	21° 5	5°54	9°35	24°20	11°51	2° 8	9°12	21°49	18°28	17°37	7° 1	n.a.	S 26
S 27	20 11 53	1°23'30	12♓34	20°57	7° 5	9°26	24°18	11°47	2° 6	9°13	21°47	18°19	17°34	7° 8	n.a.	S 27
M28	20 15 50	2°21'23	27°19	20°44	8°17	9°17	24°15	11°43	2° 4	9°13	21°46	18°13	17°31	7°14	n.a.	M28
T 29	20 19 46	3°19'17	11♈44	20°25	9°28	9° 9	24°13	11°39	2° 2	9°14	21°45	18° 9	17°28	7°21	n.a.	T 29
W30	20 23 43	4°17'14	25°47	20° 0	10°40	9° 2	24°10	11°35	2° 0	9°14	21°44	18° 8	17°25	7°28	n.a.	W30
T 31	20 27 40	5♌15'12	9♉26	19♌29	11♍51	8♉56	24♓ 8	11♉31	1♓58	9♉15	21♒43	18°D 8	17♏21	7♍35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n32	4n 6	3n54	20n31	0n31	20n34	1n38	28s51	6s 8	3s44	1s29	23s16	0s18	11s20	0s48	12n50	1s50	28s 8	14s47	18s 1	17s38	5n26		n.a.
W 2	23 28	8 49	2 58	20 4	0 22	20 15	1 37	28 56	6 11	3 43	1 30	23 17	0 18	11 20	0 48	12 50	1 50	28 9	14 47	18 1	17 37	5 24		n.a.
T 3	23 25	12 59	1 53	19 37	0 13	19 55	1 36	29 1	6 14	3 42	1 30	23 17	0 18	11 21	0 48	12 51	1 50	28 9	14 47	18 2	17 36	5 22		n.a.
F 4	23 21	16 25	0 43	19 9	0 4	19 35	1 35	29 5	6 17	3 41	1 30	23 18	0 18	11 21	0 48	12 51	1 50	28 10	14 48	18 2	17 35	5 20		n.a.
S 5	23 17	18 55	0s29	18 41	0s 6	19 14	1 35	29 9	6 19	3 41	1 31	23 19	0 19	11 22	0 48	12 52	1 50	28 10	14 48	18 2	17 34	5 18		n.a.
S 6	23 12	20 23	1 37	18 13	0 16	18 53	1 34	29 13	6 21	3 40	1 31	23 19	0 19	11 22	0 48	12 52	1 50	28 11	14 48	18 1	17 34	5 15		n.a.
M 7	23 7	20 46	2 39	17 45	0 26	18 31	1 33	29 17	6 23	3 40	1 31	23 20	0 19	11 23	0 48	12 52	1 50	28 11	14 48	18 0	17 33	5 13		n.a.
T 8	23 2	20 4	3 33	17 17	0 36	18 9	1 31	29 21	6 25	3 39	1 32	23 20	0 19	11 23	0 48	12 53	1 50	28 12	14 49	17 59	17 32	5 11		n.a.
W 9	22 56	18 25	4 15	16 48	0 47	17 46	1 30	29 24	6 27	3 39	1 32	23 21	0 19	11 24	0 48	12 53	1 50	28 13	14 49	17 56	17 31	5 9		n.a.
T 10	22 49	15 56	4 45	16 21	0 58	17 23	1 29	29 28	6 29	3 39	1 32	23 21	0 19	11 24	0 48	12 53	1 51	28 13	14 49	17 54	17 30	5 6		n.a.
F 11	22 43	12 48	5 1	15 53	1 9	17 0	1 28	29 31	6 30	3 39	1 33	23 22	0 19	11 25	0 48	12 54	1 51	28 14	14 49	17 51	17 29	5 4		n.a.
S 12	22 36	9 11	5 4	15 26	1 20	16 36	1 26	29 33	6 31	3 39	1 33	23 22	0 19	11 25	0 48	12 54	1 51	28 14	14 50	17 48	17 28	5 2		n.a.
S 13	22 28	5 14	4 53	14 59	1 31	16 11	1 25	29 36	6 32	3 39	1 33	23 23	0 19	11 26	0 48	12 54	1 51	28 15	14 50	17 46	17 27	5 0		n.a.
M14	22 20	1 6	4 31	14 33	1 42	15 46	1 23	29 38	6 33	3 39	1 33	23 23	0 19	11 26	0 48	12 54	1 51	28 15	14 50	17 44	17 26	4 58		n.a.
T 15	22 12	3s 4	3 56	14 8	1 54	15 21	1 21	29 40	6 33	3 39	1 34	23 24	0 19	11 27	0 48	12 55	1 51	28 16	14 50	17 43	17 26	4 55		n.a.
W16	22 3	7 9	3 11	13 44	2 5	14 55	1 20	29 42	6 34	3 39	1 34	23 24	0 20	11 28	0 48	12 55	1 51	28 16	14 50	17 42	17 25	4 53		n.a.
T 17	21 54	11 1	2 16	13 20	2 17	14 29	1 18	29 44	6 34	3 39	1 34	23 25	0 20	11 28	0 48	12 55	1 51	28 17	14 51	17 42	17 24	4 51		n.a.
F 18	21 45	14 30	1 15	12 58	2 28	14 3	1 16	29 45	6 34	3 40	1 35	23 25	0 20	11 29	0 48	12 55	1 51	28 18	14 51	17 42	17 23	4 49		n.a.
S 19	21 35	17 25	0 8	12 37	2 40	13 36	1 14	29 46	6 34	3 40	1 35	23 26	0 20	11 30	0 48	12 56	1 51	28 18	14 51	17 42	17 22	4 47		n.a.
S 20	21 25	19 31	1n 1	12 17	2 51	13 9	1 12	29 47	6 34	3 41	1 35	23 26	0 20	11 30	0 48	12 56	1 51	28 19	14 51	17 42	17 21	4 44		n.a.
M21	21 14	20 36	2 9	11 59	3 2	12 42	1 10	29 47	6 33	3 41	1 36	23 27	0 20	11 31	0 48	12 56	1 51	28 19	14 51	17 41	17 20	4 42		n.a.
T 22	21 3	20 28	3 12	11 42	3 13	12 14	1 8	29 48	6 32	3 42	1 36	23 27	0 20	11 32	0 48	12 56	1 51	28 20	14 52	17 40	17 19	4 40		n.a.
W23	20 52	19 1	4 4	11 28	3 24	11 46	1 5	29 48	6 32	3 43	1 36	23 28	0 20	11 32	0 48	12 56	1 51	28 20	14 52	17 38	17 18	4 38		n.a.
T 24	20 40	16 16	4 42	11 15	3 34	11 18	1 3	29 48	6 30	3 44	1 37	23 28	0 20	11 33	0 48	12 57	1 51	28 21	14 52	17 35	17 17	4 36		n.a.
F 25	20 28	12 25	5 0	11 5	3 44	10 49	1 0	29 47	6 29	3 45	1 37	23 29	0 20	11 34	0 48	12 57	1 51	28 21	14 52	17 33	17 17	4 33		n.a.
S 26	20 16	7 46	4 58	10 56	3 53	10 20	0 58	29 47	6 28	3 46	1 37	23 29	0 20	11 34	0 48	12 57	1 51	28 22	14 52	17 30	17 16	4 31		n.a.
S 27	20 3	2 40	4 36	10 51	4 1	9 51	0 55	29 46	6 26	3 47	1 37	23 30	0 20	11 35	0 48	12 57	1 51	28 22	14 53	17 28	17 15	4 29		n.a.
M28	19 50	2n31	3 55	10 48	4 9	9 22	0 53	29 45	6 25	3 48	1 38	23 30	0 20	11 36	0 48	12 57	1 52	28 23	14 53	17 26	17 14	4 27		n.a.
T 29	19 37	7 27	3 0	10 48	4 15	8 52	0 50	29 44	6 23	3 49	1 38	23 30	0 21	11 37	0 48	12 57	1 52	28 24	14 53	17 25	17 13	4 24		n.a.
W30	19 23	11 51	1 55	10 51	4 21	8 22	0 47	29 43	6 21	3 50	1 38	23 31	0 21	11 37	0 48	12 57	1 52	28 24	14 53	17 24	17 12	4 22		n.a.
T 31	19n 9	15n30	0n46	10n56	4s25	7n52	0n44	29s41	6s19	3s52	1s39	23s31	0s21	11s38	0s48	12n58	1s52	28s25	14s53	17s24	17s11	4n20		n.a.

Julian Day Number = 1749363.5, Delta T = 02h42m45s
Ecliptic obliquity = 23°41'01, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°00'06, Lahiri = - 2°53'06 Julian Calendar 1 July 077 == Greg. Calendar 29 June 077

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 77 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 31 36	6♌13'13	22♉45	18°R52	13♍ 2	8°R50	24°R 5	11°R27	1°R56	9♉15	21°R42	18°R 8	17♏18	7♍41	n.a.	F 1
S 2	20 35 33	7°11'15	5♊46	18♌10	14°13	8♑45	24♓ 1	11♑23	1♓54	9°16	21♒40	18♏ 7	17°15	7°48	n.a.	S 2
S 3	20 39 29	8° 9'20	18°31	17°24	15°24	8°40	23°58	11°20	1°52	9°16	21°39	18° 4	17°12	7°55	n.a.	S 3
M 4	20 43 26	9° 7'26	1♋ 4	16°33	16°36	8°37	23°54	11°16	1°50	9°17	21°38	17°58	17° 9	8° 1	n.a.	M 4
T 5	20 47 22	10° 5'35	13°27	15°38	17°47	8°34	23°51	11°12	1°47	9°17	21°37	17°49	17° 6	8° 8	n.a.	T 5
W 6	20 51 19	11° 3'45	25°40	14°42	18°58	8°32	23°47	11° 9	1°45	9°17	21°36	17°38	17° 2	8°15	n.a.	W 6
T 7	20 55 15	12° 1'58	7♌47	13°44	20° 9	8°31	23°43	11° 5	1°43	9°17	21°34	17°24	16°59	8°22	n.a.	T 7
F 8	20 59 12	13° 0'12	19°47	12°46	21°19	8°D31	23°38	11° 2	1°41	9°18	21°33	17°10	16°56	8°28	n.a.	F 8
S 9	21 3 9	13°58'28	1♍42	11°49	22°30	8°31	23°34	10°58	1°39	9°18	21°32	16°56	16°53	8°35	n.a.	S 9
S 10	21 7 5	14°56'45	13°33	10°54	23°41	8°33	23°29	10°55	1°36	9°18	21°31	16°44	16°50	8°42	n.a.	S 10
M11	21 11 2	15°55'05	25°23	10° 3	24°52	8°35	23°24	10°52	1°34	9°18	21°29	16°34	16°47	8°48	n.a.	M11
T 12	21 14 58	16°53'26	7♎13	9°17	26° 2	8°38	23°19	10°49	1°32	9°18	21°28	16°26	16°43	8°55	n.a.	T 12
W13	21 18 55	17°51'49	19° 8	8°38	27°13	8°42	23°14	10°46	1°29	9°18	21°27	16°22	16°40	9° 2	n.a.	W13
T 14	21 22 51	18°50'14	1♏12	8° 5	28°24	8°46	23° 9	10°42	1°27	9°R18	21°26	16°20	16°37	9° 9	n.a.	T 14
F 15	21 26 48	19°48'40	13°29	7°40	29°34	8°52	23° 3	10°40	1°25	9°18	21°25	16°19	16°34	9°15	n.a.	F 15
S 16	21 30 44	20°47'08	26° 5	7°24	0♎44	8°58	22°58	10°37	1°22	9°18	21°23	16°19	16°31	9°22	n.a.	S 16
S 17	21 34 41	21°45'38	9♐ 3	7°D17	1°55	9° 5	22°52	10°34	1°20	9°18	21°22	16°19	16°27	9°29	n.a.	S 17
M18	21 38 38	22°44'10	22°30	7°19	3° 5	9°12	22°46	10°31	1°18	9°18	21°21	16°16	16°24	9°35	n.a.	M18
T 19	21 42 34	23°42'43	6♑26	7°30	4°15	9°21	22°40	10°28	1°15	9°18	21°20	16°11	16°21	9°42	n.a.	T 19
W20	21 46 31	24°41'18	20°53	7°51	5°25	9°30	22°34	10°26	1°13	9°18	21°18	16° 4	16°18	9°49	n.a.	W20
T 21	21 50 27	25°39'55	5♒45	8°21	6°35	9°40	22°27	10°23	1°10	9°18	21°17	15°54	16°15	9°56	n.a.	T 21
F 22	21 54 24	26°38'34	20°56	9° 0	7°45	9°51	22°21	10°21	1° 8	9°17	21°16	15°43	16°12	10° 2	n.a.	F 22
S 23	21 58 20	27°37'15	6♓15	9°48	8°55	10° 2	22°14	10°19	1° 6	9°17	21°15	15°33	16° 8	10° 9	n.a.	S 23
S 24	22 2 17	28°35'57	21°31	10°43	10° 5	10°14	22° 8	10°16	1° 3	9°17	21°13	15°23	16° 5	10°16	n.a.	S 24
M25	22 6 13	29°34'42	6♈32	11°46	11°15	10°27	22° 1	10°14	1° 1	9°16	21°12	15°16	16° 2	10°22	n.a.	M25
T 26	22 10 10	0♍33'30	21°12	12°56	12°24	10°40	21°54	10°12	0°58	9°16	21°11	15°12	15°59	10°29	n.a.	T 26
W27	22 14 7	1°32'20	5♉26	14°12	13°34	10°54	21°47	10°10	0°56	9°16	21°10	15°10	15°56	10°36	n.a.	W27
T 28	22 18 3	2°31'12	19°12	15°33	14°43	11° 9	21°40	10° 8	0°54	9°15	21° 9	15°D10	15°53	10°43	n.a.	T 28
F 29	22 22 0	3°30'06	2♊33	17° 0	15°53	11°25	21°32	10° 7	0°51	9°15	21° 7	15°R10	15°49	10°49	n.a.	F 29
S 30	22 25 56	4°29'03	15°31	18°30	17° 2	11°41	21°25	10° 5	0°49	9°14	21° 6	15°10	15°46	10°56	n.a.	S 30
S 31	22 29 53	5♍28'03	28♊ 9	20♌ 4	18♎11	11♑57	21♓17	10♑ 3	0♓46	9♉14	21♒ 5	15♏ 7	15♏43	11♍ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n55	18n15	0s24	11n 5	4s27	7n22	0n42	29s39	6s17	3s53	1s39	23s32	0s21	11s39	0s48	12n58	1s52	28s25	14s53	17s24	17s10	4n18		n.a.
S 2	18 40	19 59	1 32	11 17	4 28	6 52	0 39	29 37	6 15	3 55	1 39	23 32	0 21	11 40	0 49	12 58	1 52	28 26	14 53	17 24	17 9	4 16		n.a.
S 3	18 25	20 38	2 33	11 32	4 28	6 21	0 36	29 35	6 12	3 56	1 39	23 33	0 21	11 40	0 49	12 58	1 52	28 26	14 53	17 23	17 8	4 13		n.a.
M 4	18 9	20 15	3 26	11 49	4 25	5 51	0 32	29 33	6 10	3 58	1 40	23 33	0 21	11 41	0 49	12 58	1 52	28 27	14 54	17 21	17 8	4 11		n.a.
T 5	17 54	18 53	4 8	12 10	4 21	5 20	0 29	29 31	6 7	4 0	1 40	23 33	0 21	11 42	0 49	12 58	1 52	28 27	14 54	17 19	17 7	4 9		n.a.
W 6	17 38	16 40	4 38	12 32	4 14	4 49	0 26	29 28	6 5	4 2	1 40	23 34	0 21	11 43	0 49	12 58	1 52	28 28	14 54	17 16	17 6	4 7		n.a.
T 7	17 22	13 45	4 55	12 57	4 6	4 18	0 23	29 26	6 2	4 3	1 40	23 34	0 21	11 44	0 49	12 58	1 52	28 28	14 54	17 12	17 5	4 5		n.a.
F 8	17 5	10 18	4 59	13 23	3 56	3 46	0 20	29 23	5 59	4 5	1 41	23 34	0 21	11 44	0 49	12 58	1 52	28 29	14 54	17 8	17 4	4 2		n.a.
S 9	16 48	6 28	4 50	13 51	3 44	3 15	0 16	29 20	5 56	4 7	1 41	23 35	0 21	11 45	0 49	12 58	1 52	28 29	14 54	17 4	17 3	4 0		n.a.
S 10	16 31	2 25	4 28	14 19	3 30	2 44	0 13	29 17	5 53	4 9	1 41	23 35	0 21	11 46	0 49	12 58	1 52	28 30	14 54	17 0	17 2	3 58		n.a.
M11	16 14	1s44	3 55	14 47	3 14	2 12	0 9	29 14	5 50	4 12	1 41	23 35	0 21	11 47	0 49	12 58	1 52	28 30	14 54	16 58	17 1	3 56		n.a.
T 12	15 56	5 49	3 11	15 15	2 58	1 41	0 6	29 10	5 47	4 14	1 42	23 36	0 22	11 48	0 49	12 58	1 52	28 31	14 54	16 55	17 0	3 54		n.a.
W13	15 38	9 42	2 18	15 43	2 40	1 9	0 2	29 7	5 44	4 16	1 42	23 36	0 22	11 49	0 49	12 58	1 52	28 31	14 54	16 54	16 59	3 51		n.a.
T 14	15 20	13 15	1 19	16 9	2 22	0 37	0s 1	29 3	5 41	4 18	1 42	23 36	0 22	11 49	0 49	12 58	1 53	28 32	14 54	16 54	16 58	3 49		n.a.
F 15	15 1	16 17	0 15	16 33	2 3	0 6	0 5	29 0	5 37	4 21	1 42	23 37	0 22	11 50	0 49	12 58	1 53	28 32	14 54	16 53	16 58	3 47		n.a.
S 16	14 43	18 38	0n51	16 56	1 44	0s26	0 9	28 56	5 34	4 23	1 43	23 37	0 22	11 51	0 49	12 58	1 53	28 33	14 54	16 53	16 57	3 45		n.a.
S 17	14 24	20 6	1 57	17 16	1 25	0 58	0 13	28 52	5 31	4 26	1 43	23 37	0 22	11 52	0 49	12 58	1 53	28 33	14 54	16 53	16 56	3 43		n.a.
M18	14 5	20 30	2 59	17 34	1 6	1 29	0 16	28 48	5 27	4 28	1 43	23 38	0 22	11 53	0 49	12 58	1 53	28 33	14 54	16 52	16 55	3 40		n.a.
T 19	13 45	19 40	3 52	17 49	0 48	2 1	0 20	28 44	5 24	4 31	1 43	23 38	0 22	11 54	0 49	12 57	1 53	28 34	14 54	16 51	16 54	3 38		n.a.
W20	13 26	17 33	4 33	18 1	0 30	2 33	0 24	28 40	5 21	4 34	1 43	23 38	0 22	11 55	0 49	12 57	1 53	28 34	14 54	16 49	16 53	3 36		n.a.
T 21	13 6	14 14	4 56	18 9	0 13	3 4	0 28	28 36	5 17	4 36	1 44	23 38	0 22	11 56	0 49	12 57	1 53	28 35	14 54	16 46	16 52	3 34		n.a.
F 22	12 46	9 56	5 0	18 14	0n 3	3 36	0 32	28 32	5 14	4 39	1 44	23 39	0 22	11 56	0 49	12 57	1 53	28 35	14 54	16 43	16 51	3 32		n.a.
S 23	12 25	4 57	4 42	18 16	0 18	4 7	0 36	28 27	5 10	4 42	1 44	23 39	0 22	11 57	0 49	12 57	1 53	28 36	14 54	16 40	16 50	3 29		n.a.
S 24	12 5	0n20	4 4	18 15	0 32	4 38	0 40	28 23	5 7	4 45	1 44	23 39	0 22	11 58	0 49	12 57	1 53	28 36	14 54	16 37	16 49	3 27		n.a.
M25	11 44	5 31	3 9	18 9	0 45	5 10	0 44	28 18	5 3	4 48	1 44	23 39	0 22	11 59	0 49	12 57	1 53	28 36	14 54	16 35	16 48	3 25		n.a.
T 26	11 23	10 15	2 3	18 1	0 57	5 41	0 48	28 14	5 0	4 50	1 44	23 40	0 22	12 0	0 49	12 56	1 53	28 37	14 54	16 34	16 47	3 23		n.a.
W27	11 2	14 16	0 51	17 49	1 8	6 12	0 52	28 9	4 56	4 53	1 45	23 40	0 22	12 1	0 49	12 56	1 53	28 37	14 54	16 33	16 46	3 21		n.a.
T 28	10 41	17 22	0s21	17 34	1 17	6 43	0 56	28 4	4 53	4 56	1 45	23 40	0 23	12 2	0 49	12 56	1 53	28 38	14 54	16 33	16 46	3 18		n.a.
F 29	10 19	19 24	1 31	17 15	1 25	7 14	1 0	28 0	4 49	4 59	1 45	23 40	0 23	12 2	0 49	12 56	1 53	28 38	14 54	16 33	16 45	3 16		n.a.
S 30	9 58	20 20	2 34	16 54	1 32	7 44	1 4	27 55	4 46	5 3	1 45	23 40	0 23	12 3	0 49	12 56	1 53	28 38	14 54	16 33	16 44	3 14		n.a.
S 31	9n36	20n13	3s27	16n29	1n38	8s15	1s 8	27s50	4s42	5s 6	1s45	23s41	0s23	12s 4	0s49	12n55	1s54	28s39	14s54	16s32	16s43	3n12		n.a.

Julian Day Number = 1749394.5, Delta T = 02h42m45s
Ecliptic obliquity = 23°41'01, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 2°00'02, Lahiri = - 2°53'02 Julian Calendar 1 Aug. 077 == Greg. Calendar 30 July 077

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 77 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 33 49	6♍27'04	10♋33	21♌42	19♎20	12♑14	21°R10	10°R 2	0°R44	9°R13	21°R 4	15°R 3	15♏40	11♍ 9	n.a.	M 1
T 2	22 37 46	7°26'08	22°46	23°21	20°29	12°32	21♓ 2	10♑ 0	0♓42	9♉13	21♒ 3	14♏55	15°37	11°16	n.a.	T 2
W 3	22 41 42	8°25'15	4♌50	25° 3	21°38	12°51	20°55	9°59	0°39	9°12	21° 1	14°45	15°33	11°23	n.a.	W 3
T 4	22 45 39	9°24'23	16°48	26°47	22°47	13°10	20°47	9°58	0°37	9°11	21° 0	14°34	15°30	11°30	n.a.	T 4
F 5	22 49 35	10°23'34	28°42	28°31	23°56	13°29	20°39	9°57	0°34	9°11	20°59	14°21	15°27	11°36	n.a.	F 5
S 6	22 53 32	11°22'47	10♍34	0♍17	25° 4	13°49	20°31	9°56	0°32	9°10	20°58	14° 9	15°24	11°43	n.a.	S 6
S 7	22 57 29	12°22'02	22°24	2° 3	26°13	14°10	20°23	9°55	0°30	9° 9	20°57	13°58	15°21	11°50	n.a.	S 7
M 8	23 1 25	13°21'20	4♎16	3°50	27°21	14°31	20°15	9°54	0°27	9° 8	20°56	13°49	15°18	11°56	n.a.	M 8
T 9	23 5 22	14°20'39	16°10	5°37	28°29	14°53	20° 7	9°53	0°25	9° 8	20°54	13°42	15°14	12° 3	n.a.	T 9
W10	23 9 18	15°20'00	28° 8	7°23	29°38	15°15	19°59	9°53	0°23	9° 7	20°53	13°39	15°11	12°10	n.a.	W10
T 11	23 13 15	16°19'23	10♏15	9°10	0♏46	15°38	19°51	9°52	0°20	9° 6	20°52	13°D37	15° 8	12°16	n.a.	T 11
F 12	23 17 11	17°18'49	22°34	10°56	1°54	16° 1	19°43	9°52	0°18	9° 5	20°51	13°38	15° 5	12°23	n.a.	F 12
S 13	23 21 8	18°18'16	5♐ 9	12°42	3° 1	16°24	19°35	9°51	0°16	9° 4	20°50	13°38	15° 2	12°30	n.a.	S 13
S 14	23 25 4	19°17'45	18° 4	14°28	4° 9	16°48	19°27	9°51	0°14	9° 3	20°49	13°R39	14°58	12°37	n.a.	S 14
M15	23 29 1	20°17'16	1♑23	16°13	5°16	17°13	19°19	9°51	0°11	9° 2	20°48	13°38	14°55	12°43	n.a.	M15
T 16	23 32 58	21°16'48	15°10	17°57	6°24	17°38	19°11	9°D51	0° 9	9° 1	20°47	13°36	14°52	12°50	n.a.	T 16
W17	23 36 54	22°16'23	29°25	19°41	7°31	18° 3	19° 2	9°51	0° 7	9° 0	20°46	13°31	14°49	12°57	n.a.	W17
T 18	23 40 51	23°15'59	14♒ 7	21°25	8°38	18°29	18°54	9°51	0° 5	8°59	20°45	13°25	14°46	13° 3	n.a.	T 18
F 19	23 44 47	24°15'37	29° 9	23° 7	9°45	18°55	18°46	9°52	0° 3	8°58	20°44	13°18	14°43	13°10	n.a.	F 19
S 20	23 48 44	25°15'17	14♓25	24°49	10°52	19°22	18°38	9°52	0° 1	8°57	20°43	13°10	14°39	13°17	n.a.	S 20
S 21	23 52 40	26°14'59	29°42	26°31	11°58	19°49	18°30	9°52	29♒58	8°56	20°42	13° 3	14°36	13°24	n.a.	S 21
M22	23 56 37	27°14'43	14♈50	28°12	13° 5	20°16	18°23	9°53	29°56	8°55	20°41	12°59	14°33	13°30	n.a.	M22
T 23	0 0 33	28°14'30	29°40	29°52	14°11	20°44	18°15	9°54	29°54	8°53	20°40	12°56	14°30	13°37	n.a.	T 23
W24	0 4 30	29°14'18	14♉ 5	1♎31	15°17	21°12	18° 7	9°55	29°52	8°52	20°39	12°D55	14°27	13°44	n.a.	W24
T 25	0 8 26	0♎14'09	28° 2	3°10	16°23	21°40	17°59	9°55	29°50	8°51	20°38	12°56	14°24	13°50	n.a.	T 25
F 26	0 12 23	1°14'02	11♊31	4°49	17°29	22° 9	17°51	9°56	29°48	8°50	20°37	12°57	14°20	13°57	n.a.	F 26
S 27	0 16 20	2°13'58	24°34	6°26	18°34	22°38	17°44	9°57	29°46	8°48	20°36	12°59	14°17	14° 4	n.a.	S 27
S 28	0 20 16	3°13'56	7♋15	8° 4	19°39	23° 7	17°36	9°59	29°45	8°47	20°36	12°R59	14°14	14°10	n.a.	S 28
M29	0 24 13	4°13'56	19°38	9°40	20°44	23°36	17°29	10° 0	29°43	8°46	20°35	12°57	14°11	14°17	n.a.	M29
T 30	0 28 9	5♎13'58	1♌47	11♎16	21♏49	24♑ 6	17♓21	10♑ 1	29♒41	8♉45	20♒34	12♏54	14♏ 8	14♍24	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n14	19n 6	4s10	16n 2	1n43	8s45	1s12	27s45	4s39	5s 9	1s45	23s41	0s23	12s 5	0s49	12n55	1s54	28s39	14s54	16s31	16s42	3n10		n.a.
T 2	8 52	17 8	4 40	15 33	1 47	9 16	1 16	27 39	4 35	5 12	1 45	23 41	0 23	12 6	0 49	12 55	1 54	28 39	14 54	16 29	16 41	3 7		n.a.
W 3	8 30	14 26	4 58	15 2	1 50	9 46	1 21	27 34	4 32	5 15	1 45	23 41	0 23	12 7	0 49	12 55	1 54	28 40	14 54	16 26	16 40	3 5		n.a.
T 4	8 7	11 10	5 2	14 28	1 52	10 15	1 25	27 29	4 29	5 18	1 45	23 41	0 23	12 8	0 49	12 54	1 54	28 40	14 54	16 22	16 39	3 3		n.a.
F 5	7 45	7 28	4 53	13 52	1 53	10 45	1 29	27 23	4 25	5 21	1 46	23 41	0 23	12 8	0 49	12 54	1 54	28 40	14 54	16 18	16 38	3 1		n.a.
S 6	7 22	3 30	4 31	13 15	1 54	11 14	1 33	27 18	4 22	5 25	1 46	23 41	0 23	12 9	0 49	12 54	1 54	28 41	14 54	16 15	16 37	2 59		n.a.
S 7	6 59	0s36	3 58	12 37	1 53	11 43	1 37	27 12	4 18	5 28	1 46	23 42	0 23	12 10	0 49	12 54	1 54	28 41	14 54	16 11	16 36	2 56		n.a.
M 8	6 36	4 40	3 14	11 57	1 52	12 12	1 41	27 6	4 15	5 31	1 46	23 42	0 23	12 11	0 49	12 53	1 54	28 41	14 53	16 9	16 35	2 54		n.a.
T 9	6 13	8 35	2 21	11 16	1 51	12 41	1 45	27 0	4 11	5 34	1 46	23 42	0 23	12 12	0 49	12 53	1 54	28 41	14 53	16 7	16 34	2 52		n.a.
W10	5 50	12 12	1 22	10 34	1 49	13 9	1 49	26 55	4 8	5 37	1 46	23 42	0 23	12 13	0 49	12 53	1 54	28 42	14 53	16 6	16 33	2 50		n.a.
T 11	5 27	15 20	0 18	9 51	1 46	13 37	1 53	26 49	4 5	5 41	1 46	23 42	0 23	12 13	0 49	12 52	1 54	28 42	14 53	16 5	16 32	2 48		n.a.
F 12	5 4	17 50	0n48	9 7	1 43	14 5	1 57	26 42	4 1	5 44	1 46	23 42	0 23	12 14	0 49	12 52	1 54	28 42	14 53	16 5	16 32	2 45		n.a.
S 13	4 40	19 31	1 53	8 23	1 40	14 32	2 1	26 36	3 58	5 47	1 46	23 42	0 23	12 15	0 49	12 52	1 54	28 42	14 53	16 6	16 31	2 43		n.a.
S 14	4 17	20 15	2 54	7 39	1 36	15 0	2 5	26 30	3 55	5 50	1 46	23 42	0 23	12 16	0 49	12 51	1 54	28 43	14 53	16 6	16 30	2 41		n.a.
M15	3 53	19 53	3 48	6 54	1 31	15 26	2 9	26 23	3 52	5 54	1 46	23 42	0 23	12 17	0 49	12 51	1 54	28 43	14 53	16 6	16 29	2 39		n.a.
T 16	3 29	18 20	4 31	6 8	1 27	15 53	2 13	26 17	3 48	5 57	1 46	23 42	0 23	12 17	0 49	12 51	1 54	28 43	14 52	16 5	16 28	2 37		n.a.
W17	3 6	15 37	4 58	5 23	1 22	16 19	2 17	26 10	3 45	6 0	1 46	23 42	0 24	12 18	0 49	12 50	1 54	28 43	14 52	16 4	16 27	2 35		n.a.
T 18	2 42	11 52	5 7	4 37	1 17	16 45	2 21	26 3	3 42	6 3	1 46	23 42	0 24	12 19	0 49	12 50	1 54	28 44	14 52	16 2	16 26	2 32		n.a.
F 19	2 18	7 16	4 56	3 51	1 11	17 10	2 25	25 56	3 39	6 6	1 46	23 42	0 24	12 20	0 49	12 50	1 54	28 44	14 52	15 59	16 25	2 30		n.a.
S 20	1 54	2 9	4 23	3 5	1 6	17 35	2 28	25 49	3 36	6 9	1 46	23 42	0 24	12 20	0 48	12 49	1 55	28 44	14 52	15 57	16 24	2 28		n.a.
S 21	1 30	3n 7	3 32	2 19	1 0	18 0	2 32	25 42	3 32	6 12	1 46	23 42	0 24	12 21	0 48	12 49	1 55	28 44	14 52	15 55	16 23	2 26		n.a.
M22	1 6	8 8	2 26	1 33	0 54	18 24	2 36	25 35	3 29	6 16	1 46	23 42	0 24	12 22	0 48	12 48	1 55	28 44	14 51	15 54	16 22	2 24		n.a.
T 23	0 42	12 35	1 11	0 47	0 48	18 48	2 40	25 28	3 26	6 19	1 45	23 42	0 24	12 22	0 48	12 48	1 55	28 44	14 51	15 53	16 21	2 21		n.a.
W24	0 18	16 8	0s 6	0 1	0 42	19 11	2 43	25 20	3 23	6 22	1 45	23 42	0 24	12 23	0 48	12 47	1 55	28 45	14 51	15 53	16 20	2 19		n.a.
T 25	0s 6	18 36	1 21	0s44	0 35	19 34	2 47	25 13	3 20	6 25	1 45	23 42	0 24	12 24	0 48	12 47	1 55	28 45	14 51	15 53	16 19	2 17		n.a.
F 26	0 30	19 56	2 29	1 29	0 29	19 56	2 50	25 5	3 17	6 28	1 45	23 42	0 24	12 25	0 48	12 47	1 55	28 45	14 51	15 53	16 18	2 15		n.a.
S 27	0 54	20 8	3 27	2 14	0 22	20 18	2 53	24 57	3 14	6 30	1 45	23 42	0 24	12 25	0 48	12 46	1 55	28 45	14 50	15 54	16 17	2 13		n.a.
S 28	1 18	19 17	4 13	2 59	0 16	20 39	2 57	24 49	3 11	6 33	1 45	23 42	0 24	12 26	0 48	12 46	1 55	28 45	14 50	15 54	16 16	2 11		n.a.
M29	1 42	17 31	4 46	3 44	0 9	21 0	3 0	24 41	3 8	6 36	1 45	23 42	0 24	12 26	0 48	12 45	1 55	28 45	14 50	15 53	16 15	2 8		n.a.
T 30	2s 6	15n 1	5s 5	4s28	0n 3	21s21	3s 3	24s33	3s 5	6s39	1s45	23s42	0s24	12s27	0s48	12n45	1s55	28s45	14s50	15s52	16s14	2n 6		n.a.

Julian Day Number = 1749425.5, Delta T = 02h42m44s
Ecliptic obliquity = 23°41'01, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°59'58, Lahiri = - 2°52'58 Julian Calendar 1 Sept. 077 == Greg. Calendar 30 Aug. 077

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 77 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 32 6	6♎14'03	13♌47	12♎52	22♏54	24♑37	17°R14	10♑ 3	29°R39	8°R43	20°R33	12°R50	14♏ 4	14♍31	n.a.	W 1
T 2	0 36 2	7°14'09	25°40	14°27	23°58	25° 7	17♓ 7	10° 4	29♒37	8♉42	20♒32	12♏44	14° 1	14°37	n.a.	T 2
F 3	0 39 59	8°14'18	7♍31	16° 2	25° 2	25°38	17° 0	10° 6	29°36	8°40	20°32	12°37	13°58	14°44	n.a.	F 3
S 4	0 43 55	9°14'29	19°22	17°36	26° 6	26° 9	16°53	10° 8	29°34	8°39	20°31	12°30	13°55	14°51	n.a.	S 4
S 5	0 47 52	10°14'42	1♎15	19°10	27°10	26°40	16°46	10°10	29°32	8°38	20°30	12°25	13°52	14°57	n.a.	S 5
M 6	0 51 49	11°14'56	13°11	20°43	28°13	27°12	16°39	10°12	29°31	8°36	20°29	12°20	13°49	15° 4	n.a.	M 6
T 7	0 55 45	12°15'13	25°13	22°16	29°17	27°44	16°33	10°14	29°29	8°35	20°29	12°17	13°45	15°11	n.a.	T 7
W 8	0 59 42	13°15'31	7♏23	23°49	0♐19	28°16	16°26	10°16	29°27	8°33	20°28	12°D16	13°42	15°17	n.a.	W 8
T 9	1 3 38	14°15'52	19°41	25°21	1°22	28°48	16°20	10°18	29°26	8°32	20°27	12°16	13°39	15°24	n.a.	T 9
F 10	1 7 35	15°16'14	2♐10	26°52	2°24	29°21	16°14	10°21	29°24	8°30	20°27	12°17	13°36	15°31	n.a.	F 10
S 11	1 11 31	16°16'37	14°53	28°24	3°26	29°53	16° 8	10°23	29°23	8°29	20°26	12°19	13°33	15°38	n.a.	S 11
S 12	1 15 28	17°17'02	27°52	29°55	4°28	0♒26	16° 2	10°26	29°22	8°27	20°25	12°20	13°29	15°44	n.a.	S 12
M13	1 19 24	18°17'29	11♑10	1♏25	5°29	1° 0	15°56	10°29	29°20	8°25	20°25	12°21	13°26	15°51	n.a.	M13
T 14	1 23 21	19°17'57	24°50	2°55	6°30	1°33	15°51	10°31	29°19	8°24	20°24	12°R21	13°23	15°58	n.a.	T 14
W15	1 27 18	20°18'26	8♒51	4°25	7°31	2° 7	15°46	10°34	29°18	8°22	20°24	12°20	13°20	16° 4	n.a.	W15
T 16	1 31 14	21°18'57	23°15	5°55	8°31	2°41	15°40	10°37	29°16	8°21	20°23	12°18	13°17	16°11	n.a.	T 16
F 17	1 35 11	22°19'29	7♓56	7°24	9°31	3°15	15°35	10°40	29°15	8°19	20°23	12°16	13°14	16°18	n.a.	F 17
S 18	1 39 7	23°20'02	22°51	8°52	10°30	3°49	15°30	10°43	29°14	8°17	20°22	12°13	13°10	16°25	n.a.	S 18
S 19	1 43 4	24°20'37	7♈51	10°20	11°29	4°23	15°26	10°47	29°13	8°16	20°22	12°11	13° 7	16°31	n.a.	S 19
M20	1 47 0	25°21'13	22°48	11°48	12°27	4°58	15°21	10°50	29°12	8°14	20°22	12° 9	13° 4	16°38	n.a.	M20
T 21	1 50 57	26°21'51	7♉33	13°15	13°25	5°32	15°17	10°53	29°11	8°12	20°21	12°D 9	13° 1	16°45	n.a.	T 21
W22	1 54 53	27°22'30	22° 0	14°41	14°23	6° 7	15°13	10°57	29°10	8°11	20°21	12° 9	12°58	16°51	n.a.	W22
T 23	1 58 50	28°23'11	6♊ 2	16° 7	15°20	6°42	15° 9	11° 0	29° 9	8° 9	20°20	12°10	12°55	16°58	n.a.	T 23
F 24	2 2 46	29°23'54	19°39	17°32	16°16	7°18	15° 5	11° 4	29° 8	8° 7	20°20	12°11	12°51	17° 5	n.a.	F 24
S 25	2 6 43	0♏24'39	2♋50	18°56	17°12	7°53	15° 1	11° 8	29° 8	8° 6	20°20	12°12	12°48	17°11	n.a.	S 25
S 26	2 10 40	1°25'25	15°37	20°20	18° 8	8°28	14°58	11°12	29° 7	8° 4	20°20	12°13	12°45	17°18	n.a.	S 26
M27	2 14 36	2°26'13	28° 4	21°42	19° 3	9° 4	14°55	11°16	29° 6	8° 2	20°19	12°R13	12°42	17°25	n.a.	M27
T 28	2 18 33	3°27'02	10♌15	23° 3	19°57	9°40	14°52	11°20	29° 5	8° 1	20°19	12°13	12°39	17°32	n.a.	T 28
W29	2 22 29	4°27'53	22°15	24°23	20°50	10°16	14°49	11°24	29° 5	7°59	20°19	12°13	12°35	17°38	n.a.	W29
T 30	2 26 26	5°28'46	4♍ 8	25°42	21°43	10°52	14°46	11°28	29° 4	7°57	20°19	12°12	12°32	17°45	n.a.	T 30
F 31	2 30 22	6♏29'40	15♍58	26♏58	22♐36	11♒28	14♓44	11♑32	29♒ 4	7♉56	20♒19	12♏11	12♏29	17♍52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s30	11n54	5s11	5s12	0s 4	21s41	3s 6	24s25	3s 3	6s42	1s45	23s42	0s24	12s28	0s48	12n44	1s55	28s45	14s49	15s51	16s13	2n 4		n.a.
T 2	2 54	8 20	5 3	5 55	0 11	22 0	3 9	24 16	3 0	6 44	1 44	23 42	0 24	12 28	0 48	12 44	1 55	28 45	14 49	15 49	16 13	2 2		n.a.
F 3	3 18	4 28	4 42	6 38	0 17	22 19	3 12	24 8	2 57	6 47	1 44	23 42	0 24	12 29	0 48	12 43	1 55	28 45	14 49	15 47	16 12	2 0		n.a.
S 4	3 42	0 26	4 9	7 21	0 24	22 38	3 15	23 59	2 54	6 50	1 44	23 42	0 24	12 29	0 48	12 43	1 55	28 45	14 49	15 45	16 11	1 58		n.a.
S 5	4 6	3s38	3 26	8 3	0 31	22 56	3 18	23 50	2 51	6 52	1 44	23 42	0 24	12 30	0 48	12 42	1 55	28 45	14 49	15 43	16 10	1 55		n.a.
M 6	4 30	7 36	2 32	8 45	0 37	23 13	3 20	23 41	2 48	6 55	1 44	23 42	0 24	12 31	0 48	12 42	1 55	28 45	14 48	15 42	16 9	1 53		n.a.
T 7	4 53	11 17	1 32	9 26	0 44	23 30	3 23	23 32	2 46	6 57	1 44	23 41	0 24	12 31	0 48	12 41	1 55	28 45	14 48	15 41	16 8	1 51		n.a.
W 8	5 17	14 32	0 27	10 7	0 50	23 46	3 25	23 23	2 43	6 59	1 43	23 41	0 24	12 32	0 48	12 41	1 55	28 45	14 48	15 40	16 7	1 49		n.a.
T 9	5 41	17 11	0n41	10 47	0 57	24 2	3 27	23 13	2 40	7 2	1 43	23 41	0 24	12 32	0 48	12 40	1 55	28 45	14 48	15 40	16 6	1 47		n.a.
F 10	6 4	19 3	1 47	11 26	1 3	24 17	3 30	23 4	2 38	7 4	1 43	23 41	0 25	12 33	0 48	12 40	1 55	28 45	14 47	15 41	16 5	1 44		n.a.
S 11	6 28	20 0	2 50	12 5	1 9	24 31	3 32	22 54	2 35	7 6	1 43	23 41	0 25	12 33	0 48	12 39	1 55	28 45	14 47	15 41	16 4	1 42		n.a.
S 12	6 51	19 55	3 45	12 44	1 15	24 45	3 34	22 45	2 32	7 8	1 43	23 41	0 25	12 34	0 48	12 39	1 55	28 45	14 47	15 42	16 3	1 40		n.a.
M13	7 15	18 44	4 30	13 21	1 21	24 58	3 36	22 35	2 30	7 10	1 42	23 40	0 25	12 34	0 48	12 38	1 55	28 45	14 46	15 42	16 2	1 38		n.a.
T 14	7 38	16 27	5 1	13 58	1 27	25 11	3 37	22 25	2 27	7 12	1 42	23 40	0 25	12 34	0 48	12 38	1 55	28 45	14 46	15 42	16 1	1 36		n.a.
W15	8 1	13 10	5 15	14 35	1 33	25 23	3 39	22 14	2 25	7 14	1 42	23 40	0 25	12 35	0 48	12 37	1 55	28 45	14 46	15 42	16 0	1 34		n.a.
T 16	8 24	9 2	5 10	15 10	1 38	25 34	3 40	22 4	2 22	7 16	1 42	23 40	0 25	12 35	0 48	12 37	1 55	28 45	14 46	15 41	15 59	1 31		n.a.
F 17	8 47	4 17	4 44	15 45	1 44	25 45	3 42	21 54	2 20	7 18	1 42	23 40	0 25	12 36	0 48	12 36	1 55	28 45	14 45	15 40	15 58	1 29		n.a.
S 18	9 9	0n48	4 0	16 19	1 49	25 55	3 43	21 43	2 17	7 19	1 41	23 39	0 25	12 36	0 48	12 36	1 55	28 45	14 45	15 40	15 57	1 27		n.a.
S 19	9 32	5 52	2 58	16 52	1 54	26 5	3 44	21 32	2 15	7 21	1 41	23 39	0 25	12 36	0 48	12 35	1 55	28 45	14 45	15 39	15 56	1 25		n.a.
M20	9 54	10 35	1 45	17 24	1 58	26 14	3 45	21 22	2 13	7 23	1 41	23 39	0 25	12 37	0 48	12 35	1 55	28 44	14 45	15 38	15 55	1 23		n.a.
T 21	10 17	14 34	0 25	17 55	2 3	26 22	3 45	21 11	2 10	7 24	1 41	23 39	0 25	12 37	0 48	12 34	1 55	28 44	14 44	15 38	15 54	1 21		n.a.
W22	10 39	17 35	0s54	18 26	2 7	26 30	3 46	21 0	2 8	7 25	1 40	23 39	0 25	12 37	0 48	12 33	1 55	28 44	14 44	15 38	15 53	1 19		n.a.
T 23	11 1	19 26	2 9	18 55	2 11	26 37	3 46	20 48	2 5	7 27	1 40	23 38	0 25	12 38	0 48	12 33	1 55	28 44	14 44	15 38	15 52	1 16		n.a.
F 24	11 22	20 4	3 13	19 23	2 15	26 43	3 47	20 37	2 3	7 28	1 40	23 38	0 25	12 38	0 48	12 32	1 55	28 44	14 43	15 39	15 51	1 14		n.a.
S 25	11 44	19 34	4 5	19 50	2 18	26 49	3 47	20 26	2 1	7 29	1 39	23 38	0 25	12 38	0 47	12 32	1 55	28 44	14 43	15 39	15 50	1 12		n.a.
S 26	12 5	18 4	4 44	20 16	2 21	26 54	3 46	20 14	1 59	7 30	1 39	23 37	0 25	12 38	0 47	12 31	1 55	28 43	14 43	15 39	15 49	1 10		n.a.
M27	12 27	15 44	5 8	20 41	2 23	26 59	3 46	20 2	1 56	7 31	1 39	23 37	0 25	12 39	0 47	12 31	1 55	28 43	14 42	15 40	15 48	1 8		n.a.
T 28	12 48	12 46	5 17	21 4	2 25	27 3	3 46	19 51	1 54	7 32	1 39	23 37	0 25	12 39	0 47	12 30	1 55	28 43	14 42	15 40	15 47	1 6		n.a.
W29	13 8	9 19	5 12	21 26	2 27	27 6	3 45	19 39	1 52	7 33	1 38	23 37	0 25	12 39	0 47	12 30	1 55	28 43	14 42	15 39	15 46	1 3		n.a.
T 30	13 29	5 32	4 54	21 46	2 28	27 9	3 44	19 27	1 50	7 34	1 38	23 36	0 25	12 39	0 47	12 29	1 55	28 43	14 41	15 39	15 45	1 1		n.a.
F 31	13s49	1n32	4s24	22s 5	2s29	27s11	3s43	19s14	1s48	7s34	1s38	23s36	0s25	12s39	0s47	12n29	1s55	28s42	14s41	15s39	15s44	0n59		n.a.

Julian Day Number = 1749455.5, Delta T = 02h42m43s
Ecliptic obliquity = 23°41'01, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°59'54, Lahiri = - 2°52'54 Julian Calendar 1 Oct. 077 == Greg. Calendar 29 Sept. 077

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 77 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 34 19	7♏30'35	27♍49	28♏13	23♐27	12♒ 4	14°R42	11♑37	29°R 3	7°R54	20°R18	12°R10	12♏26	17♍58	n.a.	S 1
S 2	2 38 15	8°31'32	9♎46	29°26	24°18	12°41	14♓40	11°41	29♒ 3	7♉52	20♒18	12♏10	12°23	18° 5	n.a.	S 2
M 3	2 42 12	9°32'30	21°49	0♐36	25° 8	13°17	14°38	11°45	29° 2	7°50	20°18	12° 9	12°20	18°12	n.a.	M 3
T 4	2 46 9	10°33'29	4♏ 2	1°43	25°58	13°54	14°36	11°50	29° 2	7°49	20°18	12° 9	12°16	18°18	n.a.	T 4
W 5	2 50 5	11°34'30	16°26	2°46	26°46	14°31	14°35	11°55	29° 2	7°47	20°D18	12°D 9	12°13	18°25	n.a.	W 5
T 6	2 54 2	12°35'31	29° 2	3°46	27°34	15° 7	14°34	11°59	29° 2	7°45	20°18	12°R 9	12°10	18°32	n.a.	T 6
F 7	2 57 58	13°36'34	11♐51	4°41	28°21	15°44	14°33	12° 4	29° 1	7°44	20°18	12° 9	12° 7	18°38	n.a.	F 7
S 8	3 1 55	14°37'37	24°53	5°31	29° 6	16°22	14°32	12° 9	29° 1	7°42	20°18	12° 9	12° 4	18°45	n.a.	S 8
S 9	3 5 51	15°38'41	8♑ 8	6°15	29°51	16°59	14°32	12°14	29° 1	7°40	20°18	12° 9	12° 1	18°52	n.a.	S 9
M10	3 9 48	16°39'46	21°38	6°53	0♑35	17°36	14°31	12°19	29°D 1	7°39	20°18	12° 8	11°57	18°59	n.a.	M10
T 11	3 13 44	17°40'52	5♒21	7°23	1°18	18°14	14°D31	12°24	29° 1	7°37	20°19	12° 8	11°54	19° 5	n.a.	T 11
W12	3 17 41	18°41'58	19°17	7°46	1°59	18°51	14°31	12°29	29° 1	7°35	20°19	12°D 8	11°51	19°12	n.a.	W12
T 13	3 21 38	19°43'04	3♓26	7°59	2°40	19°29	14°32	12°35	29° 2	7°34	20°19	12° 8	11°48	19°19	n.a.	T 13
F 14	3 25 34	20°44'11	17°46	8°R 2	3°19	20° 6	14°32	12°40	29° 2	7°32	20°19	12° 8	11°45	19°25	n.a.	F 14
S 15	3 29 31	21°45'18	2♈14	7°54	3°57	20°44	14°33	12°45	29° 2	7°30	20°19	12° 9	11°41	19°32	n.a.	S 15
S 16	3 33 27	22°46'26	16°45	7°35	4°34	21°22	14°34	12°51	29° 2	7°29	20°20	12°10	11°38	19°39	n.a.	S 16
M17	3 37 24	23°47'34	1♉16	7° 4	5° 9	22° 0	14°35	12°56	29° 3	7°27	20°20	12°11	11°35	19°45	n.a.	M17
T 18	3 41 20	24°48'43	15°40	6°22	5°43	22°38	14°36	13° 2	29° 3	7°25	20°20	12°R11	11°32	19°52	n.a.	T 18
W19	3 45 17	25°49'52	29°52	5°29	6°15	23°16	14°38	13° 7	29° 4	7°24	20°20	12°10	11°29	19°59	n.a.	W19
T 20	3 49 13	26°51'02	13♊47	4°26	6°46	23°54	14°40	13°13	29° 4	7°22	20°21	12° 9	11°26	20° 6	n.a.	T 20
F 21	3 53 10	27°52'13	27°22	3°15	7°16	24°32	14°41	13°19	29° 5	7°21	20°21	12° 7	11°22	20°12	n.a.	F 21
S 22	3 57 7	28°53'24	10♋35	1°57	7°43	25°10	14°44	13°24	29° 5	7°19	20°22	12° 5	11°19	20°19	n.a.	S 22
S 23	4 1 3	29°54'36	23°27	0°35	8° 9	25°48	14°46	13°30	29° 6	7°18	20°22	12° 2	11°16	20°26	n.a.	S 23
M24	4 5 0	0♐55'48	5♌58	29♏13	8°33	26°27	14°49	13°36	29° 7	7°16	20°22	12° 0	11°13	20°32	n.a.	M24
T 25	4 8 56	1°57'01	18°13	27°52	8°55	27° 5	14°51	13°42	29° 7	7°15	20°23	11°58	11°10	20°39	n.a.	T 25
W26	4 12 53	2°58'15	0♍14	26°35	9°16	27°44	14°54	13°48	29° 8	7°13	20°23	11°D57	11° 6	20°46	n.a.	W26
T 27	4 16 49	3°59'29	12° 8	25°25	9°34	28°22	14°57	13°54	29° 9	7°12	20°24	11°58	11° 3	20°52	n.a.	T 27
F 28	4 20 46	5° 0'43	23°58	24°24	9°51	29° 1	15° 1	14° 0	29°10	7°10	20°25	11°59	11° 0	20°59	n.a.	F 28
S 29	4 24 43	6° 1'58	5♎50	23°31	10° 5	29°39	15° 4	14° 6	29°11	7° 9	20°25	12° 0	10°57	21° 6	n.a.	S 29
S 30	4 28 39	7♐ 3'14	17♎48	22♏50	10♑17	0♓18	15♓ 8	14♑13	29♒12	7♉ 7	20♒26	12♏ 2	10♏54	21♍12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s 9	2s31	3s42	22s23	2s29	27s12	3s41	19s 2	1s45	7s35	1s37	23s36	0s25	12s39	0s47	12n28	1s55	28s42	14s41	15s39	15s44	0n57		n.a.
S 2	14 29	6 31	2 50	22 38	2 28	27 13	3 40	18 50	1 43	7 35	1 37	23 35	0 25	12 40	0 47	12 27	1 55	28 42	14 41	15 39	15 43	0 55		n.a.
M 3	14 49	10 18	1 51	22 52	2 26	27 13	3 38	18 37	1 41	7 36	1 37	23 35	0 25	12 40	0 47	12 27	1 55	28 42	14 40	15 38	15 42	0 53		n.a.
T 4	15 8	13 42	0 45	23 4	2 24	27 13	3 36	18 24	1 39	7 36	1 37	23 34	0 26	12 40	0 47	12 26	1 55	28 41	14 40	15 38	15 41	0 50		n.a.
W 5	15 28	16 32	0n24	23 14	2 21	27 12	3 34	18 12	1 37	7 36	1 36	23 34	0 26	12 40	0 47	12 26	1 55	28 41	14 40	15 38	15 40	0 48		n.a.
T 6	15 46	18 39	1 32	23 22	2 17	27 11	3 31	17 59	1 35	7 37	1 36	23 34	0 26	12 40	0 47	12 25	1 55	28 41	14 39	15 38	15 39	0 46		n.a.
F 7	16 5	19 50	2 38	23 28	2 12	27 9	3 28	17 46	1 33	7 37	1 36	23 33	0 26	12 40	0 47	12 25	1 55	28 40	14 39	15 38	15 38	0 44		n.a.
S 8	16 23	19 59	3 36	23 31	2 6	27 6	3 25	17 32	1 31	7 37	1 35	23 33	0 26	12 40	0 47	12 24	1 55	28 40	14 39	15 38	15 37	0 42		n.a.
S 9	16 41	19 3	4 23	23 32	1 59	27 3	3 22	17 19	1 29	7 37	1 35	23 32	0 26	12 40	0 47	12 24	1 55	28 40	14 38	15 38	15 36	0 40		n.a.
M10	16 59	17 2	4 57	23 30	1 51	26 59	3 18	17 6	1 27	7 36	1 35	23 32	0 26	12 40	0 47	12 23	1 55	28 39	14 38	15 38	15 35	0 38		n.a.
T 11	17 17	14 2	5 15	23 26	1 42	26 55	3 14	16 52	1 25	7 36	1 34	23 32	0 26	12 40	0 47	12 23	1 55	28 39	14 38	15 38	15 34	0 35		n.a.
W12	17 34	10 12	5 15	23 19	1 31	26 50	3 10	16 39	1 23	7 36	1 34	23 31	0 26	12 40	0 47	12 22	1 55	28 39	14 37	15 38	15 33	0 33		n.a.
T 13	17 51	5 45	4 56	23 9	1 18	26 45	3 6	16 25	1 22	7 35	1 34	23 31	0 26	12 40	0 47	12 22	1 55	28 38	14 37	15 38	15 32	0 31		n.a.
F 14	18 7	0 56	4 18	22 56	1 4	26 39	3 1	16 11	1 20	7 35	1 33	23 30	0 26	12 39	0 47	12 21	1 55	28 38	14 37	15 38	15 31	0 29		n.a.
S 15	18 23	4n 0	3 24	22 39	0 49	26 33	2 56	15 57	1 18	7 34	1 33	23 30	0 26	12 39	0 47	12 20	1 55	28 38	14 36	15 38	15 30	0 27		n.a.
S 16	18 39	8 45	2 16	22 20	0 32	26 27	2 51	15 43	1 16	7 34	1 33	23 29	0 26	12 39	0 47	12 20	1 55	28 37	14 36	15 39	15 29	0 25		n.a.
M17	18 55	12 58	1 0	21 57	0 14	26 20	2 45	15 29	1 14	7 33	1 33	23 29	0 26	12 39	0 47	12 19	1 55	28 37	14 36	15 39	15 28	0 23		n.a.
T 18	19 10	16 23	0s19	21 31	0n 5	26 12	2 39	15 15	1 12	7 32	1 32	23 28	0 26	12 39	0 47	12 19	1 55	28 36	14 35	15 39	15 27	0 20		n.a.
W19	19 25	18 46	1 36	21 2	0 24	26 4	2 32	15 1	1 11	7 31	1 32	23 28	0 26	12 39	0 47	12 18	1 55	28 36	14 35	15 39	15 26	0 18		n.a.
T 20	19 39	19 56	2 46	20 31	0 45	25 56	2 26	14 46	1 9	7 30	1 32	23 27	0 26	12 38	0 46	12 18	1 55	28 36	14 35	15 38	15 25	0 16		n.a.
F 21	19 53	19 55	3 45	19 57	1 5	25 47	2 18	14 32	1 7	7 29	1 31	23 27	0 26	12 38	0 46	12 17	1 55	28 35	14 35	15 38	15 24	0 14		n.a.
S 22	20 7	18 47	4 30	19 23	1 25	25 38	2 11	14 17	1 5	7 28	1 31	23 26	0 26	12 38	0 46	12 17	1 55	28 35	14 34	15 37	15 23	0 12		n.a.
S 23	20 20	16 42	4 59	18 47	1 44	25 29	2 3	14 3	1 4	7 27	1 31	23 26	0 26	12 38	0 46	12 17	1 55	28 34	14 34	15 36	15 22	0 10		n.a.
M24	20 33	13 54	5 14	18 13	2 1	25 19	1 55	13 48	1 2	7 26	1 30	23 25	0 26	12 37	0 46	12 16	1 55	28 34	14 34	15 35	15 21	0 8		n.a.
T 25	20 46	10 33	5 14	17 40	2 17	25 9	1 46	13 33	1 0	7 24	1 30	23 25	0 26	12 37	0 46	12 16	1 55	28 33	14 33	15 35	15 20	0 6		n.a.
W26	20 58	6 50	5 0	17 9	2 30	24 58	1 37	13 18	0 59	7 23	1 30	23 24	0 27	12 37	0 46	12 15	1 55	28 33	14 33	15 35	15 19	0 3		n.a.
T 27	21 10	2 53	4 33	16 42	2 42	24 47	1 27	13 3	0 57	7 21	1 29	23 23	0 27	12 36	0 46	12 15	1 55	28 33	14 33	15 35	15 18	0 1		n.a.
F 28	21 21	1s10	3 55	16 18	2 50	24 36	1 17	12 48	0 56	7 20	1 29	23 23	0 27	12 36	0 46	12 14	1 55	28 32	14 32	15 35	15 17	0s 1		n.a.
S 29	21 32	5 11	3 7	15 59	2 57	24 25	1 7	12 33	0 54	7 18	1 29	23 22	0 27	12 36	0 46	12 14	1 55	28 32	14 32	15 36	15 16	0 3		n.a.
S 30	21s43	9s 3	2s10	15s45	3n 1	24s13	0s56	12s18	0s52	7s16	1s28	23s22	0s27	12s35	0s46	12n13	1s55	28s31	14s32	15s36	15s15	0s 5		n.a.

Julian Day Number = 1749486.5, Delta T = 02h42m42s
Ecliptic obliquity = 23°41'01, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°59'49, Lahiri = - 2°52'49 Julian Calendar 1 Nov. 077 == Greg. Calendar 30 Oct. 077

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 77 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 32 36	8♐ 4'29	29♎56	22°R18	10♑27	0♓57	15♓12	14♑19	29♒13	7°R 6	20♒26	12♏ 4	10♏51	21♍19	n.a.	M 1
T 2	4 36 32	9° 5'45	12♏19	21♏58	10°34	1°36	15°16	14°25	29°14	7♉ 4	20°27	12°R 4	10°47	21°26	n.a.	T 2
W 3	4 40 29	10° 7'01	24°57	21°47	10°40	2°14	15°20	14°32	29°15	7° 3	20°28	12° 3	10°44	21°33	n.a.	W 3
T 4	4 44 25	11° 8'18	7♐52	21°D46	10°43	2°53	15°25	14°38	29°17	7° 2	20°28	12° 1	10°41	21°39	n.a.	T 4
F 5	4 48 22	12° 9'34	21° 5	21°54	10°R43	3°32	15°30	14°44	29°18	7° 0	20°29	11°58	10°38	21°46	n.a.	F 5
S 6	4 52 18	13°10'50	4♑34	22°10	10°41	4°11	15°35	14°51	29°19	6°59	20°30	11°53	10°35	21°53	n.a.	S 6
S 7	4 56 15	14°12'06	18°16	22°34	10°36	4°50	15°40	14°57	29°21	6°58	20°30	11°47	10°32	21°59	n.a.	S 7
M 8	5 0 12	15°13'22	2♒ 8	23° 5	10°29	5°29	15°45	15° 4	29°22	6°56	20°31	11°42	10°28	22° 6	n.a.	M 8
T 9	5 4 8	16°14'37	16° 9	23°41	10°20	6° 8	15°50	15°11	29°23	6°55	20°32	11°38	10°25	22°13	n.a.	T 9
W10	5 8 5	17°15'52	0♓14	24°23	10° 8	6°47	15°56	15°17	29°25	6°54	20°33	11°35	10°22	22°19	n.a.	W10
T 11	5 12 1	18°17'05	14°22	25°10	9°53	7°26	16° 2	15°24	29°27	6°53	20°34	11°D33	10°19	22°26	n.a.	T 11
F 12	5 15 58	19°18'19	28°31	26° 1	9°36	8° 6	16° 8	15°31	29°28	6°52	20°35	11°34	10°16	22°33	n.a.	F 12
S 13	5 19 54	20°19'31	12♈38	26°57	9°16	8°45	16°14	15°37	29°30	6°50	20°35	11°35	10°12	22°39	n.a.	S 13
S 14	5 23 51	21°20'43	26°44	27°55	8°55	9°24	16°20	15°44	29°31	6°49	20°36	11°36	10° 9	22°46	n.a.	S 14
M15	5 27 47	22°21'55	10♉45	28°57	8°30	10° 3	16°27	15°51	29°33	6°48	20°37	11°R37	10° 6	22°53	n.a.	M15
T 16	5 31 44	23°23'05	24°40	0♐ 2	8° 4	10°42	16°33	15°58	29°35	6°47	20°38	11°36	10° 3	22°59	n.a.	T 16
W17	5 35 41	24°24'15	8♊26	1° 9	7°36	11°22	16°40	16° 5	29°37	6°46	20°39	11°34	10° 0	23° 6	n.a.	W17
T 18	5 39 37	25°25'25	22° 1	2°18	7° 6	12° 1	16°47	16°12	29°39	6°45	20°40	11°29	9°57	23°13	n.a.	T 18
F 19	5 43 34	26°26'33	5♋22	3°30	6°34	12°40	16°54	16°19	29°41	6°44	20°41	11°22	9°53	23°20	n.a.	F 19
S 20	5 47 30	27°27'42	18°26	4°43	6° 1	13°20	17° 1	16°26	29°43	6°43	20°42	11°13	9°50	23°26	n.a.	S 20
S 21	5 51 27	28°28'49	1♌13	5°58	5°26	13°59	17° 9	16°33	29°45	6°42	20°43	11° 4	9°47	23°33	n.a.	S 21
M22	5 55 23	29°29'56	13°43	7°15	4°51	14°38	17°16	16°40	29°47	6°41	20°44	10°56	9°44	23°40	n.a.	M22
T 23	5 59 20	0♑31'03	25°58	8°33	4°15	15°18	17°24	16°47	29°49	6°41	20°45	10°49	9°41	23°46	n.a.	T 23
W24	6 3 17	1°32'08	8♍ 0	9°52	3°38	15°57	17°32	16°54	29°51	6°40	20°47	10°43	9°38	23°53	n.a.	W24
T 25	6 7 13	2°33'14	19°54	11°13	3° 1	16°37	17°40	17° 1	29°53	6°39	20°48	10°40	9°34	24° 0	n.a.	T 25
F 26	6 11 10	3°34'18	1♎44	12°34	2°24	17°16	17°48	17° 8	29°55	6°38	20°49	10°D39	9°31	24° 6	n.a.	F 26
S 27	6 15 6	4°35'22	13°35	13°57	1°47	17°55	17°57	17°15	29°57	6°37	20°50	10°39	9°28	24°13	n.a.	S 27
S 28	6 19 3	5°36'26	25°32	15°21	1°11	18°35	18° 5	17°22	29°59	6°37	20°51	10°40	9°25	24°20	n.a.	S 28
M29	6 22 59	6°37'28	7♏42	16°45	0°35	19°14	18°14	17°29	0♓ 2	6°36	20°52	10°R41	9°22	24°26	n.a.	M29
T 30	6 26 56	7°38'30	20° 8	18°11	0° 0	19°54	18°22	17°36	0° 4	6°35	20°54	10°41	9°18	24°33	n.a.	T 30
W31	6 30 52	8♑39'32	2♐54	19♐37	29♐27	20♓33	18♓31	17♑43	0♓ 7	6♉35	20♒55	10♏38	9♏15	24♍40	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s53	12s36	1s 6	15s35	3n 4	24s 1	0s45	12s 2	0s51	7s14	1s28	23s21	0s27	12s35	0s46	12n13	1s55	28s31	14s31	15s37	15s14	0s 7		n.a.
T 2	22 2	15 40	0n 1	15 29	3 4	23 49	0 34	11 47	0 49	7 13	1 28	23 20	0 27	12 34	0 46	12 13	1 55	28 30	14 31	15 37	15 13	0 9		n.a.
W 3	22 12	18 4	1 10	15 27	3 3	23 37	0 22	11 32	0 48	7 11	1 28	23 20	0 27	12 34	0 46	12 12	1 55	28 30	14 31	15 37	15 12	0 11		n.a.
T 4	22 20	19 36	2 17	15 29	3 0	23 24	0 9	11 16	0 46	7 9	1 27	23 19	0 27	12 33	0 46	12 12	1 55	28 29	14 31	15 36	15 11	0 14		n.a.
F 5	22 29	20 6	3 18	15 35	2 57	23 11	0n 4	11 0	0 45	7 6	1 27	23 18	0 27	12 33	0 46	12 11	1 55	28 29	14 30	15 35	15 10	0 16		n.a.
S 6	22 37	19 28	4 8	15 44	2 52	22 58	0 17	10 45	0 43	7 4	1 27	23 18	0 27	12 33	0 46	12 11	1 55	28 28	14 30	15 33	15 9	0 18		n.a.
S 7	22 44	17 42	4 46	15 55	2 46	22 45	0 30	10 29	0 42	7 2	1 26	23 17	0 27	12 32	0 46	12 11	1 54	28 28	14 30	15 32	15 8	0 20		n.a.
M 8	22 51	14 54	5 7	16 9	2 40	22 32	0 44	10 13	0 40	7 0	1 26	23 16	0 27	12 31	0 46	12 10	1 54	28 27	14 29	15 30	15 7	0 22		n.a.
T 9	22 58	11 13	5 11	16 25	2 33	22 18	0 58	9 57	0 39	6 57	1 26	23 16	0 27	12 31	0 46	12 10	1 54	28 26	14 29	15 29	15 6	0 24		n.a.
W10	23 4	6 54	4 55	16 42	2 26	22 5	1 13	9 41	0 38	6 55	1 25	23 15	0 27	12 30	0 46	12 9	1 54	28 26	14 29	15 28	15 5	0 26		n.a.
T 11	23 10	2 11	4 22	17 1	2 18	21 51	1 28	9 25	0 36	6 52	1 25	23 14	0 27	12 30	0 46	12 9	1 54	28 25	14 29	15 27	15 4	0 28		n.a.
F 12	23 15	2n39	3 33	17 21	2 10	21 37	1 43	9 9	0 35	6 50	1 25	23 13	0 27	12 29	0 46	12 9	1 54	28 25	14 28	15 27	15 3	0 31		n.a.
S 13	23 20	7 21	2 31	17 42	2 1	21 24	1 58	8 53	0 33	6 47	1 25	23 13	0 27	12 29	0 46	12 8	1 54	28 24	14 28	15 28	15 2	0 33		n.a.
S 14	23 24	11 39	1 20	18 4	1 53	21 10	2 13	8 37	0 32	6 44	1 24	23 12	0 27	12 28	0 46	12 8	1 54	28 24	14 28	15 28	15 1	0 35		n.a.
M15	23 28	15 17	0 5	18 26	1 44	20 56	2 29	8 21	0 31	6 41	1 24	23 11	0 28	12 27	0 46	12 8	1 54	28 23	14 27	15 28	15 0	0 37		n.a.
T 16	23 31	18 0	1s10	18 48	1 36	20 42	2 44	8 5	0 29	6 39	1 24	23 10	0 28	12 27	0 45	12 7	1 54	28 23	14 27	15 28	14 59	0 39		n.a.
W17	23 34	19 38	2 20	19 11	1 27	20 28	3 0	7 49	0 28	6 36	1 23	23 10	0 28	12 26	0 45	12 7	1 54	28 22	14 27	15 27	14 58	0 41		n.a.
T 18	23 36	20 6	3 21	19 33	1 18	20 14	3 15	7 32	0 27	6 33	1 23	23 9	0 28	12 25	0 45	12 7	1 54	28 21	14 27	15 26	14 57	0 43		n.a.
F 19	23 38	19 25	4 10	19 56	1 10	20 1	3 31	7 16	0 26	6 30	1 23	23 8	0 28	12 24	0 45	12 7	1 54	28 21	14 26	15 24	14 56	0 45		n.a.
S 20	23 40	17 43	4 44	20 18	1 1	19 47	3 46	6 59	0 24	6 26	1 23	23 7	0 28	12 24	0 45	12 6	1 54	28 20	14 26	15 21	14 55	0 47		n.a.
S 21	23 40	15 10	5 3	20 40	0 52	19 34	4 1	6 43	0 23	6 23	1 22	23 6	0 28	12 23	0 45	12 6	1 54	28 20	14 26	15 18	14 54	0 49		n.a.
M22	23 41	11 58	5 7	21 1	0 44	19 21	4 15	6 27	0 22	6 20	1 22	23 6	0 28	12 22	0 45	12 6	1 54	28 19	14 26	15 15	14 53	0 52		n.a.
T 23	23 41	8 20	4 57	21 22	0 35	19 8	4 29	6 10	0 21	6 17	1 22	23 5	0 28	12 21	0 45	12 6	1 54	28 19	14 25	15 13	14 52	0 54		n.a.
W24	23 40	4 25	4 34	21 43	0 27	18 55	4 43	5 54	0 19	6 13	1 22	23 4	0 28	12 21	0 45	12 5	1 54	28 18	14 25	15 12	14 51	0 56		n.a.
T 25	23 40	0 23	3 59	22 2	0 19	18 43	4 56	5 37	0 18	6 10	1 21	23 3	0 28	12 20	0 45	12 5	1 54	28 17	14 25	15 11	14 50	0 58		n.a.
F 26	23 38	3s39	3 14	22 21	0 11	18 32	5 8	5 20	0 17	6 7	1 21	23 2	0 28	12 19	0 45	12 5	1 53	28 17	14 25	15 10	14 49	1 0		n.a.
S 27	23 36	7 34	2 20	22 40	0 3	18 20	5 20	5 4	0 16	6 3	1 21	23 1	0 28	12 18	0 45	12 5	1 53	28 16	14 25	15 10	14 48	1 2		n.a.
S 28	23 34	11 13	1 21	22 57	0s 5	18 9	5 31	4 47	0 15	5 59	1 20	23 1	0 28	12 17	0 45	12 5	1 53	28 16	14 24	15 11	14 47	1 4		n.a.
M29	23 31	14 28	0 16	23 14	0 13	17 59	5 42	4 31	0 14	5 56	1 20	23 0	0 28	12 17	0 45	12 4	1 53	28 15	14 24	15 11	14 46	1 6		n.a.
T 30	23 28	17 9	0n50	23 29	0 20	17 50	5 51	4 14	0 12	5 52	1 20	22 59	0 28	12 16	0 45	12 4	1 53	28 14	14 24	15 11	14 44	1 8		n.a.
W31	23s24	19s 3	1n56	23s44	0s27	17s41	6n 0	3s57	0s11	5s48	1s20	22s58	0s29	12s15	0s45	12n 4	1s53	28s14	14s24	15s10	14s43	1s10		n.a.

Julian Day Number = 1749516.5, Delta T = 02h42m41s
Ecliptic obliquity = 23°41'00, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°59'45, Lahiri = - 2°52'45 Julian Calendar 1 Dec. 077 == Greg. Calendar 29 Nov. 077

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 78 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 34 49	9♑40'32	16♐ 3	21♐ 4	28°R55	21♓13	18♓40	17♑51	0♓ 9	6°R34	20♒56	10°R33	9♏12	24♍46	n.a.	T 1
F 2	6 38 46	10°41'31	29°35	22°32	28♐25	21°52	18°50	17°58	0°12	6♉34	20°57	10♏26	9° 9	24°53	n.a.	F 2
S 3	6 42 42	11°42'30	13♑28	24° 1	27°57	22°32	18°59	18° 5	0°14	6°33	20°58	10°16	9° 6	25° 0	n.a.	S 3
S 4	6 46 39	12°43'27	27°39	25°31	27°30	23°11	19° 8	18°12	0°17	6°33	21° 0	10° 6	9° 3	25° 7	n.a.	S 4
M 5	6 50 35	13°44'23	12♒ 1	27° 1	27° 6	23°51	19°18	18°19	0°19	6°32	21° 1	9°55	8°59	25°13	n.a.	M 5
T 6	6 54 32	14°45'17	26°29	28°32	26°43	24°31	19°27	18°27	0°22	6°32	21° 2	9°46	8°56	25°20	n.a.	T 6
W 7	6 58 28	15°46'10	10♓56	0♑ 4	26°23	25°10	19°37	18°34	0°25	6°31	21° 4	9°39	8°53	25°27	n.a.	W 7
T 8	7 2 25	16°47'01	25°18	1°37	26° 6	25°50	19°47	18°41	0°27	6°31	21° 5	9°35	8°50	25°33	n.a.	T 8
F 9	7 6 21	17°47'51	9♈30	3°10	25°50	26°29	19°57	18°48	0°30	6°31	21° 6	9°33	8°47	25°40	n.a.	F 9
S 10	7 10 18	18°48'39	23°32	4°45	25°37	27° 9	20° 7	18°56	0°33	6°30	21° 8	9°D33	8°44	25°47	n.a.	S 10
S 11	7 14 15	19°49'25	7♉23	6°20	25°27	27°48	20°18	19° 3	0°35	6°30	21° 9	9°R33	8°40	25°53	n.a.	S 11
M12	7 18 11	20°50'10	21° 4	7°55	25°19	28°28	20°28	19°10	0°38	6°30	21°11	9°33	8°37	26° 0	n.a.	M12
T 13	7 22 8	21°50'53	4♊34	9°32	25°14	29° 7	20°39	19°17	0°41	6°30	21°12	9°30	8°34	26° 7	n.a.	T 13
W14	7 26 4	22°51'34	17°55	11° 9	25°11	29°47	20°49	19°25	0°44	6°29	21°13	9°25	8°31	26°13	n.a.	W14
T 15	7 30 1	23°52'14	1♋ 5	12°47	25°D10	0♈27	21° 0	19°32	0°47	6°29	21°15	9°17	8°28	26°20	n.a.	T 15
F 16	7 33 57	24°52'52	14° 4	14°26	25°12	1° 6	21°11	19°39	0°50	6°29	21°16	9° 6	8°24	26°27	n.a.	F 16
S 17	7 37 54	25°53'28	26°51	16° 6	25°17	1°46	21°22	19°46	0°53	6°29	21°18	8°53	8°21	26°33	n.a.	S 17
S 18	7 41 50	26°54'03	9♌26	17°47	25°23	2°25	21°33	19°53	0°56	6°D29	21°19	8°39	8°18	26°40	n.a.	S 18
M19	7 45 47	27°54'36	21°47	19°29	25°32	3° 5	21°44	20° 1	0°59	6°29	21°21	8°26	8°15	26°47	n.a.	M19
T 20	7 49 44	28°55'08	3♍57	21°11	25°44	3°44	21°55	20° 8	1° 2	6°29	21°22	8°14	8°12	26°53	n.a.	T 20
W21	7 53 40	29°55'38	15°57	22°54	25°57	4°24	22° 6	20°15	1° 5	6°29	21°24	8° 4	8° 9	27° 0	n.a.	W21
T 22	7 57 37	0♒56'06	27°49	24°39	26°12	5° 3	22°18	20°22	1° 8	6°29	21°25	7°57	8° 5	27° 7	n.a.	T 22
F 23	8 1 33	1°56'33	9♎38	26°24	26°30	5°43	22°29	20°29	1°11	6°30	21°27	7°53	8° 2	27°13	n.a.	F 23
S 24	8 5 30	2°56'59	21°27	28°10	26°49	6°22	22°41	20°36	1°14	6°30	21°28	7°52	7°59	27°20	n.a.	S 24
S 25	8 9 26	3°57'23	3♏23	29°57	27°11	7° 2	22°53	20°43	1°17	6°30	21°30	7°51	7°56	27°27	n.a.	S 25
M26	8 13 23	4°57'46	15°30	1♒45	27°34	7°41	23° 5	20°51	1°20	6°30	21°31	7°51	7°53	27°34	n.a.	M26
T 27	8 17 19	5°58'07	27°54	3°34	27°59	8°21	23°16	20°58	1°23	6°31	21°33	7°50	7°50	27°40	n.a.	T 27
W28	8 21 16	6°58'27	10♐41	5°24	28°25	9° 0	23°28	21° 5	1°26	6°31	21°34	7°47	7°46	27°47	n.a.	W28
T 29	8 25 13	7°58'45	23°53	7°15	28°54	9°40	23°40	21°12	1°30	6°31	21°36	7°42	7°43	27°54	n.a.	T 29
F 30	8 29 9	8°59'02	7♑33	9° 7	29°24	10°19	23°53	21°19	1°33	6°32	21°37	7°33	7°40	28° 0	n.a.	F 30
S 31	8 33 6	9♒59'16	21♑40	11♒ 0	29♐55	10♈59	24♓ 5	21♑26	1♓36	6♉32	21♒39	7♏23	7♏37	28♍ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s20	20s 0	2n57	23s57	0s34	17s32	6n 9	3s40	0s10	5s45	1s19	22s57	0s29	12s14	0s45	12n 4	1s53	28s13	14s24	15s 8	14s42	1s13		n.a.
F 2	23 15	19 51	3 50	24 9	0 41	17 25	6 16	3 24	0 9	5 41	1 19	22 56	0 29	12 13	0 45	12 4	1 53	28 13	14 23	15 6	14 41	1 15		n.a.
S 3	23 10	18 30	4 31	24 21	0 48	17 18	6 23	3 7	0 8	5 37	1 19	22 55	0 29	12 12	0 45	12 4	1 53	28 12	14 23	15 3	14 40	1 17		n.a.
S 4	23 4	16 0	4 56	24 31	0 54	17 11	6 28	2 50	0 7	5 33	1 19	22 54	0 29	12 11	0 45	12 4	1 53	28 11	14 23	15 0	14 39	1 19		n.a.
M 5	22 58	12 31	5 3	24 39	1 0	17 6	6 33	2 33	0 6	5 29	1 19	22 53	0 29	12 10	0 45	12 4	1 53	28 11	14 23	14 56	14 38	1 21		n.a.
T 6	22 51	8 16	4 51	24 47	1 6	17 1	6 38	2 17	0 5	5 25	1 18	22 53	0 29	12 9	0 45	12 4	1 53	28 10	14 23	14 53	14 37	1 23		n.a.
W 7	22 44	3 32	4 20	24 53	1 12	16 57	6 41	2 0	0 4	5 21	1 18	22 52	0 29	12 8	0 45	12 3	1 53	28 9	14 22	14 51	14 36	1 25		n.a.
T 8	22 37	1n21	3 33	24 58	1 18	16 54	6 44	1 43	0 3	5 16	1 18	22 51	0 29	12 7	0 45	12 3	1 53	28 9	14 22	14 50	14 35	1 27		n.a.
F 9	22 29	6 8	2 33	25 1	1 23	16 51	6 46	1 26	0 2	5 12	1 18	22 50	0 29	12 6	0 45	12 3	1 53	28 8	14 22	14 49	14 34	1 29		n.a.
S 10	22 21	10 32	1 24	25 4	1 28	16 49	6 48	1 10	0 1	5 8	1 17	22 49	0 29	12 5	0 45	12 3	1 53	28 8	14 22	14 49	14 33	1 31		n.a.
S 11	22 12	14 18	0 11	25 4	1 32	16 48	6 49	0 53	0n 0	5 4	1 17	22 48	0 29	12 4	0 45	12 3	1 52	28 7	14 22	14 49	14 32	1 33		n.a.
M12	22 3	17 14	1s 1	25 3	1 37	16 47	6 49	0 36	0 1	4 59	1 17	22 47	0 29	12 3	0 45	12 3	1 52	28 6	14 22	14 49	14 31	1 35		n.a.
T 13	21 53	19 10	2 9	25 1	1 41	16 47	6 49	0 19	0 2	4 55	1 17	22 46	0 29	12 2	0 45	12 3	1 52	28 6	14 22	14 48	14 30	1 38		n.a.
W14	21 43	20 0	3 8	24 57	1 45	16 48	6 48	0 2	0 3	4 51	1 17	22 45	0 30	12 1	0 45	12 3	1 52	28 5	14 21	14 47	14 29	1 40		n.a.
T 15	21 33	19 44	3 57	24 51	1 48	16 50	6 46	0n14	0 4	4 46	1 16	22 44	0 30	12 0	0 45	12 3	1 52	28 5	14 21	14 44	14 28	1 42		n.a.
F 16	21 22	18 25	4 33	24 44	1 51	16 51	6 45	0 31	0 5	4 42	1 16	22 43	0 30	11 59	0 45	12 3	1 52	28 4	14 21	14 40	14 27	1 44		n.a.
S 17	21 11	16 12	4 54	24 35	1 54	16 54	6 42	0 48	0 6	4 37	1 16	22 42	0 30	11 58	0 45	12 3	1 52	28 3	14 21	14 36	14 26	1 46		n.a.
S 18	20 59	13 15	5 0	24 25	1 56	16 57	6 40	1 4	0 7	4 33	1 16	22 41	0 30	11 57	0 45	12 3	1 52	28 3	14 21	14 32	14 25	1 48		n.a.
M19	20 47	9 46	4 52	24 12	1 59	17 0	6 37	1 21	0 8	4 28	1 16	22 40	0 30	11 56	0 45	12 4	1 52	28 2	14 21	14 27	14 24	1 50		n.a.
T 20	20 35	5 57	4 31	23 58	2 0	17 4	6 33	1 38	0 9	4 23	1 15	22 39	0 30	11 55	0 45	12 4	1 52	28 1	14 21	14 24	14 23	1 52		n.a.
W21	20 22	1 57	3 58	23 43	2 1	17 8	6 29	1 54	0 9	4 19	1 15	22 38	0 30	11 54	0 44	12 4	1 52	28 1	14 21	14 20	14 22	1 54		n.a.
T 22	20 9	2s 6	3 15	23 25	2 2	17 13	6 25	2 11	0 10	4 14	1 15	22 37	0 30	11 53	0 44	12 4	1 52	28 0	14 20	14 18	14 21	1 56		n.a.
F 23	19 56	6 3	2 24	23 6	2 3	17 17	6 21	2 28	0 11	4 9	1 15	22 36	0 30	11 51	0 44	12 4	1 52	28 0	14 20	14 17	14 20	1 58		n.a.
S 24	19 42	9 46	1 26	22 45	2 3	17 22	6 16	2 44	0 12	4 4	1 15	22 35	0 30	11 50	0 44	12 4	1 52	27 59	14 20	14 16	14 19	2 0		n.a.
S 25	19 28	13 8	0 24	22 22	2 2	17 28	6 12	3 1	0 13	3 59	1 14	22 34	0 30	11 49	0 44	12 4	1 51	27 58	14 20	14 16	14 18	2 2		n.a.
M26	19 13	16 0	0n40	21 57	2 1	17 33	6 6	3 17	0 14	3 55	1 14	22 33	0 30	11 48	0 44	12 4	1 51	27 58	14 20	14 16	14 17	2 4		n.a.
T 27	18 58	18 12	1 44	21 30	2 0	17 39	6 1	3 34	0 14	3 50	1 14	22 32	0 31	11 47	0 44	12 5	1 51	27 57	14 20	14 16	14 16	2 6		n.a.
W28	18 43	19 34	2 44	21 1	1 58	17 45	5 56	3 50	0 15	3 45	1 14	22 31	0 31	11 46	0 44	12 5	1 51	27 57	14 20	14 15	14 15	2 9		n.a.
T 29	18 28	19 55	3 38	20 31	1 56	17 51	5 50	4 7	0 16	3 40	1 14	22 30	0 31	11 44	0 44	12 5	1 51	27 56	14 20	14 13	14 14	2 11		n.a.
F 30	18 12	19 8	4 21	19 58	1 53	17 56	5 44	4 23	0 17	3 35	1 13	22 29	0 31	11 43	0 44	12 5	1 51	27 56	14 20	14 10	14 13	2 13		n.a.
S 31	17s55	17s 9	4n49	19s24	1s49	18s 2	5n39	4n39	0n18	3s30	1s13	22s28	0s31	11s42	0s44	12n 5	1s51	27s55	14s20	14s 7	14s11	2s15		n.a.

Julian Day Number = 1749547.5, Delta T = 02h42m40s
Ecliptic obliquity = 23°41'00, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°59'41, Lahiri = - 2°52'41 Julian Calendar 1 Jan. 078 == Greg. Calendar 30 Dec. 077

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 78 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 37 2	10♒59'29	6♒10	12♒53	0♑28	11♈38	24♓17	21♑33	1♓39	6♉33	21♒40	7°R11	7♏34	28♍14	n.a.	S 1
M 2	8 40 59	11°59'40	20°57	14°48	1° 2	12°17	24°29	21°40	1°43	6°33	21°42	6♏59	7°30	28°20	n.a.	M 2
T 3	8 44 55	12°59'49	5♓51	16°42	1°38	12°57	24°42	21°47	1°46	6°34	21°44	6°48	7°27	28°27	n.a.	T 3
W 4	8 48 52	13°59'56	20°44	18°38	2°15	13°36	24°54	21°54	1°49	6°34	21°45	6°40	7°24	28°34	n.a.	W 4
T 5	8 52 48	15° 0'01	5♈28	20°34	2°53	14°16	25° 7	22° 0	1°53	6°35	21°47	6°34	7°21	28°40	n.a.	T 5
F 6	8 56 45	16° 0'04	19°57	22°30	3°32	14°55	25°20	22° 7	1°56	6°35	21°48	6°32	7°18	28°47	n.a.	F 6
S 7	9 0 42	17° 0'04	4♉ 8	24°27	4°12	15°34	25°32	22°14	1°59	6°36	21°50	6°D31	7°15	28°54	n.a.	S 7
S 8	9 4 38	18° 0'02	18° 0	26°23	4°54	16°14	25°45	22°21	2° 3	6°37	21°51	6°R31	7°11	29° 0	n.a.	S 8
M 9	9 8 35	18°59'58	1♊33	28°19	5°36	16°53	25°58	22°28	2° 6	6°38	21°53	6°30	7° 8	29° 7	n.a.	M 9
T 10	9 12 31	19°59'51	14°51	0♓15	6°20	17°33	26°11	22°34	2° 9	6°38	21°55	6°28	7° 5	29°14	n.a.	T 10
W11	9 16 28	20°59'43	27°54	2° 9	7° 5	18°12	26°24	22°41	2°13	6°39	21°56	6°23	7° 2	29°20	n.a.	W11
T 12	9 20 24	21°59'31	10♋45	4° 3	7°50	18°51	26°37	22°48	2°16	6°40	21°58	6°16	6°59	29°27	n.a.	T 12
F 13	9 24 21	22°59'18	23°24	5°55	8°36	19°31	26°50	22°54	2°19	6°41	21°59	6° 5	6°56	29°34	n.a.	F 13
S 14	9 28 17	23°59'02	5♌53	7°44	9°24	20°10	27° 3	23° 1	2°23	6°42	22° 1	5°53	6°52	29°40	n.a.	S 14
S 15	9 32 14	24°58'45	18°12	9°31	10°12	20°49	27°16	23° 7	2°26	6°43	22° 2	5°40	6°49	29°47	n.a.	S 15
M16	9 36 10	25°58'25	0♍22	11°16	11° 0	21°28	27°30	23°14	2°30	6°44	22° 4	5°27	6°46	29°54	n.a.	M16
T 17	9 40 7	26°58'03	12°23	12°57	11°50	22° 8	27°43	23°20	2°33	6°45	22° 6	5°16	6°43	0♎ 0	n.a.	T 17
W18	9 44 4	27°57'39	24°18	14°33	12°40	22°47	27°56	23°27	2°36	6°46	22° 7	5° 6	6°40	0° 7	n.a.	W18
T 19	9 48 0	28°57'13	6♎ 8	16° 6	13°31	23°26	28°10	23°33	2°40	6°47	22° 9	5° 0	6°36	0°14	n.a.	T 19
F 20	9 51 57	29°56'45	17°56	17°34	14°23	24° 5	28°23	23°39	2°43	6°48	22°10	4°56	6°33	0°20	n.a.	F 20
S 21	9 55 53	0♓56'15	29°45	18°56	15°15	24°44	28°37	23°46	2°47	6°49	22°12	4°D54	6°30	0°27	n.a.	S 21
S 22	9 59 50	1°55'43	11♏40	20°13	16° 8	25°24	28°50	23°52	2°50	6°50	22°13	4°54	6°27	0°34	n.a.	S 22
M23	10 3 46	2°55'09	23°46	21°23	17° 2	26° 3	29° 4	23°58	2°54	6°51	22°15	4°55	6°24	0°40	n.a.	M23
T 24	10 7 43	3°54'34	6♐ 7	22°28	17°56	26°42	29°17	24° 4	2°57	6°52	22°17	4°R55	6°21	0°47	n.a.	T 24
W25	10 11 39	4°53'57	18°50	23°25	18°51	27°21	29°31	24°10	3° 0	6°54	22°18	4°54	6°17	0°54	n.a.	W25
T 26	10 15 36	5°53'18	1♑59	24°16	19°46	28° 0	29°45	24°16	3° 4	6°55	22°20	4°51	6°14	1° 0	n.a.	T 26
F 27	10 19 33	6°52'37	15°36	24°59	20°42	28°39	29°58	24°22	3° 7	6°56	22°21	4°46	6°11	1° 7	n.a.	F 27
S 28	10 23 29	7♓51'54	29♑43	25♓35	21♑39	29♈18	0♈12	24♑28	3♓11	6♉58	22♒23	4♏39	6♏ 8	1♎14	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s39	14s 4	5n 0	18s48	1s45	18s 8	5n33	4n56	0n18	3s25	1s13	22s27	0s31	11s41	0s44	12n 6	1s51	27s54	14s20	14s 3	14s10	2s17		n.a.
M 2	17 22	10 3	4 52	18 10	1 41	18 14	5 26	5 12	0 19	3 20	1 13	22 26	0 31	11 40	0 44	12 6	1 51	27 54	14 20	13 59	14 9	2 19		n.a.
T 3	17 5	5 23	4 23	17 30	1 35	18 20	5 20	5 28	0 20	3 14	1 13	22 25	0 31	11 39	0 44	12 6	1 51	27 53	14 20	13 55	14 8	2 21		n.a.
W 4	16 48	0 23	3 37	16 49	1 29	18 26	5 14	5 44	0 21	3 9	1 13	22 24	0 31	11 37	0 44	12 6	1 51	27 53	14 20	13 53	14 7	2 23		n.a.
T 5	16 30	4n35	2 36	16 5	1 23	18 32	5 7	6 1	0 21	3 4	1 13	22 23	0 31	11 36	0 44	12 7	1 51	27 52	14 20	13 51	14 6	2 25		n.a.
F 6	16 12	9 13	1 27	15 21	1 16	18 37	5 1	6 17	0 22	2 59	1 12	22 22	0 31	11 35	0 44	12 7	1 51	27 52	14 20	13 50	14 5	2 27		n.a.
S 7	15 54	13 13	0 13	14 35	1 8	18 43	4 54	6 33	0 23	2 54	1 12	22 21	0 32	11 34	0 44	12 7	1 51	27 51	14 20	13 50	14 4	2 29		n.a.
S 8	15 35	16 24	1s 0	13 47	1 0	18 48	4 48	6 49	0 24	2 48	1 12	22 20	0 32	11 33	0 44	12 7	1 51	27 50	14 20	13 50	14 3	2 31		n.a.
M 9	15 17	18 35	2 9	12 58	0 51	18 53	4 41	7 5	0 24	2 43	1 12	22 19	0 32	11 31	0 44	12 8	1 50	27 50	14 20	13 50	14 2	2 33		n.a.
T 10	14 58	19 42	3 8	12 8	0 41	18 58	4 34	7 20	0 25	2 38	1 12	22 18	0 32	11 30	0 44	12 8	1 50	27 49	14 20	13 49	14 1	2 35		n.a.
W11	14 39	19 43	3 57	11 17	0 31	19 2	4 28	7 36	0 26	2 32	1 12	22 17	0 32	11 29	0 44	12 8	1 50	27 49	14 20	13 47	14 0	2 37		n.a.
T 12	14 19	18 43	4 32	10 26	0 20	19 7	4 21	7 52	0 26	2 27	1 11	22 16	0 32	11 28	0 44	12 9	1 50	27 48	14 20	13 45	13 59	2 39		n.a.
F 13	14 0	16 48	4 54	9 34	0 9	19 11	4 14	8 8	0 27	2 22	1 11	22 15	0 32	11 26	0 44	12 9	1 50	27 48	14 20	13 41	13 58	2 41		n.a.
S 14	13 40	14 8	5 1	8 42	0n 3	19 14	4 7	8 23	0 28	2 16	1 11	22 14	0 32	11 25	0 44	12 9	1 50	27 47	14 20	13 37	13 57	2 43		n.a.
S 15	13 20	10 52	4 54	7 50	0 15	19 18	4 0	8 39	0 28	2 11	1 11	22 13	0 32	11 24	0 44	12 10	1 50	27 47	14 20	13 33	13 56	2 45		n.a.
M16	12 59	7 11	4 34	6 59	0 28	19 21	3 53	8 54	0 29	2 5	1 11	22 12	0 32	11 23	0 44	12 10	1 50	27 46	14 20	13 28	13 55	2 47		n.a.
T 17	12 39	3 16	4 1	6 8	0 41	19 23	3 47	9 10	0 30	2 0	1 11	22 11	0 33	11 21	0 44	12 10	1 50	27 46	14 20	13 25	13 54	2 49		n.a.
W18	12 18	0s45	3 18	5 18	0 54	19 26	3 40	9 25	0 30	1 54	1 11	22 10	0 33	11 20	0 44	12 11	1 50	27 45	14 20	13 21	13 53	2 51		n.a.
T 19	11 57	4 42	2 27	4 30	1 7	19 27	3 33	9 40	0 31	1 49	1 11	22 9	0 33	11 19	0 44	12 11	1 50	27 45	14 20	13 19	13 52	2 53		n.a.
F 20	11 36	8 29	1 29	3 44	1 21	19 29	3 26	9 56	0 32	1 43	1 10	22 8	0 33	11 18	0 44	12 12	1 50	27 44	14 20	13 18	13 50	2 56		n.a.
S 21	11 15	11 55	0 28	2 59	1 34	19 30	3 19	10 11	0 32	1 38	1 10	22 7	0 33	11 16	0 44	12 12	1 50	27 44	14 20	13 17	13 49	2 58		n.a.
S 22	10 54	14 55	0n36	2 17	1 47	19 31	3 13	10 26	0 33	1 32	1 10	22 6	0 33	11 15	0 44	12 13	1 50	27 43	14 20	13 17	13 48	3 0		n.a.
M23	10 32	17 18	1 39	1 37	2 0	19 31	3 6	10 41	0 33	1 27	1 10	22 5	0 33	11 14	0 44	12 13	1 50	27 43	14 20	13 18	13 47	3 2		n.a.
T 24	10 11	18 56	2 39	1 0	2 12	19 31	2 59	10 56	0 34	1 21	1 10	22 4	0 33	11 13	0 44	12 13	1 50	27 42	14 20	13 18	13 46	3 4		n.a.
W25	9 49	19 40	3 33	0 26	2 24	19 30	2 52	11 10	0 35	1 16	1 10	22 3	0 33	11 11	0 44	12 14	1 49	27 42	14 21	13 17	13 45	3 6		n.a.
T 26	9 27	19 23	4 17	0n 4	2 35	19 29	2 46	11 25	0 35	1 10	1 10	22 2	0 34	11 10	0 44	12 14	1 49	27 41	14 21	13 16	13 44	3 8		n.a.
F 27	9 5	17 59	4 49	0 31	2 46	19 27	2 39	11 40	0 36	1 4	1 10	22 1	0 34	11 9	0 44	12 15	1 49	27 41	14 21	13 14	13 43	3 10		n.a.
S 28	8s42	15s27	5n 5	0n54	2n55	19s25	2n32	11n54	0n36	0s59	1s10	22s 0	0s34	11s 8	0s44	12n15	1s49	27s41	14s21	13s12	13s42	3s12		n.a.

Julian Day Number = 1749578.5, Delta T = 02h42m39s
Ecliptic obliquity = 23°41'00, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°59'37, Lahiri = - 2°52'37 Julian Calendar 1 Feb. 078 == Greg. Calendar 30 Jan. 078

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 78 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 27 26	8♓51'09	14♒17	26♓ 3	22♑35	29♈57	0♈26	24♑34	3♓14	6♉59	22♒24	4°R30	6♏ 5	1♎20	n.a.	S 1
M 2	10 31 22	9°50'22	29°12	26°25	23°33	0♉37	0°40	24°40	3°18	7° 0	22°26	4♏21	6° 1	1°27	n.a.	M 2
T 3	10 35 19	10°49'33	14♓20	26°38	24°30	1°16	0°54	24°46	3°21	7° 2	22°27	4°14	5°58	1°34	n.a.	T 3
W 4	10 39 15	11°48'42	29°32	26°R45	25°28	1°55	1° 8	24°52	3°24	7° 3	22°29	4° 8	5°55	1°40	n.a.	W 4
T 5	10 43 12	12°47'48	14♈36	26°44	26°27	2°34	1°22	24°57	3°28	7° 5	22°30	4° 4	5°52	1°47	n.a.	T 5
F 6	10 47 8	13°46'53	29°24	26°36	27°26	3°13	1°36	25° 3	3°31	7° 6	22°32	4°D 2	5°49	1°54	n.a.	F 6
S 7	10 51 5	14°45'55	13♉51	26°21	28°25	3°52	1°50	25° 8	3°35	7° 8	22°33	4° 2	5°46	2° 0	n.a.	S 7
S 8	10 55 1	15°44'55	27°54	26° 1	29°25	4°31	2° 4	25°14	3°38	7° 9	22°35	4° 4	5°42	2° 7	n.a.	S 8
M 9	10 58 58	16°43'52	11♊34	25°34	0♒25	5°10	2°18	25°19	3°41	7°11	22°36	4°R 4	5°39	2°14	n.a.	M 9
T 10	11 2 55	17°42'47	24°51	25° 3	1°25	5°49	2°32	25°25	3°45	7°12	22°38	4° 4	5°36	2°20	n.a.	T 10
W11	11 6 51	18°41'39	7♋48	24°27	2°26	6°27	2°46	25°30	3°48	7°14	22°39	4° 2	5°33	2°27	n.a.	W11
T 12	11 10 48	19°40'29	20°29	23°47	3°27	7° 6	3° 0	25°35	3°51	7°15	22°41	3°59	5°30	2°34	n.a.	T 12
F 13	11 14 44	20°39'17	2♌55	23° 5	4°28	7°45	3°14	25°40	3°55	7°17	22°42	3°53	5°27	2°40	n.a.	F 13
S 14	11 18 41	21°38'03	15°11	22°21	5°30	8°24	3°29	25°45	3°58	7°19	22°44	3°46	5°23	2°47	n.a.	S 14
S 15	11 22 37	22°36'46	27°17	21°35	6°31	9° 3	3°43	25°50	4° 1	7°20	22°45	3°38	5°20	2°54	n.a.	S 15
M16	11 26 34	23°35'27	9♍17	20°49	7°34	9°42	3°57	25°55	4° 5	7°22	22°46	3°31	5°17	3° 0	n.a.	M16
T 17	11 30 30	24°34'06	21°11	20° 4	8°36	10°21	4°11	26° 0	4° 8	7°24	22°48	3°24	5°14	3° 7	n.a.	T 17
W18	11 34 27	25°32'43	3♎ 1	19°21	9°39	10°59	4°25	26° 5	4°11	7°26	22°49	3°19	5°11	3°14	n.a.	W18
T 19	11 38 24	26°31'18	14°49	18°40	10°42	11°38	4°40	26°10	4°14	7°27	22°50	3°15	5° 7	3°20	n.a.	T 19
F 20	11 42 20	27°29'51	26°38	18° 1	11°45	12°17	4°54	26°14	4°18	7°29	22°52	3°13	5° 4	3°27	n.a.	F 20
S 21	11 46 17	28°28'22	8♏31	17°26	12°48	12°56	5° 8	26°19	4°21	7°31	22°53	3°D13	5° 1	3°34	n.a.	S 21
S 22	11 50 13	29°26'51	20°29	16°55	13°52	13°34	5°22	26°24	4°24	7°33	22°54	3°14	4°58	3°40	n.a.	S 22
M23	11 54 10	0♈25'19	2♐38	16°28	14°56	14°13	5°37	26°28	4°27	7°35	22°56	3°16	4°55	3°47	n.a.	M23
T 24	11 58 6	1°23'45	15° 1	16° 6	16° 0	14°52	5°51	26°32	4°30	7°37	22°57	3°18	4°52	3°54	n.a.	T 24
W25	12 2 3	2°22'09	27°43	15°48	17° 4	15°31	6° 5	26°37	4°33	7°38	22°58	3°R19	4°48	4° 0	n.a.	W25
T 26	12 5 59	3°20'31	10♑47	15°35	18° 9	16° 9	6°20	26°41	4°36	7°40	23° 0	3°18	4°45	4° 7	n.a.	T 26
F 27	12 9 56	4°18'52	24°17	15°28	19°14	16°48	6°34	26°45	4°40	7°42	23° 1	3°17	4°42	4°14	n.a.	F 27
S 28	12 13 53	5°17'12	8♒15	15°D25	20°19	17°27	6°48	26°49	4°43	7°44	23° 2	3°14	4°39	4°20	n.a.	S 28
S 29	12 17 49	6°15'29	22°40	15°28	21°24	18° 5	7° 2	26°53	4°46	7°46	23° 3	3°11	4°36	4°27	n.a.	S 29
M30	12 21 46	7°13'45	7♓28	15°35	22°29	18°44	7°17	26°57	4°49	7°48	23° 5	3° 7	4°32	4°34	n.a.	M30
T 31	12 25 42	8♈11'59	22♓34	15♓47	23♒35	19♉22	7♈31	27♑ 1	4♓52	7♉50	23♒ 6	3♏ 4	4♏29	4♎40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s20	11s54	5n 1	1n14	3n 4	19s22	2n26	12n 9	0n37	0s53	1s 9	21s59	0s34	11s 6	0s44	12n16	1s49	27s40	14s21	13s 9	13s41	3s14		n.a.
M 2	7 57	7 32	4 38	1 29	3 12	19 19	2 19	12 23	0 38	0 47	1 9	21 58	0 34	11 5	0 44	12 16	1 49	27 40	14 21	13 6	13 40	3 16		n.a.
T 3	7 35	2 37	3 55	1 40	3 18	19 16	2 13	12 37	0 38	0 42	1 9	21 57	0 34	11 4	0 44	12 17	1 49	27 39	14 21	13 3	13 39	3 18		n.a.
W 4	7 12	2n29	2 55	1 48	3 23	19 11	2 6	12 52	0 39	0 36	1 9	21 56	0 34	11 3	0 44	12 17	1 49	27 39	14 21	13 1	13 38	3 20		n.a.
T 5	6 49	7 23	1 43	1 51	3 27	19 7	2 0	13 6	0 39	0 30	1 9	21 55	0 34	11 1	0 44	12 18	1 49	27 39	14 21	13 0	13 37	3 22		n.a.
F 6	6 27	11 46	0 25	1 50	3 29	19 2	1 54	13 20	0 40	0 25	1 9	21 54	0 34	11 0	0 44	12 18	1 49	27 38	14 22	13 0	13 36	3 24		n.a.
S 7	6 4	15 19	0s53	1 45	3 30	18 56	1 47	13 34	0 40	0 19	1 9	21 53	0 35	10 59	0 44	12 19	1 49	27 38	14 22	13 0	13 35	3 26		n.a.
S 8	5 41	17 52	2 5	1 36	3 29	18 50	1 41	13 48	0 41	0 13	1 9	21 52	0 35	10 58	0 44	12 20	1 49	27 37	14 22	13 0	13 34	3 28		n.a.
M 9	5 17	19 17	3 9	1 23	3 27	18 43	1 35	14 1	0 41	0 8	1 9	21 52	0 35	10 57	0 44	12 20	1 49	27 37	14 22	13 0	13 32	3 30		n.a.
T 10	4 54	19 35	4 0	1 6	3 23	18 36	1 29	14 15	0 42	0 2	1 9	21 51	0 35	10 55	0 44	12 21	1 49	27 37	14 22	13 0	13 31	3 32		n.a.
W11	4 31	18 50	4 37	0 47	3 17	18 28	1 23	14 28	0 42	0n 4	1 9	21 50	0 35	10 54	0 44	12 21	1 49	27 36	14 22	13 0	13 30	3 34		n.a.
T 12	4 8	17 9	5 1	0 24	3 10	18 20	1 17	14 42	0 43	0 10	1 9	21 49	0 35	10 53	0 44	12 22	1 49	27 36	14 23	12 58	13 29	3 36		n.a.
F 13	3 44	14 42	5 9	0s 1	3 1	18 11	1 11	14 55	0 43	0 15	1 8	21 48	0 35	10 52	0 44	12 22	1 49	27 36	14 23	12 56	13 28	3 38		n.a.
S 14	3 21	11 37	5 3	0 28	2 50	18 2	1 5	15 8	0 44	0 21	1 8	21 47	0 35	10 50	0 44	12 23	1 49	27 35	14 23	12 54	13 27	3 40		n.a.
S 15	2 58	8 6	4 43	0 57	2 39	17 52	1 0	15 21	0 44	0 27	1 8	21 47	0 36	10 49	0 44	12 24	1 49	27 35	14 23	12 51	13 26	3 42		n.a.
M16	2 34	4 17	4 11	1 26	2 26	17 42	0 54	15 34	0 45	0 33	1 8	21 46	0 36	10 48	0 44	12 24	1 48	27 35	14 23	12 49	13 25	3 44		n.a.
T 17	2 11	0 20	3 29	1 57	2 12	17 31	0 48	15 47	0 45	0 38	1 8	21 45	0 36	10 47	0 44	12 25	1 48	27 34	14 24	12 46	13 24	3 46		n.a.
W18	1 47	3s37	2 37	2 28	1 57	17 20	0 43	16 0	0 46	0 44	1 8	21 44	0 36	10 46	0 44	12 25	1 48	27 34	14 24	12 45	13 23	3 48		n.a.
T 19	1 24	7 25	1 39	2 58	1 42	17 8	0 37	16 12	0 46	0 50	1 8	21 43	0 36	10 44	0 44	12 26	1 48	27 34	14 24	12 43	13 22	3 50		n.a.
F 20	1 0	10 56	0 36	3 28	1 26	16 56	0 32	16 25	0 46	0 56	1 8	21 43	0 36	10 43	0 44	12 27	1 48	27 34	14 24	12 43	13 21	3 52		n.a.
S 21	0 37	14 2	0n29	3 57	1 10	16 43	0 27	16 37	0 47	1 1	1 8	21 42	0 36	10 42	0 44	12 27	1 48	27 33	14 24	12 43	13 20	3 54		n.a.
S 22	0 13	16 33	1 33	4 24	0 53	16 30	0 21	16 50	0 47	1 7	1 8	21 41	0 36	10 41	0 44	12 28	1 48	27 33	14 25	12 43	13 19	3 56		n.a.
M23	0n10	18 23	2 34	4 50	0 37	16 16	0 16	17 2	0 48	1 13	1 8	21 40	0 37	10 40	0 44	12 29	1 48	27 33	14 25	12 44	13 17	3 58		n.a.
T 24	0 34	19 22	3 29	5 13	0 21	16 1	0 11	17 14	0 48	1 19	1 8	21 40	0 37	10 39	0 44	12 29	1 48	27 33	14 25	12 44	13 16	4 0		n.a.
W25	0 57	19 24	4 16	5 35	0 5	15 47	0 6	17 25	0 49	1 24	1 8	21 39	0 37	10 38	0 44	12 30	1 48	27 32	14 25	12 45	13 15	4 2		n.a.
T 26	1 21	18 25	4 50	5 54	0s10	15 31	0 1	17 37	0 49	1 30	1 8	21 38	0 37	10 36	0 44	12 31	1 48	27 32	14 25	12 45	13 14	4 4		n.a.
F 27	1 44	16 23	5 10	6 11	0 26	15 16	0s 3	17 49	0 49	1 36	1 8	21 38	0 37	10 35	0 44	12 31	1 48	27 32	14 26	12 44	13 13	4 6		n.a.
S 28	2 7	13 21	5 13	6 25	0 40	14 59	0 8	18 0	0 50	1 42	1 8	21 37	0 37	10 34	0 44	12 32	1 48	27 32	14 26	12 43	13 12	4 8		n.a.
S 29	2 31	9 26	4 56	6 37	0 54	14 43	0 13	18 12	0 50	1 47	1 8	21 36	0 37	10 33	0 44	12 33	1 48	27 31	14 26	12 42	13 11	4 10		n.a.
M30	2 54	4 50	4 20	6 46	1 7	14 26	0 17	18 23	0 51	1 53	1 8	21 36	0 37	10 32	0 44	12 33	1 48	27 31	14 26	12 41	13 10	4 11		n.a.
T 31	3n17	0n 9	3n25	6s53	1s20	14s 8	0s22	18n34	0n51	1n59	1s 8	21s35	0s38	10s31	0s45	12n34	1s48	27s31	14s27	12s40	13s 9	4s13		n.a.

Julian Day Number = 1749606.5, Delta T = 02h42m39s
Ecliptic obliquity = 23°41'00, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°59'33, Lahiri = - 2°52'33 Julian Calendar 1 March 078 == Greg. Calendar 27 Feb. 078

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 78 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 29 39	9♈10'12	7♈47	16♓ 4	24♒40	20♉ 1	7♈45	27♊ 5	4♓55	7♉52	23♒ 7	3°R 2	4♏26	4♎47	n.a.	W 1
T 2	12 33 35	10° 8'23	22°58	16°26	25°46	20°40	8° 0	27° 8	4°58	7°54	23° 8	3♏ 0	4°23	4°54	n.a.	T 2
F 3	12 37 32	11° 6'31	7♉58	16°52	26°52	21°18	8°14	27°12	5° 1	7°56	23° 9	3°D 0	4°20	5° 0	n.a.	F 3
S 4	12 41 28	12° 4'38	22°38	17°22	27°58	21°57	8°28	27°15	5° 4	7°58	23°10	3° 1	4°17	5° 7	n.a.	S 4
S 5	12 45 25	13° 2'43	6♊55	17°56	29° 4	22°35	8°43	27°19	5° 6	8° 0	23°11	3° 2	4°13	5°14	n.a.	S 5
M 6	12 49 21	14° 0'46	20°45	18°34	0♓11	23°14	8°57	27°22	5° 9	8° 2	23°13	3° 3	4°10	5°20	n.a.	M 6
T 7	12 53 18	14°58'48	4♋ 9	19°16	1°17	23°52	9°11	27°25	5°12	8° 5	23°14	3° 4	4° 7	5°27	n.a.	T 7
W 8	12 57 15	15°56'47	17° 9	20° 1	2°24	24°31	9°25	27°29	5°15	8° 7	23°15	3°R 5	4° 4	5°34	n.a.	W 8
T 9	13 1 11	16°54'44	29°49	20°50	3°31	25° 9	9°40	27°32	5°18	8° 9	23°16	3° 4	4° 1	5°40	n.a.	T 9
F 10	13 5 8	17°52'39	12♌11	21°43	4°38	25°48	9°54	27°35	5°20	8°11	23°17	3° 3	3°58	5°47	n.a.	F 10
S 11	13 9 4	18°50'32	24°20	22°38	5°45	26°26	10° 8	27°38	5°23	8°13	23°18	3° 1	3°54	5°54	n.a.	S 11
S 12	13 13 1	19°48'23	6♍19	23°37	6°52	27° 5	10°22	27°40	5°26	8°15	23°19	2°59	3°51	6° 0	n.a.	S 12
M13	13 16 57	20°46'13	18°12	24°38	7°59	27°43	10°36	27°43	5°28	8°17	23°20	2°58	3°48	6° 7	n.a.	M13
T 14	13 20 54	21°44'01	0♎ 1	25°43	9° 7	28°21	10°50	27°46	5°31	8°20	23°21	2°56	3°45	6°14	n.a.	T 14
W15	13 24 50	22°41'47	11°50	26°50	10°14	29° 0	11° 5	27°48	5°34	8°22	23°22	2°55	3°42	6°20	n.a.	W15
T 16	13 28 47	23°39'32	23°40	28° 1	11°22	29°38	11°19	27°51	5°36	8°24	23°23	2°54	3°38	6°27	n.a.	T 16
F 17	13 32 44	24°37'15	5♏34	29°13	12°30	0♊17	11°33	27°53	5°39	8°26	23°23	2°D54	3°35	6°34	n.a.	F 17
S 18	13 36 40	25°34'57	17°34	0♈29	13°38	0°55	11°47	27°55	5°41	8°28	23°24	2°54	3°32	6°40	n.a.	S 18
S 19	13 40 37	26°32'37	29°41	1°47	14°46	1°33	12° 1	27°57	5°44	8°30	23°25	2°55	3°29	6°47	n.a.	S 19
M20	13 44 33	27°30'16	12♐ 0	3° 7	15°54	2°12	12°15	28° 0	5°46	8°33	23°26	2°55	3°26	6°54	n.a.	M20
T 21	13 48 30	28°27'55	24°31	4°30	17° 2	2°50	12°29	28° 2	5°48	8°35	23°27	2°56	3°23	7° 0	n.a.	T 21
W22	13 52 26	29°25'32	7♑19	5°55	18°10	3°28	12°43	28° 3	5°51	8°37	23°28	2°56	3°19	7° 7	n.a.	W22
T 23	13 56 23	0♉23'07	20°25	7°23	19°19	4° 6	12°57	28° 5	5°53	8°39	23°28	2°56	3°16	7°14	n.a.	T 23
F 24	14 0 19	1°20'42	3♒52	8°53	20°27	4°45	13°11	28° 7	5°55	8°42	23°29	2°R57	3°13	7°20	n.a.	F 24
S 25	14 4 16	2°18'16	17°41	10°25	21°36	5°23	13°25	28° 9	5°58	8°44	23°30	2°57	3°10	7°27	n.a.	S 25
S 26	14 8 13	3°15'49	1♓52	12° 0	22°44	6° 1	13°39	28°10	6° 0	8°46	23°31	2°D56	3° 7	7°34	n.a.	S 26
M27	14 12 9	4°13'21	16°25	13°37	23°53	6°40	13°52	28°11	6° 2	8°48	23°31	2°57	3° 4	7°40	n.a.	M27
T 28	14 16 6	5°10'52	1♈13	15°16	25° 2	7°18	14° 6	28°13	6° 4	8°51	23°32	2°57	3° 0	7°47	n.a.	T 28
W29	14 20 2	6° 8'21	16°13	16°57	26°11	7°56	14°20	28°14	6° 6	8°53	23°32	2°57	2°57	7°54	n.a.	W29
T 30	14 23 59	7♉ 5'50	1♉15	18♈41	27♓20	8♊34	14♈34	28♊15	6♓ 8	8♉55	23♒33	2°R57	2♏54	8♎ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n40	5n10	2n15	6s57	1s31	13s50	0s26	18n45	0n51	2n 5	1s 8	21s34	0s38	10s30	0s45	12n35	1s48	27s31	14s27	12s39	13s 8	4s15		n.a.
T 2	4 3	9 52	0 55	6 59	1 42	13 32	0 30	18 56	0 52	2 10	1 7	21 34	0 38	10 29	0 45	12 35	1 48	27 31	14 27	12 38	13 7	4 17		n.a.
F 3	4 26	13 52	0s27	6 58	1 53	13 13	0 34	19 6	0 52	2 16	1 7	21 33	0 38	10 28	0 45	12 36	1 48	27 31	14 28	12 38	13 6	4 19		n.a.
S 4	4 49	16 54	1 46	6 55	2 2	12 54	0 38	19 17	0 52	2 22	1 7	21 33	0 38	10 27	0 45	12 37	1 48	27 30	14 28	12 39	13 4	4 21		n.a.
S 5	5 12	18 47	2 57	6 49	2 11	12 34	0 42	19 27	0 53	2 27	1 7	21 32	0 38	10 26	0 45	12 37	1 48	27 30	14 28	12 39	13 3	4 23		n.a.
M 6	5 35	19 28	3 54	6 42	2 19	12 14	0 46	19 38	0 53	2 33	1 7	21 32	0 38	10 24	0 45	12 38	1 48	27 30	14 28	12 39	13 2	4 25		n.a.
T 7	5 58	19 0	4 37	6 32	2 26	11 54	0 50	19 48	0 54	2 39	1 7	21 31	0 39	10 23	0 45	12 39	1 48	27 30	14 29	12 40	13 1	4 27		n.a.
W 8	6 20	17 32	5 4	6 20	2 33	11 33	0 53	19 58	0 54	2 44	1 7	21 31	0 39	10 22	0 45	12 39	1 48	27 30	14 29	12 40	13 0	4 29		n.a.
T 9	6 43	15 15	5 16	6 5	2 38	11 12	0 57	20 7	0 54	2 50	1 7	21 30	0 39	10 21	0 45	12 40	1 48	27 30	14 29	12 40	12 59	4 31		n.a.
F 10	7 5	12 19	5 12	5 49	2 43	10 51	1 0	20 17	0 55	2 56	1 7	21 30	0 39	10 20	0 45	12 41	1 48	27 30	14 30	12 39	12 58	4 33		n.a.
S 11	7 27	8 55	4 55	5 31	2 48	10 29	1 4	20 27	0 55	3 1	1 7	21 29	0 39	10 19	0 45	12 42	1 48	27 30	14 30	12 39	12 57	4 35		n.a.
S 12	7 49	5 11	4 25	5 11	2 51	10 7	1 7	20 36	0 55	3 7	1 7	21 29	0 39	10 18	0 45	12 42	1 48	27 30	14 30	12 38	12 56	4 37		n.a.
M13	8 11	1 18	3 43	4 48	2 54	9 45	1 10	20 45	0 56	3 13	1 7	21 28	0 39	10 18	0 45	12 43	1 47	27 30	14 30	12 37	12 55	4 39		n.a.
T 14	8 33	2s38	2 52	4 25	2 56	9 22	1 13	20 54	0 56	3 18	1 7	21 28	0 40	10 17	0 45	12 44	1 47	27 30	14 31	12 37	12 54	4 41		n.a.
W15	8 55	6 28	1 54	3 59	2 58	8 59	1 16	21 3	0 56	3 24	1 7	21 28	0 40	10 16	0 45	12 45	1 47	27 30	14 31	12 36	12 53	4 43		n.a.
T 16	9 17	10 4	0 51	3 31	2 58	8 35	1 19	21 12	0 57	3 29	1 7	21 27	0 40	10 15	0 45	12 45	1 47	27 30	14 31	12 36	12 51	4 45		n.a.
F 17	9 38	13 17	0n15	3 2	2 58	8 12	1 22	21 20	0 57	3 35	1 7	21 27	0 40	10 14	0 45	12 46	1 47	27 29	14 32	12 36	12 50	4 47		n.a.
S 18	9 59	15 57	1 21	2 31	2 58	7 48	1 25	21 29	0 57	3 40	1 7	21 27	0 40	10 13	0 45	12 47	1 47	27 29	14 32	12 36	12 49	4 49		n.a.
S 19	10 20	17 57	2 23	1 59	2 57	7 24	1 27	21 37	0 57	3 46	1 7	21 26	0 40	10 12	0 45	12 47	1 47	27 29	14 32	12 36	12 48	4 51		n.a.
M20	10 41	19 9	3 21	1 25	2 55	6 59	1 30	21 45	0 58	3 51	1 7	21 26	0 40	10 11	0 45	12 48	1 47	27 30	14 33	12 37	12 47	4 53		n.a.
T 21	11 2	19 25	4 9	0 50	2 53	6 35	1 32	21 53	0 58	3 57	1 7	21 26	0 41	10 10	0 45	12 49	1 47	27 30	14 33	12 37	12 46	4 54		n.a.
W22	11 23	18 42	4 47	0 13	2 49	6 10	1 34	22 1	0 58	4 2	1 7	21 26	0 41	10 9	0 45	12 50	1 47	27 30	14 33	12 37	12 45	4 56		n.a.
T 23	11 43	17 0	5 10	0n25	2 46	5 45	1 36	22 9	0 59	4 8	1 7	21 25	0 41	10 9	0 45	12 50	1 47	27 30	14 34	12 37	12 44	4 58		n.a.
F 24	12 4	14 20	5 18	1 5	2 42	5 20	1 38	22 16	0 59	4 13	1 7	21 25	0 41	10 8	0 45	12 51	1 47	27 30	14 34	12 37	12 43	5 0		n.a.
S 25	12 24	10 49	5 7	1 46	2 37	4 54	1 40	22 23	0 59	4 19	1 7	21 25	0 41	10 7	0 45	12 52	1 47	27 30	14 34	12 37	12 42	5 2		n.a.
S 26	12 44	6 35	4 38	2 28	2 31	4 28	1 42	22 30	0 59	4 24	1 7	21 25	0 41	10 6	0 45	12 52	1 47	27 30	14 35	12 37	12 41	5 4		n.a.
M27	13 3	1 52	3 51	3 11	2 26	4 2	1 44	22 37	1 0	4 30	1 7	21 25	0 42	10 5	0 45	12 53	1 47	27 30	14 35	12 37	12 39	5 6		n.a.
T 28	13 23	3n 3	2 47	3 56	2 19	3 36	1 46	22 44	1 0	4 35	1 7	21 25	0 42	10 5	0 45	12 54	1 47	27 30	14 35	12 37	12 38	5 8		n.a.
W29	13 42	7 51	1 32	4 42	2 12	3 10	1 47	22 51	1 0	4 40	1 7	21 25	0 42	10 4	0 45	12 55	1 47	27 30	14 36	12 37	12 37	5 10		n.a.
T 30	14n 1	12n10	0n 9	5n28	2s 5	2s44	1s49	22n57	1n 0	4n46	1s 8	21s24	0s42	10s 3	0s45	12n55	1s47	27s30	14s36	12s37	12s36	5s12		n.a.

Julian Day Number = 1749637.5, Delta T = 02h42m38s
Ecliptic obliquity = 23°41'00, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°59'29, Lahiri = - 2°52'29 Julian Calendar 1 Apr. 078 == Greg. Calendar 30 March 078

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 78 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 27 55	8♉ 3'18	16♉11	20♈27	28♓29	9♊12	14♈47	28♑16	6♓10	8♉57	23♒34	2°R57	2♏51	8♎ 7	n.a.	F 1
S 2	14 31 52	9° 0'45	0♊53	22°16	29°38	9°51	15° 1	28°17	6°12	8°59	23°34	2♏57	2°48	8°14	n.a.	S 2
S 3	14 35 48	9°58'11	15°15	24° 6	0♈47	10°29	15°15	28°18	6°14	9° 2	23°35	2°56	2°44	8°20	n.a.	S 3
M 4	14 39 45	10°55'35	29°13	25°59	1°57	11° 7	15°28	28°18	6°16	9° 4	23°35	2°55	2°41	8°27	n.a.	M 4
T 5	14 43 42	11°52'58	12♋44	27°54	3° 6	11°45	15°42	28°19	6°18	9° 6	23°36	2°54	2°38	8°34	n.a.	T 5
W 6	14 47 38	12°50'20	25°50	29°52	4°15	12°23	15°55	28°20	6°20	9° 8	23°36	2°53	2°35	8°40	n.a.	W 6
T 7	14 51 35	13°47'41	8♌33	1♉51	5°25	13° 2	16° 8	28°20	6°22	9°11	23°37	2°D53	2°32	8°47	n.a.	T 7
F 8	14 55 31	14°45'00	20°56	3°52	6°34	13°40	16°22	28°20	6°23	9°13	23°37	2°53	2°29	8°54	n.a.	F 8
S 9	14 59 28	15°42'19	3♍ 3	5°55	7°44	14°18	16°35	28°21	6°25	9°15	23°38	2°53	2°25	9° 0	n.a.	S 9
S 10	15 3 24	16°39'36	15° 0	8° 0	8°54	14°56	16°48	28°21	6°27	9°17	23°38	2°54	2°22	9° 7	n.a.	S 10
M11	15 7 21	17°36'52	26°50	10° 7	10° 4	15°34	17° 2	28°R21	6°28	9°20	23°38	2°56	2°19	9°14	n.a.	M11
T 12	15 11 17	18°34'07	8♎39	12°15	11°13	16°12	17°15	28°21	6°30	9°22	23°39	2°57	2°16	9°20	n.a.	T 12
W13	15 15 14	19°31'21	20°28	14°24	12°23	16°50	17°28	28°21	6°31	9°24	23°39	2°58	2°13	9°27	n.a.	W13
T 14	15 19 11	20°28'35	2♏23	16°34	13°33	17°28	17°41	28°20	6°33	9°26	23°39	2°R58	2° 9	9°33	n.a.	T 14
F 15	15 23 7	21°25'48	14°24	18°45	14°43	18° 6	17°54	28°20	6°34	9°29	23°40	2°58	2° 6	9°40	n.a.	F 15
S 16	15 27 4	22°23'00	26°36	20°57	15°53	18°45	18° 7	28°19	6°36	9°31	23°40	2°57	2° 3	9°47	n.a.	S 16
S 17	15 31 0	23°20'11	8♐58	23° 8	17° 3	19°23	18°20	28°19	6°37	9°33	23°40	2°54	2° 0	9°53	n.a.	S 17
M18	15 34 57	24°17'22	21°33	25°20	18°14	20° 1	18°33	28°18	6°38	9°35	23°40	2°52	1°57	10° 0	n.a.	M18
T 19	15 38 53	25°14'33	4♑20	27°31	19°24	20°39	18°46	28°17	6°40	9°37	23°41	2°48	1°54	10° 7	n.a.	T 19
W20	15 42 50	26°11'43	17°22	29°42	20°34	21°17	18°58	28°17	6°41	9°39	23°41	2°45	1°50	10°13	n.a.	W20
T 21	15 46 46	27° 8'53	0♒39	1♊52	21°45	21°55	19°11	28°16	6°42	9°42	23°41	2°42	1°47	10°20	n.a.	T 21
F 22	15 50 43	28° 6'02	14°10	4° 1	22°55	22°33	19°24	28°15	6°43	9°44	23°41	2°41	1°44	10°27	n.a.	F 22
S 23	15 54 40	29° 3'12	27°57	6° 9	24° 5	23°11	19°36	28°13	6°44	9°46	23°41	2°D40	1°41	10°33	n.a.	S 23
S 24	15 58 36	0♊ 0'21	12♓ 0	8°15	25°16	23°49	19°49	28°12	6°45	9°48	23°41	2°40	1°38	10°40	n.a.	S 24
M25	16 2 33	0°57'31	26°16	10°19	26°27	24°27	20° 1	28°11	6°46	9°50	23°41	2°41	1°35	10°47	n.a.	M25
T 26	16 6 29	1°54'40	10♈44	12°22	27°37	25° 5	20°13	28°10	6°47	9°52	23°R41	2°43	1°31	10°53	n.a.	T 26
W27	16 10 26	2°51'49	25°22	14°23	28°48	25°43	20°26	28° 8	6°48	9°54	23°41	2°R44	1°28	11° 0	n.a.	W27
T 28	16 14 22	3°48'58	10♉ 3	16°23	29°59	26°21	20°38	28° 6	6°49	9°57	23°41	2°44	1°25	11° 7	n.a.	T 28
F 29	16 18 19	4°46'08	24°41	18°20	1♉10	26°59	20°50	28° 5	6°50	9°59	23°41	2°42	1°22	11°13	n.a.	F 29
S 30	16 22 15	5°43'17	9♊11	20°15	2°21	27°37	21° 2	28° 3	6°50	10° 1	23°41	2°39	1°19	11°20	n.a.	S 30
S 31	16 26 12	6♊40'26	23♊26	22♊ 8	3♉31	28♊15	21♈14	28♑ 1	6♓51	10♉ 3	23♒41	2♏35	1♏15	11♎27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n20	15n41	1s13	6n16	1s57	2s17	1s50	23n 3	1n 1	4n51	1s 8	21s24	0s42	10s 2	0s45	12n56	1s47	27s30	14s36	12s37	12s35	5s14		n.a.
S 2	14 39	18 7	2 29	7 5	1 48	1 51	1 51	23 9	1 1	4 56	1 8	21 24	0 42	10 2	0 45	12 57	1 47	27 30	14 37	12 37	12 34	5 16		n.a.
S 3	14 57	19 19	3 34	7 54	1 40	1 24	1 52	23 15	1 1	5 1	1 8	21 24	0 42	10 1	0 45	12 58	1 47	27 31	14 37	12 37	12 33	5 18		n.a.
M 4	15 15	19 17	4 24	8 44	1 30	0 57	1 53	23 21	1 1	5 7	1 8	21 24	0 43	10 0	0 45	12 58	1 47	27 31	14 38	12 36	12 32	5 20		n.a.
T 5	15 33	18 7	4 58	9 35	1 21	0 30	1 54	23 27	1 2	5 12	1 8	21 24	0 43	10 0	0 45	12 59	1 47	27 31	14 38	12 36	12 31	5 21		n.a.
W 6	15 51	16 2	5 15	10 26	1 11	0 3	1 55	23 32	1 2	5 17	1 8	21 24	0 43	9 59	0 46	13 0	1 47	27 31	14 38	12 36	12 30	5 23		n.a.
T 7	16 8	13 14	5 16	11 17	1 1	0n24	1 56	23 37	1 2	5 22	1 8	21 24	0 43	9 58	0 46	13 0	1 47	27 31	14 39	12 36	12 28	5 25		n.a.
F 8	16 26	9 54	5 2	12 9	0 50	0 51	1 57	23 42	1 2	5 27	1 8	21 25	0 43	9 58	0 46	13 1	1 47	27 31	14 39	12 36	12 27	5 27		n.a.
S 9	16 43	6 13	4 35	13 0	0 40	1 18	1 57	23 47	1 3	5 32	1 8	21 25	0 43	9 57	0 46	13 2	1 47	27 32	14 39	12 36	12 26	5 29		n.a.
S 10	16 59	2 21	3 56	13 52	0 29	1 46	1 58	23 52	1 3	5 38	1 8	21 25	0 44	9 57	0 46	13 3	1 47	27 32	14 40	12 36	12 25	5 31		n.a.
M11	17 16	1s35	3 7	14 43	0 18	2 13	1 58	23 56	1 3	5 43	1 8	21 25	0 44	9 56	0 46	13 3	1 47	27 32	14 40	12 37	12 24	5 33		n.a.
T 12	17 32	5 28	2 11	15 33	0 8	2 40	1 59	24 0	1 3	5 48	1 8	21 25	0 44	9 55	0 46	13 4	1 47	27 32	14 40	12 37	12 23	5 35		n.a.
W13	17 47	9 8	1 9	16 22	0n 3	3 7	1 59	24 5	1 3	5 53	1 8	21 25	0 44	9 55	0 46	13 5	1 47	27 32	14 41	12 38	12 22	5 37		n.a.
T 14	18 3	12 28	0 3	17 11	0 14	3 35	1 59	24 8	1 4	5 58	1 8	21 25	0 44	9 54	0 46	13 5	1 47	27 33	14 41	12 38	12 21	5 39		n.a.
F 15	18 18	15 20	1n 3	17 58	0 24	4 2	1 59	24 12	1 4	6 3	1 8	21 26	0 44	9 54	0 46	13 6	1 47	27 33	14 42	12 38	12 20	5 40		n.a.
S 16	18 33	17 32	2 7	18 44	0 34	4 29	1 59	24 16	1 4	6 8	1 8	21 26	0 44	9 53	0 46	13 7	1 47	27 33	14 42	12 37	12 18	5 42		n.a.
S 17	18 48	18 58	3 6	19 27	0 44	4 56	1 59	24 19	1 4	6 12	1 8	21 26	0 45	9 53	0 46	13 7	1 47	27 33	14 42	12 36	12 17	5 44		n.a.
M18	19 2	19 28	3 57	20 9	0 53	5 24	1 59	24 22	1 4	6 17	1 8	21 27	0 45	9 53	0 46	13 8	1 47	27 34	14 43	12 35	12 16	5 46		n.a.
T 19	19 16	19 0	4 37	20 49	1 2	5 51	1 58	24 25	1 5	6 22	1 8	21 27	0 45	9 52	0 46	13 9	1 47	27 34	14 43	12 34	12 15	5 48		n.a.
W20	19 30	17 32	5 3	21 27	1 11	6 18	1 58	24 28	1 5	6 27	1 8	21 27	0 45	9 52	0 46	13 10	1 47	27 34	14 43	12 33	12 14	5 50		n.a.
T 21	19 43	15 6	5 14	22 2	1 19	6 45	1 57	24 31	1 5	6 32	1 9	21 27	0 45	9 51	0 46	13 10	1 47	27 35	14 44	12 32	12 13	5 52		n.a.
F 22	19 56	11 50	5 8	22 34	1 26	7 12	1 57	24 33	1 5	6 36	1 9	21 28	0 45	9 51	0 46	13 11	1 47	27 35	14 44	12 31	12 12	5 54		n.a.
S 23	20 9	7 51	4 45	23 4	1 32	7 38	1 56	24 35	1 5	6 41	1 9	21 28	0 46	9 51	0 46	13 12	1 47	27 35	14 44	12 31	12 11	5 56		n.a.
S 24	20 21	3 23	4 4	23 31	1 38	8 5	1 55	24 38	1 5	6 46	1 9	21 29	0 46	9 50	0 46	13 12	1 47	27 35	14 45	12 31	12 10	5 57		n.a.
M25	20 34	1n21	3 7	23 56	1 43	8 32	1 55	24 39	1 6	6 51	1 9	21 29	0 46	9 50	0 46	13 13	1 47	27 36	14 45	12 32	12 8	5 59		n.a.
T 26	20 45	6 6	1 58	24 17	1 48	8 58	1 54	24 41	1 6	6 55	1 9	21 29	0 46	9 50	0 46	13 14	1 47	27 36	14 46	12 32	12 7	6 1		n.a.
W27	20 57	10 32	0 40	24 36	1 52	9 24	1 53	24 43	1 6	7 0	1 9	21 30	0 46	9 49	0 46	13 14	1 47	27 37	14 46	12 33	12 6	6 3		n.a.
T 28	21 8	14 21	0s40	24 53	1 55	9 50	1 52	24 44	1 6	7 4	1 9	21 30	0 46	9 49	0 46	13 15	1 47	27 37	14 46	12 33	12 5	6 5		n.a.
F 29	21 18	17 14	1 57	25 6	1 57	10 16	1 51	24 45	1 6	7 9	1 9	21 31	0 46	9 49	0 46	13 15	1 47	27 37	14 47	12 32	12 4	6 7		n.a.
S 30	21 29	18 59	3 6	25 17	1 59	10 42	1 50	24 46	1 6	7 13	1 9	21 31	0 47	9 48	0 46	13 16	1 47	27 38	14 47	12 31	12 3	6 9		n.a.
S 31	21n39	19n29	4s 2	25n26	2n 0	11n 7	1s48	24n47	1n 6	7n18	1s 9	21s32	0s47	9s48	0s46	13n17	1s47	27s38	14s47	12s30	12s 2	6s11		n.a.

Julian Day Number = 1749667.5, Delta T = 02h42m37s
Ecliptic obliquity = 23°41'00, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°59'25, Lahiri = - 2°52'25 Julian Calendar 1 May 078 == Greg. Calendar 29 Apr. 078

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 78 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 30 9	7♊37'34	7♋21	23♊59	4♉42	28♊53	21♈26	27°R59	6♓52	10♉ 5	23°R41	2°R30	1♏12	11♎33	n.a.	M 1
T 2	16 34 5	8°34'43	20°53	25°48	5°53	29°31	21°38	27♑57	6°52	10° 7	23♒41	2♏24	1° 9	11°40	n.a.	T 2
W 3	16 38 2	9°31'51	4♌ 1	27°35	7° 5	0♋ 9	21°49	27°55	6°53	10° 9	23°41	2°19	1° 6	11°47	n.a.	W 3
T 4	16 41 58	10°28'59	16°46	29°20	8°16	0°47	22° 1	27°53	6°53	10°11	23°40	2°15	1° 3	11°53	n.a.	T 4
F 5	16 45 55	11°26'07	29°11	1♋ 2	9°27	1°25	22°13	27°50	6°54	10°13	23°40	2°13	1° 0	12° 0	n.a.	F 5
S 6	16 49 51	12°23'14	11♍19	2°43	10°38	2° 3	22°24	27°48	6°54	10°15	23°40	2°D12	0°56	12° 7	n.a.	S 6
S 7	16 53 48	13°20'21	23°16	4°21	11°49	2°41	22°35	27°45	6°54	10°17	23°40	2°13	0°53	12°13	n.a.	S 7
M 8	16 57 44	14°17'28	5♎ 6	5°57	13° 1	3°19	22°47	27°43	6°55	10°19	23°39	2°14	0°50	12°20	n.a.	M 8
T 9	17 1 41	15°14'35	16°55	7°31	14°12	3°57	22°58	27°40	6°55	10°21	23°39	2°16	0°47	12°27	n.a.	T 9
W10	17 5 38	16°11'42	28°47	9° 3	15°23	4°35	23° 9	27°37	6°55	10°23	23°39	2°R16	0°44	12°33	n.a.	W10
T 11	17 9 34	17° 8'49	10♏46	10°33	16°35	5°13	23°20	27°35	6°55	10°24	23°38	2°16	0°41	12°40	n.a.	T 11
F 12	17 13 31	18° 5'56	22°57	12° 0	17°46	5°51	23°31	27°32	6°55	10°26	23°38	2°14	0°37	12°46	n.a.	F 12
S 13	17 17 27	19° 3'03	5♐21	13°26	18°58	6°29	23°42	27°29	6°55	10°28	23°38	2°10	0°34	12°53	n.a.	S 13
S 14	17 21 24	20° 0'11	18° 0	14°49	20° 9	7° 7	23°53	27°26	6°R55	10°30	23°37	2° 4	0°31	13° 0	n.a.	S 14
M15	17 25 20	20°57'19	0♑55	16°10	21°21	7°45	24° 3	27°23	6°55	10°32	23°37	1°56	0°28	13° 6	n.a.	M15
T 16	17 29 17	21°54'27	14° 5	17°28	22°33	8°23	24°14	27°20	6°55	10°34	23°36	1°48	0°25	13°13	n.a.	T 16
W17	17 33 13	22°51'36	27°28	18°44	23°45	9° 1	24°24	27°16	6°55	10°35	23°36	1°40	0°21	13°20	n.a.	W17
T 18	17 37 10	23°48'45	11♒ 4	19°58	24°56	9°39	24°35	27°13	6°55	10°37	23°35	1°33	0°18	13°26	n.a.	T 18
F 19	17 41 7	24°45'55	24°50	21° 9	26° 8	10°17	24°45	27°10	6°55	10°39	23°35	1°27	0°15	13°33	n.a.	F 19
S 20	17 45 3	25°43'06	8♓45	22°17	27°20	10°55	24°55	27° 6	6°55	10°41	23°34	1°24	0°12	13°40	n.a.	S 20
S 21	17 49 0	26°40'17	22°47	23°23	28°32	11°33	25° 5	27° 3	6°54	10°42	23°34	1°D23	0° 9	13°46	n.a.	S 21
M22	17 52 56	27°37'30	6♈55	24°27	29°44	12°11	25°15	26°59	6°54	10°44	23°33	1°23	0° 6	13°53	n.a.	M22
T 23	17 56 53	28°34'43	21° 7	25°27	0♊56	12°49	25°25	26°55	6°53	10°46	23°33	1°23	0° 2	14° 0	n.a.	T 23
W24	18 0 49	29°31'57	5♉23	26°24	2° 8	13°27	25°34	26°52	6°53	10°47	23°32	1°R24	29♎59	14° 6	n.a.	W24
T 25	18 4 46	0♋29'13	19°40	27°19	3°20	14° 5	25°44	26°48	6°52	10°49	23°31	1°22	29°56	14°13	n.a.	T 25
F 26	18 8 43	1°26'29	3♊54	28°10	4°32	14°43	25°54	26°44	6°52	10°50	23°31	1°19	29°53	14°20	n.a.	F 26
S 27	18 12 39	2°23'46	18° 1	28°58	5°45	15°21	26° 3	26°40	6°51	10°52	23°30	1°13	29°50	14°26	n.a.	S 27
S 28	18 16 36	3°21'04	1♋58	29°43	6°57	15°59	26°12	26°36	6°51	10°54	23°29	1° 4	29°47	14°33	n.a.	S 28
M29	18 20 32	4°18'23	15°39	0♌23	8° 9	16°37	26°21	26°32	6°50	10°55	23°29	0°54	29°43	14°40	n.a.	M29
T 30	18 24 29	5♋15'43	29♋ 2	1♌ 0	9♊22	17♋15	26♈30	26♑28	6♓49	10♉57	23♒28	0♏44	29♎40	14♎46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n48	18n47	4s42	25n32	2n 0	11n33	1s47	24n47	1n 7	7n22	1s 9	21s33	0s47	9s48	0s46	13n17	1s48	27s38	14s48	12s28	12s 1	6s12		n.a.
T 2	21 57	17 1	5 5	25 36	1 59	11 58	1 46	24 48	1 7	7 26	1 10	21 33	0 47	9 48	0 47	13 18	1 48	27 39	14 48	12 26	12 0	6 14		n.a.
W 3	22 6	14 24	5 11	25 38	1 58	12 22	1 44	24 48	1 7	7 31	1 10	21 34	0 47	9 48	0 47	13 19	1 48	27 39	14 49	12 24	11 58	6 16		n.a.
T 4	22 15	11 11	5 2	25 37	1 57	12 47	1 43	24 48	1 7	7 35	1 10	21 34	0 47	9 48	0 47	13 19	1 48	27 40	14 49	12 23	11 57	6 18		n.a.
F 5	22 23	7 32	4 38	25 35	1 54	13 11	1 41	24 48	1 7	7 39	1 10	21 35	0 48	9 47	0 47	13 20	1 48	27 40	14 49	12 22	11 56	6 20		n.a.
S 6	22 31	3 40	4 2	25 31	1 51	13 35	1 40	24 47	1 7	7 43	1 10	21 36	0 48	9 47	0 47	13 20	1 48	27 40	14 50	12 22	11 55	6 22		n.a.
S 7	22 38	0s18	3 16	25 24	1 48	13 59	1 38	24 47	1 7	7 48	1 10	21 36	0 48	9 47	0 47	13 21	1 48	27 41	14 50	12 22	11 54	6 24		n.a.
M 8	22 45	4 13	2 22	25 16	1 44	14 23	1 36	24 46	1 8	7 52	1 10	21 37	0 48	9 47	0 47	13 22	1 48	27 41	14 50	12 22	11 53	6 26		n.a.
T 9	22 51	7 59	1 23	25 7	1 39	14 46	1 34	24 45	1 8	7 56	1 10	21 37	0 48	9 47	0 47	13 22	1 48	27 42	14 51	12 23	11 52	6 27		n.a.
W10	22 58	11 27	0 19	24 55	1 33	15 9	1 32	24 44	1 8	8 0	1 10	21 38	0 48	9 47	0 47	13 23	1 48	27 42	14 51	12 23	11 51	6 29		n.a.
T 11	23 3	14 29	0n46	24 43	1 28	15 31	1 31	24 43	1 8	8 4	1 10	21 39	0 48	9 47	0 47	13 23	1 48	27 43	14 51	12 23	11 50	6 31		n.a.
F 12	23 9	16 56	1 50	24 29	1 21	15 53	1 29	24 41	1 8	8 8	1 11	21 40	0 49	9 47	0 47	13 24	1 48	27 43	14 52	12 22	11 48	6 33		n.a.
S 13	23 14	18 38	2 49	24 14	1 14	16 15	1 27	24 39	1 8	8 12	1 11	21 40	0 49	9 47	0 47	13 24	1 48	27 43	14 52	12 21	11 47	6 35		n.a.
S 14	23 18	19 28	3 41	23 58	1 7	16 36	1 25	24 37	1 8	8 16	1 11	21 41	0 49	9 47	0 47	13 25	1 48	27 44	14 52	12 19	11 46	6 37		n.a.
M15	23 22	19 17	4 23	23 40	0 59	16 57	1 22	24 35	1 8	8 20	1 11	21 42	0 49	9 47	0 47	13 25	1 48	27 44	14 53	12 16	11 45	6 38		n.a.
T 16	23 26	18 5	4 52	23 22	0 51	17 18	1 20	24 33	1 8	8 23	1 11	21 43	0 49	9 47	0 47	13 26	1 48	27 45	14 53	12 13	11 44	6 40		n.a.
W17	23 29	15 53	5 6	23 3	0 42	17 38	1 18	24 31	1 8	8 27	1 11	21 43	0 49	9 47	0 47	13 27	1 48	27 45	14 53	12 10	11 43	6 42		n.a.
T 18	23 32	12 47	5 3	22 44	0 33	17 58	1 16	24 28	1 9	8 31	1 11	21 44	0 49	9 47	0 47	13 27	1 48	27 46	14 54	12 8	11 42	6 44		n.a.
F 19	23 35	8 57	4 42	22 23	0 24	18 18	1 14	24 25	1 9	8 34	1 11	21 45	0 50	9 47	0 47	13 28	1 48	27 46	14 54	12 6	11 41	6 46		n.a.
S 20	23 37	4 36	4 4	22 2	0 13	18 36	1 11	24 22	1 9	8 38	1 12	21 46	0 50	9 48	0 47	13 28	1 48	27 47	14 54	12 5	11 39	6 48		n.a.
S 21	23 38	0n 2	3 12	21 41	0 3	18 55	1 9	24 19	1 9	8 42	1 12	21 47	0 50	9 48	0 47	13 29	1 48	27 47	14 55	12 4	11 38	6 49		n.a.
M22	23 40	4 43	2 8	21 19	0s 8	19 13	1 7	24 16	1 9	8 45	1 12	21 47	0 50	9 48	0 47	13 29	1 48	27 48	14 55	12 4	11 37	6 51		n.a.
T 23	23 41	9 10	0 55	20 58	0 19	19 30	1 4	24 12	1 9	8 49	1 12	21 48	0 50	9 48	0 47	13 29	1 48	27 48	14 55	12 5	11 36	6 53		n.a.
W24	23 41	13 7	0s21	20 35	0 30	19 48	1 2	24 8	1 9	8 52	1 12	21 49	0 50	9 48	0 47	13 30	1 48	27 49	14 56	12 5	11 35	6 55		n.a.
T 25	23 41	16 17	1 36	20 13	0 42	20 4	0 59	24 4	1 9	8 55	1 12	21 50	0 50	9 49	0 47	13 30	1 48	27 49	14 56	12 4	11 34	6 57		n.a.
F 26	23 40	18 27	2 45	19 51	0 54	20 20	0 57	24 0	1 9	8 59	1 12	21 51	0 50	9 49	0 47	13 31	1 48	27 50	14 56	12 3	11 33	6 59		n.a.
S 27	23 40	19 27	3 42	19 30	1 6	20 36	0 54	23 56	1 9	9 2	1 12	21 52	0 51	9 49	0 47	13 31	1 48	27 50	14 57	12 1	11 31	7 0		n.a.
S 28	23 38	19 14	4 26	19 8	1 19	20 51	0 52	23 52	1 9	9 5	1 13	21 53	0 51	9 49	0 47	13 32	1 48	27 51	14 57	11 58	11 30	7 2		n.a.
M29	23 37	17 54	4 53	18 47	1 32	21 5	0 49	23 47	1 9	9 9	1 13	21 54	0 51	9 50	0 48	13 32	1 48	27 51	14 57	11 54	11 29	7 4		n.a.
T 30	23n35	15n37	5s 3	18n26	1s44	21n19	0s46	23n42	1n 9	9n12	1s13	21s54	0s51	9s50	0s48	13n33	1s49	27s52	14s57	11s51	11s28	7s 6		n.a.

Julian Day Number = 1749698.5, Delta T = 02h42m36s
Ecliptic obliquity = 23°40'59, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°59'20, Lahiri = - 2°52'21 Julian Calendar 1 June 078 == Greg. Calendar 30 May 078

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 78 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 28 25	6♋13'03	12♌ 4	1♌34	10♊34	17♋53	26♈39	26°R24	6°R48	10♉58	23°R27	0°R34	29♎37	14♎53	n.a.	W 1
T 2	18 32 22	7°10'24	24°46	2° 3	11°47	18°31	26°48	26♑20	6♓48	10°59	23♒26	0♏25	29°34	15° 0	n.a.	T 2
F 3	18 36 18	8° 7'45	7♍ 9	2°27	12°59	19° 9	26°56	26°16	6°47	11° 1	23°26	0°19	29°31	15° 6	n.a.	F 3
S 4	18 40 15	9° 5'08	19°17	2°47	14°12	19°47	27° 5	26°12	6°46	11° 2	23°25	0°15	29°27	15°13	n.a.	S 4
S 5	18 44 12	10° 2'31	1♎14	3° 3	15°24	20°25	27°13	26° 8	6°45	11° 4	23°24	0°13	29°24	15°19	n.a.	S 5
M 6	18 48 8	10°59'54	13° 4	3°14	16°37	21° 3	27°21	26° 3	6°44	11° 5	23°23	0°D12	29°21	15°26	n.a.	M 6
T 7	18 52 5	11°57'19	24°53	3°19	17°49	21°41	27°29	25°59	6°43	11° 6	23°22	0°R13	29°18	15°33	n.a.	T 7
W 8	18 56 1	12°54'45	6♏46	3°R20	19° 2	22°19	27°37	25°55	6°42	11° 7	23°21	0°13	29°15	15°39	n.a.	W 8
T 9	18 59 58	13°52'11	18°49	3°15	20°15	22°58	27°45	25°50	6°40	11° 9	23°20	0°11	29°12	15°46	n.a.	T 9
F 10	19 3 54	14°49'38	1♐ 6	3° 5	21°28	23°36	27°53	25°46	6°39	11°10	23°20	0° 8	29° 8	15°53	n.a.	F 10
S 11	19 7 51	15°47'06	13°40	2°49	22°41	24°14	28° 0	25°42	6°38	11°11	23°19	0° 2	29° 5	15°59	n.a.	S 11
S 12	19 11 47	16°44'36	26°34	2°28	23°54	24°52	28° 8	25°37	6°37	11°12	23°18	29♎53	29° 2	16° 6	n.a.	S 12
M13	19 15 44	17°42'06	9♑48	2° 2	25° 6	25°30	28°15	25°33	6°35	11°13	23°17	29°42	28°59	16°13	n.a.	M13
T 14	19 19 41	18°39'38	23°21	1°32	26°19	26° 8	28°22	25°28	6°34	11°15	23°16	29°31	28°56	16°19	n.a.	T 14
W15	19 23 37	19°37'11	7♒10	0°56	27°32	26°46	28°29	25°24	6°33	11°16	23°15	29°19	28°53	16°26	n.a.	W15
T 16	19 27 34	20°34'45	21°11	0°16	28°46	27°24	28°36	25°19	6°31	11°17	23°14	29° 9	28°49	16°33	n.a.	T 16
F 17	19 31 30	21°32'21	5♓20	29♋32	29°59	28° 2	28°42	25°15	6°30	11°18	23°13	29° 0	28°46	16°39	n.a.	F 17
S 18	19 35 27	22°29'58	19°32	28°46	1♋12	28°41	28°49	25°10	6°28	11°19	23°12	28°55	28°43	16°46	n.a.	S 18
S 19	19 39 23	23°27'37	3♈45	27°56	2°25	29°19	28°55	25° 6	6°27	11°20	23°11	28°52	28°40	16°53	n.a.	S 19
M20	19 43 20	24°25'17	17°55	27° 6	3°38	29°57	29° 1	25° 1	6°25	11°21	23°10	28°51	28°37	16°59	n.a.	M20
T 21	19 47 16	25°23'00	2♉ 1	26°14	4°52	0♌35	29° 7	24°57	6°24	11°21	23° 9	28°51	28°33	17° 6	n.a.	T 21
W22	19 51 13	26°20'44	16° 3	25°23	6° 5	1°13	29°13	24°52	6°22	11°22	23° 8	28°51	28°30	17°12	n.a.	W22
T 23	19 55 10	27°18'30	0♊ 0	24°34	7°18	1°51	29°19	24°48	6°20	11°23	23° 6	28°49	28°27	17°19	n.a.	T 23
F 24	19 59 6	28°16'18	13°51	23°47	8°32	2°30	29°24	24°43	6°19	11°24	23° 5	28°44	28°24	17°26	n.a.	F 24
S 25	20 3 3	29°14'07	27°33	23° 3	9°45	3° 8	29°30	24°39	6°17	11°25	23° 4	28°36	28°21	17°32	n.a.	S 25
S 26	20 6 59	0♌11'59	11♋ 6	22°24	10°59	3°46	29°35	24°34	6°15	11°26	23° 3	28°26	28°18	17°39	n.a.	S 26
M27	20 10 56	1° 9'51	24°26	21°50	12°13	4°24	29°40	24°30	6°13	11°26	23° 2	28°14	28°14	17°46	n.a.	M27
T 28	20 14 52	2° 7'46	7♌31	21°22	13°26	5° 3	29°45	24°25	6°11	11°27	23° 1	28° 1	28°11	17°52	n.a.	T 28
W29	20 18 49	3° 5'42	20°20	21° 1	14°40	5°41	29°49	24°21	6° 9	11°28	23° 0	27°48	28° 8	17°59	n.a.	W29
T 30	20 22 45	4° 3'40	2♍53	20°47	15°54	6°19	29°54	24°16	6° 8	11°28	22°59	27°37	28° 5	18° 6	n.a.	T 30
F 31	20 26 42	5♌ 1'39	15♍11	20°D40	17♋ 7	6♌58	29♈58	24♑12	6♓ 6	11♉29	22♒57	27♎29	28♎ 2	18♎12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n32	12n35	4s58	18n 6	1s57	21n32	0s44	23n37	1n 9	9n15	1s13	21s55	0s51	9s50	0s48	13n33	1s49	27s52	14s58	11s47	11s27	7s 8		n.a.
T 2	23 29	9 3	4 37	17 47	2 11	21 45	0 41	23 32	1 9	9 18	1 13	21 56	0 51	9 51	0 48	13 33	1 49	27 53	14 58	11 44	11 26	7 10		n.a.
F 3	23 26	5 12	4 4	17 29	2 24	21 57	0 39	23 27	1 9	9 21	1 13	21 57	0 51	9 51	0 48	13 34	1 49	27 54	14 58	11 42	11 25	7 11		n.a.
S 4	23 22	1 13	3 20	17 12	2 37	22 8	0 36	23 21	1 10	9 24	1 14	21 58	0 51	9 51	0 48	13 34	1 49	27 54	14 59	11 40	11 24	7 13		n.a.
S 5	23 18	2s45	2 28	16 55	2 50	22 19	0 33	23 16	1 10	9 27	1 14	21 59	0 52	9 52	0 48	13 35	1 49	27 55	14 59	11 40	11 22	7 15		n.a.
M 6	23 13	6 35	1 30	16 40	3 3	22 30	0 31	23 10	1 10	9 29	1 14	22 0	0 52	9 52	0 48	13 35	1 49	27 55	14 59	11 40	11 21	7 17		n.a.
T 7	23 8	10 10	0 28	16 27	3 15	22 39	0 28	23 4	1 10	9 32	1 14	22 1	0 52	9 53	0 48	13 35	1 49	27 56	14 59	11 40	11 20	7 19		n.a.
W 8	23 3	13 22	0n35	16 15	3 27	22 48	0 25	22 57	1 10	9 35	1 14	22 2	0 52	9 53	0 48	13 36	1 49	27 56	15 0	11 40	11 19	7 20		n.a.
T 9	22 57	16 2	1 37	16 5	3 39	22 57	0 23	22 51	1 10	9 38	1 14	22 3	0 52	9 53	0 48	13 36	1 49	27 57	15 0	11 39	11 18	7 22		n.a.
F 10	22 51	18 2	2 36	15 56	3 50	23 4	0 20	22 45	1 10	9 40	1 14	22 4	0 52	9 54	0 48	13 36	1 49	27 57	15 0	11 38	11 17	7 24		n.a.
S 11	22 44	19 13	3 29	15 50	4 1	23 12	0 17	22 38	1 10	9 43	1 15	22 5	0 52	9 54	0 48	13 37	1 49	27 58	15 0	11 36	11 16	7 26		n.a.
S 12	22 37	19 26	4 12	15 45	4 10	23 18	0 14	22 31	1 10	9 45	1 15	22 5	0 52	9 55	0 48	13 37	1 49	27 59	15 1	11 33	11 14	7 28		n.a.
M13	22 30	18 36	4 43	15 42	4 19	23 24	0 12	22 24	1 10	9 48	1 15	22 6	0 52	9 55	0 48	13 37	1 49	27 59	15 1	11 29	11 13	7 29		n.a.
T 14	22 22	16 43	4 59	15 42	4 26	23 29	0 9	22 17	1 10	9 50	1 15	22 7	0 53	9 56	0 48	13 38	1 49	28 0	15 1	11 25	11 12	7 31		n.a.
W15	22 14	13 51	4 58	15 44	4 32	23 33	0 6	22 9	1 10	9 52	1 15	22 8	0 53	9 57	0 48	13 38	1 49	28 0	15 1	11 21	11 11	7 33		n.a.
T 16	22 5	10 10	4 39	15 47	4 37	23 37	0 4	22 2	1 10	9 55	1 15	22 9	0 53	9 57	0 48	13 38	1 49	28 1	15 2	11 17	11 10	7 35		n.a.
F 17	21 56	5 53	4 3	15 53	4 40	23 40	0 1	21 54	1 10	9 57	1 16	22 10	0 53	9 58	0 48	13 38	1 49	28 1	15 2	11 14	11 9	7 37		n.a.
S 18	21 47	1 15	3 12	16 2	4 41	23 42	0n 1	21 46	1 10	9 59	1 16	22 11	0 53	9 58	0 48	13 39	1 49	28 2	15 2	11 12	11 8	7 38		n.a.
S 19	21 37	3n28	2 9	16 12	4 41	23 44	0 4	21 38	1 10	10 1	1 16	22 12	0 53	9 59	0 48	13 39	1 49	28 2	15 2	11 11	11 7	7 40		n.a.
M20	21 27	7 59	0 58	16 24	4 39	23 45	0 7	21 30	1 10	10 3	1 16	22 13	0 53	10 0	0 48	13 39	1 50	28 3	15 2	11 11	11 5	7 42		n.a.
T 21	21 17	12 2	0s17	16 37	4 35	23 45	0 9	21 22	1 10	10 5	1 16	22 14	0 53	10 0	0 48	13 39	1 50	28 4	15 3	11 11	11 4	7 44		n.a.
W22	21 6	15 23	1 30	16 52	4 29	23 44	0 12	21 13	1 10	10 7	1 16	22 15	0 53	10 1	0 48	13 40	1 50	28 4	15 3	11 10	11 3	7 45		n.a.
T 23	20 55	17 48	2 37	17 9	4 21	23 43	0 14	21 5	1 10	10 9	1 17	22 16	0 53	10 1	0 48	13 40	1 50	28 5	15 3	11 10	11 2	7 47		n.a.
F 24	20 43	19 9	3 34	17 27	4 11	23 41	0 17	20 56	1 10	10 11	1 17	22 17	0 53	10 2	0 48	13 40	1 50	28 5	15 3	11 8	11 1	7 49		n.a.
S 25	20 31	19 22	4 18	17 45	4 0	23 39	0 19	20 47	1 10	10 12	1 17	22 17	0 54	10 3	0 48	13 40	1 50	28 6	15 3	11 5	11 0	7 51		n.a.
S 26	20 19	18 27	4 47	18 4	3 47	23 35	0 22	20 38	1 10	10 14	1 17	22 18	0 54	10 3	0 48	13 40	1 50	28 6	15 4	11 1	10 59	7 52		n.a.
M27	20 6	16 32	5 0	18 23	3 33	23 31	0 24	20 29	1 10	10 16	1 17	22 19	0 54	10 4	0 48	13 41	1 50	28 7	15 4	10 57	10 57	7 54		n.a.
T 28	19 53	13 48	4 56	18 43	3 18	23 26	0 27	20 19	1 10	10 17	1 18	22 20	0 54	10 5	0 48	13 41	1 50	28 7	15 4	10 52	10 56	7 56		n.a.
W29	19 40	10 28	4 38	19 2	3 2	23 21	0 29	20 10	1 10	10 19	1 18	22 21	0 54	10 6	0 48	13 41	1 50	28 8	15 4	10 48	10 55	7 58		n.a.
T 30	19 26	6 43	4 6	19 21	2 45	23 15	0 32	20 0	1 10	10 20	1 18	22 22	0 54	10 6	0 48	13 41	1 50	28 8	15 4	10 44	10 54	8 0		n.a.
F 31	19n12	2n46	3s24	19n39	2s27	23n 8	0n34	19n51	1n10	10n21	1s18	22s23	0s54	10s 7	0s48	13n41	1s50	28s 9	15s 4	10s41	10s53	8s 1		n.a.

Julian Day Number = 1749728.5, Delta T = 02h42m35s
Ecliptic obliquity = 23°40'59, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°59'16, Lahiri = - 2°52'16 Julian Calendar 1 July 078 == Greg. Calendar 29 June 078

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 78 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 30 39	5♌59'39	27♍15	20♋42	18♋21	7♌36	0♉ 2	24°R 7	6°R 4	11♉29	22°R56	27°R23	27♎58	18♎19	n.a.	S 1
S 2	20 34 35	6°57'41	9♎ 9	20°52	19°35	8°14	0° 6	24♂ 3	6♓ 2	11°30	22♒55	27♎20	27°55	18°26	n.a.	S 2
M 3	20 38 32	7°55'45	20°58	21°10	20°49	8°53	0°10	23°59	6° 0	11°30	22°54	27°19	27°52	18°32	n.a.	M 3
T 4	20 42 28	8°53'50	2♏46	21°37	22° 3	9°31	0°13	23°54	5°58	11°31	22°53	27°19	27°49	18°39	n.a.	T 4
W 5	20 46 25	9°51'57	14°38	22°11	23°17	10° 9	0°17	23°50	5°55	11°31	22°52	27°19	27°46	18°46	n.a.	W 5
T 6	20 50 21	10°50'05	26°42	22°54	24°31	10°48	0°20	23°46	5°53	11°32	22°50	27°18	27°43	18°52	n.a.	T 6
F 7	20 54 18	11°48'15	9♐ 0	23°44	25°45	11°26	0°23	23°42	5°51	11°32	22°49	27°15	27°39	18°59	n.a.	F 7
S 8	20 58 14	12°46'26	21°39	24°42	26°59	12° 4	0°26	23°38	5°49	11°32	22°48	27°10	27°36	19° 6	n.a.	S 8
S 9	21 2 11	13°44'39	4♑41	25°47	28°13	12°43	0°28	23°34	5°47	11°32	22°47	27° 2	27°33	19°12	n.a.	S 9
M10	21 6 8	14°42'54	18° 7	26°59	29°27	13°21	0°31	23°29	5°45	11°33	22°45	26°52	27°30	19°19	n.a.	M10
T 11	21 10 4	15°41'11	1♒57	28°16	0♌41	14° 0	0°33	23°25	5°43	11°33	22°44	26°41	27°27	19°25	n.a.	T 11
W12	21 14 1	16°39'29	16° 8	29°39	1°55	14°38	0°35	23°21	5°40	11°33	22°43	26°30	27°24	19°32	n.a.	W12
T 13	21 17 57	17°37'49	0♓34	1♌ 8	3° 9	15°17	0°37	23°18	5°38	11°33	22°42	26°21	27°20	19°39	n.a.	T 13
F 14	21 21 54	18°36'11	15° 9	2°41	4°24	15°55	0°39	23°14	5°36	11°33	22°41	26°13	27°17	19°45	n.a.	F 14
S 15	21 25 50	19°34'35	29°46	4°17	5°38	16°34	0°40	23°10	5°33	11°33	22°39	26° 8	27°14	19°52	n.a.	S 15
S 16	21 29 47	20°33'02	14♈18	5°58	6°52	17°12	0°42	23° 6	5°31	11°34	22°38	26° 5	27°11	19°59	n.a.	S 16
M17	21 33 43	21°31'30	28°42	7°41	8° 7	17°51	0°43	23° 2	5°29	11°R34	22°37	26°D 5	27° 8	20° 5	n.a.	M17
T 18	21 37 40	22°30'01	12♉54	9°26	9°21	18°29	0°44	22°59	5°27	11°34	22°36	26° 5	27° 4	20°12	n.a.	T 18
W19	21 41 36	23°28'34	26°54	11°14	10°36	19° 8	0°44	22°55	5°24	11°33	22°34	26°R 6	27° 1	20°19	n.a.	W19
T 20	21 45 33	24°27'10	10♊40	13° 3	11°50	19°46	0°45	22°52	5°22	11°33	22°33	26° 5	26°58	20°25	n.a.	T 20
F 21	21 49 30	25°25'48	24°15	14°53	13° 5	20°25	0°45	22°48	5°19	11°33	22°32	26° 1	26°55	20°32	n.a.	F 21
S 22	21 53 26	26°24'28	7♋37	16°44	14°19	21° 4	0°R45	22°45	5°17	11°33	22°31	25°55	26°52	20°39	n.a.	S 22
S 23	21 57 23	27°23'11	20°47	18°36	15°34	21°42	0°45	22°42	5°15	11°33	22°29	25°47	26°49	20°45	n.a.	S 23
M24	22 1 19	28°21'55	3♌44	20°28	16°49	22°21	0°45	22°38	5°12	11°33	22°28	25°38	26°45	20°52	n.a.	M24
T 25	22 5 16	29°20'42	16°29	22°19	18° 3	23° 0	0°44	22°35	5°10	11°32	22°27	25°27	26°42	20°58	n.a.	T 25
W26	22 9 12	0♍19'31	29° 1	24°11	19°18	23°38	0°43	22°32	5° 8	11°32	22°26	25°17	26°39	21° 5	n.a.	W26
T 27	22 13 9	1°18'22	11♍21	26° 2	20°33	24°17	0°43	22°29	5° 5	11°32	22°25	25° 8	26°36	21°12	n.a.	T 27
F 28	22 17 5	2°17'15	23°29	27°53	21°47	24°56	0°41	22°26	5° 3	11°32	22°23	25° 2	26°33	21°18	n.a.	F 28
S 29	22 21 2	3°16'10	5♎27	29°44	23° 2	25°35	0°40	22°23	5° 0	11°31	22°22	24°57	26°30	21°25	n.a.	S 29
S 30	22 24 59	4°15'07	17°18	1♍33	24°17	26°13	0°39	22°20	4°58	11°31	22°21	24°55	26°26	21°32	n.a.	S 30
M31	22 28 55	5♍14'06	29♎ 5	3♍22	25♌32	26♌52	0♉37	22♂18	4♓55	11♉30	22♒20	24°D55	26♎23	21♎38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n58	1s13	2s32	19n56	2s 9	23n 0	0n36	19n41	1n10	10n23	1s18	22s24	0s54	10s 8	0s49	13n41	1s50	28s10	15s 4	10s39	10s52	8s 3		n.a.
S 2	18 43	5 7	1 35	20 13	1 51	22 52	0 38	19 30	1 9	10 24	1 19	22 24	0 54	10 9	0 49	13 41	1 50	28 10	15 5	10 38	10 50	8 5		n.a.
M 3	18 28	8 47	0 34	20 27	1 34	22 43	0 41	19 20	1 9	10 25	1 19	22 25	0 54	10 9	0 49	13 41	1 50	28 11	15 5	10 37	10 49	8 7		n.a.
T 4	18 13	12 6	0n29	20 41	1 16	22 34	0 43	19 10	1 9	10 26	1 19	22 26	0 54	10 10	0 49	13 41	1 50	28 11	15 5	10 37	10 48	8 8		n.a.
W 5	17 57	14 57	1 31	20 52	0 59	22 23	0 45	18 59	1 9	10 27	1 19	22 27	0 54	10 11	0 49	13 42	1 50	28 12	15 5	10 37	10 47	8 10		n.a.
T 6	17 42	17 12	2 29	21 2	0 42	22 12	0 47	18 49	1 9	10 28	1 19	22 28	0 54	10 12	0 49	13 42	1 50	28 12	15 5	10 37	10 46	8 12		n.a.
F 7	17 25	18 41	3 22	21 9	0 25	22 1	0 49	18 38	1 9	10 29	1 19	22 28	0 54	10 13	0 49	13 42	1 51	28 13	15 5	10 36	10 45	8 14		n.a.
S 8	17 9	19 19	4 7	21 14	0 10	21 49	0 51	18 27	1 9	10 30	1 20	22 29	0 54	10 13	0 49	13 42	1 51	28 13	15 5	10 34	10 44	8 15		n.a.
S 9	16 52	18 56	4 40	21 17	0n 5	21 36	0 53	18 16	1 9	10 31	1 20	22 30	0 55	10 14	0 49	13 42	1 51	28 14	15 5	10 31	10 42	8 17		n.a.
M10	16 35	17 30	4 59	21 17	0 19	21 22	0 55	18 5	1 9	10 31	1 20	22 31	0 55	10 15	0 49	13 42	1 51	28 14	15 5	10 28	10 41	8 19		n.a.
T 11	16 18	15 2	5 1	21 14	0 32	21 8	0 57	17 54	1 9	10 32	1 20	22 31	0 55	10 16	0 49	13 42	1 51	28 15	15 5	10 24	10 40	8 21		n.a.
W12	16 0	11 38	4 45	21 8	0 44	20 53	0 59	17 42	1 9	10 32	1 20	22 32	0 55	10 17	0 49	13 42	1 51	28 15	15 6	10 20	10 39	8 22		n.a.
T 13	15 42	7 28	4 11	21 0	0 55	20 38	1 0	17 31	1 9	10 33	1 21	22 33	0 55	10 18	0 49	13 42	1 51	28 16	15 6	10 16	10 38	8 24		n.a.
F 14	15 24	2 51	3 20	20 48	1 4	20 22	1 2	17 19	1 9	10 33	1 21	22 34	0 55	10 18	0 49	13 42	1 51	28 16	15 6	10 13	10 37	8 26		n.a.
S 15	15 6	1n58	2 15	20 34	1 13	20 5	1 4	17 7	1 9	10 34	1 21	22 34	0 55	10 19	0 49	13 42	1 51	28 17	15 6	10 11	10 36	8 27		n.a.
S 16	14 47	6 39	1 2	20 17	1 21	19 48	1 5	16 56	1 9	10 34	1 21	22 35	0 55	10 20	0 49	13 42	1 51	28 17	15 6	10 11	10 34	8 29		n.a.
M17	14 28	10 54	0s14	19 57	1 28	19 30	1 7	16 44	1 9	10 34	1 21	22 36	0 55	10 21	0 49	13 42	1 51	28 18	15 6	10 10	10 33	8 31		n.a.
T 18	14 9	14 28	1 29	19 35	1 34	19 12	1 8	16 31	1 8	10 34	1 22	22 36	0 55	10 22	0 49	13 42	1 51	28 18	15 6	10 11	10 32	8 33		n.a.
W19	13 50	17 7	2 37	19 10	1 39	18 53	1 10	16 19	1 8	10 34	1 22	22 37	0 55	10 23	0 49	13 41	1 51	28 18	15 6	10 11	10 31	8 34		n.a.
T 20	13 30	18 44	3 35	18 42	1 43	18 33	1 11	16 7	1 8	10 34	1 22	22 38	0 55	10 24	0 49	13 41	1 51	28 19	15 6	10 10	10 30	8 36		n.a.
F 21	13 10	19 14	4 20	18 13	1 46	18 13	1 12	15 54	1 8	10 34	1 22	22 38	0 55	10 25	0 49	13 41	1 51	28 19	15 6	10 9	10 29	8 38		n.a.
S 22	12 50	18 38	4 50	17 42	1 48	17 53	1 14	15 42	1 8	10 34	1 22	22 39	0 55	10 25	0 49	13 41	1 51	28 20	15 6	10 7	10 27	8 39		n.a.
S 23	12 30	17 3	5 4	17 8	1 49	17 31	1 15	15 29	1 8	10 34	1 22	22 39	0 55	10 26	0 49	13 41	1 51	28 20	15 6	10 4	10 26	8 41		n.a.
M24	12 10	14 37	5 2	16 33	1 50	17 10	1 16	15 16	1 8	10 34	1 23	22 40	0 55	10 27	0 49	13 41	1 52	28 21	15 6	10 0	10 25	8 43		n.a.
T 25	11 49	11 31	4 45	15 57	1 50	16 48	1 17	15 3	1 8	10 33	1 23	22 41	0 55	10 28	0 49	13 41	1 52	28 21	15 6	9 56	10 24	8 45		n.a.
W26	11 28	7 58	4 14	15 19	1 49	16 25	1 18	14 50	1 8	10 33	1 23	22 41	0 55	10 29	0 49	13 41	1 52	28 21	15 6	9 53	10 23	8 46		n.a.
T 27	11 7	4 7	3 32	14 40	1 48	16 2	1 19	14 37	1 8	10 32	1 23	22 42	0 55	10 30	0 49	13 41	1 52	28 22	15 6	9 49	10 22	8 48		n.a.
F 28	10 46	0 9	2 41	13 59	1 46	15 39	1 20	14 24	1 7	10 32	1 23	22 42	0 55	10 31	0 49	13 40	1 52	28 22	15 6	9 47	10 20	8 50		n.a.
S 29	10 25	3s46	1 43	13 18	1 44	15 15	1 21	14 11	1 7	10 31	1 23	22 43	0 55	10 32	0 49	13 40	1 52	28 23	15 6	9 45	10 19	8 51		n.a.
S 30	10 3	7 29	0 41	12 36	1 41	14 51	1 22	13 57	1 7	10 31	1 24	22 43	0 55	10 33	0 49	13 40	1 52	28 23	15 6	9 45	10 18	8 53		n.a.
M31	9n41	10s54	0n23	11n53	1n38	14n26	1n22	13n44	1n 7	10n30	1s24	22s44	0s55	10s33	0s49	13n40	1s52	28s23	15s 6	9s44	10s17	8s55		n.a.

Julian Day Number = 1749759.5, Delta T = 02h42m34s
Ecliptic obliquity = 23°40'59, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°59'12, Lahiri = - 2°52'12 Julian Calendar 1 Aug. 078 == Greg. Calendar 30 July 078

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 78 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 32 52	6♍13'07	10♏51	5♍10	26♌47	27♌31	0°R35	22°R15	4°R53	11°R30	22°R19	24♎56	26♎20	21♎45	n.a.	T 1
W 2	22 36 48	7°12'10	22°43	6°58	28° 2	28°10	0♉33	22♉13	4♓51	11♉29	22♒17	24°57	26°17	21°52	n.a.	W 2
T 3	22 40 45	8°11'15	4♐44	8°45	29°16	28°49	0°30	22°10	4°48	11°29	22°16	24°R58	26°14	21°58	n.a.	T 3
F 4	22 44 41	9°10'21	17° 0	10°30	0♍31	29°27	0°28	22° 8	4°46	11°28	22°15	24°58	26°10	22° 5	n.a.	F 4
S 5	22 48 38	10° 9'30	29°37	12°15	1°46	0♍ 6	0°25	22° 5	4°43	11°28	22°14	24°56	26° 7	22°12	n.a.	S 5
S 6	22 52 34	11° 8'40	12♑38	13°59	3° 1	0°45	0°22	22° 3	4°41	11°27	22°13	24°52	26° 4	22°18	n.a.	S 6
M 7	22 56 31	12° 7'52	26° 6	15°43	4°16	1°24	0°19	22° 1	4°39	11°26	22°12	24°46	26° 1	22°25	n.a.	M 7
T 8	23 0 27	13° 7'06	10♒ 1	17°25	5°31	2° 3	0°16	21°59	4°36	11°26	22°10	24°40	25°58	22°32	n.a.	T 8
W 9	23 4 24	14° 6'22	24°22	19° 7	6°46	2°42	0°12	21°57	4°34	11°25	22° 9	24°34	25°55	22°38	n.a.	W 9
T 10	23 8 21	15° 5'40	9♓ 4	20°48	8° 1	3°21	0° 9	21°55	4°31	11°24	22° 8	24°28	25°51	22°45	n.a.	T 10
F 11	23 12 17	16° 5'00	23°59	22°28	9°16	4° 0	0° 5	21°54	4°29	11°23	22° 7	24°23	25°48	22°51	n.a.	F 11
S 12	23 16 14	17° 4'22	8♈59	24° 7	10°31	4°39	0° 1	21°52	4°27	11°22	22° 6	24°20	25°45	22°58	n.a.	S 12
S 13	23 20 10	18° 3'47	23°55	25°46	11°47	5°18	29♈57	21°51	4°24	11°22	22° 5	24°D20	25°42	23° 5	n.a.	S 13
M14	23 24 7	19° 3'14	8♉40	27°23	13° 2	5°57	29°52	21°49	4°22	11°21	22° 4	24°20	25°39	23°11	n.a.	M14
T 15	23 28 3	20° 2'43	23° 9	29° 0	14°17	6°36	29°48	21°48	4°20	11°20	22° 3	24°22	25°35	23°18	n.a.	T 15
W16	23 32 0	21° 2'15	7♊18	0♎37	15°32	7°15	29°43	21°47	4°18	11°19	22° 2	24°23	25°32	23°25	n.a.	W16
T 17	23 35 56	22° 1'49	21° 7	2°13	16°47	7°54	29°38	21°45	4°15	11°18	22° 1	24°R24	25°29	23°31	n.a.	T 17
F 18	23 39 53	23° 1'26	4♋36	3°48	18° 2	8°34	29°33	21°44	4°13	11°17	21°59	24°23	25°26	23°38	n.a.	F 18
S 19	23 43 50	24° 1'05	17°47	5°22	19°18	9°13	29°28	21°43	4°11	11°16	21°58	24°21	25°23	23°45	n.a.	S 19
S 20	23 47 46	25° 0'46	0♌41	6°56	20°33	9°52	29°22	21°43	4° 9	11°15	21°57	24°18	25°20	23°51	n.a.	S 20
M21	23 51 43	26° 0'30	13°21	8°29	21°48	10°31	29°17	21°42	4° 6	11°14	21°56	24°13	25°16	23°58	n.a.	M21
T 22	23 55 39	27° 0'15	25°48	10° 1	23° 4	11°10	29°11	21°41	4° 4	11°13	21°55	24° 9	25°13	24° 5	n.a.	T 22
W23	23 59 36	28° 0'03	8♍ 4	11°33	24°19	11°50	29° 5	21°41	4° 2	11°12	21°55	24° 4	25°10	24°11	n.a.	W23
T 24	0 3 32	28°59'54	20°10	13° 4	25°34	12°29	28°59	21°40	4° 0	11°10	21°54	24° 0	25° 7	24°18	n.a.	T 24
F 25	0 7 29	29°59'46	2♎ 8	14°35	26°49	13° 8	28°53	21°40	3°58	11° 9	21°53	23°57	25° 4	24°24	n.a.	F 25
S 26	0 11 25	0♎59'40	14° 0	16° 5	28° 5	13°48	28°46	21°40	3°56	11° 8	21°52	23°55	25° 1	24°31	n.a.	S 26
S 27	0 15 22	1°59'36	25°48	17°34	29°20	14°27	28°40	21°39	3°54	11° 7	21°51	23°D55	24°57	24°38	n.a.	S 27
M28	0 19 18	2°59'35	7♏34	19° 3	0♎35	15° 6	28°33	21°D39	3°52	11° 6	21°50	23°56	24°54	24°44	n.a.	M28
T 29	0 23 15	3°59'35	19°21	20°31	1°51	15°46	28°26	21°40	3°50	11° 4	21°49	23°57	24°51	24°51	n.a.	T 29
W30	0 27 12	4♎59'37	1♐13	21♎59	3♎ 6	16♍25	28♈19	21♉40	3♓48	11♉ 3	21♒48	23♎59	24♎48	24♎58	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n19	13s53	1n25	11n10	1n34	14n 1	1n23	13n30	1n 7	10n29	1s24	22s44	0s55	10s34	0s49	13n40	1s52	28s24	15s 6	9s45	10s16	8s57		n.a.
W 2	8 57	16 18	2 25	10 26	1 30	13 35	1 24	13 17	1 7	10 28	1 24	22 44	0 55	10 35	0 49	13 39	1 52	28 24	15 5	9 45	10 15	8 58		n.a.
T 3	8 35	18 2	3 19	9 42	1 26	13 9	1 24	13 3	1 7	10 27	1 24	22 45	0 55	10 36	0 49	13 39	1 52	28 24	15 5	9 46	10 13	9 0		n.a.
F 4	8 13	18 59	4 5	8 57	1 21	12 43	1 24	12 49	1 7	10 26	1 24	22 45	0 55	10 37	0 49	13 39	1 52	28 25	15 5	9 46	10 12	9 2		n.a.
S 5	7 50	19 0	4 41	8 12	1 16	12 16	1 25	12 35	1 6	10 25	1 25	22 46	0 55	10 38	0 49	13 39	1 52	28 25	15 5	9 45	10 11	9 3		n.a.
S 6	7 28	18 3	5 3	7 27	1 11	11 49	1 25	12 21	1 6	10 24	1 25	22 46	0 55	10 39	0 49	13 38	1 52	28 25	15 5	9 43	10 10	9 5		n.a.
M 7	7 5	16 4	5 10	6 41	1 5	11 22	1 25	12 7	1 6	10 23	1 25	22 46	0 55	10 40	0 49	13 38	1 52	28 26	15 5	9 41	10 9	9 7		n.a.
T 8	6 42	13 7	4 59	5 56	0 59	10 54	1 26	11 53	1 6	10 21	1 25	22 47	0 55	10 41	0 49	13 38	1 52	28 26	15 5	9 39	10 8	9 8		n.a.
W 9	6 19	9 18	4 30	5 10	0 54	10 26	1 26	11 38	1 6	10 20	1 25	22 47	0 55	10 41	0 49	13 38	1 52	28 26	15 5	9 37	10 7	9 10		n.a.
T 10	5 56	4 50	3 42	4 25	0 47	9 58	1 26	11 24	1 6	10 18	1 25	22 47	0 55	10 42	0 49	13 37	1 52	28 27	15 5	9 34	10 5	9 12		n.a.
F 11	5 33	0 0	2 38	3 39	0 41	9 30	1 26	11 9	1 6	10 17	1 25	22 48	0 55	10 43	0 49	13 37	1 53	28 27	15 5	9 33	10 4	9 13		n.a.
S 12	5 9	4n52	1 23	2 54	0 35	9 1	1 26	10 55	1 5	10 15	1 26	22 48	0 55	10 44	0 49	13 37	1 53	28 27	15 5	9 32	10 3	9 15		n.a.
S 13	4 46	9 24	0 2	2 8	0 28	8 32	1 25	10 40	1 5	10 14	1 26	22 48	0 55	10 45	0 49	13 37	1 53	28 27	15 4	9 31	10 2	9 17		n.a.
M14	4 22	13 19	1s18	1 23	0 22	8 3	1 25	10 26	1 5	10 12	1 26	22 48	0 55	10 46	0 49	13 36	1 53	28 28	15 4	9 32	10 1	9 18		n.a.
T 15	3 59	16 19	2 31	0 38	0 15	7 33	1 25	10 11	1 5	10 10	1 26	22 49	0 55	10 47	0 49	13 36	1 53	28 28	15 4	9 32	10 0	9 20		n.a.
W16	3 35	18 14	3 34	0s 7	0 9	7 3	1 25	9 56	1 5	10 9	1 26	22 49	0 55	10 47	0 49	13 36	1 53	28 28	15 4	9 33	9 58	9 22		n.a.
T 17	3 12	19 1	4 22	0 52	0 2	6 33	1 24	9 41	1 5	10 7	1 26	22 49	0 55	10 48	0 49	13 35	1 53	28 28	15 4	9 33	9 57	9 23		n.a.
F 18	2 48	18 41	4 55	1 36	0s 5	6 3	1 24	9 26	1 4	10 5	1 26	22 49	0 55	10 49	0 49	13 35	1 53	28 29	15 4	9 33	9 56	9 25		n.a.
S 19	2 24	17 21	5 11	2 20	0 12	5 33	1 23	9 11	1 4	10 3	1 26	22 49	0 55	10 50	0 49	13 34	1 53	28 29	15 3	9 32	9 55	9 27		n.a.
S 20	2 0	15 8	5 11	3 4	0 19	5 3	1 23	8 56	1 4	10 1	1 27	22 49	0 55	10 51	0 49	13 34	1 53	28 29	15 3	9 31	9 54	9 28		n.a.
M21	1 36	12 15	4 56	3 47	0 26	4 32	1 22	8 41	1 4	9 59	1 27	22 50	0 55	10 51	0 49	13 34	1 53	28 29	15 3	9 29	9 52	9 30		n.a.
T 22	1 12	8 52	4 27	4 30	0 32	4 1	1 21	8 26	1 4	9 57	1 27	22 50	0 55	10 52	0 49	13 33	1 53	28 29	15 3	9 27	9 51	9 32		n.a.
W23	0 48	5 8	3 46	5 13	0 39	3 31	1 20	8 10	1 3	9 54	1 27	22 50	0 55	10 53	0 49	13 33	1 53	28 30	15 3	9 26	9 50	9 33		n.a.
T 24	0 24	1 15	2 55	5 55	0 46	3 0	1 20	7 55	1 3	9 52	1 27	22 50	0 55	10 54	0 49	13 33	1 53	28 30	15 3	9 24	9 49	9 35		n.a.
F 25	0 0	2s39	1 57	6 37	0 53	2 29	1 19	7 40	1 3	9 50	1 27	22 50	0 55	10 54	0 49	13 32	1 53	28 30	15 2	9 23	9 48	9 37		n.a.
S 26	0s24	6 25	0 55	7 18	1 0	1 57	1 18	7 24	1 3	9 48	1 27	22 50	0 55	10 55	0 49	13 32	1 53	28 30	15 2	9 22	9 47	9 38		n.a.
S 27	0 48	9 54	0n10	7 59	1 6	1 26	1 17	7 9	1 3	9 45	1 27	22 50	0 55	10 56	0 49	13 31	1 53	28 30	15 2	9 22	9 45	9 40		n.a.
M28	1 12	13 0	1 15	8 39	1 13	0 55	1 16	6 53	1 2	9 43	1 27	22 50	0 55	10 57	0 48	13 31	1 53	28 30	15 2	9 23	9 44	9 41		n.a.
T 29	1 36	15 34	2 16	9 19	1 19	0 24	1 14	6 37	1 2	9 40	1 27	22 50	0 55	10 57	0 48	13 31	1 53	28 30	15 2	9 23	9 43	9 43		n.a.
W30	2s 0	17s29	3n12	9s58	1s26	0s 8	1n13	6n22	1n 2	9n38	1s27	22s50	0s55	10s58	0s48	13n30	1s53	28s30	15s 1	9s24	9s42	9s45		n.a.

Julian Day Number = 1749790.5, Delta T = 02h42m34s
Ecliptic obliquity = 23°40'59, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°59'08, Lahiri = - 2°52'08 Julian Calendar 1 Sept. 078 == Greg. Calendar 30 Aug. 078

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 78 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 31 8	5♎59'40	13♐15	23♎26	4♎22	17♍ 5	28°R12	21♑40	3°R46	11°R 2	21°R47	24♎ 0	24♎45	25♎ 4	n.a.	T 1
F 2	0 35 5	6°59'46	25°29	24°52	5°37	17°44	28♈ 5	21°40	3♓44	11♉ 0	21♒47	24° 1	24°41	25°11	n.a.	F 2
S 3	0 39 1	7°59'53	8♑ 2	26°18	6°52	18°24	27°58	21°41	3°42	10°59	21°46	24°R 2	24°38	25°18	n.a.	S 3
S 4	0 42 58	9° 0'02	20°57	27°43	8° 8	19° 3	27°51	21°41	3°40	10°58	21°45	24° 1	24°35	25°24	n.a.	S 4
M 5	0 46 54	10° 0'12	4♒17	29° 7	9°23	19°43	27°43	21°42	3°38	10°56	21°44	24° 0	24°32	25°31	n.a.	M 5
T 6	0 50 51	11° 0'24	18° 5	0♏30	10°39	20°22	27°36	21°43	3°36	10°55	21°44	23°59	24°29	25°38	n.a.	T 6
W 7	0 54 47	12° 0'38	2♓21	1°53	11°54	21° 2	27°28	21°44	3°35	10°53	21°43	23°57	24°26	25°44	n.a.	W 7
T 8	0 58 44	13° 0'53	17° 2	3°14	13° 9	21°41	27°21	21°45	3°33	10°52	21°42	23°56	24°22	25°51	n.a.	T 8
F 9	1 2 41	14° 1'10	2♈ 2	4°35	14°25	22°21	27°13	21°46	3°31	10°51	21°41	23°55	24°19	25°57	n.a.	F 9
S 10	1 6 37	15° 1'29	17°13	5°54	15°40	23° 1	27° 5	21°47	3°30	10°49	21°41	23°D54	24°16	26° 4	n.a.	S 10
S 11	1 10 34	16° 1'49	2♉26	7°12	16°56	23°40	26°57	21°49	3°28	10°48	21°40	23°54	24°13	26°11	n.a.	S 11
M12	1 14 30	17° 2'11	17°31	8°29	18°11	24°20	26°49	21°50	3°27	10°46	21°39	23°55	24°10	26°17	n.a.	M12
T 13	1 18 27	18° 2'36	2♊19	9°44	19°27	25° 0	26°41	21°52	3°25	10°45	21°39	23°55	24° 6	26°24	n.a.	T 13
W14	1 22 23	19° 3'02	16°46	10°58	20°42	25°39	26°33	21°53	3°24	10°43	21°38	23°56	24° 3	26°31	n.a.	W14
T 15	1 26 20	20° 3'31	0♋47	12°10	21°57	26°19	26°25	21°55	3°22	10°41	21°38	23°56	24° 0	26°37	n.a.	T 15
F 16	1 30 16	21° 4'01	14°22	13°19	23°13	26°59	26°17	21°57	3°21	10°40	21°37	23°56	23°57	26°44	n.a.	F 16
S 17	1 34 13	22° 4'33	27°33	14°27	24°28	27°39	26° 9	21°59	3°19	10°38	21°37	23°R56	23°54	26°51	n.a.	S 17
S 18	1 38 10	23° 5'08	10♌22	15°31	25°44	28°19	26° 1	22° 1	3°18	10°37	21°36	23°56	23°51	26°57	n.a.	S 18
M19	1 42 6	24° 5'44	22°52	16°33	26°59	28°59	25°53	22° 3	3°17	10°35	21°36	23°D56	23°47	27° 4	n.a.	M19
T 20	1 46 3	25° 6'21	5♍ 7	17°31	28°15	29°39	25°44	22° 5	3°15	10°33	21°35	23°56	23°44	27°11	n.a.	T 20
W21	1 49 59	26° 7'01	17°11	18°25	29°30	0♎18	25°36	22° 7	3°14	10°32	21°35	23°57	23°41	27°17	n.a.	W21
T 22	1 53 56	27° 7'42	29° 7	19°15	0♏46	0°58	25°28	22°10	3°13	10°30	21°34	23°57	23°38	27°24	n.a.	T 22
F 23	1 57 52	28° 8'25	10♎57	20° 0	2° 1	1°38	25°20	22°12	3°12	10°28	21°34	23°57	23°35	27°31	n.a.	F 23
S 24	2 1 49	29° 9'10	22°45	20°40	3°17	2°18	25°12	22°15	3°11	10°27	21°34	23°R57	23°32	27°37	n.a.	S 24
S 25	2 5 45	0♏ 9'56	4♏32	21°13	4°32	2°58	25° 4	22°18	3°10	10°25	21°33	23°57	23°28	27°44	n.a.	S 25
M26	2 9 42	1°10'43	16°21	21°39	5°48	3°39	24°55	22°20	3° 9	10°23	21°33	23°57	23°25	27°50	n.a.	M26
T 27	2 13 38	2°11'32	28°13	21°58	7° 3	4°19	24°47	22°23	3° 8	10°22	21°33	23°56	23°22	27°57	n.a.	T 27
W28	2 17 35	3°12'22	10♐12	22° 8	8°18	4°59	24°39	22°26	3° 7	10°20	21°33	23°54	23°19	28° 4	n.a.	W28
T 29	2 21 32	4°13'14	22°19	22°R 9	9°34	5°39	24°31	22°29	3° 6	10°18	21°32	23°53	23°16	28°10	n.a.	T 29
F 30	2 25 28	5°14'06	4♑38	22° 0	10°49	6°19	24°23	22°33	3° 6	10°17	21°32	23°52	23°12	28°17	n.a.	F 30
S 31	2 29 25	6♏15'00	17♑11	21♏40	12♏ 5	6♎59	24♈16	22♑36	3♓ 5	10♉15	21♒32	23♎50	23♎ 9	28♎24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s24	18s39	4n 1	10s37	1s32	0s39	1n12	6n 6	1n 2	9n35	1s27	22s50	0s55	10s59	0s48	13n30	1s53	28s30	15s 1	9s24	9s41	9s46		n.a.
F 2	2 48	18 58	4 39	11 15	1 38	1 10	1 11	5 50	1 1	9 33	1 27	22 50	0 55	10 59	0 48	13 29	1 53	28 31	15 1	9 25	9 40	9 48		n.a.
S 3	3 12	18 22	5 5	11 52	1 44	1 42	1 9	5 34	1 1	9 30	1 27	22 50	0 55	11 0	0 48	13 29	1 53	28 31	15 1	9 25	9 38	9 50		n.a.
S 4	3 36	16 49	5 17	12 28	1 50	2 13	1 8	5 19	1 1	9 27	1 27	22 49	0 55	11 1	0 48	13 28	1 53	28 31	15 0	9 25	9 37	9 51		n.a.
M 5	4 0	14 20	5 12	13 4	1 55	2 44	1 6	5 3	1 1	9 25	1 27	22 49	0 55	11 1	0 48	13 28	1 53	28 31	15 0	9 24	9 36	9 53		n.a.
T 6	4 24	10 58	4 50	13 39	2 1	3 16	1 5	4 47	1 1	9 22	1 27	22 49	0 55	11 2	0 48	13 27	1 54	28 31	15 0	9 24	9 35	9 54		n.a.
W 7	4 48	6 52	4 9	14 13	2 6	3 47	1 3	4 31	1 0	9 19	1 27	22 49	0 55	11 3	0 48	13 27	1 54	28 31	15 0	9 23	9 34	9 56		n.a.
T 8	5 11	2 15	3 11	14 46	2 11	4 18	1 2	4 15	1 0	9 17	1 27	22 49	0 55	11 3	0 48	13 26	1 54	28 31	14 59	9 23	9 32	9 58		n.a.
F 9	5 35	2n38	1 59	15 18	2 15	4 49	1 0	3 59	1 0	9 14	1 27	22 49	0 55	11 4	0 48	13 26	1 54	28 31	14 59	9 22	9 31	9 59		n.a.
S 10	5 59	7 24	0 37	15 49	2 20	5 20	0 58	3 43	1 0	9 11	1 27	22 48	0 55	11 4	0 48	13 25	1 54	28 31	14 59	9 22	9 30	10 1		n.a.
S 11	6 22	11 42	0s47	16 19	2 24	5 51	0 57	3 27	0 59	9 8	1 27	22 48	0 55	11 5	0 48	13 25	1 54	28 31	14 59	9 22	9 29	10 3		n.a.
M12	6 46	15 11	2 8	16 48	2 28	6 22	0 55	3 10	0 59	9 5	1 27	22 48	0 55	11 6	0 48	13 24	1 54	28 31	14 58	9 22	9 28	10 4		n.a.
T 13	7 9	17 36	3 18	17 16	2 31	6 52	0 53	2 54	0 59	9 2	1 27	22 48	0 55	11 6	0 48	13 24	1 54	28 31	14 58	9 22	9 27	10 6		n.a.
W14	7 32	18 48	4 14	17 42	2 34	7 22	0 51	2 38	0 59	9 0	1 27	22 47	0 55	11 7	0 48	13 23	1 54	28 31	14 58	9 23	9 25	10 7		n.a.
T 15	7 55	18 48	4 53	18 7	2 36	7 53	0 49	2 22	0 58	8 57	1 27	22 47	0 55	11 7	0 48	13 23	1 54	28 31	14 58	9 23	9 24	10 9		n.a.
F 16	8 18	17 42	5 14	18 31	2 38	8 23	0 47	2 6	0 58	8 54	1 27	22 47	0 55	11 8	0 48	13 22	1 54	28 30	14 57	9 23	9 23	10 11		n.a.
S 17	8 41	15 40	5 18	18 52	2 40	8 53	0 45	1 49	0 58	8 51	1 27	22 46	0 55	11 8	0 48	13 22	1 54	28 30	14 57	9 23	9 22	10 12		n.a.
S 18	9 4	12 55	5 5	19 13	2 41	9 22	0 43	1 33	0 57	8 48	1 27	22 46	0 55	11 8	0 48	13 21	1 54	28 30	14 57	9 23	9 21	10 14		n.a.
M19	9 26	9 39	4 39	19 31	2 41	9 52	0 41	1 17	0 57	8 45	1 27	22 46	0 55	11 9	0 48	13 21	1 54	28 30	14 56	9 23	9 19	10 15		n.a.
T 20	9 49	6 1	4 0	19 47	2 40	10 21	0 39	1 1	0 57	8 42	1 27	22 45	0 55	11 9	0 48	13 20	1 54	28 30	14 56	9 23	9 18	10 17		n.a.
W21	10 11	2 11	3 11	20 2	2 39	10 50	0 37	0 44	0 57	8 39	1 27	22 45	0 55	11 10	0 48	13 20	1 54	28 30	14 56	9 23	9 17	10 19		n.a.
T 22	10 33	1s41	2 14	20 14	2 37	11 19	0 35	0 28	0 56	8 36	1 26	22 45	0 55	11 10	0 48	13 19	1 54	28 30	14 56	9 23	9 16	10 20		n.a.
F 23	10 55	5 29	1 12	20 23	2 34	11 47	0 33	0 12	0 56	8 33	1 26	22 44	0 55	11 11	0 48	13 19	1 54	28 30	14 55	9 23	9 15	10 22		n.a.
S 24	11 17	9 2	0 7	20 30	2 29	12 15	0 30	0s 5	0 56	8 31	1 26	22 44	0 55	11 11	0 48	13 18	1 54	28 29	14 55	9 23	9 14	10 23		n.a.
S 25	11 39	12 15	0n59	20 34	2 24	12 43	0 28	0 21	0 55	8 28	1 26	22 43	0 55	11 11	0 48	13 18	1 54	28 29	14 55	9 23	9 12	10 25		n.a.
M26	12 0	14 58	2 1	20 34	2 18	13 11	0 26	0 37	0 55	8 25	1 26	22 43	0 55	11 12	0 48	13 17	1 54	28 29	14 54	9 23	9 11	10 26		n.a.
T 27	12 21	17 3	2 59	20 32	2 10	13 38	0 24	0 54	0 55	8 22	1 26	22 42	0 55	11 12	0 48	13 17	1 54	28 29	14 54	9 23	9 10	10 28		n.a.
W28	12 42	18 25	3 50	20 25	2 0	14 5	0 21	1 10	0 54	8 19	1 26	22 42	0 55	11 12	0 48	13 16	1 54	28 29	14 54	9 22	9 9	10 30		n.a.
T 29	13 3	18 57	4 31	20 15	1 50	14 31	0 19	1 26	0 54	8 16	1 26	22 41	0 55	11 12	0 48	13 16	1 54	28 29	14 53	9 22	9 8	10 31		n.a.
F 30	13 24	18 37	5 0	20 1	1 37	14 58	0 17	1 43	0 54	8 14	1 25	22 41	0 55	11 13	0 48	13 15	1 54	28 28	14 53	9 21	9 6	10 33		n.a.
S 31	13s44	17s21	5n15	19s42	1s23	15s23	0n14	1s59	0n53	8n11	1s25	22s40	0s55	11s13	0s47	13n15	1s54	28s28	14s53	9s21	9s 5	10s34		n.a.

Julian Day Number = 1749820.5, Delta T = 02h42m33s
Ecliptic obliquity = 23°40'59, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°59'04, Lahiri = - 2°52'04 Julian Calendar 1 Oct. 078 == Greg. Calendar 29 Sept. 078

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 78 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 33 21	7♏15'54	0♒ 2	21°R10	13♏20	7♎39	24°R 8	22♑39	3°R 4	10°R13	21°R32	23°R50	23♎ 6	28♎30	n.a.	S 1
M 2	2 37 18	8°16'49	13°14	20♏28	14°36	8°20	24♈ 0	22°43	3♓ 4	10♉12	21♒32	23°D50	23° 3	28°37	n.a.	M 2
T 3	2 41 14	9°17'45	26°50	19°36	15°51	9° 0	23°52	22°46	3° 3	10°10	21°32	23♎50	23° 0	28°44	n.a.	T 3
W 4	2 45 11	10°18'42	10♓50	18°34	17° 7	9°40	23°45	22°50	3° 2	10° 8	21°31	23°51	22°57	28°50	n.a.	W 4
T 5	2 49 7	11°19'40	25°16	17°23	18°22	10°20	23°37	22°54	3° 2	10° 7	21°31	23°53	22°53	28°57	n.a.	T 5
F 6	2 53 4	12°20'39	10♈ 3	16° 6	19°37	11° 1	23°30	22°58	3° 2	10° 5	21°31	23°54	22°50	29° 4	n.a.	F 6
S 7	2 57 1	13°21'38	25° 7	14°45	20°53	11°41	23°23	23° 1	3° 1	10° 3	21°D31	23°R54	22°47	29°10	n.a.	S 7
S 8	3 0 57	14°22'39	10♉19	13°22	22° 8	12°21	23°16	23° 5	3° 1	10° 1	21°31	23°53	22°44	29°17	n.a.	S 8
M 9	3 4 54	15°23'40	25°30	12° 0	23°24	13° 2	23° 9	23° 9	3° 1	10° 0	21°31	23°52	22°41	29°23	n.a.	M 9
T 10	3 8 50	16°24'42	10♊30	10°43	24°39	13°42	23° 2	23°14	3° 0	9°58	21°31	23°49	22°38	29°30	n.a.	T 10
W11	3 12 47	17°25'46	25°10	9°32	25°55	14°23	22°55	23°18	3° 0	9°56	21°32	23°45	22°34	29°37	n.a.	W11
T 12	3 16 43	18°26'51	9♋25	8°29	27°10	15° 3	22°48	23°22	3° 0	9°55	21°32	23°42	22°31	29°43	n.a.	T 12
F 13	3 20 40	19°27'56	23°12	7°36	28°25	15°44	22°42	23°27	3° 0	9°53	21°32	23°39	22°28	29°50	n.a.	F 13
S 14	3 24 37	20°29'03	6♌31	6°54	29°41	16°24	22°35	23°31	3°D 0	9°51	21°32	23°37	22°25	29°57	n.a.	S 14
S 15	3 28 33	21°30'11	19°23	6°24	0♐56	17° 5	22°29	23°36	3° 0	9°50	21°32	23°D36	22°22	0♏ 3	n.a.	S 15
M16	3 32 30	22°31'19	1♍53	6° 4	2°11	17°45	22°23	23°40	3° 0	9°48	21°32	23°36	22°18	0°10	n.a.	M16
T 17	3 36 26	23°32'29	14° 5	5°D55	3°27	18°26	22°17	23°45	3° 0	9°46	21°33	23°38	22°15	0°17	n.a.	T 17
W18	3 40 23	24°33'39	26° 3	5°57	4°42	19° 7	22°11	23°50	3° 0	9°45	21°33	23°40	22°12	0°23	n.a.	W18
T 19	3 44 19	25°34'50	7♎54	6° 8	5°58	19°47	22° 6	23°55	3° 1	9°43	21°33	23°41	22° 9	0°30	n.a.	T 19
F 20	3 48 16	26°36'02	19°40	6°28	7°13	20°28	22° 0	24° 0	3° 1	9°41	21°33	23°R42	22° 6	0°37	n.a.	F 20
S 21	3 52 12	27°37'15	1♏27	6°56	8°28	21° 9	21°55	24° 5	3° 1	9°40	21°34	23°42	22° 3	0°43	n.a.	S 21
S 22	3 56 9	28°38'29	13°16	7°31	9°44	21°49	21°50	24°10	3° 2	9°38	21°34	23°40	21°59	0°50	n.a.	S 22
M23	4 0 6	29°39'42	25°10	8°13	10°59	22°30	21°45	24°15	3° 2	9°37	21°35	23°36	21°56	0°57	n.a.	M23
T 24	4 4 2	0♐40'57	7♐12	9° 0	12°14	23°11	21°40	24°20	3° 3	9°35	21°35	23°31	21°53	1° 3	n.a.	T 24
W25	4 7 59	1°42'12	19°23	9°52	13°30	23°52	21°35	24°25	3° 3	9°34	21°35	23°24	21°50	1°10	n.a.	W25
T 26	4 11 55	2°43'27	1♑43	10°48	14°45	24°33	21°31	24°31	3° 4	9°32	21°36	23°16	21°47	1°16	n.a.	T 26
F 27	4 15 52	3°44'42	14°14	11°48	16° 0	25°13	21°26	24°36	3° 4	9°30	21°36	23° 9	21°44	1°23	n.a.	F 27
S 28	4 19 48	4°45'57	26°57	12°52	17°16	25°54	21°22	24°42	3° 5	9°29	21°37	23° 2	21°40	1°30	n.a.	S 28
S 29	4 23 45	5°47'12	9♒54	13°59	18°31	26°35	21°18	24°47	3° 6	9°27	21°37	22°57	21°37	1°36	n.a.	S 29
M30	4 27 41	6♐48'27	23♒ 6	15♏ 8	19♐46	27♎16	21♈15	24♑53	3♓ 7	9♉26	21♒38	22♎54	21♎34	1♏43	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s 5	15s13	5n15	19s19	1s 8	15s49	0n12	2s15	0n53	8n 8	1s25	22s40	0s55	11s13	0s47	13n14	1s54	28s28	14s53	9s20	9s 4	10s36		n.a.
M 2	14 25	12 14	4 59	18 52	0 51	16 14	0 10	2 32	0 53	8 5	1 25	22 39	0 55	11 13	0 47	13 13	1 54	28 28	14 52	9 20	9 3	10 37		n.a.
T 3	14 44	8 32	4 26	18 20	0 32	16 38	0 7	2 48	0 52	8 3	1 25	22 38	0 55	11 13	0 47	13 13	1 54	28 27	14 52	9 21	9 2	10 39		n.a.
W 4	15 4	4 14	3 37	17 44	0 13	17 2	0 5	3 4	0 52	8 0	1 24	22 38	0 55	11 14	0 47	13 12	1 54	28 27	14 52	9 21	9 1	10 41		n.a.
T 5	15 23	0n25	2 32	17 5	0n 7	17 26	0 2	3 21	0 52	7 58	1 24	22 37	0 55	11 14	0 47	13 12	1 54	28 27	14 51	9 21	8 59	10 42		n.a.
F 6	15 42	5 11	1 16	16 23	0 28	17 49	0 0	3 37	0 51	7 55	1 24	22 36	0 55	11 14	0 47	13 11	1 54	28 27	14 51	9 22	8 58	10 44		n.a.
S 7	16 1	9 43	0s 7	15 39	0 48	18 12	0s 2	3 53	0 51	7 52	1 24	22 36	0 55	11 14	0 47	13 11	1 54	28 26	14 51	9 22	8 57	10 45		n.a.
S 8	16 19	13 39	1 30	14 56	1 8	18 34	0 5	4 9	0 50	7 50	1 24	22 35	0 55	11 14	0 47	13 10	1 54	28 26	14 50	9 22	8 56	10 47		n.a.
M 9	16 37	16 39	2 46	14 13	1 27	18 56	0 7	4 26	0 50	7 48	1 23	22 34	0 55	11 14	0 47	13 10	1 54	28 26	14 50	9 21	8 55	10 48		n.a.
T 10	16 55	18 28	3 50	13 32	1 44	19 17	0 10	4 42	0 50	7 45	1 23	22 34	0 55	11 14	0 47	13 9	1 54	28 25	14 50	9 20	8 53	10 50		n.a.
W11	17 12	18 59	4 37	12 56	1 59	19 37	0 12	4 58	0 49	7 43	1 23	22 33	0 55	11 14	0 47	13 9	1 54	28 25	14 49	9 19	8 52	10 51		n.a.
T 12	17 30	18 16	5 5	12 23	2 13	19 58	0 14	5 14	0 49	7 41	1 23	22 32	0 55	11 14	0 47	13 8	1 54	28 25	14 49	9 17	8 51	10 53		n.a.
F 13	17 47	16 29	5 15	11 55	2 24	20 17	0 17	5 30	0 49	7 38	1 23	22 31	0 55	11 14	0 47	13 8	1 54	28 24	14 49	9 16	8 50	10 55		n.a.
S 14	18 3	13 53	5 7	11 33	2 32	20 36	0 19	5 46	0 48	7 36	1 22	22 31	0 55	11 14	0 47	13 7	1 54	28 24	14 48	9 16	8 49	10 56		n.a.
S 15	18 19	10 40	4 44	11 17	2 39	20 54	0 22	6 2	0 48	7 34	1 22	22 30	0 55	11 14	0 47	13 7	1 54	28 24	14 48	9 15	8 47	10 58		n.a.
M16	18 35	7 4	4 8	11 6	2 44	21 12	0 24	6 18	0 47	7 32	1 22	22 29	0 55	11 14	0 47	13 6	1 54	28 23	14 48	9 15	8 46	10 59		n.a.
T 17	18 51	3 14	3 21	11 1	2 47	21 29	0 26	6 34	0 47	7 30	1 22	22 28	0 55	11 14	0 47	13 6	1 54	28 23	14 47	9 16	8 45	11 1		n.a.
W18	19 6	0s39	2 26	11 0	2 48	21 46	0 29	6 50	0 46	7 28	1 21	22 27	0 55	11 14	0 47	13 5	1 54	28 22	14 47	9 17	8 44	11 2		n.a.
T 19	19 21	4 28	1 26	11 4	2 48	22 2	0 31	7 6	0 46	7 26	1 21	22 26	0 55	11 14	0 47	13 5	1 54	28 22	14 47	9 17	8 43	11 4		n.a.
F 20	19 36	8 7	0 22	11 12	2 46	22 17	0 33	7 22	0 46	7 24	1 21	22 26	0 55	11 14	0 47	13 4	1 54	28 22	14 46	9 18	8 41	11 5		n.a.
S 21	19 50	11 26	0n42	11 24	2 44	22 32	0 36	7 38	0 45	7 23	1 20	22 25	0 55	11 13	0 47	13 4	1 54	28 21	14 46	9 18	8 40	11 7		n.a.
S 22	20 4	14 19	1 45	11 38	2 40	22 45	0 38	7 54	0 45	7 21	1 20	22 24	0 55	11 13	0 47	13 3	1 54	28 21	14 46	9 17	8 39	11 8		n.a.
M23	20 17	16 37	2 43	11 56	2 36	22 59	0 40	8 10	0 44	7 19	1 20	22 23	0 55	11 13	0 47	13 3	1 54	28 20	14 45	9 15	8 38	11 10		n.a.
T 24	20 30	18 12	3 35	12 16	2 30	23 11	0 42	8 25	0 44	7 18	1 20	22 22	0 55	11 13	0 47	13 2	1 54	28 20	14 45	9 13	8 37	11 11		n.a.
W25	20 43	18 59	4 17	12 38	2 25	23 23	0 44	8 41	0 43	7 16	1 19	22 21	0 55	11 13	0 46	13 2	1 54	28 19	14 45	9 11	8 35	11 13		n.a.
T 26	20 55	18 52	4 48	13 1	2 19	23 34	0 47	8 56	0 43	7 15	1 19	22 20	0 55	11 12	0 46	13 1	1 53	28 19	14 45	9 8	8 34	11 14		n.a.
F 27	21 7	17 50	5 6	13 26	2 12	23 45	0 49	9 12	0 42	7 14	1 19	22 19	0 55	11 12	0 46	13 1	1 53	28 18	14 44	9 5	8 33	11 16		n.a.
S 28	21 18	15 55	5 9	13 52	2 5	23 54	0 51	9 27	0 42	7 12	1 18	22 18	0 55	11 12	0 46	13 0	1 53	28 18	14 44	9 3	8 32	11 17		n.a.
S 29	21 29	13 11	4 56	14 19	1 58	24 3	0 53	9 43	0 42	7 11	1 18	22 17	0 55	11 11	0 46	13 0	1 53	28 18	14 44	9 1	8 31	11 19		n.a.
M30	21s40	9s44	4n28	14s47	1n50	24s12	0s55	9s58	0n41	7n10	1s18	22s16	0s55	11s11	0s46	12n59	1s53	28s17	14s43	9s 0	8s29	11s20		n.a.

Julian Day Number = 1749851.5, Delta T = 02h42m32s
Ecliptic obliquity = 23°40'59, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°59'00, Lahiri = - 2°52'00 Julian Calendar 1 Nov. 078 == Greg. Calendar 30 Oct. 078

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 78 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 31 38	7♐49'42	6♓35	16♏20	21♐ 2	27♎57	21°R11	24♑59	3♓ 8	9°R25	21♒39	22°D53	21♎31	1♏50	n.a.	T 1
W 2	4 35 35	8°50'57	20°23	17°34	22°17	28°38	21♈ 8	25° 4	3° 9	9♉23	21°39	22♎54	21°28	1°56	n.a.	W 2
T 3	4 39 31	9°52'11	4♈29	18°50	23°32	29°19	21° 5	25°10	3°10	9°22	21°40	22°55	21°24	2° 3	n.a.	T 3
F 4	4 43 28	10°53'25	18°55	20° 7	24°47	0♏ 0	21° 2	25°16	3°11	9°20	21°40	22°R56	21°21	2°10	n.a.	F 4
S 5	4 47 24	11°54'39	3♉37	21°26	26° 3	0°41	20°59	25°22	3°12	9°19	21°41	22°56	21°18	2°16	n.a.	S 5
S 6	4 51 21	12°55'52	18°30	22°46	27°18	1°22	20°57	25°28	3°13	9°18	21°42	22°53	21°15	2°23	n.a.	S 6
M 7	4 55 17	13°57'06	3♊27	24° 7	28°33	2° 3	20°54	25°34	3°14	9°16	21°42	22°48	21°12	2°30	n.a.	M 7
T 8	4 59 14	14°58'19	18°20	25°30	29°48	2°44	20°52	25°40	3°15	9°15	21°43	22°41	21° 9	2°36	n.a.	T 8
W 9	5 3 10	15°59'32	3♋ 0	26°53	1♉ 3	3°26	20°50	25°46	3°16	9°14	21°44	22°32	21° 5	2°43	n.a.	W 9
T 10	5 7 7	17° 0'45	17°20	28°17	2°18	4° 7	20°49	25°52	3°18	9°12	21°45	22°23	21° 2	2°50	n.a.	T 10
F 11	5 11 4	18° 1'57	1♌13	29°42	3°34	4°48	20°47	25°59	3°19	9°11	21°46	22°14	20°59	2°56	n.a.	F 11
S 12	5 15 0	19° 3'10	14°39	1♐ 8	4°49	5°29	20°46	26° 5	3°20	9°10	21°46	22° 7	20°56	3° 3	n.a.	S 12
S 13	5 18 57	20° 4'22	27°38	2°35	6° 4	6°10	20°45	26°11	3°22	9° 9	21°47	22° 2	20°53	3°10	n.a.	S 13
M14	5 22 53	21° 5'35	10♍12	4° 2	7°19	6°52	20°44	26°18	3°23	9° 7	21°48	22° 0	20°49	3°16	n.a.	M14
T 15	5 26 50	22° 6'47	22°26	5°30	8°34	7°33	20°43	26°24	3°25	9° 6	21°49	21°D59	20°46	3°23	n.a.	T 15
W16	5 30 46	23° 7'59	4♎25	6°58	9°49	8°14	20°43	26°30	3°26	9° 5	21°50	21°59	20°43	3°29	n.a.	W16
T 17	5 34 43	24° 9'10	16°15	8°27	11° 4	8°56	20°43	26°37	3°28	9° 4	21°51	22°R 0	20°40	3°36	n.a.	T 17
F 18	5 38 39	25°10'22	28° 2	9°57	12°19	9°37	20°D43	26°44	3°30	9° 3	21°52	22° 0	20°37	3°43	n.a.	F 18
S 19	5 42 36	26°11'33	9♏49	11°27	13°34	10°19	20°43	26°50	3°32	9° 2	21°53	21°58	20°34	3°49	n.a.	S 19
S 20	5 46 33	27°12'44	21°41	12°58	14°49	11° 0	20°43	26°57	3°33	9° 1	21°54	21°54	20°30	3°56	n.a.	S 20
M21	5 50 29	28°13'54	3♐43	14°29	16° 4	11°41	20°44	27° 4	3°35	9° 0	21°55	21°47	20°27	4° 3	n.a.	M21
T 22	5 54 26	29°15'03	15°55	16° 1	17°19	12°23	20°45	27°10	3°37	8°59	21°56	21°37	20°24	4° 9	n.a.	T 22
W23	5 58 22	0♑16'12	28°20	17°34	18°34	13° 4	20°46	27°17	3°39	8°58	21°57	21°25	20°21	4°16	n.a.	W23
T 24	6 2 19	1°17'21	10♑59	19° 7	19°49	13°46	20°47	27°24	3°41	8°57	21°58	21°12	20°18	4°23	n.a.	T 24
F 25	6 6 15	2°18'28	23°49	20°40	21° 4	14°27	20°48	27°31	3°43	8°56	21°59	20°59	20°15	4°29	n.a.	F 25
S 26	6 10 12	3°19'34	6♒52	22°15	22°19	15° 9	20°50	27°37	3°45	8°55	22° 0	20°48	20°11	4°36	n.a.	S 26
S 27	6 14 9	4°20'40	20° 7	23°49	23°34	15°51	20°52	27°44	3°47	8°54	22° 1	20°38	20° 8	4°43	n.a.	S 27
M28	6 18 5	5°21'44	3♓31	25°25	24°49	16°32	20°54	27°51	3°49	8°54	22° 2	20°32	20° 5	4°49	n.a.	M28
T 29	6 22 2	6°22'47	17° 7	27° 1	26° 4	17°14	20°56	27°58	3°51	8°53	22° 4	20°28	20° 2	4°56	n.a.	T 29
W30	6 25 58	7°23'48	0♈53	28°37	27°19	17°56	20°58	28° 5	3°53	8°52	22° 5	20°27	19°59	5° 3	n.a.	W30
T 31	6 29 55	8♑24'49	14♈50	0♑15	28♑34	18♏37	21♈ 1	28♑12	3♓56	8♉52	22♒ 6	20♎27	19♎55	5♏ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s50	5s43	3n44	15s15	1n43	24s19	0s57	10s13	0n41	7n 9	1s18	22s15	0s55	11s11	0s46	12n59	1s53	28s17	14s43	8s59	8s28	11s22		n.a.
W 2	22 0	1 18	2 47	15 43	1 35	24 26	0 59	10 29	0 40	7 8	1 17	22 14	0 55	11 10	0 46	12 59	1 53	28 16	14 43	8 59	8 27	11 23		n.a.
T 3	22 9	3n18	1 38	16 12	1 27	24 32	1 1	10 44	0 40	7 7	1 17	22 13	0 55	11 10	0 46	12 58	1 53	28 16	14 42	9 0	8 26	11 25		n.a.
F 4	22 18	7 49	0 22	16 41	1 19	24 37	1 3	10 59	0 39	7 6	1 17	22 12	0 55	11 10	0 46	12 58	1 53	28 15	14 42	9 0	8 25	11 26		n.a.
S 5	22 27	11 57	0s57	17 9	1 12	24 42	1 4	11 14	0 39	7 6	1 16	22 11	0 55	11 9	0 46	12 57	1 53	28 15	14 42	9 0	8 23	11 28		n.a.
S 6	22 35	15 22	2 13	17 38	1 4	24 46	1 6	11 29	0 38	7 5	1 16	22 10	0 55	11 9	0 46	12 57	1 53	28 14	14 41	8 59	8 22	11 29		n.a.
M 7	22 42	17 47	3 21	18 6	0 56	24 48	1 8	11 43	0 37	7 4	1 16	22 8	0 55	11 8	0 46	12 57	1 53	28 14	14 41	8 57	8 21	11 31		n.a.
T 8	22 50	18 57	4 14	18 33	0 48	24 51	1 10	11 58	0 37	7 4	1 15	22 7	0 55	11 8	0 46	12 56	1 53	28 13	14 41	8 55	8 20	11 32		n.a.
W 9	22 56	18 50	4 49	19 1	0 40	24 52	1 11	12 13	0 36	7 3	1 15	22 6	0 55	11 7	0 46	12 56	1 53	28 12	14 41	8 51	8 19	11 34		n.a.
T 10	23 2	17 30	5 5	19 28	0 32	24 53	1 13	12 27	0 36	7 3	1 15	22 5	0 55	11 7	0 46	12 56	1 53	28 12	14 40	8 48	8 17	11 35		n.a.
F 11	23 8	15 10	5 3	19 54	0 24	24 53	1 15	12 42	0 35	7 3	1 14	22 4	0 55	11 6	0 46	12 55	1 53	28 11	14 40	8 45	8 16	11 37		n.a.
S 12	23 14	12 5	4 43	20 19	0 17	24 52	1 16	12 56	0 35	7 3	1 14	22 3	0 55	11 6	0 46	12 55	1 53	28 11	14 40	8 42	8 15	11 38		n.a.
S 13	23 18	8 31	4 10	20 44	0 9	24 50	1 18	13 11	0 34	7 3	1 14	22 2	0 55	11 5	0 46	12 54	1 53	28 10	14 39	8 40	8 14	11 40		n.a.
M14	23 23	4 40	3 25	21 8	0 2	24 48	1 19	13 25	0 34	7 3	1 13	22 0	0 55	11 4	0 46	12 54	1 53	28 10	14 39	8 39	8 13	11 41		n.a.
T 15	23 27	0 43	2 32	21 32	0s 6	24 44	1 20	13 39	0 33	7 3	1 13	21 59	0 55	11 4	0 46	12 54	1 53	28 9	14 39	8 39	8 11	11 43		n.a.
W16	23 30	3s12	1 33	21 54	0 13	24 40	1 22	13 53	0 33	7 3	1 13	21 58	0 55	11 3	0 46	12 53	1 53	28 9	14 39	8 39	8 10	11 44		n.a.
T 17	23 33	6 56	0 31	22 16	0 20	24 36	1 23	14 7	0 32	7 3	1 12	21 57	0 55	11 3	0 46	12 53	1 53	28 8	14 38	8 39	8 9	11 46		n.a.
F 18	23 36	10 23	0n32	22 37	0 27	24 30	1 24	14 21	0 31	7 3	1 12	21 55	0 55	11 2	0 46	12 53	1 53	28 7	14 38	8 39	8 8	11 47		n.a.
S 19	23 38	13 25	1 34	22 56	0 33	24 24	1 25	14 34	0 31	7 4	1 12	21 54	0 55	11 1	0 46	12 53	1 52	28 7	14 38	8 39	8 7	11 48		n.a.
S 20	23 39	15 56	2 31	23 15	0 40	24 17	1 26	14 48	0 30	7 4	1 12	21 53	0 55	11 1	0 46	12 52	1 52	28 6	14 38	8 37	8 5	11 50		n.a.
M21	23 40	17 47	3 23	23 32	0 46	24 9	1 27	15 2	0 30	7 5	1 11	21 52	0 55	11 0	0 45	12 52	1 52	28 6	14 37	8 34	8 4	11 51		n.a.
T 22	23 41	18 51	4 6	23 49	0 53	24 0	1 28	15 15	0 29	7 5	1 11	21 50	0 55	10 59	0 45	12 52	1 52	28 5	14 37	8 31	8 3	11 53		n.a.
W23	23 41	19 2	4 38	24 4	0 59	23 51	1 29	15 28	0 28	7 6	1 11	21 49	0 55	10 58	0 45	12 52	1 52	28 5	14 37	8 26	8 2	11 54		n.a.
T 24	23 41	18 17	4 57	24 18	1 4	23 41	1 30	15 42	0 28	7 7	1 10	21 48	0 55	10 58	0 45	12 51	1 52	28 4	14 37	8 21	8 1	11 56		n.a.
F 25	23 40	16 37	5 1	24 31	1 10	23 30	1 31	15 55	0 27	7 7	1 10	21 46	0 55	10 57	0 45	12 51	1 52	28 3	14 36	8 16	7 59	11 57		n.a.
S 26	23 38	14 4	4 50	24 42	1 15	23 19	1 31	16 8	0 26	7 8	1 10	21 45	0 55	10 56	0 45	12 51	1 52	28 3	14 36	8 12	7 58	11 59		n.a.
S 27	23 37	10 46	4 23	24 53	1 21	23 7	1 32	16 20	0 26	7 9	1 9	21 44	0 55	10 55	0 45	12 51	1 52	28 2	14 36	8 8	7 57	12 0		n.a.
M28	23 34	6 53	3 42	25 1	1 25	22 54	1 33	16 33	0 25	7 10	1 9	21 42	0 55	10 55	0 45	12 50	1 52	28 2	14 36	8 6	7 56	12 1		n.a.
T 29	23 32	2 35	2 47	25 9	1 30	22 40	1 33	16 46	0 24	7 11	1 9	21 41	0 55	10 54	0 45	12 50	1 52	28 1	14 35	8 4	7 54	12 3		n.a.
W30	23 28	1n54	1 42	25 15	1 34	22 26	1 33	16 58	0 24	7 13	1 8	21 40	0 55	10 53	0 45	12 50	1 52	28 0	14 35	8 4	7 53	12 4		n.a.
T 31	23s25	6n22	0n30	25s20	1s39	22s11	1s34	17s10	0n23	7n14	1s 8	21s38	0s55	10s52	0s45	12n50	1s52	28s 0	14s35	8s 4	7s52	12s 6		n.a.

Julian Day Number = 1749881.5, Delta T = 02h42m31s
Ecliptic obliquity = 23°40'58, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°58'55, Lahiri = - 2°51'56 Julian Calendar 1 Dec. 078 == Greg. Calendar 29 Nov. 078

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 79 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 33 51	9♑25'48	28♈59	1♑52	29♑48	19♏19	21♈ 4	28♑19	3♓58	8°R51	22♒ 7	20°R26	19♎52	5♏16	n.a.	F 1
S 2	6 37 48	10°26'45	13♉18	3°31	1♒ 3	20° 1	21° 7	28°26	4° 0	8♉50	22° 8	20♎25	19°49	5°22	n.a.	S 2
S 3	6 41 44	11°27'41	27°45	5°10	2°18	20°42	21°10	28°33	4° 3	8°50	22°10	20°21	19°46	5°29	n.a.	S 3
M 4	6 45 41	12°28'36	12♊16	6°50	3°33	21°24	21°13	28°41	4° 5	8°49	22°11	20°14	19°43	5°36	n.a.	M 4
T 5	6 49 38	13°29'30	26°46	8°31	4°47	22° 6	21°17	28°48	4° 7	8°48	22°12	20° 4	19°40	5°42	n.a.	T 5
W 6	6 53 34	14°30'22	11♋ 7	10°12	6° 2	22°48	21°21	28°55	4°10	8°48	22°13	19°52	19°36	5°49	n.a.	W 6
T 7	6 57 31	15°31'13	25°14	11°54	7°17	23°29	21°25	29° 2	4°12	8°48	22°15	19°39	19°33	5°56	n.a.	T 7
F 8	7 1 27	16°32'03	9♌ 1	13°37	8°31	24°11	21°29	29° 9	4°15	8°47	22°16	19°27	19°30	6° 2	n.a.	F 8
S 9	7 5 24	17°32'51	22°25	15°21	9°46	24°53	21°33	29°16	4°17	8°47	22°17	19°17	19°27	6° 9	n.a.	S 9
S 10	7 9 20	18°33'38	5♍24	17° 5	11° 0	25°35	21°38	29°24	4°20	8°46	22°19	19° 8	19°24	6°16	n.a.	S 10
M11	7 13 17	19°34'24	18° 1	18°50	12°15	26°17	21°42	29°31	4°23	8°46	22°20	19° 3	19°21	6°22	n.a.	M11
T 12	7 17 13	20°35'09	0♎18	20°36	13°29	26°59	21°47	29°38	4°25	8°46	22°21	19° 0	19°17	6°29	n.a.	T 12
W13	7 21 10	21°35'53	12°20	22°23	14°44	27°41	21°52	29°45	4°28	8°45	22°23	19° 0	19°14	6°36	n.a.	W13
T 14	7 25 7	22°36'35	24°11	24°10	15°58	28°23	21°57	29°53	4°31	8°45	22°24	18°59	19°11	6°42	n.a.	T 14
F 15	7 29 3	23°37'17	5♏59	25°58	17°13	29° 5	22° 3	29°59	4°34	8°45	22°26	18°59	19° 8	6°49	n.a.	F 15
S 16	7 33 0	24°37'57	17°48	27°47	18°27	29°47	22° 8	0♒ 7	4°36	8°45	22°27	18°57	19° 5	6°56	n.a.	S 16
S 17	7 36 56	25°38'35	29°43	29°36	19°41	0♐29	22°14	0°14	4°39	8°45	22°28	18°53	19° 1	7° 2	n.a.	S 17
M18	7 40 53	26°39'13	11♐50	1♒26	20°56	1°11	22°20	0°22	4°42	8°45	22°30	18°46	18°58	7° 9	n.a.	M18
T 19	7 44 49	27°39'49	24°11	3°17	22°10	1°53	22°26	0°29	4°45	8°44	22°31	18°36	18°55	7°16	n.a.	T 19
W20	7 48 46	28°40'23	6♑48	5° 8	23°24	2°35	22°32	0°36	4°48	8°D44	22°33	18°25	18°52	7°22	n.a.	W20
T 21	7 52 42	29°40'56	19°43	6°59	24°38	3°17	22°39	0°44	4°51	8°44	22°34	18°11	18°49	7°29	n.a.	T 21
F 22	7 56 39	0♒41'28	2♒55	8°51	25°53	4° 0	22°45	0°51	4°54	8°44	22°36	17°58	18°46	7°36	n.a.	F 22
S 23	8 0 36	1°41'57	16°21	10°42	27° 7	4°42	22°52	0°58	4°57	8°45	22°37	17°46	18°42	7°42	n.a.	S 23
S 24	8 4 32	2°42'25	0♓ 0	12°34	28°21	5°24	22°59	1° 6	5° 0	8°45	22°39	17°36	18°39	7°49	n.a.	S 24
M25	8 8 29	3°42'51	13°49	14°25	29°35	6° 6	23° 6	1°13	5° 3	8°45	22°40	17°29	18°36	7°56	n.a.	M25
T 26	8 12 25	4°43'15	27°44	16°15	0♓49	6°48	23°13	1°20	5° 6	8°45	22°42	17°26	18°33	8° 2	n.a.	T 26
W27	8 16 22	5°43'36	11♈43	18° 4	2° 3	7°31	23°21	1°28	5° 9	8°45	22°43	17°D24	18°30	8° 9	n.a.	W27
T 28	8 20 18	6°43'56	25°46	19°52	3°17	8°13	23°28	1°35	5°12	8°45	22°45	17°24	18°27	8°15	n.a.	T 28
F 29	8 24 15	7°44'14	9♉51	21°39	4°31	8°55	23°36	1°42	5°15	8°46	22°46	17°R24	18°23	8°22	n.a.	F 29
S 30	8 28 11	8°44'29	23°58	23°23	5°44	9°37	23°43	1°49	5°18	8°46	22°48	17°23	18°20	8°29	n.a.	S 30
S 31	8 32 8	9♒44'43	8♊ 5	25♒ 4	6♓58	10♐20	23♈51	1♒57	5♓21	8♉46	22♒49	17♎20	18♎17	8♏35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23 s21	10n31	0 s45	25 s23	1 s42	21 s56	1 s34	17 s22	0n22	7n15	1 s 8	21 s37	0 s55	10 s51	0 s45	12n50	1 s52	27 s59	14 s35	8 s 4	7 s51	12 s 7		n.a.
S 2	23 16	14 7	1 58	25 24	1 46	21 40	1 34	17 35	0 22	7 17	1 7	21 35	0 56	10 50	0 45	12 50	1 52	27 58	14 35	8 3	7 50	12 9		n.a.
S 3	23 11	16 53	3 4	25 24	1 49	21 23	1 35	17 46	0 21	7 18	1 7	21 34	0 56	10 49	0 45	12 49	1 52	27 58	14 34	8 2	7 48	12 10		n.a.
M 4	23 5	18 34	3 58	25 22	1 52	21 5	1 35	17 58	0 20	7 20	1 7	21 32	0 56	10 49	0 45	12 49	1 52	27 57	14 34	7 59	7 47	12 11		n.a.
T 5	22 59	19 2	4 36	25 19	1 55	20 47	1 35	18 10	0 20	7 21	1 6	21 31	0 56	10 48	0 45	12 49	1 51	27 57	14 34	7 55	7 46	12 13		n.a.
W 6	22 53	18 17	4 57	25 14	1 57	20 29	1 35	18 21	0 19	7 23	1 6	21 30	0 56	10 47	0 45	12 49	1 51	27 56	14 34	7 51	7 45	12 14		n.a.
T 7	22 46	16 24	4 59	25 7	1 59	20 10	1 34	18 33	0 18	7 25	1 6	21 28	0 56	10 46	0 45	12 49	1 51	27 55	14 34	7 46	7 44	12 16		n.a.
F 8	22 39	13 38	4 43	24 58	2 0	19 50	1 34	18 44	0 17	7 27	1 6	21 27	0 56	10 45	0 45	12 49	1 51	27 55	14 34	7 41	7 42	12 17		n.a.
S 9	22 31	10 12	4 12	24 48	2 1	19 30	1 34	18 55	0 17	7 29	1 5	21 25	0 56	10 44	0 45	12 49	1 51	27 54	14 33	7 37	7 41	12 19		n.a.
S 10	22 23	6 23	3 29	24 36	2 2	19 9	1 34	19 6	0 16	7 31	1 5	21 24	0 56	10 43	0 45	12 49	1 51	27 53	14 33	7 34	7 40	12 20		n.a.
M11	22 14	2 24	2 36	24 21	2 2	18 47	1 33	19 16	0 15	7 33	1 5	21 22	0 56	10 42	0 45	12 49	1 51	27 53	14 33	7 32	7 39	12 21		n.a.
T 12	22 5	1 s36	1 37	24 6	2 2	18 25	1 33	19 27	0 14	7 35	1 4	21 21	0 56	10 41	0 45	12 49	1 51	27 52	14 33	7 31	7 37	12 23		n.a.
W13	21 56	5 28	0 35	23 48	2 1	18 3	1 32	19 37	0 14	7 37	1 4	21 19	0 56	10 40	0 45	12 49	1 51	27 52	14 33	7 31	7 36	12 24		n.a.
T 14	21 46	9 3	0n28	23 28	2 0	17 40	1 32	19 48	0 13	7 39	1 4	21 18	0 56	10 39	0 45	12 49	1 51	27 51	14 33	7 31	7 35	12 26		n.a.
F 15	21 36	12 15	1 29	23 6	1 58	17 17	1 31	19 58	0 12	7 42	1 3	21 16	0 56	10 38	0 45	12 49	1 51	27 50	14 32	7 30	7 34	12 27		n.a.
S 16	21 25	14 58	2 26	22 43	1 56	16 53	1 30	20 8	0 11	7 44	1 3	21 15	0 56	10 37	0 45	12 49	1 51	27 50	14 32	7 30	7 33	12 28		n.a.
S 17	21 14	17 4	3 18	22 17	1 53	16 28	1 29	20 17	0 10	7 46	1 3	21 13	0 56	10 36	0 45	12 49	1 51	27 49	14 32	7 28	7 31	12 30		n.a.
M18	21 2	18 27	4 1	21 50	1 50	16 3	1 28	20 27	0 10	7 49	1 3	21 12	0 56	10 35	0 45	12 49	1 51	27 49	14 32	7 26	7 30	12 31		n.a.
T 19	20 50	18 59	4 34	21 20	1 46	15 38	1 27	20 36	0 9	7 51	1 2	21 10	0 56	10 33	0 45	12 49	1 51	27 48	14 32	7 22	7 29	12 32		n.a.
W20	20 38	18 36	4 55	20 49	1 42	15 13	1 26	20 46	0 8	7 54	1 2	21 9	0 57	10 32	0 45	12 49	1 51	27 47	14 32	7 17	7 28	12 34		n.a.
T 21	20 25	17 16	5 1	20 16	1 36	14 47	1 25	20 55	0 7	7 57	1 2	21 7	0 57	10 31	0 45	12 49	1 50	27 47	14 32	7 12	7 27	12 35		n.a.
F 22	20 12	14 59	4 51	19 41	1 31	14 20	1 24	21 3	0 6	7 59	1 1	21 6	0 57	10 30	0 45	12 49	1 50	27 46	14 32	7 7	7 25	12 37		n.a.
S 23	19 59	11 53	4 25	19 5	1 24	13 53	1 23	21 12	0 6	8 2	1 1	21 4	0 57	10 29	0 45	12 49	1 50	27 45	14 31	7 2	7 24	12 38		n.a.
S 24	19 45	8 6	3 43	18 26	1 17	13 26	1 21	21 21	0 5	8 5	1 1	21 2	0 57	10 28	0 45	12 49	1 50	27 45	14 31	6 59	7 23	12 39		n.a.
M25	19 31	3 51	2 48	17 47	1 9	12 59	1 20	21 29	0 4	8 8	1 1	21 1	0 57	10 27	0 44	12 49	1 50	27 44	14 31	6 56	7 22	12 41		n.a.
T 26	19 17	0n39	1 42	17 5	1 1	12 31	1 18	21 37	0 3	8 11	1 0	20 59	0 57	10 26	0 44	12 49	1 50	27 44	14 31	6 55	7 20	12 42		n.a.
W27	19 2	5 9	0 30	16 23	0 51	12 3	1 17	21 45	0 2	8 14	1 0	20 58	0 57	10 24	0 44	12 50	1 50	27 43	14 31	6 54	7 19	12 43		n.a.
T 28	18 47	9 22	0 s44	15 39	0 41	11 34	1 15	21 53	0 1	8 17	1 0	20 56	0 57	10 23	0 44	12 50	1 50	27 42	14 31	6 54	7 18	12 45		n.a.
F 29	18 31	13 5	1 56	14 55	0 31	11 6	1 14	22 0	0 0	8 20	1 0	20 55	0 57	10 22	0 44	12 50	1 50	27 42	14 31	6 54	7 17	12 46		n.a.
S 30	18 15	16 1	3 1	14 10	0 20	10 37	1 12	22 8	0 s 1	8 23	0 59	20 53	0 57	10 21	0 44	12 50	1 50	27 41	14 31	6 54	7 16	12 48		n.a.
S 31	17 s59	18n 0	3 s56	13 s25	0 s 8	10 s 7	1 s10	22 s15	0 s 2	8n26	0 s59	20 s52	0 s57	10 s20	0 s44	12n50	1 s50	27 s41	14 s31	6 s53	7 s14	12 s49		n.a.

Julian Day Number = 1749912.5, Delta T = 02h42m30s
Ecliptic obliquity = 23°40'58, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°58'51, Lahiri = - 2°51'51 Julian Calendar 1 Jan. 079 == Greg. Calendar 30 Dec. 078

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 79 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 36 5	10♒44'54	22♊11	26♒43	8♓12	11♐ 2	23♈59	2♒ 4	5♓24	8♉47	22♒51	17°R15	18♎14	8♏42	n.a.	M 1
T 2	8 40 1	11°45'03	6♋13	28°17	9°26	11°44	24° 8	2°11	5°28	8°47	22°52	17♎ 7	18°11	8°49	n.a.	T 2
W 3	8 43 58	12°45'10	20° 7	29°48	10°39	12°27	24°16	2°18	5°31	8°48	22°54	16°56	18° 7	8°55	n.a.	W 3
T 4	8 47 54	13°45'15	3♌49	1♓13	11°53	13° 9	24°25	2°26	5°34	8°48	22°56	16°46	18° 4	9° 2	n.a.	T 4
F 5	8 51 51	14°45'18	17°16	2°33	13° 6	13°51	24°33	2°33	5°37	8°49	22°57	16°35	18° 1	9° 9	n.a.	F 5
S 6	8 55 47	15°45'19	0♍25	3°47	14°20	14°34	24°42	2°40	5°41	8°49	22°59	16°26	17°58	9°15	n.a.	S 6
S 7	8 59 44	16°45'18	13°15	4°55	15°33	15°16	24°51	2°47	5°44	8°50	23° 0	16°18	17°55	9°22	n.a.	S 7
M 8	9 3 40	17°45'15	25°47	5°55	16°47	15°59	25° 0	2°54	5°47	8°50	23° 2	16°14	17°52	9°29	n.a.	M 8
T 9	9 7 37	18°45'10	8♎ 3	6°48	18° 0	16°41	25° 9	3° 2	5°50	8°51	23° 3	16°12	17°48	9°35	n.a.	T 9
W10	9 11 34	19°45'03	20° 5	7°33	19°13	17°23	25°18	3° 9	5°54	8°52	23° 5	16°D11	17°45	9°42	n.a.	W10
T 11	9 15 30	20°44'55	1♏58	8°10	20°27	18° 6	25°28	3°16	5°57	8°52	23° 6	16°12	17°42	9°49	n.a.	T 11
F 12	9 19 27	21°44'45	13°47	8°38	21°40	18°48	25°37	3°23	6° 0	8°53	23° 8	16°13	17°39	9°55	n.a.	F 12
S 13	9 23 23	22°44'33	25°37	8°57	22°53	19°31	25°47	3°30	6° 4	8°54	23°10	16°R13	17°36	10° 2	n.a.	S 13
S 14	9 27 20	23°44'19	7♐33	9° 8	24° 6	20°13	25°56	3°37	6° 7	8°55	23°11	16°12	17°33	10° 9	n.a.	S 14
M15	9 31 16	24°44'03	19°41	9°R11	25°19	20°56	26° 6	3°44	6°11	8°56	23°13	16° 9	17°29	10°15	n.a.	M15
T 16	9 35 13	25°43'46	2♑ 5	9° 4	26°32	21°38	26°16	3°51	6°14	8°57	23°14	16° 4	17°26	10°22	n.a.	T 16
W17	9 39 9	26°43'27	14°49	8°50	27°45	22°21	26°26	3°58	6°17	8°57	23°16	15°57	17°23	10°29	n.a.	W17
T 18	9 43 6	27°43'06	27°54	8°28	28°58	23° 4	26°36	4° 5	6°21	8°58	23°18	15°48	17°20	10°35	n.a.	T 18
F 19	9 47 2	28°42'43	11♒20	7°59	0♈10	23°46	26°47	4°12	6°24	8°59	23°19	15°40	17°17	10°42	n.a.	F 19
S 20	9 50 59	29°42'18	25° 6	7°23	1°23	24°29	26°57	4°19	6°28	9° 0	23°21	15°32	17°13	10°49	n.a.	S 20
S 21	9 54 56	0♓41'50	9♓ 9	6°42	2°36	25°11	27° 8	4°25	6°31	9° 1	23°22	15°26	17°10	10°55	n.a.	S 21
M22	9 58 52	1°41'21	23°24	5°56	3°48	25°54	27°18	4°32	6°34	9° 2	23°24	15°22	17° 7	11° 2	n.a.	M22
T 23	10 2 49	2°40'49	7♈45	5° 7	5° 1	26°37	27°29	4°39	6°38	9° 4	23°25	15°20	17° 4	11° 9	n.a.	T 23
W24	10 6 45	3°40'15	22° 9	4°16	6°13	27°19	27°40	4°46	6°41	9° 5	23°27	15°D20	17° 1	11°15	n.a.	W24
T 25	10 10 42	4°39'39	6♉31	3°23	7°26	28° 2	27°51	4°52	6°45	9° 6	23°28	15°21	16°58	11°22	n.a.	T 25
F 26	10 14 38	5°39'00	20°47	2°29	8°38	28°44	28° 2	4°59	6°48	9° 7	23°30	15°23	16°54	11°28	n.a.	F 26
S 27	10 18 35	6°38'19	4♊56	1°37	9°50	29°27	28°13	5° 6	6°51	9° 8	23°32	15°R23	16°51	11°35	n.a.	S 27
S 28	10 22 31	7♓37'35	18♊56	0♓47	11♈ 2	0♉10	28♈24	5♒12	6♓55	9♉10	23♒33	15♎23	16♎48	11♏42	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s43	18n52	4s35	12s40	0n 5	9s38	1s 8	22s22	0s 2	8n29	0s59	20s50	0s57	10s19	0s44	12n50	1s50	27s40	14s31	6s50	7s13	12s50		n.a.
T 2	17 26	18 35	4 58	11 54	0 18	9 8	1 6	22 29	0 3	8 33	0 59	20 48	0 58	10 17	0 44	12 51	1 50	27 39	14 31	6 47	7 12	12 52		n.a.
W 3	17 9	17 10	5 3	11 10	0 32	8 38	1 4	22 35	0 4	8 36	0 58	20 47	0 58	10 16	0 44	12 51	1 50	27 39	14 31	6 43	7 11	12 53		n.a.
T 4	16 52	14 48	4 50	10 27	0 46	8 8	1 2	22 42	0 5	8 39	0 58	20 45	0 58	10 15	0 44	12 51	1 49	27 38	14 31	6 39	7 9	12 54		n.a.
F 5	16 34	11 40	4 21	9 44	1 0	7 38	1 0	22 48	0 6	8 43	0 58	20 44	0 58	10 14	0 44	12 51	1 49	27 38	14 31	6 35	7 8	12 56		n.a.
S 6	16 17	8 1	3 39	9 4	1 14	7 7	0 58	22 54	0 7	8 46	0 58	20 42	0 58	10 12	0 44	12 52	1 49	27 37	14 31	6 31	7 7	12 57		n.a.
S 7	15 58	4 5	2 47	8 26	1 29	6 36	0 56	23 0	0 8	8 50	0 57	20 40	0 58	10 11	0 44	12 52	1 49	27 37	14 31	6 29	7 6	12 58		n.a.
M 8	15 40	0 3	1 47	7 50	1 43	6 5	0 53	23 5	0 9	8 53	0 57	20 39	0 58	10 10	0 44	12 52	1 49	27 36	14 31	6 27	7 5	13 0		n.a.
T 9	15 21	3s53	0 44	7 17	1 58	5 34	0 51	23 11	0 10	8 57	0 57	20 37	0 58	10 9	0 44	12 52	1 49	27 36	14 31	6 26	7 3	13 1		n.a.
W10	15 3	7 36	0n21	6 47	2 12	5 3	0 49	23 16	0 11	9 1	0 57	20 36	0 58	10 8	0 44	12 53	1 49	27 35	14 31	6 26	7 2	13 2		n.a.
T 11	14 43	10 58	1 24	6 21	2 26	4 32	0 46	23 21	0 12	9 4	0 56	20 34	0 58	10 6	0 44	12 53	1 49	27 34	14 31	6 26	7 1	13 4		n.a.
F 12	14 24	13 52	2 23	5 58	2 39	4 0	0 44	23 25	0 13	9 8	0 56	20 33	0 58	10 5	0 44	12 53	1 49	27 34	14 31	6 27	7 0	13 5		n.a.
S 13	14 4	16 11	3 16	5 39	2 51	3 29	0 41	23 30	0 14	9 12	0 56	20 31	0 59	10 4	0 44	12 53	1 49	27 33	14 31	6 27	6 58	13 6		n.a.
S 14	13 45	17 50	4 1	5 25	3 2	2 57	0 38	23 34	0 15	9 15	0 56	20 29	0 59	10 3	0 44	12 54	1 49	27 33	14 31	6 26	6 57	13 8		n.a.
M15	13 25	18 42	4 36	5 14	3 13	2 26	0 36	23 38	0 16	9 19	0 55	20 28	0 59	10 1	0 44	12 54	1 49	27 32	14 31	6 25	6 56	13 9		n.a.
T 16	13 4	18 41	4 59	5 8	3 22	1 54	0 33	23 42	0 17	9 23	0 55	20 26	0 59	10 0	0 44	12 54	1 49	27 32	14 31	6 23	6 55	13 10		n.a.
W17	12 44	17 45	5 8	5 6	3 29	1 22	0 30	23 46	0 18	9 27	0 55	20 25	0 59	9 59	0 44	12 55	1 49	27 31	14 31	6 20	6 54	13 12		n.a.
T 18	12 23	15 53	5 1	5 9	3 35	0 50	0 27	23 49	0 19	9 31	0 55	20 23	0 59	9 57	0 44	12 55	1 49	27 31	14 31	6 17	6 52	13 13		n.a.
F 19	12 2	13 6	4 38	5 16	3 40	0 18	0 25	23 52	0 20	9 35	0 54	20 22	0 59	9 56	0 44	12 56	1 49	27 30	14 31	6 14	6 51	13 14		n.a.
S 20	11 41	9 33	3 58	5 27	3 42	0n13	0 22	23 55	0 21	9 39	0 54	20 20	0 59	9 55	0 44	12 56	1 48	27 30	14 31	6 11	6 50	13 16		n.a.
S 21	11 20	5 24	3 3	5 41	3 43	0 45	0 19	23 58	0 23	9 43	0 54	20 19	0 59	9 54	0 44	12 56	1 48	27 29	14 31	6 8	6 49	13 17		n.a.
M22	10 59	0 52	1 56	5 59	3 42	1 17	0 16	24 1	0 24	9 47	0 54	20 17	0 59	9 52	0 44	12 57	1 48	27 29	14 31	6 7	6 47	13 18		n.a.
T 23	10 37	3n44	0 41	6 20	3 39	1 49	0 13	24 3	0 25	9 51	0 54	20 15	1 0	9 51	0 44	12 57	1 48	27 28	14 31	6 6	6 46	13 20		n.a.
W24	10 16	8 8	0s37	6 44	3 34	2 21	0 10	24 5	0 26	9 55	0 53	20 14	1 0	9 50	0 44	12 58	1 48	27 28	14 31	6 6	6 45	13 21		n.a.
T 25	9 54	12 3	1 53	7 9	3 27	2 52	0 7	24 7	0 27	9 59	0 53	20 12	1 0	9 48	0 44	12 58	1 48	27 27	14 31	6 6	6 44	13 22		n.a.
F 26	9 32	15 14	3 1	7 36	3 19	3 24	0 4	24 9	0 28	10 3	0 53	20 11	1 0	9 47	0 44	12 58	1 48	27 27	14 31	6 7	6 42	13 23		n.a.
S 27	9 10	17 27	3 57	8 4	3 9	3 56	0 0	24 10	0 29	10 7	0 53	20 9	1 0	9 46	0 44	12 59	1 48	27 26	14 31	6 7	6 41	13 25		n.a.
S 28	8s48	18n35	4s39	8s32	2n58	4n27	0n 3	24s11	0s30	10n12	0s53	20s 8	1s 0	9s45	0s44	12n59	1s48	27s26	14s32	6s 7	6s40	13s26		n.a.

Julian Day Number = 1749943.5, Delta T = 02h42m29s
Ecliptic obliquity = 23°40'58, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°58'47, Lahiri = - 2°51'47 Julian Calendar 1 Feb. 079 == Greg. Calendar 30 Jan. 079

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 79 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 26 28	8♓36'49	2♋47	29°R59	12♈14	0♉52	28♈35	5♒19	6♓58	9♉11	23♒35	15°R21	16♎45	11♏48	n.a.	M 1
T 2	10 30 25	9°36'01	16°27	29♒15	13°26	1°35	28°46	5°25	7° 2	9°12	23°36	15♎17	16°42	11°55	n.a.	T 2
W 3	10 34 21	10°35'10	29°55	28°35	14°38	2°17	28°58	5°32	7° 5	9°13	23°38	15°12	16°38	12° 2	n.a.	W 3
T 4	10 38 18	11°34'17	13♌11	28° 0	15°50	3° 0	29° 9	5°38	7° 9	9°15	23°39	15° 6	16°35	12° 8	n.a.	T 4
F 5	10 42 14	12°33'22	26°13	27°29	17° 2	3°43	29°21	5°45	7°12	9°16	23°41	15° 1	16°32	12°15	n.a.	F 5
S 6	10 46 11	13°32'24	9♍ 1	27° 5	18°14	4°25	29°33	5°51	7°15	9°18	23°42	14°56	16°29	12°22	n.a.	S 6
S 7	10 50 7	14°31'24	21°35	26°45	19°25	5° 8	29°44	5°57	7°19	9°19	23°44	14°52	16°26	12°28	n.a.	S 7
M 8	10 54 4	15°30'22	3♎56	26°32	20°37	5°51	29°56	6° 3	7°22	9°20	23°45	14°50	16°23	12°35	n.a.	M 8
T 9	10 58 0	16°29'18	16° 4	26°23	21°48	6°33	0♉ 8	6°10	7°26	9°22	23°47	14°D50	16°19	12°42	n.a.	T 9
W10	11 1 57	17°28'12	28° 3	26°D21	22°59	7°16	0°20	6°16	7°29	9°23	23°48	14°51	16°16	12°48	n.a.	W10
T 11	11 5 53	18°27'05	9♏55	26°24	24°11	7°59	0°32	6°22	7°32	9°25	23°50	14°52	16°13	12°55	n.a.	T 11
F 12	11 9 50	19°25'55	21°44	26°32	25°22	8°41	0°44	6°28	7°36	9°27	23°51	14°54	16°10	13° 2	n.a.	F 12
S 13	11 13 47	20°24'43	3♐35	26°45	26°33	9°24	0°56	6°34	7°39	9°28	23°52	14°55	16° 7	13° 8	n.a.	S 13
S 14	11 17 43	21°23'30	15°31	27° 3	27°44	10° 7	1° 9	6°40	7°43	9°30	23°54	14°56	16° 4	13°15	n.a.	S 14
M15	11 21 40	22°22'15	27°39	27°26	28°55	10°49	1°21	6°46	7°46	9°31	23°55	14°R56	16° 0	13°22	n.a.	M15
T 16	11 25 36	23°20'58	10♑ 2	27°54	0♉ 5	11°32	1°33	6°51	7°49	9°33	23°57	14°55	15°57	13°28	n.a.	T 16
W17	11 29 33	24°19'40	22°45	28°26	1°16	12°15	1°46	6°57	7°53	9°35	23°58	14°54	15°54	13°35	n.a.	W17
T 18	11 33 29	25°18'19	5♒51	29° 1	2°27	12°57	1°58	7° 3	7°56	9°36	23°59	14°51	15°51	13°42	n.a.	T 18
F 19	11 37 26	26°16'57	19°21	29°41	3°37	13°40	2°11	7° 8	7°59	9°38	24° 1	14°49	15°48	13°48	n.a.	F 19
S 20	11 41 22	27°15'33	3♓17	0♓25	4°48	14°22	2°24	7°14	8° 2	9°40	24° 2	14°46	15°44	13°55	n.a.	S 20
S 21	11 45 19	28°14'07	17°34	1°12	5°58	15° 5	2°36	7°20	8° 6	9°42	24° 4	14°44	15°41	14° 2	n.a.	S 21
M22	11 49 16	29°12'39	2♈ 8	2° 2	7° 8	15°48	2°49	7°25	8° 9	9°43	24° 5	14°43	15°38	14° 8	n.a.	M22
T 23	11 53 12	0♈11'09	16°54	2°56	8°18	16°30	3° 2	7°30	8°12	9°45	24° 6	14°D43	15°35	14°15	n.a.	T 23
W24	11 57 9	1° 9'37	1♉44	3°52	9°28	17°13	3°15	7°36	8°15	9°47	24° 8	14°43	15°32	14°22	n.a.	W24
T 25	12 1 5	2° 8'02	16°30	4°52	10°38	17°55	3°28	7°41	8°19	9°49	24° 9	14°44	15°29	14°28	n.a.	T 25
F 26	12 5 2	3° 6'26	1♊ 7	5°54	11°48	18°38	3°41	7°46	8°22	9°51	24°10	14°45	15°25	14°35	n.a.	F 26
S 27	12 8 58	4° 4'48	15°30	7° 0	12°58	19°20	3°54	7°51	8°25	9°53	24°11	14°46	15°22	14°42	n.a.	S 27
S 28	12 12 55	5° 3'07	29°35	8° 7	14° 7	20° 3	4° 7	7°56	8°28	9°55	24°13	14°R46	15°19	14°48	n.a.	S 28
M29	12 16 51	6° 1'24	13♋23	9°18	15°17	20°45	4°20	8° 1	8°31	9°57	24°14	14°46	15°16	14°55	n.a.	M29
T 30	12 20 48	6°59'39	26°52	10°30	16°26	21°28	4°33	8° 6	8°34	9°58	24°15	14°46	15°13	15° 2	n.a.	T 30
W31	12 24 44	7♈57'52	10♌ 4	11♓45	17♉35	22♉10	4♉46	8♒11	8♓38	10♉ 0	24♒16	14♎45	15♎ 9	15♏ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s25	18n35	5s 4	9s 1	2n45	4n59	0n 6	24s12	0s32	10n16	0s52	20s 6	1s 0	9s43	0s44	13n 0	1s48	27s26	14s32	6s 6	6s39	13s27		n.a.
T 2	8 3	17 31	5 11	9 29	2 32	5 30	0 9	24 13	0 33	10 20	0 52	20 5	1 0	9 42	0 44	13 0	1 48	27 25	14 32	6 5	6 38	13 29		n.a.
W 3	7 40	15 28	5 1	9 56	2 18	6 1	0 12	24 14	0 34	10 24	0 52	20 3	1 1	9 41	0 44	13 1	1 48	27 25	14 32	6 3	6 36	13 30		n.a.
T 4	7 18	12 38	4 35	10 22	2 3	6 32	0 16	24 14	0 35	10 29	0 52	20 2	1 1	9 39	0 44	13 1	1 48	27 24	14 32	6 0	6 35	13 31		n.a.
F 5	6 55	9 13	3 55	10 47	1 48	7 3	0 19	24 14	0 36	10 33	0 52	20 1	1 1	9 38	0 44	13 2	1 48	27 24	14 32	5 58	6 34	13 32		n.a.
S 6	6 32	5 26	3 4	11 10	1 33	7 34	0 22	24 14	0 37	10 37	0 51	19 59	1 1	9 37	0 44	13 2	1 48	27 23	14 32	5 56	6 33	13 34		n.a.
S 7	6 9	1 28	2 4	11 31	1 17	8 4	0 26	24 14	0 39	10 42	0 51	19 58	1 1	9 36	0 44	13 3	1 48	27 23	14 32	5 55	6 31	13 35		n.a.
M 8	5 46	2s29	0 59	11 50	1 2	8 34	0 29	24 13	0 40	10 46	0 51	19 56	1 1	9 34	0 44	13 3	1 48	27 23	14 33	5 54	6 30	13 36		n.a.
T 9	5 23	6 17	0n 7	12 7	0 47	9 5	0 32	24 12	0 41	10 50	0 51	19 55	1 1	9 33	0 44	13 4	1 47	27 22	14 33	5 54	6 29	13 37		n.a.
W10	5 0	9 46	1 12	12 22	0 32	9 35	0 36	24 11	0 42	10 55	0 51	19 53	1 1	9 32	0 44	13 4	1 47	27 22	14 33	5 54	6 28	13 39		n.a.
T 11	4 37	12 49	2 14	12 35	0 17	10 4	0 39	24 10	0 44	10 59	0 51	19 52	1 2	9 31	0 44	13 5	1 47	27 22	14 33	5 55	6 26	13 40		n.a.
F 12	4 13	15 20	3 9	12 45	0 3	10 34	0 42	24 8	0 45	11 4	0 50	19 51	1 2	9 29	0 44	13 5	1 47	27 21	14 33	5 56	6 25	13 41		n.a.
S 13	3 50	17 12	3 57	12 54	0s11	11 3	0 46	24 7	0 46	11 8	0 50	19 49	1 2	9 28	0 44	13 6	1 47	27 21	14 33	5 56	6 24	13 43		n.a.
S 14	3 27	18 20	4 35	13 0	0 24	11 32	0 49	24 5	0 47	11 13	0 50	19 48	1 2	9 27	0 44	13 7	1 47	27 20	14 34	5 57	6 23	13 44		n.a.
M15	3 3	18 38	5 1	13 4	0 37	12 1	0 52	24 3	0 49	11 17	0 50	19 46	1 2	9 26	0 44	13 7	1 47	27 20	14 34	5 57	6 22	13 45		n.a.
T 16	2 40	18 4	5 14	13 5	0 49	12 29	0 56	24 0	0 50	11 22	0 50	19 45	1 2	9 24	0 44	13 8	1 47	27 20	14 34	5 56	6 20	13 46		n.a.
W17	2 17	16 36	5 13	13 5	1 0	12 57	0 59	23 58	0 51	11 26	0 50	19 44	1 2	9 23	0 44	13 8	1 47	27 19	14 34	5 56	6 19	13 48		n.a.
T 18	1 53	14 14	4 55	13 3	1 11	13 25	1 3	23 55	0 52	11 31	0 49	19 42	1 3	9 22	0 44	13 9	1 47	27 19	14 34	5 55	6 18	13 49		n.a.
F 19	1 30	11 3	4 20	12 58	1 22	13 53	1 6	23 52	0 54	11 35	0 49	19 41	1 3	9 21	0 44	13 9	1 47	27 19	14 34	5 54	6 17	13 50		n.a.
S 20	1 6	7 9	3 30	12 52	1 31	14 20	1 9	23 49	0 55	11 40	0 49	19 40	1 3	9 19	0 44	13 10	1 47	27 19	14 35	5 53	6 15	13 51		n.a.
S 21	0 43	2 45	2 25	12 43	1 40	14 47	1 12	23 45	0 56	11 44	0 49	19 39	1 3	9 18	0 44	13 11	1 47	27 18	14 35	5 52	6 14	13 52		n.a.
M22	0 19	1n55	1 9	12 33	1 49	15 14	1 16	23 42	0 58	11 49	0 49	19 37	1 3	9 17	0 44	13 11	1 47	27 18	14 35	5 51	6 13	13 54		n.a.
T 23	0n 4	6 31	0s12	12 20	1 56	15 40	1 19	23 38	0 59	11 53	0 49	19 36	1 3	9 16	0 44	13 12	1 47	27 18	14 35	5 51	6 12	13 55		n.a.
W24	0 28	10 45	1 33	12 6	2 4	16 6	1 22	23 34	1 0	11 58	0 48	19 35	1 3	9 14	0 44	13 12	1 47	27 17	14 36	5 51	6 10	13 56		n.a.
T 25	0 51	14 16	2 47	11 50	2 10	16 31	1 26	23 29	1 2	12 2	0 48	19 34	1 4	9 13	0 44	13 13	1 47	27 17	14 36	5 52	6 9	13 57		n.a.
F 26	1 15	16 50	3 50	11 32	2 16	16 56	1 29	23 25	1 3	12 7	0 48	19 32	1 4	9 12	0 44	13 14	1 47	27 17	14 36	5 52	6 8	13 59		n.a.
S 27	1 38	18 18	4 37	11 13	2 21	17 21	1 32	23 20	1 4	12 12	0 48	19 31	1 4	9 11	0 44	13 14	1 47	27 17	14 36	5 52	6 7	14 0		n.a.
S 28	2 2	18 35	5 6	10 52	2 26	17 45	1 35	23 15	1 6	12 16	0 48	19 30	1 4	9 10	0 44	13 15	1 47	27 17	14 36	5 53	6 5	14 1		n.a.
M29	2 25	17 45	5 17	10 29	2 30	18 9	1 38	23 10	1 7	12 21	0 48	19 29	1 4	9 8	0 44	13 16	1 47	27 16	14 37	5 53	6 4	14 2		n.a.
T 30	2 48	15 55	5 10	10 4	2 34	18 32	1 41	23 5	1 9	12 25	0 48	19 28	1 4	9 7	0 44	13 16	1 47	27 16	14 37	5 52	6 3	14 4		n.a.
W31	3n11	13n18	4s47	9s38	2s36	18n55	1n44	22s59	1s10	12n30	0s47	19s27	1s 5	9s 6	0s44	13n17	1s46	27s16	14s37	5s52	6s 2	14s 5		n.a.

Julian Day Number = 1749971.5, Delta T = 02h42m29s
Ecliptic obliquity = 23°40'58, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°58'43, Lahiri = - 2°51'43 Julian Calendar 1 March 079 == Greg. Calendar 27 Feb. 079

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 79 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 28 41	8♈56'03	23♌ 0	13♓ 2	18♉44	22♊52	4♉59	8♒16	8♓41	10♉ 2	24♒18	14°R44	15♎ 6	15♏15	n.a.	T 1
F 2	12 32 38	9°54'12	5♍41	14°22	19°53	23°35	5°13	8°21	8°44	10° 4	24°19	14♎44	15° 3	15°22	n.a.	F 2
S 3	12 36 34	10°52'18	18° 9	15°43	21° 2	24°17	5°26	8°25	8°47	10° 6	24°20	14°43	15° 0	15°28	n.a.	S 3
S 4	12 40 31	11°50'23	0♎26	17° 7	22°10	25° 0	5°39	8°30	8°50	10° 8	24°21	14°43	14°57	15°35	n.a.	S 4
M 5	12 44 27	12°48'26	12°33	18°33	23°19	25°42	5°53	8°34	8°53	10°10	24°22	14°D43	14°54	15°42	n.a.	M 5
T 6	12 48 24	13°46'27	24°33	20° 1	24°27	26°24	6° 6	8°39	8°56	10°12	24°23	14°43	14°50	15°48	n.a.	T 6
W 7	12 52 20	14°44'27	6♏26	21°31	25°35	27° 6	6°20	8°43	8°59	10°15	24°24	14°R43	14°47	15°55	n.a.	W 7
T 8	12 56 17	15°42'25	18°17	23° 3	26°43	27°49	6°33	8°47	9° 1	10°17	24°25	14°43	14°44	16° 2	n.a.	T 8
F 9	13 0 13	16°40'22	0♐ 6	24°37	27°51	28°31	6°47	8°52	9° 4	10°19	24°27	14°43	14°41	16° 8	n.a.	F 9
S 10	13 4 10	17°38'17	11°57	26°13	28°59	29°13	7° 0	8°56	9° 7	10°21	24°28	14°42	14°38	16°15	n.a.	S 10
S 11	13 8 7	18°36'10	23°55	27°51	0♊ 7	29°55	7°14	9° 0	9°10	10°23	24°29	14°42	14°35	16°22	n.a.	S 11
M12	13 12 3	19°34'03	6♑ 2	29°31	1°14	0♒37	7°27	9° 4	9°13	10°25	24°30	14°42	14°31	16°28	n.a.	M12
T 13	13 16 0	20°31'53	18°23	1♈13	2°22	1°19	7°41	9° 7	9°16	10°27	24°31	14°D41	14°28	16°35	n.a.	T 13
W14	13 19 56	21°29'43	1♒ 3	2°56	3°29	2° 1	7°55	9°11	9°18	10°29	24°32	14°42	14°25	16°42	n.a.	W14
T 15	13 23 53	22°27'31	14° 4	4°42	4°36	2°43	8° 8	9°15	9°21	10°31	24°33	14°42	14°22	16°48	n.a.	T 15
F 16	13 27 49	23°25'19	27°31	6°30	5°42	3°25	8°22	9°19	9°24	10°34	24°33	14°43	14°19	16°55	n.a.	F 16
S 17	13 31 46	24°23'04	11♓23	8°20	6°49	4° 7	8°36	9°22	9°26	10°36	24°34	14°43	14°15	17° 2	n.a.	S 17
S 18	13 35 42	25°20'49	25°42	10°12	7°56	4°49	8°49	9°26	9°29	10°38	24°35	14°44	14°12	17° 8	n.a.	S 18
M19	13 39 39	26°18'32	10♈23	12° 5	9° 2	5°31	9° 3	9°29	9°32	10°40	24°36	14°R45	14° 9	17°15	n.a.	M19
T 20	13 43 36	27°16'14	25°21	14° 1	10° 8	6°13	9°17	9°32	9°34	10°42	24°37	14°44	14° 6	17°22	n.a.	T 20
W21	13 47 32	28°13'54	10♉29	15°59	11°14	6°55	9°31	9°35	9°37	10°44	24°38	14°44	14° 3	17°28	n.a.	W21
T 22	13 51 29	29°11'34	25°35	17°58	12°20	7°36	9°45	9°38	9°39	10°47	24°39	14°42	14° 0	17°35	n.a.	T 22
F 23	13 55 25	0♉ 9'11	10♊33	19°59	13°25	8°18	9°59	9°41	9°42	10°49	24°39	14°40	13°56	17°42	n.a.	F 23
S 24	13 59 22	1° 6'48	25°14	22° 2	14°30	8°59	10°12	9°44	9°44	10°51	24°40	14°39	13°53	17°48	n.a.	S 24
S 25	14 3 18	2° 4'22	9♋32	24° 7	15°35	9°41	10°26	9°47	9°47	10°53	24°41	14°37	13°50	17°55	n.a.	S 25
M26	14 7 15	3° 1'55	23°26	26°13	16°40	10°22	10°40	9°50	9°49	10°56	24°42	14°36	13°47	18° 2	n.a.	M26
T 27	14 11 11	3°59'27	6♌55	28°21	17°45	11° 4	10°54	9°53	9°51	10°58	24°42	14°D36	13°44	18° 8	n.a.	T 27
W28	14 15 8	4°56'57	20° 0	0♉30	18°49	11°45	11° 8	9°55	9°54	11° 0	24°43	14°36	13°41	18°15	n.a.	W28
T 29	14 19 5	5°54'25	2♍45	2°40	19°54	12°26	11°22	9°58	9°56	11° 2	24°44	14°38	13°37	18°22	n.a.	T 29
F 30	14 23 1	6♉51'53	15♍13	4♉50	20♊58	13♒ 7	11♉36	10♒ 0	9♓58	11♉ 4	24♒44	14♎39	13♎34	18♏28	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n35	10n 4	4s 9	9s10	2s39	19n17	1n47	22s54	1s11	12n35	0s47	19s25	1s 5	9s 5	0s44	13n18	1s46	27s16	14s37	5s52	6s 1	14s 6		n.a.
F 2	3 58	6 25	3 20	8 41	2 40	19 39	1 50	22 48	1 13	12 39	0 47	19 24	1 5	9 4	0 44	13 18	1 46	27 16	14 38	5 52	5 59	14 7		n.a.
S 3	4 21	2 33	2 22	8 10	2 42	20 1	1 53	22 42	1 14	12 44	0 47	19 23	1 5	9 3	0 44	13 19	1 46	27 15	14 38	5 51	5 58	14 8		n.a.
S 4	4 44	1s22	1 19	7 37	2 42	20 22	1 56	22 35	1 16	12 48	0 47	19 22	1 5	9 2	0 44	13 20	1 46	27 15	14 38	5 51	5 57	14 10		n.a.
M 5	5 7	5 12	0 12	7 3	2 42	20 42	1 59	22 29	1 17	12 53	0 47	19 21	1 5	9 1	0 44	13 20	1 46	27 15	14 39	5 51	5 56	14 11		n.a.
T 6	5 29	8 46	0n54	6 28	2 41	21 2	2 2	22 22	1 18	12 58	0 47	19 20	1 6	8 59	0 44	13 21	1 46	27 15	14 39	5 51	5 54	14 12		n.a.
W 7	5 52	11 57	1 58	5 51	2 40	21 22	2 4	22 15	1 20	13 2	0 46	19 19	1 6	8 58	0 45	13 22	1 46	27 15	14 39	5 51	5 53	14 13		n.a.
T 8	6 15	14 38	2 56	5 12	2 38	21 41	2 7	22 8	1 21	13 7	0 46	19 18	1 6	8 57	0 45	13 22	1 46	27 15	14 39	5 51	5 52	14 14		n.a.
F 9	6 37	16 41	3 46	4 32	2 36	21 59	2 10	22 1	1 23	13 11	0 46	19 17	1 6	8 56	0 45	13 23	1 46	27 15	14 40	5 51	5 51	14 16		n.a.
S 10	6 59	18 2	4 27	3 51	2 33	22 17	2 12	21 54	1 24	13 16	0 46	19 16	1 6	8 55	0 45	13 24	1 46	27 14	14 40	5 51	5 49	14 17		n.a.
S 11	7 22	18 36	4 57	3 9	2 29	22 34	2 14	21 46	1 26	13 20	0 46	19 15	1 6	8 54	0 45	13 24	1 46	27 14	14 40	5 51	5 48	14 18		n.a.
M12	7 44	18 19	5 14	2 25	2 25	22 51	2 17	21 38	1 27	13 25	0 46	19 15	1 7	8 53	0 45	13 25	1 46	27 14	14 41	5 51	5 47	14 19		n.a.
T 13	8 6	17 10	5 17	1 40	2 21	23 7	2 19	21 30	1 29	13 30	0 46	19 14	1 7	8 52	0 45	13 26	1 46	27 14	14 41	5 51	5 46	14 20		n.a.
W14	8 28	15 10	5 5	0 53	2 16	23 23	2 21	21 22	1 30	13 34	0 46	19 13	1 7	8 51	0 45	13 26	1 46	27 14	14 41	5 51	5 44	14 21		n.a.
T 15	8 50	12 21	4 37	0 6	2 10	23 38	2 24	21 14	1 32	13 39	0 45	19 12	1 7	8 50	0 45	13 27	1 46	27 14	14 41	5 51	5 43	14 23		n.a.
F 16	9 11	8 49	3 53	0n43	2 4	23 52	2 26	21 6	1 33	13 43	0 45	19 11	1 7	8 49	0 45	13 28	1 46	27 14	14 42	5 51	5 42	14 24		n.a.
S 17	9 33	4 40	2 55	1 33	1 57	24 6	2 28	20 57	1 35	13 48	0 45	19 10	1 8	8 48	0 45	13 29	1 46	27 14	14 42	5 52	5 41	14 25		n.a.
S 18	9 54	0 8	1 44	2 24	1 50	24 19	2 30	20 48	1 36	13 52	0 45	19 10	1 8	8 47	0 45	13 29	1 46	27 14	14 42	5 52	5 39	14 26		n.a.
M19	10 15	4n31	0 24	3 15	1 42	24 31	2 32	20 40	1 38	13 57	0 45	19 9	1 8	8 46	0 45	13 30	1 46	27 14	14 43	5 52	5 38	14 27		n.a.
T 20	10 36	9 0	0s59	4 8	1 34	24 43	2 33	20 31	1 39	14 2	0 45	19 8	1 8	8 45	0 45	13 31	1 46	27 14	14 43	5 52	5 37	14 28		n.a.
W21	10 57	12 56	2 18	5 2	1 26	24 55	2 35	20 21	1 41	14 6	0 45	19 8	1 8	8 44	0 45	13 31	1 46	27 14	14 43	5 52	5 36	14 30		n.a.
T 22	11 18	16 0	3 27	5 56	1 17	25 5	2 37	20 12	1 42	14 11	0 45	19 7	1 8	8 43	0 45	13 32	1 46	27 14	14 44	5 51	5 34	14 31		n.a.
F 23	11 38	17 56	4 22	6 51	1 7	25 15	2 38	20 3	1 44	14 15	0 45	19 6	1 9	8 42	0 45	13 33	1 46	27 14	14 44	5 50	5 33	14 32		n.a.
S 24	11 59	18 38	4 58	7 47	0 58	25 25	2 39	19 53	1 45	14 20	0 44	19 6	1 9	8 41	0 45	13 33	1 46	27 14	14 44	5 50	5 32	14 33		n.a.
S 25	12 19	18 6	5 15	8 42	0 48	25 33	2 41	19 43	1 47	14 24	0 44	19 5	1 9	8 40	0 45	13 34	1 46	27 14	14 45	5 49	5 31	14 34		n.a.
M26	12 39	16 30	5 12	9 38	0 38	25 41	2 42	19 33	1 48	14 28	0 44	19 5	1 9	8 40	0 45	13 35	1 46	27 14	14 45	5 49	5 29	14 35		n.a.
T 27	12 59	14 1	4 53	10 34	0 27	25 49	2 43	19 23	1 50	14 33	0 44	19 4	1 9	8 39	0 45	13 36	1 46	27 14	14 45	5 49	5 28	14 37		n.a.
W28	13 18	10 53	4 18	11 30	0 17	25 56	2 44	19 13	1 52	14 37	0 44	19 3	1 10	8 38	0 45	13 36	1 46	27 14	14 46	5 49	5 27	14 38		n.a.
T 29	13 38	7 19	3 31	12 25	0 6	26 2	2 45	19 3	1 53	14 42	0 44	19 3	1 10	8 37	0 45	13 37	1 46	27 14	14 46	5 49	5 26	14 39		n.a.
F 30	13n57	3n30	2s36	13n20	0n 4	26n 7	2n46	18s53	1s55	14n46	0s44	19s 3	1s10	8s36	0s45	13n38	1s46	27s15	14s46	5s50	5s24	14s40		n.a.

Julian Day Number = 1750002.5, Delta T = 02h42m28s
Ecliptic obliquity = 23°40'58, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°58'39, Lahiri = - 2°51'39 Julian Calendar 1 Apr. 079 == Greg. Calendar 30 March 079

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 79 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 26 58	7♉49'18	27♍28	7♉ 2	22♊ 1	13♒48	11♉50	10♒ 2	10♓ 0	11♉ 7	24♒45	14♎41	13♎31	18♏35	n.a.	S 1
S 2	14 30 54	8°46'43	9♎32	9°13	23° 5	14°29	12° 4	10° 4	10° 2	11° 9	24°46	14°R41	13°28	18°42	n.a.	S 2
M 3	14 34 51	9°44'06	21°29	11°25	24° 8	15°10	12°17	10° 7	10° 5	11°11	24°46	14°41	13°25	18°48	n.a.	M 3
T 4	14 38 47	10°41'28	3♏21	13°36	25°11	15°51	12°31	10° 9	10° 7	11°13	24°47	14°40	13°21	18°55	n.a.	T 4
W 5	14 42 44	11°38'49	15°11	15°48	26°13	16°32	12°45	10°10	10° 9	11°16	24°47	14°37	13°18	19° 2	n.a.	W 5
T 6	14 46 40	12°36'10	27° 0	17°58	27°16	17°13	12°59	10°12	10°11	11°18	24°48	14°34	13°15	19° 8	n.a.	T 6
F 7	14 50 37	13°33'29	8♐52	20° 7	28°18	17°53	13°13	10°14	10°13	11°20	24°48	14°29	13°12	19°15	n.a.	F 7
S 8	14 54 33	14°30'48	20°47	22°15	29°19	18°34	13°27	10°16	10°14	11°22	24°49	14°24	13° 9	19°22	n.a.	S 8
S 9	14 58 30	15°28'06	2♑48	24°22	0♋21	19°14	13°41	10°17	10°16	11°25	24°49	14°19	13° 6	19°28	n.a.	S 9
M10	15 2 27	16°25'23	14°59	26°27	1°22	19°55	13°55	10°18	10°18	11°27	24°50	14°15	13° 2	19°35	n.a.	M10
T 11	15 6 23	17°22'40	27°21	28°30	2°23	20°35	14° 9	10°20	10°20	11°29	24°50	14°11	12°59	19°42	n.a.	T 11
W12	15 10 20	18°19'56	9♒59	0♊32	3°23	21°15	14°23	10°21	10°22	11°31	24°50	14°10	12°56	19°48	n.a.	W12
T 13	15 14 16	19°17'11	22°57	2°31	4°23	21°55	14°37	10°22	10°23	11°34	24°51	14°D 9	12°53	19°55	n.a.	T 13
F 14	15 18 13	20°14'27	6♓16	4°28	5°23	22°35	14°50	10°23	10°25	11°36	24°51	14°10	12°50	20° 2	n.a.	F 14
S 15	15 22 9	21°11'41	20° 0	6°23	6°22	23°15	15° 4	10°24	10°27	11°38	24°51	14°12	12°46	20° 8	n.a.	S 15
S 16	15 26 6	22° 8'56	4♈10	8°15	7°21	23°55	15°18	10°25	10°28	11°40	24°52	14°13	12°43	20°15	n.a.	S 16
M17	15 30 2	23° 6'09	18°45	10° 6	8°20	24°35	15°32	10°26	10°30	11°43	24°52	14°R13	12°40	20°22	n.a.	M17
T 18	15 33 59	24° 3'23	3♉41	11°53	9°18	25°14	15°46	10°26	10°31	11°45	24°52	14°12	12°37	20°28	n.a.	T 18
W19	15 37 56	25° 0'36	18°51	13°39	10°16	25°54	16° 0	10°27	10°33	11°47	24°52	14° 9	12°34	20°35	n.a.	W19
T 20	15 41 52	25°57'49	4♊ 5	15°22	11°13	26°33	16°13	10°27	10°34	11°49	24°53	14° 4	12°31	20°42	n.a.	T 20
F 21	15 45 49	26°55'01	19°14	17° 2	12°10	27°12	16°27	10°28	10°36	11°51	24°53	13°58	12°27	20°48	n.a.	F 21
S 22	15 49 45	27°52'13	4♋ 8	18°41	13° 7	27°51	16°41	10°28	10°37	11°53	24°53	13°51	12°24	20°55	n.a.	S 22
S 23	15 53 42	28°49'24	18°38	20°16	14° 3	28°30	16°55	10°28	10°38	11°56	24°53	13°46	12°21	21° 2	n.a.	S 23
M24	15 57 38	29°46'34	2♌41	21°49	14°58	29° 9	17° 8	10°R28	10°39	11°58	24°53	13°41	12°18	21° 8	n.a.	M24
T 25	16 1 35	0♊43'44	16°15	23°20	15°53	29°47	17°22	10°28	10°41	12° 0	24°53	13°38	12°15	21°15	n.a.	T 25
W26	16 5 32	1°40'53	29°22	24°48	16°48	0♓26	17°36	10°28	10°42	12° 2	24°53	13°D37	12°12	21°22	n.a.	W26
T 27	16 9 28	2°38'01	12♍ 5	26°14	17°42	1° 4	17°50	10°27	10°43	12° 4	24°53	13°37	12° 8	21°29	n.a.	T 27
F 28	16 13 25	3°35'09	24°28	27°37	18°35	1°42	18° 3	10°27	10°44	12° 6	24°R53	13°39	12° 5	21°35	n.a.	F 28
S 29	16 17 21	4°32'16	6♎35	28°57	19°28	2°20	18°17	10°27	10°45	12° 9	24°53	13°40	12° 2	21°42	n.a.	S 29
S 30	16 21 18	5°29'23	18°33	0♋15	20°20	2°58	18°30	10°26	10°46	12°11	24°53	13°R40	11°59	21°49	n.a.	S 30
M31	16 25 14	6♊26'30	0♏24	1♋30	21♋12	3♓36	18♉44	10♒25	10♓47	12♉13	24♒53	13♎38	11♎56	21♏55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n16	0s25	1s34	14n14	0n15	26n12	2n46	18s42	1s56	14n51	0s44	19s 2	1s10	8s35	0s45	13n38	1s46	27s15	14s47	5s50	5s23	14s41		n.a.
S 2	14 34	4 15	0 28	15 7	0 25	26 16	2 47	18 32	1 58	14 55	0 44	19 2	1 10	8 35	0 45	13 39	1 46	27 15	14 47	5 51	5 22	14 42		n.a.
M 3	14 53	7 53	0n37	15 58	0 36	26 20	2 47	18 21	1 59	14 59	0 44	19 1	1 11	8 34	0 45	13 40	1 46	27 15	14 48	5 51	5 21	14 43		n.a.
T 4	15 11	11 11	1 41	16 48	0 46	26 23	2 47	18 10	2 1	15 4	0 44	19 1	1 11	8 33	0 45	13 41	1 46	27 15	14 48	5 50	5 19	14 44		n.a.
W 5	15 29	14 0	2 40	17 37	0 55	26 25	2 48	17 59	2 3	15 8	0 43	19 1	1 11	8 32	0 45	13 41	1 46	27 15	14 48	5 49	5 18	14 46		n.a.
T 6	15 47	16 15	3 32	18 23	1 4	26 27	2 48	17 48	2 4	15 12	0 43	19 0	1 11	8 32	0 45	13 42	1 46	27 15	14 49	5 48	5 17	14 47		n.a.
F 7	16 4	17 49	4 15	19 7	1 13	26 28	2 47	17 37	2 6	15 17	0 43	19 0	1 11	8 31	0 45	13 43	1 46	27 15	14 49	5 46	5 16	14 48		n.a.
S 8	16 21	18 36	4 47	19 49	1 21	26 28	2 47	17 26	2 7	15 21	0 43	19 0	1 12	8 30	0 45	13 43	1 46	27 16	14 49	5 44	5 14	14 49		n.a.
S 9	16 38	18 33	5 6	20 29	1 29	26 28	2 47	17 15	2 9	15 25	0 43	19 0	1 12	8 29	0 45	13 44	1 46	27 16	14 50	5 42	5 13	14 50		n.a.
M10	16 55	17 39	5 12	21 6	1 36	26 27	2 46	17 3	2 11	15 30	0 43	18 59	1 12	8 29	0 45	13 45	1 46	27 16	14 50	5 40	5 12	14 51		n.a.
T 11	17 11	15 56	5 4	21 41	1 42	26 25	2 46	16 52	2 12	15 34	0 43	18 59	1 12	8 28	0 45	13 45	1 46	27 16	14 50	5 39	5 11	14 52		n.a.
W12	17 28	13 24	4 41	22 13	1 48	26 23	2 45	16 40	2 14	15 38	0 43	18 59	1 12	8 28	0 45	13 46	1 46	27 16	14 51	5 38	5 9	14 53		n.a.
T 13	17 44	10 10	4 4	22 43	1 53	26 20	2 44	16 29	2 15	15 42	0 43	18 59	1 13	8 27	0 46	13 47	1 46	27 17	14 51	5 38	5 8	14 55		n.a.
F 14	17 59	6 20	3 12	23 10	1 57	26 17	2 43	16 17	2 17	15 46	0 43	18 59	1 13	8 26	0 46	13 47	1 46	27 17	14 52	5 39	5 7	14 56		n.a.
S 15	18 14	2 2	2 8	23 34	2 0	26 13	2 42	16 5	2 19	15 51	0 43	18 59	1 13	8 26	0 46	13 48	1 46	27 17	14 52	5 39	5 6	14 57		n.a.
S 16	18 29	2n30	0 55	23 56	2 3	26 9	2 40	15 53	2 20	15 55	0 43	18 59	1 13	8 25	0 46	13 49	1 46	27 17	14 52	5 40	5 4	14 58		n.a.
M17	18 44	7 2	0s25	24 15	2 5	26 3	2 39	15 41	2 22	15 59	0 42	18 59	1 13	8 25	0 46	13 49	1 46	27 18	14 53	5 40	5 3	14 59		n.a.
T 18	18 59	11 15	1 44	24 32	2 6	25 58	2 37	15 29	2 24	16 3	0 42	18 59	1 14	8 24	0 46	13 50	1 46	27 18	14 53	5 39	5 2	15 0		n.a.
W19	19 13	14 46	2 57	24 46	2 7	25 51	2 35	15 17	2 25	16 7	0 42	18 59	1 14	8 24	0 46	13 51	1 46	27 18	14 53	5 38	5 1	15 1		n.a.
T 20	19 27	17 17	3 58	24 58	2 7	25 45	2 33	15 5	2 27	16 11	0 42	18 59	1 14	8 23	0 46	13 52	1 46	27 18	14 54	5 36	4 59	15 2		n.a.
F 21	19 40	18 34	4 41	25 8	2 6	25 37	2 31	14 53	2 29	16 15	0 42	18 59	1 14	8 23	0 46	13 52	1 46	27 19	14 54	5 34	4 58	15 3		n.a.
S 22	19 53	18 32	5 5	25 16	2 5	25 29	2 28	14 41	2 30	16 19	0 42	18 59	1 14	8 22	0 46	13 53	1 46	27 19	14 54	5 31	4 57	15 4		n.a.
S 23	20 6	17 17	5 8	25 21	2 2	25 21	2 26	14 29	2 32	16 23	0 42	18 59	1 15	8 22	0 46	13 53	1 46	27 19	14 55	5 29	4 56	15 5		n.a.
M24	20 18	15 1	4 53	25 25	2 0	25 12	2 23	14 17	2 33	16 27	0 42	19 0	1 15	8 21	0 46	13 54	1 46	27 20	14 55	5 27	4 54	15 6		n.a.
T 25	20 31	11 59	4 21	25 27	1 56	25 3	2 20	14 5	2 35	16 31	0 42	19 0	1 15	8 21	0 46	13 55	1 46	27 20	14 56	5 26	4 53	15 8		n.a.
W26	20 42	8 26	3 36	25 26	1 52	24 53	2 17	13 52	2 37	16 35	0 42	19 0	1 15	8 20	0 46	13 55	1 46	27 20	14 56	5 26	4 52	15 9		n.a.
T 27	20 54	4 36	2 42	25 25	1 47	24 42	2 14	13 40	2 38	16 39	0 42	19 0	1 15	8 20	0 46	13 56	1 46	27 21	14 56	5 26	4 51	15 10		n.a.
F 28	21 5	0 40	1 42	25 21	1 41	24 32	2 10	13 28	2 40	16 43	0 42	19 1	1 16	8 20	0 46	13 57	1 46	27 21	14 57	5 26	4 49	15 11		n.a.
S 29	21 16	3s13	0 38	25 16	1 35	24 20	2 6	13 15	2 42	16 47	0 42	19 1	1 16	8 19	0 46	13 57	1 46	27 21	14 57	5 27	4 48	15 12		n.a.
S 30	21 26	6 56	0n26	25 9	1 29	24 9	2 3	13 3	2 43	16 51	0 42	19 1	1 16	8 19	0 46	13 58	1 46	27 22	14 57	5 27	4 47	15 13		n.a.
M31	21n36	10s21	1n29	25n 2	1n21	23n57	1n59	12s51	2s45	16n54	0s42	19s 2	1s16	8s19	0s46	13n59	1s46	27s22	14s58	5s26	4s46	15s14		n.a.

Julian Day Number = 1750032.5, Delta T = 02h42m27s
Ecliptic obliquity = 23°40'58, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°58'35, Lahiri = - 2°51'35 Julian Calendar 1 May 079 == Greg. Calendar 29 Apr. 079

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 79 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 29 11	7♊23'36	12♏13	2♋43	22♋ 3	4♓13	18♉57	10°R25	10♓47	12♉15	24°R53	13°R34	11♎52	22♏ 2	n.a.	T 1
W 2	16 33 7	8°20'42	24° 2	3°52	22°53	4°51	19°11	10♒24	10°48	12°17	24♒53	13♎28	11°49	22° 9	n.a.	W 2
T 3	16 37 4	9°17'48	5♐54	4°59	23°42	5°28	19°24	10°23	10°49	12°19	24°53	13°20	11°46	22°15	n.a.	T 3
F 4	16 41 1	10°14'54	17°51	6° 2	24°31	6° 5	19°38	10°22	10°50	12°21	24°53	13°10	11°43	22°22	n.a.	F 4
S 5	16 44 57	11°12'00	29°53	7° 3	25°19	6°42	19°51	10°21	10°50	12°23	24°53	13° 0	11°40	22°29	n.a.	S 5
S 6	16 48 54	12° 9'06	12♑ 3	8° 0	26° 6	7°19	20° 5	10°19	10°51	12°25	24°52	12°49	11°37	22°35	n.a.	S 6
M 7	16 52 50	13° 6'12	24°23	8°54	26°53	7°55	20°18	10°18	10°52	12°27	24°52	12°40	11°33	22°42	n.a.	M 7
T 8	16 56 47	14° 3'19	6♒52	9°45	27°38	8°31	20°31	10°17	10°52	12°29	24°52	12°32	11°30	22°49	n.a.	T 8
W 9	17 0 43	15° 0'26	19°35	10°32	28°23	9° 8	20°44	10°15	10°53	12°31	24°52	12°27	11°27	22°55	n.a.	W 9
T 10	17 4 40	15°57'33	2♓33	11°16	29° 7	9°43	20°58	10°13	10°53	12°33	24°51	12°24	11°24	23° 2	n.a.	T 10
F 11	17 8 36	16°54'41	15°49	11°56	29°50	10°19	21°11	10°12	10°53	12°35	24°51	12°D24	11°21	23° 9	n.a.	F 11
S 12	17 12 33	17°51'49	29°26	12°32	0♌31	10°55	21°24	10°10	10°54	12°37	24°51	12°24	11°18	23°15	n.a.	S 12
S 13	17 16 30	18°48'58	13♈25	13° 4	1°12	11°30	21°37	10° 8	10°54	12°39	24°50	12°R24	11°14	23°22	n.a.	S 13
M14	17 20 26	19°46'08	27°46	13°32	1°52	12° 5	21°50	10° 6	10°54	12°41	24°50	12°23	11°11	23°29	n.a.	M14
T 15	17 24 23	20°43'18	12♉29	13°56	2°31	12°40	22° 3	10° 4	10°54	12°42	24°50	12°21	11° 8	23°35	n.a.	T 15
W16	17 28 19	21°40'28	27°27	14°15	3° 9	13°14	22°16	10° 2	10°54	12°44	24°49	12°15	11° 5	23°42	n.a.	W16
T 17	17 32 16	22°37'40	12♊34	14°30	3°45	13°49	22°29	10° 0	10°54	12°46	24°49	12° 7	11° 2	23°49	n.a.	T 17
F 18	17 36 12	23°34'52	27°39	14°40	4°20	14°23	22°42	9°57	10°R55	12°48	24°48	11°58	10°58	23°55	n.a.	F 18
S 19	17 40 9	24°32'04	12♋33	14°45	4°54	14°56	22°54	9°55	10°54	12°50	24°48	11°47	10°55	24° 2	n.a.	S 19
S 20	17 44 6	25°29'16	27° 6	14°R46	5°27	15°30	23° 7	9°52	10°54	12°51	24°47	11°38	10°52	24° 9	n.a.	S 20
M21	17 48 2	26°26'29	11♌14	14°41	5°58	16° 3	23°20	9°50	10°54	12°53	24°47	11°29	10°49	24°16	n.a.	M21
T 22	17 51 59	27°23'43	24°53	14°32	6°28	16°36	23°32	9°47	10°54	12°55	24°46	11°23	10°46	24°22	n.a.	T 22
W23	17 55 55	28°20'56	8♍ 3	14°18	6°57	17° 9	23°45	9°44	10°54	12°57	24°46	11°20	10°43	24°29	n.a.	W23
T 24	17 59 52	29°18'10	20°48	13°59	7°23	17°41	23°58	9°41	10°54	12°58	24°45	11°18	10°39	24°36	n.a.	T 24
F 25	18 3 48	0♋15'24	3♎11	13°35	7°49	18°13	24°10	9°38	10°53	13° 0	24°44	11°D18	10°36	24°42	n.a.	F 25
S 26	18 7 45	1°12'39	15°18	13° 8	8°12	18°45	24°22	9°35	10°53	13° 2	24°44	11°R18	10°33	24°49	n.a.	S 26
S 27	18 11 41	2° 9'54	27°14	12°36	8°34	19°16	24°35	9°32	10°53	13° 3	24°43	11°17	10°30	24°56	n.a.	S 27
M28	18 15 38	3° 7'10	9♏ 4	12° 1	8°54	19°47	24°47	9°29	10°52	13° 5	24°42	11°15	10°27	25° 2	n.a.	M28
T 29	18 19 34	4° 4'26	20°52	11°22	9°13	20°18	24°59	9°26	10°52	13° 6	24°42	11°10	10°24	25° 9	n.a.	T 29
W30	18 23 31	5♋ 1'43	2♐44	10♋41	9♌29	20♓49	25♉11	9♒23	10♓51	13♉ 8	24♒41	11♎ 2	10♎20	25♏16	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n46	13s19	2n27	24n52	1n13	23n44	1n54	12s38	2s47	16n58	0s42	19s 2	1s16	8s18	0s46	13n59	1s46	27s22	14s58	5s25	4s44	15s15		n.a.
W 2	21 55	15 45	3 19	24 42	1 5	23 31	1 50	12 26	2 48	17 2	0 41	19 2	1 17	8 18	0 46	14 0	1 46	27 23	14 59	5 22	4 43	15 16		n.a.
T 3	22 4	17 32	4 3	24 31	0 56	23 18	1 45	12 14	2 50	17 6	0 41	19 3	1 17	8 18	0 46	14 0	1 46	27 23	14 59	5 19	4 42	15 17		n.a.
F 4	22 13	18 33	4 36	24 18	0 46	23 5	1 40	12 1	2 52	17 9	0 41	19 3	1 17	8 18	0 46	14 1	1 46	27 23	14 59	5 15	4 41	15 18		n.a.
S 5	22 21	18 44	4 57	24 5	0 36	22 51	1 35	11 49	2 53	17 13	0 41	19 4	1 17	8 17	0 46	14 2	1 46	27 24	15 0	5 11	4 39	15 19		n.a.
S 6	22 29	18 5	5 4	23 51	0 25	22 36	1 30	11 37	2 55	17 17	0 41	19 4	1 17	8 17	0 46	14 2	1 46	27 24	15 0	5 7	4 38	15 20		n.a.
M 7	22 36	16 34	4 58	23 37	0 14	22 22	1 24	11 25	2 57	17 20	0 41	19 5	1 18	8 17	0 46	14 3	1 46	27 25	15 0	5 3	4 37	15 21		n.a.
T 8	22 43	14 16	4 38	23 21	0 2	22 7	1 18	11 12	2 58	17 24	0 41	19 6	1 18	8 17	0 46	14 3	1 46	27 25	15 1	5 0	4 36	15 22		n.a.
W 9	22 50	11 15	4 3	23 5	0s10	21 52	1 12	11 0	3 0	17 28	0 41	19 6	1 18	8 17	0 47	14 4	1 46	27 26	15 1	4 58	4 34	15 23		n.a.
T 10	22 56	7 38	3 16	22 49	0 23	21 37	1 6	10 48	3 2	17 31	0 41	19 7	1 18	8 17	0 47	14 5	1 46	27 26	15 1	4 57	4 33	15 24		n.a.
F 11	23 2	3 33	2 17	22 33	0 36	21 21	0 59	10 36	3 3	17 35	0 41	19 7	1 18	8 16	0 47	14 5	1 46	27 26	15 2	4 57	4 32	15 25		n.a.
S 12	23 7	0n49	1 9	22 16	0 49	21 6	0 52	10 24	3 5	17 38	0 41	19 8	1 19	8 16	0 47	14 6	1 46	27 27	15 2	4 57	4 31	15 26		n.a.
S 13	23 12	5 16	0s 5	21 59	1 3	20 50	0 45	10 11	3 6	17 42	0 41	19 9	1 19	8 16	0 47	14 6	1 46	27 27	15 2	4 57	4 29	15 27		n.a.
M14	23 17	9 32	1 21	21 43	1 17	20 34	0 38	9 59	3 8	17 45	0 41	19 10	1 19	8 16	0 47	14 7	1 46	27 28	15 3	4 57	4 28	15 28		n.a.
T 15	23 21	13 19	2 33	21 26	1 31	20 17	0 30	9 47	3 10	17 48	0 41	19 10	1 19	8 16	0 47	14 7	1 46	27 28	15 3	4 56	4 27	15 30		n.a.
W16	23 25	16 18	3 35	21 10	1 46	20 1	0 22	9 36	3 11	17 52	0 41	19 11	1 19	8 16	0 47	14 8	1 46	27 29	15 4	4 53	4 26	15 31		n.a.
T 17	23 28	18 11	4 23	20 53	2 0	19 45	0 14	9 24	3 13	17 55	0 41	19 12	1 20	8 16	0 47	14 8	1 46	27 29	15 4	4 50	4 24	15 32		n.a.
F 18	23 31	18 47	4 53	20 38	2 15	19 28	0 6	9 12	3 15	17 59	0 41	19 13	1 20	8 16	0 47	14 9	1 46	27 30	15 4	4 47	4 23	15 33		n.a.
S 19	23 34	18 4	5 2	20 23	2 30	19 11	0s 3	9 0	3 16	18 2	0 41	19 14	1 20	8 16	0 47	14 9	1 46	27 30	15 5	4 42	4 22	15 34		n.a.
S 20	23 36	16 11	4 51	20 8	2 44	18 55	0 12	8 49	3 18	18 5	0 41	19 14	1 20	8 16	0 47	14 10	1 46	27 31	15 5	4 39	4 21	15 35		n.a.
M21	23 38	13 22	4 23	19 54	2 59	18 38	0 21	8 37	3 20	18 8	0 41	19 15	1 20	8 16	0 47	14 10	1 47	27 31	15 5	4 35	4 19	15 36		n.a.
T 22	23 39	9 54	3 40	19 41	3 13	18 21	0 30	8 25	3 21	18 12	0 41	19 16	1 20	8 17	0 47	14 11	1 47	27 32	15 6	4 33	4 18	15 37		n.a.
W23	23 40	6 4	2 47	19 30	3 26	18 5	0 40	8 14	3 23	18 15	0 41	19 17	1 21	8 17	0 47	14 11	1 47	27 32	15 6	4 32	4 17	15 38		n.a.
T 24	23 41	2 3	1 47	19 19	3 39	17 48	0 50	8 3	3 24	18 18	0 41	19 18	1 21	8 17	0 47	14 12	1 47	27 33	15 6	4 31	4 16	15 39		n.a.
F 25	23 41	1s56	0 43	19 9	3 51	17 32	1 0	7 52	3 26	18 21	0 41	19 19	1 21	8 17	0 47	14 12	1 47	27 33	15 6	4 31	4 14	15 40		n.a.
S 26	23 41	5 45	0n21	19 0	4 3	17 16	1 11	7 40	3 28	18 24	0 41	19 20	1 21	8 17	0 47	14 13	1 47	27 34	15 7	4 31	4 13	15 41		n.a.
S 27	23 40	9 18	1 23	18 53	4 13	16 59	1 22	7 29	3 29	18 27	0 40	19 21	1 21	8 17	0 47	14 13	1 47	27 34	15 7	4 31	4 12	15 42		n.a.
M28	23 39	12 26	2 21	18 47	4 22	16 43	1 33	7 19	3 31	18 30	0 40	19 22	1 22	8 17	0 47	14 14	1 47	27 35	15 7	4 30	4 11	15 43		n.a.
T 29	23 37	15 3	3 13	18 43	4 30	16 28	1 44	7 8	3 33	18 33	0 40	19 23	1 22	8 18	0 47	14 14	1 47	27 35	15 8	4 28	4 9	15 44		n.a.
W30	23n35	17s 3	3n57	18n39	4s36	16n12	1s56	6s57	3s34	18n36	0s40	19s24	1s22	8s18	0s47	14n15	1s47	27s36	15s 8	4s24	4s 8	15s44		n.a.

Julian Day Number = 1750063.5, Delta T = 02h42m26s
Ecliptic obliquity = 23°40'57, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°58'31, Lahiri = - 2°51'31 Julian Calendar 1 June 079 == Greg. Calendar 30 May 079

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 79 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 27 28	5♋59'01	14♐40	9°R58	9♌44	21♓19	25♉23	9°R19	10°R51	13♉ 9	24°R40	10°R51	10♎17	25♏22	n.a.	T 1
F 2	18 31 24	6°56'20	26°45	9♋14	9°56	21°49	25°35	9♒16	10♓50	13°11	24♒40	10♎39	10°14	25°29	n.a.	F 2
S 3	18 35 21	7°53'39	8♑58	8°29	10° 6	22°18	25°47	9°12	10°49	13°12	24°39	10°26	10°11	25°36	n.a.	S 3
S 4	18 39 17	8°50'59	21°21	7°45	10°15	22°47	25°59	9° 9	10°48	13°14	24°38	10°12	10° 8	25°42	n.a.	S 4
M 5	18 43 14	9°48'21	3♒55	7° 2	10°21	23°16	26°11	9° 5	10°48	13°15	24°37	10° 0	10° 4	25°49	n.a.	M 5
T 6	18 47 10	10°45'43	16°39	6°21	10°24	23°44	26°23	9° 2	10°47	13°17	24°36	9°51	10° 1	25°56	n.a.	T 6
W 7	18 51 7	11°43'07	29°34	5°43	10°R26	24°12	26°34	8°58	10°46	13°18	24°36	9°44	9°58	26° 2	n.a.	W 7
T 8	18 55 4	12°40'32	12♓42	5° 9	10°25	24°40	26°46	8°54	10°45	13°19	24°35	9°40	9°55	26° 9	n.a.	T 8
F 9	18 59 0	13°37'58	26° 3	4°38	10°22	25° 7	26°57	8°50	10°44	13°21	24°34	9°38	9°52	26°16	n.a.	F 9
S 10	19 2 57	14°35'25	9♈39	4°13	10°17	25°33	27° 9	8°46	10°43	13°22	24°33	9°37	9°49	26°23	n.a.	S 10
S 11	19 6 53	15°32'54	23°32	3°53	10° 9	26° 0	27°20	8°42	10°42	13°23	24°32	9°37	9°45	26°29	n.a.	S 11
M12	19 10 50	16°30'25	7♉42	3°39	9°59	26°25	27°31	8°38	10°41	13°25	24°31	9°36	9°42	26°36	n.a.	M12
T 13	19 14 46	17°27'57	22° 7	3°31	9°47	26°51	27°42	8°34	10°40	13°26	24°30	9°33	9°39	26°43	n.a.	T 13
W14	19 18 43	18°25'31	6♊46	3°D30	9°32	27°16	27°53	8°30	10°39	13°27	24°29	9°27	9°36	26°49	n.a.	W14
T 15	19 22 39	19°23'06	21°32	3°35	9°15	27°40	28° 4	8°26	10°37	13°28	24°28	9°19	9°33	26°56	n.a.	T 15
F 16	19 26 36	20°20'43	6♋20	3°48	8°55	28° 4	28°15	8°22	10°36	13°29	24°27	9° 9	9°30	27° 3	n.a.	F 16
S 17	19 30 33	21°18'21	20°59	4° 7	8°34	28°27	28°26	8°17	10°35	13°30	24°26	8°58	9°26	27° 9	n.a.	S 17
S 18	19 34 29	22°16'00	5♌23	4°34	8°10	28°50	28°37	8°13	10°34	13°31	24°25	8°47	9°23	27°16	n.a.	S 18
M19	19 38 26	23°13'41	19°25	5° 8	7°45	29°12	28°47	8° 9	10°32	13°32	24°24	8°38	9°20	27°23	n.a.	M19
T 20	19 42 22	24°11'22	3♍ 1	5°49	7°17	29°34	28°58	8° 4	10°31	13°33	24°23	8°31	9°17	27°29	n.a.	T 20
W21	19 46 19	25° 9'05	16°12	6°37	6°47	29°55	29° 8	8° 0	10°29	13°34	24°22	8°27	9°14	27°36	n.a.	W21
T 22	19 50 15	26° 6'50	28°58	7°32	6°16	0♈16	29°19	7°56	10°28	13°35	24°21	8°25	9°10	27°43	n.a.	T 22
F 23	19 54 12	27° 4'35	11♎23	8°33	5°44	0°36	29°29	7°51	10°26	13°36	24°20	8°D25	9° 7	27°50	n.a.	F 23
S 24	19 58 8	28° 2'22	23°31	9°41	5°10	0°56	29°39	7°47	10°25	13°37	24°19	8°R25	9° 4	27°56	n.a.	S 24
S 25	20 2 5	29° 0'10	5♏28	10°54	4°35	1°15	29°49	7°42	10°23	13°38	24°18	8°25	9° 1	28° 3	n.a.	S 25
M26	20 6 2	29°57'59	17°19	12°14	3°59	1°33	29°59	7°38	10°21	13°39	24°17	8°23	8°58	28°10	n.a.	M26
T 27	20 9 58	0♌55'50	29°10	13°39	3°23	1°51	0♊ 9	7°33	10°20	13°40	24°16	8°20	8°55	28°16	n.a.	T 27
W28	20 13 55	1°53'42	11♐ 4	15° 9	2°46	2° 8	0°18	7°29	10°18	13°40	24°15	8°14	8°51	28°23	n.a.	W28
T 29	20 17 51	2°51'35	23° 5	16°43	2° 9	2°24	0°28	7°24	10°16	13°41	24°14	8° 5	8°48	28°30	n.a.	T 29
F 30	20 21 48	3°49'30	5♑18	18°22	1°32	2°40	0°37	7°20	10°15	13°42	24°13	7°55	8°45	28°36	n.a.	F 30
S 31	20 25 44	4♌47'27	17♑42	20♋ 4	0♌55	2♈55	0♊47	7♒15	10♓13	13♉42	24♒11	7♎44	8♎42	28♏43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n33	18s19	4n30	18n38	4s41	15n57	2s 8	6s47	3s36	18n39	0s40	19s25	1s22	8s18	0s47	14n15	1s47	27s36	15s 8	4s20	4s 7	15s45		n.a.
F 2	23 30	18 47	4 51	18 38	4 44	15 41	2 20	6 36	3 37	18 42	0 40	19 26	1 22	8 18	0 47	14 15	1 47	27 37	15 9	4 15	4 6	15 46		n.a.
S 3	23 27	18 23	5 0	18 39	4 46	15 27	2 32	6 26	3 39	18 45	0 40	19 27	1 22	8 19	0 47	14 16	1 47	27 37	15 9	4 10	4 4	15 47		n.a.
S 4	23 23	17 7	4 54	18 42	4 45	15 12	2 45	6 16	3 40	18 48	0 40	19 28	1 22	8 19	0 47	14 16	1 47	27 38	15 9	4 5	4 3	15 48		n.a.
M 5	23 19	15 1	4 35	18 47	4 43	14 58	2 58	6 6	3 42	18 51	0 40	19 30	1 23	8 19	0 47	14 17	1 47	27 38	15 9	4 0	4 2	15 49		n.a.
T 6	23 14	12 10	4 1	18 52	4 40	14 45	3 11	5 56	3 44	18 53	0 40	19 31	1 23	8 20	0 48	14 17	1 47	27 39	15 10	3 56	4 0	15 50		n.a.
W 7	23 10	8 42	3 15	19 0	4 34	14 31	3 24	5 46	3 45	18 56	0 40	19 32	1 23	8 20	0 48	14 17	1 47	27 40	15 10	3 54	3 59	15 51		n.a.
T 8	23 4	4 45	2 17	19 8	4 27	14 19	3 38	5 36	3 47	18 59	0 40	19 33	1 23	8 21	0 48	14 18	1 47	27 40	15 10	3 52	3 58	15 52		n.a.
F 9	22 59	0 30	1 11	19 18	4 18	14 6	3 51	5 27	3 48	19 1	0 40	19 34	1 23	8 21	0 48	14 18	1 47	27 41	15 11	3 51	3 57	15 53		n.a.
S 10	22 52	3n52	0s 0	19 29	4 8	13 55	4 5	5 17	3 50	19 4	0 40	19 35	1 23	8 21	0 48	14 18	1 47	27 41	15 11	3 51	3 55	15 54		n.a.
S 11	22 46	8 6	1 13	19 41	3 57	13 44	4 19	5 8	3 51	19 7	0 40	19 37	1 24	8 22	0 48	14 19	1 47	27 42	15 11	3 51	3 54	15 55		n.a.
M12	22 39	11 58	2 23	19 54	3 44	13 33	4 32	4 59	3 53	19 9	0 40	19 38	1 24	8 22	0 48	14 19	1 47	27 42	15 11	3 51	3 53	15 56		n.a.
T 13	22 32	15 11	3 25	20 8	3 31	13 23	4 46	4 51	3 54	19 12	0 40	19 39	1 24	8 23	0 48	14 19	1 47	27 43	15 12	3 49	3 52	15 57		n.a.
W14	22 24	17 29	4 14	20 22	3 16	13 14	5 0	4 42	3 56	19 14	0 40	19 40	1 24	8 23	0 48	14 20	1 48	27 43	15 12	3 47	3 50	15 58		n.a.
T 15	22 16	18 38	4 47	20 37	3 1	13 5	5 14	4 33	3 57	19 17	0 40	19 42	1 24	8 24	0 48	14 20	1 48	27 44	15 12	3 44	3 49	15 59		n.a.
F 16	22 7	18 31	5 1	20 52	2 45	12 57	5 27	4 25	3 59	19 19	0 40	19 43	1 24	8 24	0 48	14 20	1 48	27 45	15 12	3 40	3 48	16 0		n.a.
S 17	21 59	17 10	4 55	21 8	2 29	12 50	5 40	4 17	4 0	19 22	0 40	19 44	1 24	8 25	0 48	14 20	1 48	27 45	15 12	3 35	3 47	16 1		n.a.
S 18	21 49	14 45	4 30	21 23	2 13	12 43	5 53	4 9	4 2	19 24	0 40	19 45	1 25	8 25	0 48	14 21	1 48	27 46	15 13	3 31	3 45	16 2		n.a.
M19	21 40	11 32	3 49	21 38	1 57	12 37	6 6	4 2	4 3	19 26	0 40	19 47	1 25	8 26	0 48	14 21	1 48	27 46	15 13	3 27	3 44	16 3		n.a.
T 20	21 30	7 46	2 56	21 53	1 40	12 32	6 18	3 54	4 4	19 29	0 40	19 48	1 25	8 26	0 48	14 21	1 48	27 47	15 13	3 25	3 43	16 4		n.a.
W21	21 19	3 44	1 55	22 7	1 24	12 28	6 30	3 47	4 6	19 31	0 40	19 49	1 25	8 27	0 48	14 22	1 48	27 47	15 13	3 23	3 42	16 4		n.a.
T 22	21 8	0s21	0 50	22 20	1 8	12 24	6 42	3 40	4 7	19 33	0 40	19 50	1 25	8 28	0 48	14 22	1 48	27 48	15 14	3 22	3 40	16 5		n.a.
F 23	20 57	4 18	0n16	22 32	0 52	12 21	6 53	3 33	4 9	19 36	0 40	19 52	1 25	8 28	0 48	14 22	1 48	27 48	15 14	3 22	3 39	16 6		n.a.
S 24	20 46	8 0	1 20	22 43	0 37	12 19	7 3	3 26	4 10	19 38	0 40	19 53	1 25	8 29	0 48	14 22	1 48	27 49	15 14	3 22	3 38	16 7		n.a.
S 25	20 34	11 18	2 19	22 52	0 22	12 18	7 13	3 20	4 11	19 40	0 40	19 54	1 25	8 29	0 48	14 22	1 48	27 50	15 14	3 22	3 37	16 8		n.a.
M26	20 22	14 7	3 12	22 59	0 8	12 18	7 22	3 14	4 12	19 42	0 40	19 55	1 25	8 30	0 48	14 23	1 48	27 50	15 14	3 22	3 35	16 9		n.a.
T 27	20 9	16 20	3 56	23 5	0n 6	12 18	7 30	3 8	4 14	19 44	0 40	19 57	1 26	8 31	0 48	14 23	1 48	27 51	15 14	3 20	3 34	16 10		n.a.
W28	19 56	17 52	4 30	23 8	0 19	12 19	7 38	3 2	4 15	19 46	0 40	19 58	1 26	8 31	0 48	14 23	1 48	27 51	15 15	3 18	3 33	16 11		n.a.
T 29	19 43	18 37	4 53	23 8	0 31	12 20	7 44	2 57	4 16	19 48	0 40	19 59	1 26	8 32	0 48	14 23	1 48	27 52	15 15	3 14	3 31	16 12		n.a.
F 30	19 30	18 32	5 3	23 6	0 42	12 22	7 50	2 52	4 17	19 50	0 40	20 1	1 26	8 33	0 48	14 23	1 48	27 52	15 15	3 10	3 30	16 13		n.a.
S 31	19n16	17s34	4n59	23n 2	0n53	12n25	7s55	2s47	4s19	19n52	0s40	20s 2	1s26	8s34	0s48	14n23	1s48	27s53	15s15	3s 6	3s29	16s14		n.a.

Julian Day Number = 1750093.5, Delta T = 02h42m25s
Ecliptic obliquity = 23°40'57, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°58'27, Lahiri = - 2°51'27 Julian Calendar 1 July 079 == Greg. Calendar 29 June 079

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 79 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 29 41	5♌45'25	0♒20	21♋50	0°R19	3♈ 9	0♊56	7°R10	10°R11	13♉43	24°R10	7°R33	8♎39	28♏50	n.a.	S 1
M 2	20 33 37	6°43'24	13°12	23°38	29♋43	3°23	1° 5	7♒ 6	10♓ 9	13°44	24♒ 9	7♎23	8°35	28°56	n.a.	M 2
T 3	20 37 34	7°41'26	26°16	25°29	29° 9	3°36	1°14	7° 1	10° 7	13°44	24° 8	7°15	8°32	29° 3	n.a.	T 3
W 4	20 41 31	8°39'29	9♓32	27°21	28°35	3°48	1°23	6°57	10° 5	13°45	24° 7	7° 9	8°29	29°10	n.a.	W 4
T 5	20 45 27	9°37'34	22°58	29°16	28° 4	4° 0	1°32	6°52	10° 3	13°45	24° 6	7° 6	8°26	29°16	n.a.	T 5
F 6	20 49 24	10°35'41	6♈35	1♌11	27°33	4°11	1°40	6°48	10° 1	13°46	24° 4	7°D 5	8°23	29°23	n.a.	F 6
S 7	20 53 20	11°33'50	20°22	3° 7	27° 5	4°21	1°49	6°43	9°59	13°46	24° 3	7° 6	8°20	29°30	n.a.	S 7
S 8	20 57 17	12°32'02	4♉18	5° 3	26°38	4°30	1°57	6°38	9°57	13°47	24° 2	7° 7	8°16	29°37	n.a.	S 8
M 9	21 1 13	13°30'15	18°23	7° 0	26°14	4°38	2° 5	6°34	9°55	13°47	24° 1	7°R 7	8°13	29°43	n.a.	M 9
T 10	21 5 10	14°28'31	2♊37	8°56	25°51	4°46	2°14	6°29	9°53	13°47	24° 0	7° 5	8°10	29°50	n.a.	T 10
W11	21 9 6	15°26'49	16°57	10°52	25°31	4°53	2°22	6°25	9°51	13°48	23°58	7° 2	8° 7	29°57	n.a.	W11
T 12	21 13 3	16°25'09	1♋19	12°48	25°13	4°59	2°29	6°20	9°49	13°48	23°57	6°56	8° 4	0♐ 3	n.a.	T 12
F 13	21 16 59	17°23'31	15°40	14°43	24°58	5° 4	2°37	6°16	9°47	13°48	23°56	6°49	8° 1	0°10	n.a.	F 13
S 14	21 20 56	18°21'56	29°54	16°38	24°44	5° 8	2°45	6°12	9°44	13°48	23°55	6°41	7°57	0°17	n.a.	S 14
S 15	21 24 53	19°20'22	13♌56	18°32	24°34	5°12	2°52	6° 7	9°42	13°48	23°53	6°33	7°54	0°23	n.a.	S 15
M16	21 28 49	20°18'50	27°41	20°25	24°25	5°14	2°59	6° 3	9°40	13°49	23°52	6°27	7°51	0°30	n.a.	M16
T 17	21 32 46	21°17'20	11♍ 6	22°17	24°19	5°16	3° 6	5°58	9°38	13°49	23°51	6°22	7°48	0°37	n.a.	T 17
W18	21 36 42	22°15'52	24° 9	24° 8	24°16	5°R17	3°13	5°54	9°35	13°49	23°50	6°20	7°45	0°44	n.a.	W18
T 19	21 40 39	23°14'26	6♎52	25°58	24°D15	5°16	3°20	5°50	9°33	13°R49	23°49	6°D19	7°41	0°50	n.a.	T 19
F 20	21 44 35	24°13'02	19°16	27°47	24°16	5°15	3°27	5°46	9°31	13°49	23°47	6°20	7°38	0°57	n.a.	F 20
S 21	21 48 32	25°11'40	1♏25	29°34	24°19	5°14	3°33	5°41	9°28	13°49	23°46	6°21	7°35	1° 4	n.a.	S 21
S 22	21 52 28	26°10'19	13°23	1♍21	24°25	5°11	3°40	5°37	9°26	13°49	23°45	6°22	7°32	1°10	n.a.	S 22
M23	21 56 25	27° 9'00	25°16	3° 7	24°33	5° 7	3°46	5°33	9°24	13°49	23°44	6°R23	7°29	1°17	n.a.	M23
T 24	22 0 22	28° 7'43	7♐ 7	4°52	24°43	5° 3	3°52	5°29	9°21	13°48	23°42	6°23	7°26	1°24	n.a.	T 24
W25	22 4 18	29° 6'28	19° 2	6°36	24°55	4°57	3°58	5°25	9°19	13°48	23°41	6°21	7°22	1°30	n.a.	W25
T 26	22 8 15	0♍ 5'14	1♑ 7	8°19	25° 9	4°51	4° 4	5°21	9°17	13°48	23°40	6°17	7°19	1°37	n.a.	T 26
F 27	22 12 11	1° 4'03	13°23	10° 1	25°25	4°44	4° 9	5°17	9°14	13°48	23°39	6°12	7°16	1°44	n.a.	F 27
S 28	22 16 8	2° 2'53	25°56	11°42	25°44	4°36	4°15	5°13	9°12	13°48	23°37	6° 7	7°13	1°50	n.a.	S 28
S 29	22 20 4	3° 1'45	8♒45	13°21	26° 4	4°27	4°20	5°10	9°10	13°47	23°36	6° 1	7°10	1°57	n.a.	S 29
M30	22 24 1	4° 0'40	21°53	15° 0	26°26	4°17	4°25	5° 6	9° 7	13°47	23°35	5°56	7° 7	2° 4	n.a.	M30
T 31	22 27 57	4♍59'36	5♓17	16♍39	26♋49	4♈ 7	4♊30	5♒ 2	9♓ 5	13♉47	23♒34	5♎52	7♎ 3	2♐11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n 1	15s43	4n40	22n55	1n 2	12n29	7s59	2s42	4s20	19n54	0s40	20s 3	1s26	8s34	0s48	14n24	1s48	27s53	15s15	3s 1	3s28	16s14		n.a.
M 2	18 47	13 5	4 7	22 45	1 11	12 33	8 3	2 37	4 21	19 56	0 40	20 4	1 26	8 35	0 48	14 24	1 49	27 54	15 15	2 57	3 26	16 15		n.a.
T 3	18 32	9 45	3 20	22 32	1 18	12 38	8 5	2 33	4 22	19 58	0 40	20 6	1 26	8 36	0 48	14 24	1 49	27 54	15 15	2 54	3 25	16 16		n.a.
W 4	18 17	5 53	2 22	22 17	1 25	12 43	8 6	2 29	4 23	20 0	0 40	20 7	1 26	8 36	0 48	14 24	1 49	27 55	15 16	2 52	3 24	16 17		n.a.
T 5	18 1	1 40	1 15	22 0	1 31	12 48	8 7	2 26	4 24	20 1	0 40	20 8	1 26	8 37	0 48	14 24	1 49	27 56	15 16	2 51	3 23	16 18		n.a.
F 6	17 45	2n41	0 3	21 39	1 36	12 54	8 7	2 22	4 25	20 3	0 40	20 9	1 26	8 38	0 48	14 24	1 49	27 56	15 16	2 50	3 21	16 19		n.a.
S 7	17 29	6 57	1s11	21 16	1 40	13 0	8 6	2 19	4 26	20 5	0 40	20 11	1 26	8 39	0 48	14 24	1 49	27 57	15 16	2 51	3 20	16 20		n.a.
S 8	17 13	10 53	2 21	20 52	1 43	13 7	8 4	2 16	4 27	20 7	0 40	20 12	1 27	8 40	0 48	14 24	1 49	27 57	15 16	2 51	3 19	16 21		n.a.
M 9	16 56	14 13	3 23	20 24	1 45	13 14	8 2	2 13	4 28	20 8	0 40	20 13	1 27	8 40	0 48	14 24	1 49	27 58	15 16	2 51	3 18	16 21		n.a.
T 10	16 39	16 45	4 14	19 55	1 47	13 21	7 59	2 11	4 28	20 10	0 40	20 14	1 27	8 41	0 48	14 24	1 49	27 58	15 16	2 50	3 16	16 22		n.a.
W11	16 22	18 15	4 49	19 24	1 48	13 28	7 55	2 9	4 29	20 11	0 40	20 15	1 27	8 42	0 48	14 24	1 49	27 59	15 16	2 49	3 15	16 23		n.a.
T 12	16 5	18 35	5 6	18 52	1 48	13 36	7 50	2 7	4 30	20 13	0 40	20 17	1 27	8 43	0 48	14 24	1 49	27 59	15 16	2 47	3 14	16 24		n.a.
F 13	15 47	17 44	5 3	18 18	1 47	13 43	7 45	2 6	4 30	20 14	0 40	20 18	1 27	8 44	0 49	14 24	1 49	28 0	15 16	2 44	3 12	16 25		n.a.
S 14	15 29	15 46	4 42	17 42	1 46	13 51	7 40	2 5	4 31	20 16	0 40	20 19	1 27	8 45	0 49	14 24	1 49	28 0	15 17	2 41	3 11	16 26		n.a.
S 15	15 10	12 55	4 5	17 5	1 45	13 59	7 34	2 4	4 32	20 17	0 40	20 20	1 27	8 45	0 49	14 24	1 49	28 1	15 17	2 38	3 10	16 27		n.a.
M16	14 52	9 23	3 13	16 27	1 43	14 7	7 27	2 3	4 32	20 19	0 40	20 21	1 27	8 46	0 49	14 24	1 49	28 1	15 17	2 35	3 9	16 28		n.a.
T 17	14 33	5 27	2 12	15 48	1 40	14 14	7 21	2 3	4 32	20 20	0 40	20 22	1 27	8 47	0 49	14 24	1 49	28 2	15 17	2 33	3 7	16 28		n.a.
W18	14 14	1 21	1 5	15 8	1 37	14 22	7 13	2 3	4 33	20 21	0 40	20 24	1 27	8 48	0 49	14 24	1 49	28 2	15 17	2 32	3 6	16 29		n.a.
T 19	13 55	2s42	0n 3	14 28	1 34	14 30	7 6	2 3	4 33	20 23	0 40	20 25	1 27	8 49	0 49	14 24	1 50	28 3	15 17	2 32	3 5	16 30		n.a.
F 20	13 35	6 33	1 10	13 46	1 30	14 37	6 58	2 4	4 33	20 24	0 40	20 26	1 27	8 50	0 49	14 24	1 50	28 3	15 17	2 32	3 4	16 31		n.a.
S 21	13 15	10 1	2 12	13 4	1 25	14 45	6 50	2 5	4 33	20 25	0 40	20 27	1 27	8 51	0 49	14 24	1 50	28 3	15 17	2 33	3 2	16 32		n.a.
S 22	12 55	13 2	3 8	12 21	1 21	14 52	6 41	2 6	4 33	20 26	0 40	20 28	1 27	8 52	0 49	14 24	1 50	28 4	15 17	2 33	3 1	16 33		n.a.
M23	12 35	15 28	3 55	11 38	1 16	14 59	6 33	2 7	4 33	20 28	0 40	20 29	1 27	8 53	0 49	14 24	1 50	28 4	15 17	2 34	3 0	16 33		n.a.
T 24	12 15	17 15	4 32	10 55	1 11	15 6	6 24	2 9	4 33	20 29	0 40	20 30	1 27	8 53	0 49	14 24	1 50	28 5	15 17	2 33	2 59	16 34		n.a.
W25	11 54	18 17	4 57	10 11	1 5	15 13	6 15	2 11	4 33	20 30	0 40	20 31	1 27	8 54	0 49	14 24	1 50	28 5	15 17	2 33	2 57	16 35		n.a.
T 26	11 33	18 31	5 10	9 27	1 0	15 19	6 6	2 13	4 33	20 31	0 40	20 32	1 27	8 55	0 49	14 24	1 50	28 6	15 17	2 31	2 56	16 36		n.a.
F 27	11 12	17 53	5 9	8 43	0 54	15 25	5 57	2 15	4 32	20 32	0 40	20 33	1 27	8 56	0 49	14 24	1 50	28 6	15 17	2 29	2 55	16 37		n.a.
S 28	10 51	16 23	4 53	7 59	0 48	15 31	5 48	2 18	4 32	20 33	0 40	20 34	1 27	8 57	0 49	14 23	1 50	28 6	15 17	2 27	2 53	16 38		n.a.
S 29	10 30	14 2	4 22	7 14	0 41	15 36	5 39	2 21	4 31	20 34	0 40	20 35	1 27	8 58	0 49	14 23	1 50	28 7	15 17	2 25	2 52	16 38		n.a.
M30	10 8	10 56	3 37	6 30	0 35	15 42	5 29	2 24	4 30	20 35	0 40	20 36	1 27	8 59	0 49	14 23	1 50	28 7	15 17	2 23	2 51	16 39		n.a.
T 31	9n47	7s12	2n39	5n46	0n28	15n46	5s20	2s28	4s29	20n36	0s40	20s37	1s27	9s 0	0s49	14n23	1s50	28s 8	15s17	2s21	2s50	16s40		n.a.

Julian Day Number = 1750124.5, Delta T = 02h42m24s
Ecliptic obliquity = 23°40'57, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°58'22, Lahiri = - 2°51'22 Julian Calendar 1 Aug. 079 == Greg. Calendar 30 July 079

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 79 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 31 54	5♍58'34	18♓57	18♍16	27♋15	3°R56	4♊35	4°R59	9°R 2	13°R46	23°R33	5°R49	7♎ 0	2♐17	n.a.	W 1
T 2	22 35 50	6°57'35	2♈50	19°52	27°42	3♈44	4°39	4♒55	9♓ 0	13♉46	23♒31	5°D48	6°57	2°24	n.a.	T 2
F 3	22 39 47	7°56'37	16°52	21°27	28°11	3°31	4°44	4°52	8°57	13°45	23°30	5♎48	6°54	2°31	n.a.	F 3
S 4	22 43 44	8°55'42	1♉ 0	23° 2	28°41	3°17	4°48	4°48	8°55	13°45	23°29	5°50	6°51	2°37	n.a.	S 4
S 5	22 47 40	9°54'50	15°12	24°36	29°13	3° 3	4°52	4°45	8°53	13°44	23°28	5°51	6°47	2°44	n.a.	S 5
M 6	22 51 37	10°54'00	29°25	26° 9	29°46	2°48	4°56	4°42	8°50	13°44	23°27	5°52	6°44	2°51	n.a.	M 6
T 7	22 55 33	11°53'12	13♊37	27°41	0♌21	2°32	4°59	4°39	8°48	13°43	23°26	5°R53	6°41	2°57	n.a.	T 7
W 8	22 59 30	12°52'27	27°46	29°12	0°57	2°16	5° 3	4°35	8°45	13°42	23°24	5°52	6°38	3° 4	n.a.	W 8
T 9	23 3 26	13°51'45	11♋49	0♎42	1°34	1°59	5° 6	4°32	8°43	13°42	23°23	5°50	6°35	3°11	n.a.	T 9
F 10	23 7 23	14°51'05	25°45	2°12	2°13	1°42	5° 9	4°29	8°41	13°41	23°22	5°48	6°32	3°18	n.a.	F 10
S 11	23 11 19	15°50'27	9♌31	3°41	2°52	1°24	5°12	4°27	8°38	13°40	23°21	5°45	6°28	3°24	n.a.	S 11
S 12	23 15 16	16°49'51	23° 5	5° 9	3°33	1° 6	5°15	4°24	8°36	13°40	23°20	5°42	6°25	3°31	n.a.	S 12
M13	23 19 13	17°49'18	6♍25	6°36	4°15	0°47	5°18	4°21	8°33	13°39	23°19	5°40	6°22	3°38	n.a.	M13
T 14	23 23 9	18°48'47	19°30	8° 2	4°58	0°28	5°20	4°19	8°31	13°38	23°18	5°38	6°19	3°44	n.a.	T 14
W15	23 27 6	19°48'17	2♎19	9°27	5°42	0° 8	5°22	4°16	8°29	13°37	23°17	5°D38	6°16	3°51	n.a.	W15
T 16	23 31 2	20°47'50	14°53	10°52	6°27	29♓49	5°24	4°14	8°26	13°36	23°16	5°38	6°12	3°58	n.a.	T 16
F 17	23 34 59	21°47'25	27°11	12°16	7°13	29°29	5°26	4°11	8°24	13°36	23°14	5°38	6° 9	4° 4	n.a.	F 17
S 18	23 38 55	22°47'02	9♏18	13°38	8° 0	29° 8	5°27	4° 9	8°22	13°35	23°13	5°40	6° 6	4°11	n.a.	S 18
S 19	23 42 52	23°46'41	21°16	15° 0	8°48	28°48	5°29	4° 7	8°19	13°34	23°12	5°41	6° 3	4°18	n.a.	S 19
M20	23 46 48	24°46'22	3♐ 8	16°21	9°37	28°28	5°30	4° 5	8°17	13°33	23°11	5°42	6° 0	4°25	n.a.	M20
T 21	23 50 45	25°46'05	14°59	17°40	10°26	28° 7	5°31	4° 3	8°15	13°32	23°10	5°43	5°57	4°31	n.a.	T 21
W22	23 54 41	26°45'49	26°54	18°58	11°17	27°47	5°32	4° 1	8°12	13°31	23° 9	5°R43	5°53	4°38	n.a.	W22
T 23	23 58 38	27°45'36	8♑57	20°16	12° 8	27°27	5°32	3°59	8°10	13°30	23° 8	5°43	5°50	4°45	n.a.	T 23
F 24	0 2 35	28°45'24	21°13	21°31	12°59	27° 7	5°33	3°57	8° 8	13°28	23° 7	5°42	5°47	4°51	n.a.	F 24
S 25	0 6 31	29°45'14	3♒46	22°45	13°52	26°47	5°R33	3°56	8° 6	13°27	23° 6	5°41	5°44	4°58	n.a.	S 25
S 26	0 10 28	0♎45'05	16°39	23°58	14°45	26°28	5°33	3°54	8° 4	13°26	23° 6	5°41	5°41	5° 5	n.a.	S 26
M27	0 14 24	1°44'59	29°54	25° 9	15°39	26° 8	5°33	3°53	8° 1	13°25	23° 5	5°40	5°38	5°11	n.a.	M27
T 28	0 18 21	2°44'54	13♓32	26°18	16°34	25°49	5°32	3°52	7°59	13°24	23° 4	5°40	5°34	5°18	n.a.	T 28
W29	0 22 17	3°44'51	27°32	27°25	17°29	25°31	5°32	3°51	7°57	13°23	23° 3	5°40	5°31	5°25	n.a.	W29
T 30	0 26 14	4♎44'51	11♈49	28♎30	18♌24	25♓13	5♊31	3♒49	7♓55	13♉21	23♒ 2	5°D40	5♎28	5♐32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n25	3s 1	1n31	5n 1	0n22	15n51	5s11	2s31	4s28	20n37	0s40	20s37	1s27	9s 1	0s49	14n23	1s50	28s 8	15s17	2s20	2s48	16s41		n.a.
T 2	9 3	1n23	0 16	4 17	0 15	15 55	5 1	2 35	4 27	20 37	0 40	20 38	1 27	9 2	0 49	14 23	1 50	28 8	15 17	2 20	2 47	16 42		n.a.
F 3	8 41	5 46	1s 0	3 33	0 8	15 58	4 52	2 39	4 26	20 38	0 40	20 39	1 27	9 3	0 49	14 22	1 50	28 9	15 16	2 20	2 46	16 42		n.a.
S 4	8 18	9 51	2 14	2 48	0 1	16 1	4 42	2 44	4 25	20 39	0 40	20 40	1 27	9 3	0 49	14 22	1 50	28 9	15 16	2 20	2 45	16 43		n.a.
S 5	7 56	13 23	3 20	2 5	0s 6	16 4	4 33	2 48	4 24	20 40	0 40	20 41	1 27	9 4	0 49	14 22	1 50	28 9	15 16	2 21	2 43	16 44		n.a.
M 6	7 33	16 6	4 13	1 21	0 13	16 6	4 24	2 53	4 22	20 40	0 40	20 42	1 27	9 5	0 49	14 22	1 51	28 10	15 16	2 21	2 42	16 45		n.a.
T 7	7 10	17 51	4 51	0 37	0 20	16 8	4 15	2 57	4 20	20 41	0 40	20 42	1 27	9 6	0 49	14 22	1 51	28 10	15 16	2 21	2 41	16 46		n.a.
W 8	6 48	18 28	5 12	0s 6	0 28	16 10	4 5	3 2	4 19	20 42	0 40	20 43	1 27	9 7	0 49	14 21	1 51	28 10	15 16	2 21	2 40	16 46		n.a.
T 9	6 25	17 57	5 13	0 49	0 35	16 10	3 56	3 7	4 17	20 42	0 40	20 44	1 27	9 8	0 49	14 21	1 51	28 11	15 16	2 20	2 38	16 47		n.a.
F 10	6 2	16 22	4 56	1 31	0 42	16 11	3 47	3 12	4 15	20 43	0 40	20 44	1 27	9 9	0 49	14 21	1 51	28 11	15 16	2 19	2 37	16 48		n.a.
S 11	5 38	13 50	4 22	2 14	0 49	16 11	3 38	3 18	4 13	20 43	0 40	20 45	1 27	9 10	0 49	14 21	1 51	28 11	15 16	2 18	2 36	16 49		n.a.
S 12	5 15	10 36	3 34	2 55	0 56	16 10	3 29	3 23	4 10	20 44	0 40	20 46	1 27	9 11	0 49	14 20	1 51	28 12	15 16	2 17	2 34	16 50		n.a.
M13	4 52	6 51	2 34	3 37	1 3	16 9	3 20	3 28	4 8	20 44	0 40	20 46	1 27	9 12	0 49	14 20	1 51	28 12	15 15	2 16	2 33	16 50		n.a.
T 14	4 28	2 51	1 28	4 18	1 10	16 7	3 11	3 34	4 6	20 45	0 40	20 47	1 27	9 13	0 49	14 20	1 51	28 12	15 15	2 16	2 32	16 51		n.a.
W15	4 5	1s13	0 18	4 58	1 17	16 5	3 3	3 39	4 3	20 45	0 40	20 48	1 27	9 13	0 49	14 19	1 51	28 12	15 15	2 15	2 31	16 52		n.a.
T 16	3 41	5 8	0n51	5 38	1 24	16 2	2 54	3 45	4 0	20 45	0 40	20 48	1 27	9 14	0 49	14 19	1 51	28 13	15 15	2 15	2 29	16 53		n.a.
F 17	3 17	8 46	1 57	6 17	1 31	15 59	2 45	3 50	3 57	20 46	0 40	20 49	1 27	9 15	0 49	14 19	1 51	28 13	15 15	2 16	2 28	16 53		n.a.
S 18	2 54	11 58	2 56	6 56	1 38	15 55	2 37	3 55	3 54	20 46	0 40	20 49	1 27	9 16	0 49	14 19	1 51	28 13	15 15	2 16	2 27	16 54		n.a.
S 19	2 30	14 37	3 47	7 34	1 45	15 51	2 29	4 1	3 51	20 46	0 40	20 50	1 27	9 17	0 49	14 18	1 51	28 13	15 15	2 17	2 26	16 55		n.a.
M20	2 6	16 37	4 27	8 12	1 51	15 46	2 20	4 6	3 48	20 47	0 40	20 50	1 27	9 18	0 49	14 18	1 51	28 14	15 14	2 17	2 24	16 56		n.a.
T 21	1 42	17 55	4 57	8 49	1 57	15 41	2 12	4 11	3 45	20 47	0 40	20 51	1 27	9 19	0 49	14 18	1 51	28 14	15 14	2 17	2 23	16 56		n.a.
W22	1 18	18 25	5 13	9 24	2 4	15 35	2 4	4 16	3 42	20 47	0 40	20 51	1 27	9 19	0 49	14 17	1 51	28 14	15 14	2 18	2 22	16 57		n.a.
T 23	0 54	18 7	5 17	10 0	2 10	15 28	1 56	4 21	3 38	20 47	0 40	20 51	1 27	9 20	0 48	14 17	1 51	28 14	15 14	2 17	2 20	16 58		n.a.
F 24	0 30	16 57	5 6	10 34	2 15	15 21	1 48	4 26	3 35	20 47	0 40	20 52	1 26	9 21	0 48	14 16	1 51	28 14	15 14	2 17	2 19	16 59		n.a.
S 25	0 6	14 58	4 40	11 7	2 21	15 14	1 41	4 31	3 31	20 47	0 40	20 52	1 26	9 22	0 48	14 16	1 51	28 14	15 14	2 17	2 18	16 59		n.a.
S 26	0s18	12 12	4 0	11 39	2 26	15 5	1 33	4 35	3 27	20 47	0 40	20 52	1 26	9 23	0 48	14 16	1 51	28 15	15 13	2 17	2 17	17 0		n.a.
M27	0 42	8 43	3 6	12 10	2 31	14 57	1 26	4 40	3 24	20 47	0 40	20 53	1 26	9 24	0 48	14 15	1 51	28 15	15 13	2 16	2 15	17 1		n.a.
T 28	1 6	4 42	2 0	12 40	2 36	14 47	1 18	4 44	3 20	20 47	0 40	20 53	1 26	9 24	0 48	14 15	1 52	28 15	15 13	2 16	2 14	17 2		n.a.
W29	1 30	0 18	0 45	13 9	2 40	14 38	1 11	4 48	3 16	20 47	0 40	20 53	1 26	9 25	0 48	14 15	1 52	28 15	15 13	2 16	2 13	17 2		n.a.
T 30	1s54	4n12	0s34	13s36	2s44	14n27	1s 4	4s51	3s12	20n47	0s40	20s53	1s26	9s26	0s48	14n14	1s52	28s15	15s13	2s16	2s12	17s 3		n.a.

Julian Day Number = 1750155.5, Delta T = 02h42m24s
Ecliptic obliquity = 23°40'58, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°58'18, Lahiri = - 2°51'18 Julian Calendar 1 Sept. 079 == Greg. Calendar 30 Aug. 079

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 79 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 30 10	5♎44'52	26♈20	29♎32	19♌21	24°R55	5°R30	3°R48	7°R53	13°R20	23°R 1	5°R40	5♎25	5♐38	n.a.	F 1
S 2	0 34 7	6°44'55	10♉57	0♏31	20°18	24♓38	5♊29	3♒48	7♓51	13♉19	23♒ 0	5♎40	5°22	5°45	n.a.	S 2
S 3	0 38 4	7°45'01	25°35	1°27	21°15	24°21	5°27	3°47	7°49	13°18	22°59	5°40	5°18	5°52	n.a.	S 3
M 4	0 42 0	8°45'08	10♊ 8	2°20	22°13	24° 5	5°26	3°46	7°47	13°16	22°59	5°39	5°15	5°58	n.a.	M 4
T 5	0 45 57	9°45'18	24°31	3° 9	23°12	23°49	5°24	3°46	7°45	13°15	22°58	5°39	5°12	6° 5	n.a.	T 5
W 6	0 49 53	10°45'31	8♋41	3°53	24°11	23°34	5°22	3°45	7°43	13°14	22°57	5°D39	5° 9	6°12	n.a.	W 6
T 7	0 53 50	11°45'45	22°36	4°33	25°10	23°20	5°20	3°45	7°41	13°12	22°56	5°39	5° 6	6°19	n.a.	T 7
F 8	0 57 46	12°46'02	6♌15	5° 7	26°10	23° 6	5°17	3°44	7°39	13°11	22°56	5°39	5° 3	6°25	n.a.	F 8
S 9	1 1 43	13°46'20	19°39	5°35	27°11	22°53	5°15	3°44	7°37	13° 9	22°55	5°40	4°59	6°32	n.a.	S 9
S 10	1 5 39	14°46'41	2♍49	5°57	28°12	22°41	5°12	3°D44	7°36	13° 8	22°54	5°41	4°56	6°39	n.a.	S 10
M11	1 9 36	15°47'04	15°44	6°11	29°13	22°30	5° 9	3°44	7°34	13° 6	22°54	5°42	4°53	6°45	n.a.	M11
T 12	1 13 33	16°47'28	28°27	6°R18	0♍15	22°19	5° 6	3°44	7°32	13° 5	22°53	5°42	4°50	6°52	n.a.	T 12
W13	1 17 29	17°47'55	10♎58	6°16	1°17	22° 9	5° 2	3°45	7°30	13° 4	22°52	5°R42	4°47	6°59	n.a.	W13
T 14	1 21 26	18°48'23	23°17	6° 4	2°19	22° 0	4°59	3°45	7°29	13° 2	22°52	5°42	4°43	7° 5	n.a.	T 14
F 15	1 25 22	19°48'53	5♏27	5°43	3°22	21°52	4°55	3°46	7°27	13° 0	22°51	5°40	4°40	7°12	n.a.	F 15
S 16	1 29 19	20°49'24	17°28	5°12	4°25	21°44	4°51	3°46	7°26	12°59	22°50	5°38	4°37	7°19	n.a.	S 16
S 17	1 33 15	21°49'58	29°24	4°31	5°29	21°37	4°47	3°47	7°24	12°57	22°50	5°36	4°34	7°26	n.a.	S 17
M18	1 37 12	22°50'32	11♐15	3°39	6°33	21°31	4°43	3°48	7°23	12°56	22°49	5°33	4°31	7°32	n.a.	M18
T 19	1 41 8	23°51'09	23° 5	2°39	7°37	21°26	4°38	3°48	7°21	12°54	22°49	5°30	4°28	7°39	n.a.	T 19
W20	1 45 5	24°51'46	4♑58	1°30	8°41	21°22	4°33	3°49	7°20	12°53	22°48	5°28	4°24	7°46	n.a.	W20
T 21	1 49 1	25°52'25	16°59	0°15	9°46	21°19	4°29	3°51	7°18	12°51	22°48	5°27	4°21	7°52	n.a.	T 21
F 22	1 52 58	26°53'05	29°10	28♎56	10°51	21°16	4°24	3°52	7°17	12°49	22°48	5°D27	4°18	7°59	n.a.	F 22
S 23	1 56 55	27°53'47	11♒38	27°34	11°57	21°15	4°18	3°53	7°16	12°48	22°47	5°27	4°15	8° 6	n.a.	S 23
S 24	2 0 51	28°54'29	24°27	26°14	13° 2	21°14	4°13	3°55	7°15	12°46	22°47	5°29	4°12	8°13	n.a.	S 24
M25	2 4 48	29°55'13	7♓39	24°57	14° 8	21°D14	4° 8	3°56	7°13	12°45	22°46	5°30	4° 9	8°19	n.a.	M25
T 26	2 8 44	0♏55'58	21°18	23°46	15°15	21°14	4° 2	3°58	7°12	12°43	22°46	5°32	4° 5	8°26	n.a.	T 26
W27	2 12 41	1°56'44	5♈25	22°43	16°21	21°16	3°56	3°59	7°11	12°41	22°46	5°R32	4° 2	8°33	n.a.	W27
T 28	2 16 37	2°57'31	19°55	21°50	17°28	21°18	3°50	4° 1	7°10	12°40	22°45	5°32	3°59	8°39	n.a.	T 28
F 29	2 20 34	3°58'20	4♉46	21° 7	18°35	21°21	3°44	4° 3	7° 9	12°38	22°45	5°29	3°56	8°46	n.a.	F 29
S 30	2 24 30	4°59'10	19°49	20°37	19°42	21°25	3°38	4° 5	7° 8	12°36	22°45	5°26	3°53	8°53	n.a.	S 30
S 31	2 28 27	6♏ 0'01	4♊54	20♎18	20♍49	21♓29	3♊31	4♒ 7	7♓ 7	12♉34	22♒45	5♎22	3♎49	9♐ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s18	8n31	1s52	14s 1	2s47	14n16	0s57	4s55	3s 8	20n47	0s40	20s53	1s26	9s27	0s48	14n14	1s52	28s15	15s12	2s16	2s10	17s 4		n.a.
S 2	2 42	12 21	3 4	14 25	2 50	14 5	0 50	4 58	3 4	20 46	0 40	20 54	1 26	9 27	0 48	14 13	1 52	28 15	15 12	2 16	2 9	17 5		n.a.
S 3	3 6	15 25	4 3	14 48	2 53	13 53	0 43	5 1	3 0	20 46	0 40	20 54	1 26	9 28	0 48	14 13	1 52	28 15	15 12	2 16	2 8	17 5		n.a.
M 4	3 30	17 28	4 47	15 8	2 54	13 40	0 36	5 4	2 56	20 46	0 40	20 54	1 26	9 29	0 48	14 12	1 52	28 15	15 12	2 16	2 6	17 6		n.a.
T 5	3 54	18 23	5 11	15 26	2 56	13 27	0 30	5 6	2 52	20 46	0 40	20 54	1 26	9 30	0 48	14 12	1 52	28 15	15 11	2 16	2 5	17 7		n.a.
W 6	4 18	18 7	5 17	15 42	2 56	13 14	0 23	5 9	2 48	20 45	0 40	20 54	1 26	9 30	0 48	14 12	1 52	28 16	15 11	2 16	2 4	17 7		n.a.
T 7	4 42	16 46	5 4	15 55	2 55	13 0	0 17	5 11	2 44	20 45	0 40	20 54	1 26	9 31	0 48	14 11	1 52	28 16	15 11	2 16	2 3	17 8		n.a.
F 8	5 6	14 29	4 33	16 5	2 54	12 45	0 11	5 12	2 40	20 44	0 40	20 54	1 26	9 32	0 48	14 11	1 52	28 16	15 11	2 16	2 1	17 9		n.a.
S 9	5 29	11 27	3 49	16 13	2 52	12 30	0 5	5 14	2 36	20 44	0 40	20 54	1 26	9 32	0 48	14 10	1 52	28 16	15 10	2 16	2 0	17 10		n.a.
S 10	5 53	7 54	2 53	16 17	2 48	12 14	0n 1	5 15	2 32	20 43	0 40	20 54	1 25	9 33	0 48	14 10	1 52	28 16	15 10	2 17	1 59	17 10		n.a.
M11	6 16	4 1	1 48	16 17	2 43	11 58	0 7	5 16	2 28	20 43	0 40	20 54	1 25	9 34	0 48	14 9	1 52	28 16	15 10	2 17	1 58	17 11		n.a.
T 12	6 40	0 1	0 40	16 14	2 37	11 42	0 12	5 16	2 24	20 42	0 40	20 54	1 25	9 34	0 48	14 9	1 52	28 16	15 10	2 17	1 56	17 12		n.a.
W13	7 3	3s56	0n29	16 6	2 30	11 25	0 18	5 17	2 19	20 42	0 40	20 54	1 25	9 35	0 48	14 8	1 52	28 16	15 9	2 17	1 55	17 12		n.a.
T 14	7 26	7 39	1 36	15 53	2 21	11 7	0 23	5 16	2 15	20 41	0 40	20 53	1 25	9 35	0 48	14 8	1 52	28 15	15 9	2 17	1 54	17 13		n.a.
F 15	7 50	11 0	2 37	15 36	2 10	10 49	0 29	5 16	2 11	20 41	0 40	20 53	1 25	9 36	0 48	14 7	1 52	28 15	15 9	2 17	1 52	17 14		n.a.
S 16	8 13	13 51	3 31	15 14	1 57	10 31	0 34	5 15	2 7	20 40	0 40	20 53	1 25	9 37	0 48	14 7	1 52	28 15	15 9	2 16	1 51	17 14		n.a.
S 17	8 35	16 5	4 15	14 46	1 43	10 12	0 39	5 14	2 3	20 39	0 40	20 53	1 25	9 37	0 48	14 6	1 52	28 15	15 8	2 15	1 50	17 15		n.a.
M18	8 58	17 36	4 48	14 14	1 27	9 53	0 44	5 13	2 0	20 38	0 40	20 52	1 25	9 38	0 48	14 6	1 52	28 15	15 8	2 14	1 49	17 16		n.a.
T 19	9 21	18 22	5 8	13 36	1 10	9 33	0 49	5 12	1 56	20 38	0 40	20 52	1 25	9 38	0 48	14 5	1 52	28 15	15 8	2 12	1 47	17 16		n.a.
W20	9 43	18 20	5 15	12 55	0 51	9 13	0 53	5 10	1 52	20 37	0 40	20 52	1 25	9 39	0 48	14 5	1 52	28 15	15 7	2 12	1 46	17 17		n.a.
T 21	10 6	17 29	5 9	12 10	0 31	8 52	0 58	5 8	1 48	20 36	0 40	20 52	1 25	9 39	0 48	14 4	1 52	28 15	15 7	2 11	1 45	17 18		n.a.
F 22	10 28	15 49	4 49	11 22	0 11	8 32	1 2	5 5	1 44	20 35	0 40	20 51	1 25	9 40	0 48	14 4	1 52	28 15	15 7	2 11	1 44	17 18		n.a.
S 23	10 50	13 23	4 15	10 33	0n10	8 10	1 6	5 3	1 41	20 34	0 40	20 51	1 25	9 40	0 48	14 3	1 52	28 15	15 7	2 11	1 42	17 19		n.a.
S 24	11 12	10 15	3 27	9 45	0 31	7 49	1 11	5 0	1 37	20 33	0 40	20 50	1 24	9 41	0 48	14 3	1 52	28 15	15 6	2 12	1 41	17 20		n.a.
M25	11 33	6 30	2 27	8 59	0 50	7 27	1 15	4 56	1 33	20 32	0 40	20 50	1 24	9 41	0 48	14 2	1 52	28 14	15 6	2 12	1 40	17 20		n.a.
T 26	11 55	2 18	1 17	8 15	1 9	7 5	1 18	4 53	1 30	20 31	0 40	20 49	1 24	9 41	0 48	14 2	1 52	28 14	15 6	2 13	1 38	17 21		n.a.
W27	12 16	2n11	0 1	7 36	1 26	6 42	1 22	4 49	1 26	20 30	0 40	20 49	1 24	9 42	0 48	14 1	1 52	28 14	15 5	2 13	1 37	17 22		n.a.
T 28	12 37	6 40	1s18	7 2	1 41	6 19	1 26	4 45	1 23	20 29	0 40	20 48	1 24	9 42	0 48	14 1	1 52	28 14	15 5	2 13	1 36	17 22		n.a.
F 29	12 58	10 50	2 33	6 34	1 54	5 56	1 29	4 41	1 19	20 28	0 39	20 48	1 24	9 42	0 48	14 0	1 52	28 14	15 5	2 12	1 35	17 23		n.a.
S 30	13 19	14 21	3 39	6 12	2 5	5 32	1 33	4 36	1 16	20 27	0 39	20 47	1 24	9 43	0 47	14 0	1 52	28 13	15 4	2 11	1 33	17 24		n.a.
S 31	13s39	16n55	4s30	5s56	2n14	5n 8	1n36	4s31	1s13	20n26	0s39	20s47	1s24	9s43	0s47	13n59	1s52	28s13	15s 4	2s 9	1s32	17s24		n.a.

Julian Day Number = 1750185.5, Delta T = 02h42m23s
Ecliptic obliquity = 23°40'58, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°58'14, Lahiri = - 2°51'14 Julian Calendar 1 Oct. 079 == Greg. Calendar 29 Sept. 079

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 79 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 32 24	7♏ 0'54	19♊53	20°D10	21♍57	21♓34	3°R25	4♒10	7°R 6	12°R33	22°R45	5°R17	3♎46	9♐ 6	n.a.	M 1
T 2	2 36 20	8° 1'48	4♋37	20♎13	23° 5	21°40	3♊18	4°12	7♓ 5	12♉31	22♒44	5♎13	3°43	9°13	n.a.	T 2
W 3	2 40 17	9° 2'44	19° 0	20°27	24°13	21°47	3°11	4°14	7° 5	12°29	22°44	5°10	3°40	9°20	n.a.	W 3
T 4	2 44 13	10° 3'41	3♌ 0	20°49	25°21	21°54	3° 5	4°17	7° 4	12°28	22°44	5° 8	3°37	9°26	n.a.	T 4
F 5	2 48 10	11° 4'40	16°37	21°21	26°30	22° 3	2°57	4°20	7° 3	12°26	22°44	5°D 8	3°34	9°33	n.a.	F 5
S 6	2 52 6	12° 5'40	29°51	21°59	27°39	22°11	2°50	4°22	7° 2	12°24	22°44	5° 9	3°30	9°40	n.a.	S 6
S 7	2 56 3	13° 6'41	12♍45	22°45	28°48	22°21	2°43	4°25	7° 2	12°23	22°44	5°11	3°27	9°47	n.a.	S 7
M 8	2 59 59	14° 7'44	25°23	23°36	29°57	22°31	2°36	4°28	7° 1	12°21	22°44	5°12	3°24	9°53	n.a.	M 8
T 9	3 3 56	15° 8'47	7♎47	24°33	1♎ 6	22°41	2°28	4°31	7° 1	12°19	22°D44	5°R13	3°21	10° 0	n.a.	T 9
W10	3 7 53	16° 9'52	20° 2	25°34	2°15	22°53	2°21	4°34	7° 0	12°17	22°44	5°11	3°18	10° 7	n.a.	W10
T 11	3 11 49	17°10'58	2♏ 8	26°40	3°25	23° 5	2°13	4°38	7° 0	12°16	22°44	5° 8	3°15	10°13	n.a.	T 11
F 12	3 15 46	18°12'05	14° 8	27°48	4°35	23°17	2° 5	4°41	7° 0	12°14	22°44	5° 2	3°11	10°20	n.a.	F 12
S 13	3 19 42	19°13'13	26° 4	29° 0	5°45	23°30	1°58	4°44	6°59	12°12	22°44	4°55	3° 8	10°27	n.a.	S 13
S 14	3 23 39	20°14'21	7♐56	0♏14	6°55	23°44	1°50	4°48	6°59	12°11	22°44	4°46	3° 5	10°33	n.a.	S 14
M15	3 27 35	21°15'30	19°47	1°31	8° 5	23°59	1°42	4°51	6°59	12° 9	22°44	4°36	3° 2	10°40	n.a.	M15
T 16	3 31 32	22°16'40	1♑38	2°49	9°15	24°13	1°34	4°55	6°59	12° 7	22°45	4°27	2°59	10°47	n.a.	T 16
W17	3 35 28	23°17'51	13°32	4° 9	10°26	24°29	1°26	4°59	6°59	12° 6	22°45	4°19	2°55	10°54	n.a.	W17
T 18	3 39 25	24°19'01	25°32	5°31	11°36	24°45	1°18	5° 3	6°D59	12° 4	22°45	4°12	2°52	11° 0	n.a.	T 18
F 19	3 43 22	25°20'13	7♒42	6°54	12°47	25° 1	1°10	5° 7	6°59	12° 2	22°45	4° 8	2°49	11° 7	n.a.	F 19
S 20	3 47 18	26°21'24	20° 4	8°18	13°58	25°18	1° 2	5°11	6°59	12° 1	22°45	4° 6	2°46	11°14	n.a.	S 20
S 21	3 51 15	27°22'36	2♓45	9°43	15° 9	25°36	0°54	5°15	6°59	11°59	22°46	4°D 6	2°43	11°20	n.a.	S 21
M22	3 55 11	28°23'48	15°48	11° 9	16°20	25°54	0°46	5°19	6°59	11°57	22°46	4° 7	2°40	11°27	n.a.	M22
T 23	3 59 8	29°25'00	29°18	12°35	17°31	26°12	0°37	5°23	6°59	11°56	22°46	4°R 8	2°36	11°34	n.a.	T 23
W24	4 3 4	0♐26'12	13♈17	14° 3	18°42	26°31	0°29	5°28	7° 0	11°54	22°47	4° 8	2°33	11°41	n.a.	W24
T 25	4 7 1	1°27'24	27°44	15°31	19°53	26°51	0°21	5°32	7° 0	11°53	22°47	4° 5	2°30	11°47	n.a.	T 25
F 26	4 10 57	2°28'37	12♉37	16°59	21° 5	27°10	0°13	5°37	7° 0	11°51	22°48	4° 1	2°27	11°54	n.a.	F 26
S 27	4 14 54	3°29'49	27°49	18°28	22°17	27°31	0° 5	5°41	7° 1	11°50	22°48	3°53	2°24	12° 1	n.a.	S 27
S 28	4 18 51	4°31'02	13♊10	19°57	23°28	27°51	29♉57	5°46	7° 1	11°48	22°49	3°44	2°20	12° 7	n.a.	S 28
M29	4 22 47	5°32'16	28°29	21°27	24°40	28°12	29°49	5°51	7° 2	11°46	22°49	3°34	2°17	12°14	n.a.	M29
T 30	4 26 44	6♐33'29	13♋33	22♏57	25♎52	28♓34	29♉41	5♒56	7♓ 2	11♉45	22♒50	3♎25	2♎14	12♐21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s 0	18n17	5s 1	5s47	2n21	4n44	1n39	4s26	1s 9	20n25	0s39	20s46	1s24	9s43	0s47	13n59	1s52	28s13	15s 4	2s 7	1s31	17s25		n.a.
T 2	14 20	18 24	5 12	5 43	2 27	4 20	1 42	4 21	1 6	20 23	0 39	20 46	1 24	9 44	0 47	13 58	1 52	28 13	15 3	2 5	1 30	17 26		n.a.
W 3	14 39	17 19	5 3	5 45	2 30	3 55	1 45	4 15	1 3	20 22	0 39	20 45	1 24	9 44	0 47	13 58	1 52	28 12	15 3	2 4	1 28	17 26		n.a.
T 4	14 59	15 12	4 36	5 51	2 33	3 30	1 47	4 10	1 0	20 21	0 39	20 44	1 24	9 44	0 47	13 57	1 52	28 12	15 3	2 4	1 27	17 27		n.a.
F 5	15 18	12 18	3 54	6 2	2 33	3 5	1 50	4 4	0 57	20 20	0 39	20 43	1 24	9 44	0 47	13 57	1 52	28 12	15 2	2 4	1 26	17 28		n.a.
S 6	15 37	8 49	3 1	6 17	2 33	2 40	1 52	3 57	0 54	20 18	0 39	20 43	1 23	9 45	0 47	13 56	1 52	28 12	15 2	2 4	1 24	17 28		n.a.
S 7	15 56	5 0	1 59	6 36	2 31	2 14	1 55	3 51	0 51	20 17	0 39	20 42	1 23	9 45	0 47	13 56	1 52	28 11	15 2	2 5	1 23	17 29		n.a.
M 8	16 14	1 2	0 53	6 57	2 29	1 48	1 57	3 44	0 48	20 16	0 39	20 41	1 23	9 45	0 47	13 55	1 52	28 11	15 1	2 5	1 22	17 29		n.a.
T 9	16 33	2s54	0n14	7 21	2 26	1 22	1 59	3 37	0 45	20 14	0 39	20 40	1 23	9 45	0 47	13 55	1 52	28 11	15 1	2 5	1 21	17 30		n.a.
W10	16 51	6 41	1 20	7 47	2 22	0 56	2 1	3 30	0 43	20 13	0 38	20 40	1 23	9 45	0 47	13 54	1 52	28 11	15 1	2 5	1 19	17 31		n.a.
T 11	17 8	10 8	2 21	8 15	2 18	0 30	2 3	3 23	0 40	20 11	0 38	20 39	1 23	9 45	0 47	13 54	1 52	28 10	15 1	2 4	1 18	17 31		n.a.
F 12	17 25	13 8	3 15	8 44	2 12	0 4	2 4	3 16	0 37	20 10	0 38	20 38	1 23	9 45	0 47	13 53	1 52	28 10	15 0	2 1	1 17	17 32		n.a.
S 13	17 42	15 35	4 0	9 15	2 7	0s23	2 6	3 8	0 35	20 9	0 38	20 37	1 23	9 46	0 47	13 53	1 52	28 10	15 0	1 58	1 16	17 32		n.a.
S 14	17 59	17 20	4 34	9 47	2 1	0 49	2 7	3 0	0 32	20 7	0 38	20 36	1 23	9 46	0 47	13 52	1 52	28 9	15 0	1 55	1 14	17 33		n.a.
M15	18 15	18 21	4 57	10 19	1 55	1 16	2 9	2 52	0 30	20 6	0 38	20 35	1 23	9 46	0 47	13 52	1 52	28 9	14 59	1 51	1 13	17 34		n.a.
T 16	18 31	18 34	5 7	10 53	1 49	1 43	2 10	2 44	0 27	20 4	0 38	20 34	1 23	9 46	0 47	13 51	1 52	28 8	14 59	1 47	1 12	17 34		n.a.
W17	18 47	17 58	5 3	11 26	1 42	2 10	2 11	2 36	0 25	20 3	0 38	20 33	1 23	9 46	0 47	13 51	1 52	28 8	14 59	1 44	1 10	17 35		n.a.
T 18	19 2	16 34	4 46	12 0	1 35	2 37	2 12	2 27	0 23	20 1	0 37	20 32	1 23	9 46	0 47	13 50	1 52	28 8	14 58	1 41	1 9	17 35		n.a.
F 19	19 17	14 24	4 16	12 34	1 28	3 4	2 13	2 18	0 20	20 0	0 37	20 31	1 23	9 46	0 47	13 50	1 52	28 7	14 58	1 40	1 8	17 36		n.a.
S 20	19 32	11 33	3 34	13 8	1 21	3 31	2 14	2 10	0 18	19 58	0 37	20 30	1 23	9 45	0 47	13 49	1 52	28 7	14 58	1 39	1 7	17 37		n.a.
S 21	19 46	8 6	2 40	13 43	1 14	3 58	2 14	2 0	0 16	19 56	0 37	20 29	1 22	9 45	0 47	13 49	1 52	28 6	14 57	1 39	1 5	17 37		n.a.
M22	20 0	4 10	1 37	14 17	1 6	4 25	2 15	1 51	0 14	19 55	0 37	20 28	1 22	9 45	0 47	13 48	1 52	28 6	14 57	1 39	1 4	17 38		n.a.
T 23	20 14	0n 7	0 26	14 50	0 59	4 52	2 15	1 42	0 12	19 53	0 37	20 27	1 22	9 45	0 47	13 48	1 52	28 6	14 57	1 40	1 3	17 38		n.a.
W24	20 27	4 33	0s49	15 24	0 52	5 19	2 16	1 32	0 9	19 52	0 37	20 26	1 22	9 45	0 46	13 47	1 52	28 5	14 56	1 39	1 2	17 39		n.a.
T 25	20 40	8 52	2 3	15 57	0 44	5 46	2 16	1 23	0 7	19 50	0 37	20 24	1 22	9 45	0 46	13 47	1 52	28 5	14 56	1 39	1 0	17 40		n.a.
F 26	20 52	12 45	3 11	16 29	0 37	6 13	2 16	1 13	0 5	19 49	0 36	20 23	1 22	9 45	0 46	13 46	1 52	28 4	14 56	1 37	0 59	17 40		n.a.
S 27	21 4	15 53	4 6	17 2	0 30	6 40	2 16	1 3	0 4	19 47	0 36	20 22	1 22	9 44	0 46	13 46	1 52	28 4	14 55	1 34	0 58	17 41		n.a.
S 28	21 16	17 54	4 45	17 33	0 22	7 6	2 16	0 53	0 2	19 45	0 36	20 21	1 22	9 44	0 46	13 45	1 52	28 3	14 55	1 30	0 56	17 41		n.a.
M29	21 27	18 38	5 3	18 4	0 15	7 33	2 15	0 43	0n 0	19 44	0 36	20 20	1 22	9 44	0 46	13 45	1 52	28 3	14 55	1 26	0 55	17 42		n.a.
T 30	21s37	18n 2	4s59	18s34	0n 8	8s 0	2n15	0s33	0n 2	19n42	0s36	20s18	1s22	9s44	0s46	13n45	1s52	28s 2	14s54	1s22	0s54	17s42		n.a.

Julian Day Number = 1750216.5, Delta T = 02h42m22s
Ecliptic obliquity = 23°40'57, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°58'10, Lahiri = - 2°51'10 Julian Calendar 1 Nov. 079 == Greg. Calendar 30 Oct. 079

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 79 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 30 40	7♐34'43	28♋15	24♏28	27♎ 4	28♓55	29°R33	6♒ 1	7♓ 3	11°R43	22♒50	3°R18	2♎11	12♐28	n.a.	W 1
T 2	4 34 37	8°35'57	12♌29	25°59	28°16	29°18	29♉25	6° 6	7° 4	11♉42	22°51	3♎12	2° 8	12°34	n.a.	T 2
F 3	4 38 33	9°37'12	26°13	27°30	29°28	29°40	29°17	6°11	7° 5	11°40	22°51	3° 9	2° 5	12°41	n.a.	F 3
S 4	4 42 30	10°38'27	9♍30	29° 1	0♏40	0♈ 3	29° 9	6°16	7° 5	11°39	22°52	3°D 8	2° 1	12°48	n.a.	S 4
S 5	4 46 27	11°39'42	22°21	0♐33	1°53	0°26	29° 1	6°21	7° 6	11°38	22°53	3° 9	1°58	12°54	n.a.	S 5
M 6	4 50 23	12°40'57	4♎52	2° 6	3° 5	0°50	28°53	6°26	7° 7	11°36	22°53	3°R 9	1°55	13° 1	n.a.	M 6
T 7	4 54 20	13°42'13	17° 8	3°38	4°17	1°14	28°46	6°32	7° 8	11°35	22°54	3° 8	1°52	13° 8	n.a.	T 7
W 8	4 58 16	14°43'28	29°12	5°12	5°30	1°38	28°38	6°37	7° 9	11°33	22°55	3° 5	1°49	13°15	n.a.	W 8
T 9	5 2 13	15°44'44	11♏10	6°45	6°42	2° 2	28°30	6°42	7°10	11°32	22°55	2°59	1°46	13°21	n.a.	T 9
F 10	5 6 9	16°45'59	23° 3	8°19	7°55	2°27	28°23	6°48	7°11	11°31	22°56	2°50	1°42	13°28	n.a.	F 10
S 11	5 10 6	17°47'15	4♐54	9°53	9° 8	2°52	28°16	6°54	7°12	11°29	22°57	2°38	1°39	13°35	n.a.	S 11
S 12	5 14 2	18°48'30	16°45	11°27	10°20	3°18	28° 9	6°59	7°14	11°28	22°58	2°24	1°36	13°42	n.a.	S 12
M13	5 17 59	19°49'45	28°38	13° 2	11°33	3°43	28° 1	7° 5	7°15	11°27	22°58	2° 9	1°33	13°48	n.a.	M13
T 14	5 21 56	20°50'59	10♑34	14°38	12°46	4° 9	27°54	7°11	7°16	11°26	22°59	1°54	1°30	13°55	n.a.	T 14
W15	5 25 52	21°52'13	22°33	16°14	13°59	4°36	27°48	7°17	7°17	11°24	23° 0	1°41	1°26	14° 2	n.a.	W15
T 16	5 29 49	22°53'26	4♒38	17°50	15°12	5° 2	27°41	7°23	7°19	11°23	23° 1	1°30	1°23	14° 8	n.a.	T 16
F 17	5 33 45	23°54'39	16°51	19°27	16°25	5°29	27°34	7°29	7°20	11°22	23° 2	1°23	1°20	14°15	n.a.	F 17
S 18	5 37 42	24°55'51	29°16	21° 4	17°38	5°56	27°28	7°35	7°22	11°21	23° 3	1°18	1°17	14°22	n.a.	S 18
S 19	5 41 38	25°57'02	11♓54	22°41	18°51	6°23	27°21	7°41	7°23	11°20	23° 4	1°16	1°14	14°29	n.a.	S 19
M20	5 45 35	26°58'12	24°52	24°20	20° 4	6°51	27°15	7°47	7°25	11°19	23° 5	1°15	1°11	14°35	n.a.	M20
T 21	5 49 31	27°59'21	8♈11	25°58	21°17	7°19	27° 9	7°53	7°27	11°18	23° 6	1°15	1° 7	14°42	n.a.	T 21
W22	5 53 28	29° 0'29	21°57	27°38	22°31	7°46	27° 3	8° 0	7°28	11°17	23° 7	1°14	1° 4	14°49	n.a.	W22
T 23	5 57 25	0♑ 1'36	6♉10	29°18	23°44	8°15	26°57	8° 6	7°30	11°16	23° 8	1°11	1° 1	14°55	n.a.	T 23
F 24	6 1 21	1° 2'42	20°49	0♑58	24°57	8°43	26°52	8°12	7°32	11°15	23° 9	1° 5	0°58	15° 2	n.a.	F 24
S 25	6 5 18	2° 3'48	5♊51	2°39	26°10	9°12	26°46	8°19	7°34	11°14	23°10	0°57	0°55	15° 9	n.a.	S 25
S 26	6 9 14	3° 4'52	21° 6	4°20	27°24	9°40	26°41	8°25	7°35	11°13	23°11	0°46	0°52	15°16	n.a.	S 26
M27	6 13 11	4° 5'55	6♋25	6° 2	28°37	10° 9	26°36	8°32	7°37	11°12	23°12	0°34	0°48	15°22	n.a.	M27
T 28	6 17 7	5° 6'58	21°36	7°45	29°51	10°39	26°31	8°38	7°39	11°11	23°13	0°23	0°45	15°29	n.a.	T 28
W29	6 21 4	6° 7'59	6♌28	9°28	1♐ 4	11° 8	26°26	8°45	7°41	11°10	23°14	0°13	0°42	15°36	n.a.	W29
T 30	6 25 1	7° 9'00	20°54	11°12	2°17	11°38	26°22	8°51	7°43	11° 9	23°15	0° 6	0°39	15°42	n.a.	T 30
F 31	6 28 57	8♑ 9'59	4♍49	12♑56	3♐31	12♈ 7	26♉17	8♒58	7♓45	11♉ 9	23♒16	0♎ 1	0♎36	15♐49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s48	16n13	4s36	19s 4	0n 1	8s26	2n15	0s22	0n 4	19n41	0s36	20s17	1s22	9s43	0s46	13n44	1s52	28s 2	14s54	1s19	0s53	17s43		n.a.
T 2	21 58	13 28	3 56	19 33	0s 6	8 53	2 14	0 12	0 6	19 39	0 35	20 16	1 22	9 43	0 46	13 44	1 52	28 1	14 54	1 17	0 51	17 43		n.a.
F 3	22 7	10 2	3 3	20 1	0 13	9 19	2 14	0 1	0 7	19 38	0 35	20 14	1 22	9 43	0 46	13 43	1 52	28 1	14 53	1 16	0 50	17 44		n.a.
S 4	22 16	6 12	2 2	20 28	0 20	9 45	2 13	0n 9	0 9	19 36	0 35	20 13	1 22	9 42	0 46	13 43	1 52	28 1	14 53	1 16	0 49	17 45		n.a.
S 5	22 25	2 11	0 57	20 54	0 27	10 11	2 12	0 20	0 11	19 35	0 35	20 12	1 22	9 42	0 46	13 42	1 52	28 0	14 53	1 16	0 47	17 45		n.a.
M 6	22 33	1s49	0n 9	21 20	0 33	10 37	2 11	0 31	0 12	19 33	0 35	20 10	1 22	9 42	0 46	13 42	1 52	27 59	14 53	1 16	0 46	17 46		n.a.
T 7	22 41	5 40	1 14	21 44	0 39	11 2	2 10	0 42	0 14	19 31	0 35	20 9	1 22	9 41	0 46	13 42	1 51	27 59	14 52	1 15	0 45	17 46		n.a.
W 8	22 48	9 13	2 14	22 8	0 46	11 28	2 9	0 53	0 15	19 30	0 34	20 7	1 22	9 41	0 46	13 41	1 51	27 58	14 52	1 14	0 44	17 47		n.a.
T 9	22 55	12 22	3 7	22 30	0 52	11 53	2 8	1 5	0 17	19 28	0 34	20 6	1 22	9 41	0 46	13 41	1 51	27 58	14 52	1 12	0 42	17 47		n.a.
F 10	23 1	14 59	3 52	22 52	0 58	12 18	2 7	1 16	0 18	19 27	0 34	20 5	1 22	9 40	0 46	13 40	1 51	27 57	14 51	1 8	0 41	17 48		n.a.
S 11	23 7	16 58	4 26	23 12	1 3	12 42	2 5	1 27	0 20	19 26	0 34	20 3	1 22	9 40	0 46	13 40	1 51	27 57	14 51	1 3	0 40	17 48		n.a.
S 12	23 12	18 13	4 49	23 31	1 9	13 7	2 4	1 39	0 21	19 24	0 34	20 2	1 22	9 39	0 46	13 40	1 51	27 56	14 51	0 58	0 39	17 49		n.a.
M13	23 17	18 41	4 59	23 49	1 14	13 31	2 2	1 50	0 23	19 23	0 33	20 0	1 21	9 39	0 46	13 39	1 51	27 56	14 50	0 52	0 37	17 49		n.a.
T 14	23 22	18 20	4 56	24 6	1 19	13 55	2 1	2 2	0 24	19 21	0 33	19 59	1 21	9 38	0 46	13 39	1 51	27 55	14 50	0 46	0 36	17 50		n.a.
W15	23 26	17 10	4 41	24 21	1 24	14 18	1 59	2 14	0 25	19 20	0 33	19 57	1 21	9 38	0 46	13 39	1 51	27 55	14 50	0 41	0 35	17 50		n.a.
T 16	23 29	15 13	4 12	24 36	1 29	14 41	1 57	2 26	0 27	19 19	0 33	19 55	1 21	9 37	0 46	13 38	1 51	27 54	14 50	0 36	0 33	17 51		n.a.
F 17	23 32	12 35	3 31	24 48	1 33	15 4	1 56	2 37	0 28	19 17	0 33	19 54	1 21	9 36	0 46	13 38	1 51	27 53	14 49	0 33	0 32	17 51		n.a.
S 18	23 35	9 21	2 40	25 0	1 37	15 27	1 54	2 49	0 29	19 16	0 32	19 52	1 21	9 36	0 46	13 38	1 51	27 53	14 49	0 31	0 31	17 52		n.a.
S 19	23 37	5 37	1 40	25 10	1 41	15 49	1 52	3 1	0 30	19 15	0 32	19 51	1 21	9 35	0 45	13 38	1 51	27 52	14 49	0 30	0 30	17 52		n.a.
M20	23 39	1 33	0 34	25 18	1 45	16 11	1 50	3 14	0 32	19 14	0 32	19 49	1 21	9 35	0 45	13 37	1 51	27 52	14 49	0 30	0 28	17 53		n.a.
T 21	23 40	2n43	0s37	25 26	1 48	16 32	1 48	3 26	0 33	19 12	0 32	19 47	1 21	9 34	0 45	13 37	1 51	27 51	14 48	0 30	0 27	17 53		n.a.
W22	23 41	6 59	1 47	25 31	1 51	16 53	1 46	3 38	0 34	19 11	0 32	19 46	1 21	9 33	0 45	13 37	1 51	27 51	14 48	0 30	0 26	17 54		n.a.
T 23	23 41	10 59	2 53	25 35	1 54	17 13	1 44	3 50	0 35	19 10	0 31	19 44	1 21	9 33	0 45	13 36	1 51	27 50	14 48	0 29	0 25	17 54		n.a.
F 24	23 41	14 27	3 50	25 37	1 56	17 34	1 41	4 2	0 36	19 9	0 31	19 42	1 21	9 32	0 45	13 36	1 51	27 49	14 48	0 26	0 23	17 55		n.a.
S 25	23 40	17 2	4 32	25 38	1 59	17 53	1 39	4 15	0 37	19 8	0 31	19 41	1 21	9 31	0 45	13 36	1 51	27 49	14 47	0 23	0 22	17 55		n.a.
S 26	23 39	18 28	4 56	25 37	2 0	18 13	1 37	4 27	0 38	19 7	0 31	19 39	1 21	9 30	0 45	13 36	1 51	27 48	14 47	0 19	0 21	17 56		n.a.
M27	23 37	18 33	4 59	25 34	2 1	18 31	1 34	4 40	0 39	19 6	0 31	19 37	1 21	9 30	0 45	13 35	1 51	27 48	14 47	0 14	0 19	17 56		n.a.
T 28	23 35	17 19	4 40	25 29	2 2	18 50	1 32	4 52	0 40	19 5	0 30	19 35	1 21	9 29	0 45	13 35	1 50	27 47	14 47	0 9	0 18	17 57		n.a.
W29	23 32	14 56	4 3	25 23	2 3	19 7	1 29	5 5	0 41	19 4	0 30	19 34	1 21	9 28	0 45	13 35	1 50	27 46	14 46	0 5	0 17	17 57		n.a.
T 30	23 29	11 40	3 11	25 15	2 3	19 25	1 27	5 17	0 42	19 3	0 30	19 32	1 21	9 27	0 45	13 35	1 50	27 46	14 46	0 2	0 16	17 58		n.a.
F 31	23s26	7n51	2s 9	25s 4	2s 2	19s41	1n24	5n30	0n43	19n 2	0s30	19s30	1s21	9s27	0s45	13n35	1s50	27s45	14s46	0s 1	0s14	17s58		n.a.

Julian Day Number = 1750246.5, Delta T = 02h42m21s
Ecliptic obliquity = 23°40'57, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°58'06, Lahiri = - 2°51'06 Julian Calendar 1 Dec. 079 == Greg. Calendar 29 Nov. 079

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 80 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 32 54	9♑10'58	18♍15	14♑41	4♐44	12♈37	26°R13	9♒ 5	7♓47	11°R 8	23♒18	29°R59	0♎32	15♐56	n.a.	S 1
S 2	6 36 50	10°11'56	1♎12	16°27	5°58	13° 7	26♉ 9	9°12	7°50	11♉ 7	23°19	29°D59	0°29	16° 3	n.a.	S 2
M 3	6 40 47	11°12'54	13°46	18°12	7°12	13°37	26° 5	9°18	7°52	11° 6	23°20	29°R59	0°26	16° 9	n.a.	M 3
T 4	6 44 43	12°13'50	26° 2	19°58	8°25	14° 8	26° 1	9°25	7°54	11° 6	23°21	29♍58	0°23	16°16	n.a.	T 4
W 5	6 48 40	13°14'46	8♏ 5	21°44	9°39	14°38	25°58	9°32	7°56	11° 5	23°23	29°56	0°20	16°23	n.a.	W 5
T 6	6 52 36	14°15'40	19°59	23°31	10°52	15° 9	25°55	9°39	7°59	11° 5	23°24	29°51	0°17	16°29	n.a.	T 6
F 7	6 56 33	15°16'34	1♐50	25°17	12° 6	15°40	25°52	9°46	8° 1	11° 4	23°25	29°42	0°13	16°36	n.a.	F 7
S 8	7 0 30	16°17'26	13°39	27° 3	13°20	16°11	25°49	9°53	8° 3	11° 3	23°26	29°32	0°10	16°43	n.a.	S 8
S 9	7 4 26	17°18'18	25°32	28°49	14°33	16°42	25°46	10° 0	8° 6	11° 3	23°28	29°19	0° 7	16°50	n.a.	S 9
M10	7 8 23	18°19'08	7♑29	0♒35	15°47	17°13	25°43	10° 7	8° 8	11° 2	23°29	29° 5	0° 4	16°56	n.a.	M10
T 11	7 12 19	19°19'57	19°31	2°19	17° 1	17°45	25°41	10°14	8°11	11° 2	23°30	28°51	0° 1	17° 3	n.a.	T 11
W12	7 16 16	20°20'44	1♒40	4° 3	18°15	18°16	25°39	10°21	8°13	11° 2	23°32	28°39	29♍58	17°10	n.a.	W12
T 13	7 20 12	21°21'30	13°57	5°45	19°28	18°48	25°37	10°28	8°16	11° 1	23°33	28°28	29°54	17°17	n.a.	T 13
F 14	7 24 9	22°22'14	26°22	7°25	20°42	19°20	25°35	10°35	8°18	11° 1	23°34	28°21	29°51	17°23	n.a.	F 14
S 15	7 28 5	23°22'56	8♓57	9° 2	21°56	19°52	25°34	10°42	8°21	11° 1	23°36	28°17	29°48	17°30	n.a.	S 15
S 16	7 32 2	24°23'37	21°45	10°37	23°10	20°24	25°32	10°50	8°24	11° 0	23°37	28°15	29°45	17°37	n.a.	S 16
M17	7 35 59	25°24'16	4♈47	12° 9	24°24	20°56	25°31	10°57	8°26	11° 0	23°39	28°D15	29°42	17°43	n.a.	M17
T 18	7 39 55	26°24'53	18° 6	13°36	25°37	21°28	25°30	11° 4	8°29	11° 0	23°40	28°15	29°38	17°50	n.a.	T 18
W19	7 43 52	27°25'28	1♉44	14°59	26°51	22° 1	25°30	11°11	8°32	11° 0	23°41	28°R16	29°35	17°57	n.a.	W19
T 20	7 47 48	28°26'02	15°44	16°17	28° 5	22°33	25°29	11°19	8°35	11° 0	23°43	28°14	29°32	18° 4	n.a.	T 20
F 21	7 51 45	29°26'33	0♊ 6	17°29	29°19	23° 6	25°29	11°26	8°37	11° 0	23°44	28°11	29°29	18°10	n.a.	F 21
S 22	7 55 41	0♒27'03	14°46	18°34	0♑33	23°38	25°D29	11°33	8°40	11° 0	23°46	28° 5	29°26	18°17	n.a.	S 22
S 23	7 59 38	1°27'30	29°40	19°31	1°46	24°11	25°29	11°41	8°43	11°D 0	23°47	27°57	29°23	18°24	n.a.	S 23
M24	8 3 34	2°27'56	14♋40	20°21	3° 0	24°44	25°29	11°48	8°46	11° 0	23°49	27°48	29°19	18°30	n.a.	M24
T 25	8 7 31	3°28'20	29°36	21° 2	4°14	25°17	25°29	11°55	8°49	11° 0	23°50	27°39	29°16	18°37	n.a.	T 25
W26	8 11 28	4°28'42	14♌20	21°34	5°28	25°50	25°30	12° 3	8°52	11° 0	23°52	27°32	29°13	18°44	n.a.	W26
T 27	8 15 24	5°29'02	28°44	21°56	6°42	26°23	25°31	12°10	8°55	11° 0	23°53	27°26	29°10	18°51	n.a.	T 27
F 28	8 19 21	6°29'20	12♍42	22° 9	7°56	26°56	25°32	12°17	8°58	11° 0	23°55	27°23	29° 7	18°57	n.a.	F 28
S 29	8 23 17	7°29'37	26°13	22°R12	9°10	27°30	25°33	12°25	9° 1	11° 0	23°56	27°D22	29° 4	19° 4	n.a.	S 29
S 30	8 27 14	8°29'52	9♎18	22° 5	10°23	28° 3	25°35	12°32	9° 4	11° 1	23°58	27°22	29° 0	19°11	n.a.	S 30
M31	8 31 10	9♒30'06	21♎58	21♒48	11♑37	28♈37	25♉36	12♒39	9♓ 7	11♉ 1	23♒59	27♍24	28♍57	19♐18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s22	3n45	1s 2	24s52	2s 1	19s58	1n22	5n43	0n44	19n 1	0s30	19s28	1s21	9s26	0s45	13n34	1s50	27s45	14s46	0n 0	0s13	17s59		n.a.
S 2	23 17	0s23	0n 6	24 38	2 0	20 13	1 19	5 55	0 45	19 1	0 29	19 26	1 21	9 25	0 45	13 34	1 50	27 44	14 45	0 0	0 12	17 59		n.a.
M 3	23 12	4 23	1 12	24 23	1 58	20 29	1 16	6 8	0 46	19 0	0 29	19 25	1 21	9 24	0 45	13 34	1 50	27 43	14 45	0 0	0 10	18 0		n.a.
T 4	23 7	8 5	2 13	24 5	1 55	20 43	1 14	6 21	0 47	18 59	0 29	19 23	1 21	9 23	0 45	13 34	1 50	27 43	14 45	0 1	0 9	18 0		n.a.
W 5	23 1	11 24	3 7	23 45	1 52	20 57	1 11	6 33	0 48	18 59	0 29	19 21	1 21	9 22	0 45	13 34	1 50	27 42	14 45	0 2	0 8	18 1		n.a.
T 6	22 55	14 12	3 52	23 23	1 48	21 11	1 8	6 46	0 48	18 58	0 28	19 19	1 21	9 21	0 45	13 34	1 50	27 41	14 45	0 4	0 7	18 1		n.a.
F 7	22 48	16 23	4 27	23 0	1 44	21 24	1 5	6 59	0 49	18 58	0 28	19 17	1 21	9 20	0 45	13 34	1 50	27 41	14 44	0 7	0 5	18 1		n.a.
S 8	22 41	17 53	4 50	22 34	1 39	21 36	1 2	7 12	0 50	18 57	0 28	19 15	1 21	9 20	0 45	13 34	1 50	27 40	14 44	0 11	0 4	18 2		n.a.
S 9	22 33	18 36	5 0	22 7	1 33	21 47	1 0	7 24	0 51	18 57	0 28	19 13	1 21	9 19	0 45	13 33	1 50	27 40	14 44	0 17	0 3	18 2		n.a.
M10	22 25	18 31	4 58	21 38	1 26	21 58	0 57	7 37	0 52	18 56	0 28	19 11	1 21	9 18	0 45	13 33	1 50	27 39	14 44	0 22	0 2	18 3		n.a.
T 11	22 16	17 36	4 42	21 8	1 19	22 9	0 54	7 50	0 52	18 56	0 27	19 10	1 21	9 17	0 45	13 33	1 50	27 38	14 44	0 28	0 0	18 3		n.a.
W12	22 7	15 53	4 13	20 36	1 11	22 19	0 51	8 3	0 53	18 56	0 27	19 8	1 21	9 16	0 45	13 33	1 50	27 38	14 44	0 33	0n 1	18 4		n.a.
T 13	21 58	13 25	3 32	20 2	1 2	22 28	0 48	8 16	0 54	18 55	0 27	19 6	1 21	9 15	0 45	13 33	1 49	27 37	14 43	0 37	0 2	18 4		n.a.
F 14	21 48	10 20	2 41	19 27	0 53	22 36	0 45	8 29	0 54	18 55	0 27	19 4	1 21	9 14	0 45	13 33	1 49	27 36	14 43	0 40	0 4	18 4		n.a.
S 15	21 38	6 44	1 41	18 52	0 42	22 44	0 42	8 42	0 55	18 55	0 27	19 2	1 21	9 13	0 45	13 33	1 49	27 36	14 43	0 41	0 5	18 5		n.a.
S 16	21 27	2 47	0 35	18 15	0 31	22 51	0 39	8 54	0 56	18 55	0 26	19 0	1 21	9 12	0 45	13 33	1 49	27 35	14 43	0 42	0 6	18 5		n.a.
M17	21 16	1n23	0s35	17 38	0 19	22 57	0 36	9 7	0 56	18 55	0 26	18 58	1 21	9 11	0 45	13 33	1 49	27 34	14 43	0 42	0 7	18 6		n.a.
T 18	21 5	5 34	1 44	17 1	0 6	23 3	0 33	9 20	0 57	18 55	0 26	18 56	1 21	9 10	0 45	13 33	1 49	27 34	14 43	0 42	0 9	18 6		n.a.
W19	20 53	9 34	2 49	16 24	0n 7	23 8	0 30	9 33	0 58	18 55	0 26	18 54	1 21	9 8	0 44	13 33	1 49	27 33	14 43	0 42	0 10	18 7		n.a.
T 20	20 41	13 7	3 45	15 47	0 21	23 13	0 27	9 46	0 58	18 55	0 25	18 52	1 21	9 7	0 44	13 33	1 49	27 33	14 42	0 42	0 11	18 7		n.a.
F 21	20 28	15 59	4 29	15 11	0 36	23 16	0 24	9 58	0 59	18 55	0 25	18 50	1 22	9 6	0 44	13 33	1 49	27 32	14 42	0 44	0 12	18 7		n.a.
S 22	20 16	17 53	4 57	14 37	0 51	23 19	0 22	10 11	0 59	18 55	0 25	18 48	1 22	9 5	0 44	13 33	1 49	27 31	14 42	0 46	0 14	18 8		n.a.
S 23	20 2	18 36	5 5	14 4	1 7	23 22	0 19	10 24	1 0	18 55	0 25	18 46	1 22	9 4	0 44	13 33	1 49	27 31	14 42	0 49	0 15	18 8		n.a.
M24	19 49	18 2	4 52	13 33	1 23	23 23	0 16	10 37	1 1	18 56	0 25	18 44	1 22	9 3	0 44	13 33	1 49	27 30	14 42	0 53	0 16	18 9		n.a.
T 25	19 35	16 13	4 19	13 5	1 39	23 24	0 13	10 50	1 1	18 56	0 24	18 42	1 22	9 2	0 44	13 33	1 49	27 30	14 42	0 57	0 18	18 9		n.a.
W26	19 20	13 21	3 30	12 39	1 55	23 24	0 10	11 2	1 2	18 56	0 24	18 40	1 22	9 1	0 44	13 34	1 49	27 29	14 42	1 0	0 19	18 9		n.a.
T 27	19 5	9 44	2 28	12 17	2 10	23 24	0 7	11 15	1 2	18 57	0 24	18 38	1 22	9 0	0 44	13 34	1 49	27 28	14 42	1 2	0 20	18 10		n.a.
F 28	18 50	5 39	1 18	11 58	2 26	23 23	0 4	11 28	1 3	18 57	0 24	18 36	1 22	8 58	0 44	13 34	1 48	27 28	14 42	1 3	0 21	18 10		n.a.
S 29	18 35	1 25	0 6	11 44	2 40	23 21	0 1	11 40	1 3	18 58	0 24	18 34	1 22	8 57	0 44	13 34	1 48	27 27	14 42	1 3	0 23	18 11		n.a.
S 30	18 19	2s45	1n 4	11 33	2 54	23 18	0s 2	11 53	1 4	18 58	0 23	18 31	1 22	8 56	0 44	13 34	1 48	27 26	14 41	1 3	0 24	18 11		n.a.
M31	18s 3	6s39	2n 9	11s26	3n 7	23s15	0s 5	12n 5	1n 4	18n59	0s23	18s29	1s22	8s55	0s44	13n34	1s48	27s26	14s41	1n 3	0n25	18s11		n.a.

Julian Day Number = 1750277.5, Delta T = 02h42m20s
Ecliptic obliquity = 23°40'57, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°58'01, Lahiri = - 2°51'01 Julian Calendar 1 Jan. 080 == Greg. Calendar 30 Dec. 079

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 80 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 35 7	10♒30'18	4♏19	21°R22	12♑51	29♈10	25♉38	12♒47	9♓10	11♉ 1	24♒ 1	27♍25	28♍54	19♐24	n.a.	T 1
W 2	8 39 3	11°30'28	16°25	20♒48	14° 5	29°44	25°40	12°54	9°13	11° 1	24° 2	27°R25	28°51	19°31	n.a.	W 2
T 3	8 43 0	12°30'37	28°21	20° 7	15°19	0♉17	25°43	13° 2	9°16	11° 2	24° 4	27°23	28°48	19°38	n.a.	T 3
F 4	8 46 57	13°30'44	10♐13	19°18	16°33	0°51	25°45	13° 9	9°19	11° 2	24° 5	27°20	28°44	19°44	n.a.	F 4
S 5	8 50 53	14°30'49	22° 4	18°25	17°47	1°25	25°48	13°16	9°23	11° 3	24° 7	27°14	28°41	19°51	n.a.	S 5
S 6	8 54 50	15°30'53	3♑59	17°28	19° 1	1°59	25°50	13°24	9°26	11° 3	24° 8	27° 8	28°38	19°58	n.a.	S 6
M 7	8 58 46	16°30'55	16° 0	16°28	20°15	2°33	25°53	13°31	9°29	11° 4	24°10	27° 0	28°35	20° 5	n.a.	M 7
T 8	9 2 43	17°30'54	28°10	15°27	21°28	3° 7	25°57	13°39	9°32	11° 4	24°12	26°52	28°32	20°11	n.a.	T 8
W 9	9 6 39	18°30'52	10♒30	14°27	22°42	3°41	26° 0	13°46	9°35	11° 5	24°13	26°45	28°29	20°18	n.a.	W 9
T 10	9 10 36	19°30'48	23° 1	13°28	23°56	4°15	26° 4	13°53	9°39	11° 5	24°15	26°40	28°25	20°25	n.a.	T 10
F 11	9 14 32	20°30'42	5♓44	12°32	25°10	4°50	26° 7	14° 1	9°42	11° 6	24°16	26°36	28°22	20°31	n.a.	F 11
S 12	9 18 29	21°30'34	18°39	11°39	26°24	5°24	26°11	14° 8	9°45	11° 7	24°18	26°34	28°19	20°38	n.a.	S 12
S 13	9 22 25	22°30'23	1♈46	10°52	27°38	5°58	26°15	14°15	9°49	11° 7	24°19	26°D34	28°16	20°45	n.a.	S 13
M14	9 26 22	23°30'11	15° 5	10°10	28°52	6°33	26°20	14°23	9°52	11° 8	24°21	26°35	28°13	20°52	n.a.	M14
T 15	9 30 19	24°29'56	28°36	9°34	0♒ 6	7° 7	26°24	14°30	9°55	11° 9	24°22	26°36	28°10	20°58	n.a.	T 15
W16	9 34 15	25°29'38	12♉21	9° 3	1°20	7°42	26°29	14°37	9°59	11°10	24°24	26°38	28° 6	21° 5	n.a.	W16
T 17	9 38 12	26°29'18	26°19	8°39	2°34	8°16	26°33	14°45	10° 2	11°10	24°26	26°R38	28° 3	21°12	n.a.	T 17
F 18	9 42 8	27°28'56	10♊30	8°22	3°47	8°51	26°38	14°52	10° 5	11°11	24°27	26°38	28° 0	21°19	n.a.	F 18
S 19	9 46 5	28°28'32	24°52	8°11	5° 1	9°26	26°44	14°59	10° 9	11°12	24°29	26°36	27°57	21°25	n.a.	S 19
S 20	9 50 1	29°28'05	9♋21	8°D 6	6°15	10° 1	26°49	15° 7	10°12	11°13	24°30	26°33	27°54	21°32	n.a.	S 20
M21	9 53 58	0♓27'36	23°53	8° 6	7°29	10°35	26°54	15°14	10°15	11°14	24°32	26°29	27°50	21°39	n.a.	M21
T 22	9 57 54	1°27'04	8♌22	8°13	8°43	11°10	27° 0	15°21	10°19	11°15	24°33	26°25	27°47	21°45	n.a.	T 22
W23	10 1 51	2°26'30	22°42	8°25	9°57	11°45	27° 6	15°28	10°22	11°16	24°35	26°22	27°44	21°52	n.a.	W23
T 24	10 5 48	3°25'54	6♍47	8°43	11°11	12°20	27°12	15°35	10°26	11°17	24°37	26°20	27°41	21°59	n.a.	T 24
F 25	10 9 44	4°25'16	20°34	9° 5	12°25	12°55	27°18	15°43	10°29	11°18	24°38	26°D19	27°38	22° 6	n.a.	F 25
S 26	10 13 41	5°24'35	4♎ 0	9°33	13°38	13°30	27°24	15°50	10°32	11°19	24°40	26°19	27°35	22°12	n.a.	S 26
S 27	10 17 37	6°23'53	17° 3	10° 5	14°52	14° 5	27°30	15°57	10°36	11°20	24°41	26°20	27°31	22°19	n.a.	S 27
M28	10 21 34	7°23'09	29°46	10°41	16° 6	14°40	27°37	16° 4	10°39	11°22	24°43	26°21	27°28	22°26	n.a.	M28
T 29	10 25 30	8♓22'22	12♏10	11♒21	17♒20	15♉15	27♉44	16♒11	10♓43	11♉23	24♒44	26♍23	27♍25	22♐33	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s47	10s10	3n 6	11s23	3n19	23s11	0s 7	12n18	1n 5	19n 0	0s23	18s27	1s22	8s54	0s44	13n34	1s48	27s25	14s41	1n 2	0n27	18s12		n.a.
W 2	17 30	13 11	3 54	11 25	3 29	23 6	0 10	12 30	1 5	19 0	0 23	18 25	1 22	8 52	0 44	13 34	1 48	27 25	14 41	1 2	0 28	18 12		n.a.
T 3	17 13	15 36	4 30	11 30	3 37	23 0	0 13	12 43	1 6	19 1	0 23	18 23	1 22	8 51	0 44	13 35	1 48	27 24	14 41	1 3	0 29	18 12		n.a.
F 4	16 56	17 20	4 55	11 39	3 43	22 54	0 16	12 55	1 6	19 2	0 22	18 21	1 22	8 50	0 44	13 35	1 48	27 24	14 41	1 4	0 30	18 13		n.a.
S 5	16 39	18 20	5 8	11 52	3 47	22 47	0 18	13 7	1 7	19 3	0 22	18 19	1 22	8 49	0 44	13 35	1 48	27 23	14 41	1 6	0 32	18 13		n.a.
S 6	16 21	18 31	5 7	12 7	3 49	22 40	0 21	13 20	1 7	19 3	0 22	18 17	1 22	8 48	0 44	13 35	1 48	27 22	14 41	1 9	0 33	18 14		n.a.
M 7	16 3	17 53	4 52	12 25	3 49	22 32	0 24	13 32	1 7	19 4	0 22	18 15	1 22	8 46	0 44	13 35	1 48	27 22	14 41	1 12	0 34	18 14		n.a.
T 8	15 44	16 25	4 24	12 45	3 47	22 23	0 26	13 44	1 8	19 5	0 22	18 13	1 22	8 45	0 44	13 36	1 48	27 21	14 41	1 15	0 35	18 14		n.a.
W 9	15 26	14 11	3 44	13 6	3 43	22 13	0 29	13 56	1 8	19 6	0 21	18 11	1 23	8 44	0 44	13 36	1 48	27 21	14 41	1 18	0 37	18 15		n.a.
T 10	15 7	11 16	2 52	13 29	3 37	22 3	0 31	14 8	1 9	19 7	0 21	18 9	1 23	8 43	0 44	13 36	1 48	27 20	14 41	1 20	0 38	18 15		n.a.
F 11	14 48	7 47	1 51	13 52	3 29	21 52	0 34	14 20	1 9	19 8	0 21	18 7	1 23	8 41	0 44	13 36	1 48	27 20	14 41	1 22	0 39	18 15		n.a.
S 12	14 29	3 53	0 43	14 16	3 20	21 41	0 36	14 32	1 9	19 10	0 21	18 4	1 23	8 40	0 44	13 37	1 47	27 19	14 41	1 23	0 41	18 16		n.a.
S 13	14 9	0n16	0s28	14 39	3 9	21 29	0 39	14 44	1 10	19 11	0 21	18 2	1 23	8 39	0 44	13 37	1 47	27 18	14 41	1 23	0 42	18 16		n.a.
M14	13 49	4 28	1 39	15 1	2 58	21 16	0 41	14 56	1 10	19 12	0 20	18 0	1 23	8 38	0 44	13 37	1 47	27 18	14 41	1 22	0 43	18 16		n.a.
T 15	13 29	8 30	2 46	15 23	2 45	21 2	0 43	15 8	1 10	19 13	0 20	17 58	1 23	8 36	0 44	13 38	1 47	27 17	14 41	1 22	0 44	18 17		n.a.
W16	13 9	12 8	3 45	15 44	2 32	20 48	0 46	15 20	1 11	19 14	0 20	17 56	1 23	8 35	0 44	13 38	1 47	27 17	14 41	1 21	0 46	18 17		n.a.
T 17	12 49	15 9	4 31	16 4	2 18	20 34	0 48	15 31	1 11	19 16	0 20	17 54	1 23	8 34	0 44	13 38	1 47	27 16	14 41	1 21	0 47	18 17		n.a.
F 18	12 28	17 17	5 1	16 22	2 4	20 19	0 50	15 43	1 11	19 17	0 20	17 52	1 23	8 32	0 44	13 39	1 47	27 16	14 41	1 21	0 48	18 18		n.a.
S 19	12 7	18 22	5 13	16 38	1 50	20 3	0 52	15 55	1 12	19 18	0 20	17 50	1 23	8 31	0 44	13 39	1 47	27 15	14 41	1 22	0 49	18 18		n.a.
S 20	11 46	18 16	5 5	16 54	1 35	19 46	0 54	16 6	1 12	19 20	0 19	17 48	1 23	8 30	0 44	13 39	1 47	27 15	14 41	1 23	0 51	18 18		n.a.
M21	11 25	16 59	4 38	17 7	1 21	19 29	0 56	16 17	1 12	19 21	0 19	17 46	1 24	8 29	0 44	13 40	1 47	27 14	14 41	1 25	0 52	18 19		n.a.
T 22	11 4	14 36	3 54	17 19	1 7	19 12	0 58	16 29	1 12	19 23	0 19	17 44	1 24	8 27	0 44	13 40	1 47	27 14	14 41	1 26	0 53	18 19		n.a.
W23	10 43	11 21	2 54	17 29	0 53	18 54	1 0	16 40	1 13	19 24	0 19	17 42	1 24	8 26	0 44	13 40	1 47	27 13	14 41	1 27	0 55	18 19		n.a.
T 24	10 21	7 29	1 45	17 38	0 40	18 35	1 2	16 51	1 13	19 26	0 19	17 39	1 24	8 25	0 44	13 41	1 47	27 13	14 42	1 28	0 56	18 20		n.a.
F 25	9 59	3 17	0 32	17 45	0 26	18 16	1 4	17 2	1 13	19 27	0 18	17 37	1 24	8 23	0 44	13 41	1 47	27 12	14 42	1 29	0 57	18 20		n.a.
S 26	9 37	0s57	0n42	17 50	0 13	17 57	1 5	17 13	1 14	19 29	0 18	17 35	1 24	8 22	0 44	13 42	1 47	27 12	14 42	1 29	0 58	18 20		n.a.
S 27	9 15	5 3	1 52	17 53	0 1	17 36	1 7	17 24	1 14	19 31	0 18	17 33	1 24	8 21	0 44	13 42	1 47	27 11	14 42	1 28	1 0	18 20		n.a.
M28	8 53	8 47	2 54	17 55	0s11	17 16	1 9	17 35	1 14	19 32	0 18	17 31	1 24	8 19	0 44	13 42	1 46	27 11	14 42	1 28	1 1	18 21		n.a.
T 29	8s31	12s 3	3n47	17s55	0s23	16s55	1s10	17n45	1n14	19n34	0s18	17s29	1s24	8s18	0s44	13n43	1s46	27s10	14s42	1n27	1n 2	18s21		n.a.

Julian Day Number = 1750308.5, Delta T = 02h42m19s
Ecliptic obliquity = 23°40'57, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°57'57, Lahiri = - 2°50'57 Julian Calendar 1 Feb. 080 == Greg. Calendar 30 Jan. 080

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 80 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 29 27	9♓21'34	24♏20	12♒ 4	18♒34	15♉50	27♉51	16♒18	10♓46	11♉24	24♒46	26♍24	27♍22	22♐39	n.a.	W 1
T 2	10 33 23	10°20'45	6♐19	12°52	19°48	16°26	27°58	16°25	10°49	11°25	24°47	26°R25	27°19	22°46	n.a.	T 2
F 3	10 37 20	11°19'53	18°13	13°42	21° 1	17° 1	28° 5	16°32	10°53	11°27	24°49	26°25	27°15	22°53	n.a.	F 3
S 4	10 41 16	12°18'59	0♑ 6	14°36	22°15	17°36	28°12	16°39	10°56	11°28	24°50	26°24	27°12	22°59	n.a.	S 4
S 5	10 45 13	13°18'04	12° 2	15°33	23°29	18°11	28°19	16°46	11° 0	11°29	24°52	26°22	27° 9	23° 6	n.a.	S 5
M 6	10 49 10	14°17'06	24° 6	16°33	24°43	18°47	28°27	16°53	11° 3	11°31	24°53	26°21	27° 6	23°13	n.a.	M 6
T 7	10 53 6	15°16'07	6♒22	17°35	25°57	19°22	28°35	17° 0	11° 7	11°32	24°55	26°19	27° 3	23°20	n.a.	T 7
W 8	10 57 3	16°15'06	18°51	18°40	27°11	19°58	28°43	17° 6	11°10	11°33	24°56	26°18	27° 0	23°26	n.a.	W 8
T 9	11 0 59	17°14'02	1♓35	19°47	28°25	20°33	28°51	17°13	11°13	11°35	24°58	26°17	26°56	23°33	n.a.	T 9
F 10	11 4 56	18°12'57	14°36	20°57	29°38	21° 8	28°59	17°20	11°17	11°36	24°59	26°16	26°53	23°40	n.a.	F 10
S 11	11 8 52	19°11'50	27°53	22° 9	0♓52	21°44	29° 7	17°27	11°20	11°38	25° 1	26°D16	26°50	23°46	n.a.	S 11
S 12	11 12 49	20°10'40	11♈25	23°23	2° 6	22°20	29°15	17°33	11°24	11°39	25° 2	26°16	26°47	23°53	n.a.	S 12
M13	11 16 45	21° 9'28	25° 9	24°39	3°20	22°55	29°24	17°40	11°27	11°41	25° 4	26°16	26°44	24° 0	n.a.	M13
T 14	11 20 42	22° 8'14	9♉ 5	25°58	4°34	23°31	29°32	17°46	11°30	11°43	25° 5	26°17	26°41	24° 7	n.a.	T 14
W15	11 24 39	23° 6'58	23° 9	27°18	5°47	24° 6	29°41	17°53	11°34	11°44	25° 6	26°17	26°37	24°13	n.a.	W15
T 16	11 28 35	24° 5'40	7♊19	28°40	7° 1	24°42	29°50	17°59	11°37	11°46	25° 8	26°17	26°34	24°20	n.a.	T 16
F 17	11 32 32	25° 4'19	21°31	0♓ 4	8°15	25°18	29°59	18° 6	11°41	11°47	25° 9	26°17	26°31	24°27	n.a.	F 17
S 18	11 36 28	26° 2'56	5♋45	1°30	9°29	25°54	0♊ 8	18°12	11°44	11°49	25°11	26°17	26°28	24°34	n.a.	S 18
S 19	11 40 25	27° 1'30	19°57	2°58	10°43	26°29	0°17	18°19	11°47	11°51	25°12	26°18	26°25	24°40	n.a.	S 19
M20	11 44 21	28° 0'02	4♌ 4	4°27	11°56	27° 5	0°27	18°25	11°51	11°52	25°13	26°18	26°21	24°47	n.a.	M20
T 21	11 48 18	28°58'32	18° 4	5°59	13°10	27°41	0°36	18°31	11°54	11°54	25°15	26°18	26°18	24°54	n.a.	T 21
W22	11 52 14	29°57'00	1♍55	7°31	14°24	28°17	0°45	18°37	11°57	11°56	25°16	26°18	26°15	25° 0	n.a.	W22
T 23	11 56 11	0♈55'26	15°34	9° 6	15°38	28°53	0°55	18°43	12° 0	11°58	25°17	26°18	26°12	25° 7	n.a.	T 23
F 24	12 0 7	1°53'49	28°59	10°43	16°51	29°28	1° 5	18°50	12° 4	12° 0	25°19	26°R18	26° 9	25°14	n.a.	F 24
S 25	12 4 4	2°52'10	12♎ 8	12°21	18° 5	0♊ 4	1°15	18°56	12° 7	12° 1	25°20	26°18	26° 6	25°21	n.a.	S 25
S 26	12 8 1	3°50'30	25° 1	14° 0	19°19	0°40	1°25	19° 2	12°10	12° 3	25°21	26°18	26° 2	25°27	n.a.	S 26
M27	12 11 57	4°48'48	7♏38	15°42	20°32	1°16	1°35	19° 8	12°13	12° 5	25°23	26°17	25°59	25°34	n.a.	M27
T 28	12 15 54	5°47'04	20° 1	17°25	21°46	1°52	1°45	19°13	12°17	12° 7	25°24	26°15	25°56	25°41	n.a.	T 28
W29	12 19 50	6°45'19	2♐11	19°10	23° 0	2°28	1°55	19°19	12°20	12° 9	25°25	26°14	25°53	25°47	n.a.	W29
T 30	12 23 47	7°43'32	14°11	20°57	24°14	3° 4	2° 5	19°25	12°23	12°11	25°26	26°13	25°50	25°54	n.a.	T 30
F 31	12 27 43	8♈41'43	26♐ 6	22♓45	25♓27	3♊40	2♊16	19♒31	12♓26	12♉13	25♒27	26♍12	25♍46	26♐ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s 8	14s43	4n28	17s53	0s34	16s33	1s12	17n56	1n15	19n36	0s18	17s27	1s24	8s17	0s44	13n43	1s46	27s10	14s42	1n27	1n 4	18s21		n.a.
T 2	7 46	16 43	4 57	17 50	0 44	16 11	1 13	18 7	1 15	19 37	0 17	17 25	1 25	8 15	0 44	13 44	1 46	27 9	14 42	1 26	1 5	18 22		n.a.
F 3	7 23	17 58	5 13	17 45	0 54	15 49	1 15	18 17	1 15	19 39	0 17	17 23	1 25	8 14	0 44	13 44	1 46	27 9	14 42	1 26	1 6	18 22		n.a.
S 4	7 0	18 26	5 15	17 38	1 4	15 26	1 16	18 27	1 15	19 41	0 17	17 21	1 25	8 13	0 44	13 45	1 46	27 9	14 42	1 27	1 7	18 22		n.a.
S 5	6 38	18 5	5 4	17 30	1 13	15 3	1 17	18 38	1 15	19 43	0 17	17 19	1 25	8 11	0 44	13 45	1 46	27 8	14 43	1 27	1 9	18 23		n.a.
M 6	6 15	16 55	4 40	17 20	1 22	14 39	1 19	18 48	1 16	19 45	0 17	17 17	1 25	8 10	0 44	13 46	1 46	27 8	14 43	1 28	1 10	18 23		n.a.
T 7	5 52	14 58	4 2	17 9	1 30	14 15	1 20	18 58	1 16	19 47	0 17	17 15	1 25	8 9	0 44	13 46	1 46	27 7	14 43	1 29	1 11	18 23		n.a.
W 8	5 29	12 17	3 13	16 56	1 38	13 50	1 21	19 8	1 16	19 48	0 16	17 13	1 25	8 8	0 44	13 47	1 46	27 7	14 43	1 29	1 12	18 23		n.a.
T 9	5 6	8 57	2 12	16 41	1 45	13 25	1 22	19 18	1 16	19 50	0 16	17 11	1 25	8 6	0 44	13 47	1 46	27 7	14 43	1 30	1 14	18 24		n.a.
F 10	4 42	5 8	1 4	16 25	1 51	13 0	1 23	19 27	1 16	19 52	0 16	17 9	1 26	8 5	0 44	13 48	1 46	27 6	14 43	1 30	1 15	18 24		n.a.
S 11	4 19	0 59	0s 9	16 7	1 57	12 35	1 24	19 37	1 17	19 54	0 16	17 7	1 26	8 4	0 44	13 48	1 46	27 6	14 43	1 30	1 16	18 24		n.a.
S 12	3 56	3n17	1 23	15 47	2 3	12 9	1 24	19 46	1 17	19 56	0 16	17 5	1 26	8 2	0 44	13 49	1 46	27 5	14 44	1 30	1 18	18 24		n.a.
M13	3 32	7 27	2 33	15 26	2 8	11 42	1 25	19 56	1 17	19 58	0 16	17 3	1 26	8 1	0 44	13 49	1 46	27 5	14 44	1 30	1 19	18 25		n.a.
T 14	3 9	11 16	3 36	15 4	2 12	11 16	1 26	20 5	1 17	20 0	0 15	17 2	1 26	8 0	0 44	13 50	1 46	27 5	14 44	1 30	1 20	18 25		n.a.
W15	2 46	14 28	4 26	14 40	2 16	10 49	1 26	20 14	1 17	20 2	0 15	17 0	1 26	7 58	0 44	13 50	1 46	27 4	14 44	1 29	1 21	18 25		n.a.
T 16	2 22	16 49	5 0	14 14	2 20	10 22	1 27	20 23	1 17	20 4	0 15	16 58	1 26	7 57	0 44	13 51	1 46	27 4	14 44	1 29	1 23	18 25		n.a.
F 17	1 59	18 9	5 16	13 47	2 23	9 55	1 28	20 32	1 17	20 7	0 15	16 56	1 27	7 56	0 44	13 51	1 45	27 4	14 44	1 29	1 24	18 26		n.a.
S 18	1 35	18 21	5 13	13 18	2 25	9 27	1 28	20 41	1 18	20 9	0 15	16 54	1 27	7 55	0 44	13 52	1 45	27 3	14 45	1 29	1 25	18 26		n.a.
S 19	1 12	17 24	4 51	12 48	2 27	8 59	1 28	20 50	1 18	20 11	0 15	16 52	1 27	7 53	0 44	13 52	1 45	27 3	14 45	1 29	1 26	18 26		n.a.
M20	0 48	15 22	4 11	12 16	2 28	8 31	1 29	20 58	1 18	20 13	0 15	16 50	1 27	7 52	0 44	13 53	1 45	27 3	14 45	1 29	1 28	18 26		n.a.
T 21	0 25	12 27	3 17	11 43	2 29	8 3	1 29	21 6	1 18	20 15	0 14	16 49	1 27	7 51	0 44	13 54	1 45	27 3	14 45	1 29	1 29	18 27		n.a.
W22	0 1	8 51	2 11	11 8	2 29	7 34	1 29	21 15	1 18	20 17	0 14	16 47	1 27	7 49	0 44	13 54	1 45	27 2	14 45	1 29	1 30	18 27		n.a.
T 23	0n22	4 50	0 59	10 32	2 29	7 5	1 29	21 23	1 18	20 19	0 14	16 45	1 27	7 48	0 44	13 55	1 45	27 2	14 46	1 29	1 32	18 27		n.a.
F 24	0 46	0 38	0n15	9 54	2 28	6 36	1 29	21 31	1 18	20 21	0 14	16 43	1 28	7 47	0 44	13 55	1 45	27 2	14 46	1 29	1 33	18 27		n.a.
S 25	1 9	3s31	1 27	9 15	2 27	6 7	1 29	21 39	1 18	20 24	0 14	16 41	1 28	7 46	0 44	13 56	1 45	27 1	14 46	1 29	1 34	18 27		n.a.
S 26	1 33	7 25	2 33	8 35	2 25	5 38	1 29	21 47	1 19	20 26	0 14	16 40	1 28	7 44	0 44	13 56	1 45	27 1	14 46	1 29	1 35	18 28		n.a.
M27	1 56	10 54	3 29	7 53	2 23	5 9	1 29	21 54	1 19	20 28	0 13	16 38	1 28	7 43	0 44	13 57	1 45	27 1	14 47	1 30	1 37	18 28		n.a.
T 28	2 19	13 49	4 15	7 10	2 20	4 39	1 28	22 2	1 19	20 30	0 13	16 36	1 28	7 42	0 44	13 58	1 45	27 1	14 47	1 30	1 38	18 28		n.a.
W29	2 42	16 5	4 49	6 25	2 16	4 9	1 28	22 9	1 19	20 32	0 13	16 35	1 28	7 41	0 44	13 58	1 45	27 1	14 47	1 31	1 39	18 28		n.a.
T 30	3 6	17 37	5 9	5 39	2 12	3 39	1 28	22 16	1 19	20 35	0 13	16 33	1 29	7 40	0 44	13 59	1 45	27 0	14 47	1 31	1 40	18 29		n.a.
F 31	3n29	18s21	5n16	4s52	2s 8	3s 9	1s27	22n23	1n19	20n37	0s13	16s31	1s29	7s38	0s44	14n 0	1s45	27s 0	14s48	1n32	1n42	18s29		n.a.

Julian Day Number = 1750337.5, Delta T = 02h42m19s
Ecliptic obliquity = 23°40'58, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°57'53, Lahiri = - 2°50'53 Julian Calendar 1 March 080 == Greg. Calendar 28 Feb. 080

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 80 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 31 40	9♈39'52	7♉59	24♓35	26♓41	4♊16	2♊26	19♒36	12♓29	12♉15	25♒29	26°D12	25♍43	26♐ 8	n.a.	S 1
S 2	12 35 36	10°38'01	19°56	26°27	27°55	4°52	2°37	19°42	12°32	12°17	25°30	26♍12	25°40	26°14	n.a.	S 2
M 3	12 39 33	11°36'07	2♒ 0	28°21	29° 8	5°28	2°48	19°47	12°36	12°18	25°31	26°13	25°37	26°21	n.a.	M 3
T 4	12 43 30	12°34'12	14°16	0♈16	0♈22	6° 4	2°59	19°53	12°39	12°20	25°32	26°14	25°34	26°28	n.a.	T 4
W 5	12 47 26	13°32'16	26°49	2°14	1°36	6°41	3° 9	19°58	12°42	12°22	25°33	26°15	25°31	26°35	n.a.	W 5
T 6	12 51 23	14°30'18	9♓41	4°12	2°50	7°17	3°20	20° 4	12°45	12°25	25°34	26°16	25°27	26°41	n.a.	T 6
F 7	12 55 19	15°28'18	22°55	6°13	4° 3	7°53	3°31	20° 9	12°48	12°27	25°36	26°R17	25°24	26°48	n.a.	F 7
S 8	12 59 16	16°26'17	6♈30	8°15	5°17	8°29	3°43	20°14	12°51	12°29	25°37	26°17	25°21	26°55	n.a.	S 8
S 9	13 3 12	17°24'14	20°25	10°19	6°31	9° 5	3°54	20°19	12°54	12°31	25°38	26°15	25°18	27° 1	n.a.	S 9
M10	13 7 9	18°22'10	4♉37	12°24	7°44	9°41	4° 5	20°24	12°57	12°33	25°39	26°13	25°15	27° 8	n.a.	M10
T 11	13 11 5	19°20'04	19° 1	14°30	8°58	10°18	4°16	20°29	13° 0	12°35	25°40	26°10	25°12	27°15	n.a.	T 11
W12	13 15 2	20°17'56	3♊31	16°38	10°12	10°54	4°28	20°34	13° 3	12°37	25°41	26° 7	25° 8	27°22	n.a.	W12
T 13	13 18 58	21°15'47	18° 2	18°46	11°25	11°30	4°39	20°39	13° 5	12°39	25°42	26° 4	25° 5	27°28	n.a.	T 13
F 14	13 22 55	22°13'35	2♋28	20°56	12°39	12° 7	4°51	20°44	13° 8	12°41	25°43	26° 2	25° 2	27°35	n.a.	F 14
S 15	13 26 52	23°11'22	16°46	23° 6	13°53	12°43	5° 3	20°49	13°11	12°43	25°44	26°D 1	24°59	27°42	n.a.	S 15
S 16	13 30 48	24° 9'07	0♌52	25°17	15° 6	13°19	5°14	20°53	13°14	12°45	25°45	26° 1	24°56	27°49	n.a.	S 16
M17	13 34 45	25° 6'50	14°45	27°28	16°20	13°56	5°26	20°58	13°17	12°48	25°46	26° 2	24°52	27°55	n.a.	M17
T 18	13 38 41	26° 4'32	28°25	29°39	17°34	14°32	5°38	21° 2	13°19	12°50	25°46	26° 3	24°49	28° 2	n.a.	T 18
W19	13 42 38	27° 2'12	11♍51	1♉49	18°47	15° 8	5°50	21° 7	13°22	12°52	25°47	26° 4	24°46	28° 9	n.a.	W19
T 20	13 46 34	27°59'50	25° 5	3°59	20° 1	15°45	6° 2	21°11	13°25	12°54	25°48	26°R 5	24°43	28°15	n.a.	T 20
F 21	13 50 31	28°57'26	8♎ 6	6° 8	21°15	16°21	6°14	21°15	13°27	12°56	25°49	26° 5	24°40	28°22	n.a.	F 21
S 22	13 54 27	29°55'01	20°55	8°15	22°28	16°58	6°26	21°19	13°30	12°58	25°50	26° 2	24°37	28°29	n.a.	S 22
S 23	13 58 24	0♉52'35	3♏32	10°22	23°42	17°34	6°38	21°23	13°33	13° 1	25°51	25°58	24°33	28°36	n.a.	S 23
M24	14 2 21	1°50'08	15°57	12°26	24°55	18°11	6°50	21°27	13°35	13° 3	25°51	25°53	24°30	28°42	n.a.	M24
T 25	14 6 17	2°47'39	28°12	14°29	26° 9	18°47	7° 3	21°31	13°38	13° 5	25°52	25°47	24°27	28°49	n.a.	T 25
W26	14 10 14	3°45'09	10♐18	16°30	27°23	19°24	7°15	21°35	13°40	13° 7	25°53	25°40	24°24	28°56	n.a.	W26
T 27	14 14 10	4°42'38	22°16	18°28	28°36	20° 0	7°27	21°39	13°43	13°10	25°54	25°34	24°21	29° 2	n.a.	T 27
F 28	14 18 7	5°40'07	4♑10	20°24	29°50	20°37	7°40	21°43	13°45	13°12	25°54	25°28	24°17	29° 9	n.a.	F 28
S 29	14 22 3	6°37'34	16° 2	22°17	1♉ 4	21°13	7°52	21°46	13°47	13°14	25°55	25°25	24°14	29°16	n.a.	S 29
S 30	14 26 0	7♉35'00	27♑57	24♉ 8	2♉17	21♊50	8♊ 5	21♒50	13♓50	13♉16	25♒56	25♍22	24♍11	29♐23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n52	18s17	5n10	4s 3	2s 3	2s39	1s27	22n30	1n19	20n39	0s13	16s30	1s29	7s37	0s44	14n 0	1s45	27s 0	14s48	1n32	1n43	18s29		n.a.
S 2	4 15	17 25	4 50	3 13	1 57	2 9	1 26	22 37	1 19	20 41	0 13	16 28	1 29	7 36	0 44	14 1	1 45	27 0	14 48	1 32	1 44	18 29		n.a.
M 3	4 38	15 45	4 17	2 22	1 51	1 39	1 26	22 44	1 19	20 44	0 13	16 26	1 29	7 35	0 44	14 1	1 45	27 0	14 48	1 31	1 46	18 29		n.a.
T 4	5 1	13 20	3 32	1 29	1 45	1 9	1 25	22 50	1 19	20 46	0 12	16 25	1 29	7 34	0 44	14 2	1 45	26 59	14 49	1 31	1 47	18 30		n.a.
W 5	5 24	10 16	2 36	0 36	1 38	0 39	1 24	22 57	1 19	20 48	0 12	16 23	1 30	7 32	0 44	14 3	1 45	26 59	14 49	1 30	1 48	18 30		n.a.
T 6	5 46	6 37	1 30	0n19	1 30	0 8	1 23	23 3	1 19	20 50	0 12	16 22	1 30	7 31	0 44	14 3	1 45	26 59	14 49	1 30	1 49	18 30		n.a.
F 7	6 9	2 33	0 19	1 14	1 22	0n22	1 23	23 9	1 19	20 53	0 12	16 20	1 30	7 30	0 44	14 4	1 45	26 59	14 49	1 30	1 51	18 30		n.a.
S 8	6 32	1n45	0s56	2 11	1 14	0 52	1 22	23 15	1 19	20 55	0 12	16 19	1 30	7 29	0 44	14 5	1 45	26 59	14 50	1 30	1 52	18 30		n.a.
S 9	6 54	6 4	2 9	3 8	1 5	1 23	1 21	23 21	1 19	20 57	0 12	16 17	1 30	7 28	0 44	14 5	1 45	26 59	14 50	1 30	1 53	18 30		n.a.
M10	7 16	10 7	3 15	4 6	0 55	1 53	1 20	23 26	1 19	20 59	0 12	16 16	1 31	7 27	0 44	14 6	1 45	26 59	14 50	1 31	1 54	18 31		n.a.
T 11	7 39	13 38	4 10	5 4	0 46	2 23	1 19	23 32	1 20	21 2	0 11	16 14	1 31	7 26	0 44	14 7	1 45	26 58	14 51	1 32	1 56	18 31		n.a.
W12	8 1	16 20	4 50	6 3	0 36	2 54	1 17	23 37	1 20	21 4	0 11	16 13	1 31	7 25	0 44	14 7	1 44	26 58	14 51	1 34	1 57	18 31		n.a.
T 13	8 23	17 59	5 11	7 2	0 26	3 24	1 16	23 42	1 20	21 6	0 11	16 12	1 31	7 23	0 44	14 8	1 44	26 58	14 51	1 35	1 58	18 31		n.a.
F 14	8 44	18 28	5 12	8 1	0 15	3 54	1 15	23 47	1 20	21 8	0 11	16 10	1 31	7 22	0 44	14 9	1 44	26 58	14 51	1 36	2 0	18 31		n.a.
S 15	9 6	17 46	4 53	9 0	0 5	4 24	1 14	23 52	1 20	21 11	0 11	16 9	1 32	7 21	0 44	14 9	1 44	26 58	14 52	1 36	2 1	18 31		n.a.
S 16	9 28	15 59	4 18	9 58	0n 6	4 54	1 12	23 57	1 20	21 13	0 11	16 8	1 32	7 20	0 44	14 10	1 44	26 58	14 52	1 36	2 2	18 32		n.a.
M17	9 49	13 16	3 27	10 56	0 16	5 24	1 11	24 1	1 20	21 15	0 11	16 6	1 32	7 19	0 44	14 11	1 44	26 58	14 52	1 36	2 3	18 32		n.a.
T 18	10 10	9 52	2 26	11 53	0 27	5 54	1 9	24 6	1 20	21 17	0 11	16 5	1 32	7 18	0 44	14 11	1 44	26 58	14 53	1 35	2 5	18 32		n.a.
W19	10 31	6 0	1 17	12 48	0 37	6 23	1 8	24 10	1 20	21 20	0 10	16 4	1 32	7 17	0 44	14 12	1 44	26 58	14 53	1 35	2 6	18 32		n.a.
T 20	10 52	1 53	0 6	13 43	0 47	6 53	1 6	24 14	1 20	21 22	0 10	16 3	1 33	7 16	0 44	14 13	1 44	26 58	14 53	1 34	2 7	18 32		n.a.
F 21	11 13	2s15	1n 5	14 36	0 57	7 22	1 5	24 18	1 20	21 24	0 10	16 1	1 33	7 15	0 44	14 13	1 44	26 58	14 54	1 35	2 8	18 32		n.a.
S 22	11 33	6 13	2 11	15 27	1 7	7 51	1 3	24 21	1 20	21 26	0 10	16 0	1 33	7 14	0 45	14 14	1 44	26 58	14 54	1 35	2 10	18 32		n.a.
S 23	11 54	9 51	3 10	16 17	1 16	8 20	1 1	24 25	1 20	21 28	0 10	15 59	1 33	7 13	0 45	14 15	1 44	26 58	14 54	1 37	2 11	18 33		n.a.
M24	12 14	12 59	3 58	17 4	1 25	8 49	1 0	24 28	1 20	21 31	0 10	15 58	1 33	7 12	0 45	14 15	1 44	26 58	14 55	1 39	2 12	18 33		n.a.
T 25	12 34	15 30	4 35	17 49	1 33	9 18	0 58	24 32	1 20	21 33	0 10	15 57	1 34	7 11	0 45	14 16	1 44	26 58	14 55	1 42	2 14	18 33		n.a.
W26	12 54	17 17	4 59	18 32	1 40	9 46	0 56	24 35	1 20	21 35	0 10	15 56	1 34	7 10	0 45	14 17	1 44	26 58	14 55	1 44	2 15	18 33		n.a.
T 27	13 13	18 19	5 9	19 13	1 47	10 15	0 54	24 37	1 20	21 37	0 9	15 55	1 34	7 9	0 45	14 18	1 44	26 58	14 56	1 47	2 16	18 33		n.a.
F 28	13 33	18 31	5 6	19 51	1 53	10 43	0 52	24 40	1 20	21 39	0 9	15 54	1 34	7 8	0 45	14 18	1 44	26 58	14 56	1 49	2 17	18 33		n.a.
S 29	13 52	17 54	4 50	20 26	1 59	11 11	0 50	24 43	1 20	21 42	0 9	15 53	1 34	7 8	0 45	14 19	1 44	26 58	14 56	1 51	2 19	18 33		n.a.
S 30	14n11	16s31	4n21	20n59	2n 4	11n38	0s48	24n45	1n19	21n44	0s 9	15s52	1s35	7s 7	0s45	14n20	1s44	26s58	14s57	1n51	2n20	18s33		n.a.

Julian Day Number = 1750368.5, Delta T = 02h42m18s
Ecliptic obliquity = 23°40'58, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°57'49, Lahiri = - 2°50'49 Julian Calendar 1 Apr. 080 == Greg. Calendar 30 March 080

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 80 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 29 56	8♉32'26	10♒ 0	25♉57	3♉31	22♊26	8♊17	21♒53	13♓52	13♉18	25♒56	25°D22	24♍ 8	29♐29	n.a.	M 1
T 2	14 33 53	9°29'51	22°15	27°42	4°44	23° 3	8°30	21°57	13°54	13°21	25°57	25♍22	24° 5	29°36	n.a.	T 2
W 3	14 37 50	10°27'14	4♓47	29°25	5°58	23°40	8°43	22° 0	13°56	13°23	25°57	25°24	24° 2	29°43	n.a.	W 3
T 4	14 41 46	11°24'38	17°40	1♊ 5	7°12	24°16	8°55	22° 3	13°59	13°25	25°58	25°25	23°58	29°50	n.a.	T 4
F 5	14 45 43	12°22'00	0♈57	2°42	8°25	24°53	9° 8	22° 6	14° 1	13°27	25°59	25°R25	23°55	29°56	n.a.	F 5
S 6	14 49 39	13°19'22	14°41	4°16	9°39	25°29	9°21	22° 9	14° 3	13°30	25°59	25°23	23°52	0♐ 3	n.a.	S 6
S 7	14 53 36	14°16'43	28°51	5°47	10°53	26° 6	9°34	22°12	14° 5	13°32	26° 0	25°20	23°49	0°10	n.a.	S 7
M 8	14 57 32	15°14'03	13♉23	7°16	12° 6	26°43	9°47	22°15	14° 7	13°34	26° 0	25°14	23°46	0°16	n.a.	M 8
T 9	15 1 29	16°11'22	28°12	8°41	13°20	27°20	10° 0	22°17	14° 9	13°36	26° 1	25° 7	23°43	0°23	n.a.	T 9
W10	15 5 25	17° 8'41	13♊ 8	10° 4	14°34	27°56	10°13	22°20	14°11	13°39	26° 1	24°59	23°39	0°30	n.a.	W10
T 11	15 9 22	18° 5'58	28° 3	11°23	15°47	28°33	10°26	22°23	14°13	13°41	26° 1	24°52	23°36	0°37	n.a.	T 11
F 12	15 13 19	19° 3'15	12♋49	12°40	17° 1	29°10	10°39	22°25	14°15	13°43	26° 2	24°46	23°33	0°43	n.a.	F 12
S 13	15 17 15	20° 0'31	27°19	13°53	18°15	29°47	10°52	22°27	14°17	13°45	26° 2	24°42	23°30	0°50	n.a.	S 13
S 14	15 21 12	20°57'45	11♌30	15° 3	19°28	0♋24	11° 5	22°30	14°19	13°48	26° 2	24°39	23°27	0°57	n.a.	S 14
M15	15 25 8	21°54'59	25°20	16°10	20°42	1° 0	11°18	22°32	14°20	13°50	26° 3	24°D39	23°23	1° 4	n.a.	M15
T 16	15 29 5	22°52'11	8♍50	17°13	21°55	1°37	11°31	22°34	14°22	13°52	26° 3	24°40	23°20	1°10	n.a.	T 16
W17	15 33 1	23°49'23	22° 2	18°13	23° 9	2°14	11°44	22°36	14°24	13°54	26° 3	24°R40	23°17	1°17	n.a.	W17
T 18	15 36 58	24°46'34	4♎57	19°10	24°23	2°51	11°57	22°38	14°25	13°56	26° 4	24°40	23°14	1°24	n.a.	T 18
F 19	15 40 54	25°43'44	17°39	20° 3	25°36	3°28	12°11	22°39	14°27	13°59	26° 4	24°38	23°11	1°30	n.a.	F 19
S 20	15 44 51	26°40'54	0♏10	20°52	26°50	4° 5	12°24	22°41	14°28	14° 1	26° 4	24°33	23° 8	1°37	n.a.	S 20
S 21	15 48 48	27°38'03	12°32	21°38	28° 4	4°42	12°37	22°43	14°30	14° 3	26° 4	24°25	23° 4	1°44	n.a.	S 21
M22	15 52 44	28°35'11	24°45	22°20	29°17	5°19	12°50	22°44	14°31	14° 5	26° 4	24°16	23° 1	1°51	n.a.	M22
T 23	15 56 41	29°32'19	6♐50	22°57	0♊31	5°55	13° 4	22°45	14°33	14° 7	26° 5	24° 4	22°58	1°57	n.a.	T 23
W24	16 0 37	0♊29'27	18°50	23°31	1°45	6°32	13°17	22°47	14°34	14°10	26° 5	23°52	22°55	2° 4	n.a.	W24
T 25	16 4 34	1°26'34	0♑45	24° 1	2°58	7° 9	13°30	22°48	14°36	14°12	26° 5	23°41	22°52	2°11	n.a.	T 25
F 26	16 8 30	2°23'42	12°37	24°26	4°12	7°46	13°44	22°49	14°37	14°14	26° 5	23°30	22°49	2°17	n.a.	F 26
S 27	16 12 27	3°20'49	24°29	24°47	5°26	8°23	13°57	22°50	14°38	14°16	26° 5	23°22	22°45	2°24	n.a.	S 27
S 28	16 16 24	4°17'56	6♒23	25° 4	6°39	9° 0	14°11	22°51	14°39	14°18	26°R 5	23°16	22°42	2°31	n.a.	S 28
M29	16 20 20	5°15'03	18°24	25°15	7°53	9°37	14°24	22°51	14°40	14°20	26° 5	23°13	22°39	2°38	n.a.	M29
T 30	16 24 17	6°12'10	0♓37	25°23	9° 7	10°15	14°37	22°52	14°42	14°22	26° 5	23°12	22°36	2°44	n.a.	T 30
W31	16 28 13	7♊ 9'18	13♓ 5	25°R26	10♊21	10♋52	14♊51	22♒53	14♓43	14♉25	26♒ 5	23°D12	22♍33	2♐51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n30	14s22	3n41	21n30	2n 8	12n 5	0s46	24n47	1n19	21n46	0s 9	15s51	1s35	7s 6	0s45	14n20	1s44	26s59	14s57	1n52	2n21	18s34		n.a.
T 2	14 48	11 34	2 50	21 58	2 11	12 32	0 44	24 49	1 19	21 48	0 9	15 50	1 35	7 5	0 45	14 21	1 44	26 59	14 57	1 51	2 22	18 34		n.a.
W 3	15 6	8 10	1 49	22 24	2 14	12 59	0 42	24 51	1 19	21 50	0 9	15 49	1 35	7 4	0 45	14 22	1 44	26 59	14 58	1 51	2 24	18 34		n.a.
T 4	15 24	4 17	0 42	22 47	2 15	13 25	0 40	24 53	1 19	21 52	0 9	15 48	1 36	7 3	0 45	14 22	1 44	26 59	14 58	1 50	2 25	18 34		n.a.
F 5	15 42	0 4	0s30	23 8	2 16	13 51	0 38	24 54	1 19	21 54	0 9	15 48	1 36	7 2	0 45	14 23	1 44	26 59	14 59	1 50	2 26	18 34		n.a.
S 6	16 0	4n17	1 42	23 27	2 17	14 17	0 36	24 55	1 19	21 56	0 8	15 47	1 36	7 2	0 45	14 24	1 44	26 59	14 59	1 51	2 28	18 34		n.a.
S 7	16 17	8 32	2 50	23 43	2 16	14 43	0 34	24 57	1 19	21 58	0 8	15 46	1 36	7 1	0 45	14 24	1 44	26 59	14 59	1 52	2 29	18 34		n.a.
M 8	16 34	12 23	3 49	23 58	2 15	15 8	0 31	24 58	1 19	22 0	0 8	15 45	1 36	7 0	0 45	14 25	1 44	27 0	15 0	1 55	2 30	18 34		n.a.
T 9	16 51	15 31	4 33	24 10	2 13	15 32	0 29	24 58	1 19	22 2	0 8	15 45	1 37	6 59	0 45	14 26	1 44	27 0	15 0	1 58	2 31	18 34		n.a.
W10	17 7	17 39	5 0	24 20	2 10	15 56	0 27	24 59	1 19	22 5	0 8	15 44	1 37	6 59	0 45	14 26	1 44	27 0	15 0	2 1	2 33	18 34		n.a.
T 11	17 24	18 34	5 6	24 28	2 7	16 20	0 25	24 59	1 19	22 7	0 8	15 43	1 37	6 58	0 45	14 27	1 44	27 0	15 1	2 4	2 34	18 34		n.a.
F 12	17 40	18 14	4 51	24 34	2 2	16 44	0 22	25 0	1 19	22 8	0 8	15 43	1 37	6 57	0 45	14 28	1 44	27 0	15 1	2 6	2 35	18 35		n.a.
S 13	17 55	16 41	4 18	24 38	1 57	17 7	0 20	25 0	1 19	22 10	0 8	15 42	1 38	6 56	0 45	14 28	1 44	27 1	15 1	2 8	2 36	18 35		n.a.
S 14	18 11	14 9	3 30	24 41	1 51	17 29	0 18	25 0	1 19	22 12	0 8	15 42	1 38	6 56	0 45	14 29	1 44	27 1	15 2	2 9	2 38	18 35		n.a.
M15	18 26	10 51	2 30	24 41	1 45	17 52	0 15	24 59	1 19	22 14	0 7	15 41	1 38	6 55	0 45	14 30	1 44	27 1	15 2	2 9	2 39	18 35		n.a.
T 16	18 41	7 3	1 24	24 41	1 37	18 13	0 13	24 59	1 19	22 16	0 7	15 41	1 38	6 54	0 45	14 30	1 44	27 1	15 3	2 8	2 40	18 35		n.a.
W17	18 55	2 59	0 14	24 38	1 29	18 35	0 11	24 58	1 18	22 18	0 7	15 40	1 39	6 54	0 45	14 31	1 44	27 1	15 3	2 8	2 42	18 35		n.a.
T 18	19 9	1s 9	0n55	24 35	1 21	18 55	0 8	24 57	1 18	22 20	0 7	15 40	1 39	6 53	0 45	14 32	1 44	27 2	15 3	2 8	2 43	18 35		n.a.
F 19	19 23	5 10	2 0	24 29	1 11	19 16	0 6	24 56	1 18	22 22	0 7	15 40	1 39	6 53	0 45	14 32	1 44	27 2	15 4	2 9	2 44	18 35		n.a.
S 20	19 37	8 53	2 57	24 23	1 1	19 35	0 4	24 55	1 18	22 24	0 7	15 39	1 39	6 52	0 45	14 33	1 44	27 2	15 4	2 11	2 45	18 35		n.a.
S 21	19 50	12 10	3 46	24 15	0 50	19 55	0 1	24 54	1 18	22 26	0 7	15 39	1 40	6 52	0 45	14 34	1 44	27 3	15 4	2 14	2 47	18 35		n.a.
M22	20 3	14 53	4 24	24 6	0 39	20 13	0n 1	24 52	1 18	22 28	0 7	15 39	1 40	6 51	0 45	14 34	1 44	27 3	15 5	2 18	2 48	18 35		n.a.
T 23	20 15	16 56	4 49	23 56	0 27	20 31	0 3	24 51	1 18	22 29	0 7	15 39	1 40	6 50	0 45	14 35	1 44	27 3	15 5	2 23	2 49	18 35		n.a.
W24	20 28	18 13	5 1	23 45	0 14	20 49	0 6	24 49	1 18	22 31	0 6	15 38	1 40	6 50	0 45	14 36	1 44	27 3	15 6	2 27	2 50	18 35		n.a.
T 25	20 40	18 41	5 0	23 33	0 1	21 6	0 8	24 47	1 18	22 33	0 6	15 38	1 41	6 49	0 46	14 36	1 44	27 4	15 6	2 32	2 52	18 35		n.a.
F 26	20 51	18 20	4 46	23 21	0s13	21 22	0 11	24 45	1 18	22 35	0 6	15 38	1 41	6 49	0 46	14 37	1 44	27 4	15 6	2 36	2 53	18 35		n.a.
S 27	21 2	17 11	4 19	23 7	0 28	21 38	0 13	24 42	1 18	22 36	0 6	15 38	1 41	6 49	0 46	14 37	1 44	27 4	15 7	2 40	2 54	18 35		n.a.
S 28	21 13	15 17	3 41	22 53	0 42	21 54	0 15	24 40	1 17	22 38	0 6	15 38	1 41	6 48	0 46	14 38	1 44	27 5	15 7	2 42	2 55	18 35		n.a.
M29	21 24	12 43	2 53	22 38	0 58	22 8	0 18	24 37	1 17	22 40	0 6	15 38	1 41	6 48	0 46	14 39	1 44	27 5	15 7	2 43	2 57	18 35		n.a.
T 30	21 34	9 33	1 57	22 23	1 13	22 22	0 20	24 34	1 17	22 41	0 6	15 38	1 42	6 47	0 46	14 39	1 44	27 5	15 8	2 44	2 58	18 35		n.a.
W31	21n44	5s53	0n53	22n 7	1s29	22n36	0n22	24n31	1n17	22n43	0s 6	15s38	1s42	6s47	0s46	14n40	1s44	27s 6	15s 8	2n44	2n59	18s35		n.a.

Julian Day Number = 1750398.5, Delta T = 02h42m17s
Ecliptic obliquity = 23°40'57, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°57'45, Lahiri = - 2°50'45 Julian Calendar 1 May 080 == Greg. Calendar 29 Apr. 080

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 80 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 32 10	8♊ 6'25	25♓55	25°R24	11♊34	11♋29	15♊ 4	22♒53	14♓44	14♉27	26°R 5	23°R12	22♍29	2♐58	n.a.	T 1
F 2	16 36 6	9° 3'33	9♈10	25♊17	12°48	12° 6	15°18	22°54	14°45	14°29	26♒ 5	23♍11	22°26	3° 5	n.a.	F 2
S 3	16 40 3	10° 0'41	22°54	25° 7	14° 2	12°43	15°31	22°54	14°45	14°31	26° 4	23° 8	22°23	3°11	n.a.	S 3
S 4	16 43 59	10°57'49	7♉ 7	24°51	15°15	13°20	15°45	22°54	14°46	14°33	26° 4	23° 3	22°20	3°18	n.a.	S 4
M 5	16 47 56	11°54'57	21°46	24°32	16°29	13°57	15°58	22°R54	14°47	14°35	26° 4	22°55	22°17	3°25	n.a.	M 5
T 6	16 51 53	12°52'06	6♊47	24° 9	17°43	14°35	16°12	22°54	14°48	14°37	26° 4	22°46	22°14	3°31	n.a.	T 6
W 7	16 55 49	13°49'15	22° 0	23°42	18°57	15°12	16°25	22°54	14°49	14°39	26° 4	22°35	22°10	3°38	n.a.	W 7
T 8	16 59 46	14°46'24	7♋13	23°12	20°10	15°49	16°39	22°54	14°49	14°41	26° 4	22°25	22° 7	3°45	n.a.	T 8
F 9	17 3 42	15°43'33	22°17	22°39	21°24	16°26	16°52	22°53	14°50	14°43	26° 3	22°16	22° 4	3°52	n.a.	F 9
S 10	17 7 39	16°40'42	7♌ 3	22° 4	22°38	17° 4	17° 6	22°53	14°51	14°45	26° 3	22° 9	22° 1	3°58	n.a.	S 10
S 11	17 11 35	17°37'51	21°25	21°27	23°52	17°41	17°19	22°52	14°51	14°47	26° 3	22° 6	21°58	4° 5	n.a.	S 11
M12	17 15 32	18°35'00	5♍21	20°49	25° 6	18°18	17°33	22°52	14°52	14°49	26° 2	22° 4	21°55	4°12	n.a.	M12
T 13	17 19 28	19°32'08	18°51	20°10	26°19	18°56	17°46	22°51	14°52	14°51	26° 2	22° 4	21°51	4°18	n.a.	T 13
W14	17 23 25	20°29'17	1♎58	19°32	27°33	19°33	18° 0	22°50	14°52	14°53	26° 2	22° 4	21°48	4°25	n.a.	W14
T 15	17 27 22	21°26'26	14°45	18°55	28°47	20°10	18°13	22°49	14°53	14°55	26° 1	22° 2	21°45	4°32	n.a.	T 15
F 16	17 31 18	22°23'35	27°16	18°18	0♋ 1	20°48	18°27	22°48	14°53	14°57	26° 1	21°59	21°42	4°39	n.a.	F 16
S 17	17 35 15	23°20'44	9♏36	17°45	1°15	21°25	18°40	22°47	14°53	14°58	26° 0	21°53	21°39	4°45	n.a.	S 17
S 18	17 39 11	24°17'54	21°45	17°13	2°28	22° 3	18°54	22°46	14°53	15° 0	26° 0	21°45	21°35	4°52	n.a.	S 18
M19	17 43 8	25°15'04	3♐48	16°45	3°42	22°40	19° 7	22°44	14°54	15° 2	25°59	21°34	21°32	4°59	n.a.	M19
T 20	17 47 4	26°12'14	15°47	16°21	4°56	23°18	19°21	22°43	14°54	15° 4	25°59	21°21	21°29	5° 5	n.a.	T 20
W21	17 51 1	27° 9'25	27°41	16° 2	6°10	23°55	19°34	22°42	14°R54	15° 6	25°58	21° 7	21°26	5°12	n.a.	W21
T 22	17 54 57	28° 6'37	9♑34	15°47	7°24	24°33	19°47	22°40	14°54	15° 7	25°58	20°54	21°23	5°19	n.a.	T 22
F 23	17 58 54	29° 3'49	21°26	15°37	8°37	25°10	20° 1	22°38	14°54	15° 9	25°57	20°42	21°20	5°26	n.a.	F 23
S 24	18 2 51	0♋ 1'02	3♒19	15°D32	9°51	25°48	20°14	22°36	14°54	15°11	25°57	20°32	21°16	5°32	n.a.	S 24
S 25	18 6 47	0°58'16	15°16	15°34	11° 5	26°25	20°28	22°34	14°53	15°13	25°56	20°25	21°13	5°39	n.a.	S 25
M26	18 10 44	1°55'31	27°19	15°40	12°19	27° 3	20°41	22°33	14°53	15°14	25°56	20°21	21°10	5°46	n.a.	M26
T 27	18 14 40	2°52'46	9♓33	15°53	13°33	27°41	20°54	22°30	14°53	15°16	25°55	20°19	21° 7	5°53	n.a.	T 27
W28	18 18 37	3°50'03	22° 1	16°12	14°47	28°18	21° 8	22°28	14°53	15°17	25°54	20°D18	21° 4	5°59	n.a.	W28
T 29	18 22 33	4°47'21	4♈48	16°36	16° 0	28°56	21°21	22°26	14°52	15°19	25°54	20°R19	21° 1	6° 6	n.a.	T 29
F 30	18 26 30	5♋44'39	17♈58	17♊ 7	17♋14	29♋34	21♊34	22♒24	14♓52	15♉21	25♒53	20♍18	20♍57	6♐13	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n53	1s51	0s14	21n51	1s45	22n48	0n25	24n27	1n17	22n45	0s 6	15s38	1s42	6s47	0s46	14n41	1s44	27s 6	15s 8	2n44	3n 1	18s35		n.a.
F 2	22 2	2n23	1 24	21 35	2 1	23 0	0 27	24 24	1 17	22 46	0 6	15 38	1 42	6 46	0 46	14 41	1 44	27 7	15 9	2 44	3 2	18 35		n.a.
S 3	22 11	6 40	2 30	21 19	2 17	23 12	0 29	24 20	1 17	22 48	0 5	15 38	1 43	6 46	0 46	14 42	1 44	27 7	15 9	2 45	3 3	18 35		n.a.
S 4	22 19	10 43	3 30	21 2	2 33	23 23	0 31	24 17	1 17	22 49	0 5	15 38	1 43	6 46	0 46	14 42	1 44	27 7	15 10	2 47	3 4	18 35		n.a.
M 5	22 27	14 14	4 18	20 46	2 48	23 33	0 34	24 13	1 16	22 51	0 5	15 39	1 43	6 45	0 46	14 43	1 44	27 8	15 10	2 50	3 6	18 35		n.a.
T 6	22 34	16 55	4 49	20 30	3 3	23 42	0 36	24 8	1 16	22 52	0 5	15 39	1 43	6 45	0 46	14 44	1 44	27 8	15 10	2 54	3 7	18 35		n.a.
W 7	22 41	18 26	5 1	20 15	3 17	23 51	0 38	24 4	1 16	22 54	0 5	15 39	1 44	6 45	0 46	14 44	1 44	27 9	15 11	2 58	3 8	18 35		n.a.
T 8	22 48	18 39	4 51	20 0	3 31	23 59	0 40	23 59	1 16	22 55	0 5	15 39	1 44	6 45	0 46	14 45	1 44	27 9	15 11	3 2	3 9	18 35		n.a.
F 9	22 55	17 32	4 21	19 45	3 44	24 6	0 42	23 55	1 16	22 57	0 5	15 40	1 44	6 44	0 46	14 45	1 44	27 9	15 11	3 6	3 11	18 35		n.a.
S 10	23 0	15 15	3 34	19 31	3 56	24 13	0 44	23 50	1 16	22 58	0 5	15 40	1 44	6 44	0 46	14 46	1 44	27 10	15 12	3 8	3 12	18 35		n.a.
S 11	23 6	12 4	2 34	19 19	4 6	24 19	0 46	23 45	1 16	23 0	0 5	15 41	1 45	6 44	0 46	14 46	1 44	27 10	15 12	3 10	3 13	18 35		n.a.
M12	23 11	8 18	1 27	19 7	4 15	24 24	0 48	23 40	1 15	23 1	0 4	15 41	1 45	6 44	0 46	14 47	1 45	27 11	15 12	3 11	3 14	18 35		n.a.
T 13	23 16	4 12	0 17	18 56	4 23	24 28	0 50	23 34	1 15	23 2	0 4	15 41	1 45	6 44	0 46	14 47	1 45	27 11	15 13	3 11	3 16	18 35		n.a.
W14	23 20	0 0	0n52	18 47	4 30	24 32	0 52	23 29	1 15	23 4	0 4	15 42	1 45	6 44	0 46	14 48	1 45	27 12	15 13	3 11	3 17	18 35		n.a.
T 15	23 24	4s 5	1 57	18 39	4 34	24 35	0 54	23 23	1 15	23 5	0 4	15 43	1 46	6 44	0 46	14 48	1 45	27 12	15 14	3 11	3 18	18 35		n.a.
F 16	23 28	7 54	2 54	18 33	4 38	24 37	0 56	23 17	1 15	23 6	0 4	15 43	1 46	6 43	0 46	14 49	1 45	27 12	15 14	3 13	3 20	18 35		n.a.
S 17	23 31	11 19	3 43	18 29	4 39	24 38	0 58	23 11	1 15	23 8	0 4	15 44	1 46	6 43	0 46	14 50	1 45	27 13	15 14	3 15	3 21	18 35		n.a.
S 18	23 33	14 12	4 20	18 26	4 39	24 39	1 0	23 5	1 14	23 9	0 4	15 44	1 46	6 43	0 46	14 50	1 45	27 13	15 15	3 18	3 22	18 35		n.a.
M19	23 36	16 27	4 46	18 25	4 38	24 39	1 1	22 59	1 14	23 10	0 4	15 45	1 47	6 43	0 46	14 51	1 45	27 14	15 15	3 23	3 23	18 35		n.a.
T 20	23 38	17 58	4 58	18 26	4 34	24 38	1 3	22 52	1 14	23 11	0 4	15 46	1 47	6 43	0 46	14 51	1 45	27 14	15 15	3 28	3 25	18 35		n.a.
W21	23 39	18 42	4 58	18 28	4 30	24 37	1 5	22 45	1 14	23 12	0 4	15 46	1 47	6 43	0 47	14 52	1 45	27 15	15 16	3 33	3 26	18 35		n.a.
T 22	23 40	18 36	4 44	18 33	4 24	24 35	1 6	22 38	1 14	23 14	0 3	15 47	1 47	6 43	0 47	14 52	1 45	27 15	15 16	3 39	3 27	18 35		n.a.
F 23	23 41	17 42	4 18	18 39	4 16	24 32	1 8	22 31	1 14	23 15	0 3	15 48	1 47	6 43	0 47	14 52	1 45	27 16	15 16	3 43	3 28	18 35		n.a.
S 24	23 41	16 1	3 41	18 47	4 8	24 28	1 10	22 24	1 13	23 16	0 3	15 49	1 48	6 43	0 47	14 53	1 45	27 16	15 17	3 47	3 30	18 35		n.a.
S 25	23 41	13 39	2 54	18 57	3 58	24 24	1 11	22 17	1 13	23 17	0 3	15 50	1 48	6 44	0 47	14 53	1 45	27 17	15 17	3 50	3 31	18 35		n.a.
M26	23 40	10 40	1 59	19 8	3 48	24 19	1 12	22 9	1 13	23 18	0 3	15 50	1 48	6 44	0 47	14 54	1 45	27 17	15 17	3 52	3 32	18 35		n.a.
T 27	23 39	7 12	0 57	19 20	3 36	24 13	1 14	22 2	1 13	23 19	0 3	15 51	1 48	6 44	0 47	14 54	1 45	27 18	15 17	3 53	3 33	18 35		n.a.
W28	23 38	3 20	0s 9	19 35	3 24	24 6	1 15	21 54	1 13	23 20	0 3	15 52	1 49	6 44	0 47	14 55	1 45	27 18	15 18	3 53	3 35	18 35		n.a.
T 29	23 36	0n46	1 16	19 50	3 11	23 59	1 16	21 46	1 12	23 21	0 3	15 53	1 49	6 44	0 47	14 55	1 45	27 19	15 18	3 53	3 36	18 35		n.a.
F 30	23n33	4n57	2s21	20n 6	2s58	23n51	1n18	21n38	1n12	23n22	0s 3	15s54	1s49	6s44	0s47	14n56	1s45	27s20	15s18	3n53	3n37	18s35		n.a.

Julian Day Number = 1750429.5, Delta T = 02h42m16s
Ecliptic obliquity = 23°40'57, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°57'41, Lahiri = - 2°50'41 Julian Calendar 1 June 080 == Greg. Calendar 30 May 080

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 80 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 30 26	6♋41'59	1♉36	17♊44	18♋28	0♌11	21♊47	22°R21	14°R51	15♉22	25°R52	20°R16	20♍54	6♂19	n.a.	S 1
S 2	18 34 23	7°39'21	15°42	18°27	19°42	0°49	22° 1	22♒19	14♓51	15°24	25♒51	20♍11	20°51	6°26	n.a.	S 2
M 3	18 38 20	8°36'43	0♊16	19°15	20°56	1°27	22°14	22°16	14°50	15°25	25°51	20° 5	20°48	6°33	n.a.	M 3
T 4	18 42 16	9°34'07	15°14	20°10	22°10	2° 5	22°27	22°13	14°50	15°27	25°50	19°56	20°45	6°40	n.a.	T 4
W 5	18 46 13	10°31'32	0♋27	21°10	23°24	2°43	22°40	22°11	14°49	15°28	25°49	19°46	20°41	6°46	n.a.	W 5
T 6	18 50 9	11°28'58	15°46	22°16	24°38	3°20	22°53	22° 8	14°49	15°30	25°48	19°36	20°38	6°53	n.a.	T 6
F 7	18 54 6	12°26'25	0♌58	23°27	25°52	3°58	23° 6	22° 5	14°48	15°31	25°48	19°28	20°35	7° 0	n.a.	F 7
S 8	18 58 2	13°23'53	15°54	24°44	27° 5	4°36	23°19	22° 2	14°47	15°32	25°47	19°22	20°32	7° 6	n.a.	S 8
S 9	19 1 59	14°21'22	0♍27	26° 6	28°19	5°14	23°32	21°59	14°46	15°34	25°46	19°18	20°29	7°13	n.a.	S 9
M10	19 5 56	15°18'51	14°31	27°33	29°33	5°52	23°45	21°56	14°45	15°35	25°45	19°D17	20°26	7°20	n.a.	M10
T 11	19 9 52	16°16'22	28° 8	29° 4	0♌47	6°30	23°58	21°52	14°45	15°36	25°44	19°17	20°22	7°27	n.a.	T 11
W12	19 13 49	17°13'53	11♎18	0♋40	2° 1	7° 8	24°11	21°49	14°44	15°38	25°43	19°R18	20°19	7°33	n.a.	W12
T 13	19 17 45	18°11'26	24° 5	2°20	3°15	7°46	24°24	21°46	14°43	15°39	25°42	19°18	20°16	7°40	n.a.	T 13
F 14	19 21 42	19° 8'59	6♏34	4° 4	4°29	8°24	24°37	21°42	14°42	15°40	25°41	19°16	20°13	7°47	n.a.	F 14
S 15	19 25 38	20° 6'34	18°48	5°51	5°43	9° 2	24°50	21°39	14°41	15°41	25°40	19°12	20°10	7°53	n.a.	S 15
S 16	19 29 35	21° 4'10	0♐52	7°41	6°57	9°40	25° 3	21°35	14°39	15°43	25°39	19° 6	20° 6	8° 0	n.a.	S 16
M17	19 33 31	22° 1'46	12°49	9°34	8°11	10°18	25°15	21°31	14°38	15°44	25°38	18°58	20° 3	8° 7	n.a.	M17
T 18	19 37 28	22°59'24	24°43	11°29	9°24	10°57	25°28	21°28	14°37	15°45	25°37	18°48	20° 0	8°14	n.a.	T 18
W19	19 41 25	23°57'04	6♑35	13°26	10°38	11°35	25°41	21°24	14°36	15°46	25°36	18°38	19°57	8°20	n.a.	W19
T 20	19 45 21	24°54'44	18°28	15°24	11°52	12°13	25°53	21°20	14°35	15°47	25°35	18°28	19°54	8°27	n.a.	T 20
F 21	19 49 18	25°52'26	0♒23	17°24	13° 6	12°51	26° 6	21°16	14°33	15°48	25°34	18°19	19°51	8°34	n.a.	F 21
S 22	19 53 14	26°50'10	12°22	19°24	14°20	13°29	26°18	21°12	14°32	15°49	25°33	18°12	19°47	8°41	n.a.	S 22
S 23	19 57 11	27°47'55	24°26	21°25	15°34	14° 8	26°31	21° 8	14°30	15°50	25°32	18° 7	19°44	8°47	n.a.	S 23
M24	20 1 7	28°45'42	6♓37	23°26	16°48	14°46	26°43	21° 4	14°29	15°51	25°31	18° 4	19°41	8°54	n.a.	M24
T 25	20 5 4	29°43'30	18°58	25°27	18° 2	15°24	26°55	21° 0	14°27	15°52	25°30	18°D 3	19°38	9° 1	n.a.	T 25
W26	20 9 0	0♌41'20	1♈32	27°27	19°16	16° 3	27° 7	20°56	14°26	15°53	25°29	18° 4	19°35	9° 7	n.a.	W26
T 27	20 12 57	1°39'12	14°23	29°27	20°29	16°41	27°20	20°52	14°24	15°53	25°28	18° 5	19°32	9°14	n.a.	T 27
F 28	20 16 53	2°37'06	27°33	1♌27	21°43	17°20	27°32	20°47	14°23	15°54	25°27	18°R 6	19°28	9°21	n.a.	F 28
S 29	20 20 50	3°35'02	11♉ 5	3°25	22°57	17°58	27°44	20°43	14°21	15°55	25°26	18° 6	19°25	9°28	n.a.	S 29
S 30	20 24 47	4°33'00	25° 2	5°23	24°11	18°37	27°56	20°39	14°20	15°56	25°25	18° 4	19°22	9°34	n.a.	S 30
M31	20 28 43	5♌30'59	9♊23	7♌19	25♌25	19♌15	28♊ 8	20♒34	14♓18	15♉57	25♒24	18♍ 1	19♍19	9♂41	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n31	9n 1	3s20	20n24	2s44	23n42	1n19	21n29	1n12	23n23	0s 3	15s55	1s49	6s45	0s47	14n56	1s45	27s20	15s19	3n54	3n38	18s34		n.a.
S 2	23 28	12 43	4 10	20 42	2 29	23 32	1 20	21 21	1 12	23 24	0 2	15 56	1 49	6 45	0 47	14 56	1 45	27 21	15 19	3 55	3 40	18 34		n.a.
M 3	23 24	15 46	4 45	21 0	2 15	23 22	1 21	21 12	1 12	23 25	0 2	15 57	1 50	6 45	0 47	14 57	1 45	27 21	15 19	3 58	3 41	18 34		n.a.
T 4	23 20	17 52	5 1	21 19	2 0	23 11	1 22	21 3	1 11	23 26	0 2	15 58	1 50	6 45	0 47	14 57	1 45	27 22	15 20	4 2	3 42	18 34		n.a.
W 5	23 16	18 44	4 57	21 38	1 45	23 0	1 23	20 55	1 11	23 26	0 2	16 0	1 50	6 46	0 47	14 58	1 45	27 22	15 20	4 6	3 44	18 34		n.a.
T 6	23 11	18 14	4 32	21 57	1 30	22 47	1 24	20 45	1 11	23 27	0 2	16 1	1 50	6 46	0 47	14 58	1 45	27 23	15 20	4 9	3 45	18 34		n.a.
F 7	23 6	16 27	3 47	22 16	1 15	22 34	1 25	20 36	1 11	23 28	0 2	16 2	1 51	6 46	0 47	14 58	1 45	27 23	15 20	4 13	3 46	18 34		n.a.
S 8	23 0	13 34	2 48	22 34	1 1	22 21	1 25	20 27	1 11	23 29	0 2	16 3	1 51	6 46	0 47	14 59	1 45	27 24	15 21	4 15	3 47	18 34		n.a.
S 9	22 54	9 53	1 39	22 51	0 46	22 7	1 26	20 17	1 10	23 30	0 2	16 4	1 51	6 47	0 47	14 59	1 46	27 24	15 21	4 16	3 49	18 34		n.a.
M10	22 48	5 46	0 25	23 7	0 32	21 52	1 27	20 8	1 10	23 30	0 2	16 5	1 51	6 47	0 47	14 59	1 46	27 25	15 21	4 17	3 50	18 34		n.a.
T 11	22 41	1 28	0n47	23 22	0 19	21 36	1 27	19 58	1 10	23 31	0 2	16 7	1 51	6 48	0 47	15 0	1 46	27 26	15 21	4 17	3 51	18 34		n.a.
W12	22 34	2s45	1 55	23 35	0 5	21 20	1 28	19 48	1 10	23 32	0 1	16 8	1 51	6 48	0 47	15 0	1 46	27 26	15 22	4 17	3 52	18 33		n.a.
T 13	22 26	6 44	2 55	23 47	0n 7	21 3	1 28	19 38	1 10	23 32	0 1	16 9	1 52	6 48	0 47	15 0	1 46	27 27	15 22	4 17	3 54	18 33		n.a.
F 14	22 18	10 18	3 45	23 56	0 19	20 46	1 28	19 28	1 9	23 33	0 1	16 11	1 52	6 49	0 47	15 1	1 46	27 27	15 22	4 17	3 55	18 33		n.a.
S 15	22 10	13 22	4 23	24 4	0 31	20 28	1 29	19 17	1 9	23 34	0 1	16 12	1 52	6 49	0 47	15 1	1 46	27 28	15 22	4 19	3 56	18 33		n.a.
S 16	22 1	15 49	4 50	24 9	0 41	20 9	1 29	19 7	1 9	23 34	0 1	16 13	1 52	6 50	0 47	15 1	1 46	27 28	15 23	4 21	3 57	18 33		n.a.
M17	21 52	17 33	5 3	24 11	0 51	19 50	1 29	18 56	1 9	23 35	0 1	16 15	1 52	6 50	0 47	15 2	1 46	27 29	15 23	4 24	3 59	18 33		n.a.
T 18	21 42	18 32	5 3	24 11	1 0	19 31	1 29	18 45	1 8	23 35	0 1	16 16	1 53	6 51	0 47	15 2	1 46	27 29	15 23	4 28	4 0	18 33		n.a.
W19	21 32	18 41	4 50	24 8	1 9	19 10	1 29	18 35	1 8	23 36	0 1	16 17	1 53	6 51	0 47	15 2	1 46	27 30	15 23	4 32	4 1	18 33		n.a.
T 20	21 22	18 1	4 25	24 3	1 16	18 50	1 29	18 23	1 8	23 36	0 1	16 19	1 53	6 52	0 48	15 2	1 46	27 31	15 24	4 36	4 2	18 32		n.a.
F 21	21 11	16 34	3 47	23 54	1 23	18 28	1 29	18 12	1 8	23 37	0 1	16 20	1 53	6 52	0 48	15 3	1 46	27 31	15 24	4 40	4 4	18 32		n.a.
S 22	21 0	14 23	3 0	23 44	1 29	18 7	1 29	18 1	1 7	23 37	0 0	16 22	1 53	6 53	0 48	15 3	1 46	27 32	15 24	4 43	4 5	18 32		n.a.
S 23	20 49	11 34	2 4	23 30	1 34	17 44	1 29	17 50	1 7	23 38	0 0	16 23	1 53	6 53	0 48	15 3	1 46	27 32	15 24	4 45	4 6	18 32		n.a.
M24	20 37	8 13	1 1	23 14	1 38	17 22	1 28	17 38	1 7	23 38	0 0	16 25	1 54	6 54	0 48	15 3	1 46	27 33	15 24	4 46	4 7	18 32		n.a.
T 25	20 25	4 29	0s 5	22 55	1 41	16 58	1 28	17 26	1 7	23 39	0 0	16 26	1 54	6 55	0 48	15 4	1 46	27 33	15 25	4 46	4 9	18 32		n.a.
W26	20 12	0 29	1 12	22 34	1 44	16 35	1 27	17 15	1 6	23 39	0n 0	16 28	1 54	6 55	0 48	15 4	1 46	27 34	15 25	4 46	4 10	18 32		n.a.
T 27	20 0	3n37	2 17	22 11	1 46	16 11	1 27	17 3	1 6	23 39	0 0	16 29	1 54	6 56	0 48	15 4	1 46	27 35	15 25	4 45	4 11	18 31		n.a.
F 28	19 46	7 38	3 17	21 46	1 47	15 46	1 26	16 51	1 6	23 40	0 0	16 31	1 54	6 56	0 48	15 4	1 46	27 35	15 25	4 45	4 13	18 31		n.a.
S 29	19 33	11 23	4 8	21 19	1 47	15 21	1 26	16 38	1 6	23 40	0 0	16 32	1 54	6 57	0 48	15 4	1 47	27 36	15 25	4 45	4 14	18 31		n.a.
S 30	19 19	14 36	4 45	20 51	1 47	14 56	1 25	16 26	1 5	23 40	0 0	16 34	1 54	6 58	0 48	15 4	1 47	27 36	15 25	4 46	4 15	18 31		n.a.
M31	19n 5	17n 2	5s 6	20n20	1n46	14n30	1n24	16n14	1n 5	23n41	0n 1	16s35	1s55	6s59	0s48	15n 5	1s47	27s37	15s25	4n47	4n16	18s31		n.a.

Julian Day Number = 1750459.5, Delta T = 02h42m15s
Ecliptic obliquity = 23°40'57, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°57'37, Lahiri = - 2°50'37 Julian Calendar 1 July 080 == Greg. Calendar 29 June 080

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 80 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 32 40	6♌29'01	24♊ 6	9♌15	26♌39	19♌54	28♊20	20°R30	14°R16	15♉57	25°R22	17°R56	19♍16	9♋48	n.a.	T 1
W 2	20 36 36	7°27'05	9♋ 6	11° 9	27°53	20°32	28°32	20♒25	14♓14	15°58	25♒21	17♍50	19°12	9°54	n.a.	W 2
T 3	20 40 33	8°25'11	24°12	13° 2	29° 7	21°11	28°44	20°21	14°12	15°58	25°20	17°44	19° 9	10° 1	n.a.	T 3
F 4	20 44 29	9°23'18	9♌18	14°54	0♍20	21°49	28°55	20°16	14°11	15°59	25°19	17°39	19° 6	10° 8	n.a.	F 4
S 5	20 48 26	10°21'28	24°11	16°45	1°34	22°28	29° 7	20°12	14° 9	16° 0	25°18	17°35	19° 3	10°15	n.a.	S 5
S 6	20 52 22	11°19'39	8♍45	18°35	2°48	23° 7	29°18	20° 7	14° 7	16° 0	25°17	17°33	19° 0	10°21	n.a.	S 6
M 7	20 56 19	12°17'51	22°55	20°23	4° 2	23°46	29°30	20° 3	14° 5	16° 1	25°15	17°D33	18°57	10°28	n.a.	M 7
T 8	21 0 16	13°16'05	6♎38	22°11	5°16	24°24	29°41	19°58	14° 3	16° 1	25°14	17°34	18°53	10°35	n.a.	T 8
W 9	21 4 12	14°14'21	19°54	23°57	6°30	25° 3	29°53	19°54	14° 1	16° 1	25°13	17°36	18°50	10°41	n.a.	W 9
T 10	21 8 9	15°12'38	2♏45	25°41	7°43	25°42	0♋ 4	19°49	13°59	16° 2	25°12	17°37	18°47	10°48	n.a.	T 10
F 11	21 12 5	16°10'58	15°17	27°25	8°57	26°21	0°15	19°44	13°57	16° 2	25°11	17°R38	18°44	10°55	n.a.	F 11
S 12	21 16 2	17° 9'18	27°32	29° 7	10°11	27° 0	0°26	19°40	13°55	16° 3	25° 9	17°37	18°41	11° 2	n.a.	S 12
S 13	21 19 58	18° 7'41	9♐35	0♍49	11°25	27°39	0°37	19°35	13°53	16° 3	25° 8	17°35	18°38	11° 8	n.a.	S 13
M14	21 23 55	19° 6'05	21°31	2°29	12°39	28°18	0°48	19°30	13°51	16° 3	25° 7	17°32	18°34	11°15	n.a.	M14
T 15	21 27 51	20° 4'31	3♑23	4° 8	13°52	28°57	0°59	19°26	13°48	16° 3	25° 6	17°28	18°31	11°22	n.a.	T 15
W16	21 31 48	21° 2'58	15°15	5°46	15° 6	29°36	1°10	19°21	13°46	16° 3	25° 4	17°24	18°28	11°28	n.a.	W16
T 17	21 35 45	22° 1'28	27°10	7°23	16°20	0♍15	1°21	19°17	13°44	16° 4	25° 3	17°19	18°25	11°35	n.a.	T 17
F 18	21 39 41	22°59'59	9♒10	8°59	17°34	0°54	1°31	19°12	13°42	16° 4	25° 2	17°15	18°22	11°42	n.a.	F 18
S 19	21 43 38	23°58'32	21°18	10°34	18°47	1°33	1°42	19° 7	13°40	16° 4	25° 1	17°12	18°18	11°48	n.a.	S 19
S 20	21 47 34	24°57'08	3♓33	12° 7	20° 1	2°12	1°52	19° 3	13°37	16° 4	25° 0	17°11	18°15	11°55	n.a.	S 20
M21	21 51 31	25°55'45	15°59	13°40	21°15	2°51	2° 2	18°58	13°35	16°R 4	24°58	17°D10	18°12	12° 2	n.a.	M21
T 22	21 55 27	26°54'24	28°36	15°11	22°28	3°30	2°13	18°54	13°33	16° 4	24°57	17°10	18° 9	12° 9	n.a.	T 22
W23	21 59 24	27°53'06	11♈25	16°42	23°42	4°10	2°23	18°49	13°31	16° 4	24°56	17°11	18° 6	12°15	n.a.	W23
T 24	22 3 20	28°51'50	24°28	18°12	24°56	4°49	2°33	18°44	13°28	16° 4	24°55	17°13	18° 3	12°22	n.a.	T 24
F 25	22 7 17	29°50'36	7♉47	19°40	26° 9	5°28	2°43	18°40	13°26	16° 4	24°53	17°14	17°59	12°29	n.a.	F 25
S 26	22 11 13	0♍49'24	21°22	21° 8	27°23	6° 8	2°53	18°35	13°24	16° 3	24°52	17°15	17°56	12°35	n.a.	S 26
S 27	22 15 10	1°48'15	5♊15	22°34	28°37	6°47	3° 2	18°31	13°21	16° 3	24°51	17°R15	17°53	12°42	n.a.	S 27
M28	22 19 7	2°47'09	19°24	23°59	29°50	7°26	3°12	18°27	13°19	16° 3	24°50	17°15	17°50	12°49	n.a.	M28
T 29	22 23 3	3°46'05	3♋49	25°23	1♎ 4	8° 6	3°22	18°22	13°16	16° 3	24°49	17°13	17°47	12°56	n.a.	T 29
W30	22 27 0	4°45'03	18°25	26°47	2°17	8°45	3°31	18°18	13°14	16° 3	24°47	17°12	17°44	13° 2	n.a.	W30
T 31	22 30 56	5♍44'03	3♌ 8	28♍ 9	3♎31	9♍25	3♋40	18♒13	13♓12	16♉ 2	24♒46	17♍10	17♍40	13♑ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n50	18n25	5s 8	19n48	1n45	14n 4	1n23	16n 1	1n 5	23n41	0n 1	16s37	1s55	6s59	0s48	15n 5	1s47	27s37	15s26	4n49	4n18	18s31		n.a.
W 2	18 36	18 34	4 49	19 15	1 43	13 37	1 22	15 49	1 4	23 41	0 1	16 38	1 55	7 0	0 48	15 5	1 47	27 38	15 26	4 51	4 19	18 30		n.a.
T 3	18 21	17 24	4 10	18 40	1 40	13 10	1 21	15 36	1 4	23 41	0 1	16 40	1 55	7 1	0 48	15 5	1 47	27 38	15 26	4 54	4 20	18 30		n.a.
F 4	18 5	15 1	3 13	18 5	1 37	12 43	1 20	15 23	1 4	23 42	0 1	16 41	1 55	7 1	0 48	15 5	1 47	27 39	15 26	4 56	4 21	18 30		n.a.
S 5	17 49	11 39	2 4	17 28	1 34	12 15	1 19	15 10	1 4	23 42	0 1	16 43	1 55	7 2	0 48	15 5	1 47	27 39	15 26	4 57	4 23	18 30		n.a.
S 6	17 33	7 38	0 48	16 50	1 30	11 47	1 18	14 57	1 3	23 42	0 1	16 45	1 55	7 3	0 48	15 5	1 47	27 40	15 26	4 58	4 24	18 30		n.a.
M 7	17 17	3 17	0n29	16 12	1 26	11 19	1 16	14 44	1 3	23 42	0 1	16 46	1 55	7 4	0 48	15 5	1 47	27 41	15 26	4 58	4 25	18 29		n.a.
T 8	17 0	1s 6	1 42	15 33	1 22	10 50	1 15	14 30	1 3	23 42	0 1	16 48	1 55	7 4	0 48	15 6	1 47	27 41	15 26	4 58	4 26	18 29		n.a.
W 9	16 43	5 16	2 47	14 53	1 17	10 22	1 14	14 17	1 3	23 42	0 2	16 49	1 56	7 5	0 48	15 6	1 47	27 42	15 27	4 57	4 28	18 29		n.a.
T 10	16 26	9 5	3 42	14 13	1 12	9 52	1 12	14 3	1 2	23 43	0 2	16 51	1 56	7 6	0 48	15 6	1 47	27 42	15 27	4 56	4 29	18 29		n.a.
F 11	16 9	12 22	4 25	13 32	1 6	9 23	1 11	13 50	1 2	23 43	0 2	16 52	1 56	7 7	0 48	15 6	1 47	27 43	15 27	4 56	4 30	18 29		n.a.
S 12	15 51	15 2	4 54	12 50	1 0	8 53	1 9	13 36	1 2	23 43	0 2	16 54	1 56	7 8	0 48	15 6	1 47	27 43	15 27	4 56	4 31	18 28		n.a.
S 13	15 33	17 0	5 10	12 9	0 55	8 24	1 7	13 22	1 1	23 43	0 2	16 56	1 56	7 9	0 48	15 6	1 47	27 44	15 27	4 57	4 33	18 28		n.a.
M14	15 15	18 13	5 12	11 27	0 48	7 54	1 6	13 8	1 1	23 43	0 2	16 57	1 56	7 9	0 48	15 6	1 47	27 44	15 27	4 58	4 34	18 28		n.a.
T 15	14 56	18 37	5 1	10 45	0 42	7 23	1 4	12 54	1 1	23 43	0 2	16 59	1 56	7 10	0 48	15 6	1 47	27 45	15 27	5 0	4 35	18 28		n.a.
W16	14 38	18 13	4 37	10 2	0 35	6 53	1 2	12 40	1 0	23 43	0 2	17 0	1 56	7 11	0 48	15 6	1 48	27 45	15 27	5 2	4 36	18 28		n.a.
T 17	14 19	17 0	4 1	9 20	0 29	6 22	1 0	12 26	1 0	23 43	0 2	17 2	1 56	7 12	0 48	15 6	1 48	27 46	15 27	5 3	4 38	18 27		n.a.
F 18	13 59	15 2	3 14	8 37	0 22	5 51	0 58	12 12	1 0	23 43	0 3	17 3	1 56	7 13	0 48	15 6	1 48	27 46	15 27	5 5	4 39	18 27		n.a.
S 19	13 40	12 23	2 18	7 54	0 15	5 20	0 56	11 57	0 59	23 43	0 3	17 5	1 56	7 14	0 48	15 6	1 48	27 46	15 27	5 6	4 40	18 27		n.a.
S 20	13 20	9 9	1 14	7 12	0 7	4 49	0 54	11 43	0 59	23 43	0 3	17 6	1 56	7 15	0 48	15 6	1 48	27 47	15 27	5 7	4 41	18 27		n.a.
M21	13 0	5 29	0 7	6 29	0 0	4 18	0 52	11 28	0 59	23 43	0 3	17 8	1 56	7 15	0 48	15 6	1 48	27 47	15 27	5 7	4 43	18 27		n.a.
T 22	12 40	1 31	1s 3	5 47	0s 7	3 47	0 50	11 14	0 58	23 43	0 3	17 9	1 56	7 16	0 48	15 6	1 48	27 48	15 27	5 7	4 44	18 26		n.a.
W23	12 20	2n34	2 10	5 5	0 15	3 15	0 48	10 59	0 58	23 43	0 3	17 11	1 56	7 17	0 48	15 6	1 48	27 48	15 27	5 7	4 45	18 26		n.a.
T 24	11 59	6 37	3 12	4 22	0 22	2 44	0 45	10 44	0 58	23 43	0 3	17 12	1 56	7 18	0 48	15 5	1 48	27 49	15 27	5 6	4 46	18 26		n.a.
F 25	11 38	10 24	4 4	3 40	0 30	2 12	0 43	10 29	0 57	23 43	0 3	17 14	1 56	7 19	0 48	15 5	1 48	27 49	15 27	5 6	4 48	18 26		n.a.
S 26	11 18	13 42	4 45	2 59	0 38	1 40	0 41	10 14	0 57	23 43	0 3	17 15	1 57	7 20	0 48	15 5	1 48	27 50	15 27	5 5	4 49	18 25		n.a.
S 27	10 56	16 19	5 9	2 17	0 45	1 9	0 38	9 59	0 57	23 42	0 4	17 16	1 57	7 21	0 48	15 5	1 48	27 50	15 27	5 5	4 50	18 25		n.a.
M28	10 35	18 0	5 16	1 36	0 53	0 37	0 36	9 44	0 56	23 42	0 4	17 18	1 57	7 22	0 48	15 5	1 48	27 50	15 27	5 5	4 51	18 25		n.a.
T 29	10 14	18 35	5 3	0 55	1 1	0 5	0 33	9 29	0 56	23 42	0 4	17 19	1 57	7 23	0 48	15 5	1 48	27 51	15 27	5 6	4 53	18 25		n.a.
W30	9 52	17 56	4 31	0 15	1 8	0s27	0 31	9 14	0 56	23 42	0 4	17 21	1 57	7 24	0 48	15 5	1 48	27 51	15 27	5 6	4 54	18 24		n.a.
T 31	9n30	16n 5	3s40	0s25	1s16	0s59	0n28	8n58	0n55	23n42	0n 4	17s22	1s57	7s25	0s48	15n 5	1s48	27s52	15s27	5n 7	4n55	18s24		n.a.

Julian Day Number = 1750490.5, Delta T = 02h42m14s
Ecliptic obliquity = 23°40'57, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°57'32, Lahiri = - 2°50'32 Julian Calendar 1 Aug. 080 == Greg. Calendar 30 July 080

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 80 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 34 53	6♍43'06	17♌51	29♍29	4♎45	10♍ 4	3♋49	18°R 9	13°R 9	16°R 2	24°R45	17°R 9	17♍37	13♑16	n.a.	F 1
S 2	22 38 49	7°42'11	2♍28	0♎49	5°58	10°44	3°58	18♒ 5	13♓ 7	16♉ 2	24♒44	17♍ 9	17°34	13°22	n.a.	S 2
S 3	22 42 46	8°41'18	16°51	2° 7	7°12	11°24	4° 7	18° 1	13° 4	16° 1	24°43	17°D 8	17°31	13°29	n.a.	S 3
M 4	22 46 42	9°40'28	0♎55	3°24	8°25	12° 3	4°16	17°57	13° 2	16° 1	24°41	17° 8	17°28	13°36	n.a.	M 4
T 5	22 50 39	10°39'39	14°37	4°39	9°39	12°43	4°25	17°52	13° 0	16° 0	24°40	17° 9	17°24	13°43	n.a.	T 5
W 6	22 54 36	11°38'52	27°55	5°53	10°52	13°23	4°34	17°48	12°57	16° 0	24°39	17°10	17°21	13°49	n.a.	W 6
T 7	22 58 32	12°38'07	10♏51	7° 6	12° 6	14° 3	4°42	17°44	12°55	15°59	24°38	17°10	17°18	13°56	n.a.	T 7
F 8	23 2 29	13°37'24	23°25	8°16	13°19	14°42	4°50	17°40	12°52	15°59	24°37	17°10	17°15	14° 3	n.a.	F 8
S 9	23 6 25	14°36'43	5♐43	9°25	14°33	15°22	4°59	17°37	12°50	15°58	24°36	17°11	17°12	14° 9	n.a.	S 9
S 10	23 10 22	15°36'04	17°48	10°32	15°46	16° 2	5° 7	17°33	12°47	15°57	24°34	17°R11	17° 9	14°16	n.a.	S 10
M11	23 14 18	16°35'27	29°44	11°37	16°59	16°42	5°15	17°29	12°45	15°57	24°33	17°D11	17° 5	14°23	n.a.	M11
T 12	23 18 15	17°34'51	11♑36	12°39	18°13	17°22	5°22	17°25	12°43	15°56	24°32	17°11	17° 2	14°30	n.a.	T 12
W13	23 22 11	18°34'18	23°29	13°39	19°26	18° 2	5°30	17°22	12°40	15°55	24°31	17°11	16°59	14°36	n.a.	W13
T 14	23 26 8	19°33'46	5♒26	14°36	20°40	18°42	5°38	17°18	12°38	15°54	24°30	17°11	16°56	14°43	n.a.	T 14
F 15	23 30 5	20°33'16	17°32	15°30	21°53	19°22	5°45	17°15	12°35	15°54	24°29	17°11	16°53	14°50	n.a.	F 15
S 16	23 34 1	21°32'48	29°48	16°21	23° 6	20° 2	5°52	17°11	12°33	15°53	24°28	17°12	16°49	14°56	n.a.	S 16
S 17	23 37 58	22°32'23	12♓17	17° 8	24°19	20°42	5°59	17° 8	12°31	15°52	24°27	17°R12	16°46	15° 3	n.a.	S 17
M18	23 41 54	23°31'59	25° 1	17°51	25°33	21°23	6° 6	17° 5	12°28	15°51	24°26	17°12	16°43	15°10	n.a.	M18
T 19	23 45 51	24°31'37	7♈59	18°29	26°46	22° 3	6°13	17° 1	12°26	15°50	24°25	17°11	16°40	15°16	n.a.	T 19
W20	23 49 47	25°31'18	21°11	19° 3	27°59	22°43	6°20	16°58	12°24	15°49	24°24	17°11	16°37	15°23	n.a.	W20
T 21	23 53 44	26°31'00	4♉38	19°32	29°12	23°23	6°26	16°55	12°21	15°48	24°23	17°10	16°34	15°30	n.a.	T 21
F 22	23 57 40	27°30'45	18°16	19°54	0♏25	24° 4	6°33	16°52	12°19	15°47	24°22	17° 8	16°30	15°37	n.a.	F 22
S 23	0 1 37	28°30'33	2♊ 6	20°11	1°39	24°44	6°39	16°49	12°17	15°46	24°21	17° 7	16°27	15°43	n.a.	S 23
S 24	0 5 33	29°30'22	16° 5	20°20	2°52	25°25	6°45	16°47	12°14	15°45	24°20	17° 6	16°24	15°50	n.a.	S 24
M25	0 9 30	0♎30'15	0♋11	20°R22	4° 5	26° 5	6°51	16°44	12°12	15°44	24°19	17°D 6	16°21	15°57	n.a.	M25
T 26	0 13 27	1°30'09	14°23	20°16	5°18	26°45	6°57	16°41	12°10	15°43	24°18	17° 6	16°18	16° 3	n.a.	T 26
W27	0 17 23	2°30'06	28°39	20° 1	6°31	27°26	7° 2	16°39	12° 7	15°42	24°17	17° 7	16°15	16°10	n.a.	W27
T 28	0 21 20	3°30'05	12♌56	19°38	7°44	28° 7	7° 8	16°36	12° 5	15°41	24°16	17° 8	16°11	16°17	n.a.	T 28
F 29	0 25 16	4°30'06	27°10	19° 5	8°57	28°47	7°13	16°34	12° 3	15°40	24°15	17° 9	16° 8	16°24	n.a.	F 29
S 30	0 29 13	5♎30'10	11♍19	18♎23	10♏10	29♍28	7♋18	16♒32	12♓ 1	15♉38	24♒14	17°R10	16♍ 5	16♑30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n 8	13n10	2s35	1s 4	1s24	1s31	0n26	8n43	0n55	23n42	0n 4	17s23	1s57	7s26	0s48	15n 4	1s48	27s52	15s27	5n 7	4n56	18s24		n.a.
S 2	8 46	9 27	1 20	1 43	1 31	2 3	0 23	8 27	0 55	23 42	0 4	17 25	1 57	7 26	0 48	15 4	1 48	27 52	15 27	5 8	4 58	18 23		n.a.
S 3	8 24	5 13	0 2	2 21	1 39	2 35	0 20	8 12	0 54	23 42	0 4	17 26	1 57	7 27	0 48	15 4	1 49	27 53	15 27	5 8	4 59	18 23		n.a.
M 4	8 1	0 47	1n16	2 59	1 46	3 6	0 17	7 56	0 54	23 41	0 5	17 27	1 57	7 28	0 48	15 4	1 49	27 53	15 27	5 8	5 0	18 23		n.a.
T 5	7 39	3s34	2 27	3 36	1 53	3 38	0 15	7 41	0 54	23 41	0 5	17 29	1 57	7 29	0 48	15 4	1 49	27 53	15 27	5 8	5 1	18 23		n.a.
W 6	7 16	7 37	3 27	4 12	2 1	4 10	0 12	7 25	0 53	23 41	0 5	17 30	1 56	7 30	0 48	15 4	1 49	27 54	15 27	5 7	5 3	18 22		n.a.
T 7	6 53	11 11	4 16	4 48	2 8	4 41	0 9	7 9	0 53	23 41	0 5	17 31	1 56	7 31	0 48	15 3	1 49	27 54	15 27	5 7	5 4	18 22		n.a.
F 8	6 30	14 8	4 51	5 22	2 15	5 13	0 6	6 53	0 53	23 41	0 5	17 32	1 56	7 32	0 48	15 3	1 49	27 54	15 27	5 7	5 5	18 22		n.a.
S 9	6 7	16 22	5 11	5 56	2 21	5 44	0 3	6 37	0 52	23 40	0 5	17 33	1 56	7 33	0 48	15 3	1 49	27 55	15 26	5 7	5 6	18 22		n.a.
S 10	5 44	17 51	5 17	6 28	2 28	6 16	0 0	6 21	0 52	23 40	0 5	17 35	1 56	7 34	0 48	15 3	1 49	27 55	15 26	5 7	5 8	18 21		n.a.
M11	5 21	18 31	5 10	7 0	2 34	6 47	0s 3	6 5	0 51	23 40	0 5	17 36	1 56	7 35	0 48	15 2	1 49	27 55	15 26	5 7	5 9	18 21		n.a.
T 12	4 57	18 22	4 49	7 30	2 40	7 18	0 6	5 49	0 51	23 40	0 6	17 37	1 56	7 36	0 48	15 2	1 49	27 56	15 26	5 7	5 10	18 21		n.a.
W13	4 34	17 25	4 16	7 59	2 46	7 49	0 9	5 33	0 51	23 40	0 6	17 38	1 56	7 37	0 48	15 2	1 49	27 56	15 26	5 7	5 11	18 20		n.a.
T 14	4 10	15 41	3 32	8 26	2 51	8 20	0 12	5 17	0 50	23 40	0 6	17 39	1 56	7 38	0 48	15 2	1 49	27 56	15 26	5 7	5 13	18 20		n.a.
F 15	3 47	13 14	2 37	8 52	2 56	8 50	0 15	5 1	0 50	23 39	0 6	17 40	1 56	7 39	0 48	15 1	1 49	27 57	15 26	5 7	5 14	18 20		n.a.
S 16	3 23	10 10	1 35	9 16	3 0	9 20	0 18	4 44	0 49	23 39	0 6	17 41	1 56	7 40	0 48	15 1	1 49	27 57	15 26	5 6	5 15	18 19		n.a.
S 17	2 59	6 36	0 27	9 38	3 4	9 51	0 21	4 28	0 49	23 39	0 6	17 42	1 56	7 40	0 48	15 1	1 49	27 57	15 25	5 6	5 16	18 19		n.a.
M18	2 36	2 40	0s43	9 57	3 8	10 21	0 24	4 12	0 49	23 39	0 6	17 43	1 56	7 41	0 48	15 1	1 49	27 57	15 25	5 6	5 18	18 19		n.a.
T 19	2 12	1n28	1 53	10 15	3 11	10 50	0 27	3 55	0 48	23 39	0 7	17 44	1 56	7 42	0 48	15 0	1 49	27 57	15 25	5 7	5 19	18 18		n.a.
W20	1 48	5 37	2 58	10 30	3 13	11 20	0 30	3 39	0 48	23 38	0 7	17 45	1 56	7 43	0 48	15 0	1 49	27 58	15 25	5 7	5 20	18 18		n.a.
T 21	1 24	9 32	3 54	10 42	3 14	11 49	0 33	3 22	0 47	23 38	0 7	17 46	1 56	7 44	0 48	15 0	1 49	27 58	15 25	5 7	5 21	18 18		n.a.
F 22	1 0	13 0	4 37	10 51	3 14	12 18	0 36	3 6	0 47	23 38	0 7	17 46	1 56	7 45	0 48	14 59	1 49	27 58	15 25	5 8	5 23	18 17		n.a.
S 23	0 36	15 48	5 6	10 57	3 14	12 46	0 39	2 49	0 47	23 38	0 7	17 47	1 56	7 46	0 48	14 59	1 49	27 58	15 24	5 8	5 24	18 17		n.a.
S 24	0 12	17 42	5 16	10 59	3 12	13 15	0 42	2 33	0 46	23 38	0 7	17 48	1 56	7 47	0 48	14 59	1 50	27 58	15 24	5 9	5 25	18 17		n.a.
M25	0s12	18 33	5 8	10 57	3 9	13 43	0 45	2 16	0 46	23 38	0 7	17 49	1 55	7 48	0 48	14 58	1 50	27 59	15 24	5 9	5 26	18 16		n.a.
T 26	0 36	18 14	4 41	10 50	3 4	14 11	0 48	2 0	0 45	23 37	0 8	17 49	1 55	7 48	0 48	14 58	1 50	27 59	15 24	5 9	5 28	18 16		n.a.
W27	1 0	16 46	3 57	10 39	2 59	14 38	0 51	1 43	0 45	23 37	0 8	17 50	1 55	7 49	0 48	14 58	1 50	27 59	15 24	5 8	5 29	18 16		n.a.
T 28	1 24	14 15	2 58	10 23	2 51	15 5	0 54	1 26	0 44	23 37	0 8	17 51	1 55	7 50	0 48	14 57	1 50	27 59	15 23	5 8	5 30	18 15		n.a.
F 29	1 48	10 53	1 48	10 2	2 42	15 32	0 57	1 10	0 44	23 37	0 8	17 51	1 55	7 51	0 48	14 57	1 50	27 59	15 23	5 7	5 31	18 15		n.a.
S 30	2s12	6n54	0s32	9s36	2s31	15s58	1s 0	0n53	0n44	23n37	0n 8	17s52	1s55	7s52	0s48	14n56	1s50	27s59	15s23	5n 7	5n33	18s15		n.a.

Julian Day Number = 1750521.5, Delta T = 02h42m13s
Ecliptic obliquity = 23°40'58, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°57'28, Lahiri = - 2°50'28 Julian Calendar 1 Sept. 080 == Greg. Calendar 30 Aug. 080

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 80 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 33 9	6♎30'15	25♍19	17°R32	11♏23	0♎ 9	7♋23	16°R30	11°R59	15°R37	24°R13	17°R10	16♍ 2	16♑37	n.a.	S 1
M 2	0 37 6	7°30'23	9♎ 5	16♎33	12°36	0°49	7°28	16♒28	11♓57	15♉36	24♒12	17♍ 9	15°59	16°44	n.a.	M 2
T 3	0 41 2	8°30'32	22°35	15°27	13°49	1°30	7°32	16°26	11°54	15°35	24°12	17° 7	15°55	16°50	n.a.	T 3
W 4	0 44 59	9°30'43	5♏48	14°14	15° 2	2°11	7°37	16°24	11°52	15°33	24°11	17° 3	15°52	16°57	n.a.	W 4
T 5	0 48 55	10°30'56	18°41	12°58	16°14	2°52	7°41	16°22	11°50	15°32	24°10	17° 0	15°49	17° 4	n.a.	T 5
F 6	0 52 52	11°31'11	1♐16	11°40	17°27	3°33	7°45	16°20	11°48	15°31	24° 9	16°56	15°46	17°10	n.a.	F 6
S 7	0 56 49	12°31'28	13°35	10°22	18°40	4°14	7°49	16°19	11°46	15°29	24° 8	16°52	15°43	17°17	n.a.	S 7
S 8	1 0 45	13°31'46	25°40	9° 7	19°53	4°55	7°53	16°17	11°44	15°28	24° 8	16°50	15°40	17°24	n.a.	S 8
M 9	1 4 42	14°32'06	7♑37	7°58	21° 5	5°36	7°56	16°16	11°42	15°27	24° 7	16°48	15°36	17°31	n.a.	M 9
T 10	1 8 38	15°32'27	19°28	6°56	22°18	6°17	8° 0	16°15	11°41	15°25	24° 6	16°D48	15°33	17°37	n.a.	T 10
W11	1 12 35	16°32'50	1♒20	6° 4	23°31	6°58	8° 3	16°13	11°39	15°24	24° 6	16°49	15°30	17°44	n.a.	W11
T 12	1 16 31	17°33'14	13°18	5°22	24°43	7°39	8° 6	16°12	11°37	15°22	24° 5	16°51	15°27	17°51	n.a.	T 12
F 13	1 20 28	18°33'40	25°25	4°52	25°56	8°20	8° 9	16°11	11°35	15°21	24° 4	16°53	15°24	17°57	n.a.	F 13
S 14	1 24 24	19°34'07	7♓46	4°33	27° 8	9° 1	8°11	16°11	11°33	15°19	24° 4	16°54	15°20	18° 4	n.a.	S 14
S 15	1 28 21	20°34'36	20°25	4°D26	28°21	9°43	8°14	16°10	11°32	15°18	24° 3	16°R54	15°17	18°11	n.a.	S 15
M16	1 32 18	21°35'06	3♈24	4°30	29°33	10°24	8°16	16° 9	11°30	15°16	24° 3	16°53	15°14	18°17	n.a.	M16
T 17	1 36 14	22°35'38	16°43	4°45	0♐46	11° 5	8°18	16° 9	11°28	15°15	24° 2	16°50	15°11	18°24	n.a.	T 17
W18	1 40 11	23°36'11	0♉21	5°10	1°58	11°47	8°20	16° 8	11°27	15°13	24° 1	16°45	15° 8	18°31	n.a.	W18
T 19	1 44 7	24°36'47	14°16	5°43	3°10	12°28	8°21	16° 8	11°25	15°12	24° 1	16°39	15° 5	18°38	n.a.	T 19
F 20	1 48 4	25°37'23	28°23	6°25	4°22	13° 9	8°23	16° 8	11°23	15°10	24° 0	16°33	15° 1	18°44	n.a.	F 20
S 21	1 52 0	26°38'02	12♊38	7°14	5°35	13°51	8°24	16°D 8	11°22	15° 9	24° 0	16°27	14°58	18°51	n.a.	S 21
S 22	1 55 57	27°38'42	26°56	8° 9	6°47	14°32	8°25	16° 8	11°20	15° 7	24° 0	16°22	14°55	18°58	n.a.	S 22
M23	1 59 53	28°39'25	11♋13	9°10	7°59	15°14	8°26	16° 8	11°19	15° 5	23°59	16°19	14°52	19° 4	n.a.	M23
T 24	2 3 50	29°40'09	25°25	10°16	9°11	15°56	8°27	16° 8	11°18	15° 4	23°59	16°D17	14°49	19°11	n.a.	T 24
W25	2 7 47	0♏40'54	9♌31	11°26	10°23	16°37	8°27	16° 8	11°16	15° 2	23°58	16°17	14°46	19°18	n.a.	W25
T 26	2 11 43	1°41'42	23°29	12°39	11°35	17°19	8°27	16° 9	11°15	15° 0	23°58	16°19	14°42	19°24	n.a.	T 26
F 27	2 15 40	2°42'31	7♍19	13°56	12°47	18° 1	8°R28	16° 9	11°14	14°59	23°58	16°20	14°39	19°31	n.a.	F 27
S 28	2 19 36	3°43'21	21° 1	15°15	13°58	18°43	8°27	16°10	11°12	14°57	23°57	16°R20	14°36	19°38	n.a.	S 28
S 29	2 23 33	4°44'13	4♎33	16°36	15°10	19°24	8°27	16°11	11°11	14°56	23°57	16°18	14°33	19°45	n.a.	S 29
M30	2 27 29	5°45'07	17°55	18° 0	16°22	20° 6	8°27	16°12	11°10	14°54	23°57	16°14	14°30	19°51	n.a.	M30
T 31	2 31 26	6♏46'02	1♏ 5	19♎25	17♐34	20♎48	8♋26	16♒13	11♓ 9	14♉52	23♒57	16♍ 8	14♍26	19♑58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s36	2n34	0n45	9s 4	2s18	16s24	1s 3	0n36	0n43	23n37	0n 8	17s53	1s55	7s53	0s48	14n56	1s50	27s59	15s23	5n 7	5n34	18s14		n.a.
M 2	3 0	1s50	1 58	8 28	2 3	16 50	1 6	0 19	0 43	23 37	0 8	17 53	1 55	7 53	0 48	14 56	1 50	27 59	15 23	5 8	5 35	18 14		n.a.
T 3	3 24	6 3	3 3	7 47	1 47	17 15	1 9	0 3	0 42	23 36	0 9	17 54	1 55	7 54	0 48	14 55	1 50	28 0	15 22	5 8	5 36	18 14		n.a.
W 4	3 48	9 52	3 57	7 2	1 29	17 39	1 12	0s14	0 42	23 36	0 9	17 54	1 55	7 55	0 48	14 55	1 50	28 0	15 22	5 10	5 38	18 13		n.a.
T 5	4 12	13 8	4 37	6 14	1 10	18 4	1 15	0 31	0 41	23 36	0 9	17 55	1 54	7 56	0 48	14 54	1 50	28 0	15 22	5 11	5 39	18 13		n.a.
F 6	4 36	15 41	5 2	5 25	0 49	18 27	1 18	0 48	0 41	23 36	0 9	17 55	1 54	7 57	0 48	14 54	1 50	28 0	15 22	5 13	5 40	18 12		n.a.
S 7	5 0	17 29	5 13	4 35	0 29	18 51	1 21	1 5	0 40	23 36	0 9	17 55	1 54	7 57	0 48	14 54	1 50	28 0	15 21	5 14	5 41	18 12		n.a.
S 8	5 24	18 27	5 10	3 46	0 8	19 14	1 24	1 22	0 40	23 36	0 9	17 56	1 54	7 58	0 48	14 53	1 50	28 0	15 21	5 15	5 43	18 12		n.a.
M 9	5 47	18 35	4 54	3 0	0n12	19 36	1 26	1 38	0 40	23 36	0 9	17 56	1 54	7 59	0 48	14 53	1 50	28 0	15 21	5 16	5 44	18 11		n.a.
T 10	6 11	17 53	4 24	2 18	0 32	19 58	1 29	1 55	0 39	23 36	0 10	17 56	1 54	7 59	0 48	14 52	1 50	28 0	15 21	5 16	5 45	18 11		n.a.
W11	6 34	16 25	3 44	1 40	0 50	20 19	1 32	2 12	0 39	23 36	0 10	17 57	1 54	8 0	0 48	14 52	1 50	28 0	15 20	5 15	5 46	18 11		n.a.
T 12	6 57	14 13	2 54	1 8	1 7	20 40	1 34	2 29	0 38	23 36	0 10	17 57	1 54	8 1	0 48	14 51	1 50	28 0	15 20	5 15	5 48	18 10		n.a.
F 13	7 21	11 23	1 55	0 42	1 22	21 0	1 37	2 46	0 38	23 36	0 10	17 57	1 54	8 1	0 48	14 51	1 50	28 0	15 20	5 14	5 49	18 10		n.a.
S 14	7 44	7 58	0 50	0 22	1 35	21 20	1 40	3 3	0 37	23 36	0 10	17 57	1 53	8 2	0 48	14 50	1 50	28 0	15 20	5 13	5 50	18 9		n.a.
S 15	8 7	4 8	0s19	0 9	1 46	21 39	1 42	3 19	0 37	23 36	0 10	17 57	1 53	8 3	0 48	14 50	1 50	28 0	15 19	5 13	5 51	18 9		n.a.
M16	8 30	0n 1	1 29	0 2	1 56	21 58	1 45	3 36	0 36	23 36	0 11	17 57	1 53	8 3	0 48	14 50	1 50	28 0	15 19	5 14	5 53	18 9		n.a.
T 17	8 53	4 15	2 35	0 1	2 4	22 16	1 47	3 53	0 36	23 36	0 11	17 57	1 53	8 4	0 48	14 49	1 50	28 0	15 19	5 15	5 54	18 8		n.a.
W18	9 15	8 22	3 34	0 5	2 10	22 33	1 49	4 10	0 35	23 36	0 11	17 57	1 53	8 5	0 48	14 49	1 50	28 0	15 18	5 17	5 55	18 8		n.a.
T 19	9 38	12 7	4 22	0 14	2 15	22 50	1 52	4 27	0 35	23 36	0 11	17 57	1 53	8 5	0 48	14 48	1 50	27 59	15 18	5 19	5 56	18 7		n.a.
F 20	10 0	15 13	4 54	0 28	2 18	23 6	1 54	4 43	0 34	23 36	0 11	17 57	1 53	8 6	0 48	14 48	1 50	27 59	15 18	5 22	5 57	18 7		n.a.
S 21	10 22	17 26	5 9	0 46	2 20	23 21	1 56	5 0	0 34	23 36	0 11	17 57	1 53	8 6	0 47	14 47	1 50	27 59	15 18	5 24	5 59	18 6		n.a.
S 22	10 44	18 34	5 4	1 7	2 21	23 36	1 58	5 17	0 33	23 36	0 12	17 57	1 52	8 7	0 47	14 47	1 50	27 59	15 17	5 26	6 0	18 6		n.a.
M23	11 6	18 32	4 41	1 31	2 20	23 50	2 0	5 33	0 33	23 36	0 12	17 57	1 52	8 7	0 47	14 46	1 50	27 59	15 17	5 27	6 1	18 6		n.a.
T 24	11 28	17 20	4 1	1 58	2 19	24 4	2 2	5 50	0 32	23 36	0 12	17 57	1 52	8 8	0 47	14 46	1 50	27 59	15 17	5 28	6 2	18 5		n.a.
W25	11 50	15 4	3 6	2 28	2 17	24 17	2 4	6 7	0 32	23 37	0 12	17 56	1 52	8 8	0 47	14 45	1 50	27 59	15 16	5 28	6 4	18 5		n.a.
T 26	12 11	11 56	2 0	2 59	2 15	24 29	2 6	6 23	0 31	23 37	0 12	17 56	1 52	8 9	0 47	14 45	1 50	27 59	15 16	5 27	6 5	18 4		n.a.
F 27	12 32	8 9	0 49	3 32	2 11	24 40	2 8	6 40	0 31	23 37	0 12	17 56	1 52	8 9	0 47	14 44	1 50	27 58	15 16	5 27	6 6	18 4		n.a.
S 28	12 53	3 59	0n25	4 7	2 7	24 51	2 9	6 56	0 30	23 37	0 13	17 56	1 52	8 10	0 47	14 44	1 50	27 58	15 15	5 27	6 7	18 3		n.a.
S 29	13 14	0s21	1 37	4 42	2 3	25 1	2 11	7 13	0 30	23 37	0 13	17 55	1 52	8 10	0 47	14 43	1 50	27 58	15 15	5 27	6 9	18 3		n.a.
M30	13 34	4 37	2 42	5 19	1 58	25 10	2 13	7 29	0 29	23 37	0 13	17 55	1 51	8 11	0 47	14 43	1 50	27 58	15 15	5 29	6 10	18 3		n.a.
T 31	13s55	8s35	3n37	5s56	1n53	25s19	2s14	7s46	0n29	23n38	0n13	17s54	1s51	8s11	0s47	14n42	1s50	27s58	15s14	5n31	6n11	18s 2		n.a.

Julian Day Number = 1750551.5, Delta T = 02h42m13s
Ecliptic obliquity = 23°40'58, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°57'24, Lahiri = - 2°50'24 Julian Calendar 1 Oct. 080 == Greg. Calendar 29 Sept. 080

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 80 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 35 22	7♏46'58	14♏ 1	20♎51	18♐45	21♎30	8°R25	16♒14	11°R 8	14°R50	23°R56	15°R59	14♍23	20♑ 5	n.a.	W 1
T 2	2 39 19	8°47'55	26°44	22°18	19°57	22°12	8♋24	16°15	11♓ 7	14♉49	23♒56	15♍49	14°20	20°11	n.a.	T 2
F 3	2 43 16	9°48'54	9♐13	23°47	21° 8	22°54	8°23	16°16	11° 6	14°47	23°56	15°39	14°17	20°18	n.a.	F 3
S 4	2 47 12	10°49'53	21°29	25°16	22°19	23°36	8°21	16°17	11° 5	14°45	23°56	15°29	14°14	20°25	n.a.	S 4
S 5	2 51 9	11°50'54	3♑33	26°45	23°31	24°19	8°19	16°19	11° 4	14°44	23°56	15°20	14°11	20°31	n.a.	S 5
M 6	2 55 5	12°51'55	15°28	28°16	24°42	25° 1	8°17	16°21	11° 4	14°42	23°56	15°14	14° 7	20°38	n.a.	M 6
T 7	2 59 2	13°52'57	27°18	29°46	25°53	25°43	8°15	16°22	11° 3	14°40	23°56	15°10	14° 4	20°45	n.a.	T 7
W 8	3 2 58	14°54'00	9♒ 7	1♏18	27° 4	26°25	8°13	16°24	11° 2	14°39	23°56	15° 8	14° 1	20°51	n.a.	W 8
T 9	3 6 55	15°55'04	21° 2	2°49	28°15	27° 7	8°10	16°26	11° 2	14°37	23°D56	15°D 8	13°58	20°58	n.a.	T 9
F 10	3 10 51	16°56'08	3♓ 7	4°21	29°26	27°50	8° 8	16°28	11° 1	14°35	23°56	15° 9	13°55	21° 5	n.a.	F 10
S 11	3 14 48	17°57'12	15°28	5°53	0♑37	28°32	8° 5	16°30	11° 0	14°33	23°56	15°R 9	13°52	21°12	n.a.	S 11
S 12	3 18 45	18°58'18	28° 8	7°25	1°47	29°15	8° 2	16°32	11° 0	14°32	23°56	15° 8	13°48	21°18	n.a.	S 12
M13	3 22 41	19°59'23	11♈13	8°57	2°58	29°57	7°59	16°35	10°59	14°30	23°56	15° 5	13°45	21°25	n.a.	M13
T 14	3 26 38	21° 0'30	24°44	10°30	4° 9	0♏39	7°55	16°37	10°59	14°28	23°56	15° 0	13°42	21°32	n.a.	T 14
W15	3 30 34	22° 1'37	8♉41	12° 2	5°19	1°22	7°52	16°40	10°59	14°27	23°56	14°52	13°39	21°38	n.a.	W15
T 16	3 34 31	23° 2'44	22°59	13°35	6°29	2° 5	7°48	16°42	10°58	14°25	23°56	14°41	13°36	21°45	n.a.	T 16
F 17	3 38 27	24° 3'53	7♊35	15° 8	7°39	2°47	7°44	16°45	10°58	14°23	23°56	14°30	13°32	21°52	n.a.	F 17
S 18	3 42 24	25° 5'02	22°20	16°41	8°49	3°30	7°40	16°48	10°58	14°22	23°57	14°19	13°29	21°58	n.a.	S 18
S 19	3 46 20	26° 6'12	7♋ 5	18°14	9°59	4°12	7°35	16°51	10°58	14°20	23°57	14°10	13°26	22° 5	n.a.	S 19
M20	3 50 17	27° 7'23	21°44	19°48	11° 9	4°55	7°31	16°54	10°58	14°18	23°57	14° 3	13°23	22°12	n.a.	M20
T 21	3 54 14	28° 8'34	6♌10	21°21	12°19	5°38	7°26	16°57	10°D58	14°17	23°57	13°59	13°20	22°19	n.a.	T 21
W22	3 58 10	29° 9'46	20°21	22°55	13°28	6°21	7°21	17° 0	10°58	14°15	23°58	13°57	13°17	22°25	n.a.	W22
T 23	4 2 7	0♐10'59	4♍15	24°28	14°37	7° 4	7°16	17° 4	10°58	14°13	23°58	13°D57	13°13	22°32	n.a.	T 23
F 24	4 6 3	1°12'13	17°54	26° 2	15°47	7°47	7°11	17° 7	10°58	14°12	23°58	13°R57	13°10	22°39	n.a.	F 24
S 25	4 10 0	2°13'27	1♎17	27°37	16°56	8°29	7° 6	17°11	10°58	14°10	23°59	13°56	13° 7	22°45	n.a.	S 25
S 26	4 13 56	3°14'41	14°28	29°11	18° 5	9°12	7° 0	17°14	10°58	14° 9	23°59	13°53	13° 4	22°52	n.a.	S 26
M27	4 17 53	4°15'57	27°26	0♐46	19°14	9°55	6°54	17°18	10°58	14° 7	24° 0	13°46	13° 1	22°59	n.a.	M27
T 28	4 21 49	5°17'12	10♏14	2°20	20°22	10°39	6°48	17°22	10°59	14° 5	24° 0	13°37	12°57	23° 5	n.a.	T 28
W29	4 25 46	6°18'28	22°52	3°56	21°31	11°22	6°43	17°26	10°59	14° 4	24° 1	13°25	12°54	23°12	n.a.	W29
T 30	4 29 43	7♐19'44	5♐20	5♐31	22♑39	12♏ 5	6♋36	17♒30	11♓ 0	14♉ 2	24♒ 1	13♍11	12♍51	23♑19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s15	12s 5	4n20	6s34	1n47	25s27	2s15	8s 2	0n28	23n38	0n13	17s54	1s51	8s11	0s47	14n42	1s50	27s57	15s14	5n35	6n12	18s 2		n.a.
T 2	14 35	14 57	4 49	7 12	1 41	25 34	2 17	8 18	0 27	23 38	0 13	17 53	1 51	8 12	0 47	14 41	1 50	27 57	15 14	5 39	6 14	18 1		n.a.
F 3	14 54	17 4	5 3	7 51	1 35	25 41	2 18	8 35	0 27	23 38	0 14	17 53	1 51	8 12	0 47	14 41	1 50	27 57	15 14	5 43	6 15	18 1		n.a.
S 4	15 14	18 21	5 4	8 30	1 29	25 46	2 19	8 51	0 26	23 39	0 14	17 52	1 51	8 12	0 47	14 40	1 50	27 57	15 13	5 47	6 16	18 0		n.a.
S 5	15 33	18 48	4 50	9 8	1 22	25 51	2 20	9 7	0 26	23 39	0 14	17 52	1 51	8 13	0 47	14 40	1 50	27 56	15 13	5 50	6 17	18 0		n.a.
M 6	15 51	18 24	4 24	9 47	1 16	25 55	2 21	9 23	0 25	23 39	0 14	17 51	1 50	8 13	0 47	14 39	1 50	27 56	15 13	5 53	6 19	17 59		n.a.
T 7	16 10	17 12	3 47	10 26	1 9	25 59	2 22	9 39	0 25	23 40	0 14	17 50	1 50	8 13	0 47	14 39	1 50	27 56	15 12	5 54	6 20	17 59		n.a.
W 8	16 28	15 16	3 0	11 4	1 2	26 2	2 23	9 55	0 24	23 40	0 14	17 50	1 50	8 13	0 47	14 38	1 50	27 55	15 12	5 55	6 21	17 58		n.a.
T 9	16 46	12 39	2 5	11 42	0 55	26 3	2 23	10 11	0 24	23 40	0 15	17 49	1 50	8 13	0 47	14 38	1 50	27 55	15 12	5 55	6 22	17 58		n.a.
F 10	17 4	9 28	1 4	12 20	0 48	26 5	2 24	10 27	0 23	23 41	0 15	17 48	1 50	8 14	0 47	14 37	1 50	27 55	15 11	5 55	6 23	17 57		n.a.
S 11	17 21	5 49	0s 2	12 58	0 41	26 5	2 24	10 43	0 22	23 41	0 15	17 48	1 50	8 14	0 47	14 37	1 50	27 55	15 11	5 54	6 25	17 57		n.a.
S 12	17 38	1 48	1 9	13 35	0 34	26 5	2 25	10 59	0 22	23 41	0 15	17 47	1 50	8 14	0 47	14 36	1 50	27 54	15 11	5 55	6 26	17 56		n.a.
M13	17 55	2n26	2 14	14 12	0 27	26 4	2 25	11 14	0 21	23 42	0 15	17 46	1 50	8 14	0 47	14 36	1 50	27 54	15 10	5 56	6 27	17 56		n.a.
T 14	18 11	6 40	3 14	14 48	0 21	26 2	2 25	11 30	0 21	23 42	0 15	17 45	1 49	8 14	0 47	14 35	1 50	27 54	15 10	5 58	6 28	17 55		n.a.
W15	18 28	10 41	4 4	15 23	0 14	25 59	2 25	11 45	0 20	23 42	0 16	17 44	1 49	8 14	0 47	14 35	1 50	27 53	15 10	6 1	6 30	17 55		n.a.
T 16	18 43	14 11	4 41	15 58	0 7	25 56	2 25	12 1	0 19	23 43	0 16	17 43	1 49	8 14	0 47	14 34	1 50	27 53	15 9	6 5	6 31	17 54		n.a.
F 17	18 59	16 52	5 0	16 32	0s 0	25 52	2 25	12 16	0 19	23 43	0 16	17 42	1 49	8 15	0 46	14 34	1 50	27 52	15 9	6 10	6 32	17 54		n.a.
S 18	19 14	18 29	4 59	17 6	0 7	25 47	2 24	12 31	0 18	23 44	0 16	17 41	1 49	8 15	0 46	14 33	1 50	27 52	15 9	6 14	6 33	17 53		n.a.
S 19	19 29	18 51	4 38	17 39	0 14	25 42	2 24	12 46	0 18	23 44	0 16	17 40	1 49	8 15	0 46	14 33	1 50	27 52	15 8	6 18	6 35	17 53		n.a.
M20	19 43	17 58	4 0	18 11	0 20	25 35	2 23	13 1	0 17	23 45	0 17	17 39	1 49	8 15	0 46	14 32	1 50	27 51	15 8	6 20	6 36	17 52		n.a.
T 21	19 57	15 55	3 6	18 43	0 27	25 28	2 23	13 16	0 16	23 45	0 17	17 38	1 48	8 15	0 46	14 32	1 50	27 51	15 8	6 22	6 37	17 52		n.a.
W22	20 10	12 56	2 2	19 13	0 33	25 21	2 22	13 31	0 16	23 45	0 17	17 37	1 48	8 14	0 46	14 31	1 50	27 50	15 7	6 23	6 38	17 51		n.a.
T 23	20 24	9 15	0 51	19 43	0 39	25 12	2 21	13 46	0 15	23 46	0 17	17 36	1 48	8 14	0 46	14 31	1 50	27 50	15 7	6 23	6 39	17 51		n.a.
F 24	20 37	5 9	0n21	20 12	0 45	25 3	2 20	14 1	0 15	23 46	0 17	17 35	1 48	8 14	0 46	14 31	1 50	27 50	15 7	6 23	6 41	17 50		n.a.
S 25	20 49	0 52	1 30	20 40	0 51	24 54	2 19	14 15	0 14	23 47	0 17	17 33	1 48	8 14	0 46	14 30	1 50	27 49	15 6	6 23	6 42	17 50		n.a.
S 26	21 1	3s24	2 34	21 7	0 57	24 43	2 18	14 30	0 13	23 47	0 18	17 32	1 48	8 14	0 46	14 30	1 50	27 49	15 6	6 24	6 43	17 49		n.a.
M27	21 13	7 26	3 28	21 33	1 3	24 32	2 16	14 44	0 13	23 48	0 18	17 31	1 48	8 14	0 46	14 29	1 50	27 48	15 6	6 27	6 44	17 49		n.a.
T 28	21 24	11 4	4 11	21 58	1 9	24 20	2 15	14 58	0 12	23 48	0 18	17 30	1 48	8 14	0 46	14 29	1 50	27 48	15 5	6 30	6 46	17 48		n.a.
W29	21 35	14 9	4 41	22 21	1 14	24 8	2 13	15 13	0 12	23 49	0 18	17 28	1 48	8 14	0 46	14 28	1 50	27 47	15 5	6 35	6 47	17 48		n.a.
T 30	21s45	16s32	4n57	22s44	1s19	23s55	2s11	15s27	0n11	23n49	0n18	17s27	1s47	8s13	0s46	14n28	1s50	27s47	15s 5	6n41	6n48	17s47		n.a.

Julian Day Number = 1750582.5, Delta T = 02h42m12s
Ecliptic obliquity = 23°40'57, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°57'20, Lahiri = - 2°50'20 Julian Calendar 1 Nov. 080 == Greg. Calendar 30 Oct. 080

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 80 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 33 39	8♐21'01	17♐37	7♐ 7	23♑47	12♏48	6°R30	17♒34	11♓ 0	14°R 1	24♒ 2	12°R56	12♍48	23♑25	n.a.	F 1
S 2	4 37 36	9°22'17	29°45	8°42	24°55	13°31	6♋24	17°38	11° 1	13♉59	24° 2	12♍41	12°45	23°32	n.a.	S 2
S 3	4 41 32	10°23'33	11♑44	10°19	26° 3	14°14	6°17	17°42	11° 1	13°58	24° 3	12°29	12°42	23°39	n.a.	S 3
M 4	4 45 29	11°24'50	23°36	11°55	27°11	14°58	6°11	17°46	11° 2	13°56	24° 3	12°18	12°38	23°46	n.a.	M 4
T 5	4 49 25	12°26'06	5♒25	13°32	28°18	15°41	6° 4	17°51	11° 3	13°55	24° 4	12°11	12°35	23°52	n.a.	T 5
W 6	4 53 22	13°27'21	17°13	15° 9	29°25	16°25	5°57	17°55	11° 3	13°53	24° 5	12° 7	12°32	23°59	n.a.	W 6
T 7	4 57 19	14°28'36	29° 5	16°47	0♒32	17° 8	5°50	18° 0	11° 4	13°52	24° 5	12° 5	12°29	24° 6	n.a.	T 7
F 8	5 1 15	15°29'51	11♓ 6	18°25	1°39	17°51	5°43	18° 4	11° 5	13°51	24° 6	12° 5	12°26	24°12	n.a.	F 8
S 9	5 5 12	16°31'05	23°22	20° 3	2°45	18°35	5°36	18° 9	11° 6	13°49	24° 7	12° 5	12°23	24°19	n.a.	S 9
S 10	5 9 8	17°32'19	5♈58	21°42	3°52	19°18	5°28	18°14	11° 7	13°48	24° 7	12° 4	12°19	24°26	n.a.	S 10
M11	5 13 5	18°33'32	19° 0	23°21	4°58	20° 2	5°21	18°19	11° 8	13°47	24° 8	12° 1	12°16	24°32	n.a.	M11
T 12	5 17 1	19°34'45	2♉30	25° 1	6° 4	20°46	5°14	18°24	11° 9	13°45	24° 9	11°55	12°13	24°39	n.a.	T 12
W13	5 20 58	20°35'57	16°30	26°40	7° 9	21°29	5° 6	18°29	11°10	13°44	24°10	11°47	12°10	24°46	n.a.	W13
T 14	5 24 54	21°37'08	0♊58	28°20	8°14	22°13	4°58	18°34	11°11	13°43	24°11	11°36	12° 7	24°52	n.a.	T 14
F 15	5 28 51	22°38'19	15°49	0♑ 1	9°19	22°57	4°51	18°39	11°12	13°41	24°11	11°25	12° 3	24°59	n.a.	F 15
S 16	5 32 48	23°39'30	0♋55	1°42	10°24	23°40	4°43	18°44	11°13	13°40	24°12	11°13	12° 0	25° 6	n.a.	S 16
S 17	5 36 44	24°40'40	16° 5	3°23	11°28	24°24	4°35	18°50	11°15	13°39	24°13	11° 3	11°57	25°12	n.a.	S 17
M18	5 40 41	25°41'49	1♌ 8	5° 4	12°32	25° 8	4°27	18°55	11°16	13°38	24°14	10°56	11°54	25°19	n.a.	M18
T 19	5 44 37	26°42'58	15°57	6°45	13°36	25°52	4°19	19° 1	11°17	13°37	24°15	10°51	11°51	25°26	n.a.	T 19
W20	5 48 34	27°44'07	0♍24	8°26	14°39	26°36	4°12	19° 6	11°19	13°35	24°16	10°49	11°48	25°33	n.a.	W20
T 21	5 52 30	28°45'15	14°29	10° 7	15°42	27°20	4° 4	19°12	11°20	13°34	24°17	10°D48	11°44	25°39	n.a.	T 21
F 22	5 56 27	29°46'23	28°10	11°48	16°45	28° 4	3°56	19°17	11°22	13°33	24°18	10°R49	11°41	25°46	n.a.	F 22
S 23	6 0 23	0♑47'30	11♎30	13°29	17°47	28°48	3°48	19°23	11°23	13°32	24°19	10°48	11°38	25°53	n.a.	S 23
S 24	6 4 20	1°48'37	24°31	15° 9	18°49	29°32	3°39	19°29	11°25	13°31	24°20	10°46	11°35	25°59	n.a.	S 24
M25	6 8 17	2°49'43	7♏16	16°48	19°51	0♐16	3°31	19°35	11°27	13°30	24°21	10°41	11°32	26° 6	n.a.	M25
T 26	6 12 13	3°50'49	19°48	18°27	20°52	1° 0	3°23	19°41	11°28	13°29	24°22	10°33	11°29	26°13	n.a.	T 26
W27	6 16 10	4°51'54	2♐10	20° 4	21°53	1°44	3°15	19°47	11°30	13°28	24°23	10°23	11°25	26°19	n.a.	W27
T 28	6 20 6	5°52'58	14°23	21°39	22°53	2°28	3° 7	19°53	11°32	13°27	24°24	10°11	11°22	26°26	n.a.	T 28
F 29	6 24 3	6°54'02	26°28	23°12	23°53	3°12	2°59	19°59	11°34	13°27	24°25	9°58	11°19	26°33	n.a.	F 29
S 30	6 27 59	7°55'04	8♑27	24°43	24°52	3°57	2°51	20° 5	11°36	13°26	24°26	9°45	11°16	26°39	n.a.	S 30
S 31	6 31 56	8♑56'05	20♑20	26♑11	25♒51	4♐41	2♋43	20♒11	11♓38	13♉25	24♒28	9♍34	11♍13	26♑46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s55	18s 9	4n59	23s 6	1s24	23s41	2s 9	15s41	0n10	23n50	0n19	17s26	1s47	8s13	0s46	14n27	1s50	27s46	15s 4	6n46	6n49	17s46		n.a.
S 2	22 5	18 54	4 47	23 26	1 29	23 27	2 7	15 54	0 10	23 50	0 19	17 24	1 47	8 13	0 46	14 27	1 50	27 46	15 4	6 52	6 51	17 46		n.a.
S 3	22 14	18 48	4 22	23 46	1 33	23 12	2 5	16 8	0 9	23 51	0 19	17 23	1 47	8 13	0 46	14 27	1 50	27 45	15 4	6 57	6 52	17 45		n.a.
M 4	22 23	17 53	3 46	24 3	1 38	22 57	2 3	16 21	0 8	23 51	0 19	17 21	1 47	8 12	0 46	14 26	1 50	27 45	15 3	7 1	6 53	17 45		n.a.
T 5	22 31	16 11	3 1	24 20	1 42	22 41	2 0	16 35	0 8	23 52	0 19	17 20	1 47	8 12	0 46	14 26	1 50	27 44	15 3	7 3	6 54	17 44		n.a.
W 6	22 39	13 49	2 8	24 35	1 45	22 24	1 58	16 48	0 7	23 52	0 19	17 18	1 47	8 12	0 46	14 25	1 50	27 44	15 3	7 5	6 55	17 44		n.a.
T 7	22 46	10 51	1 8	24 49	1 49	22 7	1 55	17 1	0 6	23 53	0 20	17 17	1 47	8 11	0 46	14 25	1 50	27 43	15 2	7 6	6 57	17 43		n.a.
F 8	22 53	7 24	0 5	25 2	1 52	21 49	1 52	17 14	0 6	23 53	0 20	17 15	1 47	8 11	0 46	14 25	1 50	27 43	15 2	7 6	6 58	17 43		n.a.
S 9	23 0	3 34	0s59	25 13	1 55	21 31	1 49	17 27	0 5	23 54	0 20	17 14	1 46	8 11	0 46	14 24	1 50	27 42	15 2	7 6	6 59	17 42		n.a.
S 10	23 6	0n31	2 3	25 22	1 58	21 12	1 46	17 40	0 4	23 54	0 20	17 12	1 46	8 10	0 46	14 24	1 50	27 42	15 2	7 6	7 0	17 41		n.a.
M11	23 11	4 42	3 2	25 30	2 0	20 53	1 43	17 52	0 4	23 55	0 20	17 11	1 46	8 10	0 46	14 24	1 50	27 41	15 1	7 7	7 2	17 41		n.a.
T 12	23 16	8 49	3 53	25 37	2 2	20 33	1 40	18 5	0 3	23 55	0 20	17 9	1 46	8 9	0 45	14 23	1 50	27 41	15 1	7 10	7 3	17 40		n.a.
W13	23 21	12 35	4 32	25 41	2 3	20 13	1 36	18 17	0 2	23 55	0 21	17 7	1 46	8 9	0 45	14 23	1 49	27 40	15 1	7 13	7 4	17 40		n.a.
T 14	23 25	15 44	4 56	25 45	2 4	19 53	1 32	18 29	0 2	23 56	0 21	17 5	1 46	8 9	0 45	14 23	1 49	27 40	15 0	7 17	7 5	17 39		n.a.
F 15	23 29	17 57	5 0	25 46	2 5	19 32	1 29	18 41	0 1	23 56	0 21	17 4	1 46	8 8	0 45	14 22	1 49	27 39	15 0	7 21	7 6	17 38		n.a.
S 16	23 32	18 57	4 44	25 45	2 5	19 10	1 25	18 53	0 0	23 57	0 21	17 2	1 46	8 8	0 45	14 22	1 49	27 38	15 0	7 26	7 8	17 38		n.a.
S 17	23 34	18 37	4 7	25 43	2 5	18 48	1 21	19 4	0s 1	23 57	0 21	17 0	1 46	8 7	0 45	14 22	1 49	27 38	15 0	7 30	7 9	17 37		n.a.
M18	23 37	16 58	3 14	25 39	2 4	18 26	1 16	19 16	0 1	23 58	0 21	16 58	1 46	8 6	0 45	14 21	1 49	27 37	14 59	7 33	7 10	17 37		n.a.
T 19	23 38	14 11	2 8	25 33	2 3	18 3	1 12	19 27	0 2	23 58	0 21	16 57	1 46	8 6	0 45	14 21	1 49	27 37	14 59	7 34	7 11	17 36		n.a.
W20	23 40	10 35	0 55	25 25	2 1	17 40	1 7	19 38	0 3	23 59	0 22	16 55	1 45	8 5	0 45	14 21	1 49	27 36	14 59	7 35	7 13	17 35		n.a.
T 21	23 41	6 28	0n20	25 16	1 59	17 17	1 3	19 49	0 3	23 59	0 22	16 53	1 45	8 5	0 45	14 20	1 49	27 35	14 59	7 35	7 14	17 35		n.a.
F 22	23 41	2 7	1 31	25 4	1 56	16 54	0 58	20 0	0 4	23 59	0 22	16 51	1 45	8 4	0 45	14 20	1 49	27 35	14 58	7 35	7 15	17 34		n.a.
S 23	23 41	2s13	2 35	24 51	1 52	16 30	0 53	20 10	0 5	24 0	0 22	16 49	1 45	8 3	0 45	14 20	1 49	27 34	14 58	7 35	7 16	17 34		n.a.
S 24	23 40	6 20	3 30	24 35	1 47	16 5	0 48	20 21	0 5	24 0	0 22	16 47	1 45	8 3	0 45	14 20	1 49	27 34	14 58	7 36	7 17	17 33		n.a.
M25	23 39	10 5	4 13	24 18	1 42	15 41	0 42	20 31	0 6	24 0	0 22	16 45	1 45	8 2	0 45	14 19	1 49	27 33	14 57	7 38	7 19	17 32		n.a.
T 26	23 38	13 19	4 43	23 59	1 36	15 16	0 37	20 41	0 7	24 1	0 23	16 43	1 45	8 1	0 45	14 19	1 49	27 32	14 57	7 41	7 20	17 32		n.a.
W27	23 36	15 55	5 0	23 39	1 30	14 51	0 31	20 51	0 8	24 1	0 23	16 41	1 45	8 1	0 45	14 19	1 49	27 32	14 57	7 45	7 21	17 31		n.a.
T 28	23 33	17 46	5 2	23 17	1 22	14 26	0 26	21 0	0 8	24 1	0 23	16 39	1 45	8 0	0 45	14 19	1 49	27 31	14 57	7 50	7 22	17 30		n.a.
F 29	23 30	18 48	4 50	22 53	1 14	14 0	0 20	21 10	0 9	24 2	0 23	16 37	1 45	7 59	0 45	14 18	1 49	27 31	14 57	7 55	7 24	17 30		n.a.
S 30	23 27	18 59	4 26	22 28	1 5	13 35	0 14	21 19	0 10	24 2	0 23	16 35	1 45	7 58	0 45	14 18	1 49	27 30	14 56	7 59	7 25	17 29		n.a.
S 31	23s23	18s20	3n50	22s 1	0s55	13s 9	0s 8	21s28	0s11	24n 2	0n23	16s33	1s45	7s58	0s45	14n18	1s49	27s29	14s56	8n 4	7n26	17s28		n.a.

Julian Day Number = 1750612.5, Delta T = 02h42m11s
Ecliptic obliquity = 23°40'57, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°57'16, Lahiri = - 2°50'16 Julian Calendar 1 Dec. 080 == Greg. Calendar 29 Nov. 080

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 81 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 35 52	9♑57'06	2♒10	27♑35	26♒50	5♐25	2°R35	20♒17	11♓40	13°R24	24♒29	9°R26	11♍ 9	26♑53	n.a.	M 1
T 2	6 39 49	10°58'05	13°58	28°54	27°48	6°10	2♑27	20°24	11°42	13♉23	24°30	9♍19	11° 6	26°59	n.a.	T 2
W 3	6 43 46	11°59'02	25°46	0♒ 9	28°45	6°54	2°20	20°30	11°44	13°23	24°31	9°16	11° 3	27° 6	n.a.	W 3
T 4	6 47 42	12°59'59	7♓39	1°18	29°42	7°39	2°12	20°37	11°46	13°22	24°32	9°D15	11° 0	27°13	n.a.	T 4
F 5	6 51 39	14° 0'53	19°41	2°21	0♓38	8°23	2° 4	20°43	11°48	13°21	24°34	9°15	10°57	27°20	n.a.	F 5
S 6	6 55 35	15° 1'47	1♈55	3°16	1°34	9° 7	1°56	20°50	11°50	13°21	24°35	9°16	10°54	27°26	n.a.	S 6
S 7	6 59 32	16° 2'38	14°27	4° 3	2°29	9°52	1°49	20°56	11°52	13°20	24°36	9°R17	10°50	27°33	n.a.	S 7
M 8	7 3 28	17° 3'29	27°22	4°41	3°23	10°37	1°41	21° 3	11°55	13°19	24°37	9°16	10°47	27°40	n.a.	M 8
T 9	7 7 25	18° 4'17	10♉44	5°10	4°17	11°21	1°34	21° 9	11°57	13°19	24°39	9°14	10°44	27°46	n.a.	T 9
W10	7 11 21	19° 5'04	24°36	5°29	5°10	12° 6	1°26	21°16	11°59	13°18	24°40	9° 9	10°41	27°53	n.a.	W10
T 11	7 15 18	20° 5'49	8♊57	5°R37	6° 2	12°50	1°19	21°23	12° 2	13°18	24°41	9° 3	10°38	28° 0	n.a.	T 11
F 12	7 19 15	21° 6'33	23°45	5°34	6°54	13°35	1°12	21°30	12° 4	13°17	24°43	8°56	10°35	28° 6	n.a.	F 12
S 13	7 23 11	22° 7'15	8♋52	5°20	7°44	14°20	1° 5	21°37	12° 7	13°17	24°44	8°48	10°31	28°13	n.a.	S 13
S 14	7 27 8	23° 7'56	24°10	4°56	8°34	15° 4	0°58	21°43	12° 9	13°17	24°45	8°41	10°28	28°20	n.a.	S 14
M15	7 31 4	24° 8'35	9♌27	4°22	9°23	15°49	0°51	21°50	12°12	13°16	24°47	8°36	10°25	28°26	n.a.	M15
T 16	7 35 1	25° 9'12	24°33	3°39	10°11	16°34	0°44	21°57	12°14	13°16	24°48	8°34	10°22	28°33	n.a.	T 16
W17	7 38 57	26° 9'48	9♍19	2°47	10°59	17°19	0°38	22° 4	12°17	13°16	24°49	8°D33	10°19	28°40	n.a.	W17
T 18	7 42 54	27°10'23	23°40	1°49	11°45	18° 4	0°31	22°11	12°19	13°15	24°51	8°33	10°15	28°46	n.a.	T 18
F 19	7 46 51	28°10'56	7♎34	0°46	12°30	18°49	0°25	22°18	12°22	13°15	24°52	8°35	10°12	28°53	n.a.	F 19
S 20	7 50 47	29°11'28	21° 2	29♑39	13°15	19°34	0°18	22°25	12°25	13°15	24°54	8°36	10° 9	29° 0	n.a.	S 20
S 21	7 54 44	0♒11'59	4♏ 5	28°31	13°58	20°18	0°12	22°32	12°27	13°15	24°55	8°R36	10° 6	29° 6	n.a.	S 21
M22	7 58 40	1°12'28	16°49	27°24	14°40	21° 3	0° 6	22°40	12°30	13°15	24°57	8°35	10° 3	29°13	n.a.	M22
T 23	8 2 37	2°12'56	29°15	26°18	15°21	21°48	0° 0	22°47	12°33	13°15	24°58	8°32	10° 0	29°20	n.a.	T 23
W24	8 6 33	3°13'22	11♐28	25°16	16° 1	22°33	29♊55	22°54	12°36	13°D15	25° 0	8°27	9°56	29°26	n.a.	W24
T 25	8 10 30	4°13'47	23°31	24°18	16°39	23°19	29°49	23° 1	12°38	13°15	25° 1	8°22	9°53	29°33	n.a.	T 25
F 26	8 14 26	5°14'10	5♑28	23°26	17°17	24° 4	29°44	23° 8	12°41	13°15	25° 2	8°15	9°50	29°40	n.a.	F 26
S 27	8 18 23	6°14'31	17°19	22°40	17°53	24°49	29°38	23°16	12°44	13°15	25° 4	8° 9	9°47	29°46	n.a.	S 27
S 28	8 22 20	7°14'51	29° 9	22° 1	18°27	25°34	29°33	23°23	12°47	13°15	25° 5	8° 4	9°44	29°53	n.a.	S 28
M29	8 26 16	8°15'09	10♒58	21°29	19° 1	26°19	29°28	23°30	12°50	13°15	25° 7	7°59	9°41	29°59	n.a.	M29
T 30	8 30 13	9°15'25	22°48	21° 5	19°32	27° 4	29°24	23°38	12°53	13°15	25° 8	7°57	9°37	0♒ 7	n.a.	T 30
W31	8 34 9	10♒15'39	4♓42	20♑47	20♓ 2	27♐49	29♊19	23♒45	12♓56	13♉16	25♒10	7°D56	9♍34	0♒13	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s18	16s53	3n 5	21s34	0s44	12s43	0s 1	21s37	0s11	24n 3	0n23	16s31	1s45	7s57	0s45	14n18	1s48	27s29	14s56	8n 7	7n27	17s28		n.a.
T 2	23 13	14 43	2 11	21 6	0 32	12 17	0n 5	21 45	0 12	24 3	0 23	16 29	1 45	7 56	0 45	14 18	1 48	27 28	14 56	8 9	7 28	17 27		n.a.
W 3	23 8	11 56	1 12	20 38	0 19	11 51	0 12	21 54	0 13	24 3	0 24	16 27	1 44	7 55	0 45	14 18	1 48	27 28	14 55	8 11	7 30	17 27		n.a.
T 4	23 2	8 39	0 9	20 9	0 5	11 24	0 18	22 2	0 14	24 4	0 24	16 25	1 44	7 54	0 45	14 17	1 48	27 27	14 55	8 11	7 31	17 26		n.a.
F 5	22 56	4 59	0s56	19 41	0n 9	10 58	0 25	22 10	0 14	24 4	0 24	16 23	1 44	7 54	0 45	14 17	1 48	27 26	14 55	8 11	7 32	17 25		n.a.
S 6	22 50	1 3	1 59	19 13	0 25	10 31	0 32	22 17	0 15	24 4	0 24	16 21	1 44	7 53	0 45	14 17	1 48	27 26	14 55	8 10	7 33	17 25		n.a.
S 7	22 42	3n 1	2 58	18 47	0 41	10 5	0 39	22 25	0 16	24 4	0 24	16 18	1 44	7 52	0 45	14 17	1 48	27 25	14 55	8 10	7 35	17 24		n.a.
M 8	22 35	7 4	3 50	18 21	0 57	9 38	0 47	22 32	0 17	24 5	0 24	16 16	1 44	7 51	0 44	14 17	1 48	27 24	14 54	8 10	7 36	17 23		n.a.
T 9	22 27	10 54	4 31	17 58	1 15	9 12	0 54	22 39	0 17	24 5	0 24	16 14	1 44	7 50	0 44	14 17	1 48	27 24	14 54	8 11	7 37	17 23		n.a.
W10	22 19	14 18	4 58	17 36	1 32	8 45	1 2	22 46	0 18	24 5	0 24	16 12	1 44	7 49	0 44	14 17	1 48	27 23	14 54	8 13	7 38	17 22		n.a.
T 11	22 10	16 57	5 8	17 18	1 49	8 19	1 10	22 53	0 19	24 5	0 25	16 10	1 44	7 48	0 44	14 17	1 48	27 23	14 54	8 15	7 39	17 21		n.a.
F 12	22 0	18 35	4 58	17 1	2 7	7 52	1 18	22 59	0 20	24 5	0 25	16 7	1 44	7 47	0 44	14 16	1 48	27 22	14 54	8 18	7 41	17 21		n.a.
S 13	21 51	18 57	4 27	16 48	2 23	7 26	1 26	23 5	0 20	24 5	0 25	16 5	1 44	7 46	0 44	14 16	1 48	27 21	14 54	8 21	7 42	17 20		n.a.
S 14	21 41	17 57	3 37	16 39	2 40	6 59	1 34	23 11	0 21	24 6	0 25	16 3	1 44	7 45	0 44	14 16	1 48	27 21	14 53	8 24	7 43	17 19		n.a.
M15	21 30	15 39	2 31	16 32	2 55	6 33	1 42	23 17	0 22	24 6	0 25	16 1	1 44	7 44	0 44	14 16	1 48	27 20	14 53	8 26	7 44	17 18		n.a.
T 16	21 19	12 18	1 15	16 29	3 8	6 7	1 51	23 22	0 23	24 6	0 25	15 58	1 44	7 43	0 44	14 16	1 48	27 19	14 53	8 27	7 45	17 18		n.a.
W17	21 8	8 13	0n 4	16 29	3 20	5 41	1 59	23 28	0 24	24 6	0 25	15 56	1 44	7 42	0 44	14 16	1 47	27 19	14 53	8 27	7 47	17 17		n.a.
T 18	20 56	3 47	1 21	16 32	3 30	5 15	2 8	23 33	0 24	24 6	0 25	15 54	1 44	7 41	0 44	14 16	1 47	27 18	14 53	8 27	7 48	17 16		n.a.
F 19	20 44	0s43	2 31	16 38	3 38	4 50	2 17	23 37	0 25	24 6	0 25	15 51	1 44	7 40	0 44	14 16	1 47	27 17	14 53	8 26	7 49	17 16		n.a.
S 20	20 32	5 2	3 30	16 47	3 44	4 24	2 26	23 42	0 26	24 6	0 25	15 49	1 44	7 39	0 44	14 16	1 47	27 17	14 53	8 26	7 50	17 15		n.a.
S 21	20 19	8 59	4 17	16 57	3 48	3 59	2 35	23 46	0 27	24 7	0 26	15 47	1 44	7 38	0 44	14 16	1 47	27 16	14 52	8 26	7 52	17 14		n.a.
M22	20 6	12 24	4 49	17 9	3 49	3 34	2 45	23 50	0 27	24 7	0 26	15 44	1 44	7 37	0 44	14 16	1 47	27 16	14 52	8 26	7 53	17 14		n.a.
T 23	19 52	15 12	5 7	17 23	3 48	3 9	2 54	23 54	0 28	24 7	0 26	15 42	1 44	7 36	0 44	14 16	1 47	27 15	14 52	8 27	7 54	17 13		n.a.
W24	19 38	17 15	5 11	17 37	3 44	2 45	3 4	23 57	0 29	24 7	0 26	15 39	1 44	7 35	0 44	14 16	1 47	27 14	14 52	8 29	7 55	17 12		n.a.
T 25	19 24	18 31	5 1	17 53	3 39	2 21	3 13	24 0	0 30	24 7	0 26	15 37	1 44	7 34	0 44	14 17	1 47	27 14	14 52	8 31	7 56	17 11		n.a.
F 26	19 9	18 57	4 37	18 8	3 32	1 57	3 23	24 3	0 31	24 7	0 26	15 35	1 44	7 32	0 44	14 17	1 47	27 13	14 52	8 34	7 58	17 11		n.a.
S 27	18 54	18 33	4 2	18 24	3 24	1 34	3 33	24 6	0 31	24 7	0 26	15 32	1 44	7 31	0 44	14 17	1 47	27 12	14 52	8 36	7 59	17 10		n.a.
S 28	18 39	17 20	3 17	18 40	3 14	1 11	3 43	24 9	0 32	24 7	0 26	15 30	1 44	7 30	0 44	14 17	1 47	27 12	14 52	8 38	8 0	17 9		n.a.
M29	18 23	15 22	2 23	18 55	3 4	0 49	3 53	24 11	0 33	24 7	0 26	15 27	1 44	7 29	0 44	14 17	1 47	27 11	14 52	8 39	8 1	17 8		n.a.
T 30	18 7	12 46	1 22	19 10	2 52	0 27	4 4	24 13	0 34	24 7	0 26	15 25	1 44	7 28	0 44	14 17	1 47	27 11	14 52	8 40	8 2	17 8		n.a.
W31	17s51	9s37	0n18	19s25	2n40	0s 6	4n14	24s15	0s35	24n 7	0n26	15s22	1s44	7s27	0s44	14n17	1s47	27s10	14s51	8n41	8n 4	17s 7		n.a.

Julian Day Number = 1750643.5, Delta T = 02h42m10s
Ecliptic obliquity = 23°40'57, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°57'11, Lahiri = - 2°50'12 Julian Calendar 1 Jan. 081 == Greg. Calendar 30 Dec. 080

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 81 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 38 6	11♒15'51	16♓41	20°R37	20♓31	28♐35	29°R15	23♒52	12♓59	13♉16	25♒11	7♍56	9♍31	0♒20	n.a.	T 1
F 2	8 42 2	12°16'01	28°49	20°D33	20°58	29°20	29♊10	24° 0	13° 2	13°16	25°13	7°57	9°28	0°27	n.a.	F 2
S 3	8 45 59	13°16'08	11♈ 9	20♉36	21°23	0♉ 5	29° 6	24° 7	13° 5	13°16	25°15	7°59	9°25	0°33	n.a.	S 3
S 4	8 49 55	14°16'14	23°44	20°45	21°46	0°50	29° 2	24°14	13° 8	13°17	25°16	8° 0	9°21	0°40	n.a.	S 4
M 5	8 53 52	15°16'17	6♉38	21° 0	22° 8	1°36	28°59	24°22	13°11	13°17	25°18	8° 2	9°18	0°47	n.a.	M 5
T 6	8 57 48	16°16'18	19°55	21°21	22°27	2°21	28°55	24°29	13°14	13°18	25°19	8°R 2	9°15	0°53	n.a.	T 6
W 7	9 1 45	17°16'17	3♊36	21°46	22°45	3° 6	28°52	24°37	13°18	13°18	25°21	8° 1	9°12	1° 0	n.a.	W 7
T 8	9 5 42	18°16'14	17°43	22°17	23° 0	3°52	28°49	24°44	13°21	13°18	25°22	7°59	9° 9	1° 7	n.a.	T 8
F 9	9 9 38	19°16'08	2♋15	22°52	23°14	4°37	28°46	24°52	13°24	13°19	25°24	7°57	9° 6	1°13	n.a.	F 9
S 10	9 13 35	20°16'00	17° 7	23°31	23°25	5°22	28°43	24°59	13°27	13°20	25°25	7°55	9° 2	1°20	n.a.	S 10
S 11	9 17 31	21°15'50	2♌13	24°14	23°34	6° 8	28°40	25° 7	13°30	13°20	25°27	7°53	8°59	1°27	n.a.	S 11
M12	9 21 28	22°15'37	17°24	25° 0	23°40	6°53	28°38	25°14	13°34	13°21	25°28	7°51	8°56	1°33	n.a.	M12
T 13	9 25 24	23°15'23	2♍30	25°50	23°44	7°39	28°36	25°22	13°37	13°21	25°30	7°D50	8°53	1°40	n.a.	T 13
W14	9 29 21	24°15'06	17°23	26°44	23°R46	8°24	28°34	25°29	13°40	13°22	25°32	7°50	8°50	1°47	n.a.	W14
T 15	9 33 17	25°14'47	1♎54	27°40	23°46	9°10	28°32	25°37	13°43	13°23	25°33	7°51	8°47	1°53	n.a.	T 15
F 16	9 37 14	26°14'27	16° 1	28°39	23°43	9°55	28°30	25°44	13°47	13°24	25°35	7°52	8°43	2° 0	n.a.	F 16
S 17	9 41 11	27°14'04	29°40	29°41	23°37	10°41	28°29	25°52	13°50	13°24	25°36	7°53	8°40	2° 7	n.a.	S 17
S 18	9 45 7	28°13'40	12♏52	0♒45	23°29	11°26	28°28	25°59	13°53	13°25	25°38	7°54	8°37	2°13	n.a.	S 18
M19	9 49 4	29°13'14	25°41	1°52	23°18	12°12	28°27	26° 7	13°57	13°26	25°39	7°R54	8°34	2°20	n.a.	M19
T 20	9 53 0	0♓12'46	8♐ 9	3° 1	23° 5	12°57	28°26	26°14	14° 0	13°27	25°41	7°54	8°31	2°27	n.a.	T 20
W21	9 56 57	1°12'17	20°21	4°12	22°50	13°43	28°25	26°22	14° 3	13°28	25°42	7°54	8°27	2°33	n.a.	W21
T 22	10 0 53	2°11'45	2♑21	5°25	22°32	14°29	28°25	26°29	14° 7	13°29	25°44	7°53	8°24	2°40	n.a.	T 22
F 23	10 4 50	3°11'12	14°14	6°40	22°12	15°14	28°24	26°36	14°10	13°30	25°46	7°52	8°21	2°47	n.a.	F 23
S 24	10 8 46	4°10'36	26° 3	7°57	21°49	16° 0	28°D24	26°44	14°14	13°31	25°47	7°52	8°18	2°53	n.a.	S 24
S 25	10 12 43	5° 9'59	7♒51	9°16	21°24	16°45	28°24	26°51	14°17	13°32	25°49	7°51	8°15	3° 0	n.a.	S 25
M26	10 16 40	6° 9'20	19°42	10°37	20°57	17°31	28°25	26°59	14°20	13°33	25°50	7°51	8°12	3° 7	n.a.	M26
T 27	10 20 36	7° 8'38	1♓38	11°59	20°29	18°17	28°25	27° 6	14°24	13°34	25°52	7°51	8° 8	3°13	n.a.	T 27
W28	10 24 33	8♓ 7'54	13♓40	13♒23	19♓58	19♉ 2	28♊26	27♒14	14♓27	13♉35	25♒53	7♍51	8♍ 5	3♒20	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s34	6s 3	0s48	19s39	2n28	0n15	4n24	24s16	0s35	24n 7	0n26	15s20	1s44	7s25	0s44	14n17	1s46	27s 9	14s51	8n41	8n 5	17s 6		n.a.
F 2	17 18	2 11	1 53	19 52	2 15	0 35	4 35	24 17	0 36	24 7	0 27	15 17	1 44	7 24	0 44	14 17	1 46	27 9	14 51	8 40	8 6	17 6		n.a.
S 3	17 0	1n48	2 53	20 5	2 2	0 55	4 45	24 18	0 37	24 7	0 27	15 15	1 44	7 23	0 44	14 18	1 46	27 8	14 51	8 40	8 7	17 5		n.a.
S 4	16 43	5 48	3 46	20 16	1 49	1 14	4 56	24 19	0 38	24 7	0 27	15 12	1 44	7 22	0 44	14 18	1 46	27 8	14 51	8 39	8 8	17 4		n.a.
M 5	16 25	9 37	4 30	20 27	1 36	1 32	5 6	24 19	0 39	24 7	0 27	15 10	1 44	7 21	0 44	14 18	1 46	27 7	14 51	8 39	8 10	17 3		n.a.
T 6	16 7	13 5	5 0	20 36	1 23	1 49	5 17	24 19	0 40	24 8	0 27	15 7	1 44	7 19	0 44	14 18	1 46	27 6	14 51	8 39	8 11	17 2		n.a.
W 7	15 49	15 56	5 15	20 45	1 10	2 6	5 28	24 19	0 40	24 8	0 27	15 5	1 44	7 18	0 44	14 18	1 46	27 6	14 51	8 39	8 12	17 2		n.a.
T 8	15 30	17 57	5 11	20 52	0 58	2 22	5 38	24 19	0 41	24 8	0 27	15 2	1 44	7 17	0 44	14 19	1 46	27 5	14 51	8 40	8 13	17 1		n.a.
F 9	15 12	18 52	4 48	20 59	0 45	2 37	5 49	24 18	0 42	24 8	0 27	15 0	1 44	7 16	0 44	14 19	1 46	27 5	14 51	8 40	8 14	17 0		n.a.
S 10	14 53	18 31	4 5	21 4	0 33	2 51	5 59	24 17	0 43	24 8	0 27	14 57	1 44	7 14	0 44	14 19	1 46	27 4	14 51	8 41	8 16	16 59		n.a.
S 11	14 33	16 52	3 5	21 8	0 22	3 4	6 10	24 16	0 44	24 8	0 27	14 55	1 44	7 13	0 44	14 19	1 46	27 4	14 51	8 42	8 17	16 59		n.a.
M12	14 14	14 1	1 51	21 11	0 10	3 16	6 20	24 14	0 44	24 8	0 27	14 52	1 44	7 12	0 44	14 19	1 46	27 3	14 51	8 43	8 18	16 58		n.a.
T 13	13 54	10 14	0 30	21 12	0s 1	3 27	6 30	24 13	0 45	24 8	0 27	14 50	1 44	7 11	0 44	14 20	1 46	27 2	14 51	8 43	8 19	16 57		n.a.
W14	13 34	5 50	0n53	21 12	0 11	3 37	6 40	24 11	0 46	24 8	0 27	14 47	1 44	7 9	0 44	14 20	1 46	27 2	14 51	8 43	8 20	16 56		n.a.
T 15	13 14	1 13	2 10	21 11	0 21	3 46	6 50	24 8	0 47	24 8	0 27	14 45	1 44	7 8	0 44	14 20	1 46	27 1	14 51	8 43	8 22	16 56		n.a.
F 16	12 54	3s21	3 16	21 9	0 31	3 53	6 59	24 6	0 48	24 8	0 27	14 42	1 44	7 7	0 44	14 21	1 46	27 1	14 51	8 42	8 23	16 55		n.a.
S 17	12 33	7 34	4 10	21 5	0 41	3 59	7 9	24 3	0 48	24 8	0 27	14 40	1 44	7 5	0 44	14 21	1 45	27 0	14 51	8 42	8 24	16 54		n.a.
S 18	12 13	11 17	4 48	21 0	0 50	4 4	7 18	24 0	0 49	24 8	0 28	14 37	1 45	7 4	0 44	14 21	1 45	27 0	14 51	8 42	8 25	16 53		n.a.
M19	11 52	14 21	5 10	20 54	0 58	4 8	7 26	23 57	0 50	24 8	0 28	14 35	1 45	7 3	0 44	14 21	1 45	26 59	14 51	8 41	8 26	16 52		n.a.
T 20	11 31	16 40	5 17	20 46	1 7	4 10	7 34	23 53	0 51	24 8	0 28	14 32	1 45	7 1	0 44	14 22	1 45	26 59	14 51	8 41	8 28	16 52		n.a.
W21	11 9	18 10	5 10	20 36	1 14	4 11	7 42	23 50	0 52	24 8	0 28	14 30	1 45	7 0	0 44	14 22	1 45	26 58	14 51	8 42	8 29	16 51		n.a.
T 22	10 48	18 51	4 49	20 26	1 22	4 11	7 49	23 45	0 53	24 8	0 28	14 27	1 45	6 59	0 44	14 22	1 45	26 58	14 51	8 42	8 30	16 50		n.a.
F 23	10 26	18 40	4 16	20 13	1 29	4 9	7 56	23 41	0 53	24 8	0 28	14 25	1 45	6 58	0 43	14 23	1 45	26 57	14 51	8 42	8 31	16 49		n.a.
S 24	10 5	17 41	3 32	20 0	1 35	4 5	8 2	23 37	0 54	24 8	0 28	14 22	1 45	6 56	0 43	14 23	1 45	26 57	14 51	8 42	8 32	16 48		n.a.
S 25	9 43	15 56	2 39	19 45	1 41	4 0	8 7	23 32	0 55	24 8	0 28	14 20	1 45	6 55	0 43	14 24	1 45	26 56	14 52	8 42	8 34	16 47		n.a.
M26	9 21	13 29	1 39	19 28	1 47	3 54	8 12	23 27	0 56	24 8	0 28	14 17	1 45	6 54	0 43	14 24	1 45	26 56	14 52	8 43	8 35	16 47		n.a.
T 27	8 59	10 28	0 35	19 10	1 52	3 46	8 16	23 21	0 57	24 8	0 28	14 15	1 45	6 52	0 43	14 24	1 45	26 55	14 52	8 43	8 36	16 46		n.a.
W28	8s36	6s59	0s32	18s50	1s57	3n37	8n19	23s16	0s57	24n 8	0n28	14s12	1s45	6s51	0s43	14n25	1s45	26s55	14s52	8n43	8n37	16s45		n.a.

Julian Day Number = 1750674.5, Delta T = 02h42m09s
Ecliptic obliquity = 23°40'57, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°57'07, Lahiri = - 2°50'07 Julian Calendar 1 Feb. 081 == Greg. Calendar 30 Jan. 081

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 81 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 28 29	9♓ 7'09	25♓52	14♒48	19°R26	19♑48	28♊27	27♒21	14♓31	13♉36	25♒55	7°R51	8♍ 2	3♒27	n.a.	T 1
F 2	10 32 26	10° 6'20	8♈14	16°15	18♓52	20°34	28°28	27°28	14°34	13°37	25°56	7♍51	7°59	3°33	n.a.	F 2
S 3	10 36 22	11° 5'30	20°48	17°44	18°17	21°19	28°29	27°36	14°37	13°39	25°58	7°51	7°56	3°40	n.a.	S 3
S 4	10 40 19	12° 4'38	3♉36	19°14	17°40	22° 5	28°30	27°43	14°41	13°40	25°59	7°50	7°52	3°47	n.a.	S 4
M 5	10 44 15	13° 3'43	16°39	20°46	17° 3	22°51	28°32	27°50	14°44	13°41	26° 1	7°50	7°49	3°53	n.a.	M 5
T 6	10 48 12	14° 2'45	29°59	22°19	16°26	23°36	28°34	27°58	14°48	13°42	26° 2	7°49	7°46	4° 0	n.a.	T 6
W 7	10 52 8	15° 1'46	13♊37	23°54	15°48	24°22	28°36	28° 5	14°51	13°44	26° 4	7°D49	7°43	4° 7	n.a.	W 7
T 8	10 56 5	16° 0'44	27°34	25°30	15°10	25° 8	28°38	28°12	14°54	13°45	26° 5	7°49	7°40	4°13	n.a.	T 8
F 9	11 0 2	16°59'39	11♋49	27° 8	14°32	25°53	28°40	28°20	14°58	13°46	26° 7	7°50	7°37	4°20	n.a.	F 9
S 10	11 3 58	17°58'32	26°20	28°47	13°54	26°39	28°43	28°27	15° 1	13°48	26° 8	7°50	7°33	4°27	n.a.	S 10
S 11	11 7 55	18°57'23	11♌ 3	0♓27	13°17	27°24	28°46	28°34	15° 5	13°49	26°10	7°51	7°30	4°33	n.a.	S 11
M12	11 11 51	19°56'12	25°52	2°10	12°41	28°10	28°48	28°41	15° 8	13°51	26°11	7°52	7°27	4°40	n.a.	M12
T 13	11 15 48	20°54'58	10♍42	3°53	12° 6	28°56	28°52	28°48	15°12	13°52	26°13	7°R52	7°24	4°47	n.a.	T 13
W14	11 19 44	21°53'42	25°24	5°38	11°33	29°41	28°55	28°55	15°15	13°54	26°14	7°52	7°21	4°53	n.a.	W14
T 15	11 23 41	22°52'24	9♎51	7°25	11° 1	0♒27	28°58	29° 3	15°18	13°55	26°16	7°50	7°18	5° 0	n.a.	T 15
F 16	11 27 37	23°51'04	23°58	9°13	10°31	1°13	29° 2	29°10	15°22	13°57	26°17	7°49	7°14	5° 7	n.a.	F 16
S 17	11 31 34	24°49'42	7♏42	11° 3	10° 2	1°58	29° 6	29°17	15°25	13°58	26°18	7°46	7°11	5°13	n.a.	S 17
S 18	11 35 30	25°48'18	21° 0	12°54	9°36	2°44	29° 9	29°24	15°29	14° 0	26°20	7°44	7° 8	5°20	n.a.	S 18
M19	11 39 27	26°46'53	3♐54	14°47	9°12	3°30	29°14	29°31	15°32	14° 2	26°21	7°42	7° 5	5°27	n.a.	M19
T 20	11 43 24	27°45'25	16°27	16°42	8°50	4°15	29°18	29°38	15°35	14° 3	26°23	7°41	7° 2	5°33	n.a.	T 20
W21	11 47 20	28°43'56	28°42	18°37	8°30	5° 1	29°22	29°44	15°39	14° 5	26°24	7°D40	6°58	5°40	n.a.	W21
T 22	11 51 17	29°42'26	10♑43	20°35	8°13	5°47	29°27	29°51	15°42	14° 7	26°25	7°41	6°55	5°47	n.a.	T 22
F 23	11 55 13	0♈40'54	22°36	22°34	7°58	6°32	29°32	29°58	15°45	14° 8	26°27	7°42	6°52	5°53	n.a.	F 23
S 24	11 59 10	1°39'20	4♒24	24°34	7°46	7°18	29°37	0♓ 5	15°49	14°10	26°28	7°43	6°49	6° 0	n.a.	S 24
S 25	12 3 6	2°37'44	16°14	26°36	7°36	8° 3	29°42	0°12	15°52	14°12	26°29	7°45	6°46	6° 7	n.a.	S 25
M26	12 7 3	3°36'06	28° 8	28°39	7°28	8°49	29°47	0°18	15°55	14°14	26°30	7°46	6°43	6°13	n.a.	M26
T 27	12 10 59	4°34'27	10♓10	0♈44	7°23	9°35	29°52	0°25	15°59	14°15	26°32	7°R47	6°39	6°20	n.a.	T 27
W28	12 14 56	5°32'46	22°23	2°50	7°21	10°20	29°58	0°32	16° 2	14°17	26°33	7°46	6°36	6°27	n.a.	W28
T 29	12 18 53	6°31'03	4♈49	4°56	7°D20	11° 6	0♋ 4	0°38	16° 5	14°19	26°34	7°43	6°33	6°33	n.a.	T 29
F 30	12 22 49	7°29'18	17°30	7° 4	7°22	11°51	0°10	0°45	16° 8	14°21	26°36	7°40	6°30	6°40	n.a.	F 30
S 31	12 26 46	8♈27'31	0♉24	9♈12	7♓27	12♒37	0♋16	0♓51	16♓12	14♉23	26♒37	7♍35	6♍27	6♒47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s14	3s10	1s38	18s29	2s 1	3n27	8n21	23s10	0s58	24n 8	0n28	14s10	1s45	6s50	0s43	14n25	1s45	26s54	14s52	8n43	8n38	16s44		n.a.
F 2	7 51	0n50	2 41	18 7	2 5	3 15	8 22	23 4	0 59	24 8	0 28	14 7	1 45	6 48	0 43	14 26	1 45	26 54	14 52	8 43	8 40	16 43		n.a.
S 3	7 29	4 51	3 37	17 43	2 9	3 1	8 23	22 57	1 0	24 8	0 28	14 5	1 45	6 47	0 43	14 26	1 45	26 53	14 52	8 43	8 41	16 43		n.a.
S 4	7 6	8 43	4 23	17 17	2 12	2 47	8 23	22 51	1 1	24 9	0 28	14 2	1 46	6 46	0 43	14 26	1 45	26 53	14 52	8 43	8 42	16 42		n.a.
M 5	6 43	12 15	4 56	16 50	2 14	2 31	8 21	22 44	1 1	24 9	0 28	14 0	1 46	6 44	0 43	14 27	1 44	26 53	14 52	8 43	8 43	16 41		n.a.
T 6	6 20	15 14	5 15	16 21	2 16	2 15	8 19	22 37	1 2	24 9	0 28	13 57	1 46	6 43	0 43	14 27	1 44	26 52	14 52	8 43	8 44	16 40		n.a.
W 7	5 57	17 26	5 16	15 51	2 18	1 57	8 16	22 30	1 3	24 9	0 28	13 55	1 46	6 42	0 43	14 28	1 44	26 52	14 53	8 43	8 46	16 39		n.a.
T 8	5 34	18 41	4 59	15 20	2 19	1 39	8 12	22 22	1 4	24 9	0 28	13 52	1 46	6 40	0 43	14 28	1 44	26 51	14 53	8 43	8 47	16 38		n.a.
F 9	5 11	18 47	4 24	14 46	2 19	1 20	8 7	22 14	1 5	24 9	0 28	13 50	1 46	6 39	0 43	14 29	1 44	26 51	14 53	8 43	8 48	16 37		n.a.
S 10	4 48	17 39	3 31	14 12	2 20	1 0	8 1	22 7	1 5	24 9	0 28	13 47	1 46	6 38	0 43	14 29	1 44	26 50	14 53	8 43	8 49	16 37		n.a.
S 11	4 25	15 20	2 23	13 35	2 19	0 40	7 54	21 58	1 6	24 9	0 28	13 45	1 46	6 36	0 43	14 30	1 44	26 50	14 53	8 43	8 50	16 36		n.a.
M12	4 1	11 59	1 6	12 58	2 18	0 19	7 47	21 50	1 7	24 9	0 28	13 43	1 46	6 35	0 43	14 30	1 44	26 50	14 53	8 42	8 52	16 35		n.a.
T 13	3 38	7 52	0n16	12 18	2 17	0s 2	7 38	21 41	1 8	24 9	0 28	13 40	1 46	6 33	0 43	14 31	1 44	26 49	14 53	8 42	8 53	16 34		n.a.
W14	3 15	3 19	1 36	11 38	2 15	0 23	7 29	21 32	1 9	24 9	0 28	13 38	1 47	6 32	0 43	14 31	1 44	26 49	14 54	8 42	8 54	16 33		n.a.
T 15	2 51	1s22	2 48	10 55	2 13	0 44	7 20	21 23	1 9	24 9	0 28	13 35	1 47	6 31	0 43	14 32	1 44	26 49	14 54	8 43	8 55	16 32		n.a.
F 16	2 28	5 51	3 48	10 11	2 10	1 5	7 9	21 14	1 10	24 9	0 28	13 33	1 47	6 30	0 43	14 32	1 44	26 48	14 54	8 44	8 56	16 31		n.a.
S 17	2 4	9 54	4 34	9 26	2 6	1 26	6 59	21 4	1 11	24 9	0 28	13 31	1 47	6 28	0 43	14 33	1 44	26 48	14 54	8 44	8 58	16 30		n.a.
S 18	1 41	13 19	5 3	8 39	2 2	1 46	6 47	20 55	1 12	24 9	0 29	13 28	1 47	6 27	0 43	14 33	1 44	26 48	14 54	8 45	8 59	16 30		n.a.
M19	1 18	15 59	5 15	7 51	1 58	2 6	6 35	20 45	1 12	24 9	0 29	13 26	1 47	6 26	0 43	14 34	1 44	26 47	14 54	8 46	9 0	16 29		n.a.
T 20	0 54	17 48	5 12	7 2	1 53	2 25	6 23	20 34	1 13	24 9	0 29	13 23	1 47	6 24	0 43	14 34	1 44	26 47	14 55	8 47	9 1	16 28		n.a.
W21	0 31	18 46	4 55	6 11	1 47	2 44	6 11	20 24	1 14	24 9	0 29	13 21	1 47	6 23	0 43	14 35	1 44	26 47	14 55	8 47	9 2	16 27		n.a.
T 22	0 7	18 50	4 25	5 19	1 41	3 2	5 58	20 13	1 15	24 10	0 29	13 19	1 48	6 22	0 43	14 35	1 44	26 46	14 55	8 47	9 4	16 26		n.a.
F 23	0n16	18 5	3 44	4 25	1 34	3 20	5 45	20 3	1 15	24 10	0 29	13 17	1 48	6 20	0 43	14 36	1 44	26 46	14 55	8 46	9 5	16 25		n.a.
S 24	0 40	16 33	2 54	3 30	1 27	3 36	5 32	19 52	1 16	24 10	0 29	13 14	1 48	6 19	0 43	14 36	1 43	26 46	14 55	8 45	9 6	16 24		n.a.
S 25	1 3	14 17	1 56	2 35	1 19	3 52	5 19	19 40	1 17	24 10	0 29	13 12	1 48	6 18	0 43	14 37	1 43	26 45	14 56	8 45	9 7	16 23		n.a.
M26	1 27	11 25	0 53	1 38	1 11	4 7	5 6	19 29	1 18	24 10	0 29	13 10	1 48	6 16	0 43	14 38	1 43	26 45	14 56	8 44	9 8	16 22		n.a.
T 27	1 50	8 2	0s13	0 40	1 3	4 21	4 53	19 18	1 18	24 10	0 29	13 7	1 48	6 15	0 44	14 38	1 43	26 45	14 56	8 44	9 9	16 22		n.a.
W28	2 13	4 16	1 19	0n19	0 54	4 35	4 40	19 6	1 19	24 10	0 29	13 5	1 48	6 14	0 44	14 39	1 43	26 45	14 56	8 45	9 11	16 21		n.a.
T 29	2 37	0 15	2 23	1 18	0 44	4 47	4 26	18 54	1 20	24 10	0 29	13 3	1 49	6 13	0 44	14 39	1 43	26 44	14 57	8 45	9 12	16 20		n.a.
F 30	3 0	3n51	3 21	2 18	0 35	4 58	4 13	18 42	1 21	24 10	0 29	13 1	1 49	6 11	0 44	14 40	1 43	26 44	14 57	8 47	9 13	16 19		n.a.
S 31	3n23	7n51	4s 9	3n19	0s24	5s 9	4n 0	18s29	1s21	24n10	0n29	12s59	1s49	6s10	0s44	14n40	1s43	26s44	14s57	8n49	9n14	16s18		n.a.

Julian Day Number = 1750702.5, Delta T = 02h42m09s
Ecliptic obliquity = 23°40'58, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°57'03, Lahiri = - 2°50'03 Julian Calendar 1 March 081 == Greg. Calendar 27 Feb. 081

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 81 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 30 42	9♈25'42	13♉33	11♈21	7♓33	13♒22	0♋22	0♓58	16♓15	14♉25	26♒38	7°R30	6♍23	6♒53	n.a.	S 1
M 2	12 34 39	10°23'52	26°56	13°30	7°42	14° 8	0°28	1° 4	16°18	14°27	26°39	7♍25	6°20	7° 0	n.a.	M 2
T 3	12 38 35	11°21'59	10♊31	15°39	7°53	14°53	0°35	1°10	16°21	14°29	26°40	7°21	6°17	7° 7	n.a.	T 3
W 4	12 42 32	12°20'05	24°17	17°48	8° 6	15°39	0°41	1°17	16°24	14°31	26°42	7°18	6°14	7°13	n.a.	W 4
T 5	12 46 28	13°18'08	8♋14	19°57	8°21	16°24	0°48	1°23	16°28	14°33	26°43	7°D17	6°11	7°20	n.a.	T 5
F 6	12 50 25	14°16'10	22°20	22° 4	8°38	17° 9	0°55	1°29	16°31	14°35	26°44	7°17	6° 8	7°27	n.a.	F 6
S 7	12 54 22	15°14'09	6♌35	24°10	8°57	17°55	1° 2	1°35	16°34	14°36	26°45	7°18	6° 4	7°33	n.a.	S 7
S 8	12 58 18	16°12'07	20°56	26°15	9°18	18°40	1° 9	1°41	16°37	14°39	26°46	7°19	6° 1	7°40	n.a.	S 8
M 9	13 2 15	17°10'02	5♍19	28°18	9°40	19°25	1°16	1°47	16°40	14°41	26°47	7°R20	5°58	7°47	n.a.	M 9
T 10	13 6 11	18° 7'55	19°43	0♉20	10° 4	20°11	1°24	1°53	16°43	14°43	26°48	7°20	5°55	7°53	n.a.	T 10
W11	13 10 8	19° 5'47	4♎ 2	2°19	10°30	20°56	1°31	1°59	16°46	14°45	26°49	7°17	5°52	8° 0	n.a.	W11
T 12	13 14 4	20° 3'37	18°11	4°15	10°57	21°41	1°39	2° 5	16°49	14°47	26°50	7°13	5°49	8° 7	n.a.	T 12
F 13	13 18 1	21° 1'26	2♏ 5	6° 9	11°26	22°26	1°47	2°11	16°52	14°49	26°51	7° 7	5°45	8°13	n.a.	F 13
S 14	13 21 57	21°59'13	15°41	8° 0	11°57	23°11	1°55	2°17	16°55	14°51	26°52	6°59	5°42	8°20	n.a.	S 14
S 15	13 25 54	22°56'58	28°57	9°48	12°29	23°56	2° 3	2°22	16°58	14°53	26°53	6°52	5°39	8°27	n.a.	S 15
M16	13 29 50	23°54'42	11♐51	11°33	13° 2	24°42	2°11	2°28	17° 1	14°55	26°54	6°45	5°36	8°33	n.a.	M16
T 17	13 33 47	24°52'26	24°25	13°15	13°37	25°27	2°19	2°34	17° 4	14°57	26°55	6°39	5°33	8°40	n.a.	T 17
W18	13 37 44	25°50'07	6♑41	14°54	14°12	26°12	2°28	2°39	17° 7	14°59	26°56	6°35	5°29	8°47	n.a.	W18
T 19	13 41 40	26°47'48	18°43	16°29	14°49	26°57	2°36	2°45	17° 9	15° 1	26°57	6°33	5°26	8°53	n.a.	T 19
F 20	13 45 37	27°45'28	0♒36	18° 1	15°28	27°42	2°45	2°50	17°12	15° 4	26°58	6°D33	5°23	9° 0	n.a.	F 20
S 21	13 49 33	28°43'06	12°25	19°30	16° 7	28°27	2°53	2°55	17°15	15° 6	26°59	6°33	5°20	9° 7	n.a.	S 21
S 22	13 53 30	29°40'43	24°16	20°55	16°47	29°11	3° 2	3° 0	17°18	15° 8	27° 0	6°35	5°17	9°13	n.a.	S 22
M23	13 57 26	0♉38'19	6♓13	22°16	17°29	29°56	3°11	3° 6	17°20	15°10	27° 0	6°R35	5°14	9°20	n.a.	M23
T 24	14 1 23	1°35'54	18°21	23°34	18°11	0♓41	3°20	3°11	17°23	15°12	27° 1	6°34	5°10	9°27	n.a.	T 24
W25	14 5 19	2°33'28	0♈43	24°48	18°55	1°26	3°30	3°16	17°26	15°15	27° 2	6°32	5° 7	9°33	n.a.	W25
T 26	14 9 16	3°31'01	13°23	25°59	19°39	2°11	3°39	3°21	17°28	15°17	27° 3	6°27	5° 4	9°40	n.a.	T 26
F 27	14 13 13	4°28'33	26°21	27° 6	20°24	2°55	3°48	3°26	17°31	15°19	27° 4	6°19	5° 1	9°47	n.a.	F 27
S 28	14 17 9	5°26'03	9♉38	28° 9	21°10	3°40	3°58	3°30	17°34	15°21	27° 4	6°10	4°58	9°53	n.a.	S 28
S 29	14 21 6	6°23'33	23°12	29° 8	21°57	4°25	4° 7	3°35	17°36	15°23	27° 5	6° 0	4°54	10° 0	n.a.	S 29
M30	14 25 2	7♉21'01	6♊59	0♊ 3	22♓45	5♓ 9	4♋17	3♓40	17♓39	15♉26	27♒ 6	5♍51	4♍51	10♒ 7	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n46	11n32	4s45	4n19	0s14	5s18	3n48	18s17	1s22	24n10	0n29	12s56	1s49	6s 9	0s44	14n41	1s43	26s44	14s57	8n50	9n15	16s17		n.a.
M 2	4 9	14 42	5 7	5 20	0 4	5 27	3 35	18 4	1 23	24 10	0 29	12 54	1 49	6 8	0 44	14 42	1 43	26 44	14 58	8 52	9 17	16 16		n.a.
T 3	4 32	17 7	5 12	6 20	0n 7	5 34	3 22	17 52	1 23	24 10	0 29	12 52	1 49	6 6	0 44	14 42	1 43	26 43	14 58	8 54	9 18	16 15		n.a.
W 4	4 55	18 35	4 59	7 20	0 18	5 41	3 10	17 39	1 24	24 10	0 29	12 50	1 50	6 5	0 44	14 43	1 43	26 43	14 58	8 55	9 19	16 14		n.a.
T 5	5 18	18 58	4 28	8 19	0 29	5 47	2 58	17 26	1 25	24 10	0 29	12 48	1 50	6 4	0 44	14 44	1 43	26 43	14 58	8 55	9 20	16 13		n.a.
F 6	5 41	18 11	3 41	9 17	0 39	5 51	2 46	17 12	1 25	24 10	0 29	12 46	1 50	6 3	0 44	14 44	1 43	26 43	14 59	8 55	9 21	16 12		n.a.
S 7	6 4	16 14	2 40	10 14	0 50	5 55	2 34	16 59	1 26	24 10	0 29	12 44	1 50	6 1	0 44	14 45	1 43	26 43	14 59	8 55	9 23	16 11		n.a.
S 8	6 26	13 16	1 28	11 10	1 0	5 58	2 23	16 45	1 27	24 10	0 29	12 42	1 50	6 0	0 44	14 45	1 43	26 43	14 59	8 55	9 24	16 10		n.a.
M 9	6 49	9 29	0 11	12 4	1 10	6 0	2 11	16 32	1 27	24 10	0 29	12 40	1 50	5 59	0 44	14 46	1 43	26 42	15 0	8 54	9 25	16 9		n.a.
T 10	7 11	5 8	1n 7	12 57	1 20	6 1	2 0	16 18	1 28	24 10	0 29	12 38	1 51	5 58	0 44	14 47	1 43	26 42	15 0	8 54	9 26	16 8		n.a.
W11	7 33	0 31	2 20	13 47	1 29	6 1	1 49	16 4	1 29	24 10	0 29	12 36	1 51	5 57	0 44	14 47	1 43	26 42	15 0	8 55	9 27	16 8		n.a.
T 12	7 55	4s 4	3 23	14 36	1 38	6 0	1 39	15 50	1 29	24 10	0 29	12 34	1 51	5 56	0 44	14 48	1 43	26 42	15 0	8 57	9 28	16 7		n.a.
F 13	8 17	8 22	4 13	15 22	1 46	5 59	1 29	15 35	1 30	24 9	0 29	12 32	1 51	5 54	0 44	14 49	1 43	26 42	15 1	8 59	9 30	16 6		n.a.
S 14	8 39	12 7	4 48	16 6	1 54	5 57	1 18	15 21	1 31	24 9	0 29	12 30	1 51	5 53	0 44	14 49	1 43	26 42	15 1	9 2	9 31	16 5		n.a.
S 15	9 1	15 9	5 6	16 48	2 1	5 53	1 9	15 7	1 31	24 9	0 29	12 28	1 52	5 52	0 44	14 50	1 43	26 42	15 1	9 5	9 32	16 4		n.a.
M16	9 22	17 22	5 7	17 28	2 7	5 50	0 59	14 52	1 32	24 9	0 29	12 26	1 52	5 51	0 44	14 50	1 43	26 42	15 2	9 7	9 33	16 3		n.a.
T 17	9 44	18 40	4 54	18 5	2 12	5 45	0 50	14 37	1 33	24 9	0 29	12 24	1 52	5 50	0 44	14 51	1 43	26 42	15 2	9 10	9 34	16 2		n.a.
W18	10 5	19 4	4 27	18 39	2 17	5 39	0 40	14 22	1 33	24 9	0 29	12 22	1 52	5 49	0 44	14 52	1 43	26 42	15 2	9 11	9 36	16 1		n.a.
T 19	10 26	18 35	3 49	19 11	2 21	5 33	0 32	14 7	1 34	24 9	0 29	12 21	1 52	5 48	0 44	14 52	1 43	26 42	15 3	9 12	9 37	16 0		n.a.
F 20	10 47	17 16	3 2	19 41	2 24	5 26	0 23	13 52	1 34	24 9	0 29	12 19	1 53	5 47	0 44	14 53	1 43	26 42	15 3	9 12	9 38	15 59		n.a.
S 21	11 8	15 13	2 7	20 8	2 27	5 19	0 14	13 37	1 35	24 8	0 29	12 17	1 53	5 46	0 44	14 54	1 43	26 42	15 3	9 12	9 39	15 58		n.a.
S 22	11 28	12 32	1 6	20 33	2 28	5 10	0 6	13 22	1 36	24 8	0 29	12 15	1 53	5 44	0 44	14 54	1 43	26 42	15 3	9 11	9 40	15 57		n.a.
M23	11 49	9 18	0 2	20 55	2 29	5 1	0s 2	13 6	1 36	24 8	0 29	12 14	1 53	5 43	0 44	14 55	1 43	26 42	15 4	9 11	9 41	15 56		n.a.
T 24	12 9	5 37	1s 3	21 15	2 29	4 52	0 9	12 51	1 37	24 8	0 30	12 12	1 53	5 42	0 44	14 56	1 42	26 42	15 4	9 11	9 43	15 55		n.a.
W25	12 29	1 38	2 6	21 33	2 28	4 41	0 17	12 35	1 37	24 8	0 30	12 10	1 54	5 41	0 44	14 56	1 42	26 42	15 4	9 12	9 44	15 54		n.a.
T 26	12 49	2n31	3 4	21 49	2 26	4 30	0 24	12 19	1 38	24 7	0 30	12 9	1 54	5 40	0 44	14 57	1 42	26 42	15 5	9 14	9 45	15 53		n.a.
F 27	13 9	6 38	3 54	22 2	2 23	4 19	0 31	12 4	1 38	24 7	0 30	12 7	1 54	5 39	0 44	14 58	1 42	26 42	15 5	9 17	9 46	15 52		n.a.
S 28	13 28	10 32	4 33	22 13	2 20	4 7	0 38	11 48	1 39	24 7	0 30	12 6	1 54	5 38	0 44	14 58	1 42	26 42	15 6	9 20	9 47	15 51		n.a.
S 29	13 47	13 58	4 57	22 22	2 15	3 54	0 44	11 32	1 39	24 7	0 30	12 4	1 54	5 37	0 44	14 59	1 42	26 42	15 6	9 24	9 48	15 50		n.a.
M30	14n 6	16n42	5s 4	22n29	2n10	3s41	0s51	11s16	1s40	24n 6	0n30	12s 3	1s55	5s36	0s44	15n 0	1s42	26s42	15s 6	9n28	9n50	15s49		n.a.

Julian Day Number = 1750733.5, Delta T = 02h42m08s
Ecliptic obliquity = 23°40'58, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°56'59, Lahiri = - 2°49'59 Julian Calendar 1 Apr. 081 == Greg. Calendar 30 March 081

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 81 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 28 59	8♉18'28	20♊57	0♊55	23♓33	5♓54	4♋27	3♓44	17♓41	15♉28	27♒ 6	5°R42	4♍48	10♒13	n.a.	T 1
W 2	14 32 55	9°15'54	5♋ 2	1°42	24°22	6°38	4°37	3°49	17°43	15°30	27° 7	5♍36	4°45	10°20	n.a.	W 2
T 3	14 36 52	10°13'19	19°11	2°25	25°12	7°22	4°47	3°53	17°46	15°32	27° 8	5°32	4°42	10°27	n.a.	T 3
F 4	14 40 48	11°10'42	3♌20	3° 4	26° 2	8° 7	4°57	3°58	17°48	15°35	27° 8	5°30	4°39	10°33	n.a.	F 4
S 5	14 44 45	12° 8'04	17°29	3°38	26°53	8°51	5° 7	4° 2	17°51	15°37	27° 9	5°D30	4°35	10°40	n.a.	S 5
S 6	14 48 42	13° 5'25	1♍35	4° 8	27°45	9°35	5°17	4° 6	17°53	15°39	27° 9	5°R30	4°32	10°47	n.a.	S 6
M 7	14 52 38	14° 2'44	15°39	4°34	28°38	10°19	5°28	4°10	17°55	15°41	27°10	5°30	4°29	10°53	n.a.	M 7
T 8	14 56 35	15° 0'02	29°38	4°55	29°30	11° 3	5°38	4°14	17°57	15°43	27°10	5°28	4°26	11° 0	n.a.	T 8
W 9	15 0 31	15°57'19	13♎31	5°11	0♈24	11°47	5°49	4°18	17°59	15°46	27°11	5°24	4°23	11° 6	n.a.	W 9
T 10	15 4 28	16°54'35	27°15	5°23	1°18	12°31	5°59	4°22	18° 2	15°48	27°11	5°16	4°20	11°13	n.a.	T 10
F 11	15 8 24	17°51'50	10♏48	5°30	2°12	13°15	6°10	4°26	18° 4	15°50	27°12	5° 7	4°16	11°20	n.a.	F 11
S 12	15 12 21	18°49'05	24° 7	5°R33	3° 7	13°59	6°21	4°30	18° 6	15°52	27°12	4°55	4°13	11°26	n.a.	S 12
S 13	15 16 17	19°46'19	7♐10	5°31	4° 3	14°43	6°32	4°33	18° 8	15°55	27°12	4°43	4°10	11°33	n.a.	S 13
M14	15 20 14	20°43'32	19°55	5°25	4°59	15°27	6°42	4°37	18°10	15°57	27°13	4°32	4° 7	11°40	n.a.	M14
T 15	15 24 11	21°40'45	2♑24	5°15	5°55	16°10	6°53	4°40	18°12	15°59	27°13	4°22	4° 4	11°46	n.a.	T 15
W16	15 28 7	22°37'57	14°37	5° 0	6°52	16°54	7° 4	4°43	18°14	16° 1	27°14	4°15	4° 0	11°53	n.a.	W16
T 17	15 32 4	23°35'09	26°38	4°41	7°50	17°38	7°16	4°47	18°15	16° 4	27°14	4°10	3°57	12° 0	n.a.	T 17
F 18	15 36 0	24°32'20	8♒30	4°19	8°47	18°21	7°27	4°50	18°17	16° 6	27°14	4° 7	3°54	12° 6	n.a.	F 18
S 19	15 39 57	25°29'31	20°19	3°54	9°45	19° 5	7°38	4°53	18°19	16° 8	27°14	4° 6	3°51	12°13	n.a.	S 19
S 20	15 43 53	26°26'42	2♓10	3°26	10°44	19°48	7°49	4°56	18°21	16°10	27°15	4° 6	3°48	12°20	n.a.	S 20
M21	15 47 50	27°23'53	14° 8	2°56	11°43	20°31	8° 1	4°59	18°22	16°13	27°15	4° 6	3°45	12°26	n.a.	M21
T 22	15 51 46	28°21'03	26°18	2°23	12°42	21°14	8°12	5° 2	18°24	16°15	27°15	4° 4	3°41	12°33	n.a.	T 22
W23	15 55 43	29°18'14	8♈45	1°50	13°42	21°57	8°24	5° 4	18°26	16°17	27°15	4° 1	3°38	12°40	n.a.	W23
T 24	15 59 40	0♊15'24	21°33	1°15	14°42	22°41	8°36	5° 7	18°27	16°19	27°15	3°55	3°35	12°46	n.a.	T 24
F 25	16 3 36	1°12'34	4♉45	0°41	15°42	23°23	8°47	5°10	18°29	16°21	27°15	3°46	3°32	12°53	n.a.	F 25
S 26	16 7 33	2° 9'44	18°19	0° 7	16°42	24° 6	8°59	5°12	18°30	16°23	27°16	3°35	3°29	13° 0	n.a.	S 26
S 27	16 11 29	3° 6'53	2♊15	29♉34	17°43	24°49	9°11	5°14	18°32	16°26	27°16	3°24	3°26	13° 6	n.a.	S 27
M28	16 15 26	4° 4'03	16°27	29° 2	18°44	25°32	9°23	5°17	18°33	16°28	27°16	3°12	3°22	13°13	n.a.	M28
T 29	16 19 22	5° 1'12	0♋52	28°32	19°46	26°14	9°34	5°19	18°35	16°30	27°16	3° 2	3°19	13°20	n.a.	T 29
W30	16 23 19	5°58'21	15°21	28° 5	20°48	26°57	9°46	5°21	18°36	16°32	27°R16	2°54	3°16	13°26	n.a.	W30
T 31	16 27 16	6♊55'30	29♋49	27♉42	21♈50	27♓39	9♋58	5♓23	18♓37	16♉34	27♒16	2♍49	3♍13	13♒33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n25	18n29	4s54	22n34	2n 3	3s27	0s57	11s 0	1s40	24n 6	0n30	12s 1	1s55	5s35	0s44	15n 0	1s42	26s42	15s 7	9n31	9n51	15s48		n.a.
W 2	14 44	19 10	4 25	22 37	1 56	3 13	1 3	10 44	1 41	24 6	0 30	12 0	1 55	5 35	0 44	15 1	1 42	26 42	15 7	9 33	9 52	15 47		n.a.
T 3	15 2	18 39	3 41	22 37	1 48	2 59	1 9	10 27	1 41	24 6	0 30	11 58	1 55	5 34	0 44	15 2	1 42	26 42	15 7	9 35	9 53	15 46		n.a.
F 4	15 20	16 58	2 43	22 36	1 39	2 43	1 14	10 11	1 42	24 5	0 30	11 57	1 56	5 33	0 44	15 2	1 42	26 42	15 8	9 35	9 54	15 45		n.a.
S 5	15 38	14 15	1 35	22 34	1 30	2 28	1 20	9 55	1 42	24 5	0 30	11 55	1 56	5 32	0 44	15 3	1 42	26 42	15 8	9 35	9 55	15 44		n.a.
S 6	15 56	10 42	0 21	22 29	1 19	2 12	1 25	9 38	1 43	24 4	0 30	11 54	1 56	5 31	0 44	15 4	1 42	26 43	15 8	9 35	9 57	15 43		n.a.
M 7	16 13	6 32	0n54	22 22	1 7	1 55	1 30	9 22	1 43	24 4	0 30	11 53	1 56	5 30	0 44	15 4	1 42	26 43	15 9	9 35	9 58	15 42		n.a.
T 8	16 30	2 3	2 5	22 14	0 55	1 38	1 34	9 5	1 44	24 4	0 30	11 52	1 57	5 29	0 44	15 5	1 42	26 43	15 9	9 36	9 59	15 41		n.a.
W 9	16 47	2s31	3 7	22 4	0 42	1 21	1 39	8 49	1 44	24 3	0 30	11 50	1 57	5 28	0 44	15 6	1 42	26 43	15 9	9 38	10 0	15 39		n.a.
T 10	17 3	6 54	3 59	21 53	0 28	1 3	1 43	8 32	1 45	24 3	0 30	11 49	1 57	5 28	0 44	15 6	1 42	26 43	15 10	9 40	10 1	15 38		n.a.
F 11	17 20	10 52	4 35	21 40	0 14	0 45	1 48	8 16	1 45	24 2	0 30	11 48	1 57	5 27	0 44	15 7	1 42	26 43	15 10	9 44	10 2	15 37		n.a.
S 12	17 36	14 12	4 56	21 26	0s 1	0 27	1 52	7 59	1 46	24 2	0 30	11 47	1 57	5 26	0 44	15 8	1 42	26 44	15 11	9 48	10 4	15 36		n.a.
S 13	17 52	16 46	5 1	21 10	0 17	0 8	1 55	7 42	1 46	24 1	0 30	11 46	1 58	5 25	0 44	15 8	1 42	26 44	15 11	9 53	10 5	15 35		n.a.
M14	18 7	18 28	4 51	20 53	0 33	0n11	1 59	7 25	1 46	24 1	0 30	11 45	1 58	5 24	0 44	15 9	1 42	26 44	15 11	9 57	10 6	15 34		n.a.
T 15	18 22	19 13	4 27	20 35	0 49	0 30	2 2	7 9	1 47	24 0	0 30	11 44	1 58	5 24	0 45	15 10	1 42	26 44	15 12	10 0	10 7	15 33		n.a.
W16	18 37	19 3	3 51	20 16	1 6	0 50	2 6	6 52	1 47	24 0	0 30	11 43	1 58	5 23	0 45	15 10	1 42	26 44	15 12	10 3	10 8	15 32		n.a.
T 17	18 52	18 1	3 5	19 56	1 23	1 10	2 9	6 35	1 48	23 59	0 30	11 42	1 59	5 22	0 45	15 11	1 42	26 45	15 12	10 5	10 9	15 31		n.a.
F 18	19 6	16 12	2 11	19 35	1 40	1 30	2 12	6 18	1 48	23 59	0 30	11 41	1 59	5 22	0 45	15 11	1 42	26 45	15 13	10 6	10 11	15 30		n.a.
S 19	19 20	13 43	1 12	19 14	1 57	1 51	2 15	6 1	1 48	23 58	0 30	11 40	1 59	5 21	0 45	15 12	1 42	26 45	15 13	10 6	10 12	15 29		n.a.
S 20	19 33	10 39	0 10	18 53	2 13	2 11	2 17	5 44	1 49	23 57	0 30	11 39	2 0	5 20	0 45	15 13	1 42	26 45	15 13	10 6	10 13	15 28		n.a.
M21	19 47	7 7	0s53	18 31	2 29	2 32	2 20	5 28	1 49	23 57	0 31	11 38	2 0	5 20	0 45	15 13	1 42	26 46	15 14	10 6	10 14	15 27		n.a.
T 22	20 0	3 14	1 55	18 10	2 45	2 53	2 22	5 11	1 49	23 56	0 31	11 37	2 0	5 19	0 45	15 14	1 42	26 46	15 14	10 7	10 15	15 26		n.a.
W23	20 12	0n52	2 53	17 49	2 59	3 15	2 24	4 54	1 50	23 55	0 31	11 36	2 0	5 18	0 45	15 15	1 42	26 46	15 15	10 8	10 16	15 25		n.a.
T 24	20 25	5 2	3 43	17 28	3 13	3 36	2 26	4 37	1 50	23 55	0 31	11 36	2 1	5 18	0 45	15 15	1 42	26 46	15 15	10 10	10 18	15 23		n.a.
F 25	20 37	9 6	4 24	17 9	3 26	3 58	2 28	4 20	1 50	23 54	0 31	11 35	2 1	5 17	0 45	15 16	1 42	26 47	15 15	10 14	10 19	15 22		n.a.
S 26	20 48	12 48	4 50	16 50	3 38	4 20	2 30	4 3	1 51	23 53	0 31	11 34	2 1	5 17	0 45	15 16	1 42	26 47	15 16	10 17	10 20	15 21		n.a.
S 27	21 0	15 55	5 1	16 33	3 48	4 42	2 31	3 46	1 51	23 52	0 31	11 34	2 1	5 16	0 45	15 17	1 42	26 47	15 16	10 22	10 21	15 20		n.a.
M28	21 11	18 8	4 53	16 17	3 57	5 4	2 33	3 29	1 51	23 52	0 31	11 33	2 2	5 16	0 45	15 18	1 42	26 48	15 16	10 26	10 22	15 19		n.a.
T 29	21 21	19 14	4 26	16 3	4 5	5 26	2 34	3 13	1 51	23 51	0 31	11 33	2 2	5 15	0 45	15 18	1 42	26 48	15 17	10 30	10 23	15 18		n.a.
W30	21 31	19 6	3 43	15 51	4 11	5 48	2 35	2 56	1 52	23 50	0 31	11 32	2 2	5 15	0 45	15 19	1 42	26 48	15 17	10 33	10 25	15 17		n.a.
T 31	21n41	17n43	2s45	15n41	4s16	6n11	2s36	2s39	1s52	23n49	0n31	11s32	2s 2	5s14	0s45	15n20	1s42	26s49	15s18	10n34	10n26	15s16		n.a.

Julian Day Number = 1750763.5, Delta T = 02h42m07s
Ecliptic obliquity = 23°40'58, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°56'55, Lahiri = - 2°49'55 Julian Calendar 1 May 081 == Greg. Calendar 29 Apr. 081

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 81 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 31 12	7♊52'38	14♌12	27°R21	22♈52	28♓22	10♋11	5♓25	18♓38	16♉36	27°R16	2°R46	3♍10	13♒40	n.a.	F 1
S 2	16 35 9	8°49'46	28°26	27♉ 5	23°54	29° 4	10°23	5°26	18°39	16°39	27♒16	2♍46	3° 6	13°46	n.a.	S 2
S 3	16 39 5	9°46'53	12♍30	26°52	24°57	29°46	10°35	5°28	18°41	16°41	27°15	2°46	3° 3	13°53	n.a.	S 3
M 4	16 43 2	10°44'00	26°23	26°45	26° 0	0♈28	10°47	5°29	18°42	16°43	27°15	2°45	3° 0	14° 0	n.a.	M 4
T 5	16 46 58	11°41'07	10♎ 6	26°D41	27° 3	1°10	10°59	5°31	18°43	16°45	27°15	2°43	2°57	14° 6	n.a.	T 5
W 6	16 50 55	12°38'13	23°38	26°43	28° 7	1°52	11°12	5°32	18°44	16°47	27°15	2°38	2°54	14°13	n.a.	W 6
T 7	16 54 51	13°35'20	6♏59	26°49	29°10	2°34	11°24	5°34	18°45	16°49	27°15	2°30	2°51	14°19	n.a.	T 7
F 8	16 58 48	14°32'26	20° 9	27° 1	0♉14	3°16	11°36	5°35	18°45	16°51	27°15	2°20	2°47	14°26	n.a.	F 8
S 9	17 2 45	15°29'33	3♐ 7	27°18	1°19	3°57	11°49	5°36	18°46	16°53	27°14	2° 9	2°44	14°33	n.a.	S 9
S 10	17 6 41	16°26'39	15°52	27°39	2°23	4°39	12° 1	5°37	18°47	16°55	27°14	1°56	2°41	14°39	n.a.	S 10
M11	17 10 38	17°23'46	28°23	28° 6	3°27	5°20	12°14	5°38	18°48	16°57	27°14	1°45	2°38	14°46	n.a.	M11
T 12	17 14 34	18°20'54	10♑41	28°38	4°32	6° 1	12°26	5°38	18°49	16°59	27°14	1°34	2°35	14°53	n.a.	T 12
W13	17 18 31	19°18'01	22°48	29°15	5°37	6°42	12°39	5°39	18°49	17° 1	27°13	1°26	2°32	14°59	n.a.	W13
T 14	17 22 27	20°15'09	4♒44	29°58	6°42	7°23	12°52	5°40	18°50	17° 3	27°13	1°21	2°28	15° 6	n.a.	T 14
F 15	17 26 24	21°12'18	16°34	0♊45	7°47	8° 4	13° 4	5°40	18°50	17° 5	27°13	1°18	2°25	15°13	n.a.	F 15
S 16	17 30 20	22° 9'27	28°22	1°37	8°53	8°45	13°17	5°40	18°51	17° 7	27°12	1°D17	2°22	15°19	n.a.	S 16
S 17	17 34 17	23° 6'37	10♓12	2°34	9°59	9°26	13°30	5°41	18°51	17° 9	27°12	1°17	2°19	15°26	n.a.	S 17
M18	17 38 14	24° 3'47	22° 9	3°36	11° 4	10° 7	13°42	5°41	18°52	17°11	27°11	1°R17	2°16	15°33	n.a.	M18
T 19	17 42 10	25° 0'59	4♈19	4°42	12°11	10°47	13°55	5°R41	18°52	17°12	27°11	1°17	2°12	15°39	n.a.	T 19
W20	17 46 7	25°58'11	16°46	5°53	13°17	11°27	14° 8	5°41	18°52	17°14	27°11	1°15	2° 9	15°46	n.a.	W20
T 21	17 50 3	26°55'24	29°37	7° 9	14°23	12° 8	14°21	5°40	18°53	17°16	27°10	1°11	2° 6	15°53	n.a.	T 21
F 22	17 54 0	27°52'37	12♉53	8°30	15°30	12°48	14°34	5°40	18°53	17°18	27°10	1° 4	2° 3	15°59	n.a.	F 22
S 23	17 57 56	28°49'52	26°35	9°54	16°36	13°28	14°47	5°40	18°53	17°20	27° 9	0°56	2° 0	16° 6	n.a.	S 23
S 24	18 1 53	29°47'07	10♊44	11°23	17°43	14° 8	15° 0	5°39	18°53	17°21	27° 8	0°47	1°57	16°13	n.a.	S 24
M25	18 5 49	0♋44'24	25°14	12°57	18°50	14°47	15°13	5°39	18°53	17°23	27° 8	0°37	1°53	16°19	n.a.	M25
T 26	18 9 46	1°41'41	9♋59	14°34	19°57	15°27	15°26	5°38	18°R53	17°25	27° 7	0°29	1°50	16°26	n.a.	T 26
W27	18 13 43	2°38'59	24°51	16°15	21° 4	16° 6	15°39	5°37	18°53	17°27	27° 7	0°23	1°47	16°33	n.a.	W27
T 28	18 17 39	3°36'17	9♌42	18° 0	22°12	16°46	15°52	5°36	18°53	17°28	27° 6	0°19	1°44	16°39	n.a.	T 28
F 29	18 21 36	4°33'36	24°24	19°48	23°19	17°25	16° 5	5°35	18°53	17°30	27° 5	0°D17	1°41	16°46	n.a.	F 29
S 30	18 25 32	5♋30'55	8♍53	21♊39	24♉27	18♈ 4	16♋18	5♓34	18♓53	17♉32	27♒ 5	0♍17	1♍38	16♒52	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n51	15n12	1s37	15n33	4s20	6n33	2s37	2s22	1s52	23n48	0n31	11s31	2s 3	5s14	0s45	15n20	1s42	26s49	15s18	10n35	10n27	15s15		n.a.
S 2	22 0	11 47	0 23	15 28	4 22	6 55	2 38	2 5	1 52	23 47	0 31	11 31	2 3	5 13	0 45	15 21	1 42	26 49	15 18	10 36	10 28	15 14		n.a.
S 3	22 9	7 44	0n51	15 24	4 22	7 18	2 38	1 49	1 52	23 46	0 31	11 30	2 3	5 13	0 45	15 21	1 42	26 50	15 19	10 36	10 29	15 12		n.a.
M 4	22 17	3 18	2 2	15 23	4 22	7 41	2 39	1 32	1 53	23 45	0 31	11 30	2 3	5 13	0 45	15 22	1 42	26 50	15 19	10 36	10 30	15 11		n.a.
T 5	22 25	1s13	3 4	15 24	4 20	8 3	2 39	1 15	1 53	23 44	0 31	11 30	2 4	5 12	0 45	15 22	1 42	26 51	15 19	10 37	10 32	15 10		n.a.
W 6	22 33	5 38	3 55	15 28	4 17	8 26	2 40	0 59	1 53	23 43	0 31	11 30	2 4	5 12	0 45	15 23	1 43	26 51	15 20	10 38	10 33	15 9		n.a.
T 7	22 40	9 42	4 32	15 33	4 12	8 48	2 40	0 42	1 53	23 42	0 31	11 29	2 4	5 11	0 45	15 24	1 43	26 51	15 20	10 41	10 34	15 8		n.a.
F 8	22 47	13 14	4 55	15 41	4 7	9 11	2 40	0 25	1 53	23 41	0 31	11 29	2 5	5 11	0 45	15 24	1 43	26 52	15 21	10 45	10 35	15 7		n.a.
S 9	22 53	16 4	5 1	15 51	4 0	9 33	2 39	0 9	1 54	23 40	0 31	11 29	2 5	5 11	0 45	15 25	1 43	26 52	15 21	10 49	10 36	15 6		n.a.
S 10	22 59	18 5	4 53	16 3	3 53	9 56	2 39	0n 8	1 54	23 39	0 31	11 29	2 5	5 11	0 45	15 25	1 43	26 53	15 21	10 53	10 37	15 5		n.a.
M11	23 5	19 11	4 30	16 18	3 45	10 18	2 39	0 24	1 54	23 38	0 32	11 29	2 5	5 10	0 45	15 26	1 43	26 53	15 22	10 58	10 38	15 3		n.a.
T 12	23 10	19 21	3 55	16 33	3 35	10 41	2 38	0 40	1 54	23 37	0 32	11 29	2 6	5 10	0 45	15 26	1 43	26 54	15 22	11 1	10 40	15 2		n.a.
W13	23 15	18 37	3 10	16 51	3 26	11 3	2 38	0 57	1 54	23 36	0 32	11 29	2 6	5 10	0 46	15 27	1 43	26 54	15 22	11 4	10 41	15 1		n.a.
T 14	23 19	17 4	2 16	17 10	3 15	11 25	2 37	1 13	1 54	23 35	0 32	11 29	2 6	5 10	0 46	15 27	1 43	26 54	15 23	11 6	10 42	15 0		n.a.
F 15	23 23	14 48	1 18	17 31	3 4	11 47	2 36	1 29	1 54	23 34	0 32	11 29	2 6	5 9	0 46	15 28	1 43	26 55	15 23	11 7	10 43	14 59		n.a.
S 16	23 27	11 55	0 16	17 53	2 52	12 9	2 35	1 45	1 54	23 32	0 32	11 29	2 7	5 9	0 46	15 28	1 43	26 55	15 23	11 8	10 44	14 58		n.a.
S 17	23 30	8 33	0s47	18 16	2 40	12 31	2 34	2 2	1 54	23 31	0 32	11 29	2 7	5 9	0 46	15 29	1 43	26 56	15 24	11 8	10 45	14 56		n.a.
M18	23 33	4 49	1 49	18 40	2 28	12 52	2 33	2 18	1 54	23 30	0 32	11 29	2 7	5 9	0 46	15 29	1 43	26 56	15 24	11 8	10 47	14 55		n.a.
T 19	23 35	0 49	2 47	19 5	2 15	13 14	2 32	2 34	1 54	23 29	0 32	11 30	2 8	5 9	0 46	15 30	1 43	26 57	15 24	11 8	10 48	14 54		n.a.
W20	23 37	3n18	3 38	19 30	2 2	13 35	2 31	2 49	1 54	23 27	0 32	11 30	2 8	5 9	0 46	15 30	1 43	26 57	15 25	11 8	10 49	14 53		n.a.
T 21	23 39	7 24	4 20	19 56	1 49	13 56	2 29	3 5	1 54	23 26	0 32	11 30	2 8	5 9	0 46	15 31	1 43	26 58	15 25	11 10	10 50	14 52		n.a.
F 22	23 40	11 16	4 50	20 23	1 35	14 17	2 28	3 21	1 54	23 25	0 32	11 31	2 8	5 9	0 46	15 31	1 43	26 58	15 25	11 12	10 51	14 51		n.a.
S 23	23 41	14 40	5 4	20 49	1 22	14 38	2 26	3 37	1 54	23 23	0 32	11 31	2 9	5 9	0 46	15 32	1 43	26 59	15 26	11 15	10 52	14 49		n.a.
S 24	23 41	17 20	5 0	21 15	1 8	14 58	2 25	3 52	1 54	23 22	0 32	11 32	2 9	5 9	0 46	15 32	1 43	26 59	15 26	11 19	10 53	14 48		n.a.
M25	23 41	18 59	4 37	21 40	0 55	15 19	2 23	4 8	1 54	23 21	0 32	11 32	2 9	5 9	0 46	15 33	1 43	27 0	15 26	11 22	10 55	14 47		n.a.
T 26	23 40	19 23	3 56	22 5	0 42	15 38	2 21	4 23	1 54	23 19	0 33	11 32	2 9	5 9	0 46	15 33	1 43	27 0	15 27	11 25	10 56	14 46		n.a.
W27	23 39	18 27	2 58	22 29	0 29	15 58	2 19	4 39	1 54	23 18	0 33	11 33	2 10	5 9	0 46	15 34	1 43	27 1	15 27	11 27	10 57	14 45		n.a.
T 28	23 38	16 16	1 48	22 52	0 16	16 17	2 17	4 54	1 54	23 16	0 33	11 34	2 10	5 9	0 46	15 34	1 43	27 1	15 27	11 28	10 58	14 44		n.a.
F 29	23 36	13 1	0 32	23 13	0 4	16 37	2 15	5 9	1 54	23 15	0 33	11 34	2 10	5 9	0 46	15 35	1 43	27 2	15 28	11 29	10 59	14 42		n.a.
S 30	23n34	9n 2	0n46	23n33	0n 8	16n55	2s13	5n24	1s54	23n13	0n33	11s35	2s11	5s 9	0s46	15n35	1s43	27s 2	15s28	11n29	11n 0	14s41		n.a.

Julian Day Number = 1750794.5, Delta T = 02h42m06s
Ecliptic obliquity = 23°40'57, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°56'51, Lahiri = - 2°49'51 Julian Calendar 1 June 081 == Greg. Calendar 30 May 081

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 81 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 29 29	6♋28'15	23♍ 5	23♊33	25♉35	18♈43	16♋31	5°R33	18°R53	17♉33	27°R 4	0♍18	1♍34	16♒59	n.a.	S 1
M 2	18 33 25	7°25'36	6♎59	25°29	26°43	19°21	16°44	5♓32	18♓52	17°35	27♒ 3	0°R19	1°31	17° 6	n.a.	M 2
T 3	18 37 22	8°22'57	20°36	27°28	27°51	20° 0	16°57	5°31	18°52	17°36	27° 3	0°18	1°28	17°12	n.a.	T 3
W 4	18 41 18	9°20'19	3♏57	29°28	28°59	20°38	17°10	5°29	18°52	17°38	27° 2	0°15	1°25	17°19	n.a.	W 4
T 5	18 45 15	10°17'42	17° 2	1♋30	0♊ 7	21°17	17°23	5°27	18°51	17°40	27° 1	0°11	1°22	17°26	n.a.	T 5
F 6	18 49 12	11°15'06	29°53	3°34	1°16	21°55	17°36	5°26	18°51	17°41	27° 0	0° 4	1°18	17°32	n.a.	F 6
S 7	18 53 8	12°12'30	12♐32	5°38	2°24	22°33	17°50	5°24	18°50	17°42	27° 0	29♌56	1°15	17°39	n.a.	S 7
S 8	18 57 5	13° 9'56	24°59	7°42	3°33	23°10	18° 3	5°22	18°50	17°44	26°59	29°48	1°12	17°46	n.a.	S 8
M 9	19 1 1	14° 7'22	7♑15	9°47	4°42	23°48	18°16	5°20	18°49	17°45	26°58	29°40	1° 9	17°52	n.a.	M 9
T 10	19 4 58	15° 4'50	19°21	11°51	5°50	24°25	18°29	5°18	18°48	17°47	26°57	29°33	1° 6	17°59	n.a.	T 10
W11	19 8 54	16° 2'18	1♒19	13°55	6°59	25° 3	18°42	5°16	18°48	17°48	26°56	29°27	1° 3	18° 6	n.a.	W11
T 12	19 12 51	16°59'48	13°11	15°59	8° 9	25°40	18°55	5°14	18°47	17°49	26°55	29°24	0°59	18°12	n.a.	T 12
F 13	19 16 47	17°57'20	24°59	18° 2	9°18	26°17	19° 9	5°11	18°46	17°51	26°55	29°D22	0°56	18°19	n.a.	F 13
S 14	19 20 44	18°54'52	6♓46	20° 4	10°27	26°54	19°22	5° 9	18°45	17°52	26°54	29°23	0°53	18°26	n.a.	S 14
S 15	19 24 41	19°52'27	18°35	22° 5	11°37	27°30	19°35	5° 7	18°44	17°53	26°53	29°24	0°50	18°32	n.a.	S 15
M16	19 28 37	20°50'02	0♈32	24° 5	12°46	28° 7	19°48	5° 4	18°43	17°55	26°52	29°25	0°47	18°39	n.a.	M16
T 17	19 32 34	21°47'39	12°42	26° 4	13°56	28°43	20° 1	5° 1	18°42	17°56	26°51	29°27	0°43	18°46	n.a.	T 17
W18	19 36 30	22°45'18	25° 8	28° 2	15° 6	29°19	20°14	4°58	18°41	17°57	26°50	29°R27	0°40	18°52	n.a.	W18
T 19	19 40 27	23°42'59	7♉55	29°58	16°16	29°55	20°28	4°56	18°40	17°58	26°49	29°26	0°37	18°59	n.a.	T 19
F 20	19 44 23	24°40'41	21° 8	1♌53	17°26	0♉30	20°41	4°53	18°39	17°59	26°48	29°24	0°34	19° 5	n.a.	F 20
S 21	19 48 20	25°38'25	4♊49	3°47	18°36	1° 6	20°54	4°50	18°38	18° 0	26°47	29°20	0°31	19°12	n.a.	S 21
S 22	19 52 16	26°36'11	18°58	5°39	19°46	1°41	21° 7	4°47	18°37	18° 1	26°46	29°15	0°28	19°19	n.a.	S 22
M23	19 56 13	27°33'59	3♋32	7°30	20°56	2°16	21°20	4°43	18°36	18° 2	26°45	29°11	0°24	19°25	n.a.	M23
T 24	20 0 10	28°31'48	18°26	9°19	22° 7	2°51	21°33	4°40	18°34	18° 4	26°44	29° 7	0°21	19°32	n.a.	T 24
W25	20 4 6	29°29'38	3♌31	11° 7	23°17	3°25	21°46	4°37	18°33	18° 4	26°43	29° 4	0°18	19°39	n.a.	W25
T 26	20 8 3	0♌27'31	18°39	12°54	24°28	3°59	22° 0	4°33	18°32	18° 5	26°42	29° 2	0°15	19°45	n.a.	T 26
F 27	20 11 59	1°25'24	3♍41	14°39	25°38	4°34	22°13	4°30	18°30	18° 6	26°41	29°D 2	0°12	19°52	n.a.	F 27
S 28	20 15 56	2°23'19	18°27	16°23	26°49	5° 7	22°26	4°26	18°29	18° 7	26°39	29° 2	0° 9	19°59	n.a.	S 28
S 29	20 19 52	3°21'16	2♎54	18° 6	28° 0	5°41	22°39	4°23	18°27	18° 8	26°38	29° 4	0° 5	20° 5	n.a.	S 29
M30	20 23 49	4°19'14	16°58	19°47	29°11	6°14	22°52	4°19	18°26	18° 9	26°37	29° 5	0° 2	20°12	n.a.	M30
T 31	20 27 45	5♌17'13	0♏39	21♌27	0♋22	6♉48	23♋ 5	4♓15	18♓24	18♉10	26♒36	29°R 6	29♌59	20♒19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n31	4n36	1n59	23n51	0n20	17n14	2s11	5n39	1s54	23n12	0n33	11s36	2s11	5s 9	0s46	15n35	1s43	27s 3	15s28	11n29	11n 1	14s40		n.a.
M 2	23 28	0 1	3 4	24 7	0 31	17 32	2 9	5 54	1 54	23 10	0 33	11 36	2 11	5 9	0 46	15 36	1 43	27 3	15 29	11 28	11 3	14 39		n.a.
T 3	23 25	4s28	3 57	24 20	0 41	17 50	2 7	6 9	1 54	23 8	0 33	11 37	2 11	5 9	0 46	15 36	1 43	27 4	15 29	11 29	11 4	14 38		n.a.
W 4	23 21	8 38	4 36	24 31	0 51	18 7	2 4	6 23	1 54	23 7	0 33	11 38	2 12	5 10	0 46	15 37	1 43	27 4	15 29	11 30	11 5	14 36		n.a.
T 5	23 17	12 18	5 0	24 40	1 0	18 24	2 2	6 38	1 53	23 5	0 33	11 39	2 12	5 10	0 46	15 37	1 43	27 5	15 29	11 31	11 6	14 35		n.a.
F 6	23 12	15 19	5 8	24 46	1 8	18 41	1 59	6 52	1 53	23 4	0 33	11 40	2 12	5 10	0 46	15 37	1 43	27 6	15 30	11 34	11 7	14 34		n.a.
S 7	23 7	17 34	5 0	24 49	1 15	18 57	1 57	7 7	1 53	23 2	0 33	11 40	2 12	5 10	0 46	15 38	1 43	27 6	15 30	11 36	11 8	14 33		n.a.
S 8	23 1	18 57	4 39	24 49	1 22	19 13	1 54	7 21	1 53	23 0	0 33	11 41	2 13	5 10	0 46	15 38	1 44	27 7	15 30	11 39	11 9	14 31		n.a.
M 9	22 56	19 25	4 5	24 46	1 28	19 28	1 51	7 35	1 53	22 59	0 33	11 42	2 13	5 11	0 46	15 39	1 44	27 7	15 31	11 42	11 11	14 30		n.a.
T 10	22 49	18 59	3 20	24 41	1 33	19 43	1 49	7 49	1 52	22 57	0 34	11 43	2 13	5 11	0 46	15 39	1 44	27 8	15 31	11 45	11 12	14 29		n.a.
W11	22 42	17 41	2 26	24 33	1 37	19 57	1 46	8 3	1 52	22 55	0 34	11 44	2 13	5 11	0 47	15 39	1 44	27 8	15 31	11 47	11 13	14 28		n.a.
T 12	22 35	15 39	1 27	24 23	1 40	20 11	1 43	8 17	1 52	22 53	0 34	11 45	2 14	5 12	0 47	15 40	1 44	27 9	15 31	11 48	11 14	14 27		n.a.
F 13	22 28	12 57	0 24	24 10	1 43	20 25	1 40	8 31	1 52	22 51	0 34	11 46	2 14	5 12	0 47	15 40	1 44	27 9	15 32	11 48	11 15	14 25		n.a.
S 14	22 20	9 44	0s40	23 54	1 45	20 38	1 37	8 44	1 51	22 50	0 34	11 48	2 14	5 12	0 47	15 40	1 44	27 10	15 32	11 48	11 16	14 24		n.a.
S 15	22 12	6 8	1 43	23 36	1 47	20 51	1 35	8 58	1 51	22 48	0 34	11 49	2 14	5 13	0 47	15 41	1 44	27 11	15 32	11 48	11 17	14 23		n.a.
M16	22 3	2 15	2 42	23 16	1 47	21 3	1 32	9 11	1 51	22 46	0 34	11 50	2 15	5 13	0 47	15 41	1 44	27 11	15 32	11 47	11 19	14 22		n.a.
T 17	21 54	1n46	3 35	22 54	1 47	21 14	1 29	9 24	1 51	22 44	0 34	11 51	2 15	5 14	0 47	15 41	1 44	27 12	15 33	11 47	11 20	14 20		n.a.
W18	21 44	5 49	4 18	22 31	1 47	21 25	1 26	9 37	1 50	22 42	0 34	11 52	2 15	5 14	0 47	15 41	1 44	27 12	15 33	11 47	11 21	14 19		n.a.
T 19	21 35	9 42	4 51	22 5	1 46	21 36	1 23	9 50	1 50	22 40	0 34	11 54	2 15	5 14	0 47	15 42	1 44	27 13	15 33	11 47	11 22	14 18		n.a.
F 20	21 24	13 15	5 9	21 38	1 44	21 46	1 19	10 3	1 50	22 38	0 34	11 55	2 15	5 15	0 47	15 42	1 44	27 13	15 33	11 48	11 23	14 17		n.a.
S 21	21 14	16 13	5 11	21 9	1 42	21 55	1 16	10 16	1 49	22 36	0 35	11 56	2 16	5 15	0 47	15 42	1 44	27 14	15 33	11 49	11 24	14 15		n.a.
S 22	21 3	18 20	4 54	20 39	1 39	22 4	1 13	10 29	1 49	22 35	0 35	11 58	2 16	5 16	0 47	15 42	1 44	27 15	15 34	11 51	11 25	14 14		n.a.
M23	20 52	19 20	4 19	20 7	1 36	22 12	1 10	10 41	1 49	22 33	0 35	11 59	2 16	5 16	0 47	15 43	1 44	27 15	15 34	11 53	11 26	14 13		n.a.
T 24	20 40	19 1	3 25	19 35	1 32	22 20	1 7	10 53	1 48	22 31	0 35	12 0	2 16	5 17	0 47	15 43	1 44	27 16	15 34	11 54	11 28	14 11		n.a.
W25	20 28	17 22	2 16	19 1	1 28	22 27	1 4	11 6	1 48	22 29	0 35	12 2	2 17	5 18	0 47	15 43	1 44	27 16	15 34	11 55	11 29	14 10		n.a.
T 26	20 15	14 29	0 57	18 27	1 23	22 33	1 1	11 18	1 47	22 27	0 35	12 3	2 17	5 18	0 47	15 43	1 44	27 17	15 34	11 56	11 30	14 9		n.a.
F 27	20 3	10 39	0n26	17 51	1 19	22 39	0 57	11 30	1 47	22 24	0 35	12 5	2 17	5 19	0 47	15 44	1 44	27 17	15 35	11 56	11 31	14 8		n.a.
S 28	19 50	6 13	1 45	17 15	1 13	22 45	0 54	11 41	1 46	22 22	0 35	12 6	2 17	5 19	0 47	15 44	1 44	27 18	15 35	11 55	11 32	14 6		n.a.
S 29	19 36	1 31	2 56	16 38	1 8	22 49	0 51	11 53	1 46	22 20	0 35	12 8	2 17	5 20	0 47	15 44	1 45	27 18	15 35	11 55	11 33	14 5		n.a.
M30	19 22	3s 8	3 54	16 1	1 2	22 53	0 48	12 5	1 45	22 18	0 35	12 9	2 18	5 20	0 47	15 44	1 45	27 19	15 35	11 55	11 34	14 4		n.a.
T 31	19n 8	7s29	4n37	15n23	0n56	22n57	0s44	12n16	1s45	22n16	0n36	12s11	2s18	5s21	0s47	15n44	1s45	27s20	15s35	11n54	11n35	14s 3		n.a.

Julian Day Number = 1750824.5, Delta T = 02h42m05s
Ecliptic obliquity = 23°40'57, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°56'47, Lahiri = - 2°49'47 Julian Calendar 1 July 081 == Greg. Calendar 29 June 081

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 81 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 31 42	6♌15'13	13♏57	23♌ 5	1♋33	7♉20	23♋18	4°R12	18°R23	18♉10	26°R35	29°R 6	29♌56	20♒25	n.a.	W 1
T 2	20 35 39	7°13'16	26°55	24°43	2°44	7°53	23°31	4♓ 8	18♓21	18°11	26♒34	29♌ 5	29°53	20°32	n.a.	T 2
F 3	20 39 35	8°11'19	9♐35	26°19	3°56	8°25	23°44	4° 4	18°19	18°12	26°33	29° 3	29°49	20°39	n.a.	F 3
S 4	20 43 32	9° 9'24	22° 1	27°54	5° 7	8°58	23°57	4° 0	18°18	18°13	26°32	29° 0	29°46	20°45	n.a.	S 4
S 5	20 47 28	10° 7'31	4♎14	29°27	6°18	9°29	24°10	3°56	18°16	18°13	26°30	28°57	29°43	20°52	n.a.	S 5
M 6	20 51 25	11° 5'39	16°18	1♍ 0	7°30	10° 1	24°23	3°52	18°14	18°14	26°29	28°54	29°40	20°58	n.a.	M 6
T 7	20 55 21	12° 3'49	28°15	2°31	8°42	10°32	24°35	3°47	18°12	18°14	26°28	28°52	29°37	21° 5	n.a.	T 7
W 8	20 59 18	13° 2'01	10♒ 6	4° 0	9°53	11° 3	24°48	3°43	18°11	18°15	26°27	28°50	29°34	21°12	n.a.	W 8
T 9	21 3 14	14° 0'15	21°54	5°29	11° 5	11°34	25° 1	3°39	18° 9	18°15	26°26	28°49	29°30	21°18	n.a.	T 9
F 10	21 7 11	14°58'30	3♓42	6°56	12°17	12° 4	25°14	3°35	18° 7	18°16	26°24	28°D49	29°27	21°25	n.a.	F 10
S 11	21 11 8	15°56'48	15°31	8°22	13°29	12°35	25°27	3°30	18° 5	18°16	26°23	28°50	29°24	21°32	n.a.	S 11
S 12	21 15 4	16°55'07	27°24	9°47	14°41	13° 4	25°39	3°26	18° 3	18°17	26°22	28°51	29°21	21°38	n.a.	S 12
M13	21 19 1	17°53'29	9♈25	11°10	15°53	13°34	25°52	3°22	18° 1	18°17	26°21	28°52	29°18	21°45	n.a.	M13
T 14	21 22 57	18°51'52	21°37	12°32	17° 5	14° 3	26° 5	3°17	17°59	18°17	26°20	28°53	29°15	21°52	n.a.	T 14
W15	21 26 54	19°50'18	4♉ 4	13°52	18°18	14°32	26°17	3°13	17°57	18°18	26°18	28°53	29°11	21°58	n.a.	W15
T 16	21 30 50	20°48'46	16°50	15°11	19°30	15° 1	26°30	3° 8	17°55	18°18	26°17	28°R54	29° 8	22° 5	n.a.	T 16
F 17	21 34 47	21°47'17	29°57	16°29	20°42	15°29	26°42	3° 4	17°53	18°18	26°16	28°54	29° 5	22°12	n.a.	F 17
S 18	21 38 43	22°45'49	13♊30	17°45	21°55	15°57	26°55	2°59	17°51	18°18	26°15	28°53	29° 2	22°18	n.a.	S 18
S 19	21 42 40	23°44'24	27°29	18°59	23° 8	16°24	27° 7	2°54	17°49	18°19	26°14	28°53	28°59	22°25	n.a.	S 19
M20	21 46 37	24°43'02	11♋54	20°12	24°20	16°51	27°20	2°50	17°46	18°19	26°12	28°52	28°55	22°32	n.a.	M20
T 21	21 50 33	25°41'41	26°41	21°23	25°33	17°18	27°32	2°45	17°44	18°19	26°11	28°52	28°52	22°38	n.a.	T 21
W22	21 54 30	26°40'23	11♌45	22°32	26°46	17°44	27°44	2°40	17°42	18°19	26°10	28°52	28°49	22°45	n.a.	W22
T 23	21 58 26	27°39'07	26°56	23°39	27°59	18°10	27°57	2°36	17°40	18°19	26° 9	28°D52	28°46	22°51	n.a.	T 23
F 24	22 2 23	28°37'53	12♍ 6	24°44	29°12	18°36	28° 9	2°31	17°37	18°R19	26° 7	28°R52	28°43	22°58	n.a.	F 24
S 25	22 6 19	29°36'41	27° 6	25°47	0♌25	19° 1	28°21	2°26	17°35	18°19	26° 6	28°52	28°40	23° 5	n.a.	S 25
S 26	22 10 16	0♍35'30	11♎46	26°47	1°38	19°26	28°33	2°22	17°33	18°19	26° 5	28°52	28°36	23°11	n.a.	S 26
M27	22 14 12	1°34'22	26° 3	27°45	2°51	19°50	28°45	2°17	17°31	18°19	26° 4	28°51	28°33	23°18	n.a.	M27
T 28	22 18 9	2°33'15	9♏54	28°40	4° 4	20°14	28°57	2°12	17°28	18°19	26° 3	28°51	28°30	23°25	n.a.	T 28
W29	22 22 5	3°32'10	23°17	29°32	5°17	20°38	29° 9	2° 8	17°26	18°18	26° 1	28°51	28°27	23°31	n.a.	W29
T 30	22 26 2	4°31'08	6♐16	0♎20	6°31	21° 1	29°21	2° 3	17°24	18°18	26° 0	28°D51	28°24	23°38	n.a.	T 30
F 31	22 29 59	5♍30'07	18♐54	1♎ 5	7♌44	21♉23	29♋33	1♓58	17♓21	18♉18	25♒59	28♌51	28♌21	23♒45	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n54	11s21	5n 4	14n44	0n50	22n59	0s41	12n27	1s44	22n14	0n36	12s12	2s18	5s22	0s47	15n45	1s45	27s20	15s35	11n54	11n37	14s 1		n.a.
T 2	18 39	14 33	5 15	14 5	0 43	23 1	0 38	12 38	1 44	22 12	0 36	12 14	2 18	5 22	0 47	15 45	1 45	27 21	15 36	11 55	11 38	14 0		n.a.
F 3	18 24	17 0	5 10	13 26	0 36	23 3	0 35	12 49	1 43	22 10	0 36	12 16	2 18	5 23	0 47	15 45	1 45	27 21	15 36	11 55	11 39	13 59		n.a.
S 4	18 9	18 36	4 50	12 47	0 29	23 4	0 31	13 0	1 43	22 8	0 36	12 17	2 18	5 24	0 47	15 45	1 45	27 22	15 36	11 56	11 40	13 57		n.a.
S 5	17 53	19 19	4 18	12 7	0 22	23 4	0 28	13 11	1 42	22 5	0 36	12 19	2 19	5 25	0 47	15 45	1 45	27 22	15 36	11 57	11 41	13 56		n.a.
M 6	17 37	19 8	3 34	11 27	0 14	23 3	0 25	13 22	1 42	22 3	0 36	12 21	2 19	5 25	0 47	15 45	1 45	27 23	15 36	11 58	11 42	13 55		n.a.
T 7	17 21	18 5	2 41	10 48	0 7	23 2	0 22	13 32	1 41	22 1	0 36	12 22	2 19	5 26	0 47	15 45	1 45	27 23	15 36	11 59	11 43	13 53		n.a.
W 8	17 4	16 16	1 42	10 8	0s 1	23 0	0 19	13 42	1 40	21 59	0 36	12 24	2 19	5 27	0 47	15 45	1 45	27 24	15 36	12 0	11 45	13 52		n.a.
T 9	16 48	13 45	0 38	9 28	0 9	22 58	0 15	13 52	1 40	21 57	0 37	12 26	2 19	5 27	0 47	15 45	1 45	27 24	15 36	12 0	11 46	13 51		n.a.
F 10	16 30	10 40	0s27	8 48	0 17	22 54	0 12	14 2	1 39	21 54	0 37	12 27	2 19	5 28	0 47	15 46	1 45	27 25	15 37	12 0	11 47	13 49		n.a.
S 11	16 13	7 10	1 31	8 8	0 25	22 50	0 9	14 12	1 39	21 52	0 37	12 29	2 19	5 29	0 47	15 46	1 45	27 25	15 37	12 0	11 48	13 48		n.a.
S 12	15 55	3 22	2 32	7 28	0 33	22 46	0 6	14 22	1 38	21 50	0 37	12 31	2 20	5 30	0 47	15 46	1 45	27 26	15 37	12 0	11 49	13 47		n.a.
M13	15 37	0n36	3 27	6 49	0 41	22 41	0 3	14 32	1 37	21 48	0 37	12 33	2 20	5 31	0 47	15 46	1 45	27 27	15 37	11 59	11 50	13 46		n.a.
T 14	15 19	4 36	4 13	6 10	0 50	22 35	0n 0	14 41	1 36	21 45	0 37	12 34	2 20	5 31	0 47	15 46	1 45	27 27	15 37	11 59	11 51	13 44		n.a.
W15	15 1	8 29	4 49	5 31	0 58	22 28	0 3	14 50	1 36	21 43	0 37	12 36	2 20	5 32	0 47	15 46	1 45	27 28	15 37	11 59	11 52	13 43		n.a.
T 16	14 42	12 4	5 11	4 53	1 6	22 21	0 6	14 59	1 35	21 41	0 37	12 38	2 20	5 33	0 47	15 46	1 45	27 28	15 37	11 59	11 53	13 42		n.a.
F 17	14 23	15 10	5 18	4 15	1 15	22 13	0 9	15 8	1 34	21 38	0 38	12 40	2 20	5 34	0 47	15 46	1 46	27 29	15 37	11 59	11 55	13 40		n.a.
S 18	14 4	17 34	5 8	3 37	1 23	22 5	0 12	15 17	1 33	21 36	0 38	12 41	2 20	5 35	0 47	15 46	1 46	27 29	15 37	11 59	11 56	13 39		n.a.
S 19	13 45	19 0	4 39	3 0	1 32	21 56	0 15	15 26	1 33	21 34	0 38	12 43	2 20	5 36	0 48	15 46	1 46	27 29	15 37	11 59	11 57	13 37		n.a.
M20	13 25	19 17	3 53	2 23	1 40	21 46	0 18	15 35	1 32	21 32	0 38	12 45	2 21	5 36	0 48	15 46	1 46	27 30	15 37	11 59	11 58	13 36		n.a.
T 21	13 5	18 15	2 50	1 48	1 48	21 35	0 21	15 43	1 31	21 29	0 38	12 47	2 21	5 37	0 48	15 46	1 46	27 30	15 37	11 59	11 59	13 35		n.a.
W22	12 45	15 56	1 34	1 13	1 57	21 24	0 24	15 51	1 30	21 27	0 38	12 49	2 21	5 38	0 48	15 46	1 46	27 31	15 37	11 59	12 0	13 33		n.a.
T 23	12 25	12 29	0 11	0 38	2 5	21 13	0 27	15 59	1 29	21 25	0 38	12 50	2 21	5 39	0 48	15 46	1 46	27 31	15 37	11 59	12 1	13 32		n.a.
F 24	12 4	8 13	1n13	0 5	2 13	21 0	0 29	16 7	1 28	21 22	0 38	12 52	2 21	5 40	0 48	15 46	1 46	27 32	15 37	11 59	12 2	13 31		n.a.
S 25	11 43	3 28	2 31	0s27	2 21	20 47	0 32	16 15	1 27	21 20	0 39	12 54	2 21	5 41	0 48	15 46	1 46	27 32	15 37	11 59	12 4	13 29		n.a.
S 26	11 23	1s23	3 37	0 59	2 29	20 34	0 35	16 23	1 26	21 18	0 39	12 56	2 21	5 42	0 48	15 46	1 46	27 33	15 37	11 59	12 5	13 28		n.a.
M27	11 1	6 1	4 28	1 29	2 36	20 20	0 37	16 30	1 25	21 15	0 39	12 57	2 21	5 43	0 48	15 45	1 46	27 33	15 37	11 59	12 6	13 27		n.a.
T 28	10 40	10 10	5 1	1 58	2 44	20 5	0 40	16 38	1 24	21 13	0 39	12 59	2 21	5 44	0 48	15 45	1 46	27 34	15 37	12 0	12 7	13 25		n.a.
W29	10 19	13 41	5 17	2 25	2 51	19 49	0 42	16 45	1 23	21 10	0 39	13 1	2 21	5 45	0 48	15 45	1 46	27 34	15 37	12 0	12 8	13 24		n.a.
T 30	9 57	16 24	5 15	2 51	2 57	19 33	0 45	16 52	1 22	21 8	0 39	13 3	2 21	5 46	0 48	15 45	1 46	27 34	15 37	12 0	12 9	13 22		n.a.
F 31	9n35	18s15	4n59	3s15	3s 4	19n17	0n47	16n59	1s21	21n 6	0n39	13s 4	2s21	5s46	0s48	15n45	1s46	27s35	15s37	12n 0	12n10	13s21		n.a.

Julian Day Number = 1750855.5, Delta T = 02h42m04s
Ecliptic obliquity = 23°40'58, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°56'42, Lahiri = - 2°49'43 Julian Calendar 1 Aug. 081 == Greg. Calendar 30 July 081

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 81 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 33 55	6♍29'07	1♉13	1♎47	8♌58	21♉45	29♋45	1°R53	17°R19	18°R18	25°R58	28♌51	28♌17	23♒51	n.a.	S 1
S 2	22 37 52	7°28'10	13°19	2°24	10°11	22° 7	29°56	1♓49	17♓16	18♉17	25♒57	28°52	28°14	23°58	n.a.	S 2
M 3	22 41 48	8°27'15	25°15	2°57	11°25	22°28	0♌ 8	1°44	17°14	18°17	25°55	28°53	28°11	24° 5	n.a.	M 3
T 4	22 45 45	9°26'21	7♒ 6	3°24	12°38	22°49	0°19	1°39	17°12	18°17	25°54	28°54	28° 8	24°11	n.a.	T 4
W 5	22 49 41	10°25'30	18°54	3°47	13°52	23° 9	0°31	1°35	17° 9	18°16	25°53	28°55	28° 5	24°18	n.a.	W 5
T 6	22 53 38	11°24'40	0♓41	4° 3	15° 6	23°28	0°42	1°30	17° 7	18°16	25°52	28°R55	28° 1	24°24	n.a.	T 6
F 7	22 57 34	12°23'53	12°32	4°14	16°20	23°48	0°54	1°26	17° 4	18°15	25°51	28°55	27°58	24°31	n.a.	F 7
S 8	23 1 31	13°23'07	24°28	4°R17	17°34	24° 6	1° 5	1°21	17° 2	18°15	25°49	28°53	27°55	24°38	n.a.	S 8
S 9	23 5 28	14°22'24	6♈30	4°14	18°48	24°24	1°16	1°17	17° 0	18°14	25°48	28°52	27°52	24°44	n.a.	S 9
M10	23 9 24	15°21'43	18°41	4° 3	20° 2	24°42	1°27	1°12	16°57	18°14	25°47	28°49	27°49	24°51	n.a.	M10
T 11	23 13 21	16°21'04	1♉ 3	3°44	21°16	24°59	1°38	1° 8	16°55	18°13	25°46	28°46	27°46	24°58	n.a.	T 11
W12	23 17 17	17°20'28	13°37	3°17	22°30	25°15	1°49	1° 3	16°52	18°13	25°45	28°44	27°42	25° 4	n.a.	W12
T 13	23 21 14	18°19'54	26°27	2°42	23°44	25°31	2° 0	0°59	16°50	18°12	25°44	28°42	27°39	25°11	n.a.	T 13
F 14	23 25 10	19°19'23	9♊33	1°59	24°58	25°46	2°11	0°54	16°47	18°11	25°43	28°41	27°36	25°18	n.a.	F 14
S 15	23 29 7	20°18'54	23° 0	1° 8	26°12	26° 0	2°22	0°50	16°45	18°11	25°42	28°D40	27°33	25°24	n.a.	S 15
S 16	23 33 3	21°18'27	6♋47	0°10	27°27	26°14	2°33	0°46	16°43	18°10	25°40	28°41	27°30	25°31	n.a.	S 16
M17	23 37 0	22°18'03	20°56	29♍ 5	28°41	26°27	2°43	0°42	16°40	18° 9	25°39	28°42	27°26	25°38	n.a.	M17
T 18	23 40 56	23°17'41	5♌25	27°56	29°55	26°40	2°54	0°37	16°38	18° 8	25°38	28°44	27°23	25°44	n.a.	T 18
W19	23 44 53	24°17'21	20°12	26°44	1♍10	26°52	3° 4	0°33	16°35	18° 7	25°37	28°45	27°20	25°51	n.a.	W19
T 20	23 48 50	25°17'04	5♍10	25°30	2°24	27° 3	3°14	0°29	16°33	18° 7	25°36	28°R45	27°17	25°58	n.a.	T 20
F 21	23 52 46	26°16'49	20°13	24°16	3°39	27°13	3°25	0°25	16°31	18° 6	25°35	28°43	27°14	26° 4	n.a.	F 21
S 22	23 56 43	27°16'36	5♎10	23° 6	4°53	27°23	3°35	0°21	16°28	18° 5	25°34	28°41	27°11	26°11	n.a.	S 22
S 23	0 0 39	28°16'25	19°55	22° 1	6° 8	27°32	3°45	0°17	16°26	18° 4	25°33	28°37	27° 7	26°17	n.a.	S 23
M24	0 4 36	29°16'15	4♏19	21° 2	7°23	27°40	3°55	0°14	16°23	18° 3	25°32	28°32	27° 4	26°24	n.a.	M24
T 25	0 8 32	0♎16'08	18°18	20°13	8°37	27°48	4° 4	0°10	16°21	18° 2	25°31	28°27	27° 1	26°31	n.a.	T 25
W26	0 12 29	1°16'03	1♐49	19°33	9°52	27°54	4°14	0° 6	16°19	18° 1	25°30	28°23	26°58	26°37	n.a.	W26
T 27	0 16 25	2°15'59	14°53	19° 4	11° 7	28° 0	4°24	0° 3	16°16	18° 0	25°29	28°20	26°55	26°44	n.a.	T 27
F 28	0 20 22	3°15'58	27°33	18°46	12°22	28° 6	4°33	29♒59	16°14	17°59	25°28	28°19	26°52	26°51	n.a.	F 28
S 29	0 24 19	4°15'57	9♑53	18°D40	13°37	28°10	4°43	29°56	16°12	17°58	25°27	28°D19	26°48	26°57	n.a.	S 29
S 30	0 28 15	5♎15'59	21♑57	18♍45	14♍51	28♉14	4♌52	29♒52	16♓10	17♉56	25♒27	28♌20	26♌45	27♒ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n13	19s12	4n29	3s37	3s10	19n 0	0n50	17n 6	1s20	21n 3	0n40	13s 6	2s21	5s47	0s48	15n45	1s46	27s35	15s37	11n59	12n11	13s20		n.a.
S 2	8 51	19 14	3 47	3 57	3 16	18 42	0 52	17 13	1 19	21 1	0 40	13 8	2 21	5 48	0 48	15 45	1 46	27 36	15 37	11 59	12 12	13 18		n.a.
M 3	8 29	18 25	2 56	4 15	3 21	18 24	0 54	17 19	1 18	20 59	0 40	13 10	2 21	5 49	0 48	15 45	1 46	27 36	15 37	11 59	12 14	13 17		n.a.
T 4	8 7	16 47	1 58	4 30	3 25	18 5	0 56	17 26	1 17	20 56	0 40	13 11	2 21	5 50	0 48	15 45	1 46	27 36	15 37	11 58	12 15	13 16		n.a.
W 5	7 44	14 26	0 55	4 42	3 29	17 46	0 58	17 32	1 16	20 54	0 40	13 13	2 21	5 51	0 48	15 44	1 47	27 37	15 37	11 58	12 16	13 14		n.a.
T 6	7 21	11 30	0s10	4 52	3 32	17 26	1 1	17 38	1 14	20 52	0 40	13 15	2 21	5 52	0 48	15 44	1 47	27 37	15 37	11 58	12 17	13 13		n.a.
F 7	6 59	8 4	1 15	4 58	3 34	17 6	1 3	17 44	1 13	20 49	0 41	13 16	2 21	5 53	0 48	15 44	1 47	27 37	15 37	11 58	12 18	13 11		n.a.
S 8	6 36	4 19	2 17	5 0	3 35	16 45	1 5	17 50	1 12	20 47	0 41	13 18	2 21	5 54	0 48	15 44	1 47	27 38	15 37	11 59	12 19	13 10		n.a.
S 9	6 13	0 21	3 13	4 59	3 35	16 24	1 6	17 55	1 11	20 45	0 41	13 20	2 21	5 55	0 48	15 44	1 47	27 38	15 37	11 59	12 20	13 9		n.a.
M10	5 50	3n40	4 2	4 53	3 33	16 2	1 8	18 1	1 9	20 42	0 41	13 21	2 21	5 56	0 48	15 43	1 47	27 38	15 36	12 0	12 21	13 7		n.a.
T 11	5 26	7 35	4 40	4 43	3 31	15 40	1 10	18 6	1 8	20 40	0 41	13 23	2 21	5 57	0 48	15 43	1 47	27 39	15 36	12 1	12 22	13 6		n.a.
W12	5 3	11 14	5 5	4 28	3 26	15 17	1 12	18 12	1 6	20 38	0 41	13 24	2 21	5 58	0 48	15 43	1 47	27 39	15 36	12 2	12 24	13 4		n.a.
T 13	4 40	14 26	5 16	4 9	3 20	14 54	1 13	18 17	1 5	20 35	0 41	13 26	2 21	5 59	0 48	15 43	1 47	27 39	15 36	12 3	12 25	13 3		n.a.
F 14	4 16	17 0	5 10	3 44	3 12	14 30	1 15	18 22	1 4	20 33	0 42	13 28	2 21	6 0	0 48	15 43	1 47	27 40	15 36	12 3	12 26	13 2		n.a.
S 15	3 52	18 42	4 48	3 15	3 3	14 6	1 16	18 27	1 2	20 31	0 42	13 29	2 21	6 1	0 48	15 42	1 47	27 40	15 36	12 3	12 27	13 0		n.a.
S 16	3 29	19 22	4 9	2 40	2 51	13 42	1 18	18 31	1 1	20 28	0 42	13 31	2 21	6 2	0 48	15 42	1 47	27 40	15 36	12 3	12 28	12 59		n.a.
M17	3 5	18 51	3 14	2 2	2 37	13 17	1 19	18 36	0 59	20 26	0 42	13 32	2 21	6 3	0 48	15 42	1 47	27 40	15 36	12 3	12 29	12 57		n.a.
T 18	2 41	17 5	2 5	1 20	2 22	12 52	1 21	18 40	0 58	20 24	0 42	13 34	2 21	6 4	0 48	15 41	1 47	27 41	15 35	12 2	12 30	12 56		n.a.
W19	2 17	14 9	0 47	0 35	2 5	12 27	1 22	18 45	0 56	20 22	0 43	13 35	2 21	6 5	0 48	15 41	1 47	27 41	15 35	12 2	12 31	12 54		n.a.
T 20	1 54	10 15	0n35	0n11	1 46	12 1	1 23	18 49	0 54	20 19	0 43	13 36	2 21	6 5	0 48	15 41	1 47	27 41	15 35	12 2	12 32	12 53		n.a.
F 21	1 30	5 41	1 55	0 58	1 27	11 34	1 24	18 53	0 53	20 17	0 43	13 38	2 21	6 6	0 48	15 41	1 47	27 41	15 35	12 2	12 33	12 51		n.a.
S 22	1 6	0 47	3 7	1 45	1 6	11 8	1 25	18 57	0 51	20 15	0 43	13 39	2 21	6 7	0 48	15 40	1 47	27 42	15 35	12 3	12 35	12 50		n.a.
S 23	0 42	4s 5	4 5	2 30	0 46	10 41	1 26	19 1	0 49	20 13	0 43	13 40	2 21	6 8	0 48	15 40	1 47	27 42	15 35	12 5	12 36	12 49		n.a.
M24	0 18	8 36	4 46	3 12	0 25	10 14	1 27	19 4	0 48	20 11	0 43	13 42	2 21	6 9	0 48	15 40	1 47	27 42	15 34	12 6	12 37	12 47		n.a.
T 25	0s 6	12 31	5 8	3 50	0 5	9 46	1 28	19 8	0 46	20 8	0 44	13 43	2 21	6 10	0 48	15 39	1 47	27 42	15 34	12 8	12 38	12 46		n.a.
W26	0 31	15 38	5 12	4 23	0n14	9 19	1 28	19 11	0 44	20 6	0 44	13 44	2 20	6 11	0 48	15 39	1 48	27 42	15 34	12 9	12 39	12 44		n.a.
T 27	0 55	17 51	5 0	4 51	0 32	8 51	1 29	19 14	0 42	20 4	0 44	13 45	2 20	6 12	0 48	15 39	1 48	27 42	15 34	12 10	12 40	12 43		n.a.
F 28	1 19	19 6	4 33	5 14	0 48	8 22	1 30	19 17	0 40	20 2	0 44	13 47	2 20	6 13	0 48	15 38	1 48	27 43	15 34	12 11	12 41	12 41		n.a.
S 29	1 43	19 25	3 55	5 30	1 4	7 54	1 30	19 20	0 38	20 0	0 44	13 48	2 20	6 14	0 47	15 38	1 48	27 43	15 33	12 11	12 42	12 40		n.a.
S 30	2s 7	18s49	3n 6	5n40	1n17	7n25	1n31	19n23	0s36	19n58	0n45	13s49	2s20	6s15	0s47	15n38	1s48	27s43	15s33	12n10	12n43	12s38		n.a.

Julian Day Number = 1750886.5, Delta T = 02h42m03s
Ecliptic obliquity = 23°40'58, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°56'38, Lahiri = - 2°49'38 Julian Calendar 1 Sept. 081 == Greg. Calendar 30 Aug. 081

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 81 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 32 12	6♎16'02	3♒50	19♍ 1	16♍ 6	28♉16	5♌ 1	29°R49	16°R 7	17°R55	25°R26	28♌22	26♌42	27♒11	n.a.	M 1
T 2	0 36 8	7°16'07	15°38	19°27	17°21	28°18	5°10	29♒46	16♓ 5	17♉54	25♒25	28°23	26°39	27°17	n.a.	T 2
W 3	0 40 5	8°16'14	27°25	20° 2	18°36	28°19	5°19	29°42	16° 3	17°53	25°24	28°R24	26°36	27°24	n.a.	W 3
T 4	0 44 1	9°16'22	9♓15	20°46	19°51	28°R20	5°28	29°39	16° 1	17°52	25°23	28°24	26°32	27°31	n.a.	T 4
F 5	0 47 58	10°16'33	21°11	21°38	21° 6	28°19	5°37	29°36	15°58	17°50	25°22	28°21	26°29	27°37	n.a.	F 5
S 6	0 51 54	11°16'44	3♈16	22°37	22°21	28°18	5°45	29°33	15°56	17°49	25°21	28°16	26°26	27°44	n.a.	S 6
S 7	0 55 51	12°16'58	15°32	23°41	23°36	28°15	5°54	29°31	15°54	17°48	25°21	28°10	26°23	27°50	n.a.	S 7
M 8	0 59 47	13°17'14	27°59	24°51	24°51	28°12	6° 2	29°28	15°52	17°46	25°20	28° 2	26°20	27°57	n.a.	M 8
T 9	1 3 44	14°17'31	10♉38	26° 5	26° 7	28° 8	6°10	29°25	15°50	17°45	25°19	27°53	26°17	28° 4	n.a.	T 9
W10	1 7 41	15°17'51	23°29	27°23	27°22	28° 3	6°19	29°23	15°48	17°44	25°18	27°44	26°13	28°10	n.a.	W10
T 11	1 11 37	16°18'13	6♊32	28°44	28°37	27°58	6°27	29°20	15°46	17°42	25°18	27°37	26°10	28°17	n.a.	T 11
F 12	1 15 34	17°18'36	19°48	0♋ 8	29°52	27°51	6°34	29°18	15°44	17°41	25°17	27°32	26° 7	28°24	n.a.	F 12
S 13	1 19 30	18°19'02	3♋17	1°34	1♋ 7	27°43	6°42	29°16	15°42	17°40	25°16	27°28	26° 4	28°30	n.a.	S 13
S 14	1 23 27	19°19'29	17° 0	3° 2	2°23	27°35	6°50	29°13	15°40	17°38	25°16	27°D27	26° 1	28°37	n.a.	S 14
M15	1 27 23	20°19'59	0♌57	4°32	3°38	27°26	6°57	29°11	15°38	17°37	25°15	27°28	25°57	28°44	n.a.	M15
T 16	1 31 20	21°20'31	15° 8	6° 3	4°53	27°16	7° 5	29° 9	15°36	17°35	25°15	27°29	25°54	28°50	n.a.	T 16
W17	1 35 16	22°21'04	29°32	7°35	6° 9	27° 5	7°12	29° 8	15°35	17°34	25°14	27°R29	25°51	28°57	n.a.	W17
T 18	1 39 13	23°21'40	14♍ 6	9° 8	7°24	26°53	7°19	29° 6	15°33	17°32	25°13	27°28	25°48	29° 4	n.a.	T 18
F 19	1 43 10	24°22'17	28°46	10°42	8°39	26°40	7°26	29° 4	15°31	17°31	25°13	27°24	25°45	29°10	n.a.	F 19
S 20	1 47 6	25°22'56	13♎26	12°16	9°55	26°26	7°32	29° 3	15°29	17°29	25°12	27°18	25°42	29°17	n.a.	S 20
S 21	1 51 3	26°23'36	27°58	13°50	11°10	26°12	7°39	29° 1	15°28	17°28	25°12	27° 9	25°38	29°23	n.a.	S 21
M22	1 54 59	27°24'18	12♏16	15°25	12°25	25°57	7°45	29° 0	15°26	17°26	25°11	26°59	25°35	29°30	n.a.	M22
T 23	1 58 56	28°25'02	26°13	17° 0	13°41	25°41	7°52	28°58	15°24	17°24	25°11	26°49	25°32	29°37	n.a.	T 23
W24	2 2 52	29°25'47	9♐45	18°35	14°56	25°24	7°58	28°57	15°23	17°23	25°11	26°39	25°29	29°43	n.a.	W24
T 25	2 6 49	0♏26'33	22°53	20°10	16°12	25° 7	8° 4	28°56	15°21	17°21	25°10	26°31	25°26	29°50	n.a.	T 25
F 26	2 10 45	1°27'20	5♑36	21°45	17°27	24°49	8°10	28°55	15°20	17°20	25°10	26°25	25°23	29°57	n.a.	F 26
S 27	2 14 42	2°28'09	17°58	23°20	18°43	24°30	8°15	28°54	15°18	17°18	25° 9	26°22	25°19	0♓ 3	n.a.	S 27
S 28	2 18 39	3°28'58	0♒ 3	24°55	19°58	24°11	8°21	28°54	15°17	17°16	25° 9	26°D21	25°16	0°10	n.a.	S 28
M29	2 22 35	4°29'49	11°57	26°30	21°14	23°51	8°26	28°53	15°16	17°15	25° 9	26°21	25°13	0°17	n.a.	M29
T 30	2 26 32	5°30'40	23°45	28° 5	22°29	23°31	8°31	28°53	15°14	17°13	25° 8	26°R22	25°10	0°23	n.a.	T 30
W31	2 30 28	6♏31'33	5♓32	29♎40	23♎45	23♉10	8♌36	28♒52	15♓13	17♉11	25♒ 8	26♌21	25♌ 7	0♓30	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s31	17s23	2n10	5n45	1n29	6n56	1n31	19n25	0s34	19n56	0n45	13s50	2s20	6s15	0s47	15n37	1s48	27s43	15s33	12n10	12n44	12s37		n.a.
T 2	2 55	15 13	1 9	5 44	1 39	6 27	1 31	19 28	0 32	19 54	0 45	13 51	2 20	6 16	0 47	15 37	1 48	27 43	15 33	12 9	12 46	12 35		n.a.
W 3	3 19	12 24	0 5	5 38	1 48	5 57	1 32	19 30	0 30	19 52	0 45	13 52	2 20	6 17	0 47	15 37	1 48	27 43	15 33	12 9	12 47	12 34		n.a.
T 4	3 43	9 5	0s59	5 27	1 55	5 28	1 32	19 32	0 28	19 50	0 45	13 53	2 20	6 18	0 47	15 36	1 48	27 43	15 32	12 9	12 48	12 33		n.a.
F 5	4 7	5 22	2 1	5 11	2 0	4 58	1 32	19 34	0 26	19 48	0 46	13 54	2 20	6 19	0 47	15 36	1 48	27 43	15 32	12 10	12 49	12 31		n.a.
S 6	4 30	1 24	2 58	4 52	2 5	4 28	1 32	19 36	0 23	19 46	0 46	13 55	2 19	6 20	0 47	15 35	1 48	27 43	15 32	12 12	12 50	12 30		n.a.
S 7	4 54	2n41	3 47	4 29	2 8	3 58	1 32	19 38	0 21	19 44	0 46	13 56	2 19	6 20	0 47	15 35	1 48	27 43	15 32	12 14	12 51	12 28		n.a.
M 8	5 18	6 43	4 27	4 3	2 10	3 28	1 32	19 39	0 19	19 42	0 46	13 57	2 19	6 21	0 47	15 35	1 48	27 44	15 31	12 17	12 52	12 27		n.a.
T 9	5 41	10 30	4 54	3 34	2 10	2 58	1 32	19 41	0 17	19 40	0 46	13 57	2 19	6 22	0 47	15 34	1 48	27 44	15 31	12 20	12 53	12 25		n.a.
W10	6 5	13 53	5 7	3 3	2 10	2 27	1 31	19 42	0 14	19 38	0 47	13 58	2 19	6 23	0 47	15 34	1 48	27 44	15 31	12 23	12 54	12 24		n.a.
T 11	6 28	16 38	5 4	2 29	2 10	1 57	1 31	19 43	0 12	19 36	0 47	13 59	2 19	6 24	0 47	15 33	1 48	27 44	15 31	12 25	12 55	12 22		n.a.
F 12	6 52	18 33	4 45	1 54	2 8	1 26	1 31	19 44	0 9	19 35	0 47	14 0	2 19	6 24	0 47	15 33	1 48	27 44	15 30	12 27	12 56	12 21		n.a.
S 13	7 15	19 29	4 10	1 17	2 6	0 56	1 30	19 44	0 7	19 33	0 47	14 0	2 18	6 25	0 47	15 33	1 48	27 44	15 30	12 28	12 57	12 19		n.a.
S 14	7 38	19 17	3 20	0 39	2 3	0 25	1 30	19 45	0 5	19 31	0 48	14 1	2 18	6 26	0 47	15 32	1 48	27 44	15 30	12 29	12 59	12 18		n.a.
M15	8 1	17 55	2 18	0s 0	1 59	0s 6	1 29	19 45	0 2	19 30	0 48	14 2	2 18	6 26	0 47	15 32	1 48	27 44	15 30	12 29	13 0	12 16		n.a.
T 16	8 24	15 25	1 6	0 40	1 55	0 37	1 28	19 45	0n 1	19 28	0 48	14 2	2 18	6 27	0 47	15 31	1 48	27 43	15 29	12 28	13 1	12 15		n.a.
W17	8 47	11 55	0n11	1 21	1 51	1 7	1 28	19 45	0 3	19 26	0 48	14 3	2 18	6 28	0 47	15 31	1 48	27 43	15 29	12 28	13 2	12 13		n.a.
T 18	9 10	7 40	1 28	2 2	1 46	1 38	1 27	19 45	0 6	19 25	0 48	14 3	2 18	6 29	0 47	15 30	1 48	27 43	15 29	12 29	13 3	12 12		n.a.
F 19	9 32	2 56	2 40	2 44	1 41	2 9	1 26	19 45	0 8	19 23	0 49	14 4	2 17	6 29	0 47	15 30	1 48	27 43	15 28	12 30	13 4	12 10		n.a.
S 20	9 55	1s59	3 40	3 26	1 36	2 40	1 25	19 44	0 11	19 22	0 49	14 4	2 17	6 30	0 47	15 30	1 48	27 43	15 28	12 32	13 5	12 9		n.a.
S 21	10 17	6 43	4 26	4 8	1 30	3 10	1 24	19 43	0 14	19 20	0 49	14 4	2 17	6 30	0 47	15 29	1 48	27 43	15 28	12 35	13 6	12 7		n.a.
M22	10 39	11 0	4 54	4 50	1 24	3 41	1 23	19 42	0 17	19 19	0 49	14 5	2 17	6 31	0 47	15 29	1 48	27 43	15 28	12 38	13 7	12 6		n.a.
T 23	11 1	14 34	5 4	5 33	1 18	4 12	1 22	19 41	0 19	19 17	0 50	14 5	2 17	6 32	0 47	15 28	1 48	27 43	15 27	12 42	13 8	12 4		n.a.
W24	11 23	17 15	4 56	6 15	1 12	4 42	1 21	19 40	0 22	19 16	0 50	14 5	2 17	6 32	0 47	15 28	1 48	27 43	15 27	12 45	13 9	12 2		n.a.
T 25	11 45	18 57	4 33	6 57	1 6	5 13	1 20	19 38	0 25	19 14	0 50	14 5	2 16	6 33	0 47	15 27	1 48	27 43	15 27	12 48	13 10	12 1		n.a.
F 26	12 6	19 37	3 57	7 39	0 59	5 43	1 18	19 37	0 28	19 13	0 50	14 6	2 16	6 33	0 47	15 27	1 48	27 42	15 26	12 50	13 12	11 59		n.a.
S 27	12 27	19 20	3 10	8 21	0 53	6 13	1 17	19 35	0 30	19 12	0 51	14 6	2 16	6 34	0 47	15 26	1 48	27 42	15 26	12 51	13 13	11 58		n.a.
S 28	12 48	18 8	2 16	9 2	0 46	6 43	1 16	19 33	0 33	19 11	0 51	14 6	2 16	6 34	0 47	15 26	1 48	27 42	15 26	12 52	13 14	11 56		n.a.
M29	13 9	16 10	1 16	9 43	0 39	7 13	1 14	19 30	0 36	19 10	0 51	14 6	2 16	6 35	0 47	15 25	1 48	27 42	15 25	12 52	13 15	11 55		n.a.
T 30	13 30	13 31	0 14	10 24	0 33	7 43	1 13	19 28	0 39	19 8	0 51	14 6	2 16	6 35	0 47	15 25	1 48	27 42	15 25	12 51	13 16	11 53		n.a.
W31	13s50	10s20	0s49	11s 4	0n26	8s12	1n11	19n25	0n41	19n 7	0n52	14s 6	2s15	6s36	0s47	15n24	1s48	27s42	15s25	12n52	13n17	11s52		n.a.

Julian Day Number = 1750916.5, Delta T = 02h42m03s
Ecliptic obliquity = 23°40'59, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°56'34, Lahiri = - 2°49'34 Julian Calendar 1 Oct. 081 == Greg. Calendar 29 Sept. 081

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 81 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 34 25	7♏32'26	17♓24	1♏15	25♎ 0	22°R48	8♌41	28°R52	15°R12	17°R10	25°R 8	26°R19	25♌ 3	0♓37	n.a.	T 1
F 2	2 38 21	8°33'21	29°26	2°49	26°16	22♉26	8°46	28♒52	15♓11	17♉ 8	25♒ 8	26♌14	25° 0	0°43	n.a.	F 2
S 3	2 42 18	9°34'16	11♈39	4°24	27°31	22° 4	8°50	28°D52	15°10	17° 6	25° 8	26° 7	24°57	0°50	n.a.	S 3
S 4	2 46 14	10°35'13	24° 8	5°58	28°47	21°42	8°55	28°52	15° 9	17° 5	25° 7	25°57	24°54	0°57	n.a.	S 4
M 5	2 50 11	11°36'10	6♉53	7°33	0♏ 2	21°19	8°59	28°52	15° 7	17° 3	25° 7	25°44	24°51	1° 3	n.a.	M 5
T 6	2 54 8	12°37'09	19°53	9° 7	1°18	20°56	9° 3	28°52	15° 6	17° 1	25° 7	25°31	24°48	1°10	n.a.	T 6
W 7	2 58 4	13°38'09	3♊ 7	10°42	2°33	20°33	9° 7	28°52	15° 6	17° 0	25° 7	25°18	24°44	1°16	n.a.	W 7
T 8	3 2 1	14°39'10	16°34	12°16	3°49	20° 9	9°10	28°53	15° 5	16°58	25° 7	25° 6	24°41	1°23	n.a.	T 8
F 9	3 5 57	15°40'12	0♋10	13°50	5° 4	19°46	9°14	28°53	15° 4	16°56	25° 7	24°57	24°38	1°30	n.a.	F 9
S 10	3 9 54	16°41'15	13°55	15°24	6°20	19°22	9°17	28°54	15° 3	16°54	25°D 7	24°51	24°35	1°36	n.a.	S 10
S 11	3 13 50	17°42'19	27°47	16°59	7°36	18°59	9°20	28°55	15° 2	16°53	25° 7	24°48	24°32	1°43	n.a.	S 11
M12	3 17 47	18°43'24	11♌44	18°33	8°51	18°35	9°23	28°56	15° 1	16°51	25° 7	24°47	24°29	1°50	n.a.	M12
T 13	3 21 43	19°44'31	25°47	20° 8	10° 7	18°12	9°26	28°57	15° 1	16°49	25° 7	24°47	24°25	1°56	n.a.	T 13
W14	3 25 40	20°45'38	9♍54	21°42	11°22	17°49	9°29	28°58	15° 0	16°48	25° 7	24°46	24°22	2° 3	n.a.	W14
T 15	3 29 37	21°46'47	24° 6	23°17	12°38	17°26	9°31	28°59	15° 0	16°46	25° 7	24°44	24°19	2°10	n.a.	T 15
F 16	3 33 33	22°47'56	8♎19	24°51	13°53	17° 3	9°33	29° 1	14°59	16°44	25° 7	24°39	24°16	2°16	n.a.	F 16
S 17	3 37 30	23°49'07	22°32	26°26	15° 9	16°41	9°35	29° 2	14°59	16°43	25° 7	24°31	24°13	2°23	n.a.	S 17
S 18	3 41 26	24°50'18	6♏39	28° 1	16°25	16°19	9°37	29° 4	14°58	16°41	25° 8	24°21	24° 9	2°30	n.a.	S 18
M19	3 45 23	25°51'30	20°35	29°36	17°40	15°57	9°39	29° 5	14°58	16°39	25° 8	24° 8	24° 6	2°36	n.a.	M19
T 20	3 49 19	26°52'43	4♐17	1♐11	18°56	15°36	9°40	29° 7	14°58	16°37	25° 8	23°54	24° 3	2°43	n.a.	T 20
W21	3 53 16	27°53'56	17°39	2°46	20°11	15°15	9°41	29° 9	14°57	16°36	25° 8	23°42	24° 0	2°50	n.a.	W21
T 22	3 57 12	28°55'09	0♑41	4°22	21°27	14°55	9°42	29°11	14°57	16°34	25° 8	23°31	23°57	2°56	n.a.	T 22
F 23	4 1 9	29°56'23	13°22	5°57	22°43	14°35	9°43	29°13	14°57	16°32	25° 9	23°23	23°54	3° 3	n.a.	F 23
S 24	4 5 6	0♐57'37	25°43	7°33	23°58	14°16	9°44	29°15	14°57	16°31	25° 9	23°17	23°50	3° 9	n.a.	S 24
S 25	4 9 2	1°58'51	7♒49	9° 9	25°14	13°57	9°44	29°17	14°D57	16°29	25° 9	23°14	23°47	3°16	n.a.	S 25
M26	4 12 59	3° 0'05	19°44	10°45	26°29	13°39	9°44	29°20	14°57	16°28	25°10	23°D14	23°44	3°23	n.a.	M26
T 27	4 16 55	4° 1'19	1♓32	12°21	27°45	13°22	9°R44	29°22	14°57	16°26	25°10	23°R14	23°41	3°29	n.a.	T 27
W28	4 20 52	5° 2'33	13°20	13°58	29° 0	13° 6	9°44	29°25	14°57	16°24	25°11	23°13	23°38	3°36	n.a.	W28
T 29	4 24 48	6° 3'47	25°13	15°34	0♐16	12°50	9°44	29°28	14°57	16°23	25°11	23°12	23°34	3°43	n.a.	T 29
F 30	4 28 45	7♐ 5'01	7♈16	17♐11	1♐31	12♉35	9♌43	29♒30	14♓57	16♉21	25♒12	23♌ 8	23♌31	3♓49	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s10	6s42	1s50	11s44	0n19	8s42	1n10	19n22	0n44	19n 6	0n52	14s 6	2s15	6s36	0s47	15n24	1s48	27s41	15s24	12n52	13n18	11s50		n.a.
F 2	14 30	2 46	2 46	12 23	0 12	9 11	1 8	19 19	0 47	19 5	0 52	14 6	2 15	6 37	0 47	15 23	1 48	27 41	15 24	12 54	13 19	11 49		n.a.
S 3	14 50	1n21	3 36	13 2	0 6	9 40	1 6	19 16	0 50	19 4	0 52	14 5	2 15	6 37	0 47	15 23	1 48	27 41	15 24	12 56	13 20	11 47		n.a.
S 4	15 9	5 29	4 16	13 40	0s 1	10 9	1 5	19 13	0 53	19 3	0 53	14 5	2 15	6 38	0 47	15 22	1 48	27 41	15 23	13 0	13 21	11 45		n.a.
M 5	15 28	9 28	4 45	14 17	0 8	10 37	1 3	19 10	0 55	19 3	0 53	14 5	2 14	6 38	0 46	15 22	1 48	27 40	15 23	13 4	13 22	11 44		n.a.
T 6	15 47	13 5	4 59	14 54	0 14	11 6	1 1	19 6	0 58	19 2	0 53	14 5	2 14	6 38	0 46	15 21	1 48	27 40	15 23	13 9	13 23	11 42		n.a.
W 7	16 6	16 7	4 58	15 31	0 21	11 34	0 59	19 2	1 1	19 1	0 53	14 5	2 14	6 39	0 46	15 21	1 48	27 40	15 22	13 13	13 24	11 41		n.a.
T 8	16 24	18 21	4 40	16 6	0 27	12 1	0 57	18 59	1 3	19 0	0 54	14 4	2 14	6 39	0 46	15 21	1 48	27 40	15 22	13 17	13 26	11 39		n.a.
F 9	16 42	19 34	4 7	16 41	0 33	12 29	0 55	18 55	1 6	19 0	0 54	14 4	2 14	6 39	0 46	15 20	1 48	27 39	15 22	13 20	13 27	11 38		n.a.
S 10	17 0	19 40	3 18	17 15	0 40	12 56	0 53	18 51	1 8	18 59	0 54	14 3	2 14	6 40	0 46	15 20	1 48	27 39	15 21	13 22	13 28	11 36		n.a.
S 11	17 17	18 34	2 18	17 49	0 46	13 23	0 51	18 47	1 11	18 58	0 54	14 3	2 13	6 40	0 46	15 19	1 48	27 39	15 21	13 23	13 29	11 34		n.a.
M12	17 34	16 21	1 8	18 21	0 52	13 49	0 49	18 42	1 13	18 58	0 55	14 2	2 13	6 40	0 46	15 19	1 48	27 38	15 21	13 24	13 30	11 33		n.a.
T 13	17 51	13 8	0n 5	18 53	0 58	14 15	0 47	18 38	1 16	18 57	0 55	14 2	2 13	6 40	0 46	15 18	1 48	27 38	15 20	13 24	13 31	11 31		n.a.
W14	18 8	9 9	1 19	19 24	1 3	14 41	0 45	18 34	1 18	18 57	0 55	14 1	2 13	6 40	0 46	15 18	1 48	27 38	15 20	13 24	13 32	11 30		n.a.
T 15	18 24	4 38	2 28	19 54	1 9	15 6	0 43	18 30	1 21	18 56	0 55	14 1	2 13	6 41	0 46	15 17	1 48	27 37	15 20	13 25	13 33	11 28		n.a.
F 16	18 40	0s 9	3 28	20 23	1 14	15 31	0 41	18 25	1 23	18 56	0 56	14 0	2 12	6 41	0 46	15 17	1 48	27 37	15 19	13 26	13 34	11 26		n.a.
S 17	18 55	4 54	4 15	20 51	1 20	15 56	0 39	18 21	1 25	18 56	0 56	13 59	2 12	6 41	0 46	15 16	1 48	27 37	15 19	13 29	13 35	11 25		n.a.
S 18	19 10	9 22	4 46	21 18	1 25	16 20	0 36	18 17	1 27	18 56	0 56	13 59	2 12	6 41	0 46	15 16	1 48	27 36	15 19	13 32	13 36	11 23		n.a.
M19	19 25	13 16	5 0	21 44	1 30	16 44	0 34	18 12	1 30	18 55	0 56	13 58	2 12	6 41	0 46	15 15	1 48	27 36	15 18	13 37	13 37	11 22		n.a.
T 20	19 39	16 23	4 55	22 9	1 34	17 7	0 32	18 8	1 32	18 55	0 57	13 57	2 12	6 41	0 46	15 15	1 48	27 36	15 18	13 41	13 38	11 20		n.a.
W21	19 54	18 32	4 35	22 32	1 39	17 30	0 30	18 4	1 34	18 55	0 57	13 56	2 11	6 41	0 46	15 14	1 48	27 35	15 18	13 45	13 39	11 18		n.a.
T 22	20 7	19 41	4 0	22 55	1 43	17 52	0 27	18 0	1 36	18 55	0 57	13 55	2 11	6 41	0 46	15 14	1 48	27 35	15 17	13 49	13 40	11 17		n.a.
F 23	20 21	19 47	3 14	23 16	1 47	18 14	0 25	17 56	1 37	18 55	0 58	13 54	2 11	6 41	0 46	15 13	1 48	27 34	15 17	13 52	13 42	11 15		n.a.
S 24	20 34	18 55	2 20	23 37	1 51	18 35	0 23	17 52	1 39	18 55	0 58	13 53	2 11	6 41	0 46	15 13	1 48	27 34	15 17	13 54	13 43	11 14		n.a.
S 25	20 46	17 12	1 21	23 56	1 54	18 56	0 20	17 48	1 41	18 55	0 58	13 52	2 11	6 41	0 46	15 13	1 48	27 33	15 16	13 55	13 44	11 12		n.a.
M26	20 58	14 45	0 19	24 13	1 57	19 17	0 18	17 44	1 43	18 56	0 58	13 51	2 10	6 41	0 46	15 12	1 48	27 33	15 16	13 55	13 45	11 10		n.a.
T 27	21 10	11 43	0s44	24 29	2 0	19 36	0 16	17 40	1 44	18 56	0 59	13 50	2 10	6 41	0 46	15 12	1 48	27 33	15 16	13 55	13 46	11 9		n.a.
W28	21 21	8 13	1 45	24 44	2 2	19 56	0 13	17 37	1 46	18 56	0 59	13 49	2 10	6 41	0 46	15 11	1 48	27 32	15 15	13 55	13 47	11 7		n.a.
T 29	21 32	4 23	2 41	24 57	2 5	20 14	0 11	17 33	1 48	18 57	0 59	13 48	2 10	6 41	0 46	15 11	1 48	27 32	15 15	13 55	13 48	11 6		n.a.
F 30	21s43	0s19	3s31	25s 9	2s 6	20s32	0n 8	17n30	1n49	18n57	1n 0	13s47	2s10	6s41	0s45	15n10	1s48	27s31	15s15	13n57	13n49	11s 4		n.a.

Julian Day Number = 1750947.5, Delta T = 02h42m02s
Ecliptic obliquity = 23°40'58, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°56'30, Lahiri = - 2°49'30 Julian Calendar 1 Nov. 081 == Greg. Calendar 30 Oct. 081

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 81 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 32 41	8♐ 6'15	19♈34	18♐47	2♐47	12°R21	9°R43	29♒33	14♓58	16°R20	25♒12	23°R 1	23♌28	3♓56	n.a.	S 1
S 2	4 36 38	9° 7'28	2♉11	20°24	4° 2	12♉ 8	9♌42	29°36	14°58	16♉18	25°13	22♌52	23°25	4° 3	n.a.	S 2
M 3	4 40 35	10° 8'42	15° 8	22° 0	5°18	11°55	9°41	29°40	14°58	16°17	25°13	22°41	23°22	4° 9	n.a.	M 3
T 4	4 44 31	11° 9'55	28°25	23°37	6°33	11°43	9°39	29°43	14°59	16°15	25°14	22°29	23°19	4°16	n.a.	T 4
W 5	4 48 28	12°11'09	12♊ 2	25°13	7°49	11°32	9°38	29°46	14°59	16°14	25°14	22°16	23°15	4°23	n.a.	W 5
T 6	4 52 24	13°12'22	25°55	26°49	9° 4	11°22	9°36	29°49	15° 0	16°12	25°15	22° 5	23°12	4°29	n.a.	T 6
F 7	4 56 21	14°13'35	9♋59	28°24	10°20	11°12	9°34	29°53	15° 0	16°11	25°15	21°57	23° 9	4°36	n.a.	F 7
S 8	5 0 17	15°14'49	24°10	29°59	11°35	11° 4	9°32	29°57	15° 1	16° 9	25°16	21°51	23° 6	4°43	n.a.	S 8
S 9	5 4 14	16°16'02	8♌23	1♉33	12°51	10°56	9°30	0♓ 0	15° 2	16° 8	25°17	21°48	23° 3	4°49	n.a.	S 9
M10	5 8 11	17°17'15	22°36	3° 6	14° 6	10°49	9°27	0° 4	15° 2	16° 6	25°18	21°D47	23° 0	4°56	n.a.	M10
T 11	5 12 7	18°18'28	6♍46	4°38	15°22	10°43	9°25	0° 8	15° 3	16° 5	25°18	21°48	22°56	5° 2	n.a.	T 11
W12	5 16 4	19°19'41	20°52	6° 8	16°37	10°37	9°22	0°12	15° 4	16° 4	25°19	21°R48	22°53	5° 9	n.a.	W12
T 13	5 20 0	20°20'55	4♎52	7°36	17°53	10°33	9°19	0°16	15° 5	16° 2	25°20	21°47	22°50	5°16	n.a.	T 13
F 14	5 23 57	21°22'08	18°47	9° 2	19° 8	10°29	9°16	0°20	15° 6	16° 1	25°21	21°44	22°47	5°22	n.a.	F 14
S 15	5 27 53	22°23'20	2♏34	10°25	20°24	10°26	9°12	0°24	15° 7	16° 0	25°21	21°38	22°44	5°29	n.a.	S 15
S 16	5 31 50	23°24'33	16°14	11°45	21°39	10°24	9° 9	0°28	15° 8	15°58	25°22	21°30	22°40	5°36	n.a.	S 16
M17	5 35 46	24°25'45	29°43	13° 0	22°55	10°22	9° 5	0°33	15° 9	15°57	25°23	21°20	22°37	5°42	n.a.	M17
T 18	5 39 43	25°26'57	13♐ 0	14°12	24°10	10°D22	9° 1	0°37	15°10	15°56	25°24	21°10	22°34	5°49	n.a.	T 18
W19	5 43 40	26°28'09	26° 2	15°17	25°25	10°22	8°57	0°42	15°11	15°55	25°25	21° 0	22°31	5°56	n.a.	W19
T 20	5 47 36	27°29'20	8♑49	16°17	26°41	10°23	8°53	0°47	15°12	15°53	25°26	20°51	22°28	6° 2	n.a.	T 20
F 21	5 51 33	28°30'30	21°19	17°10	27°56	10°25	8°48	0°51	15°14	15°52	25°27	20°44	22°25	6° 9	n.a.	F 21
S 22	5 55 29	29°31'39	3♒35	17°55	29°12	10°27	8°44	0°56	15°15	15°51	25°28	20°40	22°21	6°16	n.a.	S 22
S 23	5 59 26	0♑32'47	15°38	18°31	0♑27	10°30	8°39	1° 1	15°16	15°50	25°29	20°D39	22°18	6°22	n.a.	S 23
M24	6 3 22	1°33'55	27°32	18°58	1°42	10°34	8°34	1° 6	15°18	15°49	25°30	20°39	22°15	6°29	n.a.	M24
T 25	6 7 19	2°35'01	9♓20	19°14	2°58	10°39	8°29	1°11	15°19	15°48	25°31	20°40	22°12	6°36	n.a.	T 25
W26	6 11 15	3°36'06	21° 8	19°R19	4°13	10°44	8°24	1°16	15°21	15°47	25°32	20°41	22° 9	6°42	n.a.	W26
T 27	6 15 12	4°37'10	3♈ 0	19°13	5°28	10°50	8°18	1°21	15°22	15°46	25°33	20°R42	22° 6	6°49	n.a.	T 27
F 28	6 19 9	5°38'13	15° 2	18°56	6°44	10°57	8°13	1°27	15°24	15°45	25°34	20°41	22° 2	6°56	n.a.	F 28
S 29	6 23 5	6°39'14	27°19	18°27	7°59	11° 4	8° 7	1°32	15°26	15°44	25°35	20°39	21°59	7° 2	n.a.	S 29
S 30	6 27 2	7°40'15	9♉56	17°47	9°14	11°12	8° 1	1°37	15°27	15°43	25°36	20°35	21°56	7° 9	n.a.	S 30
M31	6 30 58	8♑41'14	22♉56	16♑58	10♑30	11♉21	7♌55	1♓43	15♓29	15♉42	25♒37	20♌29	21♌53	7♓15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s53	3n50	4s13	25s19	2s 8	20s50	0n 6	17n27	1n50	18n57	1n 0	13s46	2s10	6s41	0s45	15n10	1s48	27s31	15s15	13n59	13n50	11s 2		n.a.
S 2	22 3	7 56	4 43	25 28	2 9	21 7	0 4	17 24	1 52	18 58	1 0	13 44	2 9	6 41	0 45	15 10	1 48	27 30	15 14	14 2	13 51	11 1		n.a.
M 3	22 12	11 46	4 59	25 35	2 9	21 23	0 1	17 21	1 53	18 59	1 0	13 43	2 9	6 40	0 45	15 9	1 48	27 30	15 14	14 6	13 52	10 59		n.a.
T 4	22 21	15 8	5 0	25 40	2 9	21 39	0s 1	17 19	1 54	18 59	1 1	13 42	2 9	6 40	0 45	15 9	1 48	27 29	15 14	14 10	13 53	10 57		n.a.
W 5	22 29	17 46	4 44	25 44	2 8	21 54	0 4	17 16	1 55	19 0	1 1	13 41	2 9	6 40	0 45	15 8	1 48	27 29	15 13	14 14	13 54	10 56		n.a.
T 6	22 37	19 26	4 12	25 46	2 7	22 8	0 6	17 14	1 56	19 1	1 1	13 39	2 9	6 40	0 45	15 8	1 48	27 28	15 13	14 17	13 55	10 54		n.a.
F 7	22 44	19 56	3 23	25 46	2 6	22 22	0 8	17 12	1 58	19 1	1 1	13 38	2 8	6 40	0 45	15 8	1 48	27 28	15 13	14 20	13 56	10 52		n.a.
S 8	22 51	19 11	2 22	25 44	2 3	22 35	0 11	17 10	1 59	19 2	1 2	13 36	2 8	6 39	0 45	15 7	1 48	27 27	15 12	14 22	13 57	10 51		n.a.
S 9	22 58	17 13	1 11	25 41	2 0	22 47	0 13	17 9	1 59	19 3	1 2	13 35	2 8	6 39	0 45	15 7	1 48	27 27	15 12	14 23	13 58	10 49		n.a.
M10	23 4	14 11	0n 4	25 36	1 57	22 59	0 15	17 7	2 0	19 4	1 2	13 33	2 8	6 39	0 45	15 6	1 48	27 26	15 12	14 23	13 59	10 47		n.a.
T 11	23 10	10 20	1 19	25 28	1 52	23 10	0 18	17 6	2 1	19 5	1 2	13 32	2 8	6 38	0 45	15 6	1 48	27 26	15 11	14 23	14 1	10 46		n.a.
W12	23 15	5 56	2 29	25 19	1 47	23 20	0 20	17 5	2 2	19 6	1 3	13 30	2 8	6 38	0 45	15 6	1 48	27 25	15 11	14 23	14 2	10 44		n.a.
T 13	23 20	1 14	3 29	25 9	1 41	23 30	0 22	17 5	2 3	19 7	1 3	13 29	2 7	6 38	0 45	15 5	1 48	27 24	15 11	14 23	14 3	10 42		n.a.
F 14	23 24	3s29	4 16	24 56	1 34	23 39	0 25	17 4	2 3	19 8	1 3	13 27	2 7	6 37	0 45	15 5	1 48	27 24	15 11	14 24	14 4	10 41		n.a.
S 15	23 28	7 59	4 48	24 42	1 27	23 47	0 27	17 4	2 4	19 9	1 4	13 25	2 7	6 37	0 45	15 5	1 47	27 23	15 10	14 26	14 5	10 39		n.a.
S 16	23 31	12 1	5 4	24 27	1 18	23 54	0 29	17 4	2 5	19 11	1 4	13 24	2 7	6 36	0 45	15 4	1 47	27 23	15 10	14 29	14 6	10 37		n.a.
M17	23 34	15 23	5 2	24 10	1 8	24 1	0 31	17 4	2 5	19 12	1 4	13 22	2 7	6 36	0 45	15 4	1 47	27 22	15 10	14 32	14 7	10 36		n.a.
T 18	23 36	17 54	4 43	23 52	0 57	24 7	0 34	17 4	2 6	19 13	1 4	13 20	2 7	6 35	0 45	15 4	1 47	27 22	15 9	14 35	14 8	10 34		n.a.
W19	23 38	19 27	4 10	23 33	0 46	24 12	0 36	17 5	2 6	19 14	1 5	13 18	2 7	6 35	0 45	15 3	1 47	27 21	15 9	14 39	14 9	10 32		n.a.
T 20	23 40	19 58	3 25	23 13	0 33	24 16	0 38	17 5	2 7	19 16	1 5	13 17	2 6	6 34	0 45	15 3	1 47	27 20	15 9	14 41	14 10	10 31		n.a.
F 21	23 40	19 29	2 31	22 53	0 19	24 20	0 40	17 6	2 7	19 17	1 5	13 15	2 6	6 34	0 45	15 3	1 47	27 20	15 9	14 44	14 11	10 29		n.a.
S 22	23 41	18 5	1 31	22 32	0 4	24 23	0 42	17 7	2 8	19 19	1 5	13 13	2 6	6 33	0 45	15 3	1 47	27 19	15 8	14 45	14 12	10 27		n.a.
S 23	23 41	15 53	0 27	22 11	0n12	24 25	0 44	17 9	2 8	19 20	1 6	13 11	2 6	6 33	0 45	15 2	1 47	27 19	15 8	14 45	14 13	10 26		n.a.
M24	23 40	13 2	0s37	21 51	0 29	24 26	0 46	17 10	2 8	19 22	1 6	13 9	2 6	6 32	0 45	15 2	1 47	27 18	15 8	14 45	14 14	10 24		n.a.
T 25	23 39	9 41	1 39	21 31	0 47	24 27	0 48	17 12	2 9	19 23	1 6	13 7	2 6	6 31	0 44	15 2	1 47	27 18	15 7	14 45	14 15	10 22		n.a.
W26	23 38	5 57	2 37	21 12	1 5	24 27	0 50	17 14	2 9	19 25	1 6	13 5	2 6	6 31	0 44	15 1	1 47	27 17	15 7	14 45	14 16	10 21		n.a.
T 27	23 36	1 59	3 29	20 55	1 23	24 26	0 52	17 16	2 9	19 27	1 7	13 3	2 5	6 30	0 44	15 1	1 47	27 16	15 7	14 44	14 17	10 19		n.a.
F 28	23 34	2n 6	4 12	20 39	1 42	24 24	0 54	17 18	2 9	19 28	1 7	13 1	2 5	6 30	0 44	15 1	1 47	27 16	15 7	14 44	14 18	10 17		n.a.
S 29	23 31	6 12	4 45	20 25	2 0	24 22	0 56	17 21	2 9	19 30	1 7	12 59	2 5	6 29	0 44	15 1	1 47	27 15	15 6	14 45	14 19	10 15		n.a.
S 30	23 27	10 7	5 5	20 12	2 18	24 19	0 58	17 24	2 10	19 32	1 7	12 57	2 5	6 28	0 44	15 1	1 47	27 14	15 6	14 47	14 20	10 14		n.a.
M31	23s24	13n42	5s10	20s 2	2n35	24s15	0s59	17n27	2n10	19n34	1n 7	12s55	2s 5	6s27	0s44	15n 0	1s47	27s14	15s 6	14n48	14n21	10s12		n.a.

Julian Day Number = 1750977.5, Delta T = 02h42m01s
Ecliptic obliquity = 23°40'58, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°56'26, Lahiri = - 2°49'26 Julian Calendar 1 Dec. 081 == Greg. Calendar 29 Nov. 081

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 82 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 34 55	9♑42'12	6♊21	15°R59	11♑45	11♉30	7°R49	1♓48	15♓31	15°R41	25♒38	20°R22	21♌50	7♓22	n.a.	T 1
W 2	6 38 51	10°43'08	20°10	14♑54	13° 0	11°40	7♌43	1°54	15°33	15♉40	25°39	20♌15	21°46	7°29	n.a.	W 2
T 3	6 42 48	11°44'04	4♋20	13°44	14°15	11°51	7°36	2° 0	15°35	15°39	25°40	20° 9	21°43	7°35	n.a.	T 3
F 4	6 46 45	12°44'58	18°48	12°30	15°31	12° 2	7°30	2° 6	15°36	15°39	25°42	20° 4	21°40	7°42	n.a.	F 4
S 5	6 50 41	13°45'51	3♌26	11°16	16°46	12°13	7°23	2°11	15°38	15°38	25°43	20° 1	21°37	7°49	n.a.	S 5
S 6	6 54 38	14°46'43	18° 7	10° 3	18° 1	12°25	7°16	2°17	15°40	15°37	25°44	20°D 0	21°34	7°55	n.a.	S 6
M 7	6 58 34	15°47'34	2♍46	8°54	19°16	12°38	7°10	2°23	15°42	15°37	25°45	20° 1	21°31	8° 2	n.a.	M 7
T 8	7 2 31	16°48'23	17°17	7°49	20°32	12°51	7° 3	2°29	15°45	15°36	25°47	20° 2	21°27	8° 9	n.a.	T 8
W 9	7 6 27	17°49'12	1♎35	6°50	21°47	13° 5	6°56	2°35	15°47	15°35	25°48	20° 4	21°24	8°15	n.a.	W 9
T 10	7 10 24	18°49'59	15°40	5°59	23° 2	13°19	6°48	2°41	15°49	15°35	25°49	20°R 5	21°21	8°22	n.a.	T 10
F 11	7 14 20	19°50'46	29°30	5°15	24°17	13°34	6°41	2°48	15°51	15°34	25°50	20° 4	21°18	8°29	n.a.	F 11
S 12	7 18 17	20°51'31	13♏ 5	4°40	25°32	13°49	6°34	2°54	15°53	15°34	25°52	20° 2	21°15	8°35	n.a.	S 12
S 13	7 22 14	21°52'15	26°25	4°12	26°47	14° 5	6°26	3° 0	15°56	15°33	25°53	19°59	21°12	8°42	n.a.	S 13
M14	7 26 10	22°52'58	9♐31	3°53	28° 2	14°21	6°19	3° 7	15°58	15°33	25°54	19°55	21° 8	8°49	n.a.	M14
T 15	7 30 7	23°53'40	22°24	3°41	29°18	14°38	6°11	3°13	16° 0	15°32	25°56	19°51	21° 5	8°55	n.a.	T 15
W16	7 34 3	24°54'20	5♑ 4	3°D37	0♒33	14°55	6° 4	3°19	16° 3	15°32	25°57	19°46	21° 2	9° 2	n.a.	W16
T 17	7 38 0	25°54'59	17°31	3°41	1°48	15°12	5°56	3°26	16° 5	15°31	25°58	19°43	20°59	9° 9	n.a.	T 17
F 18	7 41 56	26°55'37	29°47	3°51	3° 3	15°30	5°49	3°32	16° 8	15°31	26° 0	19°40	20°56	9°15	n.a.	F 18
S 19	7 45 53	27°56'12	11♒53	4° 7	4°18	15°49	5°41	3°39	16°10	15°31	26° 1	19°39	20°52	9°22	n.a.	S 19
S 20	7 49 49	28°56'46	23°50	4°29	5°33	16° 7	5°33	3°46	16°13	15°31	26° 3	19°D39	20°49	9°29	n.a.	S 20
M21	7 53 46	29°57'19	5♓41	4°57	6°48	16°27	5°25	3°52	16°15	15°30	26° 4	19°40	20°46	9°35	n.a.	M21
T 22	7 57 43	0♒57'49	17°28	5°29	8° 3	16°46	5°17	3°59	16°18	15°30	26° 5	19°41	20°43	9°42	n.a.	T 22
W23	8 1 39	1°58'17	29°16	6° 7	9°18	17° 6	5° 9	4° 6	16°21	15°30	26° 7	19°43	20°40	9°48	n.a.	W23
T 24	8 5 36	2°58'44	11♈ 8	6°48	10°33	17°26	5° 2	4°13	16°23	15°30	26° 8	19°44	20°37	9°55	n.a.	T 24
F 25	8 9 32	3°59'08	23° 9	7°34	11°48	17°47	4°54	4°20	16°26	15°30	26°10	19°45	20°33	10° 2	n.a.	F 25
S 26	8 13 29	4°59'30	5♉24	8°23	13° 3	18° 8	4°46	4°27	16°29	15°30	26°11	19°R45	20°30	10° 8	n.a.	S 26
S 27	8 17 25	5°59'51	17°56	9°15	14°17	18°29	4°38	4°34	16°31	15°D30	26°13	19°45	20°27	10°15	n.a.	S 27
M28	8 21 22	7° 0'09	0♊51	10°10	15°32	18°51	4°30	4°41	16°34	15°30	26°14	19°44	20°24	10°22	n.a.	M28
T 29	8 25 18	8° 0'25	14°12	11° 9	16°47	19°13	4°22	4°48	16°37	15°30	26°16	19°43	20°21	10°28	n.a.	T 29
W30	8 29 15	9° 0'40	28° 0	12°10	18° 2	19°35	4°14	4°55	16°40	15°30	26°17	19°41	20°18	10°35	n.a.	W30
T 31	8 33 12	10♒ 0'52	12♋13	13♑13	19♒17	19♉58	4♌ 6	5♓ 2	16♓43	15♉30	26♒19	19♌40	20♌14	10♓42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s19	16n41	4s58	19s53	2n51	24s10	1s 1	17n30	2n10	19n35	1n 8	12s53	2s 5	6s27	0s44	15n 0	1s47	27s13	15s 6	14n51	14n22	10s10		n.a.
W 2	23 15	18 50	4 29	19 47	3 5	24 5	1 3	17 33	2 10	19 37	1 8	12 50	2 5	6 26	0 44	15 0	1 47	27 13	15 6	14 53	14 23	10 9		n.a.
T 3	23 10	19 54	3 43	19 43	3 17	23 59	1 4	17 36	2 10	19 39	1 8	12 48	2 4	6 25	0 44	15 0	1 47	27 12	15 5	14 55	14 24	10 7		n.a.
F 4	23 4	19 41	2 42	19 40	3 26	23 52	1 6	17 40	2 10	19 41	1 8	12 46	2 4	6 24	0 44	15 0	1 46	27 11	15 5	14 56	14 26	10 5		n.a.
S 5	22 58	18 8	1 29	19 39	3 34	23 44	1 7	17 43	2 10	19 43	1 9	12 44	2 4	6 24	0 44	14 59	1 46	27 11	15 5	14 57	14 27	10 3		n.a.
S 6	22 51	15 23	0 10	19 40	3 38	23 36	1 9	17 47	2 10	19 45	1 9	12 42	2 4	6 23	0 44	14 59	1 46	27 10	15 5	14 58	14 28	10 2		n.a.
M 7	22 44	11 40	1n 9	19 42	3 41	23 26	1 10	17 51	2 10	19 47	1 9	12 39	2 4	6 22	0 44	14 59	1 46	27 9	15 4	14 58	14 29	10 0		n.a.
T 8	22 37	7 17	2 24	19 46	3 41	23 17	1 12	17 55	2 10	19 49	1 9	12 37	2 4	6 21	0 44	14 59	1 46	27 9	15 4	14 57	14 30	9 58		n.a.
W 9	22 29	2 32	3 28	19 51	3 39	23 6	1 13	17 59	2 10	19 51	1 9	12 35	2 4	6 20	0 44	14 59	1 46	27 8	15 4	14 57	14 31	9 57		n.a.
T 10	22 21	2s15	4 19	19 58	3 35	22 55	1 14	18 4	2 10	19 53	1 10	12 32	2 4	6 19	0 44	14 59	1 46	27 8	15 4	14 56	14 32	9 55		n.a.
F 11	22 12	6 50	4 54	20 5	3 30	22 43	1 15	18 8	2 10	19 55	1 10	12 30	2 4	6 18	0 44	14 59	1 46	27 7	15 4	14 56	14 33	9 53		n.a.
S 12	22 3	10 59	5 11	20 14	3 23	22 30	1 17	18 13	2 10	19 57	1 10	12 28	2 4	6 18	0 44	14 59	1 46	27 6	15 4	14 57	14 34	9 51		n.a.
S 13	21 53	14 30	5 12	20 23	3 14	22 17	1 18	18 17	2 10	19 59	1 10	12 25	2 3	6 17	0 44	14 59	1 46	27 6	15 3	14 58	14 35	9 50		n.a.
M14	21 43	17 14	4 56	20 33	3 5	22 3	1 19	18 22	2 10	20 1	1 10	12 23	2 3	6 16	0 44	14 58	1 46	27 5	15 3	14 59	14 36	9 48		n.a.
T 15	21 33	19 3	4 25	20 43	2 55	21 48	1 20	18 27	2 10	20 3	1 10	12 20	2 3	6 15	0 44	14 58	1 46	27 4	15 3	15 1	14 37	9 46		n.a.
W16	21 22	19 54	3 41	20 54	2 44	21 33	1 21	18 32	2 9	20 5	1 11	12 18	2 3	6 14	0 44	14 58	1 46	27 4	15 3	15 2	14 38	9 44		n.a.
T 17	21 11	19 45	2 48	21 5	2 33	21 17	1 21	18 37	2 9	20 7	1 11	12 15	2 3	6 13	0 44	14 58	1 46	27 3	15 3	15 3	14 39	9 43		n.a.
F 18	20 59	18 39	1 47	21 16	2 22	21 1	1 22	18 42	2 9	20 9	1 11	12 13	2 3	6 12	0 44	14 58	1 46	27 2	15 3	15 4	14 40	9 41		n.a.
S 19	20 47	16 43	0 43	21 27	2 10	20 43	1 23	18 48	2 9	20 11	1 11	12 10	2 3	6 11	0 44	14 58	1 46	27 2	15 2	15 4	14 41	9 39		n.a.
S 20	20 35	14 5	0s23	21 38	1 59	20 26	1 24	18 53	2 9	20 13	1 11	12 8	2 3	6 10	0 44	14 58	1 45	27 1	15 2	15 5	14 42	9 37		n.a.
M21	20 22	10 53	1 28	21 48	1 47	20 7	1 24	18 58	2 9	20 15	1 11	12 5	2 3	6 9	0 44	14 58	1 45	27 1	15 2	15 4	14 43	9 36		n.a.
T 22	20 9	7 16	2 28	21 59	1 35	19 48	1 25	19 4	2 8	20 18	1 11	12 3	2 3	6 8	0 44	14 58	1 45	27 0	15 2	15 4	14 44	9 34		n.a.
W23	19 55	3 23	3 22	22 9	1 24	19 29	1 25	19 10	2 8	20 20	1 11	12 0	2 3	6 7	0 43	14 58	1 45	26 59	15 2	15 3	14 45	9 32		n.a.
T 24	19 41	0n39	4 8	22 18	1 12	19 9	1 26	19 15	2 8	20 22	1 12	11 58	2 3	6 5	0 43	14 58	1 45	26 59	15 2	15 3	14 46	9 30		n.a.
F 25	19 27	4 42	4 44	22 27	1 1	18 48	1 26	19 21	2 8	20 24	1 12	11 55	2 2	6 4	0 43	14 58	1 45	26 58	15 2	15 3	14 47	9 28		n.a.
S 26	19 13	8 37	5 7	22 35	0 50	18 27	1 27	19 27	2 8	20 26	1 12	11 52	2 2	6 3	0 43	14 58	1 45	26 57	15 2	15 2	14 48	9 27		n.a.
S 27	18 58	12 17	5 17	22 42	0 39	18 6	1 27	19 32	2 7	20 28	1 12	11 50	2 2	6 2	0 43	14 58	1 45	26 57	15 1	15 3	14 49	9 25		n.a.
M28	18 43	15 28	5 11	22 49	0 29	17 43	1 27	19 38	2 7	20 30	1 12	11 47	2 2	6 1	0 43	14 58	1 45	26 56	15 1	15 3	14 50	9 23		n.a.
T 29	18 27	17 57	4 49	22 54	0 18	17 21	1 27	19 44	2 7	20 32	1 12	11 45	2 2	6 0	0 43	14 59	1 45	26 55	15 1	15 3	14 51	9 21		n.a.
W30	18 11	19 31	4 9	22 59	0 8	16 58	1 27	19 50	2 7	20 34	1 12	11 42	2 2	5 59	0 43	14 59	1 45	26 55	15 1	15 4	14 52	9 20		n.a.
T 31	17s55	19n54	3s13	23s 3	0s 2	16s34	1s27	19n56	2n 6	20n36	1n12	11s39	2s 2	5s58	0s43	14n59	1s45	26s54	15s 1	15n 4	14n53	9s18		n.a.

Julian Day Number = 1751008.5, Delta T = 02h42m00s
Ecliptic obliquity = 23°40'58, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°56'22, Lahiri = - 2°49'22 Julian Calendar 1 Jan. 082 == Greg. Calendar 30 Dec. 081

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 82 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 37 8	11♒ 1'02	26♋50	14♌19	20♒32	20♉21	3°R59	5♓ 9	16♓46	15♉30	26♒20	19°R39	20♌11	10♓48	n.a.	F 1
S 2	8 41 5	12° 1'10	11♌44	15°27	21°46	20°44	3♌51	5°16	16°49	15°30	26°22	19♌39	20° 8	10°55	n.a.	S 2
S 3	8 45 1	13° 1'16	26°47	16°38	23° 1	21° 8	3°43	5°23	16°52	15°31	26°23	19°D39	20° 5	11° 2	n.a.	S 3
M 4	8 48 58	14° 1'20	11♍51	17°50	24°16	21°31	3°35	5°31	16°55	15°31	26°25	19°39	20° 2	11° 8	n.a.	M 4
T 5	8 52 54	15° 1'22	26°46	19° 4	25°31	21°55	3°28	5°38	16°58	15°31	26°26	19°39	19°58	11°15	n.a.	T 5
W 6	8 56 51	16° 1'23	11♎27	20°19	26°45	22°20	3°20	5°45	17° 1	15°32	26°28	19°40	19°55	11°22	n.a.	W 6
T 7	9 0 47	17° 1'21	25°47	21°37	28° 0	22°44	3°13	5°52	17° 4	15°32	26°29	19°40	19°52	11°28	n.a.	T 7
F 8	9 4 44	18° 1'19	9♏45	22°56	29°15	23° 9	3° 5	6° 0	17° 7	15°32	26°31	19°40	19°49	11°35	n.a.	F 8
S 9	9 8 40	19° 1'14	23°20	24°17	0♓29	23°34	2°58	6° 7	17°10	15°33	26°32	19°40	19°46	11°42	n.a.	S 9
S 10	9 12 37	20° 1'08	6♐33	25°39	1°44	23°59	2°51	6°14	17°13	15°33	26°34	19°40	19°43	11°48	n.a.	S 10
M11	9 16 34	21° 1'00	19°27	27° 2	2°58	24°25	2°43	6°22	17°16	15°34	26°35	19°40	19°39	11°55	n.a.	M11
T 12	9 20 30	22° 0'50	2♑ 4	28°27	4°13	24°51	2°36	6°29	17°19	15°34	26°37	19°40	19°36	12° 2	n.a.	T 12
W13	9 24 27	23° 0'39	14°27	29°54	5°27	25°17	2°29	6°37	17°22	15°35	26°39	19°41	19°33	12° 8	n.a.	W13
T 14	9 28 23	24° 0'25	26°38	1♒22	6°42	25°43	2°22	6°44	17°26	15°35	26°40	19°41	19°30	12°15	n.a.	T 14
F 15	9 32 20	25° 0'10	8♒40	2°51	7°56	26° 9	2°16	6°52	17°29	15°36	26°42	19°42	19°27	12°22	n.a.	F 15
S 16	9 36 16	25°59'52	20°35	4°21	9°11	26°36	2° 9	6°59	17°32	15°37	26°43	19°R42	19°24	12°28	n.a.	S 16
S 17	9 40 13	26°59'32	2♓26	5°53	10°25	27° 3	2° 2	7° 7	17°35	15°37	26°45	19°41	19°20	12°35	n.a.	S 17
M18	9 44 9	27°59'11	14°15	7°26	11°40	27°30	1°56	7°14	17°39	15°38	26°46	19°41	19°17	12°42	n.a.	M18
T 19	9 48 6	28°58'47	26° 3	9° 0	12°54	27°57	1°49	7°22	17°42	15°39	26°48	19°40	19°14	12°48	n.a.	T 19
W20	9 52 3	29°58'20	7♈53	10°35	14° 9	28°24	1°43	7°29	17°45	15°40	26°49	19°38	19°11	12°55	n.a.	W20
T 21	9 55 59	0♓57'52	19°48	12°12	15°23	28°52	1°37	7°37	17°49	15°41	26°51	19°37	19° 8	13° 1	n.a.	T 21
F 22	9 59 56	1°57'21	1♉51	13°50	16°37	29°20	1°31	7°44	17°52	15°41	26°53	19°35	19° 4	13° 8	n.a.	F 22
S 23	10 3 52	2°56'48	14° 6	15°30	17°52	29°48	1°25	7°52	17°55	15°42	26°54	19°34	19° 1	13°15	n.a.	S 23
S 24	10 7 49	3°56'12	26°36	17°11	19° 6	0♊16	1°19	7°59	17°59	15°43	26°56	19°33	18°58	13°21	n.a.	S 24
M25	10 11 45	4°55'34	9♊25	18°53	20°20	0°44	1°14	8° 7	18° 2	15°44	26°57	19°D33	18°55	13°28	n.a.	M25
T 26	10 15 42	5°54'54	22°38	20°36	21°34	1°13	1° 8	8°15	18° 5	15°45	26°59	19°34	18°52	13°35	n.a.	T 26
W27	10 19 38	6°54'11	6♋16	22°20	22°48	1°42	1° 3	8°22	18° 9	15°46	27° 0	19°35	18°49	13°41	n.a.	W27
T 28	10 23 35	7♓53'26	20♋20	24♒ 6	24♓ 2	2♊10	0♌58	8♓30	18♓12	15♉47	27♒ 2	19♌36	18♌45	13♓48	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s39	18n59	2s 3	23s 5	0s11	16s10	1s27	20n 2	2n 6	20n38	1n12	11s36	2s 2	5s56	0s43	14n59	1s45	26s54	15s 1	15n 4	14n54	9s16		n.a.
S 2	17 22	16 44	0 44	23 7	0 20	15 46	1 27	20 8	2 6	20 40	1 12	11 34	2 2	5 55	0 43	14 59	1 45	26 53	15 1	15 5	14 55	9 14		n.a.
S 3	17 5	13 20	0n40	23 7	0 29	15 21	1 27	20 14	2 6	20 41	1 12	11 31	2 2	5 54	0 43	14 59	1 45	26 52	15 1	15 5	14 56	9 12		n.a.
M 4	16 47	9 2	2 0	23 6	0 38	14 56	1 26	20 20	2 5	20 43	1 13	11 28	2 2	5 53	0 43	14 59	1 44	26 52	15 1	15 4	14 57	9 11		n.a.
T 5	16 30	4 14	3 12	23 4	0 46	14 30	1 26	20 27	2 5	20 45	1 13	11 26	2 2	5 52	0 43	14 59	1 44	26 51	15 1	15 4	14 58	9 9		n.a.
W 6	16 12	0s44	4 10	23 1	0 54	14 4	1 26	20 33	2 5	20 47	1 13	11 23	2 2	5 50	0 43	15 0	1 44	26 51	15 1	15 4	14 59	9 7		n.a.
T 7	15 54	5 33	4 51	22 56	1 1	13 37	1 25	20 39	2 4	20 49	1 13	11 20	2 2	5 49	0 43	15 0	1 44	26 50	15 1	15 4	15 0	9 5		n.a.
F 8	15 35	9 56	5 13	22 50	1 9	13 11	1 25	20 45	2 4	20 51	1 13	11 17	2 2	5 48	0 43	15 0	1 44	26 49	15 1	15 4	15 1	9 3		n.a.
S 9	15 16	13 40	5 17	22 43	1 15	12 43	1 24	20 51	2 4	20 52	1 13	11 15	2 2	5 47	0 43	15 0	1 44	26 49	15 1	15 4	15 2	9 2		n.a.
S 10	14 57	16 37	5 4	22 34	1 22	12 16	1 24	20 57	2 4	20 54	1 13	11 12	2 2	5 46	0 43	15 0	1 44	26 48	15 1	15 4	15 3	9 0		n.a.
M11	14 38	18 40	4 36	22 24	1 28	11 48	1 23	21 3	2 3	20 56	1 13	11 9	2 2	5 44	0 43	15 1	1 44	26 48	15 1	15 4	15 4	8 58		n.a.
T 12	14 19	19 45	3 55	22 13	1 34	11 20	1 22	21 9	2 3	20 58	1 13	11 6	2 2	5 43	0 43	15 1	1 44	26 47	15 1	15 4	15 5	8 56		n.a.
W13	13 59	19 51	3 4	22 0	1 39	10 52	1 21	21 16	2 3	20 59	1 13	11 3	2 2	5 42	0 43	15 1	1 44	26 47	15 1	15 4	15 6	8 54		n.a.
T 14	13 39	19 0	2 5	21 45	1 44	10 23	1 20	21 22	2 2	21 1	1 13	11 1	2 2	5 40	0 43	15 1	1 44	26 46	15 1	15 4	15 7	8 52		n.a.
F 15	13 19	17 18	1 1	21 29	1 49	9 54	1 19	21 28	2 2	21 2	1 13	10 58	2 2	5 39	0 43	15 1	1 44	26 45	15 1	15 4	15 8	8 51		n.a.
S 16	12 59	14 51	0s 5	21 12	1 53	9 25	1 18	21 34	2 2	21 4	1 13	10 55	2 2	5 38	0 43	15 2	1 44	26 45	15 1	15 4	15 9	8 49		n.a.
S 17	12 38	11 48	1 10	20 53	1 57	8 55	1 17	21 40	2 1	21 5	1 13	10 52	2 2	5 37	0 43	15 2	1 44	26 44	15 1	15 4	15 10	8 47		n.a.
M18	12 18	8 17	2 12	20 32	2 0	8 26	1 16	21 46	2 1	21 7	1 13	10 49	2 2	5 35	0 43	15 2	1 44	26 44	15 1	15 4	15 11	8 45		n.a.
T 19	11 57	4 28	3 8	20 10	2 3	7 56	1 15	21 52	2 1	21 8	1 13	10 47	2 2	5 34	0 43	15 3	1 44	26 43	15 1	15 4	15 12	8 43		n.a.
W20	11 36	0 28	3 57	19 47	2 6	7 26	1 14	21 58	2 0	21 10	1 13	10 44	2 2	5 33	0 43	15 3	1 43	26 43	15 1	15 5	15 13	8 41		n.a.
T 21	11 15	3n35	4 35	19 21	2 8	6 56	1 12	22 4	2 0	21 11	1 13	10 41	2 2	5 31	0 43	15 3	1 43	26 42	15 1	15 5	15 14	8 40		n.a.
F 22	10 53	7 31	5 2	18 55	2 10	6 25	1 11	22 9	2 0	21 12	1 13	10 38	2 2	5 30	0 43	15 3	1 43	26 42	15 1	15 6	15 15	8 38		n.a.
S 23	10 32	11 13	5 15	18 26	2 11	5 55	1 9	22 15	1 59	21 14	1 13	10 35	2 2	5 29	0 43	15 4	1 43	26 41	15 1	15 6	15 16	8 36		n.a.
S 24	10 10	14 30	5 14	17 56	2 12	5 24	1 8	22 21	1 59	21 15	1 13	10 32	2 2	5 27	0 43	15 4	1 43	26 41	15 1	15 6	15 17	8 34		n.a.
M25	9 48	17 11	4 58	17 25	2 12	4 53	1 6	22 27	1 59	21 16	1 13	10 29	2 2	5 26	0 43	15 4	1 43	26 40	15 1	15 6	15 18	8 32		n.a.
T 26	9 26	19 3	4 26	16 52	2 12	4 22	1 5	22 32	1 58	21 17	1 13	10 27	2 2	5 25	0 43	15 5	1 43	26 40	15 1	15 6	15 19	8 30		n.a.
W27	9 4	19 55	3 38	16 17	2 12	3 51	1 3	22 38	1 58	21 18	1 13	10 24	2 2	5 23	0 43	15 5	1 43	26 39	15 1	15 6	15 20	8 29		n.a.
T 28	8s42	19n34	2s35	15s40	2s11	3s20	1s 1	22n44	1n58	21n19	1n12	10s21	2s 2	5s22	0s43	15n 5	1s43	26s39	15s 1	15n 5	15n21	8s27		n.a.

Julian Day Number = 1751039.5, Delta T = 02h41m59s
Ecliptic obliquity = 23°40'58, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°56'17, Lahiri = - 2°49'17 Julian Calendar 1 Feb. 082 == Greg. Calendar 30 Jan. 082

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 82 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 27 32	8♓52'39	4♌51	25♒54	25♓17	2♊39	0°R53	8♓37	18♓15	15♉48	27♒ 3	19♌37	18♌42	13♓55	n.a.	F 1
S 2	10 31 28	9°51'49	19°43	27°42	26°31	3° 8	0♌48	8°45	18°19	15°49	27° 5	19°R37	18°39	14° 1	n.a.	S 2
S 3	10 35 25	10°50'57	4♍52	29°32	27°45	3°38	0°44	8°52	18°22	15°51	27° 6	19°37	18°36	14° 8	n.a.	S 3
M 4	10 39 21	11°50'02	20° 7	1♓24	28°59	4° 7	0°39	9° 0	18°26	15°52	27° 8	19°35	18°33	14°15	n.a.	M 4
T 5	10 43 18	12°49'06	5♎18	3°17	0♈13	4°37	0°35	9° 8	18°29	15°53	27° 9	19°33	18°29	14°21	n.a.	T 5
W 6	10 47 14	13°48'08	20°17	5°11	1°27	5° 6	0°31	9°15	18°32	15°54	27°11	19°29	18°26	14°28	n.a.	W 6
T 7	10 51 11	14°47'07	4♏55	7° 6	2°40	5°36	0°27	9°23	18°36	15°55	27°12	19°26	18°23	14°35	n.a.	T 7
F 8	10 55 7	15°46'05	19° 6	9° 3	3°54	6° 6	0°23	9°30	18°39	15°57	27°14	19°23	18°20	14°41	n.a.	F 8
S 9	10 59 4	16°45'01	2♐50	11° 1	5° 8	6°36	0°19	9°38	18°43	15°58	27°15	19°21	18°17	14°48	n.a.	S 9
S 10	11 3 0	17°43'55	16° 7	13° 1	6°22	7° 7	0°16	9°45	18°46	15°59	27°17	19°D20	18°14	14°55	n.a.	S 10
M11	11 6 57	18°42'48	28°59	15° 2	7°36	7°37	0°12	9°53	18°50	16° 1	27°18	19°21	18°10	15° 1	n.a.	M11
T 12	11 10 54	19°41'38	11♑29	17° 4	8°50	8° 7	0° 9	10° 0	18°53	16° 2	27°20	19°22	18° 7	15° 8	n.a.	T 12
W13	11 14 50	20°40'27	23°44	19° 7	10° 3	8°38	0° 6	10° 8	18°56	16° 3	27°21	19°24	18° 4	15°15	n.a.	W13
T 14	11 18 47	21°39'14	5♒46	21°11	11°17	9° 9	0° 4	10°16	19° 0	16° 5	27°23	19°25	18° 1	15°21	n.a.	T 14
F 15	11 22 43	22°37'59	17°39	23°16	12°31	9°40	0° 1	10°23	19° 3	16° 6	27°24	19°R26	17°58	15°28	n.a.	F 15
S 16	11 26 40	23°36'42	29°28	25°21	13°44	10°11	29♋59	10°30	19° 7	16° 8	27°25	19°26	17°55	15°35	n.a.	S 16
S 17	11 30 36	24°35'23	11♓15	27°28	14°58	10°42	29°56	10°38	19°10	16° 9	27°27	19°24	17°51	15°41	n.a.	S 17
M18	11 34 33	25°34'02	23° 4	29°34	16°11	11°13	29°54	10°45	19°13	16°11	27°28	19°20	17°48	15°48	n.a.	M18
T 19	11 38 29	26°32'40	4♈55	1♈41	17°25	11°44	29°52	10°53	19°17	16°13	27°30	19°14	17°45	15°55	n.a.	T 19
W20	11 42 26	27°31'15	16°50	3°47	18°38	12°15	29°51	11° 0	19°20	16°14	27°31	19° 7	17°42	16° 1	n.a.	W20
T 21	11 46 22	28°29'48	28°53	5°53	19°52	12°47	29°49	11° 8	19°24	16°16	27°32	19° 0	17°39	16° 8	n.a.	T 21
F 22	11 50 19	29°28'18	11♉ 3	7°58	21° 5	13°19	29°48	11°15	19°27	16°17	27°34	18°53	17°35	16°15	n.a.	F 22
S 23	11 54 16	0♈26'47	23°25	10° 2	22°19	13°50	29°47	11°22	19°30	16°19	27°35	18°47	17°32	16°21	n.a.	S 23
S 24	11 58 12	1°25'14	5♊58	12° 5	23°32	14°22	29°46	11°30	19°34	16°21	27°36	18°42	17°29	16°28	n.a.	S 24
M25	12 2 9	2°23'38	18°48	14° 5	24°45	14°54	29°45	11°37	19°37	16°22	27°38	18°39	17°26	16°35	n.a.	M25
T 26	12 6 5	3°22'00	1♋56	16° 4	25°59	15°26	29°45	11°44	19°41	16°24	27°39	18°D38	17°23	16°41	n.a.	T 26
W27	12 10 2	4°20'20	15°25	18° 0	27°12	15°58	29°44	11°51	19°44	16°26	27°40	18°39	17°20	16°48	n.a.	W27
T 28	12 13 58	5°18'38	29°17	19°54	28°25	16°30	29°D44	11°58	19°47	16°28	27°42	18°40	17°16	16°55	n.a.	T 28
F 29	12 17 55	6°16'54	13♌34	21°45	29°38	17° 3	29°44	12° 6	19°51	16°29	27°43	18°R41	17°13	17° 1	n.a.	F 29
S 30	12 21 51	7°15'07	28°13	23°33	0♉51	17°35	29°44	12°13	19°54	16°31	27°44	18°40	17°10	17° 8	n.a.	S 30
S 31	12 25 48	8♈13'19	13♍10	25♈17	2♉ 4	18♊ 7	29♋45	12♓20	19♓57	16♉33	27♒45	18♌38	17♌ 7	17♓15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s19	17n56	1s21	15s 2	2s 9	2s48	1s 0	22n49	1n57	21n21	1n12	10s18	2s 2	5s21	0s43	15n 6	1s43	26s38	15s 1	15n 5	15n22	8s25		n.a.
S 2	7 57	15 4	0n 1	14 23	2 7	2 17	0 58	22 55	1 57	21 22	1 12	10 15	2 2	5 19	0 43	15 6	1 43	26 38	15 1	15 5	15 23	8 23		n.a.
S 3	7 34	11 7	1 23	13 41	2 5	1 45	0 56	23 0	1 57	21 22	1 12	10 12	2 2	5 18	0 43	15 7	1 43	26 37	15 1	15 5	15 24	8 21		n.a.
M 4	7 12	6 25	2 40	12 59	2 1	1 14	0 54	23 5	1 56	21 23	1 12	10 10	2 2	5 17	0 43	15 7	1 43	26 37	15 2	15 6	15 25	8 19		n.a.
T 5	6 49	1 19	3 46	12 14	1 58	0 42	0 52	23 11	1 56	21 24	1 12	10 7	2 2	5 15	0 43	15 7	1 43	26 36	15 2	15 6	15 26	8 17		n.a.
W 6	6 26	3s46	4 35	11 28	1 54	0 11	0 50	23 16	1 56	21 25	1 12	10 4	2 2	5 14	0 43	15 8	1 43	26 36	15 2	15 7	15 27	8 16		n.a.
T 7	6 3	8 30	5 5	10 41	1 49	0n21	0 48	23 21	1 55	21 26	1 12	10 1	2 2	5 13	0 43	15 8	1 43	26 35	15 2	15 9	15 28	8 14		n.a.
F 8	5 40	12 38	5 15	9 51	1 44	0 52	0 46	23 26	1 55	21 27	1 12	9 58	2 2	5 11	0 43	15 9	1 42	26 35	15 2	15 9	15 29	8 12		n.a.
S 9	5 17	15 56	5 6	9 1	1 38	1 24	0 44	23 31	1 54	21 27	1 12	9 55	2 2	5 10	0 43	15 9	1 42	26 35	15 2	15 10	15 30	8 10		n.a.
S 10	4 54	18 17	4 41	8 9	1 32	1 55	0 41	23 36	1 54	21 28	1 12	9 53	2 2	5 9	0 43	15 10	1 42	26 34	15 2	15 10	15 31	8 8		n.a.
M11	4 31	19 38	4 3	7 16	1 25	2 27	0 39	23 40	1 54	21 29	1 12	9 50	2 2	5 7	0 43	15 10	1 42	26 34	15 2	15 10	15 32	8 6		n.a.
T 12	4 7	19 58	3 13	6 21	1 18	2 58	0 37	23 45	1 53	21 29	1 12	9 47	2 3	5 6	0 43	15 10	1 42	26 33	15 3	15 10	15 33	8 4		n.a.
W13	3 44	19 20	2 16	5 25	1 10	3 30	0 35	23 50	1 53	21 30	1 11	9 44	2 3	5 4	0 43	15 11	1 42	26 33	15 3	15 9	15 34	8 2		n.a.
T 14	3 21	17 49	1 14	4 28	1 1	4 1	0 32	23 54	1 53	21 30	1 11	9 41	2 3	5 3	0 43	15 11	1 42	26 33	15 3	15 9	15 35	8 0		n.a.
F 15	2 57	15 33	0 10	3 30	0 53	4 32	0 30	23 58	1 52	21 31	1 11	9 38	2 3	5 2	0 43	15 12	1 42	26 32	15 3	15 8	15 36	7 59		n.a.
S 16	2 34	12 38	0s55	2 31	0 43	5 3	0 27	24 3	1 52	21 31	1 11	9 36	2 3	5 0	0 43	15 12	1 42	26 32	15 3	15 9	15 37	7 57		n.a.
S 17	2 10	9 12	1 56	1 32	0 34	5 34	0 25	24 7	1 52	21 32	1 11	9 33	2 3	4 59	0 43	15 13	1 42	26 32	15 3	15 9	15 38	7 55		n.a.
M18	1 47	5 26	2 53	0 32	0 23	6 5	0 22	24 11	1 51	21 32	1 11	9 30	2 3	4 58	0 43	15 13	1 42	26 31	15 4	15 11	15 39	7 53		n.a.
T 19	1 23	1 26	3 43	0n28	0 13	6 36	0 20	24 15	1 51	21 32	1 11	9 27	2 3	4 56	0 43	15 14	1 42	26 31	15 4	15 12	15 40	7 51		n.a.
W20	1 0	2n39	4 22	1 29	0 2	7 7	0 17	24 19	1 50	21 33	1 11	9 25	2 3	4 55	0 43	15 14	1 42	26 30	15 4	15 14	15 41	7 49		n.a.
T 21	0 36	6 39	4 51	2 29	0n 9	7 37	0 15	24 23	1 50	21 33	1 11	9 22	2 3	4 54	0 43	15 15	1 42	26 30	15 4	15 17	15 42	7 47		n.a.
F 22	0 13	10 26	5 7	3 30	0 20	8 7	0 12	24 27	1 50	21 33	1 11	9 19	2 3	4 52	0 43	15 15	1 42	26 30	15 4	15 19	15 43	7 45		n.a.
S 23	0n11	13 50	5 9	4 29	0 31	8 37	0 10	24 30	1 49	21 33	1 10	9 16	2 3	4 51	0 43	15 16	1 42	26 30	15 4	15 21	15 44	7 43		n.a.
S 24	0 34	16 40	4 56	5 28	0 42	9 7	0 7	24 34	1 49	21 33	1 10	9 14	2 4	4 50	0 43	15 16	1 42	26 29	15 5	15 22	15 45	7 41		n.a.
M25	0 58	18 45	4 28	6 26	0 53	9 37	0 4	24 37	1 49	21 33	1 10	9 11	2 4	4 48	0 43	15 17	1 42	26 29	15 5	15 23	15 46	7 40		n.a.
T 26	1 21	19 54	3 46	7 22	1 4	10 6	0 2	24 40	1 48	21 33	1 10	9 8	2 4	4 47	0 43	15 17	1 42	26 29	15 5	15 24	15 47	7 38		n.a.
W27	1 44	19 58	2 50	8 17	1 15	10 36	0n 1	24 43	1 48	21 33	1 10	9 5	2 4	4 46	0 43	15 18	1 42	26 28	15 5	15 23	15 48	7 36		n.a.
T 28	2 8	18 50	1 43	9 10	1 25	11 5	0 4	24 46	1 47	21 33	1 10	9 3	2 4	4 44	0 43	15 19	1 41	26 28	15 6	15 23	15 49	7 34		n.a.
F 29	2 31	16 29	0 28	10 2	1 35	11 33	0 6	24 49	1 47	21 33	1 10	9 0	2 4	4 43	0 43	15 19	1 41	26 28	15 6	15 23	15 50	7 32		n.a.
S 30	2 54	13 1	0n51	10 51	1 45	12 2	0 9	24 52	1 47	21 33	1 10	8 57	2 4	4 42	0 43	15 20	1 41	26 28	15 6	15 23	15 51	7 30		n.a.
S 31	3n18	8n39	2n 8	11n38	1n54	12n30	0n12	24n55	1n46	21n33	1n 9	8s55	2s 4	4s40	0s43	15n20	1s41	26s27	15s 6	15n24	15n52	7s28		n.a.

Julian Day Number = 1751067.5, Delta T = 02h41m58s
Ecliptic obliquity = 23°40'59, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°56'14, Lahiri = - 2°49'14 Julian Calendar 1 March 082 == Greg. Calendar 27 Feb. 082

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 82 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 29 45	9♈11'28	28♍19	26♈58	3♉17	18♊40	29♋45	12♓27	20♓ 0	16♉35	27♒47	18°R34	17♌ 4	17♓21	n.a.	M 1
T 2	12 33 41	10° 9'35	13♎30	28°34	4°30	19°13	29°46	12°34	20° 4	16°37	27°48	18♌28	17° 0	17°28	n.a.	T 2
W 3	12 37 38	11° 7'41	28°33	0♉ 8	5°43	19°45	29°47	12°41	20° 7	16°39	27°49	18°20	16°57	17°35	n.a.	W 3
T 4	12 41 34	12° 5'45	13♏18	1°37	6°56	20°18	29°48	12°48	20°10	16°41	27°50	18°12	16°54	17°41	n.a.	T 4
F 5	12 45 31	13° 3'48	27°39	3° 2	8° 9	20°51	29°49	12°55	20°13	16°43	27°51	18° 4	16°51	17°48	n.a.	F 5
S 6	12 49 27	14° 1'49	11♐31	4°23	9°22	21°24	29°51	13° 2	20°17	16°44	27°53	17°58	16°48	17°55	n.a.	S 6
S 7	12 53 24	14°59'48	24°54	5°39	10°35	21°57	29°53	13° 9	20°20	16°46	27°54	17°54	16°45	18° 1	n.a.	S 7
M 8	12 57 20	15°57'46	7♑50	6°51	11°48	22°30	29°54	13°16	20°23	16°48	27°55	17°52	16°41	18° 8	n.a.	M 8
T 9	13 1 17	16°55'43	20°22	7°59	13° 0	23° 3	29°56	13°22	20°26	16°50	27°56	17°D52	16°38	18°15	n.a.	T 9
W10	13 5 14	17°53'38	2♒35	9° 3	14°13	23°36	29°59	13°29	20°29	16°52	27°57	17°52	16°35	18°21	n.a.	W10
T 11	13 9 10	18°51'32	14°34	10° 1	15°26	24° 9	0♌ 1	13°36	20°32	16°54	27°58	17°R53	16°32	18°28	n.a.	T 11
F 12	13 13 7	19°49'25	26°25	10°56	16°38	24°43	0° 4	13°42	20°36	16°56	27°59	17°53	16°29	18°35	n.a.	F 12
S 13	13 17 3	20°47'16	8♓12	11°45	17°51	25°16	0° 6	13°49	20°39	16°58	28° 0	17°51	16°26	18°41	n.a.	S 13
S 14	13 21 0	21°45'06	19°59	12°30	19° 3	25°50	0° 9	13°56	20°42	17° 1	28° 1	17°46	16°22	18°48	n.a.	S 14
M15	13 24 56	22°42'54	1♈50	13°10	20°16	26°23	0°12	14° 2	20°45	17° 3	28° 2	17°39	16°19	18°55	n.a.	M15
T 16	13 28 53	23°40'41	13°47	13°45	21°28	26°57	0°15	14° 9	20°48	17° 5	28° 3	17°29	16°16	19° 1	n.a.	T 16
W17	13 32 49	24°38'26	25°52	14°16	22°40	27°31	0°19	14°15	20°51	17° 7	28° 4	17°18	16°13	19° 8	n.a.	W17
T 18	13 36 46	25°36'11	8♉ 5	14°41	23°53	28° 5	0°22	14°21	20°54	17° 9	28° 5	17° 6	16°10	19°15	n.a.	T 18
F 19	13 40 42	26°33'53	20°29	15° 2	25° 5	28°38	0°26	14°28	20°57	17°11	28° 6	16°54	16° 6	19°21	n.a.	F 19
S 20	13 44 39	27°31'34	3♊ 3	15°17	26°17	29°12	0°30	14°34	21° 0	17°13	28° 7	16°43	16° 3	19°28	n.a.	S 20
S 21	13 48 36	28°29'14	15°49	15°28	27°29	29°46	0°34	14°40	21° 2	17°15	28° 8	16°34	16° 0	19°35	n.a.	S 21
M22	13 52 32	29°26'52	28°48	15°34	28°42	0♋20	0°38	14°46	21° 5	17°17	28° 9	16°28	15°57	19°41	n.a.	M22
T 23	13 56 29	0♉24'28	12♋ 0	15°R35	29°54	0°54	0°43	14°52	21° 8	17°20	28°10	16°25	15°54	19°48	n.a.	T 23
W24	14 0 25	1°22'03	25°28	15°31	1♊ 6	1°29	0°47	14°58	21°11	17°22	28°10	16°24	15°51	19°55	n.a.	W24
T 25	14 4 22	2°19'36	9♌13	15°23	2°18	2° 3	0°52	15° 4	21°14	17°24	28°11	16°24	15°47	20° 1	n.a.	T 25
F 26	14 8 18	3°17'08	23°18	15°10	3°30	2°37	0°57	15°10	21°16	17°26	28°12	16°24	15°44	20° 8	n.a.	F 26
S 27	14 12 15	4°14'38	7♍40	14°54	4°42	3°11	1° 2	15°16	21°19	17°28	28°13	16°22	15°41	20°15	n.a.	S 27
S 28	14 16 11	5°12'07	22°18	14°33	5°53	3°46	1° 7	15°22	21°22	17°30	28°14	16°19	15°38	20°21	n.a.	S 28
M29	14 20 8	6° 9'34	7♎ 8	14°10	7° 5	4°20	1°12	15°28	21°25	17°33	28°14	16°13	15°35	20°28	n.a.	M29
T 30	14 24 5	7♉ 7'00	22♎ 3	13♉43	8♊17	4♋55	1♌18	15♓33	21♓27	17♉35	28♒15	16♌ 4	15♌32	20♓35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n41	3n41	3n17	12n23	2n 2	12n58	0n15	24n57	1n46	21n32	1n 9	8s52	2s 4	4s39	0s43	15n21	1s41	26s27	15s 7	15n25	15n53	7s26		n.a.
T 2	4 4	1s31	4 12	13 6	2 10	13 25	0 17	25 0	1 46	21 32	1 9	8 50	2 5	4 38	0 43	15 21	1 41	26 27	15 7	15 27	15 54	7 24		n.a.
W 3	4 27	6 34	4 49	13 46	2 17	13 53	0 20	25 2	1 45	21 32	1 9	8 47	2 5	4 37	0 43	15 22	1 41	26 27	15 7	15 29	15 55	7 22		n.a.
T 4	4 50	11 8	5 5	14 23	2 23	14 20	0 23	25 4	1 45	21 31	1 9	8 44	2 5	4 35	0 43	15 23	1 41	26 27	15 7	15 32	15 56	7 20		n.a.
F 5	5 13	14 56	5 2	14 58	2 29	14 46	0 26	25 6	1 44	21 31	1 9	8 42	2 5	4 34	0 43	15 23	1 41	26 26	15 8	15 34	15 57	7 18		n.a.
S 6	5 35	17 45	4 41	15 31	2 34	15 12	0 28	25 8	1 44	21 30	1 9	8 39	2 5	4 33	0 43	15 24	1 41	26 26	15 8	15 36	15 58	7 16		n.a.
S 7	5 58	19 30	4 5	16 1	2 37	15 38	0 31	25 10	1 44	21 30	1 9	8 37	2 5	4 31	0 43	15 24	1 41	26 26	15 8	15 37	15 59	7 14		n.a.
M 8	6 21	20 9	3 18	16 28	2 41	16 4	0 34	25 11	1 43	21 30	1 8	8 34	2 5	4 30	0 43	15 25	1 41	26 26	15 8	15 38	16 0	7 13		n.a.
T 9	6 43	19 47	2 22	16 52	2 43	16 29	0 37	25 13	1 43	21 29	1 8	8 32	2 6	4 29	0 43	15 25	1 41	26 26	15 9	15 38	16 1	7 11		n.a.
W10	7 5	18 28	1 21	17 14	2 44	16 53	0 39	25 14	1 43	21 28	1 8	8 29	2 6	4 28	0 43	15 26	1 41	26 26	15 9	15 38	16 2	7 9		n.a.
T 11	7 28	16 21	0 18	17 34	2 44	17 18	0 42	25 15	1 42	21 28	1 8	8 27	2 6	4 27	0 43	15 27	1 41	26 25	15 9	15 38	16 3	7 7		n.a.
F 12	7 50	13 33	0s46	17 50	2 43	17 41	0 45	25 16	1 42	21 27	1 8	8 24	2 6	4 25	0 43	15 27	1 41	26 25	15 9	15 38	16 3	7 5		n.a.
S 13	8 12	10 13	1 46	18 4	2 42	18 5	0 47	25 17	1 41	21 26	1 8	8 22	2 6	4 24	0 43	15 28	1 41	26 25	15 10	15 38	16 4	7 3		n.a.
S 14	8 34	6 30	2 43	18 16	2 39	18 28	0 50	25 18	1 41	21 26	1 8	8 20	2 6	4 23	0 43	15 29	1 41	26 25	15 10	15 40	16 5	7 1		n.a.
M15	8 55	2 30	3 32	18 25	2 35	18 50	0 53	25 19	1 41	21 25	1 8	8 17	2 7	4 22	0 43	15 29	1 41	26 25	15 10	15 42	16 6	6 59		n.a.
T 16	9 17	1n37	4 12	18 31	2 30	19 12	0 55	25 19	1 40	21 24	1 7	8 15	2 7	4 20	0 43	15 30	1 41	26 25	15 11	15 45	16 7	6 57		n.a.
W17	9 38	5 43	4 42	18 34	2 24	19 34	0 58	25 19	1 40	21 23	1 7	8 12	2 7	4 19	0 43	15 30	1 41	26 25	15 11	15 48	16 8	6 55		n.a.
T 18	10 0	9 38	4 58	18 35	2 17	19 54	1 0	25 20	1 39	21 22	1 7	8 10	2 7	4 18	0 43	15 31	1 41	26 25	15 11	15 52	16 9	6 53		n.a.
F 19	10 21	13 12	5 1	18 34	2 9	20 15	1 3	25 20	1 39	21 21	1 7	8 8	2 7	4 17	0 43	15 32	1 41	26 25	15 12	15 56	16 10	6 51		n.a.
S 20	10 42	16 14	4 50	18 30	2 0	20 35	1 5	25 20	1 39	21 20	1 7	8 6	2 7	4 16	0 43	15 32	1 41	26 25	15 12	15 59	16 11	6 49		n.a.
S 21	11 3	18 33	4 24	18 23	1 50	20 54	1 8	25 19	1 38	21 19	1 7	8 3	2 8	4 15	0 43	15 33	1 41	26 25	15 12	16 2	16 12	6 47		n.a.
M22	11 23	19 56	3 44	18 14	1 39	21 13	1 10	25 19	1 38	21 18	1 7	8 1	2 8	4 14	0 43	15 34	1 41	26 25	15 13	16 4	16 13	6 45		n.a.
T 23	11 44	20 17	2 52	18 3	1 27	21 31	1 13	25 18	1 37	21 17	1 7	7 59	2 8	4 12	0 43	15 34	1 41	26 25	15 13	16 5	16 14	6 43		n.a.
W24	12 4	19 29	1 49	17 49	1 14	21 49	1 15	25 18	1 37	21 16	1 6	7 57	2 8	4 11	0 43	15 35	1 41	26 25	15 13	16 5	16 15	6 41		n.a.
T 25	12 24	17 31	0 38	17 34	1 0	22 6	1 18	25 17	1 37	21 15	1 6	7 54	2 8	4 10	0 43	15 35	1 41	26 25	15 14	16 5	16 16	6 39		n.a.
F 26	12 44	14 28	0n37	17 16	0 45	22 22	1 20	25 16	1 36	21 14	1 6	7 52	2 8	4 9	0 43	15 36	1 41	26 25	15 14	16 5	16 17	6 37		n.a.
S 27	13 4	10 29	1 50	16 56	0 29	22 38	1 22	25 15	1 36	21 12	1 6	7 50	2 9	4 8	0 43	15 37	1 41	26 25	15 14	16 5	16 18	6 35		n.a.
S 28	13 23	5 48	2 58	16 35	0 13	22 54	1 24	25 13	1 36	21 11	1 6	7 48	2 9	4 7	0 43	15 37	1 41	26 25	15 15	16 6	16 19	6 33		n.a.
M29	13 43	0 43	3 54	16 12	0s 3	23 8	1 27	25 12	1 35	21 10	1 6	7 46	2 9	4 6	0 43	15 38	1 41	26 25	15 15	16 8	16 20	6 31		n.a.
T 30	14n 2	4s25	4n35	15n48	0s20	23n22	1n29	25n10	1n35	21n 9	1n 6	7s44	2s 9	4s 5	0s43	15n39	1s40	26s25	15s15	16n11	16n21	6s29		n.a.

Julian Day Number = 1751098.5, Delta T = 02h41m58s
Ecliptic obliquity = 23°40'59, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°56'09, Lahiri = - 2°49'09 Julian Calendar 1 Apr. 082 == Greg. Calendar 30 March 082

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 82 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 28 1	8♉ 4'25	6♏54	13°R14	9♊29	5♋29	1♌23	15♓39	21♓30	17♉37	28♒16	15°R54	15♌28	20♓41	n.a.	W 1
T 2	14 31 58	9° 1'48	21°31	12♉43	10°40	6° 4	1°29	15°45	21°32	17°39	28°16	15♌42	15°25	20°48	n.a.	T 2
F 3	14 35 54	9°59'11	5♐49	12°10	11°52	6°39	1°35	15°50	21°35	17°42	28°17	15°32	15°22	20°55	n.a.	F 3
S 4	14 39 51	10°56'33	19°42	11°37	13° 3	7°13	1°41	15°56	21°37	17°44	28°18	15°23	15°19	21° 1	n.a.	S 4
S 5	14 43 47	11°53'54	3♑ 7	11° 3	14°15	7°48	1°47	16° 1	21°40	17°46	28°18	15°16	15°16	21° 8	n.a.	S 5
M 6	14 47 44	12°51'15	16° 5	10°30	15°26	8°23	1°54	16° 6	21°42	17°48	28°19	15°12	15°12	21°15	n.a.	M 6
T 7	14 51 40	13°48'34	28°39	9°57	16°37	8°58	2° 0	16°11	21°45	17°50	28°19	15°10	15° 9	21°21	n.a.	T 7
W 8	14 55 37	14°45'53	10♒54	9°26	17°49	9°33	2° 7	16°17	21°47	17°53	28°20	15°10	15° 6	21°28	n.a.	W 8
T 9	14 59 34	15°43'12	22°55	8°57	19° 0	10° 8	2°14	16°22	21°49	17°55	28°20	15°10	15° 3	21°35	n.a.	T 9
F 10	15 3 30	16°40'29	4♓47	8°30	20°11	10°43	2°20	16°27	21°52	17°57	28°21	15° 9	15° 0	21°41	n.a.	F 10
S 11	15 7 27	17°37'47	16°35	8° 6	21°22	11°18	2°27	16°32	21°54	17°59	28°21	15° 7	14°57	21°48	n.a.	S 11
S 12	15 11 23	18°35'03	28°25	7°45	22°33	11°53	2°35	16°36	21°56	18° 2	28°22	15° 2	14°53	21°55	n.a.	S 12
M13	15 15 20	19°32'19	10♈20	7°28	23°44	12°28	2°42	16°41	21°58	18° 4	28°22	14°54	14°50	22° 1	n.a.	M13
T 14	15 19 16	20°29'35	22°24	7°15	24°55	13° 3	2°49	16°46	22° 1	18° 6	28°23	14°44	14°47	22° 8	n.a.	T 14
W15	15 23 13	21°26'50	4♉39	7° 6	26° 6	13°39	2°57	16°51	22° 3	18° 8	28°23	14°32	14°44	22°15	n.a.	W15
T 16	15 27 9	22°24'05	17° 6	7° 1	27°17	14°14	3° 4	16°55	22° 5	18°11	28°23	14°19	14°41	22°21	n.a.	T 16
F 17	15 31 6	23°21'19	29°46	7°D 0	28°28	14°50	3°12	17° 0	22° 7	18°13	28°24	14° 6	14°37	22°28	n.a.	F 17
S 18	15 35 3	24°18'32	12♊38	7° 4	29°38	15°25	3°20	17° 4	22° 9	18°15	28°24	13°55	14°34	22°35	n.a.	S 18
S 19	15 38 59	25°15'45	25°43	7°13	0♋49	16° 0	3°28	17° 8	22°11	18°17	28°24	13°45	14°31	22°41	n.a.	S 19
M20	15 42 56	26°12'57	8♋59	7°26	2° 0	16°36	3°36	17°13	22°13	18°20	28°25	13°39	14°28	22°48	n.a.	M20
T 21	15 46 52	27°10'08	22°26	7°44	3°10	17°12	3°45	17°17	22°15	18°22	28°25	13°35	14°25	22°55	n.a.	T 21
W22	15 50 49	28° 7'19	6♌ 3	8° 6	4°20	17°47	3°53	17°21	22°16	18°24	28°25	13°34	14°22	23° 1	n.a.	W22
T 23	15 54 45	29° 4'29	19°52	8°33	5°31	18°23	4° 1	17°25	22°18	18°26	28°25	13°D34	14°18	23° 8	n.a.	T 23
F 24	15 58 42	0♊ 1'38	3♍52	9° 4	6°41	18°59	4°10	17°29	22°20	18°28	28°25	13°R34	14°15	23°15	n.a.	F 24
S 25	16 2 39	0°58'47	18° 4	9°40	7°51	19°35	4°19	17°33	22°22	18°31	28°26	13°33	14°12	23°21	n.a.	S 25
S 26	16 6 35	1°55'55	2♎25	10°20	9° 1	20°10	4°27	17°36	22°23	18°33	28°26	13°30	14° 9	23°28	n.a.	S 26
M27	16 10 32	2°53'02	16°53	11° 5	10°11	20°46	4°36	17°40	22°25	18°35	28°26	13°24	14° 6	23°35	n.a.	M27
T 28	16 14 28	3°50'09	1♏23	11°54	11°21	21°22	4°45	17°44	22°27	18°37	28°26	13°17	14° 3	23°42	n.a.	T 28
W29	16 18 25	4°47'16	15°50	12°46	12°31	21°58	4°55	17°47	22°28	18°39	28°26	13° 7	13°59	23°48	n.a.	W29
T 30	16 22 21	5°44'22	0♐ 8	13°44	13°41	22°34	5° 4	17°51	22°30	18°42	28°26	12°57	13°56	23°55	n.a.	T 30
F 31	16 26 18	6♊41'28	14♐ 9	14♉45	14♋50	23♋10	5♌13	17♓54	22♓31	18♉44	28°R26	12♌47	13♌53	24♓ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n21	9s16	4n57	15n22	0s38	23n35	1n31	25n 8	1n34	21n 7	1n 6	7s42	2s 9	4s 4	0s43	15n39	1s40	26s25	15s16	16n14	16n22	6s27		n.a.
T 2	14 39	13 31	4 59	14 56	0 55	23 48	1 33	25 6	1 34	21 6	1 6	7 40	2 10	4 3	0 43	15 40	1 40	26 25	15 16	16 17	16 23	6 25		n.a.
F 3	14 58	16 52	4 43	14 30	1 12	24 0	1 35	25 4	1 34	21 4	1 5	7 38	2 10	4 2	0 43	15 40	1 40	26 25	15 16	16 21	16 24	6 23		n.a.
S 4	15 16	19 8	4 9	14 4	1 29	24 12	1 37	25 2	1 33	21 3	1 5	7 36	2 10	4 1	0 43	15 41	1 40	26 25	15 17	16 23	16 24	6 21		n.a.
S 5	15 34	20 16	3 23	13 38	1 46	24 22	1 38	25 0	1 33	21 1	1 5	7 34	2 10	4 0	0 43	15 42	1 40	26 25	15 17	16 25	16 25	6 19		n.a.
M 6	15 51	20 16	2 28	13 12	2 2	24 32	1 40	24 57	1 32	21 0	1 5	7 32	2 11	3 59	0 43	15 42	1 40	26 25	15 17	16 26	16 26	6 17		n.a.
T 7	16 9	19 14	1 26	12 47	2 17	24 42	1 42	24 54	1 32	20 58	1 5	7 30	2 11	3 58	0 43	15 43	1 40	26 26	15 18	16 27	16 27	6 15		n.a.
W 8	16 26	17 19	0 23	12 23	2 31	24 50	1 44	24 51	1 32	20 57	1 5	7 29	2 11	3 57	0 43	15 44	1 40	26 26	15 18	16 27	16 28	6 13		n.a.
T 9	16 43	14 40	0s41	12 1	2 45	24 58	1 45	24 48	1 31	20 55	1 5	7 27	2 11	3 56	0 44	15 44	1 40	26 26	15 18	16 27	16 29	6 11		n.a.
F 10	16 59	11 26	1 42	11 41	2 58	25 6	1 47	24 45	1 31	20 53	1 5	7 25	2 11	3 55	0 44	15 45	1 40	26 26	15 19	16 27	16 30	6 9		n.a.
S 11	17 16	7 46	2 38	11 22	3 9	25 12	1 48	24 42	1 30	20 52	1 5	7 23	2 12	3 55	0 44	15 46	1 40	26 26	15 19	16 28	16 31	6 7		n.a.
S 12	17 32	3 48	3 28	11 6	3 19	25 18	1 50	24 38	1 30	20 50	1 4	7 22	2 12	3 54	0 44	15 46	1 40	26 26	15 19	16 30	16 32	6 5		n.a.
M13	17 48	0n20	4 8	10 51	3 29	25 23	1 51	24 35	1 30	20 48	1 4	7 20	2 12	3 53	0 44	15 47	1 40	26 26	15 20	16 32	16 33	6 3		n.a.
T 14	18 3	4 30	4 38	10 40	3 36	25 27	1 52	24 31	1 29	20 46	1 4	7 18	2 12	3 52	0 44	15 47	1 40	26 27	15 20	16 35	16 34	6 1		n.a.
W15	18 18	8 33	4 56	10 30	3 43	25 31	1 54	24 27	1 29	20 44	1 4	7 17	2 13	3 51	0 44	15 48	1 40	26 27	15 21	16 38	16 35	5 59		n.a.
T 16	18 33	12 19	5 0	10 24	3 49	25 34	1 55	24 23	1 28	20 42	1 4	7 15	2 13	3 50	0 44	15 49	1 40	26 27	15 21	16 42	16 36	5 57		n.a.
F 17	18 48	15 35	4 49	10 20	3 53	25 36	1 56	24 18	1 28	20 40	1 4	7 13	2 13	3 50	0 44	15 49	1 40	26 27	15 21	16 46	16 37	5 55		n.a.
S 18	19 2	18 11	4 24	10 18	3 56	25 38	1 57	24 14	1 27	20 39	1 4	7 12	2 13	3 49	0 44	15 50	1 40	26 28	15 22	16 49	16 38	5 53		n.a.
S 19	19 16	19 52	3 44	10 19	3 58	25 38	1 58	24 9	1 27	20 37	1 4	7 10	2 14	3 48	0 44	15 51	1 40	26 28	15 22	16 52	16 39	5 51		n.a.
M20	19 30	20 31	2 52	10 23	3 58	25 39	1 58	24 4	1 27	20 35	1 4	7 9	2 14	3 47	0 44	15 51	1 40	26 28	15 22	16 54	16 39	5 49		n.a.
T 21	19 44	20 0	1 50	10 29	3 58	25 38	1 59	23 59	1 26	20 32	1 4	7 8	2 14	3 47	0 44	15 52	1 40	26 28	15 23	16 55	16 40	5 47		n.a.
W22	19 57	18 19	0 40	10 37	3 57	25 36	2 0	23 54	1 26	20 30	1 3	7 6	2 14	3 46	0 44	15 52	1 40	26 29	15 23	16 55	16 41	5 45		n.a.
T 23	20 9	15 32	0n33	10 48	3 54	25 34	2 0	23 49	1 25	20 28	1 3	7 5	2 15	3 45	0 44	15 53	1 40	26 29	15 24	16 55	16 42	5 43		n.a.
F 24	20 22	11 50	1 46	11 1	3 51	25 31	2 1	23 44	1 25	20 26	1 3	7 4	2 15	3 45	0 44	15 54	1 40	26 29	15 24	16 55	16 43	5 41		n.a.
S 25	20 34	7 24	2 52	11 16	3 47	25 28	2 1	23 38	1 25	20 24	1 3	7 2	2 15	3 44	0 44	15 54	1 40	26 29	15 24	16 56	16 44	5 39		n.a.
S 26	20 46	2 31	3 49	11 34	3 42	25 24	2 2	23 32	1 24	20 22	1 3	7 1	2 15	3 43	0 44	15 55	1 40	26 30	15 25	16 56	16 45	5 37		n.a.
M27	20 57	2s32	4 31	11 53	3 36	25 19	2 2	23 26	1 24	20 19	1 3	7 0	2 16	3 43	0 44	15 55	1 40	26 30	15 25	16 58	16 46	5 35		n.a.
T 28	21 8	7 27	4 56	12 15	3 29	25 13	2 2	23 20	1 23	20 17	1 3	6 59	2 16	3 42	0 44	15 56	1 40	26 30	15 25	17 0	16 47	5 33		n.a.
W29	21 19	11 56	5 2	12 38	3 22	25 7	2 2	23 14	1 23	20 15	1 3	6 58	2 16	3 41	0 44	15 57	1 40	26 31	15 26	17 3	16 48	5 31		n.a.
T 30	21 29	15 40	4 49	13 2	3 14	25 0	2 2	23 8	1 22	20 13	1 3	6 56	2 16	3 41	0 44	15 57	1 40	26 31	15 26	17 6	16 49	5 28		n.a.
F 31	21n39	18s27	4n19	13n29	3s 5	24n52	2n 2	23n 1	1n22	20n10	1n 3	6s55	2s17	3s40	0s44	15n58	1s40	26s31	15s27	17n 9	16n50	5s26		n.a.

Julian Day Number = 1751128.5, Delta T = 02h41m57s
Ecliptic obliquity = 23°40'59, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°56'05, Lahiri = - 2°49'05 Julian Calendar 1 May 082 == Greg. Calendar 29 Apr. 082

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 82 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 30 14	7♊38'34	27♐50	15♉50	16♋ 0	23♋46	5♌23	17♓57	22♓33	18♉46	28°R26	12°R39	13♌50	24♓ 8	n.a.	S 1
S 2	16 34 11	8°35'40	11♑ 8	16°59	17°10	24°22	5°32	18° 0	22°34	18°48	28♒26	12♌32	13°47	24°15	n.a.	S 2
M 3	16 38 8	9°32'47	24° 3	18°12	18°19	24°59	5°42	18° 3	22°35	18°50	28°26	12°29	13°43	24°22	n.a.	M 3
T 4	16 42 4	10°29'53	6♒37	19°28	19°28	25°35	5°51	18° 6	22°36	18°52	28°26	12°27	13°40	24°28	n.a.	T 4
W 5	16 46 1	11°27'00	18°53	20°49	20°37	26°11	6° 1	18° 9	22°38	18°54	28°26	12°D27	13°37	24°35	n.a.	W 5
T 6	16 49 57	12°24'06	0♓55	22°13	21°47	26°47	6°11	18°12	22°39	18°56	28°26	12°28	13°34	24°42	n.a.	T 6
F 7	16 53 54	13°21'14	12°49	23°41	22°56	27°24	6°21	18°14	22°40	18°59	28°25	12°R28	13°31	24°48	n.a.	F 7
S 8	16 57 50	14°18'21	24°39	25°13	24° 5	28° 0	6°31	18°17	22°41	19° 1	28°25	12°28	13°28	24°55	n.a.	S 8
S 9	17 1 47	15°15'29	6♈31	26°48	25°13	28°37	6°41	18°20	22°42	19° 3	28°25	12°25	13°24	25° 2	n.a.	S 9
M10	17 5 43	16°12'37	18°29	28°27	26°22	29°13	6°52	18°22	22°43	19° 5	28°25	12°21	13°21	25° 8	n.a.	M10
T 11	17 9 40	17° 9'46	0♉39	0♊ 9	27°31	29°50	7° 2	18°24	22°44	19° 7	28°25	12°14	13°18	25°15	n.a.	T 11
W12	17 13 37	18° 6'55	13° 2	1°54	28°39	0♌26	7°12	18°26	22°45	19° 9	28°24	12° 6	13°15	25°22	n.a.	W12
T 13	17 17 33	19° 4'05	25°40	3°43	29°48	1° 3	7°23	18°28	22°46	19°11	28°24	11°57	13°12	25°28	n.a.	T 13
F 14	17 21 30	20° 1'15	8♊36	5°34	0♌56	1°40	7°33	18°30	22°47	19°13	28°24	11°48	13° 9	25°35	n.a.	F 14
S 15	17 25 26	20°58'26	21°48	7°29	2° 4	2°16	7°44	18°32	22°47	19°15	28°23	11°40	13° 5	25°42	n.a.	S 15
S 16	17 29 23	21°55'37	5♋14	9°26	3°12	2°53	7°55	18°34	22°48	19°17	28°23	11°33	13° 2	25°48	n.a.	S 16
M17	17 33 19	22°52'49	18°53	11°25	4°20	3°30	8° 6	18°36	22°49	19°19	28°23	11°29	12°59	25°55	n.a.	M17
T 18	17 37 16	23°50'00	2♌43	13°26	5°28	4° 7	8°16	18°37	22°49	19°21	28°22	11°27	12°56	26° 2	n.a.	T 18
W19	17 41 12	24°47'12	16°40	15°30	6°36	4°44	8°27	18°39	22°50	19°23	28°22	11°D27	12°53	26° 8	n.a.	W19
T 20	17 45 9	25°44'25	0♍44	17°34	7°44	5°21	8°38	18°40	22°51	19°24	28°22	11°28	12°49	26°15	n.a.	T 20
F 21	17 49 6	26°41'37	14°51	19°40	8°51	5°58	8°50	18°41	22°51	19°26	28°21	11°29	12°46	26°22	n.a.	F 21
S 22	17 53 2	27°38'50	29° 2	21°47	9°58	6°35	9° 1	18°43	22°51	19°28	28°21	11°R29	12°43	26°29	n.a.	S 22
S 23	17 56 59	28°36'03	13♎13	23°54	11° 6	7°12	9°12	18°44	22°52	19°30	28°20	11°28	12°40	26°35	n.a.	S 23
M24	18 0 55	29°33'16	27°24	26° 2	12°13	7°49	9°23	18°45	22°52	19°32	28°20	11°26	12°37	26°42	n.a.	M24
T 25	18 4 52	0♋30'30	11♏31	28°10	13°20	8°26	9°35	18°46	22°52	19°34	28°19	11°21	12°34	26°49	n.a.	T 25
W26	18 8 48	1°27'44	25°32	0♋17	14°26	9° 3	9°46	18°46	22°53	19°35	28°18	11°16	12°30	26°55	n.a.	W26
T 27	18 12 45	2°24'59	9♐22	2°24	15°33	9°41	9°58	18°47	22°53	19°37	28°18	11° 9	12°27	27° 2	n.a.	T 27
F 28	18 16 42	3°22'15	22°59	4°30	16°39	10°18	10° 9	18°48	22°53	19°39	28°17	11° 4	12°24	27° 9	n.a.	F 28
S 29	18 20 38	4°19'31	6♑19	6°35	17°46	10°55	10°21	18°48	22°53	19°41	28°17	10°59	12°21	27°15	n.a.	S 29
S 30	18 24 35	5♋16'48	19♑22	8♋39	18♌52	11♌33	10♌32	18♓48	22°R53	19♉42	28♒16	10♌55	12♌18	27♓22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n48	20s 6	3n34	13n56	2s56	24n43	2n 1	22n54	1n22	20n 8	1n 3	6s54	2s17	3s40	0s44	15n58	1s40	26s32	15s27	17n11	16n51	5s24		n.a.
S 2	21 58	20 34	2 39	14 25	2 46	24 34	2 1	22 48	1 21	20 5	1 3	6 53	2 17	3 39	0 44	15 59	1 40	26 32	15 27	17 13	16 52	5 22		n.a.
M 3	22 6	19 56	1 37	14 56	2 36	24 24	2 1	22 41	1 21	20 3	1 2	6 52	2 17	3 39	0 44	16 0	1 40	26 32	15 28	17 14	16 52	5 20		n.a.
T 4	22 15	18 18	0 31	15 27	2 25	24 14	2 0	22 33	1 20	20 0	1 2	6 52	2 18	3 38	0 44	16 0	1 40	26 33	15 28	17 14	16 53	5 18		n.a.
W 5	22 23	15 52	0s34	15 59	2 14	24 3	1 59	22 26	1 20	19 58	1 2	6 51	2 18	3 38	0 44	16 1	1 40	26 33	15 28	17 14	16 54	5 16		n.a.
T 6	22 31	12 46	1 37	16 32	2 3	23 51	1 59	22 19	1 19	19 55	1 2	6 50	2 18	3 37	0 44	16 1	1 40	26 33	15 29	17 14	16 55	5 14		n.a.
F 7	22 38	9 12	2 35	17 5	1 51	23 39	1 58	22 11	1 19	19 53	1 2	6 49	2 19	3 37	0 44	16 2	1 41	26 34	15 29	17 14	16 56	5 12		n.a.
S 8	22 45	5 18	3 26	17 39	1 39	23 26	1 57	22 3	1 19	19 50	1 2	6 48	2 19	3 37	0 44	16 2	1 41	26 34	15 30	17 14	16 57	5 10		n.a.
S 9	22 51	1 11	4 8	18 14	1 27	23 12	1 56	21 55	1 18	19 47	1 2	6 48	2 19	3 36	0 44	16 3	1 41	26 35	15 30	17 15	16 58	5 8		n.a.
M10	22 58	3n 0	4 40	18 48	1 15	22 58	1 55	21 47	1 18	19 45	1 2	6 47	2 19	3 36	0 44	16 3	1 41	26 35	15 30	17 16	16 59	5 6		n.a.
T 11	23 3	7 8	5 0	19 22	1 3	22 43	1 53	21 39	1 17	19 42	1 2	6 46	2 20	3 36	0 45	16 4	1 41	26 36	15 31	17 18	17 0	5 4		n.a.
W12	23 9	11 3	5 6	19 56	0 50	22 28	1 52	21 31	1 17	19 39	1 2	6 46	2 20	3 35	0 45	16 5	1 41	26 36	15 31	17 20	17 1	5 2		n.a.
T 13	23 14	14 34	4 57	20 29	0 38	22 12	1 51	21 22	1 16	19 36	1 2	6 45	2 20	3 35	0 45	16 5	1 41	26 36	15 31	17 23	17 2	5 0		n.a.
F 14	23 18	17 27	4 34	21 2	0 26	21 56	1 49	21 14	1 16	19 34	1 2	6 45	2 21	3 35	0 45	16 6	1 41	26 37	15 32	17 25	17 3	4 57		n.a.
S 15	23 22	19 31	3 55	21 33	0 14	21 38	1 47	21 5	1 16	19 31	1 2	6 44	2 21	3 34	0 45	16 6	1 41	26 37	15 32	17 28	17 3	4 55		n.a.
S 16	23 26	20 32	3 2	22 3	0 2	21 21	1 46	20 56	1 15	19 28	1 2	6 44	2 21	3 34	0 45	16 7	1 41	26 38	15 32	17 30	17 4	4 53		n.a.
M17	23 29	20 23	1 59	22 32	0n 9	21 3	1 44	20 47	1 15	19 25	1 2	6 43	2 21	3 34	0 45	16 7	1 41	26 38	15 33	17 31	17 5	4 51		n.a.
T 18	23 32	18 59	0 47	22 59	0 20	20 44	1 42	20 38	1 14	19 22	1 2	6 43	2 22	3 34	0 45	16 8	1 41	26 39	15 33	17 31	17 6	4 49		n.a.
W19	23 35	16 27	0n28	23 24	0 31	20 25	1 40	20 28	1 14	19 19	1 1	6 43	2 22	3 33	0 45	16 8	1 41	26 39	15 33	17 31	17 7	4 47		n.a.
T 20	23 37	12 55	1 42	23 46	0 41	20 5	1 37	20 19	1 13	19 16	1 1	6 42	2 22	3 33	0 45	16 9	1 41	26 40	15 34	17 31	17 8	4 45		n.a.
F 21	23 38	8 39	2 51	24 7	0 50	19 45	1 35	20 9	1 13	19 13	1 1	6 42	2 23	3 33	0 45	16 9	1 41	26 40	15 34	17 31	17 9	4 43		n.a.
S 22	23 40	3 53	3 49	24 25	0 59	19 25	1 33	19 59	1 13	19 10	1 1	6 42	2 23	3 33	0 45	16 10	1 41	26 41	15 34	17 31	17 10	4 41		n.a.
S 23	23 41	1s 5	4 33	24 40	1 7	19 4	1 30	19 49	1 12	19 7	1 1	6 42	2 23	3 33	0 45	16 10	1 41	26 41	15 35	17 31	17 11	4 39		n.a.
M24	23 41	5 59	5 1	24 52	1 15	18 42	1 27	19 39	1 12	19 4	1 1	6 42	2 23	3 33	0 45	16 10	1 41	26 42	15 35	17 32	17 12	4 37		n.a.
T 25	23 41	10 32	5 10	25 2	1 21	18 20	1 25	19 29	1 11	19 1	1 1	6 41	2 24	3 33	0 45	16 11	1 41	26 42	15 35	17 33	17 13	4 34		n.a.
W26	23 40	14 29	5 0	25 8	1 27	17 58	1 22	19 19	1 11	18 58	1 1	6 41	2 24	3 33	0 45	16 11	1 41	26 43	15 36	17 34	17 13	4 32		n.a.
T 27	23 40	17 35	4 33	25 12	1 33	17 35	1 19	19 8	1 10	18 55	1 1	6 41	2 24	3 33	0 45	16 12	1 41	26 43	15 36	17 36	17 14	4 30		n.a.
F 28	23 38	19 39	3 51	25 13	1 37	17 12	1 16	18 58	1 10	18 52	1 1	6 41	2 25	3 33	0 45	16 12	1 41	26 44	15 36	17 38	17 15	4 28		n.a.
S 29	23 37	20 35	2 57	25 12	1 41	16 49	1 12	18 47	1 9	18 48	1 1	6 42	2 25	3 33	0 45	16 13	1 41	26 44	15 37	17 39	17 16	4 26		n.a.
S 30	23n35	20s23	1n55	25n 8	1n44	16n25	1n 9	18n36	1n 9	18n45	1n 1	6s42	2s25	3s33	0s45	16n13	1s41	26s45	15s37	17n40	17n17	4s24		n.a.

Julian Day Number = 1751159.5, Delta T = 02h41m56s
Ecliptic obliquity = 23°40'59, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°56'01, Lahiri = - 2°49'01 Julian Calendar 1 June 082 == Greg. Calendar 30 May 082

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 82 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 28 31	6♋14'06	2♒ 7	10♋43	19♌58	12♌10	10♌44	18♓49	22°R53	19♉44	28°R15	10°R53	12♌15	27♓29	n.a.	M 1
T 2	18 32 28	7°11'25	14°35	12°44	21° 3	12°48	10°56	18°49	22♓53	19°46	28♒15	10°D53	12°11	27°35	n.a.	T 2
W 3	18 36 24	8° 8'46	26°48	14°45	22° 9	13°25	11° 8	18°R49	22°53	19°47	28°14	10♌54	12° 8	27°42	n.a.	W 3
T 4	18 40 21	9° 6'07	8♓49	16°44	23°14	14° 3	11°20	18°49	22°53	19°49	28°13	10°56	12° 5	27°49	n.a.	T 4
F 5	18 44 17	10° 3'29	20°43	18°41	24°20	14°40	11°32	18°49	22°52	19°51	28°13	10°57	12° 2	27°55	n.a.	F 5
S 6	18 48 14	11° 0'53	2♈34	20°37	25°25	15°18	11°44	18°48	22°52	19°52	28°12	10°58	11°59	28° 2	n.a.	S 6
S 7	18 52 11	11°58'18	14°27	22°32	26°30	15°56	11°56	18°48	22°52	19°54	28°11	10°R59	11°55	28° 9	n.a.	S 7
M 8	18 56 7	12°55'44	26°26	24°24	27°34	16°33	12° 8	18°47	22°52	19°55	28°10	10°58	11°52	28°15	n.a.	M 8
T 9	19 0 4	13°53'12	8♉37	26°16	28°39	17°11	12°20	18°47	22°51	19°57	28°10	10°56	11°49	28°22	n.a.	T 9
W10	19 4 0	14°50'41	21° 4	28° 6	29°43	17°49	12°32	18°46	22°51	19°58	28° 9	10°53	11°46	28°29	n.a.	W10
T 11	19 7 57	15°48'12	3♊49	29°54	0♍47	18°27	12°44	18°45	22°50	20° 0	28° 8	10°49	11°43	28°36	n.a.	T 11
F 12	19 11 53	16°45'44	16°54	1♌40	1°51	19° 5	12°57	18°44	22°50	20° 1	28° 7	10°45	11°40	28°42	n.a.	F 12
S 13	19 15 50	17°43'17	0♋20	3°26	2°54	19°43	13° 9	18°43	22°49	20° 2	28° 6	10°42	11°36	28°49	n.a.	S 13
S 14	19 19 46	18°40'52	14° 6	5° 9	3°58	20°21	13°21	18°42	22°48	20° 4	28° 5	10°40	11°33	28°56	n.a.	S 14
M15	19 23 43	19°38'28	28° 9	6°51	5° 1	20°59	13°34	18°41	22°48	20° 5	28° 4	10°38	11°30	29° 2	n.a.	M15
T 16	19 27 40	20°36'05	12♌24	8°32	6° 4	21°37	13°46	18°40	22°47	20° 6	28° 3	10°D38	11°27	29° 9	n.a.	T 16
W17	19 31 36	21°33'44	26°48	10°11	7° 6	22°15	13°59	18°38	22°46	20° 8	28° 3	10°38	11°24	29°16	n.a.	W17
T 18	19 35 33	22°31'24	11♍14	11°48	8° 9	22°53	14°11	18°37	22°45	20° 9	28° 2	10°39	11°21	29°22	n.a.	T 18
F 19	19 39 29	23°29'04	25°40	13°24	9°11	23°32	14°24	18°35	22°45	20°10	28° 1	10°41	11°17	29°29	n.a.	F 19
S 20	19 43 26	24°26'46	10♎ 1	14°59	10°13	24°10	14°36	18°34	22°44	20°11	28° 0	10°42	11°14	29°36	n.a.	S 20
S 21	19 47 22	25°24'29	24°13	16°32	11°14	24°48	14°49	18°32	22°43	20°12	27°59	10°R42	11°11	29°42	n.a.	S 21
M22	19 51 19	26°22'13	8♏16	18° 3	12°15	25°27	15° 1	18°30	22°42	20°14	27°58	10°42	11° 8	29°49	n.a.	M22
T 23	19 55 15	27°19'58	22° 7	19°34	13°16	26° 5	15°14	18°28	22°41	20°15	27°57	10°41	11° 5	29°56	n.a.	T 23
W24	19 59 12	28°17'45	5♐45	21° 2	14°17	26°44	15°27	18°26	22°40	20°16	27°56	10°39	11° 1	0♈ 3	n.a.	W24
T 25	20 3 9	29°15'33	19°10	22°29	15°17	27°22	15°40	18°24	22°38	20°17	27°55	10°38	10°58	0° 9	n.a.	T 25
F 26	20 7 5	0♌13'22	2♑22	23°55	16°17	28° 1	15°52	18°21	22°37	20°18	27°54	10°37	10°55	0°16	n.a.	F 26
S 27	20 11 2	1°11'13	15°19	25°19	17°17	28°39	16° 5	18°19	22°36	20°19	27°52	10°35	10°52	0°23	n.a.	S 27
S 28	20 14 58	2° 9'05	28° 2	26°41	18°16	29°18	16°18	18°17	22°35	20°20	27°51	10°35	10°49	0°29	n.a.	S 28
M29	20 18 55	3° 6'59	10♒32	28° 2	19°15	29°57	16°31	18°14	22°33	20°21	27°50	10°D35	10°46	0°36	n.a.	M29
T 30	20 22 51	4° 4'55	22°49	29°21	20°13	0♍35	16°44	18°11	22°32	20°22	27°49	10°35	10°42	0°43	n.a.	T 30
W31	20 26 48	5♌ 2'52	4♓56	0♍38	21♍11	1♍14	16♌56	18♓ 9	22♓31	20♉23	27♒48	10♌35	10♌39	0♈49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n32	19s 7	0n48	25n 1	1n46	16n 1	1n 6	18n25	1n 8	18n42	1n 1	6s42	2s26	3s33	0s45	16n14	1s41	26s45	15s37	17n41	17n18	4s22		n.a.
T 2	23 29	16 57	0s20	24 51	1 48	15 36	1 2	18 14	1 8	18 38	1 1	6 42	2 26	3 33	0 45	16 14	1 41	26 46	15 38	17 41	17 19	4 20		n.a.
W 3	23 26	14 3	1 26	24 40	1 49	15 11	0 58	18 2	1 8	18 35	1 1	6 42	2 26	3 33	0 45	16 14	1 41	26 46	15 38	17 40	17 20	4 18		n.a.
T 4	23 22	10 37	2 27	24 26	1 49	14 46	0 55	17 51	1 7	18 32	1 1	6 43	2 26	3 33	0 45	16 15	1 41	26 47	15 38	17 40	17 21	4 15		n.a.
F 5	23 18	6 47	3 21	24 10	1 49	14 21	0 51	17 40	1 7	18 28	1 1	6 43	2 27	3 33	0 45	16 15	1 41	26 47	15 39	17 40	17 22	4 13		n.a.
S 6	23 13	2 44	4 6	23 51	1 48	13 55	0 47	17 28	1 6	18 25	1 1	6 43	2 27	3 33	0 45	16 16	1 41	26 48	15 39	17 39	17 22	4 11		n.a.
S 7	23 8	1n26	4 41	23 31	1 46	13 29	0 43	17 16	1 6	18 22	1 1	6 44	2 27	3 33	0 45	16 16	1 41	26 48	15 39	17 39	17 23	4 9		n.a.
M 8	23 3	5 35	5 4	23 10	1 44	13 2	0 38	17 4	1 5	18 18	1 1	6 44	2 28	3 33	0 45	16 16	1 41	26 49	15 39	17 39	17 24	4 7		n.a.
T 9	22 57	9 34	5 14	22 46	1 42	12 36	0 34	16 52	1 5	18 15	1 1	6 45	2 28	3 34	0 46	16 17	1 41	26 49	15 40	17 40	17 25	4 5		n.a.
W10	22 51	13 14	5 9	22 22	1 38	12 9	0 30	16 40	1 4	18 11	1 1	6 45	2 28	3 34	0 46	16 17	1 41	26 50	15 40	17 41	17 26	4 3		n.a.
T 11	22 44	16 24	4 49	21 55	1 35	11 42	0 25	16 28	1 4	18 8	1 1	6 46	2 28	3 34	0 46	16 17	1 42	26 51	15 40	17 42	17 27	4 1		n.a.
F 12	22 37	18 49	4 14	21 28	1 31	11 15	0 21	16 15	1 3	18 4	1 1	6 46	2 29	3 34	0 46	16 18	1 42	26 51	15 41	17 43	17 28	3 58		n.a.
S 13	22 30	20 17	3 24	20 59	1 26	10 47	0 16	16 3	1 3	18 1	1 1	6 47	2 29	3 35	0 46	16 18	1 42	26 52	15 41	17 44	17 29	3 56		n.a.
S 14	22 22	20 35	2 21	20 29	1 21	10 20	0 11	15 50	1 2	17 57	1 1	6 48	2 29	3 35	0 46	16 18	1 42	26 52	15 41	17 44	17 30	3 54		n.a.
M15	22 14	19 38	1 8	19 59	1 16	9 52	0 6	15 37	1 2	17 53	1 1	6 48	2 30	3 35	0 46	16 19	1 42	26 53	15 41	17 45	17 30	3 52		n.a.
T 16	22 5	17 25	0n10	19 27	1 10	9 24	0 1	15 25	1 1	17 50	1 1	6 49	2 30	3 35	0 46	16 19	1 42	26 53	15 42	17 45	17 31	3 50		n.a.
W17	21 56	14 5	1 28	18 54	1 5	8 56	0s 4	15 12	1 1	17 46	1 1	6 50	2 30	3 36	0 46	16 19	1 42	26 54	15 42	17 45	17 32	3 48		n.a.
T 18	21 47	9 54	2 41	18 21	0 58	8 27	0 9	14 59	1 1	17 42	1 1	6 51	2 30	3 36	0 46	16 20	1 42	26 55	15 42	17 44	17 33	3 46		n.a.
F 19	21 37	5 9	3 44	17 47	0 52	7 59	0 15	14 45	1 0	17 39	1 1	6 52	2 31	3 37	0 46	16 20	1 42	26 55	15 42	17 44	17 34	3 43		n.a.
S 20	21 27	0 10	4 32	17 13	0 45	7 30	0 20	14 32	1 0	17 35	1 1	6 53	2 31	3 37	0 46	16 20	1 42	26 56	15 42	17 44	17 35	3 41		n.a.
S 21	21 16	4s47	5 3	16 38	0 38	7 2	0 26	14 19	0 59	17 31	1 1	6 54	2 31	3 37	0 46	16 20	1 42	26 56	15 43	17 44	17 36	3 39		n.a.
M22	21 6	9 25	5 16	16 3	0 30	6 33	0 31	14 5	0 59	17 28	1 1	6 55	2 31	3 38	0 46	16 21	1 42	26 57	15 43	17 44	17 37	3 37		n.a.
T 23	20 54	13 29	5 10	15 27	0 22	6 4	0 37	13 52	0 58	17 24	1 1	6 56	2 32	3 38	0 46	16 21	1 42	26 57	15 43	17 44	17 38	3 35		n.a.
W24	20 43	16 47	4 47	14 52	0 14	5 35	0 43	13 38	0 58	17 20	1 1	6 57	2 32	3 39	0 46	16 21	1 42	26 58	15 43	17 44	17 38	3 33		n.a.
T 25	20 31	19 7	4 8	14 16	0 6	5 6	0 49	13 24	0 57	17 16	1 1	6 58	2 32	3 39	0 46	16 21	1 42	26 59	15 44	17 45	17 39	3 30		n.a.
F 26	20 19	20 23	3 16	13 39	0s 2	4 37	0 55	13 10	0 57	17 12	1 1	6 59	2 32	3 40	0 46	16 22	1 42	26 59	15 44	17 45	17 40	3 28		n.a.
S 27	20 6	20 33	2 16	13 3	0 10	4 8	1 1	12 56	0 56	17 9	1 1	7 0	2 33	3 40	0 46	16 22	1 42	27 0	15 44	17 46	17 41	3 26		n.a.
S 28	19 53	19 38	1 9	12 27	0 19	3 39	1 7	12 42	0 56	17 5	1 1	7 1	2 33	3 41	0 46	16 22	1 42	27 0	15 44	17 46	17 42	3 24		n.a.
M29	19 40	17 46	0 0	11 51	0 28	3 10	1 14	12 28	0 55	17 1	1 1	7 3	2 33	3 41	0 46	16 22	1 42	27 1	15 44	17 46	17 43	3 22		n.a.
T 30	19 26	15 7	1s 7	11 15	0 37	2 41	1 20	12 14	0 55	16 57	1 1	7 4	2 33	3 42	0 46	16 22	1 42	27 1	15 44	17 46	17 44	3 20		n.a.
W31	19n12	11s50	2s11	10n39	0s46	2n12	1s26	11n59	0n54	16n53	1n 1	7s 5	2s34	3s42	0s46	16n23	1s42	27s 2	15s45	17n46	17n45	3s18		n.a.

Julian Day Number = 1751189.5, Delta T = 02h41m55s
Ecliptic obliquity = 23°40'59, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°55'57, Lahiri = - 2°48'57 Julian Calendar 1 July 082 == Greg. Calendar 29 June 082

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 82 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 30 44	6♌ 0'51	16♓54	1♍54	22♍ 9	1♍53	17♌ 9	18°R 6	22°R29	20♉23	27°R47	10♌36	10♌36	0♈56	n.a.	T 1
F 2	20 34 41	6°58'52	28°46	3° 8	23° 6	2°32	17°22	18♓ 3	22♓28	20°24	27♒46	10°36	10°33	1° 3	n.a.	F 2
S 3	20 38 38	7°56'55	10♈37	4°19	24° 3	3°11	17°35	18° 0	22°26	20°25	27°45	10°37	10°30	1° 9	n.a.	S 3
S 4	20 42 34	8°54'59	22°29	5°29	24°59	3°50	17°48	17°57	22°25	20°26	27°44	10°37	10°26	1°16	n.a.	S 4
M 5	20 46 31	9°53'06	4♉28	6°37	25°55	4°29	18° 1	17°54	22°23	20°26	27°42	10°37	10°23	1°23	n.a.	M 5
T 6	20 50 27	10°51'15	16°38	7°43	26°50	5° 8	18°14	17°50	22°22	20°27	27°41	10°37	10°20	1°30	n.a.	T 6
W 7	20 54 24	11°49'26	29° 2	8°46	27°45	5°47	18°27	17°47	22°20	20°28	27°40	10°37	10°17	1°36	n.a.	W 7
T 8	20 58 20	12°47'39	11♊46	9°47	28°39	6°26	18°40	17°44	22°18	20°28	27°39	10°37	10°14	1°43	n.a.	T 8
F 9	21 2 17	13°45'55	24°53	10°46	29°33	7° 6	18°53	17°40	22°16	20°29	27°38	10°37	10°11	1°50	n.a.	F 9
S 10	21 6 13	14°44'12	8♋24	11°41	0♎26	7°45	19° 6	17°37	22°15	20°30	27°37	10°38	10° 7	1°56	n.a.	S 10
S 11	21 10 10	15°42'32	22°20	12°34	1°19	8°24	19°19	17°33	22°13	20°30	27°35	10°38	10° 4	2° 3	n.a.	S 11
M12	21 14 7	16°40'53	6♌39	13°24	2°11	9° 4	19°32	17°29	22°11	20°31	27°34	10°R38	10° 1	2°10	n.a.	M12
T 13	21 18 3	17°39'17	21°15	14°11	3° 2	9°43	19°45	17°26	22° 9	20°31	27°33	10°38	9°58	2°16	n.a.	T 13
W14	21 22 0	18°37'42	6♍ 4	14°54	3°53	10°22	19°58	17°22	22° 7	20°31	27°32	10°38	9°55	2°23	n.a.	W14
T 15	21 25 56	19°36'09	20°57	15°33	4°43	11° 2	20°11	17°18	22° 5	20°32	27°31	10°37	9°52	2°30	n.a.	T 15
F 16	21 29 53	20°34'38	5♎47	16° 8	5°33	11°42	20°24	17°14	22° 3	20°32	27°29	10°36	9°48	2°36	n.a.	F 16
S 17	21 33 49	21°33'08	20°26	16°38	6°21	12°21	20°37	17°10	22° 1	20°32	27°28	10°35	9°45	2°43	n.a.	S 17
S 18	21 37 46	22°31'41	4♏50	17° 4	7° 9	13° 1	20°50	17° 6	21°59	20°33	27°27	10°34	9°42	2°50	n.a.	S 18
M19	21 41 42	23°30'15	18°56	17°25	7°56	13°41	21° 3	17° 2	21°57	20°33	27°26	10°D33	9°39	2°57	n.a.	M19
T 20	21 45 39	24°28'51	2♐41	17°41	8°43	14°20	21°16	16°58	21°55	20°33	27°25	10°33	9°36	3° 3	n.a.	T 20
W21	21 49 35	25°27'28	16° 7	17°51	9°28	15° 0	21°29	16°53	21°53	20°33	27°23	10°34	9°32	3°10	n.a.	W21
T 22	21 53 32	26°26'07	29°14	17°R55	10°13	15°40	21°42	16°49	21°51	20°34	27°22	10°35	9°29	3°17	n.a.	T 22
F 23	21 57 29	27°24'49	12♑ 5	17°52	10°56	16°20	21°55	16°45	21°49	20°34	27°21	10°36	9°26	3°23	n.a.	F 23
S 24	22 1 25	28°23'32	24°42	17°43	11°39	17° 0	22° 8	16°41	21°47	20°34	27°20	10°38	9°23	3°30	n.a.	S 24
S 25	22 5 22	29°22'16	7♒ 6	17°26	12°21	17°40	22°21	16°36	21°45	20°34	27°18	10°R38	9°20	3°37	n.a.	S 25
M26	22 9 18	0♍21'03	19°21	17° 3	13° 1	18°20	22°34	16°32	21°42	20°R34	27°17	10°38	9°17	3°43	n.a.	M26
T 27	22 13 15	1°19'52	1♓27	16°32	13°41	19° 0	22°47	16°27	21°40	20°34	27°16	10°37	9°13	3°50	n.a.	T 27
W28	22 17 11	2°18'43	13°26	15°54	14°19	19°40	23° 0	16°23	21°38	20°34	27°15	10°34	9°10	3°57	n.a.	W28
T 29	22 21 8	3°17'36	25°20	15° 9	14°56	20°21	23°13	16°18	21°36	20°34	27°14	10°31	9° 7	4° 4	n.a.	T 29
F 30	22 25 4	4°16'31	7♈11	14°17	15°32	21° 1	23°26	16°13	21°33	20°34	27°12	10°27	9° 4	4°10	n.a.	F 30
S 31	22 29 1	5♍15'28	19♈ 1	13♍20	16♎ 7	21♍41	23♌39	16♓ 9	21♓31	20♉33	27♒11	10♌23	9♌ 1	4♈17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n58	8s 6	3s 8	10n 3	0s55	1n44	1s33	11n45	0n54	16n49	1n 1	7s 7	2s34	3s43	0s46	16n23	1s42	27s 2	15s45	17n46	17n45	3s15		n.a.
F 2	18 43	4 6	3 57	9 28	1 4	1 15	1 40	11 30	0 53	16 45	1 1	7 8	2 34	3 44	0 46	16 23	1 43	27 3	15 45	17 45	17 46	3 13		n.a.
S 3	18 28	0n 2	4 35	8 53	1 14	0 46	1 46	11 15	0 53	16 41	1 1	7 9	2 34	3 44	0 46	16 23	1 43	27 4	15 45	17 45	17 47	3 11		n.a.
S 4	18 13	4 10	5 2	8 18	1 23	0 17	1 53	11 1	0 52	16 37	1 1	7 11	2 35	3 45	0 46	16 23	1 43	27 4	15 45	17 45	17 48	3 9		n.a.
M 5	17 57	8 11	5 16	7 45	1 32	0s12	2 0	10 46	0 52	16 33	1 1	7 12	2 35	3 46	0 46	16 23	1 43	27 5	15 45	17 45	17 49	3 7		n.a.
T 6	17 41	11 56	5 16	7 11	1 42	0 40	2 7	10 31	0 51	16 29	1 1	7 14	2 35	3 46	0 46	16 24	1 43	27 5	15 45	17 45	17 50	3 4		n.a.
W 7	17 25	15 15	5 1	6 39	1 51	1 9	2 14	10 16	0 51	16 25	1 1	7 15	2 35	3 47	0 46	16 24	1 43	27 6	15 46	17 45	17 51	3 2		n.a.
T 8	17 9	17 56	4 32	6 7	2 1	1 37	2 21	10 1	0 50	16 21	1 1	7 17	2 35	3 48	0 46	16 24	1 43	27 6	15 46	17 45	17 52	3 0		n.a.
F 9	16 52	19 48	3 48	5 36	2 10	2 5	2 28	9 46	0 50	16 17	1 1	7 18	2 36	3 48	0 46	16 24	1 43	27 7	15 46	17 45	17 52	2 58		n.a.
S 10	16 35	20 36	2 50	5 6	2 19	2 33	2 36	9 30	0 49	16 13	1 1	7 20	2 36	3 49	0 46	16 24	1 43	27 7	15 46	17 45	17 53	2 56		n.a.
S 11	16 17	20 10	1 40	4 38	2 28	3 1	2 43	9 15	0 49	16 9	1 1	7 21	2 36	3 50	0 46	16 24	1 43	27 8	15 46	17 45	17 54	2 54		n.a.
M12	16 0	18 27	0 22	4 10	2 37	3 28	2 50	9 0	0 48	16 5	1 1	7 23	2 36	3 50	0 46	16 24	1 43	27 8	15 46	17 45	17 55	2 51		n.a.
T 13	15 42	15 29	0n59	3 44	2 46	3 56	2 58	8 44	0 48	16 1	1 1	7 25	2 36	3 51	0 46	16 24	1 43	27 9	15 46	17 45	17 56	2 49		n.a.
W14	15 24	11 29	2 16	3 19	2 55	4 23	3 5	8 29	0 47	15 57	1 1	7 26	2 37	3 52	0 47	16 24	1 43	27 9	15 46	17 45	17 57	2 47		n.a.
T 15	15 5	6 46	3 25	2 57	3 3	4 50	3 13	8 13	0 47	15 52	1 1	7 28	2 37	3 53	0 47	16 24	1 43	27 10	15 46	17 45	17 58	2 45		n.a.
F 16	14 47	1 39	4 20	2 35	3 11	5 17	3 20	7 57	0 46	15 48	1 1	7 30	2 37	3 54	0 47	16 24	1 43	27 10	15 46	17 46	17 58	2 43		n.a.
S 17	14 28	3s29	4 57	2 16	3 19	5 43	3 28	7 42	0 46	15 44	1 2	7 32	2 37	3 54	0 47	16 24	1 43	27 11	15 47	17 46	17 59	2 40		n.a.
S 18	14 9	8 19	5 15	2 0	3 26	6 10	3 36	7 26	0 45	15 40	1 2	7 33	2 37	3 55	0 47	16 24	1 43	27 11	15 47	17 46	18 0	2 38		n.a.
M19	13 49	12 36	5 13	1 45	3 33	6 36	3 43	7 10	0 44	15 36	1 2	7 35	2 38	3 56	0 47	16 25	1 43	27 12	15 47	17 46	18 1	2 36		n.a.
T 20	13 30	16 7	4 53	1 33	3 39	7 1	3 51	6 54	0 44	15 32	1 2	7 37	2 38	3 57	0 47	16 25	1 43	27 12	15 47	17 46	18 2	2 34		n.a.
W21	13 10	18 41	4 18	1 25	3 45	7 26	3 59	6 38	0 43	15 27	1 2	7 39	2 38	3 58	0 47	16 25	1 44	27 13	15 47	17 46	18 3	2 32		n.a.
T 22	12 50	20 11	3 29	1 19	3 49	7 51	4 7	6 22	0 43	15 23	1 2	7 40	2 38	3 59	0 47	16 24	1 44	27 13	15 47	17 46	18 4	2 29		n.a.
F 23	12 30	20 37	2 31	1 17	3 53	8 16	4 15	6 6	0 42	15 19	1 2	7 42	2 38	3 59	0 47	16 24	1 44	27 14	15 47	17 45	18 4	2 27		n.a.
S 24	12 9	19 59	1 27	1 18	3 55	8 40	4 22	5 50	0 42	15 15	1 2	7 44	2 38	4 0	0 47	16 24	1 44	27 14	15 47	17 45	18 5	2 25		n.a.
S 25	11 49	18 22	0 19	1 23	3 57	9 4	4 30	5 33	0 41	15 11	1 2	7 46	2 38	4 1	0 47	16 24	1 44	27 15	15 47	17 45	18 6	2 23		n.a.
M26	11 28	15 56	0s48	1 32	3 57	9 27	4 38	5 17	0 41	15 6	1 2	7 48	2 38	4 2	0 47	16 24	1 44	27 15	15 47	17 45	18 7	2 21		n.a.
T 27	11 7	12 49	1 52	1 45	3 55	9 50	4 46	5 1	0 40	15 2	1 2	7 50	2 39	4 3	0 47	16 24	1 44	27 16	15 47	17 45	18 8	2 18		n.a.
W28	10 45	9 12	2 51	2 3	3 52	10 12	4 54	4 44	0 40	14 58	1 2	7 52	2 39	4 4	0 47	16 24	1 44	27 16	15 47	17 46	18 9	2 16		n.a.
T 29	10 24	5 15	3 42	2 25	3 47	10 34	5 2	4 28	0 39	14 54	1 2	7 54	2 39	4 5	0 47	16 24	1 44	27 17	15 47	17 47	18 10	2 14		n.a.
F 30	10 2	1 8	4 23	2 51	3 41	10 56	5 10	4 11	0 39	14 49	1 2	7 55	2 39	4 6	0 47	16 24	1 44	27 17	15 47	17 48	18 10	2 12		n.a.
S 31	9n41	3n 1	4s52	3n21	3s32	11s16	5s17	3n55	0n38	14n45	1n 2	7s57	2s39	4s 7	0s47	16n24	1s44	27s17	15s47	17n49	18n11	2s10		n.a.

Julian Day Number = 1751220.5, Delta T = 02h41m54s
Ecliptic obliquity = 23°40'59, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°55'53, Lahiri = - 2°48'53 Julian Calendar 1 Aug. 082 == Greg. Calendar 30 July 082

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 82 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 32 58	6♍14'28	0♉54	12°R18	16♎40	22♍21	23♌52	16°R 4	21°R29	20°R33	27°R10	10°R19	8♌58	4♈24	n.a.	S 1
M 2	22 36 54	7°13'30	12°52	11♍12	17°12	23° 2	24° 5	16♓ 0	21♓26	20♉33	27♒ 9	10♌16	8°54	4°30	n.a.	M 2
T 3	22 40 51	8°12'34	25° 0	10° 4	17°43	23°42	24°18	15°55	21°24	20°33	27° 8	10°14	8°51	4°37	n.a.	T 3
W 4	22 44 47	9°11'41	7♊21	8°56	18°12	24°23	24°30	15°50	21°22	20°33	27° 6	10°D13	8°48	4°44	n.a.	W 4
T 5	22 48 44	10°10'51	20° 0	7°49	18°40	25° 3	24°43	15°45	21°19	20°32	27° 5	10°13	8°45	4°50	n.a.	T 5
F 6	22 52 40	11°10'02	3♋ 0	6°44	19° 6	25°44	24°56	15°41	21°17	20°32	27° 4	10°14	8°42	4°57	n.a.	F 6
S 7	22 56 37	12° 9'17	16°27	5°45	19°30	26°25	25° 9	15°36	21°15	20°31	27° 3	10°16	8°38	5° 4	n.a.	S 7
S 8	23 0 33	13° 8'33	0♌20	4°52	19°53	27° 5	25°22	15°31	21°12	20°31	27° 2	10°17	8°35	5°11	n.a.	S 8
M 9	23 4 30	14° 7'52	14°41	4° 8	20°14	27°46	25°34	15°26	21°10	20°31	27° 0	10°R18	8°32	5°17	n.a.	M 9
T 10	23 8 26	15° 7'13	29°26	3°32	20°33	28°27	25°47	15°22	21° 7	20°30	26°59	10°16	8°29	5°24	n.a.	T 10
W11	23 12 23	16° 6'36	14♍29	3° 7	20°50	29° 8	26° 0	15°17	21° 5	20°30	26°58	10°13	8°26	5°31	n.a.	W11
T 12	23 16 20	17° 6'02	29°41	2°52	21° 5	29°49	26°12	15°12	21° 2	20°29	26°57	10° 9	8°23	5°37	n.a.	T 12
F 13	23 20 16	18° 5'29	14♎53	2°D48	21°19	0♎30	26°25	15° 7	21° 0	20°29	26°56	10° 3	8°19	5°44	n.a.	F 13
S 14	23 24 13	19° 4'59	29°54	2°54	21°30	1°11	26°37	15° 2	20°58	20°28	26°55	9°57	8°16	5°51	n.a.	S 14
S 15	23 28 9	20° 4'30	14♏35	3°11	21°39	1°52	26°50	14°58	20°55	20°27	26°54	9°52	8°13	5°57	n.a.	S 15
M16	23 32 6	21° 4'03	28°52	3°39	21°45	2°33	27° 2	14°53	20°53	20°27	26°53	9°48	8°10	6° 4	n.a.	M16
T 17	23 36 2	22° 3'38	12♐42	4°16	21°50	3°14	27°15	14°48	20°50	20°26	26°51	9°46	8° 7	6°11	n.a.	T 17
W18	23 39 59	23° 3'15	26° 6	5° 1	21°R52	3°56	27°27	14°44	20°48	20°25	26°50	9°D46	8° 3	6°18	n.a.	W18
T 19	23 43 55	24° 2'54	9♑ 6	5°55	21°52	4°37	27°39	14°39	20°45	20°24	26°49	9°47	8° 0	6°24	n.a.	T 19
F 20	23 47 52	25° 2'34	21°46	6°56	21°50	5°18	27°52	14°34	20°43	20°24	26°48	9°48	7°57	6°31	n.a.	F 20
S 21	23 51 49	26° 2'17	4♒10	8° 3	21°45	6° 0	28° 4	14°30	20°41	20°23	26°47	9°R49	7°54	6°38	n.a.	S 21
S 22	23 55 45	27° 2'01	16°21	9°16	21°37	6°41	28°16	14°25	20°38	20°22	26°46	9°49	7°51	6°44	n.a.	S 22
M23	23 59 42	28° 1'47	28°24	10°34	21°28	7°23	28°28	14°20	20°36	20°21	26°45	9°47	7°48	6°51	n.a.	M23
T 24	0 3 38	29° 1'35	10♓20	11°56	21°16	8° 4	28°41	14°16	20°33	20°20	26°44	9°43	7°44	6°58	n.a.	T 24
W25	0 7 35	0♎ 1'25	22°13	13°21	21° 1	8°46	28°53	14°11	20°31	20°19	26°43	9°37	7°41	7° 4	n.a.	W25
T 26	0 11 31	1° 1'17	4♈ 5	14°50	20°44	9°27	29° 5	14° 7	20°28	20°18	26°42	9°28	7°38	7°11	n.a.	T 26
F 27	0 15 28	2° 1'11	15°56	16°21	20°25	10° 9	29°17	14° 2	20°26	20°17	26°41	9°18	7°35	7°18	n.a.	F 27
S 28	0 19 24	3° 1'06	27°49	17°54	20° 3	10°51	29°28	13°58	20°24	20°16	26°40	9° 7	7°32	7°25	n.a.	S 28
S 29	0 23 21	4° 1'05	9♉45	19°29	19°39	11°33	29°40	13°54	20°21	20°15	26°39	8°57	7°29	7°31	n.a.	S 29
M30	0 27 17	5♎ 1'05	21♉47	21♍ 5	19♎14	12♎14	29♌52	13♓49	20♓19	20♉14	26♒38	8♌47	7♌25	7♈38	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n19	7n 5	5s 9	3n55	3s21	11s36	5s25	3n38	0n37	14n41	1n 3	7s59	2s39	4s 8	0s47	16n24	1s44	27s18	15s47	17n50	18n12	2s 7		n.a.
M 2	8 57	10 53	5 13	4 32	3 8	11 56	5 33	3 21	0 37	14 37	1 3	8 1	2 39	4 9	0 47	16 24	1 44	27 18	15 47	17 51	18 13	2 5		n.a.
T 3	8 35	14 18	5 3	5 11	2 54	12 15	5 40	3 5	0 36	14 33	1 3	8 3	2 39	4 9	0 47	16 24	1 44	27 19	15 47	17 52	18 14	2 3		n.a.
W 4	8 12	17 10	4 39	5 52	2 38	12 33	5 48	2 48	0 36	14 28	1 3	8 5	2 39	4 10	0 47	16 24	1 44	27 19	15 47	17 52	18 15	2 1		n.a.
T 5	7 50	19 18	4 1	6 34	2 20	12 51	5 56	2 31	0 35	14 24	1 3	8 7	2 39	4 11	0 47	16 23	1 44	27 19	15 46	17 52	18 15	1 58		n.a.
F 6	7 27	20 29	3 10	7 15	2 1	13 8	6 3	2 15	0 35	14 20	1 3	8 9	2 39	4 12	0 47	16 23	1 44	27 20	15 46	17 51	18 16	1 56		n.a.
S 7	7 4	20 34	2 7	7 56	1 41	13 24	6 10	1 58	0 34	14 16	1 3	8 11	2 40	4 13	0 47	16 23	1 44	27 20	15 46	17 51	18 17	1 54		n.a.
S 8	6 41	19 24	0 54	8 34	1 21	13 39	6 17	1 41	0 34	14 11	1 3	8 13	2 40	4 14	0 47	16 23	1 44	27 20	15 46	17 51	18 18	1 52		n.a.
M 9	6 18	16 59	0n24	9 9	1 1	13 54	6 24	1 24	0 33	14 7	1 3	8 15	2 40	4 15	0 47	16 23	1 45	27 21	15 46	17 50	18 19	1 50		n.a.
T 10	5 55	13 23	1 43	9 41	0 41	14 7	6 31	1 7	0 33	14 3	1 3	8 17	2 40	4 16	0 47	16 23	1 45	27 21	15 46	17 51	18 20	1 47		n.a.
W11	5 32	8 52	2 55	10 8	0 21	14 20	6 38	0 50	0 32	13 59	1 3	8 18	2 40	4 17	0 47	16 22	1 45	27 21	15 46	17 52	18 20	1 45		n.a.
T 12	5 9	3 44	3 57	10 31	0 3	14 32	6 44	0 33	0 31	13 54	1 4	8 20	2 40	4 18	0 47	16 22	1 45	27 22	15 46	17 53	18 21	1 43		n.a.
F 13	4 45	1s36	4 41	10 49	0n15	14 43	6 50	0 16	0 31	13 50	1 4	8 22	2 40	4 19	0 47	16 22	1 45	27 22	15 46	17 54	18 22	1 41		n.a.
S 14	4 22	6 47	5 5	11 2	0 31	14 52	6 56	0s 1	0 30	13 46	1 4	8 24	2 40	4 20	0 47	16 22	1 45	27 22	15 46	17 56	18 23	1 38		n.a.
S 15	3 58	11 27	5 9	11 9	0 46	15 1	7 2	0 18	0 30	13 42	1 4	8 26	2 40	4 21	0 47	16 22	1 45	27 23	15 46	17 57	18 24	1 36		n.a.
M16	3 35	15 20	4 53	11 12	1 0	15 9	7 7	0 35	0 29	13 37	1 4	8 28	2 40	4 22	0 47	16 21	1 45	27 23	15 45	17 58	18 25	1 34		n.a.
T 17	3 11	18 15	4 21	11 10	1 12	15 15	7 12	0 52	0 29	13 33	1 4	8 30	2 40	4 23	0 47	16 21	1 45	27 23	15 45	17 59	18 25	1 32		n.a.
W18	2 47	20 3	3 35	11 3	1 23	15 20	7 17	1 9	0 28	13 29	1 4	8 32	2 40	4 24	0 47	16 21	1 45	27 23	15 45	17 59	18 26	1 29		n.a.
T 19	2 23	20 44	2 39	10 52	1 32	15 24	7 21	1 26	0 27	13 25	1 4	8 33	2 40	4 25	0 47	16 21	1 45	27 24	15 45	17 59	18 27	1 27		n.a.
F 20	1 59	20 19	1 36	10 36	1 40	15 26	7 25	1 43	0 27	13 21	1 4	8 35	2 40	4 26	0 47	16 20	1 45	27 24	15 45	17 58	18 28	1 25		n.a.
S 21	1 35	18 55	0 31	10 17	1 47	15 28	7 28	2 0	0 26	13 17	1 5	8 37	2 40	4 27	0 47	16 20	1 45	27 24	15 45	17 58	18 29	1 23		n.a.
S 22	1 11	16 39	0s35	9 54	1 52	15 27	7 31	2 17	0 26	13 12	1 5	8 39	2 40	4 28	0 47	16 20	1 45	27 24	15 44	17 58	18 30	1 20		n.a.
M23	0 47	13 41	1 39	9 28	1 56	15 26	7 33	2 34	0 25	13 8	1 5	8 40	2 40	4 29	0 47	16 20	1 45	27 25	15 44	17 59	18 30	1 18		n.a.
T 24	0 23	10 11	2 37	8 59	1 59	15 23	7 35	2 51	0 25	13 4	1 5	8 42	2 40	4 30	0 47	16 19	1 45	27 25	15 44	18 0	18 31	1 16		n.a.
W25	0s 1	6 17	3 28	8 28	2 1	15 18	7 36	3 8	0 24	13 0	1 5	8 44	2 40	4 31	0 47	16 19	1 45	27 25	15 44	18 2	18 32	1 14		n.a.
T 26	0 25	2 10	4 10	7 55	2 2	15 12	7 36	3 26	0 23	12 56	1 5	8 46	2 39	4 32	0 47	16 19	1 45	27 25	15 44	18 4	18 33	1 11		n.a.
F 27	0 49	2n 1	4 40	7 19	2 2	15 4	7 36	3 43	0 23	12 52	1 5	8 47	2 39	4 33	0 47	16 18	1 45	27 25	15 44	18 7	18 34	1 9		n.a.
S 28	1 13	6 9	4 59	6 42	2 2	14 55	7 35	4 0	0 22	12 48	1 6	8 49	2 39	4 33	0 47	16 18	1 45	27 26	15 43	18 10	18 35	1 7		n.a.
S 29	1 37	10 4	5 5	6 3	2 1	14 44	7 33	4 17	0 22	12 44	1 6	8 51	2 39	4 34	0 47	16 18	1 45	27 26	15 43	18 12	18 35	1 5		n.a.
M30	2s 1	13n37	4s57	5n23	1n59	14s31	7s30	4s34	0n21	12n40	1n 6	8s52	2s39	4s35	0s47	16n18	1s45	27s26	15s43	18n15	18n36	1s 2		n.a.

Julian Day Number = 1751251.5, Delta T = 02h41m53s
Ecliptic obliquity = 23°41'00, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°55'48, Lahiri = - 2°48'49 Julian Calendar 1 Sept. 082 == Greg. Calendar 30 Aug. 082

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 82 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 31 14	6♎ 1'07	3♊56	22♍42	18°R46	12♎56	0♍ 4	13°R45	20°R17	20°R13	26°R37	8°R40	7♌22	7♈45	n.a.	T 1
W 2	0 35 11	7° 1'12	16°17	24°20	18♎17	13°38	0°15	13♓41	20♓14	20♉12	26♒37	8♌36	7°19	7°51	n.a.	W 2
T 3	0 39 7	8° 1'19	28°52	25°58	17°46	14°20	0°27	13°37	20°12	20°11	26°36	8°33	7°16	7°58	n.a.	T 3
F 4	0 43 4	9° 1'28	11♋46	27°37	17°13	15° 2	0°39	13°33	20°10	20°10	26°35	8°D33	7°13	8° 5	n.a.	F 4
S 5	0 47 0	10° 1'39	25° 2	29°16	16°39	15°45	0°50	13°29	20° 8	20° 8	26°34	8°34	7° 9	8°11	n.a.	S 5
S 6	0 50 57	11° 1'53	8♌45	0♎55	16° 5	16°27	1° 1	13°25	20° 5	20° 7	26°33	8°R34	7° 6	8°18	n.a.	S 6
M 7	0 54 53	12° 2'09	22°55	2°34	15°29	17° 9	1°13	13°21	20° 3	20° 6	26°32	8°33	7° 3	8°25	n.a.	M 7
T 8	0 58 50	13° 2'26	7♍33	4°13	14°53	17°51	1°24	13°17	20° 1	20° 5	26°32	8°30	7° 0	8°32	n.a.	T 8
W 9	1 2 46	14° 2'46	22°33	5°52	14°17	18°34	1°35	13°13	19°59	20° 3	26°31	8°24	6°57	8°38	n.a.	W 9
T 10	1 6 43	15° 3'08	7♎48	7°31	13°41	19°16	1°46	13°10	19°57	20° 2	26°30	8°16	6°54	8°45	n.a.	T 10
F 11	1 10 40	16° 3'31	23° 8	9° 9	13° 5	19°58	1°57	13° 6	19°54	20° 1	26°29	8° 6	6°50	8°52	n.a.	F 11
S 12	1 14 36	17° 3'56	8♏21	10°48	12°29	20°41	2° 8	13° 2	19°52	19°59	26°29	7°56	6°47	8°58	n.a.	S 12
S 13	1 18 33	18° 4'23	23°17	12°26	11°54	21°23	2°19	12°59	19°50	19°58	26°28	7°46	6°44	9° 5	n.a.	S 13
M14	1 22 29	19° 4'52	7♐47	14° 3	11°19	22° 6	2°30	12°56	19°48	19°57	26°27	7°38	6°41	9°12	n.a.	M14
T 15	1 26 26	20° 5'22	21°47	15°41	10°46	22°49	2°41	12°52	19°46	19°55	26°27	7°32	6°38	9°19	n.a.	T 15
W16	1 30 22	21° 5'53	5♑18	17°18	10°15	23°31	2°51	12°49	19°44	19°54	26°26	7°29	6°35	9°25	n.a.	W16
T 17	1 34 19	22° 6'26	18°21	18°55	9°44	24°14	3° 2	12°46	19°42	19°52	26°25	7°D28	6°31	9°32	n.a.	T 17
F 18	1 38 15	23° 7'00	0♒59	20°31	9°16	24°57	3°12	12°43	19°40	19°51	26°25	7°R28	6°28	9°39	n.a.	F 18
S 19	1 42 12	24° 7'36	13°19	22° 8	8°49	25°40	3°23	12°40	19°38	19°49	26°24	7°28	6°25	9°45	n.a.	S 19
S 20	1 46 9	25° 8'13	25°25	23°44	8°24	26°23	3°33	12°37	19°37	19°48	26°24	7°27	6°22	9°52	n.a.	S 20
M21	1 50 5	26° 8'51	7♓21	25°19	8° 2	27° 6	3°43	12°34	19°35	19°46	26°23	7°23	6°19	9°59	n.a.	M21
T 22	1 54 2	27° 9'30	19°13	26°55	7°41	27°49	3°53	12°32	19°33	19°45	26°23	7°17	6°15	10° 5	n.a.	T 22
W23	1 57 58	28°10'11	1♈ 3	28°30	7°23	28°32	4° 3	12°29	19°31	19°43	26°22	7° 7	6°12	10°12	n.a.	W23
T 24	2 1 55	29°10'53	12°54	0♏ 5	7° 8	29°15	4°13	12°26	19°29	19°42	26°22	6°55	6° 9	10°19	n.a.	T 24
F 25	2 5 51	0♏11'36	24°48	1°40	6°55	29°58	4°23	12°24	19°28	19°40	26°21	6°41	6° 6	10°26	n.a.	F 25
S 26	2 9 48	1°12'21	6♉47	3°14	6°44	0♏41	4°33	12°22	19°26	19°38	26°21	6°26	6° 3	10°32	n.a.	S 26
S 27	2 13 44	2°13'07	18°51	4°49	6°36	1°24	4°42	12°19	19°24	19°37	26°21	6°12	6° 0	10°39	n.a.	S 27
M28	2 17 41	3°13'55	1♊ 1	6°23	6°30	2° 8	4°52	12°17	19°23	19°35	26°20	5°59	5°56	10°46	n.a.	M28
T 29	2 21 38	4°14'44	13°20	7°57	6°27	2°51	5° 1	12°15	19°21	19°34	26°20	5°48	5°53	10°52	n.a.	T 29
W30	2 25 34	5°15'35	25°48	9°31	6°D26	3°34	5°10	12°13	19°20	19°32	26°19	5°41	5°50	10°59	n.a.	W30
T 31	2 29 31	6♏16'27	8♋27	11♏ 5	6♎28	4♏18	5♍20	12♓12	19♓18	19♉30	26♒19	5♌36	5♌47	11♈ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s25	16n38	4s36	4n42	1n56	14s18	7s27	4s51	0n20	12n35	1n 6	8s54	2s39	4s36	0s47	16n17	1s45	27s26	15s43	18n17	18n37	1s 0		n.a.
W 2	2 49	18 57	4 2	4 0	1 53	14 2	7 23	5 8	0 20	12 31	1 6	8 55	2 39	4 37	0 47	16 17	1 46	27 26	15 43	18 18	18 38	0 58		n.a.
T 3	3 13	20 25	3 16	3 17	1 50	13 45	7 18	5 25	0 19	12 27	1 6	8 57	2 39	4 38	0 47	16 17	1 46	27 26	15 42	18 18	18 39	0 56		n.a.
F 4	3 37	20 52	2 18	2 34	1 46	13 27	7 12	5 42	0 19	12 23	1 6	8 58	2 39	4 39	0 47	16 16	1 46	27 26	15 42	18 19	18 39	0 53		n.a.
S 5	4 1	20 10	1 12	1 50	1 41	13 8	7 5	5 59	0 18	12 19	1 7	9 0	2 39	4 40	0 47	16 16	1 46	27 26	15 42	18 18	18 40	0 51		n.a.
S 6	4 24	18 16	0n 1	1 6	1 37	12 47	6 57	6 16	0 17	12 16	1 7	9 1	2 39	4 41	0 47	16 15	1 46	27 27	15 42	18 18	18 41	0 49		n.a.
M 7	4 48	15 12	1 16	0 22	1 32	12 26	6 49	6 33	0 17	12 12	1 7	9 3	2 38	4 41	0 47	16 15	1 46	27 27	15 41	18 19	18 42	0 47		n.a.
T 8	5 12	11 7	2 28	0s23	1 26	12 3	6 40	6 49	0 16	12 8	1 7	9 4	2 38	4 42	0 47	16 15	1 46	27 27	15 41	18 19	18 43	0 44		n.a.
W 9	5 36	6 13	3 31	1 7	1 21	11 39	6 30	7 6	0 16	12 4	1 7	9 5	2 38	4 43	0 47	16 14	1 46	27 27	15 41	18 21	18 44	0 42		n.a.
T 10	5 59	0 52	4 21	1 52	1 15	11 15	6 19	7 23	0 15	12 0	1 7	9 7	2 38	4 44	0 46	16 14	1 46	27 27	15 41	18 23	18 44	0 40		n.a.
F 11	6 23	4s34	4 52	2 36	1 9	10 50	6 7	7 40	0 14	11 56	1 8	9 8	2 38	4 45	0 46	16 14	1 46	27 27	15 40	18 26	18 45	0 38		n.a.
S 12	6 46	9 40	5 2	3 21	1 3	10 25	5 55	7 57	0 14	11 52	1 8	9 9	2 38	4 46	0 46	16 13	1 46	27 27	15 40	18 28	18 46	0 35		n.a.
S 13	7 9	14 5	4 51	4 5	0 57	9 59	5 43	8 13	0 13	11 49	1 8	9 10	2 38	4 46	0 46	16 13	1 46	27 27	15 40	18 31	18 47	0 33		n.a.
M14	7 33	17 31	4 22	4 49	0 51	9 34	5 29	8 30	0 13	11 45	1 8	9 12	2 38	4 47	0 46	16 12	1 46	27 27	15 40	18 33	18 48	0 31		n.a.
T 15	7 56	19 49	3 37	5 33	0 44	9 8	5 16	8 46	0 12	11 41	1 8	9 13	2 37	4 48	0 46	16 12	1 46	27 27	15 39	18 34	18 48	0 28		n.a.
W16	8 19	20 53	2 42	6 17	0 38	8 42	5 1	9 3	0 11	11 37	1 8	9 14	2 37	4 49	0 46	16 12	1 46	27 27	15 39	18 35	18 49	0 26		n.a.
T 17	8 42	20 46	1 40	7 0	0 31	8 17	4 47	9 19	0 11	11 34	1 9	9 15	2 37	4 50	0 46	16 11	1 46	27 27	15 39	18 35	18 50	0 24		n.a.
F 18	9 4	19 35	0 34	7 43	0 25	7 52	4 32	9 36	0 10	11 30	1 9	9 16	2 37	4 50	0 46	16 11	1 46	27 27	15 39	18 35	18 51	0 22		n.a.
S 19	9 27	17 29	0s31	8 25	0 18	7 28	4 17	9 52	0 10	11 26	1 9	9 17	2 37	4 51	0 46	16 10	1 46	27 27	15 38	18 35	18 52	0 19		n.a.
S 20	9 49	14 39	1 34	9 7	0 11	7 4	4 2	10 9	0 9	11 23	1 9	9 18	2 37	4 52	0 46	16 10	1 46	27 27	15 38	18 36	18 52	0 17		n.a.
M21	10 12	11 14	2 31	9 49	0 5	6 41	3 47	10 25	0 8	11 19	1 9	9 19	2 36	4 52	0 46	16 9	1 46	27 26	15 38	18 37	18 53	0 15		n.a.
T 22	10 34	7 24	3 22	10 30	0s 2	6 19	3 31	10 41	0 8	11 16	1 10	9 20	2 36	4 53	0 46	16 9	1 46	27 26	15 37	18 38	18 54	0 12		n.a.
W23	10 56	3 17	4 3	11 11	0 8	5 57	3 16	10 57	0 7	11 12	1 10	9 21	2 36	4 54	0 46	16 9	1 46	27 26	15 37	18 41	18 55	0 10		n.a.
T 24	11 18	0n57	4 34	11 51	0 15	5 37	3 1	11 13	0 6	11 9	1 10	9 21	2 36	4 54	0 46	16 8	1 46	27 26	15 37	18 44	18 56	0 8		n.a.
F 25	11 39	5 9	4 53	12 30	0 21	5 18	2 46	11 29	0 6	11 5	1 10	9 22	2 36	4 55	0 46	16 8	1 46	27 26	15 36	18 47	18 56	0 6		n.a.
S 26	12 1	9 12	4 59	13 9	0 28	5 0	2 31	11 45	0 5	11 2	1 10	9 23	2 35	4 56	0 46	16 7	1 46	27 26	15 36	18 51	18 57	0 3		n.a.
S 27	12 22	12 55	4 52	13 48	0 34	4 43	2 16	12 1	0 5	10 59	1 11	9 23	2 35	4 56	0 46	16 7	1 46	27 26	15 36	18 55	18 58	0 1		n.a.
M28	12 43	16 8	4 32	14 25	0 40	4 27	2 1	12 16	0 4	10 55	1 11	9 24	2 35	4 57	0 46	16 6	1 46	27 26	15 36	18 58	18 59	0n 1		n.a.
T 29	13 4	18 41	3 58	15 2	0 47	4 13	1 47	12 32	0 3	10 52	1 11	9 25	2 35	4 58	0 46	16 6	1 46	27 25	15 35	19 1	19 0	0 4		n.a.
W30	13 24	20 24	3 13	15 38	0 53	4 0	1 33	12 48	0 3	10 49	1 11	9 25	2 35	4 58	0 46	16 5	1 46	27 25	15 35	19 3	19 0	0 6		n.a.
T 31	13s45	21n 7	2s18	16s14	0s59	3s48	1s19	13s 3	0n 2	10n46	1n11	9s26	2s34	4s59	0s46	16n 5	1s46	27s25	15s35	19n 4	19n 1	0n 8		n.a.

Julian Day Number = 1751281.5, Delta T = 02h41m53s
Ecliptic obliquity = 23°41'00, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°55'44, Lahiri = - 2°48'44 Julian Calendar 1 Oct. 082 == Greg. Calendar 29 Sept. 082

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 82 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 33 27	7♏17'21	21♋21	12♏38	6♎32	5♏ 1	5♍29	12°R10	19°R17	19°R29	26°R19	5°R34	5♌44	11♈13	n.a.	F 1
S 2	2 37 24	8°18'16	4♌33	14°12	6°38	5°45	5°38	12♓ 8	19♓16	19♉27	26♒19	5♌34	5°40	11°19	n.a.	S 2
S 3	2 41 20	9°19'13	18° 7	15°46	6°47	6°29	5°46	12° 7	19°14	19°25	26°18	5°34	5°37	11°26	n.a.	S 3
M 4	2 45 17	10°20'11	2♍ 3	17°19	6°58	7°12	5°55	12° 5	19°13	19°24	26°18	5°33	5°34	11°33	n.a.	M 4
T 5	2 49 13	11°21'11	16°23	18°53	7°11	7°56	6° 4	12° 4	19°12	19°22	26°18	5°29	5°31	11°39	n.a.	T 5
W 6	2 53 10	12°22'11	1♎ 6	20°26	7°27	8°40	6°12	12° 3	19°11	19°20	26°18	5°23	5°28	11°46	n.a.	W 6
T 7	2 57 7	13°23'13	16° 5	21°59	7°44	9°24	6°21	12° 2	19° 9	19°19	26°18	5°14	5°25	11°53	n.a.	T 7
F 8	3 1 3	14°24'17	1♏14	23°33	8° 4	10° 7	6°29	12° 1	19° 8	19°17	26°18	5° 3	5°21	12° 0	n.a.	F 8
S 9	3 5 0	15°25'21	16°21	25° 6	8°25	10°51	6°37	12° 0	19° 7	19°15	26°18	4°51	5°18	12° 6	n.a.	S 9
S 10	3 8 56	16°26'26	1♐16	26°39	8°48	11°35	6°45	11°59	19° 6	19°14	26°18	4°40	5°15	12°13	n.a.	S 10
M11	3 12 53	17°27'32	15°50	28°12	9°14	12°19	6°53	11°59	19° 5	19°12	26°17	4°31	5°12	12°20	n.a.	M11
T 12	3 16 49	18°28'39	29°57	29°46	9°40	13° 3	7° 0	11°58	19° 4	19°10	26°D17	4°24	5° 9	12°26	n.a.	T 12
W13	3 20 46	19°29'47	13♑36	1♐19	10° 9	13°48	7° 8	11°58	19° 4	19° 8	26°17	4°20	5° 6	12°33	n.a.	W13
T 14	3 24 42	20°30'55	26°45	2°51	10°39	14°32	7°15	11°57	19° 3	19° 7	26°18	4°18	5° 2	12°40	n.a.	T 14
F 15	3 28 39	21°32'03	9♒29	4°24	11°11	15°16	7°23	11°57	19° 2	19° 5	26°18	4°D18	4°59	12°47	n.a.	F 15
S 16	3 32 36	22°33'12	21°51	5°57	11°44	16° 0	7°30	11°D57	19° 1	19° 3	26°18	4°R18	4°56	12°53	n.a.	S 16
S 17	3 36 32	23°34'22	3♓58	7°29	12°19	16°44	7°37	11°57	19° 1	19° 2	26°18	4°18	4°53	13° 0	n.a.	S 17
M18	3 40 29	24°35'31	15°54	9° 1	12°55	17°29	7°44	11°57	19° 0	19° 0	26°18	4°15	4°50	13° 7	n.a.	M18
T 19	3 44 25	25°36'41	27°45	10°32	13°32	18°13	7°50	11°57	18°59	18°58	26°18	4°10	4°46	13°13	n.a.	T 19
W20	3 48 22	26°37'51	9♈35	12° 3	14°11	18°58	7°57	11°58	18°59	18°57	26°18	4° 3	4°43	13°20	n.a.	W20
T 21	3 52 18	27°39'02	21°28	13°34	14°51	19°42	8° 3	11°58	18°58	18°55	26°18	3°53	4°40	13°27	n.a.	T 21
F 22	3 56 15	28°40'13	3♉26	15° 4	15°32	20°27	8°10	11°59	18°58	18°53	26°19	3°41	4°37	13°34	n.a.	F 22
S 23	4 0 11	29°41'24	15°32	16°32	16°14	21°11	8°16	12° 0	18°58	18°52	26°19	3°28	4°34	13°40	n.a.	S 23
S 24	4 4 8	0♐42'36	27°47	18° 0	16°58	21°56	8°22	12° 0	18°57	18°50	26°19	3°16	4°31	13°47	n.a.	S 24
M25	4 8 5	1°43'48	10♊11	19°26	17°42	22°40	8°28	12° 1	18°57	18°48	26°20	3° 5	4°27	13°54	n.a.	M25
T 26	4 12 1	2°45'01	22°45	20°51	18°28	23°25	8°33	12° 2	18°57	18°47	26°20	2°56	4°24	14° 0	n.a.	T 26
W27	4 15 58	3°46'14	5♋29	22°14	19°14	24°10	8°39	12° 3	18°57	18°45	26°20	2°49	4°21	14° 7	n.a.	W27
T 28	4 19 54	4°47'27	18°24	23°35	20° 2	24°55	8°44	12° 5	18°56	18°43	26°21	2°46	4°18	14°14	n.a.	T 28
F 29	4 23 51	5°48'41	1♌31	24°53	20°50	25°39	8°49	12° 6	18°56	18°42	26°21	2°D45	4°15	14°21	n.a.	F 29
S 30	4 27 47	6♐49'55	14♌51	26♐ 7	21♎39	26♏24	8♍54	12♓ 7	18°D56	18♉40	26♒22	2♌45	4♌12	14♈27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s 5	20n45	1s14	16s49	1s 5	3s37	1s 6	13s18	0n 1	10n42	1n12	9s26	2s34	4s59	0s46	16n 5	1s46	27s25	15s34	19n 4	19n 2	0n10		n.a.
S 2	14 25	19 14	0 5	17 23	1 10	3 28	0 52	13 34	0 1	10 39	1 12	9 27	2 34	5 0	0 46	16 4	1 46	27 25	15 34	19 4	19 3	0 13		n.a.
S 3	14 45	16 36	1n 6	17 56	1 16	3 20	0 40	13 49	0 0	10 36	1 12	9 27	2 34	5 0	0 46	16 4	1 46	27 24	15 34	19 4	19 3	0 15		n.a.
M 4	15 4	12 57	2 15	18 28	1 21	3 13	0 27	14 4	0s 0	10 33	1 12	9 27	2 34	5 1	0 46	16 3	1 46	27 24	15 33	19 5	19 4	0 17		n.a.
T 5	15 23	8 27	3 18	19 0	1 27	3 7	0 15	14 19	0 1	10 30	1 13	9 28	2 33	5 1	0 46	16 3	1 46	27 24	15 33	19 5	19 5	0 20		n.a.
W 6	15 42	3 21	4 9	19 31	1 32	3 2	0 4	14 34	0 2	10 27	1 13	9 28	2 33	5 2	0 46	16 2	1 46	27 24	15 33	19 7	19 6	0 22		n.a.
T 7	16 1	2s 2	4 44	20 0	1 37	2 59	0n 8	14 48	0 2	10 24	1 13	9 28	2 33	5 2	0 46	16 2	1 46	27 23	15 32	19 9	19 7	0 24		n.a.
F 8	16 19	7 20	5 0	20 29	1 41	2 57	0 19	15 3	0 3	10 21	1 13	9 28	2 33	5 2	0 46	16 1	1 46	27 23	15 32	19 12	19 7	0 27		n.a.
S 9	16 38	12 12	4 54	20 57	1 46	2 56	0 29	15 18	0 4	10 19	1 13	9 28	2 32	5 3	0 46	16 1	1 46	27 23	15 32	19 15	19 8	0 29		n.a.
S 10	16 55	16 14	4 29	21 23	1 50	2 55	0 39	15 32	0 4	10 16	1 14	9 29	2 32	5 3	0 46	16 0	1 46	27 23	15 31	19 17	19 9	0 31		n.a.
M11	17 13	19 10	3 47	21 49	1 54	2 56	0 49	15 46	0 5	10 13	1 14	9 29	2 32	5 3	0 46	16 0	1 46	27 22	15 31	19 20	19 10	0 34		n.a.
T 12	17 30	20 50	2 51	22 13	1 58	2 58	0 59	16 0	0 6	10 10	1 14	9 29	2 32	5 4	0 46	15 59	1 46	27 22	15 31	19 21	19 10	0 36		n.a.
W13	17 47	21 12	1 47	22 36	2 1	3 1	1 8	16 14	0 6	10 8	1 14	9 29	2 32	5 4	0 45	15 59	1 46	27 22	15 30	19 22	19 11	0 38		n.a.
T 14	18 4	20 22	0 40	22 58	2 4	3 5	1 16	16 28	0 7	10 5	1 15	9 28	2 31	5 4	0 45	15 59	1 46	27 21	15 30	19 23	19 12	0 40		n.a.
F 15	18 20	18 30	0s27	23 19	2 7	3 10	1 25	16 42	0 8	10 3	1 15	9 28	2 31	5 5	0 45	15 58	1 46	27 21	15 30	19 23	19 13	0 43		n.a.
S 16	18 36	15 49	1 32	23 38	2 9	3 16	1 33	16 56	0 8	10 0	1 15	9 28	2 31	5 5	0 45	15 58	1 46	27 21	15 29	19 23	19 14	0 45		n.a.
S 17	18 51	12 29	2 31	23 56	2 11	3 22	1 41	17 9	0 9	9 58	1 15	9 28	2 31	5 5	0 45	15 57	1 46	27 20	15 29	19 23	19 14	0 47		n.a.
M18	19 7	8 43	3 22	24 13	2 13	3 30	1 48	17 22	0 9	9 56	1 16	9 28	2 30	5 5	0 45	15 57	1 46	27 20	15 29	19 23	19 15	0 50		n.a.
T 19	19 22	4 38	4 4	24 28	2 14	3 38	1 55	17 35	0 10	9 53	1 16	9 27	2 30	5 6	0 45	15 56	1 46	27 20	15 28	19 25	19 16	0 52		n.a.
W20	19 36	0 23	4 36	24 41	2 15	3 47	2 2	17 48	0 11	9 51	1 16	9 27	2 30	5 6	0 45	15 56	1 46	27 19	15 28	19 26	19 17	0 54		n.a.
T 21	19 50	3n53	4 55	24 53	2 15	3 56	2 8	18 1	0 11	9 49	1 17	9 27	2 30	5 6	0 45	15 55	1 46	27 19	15 28	19 29	19 17	0 57		n.a.
F 22	20 4	8 3	5 2	25 4	2 15	4 7	2 14	18 14	0 12	9 47	1 17	9 26	2 29	5 6	0 45	15 55	1 46	27 18	15 27	19 32	19 18	0 59		n.a.
S 23	20 17	11 57	4 56	25 13	2 14	4 18	2 20	18 27	0 13	9 45	1 17	9 26	2 29	5 6	0 45	15 55	1 46	27 18	15 27	19 35	19 19	1 1		n.a.
S 24	20 30	15 23	4 36	25 20	2 12	4 30	2 26	18 39	0 13	9 43	1 17	9 25	2 29	5 6	0 45	15 54	1 46	27 18	15 27	19 38	19 20	1 4		n.a.
M25	20 43	18 13	4 2	25 25	2 10	4 42	2 31	18 51	0 14	9 41	1 18	9 24	2 29	5 6	0 45	15 54	1 46	27 17	15 26	19 40	19 21	1 6		n.a.
T 26	20 55	20 13	3 16	25 29	2 7	4 55	2 36	19 3	0 15	9 39	1 18	9 24	2 28	5 6	0 45	15 53	1 46	27 17	15 26	19 42	19 21	1 8		n.a.
W27	21 7	21 14	2 20	25 30	2 3	5 8	2 40	19 15	0 15	9 37	1 18	9 23	2 28	5 6	0 45	15 53	1 46	27 16	15 26	19 44	19 22	1 11		n.a.
T 28	21 19	21 9	1 16	25 30	1 59	5 22	2 45	19 27	0 16	9 35	1 18	9 22	2 28	5 6	0 45	15 52	1 46	27 16	15 25	19 44	19 23	1 13		n.a.
F 29	21 30	19 55	0 7	25 29	1 54	5 37	2 49	19 38	0 17	9 33	1 19	9 22	2 28	5 6	0 45	15 52	1 46	27 15	15 25	19 45	19 24	1 15		n.a.
S 30	21s40	17n34	1n 4	25s25	1s47	5s51	2n53	19s50	0s17	9n32	1n19	9s21	2s27	5s 6	0s45	15n52	1s46	27s15	15s25	19n45	19n24	1n18		n.a.

Julian Day Number = 1751312.5, Delta T = 02h41m52s
Ecliptic obliquity = 23°41'00, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°55'40, Lahiri = - 2°48'40 Julian Calendar 1 Nov. 082 == Greg. Calendar 30 Oct. 082

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 82 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 31 44	7♐51'09	28♌25	27♐19	22♎30	27♏ 9	8♍59	12♓ 9	18♓56	18°R38	26♒22	2♌46	4♌ 8	14♈34	n.a.	S 1
M 2	4 35 40	8°52'24	12♍15	28°25	23°21	27°54	9° 4	12°11	18°57	18♉37	26°22	2°R47	4° 5	14°41	n.a.	M 2
T 3	4 39 37	9°53'39	26°22	29°27	24°12	28°39	9° 8	12°13	18°57	18°35	26°23	2°45	4° 2	14°47	n.a.	T 3
W 4	4 43 34	10°54'54	10♎45	0♑24	25° 5	29°24	9°13	12°14	18°57	18°34	26°23	2°42	3°59	14°54	n.a.	W 4
T 5	4 47 30	11°56'10	25°20	1°13	25°58	0♐ 9	9°17	12°16	18°57	18°32	26°24	2°36	3°56	15° 1	n.a.	T 5
F 6	4 51 27	12°57'26	10♏ 2	1°56	26°52	0°54	9°21	12°19	18°57	18°31	26°25	2°29	3°52	15° 8	n.a.	F 6
S 7	4 55 23	13°58'42	24°46	2°30	27°46	1°40	9°25	12°21	18°58	18°29	26°25	2°21	3°49	15°14	n.a.	S 7
S 8	4 59 20	14°59'58	9♐22	2°55	28°41	2°25	9°29	12°23	18°58	18°28	26°26	2°13	3°46	15°21	n.a.	S 8
M 9	5 3 16	16° 1'14	23°43	3° 9	29°37	3°10	9°32	12°25	18°59	18°26	26°26	2° 6	3°43	15°28	n.a.	M 9
T 10	5 7 13	17° 2'30	7♑44	3°R13	0♏34	3°55	9°35	12°28	18°59	18°25	26°27	2° 1	3°40	15°34	n.a.	T 10
W11	5 11 10	18° 3'45	21°20	3° 6	1°30	4°41	9°38	12°31	19° 0	18°23	26°28	1°59	3°37	15°41	n.a.	W11
T 12	5 15 6	19° 5'00	4♒32	2°47	2°28	5°26	9°41	12°33	19° 0	18°22	26°29	1°D58	3°33	15°48	n.a.	T 12
F 13	5 19 3	20° 6'14	17°20	2°15	3°26	6°12	9°44	12°36	19° 1	18°20	26°29	1°59	3°30	15°55	n.a.	F 13
S 14	5 22 59	21° 7'28	29°47	1°33	4°24	6°57	9°47	12°39	19° 2	18°19	26°30	2° 1	3°27	16° 1	n.a.	S 14
S 15	5 26 56	22° 8'41	11♓58	0°40	5°23	7°43	9°49	12°42	19° 2	18°18	26°31	2° 2	3°24	16° 8	n.a.	S 15
M16	5 30 52	23° 9'53	23°58	29♐37	6°23	8°28	9°51	12°45	19° 3	18°16	26°32	2°R 3	3°21	16°15	n.a.	M16
T 17	5 34 49	24°11'04	5♈50	28°27	7°22	9°14	9°53	12°49	19° 4	18°15	26°32	2° 2	3°18	16°21	n.a.	T 17
W18	5 38 45	25°12'14	17°42	27°12	8°23	9°59	9°55	12°52	19° 5	18°14	26°33	1°59	3°14	16°28	n.a.	W18
T 19	5 42 42	26°13'24	29°36	25°54	9°23	10°45	9°57	12°55	19° 6	18°12	26°34	1°55	3°11	16°35	n.a.	T 19
F 20	5 46 39	27°14'33	11♉37	24°35	10°24	11°30	9°58	12°59	19° 7	18°11	26°35	1°50	3° 8	16°42	n.a.	F 20
S 21	5 50 35	28°15'41	23°49	23°19	11°26	12°16	9°59	13° 3	19° 8	18°10	26°36	1°43	3° 5	16°48	n.a.	S 21
S 22	5 54 32	29°16'48	6♊13	22° 6	12°28	13° 2	10° 1	13° 6	19° 9	18° 9	26°37	1°37	3° 2	16°55	n.a.	S 22
M23	5 58 28	0♑17'55	18°51	21° 0	13°30	13°48	10° 1	13°10	19°10	18° 8	26°38	1°32	2°58	17° 2	n.a.	M23
T 24	6 2 25	1°19'00	1♋43	20° 0	14°32	14°33	10° 2	13°14	19°12	18° 6	26°39	1°27	2°55	17° 9	n.a.	T 24
W25	6 6 21	2°20'05	14°48	19° 9	15°35	15°19	10° 3	13°18	19°13	18° 5	26°40	1°25	2°52	17°15	n.a.	W25
T 26	6 10 18	3°21'09	28° 7	18°27	16°39	16° 5	10° 3	13°22	19°14	18° 4	26°41	1°D24	2°49	17°22	n.a.	T 26
F 27	6 14 14	4°22'12	11♌37	17°55	17°42	16°51	10°R 3	13°26	19°16	18° 3	26°42	1°24	2°46	17°29	n.a.	F 27
S 28	6 18 11	5°23'15	25°18	17°31	18°46	17°37	10° 3	13°31	19°17	18° 2	26°43	1°25	2°43	17°35	n.a.	S 28
S 29	6 22 8	6°24'16	9♍ 9	17°16	19°50	18°23	10° 3	13°35	19°19	18° 1	26°44	1°27	2°39	17°42	n.a.	S 29
M30	6 26 4	7°25'17	23° 8	17°D10	20°55	19° 9	10° 2	13°39	19°20	18° 0	26°45	1°28	2°36	17°49	n.a.	M30
T 31	6 30 1	8♑26'18	7♎14	17♐12	21♏59	19♐55	10♍ 2	13♓44	19♓22	17♉59	26♒46	1°R29	2♌33	17♈56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s50	14n13	2n13	25s20	1s40	6s 7	2n56	20s 1	0s18	9n30	1n19	9s20	2s27	5s 6	0s45	15n51	1s46	27s15	15s24	19n44	19n25	1n20		n.a.
M 2	22 0	10 2	3 16	25 12	1 32	6 23	3 0	20 12	0 19	9 29	1 20	9 19	2 27	5 6	0 45	15 51	1 46	27 14	15 24	19 44	19 26	1 22		n.a.
T 3	22 10	5 14	4 7	25 4	1 23	6 39	3 3	20 22	0 19	9 27	1 20	9 18	2 27	5 6	0 45	15 50	1 46	27 14	15 24	19 45	19 27	1 25		n.a.
W 4	22 19	0 4	4 45	24 53	1 12	6 55	3 6	20 33	0 20	9 26	1 20	9 17	2 27	5 6	0 45	15 50	1 46	27 13	15 23	19 45	19 27	1 27		n.a.
T 5	22 27	5s11	5 4	24 41	1 1	7 12	3 8	20 43	0 20	9 25	1 20	9 16	2 26	5 6	0 45	15 49	1 46	27 13	15 23	19 47	19 28	1 29		n.a.
F 6	22 35	10 10	5 4	24 28	0 48	7 30	3 11	20 54	0 21	9 23	1 21	9 15	2 26	5 6	0 45	15 49	1 46	27 12	15 23	19 48	19 29	1 32		n.a.
S 7	22 43	14 34	4 44	24 13	0 34	7 47	3 13	21 4	0 22	9 22	1 21	9 14	2 26	5 6	0 44	15 49	1 46	27 12	15 22	19 50	19 30	1 34		n.a.
S 8	22 50	18 2	4 5	23 57	0 18	8 5	3 15	21 13	0 22	9 21	1 21	9 13	2 26	5 5	0 44	15 48	1 46	27 11	15 22	19 52	19 30	1 36		n.a.
M 9	22 56	20 21	3 11	23 41	0 2	8 23	3 17	21 23	0 23	9 20	1 22	9 12	2 25	5 5	0 44	15 48	1 46	27 10	15 22	19 54	19 31	1 39		n.a.
T 10	23 3	21 20	2 7	23 23	0n16	8 41	3 18	21 32	0 24	9 19	1 22	9 11	2 25	5 5	0 44	15 48	1 46	27 10	15 21	19 55	19 32	1 41		n.a.
W11	23 8	21 2	0 57	23 5	0 34	9 0	3 20	21 41	0 24	9 18	1 22	9 10	2 25	5 5	0 44	15 47	1 46	27 9	15 21	19 55	19 33	1 43		n.a.
T 12	23 14	19 33	0s14	22 46	0 53	9 19	3 21	21 50	0 25	9 17	1 22	9 8	2 25	5 4	0 44	15 47	1 46	27 9	15 21	19 55	19 33	1 46		n.a.
F 13	23 19	17 6	1 22	22 27	1 12	9 37	3 22	21 59	0 26	9 16	1 23	9 7	2 24	5 4	0 44	15 46	1 46	27 8	15 20	19 55	19 34	1 48		n.a.
S 14	23 23	13 55	2 25	22 9	1 32	9 56	3 23	22 7	0 26	9 16	1 23	9 6	2 24	5 4	0 44	15 46	1 45	27 8	15 20	19 55	19 35	1 50		n.a.
S 15	23 27	10 13	3 20	21 50	1 51	10 16	3 23	22 16	0 27	9 15	1 23	9 4	2 24	5 3	0 44	15 46	1 45	27 7	15 20	19 54	19 36	1 53		n.a.
M16	23 30	6 10	4 5	21 31	2 9	10 35	3 24	22 24	0 28	9 14	1 24	9 3	2 24	5 3	0 44	15 45	1 45	27 7	15 20	19 54	19 36	1 55		n.a.
T 17	23 33	1 55	4 39	21 14	2 27	10 54	3 24	22 31	0 28	9 14	1 24	9 1	2 23	5 3	0 44	15 45	1 45	27 6	15 19	19 55	19 37	1 57		n.a.
W18	23 36	2n22	5 1	20 57	2 42	11 13	3 24	22 39	0 29	9 14	1 24	9 0	2 23	5 2	0 44	15 45	1 45	27 6	15 19	19 55	19 38	2 0		n.a.
T 19	23 38	6 36	5 11	20 41	2 56	11 33	3 24	22 46	0 29	9 13	1 25	8 58	2 23	5 2	0 44	15 45	1 45	27 5	15 19	19 56	19 39	2 2		n.a.
F 20	23 39	10 37	5 6	20 27	3 7	11 52	3 24	22 53	0 30	9 13	1 25	8 57	2 23	5 1	0 44	15 44	1 45	27 4	15 18	19 57	19 39	2 4		n.a.
S 21	23 40	14 16	4 48	20 15	3 16	12 12	3 23	23 0	0 31	9 13	1 25	8 55	2 23	5 1	0 44	15 44	1 45	27 4	15 18	19 59	19 40	2 7		n.a.
S 22	23 41	17 21	4 17	20 4	3 23	12 31	3 23	23 7	0 31	9 13	1 25	8 53	2 22	5 0	0 44	15 44	1 45	27 3	15 18	20 0	19 41	2 9		n.a.
M23	23 41	19 42	3 32	19 56	3 27	12 50	3 22	23 13	0 32	9 13	1 26	8 52	2 22	5 0	0 44	15 43	1 45	27 3	15 18	20 1	19 42	2 11		n.a.
T 24	23 41	21 5	2 35	19 50	3 29	13 10	3 21	23 19	0 33	9 13	1 26	8 50	2 22	4 59	0 44	15 43	1 45	27 2	15 17	20 2	19 42	2 14		n.a.
W25	23 40	21 22	1 30	19 46	3 28	13 29	3 20	23 25	0 33	9 13	1 26	8 48	2 22	4 59	0 44	15 43	1 45	27 1	15 17	20 3	19 43	2 16		n.a.
T 26	23 38	20 27	0 18	19 45	3 26	13 48	3 19	23 31	0 34	9 13	1 27	8 47	2 22	4 58	0 44	15 43	1 45	27 1	15 17	20 3	19 44	2 18		n.a.
F 27	23 37	18 22	0n56	19 46	3 22	14 7	3 18	23 36	0 35	9 13	1 27	8 45	2 21	4 58	0 44	15 42	1 45	27 0	15 17	20 3	19 45	2 21		n.a.
S 28	23 34	15 13	2 8	19 49	3 17	14 26	3 17	23 41	0 35	9 13	1 27	8 43	2 21	4 57	0 44	15 42	1 45	27 0	15 16	20 3	19 45	2 23		n.a.
S 29	23 32	11 11	3 13	19 55	3 10	14 45	3 15	23 46	0 36	9 14	1 28	8 41	2 21	4 56	0 44	15 42	1 45	26 59	15 16	20 2	19 46	2 25		n.a.
M30	23 28	6 32	4 7	20 2	3 3	15 3	3 14	23 50	0 36	9 14	1 28	8 39	2 21	4 56	0 44	15 42	1 45	26 58	15 16	20 2	19 47	2 28		n.a.
T 31	23s25	1n29	4n47	20s10	2n54	15s22	3n12	23s55	0s37	9n15	1n28	8s37	2s21	4s55	0s44	15n41	1s45	26s58	15s16	20n 2	19n47	2n30		n.a.

Julian Day Number = 1751342.5, Delta T = 02h41m51s
Ecliptic obliquity = 23°41'00, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°55'36, Lahiri = - 2°48'36 Julian Calendar 1 Dec. 082 == Greg. Calendar 29 Nov. 082

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 83 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 33 57	9♑27'17	21♎25	17♐21	23♏ 4	20♐41	10°R 1	13♓49	19♓23	17°R58	26♒47	1°R28	2♌30	18♈ 2	n.a.	W 1
T 2	6 37 54	10°28'16	5♏41	17°37	24° 9	21°27	10♏ 0	13°53	19°25	17♑57	26°48	1♌27	2°27	18° 9	n.a.	T 2
F 3	6 41 50	11°29'14	19°57	18° 0	25°15	22°13	9°59	13°58	19°27	17°56	26°49	1°25	2°24	18°16	n.a.	F 3
S 4	6 45 47	12°30'11	4♐10	18°28	26°21	23° 0	9°57	14° 3	19°28	17°56	26°50	1°22	2°20	18°22	n.a.	S 4
S 5	6 49 43	13°31'07	18°16	19° 2	27°27	23°46	9°56	14° 8	19°30	17°55	26°52	1°19	2°17	18°29	n.a.	S 5
M 6	6 53 40	14°32'02	2♑11	19°41	28°33	24°32	9°54	14°13	19°32	17°54	26°53	1°17	2°14	18°36	n.a.	M 6
T 7	6 57 37	15°32'56	15°51	20°24	29°39	25°18	9°52	14°18	19°34	17°53	26°54	1°16	2°11	18°43	n.a.	T 7
W 8	7 1 33	16°33'49	29°13	21°12	0♐46	26° 4	9°50	14°23	19°36	17°52	26°55	1°D15	2° 8	18°49	n.a.	W 8
T 9	7 5 30	17°34'40	12♒17	22° 3	1°52	26°51	9°47	14°28	19°38	17°52	26°57	1°15	2° 4	18°56	n.a.	T 9
F 10	7 9 26	18°35'29	25° 2	22°57	2°59	27°37	9°45	14°34	19°40	17°51	26°58	1°16	2° 1	19° 3	n.a.	F 10
S 11	7 13 23	19°36'17	7♓30	23°55	4° 6	28°23	9°42	14°39	19°42	17°50	26°59	1°17	1°58	19° 9	n.a.	S 11
S 12	7 17 19	20°37'04	19°42	24°55	5°14	29°10	9°39	14°45	19°44	17°50	27° 0	1°19	1°55	19°16	n.a.	S 12
M13	7 21 16	21°37'48	1♈44	25°58	6°21	29°56	9°36	14°50	19°46	17°49	27° 2	1°19	1°52	19°23	n.a.	M13
T 14	7 25 12	22°38'31	13°38	27° 3	7°29	0♑43	9°33	14°56	19°48	17°49	27° 3	1°20	1°49	19°30	n.a.	T 14
W15	7 29 9	23°39'13	25°31	28°11	8°36	1°29	9°29	15° 1	19°50	17°48	27° 4	1°R20	1°45	19°36	n.a.	W15
T 16	7 33 6	24°39'52	7♑25	29°20	9°44	2°15	9°26	15° 7	19°52	17°48	27° 6	1°20	1°42	19°43	n.a.	T 16
F 17	7 37 2	25°40'30	19°27	0♑32	10°52	3° 2	9°22	15°13	19°55	17°47	27° 7	1°19	1°39	19°50	n.a.	F 17
S 18	7 40 59	26°41'06	1♊40	1°45	12° 0	3°48	9°18	15°19	19°57	17°47	27° 8	1°19	1°36	19°57	n.a.	S 18
S 19	7 44 55	27°41'40	14° 8	3° 0	13° 9	4°35	9°14	15°25	19°59	17°47	27°10	1°18	1°33	20° 3	n.a.	S 19
M20	7 48 52	28°42'12	26°54	4°17	14°17	5°21	9° 9	15°31	20° 2	17°46	27°11	1°18	1°30	20°10	n.a.	M20
T 21	7 52 48	29°42'43	9♋59	5°35	15°26	6° 8	9° 5	15°37	20° 4	17°46	27°12	1°18	1°26	20°17	n.a.	T 21
W22	7 56 45	0♒43'11	23°24	6°54	16°35	6°55	9° 0	15°43	20° 7	17°46	27°14	1°18	1°23	20°23	n.a.	W22
T 23	8 0 42	1°43'38	7♌ 6	8°15	17°43	7°41	8°55	15°49	20° 9	17°45	27°15	1°18	1°20	20°30	n.a.	T 23
F 24	8 4 38	2°44'04	21° 5	9°37	18°52	8°28	8°51	15°56	20°12	17°45	27°17	1°18	1°17	20°37	n.a.	F 24
S 25	8 8 35	3°44'27	5♍15	11° 1	20° 1	9°14	8°45	16° 2	20°14	17°45	27°18	1°17	1°14	20°44	n.a.	S 25
S 26	8 12 31	4°44'49	19°33	12°25	21°11	10° 1	8°40	16° 8	20°17	17°45	27°20	1°17	1°10	20°50	n.a.	S 26
M27	8 16 28	5°45'09	3♎54	13°51	22°20	10°48	8°35	16°15	20°20	17°45	27°21	1°17	1° 7	20°57	n.a.	M27
T 28	8 20 24	6°45'28	18°14	15°18	23°29	11°34	8°29	16°21	20°22	17°45	27°22	1°16	1° 4	21° 4	n.a.	T 28
W29	8 24 21	7°45'45	2♏29	16°46	24°39	12°21	8°24	16°28	20°25	17°D45	27°24	1°D16	1° 1	21°10	n.a.	W29
T 30	8 28 17	8°46'01	16°38	18°15	25°49	13° 8	8°18	16°34	20°28	17°45	27°25	1°16	0°58	21°17	n.a.	T 30
F 31	8 32 14	9♒46'15	0♐38	19♑46	26♐58	13♑54	8♏12	16♓41	20♓30	17♑45	27♒27	1♌16	0♌55	21♈24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s21	3s39	5n10	20s20	2n45	15s40	3n10	23s59	0s38	9n15	1n29	8s35	2s20	4s55	0s44	15n41	1s45	26s57	15s15	20n 2	19n48	2n33		n.a.
T 2	23 16	8 37	5 14	20 31	2 36	15 58	3 8	24 2	0 38	9 16	1 29	8 33	2 20	4 54	0 43	15 41	1 45	26 56	15 15	20 2	19 49	2 35		n.a.
F 3	23 11	13 7	4 59	20 43	2 26	16 16	3 6	24 6	0 39	9 17	1 29	8 31	2 20	4 53	0 43	15 41	1 44	26 56	15 15	20 3	19 50	2 37		n.a.
S 4	23 5	16 51	4 25	20 55	2 16	16 33	3 4	24 9	0 40	9 18	1 29	8 29	2 20	4 52	0 43	15 41	1 44	26 55	15 15	20 4	19 50	2 40		n.a.
S 5	22 59	19 35	3 35	21 8	2 6	16 51	3 1	24 12	0 40	9 18	1 30	8 27	2 20	4 52	0 43	15 40	1 44	26 55	15 14	20 4	19 51	2 42		n.a.
M 6	22 53	21 6	2 34	21 22	1 55	17 8	2 59	24 15	0 41	9 19	1 30	8 25	2 19	4 51	0 43	15 40	1 44	26 54	15 14	20 5	19 52	2 44		n.a.
T 7	22 46	21 20	1 24	21 35	1 45	17 24	2 57	24 17	0 41	9 20	1 30	8 23	2 19	4 50	0 43	15 40	1 44	26 53	15 14	20 5	19 53	2 47		n.a.
W 8	22 39	20 20	0 11	21 49	1 35	17 41	2 54	24 19	0 42	9 21	1 31	8 20	2 19	4 49	0 43	15 40	1 44	26 53	15 14	20 5	19 53	2 49		n.a.
T 9	22 31	18 15	1s 1	22 2	1 24	17 57	2 51	24 21	0 43	9 23	1 31	8 18	2 19	4 49	0 43	15 40	1 44	26 52	15 14	20 5	19 54	2 51		n.a.
F 10	22 23	15 19	2 8	22 16	1 14	18 13	2 49	24 23	0 43	9 24	1 31	8 16	2 19	4 48	0 43	15 40	1 44	26 51	15 13	20 5	19 55	2 54		n.a.
S 11	22 14	11 44	3 7	22 29	1 4	18 28	2 46	24 24	0 44	9 25	1 31	8 14	2 19	4 47	0 43	15 40	1 44	26 51	15 13	20 5	19 55	2 56		n.a.
S 12	22 5	7 45	3 57	22 41	0 54	18 43	2 43	24 25	0 44	9 27	1 32	8 11	2 18	4 46	0 43	15 39	1 44	26 50	15 13	20 4	19 56	2 59		n.a.
M13	21 56	3 31	4 36	22 53	0 44	18 58	2 40	24 26	0 45	9 28	1 32	8 9	2 18	4 45	0 43	15 39	1 44	26 49	15 13	20 4	19 57	3 1		n.a.
T 14	21 46	0n48	5 2	23 5	0 34	19 12	2 37	24 26	0 46	9 30	1 32	8 7	2 18	4 44	0 43	15 39	1 44	26 49	15 13	20 4	19 58	3 3		n.a.
W15	21 35	5 4	5 15	23 16	0 25	19 26	2 34	24 27	0 46	9 31	1 33	8 4	2 18	4 43	0 43	15 39	1 44	26 48	15 12	20 4	19 58	3 6		n.a.
T 16	21 25	9 10	5 15	23 26	0 15	19 39	2 31	24 27	0 47	9 33	1 33	8 2	2 18	4 42	0 43	15 39	1 44	26 48	15 12	20 4	19 59	3 8		n.a.
F 17	21 13	12 56	5 1	23 35	0 6	19 52	2 27	24 26	0 47	9 34	1 33	8 0	2 18	4 41	0 43	15 39	1 44	26 47	15 12	20 4	20 0	3 10		n.a.
S 18	21 2	16 14	4 34	23 43	0s 3	20 5	2 24	24 26	0 48	9 36	1 33	7 57	2 17	4 41	0 43	15 39	1 44	26 46	15 12	20 4	20 0	3 13		n.a.
S 19	20 50	18 53	3 53	23 50	0 11	20 17	2 21	24 25	0 48	9 38	1 34	7 55	2 17	4 40	0 43	15 39	1 44	26 46	15 12	20 4	20 1	3 15		n.a.
M20	20 38	20 39	2 59	23 56	0 20	20 28	2 17	24 23	0 49	9 40	1 34	7 52	2 17	4 39	0 43	15 39	1 43	26 45	15 12	20 4	20 2	3 17		n.a.
T 21	20 25	21 23	1 56	24 2	0 28	20 39	2 14	24 22	0 50	9 42	1 34	7 50	2 17	4 38	0 43	15 39	1 43	26 44	15 11	20 4	20 3	3 20		n.a.
W22	20 12	20 55	0 44	24 6	0 36	20 50	2 10	24 20	0 50	9 44	1 34	7 47	2 17	4 37	0 43	15 39	1 43	26 44	15 11	20 4	20 3	3 22		n.a.
T 23	19 59	19 12	0n32	24 8	0 43	21 0	2 7	24 18	0 51	9 46	1 35	7 44	2 17	4 36	0 43	15 39	1 43	26 43	15 11	20 4	20 4	3 25		n.a.
F 24	19 45	16 19	1 48	24 10	0 50	21 10	2 3	24 16	0 51	9 48	1 35	7 42	2 17	4 35	0 43	15 39	1 43	26 42	15 11	20 4	20 5	3 27		n.a.
S 25	19 31	12 26	2 57	24 11	0 57	21 19	2 0	24 13	0 52	9 50	1 35	7 39	2 16	4 33	0 43	15 39	1 43	26 42	15 11	20 5	20 5	3 29		n.a.
S 26	19 16	7 48	3 57	24 10	1 4	21 27	1 56	24 10	0 52	9 52	1 35	7 37	2 16	4 32	0 43	15 39	1 43	26 41	15 11	20 5	20 6	3 32		n.a.
M27	19 2	2 44	4 42	24 7	1 11	21 35	1 52	24 7	0 53	9 55	1 36	7 34	2 16	4 31	0 43	15 39	1 43	26 40	15 11	20 5	20 7	3 34		n.a.
T 28	18 46	2s28	5 9	24 4	1 17	21 43	1 49	24 4	0 53	9 57	1 36	7 31	2 16	4 30	0 43	15 39	1 43	26 40	15 11	20 5	20 7	3 36		n.a.
W29	18 31	7 30	5 17	23 59	1 23	21 50	1 45	24 0	0 54	9 59	1 36	7 29	2 16	4 29	0 43	15 39	1 43	26 39	15 10	20 5	20 8	3 39		n.a.
T 30	18 15	12 6	5 6	23 53	1 28	21 56	1 41	23 56	0 55	10 2	1 36	7 26	2 16	4 28	0 43	15 39	1 43	26 39	15 10	20 5	20 9	3 41		n.a.
F 31	17s59	15s59	4n36	23s45	1s33	22s 2	1n37	23s52	0s55	10n 4	1n36	7s23	2s16	4s27	0s43	15n39	1s43	26s38	15s10	20n 5	20n10	3n44		n.a.

Julian Day Number = 1751373.5, Delta T = 02h41m50s
Ecliptic obliquity = 23°41'00, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°55'32, Lahiri = - 2°48'32 Julian Calendar 1 Jan. 083 == Greg. Calendar 30 Dec. 082

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 83 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 36 10	10♒46'28	14♐27	21♑17	28♐ 8	14♑41	8°R 6	16♓48	20♓33	17♉45	27♒28	1♌17	0♌51	21♈31	n.a.	S 1
S 2	8 40 7	11°46'39	28° 5	22°50	29°18	15°28	7♍59	16°54	20°36	17°45	27°30	1°18	0°48	21°37	n.a.	S 2
M 3	8 44 4	12°46'48	11♑32	24°24	0♑28	16°15	7°53	17° 1	20°39	17°45	27°31	1°19	0°45	21°44	n.a.	M 3
T 4	8 48 0	13°46'56	24°45	25°58	1°38	17° 1	7°47	17° 8	20°42	17°45	27°33	1°R20	0°42	21°51	n.a.	T 4
W 5	8 51 57	14°47'02	7♒45	27°34	2°48	17°48	7°40	17°15	20°45	17°45	27°34	1°20	0°39	21°58	n.a.	W 5
T 6	8 55 53	15°47'05	20°32	29°11	3°58	18°35	7°33	17°22	20°48	17°46	27°36	1°19	0°35	22° 4	n.a.	T 6
F 7	8 59 50	16°47'07	3♓ 6	0♒49	5° 9	19°22	7°27	17°29	20°51	17°46	27°37	1°17	0°32	22°11	n.a.	F 7
S 8	9 3 46	17°47'07	15°27	2°28	6°19	20° 8	7°20	17°36	20°54	17°46	27°39	1°15	0°29	22°18	n.a.	S 8
S 9	9 7 43	18°47'04	27°36	4° 8	7°29	20°55	7°13	17°43	20°57	17°47	27°40	1°12	0°26	22°24	n.a.	S 9
M10	9 11 39	19°46'59	9♈37	5°50	8°40	21°42	7° 6	17°50	21° 0	17°47	27°42	1° 9	0°23	22°31	n.a.	M10
T 11	9 15 36	20°46'52	21°32	7°32	9°50	22°29	6°59	17°57	21° 3	17°47	27°44	1° 7	0°20	22°38	n.a.	T 11
W12	9 19 33	21°46'43	3♉24	9°16	11° 1	23°16	6°51	18° 4	21° 6	17°48	27°45	1° 4	0°16	22°45	n.a.	W12
T 13	9 23 29	22°46'31	15°17	11° 0	12°12	24° 2	6°44	18°11	21° 9	17°48	27°47	1° 3	0°13	22°51	n.a.	T 13
F 14	9 27 26	23°46'17	27°17	12°46	13°22	24°49	6°37	18°18	21°12	17°49	27°48	1°D 3	0°10	22°58	n.a.	F 14
S 15	9 31 22	24°46'01	9♊28	14°33	14°33	25°36	6°29	18°26	21°15	17°49	27°50	1° 4	0° 7	23° 5	n.a.	S 15
S 16	9 35 19	25°45'42	21°54	16°22	15°44	26°23	6°22	18°33	21°18	17°50	27°51	1° 5	0° 4	23°11	n.a.	S 16
M17	9 39 15	26°45'21	4♋41	18°11	16°55	27°10	6°14	18°40	21°21	17°51	27°53	1° 7	0° 1	23°18	n.a.	M17
T 18	9 43 12	27°44'58	17°50	20° 2	18° 6	27°56	6° 7	18°47	21°25	17°51	27°54	1° 8	29♋57	23°25	n.a.	T 18
W19	9 47 8	28°44'33	1♌23	21°54	19°17	28°43	5°59	18°55	21°28	17°52	27°56	1°R 9	29°54	23°32	n.a.	W19
T 20	9 51 5	29°44'05	15°22	23°47	20°28	29°30	5°52	19° 2	21°31	17°53	27°57	1° 8	29°51	23°38	n.a.	T 20
F 21	9 55 2	0♓43'35	29°42	25°41	21°39	0♒17	5°44	19°10	21°34	17°53	27°59	1° 6	29°48	23°45	n.a.	F 21
S 22	9 58 58	1°43'03	14♍19	27°37	22°50	1° 4	5°36	19°17	21°38	17°54	28° 1	1° 3	29°45	23°52	n.a.	S 22
S 23	10 2 55	2°42'28	29° 6	29°34	24° 1	1°50	5°28	19°24	21°41	17°55	28° 2	0°58	29°41	23°59	n.a.	S 23
M24	10 6 51	3°41'52	13♎55	1♓31	25°12	2°37	5°21	19°32	21°44	17°56	28° 4	0°53	29°38	24° 5	n.a.	M24
T 25	10 10 48	4°41'14	28°38	3°30	26°24	3°24	5°13	19°39	21°47	17°57	28° 5	0°49	29°35	24°12	n.a.	T 25
W26	10 14 44	5°40'34	13♏10	5°30	27°35	4°11	5° 5	19°47	21°51	17°58	28° 7	0°46	29°32	24°19	n.a.	W26
T 27	10 18 41	6°39'52	27°26	7°31	28°46	4°57	4°57	19°54	21°54	17°59	28° 8	0°44	29°29	24°25	n.a.	T 27
F 28	10 22 37	7♓39'08	11♐23	9♓33	29♑58	5♒44	4♍50	20♓ 2	21♓57	18♉ 0	28♒10	0°D44	29♋26	24♈32	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s43	18s56	3n51	23s36	1s38	22s 7	1n34	23s47	0s56	10n 7	1n37	7s21	2s16	4s26	0s43	15n39	1s43	26s37	15s10	20n 5	20n10	3n46		n.a.
S 2	17 26	20 46	2 54	23 25	1 43	22 11	1 30	23 42	0 56	10 9	1 37	7 18	2 15	4 25	0 42	15 39	1 43	26 37	15 10	20 4	20 11	3 48		n.a.
M 3	17 9	21 24	1 47	23 13	1 47	22 15	1 26	23 37	0 57	10 12	1 37	7 15	2 15	4 23	0 42	15 39	1 43	26 36	15 10	20 4	20 12	3 51		n.a.
T 4	16 51	20 48	0 36	22 59	1 51	22 18	1 22	23 32	0 57	10 14	1 37	7 12	2 15	4 22	0 42	15 40	1 43	26 36	15 10	20 4	20 12	3 53		n.a.
W 5	16 34	19 5	0s35	22 43	1 54	22 21	1 18	23 26	0 58	10 17	1 37	7 9	2 15	4 21	0 42	15 40	1 42	26 35	15 10	20 4	20 13	3 55		n.a.
T 6	16 16	16 26	1 44	22 26	1 57	22 23	1 14	23 20	0 58	10 20	1 38	7 7	2 15	4 20	0 42	15 40	1 42	26 34	15 10	20 4	20 14	3 58		n.a.
F 7	15 58	13 3	2 47	22 8	2 0	22 24	1 11	23 14	0 59	10 22	1 38	7 4	2 15	4 19	0 42	15 40	1 42	26 34	15 10	20 5	20 14	4 0		n.a.
S 8	15 39	9 10	3 40	21 47	2 2	22 25	1 7	23 8	0 59	10 25	1 38	7 1	2 15	4 18	0 42	15 40	1 42	26 33	15 10	20 5	20 15	4 3		n.a.
S 9	15 21	4 58	4 23	21 26	2 4	22 25	1 3	23 1	1 0	10 28	1 38	6 58	2 15	4 16	0 42	15 40	1 42	26 32	15 10	20 6	20 16	4 5		n.a.
M10	15 2	0 38	4 53	21 2	2 5	22 25	0 59	22 54	1 0	10 31	1 38	6 55	2 15	4 15	0 42	15 40	1 42	26 32	15 10	20 6	20 17	4 7		n.a.
T 11	14 43	3n41	5 10	20 37	2 7	22 24	0 55	22 47	1 1	10 33	1 38	6 52	2 15	4 14	0 42	15 41	1 42	26 31	15 10	20 7	20 17	4 10		n.a.
W12	14 23	7 51	5 15	20 10	2 7	22 22	0 51	22 40	1 1	10 36	1 39	6 49	2 14	4 13	0 42	15 41	1 42	26 31	15 10	20 7	20 18	4 12		n.a.
T 13	14 4	11 43	5 5	19 41	2 7	22 20	0 47	22 32	1 2	10 39	1 39	6 47	2 14	4 11	0 42	15 41	1 42	26 30	15 10	20 8	20 19	4 14		n.a.
F 14	13 44	15 10	4 43	19 11	2 7	22 17	0 44	22 24	1 2	10 42	1 39	6 44	2 14	4 10	0 42	15 41	1 42	26 30	15 10	20 8	20 19	4 17		n.a.
S 15	13 24	18 2	4 7	18 39	2 6	22 13	0 40	22 16	1 2	10 45	1 39	6 41	2 14	4 9	0 42	15 41	1 42	26 29	15 10	20 8	20 20	4 19		n.a.
S 16	13 4	20 7	3 19	18 5	2 5	22 9	0 36	22 7	1 3	10 48	1 39	6 38	2 14	4 8	0 42	15 42	1 42	26 28	15 10	20 7	20 21	4 22		n.a.
M17	12 43	21 16	2 20	17 29	2 3	22 4	0 32	21 59	1 3	10 51	1 39	6 35	2 14	4 6	0 42	15 42	1 42	26 28	15 10	20 7	20 21	4 24		n.a.
T 18	12 23	21 17	1 13	16 52	2 1	21 59	0 29	21 50	1 4	10 54	1 39	6 32	2 14	4 5	0 42	15 42	1 42	26 27	15 10	20 7	20 22	4 26		n.a.
W19	12 2	20 5	0n 1	16 13	1 58	21 52	0 25	21 40	1 4	10 57	1 39	6 29	2 14	4 4	0 42	15 42	1 42	26 27	15 10	20 6	20 23	4 29		n.a.
T 20	11 41	17 37	1 17	15 32	1 55	21 46	0 21	21 31	1 5	11 0	1 39	6 26	2 14	4 2	0 42	15 43	1 41	26 26	15 10	20 7	20 23	4 31		n.a.
F 21	11 20	14 2	2 30	14 50	1 51	21 38	0 17	21 21	1 5	11 3	1 39	6 23	2 14	4 1	0 42	15 43	1 41	26 26	15 10	20 7	20 24	4 33		n.a.
S 22	10 58	9 31	3 34	14 6	1 47	21 30	0 14	21 12	1 6	11 5	1 40	6 20	2 14	4 0	0 42	15 43	1 41	26 25	15 10	20 8	20 25	4 36		n.a.
S 23	10 37	4 25	4 25	13 20	1 42	21 21	0 10	21 1	1 6	11 8	1 40	6 17	2 14	3 58	0 42	15 43	1 41	26 25	15 10	20 9	20 25	4 38		n.a.
M24	10 15	0s58	4 58	12 33	1 37	21 12	0 7	20 51	1 6	11 11	1 40	6 14	2 14	3 57	0 42	15 44	1 41	26 24	15 10	20 10	20 26	4 41		n.a.
T 25	9 53	6 15	5 11	11 44	1 31	21 2	0 3	20 41	1 7	11 14	1 40	6 11	2 14	3 56	0 42	15 44	1 41	26 24	15 10	20 11	20 27	4 43		n.a.
W26	9 31	11 7	5 4	10 53	1 24	20 52	0s 0	20 30	1 7	11 17	1 40	6 8	2 14	3 54	0 42	15 44	1 41	26 23	15 10	20 12	20 27	4 45		n.a.
T 27	9 9	15 16	4 39	10 1	1 17	20 41	0 4	20 19	1 8	11 20	1 40	6 5	2 14	3 53	0 42	15 45	1 41	26 23	15 10	20 12	20 28	4 48		n.a.
F 28	8s47	18s28	3n57	9s 8	1s 9	20s29	0s 7	20s 8	1s 8	11n23	1n40	6s 2	2s14	3s52	0s42	15n45	1s41	26s22	15s10	20n12	20n29	4n50		n.a.

Julian Day Number = 1751404.5, Delta T = 02h41m49s
Ecliptic obliquity = 23°41'00, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°55'28, Lahiri = - 2°48'28 Julian Calendar 1 Feb. 083 == Greg. Calendar 30 Jan. 083

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 83 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 26 34	8♓38'23	25♐ 1	11♓35	1♒ 9	6♒31	4°R42	20♓10	22♓ 1	18♉ 1	28♒11	0♌44	29♋22	24♈39	n.a.	S 1
S 2	10 30 30	9°37'35	8♑22	13°38	2°21	7°18	4♍34	20°17	22° 4	18° 2	28°13	0°46	29°19	24°46	n.a.	S 2
M 3	10 34 27	10°36'46	21°27	15°41	3°32	8° 4	4°26	20°25	22° 8	18° 3	28°14	0°47	29°16	24°52	n.a.	M 3
T 4	10 38 24	11°35'55	4♒18	17°44	4°44	8°51	4°19	20°32	22°11	18° 4	28°16	0°R48	29°13	24°59	n.a.	T 4
W 5	10 42 20	12°35'02	16°57	19°47	5°55	9°38	4°11	20°40	22°14	18° 5	28°17	0°46	29°10	25° 6	n.a.	W 5
T 6	10 46 17	13°34'07	29°25	21°49	7° 7	10°25	4° 4	20°48	22°18	18° 6	28°19	0°43	29° 7	25°13	n.a.	T 6
F 7	10 50 13	14°33'10	11♓44	23°51	8°19	11°11	3°56	20°55	22°21	18° 7	28°20	0°37	29° 3	25°19	n.a.	F 7
S 8	10 54 10	15°32'10	23°55	25°52	9°30	11°58	3°49	21° 3	22°25	18° 8	28°22	0°30	29° 0	25°26	n.a.	S 8
S 9	10 58 6	16°31'09	5♈58	27°51	10°42	12°45	3°41	21°11	22°28	18°10	28°23	0°21	28°57	25°33	n.a.	S 9
M10	11 2 3	17°30'05	17°55	29°49	11°54	13°31	3°34	21°18	22°31	18°11	28°25	0°12	28°54	25°39	n.a.	M10
T 11	11 5 59	18°28'59	29°48	1♈44	13° 6	14°18	3°26	21°26	22°35	18°12	28°26	0° 3	28°51	25°46	n.a.	T 11
W12	11 9 56	19°27'51	11♉39	3°37	14°17	15° 4	3°19	21°34	22°38	18°13	28°28	29♋56	28°47	25°53	n.a.	W12
T 13	11 13 53	20°26'40	23°32	5°27	15°29	15°51	3°12	21°41	22°42	18°15	28°29	29°50	28°44	26° 0	n.a.	T 13
F 14	11 17 49	21°25'28	5♊30	7°14	16°41	16°38	3° 5	21°49	22°45	18°16	28°31	29°47	28°41	26° 6	n.a.	F 14
S 15	11 21 46	22°24'13	17°38	8°57	17°53	17°24	2°58	21°57	22°48	18°18	28°32	29°D45	28°38	26°13	n.a.	S 15
S 16	11 25 42	23°22'55	29°59	10°36	19° 5	18°11	2°51	22° 4	22°52	18°19	28°33	29°45	28°35	26°20	n.a.	S 16
M17	11 29 39	24°21'35	12♋42	12°11	20°17	18°57	2°44	22°12	22°55	18°20	28°35	29°46	28°32	26°26	n.a.	M17
T 18	11 33 35	25°20'13	25°47	13°42	21°29	19°44	2°37	22°20	22°59	18°22	28°36	29°R47	28°28	26°33	n.a.	T 18
W19	11 37 32	26°18'49	9♌20	15° 8	22°41	20°30	2°31	22°27	23° 2	18°23	28°38	29°46	28°25	26°40	n.a.	W19
T 20	11 41 28	27°17'23	23°21	16°29	23°53	21°16	2°24	22°35	23° 6	18°25	28°39	29°44	28°22	26°47	n.a.	T 20
F 21	11 45 25	28°15'54	7♍50	17°45	25° 5	22° 3	2°18	22°43	23° 9	18°27	28°41	29°40	28°19	26°53	n.a.	F 21
S 22	11 49 22	29°14'23	22°41	18°57	26°17	22°49	2°12	22°50	23°12	18°28	28°42	29°33	28°16	27° 0	n.a.	S 22
S 23	11 53 18	0♈12'50	7♎48	20° 3	27°29	23°36	2° 6	22°58	23°16	18°30	28°43	29°24	28°12	27° 7	n.a.	S 23
M24	11 57 15	1°11'15	23° 0	21° 3	28°41	24°22	2° 0	23° 5	23°19	18°31	28°45	29°15	28° 9	27°14	n.a.	M24
T 25	12 1 11	2° 9'38	8♏ 7	21°59	29°53	25° 8	1°54	23°13	23°23	18°33	28°46	29° 6	28° 6	27°20	n.a.	T 25
W26	12 5 8	3° 7'59	22°58	22°48	1♓ 5	25°54	1°48	23°21	23°26	18°35	28°47	28°59	28° 3	27°27	n.a.	W26
T 27	12 9 4	4° 6'19	7♐28	23°32	2°17	26°41	1°42	23°28	23°29	18°36	28°49	28°54	28° 0	27°34	n.a.	T 27
F 28	12 13 1	5° 4'38	21°33	24°11	3°29	27°27	1°37	23°36	23°33	18°38	28°50	28°51	27°57	27°40	n.a.	F 28
S 29	12 16 57	6° 2'54	5♑13	24°43	4°41	28°13	1°31	23°43	23°36	18°40	28°51	28°D51	27°53	27°47	n.a.	S 29
S 30	12 20 54	7° 1'09	18°29	25°11	5°54	28°59	1°26	23°51	23°40	18°42	28°52	28°51	27°50	27°54	n.a.	S 30
M31	12 24 50	7♈59'23	1♒24	25♈32	7♓ 6	29♒46	1♍21	23♓59	23♓43	18♉43	28♒54	28°R51	27♋47	28♈ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s25	20s33	3n 2	8s14	1s 1	20s17	0s11	19s56	1s 8	11n26	1n40	5s59	2s14	3s50	0s42	15n45	1s41	26s22	15s10	20n12	20n29	4n53		n.a.
S 2	8 2	21 26	1 59	7 18	0 52	20 4	0 14	19 45	1 9	11 29	1 40	5 56	2 14	3 49	0 42	15 46	1 41	26 21	15 10	20 11	20 30	4 55		n.a.
M 3	7 40	21 7	0 51	6 21	0 43	19 50	0 17	19 33	1 9	11 32	1 40	5 53	2 14	3 48	0 42	15 46	1 41	26 21	15 10	20 11	20 31	4 57		n.a.
T 4	7 17	19 41	0s19	5 24	0 33	19 36	0 20	19 21	1 9	11 34	1 40	5 50	2 14	3 46	0 42	15 46	1 41	26 20	15 10	20 11	20 31	5 0		n.a.
W 5	6 54	17 17	1 27	4 26	0 23	19 22	0 24	19 8	1 10	11 37	1 40	5 47	2 14	3 45	0 42	15 47	1 41	26 20	15 11	20 11	20 32	5 2		n.a.
T 6	6 31	14 6	2 29	3 27	0 12	19 7	0 27	18 56	1 10	11 40	1 40	5 44	2 14	3 44	0 42	15 47	1 41	26 19	15 11	20 12	20 33	5 4		n.a.
F 7	6 9	10 21	3 23	2 29	0 1	18 51	0 30	18 43	1 10	11 43	1 40	5 41	2 14	3 42	0 42	15 48	1 41	26 19	15 11	20 13	20 33	5 7		n.a.
S 8	5 45	6 13	4 7	1 30	0n10	18 35	0 33	18 31	1 11	11 46	1 40	5 38	2 14	3 41	0 42	15 48	1 41	26 18	15 11	20 15	20 34	5 9		n.a.
S 9	5 22	1 53	4 40	0 32	0 22	18 18	0 36	18 18	1 11	11 48	1 40	5 34	2 14	3 40	0 42	15 48	1 40	26 18	15 11	20 17	20 35	5 12		n.a.
M10	4 59	2n29	5 0	0n26	0 34	18 1	0 39	18 4	1 11	11 51	1 40	5 31	2 14	3 38	0 42	15 49	1 40	26 17	15 11	20 19	20 35	5 14		n.a.
T 11	4 36	6 44	5 7	1 23	0 45	17 43	0 42	17 51	1 12	11 54	1 40	5 28	2 14	3 37	0 42	15 49	1 40	26 17	15 11	20 21	20 36	5 16		n.a.
W12	4 13	10 43	5 1	2 19	0 57	17 25	0 44	17 38	1 12	11 56	1 40	5 25	2 14	3 35	0 42	15 50	1 40	26 17	15 11	20 22	20 37	5 19		n.a.
T 13	3 49	14 18	4 41	3 14	1 9	17 6	0 47	17 24	1 12	11 59	1 40	5 22	2 14	3 34	0 42	15 50	1 40	26 16	15 12	20 24	20 37	5 21		n.a.
F 14	3 26	17 21	4 10	4 7	1 20	16 47	0 50	17 10	1 13	12 1	1 40	5 19	2 14	3 33	0 42	15 50	1 40	26 16	15 12	20 24	20 38	5 24		n.a.
S 15	3 3	19 41	3 26	4 59	1 32	16 27	0 52	16 56	1 13	12 4	1 39	5 16	2 14	3 31	0 42	15 51	1 40	26 15	15 12	20 25	20 39	5 26		n.a.
S 16	2 39	21 8	2 33	5 48	1 42	16 7	0 55	16 42	1 13	12 6	1 39	5 13	2 14	3 30	0 42	15 51	1 40	26 15	15 12	20 25	20 39	5 28		n.a.
M17	2 16	21 34	1 30	6 36	1 53	15 47	0 57	16 27	1 13	12 9	1 39	5 10	2 14	3 29	0 42	15 52	1 40	26 15	15 12	20 24	20 40	5 31		n.a.
T 18	1 52	20 51	0 21	7 20	2 3	15 26	1 0	16 13	1 14	12 11	1 39	5 7	2 14	3 27	0 42	15 52	1 40	26 14	15 12	20 24	20 41	5 33		n.a.
W19	1 29	18 55	0n51	8 3	2 12	15 4	1 2	15 58	1 14	12 13	1 39	5 4	2 14	3 26	0 42	15 53	1 40	26 14	15 13	20 24	20 41	5 36		n.a.
T 20	1 5	15 48	2 3	8 43	2 21	14 43	1 4	15 43	1 14	12 16	1 39	5 1	2 14	3 25	0 42	15 53	1 40	26 14	15 13	20 25	20 42	5 38		n.a.
F 21	0 42	11 38	3 9	9 20	2 29	14 20	1 7	15 28	1 14	12 18	1 39	4 58	2 14	3 23	0 42	15 54	1 40	26 13	15 13	20 26	20 43	5 40		n.a.
S 22	0 18	6 39	4 4	9 54	2 37	13 58	1 9	15 13	1 15	12 20	1 39	4 55	2 14	3 22	0 42	15 54	1 40	26 13	15 13	20 27	20 43	5 43		n.a.
S 23	0n 5	1 12	4 43	10 26	2 43	13 35	1 11	14 58	1 15	12 22	1 39	4 52	2 14	3 20	0 42	15 55	1 40	26 13	15 13	20 29	20 44	5 45		n.a.
M24	0 29	4s22	5 2	10 54	2 49	13 11	1 13	14 43	1 15	12 24	1 39	4 49	2 14	3 19	0 42	15 55	1 40	26 12	15 13	20 31	20 45	5 47		n.a.
T 25	0 52	9 37	5 0	11 19	2 53	12 48	1 15	14 27	1 15	12 26	1 38	4 46	2 14	3 18	0 42	15 56	1 40	26 12	15 14	20 33	20 45	5 50		n.a.
W26	1 15	14 13	4 38	11 41	2 57	12 23	1 17	14 12	1 16	12 28	1 38	4 43	2 14	3 16	0 42	15 56	1 40	26 12	15 14	20 34	20 46	5 52		n.a.
T 27	1 39	17 52	3 58	12 1	3 0	11 59	1 18	13 56	1 16	12 30	1 38	4 40	2 14	3 15	0 42	15 57	1 40	26 11	15 14	20 35	20 46	5 55		n.a.
F 28	2 2	20 20	3 5	12 16	3 1	11 34	1 20	13 40	1 16	12 32	1 38	4 37	2 14	3 14	0 42	15 57	1 39	26 11	15 14	20 36	20 47	5 57		n.a.
S 29	2 26	21 33	2 2	12 29	3 2	11 9	1 22	13 24	1 16	12 34	1 38	4 34	2 14	3 12	0 42	15 58	1 39	26 11	15 15	20 36	20 48	5 59		n.a.
S 30	2 49	21 29	0 55	12 39	3 1	10 44	1 23	13 8	1 16	12 35	1 38	4 31	2 14	3 11	0 42	15 58	1 39	26 11	15 15	20 36	20 48	6 2		n.a.
M31	3n12	20s16	0s14	12n45	2n59	10s18	1s25	12s52	1s16	12n37	1n37	4s28	2s14	3s10	0s42	15n59	1s39	26s10	15s15	20n36	20n49	6n 4		n.a.

Julian Day Number = 1751432.5, Delta T = 02h41m48s
Ecliptic obliquity = 23°41'01, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°55'24, Lahiri = - 2°48'24 Julian Calendar 1 March 083 == Greg. Calendar 27 Feb. 083

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 83 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 28 47	8♈57'35	14♒ 2	25♈48	8♓18	0♓32	1°R16	24♓ 6	23♓46	18♉45	28♒55	28°R50	27♋44	28♈ 7	n.a.	T 1
W 2	12 32 44	9°55'45	26°27	25°58	9°30	1°18	1♍11	24°14	23°50	18°47	28°56	28♋47	27°41	28°14	n.a.	W 2
T 3	12 36 40	10°53'54	8♓41	26°R 2	10°43	2° 4	1° 7	24°21	23°53	18°49	28°57	28°41	27°38	28°21	n.a.	T 3
F 4	12 40 37	11°52'01	20°48	26° 1	11°55	2°50	1° 2	24°29	23°56	18°51	28°59	28°32	27°34	28°27	n.a.	F 4
S 5	12 44 33	12°50'06	2♈48	25°55	13° 7	3°36	0°58	24°36	24° 0	18°53	29° 0	28°21	27°31	28°34	n.a.	S 5
S 6	12 48 30	13°48'10	14°45	25°44	14°19	4°22	0°54	24°43	24° 3	18°54	29° 1	28° 8	27°28	28°41	n.a.	S 6
M 7	12 52 26	14°46'11	26°38	25°29	15°32	5° 8	0°50	24°51	24° 6	18°56	29° 2	27°55	27°25	28°48	n.a.	M 7
T 8	12 56 23	15°44'12	8♉30	25° 9	16°44	5°53	0°46	24°58	24° 9	18°58	29° 3	27°41	27°22	28°54	n.a.	T 8
W 9	13 0 19	16°42'10	20°22	24°45	17°57	6°39	0°42	25° 5	24°13	19° 0	29° 4	27°29	27°18	29° 1	n.a.	W 9
T 10	13 4 16	17°40'07	2♊16	24°18	19° 9	7°25	0°39	25°13	24°16	19° 2	29° 5	27°20	27°15	29° 8	n.a.	T 10
F 11	13 8 13	18°38'01	14°15	23°47	20°21	8°11	0°36	25°20	24°19	19° 4	29° 7	27°13	27°12	29°15	n.a.	F 11
S 12	13 12 9	19°35'54	26°23	23°15	21°34	8°56	0°32	25°27	24°22	19° 6	29° 8	27° 9	27° 9	29°21	n.a.	S 12
S 13	13 16 6	20°33'45	8♋43	22°40	22°46	9°42	0°29	25°35	24°25	19° 8	29° 9	27° 7	27° 6	29°28	n.a.	S 13
M14	13 20 2	21°31'35	21°21	22° 4	23°59	10°28	0°27	25°42	24°28	19°10	29°10	27° 7	27° 3	29°35	n.a.	M14
T 15	13 23 59	22°29'22	4♌21	21°28	25°11	11°13	0°24	25°49	24°32	19°12	29°11	27° 7	26°59	29°41	n.a.	T 15
W16	13 27 55	23°27'08	17°48	20°52	26°23	11°59	0°22	25°56	24°35	19°14	29°12	27° 6	26°56	29°48	n.a.	W16
T 17	13 31 52	24°24'52	1♍43	20°17	27°36	12°44	0°19	26° 3	24°38	19°16	29°13	27° 3	26°53	29°55	n.a.	T 17
F 18	13 35 48	25°22'34	16° 7	19°43	28°48	13°30	0°17	26°10	24°41	19°18	29°14	26°58	26°50	0♉ 2	n.a.	F 18
S 19	13 39 45	26°20'14	0♎58	19°10	0♈ 1	14°15	0°15	26°17	24°44	19°20	29°15	26°50	26°47	0° 8	n.a.	S 19
S 20	13 43 41	27°17'53	16° 8	18°41	1°13	15° 1	0°14	26°24	24°47	19°23	29°16	26°40	26°43	0°15	n.a.	S 20
M21	13 47 38	28°15'30	1♏28	18°14	2°26	15°46	0°12	26°31	24°50	19°25	29°16	26°29	26°40	0°22	n.a.	M21
T 22	13 51 35	29°13'06	16°47	17°50	3°38	16°31	0°11	26°38	24°53	19°27	29°17	26°19	26°37	0°29	n.a.	T 22
W23	13 55 31	0♉10'41	1♐52	17°30	4°51	17°16	0°10	26°45	24°56	19°29	29°18	26°10	26°34	0°35	n.a.	W23
T 24	13 59 28	1° 8'15	16°36	17°14	6° 4	18° 1	0° 9	26°52	24°59	19°31	29°19	26° 3	26°31	0°42	n.a.	T 24
F 25	14 3 24	2° 5'47	0♑52	17° 2	7°16	18°47	0° 8	26°59	25° 2	19°33	29°20	25°59	26°28	0°49	n.a.	F 25
S 26	14 7 21	3° 3'19	14°39	16°55	8°29	19°32	0° 7	27° 5	25° 5	19°35	29°21	25°58	26°24	0°55	n.a.	S 26
S 27	14 11 17	4° 0'50	27°59	16°D52	9°41	20°17	0° 7	27°12	25° 7	19°38	29°22	25°58	26°21	1° 2	n.a.	S 27
M28	14 15 14	4°58'19	10♒54	16°53	10°54	21° 2	0° 7	27°19	25°10	19°40	29°22	25°58	26°18	1° 9	n.a.	M28
T 29	14 19 11	5°55'48	23°29	16°59	12° 7	21°47	0°D 6	27°25	25°13	19°42	29°23	25°57	26°15	1°16	n.a.	T 29
W30	14 23 7	6♉53'16	5♓48	17♈ 9	13♈19	22♓31	0♍ 7	27♓32	25♓16	19♉44	29♒24	25♋54	26♋12	1♉22	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n35	18s 3	1s20	12n48	2n56	9s52	1s26	12s35	1s17	12n39	1n37	4s25	2s14	3s 8	0s42	15n59	1s39	26s10	15s15	20n36	20n50	6n 7		n.a.
W 2	3 58	15 2	2 21	12 47	2 52	9 26	1 27	12 19	1 17	12 40	1 37	4 22	2 14	3 7	0 42	16 0	1 39	26 10	15 15	20 37	20 50	6 9		n.a.
T 3	4 21	11 24	3 14	12 44	2 46	9 0	1 29	12 2	1 17	12 42	1 37	4 19	2 15	3 6	0 42	16 0	1 39	26 10	15 16	20 38	20 51	6 11		n.a.
F 4	4 44	7 20	3 59	12 37	2 39	8 33	1 30	11 46	1 17	12 43	1 37	4 16	2 15	3 4	0 42	16 1	1 39	26 9	15 16	20 40	20 52	6 14		n.a.
S 5	5 7	3 1	4 31	12 27	2 31	8 6	1 31	11 29	1 17	12 45	1 37	4 13	2 15	3 3	0 42	16 1	1 39	26 9	15 16	20 42	20 52	6 16		n.a.
S 6	5 30	1n23	4 52	12 14	2 21	7 39	1 32	11 12	1 17	12 46	1 36	4 11	2 15	3 2	0 42	16 2	1 39	26 9	15 16	20 45	20 53	6 19		n.a.
M 7	5 53	5 43	5 0	11 58	2 11	7 11	1 33	10 55	1 17	12 47	1 36	4 8	2 15	3 0	0 42	16 3	1 39	26 9	15 17	20 47	20 53	6 21		n.a.
T 8	6 15	9 49	4 55	11 40	1 59	6 44	1 34	10 38	1 17	12 48	1 36	4 5	2 15	2 59	0 42	16 3	1 39	26 9	15 17	20 50	20 54	6 23		n.a.
W 9	6 38	13 34	4 37	11 19	1 46	6 16	1 35	10 21	1 18	12 50	1 36	4 2	2 15	2 58	0 42	16 4	1 39	26 9	15 17	20 52	20 55	6 26		n.a.
T 10	7 0	16 47	4 7	10 56	1 32	5 48	1 35	10 4	1 18	12 51	1 36	3 59	2 15	2 57	0 42	16 4	1 39	26 8	15 18	20 54	20 55	6 28		n.a.
F 11	7 22	19 20	3 26	10 31	1 17	5 20	1 36	9 47	1 18	12 52	1 35	3 56	2 15	2 55	0 42	16 5	1 39	26 8	15 18	20 56	20 56	6 31		n.a.
S 12	7 45	21 3	2 35	10 4	1 1	4 51	1 37	9 30	1 18	12 53	1 35	3 53	2 15	2 54	0 42	16 5	1 39	26 8	15 18	20 57	20 57	6 33		n.a.
S 13	8 7	21 48	1 36	9 36	0 45	4 23	1 37	9 12	1 18	12 53	1 35	3 51	2 15	2 53	0 42	16 6	1 39	26 8	15 18	20 57	20 57	6 35		n.a.
M14	8 29	21 28	0 30	9 7	0 29	3 54	1 38	8 55	1 18	12 54	1 35	3 48	2 16	2 52	0 42	16 7	1 39	26 8	15 19	20 57	20 58	6 38		n.a.
T 15	8 50	19 59	0n38	8 38	0 12	3 26	1 38	8 38	1 18	12 55	1 35	3 45	2 16	2 50	0 42	16 7	1 39	26 8	15 19	20 57	20 58	6 40		n.a.
W16	9 12	17 21	1 47	8 8	0s 6	2 57	1 38	8 20	1 18	12 56	1 34	3 42	2 16	2 49	0 42	16 8	1 39	26 8	15 19	20 57	20 59	6 43		n.a.
T 17	9 33	13 39	2 52	7 39	0 23	2 28	1 38	8 3	1 18	12 56	1 34	3 40	2 16	2 48	0 42	16 8	1 39	26 8	15 20	20 58	21 0	6 45		n.a.
F 18	9 55	9 1	3 48	7 10	0 40	1 59	1 39	7 45	1 18	12 57	1 34	3 37	2 16	2 47	0 42	16 9	1 39	26 7	15 20	20 59	21 0	6 47		n.a.
S 19	10 16	3 44	4 31	6 43	0 56	1 30	1 39	7 27	1 18	12 57	1 34	3 34	2 16	2 45	0 42	16 10	1 39	26 7	15 20	21 0	21 1	6 50		n.a.
S 20	10 37	1s52	4 55	6 16	1 13	1 1	1 39	7 10	1 18	12 58	1 33	3 31	2 16	2 44	0 42	16 10	1 39	26 7	15 20	21 2	21 2	6 52		n.a.
M21	10 58	7 26	4 59	5 52	1 28	0 32	1 39	6 52	1 18	12 58	1 33	3 29	2 16	2 43	0 42	16 11	1 39	26 7	15 21	21 4	21 2	6 54		n.a.
T 22	11 18	12 31	4 42	5 29	1 43	0 2	1 38	6 34	1 18	12 58	1 33	3 26	2 17	2 42	0 42	16 11	1 39	26 7	15 21	21 6	21 3	6 57		n.a.
W23	11 39	16 45	4 5	5 8	1 57	0n27	1 38	6 16	1 18	12 58	1 33	3 24	2 17	2 41	0 42	16 12	1 39	26 7	15 21	21 8	21 3	6 59		n.a.
T 24	11 59	19 49	3 12	4 50	2 11	0 56	1 38	5 58	1 18	12 59	1 33	3 21	2 17	2 40	0 42	16 13	1 39	26 7	15 22	21 9	21 4	7 2		n.a.
F 25	12 19	21 32	2 8	4 34	2 23	1 25	1 38	5 40	1 18	12 59	1 32	3 18	2 17	2 38	0 42	16 13	1 39	26 7	15 22	21 10	21 5	7 4		n.a.
S 26	12 39	21 53	0 59	4 20	2 34	1 55	1 37	5 23	1 18	12 59	1 32	3 16	2 17	2 37	0 42	16 14	1 39	26 7	15 22	21 10	21 5	7 6		n.a.
S 27	12 59	20 57	0s11	4 9	2 45	2 24	1 37	5 5	1 18	12 59	1 32	3 13	2 17	2 36	0 42	16 14	1 38	26 7	15 23	21 10	21 6	7 9		n.a.
M28	13 19	18 56	1 18	4 1	2 54	2 53	1 36	4 47	1 18	12 58	1 32	3 11	2 17	2 35	0 42	16 15	1 38	26 7	15 23	21 10	21 6	7 11		n.a.
T 29	13 38	16 2	2 20	3 56	3 3	3 22	1 35	4 29	1 18	12 58	1 31	3 8	2 18	2 34	0 42	16 16	1 38	26 7	15 23	21 10	21 7	7 14		n.a.
W30	13n57	12s29	3s14	3n53	3s10	3n52	1s35	4s11	1s17	12n58	1n31	3s 6	2s18	2s33	0s42	16n16	1s38	26s 7	15s24	21n11	21n 8	7n16		n.a.

Julian Day Number = 1751463.5, Delta T = 02h41m48s
Ecliptic obliquity = 23°41'01, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°55'19, Lahiri = - 2°48'20 Julian Calendar 1 Apr. 083 == Greg. Calendar 30 March 083

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 83 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 27 4	7♉50'43	17♓55	17♈24	14♈32	23♓16	0♍ 7	27♓38	25♓19	19♉46	29♒25	25°R48	26♋ 9	1♉29	n.a.	T 1
F 2	14 31 0	8°48'09	29°55	17°43	15°45	24° 1	0° 7	27°45	25°21	19°49	29°25	25♋40	26° 5	1°36	n.a.	F 2
S 3	14 34 57	9°45'34	11♈49	18° 7	16°57	24°46	0° 8	27°51	25°24	19°51	29°26	25°29	26° 2	1°42	n.a.	S 3
S 4	14 38 53	10°42'59	23°42	18°35	18°10	25°30	0° 9	27°57	25°27	19°53	29°27	25°17	25°59	1°49	n.a.	S 4
M 5	14 42 50	11°40'22	5♉33	19° 7	19°23	26°15	0°10	28° 4	25°29	19°55	29°27	25° 3	25°56	1°56	n.a.	M 5
T 6	14 46 46	12°37'44	17°26	19°43	20°36	27° 0	0°11	28°10	25°32	19°57	29°28	24°50	25°53	2° 3	n.a.	T 6
W 7	14 50 43	13°35'06	29°21	20°24	21°48	27°44	0°12	28°16	25°34	20° 0	29°28	24°39	25°49	2° 9	n.a.	W 7
T 8	14 54 39	14°32'26	11♊20	21° 8	23° 1	28°29	0°14	28°22	25°37	20° 2	29°29	24°30	25°46	2°16	n.a.	T 8
F 9	14 58 36	15°29'46	23°26	21°56	24°14	29°13	0°15	28°28	25°39	20° 4	29°29	24°23	25°43	2°23	n.a.	F 9
S 10	15 2 33	16°27'05	5♋39	22°47	25°27	29°57	0°17	28°34	25°42	20° 6	29°30	24°19	25°40	2°30	n.a.	S 10
S 11	15 6 29	17°24'22	18° 4	23°43	26°40	0♈42	0°19	28°40	25°44	20° 9	29°30	24°18	25°37	2°36	n.a.	S 11
M12	15 10 26	18°21'39	0♌45	24°41	27°52	1°26	0°22	28°46	25°47	20°11	29°31	24°D18	25°34	2°43	n.a.	M12
T 13	15 14 22	19°18'54	13°44	25°44	29° 5	2°10	0°24	28°52	25°49	20°13	29°31	24°R18	25°30	2°50	n.a.	T 13
W14	15 18 19	20°16'09	27° 6	26°49	0♉18	2°54	0°27	28°58	25°51	20°15	29°32	24°18	25°27	2°56	n.a.	W14
T 15	15 22 15	21°13'22	10♍53	27°58	1°31	3°38	0°29	29° 4	25°54	20°18	29°32	24°16	25°24	3° 3	n.a.	T 15
F 16	15 26 12	22°10'34	25° 7	29°10	2°44	4°22	0°32	29° 9	25°56	20°20	29°33	24°13	25°21	3°10	n.a.	F 16
S 17	15 30 9	23° 7'46	9♎46	0♉26	3°57	5° 6	0°35	29°15	25°58	20°22	29°33	24° 7	25°18	3°17	n.a.	S 17
S 18	15 34 5	24° 4'57	24°45	1°45	5°10	5°49	0°39	29°20	26° 0	20°24	29°33	23°59	25°15	3°23	n.a.	S 18
M19	15 38 2	25° 2'07	9♏56	3° 6	6°23	6°33	0°42	29°26	26° 2	20°26	29°34	23°51	25°11	3°30	n.a.	M19
T 20	15 41 58	25°59'16	25°10	4°31	7°35	7°17	0°46	29°31	26° 4	20°29	29°34	23°42	25° 8	3°37	n.a.	T 20
W21	15 45 55	26°56'25	10♐15	5°59	8°48	8° 1	0°49	29°37	26° 6	20°31	29°34	23°35	25° 5	3°44	n.a.	W21
T 22	15 49 51	27°53'34	25° 1	7°31	10° 1	8°44	0°53	29°42	26° 8	20°33	29°35	23°30	25° 2	3°50	n.a.	T 22
F 23	15 53 48	28°50'42	9♑24	9° 5	11°14	9°28	0°57	29°47	26°10	20°35	29°35	23°27	24°59	3°57	n.a.	F 23
S 24	15 57 44	29°47'50	23°18	10°42	12°27	10°11	1° 2	29°52	26°12	20°38	29°35	23°D26	24°55	4° 4	n.a.	S 24
S 25	16 1 41	0♊44'58	6♒44	12°22	13°40	10°54	1° 6	29°57	26°14	20°40	29°35	23°27	24°52	4°10	n.a.	S 25
M26	16 5 38	1°42'06	19°44	14° 5	14°54	11°38	1°11	0♈ 2	26°16	20°42	29°35	23°28	24°49	4°17	n.a.	M26
T 27	16 9 34	2°39'14	2♓22	15°51	16° 7	12°21	1°15	0° 7	26°18	20°44	29°35	23°R29	24°46	4°24	n.a.	T 27
W28	16 13 31	3°36'22	14°42	17°40	17°20	13° 4	1°20	0°12	26°20	20°46	29°36	23°28	24°43	4°31	n.a.	W28
T 29	16 17 27	4°33'30	26°48	19°31	18°33	13°47	1°25	0°16	26°21	20°49	29°36	23°25	24°40	4°37	n.a.	T 29
F 30	16 21 24	5°30'38	8♈46	21°25	19°46	14°30	1°30	0°21	26°23	20°51	29°36	23°21	24°36	4°44	n.a.	F 30
S 31	16 25 20	6♊27'46	20♈38	23♉22	20♉59	15♈13	1♍36	0♈26	26♓25	20♉53	29♒36	23♋14	24♋33	4♉51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n16	8s28	3s58	3n53	3s16	4n21	1s34	3s53	1s17	12n58	1n31	3s 3	2s18	2s32	0s42	16n17	1s38	26s 7	15s24	21n12	21n 8	7n18		n.a.
F 2	14 35	4 10	4 31	3 56	3 21	4 50	1 33	3 35	1 17	12 57	1 31	3 1	2 18	2 31	0 42	16 17	1 38	26 7	15 24	21 14	21 9	7 21		n.a.
S 3	14 53	0n15	4 52	4 1	3 25	5 19	1 32	3 17	1 17	12 57	1 30	2 58	2 18	2 30	0 42	16 18	1 38	26 8	15 25	21 16	21 9	7 23		n.a.
S 4	15 11	4 38	5 0	4 8	3 29	5 48	1 31	2 59	1 17	12 56	1 30	2 56	2 18	2 29	0 42	16 19	1 38	26 8	15 25	21 18	21 10	7 26		n.a.
M 5	15 29	8 52	4 56	4 19	3 31	6 16	1 30	2 41	1 17	12 56	1 30	2 54	2 19	2 28	0 42	16 19	1 38	26 8	15 25	21 20	21 11	7 28		n.a.
T 6	15 47	12 46	4 38	4 31	3 32	6 45	1 29	2 23	1 17	12 55	1 30	2 51	2 19	2 26	0 42	16 20	1 38	26 8	15 26	21 23	21 11	7 30		n.a.
W 7	16 5	16 11	4 8	4 46	3 33	7 13	1 28	2 5	1 17	12 54	1 29	2 49	2 19	2 25	0 42	16 21	1 38	26 8	15 26	21 25	21 12	7 33		n.a.
T 8	16 22	18 57	3 27	5 3	3 33	7 42	1 27	1 47	1 16	12 54	1 29	2 47	2 19	2 25	0 42	16 21	1 38	26 8	15 27	21 26	21 12	7 35		n.a.
F 9	16 39	20 55	2 36	5 22	3 31	8 10	1 25	1 29	1 16	12 53	1 29	2 44	2 19	2 24	0 42	16 22	1 38	26 8	15 27	21 28	21 13	7 37		n.a.
S 10	16 56	21 56	1 37	5 43	3 29	8 38	1 24	1 11	1 16	12 52	1 29	2 42	2 20	2 23	0 42	16 22	1 38	26 8	15 27	21 28	21 14	7 40		n.a.
S 11	17 12	21 54	0 33	6 6	3 27	9 6	1 23	0 53	1 16	12 51	1 28	2 40	2 20	2 22	0 43	16 23	1 38	26 8	15 28	21 29	21 14	7 42		n.a.
M12	17 28	20 45	0n34	6 31	3 23	9 34	1 21	0 35	1 16	12 50	1 28	2 38	2 20	2 21	0 43	16 24	1 38	26 9	15 28	21 29	21 15	7 45		n.a.
T 13	17 44	18 30	1 42	6 58	3 19	10 1	1 20	0 17	1 16	12 49	1 28	2 36	2 20	2 20	0 43	16 24	1 38	26 9	15 28	21 29	21 15	7 47		n.a.
W14	18 0	15 11	2 45	7 26	3 14	10 28	1 18	0n 1	1 15	12 48	1 28	2 33	2 20	2 19	0 43	16 25	1 38	26 9	15 29	21 29	21 16	7 49		n.a.
T 15	18 15	10 58	3 42	7 56	3 8	10 56	1 17	0 19	1 15	12 46	1 28	2 31	2 20	2 18	0 43	16 25	1 38	26 9	15 29	21 29	21 17	7 52		n.a.
F 16	18 30	6 2	4 26	8 27	3 2	11 22	1 15	0 36	1 15	12 45	1 27	2 29	2 21	2 17	0 43	16 26	1 38	26 9	15 29	21 29	21 17	7 54		n.a.
S 17	18 45	0 36	4 55	9 0	2 55	11 49	1 13	0 54	1 15	12 44	1 27	2 27	2 21	2 16	0 43	16 27	1 38	26 10	15 30	21 31	21 18	7 57		n.a.
S 18	18 59	4s58	5 4	9 35	2 48	12 15	1 11	1 12	1 14	12 42	1 27	2 25	2 21	2 15	0 43	16 27	1 38	26 10	15 30	21 32	21 18	7 59		n.a.
M19	19 13	10 19	4 53	10 10	2 40	12 41	1 10	1 30	1 14	12 41	1 27	2 23	2 21	2 15	0 43	16 28	1 38	26 10	15 31	21 33	21 19	8 1		n.a.
T 20	19 27	15 2	4 20	10 47	2 31	13 7	1 8	1 47	1 14	12 40	1 26	2 21	2 22	2 14	0 43	16 28	1 38	26 10	15 31	21 35	21 19	8 4		n.a.
W21	19 40	18 45	3 30	11 25	2 22	13 32	1 6	2 5	1 14	12 38	1 26	2 19	2 22	2 13	0 43	16 29	1 38	26 10	15 31	21 36	21 20	8 6		n.a.
T 22	19 54	21 9	2 26	12 4	2 13	13 57	1 4	2 22	1 13	12 36	1 26	2 17	2 22	2 12	0 43	16 30	1 38	26 11	15 32	21 37	21 21	8 9		n.a.
F 23	20 6	22 6	1 15	12 43	2 3	14 22	1 2	2 40	1 13	12 35	1 26	2 15	2 22	2 11	0 43	16 30	1 38	26 11	15 32	21 37	21 21	8 11		n.a.
S 24	20 19	21 38	0 1	13 24	1 53	14 47	1 0	2 57	1 13	12 33	1 25	2 14	2 22	2 11	0 43	16 31	1 38	26 11	15 32	21 38	21 22	8 13		n.a.
S 25	20 31	19 55	1s11	14 5	1 42	15 11	0 58	3 15	1 13	12 31	1 25	2 12	2 23	2 10	0 43	16 31	1 38	26 11	15 33	21 37	21 22	8 16		n.a.
M26	20 43	17 12	2 17	14 46	1 32	15 35	0 56	3 32	1 12	12 29	1 25	2 10	2 23	2 9	0 43	16 32	1 38	26 12	15 33	21 37	21 23	8 18		n.a.
T 27	20 54	13 45	3 14	15 28	1 21	15 58	0 54	3 50	1 12	12 27	1 25	2 8	2 23	2 8	0 43	16 32	1 38	26 12	15 34	21 37	21 24	8 20		n.a.
W28	21 5	9 46	4 0	16 10	1 9	16 21	0 52	4 7	1 12	12 25	1 25	2 7	2 23	2 8	0 43	16 33	1 38	26 12	15 34	21 37	21 24	8 23		n.a.
T 29	21 16	5 29	4 35	16 52	0 58	16 44	0 50	4 24	1 11	12 23	1 24	2 5	2 24	2 7	0 43	16 34	1 38	26 13	15 34	21 38	21 25	8 25		n.a.
F 30	21 26	1 3	4 58	17 33	0 46	17 6	0 47	4 41	1 11	12 21	1 24	2 3	2 24	2 6	0 43	16 34	1 38	26 13	15 35	21 38	21 25	8 28		n.a.
S 31	21n37	3n24	5s 7	18n15	0s35	17n28	0s45	4n58	1s11	12n19	1n24	2s 2	2s24	2s 6	0s43	16n35	1s38	26s13	15s35	21n40	21n26	8n30		n.a.

Julian Day Number = 1751493.5, Delta T = 02h41m47s
Ecliptic obliquity = 23°41'01, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°55'15, Lahiri = - 2°48'15 Julian Calendar 1 May 083 == Greg. Calendar 29 Apr. 083

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 83 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 29 17	7♊24'54	2♉30	25♉21	22♉12	15♈56	1♍41	0♈30	26♓26	20♉55	29°R36	23°R 7	24♋30	4♉57	n.a.	S 1
M 2	16 33 13	8°22'02	14°22	27°22	23°25	16°39	1°47	0°35	26°28	20°57	29♒36	22♋58	24°27	5° 4	n.a.	M 2
T 3	16 37 10	9°19'10	26°19	29°26	24°39	17°21	1°52	0°39	26°30	21° 0	29°36	22°50	24°24	5°11	n.a.	T 3
W 4	16 41 7	10°16'18	8♊20	1♊31	25°52	18° 4	1°58	0°43	26°31	21° 2	29°36	22°43	24°21	5°18	n.a.	W 4
T 5	16 45 3	11°13'26	20°28	3°37	27° 5	18°47	2° 4	0°47	26°32	21° 4	29°36	22°37	24°17	5°24	n.a.	T 5
F 6	16 49 0	12°10'35	2♋45	5°45	28°18	19°29	2°11	0°51	26°34	21° 6	29°36	22°34	24°14	5°31	n.a.	F 6
S 7	16 52 56	13° 7'43	15°11	7°54	29°32	20°12	2°17	0°55	26°35	21° 8	29°35	22°32	24°11	5°38	n.a.	S 7
S 8	16 56 53	14° 4'51	27°49	10° 3	0♊45	20°54	2°23	0°59	26°36	21°10	29°35	22°D32	24° 8	5°45	n.a.	S 8
M 9	17 0 49	15° 1'59	10♌40	12°13	1°58	21°36	2°30	1° 3	26°38	21°12	29°35	22°33	24° 5	5°51	n.a.	M 9
T 10	17 4 46	15°59'07	23°47	14°23	3°12	22°18	2°37	1° 7	26°39	21°14	29°35	22°34	24° 1	5°58	n.a.	T 10
W11	17 8 42	16°56'15	7♍12	16°33	4°25	23° 0	2°44	1°11	26°40	21°16	29°35	22°35	23°58	6° 5	n.a.	W11
T 12	17 12 39	17°53'23	20°56	18°42	5°39	23°42	2°51	1°14	26°41	21°18	29°35	22°R36	23°55	6°11	n.a.	T 12
F 13	17 16 36	18°50'31	5♎ 1	20°51	6°52	24°24	2°58	1°18	26°42	21°20	29°34	22°35	23°52	6°18	n.a.	F 13
S 14	17 20 32	19°47'39	19°25	22°58	8° 5	25° 6	3° 5	1°21	26°43	21°23	29°34	22°32	23°49	6°25	n.a.	S 14
S 15	17 24 29	20°44'47	4♏ 5	25° 5	9°19	25°48	3°12	1°24	26°44	21°25	29°34	22°29	23°46	6°32	n.a.	S 15
M16	17 28 25	21°41'55	18°56	27°11	10°32	26°30	3°20	1°28	26°45	21°27	29°33	22°25	23°42	6°38	n.a.	M16
T 17	17 32 22	22°39'03	3♐50	29°15	11°46	27°11	3°27	1°31	26°46	21°29	29°33	22°20	23°39	6°45	n.a.	T 17
W18	17 36 18	23°36'12	18°40	1♋18	12°59	27°53	3°35	1°34	26°47	21°30	29°33	22°17	23°36	6°52	n.a.	W18
T 19	17 40 15	24°33'21	3♑16	3°19	14°13	28°34	3°43	1°37	26°48	21°32	29°32	22°15	23°33	6°58	n.a.	T 19
F 20	17 44 12	25°30'31	17°33	5°18	15°26	29°16	3°51	1°39	26°48	21°34	29°32	22°D14	23°30	7° 5	n.a.	F 20
S 21	17 48 8	26°27'41	1♒26	7°16	16°40	29°57	3°59	1°42	26°49	21°36	29°32	22°14	23°27	7°12	n.a.	S 21
S 22	17 52 5	27°24'52	14°55	9°13	17°54	0♉38	4° 7	1°45	26°50	21°38	29°31	22°15	23°23	7°19	n.a.	S 22
M23	17 56 1	28°22'04	27°59	11° 7	19° 7	1°19	4°16	1°47	26°50	21°40	29°31	22°16	23°20	7°25	n.a.	M23
T 24	17 59 58	29°19'17	10♓40	13° 0	20°21	2° 0	4°24	1°50	26°51	21°42	29°30	22°18	23°17	7°32	n.a.	T 24
W25	18 3 54	0♋16'31	23° 3	14°51	21°34	2°41	4°33	1°52	26°51	21°44	29°30	22°19	23°14	7°39	n.a.	W25
T 26	18 7 51	1°13'45	5♈12	16°40	22°48	3°22	4°41	1°54	26°52	21°46	29°29	22°R19	23°11	7°45	n.a.	T 26
F 27	18 11 47	2°11'01	17°10	18°28	24° 2	4° 3	4°50	1°56	26°52	21°47	29°29	22°18	23° 7	7°52	n.a.	F 27
S 28	18 15 44	3° 8'17	29° 4	20°13	25°16	4°43	4°59	1°59	26°53	21°49	29°28	22°16	23° 4	7°59	n.a.	S 28
S 29	18 19 41	4° 5'35	10♉56	21°57	26°29	5°24	5° 8	2° 0	26°53	21°51	29°27	22°14	23° 1	8° 6	n.a.	S 29
M30	18 23 37	5♋ 2'54	22♉51	23♋40	27♊43	6♉ 4	5♍17	2♈ 2	26♓53	21♉53	29♒27	22♋12	22♋58	8♉12	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n46	7n43	5s 3	18n55	0s23	17n49	0s43	5n15	1s10	12n17	1n24	2s 0	2s24	2s 5	0s43	16n35	1s38	26s14	15s35	21n41	21n26	8n32		n.a.
M 2	21 55	11 45	4 47	19 35	0 12	18 10	0 41	5 32	1 10	12 15	1 23	1 58	2 25	2 5	0 43	16 36	1 38	26 14	15 36	21 42	21 27	8 35		n.a.
T 3	22 4	15 21	4 17	20 13	0 1	18 30	0 38	5 49	1 10	12 12	1 23	1 57	2 25	2 4	0 43	16 36	1 38	26 14	15 36	21 44	21 27	8 37		n.a.
W 4	22 13	18 22	3 36	20 51	0n10	18 50	0 36	6 6	1 9	12 10	1 23	1 55	2 25	2 3	0 43	16 37	1 38	26 15	15 37	21 45	21 28	8 39		n.a.
T 5	22 21	20 36	2 45	21 26	0 21	19 10	0 34	6 22	1 9	12 8	1 23	1 54	2 25	2 3	0 43	16 38	1 38	26 15	15 37	21 46	21 29	8 42		n.a.
F 6	22 29	21 54	1 45	22 0	0 31	19 28	0 31	6 39	1 8	12 5	1 23	1 53	2 26	2 2	0 43	16 38	1 38	26 15	15 37	21 46	21 29	8 44		n.a.
S 7	22 36	22 9	0 40	22 32	0 41	19 47	0 29	6 55	1 8	12 3	1 22	1 51	2 26	2 2	0 43	16 39	1 38	26 16	15 38	21 47	21 30	8 47		n.a.
S 8	22 43	21 17	0n29	23 1	0 51	20 5	0 27	7 12	1 8	12 0	1 22	1 50	2 26	2 1	0 43	16 39	1 38	26 16	15 38	21 47	21 30	8 49		n.a.
M 9	22 50	19 18	1 37	23 28	0 59	20 22	0 24	7 28	1 7	11 58	1 22	1 49	2 26	2 1	0 43	16 40	1 38	26 17	15 38	21 47	21 31	8 51		n.a.
T 10	22 56	16 16	2 42	23 53	1 8	20 39	0 22	7 44	1 7	11 55	1 22	1 47	2 27	2 0	0 43	16 40	1 38	26 17	15 39	21 46	21 31	8 54		n.a.
W11	23 2	12 21	3 39	24 14	1 15	20 55	0 20	8 0	1 6	11 52	1 21	1 46	2 27	2 0	0 43	16 41	1 38	26 17	15 39	21 46	21 32	8 56		n.a.
T 12	23 8	7 41	4 26	24 34	1 22	21 11	0 17	8 17	1 6	11 50	1 21	1 45	2 27	2 0	0 43	16 41	1 38	26 18	15 40	21 46	21 33	8 58		n.a.
F 13	23 13	2 32	4 58	24 50	1 28	21 26	0 15	8 33	1 5	11 47	1 21	1 44	2 27	1 59	0 43	16 42	1 38	26 18	15 40	21 46	21 33	9 1		n.a.
S 14	23 17	2s52	5 12	25 3	1 34	21 41	0 12	8 48	1 5	11 44	1 21	1 43	2 28	1 59	0 44	16 42	1 38	26 19	15 40	21 47	21 34	9 3		n.a.
S 15	23 21	8 13	5 6	25 14	1 38	21 55	0 10	9 4	1 4	11 41	1 21	1 42	2 28	1 58	0 44	16 43	1 38	26 19	15 41	21 47	21 34	9 6		n.a.
M16	23 25	13 9	4 39	25 22	1 42	22 8	0 7	9 20	1 4	11 38	1 20	1 41	2 28	1 58	0 44	16 43	1 39	26 20	15 41	21 48	21 35	9 8		n.a.
T 17	23 29	17 18	3 54	25 27	1 46	22 21	0 5	9 35	1 4	11 35	1 20	1 40	2 28	1 58	0 44	16 44	1 39	26 20	15 41	21 49	21 35	9 10		n.a.
W18	23 32	20 19	2 54	25 29	1 48	22 33	0 2	9 51	1 3	11 32	1 20	1 39	2 29	1 58	0 44	16 44	1 39	26 21	15 42	21 49	21 36	9 13		n.a.
T 19	23 34	21 56	1 42	25 29	1 50	22 44	0 0	10 6	1 3	11 29	1 20	1 38	2 29	1 57	0 44	16 45	1 39	26 21	15 42	21 50	21 36	9 15		n.a.
F 20	23 36	22 6	0 26	25 26	1 51	22 55	0n 2	10 21	1 2	11 26	1 20	1 37	2 29	1 57	0 44	16 45	1 39	26 21	15 42	21 50	21 37	9 17		n.a.
S 21	23 38	20 52	0s50	25 21	1 52	23 5	0 5	10 37	1 2	11 23	1 20	1 36	2 30	1 57	0 44	16 46	1 39	26 22	15 43	21 50	21 38	9 20		n.a.
S 22	23 39	18 28	2 1	25 13	1 52	23 15	0 7	10 52	1 1	11 20	1 19	1 35	2 30	1 57	0 44	16 46	1 39	26 22	15 43	21 50	21 38	9 22		n.a.
M23	23 40	15 10	3 4	25 4	1 51	23 23	0 10	11 6	1 0	11 16	1 19	1 34	2 30	1 56	0 44	16 47	1 39	26 23	15 43	21 49	21 39	9 25		n.a.
T 24	23 41	11 16	3 56	24 52	1 50	23 32	0 12	11 21	1 0	11 13	1 19	1 34	2 30	1 56	0 44	16 47	1 39	26 23	15 44	21 49	21 39	9 27		n.a.
W25	23 41	6 59	4 35	24 38	1 48	23 39	0 14	11 36	0 59	11 10	1 19	1 33	2 31	1 56	0 44	16 48	1 39	26 24	15 44	21 49	21 40	9 29		n.a.
T 26	23 41	2 31	5 1	24 22	1 45	23 46	0 17	11 51	0 59	11 6	1 19	1 32	2 31	1 56	0 44	16 48	1 39	26 24	15 44	21 49	21 40	9 32		n.a.
F 27	23 40	1n59	5 14	24 5	1 42	23 52	0 19	12 5	0 58	11 3	1 18	1 32	2 31	1 56	0 44	16 49	1 39	26 25	15 45	21 49	21 41	9 34		n.a.
S 28	23 39	6 23	5 13	23 46	1 39	23 57	0 21	12 19	0 58	10 59	1 18	1 31	2 32	1 56	0 44	16 49	1 39	26 25	15 45	21 49	21 41	9 36		n.a.
S 29	23 37	10 32	4 58	23 26	1 35	24 2	0 24	12 33	0 57	10 56	1 18	1 31	2 32	1 55	0 44	16 49	1 39	26 26	15 45	21 50	21 42	9 39		n.a.
M30	23n35	14n18	4s31	23n 4	1n30	24n 6	0n26	12n48	0s57	10n52	1n18	1s30	2s32	1s55	0s44	16n50	1s39	26s26	15s46	21n50	21n42	9n41		n.a.

Julian Day Number = 1751524.5, Delta T = 02h41m46s
Ecliptic obliquity = 23°41'01, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°55'11, Lahiri = - 2°48'11 Julian Calendar 1 June 083 == Greg. Calendar 30 May 083

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 83 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 27 34	6♋ 0'13	4♊52	25♋20	28♊57	6♉45	5♍26	2♈ 4	26♓53	21♉55	29°R26	22°R 9	22♋55	8♉19	n.a.	T 1
W 2	18 31 30	6°57'34	17° 1	26°59	0♋11	7°25	5°36	2° 6	26°53	21°56	29♒26	22♋ 7	22°52	8°26	n.a.	W 2
T 3	18 35 27	7°54'56	29°21	28°36	1°25	8° 5	5°45	2° 7	26°53	21°58	29°25	22° 5	22°48	8°33	n.a.	T 3
F 4	18 39 23	8°52'19	11♋52	0♌12	2°39	8°45	5°55	2° 9	26°54	22° 0	29°24	22° 4	22°45	8°39	n.a.	F 4
S 5	18 43 20	9°49'43	24°36	1°46	3°53	9°25	6° 4	2°10	26°R54	22° 1	29°23	22°D 4	22°42	8°46	n.a.	S 5
S 6	18 47 16	10°47'08	7♌34	3°17	5° 6	10° 5	6°14	2°11	26°54	22° 3	29°23	22° 5	22°39	8°53	n.a.	S 6
M 7	18 51 13	11°44'33	20°44	4°48	6°20	10°45	6°24	2°12	26°53	22° 4	29°22	22° 5	22°36	8°59	n.a.	M 7
T 8	18 55 10	12°42'00	4♍ 9	6°16	7°34	11°25	6°34	2°13	26°53	22° 6	29°21	22° 6	22°33	9° 6	n.a.	T 8
W 9	18 59 6	13°39'27	17°47	7°43	8°48	12° 4	6°44	2°14	26°53	22° 8	29°20	22° 7	22°29	9°13	n.a.	W 9
T 10	19 3 3	14°36'55	1♎38	9° 8	10° 2	12°44	6°54	2°15	26°53	22° 9	29°20	22° 7	22°26	9°20	n.a.	T 10
F 11	19 6 59	15°34'24	15°41	10°31	11°16	13°23	7° 4	2°16	26°53	22°11	29°19	22°R 8	22°23	9°26	n.a.	F 11
S 12	19 10 56	16°31'54	29°55	11°52	12°30	14° 2	7°14	2°16	26°52	22°12	29°18	22° 7	22°20	9°33	n.a.	S 12
S 13	19 14 52	17°29'25	14♏18	13°12	13°45	14°41	7°24	2°17	26°52	22°14	29°17	22° 7	22°17	9°40	n.a.	S 13
M14	19 18 49	18°26'57	28°45	14°29	14°59	15°20	7°35	2°17	26°51	22°15	29°16	22° 7	22°13	9°46	n.a.	M14
T 15	19 22 45	19°24'30	13♐13	15°44	16°13	15°59	7°45	2°18	26°51	22°16	29°15	22° 6	22°10	9°53	n.a.	T 15
W16	19 26 42	20°22'04	27°36	16°58	17°27	16°38	7°56	2°18	26°50	22°18	29°15	22° 6	22° 7	10° 0	n.a.	W16
T 17	19 30 39	21°19'39	11♑50	18° 9	18°41	17°17	8° 7	2°R18	26°50	22°19	29°14	22° 6	22° 4	10° 7	n.a.	T 17
F 18	19 34 35	22°17'16	25°50	19°18	19°55	17°55	8°17	2°18	26°49	22°20	29°13	22° 6	22° 1	10°13	n.a.	F 18
S 19	19 38 32	23°14'54	9♒32	20°25	21° 9	18°34	8°28	2°18	26°49	22°22	29°12	22° 6	21°58	10°20	n.a.	S 19
S 20	19 42 28	24°12'33	22°54	21°29	22°24	19°12	8°39	2°17	26°48	22°23	29°11	22° 6	21°54	10°27	n.a.	S 20
M21	19 46 25	25°10'14	5♓56	22°31	23°38	19°51	8°50	2°17	26°47	22°24	29°10	22° 6	21°51	10°33	n.a.	M21
T 22	19 50 21	26° 7'57	18°38	23°31	24°52	20°29	9° 1	2°17	26°46	22°25	29° 9	22° 5	21°48	10°40	n.a.	T 22
W23	19 54 18	27° 5'41	1♈ 2	24°27	26° 6	21° 7	9°12	2°16	26°45	22°27	29° 8	22° 5	21°45	10°47	n.a.	W23
T 24	19 58 14	28° 3'27	13°13	25°21	27°21	21°45	9°23	2°15	26°44	22°28	29° 7	22° 4	21°42	10°54	n.a.	T 24
F 25	20 2 11	29° 1'14	25°13	26°11	28°35	22°23	9°34	2°15	26°44	22°29	29° 6	22°D 4	21°38	11° 0	n.a.	F 25
S 26	20 6 8	29°59'04	7♉ 7	26°59	29°49	23° 0	9°46	2°14	26°43	22°30	29° 5	22° 4	21°35	11° 7	n.a.	S 26
S 27	20 10 4	0♌56'55	19° 0	27°43	1♌ 4	23°38	9°57	2°13	26°41	22°31	29° 4	22° 4	21°32	11°14	n.a.	S 27
M28	20 14 1	1°54'49	0♊56	28°23	2°18	24°15	10° 9	2°12	26°40	22°32	29° 3	22° 5	21°29	11°20	n.a.	M28
T 29	20 17 57	2°52'44	12°59	28°59	3°33	24°53	10°20	2°10	26°39	22°33	29° 2	22° 6	21°26	11°27	n.a.	T 29
W30	20 21 54	3°50'41	25°15	29°32	4°47	25°30	10°32	2° 9	26°38	22°34	29° 1	22° 7	21°23	11°34	n.a.	W30
T 31	20 25 50	4♌48'40	7♋44	0♍ 0	6♌ 1	26♉ 7	10♍43	2♈ 8	26♓37	22♉35	29♒ 0	22♋ 8	21♋19	11♉41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n33	17n31	3s52	22n41	1n25	24n 9	0n28	13n 2	0s56	10n49	1n18	1s30	2s32	1s55	0s44	16n50	1s39	26s27	15s46	21n50	21n43	9n44		n.a.
W 2	23 30	20 2	3 2	22 17	1 20	24 11	0 30	13 15	0 55	10 45	1 18	1 29	2 33	1 55	0 44	16 51	1 39	26 27	15 46	21 51	21 43	9 46		n.a.
T 3	23 27	21 39	2 2	21 51	1 14	24 13	0 33	13 29	0 55	10 42	1 17	1 29	2 33	1 55	0 44	16 51	1 39	26 28	15 47	21 51	21 44	9 48		n.a.
F 4	23 23	22 13	0 56	21 25	1 8	24 14	0 35	13 43	0 54	10 38	1 17	1 29	2 33	1 55	0 44	16 51	1 39	26 29	15 47	21 51	21 45	9 51		n.a.
S 5	23 19	21 39	0n14	20 58	1 1	24 15	0 37	13 56	0 53	10 34	1 17	1 28	2 34	1 55	0 44	16 52	1 39	26 29	15 47	21 51	21 45	9 53		n.a.
S 6	23 14	19 56	1 25	20 30	0 54	24 14	0 39	14 9	0 53	10 30	1 17	1 28	2 34	1 55	0 44	16 52	1 39	26 30	15 48	21 51	21 46	9 55		n.a.
M 7	23 10	17 8	2 32	20 1	0 47	24 13	0 41	14 22	0 52	10 27	1 17	1 28	2 34	1 55	0 44	16 53	1 39	26 30	15 48	21 51	21 46	9 58		n.a.
T 8	23 4	13 23	3 32	19 32	0 39	24 11	0 43	14 36	0 52	10 23	1 17	1 28	2 35	1 56	0 44	16 53	1 39	26 31	15 48	21 51	21 47	10 0		n.a.
W 9	22 58	8 53	4 22	19 2	0 31	24 8	0 45	14 48	0 51	10 19	1 17	1 28	2 35	1 56	0 44	16 53	1 39	26 31	15 48	21 51	21 47	10 2		n.a.
T 10	22 52	3 52	4 57	18 32	0 23	24 5	0 47	15 1	0 50	10 15	1 16	1 28	2 35	1 56	0 44	16 54	1 39	26 32	15 49	21 51	21 48	10 5		n.a.
F 11	22 46	1s24	5 15	18 1	0 15	24 1	0 49	15 14	0 50	10 11	1 16	1 28	2 35	1 56	0 44	16 54	1 39	26 32	15 49	21 51	21 48	10 7		n.a.
S 12	22 39	6 40	5 14	17 30	0 6	23 56	0 51	15 26	0 49	10 7	1 16	1 28	2 36	1 56	0 44	16 54	1 39	26 33	15 49	21 51	21 49	10 9		n.a.
S 13	22 32	11 37	4 53	16 59	0s 3	23 51	0 53	15 39	0 48	10 3	1 16	1 28	2 36	1 56	0 44	16 55	1 39	26 33	15 49	21 51	21 49	10 12		n.a.
M14	22 24	15 57	4 14	16 27	0 13	23 44	0 55	15 51	0 47	9 59	1 16	1 28	2 36	1 57	0 45	16 55	1 39	26 34	15 50	21 51	21 50	10 14		n.a.
T 15	22 16	19 19	3 19	15 56	0 22	23 37	0 57	16 3	0 47	9 55	1 16	1 28	2 37	1 57	0 45	16 55	1 39	26 35	15 50	21 51	21 50	10 17		n.a.
W16	22 7	21 28	2 12	15 24	0 32	23 30	0 58	16 15	0 46	9 51	1 16	1 28	2 37	1 57	0 45	16 56	1 39	26 35	15 50	21 51	21 51	10 19		n.a.
T 17	21 58	22 13	0 57	14 53	0 42	23 21	1 0	16 26	0 45	9 47	1 15	1 29	2 37	1 57	0 45	16 56	1 40	26 36	15 50	21 51	21 51	10 21		n.a.
F 18	21 49	21 32	0s21	14 22	0 52	23 12	1 2	16 38	0 45	9 42	1 15	1 29	2 37	1 58	0 45	16 56	1 40	26 36	15 51	21 51	21 52	10 24		n.a.
S 19	21 39	19 34	1 35	13 51	1 2	23 2	1 3	16 49	0 44	9 38	1 15	1 29	2 38	1 58	0 45	16 57	1 40	26 37	15 51	21 51	21 52	10 26		n.a.
S 20	21 29	16 35	2 43	13 21	1 12	22 52	1 5	17 1	0 43	9 34	1 15	1 30	2 38	1 58	0 45	16 57	1 40	26 37	15 51	21 51	21 53	10 28		n.a.
M21	21 19	12 50	3 40	12 51	1 23	22 41	1 6	17 12	0 42	9 30	1 15	1 30	2 38	1 58	0 45	16 57	1 40	26 38	15 51	21 51	21 53	10 31		n.a.
T 22	21 8	8 35	4 25	12 21	1 33	22 29	1 8	17 23	0 42	9 25	1 15	1 30	2 39	1 59	0 45	16 57	1 40	26 39	15 52	21 51	21 54	10 33		n.a.
W23	20 57	4 6	4 56	11 52	1 44	22 16	1 9	17 34	0 41	9 21	1 15	1 31	2 39	1 59	0 45	16 58	1 40	26 39	15 52	21 51	21 54	10 35		n.a.
T 24	20 46	0n28	5 13	11 24	1 55	22 3	1 10	17 45	0 40	9 17	1 15	1 31	2 39	2 0	0 45	16 58	1 40	26 40	15 52	21 51	21 55	10 38		n.a.
F 25	20 34	4 57	5 16	10 57	2 5	21 49	1 12	17 55	0 39	9 12	1 14	1 32	2 39	2 0	0 45	16 58	1 40	26 40	15 52	21 51	21 55	10 40		n.a.
S 26	20 22	9 12	5 6	10 31	2 16	21 35	1 13	18 6	0 38	9 8	1 14	1 33	2 40	2 0	0 45	16 58	1 40	26 41	15 52	21 51	21 56	10 42		n.a.
S 27	20 9	13 7	4 43	10 6	2 27	21 20	1 14	18 16	0 38	9 3	1 14	1 33	2 40	2 1	0 45	16 59	1 40	26 41	15 53	21 51	21 56	10 45		n.a.
M28	19 56	16 32	4 7	9 42	2 37	21 4	1 15	18 26	0 37	8 59	1 14	1 34	2 40	2 1	0 45	16 59	1 40	26 42	15 53	21 51	21 57	10 47		n.a.
T 29	19 43	19 17	3 20	9 19	2 48	20 48	1 16	18 36	0 36	8 54	1 14	1 35	2 41	2 2	0 45	16 59	1 40	26 43	15 53	21 51	21 57	10 49		n.a.
W30	19 29	21 13	2 23	8 58	2 58	20 31	1 17	18 46	0 35	8 50	1 14	1 35	2 41	2 2	0 45	16 59	1 40	26 43	15 53	21 51	21 58	10 52		n.a.
T 31	19n15	22n 9	1s19	8n39	3s 8	20n13	1n18	18n55	0s34	8n45	1n14	1s36	2s41	2s 3	0s45	17n 0	1s40	26s44	15s53	21n51	21n58	10n54		n.a.

Julian Day Number = 1751554.5, Delta T = 02h41m45s
Ecliptic obliquity = 23°41'01, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°55'07, Lahiri = - 2°48'07 Julian Calendar 1 July 083 == Greg. Calendar 29 June 083

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 83 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 29 47	5♌46'41	20♋30	0♍24	7♌16	26♉44	10♍55	2°R 6	26°R36	22♉36	28°R58	22°R 9	21♋16	11♉47	n.a.	F 1
S 2	20 33 43	6°44'43	3♌33	0°42	8°30	27°20	11° 7	2♈ 5	26♓34	22°37	28♒57	22♋ 8	21°13	11°54	n.a.	S 2
S 3	20 37 40	7°42'48	16°54	0°56	9°45	27°57	11°19	2° 3	26°33	22°38	28°56	22° 7	21°10	12° 1	n.a.	S 3
M 4	20 41 37	8°40'54	0♍31	1° 4	10°59	28°34	11°30	2° 1	26°32	22°39	28°55	22° 5	21° 7	12° 7	n.a.	M 4
T 5	20 45 33	9°39'01	14°21	1°R 6	12°14	29°10	11°42	1°59	26°30	22°39	28°54	22° 3	21° 4	12°14	n.a.	T 5
W 6	20 49 30	10°37'10	28°22	1° 3	13°29	29°46	11°54	1°57	26°29	22°40	28°53	22° 1	21° 0	12°21	n.a.	W 6
T 7	20 53 26	11°35'21	12♎30	0°53	14°43	0♊22	12° 6	1°55	26°27	22°41	28°52	21°59	20°57	12°28	n.a.	T 7
F 8	20 57 23	12°33'33	26°43	0°37	15°58	0°58	12°18	1°53	26°26	22°42	28°51	21°57	20°54	12°34	n.a.	F 8
S 9	21 1 19	13°31'47	10♏56	0°15	17°12	1°34	12°31	1°51	26°24	22°42	28°49	21°D56	20°51	12°41	n.a.	S 9
S 10	21 5 16	14°30'03	25° 9	29♌46	18°27	2°10	12°43	1°48	26°23	22°43	28°48	21°57	20°48	12°48	n.a.	S 10
M11	21 9 12	15°28'20	9♐17	29°11	19°41	2°45	12°55	1°46	26°21	22°43	28°47	21°58	20°44	12°54	n.a.	M11
T 12	21 13 9	16°26'38	23°21	28°30	20°56	3°20	13° 7	1°43	26°19	22°44	28°46	21°59	20°41	13° 1	n.a.	T 12
W13	21 17 6	17°24'59	7♑16	27°44	22°11	3°56	13°20	1°41	26°18	22°45	28°45	22° 0	20°38	13° 8	n.a.	W13
T 14	21 21 2	18°23'21	21° 3	26°52	23°25	4°31	13°32	1°38	26°16	22°45	28°44	22°R 1	20°35	13°15	n.a.	T 14
F 15	21 24 59	19°21'45	4♒38	25°56	24°40	5° 5	13°44	1°35	26°14	22°46	28°42	22° 0	20°32	13°21	n.a.	F 15
S 16	21 28 55	20°20'11	18° 1	24°57	25°55	5°40	13°57	1°32	26°12	22°46	28°41	21°59	20°29	13°28	n.a.	S 16
S 17	21 32 52	21°18'38	1♓ 8	23°56	27° 9	6°15	14° 9	1°29	26°10	22°46	28°40	21°55	20°25	13°35	n.a.	S 17
M18	21 36 48	22°17'08	14° 0	22°53	28°24	6°49	14°22	1°26	26° 8	22°47	28°39	21°51	20°22	13°41	n.a.	M18
T 19	21 40 45	23°15'40	26°37	21°52	29°39	7°23	14°34	1°23	26° 6	22°47	28°37	21°45	20°19	13°48	n.a.	T 19
W20	21 44 41	24°14'14	8♈58	20°52	0♍53	7°57	14°47	1°19	26° 5	22°47	28°36	21°40	20°16	13°55	n.a.	W20
T 21	21 48 38	25°12'50	21° 7	19°56	2° 8	8°31	15° 0	1°16	26° 3	22°48	28°35	21°35	20°13	14° 2	n.a.	T 21
F 22	21 52 34	26°11'28	3♉ 7	19° 5	3°23	9° 5	15°12	1°13	26° 1	22°48	28°34	21°31	20°10	14° 8	n.a.	F 22
S 23	21 56 31	27°10'09	15° 0	18°20	4°38	9°39	15°25	1° 9	25°59	22°48	28°33	21°29	20° 6	14°15	n.a.	S 23
S 24	22 0 28	28° 8'52	26°52	17°43	5°52	10°12	15°38	1° 6	25°56	22°48	28°31	21°D28	20° 3	14°22	n.a.	S 24
M25	22 4 24	29° 7'37	8♊47	17°14	7° 7	10°45	15°50	1° 2	25°54	22°48	28°30	21°28	20° 0	14°28	n.a.	M25
T 26	22 8 21	0♍ 6'25	20°50	16°55	8°22	11°18	16° 3	0°58	25°52	22°49	28°29	21°30	19°57	14°35	n.a.	T 26
W27	22 12 17	1° 5'15	3♋ 7	16°44	9°37	11°51	16°16	0°54	25°50	22°49	28°28	21°31	19°54	14°42	n.a.	W27
T 28	22 16 14	2° 4'08	15°41	16°D44	10°52	12°23	16°29	0°51	25°48	22°49	28°27	21°R32	19°50	14°49	n.a.	T 28
F 29	22 20 10	3° 3'02	28°35	16°54	12° 6	12°56	16°42	0°47	25°46	22°R49	28°25	21°32	19°47	14°55	n.a.	F 29
S 30	22 24 7	4° 1'59	11♌53	17°14	13°21	13°28	16°54	0°43	25°44	22°49	28°24	21°31	19°44	15° 2	n.a.	S 30
S 31	22 28 3	5♍ 0'59	25♌34	17♌43	14♍36	14♊ 0	17♍ 7	0♈39	25♓41	22♉49	28♒23	21♋27	19♋41	15♉ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n 1	21n57	0s 9	8n22	3s18	19n55	1n19	19n 5	0s33	8n41	1n14	1s37	2s41	2s 3	0s45	17n 0	1s40	26s44	15s54	21n51	21n59	10n56		n.a.
S 2	18 47	20 34	1n 3	8 7	3 27	19 36	1 20	19 14	0 33	8 36	1 14	1 38	2 42	2 4	0 45	17 0	1 40	26 45	15 54	21 51	21 59	10 59		n.a.
S 3	18 32	18 2	2 13	7 53	3 36	19 17	1 21	19 23	0 32	8 32	1 13	1 39	2 42	2 4	0 45	17 0	1 40	26 45	15 54	21 51	22 0	11 1		n.a.
M 4	18 16	14 27	3 16	7 43	3 44	18 57	1 21	19 32	0 31	8 27	1 13	1 40	2 42	2 5	0 45	17 0	1 40	26 46	15 54	21 51	22 0	11 3		n.a.
T 5	18 1	10 3	4 9	7 35	3 52	18 37	1 22	19 41	0 30	8 22	1 13	1 41	2 42	2 6	0 45	17 0	1 40	26 46	15 54	21 51	22 1	11 6		n.a.
W 6	17 45	5 4	4 49	7 29	3 59	18 16	1 23	19 50	0 29	8 18	1 13	1 42	2 43	2 6	0 45	17 1	1 40	26 47	15 54	21 52	22 1	11 8		n.a.
T 7	17 29	0s14	5 11	7 27	4 5	17 54	1 23	19 59	0 28	8 13	1 13	1 43	2 43	2 7	0 45	17 1	1 40	26 48	15 54	21 52	22 2	11 10		n.a.
F 8	17 13	5 32	5 14	7 28	4 10	17 32	1 24	20 7	0 27	8 8	1 13	1 44	2 43	2 7	0 45	17 1	1 41	26 48	15 55	21 52	22 2	11 13		n.a.
S 9	16 56	10 33	4 58	7 32	4 14	17 10	1 24	20 15	0 26	8 3	1 13	1 45	2 44	2 8	0 45	17 1	1 41	26 49	15 55	21 53	22 3	11 15		n.a.
S 10	16 39	14 59	4 24	7 40	4 17	16 47	1 24	20 23	0 25	7 59	1 13	1 46	2 44	2 9	0 45	17 1	1 41	26 49	15 55	21 53	22 3	11 17		n.a.
M11	16 22	18 33	3 34	7 51	4 18	16 24	1 24	20 31	0 24	7 54	1 13	1 48	2 44	2 9	0 45	17 1	1 41	26 50	15 55	21 52	22 4	11 20		n.a.
T 12	16 4	21 0	2 31	8 5	4 17	16 0	1 25	20 39	0 23	7 49	1 13	1 49	2 44	2 10	0 45	17 1	1 41	26 50	15 55	21 52	22 4	11 22		n.a.
W13	15 46	22 9	1 20	8 24	4 15	15 36	1 25	20 47	0 23	7 44	1 13	1 50	2 44	2 11	0 45	17 1	1 41	26 51	15 55	21 52	22 5	11 24		n.a.
T 14	15 28	21 56	0 5	8 45	4 11	15 11	1 25	20 54	0 22	7 39	1 13	1 52	2 45	2 12	0 45	17 1	1 41	26 51	15 55	21 52	22 5	11 27		n.a.
F 15	15 10	20 25	1s 9	9 10	4 5	14 46	1 25	21 2	0 21	7 34	1 13	1 53	2 45	2 12	0 45	17 1	1 41	26 52	15 55	21 52	22 6	11 29		n.a.
S 16	14 51	17 46	2 18	9 37	3 57	14 20	1 25	21 9	0 20	7 29	1 12	1 54	2 45	2 13	0 45	17 2	1 41	26 52	15 55	21 52	22 6	11 31		n.a.
S 17	14 33	14 15	3 18	10 7	3 47	13 54	1 25	21 16	0 19	7 25	1 12	1 56	2 45	2 14	0 45	17 2	1 41	26 53	15 55	21 53	22 7	11 34		n.a.
M18	14 13	10 8	4 7	10 39	3 35	13 28	1 24	21 23	0 18	7 20	1 12	1 57	2 46	2 15	0 45	17 2	1 41	26 53	15 56	21 53	22 7	11 36		n.a.
T 19	13 54	5 40	4 42	11 11	3 21	13 1	1 24	21 30	0 16	7 15	1 12	1 59	2 46	2 15	0 45	17 2	1 41	26 54	15 56	21 54	22 8	11 38		n.a.
W20	13 35	1 3	5 4	11 45	3 6	12 34	1 24	21 36	0 15	7 10	1 12	2 0	2 46	2 16	0 45	17 2	1 41	26 54	15 56	21 55	22 8	11 41		n.a.
T 21	13 15	3n31	5 11	12 19	2 49	12 7	1 24	21 43	0 14	7 5	1 12	2 2	2 46	2 17	0 46	17 2	1 41	26 55	15 56	21 56	22 9	11 43		n.a.
F 22	12 55	7 54	5 5	12 52	2 31	11 39	1 23	21 49	0 13	7 0	1 12	2 3	2 46	2 18	0 46	17 2	1 41	26 55	15 56	21 57	22 9	11 45		n.a.
S 23	12 35	11 57	4 46	13 24	2 12	11 11	1 23	21 55	0 12	6 55	1 12	2 5	2 47	2 19	0 46	17 2	1 41	26 56	15 56	21 57	22 10	11 48		n.a.
S 24	12 14	15 32	4 14	13 53	1 53	10 43	1 22	22 1	0 11	6 50	1 12	2 6	2 47	2 19	0 46	17 2	1 41	26 56	15 56	21 57	22 10	11 50		n.a.
M25	11 54	18 30	3 32	14 21	1 33	10 14	1 21	22 7	0 10	6 45	1 12	2 8	2 47	2 20	0 46	17 2	1 41	26 57	15 56	21 57	22 11	11 52		n.a.
T 26	11 33	20 43	2 39	14 46	1 14	9 46	1 21	22 13	0 9	6 40	1 12	2 10	2 47	2 21	0 46	17 2	1 41	26 57	15 56	21 57	22 11	11 54		n.a.
W27	11 12	22 0	1 38	15 7	0 54	9 16	1 20	22 19	0 8	6 34	1 12	2 11	2 47	2 22	0 46	17 2	1 41	26 58	15 56	21 57	22 12	11 57		n.a.
T 28	10 51	22 14	0 32	15 25	0 36	8 47	1 19	22 24	0 7	6 29	1 12	2 13	2 48	2 23	0 46	17 2	1 42	26 58	15 56	21 56	22 12	11 59		n.a.
F 29	10 29	21 17	0n38	15 39	0 17	8 17	1 18	22 29	0 6	6 24	1 12	2 15	2 48	2 24	0 46	17 2	1 42	26 59	15 56	21 56	22 12	12 1		n.a.
S 30	10 8	19 8	1 48	15 49	0 0	7 48	1 17	22 35	0 4	6 19	1 12	2 17	2 48	2 25	0 46	17 1	1 42	26 59	15 56	21 57	22 13	12 4		n.a.
S 31	9n46	15n51	2n53	15n56	0n16	7n18	1n16	22n40	0s 3	6n14	1n12	2s18	2s48	2s26	0s46	17n 1	1s42	26s59	15s56	21n57	22n13	12n 6		n.a.

Julian Day Number = 1751585.5, Delta T = 02h41m44s
Ecliptic obliquity = 23°41'01, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°55'03, Lahiri = - 2°48'03 Julian Calendar 1 Aug. 083 == Greg. Calendar 30 July 083

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 83 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 32 0	6♍ 0'00	9♍35	18♌22	15♍51	14♊32	17♍20	0°R34	25°R39	22°R48	28°R22	21°R21	19♋38	15♉15	n.a.	M 1
T 2	22 35 57	6°59'03	23°54	19° 9	17° 6	15° 3	17°33	0♈30	25♓37	22♉48	28♒20	21♋14	19°35	15°22	n.a.	T 2
W 3	22 39 53	7°58'09	8♎24	20° 5	18°20	15°35	17°46	0°26	25°35	22°48	28°19	21° 7	19°31	15°29	n.a.	W 3
T 4	22 43 50	8°57'16	22°58	21° 8	19°35	16° 6	17°59	0°22	25°32	22°48	28°18	21° 0	19°28	15°36	n.a.	T 4
F 5	22 47 46	9°56'25	7♏30	22°17	20°50	16°37	18°12	0°17	25°30	22°48	28°17	20°54	19°25	15°42	n.a.	F 5
S 6	22 51 43	10°55'37	21°54	23°32	22° 5	17° 7	18°25	0°13	25°28	22°47	28°16	20°50	19°22	15°49	n.a.	S 6
S 7	22 55 39	11°54'50	6♐ 8	24°53	23°20	17°38	18°38	0° 9	25°25	22°47	28°15	20°D49	19°19	15°56	n.a.	S 7
M 8	22 59 36	12°54'05	20° 9	26°18	24°35	18° 8	18°51	0° 4	25°23	22°47	28°13	20°49	19°15	16° 2	n.a.	M 8
T 9	23 3 32	13°53'22	3♑57	27°48	25°50	18°38	19° 4	29♓59	25°20	22°46	28°12	20°50	19°12	16° 9	n.a.	T 9
W10	23 7 29	14°52'40	17°31	29°20	27° 4	19° 8	19°17	29°55	25°18	22°46	28°11	20°R50	19° 9	16°16	n.a.	W10
T 11	23 11 26	15°52'01	0♒54	0♍56	28°19	19°37	19°30	29°50	25°16	22°46	28°10	20°50	19° 6	16°23	n.a.	T 11
F 12	23 15 22	16°51'23	14° 5	2°33	29°34	20° 6	19°43	29°46	25°13	22°45	28° 9	20°48	19° 3	16°29	n.a.	F 12
S 13	23 19 19	17°50'48	27° 4	4°13	0♎49	20°35	19°57	29°41	25°11	22°45	28° 8	20°42	19° 0	16°36	n.a.	S 13
S 14	23 23 15	18°50'14	9♓53	5°54	2° 4	21° 4	20°10	29°36	25° 8	22°44	28° 6	20°35	18°56	16°43	n.a.	S 14
M15	23 27 12	19°49'42	22°30	7°36	3°19	21°33	20°23	29°32	25° 6	22°44	28° 5	20°25	18°53	16°49	n.a.	M15
T 16	23 31 8	20°49'13	4♈55	9°19	4°33	22° 1	20°36	29°27	25° 4	22°43	28° 4	20°14	18°50	16°56	n.a.	T 16
W17	23 35 5	21°48'46	17°10	11° 2	5°48	22°29	20°49	29°22	25° 1	22°42	28° 3	20° 2	18°47	17° 3	n.a.	W17
T 18	23 39 1	22°48'21	29°15	12°46	7° 3	22°56	21° 2	29°17	24°59	22°42	28° 2	19°51	18°44	17° 9	n.a.	T 18
F 19	23 42 58	23°47'58	11♉11	14°30	8°18	23°24	21°15	29°13	24°56	22°41	28° 1	19°42	18°41	17°16	n.a.	F 19
S 20	23 46 54	24°47'37	23° 2	16°13	9°33	23°51	21°28	29° 8	24°54	22°40	28° 0	19°34	18°37	17°23	n.a.	S 20
S 21	23 50 51	25°47'19	4♊52	17°57	10°48	24°17	21°41	29° 3	24°51	22°40	27°59	19°30	18°34	17°30	n.a.	S 21
M22	23 54 48	26°47'04	16°44	19°41	12° 2	24°44	21°54	28°58	24°49	22°39	27°58	19°27	18°31	17°36	n.a.	M22
T 23	23 58 44	27°46'50	28°45	21°24	13°17	25°10	22° 7	28°53	24°46	22°38	27°57	19°D27	18°28	17°43	n.a.	T 23
W24	0 2 41	28°46'39	10♋58	23° 7	14°32	25°36	22°20	28°49	24°44	22°37	27°56	19°27	18°25	17°50	n.a.	W24
T 25	0 6 37	29°46'31	23°30	24°49	15°47	26° 1	22°33	28°44	24°42	22°36	27°55	19°R27	18°21	17°56	n.a.	T 25
F 26	0 10 34	0♎46'24	6♌25	26°31	17° 2	26°27	22°46	28°39	24°39	22°35	27°54	19°26	18°18	18° 3	n.a.	F 26
S 27	0 14 30	1°46'20	19°47	28°13	18°17	26°51	23° 0	28°34	24°37	22°34	27°53	19°23	18°15	18°10	n.a.	S 27
S 28	0 18 27	2°46'18	3♍37	29°54	19°31	27°16	23°13	28°29	24°34	22°34	27°52	19°17	18°12	18°16	n.a.	S 28
M29	0 22 23	3°46'18	17°54	1♎35	20°46	27°40	23°26	28°24	24°32	22°33	27°51	19° 8	18° 9	18°23	n.a.	M29
T 30	0 26 20	4♎46'20	2♎33	3♎15	22♎ 1	28♊ 4	23♍39	28♓20	24♓29	22♉32	27♒50	18♋57	18♋ 6	18♉30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n24	11n36	3n50	15n58	0n31	6n47	1n15	22n45	0s 2	6n 9	1n12	2s20	2s48	2s27	0s46	17n 1	1s42	27s 0	15s56	21n58	22n14	12n 8		n.a.
T 2	9 2	6 37	4 33	15 56	0 44	6 17	1 14	22 49	0 1	6 4	1 12	2 22	2 48	2 27	0 46	17 1	1 42	27 0	15 56	21 59	22 14	12 11		n.a.
W 3	8 40	1 13	5 0	15 50	0 57	5 46	1 13	22 54	0n 0	5 59	1 12	2 24	2 49	2 28	0 46	17 1	1 42	27 1	15 56	22 0	22 15	12 13		n.a.
T 4	8 18	4s16	5 7	15 41	1 8	5 15	1 11	22 59	0 2	5 54	1 12	2 26	2 49	2 29	0 46	17 1	1 42	27 1	15 56	22 2	22 15	12 15		n.a.
F 5	7 55	9 31	4 55	15 27	1 18	4 44	1 10	23 3	0 3	5 48	1 12	2 28	2 49	2 30	0 46	17 1	1 42	27 1	15 56	22 2	22 16	12 17		n.a.
S 6	7 33	14 11	4 24	15 10	1 27	4 13	1 9	23 7	0 4	5 43	1 12	2 29	2 49	2 31	0 46	17 1	1 42	27 2	15 56	22 3	22 16	12 20		n.a.
S 7	7 10	18 0	3 37	14 50	1 34	3 42	1 7	23 11	0 5	5 38	1 12	2 31	2 49	2 32	0 46	17 1	1 42	27 2	15 55	22 3	22 17	12 22		n.a.
M 8	6 47	20 42	2 37	14 27	1 40	3 11	1 6	23 15	0 7	5 33	1 12	2 33	2 49	2 33	0 46	17 1	1 42	27 3	15 55	22 3	22 17	12 24		n.a.
T 9	6 24	22 8	1 30	14 1	1 45	2 39	1 4	23 19	0 8	5 28	1 12	2 35	2 49	2 34	0 46	17 0	1 42	27 3	15 55	22 3	22 18	12 27		n.a.
W10	6 1	22 14	0 18	13 32	1 50	2 8	1 3	23 23	0 9	5 23	1 12	2 37	2 49	2 35	0 46	17 0	1 42	27 3	15 55	22 3	22 18	12 29		n.a.
T 11	5 38	21 2	0s54	13 0	1 53	1 36	1 1	23 27	0 10	5 17	1 12	2 39	2 49	2 36	0 46	17 0	1 42	27 4	15 55	22 3	22 18	12 31		n.a.
F 12	5 14	18 42	2 1	12 27	1 55	1 5	0 59	23 30	0 12	5 12	1 12	2 41	2 50	2 37	0 46	17 0	1 42	27 4	15 55	22 3	22 19	12 34		n.a.
S 13	4 51	15 27	3 1	11 52	1 56	0 33	0 58	23 34	0 13	5 7	1 12	2 43	2 50	2 38	0 46	17 0	1 42	27 4	15 55	22 4	22 19	12 36		n.a.
S 14	4 28	11 30	3 51	11 15	1 56	0 1	0 56	23 37	0 15	5 2	1 12	2 45	2 50	2 39	0 46	17 0	1 42	27 5	15 55	22 5	22 20	12 38		n.a.
M15	4 4	7 7	4 28	10 36	1 56	0s30	0 54	23 41	0 16	4 57	1 12	2 47	2 50	2 40	0 46	16 59	1 42	27 5	15 55	22 7	22 20	12 40		n.a.
T 16	3 40	2 30	4 53	9 56	1 55	1 2	0 52	23 44	0 17	4 51	1 12	2 49	2 50	2 41	0 46	16 59	1 42	27 5	15 55	22 9	22 21	12 43		n.a.
W17	3 17	2n 9	5 3	9 15	1 53	1 34	0 50	23 47	0 19	4 46	1 12	2 51	2 50	2 42	0 46	16 59	1 43	27 6	15 54	22 10	22 21	12 45		n.a.
T 18	2 53	6 39	4 59	8 33	1 51	2 5	0 48	23 50	0 20	4 41	1 12	2 53	2 50	2 43	0 46	16 59	1 43	27 6	15 54	22 12	22 22	12 47		n.a.
F 19	2 29	10 52	4 42	7 50	1 49	2 37	0 46	23 53	0 22	4 36	1 12	2 55	2 50	2 44	0 46	16 59	1 43	27 6	15 54	22 13	22 22	12 49		n.a.
S 20	2 5	14 38	4 14	7 6	1 45	3 9	0 44	23 55	0 23	4 31	1 12	2 57	2 50	2 45	0 46	16 58	1 43	27 6	15 54	22 14	22 22	12 52		n.a.
S 21	1 41	17 49	3 34	6 22	1 42	3 40	0 42	23 58	0 25	4 25	1 12	2 59	2 50	2 46	0 46	16 58	1 43	27 7	15 54	22 15	22 23	12 54		n.a.
M22	1 17	20 17	2 45	5 37	1 38	4 12	0 40	24 1	0 26	4 20	1 12	3 1	2 50	2 47	0 46	16 58	1 43	27 7	15 54	22 15	22 23	12 56		n.a.
T 23	0 53	21 53	1 48	4 52	1 33	4 43	0 38	24 3	0 28	4 15	1 12	3 3	2 50	2 48	0 46	16 58	1 43	27 7	15 54	22 15	22 24	12 59		n.a.
W24	0 29	22 29	0 45	4 7	1 29	5 15	0 35	24 6	0 29	4 10	1 12	3 5	2 50	2 49	0 46	16 57	1 43	27 7	15 53	22 15	22 24	13 1		n.a.
T 25	0 5	21 58	0n21	3 21	1 24	5 46	0 33	24 8	0 31	4 5	1 12	3 6	2 50	2 50	0 46	16 57	1 43	27 7	15 53	22 15	22 25	13 3		n.a.
F 26	0s19	20 17	1 29	2 36	1 18	6 17	0 31	24 10	0 32	3 59	1 12	3 8	2 50	2 51	0 46	16 57	1 43	27 8	15 53	22 16	22 25	13 5		n.a.
S 27	0 43	17 27	2 33	1 50	1 13	6 48	0 29	24 13	0 34	3 54	1 12	3 10	2 50	2 52	0 46	16 57	1 43	27 8	15 53	22 16	22 26	13 8		n.a.
S 28	1 7	13 34	3 31	1 4	1 7	7 19	0 26	24 15	0 35	3 49	1 12	3 12	2 50	2 53	0 46	16 56	1 43	27 8	15 53	22 17	22 26	13 10		n.a.
M29	1 31	8 47	4 18	0 18	1 1	7 49	0 24	24 17	0 37	3 44	1 12	3 14	2 50	2 53	0 46	16 56	1 43	27 8	15 52	22 18	22 26	13 12		n.a.
T 30	1s55	3n23	4n49	0s27	0n55	8s20	0n22	24n19	0n39	3n39	1n12	3s16	2s50	2s54	0s46	16n56	1s43	27s 8	15s52	22n20	22n27	13n14		n.a.

Julian Day Number = 1751616.5, Delta T = 02h41m43s
Ecliptic obliquity = 23°41'02, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°54'59, Lahiri = - 2°47'59 Julian Calendar 1 Sept. 083 == Greg. Calendar 30 Aug. 083

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 83 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 30 17	5♎46'25	17♎28	4♎54	23♎16	28♏27	23♍51	28°R15	24°R27	22°R31	27°R49	18°R46	18♋ 2	18♉37	n.a.	W 1
T 2	0 34 13	6°46'31	2♏28	6°33	24°31	28°50	24° 4	28♐10	24♐25	22♉29	27♒48	18♋35	17°59	18°43	n.a.	T 2
F 3	0 38 10	7°46'39	17°25	8°12	25°46	29°13	24°17	28° 5	24°22	22°28	27°47	18°26	17°56	18°50	n.a.	F 3
S 4	0 42 6	8°46'49	2♐10	9°50	27° 1	29°35	24°30	28° 1	24°20	22°27	27°46	18°19	17°53	18°57	n.a.	S 4
S 5	0 46 3	9°47'00	16°37	11°28	28°15	29°57	24°43	27°56	24°18	22°26	27°45	18°15	17°50	19° 3	n.a.	S 5
M 6	0 49 59	10°47'13	0♑43	13° 5	29°30	0♋18	24°56	27°51	24°15	22°25	27°45	18°14	17°47	19°10	n.a.	M 6
T 7	0 53 56	11°47'28	14°28	14°41	0♏45	0°39	25° 9	27°47	24°13	22°24	27°44	18°13	17°43	19°17	n.a.	T 7
W 8	0 57 52	12°47'44	27°53	16°18	2° 0	1° 0	25°22	27°42	24°11	22°23	27°43	18°13	17°40	19°24	n.a.	W 8
T 9	1 1 49	13°48'02	11♒ 2	17°53	3°15	1°20	25°34	27°37	24° 8	22°21	27°42	18°12	17°37	19°30	n.a.	T 9
F 10	1 5 46	14°48'21	23°55	19°29	4°29	1°39	25°47	27°33	24° 6	22°20	27°41	18° 8	17°34	19°37	n.a.	F 10
S 11	1 9 42	15°48'42	6♓36	21° 4	5°44	1°59	26° 0	27°28	24° 4	22°19	27°41	18° 1	17°31	19°44	n.a.	S 11
S 12	1 13 39	16°49'04	19° 6	22°38	6°59	2°17	26°13	27°24	24° 2	22°17	27°40	17°52	17°27	19°50	n.a.	S 12
M13	1 17 35	17°49'28	1♈27	24°13	8°14	2°36	26°25	27°20	24° 0	22°16	27°39	17°39	17°24	19°57	n.a.	M13
T 14	1 21 32	18°49'54	13°40	25°47	9°28	2°53	26°38	27°15	23°57	22°15	27°38	17°25	17°21	20° 4	n.a.	T 14
W15	1 25 28	19°50'21	25°45	27°20	10°43	3°11	26°50	27°11	23°55	22°13	27°38	17°10	17°18	20°10	n.a.	W15
T 16	1 29 25	20°50'51	7♉44	28°53	11°58	3°28	27° 3	27° 7	23°53	22°12	27°37	16°56	17°15	20°17	n.a.	T 16
F 17	1 33 21	21°51'22	19°37	0♏26	13°13	3°44	27°15	27° 3	23°51	22°11	27°36	16°44	17°12	20°24	n.a.	F 17
S 18	1 37 18	22°51'54	1♊27	1°59	14°27	4° 0	27°28	26°59	23°49	22° 9	27°36	16°34	17° 8	20°31	n.a.	S 18
S 19	1 41 14	23°52'29	13°15	3°32	15°42	4°15	27°40	26°54	23°47	22° 8	27°35	16°27	17° 5	20°37	n.a.	S 19
M20	1 45 11	24°53'05	25° 7	5° 4	16°57	4°30	27°53	26°50	23°45	22° 6	27°35	16°23	17° 2	20°44	n.a.	M20
T 21	1 49 8	25°53'43	7♋ 5	6°36	18°11	4°44	28° 5	26°47	23°43	22° 5	27°34	16°21	16°59	20°51	n.a.	T 21
W22	1 53 4	26°54'23	19°15	8° 7	19°26	4°57	28°17	26°43	23°41	22° 3	27°34	16°D21	16°56	20°57	n.a.	W22
T 23	1 57 1	27°55'05	1♌42	9°39	20°41	5°10	28°30	26°39	23°39	22° 2	27°33	16°R21	16°52	21° 4	n.a.	T 23
F 24	2 0 57	28°55'49	14°31	11°10	21°55	5°23	28°42	26°35	23°37	22° 0	27°33	16°20	16°49	21°11	n.a.	F 24
S 25	2 4 54	29°56'34	27°48	12°41	23°10	5°35	28°54	26°32	23°35	21°59	27°32	16°17	16°46	21°17	n.a.	S 25
S 26	2 8 50	0♏57'21	11♍34	14°11	24°25	5°46	29° 6	26°28	23°34	21°57	27°32	16°12	16°43	21°24	n.a.	S 26
M27	2 12 47	1°58'09	25°50	15°42	25°39	5°56	29°18	26°25	23°32	21°56	27°31	16° 4	16°40	21°31	n.a.	M27
T 28	2 16 43	2°58'59	10♎34	17°11	26°54	6° 6	29°30	26°21	23°30	21°54	27°31	15°54	16°37	21°38	n.a.	T 28
W29	2 20 40	3°59'51	25°39	18°41	28° 9	6°15	29°42	26°18	23°28	21°52	27°30	15°43	16°33	21°44	n.a.	W29
T 30	2 24 37	5° 0'44	10♏55	20°10	29°23	6°24	29°54	26°15	23°27	21°51	27°30	15°32	16°30	21°51	n.a.	T 30
F 31	2 28 33	6♏ 1'38	26♏11	21♏39	0♐38	6♋32	0♎ 6	26♐11	23♐25	21♉49	27♒30	15♋23	16♋27	21♉58	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s19	2s18	5n 1	1s13	0n49	8s50	0n19	24n21	0n40	3n34	1n12	3s18	2s50	2s55	0s46	16n55	1s43	27s 9	15s52	22n21	22n27	13n17		n.a.
T 2	2 43	7 53	4 52	1 58	0 43	9 20	0 17	24 23	0 42	3 29	1 12	3 20	2 50	2 56	0 46	16 55	1 43	27 9	15 52	22 23	22 28	13 19		n.a.
F 3	3 7	12 59	4 24	2 43	0 37	9 50	0 14	24 25	0 44	3 23	1 12	3 22	2 50	2 57	0 46	16 55	1 43	27 9	15 52	22 24	22 28	13 21		n.a.
S 4	3 31	17 15	3 38	3 28	0 30	10 20	0 12	24 27	0 46	3 18	1 12	3 24	2 50	2 58	0 46	16 55	1 43	27 9	15 51	22 25	22 29	13 23		n.a.
S 5	3 55	20 22	2 39	4 13	0 24	10 49	0 9	24 28	0 47	3 13	1 12	3 25	2 50	2 59	0 46	16 54	1 43	27 9	15 51	22 26	22 29	13 26		n.a.
M 6	4 19	22 10	1 31	4 57	0 17	11 18	0 7	24 30	0 49	3 8	1 12	3 27	2 50	3 0	0 46	16 54	1 43	27 9	15 51	22 26	22 29	13 28		n.a.
T 7	4 42	22 34	0 20	5 41	0 11	11 47	0 4	24 32	0 51	3 3	1 12	3 29	2 50	3 1	0 46	16 54	1 43	27 9	15 51	22 26	22 30	13 30		n.a.
W 8	5 6	21 38	0s51	6 25	0 4	12 16	0 2	24 33	0 53	2 58	1 12	3 31	2 50	3 2	0 46	16 53	1 43	27 9	15 50	22 26	22 30	13 32		n.a.
T 9	5 30	19 31	1 57	7 8	0s 3	12 44	0s 1	24 35	0 55	2 53	1 12	3 33	2 50	3 3	0 46	16 53	1 43	27 9	15 50	22 26	22 31	13 35		n.a.
F 10	5 54	16 27	2 56	7 50	0 9	13 12	0 4	24 37	0 56	2 48	1 12	3 34	2 49	3 4	0 45	16 53	1 43	27 9	15 50	22 26	22 31	13 37		n.a.
S 11	6 17	12 40	3 46	8 33	0 16	13 40	0 6	24 38	0 58	2 43	1 12	3 36	2 49	3 4	0 45	16 52	1 43	27 9	15 50	22 27	22 31	13 39		n.a.
S 12	6 40	8 23	4 23	9 14	0 22	14 7	0 9	24 40	1 0	2 38	1 12	3 38	2 49	3 5	0 45	16 52	1 43	27 9	15 49	22 29	22 32	13 41		n.a.
M13	7 4	3 48	4 48	9 56	0 29	14 34	0 11	24 42	1 2	2 33	1 12	3 39	2 49	3 6	0 45	16 51	1 44	27 9	15 49	22 30	22 32	13 44		n.a.
T 14	7 27	0n52	4 59	10 36	0 35	15 1	0 14	24 43	1 4	2 28	1 13	3 41	2 49	3 7	0 45	16 51	1 44	27 9	15 49	22 32	22 33	13 46		n.a.
W15	7 50	5 28	4 56	11 17	0 42	15 27	0 17	24 45	1 6	2 23	1 13	3 43	2 49	3 8	0 45	16 51	1 44	27 9	15 49	22 34	22 33	13 48		n.a.
T 16	8 13	9 49	4 40	11 56	0 48	15 53	0 19	24 46	1 8	2 18	1 13	3 44	2 49	3 9	0 45	16 50	1 44	27 9	15 48	22 36	22 34	13 50		n.a.
F 17	8 36	13 46	4 12	12 35	0 54	16 19	0 22	24 48	1 10	2 13	1 13	3 46	2 49	3 10	0 45	16 50	1 44	27 9	15 48	22 38	22 34	13 53		n.a.
S 18	8 59	17 11	3 33	13 14	1 1	16 44	0 24	24 50	1 12	2 8	1 13	3 47	2 49	3 10	0 45	16 50	1 44	27 9	15 48	22 39	22 34	13 55		n.a.
S 19	9 21	19 53	2 45	13 52	1 7	17 8	0 27	24 51	1 14	2 3	1 13	3 49	2 48	3 11	0 45	16 49	1 44	27 9	15 48	22 40	22 35	13 57		n.a.
M20	9 44	21 46	1 50	14 29	1 13	17 32	0 30	24 53	1 16	1 58	1 13	3 50	2 48	3 12	0 45	16 49	1 44	27 9	15 47	22 40	22 35	13 59		n.a.
T 21	10 6	22 41	0 49	15 5	1 18	17 56	0 32	24 54	1 19	1 53	1 13	3 52	2 48	3 13	0 45	16 48	1 44	27 9	15 47	22 40	22 36	14 1		n.a.
W22	10 28	22 32	0n15	15 41	1 24	18 19	0 35	24 56	1 21	1 48	1 13	3 53	2 48	3 13	0 45	16 48	1 44	27 9	15 47	22 40	22 36	14 4		n.a.
T 23	10 50	21 17	1 20	16 16	1 30	18 42	0 37	24 58	1 23	1 43	1 13	3 54	2 48	3 14	0 45	16 48	1 44	27 9	15 46	22 40	22 36	14 6		n.a.
F 24	11 12	18 56	2 23	16 50	1 35	19 4	0 40	25 0	1 25	1 39	1 13	3 56	2 48	3 15	0 45	16 47	1 44	27 9	15 46	22 40	22 37	14 8		n.a.
S 25	11 34	15 30	3 21	17 23	1 40	19 26	0 42	25 1	1 27	1 34	1 13	3 57	2 47	3 16	0 45	16 47	1 44	27 9	15 46	22 41	22 37	14 10		n.a.
S 26	11 55	11 8	4 9	17 56	1 45	19 47	0 45	25 3	1 30	1 29	1 14	3 58	2 47	3 16	0 45	16 46	1 44	27 9	15 45	22 41	22 38	14 13		n.a.
M27	12 17	6 0	4 43	18 27	1 50	20 8	0 47	25 5	1 32	1 24	1 14	4 0	2 47	3 17	0 45	16 46	1 44	27 9	15 45	22 42	22 38	14 15		n.a.
T 28	12 38	0 22	5 0	18 58	1 54	20 28	0 50	25 7	1 34	1 20	1 14	4 1	2 47	3 18	0 45	16 45	1 44	27 8	15 45	22 44	22 38	14 17		n.a.
W29	12 59	5s24	4 57	19 28	1 59	20 48	0 52	25 9	1 37	1 15	1 14	4 2	2 47	3 18	0 45	16 45	1 44	27 8	15 45	22 45	22 39	14 19		n.a.
T 30	13 19	10 56	4 33	19 56	2 3	21 7	0 55	25 11	1 39	1 10	1 14	4 3	2 47	3 19	0 45	16 45	1 44	27 8	15 44	22 46	22 39	14 21		n.a.
F 31	13s40	15s47	3n49	20s24	2s 6	21s25	0s57	25n13	1n42	1n 6	1n14	4s 4	2s46	3s20	0s45	16n44	1s44	27s 8	15s44	22n47	22n40	14n24		n.a.

Julian Day Number = 1751646.5, Delta T = 02h41m43s
Ecliptic obliquity = 23°41'03, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°54'54, Lahiri = - 2°47'55 Julian Calendar 1 Oct. 083 == Greg. Calendar 29 Sept. 083

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 83 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 32 30	7♏ 2'34	11♐16	23♏ 8	1♐53	6♋39	0♎17	26°R 8	23°R23	21°R48	27°R29	15°R16	16♋24	22♉ 4	n.a.	S 1
S 2	2 36 26	8° 3'30	26° 2	24°36	3° 7	6°46	0°29	26♓ 5	23♓22	21♉46	27♒29	15♋12	16°21	22°11	n.a.	S 2
M 3	2 40 23	9° 4'28	10♑23	26° 3	4°22	6°51	0°41	26° 3	23°20	21°44	27°29	15°D11	16°18	22°18	n.a.	M 3
T 4	2 44 19	10° 5'26	24°18	27°29	5°36	6°56	0°52	26° 0	23°19	21°43	27°29	15°11	16°14	22°24	n.a.	T 4
W 5	2 48 16	11° 6'25	7♒47	28°55	6°51	7° 1	1° 4	25°57	23°18	21°41	27°28	15°R11	16°11	22°31	n.a.	W 5
T 6	2 52 12	12° 7'25	20°53	0♐20	8° 5	7° 4	1°15	25°55	23°16	21°39	27°28	15°11	16° 8	22°38	n.a.	T 6
F 7	2 56 9	13° 8'25	3♓40	1°44	9°20	7° 7	1°27	25°52	23°15	21°38	27°28	15° 9	16° 5	22°44	n.a.	F 7
S 8	3 0 6	14° 9'27	16°11	3° 7	10°34	7° 9	1°38	25°50	23°14	21°36	27°28	15° 4	16° 2	22°51	n.a.	S 8
S 9	3 4 2	15°10'29	28°29	4°28	11°49	7°10	1°49	25°47	23°12	21°34	27°28	14°57	15°58	22°58	n.a.	S 9
M10	3 7 59	16°11'31	10♈38	5°47	13° 3	7°R11	2° 0	25°45	23°11	21°33	27°28	14°47	15°55	23° 5	n.a.	M10
T 11	3 11 55	17°12'35	22°40	7° 5	14°18	7°10	2°11	25°43	23°10	21°31	27°28	14°36	15°52	23°11	n.a.	T 11
W12	3 15 52	18°13'39	4♉37	8°20	15°32	7° 9	2°22	25°41	23° 9	21°29	27°28	14°24	15°49	23°18	n.a.	W12
T 13	3 19 48	19°14'44	16°31	9°33	16°47	7° 7	2°33	25°39	23° 8	21°27	27°D28	14°13	15°46	23°25	n.a.	T 13
F 14	3 23 45	20°15'50	28°22	10°42	18° 1	7° 5	2°44	25°37	23° 7	21°26	27°28	14° 3	15°43	23°31	n.a.	F 14
S 15	3 27 41	21°16'57	10♊12	11°48	19°15	7° 1	2°54	25°36	23° 6	21°24	27°28	13°56	15°39	23°38	n.a.	S 15
S 16	3 31 38	22°18'04	22° 3	12°51	20°30	6°57	3° 5	25°34	23° 5	21°22	27°28	13°51	15°36	23°45	n.a.	S 16
M17	3 35 35	23°19'13	3♋58	13°48	21°44	6°52	3°16	25°33	23° 4	21°21	27°28	13°48	15°33	23°51	n.a.	M17
T 18	3 39 31	24°20'22	15°59	14°40	22°58	6°46	3°26	25°31	23° 3	21°19	27°28	13°D47	15°30	23°58	n.a.	T 18
W19	3 43 28	25°21'32	28°11	15°26	24°13	6°39	3°36	25°30	23° 2	21°17	27°28	13°48	15°27	24° 5	n.a.	W19
T 20	3 47 24	26°22'43	10♌38	16° 5	25°27	6°31	3°47	25°29	23° 2	21°16	27°28	13°50	15°24	24°12	n.a.	T 20
F 21	3 51 21	27°23'54	23°24	16°37	26°41	6°22	3°57	25°28	23° 1	21°14	27°28	13°R51	15°20	24°18	n.a.	F 21
S 22	3 55 17	28°25'07	6♍32	16°59	27°55	6°13	4° 7	25°27	23° 0	21°12	27°29	13°50	15°17	24°25	n.a.	S 22
S 23	3 59 14	29°26'20	20° 8	17°12	29°10	6° 3	4°17	25°26	23° 0	21°10	27°29	13°48	15°14	24°32	n.a.	S 23
M24	4 3 11	0♐27'34	4♎13	17°R15	0♑24	5°52	4°27	25°25	22°59	21° 9	27°29	13°44	15°11	24°38	n.a.	M24
T 25	4 7 7	1°28'48	18°45	17° 7	1°38	5°40	4°36	25°25	22°59	21° 7	27°29	13°39	15° 8	24°45	n.a.	T 25
W26	4 11 4	2°30'03	3♏40	16°47	2°52	5°27	4°46	25°24	22°58	21° 5	27°30	13°32	15° 4	24°52	n.a.	W26
T 27	4 15 0	3°31'19	18°52	16°15	4° 6	5°14	4°56	25°24	22°58	21° 4	27°30	13°26	15° 1	24°58	n.a.	T 27
F 28	4 18 57	4°32'34	4♐10	15°31	5°20	5° 0	5° 5	25°24	22°57	21° 2	27°30	13°20	14°58	25° 5	n.a.	F 28
S 29	4 22 53	5°33'51	19°22	14°37	6°34	4°44	5°15	25°24	22°57	21° 0	27°31	13°16	14°55	25°12	n.a.	S 29
S 30	4 26 50	6♐35'07	4♑20	13♐33	7♑49	4♋29	5♎24	25°D24	22♓57	20♉59	27♒31	13♋14	14♋52	25♉18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s 0	19s33	2n50	20s50	2s10	21s43	0s59	25n15	1n44	1n 1	1n14	4s 5	2s46	3s20	0s45	16n44	1s44	27s 8	15s44	22n48	22n40	14n26		n.a.
S 2	14 20	21 57	1 40	21 15	2 13	22 0	1 2	25 17	1 46	0 56	1 14	4 6	2 46	3 21	0 45	16 43	1 44	27 8	15 43	22 48	22 40	14 28		n.a.
M 3	14 40	22 51	0 26	21 40	2 16	22 17	1 4	25 19	1 49	0 52	1 14	4 7	2 46	3 21	0 45	16 43	1 44	27 7	15 43	22 49	22 41	14 30		n.a.
T 4	15 0	22 16	0s48	22 2	2 18	22 33	1 6	25 21	1 51	0 47	1 15	4 8	2 45	3 22	0 45	16 42	1 44	27 7	15 43	22 49	22 41	14 32		n.a.
W 5	15 19	20 24	1 57	22 24	2 20	22 48	1 9	25 24	1 54	0 43	1 15	4 9	2 45	3 22	0 45	16 42	1 44	27 7	15 42	22 49	22 41	14 35		n.a.
T 6	15 38	17 29	2 58	22 44	2 21	23 3	1 11	25 26	1 57	0 38	1 15	4 10	2 45	3 23	0 45	16 42	1 44	27 7	15 42	22 49	22 42	14 37		n.a.
F 7	15 57	13 48	3 49	23 3	2 22	23 17	1 13	25 28	1 59	0 34	1 15	4 10	2 45	3 23	0 45	16 41	1 44	27 6	15 42	22 49	22 42	14 39		n.a.
S 8	16 15	9 36	4 27	23 20	2 23	23 30	1 15	25 31	2 2	0 29	1 15	4 11	2 45	3 24	0 45	16 41	1 44	27 6	15 41	22 49	22 43	14 41		n.a.
S 9	16 33	5 4	4 52	23 35	2 23	23 42	1 17	25 33	2 4	0 25	1 15	4 12	2 44	3 24	0 45	16 40	1 44	27 6	15 41	22 50	22 43	14 43		n.a.
M10	16 51	0 23	5 3	23 49	2 22	23 54	1 19	25 36	2 7	0 21	1 15	4 13	2 44	3 25	0 45	16 40	1 44	27 6	15 41	22 51	22 43	14 46		n.a.
T 11	17 9	4n15	5 1	24 2	2 21	24 5	1 21	25 39	2 10	0 16	1 15	4 13	2 44	3 25	0 45	16 39	1 44	27 5	15 40	22 52	22 44	14 48		n.a.
W12	17 26	8 43	4 46	24 12	2 19	24 16	1 23	25 41	2 12	0 12	1 16	4 14	2 44	3 26	0 45	16 39	1 44	27 5	15 40	22 54	22 44	14 50		n.a.
T 13	17 43	12 49	4 18	24 21	2 16	24 26	1 25	25 44	2 15	0 8	1 16	4 14	2 43	3 26	0 45	16 38	1 44	27 5	15 40	22 55	22 45	14 52		n.a.
F 14	18 0	16 26	3 39	24 27	2 12	24 34	1 27	25 47	2 18	0 4	1 16	4 15	2 43	3 26	0 44	16 38	1 44	27 4	15 39	22 56	22 45	14 54		n.a.
S 15	18 16	19 24	2 50	24 32	2 8	24 43	1 28	25 50	2 21	0s 0	1 16	4 15	2 43	3 27	0 44	16 38	1 44	27 4	15 39	22 57	22 45	14 56		n.a.
S 16	18 32	21 32	1 54	24 35	2 2	24 50	1 30	25 53	2 23	0 5	1 16	4 16	2 43	3 27	0 44	16 37	1 44	27 4	15 39	22 57	22 46	14 59		n.a.
M17	18 48	22 45	0 53	24 36	1 55	24 57	1 32	25 56	2 26	0 9	1 16	4 16	2 42	3 27	0 44	16 37	1 44	27 3	15 38	22 58	22 46	15 1		n.a.
T 18	19 3	22 55	0n12	24 34	1 48	25 3	1 33	25 59	2 29	0 13	1 16	4 16	2 42	3 28	0 44	16 36	1 44	27 3	15 38	22 58	22 46	15 3		n.a.
W19	19 18	22 0	1 17	24 31	1 39	25 8	1 35	26 2	2 32	0 17	1 17	4 17	2 42	3 28	0 44	16 36	1 44	27 3	15 38	22 58	22 47	15 5		n.a.
T 20	19 32	19 59	2 20	24 25	1 29	25 13	1 36	26 5	2 34	0 21	1 17	4 17	2 42	3 28	0 44	16 35	1 44	27 2	15 37	22 57	22 47	15 7		n.a.
F 21	19 47	16 58	3 18	24 17	1 17	25 16	1 38	26 9	2 37	0 25	1 17	4 17	2 41	3 29	0 44	16 35	1 44	27 2	15 37	22 57	22 48	15 9		n.a.
S 22	20 1	13 1	4 7	24 6	1 4	25 19	1 39	26 12	2 40	0 28	1 17	4 17	2 41	3 29	0 44	16 34	1 44	27 2	15 37	22 57	22 48	15 12		n.a.
S 23	20 14	8 17	4 44	23 54	0 50	25 21	1 40	26 15	2 43	0 32	1 17	4 17	2 41	3 29	0 44	16 34	1 44	27 1	15 36	22 58	22 48	15 14		n.a.
M24	20 27	2 58	5 5	23 38	0 35	25 23	1 42	26 18	2 45	0 36	1 17	4 17	2 40	3 29	0 44	16 34	1 44	27 1	15 36	22 58	22 49	15 16		n.a.
T 25	20 40	2s40	5 8	23 21	0 18	25 23	1 43	26 22	2 48	0 40	1 18	4 17	2 40	3 29	0 44	16 33	1 44	27 0	15 36	22 59	22 49	15 18		n.a.
W26	20 52	8 19	4 51	23 1	0n 0	25 23	1 44	26 25	2 51	0 44	1 18	4 17	2 40	3 29	0 44	16 33	1 44	27 0	15 35	22 59	22 49	15 20		n.a.
T 27	21 4	13 34	4 13	22 39	0 19	25 22	1 45	26 28	2 53	0 47	1 18	4 17	2 40	3 30	0 44	16 32	1 44	27 0	15 35	23 0	22 50	15 22		n.a.
F 28	21 16	17 59	3 16	22 15	0 39	25 20	1 46	26 31	2 56	0 51	1 18	4 17	2 39	3 30	0 44	16 32	1 44	26 59	15 35	23 0	22 50	15 24		n.a.
S 29	21 27	21 9	2 6	21 49	0 59	25 18	1 47	26 35	2 59	0 54	1 18	4 17	2 39	3 30	0 44	16 32	1 44	26 59	15 34	23 1	22 50	15 27		n.a.
S 30	21s38	22s48	0n48	21s21	1n19	25s14	1s48	26n38	3n 1	0s58	1n18	4s16	2s39	3s30	0s44	16n31	1s44	26s58	15s34	23n 1	22n51	15n29		n.a.

Julian Day Number = 1751677.5, Delta T = 02h41m42s
Ecliptic obliquity = 23°41'02, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°54'50, Lahiri = - 2°47'50 Julian Calendar 1 Nov. 083 == Greg. Calendar 30 Oct. 083

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 83 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 30 46	7♐36'23	18♉55	12°R21	9♉ 3	4°R12	5♎33	25♓24	22°R57	20°R57	27♒31	13°D14	14♋49	25♉25	n.a.	M 1
T 2	4 34 43	8°37'39	3♒ 4	11♐ 4	10°17	3♋55	5°42	25°24	22♓57	20♉56	27°32	13♋15	14°45	25°32	n.a.	T 2
W 3	4 38 40	9°38'55	16°45	9°42	11°30	3°37	5°51	25°24	22°57	20°54	27°32	13°17	14°42	25°39	n.a.	W 3
T 4	4 42 36	10°40'11	29°59	8°21	12°44	3°18	6° 0	25°25	22°D57	20°52	27°33	13°18	14°39	25°45	n.a.	T 4
F 5	4 46 33	11°41'26	12♓49	7° 1	13°58	2°59	6° 8	25°25	22°57	20°51	27°33	13°R19	14°36	25°52	n.a.	F 5
S 6	4 50 29	12°42'41	25°20	5°47	15°12	2°39	6°17	25°26	22°57	20°49	27°34	13°18	14°33	25°59	n.a.	S 6
S 7	4 54 26	13°43'55	7♈35	4°38	16°26	2°19	6°25	25°27	22°57	20°48	27°34	13°16	14°30	26° 5	n.a.	S 7
M 8	4 58 22	14°45'10	19°39	3°38	17°40	1°58	6°33	25°28	22°57	20°46	27°35	13°12	14°26	26°12	n.a.	M 8
T 9	5 2 19	15°46'23	1♉35	2°47	18°53	1°37	6°42	25°29	22°57	20°45	27°36	13° 8	14°23	26°19	n.a.	T 9
W10	5 6 15	16°47'37	13°27	2° 6	20° 7	1°15	6°50	25°30	22°58	20°43	27°36	13° 3	14°20	26°25	n.a.	W10
T 11	5 10 12	17°48'49	25°17	1°36	21°21	0°53	6°57	25°31	22°58	20°42	27°37	12°58	14°17	26°32	n.a.	T 11
F 12	5 14 9	18°50'02	7♊ 8	1°15	22°34	0°30	7° 5	25°32	22°58	20°40	27°38	12°54	14°14	26°39	n.a.	F 12
S 13	5 18 5	19°51'14	19° 1	1° 4	23°48	0° 7	7°13	25°34	22°59	20°39	27°38	12°51	14°10	26°45	n.a.	S 13
S 14	5 22 2	20°52'26	0♋59	1°D 2	25° 1	29♊44	7°20	25°35	22°59	20°37	27°39	12°49	14° 7	26°52	n.a.	S 14
M15	5 25 58	21°53'38	13° 4	1° 8	26°15	29°20	7°28	25°37	23° 0	20°36	27°40	12°D48	14° 4	26°59	n.a.	M15
T 16	5 29 55	22°54'49	25°16	1°23	27°28	28°57	7°35	25°39	23° 0	20°34	27°41	12°49	14° 1	27° 6	n.a.	T 16
W17	5 33 51	23°55'59	7♌39	1°44	28°41	28°33	7°42	25°40	23° 1	20°33	27°41	12°50	13°58	27°12	n.a.	W17
T 18	5 37 48	24°57'10	20°14	2°13	29°55	28° 9	7°49	25°42	23° 2	20°32	27°42	12°52	13°55	27°19	n.a.	T 18
F 19	5 41 45	25°58'20	3♍ 5	2°47	1♒ 8	27°45	7°56	25°45	23° 2	20°30	27°43	12°53	13°51	27°26	n.a.	F 19
S 20	5 45 41	26°59'29	16°15	3°26	2°21	27°20	8° 2	25°47	23° 3	20°29	27°44	12°54	13°48	27°32	n.a.	S 20
S 21	5 49 38	28° 0'39	29°45	4°11	3°34	26°56	8° 9	25°49	23° 4	20°28	27°45	12°R54	13°45	27°39	n.a.	S 21
M22	5 53 34	29° 1'47	13♎37	5° 0	4°47	26°32	8°15	25°51	23° 5	20°27	27°46	12°54	13°42	27°46	n.a.	M22
T 23	5 57 31	0♍ 2'56	27°51	5°52	6° 0	26° 9	8°21	25°54	23° 6	20°25	27°46	12°53	13°39	27°52	n.a.	T 23
W24	6 1 27	1° 4'04	12♏26	6°48	7°13	25°45	8°28	25°57	23° 7	20°24	27°47	12°51	13°36	27°59	n.a.	W24
T 25	6 5 24	2° 5'11	27°16	7°48	8°26	25°21	8°33	25°59	23° 8	20°23	27°48	12°50	13°32	28° 6	n.a.	T 25
F 26	6 9 20	3° 6'18	12♐15	8°50	9°39	24°58	8°39	26° 2	23° 9	20°22	27°49	12°49	13°29	28°12	n.a.	F 26
S 27	6 13 17	4° 7'25	27°16	9°55	10°52	24°35	8°45	26° 5	23°10	20°21	27°50	12°48	13°26	28°19	n.a.	S 27
S 28	6 17 14	5° 8'30	12♍ 8	11° 2	12° 4	24°13	8°50	26° 8	23°12	20°20	27°51	12°D48	13°23	28°26	n.a.	S 28
M29	6 21 10	6° 9'34	26°45	12°12	13°17	23°50	8°55	26°11	23°13	20°18	27°52	12°48	13°20	28°32	n.a.	M29
T 30	6 25 7	7°10'37	11♒ 0	13°23	14°30	23°29	9° 0	26°15	23°14	20°17	27°53	12°48	13°16	28°39	n.a.	T 30
W31	6 29 3	8♍11'39	24♒50	14♐36	15♒42	23♊ 7	9♎ 5	26♓18	23♓16	20♉16	27♒54	12♋49	13♋13	28♉46	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s48	22s51	0s31	20s53	1n39	25s10	1s48	26n41	3n 4	1s 1	1n19	4s16	2s39	3s30	0s44	16n31	1s44	26s58	15s34	23n 1	22n51	15n31		n.a.
T 2	21 58	21 24	1 46	20 24	1 57	25 5	1 49	26 44	3 7	1 5	1 19	4 16	2 38	3 30	0 44	16 30	1 44	26 57	15 33	23 1	22 51	15 33		n.a.
W 3	22 7	18 43	2 53	19 55	2 14	25 0	1 50	26 47	3 9	1 8	1 19	4 15	2 38	3 30	0 44	16 30	1 44	26 57	15 33	23 1	22 52	15 35		n.a.
T 4	22 16	15 9	3 48	19 28	2 30	24 53	1 50	26 50	3 12	1 12	1 19	4 15	2 38	3 30	0 44	16 30	1 44	26 56	15 33	23 1	22 52	15 37		n.a.
F 5	22 25	10 58	4 30	19 2	2 43	24 46	1 50	26 53	3 14	1 15	1 19	4 15	2 37	3 30	0 44	16 29	1 44	26 56	15 32	23 1	22 53	15 39		n.a.
S 6	22 33	6 25	4 58	18 38	2 54	24 38	1 51	26 56	3 16	1 18	1 20	4 14	2 37	3 30	0 44	16 29	1 44	26 55	15 32	23 1	22 53	15 42		n.a.
S 7	22 41	1 43	5 11	18 18	3 2	24 30	1 51	26 58	3 19	1 21	1 20	4 13	2 37	3 30	0 44	16 28	1 43	26 55	15 32	23 1	22 53	15 44		n.a.
M 8	22 48	2n58	5 11	18 1	3 8	24 21	1 51	27 1	3 21	1 24	1 20	4 13	2 37	3 29	0 44	16 28	1 43	26 54	15 31	23 1	22 54	15 46		n.a.
T 9	22 55	7 30	4 57	17 48	3 12	24 10	1 51	27 4	3 23	1 27	1 20	4 12	2 36	3 29	0 44	16 28	1 43	26 54	15 31	23 2	22 54	15 48		n.a.
W10	23 1	11 44	4 30	17 38	3 13	24 0	1 51	27 6	3 25	1 31	1 20	4 11	2 36	3 29	0 43	16 27	1 43	26 53	15 31	23 2	22 54	15 50		n.a.
T 11	23 7	15 31	3 52	17 32	3 13	23 48	1 51	27 8	3 27	1 33	1 21	4 11	2 36	3 29	0 43	16 27	1 43	26 53	15 30	23 3	22 55	15 52		n.a.
F 12	23 13	18 42	3 4	17 30	3 11	23 36	1 51	27 10	3 29	1 36	1 21	4 10	2 35	3 29	0 43	16 27	1 43	26 52	15 30	23 3	22 55	15 54		n.a.
S 13	23 17	21 7	2 7	17 31	3 8	23 23	1 51	27 12	3 31	1 39	1 21	4 9	2 35	3 29	0 43	16 26	1 43	26 52	15 30	23 3	22 55	15 56		n.a.
S 14	23 22	22 36	1 5	17 35	3 3	23 9	1 51	27 14	3 33	1 42	1 21	4 8	2 35	3 28	0 43	16 26	1 43	26 51	15 29	23 4	22 56	15 59		n.a.
M15	23 26	23 4	0n 1	17 42	2 58	22 55	1 50	27 16	3 35	1 45	1 21	4 7	2 35	3 28	0 43	16 26	1 43	26 51	15 29	23 4	22 56	16 1		n.a.
T 16	23 30	22 25	1 8	17 51	2 51	22 40	1 50	27 17	3 36	1 47	1 22	4 6	2 34	3 28	0 43	16 25	1 43	26 50	15 29	23 4	22 56	16 3		n.a.
W17	23 33	20 41	2 13	18 3	2 44	22 25	1 49	27 19	3 38	1 50	1 22	4 5	2 34	3 28	0 43	16 25	1 43	26 49	15 28	23 3	22 57	16 5		n.a.
T 18	23 35	17 55	3 12	18 16	2 36	22 8	1 48	27 20	3 40	1 53	1 22	4 4	2 34	3 27	0 43	16 25	1 43	26 49	15 28	23 3	22 57	16 7		n.a.
F 19	23 37	14 15	4 4	18 31	2 28	21 52	1 48	27 21	3 41	1 55	1 22	4 3	2 34	3 27	0 43	16 24	1 43	26 48	15 28	23 3	22 57	16 9		n.a.
S 20	23 39	9 49	4 43	18 47	2 19	21 34	1 47	27 22	3 42	1 58	1 22	4 2	2 33	3 27	0 43	16 24	1 43	26 48	15 28	23 3	22 58	16 11		n.a.
S 21	23 40	4 49	5 8	19 4	2 10	21 16	1 46	27 22	3 43	2 0	1 23	4 1	2 33	3 26	0 43	16 24	1 43	26 47	15 27	23 3	22 58	16 13		n.a.
M22	23 41	0s34	5 17	19 21	2 1	20 57	1 45	27 23	3 45	2 2	1 23	4 0	2 33	3 26	0 43	16 23	1 43	26 47	15 27	23 3	22 58	16 15		n.a.
T 23	23 41	6 3	5 6	19 40	1 52	20 38	1 44	27 23	3 46	2 5	1 23	3 58	2 32	3 25	0 43	16 23	1 43	26 46	15 27	23 3	22 59	16 17		n.a.
W24	23 41	11 21	4 36	19 59	1 43	20 18	1 43	27 23	3 47	2 7	1 23	3 57	2 32	3 25	0 43	16 23	1 43	26 45	15 26	23 3	22 59	16 19		n.a.
T 25	23 40	16 4	3 47	20 17	1 34	19 58	1 41	27 23	3 47	2 9	1 24	3 56	2 32	3 24	0 43	16 22	1 43	26 45	15 26	23 3	22 59	16 22		n.a.
F 26	23 39	19 50	2 42	20 37	1 24	19 37	1 40	27 23	3 48	2 11	1 24	3 54	2 32	3 24	0 43	16 22	1 43	26 44	15 26	23 4	23 0	16 24		n.a.
S 27	23 37	22 14	1 25	20 55	1 15	19 16	1 38	27 23	3 49	2 13	1 24	3 53	2 31	3 23	0 43	16 22	1 43	26 44	15 26	23 4	23 0	16 26		n.a.
S 28	23 35	23 4	0 4	21 14	1 6	18 54	1 37	27 22	3 49	2 15	1 24	3 51	2 31	3 23	0 43	16 22	1 43	26 43	15 25	23 4	23 0	16 28		n.a.
M29	23 32	22 16	1s17	21 33	0 57	18 31	1 35	27 22	3 50	2 17	1 25	3 50	2 31	3 22	0 43	16 21	1 43	26 42	15 25	23 4	23 1	16 30		n.a.
T 30	23 29	20 3	2 30	21 51	0 48	18 8	1 33	27 21	3 50	2 19	1 25	3 48	2 31	3 22	0 43	16 21	1 43	26 42	15 25	23 4	23 1	16 32		n.a.
W31	23s26	16s43	3s33	22s 8	0n39	17s45	1s32	27n20	3n50	2s20	1n25	3s47	2s30	3s21	0s43	16n21	1s42	26s41	15s25	23n 4	23n 1	16n34		n.a.

Julian Day Number = 1751707.5, Delta T = 02h41m41s
Ecliptic obliquity = 23°41'02, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°54'46, Lahiri = - 2°47'46 Julian Calendar 1 Dec. 083 == Greg. Calendar 29 Nov. 083

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 84 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 33 0	9♑12'40	8♓13	15♐51	16♒55	22°R47	9♎10	26♓21	23♓17	20°R15	27♒56	12♋49	13♋10	28♉52	n.a.	T 1
F 2	6 36 56	10°13'39	21°12	17° 7	18° 7	22♊26	9°15	26°25	23°18	20♉14	27°57	12°50	13° 7	28°59	n.a.	F 2
S 3	6 40 53	11°14'37	3♈48	18°25	19°19	22° 7	9°19	26°28	23°20	20°13	27°58	12°50	13° 4	29° 6	n.a.	S 3
S 4	6 44 49	12°15'33	16° 6	19°44	20°31	21°48	9°23	26°32	23°21	20°12	27°59	12°50	13° 1	29°13	n.a.	S 4
M 5	6 48 46	13°16'28	28°10	21° 5	21°43	21°30	9°28	26°36	23°23	20°12	28° 0	12°50	12°57	29°19	n.a.	M 5
T 6	6 52 43	14°17'22	10♉ 5	22°26	22°55	21°12	9°31	26°40	23°25	20°11	28° 1	12°50	12°54	29°26	n.a.	T 6
W 7	6 56 39	15°18'14	21°55	23°49	24° 7	20°55	9°35	26°44	23°26	20°10	28° 2	12°50	12°51	29°33	n.a.	W 7
T 8	7 0 36	16°19'04	3♊44	25°13	25°19	20°38	9°39	26°48	23°28	20° 9	28° 4	12°51	12°48	29°39	n.a.	T 8
F 9	7 4 32	17°19'54	15°37	26°37	26°31	20°23	9°42	26°52	23°30	20° 8	28° 5	12°51	12°45	29°46	n.a.	F 9
S 10	7 8 29	18°20'41	27°35	28° 3	27°42	20° 8	9°45	26°57	23°32	20° 8	28° 6	12°51	12°42	29°53	n.a.	S 10
S 11	7 12 25	19°21'27	9♋42	29°30	28°54	19°54	9°48	27° 1	23°34	20° 7	28° 7	12°R52	12°38	29°59	n.a.	S 11
M12	7 16 22	20°22'12	22° 0	0♑57	0♓ 5	19°40	9°51	27° 5	23°35	20° 6	28° 8	12°52	12°35	0♊ 6	n.a.	M12
T 13	7 20 18	21°22'55	4♌29	2°26	1°16	19°28	9°54	27°10	23°37	20° 5	28°10	12°51	12°32	0°13	n.a.	T 13
W14	7 24 15	22°23'37	17°10	3°55	2°28	19°16	9°56	27°15	23°39	20° 5	28°11	12°50	12°29	0°19	n.a.	W14
T 15	7 28 12	23°24'18	0♍ 5	5°26	3°39	19° 5	9°59	27°19	23°41	20° 4	28°12	12°49	12°26	0°26	n.a.	T 15
F 16	7 32 8	24°24'57	13°13	6°57	4°50	18°55	10° 1	27°24	23°44	20° 4	28°14	12°47	12°22	0°33	n.a.	F 16
S 17	7 36 5	25°25'35	26°36	8°29	6° 0	18°45	10° 3	27°29	23°46	20° 3	28°15	12°46	12°19	0°39	n.a.	S 17
S 18	7 40 1	26°26'11	10♎12	10° 2	7°11	18°37	10° 5	27°34	23°48	20° 3	28°16	12°45	12°16	0°46	n.a.	S 18
M19	7 43 58	27°26'46	24° 2	11°36	8°22	18°29	10° 6	27°39	23°50	20° 2	28°18	12°D44	12°13	0°53	n.a.	M19
T 20	7 47 54	28°27'20	8♏ 6	13°11	9°32	18°22	10° 7	27°44	23°52	20° 2	28°19	12°44	12°10	0°59	n.a.	T 20
W21	7 51 51	29°27'52	22°21	14°47	10°42	18°15	10° 9	27°49	23°55	20° 1	28°20	12°45	12° 7	1° 6	n.a.	W21
T 22	7 55 47	0♒28'24	6♐47	16°23	11°53	18°10	10°10	27°54	23°57	20° 1	28°22	12°46	12° 3	1°13	n.a.	T 22
F 23	7 59 44	1°28'53	21°19	18° 1	13° 3	18° 5	10°11	28° 0	23°59	20° 1	28°23	12°47	12° 0	1°19	n.a.	F 23
S 24	8 3 41	2°29'22	5♑52	19°39	14°13	18° 1	10°11	28° 5	24° 2	20° 0	28°25	12°R48	11°57	1°26	n.a.	S 24
S 25	8 7 37	3°29'48	20°23	21°18	15°22	17°58	10°12	28°11	24° 4	20° 0	28°26	12°48	11°54	1°33	n.a.	S 25
M26	8 11 34	4°30'13	4♒43	22°59	16°32	17°56	10°12	28°16	24° 6	20° 0	28°27	12°47	11°51	1°40	n.a.	M26
T 27	8 15 30	5°30'37	18°49	24°40	17°42	17°54	10°R12	28°22	24° 9	20° 0	28°29	12°45	11°48	1°46	n.a.	T 27
W28	8 19 27	6°30'58	2♓36	26°22	18°51	17°53	10°12	28°28	24°11	20° 0	28°30	12°41	11°44	1°53	n.a.	W28
T 29	8 23 23	7°31'17	16° 1	28° 5	20° 0	17°D53	10°11	28°33	24°14	20° 0	28°32	12°38	11°41	2° 0	n.a.	T 29
F 30	8 27 20	8°31'34	29° 3	29°50	21° 9	17°54	10°11	28°39	24°17	19°59	28°33	12°34	11°38	2° 6	n.a.	F 30
S 31	8 31 16	9♒31'49	11♈44	1♒35	22♓18	17♊55	10♎10	28♓45	24♓19	19♉59	28♒35	12♋30	11♋35	2♊13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23 s22	12 s36	4 s22	22 s25	0n30	17 s21	1 s30	27n19	3n50	2 s22	1n25	3 s45	2 s30	3 s21	0 s43	16n21	1 s42	26 s40	15 s24	23n 4	23n 1	16n36		n.a.
F 2	23 17	8 2	4 55	22 42	0 22	16 57	1 28	27 18	3 50	2 24	1 26	3 44	2 30	3 20	0 43	16 21	1 42	26 40	15 24	23 3	23 2	16 38		n.a.
S 3	23 12	3 16	5 14	22 57	0 13	16 32	1 26	27 17	3 50	2 25	1 26	3 42	2 30	3 19	0 43	16 20	1 42	26 39	15 24	23 3	23 2	16 40		n.a.
S 4	23 7	1n31	5 17	23 12	0 5	16 7	1 23	27 16	3 50	2 27	1 26	3 40	2 29	3 19	0 42	16 20	1 42	26 39	15 24	23 3	23 2	16 42		n.a.
M 5	23 1	6 10	5 6	23 26	0 s 3	15 41	1 21	27 14	3 50	2 28	1 26	3 38	2 29	3 18	0 42	16 20	1 42	26 38	15 23	23 3	23 3	16 44		n.a.
T 6	22 55	10 31	4 43	23 39	0 11	15 15	1 19	27 13	3 50	2 29	1 27	3 37	2 29	3 17	0 42	16 20	1 42	26 37	15 23	23 3	23 3	16 46		n.a.
W 7	22 48	14 27	4 7	23 51	0 19	14 49	1 16	27 11	3 50	2 30	1 27	3 35	2 29	3 17	0 42	16 20	1 42	26 37	15 23	23 3	23 3	16 48		n.a.
T 8	22 41	17 50	3 21	24 2	0 27	14 22	1 14	27 10	3 49	2 32	1 27	3 33	2 28	3 16	0 42	16 19	1 42	26 36	15 23	23 3	23 4	16 50		n.a.
F 9	22 33	20 29	2 26	24 12	0 34	13 55	1 11	27 8	3 49	2 33	1 27	3 31	2 28	3 15	0 42	16 19	1 42	26 35	15 23	23 3	23 4	16 53		n.a.
S 10	22 25	22 16	1 24	24 21	0 41	13 28	1 9	27 6	3 48	2 34	1 28	3 29	2 28	3 14	0 42	16 19	1 42	26 35	15 22	23 3	23 4	16 55		n.a.
S 11	22 16	23 2	0 18	24 29	0 48	13 0	1 6	27 5	3 48	2 35	1 28	3 27	2 28	3 14	0 42	16 19	1 42	26 34	15 22	23 3	23 5	16 57		n.a.
M12	22 7	22 42	0n50	24 35	0 55	12 32	1 3	27 3	3 47	2 36	1 28	3 25	2 27	3 13	0 42	16 19	1 42	26 33	15 22	23 3	23 5	16 59		n.a.
T 13	21 58	21 14	1 57	24 41	1 1	12 4	1 0	27 1	3 46	2 37	1 28	3 23	2 27	3 12	0 42	16 19	1 42	26 33	15 22	23 3	23 5	17 1		n.a.
W14	21 48	18 41	2 59	24 45	1 7	11 35	0 57	26 59	3 46	2 37	1 29	3 21	2 27	3 11	0 42	16 19	1 42	26 32	15 22	23 3	23 5	17 3		n.a.
T 15	21 38	15 11	3 53	24 47	1 13	11 7	0 54	26 58	3 45	2 38	1 29	3 19	2 27	3 10	0 42	16 19	1 42	26 32	15 21	23 4	23 6	17 5		n.a.
F 16	21 27	10 53	4 36	24 48	1 19	10 38	0 51	26 56	3 44	2 39	1 29	3 17	2 26	3 10	0 42	16 19	1 42	26 31	15 21	23 4	23 6	17 7		n.a.
S 17	21 16	6 0	5 4	24 48	1 24	10 8	0 48	26 54	3 43	2 39	1 29	3 15	2 26	3 9	0 42	16 18	1 42	26 30	15 21	23 4	23 6	17 9		n.a.
S 18	21 5	0 46	5 16	24 47	1 29	9 39	0 44	26 53	3 42	2 40	1 30	3 12	2 26	3 8	0 42	16 18	1 41	26 30	15 21	23 4	23 7	17 11		n.a.
M19	20 53	4 s37	5 10	24 44	1 34	9 9	0 41	26 51	3 41	2 40	1 30	3 10	2 26	3 7	0 42	16 18	1 41	26 29	15 21	23 4	23 7	17 13		n.a.
T 20	20 41	9 50	4 46	24 39	1 38	8 39	0 37	26 49	3 40	2 40	1 30	3 8	2 26	3 6	0 42	16 18	1 41	26 28	15 20	23 4	23 7	17 15		n.a.
W21	20 28	14 37	4 4	24 33	1 42	8 9	0 34	26 48	3 39	2 40	1 30	3 6	2 25	3 5	0 42	16 18	1 41	26 28	15 20	23 4	23 8	17 17		n.a.
T 22	20 15	18 36	3 6	24 25	1 46	7 39	0 30	26 46	3 38	2 41	1 31	3 3	2 25	3 4	0 42	16 18	1 41	26 27	15 20	23 4	23 8	17 19		n.a.
F 23	20 2	21 28	1 56	24 16	1 50	7 8	0 27	26 44	3 37	2 41	1 31	3 1	2 25	3 3	0 42	16 18	1 41	26 26	15 20	23 4	23 8	17 21		n.a.
S 24	19 48	22 55	0 38	24 5	1 53	6 37	0 23	26 43	3 35	2 41	1 31	2 59	2 25	3 2	0 42	16 18	1 41	26 26	15 20	23 4	23 8	17 23		n.a.
S 25	19 34	22 48	0 s42	23 53	1 55	6 7	0 19	26 41	3 34	2 41	1 31	2 56	2 25	3 1	0 42	16 18	1 41	26 25	15 20	23 4	23 9	17 25		n.a.
M26	19 20	21 11	1 58	23 38	1 58	5 36	0 15	26 40	3 33	2 41	1 32	2 54	2 24	3 0	0 42	16 18	1 41	26 24	15 20	23 4	23 9	17 27		n.a.
T 27	19 5	18 16	3 6	23 23	2 0	5 5	0 11	26 39	3 32	2 40	1 32	2 51	2 24	2 59	0 42	16 18	1 41	26 24	15 20	23 4	23 9	17 29		n.a.
W28	18 50	14 23	4 1	23 5	2 2	4 34	0 7	26 37	3 31	2 40	1 32	2 49	2 24	2 58	0 42	16 18	1 41	26 23	15 19	23 4	23 10	17 31		n.a.
T 29	18 35	9 53	4 41	22 46	2 3	4 3	0 3	26 36	3 29	2 40	1 32	2 46	2 24	2 57	0 42	16 18	1 41	26 22	15 19	23 5	23 10	17 33		n.a.
F 30	18 19	5 2	5 5	22 24	2 4	3 31	0n 1	26 35	3 28	2 39	1 33	2 44	2 24	2 56	0 42	16 18	1 41	26 22	15 19	23 5	23 10	17 35		n.a.
S 31	18 s 3	0 s 8	5 s14	22 s 1	2 s 4	3 s 0	0n 5	26n34	3n27	2 s39	1n33	2 s41	2 s23	2 s55	0 s42	16n18	1 s41	26 s21	15 s19	23n 5	23n10	17n37		n.a.

Julian Day Number = 1751738.5, Delta T = 02h41m40s
Ecliptic obliquity = 23°41'02, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°54'42, Lahiri = - 2°47'42 Julian Calendar 1 Jan. 084 == Greg. Calendar 30 Dec. 083

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 84 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 35 13	10♒32'02	24♈ 5	3♒21	23♓27	17♊57	10°R 9	28♓51	24♓22	19°D59	28♒36	12°R28	11♋32	2♊20	n.a.	S 1
M 2	8 39 10	11°32'13	6♉12	5° 8	24°35	18° 0	10♎ 8	28°57	24°25	19♉59	28°38	12°D26	11°28	2°26	n.a.	M 2
T 3	8 43 6	12°32'21	18° 8	6°57	25°44	18° 4	10° 7	29° 3	24°27	19°59	28°39	12♋26	11°25	2°33	n.a.	T 3
W 4	8 47 3	13°32'28	29°58	8°46	26°52	18° 8	10° 6	29° 9	24°30	20° 0	28°41	12°27	11°22	2°40	n.a.	W 4
T 5	8 50 59	14°32'32	11♊48	10°36	28° 0	18°13	10° 4	29°16	24°33	20° 0	28°42	12°29	11°19	2°46	n.a.	T 5
F 6	8 54 56	15°32'34	23°42	12°28	29° 8	18°19	10° 2	29°22	24°36	20° 0	28°44	12°31	11°16	2°53	n.a.	F 6
S 7	8 58 52	16°32'34	5♋44	14°20	0♈15	18°25	10° 0	29°28	24°39	20° 0	28°45	12°32	11°13	3° 0	n.a.	S 7
S 8	9 2 49	17°32'32	17°59	16°14	1°23	18°32	9°58	29°35	24°41	20° 0	28°47	12°R32	11° 9	3° 6	n.a.	S 8
M 9	9 6 45	18°32'27	0♌29	18° 8	2°30	18°39	9°55	29°41	24°44	20° 1	28°48	12°31	11° 6	3°13	n.a.	M 9
T 10	9 10 42	19°32'21	13°15	20° 4	3°37	18°47	9°53	29°48	24°47	20° 1	28°50	12°27	11° 3	3°20	n.a.	T 10
W11	9 14 39	20°32'12	26°19	22° 0	4°44	18°56	9°50	29°54	24°50	20° 1	28°51	12°22	11° 0	3°26	n.a.	W11
T 12	9 18 35	21°32'01	9♍38	23°57	5°50	19° 5	9°47	0♈ 1	24°53	20° 2	28°53	12°16	10°57	3°33	n.a.	T 12
F 13	9 22 32	22°31'49	23°12	25°55	6°57	19°15	9°44	0° 8	24°56	20° 2	28°54	12° 9	10°53	3°40	n.a.	F 13
S 14	9 26 28	23°31'34	6♎58	27°53	8° 3	19°26	9°41	0°14	24°59	20° 2	28°56	12° 3	10°50	3°46	n.a.	S 14
S 15	9 30 25	24°31'17	20°53	29°52	9° 8	19°37	9°37	0°21	25° 2	20° 3	28°57	11°57	10°47	3°53	n.a.	S 15
M16	9 34 21	25°30'59	4♏55	1♓51	10°14	19°48	9°34	0°28	25° 5	20° 3	28°59	11°54	10°44	4° 0	n.a.	M16
T 17	9 38 18	26°30'39	19° 1	3°50	11°19	20° 0	9°30	0°35	25° 8	20° 4	29° 0	11°52	10°41	4° 6	n.a.	T 17
W18	9 42 14	27°30'17	3♐ 9	5°49	12°24	20°13	9°26	0°42	25°12	20° 4	29° 2	11°D52	10°38	4°13	n.a.	W18
T 19	9 46 11	28°29'54	17°19	7°47	13°29	20°26	9°22	0°48	25°15	20° 5	29° 3	11°53	10°34	4°20	n.a.	T 19
F 20	9 50 8	29°29'28	1♑27	9°45	14°34	20°40	9°18	0°55	25°18	20° 6	29° 5	11°54	10°31	4°26	n.a.	F 20
S 21	9 54 4	0♓29'01	15°34	11°41	15°38	20°54	9°13	1° 2	25°21	20° 6	29° 7	11°R54	10°28	4°33	n.a.	S 21
S 22	9 58 1	1°28'32	29°36	13°36	16°42	21° 9	9° 9	1°10	25°24	20° 7	29° 8	11°53	10°25	4°40	n.a.	S 22
M23	10 1 57	2°28'01	13♒31	15°30	17°46	21°24	9° 4	1°17	25°27	20° 8	29°10	11°49	10°22	4°46	n.a.	M23
T 24	10 5 54	3°27'28	27°15	17°21	18°49	21°39	8°59	1°24	25°31	20° 9	29°11	11°43	10°19	4°53	n.a.	T 24
W25	10 9 50	4°26'52	10♓46	19° 9	19°52	21°55	8°54	1°31	25°34	20° 9	29°13	11°35	10°15	5° 0	n.a.	W25
T 26	10 13 47	5°26'15	24° 0	20°54	20°55	22°12	8°49	1°38	25°37	20°10	29°14	11°25	10°12	5° 6	n.a.	T 26
F 27	10 17 43	6°25'35	6♈56	22°36	21°57	22°28	8°43	1°45	25°40	20°11	29°16	11°15	10° 9	5°13	n.a.	F 27
S 28	10 21 40	7°24'53	19°34	24°13	22°59	22°46	8°38	1°53	25°44	20°12	29°17	11° 6	10° 6	5°20	n.a.	S 28
S 29	10 25 36	8♓24'09	1♉55	25♓46	24♈ 1	23♊ 3	8♎32	2♈ 0	25♓47	20♉13	29♒19	10♋58	10♋ 3	5♊26	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s47	4n40	5s 8	21s37	2s 4	2s29	0n10	26n33	3n25	2s38	1n33	2s39	2s23	2s54	0s42	16n18	1s41	26s21	15s19	23n 6	23n11	17n39		n.a.
M 2	17 30	9 12	4 48	21 10	2 3	1 57	0 14	26 31	3 24	2 38	1 33	2 36	2 23	2 53	0 42	16 18	1 41	26 20	15 19	23 6	23 11	17 41		n.a.
T 3	17 13	13 19	4 15	20 42	2 2	1 26	0 18	26 30	3 23	2 37	1 34	2 34	2 23	2 51	0 41	16 18	1 40	26 19	15 19	23 6	23 11	17 43		n.a.
W 4	16 56	16 54	3 32	20 12	2 1	0 55	0 23	26 30	3 21	2 36	1 34	2 31	2 23	2 50	0 41	16 19	1 40	26 19	15 19	23 6	23 12	17 45		n.a.
T 5	16 38	19 47	2 40	19 40	1 59	0 23	0 27	26 29	3 20	2 35	1 34	2 28	2 22	2 49	0 41	16 19	1 40	26 18	15 19	23 5	23 12	17 47		n.a.
F 6	16 20	21 51	1 41	19 6	1 57	0n 8	0 32	26 28	3 19	2 34	1 34	2 26	2 22	2 48	0 41	16 19	1 40	26 17	15 19	23 5	23 12	17 49		n.a.
S 7	16 2	22 56	0 37	18 30	1 54	0 39	0 36	26 27	3 17	2 33	1 35	2 23	2 22	2 47	0 41	16 19	1 40	26 17	15 19	23 5	23 12	17 51		n.a.
S 8	15 44	22 57	0n30	17 53	1 50	1 11	0 41	26 26	3 16	2 32	1 35	2 20	2 22	2 46	0 41	16 19	1 40	26 16	15 18	23 5	23 13	17 53		n.a.
M 9	15 25	21 49	1 36	17 14	1 46	1 42	0 46	26 26	3 15	2 31	1 35	2 17	2 22	2 45	0 41	16 19	1 40	26 16	15 18	23 5	23 13	17 54		n.a.
T 10	15 7	19 33	2 39	16 33	1 41	2 13	0 50	26 25	3 13	2 30	1 35	2 15	2 22	2 43	0 41	16 19	1 40	26 15	15 18	23 6	23 13	17 56		n.a.
W11	14 48	16 15	3 36	15 50	1 36	2 44	0 55	26 24	3 12	2 28	1 35	2 12	2 22	2 42	0 41	16 19	1 40	26 14	15 18	23 6	23 13	17 58		n.a.
T 12	14 28	12 3	4 21	15 5	1 30	3 15	1 0	26 24	3 11	2 27	1 36	2 9	2 21	2 41	0 41	16 20	1 40	26 14	15 18	23 7	23 14	18 0		n.a.
F 13	14 9	7 12	4 53	14 19	1 24	3 46	1 5	26 23	3 9	2 26	1 36	2 6	2 21	2 40	0 41	16 20	1 40	26 13	15 18	23 7	23 14	18 2		n.a.
S 14	13 49	1 55	5 8	13 32	1 17	4 17	1 9	26 23	3 8	2 24	1 36	2 3	2 21	2 38	0 41	16 20	1 40	26 13	15 18	23 8	23 14	18 4		n.a.
S 15	13 29	3s31	5 6	12 43	1 9	4 48	1 14	26 22	3 7	2 23	1 36	2 1	2 21	2 37	0 41	16 20	1 40	26 12	15 18	23 8	23 14	18 6		n.a.
M16	13 9	8 49	4 45	11 52	1 1	5 18	1 19	26 22	3 5	2 21	1 37	1 58	2 21	2 36	0 41	16 20	1 40	26 12	15 18	23 9	23 15	18 8		n.a.
T 17	12 48	13 42	4 7	11 1	0 52	5 48	1 24	26 22	3 4	2 19	1 37	1 55	2 21	2 35	0 41	16 20	1 40	26 11	15 18	23 9	23 15	18 10		n.a.
W18	12 28	17 50	3 14	10 8	0 42	6 19	1 29	26 21	3 3	2 18	1 37	1 52	2 21	2 33	0 41	16 21	1 39	26 10	15 18	23 9	23 15	18 12		n.a.
T 19	12 7	20 56	2 9	9 14	0 32	6 49	1 34	26 21	3 1	2 16	1 37	1 49	2 20	2 32	0 41	16 21	1 39	26 10	15 18	23 9	23 15	18 14		n.a.
F 20	11 46	22 44	0 56	8 20	0 22	7 19	1 39	26 21	3 0	2 14	1 37	1 46	2 20	2 31	0 41	16 21	1 39	26 9	15 18	23 9	23 16	18 16		n.a.
S 21	11 25	23 6	0s20	7 25	0 11	7 48	1 44	26 20	2 59	2 12	1 38	1 43	2 20	2 30	0 41	16 21	1 39	26 9	15 18	23 9	23 16	18 18		n.a.
S 22	11 4	21 58	1 34	6 30	0n 0	8 18	1 49	26 20	2 57	2 10	1 38	1 40	2 20	2 28	0 41	16 22	1 39	26 8	15 18	23 9	23 16	18 20		n.a.
M23	10 42	19 31	2 42	5 35	0 12	8 47	1 54	26 20	2 56	2 8	1 38	1 37	2 20	2 27	0 41	16 22	1 39	26 8	15 18	23 9	23 17	18 22		n.a.
T 24	10 20	15 58	3 39	4 41	0 24	9 16	1 59	26 19	2 55	2 6	1 38	1 34	2 20	2 26	0 41	16 22	1 39	26 7	15 18	23 10	23 17	18 23		n.a.
W25	9 59	11 39	4 23	3 46	0 37	9 45	2 4	26 19	2 53	2 4	1 38	1 31	2 20	2 24	0 41	16 22	1 39	26 7	15 18	23 10	23 17	18 25		n.a.
T 26	9 37	6 52	4 52	2 53	0 49	10 14	2 9	26 19	2 52	2 1	1 38	1 28	2 20	2 23	0 41	16 23	1 39	26 6	15 19	23 11	23 17	18 27		n.a.
F 27	9 15	1 53	5 5	2 1	1 2	10 42	2 14	26 19	2 51	1 59	1 39	1 25	2 20	2 22	0 41	16 23	1 39	26 6	15 19	23 12	23 17	18 29		n.a.
S 28	8 52	3n 4	5 2	1 11	1 15	11 10	2 19	26 18	2 49	1 57	1 39	1 22	2 19	2 20	0 41	16 23	1 39	26 5	15 19	23 13	23 18	18 31		n.a.
S 29	8s30	7n48	4s46	0s22	1n27	11n38	2n24	26n18	2n48	1s54	1n39	1s19	2s19	2s19	0s41	16n24	1s39	26s 5	15s19	23n14	23n18	18n33		n.a.

Julian Day Number = 1751769.5, Delta T = 02h41m39s
Ecliptic obliquity = 23°41'03, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°54'38, Lahiri = - 2°47'38 Julian Calendar 1 Feb. 084 == Greg. Calendar 30 Jan. 084

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 84 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 29 33	9♓23'22	14♉ 1	27♓15	25♈ 2	23♊21	8°R26	2♈ 7	25♓50	20♉14	29♒20	10°R53	9♋59	5♊33	n.a.	M 1
T 2	10 33 30	10°22'33	25°58	28°38	26° 3	23°40	8♎20	2°15	25°54	20°15	29°22	10♋49	9°56	5°40	n.a.	T 2
W 3	10 37 26	11°21'41	7♊48	29°56	27° 4	23°59	8°14	2°22	25°57	20°16	29°23	10°D48	9°53	5°46	n.a.	W 3
T 4	10 41 23	12°20'48	19°37	1♈ 8	28° 4	24°18	8° 8	2°30	26° 0	20°17	29°25	10°48	9°50	5°53	n.a.	T 4
F 5	10 45 19	13°19'51	1♋32	2°14	29° 4	24°38	8° 2	2°37	26° 4	20°18	29°26	10°49	9°47	6° 0	n.a.	F 5
S 6	10 49 16	14°18'53	13°36	3°14	0♉ 3	24°58	7°56	2°45	26° 7	20°19	29°28	10°R49	9°44	6° 6	n.a.	S 6
S 7	10 53 12	15°17'52	25°54	4° 8	1° 2	25°18	7°49	2°52	26°11	20°20	29°29	10°48	9°40	6°13	n.a.	S 7
M 8	10 57 9	16°16'49	8♌32	4°55	2° 0	25°39	7°43	3° 0	26°14	20°21	29°31	10°45	9°37	6°20	n.a.	M 8
T 9	11 1 5	17°15'43	21°31	5°35	2°58	26° 0	7°36	3° 7	26°17	20°22	29°32	10°39	9°34	6°26	n.a.	T 9
W10	11 5 2	18°14'35	4♍52	6° 8	3°55	26°21	7°29	3°15	26°21	20°24	29°34	10°31	9°31	6°33	n.a.	W10
T 11	11 8 59	19°13'25	18°34	6°35	4°52	26°43	7°22	3°22	26°24	20°25	29°35	10°20	9°28	6°40	n.a.	T 11
F 12	11 12 55	20°12'13	2♎35	6°55	5°49	27° 5	7°15	3°30	26°28	20°26	29°37	10° 9	9°25	6°46	n.a.	F 12
S 13	11 16 52	21°10'59	16°49	7° 8	6°45	27°27	7° 8	3°38	26°31	20°28	29°38	9°59	9°21	6°53	n.a.	S 13
S 14	11 20 48	22° 9'43	1♏10	7°15	7°40	27°50	7° 1	3°45	26°34	20°29	29°40	9°49	9°18	7° 0	n.a.	S 14
M15	11 24 45	23° 8'25	15°34	7°R15	8°35	28°12	6°54	3°53	26°38	20°30	29°41	9°42	9°15	7° 6	n.a.	M15
T 16	11 28 41	24° 7'05	29°55	7° 9	9°29	28°36	6°47	4° 0	26°41	20°32	29°42	9°38	9°12	7°13	n.a.	T 16
W17	11 32 38	25° 5'44	14♐10	6°57	10°22	28°59	6°39	4° 8	26°45	20°33	29°44	9°36	9° 9	7°20	n.a.	W17
T 18	11 36 34	26° 4'21	28°16	6°39	11°15	29°23	6°32	4°16	26°48	20°34	29°45	9°D36	9° 5	7°26	n.a.	T 18
F 19	11 40 31	27° 2'56	12♑14	6°16	12° 7	29°47	6°25	4°24	26°51	20°36	29°47	9°R36	9° 2	7°33	n.a.	F 19
S 20	11 44 28	28° 1'30	26° 2	5°49	12°59	0♋11	6°17	4°31	26°55	20°37	29°48	9°35	8°59	7°40	n.a.	S 20
S 21	11 48 24	29° 0'01	9♒41	5°17	13°50	0°35	6° 9	4°39	26°58	20°39	29°49	9°32	8°56	7°46	n.a.	S 21
M22	11 52 21	29°58'31	23°11	4°42	14°40	1° 0	6° 2	4°47	27° 2	20°40	29°51	9°27	8°53	7°53	n.a.	M22
T 23	11 56 17	0♈56'59	6♓31	4° 4	15°29	1°25	5°54	4°55	27° 5	20°42	29°52	9°18	8°50	8° 0	n.a.	T 23
W24	12 0 14	1°55'25	19°39	3°24	16°18	1°50	5°47	5° 2	27° 9	20°44	29°54	9° 7	8°46	8° 6	n.a.	W24
T 25	12 4 10	2°53'50	2♈34	2°43	17° 6	2°16	5°39	5°10	27°12	20°45	29°55	8°54	8°43	8°13	n.a.	T 25
F 26	12 8 7	3°52'12	15°16	2° 1	17°53	2°42	5°31	5°18	27°15	20°47	29°56	8°41	8°40	8°20	n.a.	F 26
S 27	12 12 3	4°50'33	27°44	1°20	18°39	3° 7	5°24	5°26	27°19	20°49	29°58	8°28	8°37	8°26	n.a.	S 27
S 28	12 16 0	5°48'51	9♉58	0°40	19°24	3°34	5°16	5°33	27°22	20°50	29°59	8°17	8°34	8°33	n.a.	S 28
M29	12 19 56	6°47'07	22° 1	0° 1	20° 9	4° 0	5° 8	5°41	27°26	20°52	0♓ 0	8° 8	8°30	8°40	n.a.	M29
T 30	12 23 53	7°45'22	3♊55	29♓25	20°52	4°27	5° 1	5°49	27°29	20°54	0° 1	8° 3	8°27	8°46	n.a.	T 30
W31	12 27 50	8♈43'34	15♊44	28♓51	21♉34	4♋53	4♎53	5♈57	27♓32	20♉55	0♓ 3	7♋59	8♋24	8♊53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s 8	12n 8	4s16	0n25	1n39	12n 5	2n29	26n18	2n47	1s52	1n39	1s16	2s19	2s18	0s41	16n24	1s39	26s 4	15s19	23n14	23n18	18n35		n.a.
T 2	7 45	15 56	3 36	1 9	1 52	12 32	2 34	26 17	2 46	1 49	1 39	1 13	2 19	2 16	0 41	16 24	1 39	26 4	15 19	23 14	23 18	18 37		n.a.
W 3	7 23	19 5	2 47	1 51	2 3	12 59	2 39	26 17	2 44	1 47	1 39	1 10	2 19	2 15	0 41	16 25	1 39	26 3	15 19	23 14	23 19	18 39		n.a.
T 4	7 0	21 26	1 51	2 30	2 14	13 26	2 43	26 17	2 43	1 44	1 39	1 7	2 19	2 14	0 41	16 25	1 39	26 3	15 19	23 14	23 19	18 40		n.a.
F 5	6 37	22 51	0 50	3 7	2 25	13 52	2 48	26 16	2 42	1 42	1 40	1 4	2 19	2 12	0 41	16 25	1 39	26 2	15 19	23 14	23 19	18 42		n.a.
S 6	6 14	23 14	0n15	3 40	2 35	14 18	2 53	26 16	2 41	1 39	1 40	1 1	2 19	2 11	0 41	16 26	1 38	26 2	15 19	23 14	23 19	18 44		n.a.
S 7	5 51	22 29	1 20	4 10	2 44	14 44	2 58	26 15	2 40	1 36	1 40	0 58	2 19	2 10	0 41	16 26	1 38	26 1	15 19	23 14	23 20	18 46		n.a.
M 8	5 28	20 36	2 22	4 36	2 53	15 9	3 3	26 15	2 38	1 34	1 40	0 55	2 19	2 8	0 41	16 26	1 38	26 1	15 19	23 15	23 20	18 48		n.a.
T 9	5 5	17 36	3 19	4 59	3 0	15 33	3 8	26 14	2 37	1 31	1 40	0 52	2 19	2 7	0 41	16 27	1 38	26 0	15 20	23 15	23 20	18 50		n.a.
W10	4 42	13 38	4 6	5 18	3 6	15 58	3 12	26 14	2 36	1 28	1 40	0 49	2 19	2 5	0 41	16 27	1 38	26 0	15 20	23 16	23 20	18 52		n.a.
T 11	4 18	8 52	4 41	5 34	3 12	16 22	3 17	26 13	2 35	1 25	1 40	0 46	2 19	2 4	0 41	16 27	1 38	25 59	15 20	23 17	23 21	18 54		n.a.
F 12	3 55	3 32	4 59	5 46	3 16	16 45	3 22	26 13	2 34	1 22	1 40	0 43	2 18	2 3	0 41	16 28	1 38	25 59	15 20	23 17	23 21	18 55		n.a.
S 13	3 32	2s 4	5 0	5 54	3 19	17 9	3 26	26 12	2 32	1 20	1 40	0 39	2 18	2 1	0 41	16 28	1 38	25 59	15 20	23 18	23 21	18 57		n.a.
S 14	3 8	7 36	4 42	5 58	3 20	17 31	3 31	26 11	2 31	1 17	1 40	0 36	2 18	2 0	0 41	16 29	1 38	25 58	15 20	23 19	23 21	18 59		n.a.
M15	2 45	12 45	4 5	5 58	3 20	17 54	3 35	26 10	2 30	1 14	1 41	0 33	2 18	1 59	0 41	16 29	1 38	25 58	15 20	23 20	23 21	19 1		n.a.
T 16	2 22	17 11	3 14	5 54	3 19	18 16	3 40	26 10	2 29	1 11	1 41	0 30	2 18	1 57	0 41	16 30	1 38	25 57	15 21	23 20	23 22	19 3		n.a.
W17	1 58	20 34	2 11	5 47	3 16	18 37	3 44	26 9	2 28	1 8	1 41	0 27	2 18	1 56	0 41	16 30	1 38	25 57	15 21	23 20	23 22	19 5		n.a.
T 18	1 35	22 41	1 0	5 36	3 12	18 58	3 48	26 8	2 27	1 5	1 41	0 24	2 18	1 54	0 41	16 30	1 38	25 57	15 21	23 20	23 22	19 6		n.a.
F 19	1 11	23 21	0s14	5 21	3 6	19 19	3 52	26 7	2 26	1 2	1 41	0 21	2 18	1 53	0 41	16 31	1 38	25 56	15 21	23 20	23 22	19 8		n.a.
S 20	0 48	22 34	1 26	5 3	2 58	19 39	3 56	26 6	2 25	0 59	1 41	0 18	2 18	1 52	0 41	16 31	1 38	25 56	15 21	23 20	23 23	19 10		n.a.
S 21	0 24	20 27	2 32	4 43	2 50	19 58	4 0	26 4	2 23	0 56	1 41	0 15	2 18	1 50	0 41	16 32	1 38	25 56	15 21	23 20	23 23	19 12		n.a.
M22	0 1	17 12	3 29	4 19	2 40	20 17	4 4	26 3	2 22	0 53	1 41	0 11	2 18	1 49	0 41	16 32	1 38	25 55	15 22	23 21	23 23	19 14		n.a.
T 23	0n23	13 7	4 13	3 54	2 28	20 36	4 8	26 2	2 21	0 50	1 41	0 8	2 18	1 48	0 41	16 33	1 38	25 55	15 22	23 21	23 23	19 16		n.a.
W24	0 46	8 28	4 43	3 26	2 15	20 54	4 12	26 0	2 20	0 47	1 41	0 5	2 18	1 46	0 41	16 33	1 38	25 55	15 22	23 22	23 23	19 17		n.a.
T 25	1 10	3 31	4 58	2 57	2 2	21 11	4 15	25 59	2 19	0 44	1 41	0 2	2 18	1 45	0 41	16 34	1 37	25 54	15 22	23 23	23 24	19 19		n.a.
F 26	1 33	1n30	4 58	2 27	1 47	21 28	4 19	25 57	2 18	0 41	1 41	0n 1	2 18	1 43	0 41	16 34	1 37	25 54	15 22	23 24	23 24	19 21		n.a.
S 27	1 57	6 22	4 44	1 56	1 32	21 45	4 22	25 56	2 17	0 38	1 41	0 4	2 18	1 42	0 41	16 35	1 37	25 54	15 23	23 25	23 24	19 23		n.a.
S 28	2 20	10 54	4 16	1 25	1 16	22 1	4 26	25 54	2 16	0 35	1 41	0 7	2 18	1 41	0 41	16 35	1 37	25 53	15 23	23 25	23 24	19 25		n.a.
M29	2 43	14 57	3 38	0 55	0 59	22 16	4 29	25 52	2 15	0 31	1 41	0 10	2 18	1 39	0 41	16 36	1 37	25 53	15 23	23 26	23 24	19 26		n.a.
T 30	3 6	18 22	2 50	0 25	0 42	22 31	4 32	25 50	2 14	0 28	1 41	0 13	2 18	1 38	0 41	16 36	1 37	25 53	15 23	23 26	23 25	19 28		n.a.
W31	3n30	21n 0	1s55	0s 4	0n26	22n45	4n34	25n48	2n13	0s25	1n41	0n16	2s18	1s37	0s41	16n37	1s37	25s53	15s23	23n26	23n25	19n30		n.a.

Julian Day Number = 1751798.5, Delta T = 02h41m38s
Ecliptic obliquity = 23°41'04, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°54'34, Lahiri = - 2°47'34 Julian Calendar 1 March 084 == Greg. Calendar 28 Feb. 084

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 84 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 31 46	9♈41'44	27♊32	28°R21	22♉15	5♋20	4°R45	6♈ 4	27♓36	20♉57	0♓ 4	7°R58	8♋21	9♊ 0	n.a.	T 1
F 2	12 35 43	10°39'53	9♋25	27♓55	22°55	5°48	4♎38	6°12	27°39	20°59	0° 5	7♋58	8°18	9° 6	n.a.	F 2
S 3	12 39 39	11°37'59	21°29	27°33	23°34	6°15	4°30	6°20	27°43	21° 1	0° 6	7°58	8°15	9°13	n.a.	S 3
S 4	12 43 36	12°36'03	3♌48	27°15	24°12	6°43	4°23	6°27	27°46	21° 3	0° 8	7°56	8°11	9°20	n.a.	S 4
M 5	12 47 32	13°34'05	16°27	27° 1	24°49	7°11	4°15	6°35	27°49	21° 4	0° 9	7°53	8° 8	9°26	n.a.	M 5
T 6	12 51 29	14°32'05	29°31	26°53	25°24	7°39	4° 8	6°43	27°53	21° 6	0°10	7°47	8° 5	9°33	n.a.	T 6
W 7	12 55 25	15°30'03	13♍ 1	26°D49	25°58	8° 7	4° 0	6°51	27°56	21° 8	0°11	7°39	8° 2	9°40	n.a.	W 7
T 8	12 59 22	16°28'00	26°57	26°50	26°31	8°35	3°53	6°58	27°59	21°10	0°12	7°29	7°59	9°46	n.a.	T 8
F 9	13 3 19	17°25'54	11♎16	26°55	27° 2	9° 4	3°46	7° 6	28° 2	21°12	0°13	7°18	7°56	9°53	n.a.	F 9
S 10	13 7 15	18°23'47	25°53	27° 6	27°31	9°32	3°38	7°14	28° 6	21°14	0°14	7° 7	7°52	10° 0	n.a.	S 10
S 11	13 11 12	19°21'38	10♏40	27°21	27°59	10° 1	3°31	7°21	28° 9	21°16	0°16	6°57	7°49	10° 6	n.a.	S 11
M12	13 15 8	20°19'28	25°28	27°40	28°26	10°30	3°24	7°29	28°12	21°18	0°17	6°50	7°46	10°13	n.a.	M12
T 13	13 19 5	21°17'16	10♐11	28° 4	28°51	10°59	3°17	7°37	28°15	21°20	0°18	6°45	7°43	10°20	n.a.	T 13
W14	13 23 1	22°15'04	24°42	28°32	29°14	11°29	3°10	7°44	28°19	21°22	0°19	6°43	7°40	10°26	n.a.	W14
T 15	13 26 58	23°12'50	8♑57	29° 4	29°35	11°58	3° 3	7°52	28°22	21°24	0°20	6°D43	7°36	10°33	n.a.	T 15
F 16	13 30 54	24°10'34	22°57	29°41	29°55	12°28	2°57	7°59	28°25	21°26	0°21	6°R43	7°33	10°40	n.a.	F 16
S 17	13 34 51	25° 8'18	6♒39	0♈21	0♊12	12°57	2°50	8° 7	28°28	21°28	0°22	6°42	7°30	10°46	n.a.	S 17
S 18	13 38 48	26° 6'00	20° 6	1° 5	0°28	13°27	2°43	8°14	28°31	21°30	0°23	6°40	7°27	10°53	n.a.	S 18
M19	13 42 44	27° 3'41	3♓19	1°52	0°42	13°57	2°37	8°22	28°34	21°32	0°24	6°35	7°24	11° 0	n.a.	M19
T 20	13 46 41	28° 1'21	16°19	2°43	0°54	14°28	2°31	8°29	28°38	21°34	0°25	6°28	7°21	11° 6	n.a.	T 20
W21	13 50 37	28°59'00	29° 7	3°38	1° 3	14°58	2°24	8°37	28°41	21°36	0°26	6°19	7°17	11°13	n.a.	W21
T 22	13 54 34	29°56'38	11♈43	4°35	1°11	15°29	2°18	8°44	28°44	21°38	0°26	6° 7	7°14	11°20	n.a.	T 22
F 23	13 58 30	0♉54'14	24° 8	5°36	1°16	15°59	2°12	8°52	28°47	21°40	0°27	5°56	7°11	11°26	n.a.	F 23
S 24	14 2 27	1°51'49	6♉22	6°40	1°19	16°30	2° 6	8°59	28°50	21°42	0°28	5°44	7° 8	11°33	n.a.	S 24
S 25	14 6 23	2°49'23	18°27	7°47	1°R19	17° 1	2° 1	9° 6	28°53	21°45	0°29	5°34	7° 5	11°40	n.a.	S 25
M26	14 10 20	3°46'55	0♊24	8°56	1°18	17°32	1°55	9°14	28°56	21°47	0°30	5°27	7° 1	11°46	n.a.	M26
T 27	14 14 16	4°44'26	12°14	10° 9	1°13	18° 3	1°49	9°21	28°59	21°49	0°31	5°22	6°58	11°53	n.a.	T 27
W28	14 18 13	5°41'56	24° 1	11°24	1° 7	18°35	1°44	9°28	29° 2	21°51	0°31	5°19	6°55	12° 0	n.a.	W28
T 29	14 22 10	6°39'25	5♋48	12°42	0°58	19° 6	1°39	9°35	29° 4	21°53	0°32	5°D18	6°52	12° 6	n.a.	T 29
F 30	14 26 6	7♉36'52	17♋41	14♈ 3	0♊47	19♋38	1♎34	9♈43	29♓ 7	21♉55	0♓33	5♋19	6♋49	12♊13	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n53	22n45	0s55	0s31	0n 9	22n59	4n37	25n46	2n12	0s22	1n41	0n20	2s18	1s35	0s41	16n37	1s37	25s52	15s24	23n27	23n25	19n32		n.a.
F 2	4 16	23 28	0n 8	0 57	0s 7	23 12	4 40	25 44	2 11	0 19	1 40	0 23	2 18	1 34	0 41	16 38	1 37	25 52	15 24	23 27	23 25	19 33		n.a.
S 3	4 39	23 7	1 11	1 21	0 23	23 24	4 42	25 42	2 10	0 16	1 40	0 26	2 18	1 33	0 41	16 38	1 37	25 52	15 24	23 27	23 25	19 35		n.a.
S 4	5 2	21 39	2 12	1 42	0 39	23 36	4 44	25 39	2 9	0 14	1 40	0 29	2 18	1 31	0 41	16 39	1 37	25 52	15 24	23 27	23 26	19 37		n.a.
M 5	5 24	19 4	3 9	2 1	0 54	23 47	4 46	25 37	2 8	0 11	1 40	0 32	2 18	1 30	0 41	16 39	1 37	25 51	15 25	23 27	23 26	19 39		n.a.
T 6	5 47	15 27	3 57	2 18	1 9	23 57	4 48	25 34	2 7	0 8	1 40	0 35	2 18	1 29	0 41	16 40	1 37	25 51	15 25	23 27	23 26	19 41		n.a.
W 7	6 10	10 57	4 34	2 32	1 22	24 7	4 49	25 32	2 6	0 5	1 40	0 38	2 18	1 27	0 41	16 40	1 37	25 51	15 25	23 28	23 26	19 42		n.a.
T 8	6 32	5 45	4 56	2 44	1 35	24 17	4 51	25 29	2 5	0 2	1 40	0 41	2 18	1 26	0 41	16 41	1 37	25 51	15 25	23 28	23 26	19 44		n.a.
F 9	6 55	0 6	5 0	2 52	1 47	24 25	4 52	25 26	2 4	0n 1	1 40	0 44	2 18	1 25	0 41	16 41	1 37	25 51	15 26	23 29	23 27	19 46		n.a.
S 10	7 17	5s40	4 45	2 59	1 59	24 33	4 53	25 23	2 3	0 4	1 40	0 47	2 18	1 23	0 41	16 42	1 37	25 51	15 26	23 29	23 27	19 48		n.a.
S 11	7 39	11 12	4 11	3 2	2 9	24 40	4 53	25 20	2 2	0 6	1 40	0 50	2 18	1 22	0 41	16 42	1 37	25 50	15 26	23 30	23 27	19 49		n.a.
M12	8 1	16 5	3 20	3 3	2 19	24 47	4 54	25 16	2 1	0 9	1 39	0 53	2 18	1 21	0 41	16 43	1 37	25 50	15 27	23 30	23 27	19 51		n.a.
T 13	8 23	19 58	2 16	3 2	2 28	24 52	4 54	25 13	2 0	0 12	1 39	0 56	2 18	1 19	0 41	16 43	1 37	25 50	15 27	23 31	23 27	19 53		n.a.
W14	8 45	22 31	1 3	2 58	2 36	24 58	4 53	25 10	1 59	0 14	1 39	0 59	2 18	1 18	0 41	16 44	1 37	25 50	15 27	23 31	23 28	19 54		n.a.
T 15	9 7	23 35	0s12	2 51	2 43	25 2	4 53	25 6	1 58	0 17	1 39	1 2	2 19	1 17	0 41	16 45	1 37	25 50	15 27	23 31	23 28	19 56		n.a.
F 16	9 28	23 7	1 25	2 42	2 49	25 5	4 52	25 2	1 57	0 20	1 39	1 5	2 19	1 16	0 41	16 45	1 37	25 50	15 28	23 31	23 28	19 58		n.a.
S 17	9 50	21 15	2 32	2 31	2 54	25 8	4 51	24 58	1 56	0 22	1 39	1 8	2 19	1 14	0 41	16 46	1 37	25 50	15 28	23 31	23 28	20 0		n.a.
S 18	10 11	18 14	3 29	2 18	2 59	25 10	4 49	24 54	1 55	0 25	1 39	1 11	2 19	1 13	0 41	16 46	1 37	25 50	15 28	23 31	23 28	20 1		n.a.
M19	10 32	14 19	4 14	2 2	3 3	25 11	4 47	24 50	1 54	0 27	1 38	1 14	2 19	1 12	0 41	16 47	1 36	25 50	15 29	23 31	23 29	20 3		n.a.
T 20	10 53	9 49	4 44	1 44	3 6	25 11	4 45	24 46	1 54	0 29	1 38	1 17	2 19	1 11	0 41	16 47	1 36	25 49	15 29	23 31	23 29	20 5		n.a.
W21	11 13	4 56	5 0	1 25	3 8	25 11	4 42	24 42	1 53	0 32	1 38	1 19	2 19	1 9	0 41	16 48	1 36	25 49	15 29	23 32	23 29	20 6		n.a.
T 22	11 34	0n 4	5 1	1 3	3 9	25 9	4 39	24 37	1 52	0 34	1 38	1 22	2 19	1 8	0 41	16 48	1 36	25 49	15 30	23 32	23 29	20 8		n.a.
F 23	11 54	5 0	4 48	0 39	3 10	25 7	4 36	24 33	1 51	0 36	1 38	1 25	2 19	1 7	0 41	16 49	1 36	25 49	15 30	23 33	23 29	20 10		n.a.
S 24	12 15	9 40	4 21	0 14	3 10	25 4	4 32	24 28	1 50	0 39	1 37	1 28	2 19	1 6	0 41	16 50	1 36	25 49	15 30	23 34	23 29	20 12		n.a.
S 25	12 35	13 55	3 43	0n13	3 9	25 0	4 27	24 23	1 49	0 41	1 37	1 31	2 19	1 5	0 41	16 50	1 36	25 49	15 31	23 34	23 30	20 13		n.a.
M26	12 54	17 35	2 55	0 42	3 8	24 54	4 22	24 18	1 48	0 43	1 37	1 34	2 19	1 3	0 41	16 51	1 36	25 49	15 31	23 34	23 30	20 15		n.a.
T 27	13 14	20 30	2 0	1 13	3 6	24 48	4 17	24 13	1 47	0 45	1 37	1 37	2 19	1 2	0 41	16 51	1 36	25 49	15 31	23 34	23 30	20 17		n.a.
W28	13 33	22 33	1 0	1 45	3 3	24 41	4 11	24 8	1 46	0 47	1 37	1 39	2 20	1 1	0 41	16 52	1 36	25 49	15 32	23 35	23 30	20 18		n.a.
T 29	13 53	23 36	0n 3	2 19	2 59	24 33	4 5	24 3	1 46	0 49	1 36	1 42	2 20	1 0	0 41	16 53	1 36	25 49	15 32	23 35	23 30	20 20		n.a.
F 30	14n12	23n36	1n 6	2n54	2s55	24n24	3n58	23n57	1n45	0n50	1n36	1n45	2s20	0s59	0s41	16n53	1s36	25s49	15s32	23n35	23n30	20n22		n.a.

Julian Day Number = 1751829.5, Delta T = 02h41m38s
Ecliptic obliquity = 23°41'04, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°54'30, Lahiri = - 2°47'30 Julian Calendar 1 Apr. 084 == Greg. Calendar 30 March 084

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 84 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 30 3	8♉34'18	29♋43	15♈26	0°R33	20♋ 9	1°R29	9♈50	29♓10	21♉58	0♓34	5♋20	6♋46	12♊20	n.a.	S 1
S 2	14 33 59	9°31'42	12♌ 1	16°52	0♊17	20°41	1♎24	9°57	29°13	22° 0	0°34	5°R20	6°42	12°26	n.a.	S 2
M 3	14 37 56	10°29'05	24°38	18°21	29♉58	21°13	1°20	10° 4	29°16	22° 2	0°35	5°19	6°39	12°33	n.a.	M 3
T 4	14 41 52	11°26'27	7♍40	19°52	29°37	21°45	1°15	10°11	29°19	22° 4	0°36	5°16	6°36	12°40	n.a.	T 4
W 5	14 45 49	12°23'47	21°10	21°26	29°14	22°17	1°11	10°18	29°21	22° 6	0°36	5°11	6°33	12°46	n.a.	W 5
T 6	14 49 45	13°21'07	5♎ 9	23° 2	28°49	22°50	1° 7	10°25	29°24	22° 9	0°37	5° 4	6°30	12°53	n.a.	T 6
F 7	14 53 42	14°18'25	19°34	24°41	28°22	23°22	1° 3	10°32	29°27	22°11	0°37	4°57	6°27	13° 0	n.a.	F 7
S 8	14 57 39	15°15'42	4♏22	26°22	27°53	23°54	0°59	10°39	29°29	22°13	0°38	4°49	6°23	13° 6	n.a.	S 8
S 9	15 1 35	16°12'58	19°23	28° 6	27°22	24°27	0°55	10°46	29°32	22°15	0°39	4°43	6°20	13°13	n.a.	S 9
M10	15 5 32	17°10'14	4♐30	29°52	26°49	25° 0	0°52	10°52	29°34	22°18	0°39	4°38	6°17	13°20	n.a.	M10
T 11	15 9 28	18° 7'29	19°33	1♑41	26°15	25°33	0°48	10°59	29°37	22°20	0°40	4°35	6°14	13°26	n.a.	T 11
W12	15 13 25	19° 4'43	4♑23	3°32	25°40	26° 5	0°45	11° 6	29°39	22°22	0°40	4°D34	6°11	13°33	n.a.	W12
T 13	15 17 21	20° 1'57	18°54	5°26	25° 4	26°38	0°42	11°13	29°42	22°24	0°41	4°35	6° 7	13°40	n.a.	T 13
F 14	15 21 18	20°59'10	3♒ 4	7°22	24°27	27°12	0°39	11°19	29°44	22°27	0°41	4°36	6° 4	13°46	n.a.	F 14
S 15	15 25 15	21°56'23	16°51	9°20	23°50	27°45	0°37	11°26	29°47	22°29	0°41	4°R37	6° 1	13°53	n.a.	S 15
S 16	15 29 11	22°53'36	0♓17	11°20	23°12	28°18	0°34	11°32	29°49	22°31	0°42	4°37	5°58	13°59	n.a.	S 16
M17	15 33 8	23°50'48	13°23	13°22	22°35	28°52	0°32	11°39	29°51	22°33	0°42	4°35	5°55	14° 6	n.a.	M17
T 18	15 37 4	24°48'00	26°11	15°27	21°57	29°25	0°30	11°45	29°54	22°35	0°43	4°31	5°52	14°13	n.a.	T 18
W19	15 41 1	25°45'12	8♈45	17°33	21°20	29°59	0°28	11°51	29°56	22°38	0°43	4°26	5°48	14°19	n.a.	W19
T 20	15 44 57	26°42'23	21° 7	19°40	20°44	0♌32	0°26	11°58	29°58	22°40	0°43	4°20	5°45	14°26	n.a.	T 20
F 21	15 48 54	27°39'34	3♉18	21°49	20° 9	1° 6	0°25	12° 4	0♈ 0	22°42	0°43	4°14	5°42	14°33	n.a.	F 21
S 22	15 52 50	28°36'45	15°20	23°59	19°34	1°40	0°23	12°10	0° 3	22°44	0°44	4° 7	5°39	14°39	n.a.	S 22
S 23	15 56 47	29°33'55	27°16	26° 9	19° 1	2°14	0°22	12°16	0° 5	22°47	0°44	4° 2	5°36	14°46	n.a.	S 23
M24	16 0 44	0♊31'05	9♊ 7	28°20	18°30	2°48	0°21	12°22	0° 7	22°49	0°44	3°58	5°33	14°53	n.a.	M24
T 25	16 4 40	1°28'15	20°54	0♊32	18° 0	3°22	0°20	12°28	0° 9	22°51	0°44	3°56	5°29	14°59	n.a.	T 25
W26	16 8 37	2°25'24	2♋41	2°43	17°32	3°57	0°19	12°34	0°11	22°53	0°45	3°D55	5°26	15° 6	n.a.	W26
T 27	16 12 33	3°22'33	14°30	4°54	17° 6	4°31	0°19	12°40	0°13	22°56	0°45	3°55	5°23	15°13	n.a.	T 27
F 28	16 16 30	4°19'41	26°25	7° 4	16°41	5° 5	0°19	12°46	0°15	22°58	0°45	3°57	5°20	15°19	n.a.	F 28
S 29	16 20 26	5°16'50	8♌29	9°14	16°19	5°40	0°D19	12°52	0°17	23° 0	0°45	3°58	5°17	15°26	n.a.	S 29
S 30	16 24 23	6°13'57	20°48	11°22	16° 0	6°15	0°19	12°57	0°18	23° 2	0°45	4° 0	5°13	15°33	n.a.	S 30
M31	16 28 19	7♊11'04	3♍24	13♊30	15♉42	6♌49	0♎19	13♈ 3	0♈20	23♉ 4	0♓45	4°R 1	5♋10	15♊39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n30	22n29	2n 7	3n31	2s51	24n14	3n50	23n52	1n44	0n52	1n36	1n48	2s20	0s58	0s41	16n54	1s36	25s49	15s33	23n35	23n31	20n23		n.a.
S 2	14 49	20 18	3 4	4 9	2 46	24 2	3 42	23 46	1 43	0 54	1 36	1 50	2 20	0 57	0 41	16 54	1 36	25 49	15 33	23 35	23 31	20 25		n.a.
M 3	15 7	17 6	3 53	4 48	2 40	23 50	3 34	23 40	1 42	0 55	1 35	1 53	2 20	0 55	0 41	16 55	1 36	25 50	15 33	23 35	23 31	20 27		n.a.
T 4	15 25	12 59	4 33	5 29	2 33	23 36	3 25	23 34	1 41	0 57	1 35	1 56	2 20	0 54	0 41	16 55	1 36	25 50	15 34	23 35	23 31	20 28		n.a.
W 5	15 43	8 5	4 58	6 11	2 27	23 22	3 15	23 28	1 40	0 59	1 35	1 58	2 20	0 53	0 41	16 56	1 36	25 50	15 34	23 35	23 31	20 30		n.a.
T 6	16 0	2 38	5 7	6 53	2 19	23 6	3 5	23 22	1 40	1 0	1 35	2 1	2 20	0 52	0 41	16 57	1 36	25 50	15 34	23 35	23 31	20 32		n.a.
F 7	16 18	3s 9	4 57	7 37	2 11	22 50	2 54	23 16	1 39	1 1	1 34	2 4	2 21	0 51	0 41	16 57	1 36	25 50	15 35	23 35	23 32	20 33		n.a.
S 8	16 35	8 54	4 28	8 22	2 3	22 32	2 43	23 9	1 38	1 3	1 34	2 6	2 21	0 50	0 41	16 58	1 36	25 50	15 35	23 36	23 32	20 35		n.a.
S 9	16 52	14 14	3 39	9 8	1 54	22 14	2 32	23 2	1 37	1 4	1 34	2 9	2 21	0 49	0 41	16 58	1 36	25 50	15 35	23 36	23 32	20 37		n.a.
M10	17 8	18 43	2 35	9 54	1 45	21 54	2 20	22 56	1 36	1 5	1 34	2 11	2 21	0 48	0 41	16 59	1 36	25 50	15 36	23 36	23 32	20 38		n.a.
T 11	17 24	21 56	1 20	10 41	1 35	21 34	2 7	22 49	1 35	1 6	1 33	2 14	2 21	0 47	0 41	17 0	1 36	25 50	15 36	23 36	23 32	20 40		n.a.
W12	17 40	23 36	0 1	11 29	1 25	21 13	1 54	22 42	1 35	1 7	1 33	2 16	2 21	0 46	0 41	17 0	1 36	25 51	15 36	23 36	23 32	20 41		n.a.
T 13	17 56	23 36	1s17	12 17	1 15	20 52	1 41	22 34	1 34	1 8	1 33	2 19	2 21	0 45	0 41	17 1	1 36	25 51	15 37	23 36	23 32	20 43		n.a.
F 14	18 11	22 4	2 28	13 5	1 5	20 29	1 28	22 27	1 33	1 9	1 33	2 21	2 22	0 44	0 41	17 1	1 36	25 51	15 37	23 36	23 33	20 45		n.a.
S 15	18 26	19 16	3 29	13 54	0 54	20 7	1 14	22 20	1 32	1 10	1 32	2 24	2 22	0 43	0 41	17 2	1 36	25 51	15 38	23 36	23 33	20 46		n.a.
S 16	18 41	15 29	4 17	14 42	0 43	19 44	1 0	22 12	1 31	1 10	1 32	2 26	2 22	0 42	0 41	17 2	1 36	25 51	15 38	23 36	23 33	20 48		n.a.
M17	18 56	11 2	4 49	15 30	0 32	19 21	0 46	22 4	1 30	1 11	1 32	2 29	2 22	0 41	0 41	17 3	1 36	25 51	15 38	23 36	23 33	20 49		n.a.
T 18	19 10	6 13	5 7	16 18	0 21	18 57	0 32	21 57	1 30	1 12	1 31	2 31	2 22	0 40	0 41	17 4	1 36	25 52	15 39	23 36	23 33	20 51		n.a.
W19	19 24	1 14	5 9	17 5	0 10	18 34	0 18	21 49	1 29	1 12	1 31	2 33	2 22	0 40	0 41	17 4	1 36	25 52	15 39	23 37	23 33	20 53		n.a.
T 20	19 37	3n44	4 57	17 51	0n 1	18 11	0 4	21 40	1 28	1 13	1 31	2 36	2 22	0 39	0 42	17 5	1 36	25 52	15 39	23 37	23 33	20 54		n.a.
F 21	19 50	8 29	4 32	18 35	0 11	17 48	0s10	21 32	1 27	1 13	1 31	2 38	2 23	0 38	0 42	17 5	1 36	25 52	15 40	23 37	23 34	20 56		n.a.
S 22	20 3	12 52	3 54	19 19	0 22	17 26	0 24	21 24	1 26	1 13	1 30	2 40	2 23	0 37	0 42	17 6	1 36	25 53	15 40	23 37	23 34	20 57		n.a.
S 23	20 16	16 43	3 7	20 1	0 32	17 3	0 37	21 15	1 26	1 14	1 30	2 42	2 23	0 36	0 42	17 6	1 36	25 53	15 41	23 37	23 34	20 59		n.a.
M24	20 28	19 53	2 12	20 40	0 42	16 42	0 51	21 7	1 25	1 14	1 30	2 45	2 23	0 35	0 42	17 7	1 36	25 53	15 41	23 37	23 34	21 1		n.a.
T 25	20 40	22 12	1 11	21 18	0 51	16 21	1 4	20 58	1 24	1 14	1 29	2 47	2 23	0 35	0 42	17 8	1 36	25 53	15 41	23 38	23 34	21 2		n.a.
W26	20 51	23 33	0 7	21 54	1 0	16 1	1 16	20 49	1 23	1 14	1 29	2 49	2 23	0 34	0 42	17 8	1 36	25 54	15 42	23 38	23 34	21 4		n.a.
T 27	21 3	23 51	0n58	22 27	1 9	15 42	1 29	20 40	1 23	1 14	1 29	2 51	2 24	0 33	0 42	17 9	1 36	25 54	15 42	23 38	23 34	21 5		n.a.
F 28	21 14	23 3	2 0	22 58	1 16	15 24	1 40	20 31	1 22	1 14	1 29	2 53	2 24	0 32	0 42	17 9	1 36	25 54	15 42	23 37	23 35	21 7		n.a.
S 29	21 24	21 12	2 59	23 26	1 23	15 6	1 52	20 21	1 21	1 13	1 28	2 55	2 24	0 32	0 42	17 10	1 36	25 55	15 43	23 37	23 35	21 8		n.a.
S 30	21 34	18 20	3 50	23 51	1 30	14 50	2 3	20 12	1 20	1 13	1 28	2 57	2 24	0 31	0 42	17 10	1 36	25 55	15 43	23 37	23 35	21 10		n.a.
M31	21n44	14n34	4n31	24n14	1n36	14n35	2s14	20n 2	1n19	1n13	1n28	2n59	2s24	0s30	0s42	17n11	1s36	25s55	15s44	23n37	23n35	21n11		n.a.

Julian Day Number = 1751859.5, Delta T = 02h41m37s
Ecliptic obliquity = 23°41'04, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°54'25, Lahiri = - 2°47'25 Julian Calendar 1 May 084 == Greg. Calendar 29 Apr. 084

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 84 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 32 16	8♊ 8'11	16♍23	15♊36	15°R27	7♌24	0♎19	13♈ 9	0♈22	23♉ 7	0♓45	4°R 0	5♋ 7	15♊46	n.a.	T 1
W 2	16 36 13	9° 5'18	29°47	17°40	15♉14	7°59	0°20	13°14	0°24	23° 9	0°R45	3♋59	5° 4	15°53	n.a.	W 2
T 3	16 40 9	10° 2'24	13♎39	19°43	15° 4	8°34	0°21	13°19	0°25	23°11	0°45	3°57	5° 1	15°59	n.a.	T 3
F 4	16 44 6	10°59'29	27°59	21°44	14°56	9° 9	0°22	13°25	0°27	23°13	0°45	3°54	4°58	16° 6	n.a.	F 4
S 5	16 48 2	11°56'35	12♏43	23°43	14°50	9°44	0°23	13°30	0°29	23°15	0°45	3°51	4°54	16°13	n.a.	S 5
S 6	16 51 59	12°53'41	27°45	25°41	14°47	10°19	0°24	13°35	0°30	23°17	0°45	3°49	4°51	16°19	n.a.	S 6
M 7	16 55 55	13°50'47	12♐57	27°36	14°D46	10°55	0°25	13°40	0°32	23°19	0°45	3°47	4°48	16°26	n.a.	M 7
T 8	16 59 52	14°47'52	28° 9	29°30	14°47	11°30	0°27	13°45	0°33	23°22	0°45	3°D46	4°45	16°33	n.a.	T 8
W 9	17 3 48	15°44'59	13♑12	1♋22	14°51	12° 5	0°29	13°50	0°34	23°24	0°45	3°46	4°42	16°39	n.a.	W 9
T 10	17 7 45	16°42'05	27°57	3°11	14°57	12°41	0°31	13°55	0°36	23°26	0°44	3°47	4°39	16°46	n.a.	T 10
F 11	17 11 42	17°39'12	12♒20	4°59	15° 5	13°16	0°33	14° 0	0°37	23°28	0°44	3°48	4°35	16°53	n.a.	F 11
S 12	17 15 38	18°36'19	26°18	6°45	15°15	13°52	0°36	14° 5	0°38	23°30	0°44	3°49	4°32	16°59	n.a.	S 12
S 13	17 19 35	19°33'27	9♓49	8°29	15°28	14°28	0°38	14°10	0°40	23°32	0°44	3°50	4°29	17° 6	n.a.	S 13
M14	17 23 31	20°30'36	22°57	10°10	15°42	15° 4	0°41	14°14	0°41	23°34	0°43	3°R50	4°26	17°12	n.a.	M14
T 15	17 27 28	21°27'45	5♈43	11°50	15°58	15°40	0°44	14°19	0°42	23°36	0°43	3°50	4°23	17°19	n.a.	T 15
W16	17 31 24	22°24'55	18°10	13°28	16°17	16°16	0°47	14°23	0°43	23°38	0°43	3°49	4°19	17°26	n.a.	W16
T 17	17 35 21	23°22'05	0♉24	15° 4	16°37	16°52	0°50	14°28	0°44	23°40	0°43	3°47	4°16	17°32	n.a.	T 17
F 18	17 39 18	24°19'16	12°26	16°38	16°59	17°28	0°53	14°32	0°45	23°42	0°42	3°46	4°13	17°39	n.a.	F 18
S 19	17 43 14	25°16'28	24°20	18°10	17°22	18° 4	0°57	14°36	0°46	23°44	0°42	3°45	4°10	17°46	n.a.	S 19
S 20	17 47 11	26°13'41	6♊10	19°40	17°47	18°40	1° 0	14°40	0°47	23°46	0°41	3°44	4° 7	17°52	n.a.	S 20
M21	17 51 7	27°10'54	17°58	21° 8	18°14	19°17	1° 4	14°44	0°48	23°48	0°41	3°43	4° 4	17°59	n.a.	M21
T 22	17 55 4	28° 8'08	29°45	22°34	18°42	19°53	1° 8	14°48	0°49	23°50	0°41	3°D43	4° 0	18° 6	n.a.	T 22
W23	17 59 0	29° 5'22	11♋35	23°58	19°12	20°30	1°13	14°52	0°49	23°52	0°40	3°43	3°57	18°12	n.a.	W23
T 24	18 2 57	0♋ 2'38	23°30	25°19	19°43	21° 6	1°17	14°56	0°50	23°54	0°40	3°43	3°54	18°19	n.a.	T 24
F 25	18 6 53	0°59'53	5♌33	26°39	20°16	21°43	1°21	14°59	0°51	23°56	0°39	3°44	3°51	18°26	n.a.	F 25
S 26	18 10 50	1°57'10	17°45	27°56	20°50	22°20	1°26	15° 3	0°51	23°57	0°39	3°44	3°48	18°32	n.a.	S 26
S 27	18 14 47	2°54'26	0♍ 9	29°12	21°25	22°56	1°31	15° 7	0°52	23°59	0°38	3°44	3°45	18°39	n.a.	S 27
M28	18 18 43	3°51'44	12°50	0♌24	22° 1	23°33	1°36	15°10	0°52	24° 1	0°38	3°R44	3°41	18°46	n.a.	M28
T 29	18 22 40	4°49'02	25°49	1°35	22°39	24°10	1°41	15°13	0°53	24° 3	0°37	3°44	3°38	18°52	n.a.	T 29
W30	18 26 36	5♋46'20	9♎ 9	2♌43	23♉17	24♌47	1♎46	15♈16	0♈53	24♉ 5	0♓36	3°D44	3♋35	18♊59	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n53	10n 2	5n 0	24n34	1n41	14n20	2s24	19n53	1n19	1n12	1n27	3n 1	2s25	0s29	0s42	17n11	1s36	25s56	15s44	23n37	23n35	21n13		n.a.
W 2	22 2	4 53	5 14	24 51	1 45	14 7	2 34	19 43	1 18	1 12	1 27	3 3	2 25	0 29	0 42	17 12	1 36	25 56	15 44	23 37	23 35	21 14		n.a.
T 3	22 11	0s41	5 10	25 5	1 49	13 56	2 43	19 33	1 17	1 11	1 27	3 5	2 25	0 28	0 42	17 13	1 36	25 56	15 45	23 37	23 35	21 16		n.a.
F 4	22 19	6 23	4 48	25 17	1 52	13 45	2 52	19 23	1 16	1 11	1 27	3 7	2 25	0 28	0 42	17 13	1 36	25 57	15 45	23 38	23 35	21 18		n.a.
S 5	22 27	11 55	4 6	25 26	1 54	13 35	3 0	19 12	1 16	1 10	1 26	3 9	2 25	0 27	0 42	17 14	1 36	25 57	15 45	23 38	23 36	21 19		n.a.
S 6	22 35	16 50	3 6	25 32	1 55	13 27	3 8	19 2	1 15	1 9	1 26	3 11	2 26	0 26	0 42	17 14	1 36	25 57	15 46	23 38	23 36	21 21		n.a.
M 7	22 42	20 43	1 53	25 36	1 56	13 19	3 15	18 52	1 14	1 8	1 26	3 13	2 26	0 26	0 42	17 15	1 36	25 58	15 46	23 38	23 36	21 22		n.a.
T 8	22 48	23 9	0 31	25 37	1 56	13 13	3 22	18 41	1 13	1 7	1 25	3 15	2 26	0 25	0 42	17 15	1 36	25 58	15 47	23 38	23 36	21 24		n.a.
W 9	22 55	23 53	0s52	25 37	1 56	13 8	3 29	18 30	1 13	1 6	1 25	3 16	2 26	0 25	0 42	17 16	1 36	25 59	15 47	23 38	23 36	21 25		n.a.
T 10	23 1	22 54	2 10	25 34	1 55	13 4	3 35	18 19	1 12	1 5	1 25	3 18	2 26	0 24	0 42	17 16	1 36	25 59	15 47	23 38	23 36	21 27		n.a.
F 11	23 6	20 26	3 18	25 28	1 53	13 1	3 40	18 8	1 11	1 4	1 24	3 20	2 27	0 24	0 42	17 17	1 36	25 59	15 48	23 38	23 36	21 28		n.a.
S 12	23 11	16 49	4 11	25 21	1 51	12 59	3 46	17 57	1 10	1 3	1 24	3 21	2 27	0 23	0 42	17 17	1 36	26 0	15 48	23 38	23 36	21 30		n.a.
S 13	23 16	12 25	4 50	25 12	1 48	12 58	3 50	17 46	1 10	1 2	1 24	3 23	2 27	0 23	0 42	17 18	1 36	26 0	15 48	23 38	23 36	21 31		n.a.
M14	23 20	7 35	5 11	25 1	1 44	12 58	3 55	17 35	1 9	1 0	1 24	3 25	2 27	0 22	0 42	17 18	1 36	26 1	15 49	23 38	23 37	21 33		n.a.
T 15	23 24	2 33	5 17	24 49	1 40	12 59	3 59	17 23	1 8	0 59	1 23	3 26	2 28	0 22	0 42	17 19	1 36	26 1	15 49	23 38	23 37	21 34		n.a.
W16	23 28	2n28	5 7	24 35	1 36	13 0	4 2	17 12	1 7	0 57	1 23	3 28	2 28	0 21	0 42	17 19	1 36	26 1	15 49	23 38	23 37	21 35		n.a.
T 17	23 31	7 18	4 43	24 19	1 31	13 3	4 6	17 0	1 7	0 56	1 23	3 29	2 28	0 21	0 42	17 20	1 36	26 2	15 50	23 38	23 37	21 37		n.a.
F 18	23 34	11 48	4 8	24 3	1 25	13 6	4 9	16 48	1 6	0 54	1 22	3 31	2 28	0 21	0 42	17 20	1 36	26 2	15 50	23 38	23 37	21 38		n.a.
S 19	23 36	15 47	3 22	23 44	1 19	13 10	4 11	16 36	1 5	0 52	1 22	3 32	2 29	0 20	0 42	17 21	1 36	26 3	15 50	23 38	23 37	21 40		n.a.
S 20	23 38	19 9	2 27	23 25	1 12	13 15	4 14	16 24	1 4	0 51	1 22	3 33	2 29	0 20	0 42	17 21	1 36	26 3	15 51	23 38	23 37	21 41		n.a.
M21	23 39	21 42	1 26	23 5	1 5	13 20	4 16	16 12	1 4	0 49	1 22	3 35	2 29	0 20	0 42	17 22	1 36	26 4	15 51	23 38	23 37	21 43		n.a.
T 22	23 40	23 19	0 22	22 44	0 58	13 27	4 17	16 0	1 3	0 47	1 21	3 36	2 29	0 19	0 42	17 22	1 36	26 4	15 52	23 38	23 37	21 44		n.a.
W23	23 41	23 54	0n44	22 21	0 50	13 33	4 19	15 47	1 2	0 45	1 21	3 37	2 30	0 19	0 43	17 22	1 36	26 5	15 52	23 38	23 37	21 46		n.a.
T 24	23 41	23 23	1 48	21 59	0 42	13 40	4 20	15 35	1 2	0 43	1 21	3 38	2 30	0 19	0 43	17 23	1 36	26 5	15 52	23 38	23 38	21 47		n.a.
F 25	23 41	21 47	2 48	21 35	0 33	13 48	4 21	15 22	1 1	0 41	1 20	3 40	2 30	0 19	0 43	17 23	1 36	26 6	15 53	23 38	23 38	21 48		n.a.
S 26	23 40	19 10	3 41	21 11	0 24	13 56	4 22	15 9	1 0	0 39	1 20	3 41	2 30	0 18	0 43	17 24	1 36	26 6	15 53	23 38	23 38	21 50		n.a.
S 27	23 39	15 39	4 25	20 46	0 15	14 5	4 22	14 57	0 59	0 37	1 20	3 42	2 31	0 18	0 43	17 24	1 36	26 7	15 53	23 38	23 38	21 51		n.a.
M28	23 38	11 22	4 57	20 21	0 5	14 14	4 22	14 44	0 59	0 34	1 20	3 43	2 31	0 18	0 43	17 25	1 36	26 7	15 54	23 38	23 38	21 53		n.a.
T 29	23 36	6 29	5 15	19 56	0s 5	14 24	4 22	14 30	0 58	0 32	1 19	3 44	2 31	0 18	0 43	17 25	1 37	26 8	15 54	23 38	23 38	21 54		n.a.
W30	23n33	1n11	5n16	19n30	0s15	14n34	4s22	14n17	0n57	0n30	1n19	3n45	2s31	0s18	0s43	17n26	1s37	26s 8	15s54	23n38	23n38	21n56		n.a.

Julian Day Number = 1751890.5, Delta T = 02h41m36s
Ecliptic obliquity = 23°41'03, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°54'21, Lahiri = - 2°47'21 Julian Calendar 1 June 084 == Greg. Calendar 30 May 084

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 84 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 30 33	6♋43'39	22♎53	3♌48	23♉57	25♌24	1♎52	15♈20	0♈54	24♉ 6	0°R36	3♋44	3♋32	19♊ 6	n.a.	T 1
F 2	18 34 29	7°40'59	7♏ 0	4°51	24°38	26° 2	1°57	15°23	0°54	24° 8	0♓35	3°44	3°29	19°12	n.a.	F 2
S 3	18 38 26	8°38'19	21°30	5°51	25°20	26°39	2° 3	15°25	0°54	24°10	0°34	3°45	3°25	19°19	n.a.	S 3
S 4	18 42 22	9°35'40	6♐19	6°49	26° 3	27°16	2° 9	15°28	0°54	24°12	0°34	3°45	3°22	19°25	n.a.	S 4
M 5	18 46 19	10°33'02	21°20	7°43	26°46	27°54	2°15	15°31	0°55	24°13	0°33	3°46	3°19	19°32	n.a.	M 5
T 6	18 50 16	11°30'25	6♑27	8°34	27°31	28°31	2°21	15°34	0°55	24°15	0°32	3°R46	3°16	19°39	n.a.	T 6
W 7	18 54 12	12°27'49	21°30	9°22	28°17	29° 9	2°28	15°36	0°55	24°17	0°32	3°45	3°13	19°45	n.a.	W 7
T 8	18 58 9	13°25'14	6♒20	10° 7	29° 3	29°46	2°34	15°39	0°R55	24°18	0°31	3°45	3°10	19°52	n.a.	T 8
F 9	19 2 5	14°22'41	20°51	10°48	29°50	0♍24	2°41	15°41	0°55	24°20	0°30	3°43	3° 6	19°59	n.a.	F 9
S 10	19 6 2	15°20'08	4♓57	11°25	0♊38	1° 1	2°47	15°43	0°55	24°21	0°29	3°42	3° 3	20° 5	n.a.	S 10
S 11	19 9 58	16°17'37	18°37	11°58	1°27	1°39	2°54	15°45	0°55	24°23	0°29	3°41	3° 0	20°12	n.a.	S 11
M12	19 13 55	17°15'08	1♈49	12°27	2°17	2°17	3° 1	15°47	0°54	24°24	0°28	3°40	2°57	20°19	n.a.	M12
T 13	19 17 51	18°12'40	14°38	12°52	3° 7	2°55	3° 8	15°49	0°54	24°26	0°27	3°D39	2°54	20°25	n.a.	T 13
W14	19 21 48	19°10'13	27° 5	13°12	3°58	3°33	3°16	15°51	0°54	24°27	0°26	3°39	2°51	20°32	n.a.	W14
T 15	19 25 45	20° 7'48	9♉16	13°27	4°49	4°11	3°23	15°53	0°54	24°29	0°25	3°40	2°47	20°39	n.a.	T 15
F 16	19 29 41	21° 5'25	21°15	13°37	5°42	4°49	3°31	15°55	0°53	24°30	0°24	3°41	2°44	20°45	n.a.	F 16
S 17	19 33 38	22° 3'03	3♊ 5	13°R43	6°35	5°27	3°38	15°56	0°53	24°32	0°23	3°43	2°41	20°52	n.a.	S 17
S 18	19 37 34	23° 0'43	14°53	13°42	7°28	6° 6	3°46	15°57	0°52	24°33	0°23	3°44	2°38	20°59	n.a.	S 18
M19	19 41 31	23°58'25	26°40	13°37	8°22	6°44	3°54	15°59	0°52	24°34	0°22	3°45	2°35	21° 5	n.a.	M19
T 20	19 45 27	24°56'08	8♋31	13°25	9°17	7°23	4° 2	16° 0	0°51	24°36	0°21	3°R45	2°31	21°12	n.a.	T 20
W21	19 49 24	25°53'52	20°28	13° 8	10°12	8° 1	4°10	16° 1	0°51	24°37	0°20	3°44	2°28	21°19	n.a.	W21
T 22	19 53 21	26°51'38	2♌33	12°45	11° 7	8°40	4°19	16° 2	0°50	24°38	0°19	3°42	2°25	21°25	n.a.	T 22
F 23	19 57 17	27°49'26	14°49	12°17	12° 3	9°18	4°27	16° 3	0°49	24°39	0°18	3°39	2°22	21°32	n.a.	F 23
S 24	20 1 14	28°47'15	27°15	11°44	13° 0	9°57	4°35	16° 4	0°49	24°41	0°17	3°35	2°19	21°38	n.a.	S 24
S 25	20 5 10	29°45'05	9♍54	11° 5	13°57	10°36	4°44	16° 4	0°48	24°42	0°16	3°31	2°16	21°45	n.a.	S 25
M26	20 9 7	0♌42'57	22°46	10°22	14°54	11°14	4°53	16° 5	0°47	24°43	0°15	3°27	2°12	21°52	n.a.	M26
T 27	20 13 3	1°40'50	5♎53	9°34	15°52	11°53	5° 2	16° 5	0°46	24°44	0°14	3°24	2° 9	21°58	n.a.	T 27
W28	20 17 0	2°38'44	19°16	8°43	16°51	12°32	5°11	16° 6	0°45	24°45	0°13	3°22	2° 6	22° 5	n.a.	W28
T 29	20 20 56	3°36'40	2♏56	7°50	17°50	13°11	5°20	16° 6	0°44	24°46	0°12	3°D21	2° 3	22°12	n.a.	T 29
F 30	20 24 53	4°34'37	16°53	6°55	18°49	13°50	5°29	16° 6	0°43	24°47	0°11	3°22	2° 0	22°18	n.a.	F 30
S 31	20 28 49	5♌32'36	1♐ 6	6♌ 0	19♊48	14♍30	5♎38	16°R 6	0♈42	24♉48	0♓ 9	3♋23	1♋56	22♊25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n31	4s20	5n 0	19n 5	0s26	14n44	4s21	14n 4	0n56	0n27	1n19	3n46	2s32	0s18	0s43	17n26	1s37	26s 9	15s54	23n38	23n38	21n57		n.a.
F 2	23 28	9 48	4 26	18 39	0 37	14 54	4 21	13 51	0 56	0 25	1 19	3 47	2 32	0 18	0 43	17 26	1 37	26 9	15 55	23 38	23 38	21 58		n.a.
S 3	23 24	14 53	3 34	18 14	0 48	15 5	4 20	13 37	0 55	0 22	1 18	3 48	2 32	0 17	0 43	17 27	1 37	26 10	15 55	23 38	23 38	22 0		n.a.
S 4	23 20	19 10	2 27	17 48	0 59	15 16	4 19	13 24	0 54	0 20	1 18	3 49	2 32	0 17	0 43	17 27	1 37	26 10	15 55	23 38	23 38	22 1		n.a.
M 5	23 16	22 16	1 8	17 23	1 11	15 28	4 17	13 10	0 54	0 17	1 18	3 50	2 33	0 17	0 43	17 27	1 37	26 11	15 56	23 38	23 39	22 3		n.a.
T 6	23 11	23 46	0s15	16 59	1 23	15 39	4 16	12 56	0 53	0 14	1 18	3 50	2 33	0 17	0 43	17 28	1 37	26 11	15 56	23 38	23 39	22 4		n.a.
W 7	23 6	23 33	1 37	16 34	1 35	15 51	4 14	12 42	0 52	0 11	1 17	3 51	2 33	0 17	0 43	17 28	1 37	26 12	15 56	23 38	23 39	22 5		n.a.
T 8	23 0	21 38	2 51	16 11	1 47	16 2	4 13	12 28	0 51	0 9	1 17	3 52	2 33	0 17	0 43	17 29	1 37	26 13	15 57	23 38	23 39	22 7		n.a.
F 9	22 54	18 22	3 53	15 48	1 59	16 14	4 11	12 14	0 51	0 6	1 17	3 52	2 34	0 17	0 43	17 29	1 37	26 13	15 57	23 38	23 39	22 8		n.a.
S 10	22 48	14 6	4 38	15 26	2 11	16 26	4 9	12 0	0 50	0 3	1 16	3 53	2 34	0 17	0 43	17 29	1 37	26 14	15 57	23 38	23 39	22 9		n.a.
S 11	22 41	9 14	5 6	15 5	2 23	16 38	4 7	11 46	0 49	0s 0	1 16	3 54	2 34	0 18	0 43	17 30	1 37	26 14	15 57	23 38	23 39	22 11		n.a.
M12	22 33	4 6	5 17	14 46	2 35	16 50	4 4	11 31	0 49	0 3	1 16	3 54	2 35	0 18	0 43	17 30	1 37	26 15	15 58	23 38	23 39	22 12		n.a.
T 13	22 26	1n 3	5 11	14 27	2 47	17 2	4 2	11 17	0 48	0 6	1 16	3 55	2 35	0 18	0 43	17 30	1 37	26 15	15 58	23 38	23 39	22 13		n.a.
W14	22 18	6 1	4 51	14 10	2 59	17 14	3 59	11 2	0 47	0 9	1 15	3 55	2 35	0 18	0 43	17 31	1 37	26 16	15 58	23 38	23 39	22 15		n.a.
T 15	22 9	10 39	4 18	13 54	3 11	17 26	3 57	10 48	0 46	0 13	1 15	3 55	2 35	0 18	0 43	17 31	1 37	26 16	15 58	23 38	23 39	22 16		n.a.
F 16	22 1	14 49	3 34	13 40	3 22	17 38	3 54	10 33	0 46	0 16	1 15	3 56	2 36	0 18	0 43	17 31	1 37	26 17	15 59	23 38	23 39	22 17		n.a.
S 17	21 51	18 21	2 42	13 28	3 33	17 50	3 51	10 18	0 45	0 19	1 15	3 56	2 36	0 18	0 43	17 32	1 37	26 18	15 59	23 38	23 39	22 19		n.a.
S 18	21 42	21 7	1 42	13 18	3 44	18 2	3 48	10 3	0 44	0 23	1 15	3 56	2 36	0 19	0 43	17 32	1 37	26 18	15 59	23 38	23 39	22 20		n.a.
M19	21 32	22 59	0 39	13 11	3 54	18 14	3 45	9 48	0 44	0 26	1 14	3 57	2 36	0 19	0 43	17 32	1 37	26 19	15 59	23 38	23 40	22 21		n.a.
T 20	21 22	23 51	0n26	13 5	4 3	18 25	3 41	9 33	0 43	0 29	1 14	3 57	2 37	0 19	0 43	17 32	1 37	26 19	16 0	23 38	23 40	22 23		n.a.
W21	21 11	23 36	1 31	13 2	4 11	18 37	3 38	9 18	0 42	0 33	1 14	3 57	2 37	0 19	0 43	17 33	1 37	26 20	16 0	23 38	23 40	22 24		n.a.
T 22	21 0	22 15	2 32	13 1	4 18	18 48	3 35	9 3	0 41	0 36	1 14	3 57	2 37	0 20	0 43	17 33	1 37	26 20	16 0	23 38	23 40	22 25		n.a.
F 23	20 49	19 51	3 27	13 3	4 25	18 59	3 31	8 47	0 41	0 40	1 13	3 57	2 38	0 20	0 43	17 33	1 37	26 21	16 0	23 38	23 40	22 27		n.a.
S 24	20 37	16 30	4 13	13 8	4 29	19 10	3 28	8 32	0 40	0 44	1 13	3 57	2 38	0 20	0 43	17 33	1 37	26 22	16 1	23 38	23 40	22 28		n.a.
S 25	20 25	12 22	4 47	13 15	4 33	19 20	3 24	8 17	0 39	0 47	1 13	3 57	2 38	0 21	0 44	17 34	1 37	26 22	16 1	23 38	23 40	22 29		n.a.
M26	20 12	7 36	5 8	13 25	4 35	19 30	3 20	8 1	0 39	0 51	1 13	3 57	2 38	0 21	0 44	17 34	1 38	26 23	16 1	23 38	23 40	22 30		n.a.
T 27	19 59	2 25	5 13	13 38	4 35	19 40	3 16	7 45	0 38	0 55	1 12	3 57	2 39	0 21	0 44	17 34	1 38	26 23	16 1	23 38	23 40	22 32		n.a.
W28	19 46	2s58	5 2	13 53	4 33	19 50	3 12	7 30	0 37	0 58	1 12	3 57	2 39	0 22	0 44	17 34	1 38	26 24	16 1	23 38	23 40	22 33		n.a.
T 29	19 33	8 20	4 33	14 10	4 29	19 59	3 9	7 14	0 37	1 2	1 12	3 57	2 39	0 22	0 44	17 35	1 38	26 24	16 2	23 38	23 40	22 34		n.a.
F 30	19 19	13 25	3 48	14 29	4 24	20 9	3 5	6 58	0 36	1 6	1 12	3 57	2 40	0 23	0 44	17 35	1 38	26 25	16 2	23 38	23 40	22 35		n.a.
S 31	19n 5	17s51	2n48	14n50	4s16	20n17	3s 1	6n42	0n35	1s10	1n12	3n56	2s40	0s23	0s44	17n35	1s38	26s26	16s 2	23n38	23n40	22n37		n.a.

Julian Day Number = 1751920.5, Delta T = 02h41m35s
Ecliptic obliquity = 23°41'03, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°54'17, Lahiri = - 2°47'17 Julian Calendar 1 July 084 == Greg. Calendar 29 June 084

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 84 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 32 46	6♌30'36	15♐35	5°R 5	20♊48	15♍ 9	5♎48	16°R 6	0°R41	24♉49	0°R 8	3♋25	1♋53	22♊32	n.a.	S 1
M 2	20 36 43	7°28'37	0♑16	4♌12	21°49	15°48	5°57	16♈ 6	0♈40	24°50	0♓ 7	3°R25	1°50	22°38	n.a.	M 2
T 3	20 40 39	8°26'41	15° 4	3°23	22°49	16°28	6° 7	16° 6	0°39	24°51	0° 6	3°25	1°47	22°45	n.a.	T 3
W 4	20 44 36	9°24'45	29°52	2°37	23°50	17° 7	6°16	16° 5	0°37	24°52	0° 5	3°23	1°44	22°52	n.a.	W 4
T 5	20 48 32	10°22'52	14♒33	1°56	24°52	17°46	6°26	16° 5	0°36	24°53	0° 4	3°19	1°41	22°58	n.a.	T 5
F 6	20 52 29	11°21'00	29° 0	1°22	25°53	18°26	6°36	16° 4	0°35	24°54	0° 3	3°14	1°37	23° 5	n.a.	F 6
S 7	20 56 25	12°19'10	13♓ 6	0°55	26°55	19° 6	6°46	16° 3	0°33	24°54	0° 2	3° 8	1°34	23°12	n.a.	S 7
S 8	21 0 22	13°17'22	26°48	0°35	27°58	19°45	6°56	16° 2	0°32	24°55	0° 1	3° 2	1°31	23°18	n.a.	S 8
M 9	21 4 18	14°15'36	10♈ 5	0°24	29° 1	20°25	7° 6	16° 1	0°31	24°56	29♒59	2°56	1°28	23°25	n.a.	M 9
T 10	21 8 15	15°13'53	22°56	0°D21	0♋ 4	21° 5	7°17	16° 0	0°29	24°57	29°58	2°52	1°25	23°31	n.a.	T 10
W11	21 12 12	16°12'11	5♉26	0°27	1° 7	21°45	7°27	15°59	0°28	24°57	29°57	2°50	1°22	23°38	n.a.	W11
T 12	21 16 8	17°10'32	17°37	0°42	2°10	22°25	7°37	15°58	0°26	24°58	29°56	2°D49	1°18	23°45	n.a.	T 12
F 13	21 20 5	18° 8'55	29°36	1° 6	3°14	23° 5	7°48	15°57	0°24	24°58	29°55	2°50	1°15	23°51	n.a.	F 13
S 14	21 24 1	19° 7'20	11♊26	1°39	4°19	23°45	7°59	15°55	0°23	24°59	29°54	2°51	1°12	23°58	n.a.	S 14
S 15	21 27 58	20° 5'47	23°13	2°21	5°23	24°25	8° 9	15°54	0°21	24°59	29°52	2°52	1° 9	24° 5	n.a.	S 15
M16	21 31 54	21° 4'17	5♋ 2	3°10	6°28	25° 5	8°20	15°52	0°19	25° 0	29°51	2°R53	1° 6	24°11	n.a.	M16
T 17	21 35 51	22° 2'48	16°58	4° 7	7°33	25°45	8°31	15°50	0°18	25° 0	29°50	2°52	1° 2	24°18	n.a.	T 17
W18	21 39 47	23° 1'22	29° 3	5°12	8°38	26°26	8°42	15°48	0°16	25° 1	29°49	2°48	0°59	24°25	n.a.	W18
T 19	21 43 44	23°59'58	11♌20	6°23	9°43	27° 6	8°53	15°46	0°14	25° 1	29°48	2°43	0°56	24°31	n.a.	T 19
F 20	21 47 41	24°58'36	23°51	7°41	10°49	27°47	9° 4	15°44	0°12	25° 2	29°46	2°35	0°53	24°38	n.a.	F 20
S 21	21 51 37	25°57'16	6♍37	9° 3	11°55	28°27	9°15	15°42	0°10	25° 2	29°45	2°26	0°50	24°45	n.a.	S 21
S 22	21 55 34	26°55'58	19°36	10°31	13° 1	29° 8	9°26	15°40	0° 8	25° 2	29°44	2°16	0°47	24°51	n.a.	S 22
M23	21 59 30	27°54'42	2♎49	12° 3	14° 7	29°49	9°38	15°37	0° 6	25° 2	29°43	2° 7	0°43	24°58	n.a.	M23
T 24	22 3 27	28°53'28	16°14	13°39	15°14	0♎29	9°49	15°35	0° 4	25° 3	29°41	1°59	0°40	25° 5	n.a.	T 24
W25	22 7 23	29°52'16	29°50	15°18	16°20	1°10	10° 1	15°32	0° 2	25° 3	29°40	1°53	0°37	25°11	n.a.	W25
T 26	22 11 20	0♍51'05	13♏36	17° 0	17°27	1°51	10°12	15°30	0° 0	25° 3	29°39	1°49	0°34	25°18	n.a.	T 26
F 27	22 15 16	1°49'56	27°31	18°44	18°34	2°32	10°24	15°27	29♓58	25° 3	29°38	1°D48	0°31	25°24	n.a.	F 27
S 28	22 19 13	2°48'50	11♐35	20°29	19°42	3°13	10°35	15°24	29°56	25° 3	29°37	1°48	0°28	25°31	n.a.	S 28
S 29	22 23 10	3°47'45	25°47	22°16	20°49	3°54	10°47	15°21	29°54	25° 3	29°35	1°R49	0°24	25°38	n.a.	S 29
M30	22 27 6	4°46'42	10♑ 5	24° 3	21°57	4°35	10°59	15°18	29°52	25°R 3	29°34	1°49	0°21	25°44	n.a.	M30
T 31	22 31 3	5♍45'40	24♑28	25♌52	23♋ 5	5♎16	11♎11	15♈15	29♓50	25♉ 3	29♒33	1♋47	0♋18	25♊51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n50	21s18	1n36	15n12	4s 7	20n26	2s56	6n26	0n34	1s14	1n11	3n56	2s40	0s24	0s44	17n35	1s38	26s26	16s 2	23n38	23n40	22n38		n.a.
M 2	18 35	23 24	0 17	15 36	3 55	20 34	2 52	6 10	0 34	1 18	1 11	3 56	2 40	0 24	0 44	17 35	1 38	26 27	16 2	23 38	23 40	22 39		n.a.
T 3	18 20	23 52	1s 3	16 0	3 42	20 41	2 48	5 54	0 33	1 22	1 11	3 56	2 41	0 25	0 44	17 36	1 38	26 27	16 2	23 38	23 40	22 40		n.a.
W 4	18 5	22 39	2 19	16 24	3 28	20 49	2 44	5 38	0 32	1 26	1 11	3 55	2 41	0 25	0 44	17 36	1 38	26 28	16 3	23 38	23 40	22 42		n.a.
T 5	17 49	19 54	3 25	16 48	3 12	20 56	2 40	5 22	0 32	1 30	1 11	3 55	2 41	0 26	0 44	17 36	1 38	26 28	16 3	23 39	23 40	22 43		n.a.
F 6	17 33	15 57	4 17	17 12	2 55	21 2	2 35	5 6	0 31	1 34	1 10	3 54	2 41	0 26	0 44	17 36	1 38	26 29	16 3	23 39	23 40	22 44		n.a.
S 7	17 17	11 11	4 52	17 36	2 38	21 8	2 31	4 49	0 30	1 38	1 10	3 54	2 42	0 27	0 44	17 36	1 38	26 29	16 3	23 39	23 41	22 45		n.a.
S 8	17 0	5 59	5 8	17 57	2 20	21 14	2 26	4 33	0 30	1 43	1 10	3 53	2 42	0 27	0 44	17 36	1 38	26 30	16 3	23 39	23 41	22 47		n.a.
M 9	16 43	0 41	5 8	18 18	2 1	21 19	2 22	4 17	0 29	1 47	1 10	3 52	2 42	0 28	0 44	17 36	1 38	26 31	16 3	23 39	23 41	22 48		n.a.
T 10	16 26	4n30	4 52	18 37	1 43	21 23	2 18	4 0	0 28	1 51	1 10	3 52	2 43	0 29	0 44	17 37	1 38	26 31	16 3	23 39	23 41	22 49		n.a.
W11	16 9	9 21	4 22	18 54	1 24	21 28	2 13	3 44	0 27	1 55	1 9	3 51	2 43	0 29	0 44	17 37	1 38	26 32	16 4	23 39	23 41	22 50		n.a.
T 12	15 51	13 44	3 41	19 8	1 6	21 31	2 9	3 27	0 27	2 0	1 9	3 50	2 43	0 30	0 44	17 37	1 38	26 32	16 4	23 39	23 41	22 51		n.a.
F 13	15 33	17 30	2 50	19 20	0 48	21 35	2 4	3 10	0 26	2 4	1 9	3 50	2 43	0 31	0 44	17 37	1 38	26 33	16 4	23 39	23 41	22 53		n.a.
S 14	15 14	20 30	1 54	19 30	0 31	21 37	2 0	2 54	0 25	2 8	1 9	3 49	2 44	0 31	0 44	17 37	1 38	26 33	16 4	23 39	23 41	22 54		n.a.
S 15	14 56	22 39	0 52	19 37	0 14	21 39	1 55	2 37	0 25	2 13	1 9	3 48	2 44	0 32	0 44	17 37	1 38	26 34	16 4	23 39	23 41	22 55		n.a.
M16	14 37	23 47	0n12	19 40	0n 2	21 41	1 51	2 20	0 24	2 17	1 9	3 47	2 44	0 33	0 44	17 37	1 38	26 34	16 4	23 39	23 41	22 56		n.a.
T 17	14 18	23 50	1 15	19 41	0 16	21 42	1 46	2 4	0 23	2 22	1 8	3 46	2 44	0 33	0 44	17 37	1 39	26 35	16 4	23 39	23 41	22 57		n.a.
W18	13 59	22 47	2 16	19 39	0 30	21 43	1 41	1 47	0 23	2 26	1 8	3 45	2 45	0 34	0 44	17 37	1 39	26 35	16 4	23 39	23 41	22 58		n.a.
T 19	13 39	20 37	3 12	19 33	0 43	21 43	1 37	1 30	0 22	2 31	1 8	3 44	2 45	0 35	0 44	17 37	1 39	26 36	16 4	23 39	23 41	23 0		n.a.
F 20	13 20	17 27	3 59	19 25	0 54	21 42	1 32	1 13	0 21	2 35	1 8	3 43	2 45	0 36	0 44	17 37	1 39	26 36	16 4	23 40	23 41	23 1		n.a.
S 21	13 0	13 26	4 35	19 13	1 5	21 41	1 28	0 56	0 21	2 40	1 8	3 42	2 45	0 36	0 44	17 37	1 39	26 37	16 4	23 40	23 41	23 2		n.a.
S 22	12 40	8 43	4 58	18 58	1 14	21 40	1 23	0 39	0 20	2 45	1 8	3 41	2 45	0 37	0 44	17 37	1 39	26 37	16 4	23 40	23 41	23 3		n.a.
M23	12 19	3 32	5 5	18 40	1 22	21 37	1 19	0 22	0 19	2 49	1 7	3 40	2 46	0 38	0 44	17 37	1 39	26 38	16 4	23 40	23 41	23 4		n.a.
T 24	11 59	1s54	4 56	18 19	1 29	21 35	1 14	0 5	0 18	2 54	1 7	3 39	2 46	0 39	0 44	17 37	1 39	26 38	16 4	23 40	23 41	23 5		n.a.
W25	11 38	7 19	4 30	17 56	1 35	21 31	1 10	0s12	0 18	2 59	1 7	3 38	2 46	0 40	0 44	17 37	1 39	26 39	16 4	23 40	23 41	23 6		n.a.
T 26	11 17	12 27	3 48	17 30	1 40	21 27	1 5	0 29	0 17	3 3	1 7	3 36	2 46	0 40	0 44	17 37	1 39	26 39	16 4	23 40	23 41	23 8		n.a.
F 27	10 56	17 0	2 53	17 1	1 44	21 23	1 1	0 46	0 16	3 8	1 7	3 35	2 47	0 41	0 44	17 37	1 39	26 40	16 4	23 40	23 41	23 9		n.a.
S 28	10 35	20 39	1 46	16 30	1 48	21 18	0 56	1 3	0 16	3 13	1 7	3 34	2 47	0 42	0 44	17 37	1 39	26 40	16 4	23 40	23 41	23 10		n.a.
S 29	10 13	23 5	0 32	15 58	1 50	21 12	0 52	1 20	0 15	3 18	1 7	3 32	2 47	0 43	0 44	17 37	1 39	26 41	16 4	23 40	23 41	23 11		n.a.
M30	9 51	24 2	0s44	15 23	1 51	21 6	0 48	1 37	0 14	3 22	1 6	3 31	2 47	0 44	0 44	17 37	1 39	26 41	16 4	23 40	23 41	23 12		n.a.
T 31	9n30	23s23	1s58	14n47	1n52	20n59	0s43	1s54	0n14	3s27	1n 6	3n30	2s47	0s45	0s44	17n37	1s39	26s41	16s 4	23n40	23n41	23n13		n.a.

Julian Day Number = 1751951.5, Delta T = 02h41m34s
Ecliptic obliquity = 23°41'04, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°54'13, Lahiri = - 2°47'13 Julian Calendar 1 Aug. 084 == Greg. Calendar 30 July 084

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 84 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 34 59	6♍44'41	8♒52	27♌41	24♋13	5♎58	11♎23	15°R12	29°R48	25°R 3	29°R32	1°R42	0♋15	25♊58	n.a.	W 1
T 2	22 38 56	7°43'44	23°11	29°29	25°21	6°39	11°35	15♈ 9	29♓45	25♉ 3	29♒31	1♋35	0°12	26° 4	n.a.	T 2
F 3	22 42 52	8°42'48	7♓20	1♍18	26°30	7°20	11°47	15° 5	29°43	25° 3	29°29	1°25	0° 8	26°11	n.a.	F 3
S 4	22 46 49	9°41'55	21°14	3° 7	27°38	8° 2	11°59	15° 2	29°41	25° 3	29°28	1°14	0° 5	26°18	n.a.	S 4
S 5	22 50 45	10°41'03	4♈49	4°55	28°47	8°43	12°11	14°58	29°39	25° 3	29°27	1° 3	0° 2	26°24	n.a.	S 5
M 6	22 54 42	11°40'14	18° 2	6°43	29°56	9°25	12°23	14°55	29°36	25° 3	29°26	0°53	29♊59	26°31	n.a.	M 6
T 7	22 58 38	12°39'28	0♉52	8°31	1♌ 5	10° 7	12°36	14°51	29°34	25° 2	29°25	0°44	29°56	26°38	n.a.	T 7
W 8	23 2 35	13°38'44	13°22	10°18	2°15	10°48	12°48	14°47	29°32	25° 2	29°23	0°38	29°53	26°44	n.a.	W 8
T 9	23 6 32	14°38'02	25°34	12° 4	3°24	11°30	13° 0	14°43	29°29	25° 2	29°22	0°34	29°49	26°51	n.a.	T 9
F 10	23 10 28	15°37'22	7♊33	13°50	4°34	12°12	13°13	14°39	29°27	25° 1	29°21	0°32	29°46	26°57	n.a.	F 10
S 11	23 14 25	16°36'45	19°23	15°35	5°43	12°54	13°25	14°35	29°25	25° 1	29°20	0°D32	29°43	27° 4	n.a.	S 11
S 12	23 18 21	17°36'11	1♋11	17°19	6°53	13°36	13°38	14°31	29°22	25° 1	29°19	0°R32	29°40	27°11	n.a.	S 12
M13	23 22 18	18°35'39	13° 1	19° 2	8° 3	14°18	13°50	14°27	29°20	25° 0	29°18	0°31	29°37	27°17	n.a.	M13
T 14	23 26 14	19°35'09	25° 0	20°45	9°14	15° 0	14° 3	14°23	29°18	25° 0	29°17	0°29	29°34	27°24	n.a.	T 14
W15	23 30 11	20°34'41	7♌11	22°27	10°24	15°42	14°15	14°19	29°15	24°59	29°15	0°24	29°30	27°31	n.a.	W15
T 16	23 34 7	21°34'16	19°38	24° 9	11°35	16°24	14°28	14°15	29°13	24°59	29°14	0°17	29°27	27°37	n.a.	T 16
F 17	23 38 4	22°33'53	2♍23	25°49	12°45	17° 7	14°41	14°10	29°10	24°58	29°13	0° 7	29°24	27°44	n.a.	F 17
S 18	23 42 1	23°33'32	15°28	27°29	13°56	17°49	14°54	14° 6	29° 8	24°57	29°12	29♊54	29°21	27°51	n.a.	S 18
S 19	23 45 57	24°33'14	28°50	29° 9	15° 7	18°31	15° 6	14° 2	29° 5	24°57	29°11	29°41	29°18	27°57	n.a.	S 19
M20	23 49 54	25°32'57	12♎28	0♎47	16°18	19°14	15°19	13°57	29° 3	24°56	29°10	29°29	29°14	28° 4	n.a.	M20
T 21	23 53 50	26°32'43	26°18	2°25	17°29	19°56	15°32	13°53	29° 1	24°55	29° 9	29°18	29°11	28°11	n.a.	T 21
W22	23 57 47	27°32'30	10♏17	4° 3	18°40	20°39	15°45	13°48	28°58	24°55	29° 8	29° 9	29° 8	28°17	n.a.	W22
T 23	0 1 43	28°32'19	24°21	5°39	19°51	21°22	15°58	13°43	28°56	24°54	29° 7	29° 4	29° 5	28°24	n.a.	T 23
F 24	0 5 40	29°32'10	8♐26	7°16	21° 3	22° 5	16°11	13°39	28°53	24°53	29° 6	29° 1	29° 2	28°31	n.a.	F 24
S 25	0 9 36	0♎32'03	22°32	8°51	22°15	22°47	16°24	13°34	28°51	24°52	29° 5	29° 0	28°59	28°37	n.a.	S 25
S 26	0 13 33	1°31'58	6♑38	10°26	23°26	23°30	16°37	13°29	28°48	24°51	29° 4	29° 0	28°55	28°44	n.a.	S 26
M27	0 17 30	2°31'54	20°42	12° 1	24°38	24°13	16°50	13°25	28°46	24°51	29° 3	28°59	28°52	28°50	n.a.	M27
T 28	0 21 26	3°31'53	4♒44	13°35	25°50	24°56	17° 3	13°20	28°43	24°50	29° 2	28°57	28°49	28°57	n.a.	T 28
W29	0 25 23	4°31'52	18°42	15° 8	27° 2	25°39	17°16	13°15	28°41	24°49	29° 1	28°51	28°46	29° 4	n.a.	W29
T 30	0 29 19	5♎31'54	2♓35	16♎41	28♌14	26♎22	17♎29	13♈10	28♓38	24♉48	29♒ 0	28♊43	28♊43	29♊10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n 8	21s11	3s 4	14n 9	1n52	20n51	0s39	2s12	0n13	3s32	1n 6	3n28	2s48	0s46	0s44	17n37	1s39	26s42	16s 4	23n40	23n41	23n14		n.a.
T 2	8 45	17 40	3 58	13 30	1 51	20 43	0 35	2 29	0 12	3 37	1 6	3 27	2 48	0 46	0 44	17 37	1 39	26 42	16 4	23 41	23 41	23 15		n.a.
F 3	8 23	13 10	4 37	12 50	1 50	20 34	0 30	2 46	0 12	3 42	1 6	3 25	2 48	0 47	0 44	17 37	1 39	26 43	16 4	23 41	23 41	23 16		n.a.
S 4	8 1	8 4	4 58	12 8	1 48	20 25	0 26	3 3	0 11	3 47	1 6	3 24	2 48	0 48	0 44	17 37	1 39	26 43	16 4	23 41	23 41	23 17		n.a.
S 5	7 38	2 41	5 2	11 26	1 45	20 15	0 22	3 20	0 10	3 52	1 6	3 22	2 48	0 49	0 44	17 37	1 39	26 43	16 4	23 41	23 41	23 19		n.a.
M 6	7 15	2n41	4 49	10 43	1 43	20 5	0 18	3 37	0 10	3 56	1 5	3 21	2 49	0 50	0 44	17 37	1 40	26 44	16 4	23 41	23 41	23 20		n.a.
T 7	6 53	7 48	4 22	9 59	1 39	19 54	0 14	3 54	0 9	4 1	1 5	3 19	2 49	0 51	0 44	17 37	1 40	26 44	16 4	23 41	23 41	23 21		n.a.
W 8	6 30	12 28	3 43	9 15	1 35	19 42	0 10	4 12	0 8	4 6	1 5	3 18	2 49	0 52	0 44	17 37	1 40	26 45	16 4	23 41	23 41	23 22		n.a.
T 9	6 7	16 31	2 54	8 30	1 31	19 30	0 6	4 29	0 8	4 11	1 5	3 16	2 49	0 53	0 44	17 36	1 40	26 45	16 4	23 41	23 41	23 23		n.a.
F 10	5 43	19 50	1 59	7 45	1 27	19 17	0 2	4 46	0 7	4 16	1 5	3 14	2 49	0 54	0 44	17 36	1 40	26 45	16 4	23 41	23 41	23 24		n.a.
S 11	5 20	22 17	0 59	7 0	1 22	19 4	0n 2	5 3	0 6	4 21	1 5	3 13	2 49	0 55	0 44	17 36	1 40	26 46	16 4	23 41	23 41	23 25		n.a.
S 12	4 57	23 44	0n 3	6 14	1 17	18 50	0 6	5 20	0 5	4 26	1 5	3 11	2 50	0 56	0 44	17 36	1 40	26 46	16 4	23 41	23 41	23 26		n.a.
M13	4 33	24 8	1 6	5 29	1 12	18 36	0 10	5 37	0 5	4 31	1 5	3 9	2 50	0 57	0 44	17 36	1 40	26 46	16 4	23 41	23 41	23 27		n.a.
T 14	4 10	23 25	2 6	4 43	1 6	18 21	0 14	5 54	0 4	4 36	1 4	3 7	2 50	0 58	0 44	17 36	1 40	26 47	16 3	23 41	23 41	23 28		n.a.
W15	3 46	21 35	3 1	3 57	1 1	18 5	0 17	6 11	0 3	4 41	1 4	3 6	2 50	0 59	0 44	17 36	1 40	26 47	16 3	23 41	23 41	23 29		n.a.
T 16	3 23	18 42	3 49	3 11	0 55	17 49	0 21	6 28	0 3	4 46	1 4	3 4	2 50	1 0	0 44	17 35	1 40	26 47	16 3	23 41	23 41	23 30		n.a.
F 17	2 59	14 52	4 26	2 25	0 49	17 33	0 25	6 45	0 2	4 52	1 4	3 2	2 50	1 1	0 44	17 35	1 40	26 48	16 3	23 41	23 41	23 31		n.a.
S 18	2 35	10 15	4 51	1 39	0 42	17 16	0 28	7 2	0 1	4 57	1 4	3 0	2 50	1 2	0 44	17 35	1 40	26 48	16 3	23 41	23 41	23 32		n.a.
S 19	2 11	5 3	5 0	0 54	0 36	16 58	0 32	7 19	0 1	5 2	1 4	2 58	2 50	1 3	0 44	17 35	1 40	26 48	16 3	23 41	23 41	23 33		n.a.
M20	1 47	0s29	4 53	0 8	0 30	16 40	0 35	7 36	0 0	5 7	1 4	2 57	2 50	1 4	0 44	17 35	1 40	26 48	16 3	23 41	23 41	23 34		n.a.
T 21	1 23	6 6	4 28	0s37	0 23	16 21	0 38	7 53	0s 1	5 12	1 4	2 55	2 51	1 5	0 44	17 34	1 40	26 49	16 2	23 41	23 41	23 35		n.a.
W22	0 59	11 28	3 47	1 22	0 17	16 2	0 41	8 10	0 1	5 17	1 4	2 53	2 51	1 6	0 44	17 34	1 40	26 49	16 2	23 41	23 41	23 36		n.a.
T 23	0 35	16 16	2 52	2 7	0 10	15 43	0 45	8 27	0 2	5 22	1 4	2 51	2 51	1 7	0 44	17 34	1 40	26 49	16 2	23 41	23 41	23 37		n.a.
F 24	0 11	20 11	1 46	2 52	0 3	15 23	0 48	8 43	0 3	5 27	1 3	2 49	2 51	1 8	0 44	17 34	1 40	26 49	16 2	23 41	23 41	23 38		n.a.
S 25	0s13	22 54	0 34	3 36	0s 3	15 2	0 51	9 0	0 3	5 32	1 3	2 47	2 51	1 9	0 44	17 33	1 40	26 50	16 2	23 41	23 41	23 39		n.a.
S 26	0 37	24 11	0s40	4 20	0 10	14 41	0 54	9 17	0 4	5 37	1 3	2 45	2 51	1 9	0 44	17 33	1 40	26 50	16 2	23 41	23 41	23 40		n.a.
M27	1 1	23 55	1 52	5 3	0 17	14 20	0 57	9 33	0 5	5 43	1 3	2 43	2 51	1 10	0 44	17 33	1 40	26 50	16 1	23 41	23 41	23 41		n.a.
T 28	1 25	22 8	2 57	5 46	0 24	13 58	0 59	9 50	0 5	5 48	1 3	2 42	2 51	1 11	0 44	17 33	1 41	26 50	16 1	23 41	23 41	23 42		n.a.
W29	1 49	19 1	3 51	6 29	0 30	13 36	1 2	10 6	0 6	5 53	1 3	2 40	2 51	1 12	0 44	17 32	1 41	26 50	16 1	23 41	23 41	23 42		n.a.
T 30	2s13	14s51	4s30	7s11	0s37	13n13	1n 5	10s23	0s 7	5s58	1n 3	2n38	2s51	1s13	0s44	17n32	1s41	26s50	16s 1	23n41	23n41	23n43		n.a.

Julian Day Number = 1751982.5, Delta T = 02h41m33s
Ecliptic obliquity = 23°41'05, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°54'09, Lahiri = - 2°47'09 Julian Calendar 1 Sept. 084 == Greg. Calendar 30 Aug. 084

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 84 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 33 16	6♎31'57	16♓18	18♎13	29♌26	27♎ 5	17♎42	13°R 5	28°R36	24°R47	28°R59	28°R32	28♊39	29♊17	n.a.	F 1
S 2	0 37 12	7°32'02	29°50	19°45	0♍38	27°49	17°56	13♈ 1	28♓34	24♉46	28♒58	28♊20	28°36	29°24	n.a.	S 2
S 3	0 41 9	8°32'09	13♈ 7	21°16	1°51	28°32	18° 9	12°56	28°31	24°45	28°57	28° 7	28°33	29°30	n.a.	S 3
M 4	0 45 5	9°32'18	26° 7	22°47	3° 3	29°15	18°22	12°51	28°29	24°44	28°56	27°54	28°30	29°37	n.a.	M 4
T 5	0 49 2	10°32'29	8♉49	24°18	4°16	29°59	18°35	12°46	28°26	24°42	28°55	27°44	28°27	29°44	n.a.	T 5
W 6	0 52 58	11°32'42	21°14	25°48	5°29	0♍42	18°48	12°41	28°24	24°41	28°55	27°36	28°24	29°50	n.a.	W 6
T 7	0 56 55	12°32'57	3♊24	27°17	6°41	1°26	19° 2	12°36	28°22	24°40	28°54	27°31	28°20	29°57	n.a.	T 7
F 8	1 0 52	13°33'14	15°21	28°46	7°54	2° 9	19°15	12°31	28°19	24°39	28°53	27°29	28°17	0♋ 4	n.a.	F 8
S 9	1 4 48	14°33'33	27°11	0♍15	9° 7	2°53	19°28	12°26	28°17	24°38	28°52	27°D28	28°14	0°10	n.a.	S 9
S 10	1 8 45	15°33'55	8♋58	1°43	10°20	3°37	19°41	12°21	28°15	24°37	28°51	27°28	28°11	0°17	n.a.	S 10
M11	1 12 41	16°34'18	20°48	3°10	11°33	4°20	19°55	12°17	28°12	24°35	28°51	27°R28	28° 8	0°23	n.a.	M11
T 12	1 16 38	17°34'43	2♌47	4°37	12°46	5° 4	20° 8	12°12	28°10	24°34	28°50	27°27	28° 5	0°30	n.a.	T 12
W13	1 20 34	18°35'11	14°59	6° 3	14° 0	5°48	20°21	12° 7	28° 8	24°33	28°49	27°24	28° 1	0°37	n.a.	W13
T 14	1 24 31	19°35'40	27°30	7°29	15°13	6°32	20°35	12° 2	28° 6	24°31	28°48	27°18	27°58	0°43	n.a.	T 14
F 15	1 28 27	20°36'11	10♍23	8°54	16°26	7°16	20°48	11°57	28° 3	24°30	28°48	27°10	27°55	0°50	n.a.	F 15
S 16	1 32 24	21°36'44	23°38	10°18	17°40	8° 0	21° 1	11°52	28° 1	24°29	28°47	27° 0	27°52	0°57	n.a.	S 16
S 17	1 36 21	22°37'19	7♎18	11°42	18°53	8°44	21°15	11°48	27°59	24°27	28°46	26°48	27°49	1° 3	n.a.	S 17
M18	1 40 17	23°37'56	21°17	13° 4	20° 7	9°28	21°28	11°43	27°57	24°26	28°46	26°38	27°45	1°10	n.a.	M18
T 19	1 44 14	24°38'34	5♍33	14°26	21°21	10°13	21°41	11°38	27°55	24°25	28°45	26°28	27°42	1°17	n.a.	T 19
W20	1 48 10	25°39'14	19°59	15°46	22°35	10°57	21°55	11°33	27°53	24°23	28°45	26°21	27°39	1°23	n.a.	W20
T 21	1 52 7	26°39'55	4♐29	17° 5	23°48	11°41	22° 8	11°29	27°51	24°22	28°44	26°16	27°36	1°30	n.a.	T 21
F 22	1 56 3	27°40'38	18°57	18°23	25° 2	12°26	22°21	11°24	27°48	24°20	28°43	26°14	27°33	1°37	n.a.	F 22
S 23	2 0 0	28°41'22	3♑20	19°39	26°16	13°10	22°35	11°20	27°46	24°19	28°43	26°D14	27°30	1°43	n.a.	S 23
S 24	2 3 56	29°42'07	17°33	20°54	27°30	13°55	22°48	11°15	27°44	24°17	28°42	26°15	27°26	1°50	n.a.	S 24
M25	2 7 53	0♍42'53	1♒36	22° 6	28°44	14°39	23° 1	11°11	27°43	24°16	28°42	26°R15	27°23	1°56	n.a.	M25
T 26	2 11 50	1°43'40	15°28	23°16	29°58	15°24	23°14	11° 6	27°41	24°14	28°42	26°14	27°20	2° 3	n.a.	T 26
W27	2 15 46	2°44'28	29° 9	24°23	1♎12	16° 8	23°28	11° 2	27°39	24°13	28°41	26°11	27°17	2°10	n.a.	W27
T 28	2 19 43	3°45'18	12♓40	25°28	2°26	16°53	23°41	10°57	27°37	24°11	28°41	26° 6	27°14	2°16	n.a.	T 28
F 29	2 23 39	4°46'08	25°58	26°29	3°41	17°38	23°54	10°53	27°35	24° 9	28°40	25°58	27°11	2°23	n.a.	F 29
S 30	2 27 36	5°46'59	9♈ 5	27°26	4°55	18°23	24° 7	10°49	27°33	24° 8	28°40	25°49	27° 7	2°30	n.a.	S 30
S 31	2 31 32	6♍47'52	22♈ 0	28♍18	6♎ 9	19♍ 8	24♎20	10♈45	27♓32	24♉ 6	28♒40	25♊40	27♊ 4	2♋36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s37	9s57	4s54	7s53	0s44	12n50	1n 7	10s39	0s 7	6s 3	1n 3	2n36	2s51	1s14	0s44	17n32	1s41	26s51	16s 1	23n41	23n41	23n44		n.a.
S 2	3 1	4 39	5 0	8 35	0 50	12 27	1 10	10 55	0 8	6 8	1 3	2 34	2 51	1 15	0 44	17 32	1 41	26 51	16 0	23 40	23 41	23 45		n.a.
S 3	3 25	0n47	4 50	9 15	0 57	12 3	1 12	11 12	0 8	6 13	1 3	2 32	2 51	1 16	0 44	17 31	1 41	26 51	16 0	23 40	23 41	23 46		n.a.
M 4	3 49	6 4	4 25	9 56	1 3	11 39	1 15	11 28	0 9	6 18	1 3	2 30	2 51	1 17	0 44	17 31	1 41	26 51	16 0	23 40	23 41	23 47		n.a.
T 5	4 13	11 0	3 48	10 35	1 10	11 14	1 17	11 44	0 10	6 24	1 3	2 28	2 51	1 18	0 44	17 31	1 41	26 51	16 0	23 40	23 41	23 48		n.a.
W 6	4 37	15 22	3 0	11 15	1 16	10 49	1 19	12 0	0 10	6 29	1 3	2 26	2 51	1 19	0 44	17 30	1 41	26 51	16 0	23 40	23 40	23 49		n.a.
T 7	5 0	19 1	2 4	11 53	1 22	10 24	1 21	12 16	0 11	6 34	1 2	2 24	2 51	1 20	0 44	17 30	1 41	26 51	15 59	23 40	23 40	23 50		n.a.
F 8	5 24	21 49	1 4	12 31	1 28	9 59	1 23	12 32	0 12	6 39	1 2	2 22	2 51	1 21	0 44	17 30	1 41	26 51	15 59	23 40	23 40	23 51		n.a.
S 9	5 48	23 38	0 1	13 8	1 34	9 33	1 25	12 47	0 12	6 44	1 2	2 20	2 51	1 22	0 44	17 29	1 41	26 51	15 59	23 40	23 40	23 52		n.a.
S 10	6 11	24 23	1n 1	13 45	1 40	9 6	1 27	13 3	0 13	6 49	1 2	2 19	2 51	1 23	0 44	17 29	1 41	26 52	15 59	23 40	23 40	23 52		n.a.
M11	6 35	24 3	2 1	14 20	1 45	8 40	1 29	13 19	0 14	6 54	1 2	2 17	2 51	1 24	0 44	17 29	1 41	26 52	15 58	23 40	23 40	23 53		n.a.
T 12	6 58	22 36	2 56	14 55	1 50	8 13	1 30	13 34	0 14	6 59	1 2	2 15	2 51	1 25	0 44	17 28	1 41	26 52	15 58	23 40	23 40	23 54		n.a.
W13	7 21	20 5	3 45	15 29	1 56	7 46	1 32	13 50	0 15	7 4	1 2	2 13	2 51	1 26	0 44	17 28	1 41	26 52	15 58	23 40	23 40	23 55		n.a.
T 14	7 45	16 35	4 24	16 3	2 1	7 19	1 33	14 5	0 16	7 10	1 2	2 11	2 51	1 26	0 44	17 28	1 41	26 52	15 58	23 39	23 40	23 56		n.a.
F 15	8 8	12 14	4 51	16 35	2 5	6 52	1 35	14 20	0 16	7 15	1 2	2 9	2 51	1 27	0 44	17 27	1 41	26 52	15 57	23 39	23 40	23 57		n.a.
S 16	8 31	7 10	5 3	17 7	2 10	6 24	1 36	14 35	0 17	7 20	1 2	2 7	2 51	1 28	0 44	17 27	1 41	26 52	15 57	23 39	23 40	23 58		n.a.
S 17	8 53	1 38	4 58	17 37	2 14	5 56	1 37	14 50	0 17	7 25	1 2	2 6	2 51	1 29	0 44	17 27	1 41	26 52	15 57	23 39	23 40	23 58		n.a.
M18	9 16	4s 7	4 36	18 6	2 18	5 28	1 39	15 5	0 18	7 30	1 2	2 4	2 51	1 30	0 44	17 26	1 41	26 52	15 56	23 38	23 40	23 59		n.a.
T 19	9 39	9 48	3 56	18 35	2 21	4 59	1 40	15 20	0 19	7 35	1 2	2 2	2 50	1 31	0 44	17 26	1 41	26 52	15 56	23 38	23 40	24 0		n.a.
W20	10 1	15 1	3 1	19 2	2 24	4 31	1 41	15 34	0 19	7 40	1 2	2 0	2 50	1 31	0 44	17 26	1 41	26 52	15 56	23 38	23 40	24 1		n.a.
T 21	10 23	19 24	1 54	19 27	2 27	4 2	1 42	15 49	0 20	7 45	1 2	1 59	2 50	1 32	0 44	17 25	1 41	26 51	15 56	23 38	23 40	24 2		n.a.
F 22	10 45	22 34	0 39	19 52	2 29	3 33	1 42	16 3	0 21	7 50	1 2	1 57	2 50	1 33	0 44	17 25	1 41	26 51	15 55	23 38	23 40	24 2		n.a.
S 23	11 7	24 16	0s38	20 15	2 31	3 4	1 43	16 17	0 21	7 55	1 2	1 55	2 50	1 34	0 44	17 24	1 41	26 51	15 55	23 38	23 40	24 3		n.a.
S 24	11 29	24 22	1 52	20 37	2 32	2 35	1 44	16 31	0 22	8 0	1 2	1 54	2 50	1 35	0 44	17 24	1 41	26 51	15 55	23 38	23 40	24 4		n.a.
M25	11 50	22 54	2 58	20 57	2 33	2 6	1 44	16 45	0 23	8 5	1 2	1 52	2 50	1 35	0 44	17 24	1 41	26 51	15 54	23 38	23 40	24 5		n.a.
T 26	12 12	20 4	3 53	21 15	2 33	1 37	1 45	16 59	0 23	8 10	1 2	1 50	2 50	1 36	0 44	17 23	1 41	26 51	15 54	23 38	23 39	24 6		n.a.
W27	12 33	16 9	4 33	21 32	2 33	1 7	1 45	17 13	0 24	8 15	1 2	1 49	2 50	1 37	0 44	17 23	1 41	26 51	15 54	23 38	23 39	24 6		n.a.
T 28	12 54	11 27	4 58	21 47	2 32	0 38	1 46	17 26	0 24	8 20	1 2	1 47	2 49	1 38	0 44	17 22	1 41	26 51	15 53	23 38	23 39	24 7		n.a.
F 29	13 15	6 18	5 7	21 59	2 30	0 8	1 46	17 40	0 25	8 25	1 2	1 46	2 49	1 38	0 44	17 22	1 41	26 51	15 53	23 37	23 39	24 8		n.a.
S 30	13 35	0 56	4 59	22 10	2 27	0s21	1 46	17 53	0 26	8 30	1 2	1 44	2 49	1 39	0 44	17 22	1 41	26 50	15 53	23 37	23 39	24 9		n.a.
S 31	13s55	4n24	4s35	22s18	2s23	0s51	1n46	18s 6	0s26	8s35	1n 2	1n43	2s49	1s40	0s44	17n21	1s41	26s50	15s52	23n37	23n39	24n 9		n.a.

Julian Day Number = 1752012.5, Delta T = 02h41m33s
Ecliptic obliquity = 23°41'05, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°54'05, Lahiri = - 2°47'05 Julian Calendar 1 Oct. 084 == Greg. Calendar 29 Sept. 084

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 84 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 35 29	7♏48'46	4♉41	29♏ 5	7♎23	19♏52	24♎34	10°R41	27°R30	24°R 5	28°R39	25°R31	27♊ 1	2♋43	n.a.	M 1
T 2	2 39 25	8°49'40	17° 8	29°47	8°38	20°37	24°47	10♈37	27♓28	24♉ 3	28♒39	25♊24	26°58	2°50	n.a.	T 2
W 3	2 43 22	9°50'37	29°23	0♐22	9°52	21°22	25° 0	10°33	27°26	24° 1	28°39	25°18	26°55	2°56	n.a.	W 3
T 4	2 47 19	10°51'34	11♊27	0°50	11° 7	22° 8	25°13	10°29	27°25	24° 0	28°38	25°15	26°51	3° 3	n.a.	T 4
F 5	2 51 15	11°52'33	23°21	1°10	12°21	22°53	25°26	10°25	27°23	23°58	28°38	25°D14	26°48	3°10	n.a.	F 5
S 6	2 55 12	12°53'33	5♋ 9	1°20	13°36	23°38	25°39	10°21	27°22	23°56	28°38	25°14	26°45	3°16	n.a.	S 6
S 7	2 59 8	13°54'34	16°56	1°R22	14°50	24°23	25°52	10°18	27°20	23°55	28°38	25°16	26°42	3°23	n.a.	S 7
M 8	3 3 5	14°55'36	28°45	1°12	16° 5	25° 8	26° 5	10°14	27°19	23°53	28°38	25°17	26°39	3°30	n.a.	M 8
T 9	3 7 1	15°56'40	10♌42	0°52	17°20	25°54	26°18	10°11	27°18	23°51	28°38	25°R19	26°36	3°36	n.a.	T 9
W10	3 10 58	16°57'44	22°52	0°20	18°34	26°39	26°31	10° 7	27°16	23°50	28°38	25°19	26°32	3°43	n.a.	W10
T 11	3 14 54	17°58'50	5♍20	29♏37	19°49	27°25	26°44	10° 4	27°15	23°48	28°37	25°17	26°29	3°49	n.a.	T 11
F 12	3 18 51	18°59'57	18°11	28°43	21° 4	28°10	26°57	10° 1	27°14	23°46	28°37	25°14	26°26	3°56	n.a.	F 12
S 13	3 22 48	20° 1'05	1♎27	27°39	22°18	28°56	27°10	9°57	27°12	23°45	28°37	25° 9	26°23	4° 3	n.a.	S 13
S 14	3 26 44	21° 2'14	15°10	26°27	23°33	29°41	27°22	9°54	27°11	23°43	28°D37	25° 4	26°20	4° 9	n.a.	S 14
M15	3 30 41	22° 3'24	29°19	25° 9	24°48	0♐27	27°35	9°51	27°10	23°41	28°37	24°58	26°16	4°16	n.a.	M15
T 16	3 34 37	23° 4'34	13♏50	23°47	26° 3	1°12	27°48	9°49	27° 9	23°39	28°37	24°53	26°13	4°23	n.a.	T 16
W17	3 38 34	24° 5'46	28°36	22°24	27°18	1°58	28° 1	9°46	27° 8	23°38	28°37	24°50	26°10	4°29	n.a.	W17
T 18	3 42 30	25° 6'58	13♐31	21° 3	28°33	2°44	28°13	9°43	27° 7	23°36	28°38	24°48	26° 7	4°36	n.a.	T 18
F 19	3 46 27	26° 8'11	28°26	19°47	29°48	3°30	28°26	9°40	27° 6	23°34	28°38	24°D47	26° 4	4°43	n.a.	F 19
S 20	3 50 23	27° 9'24	13♑13	18°37	1♏ 3	4°16	28°38	9°38	27° 5	23°33	28°38	24°48	26° 1	4°49	n.a.	S 20
S 21	3 54 20	28°10'37	27°47	17°36	2°18	5° 2	28°51	9°36	27° 4	23°31	28°38	24°50	25°57	4°56	n.a.	S 21
M22	3 58 17	29°11'50	12♒ 3	16°45	3°32	5°47	29° 3	9°33	27° 3	23°29	28°38	24°51	25°54	5° 3	n.a.	M22
T 23	4 2 13	0♐13'04	26° 0	16° 4	4°47	6°33	29°16	9°31	27° 3	23°28	28°38	24°R52	25°51	5° 9	n.a.	T 23
W24	4 6 10	1°14'17	9♓38	15°34	6° 2	7°19	29°28	9°29	27° 2	23°26	28°39	24°52	25°48	5°16	n.a.	W24
T 25	4 10 6	2°15'31	22°57	15°15	7°17	8° 5	29°40	9°27	27° 1	23°24	28°39	24°50	25°45	5°23	n.a.	T 25
F 26	4 14 3	3°16'44	5♈59	15°D 7	8°32	8°52	29°52	9°25	27° 1	23°23	28°39	24°48	25°42	5°29	n.a.	F 26
S 27	4 17 59	4°17'58	18°47	15° 8	9°47	9°38	0♏ 5	9°23	27° 0	23°21	28°39	24°45	25°38	5°36	n.a.	S 27
S 28	4 21 56	5°19'11	1♉20	15°19	11° 2	10°24	0°17	9°22	27° 0	23°19	28°40	24°42	25°35	5°42	n.a.	S 28
M29	4 25 52	6°20'25	13°42	15°37	12°17	11°10	0°29	9°20	26°59	23°18	28°40	24°39	25°32	5°49	n.a.	M29
T 30	4 29 49	7♐21'39	25♉54	16♏ 4	13♏33	11♐56	0♏41	9♈19	26♓59	23♉16	28♒41	24♊36	25♊29	5♋56	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s15	9n28	3s59	22s24	2s18	1s21	1n46	18s19	0s27	8s40	1n 2	1n41	2s49	1s40	0s44	17n21	1s41	26s50	15s52	23n36	23n39	24n10		n.a.
T 2	14 35	14 4	3 11	22 28	2 12	1 50	1 46	18 32	0 27	8 44	1 2	1 40	2 49	1 41	0 44	17 20	1 41	26 50	15 52	23 36	23 39	24 11		n.a.
W 3	14 55	18 1	2 15	22 28	2 5	2 20	1 46	18 44	0 28	8 49	1 2	1 38	2 48	1 42	0 44	17 20	1 41	26 50	15 51	23 36	23 39	24 12		n.a.
T 4	15 14	21 10	1 14	22 26	1 56	2 50	1 45	18 57	0 29	8 54	1 2	1 37	2 48	1 42	0 44	17 20	1 41	26 49	15 51	23 36	23 39	24 12		n.a.
F 5	15 33	23 21	0 10	22 20	1 47	3 19	1 45	19 9	0 29	8 59	1 1	1 36	2 48	1 43	0 44	17 19	1 41	26 49	15 51	23 36	23 39	24 13		n.a.
S 6	15 52	24 29	0n54	22 12	1 35	3 49	1 45	19 21	0 30	9 4	1 1	1 34	2 48	1 43	0 44	17 19	1 41	26 49	15 51	23 36	23 39	24 14		n.a.
S 7	16 11	24 30	1 55	21 59	1 23	4 18	1 44	19 33	0 30	9 8	1 1	1 33	2 48	1 44	0 44	17 18	1 41	26 49	15 50	23 36	23 39	24 14		n.a.
M 8	16 29	23 26	2 52	21 43	1 8	4 48	1 44	19 45	0 31	9 13	1 1	1 32	2 47	1 45	0 44	17 18	1 41	26 48	15 50	23 36	23 38	24 15		n.a.
T 9	16 47	21 17	3 43	21 24	0 52	5 17	1 43	19 56	0 31	9 18	1 1	1 31	2 47	1 45	0 43	17 17	1 41	26 48	15 49	23 36	23 38	24 16		n.a.
W10	17 4	18 10	4 24	21 0	0 35	5 47	1 42	20 8	0 32	9 23	1 1	1 30	2 47	1 46	0 43	17 17	1 41	26 48	15 49	23 36	23 38	24 17		n.a.
T 11	17 22	14 11	4 53	20 33	0 17	6 16	1 41	20 19	0 33	9 27	1 2	1 28	2 47	1 46	0 43	17 17	1 41	26 48	15 49	23 36	23 38	24 17		n.a.
F 12	17 39	9 27	5 10	20 2	0n 3	6 45	1 40	20 30	0 33	9 32	1 2	1 27	2 47	1 47	0 43	17 16	1 41	26 47	15 48	23 36	23 38	24 18		n.a.
S 13	17 56	4 9	5 10	19 28	0 23	7 14	1 40	20 40	0 34	9 37	1 2	1 26	2 46	1 47	0 43	17 16	1 41	26 47	15 48	23 36	23 38	24 19		n.a.
S 14	18 12	1s32	4 53	18 51	0 43	7 43	1 39	20 51	0 34	9 41	1 2	1 25	2 46	1 47	0 43	17 15	1 41	26 47	15 48	23 35	23 38	24 19		n.a.
M15	18 28	7 19	4 18	18 13	1 4	8 12	1 37	21 1	0 35	9 46	1 2	1 24	2 46	1 48	0 43	17 15	1 41	26 46	15 47	23 35	23 38	24 20		n.a.
T 16	18 44	12 53	3 26	17 34	1 23	8 40	1 36	21 11	0 35	9 50	1 2	1 23	2 46	1 48	0 43	17 15	1 41	26 46	15 47	23 35	23 38	24 21		n.a.
W17	18 59	17 48	2 19	16 55	1 42	9 8	1 35	21 21	0 36	9 55	1 2	1 23	2 45	1 49	0 43	17 14	1 41	26 46	15 47	23 35	23 38	24 21		n.a.
T 18	19 14	21 38	1 1	16 18	1 59	9 36	1 34	21 31	0 37	10 0	1 2	1 22	2 45	1 49	0 43	17 14	1 41	26 45	15 46	23 35	23 38	24 22		n.a.
F 19	19 29	24 1	0s20	15 43	2 13	10 4	1 32	21 41	0 37	10 4	1 2	1 21	2 45	1 49	0 43	17 13	1 41	26 45	15 46	23 35	23 38	24 22		n.a.
S 20	19 43	24 40	1 40	15 12	2 26	10 32	1 31	21 50	0 38	10 8	1 2	1 20	2 45	1 50	0 43	17 13	1 41	26 45	15 46	23 35	23 37	24 23		n.a.
S 21	19 57	23 37	2 52	14 45	2 37	11 0	1 30	21 59	0 38	10 13	1 2	1 19	2 44	1 50	0 43	17 12	1 41	26 44	15 45	23 35	23 37	24 24		n.a.
M22	20 11	21 3	3 51	14 23	2 45	11 27	1 28	22 8	0 39	10 17	1 2	1 19	2 44	1 50	0 43	17 12	1 41	26 44	15 45	23 35	23 37	24 24		n.a.
T 23	20 24	17 18	4 36	14 5	2 51	11 54	1 26	22 16	0 39	10 22	1 2	1 18	2 44	1 51	0 43	17 12	1 41	26 44	15 45	23 35	23 37	24 25		n.a.
W24	20 37	12 43	5 4	13 53	2 55	12 20	1 25	22 25	0 40	10 26	1 2	1 18	2 44	1 51	0 43	17 11	1 41	26 43	15 44	23 35	23 37	24 26		n.a.
T 25	20 50	7 38	5 15	13 46	2 57	12 47	1 23	22 33	0 40	10 30	1 2	1 17	2 43	1 51	0 43	17 11	1 41	26 43	15 44	23 35	23 37	24 26		n.a.
F 26	21 2	2 19	5 9	13 43	2 57	13 13	1 21	22 41	0 41	10 35	1 2	1 17	2 43	1 51	0 43	17 10	1 41	26 42	15 44	23 35	23 37	24 27		n.a.
S 27	21 13	3n 0	4 48	13 44	2 56	13 38	1 20	22 48	0 41	10 39	1 2	1 16	2 43	1 51	0 43	17 10	1 41	26 42	15 43	23 35	23 37	24 27		n.a.
S 28	21 24	8 6	4 13	13 50	2 53	14 4	1 18	22 56	0 42	10 43	1 2	1 16	2 42	1 52	0 43	17 10	1 41	26 41	15 43	23 35	23 37	24 28		n.a.
M29	21 35	12 49	3 27	13 59	2 50	14 29	1 16	23 3	0 42	10 47	1 2	1 15	2 42	1 52	0 43	17 9	1 41	26 41	15 43	23 34	23 36	24 29		n.a.
T 30	21s46	16n58	2s32	14s10	2n45	14s53	1n14	23s10	0s43	10s52	1n 2	1n15	2s42	1s52	0s43	17n 9	1s41	26s41	15s42	23n34	23n36	24n29		n.a.

Julian Day Number = 1752043.5, Delta T = 02h41m32s
Ecliptic obliquity = 23°41'05, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°54'00, Lahiri = - 2°47'00 Julian Calendar 1 Nov. 084 == Greg. Calendar 30 Oct. 084

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 84 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 33 46	8♐22'52	7♊57	16♏37	14♏48	12♐43	0♏53	9°R17	26°R59	23°R14	28♒41	24°R34	25♊26	6♋ 2	n.a.	W 1
T 2	4 37 42	9°24'06	19°53	17°16	16° 3	13°29	1° 4	9♈16	26♓58	23♉13	28°41	24°D34	25°22	6° 9	n.a.	T 2
F 3	4 41 39	10°25'20	1♋43	18° 1	17°18	14°15	1°16	9°15	26°58	23°11	28°42	24♊34	25°19	6°16	n.a.	F 3
S 4	4 45 35	11°26'34	13°31	18°51	18°33	15° 2	1°28	9°14	26°58	23° 9	28°42	24°34	25°16	6°22	n.a.	S 4
S 5	4 49 32	12°27'48	25°18	19°44	19°48	15°48	1°40	9°13	26°58	23° 8	28°43	24°36	25°13	6°29	n.a.	S 5
M 6	4 53 28	13°29'03	7♌ 9	20°42	21° 3	16°35	1°51	9°12	26°58	23° 6	28°43	24°37	25°10	6°36	n.a.	M 6
T 7	4 57 25	14°30'17	19° 7	21°44	22°18	17°21	2° 3	9°12	26°D58	23° 5	28°44	24°38	25° 7	6°42	n.a.	T 7
W 8	5 1 22	15°31'31	1♍15	22°48	23°33	18° 8	2°14	9°11	26°58	23° 3	28°44	24°39	25° 3	6°49	n.a.	W 8
T 9	5 5 18	16°32'45	13°40	23°55	24°48	18°54	2°26	9°11	26°58	23° 2	28°45	24°R39	25° 0	6°56	n.a.	T 9
F 10	5 9 15	17°34'00	26°24	25° 4	26° 4	19°41	2°37	9°10	26°58	23° 0	28°46	24°39	24°57	7° 2	n.a.	F 10
S 11	5 13 11	18°35'14	9♎32	26°16	27°19	20°27	2°48	9°10	26°58	22°58	28°46	24°38	24°54	7° 9	n.a.	S 11
S 12	5 17 8	19°36'28	23° 7	27°29	28°34	21°14	2°59	9°D10	26°58	22°57	28°47	24°38	24°51	7°16	n.a.	S 12
M13	5 21 4	20°37'42	7♏10	28°45	29°49	22° 1	3°10	9°10	26°58	22°56	28°48	24°37	24°48	7°22	n.a.	M13
T 14	5 25 1	21°38'56	21°38	0♐ 1	1♐ 4	22°47	3°21	9°10	26°59	22°54	28°48	24°37	24°44	7°29	n.a.	T 14
W15	5 28 57	22°40'10	6♐29	1°20	2°19	23°34	3°32	9°10	26°59	22°53	28°49	24°37	24°41	7°36	n.a.	W15
T 16	5 32 54	23°41'23	21°35	2°39	3°34	24°21	3°43	9°11	27° 0	22°51	28°50	24°D37	24°38	7°42	n.a.	T 16
F 17	5 36 51	24°42'36	6♑47	4° 0	4°50	25° 8	3°53	9°11	27° 0	22°50	28°51	24°R37	24°35	7°49	n.a.	F 17
S 18	5 40 47	25°43'49	21°56	5°22	6° 5	25°55	4° 4	9°12	27° 1	22°48	28°51	24°37	24°32	7°55	n.a.	S 18
S 19	5 44 44	26°45'00	6♒52	6°44	7°20	26°42	4°15	9°12	27° 1	22°47	28°52	24°37	24°28	8° 2	n.a.	S 19
M20	5 48 40	27°46'11	21°28	8° 8	8°35	27°28	4°25	9°13	27° 2	22°46	28°53	24°36	24°25	8° 9	n.a.	M20
T 21	5 52 37	28°47'20	5♓40	9°33	9°50	28°15	4°35	9°14	27° 3	22°44	28°54	24°36	24°22	8°15	n.a.	T 21
W22	5 56 33	29°48'29	19°27	10°58	11° 5	29° 2	4°46	9°15	27° 3	22°43	28°55	24°36	24°19	8°22	n.a.	W22
T 23	6 0 30	0♑49'36	2♈48	12°25	12°20	29°49	4°56	9°16	27° 4	22°42	28°56	24°D35	24°16	8°29	n.a.	T 23
F 24	6 4 27	1°50'42	15°46	13°52	13°35	0♑36	5° 6	9°17	27° 5	22°41	28°57	24°36	24°13	8°35	n.a.	F 24
S 25	6 8 23	2°51'48	28°24	15°19	14°51	1°23	5°16	9°19	27° 6	22°39	28°58	24°36	24° 9	8°42	n.a.	S 25
S 26	6 12 20	3°52'52	10♉46	16°48	16° 6	2°10	5°25	9°20	27° 7	22°38	28°59	24°37	24° 6	8°49	n.a.	S 26
M27	6 16 16	4°53'55	22°55	18°17	17°21	2°57	5°35	9°22	27° 8	22°37	29° 0	24°38	24° 3	8°55	n.a.	M27
T 28	6 20 13	5°54'57	4♊54	19°47	18°36	3°44	5°45	9°24	27° 9	22°36	29° 1	24°39	24° 0	9° 2	n.a.	T 28
W29	6 24 9	6°55'58	16°47	21°18	19°51	4°31	5°54	9°25	27°10	22°35	29° 2	24°40	23°57	9° 9	n.a.	W29
T 30	6 28 6	7°56'57	28°37	22°49	21° 6	5°18	6° 3	9°27	27°11	22°34	29° 3	24°R40	23°54	9°15	n.a.	T 30
F 31	6 32 2	8♑57'56	10♋25	24♐21	22♐21	6♑ 5	6♏13	9♈29	27♓12	22♉33	29♒ 4	24♊39	23♊50	9♋22	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21 s56	20n22	1 s31	14 s25	2n40	15 s18	1n12	23 s16	0 s43	10 s56	1n 2	1n15	2 s42	1 s52	0 s43	17n 8	1 s41	26 s40	15 s42	23n34	23n36	24n30		n.a.
T 2	22 5	22 52	0 26	14 42	2 34	15 42	1 10	23 23	0 44	11 0	1 2	1 15	2 41	1 52	0 43	17 8	1 41	26 40	15 42	23 34	23 36	24 30		n.a.
F 3	22 14	24 20	0n40	15 1	2 28	16 5	1 8	23 29	0 44	11 4	1 2	1 14	2 41	1 52	0 43	17 8	1 41	26 39	15 41	23 34	23 36	24 31		n.a.
S 4	22 23	24 42	1 43	15 21	2 21	16 28	1 6	23 35	0 45	11 8	1 2	1 14	2 41	1 52	0 43	17 7	1 41	26 39	15 41	23 34	23 36	24 31		n.a.
S 5	22 31	23 57	2 43	15 43	2 13	16 51	1 4	23 40	0 45	11 12	1 2	1 14	2 40	1 52	0 42	17 7	1 41	26 38	15 41	23 34	23 36	24 32		n.a.
M 6	22 39	22 8	3 35	16 6	2 6	17 13	1 1	23 46	0 46	11 16	1 2	1 14	2 40	1 52	0 42	17 7	1 41	26 38	15 40	23 34	23 36	24 32		n.a.
T 7	22 46	19 20	4 19	16 29	1 58	17 35	0 59	23 51	0 46	11 20	1 2	1 14	2 40	1 52	0 42	17 6	1 41	26 37	15 40	23 34	23 36	24 33		n.a.
W 8	22 53	15 40	4 52	16 54	1 50	17 56	0 57	23 56	0 47	11 24	1 2	1 14	2 40	1 52	0 42	17 6	1 41	26 37	15 40	23 34	23 35	24 33		n.a.
T 9	23 0	11 17	5 12	17 18	1 42	18 17	0 55	24 0	0 47	11 28	1 2	1 14	2 39	1 52	0 42	17 5	1 41	26 36	15 39	23 35	23 35	24 34		n.a.
F 10	23 6	6 18	5 18	17 43	1 33	18 37	0 52	24 4	0 48	11 32	1 2	1 14	2 39	1 52	0 42	17 5	1 41	26 36	15 39	23 35	23 35	24 34		n.a.
S 11	23 11	0 53	5 7	18 8	1 25	18 57	0 50	24 8	0 48	11 35	1 3	1 15	2 39	1 52	0 42	17 5	1 41	26 35	15 39	23 34	23 35	24 35		n.a.
S 12	23 16	4 s45	4 40	18 34	1 17	19 16	0 48	24 12	0 49	11 39	1 3	1 15	2 38	1 52	0 42	17 4	1 41	26 34	15 38	23 34	23 35	24 35		n.a.
M13	23 21	10 21	3 55	18 59	1 8	19 35	0 45	24 16	0 49	11 43	1 3	1 15	2 38	1 52	0 42	17 4	1 41	26 34	15 38	23 34	23 35	24 36		n.a.
T 14	23 25	15 34	2 53	19 23	1 0	19 53	0 43	24 19	0 50	11 47	1 3	1 15	2 38	1 51	0 42	17 4	1 41	26 33	15 38	23 34	23 35	24 36		n.a.
W15	23 29	19 59	1 39	19 48	0 52	20 11	0 40	24 22	0 50	11 50	1 3	1 16	2 37	1 51	0 42	17 3	1 41	26 33	15 37	23 34	23 35	24 37		n.a.
T 16	23 32	23 8	0 17	20 12	0 43	20 28	0 38	24 24	0 51	11 54	1 3	1 16	2 37	1 51	0 42	17 3	1 41	26 32	15 37	23 34	23 34	24 37		n.a.
F 17	23 35	24 38	1 s 7	20 35	0 35	20 44	0 35	24 27	0 51	11 57	1 3	1 17	2 37	1 51	0 42	17 3	1 41	26 32	15 37	23 34	23 34	24 38		n.a.
S 18	23 37	24 17	2 26	20 58	0 27	21 0	0 33	24 29	0 51	12 1	1 3	1 17	2 36	1 50	0 42	17 2	1 41	26 31	15 37	23 34	23 34	24 38		n.a.
S 19	23 39	22 12	3 34	21 21	0 19	21 15	0 30	24 30	0 52	12 5	1 3	1 18	2 36	1 50	0 42	17 2	1 41	26 31	15 36	23 34	23 34	24 39		n.a.
M20	23 40	18 41	4 27	21 42	0 11	21 30	0 28	24 32	0 52	12 8	1 3	1 18	2 36	1 50	0 42	17 2	1 41	26 30	15 36	23 34	23 34	24 39		n.a.
T 21	23 41	14 11	5 1	22 3	0 3	21 44	0 25	24 33	0 53	12 11	1 3	1 19	2 36	1 50	0 42	17 2	1 41	26 29	15 36	23 34	23 34	24 40		n.a.
W22	23 41	9 4	5 17	22 23	0 s 4	21 57	0 23	24 34	0 53	12 15	1 3	1 20	2 35	1 49	0 42	17 1	1 40	26 29	15 35	23 34	23 34	24 40		n.a.
T 23	23 41	3 41	5 15	22 42	0 12	22 10	0 20	24 35	0 53	12 18	1 3	1 20	2 35	1 49	0 42	17 1	1 40	26 28	15 35	23 34	23 34	24 40		n.a.
F 24	23 40	1n43	4 57	23 1	0 19	22 22	0 18	24 35	0 54	12 21	1 3	1 21	2 35	1 49	0 42	17 1	1 40	26 28	15 35	23 34	23 33	24 41		n.a.
S 25	23 39	6 54	4 24	23 18	0 26	22 34	0 15	24 35	0 54	12 25	1 4	1 22	2 34	1 48	0 42	17 0	1 40	26 27	15 35	23 34	23 33	24 41		n.a.
S 26	23 38	11 43	3 41	23 34	0 33	22 44	0 13	24 35	0 55	12 28	1 4	1 23	2 34	1 48	0 42	17 0	1 40	26 26	15 34	23 34	23 33	24 42		n.a.
M27	23 36	15 59	2 47	23 49	0 40	22 54	0 10	24 34	0 55	12 31	1 4	1 24	2 34	1 47	0 42	17 0	1 40	26 26	15 34	23 34	23 33	24 42		n.a.
T 28	23 33	19 34	1 48	24 3	0 46	23 4	0 8	24 33	0 55	12 34	1 4	1 25	2 33	1 47	0 42	17 0	1 40	26 25	15 34	23 35	23 33	24 42		n.a.
W29	23 30	22 18	0 44	24 16	0 52	23 12	0 5	24 32	0 56	12 37	1 4	1 26	2 33	1 46	0 42	16 59	1 40	26 25	15 33	23 35	23 33	24 43		n.a.
T 30	23 27	24 2	0n22	24 28	0 59	23 20	0 3	24 31	0 56	12 40	1 4	1 27	2 33	1 46	0 41	16 59	1 40	26 24	15 33	23 35	23 33	24 43		n.a.
F 31	23 s23	24n42	1n26	24 s38	1 s 5	23 s28	0 s 0	24 s29	0 s57	12 s43	1n 4	1n28	2 s33	1 s45	0 s41	16n59	1 s40	26 s23	15 s33	23n35	23n32	24n44		n.a.

Julian Day Number = 1752073.5, Delta T = 02h41m31s
Ecliptic obliquity = 23°41'05, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°53'56, Lahiri = - 2°46'56 Julian Calendar 1 Dec. 084 == Greg. Calendar 29 Nov. 084

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 85 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 35 59	9♑58'54	22♋13	25♐53	23♐36	6♑53	6♏22	9♈32	27♓14	22°R31	29♒ 5	24°R38	23♊47	9♋29	n.a.	S 1
S 2	6 39 56	10°59'50	4♌ 5	27°27	24°51	7°40	6°31	9°34	27°15	22♉30	29° 6	24♊36	23°44	9°35	n.a.	S 2
M 3	6 43 52	12° 0'46	16° 1	29° 1	26° 6	8°27	6°40	9°36	27°16	22°29	29° 7	24°33	23°41	9°42	n.a.	M 3
T 4	6 47 49	13° 1'40	28° 4	0♑35	27°21	9°14	6°49	9°39	27°18	22°28	29° 8	24°30	23°38	9°49	n.a.	T 4
W 5	6 51 45	14° 2'33	10♍18	2°11	28°36	10° 1	6°57	9°41	27°19	22°28	29° 9	24°27	23°34	9°55	n.a.	W 5
T 6	6 55 42	15° 3'25	22°44	3°47	29°51	10°48	7° 6	9°44	27°21	22°27	29°10	24°25	23°31	10° 2	n.a.	T 6
F 7	6 59 38	16° 4'17	5♎26	5°24	1♑ 6	11°36	7°14	9°47	27°22	22°26	29°11	24°23	23°28	10° 8	n.a.	F 7
S 8	7 3 35	17° 5'07	18°28	7° 1	2°21	12°23	7°23	9°49	27°24	22°25	29°13	24°D23	23°25	10°15	n.a.	S 8
S 9	7 7 31	18° 5'56	1♏52	8°39	3°37	13°10	7°31	9°52	27°25	22°24	29°14	24°23	23°22	10°22	n.a.	S 9
M10	7 11 28	19° 6'44	15°40	10°19	4°52	13°57	7°39	9°56	27°27	22°23	29°15	24°25	23°19	10°28	n.a.	M10
T 11	7 15 25	20° 7'31	29°54	11°58	6° 7	14°45	7°47	9°59	27°29	22°23	29°16	24°26	23°15	10°35	n.a.	T 11
W12	7 19 21	21° 8'17	14♐32	13°39	7°22	15°32	7°54	10° 2	27°30	22°22	29°18	24°27	23°12	10°42	n.a.	W12
T 13	7 23 18	22° 9'02	29°30	15°21	8°37	16°19	8° 2	10° 5	27°32	22°21	29°19	24°R28	23° 9	10°48	n.a.	T 13
F 14	7 27 14	23° 9'45	14♑40	17° 3	9°52	17° 6	8°10	10° 9	27°34	22°20	29°20	24°26	23° 6	10°55	n.a.	F 14
S 15	7 31 11	24°10'27	29°54	18°46	11° 7	17°54	8°17	10°13	27°36	22°20	29°21	24°24	23° 3	11° 2	n.a.	S 15
S 16	7 35 7	25°11'08	15♒ 0	20°30	12°22	18°41	8°24	10°16	27°38	22°19	29°23	24°20	23° 0	11° 8	n.a.	S 16
M17	7 39 4	26°11'46	29°51	22°15	13°37	19°28	8°31	10°20	27°40	22°19	29°24	24°15	22°56	11°15	n.a.	M17
T 18	7 43 0	27°12'23	14♓18	24° 0	14°51	20°16	8°38	10°24	27°42	22°18	29°25	24°10	22°53	11°22	n.a.	T 18
W19	7 46 57	28°12'58	28°18	25°47	16° 6	21° 3	8°45	10°28	27°44	22°18	29°27	24° 6	22°50	11°28	n.a.	W19
T 20	7 50 54	29°13'31	11♈48	27°35	17°21	21°50	8°52	10°32	27°46	22°17	29°28	24° 3	22°47	11°35	n.a.	T 20
F 21	7 54 50	0♒14'02	24°51	29°23	18°36	22°37	8°58	10°36	27°48	22°17	29°29	24°D 1	22°44	11°42	n.a.	F 21
S 22	7 58 47	1°14'30	7♉29	1♒12	19°51	23°25	9° 4	10°40	27°51	22°16	29°31	24° 1	22°40	11°48	n.a.	S 22
S 23	8 2 43	2°14'57	19°48	3° 2	21° 6	24°12	9°10	10°45	27°53	22°16	29°32	24° 3	22°37	11°55	n.a.	S 23
M24	8 6 40	3°15'23	1♊52	4°53	22°21	24°59	9°17	10°49	27°55	22°16	29°33	24° 4	22°34	12° 2	n.a.	M24
T 25	8 10 36	4°15'46	13°45	6°44	23°36	25°47	9°22	10°54	27°57	22°15	29°35	24° 6	22°31	12° 8	n.a.	T 25
W26	8 14 33	5°16'07	25°34	8°37	24°51	26°34	9°28	10°58	28° 0	22°15	29°36	24°R 6	22°28	12°15	n.a.	W26
T 27	8 18 29	6°16'26	7♋20	10°29	26° 6	27°21	9°34	11° 3	28° 2	22°15	29°38	24° 5	22°25	12°22	n.a.	T 27
F 28	8 22 26	7°16'43	19° 8	12°23	27°20	28° 8	9°39	11° 8	28° 5	22°15	29°39	24° 2	22°21	12°28	n.a.	F 28
S 29	8 26 23	8°16'58	1♌ 1	14°17	28°35	28°56	9°44	11°12	28° 7	22°14	29°41	23°57	22°18	12°35	n.a.	S 29
S 30	8 30 19	9°17'12	12°59	16°11	29°50	29°43	9°49	11°17	28° 9	22°14	29°42	23°50	22°15	12°42	n.a.	S 30
M31	8 34 16	10♒17'23	25♌ 6	18♒ 5	1♒ 5	0♒30	9♏54	11♈22	28♓12	22♉14	29♒43	23♊41	22♊12	12♋48	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s18	24n15	2n27	24s47	1s10	23s34	0s 3	24s27	0s57	12s46	1n 4	1n29	2s32	1s45	0s41	16n59	1s40	26s23	15s33	23n34	23n32	24n44		n.a.
S 2	23 13	22 41	3 21	24 55	1 16	23 40	0 5	24 25	0 57	12 49	1 4	1 30	2 32	1 44	0 41	16 59	1 40	26 22	15 32	23 34	23 32	24 44		n.a.
M 3	23 8	20 7	4 7	25 2	1 21	23 45	0 8	24 22	0 58	12 52	1 4	1 31	2 32	1 44	0 41	16 58	1 40	26 21	15 32	23 34	23 32	24 45		n.a.
T 4	23 2	16 41	4 43	25 7	1 26	23 49	0 10	24 19	0 58	12 55	1 5	1 33	2 31	1 43	0 41	16 58	1 40	26 21	15 32	23 34	23 32	24 45		n.a.
W 5	22 56	12 30	5 6	25 11	1 31	23 53	0 12	24 16	0 58	12 57	1 5	1 34	2 31	1 42	0 41	16 58	1 40	26 20	15 32	23 34	23 32	24 45		n.a.
T 6	22 49	7 44	5 15	25 13	1 35	23 56	0 15	24 13	0 59	13 0	1 5	1 35	2 31	1 42	0 41	16 58	1 40	26 20	15 32	23 34	23 31	24 46		n.a.
F 7	22 42	2 33	5 10	25 13	1 39	23 58	0 17	24 9	0 59	13 3	1 5	1 37	2 30	1 41	0 41	16 58	1 40	26 19	15 31	23 34	23 31	24 46		n.a.
S 8	22 35	2s52	4 48	25 13	1 43	24 0	0 20	24 5	0 59	13 5	1 5	1 38	2 30	1 40	0 41	16 57	1 40	26 18	15 31	23 34	23 31	24 46		n.a.
S 9	22 27	8 19	4 11	25 10	1 46	24 0	0 22	24 1	1 0	13 8	1 5	1 39	2 30	1 40	0 41	16 57	1 40	26 18	15 31	23 34	23 31	24 47		n.a.
M10	22 18	13 33	3 18	25 6	1 50	24 0	0 24	23 56	1 0	13 11	1 5	1 41	2 30	1 39	0 41	16 57	1 40	26 17	15 31	23 34	23 31	24 47		n.a.
T 11	22 10	18 12	2 11	25 0	1 53	23 59	0 27	23 51	1 0	13 13	1 5	1 42	2 29	1 38	0 41	16 57	1 39	26 16	15 30	23 34	23 31	24 47		n.a.
W12	22 0	21 53	0 54	24 53	1 55	23 58	0 29	23 46	1 0	13 15	1 5	1 44	2 29	1 38	0 41	16 57	1 39	26 16	15 30	23 34	23 30	24 48		n.a.
T 13	21 51	24 9	0s28	24 44	1 57	23 55	0 31	23 41	1 1	13 18	1 5	1 46	2 29	1 37	0 41	16 57	1 39	26 15	15 30	23 34	23 30	24 48		n.a.
F 14	21 40	24 40	1 49	24 33	1 59	23 52	0 34	23 35	1 1	13 20	1 6	1 47	2 28	1 36	0 41	16 57	1 39	26 14	15 30	23 34	23 30	24 48		n.a.
S 15	21 30	23 21	3 2	24 21	2 1	23 49	0 36	23 29	1 1	13 22	1 6	1 49	2 28	1 35	0 41	16 56	1 39	26 14	15 30	23 34	23 30	24 48		n.a.
S 16	21 19	20 21	4 2	24 6	2 2	23 44	0 38	23 23	1 2	13 25	1 6	1 51	2 28	1 34	0 41	16 56	1 39	26 13	15 29	23 34	23 30	24 49		n.a.
M17	21 8	16 4	4 45	23 50	2 2	23 39	0 40	23 16	1 2	13 27	1 6	1 52	2 28	1 34	0 41	16 56	1 39	26 12	15 29	23 33	23 30	24 49		n.a.
T 18	20 56	10 58	5 8	23 32	2 2	23 33	0 42	23 10	1 2	13 29	1 6	1 54	2 27	1 33	0 41	16 56	1 39	26 12	15 29	23 33	23 29	24 49		n.a.
W19	20 44	5 27	5 12	23 12	2 2	23 26	0 44	23 3	1 2	13 31	1 6	1 56	2 27	1 32	0 41	16 56	1 39	26 11	15 29	23 33	23 29	24 50		n.a.
T 20	20 31	0n 9	4 58	22 50	2 1	23 19	0 46	22 55	1 2	13 33	1 6	1 58	2 27	1 31	0 41	16 56	1 39	26 10	15 29	23 33	23 29	24 50		n.a.
F 21	20 18	5 33	4 29	22 27	2 0	23 11	0 48	22 48	1 3	13 35	1 6	2 0	2 27	1 30	0 41	16 56	1 39	26 10	15 29	23 33	23 29	24 50		n.a.
S 22	20 5	10 34	3 47	22 1	1 58	23 2	0 50	22 40	1 3	13 37	1 7	2 2	2 26	1 29	0 41	16 56	1 39	26 9	15 28	23 33	23 29	24 50		n.a.
S 23	19 52	15 2	2 56	21 34	1 56	22 52	0 52	22 32	1 3	13 39	1 7	2 4	2 26	1 28	0 41	16 56	1 39	26 8	15 28	23 33	23 29	24 50		n.a.
M24	19 38	18 49	1 58	21 4	1 53	22 42	0 54	22 23	1 3	13 41	1 7	2 6	2 26	1 27	0 41	16 56	1 39	26 8	15 28	23 33	23 28	24 51		n.a.
T 25	19 23	21 45	0 56	20 33	1 50	22 31	0 56	22 15	1 4	13 42	1 7	2 8	2 26	1 26	0 41	16 56	1 39	26 7	15 28	23 33	23 28	24 51		n.a.
W26	19 9	23 44	0n 8	20 0	1 46	22 19	0 58	22 6	1 4	13 44	1 7	2 10	2 25	1 25	0 41	16 56	1 39	26 7	15 28	23 33	23 28	24 51		n.a.
T 27	18 54	24 40	1 11	19 25	1 42	22 7	0 59	21 57	1 4	13 46	1 7	2 12	2 25	1 24	0 41	16 56	1 39	26 6	15 28	23 33	23 28	24 51		n.a.
F 28	18 38	24 28	2 12	18 48	1 37	21 54	1 1	21 48	1 4	13 47	1 7	2 14	2 25	1 23	0 40	16 56	1 38	26 5	15 28	23 33	23 28	24 52		n.a.
S 29	18 23	23 10	3 6	18 10	1 31	21 41	1 3	21 38	1 4	13 49	1 7	2 16	2 25	1 22	0 40	16 56	1 38	26 5	15 28	23 33	23 28	24 52		n.a.
S 30	18 7	20 49	3 53	17 29	1 24	21 26	1 4	21 28	1 5	13 50	1 8	2 18	2 24	1 21	0 40	16 56	1 38	26 4	15 27	23 32	23 27	24 52		n.a.
M31	17s51	17n31	4n30	16s47	1s17	21s12	1s 6	21s18	1s 5	13s52	1n 8	2n20	2s24	1s20	0s40	16n56	1s38	26s 3	15s27	23n32	23n27	24n52		n.a.

Julian Day Number = 1752104.5, Delta T = 02h41m30s
Ecliptic obliquity = 23°41'05, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°53'52, Lahiri = - 2°46'52 Julian Calendar 1 Jan. 085 == Greg. Calendar 30 Dec. 084

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 85 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 38 12	11♒17'32	7♍21	20♒ 0	2♒20	1♒18	9♏59	11♈27	28♓15	22°R14	29♒45	23°R32	22♊ 9	12♋55	n.a.	T 1
W 2	8 42 9	12°17'40	19°46	21°54	3°34	2° 5	10° 4	11°33	28°17	22°D14	29°46	23♊23	22° 6	13° 1	n.a.	W 2
T 3	8 46 5	13°17'46	2♎23	23°47	4°49	2°52	10° 8	11°38	28°20	22♉14	29°48	23°15	22° 2	13° 8	n.a.	T 3
F 4	8 50 2	14°17'50	15°12	25°40	6° 4	3°39	10°12	11°43	28°22	22°14	29°49	23° 9	21°59	13°15	n.a.	F 4
S 5	8 53 58	15°17'53	28°16	27°32	7°19	4°26	10°16	11°49	28°25	22°14	29°51	23° 5	21°56	13°21	n.a.	S 5
S 6	8 57 55	16°17'53	11♏36	29°22	8°33	5°14	10°20	11°54	28°28	22°14	29°52	23°D 4	21°53	13°28	n.a.	S 6
M 7	9 1 52	17°17'53	25°16	1♓10	9°48	6° 1	10°24	12° 0	28°31	22°14	29°54	23° 4	21°50	13°35	n.a.	M 7
T 8	9 5 48	18°17'50	9♐15	2°56	11° 3	6°48	10°27	12° 5	28°33	22°15	29°55	23° 5	21°46	13°41	n.a.	T 8
W 9	9 9 45	19°17'46	23°34	4°39	12°18	7°35	10°31	12°11	28°36	22°15	29°57	23°R 5	21°43	13°48	n.a.	W 9
T 10	9 13 41	20°17'40	8♑11	6°18	13°32	8°22	10°34	12°17	28°39	22°15	29°58	23° 4	21°40	13°55	n.a.	T 10
F 11	9 17 38	21°17'32	23° 3	7°54	14°47	9°10	10°37	12°22	28°42	22°15	29°59	23° 1	21°37	14° 1	n.a.	F 11
S 12	9 21 34	22°17'23	8♒ 3	9°25	16° 2	9°57	10°40	12°28	28°45	22°16	0♓ 1	22°55	21°34	14° 8	n.a.	S 12
S 13	9 25 31	23°17'11	23° 2	10°51	17°16	10°44	10°43	12°34	28°48	22°16	0° 3	22°47	21°31	14°15	n.a.	S 13
M14	9 29 27	24°16'57	7♓50	12°12	18°31	11°31	10°45	12°40	28°51	22°16	0° 4	22°38	21°27	14°21	n.a.	M14
T 15	9 33 24	25°16'41	22°20	13°27	19°46	12°18	10°47	12°46	28°54	22°17	0° 6	22°28	21°24	14°28	n.a.	T 15
W16	9 37 21	26°16'23	6♈25	14°35	21° 0	13° 5	10°49	12°53	28°57	22°17	0° 8	22°18	21°21	14°35	n.a.	W16
T 17	9 41 17	27°16'02	20° 1	15°37	22°15	13°52	10°51	12°59	29° 0	22°18	0° 9	22°11	21°18	14°41	n.a.	T 17
F 18	9 45 14	28°15'39	3♉10	16°31	23°30	14°39	10°53	13° 5	29° 3	22°18	0°11	22° 6	21°15	14°48	n.a.	F 18
S 19	9 49 10	29°15'14	15°53	17°19	24°44	15°26	10°55	13°11	29° 6	22°19	0°12	22° 3	21°12	14°55	n.a.	S 19
S 20	9 53 7	0♓14'46	28°14	17°58	25°59	16°13	10°56	13°18	29° 9	22°19	0°14	22°D 2	21° 8	15° 1	n.a.	S 20
M21	9 57 3	1°14'16	10♊19	18°30	27°13	17° 0	10°57	13°24	29°12	22°20	0°15	22° 2	21° 5	15° 8	n.a.	M21
T 22	10 1 0	2°13'44	22°12	18°53	28°28	17°47	10°58	13°31	29°15	22°21	0°17	22°R 2	21° 2	15°15	n.a.	T 22
W23	10 4 56	3°13'09	4♋ 0	19° 9	29°42	18°34	10°59	13°37	29°18	22°21	0°18	22° 2	20°59	15°21	n.a.	W23
T 24	10 8 53	4°12'32	15°47	19°R17	0♓57	19°21	11° 0	13°44	29°21	22°22	0°20	21°59	20°56	15°28	n.a.	T 24
F 25	10 12 50	5°11'53	27°38	19°17	2°11	20° 8	11° 0	13°51	29°25	22°23	0°21	21°54	20°52	15°35	n.a.	F 25
S 26	10 16 46	6°11'11	9♌36	19° 9	3°26	20°54	11° 0	13°57	29°28	22°24	0°23	21°46	20°49	15°41	n.a.	S 26
S 27	10 20 43	7°10'27	21°43	18°54	4°40	21°41	11°R 0	14° 4	29°31	22°24	0°24	21°36	20°46	15°48	n.a.	S 27
M28	10 24 39	8♓ 9'41	4♍ 2	18♓32	5♓55	22♒28	11♏ 0	14♈11	29♓34	22♉25	0♓26	21♊23	20♊43	15♋55	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s34	13n27	4n55	16s 4	1s10	20s56	1s 7	21s 8	1s 5	13s53	1n 8	2n22	2s24	1s19	0s40	16n56	1s38	26s 3	15s27	23n31	23n27	24n52		n.a.
W 2	17 17	8 47	5 7	15 19	1 1	20 40	1 9	20 57	1 5	13 54	1 8	2 25	2 24	1 18	0 40	16 56	1 38	26 2	15 27	23 31	23 27	24 52		n.a.
T 3	17 0	3 40	5 3	14 33	0 52	20 23	1 10	20 46	1 5	13 56	1 8	2 27	2 23	1 17	0 40	16 56	1 38	26 1	15 27	23 31	23 27	24 53		n.a.
F 4	16 43	1s40	4 45	13 46	0 43	20 6	1 11	20 36	1 5	13 57	1 8	2 29	2 23	1 16	0 40	16 56	1 38	26 1	15 27	23 30	23 26	24 53		n.a.
S 5	16 25	7 3	4 12	12 58	0 32	19 48	1 13	20 24	1 5	13 58	1 8	2 32	2 23	1 15	0 40	16 56	1 38	26 0	15 27	23 30	23 26	24 53		n.a.
S 6	16 7	12 14	3 24	12 9	0 22	19 30	1 14	20 13	1 6	13 59	1 9	2 34	2 23	1 14	0 40	16 56	1 38	26 0	15 27	23 30	23 26	24 53		n.a.
M 7	15 49	16 57	2 24	11 20	0 10	19 11	1 15	20 1	1 6	14 0	1 9	2 36	2 22	1 13	0 40	16 56	1 38	25 59	15 27	23 30	23 26	24 53		n.a.
T 8	15 30	20 51	1 14	10 30	0n 2	18 51	1 16	19 49	1 6	14 1	1 9	2 39	2 22	1 12	0 40	16 57	1 38	25 58	15 27	23 30	23 26	24 53		n.a.
W 9	15 11	23 34	0s 3	9 41	0 14	18 31	1 17	19 37	1 6	14 2	1 9	2 41	2 22	1 10	0 40	16 57	1 38	25 58	15 27	23 30	23 25	24 53		n.a.
T 10	14 52	24 46	1 20	8 52	0 27	18 11	1 18	19 25	1 6	14 3	1 9	2 44	2 22	1 9	0 40	16 57	1 38	25 57	15 27	23 30	23 25	24 53		n.a.
F 11	14 33	24 13	2 33	8 4	0 41	17 50	1 19	19 13	1 6	14 4	1 9	2 46	2 22	1 8	0 40	16 57	1 38	25 57	15 27	23 30	23 25	24 54		n.a.
S 12	14 13	21 55	3 36	7 17	0 54	17 28	1 20	19 0	1 6	14 5	1 9	2 49	2 21	1 7	0 40	16 57	1 38	25 56	15 27	23 30	23 25	24 54		n.a.
S 13	13 54	18 8	4 24	6 32	1 8	17 6	1 21	18 47	1 6	14 5	1 10	2 51	2 21	1 6	0 40	16 57	1 37	25 55	15 27	23 29	23 25	24 54		n.a.
M14	13 34	13 15	4 54	5 48	1 22	16 43	1 22	18 34	1 6	14 6	1 10	2 54	2 21	1 5	0 40	16 57	1 37	25 55	15 26	23 29	23 24	24 54		n.a.
T 15	13 14	7 43	5 4	5 6	1 36	16 20	1 22	18 21	1 6	14 7	1 10	2 56	2 21	1 3	0 40	16 58	1 37	25 54	15 26	23 28	23 24	24 54		n.a.
W16	12 53	1 56	4 55	4 27	1 49	15 57	1 23	18 7	1 6	14 7	1 10	2 59	2 21	1 2	0 40	16 58	1 37	25 54	15 26	23 28	23 24	24 54		n.a.
T 17	12 33	3n45	4 29	3 51	2 3	15 33	1 23	17 54	1 6	14 8	1 10	3 2	2 20	1 1	0 40	16 58	1 37	25 53	15 26	23 27	23 24	24 54		n.a.
F 18	12 12	9 6	3 50	3 18	2 16	15 9	1 24	17 40	1 6	14 8	1 10	3 4	2 20	1 0	0 40	16 58	1 37	25 52	15 26	23 27	23 24	24 54		n.a.
S 19	11 51	13 53	3 0	2 48	2 28	14 44	1 24	17 26	1 6	14 8	1 10	3 7	2 20	0 58	0 40	16 58	1 37	25 52	15 26	23 27	23 23	24 54		n.a.
S 20	11 30	17 58	2 3	2 21	2 40	14 19	1 25	17 12	1 7	14 9	1 10	3 9	2 20	0 57	0 40	16 59	1 37	25 51	15 26	23 27	23 23	24 54		n.a.
M21	11 9	21 12	1 2	1 59	2 51	13 53	1 25	16 57	1 7	14 9	1 11	3 12	2 20	0 56	0 40	16 59	1 37	25 51	15 26	23 27	23 23	24 54		n.a.
T 22	10 47	23 28	0n 1	1 40	3 1	13 27	1 25	16 43	1 7	14 9	1 11	3 15	2 19	0 55	0 40	16 59	1 37	25 50	15 27	23 27	23 23	24 54		n.a.
W23	10 26	24 41	1 3	1 26	3 10	13 1	1 25	16 28	1 7	14 9	1 11	3 18	2 19	0 53	0 40	16 59	1 37	25 50	15 27	23 27	23 22	24 54		n.a.
T 24	10 4	24 46	2 3	1 15	3 18	12 35	1 25	16 13	1 7	14 9	1 11	3 20	2 19	0 52	0 40	16 59	1 37	25 49	15 27	23 26	23 22	24 54		n.a.
F 25	9 42	23 44	2 57	1 9	3 25	12 8	1 25	15 58	1 7	14 9	1 11	3 23	2 19	0 51	0 40	17 0	1 37	25 49	15 27	23 26	23 22	24 54		n.a.
S 26	9 20	21 37	3 44	1 7	3 30	11 41	1 25	15 43	1 6	14 9	1 11	3 26	2 19	0 49	0 40	17 0	1 37	25 48	15 27	23 26	23 22	24 54		n.a.
S 27	8 58	18 32	4 21	1 10	3 34	11 13	1 25	15 28	1 6	14 9	1 11	3 29	2 19	0 48	0 40	17 0	1 37	25 48	15 27	23 25	23 22	24 54		n.a.
M28	8s36	14n35	4n47	1s16	3n36	10s45	1s25	15s13	1s 6	14s 9	1n12	3n31	2s18	0s47	0s40	17n 1	1s37	25s47	15s27	23n24	23n21	24n54		n.a.

Julian Day Number = 1752135.5, Delta T = 02h41m29s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°53'48, Lahiri = - 2°46'48 Julian Calendar 1 Feb. 085 == Greg. Calendar 30 Jan. 085

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 85 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 28 36	9♓ 8'52	16♍32	18°R 4	7♓ 9	23♒15	11°R 0	14♈18	29♓38	22♉26	0♓27	21°R10	20♊40	16♋ 1	n.a.	T 1
W 2	10 32 32	10° 8'02	29°15	17♓31	8°24	24° 2	10♏59	14°25	29°41	22°27	0°29	20♊57	20°37	16° 8	n.a.	W 2
T 3	10 36 29	11° 7'09	12♎10	16°52	9°38	24°48	10°59	14°32	29°44	22°28	0°30	20°45	20°33	16°15	n.a.	T 3
F 4	10 40 25	12° 6'14	25°16	16°10	10°52	25°35	10°58	14°38	29°47	22°29	0°32	20°36	20°30	16°21	n.a.	F 4
S 5	10 44 22	13° 5'18	8♏33	15°24	12° 7	26°22	10°57	14°46	29°51	22°30	0°33	20°30	20°27	16°28	n.a.	S 5
S 6	10 48 18	14° 4'19	22° 2	14°37	13°21	27° 8	10°55	14°53	29°54	22°31	0°35	20°26	20°24	16°35	n.a.	S 6
M 7	10 52 15	15° 3'19	5♐43	13°48	14°35	27°55	10°54	15° 0	29°57	22°32	0°36	20°25	20°21	16°41	n.a.	M 7
T 8	10 56 12	16° 2'17	19°37	13° 0	15°50	28°41	10°52	15° 7	0♈ 1	22°33	0°38	20°25	20°17	16°48	n.a.	T 8
W 9	11 0 8	17° 1'14	3♑43	12°12	17° 4	29°28	10°51	15°14	0° 4	22°34	0°39	20°24	20°14	16°55	n.a.	W 9
T 10	11 4 5	18° 0'08	18° 2	11°25	18°18	0♓14	10°49	15°21	0° 7	22°35	0°41	20°23	20°11	17° 1	n.a.	T 10
F 11	11 8 1	18°59'01	2♒32	10°41	19°33	1° 1	10°46	15°29	0°11	22°36	0°42	20°19	20° 8	17° 8	n.a.	F 11
S 12	11 11 58	19°57'52	17° 7	10° 1	20°47	1°47	10°44	15°36	0°14	22°38	0°44	20°12	20° 5	17°14	n.a.	S 12
S 13	11 15 54	20°56'41	1♓43	9°24	22° 1	2°34	10°41	15°43	0°18	22°39	0°45	20° 2	20° 2	17°21	n.a.	S 13
M14	11 19 51	21°55'27	16°13	8°51	23°15	3°20	10°39	15°51	0°21	22°40	0°47	19°51	19°58	17°28	n.a.	M14
T 15	11 23 47	22°54'12	0♈28	8°23	24°30	4° 6	10°36	15°58	0°24	22°41	0°48	19°38	19°55	17°34	n.a.	T 15
W16	11 27 44	23°52'55	14°24	8° 0	25°44	4°52	10°33	16° 5	0°28	22°43	0°50	19°27	19°52	17°41	n.a.	W16
T 17	11 31 41	24°51'35	27°57	7°42	26°58	5°39	10°30	16°13	0°31	22°44	0°51	19°17	19°49	17°48	n.a.	T 17
F 18	11 35 37	25°50'14	11♉ 5	7°29	28°12	6°25	10°26	16°20	0°35	22°45	0°52	19°10	19°46	17°54	n.a.	F 18
S 19	11 39 34	26°48'50	23°49	7°21	29°26	7°11	10°22	16°28	0°38	22°47	0°54	19° 6	19°43	18° 1	n.a.	S 19
S 20	11 43 30	27°47'24	6♊13	7°D19	0♈41	7°57	10°19	16°35	0°42	22°48	0°55	19° 4	19°39	18° 8	n.a.	S 20
M21	11 47 27	28°45'55	18°19	7°21	1°55	8°43	10°15	16°43	0°45	22°50	0°57	19°D 3	19°36	18°14	n.a.	M21
T 22	11 51 23	29°44'25	0♋15	7°29	3° 9	9°29	10°11	16°51	0°48	22°51	0°58	19°R 3	19°33	18°21	n.a.	T 22
W23	11 55 20	0♈42'52	12° 4	7°42	4°23	10°15	10° 6	16°58	0°52	22°53	0°59	19° 3	19°30	18°28	n.a.	W23
T 24	11 59 16	1°41'17	23°53	7°59	5°37	11° 1	10° 2	17° 6	0°55	22°54	1° 1	19° 1	19°27	18°34	n.a.	T 24
F 25	12 3 13	2°39'40	5♌47	8°21	6°51	11°47	9°57	17°13	0°59	22°56	1° 2	18°57	19°23	18°41	n.a.	F 25
S 26	12 7 9	3°38'01	17°49	8°48	8° 5	12°33	9°53	17°21	1° 2	22°57	1° 3	18°50	19°20	18°48	n.a.	S 26
S 27	12 11 6	4°36'19	0♍ 4	9°19	9°19	13°19	9°48	17°29	1° 6	22°59	1° 5	18°40	19°17	18°54	n.a.	S 27
M28	12 15 3	5°34'36	12°34	9°54	10°33	14° 5	9°43	17°36	1° 9	23° 1	1° 6	18°29	19°14	19° 1	n.a.	M28
T 29	12 18 59	6°32'50	25°20	10°32	11°47	14°50	9°38	17°44	1°12	23° 2	1° 7	18°17	19°11	19° 8	n.a.	T 29
W30	12 22 56	7°31'02	8♎21	11°15	13° 1	15°36	9°32	17°52	1°16	23° 4	1° 9	18° 5	19° 8	19°14	n.a.	W30
T 31	12 26 52	8♈29'13	21♎38	12♓ 1	14♈15	16♓22	9♏27	18♈ 0	1♈19	23♉ 6	1♓10	17♊55	19♊ 4	19♋21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s13	9n57	5n 0	1s27	3n36	10s17	1s25	14s57	1s 6	14s 9	1n12	3n34	2s18	0s45	0s40	17n 1	1s36	25s46	15s27	23n23	23n21	24n54		n.a.
W 2	7 51	4 50	4 57	1 41	3 35	9 49	1 25	14 41	1 6	14 8	1 12	3 37	2 18	0 44	0 40	17 1	1 36	25 46	15 27	23 22	23 21	24 54		n.a.
T 3	7 28	0s34	4 40	1 59	3 32	9 20	1 24	14 26	1 6	14 8	1 12	3 40	2 18	0 43	0 40	17 1	1 36	25 45	15 27	23 22	23 21	24 54		n.a.
F 4	7 5	6 2	4 8	2 20	3 27	8 51	1 24	14 10	1 6	14 8	1 12	3 43	2 18	0 41	0 40	17 2	1 36	25 45	15 27	23 21	23 20	24 54		n.a.
S 5	6 43	11 19	3 22	2 44	3 20	8 22	1 24	13 54	1 6	14 7	1 12	3 46	2 18	0 40	0 40	17 2	1 36	25 45	15 27	23 20	23 20	24 54		n.a.
S 6	6 20	16 9	2 24	3 10	3 12	7 53	1 23	13 37	1 6	14 7	1 12	3 49	2 18	0 39	0 40	17 2	1 36	25 44	15 27	23 20	23 20	24 54		n.a.
M 7	5 57	20 13	1 17	3 38	3 3	7 24	1 22	13 21	1 6	14 6	1 12	3 51	2 17	0 37	0 40	17 3	1 36	25 44	15 27	23 20	23 20	24 54		n.a.
T 8	5 34	23 12	0 4	4 7	2 51	6 54	1 22	13 5	1 6	14 6	1 12	3 54	2 17	0 36	0 40	17 3	1 36	25 43	15 27	23 20	23 20	24 54		n.a.
W 9	5 11	24 48	1s10	4 37	2 39	6 24	1 21	12 48	1 6	14 5	1 13	3 57	2 17	0 35	0 40	17 3	1 36	25 43	15 28	23 20	23 19	24 54		n.a.
T 10	4 47	24 46	2 20	5 7	2 26	5 54	1 20	12 32	1 6	14 4	1 13	4 0	2 17	0 33	0 40	17 4	1 36	25 42	15 28	23 20	23 19	24 54		n.a.
F 11	4 24	23 5	3 23	5 37	2 11	5 24	1 20	12 15	1 6	14 3	1 13	4 3	2 17	0 32	0 40	17 4	1 36	25 42	15 28	23 20	23 19	24 54		n.a.
S 12	4 1	19 52	4 12	6 6	1 56	4 54	1 19	11 58	1 5	14 3	1 13	4 6	2 17	0 31	0 40	17 4	1 36	25 41	15 28	23 19	23 19	24 54		n.a.
S 13	3 38	15 24	4 45	6 34	1 41	4 23	1 18	11 41	1 5	14 2	1 13	4 9	2 17	0 29	0 40	17 5	1 36	25 41	15 28	23 18	23 18	24 54		n.a.
M14	3 14	10 5	5 0	7 1	1 25	3 53	1 17	11 24	1 5	14 1	1 13	4 12	2 17	0 28	0 40	17 5	1 36	25 40	15 28	23 18	23 18	24 53		n.a.
T 15	2 51	4 19	4 55	7 27	1 9	3 22	1 16	11 7	1 5	14 0	1 13	4 15	2 16	0 26	0 40	17 6	1 36	25 40	15 28	23 17	23 18	24 53		n.a.
W16	2 27	1n33	4 33	7 50	0 53	2 51	1 15	10 50	1 5	13 59	1 13	4 18	2 16	0 25	0 40	17 6	1 36	25 40	15 28	23 16	23 18	24 53		n.a.
T 17	2 4	7 11	3 55	8 12	0 37	2 20	1 13	10 32	1 5	13 58	1 13	4 21	2 16	0 24	0 40	17 6	1 36	25 39	15 29	23 15	23 17	24 53		n.a.
F 18	1 40	12 21	3 6	8 31	0 22	1 49	1 12	10 15	1 5	13 56	1 14	4 24	2 16	0 22	0 40	17 7	1 36	25 39	15 29	23 14	23 17	24 53		n.a.
S 19	1 17	16 50	2 9	8 48	0 6	1 18	1 11	9 57	1 4	13 55	1 14	4 27	2 16	0 21	0 40	17 7	1 35	25 38	15 29	23 14	23 17	24 53		n.a.
S 20	0 53	20 27	1 8	9 3	0s 8	0 47	1 10	9 40	1 4	13 54	1 14	4 30	2 16	0 19	0 40	17 7	1 35	25 38	15 29	23 14	23 17	24 53		n.a.
M21	0 30	23 6	0 4	9 15	0 23	0 16	1 8	9 22	1 4	13 53	1 14	4 33	2 16	0 18	0 40	17 8	1 35	25 38	15 29	23 14	23 16	24 53		n.a.
T 22	0 6	24 40	0n59	9 25	0 37	0n15	1 7	9 5	1 4	13 51	1 14	4 36	2 16	0 17	0 40	17 8	1 35	25 37	15 29	23 14	23 16	24 52		n.a.
W23	0n17	25 6	1 59	9 32	0 50	0 46	1 5	8 47	1 4	13 50	1 14	4 39	2 16	0 15	0 40	17 9	1 35	25 37	15 30	23 14	23 16	24 52		n.a.
T 24	0 41	24 24	2 54	9 37	1 2	1 17	1 4	8 29	1 3	13 48	1 14	4 42	2 16	0 14	0 40	17 9	1 35	25 37	15 30	23 14	23 16	24 52		n.a.
F 25	1 4	22 35	3 41	9 40	1 14	1 48	1 2	8 11	1 3	13 47	1 14	4 45	2 15	0 13	0 40	17 10	1 35	25 36	15 30	23 13	23 15	24 52		n.a.
S 26	1 28	19 45	4 19	9 40	1 25	2 19	1 0	7 53	1 3	13 45	1 14	4 48	2 15	0 11	0 39	17 10	1 35	25 36	15 30	23 13	23 15	24 52		n.a.
S 27	1 51	16 1	4 46	9 38	1 36	2 50	0 59	7 35	1 3	13 44	1 14	4 51	2 15	0 10	0 39	17 11	1 35	25 36	15 30	23 12	23 15	24 52		n.a.
M28	2 14	11 31	5 0	9 34	1 46	3 21	0 57	7 17	1 3	13 42	1 14	4 54	2 15	0 8	0 39	17 11	1 35	25 35	15 31	23 11	23 15	24 51		n.a.
T 29	2 38	6 27	4 59	9 28	1 55	3 52	0 55	6 59	1 2	13 40	1 14	4 57	2 15	0 7	0 39	17 11	1 35	25 35	15 31	23 10	23 14	24 51		n.a.
W30	3 1	0 59	4 43	9 19	2 3	4 22	0 53	6 41	1 2	13 39	1 14	5 0	2 15	0 6	0 39	17 12	1 35	25 35	15 31	23 9	23 14	24 51		n.a.
T 31	3n24	4s38	4n12	9s 8	2s11	4n53	0s52	6s23	1s 2	13s37	1n14	5n 3	2s15	0s 4	0s39	17n12	1s35	25s35	15s31	23n 8	23n14	24n51		n.a.

Julian Day Number = 1752163.5, Delta T = 02h41m28s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°53'44, Lahiri = - 2°46'44 Julian Calendar 1 March 085 == Greg. Calendar 27 Feb. 085

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 85 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 30 49	9♈27'22	5♏ 7	12♓51	15♈29	17♓ 7	9°R21	18♈ 7	1♈23	23♉ 7	1♓11	17°R46	19♊ 1	19♋28	n.a.	F 1
S 2	12 34 45	10°25'29	18°46	13°44	16°43	17°53	9♏16	18°15	1°26	23° 9	1°12	17♊41	18°58	19°34	n.a.	S 2
S 3	12 38 42	11°23'35	2♐34	14°40	17°57	18°38	9°10	18°23	1°30	23°11	1°14	17°37	18°55	19°41	n.a.	S 3
M 4	12 42 38	12°21'39	16°29	15°39	19°11	19°24	9° 4	18°31	1°33	23°13	1°15	17°D37	18°52	19°48	n.a.	M 4
T 5	12 46 35	13°19'42	0♑30	16°41	20°25	20° 9	8°58	18°38	1°36	23°14	1°16	17°37	18°48	19°54	n.a.	T 5
W 6	12 50 32	14°17'43	14°36	17°46	21°38	20°55	8°51	18°46	1°40	23°16	1°17	17°R37	18°45	20° 1	n.a.	W 6
T 7	12 54 28	15°15'43	28°46	18°53	22°52	21°40	8°45	18°54	1°43	23°18	1°18	17°37	18°42	20° 8	n.a.	T 7
F 8	12 58 25	16°13'42	12♒59	20° 3	24° 6	22°25	8°39	19° 2	1°46	23°20	1°20	17°34	18°39	20°14	n.a.	F 8
S 9	13 2 21	17°11'39	27°12	21°16	25°20	23°11	8°32	19°10	1°50	23°22	1°21	17°29	18°36	20°21	n.a.	S 9
S 10	13 6 18	18° 9'34	11♓21	22°31	26°34	23°56	8°25	19°17	1°53	23°24	1°22	17°21	18°33	20°28	n.a.	S 10
M11	13 10 14	19° 7'28	25°24	23°49	27°48	24°41	8°19	19°25	1°56	23°26	1°23	17°13	18°29	20°34	n.a.	M11
T 12	13 14 11	20° 5'21	9♈15	25° 9	29° 1	25°26	8°12	19°33	2° 0	23°27	1°24	17° 3	18°26	20°41	n.a.	T 12
W13	13 18 7	21° 3'12	22°50	26°31	0♉15	26°11	8° 5	19°41	2° 3	23°29	1°25	16°54	18°23	20°48	n.a.	W13
T 14	13 22 4	22° 1'02	6♉ 8	27°56	1°29	26°56	7°58	19°49	2° 6	23°31	1°26	16°46	18°20	20°54	n.a.	T 14
F 15	13 26 1	22°58'50	19° 5	29°22	2°43	27°41	7°51	19°57	2°10	23°33	1°27	16°41	18°17	21° 1	n.a.	F 15
S 16	13 29 57	23°56'36	1♊44	0♈51	3°56	28°26	7°44	20° 4	2°13	23°35	1°28	16°38	18°14	21° 8	n.a.	S 16
S 17	13 33 54	24°54'21	14° 4	2°23	5°10	29°11	7°36	20°12	2°16	23°37	1°29	16°D36	18°10	21°14	n.a.	S 17
M18	13 37 50	25°52'04	26°11	3°56	6°24	29°56	7°29	20°20	2°19	23°39	1°30	16°37	18° 7	21°21	n.a.	M18
T 19	13 41 47	26°49'46	8♋ 7	5°31	7°37	0♈40	7°22	20°28	2°22	23°41	1°31	16°38	18° 4	21°28	n.a.	T 19
W20	13 45 43	27°47'25	19°57	7° 9	8°51	1°25	7°14	20°36	2°26	23°43	1°32	16°39	18° 1	21°34	n.a.	W20
T 21	13 49 40	28°45'04	1♌48	8°49	10° 5	2°10	7° 7	20°43	2°29	23°45	1°33	16°R39	17°58	21°41	n.a.	T 21
F 22	13 53 36	29°42'40	13°43	10°31	11°18	2°54	6°59	20°51	2°32	23°48	1°34	16°38	17°54	21°48	n.a.	F 22
S 23	13 57 33	0♉40'15	25°48	12°15	12°32	3°39	6°52	20°59	2°35	23°50	1°35	16°35	17°51	21°54	n.a.	S 23
S 24	14 1 30	1°37'48	8♍ 7	14° 1	13°46	4°23	6°44	21° 7	2°38	23°52	1°36	16°30	17°48	22° 1	n.a.	S 24
M25	14 5 26	2°35'20	20°43	15°50	14°59	5° 7	6°37	21°14	2°41	23°54	1°37	16°24	17°45	22° 8	n.a.	M25
T 26	14 9 23	3°32'51	3♎39	17°40	16°13	5°52	6°29	21°22	2°44	23°56	1°38	16°17	17°42	22°14	n.a.	T 26
W27	14 13 19	4°30'20	16°55	19°33	17°26	6°36	6°22	21°30	2°47	23°58	1°38	16°10	17°39	22°21	n.a.	W27
T 28	14 17 16	5°27'47	0♏30	21°28	18°40	7°20	6°14	21°37	2°50	24° 0	1°39	16° 4	17°35	22°28	n.a.	T 28
F 29	14 21 12	6°25'14	14°21	23°24	19°53	8° 5	6° 6	21°45	2°53	24° 2	1°40	15°59	17°32	22°34	n.a.	F 29
S 30	14 25 9	7♉22'40	28♏26	25♈23	21♉ 7	8♈49	5♏59	21♈53	2♈56	24♉ 5	1♓41	15♊56	17♊29	22♋41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n47	10s 8	3n26	8s55	2s18	5n24	0s50	6s 5	1s 2	13s35	1n14	5n 6	2s15	0s 3	0s39	17n13	1s35	25s34	15s32	23n 7	23n14	24n50		n.a.
S 2	4 10	15 14	2 27	8 41	2 24	5 54	0 48	5 47	1 1	13 33	1 15	5 9	2 15	0 2	0 39	17 13	1 35	25 34	15 32	23 6	23 13	24 50		n.a.
S 3	4 33	19 36	1 19	8 24	2 30	6 24	0 46	5 28	1 1	13 31	1 15	5 12	2 15	0 0	0 39	17 14	1 35	25 34	15 32	23 6	23 13	24 50		n.a.
M 4	4 56	22 54	0 6	8 5	2 35	6 55	0 44	5 10	1 1	13 29	1 15	5 15	2 15	0n 1	0 39	17 14	1 35	25 34	15 32	23 6	23 13	24 50		n.a.
T 5	5 19	24 49	1s 8	7 45	2 39	7 25	0 42	4 52	1 0	13 27	1 15	5 18	2 15	0 3	0 39	17 15	1 35	25 33	15 32	23 6	23 12	24 49		n.a.
W 6	5 42	25 10	2 19	7 23	2 43	7 54	0 40	4 33	1 0	13 25	1 15	5 21	2 15	0 4	0 39	17 15	1 35	25 33	15 33	23 6	23 12	24 49		n.a.
T 7	6 4	23 54	3 21	6 59	2 46	8 24	0 38	4 15	1 0	13 23	1 15	5 24	2 15	0 5	0 40	17 16	1 35	25 33	15 33	23 6	23 12	24 49		n.a.
F 8	6 27	21 6	4 11	6 33	2 48	8 54	0 35	3 57	1 0	13 21	1 15	5 27	2 15	0 7	0 40	17 16	1 35	25 33	15 33	23 6	23 12	24 49		n.a.
S 9	6 49	17 2	4 46	6 5	2 50	9 23	0 33	3 38	0 59	13 19	1 15	5 30	2 15	0 8	0 40	17 17	1 35	25 33	15 33	23 5	23 11	24 48		n.a.
S 10	7 12	12 2	5 3	5 36	2 51	9 52	0 31	3 20	0 59	13 17	1 15	5 33	2 15	0 9	0 40	17 17	1 34	25 32	15 34	23 5	23 11	24 48		n.a.
M11	7 34	6 27	5 1	5 6	2 51	10 21	0 29	3 2	0 59	13 15	1 15	5 36	2 15	0 11	0 40	17 18	1 34	25 32	15 34	23 4	23 11	24 48		n.a.
T 12	7 56	0 37	4 42	4 33	2 51	10 50	0 26	2 43	0 58	13 12	1 15	5 39	2 15	0 12	0 40	17 18	1 34	25 32	15 34	23 3	23 11	24 48		n.a.
W13	8 18	5n 9	4 7	4 0	2 50	11 18	0 24	2 25	0 58	13 10	1 15	5 42	2 15	0 13	0 40	17 19	1 34	25 32	15 35	23 2	23 10	24 47		n.a.
T 14	8 40	10 34	3 20	3 24	2 48	11 46	0 22	2 7	0 58	13 8	1 15	5 45	2 15	0 15	0 40	17 19	1 34	25 32	15 35	23 1	23 10	24 47		n.a.
F 15	9 1	15 24	2 22	2 48	2 46	12 14	0 20	1 48	0 57	13 6	1 15	5 48	2 15	0 16	0 40	17 20	1 34	25 32	15 35	23 1	23 10	24 47		n.a.
S 16	9 23	19 26	1 19	2 9	2 44	12 41	0 17	1 30	0 57	13 3	1 15	5 51	2 15	0 17	0 40	17 20	1 34	25 32	15 35	23 0	23 9	24 46		n.a.
S 17	9 44	22 30	0 14	1 30	2 41	13 9	0 15	1 12	0 57	13 1	1 15	5 54	2 15	0 18	0 40	17 21	1 34	25 31	15 36	23 0	23 9	24 46		n.a.
M18	10 6	24 29	0n51	0 49	2 37	13 36	0 12	0 53	0 56	12 59	1 14	5 57	2 15	0 20	0 40	17 22	1 34	25 31	15 36	23 0	23 9	24 46		n.a.
T 19	10 27	25 19	1 53	0 7	2 32	14 2	0 10	0 35	0 56	12 56	1 14	6 0	2 15	0 21	0 40	17 22	1 34	25 31	15 36	23 0	23 9	24 45		n.a.
W20	10 48	24 59	2 50	0n37	2 27	14 29	0 8	0 17	0 55	12 54	1 14	6 3	2 15	0 22	0 40	17 23	1 34	25 31	15 37	23 0	23 8	24 45		n.a.
T 21	11 8	23 32	3 39	1 21	2 22	14 54	0 5	0n 2	0 55	12 51	1 14	6 6	2 15	0 24	0 40	17 23	1 34	25 31	15 37	23 0	23 8	24 45		n.a.
F 22	11 29	21 1	4 20	2 7	2 16	15 20	0 3	0 20	0 55	12 49	1 14	6 9	2 15	0 25	0 40	17 24	1 34	25 31	15 37	23 0	23 8	24 44		n.a.
S 23	11 49	17 34	4 49	2 54	2 9	15 45	0 0	0 38	0 54	12 47	1 14	6 12	2 15	0 26	0 40	17 24	1 34	25 31	15 38	23 0	23 7	24 44		n.a.
S 24	12 10	13 19	5 6	3 42	2 2	16 10	0n 2	0 56	0 54	12 44	1 14	6 15	2 15	0 27	0 40	17 25	1 34	25 31	15 38	23 0	23 7	24 43		n.a.
M25	12 30	8 25	5 8	4 32	1 55	16 34	0 5	1 14	0 53	12 42	1 14	6 17	2 15	0 28	0 40	17 25	1 34	25 31	15 38	22 59	23 7	24 43		n.a.
T 26	12 50	3 2	4 55	5 22	1 47	16 58	0 7	1 33	0 53	12 39	1 14	6 20	2 15	0 30	0 40	17 26	1 34	25 31	15 39	22 58	23 7	24 43		n.a.
W27	13 9	2s37	4 26	6 12	1 39	17 22	0 10	1 51	0 53	12 37	1 14	6 23	2 15	0 31	0 40	17 26	1 34	25 31	15 39	22 57	23 6	24 42		n.a.
T 28	13 29	8 18	3 41	7 4	1 30	17 45	0 12	2 9	0 52	12 34	1 14	6 26	2 15	0 32	0 40	17 27	1 34	25 31	15 39	22 57	23 6	24 42		n.a.
F 29	13 48	13 43	2 43	7 56	1 21	18 7	0 14	2 27	0 52	12 32	1 14	6 29	2 15	0 33	0 40	17 28	1 34	25 31	15 40	22 56	23 6	24 41		n.a.
S 30	14n 7	18s30	1n34	8n49	1s11	18n30	0n17	2n45	0s51	12s30	1n14	6n32	2s15	0n34	0s40	17n28	1s34	25s31	15s40	22n56	23n 5	24n41		n.a.

Julian Day Number = 1752194.5, Delta T = 02h41m28s
Ecliptic obliquity = 23°41'07, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°53'40, Lahiri = - 2°46'40 Julian Calendar 1 Apr. 085 == Greg. Calendar 30 March 085

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 85 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 29 5	8♉20'04	12♐40	27♈24	22♉20	9♈33	5°R51	22♈ 0	2♈59	24♉ 7	1♓42	15°D55	17♊26	22♋48	n.a.	S 1
M 2	14 33 2	9°17'28	26°58	29°27	23°34	10°17	5♏43	22° 8	3° 2	24° 9	1°42	15♊55	17°23	22°54	n.a.	M 2
T 3	14 36 59	10°14'51	11♑18	1♉31	24°47	11° 1	5°36	22°16	3° 5	24°11	1°43	15°56	17°20	23° 1	n.a.	T 3
W 4	14 40 55	11°12'13	25°35	3°37	26° 1	11°45	5°28	22°23	3° 8	24°13	1°44	15°58	17°16	23° 8	n.a.	W 4
T 5	14 44 52	12° 9'35	9♒48	5°45	27°14	12°28	5°21	22°31	3°11	24°15	1°44	15°R58	17°13	23°14	n.a.	T 5
F 6	14 48 48	13° 6'56	23°54	7°53	28°27	13°12	5°13	22°38	3°14	24°18	1°45	15°58	17°10	23°21	n.a.	F 6
S 7	14 52 45	14° 4'16	7♓52	10° 3	29°41	13°56	5° 6	22°46	3°17	24°20	1°46	15°56	17° 7	23°28	n.a.	S 7
S 8	14 56 41	15° 1'35	21°41	12°14	0♊54	14°40	4°58	22°53	3°19	24°22	1°46	15°53	17° 4	23°35	n.a.	S 8
M 9	15 0 38	15°58'54	5♈18	14°25	2° 7	15°23	4°51	23° 0	3°22	24°24	1°47	15°49	17° 0	23°41	n.a.	M 9
T 10	15 4 34	16°56'12	18°43	16°37	3°21	16° 7	4°43	23° 8	3°25	24°26	1°47	15°44	16°57	23°48	n.a.	T 10
W11	15 8 31	17°53'30	1♉54	18°49	4°34	16°50	4°36	23°15	3°27	24°29	1°48	15°40	16°54	23°55	n.a.	W11
T 12	15 12 28	18°50'47	14°49	21° 1	5°48	17°34	4°29	23°23	3°30	24°31	1°48	15°37	16°51	24° 1	n.a.	T 12
F 13	15 16 24	19°48'03	27°30	23°12	7° 1	18°17	4°22	23°30	3°33	24°33	1°49	15°34	16°48	24° 8	n.a.	F 13
S 14	15 20 21	20°45'19	9♊57	25°23	8°14	19° 1	4°15	23°37	3°35	24°35	1°49	15°D33	16°45	24°15	n.a.	S 14
S 15	15 24 17	21°42'34	22°10	27°32	9°27	19°44	4° 8	23°44	3°38	24°38	1°50	15°33	16°41	24°21	n.a.	S 15
M16	15 28 14	22°39'48	4♋12	29°40	10°41	20°27	4° 1	23°52	3°40	24°40	1°50	15°34	16°38	24°28	n.a.	M16
T 17	15 32 10	23°37'01	16° 6	1♊47	11°54	21°10	3°54	23°59	3°43	24°42	1°51	15°36	16°35	24°35	n.a.	T 17
W18	15 36 7	24°34'13	27°56	3°53	13° 7	21°53	3°47	24° 6	3°45	24°44	1°51	15°37	16°32	24°41	n.a.	W18
T 19	15 40 3	25°31'25	9♌47	5°57	14°20	22°36	3°40	24°13	3°48	24°47	1°51	15°38	16°29	24°48	n.a.	T 19
F 20	15 44 0	26°28'36	21°42	7°58	15°34	23°19	3°34	24°20	3°50	24°49	1°52	15°R39	16°26	24°55	n.a.	F 20
S 21	15 47 57	27°25'46	3♍47	9°58	16°47	24° 2	3°27	24°27	3°53	24°51	1°52	15°39	16°22	25° 1	n.a.	S 21
S 22	15 51 53	28°22'55	16° 5	11°56	18° 0	24°45	3°21	24°34	3°55	24°53	1°52	15°38	16°19	25° 8	n.a.	S 22
M23	15 55 50	29°20'04	28°43	13°52	19°13	25°28	3°15	24°41	3°57	24°56	1°53	15°37	16°16	25°15	n.a.	M23
T 24	15 59 46	0♊17'12	11♎41	15°46	20°26	26°11	3° 9	24°48	3°59	24°58	1°53	15°35	16°13	25°21	n.a.	T 24
W25	16 3 43	1°14'19	25° 3	17°37	21°39	26°53	3° 3	24°55	4° 2	25° 0	1°53	15°33	16°10	25°28	n.a.	W25
T 26	16 7 39	2°11'26	8♏49	19°26	22°52	27°36	2°57	25° 2	4° 4	25° 2	1°53	15°31	16° 6	25°35	n.a.	T 26
F 27	16 11 36	3° 8'33	22°56	21°14	24° 5	28°18	2°51	25° 8	4° 6	25° 4	1°53	15°30	16° 3	25°41	n.a.	F 27
S 28	16 15 32	4° 5'40	7♐22	22°58	25°19	29° 1	2°45	25°15	4° 8	25° 7	1°54	15°29	16° 0	25°48	n.a.	S 28
S 29	16 19 29	5° 2'46	22° 0	24°41	26°32	29°43	2°40	25°22	4°10	25° 9	1°54	15°D29	15°57	25°55	n.a.	S 29
M30	16 23 26	5°59'52	6♑44	26°21	27°45	0♉25	2°35	25°28	4°12	25°11	1°54	15°30	15°54	26° 1	n.a.	M30
T 31	16 27 22	6♊56'58	21♑28	27♊59	28♊58	1♉ 8	2♏29	25♈35	4♈14	25♉13	1♓54	15♊30	15♊51	26♋ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n26	22s15	0n18	9n42	1s 1	18n51	0n19	3n 2	0s51	12s27	1n14	6n35	2s15	0n36	0s40	17n29	1s34	25s31	15s40	22n56	23n 5	24n41		n.a.
M 2	14 44	24 39	1s 0	10 36	0 51	19 12	0 22	3 20	0 50	12 25	1 13	6 37	2 15	0 37	0 40	17 29	1 34	25 31	15 41	22 56	23 5	24 40		n.a.
T 3	15 3	25 25	2 14	11 29	0 41	19 33	0 24	3 38	0 50	12 22	1 13	6 40	2 15	0 38	0 40	17 30	1 34	25 31	15 41	22 56	23 4	24 40		n.a.
W 4	15 21	24 31	3 20	12 23	0 30	19 53	0 27	3 56	0 50	12 20	1 13	6 43	2 15	0 39	0 40	17 30	1 34	25 31	15 41	22 56	23 4	24 39		n.a.
T 5	15 39	22 1	4 12	13 16	0 19	20 13	0 29	4 14	0 49	12 17	1 13	6 46	2 15	0 40	0 40	17 31	1 34	25 31	15 42	22 56	23 4	24 39		n.a.
F 6	15 56	18 14	4 50	14 9	0 9	20 32	0 32	4 31	0 49	12 15	1 13	6 48	2 15	0 41	0 40	17 31	1 34	25 31	15 42	22 56	23 4	24 38		n.a.
S 7	16 13	13 28	5 9	15 1	0n 2	20 50	0 34	4 49	0 48	12 13	1 13	6 51	2 15	0 42	0 40	17 32	1 34	25 31	15 42	22 56	23 3	24 38		n.a.
S 8	16 31	8 5	5 11	15 52	0 13	21 8	0 36	5 6	0 48	12 10	1 13	6 54	2 15	0 44	0 40	17 33	1 34	25 31	15 43	22 56	23 3	24 37		n.a.
M 9	16 47	2 22	4 55	16 42	0 23	21 26	0 39	5 24	0 47	12 8	1 12	6 57	2 15	0 45	0 40	17 33	1 34	25 32	15 43	22 55	23 3	24 37		n.a.
T 10	17 4	3n22	4 22	17 30	0 33	21 43	0 41	5 41	0 47	12 6	1 12	6 59	2 15	0 46	0 40	17 34	1 34	25 32	15 43	22 55	23 2	24 36		n.a.
W11	17 20	8 52	3 37	18 17	0 43	21 59	0 43	5 58	0 46	12 3	1 12	7 2	2 15	0 47	0 40	17 34	1 34	25 32	15 44	22 54	23 2	24 36		n.a.
T 12	17 36	13 53	2 41	19 2	0 53	22 14	0 46	6 16	0 46	12 1	1 12	7 5	2 15	0 48	0 40	17 35	1 34	25 32	15 44	22 54	23 2	24 35		n.a.
F 13	17 52	18 13	1 38	19 45	1 2	22 29	0 48	6 33	0 45	11 59	1 12	7 7	2 15	0 49	0 40	17 35	1 34	25 32	15 44	22 54	23 1	24 35		n.a.
S 14	18 8	21 40	0 31	20 26	1 10	22 44	0 50	6 50	0 45	11 56	1 12	7 10	2 15	0 50	0 40	17 36	1 34	25 32	15 45	22 54	23 1	24 34		n.a.
S 15	18 23	24 3	0n36	21 5	1 18	22 57	0 52	7 7	0 44	11 54	1 11	7 13	2 16	0 51	0 40	17 36	1 34	25 32	15 45	22 54	23 1	24 34		n.a.
M16	18 38	25 18	1 41	21 41	1 26	23 10	0 54	7 24	0 44	11 52	1 11	7 15	2 16	0 52	0 40	17 37	1 34	25 33	15 46	22 54	23 0	24 33		n.a.
T 17	18 52	25 21	2 41	22 14	1 33	23 23	0 57	7 41	0 43	11 50	1 11	7 18	2 16	0 53	0 40	17 38	1 34	25 33	15 46	22 54	23 0	24 33		n.a.
W18	19 6	24 16	3 33	22 45	1 39	23 35	0 59	7 57	0 43	11 48	1 11	7 20	2 16	0 54	0 40	17 38	1 34	25 33	15 46	22 54	23 0	24 32		n.a.
T 19	19 20	22 5	4 16	23 14	1 44	23 46	1 1	8 14	0 42	11 46	1 11	7 23	2 16	0 55	0 40	17 39	1 34	25 33	15 47	22 54	22 59	24 32		n.a.
F 20	19 34	18 58	4 49	23 39	1 49	23 56	1 3	8 31	0 41	11 44	1 11	7 25	2 16	0 56	0 40	17 39	1 34	25 33	15 47	22 54	22 59	24 31		n.a.
S 21	19 47	15 1	5 9	24 2	1 53	24 6	1 5	8 47	0 41	11 42	1 10	7 28	2 16	0 57	0 40	17 40	1 34	25 34	15 47	22 54	22 59	24 31		n.a.
S 22	20 0	10 23	5 16	24 22	1 56	24 15	1 7	9 3	0 40	11 40	1 10	7 30	2 16	0 58	0 40	17 40	1 34	25 34	15 48	22 54	22 58	24 30		n.a.
M23	20 13	5 13	5 8	24 40	1 59	24 23	1 9	9 20	0 40	11 38	1 10	7 33	2 16	0 58	0 40	17 41	1 34	25 34	15 48	22 54	22 58	24 29		n.a.
T 24	20 25	0s19	4 44	24 55	2 1	24 31	1 11	9 36	0 39	11 36	1 10	7 35	2 16	0 59	0 40	17 41	1 34	25 34	15 49	22 54	22 58	24 29		n.a.
W25	20 37	6 1	4 4	25 8	2 2	24 37	1 12	9 52	0 39	11 34	1 9	7 38	2 17	1 0	0 40	17 42	1 34	25 35	15 49	22 54	22 57	24 28		n.a.
T 26	20 49	11 36	3 9	25 18	2 3	24 44	1 14	10 8	0 38	11 32	1 9	7 40	2 17	1 1	0 40	17 42	1 34	25 35	15 49	22 53	22 57	24 28		n.a.
F 27	21 0	16 44	2 2	25 26	2 2	24 49	1 16	10 24	0 38	11 30	1 9	7 42	2 17	1 2	0 40	17 43	1 34	25 35	15 50	22 53	22 57	24 27		n.a.
S 28	21 11	21 2	0 45	25 31	2 2	24 54	1 18	10 40	0 37	11 29	1 9	7 45	2 17	1 3	0 40	17 44	1 34	25 35	15 50	22 53	22 56	24 26		n.a.
S 29	21 22	24 2	0s36	25 35	2 0	24 58	1 19	10 55	0 36	11 27	1 9	7 47	2 17	1 3	0 40	17 44	1 34	25 36	15 50	22 53	22 56	24 26		n.a.
M30	21 32	25 26	1 55	25 36	1 58	25 1	1 21	11 11	0 36	11 25	1 8	7 49	2 17	1 4	0 40	17 45	1 34	25 36	15 51	22 53	22 56	24 25		n.a.
T 31	21n42	25s 1	3s 7	25n35	1n55	25n 3	1n22	11n26	0s35	11s24	1n 8	7n52	2s17	1n 5	0s40	17n45	1s34	25s36	15s51	22n53	22n55	24n25		n.a.

Julian Day Number = 1752224.5, Delta T = 02h41m27s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°53'36, Lahiri = - 2°46'36 Julian Calendar 1 May 085 == Greg. Calendar 29 Apr. 085

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 85 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 31 19	7♊54'05	6♒ 5	29♊35	0♋11	1♉50	2°R24	25♈41	4♈16	25♉16	1♓54	15♊31	15♊47	26♋15	n.a.	W 1
T 2	16 35 15	8°51'11	20°31	1♋ 9	1°24	2°32	2♏19	25°48	4°18	25°18	1°54	15°32	15°44	26°21	n.a.	T 2
F 3	16 39 12	9°48'18	4♓42	2°40	2°36	3°14	2°15	25°54	4°20	25°20	1°R54	15°R32	15°41	26°28	n.a.	F 3
S 4	16 43 8	10°45'25	18°36	4° 9	3°49	3°56	2°10	26° 1	4°22	25°22	1°54	15°32	15°38	26°35	n.a.	S 4
S 5	16 47 5	11°42'32	2♈12	5°35	5° 2	4°38	2° 6	26° 7	4°23	25°24	1°54	15°32	15°35	26°41	n.a.	S 5
M 6	16 51 2	12°39'39	15°32	7° 0	6°15	5°20	2° 1	26°13	4°25	25°26	1°54	15°31	15°32	26°48	n.a.	M 6
T 7	16 54 58	13°36'47	28°36	8°21	7°28	6° 2	1°57	26°19	4°27	25°29	1°54	15°31	15°28	26°55	n.a.	T 7
W 8	16 58 55	14°33'55	11♉25	9°41	8°41	6°44	1°53	26°25	4°28	25°31	1°54	15°31	15°25	27° 1	n.a.	W 8
T 9	17 2 51	15°31'04	24° 0	10°58	9°54	7°25	1°49	26°31	4°30	25°33	1°54	15°D31	15°22	27° 8	n.a.	T 9
F 10	17 6 48	16°28'13	6♊23	12°12	11° 7	8° 7	1°46	26°37	4°32	25°35	1°54	15°31	15°19	27°15	n.a.	F 10
S 11	17 10 44	17°25'22	18°35	13°24	12°19	8°49	1°42	26°43	4°33	25°37	1°53	15°R31	15°16	27°22	n.a.	S 11
S 12	17 14 41	18°22'32	0♋38	14°33	13°32	9°30	1°39	26°49	4°35	25°39	1°53	15°31	15°12	27°28	n.a.	S 12
M13	17 18 37	19°19'41	12°35	15°39	14°45	10°12	1°36	26°55	4°36	25°41	1°53	15°31	15° 9	27°35	n.a.	M13
T 14	17 22 34	20°16'51	24°26	16°43	15°58	10°53	1°33	27° 1	4°37	25°43	1°53	15°30	15° 6	27°42	n.a.	T 14
W15	17 26 31	21°14'01	6♌15	17°44	17°11	11°34	1°30	27° 6	4°39	25°45	1°53	15°29	15° 3	27°48	n.a.	W15
T 16	17 30 27	22°11'12	18° 6	18°41	18°23	12°16	1°27	27°12	4°40	25°48	1°52	15°29	15° 0	27°55	n.a.	T 16
F 17	17 34 24	23° 8'22	0♍ 1	19°36	19°36	12°57	1°25	27°18	4°41	25°50	1°52	15°28	14°57	28° 2	n.a.	F 17
S 18	17 38 20	24° 5'33	12° 5	20°27	20°49	13°38	1°23	27°23	4°43	25°52	1°52	15°27	14°53	28° 8	n.a.	S 18
S 19	17 42 17	25° 2'44	24°21	21°15	22° 1	14°19	1°20	27°28	4°44	25°54	1°51	15°D27	14°50	28°15	n.a.	S 19
M20	17 46 13	25°59'55	6♎55	22° 0	23°14	15° 0	1°19	27°34	4°45	25°56	1°51	15°27	14°47	28°22	n.a.	M20
T 21	17 50 10	26°57'06	19°51	22°40	24°26	15°41	1°17	27°39	4°46	25°58	1°51	15°28	14°44	28°28	n.a.	T 21
W22	17 54 6	27°54'18	3♏10	23°17	25°39	16°22	1°15	27°44	4°47	26° 0	1°50	15°29	14°41	28°35	n.a.	W22
T 23	17 58 3	28°51'30	16°56	23°50	26°51	17° 2	1°14	27°49	4°48	26° 2	1°50	15°30	14°37	28°42	n.a.	T 23
F 24	18 2 0	29°48'43	1♐ 8	24°19	28° 4	17°43	1°13	27°54	4°49	26° 3	1°49	15°31	14°34	28°48	n.a.	F 24
S 25	18 5 56	0♋45'56	15°43	24°43	29°16	18°24	1°12	27°59	4°50	26° 5	1°49	15°R31	14°31	28°55	n.a.	S 25
S 26	18 9 53	1°43'10	0♑36	25° 4	0♌29	19° 4	1°11	28° 4	4°50	26° 7	1°48	15°31	14°28	29° 2	n.a.	S 26
M27	18 13 49	2°40'24	15°41	25°19	1°41	19°45	1°10	28° 9	4°51	26° 9	1°48	15°29	14°25	29° 8	n.a.	M27
T 28	18 17 46	3°37'40	0♒47	25°30	2°54	20°25	1°10	28°14	4°52	26°11	1°47	15°27	14°22	29°15	n.a.	T 28
W29	18 21 42	4°34'56	15°46	25°36	4° 6	21° 6	1°10	28°18	4°53	26°13	1°47	15°25	14°18	29°22	n.a.	W29
T 30	18 25 39	5♋32'13	0♓29	25°R36	5♌18	21♉46	1°D 9	28♈23	4♈53	26♉15	1♓46	15♊23	14♊15	29♋29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n51	22s54	4s 5	25n33	1n52	25n 5	1n24	11n41	0s35	11s22	1n 8	7n54	2s17	1n 6	0s40	17n46	1s34	25s37	15s52	22n53	22n55	24n24		n.a.
T 2	22 0	19 20	4 48	25 28	1 47	25 6	1 25	11 57	0 34	11 21	1 8	7 56	2 18	1 7	0 40	17 46	1 34	25 37	15 52	22 53	22 55	24 23		n.a.
F 3	22 9	14 42	5 12	25 22	1 43	25 6	1 27	12 12	0 33	11 19	1 7	7 58	2 18	1 7	0 40	17 47	1 34	25 37	15 52	22 53	22 54	24 23		n.a.
S 4	22 17	9 24	5 17	25 15	1 37	25 6	1 28	12 27	0 33	11 18	1 7	8 1	2 18	1 8	0 40	17 47	1 34	25 38	15 53	22 53	22 54	24 22		n.a.
S 5	22 25	3 45	5 4	25 5	1 32	25 4	1 29	12 42	0 32	11 17	1 7	8 3	2 18	1 9	0 40	17 48	1 34	25 38	15 53	22 53	22 54	24 21		n.a.
M 6	22 33	1n57	4 35	24 55	1 25	25 2	1 30	12 56	0 32	11 15	1 7	8 5	2 18	1 9	0 40	17 48	1 34	25 38	15 53	22 53	22 53	24 21		n.a.
T 7	22 40	7 28	3 52	24 43	1 18	25 0	1 32	13 11	0 31	11 14	1 6	8 7	2 18	1 10	0 41	17 49	1 34	25 39	15 54	22 53	22 53	24 20		n.a.
W 8	22 47	12 35	2 58	24 30	1 11	24 56	1 33	13 25	0 30	11 13	1 6	8 9	2 18	1 11	0 41	17 49	1 34	25 39	15 54	22 53	22 53	24 19		n.a.
T 9	22 53	17 5	1 57	24 16	1 3	24 52	1 34	13 40	0 30	11 12	1 6	8 11	2 19	1 11	0 41	17 50	1 34	25 40	15 55	22 53	22 52	24 19		n.a.
F 10	22 59	20 46	0 51	24 1	0 54	24 47	1 35	13 54	0 29	11 11	1 6	8 13	2 19	1 12	0 41	17 50	1 34	25 40	15 55	22 53	22 52	24 18		n.a.
S 11	23 5	23 28	0n17	23 45	0 45	24 41	1 35	14 8	0 28	11 10	1 5	8 15	2 19	1 12	0 41	17 51	1 34	25 40	15 55	22 53	22 52	24 17		n.a.
S 12	23 10	25 4	1 23	23 28	0 36	24 35	1 36	14 22	0 28	11 9	1 5	8 17	2 19	1 13	0 41	17 51	1 34	25 41	15 56	22 53	22 51	24 17		n.a.
M13	23 15	25 29	2 25	23 11	0 26	24 28	1 37	14 36	0 27	11 8	1 5	8 19	2 19	1 14	0 41	17 52	1 34	25 41	15 56	22 53	22 51	24 16		n.a.
T 14	23 19	24 43	3 20	22 53	0 15	24 20	1 38	14 49	0 27	11 7	1 5	8 21	2 19	1 14	0 41	17 52	1 34	25 42	15 56	22 53	22 51	24 15		n.a.
W15	23 24	22 52	4 6	22 34	0 4	24 12	1 38	15 3	0 26	11 7	1 4	8 23	2 19	1 15	0 41	17 53	1 34	25 42	15 57	22 53	22 50	24 14		n.a.
T 16	23 27	20 1	4 42	22 15	0s 7	24 2	1 39	15 16	0 25	11 6	1 4	8 25	2 20	1 15	0 41	17 53	1 34	25 42	15 57	22 53	22 50	24 14		n.a.
F 17	23 30	16 20	5 5	21 56	0 19	23 52	1 39	15 30	0 25	11 5	1 4	8 27	2 20	1 16	0 41	17 54	1 34	25 43	15 57	22 53	22 49	24 13		n.a.
S 18	23 33	11 58	5 16	21 36	0 31	23 42	1 40	15 43	0 24	11 5	1 4	8 28	2 20	1 16	0 41	17 54	1 34	25 43	15 58	22 53	22 49	24 12		n.a.
S 19	23 35	7 3	5 13	21 17	0 43	23 30	1 40	15 56	0 23	11 4	1 3	8 30	2 20	1 16	0 41	17 55	1 34	25 44	15 58	22 53	22 49	24 11		n.a.
M20	23 37	1 44	4 55	20 57	0 56	23 18	1 40	16 9	0 23	11 4	1 3	8 32	2 20	1 17	0 41	17 55	1 34	25 44	15 58	22 53	22 48	24 11		n.a.
T 21	23 39	3s48	4 22	20 38	1 9	23 6	1 40	16 21	0 22	11 4	1 3	8 34	2 21	1 17	0 41	17 55	1 34	25 45	15 59	22 53	22 48	24 10		n.a.
W22	23 40	9 21	3 34	20 19	1 22	22 52	1 40	16 34	0 21	11 3	1 2	8 35	2 21	1 18	0 41	17 56	1 34	25 45	15 59	22 53	22 48	24 9		n.a.
T 23	23 41	14 39	2 32	20 0	1 35	22 38	1 40	16 46	0 21	11 3	1 2	8 37	2 21	1 18	0 41	17 56	1 34	25 46	16 0	22 53	22 47	24 8		n.a.
F 24	23 41	19 19	1 19	19 41	1 49	22 24	1 40	16 58	0 20	11 3	1 2	8 39	2 21	1 18	0 41	17 57	1 34	25 46	16 0	22 53	22 47	24 7		n.a.
S 25	23 41	22 56	0s 1	19 23	2 3	22 9	1 40	17 10	0 19	11 3	1 2	8 40	2 21	1 19	0 41	17 57	1 34	25 47	16 0	22 53	22 47	24 7		n.a.
S 26	23 40	25 4	1 23	19 6	2 16	21 53	1 40	17 22	0 18	11 3	1 1	8 42	2 21	1 19	0 41	17 58	1 34	25 47	16 1	22 53	22 46	24 6		n.a.
M27	23 39	25 23	2 39	18 50	2 30	21 36	1 40	17 34	0 18	11 3	1 1	8 43	2 22	1 19	0 41	17 58	1 34	25 48	16 1	22 53	22 46	24 5		n.a.
T 28	23 38	23 50	3 45	18 34	2 44	21 19	1 39	17 46	0 17	11 3	1 1	8 45	2 22	1 19	0 41	17 58	1 34	25 48	16 1	22 53	22 45	24 4		n.a.
W29	23 36	20 38	4 34	18 20	2 57	21 2	1 39	17 57	0 16	11 3	1 1	8 46	2 22	1 20	0 41	17 59	1 34	25 49	16 2	22 53	22 45	24 3		n.a.
T 30	23n34	16s 9	5s 5	18n 7	3s11	20n43	1n38	18n 8	0s16	11s 3	1n 0	8n48	2s22	1n20	0s41	17n59	1s34	25s49	16s 2	22n52	22n45	24n 3		n.a.

Julian Day Number = 1752255.5, Delta T = 02h41m26s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°53'31, Lahiri = - 2°46'31 Julian Calendar 1 June 085 == Greg. Calendar 30 May 085

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 85 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 29 36	6♋29'32	14♓52	25°R32	6♌31	22♉26	1♏10	28♈27	4♈54	26♉17	1°R46	15°R21	14♊12	29♋35	n.a.	F 1
S 2	18 33 32	7°26'51	28°51	25♋23	7°43	23° 6	1°10	28°32	4°54	26°18	1♓45	15♊20	14° 9	29°42	n.a.	S 2
S 3	18 37 29	8°24'12	12♈26	25° 8	8°55	23°46	1°10	28°36	4°55	26°20	1°44	15°D20	14° 6	29°49	n.a.	S 3
M 4	18 41 25	9°21'34	25°38	24°49	10° 7	24°26	1°11	28°40	4°55	26°22	1°44	15°20	14° 3	29°55	n.a.	M 4
T 5	18 45 22	10°18'58	8♉29	24°24	11°20	25° 6	1°12	28°44	4°56	26°24	1°43	15°22	13°59	0♌ 2	n.a.	T 5
W 6	18 49 18	11°16'22	21° 3	23°55	12°32	25°46	1°13	28°48	4°56	26°25	1°42	15°23	13°56	0° 9	n.a.	W 6
T 7	18 53 15	12°13'49	3♊23	23°22	13°44	26°26	1°14	28°52	4°56	26°27	1°42	15°25	13°53	0°15	n.a.	T 7
F 8	18 57 11	13°11'16	15°31	22°44	14°56	27° 6	1°15	28°56	4°57	26°29	1°41	15°R25	13°50	0°22	n.a.	F 8
S 9	19 1 8	14° 8'44	27°32	22° 3	16° 8	27°45	1°17	29° 0	4°57	26°30	1°40	15°24	13°47	0°29	n.a.	S 9
S 10	19 5 5	15° 6'14	9♋27	21°19	17°20	28°25	1°19	29° 4	4°57	26°32	1°39	15°22	13°43	0°35	n.a.	S 10
M11	19 9 1	16° 3'45	21°18	20°33	18°32	29° 5	1°20	29° 7	4°57	26°34	1°39	15°19	13°40	0°42	n.a.	M11
T 12	19 12 58	17° 1'17	3♌ 8	19°45	19°44	29°44	1°23	29°11	4°R57	26°35	1°38	15°14	13°37	0°49	n.a.	T 12
W13	19 16 54	17°58'50	14°58	18°57	20°56	0♊23	1°25	29°14	4°57	26°37	1°37	15° 8	13°34	0°55	n.a.	W13
T 14	19 20 51	18°56'25	26°50	18° 9	22° 8	1° 3	1°27	29°18	4°57	26°38	1°36	15° 2	13°31	1° 2	n.a.	T 14
F 15	19 24 47	19°54'00	8♍47	17°22	23°20	1°42	1°30	29°21	4°57	26°40	1°35	14°57	13°28	1° 9	n.a.	F 15
S 16	19 28 44	20°51'37	20°53	16°38	24°32	2°21	1°33	29°24	4°57	26°41	1°35	14°52	13°24	1°16	n.a.	S 16
S 17	19 32 40	21°49'14	3♎ 9	15°56	25°43	3° 0	1°36	29°27	4°56	26°43	1°34	14°49	13°21	1°22	n.a.	S 17
M18	19 36 37	22°46'53	15°40	15°18	26°55	3°39	1°39	29°30	4°56	26°44	1°33	14°47	13°18	1°29	n.a.	M18
T 19	19 40 34	23°44'33	28°30	14°45	28° 7	4°18	1°42	29°33	4°56	26°45	1°32	14°D47	13°15	1°36	n.a.	T 19
W20	19 44 30	24°42'14	11♏43	14°17	29°18	4°57	1°46	29°36	4°56	26°47	1°31	14°48	13°12	1°42	n.a.	W20
T 21	19 48 27	25°39'56	25°21	13°56	0♍30	5°35	1°49	29°38	4°55	26°48	1°30	14°49	13° 9	1°49	n.a.	T 21
F 22	19 52 23	26°37'40	9♐26	13°41	1°42	6°14	1°53	29°41	4°55	26°50	1°29	14°R50	13° 5	1°56	n.a.	F 22
S 23	19 56 20	27°35'25	23°58	13°33	2°53	6°53	1°57	29°43	4°54	26°51	1°28	14°50	13° 2	2° 2	n.a.	S 23
S 24	20 0 16	28°33'11	8♑52	13°D32	4° 5	7°31	2° 1	29°46	4°54	26°52	1°27	14°48	12°59	2° 9	n.a.	S 24
M25	20 4 13	29°30'58	24° 3	13°39	5°16	8°10	2° 6	29°48	4°53	26°53	1°26	14°44	12°56	2°16	n.a.	M25
T 26	20 8 9	0♌28'47	9♒21	13°54	6°27	8°48	2°10	29°50	4°52	26°55	1°25	14°38	12°53	2°22	n.a.	T 26
W27	20 12 6	1°26'38	24°34	14°16	7°39	9°26	2°15	29°52	4°52	26°56	1°24	14°32	12°49	2°29	n.a.	W27
T 28	20 16 3	2°24'30	9♓33	14°46	8°50	10° 5	2°20	29°54	4°51	26°57	1°23	14°25	12°46	2°36	n.a.	T 28
F 29	20 19 59	3°22'24	24° 9	15°24	10° 1	10°43	2°25	29°56	4°50	26°58	1°22	14°18	12°43	2°43	n.a.	F 29
S 30	20 23 56	4°20'20	8♈19	16°10	11°12	11°21	2°30	29°57	4°49	26°59	1°21	14°14	12°40	2°49	n.a.	S 30
S 31	20 27 52	5♌18'18	21♈59	17♋ 3	12♍23	11♊59	2♏35	29♈59	4♈49	27♉ 0	1♓20	14♊11	12♊37	2♌56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n31	10s51	5s15	17n55	3s24	20n25	1n37	18n20	0s15	11s 4	1n 0	8n49	2s22	1n20	0s41	18n 0	1s34	25s50	16s 2	22n52	22n44	24n 2		n.a.
S 2	23 28	5 8	5 6	17 44	3 36	20 5	1 37	18 31	0 14	11 4	1 0	8 50	2 23	1 20	0 41	18 0	1 34	25 50	16 2	22 52	22 44	24 1		n.a.
S 3	23 25	0n40	4 41	17 35	3 48	19 45	1 36	18 41	0 13	11 4	0 59	8 52	2 23	1 21	0 41	18 0	1 34	25 51	16 3	22 52	22 44	24 0		n.a.
M 4	23 21	6 16	4 1	17 28	3 59	19 25	1 35	18 52	0 13	11 5	0 59	8 53	2 23	1 21	0 41	18 1	1 34	25 51	16 3	22 52	22 43	23 59		n.a.
T 5	23 17	11 29	3 9	17 22	4 9	19 4	1 34	19 3	0 12	11 5	0 59	8 54	2 23	1 21	0 41	18 1	1 34	25 52	16 3	22 52	22 43	23 58		n.a.
W 6	23 12	16 7	2 10	17 18	4 19	18 42	1 33	19 13	0 11	11 6	0 59	8 56	2 23	1 21	0 41	18 2	1 34	25 52	16 4	22 52	22 42	23 57		n.a.
T 7	23 7	19 58	1 6	17 16	4 27	18 21	1 32	19 23	0 11	11 7	0 58	8 57	2 24	1 21	0 41	18 2	1 34	25 53	16 4	22 53	22 42	23 57		n.a.
F 8	23 1	22 54	0n 1	17 15	4 33	17 58	1 31	19 33	0 10	11 7	0 58	8 58	2 24	1 21	0 41	18 2	1 34	25 53	16 4	22 53	22 42	23 56		n.a.
S 9	22 56	24 46	1 6	17 17	4 39	17 35	1 30	19 43	0 9	11 8	0 58	8 59	2 24	1 21	0 41	18 3	1 34	25 54	16 5	22 53	22 41	23 55		n.a.
S 10	22 49	25 28	2 8	17 20	4 42	17 12	1 28	19 53	0 8	11 9	0 57	9 0	2 24	1 21	0 41	18 3	1 34	25 54	16 5	22 52	22 41	23 54		n.a.
M11	22 42	25 0	3 4	17 25	4 44	16 48	1 27	20 2	0 8	11 10	0 57	9 1	2 25	1 21	0 42	18 3	1 34	25 55	16 5	22 52	22 41	23 53		n.a.
T 12	22 35	23 24	3 52	17 31	4 44	16 24	1 25	20 11	0 7	11 11	0 57	9 2	2 25	1 21	0 42	18 4	1 34	25 56	16 5	22 51	22 40	23 52		n.a.
W13	22 28	20 48	4 29	17 40	4 43	15 59	1 24	20 21	0 6	11 12	0 57	9 3	2 25	1 21	0 42	18 4	1 34	25 56	16 6	22 51	22 40	23 51		n.a.
T 14	22 20	17 19	4 56	17 49	4 39	15 34	1 22	20 30	0 5	11 13	0 56	9 4	2 25	1 21	0 42	18 4	1 34	25 57	16 6	22 50	22 39	23 50		n.a.
F 15	22 12	13 7	5 9	18 1	4 34	15 9	1 20	20 38	0 4	11 14	0 56	9 5	2 25	1 21	0 42	18 5	1 35	25 57	16 6	22 50	22 39	23 49		n.a.
S 16	22 3	8 23	5 9	18 13	4 27	14 43	1 18	20 47	0 4	11 16	0 56	9 6	2 26	1 21	0 42	18 5	1 35	25 58	16 7	22 49	22 39	23 48		n.a.
S 17	21 54	3 15	4 55	18 27	4 18	14 17	1 17	20 55	0 3	11 17	0 56	9 7	2 26	1 21	0 42	18 5	1 35	25 58	16 7	22 49	22 38	23 47		n.a.
M18	21 44	2s 8	4 27	18 41	4 8	13 50	1 15	21 4	0 2	11 18	0 55	9 8	2 26	1 21	0 42	18 6	1 35	25 59	16 7	22 48	22 38	23 46		n.a.
T 19	21 34	7 33	3 45	18 57	3 56	13 23	1 13	21 12	0 1	11 20	0 55	9 9	2 26	1 20	0 42	18 6	1 35	25 59	16 7	22 48	22 37	23 45		n.a.
W20	21 24	12 49	2 50	19 13	3 43	12 56	1 10	21 20	0 1	11 21	0 55	9 9	2 27	1 20	0 42	18 6	1 35	26 0	16 8	22 49	22 37	23 45		n.a.
T 21	21 14	17 37	1 44	19 29	3 29	12 28	1 8	21 28	0n 0	11 23	0 55	9 10	2 27	1 20	0 42	18 6	1 35	26 1	16 8	22 49	22 37	23 44		n.a.
F 22	21 3	21 37	0 29	19 46	3 13	12 0	1 6	21 35	0 1	11 24	0 54	9 11	2 27	1 20	0 42	18 7	1 35	26 1	16 8	22 49	22 36	23 43		n.a.
S 23	20 51	24 22	0s49	20 3	2 57	11 32	1 4	21 43	0 2	11 26	0 54	9 11	2 27	1 20	0 42	18 7	1 35	26 2	16 8	22 49	22 36	23 42		n.a.
S 24	20 40	25 29	2 6	20 19	2 41	11 4	1 1	21 50	0 3	11 28	0 54	9 12	2 28	1 19	0 42	18 7	1 35	26 2	16 8	22 49	22 35	23 41		n.a.
M25	20 28	24 44	3 16	20 35	2 24	10 35	0 59	21 57	0 3	11 29	0 54	9 13	2 28	1 19	0 42	18 7	1 35	26 3	16 9	22 48	22 35	23 40		n.a.
T 26	20 15	22 8	4 12	20 51	2 7	10 6	0 56	22 4	0 4	11 31	0 53	9 13	2 28	1 19	0 42	18 8	1 35	26 3	16 9	22 47	22 35	23 39		n.a.
W27	20 3	18 0	4 49	21 6	1 49	9 37	0 53	22 11	0 5	11 33	0 53	9 14	2 28	1 19	0 42	18 8	1 35	26 4	16 9	22 47	22 34	23 38		n.a.
T 28	19 49	12 47	5 7	21 20	1 32	9 7	0 51	22 17	0 6	11 35	0 53	9 14	2 29	1 18	0 42	18 8	1 35	26 5	16 9	22 46	22 34	23 37		n.a.
F 29	19 36	6 58	5 3	21 33	1 15	8 38	0 48	22 24	0 7	11 37	0 53	9 15	2 29	1 18	0 42	18 8	1 35	26 5	16 9	22 45	22 33	23 36		n.a.
S 30	19 22	0 58	4 41	21 44	0 58	8 8	0 45	22 30	0 8	11 39	0 52	9 15	2 29	1 18	0 42	18 9	1 35	26 6	16 10	22 45	22 33	23 34		n.a.
S 31	19n 8	4n53	4s 4	21n53	0s42	7n38	0n42	22n36	0n 8	11s41	0n52	9n15	2s29	1n17	0s42	18n 9	1s35	26s 6	16s10	22n44	22n33	23n33		n.a.

Julian Day Number = 1752285.5, Delta T = 02h41m25s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°53'27, Lahiri = - 2°46'27 Julian Calendar 1 July 085 == Greg. Calendar 29 June 085

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 85 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 31 49	6♌16'18	5♉11	18♋ 3	13♍34	12♊37	2♏41	0♉ 1	4°R48	27♉ 1	1°R19	14°D10	12♊34	3♌ 3	n.a.	M 1
T 2	20 35 45	7°14'20	17°58	19° 9	14°45	13°14	2°46	0° 2	4♈47	27° 2	1♓18	14♊10	12°30	3° 9	n.a.	T 2
W 3	20 39 42	8°12'24	0♊26	20°23	15°56	13°52	2°52	0° 3	4°46	27° 3	1°17	14°11	12°27	3°16	n.a.	W 3
T 4	20 43 38	9°10'30	12°38	21°42	17° 7	14°30	2°58	0° 4	4°45	27° 4	1°16	14°R12	12°24	3°23	n.a.	T 4
F 5	20 47 35	10° 8'39	24°38	23° 6	18°18	15° 7	3° 4	0° 6	4°44	27° 5	1°15	14°12	12°21	3°29	n.a.	F 5
S 6	20 51 32	11° 6'49	6♋32	24°36	19°29	15°45	3°10	0° 7	4°42	27° 6	1°14	14° 9	12°18	3°36	n.a.	S 6
S 7	20 55 28	12° 5'01	18°22	26°10	20°40	16°22	3°17	0° 7	4°41	27° 7	1°12	14° 4	12°15	3°43	n.a.	S 7
M 8	20 59 25	13° 3'15	0♌11	27°48	21°50	16°59	3°23	0° 8	4°40	27° 8	1°11	13°56	12°11	3°49	n.a.	M 8
T 9	21 3 21	14° 1'31	12° 1	29°30	23° 1	17°37	3°30	0° 9	4°39	27° 9	1°10	13°46	12° 8	3°56	n.a.	T 9
W10	21 7 18	14°59'49	23°55	1♌15	24°12	18°14	3°37	0° 9	4°37	27° 9	1° 9	13°35	12° 5	4° 3	n.a.	W10
T 11	21 11 14	15°58'08	5♍53	3° 2	25°22	18°51	3°43	0°10	4°36	27°10	1° 8	13°23	12° 2	4°10	n.a.	T 11
F 12	21 15 11	16°56'30	17°57	4°51	26°33	19°28	3°51	0°10	4°35	27°11	1° 7	13°12	11°59	4°16	n.a.	F 12
S 13	21 19 7	17°54'53	0♎ 9	6°42	27°43	20° 4	3°58	0°10	4°33	27°11	1° 5	13° 2	11°55	4°23	n.a.	S 13
S 14	21 23 4	18°53'18	12°30	8°34	28°53	20°41	4° 5	0°R10	4°32	27°12	1° 4	12°54	11°52	4°30	n.a.	S 14
M15	21 27 0	19°51'44	25° 4	10°27	0♎ 4	21°18	4°13	0°10	4°30	27°13	1° 3	12°49	11°49	4°36	n.a.	M15
T 16	21 30 57	20°50'13	7♏53	12°21	1°14	21°54	4°20	0°10	4°29	27°13	1° 2	12°46	11°46	4°43	n.a.	T 16
W17	21 34 54	21°48'43	21° 1	14°14	2°24	22°31	4°28	0°10	4°27	27°14	1° 1	12°D45	11°43	4°50	n.a.	W17
T 18	21 38 50	22°47'15	4♐30	16° 8	3°34	23° 7	4°36	0°10	4°25	27°14	1° 0	12°46	11°40	4°56	n.a.	T 18
F 19	21 42 47	23°45'48	18°24	18° 2	4°44	23°43	4°44	0° 9	4°24	27°15	0°58	12°R46	11°36	5° 3	n.a.	F 19
S 20	21 46 43	24°44'24	2♑42	19°55	5°54	24°20	4°52	0° 9	4°22	27°15	0°57	12°44	11°33	5°10	n.a.	S 20
S 21	21 50 40	25°43'01	17°25	21°48	7° 4	24°56	5° 0	0° 8	4°20	27°16	0°56	12°41	11°30	5°16	n.a.	S 21
M22	21 54 36	26°41'40	2♒26	23°41	8°13	25°32	5° 9	0° 7	4°19	27°16	0°55	12°34	11°27	5°23	n.a.	M22
T 23	21 58 33	27°40'21	17°38	25°32	9°23	26° 7	5°17	0° 6	4°17	27°16	0°54	12°26	11°24	5°30	n.a.	T 23
W24	22 2 29	28°39'04	2♓51	27°23	10°33	26°43	5°26	0° 5	4°15	27°17	0°52	12°15	11°21	5°37	n.a.	W24
T 25	22 6 26	29°37'48	17°54	29°13	11°42	27°19	5°35	0° 4	4°13	27°17	0°51	12° 4	11°17	5°43	n.a.	T 25
F 26	22 10 23	0♍36'35	2♈37	1♍ 2	12°51	27°54	5°44	0° 3	4°11	27°17	0°50	11°54	11°14	5°50	n.a.	F 26
S 27	22 14 19	1°35'25	16°54	2°51	14° 1	28°30	5°53	0° 2	4° 9	27°17	0°49	11°46	11°11	5°57	n.a.	S 27
S 28	22 18 16	2°34'16	0♉41	4°38	15°10	29° 5	6° 2	0° 0	4° 7	27°18	0°47	11°40	11° 8	6° 3	n.a.	S 28
M29	22 22 12	3°33'10	13°58	6°25	16°19	29°40	6°11	29♈59	4° 5	27°18	0°46	11°37	11° 5	6°10	n.a.	M29
T 30	22 26 9	4°32'07	26°48	8°10	17°28	0♋15	6°20	29°57	4° 3	27°18	0°45	11°36	11° 1	6°17	n.a.	T 30
W31	22 30 5	5♍31'05	9♊16	9♍55	18♎37	0♋50	6♏30	29♈55	4♈ 1	27♉18	0♓44	11♊36	10♊58	6♌23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n54	10n20	3s14	22n 1	0s26	7n 7	0n39	22n42	0n 9	11s43	0n52	9n16	2s30	1n17	0s42	18n 9	1s35	26s 7	16s10	22n44	22n32	23n32		n.a.
T 2	18 39	15 11	2 16	22 7	0 11	6 37	0 36	22 47	0 10	11 45	0 52	9 16	2 30	1 16	0 42	18 9	1 35	26 7	16 10	22 44	22 32	23 31		n.a.
W 3	18 24	19 15	1 13	22 10	0n 3	6 6	0 33	22 53	0 11	11 47	0 51	9 16	2 30	1 16	0 42	18 9	1 35	26 8	16 10	22 44	22 31	23 30		n.a.
T 4	18 9	22 24	0 8	22 11	0 17	5 36	0 30	22 58	0 12	11 50	0 51	9 16	2 30	1 16	0 42	18 10	1 35	26 9	16 11	22 44	22 31	23 29		n.a.
F 5	17 53	24 30	0n56	22 10	0 29	5 5	0 27	23 3	0 13	11 52	0 51	9 16	2 31	1 15	0 42	18 10	1 35	26 9	16 11	22 44	22 30	23 28		n.a.
S 6	17 37	25 28	1 57	22 6	0 41	4 34	0 23	23 8	0 13	11 54	0 51	9 17	2 31	1 15	0 42	18 10	1 35	26 10	16 11	22 44	22 30	23 27		n.a.
S 7	17 21	25 15	2 52	21 59	0 52	4 3	0 20	23 13	0 14	11 57	0 50	9 17	2 31	1 14	0 42	18 10	1 35	26 10	16 11	22 43	22 30	23 26		n.a.
M 8	17 4	23 54	3 40	21 49	1 2	3 31	0 17	23 18	0 15	11 59	0 50	9 17	2 31	1 14	0 42	18 10	1 36	26 11	16 11	22 42	22 29	23 25		n.a.
T 9	16 47	21 29	4 18	21 37	1 11	3 0	0 13	23 22	0 16	12 2	0 50	9 17	2 32	1 13	0 42	18 10	1 36	26 11	16 11	22 41	22 29	23 24		n.a.
W10	16 30	18 10	4 45	21 22	1 19	2 29	0 10	23 26	0 17	12 4	0 50	9 17	2 32	1 13	0 42	18 10	1 36	26 12	16 11	22 40	22 28	23 23		n.a.
T 11	16 13	14 5	5 0	21 4	1 26	1 57	0 6	23 30	0 18	12 7	0 49	9 17	2 32	1 12	0 42	18 11	1 36	26 12	16 11	22 38	22 28	23 22		n.a.
F 12	15 55	9 26	5 2	20 44	1 32	1 26	0 3	23 34	0 19	12 9	0 49	9 16	2 32	1 11	0 42	18 11	1 36	26 13	16 12	22 37	22 27	23 20		n.a.
S 13	15 37	4 22	4 50	20 21	1 37	0 54	0s 1	23 38	0 20	12 12	0 49	9 16	2 32	1 11	0 42	18 11	1 36	26 14	16 12	22 36	22 27	23 19		n.a.
S 14	15 19	0s57	4 24	19 55	1 41	0 22	0 5	23 42	0 21	12 15	0 49	9 16	2 33	1 10	0 42	18 11	1 36	26 14	16 12	22 35	22 27	23 18		n.a.
M15	15 0	6 19	3 45	19 28	1 44	0s 9	0 9	23 45	0 21	12 18	0 48	9 16	2 33	1 10	0 42	18 11	1 36	26 15	16 12	22 34	22 26	23 17		n.a.
T 16	14 42	11 32	2 54	18 58	1 46	0 41	0 12	23 48	0 22	12 20	0 48	9 16	2 33	1 9	0 42	18 11	1 36	26 15	16 12	22 34	22 26	23 16		n.a.
W17	14 23	16 23	1 53	18 27	1 48	1 13	0 16	23 52	0 23	12 23	0 48	9 15	2 33	1 8	0 43	18 11	1 36	26 16	16 12	22 34	22 25	23 15		n.a.
T 18	14 4	20 33	0 44	17 53	1 49	1 44	0 20	23 54	0 24	12 26	0 48	9 15	2 34	1 8	0 43	18 11	1 36	26 16	16 12	22 34	22 25	23 14		n.a.
F 19	13 44	23 40	0s30	17 19	1 49	2 16	0 24	23 57	0 25	12 29	0 48	9 15	2 34	1 7	0 43	18 11	1 36	26 17	16 12	22 34	22 24	23 12		n.a.
S 20	13 25	25 23	1 44	16 42	1 49	2 47	0 28	24 0	0 26	12 32	0 47	9 14	2 34	1 6	0 43	18 11	1 36	26 17	16 12	22 33	22 24	23 11		n.a.
S 21	13 5	25 23	2 53	16 5	1 47	3 19	0 32	24 2	0 27	12 35	0 47	9 14	2 34	1 5	0 43	18 11	1 36	26 18	16 12	22 33	22 24	23 10		n.a.
M22	12 45	23 34	3 51	15 26	1 46	3 50	0 36	24 4	0 28	12 38	0 47	9 13	2 35	1 5	0 43	18 11	1 36	26 18	16 12	22 32	22 23	23 9		n.a.
T 23	12 24	20 2	4 34	14 46	1 44	4 22	0 40	24 7	0 29	12 41	0 47	9 13	2 35	1 4	0 43	18 11	1 36	26 19	16 12	22 31	22 23	23 8		n.a.
W24	12 4	15 10	4 57	14 5	1 41	4 53	0 44	24 8	0 30	12 44	0 46	9 12	2 35	1 3	0 43	18 11	1 36	26 19	16 12	22 30	22 22	23 7		n.a.
T 25	11 43	9 25	4 59	13 23	1 38	5 24	0 48	24 10	0 31	12 47	0 46	9 11	2 35	1 3	0 43	18 11	1 36	26 20	16 12	22 28	22 22	23 5		n.a.
F 26	11 22	3 15	4 42	12 41	1 34	5 56	0 52	24 12	0 32	12 51	0 46	9 11	2 36	1 2	0 43	18 11	1 36	26 20	16 12	22 27	22 21	23 4		n.a.
S 27	11 1	2n54	4 7	11 58	1 30	6 27	0 56	24 13	0 33	12 54	0 46	9 10	2 36	1 1	0 43	18 12	1 36	26 21	16 13	22 26	22 21	23 3		n.a.
S 28	10 40	8 44	3 18	11 15	1 26	6 57	1 0	24 15	0 34	12 57	0 46	9 9	2 36	1 0	0 43	18 11	1 36	26 21	16 13	22 25	22 20	23 2		n.a.
M29	10 18	13 57	2 21	10 31	1 21	7 28	1 4	24 16	0 35	13 0	0 45	9 9	2 36	0 59	0 43	18 11	1 36	26 22	16 13	22 25	22 20	23 0		n.a.
T 30	9 57	18 23	1 17	9 46	1 17	7 59	1 9	24 17	0 36	13 4	0 45	9 8	2 36	0 58	0 43	18 11	1 37	26 22	16 13	22 24	22 20	22 59		n.a.
W31	9n35	21n52	0s12	9n 2	1n11	8s29	1s13	24n18	0n37	13s 7	0n45	9n 7	2s37	0n58	0s43	18n11	1s37	26s22	16s13	22n24	22n19	22n58		n.a.

Julian Day Number = 1752316.5, Delta T = 02h41m24s
Ecliptic obliquity = 23°41'07, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°53'23, Lahiri = - 2°46'23 Julian Calendar 1 Aug. 085 == Greg. Calendar 30 July 085

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 85 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 34 2	6♍30'07	21♊27	11♍39	19♎46	1♋25	6♏40	29°R54	3°R59	27♉18	0°R43	11°R36	10♊55	6♌30	n.a.	T 1
F 2	22 37 58	7°29'10	3♋25	13°22	20°54	2° 0	6°49	29♈52	3♈57	27°R18	0♓41	11♊34	10°52	6°37	n.a.	F 2
S 3	22 41 55	8°28'16	15°16	15° 4	22° 3	2°35	6°59	29°50	3°55	27°18	0°40	11°31	10°49	6°44	n.a.	S 3
S 4	22 45 52	9°27'25	27° 5	16°45	23°11	3° 9	7° 9	29°48	3°53	27°18	0°39	11°24	10°46	6°50	n.a.	S 4
M 5	22 49 48	10°26'35	8♌55	18°25	24°20	3°44	7°19	29°45	3°51	27°18	0°38	11°15	10°42	6°57	n.a.	M 5
T 6	22 53 45	11°25'48	20°49	20° 4	25°28	4°18	7°29	29°43	3°48	27°18	0°37	11° 3	10°39	7° 4	n.a.	T 6
W 7	22 57 41	12°25'03	2♍48	21°43	26°36	4°52	7°39	29°40	3°46	27°17	0°35	10°50	10°36	7°10	n.a.	W 7
T 8	23 1 38	13°24'20	14°56	23°21	27°44	5°26	7°50	29°38	3°44	27°17	0°34	10°35	10°33	7°17	n.a.	T 8
F 9	23 5 34	14°23'40	27°12	24°58	28°52	6° 0	8° 0	29°35	3°42	27°17	0°33	10°21	10°30	7°24	n.a.	F 9
S 10	23 9 31	15°23'01	9♎36	26°34	29°59	6°34	8°10	29°33	3°39	27°17	0°32	10° 9	10°27	7°30	n.a.	S 10
S 11	23 13 27	16°22'25	22°11	28° 9	1♏ 8	7° 8	8°21	29°30	3°37	27°16	0°31	9°59	10°23	7°37	n.a.	S 11
M12	23 17 24	17°21'50	4♏56	29°44	2°15	7°41	8°32	29°27	3°35	27°16	0°30	9°52	10°20	7°44	n.a.	M12
T 13	23 21 20	18°21'17	17°53	1♎18	3°22	8°15	8°42	29°24	3°32	27°16	0°28	9°48	10°17	7°51	n.a.	T 13
W14	23 25 17	19°20'47	1♐ 4	2°51	4°30	8°48	8°53	29°21	3°30	27°15	0°27	9°47	10°14	7°57	n.a.	W14
T 15	23 29 14	20°20'18	14°31	4°24	5°37	9°21	9° 4	29°17	3°28	27°15	0°26	9°47	10°11	8° 4	n.a.	T 15
F 16	23 33 10	21°19'51	28°17	5°56	6°44	9°54	9°15	29°14	3°25	27°14	0°25	9°47	10° 7	8°11	n.a.	F 16
S 17	23 37 7	22°19'26	12♑22	7°27	7°51	10°27	9°26	29°11	3°23	27°14	0°24	9°45	10° 4	8°17	n.a.	S 17
S 18	23 41 3	23°19'03	26°47	8°57	8°57	11° 0	9°38	29° 7	3°20	27°13	0°23	9°42	10° 1	8°24	n.a.	S 18
M19	23 45 0	24°18'41	11♒27	10°27	10° 4	11°32	9°49	29° 4	3°18	27°13	0°22	9°36	9°58	8°31	n.a.	M19
T 20	23 48 56	25°18'21	26°20	11°56	11°10	12° 5	10° 0	29° 0	3°16	27°12	0°21	9°27	9°55	8°37	n.a.	T 20
W21	23 52 53	26°18'04	11♓15	13°24	12°16	12°37	10°12	28°57	3°13	27°12	0°20	9°17	9°52	8°44	n.a.	W21
T 22	23 56 49	27°17'48	26° 5	14°52	13°22	13° 9	10°23	28°53	3°11	27°11	0°19	9° 6	9°48	8°51	n.a.	T 22
F 23	0 0 46	28°17'34	10♈40	16°19	14°28	13°41	10°35	28°49	3° 8	27°10	0°17	8°55	9°45	8°58	n.a.	F 23
S 24	0 4 43	29°17'22	24°54	17°45	15°33	14°13	10°47	28°45	3° 6	27°10	0°16	8°47	9°42	9° 4	n.a.	S 24
S 25	0 8 39	0♎17'13	8♉42	19°10	16°38	14°44	10°58	28°41	3° 3	27° 9	0°15	8°41	9°39	9°11	n.a.	S 25
M26	0 12 36	1°17'06	22° 3	20°35	17°43	15°16	11°10	28°37	3° 1	27° 8	0°14	8°37	9°36	9°18	n.a.	M26
T 27	0 16 32	2°17'01	4♊57	21°59	18°48	15°47	11°22	28°33	2°58	27° 7	0°13	8°D36	9°32	9°24	n.a.	T 27
W28	0 20 29	3°16'58	17°29	23°22	19°53	16°18	11°34	28°29	2°56	27° 6	0°12	8°36	9°29	9°31	n.a.	W28
T 29	0 24 25	4°16'58	29°42	24°44	20°57	16°49	11°46	28°25	2°54	27° 6	0°11	8°R37	9°26	9°38	n.a.	T 29
F 30	0 28 22	5♎17'00	11♋42	26♎ 5	22♏ 2	17♋20	11♏58	28♈20	2♈51	27♉ 5	0♓10	8♊36	9♊23	9♌45	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n13	24n16	0n52	8n17	1n 6	8s59	1s17	24n18	0n38	13s10	0n45	9n 6	2s37	0n57	0s43	18n11	1s37	26s23	16s12	22n24	22n19	22n57		n.a.
F 2	8 51	25 31	1 53	7 32	1 0	9 29	1 21	24 19	0 39	13 14	0 45	9 5	2 37	0 56	0 43	18 11	1 37	26 23	16 12	22 24	22 18	22 56		n.a.
S 3	8 29	25 35	2 48	6 47	0 54	9 59	1 25	24 19	0 40	13 17	0 44	9 4	2 37	0 55	0 43	18 11	1 37	26 24	16 12	22 24	22 18	22 54		n.a.
S 4	8 6	24 29	3 36	6 2	0 48	10 29	1 29	24 20	0 41	13 21	0 44	9 4	2 37	0 54	0 43	18 11	1 37	26 24	16 12	22 23	22 17	22 53		n.a.
M 5	7 44	22 17	4 14	5 16	0 42	10 58	1 34	24 20	0 42	13 24	0 44	9 3	2 38	0 53	0 43	18 11	1 37	26 25	16 12	22 22	22 17	22 52		n.a.
T 6	7 21	19 8	4 41	4 31	0 36	11 28	1 38	24 20	0 43	13 27	0 44	9 2	2 38	0 52	0 43	18 11	1 37	26 25	16 12	22 20	22 16	22 50		n.a.
W 7	6 58	15 11	4 57	3 46	0 29	11 57	1 42	24 19	0 44	13 31	0 44	9 0	2 38	0 52	0 43	18 11	1 37	26 25	16 12	22 18	22 16	22 49		n.a.
T 8	6 35	10 34	4 59	3 1	0 23	12 25	1 46	24 19	0 45	13 35	0 44	8 59	2 38	0 51	0 43	18 11	1 37	26 26	16 12	22 16	22 16	22 48		n.a.
F 9	6 12	5 30	4 47	2 16	0 16	12 54	1 50	24 19	0 46	13 38	0 43	8 58	2 38	0 50	0 43	18 11	1 37	26 26	16 12	22 14	22 15	22 47		n.a.
S 10	5 49	0 9	4 21	1 31	0 9	13 22	1 54	24 18	0 47	13 42	0 43	8 57	2 39	0 49	0 43	18 11	1 37	26 26	16 12	22 12	22 15	22 45		n.a.
S 11	5 26	5s17	3 43	0 47	0 3	13 50	1 58	24 17	0 48	13 45	0 43	8 56	2 39	0 48	0 43	18 11	1 37	26 27	16 12	22 11	22 14	22 44		n.a.
M12	5 2	10 35	2 53	0 2	0s 4	14 17	2 2	24 17	0 49	13 49	0 43	8 55	2 39	0 47	0 43	18 10	1 37	26 27	16 12	22 10	22 14	22 43		n.a.
T 13	4 39	15 32	1 53	0s42	0 11	14 45	2 7	24 16	0 50	13 53	0 43	8 54	2 39	0 46	0 43	18 10	1 37	26 27	16 12	22 9	22 13	22 41		n.a.
W14	4 16	19 50	0 46	1 26	0 18	15 12	2 11	24 15	0 51	13 56	0 42	8 52	2 39	0 45	0 43	18 10	1 37	26 28	16 12	22 9	22 13	22 40		n.a.
T 15	3 52	23 12	0s25	2 9	0 25	15 38	2 15	24 13	0 52	14 0	0 42	8 51	2 40	0 44	0 43	18 10	1 37	26 28	16 12	22 9	22 12	22 39		n.a.
F 16	3 28	25 17	1 36	2 52	0 32	16 5	2 19	24 12	0 54	14 4	0 42	8 50	2 40	0 43	0 43	18 10	1 37	26 28	16 11	22 9	22 12	22 37		n.a.
S 17	3 5	25 49	2 43	3 35	0 39	16 31	2 22	24 11	0 55	14 7	0 42	8 48	2 40	0 42	0 43	18 10	1 37	26 29	16 11	22 9	22 11	22 36		n.a.
S 18	2 41	24 38	3 41	4 17	0 46	16 56	2 26	24 9	0 56	14 11	0 42	8 47	2 40	0 41	0 43	18 10	1 37	26 29	16 11	22 8	22 11	22 35		n.a.
M19	2 17	21 47	4 26	4 59	0 53	17 21	2 30	24 7	0 57	14 15	0 42	8 46	2 40	0 40	0 43	18 9	1 37	26 29	16 11	22 7	22 10	22 33		n.a.
T 20	1 53	17 28	4 54	5 41	1 0	17 46	2 34	24 6	0 58	14 19	0 41	8 44	2 40	0 39	0 43	18 9	1 38	26 30	16 11	22 6	22 10	22 32		n.a.
W21	1 29	12 3	5 1	6 22	1 7	18 10	2 38	24 4	0 59	14 22	0 41	8 43	2 40	0 38	0 43	18 9	1 38	26 30	16 11	22 4	22 9	22 30		n.a.
T 22	1 5	5 58	4 48	7 3	1 14	18 34	2 41	24 2	1 0	14 26	0 41	8 41	2 41	0 37	0 43	18 9	1 38	26 30	16 11	22 2	22 9	22 29		n.a.
F 23	0 41	0n20	4 17	7 43	1 20	18 58	2 45	24 0	1 2	14 30	0 41	8 40	2 41	0 36	0 43	18 9	1 38	26 30	16 10	22 1	22 8	22 28		n.a.
S 24	0 17	6 29	3 30	8 22	1 27	19 21	2 49	23 57	1 3	14 34	0 41	8 38	2 41	0 35	0 43	18 8	1 38	26 31	16 10	22 0	22 8	22 26		n.a.
S 25	0s 7	12 9	2 32	9 1	1 33	19 44	2 52	23 55	1 4	14 38	0 41	8 37	2 41	0 34	0 43	18 8	1 38	26 31	16 10	21 59	22 8	22 25		n.a.
M26	0 31	17 4	1 27	9 39	1 40	20 6	2 56	23 53	1 5	14 42	0 40	8 35	2 41	0 33	0 43	18 8	1 38	26 31	16 10	21 58	22 7	22 23		n.a.
T 27	0 55	21 1	0 19	10 17	1 46	20 28	2 59	23 50	1 6	14 45	0 40	8 34	2 41	0 32	0 43	18 8	1 38	26 31	16 10	21 58	22 7	22 22		n.a.
W28	1 19	23 52	0n47	10 54	1 52	20 49	3 2	23 48	1 7	14 49	0 40	8 32	2 41	0 31	0 43	18 8	1 38	26 32	16 10	21 58	22 6	22 21		n.a.
T 29	1 43	25 31	1 50	11 30	1 58	21 10	3 6	23 45	1 9	14 53	0 40	8 30	2 41	0 30	0 43	18 7	1 38	26 32	16 9	21 58	22 6	22 19		n.a.
F 30	2s 7	25n56	2n47	12s 5	2s 3	21s30	3s 9	23n42	1n10	14s57	0n40	8n29	2s41	0n29	0s43	18n 7	1s38	26s32	16s 9	21n58	22n 5	22n18		n.a.

Julian Day Number = 1752347.5, Delta T = 02h41m23s
Ecliptic obliquity = 23°41'07, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°53'19, Lahiri = - 2°46'19 Julian Calendar 1 Sept. 085 == Greg. Calendar 30 Aug. 085

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 85 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 32 18	6♎17'04	23♋34	27♎25	23♏ 6	17♋51	12♏10	28°R16	2°R49	27°R 4	0°R10	8°R35	9♊20	9♌51	n.a.	S 1
S 2	0 36 15	7°17'10	5♌24	28°43	24° 9	18°21	12°23	28♈12	2♈46	27♉ 3	0♓ 9	8♊31	9°17	9°58	n.a.	S 2
M 3	0 40 12	8°17'19	17°16	0♏ 1	25°13	18°51	12°35	28° 7	2°44	27° 2	0° 8	8°24	9°13	10° 5	n.a.	M 3
T 4	0 44 8	9°17'30	29°14	1°17	26°16	19°21	12°47	28° 3	2°41	27° 1	0° 7	8°16	9°10	10°11	n.a.	T 4
W 5	0 48 5	10°17'42	11♍20	2°32	27°19	19°51	13° 0	27°58	2°39	27° 0	0° 6	8° 5	9° 7	10°18	n.a.	W 5
T 6	0 52 1	11°17'57	23°37	3°46	28°22	20°21	13°12	27°53	2°36	26°59	0° 5	7°54	9° 4	10°25	n.a.	T 6
F 7	0 55 58	12°18'14	6♎ 7	4°57	29°24	20°50	13°25	27°49	2°34	26°58	0° 4	7°43	9° 1	10°31	n.a.	F 7
S 8	0 59 54	13°18'32	18°48	6° 6	0♐26	21°20	13°37	27°44	2°32	26°56	0° 3	7°34	8°58	10°38	n.a.	S 8
S 9	1 3 51	14°18'53	1♏42	7°14	1°28	21°49	13°50	27°39	2°29	26°55	0° 2	7°26	8°54	10°45	n.a.	S 9
M10	1 7 47	15°19'15	14°47	8°19	2°29	22°18	14° 3	27°35	2°27	26°54	0° 2	7°21	8°51	10°52	n.a.	M10
T 11	1 11 44	16°19'39	28° 3	9°21	3°30	22°46	14°15	27°30	2°24	26°53	0° 1	7°19	8°48	10°58	n.a.	T 11
W12	1 15 40	17°20'04	11♐30	10°19	4°31	23°15	14°28	27°25	2°22	26°52	0° 0	7°D18	8°45	11° 5	n.a.	W12
T 13	1 19 37	18°20'31	25° 8	11°15	5°31	23°43	14°41	27°20	2°20	26°51	29♒59	7°19	8°42	11°12	n.a.	T 13
F 14	1 23 34	19°21'00	8♑57	12° 7	6°31	24°11	14°54	27°15	2°17	26°49	29°59	7°21	8°38	11°18	n.a.	F 14
S 15	1 27 30	20°21'30	22°57	12°54	7°31	24°38	15° 7	27°10	2°15	26°48	29°58	7°R21	8°35	11°25	n.a.	S 15
S 16	1 31 27	21°22'01	7♒ 9	13°36	8°30	25° 6	15°20	27° 6	2°13	26°47	29°57	7°20	8°32	11°32	n.a.	S 16
M17	1 35 23	22°22'34	21°29	14°13	9°29	25°33	15°33	27° 1	2°10	26°45	29°57	7°17	8°29	11°39	n.a.	M17
T 18	1 39 20	23°23'08	5♓56	14°43	10°27	26° 0	15°46	26°56	2° 8	26°44	29°56	7°12	8°26	11°45	n.a.	T 18
W19	1 43 16	24°23'43	20°23	15° 7	11°25	26°27	15°59	26°51	2° 6	26°43	29°55	7° 5	8°23	11°52	n.a.	W19
T 20	1 47 13	25°24'19	4♈47	15°23	12°22	26°53	16°12	26°46	2° 4	26°41	29°55	6°58	8°19	11°59	n.a.	T 20
F 21	1 51 9	26°24'57	18°59	15°R30	13°19	27°20	16°25	26°41	2° 2	26°40	29°54	6°52	8°16	12° 5	n.a.	F 21
S 22	1 55 6	27°25'37	2♉56	15°29	14°15	27°46	16°38	26°36	1°59	26°38	29°54	6°46	8°13	12°12	n.a.	S 22
S 23	1 59 3	28°26'18	16°34	15°18	15°10	28°11	16°52	26°31	1°57	26°37	29°53	6°42	8°10	12°19	n.a.	S 23
M24	2 2 59	29°27'01	29°49	14°57	16° 6	28°37	17° 5	26°26	1°55	26°35	29°52	6°41	8° 7	12°25	n.a.	M24
T 25	2 6 56	0♏27'45	12♊42	14°25	17° 0	29° 2	17°18	26°21	1°53	26°34	29°52	6°D41	8° 3	12°32	n.a.	T 25
W26	2 10 52	1°28'31	25°15	13°42	17°54	29°27	17°32	26°16	1°51	26°32	29°52	6°42	8° 0	12°39	n.a.	W26
T 27	2 14 49	2°29'19	7♋31	12°49	18°47	29°51	17°45	26°11	1°49	26°31	29°51	6°44	7°57	12°46	n.a.	T 27
F 28	2 18 45	3°30'08	19°34	11°46	19°40	0♌16	17°58	26° 6	1°47	26°29	29°51	6°45	7°54	12°52	n.a.	F 28
S 29	2 22 42	4°30'59	1♌28	10°36	20°32	0°40	18°12	26° 2	1°45	26°28	29°50	6°R46	7°51	12°59	n.a.	S 29
S 30	2 26 39	5°31'51	13°19	9°19	21°23	1° 3	18°25	25°57	1°43	26°26	29°50	6°46	7°48	13° 6	n.a.	S 30
M31	2 30 35	6♏32'45	25♌12	7♏58	22♐13	1♌27	18♏39	25♈52	1♈41	26♉25	29♒49	6♊44	7♊44	13♌12	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s31	25n 9	3n36	12s39	2s 9	21s50	3s12	23n39	1n11	15s 1	0n40	8n27	2s42	0n28	0s43	18n 7	1s38	26s32	16s 9	21n58	22n 5	22n16		n.a.
S 2	2 55	23 14	4 15	13 13	2 14	22 9	3 15	23 37	1 12	15 5	0 40	8 26	2 42	0 27	0 43	18 7	1 38	26 32	16 9	21 57	22 4	22 15		n.a.
M 3	3 19	20 19	4 44	13 45	2 19	22 27	3 18	23 34	1 14	15 9	0 39	8 24	2 42	0 26	0 43	18 6	1 38	26 32	16 9	21 56	22 4	22 13		n.a.
T 4	3 43	16 32	5 0	14 17	2 24	22 46	3 20	23 31	1 15	15 13	0 39	8 22	2 42	0 26	0 43	18 6	1 38	26 33	16 8	21 55	22 3	22 12		n.a.
W 5	4 7	12 3	5 4	14 47	2 28	23 3	3 23	23 27	1 16	15 17	0 39	8 21	2 42	0 25	0 43	18 6	1 38	26 33	16 8	21 53	22 3	22 11		n.a.
T 6	4 31	7 2	4 53	15 17	2 32	23 20	3 26	23 24	1 18	15 21	0 39	8 19	2 42	0 24	0 43	18 6	1 38	26 33	16 8	21 51	22 2	22 9		n.a.
F 7	4 55	1 39	4 28	15 45	2 36	23 37	3 28	23 21	1 19	15 24	0 39	8 17	2 42	0 23	0 43	18 5	1 38	26 33	16 8	21 49	22 2	22 8		n.a.
S 8	5 18	3s54	3 50	16 11	2 39	23 53	3 31	23 18	1 20	15 28	0 39	8 15	2 42	0 22	0 43	18 5	1 38	26 33	16 7	21 48	22 1	22 6		n.a.
S 9	5 42	9 23	2 59	16 36	2 41	24 8	3 33	23 14	1 22	15 32	0 39	8 14	2 42	0 21	0 43	18 5	1 38	26 33	16 7	21 47	22 1	22 5		n.a.
M10	6 6	14 34	1 58	17 0	2 44	24 23	3 35	23 11	1 23	15 36	0 38	8 12	2 42	0 20	0 43	18 4	1 38	26 33	16 7	21 46	22 0	22 3		n.a.
T 11	6 29	19 7	0 50	17 22	2 45	24 37	3 37	23 8	1 24	15 40	0 38	8 10	2 42	0 19	0 43	18 4	1 38	26 33	16 7	21 45	22 0	22 2		n.a.
W12	6 52	22 46	0s23	17 42	2 46	24 51	3 39	23 4	1 26	15 44	0 38	8 8	2 42	0 18	0 43	18 4	1 38	26 33	16 6	21 45	21 59	22 0		n.a.
T 13	7 16	25 10	1 35	18 0	2 47	25 4	3 41	23 1	1 27	15 48	0 38	8 7	2 42	0 17	0 43	18 3	1 38	26 33	16 6	21 45	21 59	21 59		n.a.
F 14	7 39	26 5	2 42	18 16	2 46	25 16	3 43	22 57	1 28	15 52	0 38	8 5	2 42	0 16	0 43	18 3	1 38	26 33	16 6	21 46	21 58	21 57		n.a.
S 15	8 2	25 20	3 41	18 29	2 45	25 28	3 44	22 53	1 30	15 56	0 38	8 3	2 42	0 15	0 43	18 3	1 38	26 33	16 6	21 46	21 58	21 56		n.a.
S 16	8 25	22 58	4 27	18 40	2 43	25 40	3 46	22 50	1 31	16 0	0 38	8 1	2 42	0 14	0 43	18 2	1 38	26 33	16 5	21 45	21 57	21 54		n.a.
M17	8 48	19 10	4 57	18 49	2 40	25 50	3 47	22 46	1 33	16 4	0 38	8 0	2 42	0 13	0 43	18 2	1 38	26 33	16 5	21 45	21 57	21 53		n.a.
T 18	9 10	14 12	5 8	18 54	2 36	26 0	3 48	22 42	1 34	16 8	0 37	7 58	2 42	0 12	0 43	18 2	1 38	26 33	16 5	21 44	21 56	21 51		n.a.
W19	9 33	8 26	5 0	18 56	2 31	26 9	3 49	22 39	1 36	16 12	0 37	7 56	2 42	0 12	0 43	18 1	1 39	26 33	16 5	21 43	21 56	21 49		n.a.
T 20	9 55	2 15	4 33	18 54	2 24	26 18	3 50	22 35	1 37	16 16	0 37	7 54	2 42	0 11	0 43	18 1	1 39	26 33	16 4	21 42	21 55	21 48		n.a.
F 21	10 18	3n58	3 50	18 49	2 16	26 26	3 50	22 31	1 39	16 20	0 37	7 53	2 42	0 10	0 43	18 1	1 39	26 33	16 4	21 41	21 55	21 46		n.a.
S 22	10 40	9 55	2 53	18 39	2 6	26 34	3 51	22 28	1 40	16 24	0 37	7 51	2 42	0 9	0 43	18 0	1 39	26 33	16 4	21 40	21 54	21 45		n.a.
S 23	11 2	15 15	1 47	18 25	1 55	26 41	3 51	22 24	1 42	16 27	0 37	7 49	2 42	0 8	0 43	18 0	1 39	26 33	16 3	21 39	21 54	21 43		n.a.
M24	11 23	19 43	0 37	18 7	1 42	26 47	3 51	22 20	1 43	16 31	0 37	7 47	2 42	0 7	0 43	18 0	1 39	26 33	16 3	21 39	21 53	21 42		n.a.
T 25	11 45	23 6	0n33	17 43	1 28	26 52	3 51	22 16	1 45	16 35	0 37	7 46	2 42	0 7	0 42	17 59	1 39	26 33	16 3	21 39	21 53	21 40		n.a.
W26	12 6	25 15	1 40	17 15	1 12	26 57	3 51	22 13	1 46	16 39	0 37	7 44	2 42	0 6	0 42	17 59	1 39	26 33	16 2	21 39	21 52	21 38		n.a.
T 27	12 28	26 8	2 40	16 42	0 54	27 2	3 50	22 9	1 48	16 43	0 36	7 42	2 42	0 5	0 42	17 59	1 39	26 33	16 2	21 39	21 52	21 37		n.a.
F 28	12 49	25 45	3 33	16 5	0 35	27 6	3 50	22 5	1 50	16 47	0 36	7 41	2 42	0 4	0 42	17 58	1 39	26 33	16 2	21 40	21 51	21 35		n.a.
S 29	13 9	24 11	4 16	15 24	0 15	27 9	3 49	22 2	1 51	16 51	0 36	7 39	2 41	0 3	0 42	17 58	1 39	26 32	16 2	21 40	21 51	21 34		n.a.
S 30	13 30	21 34	4 47	14 40	0n 5	27 11	3 48	21 58	1 53	16 55	0 36	7 37	2 41	0 3	0 42	17 57	1 39	26 32	16 1	21 40	21 50	21 32		n.a.
M31	13s50	18n 3	5n 7	13s54	0n26	27s13	3s46	21n54	1n55	16s58	0n36	7n36	2s41	0n 2	0s42	17n57	1s39	26s32	16s 1	21n39	21n50	21n30		n.a.

Julian Day Number = 1752377.5, Delta T = 02h41m22s
Ecliptic obliquity = 23°41'08, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°53'15, Lahiri = - 2°46'15 Julian Calendar 1 Oct. 085 == Greg. Calendar 29 Sept. 085

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 85 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 34 32	7♏33'40	7♍12	6°R35	23♐ 3	1♌50	18♏52	25°R47	1°R39	26°R23	29°R49	6°R41	7♊41	13♌19	n.a.	T 1
W 2	2 38 28	8°34'37	19°22	5♏14	23°52	2°12	19° 6	25♈42	1♈38	26♉22	29♒49	6♊37	7°38	13°26	n.a.	W 2
T 3	2 42 25	9°35'35	1♎45	3°57	24°40	2°35	19°19	25°38	1°36	26°20	29°48	6°32	7°35	13°33	n.a.	T 3
F 4	2 46 21	10°36'34	14°25	2°47	25°27	2°56	19°33	25°33	1°34	26°18	29°48	6°28	7°32	13°39	n.a.	F 4
S 5	2 50 18	11°37'35	27°21	1°45	26°13	3°18	19°47	25°28	1°32	26°17	29°48	6°24	7°29	13°46	n.a.	S 5
S 6	2 54 14	12°38'37	10♏35	0°53	26°59	3°39	20° 0	25°24	1°31	26°15	29°48	6°21	7°25	13°53	n.a.	S 6
M 7	2 58 11	13°39'39	24° 3	0°13	27°43	4° 0	20°14	25°19	1°29	26°13	29°47	6°19	7°22	13°59	n.a.	M 7
T 8	3 2 7	14°40'43	7♐46	29♎43	28°26	4°21	20°27	25°15	1°27	26°12	29°47	6°D18	7°19	14° 6	n.a.	T 8
W 9	3 6 4	15°41'48	21°39	29°25	29° 9	4°41	20°41	25°10	1°26	26°10	29°47	6°19	7°16	14°13	n.a.	W 9
T 10	3 10 1	16°42'54	5♑41	29°D18	29°50	5° 0	20°55	25° 6	1°24	26° 8	29°47	6°20	7°13	14°20	n.a.	T 10
F 11	3 13 57	17°44'00	19°48	29°22	0♑30	5°20	21° 8	25° 1	1°23	26° 7	29°47	6°22	7° 9	14°26	n.a.	F 11
S 12	3 17 54	18°45'07	3♒58	29°35	1° 8	5°39	21°22	24°57	1°21	26° 5	29°47	6°23	7° 6	14°33	n.a.	S 12
S 13	3 21 50	19°46'14	18° 9	29°57	1°46	5°57	21°36	24°53	1°20	26° 3	29°47	6°R23	7° 3	14°40	n.a.	S 13
M14	3 25 47	20°47'21	2♓19	0♏28	2°22	6°15	21°49	24°49	1°18	26° 2	29°47	6°23	7° 0	14°46	n.a.	M14
T 15	3 29 43	21°48'29	16°26	1° 5	2°57	6°33	22° 3	24°44	1°17	26° 0	29°D47	6°22	6°57	14°53	n.a.	T 15
W16	3 33 40	22°49'38	0♈27	1°49	3°30	6°50	22°17	24°40	1°16	25°58	29°47	6°20	6°54	15° 0	n.a.	W16
T 17	3 37 37	23°50'46	14°21	2°39	4° 2	7° 6	22°30	24°36	1°15	25°57	29°47	6°19	6°50	15° 7	n.a.	T 17
F 18	3 41 33	24°51'55	28° 4	3°33	4°32	7°22	22°44	24°32	1°13	25°55	29°47	6°17	6°47	15°13	n.a.	F 18
S 19	3 45 30	25°53'05	11♉34	4°32	5° 0	7°38	22°58	24°29	1°12	25°53	29°47	6°16	6°44	15°20	n.a.	S 19
S 20	3 49 26	26°54'15	24°50	5°35	5°27	7°53	23°11	24°25	1°11	25°51	29°47	6°15	6°41	15°27	n.a.	S 20
M21	3 53 23	27°55'26	7♊50	6°41	5°52	8° 8	23°25	24°21	1°10	25°50	29°47	6°D15	6°38	15°33	n.a.	M21
T 22	3 57 19	28°56'37	20°33	7°50	6°15	8°22	23°39	24°18	1° 9	25°48	29°47	6°15	6°35	15°40	n.a.	T 22
W23	4 1 16	29°57'49	3♋ 2	9° 2	6°37	8°36	23°52	24°14	1° 8	25°46	29°47	6°16	6°31	15°47	n.a.	W23
T 24	4 5 12	0♐59'02	15°16	10°16	6°56	8°49	24° 6	24°11	1° 7	25°45	29°48	6°16	6°28	15°54	n.a.	T 24
F 25	4 9 9	2° 0'15	27°19	11°32	7°14	9° 2	24°20	24° 7	1° 6	25°43	29°48	6°17	6°25	16° 0	n.a.	F 25
S 26	4 13 6	3° 1'28	9♌15	12°50	7°29	9°14	24°33	24° 4	1° 6	25°41	29°48	6°17	6°22	16° 7	n.a.	S 26
S 27	4 17 2	4° 2'42	21° 7	14° 9	7°42	9°25	24°47	24° 1	1° 5	25°40	29°48	6°17	6°19	16°14	n.a.	S 27
M28	4 20 59	5° 3'57	2♍59	15°30	7°53	9°36	25° 0	23°58	1° 4	25°38	29°49	6°R18	6°15	16°20	n.a.	M28
T 29	4 24 55	6° 5'11	14°58	16°52	8° 2	9°47	25°14	23°55	1° 3	25°36	29°49	6°D18	6°12	16°27	n.a.	T 29
W30	4 28 52	7♐ 6'27	27♍ 7	18♏15	8♑ 9	9♌56	25♏28	23♈52	1♈ 3	25♉35	29♒49	6♊18	6♊ 9	16♌34	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s11	13n47	5n13	13s 8	0n46	27s14	3s45	21n51	1n56	17s 2	0n36	7n34	2s41	0n 1	0s42	17n57	1s39	26s32	16s 1	21n39	21n49	21n29		n.a.
W 2	14 30	8 55	5 5	12 22	1 6	27 15	3 43	21 47	1 58	17 6	0 36	7 32	2 41	0 0	0 42	17 56	1 39	26 32	16 0	21 38	21 48	21 27		n.a.
T 3	14 50	3 37	4 43	11 39	1 24	27 15	3 41	21 44	2 0	17 10	0 36	7 31	2 41	0s 0	0 42	17 56	1 39	26 32	16 0	21 37	21 48	21 25		n.a.
F 4	15 9	1s57	4 7	10 59	1 41	27 15	3 39	21 40	2 1	17 14	0 36	7 29	2 41	0 1	0 42	17 56	1 39	26 31	16 0	21 37	21 47	21 24		n.a.
S 5	15 29	7 34	3 18	10 24	1 55	27 14	3 36	21 37	2 3	17 18	0 35	7 27	2 41	0 2	0 42	17 55	1 39	26 31	15 59	21 36	21 47	21 22		n.a.
S 6	15 47	12 59	2 17	9 54	2 8	27 12	3 33	21 33	2 5	17 21	0 35	7 26	2 41	0 2	0 42	17 55	1 39	26 31	15 59	21 35	21 46	21 20		n.a.
M 7	16 6	17 54	1 7	9 30	2 18	27 10	3 30	21 30	2 7	17 25	0 35	7 24	2 40	0 3	0 42	17 54	1 39	26 31	15 59	21 35	21 46	21 19		n.a.
T 8	16 24	21 58	0s 8	9 12	2 27	27 8	3 27	21 27	2 9	17 29	0 35	7 23	2 40	0 4	0 42	17 54	1 39	26 30	15 58	21 35	21 45	21 17		n.a.
W 9	16 42	24 49	1 24	9 0	2 33	27 4	3 23	21 24	2 10	17 33	0 35	7 21	2 40	0 4	0 42	17 54	1 39	26 30	15 58	21 35	21 45	21 15		n.a.
T 10	17 0	26 9	2 35	8 53	2 38	27 1	3 20	21 21	2 12	17 36	0 35	7 20	2 40	0 5	0 42	17 53	1 39	26 30	15 58	21 35	21 44	21 14		n.a.
F 11	17 18	25 47	3 37	8 52	2 40	26 56	3 15	21 18	2 14	17 40	0 35	7 18	2 40	0 5	0 42	17 53	1 39	26 30	15 57	21 36	21 44	21 12		n.a.
S 12	17 35	23 47	4 27	8 55	2 41	26 52	3 11	21 15	2 16	17 44	0 35	7 17	2 40	0 6	0 42	17 52	1 39	26 29	15 57	21 36	21 43	21 10		n.a.
S 13	17 52	20 18	5 0	9 3	2 41	26 46	3 6	21 12	2 18	17 47	0 35	7 16	2 39	0 6	0 42	17 52	1 39	26 29	15 57	21 36	21 43	21 9		n.a.
M14	18 8	15 39	5 15	9 15	2 40	26 41	3 1	21 9	2 20	17 51	0 35	7 14	2 39	0 7	0 42	17 52	1 39	26 29	15 56	21 36	21 42	21 7		n.a.
T 15	18 24	10 10	5 11	9 31	2 38	26 34	2 55	21 7	2 22	17 55	0 35	7 13	2 39	0 7	0 42	17 51	1 39	26 28	15 56	21 36	21 42	21 5		n.a.
W16	18 40	4 13	4 48	9 49	2 34	26 28	2 50	21 4	2 24	17 58	0 34	7 12	2 39	0 8	0 42	17 51	1 39	26 28	15 56	21 35	21 41	21 4		n.a.
T 17	18 56	1n53	4 9	10 10	2 30	26 21	2 43	21 2	2 26	18 2	0 34	7 10	2 39	0 8	0 42	17 50	1 39	26 28	15 55	21 35	21 40	21 2		n.a.
F 18	19 11	7 51	3 16	10 33	2 25	26 13	2 37	21 0	2 28	18 6	0 34	7 9	2 38	0 9	0 42	17 50	1 39	26 28	15 55	21 35	21 40	21 0		n.a.
S 19	19 26	13 22	2 12	10 58	2 20	26 5	2 30	20 57	2 30	18 9	0 34	7 8	2 38	0 9	0 42	17 50	1 39	26 27	15 55	21 35	21 39	20 58		n.a.
S 20	19 40	18 9	1 3	11 25	2 14	25 57	2 23	20 55	2 32	18 13	0 34	7 7	2 38	0 10	0 42	17 49	1 39	26 27	15 54	21 34	21 39	20 57		n.a.
M21	19 54	21 59	0n 9	11 52	2 8	25 48	2 15	20 54	2 34	18 16	0 34	7 5	2 38	0 10	0 42	17 49	1 39	26 26	15 54	21 34	21 38	20 55		n.a.
T 22	20 8	24 39	1 19	12 21	2 2	25 39	2 7	20 52	2 36	18 20	0 34	7 4	2 38	0 10	0 42	17 48	1 39	26 26	15 53	21 34	21 38	20 53		n.a.
W23	20 21	26 2	2 23	12 51	1 55	25 29	1 58	20 50	2 38	18 23	0 34	7 3	2 37	0 11	0 42	17 48	1 39	26 26	15 53	21 35	21 37	20 51		n.a.
T 24	20 34	26 7	3 20	13 21	1 48	25 19	1 50	20 49	2 40	18 27	0 34	7 2	2 37	0 11	0 42	17 48	1 39	26 25	15 53	21 35	21 37	20 50		n.a.
F 25	20 47	24 57	4 7	13 51	1 40	25 9	1 40	20 47	2 42	18 30	0 34	7 1	2 37	0 11	0 42	17 47	1 39	26 25	15 52	21 35	21 36	20 48		n.a.
S 26	20 59	22 40	4 43	14 22	1 33	24 59	1 31	20 46	2 44	18 34	0 34	7 0	2 37	0 12	0 41	17 47	1 39	26 24	15 52	21 35	21 36	20 46		n.a.
S 27	21 10	19 26	5 6	14 53	1 26	24 48	1 20	20 45	2 47	18 37	0 34	6 59	2 36	0 12	0 41	17 46	1 39	26 24	15 52	21 35	21 35	20 44		n.a.
M28	21 22	15 25	5 17	15 24	1 18	24 37	1 10	20 44	2 49	18 40	0 33	6 58	2 36	0 12	0 41	17 46	1 39	26 24	15 51	21 35	21 34	20 42		n.a.
T 29	21 33	10 47	5 14	15 55	1 10	24 25	0 59	20 44	2 51	18 44	0 33	6 57	2 36	0 12	0 41	17 46	1 39	26 23	15 51	21 35	21 34	20 41		n.a.
W30	21s43	5n41	4n57	16s26	1n 3	24s13	0s47	20n43	2n53	18s47	0n33	6n57	2s36	0s13	0s41	17n45	1s39	26s23	15s51	21n35	21n33	20n39		n.a.

Julian Day Number = 1752408.5, Delta T = 02h41m22s
Ecliptic obliquity = 23°41'08, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°53'10, Lahiri = - 2°46'11 Julian Calendar 1 Nov. 085 == Greg. Calendar 30 Oct. 085

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 85 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 32 48	8♐ 7'42	9♎30	19♏39	8♑13	10♌ 5	25♏41	23°R49	1°R 2	25°R33	29♒50	6♊18	6♊ 6	16♌41	n.a.	T 1
F 2	4 36 45	9° 8'58	22°12	21° 3	8°R15	10°14	25°55	23♈46	1♈ 2	25♉31	29°50	6°18	6° 3	16°47	n.a.	F 2
S 3	4 40 41	10°10'14	5♏15	22°29	8°14	10°22	26° 8	23°44	1° 1	25°30	29°51	6°18	6° 0	16°54	n.a.	S 3
S 4	4 44 38	11°11'31	18°40	23°55	8°11	10°29	26°22	23°41	1° 1	25°28	29°51	6°19	5°56	17° 1	n.a.	S 4
M 5	4 48 35	12°12'47	2♐28	25°22	8° 5	10°35	26°35	23°39	1° 1	25°26	29°51	6°R19	5°53	17° 7	n.a.	M 5
T 6	4 52 31	13°14'04	16°34	26°50	7°57	10°41	26°49	23°36	1° 0	25°25	29°52	6°19	5°50	17°14	n.a.	T 6
W 7	4 56 28	14°15'20	0♑56	28°18	7°46	10°46	27° 2	23°34	1° 0	25°23	29°52	6°18	5°47	17°21	n.a.	W 7
T 8	5 0 24	15°16'37	15°28	29°47	7°33	10°51	27°15	23°32	1° 0	25°22	29°53	6°17	5°44	17°28	n.a.	T 8
F 9	5 4 21	16°17'52	0♒ 4	1♐16	7°17	10°55	27°29	23°30	1° 0	25°20	29°54	6°16	5°41	17°34	n.a.	F 9
S 10	5 8 17	17°19'08	14°37	2°46	6°59	10°58	27°42	23°28	1° 0	25°18	29°54	6°15	5°37	17°41	n.a.	S 10
S 11	5 12 14	18°20'22	29° 2	4°16	6°39	11° 0	27°55	23°26	0°D59	25°17	29°55	6°14	5°34	17°48	n.a.	S 11
M12	5 16 11	19°21'36	13♓17	5°47	6°16	11° 1	28° 9	23°25	0°59	25°15	29°55	6°D13	5°31	17°54	n.a.	M12
T 13	5 20 7	20°22'50	27°17	7°18	5°51	11° 2	28°22	23°23	1° 0	25°14	29°56	6°13	5°28	18° 1	n.a.	T 13
W14	5 24 4	21°24'02	11♈ 4	8°49	5°24	11°R 2	28°35	23°21	1° 0	25°12	29°57	6°14	5°25	18° 8	n.a.	W14
T 15	5 28 0	22°25'14	24°35	10°21	4°55	11° 2	28°48	23°20	1° 0	25°11	29°57	6°15	5°21	18°15	n.a.	T 15
F 16	5 31 57	23°26'25	7♉53	11°54	4°24	11° 0	29° 1	23°19	1° 0	25° 9	29°58	6°17	5°18	18°21	n.a.	F 16
S 17	5 35 53	24°27'36	20°57	13°27	3°52	10°58	29°14	23°18	1° 0	25° 8	29°59	6°18	5°15	18°28	n.a.	S 17
S 18	5 39 50	25°28'46	3♊48	15° 0	3°18	10°55	29°27	23°17	1° 1	25° 6	29°59	6°R18	5°12	18°35	n.a.	S 18
M19	5 43 46	26°29'55	16°27	16°34	2°43	10°51	29°40	23°16	1° 1	25° 5	0♓ 0	6°18	5° 9	18°42	n.a.	M19
T 20	5 47 43	27°31'03	28°55	18° 9	2° 7	10°47	29°53	23°15	1° 1	25° 4	0° 1	6°17	5° 6	18°48	n.a.	T 20
W21	5 51 40	28°32'11	11♋13	19°44	1°31	10°42	0♐ 6	23°14	1° 2	25° 2	0° 2	6°14	5° 2	18°55	n.a.	W21
T 22	5 55 36	29°33'18	23°21	21°19	0°54	10°35	0°19	23°14	1° 2	25° 1	0° 3	6°10	4°59	19° 2	n.a.	T 22
F 23	5 59 33	0♑34'25	5♌22	22°56	0°17	10°28	0°32	23°13	1° 3	25° 0	0° 4	6° 6	4°56	19° 8	n.a.	F 23
S 24	6 3 29	1°35'31	17°16	24°32	29♐40	10°21	0°45	23°13	1° 4	24°58	0° 5	6° 2	4°53	19°15	n.a.	S 24
S 25	6 7 26	2°36'36	29° 8	26° 9	29° 3	10°12	0°57	23°13	1° 4	24°57	0° 6	5°57	4°50	19°22	n.a.	S 25
M26	6 11 22	3°37'40	11♍ 0	27°47	28°27	10° 3	1°10	23°13	1° 5	24°56	0° 6	5°54	4°47	19°29	n.a.	M26
T 27	6 15 19	4°38'44	22°57	29°26	27°52	9°53	1°22	23°D13	1° 6	24°55	0° 7	5°52	4°43	19°35	n.a.	T 27
W28	6 19 15	5°39'47	5♎ 2	1♑ 5	27°18	9°42	1°35	23°13	1° 7	24°53	0° 8	5°D51	4°40	19°42	n.a.	W28
T 29	6 23 12	6°40'49	17°21	2°44	26°45	9°30	1°47	23°13	1° 8	24°52	0° 9	5°52	4°37	19°49	n.a.	T 29
F 30	6 27 9	7°41'51	29°58	4°24	26°14	9°18	2° 0	23°13	1° 9	24°51	0°10	5°53	4°34	19°55	n.a.	F 30
S 31	6 31 5	8♑42'52	12♏58	6♑ 5	25♐45	9♌ 4	2♐12	23♈14	1♈10	24♉50	0♓11	5♊55	4♊31	20♌ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s53	0n16	4n26	16s57	0n55	24s 1	0s36	20n43	2n56	18s50	0n33	6n56	2s35	0s13	0s41	17n45	1s39	26s22	15s50	21n35	21n33	20n37		n.a.
F 2	22 3	5s19	3 41	17 27	0 47	23 49	0 23	20 43	2 58	18 54	0 33	6 55	2 35	0 13	0 41	17 45	1 39	26 22	15 50	21 35	21 32	20 35		n.a.
S 3	22 12	10 50	2 44	17 56	0 40	23 36	0 11	20 43	3 0	18 57	0 33	6 54	2 35	0 13	0 41	17 44	1 39	26 21	15 50	21 35	21 32	20 33		n.a.
S 4	22 21	16 1	1 36	18 26	0 32	23 23	0n 2	20 43	3 3	19 0	0 33	6 54	2 35	0 13	0 41	17 44	1 39	26 21	15 49	21 35	21 31	20 32		n.a.
M 5	22 29	20 31	0 21	18 54	0 25	23 10	0 16	20 43	3 5	19 3	0 33	6 53	2 34	0 13	0 41	17 43	1 39	26 20	15 49	21 35	21 31	20 30		n.a.
T 6	22 37	23 56	0s57	19 22	0 17	22 57	0 30	20 44	3 7	19 7	0 33	6 52	2 34	0 13	0 41	17 43	1 38	26 20	15 49	21 35	21 30	20 28		n.a.
W 7	22 45	25 53	2 12	19 50	0 10	22 43	0 44	20 45	3 10	19 10	0 33	6 52	2 34	0 14	0 41	17 43	1 38	26 19	15 48	21 35	21 29	20 26		n.a.
T 8	22 52	26 6	3 20	20 16	0 2	22 30	0 58	20 46	3 12	19 13	0 33	6 51	2 34	0 14	0 41	17 42	1 38	26 19	15 48	21 35	21 29	20 24		n.a.
F 9	22 58	24 30	4 16	20 42	0s 5	22 16	1 13	20 47	3 14	19 16	0 33	6 51	2 33	0 14	0 41	17 42	1 38	26 18	15 48	21 35	21 28	20 22		n.a.
S 10	23 4	21 18	4 54	21 7	0 12	22 2	1 28	20 48	3 17	19 19	0 33	6 50	2 33	0 14	0 41	17 42	1 38	26 18	15 47	21 34	21 28	20 21		n.a.
S 11	23 10	16 49	5 14	21 31	0 19	21 48	1 43	20 50	3 19	19 22	0 33	6 50	2 33	0 14	0 41	17 41	1 38	26 17	15 47	21 34	21 27	20 19		n.a.
M12	23 15	11 27	5 14	21 55	0 26	21 33	1 59	20 52	3 22	19 25	0 33	6 50	2 32	0 14	0 41	17 41	1 38	26 17	15 47	21 34	21 27	20 17		n.a.
T 13	23 20	5 36	4 55	22 17	0 32	21 19	2 14	20 54	3 24	19 28	0 32	6 49	2 32	0 13	0 41	17 41	1 38	26 16	15 46	21 34	21 26	20 15		n.a.
W14	23 24	0n26	4 20	22 38	0 39	21 5	2 30	20 56	3 26	19 31	0 32	6 49	2 32	0 13	0 41	17 40	1 38	26 16	15 46	21 34	21 26	20 13		n.a.
T 15	23 28	6 22	3 31	22 58	0 45	20 50	2 45	20 59	3 29	19 34	0 32	6 49	2 31	0 13	0 41	17 40	1 38	26 15	15 46	21 34	21 25	20 11		n.a.
F 16	23 31	11 54	2 31	23 18	0 51	20 36	3 1	21 2	3 31	19 37	0 32	6 49	2 31	0 13	0 41	17 40	1 38	26 15	15 45	21 35	21 24	20 9		n.a.
S 17	23 34	16 50	1 24	23 36	0 57	20 22	3 16	21 5	3 34	19 40	0 32	6 48	2 31	0 13	0 41	17 39	1 38	26 14	15 45	21 35	21 24	20 7		n.a.
S 18	23 36	20 54	0 14	23 53	1 3	20 7	3 31	21 8	3 36	19 43	0 32	6 48	2 31	0 13	0 41	17 39	1 38	26 13	15 45	21 35	21 23	20 5		n.a.
M19	23 38	23 55	0n56	24 8	1 9	19 53	3 46	21 11	3 38	19 46	0 32	6 48	2 30	0 13	0 41	17 39	1 38	26 13	15 45	21 35	21 23	20 4		n.a.
T 20	23 40	25 42	2 1	24 23	1 14	19 39	4 1	21 15	3 41	19 49	0 32	6 48	2 30	0 12	0 41	17 38	1 38	26 12	15 44	21 35	21 22	20 2		n.a.
W21	23 41	26 12	3 0	24 36	1 19	19 26	4 15	21 19	3 43	19 52	0 32	6 48	2 30	0 12	0 41	17 38	1 38	26 12	15 44	21 34	21 21	20 0		n.a.
T 22	23 41	25 25	3 50	24 48	1 24	19 12	4 29	21 23	3 46	19 54	0 32	6 48	2 29	0 12	0 40	17 38	1 38	26 11	15 44	21 34	21 21	19 58		n.a.
F 23	23 41	23 28	4 30	24 58	1 29	18 59	4 42	21 27	3 48	19 57	0 32	6 48	2 29	0 12	0 40	17 38	1 38	26 11	15 43	21 33	21 20	19 56		n.a.
S 24	23 41	20 31	4 57	25 7	1 33	18 46	4 55	21 31	3 50	20 0	0 32	6 49	2 29	0 11	0 40	17 37	1 38	26 10	15 43	21 32	21 20	19 54		n.a.
S 25	23 40	16 44	5 11	25 15	1 37	18 34	5 7	21 36	3 53	20 2	0 32	6 49	2 28	0 11	0 40	17 37	1 38	26 9	15 43	21 31	21 19	19 52		n.a.
M26	23 38	12 19	5 12	25 21	1 41	18 23	5 18	21 41	3 55	20 5	0 32	6 49	2 28	0 11	0 40	17 37	1 38	26 9	15 43	21 31	21 19	19 50		n.a.
T 27	23 36	7 24	4 59	25 26	1 45	18 11	5 29	21 46	3 57	20 8	0 32	6 49	2 28	0 10	0 40	17 37	1 38	26 8	15 42	21 30	21 18	19 48		n.a.
W28	23 34	2 10	4 34	25 29	1 48	18 1	5 39	21 51	4 0	20 10	0 32	6 50	2 28	0 10	0 40	17 36	1 38	26 8	15 42	21 30	21 17	19 46		n.a.
T 29	23 31	3s16	3 55	25 31	1 51	17 51	5 48	21 56	4 2	20 13	0 32	6 50	2 27	0 10	0 40	17 36	1 38	26 7	15 42	21 30	21 17	19 44		n.a.
F 30	23 28	8 43	3 4	25 30	1 54	17 42	5 56	22 2	4 4	20 16	0 32	6 51	2 27	0 9	0 40	17 36	1 38	26 6	15 41	21 31	21 16	19 42		n.a.
S 31	23s24	13s57	2n 2	25s29	1s56	17s33	6n 4	22n 7	4n 6	20s18	0n32	6n51	2s27	0s 9	0s40	17n36	1s38	26s 6	15s41	21n31	21n16	19n40		n.a.

Julian Day Number = 1752438.5, Delta T = 02h41m21s
Ecliptic obliquity = 23°41'07, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°53'06, Lahiri = - 2°46'06 Julian Calendar 1 Dec. 085 == Greg. Calendar 29 Nov. 085

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 86 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 35 2	9♑43'52	26♏24	7♑47	25°R17	8°R50	2♐24	23♈14	1♈11	24°R49	0♓12	5♊56	4♊27	20♌ 9	n.a.	S 1
M 2	6 38 58	10°44'52	10♐16	9°29	24♐51	8♌35	2°37	23°15	1°12	24♉48	0°13	5°R56	4°24	20°16	n.a.	M 2
T 3	6 42 55	11°45'50	24°35	11°12	24°28	8°20	2°49	23°16	1°13	24°47	0°15	5°55	4°21	20°22	n.a.	T 3
W 4	6 46 51	12°46'48	9♑16	12°56	24° 7	8° 4	3° 1	23°17	1°14	24°45	0°16	5°52	4°18	20°29	n.a.	W 4
T 5	6 50 48	13°47'44	24°13	14°40	23°48	7°47	3°13	23°18	1°15	24°44	0°17	5°47	4°15	20°36	n.a.	T 5
F 6	6 54 45	14°48'39	9♒16	16°25	23°32	7°29	3°25	23°19	1°17	24°44	0°18	5°41	4°12	20°42	n.a.	F 6
S 7	6 58 41	15°49'32	24°16	18°11	23°18	7°11	3°37	23°20	1°18	24°43	0°19	5°35	4° 8	20°49	n.a.	S 7
S 8	7 2 38	16°50'24	9♓ 5	19°57	23° 6	6°52	3°48	23°22	1°19	24°42	0°20	5°29	4° 5	20°56	n.a.	S 8
M 9	7 6 34	17°51'14	23°36	21°44	22°57	6°33	4° 0	23°23	1°21	24°41	0°21	5°25	4° 2	21° 3	n.a.	M 9
T 10	7 10 31	18°52'03	7♈45	23°32	22°50	6°12	4°12	23°25	1°22	24°40	0°23	5°23	3°59	21° 9	n.a.	T 10
W11	7 14 27	19°52'50	21°30	25°20	22°46	5°52	4°23	23°26	1°24	24°39	0°24	5°D22	3°56	21°16	n.a.	W11
T 12	7 18 24	20°53'35	4♉53	27° 8	22°D44	5°31	4°35	23°28	1°25	24°38	0°25	5°23	3°53	21°23	n.a.	T 12
F 13	7 22 20	21°54'18	17°57	28°57	22°45	5° 9	4°46	23°30	1°27	24°37	0°26	5°24	3°49	21°30	n.a.	F 13
S 14	7 26 17	22°55'00	0♊43	0♒46	22°48	4°48	4°58	23°32	1°29	24°37	0°27	5°R25	3°46	21°36	n.a.	S 14
S 15	7 30 14	23°55'40	13°16	2°36	22°54	4°25	5° 9	23°34	1°30	24°36	0°29	5°25	3°43	21°43	n.a.	S 15
M16	7 34 10	24°56'18	25°37	4°25	23° 1	4° 3	5°20	23°36	1°32	24°35	0°30	5°23	3°40	21°50	n.a.	M16
T 17	7 38 7	25°56'55	7♋50	6°14	23°11	3°40	5°31	23°39	1°34	24°35	0°31	5°18	3°37	21°56	n.a.	T 17
W18	7 42 3	26°57'30	19°56	8° 3	23°24	3°16	5°42	23°41	1°36	24°34	0°33	5°11	3°33	22° 3	n.a.	W18
T 19	7 46 0	27°58'03	1♌56	9°51	23°38	2°53	5°53	23°44	1°38	24°34	0°34	5° 2	3°30	22°10	n.a.	T 19
F 20	7 49 56	28°58'35	13°52	11°38	23°54	2°29	6° 4	23°47	1°40	24°33	0°35	4°51	3°27	22°17	n.a.	F 20
S 21	7 53 53	29°59'05	25°45	13°24	24°13	2° 6	6°14	23°49	1°42	24°32	0°37	4°40	3°24	22°23	n.a.	S 21
S 22	7 57 49	0♒59'34	7♍37	15° 9	24°33	1°42	6°25	23°52	1°44	24°32	0°38	4°29	3°21	22°30	n.a.	S 22
M23	8 1 46	2° 0'00	19°30	16°51	24°55	1°18	6°35	23°55	1°46	24°31	0°39	4°20	3°18	22°37	n.a.	M23
T 24	8 5 43	3° 0'26	1♎26	18°31	25°19	0°54	6°46	23°58	1°48	24°31	0°41	4°13	3°14	22°43	n.a.	T 24
W25	8 9 39	4° 0'49	13°31	20° 7	25°45	0°30	6°56	24° 2	1°50	24°31	0°42	4° 8	3°11	22°50	n.a.	W25
T 26	8 13 36	5° 1'12	25°46	21°40	26°13	0° 7	7° 6	24° 5	1°52	24°30	0°43	4° 6	3° 8	22°57	n.a.	T 26
F 27	8 17 32	6° 1'32	8♏18	23° 9	26°42	29♋43	7°16	24° 8	1°54	24°30	0°45	4°D 5	3° 5	23° 4	n.a.	F 27
S 28	8 21 29	7° 1'52	21°11	24°33	27°12	29°20	7°26	24°12	1°57	24°30	0°46	4° 6	3° 2	23°10	n.a.	S 28
S 29	8 25 25	8° 2'09	4♐28	25°51	27°44	28°56	7°36	24°15	1°59	24°29	0°48	4°R 6	2°59	23°17	n.a.	S 29
M30	8 29 22	9° 2'26	18°14	27° 3	28°18	28°34	7°46	24°19	2° 1	24°29	0°49	4° 5	2°55	23°24	n.a.	M30
T 31	8 33 18	10♒ 2'40	2♑30	28♒ 9	28♐53	28♋11	7♐56	24♈23	2♈ 4	24♉29	0♓51	4♊ 2	2♊52	23♌31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s19	18s42	0n52	25s25	1s58	17s26	6n11	22n13	4n 8	20s21	0n31	6n51	2s26	0s 8	0s40	17n35	1s38	26s 5	15s41	21n31	21n15	19n38		n.a.
M 2	23 15	22 36	0s24	25 20	2 0	17 19	6 17	22 19	4 10	20 23	0 31	6 52	2 26	0 8	0 40	17 35	1 37	26 4	15 41	21 31	21 14	19 36		n.a.
T 3	23 10	25 14	1 40	25 13	2 1	17 12	6 22	22 25	4 12	20 25	0 31	6 53	2 26	0 7	0 40	17 35	1 37	26 4	15 40	21 31	21 14	19 34		n.a.
W 4	23 4	26 12	2 51	25 4	2 2	17 7	6 27	22 32	4 14	20 28	0 31	6 53	2 25	0 7	0 40	17 35	1 37	26 3	15 40	21 30	21 13	19 32		n.a.
T 5	22 58	25 18	3 52	24 54	2 2	17 2	6 31	22 38	4 16	20 30	0 31	6 54	2 25	0 6	0 40	17 35	1 37	26 3	15 40	21 30	21 13	19 30		n.a.
F 6	22 51	22 34	4 38	24 41	2 2	16 58	6 34	22 44	4 18	20 33	0 31	6 55	2 25	0 6	0 40	17 34	1 37	26 2	15 40	21 28	21 12	19 28		n.a.
S 7	22 44	18 19	5 4	24 27	2 2	16 55	6 36	22 51	4 20	20 35	0 31	6 55	2 24	0 5	0 40	17 34	1 37	26 1	15 39	21 27	21 11	19 26		n.a.
S 8	22 37	13 0	5 9	24 10	2 1	16 53	6 38	22 57	4 21	20 37	0 31	6 56	2 24	0 5	0 40	17 34	1 37	26 1	15 39	21 26	21 11	19 24		n.a.
M 9	22 29	7 3	4 54	23 52	1 59	16 51	6 39	23 4	4 23	20 39	0 31	6 57	2 24	0 4	0 40	17 34	1 37	26 0	15 39	21 26	21 10	19 22		n.a.
T 10	22 21	0 54	4 22	23 32	1 57	16 50	6 40	23 11	4 24	20 42	0 31	6 58	2 23	0 3	0 40	17 34	1 37	25 59	15 39	21 25	21 10	19 20		n.a.
W11	22 12	5n 9	3 35	23 10	1 55	16 50	6 40	23 17	4 26	20 44	0 31	6 59	2 23	0 3	0 40	17 34	1 37	25 59	15 39	21 25	21 9	19 18		n.a.
T 12	22 3	10 49	2 37	22 46	1 51	16 50	6 40	23 24	4 27	20 46	0 31	7 0	2 23	0 2	0 40	17 33	1 37	25 58	15 38	21 25	21 9	19 16		n.a.
F 13	21 53	15 52	1 33	22 20	1 48	16 51	6 39	23 30	4 28	20 48	0 31	7 1	2 23	0 1	0 40	17 33	1 37	25 57	15 38	21 25	21 8	19 14		n.a.
S 14	21 43	20 6	0 25	21 52	1 43	16 53	6 37	23 37	4 30	20 50	0 31	7 2	2 22	0 1	0 40	17 33	1 37	25 57	15 38	21 26	21 7	19 12		n.a.
S 15	21 33	23 19	0n42	21 22	1 38	16 55	6 35	23 44	4 31	20 52	0 31	7 3	2 22	0n 0	0 40	17 33	1 37	25 56	15 38	21 26	21 7	19 10		n.a.
M16	21 22	25 23	1 47	20 51	1 33	16 57	6 33	23 50	4 32	20 54	0 31	7 4	2 22	0 1	0 40	17 33	1 37	25 55	15 38	21 25	21 6	19 8		n.a.
T 17	21 10	26 12	2 45	20 18	1 26	17 0	6 31	23 57	4 33	20 56	0 31	7 5	2 21	0 2	0 39	17 33	1 37	25 55	15 37	21 24	21 5	19 6		n.a.
W18	20 59	25 44	3 36	19 43	1 19	17 4	6 27	24 3	4 33	20 58	0 31	7 6	2 21	0 2	0 39	17 33	1 37	25 54	15 37	21 23	21 5	19 4		n.a.
T 19	20 47	24 5	4 16	19 6	1 11	17 8	6 24	24 9	4 34	21 0	0 31	7 8	2 21	0 3	0 39	17 33	1 37	25 53	15 37	21 21	21 4	19 2		n.a.
F 20	20 34	21 22	4 45	18 28	1 3	17 13	6 20	24 15	4 35	21 2	0 31	7 9	2 20	0 4	0 39	17 33	1 37	25 53	15 37	21 19	21 4	18 59		n.a.
S 21	20 22	17 46	5 1	17 49	0 53	17 17	6 17	24 21	4 35	21 4	0 31	7 10	2 20	0 5	0 39	17 32	1 36	25 52	15 37	21 17	21 3	18 57		n.a.
S 22	20 9	13 29	5 4	17 9	0 43	17 22	6 12	24 27	4 35	21 6	0 31	7 12	2 20	0 6	0 39	17 32	1 36	25 51	15 36	21 15	21 2	18 55		n.a.
M23	19 55	8 42	4 54	16 28	0 33	17 28	6 8	24 33	4 36	21 8	0 31	7 13	2 20	0 6	0 39	17 32	1 36	25 51	15 36	21 14	21 2	18 53		n.a.
T 24	19 41	3 34	4 31	15 46	0 21	17 33	6 3	24 38	4 36	21 10	0 31	7 14	2 19	0 7	0 39	17 32	1 36	25 50	15 36	21 12	21 1	18 51		n.a.
W25	19 27	1s46	3 56	15 4	0 9	17 39	5 58	24 44	4 36	21 11	0 31	7 16	2 19	0 8	0 39	17 32	1 36	25 50	15 36	21 11	21 1	18 49		n.a.
T 26	19 12	7 7	3 10	14 22	0n 4	17 45	5 53	24 49	4 35	21 13	0 31	7 17	2 19	0 9	0 39	17 32	1 36	25 49	15 36	21 11	21 0	18 47		n.a.
F 27	18 58	12 19	2 13	13 40	0 17	17 51	5 48	24 54	4 35	21 15	0 31	7 19	2 18	0 10	0 39	17 32	1 36	25 48	15 36	21 11	20 59	18 45		n.a.
S 28	18 42	17 8	1 8	12 59	0 31	17 57	5 43	24 59	4 35	21 16	0 30	7 20	2 18	0 11	0 39	17 32	1 36	25 48	15 36	21 11	20 59	18 43		n.a.
S 29	18 27	21 17	0s 2	12 19	0 45	18 3	5 37	25 3	4 35	21 18	0 30	7 22	2 18	0 12	0 39	17 32	1 36	25 47	15 36	21 11	20 58	18 40		n.a.
M30	18 11	24 24	1 15	11 41	1 0	18 9	5 31	25 8	4 34	21 20	0 30	7 24	2 18	0 13	0 39	17 32	1 36	25 46	15 35	21 11	20 57	18 38		n.a.
T 31	17s55	26s 5	2s25	11s 4	1n15	18s15	5n25	25n12	4n33	21s21	0n30	7n25	2s17	0n14	0s39	17n32	1s36	25s46	15s35	21n10	20n57	18n36		n.a.

Julian Day Number = 1752469.5, Delta T = 02h41m20s
Ecliptic obliquity = 23°41'07, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°53'02, Lahiri = - 2°46'02 Julian Calendar 1 Jan. 086 == Greg. Calendar 30 Dec. 085

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 86 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 37 15	11♒ 2'53	17♉13	29♒ 7	29♐29	27°R49	8♐ 5	24♈27	2♈ 6	24°R29	0♓52	3°R57	2♊49	23♌37	n.a.	W 1
T 2	8 41 12	12° 3'04	2♒17	29°58	0♉ 7	27♋27	8°15	24°31	2° 8	24♉29	0°53	3♊49	2°46	23°44	n.a.	T 2
F 3	8 45 8	13° 3'14	17°35	0♓40	0°46	27° 5	8°24	24°35	2°11	24°29	0°55	3°39	2°43	23°51	n.a.	F 3
S 4	8 49 5	14° 3'21	2♓54	1°14	1°25	26°44	8°33	24°39	2°13	24°29	0°56	3°28	2°39	23°57	n.a.	S 4
S 5	8 53 1	15° 3'26	18° 3	1°38	2° 7	26°24	8°42	24°43	2°16	24°D29	0°58	3°18	2°36	24° 4	n.a.	S 5
M 6	8 56 58	16° 3'29	2♈52	1°53	2°49	26° 4	8°51	24°47	2°19	24°29	0°59	3°10	2°33	24°11	n.a.	M 6
T 7	9 0 54	17° 3'29	17°15	2°R 0	3°32	25°45	9° 0	24°52	2°21	24°29	1° 1	3° 4	2°30	24°18	n.a.	T 7
W 8	9 4 51	18° 3'28	1♉10	1°57	4°16	25°26	9° 9	24°56	2°24	24°29	1° 2	3° 1	2°27	24°24	n.a.	W 8
T 9	9 8 47	19° 3'24	14°37	1°45	5° 1	25° 8	9°17	25° 1	2°27	24°29	1° 4	3°D 0	2°24	24°31	n.a.	T 9
F 10	9 12 44	20° 3'18	27°39	1°24	5°47	24°50	9°26	25° 6	2°29	24°29	1° 5	3°R 0	2°20	24°38	n.a.	F 10
S 11	9 16 41	21° 3'09	10♊20	0°56	6°34	24°34	9°34	25°10	2°32	24°29	1° 7	3° 0	2°17	24°44	n.a.	S 11
S 12	9 20 37	22° 2'58	22°43	0°21	7°21	24°18	9°42	25°15	2°35	24°29	1° 8	2°59	2°14	24°51	n.a.	S 12
M13	9 24 34	23° 2'45	4♋55	29♒39	8°10	24° 2	9°50	25°20	2°38	24°30	1°10	2°55	2°11	24°58	n.a.	M13
T 14	9 28 30	24° 2'30	16°58	28°51	8°59	23°48	9°58	25°25	2°40	24°30	1°11	2°48	2° 8	25° 5	n.a.	T 14
W15	9 32 27	25° 2'12	28°55	28° 0	9°49	23°34	10° 6	25°30	2°43	24°30	1°13	2°39	2° 5	25°11	n.a.	W15
T 16	9 36 23	26° 1'53	10♌49	27° 6	10°40	23°21	10°14	25°35	2°46	24°31	1°14	2°27	2° 1	25°18	n.a.	T 16
F 17	9 40 20	27° 1'30	22°41	26° 9	11°31	23° 8	10°21	25°41	2°49	24°31	1°16	2°13	1°58	25°25	n.a.	F 17
S 18	9 44 16	28° 1'06	4♍34	25°13	12°23	22°56	10°29	25°46	2°52	24°32	1°17	1°58	1°55	25°32	n.a.	S 18
S 19	9 48 13	29° 0'40	16°28	24°17	13°16	22°46	10°36	25°51	2°55	24°32	1°19	1°44	1°52	25°38	n.a.	S 19
M20	9 52 10	0♓ 0'12	28°25	23°23	14° 9	22°35	10°43	25°57	2°58	24°33	1°20	1°31	1°49	25°45	n.a.	M20
T 21	9 56 6	0°59'41	10♎26	22°32	15° 3	22°26	10°50	26° 2	3° 1	24°33	1°22	1°21	1°45	25°52	n.a.	T 21
W22	10 0 3	1°59'09	22°35	21°44	15°58	22°18	10°57	26° 8	3° 4	24°34	1°24	1°14	1°42	25°58	n.a.	W22
T 23	10 3 59	2°58'35	4♏53	21° 1	16°53	22°10	11° 3	26°14	3° 7	24°34	1°25	1° 9	1°39	26° 5	n.a.	T 23
F 24	10 7 56	3°57'59	17°25	20°23	17°48	22° 3	11°10	26°20	3°10	24°35	1°27	1° 7	1°36	26°12	n.a.	F 24
S 25	10 11 52	4°57'21	0♐14	19°51	18°44	21°57	11°16	26°25	3°13	24°36	1°28	1° 7	1°33	26°19	n.a.	S 25
S 26	10 15 49	5°56'41	13°25	19°24	19°41	21°51	11°22	26°31	3°16	24°36	1°30	1° 7	1°30	26°25	n.a.	S 26
M27	10 19 45	6°56'00	27° 2	19° 3	20°38	21°47	11°29	26°37	3°20	24°37	1°31	1° 6	1°26	26°32	n.a.	M27
T 28	10 23 42	7♓55'16	11♉ 6	18♒48	21♉36	21♋43	11♐34	26♈43	3♈23	24♉38	1♓33	1♊ 3	1♊23	26♌39	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s38	26s 0	3s28	10s29	1n30	18s22	5n19	25n16	4n33	21s23	0n30	7n27	2s17	0n15	0s39	17n32	1s36	25s45	15s35	21n 9	20n56	18n34		n.a.
T 2	17 21	24 2	4 18	9 57	1 46	18 28	5 13	25 19	4 32	21 24	0 30	7 29	2 17	0 16	0 39	17 32	1 36	25 44	15 35	21 8	20 56	18 32		n.a.
F 3	17 4	20 19	4 50	9 28	2 1	18 34	5 7	25 23	4 31	21 26	0 30	7 30	2 16	0 17	0 39	17 32	1 36	25 44	15 35	21 6	20 55	18 30		n.a.
S 4	16 47	15 13	5 2	9 3	2 15	18 40	5 1	25 26	4 30	21 27	0 30	7 32	2 16	0 18	0 39	17 32	1 36	25 43	15 35	21 4	20 54	18 28		n.a.
S 5	16 29	9 14	4 52	8 41	2 30	18 45	4 55	25 29	4 29	21 29	0 30	7 34	2 16	0 19	0 39	17 32	1 36	25 42	15 35	21 2	20 54	18 25		n.a.
M 6	16 11	2 51	4 23	8 22	2 43	18 51	4 48	25 32	4 27	21 30	0 30	7 36	2 16	0 20	0 39	17 32	1 35	25 42	15 35	21 0	20 53	18 23		n.a.
T 7	15 53	3n30	3 37	8 8	2 56	18 56	4 42	25 34	4 26	21 32	0 30	7 38	2 15	0 21	0 39	17 33	1 35	25 41	15 35	20 59	20 52	18 21		n.a.
W 8	15 35	9 30	2 40	7 58	3 8	19 2	4 36	25 36	4 25	21 33	0 30	7 40	2 15	0 22	0 39	17 33	1 35	25 41	15 35	20 59	20 52	18 19		n.a.
T 9	15 16	14 52	1 36	7 53	3 18	19 6	4 29	25 38	4 23	21 34	0 30	7 42	2 15	0 23	0 39	17 33	1 35	25 40	15 35	20 58	20 51	18 17		n.a.
F 10	14 57	19 23	0 28	7 51	3 27	19 11	4 23	25 40	4 22	21 36	0 30	7 43	2 15	0 24	0 39	17 33	1 35	25 39	15 34	20 58	20 51	18 14		n.a.
S 11	14 38	22 52	0n39	7 54	3 35	19 16	4 16	25 42	4 20	21 37	0 30	7 45	2 14	0 26	0 39	17 33	1 35	25 39	15 34	20 58	20 50	18 12		n.a.
S 12	14 18	25 11	1 42	8 2	3 41	19 20	4 9	25 43	4 18	21 38	0 30	7 47	2 14	0 27	0 39	17 33	1 35	25 38	15 34	20 58	20 49	18 10		n.a.
M13	13 59	26 16	2 40	8 13	3 45	19 24	4 3	25 44	4 17	21 40	0 30	7 50	2 14	0 28	0 39	17 33	1 35	25 37	15 34	20 57	20 49	18 8		n.a.
T 14	13 39	26 4	3 30	8 27	3 47	19 27	3 56	25 45	4 15	21 41	0 30	7 52	2 14	0 29	0 39	17 33	1 35	25 37	15 34	20 56	20 48	18 6		n.a.
W15	13 19	24 39	4 10	8 45	3 47	19 30	3 49	25 46	4 13	21 42	0 30	7 54	2 13	0 30	0 39	17 33	1 35	25 36	15 34	20 54	20 47	18 3		n.a.
T 16	12 58	22 9	4 39	9 6	3 45	19 33	3 43	25 46	4 11	21 43	0 30	7 56	2 13	0 31	0 39	17 34	1 35	25 36	15 34	20 52	20 47	18 1		n.a.
F 17	12 38	18 44	4 55	9 28	3 41	19 35	3 36	25 46	4 9	21 44	0 30	7 58	2 13	0 33	0 39	17 34	1 35	25 35	15 34	20 49	20 46	17 59		n.a.
S 18	12 17	14 34	4 59	9 53	3 35	19 38	3 29	25 46	4 7	21 45	0 30	8 0	2 13	0 34	0 39	17 34	1 35	25 35	15 34	20 46	20 45	17 57		n.a.
S 19	11 56	9 50	4 49	10 19	3 27	19 39	3 23	25 46	4 5	21 46	0 30	8 2	2 12	0 35	0 39	17 34	1 35	25 34	15 34	20 43	20 45	17 54		n.a.
M20	11 35	4 43	4 27	10 45	3 18	19 40	3 16	25 46	4 3	21 47	0 30	8 5	2 12	0 36	0 39	17 34	1 35	25 33	15 34	20 41	20 44	17 52		n.a.
T 21	11 14	0s36	3 53	11 12	3 7	19 41	3 10	25 46	4 1	21 48	0 30	8 7	2 12	0 37	0 38	17 34	1 35	25 33	15 34	20 39	20 44	17 50		n.a.
W22	10 53	5 58	3 8	11 38	2 55	19 42	3 3	25 45	3 59	21 49	0 30	8 9	2 12	0 39	0 38	17 35	1 34	25 32	15 34	20 37	20 43	17 48		n.a.
T 23	10 31	11 11	2 14	12 4	2 43	19 41	2 56	25 44	3 57	21 50	0 30	8 11	2 11	0 40	0 38	17 35	1 34	25 32	15 34	20 36	20 42	17 45		n.a.
F 24	10 9	16 3	1 12	12 29	2 29	19 41	2 50	25 43	3 55	21 51	0 30	8 14	2 11	0 41	0 38	17 35	1 34	25 31	15 34	20 36	20 42	17 43		n.a.
S 25	9 47	20 20	0 5	12 53	2 15	19 40	2 43	25 42	3 53	21 52	0 30	8 16	2 11	0 42	0 38	17 35	1 34	25 31	15 34	20 36	20 41	17 41		n.a.
S 26	9 25	23 43	1s 5	13 15	2 0	19 38	2 37	25 41	3 50	21 53	0 30	8 18	2 11	0 44	0 38	17 36	1 34	25 30	15 34	20 36	20 40	17 39		n.a.
M27	9 3	25 51	2 12	13 36	1 45	19 36	2 30	25 39	3 48	21 54	0 30	8 21	2 11	0 45	0 38	17 36	1 34	25 30	15 34	20 35	20 40	17 36		n.a.
T 28	8s41	26s27	3s14	13s55	1n30	19s34	2n24	25n38	3n46	21s55	0n30	8n23	2s10	0n46	0s38	17n36	1s34	25s29	15s34	20n35	20n39	17n34		n.a.

Julian Day Number = 1752500.5, Delta T = 02h41m19s
Ecliptic obliquity = 23°41'08, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°52'58, Lahiri = - 2°45'58 Julian Calendar 1 Feb. 086 == Greg. Calendar 30 Jan. 086

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 86 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 27 38	8♓54'31	25♉38	18°R38	22♉34	21°R40	11♐40	26♈49	3♈26	24♉38	1♓34	0°R57	1♊20	26♌46	n.a.	W 1
T 2	10 31 35	9°53'44	10♒34	18°D35	23°32	21♋37	11°46	26°56	3°29	24°39	1°36	0♊49	1°17	26°52	n.a.	T 2
F 3	10 35 32	10°52'55	25°46	18♒37	24°31	21°36	11°51	27° 2	3°32	24°40	1°37	0°39	1°14	26°59	n.a.	F 3
S 4	10 39 28	11°52'04	11♓ 4	18°45	25°30	21°35	11°56	27° 8	3°36	24°41	1°39	0°28	1°10	27° 6	n.a.	S 4
S 5	10 43 25	12°51'10	26°18	18°58	26°29	21°D35	12° 1	27°14	3°39	24°42	1°40	0°17	1° 7	27°12	n.a.	S 5
M 6	10 47 21	13°50'15	11♈15	19°16	27°29	21°36	12° 6	27°21	3°42	24°43	1°42	0° 8	1° 4	27°19	n.a.	M 6
T 7	10 51 18	14°49'17	25°49	19°39	28°30	21°37	12°11	27°27	3°45	24°44	1°43	0° 2	1° 1	27°26	n.a.	T 7
W 8	10 55 14	15°48'17	9♉54	20° 6	29°30	21°39	12°16	27°34	3°49	24°45	1°45	29♉58	0°58	27°33	n.a.	W 8
T 9	10 59 11	16°47'14	23°30	20°38	0♒31	21°42	12°20	27°40	3°52	24°46	1°46	29°57	0°55	27°39	n.a.	T 9
F 10	11 3 7	17°46'09	6♊37	21°14	1°32	21°46	12°24	27°47	3°55	24°47	1°48	29°D57	0°51	27°46	n.a.	F 10
S 11	11 7 4	18°45'02	19°21	21°53	2°34	21°50	12°28	27°54	3°59	24°48	1°49	29°R57	0°48	27°53	n.a.	S 11
S 12	11 11 1	19°43'53	1♋45	22°37	3°35	21°55	12°32	28° 0	4° 2	24°49	1°51	29°56	0°45	27°59	n.a.	S 12
M13	11 14 57	20°42'41	13°54	23°24	4°38	22° 1	12°36	28° 7	4° 5	24°50	1°52	29°54	0°42	28° 6	n.a.	M13
T 14	11 18 54	21°41'26	25°54	24°15	5°40	22° 7	12°39	28°14	4° 9	24°52	1°54	29°49	0°39	28°13	n.a.	T 14
W15	11 22 50	22°40'10	7♌48	25° 8	6°43	22°14	12°43	28°21	4°12	24°53	1°55	29°41	0°36	28°20	n.a.	W15
T 16	11 26 47	23°38'51	19°39	26° 5	7°45	22°21	12°46	28°28	4°16	24°54	1°56	29°31	0°32	28°26	n.a.	T 16
F 17	11 30 43	24°37'30	1♍31	27° 5	8°48	22°30	12°49	28°35	4°19	24°55	1°58	29°20	0°29	28°33	n.a.	F 17
S 18	11 34 40	25°36'07	13°25	28° 7	9°52	22°38	12°52	28°42	4°22	24°57	1°59	29° 8	0°26	28°40	n.a.	S 18
S 19	11 38 36	26°34'41	25°24	29°12	10°55	22°48	12°55	28°49	4°26	24°58	2° 1	28°56	0°23	28°47	n.a.	S 19
M20	11 42 33	27°33'14	7♎28	0♓19	11°59	22°58	12°57	28°56	4°29	24°59	2° 2	28°45	0°20	28°53	n.a.	M20
T 21	11 46 29	28°31'45	19°39	1°29	13° 3	23° 8	12°59	29° 3	4°33	25° 1	2° 4	28°37	0°16	29° 0	n.a.	T 21
W22	11 50 26	29°30'13	1♏58	2°42	14° 8	23°19	13° 1	29°10	4°36	25° 2	2° 5	28°31	0°13	29° 7	n.a.	W22
T 23	11 54 23	0♈28'40	14°27	3°56	15°12	23°31	13° 3	29°17	4°39	25° 4	2° 6	28°28	0°10	29°13	n.a.	T 23
F 24	11 58 19	1°27'06	27° 8	5°13	16°17	23°43	13° 5	29°24	4°43	25° 5	2° 8	28°D27	0° 7	29°20	n.a.	F 24
S 25	12 2 16	2°25'29	10♐ 4	6°32	17°22	23°56	13° 7	29°32	4°46	25° 7	2° 9	28°27	0° 4	29°27	n.a.	S 25
S 26	12 6 12	3°23'51	23°17	7°53	18°27	24° 9	13° 8	29°39	4°50	25° 8	2°10	28°28	0° 1	29°34	n.a.	S 26
M27	12 10 9	4°22'12	6♉50	9°16	19°32	24°23	13° 9	29°46	4°53	25°10	2°12	28°R29	29♉57	29°40	n.a.	M27
T 28	12 14 5	5°20'30	20°45	10°41	20°37	24°37	13°10	29°54	4°57	25°11	2°13	28°28	29°54	29°47	n.a.	T 28
W29	12 18 2	6°18'48	5♒ 3	12° 8	21°43	24°52	13°11	0♉ 1	5° 0	25°13	2°14	28°24	29°51	29°54	n.a.	W29
T 30	12 21 58	7°17'03	19°41	13°37	22°49	25° 7	13°12	0° 9	5° 4	25°14	2°16	28°19	29°48	0♍ 1	n.a.	T 30
F 31	12 25 55	8♈15'17	4♓34	15♓ 8	23♒55	25♋23	13♐12	0♉16	5♈ 7	25♉16	2♓17	28♉13	29♉45	0♍ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s19	25s15	4s 6	14s12	1n15	19s31	2n17	25n36	3n44	21s56	0n30	8n25	2s10	0n48	0s38	17n36	1s34	25s28	15s34	20n34	20n38	17n32		n.a.
T 2	7 56	22 17	4 42	14 27	1 0	19 27	2 11	25 34	3 42	21 56	0 30	8 28	2 10	0 49	0 38	17 37	1 34	25 28	15 35	20 32	20 38	17 29		n.a.
F 3	7 34	17 45	4 59	14 41	0 46	19 23	2 5	25 32	3 39	21 57	0 30	8 30	2 10	0 50	0 38	17 37	1 34	25 27	15 35	20 30	20 37	17 27		n.a.
S 4	7 11	12 2	4 55	14 52	0 31	19 19	1 59	25 30	3 37	21 58	0 30	8 33	2 9	0 52	0 38	17 37	1 34	25 27	15 35	20 27	20 36	17 25		n.a.
S 5	6 48	5 37	4 30	15 1	0 18	19 14	1 52	25 28	3 35	21 59	0 30	8 35	2 9	0 53	0 38	17 37	1 34	25 26	15 35	20 25	20 36	17 23		n.a.
M 6	6 25	1n 1	3 47	15 8	0 4	19 8	1 46	25 26	3 33	21 59	0 30	8 38	2 9	0 54	0 38	17 38	1 34	25 26	15 35	20 23	20 35	17 20		n.a.
T 7	6 2	7 26	2 50	15 13	0s 9	19 2	1 40	25 23	3 30	22 0	0 30	8 40	2 9	0 55	0 38	17 38	1 34	25 25	15 35	20 22	20 34	17 18		n.a.
W 8	5 39	13 17	1 44	15 16	0 22	18 56	1 34	25 21	3 28	22 1	0 29	8 43	2 9	0 57	0 38	17 38	1 34	25 25	15 35	20 21	20 34	17 16		n.a.
T 9	5 16	18 17	0 34	15 18	0 34	18 49	1 28	25 18	3 26	22 1	0 29	8 45	2 9	0 58	0 38	17 39	1 34	25 25	15 35	20 21	20 33	17 13		n.a.
F 10	4 53	22 13	0n35	15 17	0 45	18 41	1 22	25 15	3 24	22 2	0 29	8 48	2 8	1 0	0 38	17 39	1 34	25 24	15 35	20 21	20 32	17 11		n.a.
S 11	4 30	24 56	1 41	15 14	0 56	18 33	1 16	25 12	3 21	22 2	0 29	8 50	2 8	1 1	0 38	17 39	1 33	25 24	15 35	20 21	20 32	17 9		n.a.
S 12	4 6	26 21	2 40	15 10	1 7	18 24	1 11	25 9	3 19	22 3	0 29	8 53	2 8	1 2	0 38	17 40	1 33	25 23	15 35	20 21	20 31	17 6		n.a.
M13	3 43	26 27	3 31	15 3	1 16	18 15	1 5	25 6	3 17	22 3	0 29	8 56	2 8	1 4	0 38	17 40	1 33	25 23	15 36	20 20	20 30	17 4		n.a.
T 14	3 20	25 18	4 11	14 55	1 26	18 6	0 59	25 3	3 15	22 4	0 29	8 58	2 8	1 5	0 38	17 40	1 33	25 22	15 36	20 19	20 30	17 2		n.a.
W15	2 56	23 1	4 41	14 45	1 34	17 55	0 54	25 0	3 12	22 4	0 29	9 1	2 7	1 6	0 38	17 41	1 33	25 22	15 36	20 17	20 29	16 59		n.a.
T 16	2 33	19 47	4 58	14 33	1 42	17 45	0 48	24 56	3 10	22 5	0 29	9 3	2 7	1 8	0 38	17 41	1 33	25 21	15 36	20 15	20 28	16 57		n.a.
F 17	2 9	15 44	5 2	14 20	1 50	17 33	0 43	24 53	3 8	22 5	0 29	9 6	2 7	1 9	0 38	17 41	1 33	25 21	15 36	20 13	20 28	16 54		n.a.
S 18	1 46	11 5	4 53	14 5	1 57	17 22	0 37	24 49	3 6	22 6	0 29	9 9	2 7	1 10	0 38	17 42	1 33	25 21	15 36	20 10	20 27	16 52		n.a.
S 19	1 22	5 59	4 31	13 48	2 3	17 9	0 32	24 45	3 4	22 6	0 29	9 11	2 7	1 12	0 38	17 42	1 33	25 20	15 36	20 8	20 26	16 50		n.a.
M20	0 59	0 37	3 57	13 29	2 9	16 57	0 27	24 42	3 2	22 6	0 29	9 14	2 7	1 13	0 38	17 42	1 33	25 20	15 37	20 5	20 26	16 47		n.a.
T 21	0 35	4s49	3 11	13 9	2 14	16 43	0 22	24 38	3 0	22 7	0 29	9 17	2 7	1 15	0 38	17 43	1 33	25 19	15 37	20 3	20 25	16 45		n.a.
W22	0 12	10 9	2 16	12 47	2 19	16 30	0 17	24 34	2 57	22 7	0 29	9 19	2 6	1 16	0 38	17 43	1 33	25 19	15 37	20 2	20 24	16 43		n.a.
T 23	0n12	15 10	1 14	12 23	2 23	16 16	0 12	24 30	2 55	22 7	0 29	9 22	2 6	1 17	0 38	17 44	1 33	25 19	15 37	20 1	20 24	16 40		n.a.
F 24	0 35	19 36	0 7	11 58	2 27	16 1	0 7	24 25	2 53	22 7	0 29	9 25	2 6	1 19	0 38	17 44	1 33	25 18	15 37	20 1	20 23	16 38		n.a.
S 25	0 58	23 12	1s 2	11 31	2 30	15 46	0 2	24 21	2 51	22 8	0 29	9 27	2 6	1 20	0 38	17 44	1 33	25 18	15 37	20 1	20 22	16 35		n.a.
S 26	1 22	25 40	2 9	11 3	2 32	15 30	0s 3	24 17	2 49	22 8	0 29	9 30	2 6	1 21	0 38	17 45	1 33	25 18	15 38	20 1	20 22	16 33		n.a.
M27	1 45	26 41	3 11	10 33	2 34	15 14	0 8	24 12	2 47	22 8	0 29	9 33	2 6	1 23	0 38	17 45	1 33	25 17	15 38	20 2	20 21	16 31		n.a.
T 28	2 9	26 4	4 3	10 2	2 35	14 57	0 12	24 8	2 45	22 8	0 29	9 36	2 6	1 24	0 38	17 46	1 33	25 17	15 38	20 1	20 20	16 28		n.a.
W29	2 32	23 45	4 42	9 29	2 36	14 40	0 17	24 3	2 43	22 8	0 29	9 38	2 5	1 26	0 38	17 46	1 33	25 17	15 38	20 1	20 20	16 26		n.a.
T 30	2 55	19 51	5 3	8 54	2 36	14 23	0 21	23 58	2 41	22 8	0 29	9 41	2 5	1 27	0 38	17 46	1 33	25 16	15 38	19 59	20 19	16 23		n.a.
F 31	3n18	14s39	5s 5	8s18	2s36	14s 5	0s25	23n53	2n39	22s 9	0n29	9n44	2s 5	1n28	0s38	17n47	1s32	25s16	15s39	19n58	20n18	16n21		n.a.

Julian Day Number = 1752528.5, Delta T = 02h41m18s
Ecliptic obliquity = 23°41'08, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°52'54, Lahiri = - 2°45'54 Julian Calendar 1 March 086 == Greg. Calendar 27 Feb. 086

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 86 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 29 52	9♈13'29	19♓36	16♓41	25♒ 1	25♋39	13♐12	0♉24	5♈10	25♉18	2♓18	28°R 5	29♉42	0♍14	n.a.	S 1
S 2	12 33 48	10°11'39	4♈35	18°15	26° 7	25°55	13°R12	0°31	5°14	25°19	2°19	27♉58	29°38	0°21	n.a.	S 2
M 3	12 37 45	11° 9'48	19°25	19°52	27°14	26°12	13°12	0°39	5°17	25°21	2°21	27°52	29°35	0°27	n.a.	M 3
T 4	12 41 41	12° 7'55	3♉55	21°30	28°20	26°30	13°12	0°46	5°21	25°23	2°22	27°48	29°32	0°34	n.a.	T 4
W 5	12 45 38	13° 6'00	18° 2	23°10	29°27	26°48	13°11	0°54	5°24	25°24	2°23	27°45	29°29	0°41	n.a.	W 5
T 6	12 49 34	14° 4'03	1♊41	24°52	0♓34	27° 6	13°11	1° 2	5°28	25°26	2°24	27°D45	29°26	0°48	n.a.	T 6
F 7	12 53 31	15° 2'04	14°54	26°36	1°40	27°25	13°10	1° 9	5°31	25°28	2°26	27°46	29°22	0°54	n.a.	F 7
S 8	12 57 27	16° 0'04	27°43	28°22	2°48	27°44	13° 9	1°17	5°34	25°30	2°27	27°47	29°19	1° 1	n.a.	S 8
S 9	13 1 24	16°58'01	10♋11	0♈ 9	3°55	28° 4	13° 7	1°25	5°38	25°32	2°28	27°49	29°16	1° 8	n.a.	S 9
M10	13 5 21	17°55'57	22°23	1°59	5° 2	28°24	13° 6	1°32	5°41	25°33	2°29	27°R49	29°13	1°14	n.a.	M10
T 11	13 9 17	18°53'50	4♌24	3°50	6° 9	28°44	13° 4	1°40	5°44	25°35	2°30	27°47	29°10	1°21	n.a.	T 11
W12	13 13 14	19°51'42	16°18	5°43	7°17	29° 4	13° 2	1°48	5°48	25°37	2°31	27°44	29° 7	1°28	n.a.	W12
T 13	13 17 10	20°49'32	28°10	7°38	8°25	29°26	13° 0	1°55	5°51	25°39	2°32	27°40	29° 3	1°35	n.a.	T 13
F 14	13 21 7	21°47'20	10♍ 4	9°35	9°32	29°47	12°58	2° 3	5°55	25°41	2°33	27°34	29° 0	1°41	n.a.	F 14
S 15	13 25 3	22°45'06	22° 2	11°34	10°40	0♌ 9	12°56	2°11	5°58	25°43	2°35	27°28	28°57	1°48	n.a.	S 15
S 16	13 29 0	23°42'50	4♎ 6	13°34	11°48	0°31	12°53	2°19	6° 1	25°45	2°36	27°22	28°54	1°55	n.a.	S 16
M17	13 32 56	24°40'33	16°20	15°37	12°56	0°53	12°50	2°27	6° 5	25°47	2°37	27°17	28°51	2° 2	n.a.	M17
T 18	13 36 53	25°38'15	28°44	17°40	14° 4	1°16	12°48	2°34	6° 8	25°49	2°38	27°13	28°47	2° 8	n.a.	T 18
W19	13 40 50	26°35'55	11♏18	19°46	15°13	1°39	12°44	2°42	6°11	25°51	2°39	27°10	28°44	2°15	n.a.	W19
T 20	13 44 46	27°33'34	24° 5	21°52	16°21	2° 2	12°41	2°50	6°14	25°53	2°40	27°D 9	28°41	2°22	n.a.	T 20
F 21	13 48 43	28°31'11	7♐ 3	24° 0	17°29	2°26	12°38	2°58	6°18	25°55	2°41	27° 9	28°38	2°28	n.a.	F 21
S 22	13 52 39	29°28'48	20°15	26°10	18°38	2°50	12°34	3° 6	6°21	25°57	2°41	27°10	28°35	2°35	n.a.	S 22
S 23	13 56 36	0♉26'23	3♑41	28°20	19°47	3°14	12°30	3°14	6°24	25°59	2°42	27°12	28°32	2°42	n.a.	S 23
M24	14 0 32	1°23'58	17°22	0♉31	20°55	3°38	12°26	3°21	6°27	26° 1	2°43	27°13	28°28	2°49	n.a.	M24
T 25	14 4 29	2°21'31	1♒17	2°42	22° 4	4° 3	12°22	3°29	6°30	26° 3	2°44	27°R14	28°25	2°55	n.a.	T 25
W26	14 8 25	3°19'03	15°27	4°53	23°13	4°28	12°18	3°37	6°34	26° 5	2°45	27°13	28°22	3° 2	n.a.	W26
T 27	14 12 22	4°16'35	29°49	7° 5	24°22	4°53	12°14	3°45	6°37	26° 7	2°46	27°12	28°19	3° 9	n.a.	T 27
F 28	14 16 19	5°14'05	14♓21	9°16	25°31	5°19	12° 9	3°53	6°40	26° 9	2°47	27°10	28°16	3°16	n.a.	F 28
S 29	14 20 15	6°11'35	28°57	11°26	26°40	5°45	12° 4	4° 1	6°43	26°11	2°48	27° 7	28°13	3°22	n.a.	S 29
S 30	14 24 12	7♉ 9'03	13♈32	13♉36	27♓49	6♌11	11♐59	4♉ 9	6♈46	26♉14	2♓48	27♉ 4	28♉ 9	3♍29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n42	8s32	4s45	7s41	2s35	13s47	0s29	23n48	2n37	22s 9	0n29	9n47	2s 5	1n30	0s38	17n47	1s32	25s16	15s39	19n56	20n18	16n18		n.a.
S 2	4 5	1 55	4 7	7 2	2 33	13 28	0 33	23 43	2 35	22 9	0 29	9 49	2 5	1 31	0 38	17 48	1 32	25 16	15 39	19 55	20 17	16 16		n.a.
M 3	4 28	4n43	3 12	6 22	2 31	13 9	0 37	23 38	2 34	22 9	0 29	9 52	2 5	1 32	0 38	17 48	1 32	25 15	15 39	19 53	20 16	16 13		n.a.
T 4	4 51	11 0	2 5	5 41	2 29	12 49	0 41	23 33	2 32	22 9	0 29	9 55	2 5	1 34	0 38	17 49	1 32	25 15	15 40	19 52	20 15	16 11		n.a.
W 5	5 13	16 32	0 52	4 58	2 26	12 29	0 45	23 28	2 30	22 9	0 29	9 58	2 5	1 35	0 38	17 49	1 32	25 15	15 40	19 52	20 15	16 9		n.a.
T 6	5 36	21 4	0n21	4 14	2 22	12 9	0 49	23 22	2 28	22 9	0 29	10 0	2 4	1 37	0 38	17 50	1 32	25 15	15 40	19 52	20 14	16 6		n.a.
F 7	5 59	24 20	1 32	3 28	2 18	11 48	0 53	23 17	2 26	22 9	0 28	10 3	2 4	1 38	0 38	17 50	1 32	25 14	15 40	19 52	20 13	16 4		n.a.
S 8	6 21	26 15	2 35	2 41	2 13	11 27	0 56	23 11	2 24	22 8	0 28	10 6	2 4	1 39	0 38	17 51	1 32	25 14	15 41	19 52	20 13	16 1		n.a.
S 9	6 44	26 46	3 29	1 53	2 8	11 6	1 0	23 5	2 22	22 8	0 28	10 9	2 4	1 41	0 38	17 51	1 32	25 14	15 41	19 53	20 12	15 59		n.a.
M10	7 6	25 58	4 13	1 4	2 2	10 44	1 3	22 59	2 21	22 8	0 28	10 11	2 4	1 42	0 38	17 51	1 32	25 14	15 41	19 53	20 11	15 56		n.a.
T 11	7 29	23 58	4 45	0 13	1 56	10 22	1 6	22 53	2 19	22 8	0 28	10 14	2 4	1 43	0 38	17 52	1 32	25 14	15 41	19 52	20 11	15 54		n.a.
W12	7 51	20 56	5 4	0n38	1 49	10 0	1 9	22 47	2 17	22 8	0 28	10 17	2 4	1 45	0 38	17 52	1 32	25 13	15 42	19 52	20 10	15 51		n.a.
T 13	8 13	17 4	5 10	1 31	1 41	9 37	1 12	22 41	2 15	22 8	0 28	10 20	2 4	1 46	0 38	17 53	1 32	25 13	15 42	19 50	20 9	15 49		n.a.
F 14	8 35	12 32	5 3	2 24	1 34	9 14	1 15	22 35	2 14	22 7	0 28	10 23	2 4	1 47	0 38	17 53	1 32	25 13	15 42	19 49	20 9	15 46		n.a.
S 15	8 56	7 31	4 42	3 19	1 25	8 51	1 18	22 29	2 12	22 7	0 28	10 25	2 4	1 49	0 38	17 54	1 32	25 13	15 42	19 48	20 8	15 44		n.a.
S 16	9 18	2 9	4 9	4 14	1 17	8 27	1 21	22 22	2 10	22 7	0 28	10 28	2 4	1 50	0 38	17 54	1 32	25 13	15 43	19 46	20 7	15 41		n.a.
M17	9 39	3s21	3 24	5 10	1 8	8 3	1 23	22 16	2 9	22 7	0 28	10 31	2 4	1 51	0 38	17 55	1 32	25 13	15 43	19 45	20 6	15 39		n.a.
T 18	10 1	8 49	2 29	6 7	0 58	7 39	1 26	22 9	2 7	22 6	0 28	10 34	2 3	1 53	0 38	17 55	1 32	25 13	15 43	19 44	20 6	15 36		n.a.
W19	10 22	14 1	1 26	7 4	0 49	7 15	1 28	22 2	2 5	22 6	0 28	10 36	2 3	1 54	0 38	17 56	1 32	25 13	15 44	19 44	20 5	15 34		n.a.
T 20	10 43	18 43	0 17	8 1	0 38	6 50	1 31	21 55	2 4	22 6	0 28	10 39	2 3	1 55	0 38	17 56	1 32	25 12	15 44	19 43	20 4	15 31		n.a.
F 21	11 3	22 36	0s54	8 58	0 28	6 25	1 33	21 48	2 2	22 5	0 28	10 42	2 3	1 57	0 38	17 57	1 32	25 12	15 44	19 43	20 4	15 29		n.a.
S 22	11 24	25 22	2 3	9 56	0 18	6 0	1 35	21 41	2 1	22 5	0 28	10 45	2 3	1 58	0 38	17 57	1 32	25 12	15 45	19 44	20 3	15 26		n.a.
S 23	11 45	26 45	3 7	10 53	0 7	5 35	1 37	21 34	1 59	22 4	0 28	10 47	2 3	1 59	0 38	17 58	1 32	25 12	15 45	19 44	20 2	15 24		n.a.
M24	12 5	26 32	4 1	11 49	0n 3	5 9	1 39	21 26	1 57	22 4	0 27	10 50	2 3	2 0	0 38	17 58	1 32	25 12	15 45	19 44	20 1	15 21		n.a.
T 25	12 25	24 40	4 43	12 45	0 14	4 43	1 41	21 19	1 56	22 4	0 27	10 53	2 3	2 2	0 38	17 59	1 32	25 12	15 45	19 45	20 1	15 18		n.a.
W26	12 45	21 15	5 7	13 40	0 24	4 17	1 43	21 11	1 54	22 3	0 27	10 55	2 3	2 3	0 38	18 0	1 32	25 12	15 46	19 44	20 0	15 16		n.a.
T 27	13 5	16 32	5 14	14 34	0 35	3 51	1 44	21 4	1 53	22 3	0 27	10 58	2 3	2 4	0 38	18 0	1 31	25 12	15 46	19 44	19 59	15 13		n.a.
F 28	13 24	10 49	5 0	15 26	0 45	3 25	1 46	20 56	1 51	22 2	0 27	11 1	2 3	2 5	0 38	18 1	1 31	25 12	15 46	19 44	19 59	15 11		n.a.
S 29	13 43	4 30	4 27	16 17	0 54	2 59	1 48	20 48	1 50	22 1	0 27	11 4	2 3	2 7	0 38	18 1	1 31	25 12	15 47	19 43	19 58	15 8		n.a.
S 30	14n 2	2n 4	3s37	17n 6	1n 4	2s32	1s49	20n40	1n48	22s 1	0n27	11n 6	2s 3	2n 8	0s38	18n 2	1s31	25s12	15s47	19n42	19n57	15n 6		n.a.

Julian Day Number = 1752559.5, Delta T = 02h41m17s
Ecliptic obliquity = 23°41'09, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°52'50, Lahiri = - 2°45'50 Julian Calendar 1 Apr. 086 == Greg. Calendar 30 March 086

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 86 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 28 8	8♉ 6'31	27♈59	15♉44	28♓59	6♌37	11°R54	4♉16	6♈49	26♉16	2♓49	27°R 2	28♉ 6	3♍36	n.a.	M 1
T 2	14 32 5	9° 3'57	12♉12	17°52	0♈ 8	7° 4	11♐49	4°24	6°52	26°18	2°50	27♉ 1	28° 3	3°42	n.a.	T 2
W 3	14 36 1	10° 1'23	26° 7	19°57	1°18	7°31	11°44	4°32	6°55	26°20	2°51	27°D 0	28° 0	3°49	n.a.	W 3
T 4	14 39 58	10°58'47	9♊40	22° 1	2°27	7°58	11°38	4°40	6°58	26°22	2°51	27° 0	27°57	3°56	n.a.	T 4
F 5	14 43 54	11°56'11	22°52	24° 3	3°37	8°25	11°33	4°48	7° 1	26°24	2°52	27° 1	27°53	4° 3	n.a.	F 5
S 6	14 47 51	12°53'33	5♋42	26° 2	4°46	8°53	11°27	4°56	7° 4	26°27	2°53	27° 3	27°50	4° 9	n.a.	S 6
S 7	14 51 48	13°50'54	18°12	28° 0	5°56	9°21	11°21	5° 3	7° 7	26°29	2°53	27° 4	27°47	4°16	n.a.	S 7
M 8	14 55 44	14°48'14	0♌27	29°55	7° 6	9°49	11°15	5°11	7°10	26°31	2°54	27° 5	27°44	4°23	n.a.	M 8
T 9	14 59 41	15°45'33	12°30	1♊48	8°15	10°17	11° 9	5°19	7°13	26°33	2°55	27°R 5	27°41	4°29	n.a.	T 9
W10	15 3 37	16°42'50	24°26	3°38	9°25	10°46	11° 2	5°27	7°16	26°35	2°55	27° 5	27°38	4°36	n.a.	W10
T 11	15 7 34	17°40'07	6♍19	5°26	10°35	11°14	10°56	5°35	7°18	26°38	2°56	27° 4	27°34	4°43	n.a.	T 11
F 12	15 11 30	18°37'22	18°14	7°11	11°45	11°43	10°50	5°42	7°21	26°40	2°56	27° 3	27°31	4°50	n.a.	F 12
S 13	15 15 27	19°34'37	0♎15	8°54	12°55	12°12	10°43	5°50	7°24	26°42	2°57	27° 3	27°28	4°56	n.a.	S 13
S 14	15 19 23	20°31'50	12°25	10°34	14° 5	12°41	10°36	5°58	7°27	26°44	2°57	27° 2	27°25	5° 3	n.a.	S 14
M15	15 23 20	21°29'03	24°47	12°11	15°16	13°11	10°30	6° 5	7°29	26°47	2°58	27° 1	27°22	5°10	n.a.	M15
T 16	15 27 17	22°26'15	7♍24	13°46	16°26	13°41	10°23	6°13	7°32	26°49	2°58	27° 0	27°19	5°17	n.a.	T 16
W17	15 31 13	23°23'26	20°15	15°18	17°36	14°10	10°16	6°21	7°35	26°51	2°59	27° 0	27°15	5°23	n.a.	W17
T 18	15 35 10	24°20'37	3♐22	16°48	18°46	14°40	10° 9	6°28	7°37	26°53	2°59	27°D 0	27°12	5°30	n.a.	T 18
F 19	15 39 6	25°17'47	16°45	18°15	19°57	15°11	10° 2	6°36	7°40	26°55	2°59	27° 0	27° 9	5°37	n.a.	F 19
S 20	15 43 3	26°14'57	0♑21	19°39	21° 7	15°41	9°54	6°44	7°42	26°58	3° 0	27° 0	27° 6	5°43	n.a.	S 20
S 21	15 46 59	27°12'07	14° 9	21° 0	22°18	16°12	9°47	6°51	7°45	27° 0	3° 0	27°R 0	27° 3	5°50	n.a.	S 21
M22	15 50 56	28° 9'16	28° 8	22°19	23°28	16°42	9°40	6°59	7°47	27° 2	3° 0	27° 0	26°59	5°57	n.a.	M22
T 23	15 54 52	29° 6'25	12♒14	23°34	24°39	17°13	9°32	7° 6	7°50	27° 4	3° 1	27° 0	26°56	6° 4	n.a.	T 23
W24	15 58 49	0♊ 3'34	26°26	24°47	25°50	17°44	9°25	7°14	7°52	27° 7	3° 1	27°D 0	26°53	6°10	n.a.	W24
T 25	16 2 46	1° 0'43	10♓41	25°57	27° 1	18°16	9°17	7°21	7°55	27° 9	3° 1	27° 0	26°50	6°17	n.a.	T 25
F 26	16 6 42	1°57'52	24°56	27° 4	28°11	18°47	9°10	7°28	7°57	27°11	3° 2	27° 0	26°47	6°24	n.a.	F 26
S 27	16 10 39	2°55'01	9♈ 9	28° 8	29°22	19°19	9° 2	7°36	7°59	27°13	3° 2	27° 1	26°44	6°30	n.a.	S 27
S 28	16 14 35	3°52'10	23°17	29° 8	0♉33	19°50	8°55	7°43	8° 2	27°16	3° 2	27° 1	26°40	6°37	n.a.	S 28
M29	16 18 32	4°49'19	7♉16	0♋ 5	1°44	20°22	8°47	7°51	8° 4	27°18	3° 2	27° 2	26°37	6°44	n.a.	M29
T 30	16 22 28	5°46'27	21° 4	0°59	2°55	20°54	8°39	7°58	8° 6	27°20	3° 2	27°R 2	26°34	6°51	n.a.	T 30
W31	16 26 25	6♊43'36	4♊38	1♋50	4♉ 6	21♌27	8♐32	8♉ 5	8♈ 8	27♉22	3♓ 2	27♉ 2	26♉31	6♍57	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n21	8n29	2s33	17n53	1n13	2s 5	1s50	20n32	1n47	22s 0	0n27	11n 9	2s 3	2n 9	0s38	18n 2	1s31	25s12	15s47	19n42	19n56	15n 3		n.a.
T 2	14 40	14 22	1 21	18 38	1 21	1 39	1 51	20 23	1 45	22 0	0 27	11 12	2 3	2 10	0 38	18 3	1 31	25 12	15 48	19 41	19 56	15 1		n.a.
W 3	14 58	19 24	0 5	19 20	1 29	1 12	1 52	20 15	1 44	21 59	0 27	11 14	2 3	2 11	0 38	18 3	1 31	25 12	15 48	19 41	19 55	14 58		n.a.
T 4	15 16	23 16	1n 9	20 0	1 36	0 45	1 53	20 7	1 42	21 58	0 27	11 17	2 3	2 13	0 38	18 4	1 31	25 12	15 48	19 41	19 54	14 55		n.a.
F 5	15 34	25 47	2 18	20 38	1 43	0 18	1 54	19 58	1 41	21 58	0 27	11 20	2 3	2 14	0 38	18 4	1 31	25 12	15 49	19 42	19 54	14 53		n.a.
S 6	15 52	26 51	3 18	21 13	1 49	0n 9	1 55	19 49	1 40	21 57	0 26	11 22	2 3	2 15	0 38	18 5	1 31	25 12	15 49	19 42	19 53	14 50		n.a.
S 7	16 10	26 30	4 6	21 46	1 54	0 37	1 56	19 40	1 38	21 56	0 26	11 25	2 3	2 16	0 38	18 5	1 31	25 12	15 50	19 42	19 52	14 48		n.a.
M 8	16 27	24 51	4 43	22 16	1 59	1 4	1 56	19 32	1 37	21 56	0 26	11 28	2 3	2 17	0 38	18 6	1 31	25 12	15 50	19 42	19 51	14 45		n.a.
T 9	16 44	22 7	5 6	22 44	2 3	1 31	1 57	19 22	1 35	21 55	0 26	11 30	2 3	2 18	0 38	18 6	1 31	25 13	15 50	19 42	19 51	14 42		n.a.
W10	17 0	18 28	5 16	23 9	2 6	1 59	1 57	19 13	1 34	21 54	0 26	11 33	2 3	2 20	0 38	18 7	1 31	25 13	15 51	19 42	19 50	14 40		n.a.
T 11	17 17	14 6	5 12	23 32	2 8	2 26	1 58	19 4	1 33	21 53	0 26	11 35	2 3	2 21	0 38	18 7	1 31	25 13	15 51	19 42	19 49	14 37		n.a.
F 12	17 33	9 13	4 55	23 52	2 10	2 53	1 58	18 55	1 31	21 52	0 26	11 38	2 3	2 22	0 38	18 8	1 31	25 13	15 51	19 42	19 49	14 35		n.a.
S 13	17 48	3 56	4 25	24 10	2 11	3 21	1 58	18 45	1 30	21 52	0 26	11 40	2 3	2 23	0 38	18 8	1 31	25 13	15 52	19 42	19 48	14 32		n.a.
S 14	18 4	1s33	3 42	24 25	2 11	3 48	1 58	18 35	1 29	21 51	0 26	11 43	2 3	2 24	0 38	18 9	1 31	25 13	15 52	19 42	19 47	14 29		n.a.
M15	18 19	7 5	2 49	24 38	2 10	4 15	1 58	18 26	1 27	21 50	0 25	11 46	2 3	2 25	0 38	18 10	1 31	25 13	15 52	19 42	19 46	14 27		n.a.
T 16	18 34	12 27	1 47	24 49	2 9	4 43	1 58	18 16	1 26	21 49	0 25	11 48	2 3	2 26	0 38	18 10	1 31	25 13	15 53	19 41	19 46	14 24		n.a.
W17	18 49	17 24	0 37	24 58	2 7	5 10	1 58	18 6	1 25	21 48	0 25	11 51	2 3	2 27	0 38	18 11	1 31	25 14	15 53	19 41	19 45	14 21		n.a.
T 18	19 3	21 37	0s35	25 5	2 4	5 37	1 57	17 56	1 23	21 47	0 25	11 53	2 3	2 28	0 38	18 11	1 31	25 14	15 53	19 41	19 44	14 19		n.a.
F 19	19 17	24 48	1 47	25 10	2 1	6 4	1 57	17 45	1 22	21 46	0 25	11 56	2 3	2 29	0 38	18 12	1 31	25 14	15 54	19 41	19 43	14 16		n.a.
S 20	19 31	26 36	2 54	25 13	1 57	6 32	1 57	17 35	1 21	21 45	0 25	11 58	2 3	2 30	0 38	18 12	1 31	25 14	15 54	19 41	19 43	14 13		n.a.
S 21	19 44	26 47	3 52	25 14	1 52	6 58	1 56	17 25	1 20	21 44	0 25	12 1	2 3	2 31	0 38	18 13	1 31	25 14	15 55	19 41	19 42	14 11		n.a.
M22	19 57	25 16	4 37	25 14	1 46	7 25	1 55	17 14	1 18	21 43	0 25	12 3	2 3	2 32	0 38	18 13	1 31	25 15	15 55	19 41	19 41	14 8		n.a.
T 23	20 10	22 12	5 6	25 12	1 40	7 52	1 55	17 3	1 17	21 42	0 24	12 5	2 3	2 33	0 38	18 14	1 31	25 15	15 55	19 41	19 40	14 5		n.a.
W24	20 22	17 47	5 17	25 8	1 33	8 19	1 54	16 53	1 16	21 41	0 24	12 8	2 3	2 34	0 39	18 14	1 31	25 15	15 56	19 41	19 40	14 3		n.a.
T 25	20 34	12 22	5 8	25 3	1 26	8 45	1 53	16 42	1 15	21 40	0 24	12 10	2 3	2 35	0 39	18 15	1 31	25 15	15 56	19 41	19 39	14 0		n.a.
F 26	20 46	6 18	4 40	24 57	1 18	9 12	1 52	16 31	1 13	21 39	0 24	12 13	2 3	2 36	0 39	18 15	1 31	25 16	15 56	19 41	19 38	13 57		n.a.
S 27	20 57	0n 4	3 55	24 49	1 9	9 38	1 51	16 19	1 12	21 38	0 24	12 15	2 3	2 37	0 39	18 16	1 31	25 16	15 57	19 42	19 37	13 55		n.a.
S 28	21 8	6 25	2 56	24 40	0 59	10 4	1 50	16 8	1 11	21 37	0 24	12 17	2 3	2 38	0 39	18 16	1 31	25 16	15 57	19 42	19 37	13 52		n.a.
M29	21 19	12 23	1 47	24 30	0 49	10 30	1 49	15 57	1 10	21 36	0 24	12 20	2 3	2 38	0 39	18 17	1 31	25 16	15 58	19 42	19 36	13 49		n.a.
T 30	21 29	17 41	0 33	24 20	0 39	10 55	1 48	15 45	1 9	21 35	0 24	12 22	2 3	2 39	0 39	18 17	1 31	25 17	15 58	19 42	19 35	13 47		n.a.
W31	21n39	21n58	0n42	24n 8	0n27	11n21	1s46	15n34	1n 7	21s34	0n23	12n24	2s 3	2n40	0s39	18n18	1s31	25s17	15s58	19n42	19n35	13n44		n.a.

Julian Day Number = 1752589.5, Delta T = 02h41m17s
Ecliptic obliquity = 23°41'09, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°52'46, Lahiri = - 2°45'46 Julian Calendar 1 May 086 == Greg. Calendar 29 Apr. 086

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 86 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 30 21	7♊40'45	17♊56	2♋37	5♉17	21♌59	8°R24	8♉12	8♈10	27♉24	3♓ 2	27°R 2	26♉28	7♍ 4	n.a.	T 1
F 2	16 34 18	8°37'54	0♋57	3°20	6°28	22°32	8♐16	8°19	8°12	27°27	3° 3	27♉ 1	26°25	7°11	n.a.	F 2
S 3	16 38 15	9°35'02	13°41	4° 0	7°40	23° 4	8° 9	8°27	8°14	27°29	3° 3	26°59	26°21	7°18	n.a.	S 3
S 4	16 42 11	10°32'10	26° 9	4°35	8°51	23°37	8° 1	8°34	8°16	27°31	3° 3	26°57	26°18	7°24	n.a.	S 4
M 5	16 46 8	11°29'18	8♌23	5° 6	10° 2	24°10	7°53	8°41	8°18	27°33	3°R 3	26°55	26°15	7°31	n.a.	M 5
T 6	16 50 4	12°26'26	20°27	5°34	11°13	24°43	7°46	8°48	8°20	27°35	3° 3	26°54	26°12	7°38	n.a.	T 6
W 7	16 54 1	13°23'34	2♍23	5°57	12°25	25°17	7°38	8°55	8°22	27°38	3° 3	26°53	26° 9	7°44	n.a.	W 7
T 8	16 57 57	14°20'41	14°16	6°15	13°36	25°50	7°30	9° 2	8°24	27°40	3° 3	26°D52	26° 5	7°51	n.a.	T 8
F 9	17 1 54	15°17'49	26°11	6°29	14°48	26°24	7°23	9° 9	8°26	27°42	3° 2	26°53	26° 2	7°58	n.a.	F 9
S 10	17 5 51	16°14'56	8♎12	6°38	15°59	26°57	7°15	9°15	8°28	27°44	3° 2	26°54	25°59	8° 5	n.a.	S 10
S 11	17 9 47	17°12'03	20°24	6°R43	17°11	27°31	7° 8	9°22	8°29	27°46	3° 2	26°55	25°56	8°11	n.a.	S 11
M12	17 13 44	18° 9'10	2♏51	6°43	18°22	28° 5	7° 0	9°29	8°31	27°48	3° 2	26°57	25°53	8°18	n.a.	M12
T 13	17 17 40	19° 6'18	15°36	6°38	19°34	28°39	6°53	9°36	8°33	27°50	3° 2	26°58	25°50	8°25	n.a.	T 13
W14	17 21 37	20° 3'25	28°41	6°28	20°46	29°13	6°46	9°42	8°34	27°53	3° 2	26°R58	25°46	8°31	n.a.	W14
T 15	17 25 33	21° 0'33	12♐ 7	6°14	21°57	29°48	6°39	9°49	8°36	27°55	3° 1	26°57	25°43	8°38	n.a.	T 15
F 16	17 29 30	21°57'41	25°53	5°56	23° 9	0♍22	6°31	9°55	8°37	27°57	3° 1	26°56	25°40	8°45	n.a.	F 16
S 17	17 33 26	22°54'50	9♑56	5°33	24°21	0°57	6°24	10° 2	8°39	27°59	3° 1	26°53	25°37	8°52	n.a.	S 17
S 18	17 37 23	23°51'59	24°12	5° 6	25°33	1°31	6°17	10° 8	8°40	28° 1	3° 1	26°49	25°34	8°58	n.a.	S 18
M19	17 41 20	24°49'09	8♒36	4°35	26°45	2° 6	6°10	10°15	8°41	28° 3	3° 0	26°45	25°31	9° 5	n.a.	M19
T 20	17 45 16	25°46'19	23° 3	4° 1	27°57	2°41	6° 3	10°21	8°43	28° 5	3° 0	26°42	25°27	9°12	n.a.	T 20
W21	17 49 13	26°43'31	7♓27	3°24	29° 9	3°16	5°57	10°27	8°44	28° 7	3° 0	26°39	25°24	9°19	n.a.	W21
T 22	17 53 9	27°40'43	21°45	2°45	0♊21	3°52	5°50	10°34	8°45	28° 9	2°59	26°D38	25°21	9°25	n.a.	T 22
F 23	17 57 6	28°37'55	5♈53	2° 4	1°33	4°27	5°43	10°40	8°46	28°11	2°59	26°38	25°18	9°32	n.a.	F 23
S 24	18 1 2	29°35'09	19°51	1°23	2°45	5° 2	5°37	10°46	8°48	28°13	2°59	26°39	25°15	9°39	n.a.	S 24
S 25	18 4 59	0♋32'24	3♉38	0°41	3°57	5°38	5°31	10°52	8°49	28°15	2°58	26°41	25°11	9°45	n.a.	S 25
M26	18 8 55	1°29'40	17°12	29♊59	5°10	6°14	5°24	10°58	8°50	28°17	2°58	26°42	25° 8	9°52	n.a.	M26
T 27	18 12 52	2°26'57	0♊35	29°20	6°22	6°49	5°18	11° 4	8°51	28°19	2°57	26°R42	25° 5	9°59	n.a.	T 27
W28	18 16 49	3°24'15	13°45	28°42	7°34	7°25	5°12	11°10	8°52	28°21	2°57	26°41	25° 2	10° 6	n.a.	W28
T 29	18 20 45	4°21'33	26°42	28° 7	8°47	8° 1	5° 6	11°15	8°53	28°23	2°56	26°38	24°59	10°12	n.a.	T 29
F 30	18 24 42	5♋18'53	9♋28	27♊35	9♊59	8♍38	5♐ 1	11♉21	8♈53	28♉25	2♓56	26♉33	24♉56	10♍19	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n49	25n 0	1n53	23n55	0n16	11n46	1s45	15n22	1n 6	21s33	0n23	12n27	2s 3	2n41	0s39	18n18	1s31	25s17	15s59	19n42	19n34	13n41		n.a.
F 2	21 58	26 38	2 57	23 42	0 3	12 11	1 44	15 10	1 5	21 32	0 23	12 29	2 3	2 42	0 39	18 19	1 31	25 18	15 59	19 41	19 33	13 39		n.a.
S 3	22 7	26 47	3 50	23 28	0s 9	12 36	1 42	14 58	1 4	21 31	0 23	12 31	2 3	2 43	0 39	18 19	1 31	25 18	15 59	19 41	19 32	13 36		n.a.
S 4	22 15	25 34	4 31	23 14	0 23	13 0	1 41	14 46	1 3	21 30	0 23	12 33	2 3	2 43	0 39	18 20	1 31	25 18	16 0	19 41	19 32	13 33		n.a.
M 5	22 23	23 9	4 59	22 59	0 36	13 25	1 39	14 34	1 2	21 29	0 23	12 36	2 4	2 44	0 39	18 20	1 31	25 19	16 0	19 40	19 31	13 30		n.a.
T 6	22 31	19 46	5 13	22 44	0 50	13 49	1 37	14 22	1 1	21 28	0 23	12 38	2 4	2 45	0 39	18 21	1 31	25 19	16 1	19 40	19 30	13 28		n.a.
W 7	22 38	15 36	5 14	22 28	1 5	14 12	1 36	14 10	0 59	21 26	0 22	12 40	2 4	2 46	0 39	18 21	1 31	25 19	16 1	19 40	19 29	13 25		n.a.
T 8	22 45	10 52	5 1	22 13	1 20	14 36	1 34	13 57	0 58	21 25	0 22	12 42	2 4	2 46	0 39	18 22	1 31	25 20	16 1	19 40	19 29	13 22		n.a.
F 9	22 52	5 44	4 35	21 57	1 35	14 59	1 32	13 45	0 57	21 24	0 22	12 44	2 4	2 47	0 39	18 22	1 31	25 20	16 2	19 40	19 28	13 20		n.a.
S 10	22 58	0 20	3 57	21 41	1 50	15 21	1 30	13 32	0 56	21 23	0 22	12 46	2 4	2 48	0 39	18 23	1 31	25 20	16 2	19 40	19 27	13 17		n.a.
S 11	23 4	5s 9	3 8	21 26	2 5	15 44	1 28	13 19	0 55	21 22	0 22	12 48	2 4	2 48	0 39	18 23	1 31	25 21	16 2	19 40	19 26	13 14		n.a.
M12	23 9	10 34	2 9	21 11	2 20	16 6	1 26	13 6	0 54	21 21	0 22	12 50	2 4	2 49	0 39	18 24	1 31	25 21	16 3	19 41	19 25	13 11		n.a.
T 13	23 14	15 41	1 2	20 56	2 36	16 27	1 24	12 53	0 53	21 20	0 21	12 52	2 4	2 50	0 39	18 24	1 31	25 22	16 3	19 41	19 25	13 9		n.a.
W14	23 19	20 13	0s 9	20 41	2 50	16 48	1 22	12 40	0 52	21 19	0 21	12 54	2 4	2 50	0 39	18 25	1 31	25 22	16 4	19 41	19 24	13 6		n.a.
T 15	23 23	23 50	1 22	20 27	3 5	17 9	1 20	12 27	0 51	21 18	0 21	12 56	2 4	2 51	0 39	18 25	1 31	25 22	16 4	19 41	19 23	13 3		n.a.
F 16	23 26	26 9	2 32	20 14	3 19	17 30	1 18	12 14	0 50	21 17	0 21	12 58	2 4	2 51	0 39	18 26	1 31	25 23	16 4	19 40	19 22	13 0		n.a.
S 17	23 30	26 52	3 34	20 1	3 33	17 50	1 16	12 0	0 49	21 16	0 21	13 0	2 4	2 52	0 39	18 26	1 31	25 23	16 5	19 40	19 22	12 58		n.a.
S 18	23 32	25 49	4 24	19 50	3 46	18 9	1 13	11 47	0 47	21 15	0 21	13 2	2 5	2 52	0 39	18 26	1 31	25 24	16 5	19 39	19 21	12 55		n.a.
M19	23 35	23 4	4 57	19 39	3 57	18 29	1 11	11 33	0 46	21 14	0 20	13 4	2 5	2 53	0 39	18 27	1 31	25 24	16 5	19 38	19 20	12 52		n.a.
T 20	23 37	18 52	5 12	19 29	4 8	18 47	1 9	11 20	0 45	21 13	0 20	13 6	2 5	2 53	0 39	18 27	1 31	25 25	16 6	19 37	19 19	12 49		n.a.
W21	23 39	13 36	5 7	19 21	4 18	19 6	1 6	11 6	0 44	21 11	0 20	13 8	2 5	2 54	0 39	18 28	1 31	25 25	16 6	19 36	19 19	12 47		n.a.
T 22	23 40	7 38	4 43	19 13	4 26	19 23	1 4	10 52	0 43	21 10	0 20	13 10	2 5	2 54	0 39	18 28	1 31	25 26	16 6	19 36	19 18	12 44		n.a.
F 23	23 41	1 20	4 2	19 7	4 33	19 41	1 2	10 38	0 42	21 10	0 20	13 12	2 5	2 55	0 39	18 29	1 31	25 26	16 7	19 36	19 17	12 41		n.a.
S 24	23 41	4n57	3 7	19 2	4 38	19 57	0 59	10 24	0 41	21 9	0 20	13 14	2 5	2 55	0 39	18 29	1 31	25 27	16 7	19 36	19 16	12 38		n.a.
S 25	23 41	10 56	2 3	18 59	4 42	20 14	0 57	10 10	0 40	21 8	0 19	13 15	2 5	2 56	0 39	18 29	1 31	25 27	16 7	19 37	19 16	12 35		n.a.
M26	23 41	16 19	0 52	18 57	4 44	20 30	0 54	9 56	0 39	21 7	0 19	13 17	2 5	2 56	0 39	18 30	1 31	25 27	16 8	19 37	19 15	12 33		n.a.
T 27	23 40	20 49	0n21	18 57	4 44	20 45	0 52	9 41	0 38	21 6	0 19	13 19	2 6	2 56	0 39	18 30	1 31	25 28	16 8	19 37	19 14	12 30		n.a.
W28	23 38	24 12	1 31	18 58	4 43	20 59	0 49	9 27	0 37	21 5	0 19	13 20	2 6	2 57	0 39	18 31	1 31	25 28	16 8	19 37	19 13	12 27		n.a.
T 29	23 37	26 14	2 36	19 0	4 40	21 14	0 46	9 12	0 36	21 4	0 19	13 22	2 6	2 57	0 39	18 31	1 31	25 29	16 9	19 36	19 12	12 24		n.a.
F 30	23n35	26n51	3n31	19n 5	4s35	21n27	0s44	8n58	0n35	21s 3	0n18	13n24	2s 6	2n57	0s39	18n31	1s31	25s29	16s 9	19n35	19n12	12n21		n.a.

Julian Day Number = 1752620.5, Delta T = 02h41m16s
Ecliptic obliquity = 23°41'08, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°52'42, Lahiri = - 2°45'42 Julian Calendar 1 June 086 == Greg. Calendar 30 May 086

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 86 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 28 38	6♋16'13	22♋ 0	27°R 7	11♊12	9♍14	4°R55	11♉27	8♈54	28♉26	2°R55	26°R27	24♉52	10♍26	n.a.	S 1
S 2	18 32 35	7°13'35	4♌21	26♊43	12°24	9°50	4♐50	11°32	8°55	28°28	2♓54	26♉20	24°49	10°32	n.a.	S 2
M 3	18 36 31	8°10'57	16°30	26°25	13°37	10°27	4°44	11°38	8°56	28°30	2°54	26°12	24°46	10°39	n.a.	M 3
T 4	18 40 28	9° 8'19	28°31	26°12	14°49	11° 3	4°39	11°43	8°56	28°32	2°53	26° 5	24°43	10°46	n.a.	T 4
W 5	18 44 25	10° 5'43	10♍25	26° 5	16° 2	11°40	4°34	11°49	8°57	28°34	2°53	26° 0	24°40	10°53	n.a.	W 5
T 6	18 48 21	11° 3'07	22°16	26°D 4	17°15	12°17	4°29	11°54	8°57	28°35	2°52	25°56	24°37	10°59	n.a.	T 6
F 7	18 52 18	12° 0'32	4♎10	26° 9	18°28	12°54	4°24	11°59	8°58	28°37	2°51	25°54	24°33	11° 6	n.a.	F 7
S 8	18 56 14	12°57'58	16° 9	26°21	19°40	13°31	4°20	12° 4	8°58	28°39	2°51	25°D54	24°30	11°13	n.a.	S 8
S 9	19 0 11	13°55'24	28°19	26°39	20°53	14° 8	4°15	12° 9	8°59	28°41	2°50	25°55	24°27	11°19	n.a.	S 9
M10	19 4 7	14°52'52	10♏46	27° 4	22° 6	14°45	4°11	12°14	8°59	28°42	2°49	25°56	24°24	11°26	n.a.	M10
T 11	19 8 4	15°50'20	23°33	27°36	23°19	15°22	4° 7	12°19	8°59	28°44	2°48	25°R57	24°21	11°33	n.a.	T 11
W12	19 12 0	16°47'50	6♐44	28°14	24°32	16° 0	4° 3	12°24	9° 0	28°46	2°48	25°56	24°17	11°40	n.a.	W12
T 13	19 15 57	17°45'21	20°21	28°59	25°45	16°37	4° 0	12°29	9° 0	28°47	2°47	25°54	24°14	11°46	n.a.	T 13
F 14	19 19 54	18°42'52	4♑23	29°50	26°58	17°15	3°56	12°34	9° 0	28°49	2°46	25°49	24°11	11°53	n.a.	F 14
S 15	19 23 50	19°40'25	18°48	0♋47	28°11	17°53	3°53	12°38	9° 0	28°50	2°45	25°43	24° 8	12° 0	n.a.	S 15
S 16	19 27 47	20°37'59	3♒30	1°51	29°24	18°31	3°49	12°43	9° 0	28°52	2°44	25°35	24° 5	12° 7	n.a.	S 16
M17	19 31 43	21°35'35	18°21	3° 1	0♋37	19° 9	3°46	12°47	9°R 0	28°53	2°44	25°26	24° 2	12°13	n.a.	M17
T 18	19 35 40	22°33'12	3♓13	4°17	1°51	19°47	3°43	12°51	9° 0	28°55	2°43	25°18	23°58	12°20	n.a.	T 18
W19	19 39 36	23°30'50	17°57	5°38	3° 4	20°25	3°41	12°56	9° 0	28°56	2°42	25°12	23°55	12°27	n.a.	W19
T 20	19 43 33	24°28'30	2♈27	7° 4	4°17	21° 3	3°38	13° 0	9° 0	28°58	2°41	25° 8	23°52	12°33	n.a.	T 20
F 21	19 47 29	25°26'12	16°40	8°35	5°31	21°41	3°36	13° 4	9° 0	28°59	2°40	25° 6	23°49	12°40	n.a.	F 21
S 22	19 51 26	26°23'56	0♉33	10°10	6°44	22°20	3°34	13° 8	9° 0	29° 1	2°39	25°D 6	23°46	12°47	n.a.	S 22
S 23	19 55 23	27°21'41	14° 9	11°50	7°57	22°58	3°32	13°12	8°59	29° 2	2°38	25° 6	23°43	12°54	n.a.	S 23
M24	19 59 19	28°19'29	27°27	13°34	9°11	23°37	3°30	13°16	8°59	29° 3	2°37	25°R 7	23°39	13° 0	n.a.	M24
T 25	20 3 16	29°17'18	10♊30	15°20	10°25	24°15	3°28	13°19	8°59	29° 5	2°36	25° 6	23°36	13° 7	n.a.	T 25
W26	20 7 12	0♌15'09	23°20	17°10	11°38	24°54	3°27	13°23	8°58	29° 6	2°35	25° 2	23°33	13°14	n.a.	W26
T 27	20 11 9	1°13'01	5♋59	19° 2	12°52	25°33	3°26	13°27	8°58	29° 7	2°34	24°56	23°30	13°20	n.a.	T 27
F 28	20 15 5	2°10'56	18°27	20°56	14° 5	26°12	3°25	13°30	8°57	29° 8	2°33	24°48	23°27	13°27	n.a.	F 28
S 29	20 19 2	3° 8'52	0♌46	22°52	15°19	26°51	3°24	13°33	8°57	29°10	2°32	24°37	23°23	13°34	n.a.	S 29
S 30	20 22 58	4° 6'50	12°56	24°49	16°33	27°31	3°23	13°37	8°56	29°11	2°31	24°24	23°20	13°41	n.a.	S 30
M31	20 26 55	5♌ 4'49	24♌59	26♋46	17♋47	28♍10	3♐23	13♉40	8♈55	29♉12	2♓30	24♉11	23♉17	13♍47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n32	26n 4	4n15	19n10	4s29	21n40	0s41	8n43	0n34	21s 2	0n18	13n25	2s 6	2n58	0s39	18n32	1s31	25s30	16s 9	19n34	19n11	12n19		n.a.
S 2	23 29	24 0	4 46	19 18	4 21	21 53	0 39	8 28	0 33	21 1	0 18	13 27	2 6	2 58	0 39	18 32	1 31	25 30	16 10	19 32	19 10	12 16		n.a.
M 3	23 26	20 52	5 4	19 26	4 12	22 4	0 36	8 13	0 32	21 1	0 18	13 29	2 6	2 58	0 40	18 33	1 31	25 31	16 10	19 30	19 9	12 13		n.a.
T 4	23 22	16 55	5 8	19 36	4 2	22 16	0 33	7 59	0 31	21 0	0 18	13 30	2 6	2 58	0 40	18 33	1 32	25 32	16 10	19 28	19 9	12 10		n.a.
W 5	23 18	12 20	4 59	19 47	3 50	22 26	0 31	7 44	0 30	20 59	0 18	13 32	2 7	2 59	0 40	18 33	1 32	25 32	16 11	19 27	19 8	12 7		n.a.
T 6	23 13	7 19	4 37	20 0	3 38	22 36	0 28	7 29	0 29	20 58	0 17	13 33	2 7	2 59	0 40	18 34	1 32	25 33	16 11	19 26	19 7	12 5		n.a.
F 7	23 8	2 2	4 3	20 13	3 25	22 45	0 25	7 13	0 28	20 58	0 17	13 35	2 7	2 59	0 40	18 34	1 32	25 33	16 11	19 26	19 6	12 2		n.a.
S 8	23 3	3s23	3 18	20 28	3 11	22 54	0 23	6 58	0 27	20 57	0 17	13 36	2 7	2 59	0 40	18 34	1 32	25 34	16 12	19 26	19 5	11 59		n.a.
S 9	22 57	8 45	2 23	20 43	2 56	23 2	0 20	6 43	0 27	20 56	0 17	13 37	2 7	2 59	0 40	18 35	1 32	25 34	16 12	19 26	19 5	11 56		n.a.
M10	22 51	13 56	1 21	20 58	2 41	23 10	0 17	6 27	0 26	20 56	0 17	13 39	2 7	2 59	0 40	18 35	1 32	25 35	16 12	19 26	19 4	11 53		n.a.
T 11	22 44	18 39	0 13	21 14	2 26	23 16	0 15	6 12	0 25	20 55	0 16	13 40	2 8	2 59	0 40	18 35	1 32	25 35	16 13	19 26	19 3	11 50		n.a.
W12	22 37	22 36	0s58	21 31	2 10	23 22	0 12	5 56	0 24	20 55	0 16	13 42	2 8	3 0	0 40	18 36	1 32	25 36	16 13	19 26	19 2	11 47		n.a.
T 13	22 30	25 27	2 7	21 47	1 54	23 28	0 9	5 41	0 23	20 54	0 16	13 43	2 8	3 0	0 40	18 36	1 32	25 36	16 13	19 26	19 1	11 45		n.a.
F 14	22 22	26 48	3 11	22 3	1 38	23 32	0 7	5 25	0 22	20 54	0 16	13 44	2 8	3 0	0 40	18 36	1 32	25 37	16 13	19 25	19 1	11 42		n.a.
S 15	22 14	26 23	4 4	22 18	1 23	23 36	0 4	5 10	0 21	20 53	0 16	13 45	2 8	3 0	0 40	18 37	1 32	25 38	16 14	19 23	19 0	11 39		n.a.
S 16	22 5	24 9	4 43	22 33	1 7	23 40	0 1	4 54	0 20	20 53	0 16	13 47	2 8	3 0	0 40	18 37	1 32	25 38	16 14	19 21	18 59	11 36		n.a.
M17	21 56	20 16	5 2	22 47	0 52	23 42	0n 1	4 38	0 19	20 52	0 15	13 48	2 8	3 0	0 40	18 37	1 32	25 39	16 14	19 19	18 58	11 33		n.a.
T 18	21 47	15 7	5 2	23 0	0 37	23 44	0 4	4 22	0 18	20 52	0 15	13 49	2 9	3 0	0 40	18 38	1 32	25 39	16 14	19 17	18 58	11 30		n.a.
W19	21 37	9 7	4 41	23 11	0 23	23 45	0 6	4 6	0 17	20 52	0 15	13 50	2 9	3 0	0 40	18 38	1 32	25 40	16 15	19 16	18 57	11 27		n.a.
T 20	21 27	2 44	4 3	23 21	0 9	23 46	0 9	3 50	0 16	20 51	0 15	13 51	2 9	2 59	0 40	18 38	1 32	25 40	16 15	19 15	18 56	11 25		n.a.
F 21	21 16	3n41	3 10	23 29	0n 4	23 46	0 12	3 34	0 16	20 51	0 15	13 52	2 9	2 59	0 40	18 39	1 32	25 41	16 15	19 14	18 55	11 22		n.a.
S 22	21 5	9 48	2 7	23 35	0 17	23 45	0 14	3 18	0 15	20 51	0 14	13 53	2 9	2 59	0 40	18 39	1 32	25 42	16 15	19 14	18 54	11 19		n.a.
S 23	20 54	15 19	0 58	23 38	0 29	23 43	0 17	3 2	0 14	20 51	0 14	13 54	2 9	2 59	0 40	18 39	1 32	25 42	16 16	19 14	18 54	11 16		n.a.
M24	20 43	20 0	0n12	23 39	0 40	23 41	0 19	2 45	0 13	20 50	0 14	13 55	2 10	2 59	0 40	18 39	1 32	25 43	16 16	19 14	18 53	11 13		n.a.
T 25	20 31	23 35	1 21	23 38	0 50	23 38	0 22	2 29	0 12	20 50	0 14	13 56	2 10	2 59	0 40	18 40	1 32	25 43	16 16	19 14	18 52	11 10		n.a.
W26	20 18	25 55	2 24	23 34	1 0	23 34	0 24	2 13	0 11	20 50	0 14	13 57	2 10	2 59	0 40	18 40	1 32	25 44	16 16	19 13	18 51	11 7		n.a.
T 27	20 6	26 52	3 19	23 27	1 8	23 30	0 27	1 56	0 10	20 50	0 14	13 58	2 10	2 58	0 40	18 40	1 32	25 44	16 17	19 12	18 50	11 4		n.a.
F 28	19 53	26 25	4 4	23 17	1 16	23 25	0 29	1 40	0 9	20 50	0 13	13 59	2 10	2 58	0 40	18 40	1 32	25 45	16 17	19 10	18 50	11 1		n.a.
S 29	19 39	24 41	4 36	23 5	1 23	23 19	0 31	1 24	0 8	20 50	0 13	14 0	2 11	2 58	0 40	18 41	1 32	25 46	16 17	19 7	18 49	10 59		n.a.
S 30	19 26	21 49	4 55	22 51	1 29	23 12	0 34	1 7	0 8	20 50	0 13	14 1	2 11	2 58	0 40	18 41	1 32	25 46	16 17	19 4	18 48	10 56		n.a.
M31	19n12	18n 3	5n 1	22n33	1n34	23n 5	0n36	0n50	0n 7	20s50	0n13	14n 1	2s11	2n57	0s40	18n41	1s32	25s47	16s17	19n 1	18n47	10n53		n.a.

Julian Day Number = 1752650.5, Delta T = 02h41m15s
Ecliptic obliquity = 23°41'08, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°52'37, Lahiri = - 2°45'37 Julian Calendar 1 July 086 == Greg. Calendar 29 June 086

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 86 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 30 52	6♌ 2'50	6♍55	28♋45	19♋ 1	28♍49	3°R23	13♉43	8°R55	29♉13	2°R29	23°R59	23♉14	13♍54	n.a.	T 1
W 2	20 34 48	7° 0'52	18°46	0♌43	20°14	29°29	3°D23	13°46	8♈54	29°14	2♓28	23♉49	23°11	14° 1	n.a.	W 2
T 3	20 38 45	7°58'56	0♎36	2°41	21°28	0♎ 8	3♐23	13°49	8°53	29°15	2°27	23°41	23° 8	14° 7	n.a.	T 3
F 4	20 42 41	8°57'01	12°27	4°40	22°42	0°48	3°23	13°51	8°52	29°16	2°26	23°35	23° 4	14°14	n.a.	F 4
S 5	20 46 38	9°55'08	24°24	6°37	23°56	1°28	3°23	13°54	8°51	29°17	2°25	23°33	23° 1	14°21	n.a.	S 5
S 6	20 50 34	10°53'17	6♏31	8°35	25°10	2° 7	3°24	13°57	8°50	29°18	2°24	23°D32	22°58	14°28	n.a.	S 6
M 7	20 54 31	11°51'27	18°54	10°31	26°24	2°47	3°25	13°59	8°49	29°19	2°23	23°R32	22°55	14°34	n.a.	M 7
T 8	20 58 27	12°49'39	1♐38	12°27	27°38	3°27	3°26	14° 1	8°48	29°20	2°22	23°31	22°52	14°41	n.a.	T 8
W 9	21 2 24	13°47'52	14°47	14°22	28°53	4° 7	3°27	14° 4	8°47	29°21	2°20	23°30	22°48	14°48	n.a.	W 9
T 10	21 6 21	14°46'07	28°24	16°15	0♌ 7	4°48	3°29	14° 6	8°46	29°22	2°19	23°27	22°45	14°54	n.a.	T 10
F 11	21 10 17	15°44'24	12♑31	18° 8	1°21	5°28	3°30	14° 8	8°45	29°23	2°18	23°20	22°42	15° 1	n.a.	F 11
S 12	21 14 14	16°42'42	27° 6	20° 0	2°35	6° 8	3°32	14°10	8°44	29°23	2°17	23°12	22°39	15° 8	n.a.	S 12
S 13	21 18 10	17°41'02	12♒ 3	21°50	3°49	6°49	3°34	14°12	8°43	29°24	2°16	23° 1	22°36	15°15	n.a.	S 13
M14	21 22 7	18°39'24	27°13	23°40	5° 4	7°29	3°36	14°13	8°41	29°25	2°15	22°50	22°33	15°21	n.a.	M14
T 15	21 26 3	19°37'48	12♓26	25°28	6°18	8°10	3°39	14°15	8°40	29°26	2°13	22°40	22°29	15°28	n.a.	T 15
W16	21 30 0	20°36'14	27°31	27°16	7°32	8°50	3°41	14°16	8°39	29°26	2°12	22°31	22°26	15°35	n.a.	W16
T 17	21 33 56	21°34'42	12♈18	29° 2	8°47	9°31	3°44	14°18	8°37	29°27	2°11	22°25	22°23	15°41	n.a.	T 17
F 18	21 37 53	22°33'12	26°44	0♍47	10° 1	10°12	3°47	14°19	8°36	29°27	2°10	22°21	22°20	15°48	n.a.	F 18
S 19	21 41 50	23°31'45	10♉44	2°31	11°16	10°53	3°50	14°20	8°34	29°28	2° 9	22°20	22°17	15°55	n.a.	S 19
S 20	21 45 46	24°30'20	24°19	4°14	12°30	11°34	3°53	14°21	8°33	29°29	2° 8	22°20	22°14	16° 2	n.a.	S 20
M21	21 49 43	25°28'57	7♊32	5°56	13°45	12°15	3°57	14°22	8°31	29°29	2° 6	22°20	22°10	16° 8	n.a.	M21
T 22	21 53 39	26°27'37	20°25	7°37	14°59	12°56	4° 1	14°23	8°29	29°30	2° 5	22°18	22° 7	16°15	n.a.	T 22
W23	21 57 36	27°26'19	3♋ 3	9°17	16°14	13°38	4° 4	14°24	8°28	29°30	2° 4	22°14	22° 4	16°22	n.a.	W23
T 24	22 1 32	28°25'03	15°28	10°55	17°29	14°19	4° 8	14°25	8°26	29°30	2° 3	22° 7	22° 1	16°28	n.a.	T 24
F 25	22 5 29	29°23'50	27°43	12°33	18°43	15° 0	4°13	14°25	8°24	29°31	2° 2	21°58	21°58	16°35	n.a.	F 25
S 26	22 9 25	0♍22'39	9♌50	14°10	19°58	15°42	4°17	14°26	8°23	29°31	2° 0	21°46	21°54	16°42	n.a.	S 26
S 27	22 13 22	1°21'30	21°51	15°46	21°13	16°24	4°21	14°26	8°21	29°31	1°59	21°32	21°51	16°49	n.a.	S 27
M28	22 17 19	2°20'23	3♍47	17°21	22°28	17° 5	4°26	14°26	8°19	29°32	1°58	21°18	21°48	16°55	n.a.	M28
T 29	22 21 15	3°19'18	15°39	18°55	23°42	17°47	4°31	14°R26	8°17	29°32	1°57	21° 4	21°45	17° 2	n.a.	T 29
W30	22 25 12	4°18'15	27°29	20°28	24°57	18°29	4°36	14°26	8°15	29°32	1°56	20°52	21°42	17° 9	n.a.	W30
T 31	22 29 8	5♍17'14	9♎19	22♍ 0	26♌12	19♎11	4♐41	14♉26	8♈13	29♉32	1♓54	20♉43	21♉39	17♍15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n57	13n36	4n54	22n13	1n38	22n57	0n38	0n34	0n 6	20s50	0n13	14n 2	2s11	2n57	0s40	18n41	1s32	25s47	16s18	18n58	18n46	10n50		n.a.
W 2	18 43	8 40	4 33	21 51	1 41	22 48	0 40	0 17	0 5	20 51	0 13	14 3	2 11	2 57	0 40	18 41	1 33	25 48	16 18	18 55	18 46	10 47		n.a.
T 3	18 28	3 27	4 2	21 27	1 44	22 39	0 42	0 1	0 4	20 51	0 12	14 3	2 11	2 56	0 40	18 42	1 33	25 48	16 18	18 53	18 45	10 44		n.a.
F 4	18 12	1s55	3 19	21 0	1 46	22 29	0 45	0s16	0 3	20 51	0 12	14 4	2 12	2 56	0 40	18 42	1 33	25 49	16 18	18 52	18 44	10 41		n.a.
S 5	17 57	7 16	2 28	20 32	1 47	22 18	0 47	0 33	0 3	20 51	0 12	14 5	2 12	2 56	0 40	18 42	1 33	25 49	16 18	18 51	18 43	10 38		n.a.
S 6	17 41	12 26	1 29	20 2	1 47	22 7	0 49	0 50	0 2	20 51	0 12	14 5	2 12	2 55	0 40	18 42	1 33	25 50	16 18	18 51	18 42	10 35		n.a.
M 7	17 25	17 14	0 24	19 30	1 47	21 55	0 51	1 6	0 1	20 52	0 12	14 6	2 12	2 55	0 40	18 42	1 33	25 51	16 19	18 51	18 41	10 32		n.a.
T 8	17 8	21 24	0s43	18 57	1 46	21 42	0 53	1 23	0 0	20 52	0 11	14 6	2 12	2 54	0 41	18 42	1 33	25 51	16 19	18 51	18 41	10 29		n.a.
W 9	16 51	24 38	1 50	18 22	1 45	21 29	0 55	1 40	0s 1	20 53	0 11	14 7	2 13	2 54	0 41	18 43	1 33	25 52	16 19	18 50	18 40	10 26		n.a.
T 10	16 34	26 34	2 53	17 46	1 43	21 15	0 56	1 57	0 2	20 53	0 11	14 7	2 13	2 53	0 41	18 43	1 33	25 52	16 19	18 50	18 39	10 23		n.a.
F 11	16 17	26 52	3 48	17 9	1 40	21 1	0 58	2 14	0 2	20 54	0 11	14 8	2 13	2 53	0 41	18 43	1 33	25 53	16 19	18 48	18 38	10 20		n.a.
S 12	15 59	25 22	4 30	16 30	1 38	20 46	1 0	2 31	0 3	20 54	0 11	14 8	2 13	2 52	0 41	18 43	1 33	25 53	16 19	18 46	18 37	10 18		n.a.
S 13	15 41	22 4	4 55	15 51	1 34	20 30	1 2	2 47	0 4	20 55	0 11	14 8	2 13	2 52	0 41	18 43	1 33	25 54	16 19	18 43	18 37	10 15		n.a.
M14	15 23	17 14	4 59	15 11	1 30	20 13	1 3	3 4	0 5	20 55	0 10	14 9	2 14	2 51	0 41	18 43	1 33	25 54	16 19	18 40	18 36	10 12		n.a.
T 15	15 5	11 18	4 43	14 31	1 26	19 56	1 5	3 21	0 6	20 56	0 10	14 9	2 14	2 51	0 41	18 43	1 33	25 55	16 19	18 38	18 35	10 9		n.a.
W16	14 46	4 46	4 7	13 50	1 22	19 39	1 7	3 38	0 6	20 56	0 10	14 9	2 14	2 50	0 41	18 43	1 33	25 56	16 20	18 35	18 34	10 6		n.a.
T 17	14 27	1n56	3 14	13 8	1 17	19 21	1 8	3 55	0 7	20 57	0 10	14 10	2 14	2 50	0 41	18 43	1 33	25 56	16 20	18 34	18 33	10 3		n.a.
F 18	14 8	8 23	2 11	12 26	1 12	19 2	1 10	4 12	0 8	20 58	0 10	14 10	2 14	2 49	0 41	18 44	1 33	25 57	16 20	18 33	18 32	10 0		n.a.
S 19	13 49	14 14	1 1	11 43	1 6	18 43	1 11	4 29	0 9	20 59	0 10	14 10	2 15	2 48	0 41	18 44	1 33	25 57	16 20	18 32	18 32	9 57		n.a.
S 20	13 29	19 13	0n11	11 0	1 1	18 23	1 12	4 46	0 9	20 59	0 10	14 10	2 15	2 48	0 41	18 44	1 33	25 58	16 20	18 32	18 31	9 54		n.a.
M21	13 9	23 6	1 19	10 17	0 55	18 2	1 13	5 3	0 10	21 0	0 9	14 10	2 15	2 47	0 41	18 44	1 33	25 58	16 20	18 32	18 30	9 51		n.a.
T 22	12 49	25 42	2 22	9 33	0 49	17 42	1 15	5 20	0 11	21 1	0 9	14 10	2 15	2 47	0 41	18 44	1 33	25 59	16 20	18 32	18 29	9 48		n.a.
W23	12 29	26 56	3 17	8 50	0 43	17 20	1 16	5 37	0 12	21 2	0 9	14 10	2 15	2 46	0 41	18 44	1 33	25 59	16 20	18 31	18 28	9 45		n.a.
T 24	12 9	26 46	4 1	8 6	0 36	16 58	1 17	5 54	0 13	21 3	0 9	14 10	2 15	2 45	0 41	18 44	1 33	26 0	16 20	18 29	18 28	9 42		n.a.
F 25	11 48	25 18	4 34	7 22	0 29	16 36	1 18	6 10	0 13	21 4	0 9	14 10	2 16	2 44	0 41	18 44	1 34	26 0	16 20	18 27	18 27	9 39		n.a.
S 26	11 27	22 40	4 53	6 38	0 23	16 13	1 19	6 27	0 14	21 5	0 9	14 10	2 16	2 44	0 41	18 44	1 34	26 1	16 20	18 24	18 26	9 36		n.a.
S 27	11 6	19 5	5 0	5 55	0 16	15 50	1 20	6 44	0 15	21 6	0 8	14 10	2 16	2 43	0 41	18 44	1 34	26 1	16 20	18 20	18 25	9 33		n.a.
M28	10 45	14 46	4 53	5 11	0 9	15 26	1 21	7 1	0 16	21 7	0 8	14 10	2 16	2 42	0 41	18 44	1 34	26 2	16 20	18 16	18 24	9 30		n.a.
T 29	10 23	9 54	4 33	4 27	0 2	15 2	1 21	7 18	0 16	21 8	0 8	14 10	2 16	2 42	0 41	18 44	1 34	26 2	16 20	18 13	18 23	9 27		n.a.
W30	10 2	4 42	4 2	3 44	0s 5	14 37	1 22	7 35	0 17	21 9	0 8	14 10	2 17	2 41	0 41	18 44	1 34	26 2	16 20	18 9	18 23	9 24		n.a.
T 31	9n40	0s41	3n20	3n 1	0s13	14n12	1n23	7s51	0s18	21s10	0n 8	14n 9	2s17	2n40	0s41	18n44	1s34	26s 3	16s20	18n 7	18n22	9n21		n.a.

Julian Day Number = 1752681.5, Delta T = 02h41m14s
Ecliptic obliquity = 23°41'09, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°52'33, Lahiri = - 2°45'33 Julian Calendar 1 Aug. 086 == Greg. Calendar 30 July 086

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 86 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 33 5	6♍16'15	21♎11	23♍32	27♌27	19♎53	4♐47	14°R26	8°R11	29♉32	1°R53	20°R37	21♉35	17♍22	n.a.	F 1
S 2	22 37 1	7°15'18	3♏ 9	25° 2	28°42	20°35	4°52	14♉25	8♈ 9	29°32	1♓52	20♉33	21°32	17°29	n.a.	S 2
S 3	22 40 58	8°14'23	15°16	26°31	29°57	21°17	4°58	14°25	8° 7	29°32	1°51	20°D32	21°29	17°35	n.a.	S 3
M 4	22 44 54	9°13'29	27°36	28° 0	1♍12	21°59	5° 4	14°24	8° 5	29°R32	1°49	20°32	21°26	17°42	n.a.	M 4
T 5	22 48 51	10°12'38	10♐16	29°27	2°27	22°42	5°10	14°24	8° 3	29°32	1°48	20°R32	21°23	17°49	n.a.	T 5
W 6	22 52 47	11°11'49	23°19	0♎54	3°42	23°24	5°16	14°23	8° 1	29°32	1°47	20°32	21°20	17°56	n.a.	W 6
T 7	22 56 44	12°11'01	6♑49	2°20	4°57	24° 7	5°22	14°22	7°59	29°32	1°46	20°29	21°16	18° 2	n.a.	T 7
F 8	23 0 41	13°10'16	20°50	3°45	6°12	24°49	5°29	14°21	7°57	29°32	1°45	20°24	21°13	18° 9	n.a.	F 8
S 9	23 4 37	14° 9'32	5♒19	5° 8	7°27	25°32	5°35	14°20	7°55	29°32	1°44	20°17	21°10	18°16	n.a.	S 9
S 10	23 8 34	15° 8'50	20°15	6°31	8°42	26°14	5°42	14°18	7°52	29°32	1°42	20° 8	21° 7	18°22	n.a.	S 10
M11	23 12 30	16° 8'10	5♓28	7°53	9°57	26°57	5°49	14°17	7°50	29°32	1°41	19°58	21° 4	18°29	n.a.	M11
T 12	23 16 27	17° 7'32	20°48	9°13	11°12	27°40	5°56	14°16	7°48	29°31	1°40	19°49	21° 0	18°36	n.a.	T 12
W13	23 20 23	18° 6'56	6♈ 5	10°33	12°27	28°23	6° 3	14°14	7°46	29°31	1°39	19°41	20°57	18°43	n.a.	W13
T 14	23 24 20	19° 6'23	21° 7	11°51	13°42	29° 6	6°11	14°12	7°43	29°31	1°38	19°36	20°54	18°49	n.a.	T 14
F 15	23 28 16	20° 5'51	5♉46	13° 8	14°57	29°49	6°18	14°11	7°41	29°30	1°37	19°33	20°51	18°56	n.a.	F 15
S 16	23 32 13	21° 5'23	19°58	14°23	16°13	0♏32	6°26	14° 9	7°39	29°30	1°35	19°D32	20°48	19° 3	n.a.	S 16
S 17	23 36 10	22° 4'56	3♊42	15°37	17°28	1°15	6°34	14° 7	7°36	29°30	1°34	19°33	20°45	19° 9	n.a.	S 17
M18	23 40 6	23° 4'32	17° 0	16°50	18°43	1°59	6°42	14° 5	7°34	29°29	1°33	19°R34	20°41	19°16	n.a.	M18
T 19	23 44 3	24° 4'11	29°54	18° 1	19°58	2°42	6°50	14° 2	7°32	29°29	1°32	19°34	20°38	19°23	n.a.	T 19
W20	23 47 59	25° 3'52	12♋28	19°10	21°14	3°25	6°58	14° 0	7°29	29°28	1°31	19°32	20°35	19°30	n.a.	W20
T 21	23 51 56	26° 3'35	24°47	20°17	22°29	4° 9	7° 6	13°58	7°27	29°28	1°30	19°28	20°32	19°36	n.a.	T 21
F 22	23 55 52	27° 3'20	6♌54	21°21	23°44	4°52	7°15	13°55	7°24	29°27	1°29	19°22	20°29	19°43	n.a.	F 22
S 23	23 59 49	28° 3'08	18°54	22°24	24°59	5°36	7°23	13°53	7°22	29°26	1°28	19°13	20°26	19°50	n.a.	S 23
S 24	0 3 45	29° 2'58	0♍49	23°23	26°15	6°20	7°32	13°50	7°20	29°26	1°27	19° 4	20°22	19°56	n.a.	S 24
M25	0 7 42	0♎ 2'50	12°40	24°20	27°30	7° 4	7°41	13°47	7°17	29°25	1°26	18°54	20°19	20° 3	n.a.	M25
T 26	0 11 39	1° 2'44	24°31	25°14	28°45	7°47	7°50	13°44	7°15	29°24	1°25	18°44	20°16	20°10	n.a.	T 26
W27	0 15 35	2° 2'40	6♎23	26° 3	0♎ 1	8°31	7°59	13°41	7°12	29°24	1°24	18°36	20°13	20°16	n.a.	W27
T 28	0 19 32	3° 2'38	18°17	26°49	1°16	9°15	8° 8	13°38	7°10	29°23	1°23	18°30	20°10	20°23	n.a.	T 28
F 29	0 23 28	4° 2'38	0♏15	27°31	2°31	9°59	8°18	13°35	7° 7	29°22	1°22	18°26	20° 6	20°30	n.a.	F 29
S 30	0 27 25	5♎ 2'40	12♏19	28♎ 8	3♎47	10♏44	8♐27	13♉32	7♈ 5	29♉21	1♓21	18♉24	20♉ 3	20♍37	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n18	6s 3	2n29	2n17	0s20	13n47	1n23	8s 8	0s18	21s11	0n 8	14n 9	2s17	2n39	0s41	18n44	1s34	26s 3	16s20	18n 5	18n21	9n18		n.a.
S 2	8 56	11 16	1 31	1 35	0 27	13 21	1 24	8 25	0 19	21 12	0 8	14 9	2 17	2 38	0 41	18 44	1 34	26 4	16 20	18 4	18 20	9 15		n.a.
S 3	8 34	16 8	0 28	0 52	0 35	12 55	1 24	8 41	0 20	21 13	0 7	14 9	2 17	2 38	0 41	18 44	1 34	26 4	16 20	18 4	18 19	9 12		n.a.
M 4	8 12	20 26	0s38	0 10	0 42	12 29	1 25	8 58	0 21	21 15	0 7	14 8	2 18	2 37	0 41	18 44	1 34	26 5	16 20	18 4	18 18	9 9		n.a.
T 5	7 49	23 55	1 43	0s32	0 49	12 2	1 25	9 15	0 21	21 16	0 7	14 8	2 18	2 36	0 41	18 44	1 34	26 5	16 20	18 4	18 18	9 6		n.a.
W 6	7 26	26 16	2 45	1 14	0 57	11 35	1 25	9 31	0 22	21 17	0 7	14 7	2 18	2 35	0 41	18 44	1 34	26 6	16 20	18 4	18 17	9 3		n.a.
T 7	7 4	27 10	3 40	1 55	1 4	11 7	1 25	9 48	0 23	21 18	0 7	14 7	2 18	2 34	0 41	18 44	1 34	26 6	16 20	18 3	18 16	9 0		n.a.
F 8	6 41	26 24	4 24	2 36	1 12	10 39	1 26	10 4	0 23	21 20	0 7	14 6	2 18	2 33	0 41	18 44	1 34	26 6	16 20	18 2	18 15	8 57		n.a.
S 9	6 18	23 52	4 53	3 16	1 19	10 11	1 26	10 21	0 24	21 21	0 7	14 6	2 18	2 32	0 41	18 44	1 34	26 7	16 20	18 0	18 14	8 54		n.a.
S 10	5 55	19 40	5 3	3 56	1 26	9 43	1 26	10 37	0 25	21 22	0 6	14 5	2 19	2 32	0 41	18 43	1 34	26 7	16 20	17 58	18 13	8 51		n.a.
M11	5 31	14 7	4 52	4 35	1 33	9 14	1 25	10 53	0 25	21 24	0 6	14 5	2 19	2 31	0 41	18 43	1 34	26 7	16 20	17 55	18 12	8 48		n.a.
T 12	5 8	7 40	4 20	5 13	1 40	8 45	1 25	11 9	0 26	21 25	0 6	14 4	2 19	2 30	0 41	18 43	1 34	26 8	16 20	17 52	18 12	8 45		n.a.
W13	4 45	0 46	3 30	5 51	1 47	8 16	1 25	11 26	0 27	21 27	0 6	14 4	2 19	2 29	0 41	18 43	1 34	26 8	16 20	17 50	18 11	8 42		n.a.
T 14	4 21	6n 4	2 26	6 29	1 54	7 47	1 25	11 42	0 27	21 28	0 6	14 3	2 19	2 28	0 41	18 43	1 34	26 9	16 19	17 49	18 10	8 39		n.a.
F 15	3 58	12 26	1 13	7 5	2 1	7 17	1 25	11 58	0 28	21 29	0 6	14 2	2 20	2 27	0 41	18 43	1 34	26 9	16 19	17 48	18 9	8 36		n.a.
S 16	3 34	17 57	0n 2	7 41	2 7	6 47	1 24	12 14	0 29	21 31	0 6	14 2	2 20	2 26	0 41	18 43	1 35	26 9	16 19	17 48	18 8	8 32		n.a.
S 17	3 10	22 20	1 15	8 15	2 13	6 17	1 24	12 29	0 29	21 32	0 5	14 1	2 20	2 25	0 41	18 43	1 35	26 10	16 19	17 48	18 7	8 29		n.a.
M18	2 47	25 23	2 22	8 49	2 19	5 47	1 23	12 45	0 30	21 34	0 5	14 0	2 20	2 24	0 41	18 43	1 35	26 10	16 19	17 48	18 7	8 26		n.a.
T 19	2 23	27 0	3 19	9 22	2 25	5 16	1 23	13 1	0 31	21 35	0 5	13 59	2 20	2 23	0 41	18 42	1 35	26 10	16 19	17 48	18 6	8 23		n.a.
W20	1 59	27 9	4 5	9 54	2 31	4 46	1 22	13 17	0 31	21 37	0 5	13 58	2 20	2 22	0 41	18 42	1 35	26 10	16 19	17 48	18 5	8 20		n.a.
T 21	1 35	25 57	4 38	10 24	2 36	4 15	1 21	13 32	0 32	21 38	0 5	13 58	2 20	2 21	0 41	18 42	1 35	26 11	16 19	17 47	18 4	8 17		n.a.
F 22	1 11	23 33	4 59	10 54	2 41	3 44	1 20	13 48	0 33	21 40	0 5	13 57	2 21	2 20	0 41	18 42	1 35	26 11	16 19	17 45	18 3	8 14		n.a.
S 23	0 47	20 9	5 6	11 22	2 46	3 14	1 20	14 3	0 33	21 42	0 5	13 56	2 21	2 19	0 41	18 42	1 35	26 11	16 18	17 43	18 2	8 11		n.a.
S 24	0 23	15 57	5 0	11 48	2 50	2 43	1 19	14 18	0 34	21 43	0 4	13 55	2 21	2 18	0 41	18 42	1 35	26 11	16 18	17 40	18 1	8 8		n.a.
M25	0s 1	11 11	4 40	12 13	2 54	2 11	1 18	14 33	0 35	21 45	0 4	13 54	2 21	2 17	0 41	18 41	1 35	26 12	16 18	17 37	18 1	8 5		n.a.
T 26	0 25	6 0	4 9	12 36	2 57	1 40	1 17	14 48	0 35	21 46	0 4	13 53	2 21	2 17	0 41	18 41	1 35	26 12	16 18	17 35	18 0	8 2		n.a.
W27	0 49	0 36	3 27	12 57	2 59	1 9	1 16	15 3	0 36	21 48	0 4	13 52	2 21	2 16	0 41	18 41	1 35	26 12	16 18	17 32	17 59	7 59		n.a.
T 28	1 13	4s51	2 35	13 15	3 1	0 38	1 14	15 18	0 36	21 50	0 4	13 51	2 21	2 15	0 41	18 41	1 35	26 12	16 18	17 31	17 58	7 56		n.a.
F 29	1 37	10 10	1 37	13 32	3 3	0 6	1 13	15 33	0 37	21 51	0 4	13 50	2 22	2 14	0 41	18 41	1 35	26 13	16 17	17 29	17 57	7 53		n.a.
S 30	2s 1	15s10	0n33	13s46	3s 3	0s25	1n12	15s47	0s38	21s53	0n 4	13n49	2s22	2n13	0s41	18n40	1s35	26s13	16s17	17n29	17n56	7n50		n.a.

Julian Day Number = 1752712.5, Delta T = 02h41m13s
Ecliptic obliquity = 23°41'10, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°52'29, Lahiri = - 2°45'29 Julian Calendar 1 Sept. 086 == Greg. Calendar 30 Aug. 086

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 86 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 31 21	6♎ 2'44	24♏32	28♎39	5♎ 2	11♏28	8♐37	13°R28	7°R 2	29°R20	1°R20	18°D24	20♉ 0	20♍43	n.a.	S 1
M 2	0 35 18	7° 2'50	6♐58	29° 4	6°18	12°12	8°47	13♉25	7♈ 0	29♉20	1♓19	18♉25	19°57	20°50	n.a.	M 2
T 3	0 39 14	8° 2'58	19°39	29°23	7°33	12°56	8°56	13°21	6°57	29°19	1°18	18°27	19°54	20°57	n.a.	T 3
W 4	0 43 11	9° 3'07	2♑40	29°35	8°48	13°41	9° 6	13°18	6°55	29°18	1°17	18°28	19°51	21° 3	n.a.	W 4
T 5	0 47 7	10° 3'18	16° 4	29°R38	10° 4	14°25	9°16	13°14	6°53	29°17	1°16	18°R28	19°47	21°10	n.a.	T 5
F 6	0 51 4	11° 3'30	29°53	29°34	11°19	15°10	9°27	13°10	6°50	29°16	1°15	18°26	19°44	21°17	n.a.	F 6
S 7	0 55 1	12° 3'44	14♒ 8	29°20	12°34	15°54	9°37	13° 7	6°48	29°15	1°14	18°23	19°41	21°23	n.a.	S 7
S 8	0 58 57	13° 3'59	28°47	28°57	13°50	16°39	9°47	13° 3	6°45	29°14	1°13	18°19	19°38	21°30	n.a.	S 8
M 9	1 2 54	14° 4'17	13♓46	28°24	15° 5	17°24	9°58	12°59	6°43	29°13	1°13	18°13	19°35	21°37	n.a.	M 9
T 10	1 6 50	15° 4'35	28°55	27°41	16°21	18° 8	10° 8	12°55	6°40	29°12	1°12	18° 8	19°31	21°44	n.a.	T 10
W11	1 10 47	16° 4'56	14♈ 6	26°49	17°36	18°53	10°19	12°51	6°38	29°10	1°11	18° 4	19°28	21°50	n.a.	W11
T 12	1 14 43	17° 5'18	29° 9	25°48	18°52	19°38	10°30	12°46	6°35	29° 9	1°10	18° 2	19°25	21°57	n.a.	T 12
F 13	1 18 40	18° 5'42	13♉54	24°39	20° 7	20°23	10°41	12°42	6°33	29° 8	1° 9	18°D 0	19°22	22° 4	n.a.	F 13
S 14	1 22 36	19° 6'08	28°15	23°25	21°22	21° 8	10°52	12°38	6°31	29° 7	1° 9	18° 1	19°19	22°10	n.a.	S 14
S 15	1 26 33	20° 6'36	12♊ 9	22° 6	22°38	21°53	11° 3	12°34	6°28	29° 6	1° 8	18° 2	19°16	22°17	n.a.	S 15
M16	1 30 30	21° 7'06	25°35	20°46	23°53	22°38	11°14	12°29	6°26	29° 4	1° 7	18° 4	19°12	22°24	n.a.	M16
T 17	1 34 26	22° 7'38	8♋36	19°26	25° 9	23°23	11°25	12°25	6°24	29° 3	1° 6	18° 5	19° 9	22°30	n.a.	T 17
W18	1 38 23	23° 8'11	21°15	18°11	26°24	24° 9	11°37	12°20	6°21	29° 2	1° 6	18°R 6	19° 6	22°37	n.a.	W18
T 19	1 42 19	24° 8'47	3♌35	17° 1	27°40	24°54	11°48	12°16	6°19	29° 1	1° 5	18° 5	19° 3	22°44	n.a.	T 19
F 20	1 46 16	25° 9'24	15°41	15°59	28°55	25°39	12° 0	12°11	6°17	28°59	1° 5	18° 4	19° 0	22°51	n.a.	F 20
S 21	1 50 12	26°10'04	27°39	15° 8	0♏11	26°25	12°11	12° 6	6°14	28°58	1° 4	18° 1	18°57	22°57	n.a.	S 21
S 22	1 54 9	27°10'45	9♍30	14°27	1°26	27°10	12°23	12° 2	6°12	28°56	1° 3	17°58	18°53	23° 4	n.a.	S 22
M23	1 58 5	28°11'27	21°21	13°58	2°41	27°56	12°35	11°57	6°10	28°55	1° 3	17°55	18°50	23°11	n.a.	M23
T 24	2 2 2	29°12'12	3♎12	13°40	3°57	28°41	12°47	11°52	6° 8	28°54	1° 2	17°51	18°47	23°17	n.a.	T 24
W25	2 5 59	0♏12'58	15° 7	13°D34	5°12	29°27	12°59	11°47	6° 5	28°52	1° 2	17°48	18°44	23°24	n.a.	W25
T 26	2 9 55	1°13'45	27° 9	13°39	6°28	0♐13	13°11	11°43	6° 3	28°51	1° 1	17°46	18°41	23°31	n.a.	T 26
F 27	2 13 52	2°14'34	9♏17	13°54	7°43	0°58	13°23	11°38	6° 1	28°49	1° 1	17°45	18°37	23°37	n.a.	F 27
S 28	2 17 48	3°15'24	21°35	14°19	8°59	1°44	13°35	11°33	5°59	28°48	1° 0	17°D45	18°34	23°44	n.a.	S 28
S 29	2 21 45	4°16'16	4♐ 3	14°52	10°14	2°30	13°47	11°28	5°57	28°46	1° 0	17°46	18°31	23°51	n.a.	S 29
M30	2 25 41	5°17'09	16°43	15°33	11°30	3°16	14° 0	11°23	5°55	28°45	0°59	17°47	18°28	23°58	n.a.	M30
T 31	2 29 38	6♏18'03	29♐37	16♎21	12♏45	4♐ 2	14♐12	11♉18	5♈53	28♉43	0♓59	17♉48	18♉25	24♍ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s25	19s38	0s33	13s57	3s 3	0s56	1n11	16s 2	0s38	21s54	0n 4	13n48	2s22	2n12	0s41	18n40	1s35	26s13	16s17	17n29	17n55	7n46		n.a.
M 2	2 50	23 20	1 39	14 5	3 2	1 28	1 9	16 16	0 39	21 56	0 3	13 46	2 22	2 11	0 41	18 40	1 35	26 13	16 17	17 29	17 55	7 43		n.a.
T 3	3 13	25 58	2 42	14 9	2 59	1 59	1 8	16 30	0 39	21 58	0 3	13 45	2 22	2 10	0 41	18 40	1 35	26 13	16 17	17 30	17 54	7 40		n.a.
W 4	3 37	27 17	3 37	14 10	2 56	2 31	1 6	16 45	0 40	21 59	0 3	13 44	2 22	2 9	0 41	18 39	1 35	26 13	16 16	17 30	17 53	7 37		n.a.
T 5	4 1	27 4	4 23	14 7	2 51	3 2	1 5	16 58	0 40	22 1	0 3	13 43	2 22	2 8	0 41	18 39	1 35	26 14	16 16	17 30	17 52	7 34		n.a.
F 6	4 25	25 11	4 55	13 59	2 44	3 33	1 3	17 12	0 41	22 3	0 3	13 42	2 22	2 7	0 41	18 39	1 35	26 14	16 16	17 30	17 51	7 31		n.a.
S 7	4 49	21 42	5 10	13 47	2 37	4 4	1 2	17 26	0 42	22 4	0 3	13 40	2 22	2 6	0 41	18 39	1 35	26 14	16 16	17 29	17 50	7 28		n.a.
S 8	5 13	16 47	5 6	13 30	2 27	4 35	1 0	17 39	0 42	22 6	0 3	13 39	2 22	2 5	0 41	18 38	1 35	26 14	16 15	17 27	17 49	7 25		n.a.
M 9	5 36	10 46	4 41	13 7	2 16	5 6	0 58	17 53	0 43	22 8	0 3	13 38	2 23	2 4	0 41	18 38	1 35	26 14	16 15	17 26	17 48	7 22		n.a.
T 10	6 0	4 2	3 56	12 40	2 3	5 37	0 57	18 6	0 43	22 10	0 3	13 37	2 23	2 3	0 41	18 38	1 35	26 14	16 15	17 25	17 48	7 19		n.a.
W11	6 23	2n56	2 55	12 7	1 48	6 8	0 55	18 19	0 44	22 11	0 2	13 35	2 23	2 2	0 41	18 38	1 35	26 14	16 15	17 23	17 47	7 15		n.a.
T 12	6 47	9 42	1 41	11 29	1 31	6 39	0 53	18 32	0 44	22 13	0 2	13 34	2 23	2 1	0 41	18 37	1 35	26 14	16 14	17 23	17 46	7 12		n.a.
F 13	7 10	15 49	0 23	10 47	1 13	7 9	0 51	18 45	0 45	22 15	0 2	13 33	2 23	2 0	0 41	18 37	1 36	26 14	16 14	17 22	17 45	7 9		n.a.
S 14	7 33	20 53	0n56	10 1	0 54	7 39	0 49	18 57	0 45	22 16	0 2	13 31	2 23	1 59	0 41	18 37	1 36	26 14	16 14	17 22	17 44	7 6		n.a.
S 15	7 56	24 36	2 9	9 13	0 34	8 10	0 47	19 10	0 46	22 18	0 2	13 30	2 23	1 58	0 41	18 36	1 36	26 14	16 14	17 23	17 43	7 3		n.a.
M16	8 19	26 48	3 12	8 23	0 13	8 40	0 45	19 22	0 46	22 20	0 2	13 29	2 23	1 57	0 41	18 36	1 36	26 14	16 13	17 23	17 42	7 0		n.a.
T 17	8 42	27 27	4 3	7 34	0n 8	9 9	0 43	19 34	0 47	22 21	0 2	13 27	2 23	1 56	0 41	18 36	1 36	26 14	16 13	17 24	17 41	6 57		n.a.
W18	9 5	26 36	4 41	6 46	0 28	9 39	0 41	19 46	0 47	22 23	0 2	13 26	2 23	1 55	0 41	18 36	1 36	26 14	16 13	17 24	17 41	6 54		n.a.
T 19	9 28	24 29	5 4	6 1	0 47	10 8	0 39	19 58	0 48	22 25	0 1	13 24	2 23	1 54	0 41	18 35	1 36	26 14	16 13	17 24	17 40	6 50		n.a.
F 20	9 50	21 17	5 14	5 21	1 5	10 37	0 37	20 9	0 48	22 26	0 1	13 23	2 23	1 54	0 41	18 35	1 36	26 14	16 12	17 23	17 39	6 47		n.a.
S 21	10 12	17 15	5 10	4 46	1 22	11 6	0 35	20 21	0 49	22 28	0 1	13 21	2 23	1 53	0 41	18 35	1 36	26 14	16 12	17 23	17 38	6 44		n.a.
S 22	10 34	12 36	4 53	4 16	1 36	11 35	0 33	20 32	0 49	22 30	0 1	13 20	2 23	1 52	0 41	18 34	1 36	26 14	16 12	17 22	17 37	6 41		n.a.
M23	10 56	7 29	4 23	3 53	1 49	12 3	0 31	20 43	0 50	22 31	0 1	13 19	2 23	1 51	0 41	18 34	1 36	26 14	16 11	17 21	17 36	6 38		n.a.
T 24	11 18	2 6	3 42	3 37	2 0	12 31	0 28	20 53	0 50	22 33	0 1	13 17	2 23	1 50	0 41	18 34	1 36	26 14	16 11	17 20	17 35	6 35		n.a.
W25	11 40	3s24	2 51	3 26	2 9	12 59	0 26	21 4	0 51	22 35	0 1	13 16	2 23	1 49	0 41	18 33	1 36	26 14	16 11	17 19	17 34	6 32		n.a.
T 26	12 1	8 50	1 51	3 22	2 15	13 26	0 24	21 14	0 51	22 36	0 1	13 14	2 23	1 48	0 41	18 33	1 36	26 14	16 11	17 18	17 34	6 28		n.a.
F 27	12 23	14 0	0 47	3 23	2 21	13 53	0 22	21 24	0 52	22 38	0 1	13 13	2 23	1 47	0 41	18 33	1 36	26 14	16 10	17 18	17 33	6 25		n.a.
S 28	12 44	18 41	0s21	3 29	2 24	14 20	0 19	21 34	0 52	22 39	0 0	13 11	2 23	1 47	0 41	18 32	1 36	26 14	16 10	17 18	17 32	6 22		n.a.
S 29	13 4	22 38	1 29	3 40	2 27	14 46	0 17	21 44	0 53	22 41	0 0	13 10	2 23	1 46	0 41	18 32	1 36	26 14	16 10	17 18	17 31	6 19		n.a.
M30	13 25	25 34	2 34	3 55	2 28	15 12	0 15	21 53	0 53	22 43	0 0	13 8	2 23	1 45	0 41	18 32	1 36	26 14	16 9	17 18	17 30	6 16		n.a.
T 31	13s46	27s13	3s32	4s14	2n27	15s38	0n12	22s 3	0s53	22s44	0n 0	13n 7	2s23	1n44	0s41	18n31	1s36	26s13	16s 9	17n19	17n29	6n13		n.a.

Julian Day Number = 1752742.5, Delta T = 02h41m12s
Ecliptic obliquity = 23°41'10, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°52'25, Lahiri = - 2°45'25 Julian Calendar 1 Oct. 086 == Greg. Calendar 29 Sept. 086

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 86 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 33 34	7♏18'57	12♉46	17♎15	14♏ 1	4♐48	14♐25	11°R13	5°R51	28°R42	0°R59	17♉49	18♉22	24♍11	n.a.	W 1
T 2	2 37 31	8°19'53	26°12	18°14	15°16	5°34	14°37	11♉ 8	5♈49	28♉40	0♓58	17°50	18°18	24°18	n.a.	T 2
F 3	2 41 28	9°20'50	9♒56	19°18	16°31	6°20	14°50	11° 3	5°47	28°38	0°58	17°R50	18°15	24°24	n.a.	F 3
S 4	2 45 24	10°21'48	23°58	20°25	17°47	7° 6	15° 2	10°58	5°45	28°37	0°58	17°50	18°12	24°31	n.a.	S 4
S 5	2 49 21	11°22'46	8♓18	21°36	19° 2	7°52	15°15	10°53	5°43	28°35	0°57	17°49	18° 9	24°38	n.a.	S 5
M 6	2 53 17	12°23'45	22°52	22°50	20°18	8°38	15°28	10°48	5°41	28°34	0°57	17°48	18° 6	24°44	n.a.	M 6
T 7	2 57 14	13°24'45	7♈36	24° 7	21°33	9°25	15°41	10°43	5°39	28°32	0°57	17°48	18° 3	24°51	n.a.	T 7
W 8	3 1 10	14°25'45	22°24	25°26	22°48	10°11	15°54	10°38	5°38	28°30	0°57	17°48	17°59	24°58	n.a.	W 8
T 9	3 5 7	15°26'47	7♉ 9	26°46	24° 4	10°57	16° 7	10°33	5°36	28°29	0°56	17°47	17°56	25° 5	n.a.	T 9
F 10	3 9 3	16°27'49	21°43	28° 9	25°19	11°43	16°20	10°28	5°34	28°27	0°56	17°D47	17°53	25°11	n.a.	F 10
S 11	3 13 0	17°28'53	6♊ 1	29°32	26°35	12°30	16°33	10°23	5°32	28°25	0°56	17°R47	17°50	25°18	n.a.	S 11
S 12	3 16 57	18°29'57	19°57	0♏57	27°50	13°16	16°46	10°19	5°31	28°24	0°56	17°47	17°47	25°25	n.a.	S 12
M13	3 20 53	19°31'03	3♋28	2°23	29° 5	14° 3	16°59	10°14	5°29	28°22	0°56	17°47	17°43	25°31	n.a.	M13
T 14	3 24 50	20°32'09	16°36	3°50	0♐21	14°49	17°12	10° 9	5°28	28°20	0°56	17°47	17°40	25°38	n.a.	T 14
W15	3 28 46	21°33'17	29°20	5°17	1°36	15°36	17°26	10° 4	5°26	28°19	0°56	17°47	17°37	25°45	n.a.	W15
T 16	3 32 43	22°34'25	11♌45	6°46	2°52	16°22	17°39	9°59	5°25	28°17	0°56	17°46	17°34	25°51	n.a.	T 16
F 17	3 36 39	23°35'34	23°55	8°14	4° 7	17° 9	17°52	9°54	5°23	28°15	0°D56	17°D46	17°31	25°58	n.a.	F 17
S 18	3 40 36	24°36'45	5♍53	9°44	5°22	17°56	18° 6	9°50	5°22	28°14	0°56	17°46	17°28	26° 5	n.a.	S 18
S 19	3 44 33	25°37'56	17°44	11°13	6°38	18°43	18°19	9°45	5°21	28°12	0°56	17°47	17°24	26°11	n.a.	S 19
M20	3 48 29	26°39'07	29°34	12°43	7°53	19°29	18°33	9°40	5°19	28°10	0°56	17°48	17°21	26°18	n.a.	M20
T 21	3 52 26	27°40'20	11♎27	14°14	9° 8	20°16	18°46	9°36	5°18	28° 9	0°56	17°49	17°18	26°25	n.a.	T 21
W22	3 56 22	28°41'33	23°26	15°45	10°24	21° 3	19° 0	9°31	5°17	28° 7	0°56	17°50	17°15	26°32	n.a.	W22
T 23	4 0 19	29°42'47	5♏35	17°16	11°39	21°50	19°13	9°27	5°16	28° 5	0°56	17°51	17°12	26°38	n.a.	T 23
F 24	4 4 15	0♐44'02	17°56	18°47	12°54	22°37	19°27	9°22	5°15	28° 3	0°56	17°R51	17° 8	26°45	n.a.	F 24
S 25	4 8 12	1°45'17	0♐30	20°19	14°10	23°23	19°41	9°18	5°13	28° 2	0°57	17°51	17° 5	26°52	n.a.	S 25
S 26	4 12 8	2°46'32	13°19	21°51	15°25	24°10	19°55	9°13	5°12	28° 0	0°57	17°49	17° 2	26°58	n.a.	S 26
M27	4 16 5	3°47'48	26°22	23°23	16°40	24°57	20° 8	9° 9	5°11	27°58	0°57	17°47	16°59	27° 5	n.a.	M27
T 28	4 20 2	4°49'03	9♉39	24°55	17°55	25°44	20°22	9° 5	5°11	27°57	0°57	17°45	16°56	27°12	n.a.	T 28
W29	4 23 58	5°50'19	23° 8	26°28	19°11	26°31	20°36	9° 1	5°10	27°55	0°58	17°42	16°53	27°18	n.a.	W29
T 30	4 27 55	6♐51'35	6♒50	28♏ 1	20♐26	27♐18	20♐50	8♉57	5♈ 9	27♉53	0♓58	17♉40	16♉49	27♍25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s 6	27s23	4s20	4s35	2n26	16s 3	0n10	22s12	0s54	22s46	0n 0	13n 5	2s23	1n43	0s41	18n31	1s36	26s13	16s 9	17n19	17n28	6n10		n.a.
T 2	14 26	25 57	4 55	5 0	2 24	16 28	0 7	22 21	0 54	22 47	0s 0	13 4	2 23	1 43	0 41	18 31	1 36	26 13	16 8	17 19	17 27	6 6		n.a.
F 3	14 45	22 58	5 14	5 27	2 21	16 52	0 5	22 29	0 55	22 49	0 0	13 2	2 23	1 42	0 41	18 30	1 36	26 13	16 8	17 19	17 26	6 3		n.a.
S 4	15 5	18 37	5 15	5 56	2 18	17 16	0 3	22 37	0 55	22 51	0 0	13 1	2 23	1 41	0 41	18 30	1 36	26 13	16 8	17 19	17 26	6 0		n.a.
S 5	15 24	13 7	4 57	6 27	2 14	17 39	0 0	22 45	0 55	22 52	0 0	12 59	2 23	1 40	0 41	18 29	1 36	26 13	16 7	17 19	17 25	5 57		n.a.
M 6	15 43	6 50	4 20	6 59	2 9	18 2	0s 2	22 53	0 56	22 54	0 1	12 58	2 23	1 40	0 41	18 29	1 36	26 12	16 7	17 19	17 24	5 54		n.a.
T 7	16 2	0 5	3 25	7 32	2 4	18 25	0 5	23 1	0 56	22 55	0 1	12 56	2 23	1 39	0 41	18 29	1 36	26 12	16 7	17 19	17 23	5 51		n.a.
W 8	16 20	6n42	2 16	8 6	1 58	18 47	0 7	23 8	0 57	22 57	0 1	12 55	2 22	1 38	0 40	18 28	1 36	26 12	16 6	17 19	17 22	5 47		n.a.
T 9	16 38	13 7	0 59	8 41	1 52	19 8	0 9	23 15	0 57	22 58	0 1	12 53	2 22	1 38	0 40	18 28	1 36	26 12	16 6	17 19	17 21	5 44		n.a.
F 10	16 56	18 44	0n22	9 16	1 46	19 29	0 12	23 22	0 57	22 59	0 1	12 52	2 22	1 37	0 40	18 28	1 36	26 11	16 6	17 19	17 20	5 41		n.a.
S 11	17 13	23 10	1 40	9 52	1 40	19 49	0 14	23 29	0 58	23 1	0 1	12 50	2 22	1 36	0 40	18 27	1 36	26 11	16 5	17 19	17 19	5 38		n.a.
S 12	17 31	26 7	2 49	10 28	1 33	20 9	0 17	23 35	0 58	23 2	0 1	12 49	2 22	1 36	0 40	18 27	1 36	26 11	16 5	17 19	17 18	5 35		n.a.
M13	17 47	27 26	3 47	11 4	1 26	20 28	0 19	23 41	0 58	23 4	0 1	12 48	2 22	1 35	0 40	18 26	1 36	26 11	16 5	17 19	17 18	5 31		n.a.
T 14	18 4	27 8	4 32	11 41	1 20	20 47	0 21	23 47	0 59	23 5	0 1	12 46	2 22	1 35	0 40	18 26	1 36	26 10	16 4	17 18	17 17	5 28		n.a.
W15	18 20	25 24	5 1	12 17	1 13	21 5	0 24	23 53	0 59	23 7	0 1	12 45	2 22	1 34	0 40	18 26	1 36	26 10	16 4	17 18	17 16	5 25		n.a.
T 16	18 36	22 29	5 16	12 53	1 6	21 22	0 26	23 58	0 59	23 8	0 2	12 43	2 22	1 33	0 40	18 25	1 36	26 10	16 4	17 18	17 15	5 22		n.a.
F 17	18 52	18 38	5 15	13 29	0 58	21 39	0 28	24 3	1 0	23 9	0 2	12 42	2 21	1 33	0 40	18 25	1 36	26 9	16 3	17 18	17 14	5 19		n.a.
S 18	19 7	14 7	5 2	14 4	0 51	21 55	0 31	24 8	1 0	23 11	0 2	12 41	2 21	1 32	0 40	18 25	1 36	26 9	16 3	17 18	17 13	5 16		n.a.
S 19	19 22	9 6	4 35	14 39	0 44	22 11	0 33	24 12	1 0	23 12	0 2	12 39	2 21	1 32	0 40	18 24	1 36	26 9	16 3	17 18	17 12	5 12		n.a.
M20	19 36	3 47	3 57	15 14	0 37	22 26	0 35	24 16	1 1	23 13	0 2	12 38	2 21	1 31	0 40	18 24	1 36	26 8	16 2	17 19	17 11	5 9		n.a.
T 21	19 51	1s41	3 8	15 48	0 30	22 40	0 38	24 20	1 1	23 14	0 2	12 37	2 21	1 31	0 40	18 23	1 36	26 8	16 2	17 19	17 10	5 6		n.a.
W22	20 4	7 10	2 11	16 22	0 23	22 54	0 40	24 24	1 1	23 16	0 2	12 35	2 21	1 30	0 40	18 23	1 36	26 8	16 1	17 19	17 9	5 3		n.a.
T 23	20 18	12 27	1 7	16 55	0 15	23 7	0 42	24 27	1 1	23 17	0 2	12 34	2 21	1 30	0 40	18 23	1 36	26 7	16 1	17 20	17 8	5 0		n.a.
F 24	20 31	17 21	0s 0	17 27	0 8	23 19	0 44	24 30	1 2	23 18	0 2	12 33	2 20	1 30	0 40	18 22	1 36	26 7	16 1	17 20	17 8	4 56		n.a.
S 25	20 44	21 36	1 9	17 59	0 1	23 30	0 46	24 33	1 2	23 19	0 3	12 31	2 20	1 29	0 40	18 22	1 36	26 7	16 0	17 20	17 7	4 53		n.a.
S 26	20 56	24 53	2 16	18 30	0s 5	23 41	0 49	24 35	1 2	23 20	0 3	12 30	2 20	1 29	0 40	18 22	1 36	26 6	16 0	17 19	17 6	4 50		n.a.
M27	21 8	26 55	3 17	19 0	0 12	23 51	0 51	24 38	1 2	23 22	0 3	12 29	2 20	1 28	0 40	18 21	1 36	26 6	16 0	17 19	17 5	4 47		n.a.
T 28	21 19	27 28	4 8	19 30	0 19	24 0	0 53	24 40	1 3	23 23	0 3	12 28	2 20	1 28	0 40	18 21	1 36	26 5	15 59	17 18	17 4	4 44		n.a.
W29	21 30	26 23	4 47	19 59	0 26	24 9	0 55	24 41	1 3	23 24	0 3	12 27	2 19	1 28	0 40	18 21	1 36	26 5	15 59	17 17	17 3	4 40		n.a.
T 30	21s41	23s44	5s10	20s26	0s32	24s17	0s57	24s43	1s 3	23s25	0s 3	12n26	2s19	1n27	0s40	18n20	1s36	26s 4	15s59	17n17	17n 2	4n37		n.a.

Julian Day Number = 1752773.5, Delta T = 02h41m12s
Ecliptic obliquity = 23°41'10, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°52'21, Lahiri = - 2°45'21 Julian Calendar 1 Nov. 086 == Greg. Calendar 30 Oct. 086

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 86 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 31 51	7♐52'51	20♒41	29♏34	21♐41	28♐ 6	21♐ 4	8°R53	5°R 8	27°R52	0♓58	17°R38	16♉46	27♍32	n.a.	F 1
S 2	4 35 48	8°54'06	4♓42	1♐ 8	22°57	28°53	21°17	8♉49	5♈ 7	27♉50	0°59	17°D37	16°43	27°39	n.a.	S 2
S 3	4 39 44	9°55'21	18°50	2°41	24°12	29°40	21°31	8°45	5° 7	27°48	0°59	17♉37	16°40	27°45	n.a.	S 3
M 4	4 43 41	10°56'36	3♈ 4	4°15	25°27	0♑27	21°45	8°41	5° 6	27°47	0°59	17°38	16°37	27°52	n.a.	M 4
T 5	4 47 37	11°57'50	17°22	5°50	26°42	1°14	21°59	8°37	5° 5	27°45	1° 0	17°40	16°34	27°59	n.a.	T 5
W 6	4 51 34	12°59'04	1♉40	7°24	27°57	2° 1	22°13	8°33	5° 5	27°43	1° 0	17°41	16°30	28° 5	n.a.	W 6
T 7	4 55 31	14° 0'18	15°56	8°59	29°13	2°48	22°27	8°30	5° 4	27°42	1° 1	17°R42	16°27	28°12	n.a.	T 7
F 8	4 59 27	15° 1'31	0♊ 6	10°35	0♑28	3°36	22°41	8°26	5° 4	27°40	1° 1	17°42	16°24	28°19	n.a.	F 8
S 9	5 3 24	16° 2'45	14° 4	12°10	1°43	4°23	22°55	8°23	5° 4	27°38	1° 2	17°40	16°21	28°25	n.a.	S 9
S 10	5 7 20	17° 3'58	27°47	13°47	2°58	5°10	23° 9	8°20	5° 3	27°37	1° 2	17°36	16°18	28°32	n.a.	S 10
M11	5 11 17	18° 5'11	11♋13	15°23	4°13	5°57	23°23	8°16	5° 3	27°35	1° 3	17°31	16°15	28°39	n.a.	M11
T 12	5 15 13	19° 6'23	24°19	17° 0	5°28	6°45	23°37	8°13	5° 3	27°34	1° 3	17°26	16°11	28°45	n.a.	T 12
W13	5 19 10	20° 7'36	7♌ 5	18°37	6°43	7°32	23°51	8°10	5° 3	27°32	1° 4	17°20	16° 8	28°52	n.a.	W13
T 14	5 23 7	21° 8'48	19°32	20°15	7°59	8°19	24° 5	8° 7	5° 3	27°31	1° 5	17°15	16° 5	28°59	n.a.	T 14
F 15	5 27 3	22°10'00	1♍44	21°53	9°14	9° 7	24°19	8° 4	5° 3	27°29	1° 5	17°12	16° 2	29° 5	n.a.	F 15
S 16	5 31 0	23°11'12	13°43	23°32	10°29	9°54	24°34	8° 2	5°D 3	27°28	1° 6	17°10	15°59	29°12	n.a.	S 16
S 17	5 34 56	24°12'24	25°36	25°11	11°44	10°41	24°48	7°59	5° 3	27°26	1° 7	17°D 9	15°55	29°19	n.a.	S 17
M18	5 38 53	25°13'35	7♎25	26°51	12°59	11°29	25° 2	7°57	5° 3	27°25	1° 7	17°10	15°52	29°26	n.a.	M18
T 19	5 42 49	26°14'46	19°18	28°31	14°14	12°16	25°16	7°54	5° 3	27°23	1° 8	17°11	15°49	29°32	n.a.	T 19
W20	5 46 46	27°15'56	1♏19	0♑12	15°29	13° 3	25°30	7°52	5° 3	27°22	1° 9	17°13	15°46	29°39	n.a.	W20
T 21	5 50 42	28°17'07	13°31	1°53	16°44	13°51	25°44	7°49	5° 3	27°20	1°10	17°R14	15°43	29°46	n.a.	T 21
F 22	5 54 39	29°18'16	26° 0	3°35	17°59	14°38	25°58	7°47	5° 4	27°19	1°11	17°14	15°40	29°52	n.a.	F 22
S 23	5 58 36	0♑19'26	8♐48	5°17	19°14	15°26	26°12	7°45	5° 4	27°17	1°11	17°11	15°36	29°59	n.a.	S 23
S 24	6 2 32	1°20'34	21°56	6°59	20°29	16°13	26°26	7°43	5° 4	27°16	1°12	17° 7	15°33	0♎ 6	n.a.	S 24
M25	6 6 29	2°21'42	5♑23	8°42	21°44	17° 0	26°40	7°41	5° 5	27°15	1°13	17° 1	15°30	0°12	n.a.	M25
T 26	6 10 25	3°22'49	19° 8	10°26	22°58	17°48	26°54	7°40	5° 5	27°13	1°14	16°53	15°27	0°19	n.a.	T 26
W27	6 14 22	4°23'55	3♒ 6	12° 9	24°13	18°35	27° 8	7°38	5° 6	27°12	1°15	16°45	15°24	0°26	n.a.	W27
T 28	6 18 18	5°25'00	17°14	13°53	25°28	19°23	27°22	7°37	5° 7	27°11	1°16	16°37	15°21	0°32	n.a.	T 28
F 29	6 22 15	6°26'04	1♓27	15°37	26°43	20°10	27°36	7°35	5° 7	27°10	1°17	16°30	15°17	0°39	n.a.	F 29
S 30	6 26 11	7°27'06	15°41	17°22	27°58	20°58	27°50	7°34	5° 8	27° 8	1°18	16°26	15°14	0°46	n.a.	S 30
S 31	6 30 8	8♑28'07	29♓52	19♑ 6	29♑13	21♑45	28♐ 4	7♉33	5♈ 9	27♉ 7	1♓19	16♉24	15♉11	0♎52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21 s51	19 s42	5 s15	20 s53	0 s38	24 s24	0 s59	24 s44	1 s 3	23 s26	0 s 3	12n25	2 s19	1n27	0 s40	18n20	1 s36	26 s 4	15 s58	17n16	17n 1	4n34		n.a.
S 2	22 1	14 33	5 1	21 19	0 45	24 30	1 1	24 44	1 4	23 27	0 3	12 23	2 19	1 27	0 40	18 19	1 36	26 4	15 58	17 16	17 0	4 31		n.a.
S 3	22 10	8 35	4 30	21 44	0 51	24 36	1 3	24 45	1 4	23 28	0 3	12 22	2 19	1 27	0 40	18 19	1 36	26 3	15 58	17 16	16 59	4 27		n.a.
M 4	22 19	2 9	3 41	22 8	0 56	24 41	1 4	24 45	1 4	23 29	0 3	12 21	2 18	1 27	0 40	18 19	1 36	26 3	15 57	17 16	16 58	4 24		n.a.
T 5	22 27	4n26	2 39	22 31	1 2	24 45	1 6	24 45	1 4	23 30	0 4	12 20	2 18	1 26	0 40	18 18	1 36	26 2	15 57	17 17	16 58	4 21		n.a.
W 6	22 35	10 49	1 27	22 53	1 8	24 48	1 8	24 45	1 4	23 31	0 4	12 19	2 18	1 26	0 40	18 18	1 36	26 2	15 57	17 17	16 57	4 18		n.a.
T 7	22 43	16 37	0 10	23 14	1 13	24 51	1 10	24 44	1 4	23 32	0 4	12 19	2 18	1 26	0 40	18 18	1 36	26 1	15 56	17 17	16 56	4 15		n.a.
F 8	22 50	21 29	1n 8	23 33	1 18	24 53	1 11	24 43	1 5	23 33	0 4	12 18	2 18	1 26	0 39	18 17	1 36	26 1	15 56	17 17	16 55	4 11		n.a.
S 9	22 57	25 2	2 20	23 52	1 23	24 54	1 13	24 42	1 5	23 34	0 4	12 17	2 17	1 26	0 39	18 17	1 36	26 0	15 56	17 16	16 54	4 8		n.a.
S 10	23 3	27 2	3 22	24 9	1 28	24 54	1 15	24 40	1 5	23 34	0 4	12 16	2 17	1 26	0 39	18 17	1 36	26 0	15 55	17 15	16 53	4 5		n.a.
M11	23 9	27 23	4 12	24 24	1 32	24 53	1 16	24 38	1 5	23 35	0 4	12 15	2 17	1 26	0 39	18 16	1 36	25 59	15 55	17 14	16 52	4 2		n.a.
T 12	23 14	26 11	4 47	24 39	1 37	24 52	1 18	24 36	1 5	23 36	0 4	12 14	2 17	1 26	0 39	18 16	1 36	25 59	15 55	17 13	16 51	3 58		n.a.
W13	23 19	23 38	5 7	24 52	1 41	24 50	1 19	24 33	1 5	23 37	0 4	12 14	2 16	1 25	0 39	18 16	1 36	25 58	15 54	17 11	16 50	3 55		n.a.
T 14	23 23	20 2	5 12	25 4	1 44	24 47	1 20	24 31	1 6	23 38	0 4	12 13	2 16	1 25	0 39	18 15	1 36	25 58	15 54	17 10	16 49	3 52		n.a.
F 15	23 27	15 39	5 2	25 14	1 48	24 43	1 22	24 28	1 6	23 38	0 5	12 12	2 16	1 25	0 39	18 15	1 36	25 57	15 54	17 8	16 48	3 49		n.a.
S 16	23 31	10 45	4 39	25 22	1 51	24 39	1 23	24 24	1 6	23 39	0 5	12 12	2 16	1 26	0 39	18 15	1 35	25 56	15 53	17 8	16 47	3 45		n.a.
S 17	23 33	5 30	4 5	25 30	1 54	24 34	1 24	24 21	1 6	23 40	0 5	12 11	2 15	1 26	0 39	18 14	1 35	25 56	15 53	17 8	16 46	3 42		n.a.
M18	23 36	0 5	3 20	25 35	1 56	24 28	1 25	24 17	1 6	23 40	0 5	12 10	2 15	1 26	0 39	18 14	1 35	25 55	15 53	17 8	16 46	3 39		n.a.
T 19	23 38	5 s23	2 26	25 39	1 59	24 21	1 26	24 13	1 6	23 41	0 5	12 10	2 15	1 26	0 39	18 14	1 35	25 55	15 52	17 8	16 45	3 36		n.a.
W20	23 39	10 43	1 26	25 42	2 0	24 13	1 27	24 8	1 6	23 42	0 5	12 9	2 15	1 26	0 39	18 14	1 35	25 54	15 52	17 9	16 44	3 32		n.a.
T 21	23 40	15 44	0 20	25 42	2 2	24 5	1 28	24 3	1 6	23 42	0 5	12 9	2 14	1 26	0 39	18 13	1 35	25 54	15 52	17 9	16 43	3 29		n.a.
F 22	23 41	20 13	0 s47	25 41	2 3	23 56	1 29	23 58	1 6	23 43	0 5	12 8	2 14	1 26	0 39	18 13	1 35	25 53	15 52	17 9	16 42	3 26		n.a.
S 23	23 41	23 52	1 54	25 38	2 3	23 47	1 30	23 53	1 6	23 43	0 5	12 8	2 14	1 26	0 39	18 13	1 35	25 52	15 51	17 8	16 41	3 23		n.a.
S 24	23 41	26 22	2 56	25 33	2 4	23 36	1 31	23 47	1 6	23 44	0 6	12 8	2 13	1 27	0 39	18 12	1 35	25 52	15 51	17 7	16 40	3 19		n.a.
M25	23 40	27 25	3 50	25 27	2 3	23 25	1 32	23 41	1 6	23 44	0 6	12 7	2 13	1 27	0 39	18 12	1 35	25 51	15 51	17 5	16 39	3 16		n.a.
T 26	23 39	26 48	4 32	25 18	2 3	23 13	1 32	23 35	1 6	23 45	0 6	12 7	2 13	1 27	0 39	18 12	1 35	25 51	15 50	17 3	16 38	3 13		n.a.
W27	23 37	24 30	4 58	25 8	2 1	23 1	1 33	23 29	1 7	23 45	0 6	12 7	2 13	1 27	0 39	18 12	1 35	25 50	15 50	17 1	16 37	3 10		n.a.
T 28	23 34	20 42	5 7	24 56	1 59	22 48	1 33	23 22	1 7	23 46	0 6	12 6	2 12	1 28	0 39	18 11	1 35	25 49	15 50	16 58	16 36	3 6		n.a.
F 29	23 32	15 41	4 57	24 42	1 57	22 34	1 34	23 15	1 7	23 46	0 6	12 6	2 12	1 28	0 39	18 11	1 35	25 49	15 50	16 57	16 35	3 3		n.a.
S 30	23 28	9 49	4 28	24 26	1 54	22 19	1 34	23 8	1 7	23 46	0 6	12 6	2 12	1 28	0 39	18 11	1 35	25 48	15 49	16 55	16 34	3 0		n.a.
S 31	23 s25	3 s28	3 s43	24 s 8	1 s50	22 s 4	1 s34	23 s 0	1 s 7	23 s47	0 s 6	12n 6	2 s11	1n29	0 s39	18n11	1 s35	25 s48	15 s49	16n55	16n33	2n57		n.a.

Julian Day Number = 1752803.5, Delta T = 02h41m11s
Ecliptic obliquity = 23°41'09, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°52'17, Lahiri = - 2°45'17 Julian Calendar 1 Dec. 086 == Greg. Calendar 29 Nov. 086

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 87 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 34 5	9♑29'07	13♈59	20♑50	0♒27	22♑32	28♐18	7°R32	5♈10	27°R 6	1♓20	16°D24	15♉ 8	0♎59	n.a.	M 1
T 2	6 38 1	10°30'05	28° 1	22°33	1°42	23°20	28°32	7♉31	5°10	27♉ 5	1°21	16♉24	15° 5	1° 6	n.a.	T 2
W 3	6 41 58	11°31'02	11♉56	24°17	2°57	24° 7	28°46	7°30	5°11	27° 4	1°22	16°R25	15° 1	1°13	n.a.	W 3
T 4	6 45 54	12°31'58	25°45	25°59	4°12	24°55	29° 0	7°29	5°12	27° 3	1°23	16°25	14°58	1°19	n.a.	T 4
F 5	6 49 51	13°32'52	9♊26	27°40	5°26	25°42	29°14	7°29	5°13	27° 2	1°24	16°23	14°55	1°26	n.a.	F 5
S 6	6 53 47	14°33'45	22°58	29°20	6°41	26°29	29°28	7°28	5°15	27° 1	1°25	16°17	14°52	1°33	n.a.	S 6
S 7	6 57 44	15°34'36	6♋19	0♒57	7°55	27°17	29°42	7°28	5°16	27° 0	1°26	16°10	14°49	1°39	n.a.	S 7
M 8	7 1 41	16°35'26	19°27	2°33	9°10	28° 4	29°56	7°27	5°17	26°59	1°27	16° 0	14°46	1°46	n.a.	M 8
T 9	7 5 37	17°36'15	2♌20	4° 6	10°25	28°52	0♑ 9	7°27	5°18	26°58	1°29	15°48	14°42	1°53	n.a.	T 9
W10	7 9 34	18°37'02	14°59	5°35	11°39	29°39	0°23	7°D27	5°19	26°57	1°30	15°37	14°39	1°59	n.a.	W10
T 11	7 13 30	19°37'49	27°22	7° 1	12°54	0♒26	0°37	7°27	5°21	26°56	1°31	15°26	14°36	2° 6	n.a.	T 11
F 12	7 17 27	20°38'33	9♍32	8°22	14° 8	1°14	0°51	7°28	5°22	26°55	1°32	15°16	14°33	2°13	n.a.	F 12
S 13	7 21 23	21°39'17	21°31	9°38	15°22	2° 1	1° 4	7°28	5°23	26°54	1°33	15° 9	14°30	2°19	n.a.	S 13
S 14	7 25 20	22°39'59	3♎23	10°48	16°37	2°48	1°18	7°28	5°25	26°53	1°35	15° 5	14°27	2°26	n.a.	S 14
M15	7 29 16	23°40'40	15°12	11°51	17°51	3°36	1°31	7°29	5°26	26°52	1°36	15° 3	14°23	2°33	n.a.	M15
T 16	7 33 13	24°41'20	27° 3	12°47	19° 6	4°23	1°45	7°29	5°28	26°52	1°37	15°D 3	14°20	2°39	n.a.	T 16
W17	7 37 10	25°41'59	9♏ 3	13°34	20°20	5°10	1°59	7°30	5°30	26°51	1°38	15°R 3	14°17	2°46	n.a.	W17
T 18	7 41 6	26°42'36	21°15	14°13	21°34	5°58	2°12	7°31	5°31	26°50	1°40	15° 3	14°14	2°53	n.a.	T 18
F 19	7 45 3	27°43'12	3♐46	14°42	22°48	6°45	2°25	7°32	5°33	26°50	1°41	15° 1	14°11	2°59	n.a.	F 19
S 20	7 48 59	28°43'47	16°39	15° 2	24° 2	7°32	2°39	7°33	5°35	26°49	1°42	14°58	14° 7	3° 6	n.a.	S 20
S 21	7 52 56	29°44'20	29°57	15°R11	25°17	8°19	2°52	7°34	5°37	26°48	1°43	14°51	14° 4	3°13	n.a.	S 21
M22	7 56 52	0♒44'52	13♑41	15°10	26°31	9° 6	3° 6	7°36	5°38	26°48	1°45	14°42	14° 1	3°19	n.a.	M22
T 23	8 0 49	1°45'22	27°47	14°59	27°45	9°54	3°19	7°37	5°40	26°47	1°46	14°30	13°58	3°26	n.a.	T 23
W24	8 4 45	2°45'50	12♒12	14°38	28°59	10°41	3°32	7°39	5°42	26°47	1°47	14°18	13°55	3°33	n.a.	W24
T 25	8 8 42	3°46'17	26°49	14° 7	0♓13	11°28	3°45	7°40	5°44	26°46	1°49	14° 7	13°52	3°40	n.a.	T 25
F 26	8 12 39	4°46'41	11♓29	13°28	1°27	12°15	3°58	7°42	5°46	26°46	1°50	13°57	13°48	3°46	n.a.	F 26
S 27	8 16 35	5°47'04	26° 7	12°41	2°41	13° 2	4°11	7°44	5°48	26°45	1°52	13°50	13°45	3°53	n.a.	S 27
S 28	8 20 32	6°47'24	10♈35	11°47	3°55	13°49	4°24	7°46	5°50	26°45	1°53	13°45	13°42	4° 0	n.a.	S 28
M29	8 24 28	7°47'42	24°50	10°49	5° 8	14°36	4°37	7°48	5°52	26°45	1°54	13°43	13°39	4° 6	n.a.	M29
T 30	8 28 25	8°47'59	8♉51	9°47	6°22	15°23	4°50	7°50	5°55	26°44	1°56	13°43	13°36	4°13	n.a.	T 30
W31	8 32 21	9♒48'13	22♉37	8♒44	7♓36	16♒10	5♑ 3	7♉53	5♈57	26♉44	1♓57	13♉43	13♉32	4♎20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s21	3n 2	2s45	23s48	1s46	21s48	1s35	22s52	1s 7	23s47	0s 6	12n 6	2s11	1n29	0s39	18n10	1s35	25s47	15s49	16n55	16n32	2n53		n.a.
T 2	23 16	9 22	1 37	23 26	1 41	21 32	1 35	22 44	1 7	23 47	0 7	12 6	2 11	1 29	0 39	18 10	1 35	25 46	15 48	16 55	16 32	2 50		n.a.
W 3	23 11	15 12	0 24	23 3	1 35	21 14	1 35	22 36	1 7	23 47	0 7	12 6	2 11	1 30	0 38	18 10	1 35	25 46	15 48	16 55	16 31	2 47		n.a.
T 4	23 5	20 12	0n50	22 37	1 29	20 57	1 35	22 27	1 6	23 48	0 7	12 6	2 10	1 30	0 38	18 10	1 35	25 45	15 48	16 55	16 30	2 44		n.a.
F 5	22 59	24 4	2 0	22 11	1 22	20 38	1 35	22 19	1 6	23 48	0 7	12 6	2 10	1 31	0 38	18 10	1 35	25 44	15 48	16 54	16 29	2 40		n.a.
S 6	22 53	26 32	3 2	21 42	1 14	20 19	1 35	22 9	1 6	23 48	0 7	12 6	2 10	1 31	0 38	18 9	1 35	25 44	15 47	16 53	16 28	2 37		n.a.
S 7	22 46	27 25	3 54	21 12	1 5	20 0	1 35	22 0	1 6	23 48	0 7	12 6	2 9	1 32	0 38	18 9	1 35	25 43	15 47	16 51	16 27	2 34		n.a.
M 8	22 39	26 44	4 32	20 41	0 55	19 40	1 34	21 51	1 6	23 48	0 7	12 7	2 9	1 32	0 38	18 9	1 35	25 42	15 47	16 48	16 26	2 31		n.a.
T 9	22 31	24 37	4 55	20 9	0 45	19 19	1 34	21 41	1 6	23 48	0 7	12 7	2 9	1 33	0 38	18 9	1 34	25 42	15 47	16 44	16 25	2 27		n.a.
W10	22 23	21 20	5 3	19 36	0 33	18 58	1 34	21 31	1 6	23 49	0 7	12 7	2 8	1 33	0 38	18 9	1 34	25 41	15 46	16 41	16 24	2 24		n.a.
T 11	22 14	17 8	4 57	19 3	0 21	18 36	1 33	21 20	1 6	23 49	0 7	12 7	2 8	1 34	0 38	18 9	1 34	25 41	15 46	16 38	16 23	2 21		n.a.
F 12	22 5	12 20	4 37	18 29	0 8	18 14	1 33	21 10	1 6	23 49	0 8	12 8	2 8	1 34	0 38	18 8	1 34	25 40	15 46	16 35	16 22	2 17		n.a.
S 13	21 55	7 8	4 5	17 56	0n 6	17 51	1 32	20 59	1 6	23 49	0 8	12 8	2 8	1 35	0 38	18 8	1 34	25 39	15 46	16 33	16 21	2 14		n.a.
S 14	21 46	1 44	3 23	17 23	0 20	17 28	1 31	20 48	1 6	23 49	0 8	12 8	2 7	1 35	0 38	18 8	1 34	25 39	15 46	16 32	16 20	2 11		n.a.
M15	21 35	3s43	2 32	16 51	0 35	17 4	1 31	20 37	1 6	23 49	0 8	12 9	2 7	1 36	0 38	18 8	1 34	25 38	15 45	16 31	16 19	2 8		n.a.
T 16	21 24	9 4	1 34	16 20	0 51	16 40	1 30	20 25	1 6	23 49	0 8	12 9	2 7	1 37	0 38	18 8	1 34	25 37	15 45	16 31	16 18	2 4		n.a.
W17	21 13	14 9	0 32	15 51	1 7	16 16	1 29	20 14	1 6	23 48	0 8	12 10	2 6	1 37	0 38	18 8	1 34	25 37	15 45	16 31	16 17	2 1		n.a.
T 18	21 2	18 47	0s33	15 24	1 24	15 51	1 28	20 2	1 5	23 48	0 8	12 11	2 6	1 38	0 38	18 8	1 34	25 36	15 45	16 31	16 16	1 58		n.a.
F 19	20 50	22 43	1 38	14 59	1 40	15 25	1 27	19 50	1 5	23 48	0 8	12 11	2 6	1 39	0 38	18 8	1 34	25 35	15 45	16 31	16 15	1 54		n.a.
S 20	20 38	25 39	2 39	14 38	1 57	14 59	1 26	19 37	1 5	23 48	0 9	12 12	2 5	1 40	0 38	18 7	1 34	25 35	15 44	16 29	16 14	1 51		n.a.
S 21	20 25	27 15	3 34	14 20	2 13	14 33	1 24	19 25	1 5	23 48	0 9	12 12	2 5	1 40	0 38	18 7	1 34	25 34	15 44	16 27	16 14	1 48		n.a.
M22	20 12	27 15	4 18	14 5	2 29	14 6	1 23	19 12	1 5	23 48	0 9	12 13	2 5	1 41	0 38	18 7	1 34	25 33	15 44	16 25	16 13	1 45		n.a.
T 23	19 58	25 31	4 48	13 53	2 44	13 39	1 22	18 59	1 5	23 48	0 9	12 14	2 5	1 42	0 38	18 7	1 34	25 33	15 44	16 21	16 12	1 41		n.a.
W24	19 45	22 7	5 0	13 46	2 58	13 12	1 20	18 46	1 4	23 47	0 9	12 15	2 4	1 43	0 38	18 7	1 34	25 32	15 44	16 18	16 11	1 38		n.a.
T 25	19 30	17 17	4 53	13 43	3 11	12 44	1 19	18 33	1 4	23 47	0 9	12 16	2 4	1 44	0 38	18 7	1 34	25 31	15 44	16 14	16 10	1 35		n.a.
F 26	19 16	11 26	4 27	13 43	3 23	12 16	1 17	18 19	1 4	23 47	0 9	12 16	2 4	1 44	0 38	18 7	1 34	25 31	15 43	16 11	16 9	1 31		n.a.
S 27	19 1	4 58	3 43	13 47	3 32	11 48	1 16	18 6	1 4	23 46	0 9	12 17	2 3	1 45	0 38	18 7	1 33	25 30	15 43	16 9	16 8	1 28		n.a.
S 28	18 46	1n42	2 45	13 54	3 40	11 20	1 14	17 52	1 4	23 46	0 9	12 18	2 3	1 46	0 38	18 7	1 33	25 29	15 43	16 8	16 7	1 25		n.a.
M29	18 31	8 12	1 38	14 5	3 46	10 51	1 12	17 38	1 4	23 46	0 10	12 19	2 3	1 47	0 38	18 7	1 33	25 29	15 43	16 7	16 6	1 22		n.a.
T 30	18 15	14 11	0 26	14 18	3 49	10 21	1 11	17 24	1 3	23 46	0 10	12 20	2 3	1 48	0 38	18 7	1 33	25 28	15 43	16 7	16 5	1 18		n.a.
W31	17s59	19n22	0n47	14s34	3n50	9s52	1s 9	17s 9	1s 3	23s45	0s10	12n21	2s 2	1n49	0s37	18n 7	1s33	25s27	15s43	16n 7	16n 4	1n15		n.a.

Julian Day Number = 1752834.5, Delta T = 02h41m10s
Ecliptic obliquity = 23°41'09, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°52'12, Lahiri = - 2°45'12 Julian Calendar 1 Jan. 087 == Greg. Calendar 30 Dec. 086

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 87 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 36 18	10♒48'24	6♊10	7°R40	8♓50	16♒57	5♉16	7♉55	5♈59	26°R44	1♓59	13°R42	13♉29	4♎26	n.a.	T 1
F 2	8 40 14	11°48'34	19°30	6♒37	10° 3	17°44	5°29	7°58	6° 1	26♉44	2° 0	13♉38	13°26	4°33	n.a.	F 2
S 3	8 44 11	12°48'42	2♋39	5°36	11°17	18°31	5°41	8° 0	6° 4	26°44	2° 2	13°32	13°23	4°40	n.a.	S 3
S 4	8 48 8	13°48'47	15°37	4°40	12°30	19°18	5°54	8° 3	6° 6	26°43	2° 3	13°23	13°20	4°46	n.a.	S 4
M 5	8 52 4	14°48'51	28°24	3°48	13°44	20° 5	6° 6	8° 6	6° 9	26°43	2° 4	13°11	13°17	4°53	n.a.	M 5
T 6	8 56 1	15°48'52	11♌ 0	3° 2	14°57	20°52	6°19	8° 9	6°11	26°43	2° 6	12°57	13°13	5° 0	n.a.	T 6
W 7	8 59 57	16°48'51	23°25	2°22	16°11	21°39	6°31	8°12	6°13	26°D43	2° 7	12°43	13°10	5° 6	n.a.	W 7
T 8	9 3 54	17°48'48	5♍39	1°48	17°24	22°25	6°43	8°15	6°16	26°43	2° 9	12°29	13° 7	5°13	n.a.	T 8
F 9	9 7 50	18°48'43	17°42	1°21	18°37	23°12	6°56	8°18	6°18	26°43	2°10	12°17	13° 4	5°20	n.a.	F 9
S 10	9 11 47	19°48'37	29°38	1° 0	19°50	23°59	7° 8	8°22	6°21	26°43	2°12	12° 8	13° 1	5°26	n.a.	S 10
S 11	9 15 43	20°48'28	11♎28	0°47	21° 4	24°46	7°20	8°25	6°24	26°43	2°13	12° 2	12°58	5°33	n.a.	S 11
M12	9 19 40	21°48'18	23°16	0°39	22°17	25°32	7°32	8°29	6°26	26°44	2°15	11°59	12°54	5°40	n.a.	M12
T 13	9 23 36	22°48'05	5♏ 6	0°D39	23°30	26°19	7°44	8°32	6°29	26°44	2°16	11°57	12°51	5°46	n.a.	T 13
W14	9 27 33	23°47'51	17° 3	0°44	24°43	27° 5	7°56	8°36	6°32	26°44	2°18	11°D57	12°48	5°53	n.a.	W14
T 15	9 31 30	24°47'36	29°13	0°55	25°55	27°52	8° 8	8°40	6°34	26°44	2°19	11°R57	12°45	6° 0	n.a.	T 15
F 16	9 35 26	25°47'18	11♐42	1°11	27° 8	28°39	8°19	8°44	6°37	26°44	2°21	11°56	12°42	6° 6	n.a.	F 16
S 17	9 39 23	26°46'59	24°33	1°33	28°21	29°25	8°31	8°48	6°40	26°45	2°22	11°53	12°38	6°13	n.a.	S 17
S 18	9 43 19	27°46'38	7♑51	2° 0	29°34	0♓12	8°43	8°52	6°43	26°45	2°24	11°48	12°35	6°20	n.a.	S 18
M19	9 47 16	28°46'15	21°39	2°31	0♈47	0°58	8°54	8°56	6°46	26°46	2°25	11°40	12°32	6°26	n.a.	M19
T 20	9 51 12	29°45'50	5♒54	3° 7	1°59	1°44	9° 5	9° 1	6°49	26°46	2°27	11°30	12°29	6°33	n.a.	T 20
W21	9 55 9	0♓45'23	20°33	3°46	3°12	2°31	9°17	9° 5	6°52	26°46	2°28	11°19	12°26	6°40	n.a.	W21
T 22	9 59 5	1°44'53	5♓28	4°30	4°24	3°17	9°28	9° 9	6°54	26°47	2°30	11° 9	12°23	6°46	n.a.	T 22
F 23	10 3 2	2°44'22	20°32	5°17	5°37	4° 3	9°39	9°14	6°57	26°47	2°32	10°59	12°19	6°53	n.a.	F 23
S 24	10 6 59	3°43'48	5♈33	6° 7	6°49	4°50	9°50	9°19	7° 0	26°48	2°33	10°53	12°16	7° 0	n.a.	S 24
S 25	10 10 55	4°43'12	20°23	7° 1	8° 1	5°36	10° 1	9°23	7° 3	26°48	2°35	10°49	12°13	7° 6	n.a.	S 25
M26	10 14 52	5°42'34	4♉56	7°57	9°13	6°22	10°12	9°28	7° 6	26°49	2°36	10°D47	12°10	7°13	n.a.	M26
T 27	10 18 48	6°41'54	19° 8	8°57	10°25	7° 8	10°22	9°33	7°10	26°50	2°38	10°47	12° 7	7°20	n.a.	T 27
W28	10 22 45	7♓41'11	2♊59	9♒59	11♈37	7♓54	10♉33	9♉38	7♈13	26♉50	2♓39	10°R48	12♉ 4	7♎26	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s42	23n27	1n56	14s51	3n49	9s22	1s 7	16s55	1s 3	23s45	0s10	12n22	2s 2	1n50	0s37	18n 7	1s33	25s27	15s43	16n 7	16n 3	1n12		n.a.
F 2	17 25	26 12	2 57	15 10	3 46	8 52	1 5	16 40	1 3	23 44	0 10	12 23	2 2	1 51	0 37	18 7	1 33	25 26	15 43	16 6	16 2	1 8		n.a.
S 3	17 8	27 27	3 48	15 30	3 41	8 22	1 3	16 25	1 2	23 44	0 10	12 25	2 1	1 52	0 37	18 7	1 33	25 25	15 42	16 4	16 1	1 5		n.a.
S 4	16 51	27 10	4 26	15 50	3 34	7 52	1 1	16 10	1 2	23 44	0 10	12 26	2 1	1 53	0 37	18 7	1 33	25 25	15 42	16 1	16 0	1 2		n.a.
M 5	16 33	25 25	4 50	16 10	3 25	7 22	0 58	15 55	1 2	23 43	0 10	12 27	2 1	1 54	0 37	18 7	1 33	25 24	15 42	15 57	15 59	0 58		n.a.
T 6	16 16	22 26	4 59	16 31	3 16	6 51	0 56	15 40	1 2	23 43	0 11	12 28	2 1	1 55	0 37	18 7	1 33	25 24	15 42	15 53	15 58	0 55		n.a.
W 7	15 57	18 29	4 54	16 50	3 5	6 20	0 54	15 24	1 1	23 42	0 11	12 29	2 0	1 56	0 37	18 7	1 33	25 23	15 42	15 49	15 57	0 52		n.a.
T 8	15 39	13 48	4 36	17 10	2 53	5 49	0 52	15 9	1 1	23 42	0 11	12 31	2 0	1 57	0 37	18 7	1 33	25 22	15 42	15 45	15 56	0 49		n.a.
F 9	15 20	8 40	4 5	17 28	2 40	5 18	0 49	14 53	1 1	23 41	0 11	12 32	2 0	1 58	0 37	18 7	1 33	25 22	15 42	15 41	15 55	0 45		n.a.
S 10	15 2	3 15	3 24	17 45	2 27	4 47	0 47	14 37	1 1	23 41	0 11	12 33	1 59	1 59	0 37	18 7	1 33	25 21	15 42	15 38	15 54	0 42		n.a.
S 11	14 42	2s13	2 34	18 1	2 13	4 15	0 44	14 21	1 0	23 40	0 11	12 35	1 59	2 0	0 37	18 7	1 33	25 20	15 42	15 36	15 53	0 39		n.a.
M12	14 23	7 37	1 37	18 16	2 0	3 44	0 42	14 5	1 0	23 40	0 11	12 36	1 59	2 1	0 37	18 8	1 33	25 20	15 42	15 35	15 52	0 35		n.a.
T 13	14 3	12 47	0 36	18 30	1 46	3 12	0 39	13 49	1 0	23 39	0 11	12 37	1 59	2 2	0 37	18 8	1 32	25 19	15 42	15 35	15 51	0 32		n.a.
W14	13 44	17 32	0s27	18 42	1 32	2 41	0 36	13 32	1 0	23 38	0 12	12 39	1 58	2 3	0 37	18 8	1 32	25 19	15 42	15 35	15 50	0 29		n.a.
T 15	13 24	21 40	1 30	18 53	1 18	2 9	0 33	13 16	0 59	23 38	0 12	12 40	1 58	2 4	0 37	18 8	1 32	25 18	15 42	15 35	15 49	0 25		n.a.
F 16	13 3	24 55	2 31	19 3	1 5	1 37	0 31	12 59	0 59	23 37	0 12	12 42	1 58	2 5	0 37	18 8	1 32	25 17	15 42	15 34	15 48	0 22		n.a.
S 17	12 43	27 0	3 26	19 11	0 52	1 5	0 28	12 42	0 59	23 37	0 12	12 43	1 58	2 6	0 37	18 8	1 32	25 17	15 42	15 34	15 47	0 19		n.a.
S 18	12 22	27 38	4 11	19 17	0 39	0 33	0 25	12 26	0 58	23 36	0 12	12 45	1 57	2 8	0 37	18 8	1 32	25 16	15 42	15 32	15 46	0 15		n.a.
M19	12 1	26 36	4 44	19 23	0 26	0 2	0 22	12 9	0 58	23 35	0 12	12 47	1 57	2 9	0 37	18 8	1 32	25 16	15 42	15 29	15 46	0 12		n.a.
T 20	11 40	23 50	5 1	19 26	0 14	0n30	0 19	11 52	0 58	23 35	0 12	12 48	1 57	2 10	0 37	18 9	1 32	25 15	15 42	15 26	15 45	0 9		n.a.
W21	11 19	19 29	4 58	19 28	0 2	1 2	0 16	11 35	0 57	23 34	0 13	12 50	1 56	2 11	0 37	18 9	1 32	25 14	15 42	15 23	15 44	0 5		n.a.
T 22	10 58	13 52	4 36	19 29	0s 9	1 34	0 13	11 17	0 57	23 33	0 13	12 52	1 56	2 12	0 37	18 9	1 32	25 14	15 42	15 20	15 43	0 2		n.a.
F 23	10 36	7 22	3 54	19 28	0 20	2 6	0 10	11 0	0 57	23 33	0 13	12 53	1 56	2 14	0 37	18 9	1 32	25 13	15 42	15 17	15 42	0s 1		n.a.
S 24	10 15	0 28	2 56	19 26	0 31	2 38	0 7	10 43	0 56	23 32	0 13	12 55	1 56	2 15	0 37	18 9	1 32	25 13	15 42	15 15	15 41	0 4		n.a.
S 25	9 53	6n24	1 46	19 22	0 41	3 9	0 4	10 25	0 56	23 31	0 13	12 57	1 55	2 16	0 37	18 9	1 32	25 12	15 42	15 13	15 40	0 8		n.a.
M26	9 31	12 49	0 31	19 17	0 51	3 41	0 1	10 8	0 56	23 31	0 13	12 59	1 55	2 17	0 37	18 10	1 32	25 12	15 42	15 13	15 39	0 11		n.a.
T 27	9 9	18 24	0n44	19 10	1 0	4 12	0n 3	9 50	0 55	23 30	0 13	13 0	1 55	2 18	0 37	18 10	1 32	25 11	15 42	15 13	15 38	0 14		n.a.
W28	8s46	22n52	1n56	19s 2	1s 9	4n44	0n 6	9s32	0s55	23s29	0s14	13n 2	1s55	2n20	0s37	18n10	1s32	25s11	15s42	15n13	15n37	0s18		n.a.

Julian Day Number = 1752865.5, Delta T = 02h41m09s
Ecliptic obliquity = 23°41'10, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°52'08, Lahiri = - 2°45'08 Julian Calendar 1 Feb. 087 == Greg. Calendar 30 Jan. 087

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 87 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 26 41	8♓40'25	16♊30	11♒ 3	12♈49	8♓40	10♉44	9♉43	7♈16	26♉51	2♓41	10°R48	12♉ 0	7♎33	n.a.	T 1
F 2	10 30 38	9°39'37	29°41	12°10	14° 1	9°26	10°54	9°48	7°19	26°52	2°42	10♉46	11°57	7°40	n.a.	F 2
S 3	10 34 34	10°38'47	12♋37	13°20	15°13	10°12	11° 4	9°53	7°22	26°53	2°44	10°41	11°54	7°46	n.a.	S 3
S 4	10 38 31	11°37'54	25°19	14°31	16°25	10°58	11°14	9°59	7°25	26°53	2°45	10°35	11°51	7°53	n.a.	S 4
M 5	10 42 28	12°36'59	7♌49	15°45	17°36	11°44	11°25	10° 4	7°28	26°54	2°47	10°26	11°48	8° 0	n.a.	M 5
T 6	10 46 24	13°36'02	20° 8	17° 0	18°48	12°30	11°35	10°10	7°32	26°55	2°48	10°15	11°44	8° 6	n.a.	T 6
W 7	10 50 21	14°35'02	2♍19	18°18	19°59	13°15	11°44	10°15	7°35	26°56	2°50	10° 5	11°41	8°13	n.a.	W 7
T 8	10 54 17	15°34'00	14°22	19°38	21°11	14° 1	11°54	10°21	7°38	26°57	2°51	9°54	11°38	8°20	n.a.	T 8
F 9	10 58 14	16°32'56	26°18	20°59	22°22	14°47	12° 4	10°26	7°41	26°58	2°53	9°46	11°35	8°26	n.a.	F 9
S 10	11 2 10	17°31'50	8♎10	22°22	23°33	15°32	12°13	10°32	7°45	26°59	2°54	9°39	11°32	8°33	n.a.	S 10
S 11	11 6 7	18°30'42	19°58	23°47	24°44	16°18	12°23	10°38	7°48	27° 0	2°56	9°34	11°29	8°40	n.a.	S 11
M12	11 10 3	19°29'32	1♏46	25°14	25°55	17° 3	12°32	10°44	7°51	27° 1	2°57	9°32	11°25	8°46	n.a.	M12
T 13	11 14 0	20°28'20	13°37	26°42	27° 6	17°49	12°41	10°50	7°54	27° 2	2°59	9°D32	11°22	8°53	n.a.	T 13
W14	11 17 56	21°27'07	25°36	28°12	28°17	18°34	12°50	10°56	7°58	27° 3	3° 0	9°33	11°19	9° 0	n.a.	W14
T 15	11 21 53	22°25'51	7♐46	29°44	29°27	19°20	12°59	11° 2	8° 1	27° 4	3° 1	9°34	11°16	9° 6	n.a.	T 15
F 16	11 25 50	23°24'34	20°12	1♓17	0♉38	20° 5	13° 8	11° 8	8° 4	27° 6	3° 3	9°R35	11°13	9°13	n.a.	F 16
S 17	11 29 46	24°23'15	3♑ 0	2°52	1°49	20°50	13°17	11°14	8° 8	27° 7	3° 4	9°35	11°10	9°20	n.a.	S 17
S 18	11 33 43	25°21'54	16°13	4°29	2°59	21°36	13°25	11°20	8°11	27° 8	3° 6	9°33	11° 6	9°26	n.a.	S 18
M19	11 37 39	26°20'31	29°55	6° 7	4° 9	22°21	13°34	11°27	8°15	27° 9	3° 7	9°29	11° 3	9°33	n.a.	M19
T 20	11 41 36	27°19'07	14♒ 6	7°47	5°19	23° 6	13°42	11°33	8°18	27°11	3° 9	9°24	11° 0	9°40	n.a.	T 20
W21	11 45 32	28°17'41	28°43	9°28	6°30	23°51	13°50	11°39	8°21	27°12	3°10	9°17	10°57	9°46	n.a.	W21
T 22	11 49 29	29°16'13	13♓41	11°11	7°40	24°36	13°58	11°46	8°25	27°13	3°11	9°11	10°54	9°53	n.a.	T 22
F 23	11 53 25	0♈14'43	28°52	12°56	8°49	25°21	14° 6	11°52	8°28	27°15	3°13	9° 6	10°50	10° 0	n.a.	F 23
S 24	11 57 22	1°13'11	14♈ 6	14°42	9°59	26° 6	14°14	11°59	8°32	27°16	3°14	9° 2	10°47	10° 6	n.a.	S 24
S 25	12 1 19	2°11'37	29°12	16°30	11° 9	26°51	14°21	12° 6	8°35	27°17	3°16	9° 0	10°44	10°13	n.a.	S 25
M26	12 5 15	3°10'01	14♉ 2	18°20	12°18	27°36	14°29	12°12	8°38	27°19	3°17	9°D 0	10°41	10°20	n.a.	M26
T 27	12 9 12	4° 8'23	28°30	20°11	13°28	28°21	14°36	12°19	8°42	27°20	3°18	9° 1	10°38	10°26	n.a.	T 27
W28	12 13 8	5° 6'42	12♊33	22° 4	14°37	29° 6	14°43	12°26	8°45	27°22	3°20	9° 3	10°35	10°33	n.a.	W28
T 29	12 17 5	6° 5'00	26°11	23°59	15°46	29°50	14°50	12°33	8°49	27°23	3°21	9° 4	10°31	10°40	n.a.	T 29
F 30	12 21 1	7° 3'15	9♋25	25°55	16°55	0♈35	14°57	12°40	8°52	27°25	3°22	9°R 4	10°28	10°46	n.a.	F 30
S 31	12 24 58	8♈ 1'29	22♋18	27♓53	18♉ 4	1♈20	15♉ 4	12♉47	8♈56	27♉26	3♓24	9♉ 3	10♉25	10♎53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s24	25n57	2n58	18s52	1s17	5n15	0n 9	9s15	0s54	23s29	0s14	13n 4	1s55	2n21	0s37	18n10	1s32	25s10	15s42	15n13	15n36	0s21		n.a.
F 2	8 2	27 31	3 50	18 41	1 25	5 46	0 12	8 57	0 54	23 28	0 14	13 6	1 54	2 22	0 37	18 11	1 31	25 10	15 42	15 12	15 35	0 24		n.a.
S 3	7 39	27 33	4 29	18 28	1 32	6 17	0 16	8 39	0 54	23 27	0 14	13 8	1 54	2 24	0 37	18 11	1 31	25 9	15 42	15 11	15 34	0 28		n.a.
S 4	7 16	26 6	4 54	18 14	1 39	6 48	0 19	8 21	0 53	23 26	0 14	13 10	1 54	2 25	0 37	18 11	1 31	25 8	15 42	15 9	15 33	0 31		n.a.
M 5	6 54	23 24	5 4	17 58	1 46	7 19	0 22	8 3	0 53	23 26	0 14	13 11	1 54	2 26	0 37	18 11	1 31	25 8	15 42	15 6	15 32	0 34		n.a.
T 6	6 31	19 39	5 0	17 40	1 52	7 50	0 26	7 45	0 52	23 25	0 14	13 13	1 53	2 27	0 37	18 12	1 31	25 7	15 42	15 3	15 31	0 38		n.a.
W 7	6 8	15 8	4 42	17 21	1 57	8 20	0 29	7 27	0 52	23 24	0 15	13 15	1 53	2 29	0 37	18 12	1 31	25 7	15 42	14 59	15 30	0 41		n.a.
T 8	5 45	10 5	4 12	17 1	2 2	8 51	0 32	7 9	0 52	23 24	0 15	13 17	1 53	2 30	0 37	18 12	1 31	25 6	15 42	14 56	15 29	0 44		n.a.
F 9	5 22	4 42	3 31	16 39	2 7	9 21	0 36	6 50	0 51	23 23	0 15	13 19	1 53	2 31	0 37	18 12	1 31	25 6	15 42	14 53	15 28	0 48		n.a.
S 10	4 59	0s49	2 40	16 15	2 11	9 50	0 39	6 32	0 51	23 22	0 15	13 21	1 52	2 33	0 37	18 13	1 31	25 6	15 42	14 51	15 27	0 51		n.a.
S 11	4 35	6 17	1 43	15 50	2 14	10 20	0 42	6 14	0 50	23 21	0 15	13 23	1 52	2 34	0 37	18 13	1 31	25 5	15 43	14 50	15 26	0 54		n.a.
M12	4 12	11 33	0 42	15 24	2 17	10 49	0 46	5 56	0 50	23 21	0 15	13 25	1 52	2 35	0 37	18 13	1 31	25 5	15 43	14 49	15 25	0 58		n.a.
T 13	3 49	16 26	0s22	14 56	2 20	11 18	0 49	5 37	0 49	23 20	0 16	13 27	1 52	2 37	0 37	18 13	1 31	25 4	15 43	14 49	15 24	1 1		n.a.
W14	3 25	20 45	1 26	14 26	2 22	11 47	0 53	5 19	0 49	23 19	0 16	13 30	1 52	2 38	0 37	18 14	1 31	25 4	15 43	14 49	15 23	1 4		n.a.
T 15	3 2	24 14	2 27	13 55	2 23	12 16	0 56	5 1	0 49	23 18	0 16	13 32	1 51	2 39	0 36	18 14	1 31	25 3	15 43	14 50	15 22	1 8		n.a.
F 16	2 39	26 41	3 22	13 22	2 24	12 44	0 59	4 42	0 48	23 18	0 16	13 34	1 51	2 41	0 36	18 14	1 31	25 3	15 43	14 50	15 21	1 11		n.a.
S 17	2 15	27 48	4 9	12 48	2 25	13 12	1 3	4 24	0 48	23 17	0 16	13 36	1 51	2 42	0 36	18 15	1 31	25 2	15 43	14 50	15 20	1 14		n.a.
S 18	1 52	27 24	4 45	12 13	2 25	13 40	1 6	4 5	0 47	23 16	0 16	13 38	1 51	2 43	0 36	18 15	1 31	25 2	15 43	14 49	15 19	1 18		n.a.
M19	1 28	25 21	5 5	11 35	2 24	14 7	1 9	3 47	0 47	23 16	0 17	13 40	1 51	2 45	0 36	18 15	1 30	25 2	15 44	14 48	15 18	1 21		n.a.
T 20	1 5	21 41	5 9	10 57	2 23	14 34	1 13	3 28	0 46	23 15	0 17	13 42	1 50	2 46	0 36	18 16	1 30	25 1	15 44	14 46	15 17	1 24		n.a.
W21	0 41	16 36	4 52	10 17	2 22	15 1	1 16	3 10	0 46	23 14	0 17	13 44	1 50	2 47	0 36	18 16	1 30	25 1	15 44	14 44	15 16	1 28		n.a.
T 22	0 18	10 24	4 16	9 35	2 20	15 28	1 19	2 51	0 45	23 14	0 17	13 47	1 50	2 49	0 36	18 16	1 30	25 0	15 44	14 42	15 15	1 31		n.a.
F 23	0n 6	3 31	3 21	8 53	2 17	15 54	1 23	2 33	0 45	23 13	0 17	13 49	1 50	2 50	0 36	18 17	1 30	25 0	15 44	14 41	15 14	1 34		n.a.
S 24	0 29	3n36	2 11	8 8	2 14	16 19	1 26	2 14	0 44	23 12	0 17	13 51	1 50	2 51	0 36	18 17	1 30	25 0	15 44	14 39	15 13	1 38		n.a.
S 25	0 53	10 28	0 53	7 22	2 10	16 44	1 29	1 56	0 44	23 12	0 18	13 53	1 49	2 53	0 36	18 18	1 30	24 59	15 45	14 39	15 12	1 41		n.a.
M26	1 16	16 39	0n27	6 35	2 6	17 9	1 32	1 37	0 43	23 11	0 18	13 55	1 49	2 54	0 36	18 18	1 30	24 59	15 45	14 39	15 11	1 44		n.a.
T 27	1 40	21 44	1 44	5 47	2 1	17 34	1 36	1 19	0 43	23 10	0 18	13 58	1 49	2 56	0 36	18 18	1 30	24 59	15 45	14 39	15 10	1 48		n.a.
W28	2 3	25 24	2 53	4 57	1 56	17 58	1 39	1 1	0 42	23 10	0 18	14 0	1 49	2 57	0 36	18 19	1 30	24 58	15 45	14 39	15 9	1 51		n.a.
T 29	2 26	27 27	3 50	4 6	1 50	18 21	1 42	0 42	0 42	23 9	0 18	14 2	1 49	2 58	0 36	18 19	1 30	24 58	15 45	14 40	15 8	1 54		n.a.
F 30	2 50	27 52	4 32	3 14	1 44	18 44	1 45	0 24	0 41	23 9	0 18	14 4	1 49	3 0	0 36	18 20	1 30	24 58	15 46	14 40	15 7	1 58		n.a.
S 31	3n13	26n45	5n 0	2s20	1s37	19n 7	1n48	0s 5	0s41	23s 8	0s19	14n 7	1s48	3n 1	0s36	18n20	1s30	24s57	15s46	14n40	15n 6	2s 1		n.a.

Julian Day Number = 1752893.5, Delta T = 02h41m08s
Ecliptic obliquity = 23°41'10, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°52'04, Lahiri = - 2°45'04 Julian Calendar 1 March 087 == Greg. Calendar 27 Feb. 087

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 87 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 28 54	8♈59'40	4♌53	29♓52	19♉13	2♈ 4	15♊11	12♉53	8♈59	27♉28	3♓25	9°R 1	10♉22	11♎ 0	n.a.	S 1
M 2	12 32 51	9°57'49	17°14	1♈53	20°22	2°49	15°17	13° 1	9° 3	27°30	3°26	8♉57	10°19	11° 6	n.a.	M 2
T 3	12 36 48	10°55'56	29°23	3°55	21°30	3°33	15°23	13° 8	9° 6	27°31	3°27	8°53	10°15	11°13	n.a.	T 3
W 4	12 40 44	11°54'00	11♍23	5°59	22°39	4°18	15°29	13°15	9° 9	27°33	3°29	8°48	10°12	11°20	n.a.	W 4
T 5	12 44 41	12°52'03	23°18	8° 5	23°47	5° 2	15°35	13°22	9°13	27°35	3°30	8°44	10° 9	11°26	n.a.	T 5
F 6	12 48 37	13°50'05	5♎ 8	10°11	24°55	5°46	15°41	13°29	9°16	27°36	3°31	8°40	10° 6	11°33	n.a.	F 6
S 7	12 52 34	14°48'04	16°57	12°19	26° 3	6°30	15°47	13°36	9°20	27°38	3°32	8°37	10° 3	11°40	n.a.	S 7
S 8	12 56 30	15°46'02	28°46	14°27	27°10	7°15	15°52	13°43	9°23	27°40	3°33	8°36	10° 0	11°46	n.a.	S 8
M 9	13 0 27	16°43'58	10♏38	16°37	28°18	7°59	15°57	13°51	9°27	27°42	3°35	8°D35	9°56	11°53	n.a.	M 9
T 10	13 4 23	17°41'52	22°34	18°46	29°25	8°43	16° 3	13°58	9°30	27°43	3°36	8°36	9°53	12° 0	n.a.	T 10
W11	13 8 20	18°39'46	4♐39	20°57	0♊33	9°27	16° 8	14° 5	9°33	27°45	3°37	8°37	9°50	12° 6	n.a.	W11
T 12	13 12 17	19°37'37	16°54	23° 7	1°40	10°11	16°12	14°13	9°37	27°47	3°38	8°39	9°47	12°13	n.a.	T 12
F 13	13 16 13	20°35'28	29°24	25°17	2°47	10°55	16°17	14°20	9°40	27°49	3°39	8°40	9°44	12°20	n.a.	F 13
S 14	13 20 10	21°33'17	12♑13	27°26	3°54	11°39	16°22	14°28	9°44	27°51	3°40	8°41	9°41	12°26	n.a.	S 14
S 15	13 24 6	22°31'05	25°23	29°35	5° 0	12°23	16°26	14°35	9°47	27°53	3°41	8°R41	9°37	12°33	n.a.	S 15
M16	13 28 3	23°28'51	8♒58	1♉43	6° 7	13° 6	16°30	14°43	9°50	27°55	3°42	8°41	9°34	12°40	n.a.	M16
T 17	13 31 59	24°26'37	22°58	3°49	7°13	13°50	16°34	14°50	9°54	27°56	3°43	8°40	9°31	12°46	n.a.	T 17
W18	13 35 56	25°24'21	7♓23	5°54	8°19	14°34	16°38	14°58	9°57	27°58	3°45	8°38	9°28	12°53	n.a.	W18
T 19	13 39 52	26°22'04	22°10	7°56	9°25	15°17	16°41	15° 5	10° 0	28° 0	3°46	8°37	9°25	13° 0	n.a.	T 19
F 20	13 43 49	27°19'45	7♈12	9°57	10°30	16° 1	16°45	15°13	10° 4	28° 2	3°47	8°35	9°21	13° 6	n.a.	F 20
S 21	13 47 46	28°17'25	22°21	11°56	11°36	16°44	16°48	15°21	10° 7	28° 4	3°48	8°35	9°18	13°13	n.a.	S 21
S 22	13 51 42	29°15'04	7♉29	13°52	12°41	17°28	16°51	15°28	10°10	28° 6	3°48	8°D34	9°15	13°20	n.a.	S 22
M23	13 55 39	0♉12'42	22°25	15°45	13°46	18°11	16°54	15°36	10°14	28° 8	3°49	8°34	9°12	13°26	n.a.	M23
T 24	13 59 35	1°10'18	7♊ 3	17°36	14°51	18°55	16°57	15°44	10°17	28°10	3°50	8°35	9° 9	13°33	n.a.	T 24
W25	14 3 32	2° 7'53	21°17	19°24	15°56	19°38	16°59	15°52	10°20	28°12	3°51	8°36	9° 6	13°40	n.a.	W25
T 26	14 7 28	3° 5'27	5♋ 4	21° 9	17° 0	20°21	17° 2	15°59	10°24	28°14	3°52	8°36	9° 2	13°46	n.a.	T 26
F 27	14 11 25	4° 2'58	18°25	22°51	18° 4	21° 4	17° 4	16° 7	10°27	28°17	3°53	8°36	8°59	13°53	n.a.	F 27
S 28	14 15 21	5° 0'29	1♌22	24°30	19° 8	21°48	17° 6	16°15	10°30	28°19	3°54	8°R37	8°56	14° 0	n.a.	S 28
S 29	14 19 18	5°57'58	13°58	26° 7	20°12	22°31	17° 7	16°23	10°33	28°21	3°55	8°37	8°53	14° 6	n.a.	S 29
M30	14 23 15	6♉55'25	26♌16	27♉40	21♊15	23♈14	17♉ 9	16♉30	10♈36	28♉23	3♓56	8♉36	8♉50	14♎13	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n36	24n17	5n12	1s26	1s30	19n29	1n51	0n13	0s40	23s 7	0s19	14n 9	1s48	3n 2	0s36	18n20	1s30	24s57	15s46	14n39	15n 5	2s 4		n.a.
M 2	3 59	20 44	5 10	0 30	1 22	19 51	1 54	0 31	0 40	23 7	0 19	14 11	1 48	3 4	0 36	18 21	1 30	24 57	15 46	14 38	15 4	2 8		n.a.
T 3	4 22	16 22	4 53	0n27	1 14	20 12	1 57	0 50	0 39	23 6	0 19	14 14	1 48	3 5	0 36	18 21	1 30	24 56	15 46	14 36	15 3	2 11		n.a.
W 4	4 45	11 26	4 24	1 24	1 5	20 33	2 0	1 8	0 39	23 6	0 19	14 16	1 48	3 7	0 36	18 22	1 30	24 56	15 47	14 35	15 2	2 14		n.a.
T 5	5 8	6 6	3 44	2 23	0 56	20 53	2 3	1 26	0 38	23 5	0 19	14 18	1 48	3 8	0 36	18 22	1 30	24 56	15 47	14 33	15 1	2 18		n.a.
F 6	5 31	0 35	2 54	3 22	0 47	21 13	2 5	1 44	0 38	23 5	0 20	14 20	1 47	3 9	0 36	18 22	1 30	24 56	15 47	14 32	15 0	2 21		n.a.
S 7	5 53	4s56	1 56	4 21	0 37	21 32	2 8	2 3	0 37	23 4	0 20	14 23	1 47	3 11	0 36	18 23	1 30	24 55	15 47	14 31	14 59	2 24		n.a.
S 8	6 16	10 19	0 54	5 21	0 27	21 51	2 11	2 21	0 37	23 4	0 20	14 25	1 47	3 12	0 36	18 23	1 30	24 55	15 48	14 31	14 58	2 28		n.a.
M 9	6 39	15 21	0s11	6 20	0 16	22 9	2 13	2 39	0 36	23 3	0 20	14 27	1 47	3 13	0 36	18 24	1 30	24 55	15 48	14 31	14 57	2 31		n.a.
T 10	7 1	19 50	1 16	7 20	0 6	22 26	2 16	2 57	0 36	23 3	0 20	14 30	1 47	3 15	0 36	18 24	1 29	24 55	15 48	14 31	14 56	2 34		n.a.
W11	7 23	23 34	2 19	8 20	0n 5	22 43	2 18	3 15	0 35	23 3	0 21	14 32	1 47	3 16	0 36	18 25	1 29	24 55	15 48	14 31	14 55	2 38		n.a.
T 12	7 45	26 17	3 16	9 19	0 15	23 0	2 20	3 33	0 34	23 2	0 21	14 34	1 47	3 17	0 36	18 25	1 29	24 54	15 49	14 32	14 54	2 41		n.a.
F 13	8 7	27 46	4 5	10 17	0 26	23 16	2 23	3 51	0 34	23 2	0 21	14 37	1 46	3 19	0 36	18 26	1 29	24 54	15 49	14 32	14 53	2 44		n.a.
S 14	8 29	27 49	4 43	11 14	0 36	23 31	2 25	4 8	0 33	23 1	0 21	14 39	1 46	3 20	0 36	18 26	1 29	24 54	15 49	14 33	14 52	2 48		n.a.
S 15	8 51	26 19	5 8	12 10	0 47	23 46	2 27	4 26	0 33	23 1	0 21	14 41	1 46	3 22	0 36	18 26	1 29	24 54	15 49	14 33	14 51	2 51		n.a.
M16	9 13	23 17	5 16	13 5	0 57	24 0	2 29	4 44	0 32	23 1	0 22	14 44	1 46	3 23	0 36	18 27	1 29	24 54	15 50	14 32	14 50	2 54		n.a.
T 17	9 34	18 49	5 7	13 58	1 7	24 13	2 31	5 2	0 32	23 0	0 22	14 46	1 46	3 24	0 36	18 27	1 29	24 54	15 50	14 32	14 49	2 58		n.a.
W18	9 55	13 10	4 38	14 49	1 16	24 26	2 33	5 19	0 31	23 0	0 22	14 48	1 46	3 26	0 36	18 28	1 29	24 53	15 50	14 32	14 48	3 1		n.a.
T 19	10 17	6 39	3 50	15 38	1 25	24 38	2 35	5 37	0 31	23 0	0 22	14 51	1 46	3 27	0 36	18 28	1 29	24 53	15 51	14 31	14 47	3 4		n.a.
F 20	10 38	0n22	2 45	16 25	1 33	24 50	2 37	5 54	0 30	23 0	0 22	14 53	1 46	3 28	0 36	18 29	1 29	24 53	15 51	14 31	14 46	3 8		n.a.
S 21	10 59	7 25	1 29	17 10	1 41	25 1	2 38	6 12	0 29	22 59	0 23	14 55	1 46	3 29	0 36	18 29	1 29	24 53	15 51	14 30	14 45	3 11		n.a.
S 22	11 19	14 3	0 6	17 53	1 49	25 12	2 40	6 29	0 29	22 59	0 23	14 58	1 45	3 31	0 36	18 30	1 29	24 53	15 51	14 30	14 44	3 14		n.a.
M23	11 40	19 47	1n16	18 34	1 55	25 21	2 41	6 46	0 28	22 59	0 23	15 0	1 45	3 32	0 36	18 30	1 29	24 53	15 52	14 30	14 42	3 18		n.a.
T 24	12 0	24 12	2 32	19 11	2 1	25 30	2 43	7 3	0 28	22 59	0 23	15 2	1 45	3 33	0 36	18 31	1 29	24 53	15 52	14 31	14 41	3 21		n.a.
W25	12 20	26 59	3 36	19 47	2 6	25 39	2 44	7 20	0 27	22 59	0 23	15 5	1 45	3 35	0 36	18 31	1 29	24 53	15 52	14 31	14 40	3 24		n.a.
T 26	12 40	28 0	4 25	20 20	2 11	25 47	2 45	7 37	0 27	22 59	0 24	15 7	1 45	3 36	0 36	18 32	1 29	24 53	15 53	14 31	14 39	3 28		n.a.
F 27	13 0	27 19	4 58	20 50	2 14	25 54	2 46	7 54	0 26	22 59	0 24	15 9	1 45	3 37	0 36	18 32	1 29	24 53	15 53	14 31	14 38	3 31		n.a.
S 28	13 19	25 10	5 15	21 19	2 17	26 0	2 47	8 11	0 25	22 59	0 24	15 12	1 45	3 39	0 36	18 33	1 29	24 53	15 53	14 31	14 37	3 34		n.a.
S 29	13 39	21 50	5 16	21 44	2 20	26 6	2 48	8 28	0 25	22 59	0 24	15 14	1 45	3 40	0 36	18 33	1 29	24 53	15 54	14 31	14 36	3 38		n.a.
M30	13n58	17n37	5n 3	22n 8	2n21	26n12	2n48	8n45	0s24	22s59	0s24	15n16	1s45	3n41	0s36	18n34	1s29	24s53	15s54	14n31	14n35	3s41		n.a.

Julian Day Number = 1752924.5, Delta T = 02h41m07s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°52'00, Lahiri = - 2°45'00 Julian Calendar 1 Apr. 087 == Greg. Calendar 30 March 087

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 87 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 27 11	7♉52'51	8♍21	29♉ 9	22♊18	23♈57	17♑10	16♉38	10♈40	28♉25	3♓56	8°R36	8♉47	14♎20	n.a.	T 1
W 2	14 31 8	8°50'16	20°16	0♊36	23°21	24°40	17°12	16°46	10°43	28°27	3°57	8°D36	8°43	14°26	n.a.	W 2
T 3	14 35 4	9°47'39	2♎ 6	2° 0	24°23	25°22	17°13	16°54	10°46	28°29	3°58	8♉36	8°40	14°33	n.a.	T 3
F 4	14 39 1	10°45'01	13°55	3°20	25°26	26° 5	17°13	17° 2	10°49	28°31	3°59	8°37	8°37	14°40	n.a.	F 4
S 5	14 42 57	11°42'22	25°44	4°37	26°28	26°48	17°14	17°10	10°52	28°33	3°59	8°37	8°34	14°46	n.a.	S 5
S 6	14 46 54	12°39'42	7♏37	5°51	27°29	27°31	17°15	17°17	10°55	28°36	4° 0	8°R37	8°31	14°53	n.a.	S 6
M 7	14 50 50	13°37'01	19°36	7° 1	28°31	28°13	17°15	17°25	10°58	28°38	4° 1	8°37	8°27	15° 0	n.a.	M 7
T 8	14 54 47	14°34'19	1♐42	8° 8	29°32	28°56	17°R15	17°33	11° 1	28°40	4° 1	8°36	8°24	15° 6	n.a.	T 8
W 9	14 58 44	15°31'37	13°59	9°11	0♋32	29°38	17°15	17°41	11° 4	28°42	4° 2	8°36	8°21	15°13	n.a.	W 9
T 10	15 2 40	16°28'54	26°27	10°11	1°33	0♉21	17°14	17°49	11° 7	28°44	4° 3	8°35	8°18	15°20	n.a.	T 10
F 11	15 6 37	17°26'10	9♑ 9	11° 7	2°33	1° 3	17°14	17°57	11°10	28°47	4° 3	8°34	8°15	15°26	n.a.	F 11
S 12	15 10 33	18°23'25	22° 6	12° 0	3°32	1°46	17°13	18° 5	11°13	28°49	4° 4	8°33	8°12	15°33	n.a.	S 12
S 13	15 14 30	19°20'41	5♒20	12°48	4°31	2°28	17°12	18°12	11°16	28°51	4° 4	8°32	8° 8	15°40	n.a.	S 13
M14	15 18 26	20°17'55	18°53	13°33	5°30	3°10	17°11	18°20	11°19	28°53	4° 5	8°D32	8° 5	15°46	n.a.	M14
T 15	15 22 23	21°15'09	2♓45	14°14	6°29	3°52	17°10	18°28	11°21	28°55	4° 5	8°32	8° 2	15°53	n.a.	T 15
W16	15 26 19	22°12'23	16°56	14°50	7°27	4°35	17° 9	18°36	11°24	28°58	4° 6	8°32	7°59	15°59	n.a.	W16
T 17	15 30 16	23° 9'36	1♈25	15°23	8°24	5°17	17° 7	18°44	11°27	29° 0	4° 6	8°33	7°56	16° 6	n.a.	T 17
F 18	15 34 13	24° 6'49	16° 8	15°51	9°22	5°59	17° 5	18°52	11°30	29° 2	4° 7	8°35	7°52	16°13	n.a.	F 18
S 19	15 38 9	25° 4'02	1♉ 0	16°15	10°18	6°41	17° 3	19° 0	11°32	29° 4	4° 7	8°35	7°49	16°19	n.a.	S 19
S 20	15 42 6	26° 1'15	15°53	16°35	11°15	7°23	17° 1	19° 8	11°35	29° 7	4° 8	8°R35	7°46	16°26	n.a.	S 20
M21	15 46 2	26°58'27	0♊41	16°50	12°11	8° 5	16°59	19°15	11°38	29° 9	4° 8	8°34	7°43	16°33	n.a.	M21
T 22	15 49 59	27°55'38	15°15	17° 0	13° 6	8°46	16°56	19°23	11°40	29°11	4° 8	8°33	7°40	16°39	n.a.	T 22
W23	15 53 55	28°52'49	29°31	17° 6	14° 1	9°28	16°53	19°31	11°43	29°13	4° 9	8°30	7°37	16°46	n.a.	W23
T 24	15 57 52	29°50'00	13♋22	17°R 7	14°55	10°10	16°50	19°39	11°46	29°15	4° 9	8°27	7°33	16°53	n.a.	T 24
F 25	16 1 48	0♊47'10	26°48	17° 4	15°49	10°52	16°47	19°47	11°48	29°18	4° 9	8°24	7°30	16°59	n.a.	F 25
S 26	16 5 45	1°44'19	9♌49	16°56	16°42	11°33	16°44	19°54	11°51	29°20	4° 9	8°22	7°27	17° 6	n.a.	S 26
S 27	16 9 42	2°41'28	22°28	16°44	17°35	12°15	16°40	20° 2	11°53	29°22	4°10	8°21	7°24	17°13	n.a.	S 27
M28	16 13 38	3°38'36	4♍47	16°28	18°27	12°56	16°37	20°10	11°56	29°24	4°10	8°D20	7°21	17°19	n.a.	M28
T 29	16 17 35	4°35'43	16°51	16° 8	19°18	13°38	16°33	20°18	11°58	29°27	4°10	8°21	7°18	17°26	n.a.	T 29
W30	16 21 31	5°32'50	28°46	15°45	20° 9	14°19	16°29	20°25	12° 0	29°29	4°10	8°22	7°14	17°33	n.a.	W30
T 31	16 25 28	6♊29'57	10♎35	15♊17	20♋58	15♉ 1	16♑25	20♉33	12♈ 3	29♉31	4♓10	8♉24	7♉11	17♎39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n17	12n47	4n36	22n29	2n22	26n16	2n49	9n 1	0s24	22s59	0s25	15n19	1s45	3n42	0s36	18n34	1s29	24s53	15s54	14n31	14n34	3s44		n.a.
W 2	14 36	7 31	3 57	22 47	2 21	26 20	2 49	9 18	0 23	22 59	0 25	15 21	1 44	3 43	0 36	18 35	1 29	24 53	15 55	14 31	14 33	3 48		n.a.
T 3	14 54	2 2	3 9	23 4	2 20	26 23	2 50	9 34	0 22	22 59	0 25	15 23	1 44	3 45	0 36	18 35	1 29	24 53	15 55	14 31	14 32	3 51		n.a.
F 4	15 12	3s30	2 13	23 18	2 18	26 26	2 50	9 50	0 22	22 59	0 25	15 26	1 44	3 46	0 36	18 36	1 29	24 53	15 55	14 31	14 31	3 54		n.a.
S 5	15 30	8 57	1 11	23 30	2 16	26 28	2 50	10 6	0 21	22 59	0 26	15 28	1 44	3 47	0 36	18 36	1 29	24 53	15 56	14 31	14 30	3 58		n.a.
S 6	15 48	14 6	0 6	23 40	2 12	26 30	2 50	10 22	0 21	22 59	0 26	15 30	1 44	3 48	0 36	18 37	1 29	24 53	15 56	14 31	14 29	4 1		n.a.
M 7	16 5	18 47	1s 1	23 49	2 8	26 30	2 50	10 38	0 20	22 59	0 26	15 33	1 44	3 50	0 36	18 37	1 29	24 53	15 56	14 31	14 28	4 4		n.a.
T 8	16 23	22 45	2 5	23 55	2 3	26 30	2 49	10 54	0 19	23 0	0 26	15 35	1 44	3 51	0 36	18 38	1 29	24 53	15 57	14 31	14 27	4 8		n.a.
W 9	16 40	25 45	3 4	23 59	1 57	26 30	2 49	11 10	0 19	23 0	0 26	15 37	1 44	3 52	0 36	18 38	1 29	24 53	15 57	14 31	14 26	4 11		n.a.
T 10	16 56	27 34	3 55	24 2	1 51	26 29	2 48	11 26	0 18	23 0	0 27	15 39	1 44	3 53	0 36	18 39	1 29	24 53	15 57	14 30	14 25	4 14		n.a.
F 11	17 13	27 58	4 36	24 3	1 43	26 27	2 47	11 41	0 18	23 0	0 27	15 42	1 44	3 54	0 36	18 39	1 29	24 53	15 58	14 30	14 24	4 18		n.a.
S 12	17 29	26 51	5 4	24 2	1 35	26 25	2 46	11 57	0 17	23 1	0 27	15 44	1 44	3 55	0 37	18 40	1 29	24 53	15 58	14 30	14 23	4 21		n.a.
S 13	17 45	24 14	5 16	23 59	1 26	26 22	2 45	12 12	0 16	23 1	0 27	15 46	1 44	3 56	0 37	18 40	1 29	24 53	15 58	14 30	14 22	4 24		n.a.
M14	18 0	20 15	5 12	23 55	1 16	26 18	2 44	12 27	0 16	23 1	0 27	15 48	1 44	3 58	0 37	18 41	1 29	24 54	15 59	14 29	14 21	4 28		n.a.
T 15	18 16	15 5	4 49	23 50	1 5	26 14	2 43	12 42	0 15	23 2	0 28	15 51	1 44	3 59	0 37	18 41	1 29	24 54	15 59	14 30	14 20	4 31		n.a.
W16	18 31	9 1	4 9	23 43	0 54	26 9	2 41	12 57	0 14	23 2	0 28	15 53	1 43	4 0	0 37	18 42	1 28	24 54	16 0	14 30	14 19	4 34		n.a.
T 17	18 45	2 21	3 12	23 34	0 42	26 4	2 40	13 12	0 14	23 3	0 28	15 55	1 43	4 1	0 37	18 42	1 28	24 54	16 0	14 30	14 18	4 38		n.a.
F 18	19 0	4n33	2 1	23 25	0 29	25 58	2 38	13 27	0 13	23 3	0 28	15 57	1 43	4 2	0 37	18 43	1 28	24 54	16 0	14 30	14 17	4 41		n.a.
S 19	19 14	11 17	0 42	23 14	0 16	25 52	2 36	13 41	0 13	23 3	0 29	16 0	1 43	4 3	0 37	18 43	1 28	24 54	16 1	14 31	14 16	4 44		n.a.
S 20	19 28	17 24	0n40	23 2	0 2	25 45	2 33	13 56	0 12	23 4	0 29	16 2	1 43	4 4	0 37	18 44	1 28	24 55	16 1	14 31	14 15	4 48		n.a.
M21	19 41	22 27	1 59	22 49	0s12	25 38	2 31	14 10	0 11	23 5	0 29	16 4	1 43	4 5	0 37	18 44	1 28	24 55	16 1	14 30	14 14	4 51		n.a.
T 22	19 54	25 59	3 9	22 35	0 27	25 30	2 28	14 24	0 11	23 5	0 29	16 6	1 43	4 6	0 37	18 45	1 28	24 55	16 2	14 30	14 13	4 54		n.a.
W23	20 7	27 46	4 5	22 20	0 43	25 21	2 26	14 38	0 10	23 6	0 29	16 8	1 43	4 7	0 37	18 45	1 28	24 55	16 2	14 29	14 12	4 58		n.a.
T 24	20 19	27 44	4 45	22 5	0 59	25 12	2 23	14 52	0 9	23 6	0 30	16 10	1 43	4 8	0 37	18 46	1 28	24 55	16 3	14 28	14 10	5 1		n.a.
F 25	20 32	26 3	5 8	21 48	1 15	25 3	2 20	15 6	0 9	23 7	0 30	16 12	1 43	4 9	0 37	18 46	1 28	24 56	16 3	14 27	14 9	5 4		n.a.
S 26	20 43	23 1	5 15	21 31	1 31	24 53	2 16	15 20	0 8	23 7	0 30	16 15	1 43	4 10	0 37	18 47	1 28	24 56	16 3	14 26	14 8	5 8		n.a.
S 27	20 55	18 58	5 5	21 14	1 48	24 43	2 13	15 33	0 8	23 8	0 30	16 17	1 43	4 11	0 37	18 47	1 28	24 56	16 4	14 26	14 7	5 11		n.a.
M28	21 6	14 13	4 42	20 56	2 4	24 32	2 9	15 46	0 7	23 9	0 31	16 19	1 43	4 12	0 37	18 48	1 28	24 56	16 4	14 26	14 6	5 14		n.a.
T 29	21 17	9 1	4 7	20 38	2 20	24 21	2 5	16 0	0 6	23 9	0 31	16 21	1 43	4 13	0 37	18 48	1 28	24 57	16 4	14 26	14 5	5 18		n.a.
W30	21 27	3 34	3 21	20 19	2 36	24 9	2 1	16 13	0 6	23 10	0 31	16 23	1 43	4 14	0 37	18 49	1 28	24 57	16 5	14 26	14 4	5 21		n.a.
T 31	21n37	1s59	2n27	20n 1	2s52	23n57	1n57	16n26	0s 5	23s11	0s31	16n25	1s43	4n15	0s37	18n49	1s28	24s57	16s 5	14n27	14n 3	5s24		n.a.

Julian Day Number = 1752954.5, Delta T = 02h41m07s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°51'56, Lahiri = - 2°44'56 Julian Calendar 1 May 087 == Greg. Calendar 29 Apr. 087

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 87 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 29 24	7♊27'03	22♎23	14°R48	21♋48	15♉42	16°R20	20♉41	12♈ 5	29♉33	4♓11	8♉25	7♉ 8	17♎46	n.a.	F 1
S 2	16 33 21	8°24'10	4♏15	14♊15	22°36	16°23	16♉16	20°48	12° 7	29°36	4°11	8°R26	7° 5	17°53	n.a.	S 2
S 3	16 37 17	9°21'15	16°14	13°41	23°24	17° 4	16°11	20°56	12° 9	29°38	4°11	8°26	7° 2	17°59	n.a.	S 3
M 4	16 41 14	10°18'21	28°23	13° 5	24°11	17°45	16° 6	21° 4	12°12	29°40	4°11	8°24	6°58	18° 6	n.a.	M 4
T 5	16 45 11	11°15'27	10♐43	12°29	24°57	18°27	16° 1	21°11	12°14	29°42	4°11	8°21	6°55	18°13	n.a.	T 5
W 6	16 49 7	12°12'33	23°16	11°52	25°42	19° 8	15°56	21°19	12°16	29°44	4°R11	8°17	6°52	18°19	n.a.	W 6
T 7	16 53 4	13° 9'39	6♑ 3	11°16	26°27	19°49	15°51	21°26	12°18	29°47	4°11	8°11	6°49	18°26	n.a.	T 7
F 8	16 57 0	14° 6'45	19° 4	10°41	27°10	20°29	15°46	21°34	12°20	29°49	4°11	8° 6	6°46	18°33	n.a.	F 8
S 9	17 0 57	15° 3'52	2♒18	10° 8	27°53	21°10	15°40	21°41	12°22	29°51	4°11	8° 0	6°43	18°39	n.a.	S 9
S 10	17 4 53	16° 0'59	15°45	9°37	28°34	21°51	15°34	21°49	12°24	29°53	4°11	7°56	6°39	18°46	n.a.	S 10
M11	17 8 50	16°58'06	29°25	9° 8	29°15	22°32	15°29	21°56	12°26	29°55	4°11	7°53	6°36	18°53	n.a.	M11
T 12	17 12 47	17°55'14	13♓17	8°44	29°54	23°13	15°23	22° 3	12°28	29°57	4°10	7°D51	6°33	18°59	n.a.	T 12
W13	17 16 43	18°52'22	27°21	8°23	0♌32	23°53	15°17	22°11	12°29	29°59	4°10	7°52	6°30	19° 6	n.a.	W13
T 14	17 20 40	19°49'31	11♈35	8° 6	1°10	24°34	15°10	22°18	12°31	0♊ 2	4°10	7°53	6°27	19°12	n.a.	T 14
F 15	17 24 36	20°46'40	25°57	7°54	1°46	25°15	15° 4	22°25	12°33	0° 4	4°10	7°54	6°24	19°19	n.a.	F 15
S 16	17 28 33	21°43'50	10♉26	7°46	2°20	25°55	14°57	22°33	12°35	0° 6	4°10	7°R54	6°20	19°26	n.a.	S 16
S 17	17 32 29	22°41'01	24°56	7°D44	2°54	26°36	14°51	22°40	12°36	0° 8	4°10	7°53	6°17	19°32	n.a.	S 17
M18	17 36 26	23°38'13	9♊23	7°47	3°26	27°16	14°44	22°47	12°38	0°10	4° 9	7°50	6°14	19°39	n.a.	M18
T 19	17 40 22	24°35'25	23°41	7°55	3°57	27°56	14°37	22°54	12°40	0°12	4° 9	7°45	6°11	19°46	n.a.	T 19
W20	17 44 19	25°32'38	7♋45	8° 9	4°26	28°37	14°31	23° 1	12°41	0°14	4° 9	7°38	6° 8	19°52	n.a.	W20
T 21	17 48 16	26°29'51	21°30	8°29	4°54	29°17	14°24	23° 8	12°43	0°16	4° 8	7°30	6° 4	19°59	n.a.	T 21
F 22	17 52 12	27°27'04	4♌54	8°54	5°20	29°57	14°16	23°15	12°44	0°18	4° 8	7°22	6° 1	20° 6	n.a.	F 22
S 23	17 56 9	28°24'18	17°54	9°24	5°45	0♊37	14° 9	23°22	12°45	0°20	4° 8	7°15	5°58	20°12	n.a.	S 23
S 24	18 0 5	29°21'32	0♍33	10° 1	6° 8	1°17	14° 2	23°29	12°47	0°22	4° 7	7° 9	5°55	20°19	n.a.	S 24
M25	18 4 2	0♋18'47	12°53	10°42	6°29	1°57	13°55	23°36	12°48	0°25	4° 7	7° 6	5°52	20°26	n.a.	M25
T 26	18 7 58	1°16'02	24°58	11°30	6°49	2°37	13°47	23°43	12°49	0°26	4° 7	7° 4	5°49	20°32	n.a.	T 26
W27	18 11 55	2°13'17	6♎52	12°22	7° 6	3°17	13°40	23°50	12°50	0°28	4° 6	7°D 4	5°45	20°39	n.a.	W27
T 28	18 15 52	3°10'33	18°41	13°21	7°22	3°57	13°32	23°56	12°52	0°30	4° 6	7° 5	5°42	20°46	n.a.	T 28
F 29	18 19 48	4° 7'50	0♏31	14°24	7°36	4°37	13°25	24° 3	12°53	0°32	4° 5	7° 5	5°39	20°52	n.a.	F 29
S 30	18 23 45	5♋ 5'07	12♏25	15♊33	7♌47	5♊17	13♉17	24♉10	12♈54	0♊34	4♓ 5	7°R 5	5♉36	20♎59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n47	7s28	1n27	19n43	3s 7	23n45	1n52	16n38	0s 4	23s12	0s31	16n27	1s43	4n16	0s37	18n50	1s28	24s58	16s 6	14n27	14n 2	5s28		n.a.
S 2	21 56	12 43	0 23	19 26	3 21	23 32	1 47	16 51	0 4	23 12	0 32	16 29	1 43	4 16	0 37	18 50	1 28	24 58	16 6	14 28	14 1	5 31		n.a.
S 3	22 5	17 33	0s43	19 8	3 34	23 19	1 42	17 3	0 3	23 13	0 32	16 31	1 43	4 17	0 37	18 50	1 28	24 58	16 6	14 28	14 0	5 34		n.a.
M 4	22 13	21 44	1 47	18 52	3 46	23 6	1 37	17 16	0 2	23 14	0 32	16 33	1 43	4 18	0 37	18 51	1 28	24 58	16 7	14 27	13 59	5 38		n.a.
T 5	22 22	25 3	2 47	18 37	3 57	22 52	1 32	17 28	0 2	23 15	0 32	16 35	1 43	4 19	0 37	18 51	1 28	24 59	16 7	14 26	13 58	5 41		n.a.
W 6	22 29	27 11	3 40	18 22	4 6	22 38	1 26	17 40	0 1	23 16	0 32	16 37	1 43	4 20	0 37	18 52	1 28	24 59	16 7	14 25	13 57	5 44		n.a.
T 7	22 37	27 56	4 24	18 9	4 15	22 23	1 20	17 52	0 0	23 16	0 33	16 39	1 43	4 21	0 37	18 52	1 28	24 59	16 8	14 23	13 56	5 48		n.a.
F 8	22 44	27 10	4 54	17 58	4 21	22 9	1 14	18 4	0n 0	23 17	0 33	16 41	1 43	4 21	0 37	18 53	1 28	25 0	16 8	14 21	13 55	5 51		n.a.
S 9	22 50	24 52	5 9	17 48	4 27	21 54	1 8	18 15	0 1	23 18	0 33	16 43	1 43	4 22	0 37	18 53	1 28	25 0	16 9	14 19	13 54	5 54		n.a.
S 10	22 57	21 10	5 8	17 40	4 30	21 39	1 1	18 26	0 2	23 19	0 33	16 45	1 43	4 23	0 37	18 54	1 28	25 1	16 9	14 18	13 53	5 58		n.a.
M11	23 2	16 18	4 49	17 33	4 33	21 24	0 54	18 38	0 2	23 20	0 34	16 47	1 43	4 24	0 37	18 54	1 28	25 1	16 9	14 17	13 52	6 1		n.a.
T 12	23 8	10 32	4 13	17 29	4 33	21 9	0 47	18 49	0 3	23 21	0 34	16 49	1 43	4 24	0 37	18 55	1 28	25 1	16 10	14 16	13 51	6 4		n.a.
W13	23 13	4 9	3 22	17 27	4 33	20 53	0 39	19 0	0 3	23 22	0 34	16 51	1 43	4 25	0 37	18 55	1 28	25 2	16 10	14 16	13 49	6 8		n.a.
T 14	23 17	2n31	2 18	17 26	4 30	20 37	0 32	19 10	0 4	23 23	0 34	16 52	1 43	4 26	0 37	18 56	1 28	25 2	16 10	14 17	13 48	6 11		n.a.
F 15	23 22	9 8	1 4	17 28	4 27	20 21	0 24	19 21	0 5	23 24	0 34	16 54	1 43	4 26	0 37	18 56	1 28	25 3	16 11	14 17	13 47	6 14		n.a.
S 16	23 26	15 19	0n14	17 32	4 22	20 6	0 15	19 31	0 5	23 25	0 35	16 56	1 43	4 27	0 37	18 56	1 28	25 3	16 11	14 17	13 46	6 18		n.a.
S 17	23 29	20 40	1 31	17 37	4 15	19 50	0 7	19 42	0 6	23 26	0 35	16 58	1 43	4 28	0 37	18 57	1 28	25 3	16 11	14 17	13 45	6 21		n.a.
M18	23 32	24 45	2 42	17 45	4 8	19 33	0s 2	19 52	0 7	23 26	0 35	17 0	1 43	4 28	0 37	18 57	1 28	25 4	16 12	14 16	13 44	6 24		n.a.
T 19	23 34	27 13	3 42	17 55	4 0	19 17	0 11	20 2	0 7	23 27	0 35	17 2	1 43	4 29	0 37	18 58	1 28	25 4	16 12	14 14	13 43	6 28		n.a.
W20	23 37	27 54	4 27	18 6	3 50	19 1	0 20	20 11	0 8	23 28	0 35	17 3	1 43	4 29	0 37	18 58	1 28	25 5	16 13	14 12	13 42	6 31		n.a.
T 21	23 38	26 48	4 55	18 19	3 40	18 45	0 30	20 21	0 9	23 29	0 36	17 5	1 43	4 30	0 37	18 59	1 29	25 5	16 13	14 9	13 41	6 34		n.a.
F 22	23 40	24 12	5 7	18 34	3 29	18 29	0 40	20 30	0 9	23 30	0 36	17 7	1 43	4 30	0 37	18 59	1 29	25 6	16 13	14 7	13 40	6 37		n.a.
S 23	23 41	20 24	5 2	18 50	3 17	18 13	0 50	20 39	0 10	23 31	0 36	17 9	1 43	4 31	0 37	18 59	1 29	25 6	16 14	14 4	13 39	6 41		n.a.
S 24	23 41	15 47	4 42	19 8	3 5	17 57	1 1	20 48	0 11	23 32	0 36	17 10	1 43	4 32	0 37	19 0	1 29	25 6	16 14	14 2	13 38	6 44		n.a.
M25	23 41	10 38	4 10	19 27	2 52	17 42	1 11	20 57	0 11	23 33	0 36	17 12	1 43	4 32	0 37	19 0	1 29	25 7	16 14	14 1	13 37	6 47		n.a.
T 26	23 41	5 11	3 27	19 46	2 39	17 26	1 23	21 6	0 12	23 34	0 36	17 14	1 43	4 32	0 37	19 1	1 29	25 7	16 15	14 1	13 36	6 51		n.a.
W27	23 40	0s23	2 35	20 7	2 25	17 10	1 34	21 14	0 13	23 35	0 37	17 15	1 43	4 33	0 37	19 1	1 29	25 8	16 15	14 1	13 35	6 54		n.a.
T 28	23 39	5 54	1 37	20 28	2 11	16 55	1 46	21 23	0 13	23 36	0 37	17 17	1 43	4 33	0 37	19 1	1 29	25 8	16 15	14 1	13 34	6 57		n.a.
F 29	23 37	11 13	0 35	20 49	1 57	16 40	1 57	21 31	0 14	23 37	0 37	17 18	1 44	4 34	0 37	19 2	1 29	25 9	16 16	14 1	13 32	7 1		n.a.
S 30	23n35	16s11	0s29	21n11	1s43	16n25	2s10	21n39	0n15	23s38	0s37	17n20	1s44	4n34	0s38	19n 2	1s29	25s 9	16s16	14n 1	13n31	7s 4		n.a.

Julian Day Number = 1752985.5, Delta T = 02h41m06s
Ecliptic obliquity = 23°41'10, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°51'52, Lahiri = - 2°44'52 Julian Calendar 1 June 087 == Greg. Calendar 30 May 087

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 87 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 27 41	6♋ 2'25	24♏30	16♊46	7♌57	5♊57	13°R10	24♉16	12♈55	0♊36	4°R 4	7°R 4	5♉33	21♎ 6	n.a.	S 1
M 2	18 31 38	6°59'44	6♐47	18° 5	8° 4	6°36	13♑ 2	24°23	12°56	0°38	4♓ 4	7♉ 0	5°30	21°12	n.a.	M 2
T 3	18 35 34	7°57'03	19°21	19°29	8°10	7°16	12°54	24°29	12°57	0°40	4° 3	6°54	5°26	21°19	n.a.	T 3
W 4	18 39 31	8°54'23	2♑12	20°57	8°13	7°56	12°46	24°36	12°58	0°42	4° 2	6°46	5°23	21°25	n.a.	W 4
T 5	18 43 27	9°51'45	15°20	22°29	8°R13	8°35	12°39	24°42	12°58	0°44	4° 2	6°36	5°20	21°32	n.a.	T 5
F 6	18 47 24	10°49'07	28°45	24° 6	8°12	9°15	12°31	24°48	12°59	0°45	4° 1	6°25	5°17	21°39	n.a.	F 6
S 7	18 51 21	11°46'30	12♒23	25°47	8° 8	9°54	12°23	24°55	13° 0	0°47	4° 1	6°15	5°14	21°45	n.a.	S 7
S 8	18 55 17	12°43'55	26°12	27°32	8° 2	10°33	12°15	25° 1	13° 1	0°49	4° 0	6° 7	5°10	21°52	n.a.	S 8
M 9	18 59 14	13°41'20	10♓ 9	29°20	7°53	11°13	12° 7	25° 7	13° 1	0°51	3°59	6° 0	5° 7	21°59	n.a.	M 9
T 10	19 3 10	14°38'47	24°11	1♋11	7°42	11°52	12° 0	25°13	13° 2	0°53	3°58	5°56	5° 4	22° 5	n.a.	T 10
W11	19 7 7	15°36'16	8♈16	3° 4	7°28	12°31	11°52	25°19	13° 2	0°54	3°58	5°55	5° 1	22°12	n.a.	W11
T 12	19 11 3	16°33'46	22°24	5° 0	7°13	13°10	11°44	25°25	13° 3	0°56	3°57	5°D55	4°58	22°19	n.a.	T 12
F 13	19 15 0	17°31'17	6♉32	6°58	6°55	13°50	11°36	25°31	13° 3	0°58	3°56	5°R55	4°55	22°25	n.a.	F 13
S 14	19 18 56	18°28'51	20°41	8°58	6°34	14°29	11°29	25°37	13° 4	0°59	3°55	5°54	4°51	22°32	n.a.	S 14
S 15	19 22 53	19°26'25	4♊47	10°59	6°12	15° 8	11°21	25°42	13° 4	1° 1	3°55	5°52	4°48	22°39	n.a.	S 15
M16	19 26 50	20°24'02	18°49	13° 1	5°47	15°47	11°13	25°48	13° 4	1° 2	3°54	5°46	4°45	22°45	n.a.	M16
T 17	19 30 46	21°21'40	2♋43	15° 3	5°21	16°26	11° 6	25°54	13° 4	1° 4	3°53	5°38	4°42	22°52	n.a.	T 17
W18	19 34 43	22°19'19	16°26	17° 6	4°53	17° 5	10°58	25°59	13° 5	1° 6	3°52	5°28	4°39	22°59	n.a.	W18
T 19	19 38 39	23°16'59	29°55	19° 8	4°23	17°43	10°51	26° 5	13° 5	1° 7	3°51	5°16	4°36	23° 5	n.a.	T 19
F 20	19 42 36	24°14'41	13♌ 6	21°11	3°51	18°22	10°43	26°10	13° 5	1° 9	3°51	5° 4	4°32	23°12	n.a.	F 20
S 21	19 46 32	25°12'25	25°59	23°12	3°18	19° 1	10°36	26°15	13°R 5	1°10	3°50	4°52	4°29	23°19	n.a.	S 21
S 22	19 50 29	26°10'09	8♍33	25°14	2°44	19°40	10°29	26°21	13° 5	1°12	3°49	4°43	4°26	23°25	n.a.	S 22
M23	19 54 25	27° 7'55	20°50	27°14	2° 8	20°18	10°22	26°26	13° 5	1°13	3°48	4°36	4°23	23°32	n.a.	M23
T 24	19 58 22	28° 5'42	2♎53	29°13	1°32	20°57	10°14	26°31	13° 5	1°14	3°47	4°31	4°20	23°38	n.a.	T 24
W25	20 2 19	29° 3'30	14°46	1♌12	0°56	21°35	10° 7	26°36	13° 5	1°16	3°46	4°29	4°16	23°45	n.a.	W25
T 26	20 6 15	0♌ 1'20	26°35	3° 9	0°19	22°14	10° 1	26°41	13° 4	1°17	3°45	4°29	4°13	23°52	n.a.	T 26
F 27	20 10 12	0°59'11	8♏24	5° 5	29♋42	22°52	9°54	26°46	13° 4	1°19	3°44	4°29	4°10	23°58	n.a.	F 27
S 28	20 14 8	1°57'03	20°20	7° 0	29° 5	23°30	9°47	26°50	13° 4	1°20	3°43	4°28	4° 7	24° 5	n.a.	S 28
S 29	20 18 5	2°54'57	2♐27	8°54	28°28	24° 9	9°40	26°55	13° 3	1°21	3°42	4°26	4° 4	24°12	n.a.	S 29
M30	20 22 1	3°52'52	14°49	10°46	27°52	24°47	9°34	27° 0	13° 3	1°22	3°41	4°22	4° 1	24°18	n.a.	M30
T 31	20 25 58	4♌50'48	27♐32	12♌37	27♋17	25♊25	9♑28	27♉ 4	13♈ 3	1♊24	3♓40	4♉14	3♉57	24♎25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n33	20s34	1s32	21n33	1s29	16n11	2s22	21n46	0n15	23s39	0s37	17n22	1s44	4n35	0s38	19n 3	1s29	25s10	16s16	14n 1	13n30	7s 7		n.a.
M 2	23 30	24 10	2 32	21 54	1 15	15 57	2 35	21 54	0 16	23 40	0 37	17 23	1 44	4 35	0 38	19 3	1 29	25 10	16 17	13 59	13 29	7 11		n.a.
T 3	23 27	26 40	3 26	22 16	1 0	15 43	2 48	22 1	0 17	23 41	0 38	17 25	1 44	4 35	0 38	19 3	1 29	25 11	16 17	13 57	13 28	7 14		n.a.
W 4	23 23	27 50	4 10	22 36	0 47	15 29	3 1	22 9	0 17	23 42	0 38	17 26	1 44	4 36	0 38	19 4	1 29	25 11	16 17	13 55	13 27	7 17		n.a.
T 5	23 19	27 28	4 43	22 55	0 33	15 16	3 14	22 16	0 18	23 42	0 38	17 28	1 44	4 36	0 38	19 4	1 29	25 12	16 18	13 51	13 26	7 20		n.a.
F 6	23 14	25 31	5 0	23 14	0 20	15 4	3 28	22 22	0 19	23 43	0 38	17 29	1 44	4 36	0 38	19 4	1 29	25 13	16 18	13 48	13 25	7 24		n.a.
S 7	23 9	22 4	5 1	23 30	0 7	14 52	3 41	22 29	0 19	23 44	0 38	17 31	1 44	4 36	0 38	19 5	1 29	25 13	16 18	13 45	13 24	7 27		n.a.
S 8	23 4	17 22	4 45	23 45	0n 6	14 40	3 55	22 35	0 20	23 45	0 38	17 32	1 44	4 37	0 38	19 5	1 29	25 14	16 19	13 42	13 23	7 30		n.a.
M 9	22 58	11 43	4 11	23 59	0 18	14 29	4 9	22 42	0 21	23 46	0 39	17 33	1 44	4 37	0 38	19 5	1 29	25 14	16 19	13 40	13 22	7 34		n.a.
T 10	22 52	5 26	3 23	24 10	0 29	14 18	4 22	22 48	0 21	23 47	0 39	17 35	1 44	4 37	0 38	19 6	1 29	25 15	16 19	13 38	13 21	7 37		n.a.
W11	22 46	1n 9	2 21	24 19	0 40	14 8	4 36	22 54	0 22	23 48	0 39	17 36	1 44	4 37	0 38	19 6	1 29	25 15	16 19	13 38	13 20	7 40		n.a.
T 12	22 39	7 42	1 11	24 25	0 49	13 59	4 50	22 59	0 23	23 49	0 39	17 38	1 44	4 37	0 38	19 6	1 29	25 16	16 20	13 38	13 19	7 44		n.a.
F 13	22 32	13 53	0n 3	24 29	0 59	13 50	5 4	23 5	0 23	23 49	0 39	17 39	1 44	4 38	0 38	19 7	1 29	25 16	16 20	13 38	13 17	7 47		n.a.
S 14	22 24	19 21	1 18	24 30	1 7	13 42	5 17	23 10	0 24	23 50	0 39	17 40	1 44	4 38	0 38	19 7	1 29	25 17	16 20	13 38	13 16	7 50		n.a.
S 15	22 16	23 43	2 27	24 28	1 15	13 34	5 31	23 15	0 25	23 51	0 39	17 41	1 45	4 38	0 38	19 7	1 29	25 17	16 21	13 37	13 15	7 53		n.a.
M16	22 7	26 38	3 27	24 23	1 21	13 28	5 44	23 20	0 26	23 52	0 40	17 43	1 45	4 38	0 38	19 8	1 29	25 18	16 21	13 35	13 14	7 57		n.a.
T 17	21 58	27 53	4 13	24 16	1 27	13 21	5 57	23 25	0 26	23 53	0 40	17 44	1 45	4 38	0 38	19 8	1 29	25 19	16 21	13 32	13 13	8 0		n.a.
W18	21 49	27 22	4 45	24 6	1 32	13 16	6 9	23 30	0 27	23 53	0 40	17 45	1 45	4 38	0 38	19 8	1 29	25 19	16 21	13 29	13 12	8 3		n.a.
T 19	21 39	25 15	5 0	23 54	1 37	13 11	6 21	23 34	0 28	23 54	0 40	17 46	1 45	4 38	0 38	19 8	1 29	25 20	16 22	13 25	13 11	8 7		n.a.
F 20	21 29	21 48	4 58	23 39	1 40	13 7	6 33	23 38	0 28	23 55	0 40	17 48	1 45	4 38	0 38	19 9	1 29	25 20	16 22	13 20	13 10	8 10		n.a.
S 21	21 19	17 23	4 41	23 22	1 43	13 4	6 44	23 42	0 29	23 55	0 40	17 49	1 45	4 38	0 38	19 9	1 29	25 21	16 22	13 17	13 9	8 13		n.a.
S 22	21 8	12 19	4 11	23 2	1 45	13 1	6 55	23 46	0 30	23 56	0 40	17 50	1 45	4 38	0 38	19 9	1 29	25 21	16 22	13 13	13 8	8 16		n.a.
M23	20 57	6 52	3 29	22 40	1 46	12 59	7 4	23 50	0 30	23 57	0 40	17 51	1 45	4 38	0 38	19 10	1 29	25 22	16 23	13 11	13 7	8 20		n.a.
T 24	20 45	1 16	2 39	22 16	1 47	12 58	7 14	23 53	0 31	23 57	0 40	17 52	1 45	4 38	0 38	19 10	1 29	25 23	16 23	13 10	13 6	8 23		n.a.
W25	20 34	4s18	1 42	21 50	1 47	12 58	7 22	23 57	0 32	23 58	0 40	17 53	1 45	4 38	0 38	19 10	1 29	25 23	16 23	13 9	13 5	8 26		n.a.
T 26	20 21	9 42	0 42	21 23	1 46	12 58	7 30	24 0	0 32	23 59	0 41	17 54	1 46	4 38	0 38	19 10	1 29	25 24	16 23	13 9	13 3	8 30		n.a.
F 27	20 9	14 47	0s21	20 53	1 45	12 59	7 37	24 3	0 33	23 59	0 41	17 55	1 46	4 38	0 38	19 11	1 29	25 24	16 24	13 9	13 2	8 33		n.a.
S 28	19 56	19 21	1 23	20 23	1 43	13 0	7 43	24 5	0 34	24 0	0 41	17 56	1 46	4 37	0 38	19 11	1 29	25 25	16 24	13 9	13 1	8 36		n.a.
S 29	19 43	23 11	2 22	19 51	1 41	13 2	7 48	24 8	0 34	24 0	0 41	17 57	1 46	4 37	0 38	19 11	1 30	25 25	16 24	13 8	13 0	8 39		n.a.
M30	19 29	26 4	3 16	19 17	1 38	13 5	7 52	24 10	0 35	24 1	0 41	17 58	1 46	4 37	0 38	19 11	1 30	25 26	16 24	13 6	12 59	8 43		n.a.
T 31	19n15	27s41	4s 2	18n43	1n35	13n 8	7s56	24n12	0n36	24s 2	0s41	17n59	1s46	4n37	0s38	19n11	1s30	25s27	16s24	13n 4	12n58	8s46		n.a.

Julian Day Number = 1753015.5, Delta T = 02h41m05s
Ecliptic obliquity = 23°41'10, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°51'48, Lahiri = - 2°44'48 Julian Calendar 1 July 087 == Greg. Calendar 29 June 087

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 87 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 29 54	5♌48'47	10♉36	14♌27	26°R43	26♊ 3	9°R21	27♉ 9	13°R 2	1♊25	3°R39	4°R 5	3♉54	24♎32	n.a.	W 1
T 2	20 33 51	6°46'46	24° 3	16°16	26♋10	26°41	9♉15	27°13	13♈ 2	1°26	3♓38	3♉54	3°51	24°38	n.a.	T 2
F 3	20 37 48	7°44'48	7♒50	18° 3	25°39	27°19	9° 9	27°17	13° 1	1°27	3°37	3°41	3°48	24°45	n.a.	F 3
S 4	20 41 44	8°42'51	21°53	19°49	25° 9	27°57	9° 3	27°21	13° 0	1°28	3°36	3°30	3°45	24°52	n.a.	S 4
S 5	20 45 41	9°40'56	6♓ 8	21°34	24°41	28°35	8°58	27°26	13° 0	1°29	3°35	3°20	3°42	24°58	n.a.	S 5
M 6	20 49 37	10°39'02	20°30	23°17	24°15	29°13	8°52	27°30	12°59	1°30	3°34	3°12	3°38	25° 5	n.a.	M 6
T 7	20 53 34	11°37'11	4♈52	25° 0	23°52	29°51	8°47	27°33	12°58	1°31	3°33	3° 8	3°35	25°12	n.a.	T 7
W 8	20 57 30	12°35'22	19°10	26°41	23°30	0♋29	8°41	27°37	12°57	1°32	3°31	3° 5	3°32	25°18	n.a.	W 8
T 9	21 1 27	13°33'35	3♉23	28°20	23°10	1° 6	8°36	27°41	12°56	1°33	3°30	3°D 5	3°29	25°25	n.a.	T 9
F 10	21 5 23	14°31'50	17°29	29°59	22°53	1°44	8°31	27°45	12°55	1°34	3°29	3°R 5	3°26	25°31	n.a.	F 10
S 11	21 9 20	15°30'07	1♊26	1♍37	22°38	2°22	8°26	27°48	12°54	1°35	3°28	3° 4	3°22	25°38	n.a.	S 11
S 12	21 13 17	16°28'27	15°15	3°13	22°26	2°59	8°22	27°52	12°53	1°36	3°27	3° 2	3°19	25°45	n.a.	S 12
M13	21 17 13	17°26'49	28°54	4°48	22°16	3°37	8°17	27°55	12°52	1°37	3°26	2°56	3°16	25°51	n.a.	M13
T 14	21 21 10	18°25'13	12♋25	6°22	22° 9	4°14	8°13	27°58	12°51	1°38	3°25	2°48	3°13	25°58	n.a.	T 14
W15	21 25 6	19°23'39	25°44	7°55	22° 4	4°52	8° 9	28° 1	12°50	1°38	3°24	2°38	3°10	26° 5	n.a.	W15
T 16	21 29 3	20°22'07	8♌50	9°27	22° 1	5°29	8° 5	28° 5	12°49	1°39	3°22	2°26	3° 7	26°11	n.a.	T 16
F 17	21 32 59	21°20'38	21°43	10°57	22°D 0	6° 6	8° 1	28° 8	12°48	1°40	3°21	2°14	3° 3	26°18	n.a.	F 17
S 18	21 36 56	22°19'10	4♍21	12°27	22° 2	6°43	7°57	28°10	12°46	1°40	3°20	2° 2	3° 0	26°25	n.a.	S 18
S 19	21 40 52	23°17'44	16°45	13°55	22° 7	7°21	7°54	28°13	12°45	1°41	3°19	1°52	2°57	26°31	n.a.	S 19
M20	21 44 49	24°16'19	28°55	15°22	22°13	7°58	7°51	28°16	12°44	1°42	3°18	1°45	2°54	26°38	n.a.	M20
T 21	21 48 46	25°14'57	10♎54	16°49	22°22	8°35	7°48	28°18	12°42	1°42	3°16	1°41	2°51	26°45	n.a.	T 21
W22	21 52 42	26°13'37	22°45	18°13	22°33	9°12	7°45	28°21	12°41	1°43	3°15	1°38	2°48	26°51	n.a.	W22
T 23	21 56 39	27°12'18	4♏32	19°37	22°46	9°49	7°42	28°23	12°39	1°43	3°14	1°D38	2°44	26°58	n.a.	T 23
F 24	22 0 35	28°11'01	16°20	21° 0	23° 1	10°26	7°40	28°25	12°38	1°44	3°13	1°39	2°41	27° 5	n.a.	F 24
S 25	22 4 32	29° 9'46	28°14	22°21	23°17	11° 2	7°37	28°28	12°36	1°44	3°12	1°R39	2°38	27°11	n.a.	S 25
S 26	22 8 28	0♍ 8'33	10♐20	23°41	23°36	11°39	7°35	28°30	12°35	1°45	3°10	1°38	2°35	27°18	n.a.	S 26
M27	22 12 25	1° 7'22	22°43	24°59	23°57	12°16	7°33	28°31	12°33	1°45	3° 9	1°36	2°32	27°24	n.a.	M27
T 28	22 16 21	2° 6'13	5♑27	26°16	24°20	12°52	7°31	28°33	12°31	1°45	3° 8	1°31	2°28	27°31	n.a.	T 28
W29	22 20 18	3° 5'05	18°36	27°32	24°44	13°29	7°30	28°35	12°30	1°46	3° 7	1°25	2°25	27°38	n.a.	W29
T 30	22 24 15	4° 4'00	2♒12	28°46	25°10	14° 5	7°29	28°37	12°28	1°46	3° 6	1°16	2°22	27°44	n.a.	T 30
F 31	22 28 11	5♍ 2'56	16♒12	29♍58	25♋38	14♋42	7♑27	28♉38	12♈26	1♊46	3♓ 4	1♉ 7	2♉19	27♎51	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n 1	27s51	4s36	18n 7	1n32	13n12	7s58	24n14	0n37	24s 2	0s41	18n 0	1s46	4n37	0s38	19n12	1s30	25s27	16s25	13n 1	12n57	8s49		n.a.
T 2	18 46	26 23	4 56	17 31	1 27	13 16	8 0	24 16	0 37	24 3	0 41	18 1	1 46	4 36	0 38	19 12	1 30	25 28	16 25	12 57	12 56	8 52		n.a.
F 3	18 31	23 19	5 0	16 54	1 23	13 21	8 1	24 17	0 38	24 3	0 41	18 2	1 46	4 36	0 38	19 12	1 30	25 28	16 25	12 53	12 55	8 56		n.a.
S 4	18 16	18 51	4 45	16 16	1 18	13 26	8 1	24 19	0 39	24 4	0 41	18 3	1 46	4 36	0 38	19 12	1 30	25 29	16 25	12 49	12 54	8 59		n.a.
S 5	18 1	13 16	4 13	15 37	1 13	13 32	8 0	24 20	0 39	24 4	0 41	18 4	1 47	4 36	0 38	19 12	1 30	25 29	16 25	12 45	12 53	9 2		n.a.
M 6	17 45	6 56	3 25	14 58	1 8	13 37	7 59	24 21	0 40	24 5	0 41	18 4	1 47	4 35	0 38	19 13	1 30	25 30	16 25	12 43	12 52	9 5		n.a.
T 7	17 29	0 14	2 23	14 18	1 2	13 43	7 57	24 22	0 41	24 5	0 41	18 5	1 47	4 35	0 39	19 13	1 30	25 30	16 26	12 41	12 50	9 9		n.a.
W 8	17 12	6n27	1 13	13 38	0 56	13 50	7 54	24 23	0 41	24 5	0 42	18 6	1 47	4 35	0 39	19 13	1 30	25 31	16 26	12 40	12 49	9 12		n.a.
T 9	16 55	12 48	0n 2	12 57	0 50	13 56	7 50	24 23	0 42	24 6	0 42	18 7	1 47	4 34	0 39	19 13	1 30	25 32	16 26	12 40	12 48	9 15		n.a.
F 10	16 38	18 26	1 15	12 16	0 43	14 3	7 46	24 23	0 43	24 6	0 42	18 7	1 47	4 34	0 39	19 13	1 30	25 32	16 26	12 40	12 47	9 19		n.a.
S 11	16 21	23 1	2 24	11 35	0 37	14 10	7 42	24 23	0 44	24 6	0 42	18 8	1 47	4 33	0 39	19 13	1 30	25 33	16 26	12 40	12 46	9 22		n.a.
S 12	16 4	26 14	3 24	10 54	0 30	14 17	7 36	24 23	0 44	24 7	0 42	18 9	1 47	4 33	0 39	19 13	1 30	25 33	16 26	12 39	12 45	9 25		n.a.
M13	15 46	27 51	4 11	10 12	0 23	14 25	7 31	24 23	0 45	24 7	0 42	18 9	1 48	4 33	0 39	19 14	1 30	25 34	16 26	12 37	12 44	9 28		n.a.
T 14	15 28	27 48	4 43	9 31	0 16	14 32	7 25	24 23	0 46	24 7	0 42	18 10	1 48	4 32	0 39	19 14	1 30	25 34	16 27	12 34	12 43	9 32		n.a.
W15	15 9	26 7	4 59	8 49	0 8	14 39	7 18	24 22	0 46	24 8	0 42	18 10	1 48	4 32	0 39	19 14	1 30	25 35	16 27	12 31	12 42	9 35		n.a.
T 16	14 51	23 3	5 0	8 7	0 1	14 46	7 11	24 21	0 47	24 8	0 42	18 11	1 48	4 31	0 39	19 14	1 30	25 35	16 27	12 26	12 41	9 38		n.a.
F 17	14 32	18 53	4 45	7 26	0s 7	14 53	7 4	24 20	0 48	24 8	0 42	18 12	1 48	4 31	0 39	19 14	1 30	25 36	16 27	12 22	12 39	9 41		n.a.
S 18	14 13	13 58	4 16	6 44	0 14	15 0	6 57	24 19	0 49	24 9	0 42	18 12	1 48	4 30	0 39	19 14	1 30	25 37	16 27	12 18	12 38	9 45		n.a.
S 19	13 54	8 35	3 35	6 3	0 22	15 7	6 49	24 18	0 49	24 9	0 42	18 13	1 48	4 30	0 39	19 14	1 30	25 37	16 27	12 15	12 37	9 48		n.a.
M20	13 34	2 57	2 45	5 22	0 30	15 14	6 41	24 17	0 50	24 9	0 42	18 13	1 48	4 29	0 39	19 14	1 30	25 38	16 27	12 12	12 36	9 51		n.a.
T 21	13 14	2s42	1 48	4 41	0 38	15 21	6 33	24 15	0 51	24 9	0 42	18 13	1 49	4 28	0 39	19 14	1 30	25 38	16 27	12 11	12 35	9 54		n.a.
W22	12 54	8 12	0 47	4 0	0 46	15 28	6 24	24 13	0 52	24 9	0 42	18 14	1 49	4 28	0 39	19 14	1 30	25 39	16 27	12 10	12 34	9 58		n.a.
T 23	12 34	13 24	0s16	3 20	0 54	15 34	6 16	24 11	0 52	24 10	0 42	18 14	1 49	4 27	0 39	19 15	1 31	25 39	16 27	12 10	12 33	10 1		n.a.
F 24	12 14	18 8	1 18	2 40	1 2	15 40	6 7	24 9	0 53	24 10	0 42	18 15	1 49	4 27	0 39	19 15	1 31	25 40	16 27	12 10	12 32	10 4		n.a.
S 25	11 53	22 12	2 17	2 0	1 10	15 46	5 58	24 7	0 54	24 10	0 42	18 15	1 49	4 26	0 39	19 15	1 31	25 40	16 27	12 10	12 31	10 7		n.a.
S 26	11 32	25 23	3 12	1 21	1 18	15 52	5 49	24 4	0 54	24 10	0 42	18 15	1 49	4 25	0 39	19 15	1 31	25 41	16 27	12 10	12 30	10 10		n.a.
M27	11 11	27 27	3 58	0 42	1 26	15 57	5 40	24 2	0 55	24 10	0 42	18 16	1 49	4 25	0 39	19 15	1 31	25 41	16 27	12 9	12 28	10 14		n.a.
T 28	10 50	28 9	4 35	0 4	1 33	16 2	5 31	23 59	0 56	24 10	0 42	18 16	1 49	4 24	0 39	19 15	1 31	25 42	16 27	12 8	12 27	10 17		n.a.
W29	10 29	27 18	4 58	0s33	1 41	16 7	5 22	23 56	0 57	24 10	0 42	18 16	1 50	4 23	0 39	19 15	1 31	25 42	16 27	12 5	12 26	10 20		n.a.
T 30	10 7	24 50	5 5	1 10	1 49	16 11	5 13	23 53	0 57	24 10	0 42	18 16	1 50	4 23	0 39	19 15	1 31	25 43	16 28	12 2	12 25	10 23		n.a.
F 31	9n45	20s50	4s55	1s46	1s57	16n15	5s 4	23n50	0n58	24s11	0s42	18n17	1s50	4n22	0s39	19n15	1s31	25s43	16s28	11n59	12n24	10s27		n.a.

Julian Day Number = 1753046.5, Delta T = 02h41m04s
Ecliptic obliquity = 23°41'10, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°51'43, Lahiri = - 2°44'43 Julian Calendar 1 Aug. 087 == Greg. Calendar 30 July 087

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 87 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 32 8	6♍ 1'54	0♓34	1♎ 9	26♋ 7	15♋18	7°R26	28♉39	12°R24	1♊46	3°R 3	0°R58	2♉16	27♎58	n.a.	S 1
S 2	22 36 4	7° 0'54	15°12	2°18	26°37	15°54	7♑26	28°41	12♈22	1°47	3♓ 2	0♉51	2°13	28° 4	n.a.	S 2
M 3	22 40 1	7°59'57	29°59	3°25	27°10	16°31	7°25	28°42	12°20	1°47	3° 1	0°45	2° 9	28°11	n.a.	M 3
T 4	22 43 57	8°59'01	14♈46	4°30	27°43	17° 7	7°25	28°43	12°19	1°47	3° 0	0°42	2° 6	28°18	n.a.	T 4
W 5	22 47 54	9°58'08	29°26	5°32	28°18	17°43	7°D25	28°44	12°17	1°47	2°58	0°D41	2° 3	28°24	n.a.	W 5
T 6	22 51 50	10°57'18	13♉56	6°32	28°55	18°19	7°25	28°45	12°15	1°47	2°57	0°41	2° 0	28°31	n.a.	T 6
F 7	22 55 47	11°56'30	28°10	7°30	29°32	18°55	7°25	28°45	12°13	1°R47	2°56	0°42	1°57	28°38	n.a.	F 7
S 8	22 59 43	12°55'44	12♊ 9	8°24	0♌11	19°31	7°25	28°46	12°11	1°47	2°55	0°R43	1°54	28°44	n.a.	S 8
S 9	23 3 40	13°55'01	25°51	9°15	0°51	20° 7	7°26	28°47	12° 8	1°47	2°54	0°42	1°50	28°51	n.a.	S 9
M10	23 7 37	14°54'20	9♋18	10° 3	1°33	20°43	7°27	28°47	12° 6	1°47	2°53	0°40	1°47	28°58	n.a.	M10
T 11	23 11 33	15°53'42	22°30	10°48	2°15	21°18	7°28	28°47	12° 4	1°47	2°51	0°35	1°44	29° 4	n.a.	T 11
W12	23 15 30	16°53'06	5♌28	11°28	2°58	21°54	7°29	28°47	12° 2	1°46	2°50	0°29	1°41	29°11	n.a.	W12
T 13	23 19 26	17°52'33	18°14	12° 3	3°43	22°29	7°30	28°R47	12° 0	1°46	2°49	0°21	1°38	29°17	n.a.	T 13
F 14	23 23 23	18°52'01	0♍47	12°34	4°28	23° 5	7°32	28°47	11°58	1°46	2°48	0°13	1°34	29°24	n.a.	F 14
S 15	23 27 19	19°51'32	13° 8	13° 0	5°14	23°40	7°34	28°47	11°55	1°46	2°47	0° 6	1°31	29°31	n.a.	S 15
S 16	23 31 16	20°51'05	25°19	13°19	6° 2	24°16	7°36	28°47	11°53	1°45	2°46	29♈59	1°28	29°37	n.a.	S 16
M17	23 35 12	21°50'40	7♎20	13°32	6°50	24°51	7°38	28°47	11°51	1°45	2°44	29°56	1°25	29°44	n.a.	M17
T 18	23 39 9	22°50'17	19°14	13°R39	7°39	25°26	7°40	28°46	11°49	1°45	2°43	29°53	1°22	29°51	n.a.	T 18
W19	23 43 6	23°49'56	1♏ 2	13°37	8°28	26° 1	7°43	28°45	11°46	1°44	2°42	29°D52	1°19	29°57	n.a.	W19
T 20	23 47 2	24°49'36	12°48	13°29	9°19	26°36	7°46	28°45	11°44	1°44	2°41	29°53	1°15	0♏ 4	n.a.	T 20
F 21	23 50 59	25°49'19	24°35	13°11	10°10	27°11	7°49	28°44	11°42	1°43	2°40	29°55	1°12	0°11	n.a.	F 21
S 22	23 54 55	26°49'04	6♐28	12°45	11° 2	27°46	7°52	28°43	11°39	1°43	2°39	29°57	1° 9	0°17	n.a.	S 22
S 23	23 58 52	27°48'51	18°32	12°11	11°55	28°21	7°55	28°42	11°37	1°42	2°38	29°58	1° 6	0°24	n.a.	S 23
M24	0 2 48	28°48'39	0♑52	11°27	12°48	28°56	7°59	28°41	11°35	1°42	2°37	29°R58	1° 3	0°31	n.a.	M24
T 25	0 6 45	29°48'30	13°32	10°36	13°42	29°30	8° 2	28°39	11°32	1°41	2°36	29°57	0°59	0°37	n.a.	T 25
W26	0 10 41	0♎48'22	26°37	9°36	14°37	0♌ 5	8° 6	28°38	11°30	1°41	2°35	29°55	0°56	0°44	n.a.	W26
T 27	0 14 38	1°48'15	10♒10	8°30	15°32	0°39	8°10	28°36	11°27	1°40	2°34	29°52	0°53	0°50	n.a.	T 27
F 28	0 18 35	2°48'11	24°10	7°18	16°28	1°14	8°15	28°35	11°25	1°39	2°33	29°48	0°50	0°57	n.a.	F 28
S 29	0 22 31	3°48'08	8♓37	6° 3	17°24	1°48	8°19	28°33	11°22	1°39	2°32	29°44	0°47	1° 4	n.a.	S 29
S 30	0 26 28	4♎48'07	23♓25	4♎46	18♌21	2♌22	8♑24	28♉31	11♈20	1♊38	2♓31	29♈41	0♉44	1♏10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n24	15s31	4s26	2s22	2s 4	16n19	4s55	23n46	0n59	24s11	0s42	18n17	1s50	4n21	0s39	19n15	1s31	25s43	16s28	11n56	12n23	10s30		n.a.
S 2	9 2	9 15	3 39	2 56	2 12	16 22	4 46	23 43	1 0	24 11	0 42	18 17	1 50	4 20	0 39	19 15	1 31	25 44	16 27	11 53	12 22	10 33		n.a.
M 3	8 39	2 25	2 37	3 30	2 19	16 25	4 37	23 39	1 0	24 11	0 42	18 17	1 50	4 20	0 39	19 15	1 31	25 44	16 27	11 51	12 21	10 36		n.a.
T 4	8 17	4n35	1 25	4 2	2 26	16 28	4 28	23 35	1 1	24 11	0 42	18 17	1 50	4 19	0 39	19 15	1 31	25 45	16 27	11 50	12 20	10 39		n.a.
W 5	7 55	11 17	0 7	4 33	2 33	16 30	4 18	23 31	1 2	24 11	0 42	18 17	1 50	4 18	0 39	19 15	1 31	25 45	16 27	11 50	12 19	10 43		n.a.
T 6	7 32	17 19	1n11	5 4	2 40	16 31	4 9	23 27	1 3	24 11	0 42	18 17	1 51	4 17	0 39	19 15	1 31	25 46	16 27	11 50	12 17	10 46		n.a.
F 7	7 9	22 17	2 23	5 32	2 46	16 32	4 0	23 23	1 3	24 11	0 42	18 17	1 51	4 16	0 39	19 15	1 31	25 46	16 27	11 50	12 16	10 49		n.a.
S 8	6 46	25 52	3 25	6 0	2 52	16 33	3 52	23 19	1 4	24 11	0 42	18 17	1 51	4 16	0 39	19 15	1 31	25 46	16 27	11 50	12 15	10 52		n.a.
S 9	6 23	27 51	4 14	6 25	2 58	16 33	3 43	23 14	1 5	24 11	0 42	18 17	1 51	4 15	0 39	19 14	1 31	25 47	16 27	11 50	12 14	10 56		n.a.
M10	6 0	28 8	4 48	6 49	3 3	16 33	3 34	23 9	1 6	24 11	0 42	18 17	1 51	4 14	0 39	19 14	1 31	25 47	16 27	11 49	12 13	10 59		n.a.
T 11	5 37	26 49	5 6	7 11	3 8	16 32	3 25	23 4	1 6	24 11	0 42	18 17	1 51	4 13	0 39	19 14	1 31	25 48	16 27	11 48	12 12	11 2		n.a.
W12	5 14	24 4	5 8	7 31	3 12	16 31	3 16	22 59	1 7	24 10	0 42	18 17	1 51	4 12	0 39	19 14	1 31	25 48	16 27	11 45	12 11	11 5		n.a.
T 13	4 50	20 11	4 54	7 49	3 16	16 29	3 8	22 54	1 8	24 10	0 42	18 17	1 51	4 11	0 39	19 14	1 31	25 48	16 27	11 43	12 10	11 8		n.a.
F 14	4 27	15 27	4 26	8 4	3 19	16 26	2 59	22 49	1 9	24 10	0 42	18 17	1 52	4 11	0 39	19 14	1 31	25 49	16 27	11 40	12 9	11 12		n.a.
S 15	4 3	10 10	3 47	8 16	3 21	16 23	2 51	22 44	1 10	24 10	0 42	18 17	1 52	4 10	0 39	19 14	1 32	25 49	16 27	11 37	12 7	11 15		n.a.
S 16	3 40	4 35	2 57	8 25	3 22	16 20	2 43	22 38	1 10	24 10	0 42	18 17	1 52	4 9	0 39	19 14	1 32	25 49	16 27	11 35	12 6	11 18		n.a.
M17	3 16	1s 7	2 0	8 30	3 23	16 16	2 34	22 33	1 11	24 10	0 42	18 16	1 52	4 8	0 39	19 14	1 32	25 50	16 27	11 34	12 5	11 21		n.a.
T 18	2 52	6 43	0 58	8 32	3 22	16 12	2 26	22 27	1 12	24 10	0 42	18 16	1 52	4 7	0 39	19 14	1 32	25 50	16 26	11 33	12 4	11 24		n.a.
W19	2 28	12 3	0s 6	8 30	3 20	16 7	2 18	22 21	1 13	24 10	0 42	18 16	1 52	4 6	0 39	19 14	1 32	25 50	16 26	11 33	12 3	11 27		n.a.
T 20	2 5	16 57	1 10	8 23	3 17	16 1	2 10	22 15	1 14	24 9	0 42	18 16	1 52	4 5	0 39	19 13	1 32	25 51	16 26	11 33	12 2	11 31		n.a.
F 21	1 41	21 14	2 11	8 12	3 12	15 55	2 2	22 9	1 14	24 9	0 42	18 15	1 52	4 4	0 39	19 13	1 32	25 51	16 26	11 33	12 1	11 34		n.a.
S 22	1 17	24 41	3 7	7 56	3 6	15 48	1 55	22 3	1 15	24 9	0 42	18 15	1 53	4 3	0 39	19 13	1 32	25 51	16 26	11 34	12 0	11 37		n.a.
S 23	0 53	27 6	3 56	7 35	2 58	15 41	1 47	21 57	1 16	24 9	0 42	18 15	1 53	4 2	0 39	19 13	1 32	25 52	16 26	11 35	11 59	11 40		n.a.
M24	0 29	28 16	4 34	7 9	2 48	15 33	1 39	21 50	1 17	24 9	0 42	18 14	1 53	4 1	0 39	19 13	1 32	25 52	16 26	11 35	11 57	11 43		n.a.
T 25	0 5	27 59	5 1	6 38	2 36	15 25	1 32	21 44	1 18	24 8	0 42	18 14	1 53	4 0	0 39	19 13	1 32	25 52	16 26	11 34	11 56	11 47		n.a.
W26	0s19	26 10	5 13	6 1	2 23	15 16	1 25	21 37	1 18	24 8	0 42	18 13	1 53	4 0	0 39	19 13	1 32	25 52	16 25	11 34	11 55	11 50		n.a.
T 27	0 43	22 50	5 9	5 21	2 7	15 7	1 17	21 30	1 19	24 8	0 42	18 13	1 53	3 59	0 39	19 12	1 32	25 53	16 25	11 32	11 54	11 53		n.a.
F 28	1 8	18 5	4 46	4 36	1 50	14 57	1 10	21 24	1 20	24 7	0 42	18 12	1 53	3 58	0 39	19 12	1 32	25 53	16 25	11 31	11 53	11 56		n.a.
S 29	1 32	12 12	4 5	3 49	1 31	14 46	1 3	21 17	1 21	24 7	0 42	18 12	1 53	3 57	0 39	19 12	1 32	25 53	16 25	11 30	11 52	11 59		n.a.
S 30	1s56	5s29	3s 6	3s 1	1s12	14n35	0s56	21n10	1n22	24s 7	0s42	18n12	1s53	3n56	0s39	19n12	1s32	25s53	16s25	11n28	11n51	12s 2		n.a.

Julian Day Number = 1753077.5, Delta T = 02h41m03s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°51'39, Lahiri = - 2°44'39 Julian Calendar 1 Sept. 087 == Greg. Calendar 30 Aug. 087

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 87 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 30 24	5♎48'08	8♈27	3°R30	19♌19	2♌56	8♍29	28°R29	11°R18	1°R37	2°R30	29°R38	0♉40	1♏17	n.a.	M 1
T 2	0 34 21	6°48'11	23°34	2♎18	20°17	3°30	8°34	28♉27	11♈15	1♊36	2♓29	29°D37	0°37	1°24	n.a.	T 2
W 3	0 38 17	7°48'16	8♉38	1°11	21°16	4° 4	8°39	28°25	11°13	1°35	2°28	29♈37	0°34	1°30	n.a.	W 3
T 4	0 42 14	8°48'24	23°29	0°11	22°15	4°38	8°44	28°23	11°10	1°35	2°27	29°38	0°31	1°37	n.a.	T 4
F 5	0 46 10	9°48'33	8♊ 2	29♍21	23°14	5°12	8°50	28°21	11° 8	1°34	2°26	29°40	0°28	1°44	n.a.	F 5
S 6	0 50 7	10°48'45	22°13	28°41	24°14	5°45	8°55	28°18	11° 5	1°33	2°25	29°41	0°25	1°50	n.a.	S 6
S 7	0 54 4	11°48'59	6♋ 1	28°12	25°15	6°19	9° 1	28°16	11° 3	1°32	2°24	29°R42	0°21	1°57	n.a.	S 7
M 8	0 58 0	12°49'15	19°26	27°55	26°16	6°53	9° 7	28°13	11° 0	1°31	2°23	29°42	0°18	2° 4	n.a.	M 8
T 9	1 1 57	13°49'33	2♌31	27°D49	27°17	7°26	9°13	28°10	10°58	1°30	2°22	29°41	0°15	2°10	n.a.	T 9
W10	1 5 53	14°49'53	15°17	27°55	28°19	7°59	9°20	28° 7	10°55	1°29	2°21	29°39	0°12	2°17	n.a.	W10
T 11	1 9 50	15°50'15	27°47	28°12	29°21	8°32	9°26	28° 4	10°53	1°28	2°21	29°37	0° 9	2°24	n.a.	T 11
F 12	1 13 46	16°50'40	10♍ 5	28°38	0♍24	9° 5	9°33	28° 1	10°50	1°27	2°20	29°35	0° 5	2°30	n.a.	F 12
S 13	1 17 43	17°51'06	22°12	29°14	1°27	9°38	9°40	27°58	10°48	1°25	2°19	29°33	0° 2	2°37	n.a.	S 13
S 14	1 21 39	18°51'34	4♎11	29°57	2°30	10°11	9°47	27°55	10°45	1°24	2°18	29°32	29♈59	2°43	n.a.	S 14
M15	1 25 36	19°52'03	16° 3	0♎48	3°34	10°44	9°54	27°52	10°43	1°23	2°17	29°31	29°56	2°50	n.a.	M15
T 16	1 29 32	20°52'35	27°52	1°46	4°38	11°16	10° 1	27°48	10°41	1°22	2°17	29°D31	29°53	2°57	n.a.	T 16
W17	1 33 29	21°53'08	9♏39	2°49	5°42	11°49	10° 9	27°45	10°38	1°21	2°16	29°31	29°50	3° 3	n.a.	W17
T 18	1 37 26	22°53'43	21°26	3°57	6°46	12°21	10°16	27°41	10°36	1°20	2°15	29°31	29°46	3°10	n.a.	T 18
F 19	1 41 22	23°54'19	3♐17	5° 9	7°51	12°54	10°24	27°38	10°33	1°18	2°15	29°32	29°43	3°17	n.a.	F 19
S 20	1 45 19	24°54'57	15°13	6°25	8°56	13°26	10°32	27°34	10°31	1°17	2°14	29°33	29°40	3°23	n.a.	S 20
S 21	1 49 15	25°55'36	27°19	7°44	10° 2	13°58	10°40	27°30	10°29	1°16	2°13	29°33	29°37	3°30	n.a.	S 21
M22	1 53 12	26°56'17	9♑38	9° 6	11° 8	14°30	10°48	27°26	10°26	1°14	2°13	29°33	29°34	3°37	n.a.	M22
T 23	1 57 8	27°56'58	22°14	10°29	12°14	15° 1	10°56	27°22	10°24	1°13	2°12	29°34	29°31	3°43	n.a.	T 23
W24	2 1 5	28°57'41	5♒12	11°55	13°20	15°33	11° 5	27°18	10°22	1°12	2°12	29°R34	29°27	3°50	n.a.	W24
T 25	2 5 1	29°58'26	18°35	13°22	14°26	16° 4	11°14	27°14	10°19	1°10	2°11	29°D34	29°24	3°57	n.a.	T 25
F 26	2 8 58	0♏59'11	2♓24	14°50	15°33	16°36	11°22	27°10	10°17	1° 9	2°10	29°34	29°21	4° 3	n.a.	F 26
S 27	2 12 55	1°59'57	16°40	16°20	16°40	17° 7	11°31	27° 6	10°15	1° 7	2°10	29°34	29°18	4°10	n.a.	S 27
S 28	2 16 51	3° 0'44	1♈20	17°50	17°47	17°38	11°40	27° 1	10°13	1° 6	2° 9	29°34	29°15	4°16	n.a.	S 28
M29	2 20 48	4° 1'33	16°21	19°21	18°55	18° 9	11°49	26°57	10°10	1° 4	2° 9	29°34	29°11	4°23	n.a.	M29
T 30	2 24 44	5° 2'23	1♉33	20°52	20° 3	18°40	11°59	26°53	10° 8	1° 3	2° 9	29°R34	29° 8	4°30	n.a.	T 30
W31	2 28 41	6♏ 3'14	16♉48	22♎24	21♍10	19♌10	12♍ 8	26♉48	10♈ 6	1♊ 1	2♓ 8	29♈34	29♈ 5	4♏36	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s20	1n38	1s54	2s11	0s51	14n24	0s50	21n 3	1n23	24s 7	0s42	18n11	1s54	3n55	0s39	19n12	1s32	25s53	16s24	11n28	11n50	12s 6		n.a.
T 2	2 44	8 44	0 33	1 23	0 31	14 12	0 43	20 55	1 23	24 6	0 42	18 10	1 54	3 54	0 39	19 11	1 32	25 54	16 24	11 27	11 48	12 9		n.a.
W 3	3 8	15 18	0n50	0 38	0 10	13 59	0 36	20 48	1 24	24 6	0 42	18 10	1 54	3 53	0 39	19 11	1 32	25 54	16 24	11 27	11 47	12 12		n.a.
T 4	3 32	20 54	2 8	0n 5	0n10	13 46	0 30	20 41	1 25	24 5	0 42	18 9	1 54	3 52	0 39	19 11	1 32	25 54	16 24	11 28	11 46	12 15		n.a.
F 5	3 55	25 6	3 17	0 42	0 29	13 32	0 24	20 33	1 26	24 5	0 42	18 9	1 54	3 51	0 39	19 11	1 32	25 54	16 24	11 28	11 45	12 18		n.a.
S 6	4 19	27 38	4 11	1 15	0 47	13 18	0 17	20 26	1 27	24 5	0 42	18 8	1 54	3 50	0 39	19 11	1 32	25 54	16 23	11 28	11 44	12 21		n.a.
S 7	4 43	28 22	4 50	1 41	1 3	13 4	0 11	20 18	1 28	24 4	0 42	18 7	1 54	3 49	0 39	19 10	1 32	25 54	16 23	11 29	11 43	12 24		n.a.
M 8	5 7	27 24	5 11	2 1	1 18	12 48	0 5	20 10	1 29	24 4	0 42	18 7	1 54	3 48	0 39	19 10	1 32	25 55	16 23	11 29	11 42	12 28		n.a.
T 9	5 31	24 55	5 16	2 15	1 31	12 33	0n 1	20 3	1 29	24 3	0 42	18 6	1 54	3 47	0 39	19 10	1 32	25 55	16 23	11 28	11 41	12 31		n.a.
W10	5 54	21 16	5 5	2 23	1 42	12 17	0 6	19 55	1 30	24 3	0 42	18 5	1 54	3 46	0 39	19 10	1 32	25 55	16 23	11 28	11 39	12 34		n.a.
T 11	6 18	16 43	4 39	2 25	1 51	12 0	0 12	19 47	1 31	24 2	0 42	18 5	1 54	3 45	0 39	19 9	1 33	25 55	16 22	11 27	11 38	12 37		n.a.
F 12	6 41	11 35	4 1	2 22	1 59	11 43	0 17	19 39	1 32	24 2	0 42	18 4	1 55	3 44	0 39	19 9	1 33	25 55	16 22	11 26	11 37	12 40		n.a.
S 13	7 4	6 4	3 13	2 13	2 5	11 25	0 23	19 31	1 33	24 1	0 42	18 3	1 55	3 43	0 39	19 9	1 33	25 55	16 22	11 26	11 36	12 43		n.a.
S 14	7 28	0 24	2 16	2 0	2 10	11 7	0 28	19 23	1 34	24 1	0 42	18 2	1 55	3 42	0 39	19 9	1 33	25 55	16 22	11 25	11 35	12 46		n.a.
M15	7 51	5s15	1 14	1 42	2 13	10 49	0 33	19 14	1 35	24 0	0 42	18 1	1 55	3 41	0 39	19 8	1 33	25 55	16 21	11 25	11 34	12 50		n.a.
T 16	8 14	10 41	0 9	1 21	2 15	10 30	0 38	19 6	1 36	24 0	0 42	18 1	1 55	3 40	0 39	19 8	1 33	25 55	16 21	11 25	11 33	12 53		n.a.
W17	8 37	15 44	0s56	0 57	2 16	10 11	0 43	18 58	1 37	23 59	0 42	18 0	1 55	3 39	0 39	19 8	1 33	25 55	16 21	11 25	11 32	12 56		n.a.
T 18	9 0	20 13	1 59	0 29	2 16	9 51	0 47	18 50	1 37	23 59	0 42	17 59	1 55	3 38	0 39	19 8	1 33	25 55	16 20	11 25	11 30	12 59		n.a.
F 19	9 22	23 55	2 57	0s 0	2 15	9 31	0 52	18 41	1 38	23 58	0 42	17 58	1 55	3 37	0 39	19 7	1 33	25 55	16 20	11 25	11 29	13 2		n.a.
S 20	9 45	26 38	3 48	0 32	2 13	9 10	0 57	18 33	1 39	23 57	0 42	17 57	1 55	3 36	0 39	19 7	1 33	25 55	16 20	11 26	11 28	13 5		n.a.
S 21	10 7	28 9	4 29	1 6	2 11	8 49	1 1	18 24	1 40	23 57	0 42	17 56	1 55	3 36	0 39	19 7	1 33	25 55	16 20	11 26	11 27	13 8		n.a.
M22	10 29	28 18	4 59	1 41	2 8	8 28	1 5	18 16	1 41	23 56	0 42	17 55	1 55	3 35	0 39	19 6	1 33	25 55	16 19	11 26	11 26	13 11		n.a.
T 23	10 51	27 1	5 15	2 18	2 4	8 6	1 9	18 7	1 42	23 55	0 42	17 54	1 55	3 34	0 39	19 6	1 33	25 55	16 19	11 26	11 25	13 15		n.a.
W24	11 13	24 16	5 17	2 55	2 0	7 44	1 13	17 59	1 43	23 54	0 42	17 54	1 55	3 33	0 39	19 6	1 33	25 55	16 19	11 26	11 24	13 18		n.a.
T 25	11 35	20 10	5 1	3 34	1 55	7 22	1 17	17 50	1 44	23 54	0 42	17 53	1 55	3 32	0 39	19 5	1 33	25 55	16 18	11 26	11 22	13 21		n.a.
F 26	11 56	14 53	4 27	4 13	1 50	6 59	1 21	17 41	1 45	23 53	0 41	17 52	1 55	3 31	0 39	19 5	1 33	25 55	16 18	11 26	11 21	13 24		n.a.
S 27	12 17	8 38	3 37	4 52	1 45	6 36	1 24	17 33	1 46	23 52	0 41	17 51	1 55	3 30	0 39	19 5	1 33	25 55	16 18	11 26	11 20	13 27		n.a.
S 28	12 39	1 46	2 31	5 32	1 40	6 13	1 28	17 24	1 47	23 51	0 41	17 50	1 55	3 29	0 39	19 5	1 33	25 55	16 18	11 26	11 19	13 30		n.a.
M29	12 59	5n22	1 13	6 12	1 34	5 49	1 31	17 15	1 48	23 51	0 41	17 49	1 55	3 28	0 39	19 4	1 33	25 55	16 17	11 26	11 18	13 33		n.a.
T 30	13 20	12 18	0n11	6 53	1 28	5 25	1 34	17 7	1 49	23 50	0 41	17 48	1 55	3 28	0 39	19 4	1 33	25 55	16 17	11 26	11 17	13 36		n.a.
W31	13s41	18n32	1n34	7s33	1n21	5n 1	1n37	16n58	1n50	23s49	0s41	17n47	1s55	3n27	0s39	19n 4	1s33	25s54	16s17	11n26	11n16	13s39		n.a.

Julian Day Number = 1753107.5, Delta T = 02h41m02s
Ecliptic obliquity = 23°41'12, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°51'35, Lahiri = - 2°44'35 Julian Calendar 1 Oct. 087 == Greg. Calendar 29 Sept. 087

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 87 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 32 37	7♏ 4'07	1♊55	23♎57	22♍19	19♌41	12♑18	26°R44	10°R 4	1°R 0	2°R 8	29°R34	29♈ 2	4♏43	n.a.	T 1
F 2	2 36 34	8° 5'01	16°46	25°30	23°27	20°11	12°27	26♉39	10♈ 2	0♊58	2♓ 7	29♈33	28°59	4°50	n.a.	F 2
S 3	2 40 30	9° 5'56	1♋14	27° 3	24°35	20°42	12°37	26°35	10° 0	0°57	2° 7	29°32	28°56	4°56	n.a.	S 3
S 4	2 44 27	10° 6'53	15°16	28°36	25°44	21°12	12°47	26°30	9°58	0°55	2° 7	29°31	28°52	5° 3	n.a.	S 4
M 5	2 48 24	11° 7'51	28°49	0♏ 9	26°53	21°42	12°57	26°25	9°56	0°54	2° 6	29°30	28°49	5°10	n.a.	M 5
T 6	2 52 20	12° 8'50	11♌57	1°42	28° 2	22°11	13° 7	26°21	9°54	0°52	2° 6	29°D29	28°46	5°16	n.a.	T 6
W 7	2 56 17	13° 9'51	24°41	3°16	29°11	22°41	13°18	26°16	9°52	0°51	2° 6	29°30	28°43	5°23	n.a.	W 7
T 8	3 0 13	14°10'53	7♍ 5	4°49	0♎21	23°10	13°28	26°11	9°50	0°49	2° 5	29°31	28°40	5°30	n.a.	T 8
F 9	3 4 10	15°11'57	19°14	6°23	1°31	23°39	13°38	26° 6	9°48	0°47	2° 5	29°32	28°37	5°36	n.a.	F 9
S 10	3 8 6	16°13'01	1♎13	7°56	2°40	24° 9	13°49	26° 1	9°46	0°46	2° 5	29°33	28°33	5°43	n.a.	S 10
S 11	3 12 3	17°14'07	13° 4	9°30	3°50	24°37	14° 0	25°56	9°44	0°44	2° 5	29°35	28°30	5°50	n.a.	S 11
M12	3 15 59	18°15'13	24°51	11° 4	5° 0	25° 6	14°11	25°51	9°42	0°42	2° 5	29°R36	28°27	5°56	n.a.	M12
T 13	3 19 56	19°16'21	6♏38	12°37	6°11	25°35	14°21	25°47	9°41	0°41	2° 5	29°35	28°24	6° 3	n.a.	T 13
W14	3 23 53	20°17'29	18°26	14°11	7°21	26° 3	14°33	25°42	9°39	0°39	2° 4	29°34	28°21	6° 9	n.a.	W14
T 15	3 27 49	21°18'38	0♐19	15°45	8°31	26°31	14°44	25°37	9°37	0°37	2° 4	29°32	28°17	6°16	n.a.	T 15
F 16	3 31 46	22°19'48	12°16	17°19	9°42	26°59	14°55	25°32	9°36	0°36	2° 4	29°29	28°14	6°23	n.a.	F 16
S 17	3 35 42	23°20'59	24°22	18°53	10°53	27°26	15° 6	25°27	9°34	0°34	2° 4	29°24	28°11	6°29	n.a.	S 17
S 18	3 39 39	24°22'10	6♑37	20°27	12° 4	27°54	15°18	25°22	9°32	0°32	2°D 4	29°20	28° 8	6°36	n.a.	S 18
M19	3 43 35	25°23'22	19° 3	22° 1	13°15	28°21	15°29	25°17	9°31	0°31	2° 4	29°16	28° 5	6°43	n.a.	M19
T 20	3 47 32	26°24'34	1♒43	23°36	14°26	28°48	15°41	25°12	9°29	0°29	2° 4	29°13	28° 2	6°49	n.a.	T 20
W21	3 51 29	27°25'46	14°39	25°10	15°37	29°15	15°53	25° 7	9°28	0°27	2° 4	29°11	27°58	6°56	n.a.	W21
T 22	3 55 25	28°26'58	27°55	26°45	16°48	29°42	16° 4	25° 2	9°27	0°26	2° 4	29°D10	27°55	7° 3	n.a.	T 22
F 23	3 59 22	29°28'11	11♓31	28°19	18° 0	0♏ 8	16°16	24°57	9°25	0°24	2° 5	29°10	27°52	7° 9	n.a.	F 23
S 24	4 3 18	0♐29'23	25°30	29°54	19°11	0°34	16°28	24°52	9°24	0°22	2° 5	29°12	27°49	7°16	n.a.	S 24
S 25	4 7 15	1°30'36	9♈52	1♐29	20°23	1° 0	16°40	24°47	9°23	0°20	2° 5	29°13	27°46	7°23	n.a.	S 25
M26	4 11 11	2°31'49	24°34	3° 5	21°35	1°26	16°52	24°42	9°21	0°19	2° 5	29°R14	27°42	7°29	n.a.	M26
T 27	4 15 8	3°33'02	9♉33	4°40	22°46	1°51	17° 5	24°37	9°20	0°17	2° 5	29°14	27°39	7°36	n.a.	T 27
W28	4 19 4	4°34'15	24°39	6°16	23°58	2°16	17°17	24°32	9°19	0°15	2° 5	29°12	27°36	7°43	n.a.	W28
T 29	4 23 1	5°35'28	9♊46	7°52	25°10	2°41	17°29	24°27	9°18	0°14	2° 6	29° 8	27°33	7°49	n.a.	T 29
F 30	4 26 58	6♐36'42	24♊42	9♐28	26♎22	3♍ 6	17♑42	24♉22	9♈17	0♊12	2♓ 6	29♈ 3	27♈30	7♏56	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s 1	23n32	2n50	8s13	1n15	4n37	1n40	16n49	1n51	23s48	0s41	17n46	1s55	3n26	0s39	19n 3	1s33	25s54	16s16	11n26	11n15	13s42		n.a.
F 2	14 21	26 53	3 53	8 54	1 8	4 12	1 43	16 40	1 52	23 47	0 41	17 44	1 55	3 25	0 39	19 3	1 33	25 54	16 16	11 26	11 13	13 46		n.a.
S 3	14 41	28 21	4 40	9 34	1 2	3 47	1 46	16 32	1 53	23 46	0 41	17 43	1 55	3 24	0 39	19 3	1 33	25 54	16 16	11 25	11 12	13 49		n.a.
S 4	15 0	27 54	5 8	10 14	0 55	3 22	1 48	16 23	1 54	23 45	0 41	17 42	1 55	3 24	0 39	19 2	1 33	25 54	16 15	11 25	11 11	13 52		n.a.
M 5	15 19	25 47	5 17	10 53	0 48	2 56	1 51	16 14	1 55	23 44	0 41	17 41	1 55	3 23	0 39	19 2	1 33	25 54	16 15	11 24	11 10	13 55		n.a.
T 6	15 38	22 20	5 10	11 32	0 42	2 31	1 53	16 5	1 56	23 43	0 41	17 40	1 55	3 22	0 39	19 2	1 33	25 53	16 15	11 24	11 9	13 58		n.a.
W 7	15 57	17 56	4 47	12 11	0 35	2 5	1 55	15 56	1 57	23 42	0 41	17 39	1 55	3 21	0 39	19 1	1 33	25 53	16 14	11 24	11 8	14 1		n.a.
T 8	16 16	12 53	4 12	12 49	0 28	1 39	1 57	15 48	1 58	23 41	0 41	17 38	1 55	3 20	0 39	19 1	1 33	25 53	16 14	11 25	11 7	14 4		n.a.
F 9	16 34	7 27	3 25	13 27	0 21	1 13	1 59	15 39	1 59	23 40	0 41	17 37	1 55	3 20	0 39	19 1	1 33	25 53	16 14	11 25	11 5	14 7		n.a.
S 10	16 52	1 49	2 31	14 5	0 14	0 47	2 1	15 30	2 0	23 39	0 41	17 36	1 55	3 19	0 39	19 0	1 33	25 52	16 13	11 26	11 4	14 10		n.a.
S 11	17 9	3s50	1 30	14 41	0 7	0 20	2 3	15 21	2 1	23 38	0 41	17 35	1 55	3 18	0 39	19 0	1 33	25 52	16 13	11 26	11 3	14 13		n.a.
M12	17 26	9 19	0 26	15 17	0 1	0s 7	2 4	15 13	2 3	23 37	0 41	17 34	1 55	3 18	0 39	19 0	1 33	25 52	16 13	11 27	11 2	14 16		n.a.
T 13	17 43	14 29	0s39	15 53	0s 6	0 33	2 6	15 4	2 4	23 35	0 41	17 32	1 55	3 17	0 39	18 59	1 33	25 52	16 12	11 27	11 1	14 19		n.a.
W14	18 0	19 8	1 42	16 28	0 13	1 0	2 7	14 55	2 5	23 34	0 41	17 31	1 55	3 16	0 38	18 59	1 33	25 51	16 12	11 26	11 0	14 22		n.a.
T 15	18 16	23 3	2 41	17 2	0 19	1 27	2 8	14 46	2 6	23 33	0 41	17 30	1 55	3 16	0 38	18 58	1 33	25 51	16 12	11 25	10 59	14 25		n.a.
F 16	18 32	26 2	3 34	17 35	0 26	1 54	2 10	14 38	2 7	23 32	0 41	17 29	1 55	3 15	0 38	18 58	1 33	25 51	16 11	11 24	10 57	14 28		n.a.
S 17	18 48	27 51	4 17	18 8	0 32	2 21	2 11	14 29	2 8	23 30	0 41	17 28	1 55	3 14	0 38	18 58	1 33	25 51	16 11	11 23	10 56	14 31		n.a.
S 18	19 3	28 20	4 50	18 40	0 38	2 48	2 11	14 21	2 9	23 29	0 41	17 27	1 54	3 14	0 38	18 57	1 33	25 50	16 11	11 21	10 55	14 34		n.a.
M19	19 18	27 25	5 9	19 11	0 45	3 15	2 12	14 12	2 10	23 28	0 41	17 26	1 54	3 13	0 38	18 57	1 33	25 50	16 10	11 20	10 54	14 38		n.a.
T 20	19 33	25 4	5 14	19 41	0 51	3 42	2 13	14 4	2 12	23 26	0 41	17 25	1 54	3 13	0 38	18 57	1 33	25 50	16 10	11 18	10 53	14 41		n.a.
W21	19 47	21 25	5 3	20 10	0 56	4 10	2 13	13 55	2 13	23 25	0 41	17 24	1 54	3 12	0 38	18 56	1 33	25 49	16 9	11 18	10 52	14 44		n.a.
T 22	20 1	16 37	4 35	20 38	1 2	4 37	2 14	13 47	2 14	23 24	0 41	17 22	1 54	3 12	0 38	18 56	1 33	25 49	16 9	11 17	10 51	14 47		n.a.
F 23	20 15	10 53	3 52	21 6	1 8	5 4	2 14	13 39	2 15	23 22	0 41	17 21	1 54	3 11	0 38	18 56	1 33	25 49	16 9	11 18	10 49	14 50		n.a.
S 24	20 28	4 28	2 54	21 32	1 13	5 31	2 14	13 30	2 16	23 21	0 41	17 20	1 54	3 11	0 38	18 55	1 33	25 48	16 8	11 18	10 48	14 53		n.a.
S 25	20 41	2n21	1 44	21 57	1 18	5 58	2 14	13 22	2 18	23 19	0 42	17 19	1 54	3 10	0 38	18 55	1 33	25 48	16 8	11 19	10 47	14 56		n.a.
M26	20 53	9 13	0 26	22 21	1 23	6 25	2 14	13 14	2 19	23 18	0 42	17 18	1 54	3 10	0 38	18 55	1 33	25 47	16 8	11 19	10 46	14 59		n.a.
T 27	21 5	15 42	0n56	22 44	1 28	6 52	2 14	13 6	2 20	23 16	0 42	17 17	1 54	3 9	0 38	18 54	1 33	25 47	16 7	11 19	10 45	15 2		n.a.
W28	21 16	21 18	2 14	23 6	1 33	7 19	2 14	12 58	2 21	23 15	0 42	17 16	1 53	3 9	0 38	18 54	1 33	25 47	16 7	11 18	10 44	15 5		n.a.
T 29	21 27	25 29	3 23	23 27	1 37	7 46	2 14	12 50	2 23	23 13	0 42	17 15	1 53	3 8	0 38	18 54	1 33	25 46	16 7	11 17	10 42	15 8		n.a.
F 30	21s38	27n51	4n17	23s46	1s41	8s13	2n13	12n42	2n24	23s11	0s42	17n14	1s53	3n 8	0s38	18n53	1s33	25s46	16s 6	11n15	10n41	15s11		n.a.

Julian Day Number = 1753138.5, Delta T = 02h41m02s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°51'31, Lahiri = - 2°44'31 Julian Calendar 1 Nov. 087 == Greg. Calendar 30 Oct. 087

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 87 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 30 54	7♐37'56	9♋20	11♐ 5	27♎35	3♍30	17♑54	24°R18	9°R16	0°R10	2♓ 6	28°R56	27♈27	8♏ 2	n.a.	S 1
S 2	4 34 51	8°39'10	23°32	12°42	28°47	3°54	18° 7	24♉13	9♈15	0♊ 9	2° 7	28♈50	27°23	8° 9	n.a.	S 2
M 3	4 38 47	9°40'24	7♌16	14°19	29°59	4°18	18°20	24° 8	9°14	0° 7	2° 7	28°45	27°20	8°16	n.a.	M 3
T 4	4 42 44	10°41'39	20°32	15°56	1♏11	4°41	18°32	24° 4	9°13	0° 5	2° 7	28°41	27°17	8°22	n.a.	T 4
W 5	4 46 40	11°42'53	3♍21	17°34	2°24	5° 5	18°45	23°59	9°13	0° 4	2° 8	28°39	27°14	8°29	n.a.	W 5
T 6	4 50 37	12°44'08	15°47	19°12	3°36	5°27	18°58	23°54	9°12	0° 2	2° 8	28°D38	27°11	8°36	n.a.	T 6
F 7	4 54 34	13°45'23	27°56	20°50	4°49	5°50	19°11	23°50	9°11	0° 0	2° 9	28°39	27° 8	8°42	n.a.	F 7
S 8	4 58 30	14°46'39	9♎51	22°29	6° 2	6°12	19°24	23°45	9°11	29♉59	2° 9	28°41	27° 4	8°49	n.a.	S 8
S 9	5 2 27	15°47'54	21°40	24° 8	7°15	6°34	19°37	23°41	9°10	29°57	2°10	28°42	27° 1	8°56	n.a.	S 9
M10	5 6 23	16°49'09	3♏25	25°46	8°27	6°56	19°50	23°36	9° 9	29°55	2°10	28°R42	26°58	9° 2	n.a.	M10
T 11	5 10 20	17°50'25	15°13	27°26	9°40	7°17	20° 4	23°32	9° 9	29°54	2°11	28°41	26°55	9° 9	n.a.	T 11
W12	5 14 16	18°51'40	27° 5	29° 5	10°53	7°38	20°17	23°28	9° 8	29°52	2°11	28°36	26°52	9°16	n.a.	W12
T 13	5 18 13	19°52'55	9♐ 5	0♑44	12° 6	7°59	20°30	23°24	9° 8	29°51	2°12	28°30	26°48	9°22	n.a.	T 13
F 14	5 22 9	20°54'09	21°14	2°23	13°19	8°19	20°43	23°19	9° 8	29°49	2°12	28°21	26°45	9°29	n.a.	F 14
S 15	5 26 6	21°55'24	3♑34	4° 2	14°32	8°39	20°57	23°15	9° 7	29°47	2°13	28°11	26°42	9°36	n.a.	S 15
S 16	5 30 3	22°56'38	16° 4	5°41	15°45	8°58	21°10	23°11	9° 7	29°46	2°14	28° 0	26°39	9°42	n.a.	S 16
M17	5 33 59	23°57'51	28°47	7°19	16°58	9°17	21°24	23° 8	9° 7	29°44	2°14	27°50	26°36	9°49	n.a.	M17
T 18	5 37 56	24°59'03	11♒41	8°57	18°12	9°36	21°38	23° 4	9° 7	29°43	2°15	27°41	26°33	9°56	n.a.	T 18
W19	5 41 52	26° 0'15	24°47	10°34	19°25	9°54	21°51	23° 0	9° 7	29°41	2°16	27°34	26°29	10° 2	n.a.	W19
T 20	5 45 49	27° 1'26	8♓ 7	12°10	20°38	10°12	22° 5	22°56	9°D 7	29°40	2°17	27°30	26°26	10° 9	n.a.	T 20
F 21	5 49 45	28° 2'35	21°40	13°45	21°51	10°29	22°19	22°53	9° 7	29°38	2°17	27°28	26°23	10°15	n.a.	F 21
S 22	5 53 42	29° 3'44	5♈29	15°18	23° 5	10°46	22°32	22°49	9° 7	29°37	2°18	27°D28	26°20	10°22	n.a.	S 22
S 23	5 57 38	0♑ 4'52	19°33	16°49	24°18	11° 3	22°46	22°46	9° 7	29°36	2°19	27°29	26°17	10°29	n.a.	S 23
M24	6 1 35	1° 5'59	3♉54	18°17	25°31	11°19	23° 0	22°42	9° 7	29°34	2°20	27°R29	26°14	10°35	n.a.	M24
T 25	6 5 32	2° 7'04	18°28	19°42	26°45	11°34	23°14	22°39	9° 8	29°33	2°21	27°27	26°10	10°42	n.a.	T 25
W26	6 9 28	3° 8'09	3♊11	21° 4	27°58	11°49	23°28	22°36	9° 8	29°31	2°21	27°23	26° 7	10°49	n.a.	W26
T 27	6 13 25	4° 9'13	17°58	22°22	29°12	12° 4	23°42	22°33	9° 8	29°30	2°22	27°16	26° 4	10°55	n.a.	T 27
F 28	6 17 21	5°10'15	2♋40	23°34	0♐25	12°18	23°56	22°30	9° 9	29°29	2°23	27° 6	26° 1	11° 2	n.a.	F 28
S 29	6 21 18	6°11'17	17°10	24°41	1°39	12°32	24°10	22°27	9° 9	29°27	2°24	26°55	25°58	11° 9	n.a.	S 29
S 30	6 25 14	7°12'18	1♌20	25°42	2°52	12°45	24°24	22°24	9°10	29°26	2°25	26°44	25°54	11°15	n.a.	S 30
M31	6 29 11	8♑13'18	15♌ 7	26♑35	4♐ 6	12♍58	24♑38	22♉21	9♈10	29♉25	2♓26	26♈33	25♈51	11♏22	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s48	28n13	4n53	24s 4	1s45	8s39	2n13	12n35	2n25	23s10	0s42	17n13	1s53	3n 8	0s38	18n53	1s33	25s45	16s 6	11n13	10n40	15s14		n.a.
S 2	21 58	26 41	5 9	24 21	1 49	9 6	2 12	12 27	2 26	23 8	0 42	17 12	1 53	3 7	0 38	18 53	1 33	25 45	16 6	11 10	10 39	15 17		n.a.
M 3	22 8	23 35	5 7	24 37	1 52	9 32	2 12	12 19	2 28	23 6	0 42	17 11	1 53	3 7	0 38	18 52	1 33	25 44	16 5	11 8	10 38	15 20		n.a.
T 4	22 17	19 20	4 48	24 51	1 55	9 58	2 11	12 12	2 29	23 5	0 42	17 10	1 53	3 7	0 38	18 52	1 33	25 44	16 5	11 7	10 37	15 23		n.a.
W 5	22 25	14 21	4 16	25 3	1 58	10 24	2 10	12 4	2 30	23 3	0 42	17 9	1 52	3 7	0 38	18 52	1 33	25 43	16 5	11 6	10 36	15 26		n.a.
T 6	22 34	8 54	3 32	25 15	2 0	10 50	2 9	11 57	2 32	23 1	0 42	17 8	1 52	3 6	0 38	18 51	1 33	25 43	16 4	11 6	10 34	15 29		n.a.
F 7	22 41	3 16	2 39	25 24	2 2	11 15	2 8	11 50	2 33	22 59	0 42	17 7	1 52	3 6	0 38	18 51	1 33	25 43	16 4	11 6	10 33	15 32		n.a.
S 8	22 48	2s24	1 40	25 32	2 4	11 40	2 7	11 43	2 34	22 57	0 42	17 6	1 52	3 6	0 38	18 51	1 33	25 42	16 4	11 7	10 32	15 35		n.a.
S 9	22 55	7 56	0 38	25 38	2 5	12 6	2 6	11 36	2 36	22 55	0 42	17 5	1 52	3 6	0 38	18 50	1 33	25 42	16 3	11 7	10 31	15 38		n.a.
M10	23 2	13 11	0s25	25 43	2 6	12 30	2 4	11 29	2 37	22 54	0 42	17 4	1 52	3 5	0 38	18 50	1 33	25 41	16 3	11 7	10 30	15 41		n.a.
T 11	23 7	17 58	1 28	25 46	2 7	12 55	2 3	11 22	2 38	22 52	0 42	17 3	1 51	3 5	0 38	18 50	1 33	25 41	16 3	11 7	10 29	15 44		n.a.
W12	23 13	22 5	2 27	25 47	2 6	13 19	2 1	11 16	2 40	22 50	0 42	17 2	1 51	3 5	0 38	18 49	1 33	25 40	16 2	11 5	10 27	15 47		n.a.
T 13	23 18	25 20	3 20	25 47	2 6	13 43	2 0	11 9	2 41	22 48	0 42	17 1	1 51	3 5	0 38	18 49	1 33	25 39	16 2	11 3	10 26	15 50		n.a.
F 14	23 22	27 27	4 4	25 45	2 5	14 7	1 58	11 3	2 43	22 46	0 42	17 0	1 51	3 5	0 37	18 49	1 33	25 39	16 2	11 0	10 25	15 53		n.a.
S 15	23 26	28 16	4 38	25 40	2 3	14 31	1 57	10 57	2 44	22 44	0 42	17 0	1 51	3 5	0 37	18 48	1 33	25 38	16 1	10 56	10 24	15 55		n.a.
S 16	23 30	27 39	4 58	25 34	2 1	14 54	1 55	10 50	2 45	22 42	0 42	16 59	1 50	3 5	0 37	18 48	1 33	25 38	16 1	10 52	10 23	15 58		n.a.
M17	23 33	25 35	5 5	25 27	1 58	15 16	1 53	10 45	2 47	22 39	0 42	16 58	1 50	3 5	0 37	18 48	1 33	25 37	16 1	10 49	10 22	16 1		n.a.
T 18	23 35	22 11	4 56	25 17	1 54	15 39	1 51	10 39	2 48	22 37	0 42	16 57	1 50	3 5	0 37	18 47	1 33	25 37	16 0	10 45	10 21	16 4		n.a.
W19	23 38	17 39	4 32	25 5	1 50	16 1	1 49	10 33	2 50	22 35	0 42	16 56	1 50	3 5	0 37	18 47	1 33	25 36	16 0	10 43	10 19	16 7		n.a.
T 20	23 39	12 12	3 52	24 52	1 45	16 22	1 47	10 28	2 51	22 33	0 42	16 56	1 50	3 5	0 37	18 47	1 33	25 36	16 0	10 41	10 18	16 10		n.a.
F 21	23 40	6 5	2 59	24 37	1 39	16 44	1 45	10 22	2 53	22 31	0 42	16 55	1 49	3 5	0 37	18 47	1 32	25 35	15 59	10 41	10 17	16 13		n.a.
S 22	23 41	0n27	1 55	24 20	1 33	17 4	1 43	10 17	2 54	22 28	0 42	16 54	1 49	3 5	0 37	18 46	1 32	25 34	15 59	10 41	10 16	16 16		n.a.
S 23	23 41	7 5	0 42	24 2	1 25	17 25	1 41	10 12	2 56	22 26	0 42	16 54	1 49	3 5	0 37	18 46	1 32	25 34	15 59	10 41	10 15	16 19		n.a.
M24	23 41	13 29	0n34	23 42	1 17	17 45	1 38	10 8	2 57	22 24	0 42	16 53	1 49	3 5	0 37	18 46	1 32	25 33	15 58	10 41	10 14	16 22		n.a.
T 25	23 40	19 15	1 49	23 20	1 8	18 4	1 36	10 3	2 59	22 22	0 42	16 52	1 49	3 5	0 37	18 46	1 32	25 33	15 58	10 40	10 12	16 25		n.a.
W26	23 39	23 55	2 58	22 58	0 57	18 23	1 34	9 58	3 0	22 19	0 42	16 52	1 48	3 5	0 37	18 45	1 32	25 32	15 58	10 39	10 11	16 28		n.a.
T 27	23 37	27 2	3 55	22 34	0 46	18 42	1 31	9 54	3 2	22 17	0 42	16 51	1 48	3 6	0 37	18 45	1 32	25 31	15 58	10 36	10 10	16 31		n.a.
F 28	23 35	28 15	4 36	22 10	0 34	19 0	1 29	9 50	3 4	22 14	0 43	16 51	1 48	3 6	0 37	18 45	1 32	25 31	15 57	10 33	10 9	16 34		n.a.
S 29	23 32	27 30	4 58	21 45	0 21	19 18	1 26	9 46	3 5	22 12	0 43	16 50	1 48	3 6	0 37	18 45	1 32	25 30	15 57	10 29	10 8	16 37		n.a.
S 30	23 29	24 57	5 1	21 20	0 7	19 35	1 24	9 43	3 7	22 10	0 43	16 50	1 47	3 6	0 37	18 44	1 32	25 30	15 57	10 24	10 7	16 39		n.a.
M31	23s26	21n 2	4n47	20s55	0n 8	19s51	1n21	9n39	3n 8	22s 7	0s43	16n49	1s47	3n 6	0s37	18n44	1s32	25s29	15s56	10n21	10n 5	16s42		n.a.

Julian Day Number = 1753168.5, Delta T = 02h41m01s
Ecliptic obliquity = 23°41'10, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°51'27, Lahiri = - 2°44'27 Julian Calendar 1 Dec. 087 == Greg. Calendar 29 Nov. 087

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 88 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 33 8	9♑14'17	28♌26	27♑21	5♐20	13♍10	24♑52	22°R19	9♈11	29°R24	2♓27	26°R24	25♈48	11♏29	n.a.	T 1
W 2	6 37 4	10°15'15	11♍20	27°57	6°33	13°22	25° 6	22♉16	9°11	29♉22	2°28	26♈18	25°45	11°35	n.a.	W 2
T 3	6 41 1	11°16'12	23°51	28°23	7°47	13°33	25°20	22°14	9°12	29°21	2°29	26°15	25°42	11°42	n.a.	T 3
F 4	6 44 57	12°17'08	6♎ 2	28°40	9° 1	13°43	25°34	22°12	9°13	29°20	2°30	26°13	25°39	11°49	n.a.	F 4
S 5	6 48 54	13°18'04	18° 0	28°R45	10°14	13°53	25°49	22° 9	9°14	29°19	2°31	26°D13	25°35	11°55	n.a.	S 5
S 6	6 52 50	14°18'58	29°49	28°40	11°28	14° 2	26° 3	22° 7	9°15	29°18	2°32	26°R13	25°32	12° 2	n.a.	S 6
M 7	6 56 47	15°19'52	11♏36	28°23	12°42	14°11	26°17	22° 5	9°15	29°17	2°33	26°13	25°29	12° 9	n.a.	M 7
T 8	7 0 43	16°20'44	23°25	27°55	13°56	14°19	26°31	22° 3	9°16	29°16	2°34	26°10	25°26	12°15	n.a.	T 8
W 9	7 4 40	17°21'35	5♐21	27°17	15° 9	14°26	26°46	22° 2	9°17	29°15	2°35	26° 4	25°23	12°22	n.a.	W 9
T 10	7 8 37	18°22'26	17°28	26°30	16°23	14°33	27° 0	22° 0	9°19	29°14	2°37	25°55	25°20	12°28	n.a.	T 10
F 11	7 12 33	19°23'15	29°48	25°34	17°37	14°39	27°14	21°58	9°20	29°13	2°38	25°44	25°16	12°35	n.a.	F 11
S 12	7 16 30	20°24'03	12♑23	24°32	18°51	14°45	27°29	21°57	9°21	29°12	2°39	25°31	25°13	12°42	n.a.	S 12
S 13	7 20 26	21°24'49	25°13	23°25	20° 5	14°50	27°43	21°56	9°22	29°11	2°40	25°17	25°10	12°48	n.a.	S 13
M14	7 24 23	22°25'34	8♒17	22°15	21°18	14°54	27°57	21°54	9°23	29°10	2°41	25° 3	25° 7	12°55	n.a.	M14
T 15	7 28 19	23°26'17	21°33	21° 5	22°32	14°57	28°12	21°53	9°25	29° 9	2°43	24°51	25° 4	13° 2	n.a.	T 15
W16	7 32 16	24°26'59	5♓ 1	19°55	23°46	15° 0	28°26	21°52	9°26	29° 8	2°44	24°42	25° 0	13° 8	n.a.	W16
T 17	7 36 12	25°27'38	18°37	18°48	25° 0	15° 2	28°40	21°51	9°27	29° 7	2°45	24°36	24°57	13°15	n.a.	T 17
F 18	7 40 9	26°28'16	2♈22	17°45	26°14	15° 3	28°55	21°51	9°29	29° 7	2°46	24°33	24°54	13°22	n.a.	F 18
S 19	7 44 6	27°28'52	16°14	16°47	27°28	15°R 4	29° 9	21°50	9°30	29° 6	2°48	24°31	24°51	13°28	n.a.	S 19
S 20	7 48 2	28°29'26	0♉14	15°56	28°42	15° 4	29°24	21°49	9°32	29° 5	2°49	24°31	24°48	13°35	n.a.	S 20
M21	7 51 59	29°29'58	14°21	15°12	29°56	15° 3	29°38	21°49	9°34	29° 4	2°50	24°31	24°45	13°42	n.a.	M21
T 22	7 55 55	0♒30'29	28°34	14°35	1♑ 9	15° 1	29°52	21°49	9°35	29° 4	2°51	24°29	24°41	13°48	n.a.	T 22
W23	7 59 52	1°30'57	12♊52	14° 6	2°23	14°59	0♒ 7	21°48	9°37	29° 3	2°53	24°24	24°38	13°55	n.a.	W23
T 24	8 3 48	2°31'23	27°11	13°45	3°37	14°56	0°21	21°D48	9°39	29° 3	2°54	24°16	24°35	14° 2	n.a.	T 24
F 25	8 7 45	3°31'48	11♋27	13°31	4°51	14°52	0°35	21°48	9°40	29° 2	2°55	24° 6	24°32	14° 8	n.a.	F 25
S 26	8 11 41	4°32'10	25°34	13°D24	6° 5	14°47	0°50	21°48	9°42	29° 2	2°57	23°54	24°29	14°15	n.a.	S 26
S 27	8 15 38	5°32'31	9♌27	13°24	7°19	14°42	1° 4	21°49	9°44	29° 1	2°58	23°42	24°26	14°22	n.a.	S 27
M28	8 19 35	6°32'50	23° 1	13°31	8°33	14°36	1°19	21°49	9°46	29° 1	2°59	23°30	24°22	14°28	n.a.	M28
T 29	8 23 31	7°33'07	6♍14	13°44	9°47	14°29	1°33	21°50	9°48	29° 0	3° 1	23°20	24°19	14°35	n.a.	T 29
W30	8 27 28	8°33'22	19° 5	14° 2	11° 1	14°21	1°47	21°50	9°50	29° 0	3° 2	23°13	24°16	14°42	n.a.	W30
T 31	8 31 24	9♒33'36	1♎35	14♑27	12♑15	14♍12	2♒ 2	21♉51	9♈52	28♉59	3♓ 4	23♈ 9	24♈13	14♏48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s22	16n 8	4n17	20s31	0n24	20s 7	1n19	9n36	3n10	22s 5	0s43	16n49	1s47	3n 7	0s37	18n44	1s32	25s28	15s56	10n18	10n 4	16s45		n.a.
W 2	23 17	10 41	3 35	20 7	0 41	20 23	1 16	9 33	3 12	22 2	0 43	16 48	1 47	3 7	0 37	18 44	1 32	25 28	15 56	10 15	10 3	16 48		n.a.
T 3	23 12	4 57	2 43	19 45	0 58	20 38	1 13	9 30	3 13	22 0	0 43	16 48	1 46	3 7	0 37	18 43	1 32	25 27	15 56	10 14	10 2	16 51		n.a.
F 4	23 7	0s49	1 45	19 25	1 15	20 52	1 11	9 27	3 15	21 57	0 43	16 48	1 46	3 8	0 37	18 43	1 32	25 27	15 55	10 14	10 1	16 54		n.a.
S 5	23 1	6 28	0 44	19 6	1 33	21 6	1 8	9 25	3 16	21 54	0 43	16 47	1 46	3 8	0 37	18 43	1 32	25 26	15 55	10 13	10 0	16 57		n.a.
S 6	22 54	11 49	0s19	18 50	1 51	21 19	1 5	9 23	3 18	21 52	0 43	16 47	1 46	3 8	0 37	18 43	1 32	25 25	15 55	10 14	9 58	17 0		n.a.
M 7	22 48	16 45	1 21	18 36	2 9	21 31	1 2	9 21	3 20	21 49	0 43	16 47	1 45	3 9	0 37	18 43	1 32	25 25	15 55	10 13	9 57	17 3		n.a.
T 8	22 40	21 3	2 19	18 24	2 26	21 43	0 59	9 19	3 21	21 46	0 43	16 47	1 45	3 9	0 37	18 42	1 32	25 24	15 54	10 12	9 56	17 5		n.a.
W 9	22 33	24 33	3 11	18 16	2 42	21 55	0 57	9 18	3 23	21 44	0 43	16 46	1 45	3 10	0 36	18 42	1 32	25 23	15 54	10 10	9 55	17 8		n.a.
T 10	22 25	27 0	3 56	18 10	2 57	22 5	0 54	9 17	3 25	21 41	0 43	16 46	1 45	3 10	0 36	18 42	1 32	25 23	15 54	10 7	9 54	17 11		n.a.
F 11	22 16	28 11	4 30	18 7	3 11	22 15	0 51	9 16	3 26	21 38	0 43	16 46	1 44	3 11	0 36	18 42	1 32	25 22	15 54	10 3	9 53	17 14		n.a.
S 12	22 7	27 57	4 52	18 7	3 22	22 25	0 48	9 15	3 28	21 35	0 43	16 46	1 44	3 11	0 36	18 42	1 32	25 21	15 53	9 58	9 51	17 17		n.a.
S 13	21 58	26 13	5 0	18 9	3 32	22 34	0 45	9 15	3 30	21 33	0 44	16 46	1 44	3 12	0 36	18 42	1 31	25 21	15 53	9 53	9 50	17 20		n.a.
M14	21 48	23 4	4 52	18 14	3 39	22 42	0 42	9 15	3 31	21 30	0 44	16 46	1 44	3 12	0 36	18 41	1 31	25 20	15 53	9 48	9 49	17 23		n.a.
T 15	21 38	18 41	4 28	18 20	3 44	22 49	0 39	9 15	3 33	21 27	0 44	16 46	1 43	3 13	0 36	18 41	1 31	25 19	15 53	9 43	9 48	17 25		n.a.
W16	21 27	13 19	3 50	18 28	3 46	22 56	0 36	9 15	3 34	21 24	0 44	16 46	1 43	3 13	0 36	18 41	1 31	25 19	15 52	9 40	9 47	17 28		n.a.
T 17	21 16	7 16	2 57	18 37	3 46	23 2	0 33	9 16	3 36	21 21	0 44	16 46	1 43	3 14	0 36	18 41	1 31	25 18	15 52	9 38	9 46	17 31		n.a.
F 18	21 5	0 48	1 54	18 48	3 44	23 7	0 30	9 17	3 38	21 18	0 44	16 46	1 43	3 14	0 36	18 41	1 31	25 17	15 52	9 36	9 44	17 34		n.a.
S 19	20 53	5n47	0 44	18 59	3 40	23 12	0 28	9 18	3 39	21 15	0 44	16 46	1 42	3 15	0 36	18 41	1 31	25 17	15 52	9 36	9 43	17 37		n.a.
S 20	20 41	12 8	0n30	19 11	3 34	23 16	0 25	9 20	3 41	21 12	0 44	16 46	1 42	3 16	0 36	18 41	1 31	25 16	15 52	9 36	9 42	17 40		n.a.
M21	20 28	17 56	1 43	19 23	3 27	23 20	0 22	9 22	3 42	21 9	0 44	16 46	1 42	3 16	0 36	18 41	1 31	25 15	15 52	9 36	9 41	17 42		n.a.
T 22	20 15	22 48	2 49	19 36	3 18	23 22	0 19	9 24	3 44	21 6	0 44	16 46	1 42	3 17	0 36	18 41	1 31	25 15	15 51	9 35	9 40	17 45		n.a.
W23	20 2	26 18	3 46	19 49	3 8	23 24	0 16	9 26	3 45	21 3	0 44	16 47	1 41	3 18	0 36	18 40	1 31	25 14	15 51	9 33	9 38	17 48		n.a.
T 24	19 48	28 7	4 28	20 2	2 57	23 25	0 13	9 29	3 47	21 0	0 44	16 47	1 41	3 19	0 36	18 40	1 31	25 13	15 51	9 30	9 37	17 51		n.a.
F 25	19 34	28 3	4 53	20 14	2 46	23 26	0 10	9 31	3 48	20 57	0 44	16 47	1 41	3 19	0 36	18 40	1 31	25 13	15 51	9 27	9 36	17 54		n.a.
S 26	19 20	26 10	5 0	20 27	2 34	23 26	0 7	9 35	3 50	20 54	0 45	16 47	1 40	3 20	0 36	18 40	1 31	25 12	15 51	9 22	9 35	17 57		n.a.
S 27	19 5	22 43	4 49	20 39	2 22	23 25	0 4	9 38	3 51	20 51	0 45	16 48	1 40	3 21	0 36	18 40	1 31	25 11	15 51	9 17	9 34	17 59		n.a.
M28	18 50	18 6	4 22	20 50	2 10	23 23	0 1	9 42	3 53	20 48	0 45	16 48	1 40	3 22	0 36	18 40	1 31	25 11	15 50	9 13	9 33	18 2		n.a.
T 29	18 34	12 44	3 41	21 2	1 57	23 21	0s 1	9 46	3 54	20 45	0 45	16 48	1 40	3 22	0 36	18 40	1 31	25 10	15 50	9 9	9 31	18 5		n.a.
W30	18 19	6 58	2 50	21 12	1 45	23 18	0 4	9 50	3 55	20 42	0 45	16 49	1 39	3 23	0 36	18 40	1 31	25 9	15 50	9 7	9 30	18 8		n.a.
T 31	18s 3	1n 4	1n52	21s22	1n32	23s14	0s 7	9n55	3n57	20s39	0s45	16n49	1s39	3n24	0s36	18n40	1s31	25s 9	15s50	9n 5	9n29	18s11		n.a.

Julian Day Number = 1753199.5, Delta T = 02h41m00s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°51'22, Lahiri = - 2°44'23 Julian Calendar 1 Jan. 088 == Greg. Calendar 30 Dec. 087

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 88 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 35 21	10♒33'48	13♎48	14♑56	13♑29	14°R 3	2♒16	21♉52	9♈54	28°R59	3♓ 5	23°R 7	24♈10	14♏55	n.a.	F 1
S 2	8 39 17	11°33'58	25°48	15°30	14°43	13♍53	2°30	21°53	9°56	28♉59	3° 6	23°D 6	24° 6	15° 2	n.a.	S 2
S 3	8 43 14	12°34'06	7♏39	16° 8	15°57	13°42	2°45	21°54	9°58	28°59	3° 8	23°R 7	24° 3	15° 8	n.a.	S 3
M 4	8 47 10	13°34'13	19°27	16°51	17°11	13°30	2°59	21°55	10° 1	28°58	3° 9	23♈ 6	24° 0	15°15	n.a.	M 4
T 5	8 51 7	14°34'19	1♐18	17°37	18°25	13°18	3°13	21°56	10° 3	28°58	3°11	23° 5	23°57	15°22	n.a.	T 5
W 6	8 55 4	15°34'22	13°17	18°26	19°38	13° 5	3°27	21°57	10° 5	28°58	3°12	23° 1	23°54	15°28	n.a.	W 6
T 7	8 59 0	16°34'24	25°28	19°19	20°52	12°51	3°42	21°59	10° 7	28°58	3°14	22°55	23°51	15°35	n.a.	T 7
F 8	9 2 57	17°34'25	7♑55	20°15	22° 6	12°36	3°56	22° 1	10°10	28°58	3°15	22°47	23°47	15°41	n.a.	F 8
S 9	9 6 53	18°34'23	20°41	21°14	23°20	12°21	4°10	22° 2	10°12	28°58	3°17	22°36	23°44	15°48	n.a.	S 9
S 10	9 10 50	19°34'19	3♒46	22°15	24°34	12° 5	4°24	22° 4	10°15	28°D58	3°18	22°25	23°41	15°55	n.a.	S 10
M11	9 14 46	20°34'14	17°10	23°19	25°48	11°48	4°38	22° 6	10°17	28°58	3°20	22°14	23°38	16° 1	n.a.	M11
T 12	9 18 43	21°34'06	0♓50	24°26	27° 2	11°31	4°52	22° 8	10°20	28°58	3°21	22° 4	23°35	16° 8	n.a.	T 12
W13	9 22 39	22°33'56	14°43	25°34	28°16	11°13	5° 6	22°10	10°22	28°58	3°23	21°57	23°32	16°15	n.a.	W13
T 14	9 26 36	23°33'44	28°45	26°45	29°30	10°54	5°20	22°12	10°25	28°58	3°24	21°52	23°28	16°21	n.a.	T 14
F 15	9 30 33	24°33'30	12♈52	27°57	0♒44	10°35	5°35	22°15	10°27	28°58	3°26	21°50	23°25	16°28	n.a.	F 15
S 16	9 34 29	25°33'13	27° 2	29°12	1°58	10°16	5°48	22°17	10°30	28°58	3°27	21°D49	23°22	16°35	n.a.	S 16
S 17	9 38 26	26°32'54	11♉12	0♒28	3°12	9°55	6° 2	22°20	10°33	28°59	3°29	21°50	23°19	16°41	n.a.	S 17
M18	9 42 22	27°32'33	25°20	1°46	4°26	9°35	6°16	22°23	10°35	28°59	3°30	21°R51	23°16	16°48	n.a.	M18
T 19	9 46 19	28°32'09	9♊26	3° 6	5°40	9°14	6°30	22°25	10°38	28°59	3°32	21°50	23°12	16°55	n.a.	T 19
W20	9 50 15	29°31'43	23°28	4°28	6°54	8°52	6°44	22°28	10°41	29° 0	3°33	21°48	23° 9	17° 1	n.a.	W20
T 21	9 54 12	0♓31'14	7♋24	5°51	8° 8	8°30	6°58	22°31	10°44	29° 0	3°35	21°43	23° 6	17° 8	n.a.	T 21
F 22	9 58 8	1°30'44	21°13	7°15	9°22	8° 8	7°12	22°34	10°47	29° 0	3°36	21°37	23° 3	17°15	n.a.	F 22
S 23	10 2 5	2°30'10	4♌52	8°41	10°36	7°46	7°25	22°38	10°49	29° 1	3°38	21°29	23° 0	17°21	n.a.	S 23
S 24	10 6 2	3°29'35	18°18	10° 9	11°49	7°23	7°39	22°41	10°52	29° 1	3°39	21°20	22°57	17°28	n.a.	S 24
M25	10 9 58	4°28'57	1♍30	11°38	13° 3	7° 0	7°53	22°44	10°55	29° 2	3°41	21°12	22°53	17°35	n.a.	M25
T 26	10 13 55	5°28'17	14°26	13° 8	14°17	6°37	8° 6	22°48	10°58	29° 2	3°42	21° 5	22°50	17°41	n.a.	T 26
W27	10 17 51	6°27'35	27° 5	14°40	15°31	6°14	8°20	22°51	11° 1	29° 3	3°44	21° 1	22°47	17°48	n.a.	W27
T 28	10 21 48	7°26'51	9♎29	16°13	16°45	5°51	8°33	22°55	11° 4	29° 3	3°45	20°58	22°44	17°55	n.a.	T 28
F 29	10 25 44	8♓26'04	21♎38	17♒48	17♒59	5♍28	8♒47	22♉59	11♈ 7	29♉ 4	3♓47	20°D57	22♈41	18♏ 1	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s46	4s45	0n49	21s31	1n20	23s10	0s10	9n59	3n58	20s35	0s45	16n50	1s39	3n25	0s36	18n40	1s30	25s 8	15s50	9n 4	9n28	18s13		n.a.
S 2	17 30	10 17	0s14	21 39	1 8	23 4	0 13	10 4	3 59	20 32	0 45	16 50	1 39	3 26	0 36	18 40	1 30	25 8	15 50	9 4	9 27	18 16		n.a.
S 3	17 13	15 25	1 17	21 46	0 56	22 59	0 15	10 10	4 0	20 29	0 45	16 51	1 38	3 27	0 36	18 40	1 30	25 7	15 50	9 4	9 25	18 19		n.a.
M 4	16 55	19 57	2 15	21 53	0 44	22 52	0 18	10 15	4 1	20 26	0 45	16 51	1 38	3 28	0 36	18 40	1 30	25 6	15 50	9 4	9 24	18 22		n.a.
T 5	16 38	23 42	3 9	21 58	0 33	22 45	0 21	10 21	4 2	20 23	0 46	16 52	1 38	3 28	0 36	18 40	1 30	25 6	15 49	9 4	9 23	18 24		n.a.
W 6	16 20	26 30	3 54	22 2	0 22	22 37	0 23	10 27	4 3	20 19	0 46	16 52	1 38	3 29	0 36	18 40	1 30	25 5	15 49	9 2	9 22	18 27		n.a.
T 7	16 2	28 6	4 30	22 6	0 11	22 28	0 26	10 33	4 4	20 16	0 46	16 53	1 37	3 30	0 36	18 40	1 30	25 4	15 49	9 0	9 21	18 30		n.a.
F 8	15 44	28 19	4 53	22 8	0 1	22 19	0 28	10 40	4 5	20 13	0 46	16 54	1 37	3 31	0 35	18 40	1 30	25 4	15 49	8 57	9 20	18 33		n.a.
S 9	15 25	27 4	5 3	22 9	0s10	22 9	0 31	10 46	4 6	20 10	0 46	16 54	1 37	3 32	0 35	18 40	1 30	25 3	15 49	8 53	9 18	18 35		n.a.
S 10	15 6	24 19	4 57	22 9	0 19	21 59	0 33	10 53	4 7	20 6	0 46	16 55	1 36	3 33	0 35	18 40	1 30	25 2	15 49	8 49	9 17	18 38		n.a.
M11	14 47	20 13	4 35	22 7	0 29	21 47	0 36	11 0	4 7	20 3	0 46	16 56	1 36	3 34	0 35	18 40	1 30	25 2	15 49	8 45	9 16	18 41		n.a.
T 12	14 28	14 59	3 57	22 5	0 38	21 35	0 38	11 8	4 8	20 0	0 46	16 57	1 36	3 35	0 35	18 40	1 30	25 1	15 49	8 41	9 15	18 44		n.a.
W13	14 8	8 55	3 5	22 1	0 47	21 23	0 41	11 15	4 8	19 56	0 46	16 58	1 36	3 36	0 35	18 41	1 30	25 1	15 49	8 38	9 14	18 46		n.a.
T 14	13 48	2 20	2 0	21 55	0 55	21 10	0 43	11 23	4 9	19 53	0 47	16 58	1 35	3 37	0 35	18 41	1 30	25 0	15 49	8 36	9 12	18 49		n.a.
F 15	13 28	4n24	0 48	21 49	1 3	20 56	0 45	11 30	4 9	19 50	0 47	16 59	1 35	3 38	0 35	18 41	1 30	24 59	15 49	8 35	9 11	18 52		n.a.
S 16	13 8	10 57	0n28	21 41	1 11	20 42	0 47	11 38	4 9	19 46	0 47	17 0	1 35	3 40	0 35	18 41	1 30	24 59	15 49	8 35	9 10	18 55		n.a.
S 17	12 48	16 57	1 42	21 31	1 18	20 27	0 50	11 46	4 9	19 43	0 47	17 1	1 35	3 41	0 35	18 41	1 29	24 58	15 49	8 36	9 9	18 57		n.a.
M18	12 27	22 2	2 50	21 21	1 25	20 11	0 52	11 54	4 9	19 39	0 47	17 2	1 34	3 42	0 35	18 41	1 29	24 57	15 49	8 36	9 8	19 0		n.a.
T 19	12 6	25 50	3 47	21 8	1 31	19 55	0 54	12 2	4 9	19 36	0 47	17 3	1 34	3 43	0 35	18 41	1 29	24 57	15 49	8 36	9 7	19 3		n.a.
W20	11 45	28 1	4 30	20 55	1 37	19 38	0 56	12 10	4 9	19 33	0 47	17 4	1 34	3 44	0 35	18 41	1 29	24 56	15 49	8 35	9 5	19 5		n.a.
T 21	11 24	28 25	4 57	20 40	1 43	19 21	0 58	12 18	4 9	19 29	0 47	17 5	1 34	3 45	0 35	18 41	1 29	24 56	15 49	8 33	9 4	19 8		n.a.
F 22	11 3	27 2	5 7	20 23	1 48	19 3	1 0	12 26	4 9	19 26	0 48	17 6	1 33	3 46	0 35	18 42	1 29	24 55	15 49	8 30	9 3	19 11		n.a.
S 23	10 41	24 4	4 59	20 5	1 53	18 45	1 2	12 34	4 8	19 22	0 48	17 7	1 33	3 47	0 35	18 42	1 29	24 55	15 49	8 27	9 2	19 14		n.a.
S 24	10 20	19 50	4 34	19 45	1 57	18 26	1 3	12 42	4 8	19 19	0 48	17 8	1 33	3 49	0 35	18 42	1 29	24 54	15 49	8 24	9 1	19 16		n.a.
M25	9 58	14 42	3 55	19 24	2 1	18 7	1 5	12 51	4 7	19 16	0 48	17 9	1 33	3 50	0 35	18 42	1 29	24 53	15 49	8 21	8 59	19 19		n.a.
T 26	9 36	9 1	3 4	19 2	2 4	17 47	1 7	12 59	4 6	19 12	0 48	17 10	1 32	3 51	0 35	18 42	1 29	24 53	15 49	8 19	8 58	19 22		n.a.
W27	9 14	3 5	2 6	18 38	2 7	17 26	1 8	13 6	4 5	19 9	0 48	17 11	1 32	3 52	0 35	18 42	1 29	24 52	15 49	8 17	8 57	19 24		n.a.
T 28	8 52	2s51	1 2	18 12	2 10	17 5	1 10	13 14	4 4	19 5	0 48	17 13	1 32	3 53	0 35	18 43	1 29	24 52	15 49	8 16	8 56	19 27		n.a.
F 29	8s29	8s35	0s 4	17s45	2s12	16s44	1s12	13n22	4n 3	19s 2	0s49	17n14	1s32	3n54	0s35	18n43	1s29	24s51	15s49	8n16	8n55	19s30		n.a.

Julian Day Number = 1753230.5, Delta T = 02h40m59s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°51'18, Lahiri = - 2°44'18 Julian Calendar 1 Feb. 088 == Greg. Calendar 30 Jan. 088

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 88 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 29 41	9♓25'16	3♏37	19♒24	19♒13	5°R 4	9♒ 0	23♉ 3	11♈10	29♉ 5	3♓48	20♈58	22♈38	18♏ 8	n.a.	S 1
S 2	10 33 37	10°24'26	15°28	21° 2	20°27	4♍41	9°13	23° 6	11°13	29° 5	3°50	20°59	22°34	18°15	n.a.	S 2
M 3	10 37 34	11°23'34	27°17	22°41	21°41	4°18	9°27	23°11	11°16	29° 6	3°51	21° 1	22°31	18°21	n.a.	M 3
T 4	10 41 30	12°22'41	9♐ 9	24°21	22°54	3°55	9°40	23°15	11°19	29° 7	3°53	21°R 2	22°28	18°28	n.a.	T 4
W 5	10 45 27	13°21'45	21° 8	26° 3	24° 8	3°33	9°53	23°19	11°22	29° 8	3°54	21° 2	22°25	18°35	n.a.	W 5
T 6	10 49 24	14°20'48	3♑20	27°46	25°22	3°10	10° 6	23°23	11°26	29° 8	3°56	21° 0	22°22	18°41	n.a.	T 6
F 7	10 53 20	15°19'48	15°49	29°30	26°36	2°48	10°19	23°28	11°29	29° 9	3°57	20°57	22°18	18°48	n.a.	F 7
S 8	10 57 17	16°18'47	28°38	1♓17	27°50	2°26	10°32	23°32	11°32	29°10	3°59	20°52	22°15	18°55	n.a.	S 8
S 9	11 1 13	17°17'44	11♒50	3° 4	29° 4	2° 5	10°45	23°37	11°35	29°11	4° 0	20°47	22°12	19° 1	n.a.	S 9
M10	11 5 10	18°16'39	25°25	4°53	0♓18	1°43	10°58	23°41	11°38	29°12	4° 2	20°41	22° 9	19° 8	n.a.	M10
T 11	11 9 6	19°15'32	9♓22	6°43	1°32	1°23	11°11	23°46	11°42	29°13	4° 3	20°37	22° 6	19°15	n.a.	T 11
W12	11 13 3	20°14'23	23°36	8°35	2°45	1° 3	11°24	23°51	11°45	29°14	4° 5	20°33	22° 3	19°21	n.a.	W12
T 13	11 16 59	21°13'11	8♈ 4	10°29	3°59	0°43	11°37	23°56	11°48	29°15	4° 6	20°31	21°59	19°28	n.a.	T 13
F 14	11 20 56	22°11'58	22°38	12°23	5°13	0°24	11°49	24° 1	11°51	29°16	4° 8	20°D31	21°56	19°35	n.a.	F 14
S 15	11 24 53	23°10'42	7♉13	14°20	6°27	0° 5	12° 2	24° 6	11°55	29°17	4° 9	20°31	21°53	19°41	n.a.	S 15
S 16	11 28 49	24° 9'24	21°44	16°17	7°41	29♌47	12°14	24°11	11°58	29°18	4°10	20°33	21°50	19°48	n.a.	S 16
M17	11 32 46	25° 8'04	6♊ 7	18°17	8°55	29°30	12°27	24°16	12° 1	29°20	4°12	20°34	21°47	19°55	n.a.	M17
T 18	11 36 42	26° 6'42	20°18	20°17	10° 8	29°14	12°39	24°22	12° 5	29°21	4°13	20°R35	21°43	20° 1	n.a.	T 18
W19	11 40 39	27° 5'17	4♋17	22°19	11°22	28°58	12°51	24°27	12° 8	29°22	4°15	20°35	21°40	20° 8	n.a.	W19
T 20	11 44 35	28° 3'50	18° 1	24°22	12°36	28°42	13° 4	24°32	12°11	29°23	4°16	20°34	21°37	20°15	n.a.	T 20
F 21	11 48 32	29° 2'20	1♌31	26°26	13°50	28°28	13°16	24°38	12°15	29°24	4°18	20°32	21°34	20°21	n.a.	F 21
S 22	11 52 28	0♈ 0'49	14°48	28°32	15° 4	28°14	13°28	24°43	12°18	29°26	4°19	20°29	21°31	20°28	n.a.	S 22
S 23	11 56 25	0°59'15	27°50	0♈38	16°17	28° 1	13°40	24°49	12°22	29°27	4°20	20°26	21°28	20°35	n.a.	S 23
M24	12 0 22	1°57'39	10♍38	2°45	17°31	27°49	13°52	24°55	12°25	29°28	4°22	20°23	21°24	20°41	n.a.	M24
T 25	12 4 18	2°56'00	23°14	4°53	18°45	27°37	14° 3	25° 1	12°28	29°30	4°23	20°21	21°21	20°48	n.a.	T 25
W26	12 8 15	3°54'20	5♎37	7° 1	19°59	27°27	14°15	25° 6	12°32	29°31	4°24	20°19	21°18	20°54	n.a.	W26
T 27	12 12 11	4°52'38	17°49	9° 9	21°12	27°17	14°27	25°12	12°35	29°33	4°26	20°D19	21°15	21° 1	n.a.	T 27
F 28	12 16 8	5°50'54	29°51	11°17	22°26	27° 7	14°38	25°18	12°39	29°34	4°27	20°19	21°12	21° 8	n.a.	F 28
S 29	12 20 4	6°49'08	11♏46	13°24	23°40	26°59	14°50	25°24	12°42	29°36	4°28	20°20	21° 9	21°14	n.a.	S 29
S 30	12 24 1	7°47'21	23°36	15°31	24°54	26°52	15° 1	25°31	12°46	29°37	4°30	20°21	21° 5	21°21	n.a.	S 30
M31	12 27 57	8♈45'32	5♐25	17♈37	26♓ 7	26♌45	15♒12	25♉37	12♈49	29♉39	4♓31	20♈22	21♈ 2	21♏28	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s 7	13s55	1s 8	17s16	2s14	16s22	1s13	13n30	4n 2	18s58	0s49	17n15	1s31	3n56	0s35	18n43	1s29	24s51	15s49	8n16	8n53	19s32		n.a.
S 2	7 45	18 42	2 9	16 46	2 15	16 0	1 14	13 37	4 1	18 55	0 49	17 16	1 31	3 57	0 35	18 43	1 29	24 50	15 49	8 16	8 52	19 35		n.a.
M 3	7 22	22 45	3 5	16 14	2 16	15 37	1 16	13 44	3 59	18 52	0 49	17 17	1 31	3 58	0 35	18 43	1 29	24 50	15 49	8 17	8 51	19 38		n.a.
T 4	6 59	25 53	3 52	15 41	2 16	15 14	1 17	13 52	3 58	18 48	0 49	17 19	1 31	3 59	0 35	18 44	1 29	24 49	15 49	8 17	8 50	19 40		n.a.
W 5	6 36	27 53	4 30	15 6	2 16	14 50	1 18	13 58	3 56	18 45	0 49	17 20	1 31	4 1	0 35	18 44	1 29	24 49	15 49	8 17	8 49	19 43		n.a.
T 6	6 13	28 36	4 57	14 29	2 15	14 26	1 19	14 5	3 55	18 41	0 49	17 21	1 30	4 2	0 35	18 44	1 28	24 48	15 49	8 17	8 47	19 45		n.a.
F 7	5 50	27 52	5 10	13 51	2 14	14 2	1 20	14 12	3 53	18 38	0 50	17 23	1 30	4 3	0 35	18 44	1 28	24 48	15 49	8 15	8 46	19 48		n.a.
S 8	5 27	25 41	5 9	13 12	2 13	13 37	1 21	14 18	3 51	18 34	0 50	17 24	1 30	4 4	0 35	18 45	1 28	24 47	15 49	8 14	8 45	19 51		n.a.
S 9	5 4	22 4	4 51	12 30	2 10	13 12	1 22	14 24	3 49	18 31	0 50	17 25	1 30	4 6	0 35	18 45	1 28	24 47	15 49	8 12	8 44	19 53		n.a.
M10	4 41	17 12	4 17	11 48	2 8	12 47	1 23	14 30	3 47	18 28	0 50	17 27	1 29	4 7	0 35	18 45	1 28	24 46	15 49	8 10	8 43	19 56		n.a.
T 11	4 18	11 19	3 26	11 4	2 5	12 21	1 24	14 36	3 45	18 24	0 50	17 28	1 29	4 8	0 35	18 45	1 28	24 46	15 49	8 8	8 41	19 59		n.a.
W12	3 54	4 44	2 22	10 18	2 1	11 55	1 25	14 41	3 43	18 21	0 50	17 30	1 29	4 10	0 35	18 46	1 28	24 45	15 50	8 6	8 40	20 1		n.a.
T 13	3 31	2n12	1 8	9 31	1 57	11 28	1 26	14 46	3 41	18 17	0 51	17 31	1 29	4 11	0 35	18 46	1 28	24 45	15 50	8 6	8 39	20 4		n.a.
F 14	3 8	9 4	0n12	8 42	1 52	11 2	1 26	14 51	3 39	18 14	0 51	17 32	1 29	4 12	0 35	18 46	1 28	24 44	15 50	8 5	8 38	20 6		n.a.
S 15	2 44	15 29	1 31	7 52	1 46	10 35	1 27	14 55	3 36	18 11	0 51	17 34	1 28	4 14	0 35	18 46	1 28	24 44	15 50	8 6	8 37	20 9		n.a.
S 16	2 21	21 1	2 43	7 0	1 41	10 7	1 27	15 0	3 34	18 7	0 51	17 35	1 28	4 15	0 35	18 47	1 28	24 43	15 50	8 6	8 36	20 12		n.a.
M17	1 57	25 14	3 45	6 7	1 34	9 40	1 28	15 4	3 32	18 4	0 51	17 37	1 28	4 16	0 35	18 47	1 28	24 43	15 50	8 7	8 34	20 14		n.a.
T 18	1 34	27 51	4 32	5 13	1 27	9 12	1 28	15 7	3 29	18 0	0 51	17 38	1 28	4 18	0 35	18 47	1 28	24 43	15 50	8 7	8 33	20 17		n.a.
W19	1 10	28 39	5 2	4 18	1 20	8 44	1 28	15 10	3 27	17 57	0 52	17 40	1 27	4 19	0 35	18 48	1 28	24 42	15 50	8 7	8 32	20 19		n.a.
T 20	0 47	27 39	5 14	3 21	1 12	8 16	1 29	15 13	3 24	17 54	0 52	17 41	1 27	4 20	0 35	18 48	1 28	24 42	15 51	8 7	8 31	20 22		n.a.
F 21	0 23	25 2	5 9	2 24	1 3	7 47	1 29	15 16	3 21	17 50	0 52	17 43	1 27	4 22	0 35	18 48	1 28	24 41	15 51	8 6	8 30	20 25		n.a.
S 22	0n 0	21 8	4 47	1 26	0 55	7 18	1 29	15 19	3 19	17 47	0 52	17 44	1 27	4 23	0 35	18 49	1 28	24 41	15 51	8 5	8 28	20 27		n.a.
S 23	0 24	16 16	4 10	0 26	0 45	6 50	1 29	15 21	3 16	17 44	0 52	17 46	1 27	4 24	0 35	18 49	1 28	24 41	15 51	8 4	8 27	20 30		n.a.
M24	0 47	10 46	3 22	0n34	0 36	6 21	1 29	15 22	3 13	17 41	0 53	17 48	1 26	4 26	0 35	18 49	1 27	24 40	15 51	8 3	8 26	20 32		n.a.
T 25	1 11	4 55	2 24	1 34	0 26	5 51	1 29	15 24	3 11	17 37	0 53	17 49	1 26	4 27	0 35	18 50	1 27	24 40	15 51	8 2	8 25	20 35		n.a.
W26	1 34	1s 1	1 20	2 35	0 15	5 22	1 29	15 25	3 8	17 34	0 53	17 51	1 26	4 28	0 35	18 50	1 27	24 39	15 52	8 1	8 23	20 37		n.a.
T 27	1 57	6 51	0 14	3 35	0 5	4 52	1 28	15 26	3 5	17 31	0 53	17 52	1 26	4 30	0 35	18 50	1 27	24 39	15 52	8 1	8 22	20 40		n.a.
F 28	2 21	12 21	0s53	4 36	0n 6	4 23	1 28	15 27	3 2	17 28	0 53	17 54	1 26	4 31	0 35	18 51	1 27	24 39	15 52	8 1	8 21	20 42		n.a.
S 29	2 44	17 21	1 56	5 36	0 17	3 53	1 28	15 27	2 59	17 24	0 54	17 56	1 26	4 32	0 35	18 51	1 27	24 38	15 52	8 1	8 20	20 45		n.a.
S 30	3 7	21 40	2 54	6 36	0 28	3 23	1 27	15 27	2 57	17 21	0 54	17 57	1 25	4 34	0 35	18 52	1 27	24 38	15 52	8 2	8 19	20 47		n.a.
M31	3n30	25s 7	3s45	7n35	0n39	2s53	1s27	15n27	2n54	17s18	0s54	17n59	1s25	4n35	0s34	18n52	1s27	24s38	15s53	8n 2	8n17	20s50		n.a.

Julian Day Number = 1753259.5, Delta T = 02h40m58s
Ecliptic obliquity = 23°41'12, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°51'14, Lahiri = - 2°44'14 Julian Calendar 1 March 088 == Greg. Calendar 28 Feb. 088

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 88 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 31 54	9♈43'41	17♐17	19♈41	27♓21	26°R39	15♒23	25♉43	12♈52	29♉40	4♓32	20♈23	20♈59	21♏34	n.a.	T 1
W 2	12 35 50	10°41'49	29°16	21°44	28°35	26♌34	15°35	25°49	12°56	29°42	4°34	20°24	20°56	21°41	n.a.	W 2
T 3	12 39 47	11°39'56	11♑27	23°45	29°48	26°29	15°45	25°56	12°59	29°43	4°35	20°R24	20°53	21°48	n.a.	T 3
F 4	12 43 44	12°38'01	23°54	25°44	1♈ 2	26°26	15°56	26° 2	13° 3	29°45	4°36	20°24	20°49	21°54	n.a.	F 4
S 5	12 47 40	13°36'04	6♒41	27°40	2°16	26°23	16° 7	26° 9	13° 6	29°47	4°37	20°23	20°46	22° 1	n.a.	S 5
S 6	12 51 37	14°34'06	19°52	29°34	3°30	26°21	16°18	26°15	13°10	29°48	4°39	20°23	20°43	22° 8	n.a.	S 6
M 7	12 55 33	15°32'06	3♓28	1♉25	4°43	26°19	16°28	26°22	13°13	29°50	4°40	20°22	20°40	22°14	n.a.	M 7
T 8	12 59 30	16°30'05	17°29	3°12	5°57	26°D19	16°39	26°28	13°17	29°52	4°41	20°22	20°37	22°21	n.a.	T 8
W 9	13 3 26	17°28'02	1♈54	4°57	7°11	26°19	16°49	26°35	13°20	29°54	4°42	20°21	20°34	22°28	n.a.	W 9
T 10	13 7 23	18°25'58	16°37	6°38	8°24	26°20	17° 0	26°42	13°23	29°55	4°43	20°D21	20°30	22°34	n.a.	T 10
F 11	13 11 19	19°23'52	1♉32	8°15	9°38	26°22	17°10	26°48	13°27	29°57	4°44	20°21	20°27	22°41	n.a.	F 11
S 12	13 15 16	20°21'44	16°31	9°49	10°52	26°24	17°20	26°55	13°30	29°59	4°46	20°R21	20°24	22°48	n.a.	S 12
S 13	13 19 13	21°19'35	1♊26	11°20	12° 6	26°28	17°30	27° 2	13°34	0♊ 1	4°47	20°21	20°21	22°54	n.a.	S 13
M14	13 23 9	22°17'24	16° 9	12°46	13°19	26°32	17°40	27° 9	13°37	0° 3	4°48	20°21	20°18	23° 1	n.a.	M14
T 15	13 27 6	23°15'11	0♋35	14° 9	14°33	26°37	17°49	27°16	13°41	0° 4	4°49	20°21	20°15	23° 8	n.a.	T 15
W16	13 31 2	24°12'57	14°41	15°28	15°47	26°42	17°59	27°23	13°44	0° 6	4°50	20°21	20°11	23°14	n.a.	W16
T 17	13 34 59	25°10'41	28°25	16°44	17° 0	26°48	18° 8	27°30	13°47	0° 8	4°51	20°D21	20° 8	23°21	n.a.	T 17
F 18	13 38 55	26° 8'23	11♌48	17°55	18°14	26°55	18°18	27°37	13°51	0°10	4°52	20°21	20° 5	23°28	n.a.	F 18
S 19	13 42 52	27° 6'03	24°51	19° 2	19°28	27° 2	18°27	27°44	13°54	0°12	4°53	20°21	20° 2	23°34	n.a.	S 19
S 20	13 46 48	28° 3'41	7♍36	20° 5	20°41	27°11	18°36	27°52	13°58	0°14	4°54	20°22	19°59	23°41	n.a.	S 20
M21	13 50 45	29° 1'18	20° 7	21° 4	21°55	27°19	18°45	27°59	14° 1	0°16	4°55	20°23	19°55	23°48	n.a.	M21
T 22	13 54 42	29°58'53	2♎25	21°59	23° 9	27°29	18°54	28° 6	14° 4	0°18	4°56	20°24	19°52	23°55	n.a.	T 22
W23	13 58 38	0♉56'27	14°33	22°50	24°22	27°39	19° 3	28°13	14° 8	0°20	4°57	20°R24	19°49	24° 1	n.a.	W23
T 24	14 2 35	1°53'59	26°34	23°36	25°36	27°50	19°11	28°21	14°11	0°22	4°58	20°24	19°46	24° 8	n.a.	T 24
F 25	14 6 31	2°51'31	8♏28	24°18	26°49	28° 1	19°20	28°28	14°14	0°24	4°59	20°23	19°43	24°15	n.a.	F 25
S 26	14 10 28	3°49'01	20°19	24°55	28° 3	28°13	19°28	28°35	14°18	0°26	5° 0	20°22	19°40	24°21	n.a.	S 26
S 27	14 14 24	4°46'30	2♐ 9	25°28	29°17	28°25	19°36	28°43	14°21	0°28	5° 1	20°20	19°36	24°28	n.a.	S 27
M28	14 18 21	5°43'57	13°59	25°56	0♉30	28°38	19°44	28°50	14°24	0°30	5° 2	20°18	19°33	24°35	n.a.	M28
T 29	14 22 17	6°41'24	25°53	26°20	1°44	28°52	19°52	28°58	14°27	0°32	5° 2	20°16	19°30	24°41	n.a.	T 29
W30	14 26 14	7♉38'50	7♑54	26♉39	2♉58	29♌ 6	20♒ 0	29♉ 5	14♈31	0♊34	5♓ 3	20♈13	19♈27	24♏48	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n54	27s29	4s26	8n32	0n49	2s23	1s26	15n26	2n51	17s15	0s54	18n 1	1s25	4n36	0s34	18n52	1s27	24s38	15s53	8n 3	8n16	20s52		n.a.
W 2	4 17	28 37	4 56	9 29	1 0	1 53	1 26	15 25	2 48	17 12	0 54	18 2	1 25	4 38	0 34	18 53	1 27	24 37	15 53	8 3	8 15	20 55		n.a.
T 3	4 40	28 23	5 13	10 24	1 10	1 22	1 25	15 24	2 45	17 9	0 55	18 4	1 25	4 39	0 34	18 53	1 27	24 37	15 53	8 3	8 14	20 57		n.a.
F 4	5 2	26 44	5 17	11 17	1 20	0 52	1 24	15 23	2 43	17 6	0 55	18 6	1 24	4 40	0 34	18 53	1 27	24 37	15 53	8 3	8 13	21 0		n.a.
S 5	5 25	23 42	5 4	12 9	1 30	0 22	1 23	15 21	2 40	17 3	0 55	18 7	1 24	4 42	0 34	18 54	1 27	24 36	15 54	8 3	8 11	21 2		n.a.
S 6	5 48	19 22	4 36	12 58	1 39	0n 9	1 23	15 19	2 37	17 0	0 55	18 9	1 24	4 43	0 34	18 54	1 27	24 36	15 54	8 3	8 10	21 5		n.a.
M 7	6 11	13 56	3 52	13 46	1 48	0 39	1 22	15 17	2 34	16 56	0 55	18 11	1 24	4 45	0 34	18 55	1 27	24 36	15 54	8 2	8 9	21 7		n.a.
T 8	6 33	7 38	2 53	14 31	1 56	1 9	1 21	15 15	2 32	16 54	0 56	18 13	1 24	4 46	0 34	18 55	1 27	24 36	15 54	8 2	8 8	21 10		n.a.
W 9	6 56	0 46	1 41	15 14	2 3	1 40	1 20	15 12	2 29	16 51	0 56	18 14	1 24	4 47	0 34	18 55	1 27	24 35	15 55	8 2	8 7	21 12		n.a.
T 10	7 18	6n17	0 21	15 54	2 10	2 10	1 19	15 9	2 26	16 48	0 56	18 16	1 23	4 49	0 34	18 56	1 27	24 35	15 55	8 2	8 5	21 15		n.a.
F 11	7 40	13 6	1n 2	16 32	2 16	2 40	1 17	15 6	2 23	16 45	0 56	18 18	1 23	4 50	0 34	18 56	1 27	24 35	15 55	8 2	8 4	21 17		n.a.
S 12	8 2	19 11	2 20	17 8	2 21	3 11	1 16	15 3	2 21	16 42	0 57	18 19	1 23	4 51	0 34	18 57	1 27	24 35	15 55	8 2	8 3	21 20		n.a.
S 13	8 24	24 4	3 29	17 41	2 25	3 41	1 15	14 59	2 18	16 39	0 57	18 21	1 23	4 53	0 34	18 57	1 27	24 35	15 56	8 2	8 2	21 22		n.a.
M14	8 46	27 19	4 23	18 12	2 29	4 11	1 14	14 55	2 15	16 36	0 57	18 23	1 23	4 54	0 34	18 58	1 27	24 34	15 56	8 2	8 1	21 25		n.a.
T 15	9 8	28 40	4 59	18 40	2 32	4 41	1 12	14 51	2 13	16 33	0 57	18 25	1 23	4 55	0 34	18 58	1 27	24 34	15 56	8 2	7 59	21 27		n.a.
W16	9 29	28 6	5 16	19 5	2 34	5 11	1 11	14 47	2 10	16 31	0 57	18 26	1 22	4 57	0 34	18 58	1 26	24 34	15 56	8 2	7 58	21 30		n.a.
T 17	9 50	25 49	5 14	19 29	2 35	5 41	1 9	14 42	2 7	16 28	0 58	18 28	1 22	4 58	0 34	18 59	1 26	24 34	15 57	8 2	7 57	21 32		n.a.
F 18	10 12	22 9	4 56	19 49	2 35	6 11	1 8	14 37	2 5	16 25	0 58	18 30	1 22	4 59	0 34	18 59	1 26	24 34	15 57	8 2	7 56	21 34		n.a.
S 19	10 33	17 29	4 22	20 8	2 34	6 40	1 6	14 32	2 2	16 23	0 58	18 32	1 22	5 1	0 34	19 0	1 26	24 34	15 57	8 2	7 55	21 37		n.a.
S 20	10 54	12 8	3 36	20 24	2 33	7 10	1 5	14 27	2 0	16 20	0 58	18 33	1 22	5 2	0 34	19 0	1 26	24 34	15 58	8 2	7 53	21 39		n.a.
M21	11 14	6 24	2 40	20 37	2 30	7 39	1 3	14 21	1 57	16 17	0 59	18 35	1 22	5 3	0 34	19 1	1 26	24 33	15 58	8 3	7 52	21 42		n.a.
T 22	11 35	0 32	1 38	20 49	2 27	8 8	1 1	14 16	1 55	16 15	0 59	18 37	1 22	5 5	0 34	19 1	1 26	24 33	15 58	8 3	7 51	21 44		n.a.
W23	11 55	5s18	0 32	20 57	2 22	8 37	1 0	14 10	1 52	16 12	0 59	18 39	1 21	5 6	0 34	19 2	1 26	24 33	15 59	8 3	7 50	21 47		n.a.
T 24	12 15	10 53	0s34	21 4	2 17	9 6	0 58	14 4	1 50	16 10	0 59	18 41	1 21	5 7	0 34	19 2	1 26	24 33	15 59	8 3	7 48	21 49		n.a.
F 25	12 35	16 1	1 38	21 9	2 10	9 34	0 56	13 58	1 47	16 7	1 0	18 42	1 21	5 9	0 34	19 2	1 26	24 33	15 59	8 3	7 47	21 51		n.a.
S 26	12 55	20 33	2 38	21 11	2 3	10 3	0 54	13 51	1 45	16 5	1 0	18 44	1 21	5 10	0 34	19 3	1 26	24 33	15 59	8 2	7 46	21 54		n.a.
S 27	13 15	24 15	3 31	21 11	1 55	10 31	0 52	13 45	1 43	16 3	1 0	18 46	1 21	5 11	0 34	19 3	1 26	24 33	16 0	8 2	7 45	21 56		n.a.
M28	13 34	26 56	4 15	21 9	1 45	10 59	0 50	13 38	1 40	16 0	1 0	18 48	1 21	5 12	0 34	19 4	1 26	24 33	16 0	8 1	7 44	21 58		n.a.
T 29	13 53	28 25	4 48	21 4	1 35	11 27	0 48	13 31	1 38	15 58	1 1	18 49	1 21	5 14	0 34	19 4	1 26	24 33	16 0	8 0	7 42	22 1		n.a.
W30	14n12	28s35	5s 8	20n58	1n24	11n54	0s46	13n24	1n36	15s56	1s 1	18n51	1s21	5n15	0s34	19n 5	1s26	24s33	16s 1	7n59	7n41	22s 3		n.a.

Julian Day Number = 1753290.5, Delta T = 02h40m57s
Ecliptic obliquity = 23°41'12, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°51'10, Lahiri = - 2°44'10 Julian Calendar 1 Apr. 088 == Greg. Calendar 30 March 088

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 88 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 30 11	8♉36'15	20♊ 5	26♉53	4♉11	29♌20	20♒ 8	29♉13	14♈34	0♊36	5♓ 4	20°R12	19♈24	24♏55	n.a.	T 1
F 2	14 34 7	9°33'40	2♒31	27° 3	5°25	29°36	20°15	29°20	14°37	0°38	5° 5	20♈11	19°21	25° 1	n.a.	F 2
S 3	14 38 4	10°31'03	15°14	27° 7	6°39	29°51	20°22	29°28	14°40	0°40	5° 6	20°D11	19°17	25° 8	n.a.	S 3
S 4	14 42 0	11°28'26	28°19	27°R 8	7°52	0♍ 8	20°30	29°35	14°44	0°43	5° 6	20°11	19°14	25°15	n.a.	S 4
M 5	14 45 57	12°25'48	11♓49	27° 4	9° 6	0°24	20°37	29°43	14°47	0°45	5° 7	20°13	19°11	25°21	n.a.	M 5
T 6	14 49 53	13°23'09	25°45	26°55	10°20	0°41	20°44	29°51	14°50	0°47	5° 8	20°14	19° 8	25°28	n.a.	T 6
W 7	14 53 50	14°20'29	10♈ 7	26°43	11°33	0°59	20°50	29°58	14°53	0°49	5° 8	20°15	19° 5	25°35	n.a.	W 7
T 8	14 57 46	15°17'49	24°53	26°26	12°47	1°17	20°57	0♊ 6	14°56	0°51	5° 9	20°R15	19° 1	25°41	n.a.	T 8
F 9	15 1 43	16°15'08	9♉55	26° 6	14° 0	1°36	21° 3	0°14	14°59	0°53	5°10	20°14	18°58	25°48	n.a.	F 9
S 10	15 5 40	17°12'27	25° 7	25°42	15°14	1°55	21°10	0°21	15° 2	0°56	5°10	20°12	18°55	25°55	n.a.	S 10
S 11	15 9 36	18° 9'45	10♊18	25°16	16°28	2°14	21°16	0°29	15° 5	0°58	5°11	20° 9	18°52	26° 1	n.a.	S 11
M12	15 13 33	19° 7'01	25°19	24°47	17°41	2°34	21°22	0°37	15° 8	1° 0	5°11	20° 5	18°49	26° 8	n.a.	M12
T 13	15 17 29	20° 4'17	10♋ 1	24°16	18°55	2°55	21°28	0°45	15°11	1° 2	5°12	20° 1	18°46	26°15	n.a.	T 13
W14	15 21 26	21° 1'32	24°19	23°43	20° 9	3°16	21°33	0°53	15°14	1° 4	5°13	19°58	18°42	26°21	n.a.	W14
T 15	15 25 22	21°58'46	8♌ 9	23°10	21°22	3°37	21°39	1° 0	15°17	1° 7	5°13	19°56	18°39	26°28	n.a.	T 15
F 16	15 29 19	22°55'59	21°33	22°36	22°36	3°59	21°44	1° 8	15°20	1° 9	5°14	19°D55	18°36	26°35	n.a.	F 16
S 17	15 33 16	23°53'11	4♍32	22° 2	23°50	4°21	21°49	1°16	15°23	1°11	5°14	19°55	18°33	26°41	n.a.	S 17
S 18	15 37 12	24°50'22	17°10	21°30	25° 3	4°43	21°54	1°24	15°26	1°13	5°14	19°57	18°30	26°48	n.a.	S 18
M19	15 41 9	25°47'32	29°31	20°58	26°17	5° 6	21°59	1°32	15°29	1°15	5°15	19°58	18°26	26°55	n.a.	M19
T 20	15 45 5	26°44'42	11♎39	20°29	27°31	5°29	22° 4	1°39	15°31	1°18	5°15	19°59	18°23	27° 1	n.a.	T 20
W21	15 49 2	27°41'51	23°37	20° 1	28°44	5°53	22° 8	1°47	15°34	1°20	5°16	20°R 0	18°20	27° 8	n.a.	W21
T 22	15 52 58	28°38'59	5♏30	19°37	29°58	6°17	22°13	1°55	15°37	1°22	5°16	19°58	18°17	27°15	n.a.	T 22
F 23	15 56 55	29°36'07	17°20	19°16	1♊12	6°41	22°17	2° 3	15°40	1°24	5°16	19°55	18°14	27°21	n.a.	F 23
S 24	16 0 51	0♊33'15	29° 9	18°59	2°25	7° 5	22°21	2°11	15°42	1°27	5°17	19°50	18°11	27°28	n.a.	S 24
S 25	16 4 48	1°30'22	11♐ 0	18°45	3°39	7°30	22°25	2°19	15°45	1°29	5°17	19°44	18° 7	27°35	n.a.	S 25
M26	16 8 45	2°27'29	22°54	18°36	4°53	7°56	22°28	2°27	15°47	1°31	5°17	19°36	18° 4	27°41	n.a.	M26
T 27	16 12 41	3°24'36	4♑54	18°31	6° 6	8°21	22°32	2°35	15°50	1°33	5°18	19°28	18° 1	27°48	n.a.	T 27
W28	16 16 38	4°21'42	17° 1	18°D30	7°20	8°47	22°35	2°42	15°53	1°36	5°18	19°21	17°58	27°55	n.a.	W28
T 29	16 20 34	5°18'49	29°17	18°35	8°34	9°13	22°38	2°50	15°55	1°38	5°18	19°15	17°55	28° 1	n.a.	T 29
F 30	16 24 31	6°15'56	11♒45	18°44	9°47	9°40	22°41	2°58	15°58	1°40	5°18	19°10	17°52	28° 8	n.a.	F 30
S 31	16 28 27	7♊13'02	24♒28	18♉58	11♊ 1	10♍ 7	22♒43	3♊ 6	16♈ 0	1♊42	5♓18	19♈ 7	17♈48	28♏15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n31	27s22	5s15	20n50	1n12	12n21	0s44	13n17	1n33	15s54	1s 1	18n53	1s20	5n16	0s34	19n 5	1s26	24s33	16s 1	7n58	7n40	22s 6		n.a.
F 2	14 49	24 48	5 8	20 40	0 59	12 48	0 42	13 9	1 31	15 51	1 2	18 55	1 20	5 17	0 34	19 6	1 26	24 33	16 1	7 58	7 39	22 8		n.a.
S 3	15 8	20 59	4 46	20 27	0 46	13 14	0 40	13 1	1 29	15 49	1 2	18 56	1 20	5 19	0 34	19 6	1 26	24 33	16 2	7 58	7 38	22 10		n.a.
S 4	15 26	16 3	4 8	20 14	0 31	13 41	0 38	12 54	1 27	15 47	1 2	18 58	1 20	5 20	0 34	19 7	1 26	24 33	16 2	7 58	7 36	22 13		n.a.
M 5	15 44	10 13	3 16	19 58	0 16	14 7	0 36	12 46	1 24	15 45	1 2	19 0	1 20	5 21	0 34	19 7	1 26	24 33	16 2	7 59	7 35	22 15		n.a.
T 6	16 1	3 42	2 11	19 41	0 0	14 32	0 34	12 37	1 22	15 43	1 3	19 2	1 20	5 22	0 34	19 7	1 26	24 33	16 3	7 59	7 34	22 17		n.a.
W 7	16 18	3n12	0 56	19 22	0s16	14 57	0 32	12 29	1 20	15 41	1 3	19 3	1 20	5 24	0 35	19 8	1 26	24 33	16 3	8 0	7 33	22 20		n.a.
T 8	16 35	10 7	0n25	19 2	0 32	15 22	0 29	12 21	1 18	15 39	1 3	19 5	1 20	5 25	0 35	19 8	1 26	24 33	16 3	8 0	7 31	22 22		n.a.
F 9	16 52	16 37	1 46	18 41	0 49	15 47	0 27	12 12	1 16	15 38	1 3	19 7	1 19	5 26	0 35	19 9	1 26	24 33	16 4	7 59	7 30	22 24		n.a.
S 10	17 9	22 9	3 0	18 18	1 6	16 11	0 25	12 3	1 14	15 36	1 4	19 9	1 19	5 27	0 35	19 9	1 26	24 33	16 4	7 58	7 29	22 27		n.a.
S 11	17 25	26 12	4 1	17 55	1 24	16 34	0 23	11 54	1 12	15 34	1 4	19 10	1 19	5 28	0 35	19 10	1 26	24 33	16 5	7 57	7 28	22 29		n.a.
M12	17 41	28 20	4 44	17 32	1 41	16 58	0 20	11 45	1 10	15 32	1 4	19 12	1 19	5 29	0 35	19 10	1 26	24 34	16 5	7 56	7 27	22 31		n.a.
T 13	17 57	28 26	5 8	17 8	1 57	17 20	0 18	11 36	1 8	15 31	1 5	19 14	1 19	5 31	0 35	19 11	1 26	24 34	16 5	7 54	7 25	22 33		n.a.
W14	18 12	26 35	5 12	16 45	2 13	17 43	0 16	11 26	1 6	15 29	1 5	19 15	1 19	5 32	0 35	19 11	1 26	24 34	16 6	7 53	7 24	22 36		n.a.
T 15	18 27	23 12	4 57	16 21	2 29	18 5	0 13	11 17	1 4	15 28	1 5	19 17	1 19	5 33	0 35	19 12	1 26	24 34	16 6	7 52	7 23	22 38		n.a.
F 16	18 42	18 40	4 27	15 58	2 44	18 26	0 11	11 7	1 2	15 26	1 5	19 19	1 19	5 34	0 35	19 12	1 26	24 34	16 6	7 52	7 22	22 40		n.a.
S 17	18 56	13 24	3 43	15 36	2 58	18 47	0 9	10 57	1 0	15 25	1 6	19 21	1 19	5 35	0 35	19 13	1 26	24 34	16 7	7 52	7 21	22 43		n.a.
S 18	19 10	7 43	2 50	15 15	3 11	19 8	0 6	10 47	0 58	15 23	1 6	19 22	1 19	5 36	0 35	19 13	1 26	24 34	16 7	7 53	7 19	22 45		n.a.
M19	19 24	1 52	1 49	14 55	3 23	19 28	0 4	10 37	0 56	15 22	1 6	19 24	1 19	5 37	0 35	19 14	1 26	24 35	16 7	7 53	7 18	22 47		n.a.
T 20	19 38	3s57	0 45	14 37	3 34	19 47	0 1	10 26	0 55	15 21	1 7	19 26	1 18	5 38	0 35	19 14	1 26	24 35	16 8	7 54	7 17	22 49		n.a.
W21	19 51	9 34	0s20	14 21	3 43	20 6	0n 1	10 16	0 53	15 20	1 7	19 27	1 18	5 39	0 35	19 15	1 26	24 35	16 8	7 54	7 16	22 52		n.a.
T 22	20 4	14 48	1 23	14 6	3 52	20 24	0 3	10 5	0 51	15 19	1 7	19 29	1 18	5 41	0 35	19 15	1 26	24 35	16 9	7 53	7 14	22 54		n.a.
F 23	20 16	19 28	2 23	13 54	3 58	20 42	0 6	9 55	0 49	15 18	1 8	19 31	1 18	5 42	0 35	19 15	1 26	24 35	16 9	7 52	7 13	22 56		n.a.
S 24	20 29	23 22	3 16	13 44	4 4	20 59	0 8	9 44	0 47	15 17	1 8	19 32	1 18	5 43	0 35	19 16	1 26	24 36	16 9	7 50	7 12	22 58		n.a.
S 25	20 40	26 18	4 1	13 36	4 8	21 16	0 10	9 33	0 46	15 16	1 8	19 34	1 18	5 44	0 35	19 16	1 26	24 36	16 10	7 48	7 11	23 1		n.a.
M26	20 52	28 5	4 36	13 31	4 11	21 32	0 13	9 22	0 44	15 15	1 9	19 35	1 18	5 45	0 35	19 17	1 26	24 36	16 10	7 45	7 10	23 3		n.a.
T 27	21 3	28 34	4 58	13 28	4 12	21 48	0 15	9 10	0 42	15 14	1 9	19 37	1 18	5 46	0 35	19 17	1 26	24 36	16 10	7 42	7 8	23 5		n.a.
W28	21 14	27 41	5 8	13 28	4 13	22 3	0 17	8 59	0 41	15 13	1 9	19 39	1 18	5 47	0 35	19 18	1 26	24 37	16 11	7 39	7 7	23 7		n.a.
T 29	21 25	25 27	5 3	13 30	4 12	22 17	0 20	8 48	0 39	15 12	1 9	19 40	1 18	5 48	0 35	19 18	1 26	24 37	16 11	7 36	7 6	23 9		n.a.
F 30	21 35	21 59	4 45	13 34	4 10	22 31	0 22	8 36	0 37	15 12	1 10	19 42	1 18	5 48	0 35	19 19	1 26	24 37	16 12	7 35	7 5	23 12		n.a.
S 31	21n44	17s27	4s12	13n41	4s 6	22n44	0n24	8n24	0n36	15s11	1s10	19n43	1s18	5n49	0s35	19n19	1s26	24s37	16s12	7n34	7n 3	23s14		n.a.

Julian Day Number = 1753320.5, Delta T = 02h40m57s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°51'06, Lahiri = - 2°44'06 Julian Calendar 1 May 088 == Greg. Calendar 29 Apr. 088

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 88 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 32 24	8♊10'09	7♓30	19♉17	12♊15	10♍34	22♒46	3♊14	16♈ 3	1♊44	5♓18	19°D 6	17♈45	28♏21	n.a.	S 1
M 2	16 36 20	9° 7'16	20°53	19°40	13°29	11° 1	22°48	3°22	16° 5	1°47	5°19	19♈ 7	17°42	28°28	n.a.	M 2
T 3	16 40 17	10° 4'23	4♈39	20° 9	14°42	11°29	22°50	3°29	16° 7	1°49	5°19	19° 8	17°39	28°35	n.a.	T 3
W 4	16 44 14	11° 1'31	18°51	20°42	15°56	11°57	22°52	3°37	16°10	1°51	5°19	19°R 8	17°36	28°42	n.a.	W 4
T 5	16 48 10	11°58'39	3♉27	21°20	17°10	12°25	22°54	3°45	16°12	1°53	5°19	19° 8	17°32	28°48	n.a.	T 5
F 6	16 52 7	12°55'47	18°22	22° 3	18°24	12°54	22°56	3°53	16°14	1°56	5°19	19° 5	17°29	28°55	n.a.	F 6
S 7	16 56 3	13°52'56	3♊32	22°50	19°37	13°23	22°57	4° 1	16°16	1°58	5°R19	19° 0	17°26	29° 2	n.a.	S 7
S 8	17 0 0	14°50'04	18°45	23°42	20°51	13°52	22°58	4° 9	16°18	2° 0	5°19	18°53	17°23	29° 8	n.a.	S 8
M 9	17 3 56	15°47'13	3♋52	24°39	22° 5	14°21	22°59	4°16	16°21	2° 2	5°19	18°44	17°20	29°15	n.a.	M 9
T 10	17 7 53	16°44'22	18°42	25°40	23°19	14°51	23° 0	4°24	16°23	2° 4	5°19	18°36	17°17	29°22	n.a.	T 10
W11	17 11 50	17°41'31	3♌ 8	26°45	24°32	15°21	23° 1	4°32	16°25	2° 7	5°19	18°28	17°13	29°28	n.a.	W11
T 12	17 15 46	18°38'40	17° 7	27°55	25°46	15°51	23° 1	4°40	16°27	2° 9	5°18	18°22	17°10	29°35	n.a.	T 12
F 13	17 19 43	19°35'49	0♍35	29° 9	27° 0	16°21	23° 1	4°47	16°29	2°11	5°18	18°19	17° 7	29°42	n.a.	F 13
S 14	17 23 39	20°32'58	13°37	0♊28	28°14	16°52	23°R 1	4°55	16°31	2°13	5°18	18°17	17° 4	29°48	n.a.	S 14
S 15	17 27 36	21°30'07	26°14	1°50	29°27	17°22	23° 1	5° 3	16°33	2°15	5°18	18°D17	17° 1	29°55	n.a.	S 15
M16	17 31 32	22°27'17	8♎32	3°17	0♋41	17°54	23° 1	5°10	16°34	2°17	5°18	18°17	16°58	0♐ 2	n.a.	M16
T 17	17 35 29	23°24'26	20°35	4°47	1°55	18°25	23° 0	5°18	16°36	2°19	5°18	18°R18	16°54	0° 8	n.a.	T 17
W18	17 39 25	24°21'36	2♏30	6°22	3° 9	18°56	22°59	5°25	16°38	2°22	5°17	18°17	16°51	0°15	n.a.	W18
T 19	17 43 22	25°18'46	14°19	8° 0	4°23	19°28	22°58	5°33	16°40	2°24	5°17	18°14	16°48	0°22	n.a.	T 19
F 20	17 47 19	26°15'56	26° 8	9°42	5°36	20° 0	22°57	5°41	16°41	2°26	5°17	18° 8	16°45	0°28	n.a.	F 20
S 21	17 51 15	27°13'07	7♐59	11°27	6°50	20°32	22°56	5°48	16°43	2°28	5°16	18° 0	16°42	0°35	n.a.	S 21
S 22	17 55 12	28°10'18	19°54	13°16	8° 4	21° 5	22°54	5°56	16°45	2°30	5°16	17°49	16°38	0°42	n.a.	S 22
M23	17 59 8	29° 7'30	1♑56	15° 7	9°18	21°37	22°53	6° 3	16°46	2°32	5°16	17°37	16°35	0°48	n.a.	M23
T 24	18 3 5	0♋ 4'43	14° 5	17° 2	10°32	22°10	22°51	6°11	16°48	2°34	5°15	17°25	16°32	0°55	n.a.	T 24
W25	18 7 1	1° 1'56	26°23	18°59	11°45	22°43	22°48	6°18	16°49	2°36	5°15	17°13	16°29	1° 2	n.a.	W25
T 26	18 10 58	1°59'10	8♒50	20°58	12°59	23°16	22°46	6°25	16°51	2°38	5°15	17° 2	16°26	1° 9	n.a.	T 26
F 27	18 14 54	2°56'25	21°28	22°59	14°13	23°49	22°44	6°33	16°52	2°40	5°14	16°54	16°23	1°15	n.a.	F 27
S 28	18 18 51	3°53'41	4♓18	25° 2	15°27	24°23	22°41	6°40	16°53	2°42	5°14	16°48	16°19	1°22	n.a.	S 28
S 29	18 22 48	4°50'58	17°23	27° 6	16°41	24°57	22°38	6°47	16°55	2°44	5°13	16°45	16°16	1°29	n.a.	S 29
M30	18 26 44	5♋48'17	0♈45	29♊11	17♋55	25♍31	22♒35	6♊55	16♈56	2♊46	5♓13	16♈44	16♈13	1♐35	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n54	12s 1	3s25	13n51	4s 2	22n56	0n27	8n12	0n34	15s11	1s10	19n45	1s18	5n50	0s35	19n20	1s26	24s38	16s12	7n33	7n 2	23s16		n.a.
M 2	22 3	5 53	2 26	14 2	3 57	23 8	0 29	8 0	0 32	15 10	1 11	19 47	1 17	5 51	0 35	19 20	1 26	24 38	16 13	7 34	7 1	23 18		n.a.
T 3	22 11	0n41	1 17	14 15	3 51	23 19	0 31	7 48	0 31	15 10	1 11	19 48	1 17	5 52	0 35	19 20	1 26	24 38	16 13	7 34	7 0	23 20		n.a.
W 4	22 20	7 26	0 2	14 31	3 44	23 29	0 33	7 36	0 29	15 9	1 11	19 50	1 17	5 53	0 35	19 21	1 26	24 39	16 13	7 34	6 58	23 22		n.a.
T 5	22 28	13 59	1n16	14 49	3 36	23 39	0 36	7 24	0 28	15 9	1 12	19 51	1 17	5 54	0 35	19 21	1 26	24 39	16 14	7 34	6 57	23 25		n.a.
F 6	22 35	19 53	2 30	15 8	3 27	23 48	0 38	7 11	0 26	15 9	1 12	19 53	1 17	5 55	0 35	19 22	1 26	24 39	16 14	7 33	6 56	23 27		n.a.
S 7	22 42	24 35	3 35	15 29	3 18	23 56	0 40	6 59	0 25	15 9	1 12	19 54	1 17	5 56	0 35	19 22	1 26	24 40	16 15	7 31	6 55	23 29		n.a.
S 8	22 49	27 36	4 24	15 51	3 8	24 4	0 42	6 46	0 23	15 9	1 13	19 56	1 17	5 56	0 35	19 23	1 26	24 40	16 15	7 28	6 54	23 31		n.a.
M 9	22 55	28 33	4 55	16 15	2 58	24 11	0 44	6 33	0 22	15 9	1 13	19 57	1 17	5 57	0 35	19 23	1 26	24 40	16 15	7 25	6 52	23 33		n.a.
T 10	23 1	27 24	5 5	16 40	2 47	24 17	0 46	6 20	0 20	15 9	1 13	19 59	1 17	5 58	0 35	19 24	1 26	24 41	16 16	7 22	6 51	23 35		n.a.
W11	23 7	24 26	4 55	17 7	2 35	24 22	0 48	6 7	0 19	15 9	1 14	20 0	1 17	5 59	0 35	19 24	1 26	24 41	16 16	7 19	6 50	23 37		n.a.
T 12	23 12	20 7	4 28	17 34	2 24	24 27	0 50	5 54	0 17	15 9	1 14	20 2	1 17	6 0	0 35	19 24	1 26	24 41	16 16	7 16	6 49	23 40		n.a.
F 13	23 16	14 54	3 46	18 2	2 12	24 31	0 52	5 41	0 16	15 9	1 14	20 3	1 17	6 0	0 35	19 25	1 26	24 42	16 17	7 15	6 47	23 42		n.a.
S 14	23 21	9 11	2 54	18 31	1 59	24 35	0 54	5 28	0 15	15 9	1 15	20 5	1 17	6 1	0 35	19 25	1 26	24 42	16 17	7 14	6 46	23 44		n.a.
S 15	23 25	3 16	1 55	19 0	1 47	24 37	0 56	5 14	0 13	15 10	1 15	20 6	1 17	6 2	0 35	19 26	1 26	24 43	16 17	7 14	6 45	23 46		n.a.
M16	23 28	2s37	0 52	19 30	1 34	24 39	0 58	5 1	0 12	15 10	1 15	20 7	1 17	6 2	0 35	19 26	1 26	24 43	16 18	7 15	6 44	23 48		n.a.
T 17	23 31	8 19	0s12	19 59	1 21	24 40	1 0	4 47	0 10	15 11	1 15	20 9	1 17	6 3	0 35	19 27	1 26	24 43	16 18	7 15	6 43	23 50		n.a.
W18	23 34	13 38	1 15	20 29	1 8	24 40	1 1	4 34	0 9	15 11	1 16	20 10	1 17	6 4	0 35	19 27	1 26	24 44	16 19	7 14	6 41	23 52		n.a.
T 19	23 36	18 26	2 14	20 58	0 55	24 40	1 3	4 20	0 8	15 12	1 16	20 12	1 17	6 4	0 35	19 27	1 26	24 44	16 19	7 13	6 40	23 54		n.a.
F 20	23 38	22 31	3 7	21 26	0 42	24 39	1 5	4 6	0 6	15 13	1 16	20 13	1 17	6 5	0 35	19 28	1 26	24 45	16 19	7 11	6 39	23 56		n.a.
S 21	23 39	25 40	3 52	21 54	0 29	24 37	1 6	3 52	0 5	15 13	1 17	20 14	1 17	6 6	0 35	19 28	1 26	24 45	16 20	7 8	6 38	23 58		n.a.
S 22	23 40	27 44	4 27	22 21	0 17	24 34	1 8	3 38	0 4	15 14	1 17	20 16	1 17	6 6	0 35	19 29	1 26	24 46	16 20	7 4	6 36	24 0		n.a.
M23	23 41	28 30	4 50	22 46	0 5	24 31	1 10	3 24	0 3	15 15	1 17	20 17	1 17	6 7	0 35	19 29	1 26	24 46	16 20	6 59	6 35	24 3		n.a.
T 24	23 41	27 55	5 1	23 10	0n 7	24 27	1 11	3 10	0 1	15 16	1 18	20 18	1 16	6 7	0 35	19 29	1 26	24 47	16 21	6 54	6 34	24 5		n.a.
W25	23 41	25 57	4 57	23 32	0 18	24 22	1 12	2 55	0 0	15 17	1 18	20 20	1 16	6 8	0 35	19 30	1 26	24 47	16 21	6 50	6 33	24 7		n.a.
T 26	23 40	22 44	4 40	23 51	0 29	24 16	1 14	2 41	0s 1	15 18	1 18	20 21	1 16	6 8	0 35	19 30	1 26	24 47	16 21	6 45	6 31	24 9		n.a.
F 27	23 39	18 25	4 9	24 9	0 39	24 10	1 15	2 26	0 2	15 19	1 19	20 22	1 16	6 9	0 35	19 30	1 26	24 48	16 22	6 42	6 30	24 11		n.a.
S 28	23 38	13 12	3 24	24 24	0 49	24 3	1 16	2 12	0 4	15 20	1 19	20 23	1 16	6 9	0 35	19 31	1 26	24 48	16 22	6 40	6 29	24 13		n.a.
S 29	23 36	7 19	2 29	24 37	0 58	23 55	1 18	1 57	0 5	15 21	1 19	20 25	1 16	6 10	0 35	19 31	1 26	24 49	16 22	6 39	6 28	24 15		n.a.
M30	23n33	0s59	1s24	24n47	1n 6	23n47	1n19	1n43	0s 6	15s23	1s20	20n26	1s16	6n10	0s35	19n32	1s26	24s49	16s23	6n39	6n27	24s17		n.a.

Julian Day Number = 1753351.5, Delta T = 02h40m56s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°51'02, Lahiri = - 2°44'02 Julian Calendar 1 June 088 == Greg. Calendar 30 May 088

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 88 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 30 41	6♋45'36	14♈25	1♋17	19♋ 8	26♍ 5	22°R32	7♊ 2	16♈57	2♊48	5°R12	16°R44	16♈10	1♐42	n.a.	T 1
W 2	18 34 37	7°42'56	28°25	3°23	20°22	26°39	22♒28	7° 9	16°58	2°50	5♓12	16♈44	16° 7	1°49	n.a.	W 2
T 3	18 38 34	8°40'18	12♉47	5°29	21°36	27°14	22°25	7°16	16°59	2°52	5°11	16°42	16° 4	1°55	n.a.	T 3
F 4	18 42 30	9°37'41	27°26	7°35	22°50	27°48	22°21	7°23	17° 0	2°54	5°11	16°38	16° 0	2° 2	n.a.	F 4
S 5	18 46 27	10°35'06	12♊20	9°40	24° 4	28°23	22°17	7°30	17° 1	2°55	5°10	16°31	15°57	2° 9	n.a.	S 5
S 6	18 50 24	11°32'32	27°20	11°45	25°18	28°58	22°13	7°37	17° 2	2°57	5° 9	16°22	15°54	2°15	n.a.	S 6
M 7	18 54 20	12°29'59	12♋17	13°49	26°32	29°33	22° 9	7°44	17° 3	2°59	5° 9	16°11	15°51	2°22	n.a.	M 7
T 8	18 58 17	13°27'26	27° 2	15°51	27°45	0♎ 9	22° 4	7°51	17° 4	3° 1	5° 8	16° 0	15°48	2°29	n.a.	T 8
W 9	19 2 13	14°24'55	11♌27	17°53	28°59	0°44	21°59	7°58	17° 5	3° 3	5° 7	15°50	15°44	2°35	n.a.	W 9
T 10	19 6 10	15°22'25	25°27	19°54	0♌13	1°20	21°55	8° 5	17° 5	3° 4	5° 7	15°41	15°41	2°42	n.a.	T 10
F 11	19 10 6	16°19'56	8♍58	21°53	1°27	1°56	21°50	8°12	17° 6	3° 6	5° 6	15°35	15°38	2°49	n.a.	F 11
S 12	19 14 3	17°17'28	22° 2	23°51	2°41	2°32	21°44	8°18	17° 7	3° 8	5° 5	15°32	15°35	2°56	n.a.	S 12
S 13	19 17 59	18°15'00	4♎41	25°47	3°55	3° 8	21°39	8°25	17° 7	3°10	5° 4	15°31	15°32	3° 2	n.a.	S 13
M14	19 21 56	19°12'34	17° 1	27°42	5° 9	3°45	21°34	8°32	17° 8	3°11	5° 4	15°31	15°29	3° 9	n.a.	M14
T 15	19 25 53	20°10'09	29° 5	29°36	6°23	4°21	21°28	8°38	17° 8	3°13	5° 3	15°30	15°25	3°16	n.a.	T 15
W16	19 29 49	21° 7'45	10♏59	1♌28	7°37	4°58	21°22	8°45	17° 9	3°15	5° 2	15°29	15°22	3°22	n.a.	W16
T 17	19 33 46	22° 5'21	22°49	3°19	8°50	5°35	21°16	8°51	17° 9	3°16	5° 1	15°26	15°19	3°29	n.a.	T 17
F 18	19 37 42	23° 3'00	4♐39	5° 8	10° 4	6°12	21°10	8°58	17°10	3°18	5° 1	15°20	15°16	3°36	n.a.	F 18
S 19	19 41 39	24° 0'39	16°33	6°56	11°18	6°49	21° 4	9° 4	17°10	3°19	5° 0	15°12	15°13	3°42	n.a.	S 19
S 20	19 45 35	24°58'20	28°34	8°42	12°32	7°26	20°58	9°10	17°10	3°21	4°59	15° 1	15°10	3°49	n.a.	S 20
M21	19 49 32	25°56'02	10♑45	10°27	13°46	8° 3	20°51	9°17	17°11	3°22	4°58	14°49	15° 6	3°56	n.a.	M21
T 22	19 53 28	26°53'45	23° 6	12°11	15° 0	8°41	20°45	9°23	17°11	3°24	4°57	14°36	15° 3	4° 2	n.a.	T 22
W23	19 57 25	27°51'30	5♒39	13°53	16°14	9°19	20°38	9°29	17°11	3°25	4°56	14°23	15° 0	4° 9	n.a.	W23
T 24	20 1 22	28°49'16	18°23	15°33	17°27	9°57	20°31	9°35	17°11	3°27	4°55	14°12	14°57	4°16	n.a.	T 24
F 25	20 5 18	29°47'04	1♓18	17°13	18°41	10°35	20°25	9°41	17°R11	3°28	4°54	14° 4	14°54	4°23	n.a.	F 25
S 26	20 9 15	0♌44'54	14°24	18°51	19°55	11°13	20°18	9°47	17°11	3°30	4°53	13°58	14°50	4°29	n.a.	S 26
S 27	20 13 11	1°42'45	27°42	20°27	21° 9	11°51	20°11	9°53	17°11	3°31	4°52	13°55	14°47	4°36	n.a.	S 27
M28	20 17 8	2°40'38	11♈12	22° 2	22°23	12°29	20° 3	9°59	17°11	3°32	4°51	13°D54	14°44	4°43	n.a.	M28
T 29	20 21 4	3°38'34	24°54	23°36	23°37	13° 8	19°56	10° 4	17°10	3°34	4°50	13°54	14°41	4°49	n.a.	T 29
W30	20 25 1	4°36'31	8♉50	25° 9	24°50	13°46	19°49	10°10	17°10	3°35	4°49	13°R54	14°38	4°56	n.a.	W30
T 31	20 28 57	5♌34'30	23♉ 0	26♌40	26♌ 4	14♎25	19♒41	10♊16	17♈10	3♊36	4♓48	13♈53	14♈35	5♐ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n31	5n33	0s12	24n55	1n14	23n37	1n20	1n28	0s 7	15s24	1s20	20n27	1s16	6n11	0s35	19n32	1s26	24s50	16s23	6n39	6n25	24s19		n.a.
W 2	23 28	11 59	1n 1	24 59	1 21	23 28	1 21	1 13	0 8	15 26	1 20	20 28	1 16	6 11	0 35	19 32	1 26	24 50	16 23	6 39	6 24	24 21		n.a.
T 3	23 24	17 56	2 13	25 1	1 27	23 17	1 22	0 58	0 10	15 27	1 20	20 30	1 16	6 12	0 35	19 33	1 26	24 51	16 24	6 38	6 23	24 23		n.a.
F 4	23 20	22 59	3 17	25 0	1 32	23 6	1 23	0 43	0 11	15 29	1 21	20 31	1 16	6 12	0 36	19 33	1 26	24 51	16 24	6 36	6 22	24 25		n.a.
S 5	23 16	26 37	4 9	24 56	1 36	22 54	1 24	0 28	0 12	15 30	1 21	20 32	1 16	6 12	0 36	19 33	1 26	24 52	16 24	6 34	6 20	24 27		n.a.
S 6	23 11	28 24	4 44	24 49	1 40	22 41	1 25	0 13	0 13	15 32	1 21	20 33	1 16	6 13	0 36	19 34	1 26	24 53	16 25	6 30	6 19	24 29		n.a.
M 7	23 6	28 5	5 0	24 40	1 43	22 28	1 25	0s 2	0 14	15 33	1 22	20 34	1 16	6 13	0 36	19 34	1 26	24 53	16 25	6 26	6 18	24 31		n.a.
T 8	23 0	25 47	4 55	24 29	1 45	22 14	1 26	0 17	0 15	15 35	1 22	20 35	1 16	6 13	0 36	19 34	1 26	24 54	16 25	6 21	6 17	24 33		n.a.
W 9	22 54	21 52	4 31	24 15	1 47	21 59	1 27	0 33	0 16	15 37	1 22	20 36	1 16	6 14	0 36	19 35	1 26	24 54	16 26	6 17	6 15	24 35		n.a.
T 10	22 47	16 48	3 52	23 58	1 48	21 44	1 27	0 48	0 17	15 39	1 22	20 38	1 16	6 14	0 36	19 35	1 26	24 55	16 26	6 14	6 14	24 37		n.a.
F 11	22 41	11 4	3 0	23 40	1 48	21 28	1 28	1 3	0 18	15 41	1 23	20 39	1 16	6 14	0 36	19 35	1 26	24 55	16 26	6 12	6 13	24 38		n.a.
S 12	22 33	5 2	2 1	23 19	1 48	21 12	1 28	1 19	0 19	15 43	1 23	20 40	1 16	6 14	0 36	19 36	1 26	24 56	16 27	6 11	6 12	24 40		n.a.
S 13	22 26	1s 1	0 57	22 57	1 47	20 54	1 29	1 34	0 20	15 45	1 23	20 41	1 16	6 15	0 36	19 36	1 26	24 56	16 27	6 10	6 10	24 42		n.a.
M14	22 18	6 52	0s 8	22 33	1 45	20 37	1 29	1 50	0 22	15 47	1 24	20 42	1 16	6 15	0 36	19 36	1 26	24 57	16 27	6 10	6 9	24 44		n.a.
T 15	22 9	12 22	1 11	22 7	1 43	20 19	1 29	2 5	0 23	15 49	1 24	20 43	1 16	6 15	0 36	19 36	1 26	24 57	16 27	6 10	6 8	24 46		n.a.
W16	22 0	17 20	2 10	21 40	1 40	20 0	1 29	2 21	0 24	15 51	1 24	20 44	1 16	6 15	0 36	19 37	1 26	24 58	16 28	6 9	6 7	24 48		n.a.
T 17	21 51	21 37	3 4	21 11	1 37	19 40	1 29	2 37	0 25	15 53	1 24	20 45	1 16	6 15	0 36	19 37	1 26	24 59	16 28	6 8	6 6	24 50		n.a.
F 18	21 42	25 2	3 49	20 42	1 34	19 20	1 29	2 52	0 26	15 55	1 25	20 46	1 16	6 15	0 36	19 37	1 26	24 59	16 28	6 6	6 4	24 52		n.a.
S 19	21 32	27 23	4 24	20 10	1 30	19 0	1 29	3 8	0 27	15 57	1 25	20 47	1 16	6 15	0 36	19 38	1 26	25 0	16 28	6 3	6 3	24 54		n.a.
S 20	21 21	28 29	4 48	19 38	1 25	18 39	1 29	3 24	0 28	16 0	1 25	20 48	1 16	6 16	0 36	19 38	1 26	25 0	16 29	5 59	6 2	24 56		n.a.
M21	21 11	28 13	5 0	19 5	1 20	18 17	1 29	3 40	0 28	16 2	1 25	20 49	1 16	6 16	0 36	19 38	1 26	25 1	16 29	5 54	6 1	24 57		n.a.
T 22	21 0	26 34	4 57	18 31	1 15	17 55	1 29	3 56	0 29	16 4	1 25	20 50	1 16	6 16	0 36	19 38	1 26	25 1	16 29	5 49	5 59	24 59		n.a.
W23	20 48	23 35	4 40	17 57	1 10	17 33	1 29	4 12	0 30	16 7	1 26	20 51	1 16	6 16	0 36	19 39	1 26	25 2	16 29	5 44	5 58	25 1		n.a.
T 24	20 36	19 25	4 9	17 21	1 4	17 10	1 28	4 27	0 31	16 9	1 26	20 51	1 16	6 16	0 36	19 39	1 26	25 3	16 30	5 39	5 57	25 3		n.a.
F 25	20 24	14 19	3 25	16 45	0 58	16 46	1 28	4 43	0 32	16 12	1 26	20 52	1 16	6 16	0 36	19 39	1 26	25 3	16 30	5 36	5 56	25 5		n.a.
S 26	20 12	8 30	2 30	16 9	0 51	16 22	1 27	4 59	0 33	16 14	1 26	20 53	1 16	6 16	0 36	19 39	1 26	25 4	16 30	5 34	5 54	25 7		n.a.
S 27	19 59	2 13	1 25	15 32	0 45	15 58	1 27	5 15	0 34	16 16	1 26	20 54	1 17	6 16	0 36	19 40	1 26	25 4	16 30	5 33	5 53	25 9		n.a.
M28	19 46	4n15	0 14	14 54	0 38	15 33	1 26	5 31	0 35	16 19	1 27	20 55	1 17	6 16	0 36	19 40	1 27	25 5	16 31	5 32	5 52	25 10		n.a.
T 29	19 32	10 38	0n58	14 16	0 31	15 8	1 25	5 47	0 36	16 21	1 27	20 56	1 17	6 15	0 36	19 40	1 27	25 5	16 31	5 32	5 51	25 12		n.a.
W30	19 18	16 37	2 8	13 38	0 23	14 42	1 24	6 3	0 37	16 24	1 27	20 56	1 17	6 15	0 36	19 40	1 27	25 6	16 31	5 32	5 49	25 14		n.a.
T 31	19n 4	21n48	3n12	13n 0	0n16	14n16	1n24	6s19	0s38	16s27	1s27	20n57	1s17	6n15	0s36	19n40	1s27	25s 7	16s31	5n32	5n48	25s16		n.a.

Julian Day Number = 1753381.5, Delta T = 02h40m55s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°50'58, Lahiri = - 2°43'58 Julian Calendar 1 July 088 == Greg. Calendar 29 June 088

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 88 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 32 54	6♌32'31	7♊23	28♌ 9	27♌18	15♎ 4	19°R34	10♊21	17°R10	3♊38	4°R47	13°R50	14♈31	5♐ 9	n.a.	F 1
S 2	20 36 51	7°30'35	21°55	29°38	28°32	15°43	19♒26	10°27	17♈ 9	3°39	4♓46	13♈44	14°28	5°16	n.a.	S 2
S 3	20 40 47	8°28'40	6♋32	1♍ 5	29°46	16°22	19°18	10°32	17° 9	3°40	4°45	13°36	14°25	5°23	n.a.	S 3
M 4	20 44 44	9°26'47	21° 7	2°30	0♍59	17° 2	19°11	10°37	17° 8	3°41	4°44	13°26	14°22	5°29	n.a.	M 4
T 5	20 48 40	10°24'56	5♌33	3°55	2°13	17°41	19° 3	10°43	17° 8	3°42	4°43	13°16	14°19	5°36	n.a.	T 5
W 6	20 52 37	11°23'07	19°44	5°17	3°27	18°21	18°55	10°48	17° 7	3°43	4°42	13° 7	14°16	5°43	n.a.	W 6
T 7	20 56 33	12°21'20	3♍33	6°39	4°41	19° 0	18°47	10°53	17° 7	3°44	4°41	13° 0	14°12	5°50	n.a.	T 7
F 8	21 0 30	13°19'34	17° 0	7°58	5°55	19°40	18°39	10°58	17° 6	3°45	4°40	12°54	14° 9	5°56	n.a.	F 8
S 9	21 4 26	14°17'50	0♎ 2	9°17	7° 8	20°20	18°31	11° 3	17° 5	3°46	4°39	12°51	14° 6	6° 3	n.a.	S 9
S 10	21 8 23	15°16'08	12°42	10°33	8°22	21° 0	18°24	11° 8	17° 4	3°47	4°38	12°D51	14° 3	6°10	n.a.	S 10
M11	21 12 20	16°14'27	25° 2	11°48	9°36	21°40	18°16	11°12	17° 4	3°48	4°37	12°51	14° 0	6°16	n.a.	M11
T 12	21 16 16	17°12'48	7♏ 8	13° 1	10°50	22°20	18° 8	11°17	17° 3	3°49	4°35	12°52	13°56	6°23	n.a.	T 12
W13	21 20 13	18°11'11	19° 3	14°13	12° 3	23° 1	18° 0	11°22	17° 2	3°50	4°34	12°R52	13°53	6°30	n.a.	W13
T 14	21 24 9	19° 9'35	0♐55	15°22	13°17	23°41	17°52	11°26	17° 1	3°51	4°33	12°52	13°50	6°36	n.a.	T 14
F 15	21 28 6	20° 8'02	12°46	16°29	14°31	24°22	17°44	11°31	17° 0	3°52	4°32	12°49	13°47	6°43	n.a.	F 15
S 16	21 32 2	21° 6'29	24°43	17°35	15°45	25° 3	17°36	11°35	16°59	3°53	4°31	12°44	13°44	6°50	n.a.	S 16
S 17	21 35 59	22° 4'59	6♑49	18°38	16°58	25°44	17°28	11°39	16°58	3°53	4°30	12°37	13°41	6°56	n.a.	S 17
M18	21 39 55	23° 3'31	19° 7	19°38	18°12	26°24	17°20	11°43	16°57	3°54	4°28	12°29	13°37	7° 3	n.a.	M18
T 19	21 43 52	24° 2'04	1♒40	20°36	19°26	27° 6	17°12	11°48	16°55	3°55	4°27	12°20	13°34	7°10	n.a.	T 19
W20	21 47 49	25° 0'39	14°27	21°32	20°39	27°47	17° 4	11°52	16°54	3°55	4°26	12°12	13°31	7°17	n.a.	W20
T 21	21 51 45	25°59'16	27°30	22°24	21°53	28°28	16°57	11°55	16°53	3°56	4°25	12° 4	13°28	7°23	n.a.	T 21
F 22	21 55 42	26°57'55	10♓47	23°13	23° 7	29° 9	16°49	11°59	16°52	3°57	4°24	11°58	13°25	7°30	n.a.	F 22
S 23	21 59 38	27°56'36	24°16	23°59	24°20	29°51	16°41	12° 3	16°50	3°57	4°23	11°55	13°22	7°37	n.a.	S 23
S 24	22 3 35	28°55'20	7♈57	24°41	25°34	0♏32	16°33	12° 7	16°49	3°58	4°21	11°D54	13°18	7°43	n.a.	S 24
M25	22 7 31	29°54'05	21°46	25°20	26°47	1°14	16°26	12°10	16°47	3°58	4°20	11°54	13°15	7°50	n.a.	M25
T 26	22 11 28	0♍52'54	5♉43	25°54	28° 1	1°56	16°18	12°14	16°46	3°59	4°19	11°55	13°12	7°57	n.a.	T 26
W27	22 15 24	1°51'44	19°46	26°23	29°14	2°38	16°11	12°17	16°44	3°59	4°18	11°56	13° 9	8° 3	n.a.	W27
T 28	22 19 21	2°50'37	3♊54	26°47	0♎28	3°20	16° 4	12°20	16°43	3°59	4°17	11°R57	13° 6	8°10	n.a.	T 28
F 29	22 23 17	3°49'32	18° 6	27° 6	1°42	4° 2	15°57	12°23	16°41	4° 0	4°15	11°56	13° 2	8°17	n.a.	F 29
S 30	22 27 14	4°48'30	2♋20	27°19	2°55	4°44	15°49	12°26	16°40	4° 0	4°14	11°53	12°59	8°24	n.a.	S 30
S 31	22 31 11	5♍47'30	16♋32	27♍26	4♎ 9	5♏26	15♒42	12♊29	16♈38	4♊ 0	4♓13	11♈49	12♈56	8♐30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n50	25n47	4n 4	12n22	0n 8	13n50	1n23	6s35	0s38	16s29	1s27	20n58	1s17	6n15	0s36	19n41	1s27	25s 7	16s31	5n31	5n47	25s18		n.a.
S 2	18 35	28 7	4 42	11 43	0s 0	13 23	1 22	6 51	0 39	16 32	1 28	20 59	1 17	6 15	0 36	19 41	1 27	25 8	16 32	5 28	5 46	25 19		n.a.
S 3	18 20	28 32	5 1	11 5	0 8	12 56	1 21	7 7	0 40	16 34	1 28	21 0	1 17	6 15	0 36	19 41	1 27	25 8	16 32	5 25	5 44	25 21		n.a.
M 4	18 4	26 57	5 0	10 26	0 16	12 28	1 19	7 23	0 41	16 37	1 28	21 0	1 17	6 14	0 36	19 41	1 27	25 9	16 32	5 21	5 43	25 23		n.a.
T 5	17 49	23 36	4 41	9 48	0 25	12 0	1 18	7 39	0 42	16 39	1 28	21 1	1 17	6 14	0 36	19 41	1 27	25 9	16 32	5 18	5 42	25 25		n.a.
W 6	17 33	18 54	4 4	9 9	0 33	11 32	1 17	7 55	0 43	16 42	1 28	21 2	1 17	6 14	0 36	19 42	1 27	25 10	16 32	5 14	5 41	25 27		n.a.
T 7	17 16	13 18	3 14	8 31	0 42	11 4	1 16	8 11	0 43	16 45	1 28	21 2	1 17	6 14	0 36	19 42	1 27	25 11	16 32	5 11	5 39	25 28		n.a.
F 8	17 0	7 14	2 14	7 53	0 50	10 35	1 14	8 27	0 44	16 47	1 28	21 3	1 17	6 13	0 36	19 42	1 27	25 11	16 33	5 9	5 38	25 30		n.a.
S 9	16 43	1 1	1 8	7 16	0 59	10 6	1 13	8 43	0 45	16 50	1 28	21 4	1 17	6 13	0 36	19 42	1 27	25 12	16 33	5 8	5 37	25 32		n.a.
S 10	16 25	5s 3	0 1	6 39	1 8	9 37	1 11	8 59	0 46	16 52	1 29	21 4	1 17	6 13	0 36	19 42	1 27	25 12	16 33	5 7	5 36	25 34		n.a.
M11	16 8	10 48	1s 5	6 2	1 17	9 7	1 10	9 15	0 47	16 55	1 29	21 5	1 17	6 12	0 36	19 42	1 27	25 13	16 33	5 8	5 35	25 35		n.a.
T 12	15 50	16 1	2 6	5 25	1 25	8 38	1 8	9 31	0 47	16 58	1 29	21 6	1 17	6 12	0 36	19 42	1 27	25 13	16 33	5 8	5 33	25 37		n.a.
W13	15 32	20 34	3 2	4 50	1 34	8 8	1 6	9 47	0 48	17 0	1 29	21 6	1 17	6 12	0 36	19 43	1 27	25 14	16 33	5 8	5 32	25 39		n.a.
T 14	15 14	24 17	3 49	4 15	1 43	7 37	1 4	10 3	0 49	17 3	1 29	21 7	1 17	6 11	0 36	19 43	1 27	25 14	16 33	5 8	5 31	25 40		n.a.
F 15	14 55	26 57	4 26	3 40	1 52	7 7	1 3	10 18	0 50	17 5	1 29	21 7	1 17	6 11	0 37	19 43	1 27	25 15	16 34	5 7	5 30	25 42		n.a.
S 16	14 37	28 26	4 52	3 7	2 1	6 36	1 1	10 34	0 50	17 8	1 29	21 8	1 17	6 11	0 37	19 43	1 27	25 16	16 34	5 5	5 28	25 44		n.a.
S 17	14 18	28 35	5 5	2 34	2 9	6 6	0 59	10 50	0 51	17 10	1 29	21 8	1 17	6 10	0 37	19 43	1 27	25 16	16 34	5 2	5 27	25 46		n.a.
M18	13 58	27 20	5 5	2 2	2 18	5 35	0 57	11 6	0 52	17 13	1 29	21 9	1 17	6 10	0 37	19 43	1 27	25 17	16 34	4 59	5 26	25 47		n.a.
T 19	13 39	24 42	4 50	1 31	2 26	5 4	0 55	11 21	0 52	17 15	1 29	21 9	1 17	6 9	0 37	19 43	1 27	25 17	16 34	4 55	5 25	25 49		n.a.
W20	13 19	20 48	4 20	1 2	2 34	4 33	0 52	11 37	0 53	17 18	1 29	21 10	1 17	6 9	0 37	19 43	1 27	25 18	16 34	4 52	5 23	25 51		n.a.
T 21	12 59	15 50	3 36	0 34	2 42	4 1	0 50	11 52	0 54	17 20	1 29	21 10	1 17	6 8	0 37	19 43	1 27	25 18	16 34	4 49	5 22	25 52		n.a.
F 22	12 39	10 4	2 40	0 7	2 50	3 30	0 48	12 8	0 54	17 23	1 29	21 11	1 18	6 8	0 37	19 43	1 27	25 19	16 34	4 47	5 21	25 54		n.a.
S 23	12 19	3 44	1 34	0s18	2 58	2 58	0 46	12 23	0 55	17 25	1 29	21 11	1 18	6 7	0 37	19 43	1 28	25 19	16 34	4 46	5 20	25 56		n.a.
S 24	11 58	2n51	0 21	0 42	3 5	2 27	0 43	12 39	0 56	17 27	1 29	21 12	1 18	6 7	0 37	19 44	1 28	25 20	16 34	4 45	5 18	25 57		n.a.
M25	11 37	9 23	0n53	1 3	3 12	1 55	0 41	12 54	0 56	17 30	1 29	21 12	1 18	6 6	0 37	19 44	1 28	25 20	16 34	4 45	5 17	25 59		n.a.
T 26	11 16	15 32	2 6	1 23	3 18	1 23	0 39	13 9	0 57	17 32	1 29	21 13	1 18	6 5	0 37	19 44	1 28	25 21	16 34	4 46	5 16	26 0		n.a.
W27	10 55	20 55	3 11	1 40	3 24	0 51	0 36	13 25	0 58	17 34	1 29	21 13	1 18	6 5	0 37	19 44	1 28	25 21	16 34	4 46	5 15	26 2		n.a.
T 28	10 34	25 9	4 5	1 55	3 30	0 20	0 34	13 40	0 58	17 36	1 29	21 13	1 18	6 4	0 37	19 44	1 28	25 22	16 34	4 46	5 13	26 4		n.a.
F 29	10 12	27 52	4 44	2 6	3 34	0s12	0 31	13 55	0 59	17 39	1 29	21 14	1 18	6 4	0 37	19 44	1 28	25 22	16 34	4 46	5 12	26 5		n.a.
S 30	9 51	28 46	5 6	2 15	3 38	0 44	0 29	14 10	0 59	17 41	1 29	21 14	1 18	6 3	0 37	19 44	1 28	25 23	16 34	4 45	5 11	26 7		n.a.
S 31	9n29	27n46	5n10	2s21	3s41	1s16	0n26	14s25	1s 0	17s43	1s29	21n14	1s18	6n 2	0s37	19n44	1s28	25s23	16s34	4n43	5n10	26s 8		n.a.

Julian Day Number = 1753412.5, Delta T = 02h40m54s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°50'53, Lahiri = - 2°43'53 Julian Calendar 1 Aug. 088 == Greg. Calendar 30 July 088

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 88 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 35 7	6♍46'33	0♌39	27°R27	5♎22	6♏ 8	15°R35	12♊32	16°R36	4♊ 1	4°R12	11°R44	12♈53	8♐37	n.a.	M 1
T 2	22 39 4	7°45'38	14°38	27♍20	6°36	6°51	15♒29	12°35	16♈34	4° 1	4♓11	11♈39	12°50	8°44	n.a.	T 2
W 3	22 43 0	8°44'45	28°24	27° 6	7°49	7°33	15°22	12°38	16°33	4° 1	4° 9	11°34	12°47	8°50	n.a.	W 3
T 4	22 46 57	9°43'54	11♍54	26°44	9° 2	8°16	15°15	12°40	16°31	4° 1	4° 8	11°30	12°43	8°57	n.a.	T 4
F 5	22 50 53	10°43'05	25° 6	26°15	10°16	8°59	15° 9	12°42	16°29	4° 1	4° 7	11°27	12°40	9° 4	n.a.	F 5
S 6	22 54 50	11°42'18	7♎59	25°38	11°29	9°42	15° 2	12°45	16°27	4° 1	4° 6	11°D26	12°37	9°10	n.a.	S 6
S 7	22 58 46	12°41'33	20°34	24°53	12°43	10°25	14°56	12°47	16°25	4° 1	4° 5	11°26	12°34	9°17	n.a.	S 7
M 8	23 2 43	13°40'51	2♏53	24° 1	13°56	11° 8	14°50	12°49	16°23	4°R 2	4° 3	11°27	12°31	9°24	n.a.	M 8
T 9	23 6 40	14°40'10	14°58	23° 3	15° 9	11°51	14°44	12°51	16°21	4° 1	4° 2	11°29	12°28	9°31	n.a.	T 9
W10	23 10 36	15°39'31	26°55	21°59	16°23	12°34	14°38	12°53	16°19	4° 1	4° 1	11°31	12°24	9°37	n.a.	W10
T 11	23 14 33	16°38'54	8♐46	20°50	17°36	13°17	14°33	12°55	16°17	4° 1	4° 0	11°32	12°21	9°44	n.a.	T 11
F 12	23 18 29	17°38'19	20°38	19°40	18°49	14° 1	14°27	12°57	16°15	4° 1	3°59	11°R32	12°18	9°51	n.a.	F 12
S 13	23 22 26	18°37'46	2♑35	18°28	20° 3	14°44	14°22	12°58	16°13	4° 1	3°58	11°31	12°15	9°57	n.a.	S 13
S 14	23 26 22	19°37'14	14°42	17°17	21°16	15°28	14°17	13° 0	16°11	4° 1	3°56	11°29	12°12	10° 4	n.a.	S 14
M15	23 30 19	20°36'45	27° 3	16°10	22°29	16°11	14°12	13° 1	16° 9	4° 1	3°55	11°27	12° 8	10°11	n.a.	M15
T 16	23 34 15	21°36'18	9♒41	15° 7	23°42	16°55	14° 7	13° 2	16° 7	4° 0	3°54	11°24	12° 5	10°17	n.a.	T 16
W17	23 38 12	22°35'52	22°38	14°12	24°56	17°39	14° 2	13° 3	16° 4	4° 0	3°53	11°21	12° 2	10°24	n.a.	W17
T 18	23 42 9	23°35'28	5♓56	13°25	26° 9	18°23	13°58	13° 4	16° 2	4° 0	3°52	11°18	11°59	10°31	n.a.	T 18
F 19	23 46 5	24°35'06	19°32	12°48	27°22	19° 6	13°54	13° 5	16° 0	4° 0	3°51	11°17	11°56	10°38	n.a.	F 19
S 20	23 50 2	25°34'46	3♈26	12°21	28°35	19°50	13°50	13° 6	15°58	3°59	3°50	11°16	11°53	10°44	n.a.	S 20
S 21	23 53 58	26°34'29	17°34	12° 6	29°48	20°35	13°46	13° 7	15°55	3°59	3°49	11°D16	11°49	10°51	n.a.	S 21
M22	23 57 55	27°34'13	1♉50	12°D 1	1♏ 1	21°19	13°42	13° 7	15°53	3°58	3°47	11°16	11°46	10°58	n.a.	M22
T 23	0 1 51	28°34'00	16°12	12° 8	2°14	22° 3	13°38	13° 8	15°51	3°58	3°46	11°17	11°43	11° 4	n.a.	T 23
W24	0 5 48	29°33'50	0♊35	12°26	3°27	22°47	13°35	13° 8	15°48	3°57	3°45	11°18	11°40	11°11	n.a.	W24
T 25	0 9 44	0♎33'41	14°54	12°53	4°40	23°32	13°32	13° 8	15°46	3°57	3°44	11°19	11°37	11°18	n.a.	T 25
F 26	0 13 41	1°33'35	29° 8	13°31	5°53	24°16	13°29	13° 8	15°44	3°56	3°43	11°R19	11°33	11°24	n.a.	F 26
S 27	0 17 38	2°33'32	13♋13	14°16	7° 6	25° 1	13°26	13°R 8	15°41	3°56	3°42	11°19	11°30	11°31	n.a.	S 27
S 28	0 21 34	3°33'30	27° 8	15°10	8°19	25°45	13°23	13° 8	15°39	3°55	3°41	11°19	11°27	11°38	n.a.	S 28
M29	0 25 31	4°33'31	10♌52	16°10	9°32	26°30	13°21	13° 8	15°36	3°54	3°40	11°18	11°24	11°45	n.a.	M29
T 30	0 29 27	5♎33'34	24♌24	17♍16	10♏45	27♏15	13♒19	13♊ 8	15♈34	3♊54	3♓39	11♈17	11♈21	11♐51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n 7	25n 0	4n54	2s23	3s43	1s48	0n23	14s39	1s 1	17s45	1s29	21n15	1s18	6n 2	0s37	19n44	1s28	25s24	16s34	4n41	5n 8	26s10		n.a.
T 2	8 45	20 46	4 21	2 21	3 44	2 20	0 20	14 54	1 1	17 47	1 29	21 15	1 18	6 1	0 37	19 44	1 28	25 24	16 34	4 39	5 7	26 12		n.a.
W 3	8 22	15 29	3 33	2 15	3 44	2 52	0 18	15 9	1 2	17 49	1 29	21 15	1 18	6 0	0 37	19 44	1 28	25 24	16 34	4 37	5 6	26 13		n.a.
T 4	8 0	9 32	2 34	2 5	3 42	3 23	0 15	15 23	1 2	17 51	1 29	21 15	1 18	5 59	0 37	19 44	1 28	25 25	16 34	4 35	5 5	26 15		n.a.
F 5	7 37	3 19	1 28	1 50	3 39	3 55	0 12	15 38	1 3	17 53	1 29	21 16	1 18	5 59	0 37	19 44	1 28	25 25	16 34	4 34	5 3	26 16		n.a.
S 6	7 15	2s55	0 19	1 31	3 34	4 27	0 9	15 52	1 3	17 54	1 29	21 16	1 18	5 58	0 37	19 44	1 28	25 26	16 34	4 34	5 2	26 18		n.a.
S 7	6 52	8 53	0s50	1 7	3 27	4 58	0 6	16 6	1 4	17 56	1 29	21 16	1 18	5 57	0 37	19 44	1 28	25 26	16 34	4 34	5 1	26 19		n.a.
M 8	6 29	14 24	1 55	0 38	3 19	5 30	0 3	16 20	1 4	17 58	1 29	21 16	1 18	5 56	0 37	19 44	1 28	25 27	16 34	4 35	5 0	26 21		n.a.
T 9	6 6	19 16	2 54	0 5	3 8	6 1	0 1	16 34	1 5	18 0	1 29	21 17	1 18	5 56	0 37	19 44	1 28	25 27	16 34	4 35	4 58	26 23		n.a.
W10	5 43	23 18	3 44	0n32	2 55	6 33	0s 2	16 48	1 5	18 1	1 29	21 17	1 19	5 55	0 37	19 44	1 28	25 27	16 34	4 36	4 57	26 24		n.a.
T 11	5 19	26 21	4 25	1 12	2 41	7 4	0 5	17 2	1 6	18 3	1 28	21 17	1 19	5 54	0 37	19 43	1 28	25 28	16 34	4 36	4 56	26 26		n.a.
F 12	4 56	28 14	4 54	1 55	2 25	7 35	0 8	17 16	1 6	18 4	1 28	21 17	1 19	5 53	0 37	19 43	1 28	25 28	16 34	4 36	4 55	26 27		n.a.
S 13	4 33	28 50	5 11	2 40	2 7	8 5	0 11	17 29	1 7	18 6	1 28	21 17	1 19	5 52	0 37	19 43	1 28	25 29	16 34	4 36	4 53	26 29		n.a.
S 14	4 9	28 4	5 14	3 25	1 48	8 36	0 14	17 43	1 7	18 7	1 28	21 17	1 19	5 52	0 37	19 43	1 28	25 29	16 34	4 35	4 52	26 30		n.a.
M15	3 45	25 55	5 3	4 10	1 28	9 7	0 17	17 56	1 8	18 9	1 28	21 17	1 19	5 51	0 37	19 43	1 28	25 29	16 34	4 34	4 51	26 32		n.a.
T 16	3 22	22 27	4 37	4 53	1 7	9 37	0 21	18 9	1 8	18 10	1 28	21 18	1 19	5 50	0 37	19 43	1 29	25 30	16 34	4 33	4 50	26 33		n.a.
W17	2 58	17 50	3 57	5 34	0 47	10 7	0 24	18 22	1 9	18 11	1 28	21 18	1 19	5 49	0 37	19 43	1 29	25 30	16 33	4 32	4 48	26 34		n.a.
T 18	2 34	12 15	3 3	6 10	0 27	10 37	0 27	18 35	1 9	18 12	1 28	21 18	1 19	5 48	0 37	19 43	1 29	25 30	16 33	4 31	4 47	26 36		n.a.
F 19	2 10	5 58	1 57	6 43	0 7	11 6	0 30	18 47	1 9	18 13	1 28	21 18	1 19	5 47	0 37	19 43	1 29	25 31	16 33	4 30	4 46	26 37		n.a.
S 20	1 46	0n43	0 43	7 10	0n12	11 36	0 33	19 0	1 10	18 14	1 27	21 18	1 19	5 46	0 37	19 43	1 29	25 31	16 33	4 30	4 45	26 39		n.a.
S 21	1 23	7 30	0n35	7 33	0 29	12 5	0 36	19 12	1 10	18 15	1 27	21 18	1 19	5 46	0 37	19 43	1 29	25 31	16 33	4 30	4 43	26 40		n.a.
M22	0 59	13 59	1 51	7 49	0 45	12 33	0 39	19 24	1 11	18 16	1 27	21 18	1 19	5 45	0 37	19 42	1 29	25 31	16 33	4 30	4 42	26 42		n.a.
T 23	0 35	19 45	3 2	8 0	1 0	13 2	0 42	19 37	1 11	18 17	1 27	21 18	1 19	5 44	0 37	19 42	1 29	25 32	16 33	4 31	4 41	26 43		n.a.
W24	0 11	24 24	4 0	8 5	1 13	13 30	0 45	19 48	1 11	18 18	1 27	21 18	1 19	5 43	0 37	19 42	1 29	25 32	16 33	4 31	4 40	26 45		n.a.
T 25	0s14	27 31	4 44	8 5	1 25	13 58	0 48	20 0	1 12	18 19	1 27	21 18	1 19	5 42	0 37	19 42	1 29	25 32	16 32	4 31	4 38	26 46		n.a.
F 26	0 38	28 51	5 10	8 0	1 35	14 26	0 51	20 12	1 12	18 20	1 26	21 18	1 19	5 41	0 37	19 42	1 29	25 33	16 32	4 31	4 37	26 47		n.a.
S 27	1 2	28 16	5 17	7 50	1 43	14 53	0 54	20 23	1 12	18 20	1 26	21 18	1 20	5 40	0 37	19 42	1 29	25 33	16 32	4 31	4 36	26 49		n.a.
S 28	1 26	25 55	5 5	7 36	1 50	15 20	0 57	20 34	1 13	18 21	1 26	21 18	1 20	5 39	0 37	19 42	1 29	25 33	16 32	4 31	4 35	26 50		n.a.
M29	1 50	22 6	4 36	7 17	1 56	15 46	1 0	20 45	1 13	18 21	1 26	21 18	1 20	5 38	0 37	19 41	1 29	25 33	16 32	4 31	4 33	26 52		n.a.
T 30	2s14	17n 9	3n52	6n55	2n 0	16s12	1s 3	20s56	1s13	18s22	1s26	21n18	1s20	5n37	0s37	19n41	1s29	25s33	16s32	4n31	4n32	26s53		n.a.

Julian Day Number = 1753443.5, Delta T = 02h40m53s
Ecliptic obliquity = 23°41'12, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°50'49, Lahiri = - 2°43'49 Julian Calendar 1 Sept. 088 == Greg. Calendar 30 Aug. 088

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 88 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 33 24	6♎33'39	7♍43	18♍28	11♏58	27♏59	13°R17	13°R 7	15°R32	3°R53	3°R38	11°R16	11♈18	11♐58	n.a.	W 1
T 2	0 37 20	7°33'47	20°48	19°45	13°10	28°44	13♒15	13♊ 7	15♈29	3♊52	3♓37	11♈16	11°14	12° 5	n.a.	T 2
F 3	0 41 17	8°33'56	3♎39	21° 5	14°23	29°29	13°13	13° 6	15°27	3°51	3°36	11°16	11°11	12°11	n.a.	F 3
S 4	0 45 13	9°34'07	16°17	22°28	15°36	0♐14	13°12	13° 5	15°24	3°50	3°35	11°D16	11° 8	12°18	n.a.	S 4
S 5	0 49 10	10°34'20	28°41	23°55	16°49	0°59	13°11	13° 4	15°22	3°50	3°34	11°16	11° 5	12°25	n.a.	S 5
M 6	0 53 6	11°34'35	10♏54	25°23	18° 1	1°44	13°10	13° 3	15°19	3°49	3°33	11°R16	11° 2	12°32	n.a.	M 6
T 7	0 57 3	12°34'52	22°56	26°54	19°14	2°30	13° 9	13° 2	15°17	3°48	3°33	11°16	10°59	12°38	n.a.	T 7
W 8	1 1 0	13°35'10	4♐51	28°26	20°26	3°15	13° 8	13° 1	15°14	3°47	3°32	11°16	10°55	12°45	n.a.	W 8
T 9	1 4 56	14°35'30	16°42	29°59	21°39	4° 0	13° 8	13° 0	15°12	3°46	3°31	11°15	10°52	12°52	n.a.	T 9
F 10	1 8 53	15°35'52	28°34	1♎33	22°52	4°45	13°D 8	12°58	15° 9	3°45	3°30	11°15	10°49	12°58	n.a.	F 10
S 11	1 12 49	16°36'15	10♑29	3° 8	24° 4	5°31	13° 8	12°57	15° 7	3°44	3°29	11°15	10°46	13° 5	n.a.	S 11
S 12	1 16 46	17°36'40	22°33	4°44	25°17	6°16	13° 8	12°55	15° 4	3°43	3°28	11°D15	10°43	13°12	n.a.	S 12
M13	1 20 42	18°37'06	4♒51	6°20	26°29	7° 2	13° 8	12°53	15° 2	3°42	3°28	11°15	10°39	13°18	n.a.	M13
T 14	1 24 39	19°37'34	17°27	7°56	27°41	7°48	13° 9	12°51	14°59	3°41	3°27	11°16	10°36	13°25	n.a.	T 14
W15	1 28 35	20°38'03	0♓24	9°33	28°54	8°33	13°10	12°49	14°57	3°40	3°26	11°16	10°33	13°32	n.a.	W15
T 16	1 32 32	21°38'33	13°46	11° 9	0♐ 6	9°19	13°11	12°47	14°55	3°38	3°25	11°17	10°30	13°39	n.a.	T 16
F 17	1 36 29	22°39'05	27°32	12°46	1°18	10° 5	13°12	12°45	14°52	3°37	3°25	11°18	10°27	13°45	n.a.	F 17
S 18	1 40 25	23°39'38	11♈42	14°23	2°30	10°50	13°14	12°43	14°50	3°36	3°24	11°R18	10°24	13°52	n.a.	S 18
S 19	1 44 22	24°40'13	26°12	15°59	3°42	11°36	13°15	12°40	14°47	3°35	3°23	11°18	10°20	13°59	n.a.	S 19
M20	1 48 18	25°40'50	10♉56	17°36	4°55	12°22	13°17	12°38	14°45	3°33	3°22	11°17	10°17	14° 5	n.a.	M20
T 21	1 52 15	26°41'28	25°48	19°12	6° 7	13° 8	13°19	12°35	14°42	3°32	3°22	11°15	10°14	14°12	n.a.	T 21
W22	1 56 11	27°42'08	10♊38	20°48	7°19	13°54	13°22	12°32	14°40	3°31	3°21	11°13	10°11	14°19	n.a.	W22
T 23	2 0 8	28°42'50	25°20	22°24	8°30	14°40	13°24	12°30	14°38	3°30	3°21	11°11	10° 8	14°26	n.a.	T 23
F 24	2 4 4	29°43'33	9♋47	24° 0	9°42	15°26	13°27	12°27	14°35	3°28	3°20	11° 9	10° 5	14°32	n.a.	F 24
S 25	2 8 1	0♏44'18	23°57	25°36	10°54	16°12	13°30	12°24	14°33	3°27	3°19	11° 8	10° 1	14°39	n.a.	S 25
S 26	2 11 58	1°45'05	7♌48	27°11	12° 6	16°58	13°33	12°21	14°30	3°26	3°19	11°D 8	9°58	14°46	n.a.	S 26
M27	2 15 54	2°45'54	21°20	28°47	13°18	17°45	13°36	12°18	14°28	3°24	3°18	11° 9	9°55	14°52	n.a.	M27
T 28	2 19 51	3°46'44	4♍33	0♏22	14°29	18°31	13°39	12°14	14°26	3°23	3°18	11°10	9°52	14°59	n.a.	T 28
W29	2 23 47	4°47'36	17°30	1°57	15°41	19°17	13°43	12°11	14°24	3°21	3°17	11°12	9°49	15° 6	n.a.	W29
T 30	2 27 44	5°48'29	0♎13	3°32	16°52	20° 3	13°47	12° 7	14°21	3°20	3°17	11°13	9°45	15°13	n.a.	T 30
F 31	2 31 40	6♏49'23	12♎44	5♏ 7	18♐ 4	20♐50	13♒51	12♊ 4	14♈19	3♊18	3♓16	11°R14	9♈42	15♐19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s38	11n28	2n56	6n30	2n 3	16s38	1s 6	21s 7	1s14	18s22	1s26	21n17	1s20	5n36	0s37	19n41	1s29	25s34	16s31	4n30	4n31	26s54		n.a.
T 2	3 2	5 23	1 51	6 1	2 6	17 3	1 9	21 17	1 14	18 23	1 25	21 17	1 20	5 35	0 37	19 41	1 29	25 34	16 31	4 30	4 29	26 56		n.a.
F 3	3 26	0s49	0 42	5 30	2 7	17 28	1 12	21 27	1 14	18 23	1 25	21 17	1 20	5 34	0 37	19 41	1 29	25 34	16 31	4 30	4 28	26 57		n.a.
S 4	3 50	6 54	0s28	4 57	2 7	17 53	1 15	21 37	1 14	18 23	1 25	21 17	1 20	5 33	0 37	19 41	1 29	25 34	16 31	4 30	4 27	26 58		n.a.
S 5	4 14	12 36	1 35	4 22	2 6	18 17	1 18	21 47	1 15	18 23	1 25	21 17	1 20	5 32	0 37	19 40	1 29	25 34	16 31	4 30	4 26	27 0		n.a.
M 6	4 37	17 44	2 37	3 45	2 5	18 40	1 21	21 57	1 15	18 23	1 25	21 17	1 20	5 32	0 37	19 40	1 29	25 35	16 30	4 30	4 24	27 1		n.a.
T 7	5 1	22 6	3 31	3 7	2 3	19 3	1 24	22 6	1 15	18 24	1 24	21 16	1 20	5 31	0 37	19 40	1 29	25 35	16 30	4 30	4 23	27 2		n.a.
W 8	5 25	25 30	4 15	2 28	2 0	19 26	1 27	22 15	1 15	18 24	1 24	21 16	1 20	5 30	0 37	19 40	1 29	25 35	16 30	4 30	4 22	27 4		n.a.
T 9	5 49	27 48	4 48	1 47	1 57	19 48	1 29	22 24	1 16	18 23	1 24	21 16	1 20	5 29	0 37	19 40	1 29	25 35	16 30	4 30	4 21	27 5		n.a.
F 10	6 12	28 50	5 9	1 6	1 53	20 10	1 32	22 33	1 16	18 23	1 24	21 16	1 20	5 28	0 37	19 39	1 29	25 35	16 29	4 30	4 19	27 6		n.a.
S 11	6 36	28 32	5 17	0 24	1 49	20 31	1 35	22 42	1 16	18 23	1 24	21 16	1 20	5 27	0 37	19 39	1 29	25 35	16 29	4 30	4 18	27 7		n.a.
S 12	6 59	26 53	5 11	0s18	1 45	20 51	1 38	22 50	1 16	18 23	1 24	21 15	1 20	5 26	0 37	19 39	1 29	25 35	16 29	4 30	4 17	27 9		n.a.
M13	7 22	23 57	4 51	1 1	1 40	21 11	1 40	22 58	1 17	18 23	1 23	21 15	1 20	5 25	0 37	19 39	1 29	25 35	16 29	4 30	4 16	27 10		n.a.
T 14	7 45	19 49	4 16	1 44	1 35	21 31	1 43	23 6	1 17	18 22	1 23	21 15	1 20	5 24	0 37	19 38	1 30	25 35	16 28	4 30	4 14	27 11		n.a.
W15	8 8	14 40	3 28	2 27	1 29	21 50	1 45	23 13	1 17	18 22	1 23	21 15	1 20	5 23	0 37	19 38	1 30	25 35	16 28	4 30	4 13	27 13		n.a.
T 16	8 31	8 42	2 27	3 11	1 23	22 8	1 48	23 21	1 17	18 21	1 23	21 14	1 20	5 22	0 37	19 38	1 30	25 35	16 28	4 31	4 12	27 14		n.a.
F 17	8 54	2 9	1 16	3 54	1 18	22 26	1 50	23 28	1 17	18 21	1 22	21 14	1 20	5 21	0 37	19 38	1 30	25 35	16 28	4 31	4 11	27 15		n.a.
S 18	9 17	4n42	0n 2	4 38	1 12	22 43	1 52	23 35	1 17	18 20	1 22	21 14	1 20	5 20	0 37	19 37	1 30	25 35	16 27	4 31	4 9	27 16		n.a.
S 19	9 39	11 29	1 22	5 21	1 5	22 59	1 55	23 41	1 18	18 19	1 22	21 13	1 20	5 19	0 37	19 37	1 30	25 35	16 27	4 31	4 8	27 18		n.a.
M20	10 2	17 44	2 37	6 4	0 59	23 15	1 57	23 48	1 18	18 19	1 22	21 13	1 20	5 18	0 37	19 37	1 30	25 35	16 27	4 30	4 7	27 19		n.a.
T 21	10 24	22 59	3 42	6 47	0 53	23 30	1 59	23 54	1 18	18 18	1 22	21 13	1 20	5 17	0 37	19 37	1 30	25 35	16 27	4 30	4 6	27 20		n.a.
W22	10 46	26 45	4 32	7 29	0 46	23 45	2 1	24 0	1 18	18 17	1 21	21 12	1 20	5 16	0 37	19 36	1 30	25 35	16 26	4 29	4 4	27 21		n.a.
T 23	11 8	28 39	5 3	8 12	0 40	23 59	2 3	24 5	1 18	18 16	1 21	21 12	1 20	5 15	0 37	19 36	1 30	25 35	16 26	4 28	4 3	27 22		n.a.
F 24	11 29	28 34	5 15	8 54	0 33	24 12	2 5	24 11	1 18	18 15	1 21	21 11	1 21	5 14	0 37	19 36	1 30	25 35	16 26	4 27	4 2	27 24		n.a.
S 25	11 51	26 35	5 8	9 35	0 26	24 24	2 7	24 16	1 18	18 14	1 21	21 11	1 21	5 14	0 37	19 36	1 30	25 35	16 25	4 27	4 1	27 25		n.a.
S 26	12 12	23 2	4 42	10 16	0 20	24 36	2 9	24 20	1 18	18 13	1 21	21 11	1 21	5 13	0 37	19 35	1 30	25 35	16 25	4 27	3 59	27 26		n.a.
M27	12 33	18 20	4 1	10 57	0 13	24 47	2 11	24 25	1 18	18 12	1 20	21 10	1 21	5 12	0 37	19 35	1 30	25 35	16 25	4 27	3 58	27 27		n.a.
T 28	12 54	12 52	3 8	11 37	0 6	24 58	2 12	24 29	1 18	18 11	1 20	21 10	1 21	5 11	0 37	19 35	1 30	25 35	16 24	4 28	3 57	27 28		n.a.
W29	13 15	6 56	2 7	12 17	0s 0	25 7	2 14	24 33	1 18	18 9	1 20	21 9	1 21	5 10	0 37	19 34	1 30	25 35	16 24	4 29	3 56	27 29		n.a.
T 30	13 36	0 50	1 0	12 56	0 7	25 16	2 15	24 37	1 19	18 8	1 20	21 9	1 21	5 9	0 37	19 34	1 30	25 35	16 24	4 29	3 54	27 31		n.a.
F 31	13s56	5s12	0s 8	13s34	0s13	25s25	2s17	24s40	1s19	18s 7	1s20	21n 8	1s21	5n 8	0s37	19n34	1s30	25s35	16s23	4n29	3n53	27s32		n.a.

Julian Day Number = 1753473.5, Delta T = 02h40m52s
Ecliptic obliquity = 23°41'12, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°50'45, Lahiri = - 2°43'45 Julian Calendar 1 Oct. 088 == Greg. Calendar 29 Sept. 088

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 88 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 35 37	7♏50'19	25♎ 4	6♏41	19♐15	21♐36	13♒55	12°R 0	14°R17	3°R17	3°R16	11°R13	9♈39	15♐26	n.a.	S 1
S 2	2 39 33	8°51'17	7♏15	8°16	20°26	22°23	14° 0	11♊57	14♈15	3♊15	3♓16	11♈11	9°36	15°33	n.a.	S 2
M 3	2 43 30	9°52'15	19°19	9°50	21°38	23° 9	14° 4	11°53	14°12	3°14	3°15	11° 7	9°33	15°39	n.a.	M 3
T 4	2 47 27	10°53'15	1♐16	11°24	22°49	23°56	14° 9	11°49	14°10	3°12	3°15	11° 2	9°30	15°46	n.a.	T 4
W 5	2 51 23	11°54'15	13°10	12°59	24° 0	24°42	14°14	11°45	14° 8	3°11	3°15	10°56	9°26	15°53	n.a.	W 5
T 6	2 55 20	12°55'17	25° 0	14°33	25°11	25°29	14°19	11°41	14° 6	3° 9	3°14	10°50	9°23	16° 0	n.a.	T 6
F 7	2 59 16	13°56'19	6♑51	16° 7	26°22	26°16	14°24	11°37	14° 4	3° 8	3°14	10°44	9°20	16° 6	n.a.	F 7
S 8	3 3 13	14°57'22	18°45	17°42	27°33	27° 2	14°30	11°33	14° 2	3° 6	3°14	10°40	9°17	16°13	n.a.	S 8
S 9	3 7 9	15°58'26	0♒47	19°16	28°43	27°49	14°36	11°29	14° 0	3° 4	3°14	10°37	9°14	16°20	n.a.	S 9
M10	3 11 6	16°59'31	13° 0	20°50	29°54	28°36	14°41	11°25	13°58	3° 3	3°13	10°D36	9°11	16°26	n.a.	M10
T 11	3 15 2	18° 0'36	25°29	22°24	1♑ 4	29°22	14°48	11°20	13°56	3° 1	3°13	10°36	9° 7	16°33	n.a.	T 11
W12	3 18 59	19° 1'41	8♓20	23°59	2°15	0♑ 9	14°54	11°16	13°54	2°59	3°13	10°37	9° 4	16°40	n.a.	W12
T 13	3 22 56	20° 2'47	21°34	25°33	3°25	0°56	15° 0	11°11	13°52	2°58	3°13	10°39	9° 1	16°47	n.a.	T 13
F 14	3 26 52	21° 3'54	5♈17	27° 7	4°35	1°43	15° 7	11° 7	13°50	2°56	3°13	10°R40	8°58	16°53	n.a.	F 14
S 15	3 30 49	22° 5'01	19°28	28°42	5°45	2°29	15°13	11° 2	13°49	2°55	3°13	10°39	8°55	17° 0	n.a.	S 15
S 16	3 34 45	23° 6'09	4♉ 6	0♐17	6°55	3°16	15°20	10°58	13°47	2°53	3°13	10°37	8°51	17° 7	n.a.	S 16
M17	3 38 42	24° 7'17	19° 5	1°51	8° 5	4° 3	15°27	10°53	13°45	2°51	3°12	10°33	8°48	17°13	n.a.	M17
T 18	3 42 38	25° 8'26	4♊17	3°26	9°15	4°50	15°34	10°48	13°43	2°49	3°D12	10°27	8°45	17°20	n.a.	T 18
W19	3 46 35	26° 9'36	19°31	5° 1	10°25	5°37	15°42	10°44	13°42	2°48	3°12	10°20	8°42	17°27	n.a.	W19
T 20	3 50 32	27°10'46	4♋38	6°36	11°34	6°24	15°49	10°39	13°40	2°46	3°13	10°13	8°39	17°34	n.a.	T 20
F 21	3 54 28	28°11'57	19°27	8°10	12°43	7°11	15°57	10°34	13°39	2°44	3°13	10° 6	8°36	17°40	n.a.	F 21
S 22	3 58 25	29°13'09	3♌53	9°45	13°53	7°58	16° 5	10°29	13°37	2°43	3°13	10° 1	8°32	17°47	n.a.	S 22
S 23	4 2 21	0♐14'21	17°52	11°20	15° 2	8°45	16°13	10°25	13°36	2°41	3°13	9°59	8°29	17°54	n.a.	S 23
M24	4 6 18	1°15'34	1♍24	12°55	16°10	9°32	16°21	10°20	13°34	2°39	3°13	9°D58	8°26	18° 0	n.a.	M24
T 25	4 10 14	2°16'48	14°32	14°30	17°19	10°19	16°29	10°15	13°33	2°38	3°13	9°58	8°23	18° 7	n.a.	T 25
W26	4 14 11	3°18'02	27°18	16° 5	18°28	11° 6	16°38	10°10	13°31	2°36	3°13	9°59	8°20	18°14	n.a.	W26
T 27	4 18 7	4°19'17	9♎48	17°39	19°36	11°53	16°46	10° 5	13°30	2°34	3°13	10°R 0	8°16	18°21	n.a.	T 27
F 28	4 22 4	5°20'32	22° 4	19°13	20°44	12°40	16°55	10° 0	13°29	2°32	3°14	9°59	8°13	18°27	n.a.	F 28
S 29	4 26 1	6°21'48	4♏11	20°47	21°52	13°27	17° 4	9°55	13°27	2°31	3°14	9°56	8°10	18°34	n.a.	S 29
S 30	4 29 57	7♐23'04	16♏11	22♐20	23♑ 0	14♑14	17♒13	9♊50	13♈26	2♊29	3♓14	9♈50	8♈ 7	18♐41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s16	10s58	1s15	14s12	0s20	25s32	2s18	24s43	1s19	18s 5	1s19	21n 8	1s21	5n 7	0s37	19n34	1s30	25s35	16s23	4n29	3n52	27s33		n.a.
S 2	14 36	16 15	2 18	14 49	0 26	25 39	2 19	24 46	1 19	18 4	1 19	21 7	1 21	5 7	0 37	19 33	1 30	25 34	16 23	4 28	3 50	27 34		n.a.
M 3	14 55	20 50	3 14	15 26	0 33	25 45	2 20	24 49	1 19	18 2	1 19	21 7	1 21	5 6	0 37	19 33	1 30	25 34	16 23	4 26	3 49	27 35		n.a.
T 4	15 15	24 32	4 0	16 2	0 39	25 51	2 21	24 51	1 19	18 1	1 19	21 6	1 21	5 5	0 37	19 33	1 30	25 34	16 22	4 24	3 48	27 36		n.a.
W 5	15 34	27 10	4 36	16 37	0 45	25 55	2 22	24 53	1 19	17 59	1 19	21 6	1 20	5 4	0 37	19 32	1 30	25 34	16 22	4 22	3 47	27 37		n.a.
T 6	15 53	28 35	5 0	17 11	0 51	25 59	2 23	24 55	1 19	17 57	1 18	21 5	1 20	5 3	0 37	19 32	1 30	25 34	16 22	4 20	3 45	27 38		n.a.
F 7	16 11	28 41	5 11	17 45	0 57	26 2	2 24	24 57	1 19	17 55	1 18	21 5	1 20	5 3	0 37	19 32	1 30	25 34	16 21	4 18	3 44	27 39		n.a.
S 8	16 29	27 27	5 8	18 17	1 3	26 5	2 25	24 58	1 19	17 54	1 18	21 4	1 20	5 2	0 37	19 31	1 30	25 33	16 21	4 16	3 43	27 40		n.a.
S 9	16 47	24 56	4 52	18 49	1 9	26 6	2 25	24 59	1 19	17 52	1 18	21 4	1 20	5 1	0 37	19 31	1 30	25 33	16 21	4 15	3 42	27 42		n.a.
M10	17 5	21 17	4 23	19 20	1 14	26 7	2 26	24 59	1 18	17 50	1 18	21 3	1 20	5 0	0 37	19 31	1 30	25 33	16 20	4 14	3 40	27 43		n.a.
T 11	17 22	16 37	3 41	19 50	1 19	26 7	2 26	25 0	1 18	17 48	1 17	21 3	1 20	5 0	0 36	19 30	1 30	25 33	16 20	4 14	3 39	27 44		n.a.
W12	17 39	11 6	2 47	20 20	1 25	26 6	2 26	25 0	1 18	17 46	1 17	21 2	1 20	4 59	0 36	19 30	1 30	25 32	16 19	4 15	3 38	27 45		n.a.
T 13	17 56	4 56	1 42	20 48	1 30	26 5	2 27	24 59	1 18	17 44	1 17	21 2	1 20	4 58	0 36	19 30	1 30	25 32	16 19	4 15	3 37	27 46		n.a.
F 14	18 13	1n40	0 29	21 15	1 34	26 3	2 27	24 59	1 18	17 42	1 17	21 1	1 20	4 57	0 36	19 29	1 30	25 32	16 19	4 16	3 35	27 47		n.a.
S 15	18 29	8 26	0n48	21 41	1 39	26 0	2 27	24 58	1 18	17 39	1 17	21 0	1 20	4 57	0 36	19 29	1 30	25 32	16 18	4 16	3 34	27 48		n.a.
S 16	18 44	14 57	2 3	22 6	1 43	25 56	2 26	24 57	1 18	17 37	1 16	21 0	1 20	4 56	0 36	19 29	1 30	25 31	16 18	4 15	3 33	27 49		n.a.
M17	19 0	20 45	3 13	22 30	1 47	25 52	2 26	24 55	1 18	17 35	1 16	20 59	1 20	4 55	0 36	19 28	1 30	25 31	16 18	4 13	3 32	27 50		n.a.
T 18	19 15	25 17	4 9	22 53	1 51	25 47	2 26	24 54	1 18	17 33	1 16	20 59	1 20	4 55	0 36	19 28	1 30	25 31	16 17	4 11	3 30	27 51		n.a.
W19	19 30	28 3	4 48	23 14	1 55	25 41	2 25	24 52	1 18	17 30	1 16	20 58	1 20	4 54	0 36	19 28	1 30	25 30	16 17	4 8	3 29	27 52		n.a.
T 20	19 44	28 42	5 6	23 34	1 58	25 35	2 25	24 49	1 18	17 28	1 16	20 57	1 20	4 54	0 36	19 27	1 30	25 30	16 17	4 5	3 28	27 53		n.a.
F 21	19 58	27 16	5 4	23 53	2 1	25 27	2 24	24 47	1 17	17 25	1 16	20 57	1 20	4 53	0 36	19 27	1 30	25 30	16 16	4 2	3 26	27 54		n.a.
S 22	20 11	24 2	4 42	24 11	2 4	25 19	2 23	24 44	1 17	17 23	1 15	20 56	1 20	4 52	0 36	19 27	1 30	25 29	16 16	4 1	3 25	27 55		n.a.
S 23	20 25	19 29	4 3	24 27	2 6	25 11	2 22	24 41	1 17	17 20	1 15	20 55	1 20	4 52	0 36	19 26	1 30	25 29	16 16	3 59	3 24	27 56		n.a.
M24	20 37	14 5	3 12	24 42	2 8	25 1	2 21	24 37	1 17	17 17	1 15	20 55	1 20	4 51	0 36	19 26	1 30	25 29	16 15	3 59	3 23	27 56		n.a.
T 25	20 50	8 11	2 13	24 55	2 9	24 51	2 20	24 33	1 17	17 15	1 15	20 54	1 20	4 51	0 36	19 26	1 30	25 28	16 15	3 59	3 21	27 57		n.a.
W26	21 2	2 7	1 8	25 7	2 11	24 41	2 18	24 29	1 17	17 12	1 15	20 54	1 19	4 50	0 36	19 25	1 30	25 28	16 15	4 0	3 20	27 58		n.a.
T 27	21 14	3s54	0 1	25 17	2 11	24 29	2 17	24 25	1 16	17 9	1 15	20 53	1 19	4 50	0 36	19 25	1 30	25 27	16 14	4 0	3 19	27 59		n.a.
F 28	21 25	9 41	1s 4	25 25	2 11	24 17	2 15	24 20	1 16	17 6	1 14	20 52	1 19	4 49	0 36	19 25	1 30	25 27	16 14	4 0	3 18	28 0		n.a.
S 29	21 36	15 1	2 6	25 32	2 11	24 5	2 13	24 16	1 16	17 4	1 14	20 52	1 19	4 49	0 36	19 25	1 30	25 27	16 14	3 58	3 16	28 1		n.a.
S 30	21s46	19s44	3s 1	25s38	2s10	23s52	2s11	24s10	1s16	17s 1	1s14	20n51	1s19	4n48	0s36	19n24	1s30	25s26	16s13	3n56	3n15	28s 2		n.a.

Julian Day Number = 1753504.5, Delta T = 02h40m52s
Ecliptic obliquity = 23°41'12, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°50'41, Lahiri = - 2°43'41 Julian Calendar 1 Nov. 088 == Greg. Calendar 30 Oct. 088

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 88 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 33 54	8♐24'20	28♏ 7	23♐53	24♑ 8	15♑ 1	17♒22	9°R45	13°R25	2°R27	3♓14	9°R42	8♈ 4	18♐47	n.a.	M 1
T 2	4 37 50	9°25'36	10♐ 0	25°24	25°16	15°48	17°31	9♊40	13♈24	2♊26	3°15	9♈31	8° 1	18°54	n.a.	T 2
W 3	4 41 47	10°26'53	21°51	26°55	26°23	16°35	17°40	9°35	13°23	2°24	3°15	9°19	7°57	19° 1	n.a.	W 3
T 4	4 45 43	11°28'09	3♑43	28°24	27°30	17°22	17°50	9°30	13°22	2°22	3°15	9° 6	7°54	19° 8	n.a.	T 4
F 5	4 49 40	12°29'25	15°36	29°52	28°37	18° 9	18° 0	9°25	13°21	2°21	3°16	8°53	7°51	19°14	n.a.	F 5
S 6	4 53 36	13°30'41	27°33	1♑18	29°44	18°56	18° 9	9°20	13°20	2°19	3°16	8°43	7°48	19°21	n.a.	S 6
S 7	4 57 33	14°31'57	9♒37	2°41	0♒50	19°43	18°19	9°15	13°19	2°17	3°17	8°35	7°45	19°28	n.a.	S 7
M 8	5 1 30	15°33'12	21°49	4° 2	1°56	20°30	18°29	9°10	13°18	2°16	3°17	8°29	7°42	19°34	n.a.	M 8
T 9	5 5 26	16°34'27	4♓15	5°19	3° 2	21°17	18°40	9° 5	13°18	2°14	3°18	8°26	7°38	19°41	n.a.	T 9
W10	5 9 23	17°35'41	16°58	6°32	4° 8	22° 5	18°50	9° 0	13°17	2°12	3°18	8°D26	7°35	19°48	n.a.	W10
T 11	5 13 19	18°36'55	0♈ 3	7°41	5°13	22°52	19° 0	8°55	13°16	2°11	3°19	8°26	7°32	19°55	n.a.	T 11
F 12	5 17 16	19°38'08	13°35	8°45	6°19	23°39	19°11	8°51	13°16	2° 9	3°19	8°R26	7°29	20° 1	n.a.	F 12
S 13	5 21 12	20°39'20	27°34	9°42	7°23	24°26	19°21	8°46	13°15	2° 8	3°20	8°25	7°26	20° 8	n.a.	S 13
S 14	5 25 9	21°40'32	12♉ 3	10°33	8°28	25°13	19°32	8°41	13°15	2° 6	3°20	8°21	7°22	20°15	n.a.	S 14
M15	5 29 6	22°41'43	26°57	11°16	9°32	26° 0	19°43	8°36	13°14	2° 4	3°21	8°14	7°19	20°21	n.a.	M15
T 16	5 33 2	23°42'53	12♊11	11°50	10°36	26°47	19°54	8°32	13°14	2° 3	3°22	8° 5	7°16	20°28	n.a.	T 16
W17	5 36 59	24°44'03	27°33	12°15	11°40	27°34	20° 5	8°27	13°14	2° 1	3°22	7°54	7°13	20°35	n.a.	W17
T 18	5 40 55	25°45'13	12♋53	12°29	12°43	28°21	20°16	8°22	13°13	2° 0	3°23	7°43	7°10	20°42	n.a.	T 18
F 19	5 44 52	26°46'22	27°58	12°R33	13°46	29° 8	20°27	8°18	13°13	1°58	3°24	7°32	7° 7	20°48	n.a.	F 19
S 20	5 48 48	27°47'30	12♌40	12°25	14°49	29°55	20°39	8°13	13°13	1°57	3°24	7°24	7° 3	20°55	n.a.	S 20
S 21	5 52 45	28°48'38	26°53	12° 5	15°51	0♒42	20°50	8° 9	13°13	1°55	3°25	7°18	7° 0	21° 2	n.a.	S 21
M22	5 56 41	29°49'45	10♍35	11°33	16°53	1°29	21° 2	8° 4	13°13	1°54	3°26	7°15	6°57	21° 8	n.a.	M22
T 23	6 0 38	0♑50'52	23°48	10°51	17°54	2°16	21°13	8° 0	13°D13	1°52	3°27	7°14	6°54	21°15	n.a.	T 23
W24	6 4 35	1°51'59	6♎36	9°58	18°55	3° 3	21°25	7°55	13°13	1°51	3°28	7°14	6°51	21°22	n.a.	W24
T 25	6 8 31	2°53'05	19° 3	8°57	19°56	3°50	21°37	7°51	13°13	1°49	3°28	7°13	6°48	21°29	n.a.	T 25
F 26	6 12 28	3°54'10	1♏14	7°49	20°56	4°37	21°49	7°47	13°13	1°48	3°29	7°12	6°44	21°35	n.a.	F 26
S 27	6 16 24	4°55'15	13°15	6°35	21°56	5°24	22° 1	7°43	13°13	1°47	3°30	7° 7	6°41	21°42	n.a.	S 27
S 28	6 20 21	5°56'19	25° 9	5°20	22°55	6°11	22°13	7°39	13°13	1°45	3°31	7° 0	6°38	21°49	n.a.	S 28
M29	6 24 17	6°57'22	7♐ 0	4° 4	23°54	6°58	22°25	7°35	13°13	1°44	3°32	6°50	6°35	21°56	n.a.	M29
T 30	6 28 14	7°58'24	18°50	2°49	24°52	7°44	22°37	7°31	13°14	1°43	3°33	6°37	6°32	22° 2	n.a.	T 30
W31	6 32 10	8♑59'26	0♑43	1♑39	25♒50	8♒31	22♒49	7♊27	13♈14	1♊41	3♓34	6♈22	6♈28	22♐ 9	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s56	23s38	3s47	25s41	2s 9	23s38	2s 9	24s 5	1s16	16s58	1s14	20n50	1s19	4n48	0s36	19n24	1s30	25s26	16s13	3n53	3n14	28s 3		n.a.
T 2	22 6	26 32	4 24	25 43	2 6	23 23	2 7	23 59	1 15	16 55	1 14	20 50	1 19	4 48	0 36	19 24	1 30	25 25	16 12	3 48	3 13	28 4		n.a.
W 3	22 15	28 14	4 49	25 43	2 4	23 8	2 5	23 53	1 15	16 52	1 14	20 49	1 19	4 47	0 36	19 23	1 30	25 25	16 12	3 44	3 11	28 5		n.a.
T 4	22 23	28 39	5 1	25 41	2 0	22 52	2 2	23 47	1 15	16 49	1 13	20 48	1 19	4 47	0 36	19 23	1 30	25 24	16 12	3 38	3 10	28 5		n.a.
F 5	22 32	27 44	5 0	25 37	1 56	22 36	2 0	23 40	1 15	16 45	1 13	20 48	1 19	4 46	0 36	19 23	1 30	25 24	16 11	3 34	3 9	28 6		n.a.
S 6	22 39	25 32	4 46	25 31	1 51	22 19	1 57	23 34	1 14	16 42	1 13	20 47	1 19	4 46	0 36	19 22	1 30	25 23	16 11	3 29	3 7	28 7		n.a.
S 7	22 47	22 12	4 20	25 24	1 45	22 2	1 54	23 27	1 14	16 39	1 13	20 46	1 18	4 46	0 36	19 22	1 30	25 23	16 11	3 26	3 6	28 8		n.a.
M 8	22 54	17 51	3 41	25 15	1 38	21 44	1 51	23 19	1 14	16 36	1 13	20 46	1 18	4 46	0 36	19 22	1 30	25 22	16 10	3 24	3 5	28 9		n.a.
T 9	23 0	12 42	2 51	25 5	1 30	21 26	1 48	23 12	1 14	16 32	1 13	20 45	1 18	4 45	0 36	19 21	1 30	25 22	16 10	3 23	3 4	28 10		n.a.
W10	23 6	6 54	1 51	24 53	1 21	21 7	1 45	23 4	1 13	16 29	1 13	20 45	1 18	4 45	0 36	19 21	1 30	25 21	16 10	3 23	3 2	28 10		n.a.
T 11	23 12	0 39	0 44	24 39	1 11	20 48	1 41	22 56	1 13	16 26	1 12	20 44	1 18	4 45	0 36	19 21	1 30	25 21	16 9	3 23	3 1	28 11		n.a.
F 12	23 17	5n50	0n27	24 24	1 0	20 28	1 38	22 47	1 13	16 22	1 12	20 43	1 18	4 45	0 36	19 20	1 30	25 20	16 9	3 23	3 0	28 12		n.a.
S 13	23 21	12 16	1 40	24 8	0 48	20 8	1 34	22 39	1 12	16 19	1 12	20 43	1 18	4 44	0 35	19 20	1 30	25 20	16 9	3 22	2 59	28 13		n.a.
S 14	23 25	18 16	2 48	23 51	0 35	19 47	1 30	22 30	1 12	16 15	1 12	20 42	1 18	4 44	0 35	19 20	1 30	25 19	16 8	3 21	2 57	28 14		n.a.
M15	23 29	23 21	3 47	23 33	0 21	19 26	1 26	22 20	1 12	16 11	1 12	20 41	1 17	4 44	0 35	19 20	1 30	25 19	16 8	3 18	2 56	28 14		n.a.
T 16	23 32	26 57	4 31	23 15	0 6	19 4	1 22	22 11	1 11	16 8	1 12	20 41	1 17	4 44	0 35	19 19	1 30	25 18	16 8	3 14	2 55	28 15		n.a.
W17	23 35	28 35	4 56	22 56	0n11	18 43	1 18	22 1	1 11	16 4	1 12	20 40	1 17	4 44	0 35	19 19	1 30	25 18	16 7	3 10	2 54	28 16		n.a.
T 18	23 37	28 1	4 59	22 37	0 28	18 20	1 13	21 52	1 11	16 0	1 11	20 40	1 17	4 44	0 35	19 19	1 30	25 17	16 7	3 6	2 52	28 17		n.a.
F 19	23 39	25 23	4 42	22 19	0 46	17 58	1 9	21 41	1 10	15 57	1 11	20 39	1 17	4 44	0 35	19 18	1 30	25 17	16 7	3 1	2 51	28 17		n.a.
S 20	23 40	21 6	4 6	22 1	1 5	17 35	1 4	21 31	1 10	15 53	1 11	20 39	1 17	4 44	0 35	19 18	1 29	25 16	16 6	2 58	2 50	28 18		n.a.
S 21	23 41	15 44	3 16	21 44	1 24	17 11	0 59	21 21	1 10	15 49	1 11	20 38	1 16	4 44	0 35	19 18	1 29	25 15	16 6	2 56	2 48	28 19		n.a.
M22	23 41	9 46	2 16	21 28	1 43	16 48	0 54	21 10	1 9	15 45	1 11	20 37	1 16	4 44	0 35	19 18	1 29	25 15	16 6	2 54	2 47	28 20		n.a.
T 23	23 41	3 34	1 10	21 13	2 2	16 24	0 49	20 59	1 9	15 41	1 11	20 37	1 16	4 44	0 35	19 17	1 29	25 14	16 6	2 54	2 46	28 20		n.a.
W24	23 40	2s36	0 3	20 59	2 20	16 0	0 44	20 47	1 9	15 38	1 11	20 36	1 16	4 44	0 35	19 17	1 29	25 14	16 5	2 54	2 45	28 21		n.a.
T 25	23 39	8 29	1s 2	20 47	2 36	15 35	0 38	20 36	1 8	15 34	1 11	20 36	1 16	4 44	0 35	19 17	1 29	25 13	16 5	2 54	2 43	28 22		n.a.
F 26	23 38	13 57	2 3	20 36	2 52	15 11	0 33	20 24	1 8	15 30	1 11	20 35	1 16	4 44	0 35	19 17	1 29	25 13	16 5	2 53	2 42	28 22		n.a.
S 27	23 36	18 48	2 58	20 27	3 5	14 46	0 27	20 12	1 8	15 26	1 10	20 35	1 16	4 44	0 35	19 16	1 29	25 12	16 4	2 51	2 41	28 23		n.a.
S 28	23 33	22 52	3 44	20 19	3 16	14 21	0 21	20 0	1 7	15 21	1 10	20 34	1 15	4 44	0 35	19 16	1 29	25 11	16 4	2 48	2 40	28 24		n.a.
M29	23 30	25 58	4 20	20 13	3 25	13 55	0 15	19 48	1 7	15 17	1 10	20 34	1 15	4 44	0 35	19 16	1 29	25 11	16 4	2 44	2 38	28 24		n.a.
T 30	23 27	27 57	4 45	20 8	3 31	13 30	0 8	19 35	1 6	15 13	1 10	20 33	1 15	4 44	0 35	19 16	1 29	25 10	16 3	2 39	2 37	28 25		n.a.
W31	23s23	28s38	4s57	20s 6	3n35	13s 4	0s 2	19s23	1s 6	15s 9	1s10	20n33	1s15	4n45	0s35	19n16	1s29	25s 9	16s 3	2n33	2n36	28s26		n.a.

Julian Day Number = 1753534.5, Delta T = 02h40m51s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°50'37, Lahiri = - 2°43'37 Julian Calendar 1 Dec. 088 == Greg. Calendar 29 Nov. 088

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 89 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 36 7	10♑ 0'26	12♑38	0°R34	26♒47	9♒18	23♒ 2	7°R23	13♈15	1°R40	3♓35	6°R 7	6♈25	22♐16	n.a.	T 1
F 2	6 40 4	11° 1'26	24°37	29♐36	27°44	10° 5	23°14	7♊19	13°15	1♊39	3°36	5♈52	6°22	22°22	n.a.	F 2
S 3	6 44 0	12° 2'24	6♒42	28°46	28°40	10°52	23°27	7°16	13°16	1°38	3°37	5°39	6°19	22°29	n.a.	S 3
S 4	6 47 57	13° 3'20	18°53	28° 4	29°35	11°39	23°40	7°12	13°16	1°36	3°38	5°29	6°16	22°36	n.a.	S 4
M 5	6 51 53	14° 4'16	1♓13	27°31	0♓30	12°25	23°52	7° 9	13°17	1°35	3°39	5°22	6°13	22°43	n.a.	M 5
T 6	6 55 50	15° 5'10	13°44	27° 6	1°24	13°12	24° 5	7° 5	13°18	1°34	3°40	5°18	6° 9	22°49	n.a.	T 6
W 7	6 59 46	16° 6'02	26°29	26°50	2°18	13°59	24°18	7° 2	13°18	1°33	3°41	5°16	6° 6	22°56	n.a.	W 7
T 8	7 3 43	17° 6'53	9♈31	26°42	3°11	14°45	24°31	6°59	13°19	1°32	3°42	5°D16	6° 3	23° 3	n.a.	T 8
F 9	7 7 40	18° 7'42	22°55	26°D41	4° 3	15°32	24°44	6°56	13°20	1°31	3°43	5°R16	6° 0	23° 9	n.a.	F 9
S 10	7 11 36	19° 8'29	6♉42	26°48	4°54	16°19	24°57	6°52	13°21	1°30	3°44	5°15	5°57	23°16	n.a.	S 10
S 11	7 15 33	20° 9'15	20°55	27° 1	5°45	17° 5	25°10	6°50	13°22	1°29	3°45	5°12	5°54	23°23	n.a.	S 11
M12	7 19 29	21° 9'59	5♊32	27°21	6°34	17°52	25°23	6°47	13°23	1°28	3°47	5° 6	5°50	23°30	n.a.	M12
T 13	7 23 26	22°10'42	20°29	27°47	7°23	18°38	25°37	6°44	13°24	1°27	3°48	4°58	5°47	23°36	n.a.	T 13
W14	7 27 22	23°11'23	5♋38	28°17	8°11	19°25	25°50	6°41	13°25	1°26	3°49	4°47	5°44	23°43	n.a.	W14
T 15	7 31 19	24°12'02	20°50	28°53	8°58	20°11	26° 3	6°39	13°26	1°25	3°50	4°37	5°41	23°50	n.a.	T 15
F 16	7 35 15	25°12'40	5♌54	29°34	9°44	20°58	26°17	6°36	13°27	1°24	3°51	4°26	5°38	23°57	n.a.	F 16
S 17	7 39 12	26°13'16	20°39	0♑18	10°29	21°44	26°30	6°34	13°29	1°23	3°53	4°18	5°35	24° 3	n.a.	S 17
S 18	7 43 9	27°13'51	4♍59	1° 6	11°13	22°31	26°44	6°32	13°30	1°22	3°54	4°12	5°31	24°10	n.a.	S 18
M19	7 47 5	28°14'24	18°50	1°58	11°56	23°17	26°57	6°30	13°31	1°22	3°55	4° 9	5°28	24°17	n.a.	M19
T 20	7 51 2	29°14'55	2♎12	2°53	12°38	24° 3	27°11	6°28	13°33	1°21	3°56	4°D 8	5°25	24°23	n.a.	T 20
W21	7 54 58	0♒15'26	15° 6	3°51	13°19	24°50	27°24	6°26	13°34	1°20	3°58	4° 8	5°22	24°30	n.a.	W21
T 22	7 58 55	1°15'55	27°38	4°52	13°58	25°36	27°38	6°24	13°36	1°19	3°59	4°R 9	5°19	24°37	n.a.	T 22
F 23	8 2 51	2°16'22	9♏52	5°55	14°36	26°22	27°52	6°22	13°37	1°19	4° 0	4° 8	5°15	24°44	n.a.	F 23
S 24	8 6 48	3°16'48	21°54	7° 0	15°13	27° 8	28° 6	6°20	13°39	1°18	4° 2	4° 6	5°12	24°50	n.a.	S 24
S 25	8 10 44	4°17'13	3♐47	8° 8	15°49	27°54	28°20	6°19	13°40	1°18	4° 3	4° 2	5° 9	24°57	n.a.	S 25
M26	8 14 41	5°17'36	15°38	9°18	16°23	28°41	28°33	6°18	13°42	1°17	4° 4	3°55	5° 6	25° 4	n.a.	M26
T 27	8 18 38	6°17'58	27°28	10°30	16°56	29°27	28°47	6°16	13°44	1°17	4° 6	3°46	5° 3	25°10	n.a.	T 27
W28	8 22 34	7°18'18	9♑23	11°43	17°27	0♓13	29° 1	6°15	13°46	1°16	4° 7	3°36	5° 0	25°17	n.a.	W28
T 29	8 26 31	8°18'36	21°23	12°59	17°56	0°59	29°15	6°14	13°47	1°16	4° 8	3°24	4°56	25°24	n.a.	T 29
F 30	8 30 27	9°18'52	3♒31	14°16	18°24	1°45	29°29	6°13	13°49	1°15	4°10	3°13	4°53	25°31	n.a.	F 30
S 31	8 34 24	10♒19'07	15♒47	15♑34	18♓51	2♓31	29♒43	6♊12	13♈51	1♊15	4♓11	3♈ 4	4♈50	25♐37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s18	28s 0	4s57	20s 5	3n36	12s39	0n 5	19s10	1s 6	15s 5	1s10	20n32	1s15	4n45	0s35	19n15	1s29	25s 9	16s 3	2n27	2n35	28s26		n.a.
F 2	23 13	26 4	4 43	20 5	3 36	12 13	0 11	18 57	1 5	15 1	1 10	20 32	1 14	4 45	0 35	19 15	1 29	25 8	16 3	2 21	2 33	28 27		n.a.
S 3	23 8	22 56	4 17	20 8	3 33	11 47	0 18	18 43	1 5	14 56	1 10	20 32	1 14	4 45	0 35	19 15	1 29	25 8	16 2	2 16	2 32	28 28		n.a.
S 4	23 2	18 46	3 38	20 12	3 29	11 21	0 25	18 30	1 4	14 52	1 10	20 31	1 14	4 46	0 35	19 15	1 29	25 7	16 2	2 12	2 31	28 28		n.a.
M 5	22 56	13 47	2 49	20 17	3 23	10 54	0 32	18 16	1 4	14 48	1 10	20 31	1 14	4 46	0 35	19 14	1 29	25 6	16 2	2 9	2 29	28 29		n.a.
T 6	22 49	8 10	1 51	20 24	3 15	10 28	0 40	18 2	1 3	14 43	1 9	20 30	1 14	4 46	0 35	19 14	1 29	25 6	16 2	2 8	2 28	28 29		n.a.
W 7	22 42	2 7	0 46	20 32	3 7	10 2	0 47	17 48	1 3	14 39	1 9	20 30	1 13	4 46	0 35	19 14	1 29	25 5	16 1	2 7	2 27	28 30		n.a.
T 8	22 35	4n 9	0n23	20 41	2 58	9 36	0 55	17 34	1 2	14 34	1 9	20 30	1 13	4 47	0 35	19 14	1 29	25 4	16 1	2 7	2 26	28 31		n.a.
F 9	22 27	10 25	1 32	20 50	2 48	9 9	1 3	17 20	1 2	14 30	1 9	20 29	1 13	4 47	0 35	19 14	1 29	25 4	16 1	2 7	2 24	28 31		n.a.
S 10	22 18	16 23	2 38	21 1	2 38	8 43	1 11	17 5	1 2	14 25	1 9	20 29	1 13	4 48	0 34	19 14	1 29	25 3	16 1	2 6	2 23	28 32		n.a.
S 11	22 9	21 39	3 37	21 12	2 27	8 17	1 19	16 51	1 1	14 21	1 9	20 29	1 13	4 48	0 34	19 13	1 29	25 2	16 0	2 5	2 22	28 32		n.a.
M12	22 0	25 45	4 23	21 23	2 16	7 51	1 27	16 36	1 1	14 16	1 9	20 28	1 13	4 48	0 34	19 13	1 29	25 2	16 0	2 3	2 21	28 33		n.a.
T 13	21 50	28 11	4 52	21 35	2 5	7 25	1 35	16 21	1 0	14 12	1 9	20 28	1 12	4 49	0 34	19 13	1 28	25 1	16 0	1 59	2 19	28 33		n.a.
W14	21 40	28 35	5 1	21 46	1 54	6 59	1 44	16 6	1 0	14 7	1 9	20 28	1 12	4 49	0 34	19 13	1 28	25 0	16 0	1 55	2 18	28 34		n.a.
T 15	21 30	26 49	4 49	21 58	1 43	6 33	1 53	15 50	0 59	14 2	1 9	20 28	1 12	4 50	0 34	19 13	1 28	25 0	15 59	1 51	2 17	28 34		n.a.
F 16	21 19	23 9	4 18	22 9	1 32	6 8	2 1	15 35	0 59	13 58	1 9	20 28	1 12	4 50	0 34	19 13	1 28	24 59	15 59	1 47	2 15	28 35		n.a.
S 17	21 7	18 3	3 29	22 20	1 21	5 42	2 10	15 19	0 58	13 53	1 9	20 27	1 11	4 51	0 34	19 13	1 28	24 58	15 59	1 44	2 14	28 35		n.a.
S 18	20 56	12 5	2 28	22 31	1 10	5 17	2 20	15 4	0 58	13 48	1 9	20 27	1 11	4 51	0 34	19 13	1 28	24 58	15 59	1 41	2 13	28 36		n.a.
M19	20 44	5 42	1 20	22 41	0 59	4 52	2 29	14 48	0 57	13 44	1 9	20 27	1 11	4 52	0 34	19 12	1 28	24 57	15 59	1 40	2 12	28 36		n.a.
T 20	20 31	0s43	0 10	22 50	0 49	4 27	2 38	14 32	0 57	13 39	1 9	20 27	1 11	4 53	0 34	19 12	1 28	24 56	15 58	1 39	2 10	28 37		n.a.
W21	20 18	6 54	0s58	22 59	0 38	4 3	2 48	14 16	0 56	13 34	1 8	20 27	1 11	4 53	0 34	19 12	1 28	24 56	15 58	1 40	2 9	28 37		n.a.
T 22	20 5	12 38	2 2	23 7	0 28	3 39	2 57	13 59	0 56	13 29	1 8	20 27	1 10	4 54	0 34	19 12	1 28	24 55	15 58	1 40	2 8	28 38		n.a.
F 23	19 51	17 44	2 58	23 15	0 18	3 15	3 7	13 43	0 55	13 24	1 8	20 27	1 10	4 54	0 34	19 12	1 28	24 54	15 58	1 40	2 7	28 38		n.a.
S 24	19 37	22 4	3 46	23 21	0 9	2 51	3 17	13 27	0 55	13 20	1 8	20 26	1 10	4 55	0 34	19 12	1 28	24 54	15 58	1 39	2 5	28 39		n.a.
S 25	19 23	25 26	4 23	23 27	0s 1	2 28	3 27	13 10	0 54	13 15	1 8	20 26	1 10	4 56	0 34	19 12	1 28	24 53	15 58	1 37	2 4	28 39		n.a.
M26	19 8	27 41	4 49	23 31	0 10	2 6	3 37	12 53	0 54	13 10	1 8	20 26	1 10	4 56	0 34	19 12	1 28	24 52	15 57	1 34	2 3	28 39		n.a.
T 27	18 53	28 42	5 2	23 35	0 19	1 43	3 48	12 37	0 53	13 5	1 8	20 26	1 9	4 57	0 34	19 12	1 28	24 52	15 57	1 31	2 1	28 40		n.a.
W28	18 38	28 23	5 2	23 37	0 27	1 22	3 58	12 20	0 53	13 0	1 8	20 26	1 9	4 58	0 34	19 12	1 28	24 51	15 57	1 27	2 0	28 40		n.a.
T 29	18 22	26 44	4 49	23 38	0 35	1 0	4 9	12 3	0 52	12 55	1 8	20 26	1 9	4 59	0 34	19 12	1 28	24 51	15 57	1 22	1 59	28 41		n.a.
F 30	18 7	23 50	4 23	23 38	0 43	0 40	4 19	11 46	0 51	12 50	1 8	20 26	1 9	4 59	0 34	19 12	1 28	24 50	15 57	1 18	1 58	28 41		n.a.
S 31	17s50	19s50	3s45	23s37	0s51	0s19	4n30	11s29	0s51	12s45	1s 8	20n27	1s 9	5n 0	0s34	19n12	1s28	24s49	15s57	1n14	1n56	28s41		n.a.

Julian Day Number = 1753565.5, Delta T = 02h40m50s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°50'32, Lahiri = - 2°43'33 Julian Calendar 1 Jan. 089 == Greg. Calendar 30 Dec. 088

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 89 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 38 20	11♒19'19	28♒12	16♑54	19♓15	3♓16	29♒58	6°R12	13♈53	1°R14	4♓13	2°R57	4♈47	25♐44	n.a.	S 1
M 2	8 42 17	12°19'29	10♓47	18°16	19°38	4° 2	0♓12	6♊11	13°55	1♊14	4°14	2♈52	4°44	25°51	n.a.	M 2
T 3	8 46 13	13°19'38	23°33	19°39	19°59	4°48	0°26	6°10	13°57	1°14	4°15	2°49	4°40	25°58	n.a.	T 3
W 4	8 50 10	14°19'44	6♈32	21° 3	20°18	5°34	0°40	6°10	13°59	1°13	4°17	2°D49	4°37	26° 4	n.a.	W 4
T 5	8 54 7	15°19'48	19°43	22°28	20°35	6°20	0°54	6°10	14° 1	1°13	4°18	2°50	4°34	26°11	n.a.	T 5
F 6	8 58 3	16°19'50	3♉11	23°55	20°50	7° 5	1° 8	6°10	14° 4	1°13	4°20	2°51	4°31	26°18	n.a.	F 6
S 7	9 2 0	17°19'49	16°55	25°23	21° 2	7°51	1°23	6°D10	14° 6	1°13	4°21	2°R52	4°28	26°24	n.a.	S 7
S 8	9 5 56	18°19'47	0♊58	26°53	21°13	8°37	1°37	6°10	14° 8	1°13	4°23	2°51	4°25	26°31	n.a.	S 8
M 9	9 9 53	19°19'42	15°17	28°23	21°21	9°22	1°51	6°10	14°10	1°13	4°24	2°48	4°21	26°38	n.a.	M 9
T 10	9 13 49	20°19'34	29°52	29°55	21°27	10° 8	2° 6	6°10	14°13	1°13	4°25	2°44	4°18	26°45	n.a.	T 10
W11	9 17 46	21°19'25	14♋36	1♒28	21°30	10°53	2°20	6°11	14°15	1°D13	4°27	2°38	4°15	26°51	n.a.	W11
T 12	9 21 42	22°19'13	29°24	3° 2	21°R31	11°39	2°34	6°11	14°17	1°13	4°28	2°32	4°12	26°58	n.a.	T 12
F 13	9 25 39	23°18'59	14♌ 7	4°37	21°30	12°24	2°49	6°12	14°20	1°13	4°30	2°26	4° 9	27° 5	n.a.	F 13
S 14	9 29 36	24°18'43	28°37	6°14	21°26	13° 9	3° 3	6°12	14°22	1°13	4°31	2°21	4° 6	27°11	n.a.	S 14
S 15	9 33 32	25°18'24	12♍49	7°51	21°20	13°55	3°17	6°13	14°25	1°13	4°33	2°18	4° 2	27°18	n.a.	S 15
M16	9 37 29	26°18'04	26°38	9°30	21°11	14°40	3°32	6°14	14°27	1°13	4°34	2°D16	3°59	27°25	n.a.	M16
T 17	9 41 25	27°17'42	10♎ 1	11°10	20°59	15°25	3°46	6°15	14°30	1°13	4°36	2°16	3°56	27°32	n.a.	T 17
W18	9 45 22	28°17'17	23° 1	12°52	20°46	16°10	4° 1	6°17	14°32	1°13	4°37	2°17	3°53	27°38	n.a.	W18
T 19	9 49 18	29°16'51	5♏38	14°34	20°29	16°55	4°15	6°18	14°35	1°13	4°39	2°19	3°50	27°45	n.a.	T 19
F 20	9 53 15	0♓16'23	17°57	16°18	20°10	17°40	4°30	6°19	14°38	1°14	4°40	2°21	3°46	27°52	n.a.	F 20
S 21	9 57 11	1°15'54	0♐ 2	18° 3	19°49	18°25	4°44	6°21	14°40	1°14	4°42	2°R21	3°43	27°59	n.a.	S 21
S 22	10 1 8	2°15'22	11°58	19°50	19°26	19°10	4°59	6°22	14°43	1°14	4°43	2°21	3°40	28° 5	n.a.	S 22
M23	10 5 5	3°14'49	23°50	21°37	19° 0	19°55	5°13	6°24	14°46	1°15	4°45	2°19	3°37	28°12	n.a.	M23
T 24	10 9 1	4°14'13	5♑43	23°26	18°33	20°40	5°28	6°26	14°49	1°15	4°46	2°16	3°34	28°19	n.a.	T 24
W25	10 12 58	5°13'36	17°40	25°17	18° 3	21°25	5°42	6°28	14°51	1°16	4°48	2°12	3°31	28°25	n.a.	W25
T 26	10 16 54	6°12'57	29°45	27° 8	17°32	22°10	5°56	6°30	14°54	1°16	4°49	2° 7	3°27	28°32	n.a.	T 26
F 27	10 20 51	7°12'16	12♒ 0	29° 1	16°59	22°54	6°11	6°32	14°57	1°17	4°51	2° 3	3°24	28°39	n.a.	F 27
S 28	10 24 47	8♓11'33	24♒28	0♓55	16♓24	23♓39	6♓25	6♊34	15♈ 0	1♊17	4♓53	1♈59	3♈21	28♐46	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s34	14s57	2s55	23s34	0s58	0n 0	4n41	11s11	0s50	12s40	1s 8	20n27	1s 8	5n 1	0s34	19n12	1s27	24s49	15s57	1n11	1n55	28s42		n.a.
M 2	17 17	9 22	1 56	23 30	1 5	0 19	4 51	10 54	0 50	12 35	1 8	20 27	1 8	5 2	0 34	19 12	1 27	24 48	15 56	1 9	1 54	28 42		n.a.
T 3	17 0	3 21	0 50	23 25	1 12	0 37	5 2	10 37	0 49	12 30	1 8	20 27	1 8	5 3	0 34	19 12	1 27	24 47	15 56	1 8	1 53	28 42		n.a.
W 4	16 42	2n55	0n20	23 19	1 19	0 55	5 13	10 19	0 49	12 24	1 8	20 27	1 8	5 3	0 34	19 12	1 27	24 47	15 56	1 8	1 51	28 43		n.a.
T 5	16 24	9 11	1 30	23 11	1 25	1 11	5 24	10 2	0 48	12 19	1 8	20 27	1 7	5 4	0 34	19 12	1 27	24 46	15 56	1 8	1 50	28 43		n.a.
F 6	16 6	15 9	2 36	23 2	1 30	1 27	5 35	9 44	0 48	12 14	1 8	20 27	1 7	5 5	0 34	19 12	1 27	24 45	15 56	1 9	1 49	28 43		n.a.
S 7	15 48	20 30	3 35	22 51	1 36	1 42	5 46	9 26	0 47	12 9	1 8	20 28	1 7	5 6	0 34	19 12	1 27	24 45	15 56	1 9	1 47	28 44		n.a.
S 8	15 29	24 50	4 23	22 39	1 41	1 56	5 57	9 8	0 46	12 4	1 8	20 28	1 7	5 7	0 34	19 12	1 27	24 44	15 56	1 9	1 46	28 44		n.a.
M 9	15 11	27 45	4 55	22 25	1 45	2 9	6 7	8 51	0 46	11 59	1 8	20 28	1 7	5 8	0 33	19 12	1 27	24 43	15 56	1 8	1 45	28 44		n.a.
T 10	14 52	28 50	5 8	22 10	1 50	2 21	6 18	8 33	0 45	11 54	1 8	20 28	1 6	5 9	0 33	19 12	1 27	24 43	15 56	1 6	1 44	28 45		n.a.
W11	14 32	27 53	5 2	21 53	1 53	2 32	6 28	8 15	0 45	11 48	1 8	20 29	1 6	5 10	0 33	19 12	1 27	24 42	15 56	1 4	1 42	28 45		n.a.
T 12	14 13	24 59	4 36	21 35	1 57	2 42	6 39	7 57	0 44	11 43	1 8	20 29	1 6	5 11	0 33	19 12	1 27	24 41	15 55	1 1	1 41	28 45		n.a.
F 13	13 53	20 27	3 51	21 15	2 0	2 51	6 49	7 39	0 44	11 38	1 8	20 29	1 6	5 12	0 33	19 12	1 27	24 41	15 55	0 59	1 40	28 46		n.a.
S 14	13 33	14 46	2 52	20 53	2 3	2 58	6 59	7 21	0 43	11 33	1 8	20 30	1 5	5 13	0 33	19 12	1 27	24 40	15 55	0 57	1 39	28 46		n.a.
S 15	13 13	8 25	1 44	20 30	2 5	3 5	7 8	7 3	0 42	11 27	1 8	20 30	1 5	5 14	0 33	19 12	1 27	24 40	15 55	0 55	1 37	28 46		n.a.
M16	12 53	1 49	0 31	20 6	2 7	3 10	7 17	6 44	0 42	11 22	1 8	20 30	1 5	5 15	0 33	19 12	1 27	24 39	15 55	0 55	1 36	28 46		n.a.
T 17	12 32	4s39	0s42	19 39	2 8	3 13	7 26	6 26	0 41	11 17	1 8	20 31	1 5	5 16	0 33	19 12	1 27	24 38	15 55	0 55	1 35	28 47		n.a.
W18	12 11	10 45	1 51	19 11	2 9	3 15	7 35	6 8	0 41	11 11	1 8	20 31	1 5	5 17	0 33	19 12	1 27	24 38	15 55	0 55	1 33	28 47		n.a.
T 19	11 51	16 14	2 52	18 42	2 10	3 16	7 43	5 50	0 40	11 6	1 8	20 32	1 4	5 18	0 33	19 12	1 26	24 37	15 55	0 56	1 32	28 47		n.a.
F 20	11 29	20 56	3 44	18 11	2 10	3 16	7 50	5 31	0 39	11 1	1 8	20 32	1 4	5 19	0 33	19 13	1 26	24 37	15 55	0 56	1 31	28 47		n.a.
S 21	11 8	24 40	4 24	17 38	2 10	3 14	7 57	5 13	0 39	10 55	1 8	20 32	1 4	5 20	0 33	19 13	1 26	24 36	15 55	0 57	1 30	28 47		n.a.
S 22	10 47	27 18	4 53	17 3	2 9	3 11	8 3	4 55	0 38	10 50	1 8	20 33	1 4	5 21	0 33	19 13	1 26	24 35	15 55	0 57	1 28	28 48		n.a.
M23	10 25	28 41	5 9	16 27	2 8	3 6	8 9	4 36	0 38	10 45	1 8	20 33	1 4	5 22	0 33	19 13	1 26	24 35	15 55	0 56	1 27	28 48		n.a.
T 24	10 3	28 45	5 12	15 49	2 6	2 59	8 14	4 18	0 37	10 39	1 8	20 34	1 3	5 23	0 33	19 13	1 26	24 34	15 55	0 55	1 26	28 48		n.a.
W25	9 41	27 29	5 1	15 10	2 3	2 52	8 18	4 0	0 36	10 34	1 8	20 35	1 3	5 24	0 33	19 13	1 26	24 34	15 55	0 53	1 25	28 48		n.a.
T 26	9 19	24 56	4 37	14 28	2 1	2 43	8 22	3 41	0 36	10 29	1 8	20 35	1 3	5 25	0 33	19 13	1 26	24 33	15 55	0 51	1 23	28 48		n.a.
F 27	8 57	21 12	4 0	13 46	1 57	2 32	8 24	3 23	0 35	10 23	1 8	20 36	1 3	5 27	0 33	19 14	1 26	24 33	15 55	0 49	1 22	28 48		n.a.
S 28	8s35	16s30	3s11	13s 1	1s53	2n20	8n26	3s 4	0s35	10s18	1s 8	20n36	1s 2	5n28	0s33	19n14	1s26	24s32	15s55	0n48	1n21	28s49		n.a.

Julian Day Number = 1753596.5, Delta T = 02h40m49s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°50'28, Lahiri = - 2°43'28 Julian Calendar 1 Feb. 089 == Greg. Calendar 30 Jan. 089

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 89 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 28 44	9♓10'47	7♓ 9	2♓51	15°R49	24♓24	6♓40	6♊37	15♈ 3	1♊18	4♓54	1°R56	3♈18	28♐52	n.a.	S 1
M 2	10 32 40	10°10'00	20° 3	4°48	15♓12	25° 8	6°54	6°39	15° 6	1°18	4°56	1♈55	3°15	28°59	n.a.	M 2
T 3	10 36 37	11° 9'10	3♈11	6°46	14°35	25°53	7° 9	6°42	15° 9	1°19	4°57	1°D54	3°12	29° 6	n.a.	T 3
W 4	10 40 33	12° 8'18	16°32	8°45	13°58	26°38	7°23	6°45	15°12	1°20	4°59	1°55	3° 8	29°13	n.a.	W 4
T 5	10 44 30	13° 7'24	0♉ 5	10°45	13°20	27°22	7°38	6°47	15°15	1°20	5° 0	1°56	3° 5	29°19	n.a.	T 5
F 6	10 48 27	14° 6'27	13°49	12°47	12°42	28° 6	7°52	6°50	15°18	1°21	5° 2	1°57	3° 2	29°26	n.a.	F 6
S 7	10 52 23	15° 5'28	27°44	14°49	12° 4	28°51	8° 6	6°53	15°21	1°22	5° 3	1°58	2°59	29°33	n.a.	S 7
S 8	10 56 20	16° 4'27	11♊48	16°53	11°27	29°35	8°21	6°56	15°24	1°23	5° 4	1°R59	2°56	29°39	n.a.	S 8
M 9	11 0 16	17° 3'24	26° 0	18°57	10°50	0♈19	8°35	7° 0	15°27	1°24	5° 6	1°59	2°52	29°46	n.a.	M 9
T 10	11 4 13	18° 2'18	10♋18	21° 1	10°15	1° 3	8°50	7° 3	15°31	1°24	5° 7	1°58	2°49	29°53	n.a.	T 10
W11	11 8 9	19° 1'09	24°39	23° 6	9°40	1°48	9° 4	7° 6	15°34	1°25	5° 9	1°57	2°46	29°59	n.a.	W11
T 12	11 12 6	19°59'58	8♌58	25°11	9° 7	2°32	9°18	7°10	15°37	1°26	5°10	1°55	2°43	0♑ 6	n.a.	T 12
F 13	11 16 2	20°58'45	23°12	27°17	8°36	3°16	9°33	7°13	15°40	1°27	5°12	1°54	2°40	0°13	n.a.	F 13
S 14	11 19 59	21°57'30	7♍16	29°21	8° 6	4° 0	9°47	7°17	15°43	1°28	5°13	1°53	2°37	0°20	n.a.	S 14
S 15	11 23 56	22°56'12	21° 6	1♈25	7°39	4°44	10° 1	7°21	15°47	1°29	5°15	1°52	2°33	0°26	n.a.	S 15
M16	11 27 52	23°54'52	4♎39	3°28	7°13	5°28	10°15	7°25	15°50	1°30	5°16	1°D52	2°30	0°33	n.a.	M16
T 17	11 31 49	24°53'31	17°53	5°30	6°49	6°11	10°30	7°28	15°53	1°31	5°18	1°52	2°27	0°40	n.a.	T 17
W18	11 35 45	25°52'07	0♏48	7°30	6°28	6°55	10°44	7°33	15°56	1°33	5°19	1°53	2°24	0°47	n.a.	W18
T 19	11 39 42	26°50'42	13°25	9°28	6° 9	7°39	10°58	7°37	16° 0	1°34	5°21	1°53	2°21	0°53	n.a.	T 19
F 20	11 43 38	27°49'14	25°46	11°24	5°53	8°23	11°12	7°41	16° 3	1°35	5°22	1°54	2°17	1° 0	n.a.	F 20
S 21	11 47 35	28°47'46	7♐53	13°17	5°39	9° 6	11°26	7°45	16° 6	1°36	5°23	1°54	2°14	1° 7	n.a.	S 21
S 22	11 51 31	29°46'15	19°52	15° 7	5°28	9°50	11°40	7°50	16°10	1°37	5°25	1°54	2°11	1°14	n.a.	S 22
M23	11 55 28	0♈44'43	1♑46	16°54	5°18	10°33	11°54	7°54	16°13	1°39	5°26	1°R54	2° 8	1°20	n.a.	M23
T 24	11 59 25	1°43'09	13°39	18°38	5°12	11°17	12° 9	7°59	16°16	1°40	5°28	1°D54	2° 5	1°27	n.a.	T 24
W25	12 3 21	2°41'33	25°38	20°17	5° 8	12° 0	12°23	8° 3	16°20	1°41	5°29	1°54	2° 2	1°34	n.a.	W25
T 26	12 7 18	3°39'55	7♒45	21°53	5°D 6	12°44	12°37	8° 8	16°23	1°42	5°30	1°55	1°58	1°40	n.a.	T 26
F 27	12 11 14	4°38'16	20° 4	23°25	5° 7	13°27	12°50	8°13	16°26	1°44	5°32	1°55	1°55	1°47	n.a.	F 27
S 28	12 15 11	5°36'35	2♓40	24°52	5°10	14°10	13° 4	8°18	16°30	1°45	5°33	1°55	1°52	1°54	n.a.	S 28
S 29	12 19 7	6°34'52	15°33	26°15	5°15	14°54	13°18	8°23	16°33	1°47	5°34	1°55	1°49	2° 1	n.a.	S 29
M30	12 23 4	7°33'08	28°45	27°33	5°22	15°37	13°32	8°28	16°37	1°48	5°36	1°R56	1°46	2° 7	n.a.	M30
T 31	12 27 0	8♈31'22	12♈15	28♈47	5♓32	16♈20	13♓46	8♊33	16♈40	1♊50	5♓37	1♈56	1♈43	2♑14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s13	11s 1	2s12	12s15	1s49	2n 8	8n27	2s46	0s34	10s13	1s 8	20n37	1s 2	5n29	0s33	19n14	1s26	24s31	15s55	0n47	1n19	28s49		n.a.
M 2	7 50	4 58	1 5	11 27	1 44	1 53	8 26	2 28	0 33	10 7	1 8	20 37	1 2	5 30	0 33	19 14	1 26	24 31	15 55	0 46	1 18	28 49		n.a.
T 3	7 27	1n23	0n 7	10 38	1 38	1 38	8 25	2 9	0 33	10 2	1 8	20 38	1 2	5 31	0 33	19 14	1 26	24 30	15 55	0 46	1 17	28 49		n.a.
W 4	7 5	7 47	1 20	9 48	1 32	1 22	8 23	1 51	0 32	9 56	1 8	20 39	1 2	5 32	0 33	19 14	1 26	24 30	15 55	0 46	1 16	28 49		n.a.
T 5	6 42	13 56	2 29	8 56	1 26	1 5	8 20	1 32	0 32	9 51	1 8	20 39	1 1	5 34	0 33	19 15	1 26	24 29	15 55	0 47	1 14	28 49		n.a.
F 6	6 19	19 30	3 31	8 2	1 18	0 47	8 17	1 14	0 31	9 46	1 8	20 40	1 1	5 35	0 33	19 15	1 26	24 29	15 55	0 47	1 13	28 49		n.a.
S 7	5 56	24 6	4 21	7 7	1 11	0 28	8 12	0 56	0 30	9 40	1 8	20 41	1 1	5 36	0 33	19 15	1 26	24 28	15 56	0 48	1 12	28 49		n.a.
S 8	5 33	27 20	4 56	6 11	1 2	0 9	8 6	0 37	0 30	9 35	1 8	20 42	1 1	5 37	0 33	19 15	1 25	24 28	15 56	0 48	1 11	28 49		n.a.
M 9	5 10	28 51	5 14	5 14	0 54	0s11	8 0	0 19	0 29	9 29	1 8	20 42	1 1	5 39	0 33	19 16	1 25	24 27	15 56	0 48	1 9	28 49		n.a.
T 10	4 47	28 28	5 12	4 16	0 44	0 31	7 52	0 1	0 28	9 24	1 8	20 43	1 0	5 40	0 33	19 16	1 25	24 27	15 56	0 47	1 8	28 50		n.a.
W11	4 23	26 11	4 51	3 18	0 35	0 52	7 44	0n18	0 28	9 19	1 9	20 44	1 0	5 41	0 33	19 16	1 25	24 26	15 56	0 47	1 7	28 50		n.a.
T 12	4 0	22 15	4 12	2 18	0 25	1 12	7 35	0 36	0 27	9 13	1 9	20 45	1 0	5 42	0 33	19 16	1 25	24 26	15 56	0 46	1 5	28 50		n.a.
F 13	3 37	17 2	3 18	1 19	0 14	1 33	7 26	0 54	0 27	9 8	1 9	20 45	1 0	5 44	0 33	19 16	1 25	24 25	15 56	0 46	1 4	28 50		n.a.
S 14	3 13	10 58	2 12	0 19	0 3	1 53	7 16	1 12	0 26	9 2	1 9	20 46	1 0	5 45	0 33	19 17	1 25	24 25	15 56	0 45	1 3	28 50		n.a.
S 15	2 50	4 28	0 59	0n41	0n 8	2 13	7 5	1 31	0 25	8 57	1 9	20 47	0 59	5 46	0 33	19 17	1 25	24 24	15 56	0 45	1 2	28 50		n.a.
M16	2 26	2s 6	0s15	1 41	0 19	2 33	6 54	1 49	0 25	8 52	1 9	20 48	0 59	5 47	0 33	19 17	1 25	24 24	15 56	0 45	1 0	28 50		n.a.
T 17	2 3	8 26	1 28	2 40	0 30	2 52	6 42	2 7	0 24	8 46	1 9	20 49	0 59	5 49	0 33	19 18	1 25	24 24	15 57	0 45	0 59	28 50		n.a.
W18	1 40	14 16	2 33	3 39	0 42	3 11	6 30	2 25	0 23	8 41	1 9	20 50	0 59	5 50	0 33	19 18	1 25	24 23	15 57	0 45	0 58	28 50		n.a.
T 19	1 16	19 22	3 30	4 36	0 53	3 29	6 18	2 43	0 23	8 35	1 9	20 50	0 59	5 51	0 33	19 18	1 25	24 23	15 57	0 46	0 57	28 50		n.a.
F 20	0 53	23 32	4 16	5 32	1 4	3 47	6 6	3 1	0 22	8 30	1 9	20 51	0 59	5 53	0 33	19 18	1 25	24 22	15 57	0 46	0 55	28 50		n.a.
S 21	0 29	26 37	4 49	6 27	1 15	4 4	5 53	3 19	0 22	8 25	1 9	20 52	0 58	5 54	0 33	19 19	1 25	24 22	15 57	0 46	0 54	28 50		n.a.
S 22	0 6	28 27	5 10	7 20	1 26	4 20	5 40	3 37	0 21	8 19	1 9	20 53	0 58	5 55	0 33	19 19	1 25	24 21	15 57	0 46	0 53	28 50		n.a.
M23	0n18	28 57	5 17	8 11	1 36	4 36	5 27	3 55	0 20	8 14	1 9	20 54	0 58	5 56	0 33	19 19	1 25	24 21	15 57	0 46	0 51	28 49		n.a.
T 24	0 41	28 7	5 10	9 0	1 46	4 50	5 14	4 12	0 20	8 9	1 9	20 55	0 58	5 58	0 33	19 20	1 25	24 21	15 58	0 46	0 50	28 49		n.a.
W25	1 5	25 59	4 50	9 47	1 56	5 4	5 1	4 30	0 19	8 3	1 10	20 56	0 58	5 59	0 33	19 20	1 25	24 20	15 58	0 46	0 49	28 49		n.a.
T 26	1 28	22 39	4 17	10 32	2 5	5 17	4 48	4 48	0 18	7 58	1 10	20 57	0 57	6 0	0 33	19 20	1 25	24 20	15 58	0 46	0 48	28 49		n.a.
F 27	1 52	18 17	3 32	11 14	2 13	5 28	4 35	5 5	0 18	7 53	1 10	20 58	0 57	6 2	0 33	19 21	1 24	24 20	15 58	0 46	0 46	28 49		n.a.
S 28	2 15	13 2	2 35	11 54	2 21	5 39	4 22	5 23	0 17	7 47	1 10	20 59	0 57	6 3	0 33	19 21	1 24	24 19	15 58	0 46	0 45	28 49		n.a.
S 29	2 38	7 8	1 29	12 31	2 28	5 50	4 9	5 40	0 17	7 42	1 10	21 0	0 57	6 4	0 32	19 21	1 24	24 19	15 58	0 46	0 44	28 49		n.a.
M30	3 2	0 46	0 18	13 6	2 34	5 59	3 56	5 58	0 16	7 37	1 10	21 1	0 57	6 6	0 32	19 22	1 24	24 19	15 59	0 46	0 42	28 49		n.a.
T 31	3n25	5n46	0n57	13n37	2n39	6s 7	3n44	6n15	0s15	7s32	1s10	21n 2	0s57	6n 7	0s32	19n22	1s24	24s18	15s59	0n46	0n41	28s49		n.a.

Julian Day Number = 1753624.5, Delta T = 02h40m48s
Ecliptic obliquity = 23°41'12, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°50'24, Lahiri = - 2°43'24 Julian Calendar 1 March 089 == Greg. Calendar 27 Feb. 089

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 89 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 30 57	9♈29'33	26♈ 2	29♈56	5♓44	17♈ 3	14♓ 0	8♊38	16♈44	1♊51	5♓38	1°R55	1♈39	2♑21	n.a.	W 1
T 2	12 34 53	10°27'43	10♉ 2	1♉ 1	5°58	17°46	14°13	8°43	16°47	1°53	5°40	1♈54	1°36	2°28	n.a.	T 2
F 3	12 38 50	11°25'52	24°13	2° 0	6°13	18°29	14°27	8°49	16°50	1°54	5°41	1°53	1°33	2°34	n.a.	F 3
S 4	12 42 47	12°23'58	8♊29	2°55	6°31	19°12	14°40	8°54	16°54	1°56	5°42	1°52	1°30	2°41	n.a.	S 4
S 5	12 46 43	13°22'02	22°48	3°44	6°51	19°55	14°54	8°59	16°57	1°57	5°43	1°51	1°27	2°48	n.a.	S 5
M 6	12 50 40	14°20'04	7♋ 5	4°29	7°12	20°38	15° 8	9° 5	17° 1	1°59	5°45	1°51	1°23	2°54	n.a.	M 6
T 7	12 54 36	15°18'04	21°18	5° 8	7°35	21°21	15°21	9°11	17° 4	2° 1	5°46	1°D50	1°20	3° 1	n.a.	T 7
W 8	12 58 33	16°16'03	5♌23	5°42	8° 0	22° 3	15°34	9°16	17° 8	2° 2	5°47	1°51	1°17	3° 8	n.a.	W 8
T 9	13 2 29	17°13'59	19°21	6°11	8°27	22°46	15°48	9°22	17°11	2° 4	5°48	1°52	1°14	3°15	n.a.	T 9
F 10	13 6 26	18°11'53	3♍ 8	6°35	8°55	23°29	16° 1	9°28	17°15	2° 6	5°49	1°53	1°11	3°21	n.a.	F 10
S 11	13 10 22	19° 9'45	16°44	6°53	9°24	24°11	16°14	9°34	17°18	2° 7	5°51	1°54	1° 8	3°28	n.a.	S 11
S 12	13 14 19	20° 7'35	0♎ 8	7° 6	9°55	24°54	16°28	9°40	17°22	2° 9	5°52	1°R55	1° 4	3°35	n.a.	S 12
M13	13 18 16	21° 5'24	13°19	7°14	10°28	25°36	16°41	9°46	17°25	2°11	5°53	1°54	1° 1	3°41	n.a.	M13
T 14	13 22 12	22° 3'11	26°15	7°R17	11° 1	26°19	16°54	9°52	17°28	2°13	5°54	1°53	0°58	3°48	n.a.	T 14
W15	13 26 9	23° 0'57	8♏58	7°16	11°36	27° 1	17° 7	9°58	17°32	2°14	5°55	1°51	0°55	3°55	n.a.	W15
T 16	13 30 5	23°58'41	21°27	7° 9	12°13	27°44	17°20	10° 4	17°35	2°16	5°56	1°48	0°52	4° 2	n.a.	T 16
F 17	13 34 2	24°56'24	3♐44	6°58	12°50	28°26	17°33	10°11	17°39	2°18	5°57	1°44	0°49	4° 8	n.a.	F 17
S 18	13 37 58	25°54'06	15°50	6°42	13°29	29° 8	17°45	10°17	17°42	2°20	5°58	1°40	0°45	4°15	n.a.	S 18
S 19	13 41 55	26°51'47	27°48	6°23	14° 8	29°50	17°58	10°23	17°46	2°22	5°59	1°37	0°42	4°22	n.a.	S 19
M20	13 45 51	27°49'26	9♑42	6° 0	14°49	0♉32	18°11	10°30	17°49	2°24	6° 0	1°35	0°39	4°29	n.a.	M20
T 21	13 49 48	28°47'04	21°35	5°33	15°31	1°15	18°24	10°36	17°53	2°26	6° 1	1°33	0°36	4°35	n.a.	T 21
W22	13 53 45	29°44'41	3♒32	5° 4	16°14	1°57	18°36	10°43	17°56	2°28	6° 2	1°D33	0°33	4°42	n.a.	W22
T 23	13 57 41	0♉42'17	15°39	4°33	16°58	2°39	18°49	10°49	17°59	2°29	6° 3	1°34	0°29	4°49	n.a.	T 23
F 24	14 1 38	1°39'52	27°59	4° 1	17°42	3°21	19° 1	10°56	18° 3	2°31	6° 4	1°35	0°26	4°55	n.a.	F 24
S 25	14 5 34	2°37'26	10♓36	3°27	18°28	4° 2	19°14	11° 3	18° 6	2°33	6° 5	1°37	0°23	5° 2	n.a.	S 25
S 26	14 9 31	3°34'59	23°35	2°52	19°14	4°44	19°26	11° 9	18° 9	2°35	6° 6	1°38	0°20	5° 9	n.a.	S 26
M27	14 13 27	4°32'30	6♈58	2°18	20° 2	5°26	19°38	11°16	18°13	2°37	6° 7	1°R38	0°17	5°16	n.a.	M27
T 28	14 17 24	5°30'01	20°44	1°45	20°50	6° 8	19°50	11°23	18°16	2°39	6° 8	1°37	0°14	5°22	n.a.	T 28
W29	14 21 20	6°27'31	4♉53	1°13	21°38	6°50	20° 2	11°30	18°19	2°41	6° 9	1°34	0°10	5°29	n.a.	W29
T 30	14 25 17	7♉24'59	19♉19	0♉42	22♓28	7♉31	20♓14	11♊37	18♈23	2♊44	6♓10	1♈30	0♈ 7	5♑36	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n48	12n10	2n10	14n 6	2n43	6s14	3n31	6n32	0s15	7s26	1s10	21n 3	0s56	6n 8	0s32	19n22	1s24	24s18	15s59	0n46	0n40	28s49		n.a.
T 2	4 11	18 4	3 16	14 33	2 47	6 20	3 19	6 50	0 14	7 21	1 10	21 4	0 56	6 10	0 32	19 23	1 24	24 18	15 59	0 46	0 39	28 48		n.a.
F 3	4 34	23 4	4 10	14 56	2 49	6 26	3 7	7 7	0 13	7 16	1 10	21 5	0 56	6 11	0 32	19 23	1 24	24 17	15 59	0 45	0 37	28 48		n.a.
S 4	4 57	26 43	4 50	15 17	2 51	6 30	2 55	7 24	0 13	7 11	1 10	21 6	0 56	6 12	0 32	19 23	1 24	24 17	16 0	0 45	0 36	28 48		n.a.
S 5	5 20	28 41	5 12	15 34	2 51	6 34	2 43	7 41	0 12	7 5	1 11	21 7	0 56	6 14	0 32	19 24	1 24	24 17	16 0	0 45	0 35	28 48		n.a.
M 6	5 42	28 44	5 15	15 49	2 51	6 37	2 32	7 58	0 12	7 0	1 11	21 8	0 56	6 15	0 32	19 24	1 24	24 16	16 0	0 44	0 34	28 48		n.a.
T 7	6 5	26 53	4 58	16 1	2 49	6 38	2 20	8 14	0 11	6 55	1 11	21 9	0 55	6 16	0 32	19 24	1 24	24 16	16 0	0 44	0 32	28 48		n.a.
W 8	6 28	23 22	4 24	16 10	2 47	6 39	2 9	8 31	0 10	6 50	1 11	21 10	0 55	6 18	0 32	19 25	1 24	24 16	16 1	0 45	0 31	28 47		n.a.
T 9	6 50	18 33	3 34	16 16	2 43	6 40	1 59	8 48	0 10	6 45	1 11	21 11	0 55	6 19	0 32	19 25	1 24	24 16	16 1	0 45	0 30	28 47		n.a.
F 10	7 12	12 49	2 32	16 20	2 38	6 39	1 48	9 4	0 9	6 40	1 11	21 12	0 55	6 21	0 32	19 25	1 24	24 15	16 1	0 45	0 28	28 47		n.a.
S 11	7 35	6 33	1 23	16 20	2 32	6 37	1 38	9 21	0 8	6 35	1 11	21 13	0 55	6 22	0 32	19 26	1 24	24 15	16 1	0 46	0 27	28 47		n.a.
S 12	7 57	0 6	0 10	16 18	2 24	6 35	1 27	9 37	0 8	6 30	1 11	21 14	0 55	6 23	0 32	19 26	1 24	24 15	16 2	0 46	0 26	28 47		n.a.
M13	8 19	6s16	1s 2	16 13	2 16	6 32	1 18	9 53	0 7	6 24	1 12	21 15	0 54	6 25	0 32	19 27	1 24	24 15	16 2	0 46	0 25	28 46		n.a.
T 14	8 41	12 15	2 10	16 5	2 7	6 28	1 8	10 9	0 7	6 19	1 12	21 16	0 54	6 26	0 32	19 27	1 24	24 15	16 2	0 45	0 23	28 46		n.a.
W15	9 2	17 38	3 10	15 54	1 56	6 23	0 58	10 25	0 6	6 14	1 12	21 17	0 54	6 27	0 32	19 27	1 24	24 14	16 2	0 44	0 22	28 46		n.a.
T 16	9 24	22 9	3 59	15 41	1 44	6 18	0 49	10 41	0 5	6 9	1 12	21 18	0 54	6 29	0 32	19 28	1 24	24 14	16 3	0 43	0 21	28 46		n.a.
F 17	9 45	25 39	4 37	15 25	1 31	6 11	0 40	10 57	0 5	6 4	1 12	21 19	0 54	6 30	0 32	19 28	1 24	24 14	16 3	0 42	0 19	28 45		n.a.
S 18	10 6	27 55	5 2	15 7	1 18	6 4	0 32	11 13	0 4	6 0	1 12	21 20	0 54	6 31	0 32	19 29	1 24	24 14	16 3	0 40	0 18	28 45		n.a.
S 19	10 28	28 53	5 13	14 47	1 3	5 57	0 23	11 29	0 3	5 55	1 12	21 21	0 53	6 32	0 32	19 29	1 24	24 14	16 4	0 39	0 17	28 45		n.a.
M20	10 48	28 29	5 10	14 24	0 48	5 49	0 15	11 44	0 3	5 50	1 12	21 22	0 53	6 34	0 32	19 29	1 23	24 14	16 4	0 38	0 16	28 44		n.a.
T 21	11 9	26 47	4 55	14 0	0 32	5 40	0 7	11 59	0 2	5 45	1 13	21 23	0 53	6 35	0 32	19 30	1 23	24 14	16 4	0 37	0 14	28 44		n.a.
W22	11 30	23 52	4 26	13 35	0 15	5 30	0s 1	12 15	0 2	5 40	1 13	21 25	0 53	6 36	0 32	19 30	1 23	24 13	16 4	0 37	0 13	28 44		n.a.
T 23	11 50	19 53	3 45	13 9	0s 2	5 20	0 9	12 30	0 1	5 35	1 13	21 26	0 53	6 38	0 32	19 31	1 23	24 13	16 5	0 38	0 12	28 44		n.a.
F 24	12 10	15 1	2 54	12 41	0 19	5 9	0 16	12 45	0 0	5 30	1 13	21 27	0 53	6 39	0 32	19 31	1 23	24 13	16 5	0 38	0 11	28 43		n.a.
S 25	12 30	9 24	1 52	12 13	0 36	4 58	0 23	13 0	0n 0	5 26	1 13	21 28	0 53	6 40	0 32	19 32	1 23	24 13	16 5	0 39	0 9	28 43		n.a.
S 26	12 50	3 14	0 44	11 46	0 53	4 46	0 30	13 15	0 1	5 21	1 13	21 29	0 52	6 42	0 32	19 32	1 23	24 13	16 6	0 39	0 8	28 43		n.a.
M27	13 10	3n14	0n29	11 18	1 10	4 33	0 37	13 30	0 1	5 16	1 14	21 30	0 52	6 43	0 32	19 32	1 23	24 13	16 6	0 39	0 7	28 42		n.a.
T 28	13 29	9 45	1 42	10 51	1 27	4 20	0 43	13 44	0 2	5 12	1 14	21 31	0 52	6 44	0 32	19 33	1 23	24 13	16 6	0 39	0 5	28 42		n.a.
W29	13 49	15 58	2 51	10 24	1 43	4 6	0 49	13 59	0 3	5 7	1 14	21 32	0 52	6 45	0 32	19 33	1 23	24 13	16 7	0 38	0 4	28 41		n.a.
T 30	14n 8	21n25	3n50	9n59	1s59	3s52	0s55	14n13	0n 3	5s 2	1s14	21n33	0s52	6n47	0s32	19n34	1s23	24s13	16s 7	0n36	0n 3	28s41		n.a.

Julian Day Number = 1753655.5, Delta T = 02h40m47s
Ecliptic obliquity = 23°41'12, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°50'20, Lahiri = - 2°43'20 Julian Calendar 1 Apr. 089 == Greg. Calendar 30 March 089

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 89 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 29 14	8♉22'27	3♊57	0°R14	23♓18	8♉13	20♓26	11♊44	18♈26	2♊46	6♓10	1°R24	0♈ 4	5♐43	n.a.	F 1
S 2	14 33 10	9°19'53	18°40	29♈49	24° 8	8°55	20°38	11°51	18°29	2°48	6°11	1♈19	0° 1	5°49	n.a.	S 2
S 3	14 37 7	10°17'18	3♋21	29°27	25° 0	9°36	20°50	11°58	18°33	2°50	6°12	1°14	29♓58	5°56	n.a.	S 3
M 4	14 41 3	11°14'42	17°53	29° 8	25°52	10°18	21° 1	12° 5	18°36	2°52	6°13	1°10	29°55	6° 3	n.a.	M 4
T 5	14 45 0	12°12'04	2♌11	28°53	26°44	10°59	21°13	12°12	18°39	2°54	6°14	1° 8	29°51	6° 9	n.a.	T 5
W 6	14 48 56	13° 9'26	16°14	28°43	27°38	11°40	21°24	12°19	18°42	2°56	6°14	1°D 8	29°48	6°16	n.a.	W 6
T 7	14 52 53	14° 6'45	29°59	28°36	28°31	12°22	21°36	12°26	18°46	2°58	6°15	1° 9	29°45	6°23	n.a.	T 7
F 8	14 56 49	15° 4'04	13♍30	28°D34	29°25	13° 3	21°47	12°34	18°49	3° 0	6°16	1°10	29°42	6°30	n.a.	F 8
S 9	15 0 46	16° 1'22	26°44	28°36	0♈20	13°44	21°58	12°41	18°52	3° 3	6°16	1°R11	29°39	6°36	n.a.	S 9
S 10	15 4 43	16°58'38	9♎46	28°43	1°15	14°26	22° 9	12°48	18°55	3° 5	6°17	1°11	29°35	6°43	n.a.	S 10
M11	15 8 39	17°55'53	22°35	28°54	2°11	15° 7	22°20	12°56	18°58	3° 7	6°18	1° 9	29°32	6°50	n.a.	M11
T 12	15 12 36	18°53'08	5♏12	29° 9	3° 7	15°48	22°31	13° 3	19° 1	3° 9	6°18	1° 4	29°29	6°56	n.a.	T 12
W13	15 16 32	19°50'22	17°40	29°30	4° 4	16°29	22°42	13°10	19° 5	3°11	6°19	0°58	29°26	7° 3	n.a.	W13
T 14	15 20 29	20°47'35	29°57	29°54	5° 1	17°10	22°53	13°18	19° 8	3°13	6°19	0°50	29°23	7°10	n.a.	T 14
F 15	15 24 25	21°44'48	12♐ 6	0♉23	5°58	17°51	23° 3	13°25	19°11	3°16	6°20	0°41	29°20	7°17	n.a.	F 15
S 16	15 28 22	22°42'00	24° 7	0°57	6°56	18°32	23°14	13°33	19°14	3°18	6°20	0°31	29°16	7°23	n.a.	S 16
S 17	15 32 19	23°39'11	6♑ 3	1°34	7°55	19°13	23°24	13°40	19°17	3°20	6°21	0°22	29°13	7°30	n.a.	S 17
M18	15 36 15	24°36'22	17°55	2°16	8°53	19°54	23°35	13°48	19°20	3°22	6°21	0°15	29°10	7°37	n.a.	M18
T 19	15 40 12	25°33'33	29°47	3° 2	9°52	20°34	23°45	13°55	19°23	3°24	6°22	0°10	29° 7	7°44	n.a.	T 19
W20	15 44 8	26°30'44	11♒43	3°51	10°52	21°15	23°55	14° 3	19°26	3°27	6°22	0° 6	29° 4	7°50	n.a.	W20
T 21	15 48 5	27°27'54	23°47	4°45	11°51	21°56	24° 5	14°11	19°28	3°29	6°23	0°D 5	29° 1	7°57	n.a.	T 21
F 22	15 52 1	28°25'04	6♓ 5	5°43	12°51	22°37	24°15	14°18	19°31	3°31	6°23	0° 5	28°57	8° 4	n.a.	F 22
S 23	15 55 58	29°22'14	18°40	6°44	13°52	23°17	24°24	14°26	19°34	3°33	6°23	0° 6	28°54	8°10	n.a.	S 23
S 24	15 59 54	0♊19'23	1♈39	7°49	14°53	23°58	24°34	14°34	19°37	3°36	6°24	0°R 6	28°51	8°17	n.a.	S 24
M25	16 3 51	1°16'33	15° 3	8°58	15°54	24°38	24°44	14°41	19°40	3°38	6°24	0° 5	28°48	8°24	n.a.	M25
T 26	16 7 48	2°13'42	28°55	10°10	16°55	25°19	24°53	14°49	19°43	3°40	6°24	0° 2	28°45	8°31	n.a.	T 26
W27	16 11 44	3°10'52	13♉15	11°26	17°56	25°59	25° 2	14°57	19°45	3°42	6°25	29♓57	28°41	8°37	n.a.	W27
T 28	16 15 41	4° 8'01	27°58	12°45	18°58	26°40	25°11	15° 4	19°48	3°45	6°25	29°49	28°38	8°44	n.a.	T 28
F 29	16 19 37	5° 5'10	12♊57	14° 8	20° 0	27°20	25°21	15°12	19°51	3°47	6°25	29°40	28°35	8°51	n.a.	F 29
S 30	16 23 34	6° 2'20	28° 3	15°35	21° 3	28° 0	25°29	15°20	19°53	3°49	6°25	29°31	28°32	8°57	n.a.	S 30
S 31	16 27 30	6♊59'28	13♋ 6	17♉ 5	22♈ 5	28♉41	25♓38	15♊28	19♈56	3♊51	6♓26	29♓22	28♓29	9♑ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n26	25n40	4n35	9n36	2s13	3s37	1s 1	14n27	0n 4	4s58	1s14	21n34	0s52	6n48	0s32	19n34	1s23	24s13	16s 7	0n34	0n 2	28s41		n.a.
S 2	14 45	28 13	5 2	9 14	2 27	3 22	1 7	14 41	0 5	4 53	1 14	21 35	0 52	6 49	0 32	19 35	1 23	24 13	16 8	0 32	0 0	28 40		n.a.
S 3	15 3	28 48	5 10	8 54	2 40	3 7	1 12	14 55	0 5	4 49	1 15	21 36	0 51	6 51	0 32	19 35	1 23	24 13	16 8	0 30	0s 1	28 40		n.a.
M 4	15 21	27 23	4 57	8 37	2 51	2 51	1 18	15 9	0 6	4 44	1 15	21 37	0 51	6 52	0 32	19 35	1 23	24 13	16 8	0 28	0 2	28 39		n.a.
T 5	15 39	24 11	4 26	8 21	3 2	2 34	1 23	15 23	0 6	4 40	1 15	21 39	0 51	6 53	0 32	19 36	1 23	24 13	16 9	0 27	0 3	28 39		n.a.
W 6	15 57	19 37	3 39	8 9	3 12	2 18	1 28	15 36	0 7	4 35	1 15	21 40	0 51	6 54	0 32	19 36	1 23	24 13	16 9	0 27	0 5	28 39		n.a.
T 7	16 14	14 5	2 41	7 58	3 20	2 0	1 32	15 50	0 8	4 31	1 15	21 41	0 51	6 56	0 32	19 37	1 23	24 13	16 9	0 28	0 6	28 38		n.a.
F 8	16 31	8 0	1 34	7 51	3 27	1 43	1 37	16 3	0 8	4 27	1 15	21 42	0 51	6 57	0 32	19 37	1 23	24 13	16 10	0 28	0 7	28 38		n.a.
S 9	16 48	1 41	0 24	7 46	3 34	1 25	1 41	16 16	0 9	4 22	1 16	21 43	0 51	6 58	0 32	19 38	1 23	24 13	16 10	0 29	0 9	28 37		n.a.
S 10	17 5	4s37	0s46	7 44	3 38	1 6	1 45	16 29	0 9	4 18	1 16	21 44	0 51	6 59	0 32	19 38	1 23	24 13	16 10	0 28	0 10	28 37		n.a.
M11	17 21	10 37	1 53	7 44	3 42	0 48	1 49	16 42	0 10	4 14	1 16	21 45	0 50	7 0	0 32	19 38	1 23	24 13	16 11	0 28	0 11	28 36		n.a.
T 12	17 37	16 6	2 53	7 47	3 45	0 28	1 53	16 54	0 11	4 10	1 16	21 46	0 50	7 2	0 32	19 39	1 23	24 13	16 11	0 26	0 12	28 36		n.a.
W13	17 53	20 50	3 43	7 52	3 47	0 9	1 57	17 7	0 11	4 6	1 16	21 47	0 50	7 3	0 32	19 39	1 23	24 13	16 11	0 23	0 14	28 35		n.a.
T 14	18 8	24 37	4 23	8 0	3 48	0n11	2 0	17 19	0 12	4 1	1 17	21 48	0 50	7 4	0 32	19 40	1 23	24 14	16 12	0 20	0 15	28 35		n.a.
F 15	18 23	27 16	4 50	8 11	3 47	0 30	2 4	17 31	0 12	3 57	1 17	21 49	0 50	7 5	0 32	19 40	1 23	24 14	16 12	0 16	0 16	28 34		n.a.
S 16	18 38	28 37	5 4	8 24	3 46	0 51	2 7	17 44	0 13	3 53	1 17	21 50	0 50	7 6	0 32	19 41	1 23	24 14	16 12	0 13	0 18	28 34		n.a.
S 17	18 53	28 36	5 4	8 39	3 44	1 11	2 10	17 55	0 14	3 49	1 17	21 51	0 50	7 7	0 32	19 41	1 23	24 14	16 13	0 9	0 19	28 33		n.a.
M18	19 7	27 17	4 51	8 56	3 41	1 32	2 12	18 7	0 14	3 46	1 17	21 52	0 50	7 8	0 32	19 42	1 23	24 14	16 13	0 6	0 20	28 33		n.a.
T 19	19 21	24 44	4 26	9 15	3 37	1 53	2 15	18 19	0 15	3 42	1 18	21 53	0 50	7 10	0 32	19 42	1 23	24 14	16 13	0 4	0 21	28 32		n.a.
W20	19 35	21 7	3 49	9 36	3 32	2 14	2 18	18 30	0 15	3 38	1 18	21 54	0 49	7 11	0 32	19 42	1 23	24 14	16 14	0 3	0 23	28 32		n.a.
T 21	19 48	16 35	3 2	9 59	3 27	2 36	2 20	18 42	0 16	3 34	1 18	21 55	0 49	7 12	0 32	19 43	1 23	24 15	16 14	0 2	0 24	28 31		n.a.
F 22	20 1	11 18	2 5	10 24	3 21	2 57	2 22	18 53	0 16	3 30	1 18	21 56	0 49	7 13	0 33	19 43	1 23	24 15	16 15	0 2	0 25	28 31		n.a.
S 23	20 13	5 27	1 1	10 51	3 14	3 19	2 24	19 4	0 17	3 27	1 18	21 57	0 49	7 14	0 33	19 44	1 23	24 15	16 15	0 2	0 26	28 30		n.a.
S 24	20 26	0n47	0n 8	11 19	3 7	3 41	2 26	19 14	0 18	3 23	1 19	21 58	0 49	7 15	0 33	19 44	1 23	24 15	16 15	0 3	0 28	28 29		n.a.
M25	20 38	7 12	1 19	11 49	2 59	4 3	2 28	19 25	0 18	3 19	1 19	21 59	0 49	7 16	0 33	19 45	1 23	24 15	16 16	0 2	0 29	28 29		n.a.
T 26	20 49	13 30	2 27	12 20	2 50	4 25	2 29	19 36	0 19	3 16	1 19	22 0	0 49	7 17	0 33	19 45	1 23	24 16	16 16	0 1	0 30	28 28		n.a.
W27	21 1	19 17	3 28	12 52	2 41	4 47	2 31	19 46	0 19	3 12	1 19	22 1	0 49	7 18	0 33	19 45	1 23	24 16	16 16	0s 1	0 32	28 28		n.a.
T 28	21 11	24 5	4 18	13 25	2 31	5 10	2 32	19 56	0 20	3 9	1 20	22 2	0 49	7 19	0 33	19 46	1 23	24 16	16 17	0 4	0 33	28 27		n.a.
F 29	21 22	27 23	4 50	14 0	2 21	5 32	2 33	20 6	0 21	3 5	1 20	22 3	0 49	7 20	0 33	19 46	1 23	24 16	16 17	0 8	0 34	28 26		n.a.
S 30	21 32	28 43	5 2	14 35	2 11	5 55	2 34	20 16	0 21	3 2	1 20	22 4	0 48	7 21	0 33	19 47	1 23	24 17	16 18	0 12	0 35	28 26		n.a.
S 31	21n42	27n55	4n54	15n11	2s 0	6n18	2s35	20n25	0n22	2s59	1s20	22n 5	0s48	7n22	0s33	19n47	1s23	24s17	16s18	0s15	0s37	28s25		n.a.

Julian Day Number = 1753685.5, Delta T = 02h40m47s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°50'16, Lahiri = - 2°43'16 Julian Calendar 1 May 089 == Greg. Calendar 29 Apr. 089

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 89 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 31 27	7♊56'37	27♋56	18♉38	23♈ 8	29♉21	25♓47	15♊36	19♈58	3♊53	6♓26	29°R15	28♓26	9♑11	n.a.	M 1
T 2	16 35 23	8°53'45	12♌28	20°14	24°11	0♊ 1	25°55	15°43	20° 1	3°56	6°26	29♓10	28°22	9°18	n.a.	T 2
W 3	16 39 20	9°50'53	26°36	21°54	25°15	0°42	26° 4	15°51	20° 4	3°58	6°26	29° 8	28°19	9°24	n.a.	W 3
T 4	16 43 17	10°48'00	10♍22	23°37	26°18	1°22	26°12	15°59	20° 6	4° 0	6°26	29°D 7	28°16	9°31	n.a.	T 4
F 5	16 47 13	11°45'07	23°45	25°23	27°22	2° 2	26°20	16° 7	20° 8	4° 2	6°26	29°R 7	28°13	9°38	n.a.	F 5
S 6	16 51 10	12°42'14	6♎49	27°12	28°26	2°42	26°28	16°15	20°11	4° 5	6°26	29° 7	28°10	9°45	n.a.	S 6
S 7	16 55 6	13°39'20	19°35	29° 3	29°30	3°22	26°36	16°22	20°13	4° 7	6°26	29° 5	28° 6	9°51	n.a.	S 7
M 8	16 59 3	14°36'27	2♏ 9	0♊58	0♉35	4° 2	26°44	16°30	20°16	4° 9	6°R26	29° 2	28° 3	9°58	n.a.	M 8
T 9	17 2 59	15°33'33	14°31	2°55	1°39	4°42	26°51	16°38	20°18	4°11	6°26	28°55	28° 0	10° 5	n.a.	T 9
W10	17 6 56	16°30'40	26°45	4°55	2°44	5°22	26°59	16°46	20°20	4°13	6°26	28°46	27°57	10°11	n.a.	W10
T 11	17 10 52	17°27'47	8♐51	6°56	3°49	6° 1	27° 6	16°54	20°22	4°16	6°26	28°34	27°54	10°18	n.a.	T 11
F 12	17 14 49	18°24'54	20°52	9° 0	4°54	6°41	27°13	17° 2	20°25	4°18	6°26	28°21	27°51	10°25	n.a.	F 12
S 13	17 18 46	19°22'01	2♑48	11° 5	5°59	7°21	27°20	17° 9	20°27	4°20	6°26	28° 8	27°47	10°32	n.a.	S 13
S 14	17 22 42	20°19'09	14°41	13°11	7° 5	8° 1	27°27	17°17	20°29	4°22	6°26	27°55	27°44	10°38	n.a.	S 14
M15	17 26 39	21°16'17	26°33	15°19	8°11	8°41	27°33	17°25	20°31	4°24	6°26	27°44	27°41	10°45	n.a.	M15
T 16	17 30 35	22°13'26	8♒25	17°27	9°17	9°20	27°40	17°33	20°33	4°27	6°26	27°35	27°38	10°52	n.a.	T 16
W17	17 34 32	23°10'35	20°21	19°36	10°23	10° 0	27°46	17°41	20°35	4°29	6°25	27°29	27°35	10°59	n.a.	W17
T 18	17 38 28	24° 7'45	2♓25	21°44	11°29	10°39	27°52	17°48	20°37	4°31	6°25	27°26	27°32	11° 5	n.a.	T 18
F 19	17 42 25	25° 4'55	14°40	23°53	12°35	11°19	27°58	17°56	20°39	4°33	6°25	27°25	27°28	11°12	n.a.	F 19
S 20	17 46 22	26° 2'07	27°13	26° 1	13°42	11°59	28° 4	18° 4	20°41	4°35	6°25	27°24	27°25	11°19	n.a.	S 20
S 21	17 50 18	26°59'19	10♈ 7	28° 9	14°49	12°38	28°10	18°12	20°43	4°37	6°24	27°24	27°22	11°25	n.a.	S 21
M22	17 54 15	27°56'32	23°28	0♋15	15°55	13°18	28°16	18°20	20°44	4°39	6°24	27°23	27°19	11°32	n.a.	M22
T 23	17 58 11	28°53'46	7♉17	2°21	17° 2	13°57	28°21	18°27	20°46	4°41	6°24	27°19	27°16	11°39	n.a.	T 23
W24	18 2 8	29°51'01	21°35	4°26	18°10	14°36	28°26	18°35	20°48	4°43	6°23	27°13	27°12	11°46	n.a.	W24
T 25	18 6 4	0♋48'17	6♊21	6°29	19°17	15°16	28°31	18°43	20°49	4°45	6°23	27° 5	27° 9	11°52	n.a.	T 25
F 26	18 10 1	1°45'34	21°27	8°31	20°24	15°55	28°36	18°51	20°51	4°48	6°23	26°55	27° 6	11°59	n.a.	F 26
S 27	18 13 57	2°42'51	6♋44	10°31	21°32	16°34	28°41	18°58	20°53	4°50	6°22	26°44	27° 3	12° 6	n.a.	S 27
S 28	18 17 54	3°40'10	22° 0	12°30	22°40	17°14	28°45	19° 6	20°54	4°52	6°22	26°34	27° 0	12°12	n.a.	S 28
M29	18 21 51	4°37'29	7♌ 6	14°28	23°47	17°53	28°50	19°14	20°56	4°54	6°21	26°25	26°57	12°19	n.a.	M29
T 30	18 25 47	5♋34'48	21♌51	16♋24	24♉55	18♊32	28♓54	19♊21	20♈57	4♊56	6♓21	26♓20	26♓53	12♑26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n52	25n 8	4n26	15n48	1s49	6n40	2s36	20n35	0n22	2s55	1s21	22n 6	0s48	7n23	0s33	19n48	1s23	24s17	16s18	0s18	0s38	28s24		n.a.
T 2	22 1	20 46	3 41	16 25	1 38	7 3	2 36	20 44	0 23	2 52	1 21	22 7	0 48	7 24	0 33	19 48	1 23	24 17	16 19	0 20	0 39	28 24		n.a.
W 3	22 9	15 20	2 43	17 3	1 26	7 26	2 37	20 53	0 23	2 49	1 21	22 8	0 48	7 25	0 33	19 48	1 23	24 18	16 19	0 21	0 40	28 23		n.a.
T 4	22 18	9 16	1 38	17 40	1 14	7 49	2 37	21 2	0 24	2 46	1 21	22 9	0 48	7 26	0 33	19 49	1 23	24 18	16 19	0 21	0 42	28 22		n.a.
F 5	22 26	2 56	0 28	18 18	1 2	8 12	2 38	21 11	0 25	2 43	1 22	22 10	0 48	7 27	0 33	19 49	1 23	24 18	16 20	0 21	0 43	28 22		n.a.
S 6	22 33	3s21	0s41	18 55	0 50	8 34	2 38	21 19	0 25	2 40	1 22	22 11	0 48	7 28	0 33	19 50	1 23	24 19	16 20	0 21	0 44	28 21		n.a.
S 7	22 40	9 23	1 46	19 32	0 38	8 57	2 38	21 28	0 26	2 37	1 22	22 11	0 48	7 29	0 33	19 50	1 23	24 19	16 21	0 22	0 46	28 20		n.a.
M 8	22 47	14 55	2 45	20 8	0 27	9 20	2 38	21 36	0 26	2 34	1 22	22 12	0 48	7 30	0 33	19 51	1 23	24 19	16 21	0 23	0 47	28 20		n.a.
T 9	22 54	19 47	3 35	20 43	0 15	9 43	2 37	21 44	0 27	2 31	1 23	22 13	0 48	7 30	0 33	19 51	1 23	24 20	16 21	0 26	0 48	28 19		n.a.
W10	23 0	23 46	4 15	21 17	0 3	10 5	2 37	21 52	0 27	2 29	1 23	22 14	0 47	7 31	0 33	19 51	1 23	24 20	16 22	0 30	0 49	28 18		n.a.
T 11	23 5	26 39	4 43	21 49	0n 8	10 28	2 37	22 0	0 28	2 26	1 23	22 15	0 47	7 32	0 33	19 52	1 23	24 20	16 22	0 35	0 51	28 17		n.a.
F 12	23 11	28 19	4 57	22 20	0 19	10 50	2 36	22 7	0 28	2 23	1 23	22 16	0 47	7 33	0 33	19 52	1 23	24 21	16 22	0 40	0 52	28 17		n.a.
S 13	23 15	28 38	4 59	22 49	0 29	11 13	2 35	22 14	0 29	2 21	1 24	22 17	0 47	7 34	0 33	19 53	1 23	24 21	16 23	0 45	0 53	28 16		n.a.
S 14	23 20	27 37	4 47	23 16	0 39	11 35	2 35	22 21	0 30	2 18	1 24	22 17	0 47	7 34	0 33	19 53	1 23	24 22	16 23	0 50	0 55	28 15		n.a.
M15	23 24	25 22	4 23	23 41	0 49	11 57	2 34	22 28	0 30	2 16	1 24	22 18	0 47	7 35	0 33	19 53	1 23	24 22	16 24	0 55	0 56	28 14		n.a.
T 16	23 27	22 1	3 48	24 3	0 58	12 19	2 33	22 35	0 31	2 14	1 24	22 19	0 47	7 36	0 33	19 54	1 23	24 22	16 24	0 58	0 57	28 14		n.a.
W17	23 30	17 44	3 2	24 22	1 6	12 41	2 32	22 42	0 31	2 11	1 25	22 20	0 47	7 37	0 33	19 54	1 23	24 23	16 24	1 1	0 58	28 13		n.a.
T 18	23 33	12 43	2 8	24 39	1 14	13 3	2 31	22 48	0 32	2 9	1 25	22 21	0 47	7 37	0 33	19 54	1 23	24 23	16 25	1 2	1 0	28 12		n.a.
F 19	23 36	7 7	1 7	24 53	1 21	13 24	2 29	22 54	0 32	2 7	1 25	22 21	0 47	7 38	0 33	19 55	1 23	24 24	16 25	1 2	1 1	28 11		n.a.
S 20	23 38	1 8	0 1	25 4	1 27	13 46	2 28	23 0	0 33	2 5	1 26	22 22	0 47	7 39	0 33	19 55	1 23	24 24	16 25	1 2	1 2	28 11		n.a.
S 21	23 39	5n 4	1n 7	25 13	1 32	14 7	2 27	23 6	0 33	2 3	1 26	22 23	0 47	7 40	0 33	19 56	1 23	24 24	16 26	1 3	1 3	28 10		n.a.
M22	23 40	11 15	2 13	25 18	1 37	14 28	2 25	23 12	0 34	2 1	1 26	22 24	0 46	7 40	0 33	19 56	1 23	24 25	16 26	1 3	1 5	28 9		n.a.
T 23	23 41	17 8	3 14	25 21	1 41	14 48	2 23	23 17	0 35	1 59	1 26	22 25	0 46	7 41	0 33	19 56	1 23	24 25	16 26	1 5	1 6	28 8		n.a.
W24	23 41	22 17	4 5	25 21	1 44	15 9	2 22	23 22	0 35	1 57	1 27	22 25	0 46	7 41	0 33	19 57	1 23	24 26	16 27	1 7	1 7	28 7		n.a.
T 25	23 41	26 12	4 41	25 18	1 47	15 29	2 20	23 27	0 36	1 55	1 27	22 26	0 46	7 42	0 33	19 57	1 23	24 26	16 27	1 10	1 9	28 6		n.a.
F 26	23 40	28 23	4 59	25 13	1 48	15 49	2 18	23 32	0 36	1 54	1 27	22 27	0 46	7 43	0 33	19 57	1 23	24 27	16 27	1 14	1 10	28 6		n.a.
S 27	23 39	28 26	4 56	25 5	1 50	16 8	2 16	23 37	0 37	1 52	1 27	22 27	0 46	7 43	0 33	19 58	1 23	24 27	16 28	1 19	1 11	28 5		n.a.
S 28	23 38	26 20	4 32	24 55	1 50	16 28	2 14	23 41	0 37	1 50	1 28	22 28	0 46	7 44	0 33	19 58	1 23	24 28	16 28	1 23	1 12	28 4		n.a.
M29	23 36	22 22	3 49	24 43	1 50	16 47	2 12	23 45	0 38	1 49	1 28	22 29	0 46	7 44	0 33	19 59	1 23	24 28	16 29	1 26	1 14	28 3		n.a.
T 30	23n34	17n 4	2n51	24n28	1n49	17n 5	2s10	23n49	0n38	1s48	1s28	22n29	0s46	7n45	0s33	19n59	1s23	24s29	16s29	1s28	1s15	28s 2		n.a.

Julian Day Number = 1753716.5, Delta T = 02h40m46s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°50'12, Lahiri = - 2°43'12 Julian Calendar 1 June 089 == Greg. Calendar 30 May 089

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 89 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 29 44	6♋32'09	6♍11	18♋18	26♉ 3	19♊11	28♓58	19♊29	20♈59	4♊58	6°R20	26°R16	26♓50	12♐33	n.a.	W 1
T 2	18 33 40	7°29'29	20° 3	20°10	27°12	19°50	29° 2	19°36	21° 0	4°59	6♓20	26♓15	26°47	12°39	n.a.	T 2
F 3	18 37 37	8°26'51	3♎28	22° 1	28°20	20°29	29° 5	19°44	21° 1	5° 1	6°19	26°15	26°44	12°46	n.a.	F 3
S 4	18 41 33	9°24'13	16°30	23°50	29°28	21° 8	29° 9	19°52	21° 2	5° 3	6°19	26°15	26°41	12°53	n.a.	S 4
S 5	18 45 30	10°21'36	29°12	25°38	0♊37	21°47	29°12	19°59	21° 4	5° 5	6°18	26°14	26°38	12°59	n.a.	S 5
M 6	18 49 26	11°18'59	11♏37	27°24	1°45	22°26	29°15	20° 7	21° 5	5° 7	6°18	26°10	26°34	13° 6	n.a.	M 6
T 7	18 53 23	12°16'24	23°51	29° 8	2°54	23° 5	29°18	20°14	21° 6	5° 9	6°17	26° 4	26°31	13°13	n.a.	T 7
W 8	18 57 20	13°13'49	5♐56	0♌51	4° 3	23°44	29°21	20°22	21° 7	5°11	6°16	25°56	26°28	13°20	n.a.	W 8
T 9	19 1 16	14°11'15	17°55	2°32	5°12	24°23	29°23	20°29	21° 8	5°13	6°16	25°45	26°25	13°26	n.a.	T 9
F 10	19 5 13	15° 8'43	29°49	4°12	6°21	25° 2	29°25	20°36	21° 9	5°15	6°15	25°32	26°22	13°33	n.a.	F 10
S 11	19 9 9	16° 6'11	11♑42	5°50	7°30	25°41	29°28	20°44	21°10	5°16	6°14	25°20	26°18	13°40	n.a.	S 11
S 12	19 13 6	17° 3'41	23°35	7°26	8°40	26°19	29°30	20°51	21°11	5°18	6°14	25° 8	26°15	13°46	n.a.	S 12
M13	19 17 2	18° 1'12	5♒28	9° 1	9°49	26°58	29°31	20°58	21°12	5°20	6°13	24°57	26°12	13°53	n.a.	M13
T 14	19 20 59	18°58'44	17°23	10°34	10°59	27°37	29°33	21° 6	21°12	5°22	6°12	24°49	26° 9	14° 0	n.a.	T 14
W15	19 24 56	19°56'18	29°24	12° 5	12° 8	28°16	29°34	21°13	21°13	5°23	6°12	24°44	26° 6	14° 7	n.a.	W15
T 16	19 28 52	20°53'53	11♓32	13°35	13°18	28°54	29°35	21°20	21°14	5°25	6°11	24°41	26° 3	14°13	n.a.	T 16
F 17	19 32 49	21°51'29	23°51	15° 4	14°28	29°33	29°36	21°27	21°14	5°27	6°10	24°D40	25°59	14°20	n.a.	F 17
S 18	19 36 45	22°49'07	6♈25	16°31	15°38	0♋11	29°37	21°34	21°15	5°28	6° 9	24°40	25°56	14°27	n.a.	S 18
S 19	19 40 42	23°46'47	19°18	17°56	16°48	0°50	29°38	21°41	21°16	5°30	6° 8	24°R41	25°53	14°34	n.a.	S 19
M20	19 44 38	24°44'28	2♉34	19°19	17°58	1°28	29°38	21°48	21°16	5°32	6° 8	24°41	25°50	14°40	n.a.	M20
T 21	19 48 35	25°42'12	16°15	20°41	19° 9	2° 7	29°R38	21°55	21°17	5°33	6° 7	24°39	25°47	14°47	n.a.	T 21
W22	19 52 31	26°39'57	0♊25	22° 1	20°19	2°45	29°38	22° 2	21°17	5°35	6° 6	24°35	25°44	14°54	n.a.	W22
T 23	19 56 28	27°37'44	15° 1	23°19	21°29	3°24	29°38	22° 9	21°17	5°36	6° 5	24°29	25°40	15° 0	n.a.	T 23
F 24	20 0 25	28°35'33	29°58	24°35	22°40	4° 2	29°38	22°16	21°18	5°38	6° 4	24°21	25°37	15° 7	n.a.	F 24
S 25	20 4 21	29°33'23	15♋ 9	25°50	23°51	4°41	29°37	22°23	21°18	5°39	6° 3	24°13	25°34	15°14	n.a.	S 25
S 26	20 8 18	0♌31'15	0♌25	27° 3	25° 1	5°19	29°36	22°30	21°18	5°41	6° 2	24° 5	25°31	15°21	n.a.	S 26
M27	20 12 14	1°29'09	15°33	28°13	26°12	5°57	29°35	22°36	21°18	5°42	6° 1	23°59	25°28	15°27	n.a.	M27
T 28	20 16 11	2°27'04	0♍25	29°22	27°23	6°36	29°34	22°43	21°18	5°44	6° 0	23°54	25°24	15°34	n.a.	T 28
W29	20 20 7	3°25'00	14°52	0♍28	28°34	7°14	29°33	22°50	21°R18	5°45	5°59	23°52	25°21	15°41	n.a.	W29
T 30	20 24 4	4°22'58	28°53	1°32	29°45	7°52	29°31	22°56	21°18	5°46	5°58	23°D52	25°18	15°47	n.a.	T 30
F 31	20 28 0	5♌20'57	12♎25	2♍33	0♋57	8♋30	29♓29	23♊ 3	21♈18	5♊48	5♓57	23♓53	25♓15	15♐54	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n31	10n57	1n44	24n12	1n48	17n24	2s 8	23n53	0n39	1s46	1s29	22n30	0s46	7n45	0s33	19n59	1s23	24s29	16s29	1s30	1s16	28s 1		n.a.
T 2	23 28	4 29	0 33	23 54	1 46	17 42	2 6	23 57	0 39	1 45	1 29	22 31	0 46	7 46	0 33	20 0	1 23	24 30	16 30	1 30	1 17	28 0		n.a.
F 3	23 25	1s59	0s38	23 34	1 43	17 59	2 3	24 0	0 40	1 44	1 29	22 31	0 46	7 46	0 33	20 0	1 23	24 30	16 30	1 30	1 19	27 59		n.a.
S 4	23 21	8 10	1 45	23 12	1 40	18 17	2 1	24 4	0 41	1 43	1 30	22 32	0 46	7 47	0 33	20 0	1 23	24 31	16 30	1 30	1 20	27 58		n.a.
S 5	23 17	13 52	2 45	22 49	1 37	18 34	1 58	24 7	0 41	1 42	1 30	22 33	0 46	7 47	0 33	20 1	1 23	24 31	16 30	1 31	1 21	27 57		n.a.
M 6	23 12	18 53	3 36	22 25	1 33	18 50	1 56	24 10	0 42	1 41	1 30	22 33	0 46	7 48	0 33	20 1	1 23	24 32	16 31	1 32	1 23	27 57		n.a.
T 7	23 7	23 3	4 15	21 59	1 29	19 6	1 53	24 12	0 42	1 40	1 30	22 34	0 46	7 48	0 33	20 1	1 23	24 32	16 31	1 35	1 24	27 56		n.a.
W 8	23 1	26 10	4 43	21 32	1 24	19 22	1 51	24 15	0 43	1 39	1 31	22 35	0 45	7 48	0 33	20 2	1 23	24 33	16 31	1 38	1 25	27 55		n.a.
T 9	22 55	28 5	4 58	21 4	1 18	19 37	1 48	24 17	0 43	1 38	1 31	22 35	0 45	7 49	0 33	20 2	1 23	24 33	16 32	1 42	1 26	27 54		n.a.
F 10	22 49	28 41	5 0	20 35	1 13	19 52	1 45	24 19	0 44	1 38	1 31	22 36	0 45	7 49	0 33	20 2	1 23	24 34	16 32	1 47	1 28	27 53		n.a.
S 11	22 42	27 58	4 49	20 5	1 7	20 6	1 43	24 21	0 44	1 37	1 32	22 36	0 45	7 50	0 33	20 2	1 23	24 34	16 32	1 52	1 29	27 52		n.a.
S 12	22 35	25 58	4 25	19 35	1 0	20 20	1 40	24 23	0 45	1 36	1 32	22 37	0 45	7 50	0 33	20 3	1 23	24 35	16 33	1 57	1 30	27 51		n.a.
M13	22 28	22 49	3 50	19 3	0 54	20 33	1 37	24 24	0 45	1 36	1 32	22 37	0 45	7 50	0 33	20 3	1 23	24 35	16 33	2 1	1 31	27 50		n.a.
T 14	22 20	18 42	3 5	18 31	0 47	20 46	1 34	24 26	0 46	1 36	1 33	22 38	0 45	7 50	0 33	20 3	1 23	24 36	16 33	2 5	1 33	27 49		n.a.
W15	22 11	13 50	2 10	17 58	0 39	20 59	1 31	24 27	0 46	1 35	1 33	22 39	0 45	7 51	0 33	20 4	1 23	24 37	16 34	2 7	1 34	27 48		n.a.
T 16	22 3	8 23	1 9	17 25	0 32	21 10	1 28	24 28	0 47	1 35	1 33	22 39	0 45	7 51	0 33	20 4	1 23	24 37	16 34	2 8	1 35	27 47		n.a.
F 17	21 53	2 32	0 4	16 52	0 24	21 22	1 25	24 28	0 47	1 35	1 33	22 40	0 45	7 51	0 34	20 4	1 23	24 38	16 34	2 8	1 37	27 46		n.a.
S 18	21 44	3n32	1n 2	16 18	0 16	21 33	1 22	24 29	0 48	1 35	1 34	22 40	0 45	7 51	0 34	20 4	1 23	24 38	16 34	2 8	1 38	27 45		n.a.
S 19	21 34	9 36	2 8	15 44	0 7	21 43	1 19	24 29	0 48	1 35	1 34	22 41	0 45	7 51	0 34	20 5	1 23	24 39	16 35	2 8	1 39	27 44		n.a.
M20	21 24	15 25	3 8	15 10	0s 1	21 52	1 16	24 30	0 49	1 35	1 34	22 41	0 45	7 52	0 34	20 5	1 23	24 39	16 35	2 8	1 40	27 43		n.a.
T 21	21 13	20 42	4 0	14 35	0 10	22 2	1 13	24 30	0 49	1 35	1 35	22 42	0 45	7 52	0 34	20 5	1 23	24 40	16 35	2 9	1 42	27 42		n.a.
W22	21 2	24 59	4 39	14 1	0 19	22 10	1 10	24 29	0 50	1 36	1 35	22 42	0 45	7 52	0 34	20 5	1 23	24 40	16 35	2 10	1 43	27 40		n.a.
T 23	20 51	27 49	5 1	13 27	0 28	22 18	1 7	24 29	0 50	1 36	1 35	22 42	0 45	7 52	0 34	20 6	1 23	24 41	16 36	2 13	1 44	27 39		n.a.
F 24	20 39	28 45	5 4	12 52	0 37	22 25	1 3	24 28	0 51	1 36	1 36	22 43	0 45	7 52	0 34	20 6	1 23	24 42	16 36	2 16	1 45	27 38		n.a.
S 25	20 27	27 32	4 45	12 18	0 47	22 32	1 0	24 28	0 51	1 37	1 36	22 43	0 45	7 52	0 34	20 6	1 23	24 42	16 36	2 19	1 47	27 37		n.a.
S 26	20 15	24 17	4 7	11 45	0 56	22 38	0 57	24 27	0 52	1 38	1 36	22 44	0 45	7 52	0 34	20 6	1 23	24 43	16 36	2 22	1 48	27 36		n.a.
M27	20 2	19 22	3 11	11 11	1 6	22 44	0 54	24 25	0 52	1 38	1 36	22 44	0 45	7 52	0 34	20 7	1 23	24 43	16 37	2 25	1 49	27 35		n.a.
T 28	19 49	13 21	2 3	10 38	1 16	22 49	0 51	24 24	0 53	1 39	1 37	22 45	0 44	7 52	0 34	20 7	1 23	24 44	16 37	2 27	1 51	27 34		n.a.
W29	19 36	6 45	0 48	10 5	1 26	22 53	0 48	24 23	0 53	1 40	1 37	22 45	0 44	7 52	0 34	20 7	1 23	24 45	16 37	2 27	1 52	27 33		n.a.
T 30	19 22	0 2	0s27	9 33	1 35	22 57	0 44	24 21	0 54	1 41	1 37	22 45	0 44	7 52	0 34	20 7	1 24	24 45	16 37	2 28	1 53	27 32		n.a.
F 31	19n 8	6s28	1s38	9n 2	1s45	23n 0	0s41	24n19	0n54	1s42	1s38	22n46	0s44	7n52	0s34	20n 7	1s24	24s46	16s37	2s27	1s54	27s31		n.a.

Julian Day Number = 1753746.5, Delta T = 02h40m45s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°50'08, Lahiri = - 2°43'08 Julian Calendar 1 July 089 == Greg. Calendar 29 June 089

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 89 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 31 57	6♌18'58	25♎32	3♍32	2♋ 8	9♋ 8	29°R27	23♊ 9	21°R18	5♊49	5°R56	23♓54	25♓12	16♑ 1	n.a.	S 1
S 2	20 35 54	7°17'00	8♏15	4°28	3°19	9°46	29♓25	23°15	21♈18	5°50	5♓55	23°R55	25° 9	16° 8	n.a.	S 2
M 3	20 39 50	8°15'04	20°40	5°22	4°31	10°24	29°22	23°22	21°18	5°52	5°54	23°54	25° 5	16°14	n.a.	M 3
T 4	20 43 47	9°13'09	2♐51	6°12	5°42	11° 3	29°20	23°28	21°17	5°53	5°53	23°51	25° 2	16°21	n.a.	T 4
W 5	20 47 43	10°11'16	14°52	6°59	6°54	11°41	29°17	23°34	21°17	5°54	5°52	23°46	24°59	16°28	n.a.	W 5
T 6	20 51 40	11° 9'24	26°47	7°42	8° 5	12°19	29°14	23°40	21°17	5°55	5°51	23°40	24°56	16°34	n.a.	T 6
F 7	20 55 36	12° 7'34	8♑40	8°22	9°17	12°56	29°11	23°47	21°16	5°56	5°50	23°33	24°53	16°41	n.a.	F 7
S 8	20 59 33	13° 5'46	20°32	8°58	10°29	13°34	29° 8	23°53	21°16	5°57	5°49	23°25	24°50	16°48	n.a.	S 8
S 9	21 3 29	14° 3'59	2♒26	9°30	11°41	14°12	29° 4	23°59	21°15	5°58	5°48	23°18	24°46	16°55	n.a.	S 9
M10	21 7 26	15° 2'14	14°24	9°57	12°53	14°50	29° 0	24° 4	21°15	5°59	5°47	23°12	24°43	17° 1	n.a.	M10
T 11	21 11 23	16° 0'31	26°28	10°19	14° 5	15°28	28°56	24°10	21°14	6° 0	5°46	23° 7	24°40	17° 8	n.a.	T 11
W12	21 15 19	16°58'50	8♓38	10°37	15°17	16° 6	28°52	24°16	21°14	6° 1	5°45	23° 4	24°37	17°15	n.a.	W12
T 13	21 19 16	17°57'11	20°57	10°49	16°29	16°44	28°48	24°22	21°13	6° 2	5°43	23°D 3	24°34	17°21	n.a.	T 13
F 14	21 23 12	18°55'34	3♈28	10°55	17°42	17°21	28°44	24°27	21°12	6° 3	5°42	23° 4	24°30	17°28	n.a.	F 14
S 15	21 27 9	19°54'00	16°11	10°R55	18°54	17°59	28°39	24°33	21°11	6° 4	5°41	23° 5	24°27	17°35	n.a.	S 15
S 16	21 31 5	20°52'27	29°10	10°48	20° 7	18°37	28°34	24°39	21°10	6° 5	5°40	23° 6	24°24	17°42	n.a.	S 16
M17	21 35 2	21°50'57	12♉27	10°36	21°19	19°14	28°29	24°44	21°10	6° 6	5°39	23° 8	24°21	17°48	n.a.	M17
T 18	21 38 58	22°49'29	26° 5	10°16	22°32	19°52	28°24	24°49	21° 9	6° 7	5°38	23°R 8	24°18	17°55	n.a.	T 18
W19	21 42 55	23°48'03	10♊ 5	9°49	23°44	20°30	28°19	24°55	21° 8	6° 8	5°37	23° 7	24°15	18° 2	n.a.	W19
T 20	21 46 52	24°46'40	24°25	9°16	24°57	21° 7	28°13	25° 0	21° 7	6° 8	5°35	23° 5	24°11	18° 8	n.a.	T 20
F 21	21 50 48	25°45'19	9♋ 4	8°36	26°10	21°45	28° 8	25° 5	21° 6	6° 9	5°34	23° 2	24° 8	18°15	n.a.	F 21
S 22	21 54 45	26°44'00	23°56	7°50	27°23	22°22	28° 2	25°10	21° 4	6°10	5°33	22°58	24° 5	18°22	n.a.	S 22
S 23	21 58 41	27°42'44	8♌54	6°57	28°36	23° 0	27°56	25°15	21° 3	6°10	5°32	22°54	24° 2	18°29	n.a.	S 23
M24	22 2 38	28°41'30	23°50	6° 0	29°49	23°37	27°50	25°20	21° 2	6°11	5°31	22°52	23°59	18°35	n.a.	M24
T 25	22 6 34	29°40'17	8♍34	4°59	1♌ 2	24°15	27°44	25°25	21° 1	6°11	5°29	22°50	23°56	18°42	n.a.	T 25
W26	22 10 31	0♍39'07	22°59	3°55	2°15	24°52	27°37	25°29	20°59	6°12	5°28	22°D49	23°52	18°49	n.a.	W26
T 27	22 14 27	1°37'58	7♎ 2	2°49	3°29	25°29	27°31	25°34	20°58	6°13	5°27	22°50	23°49	18°55	n.a.	T 27
F 28	22 18 24	2°36'52	20°39	1°43	4°42	26° 7	27°24	25°39	20°57	6°13	5°26	22°51	23°46	19° 2	n.a.	F 28
S 29	22 22 20	3°35'47	3♏51	0°39	5°55	26°44	27°17	25°43	20°55	6°13	5°25	22°52	23°43	19° 9	n.a.	S 29
S 30	22 26 17	4°34'45	16°39	29♌39	7° 9	27°21	27°11	25°48	20°54	6°14	5°23	22°54	23°40	19°15	n.a.	S 30
M31	22 30 14	5♍33'44	29♏ 8	28♌44	8♌22	27♋59	27♓ 4	25♊52	20♈52	6♊14	5♓22	22♓54	23♓36	19♑22	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n53	12s29	2s42	8n31	1s55	23n 2	0s38	24n17	0n55	1s43	1s38	22n46	0s44	7n52	0s34	20n 8	1s24	24s46	16s38	2s27	1s56	27s29		n.a.
S 2	18 38	17 48	3 36	8 2	2 5	23 4	0 35	24 15	0 55	1 44	1 38	22 47	0 44	7 52	0 34	20 8	1 24	24 47	16 38	2 27	1 57	27 28		n.a.
M 3	18 23	22 15	4 18	7 33	2 15	23 5	0 31	24 12	0 56	1 45	1 38	22 47	0 44	7 52	0 34	20 8	1 24	24 47	16 38	2 27	1 58	27 27		n.a.
T 4	18 8	25 39	4 48	7 5	2 25	23 5	0 28	24 10	0 56	1 46	1 39	22 47	0 44	7 52	0 34	20 8	1 24	24 48	16 38	2 28	1 59	27 26		n.a.
W 5	17 52	27 52	5 5	6 39	2 35	23 5	0 25	24 7	0 57	1 48	1 39	22 48	0 44	7 52	0 34	20 8	1 24	24 49	16 38	2 30	2 1	27 25		n.a.
T 6	17 36	28 47	5 8	6 14	2 44	23 4	0 22	24 4	0 57	1 49	1 39	22 48	0 44	7 52	0 34	20 9	1 24	24 49	16 39	2 32	2 2	27 24		n.a.
F 7	17 20	28 21	4 58	5 50	2 54	23 3	0 19	24 1	0 58	1 51	1 39	22 48	0 44	7 51	0 34	20 9	1 24	24 50	16 39	2 35	2 3	27 22		n.a.
S 8	17 4	26 38	4 35	5 28	3 3	23 1	0 16	23 57	0 58	1 52	1 40	22 49	0 44	7 51	0 34	20 9	1 24	24 50	16 39	2 38	2 5	27 21		n.a.
S 9	16 47	23 43	4 0	5 8	3 12	22 58	0 12	23 54	0 59	1 54	1 40	22 49	0 44	7 51	0 34	20 9	1 24	24 51	16 39	2 41	2 6	27 20		n.a.
M10	16 30	19 46	3 14	4 50	3 20	22 54	0 9	23 50	0 59	1 56	1 40	22 49	0 44	7 51	0 34	20 9	1 24	24 51	16 39	2 44	2 7	27 19		n.a.
T 11	16 12	15 0	2 20	4 34	3 28	22 50	0 6	23 46	1 0	1 58	1 40	22 49	0 44	7 51	0 34	20 9	1 24	24 52	16 39	2 46	2 8	27 18		n.a.
W12	15 54	9 37	1 18	4 20	3 36	22 45	0 3	23 42	1 0	1 59	1 41	22 50	0 44	7 50	0 34	20 9	1 24	24 52	16 39	2 47	2 10	27 16		n.a.
T 13	15 36	3 48	0 11	4 9	3 43	22 39	0 0	23 38	1 1	2 1	1 41	22 50	0 44	7 50	0 34	20 10	1 24	24 53	16 40	2 47	2 11	27 15		n.a.
F 14	15 18	2n15	0n57	4 1	3 49	22 33	0n 3	23 34	1 1	2 3	1 41	22 50	0 44	7 50	0 34	20 10	1 24	24 54	16 40	2 47	2 12	27 14		n.a.
S 15	15 0	8 19	2 3	3 56	3 55	22 26	0 6	23 29	1 2	2 5	1 41	22 51	0 44	7 49	0 34	20 10	1 24	24 54	16 40	2 46	2 13	27 13		n.a.
S 16	14 41	14 10	3 5	3 54	3 59	22 19	0 9	23 25	1 2	2 8	1 42	22 51	0 44	7 49	0 34	20 10	1 24	24 55	16 40	2 46	2 15	27 11		n.a.
M17	14 22	19 30	3 58	3 56	4 3	22 10	0 12	23 20	1 3	2 10	1 42	22 51	0 44	7 49	0 34	20 10	1 24	24 55	16 40	2 45	2 16	27 10		n.a.
T 18	14 3	23 59	4 39	4 1	4 5	22 2	0 15	23 15	1 3	2 12	1 42	22 51	0 44	7 48	0 34	20 10	1 24	24 56	16 40	2 45	2 17	27 9		n.a.
W19	13 44	27 13	5 5	4 10	4 6	21 52	0 18	23 9	1 4	2 14	1 42	22 51	0 44	7 48	0 34	20 10	1 24	24 56	16 40	2 46	2 19	27 7		n.a.
T 20	13 24	28 47	5 13	4 23	4 6	21 42	0 21	23 4	1 4	2 17	1 43	22 52	0 44	7 47	0 34	20 10	1 24	24 57	16 40	2 46	2 20	27 6		n.a.
F 21	13 4	28 23	5 1	4 40	4 3	21 31	0 23	22 59	1 5	2 19	1 43	22 52	0 44	7 47	0 34	20 10	1 24	24 57	16 40	2 48	2 21	27 5		n.a.
S 22	12 44	25 57	4 29	5 1	4 0	21 20	0 26	22 53	1 5	2 22	1 43	22 52	0 44	7 47	0 34	20 10	1 24	24 58	16 41	2 49	2 22	27 4		n.a.
S 23	12 24	21 43	3 38	5 26	3 54	21 7	0 29	22 47	1 6	2 24	1 43	22 52	0 44	7 46	0 34	20 11	1 24	24 58	16 41	2 51	2 24	27 2		n.a.
M24	12 3	16 7	2 33	5 54	3 46	20 55	0 32	22 41	1 6	2 27	1 43	22 53	0 44	7 46	0 34	20 11	1 24	24 59	16 41	2 52	2 25	27 1		n.a.
T 25	11 42	9 39	1 18	6 26	3 36	20 41	0 34	22 35	1 7	2 30	1 43	22 53	0 44	7 45	0 34	20 11	1 24	24 59	16 41	2 52	2 26	27 0		n.a.
W26	11 21	2 48	0s 1	7 0	3 24	20 27	0 37	22 29	1 7	2 32	1 44	22 53	0 44	7 45	0 34	20 11	1 24	25 0	16 41	2 53	2 27	26 58		n.a.
T 27	11 0	4s 0	1 18	7 37	3 11	20 13	0 39	22 22	1 8	2 35	1 44	22 53	0 44	7 44	0 34	20 11	1 25	25 0	16 41	2 52	2 29	26 57		n.a.
F 28	10 39	10 25	2 27	8 15	2 55	19 58	0 42	22 16	1 8	2 38	1 44	22 53	0 44	7 44	0 34	20 11	1 25	25 1	16 41	2 52	2 30	26 56		n.a.
S 29	10 17	16 10	3 27	8 53	2 38	19 42	0 44	22 9	1 9	2 41	1 44	22 53	0 44	7 43	0 34	20 11	1 25	25 1	16 41	2 51	2 31	26 54		n.a.
S 30	9 56	21 3	4 15	9 32	2 20	19 26	0 47	22 2	1 9	2 44	1 44	22 54	0 44	7 42	0 34	20 11	1 25	25 2	16 41	2 51	2 33	26 53		n.a.
M31	9n34	24s52	4s49	10n 9	2s 1	19n 9	0n49	21n55	1n10	2s46	1s44	22n54	0s44	7n42	0s34	20n11	1s25	25s 2	16s41	2s51	2s34	26s51		n.a.

Julian Day Number = 1753777.5, Delta T = 02h40m44s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°50'04, Lahiri = - 2°43'04 Julian Calendar 1 Aug. 089 == Greg. Calendar 30 July 089

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 89 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 34 10	6♍32'45	11♐20	27°R55	9♌36	28♋36	26°R57	25♊56	20°R51	6♊15	5°R21	22°R55	23♓33	19♑29	n.a.	T 1
W 2	22 38 7	7°31'48	23°21	27♌14	10°49	29°13	26♓49	26° 0	20♈49	6°15	5♓20	22♓54	23°30	19°36	n.a.	W 2
T 3	22 42 3	8°30'53	5♑16	26°42	12° 3	29°50	26°42	26° 4	20°48	6°15	5°19	22°52	23°27	19°42	n.a.	T 3
F 4	22 46 0	9°29'59	17° 8	26°19	13°17	0♌27	26°35	26° 8	20°46	6°15	5°17	22°51	23°24	19°49	n.a.	F 4
S 5	22 49 56	10°29'08	29° 1	26° 7	14°31	1° 4	26°27	26°12	20°44	6°16	5°16	22°49	23°21	19°56	n.a.	S 5
S 6	22 53 53	11°28'19	10♒58	26°D 6	15°44	1°41	26°20	26°16	20°43	6°16	5°15	22°47	23°17	20° 2	n.a.	S 6
M 7	22 57 49	12°27'31	23° 3	26°15	16°58	2°18	26°12	26°19	20°41	6°16	5°14	22°46	23°14	20° 9	n.a.	M 7
T 8	23 1 46	13°26'45	5♓17	26°34	18°12	2°55	26° 4	26°23	20°39	6°16	5°13	22°45	23°11	20°16	n.a.	T 8
W 9	23 5 43	14°26'02	17°41	27° 3	19°26	3°32	25°57	26°27	20°37	6°16	5°12	22°D44	23° 8	20°23	n.a.	W 9
T 10	23 9 39	15°25'21	0♈18	27°42	20°40	4° 9	25°49	26°30	20°35	6°16	5°10	22°44	23° 5	20°29	n.a.	T 10
F 11	23 13 36	16°24'42	13° 7	28°29	21°54	4°46	25°41	26°33	20°33	6°R16	5° 9	22°45	23° 2	20°36	n.a.	F 11
S 12	23 17 32	17°24'05	26° 9	29°24	23° 9	5°23	25°33	26°36	20°31	6°16	5° 8	22°45	22°58	20°43	n.a.	S 12
S 13	23 21 29	18°23'30	9♉25	0♍27	24°23	6° 0	25°25	26°39	20°29	6°16	5° 7	22°46	22°55	20°49	n.a.	S 13
M14	23 25 25	19°22'58	22°55	1°36	25°37	6°36	25°17	26°42	20°27	6°16	5° 6	22°46	22°52	20°56	n.a.	M14
T 15	23 29 22	20°22'29	6♊38	2°50	26°51	7°13	25° 9	26°45	20°25	6°16	5° 5	22°46	22°49	21° 3	n.a.	T 15
W16	23 33 18	21°22'01	20°35	4°10	28° 6	7°50	25° 1	26°48	20°23	6°16	5° 3	22°R46	22°46	21°10	n.a.	W16
T 17	23 37 15	22°21'37	4♋45	5°34	29°20	8°26	24°53	26°51	20°21	6°15	5° 2	22°D46	22°42	21°16	n.a.	T 17
F 18	23 41 12	23°21'14	19° 5	7° 2	0♍35	9° 3	24°45	26°53	20°19	6°15	5° 1	22°46	22°39	21°23	n.a.	F 18
S 19	23 45 8	24°20'54	3♌32	8°32	1°49	9°40	24°36	26°56	20°17	6°15	5° 0	22°46	22°36	21°30	n.a.	S 19
S 20	23 49 5	25°20'37	18° 4	10° 6	3° 4	10°16	24°28	26°58	20°15	6°15	4°59	22°47	22°33	21°36	n.a.	S 20
M21	23 53 1	26°20'21	2♍33	11°41	4°18	10°53	24°20	27° 1	20°13	6°14	4°58	22°47	22°30	21°43	n.a.	M21
T 22	23 56 58	27°20'08	16°56	13°18	5°33	11°29	24°12	27° 3	20°10	6°14	4°57	22°R47	22°27	21°50	n.a.	T 22
W23	0 0 54	28°19'57	1♎ 6	14°56	6°48	12° 6	24° 4	27° 5	20° 8	6°14	4°56	22°47	22°23	21°56	n.a.	W23
T 24	0 4 51	29°19'48	14°59	16°36	8° 2	12°42	23°56	27° 7	20° 6	6°13	4°54	22°47	22°20	22° 3	n.a.	T 24
F 25	0 8 47	0♎19'41	28°32	18°16	9°17	13°19	23°48	27° 8	20° 4	6°13	4°53	22°46	22°17	22°10	n.a.	F 25
S 26	0 12 44	1°19'35	11♏44	19°56	10°32	13°55	23°40	27°10	20° 1	6°12	4°52	22°45	22°14	22°17	n.a.	S 26
S 27	0 16 40	2°19'32	24°34	21°37	11°47	14°31	23°32	27°12	19°59	6°12	4°51	22°44	22°11	22°23	n.a.	S 27
M28	0 20 37	3°19'30	7♐ 5	23°18	13° 1	15° 7	23°24	27°13	19°57	6°11	4°50	22°42	22° 7	22°30	n.a.	M28
T 29	0 24 34	4°19'31	19°20	24°59	14°16	15°44	23°16	27°15	19°54	6°11	4°49	22°41	22° 4	22°37	n.a.	T 29
W30	0 28 30	5♎19'33	1♑23	26♍40	15♍31	16♌20	23♓ 8	27♊16	19♈52	6♊10	4♓48	22°D41	22♓ 1	22♑43	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n12	27s28	5s 9	10n44	1s41	18n51	0n51	21n48	1n10	2s49	1s45	22n54	0s44	7n41	0s34	20n11	1s25	25s 3	16s41	2s51	2s35	26s50		n.a.
W 2	8 50	28 46	5 16	11 17	1 21	18 33	0 54	21 41	1 11	2 52	1 45	22 54	0 43	7 41	0 34	20 11	1 25	25 3	16 41	2 51	2 36	26 49		n.a.
T 3	8 28	28 43	5 8	11 47	1 1	18 15	0 56	21 33	1 11	2 55	1 45	22 54	0 43	7 40	0 34	20 11	1 25	25 4	16 41	2 51	2 38	26 47		n.a.
F 4	8 5	27 20	4 48	12 13	0 42	17 56	0 58	21 26	1 12	2 59	1 45	22 54	0 43	7 39	0 34	20 11	1 25	25 4	16 41	2 52	2 39	26 46		n.a.
S 5	7 43	24 44	4 15	12 35	0 23	17 36	1 0	21 18	1 12	3 2	1 45	22 54	0 43	7 39	0 34	20 11	1 25	25 5	16 41	2 53	2 40	26 44		n.a.
S 6	7 20	21 2	3 31	12 53	0 4	17 16	1 2	21 10	1 13	3 5	1 45	22 55	0 43	7 38	0 34	20 11	1 25	25 5	16 41	2 54	2 41	26 43		n.a.
M 7	6 57	16 27	2 37	13 6	0n13	16 56	1 4	21 2	1 13	3 8	1 45	22 55	0 43	7 37	0 35	20 11	1 25	25 6	16 41	2 54	2 43	26 42		n.a.
T 8	6 34	11 9	1 35	13 14	0 29	16 34	1 6	20 54	1 14	3 11	1 45	22 55	0 43	7 37	0 35	20 11	1 25	25 6	16 41	2 55	2 44	26 40		n.a.
W 9	6 11	5 20	0 28	13 18	0 43	16 13	1 8	20 46	1 14	3 14	1 45	22 55	0 43	7 36	0 35	20 11	1 25	25 6	16 41	2 55	2 45	26 39		n.a.
T 10	5 48	0n45	0n42	13 17	0 57	15 51	1 10	20 37	1 15	3 17	1 45	22 55	0 43	7 35	0 35	20 11	1 25	25 7	16 41	2 55	2 47	26 37		n.a.
F 11	5 25	6 56	1 51	13 12	1 9	15 28	1 11	20 29	1 15	3 21	1 45	22 55	0 43	7 35	0 35	20 11	1 25	25 7	16 41	2 55	2 48	26 36		n.a.
S 12	5 2	12 55	2 55	13 2	1 19	15 5	1 13	20 20	1 15	3 24	1 46	22 55	0 43	7 34	0 35	20 11	1 25	25 8	16 41	2 54	2 49	26 34		n.a.
S 13	4 38	18 25	3 51	12 48	1 28	14 42	1 14	20 12	1 16	3 27	1 46	22 55	0 43	7 33	0 35	20 11	1 25	25 8	16 40	2 54	2 50	26 33		n.a.
M14	4 15	23 7	4 35	12 31	1 36	14 18	1 16	20 3	1 16	3 30	1 46	22 55	0 43	7 32	0 35	20 11	1 25	25 8	16 40	2 54	2 52	26 31		n.a.
T 15	3 51	26 38	5 5	12 10	1 43	13 54	1 17	19 54	1 17	3 34	1 46	22 56	0 43	7 32	0 35	20 11	1 25	25 9	16 40	2 54	2 53	26 30		n.a.
W16	3 27	28 37	5 17	11 46	1 48	13 29	1 19	19 45	1 17	3 37	1 46	22 56	0 43	7 31	0 35	20 11	1 25	25 9	16 40	2 54	2 54	26 28		n.a.
T 17	3 4	28 46	5 10	11 18	1 53	13 4	1 20	19 36	1 18	3 40	1 46	22 56	0 43	7 30	0 35	20 10	1 25	25 9	16 40	2 54	2 55	26 27		n.a.
F 18	2 40	27 0	4 44	10 49	1 56	12 39	1 21	19 26	1 18	3 43	1 46	22 56	0 43	7 29	0 35	20 10	1 25	25 10	16 40	2 54	2 57	26 25		n.a.
S 19	2 16	23 27	4 0	10 16	1 58	12 13	1 23	19 17	1 19	3 47	1 46	22 56	0 43	7 28	0 35	20 10	1 25	25 10	16 40	2 54	2 58	26 24		n.a.
S 20	1 52	18 26	3 1	9 42	1 59	11 47	1 24	19 7	1 19	3 50	1 46	22 56	0 43	7 27	0 35	20 10	1 25	25 10	16 40	2 54	2 59	26 22		n.a.
M21	1 28	12 23	1 50	9 6	2 0	11 21	1 25	18 58	1 20	3 53	1 46	22 56	0 43	7 27	0 35	20 10	1 26	25 11	16 40	2 54	3 0	26 21		n.a.
T 22	1 4	5 43	0 32	8 28	1 59	10 54	1 26	18 48	1 20	3 56	1 46	22 56	0 43	7 26	0 35	20 10	1 26	25 11	16 40	2 54	3 2	26 19		n.a.
W23	0 40	1s 8	0s46	7 48	1 58	10 27	1 26	18 38	1 21	3 59	1 45	22 56	0 43	7 25	0 35	20 10	1 26	25 11	16 39	2 54	3 3	26 18		n.a.
T 24	0 16	7 48	2 0	7 8	1 57	9 59	1 27	18 28	1 21	4 3	1 45	22 56	0 43	7 24	0 35	20 10	1 26	25 12	16 39	2 54	3 4	26 16		n.a.
F 25	0s 8	13 57	3 5	6 26	1 54	9 32	1 28	18 18	1 22	4 6	1 45	22 56	0 43	7 23	0 35	20 10	1 26	25 12	16 39	2 54	3 6	26 15		n.a.
S 26	0 32	19 18	3 59	5 44	1 51	9 4	1 29	18 8	1 22	4 9	1 45	22 56	0 43	7 22	0 35	20 10	1 26	25 12	16 39	2 54	3 7	26 13		n.a.
S 27	0 56	23 37	4 39	5 1	1 48	8 35	1 29	17 58	1 23	4 12	1 45	22 56	0 43	7 21	0 35	20 9	1 26	25 12	16 39	2 55	3 8	26 12		n.a.
M28	1 20	26 43	5 5	4 17	1 44	8 7	1 30	17 47	1 23	4 15	1 45	22 56	0 43	7 20	0 35	20 9	1 26	25 13	16 39	2 55	3 9	26 10		n.a.
T 29	1 44	28 30	5 16	3 33	1 40	7 38	1 30	17 37	1 24	4 18	1 45	22 56	0 43	7 20	0 35	20 9	1 26	25 13	16 38	2 56	3 11	26 8		n.a.
W30	2s 8	28s53	5s13	2n48	1n36	7n 9	1n31	17n26	1n24	4s21	1s45	22n56	0s43	7n19	0s35	20n 9	1s26	25s13	16s38	2s56	3s12	26s 7		n.a.

Julian Day Number = 1753808.5, Delta T = 02h40m43s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°49'59, Lahiri = - 2°42'59 Julian Calendar 1 Sept. 089 == Greg. Calendar 30 Aug. 089

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 89 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 32 27	6♎19'36	13♑18	28♍21	16♍46	16♌56	23°R 1	27♊17	19°R49	6°R 9	4°R47	22♓41	21♓58	22♑50	n.a.	T 1
F 2	0 36 23	7°19'42	25° 9	0♎ 2	18° 1	17°32	22♓53	27°18	19♈47	6♊ 9	4♓46	22°42	21°55	22°57	n.a.	F 2
S 3	0 40 20	8°19'49	7♒ 3	1°42	19°16	18° 8	22°46	27°19	19°45	6° 8	4°45	22°43	21°52	23° 4	n.a.	S 3
S 4	0 44 16	9°19'58	19° 2	3°22	20°31	18°44	22°38	27°20	19°42	6° 7	4°44	22°44	21°48	23°10	n.a.	S 4
M 5	0 48 13	10°20'08	1♓12	5° 2	21°46	19°20	22°31	27°21	19°40	6° 6	4°43	22°46	21°45	23°17	n.a.	M 5
T 6	0 52 9	11°20'20	13°34	6°42	23° 1	19°56	22°23	27°21	19°37	6° 6	4°42	22°47	21°42	23°24	n.a.	T 6
W 7	0 56 6	12°20'34	26°13	8°21	24°16	20°32	22°16	27°22	19°35	6° 5	4°42	22°R47	21°39	23°30	n.a.	W 7
T 8	1 0 3	13°20'49	9♈ 8	9°59	25°32	21° 8	22° 9	27°22	19°32	6° 4	4°41	22°46	21°36	23°37	n.a.	T 8
F 9	1 3 59	14°21'07	22°21	11°37	26°47	21°44	22° 2	27°23	19°30	6° 3	4°40	22°44	21°33	23°44	n.a.	F 9
S 10	1 7 56	15°21'26	5♉49	13°15	28° 2	22°19	21°55	27°23	19°27	6° 2	4°39	22°41	21°29	23°50	n.a.	S 10
S 11	1 11 52	16°21'47	19°31	14°53	29°17	22°55	21°49	27°R23	19°25	6° 1	4°38	22°38	21°26	23°57	n.a.	S 11
M12	1 15 49	17°22'10	3♊24	16°30	0♎32	23°31	21°42	27°23	19°22	6° 0	4°37	22°34	21°23	24° 4	n.a.	M12
T 13	1 19 45	18°22'35	17°26	18° 7	1°48	24° 6	21°36	27°22	19°20	5°59	4°36	22°31	21°20	24°11	n.a.	T 13
W14	1 23 42	19°23'03	1♋33	19°43	3° 3	24°42	21°29	27°22	19°17	5°58	4°36	22°29	21°17	24°17	n.a.	W14
T 15	1 27 38	20°23'32	15°42	21°19	4°18	25°17	21°23	27°22	19°15	5°57	4°35	22°D28	21°13	24°24	n.a.	T 15
F 16	1 31 35	21°24'03	29°52	22°55	5°34	25°53	21°17	27°21	19°13	5°56	4°34	22°28	21°10	24°31	n.a.	F 16
S 17	1 35 32	22°24'36	14♌ 1	24°30	6°49	26°28	21°11	27°21	19°10	5°55	4°33	22°29	21° 7	24°37	n.a.	S 17
S 18	1 39 28	23°25'11	28° 7	26° 5	8° 4	27° 4	21° 6	27°20	19° 8	5°54	4°33	22°30	21° 4	24°44	n.a.	S 18
M19	1 43 25	24°25'48	12♍ 8	27°40	9°20	27°39	21° 0	27°19	19° 5	5°52	4°32	22°32	21° 1	24°51	n.a.	M19
T 20	1 47 21	25°26'27	26° 2	29°15	10°35	28°14	20°55	27°18	19° 3	5°51	4°31	22°R32	20°58	24°57	n.a.	T 20
W21	1 51 18	26°27'07	9♎46	0♏49	11°50	28°50	20°49	27°17	19° 0	5°50	4°30	22°31	20°54	25° 4	n.a.	W21
T 22	1 55 14	27°27'49	23°19	2°23	13° 6	29°25	20°44	27°16	18°58	5°49	4°30	22°28	20°51	25°11	n.a.	T 22
F 23	1 59 11	28°28'32	6♏38	3°57	14°21	29°59	20°39	27°14	18°55	5°48	4°29	22°23	20°48	25°18	n.a.	F 23
S 24	2 3 7	29°29'17	19°40	5°31	15°37	0♍35	20°35	27°13	18°53	5°46	4°29	22°17	20°45	25°24	n.a.	S 24
S 25	2 7 4	0♏30'03	2♐26	7° 4	16°52	1°10	20°30	27°12	18°50	5°45	4°28	22°10	20°42	25°31	n.a.	S 25
M26	2 11 1	1°30'51	14°55	8°37	18° 8	1°45	20°26	27°10	18°48	5°44	4°27	22° 3	20°39	25°38	n.a.	M26
T 27	2 14 57	2°31'40	27° 9	10°11	19°23	2°20	20°22	27° 8	18°46	5°42	4°27	21°56	20°35	25°44	n.a.	T 27
W28	2 18 54	3°32'30	9♑12	11°44	20°39	2°55	20°18	27° 6	18°43	5°41	4°26	21°51	20°32	25°51	n.a.	W28
T 29	2 22 50	4°33'21	21° 6	13°16	21°54	3°29	20°14	27° 4	18°41	5°39	4°26	21°48	20°29	25°58	n.a.	T 29
F 30	2 26 47	5°34'13	2♒57	14°49	23°10	4° 4	20°10	27° 2	18°38	5°38	4°25	21°D47	20°26	26° 4	n.a.	F 30
S 31	2 30 43	6♏35'06	14♒48	16♏22	24♎25	4♍39	20♓ 7	27♊ 0	18♈36	5♊37	4♓25	21♓48	20♓23	26♑11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s32	27s56	4s56	2n 3	1n31	6n40	1n31	17n16	1n25	4s24	1s45	22n57	0s43	7n18	0s35	20n 9	1s26	25s13	16s38	2s56	3s13	26s 5		n.a.
F 2	2 56	25 42	4 27	1 18	1 26	6 11	1 31	17 5	1 25	4 27	1 45	22 57	0 43	7 17	0 35	20 9	1 26	25 14	16 38	2 56	3 14	26 4		n.a.
S 3	3 20	22 21	3 47	0 33	1 21	5 41	1 31	16 54	1 25	4 30	1 45	22 57	0 43	7 16	0 35	20 9	1 26	25 14	16 38	2 55	3 16	26 2		n.a.
S 4	3 44	18 3	2 56	0s13	1 15	5 12	1 32	16 43	1 26	4 33	1 44	22 57	0 43	7 15	0 35	20 8	1 26	25 14	16 38	2 55	3 17	26 0		n.a.
M 5	4 8	12 58	1 56	0 58	1 9	4 42	1 32	16 33	1 26	4 36	1 44	22 57	0 43	7 14	0 35	20 8	1 26	25 14	16 37	2 54	3 18	25 59		n.a.
T 6	4 32	7 18	0 51	1 43	1 3	4 12	1 32	16 22	1 27	4 38	1 44	22 57	0 43	7 13	0 35	20 8	1 26	25 14	16 37	2 54	3 19	25 57		n.a.
W 7	4 56	1 14	0n19	2 28	0 57	3 42	1 31	16 10	1 27	4 41	1 44	22 57	0 43	7 12	0 35	20 8	1 26	25 14	16 37	2 54	3 21	25 55		n.a.
T 8	5 19	5n 1	1 29	3 13	0 51	3 11	1 31	15 59	1 28	4 44	1 44	22 57	0 43	7 11	0 35	20 8	1 26	25 15	16 37	2 54	3 22	25 54		n.a.
F 9	5 43	11 11	2 36	3 58	0 45	2 41	1 31	15 48	1 28	4 46	1 44	22 57	0 43	7 10	0 35	20 8	1 26	25 15	16 36	2 55	3 23	25 52		n.a.
S 10	6 6	16 58	3 35	4 42	0 38	2 11	1 31	15 37	1 29	4 49	1 43	22 57	0 43	7 9	0 35	20 7	1 26	25 15	16 36	2 56	3 25	25 50		n.a.
S 11	6 30	22 0	4 23	5 26	0 32	1 40	1 30	15 25	1 29	4 52	1 43	22 57	0 43	7 8	0 35	20 7	1 26	25 15	16 36	2 57	3 26	25 49		n.a.
M12	6 53	25 54	4 56	6 10	0 25	1 9	1 30	15 14	1 30	4 54	1 43	22 57	0 43	7 8	0 35	20 7	1 26	25 15	16 36	2 59	3 27	25 47		n.a.
T 13	7 17	28 16	5 12	6 53	0 19	0 39	1 29	15 2	1 30	4 56	1 43	22 57	0 43	7 7	0 35	20 7	1 26	25 15	16 35	3 0	3 28	25 45		n.a.
W14	7 40	28 50	5 10	7 36	0 12	0 8	1 29	14 51	1 31	4 59	1 43	22 57	0 43	7 6	0 35	20 7	1 26	25 15	16 35	3 1	3 30	25 44		n.a.
T 15	8 3	27 31	4 48	8 19	0 6	0s23	1 28	14 39	1 31	5 1	1 42	22 57	0 43	7 5	0 35	20 6	1 26	25 15	16 35	3 1	3 31	25 42		n.a.
F 16	8 26	24 26	4 9	9 1	0s 1	0 54	1 27	14 28	1 32	5 3	1 42	22 57	0 43	7 4	0 35	20 6	1 26	25 15	16 35	3 1	3 32	25 40		n.a.
S 17	8 49	19 54	3 15	9 43	0 8	1 24	1 27	14 16	1 32	5 5	1 42	22 57	0 43	7 3	0 35	20 6	1 26	25 15	16 34	3 1	3 33	25 39		n.a.
S 18	9 11	14 16	2 10	10 24	0 14	1 55	1 26	14 4	1 33	5 7	1 42	22 57	0 43	7 2	0 35	20 6	1 26	25 15	16 34	3 0	3 35	25 37		n.a.
M19	9 34	7 57	0 57	11 4	0 21	2 26	1 25	13 52	1 33	5 9	1 42	22 57	0 43	7 1	0 35	20 5	1 26	25 15	16 34	3 0	3 36	25 35		n.a.
T 20	9 56	1 18	0s19	11 45	0 27	2 57	1 24	13 40	1 34	5 11	1 41	22 57	0 43	7 0	0 35	20 5	1 26	25 15	16 34	3 0	3 37	25 33		n.a.
W21	10 19	5s20	1 33	12 24	0 34	3 27	1 23	13 28	1 34	5 13	1 41	22 57	0 43	6 59	0 35	20 5	1 26	25 15	16 33	3 0	3 38	25 32		n.a.
T 22	10 41	11 37	2 40	13 3	0 40	3 58	1 22	13 16	1 35	5 15	1 41	22 57	0 42	6 58	0 35	20 5	1 26	25 15	16 33	3 1	3 40	25 30		n.a.
F 23	11 3	17 16	3 37	13 41	0 46	4 29	1 21	13 4	1 35	5 17	1 41	22 57	0 42	6 57	0 35	20 4	1 27	25 15	16 33	3 3	3 41	25 28		n.a.
S 24	11 24	22 1	4 21	14 19	0 52	4 59	1 20	12 52	1 36	5 18	1 40	22 57	0 42	6 56	0 35	20 4	1 27	25 15	16 32	3 6	3 42	25 26		n.a.
S 25	11 46	25 37	4 52	14 56	0 58	5 30	1 18	12 40	1 36	5 20	1 40	22 57	0 42	6 55	0 35	20 4	1 27	25 15	16 32	3 8	3 43	25 25		n.a.
M26	12 7	27 54	5 7	15 32	1 4	6 0	1 17	12 28	1 37	5 21	1 40	22 57	0 42	6 54	0 34	20 4	1 27	25 15	16 32	3 11	3 45	25 23		n.a.
T 27	12 29	28 47	5 8	16 8	1 10	6 30	1 16	12 16	1 37	5 23	1 40	22 57	0 42	6 54	0 34	20 3	1 27	25 15	16 32	3 14	3 46	25 21		n.a.
W28	12 50	28 17	4 56	16 43	1 16	7 0	1 14	12 3	1 37	5 24	1 39	22 57	0 42	6 53	0 34	20 3	1 27	25 15	16 31	3 16	3 47	25 19		n.a.
T 29	13 10	26 28	4 30	17 17	1 22	7 30	1 13	11 51	1 38	5 25	1 39	22 57	0 42	6 52	0 34	20 3	1 27	25 15	16 31	3 17	3 49	25 17		n.a.
F 30	13 31	23 29	3 54	17 50	1 27	8 0	1 11	11 39	1 38	5 27	1 39	22 57	0 42	6 51	0 34	20 3	1 27	25 15	16 31	3 17	3 50	25 16		n.a.
S 31	13s51	19s32	3s 7	18s22	1s32	8s29	1n10	11n26	1n39	5s28	1s38	22n57	0s42	6n50	0s34	20n 2	1s27	25s15	16s30	3s17	3s51	25s14		n.a.

Julian Day Number = 1753838.5, Delta T = 02h40m42s
Ecliptic obliquity = 23°41'12, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°49'55, Lahiri = - 2°42'55 Julian Calendar 1 Oct. 089 == Greg. Calendar 29 Sept. 089

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 89 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 34 40	7♏36'00	26♒47	17♏54	25♎41	5♍13	20°R 4	26°R58	18°R34	5°R35	4°R24	21♓49	20♓19	26♑18	n.a.	S 1
M 2	2 38 36	8°36'55	8♓56	19°26	26°56	5°48	20♓ 1	26♊55	18♈31	5♊34	4♓24	21°50	20°16	26°25	n.a.	M 2
T 3	2 42 33	9°37'51	21°22	20°58	28°12	6°22	19°58	26°53	18°29	5°32	4°24	21°R51	20°13	26°31	n.a.	T 3
W 4	2 46 30	10°38'47	4♈ 9	22°30	29°27	6°56	19°55	26°50	18°27	5°31	4°23	21°50	20°10	26°38	n.a.	W 4
T 5	2 50 26	11°39'45	17°17	24° 2	0♏43	7°31	19°53	26°48	18°25	5°29	4°23	21°47	20° 7	26°45	n.a.	T 5
F 6	2 54 23	12°40'43	0♉49	25°34	1°58	8° 5	19°50	26°45	18°22	5°28	4°22	21°42	20° 4	26°51	n.a.	F 6
S 7	2 58 19	13°41'43	14°42	27° 5	3°14	8°39	19°48	26°42	18°20	5°26	4°22	21°35	20° 0	26°58	n.a.	S 7
S 8	3 2 16	14°42'44	28°53	28°36	4°30	9°13	19°47	26°39	18°18	5°25	4°22	21°26	19°57	27° 5	n.a.	S 8
M 9	3 6 12	15°43'45	13♊16	0♐ 7	5°45	9°47	19°45	26°36	18°16	5°23	4°22	21°17	19°54	27°11	n.a.	M 9
T 10	3 10 9	16°44'48	27°46	1°38	7° 1	10°21	19°44	26°33	18°14	5°21	4°21	21° 8	19°51	27°18	n.a.	T 10
W11	3 14 5	17°45'52	12♋15	3° 8	8°16	10°55	19°43	26°30	18°12	5°20	4°21	21° 1	19°48	27°25	n.a.	W11
T 12	3 18 2	18°46'57	26°38	4°37	9°32	11°29	19°42	26°26	18°10	5°18	4°21	20°57	19°45	27°31	n.a.	T 12
F 13	3 21 59	19°48'03	10♌53	6° 6	10°47	12° 3	19°41	26°23	18° 8	5°17	4°21	20°55	19°41	27°38	n.a.	F 13
S 14	3 25 55	20°49'10	24°56	7°35	12° 3	12°36	19°40	26°20	18° 6	5°15	4°21	20°D54	19°38	27°45	n.a.	S 14
S 15	3 29 52	21°50'19	8♍47	9° 2	13°19	13°10	19°40	26°16	18° 4	5°13	4°21	20°55	19°35	27°52	n.a.	S 15
M16	3 33 48	22°51'28	22°27	10°29	14°34	13°43	19°D40	26°12	18° 2	5°12	4°20	20°R55	19°32	27°58	n.a.	M16
T 17	3 37 45	23°52'38	5♎57	11°54	15°50	14°17	19°40	26° 9	18° 0	5°10	4°20	20°54	19°29	28° 5	n.a.	T 17
W18	3 41 41	24°53'49	19°15	13°18	17° 5	14°50	19°40	26° 5	17°58	5° 8	4°20	20°51	19°25	28°12	n.a.	W18
T 19	3 45 38	25°55'00	2♏23	14°40	18°21	15°24	19°41	26° 1	17°56	5° 7	4°20	20°44	19°22	28°18	n.a.	T 19
F 20	3 49 34	26°56'13	15°20	16° 1	19°37	15°57	19°41	25°57	17°54	5° 5	4°D20	20°35	19°19	28°25	n.a.	F 20
S 21	3 53 31	27°57'26	28° 6	17°19	20°52	16°30	19°42	25°53	17°53	5° 3	4°20	20°24	19°16	28°32	n.a.	S 21
S 22	3 57 28	28°58'39	10♐40	18°34	22° 8	17° 3	19°43	25°49	17°51	5° 2	4°20	20°11	19°13	28°38	n.a.	S 22
M23	4 1 24	29°59'53	23° 1	19°47	23°23	17°36	19°45	25°45	17°49	5° 0	4°20	19°57	19°10	28°45	n.a.	M23
T 24	4 5 21	1♐ 1'07	5♑10	20°55	24°39	18° 8	19°46	25°40	17°48	4°58	4°20	19°45	19° 6	28°52	n.a.	T 24
W25	4 9 17	2° 2'22	17°10	22° 0	25°54	18°41	19°48	25°36	17°46	4°57	4°21	19°34	19° 3	28°58	n.a.	W25
T 26	4 13 14	3° 3'36	29° 2	22°59	27°10	19°14	19°50	25°32	17°45	4°55	4°21	19°27	19° 0	29° 5	n.a.	T 26
F 27	4 17 10	4° 4'51	10♒51	23°53	28°26	19°46	19°52	25°27	17°43	4°53	4°21	19°21	18°57	29°12	n.a.	F 27
S 28	4 21 7	5° 6'06	22°40	24°41	29°41	20°19	19°54	25°23	17°42	4°51	4°21	19°19	18°54	29°19	n.a.	S 28
S 29	4 25 4	6° 7'20	4♓35	25°21	0♐57	20°51	19°57	25°18	17°40	4°50	4°21	19°D18	18°51	29°25	n.a.	S 29
M30	4 29 0	7♐ 8'34	16♓42	25♐53	2♐12	21♍23	20♓ 0	25♊14	17♈39	4♊48	4♓22	19°R18	18♓47	29♑32	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s11	14s46	2s11	18s54	1s37	8s58	1n 8	11n14	1n39	5s29	1s38	22n57	0s42	6n49	0s34	20n 2	1s27	25s15	16s30	3s17	3s52	25s12		n.a.
M 2	14 31	9 22	1 9	19 24	1 42	9 27	1 6	11 2	1 40	5 30	1 38	22 57	0 42	6 48	0 34	20 2	1 27	25 15	16 30	3 16	3 54	25 10		n.a.
T 3	14 51	3 30	0 3	19 54	1 47	9 56	1 5	10 49	1 40	5 30	1 37	22 57	0 42	6 47	0 34	20 2	1 27	25 14	16 29	3 16	3 55	25 8		n.a.
W 4	15 10	2n40	1n 6	20 22	1 51	10 25	1 3	10 37	1 41	5 31	1 37	22 57	0 42	6 47	0 34	20 1	1 27	25 14	16 29	3 16	3 56	25 6		n.a.
T 5	15 29	8 53	2 13	20 50	1 55	10 53	1 1	10 24	1 41	5 32	1 37	22 57	0 42	6 46	0 34	20 1	1 27	25 14	16 29	3 17	3 57	25 5		n.a.
F 6	15 48	14 53	3 14	21 16	1 59	11 21	0 59	10 12	1 42	5 32	1 37	22 57	0 42	6 45	0 34	20 1	1 27	25 14	16 28	3 20	3 59	25 3		n.a.
S 7	16 7	20 18	4 5	21 42	2 3	11 49	0 57	9 59	1 42	5 33	1 36	22 57	0 42	6 44	0 34	20 0	1 27	25 14	16 28	3 22	4 0	25 1		n.a.
S 8	16 25	24 42	4 42	22 6	2 6	12 17	0 55	9 47	1 43	5 33	1 36	22 57	0 42	6 43	0 34	20 0	1 27	25 14	16 28	3 26	4 1	24 59		n.a.
M 9	16 43	27 37	5 2	22 29	2 9	12 44	0 53	9 34	1 43	5 34	1 36	22 57	0 42	6 42	0 34	20 0	1 27	25 13	16 27	3 30	4 2	24 57		n.a.
T 10	17 1	28 43	5 3	22 51	2 11	13 11	0 51	9 22	1 44	5 34	1 35	22 57	0 42	6 42	0 34	20 0	1 27	25 13	16 27	3 33	4 4	24 55		n.a.
W11	17 18	27 50	4 45	23 11	2 14	13 38	0 49	9 9	1 44	5 34	1 35	22 57	0 42	6 41	0 34	19 59	1 27	25 13	16 27	3 36	4 5	24 53		n.a.
T 12	17 35	25 6	4 8	23 30	2 15	14 4	0 47	8 57	1 45	5 34	1 35	22 57	0 42	6 40	0 34	19 59	1 27	25 13	16 26	3 37	4 6	24 51		n.a.
F 13	17 52	20 50	3 17	23 48	2 17	14 30	0 45	8 44	1 45	5 34	1 34	22 57	0 42	6 39	0 34	19 59	1 27	25 12	16 26	3 38	4 7	24 50		n.a.
S 14	18 9	15 27	2 14	24 4	2 18	14 56	0 43	8 31	1 46	5 34	1 34	22 57	0 42	6 39	0 34	19 58	1 27	25 12	16 26	3 38	4 9	24 48		n.a.
S 15	18 25	9 21	1 4	24 18	2 18	15 21	0 41	8 19	1 46	5 34	1 34	22 57	0 41	6 38	0 34	19 58	1 27	25 12	16 25	3 38	4 10	24 46		n.a.
M16	18 41	2 54	0s 8	24 31	2 18	15 46	0 39	8 6	1 47	5 34	1 33	22 57	0 41	6 37	0 34	19 58	1 27	25 12	16 25	3 38	4 11	24 44		n.a.
T 17	18 56	3s36	1 19	24 43	2 17	16 10	0 36	7 54	1 47	5 33	1 33	22 56	0 41	6 36	0 34	19 58	1 27	25 11	16 25	3 38	4 12	24 42		n.a.
W18	19 11	9 50	2 25	24 53	2 16	16 34	0 34	7 41	1 48	5 33	1 33	22 56	0 41	6 36	0 34	19 57	1 27	25 11	16 24	3 40	4 14	24 40		n.a.
T 19	19 26	15 34	3 22	25 1	2 14	16 57	0 32	7 29	1 48	5 33	1 32	22 56	0 41	6 35	0 34	19 57	1 27	25 11	16 24	3 42	4 15	24 38		n.a.
F 20	19 40	20 32	4 7	25 7	2 11	17 20	0 30	7 16	1 49	5 32	1 32	22 56	0 41	6 34	0 34	19 57	1 27	25 10	16 24	3 46	4 16	24 36		n.a.
S 21	19 55	24 28	4 39	25 11	2 8	17 43	0 27	7 3	1 49	5 31	1 32	22 56	0 41	6 34	0 34	19 56	1 27	25 10	16 23	3 51	4 17	24 34		n.a.
S 22	20 8	27 11	4 57	25 14	2 3	18 5	0 25	6 51	1 50	5 31	1 31	22 56	0 41	6 33	0 34	19 56	1 27	25 10	16 23	3 56	4 19	24 32		n.a.
M23	20 22	28 30	5 1	25 15	1 58	18 27	0 23	6 38	1 50	5 30	1 31	22 56	0 41	6 32	0 34	19 56	1 27	25 9	16 22	4 1	4 20	24 30		n.a.
T 24	20 34	28 25	4 51	25 14	1 52	18 48	0 20	6 26	1 51	5 29	1 31	22 56	0 41	6 32	0 34	19 55	1 27	25 9	16 22	4 6	4 21	24 28		n.a.
W25	20 47	27 0	4 28	25 11	1 44	19 8	0 18	6 13	1 51	5 28	1 31	22 56	0 41	6 31	0 34	19 55	1 27	25 9	16 22	4 10	4 23	24 26		n.a.
T 26	20 59	24 22	3 53	25 6	1 36	19 28	0 16	6 1	1 52	5 27	1 30	22 56	0 41	6 31	0 34	19 55	1 27	25 8	16 21	4 13	4 24	24 24		n.a.
F 27	21 11	20 43	3 9	24 59	1 27	19 48	0 13	5 49	1 52	5 26	1 30	22 56	0 41	6 30	0 34	19 55	1 27	25 8	16 21	4 15	4 25	24 22		n.a.
S 28	21 22	16 14	2 16	24 51	1 16	20 7	0 11	5 36	1 53	5 24	1 30	22 56	0 41	6 30	0 34	19 54	1 27	25 7	16 21	4 16	4 26	24 20		n.a.
S 29	21 33	11 7	1 17	24 40	1 4	20 25	0 9	5 24	1 53	5 23	1 29	22 56	0 40	6 29	0 34	19 54	1 27	25 7	16 20	4 17	4 28	24 18		n.a.
M30	21s44	5s31	0s14	24s28	0s51	20s43	0n 6	5n11	1n54	5s22	1s29	22n56	0s40	6n29	0s34	19n54	1s27	25s 7	16s20	4s16	4s29	24s16		n.a.

Julian Day Number = 1753869.5, Delta T = 02h40m42s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°49'51, Lahiri = - 2°42'51 Julian Calendar 1 Nov. 089 == Greg. Calendar 30 Oct. 089

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 89 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 32 57	8♐ 9'48	29♓ 5	26♐16	3♐28	21♍55	20♓ 3	25°R 9	17°R37	4°R46	4♓22	19°R18	18♓44	29♑39	n.a.	T 1
W 2	4 36 53	9°11'02	11♈50	26°29	4°43	22°27	20° 6	25♊ 5	17♈36	4♊45	4°22	19♓16	18°41	29°45	n.a.	W 2
T 3	4 40 50	10°12'16	25° 1	26°R31	5°59	22°59	20° 9	25° 0	17°35	4°43	4°22	19°12	18°38	29°52	n.a.	T 3
F 4	4 44 46	11°13'29	8♉40	26°21	7°14	23°31	20°13	24°55	17°34	4°41	4°23	19° 5	18°35	29°59	n.a.	F 4
S 5	4 48 43	12°14'43	22°47	26° 0	8°30	24° 2	20°16	24°51	17°33	4°40	4°23	18°55	18°31	0♒ 5	n.a.	S 5
S 6	4 52 39	13°15'56	7♊18	25°27	9°45	24°34	20°20	24°46	17°31	4°38	4°23	18°44	18°28	0°12	n.a.	S 6
M 7	4 56 36	14°17'09	22° 6	24°43	11° 1	25° 5	20°24	24°41	17°30	4°36	4°24	18°32	18°25	0°19	n.a.	M 7
T 8	5 0 33	15°18'23	7♋ 3	23°48	12°16	25°36	20°29	24°36	17°29	4°35	4°24	18°20	18°22	0°25	n.a.	T 8
W 9	5 4 29	16°19'36	21°59	22°43	13°32	26° 7	20°33	24°31	17°28	4°33	4°25	18°10	18°19	0°32	n.a.	W 9
T 10	5 8 26	17°20'48	6♌47	21°32	14°47	26°39	20°38	24°26	17°27	4°31	4°25	18° 4	18°16	0°39	n.a.	T 10
F 11	5 12 22	18°22'01	21°18	20°15	16° 3	27° 9	20°43	24°21	17°27	4°30	4°26	18° 0	18°12	0°46	n.a.	F 11
S 12	5 16 19	19°23'14	5♍31	18°55	17°18	27°40	20°48	24°16	17°26	4°28	4°26	17°58	18° 9	0°52	n.a.	S 12
S 13	5 20 15	20°24'27	19°23	17°35	18°34	28°11	20°53	24°12	17°25	4°26	4°27	17°58	18° 6	0°59	n.a.	S 13
M14	5 24 12	21°25'39	2♎57	16°17	19°49	28°41	20°58	24° 7	17°24	4°25	4°27	17°58	18° 3	1° 6	n.a.	M14
T 15	5 28 9	22°26'52	16°13	15° 4	21° 4	29°12	21° 4	24° 2	17°24	4°23	4°28	17°56	18° 0	1°12	n.a.	T 15
W16	5 32 5	23°28'04	29°14	13°58	22°20	29°42	21°10	23°57	17°23	4°21	4°28	17°52	17°56	1°19	n.a.	W16
T 17	5 36 2	24°29'16	12♏ 3	12°59	23°35	0♎12	21°16	23°52	17°22	4°20	4°29	17°45	17°53	1°26	n.a.	T 17
F 18	5 39 58	25°30'27	24°40	12° 9	24°51	0°42	21°22	23°47	17°22	4°18	4°30	17°35	17°50	1°32	n.a.	F 18
S 19	5 43 55	26°31'39	7♐ 8	11°29	26° 6	1°12	21°28	23°42	17°21	4°17	4°30	17°22	17°47	1°39	n.a.	S 19
S 20	5 47 51	27°32'50	19°26	10°58	27°22	1°41	21°35	23°37	17°21	4°15	4°31	17° 8	17°44	1°46	n.a.	S 20
M21	5 51 48	28°34'00	1♑36	10°37	28°37	2°11	21°41	23°32	17°21	4°14	4°32	16°53	17°41	1°52	n.a.	M21
T 22	5 55 44	29°35'09	13°37	10°25	29°52	2°40	21°48	23°27	17°20	4°12	4°33	16°39	17°37	1°59	n.a.	T 22
W23	5 59 41	0♑36'18	25°32	10°D22	1♑ 8	3° 9	21°55	23°22	17°20	4°11	4°33	16°27	17°34	2° 6	n.a.	W23
T 24	6 3 38	1°37'25	7♒22	10°27	2°23	3°38	22° 2	23°17	17°20	4° 9	4°34	16°18	17°31	2°12	n.a.	T 24
F 25	6 7 34	2°38'32	19° 9	10°39	3°39	4° 6	22° 9	23°12	17°20	4° 8	4°35	16°12	17°28	2°19	n.a.	F 25
S 26	6 11 31	3°39'38	0♓58	10°59	4°54	4°35	22°17	23° 7	17°20	4° 6	4°36	16° 9	17°25	2°26	n.a.	S 26
S 27	6 15 27	4°40'42	12°51	11°24	6° 9	5° 3	22°24	23° 3	17°D20	4° 5	4°37	16°D 8	17°22	2°33	n.a.	S 27
M28	6 19 24	5°41'45	24°55	11°56	7°25	5°32	22°32	22°58	17°20	4° 3	4°37	16° 8	17°18	2°39	n.a.	M28
T 29	6 23 20	6°42'47	7♈14	12°33	8°40	6° 0	22°40	22°53	17°20	4° 2	4°38	16°R 8	17°15	2°46	n.a.	T 29
W30	6 27 17	7°43'48	19°53	13°15	9°55	6°27	22°48	22°48	17°20	4° 1	4°39	16° 7	17°12	2°53	n.a.	W30
T 31	6 31 13	8♑44'48	2♉59	14♐ 1	11♑10	6♎55	22♓56	22♊44	17♈20	3♊59	4♓40	16♓ 5	17♓ 9	2♒59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s54	0n25	0n52	24s14	0s37	21s 0	0n 4	4n59	1n54	5s20	1s29	22n56	0s40	6n28	0s34	19n53	1s27	25s 6	16s20	4s17	4s30	24s14		n.a.
W 2	22 3	6 30	1 56	23 59	0 21	21 17	0 1	4 47	1 55	5 19	1 28	22 55	0 40	6 28	0 34	19 53	1 27	25 6	16 19	4 17	4 31	24 12		n.a.
T 3	22 13	12 31	2 57	23 42	0 4	21 33	0s 1	4 35	1 55	5 17	1 28	22 55	0 40	6 27	0 34	19 53	1 27	25 5	16 19	4 19	4 33	24 10		n.a.
F 4	22 21	18 9	3 49	23 24	0n14	21 48	0 3	4 22	1 56	5 15	1 28	22 55	0 40	6 27	0 34	19 52	1 27	25 5	16 19	4 22	4 34	24 8		n.a.
S 5	22 30	23 0	4 30	23 5	0 33	22 3	0 6	4 10	1 56	5 14	1 27	22 55	0 40	6 26	0 34	19 52	1 27	25 4	16 18	4 26	4 35	24 6		n.a.
S 6	22 38	26 35	4 54	22 44	0 52	22 17	0 8	3 58	1 57	5 12	1 27	22 55	0 40	6 26	0 34	19 52	1 27	25 4	16 18	4 30	4 36	24 4		n.a.
M 7	22 45	28 26	4 59	22 23	1 12	22 30	0 10	3 46	1 57	5 10	1 27	22 55	0 40	6 26	0 33	19 52	1 27	25 3	16 18	4 35	4 38	24 2		n.a.
T 8	22 52	28 14	4 44	22 1	1 32	22 43	0 13	3 34	1 58	5 8	1 26	22 55	0 40	6 25	0 33	19 51	1 27	25 3	16 17	4 40	4 39	24 0		n.a.
W 9	22 59	25 59	4 10	21 38	1 51	22 55	0 15	3 22	1 58	5 6	1 26	22 55	0 40	6 25	0 33	19 51	1 27	25 3	16 17	4 43	4 40	23 58		n.a.
T 10	23 5	21 58	3 19	21 16	2 9	23 6	0 18	3 10	1 59	5 4	1 26	22 55	0 39	6 25	0 33	19 51	1 27	25 2	16 17	4 46	4 41	23 56		n.a.
F 11	23 10	16 41	2 16	20 54	2 26	23 17	0 20	2 58	1 59	5 1	1 25	22 55	0 39	6 24	0 33	19 50	1 27	25 2	16 16	4 48	4 43	23 54		n.a.
S 12	23 15	10 36	1 5	20 32	2 41	23 26	0 22	2 46	2 0	4 59	1 25	22 54	0 39	6 24	0 33	19 50	1 27	25 1	16 16	4 48	4 44	23 52		n.a.
S 13	23 20	4 8	0s 8	20 13	2 54	23 36	0 24	2 34	2 0	4 57	1 25	22 54	0 39	6 24	0 33	19 50	1 27	25 0	16 15	4 48	4 45	23 50		n.a.
M14	23 24	2s23	1 18	19 55	3 5	23 44	0 27	2 22	2 1	4 54	1 25	22 54	0 39	6 23	0 33	19 50	1 26	25 0	16 15	4 48	4 46	23 47		n.a.
T 15	23 28	8 38	2 23	19 39	3 13	23 52	0 29	2 11	2 1	4 52	1 24	22 54	0 39	6 23	0 33	19 49	1 26	24 59	16 15	4 49	4 48	23 45		n.a.
W16	23 31	14 25	3 19	19 26	3 18	23 59	0 31	1 59	2 2	4 49	1 24	22 54	0 39	6 23	0 33	19 49	1 26	24 59	16 14	4 51	4 49	23 43		n.a.
T 17	23 34	19 28	4 4	19 16	3 21	24 5	0 33	1 47	2 2	4 47	1 24	22 54	0 39	6 23	0 33	19 49	1 26	24 58	16 14	4 53	4 50	23 41		n.a.
F 18	23 37	23 36	4 37	19 8	3 23	24 11	0 36	1 36	2 3	4 44	1 23	22 54	0 39	6 23	0 33	19 49	1 26	24 58	16 14	4 57	4 51	23 39		n.a.
S 19	23 38	26 34	4 55	19 4	3 22	24 15	0 38	1 24	2 3	4 41	1 23	22 54	0 39	6 22	0 33	19 48	1 26	24 57	16 14	5 2	4 53	23 37		n.a.
S 20	23 40	28 14	4 59	19 2	3 19	24 19	0 40	1 13	2 4	4 38	1 23	22 53	0 38	6 22	0 33	19 48	1 26	24 57	16 13	5 8	4 54	23 35		n.a.
M21	23 41	28 31	4 50	19 3	3 15	24 23	0 42	1 2	2 4	4 35	1 22	22 53	0 38	6 22	0 33	19 48	1 26	24 56	16 13	5 14	4 55	23 33		n.a.
T 22	23 41	27 25	4 28	19 7	3 9	24 25	0 44	0 50	2 5	4 32	1 22	22 53	0 38	6 22	0 33	19 47	1 26	24 56	16 13	5 19	4 56	23 30		n.a.
W23	23 41	25 5	3 54	19 13	3 3	24 27	0 46	0 39	2 6	4 29	1 22	22 53	0 38	6 22	0 33	19 47	1 26	24 55	16 12	5 24	4 58	23 28		n.a.
T 24	23 41	21 41	3 10	19 21	2 56	24 28	0 48	0 28	2 6	4 26	1 22	22 53	0 38	6 22	0 33	19 47	1 26	24 54	16 12	5 27	4 59	23 26		n.a.
F 25	23 40	17 25	2 18	19 31	2 48	24 28	0 50	0 17	2 7	4 23	1 21	22 53	0 38	6 22	0 33	19 47	1 26	24 54	16 12	5 30	5 0	23 24		n.a.
S 26	23 38	12 29	1 20	19 42	2 39	24 27	0 52	0 6	2 7	4 20	1 21	22 53	0 38	6 22	0 33	19 47	1 26	24 53	16 11	5 31	5 1	23 22		n.a.
S 27	23 36	7 4	0 17	19 54	2 30	24 26	0 54	0s 5	2 8	4 17	1 21	22 53	0 38	6 22	0 33	19 46	1 26	24 53	16 11	5 32	5 3	23 20		n.a.
M28	23 34	1 20	0n47	20 8	2 21	24 24	0 56	0 16	2 8	4 13	1 20	22 52	0 37	6 22	0 33	19 46	1 26	24 52	16 11	5 32	5 4	23 17		n.a.
T 29	23 31	4n35	1 50	20 22	2 11	24 21	0 57	0 26	2 9	4 10	1 20	22 52	0 37	6 22	0 33	19 46	1 26	24 51	16 10	5 31	5 5	23 15		n.a.
W30	23 27	10 28	2 49	20 37	2 1	24 18	0 59	0 37	2 9	4 6	1 20	22 52	0 37	6 22	0 33	19 46	1 26	24 51	16 10	5 32	5 6	23 13		n.a.
T 31	23s24	16n 6	3n42	20s53	1n51	24s13	1s 1	0s48	2n10	4s 3	1s20	22n52	0s37	6n22	0s33	19n45	1s26	24s50	16s10	5s33	5s 8	23s11		n.a.

Julian Day Number = 1753899.5, Delta T = 02h40m41s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°49'47, Lahiri = - 2°42'47 Julian Calendar 1 Dec. 089 == Greg. Calendar 29 Nov. 089

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 90 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 35 10	9♑45'46	16♉33	14♐51	12♑26	7♎22	23♓ 4	22°R39	17♈20	3°R58	4♓41	16°R 0	17♓ 6	3♒ 6	n.a.	F 1
S 2	6 39 7	10°46'43	0♊38	15°44	13°41	7°50	23°13	22♊34	17°20	3♊57	4°42	15♓52	17° 2	3°13	n.a.	S 2
S 3	6 43 3	11°47'38	15°11	16°41	14°56	8°17	23°21	22°30	17°21	3°55	4°43	15°43	16°59	3°19	n.a.	S 3
M 4	6 47 0	12°48'33	0♋ 8	17°41	16°11	8°43	23°30	22°25	17°21	3°54	4°44	15°33	16°56	3°26	n.a.	M 4
T 5	6 50 56	13°49'26	15°20	18°44	17°27	9°10	23°39	22°21	17°21	3°53	4°45	15°23	16°53	3°33	n.a.	T 5
W 6	6 54 53	14°50'17	0♌35	19°49	18°42	9°36	23°48	22°17	17°22	3°52	4°46	15°15	16°50	3°39	n.a.	W 6
T 7	6 58 49	15°51'08	15°44	20°56	19°57	10° 2	23°57	22°12	17°22	3°51	4°47	15° 9	16°47	3°46	n.a.	T 7
F 8	7 2 46	16°51'57	0♍37	22° 5	21°12	10°28	24° 7	22° 8	17°23	3°49	4°48	15° 6	16°43	3°53	n.a.	F 8
S 9	7 6 43	17°52'46	15° 7	23°17	22°27	10°54	24°16	22° 4	17°24	3°48	4°49	15°D 5	16°40	3°59	n.a.	S 9
S 10	7 10 39	18°53'33	29°13	24°30	23°43	11°19	24°25	22° 0	17°24	3°47	4°50	15° 6	16°37	4° 6	n.a.	S 10
M11	7 14 36	19°54'19	12♎54	25°45	24°58	11°44	24°35	21°55	17°25	3°46	4°51	15° 7	16°34	4°13	n.a.	M11
T 12	7 18 32	20°55'04	26°11	27° 1	26°13	12° 9	24°45	21°51	17°26	3°45	4°53	15°R 7	16°31	4°19	n.a.	T 12
W13	7 22 29	21°55'48	9♏ 7	28°19	27°28	12°34	24°55	21°47	17°27	3°44	4°54	15° 5	16°28	4°26	n.a.	W13
T 14	7 26 25	22°56'30	21°46	29°38	28°43	12°58	25° 5	21°44	17°28	3°43	4°55	15° 1	16°24	4°33	n.a.	T 14
F 15	7 30 22	23°57'12	4♐12	0♑58	29°58	13°22	25°15	21°40	17°29	3°42	4°56	14°55	16°21	4°40	n.a.	F 15
S 16	7 34 18	24°57'52	16°26	2°20	1♒13	13°46	25°25	21°36	17°30	3°41	4°57	14°47	16°18	4°46	n.a.	S 16
S 17	7 38 15	25°58'31	28°32	3°43	2°28	14°10	25°36	21°32	17°31	3°40	4°59	14°37	16°15	4°53	n.a.	S 17
M18	7 42 12	26°59'08	10♑31	5° 7	3°43	14°33	25°46	21°29	17°32	3°39	5° 0	14°28	16°12	5° 0	n.a.	M18
T 19	7 46 8	27°59'44	22°25	6°33	4°58	14°56	25°57	21°25	17°33	3°38	5° 1	14°18	16° 9	5° 6	n.a.	T 19
W20	7 50 5	29° 0'18	4♒15	7°59	6°13	15°18	26° 7	21°22	17°34	3°38	5° 2	14°10	16° 5	5°13	n.a.	W20
T 21	7 54 1	0♒ 0'51	16° 4	9°26	7°28	15°41	26°18	21°19	17°35	3°37	5° 3	14° 4	16° 2	5°20	n.a.	T 21
F 22	7 57 58	1° 1'21	27°53	10°55	8°43	16° 3	26°29	21°15	17°37	3°36	5° 5	14° 1	15°59	5°26	n.a.	F 22
S 23	8 1 54	2° 1'50	9♓44	12°24	9°58	16°24	26°40	21°12	17°38	3°35	5° 6	13°D59	15°56	5°33	n.a.	S 23
S 24	8 5 51	3° 2'17	21°41	13°55	11°13	16°45	26°51	21° 9	17°39	3°35	5° 7	13°59	15°53	5°40	n.a.	S 24
M25	8 9 47	4° 2'42	3♈47	15°26	12°28	17° 6	27° 2	21° 6	17°41	3°34	5° 9	14° 1	15°49	5°46	n.a.	M25
T 26	8 13 44	5° 3'05	16° 7	16°59	13°43	17°27	27°14	21° 3	17°42	3°33	5°10	14° 2	15°46	5°53	n.a.	T 26
W27	8 17 41	6° 3'26	28°44	18°32	14°58	17°47	27°25	21° 1	17°44	3°33	5°11	14° 4	15°43	6° 0	n.a.	W27
T 28	8 21 37	7° 3'45	11♉44	20° 7	16°13	18° 7	27°36	20°58	17°45	3°32	5°13	14°R 4	15°40	6° 6	n.a.	T 28
F 29	8 25 34	8° 4'01	25° 9	21°42	17°28	18°26	27°48	20°55	17°47	3°32	5°14	14° 2	15°37	6°13	n.a.	F 29
S 30	8 29 30	9° 4'16	9♊ 3	23°18	18°43	18°45	28° 0	20°53	17°49	3°31	5°15	13°59	15°34	6°20	n.a.	S 30
S 31	8 33 27	10♒ 4'29	23♊25	24♑56	19♒57	19♎ 4	28♓12	20♊50	17♈50	3♊31	5♓17	13♓55	15♓30	6♒26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s19	21n10	4n25	21s 8	1n41	24s 8	1s 3	0s58	2n10	3s59	1s19	22n52	0s37	6n22	0s33	19n45	1s26	24s50	16s10	5s35	5s 9	23s 9		n.a.
S 2	23 15	25 16	4 53	21 24	1 32	24 2	1 4	1 8	2 11	3 56	1 19	22 52	0 37	6 23	0 33	19 45	1 26	24 49	16 9	5 38	5 10	23 6		n.a.
S 3	23 9	27 53	5 3	21 40	1 22	23 56	1 6	1 19	2 11	3 52	1 19	22 52	0 37	6 23	0 33	19 45	1 26	24 48	16 9	5 41	5 11	23 4		n.a.
M 4	23 4	28 35	4 54	21 55	1 12	23 48	1 7	1 29	2 12	3 48	1 19	22 52	0 37	6 23	0 33	19 45	1 26	24 48	16 9	5 45	5 13	23 2		n.a.
T 5	22 58	27 9	4 23	22 10	1 2	23 40	1 9	1 39	2 12	3 45	1 18	22 51	0 36	6 23	0 32	19 44	1 26	24 47	16 8	5 49	5 14	23 0		n.a.
W 6	22 51	23 43	3 34	22 25	0 53	23 31	1 10	1 49	2 13	3 41	1 18	22 51	0 36	6 23	0 32	19 44	1 26	24 46	16 8	5 52	5 15	22 58		n.a.
T 7	22 44	18 40	2 30	22 39	0 43	23 22	1 12	1 59	2 13	3 37	1 18	22 51	0 36	6 23	0 32	19 44	1 26	24 46	16 8	5 54	5 16	22 55		n.a.
F 8	22 37	12 34	1 17	22 53	0 34	23 12	1 13	2 9	2 14	3 33	1 18	22 51	0 36	6 24	0 32	19 44	1 26	24 45	16 8	5 56	5 18	22 53		n.a.
S 9	22 29	5 55	0s 0	23 6	0 25	23 1	1 14	2 18	2 14	3 29	1 17	22 51	0 36	6 24	0 32	19 44	1 26	24 44	16 7	5 56	5 19	22 51		n.a.
S 10	22 20	0s50	1 15	23 19	0 16	22 49	1 15	2 28	2 15	3 25	1 17	22 51	0 36	6 24	0 32	19 44	1 26	24 44	16 7	5 56	5 20	22 49		n.a.
M11	22 12	7 20	2 23	23 30	0 7	22 37	1 17	2 37	2 15	3 21	1 17	22 51	0 36	6 25	0 32	19 43	1 26	24 43	16 7	5 55	5 21	22 46		n.a.
T 12	22 2	13 20	3 22	23 41	0s 2	22 24	1 18	2 47	2 16	3 17	1 17	22 51	0 35	6 25	0 32	19 43	1 25	24 42	16 7	5 55	5 23	22 44		n.a.
W13	21 53	18 36	4 9	23 50	0 10	22 10	1 19	2 56	2 16	3 13	1 16	22 51	0 35	6 25	0 32	19 43	1 25	24 42	16 6	5 56	5 24	22 42		n.a.
T 14	21 43	22 55	4 42	23 59	0 18	21 56	1 20	3 5	2 16	3 8	1 16	22 50	0 35	6 26	0 32	19 43	1 25	24 41	16 6	5 58	5 25	22 39		n.a.
F 15	21 32	26 8	5 1	24 7	0 26	21 41	1 21	3 14	2 17	3 4	1 16	22 50	0 35	6 26	0 32	19 43	1 25	24 41	16 6	6 0	5 26	22 37		n.a.
S 16	21 21	28 4	5 6	24 14	0 34	21 25	1 22	3 23	2 17	3 0	1 16	22 50	0 35	6 27	0 32	19 43	1 25	24 40	16 6	6 3	5 28	22 35		n.a.
S 17	21 10	28 38	4 58	24 19	0 41	21 9	1 22	3 31	2 18	2 55	1 16	22 50	0 35	6 27	0 32	19 43	1 25	24 39	16 6	6 7	5 29	22 33		n.a.
M18	20 59	27 51	4 36	24 23	0 48	20 52	1 23	3 40	2 18	2 51	1 15	22 50	0 35	6 27	0 32	19 42	1 25	24 39	16 5	6 11	5 30	22 30		n.a.
T 19	20 47	25 47	4 2	24 26	0 55	20 34	1 24	3 49	2 19	2 47	1 15	22 50	0 34	6 28	0 32	19 42	1 25	24 38	16 5	6 14	5 31	22 28		n.a.
W20	20 34	22 36	3 18	24 28	1 2	20 16	1 24	3 57	2 19	2 42	1 15	22 50	0 34	6 28	0 32	19 42	1 25	24 37	16 5	6 17	5 33	22 26		n.a.
T 21	20 21	18 29	2 25	24 29	1 8	19 58	1 25	4 5	2 20	2 37	1 15	22 50	0 34	6 29	0 32	19 42	1 25	24 37	16 5	6 20	5 34	22 23		n.a.
F 22	20 8	13 41	1 26	24 28	1 14	19 38	1 26	4 13	2 20	2 33	1 14	22 50	0 34	6 29	0 32	19 42	1 25	24 36	16 5	6 21	5 35	22 21		n.a.
S 23	19 55	8 21	0 23	24 26	1 20	19 19	1 26	4 21	2 21	2 28	1 14	22 50	0 34	6 30	0 32	19 42	1 25	24 35	16 4	6 22	5 36	22 19		n.a.
S 24	19 41	2 42	0n42	24 22	1 25	18 58	1 26	4 29	2 21	2 24	1 14	22 50	0 34	6 31	0 32	19 42	1 25	24 35	16 4	6 22	5 38	22 16		n.a.
M25	19 27	3n 8	1 46	24 17	1 30	18 37	1 27	4 37	2 22	2 19	1 14	22 50	0 34	6 31	0 32	19 42	1 25	24 34	16 4	6 21	5 39	22 14		n.a.
T 26	19 12	8 57	2 46	24 10	1 35	18 16	1 27	4 44	2 22	2 14	1 14	22 50	0 33	6 32	0 32	19 42	1 25	24 33	16 4	6 21	5 40	22 12		n.a.
W27	18 57	14 33	3 40	24 2	1 40	17 54	1 27	4 51	2 22	2 9	1 13	22 50	0 33	6 32	0 32	19 42	1 25	24 33	16 4	6 20	5 41	22 9		n.a.
T 28	18 42	19 41	4 24	23 53	1 44	17 32	1 27	4 59	2 23	2 5	1 13	22 50	0 33	6 33	0 32	19 42	1 25	24 32	16 4	6 20	5 42	22 7		n.a.
F 29	18 26	24 1	4 55	23 41	1 48	17 9	1 27	5 6	2 23	2 0	1 13	22 49	0 33	6 34	0 32	19 41	1 25	24 31	16 3	6 21	5 44	22 5		n.a.
S 30	18 10	27 9	5 11	23 29	1 51	16 45	1 27	5 13	2 24	1 55	1 13	22 49	0 33	6 34	0 32	19 41	1 25	24 31	16 3	6 22	5 45	22 2		n.a.
S 31	17s54	28n39	5n 8	23s14	1s55	16s21	1s27	5s19	2n24	1s50	1s13	22n49	0s33	6n35	0s32	19n41	1s25	24s30	16s 3	6s23	5s46	22s 0		n.a.

Julian Day Number = 1753930.5, Delta T = 02h40m40s
Ecliptic obliquity = 23°41'10, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°49'43, Lahiri = - 2°42'43 Julian Calendar 1 Jan. 090 == Greg. Calendar 30 Dec. 089

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 90 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 37 23	11♒ 4'39	8♋12	26♑34	21♒12	19♎22	28♓23	20°R48	17♈52	3°R30	5♓18	13°R50	15♓27	6♒33	n.a.	M 1
T 2	8 41 20	12° 4'47	23°18	28°14	22°27	19°40	28°35	20♊46	17°54	3♊30	5°20	13♓46	15°24	6°40	n.a.	T 2
W 3	8 45 16	13° 4'54	8♌34	29°54	23°42	19°58	28°47	20°44	17°56	3°29	5°21	13°42	15°21	6°46	n.a.	W 3
T 4	8 49 13	14° 4'58	23°49	1♒36	24°56	20°15	28°59	20°42	17°58	3°29	5°22	13°39	15°18	6°53	n.a.	T 4
F 5	8 53 10	15° 5'00	8♍54	3°19	26°11	20°31	29°12	20°40	18° 0	3°29	5°24	13°D38	15°15	7° 0	n.a.	F 5
S 6	8 57 6	16° 5'01	23°39	5° 3	27°26	20°48	29°24	20°38	18° 2	3°28	5°25	13°38	15°11	7° 6	n.a.	S 6
S 7	9 1 3	17° 4'59	8♎ 0	6°47	28°40	21° 3	29°36	20°37	18° 4	3°28	5°27	13°39	15° 8	7°13	n.a.	S 7
M 8	9 4 59	18° 4'56	21°54	8°33	29°55	21°19	29°48	20°35	18° 6	3°28	5°28	13°41	15° 5	7°20	n.a.	M 8
T 9	9 8 56	19° 4'51	5♏20	10°21	1♓10	21°33	0♈ 1	20°34	18° 8	3°28	5°30	13°42	15° 2	7°26	n.a.	T 9
W10	9 12 52	20° 4'45	18°22	12° 9	2°24	21°48	0°13	20°32	18°10	3°28	5°31	13°R43	14°59	7°33	n.a.	W10
T 11	9 16 49	21° 4'37	1♐ 2	13°58	3°39	22° 1	0°26	20°31	18°12	3°27	5°32	13°42	14°55	7°40	n.a.	T 11
F 12	9 20 45	22° 4'27	13°25	15°49	4°53	22°15	0°39	20°30	18°14	3°27	5°34	13°41	14°52	7°47	n.a.	F 12
S 13	9 24 42	23° 4'15	25°34	17°40	6° 8	22°27	0°52	20°29	18°17	3°27	5°35	13°38	14°49	7°53	n.a.	S 13
S 14	9 28 39	24° 4'01	7♑33	19°33	7°22	22°40	1° 4	20°28	18°19	3°D27	5°37	13°36	14°46	8° 0	n.a.	S 14
M15	9 32 35	25° 3'46	19°26	21°27	8°37	22°51	1°17	20°27	18°21	3°27	5°38	13°32	14°43	8° 7	n.a.	M15
T 16	9 36 32	26° 3'29	1♒15	23°22	9°51	23° 2	1°30	20°27	18°24	3°27	5°40	13°29	14°40	8°13	n.a.	T 16
W17	9 40 28	27° 3'09	13° 3	25°18	11° 6	23°13	1°43	20°26	18°26	3°27	5°41	13°27	14°36	8°20	n.a.	W17
T 18	9 44 25	28° 2'48	24°53	27°15	12°20	23°23	1°56	20°26	18°28	3°28	5°43	13°25	14°33	8°27	n.a.	T 18
F 19	9 48 21	29° 2'24	6♓47	29°14	13°34	23°32	2° 9	20°25	18°31	3°28	5°44	13°24	14°30	8°33	n.a.	F 19
S 20	9 52 18	0♓ 1'58	18°46	1♓13	14°49	23°41	2°22	20°25	18°34	3°28	5°46	13°D24	14°27	8°40	n.a.	S 20
S 21	9 56 14	1° 1'30	0♈52	3°12	16° 3	23°49	2°36	20°25	18°36	3°28	5°47	13°25	14°24	8°47	n.a.	S 21
M22	10 0 11	2° 1'00	13° 8	5°13	17°17	23°56	2°49	20°D25	18°39	3°28	5°49	13°26	14°20	8°53	n.a.	M22
T 23	10 4 7	3° 0'27	25°37	7°14	18°32	24° 3	3° 2	20°25	18°41	3°29	5°50	13°27	14°17	9° 0	n.a.	T 23
W24	10 8 4	3°59'52	8♉21	9°15	19°46	24° 9	3°16	20°25	18°44	3°29	5°52	13°28	14°14	9° 7	n.a.	W24
T 25	10 12 1	4°59'15	21°23	11°17	21° 0	24°15	3°29	20°26	18°47	3°29	5°53	13°29	14°11	9°13	n.a.	T 25
F 26	10 15 57	5°58'36	4♊45	13°18	22°14	24°20	3°43	20°26	18°49	3°30	5°55	13°R29	14° 8	9°20	n.a.	F 26
S 27	10 19 54	6°57'54	18°30	15°19	23°28	24°24	3°56	20°27	18°52	3°30	5°56	13°29	14° 5	9°27	n.a.	S 27
S 28	10 23 50	7♓57'09	2♋37	17♓20	24♓42	24♎27	4♈10	20♊27	18♈55	3♊31	5♓58	13♓28	14♓ 1	9♒33	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s38	28n10	4n44	22s59	1s57	15s57	1s27	5s26	2n24	1s45	1s12	22n49	0s32	6n36	0s32	19n41	1s24	24s29	16s 3	6s25	5s47	21s57		n.a.
T 2	17 21	25 37	4 1	22 41	2 0	15 32	1 27	5 33	2 25	1 40	1 12	22 49	0 32	6 36	0 32	19 41	1 24	24 29	16 3	6 27	5 49	21 55		n.a.
W 3	17 4	21 12	3 0	22 22	2 2	15 7	1 27	5 39	2 25	1 35	1 12	22 49	0 32	6 37	0 32	19 41	1 24	24 28	16 3	6 29	5 50	21 53		n.a.
T 4	16 46	15 23	1 46	22 1	2 3	14 42	1 26	5 45	2 25	1 30	1 12	22 49	0 32	6 38	0 31	19 41	1 24	24 27	16 3	6 30	5 51	21 50		n.a.
F 5	16 29	8 43	0 26	21 38	2 5	14 16	1 26	5 51	2 26	1 25	1 12	22 50	0 32	6 39	0 31	19 41	1 24	24 27	16 2	6 30	5 52	21 48		n.a.
S 6	16 11	1 42	0s55	21 14	2 5	13 50	1 26	5 57	2 26	1 20	1 12	22 50	0 32	6 39	0 31	19 41	1 24	24 26	16 2	6 30	5 54	21 45		n.a.
S 7	15 53	5s11	2 10	20 48	2 6	13 23	1 25	6 2	2 26	1 15	1 11	22 50	0 32	6 40	0 31	19 41	1 24	24 25	16 2	6 30	5 55	21 43		n.a.
M 8	15 34	11 37	3 15	20 20	2 6	12 56	1 24	6 8	2 27	1 10	1 11	22 50	0 31	6 41	0 31	19 41	1 24	24 25	16 2	6 29	5 56	21 41		n.a.
T 9	15 15	17 19	4 7	19 50	2 5	12 29	1 24	6 13	2 27	1 5	1 11	22 50	0 31	6 42	0 31	19 41	1 24	24 24	16 2	6 28	5 57	21 38		n.a.
W10	14 56	22 1	4 45	19 19	2 4	12 1	1 23	6 18	2 27	1 0	1 11	22 50	0 31	6 43	0 31	19 41	1 24	24 23	16 2	6 28	5 59	21 36		n.a.
T 11	14 37	25 35	5 7	18 45	2 2	11 33	1 22	6 23	2 27	0 54	1 11	22 50	0 31	6 44	0 31	19 41	1 24	24 23	16 2	6 28	6 0	21 33		n.a.
F 12	14 18	27 51	5 15	18 11	2 0	11 5	1 21	6 28	2 28	0 49	1 11	22 50	0 31	6 45	0 31	19 41	1 24	24 22	16 2	6 29	6 1	21 31		n.a.
S 13	13 58	28 45	5 8	17 34	1 58	10 36	1 21	6 33	2 28	0 44	1 10	22 50	0 31	6 45	0 31	19 41	1 24	24 21	16 2	6 30	6 2	21 28		n.a.
S 14	13 38	28 16	4 48	16 55	1 55	10 7	1 20	6 37	2 28	0 39	1 10	22 50	0 30	6 46	0 31	19 42	1 24	24 21	16 2	6 31	6 4	21 26		n.a.
M15	13 18	26 29	4 16	16 15	1 51	9 38	1 19	6 41	2 28	0 33	1 10	22 50	0 30	6 47	0 31	19 42	1 24	24 20	16 2	6 32	6 5	21 23		n.a.
T 16	12 58	23 32	3 32	15 33	1 47	9 9	1 17	6 45	2 28	0 28	1 10	22 50	0 30	6 48	0 31	19 42	1 24	24 20	16 2	6 33	6 6	21 21		n.a.
W17	12 37	19 37	2 40	14 49	1 42	8 39	1 16	6 49	2 29	0 23	1 10	22 50	0 30	6 49	0 31	19 42	1 24	24 19	16 2	6 34	6 7	21 19		n.a.
T 18	12 17	14 56	1 41	14 4	1 37	8 9	1 15	6 52	2 29	0 17	1 10	22 51	0 30	6 50	0 31	19 42	1 24	24 18	16 1	6 35	6 9	21 16		n.a.
F 19	11 56	9 41	0 37	13 17	1 31	7 39	1 14	6 56	2 29	0 12	1 10	22 51	0 30	6 51	0 31	19 42	1 23	24 18	16 1	6 35	6 10	21 14		n.a.
S 20	11 35	4 2	0n30	12 28	1 25	7 9	1 13	6 59	2 29	0 6	1 9	22 51	0 29	6 52	0 31	19 42	1 23	24 17	16 1	6 35	6 11	21 11		n.a.
S 21	11 13	1n48	1 35	11 38	1 18	6 39	1 11	7 2	2 29	0 1	1 9	22 51	0 29	6 53	0 31	19 42	1 23	24 17	16 1	6 35	6 12	21 9		n.a.
M22	10 52	7 39	2 38	10 47	1 10	6 8	1 10	7 5	2 29	0n 5	1 9	22 51	0 29	6 54	0 31	19 42	1 23	24 16	16 1	6 35	6 13	21 6		n.a.
T 23	10 30	13 18	3 33	9 54	1 2	5 38	1 8	7 7	2 29	0 10	1 9	22 51	0 29	6 55	0 31	19 42	1 23	24 15	16 1	6 34	6 15	21 4		n.a.
W24	10 9	18 31	4 20	9 0	0 53	5 7	1 7	7 9	2 29	0 15	1 9	22 51	0 29	6 56	0 31	19 42	1 23	24 15	16 1	6 34	6 16	21 1		n.a.
T 25	9 47	23 1	4 54	8 5	0 44	4 36	1 5	7 11	2 29	0 21	1 9	22 52	0 29	6 57	0 31	19 43	1 23	24 14	16 1	6 34	6 17	20 59		n.a.
F 26	9 25	26 27	5 14	7 9	0 34	4 5	1 3	7 13	2 29	0 26	1 9	22 52	0 29	6 58	0 31	19 43	1 23	24 14	16 1	6 34	6 18	20 56		n.a.
S 27	9 3	28 26	5 16	6 13	0 24	3 34	1 2	7 15	2 29	0 32	1 9	22 52	0 28	6 59	0 31	19 43	1 23	24 13	16 1	6 34	6 20	20 54		n.a.
S 28	8s40	28n39	5n 0	5s16	0s13	3s 2	1s 0	7s16	2n29	0n38	1s 8	22n52	0s28	7n 0	0s31	19n43	1s23	24s12	16s 1	6s34	6s21	20s51		n.a.

Julian Day Number = 1753961.5, Delta T = 02h40m39s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°49'38, Lahiri = - 2°42'38 Julian Calendar 1 Feb. 090 == Greg. Calendar 30 Jan. 090

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 90 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 27 47	8♓56'23	17♋ 6	19♓19	25♓56	24♎30	4♈23	20♊28	18♈58	3♊31	5♓59	13°R28	13♓58	9♒40	n.a.	M 1
T 2	10 31 43	9°55'34	1♌52	21°17	27°11	24°32	4°37	20°29	19° 1	3°32	6° 1	13♓27	13°55	9°47	n.a.	T 2
W 3	10 35 40	10°54'42	16°51	23°13	28°25	24°34	4°50	20°30	19° 3	3°32	6° 2	13°27	13°52	9°53	n.a.	W 3
T 4	10 39 36	11°53'48	1♍54	25° 8	29°39	24°R35	5° 4	20°31	19° 6	3°33	6° 4	13°27	13°49	10° 0	n.a.	T 4
F 5	10 43 33	12°52'52	16°52	27° 0	0♈52	24°35	5°18	20°32	19° 9	3°33	6° 5	13°27	13°46	10° 7	n.a.	F 5
S 6	10 47 30	13°51'54	1♎38	28°49	2° 6	24°34	5°32	20°34	19°12	3°34	6° 7	13°27	13°42	10°13	n.a.	S 6
S 7	10 51 26	14°50'53	16° 4	0♈34	3°20	24°32	5°46	20°35	19°15	3°35	6° 8	13°27	13°39	10°20	n.a.	S 7
M 8	10 55 23	15°49'51	0♏ 6	2°16	4°34	24°30	5°59	20°37	19°18	3°36	6°10	13°27	13°36	10°27	n.a.	M 8
T 9	10 59 19	16°48'47	13°42	3°54	5°48	24°27	6°13	20°38	19°21	3°36	6°11	13°26	13°33	10°33	n.a.	T 9
W10	11 3 16	17°47'41	26°52	5°28	7° 2	24°23	6°27	20°40	19°24	3°37	6°13	13°26	13°30	10°40	n.a.	W10
T 11	11 7 12	18°46'33	9♐38	6°57	8°15	24°19	6°41	20°42	19°27	3°38	6°14	13°26	13°26	10°47	n.a.	T 11
F 12	11 11 9	19°45'24	22° 3	8°22	9°29	24°13	6°55	20°44	19°30	3°39	6°16	13°D26	13°23	10°53	n.a.	F 12
S 13	11 15 5	20°44'13	4♑13	9°41	10°43	24° 7	7° 9	20°46	19°34	3°40	6°17	13°26	13°20	11° 0	n.a.	S 13
S 14	11 19 2	21°43'00	16°11	10°55	11°56	24° 0	7°23	20°48	19°37	3°41	6°19	13°26	13°17	11° 7	n.a.	S 14
M15	11 22 59	22°41'45	28° 1	12° 3	13°10	23°53	7°37	20°50	19°40	3°42	6°20	13°27	13°14	11°13	n.a.	M15
T 16	11 26 55	23°40'28	9♒49	13° 6	14°24	23°44	7°51	20°53	19°43	3°42	6°22	13°28	13°11	11°20	n.a.	T 16
W17	11 30 52	24°39'09	21°39	14° 3	15°37	23°35	8° 5	20°55	19°46	3°44	6°23	13°29	13° 7	11°27	n.a.	W17
T 18	11 34 48	25°37'49	3♓32	14°54	16°51	23°25	8°19	20°58	19°49	3°45	6°24	13°30	13° 4	11°33	n.a.	T 18
F 19	11 38 45	26°36'26	15°33	15°39	18° 4	23°15	8°34	21° 0	19°53	3°46	6°26	13°R30	13° 1	11°40	n.a.	F 19
S 20	11 42 41	27°35'02	27°42	16°17	19°18	23° 3	8°48	21° 3	19°56	3°47	6°27	13°30	12°58	11°47	n.a.	S 20
S 21	11 46 38	28°33'35	10♈ 3	16°50	20°31	22°51	9° 2	21° 6	19°59	3°48	6°29	13°28	12°55	11°53	n.a.	S 21
M22	11 50 34	29°32'06	22°36	17°17	21°44	22°38	9°16	21° 9	20° 2	3°49	6°30	13°26	12°52	12° 0	n.a.	M22
T 23	11 54 31	0♈30'36	5♉23	17°37	22°58	22°24	9°30	21°12	20° 6	3°50	6°32	13°24	12°48	12° 7	n.a.	T 23
W24	11 58 27	1°29'03	18°23	17°52	24°11	22°10	9°44	21°15	20° 9	3°51	6°33	13°22	12°45	12°13	n.a.	W24
T 25	12 2 24	2°27'28	1♊37	18° 0	25°24	21°55	9°59	21°19	20°12	3°53	6°34	13°19	12°42	12°20	n.a.	T 25
F 26	12 6 21	3°25'51	15° 7	18°R 3	26°38	21°40	10°13	21°22	20°16	3°54	6°36	13°17	12°39	12°27	n.a.	F 26
S 27	12 10 17	4°24'12	28°51	18° 0	27°51	21°23	10°27	21°25	20°19	3°55	6°37	13°D17	12°36	12°33	n.a.	S 27
S 28	12 14 14	5°22'31	12♋51	17°51	29° 4	21° 7	10°41	21°29	20°23	3°57	6°38	13°17	12°32	12°40	n.a.	S 28
M29	12 18 10	6°20'47	27° 4	17°37	0♉17	20°49	10°56	21°33	20°26	3°58	6°40	13°17	12°29	12°47	n.a.	M29
T 30	12 22 7	7°19'02	11♌29	17°18	1°30	20°31	11°10	21°36	20°29	3°59	6°41	13°19	12°26	12°53	n.a.	T 30
W31	12 26 3	8♈17'14	26♌ 3	16♈55	2♉43	20♎13	11♈24	21♊40	20♈33	4♊ 1	6♓42	13♓20	12♓23	13♒ 0	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s18	26n57	4n25	4s18	0s 2	2s31	0s58	7s18	2n28	0n43	1s 8	22n52	0s28	7n 2	0s31	19n43	1s23	24s12	16s 1	6s34	6s22	20s49		n.a.
T 2	7 56	23 22	3 31	3 21	0n 9	1 59	0 56	7 19	2 28	0 49	1 8	22 53	0 28	7 3	0 31	19 43	1 23	24 11	16 1	6 34	6 23	20 46		n.a.
W 3	7 33	18 13	2 22	2 24	0 21	1 28	0 54	7 19	2 28	0 54	1 8	22 53	0 28	7 4	0 31	19 43	1 23	24 11	16 1	6 34	6 25	20 44		n.a.
T 4	7 10	11 54	1 4	1 27	0 33	0 56	0 52	7 20	2 28	1 0	1 8	22 53	0 28	7 5	0 31	19 44	1 23	24 10	16 2	6 34	6 26	20 41		n.a.
F 5	6 47	4 57	0s19	0 31	0 45	0 25	0 50	7 20	2 27	1 5	1 8	22 53	0 27	7 6	0 31	19 44	1 23	24 10	16 2	6 34	6 27	20 38		n.a.
S 6	6 25	2s10	1 39	0n24	0 57	0n 7	0 48	7 20	2 27	1 11	1 8	22 54	0 27	7 7	0 31	19 44	1 23	24 9	16 2	6 34	6 28	20 36		n.a.
S 7	6 2	9 1	2 52	1 17	1 9	0 38	0 46	7 20	2 26	1 17	1 8	22 54	0 27	7 8	0 31	19 44	1 23	24 9	16 2	6 34	6 30	20 33		n.a.
M 8	5 39	15 13	3 51	2 9	1 21	1 10	0 44	7 20	2 26	1 22	1 8	22 54	0 27	7 10	0 31	19 44	1 23	24 8	16 2	6 34	6 31	20 31		n.a.
T 9	5 16	20 29	4 36	2 59	1 33	1 41	0 42	7 19	2 25	1 28	1 7	22 54	0 27	7 11	0 31	19 45	1 22	24 8	16 2	6 35	6 32	20 28		n.a.
W10	4 52	24 35	5 4	3 47	1 44	2 13	0 39	7 18	2 25	1 34	1 7	22 55	0 27	7 12	0 31	19 45	1 22	24 7	16 2	6 35	6 33	20 26		n.a.
T 11	4 29	27 20	5 17	4 33	1 55	2 44	0 37	7 17	2 24	1 39	1 7	22 55	0 27	7 13	0 31	19 45	1 22	24 7	16 2	6 35	6 34	20 23		n.a.
F 12	4 6	28 40	5 14	5 16	2 6	3 16	0 35	7 16	2 23	1 45	1 7	22 55	0 26	7 14	0 31	19 45	1 22	24 6	16 2	6 35	6 36	20 20		n.a.
S 13	3 42	28 34	4 57	5 57	2 16	3 47	0 33	7 14	2 23	1 51	1 7	22 55	0 26	7 16	0 31	19 45	1 22	24 6	16 2	6 35	6 37	20 18		n.a.
S 14	3 19	27 7	4 27	6 35	2 25	4 18	0 30	7 13	2 22	1 56	1 7	22 56	0 26	7 17	0 31	19 46	1 22	24 5	16 2	6 35	6 38	20 15		n.a.
M15	2 56	24 28	3 46	7 10	2 34	4 50	0 28	7 11	2 21	2 2	1 7	22 56	0 26	7 18	0 31	19 46	1 22	24 5	16 2	6 34	6 39	20 13		n.a.
T 16	2 32	20 48	2 56	7 42	2 42	5 21	0 25	7 8	2 20	2 8	1 7	22 56	0 26	7 19	0 31	19 46	1 22	24 4	16 2	6 34	6 41	20 10		n.a.
W17	2 9	16 18	1 58	8 11	2 49	5 52	0 23	7 6	2 19	2 13	1 7	22 57	0 26	7 20	0 30	19 46	1 22	24 4	16 3	6 33	6 42	20 7		n.a.
T 18	1 45	11 10	0 55	8 37	2 55	6 22	0 20	7 3	2 18	2 19	1 7	22 57	0 26	7 22	0 30	19 47	1 22	24 3	16 3	6 33	6 43	20 5		n.a.
F 19	1 22	5 35	0n11	8 59	3 0	6 53	0 18	7 0	2 17	2 25	1 7	22 57	0 25	7 23	0 30	19 47	1 22	24 3	16 3	6 33	6 44	20 2		n.a.
S 20	0 58	0n16	1 18	9 18	3 4	7 24	0 15	6 57	2 16	2 30	1 6	22 58	0 25	7 24	0 30	19 47	1 22	24 2	16 3	6 33	6 46	20 0		n.a.
S 21	0 35	6 11	2 22	9 34	3 7	7 54	0 13	6 53	2 15	2 36	1 6	22 58	0 25	7 25	0 30	19 47	1 22	24 2	16 3	6 34	6 47	19 57		n.a.
M22	0 11	11 58	3 20	9 46	3 9	8 24	0 10	6 50	2 14	2 42	1 6	22 58	0 25	7 27	0 30	19 48	1 22	24 2	16 3	6 34	6 48	19 54		n.a.
T 23	0n12	17 21	4 9	9 54	3 10	8 54	0 7	6 46	2 12	2 47	1 6	22 59	0 25	7 28	0 30	19 48	1 22	24 1	16 3	6 35	6 49	19 52		n.a.
W24	0 36	22 3	4 46	9 59	3 9	9 24	0 5	6 42	2 11	2 53	1 6	22 59	0 25	7 29	0 30	19 48	1 22	24 1	16 4	6 36	6 50	19 49		n.a.
T 25	0 59	25 44	5 9	10 1	3 7	9 54	0 2	6 38	2 9	2 59	1 6	22 59	0 25	7 31	0 30	19 48	1 22	24 0	16 4	6 37	6 52	19 46		n.a.
F 26	1 23	28 4	5 15	9 58	3 4	10 23	0n 1	6 33	2 8	3 4	1 6	23 0	0 24	7 32	0 30	19 49	1 22	24 0	16 4	6 38	6 53	19 44		n.a.
S 27	1 46	28 45	5 4	9 53	2 59	10 52	0 3	6 29	2 6	3 10	1 6	23 0	0 24	7 33	0 30	19 49	1 22	24 0	16 4	6 38	6 54	19 41		n.a.
S 28	2 9	27 37	4 34	9 44	2 53	11 21	0 6	6 24	2 4	3 16	1 6	23 0	0 24	7 34	0 30	19 49	1 21	23 59	16 4	6 38	6 55	19 39		n.a.
M29	2 33	24 41	3 48	9 32	2 46	11 50	0 9	6 19	2 3	3 22	1 6	23 1	0 24	7 36	0 30	19 50	1 21	23 59	16 4	6 38	6 57	19 36		n.a.
T 30	2 56	20 11	2 46	9 16	2 37	12 18	0 12	6 14	2 1	3 27	1 6	23 1	0 24	7 37	0 30	19 50	1 21	23 59	16 5	6 37	6 58	19 33		n.a.
W31	3n19	14n26	1n34	8n58	2n27	12n46	0n14	6s 9	1n59	3n33	1s 6	23n 2	0s24	7n38	0s30	19n50	1s21	23s58	16s 5	6s37	6s59	19s31		n.a.

Julian Day Number = 1753989.5, Delta T = 02h40m38s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°49'35, Lahiri = - 2°42'35 Julian Calendar 1 March 090 == Greg. Calendar 27 Feb. 090

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 90 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 30 0	9♈15'24	10♍42	16°R28	3♉56	19°R54	11♈38	21♊44	20♈36	4♊ 2	6♓44	13°R21	12♓20	13♒ 7	n.a.	T 1
F 2	12 33 56	10°13'31	25°20	15♈58	5° 9	19♎35	11°53	21°48	20°40	4° 4	6°45	13♓20	12°17	13°13	n.a.	F 2
S 3	12 37 53	11°11'38	9♎50	15°24	6°22	19°15	12° 7	21°52	20°43	4° 5	6°46	13°19	12°13	13°20	n.a.	S 3
S 4	12 41 50	12° 9'42	24° 6	14°48	7°35	18°55	12°21	21°56	20°46	4° 7	6°48	13°16	12°10	13°27	n.a.	S 4
M 5	12 45 46	13° 7'44	8♏ 4	14°11	8°48	18°35	12°35	22° 1	20°50	4° 8	6°49	13°11	12° 7	13°33	n.a.	M 5
T 6	12 49 43	14° 5'46	21°40	13°33	10° 0	18°14	12°50	22° 5	20°53	4°10	6°50	13° 7	12° 4	13°40	n.a.	T 6
W 7	12 53 39	15° 3'45	4♐53	12°55	11°13	17°53	13° 4	22°10	20°57	4°11	6°51	13° 2	12° 1	13°47	n.a.	W 7
T 8	12 57 36	16° 1'43	17°42	12°17	12°26	17°32	13°18	22°14	21° 0	4°13	6°52	12°58	11°57	13°53	n.a.	T 8
F 9	13 1 32	16°59'40	0♑11	11°40	13°38	17°10	13°32	22°19	21° 4	4°14	6°54	12°55	11°54	14° 0	n.a.	F 9
S 10	13 5 29	17°57'35	12°22	11° 6	14°51	16°49	13°47	22°23	21° 7	4°16	6°55	12°54	11°51	14° 7	n.a.	S 10
S 11	13 9 25	18°55'29	24°22	10°33	16° 3	16°27	14° 1	22°28	21°11	4°18	6°56	12°D54	11°48	14°13	n.a.	S 11
M12	13 13 22	19°53'22	6♒13	10° 3	17°16	16° 5	14°15	22°33	21°14	4°19	6°57	12°55	11°45	14°20	n.a.	M12
T 13	13 17 19	20°51'13	18° 2	9°37	18°28	15°44	14°29	22°38	21°17	4°21	6°58	12°56	11°42	14°27	n.a.	T 13
W14	13 21 15	21°49'03	29°52	9°14	19°41	15°22	14°43	22°43	21°21	4°23	7° 0	12°58	11°38	14°33	n.a.	W14
T 15	13 25 12	22°46'51	11♓50	8°55	20°53	15° 1	14°58	22°48	21°24	4°25	7° 1	12°R59	11°35	14°40	n.a.	T 15
F 16	13 29 8	23°44'38	23°58	8°41	22° 6	14°39	15°12	22°53	21°28	4°26	7° 2	12°58	11°32	14°47	n.a.	F 16
S 17	13 33 5	24°42'24	6♈19	8°30	23°18	14°18	15°26	22°58	21°31	4°28	7° 3	12°56	11°29	14°53	n.a.	S 17
S 18	13 37 1	25°40'08	18°56	8°25	24°30	13°57	15°40	23° 4	21°35	4°30	7° 4	12°51	11°26	15° 0	n.a.	S 18
M19	13 40 58	26°37'51	1♉49	8°D23	25°42	13°37	15°54	23° 9	21°38	4°32	7° 5	12°45	11°23	15° 7	n.a.	M19
T 20	13 44 54	27°35'33	14°58	8°27	26°54	13°16	16° 8	23°15	21°42	4°34	7° 6	12°38	11°19	15°13	n.a.	T 20
W21	13 48 51	28°33'13	28°21	8°34	28° 7	12°56	16°22	23°20	21°45	4°36	7° 7	12°30	11°16	15°20	n.a.	W21
T 22	13 52 48	29°30'52	11♊58	8°47	29°19	12°37	16°36	23°26	21°49	4°37	7° 8	12°23	11°13	15°26	n.a.	T 22
F 23	13 56 44	0♉28'29	25°45	9° 4	0♊31	12°18	16°50	23°31	21°52	4°39	7° 9	12°17	11°10	15°33	n.a.	F 23
S 24	14 0 41	1°26'05	9♋40	9°25	1°43	11°59	17° 5	23°37	21°55	4°41	7°10	12°13	11° 7	15°40	n.a.	S 24
S 25	14 4 37	2°23'39	23°42	9°51	2°55	11°41	17°18	23°43	21°59	4°43	7°11	12°11	11° 3	15°46	n.a.	S 25
M26	14 8 34	3°21'11	7♌50	10°21	4° 6	11°23	17°32	23°49	22° 2	4°45	7°12	12°D11	11° 0	15°53	n.a.	M26
T 27	14 12 30	4°18'42	22° 1	10°54	5°18	11° 7	17°46	23°55	22° 6	4°47	7°13	12°12	10°57	16° 0	n.a.	T 27
W28	14 16 27	5°16'11	6♍15	11°32	6°30	10°50	18° 0	24° 1	22° 9	4°49	7°14	12°R13	10°54	16° 6	n.a.	W28
T 29	14 20 23	6°13'39	20°28	12°14	7°42	10°35	18°14	24° 7	22°13	4°51	7°15	12°12	10°51	16°13	n.a.	T 29
F 30	14 24 20	7♉11'06	4♎40	13♈ 0	8♊53	10♎20	18♈28	24♊13	22♈16	4♊53	7♓16	12♓10	10♓48	16♒20	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n42	7n51	0n15	8n37	2n15	13n14	0n17	6s 4	1n57	3n39	1s 6	23n 2	0s24	7n40	0s30	19n51	1s21	23s58	16s 5	6s37	7s 0	19s28		n.a.
F 2	4 5	0 53	1s 5	8 14	2 3	13 41	0 20	5 58	1 55	3 44	1 6	23 2	0 23	7 41	0 30	19 51	1 21	23 58	16 5	6 37	7 1	19 25		n.a.
S 3	4 28	6s 5	2 20	7 48	1 49	14 8	0 23	5 53	1 53	3 50	1 6	23 3	0 23	7 42	0 30	19 51	1 21	23 57	16 5	6 37	7 3	19 22		n.a.
S 4	4 51	12 37	3 25	7 21	1 35	14 35	0 25	5 47	1 51	3 55	1 6	23 3	0 23	7 44	0 30	19 51	1 21	23 57	16 6	6 39	7 4	19 20		n.a.
M 5	5 14	18 22	4 16	6 52	1 20	15 1	0 28	5 41	1 48	4 1	1 6	23 4	0 23	7 45	0 30	19 52	1 21	23 57	16 6	6 40	7 5	19 17		n.a.
T 6	5 37	23 3	4 51	6 23	1 4	15 27	0 31	5 35	1 46	4 7	1 6	23 4	0 23	7 46	0 30	19 52	1 21	23 56	16 6	6 42	7 6	19 14		n.a.
W 7	6 0	26 24	5 9	5 52	0 47	15 53	0 34	5 30	1 44	4 12	1 5	23 4	0 23	7 47	0 30	19 52	1 21	23 56	16 6	6 44	7 8	19 12		n.a.
T 8	6 22	28 17	5 11	5 22	0 30	16 18	0 36	5 24	1 41	4 18	1 5	23 5	0 23	7 49	0 30	19 53	1 21	23 56	16 6	6 45	7 9	19 9		n.a.
F 9	6 45	28 40	4 58	4 52	0 13	16 43	0 39	5 18	1 39	4 24	1 5	23 5	0 23	7 50	0 30	19 53	1 21	23 56	16 7	6 47	7 10	19 6		n.a.
S 10	7 7	27 37	4 32	4 22	0s 4	17 7	0 42	5 12	1 36	4 29	1 5	23 6	0 22	7 51	0 30	19 54	1 21	23 55	16 7	6 47	7 11	19 4		n.a.
S 11	7 29	25 19	3 54	3 54	0 21	17 32	0 45	5 6	1 33	4 35	1 5	23 6	0 22	7 53	0 30	19 54	1 21	23 55	16 7	6 47	7 13	19 1		n.a.
M12	7 51	21 56	3 7	3 27	0 37	17 55	0 47	5 0	1 31	4 40	1 5	23 6	0 22	7 54	0 30	19 54	1 21	23 55	16 7	6 47	7 14	18 58		n.a.
T 13	8 13	17 40	2 12	3 2	0 53	18 18	0 50	4 54	1 28	4 46	1 5	23 7	0 22	7 55	0 30	19 55	1 21	23 55	16 8	6 46	7 15	18 55		n.a.
W14	8 35	12 44	1 11	2 38	1 9	18 41	0 53	4 48	1 25	4 52	1 5	23 7	0 22	7 57	0 30	19 55	1 21	23 55	16 8	6 46	7 16	18 53		n.a.
T 15	8 57	7 17	0 6	2 17	1 24	19 3	0 55	4 42	1 23	4 57	1 5	23 8	0 22	7 58	0 30	19 55	1 21	23 54	16 8	6 45	7 17	18 50		n.a.
F 16	9 19	1 31	0n59	1 58	1 38	19 25	0 58	4 37	1 20	5 3	1 5	23 8	0 22	7 59	0 30	19 56	1 21	23 54	16 8	6 45	7 19	18 47		n.a.
S 17	9 40	4n25	2 3	1 42	1 52	19 46	1 1	4 31	1 17	5 8	1 5	23 8	0 22	8 1	0 30	19 56	1 21	23 54	16 9	6 46	7 20	18 44		n.a.
S 18	10 1	10 18	3 2	1 28	2 4	20 7	1 3	4 25	1 14	5 14	1 5	23 9	0 21	8 2	0 30	19 56	1 21	23 54	16 9	6 48	7 21	18 42		n.a.
M19	10 22	15 52	3 53	1 17	2 16	20 27	1 6	4 20	1 11	5 19	1 5	23 9	0 21	8 3	0 30	19 57	1 21	23 54	16 9	6 50	7 22	18 39		n.a.
T 20	10 43	20 50	4 33	1 8	2 27	20 46	1 8	4 15	1 8	5 25	1 5	23 10	0 21	8 5	0 30	19 57	1 21	23 54	16 10	6 53	7 23	18 36		n.a.
W21	11 4	24 51	4 59	1 3	2 36	21 5	1 11	4 10	1 5	5 30	1 5	23 10	0 21	8 6	0 30	19 58	1 20	23 53	16 10	6 56	7 25	18 33		n.a.
T 22	11 25	27 32	5 8	0 59	2 45	21 24	1 13	4 5	1 2	5 36	1 5	23 10	0 21	8 7	0 30	19 58	1 20	23 53	16 10	6 59	7 26	18 31		n.a.
F 23	11 45	28 36	4 59	0 59	2 53	21 42	1 15	4 0	0 59	5 41	1 5	23 11	0 21	8 8	0 30	19 58	1 20	23 53	16 10	7 1	7 27	18 28		n.a.
S 24	12 6	27 52	4 33	1 1	3 0	21 59	1 18	3 56	0 56	5 46	1 5	23 11	0 21	8 10	0 30	19 59	1 20	23 53	16 11	7 3	7 28	18 25		n.a.
S 25	12 26	25 22	3 51	1 6	3 6	22 16	1 20	3 51	0 53	5 52	1 5	23 12	0 21	8 11	0 30	19 59	1 20	23 53	16 11	7 4	7 30	18 22		n.a.
M26	12 46	21 18	2 54	1 13	3 11	22 32	1 22	3 47	0 50	5 57	1 5	23 12	0 20	8 12	0 30	19 59	1 20	23 53	16 11	7 4	7 31	18 20		n.a.
T 27	13 5	15 59	1 46	1 23	3 15	22 48	1 25	3 43	0 47	6 3	1 5	23 12	0 20	8 14	0 30	20 0	1 20	23 53	16 12	7 3	7 32	18 17		n.a.
W28	13 25	9 49	0 32	1 34	3 18	23 3	1 27	3 40	0 44	6 8	1 5	23 13	0 20	8 15	0 30	20 0	1 20	23 53	16 12	7 3	7 33	18 14		n.a.
T 29	13 44	3 8	0s44	1 49	3 21	23 17	1 29	3 36	0 41	6 13	1 5	23 13	0 20	8 16	0 30	20 1	1 20	23 53	16 12	7 3	7 34	18 11		n.a.
F 30	14n 3	3s40	1s58	2n 5	3s22	23n31	1n31	3s33	0n38	6n18	1s 5	23n14	0s20	8n17	0s30	20n 1	1s20	23s53	16s13	7s 4	7s36	18s 8		n.a.

Julian Day Number = 1754020.5, Delta T = 02h40m37s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°49'30, Lahiri = - 2°42'30 Julian Calendar 1 Apr. 090 == Greg. Calendar 30 March 090

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 90 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 28 17	8♉ 8'31	18♎45	13♈49	10♊ 5	10°R 5	18♈42	24♊19	22♈19	4♊55	7♓16	12°R 6	10♓44	16♒26	n.a.	S 1
S 2	14 32 13	9° 5'55	2♏41	14°41	11°16	9♎52	18°56	24°25	22°23	4°57	7°17	11♓59	10°41	16°33	n.a.	S 2
M 3	14 36 10	10° 3'18	16°23	15°38	12°28	9°39	19° 9	24°31	22°26	4°59	7°18	11°51	10°38	16°40	n.a.	M 3
T 4	14 40 6	11° 0'40	29°48	16°37	13°39	9°27	19°23	24°38	22°29	5° 1	7°19	11°41	10°35	16°46	n.a.	T 4
W 5	14 44 3	11°58'01	12♐53	17°40	14°50	9°16	19°37	24°44	22°33	5° 3	7°20	11°31	10°32	16°53	n.a.	W 5
T 6	14 47 59	12°55'21	25°39	18°46	16° 2	9° 5	19°50	24°50	22°36	5° 6	7°20	11°22	10°29	17° 0	n.a.	T 6
F 7	14 51 56	13°52'41	8♑ 7	19°55	17°13	8°55	20° 4	24°57	22°39	5° 8	7°21	11°15	10°25	17° 6	n.a.	F 7
S 8	14 55 52	14°50'00	20°18	21° 7	18°24	8°46	20°18	25° 3	22°43	5°10	7°22	11°10	10°22	17°13	n.a.	S 8
S 9	14 59 49	15°47'18	2♒17	22°23	19°35	8°38	20°31	25°10	22°46	5°12	7°22	11° 7	10°19	17°20	n.a.	S 9
M10	15 3 46	16°44'36	14° 9	23°41	20°46	8°31	20°45	25°17	22°49	5°14	7°23	11°D 6	10°16	17°26	n.a.	M10
T 11	15 7 42	17°41'53	25°58	25° 2	21°57	8°24	20°58	25°23	22°52	5°16	7°24	11° 6	10°13	17°33	n.a.	T 11
W12	15 11 39	18°39'10	7♓50	26°26	23° 8	8°18	21°11	25°30	22°55	5°18	7°24	11°R 6	10° 9	17°40	n.a.	W12
T 13	15 15 35	19°36'25	19°50	27°53	24°19	8°14	21°25	25°37	22°59	5°20	7°25	11° 6	10° 6	17°46	n.a.	T 13
F 14	15 19 32	20°33'41	2♈ 3	29°23	25°30	8° 9	21°38	25°44	23° 2	5°23	7°26	11° 4	10° 3	17°53	n.a.	F 14
S 15	15 23 28	21°30'56	14°33	0♉56	26°40	8° 6	21°51	25°51	23° 5	5°25	7°26	11° 0	10° 0	18° 0	n.a.	S 15
S 16	15 27 25	22°28'10	27°23	2°31	27°51	8° 4	22° 4	25°57	23° 8	5°27	7°27	10°53	9°57	18° 6	n.a.	S 16
M17	15 31 21	23°25'25	10♉33	4°10	29° 2	8° 2	22°18	26° 4	23°11	5°29	7°27	10°44	9°54	18°13	n.a.	M17
T 18	15 35 18	24°22'38	24° 4	5°51	0♋12	8°D 1	22°31	26°11	23°14	5°31	7°28	10°33	9°50	18°20	n.a.	T 18
W19	15 39 15	25°19'51	7♊53	7°34	1°23	8° 1	22°44	26°18	23°17	5°34	7°28	10°22	9°47	18°26	n.a.	W19
T 20	15 43 11	26°17'04	21°55	9°21	2°33	8° 2	22°57	26°26	23°20	5°36	7°29	10°11	9°44	18°33	n.a.	T 20
F 21	15 47 8	27°14'16	6♋ 6	11°10	3°43	8° 4	23°10	26°33	23°23	5°38	7°29	10° 2	9°41	18°40	n.a.	F 21
S 22	15 51 4	28°11'27	20°22	13° 2	4°53	8° 7	23°23	26°40	23°26	5°40	7°30	9°55	9°38	18°46	n.a.	S 22
S 23	15 55 1	29° 8'38	4♌38	14°56	6° 4	8°10	23°35	26°47	23°29	5°42	7°30	9°51	9°35	18°53	n.a.	S 23
M24	15 58 57	0♊ 5'48	18°51	16°53	7°14	8°14	23°48	26°54	23°32	5°45	7°30	9°50	9°31	19° 0	n.a.	M24
T 25	16 2 54	1° 2'57	2♍59	18°52	8°24	8°19	24° 1	27° 1	23°35	5°47	7°31	9°49	9°28	19° 6	n.a.	T 25
W26	16 6 51	2° 0'05	17° 2	20°53	9°34	8°25	24°14	27° 9	23°38	5°49	7°31	9°49	9°25	19°13	n.a.	W26
T 27	16 10 47	2°57'13	0♎58	22°56	10°43	8°31	24°26	27°16	23°41	5°51	7°31	9°48	9°22	19°20	n.a.	T 27
F 28	16 14 44	3°54'20	14°47	25° 1	11°53	8°38	24°39	27°23	23°44	5°54	7°32	9°45	9°19	19°26	n.a.	F 28
S 29	16 18 40	4°51'27	28°28	27° 7	13° 3	8°46	24°51	27°31	23°47	5°56	7°32	9°39	9°15	19°33	n.a.	S 29
S 30	16 22 37	5°48'34	11♏59	29°15	14°12	8°55	25° 3	27°38	23°50	5°58	7°32	9°30	9°12	19°39	n.a.	S 30
M31	16 26 33	6♊45'40	25♏18	1♊24	15♋22	9♎ 4	25♈16	27♊46	23♈52	6♊ 0	7♓32	9♓19	9♓ 9	19♒46	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n22	10s14	3s 3	2n24	3s23	23n44	1n33	3s30	0n35	6n24	1s 5	23n14	0s20	8n19	0s30	20n 1	1s20	23s53	16s13	7s 6	7s37	18s 6		n.a.
S 2	14 41	16 13	3 56	2 44	3 23	23 56	1 35	3 28	0 32	6 29	1 5	23 14	0 20	8 20	0 30	20 2	1 20	23 53	16 13	7 8	7 38	18 3		n.a.
M 3	14 59	21 18	4 35	3 7	3 22	24 8	1 37	3 25	0 29	6 34	1 5	23 15	0 20	8 21	0 30	20 2	1 20	23 53	16 14	7 11	7 39	18 0		n.a.
T 4	15 17	25 10	4 58	3 31	3 20	24 19	1 39	3 23	0 26	6 40	1 5	23 15	0 19	8 22	0 30	20 3	1 20	23 53	16 14	7 15	7 41	17 57		n.a.
W 5	15 35	27 36	5 4	3 58	3 18	24 29	1 41	3 22	0 23	6 45	1 5	23 15	0 19	8 24	0 30	20 3	1 20	23 53	16 14	7 19	7 42	17 54		n.a.
T 6	15 53	28 32	4 55	4 26	3 15	24 39	1 43	3 20	0 20	6 50	1 5	23 16	0 19	8 25	0 30	20 3	1 20	23 53	16 15	7 22	7 43	17 51		n.a.
F 7	16 10	27 57	4 32	4 56	3 11	24 48	1 44	3 19	0 17	6 55	1 5	23 16	0 19	8 26	0 30	20 4	1 20	23 53	16 15	7 25	7 44	17 49		n.a.
S 8	16 27	26 2	3 57	5 27	3 6	24 56	1 46	3 18	0 14	7 0	1 5	23 17	0 19	8 27	0 30	20 4	1 20	23 53	16 15	7 27	7 45	17 46		n.a.
S 9	16 44	22 58	3 12	6 0	3 1	25 4	1 47	3 17	0 11	7 5	1 5	23 17	0 19	8 29	0 30	20 5	1 20	23 53	16 16	7 28	7 47	17 43		n.a.
M10	17 1	18 58	2 19	6 34	2 56	25 10	1 49	3 17	0 8	7 10	1 5	23 17	0 19	8 30	0 30	20 5	1 20	23 53	16 16	7 29	7 48	17 40		n.a.
T 11	17 17	14 15	1 20	7 10	2 49	25 17	1 50	3 17	0 5	7 15	1 5	23 18	0 19	8 31	0 30	20 5	1 20	23 53	16 16	7 29	7 49	17 37		n.a.
W12	17 33	8 59	0 17	7 47	2 42	25 22	1 52	3 17	0 3	7 20	1 5	23 18	0 19	8 32	0 30	20 6	1 20	23 53	16 17	7 28	7 50	17 34		n.a.
T 13	17 49	3 21	0n46	8 25	2 35	25 27	1 53	3 18	0 0	7 25	1 5	23 18	0 18	8 33	0 30	20 6	1 20	23 53	16 17	7 29	7 51	17 32		n.a.
F 14	18 4	2n29	1 49	9 5	2 27	25 31	1 54	3 19	0s 3	7 30	1 5	23 19	0 18	8 35	0 30	20 7	1 20	23 53	16 17	7 29	7 53	17 29		n.a.
S 15	18 20	8 22	2 48	9 45	2 19	25 34	1 55	3 20	0 5	7 35	1 5	23 19	0 18	8 36	0 30	20 7	1 20	23 53	16 18	7 31	7 54	17 26		n.a.
S 16	18 35	14 3	3 40	10 26	2 10	25 37	1 57	3 21	0 8	7 40	1 5	23 19	0 18	8 37	0 30	20 7	1 20	23 53	16 18	7 34	7 55	17 23		n.a.
M17	18 49	19 16	4 21	11 9	2 1	25 39	1 58	3 23	0 11	7 45	1 6	23 20	0 18	8 38	0 30	20 8	1 20	23 53	16 18	7 37	7 56	17 20		n.a.
T 18	19 4	23 39	4 49	11 52	1 51	25 40	1 58	3 25	0 13	7 50	1 6	23 20	0 18	8 39	0 30	20 8	1 20	23 53	16 19	7 41	7 58	17 17		n.a.
W19	19 18	26 48	5 1	12 35	1 41	25 40	1 59	3 27	0 16	7 55	1 6	23 20	0 18	8 40	0 30	20 9	1 20	23 54	16 19	7 46	7 59	17 14		n.a.
T 20	19 31	28 21	4 55	13 20	1 30	25 40	2 0	3 30	0 18	8 0	1 6	23 21	0 18	8 42	0 30	20 9	1 20	23 54	16 20	7 50	8 0	17 12		n.a.
F 21	19 45	28 3	4 31	14 4	1 20	25 39	2 1	3 33	0 21	8 5	1 6	23 21	0 18	8 43	0 30	20 9	1 20	23 54	16 20	7 53	8 1	17 9		n.a.
S 22	19 58	25 55	3 50	14 49	1 9	25 37	2 1	3 36	0 23	8 9	1 6	23 21	0 18	8 44	0 30	20 10	1 20	23 54	16 20	7 56	8 2	17 6		n.a.
S 23	20 10	22 8	2 55	15 34	0 58	25 34	2 2	3 39	0 25	8 14	1 6	23 21	0 17	8 45	0 30	20 10	1 20	23 54	16 21	7 57	8 4	17 3		n.a.
M24	20 23	17 3	1 49	16 18	0 47	25 31	2 2	3 43	0 28	8 19	1 6	23 22	0 17	8 46	0 30	20 11	1 20	23 54	16 21	7 58	8 5	17 0		n.a.
T 25	20 35	11 5	0 36	17 3	0 35	25 27	2 3	3 47	0 30	8 23	1 6	23 22	0 17	8 47	0 30	20 11	1 20	23 55	16 21	7 58	8 6	16 57		n.a.
W26	20 47	4 35	0s38	17 46	0 24	25 23	2 3	3 52	0 32	8 28	1 6	23 22	0 17	8 48	0 30	20 12	1 20	23 55	16 22	7 58	8 7	16 54		n.a.
T 27	20 58	2s 3	1 49	18 29	0 13	25 17	2 3	3 56	0 34	8 33	1 6	23 22	0 17	8 49	0 30	20 12	1 20	23 55	16 22	7 58	8 8	16 51		n.a.
F 28	21 9	8 33	2 54	19 11	0 2	25 11	2 3	4 1	0 37	8 37	1 6	23 23	0 17	8 50	0 30	20 12	1 20	23 55	16 22	8 0	8 10	16 48		n.a.
S 29	21 20	14 34	3 47	19 52	0n 9	25 5	2 3	4 6	0 39	8 42	1 6	23 23	0 17	8 51	0 30	20 13	1 20	23 56	16 23	8 2	8 11	16 45		n.a.
S 30	21 30	19 49	4 27	20 31	0 20	24 57	2 3	4 11	0 41	8 46	1 6	23 23	0 17	8 52	0 30	20 13	1 20	23 56	16 23	8 5	8 12	16 43		n.a.
M31	21n40	24s 0	4s51	21n 9	0n30	24n49	2n 3	4s17	0s43	8n51	1s 6	23n23	0s17	8n53	0s30	20n14	1s20	23s56	16s24	8s 9	8s13	16s40		n.a.

Julian Day Number = 1754050.5, Delta T = 02h40m37s
Ecliptic obliquity = 23°41'11, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°49'26, Lahiri = - 2°42'26 Julian Calendar 1 May 090 == Greg. Calendar 29 Apr. 090

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 90 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 30 30	7♊42'46	8♐24	3♊34	16♋31	9♎14	25♈28	27♊53	23♈55	6♊ 3	7♓33	9°R 7	9♓ 6	19♒53	n.a.	T 1
W 2	16 34 26	8°39'52	21°15	5°44	17°40	9°25	25°40	28° 1	23°58	6° 5	7°33	8♓54	9° 3	19°59	n.a.	W 2
T 3	16 38 23	9°36'59	3♑51	7°55	18°50	9°36	25°52	28° 8	24° 0	6° 7	7°33	8°42	9° 0	20° 6	n.a.	T 3
F 4	16 42 20	10°34'05	16°11	10° 6	19°59	9°48	26° 4	28°16	24° 3	6° 9	7°33	8°33	8°56	20°13	n.a.	F 4
S 5	16 46 16	11°31'11	28°18	12°16	21° 8	10° 1	26°16	28°23	24° 6	6°11	7°33	8°25	8°53	20°19	n.a.	S 5
S 6	16 50 13	12°28'18	10♒15	14°26	22°17	10°14	26°28	28°31	24° 8	6°14	7°33	8°20	8°50	20°26	n.a.	S 6
M 7	16 54 9	13°25'24	22° 5	16°34	23°25	10°28	26°40	28°38	24°11	6°16	7°33	8°18	8°47	20°33	n.a.	M 7
T 8	16 58 6	14°22'32	3♓54	18°42	24°34	10°43	26°52	28°46	24°13	6°18	7°33	8°17	8°44	20°39	n.a.	T 8
W 9	17 2 2	15°19'39	15°45	20°49	25°43	10°58	27° 3	28°54	24°16	6°20	7°R33	8°17	8°41	20°46	n.a.	W 9
T 10	17 5 59	16°16'47	27°46	22°55	26°51	11°14	27°15	29° 1	24°18	6°23	7°33	8°17	8°37	20°53	n.a.	T 10
F 11	17 9 55	17°13'55	10♈ 0	24°59	27°59	11°30	27°26	29° 9	24°21	6°25	7°33	8°15	8°34	20°59	n.a.	F 11
S 12	17 13 52	18°11'04	22°34	27° 1	29° 8	11°47	27°38	29°17	24°23	6°27	7°33	8°11	8°31	21° 6	n.a.	S 12
S 13	17 17 49	19° 8'14	5♉30	29° 2	0♌16	12° 5	27°49	29°24	24°25	6°29	7°33	8° 5	8°28	21°13	n.a.	S 13
M14	17 21 45	20° 5'24	18°51	1♋ 1	1°24	12°23	28° 0	29°32	24°28	6°31	7°33	7°56	8°25	21°19	n.a.	M14
T 15	17 25 42	21° 2'34	2♊37	2°59	2°32	12°42	28°11	29°40	24°30	6°34	7°33	7°46	8°21	21°26	n.a.	T 15
W16	17 29 38	21°59'45	16°45	4°54	3°40	13° 1	28°22	29°47	24°32	6°36	7°33	7°35	8°18	21°33	n.a.	W16
T 17	17 33 35	22°56'57	1♋11	6°48	4°47	13°21	28°33	29°55	24°34	6°38	7°33	7°24	8°15	21°39	n.a.	T 17
F 18	17 37 31	23°54'09	15°47	8°40	5°55	13°41	28°44	0♋ 3	24°36	6°40	7°32	7°15	8°12	21°46	n.a.	F 18
S 19	17 41 28	24°51'21	0♌27	10°30	7° 2	14° 2	28°55	0°11	24°38	6°42	7°32	7° 8	8° 9	21°53	n.a.	S 19
S 20	17 45 25	25°48'34	15° 4	12°19	8° 9	14°23	29° 5	0°18	24°41	6°44	7°32	7° 4	8° 6	21°59	n.a.	S 20
M21	17 49 21	26°45'46	29°32	14° 5	9°17	14°45	29°16	0°26	24°43	6°47	7°32	7° 3	8° 2	22° 6	n.a.	M21
T 22	17 53 18	27°42'59	13♍48	15°50	10°23	15° 7	29°26	0°34	24°45	6°49	7°31	7°D 3	7°59	22°12	n.a.	T 22
W23	17 57 14	28°40'13	27°51	17°33	11°30	15°30	29°37	0°42	24°46	6°51	7°31	7°R 3	7°56	22°19	n.a.	W23
T 24	18 1 11	29°37'26	11♎40	19°14	12°37	15°53	29°47	0°49	24°48	6°53	7°31	7° 3	7°53	22°26	n.a.	T 24
F 25	18 5 7	0♋34'40	25°16	20°53	13°44	16°17	29°57	0°57	24°50	6°55	7°31	7° 0	7°50	22°32	n.a.	F 25
S 26	18 9 4	1°31'55	8♏38	22°30	14°50	16°41	0♉ 7	1° 5	24°52	6°57	7°30	6°55	7°46	22°39	n.a.	S 26
S 27	18 13 0	2°29'10	21°48	24° 6	15°56	17° 5	0°17	1°13	24°54	6°59	7°30	6°48	7°43	22°46	n.a.	S 27
M28	18 16 57	3°26'25	4♐46	25°39	17° 2	17°30	0°27	1°21	24°56	7° 1	7°29	6°39	7°40	22°52	n.a.	M28
T 29	18 20 54	4°23'42	17°32	27°11	18° 8	17°56	0°36	1°28	24°57	7° 3	7°29	6°28	7°37	22°59	n.a.	T 29
W30	18 24 50	5♋20'59	0♑ 5	28♋41	19♌14	18♎22	0♉46	1♋36	24♈59	7♊ 5	7♓29	6♓17	7♓34	23♒ 6	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n49	26s52	5s 0	21n44	0n40	24n40	2n 2	4s23	0s45	8n55	1s 6	23n24	0s17	8n54	0s30	20n14	1s20	23s56	16s24	8s14	8s14	16s37		n.a.
W 2	21 58	28 16	4 53	22 18	0 49	24 31	2 2	4 29	0 47	9 0	1 6	23 24	0 16	8 55	0 30	20 14	1 20	23 57	16 24	8 19	8 16	16 34		n.a.
T 3	22 7	28 10	4 32	22 49	0 58	24 21	2 1	4 35	0 49	9 4	1 6	23 24	0 16	8 56	0 30	20 15	1 20	23 57	16 25	8 23	8 17	16 31		n.a.
F 4	22 16	26 38	3 59	23 17	1 7	24 10	2 1	4 42	0 51	9 8	1 7	23 24	0 16	8 57	0 30	20 15	1 20	23 57	16 25	8 27	8 18	16 28		n.a.
S 5	22 24	23 53	3 15	23 43	1 14	23 59	2 0	4 49	0 53	9 12	1 7	23 24	0 16	8 58	0 30	20 15	1 20	23 58	16 25	8 30	8 19	16 25		n.a.
S 6	22 31	20 8	2 23	24 7	1 21	23 47	1 59	4 56	0 54	9 17	1 7	23 25	0 16	8 59	0 30	20 16	1 20	23 58	16 26	8 32	8 20	16 22		n.a.
M 7	22 39	15 37	1 25	24 27	1 28	23 34	1 58	5 3	0 56	9 21	1 7	23 25	0 16	9 0	0 30	20 16	1 20	23 58	16 26	8 33	8 22	16 19		n.a.
T 8	22 46	10 33	0 23	24 45	1 34	23 21	1 57	5 10	0 58	9 25	1 7	23 25	0 16	9 1	0 30	20 17	1 20	23 58	16 27	8 33	8 23	16 16		n.a.
W 9	22 52	5 4	0n40	25 0	1 39	23 7	1 56	5 18	1 0	9 29	1 7	23 25	0 16	9 2	0 30	20 17	1 20	23 59	16 27	8 33	8 24	16 13		n.a.
T 10	22 58	0n39	1 41	25 12	1 43	22 53	1 55	5 26	1 1	9 33	1 7	23 25	0 16	9 3	0 30	20 17	1 20	23 59	16 27	8 33	8 25	16 10		n.a.
F 11	23 4	6 27	2 40	25 22	1 46	22 38	1 53	5 34	1 3	9 37	1 7	23 25	0 16	9 4	0 30	20 18	1 20	23 59	16 28	8 34	8 26	16 7		n.a.
S 12	23 9	12 8	3 32	25 28	1 49	22 22	1 52	5 42	1 5	9 41	1 7	23 26	0 15	9 5	0 30	20 18	1 20	24 0	16 28	8 35	8 28	16 4		n.a.
S 13	23 14	17 29	4 15	25 32	1 51	22 6	1 50	5 50	1 6	9 45	1 7	23 26	0 15	9 5	0 30	20 19	1 20	24 0	16 28	8 37	8 29	16 1		n.a.
M14	23 19	22 10	4 45	25 34	1 53	21 49	1 49	5 59	1 8	9 49	1 7	23 26	0 15	9 6	0 30	20 19	1 20	24 1	16 29	8 41	8 30	15 58		n.a.
T 15	23 23	25 48	5 0	25 33	1 54	21 32	1 47	6 8	1 9	9 53	1 7	23 26	0 15	9 7	0 30	20 19	1 20	24 1	16 29	8 45	8 31	15 55		n.a.
W16	23 26	27 57	4 58	25 29	1 54	21 14	1 45	6 17	1 11	9 57	1 8	23 26	0 15	9 8	0 30	20 20	1 20	24 1	16 30	8 49	8 32	15 52		n.a.
T 17	23 30	28 17	4 36	25 24	1 53	20 56	1 43	6 26	1 12	10 1	1 8	23 26	0 15	9 9	0 30	20 20	1 20	24 2	16 30	8 53	8 34	15 49		n.a.
F 18	23 33	26 39	3 57	25 16	1 52	20 37	1 41	6 35	1 14	10 5	1 8	23 26	0 15	9 9	0 30	20 20	1 20	24 2	16 30	8 56	8 35	15 47		n.a.
S 19	23 35	23 13	3 1	25 6	1 50	20 17	1 39	6 44	1 15	10 9	1 8	23 26	0 15	9 10	0 31	20 21	1 20	24 3	16 31	8 59	8 36	15 44		n.a.
S 20	23 37	18 18	1 54	24 54	1 48	19 58	1 36	6 54	1 17	10 12	1 8	23 26	0 15	9 11	0 31	20 21	1 20	24 3	16 31	9 0	8 37	15 41		n.a.
M21	23 39	12 22	0 40	24 40	1 45	19 37	1 34	7 4	1 18	10 16	1 8	23 26	0 15	9 12	0 31	20 21	1 20	24 3	16 31	9 1	8 38	15 38		n.a.
T 22	23 40	5 53	0s36	24 25	1 42	19 17	1 31	7 14	1 19	10 20	1 8	23 27	0 15	9 12	0 31	20 22	1 20	24 4	16 32	9 1	8 40	15 35		n.a.
W23	23 41	0s47	1 48	24 8	1 38	18 55	1 28	7 24	1 20	10 23	1 8	23 27	0 14	9 13	0 31	20 22	1 20	24 4	16 32	9 1	8 41	15 32		n.a.
T 24	23 41	7 19	2 53	23 50	1 33	18 34	1 26	7 34	1 22	10 27	1 8	23 27	0 14	9 14	0 31	20 22	1 20	24 5	16 32	9 1	8 42	15 29		n.a.
F 25	23 41	13 23	3 47	23 30	1 28	18 12	1 23	7 44	1 23	10 30	1 8	23 27	0 14	9 14	0 31	20 23	1 20	24 5	16 33	9 2	8 43	15 26		n.a.
S 26	23 41	18 44	4 28	23 9	1 23	17 49	1 20	7 55	1 24	10 34	1 9	23 27	0 14	9 15	0 31	20 23	1 20	24 6	16 33	9 4	8 44	15 23		n.a.
S 27	23 40	23 7	4 53	22 47	1 17	17 27	1 17	8 6	1 25	10 37	1 9	23 27	0 14	9 16	0 31	20 24	1 20	24 6	16 34	9 6	8 46	15 20		n.a.
M28	23 38	26 16	5 3	22 23	1 11	17 3	1 13	8 16	1 27	10 40	1 9	23 27	0 14	9 16	0 31	20 24	1 20	24 7	16 34	9 10	8 47	15 17		n.a.
T 29	23 37	28 2	4 58	21 59	1 4	16 40	1 10	8 27	1 28	10 44	1 9	23 27	0 14	9 17	0 31	20 24	1 20	24 7	16 34	9 14	8 48	15 14		n.a.
W30	23n35	28s19	4s38	21n34	0n57	16n16	1n 7	8s38	1s29	10n47	1s 9	23n27	0s14	9n18	0s31	20n25	1s20	24s 8	16s35	9s18	8s49	15s10		n.a.

Julian Day Number = 1754081.5, Delta T = 02h40m36s
Ecliptic obliquity = 23°41'10, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°49'22, Lahiri = - 2°42'22 Julian Calendar 1 June 090 == Greg. Calendar 30 May 090

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 90 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 28 47	6♋18'17	12♑26	0♌ 9	20♌19	18♎48	0♉55	1♋44	25♈ 1	7♊ 7	7°R28	6°R 7	7♓31	23♒12	n.a.	T 1
F 2	18 32 43	7°15'35	24°36	1°35	21°24	19°14	1° 5	1°52	25° 2	7° 9	7♓28	5♓59	7°27	23°19	n.a.	F 2
S 3	18 36 40	8°12'55	6♒37	3° 0	22°30	19°41	1°14	1°59	25° 4	7°11	7°27	5°53	7°24	23°26	n.a.	S 3
S 4	18 40 36	9°10'16	18°29	4°22	23°34	20° 9	1°23	2° 7	25° 5	7°13	7°27	5°49	7°21	23°32	n.a.	S 4
M 5	18 44 33	10° 7'38	0♓17	5°42	24°39	20°36	1°32	2°15	25° 7	7°15	7°26	5°D47	7°18	23°39	n.a.	M 5
T 6	18 48 29	11° 5'01	12° 4	7° 1	25°44	21° 4	1°41	2°23	25° 8	7°17	7°26	5°47	7°15	23°46	n.a.	T 6
W 7	18 52 26	12° 2'25	23°55	8°17	26°48	21°33	1°49	2°30	25° 9	7°19	7°25	5°48	7°12	23°52	n.a.	W 7
T 8	18 56 23	12°59'51	5♈55	9°31	27°52	22° 2	1°58	2°38	25°11	7°21	7°24	5°49	7° 8	23°59	n.a.	T 8
F 9	19 0 19	13°57'18	18° 8	10°43	28°56	22°31	2° 7	2°46	25°12	7°23	7°24	5°R49	7° 5	24° 6	n.a.	F 9
S 10	19 4 16	14°54'46	0♉41	11°53	29°59	23° 0	2°15	2°53	25°13	7°25	7°23	5°48	7° 2	24°12	n.a.	S 10
S 11	19 8 12	15°52'16	13°37	13° 0	1♍ 3	23°30	2°23	3° 1	25°14	7°26	7°22	5°45	6°59	24°19	n.a.	S 11
M12	19 12 9	16°49'48	26°59	14° 5	2° 6	24° 0	2°31	3° 9	25°15	7°28	7°22	5°39	6°56	24°26	n.a.	M12
T 13	19 16 5	17°47'21	10♊50	15° 8	3° 9	24°31	2°39	3°16	25°16	7°30	7°21	5°33	6°52	24°32	n.a.	T 13
W14	19 20 2	18°44'55	25° 7	16° 8	4°12	25° 1	2°47	3°24	25°17	7°32	7°20	5°26	6°49	24°39	n.a.	W14
T 15	19 23 59	19°42'31	9♋45	17° 5	5°14	25°32	2°54	3°31	25°18	7°34	7°20	5°19	6°46	24°45	n.a.	T 15
F 16	19 27 55	20°40'08	24°39	17°59	6°17	26° 4	3° 2	3°39	25°19	7°35	7°19	5°13	6°43	24°52	n.a.	F 16
S 17	19 31 52	21°37'46	9♌39	18°50	7°19	26°35	3° 9	3°47	25°20	7°37	7°18	5° 9	6°40	24°59	n.a.	S 17
S 18	19 35 48	22°35'26	24°38	19°38	8°20	27° 7	3°17	3°54	25°21	7°39	7°17	5° 6	6°37	25° 5	n.a.	S 18
M19	19 39 45	23°33'07	9♍26	20°22	9°22	27°40	3°24	4° 2	25°22	7°41	7°17	5°D 6	6°33	25°12	n.a.	M19
T 20	19 43 41	24°30'49	23°58	21° 3	10°23	28°12	3°30	4° 9	25°22	7°42	7°16	5° 7	6°30	25°19	n.a.	T 20
W21	19 47 38	25°28'32	8♎11	21°40	11°23	28°45	3°37	4°17	25°23	7°44	7°15	5° 8	6°27	25°25	n.a.	W21
T 22	19 51 34	26°26'16	22° 3	22°13	12°24	29°18	3°44	4°24	25°24	7°45	7°14	5°R 9	6°24	25°32	n.a.	T 22
F 23	19 55 31	27°24'01	5♏36	22°42	13°24	29°52	3°50	4°31	25°24	7°47	7°13	5° 9	6°21	25°39	n.a.	F 23
S 24	19 59 28	28°21'48	18°49	23° 6	14°24	0♏25	3°57	4°39	25°25	7°49	7°12	5° 7	6°18	25°45	n.a.	S 24
S 25	20 3 24	29°19'36	1♐46	23°26	15°23	0°59	4° 3	4°46	25°25	7°50	7°11	5° 4	6°14	25°52	n.a.	S 25
M26	20 7 21	0♌17'25	14°28	23°40	16°22	1°33	4° 9	4°53	25°26	7°52	7°11	4°59	6°11	25°59	n.a.	M26
T 27	20 11 17	1°15'16	26°56	23°50	17°21	2° 8	4°14	5° 1	25°26	7°53	7°10	4°53	6° 8	26° 5	n.a.	T 27
W28	20 15 14	2°13'08	9♑14	23°R54	18°19	2°42	4°20	5° 8	25°26	7°55	7° 9	4°48	6° 5	26°12	n.a.	W28
T 29	20 19 10	3°11'01	21°22	23°52	19°17	3°17	4°26	5°15	25°26	7°56	7° 8	4°42	6° 2	26°19	n.a.	T 29
F 30	20 23 7	4° 8'57	3♒21	23°45	20°14	3°52	4°31	5°22	25°27	7°58	7° 7	4°38	5°58	26°25	n.a.	F 30
S 31	20 27 3	5♌ 6'53	15♒14	23♌31	21♍11	4♏27	4♉36	5♋29	25♈27	7♊59	7♓ 6	4♓35	5♓55	26♒32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n32	27s10	4s 5	21n 8	0n49	15n51	1n 3	8s49	1s30	10n50	1s 9	23n27	0s14	9n18	0s31	20n25	1s20	24s 8	16s35	9s22	8s50	15s 7		n.a.
F 2	23 29	24 44	3 22	20 41	0 42	15 27	0 59	9 0	1 31	10 53	1 9	23 27	0 14	9 19	0 31	20 25	1 20	24 9	16 35	9 25	8 52	15 4		n.a.
S 3	23 26	21 14	2 30	20 14	0 33	15 2	0 56	9 12	1 32	10 56	1 9	23 27	0 14	9 19	0 31	20 25	1 20	24 9	16 36	9 27	8 53	15 1		n.a.
S 4	23 22	16 53	1 32	19 46	0 25	14 37	0 52	9 23	1 33	10 59	1 10	23 27	0 13	9 20	0 31	20 26	1 20	24 10	16 36	9 28	8 54	14 58		n.a.
M 5	23 18	11 57	0 30	19 18	0 16	14 11	0 48	9 35	1 34	11 2	1 10	23 27	0 13	9 20	0 31	20 26	1 20	24 10	16 36	9 29	8 55	14 55		n.a.
T 6	23 13	6 35	0n34	18 49	0 7	13 45	0 44	9 46	1 35	11 5	1 10	23 27	0 13	9 21	0 31	20 26	1 20	24 11	16 37	9 29	8 56	14 52		n.a.
W 7	23 8	0 58	1 36	18 21	0s 2	13 19	0 39	9 58	1 36	11 8	1 10	23 26	0 13	9 21	0 31	20 27	1 20	24 11	16 37	9 29	8 58	14 49		n.a.
T 8	23 3	4n44	2 35	17 52	0 12	12 53	0 35	10 10	1 37	11 11	1 10	23 26	0 13	9 22	0 31	20 27	1 20	24 12	16 37	9 28	8 59	14 46		n.a.
F 9	22 57	10 23	3 28	17 22	0 22	12 26	0 30	10 21	1 38	11 14	1 10	23 26	0 13	9 22	0 31	20 27	1 20	24 12	16 37	9 28	9 0	14 43		n.a.
S 10	22 51	15 46	4 13	16 53	0 32	12 0	0 26	10 33	1 39	11 17	1 10	23 26	0 13	9 23	0 31	20 28	1 20	24 13	16 38	9 29	9 1	14 40		n.a.
S 11	22 44	20 37	4 46	16 24	0 42	11 33	0 21	10 45	1 39	11 19	1 10	23 26	0 13	9 23	0 31	20 28	1 20	24 13	16 38	9 30	9 2	14 37		n.a.
M12	22 37	24 37	5 5	15 56	0 53	11 5	0 16	10 57	1 40	11 22	1 11	23 26	0 13	9 23	0 31	20 28	1 20	24 14	16 38	9 32	9 3	14 34		n.a.
T 13	22 29	27 22	5 7	15 27	1 4	10 38	0 12	11 9	1 41	11 25	1 11	23 26	0 13	9 24	0 31	20 28	1 20	24 14	16 39	9 34	9 5	14 31		n.a.
W14	22 22	28 26	4 50	14 59	1 15	10 10	0 7	11 22	1 42	11 27	1 11	23 26	0 13	9 24	0 31	20 29	1 20	24 15	16 39	9 37	9 6	14 28		n.a.
T 15	22 13	27 33	4 15	14 31	1 26	9 42	0 1	11 34	1 43	11 30	1 11	23 26	0 13	9 24	0 31	20 29	1 20	24 15	16 39	9 40	9 7	14 25		n.a.
F 16	22 5	24 43	3 21	14 4	1 37	9 15	0s 4	11 46	1 43	11 32	1 11	23 26	0 12	9 25	0 31	20 29	1 20	24 16	16 40	9 42	9 8	14 22		n.a.
S 17	21 56	20 9	2 14	13 37	1 48	8 46	0 9	11 58	1 44	11 35	1 11	23 25	0 12	9 25	0 31	20 29	1 20	24 16	16 40	9 43	9 9	14 19		n.a.
S 18	21 46	14 20	0 57	13 12	1 59	8 18	0 15	12 11	1 45	11 37	1 11	23 25	0 12	9 25	0 31	20 30	1 20	24 17	16 40	9 44	9 11	14 16		n.a.
M19	21 37	7 45	0s24	12 47	2 11	7 50	0 20	12 23	1 46	11 39	1 12	23 25	0 12	9 26	0 31	20 30	1 20	24 18	16 40	9 44	9 12	14 13		n.a.
T 20	21 26	0 53	1 41	12 23	2 22	7 21	0 26	12 36	1 46	11 41	1 12	23 25	0 12	9 26	0 31	20 30	1 20	24 18	16 41	9 44	9 13	14 9		n.a.
W21	21 16	5s53	2 50	12 1	2 33	6 53	0 31	12 48	1 47	11 44	1 12	23 25	0 12	9 26	0 31	20 30	1 20	24 19	16 41	9 43	9 14	14 6		n.a.
T 22	21 5	12 11	3 48	11 39	2 44	6 24	0 37	13 1	1 48	11 46	1 12	23 25	0 12	9 26	0 31	20 31	1 20	24 19	16 41	9 43	9 15	14 3		n.a.
F 23	20 54	17 46	4 31	11 20	2 56	5 56	0 43	13 13	1 48	11 48	1 12	23 25	0 12	9 26	0 31	20 31	1 20	24 20	16 41	9 43	9 17	14 0		n.a.
S 24	20 42	22 23	4 59	11 1	3 6	5 27	0 49	13 26	1 49	11 50	1 12	23 24	0 12	9 27	0 31	20 31	1 20	24 20	16 42	9 44	9 18	13 57		n.a.
S 25	20 30	25 48	5 11	10 45	3 17	4 58	0 55	13 38	1 49	11 52	1 13	23 24	0 12	9 27	0 31	20 31	1 20	24 21	16 42	9 45	9 19	13 54		n.a.
M26	20 18	27 51	5 7	10 31	3 27	4 29	1 2	13 51	1 50	11 54	1 13	23 24	0 12	9 27	0 31	20 32	1 20	24 22	16 42	9 47	9 20	13 51		n.a.
T 27	20 5	28 28	4 49	10 18	3 37	4 1	1 8	14 4	1 50	11 55	1 13	23 24	0 12	9 27	0 31	20 32	1 20	24 22	16 42	9 49	9 21	13 48		n.a.
W28	19 52	27 38	4 17	10 8	3 46	3 32	1 14	14 16	1 51	11 57	1 13	23 24	0 11	9 27	0 31	20 32	1 20	24 23	16 43	9 51	9 22	13 45		n.a.
T 29	19 39	25 30	3 35	10 1	3 55	3 3	1 21	14 29	1 51	11 59	1 13	23 23	0 11	9 27	0 31	20 32	1 20	24 23	16 43	9 53	9 24	13 42		n.a.
F 30	19 25	22 15	2 43	9 56	4 2	2 34	1 27	14 41	1 52	12 0	1 13	23 23	0 11	9 27	0 31	20 32	1 20	24 24	16 43	9 55	9 25	13 39		n.a.
S 31	19n11	18s 5	1s44	9n54	4s 9	2n 6	1s34	14s54	1s52	12n 2	1s13	23n23	0s11	9n27	0s31	20n33	1s20	24s24	16s43	9s56	9s26	13s35		n.a.

Julian Day Number = 1754111.5, Delta T = 02h40m35s
Ecliptic obliquity = 23°41'10, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°49'18, Lahiri = - 2°42'18 Julian Calendar 1 July 090 == Greg. Calendar 29 June 090

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 90 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 31 0	6♌ 4'52	27♒ 3	23°R12	22♍ 7	5♏ 3	4♉41	5♋36	25♈27	8♊ 0	7°R 5	4°R33	5♓52	26♒38	n.a.	S 1
M 2	20 34 57	7° 2'52	8♓50	22♌46	23° 3	5°39	4°46	5°43	25°27	8° 2	7♓ 4	4°D33	5°49	26°45	n.a.	M 2
T 3	20 38 53	8° 0'54	20°38	22°15	23°59	6°15	4°51	5°50	25°R27	8° 3	7° 3	4♓34	5°46	26°52	n.a.	T 3
W 4	20 42 50	8°58'58	2♈30	21°37	24°54	6°51	4°55	5°57	25°27	8° 4	7° 2	4°36	5°43	26°58	n.a.	W 4
T 5	20 46 46	9°57'04	14°31	20°55	25°48	7°27	4°59	6° 4	25°27	8° 6	7° 1	4°37	5°39	27° 5	n.a.	T 5
F 6	20 50 43	10°55'12	26°45	20° 7	26°42	8° 4	5° 3	6°11	25°27	8° 7	7° 0	4°39	5°36	27°12	n.a.	F 6
S 7	20 54 39	11°53'23	9♉15	19°15	27°36	8°41	5° 7	6°18	25°27	8° 8	6°59	4°R39	5°33	27°18	n.a.	S 7
S 8	20 58 36	12°51'35	22° 8	18°20	28°29	9°18	5°11	6°25	25°26	8° 9	6°58	4°39	5°30	27°25	n.a.	S 8
M 9	21 2 32	13°49'49	5♊25	17°22	29°21	9°55	5°15	6°32	25°26	8°10	6°57	4°38	5°27	27°32	n.a.	M 9
T 10	21 6 29	14°48'06	19°10	16°23	0♎13	10°32	5°18	6°38	25°26	8°11	6°55	4°36	5°24	27°38	n.a.	T 10
W11	21 10 26	15°46'25	3♋22	15°24	1° 4	11°10	5°21	6°45	25°25	8°13	6°54	4°34	5°20	27°45	n.a.	W11
T 12	21 14 22	16°44'46	17°59	14°26	1°54	11°48	5°24	6°52	25°25	8°14	6°53	4°31	5°17	27°52	n.a.	T 12
F 13	21 18 19	17°43'09	2♌56	13°30	2°44	12°26	5°27	6°58	25°24	8°15	6°52	4°29	5°14	27°58	n.a.	F 13
S 14	21 22 15	18°41'34	18° 5	12°39	3°33	13° 4	5°30	7° 5	25°24	8°16	6°51	4°28	5°11	28° 5	n.a.	S 14
S 15	21 26 12	19°40'01	3♍16	11°53	4°21	13°42	5°32	7°11	25°23	8°17	6°50	4°D27	5° 8	28°12	n.a.	S 15
M16	21 30 8	20°38'30	18°21	11°13	5° 8	14°21	5°34	7°17	25°23	8°18	6°49	4°28	5° 4	28°18	n.a.	M16
T 17	21 34 5	21°37'00	3♎10	10°41	5°55	14°59	5°36	7°24	25°22	8°19	6°48	4°29	5° 1	28°25	n.a.	T 17
W18	21 38 1	22°35'32	17°38	10°17	6°41	15°38	5°38	7°30	25°21	8°19	6°46	4°30	4°58	28°31	n.a.	W18
T 19	21 41 58	23°34'06	1♏42	10° 1	7°26	16°17	5°40	7°36	25°20	8°20	6°45	4°30	4°55	28°38	n.a.	T 19
F 20	21 45 54	24°32'42	15°20	9°D55	8°10	16°56	5°41	7°42	25°20	8°21	6°44	4°31	4°52	28°45	n.a.	F 20
S 21	21 49 51	25°31'20	28°34	9°58	8°53	17°36	5°43	7°49	25°19	8°22	6°43	4°R31	4°49	28°51	n.a.	S 21
S 22	21 53 48	26°29'59	11♐26	10°11	9°35	18°15	5°44	7°55	25°18	8°23	6°42	4°31	4°45	28°58	n.a.	S 22
M23	21 57 44	27°28'40	23°59	10°33	10°16	18°55	5°44	8° 1	25°17	8°23	6°41	4°30	4°42	29° 5	n.a.	M23
T 24	22 1 41	28°27'23	6♑18	11° 5	10°56	19°35	5°45	8° 6	25°16	8°24	6°39	4°29	4°39	29°11	n.a.	T 24
W25	22 5 37	29°26'08	18°24	11°46	11°35	20°15	5°46	8°12	25°15	8°25	6°38	4°29	4°36	29°18	n.a.	W25
T 26	22 9 34	0♍24'55	0♒22	12°35	12°13	20°55	5°46	8°18	25°14	8°25	6°37	4°28	4°33	29°25	n.a.	T 26
F 27	22 13 30	1°23'43	12°14	13°32	12°50	21°35	5°R46	8°24	25°13	8°26	6°36	4°28	4°30	29°31	n.a.	F 27
S 28	22 17 27	2°22'34	24° 2	14°36	13°25	22°15	5°46	8°29	25°11	8°26	6°35	4°27	4°26	29°38	n.a.	S 28
S 29	22 21 23	3°21'26	5♓50	15°47	13°59	22°56	5°45	8°35	25°10	8°27	6°33	4°D27	4°23	29°45	n.a.	S 29
M30	22 25 20	4°20'21	17°39	17° 4	14°32	23°37	5°45	8°41	25° 9	8°28	6°32	4°R27	4°20	29°51	n.a.	M30
T 31	22 29 17	5♍19'18	29♓32	18♌26	15♎ 3	24♏17	5♉44	8♋46	25♈ 8	8♊28	6♓31	4♓27	4♓17	29♒58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n57	13s16	0s41	9n54	4s15	1n37	1s41	15s 7	1s53	12n 4	1s14	23n23	0s11	9n27	0s31	20n33	1s20	24s25	16s44	9s56	9s27	13s32		n.a.
M 2	18 42	7 59	0n24	9 58	4 20	1 8	1 48	15 19	1 53	12 5	1 14	23 23	0 11	9 27	0 31	20 33	1 20	24 26	16 44	9 56	9 28	13 29		n.a.
T 3	18 27	2 25	1 27	10 5	4 23	0 40	1 55	15 32	1 54	12 6	1 14	23 22	0 11	9 27	0 31	20 33	1 20	24 26	16 44	9 56	9 30	13 26		n.a.
W 4	18 12	3n16	2 28	10 15	4 25	0 11	2 2	15 44	1 54	12 8	1 14	23 22	0 11	9 27	0 31	20 33	1 20	24 27	16 44	9 55	9 31	13 23		n.a.
T 5	17 56	8 53	3 23	10 29	4 26	0s17	2 9	15 57	1 55	12 9	1 14	23 22	0 11	9 27	0 31	20 34	1 20	24 27	16 44	9 55	9 32	13 20		n.a.
F 6	17 40	14 17	4 9	10 45	4 24	0 45	2 16	16 9	1 55	12 10	1 14	23 22	0 11	9 27	0 31	20 34	1 20	24 28	16 45	9 54	9 33	13 17		n.a.
S 7	17 24	19 13	4 45	11 4	4 21	1 13	2 23	16 21	1 55	12 12	1 15	23 21	0 11	9 27	0 31	20 34	1 21	24 28	16 45	9 54	9 34	13 14		n.a.
S 8	17 8	23 27	5 8	11 26	4 16	1 41	2 31	16 34	1 56	12 13	1 15	23 21	0 11	9 27	0 31	20 34	1 21	24 29	16 45	9 54	9 35	13 10		n.a.
M 9	16 51	26 36	5 16	11 51	4 9	2 9	2 38	16 46	1 56	12 14	1 15	23 21	0 11	9 27	0 31	20 34	1 21	24 30	16 45	9 55	9 37	13 7		n.a.
T 10	16 34	28 19	5 6	12 17	3 59	2 37	2 45	16 58	1 56	12 15	1 15	23 21	0 10	9 27	0 31	20 34	1 21	24 30	16 45	9 55	9 38	13 4		n.a.
W11	16 16	28 15	4 37	12 45	3 48	3 4	2 53	17 11	1 57	12 16	1 15	23 20	0 10	9 27	0 31	20 35	1 21	24 31	16 45	9 56	9 39	13 1		n.a.
T 12	15 59	26 15	3 50	13 14	3 35	3 31	3 1	17 23	1 57	12 16	1 15	23 20	0 10	9 26	0 32	20 35	1 21	24 31	16 45	9 57	9 40	12 58		n.a.
F 13	15 41	22 23	2 46	13 44	3 21	3 58	3 8	17 35	1 57	12 17	1 16	23 20	0 10	9 26	0 32	20 35	1 21	24 32	16 46	9 58	9 41	12 55		n.a.
S 14	15 23	16 59	1 29	14 14	3 5	4 25	3 16	17 47	1 57	12 18	1 16	23 20	0 10	9 26	0 32	20 35	1 21	24 32	16 46	9 58	9 42	12 52		n.a.
S 15	15 4	10 31	0 7	14 43	2 48	4 51	3 24	17 59	1 58	12 19	1 16	23 19	0 10	9 26	0 32	20 35	1 21	24 33	16 46	9 58	9 44	12 48		n.a.
M16	14 46	3 29	1s16	15 12	2 30	5 18	3 32	18 11	1 58	12 19	1 16	23 19	0 10	9 25	0 32	20 35	1 21	24 34	16 46	9 58	9 45	12 45		n.a.
T 17	14 27	3s36	2 33	15 38	2 11	5 44	3 39	18 23	1 58	12 20	1 16	23 19	0 10	9 25	0 32	20 35	1 21	24 34	16 46	9 58	9 46	12 42		n.a.
W18	14 8	10 20	3 37	16 3	1 52	6 9	3 47	18 34	1 58	12 20	1 16	23 18	0 10	9 25	0 32	20 35	1 21	24 35	16 46	9 58	9 47	12 39		n.a.
T 19	13 48	16 21	4 27	16 26	1 32	6 34	3 55	18 46	1 58	12 21	1 17	23 18	0 10	9 25	0 32	20 35	1 21	24 35	16 46	9 57	9 48	12 36		n.a.
F 20	13 29	21 22	5 0	16 46	1 13	6 59	4 3	18 58	1 59	12 21	1 17	23 18	0 10	9 24	0 32	20 36	1 21	24 36	16 46	9 57	9 50	12 33		n.a.
S 21	13 9	25 10	5 16	17 3	0 54	7 24	4 11	19 9	1 59	12 21	1 17	23 18	0 10	9 24	0 32	20 36	1 21	24 36	16 46	9 57	9 51	12 30		n.a.
S 22	12 49	27 35	5 15	17 18	0 36	7 48	4 19	19 20	1 59	12 21	1 17	23 17	0 9	9 24	0 32	20 36	1 21	24 37	16 47	9 57	9 52	12 26		n.a.
M23	12 28	28 32	4 59	17 28	0 19	8 12	4 28	19 32	1 59	12 22	1 17	23 17	0 9	9 23	0 32	20 36	1 21	24 37	16 47	9 57	9 53	12 23		n.a.
T 24	12 8	28 2	4 30	17 36	0 2	8 35	4 36	19 43	1 59	12 22	1 17	23 17	0 9	9 23	0 32	20 36	1 21	24 38	16 47	9 58	9 54	12 20		n.a.
W25	11 47	26 11	3 49	17 39	0n14	8 58	4 44	19 54	1 59	12 22	1 18	23 17	0 9	9 22	0 32	20 36	1 21	24 38	16 47	9 58	9 55	12 17		n.a.
T 26	11 26	23 11	2 58	17 39	0 28	9 21	4 52	20 5	1 59	12 22	1 18	23 16	0 9	9 22	0 32	20 36	1 21	24 39	16 47	9 58	9 57	12 14		n.a.
F 27	11 5	19 14	2 0	17 36	0 42	9 43	5 0	20 16	1 59	12 21	1 18	23 16	0 9	9 22	0 32	20 36	1 21	24 39	16 47	9 58	9 58	12 11		n.a.
S 28	10 44	14 33	0 58	17 29	0 54	10 4	5 8	20 26	1 59	12 21	1 18	23 16	0 9	9 21	0 32	20 36	1 21	24 40	16 47	9 58	9 59	12 7		n.a.
S 29	10 23	9 21	0n 8	17 18	1 5	10 25	5 16	20 37	1 59	12 21	1 18	23 15	0 9	9 21	0 32	20 36	1 21	24 40	16 47	9 58	10 0	12 4		n.a.
M30	10 1	3 49	1 13	17 4	1 15	10 45	5 24	20 48	1 59	12 21	1 18	23 15	0 9	9 20	0 32	20 36	1 21	24 41	16 47	9 58	10 1	12 1		n.a.
T 31	9n39	1n52	2n15	16n47	1n23	11s 5	5s32	20s58	1s59	12n20	1s19	23n15	0s 9	9n20	0s32	20n36	1s21	24s41	16s47	9s58	10s 2	11s58		n.a.

Julian Day Number = 1754142.5, Delta T = 02h40m34s
Ecliptic obliquity = 23°41'10, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°49'14, Lahiri = - 2°42'14 Julian Calendar 1 Aug. 090 == Greg. Calendar 30 July 090

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 90 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 33 13	6♍18'17	11♈30	19♌53	15♎33	24♏58	5°R43	8♋51	25°R 6	8♊28	6°R30	4°R27	4♓14	0♓ 5	n.a.	W 1
T 2	22 37 10	7°17'18	23°37	21°24	16° 1	25°39	5♉42	8°57	25♈ 5	8°29	6♓29	4♓27	4°10	0°11	n.a.	T 2
F 3	22 41 6	8°16'22	5♉56	22°58	16°28	26°21	5°41	9° 2	25° 3	8°29	6°28	4°27	4° 7	0°18	n.a.	F 3
S 4	22 45 3	9°15'28	18°29	24°36	16°53	27° 2	5°39	9° 7	25° 2	8°29	6°26	4°26	4° 4	0°24	n.a.	S 4
S 5	22 48 59	10°14'36	1♊20	26°15	17°17	27°43	5°38	9°12	25° 0	8°30	6°25	4°26	4° 1	0°31	n.a.	S 5
M 6	22 52 56	11°13'47	14°32	27°57	17°38	28°25	5°36	9°17	24°59	8°30	6°24	4°D26	3°58	0°38	n.a.	M 6
T 7	22 56 52	12°13'01	28° 7	29°40	17°58	29° 6	5°33	9°22	24°57	8°30	6°23	4°26	3°55	0°44	n.a.	T 7
W 8	23 0 49	13°12'17	12♋ 6	1♍24	18°16	29°48	5°31	9°27	24°55	8°30	6°22	4°27	3°51	0°51	n.a.	W 8
T 9	23 4 46	14°11'35	26°30	3° 9	18°33	0♐30	5°29	9°31	24°54	8°31	6°20	4°27	3°48	0°58	n.a.	T 9
F 10	23 8 42	15°10'56	11♌15	4°55	18°47	1°12	5°26	9°36	24°52	8°31	6°19	4°28	3°45	1° 4	n.a.	F 10
S 11	23 12 39	16°10'18	26°15	6°41	18°59	1°54	5°23	9°41	24°50	8°31	6°18	4°29	3°42	1°11	n.a.	S 11
S 12	23 16 35	17° 9'43	11♍24	8°27	19° 9	2°37	5°20	9°45	24°48	8°31	6°17	4°R29	3°39	1°18	n.a.	S 12
M13	23 20 32	18° 9'11	26°32	10°13	19°17	3°19	5°16	9°50	24°47	8°R31	6°16	4°28	3°36	1°24	n.a.	M13
T 14	23 24 28	19° 8'40	11♎30	11°59	19°23	4° 1	5°13	9°54	24°45	8°31	6°14	4°27	3°32	1°31	n.a.	T 14
W15	23 28 25	20° 8'11	26° 9	13°44	19°26	4°44	5° 9	9°58	24°43	8°31	6°13	4°25	3°29	1°38	n.a.	W15
T 16	23 32 21	21° 7'44	10♏25	15°29	19°R27	5°27	5° 5	10° 2	24°41	8°31	6°12	4°23	3°26	1°44	n.a.	T 16
F 17	23 36 18	22° 7'20	24°13	17°14	19°26	6° 9	5° 1	10° 6	24°39	8°31	6°11	4°21	3°23	1°51	n.a.	F 17
S 18	23 40 14	23° 6'57	7♐33	18°58	19°22	6°52	4°57	10°10	24°37	8°31	6°10	4°19	3°20	1°57	n.a.	S 18
S 19	23 44 11	24° 6'36	20°28	20°42	19°16	7°35	4°53	10°14	24°35	8°30	6° 9	4°D18	3°16	2° 4	n.a.	S 19
M20	23 48 8	25° 6'16	3♑ 1	22°25	19° 8	8°18	4°48	10°18	24°33	8°30	6° 8	4°19	3°13	2°11	n.a.	M20
T 21	23 52 4	26° 5'59	15°15	24° 8	18°57	9° 1	4°43	10°22	24°31	8°30	6° 7	4°20	3°10	2°17	n.a.	T 21
W22	23 56 1	27° 5'43	27°16	25°50	18°43	9°45	4°38	10°25	24°29	8°30	6° 5	4°21	3° 7	2°24	n.a.	W22
T 23	23 59 57	28° 5'29	9♒ 9	27°31	18°28	10°28	4°33	10°29	24°27	8°29	6° 4	4°23	3° 4	2°31	n.a.	T 23
F 24	0 3 54	29° 5'17	20°57	29°12	18°10	11°11	4°28	10°32	24°24	8°29	6° 3	4°24	3° 1	2°37	n.a.	F 24
S 25	0 7 50	0♎ 5'07	2♓44	0♎52	17°49	11°55	4°22	10°35	24°22	8°29	6° 2	4°R25	2°57	2°44	n.a.	S 25
S 26	0 11 47	1° 4'59	14°34	2°32	17°27	12°38	4°17	10°38	24°20	8°28	6° 1	4°25	2°54	2°51	n.a.	S 26
M27	0 15 43	2° 4'52	26°28	4°11	17° 2	13°22	4°11	10°42	24°18	8°28	6° 0	4°23	2°51	2°57	n.a.	M27
T 28	0 19 40	3° 4'48	8♈30	5°49	16°35	14° 6	4° 5	10°45	24°15	8°27	5°59	4°19	2°48	3° 4	n.a.	T 28
W29	0 23 37	4° 4'46	20°40	7°27	16° 7	14°50	3°59	10°47	24°13	8°27	5°58	4°15	2°45	3°11	n.a.	W29
T 30	0 27 33	5♎ 4'46	3♉ 0	9♎ 5	15♎37	15♐33	3♉53	10♋50	24♈11	8♊26	5♓57	4♓10	2♓41	3♓17	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n17	7n32	3n12	16n26	1n31	11s24	5s40	21s 8	1s59	12n20	1s19	23n15	0s 9	9n19	0s32	20n36	1s21	24s42	16s47	9s59	10s 4	11s55		n.a.
T 2	8 55	12 59	4 1	16 3	1 37	11 42	5 48	21 18	1 59	12 19	1 19	23 14	0 9	9 19	0 32	20 36	1 21	24 42	16 47	9 59	10 5	11 51		n.a.
F 3	8 33	18 1	4 39	15 37	1 42	12 0	5 56	21 28	1 59	12 19	1 19	23 14	0 9	9 18	0 32	20 36	1 21	24 43	16 47	9 59	10 6	11 48		n.a.
S 4	8 11	22 23	5 5	15 8	1 47	12 17	6 3	21 38	1 59	12 18	1 19	23 14	0 8	9 18	0 32	20 36	1 22	24 43	16 47	9 59	10 7	11 45		n.a.
S 5	7 48	25 48	5 17	14 37	1 50	12 33	6 11	21 47	1 59	12 17	1 19	23 13	0 8	9 17	0 32	20 36	1 22	24 44	16 47	9 59	10 8	11 42		n.a.
M 6	7 26	27 57	5 13	14 4	1 52	12 48	6 18	21 57	1 59	12 17	1 19	23 13	0 8	9 16	0 32	20 36	1 22	24 44	16 47	9 59	10 9	11 39		n.a.
T 7	7 3	28 31	4 51	13 29	1 54	13 3	6 26	22 6	1 59	12 16	1 20	23 13	0 8	9 16	0 32	20 36	1 22	24 45	16 47	9 59	10 11	11 35		n.a.
W 8	6 40	27 18	4 12	12 52	1 54	13 16	6 33	22 15	1 59	12 15	1 20	23 13	0 8	9 15	0 32	20 36	1 22	24 45	16 47	9 59	10 12	11 32		n.a.
T 9	6 17	24 16	3 16	12 13	1 54	13 29	6 40	22 24	1 59	12 14	1 20	23 12	0 8	9 15	0 32	20 36	1 22	24 45	16 47	9 59	10 13	11 29		n.a.
F 10	5 54	19 35	2 5	11 34	1 53	13 41	6 47	22 33	1 59	12 13	1 20	23 12	0 8	9 14	0 32	20 36	1 22	24 46	16 47	9 58	10 14	11 26		n.a.
S 11	5 31	13 36	0 45	10 53	1 52	13 51	6 53	22 41	1 59	12 12	1 20	23 12	0 8	9 13	0 32	20 36	1 22	24 46	16 47	9 58	10 15	11 23		n.a.
S 12	5 7	6 46	0s38	10 11	1 50	14 1	6 59	22 50	1 58	12 10	1 20	23 12	0 8	9 13	0 32	20 36	1 22	24 47	16 47	9 58	10 16	11 19		n.a.
M13	4 44	0s26	1 59	9 28	1 48	14 10	7 5	22 58	1 58	12 9	1 20	23 11	0 8	9 12	0 32	20 36	1 22	24 47	16 47	9 58	10 18	11 16		n.a.
T 14	4 20	7 31	3 11	8 45	1 45	14 17	7 11	23 6	1 58	12 8	1 20	23 11	0 8	9 11	0 32	20 36	1 22	24 47	16 47	9 59	10 19	11 13		n.a.
W15	3 57	14 3	4 9	8 1	1 41	14 24	7 17	23 14	1 58	12 7	1 21	23 11	0 8	9 10	0 32	20 36	1 22	24 48	16 47	9 59	10 20	11 10		n.a.
T 16	3 33	19 40	4 49	7 16	1 37	14 29	7 22	23 22	1 58	12 5	1 21	23 11	0 7	9 10	0 32	20 36	1 22	24 48	16 46	10 0	10 21	11 7		n.a.
F 17	3 9	24 2	5 11	6 31	1 33	14 32	7 26	23 29	1 58	12 4	1 21	23 10	0 7	9 9	0 32	20 36	1 22	24 49	16 46	10 1	10 22	11 3		n.a.
S 18	2 46	26 59	5 16	5 46	1 28	14 35	7 30	23 36	1 57	12 2	1 21	23 10	0 7	9 8	0 32	20 36	1 22	24 49	16 46	10 2	10 23	11 0		n.a.
S 19	2 22	28 23	5 4	5 0	1 24	14 36	7 34	23 44	1 57	12 1	1 21	23 10	0 7	9 7	0 32	20 36	1 22	24 49	16 46	10 2	10 25	10 57		n.a.
M20	1 58	28 16	4 37	4 14	1 19	14 35	7 37	23 50	1 57	11 59	1 21	23 10	0 7	9 7	0 32	20 36	1 22	24 50	16 46	10 2	10 26	10 54		n.a.
T 21	1 34	26 46	3 59	3 28	1 13	14 33	7 40	23 57	1 57	11 57	1 21	23 10	0 7	9 6	0 32	20 36	1 22	24 50	16 46	10 1	10 27	10 50		n.a.
W22	1 10	24 2	3 11	2 42	1 8	14 30	7 42	24 3	1 56	11 55	1 21	23 9	0 7	9 5	0 32	20 36	1 22	24 50	16 46	10 1	10 28	10 47		n.a.
T 23	0 46	20 19	2 15	1 56	1 2	14 25	7 43	24 10	1 56	11 54	1 21	23 9	0 7	9 4	0 32	20 36	1 22	24 50	16 46	10 0	10 29	10 44		n.a.
F 24	0 22	15 49	1 14	1 10	0 56	14 19	7 44	24 16	1 56	11 52	1 21	23 9	0 7	9 4	0 32	20 36	1 22	24 51	16 46	10 0	10 30	10 41		n.a.
S 25	0s 2	10 45	0 9	0 25	0 50	14 11	7 44	24 21	1 55	11 50	1 21	23 9	0 7	9 3	0 32	20 35	1 22	24 51	16 45	9 59	10 31	10 37		n.a.
S 26	0 26	5 17	0n56	0s21	0 44	14 1	7 43	24 27	1 55	11 48	1 22	23 9	0 7	9 2	0 32	20 35	1 22	24 51	16 45	10 0	10 33	10 34		n.a.
M27	0 50	0n23	1 58	1 6	0 37	13 50	7 42	24 32	1 55	11 46	1 22	23 9	0 7	9 1	0 32	20 35	1 22	24 52	16 45	10 0	10 34	10 31		n.a.
T 28	1 14	6 6	2 56	1 52	0 31	13 38	7 39	24 37	1 55	11 44	1 22	23 8	0 6	9 0	0 32	20 35	1 22	24 52	16 45	10 1	10 35	10 28		n.a.
W29	1 38	11 39	3 47	2 37	0 25	13 24	7 36	24 42	1 54	11 42	1 22	23 8	0 6	8 59	0 32	20 35	1 22	24 52	16 45	10 3	10 36	10 24		n.a.
T 30	2s 2	16n49	4n27	3s22	0n18	13s 8	7s32	24s47	1s54	11n40	1s22	23n 8	0s 6	8n58	0s32	20n35	1s22	24s52	16s45	10s 5	10s37	10s21		n.a.

Julian Day Number = 1754173.5, Delta T = 02h40m33s
Ecliptic obliquity = 23°41'10, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°49'09, Lahiri = - 2°42'10 Julian Calendar 1 Sept. 090 == Greg. Calendar 30 Aug. 090

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 90 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 31 30	6♎ 4'47	15♉32	10♎41	15°R 5	16♐17	3°R46	10♋53	24°R 9	8°R26	5°R56	4°R 4	2♓38	3♓24	n.a.	F 1
S 2	0 35 26	7° 4'52	28°16	12°18	14♎32	17° 1	3♉40	10°56	24♈ 6	8♊25	5♓55	3♓59	2°35	3°30	n.a.	S 2
S 3	0 39 23	8° 4'58	11♊14	13°54	13°57	17°45	3°33	10°58	24° 4	8°24	5°54	3°55	2°32	3°37	n.a.	S 3
M 4	0 43 19	9° 5'07	24°27	15°29	13°22	18°30	3°26	11° 0	24° 1	8°24	5°53	3°52	2°29	3°44	n.a.	M 4
T 5	0 47 16	10° 5'17	7♋57	17° 4	12°46	19°14	3°20	11° 3	23°59	8°23	5°52	3°D51	2°26	3°50	n.a.	T 5
W 6	0 51 12	11° 5'30	21°45	18°38	12°10	19°58	3°13	11° 5	23°57	8°22	5°51	3°51	2°22	3°57	n.a.	W 6
T 7	0 55 9	12° 5'45	5♌52	20°12	11°34	20°42	3° 5	11° 7	23°54	8°21	5°50	3°53	2°19	4° 4	n.a.	T 7
F 8	0 59 6	13° 6'03	20°17	21°46	10°57	21°27	2°58	11° 9	23°52	8°21	5°49	3°54	2°16	4°10	n.a.	F 8
S 9	1 3 2	14° 6'22	4♍56	23°19	10°21	22°11	2°51	11°11	23°49	8°20	5°48	3°R55	2°13	4°17	n.a.	S 9
S 10	1 6 59	15° 6'43	19°47	24°52	9°46	22°56	2°43	11°12	23°47	8°19	5°47	3°54	2°10	4°24	n.a.	S 10
M11	1 10 55	16° 7'07	4♎41	26°25	9°11	23°40	2°36	11°14	23°44	8°18	5°46	3°51	2° 7	4°30	n.a.	M11
T 12	1 14 52	17° 7'32	19°31	27°57	8°37	24°25	2°28	11°16	23°42	8°17	5°46	3°45	2° 3	4°37	n.a.	T 12
W13	1 18 48	18° 7'59	4♏ 9	29°28	8° 5	25°10	2°21	11°17	23°40	8°16	5°45	3°39	2° 0	4°44	n.a.	W13
T 14	1 22 45	19° 8'27	18°27	1♏ 0	7°34	25°55	2°13	11°18	23°37	8°15	5°44	3°31	1°57	4°50	n.a.	T 14
F 15	1 26 41	20° 8'57	2♐20	2°31	7° 5	26°39	2° 5	11°19	23°35	8°14	5°43	3°24	1°54	4°57	n.a.	F 15
S 16	1 30 38	21° 9'29	15°46	4° 2	6°37	27°24	1°57	11°21	23°32	8°13	5°42	3°17	1°51	5° 4	n.a.	S 16
S 17	1 34 35	22°10'02	28°46	5°32	6°11	28° 9	1°49	11°21	23°30	8°12	5°42	3°12	1°47	5°10	n.a.	S 17
M18	1 38 31	23°10'37	11♑22	7° 2	5°47	28°54	1°41	11°22	23°27	8°11	5°41	3° 9	1°44	5°17	n.a.	M18
T 19	1 42 28	24°11'13	23°38	8°31	5°26	29°39	1°33	11°23	23°25	8°10	5°40	3°D 8	1°41	5°23	n.a.	T 19
W20	1 46 24	25°11'50	5♒39	10° 1	5° 7	0♑24	1°25	11°24	23°22	8° 9	5°39	3° 9	1°38	5°30	n.a.	W20
T 21	1 50 21	26°12'28	17°30	11°29	4°50	1° 9	1°17	11°24	23°20	8° 8	5°39	3°10	1°35	5°37	n.a.	T 21
F 22	1 54 17	27°13'08	29°17	12°58	4°35	1°54	1° 9	11°25	23°17	8° 7	5°38	3°R11	1°32	5°43	n.a.	F 22
S 23	1 58 14	28°13'49	11♓ 5	14°26	4°23	2°40	1° 1	11°25	23°15	8° 5	5°37	3°11	1°28	5°50	n.a.	S 23
S 24	2 2 10	29°14'31	22°58	15°53	4°14	3°25	0°52	11°25	23°12	8° 4	5°37	3° 9	1°25	5°57	n.a.	S 24
M25	2 6 7	0♏15'15	4♈59	17°20	4° 6	4°10	0°44	11°R25	23°10	8° 3	5°36	3° 4	1°22	6° 3	n.a.	M25
T 26	2 10 4	1°16'00	17°11	18°46	4° 2	4°55	0°36	11°25	23° 7	8° 2	5°35	2°57	1°19	6°10	n.a.	T 26
W27	2 14 0	2°16'46	29°36	20°12	4°D 0	5°41	0°28	11°25	23° 5	8° 0	5°35	2°47	1°16	6°17	n.a.	W27
T 28	2 17 57	3°17'33	12♉15	21°36	4° 0	6°26	0°20	11°25	23° 2	7°59	5°34	2°36	1°13	6°23	n.a.	T 28
F 29	2 21 53	4°18'22	25° 6	23° 0	4° 3	7°11	0°12	11°24	23° 0	7°58	5°34	2°24	1° 9	6°30	n.a.	F 29
S 30	2 25 50	5°19'13	8♊10	24°23	4° 8	7°57	0° 3	11°24	22°57	7°56	5°33	2°13	1° 6	6°37	n.a.	S 30
S 31	2 29 46	6♏20'05	21♊26	25♏44	4♎15	8♑42	29♈55	11♋23	22♈55	7♊55	5♓33	2♓ 4	1♓ 3	6♓43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s26	21n22	4n56	4s 6	0n11	12s51	7s27	24s51	1s53	11n37	1s22	23n 8	0s 6	8n58	0s32	20n35	1s23	24s53	16s44	10s 7	10s38	10s18		n.a.
S 2	2 50	25 1	5 10	4 50	0 5	12 33	7 22	24 55	1 53	11 35	1 22	23 8	0 6	8 57	0 32	20 35	1 23	24 53	16 44	10 9	10 40	10 15		n.a.
S 3	3 14	27 28	5 9	5 34	0s 2	12 13	7 15	24 59	1 53	11 33	1 22	23 8	0 6	8 56	0 32	20 34	1 23	24 53	16 44	10 11	10 41	10 11		n.a.
M 4	3 38	28 26	4 52	6 17	0 9	11 53	7 8	25 3	1 52	11 30	1 22	23 8	0 6	8 55	0 32	20 34	1 23	24 53	16 44	10 12	10 42	10 8		n.a.
T 5	4 2	27 45	4 19	7 0	0 15	11 31	6 59	25 6	1 52	11 28	1 22	23 7	0 6	8 54	0 32	20 34	1 23	24 53	16 44	10 12	10 43	10 5		n.a.
W 6	4 26	25 21	3 29	7 43	0 22	11 8	6 50	25 9	1 52	11 26	1 22	23 7	0 6	8 53	0 32	20 34	1 23	24 54	16 43	10 12	10 44	10 2		n.a.
T 7	4 50	21 22	2 27	8 25	0 28	10 45	6 41	25 12	1 51	11 23	1 22	23 7	0 6	8 52	0 32	20 34	1 23	24 54	16 43	10 11	10 45	9 58		n.a.
F 8	5 13	16 2	1 14	9 6	0 35	10 20	6 30	25 15	1 51	11 21	1 22	23 7	0 6	8 51	0 32	20 34	1 23	24 54	16 43	10 11	10 46	9 55		n.a.
S 9	5 37	9 43	0s 6	9 48	0 41	9 56	6 19	25 17	1 50	11 18	1 22	23 7	0 5	8 51	0 32	20 34	1 23	24 54	16 43	10 11	10 48	9 52		n.a.
S 10	6 1	2 47	1 25	10 28	0 48	9 31	6 7	25 19	1 50	11 16	1 22	23 7	0 5	8 50	0 32	20 33	1 23	24 54	16 43	10 11	10 49	9 49		n.a.
M11	6 24	4s19	2 39	11 8	0 54	9 5	5 54	25 21	1 49	11 13	1 22	23 7	0 5	8 49	0 32	20 33	1 23	24 54	16 42	10 12	10 50	9 45		n.a.
T 12	6 48	11 8	3 42	11 48	1 1	8 40	5 41	25 23	1 49	11 10	1 22	23 7	0 5	8 48	0 32	20 33	1 23	24 54	16 42	10 14	10 51	9 42		n.a.
W13	7 11	17 14	4 29	12 26	1 7	8 14	5 27	25 24	1 48	11 8	1 22	23 7	0 5	8 47	0 32	20 33	1 23	24 55	16 42	10 16	10 52	9 39		n.a.
T 14	7 34	22 15	4 58	13 5	1 13	7 49	5 13	25 25	1 48	11 5	1 22	23 7	0 5	8 46	0 32	20 33	1 23	24 55	16 42	10 19	10 53	9 36		n.a.
F 15	7 57	25 52	5 8	13 42	1 19	7 24	4 59	25 26	1 48	11 2	1 22	23 7	0 5	8 45	0 32	20 33	1 23	24 55	16 41	10 22	10 54	9 32		n.a.
S 16	8 20	27 54	5 1	14 19	1 25	6 59	4 44	25 27	1 47	11 0	1 22	23 7	0 5	8 44	0 32	20 32	1 23	24 55	16 41	10 24	10 56	9 29		n.a.
S 17	8 43	28 19	4 38	14 55	1 30	6 35	4 29	25 27	1 47	10 57	1 22	23 7	0 5	8 43	0 32	20 32	1 23	24 55	16 41	10 26	10 57	9 26		n.a.
M18	9 6	27 13	4 3	15 31	1 36	6 12	4 14	25 27	1 46	10 54	1 22	23 7	0 5	8 42	0 32	20 32	1 23	24 55	16 41	10 27	10 58	9 22		n.a.
T 19	9 28	24 49	3 17	16 5	1 41	5 50	3 59	25 27	1 45	10 52	1 22	23 7	0 5	8 41	0 32	20 32	1 23	24 55	16 40	10 27	10 59	9 19		n.a.
W20	9 51	21 21	2 23	16 39	1 46	5 28	3 44	25 26	1 45	10 49	1 22	23 7	0 4	8 40	0 32	20 32	1 23	24 55	16 40	10 27	11 0	9 16		n.a.
T 21	10 13	17 4	1 23	17 12	1 51	5 7	3 28	25 25	1 44	10 46	1 21	23 7	0 4	8 39	0 32	20 31	1 23	24 55	16 40	10 27	11 1	9 13		n.a.
F 22	10 35	12 10	0 21	17 44	1 56	4 47	3 13	25 24	1 44	10 43	1 21	23 7	0 4	8 39	0 32	20 31	1 23	24 55	16 40	10 26	11 3	9 9		n.a.
S 23	10 57	6 50	0n42	18 15	2 1	4 29	2 58	25 23	1 43	10 41	1 21	23 7	0 4	8 38	0 32	20 31	1 23	24 55	16 39	10 27	11 4	9 6		n.a.
S 24	11 19	1 14	1 44	18 45	2 5	4 11	2 43	25 21	1 43	10 38	1 21	23 7	0 4	8 37	0 32	20 31	1 23	24 55	16 39	10 27	11 5	9 3		n.a.
M25	11 41	4n28	2 42	19 14	2 9	3 55	2 28	25 19	1 42	10 35	1 21	23 7	0 4	8 36	0 32	20 30	1 23	24 55	16 39	10 29	11 6	9 0		n.a.
T 26	12 2	10 5	3 33	19 42	2 12	3 40	2 14	25 17	1 42	10 32	1 21	23 7	0 4	8 35	0 32	20 30	1 23	24 55	16 38	10 32	11 7	8 56		n.a.
W27	12 23	15 25	4 15	20 9	2 16	3 26	1 59	25 15	1 41	10 29	1 21	23 8	0 4	8 34	0 32	20 30	1 23	24 55	16 38	10 35	11 8	8 53		n.a.
T 28	12 44	20 11	4 45	20 35	2 19	3 13	1 45	25 12	1 40	10 27	1 21	23 8	0 4	8 33	0 32	20 30	1 23	24 55	16 38	10 39	11 9	8 50		n.a.
F 29	13 5	24 6	5 1	20 59	2 21	3 1	1 32	25 9	1 40	10 24	1 21	23 8	0 4	8 32	0 32	20 30	1 23	24 55	16 37	10 43	11 10	8 46		n.a.
S 30	13 26	26 51	5 2	21 22	2 23	2 51	1 18	25 6	1 39	10 21	1 21	23 8	0 4	8 31	0 32	20 29	1 23	24 55	16 37	10 47	11 12	8 43		n.a.
S 31	13s46	28n10	4n46	21s44	2s25	2s42	1s 5	25s 2	1s39	10n18	1s20	23n 8	0s 3	8n30	0s32	20n29	1s23	24s55	16s37	10s51	11s13	8s40		n.a.

Julian Day Number = 1754203.5, Delta T = 02h40m32s
Ecliptic obliquity = 23°41'10, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°49'05, Lahiri = - 2°42'05 Julian Calendar 1 Oct. 090 == Greg. Calendar 29 Sept. 090

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 90 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 33 43	7♏20'58	4♋53	27♏ 5	4♎25	9♑28	29°R47	11°R22	22°R53	7°R54	5°R32	1°R57	1♓ 0	6♓50	n.a.	M 1
T 2	2 37 39	8°21'53	18°29	28°24	4°37	10°13	29♈39	11♋21	22♈50	7♊52	5♓32	1♓53	0°57	6°57	n.a.	T 2
W 3	2 41 36	9°22'49	2♌17	29°41	4°51	10°59	29°31	11°20	22°48	7°51	5°31	1°51	0°53	7° 3	n.a.	W 3
T 4	2 45 33	10°23'47	16°14	0♐56	5° 7	11°44	29°23	11°19	22°45	7°49	5°31	1°D51	0°50	7°10	n.a.	T 4
F 5	2 49 29	11°24'46	0♍22	2° 8	5°26	12°30	29°16	11°18	22°43	7°48	5°31	1°R52	0°47	7°16	n.a.	F 5
S 6	2 53 26	12°25'47	14°39	3°19	5°46	13°15	29° 8	11°17	22°41	7°46	5°30	1°51	0°44	7°23	n.a.	S 6
S 7	2 57 22	13°26'49	29° 4	4°26	6° 8	14° 1	29° 0	11°16	22°38	7°45	5°30	1°48	0°41	7°30	n.a.	S 7
M 8	3 1 19	14°27'52	13♎33	5°29	6°32	14°46	28°52	11°14	22°36	7°43	5°30	1°43	0°38	7°36	n.a.	M 8
T 9	3 5 15	15°28'56	28° 0	6°29	6°58	15°32	28°45	11°12	22°34	7°42	5°29	1°35	0°34	7°43	n.a.	T 9
W10	3 9 12	16°30'01	12♏20	7°23	7°26	16°18	28°37	11°11	22°32	7°40	5°29	1°24	0°31	7°50	n.a.	W10
T 11	3 13 8	17°31'07	26°25	8°13	7°55	17° 3	28°30	11° 9	22°30	7°39	5°29	1°11	0°28	7°56	n.a.	T 11
F 12	3 17 5	18°32'14	10♐12	8°56	8°26	17°49	28°23	11° 7	22°27	7°37	5°29	0°59	0°25	8° 3	n.a.	F 12
S 13	3 21 2	19°33'22	23°36	9°33	8°59	18°35	28°16	11° 5	22°25	7°35	5°28	0°47	0°22	8°10	n.a.	S 13
S 14	3 24 58	20°34'31	6♑36	10° 2	9°33	19°20	28° 9	11° 3	22°23	7°34	5°28	0°38	0°19	8°16	n.a.	S 14
M15	3 28 55	21°35'40	19°14	10°23	10° 8	20° 6	28° 2	11° 0	22°21	7°32	5°28	0°32	0°15	8°23	n.a.	M15
T 16	3 32 51	22°36'49	1♒31	10°34	10°45	20°52	27°55	10°58	22°19	7°31	5°28	0°28	0°12	8°30	n.a.	T 16
W17	3 36 48	23°37'59	13°34	10°R35	11°23	21°38	27°48	10°56	22°17	7°29	5°28	0°26	0° 9	8°36	n.a.	W17
T 18	3 40 44	24°39'09	25°26	10°25	12° 2	22°23	27°42	10°53	22°15	7°27	5°28	0°26	0° 6	8°43	n.a.	T 18
F 19	3 44 41	25°40'20	7♓13	10° 3	12°42	23° 9	27°35	10°50	22°13	7°26	5°28	0°26	0° 3	8°50	n.a.	F 19
S 20	3 48 37	26°41'31	19° 2	9°30	13°24	23°55	27°29	10°48	22°11	7°24	5°28	0°25	29♒59	8°56	n.a.	S 20
S 21	3 52 34	27°42'42	0♈57	8°46	14° 7	24°41	27°23	10°45	22° 9	7°22	5°D28	0°22	29°56	9° 3	n.a.	S 21
M22	3 56 31	28°43'53	13° 3	7°50	14°51	25°26	27°17	10°42	22° 7	7°21	5°28	0°16	29°53	9° 9	n.a.	M22
T 23	4 0 27	29°45'04	25°23	6°45	15°36	26°12	27°11	10°39	22° 5	7°19	5°28	0° 7	29°50	9°16	n.a.	T 23
W24	4 4 24	0♐46'16	8♉ 0	5°32	16°22	26°58	27° 6	10°36	22° 4	7°17	5°28	29♒56	29°47	9°23	n.a.	W24
T 25	4 8 20	1°47'28	20°56	4°13	17° 9	27°44	27° 0	10°33	22° 2	7°16	5°28	29°43	29°44	9°29	n.a.	T 25
F 26	4 12 17	2°48'41	4♊ 9	2°51	17°56	28°29	26°55	10°29	22° 0	7°14	5°28	29°30	29°40	9°36	n.a.	F 26
S 27	4 16 13	3°49'54	17°38	1°29	18°45	29°15	26°50	10°26	21°58	7°12	5°28	29°16	29°37	9°43	n.a.	S 27
S 28	4 20 10	4°51'07	1♋19	0° 9	19°35	0♒ 1	26°45	10°22	21°57	7°10	5°28	29° 5	29°34	9°49	n.a.	S 28
M29	4 24 7	5°52'21	15°10	28♏54	20°25	0°47	26°40	10°19	21°55	7° 9	5°28	28°57	29°31	9°56	n.a.	M29
T 30	4 28 3	6♐53'34	29♋ 7	27♏46	21♎17	1♒32	26♈35	10♋15	21♈54	7♊ 7	5♓29	28♒51	29♒28	10♓ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s 6	27n51	4n15	22s 5	2s26	2s34	0s52	24s58	1s38	10n16	1s20	23n 8	0s 3	8n29	0s32	20n29	1s23	24s54	16s37	10s53	11s14	8s36		n.a.
T 2	14 26	25 51	3 29	22 24	2 27	2 28	0 40	24 54	1 37	10 13	1 20	23 8	0 3	8 29	0 32	20 29	1 23	24 54	16 36	10 55	11 15	8 33		n.a.
W 3	14 46	22 18	2 31	22 41	2 27	2 22	0 28	24 50	1 37	10 10	1 20	23 9	0 3	8 28	0 32	20 28	1 23	24 54	16 36	10 55	11 16	8 30		n.a.
T 4	15 5	17 26	1 22	22 57	2 26	2 18	0 16	24 45	1 36	10 8	1 20	23 9	0 3	8 27	0 32	20 28	1 23	24 54	16 36	10 55	11 17	8 27		n.a.
F 5	15 25	11 35	0 8	23 10	2 25	2 15	0 5	24 41	1 35	10 5	1 20	23 9	0 3	8 26	0 32	20 28	1 23	24 54	16 35	10 55	11 18	8 23		n.a.
S 6	15 44	5 4	1s 7	23 23	2 23	2 13	0n 7	24 35	1 35	10 2	1 19	23 9	0 3	8 25	0 32	20 28	1 23	24 54	16 35	10 56	11 20	8 20		n.a.
S 7	16 2	1s45	2 19	23 33	2 21	2 12	0 17	24 30	1 34	10 0	1 19	23 9	0 3	8 24	0 32	20 27	1 23	24 54	16 35	10 56	11 21	8 17		n.a.
M 8	16 21	8 30	3 22	23 41	2 17	2 12	0 28	24 24	1 34	9 57	1 19	23 10	0 3	8 23	0 32	20 27	1 23	24 53	16 34	10 58	11 22	8 13		n.a.
T 9	16 39	14 47	4 12	23 47	2 13	2 13	0 37	24 18	1 33	9 55	1 19	23 10	0 3	8 23	0 32	20 27	1 23	24 53	16 34	11 1	11 23	8 10		n.a.
W10	16 57	20 12	4 45	23 51	2 7	2 16	0 47	24 12	1 32	9 52	1 19	23 10	0 2	8 22	0 32	20 27	1 23	24 53	16 34	11 5	11 24	8 7		n.a.
T 11	17 14	24 24	5 0	23 53	2 0	2 19	0 56	24 6	1 32	9 50	1 18	23 10	0 2	8 21	0 32	20 26	1 23	24 53	16 33	11 10	11 25	8 3		n.a.
F 12	17 31	27 6	4 57	23 52	1 53	2 23	1 5	23 59	1 31	9 47	1 18	23 11	0 2	8 20	0 32	20 26	1 23	24 53	16 33	11 14	11 26	8 0		n.a.
S 13	17 48	28 9	4 38	23 49	1 44	2 28	1 14	23 52	1 30	9 45	1 18	23 11	0 2	8 19	0 32	20 26	1 23	24 52	16 33	11 18	11 28	7 57		n.a.
S 14	18 5	27 35	4 4	23 43	1 33	2 34	1 22	23 45	1 29	9 43	1 18	23 11	0 2	8 19	0 32	20 25	1 23	24 52	16 32	11 22	11 29	7 53		n.a.
M15	18 21	25 35	3 20	23 35	1 21	2 41	1 30	23 38	1 29	9 41	1 18	23 12	0 2	8 18	0 32	20 25	1 23	24 52	16 32	11 24	11 30	7 50		n.a.
T 16	18 37	22 25	2 27	23 23	1 8	2 48	1 38	23 30	1 28	9 38	1 17	23 12	0 2	8 17	0 32	20 25	1 23	24 52	16 31	11 25	11 31	7 47		n.a.
W17	18 52	18 20	1 28	23 9	0 54	2 56	1 45	23 22	1 27	9 36	1 17	23 12	0 2	8 16	0 32	20 25	1 23	24 51	16 31	11 26	11 32	7 44		n.a.
T 18	19 8	13 35	0 26	22 52	0 38	3 6	1 52	23 14	1 27	9 34	1 17	23 12	0 2	8 16	0 32	20 24	1 23	24 51	16 31	11 26	11 33	7 40		n.a.
F 19	19 22	8 24	0n36	22 31	0 20	3 15	1 58	23 5	1 26	9 32	1 17	23 13	0 1	8 15	0 32	20 24	1 23	24 51	16 30	11 26	11 34	7 37		n.a.
S 20	19 37	2 54	1 37	22 8	0 2	3 26	2 5	22 57	1 25	9 30	1 16	23 13	0 1	8 14	0 32	20 24	1 23	24 50	16 30	11 26	11 35	7 34		n.a.
S 21	19 51	2n44	2 34	21 42	0n18	3 37	2 11	22 48	1 25	9 28	1 16	23 13	0 1	8 14	0 32	20 24	1 23	24 50	16 30	11 28	11 37	7 30		n.a.
M22	20 5	8 20	3 25	21 13	0 38	3 49	2 16	22 39	1 24	9 26	1 16	23 14	0 1	8 13	0 31	20 23	1 23	24 50	16 29	11 30	11 38	7 27		n.a.
T 23	20 18	13 45	4 7	20 43	0 58	4 1	2 22	22 29	1 23	9 24	1 16	23 14	0 1	8 12	0 31	20 23	1 23	24 49	16 29	11 33	11 39	7 24		n.a.
W24	20 31	18 42	4 39	20 10	1 18	4 14	2 27	22 20	1 22	9 22	1 15	23 15	0 1	8 12	0 31	20 23	1 23	24 49	16 29	11 37	11 40	7 20		n.a.
T 25	20 44	22 56	4 56	19 37	1 37	4 28	2 32	22 10	1 22	9 21	1 15	23 15	0 1	8 11	0 31	20 22	1 23	24 49	16 28	11 41	11 41	7 17		n.a.
F 26	20 56	26 5	4 59	19 3	1 56	4 42	2 36	22 0	1 21	9 19	1 15	23 15	0 1	8 10	0 31	20 22	1 23	24 48	16 28	11 46	11 42	7 14		n.a.
S 27	21 8	27 50	4 45	18 31	2 12	4 57	2 41	21 49	1 20	9 17	1 15	23 16	0 1	8 10	0 31	20 22	1 23	24 48	16 28	11 51	11 43	7 10		n.a.
S 28	21 19	27 55	4 14	18 0	2 27	5 12	2 45	21 39	1 19	9 16	1 14	23 16	0 1	8 9	0 31	20 22	1 23	24 48	16 27	11 55	11 44	7 7		n.a.
M29	21 30	26 16	3 29	17 32	2 39	5 27	2 49	21 28	1 19	9 14	1 14	23 16	0 0	8 8	0 31	20 21	1 23	24 47	16 27	11 58	11 46	7 4		n.a.
T 30	21s41	23n 0	2n30	17s 7	2n49	5s43	2n52	21s17	1s18	9n13	1s14	23n17	0s 0	8n 8	0s31	20n21	1s23	24s47	16s26	12s 0	11s47	7s 0		n.a.

Julian Day Number = 1754234.5, Delta T = 02h40m32s
Ecliptic obliquity = 23°41'10, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°49'01, Lahiri = - 2°42'01 Julian Calendar 1 Nov. 090 == Greg. Calendar 30 Oct. 090

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 90 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 32 0	7♐54'49	13♌ 7	26°R46	22♎ 9	2♒18	26°R31	10°R12	21°R52	7°R 5	5♓29	28°R48	29♒25	10♓ 9	n.a.	W 1
T 2	4 35 56	8°56'03	27°10	25♏57	23° 1	3° 4	26♈27	10♋ 8	21♈51	7♊ 4	5°29	28°D48	29°21	10°16	n.a.	T 2
F 3	4 39 53	9°57'18	11♍14	25°17	23°55	3°49	26°23	10° 4	21°49	7° 2	5°29	28°R48	29°18	10°23	n.a.	F 3
S 4	4 43 49	10°58'33	25°19	24°48	24°49	4°35	26°19	10° 0	21°48	7° 0	5°30	28♒47	29°15	10°29	n.a.	S 4
S 5	4 47 46	11°59'49	9♎24	24°29	25°44	5°21	26°15	9°56	21°46	6°59	5°30	28°45	29°12	10°36	n.a.	S 5
M 6	4 51 42	13° 1'04	23°27	24°D21	26°39	6° 7	26°12	9°52	21°45	6°57	5°30	28°39	29° 9	10°43	n.a.	M 6
T 7	4 55 39	14° 2'20	7♏26	24°21	27°35	6°52	26° 8	9°48	21°44	6°55	5°31	28°31	29° 5	10°49	n.a.	T 7
W 8	4 59 36	15° 3'36	21°18	24°31	28°32	7°38	26° 5	9°44	21°42	6°53	5°31	28°20	29° 2	10°56	n.a.	W 8
T 9	5 3 32	16° 4'52	5♐ 0	24°48	29°29	8°24	26° 2	9°39	21°41	6°52	5°31	28° 8	28°59	11° 2	n.a.	T 9
F 10	5 7 29	17° 6'08	18°27	25°12	0♏27	9° 9	26° 0	9°35	21°40	6°50	5°32	27°56	28°56	11° 9	n.a.	F 10
S 11	5 11 25	18° 7'23	1♑36	25°44	1°25	9°55	25°57	9°31	21°39	6°48	5°32	27°44	28°53	11°16	n.a.	S 11
S 12	5 15 22	19° 8'39	14°28	26°21	2°24	10°40	25°55	9°26	21°38	6°47	5°33	27°34	28°50	11°22	n.a.	S 12
M13	5 19 18	20° 9'53	27° 0	27° 3	3°23	11°26	25°53	9°22	21°37	6°45	5°33	27°27	28°46	11°29	n.a.	M13
T 14	5 23 15	21°11'07	9♒16	27°50	4°23	12°12	25°51	9°17	21°36	6°43	5°34	27°23	28°43	11°36	n.a.	T 14
W15	5 27 12	22°12'21	21°18	28°42	5°23	12°57	25°49	9°13	21°35	6°42	5°34	27°21	28°40	11°42	n.a.	W15
T 16	5 31 8	23°13'33	3♓11	29°37	6°23	13°43	25°48	9° 8	21°34	6°40	5°35	27°D21	28°37	11°49	n.a.	T 16
F 17	5 35 5	24°14'45	14°58	0♐36	7°24	14°28	25°46	9° 3	21°34	6°39	5°36	27°22	28°34	11°56	n.a.	F 17
S 18	5 39 1	25°15'56	26°47	1°38	8°26	15°14	25°45	8°59	21°33	6°37	5°36	27°R22	28°30	12° 2	n.a.	S 18
S 19	5 42 58	26°17'06	8♈42	2°42	9°27	15°59	25°44	8°54	21°32	6°35	5°37	27°21	28°27	12° 9	n.a.	S 19
M20	5 46 54	27°18'16	20°48	3°49	10°29	16°45	25°44	8°49	21°32	6°34	5°37	27°18	28°24	12°16	n.a.	M20
T 21	5 50 51	28°19'24	3♉11	4°59	11°32	17°30	25°43	8°44	21°31	6°32	5°38	27°13	28°21	12°22	n.a.	T 21
W22	5 54 47	29°20'32	15°54	6°10	12°34	18°16	25°43	8°40	21°30	6°31	5°39	27° 5	28°18	12°29	n.a.	W22
T 23	5 58 44	0♑21'38	28°59	7°23	13°37	19° 1	25°D43	8°35	21°30	6°29	5°40	26°56	28°15	12°36	n.a.	T 23
F 24	6 2 41	1°22'44	12♊27	8°38	14°41	19°46	25°43	8°30	21°30	6°28	5°40	26°46	28°11	12°42	n.a.	F 24
S 25	6 6 37	2°23'49	26°15	9°54	15°45	20°32	25°44	8°25	21°29	6°26	5°41	26°36	28° 8	12°49	n.a.	S 25
S 26	6 10 34	3°24'53	10♋21	11°12	16°49	21°17	25°44	8°20	21°29	6°25	5°42	26°28	28° 5	12°56	n.a.	S 26
M27	6 14 30	4°25'56	24°39	12°31	17°53	22° 2	25°45	8°15	21°29	6°23	5°43	26°22	28° 2	13° 2	n.a.	M27
T 28	6 18 27	5°26'59	9♌ 4	13°52	18°57	22°47	25°46	8°10	21°28	6°22	5°44	26°18	27°59	13° 9	n.a.	T 28
W29	6 22 23	6°28'00	23°30	15°13	20° 2	23°33	25°47	8° 5	21°28	6°20	5°44	26°D17	27°56	13°15	n.a.	W29
T 30	6 26 20	7°29'01	7♍52	16°36	21° 7	24°18	25°49	8° 1	21°28	6°19	5°45	26°17	27°52	13°22	n.a.	T 30
F 31	6 30 16	8♑30'01	22♍ 9	17♐59	22♏13	25♒ 3	25♈50	7♋56	21♈28	6♊18	5♓46	26♒18	27♒49	13♓29	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s51	18n22	1n22	16s46	2n57	6s 0	2n56	21s 6	1s17	9n12	1s13	23n17	0s 0	8n 7	0s31	20n21	1s23	24s46	16s26	12s 1	11s48	6s57		n.a.
T 2	22 1	12 43	0 9	16 29	3 2	6 17	2 59	20 55	1 16	9 10	1 13	23 18	0 0	8 7	0 31	20 21	1 23	24 46	16 26	12 1	11 49	6 54		n.a.
F 3	22 10	6 25	1s 5	16 17	3 5	6 34	3 2	20 43	1 16	9 9	1 13	23 18	0n 0	8 6	0 31	20 20	1 23	24 45	16 25	12 1	11 50	6 50		n.a.
S 4	22 19	0s11	2 15	16 9	3 7	6 51	3 4	20 31	1 15	9 8	1 13	23 18	0 0	8 6	0 31	20 20	1 23	24 45	16 25	12 1	11 51	6 47		n.a.
S 5	22 28	6 47	3 17	16 5	3 6	7 9	3 7	20 19	1 14	9 7	1 12	23 19	0 0	8 5	0 31	20 20	1 23	24 45	16 25	12 2	11 52	6 44		n.a.
M 6	22 36	13 1	4 7	16 5	3 4	7 27	3 9	20 7	1 13	9 6	1 12	23 19	0 0	8 5	0 31	20 19	1 23	24 44	16 24	12 4	11 53	6 40		n.a.
T 7	22 43	18 34	4 41	16 8	3 1	7 45	3 11	19 55	1 13	9 5	1 12	23 20	0 0	8 4	0 31	20 19	1 23	24 44	16 24	12 7	11 55	6 37		n.a.
W 8	22 50	23 4	4 59	16 15	2 56	8 4	3 13	19 42	1 12	9 4	1 11	23 20	0 1	8 4	0 31	20 19	1 23	24 43	16 24	12 10	11 56	6 34		n.a.
T 9	22 57	26 15	4 59	16 24	2 51	8 23	3 14	19 30	1 11	9 3	1 11	23 20	0 1	8 4	0 31	20 19	1 23	24 43	16 23	12 15	11 57	6 30		n.a.
F 10	23 3	27 52	4 43	16 36	2 45	8 42	3 16	19 17	1 10	9 3	1 11	23 21	0 1	8 3	0 31	20 18	1 23	24 42	16 23	12 19	11 58	6 27		n.a.
S 11	23 9	27 52	4 11	16 50	2 38	9 1	3 17	19 4	1 9	9 2	1 10	23 21	0 1	8 3	0 31	20 18	1 23	24 42	16 23	12 23	11 59	6 24		n.a.
S 12	23 14	26 20	3 27	17 6	2 30	9 20	3 18	18 50	1 9	9 1	1 10	23 22	0 1	8 2	0 31	20 18	1 23	24 41	16 22	12 26	12 0	6 20		n.a.
M13	23 19	23 30	2 34	17 23	2 23	9 39	3 19	18 37	1 8	9 1	1 10	23 22	0 1	8 2	0 31	20 18	1 23	24 41	16 22	12 29	12 1	6 17		n.a.
T 14	23 23	19 39	1 35	17 42	2 14	9 59	3 20	18 23	1 7	9 1	1 9	23 23	0 1	8 2	0 31	20 17	1 23	24 40	16 22	12 30	12 2	6 14		n.a.
W15	23 27	15 3	0 32	18 2	2 6	10 19	3 20	18 9	1 6	9 0	1 9	23 23	0 1	8 1	0 31	20 17	1 23	24 40	16 21	12 31	12 3	6 10		n.a.
T 16	23 31	9 58	0n31	18 22	1 57	10 38	3 20	17 55	1 6	9 0	1 9	23 23	0 1	8 1	0 31	20 17	1 23	24 39	16 21	12 31	12 5	6 7		n.a.
F 17	23 34	4 33	1 33	18 43	1 49	10 58	3 20	17 41	1 5	9 0	1 9	23 24	0 2	8 1	0 31	20 17	1 23	24 39	16 21	12 31	12 6	6 3		n.a.
S 18	23 36	1n 0	2 31	19 4	1 40	11 18	3 20	17 27	1 4	9 0	1 8	23 24	0 2	8 1	0 31	20 16	1 23	24 38	16 20	12 31	12 7	6 0		n.a.
S 19	23 38	6 35	3 22	19 26	1 31	11 38	3 20	17 13	1 3	9 0	1 8	23 25	0 2	8 0	0 31	20 16	1 23	24 38	16 20	12 31	12 8	5 57		n.a.
M20	23 39	12 0	4 6	19 47	1 22	11 57	3 20	16 58	1 2	9 0	1 8	23 25	0 2	8 0	0 31	20 16	1 23	24 37	16 20	12 32	12 9	5 53		n.a.
T 21	23 40	17 4	4 39	20 9	1 13	12 17	3 20	16 43	1 2	9 0	1 7	23 26	0 2	8 0	0 31	20 16	1 23	24 36	16 19	12 34	12 10	5 50		n.a.
W22	23 41	21 32	4 59	20 30	1 5	12 37	3 19	16 28	1 1	9 0	1 7	23 26	0 2	8 0	0 31	20 15	1 23	24 36	16 19	12 36	12 11	5 47		n.a.
T 23	23 41	25 5	5 5	20 51	0 56	12 56	3 18	16 13	1 0	9 0	1 7	23 26	0 2	8 0	0 31	20 15	1 23	24 35	16 19	12 40	12 12	5 43		n.a.
F 24	23 41	27 23	4 54	21 12	0 47	13 16	3 17	15 58	0 59	9 1	1 6	23 27	0 2	8 0	0 31	20 15	1 23	24 35	16 18	12 43	12 13	5 40		n.a.
S 25	23 40	28 4	4 26	21 32	0 39	13 36	3 16	15 43	0 58	9 1	1 6	23 27	0 2	7 59	0 31	20 15	1 23	24 34	16 18	12 46	12 15	5 37		n.a.
S 26	23 38	26 57	3 41	21 51	0 30	13 55	3 15	15 28	0 58	9 2	1 6	23 28	0 3	7 59	0 30	20 14	1 23	24 34	16 18	12 49	12 16	5 33		n.a.
M27	23 37	24 4	2 42	22 10	0 22	14 14	3 14	15 12	0 57	9 2	1 5	23 28	0 3	7 59	0 30	20 14	1 23	24 33	16 17	12 51	12 17	5 30		n.a.
T 28	23 34	19 39	1 31	22 29	0 14	14 33	3 12	14 56	0 56	9 3	1 5	23 29	0 3	7 59	0 30	20 14	1 23	24 32	16 17	12 53	12 18	5 27		n.a.
W29	23 32	14 4	0 15	22 46	0 5	14 52	3 11	14 41	0 55	9 4	1 5	23 29	0 3	7 59	0 30	20 14	1 23	24 32	16 17	12 53	12 19	5 23		n.a.
T 30	23 28	7 45	1s 2	23 3	0s 2	15 11	3 9	14 25	0 54	9 4	1 4	23 29	0 3	7 59	0 30	20 14	1 23	24 31	16 16	12 53	12 20	5 20		n.a.
F 31	23s25	1n 5	2s15	23s18	0s10	15s30	3n 7	14s 9	0s54	9n 5	1s 4	23n30	0n 3	7n59	0s30	20n13	1s23	24s31	16s16	12s53	12s21	5s17		n.a.

Julian Day Number = 1754264.5, Delta T = 02h40m31s
Ecliptic obliquity = 23°41'09, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°48'57, Lahiri = - 2°41'57 Julian Calendar 1 Dec. 090 == Greg. Calendar 29 Nov. 090

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 91 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 34 13	9♑31'00	6♎16	19♐24	23♏18	25♒48	25♈52	7°R51	21°D28	6°R16	5♓47	26°R19	27♒46	13♓35	n.a.	S 1
S 2	6 38 10	10°31'58	20°15	20°49	24°24	26°33	25°54	7♋46	21♈28	6♊15	5°48	26♒19	27°43	13°42	n.a.	S 2
M 3	6 42 6	11°32'56	4♏ 3	22°16	25°30	27°18	25°56	7°41	21°28	6°13	5°49	26°17	27°40	13°49	n.a.	M 3
T 4	6 46 3	12°33'53	17°41	23°43	26°37	28° 3	25°59	7°36	21°28	6°12	5°50	26°12	27°36	13°55	n.a.	T 4
W 5	6 49 59	13°34'49	1♐ 8	25°11	27°43	28°48	26° 1	7°31	21°28	6°11	5°51	26° 6	27°33	14° 2	n.a.	W 5
T 6	6 53 56	14°35'44	14°22	26°40	28°50	29°33	26° 4	7°26	21°29	6°10	5°52	25°59	27°30	14° 9	n.a.	T 6
F 7	6 57 52	15°36'38	27°24	28°10	29°57	0♓18	26° 7	7°21	21°29	6° 8	5°53	25°51	27°27	14°15	n.a.	F 7
S 8	7 1 49	16°37'30	10♑13	29°40	1♐ 4	1° 3	26°10	7°16	21°29	6° 7	5°54	25°44	27°24	14°22	n.a.	S 8
S 9	7 5 45	17°38'22	22°47	1♑12	2°11	1°48	26°14	7°12	21°30	6° 6	5°55	25°39	27°21	14°29	n.a.	S 9
M10	7 9 42	18°39'11	5♒ 8	2°44	3°19	2°33	26°17	7° 7	21°30	6° 5	5°56	25°35	27°17	14°35	n.a.	M10
T 11	7 13 39	19°40'00	17°17	4°17	4°26	3°18	26°21	7° 2	21°31	6° 4	5°57	25°33	27°14	14°42	n.a.	T 11
W12	7 17 35	20°40'47	29°15	5°50	5°34	4° 2	26°25	6°57	21°31	6° 3	5°58	25°D32	27°11	14°49	n.a.	W12
T 13	7 21 32	21°41'32	11♓ 6	7°25	6°42	4°47	26°29	6°53	21°32	6° 1	5°59	25°33	27° 8	14°55	n.a.	T 13
F 14	7 25 28	22°42'15	22°54	9° 0	7°50	5°32	26°34	6°48	21°33	6° 0	6° 0	25°35	27° 5	15° 2	n.a.	F 14
S 15	7 29 25	23°42'57	4♈42	10°36	8°58	6°17	26°38	6°43	21°33	5°59	6° 2	25°37	27° 2	15° 9	n.a.	S 15
S 16	7 33 21	24°43'37	16°36	12°13	10° 6	7° 1	26°43	6°39	21°34	5°58	6° 3	25°38	26°58	15°15	n.a.	S 16
M17	7 37 18	25°44'15	28°41	13°51	11°15	7°46	26°48	6°34	21°35	5°57	6° 4	25°R38	26°55	15°22	n.a.	M17
T 18	7 41 14	26°44'52	11♉ 1	15°30	12°23	8°30	26°53	6°30	21°36	5°56	6° 5	25°37	26°52	15°29	n.a.	T 18
W19	7 45 11	27°45'26	23°42	17° 9	13°32	9°15	26°58	6°25	21°37	5°55	6° 6	25°35	26°49	15°35	n.a.	W19
T 20	7 49 8	28°45'59	6♊46	18°49	14°41	9°59	27° 3	6°21	21°38	5°55	6° 8	25°32	26°46	15°42	n.a.	T 20
F 21	7 53 4	29°46'30	20°17	20°31	15°50	10°44	27° 9	6°17	21°39	5°54	6° 9	25°28	26°42	15°48	n.a.	F 21
S 22	7 57 1	0♒46'59	4♋12	22°13	16°59	11°28	27°15	6°13	21°40	5°53	6°10	25°24	26°39	15°55	n.a.	S 22
S 23	8 0 57	1°47'26	18°31	23°56	18° 8	12°13	27°20	6° 8	21°41	5°52	6°11	25°21	26°36	16° 2	n.a.	S 23
M24	8 4 54	2°47'51	3♌ 9	25°40	19°17	12°57	27°27	6° 4	21°42	5°51	6°13	25°18	26°33	16° 8	n.a.	M24
T 25	8 8 50	3°48'15	17°58	27°25	20°27	13°41	27°33	6° 0	21°43	5°50	6°14	25°17	26°30	16°15	n.a.	T 25
W26	8 12 47	4°48'37	2♍51	29°11	21°36	14°25	27°39	5°56	21°45	5°50	6°15	25°D17	26°27	16°22	n.a.	W26
T 27	8 16 44	5°48'57	17°40	0♒58	22°46	15°10	27°46	5°52	21°46	5°49	6°17	25°18	26°23	16°28	n.a.	T 27
F 28	8 20 40	6°49'15	2♎19	2°46	23°56	15°54	27°52	5°48	21°47	5°48	6°18	25°19	26°20	16°35	n.a.	F 28
S 29	8 24 37	7°49'32	16°43	4°35	25° 5	16°38	27°59	5°45	21°49	5°48	6°19	25°21	26°17	16°42	n.a.	S 29
S 30	8 28 33	8°49'48	0♏50	6°24	26°15	17°22	28° 6	5°41	21°50	5°47	6°21	25°21	26°14	16°48	n.a.	S 30
M31	8 32 30	9♒50'02	14♏38	8♒15	27♐25	18♓ 6	28♈13	5♋37	21♈52	5♊47	6♓22	25°R22	26♒11	16♓55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s20	5s33	3s19	23s33	0s18	15s48	3n 5	13s53	0s53	9n 6	1s 4	23n30	0n 3	7n59	0s30	20n13	1s23	24s30	16s16	12s52	12s22	5s13		n.a.
S 2	23 16	11 51	4 10	23 47	0 25	16 6	3 3	13 36	0 52	9 7	1 4	23 31	0 3	7 59	0 30	20 13	1 23	24 29	16 16	12 52	12 23	5 10		n.a.
M 3	23 11	17 29	4 46	24 0	0 32	16 24	3 1	13 20	0 51	9 8	1 3	23 31	0 3	7 59	0 30	20 13	1 23	24 29	16 15	12 53	12 25	5 6		n.a.
T 4	23 5	22 10	5 6	24 11	0 39	16 42	2 59	13 4	0 50	9 10	1 3	23 31	0 4	7 59	0 30	20 13	1 23	24 28	16 15	12 55	12 26	5 3		n.a.
W 5	22 59	25 37	5 8	24 22	0 46	16 59	2 57	12 47	0 50	9 11	1 3	23 32	0 4	7 59	0 30	20 12	1 23	24 27	16 15	12 57	12 27	5 0		n.a.
T 6	22 53	27 37	4 53	24 31	0 53	17 16	2 54	12 30	0 49	9 12	1 2	23 32	0 4	8 0	0 30	20 12	1 22	24 27	16 14	12 59	12 28	4 56		n.a.
F 7	22 46	28 3	4 24	24 39	0 59	17 33	2 52	12 14	0 48	9 13	1 2	23 33	0 4	8 0	0 30	20 12	1 22	24 26	16 14	13 2	12 29	4 53		n.a.
S 8	22 38	26 58	3 41	24 46	1 5	17 49	2 49	11 57	0 47	9 15	1 2	23 33	0 4	8 0	0 30	20 12	1 22	24 25	16 14	13 4	12 30	4 50		n.a.
S 9	22 31	24 31	2 49	24 52	1 11	18 5	2 47	11 40	0 46	9 16	1 1	23 33	0 4	8 0	0 30	20 12	1 22	24 25	16 14	13 6	12 31	4 46		n.a.
M10	22 22	20 56	1 49	24 56	1 16	18 21	2 44	11 23	0 46	9 18	1 1	23 34	0 4	8 0	0 30	20 12	1 22	24 24	16 13	13 8	12 32	4 43		n.a.
T 11	22 14	16 32	0 45	24 59	1 22	18 37	2 41	11 6	0 45	9 20	1 1	23 34	0 4	8 1	0 30	20 11	1 22	24 24	16 13	13 8	12 33	4 40		n.a.
W12	22 5	11 32	0n20	25 0	1 27	18 51	2 38	10 49	0 44	9 21	1 1	23 34	0 4	8 1	0 30	20 11	1 22	24 23	16 13	13 8	12 34	4 36		n.a.
T 13	21 55	6 11	1 24	25 0	1 31	19 6	2 35	10 31	0 43	9 23	1 0	23 35	0 5	8 1	0 30	20 11	1 22	24 22	16 13	13 8	12 36	4 33		n.a.
F 14	21 45	0 39	2 24	24 58	1 36	19 20	2 32	10 14	0 42	9 25	1 0	23 35	0 5	8 1	0 30	20 11	1 22	24 22	16 12	13 7	12 37	4 29		n.a.
S 15	21 35	4n55	3 18	24 55	1 40	19 34	2 29	9 57	0 42	9 27	1 0	23 36	0 5	8 2	0 30	20 11	1 22	24 21	16 12	13 7	12 38	4 26		n.a.
S 16	21 24	10 20	4 4	24 51	1 44	19 47	2 26	9 39	0 41	9 29	0 59	23 36	0 5	8 2	0 30	20 11	1 22	24 20	16 12	13 6	12 39	4 23		n.a.
M17	21 13	15 28	4 40	24 44	1 48	20 0	2 23	9 22	0 40	9 31	0 59	23 36	0 5	8 2	0 30	20 11	1 22	24 20	16 12	13 6	12 40	4 19		n.a.
T 18	21 1	20 5	5 4	24 37	1 51	20 13	2 19	9 4	0 39	9 33	0 59	23 37	0 5	8 3	0 30	20 10	1 22	24 19	16 12	13 7	12 41	4 16		n.a.
W19	20 49	23 57	5 14	24 27	1 54	20 24	2 16	8 47	0 39	9 35	0 59	23 37	0 5	8 3	0 30	20 10	1 22	24 18	16 11	13 7	12 42	4 13		n.a.
T 20	20 37	26 43	5 8	24 16	1 56	20 36	2 13	8 29	0 38	9 37	0 58	23 37	0 5	8 3	0 30	20 10	1 22	24 18	16 11	13 8	12 43	4 9		n.a.
F 21	20 24	28 4	4 45	24 3	1 58	20 47	2 9	8 11	0 37	9 40	0 58	23 37	0 5	8 4	0 30	20 10	1 22	24 17	16 11	13 10	12 44	4 6		n.a.
S 22	20 11	27 42	4 5	23 48	2 0	20 57	2 6	7 53	0 36	9 42	0 58	23 38	0 5	8 4	0 30	20 10	1 22	24 16	16 11	13 11	12 45	4 3		n.a.
S 23	19 58	25 30	3 9	23 32	2 1	21 7	2 2	7 36	0 35	9 44	0 57	23 38	0 6	8 5	0 30	20 10	1 22	24 16	16 11	13 12	12 47	3 59		n.a.
M24	19 44	21 35	1 59	23 14	2 2	21 17	1 59	7 18	0 35	9 47	0 57	23 38	0 6	8 5	0 30	20 10	1 22	24 15	16 10	13 13	12 48	3 56		n.a.
T 25	19 30	16 15	0 40	22 54	2 3	21 25	1 55	7 0	0 34	9 49	0 57	23 39	0 6	8 6	0 29	20 10	1 22	24 14	16 10	13 13	12 49	3 52		n.a.
W26	19 16	9 55	0s42	22 32	2 3	21 34	1 51	6 42	0 33	9 52	0 57	23 39	0 6	8 6	0 29	20 10	1 22	24 14	16 10	13 13	12 50	3 49		n.a.
T 27	19 1	3 5	2 1	22 9	2 3	21 41	1 48	6 24	0 32	9 55	0 56	23 39	0 6	8 7	0 29	20 10	1 22	24 13	16 10	13 13	12 51	3 46		n.a.
F 28	18 46	3s50	3 11	21 43	2 2	21 49	1 44	6 6	0 32	9 57	0 56	23 39	0 6	8 7	0 29	20 10	1 21	24 12	16 10	13 13	12 52	3 42		n.a.
S 29	18 30	10 26	4 7	21 16	2 1	21 55	1 40	5 48	0 31	10 0	0 56	23 40	0 6	8 8	0 29	20 9	1 21	24 12	16 9	13 12	12 53	3 39		n.a.
S 30	18 14	16 22	4 48	20 47	1 59	22 1	1 37	5 30	0 30	10 3	0 56	23 40	0 6	8 8	0 29	20 9	1 21	24 11	16 9	13 12	12 54	3 36		n.a.
M31	17s58	21s20	5s11	20s16	1s57	22s 7	1n33	5s12	0s29	10n 6	0s55	23n40	0n 6	8n 9	0s29	20n 9	1s21	24s10	16s 9	13s12	12s55	3s32		n.a.

Julian Day Number = 1754295.5, Delta T = 02h40m30s
Ecliptic obliquity = 23°41'09, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°48'53, Lahiri = - 2°41'53 Julian Calendar 1 Jan. 091 == Greg. Calendar 30 Dec. 090

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 91 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 36 26	10♒50'14	28♏ 7	10♒ 7	28♐35	18♓50	28♈21	5°R34	21♈53	5°R46	6♓23	25°R21	26♒ 8	17♓ 2	n.a.	T 1
W 2	8 40 23	11°50'25	11♐18	12° 0	29°46	19°34	28°28	5♋30	21°55	5♊46	6°25	25♒20	26° 4	17° 8	n.a.	W 2
T 3	8 44 19	12°50'34	24°14	13°53	0♑56	20°18	28°36	5°27	21°56	5°45	6°26	25°18	26° 1	17°15	n.a.	T 3
F 4	8 48 16	13°50'41	6♑54	15°48	2° 6	21° 2	28°44	5°23	21°58	5°45	6°27	25°16	25°58	17°22	n.a.	F 4
S 5	8 52 13	14°50'47	19°22	17°43	3°17	21°46	28°51	5°20	22° 0	5°44	6°29	25°15	25°55	17°28	n.a.	S 5
S 6	8 56 9	15°50'51	1♒39	19°38	4°27	22°29	29° 0	5°17	22° 2	5°44	6°30	25°13	25°52	17°35	n.a.	S 6
M 7	9 0 6	16°50'52	13°46	21°35	5°38	23°13	29° 8	5°14	22° 4	5°44	6°32	25°13	25°48	17°42	n.a.	M 7
T 8	9 4 2	17°50'52	25°45	23°32	6°48	23°57	29°16	5°11	22° 5	5°43	6°33	25°D13	25°45	17°48	n.a.	T 8
W 9	9 7 59	18°50'50	7♓38	25°29	7°59	24°40	29°24	5° 8	22° 7	5°43	6°35	25°13	25°42	17°55	n.a.	W 9
T 10	9 11 55	19°50'45	19°27	27°26	9°10	25°24	29°33	5° 5	22° 9	5°43	6°36	25°13	25°39	18° 2	n.a.	T 10
F 11	9 15 52	20°50'39	1♈14	29°23	10°20	26° 8	29°42	5° 3	22°11	5°43	6°37	25°14	25°36	18° 8	n.a.	F 11
S 12	9 19 48	21°50'30	13° 4	1♓19	11°31	26°51	29°51	5° 0	22°13	5°42	6°39	25°14	25°33	18°15	n.a.	S 12
S 13	9 23 45	22°50'19	24°59	3°15	12°42	27°35	29°59	4°58	22°15	5°42	6°40	25°15	25°29	18°22	n.a.	S 13
M14	9 27 41	23°50'05	7♉ 3	5°10	13°53	28°18	0♉ 9	4°55	22°18	5°42	6°42	25°15	25°26	18°28	n.a.	M14
T 15	9 31 38	24°49'49	19°21	7° 4	15° 4	29° 2	0°18	4°53	22°20	5°42	6°43	25°15	25°23	18°35	n.a.	T 15
W16	9 35 35	25°49'31	1♊57	8°56	16°15	29°45	0°27	4°51	22°22	5°D42	6°45	25°15	25°20	18°42	n.a.	W16
T 17	9 39 31	26°49'11	14°55	10°45	17°26	0♈28	0°37	4°49	22°24	5°42	6°46	25°15	25°17	18°48	n.a.	T 17
F 18	9 43 28	27°48'48	28°18	12°32	18°37	1°11	0°46	4°47	22°27	5°42	6°48	25°15	25°14	18°55	n.a.	F 18
S 19	9 47 24	28°48'23	12♋ 9	14°16	19°48	1°55	0°56	4°45	22°29	5°42	6°49	25°15	25°10	19° 2	n.a.	S 19
S 20	9 51 21	29°47'56	26°26	15°57	20°59	2°38	1° 6	4°43	22°31	5°42	6°51	25°16	25° 7	19° 8	n.a.	S 20
M21	9 55 17	0♓47'26	11♌ 7	17°33	22°11	3°21	1°16	4°41	22°34	5°42	6°52	25°16	25° 4	19°15	n.a.	M21
T 22	9 59 14	1°46'54	26° 6	19° 5	23°22	4° 4	1°26	4°40	22°36	5°43	6°54	25°R16	25° 1	19°22	n.a.	T 22
W23	10 3 10	2°46'20	11♍15	20°32	24°33	4°47	1°36	4°38	22°39	5°43	6°55	25°16	24°58	19°28	n.a.	W23
T 24	10 7 7	3°45'43	26°25	21°53	25°45	5°30	1°46	4°37	22°41	5°43	6°57	25°15	24°54	19°35	n.a.	T 24
F 25	10 11 4	4°45'05	11♎27	23° 9	26°56	6°13	1°57	4°36	22°44	5°43	6°58	25°14	24°51	19°41	n.a.	F 25
S 26	10 15 0	5°44'25	26°12	24°19	28° 8	6°56	2° 7	4°34	22°46	5°44	7° 0	25°13	24°48	19°48	n.a.	S 26
S 27	10 18 57	6°43'43	10♏35	25°22	29°19	7°39	2°18	4°33	22°49	5°44	7° 1	25°12	24°45	19°55	n.a.	S 27
M28	10 22 53	7♓42'59	24♏32	26♓19	0♒31	8♈22	2♉28	4♋32	22♈52	5♊44	7♓ 3	25♒11	24♒42	20♓ 1	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s42	25s 4	5s16	19s43	1s54	22s12	1n29	4s54	0s28	10n 8	0s55	23n41	0n 6	8n10	0s29	20n 9	1s21	24s10	16s 9	13s12	12s56	3s29		n.a.
W 2	17 25	27 23	5 4	19 8	1 51	22 16	1 25	4 36	0 28	10 11	0 55	23 41	0 7	8 10	0 29	20 9	1 21	24 9	16 9	13 13	12 57	3 26		n.a.
T 3	17 8	28 10	4 37	18 32	1 47	22 19	1 22	4 18	0 27	10 14	0 54	23 41	0 7	8 11	0 29	20 9	1 21	24 8	16 9	13 13	12 58	3 22		n.a.
F 4	16 51	27 27	3 57	17 53	1 42	22 22	1 18	3 59	0 26	10 17	0 54	23 41	0 7	8 12	0 29	20 9	1 21	24 8	16 9	13 14	13 0	3 19		n.a.
S 5	16 33	25 20	3 6	17 13	1 37	22 25	1 14	3 41	0 25	10 20	0 54	23 41	0 7	8 12	0 29	20 9	1 21	24 7	16 8	13 14	13 1	3 15		n.a.
S 6	16 15	22 4	2 7	16 31	1 31	22 26	1 10	3 23	0 25	10 23	0 54	23 42	0 7	8 13	0 29	20 9	1 21	24 6	16 8	13 15	13 2	3 12		n.a.
M 7	15 57	17 52	1 3	15 48	1 25	22 28	1 6	3 5	0 24	10 27	0 53	23 42	0 7	8 14	0 29	20 9	1 21	24 6	16 8	13 15	13 3	3 9		n.a.
T 8	15 38	13 1	0n 3	15 3	1 18	22 28	1 3	2 47	0 23	10 30	0 53	23 42	0 7	8 14	0 29	20 9	1 21	24 5	16 8	13 15	13 4	3 5		n.a.
W 9	15 20	7 44	1 8	14 16	1 10	22 28	0 59	2 29	0 22	10 33	0 53	23 42	0 7	8 15	0 29	20 9	1 21	24 4	16 8	13 15	13 5	3 2		n.a.
T 10	15 1	2 13	2 11	13 28	1 2	22 27	0 55	2 11	0 22	10 36	0 53	23 43	0 7	8 16	0 29	20 9	1 21	24 4	16 8	13 15	13 6	2 59		n.a.
F 11	14 42	3n21	3 7	12 38	0 54	22 26	0 51	1 52	0 21	10 40	0 53	23 43	0 7	8 17	0 29	20 9	1 21	24 3	16 8	13 15	13 7	2 55		n.a.
S 12	14 22	8 49	3 56	11 48	0 44	22 24	0 47	1 34	0 20	10 43	0 52	23 43	0 8	8 18	0 29	20 9	1 21	24 2	16 8	13 14	13 8	2 52		n.a.
S 13	14 3	14 1	4 35	10 57	0 34	22 21	0 44	1 16	0 19	10 46	0 52	23 43	0 8	8 18	0 29	20 9	1 21	24 2	16 8	13 14	13 9	2 48		n.a.
M14	13 43	18 45	5 2	10 4	0 24	22 18	0 40	0 58	0 19	10 50	0 52	23 43	0 8	8 19	0 29	20 9	1 21	24 1	16 8	13 14	13 10	2 45		n.a.
T 15	13 23	22 48	5 16	9 12	0 12	22 14	0 36	0 40	0 18	10 53	0 52	23 44	0 8	8 20	0 29	20 9	1 21	24 0	16 8	13 14	13 11	2 42		n.a.
W16	13 2	25 55	5 16	8 19	0 1	22 9	0 32	0 22	0 17	10 57	0 51	23 44	0 8	8 21	0 29	20 9	1 20	24 0	16 7	13 14	13 13	2 38		n.a.
T 17	12 42	27 47	4 59	7 26	0n11	22 4	0 29	0 4	0 16	11 0	0 51	23 44	0 8	8 22	0 29	20 9	1 20	23 59	16 7	13 14	13 14	2 35		n.a.
F 18	12 21	28 7	4 27	6 34	0 24	21 58	0 25	0n14	0 16	11 4	0 51	23 44	0 8	8 23	0 29	20 10	1 20	23 59	16 7	13 14	13 15	2 32		n.a.
S 19	12 1	26 44	3 37	5 42	0 36	21 51	0 21	0 32	0 15	11 8	0 51	23 44	0 8	8 24	0 29	20 10	1 20	23 58	16 7	13 14	13 16	2 28		n.a.
S 20	11 40	23 36	2 34	4 51	0 49	21 44	0 18	0 50	0 14	11 11	0 50	23 44	0 8	8 24	0 29	20 10	1 20	23 57	16 7	13 14	13 17	2 25		n.a.
M21	11 18	18 52	1 18	4 1	1 2	21 37	0 14	1 8	0 14	11 15	0 50	23 45	0 8	8 25	0 29	20 10	1 20	23 57	16 7	13 14	13 18	2 21		n.a.
T 22	10 57	12 53	0s 5	3 13	1 15	21 28	0 10	1 26	0 13	11 19	0 50	23 45	0 8	8 26	0 29	20 10	1 20	23 56	16 7	13 14	13 19	2 18		n.a.
W23	10 35	6 4	1 28	2 26	1 28	21 19	0 7	1 44	0 12	11 22	0 50	23 45	0 9	8 27	0 29	20 10	1 20	23 56	16 7	13 14	13 20	2 15		n.a.
T 24	10 14	1s 4	2 45	1 42	1 41	21 9	0 3	2 2	0 11	11 26	0 50	23 45	0 9	8 28	0 29	20 10	1 20	23 55	16 7	13 14	13 21	2 11		n.a.
F 25	9 52	8 5	3 49	1 0	1 54	20 59	0s 0	2 20	0 11	11 30	0 49	23 45	0 9	8 29	0 29	20 10	1 20	23 54	16 7	13 14	13 22	2 8		n.a.
S 26	9 30	14 31	4 37	0 21	2 6	20 48	0 3	2 38	0 10	11 34	0 49	23 45	0 9	8 30	0 29	20 10	1 20	23 54	16 7	13 15	13 23	2 5		n.a.
S 27	9 8	20 0	5 7	0n15	2 18	20 37	0 7	2 55	0 9	11 38	0 49	23 45	0 9	8 31	0 29	20 10	1 20	23 53	16 7	13 15	13 24	2 1		n.a.
M28	8s46	24s13	5s17	0n48	2n29	20s25	0s10	3n13	0s 9	11n42	0s49	23n45	0n 9	8n32	0s29	20n10	1s20	23s53	16s 7	13s16	13s25	1s58		n.a.

Julian Day Number = 1754326.5, Delta T = 02h40m29s
Ecliptic obliquity = 23°41'09, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°48'49, Lahiri = - 2°41'49 Julian Calendar 1 Feb. 091 == Greg. Calendar 30 Jan. 091

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 91 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 26 50	8♓42'13	8♐ 5	27♓ 9	1♒42	9♈ 4	2♉39	4°R32	22♈54	5♊45	7♓ 4	25°D11	24♒39	20♓ 8	n.a.	T 1
W 2	10 30 46	9°41'25	21°13	27°51	2°54	9°47	2°50	4♋31	22°57	5°45	7° 6	25♒11	24°35	20°15	n.a.	W 2
T 3	10 34 43	10°40'36	3♑59	28°27	4° 6	10°30	3° 1	4°30	23° 0	5°46	7° 7	25°12	24°32	20°21	n.a.	T 3
F 4	10 38 39	11°39'45	16°28	28°55	5°17	11°12	3°12	4°30	23° 2	5°46	7° 9	25°13	24°29	20°28	n.a.	F 4
S 5	10 42 36	12°38'52	28°43	29°16	6°29	11°55	3°23	4°29	23° 5	5°47	7°10	25°15	24°26	20°35	n.a.	S 5
S 6	10 46 33	13°37'56	10♒46	29°30	7°41	12°37	3°34	4°29	23° 8	5°47	7°12	25°16	24°23	20°41	n.a.	S 6
M 7	10 50 29	14°36'59	22°42	29°R37	8°53	13°20	3°45	4°29	23°11	5°48	7°13	25°R17	24°20	20°48	n.a.	M 7
T 8	10 54 26	15°36'00	4♓33	29°37	10° 4	14° 2	3°57	4°D29	23°14	5°49	7°15	25°16	24°16	20°55	n.a.	T 8
W 9	10 58 22	16°34'59	16°22	29°29	11°16	14°45	4° 8	4°29	23°17	5°49	7°16	25°15	24°13	21° 1	n.a.	W 9
T 10	11 2 19	17°33'55	28°10	29°16	12°28	15°27	4°20	4°29	23°20	5°50	7°18	25°12	24°10	21° 8	n.a.	T 10
F 11	11 6 15	18°32'49	10♈ 0	28°56	13°40	16°10	4°31	4°29	23°23	5°51	7°19	25° 9	24° 7	21°15	n.a.	F 11
S 12	11 10 12	19°31'42	21°53	28°31	14°52	16°52	4°43	4°30	23°26	5°52	7°21	25° 5	24° 4	21°21	n.a.	S 12
S 13	11 14 8	20°30'32	3♉53	28° 1	16° 4	17°34	4°55	4°30	23°29	5°52	7°22	25° 1	24° 0	21°28	n.a.	S 13
M14	11 18 5	21°29'19	16° 1	27°26	17°16	18°16	5° 7	4°31	23°32	5°53	7°23	24°57	23°57	21°35	n.a.	M14
T 15	11 22 1	22°28'05	28°21	26°48	18°28	18°58	5°19	4°31	23°35	5°54	7°25	24°53	23°54	21°41	n.a.	T 15
W16	11 25 58	23°26'48	10♊56	26° 7	19°40	19°41	5°31	4°32	23°38	5°55	7°26	24°51	23°51	21°48	n.a.	W16
T 17	11 29 55	24°25'29	23°50	25°24	20°52	20°23	5°43	4°33	23°41	5°56	7°28	24°D51	23°48	21°55	n.a.	T 17
F 18	11 33 51	25°24'08	7♋ 5	24°40	22° 4	21° 5	5°55	4°34	23°44	5°57	7°29	24°51	23°45	22° 1	n.a.	F 18
S 19	11 37 48	26°22'44	20°45	23°55	23°16	21°47	6° 7	4°35	23°47	5°58	7°31	24°53	23°41	22° 8	n.a.	S 19
S 20	11 41 44	27°21'18	4♌50	23°11	24°28	22°29	6°19	4°36	23°51	5°59	7°32	24°54	23°38	22°15	n.a.	S 20
M21	11 45 41	28°19'50	19°21	22°28	25°40	23°10	6°32	4°38	23°54	6° 0	7°34	24°R55	23°35	22°21	n.a.	M21
T 22	11 49 37	29°18'19	4♍14	21°48	26°52	23°52	6°44	4°39	23°57	6° 1	7°35	24°55	23°32	22°28	n.a.	T 22
W23	11 53 34	0♈16'46	19°22	21° 9	28° 4	24°34	6°57	4°41	24° 0	6° 2	7°36	24°53	23°29	22°35	n.a.	W23
T 24	11 57 30	1°15'12	4♎37	20°35	29°17	25°16	7° 9	4°43	24° 3	6° 3	7°38	24°50	23°25	22°41	n.a.	T 24
F 25	12 1 27	2°13'35	19°49	20° 3	0♓29	25°57	7°22	4°44	24° 7	6° 4	7°39	24°45	23°22	22°48	n.a.	F 25
S 26	12 5 24	3°11'56	4♏47	19°36	1°41	26°39	7°34	4°46	24°10	6° 6	7°41	24°39	23°19	22°55	n.a.	S 26
S 27	12 9 20	4°10'16	19°24	19°14	2°53	27°21	7°47	4°48	24°13	6° 7	7°42	24°33	23°16	23° 1	n.a.	S 27
M28	12 13 17	5° 8'34	3♐34	18°56	4° 5	28° 2	8° 0	4°50	24°17	6° 8	7°43	24°29	23°13	23° 8	n.a.	M28
T 29	12 17 13	6° 6'51	17°14	18°43	5°18	28°44	8°13	4°52	24°20	6° 9	7°45	24°25	23°10	23°15	n.a.	T 29
W30	12 21 10	7° 5'06	0♑27	18°35	6°30	29°25	8°25	4°55	24°23	6°11	7°46	24°24	23° 6	23°21	n.a.	W30
T 31	12 25 6	8♈ 3'19	13♑14	18°D32	7♓42	0♉ 7	8♉38	4♋57	24♈27	6♊12	7♓47	24°D24	23♒ 3	23♓28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s23	26s58	5s 9	1n18	2n40	20s12	0s14	3n31	0s 8	11n45	0s49	23n46	0n 9	8n33	0s28	20n11	1s20	23s52	16s 7	13s16	13s27	1s55		n.a.
W 2	8 1	28 8	4 45	1 44	2 50	19 59	0 17	3 48	0 7	11 49	0 48	23 46	0 9	8 34	0 28	20 11	1 20	23 52	16 7	13 16	13 28	1 51		n.a.
T 3	7 38	27 45	4 7	2 6	2 59	19 45	0 20	4 6	0 7	11 53	0 48	23 46	0 9	8 35	0 28	20 11	1 20	23 51	16 7	13 15	13 29	1 48		n.a.
F 4	7 16	25 57	3 19	2 25	3 6	19 31	0 23	4 23	0 6	11 57	0 48	23 46	0 9	8 36	0 28	20 11	1 20	23 50	16 7	13 15	13 30	1 44		n.a.
S 5	6 53	22 56	2 22	2 39	3 13	19 16	0 26	4 41	0 5	12 1	0 48	23 46	0 9	8 37	0 28	20 11	1 20	23 50	16 7	13 14	13 31	1 41		n.a.
S 6	6 30	18 59	1 19	2 50	3 19	19 1	0 29	4 58	0 4	12 5	0 48	23 46	0 10	8 39	0 28	20 11	1 19	23 49	16 7	13 14	13 32	1 38		n.a.
M 7	6 7	14 19	0 14	2 57	3 23	18 45	0 32	5 15	0 4	12 9	0 47	23 46	0 10	8 40	0 28	20 11	1 19	23 49	16 7	13 14	13 33	1 34		n.a.
T 8	5 44	9 9	0n51	2 59	3 26	18 28	0 35	5 33	0 3	12 13	0 47	23 46	0 10	8 41	0 28	20 12	1 19	23 48	16 8	13 14	13 34	1 31		n.a.
W 9	5 21	3 41	1 54	2 58	3 27	18 11	0 38	5 50	0 2	12 18	0 47	23 46	0 10	8 42	0 28	20 12	1 19	23 48	16 8	13 14	13 35	1 28		n.a.
T 10	4 58	1n53	2 51	2 52	3 27	17 54	0 41	6 7	0 2	12 22	0 47	23 46	0 10	8 43	0 28	20 12	1 19	23 47	16 8	13 15	13 36	1 24		n.a.
F 11	4 35	7 23	3 42	2 43	3 26	17 35	0 44	6 24	0 1	12 26	0 47	23 47	0 10	8 44	0 28	20 12	1 19	23 47	16 8	13 16	13 37	1 21		n.a.
S 12	4 11	12 40	4 23	2 30	3 22	17 17	0 46	6 41	0 0	12 30	0 46	23 47	0 10	8 45	0 28	20 12	1 19	23 46	16 8	13 18	13 38	1 17		n.a.
S 13	3 48	17 31	4 53	2 13	3 17	16 58	0 49	6 58	0n 0	12 34	0 46	23 47	0 10	8 46	0 28	20 13	1 19	23 46	16 8	13 19	13 39	1 14		n.a.
M14	3 25	21 44	5 10	1 53	3 11	16 38	0 52	7 15	0 1	12 38	0 46	23 47	0 10	8 48	0 28	20 13	1 19	23 45	16 8	13 20	13 40	1 11		n.a.
T 15	3 1	25 5	5 13	1 30	3 3	16 18	0 54	7 32	0 2	12 42	0 46	23 47	0 10	8 49	0 28	20 13	1 19	23 45	16 8	13 22	13 41	1 7		n.a.
W16	2 38	27 17	5 1	1 5	2 53	15 58	0 57	7 48	0 2	12 47	0 46	23 47	0 10	8 50	0 28	20 13	1 19	23 44	16 8	13 22	13 43	1 4		n.a.
T 17	2 14	28 7	4 35	0 38	2 42	15 37	0 59	8 5	0 3	12 51	0 46	23 47	0 10	8 51	0 28	20 13	1 19	23 44	16 8	13 22	13 44	1 1		n.a.
F 18	1 51	27 22	3 53	0 9	2 30	15 16	1 1	8 22	0 4	12 55	0 45	23 47	0 11	8 52	0 28	20 14	1 19	23 43	16 8	13 22	13 45	0 57		n.a.
S 19	1 27	24 58	2 56	0s21	2 17	14 54	1 4	8 38	0 4	12 59	0 45	23 47	0 11	8 53	0 28	20 14	1 19	23 43	16 8	13 22	13 46	0 54		n.a.
S 20	1 4	21 0	1 48	0 51	2 3	14 32	1 6	8 55	0 5	13 3	0 45	23 47	0 11	8 55	0 28	20 14	1 19	23 42	16 9	13 21	13 47	0 51		n.a.
M21	0 40	15 39	0 30	1 22	1 48	14 10	1 8	9 11	0 5	13 8	0 45	23 47	0 11	8 56	0 28	20 14	1 19	23 42	16 9	13 21	13 48	0 47		n.a.
T 22	0 17	9 16	0s51	1 53	1 32	13 47	1 10	9 27	0 6	13 12	0 45	23 47	0 11	8 57	0 28	20 15	1 19	23 42	16 9	13 21	13 49	0 44		n.a.
W23	0n 7	2 16	2 10	2 23	1 16	13 24	1 12	9 43	0 7	13 16	0 45	23 47	0 11	8 58	0 28	20 15	1 19	23 41	16 9	13 22	13 50	0 40		n.a.
T 24	0 30	4s54	3 20	2 52	0 59	13 0	1 14	9 59	0 7	13 21	0 44	23 47	0 11	8 59	0 28	20 15	1 19	23 41	16 9	13 23	13 51	0 37		n.a.
F 25	0 54	11 45	4 15	3 19	0 43	12 36	1 16	10 15	0 8	13 25	0 44	23 47	0 11	9 1	0 28	20 15	1 19	23 40	16 9	13 24	13 52	0 34		n.a.
S 26	1 17	17 50	4 52	3 45	0 27	12 12	1 18	10 31	0 9	13 29	0 44	23 47	0 11	9 2	0 28	20 16	1 18	23 40	16 9	13 26	13 53	0 30		n.a.
S 27	1 40	22 43	5 9	4 9	0 10	11 47	1 19	10 47	0 9	13 33	0 44	23 47	0 11	9 3	0 28	20 16	1 18	23 40	16 10	13 28	13 54	0 27		n.a.
M28	2 4	26 6	5 7	4 30	0s 6	11 22	1 21	11 2	0 10	13 38	0 44	23 47	0 11	9 4	0 28	20 16	1 18	23 39	16 10	13 30	13 55	0 24		n.a.
T 29	2 27	27 49	4 46	4 50	0 21	10 57	1 23	11 18	0 10	13 42	0 44	23 47	0 11	9 6	0 28	20 16	1 18	23 39	16 10	13 31	13 56	0 20		n.a.
W30	2 50	27 53	4 11	5 7	0 36	10 31	1 24	11 33	0 11	13 46	0 43	23 47	0 11	9 7	0 28	20 17	1 18	23 38	16 10	13 32	13 57	0 17		n.a.
T 31	3n14	26s25	3s25	5s21	0s50	10s 5	1s26	11n49	0n12	13n51	0s43	23n47	0n12	9n 8	0s28	20n17	1s18	23s38	16s10	13s32	13s58	0s14		n.a.

Julian Day Number = 1754354.5, Delta T = 02h40m28s
Ecliptic obliquity = 23°41'09, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°48'45, Lahiri = - 2°41'45 Julian Calendar 1 March 091 == Greg. Calendar 27 Feb. 091

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 91 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 29 3	9♈ 1'31	25♉39	18♓34	8♓55	0♉48	8♉51	5♋ 0	24♈30	6♊13	7♓49	24♒25	23♒ 0	23♓35	n.a.	F 1
S 2	12 32 59	9°59'41	7♒49	18°40	10° 7	1°30	9° 4	5° 2	24°33	6°15	7°50	24°26	22°57	23°41	n.a.	S 2
S 3	12 36 56	10°57'50	19°46	18°52	11°19	2°11	9°17	5° 5	24°37	6°16	7°51	24°R27	22°54	23°48	n.a.	S 3
M 4	12 40 53	11°55'57	1♓37	19° 8	12°32	2°52	9°30	5° 8	24°40	6°18	7°53	24°27	22°51	23°55	n.a.	M 4
T 5	12 44 49	12°54'02	13°24	19°29	13°44	3°33	9°44	5°10	24°44	6°19	7°54	24°25	22°47	24° 1	n.a.	T 5
W 6	12 48 46	13°52'06	25°11	19°54	14°57	4°15	9°57	5°13	24°47	6°21	7°55	24°21	22°44	24° 8	n.a.	W 6
T 7	12 52 42	14°50'08	7♈ 1	20°23	16° 9	4°56	10°10	5°17	24°50	6°22	7°56	24°14	22°41	24°15	n.a.	T 7
F 8	12 56 39	15°48'08	18°56	20°57	17°21	5°37	10°23	5°20	24°54	6°24	7°58	24° 6	22°38	24°21	n.a.	F 8
S 9	13 0 35	16°46'07	0♉57	21°34	18°34	6°18	10°36	5°23	24°57	6°25	7°59	23°56	22°35	24°28	n.a.	S 9
S 10	13 4 32	17°44'04	13° 6	22°16	19°46	6°59	10°50	5°26	25° 1	6°27	8° 0	23°46	22°31	24°35	n.a.	S 10
M11	13 8 28	18°41'59	25°25	23° 0	20°59	7°40	11° 3	5°30	25° 4	6°28	8° 1	23°36	22°28	24°41	n.a.	M11
T 12	13 12 25	19°39'53	7♊54	23°49	22°11	8°21	11°17	5°33	25° 8	6°30	8° 2	23°28	22°25	24°48	n.a.	T 12
W13	13 16 22	20°37'45	20°35	24°41	23°24	9° 2	11°30	5°37	25°11	6°32	8° 3	23°22	22°22	24°55	n.a.	W13
T 14	13 20 18	21°35'35	3♋32	25°36	24°36	9°43	11°44	5°41	25°15	6°33	8° 5	23°18	22°19	25° 1	n.a.	T 14
F 15	13 24 15	22°33'23	16°45	26°34	25°49	10°24	11°57	5°44	25°18	6°35	8° 6	23°D17	22°16	25° 8	n.a.	F 15
S 16	13 28 11	23°31'09	0♌18	27°35	27° 1	11° 5	12°11	5°48	25°22	6°37	8° 7	23°17	22°12	25°15	n.a.	S 16
S 17	13 32 8	24°28'54	14°11	28°39	28°14	11°45	12°24	5°52	25°25	6°38	8° 8	23°17	22° 9	25°21	n.a.	S 17
M18	13 36 4	25°26'37	28°27	29°46	29°26	12°26	12°38	5°56	25°29	6°40	8° 9	23°R18	22° 6	25°28	n.a.	M18
T 19	13 40 1	26°24'17	13♍ 4	0♈56	0♈39	13° 7	12°51	6° 1	25°32	6°42	8°10	23°16	22° 3	25°35	n.a.	T 19
W20	13 43 57	27°21'57	27°57	2° 9	1°51	13°47	13° 5	6° 5	25°35	6°44	8°11	23°12	22° 0	25°41	n.a.	W20
T 21	13 47 54	28°19'34	13♎ 1	3°24	3° 4	14°28	13°19	6° 9	25°39	6°46	8°12	23° 6	21°57	25°48	n.a.	T 21
F 22	13 51 50	29°17'11	28° 6	4°42	4°17	15° 9	13°32	6°14	25°42	6°47	8°13	22°58	21°53	25°55	n.a.	F 22
S 23	13 55 47	0♉14'46	13♏ 2	6° 2	5°29	15°49	13°46	6°18	25°46	6°49	8°14	22°48	21°50	26° 1	n.a.	S 23
S 24	13 59 44	1°12'19	27°41	7°25	6°42	16°30	14° 0	6°23	25°49	6°51	8°15	22°38	21°47	26° 8	n.a.	S 24
M25	14 3 40	2° 9'52	11♐55	8°50	7°55	17°10	14°13	6°27	25°53	6°53	8°16	22°29	21°44	26°15	n.a.	M25
T 26	14 7 37	3° 7'24	25°41	10°18	9° 7	17°50	14°27	6°32	25°56	6°55	8°17	22°22	21°41	26°21	n.a.	T 26
W27	14 11 33	4° 4'54	8♑58	11°48	10°20	18°31	14°41	6°37	26° 0	6°57	8°18	22°17	21°37	26°28	n.a.	W27
T 28	14 15 30	5° 2'24	21°49	13°20	11°33	19°11	14°55	6°42	26° 3	6°59	8°19	22°15	21°34	26°35	n.a.	T 28
F 29	14 19 26	5°59'53	4♒16	14°55	12°45	19°52	15° 8	6°47	26° 7	7° 1	8°20	22°D14	21°31	26°41	n.a.	F 29
S 30	14 23 23	6♉57'20	16♒26	16♈33	13♈58	20♉32	15♉22	6♋52	26♈10	7♊ 3	8♓21	22°R14	21♒28	26♓48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n37	23s41	2s30	5s33	1s 4	9s39	1s27	12n 4	0n12	13n55	0s43	23n47	0n12	9n 9	0s28	20n17	1s18	23s38	16s11	13s31	13s59	0s10		n.a.
S 2	4 0	19 56	1 29	5 42	1 17	9 13	1 28	12 19	0 13	13 59	0 43	23 47	0 12	9 11	0 28	20 17	1 18	23 37	16 11	13 31	14 0	0 7		n.a.
S 3	4 23	15 26	0 25	5 49	1 29	8 46	1 29	12 34	0 14	14 4	0 43	23 47	0 12	9 12	0 28	20 18	1 18	23 37	16 11	13 30	14 2	0 4		n.a.
M 4	4 46	10 25	0n39	5 53	1 41	8 19	1 30	12 49	0 14	14 8	0 43	23 47	0 12	9 13	0 28	20 18	1 18	23 37	16 11	13 31	14 3	0 0		n.a.
T 5	5 9	5 3	1 41	5 55	1 52	7 52	1 32	13 4	0 15	14 12	0 43	23 47	0 12	9 15	0 28	20 18	1 18	23 37	16 11	13 31	14 4	0n 3		n.a.
W 6	5 32	0n29	2 38	5 54	2 2	7 25	1 32	13 18	0 15	14 17	0 42	23 47	0 12	9 16	0 28	20 19	1 18	23 36	16 12	13 33	14 5	0 7		n.a.
T 7	5 54	6 0	3 29	5 51	2 11	6 57	1 33	13 33	0 16	14 21	0 42	23 47	0 12	9 17	0 28	20 19	1 18	23 36	16 12	13 35	14 6	0 10		n.a.
F 8	6 17	11 21	4 10	5 45	2 19	6 29	1 34	13 47	0 17	14 25	0 42	23 47	0 12	9 18	0 28	20 19	1 18	23 36	16 12	13 38	14 7	0 13		n.a.
S 9	6 39	16 19	4 42	5 37	2 27	6 1	1 35	14 2	0 17	14 30	0 42	23 47	0 12	9 20	0 28	20 20	1 18	23 35	16 12	13 41	14 8	0 17		n.a.
S 10	7 2	20 41	5 0	5 27	2 34	5 33	1 36	14 16	0 18	14 34	0 42	23 47	0 12	9 21	0 28	20 20	1 18	23 35	16 12	13 44	14 9	0 20		n.a.
M11	7 24	24 15	5 5	5 14	2 40	5 5	1 36	14 30	0 18	14 38	0 42	23 47	0 12	9 22	0 28	20 20	1 18	23 35	16 13	13 47	14 10	0 23		n.a.
T 12	7 46	26 43	4 56	5 0	2 45	4 36	1 37	14 44	0 19	14 42	0 42	23 47	0 12	9 23	0 28	20 20	1 18	23 35	16 13	13 50	14 11	0 27		n.a.
W13	8 8	27 52	4 32	4 43	2 49	4 8	1 37	14 58	0 19	14 47	0 42	23 46	0 13	9 25	0 28	20 21	1 18	23 34	16 13	13 52	14 12	0 30		n.a.
T 14	8 30	27 32	3 54	4 25	2 53	3 39	1 38	15 11	0 20	14 51	0 41	23 46	0 13	9 26	0 28	20 21	1 18	23 34	16 13	13 53	14 13	0 33		n.a.
F 15	8 52	25 38	3 2	4 4	2 56	3 10	1 38	15 25	0 21	14 55	0 41	23 46	0 13	9 27	0 28	20 21	1 18	23 34	16 14	13 54	14 14	0 37		n.a.
S 16	9 13	22 15	2 0	3 42	2 59	2 42	1 38	15 38	0 21	15 0	0 41	23 46	0 13	9 29	0 28	20 22	1 18	23 34	16 14	13 54	14 15	0 40		n.a.
S 17	9 35	17 31	0 48	3 17	3 0	2 13	1 38	15 52	0 22	15 4	0 41	23 46	0 13	9 30	0 28	20 22	1 18	23 34	16 14	13 54	14 16	0 43		n.a.
M18	9 56	11 42	0s28	2 51	3 1	1 43	1 38	16 5	0 22	15 8	0 41	23 46	0 13	9 31	0 28	20 22	1 17	23 33	16 14	13 54	14 17	0 47		n.a.
T 19	10 17	5 8	1 43	2 24	3 1	1 14	1 38	16 18	0 23	15 13	0 41	23 46	0 13	9 32	0 28	20 23	1 17	23 33	16 15	13 54	14 18	0 50		n.a.
W20	10 38	1s50	2 54	1 54	3 1	0 45	1 38	16 31	0 23	15 17	0 41	23 46	0 13	9 34	0 28	20 23	1 17	23 33	16 15	13 55	14 19	0 53		n.a.
T 21	10 59	8 45	3 53	1 23	3 0	0 16	1 38	16 43	0 24	15 21	0 41	23 46	0 13	9 35	0 28	20 23	1 17	23 33	16 15	13 57	14 20	0 57		n.a.
F 22	11 20	15 11	4 35	0 50	2 58	0n13	1 38	16 56	0 24	15 25	0 40	23 45	0 13	9 36	0 28	20 24	1 17	23 33	16 16	14 0	14 21	1 0		n.a.
S 23	11 40	20 38	4 58	0 16	2 56	0 43	1 38	17 8	0 25	15 30	0 40	23 45	0 13	9 38	0 28	20 24	1 17	23 33	16 16	14 3	14 22	1 3		n.a.
S 24	12 1	24 44	5 2	0n20	2 53	1 12	1 37	17 21	0 25	15 34	0 40	23 45	0 13	9 39	0 28	20 25	1 17	23 33	16 16	14 7	14 23	1 7		n.a.
M25	12 21	27 10	4 46	0 57	2 49	1 41	1 37	17 33	0 26	15 38	0 40	23 45	0 13	9 40	0 28	20 25	1 17	23 32	16 16	14 10	14 24	1 10		n.a.
T 26	12 41	27 50	4 14	1 35	2 45	2 11	1 36	17 45	0 27	15 42	0 40	23 45	0 14	9 41	0 28	20 25	1 17	23 32	16 17	14 12	14 25	1 13		n.a.
W27	13 1	26 51	3 29	2 15	2 40	2 40	1 36	17 57	0 27	15 46	0 40	23 45	0 14	9 43	0 28	20 26	1 17	23 32	16 17	14 13	14 26	1 17		n.a.
T 28	13 20	24 26	2 34	2 56	2 35	3 9	1 35	18 9	0 28	15 51	0 40	23 44	0 14	9 44	0 28	20 26	1 17	23 32	16 17	14 14	14 28	1 20		n.a.
F 29	13 39	20 55	1 34	3 39	2 29	3 39	1 34	18 20	0 28	15 55	0 40	23 44	0 14	9 45	0 28	20 26	1 17	23 32	16 18	14 15	14 29	1 23		n.a.
S 30	13n59	16s34	0s31	4n22	2s23	4n 8	1s34	18n32	0n29	15n59	0s40	23n44	0n14	9n46	0s28	20n27	1s17	23s32	16s18	14s14	14s30	1n27		n.a.

Julian Day Number = 1754385.5, Delta T = 02h40m27s
Ecliptic obliquity = 23°41'09, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°48'41, Lahiri = - 2°41'41 Julian Calendar 1 Apr. 091 == Greg. Calendar 30 March 091

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 91 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 27 20	7♉54'47	28♒23	18♈12	15♈11	21♉12	15♉36	6♋57	26♈13	7♊ 5	8♓22	22°R14	21♒25	26♓55	n.a.	S 1
M 2	14 31 16	8°52'13	10♓12	19°54	16°23	21°52	15°50	7° 2	26°17	7° 7	8°23	22♒13	21°22	27° 1	n.a.	M 2
T 3	14 35 13	9°49'38	22° 0	21°38	17°36	22°33	16° 4	7° 7	26°20	7° 9	8°23	22°10	21°18	27° 8	n.a.	T 3
W 4	14 39 9	10°47'03	3♈49	23°25	18°49	23°13	16°18	7°13	26°24	7°11	8°24	22° 4	21°15	27°15	n.a.	W 4
T 5	14 43 6	11°44'26	15°43	25°14	20° 2	23°53	16°31	7°18	26°27	7°13	8°25	21°55	21°12	27°21	n.a.	T 5
F 6	14 47 2	12°41'49	27°46	27° 5	21°15	24°33	16°45	7°23	26°30	7°15	8°26	21°44	21° 9	27°28	n.a.	F 6
S 7	14 50 59	13°39'11	9♉57	28°59	22°27	25°13	16°59	7°29	26°34	7°17	8°27	21°31	21° 6	27°35	n.a.	S 7
S 8	14 54 55	14°36'32	22°20	0♉55	23°40	25°53	17°13	7°35	26°37	7°19	8°27	21°18	21° 3	27°41	n.a.	S 8
M 9	14 58 52	15°33'52	4♊54	2°52	24°53	26°33	17°27	7°40	26°40	7°21	8°28	21° 5	20°59	27°48	n.a.	M 9
T 10	15 2 49	16°31'11	17°38	4°52	26° 6	27°13	17°41	7°46	26°44	7°23	8°29	20°54	20°56	27°55	n.a.	T 10
W11	15 6 45	17°28'29	0♋34	6°54	27°19	27°53	17°55	7°52	26°47	7°25	8°29	20°45	20°53	28° 1	n.a.	W11
T 12	15 10 42	18°25'46	13°43	8°58	28°32	28°33	18° 8	7°58	26°50	7°28	8°30	20°39	20°50	28° 8	n.a.	T 12
F 13	15 14 38	19°23'02	27° 3	11° 4	29°45	29°13	18°22	8° 4	26°54	7°30	8°31	20°36	20°47	28°15	n.a.	F 13
S 14	15 18 35	20°20'18	10♌38	13°11	0♉58	29°52	18°36	8°10	26°57	7°32	8°31	20°35	20°43	28°21	n.a.	S 14
S 15	15 22 31	21°17'32	24°28	15°19	2°10	0♊32	18°50	8°16	27° 0	7°34	8°32	20°35	20°40	28°28	n.a.	S 15
M16	15 26 28	22°14'45	8♍33	17°29	3°23	1°12	19° 4	8°22	27° 3	7°36	8°33	20°35	20°37	28°35	n.a.	M16
T 17	15 30 24	23°11'57	22°54	19°40	4°36	1°52	19°18	8°28	27° 7	7°38	8°33	20°33	20°34	28°41	n.a.	T 17
W18	15 34 21	24° 9'08	7♎27	21°51	5°49	2°31	19°32	8°34	27°10	7°41	8°34	20°29	20°31	28°48	n.a.	W18
T 19	15 38 18	25° 6'19	22° 9	24° 2	7° 2	3°11	19°45	8°40	27°13	7°43	8°34	20°22	20°28	28°55	n.a.	T 19
F 20	15 42 14	26° 3'28	6♏54	26°14	8°15	3°51	19°59	8°47	27°16	7°45	8°35	20°12	20°24	29° 2	n.a.	F 20
S 21	15 46 11	27° 0'38	21°33	28°25	9°28	4°30	20°13	8°53	27°19	7°47	8°35	20° 1	20°21	29° 8	n.a.	S 21
S 22	15 50 7	27°57'47	5♐59	0♊36	10°41	5°10	20°27	8°59	27°22	7°49	8°36	19°50	20°18	29°15	n.a.	S 22
M23	15 54 4	28°54'55	20° 5	2°47	11°54	5°49	20°41	9° 6	27°25	7°52	8°36	19°40	20°15	29°22	n.a.	M23
T 24	15 58 0	29°52'03	3♑47	4°56	13° 7	6°29	20°54	9°12	27°29	7°54	8°36	19°32	20°12	29°28	n.a.	T 24
W25	16 1 57	0♊49'11	17° 3	7° 4	14°20	7° 8	21° 8	9°19	27°32	7°56	8°37	19°26	20° 9	29°35	n.a.	W25
T 26	16 5 53	1°46'19	29°54	9°11	15°33	7°48	21°22	9°26	27°35	7°58	8°37	19°22	20° 5	29°42	n.a.	T 26
F 27	16 9 50	2°43'27	12♒24	11°17	16°47	8°27	21°36	9°32	27°38	8° 0	8°37	19°21	20° 2	29°48	n.a.	F 27
S 28	16 13 47	3°40'34	24°35	13°21	18° 0	9° 7	21°49	9°39	27°41	8° 3	8°38	19°D21	19°59	29°55	n.a.	S 28
S 29	16 17 43	4°37'42	6♓34	15°23	19°13	9°46	22° 3	9°46	27°44	8° 5	8°38	19°R21	19°56	0♈ 2	n.a.	S 29
M30	16 21 40	5°34'50	18°25	17°23	20°26	10°25	22°17	9°53	27°46	8° 7	8°38	19°20	19°53	0° 8	n.a.	M30
T 31	16 25 36	6♊31'57	0♈15	19♊21	21♉39	11♊ 5	22♉30	9♋59	27♈49	8♊ 9	8♓39	19♒18	19♒49	0♈15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n17	11s39	0n33	5n 7	2s16	4n37	1s33	18n43	0n29	16n 3	0s39	23n44	0n14	9n48	0s28	20n27	1s17	23s32	16s18	14s15	14s31	1n30		n.a.
M 2	14 36	6 22	1 34	5 53	2 9	5 6	1 32	18 54	0 30	16 7	0 39	23 44	0 14	9 49	0 28	20 27	1 17	23 32	16 19	14 15	14 32	1 33		n.a.
T 3	14 55	0 54	2 31	6 39	2 1	5 35	1 31	19 5	0 30	16 11	0 39	23 44	0 14	9 50	0 28	20 28	1 17	23 32	16 19	14 16	14 33	1 37		n.a.
W 4	15 13	4n36	3 21	7 27	1 52	6 4	1 30	19 16	0 31	16 15	0 39	23 43	0 14	9 51	0 28	20 28	1 17	23 32	16 19	14 18	14 34	1 40		n.a.
T 5	15 31	9 59	4 3	8 15	1 43	6 32	1 29	19 26	0 31	16 19	0 39	23 43	0 14	9 53	0 28	20 28	1 17	23 32	16 20	14 21	14 35	1 43		n.a.
F 6	15 48	15 3	4 35	9 5	1 34	7 1	1 28	19 37	0 32	16 24	0 39	23 43	0 14	9 54	0 28	20 29	1 17	23 32	16 20	14 24	14 36	1 47		n.a.
S 7	16 6	19 35	4 54	9 54	1 25	7 30	1 26	19 47	0 32	16 28	0 39	23 43	0 14	9 55	0 28	20 29	1 17	23 32	16 20	14 29	14 37	1 50		n.a.
S 8	16 23	23 22	5 0	10 44	1 15	7 58	1 25	19 57	0 33	16 32	0 39	23 42	0 14	9 56	0 28	20 30	1 17	23 32	16 21	14 33	14 38	1 53		n.a.
M 9	16 40	26 6	4 52	11 35	1 5	8 26	1 24	20 7	0 33	16 36	0 39	23 42	0 14	9 58	0 28	20 30	1 17	23 32	16 21	14 37	14 39	1 57		n.a.
T 10	16 57	27 34	4 29	12 26	0 54	8 54	1 22	20 17	0 34	16 40	0 39	23 42	0 15	9 59	0 28	20 30	1 17	23 32	16 21	14 41	14 40	2 0		n.a.
W11	17 13	27 33	3 51	13 16	0 44	9 22	1 21	20 27	0 34	16 44	0 39	23 42	0 15	10 0	0 28	20 31	1 17	23 32	16 22	14 43	14 41	2 3		n.a.
T 12	17 29	25 59	3 2	14 7	0 33	9 49	1 20	20 36	0 35	16 48	0 38	23 41	0 15	10 1	0 28	20 31	1 17	23 32	16 22	14 45	14 42	2 7		n.a.
F 13	17 45	22 56	2 1	14 57	0 22	10 17	1 18	20 46	0 35	16 52	0 38	23 41	0 15	10 2	0 28	20 31	1 17	23 32	16 22	14 46	14 43	2 10		n.a.
S 14	18 1	18 35	0 52	15 47	0 11	10 44	1 16	20 55	0 36	16 56	0 38	23 41	0 15	10 4	0 28	20 32	1 17	23 32	16 23	14 47	14 44	2 13		n.a.
S 15	18 16	13 11	0s20	16 35	0 0	11 11	1 15	21 4	0 36	17 0	0 38	23 40	0 15	10 5	0 28	20 32	1 17	23 32	16 23	14 47	14 45	2 17		n.a.
M16	18 31	7 0	1 33	17 23	0n10	11 38	1 13	21 12	0 37	17 3	0 38	23 40	0 15	10 6	0 28	20 33	1 17	23 32	16 23	14 47	14 46	2 20		n.a.
T 17	18 46	0 23	2 42	18 10	0 21	12 4	1 11	21 21	0 37	17 7	0 38	23 40	0 15	10 7	0 28	20 33	1 17	23 32	16 24	14 47	14 47	2 23		n.a.
W18	19 0	6s21	3 41	18 55	0 31	12 30	1 10	21 30	0 38	17 11	0 38	23 39	0 15	10 8	0 28	20 33	1 17	23 33	16 24	14 49	14 48	2 27		n.a.
T 19	19 14	12 48	4 25	19 38	0 41	12 56	1 8	21 38	0 38	17 15	0 38	23 39	0 15	10 9	0 28	20 34	1 17	23 33	16 24	14 51	14 49	2 30		n.a.
F 20	19 28	18 33	4 53	20 19	0 50	13 22	1 6	21 46	0 38	17 19	0 38	23 39	0 15	10 11	0 28	20 34	1 17	23 33	16 25	14 54	14 50	2 33		n.a.
S 21	19 41	23 10	5 0	20 59	0 59	13 47	1 4	21 54	0 39	17 23	0 38	23 38	0 15	10 12	0 28	20 34	1 17	23 33	16 25	14 57	14 51	2 37		n.a.
S 22	19 55	26 16	4 49	21 36	1 8	14 12	1 2	22 2	0 39	17 26	0 38	23 38	0 15	10 13	0 28	20 35	1 17	23 33	16 26	15 1	14 52	2 40		n.a.
M23	20 7	27 38	4 20	22 10	1 16	14 37	1 0	22 9	0 40	17 30	0 38	23 38	0 15	10 14	0 28	20 35	1 17	23 33	16 26	15 4	14 53	2 43		n.a.
T 24	20 20	27 14	3 36	22 42	1 23	15 1	0 58	22 17	0 40	17 34	0 37	23 37	0 16	10 15	0 28	20 36	1 17	23 34	16 26	15 7	14 54	2 46		n.a.
W25	20 32	25 16	2 42	23 11	1 30	15 25	0 56	22 24	0 41	17 38	0 37	23 37	0 16	10 16	0 28	20 36	1 16	23 34	16 27	15 9	14 55	2 50		n.a.
T 26	20 44	22 2	1 41	23 38	1 36	15 48	0 54	22 31	0 41	17 41	0 37	23 36	0 16	10 17	0 28	20 36	1 16	23 34	16 27	15 10	14 56	2 53		n.a.
F 27	20 55	17 51	0 37	24 2	1 41	16 12	0 52	22 38	0 42	17 45	0 37	23 36	0 16	10 18	0 28	20 37	1 16	23 34	16 27	15 10	14 57	2 56		n.a.
S 28	21 6	13 1	0n28	24 23	1 46	16 34	0 50	22 44	0 42	17 49	0 37	23 36	0 16	10 19	0 28	20 37	1 16	23 34	16 28	15 10	14 58	3 0		n.a.
S 29	21 17	7 48	1 30	24 42	1 50	16 57	0 48	22 51	0 43	17 52	0 37	23 35	0 16	10 20	0 28	20 37	1 16	23 35	16 28	15 10	14 59	3 3		n.a.
M30	21 27	2 22	2 28	24 57	1 53	17 19	0 45	22 57	0 43	17 56	0 37	23 35	0 16	10 21	0 28	20 38	1 16	23 35	16 29	15 10	15 0	3 6		n.a.
T 31	21n37	3n 8	3n19	25n10	1n56	17n40	0s43	23n 3	0n43	17n59	0s37	23n34	0n16	10n23	0s28	20n38	1s16	23s35	16s29	15s11	15s 1	3n10		n.a.

Julian Day Number = 1754415.5, Delta T = 02h40m27s
Ecliptic obliquity = 23°41'09, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°48'36, Lahiri = - 2°41'36 Julian Calendar 1 May 091 == Greg. Calendar 29 Apr. 091

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 91 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 29 33	7♊29'05	12♈ 7	21♊18	22♉52	11♊44	22♉44	10♋ 6	27♈52	8♊12	8♓39	19°R13	19♒46	0♈22	n.a.	W 1
T 2	16 33 29	8°26'13	24° 6	23°12	24° 6	12°23	22°57	10°13	27°55	8°14	8°39	19♒ 6	19°43	0°28	n.a.	T 2
F 3	16 37 26	9°23'21	6♉15	25° 5	25°19	13° 2	23°11	10°20	27°58	8°16	8°39	18°56	19°40	0°35	n.a.	F 3
S 4	16 41 22	10°20'30	18°38	26°55	26°32	13°42	23°24	10°27	28° 1	8°18	8°39	18°45	19°37	0°42	n.a.	S 4
S 5	16 45 19	11°17'38	1♊14	28°43	27°46	14°21	23°38	10°34	28° 3	8°21	8°39	18°34	19°34	0°48	n.a.	S 5
M 6	16 49 16	12°14'47	14° 5	0♋29	28°59	15° 0	23°51	10°41	28° 6	8°23	8°40	18°22	19°30	0°55	n.a.	M 6
T 7	16 53 12	13°11'55	27°10	2°13	0♊12	15°39	24° 5	10°48	28° 9	8°25	8°40	18°13	19°27	1° 2	n.a.	T 7
W 8	16 57 9	14° 9'04	10♋27	3°55	1°26	16°18	24°18	10°56	28°12	8°27	8°40	18° 5	19°24	1° 8	n.a.	W 8
T 9	17 1 5	15° 6'13	23°55	5°35	2°39	16°57	24°32	11° 3	28°14	8°29	8°40	18° 1	19°21	1°15	n.a.	T 9
F 10	17 5 2	16° 3'21	7♌33	7°13	3°52	17°36	24°45	11°10	28°17	8°32	8°40	17°58	19°18	1°22	n.a.	F 10
S 11	17 8 58	17° 0'30	21°21	8°49	5° 6	18°16	24°58	11°17	28°19	8°34	8°R40	17°D58	19°14	1°28	n.a.	S 11
S 12	17 12 55	17°57'38	5♍17	10°23	6°19	18°55	25°12	11°25	28°22	8°36	8°40	17°58	19°11	1°35	n.a.	S 12
M13	17 16 52	18°54'46	19°21	11°54	7°33	19°34	25°25	11°32	28°24	8°38	8°40	17°R59	19° 8	1°42	n.a.	M13
T 14	17 20 48	19°51'55	3♎33	13°24	8°46	20°13	25°38	11°39	28°27	8°41	8°40	17°58	19° 5	1°48	n.a.	T 14
W15	17 24 45	20°49'03	17°50	14°51	10° 0	20°51	25°51	11°47	28°29	8°43	8°40	17°55	19° 2	1°55	n.a.	W15
T 16	17 28 41	21°46'12	2♏10	16°16	11°13	21°30	26° 4	11°54	28°32	8°45	8°39	17°50	18°59	2° 2	n.a.	T 16
F 17	17 32 38	22°43'20	16°29	17°39	12°27	22° 9	26°17	12° 1	28°34	8°47	8°39	17°44	18°55	2° 9	n.a.	F 17
S 18	17 36 34	23°40'29	0♐43	18°59	13°40	22°48	26°30	12° 9	28°36	8°49	8°39	17°35	18°52	2°15	n.a.	S 18
S 19	17 40 31	24°37'39	14°45	20°18	14°54	23°27	26°43	12°16	28°39	8°52	8°39	17°27	18°49	2°22	n.a.	S 19
M20	17 44 27	25°34'49	28°31	21°34	16° 7	24° 6	26°56	12°24	28°41	8°54	8°39	17°19	18°46	2°29	n.a.	M20
T 21	17 48 24	26°31'59	11♑59	22°47	17°21	24°45	27° 9	12°31	28°43	8°56	8°39	17°13	18°43	2°35	n.a.	T 21
W22	17 52 21	27°29'10	25° 5	23°58	18°34	25°23	27°22	12°39	28°45	8°58	8°38	17° 8	18°40	2°42	n.a.	W22
T 23	17 56 17	28°26'22	7♒51	25° 7	19°48	26° 2	27°35	12°46	28°47	9° 0	8°38	17° 6	18°36	2°49	n.a.	T 23
F 24	18 0 14	29°23'34	20°18	26°13	21° 2	26°41	27°48	12°54	28°49	9° 2	8°38	17°D 6	18°33	2°55	n.a.	F 24
S 25	18 4 10	0♋20'47	2♓30	27°16	22°15	27°20	28° 0	13° 1	28°52	9° 4	8°38	17° 7	18°30	3° 2	n.a.	S 25
S 26	18 8 7	1°18'02	14°29	28°17	23°29	27°58	28°13	13° 9	28°54	9° 6	8°37	17° 8	18°27	3° 9	n.a.	S 26
M27	18 12 3	2°15'17	26°22	29°14	24°43	28°37	28°25	13°17	28°55	9° 9	8°37	17° 9	18°24	3°15	n.a.	M27
T 28	18 16 0	3°12'33	8♈13	0♌ 9	25°57	29°16	28°38	13°24	28°57	9°11	8°36	17°R 9	18°20	3°22	n.a.	T 28
W29	18 19 56	4° 9'50	20° 7	1° 0	27°10	29°54	28°50	13°32	28°59	9°13	8°36	17° 8	18°17	3°29	n.a.	W29
T 30	18 23 53	5♋ 7'08	2♉ 9	1♌48	28♊24	0♋33	29♉ 3	13♋39	29♈ 1	9♊15	8♓36	17♒ 5	18♒14	3♈35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n47	8n32	4n 2	25n21	1n57	18n 1	0s41	23n 9	0n44	18n 3	0s37	23n34	0n16	10n24	0s28	20n39	1s16	23s35	16s29	15s13	15s 2	3n13		n.a.
T 2	21 56	13 41	4 34	25 29	1 58	18 22	0 39	23 15	0 44	18 7	0 37	23 33	0 16	10 25	0 28	20 39	1 16	23 36	16 30	15 15	15 3	3 16		n.a.
F 3	22 5	18 22	4 55	25 34	1 59	18 42	0 36	23 20	0 45	18 10	0 37	23 33	0 16	10 26	0 28	20 39	1 16	23 36	16 30	15 18	15 4	3 19		n.a.
S 4	22 14	22 23	5 2	25 38	1 59	19 2	0 34	23 25	0 45	18 14	0 37	23 32	0 16	10 27	0 28	20 40	1 16	23 36	16 30	15 21	15 5	3 23		n.a.
S 5	22 22	25 25	4 55	25 38	1 58	19 21	0 32	23 31	0 46	18 17	0 37	23 32	0 16	10 28	0 28	20 40	1 16	23 36	16 31	15 25	15 6	3 26		n.a.
M 6	22 30	27 14	4 33	25 37	1 56	19 40	0 29	23 36	0 46	18 20	0 37	23 31	0 16	10 29	0 28	20 40	1 16	23 37	16 31	15 29	15 7	3 29		n.a.
T 7	22 37	27 35	3 56	25 34	1 54	19 58	0 27	23 40	0 46	18 24	0 36	23 31	0 17	10 29	0 28	20 41	1 16	23 37	16 32	15 32	15 8	3 33		n.a.
W 8	22 44	26 21	3 6	25 29	1 51	20 16	0 24	23 45	0 47	18 27	0 36	23 30	0 17	10 30	0 28	20 41	1 16	23 37	16 32	15 34	15 9	3 36		n.a.
T 9	22 51	23 35	2 5	25 22	1 48	20 33	0 22	23 49	0 47	18 31	0 36	23 30	0 17	10 31	0 28	20 41	1 16	23 38	16 32	15 35	15 10	3 39		n.a.
F 10	22 57	19 28	0 55	25 13	1 44	20 49	0 20	23 53	0 48	18 34	0 36	23 29	0 17	10 32	0 28	20 42	1 16	23 38	16 33	15 36	15 11	3 43		n.a.
S 11	23 3	14 15	0s18	25 2	1 39	21 5	0 17	23 57	0 48	18 37	0 36	23 29	0 17	10 33	0 28	20 42	1 16	23 38	16 33	15 36	15 12	3 46		n.a.
S 12	23 8	8 15	1 31	24 50	1 34	21 21	0 15	24 1	0 48	18 40	0 36	23 28	0 17	10 34	0 28	20 42	1 16	23 39	16 33	15 36	15 13	3 49		n.a.
M13	23 13	1 49	2 40	24 37	1 29	21 35	0 12	24 5	0 49	18 44	0 36	23 28	0 17	10 35	0 28	20 43	1 16	23 39	16 34	15 36	15 14	3 52		n.a.
T 14	23 18	4s46	3 39	24 22	1 22	21 50	0 10	24 8	0 49	18 47	0 36	23 27	0 17	10 36	0 28	20 43	1 16	23 39	16 34	15 36	15 15	3 56		n.a.
W15	23 22	11 8	4 25	24 6	1 16	22 3	0 8	24 11	0 50	18 50	0 36	23 27	0 17	10 37	0 28	20 43	1 16	23 40	16 35	15 37	15 16	3 59		n.a.
T 16	23 26	16 56	4 54	23 49	1 9	22 16	0 5	24 14	0 50	18 53	0 36	23 26	0 17	10 38	0 28	20 44	1 16	23 40	16 35	15 39	15 17	4 2		n.a.
F 17	23 29	21 48	5 5	23 31	1 1	22 28	0 3	24 17	0 50	18 56	0 36	23 25	0 17	10 38	0 28	20 44	1 16	23 41	16 35	15 41	15 18	4 5		n.a.
S 18	23 32	25 21	4 58	23 12	0 53	22 40	0 0	24 20	0 51	19 0	0 36	23 25	0 17	10 39	0 28	20 45	1 16	23 41	16 36	15 43	15 19	4 9		n.a.
S 19	23 34	27 18	4 32	22 52	0 45	22 51	0n 2	24 22	0 51	19 3	0 36	23 24	0 17	10 40	0 28	20 45	1 16	23 41	16 36	15 46	15 20	4 12		n.a.
M20	23 37	27 31	3 51	22 31	0 36	23 2	0 5	24 25	0 52	19 6	0 36	23 24	0 18	10 41	0 28	20 45	1 16	23 42	16 36	15 48	15 21	4 15		n.a.
T 21	23 38	26 5	2 57	22 10	0 26	23 12	0 7	24 27	0 52	19 9	0 36	23 23	0 18	10 42	0 28	20 45	1 16	23 42	16 37	15 50	15 22	4 19		n.a.
W22	23 40	23 14	1 56	21 48	0 17	23 21	0 9	24 28	0 52	19 12	0 36	23 22	0 18	10 42	0 28	20 46	1 16	23 43	16 37	15 51	15 23	4 22		n.a.
T 23	23 41	19 17	0 50	21 26	0 6	23 29	0 12	24 30	0 53	19 15	0 36	23 22	0 18	10 43	0 28	20 46	1 16	23 43	16 37	15 52	15 24	4 25		n.a.
F 24	23 41	14 36	0n17	21 4	0s 4	23 37	0 14	24 32	0 53	19 18	0 36	23 21	0 18	10 44	0 28	20 46	1 16	23 43	16 38	15 52	15 25	4 28		n.a.
S 25	23 41	9 25	1 22	20 41	0 15	23 44	0 16	24 33	0 53	19 21	0 36	23 20	0 18	10 45	0 28	20 47	1 16	23 44	16 38	15 52	15 26	4 32		n.a.
S 26	23 41	3 59	2 23	20 18	0 26	23 50	0 19	24 34	0 54	19 23	0 35	23 20	0 18	10 45	0 28	20 47	1 16	23 44	16 38	15 52	15 27	4 35		n.a.
M27	23 40	1n32	3 16	19 55	0 37	23 56	0 21	24 35	0 54	19 26	0 35	23 19	0 18	10 46	0 28	20 47	1 16	23 45	16 39	15 51	15 28	4 38		n.a.
T 28	23 39	6 59	4 1	19 32	0 49	24 1	0 23	24 35	0 54	19 29	0 35	23 18	0 18	10 47	0 28	20 48	1 16	23 45	16 39	15 51	15 29	4 41		n.a.
W29	23 37	12 12	4 36	19 9	1 1	24 5	0 26	24 36	0 55	19 32	0 35	23 18	0 18	10 47	0 28	20 48	1 16	23 46	16 40	15 52	15 30	4 45		n.a.
T 30	23n35	17n 1	4n59	18n46	1s13	24n 9	0n28	24n36	0n55	19n35	0s35	23n17	0n18	10n48	0s28	20n48	1s16	23s46	16s40	15s53	15s31	4n48		n.a.

Julian Day Number = 1754446.5, Delta T = 02h40m26s
Ecliptic obliquity = 23°41'08, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°48'32, Lahiri = - 2°41'32 Julian Calendar 1 June 091 == Greg. Calendar 30 May 091

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 91 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 27 50	6♋ 4'28	14♉23	2♌33	29♊38	1♋12	29♉15	13♋47	29♈ 3	9♊17	8°R35	17°R 0	18♒11	3♈42	n.a.	F 1
S 2	18 31 46	7° 1'48	26°52	3°14	0♋52	1°50	29°28	13°55	29° 5	9°19	8♓35	16♒54	18° 8	3°49	n.a.	S 2
S 3	18 35 43	7°59'10	9♊40	3°52	2° 6	2°29	29°40	14° 2	29° 6	9°21	8°34	16°47	18° 5	3°56	n.a.	S 3
M 4	18 39 39	8°56'33	22°45	4°25	3°20	3° 8	29°52	14°10	29° 8	9°23	8°34	16°41	18° 1	4° 2	n.a.	M 4
T 5	18 43 36	9°53'57	6♋ 8	4°54	4°34	3°46	0♊ 4	14°18	29°10	9°25	8°33	16°35	17°58	4° 9	n.a.	T 5
W 6	18 47 32	10°51'22	19°48	5°19	5°48	4°25	0°16	14°26	29°11	9°27	8°33	16°31	17°55	4°16	n.a.	W 6
T 7	18 51 29	11°48'48	3♌41	5°40	7° 2	5° 3	0°28	14°33	29°13	9°29	8°32	16°29	17°52	4°22	n.a.	T 7
F 8	18 55 26	12°46'15	17°44	5°56	8°16	5°42	0°40	14°41	29°14	9°31	8°32	16°D29	17°49	4°29	n.a.	F 8
S 9	18 59 22	13°43'42	1♍54	6° 7	9°30	6°20	0°52	14°49	29°16	9°33	8°31	16°29	17°46	4°36	n.a.	S 9
S 10	19 3 19	14°41'11	16° 7	6°13	10°44	6°59	1° 3	14°56	29°17	9°35	8°30	16°31	17°42	4°42	n.a.	S 10
M11	19 7 15	15°38'40	0♎22	6°R13	11°58	7°37	1°15	15° 4	29°19	9°37	8°30	16°32	17°39	4°49	n.a.	M11
T 12	19 11 12	16°36'10	14°35	6° 9	13°12	8°16	1°27	15°12	29°20	9°38	8°29	16°R33	17°36	4°56	n.a.	T 12
W13	19 15 8	17°33'41	28°45	5°59	14°26	8°54	1°38	15°19	29°21	9°40	8°29	16°32	17°33	5° 2	n.a.	W13
T 14	19 19 5	18°31'13	12♏49	5°43	15°40	9°32	1°50	15°27	29°22	9°42	8°28	16°30	17°30	5° 9	n.a.	T 14
F 15	19 23 1	19°28'46	26°46	5°22	16°54	10°11	2° 1	15°35	29°24	9°44	8°27	16°28	17°26	5°16	n.a.	F 15
S 16	19 26 58	20°26'21	10♐33	4°56	18° 8	10°49	2°12	15°43	29°25	9°46	8°26	16°24	17°23	5°22	n.a.	S 16
S 17	19 30 55	21°23'56	24° 8	4°25	19°22	11°27	2°23	15°50	29°26	9°47	8°26	16°20	17°20	5°29	n.a.	S 17
M18	19 34 51	22°21'33	7♑29	3°49	20°37	12° 6	2°34	15°58	29°27	9°49	8°25	16°17	17°17	5°36	n.a.	M18
T 19	19 38 48	23°19'11	20°35	3° 8	21°51	12°44	2°45	16° 6	29°28	9°51	8°24	16°14	17°14	5°43	n.a.	T 19
W20	19 42 44	24°16'50	3♒26	2°24	23° 5	13°22	2°56	16°13	29°29	9°53	8°23	16°13	17°11	5°49	n.a.	W20
T 21	19 46 41	25°14'30	16° 0	1°36	24°19	14° 1	3° 7	16°21	29°30	9°54	8°23	16°D12	17° 7	5°56	n.a.	T 21
F 22	19 50 37	26°12'13	28°20	0°46	25°34	14°39	3°18	16°29	29°31	9°56	8°22	16°12	17° 4	6° 3	n.a.	F 22
S 23	19 54 34	27° 9'56	10♓28	29♋55	26°48	15°17	3°29	16°36	29°31	9°58	8°21	16°14	17° 1	6° 9	n.a.	S 23
S 24	19 58 30	28° 7'42	22°26	29° 2	28° 2	15°56	3°39	16°44	29°32	9°59	8°20	16°15	16°58	6°16	n.a.	S 24
M25	20 2 27	29° 5'29	4♈18	28°10	29°16	16°34	3°50	16°51	29°33	10° 1	8°19	16°17	16°55	6°23	n.a.	M25
T 26	20 6 24	0♌ 3'18	16° 9	27°20	0♌31	17°12	4° 0	16°59	29°33	10° 3	8°18	16°18	16°52	6°29	n.a.	T 26
W27	20 10 20	1° 1'08	28° 3	26°32	1°45	17°50	4°10	17° 6	29°34	10° 4	8°17	16°R18	16°48	6°36	n.a.	W27
T 28	20 14 17	1°59'01	10♉ 5	25°47	3° 0	18°28	4°20	17°14	29°35	10° 6	8°17	16°18	16°45	6°43	n.a.	T 28
F 29	20 18 13	2°56'56	22°19	25° 7	4°14	19° 7	4°30	17°22	29°35	10° 7	8°16	16°17	16°42	6°49	n.a.	F 29
S 30	20 22 10	3°54'52	4♊50	24°32	5°28	19°45	4°40	17°29	29°36	10° 9	8°15	16°16	16°39	6°56	n.a.	S 30
S 31	20 26 6	4♌52'50	17♊41	24♋ 4	6♌43	20♋23	4♊50	17♋37	29♈36	10♊10	8♓14	16♒15	16♒36	7♈ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n33	21n14	5n 9	18n24	1s26	24n11	0n30	24n36	0n56	19n37	0s35	23n16	0n18	10n49	0s28	20n49	1s16	23s47	16s40	15s54	15s32	4n51		n.a.
S 2	23 30	24 36	5 5	18 2	1 38	24 13	0 32	24 36	0 56	19 40	0 35	23 15	0 19	10 49	0 28	20 49	1 16	23 47	16 41	15 56	15 33	4 54		n.a.
S 3	23 27	26 50	4 46	17 41	1 51	24 15	0 35	24 36	0 56	19 43	0 35	23 15	0 19	10 50	0 28	20 49	1 16	23 48	16 41	15 58	15 34	4 58		n.a.
M 4	23 23	27 40	4 11	17 21	2 4	24 15	0 37	24 35	0 57	19 45	0 35	23 14	0 19	10 50	0 28	20 50	1 16	23 48	16 41	16 0	15 35	5 1		n.a.
T 5	23 19	26 54	3 22	17 1	2 17	24 15	0 39	24 35	0 57	19 48	0 35	23 13	0 19	10 51	0 28	20 50	1 16	23 49	16 42	16 2	15 36	5 4		n.a.
W 6	23 14	24 31	2 20	16 43	2 30	24 14	0 41	24 34	0 57	19 51	0 35	23 12	0 19	10 52	0 28	20 50	1 16	23 49	16 42	16 3	15 37	5 7		n.a.
T 7	23 9	20 39	1 9	16 25	2 42	24 13	0 43	24 33	0 58	19 53	0 35	23 12	0 19	10 52	0 28	20 50	1 17	23 50	16 42	16 3	15 38	5 11		n.a.
F 8	23 4	15 34	0s 7	16 9	2 55	24 10	0 45	24 32	0 58	19 56	0 35	23 11	0 19	10 53	0 28	20 51	1 17	23 50	16 43	16 4	15 39	5 14		n.a.
S 9	22 58	9 37	1 23	15 55	3 8	24 7	0 47	24 30	0 58	19 58	0 35	23 10	0 19	10 53	0 28	20 51	1 17	23 51	16 43	16 3	15 40	5 17		n.a.
S 10	22 52	3 9	2 35	15 41	3 20	24 4	0 49	24 29	0 59	20 1	0 35	23 9	0 19	10 54	0 28	20 51	1 17	23 51	16 43	16 3	15 41	5 20		n.a.
M11	22 45	3s28	3 37	15 30	3 32	23 59	0 51	24 27	0 59	20 3	0 35	23 9	0 19	10 54	0 28	20 51	1 17	23 52	16 43	16 3	15 42	5 24		n.a.
T 12	22 38	9 53	4 26	15 20	3 43	23 54	0 53	24 25	0 59	20 6	0 35	23 8	0 19	10 55	0 28	20 52	1 17	23 52	16 44	16 2	15 43	5 27		n.a.
W13	22 31	15 46	4 58	15 12	3 54	23 48	0 55	24 22	1 0	20 8	0 35	23 7	0 19	10 55	0 28	20 52	1 17	23 53	16 44	16 3	15 44	5 30		n.a.
T 14	22 23	20 48	5 13	15 6	4 3	23 41	0 56	24 20	1 0	20 10	0 35	23 6	0 20	10 55	0 28	20 52	1 17	23 53	16 44	16 3	15 45	5 33		n.a.
F 15	22 15	24 37	5 8	15 2	4 13	23 34	0 58	24 18	1 0	20 13	0 35	23 5	0 20	10 56	0 28	20 53	1 17	23 54	16 45	16 4	15 46	5 37		n.a.
S 16	22 7	26 58	4 46	15 1	4 21	23 26	1 0	24 15	1 1	20 15	0 35	23 5	0 20	10 56	0 28	20 53	1 17	23 54	16 45	16 5	15 47	5 40		n.a.
S 17	21 58	27 41	4 8	15 1	4 27	23 17	1 1	24 12	1 1	20 17	0 35	23 4	0 20	10 57	0 28	20 53	1 17	23 55	16 45	16 6	15 48	5 43		n.a.
M18	21 49	26 45	3 17	15 5	4 33	23 7	1 3	24 9	1 1	20 19	0 35	23 3	0 20	10 57	0 28	20 53	1 17	23 56	16 46	16 7	15 49	5 46		n.a.
T 19	21 39	24 20	2 16	15 10	4 37	22 57	1 5	24 5	1 2	20 22	0 35	23 2	0 20	10 57	0 28	20 53	1 17	23 56	16 46	16 8	15 50	5 49		n.a.
W20	21 29	20 43	1 10	15 17	4 39	22 46	1 6	24 2	1 2	20 24	0 35	23 1	0 20	10 58	0 28	20 54	1 17	23 57	16 46	16 8	15 51	5 53		n.a.
T 21	21 18	16 13	0 1	15 27	4 40	22 35	1 7	23 58	1 2	20 26	0 35	23 0	0 20	10 58	0 28	20 54	1 17	23 57	16 46	16 9	15 52	5 56		n.a.
F 22	21 8	11 8	1n 6	15 39	4 39	22 23	1 9	23 54	1 2	20 28	0 35	23 0	0 20	10 58	0 28	20 54	1 17	23 58	16 47	16 8	15 53	5 59		n.a.
S 23	20 56	5 43	2 10	15 53	4 36	22 10	1 10	23 50	1 3	20 30	0 35	22 59	0 20	10 58	0 28	20 54	1 17	23 58	16 47	16 8	15 54	6 2		n.a.
S 24	20 45	0 11	3 7	16 8	4 31	21 56	1 12	23 46	1 3	20 32	0 34	22 58	0 20	10 59	0 28	20 55	1 17	23 59	16 47	16 8	15 55	6 5		n.a.
M25	20 33	5n19	3 55	16 25	4 24	21 42	1 13	23 42	1 3	20 34	0 34	22 57	0 21	10 59	0 28	20 55	1 17	24 0	16 47	16 7	15 56	6 9		n.a.
T 26	20 21	10 37	4 34	16 44	4 16	21 27	1 14	23 37	1 4	20 36	0 34	22 56	0 21	10 59	0 29	20 55	1 17	24 0	16 48	16 7	15 57	6 12		n.a.
W27	20 8	15 33	5 0	17 3	4 5	21 12	1 15	23 32	1 4	20 38	0 34	22 55	0 21	10 59	0 29	20 55	1 17	24 1	16 48	16 7	15 58	6 15		n.a.
T 28	19 55	19 57	5 14	17 23	3 53	20 55	1 16	23 27	1 4	20 40	0 34	22 54	0 21	11 0	0 29	20 55	1 17	24 1	16 48	16 7	15 59	6 18		n.a.
F 29	19 42	23 36	5 14	17 44	3 40	20 39	1 17	23 22	1 5	20 42	0 34	22 54	0 21	11 0	0 29	20 56	1 17	24 2	16 48	16 7	16 0	6 22		n.a.
S 30	19 28	26 14	5 0	18 4	3 25	20 21	1 18	23 17	1 5	20 44	0 34	22 53	0 21	11 0	0 29	20 56	1 17	24 2	16 49	16 7	16 0	6 25		n.a.
S 31	19n14	27n35	4n30	18n25	3s 9	20n 4	1n19	23n12	1n 5	20n46	0s34	22n52	0n21	11n 0	0s29	20n56	1s17	24s 3	16s49	16s 8	16s 1	6n28		n.a.

Julian Day Number = 1754476.5, Delta T = 02h40m25s
Ecliptic obliquity = 23°41'08, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°48'28, Lahiri = - 2°41'28 Julian Calendar 1 July 091 == Greg. Calendar 29 June 091

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 91 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 30 3	5♌50'51	0♋54	23°R43	7♌57	21♋ 1	5♊ 0	17♋44	29♈36	10♊12	8°R13	16°R13	16♒32	7♈10	n.a.	M 1
T 2	20 33 59	6°48'53	14°29	23♋29	9°12	21°39	5°10	17°51	29°37	10°13	8♓12	16♒12	16°29	7°16	n.a.	T 2
W 3	20 37 56	7°46'57	28°26	23°D23	10°26	22°18	5°19	17°59	29°37	10°14	8°11	16°11	16°26	7°23	n.a.	W 3
T 4	20 41 53	8°45'03	12♌42	23°25	11°41	22°56	5°29	18° 6	29°37	10°16	8°10	16°D11	16°23	7°30	n.a.	T 4
F 5	20 45 49	9°43'10	27°11	23°35	12°55	23°34	5°38	18°14	29°37	10°17	8° 9	16°11	16°20	7°36	n.a.	F 5
S 6	20 49 46	10°41'20	11♍47	23°54	14°10	24°12	5°47	18°21	29°37	10°18	8° 8	16°11	16°17	7°43	n.a.	S 6
S 7	20 53 42	11°39'30	26°26	24°21	15°24	24°50	5°56	18°28	29°R37	10°20	8° 7	16°12	16°13	7°50	n.a.	S 7
M 8	20 57 39	12°37'43	11♎ 0	24°57	16°39	25°28	6° 5	18°36	29°37	10°21	8° 6	16°12	16°10	7°56	n.a.	M 8
T 9	21 1 35	13°35'57	25°26	25°41	17°54	26° 6	6°14	18°43	29°37	10°22	8° 5	16°12	16° 7	8° 3	n.a.	T 9
W10	21 5 32	14°34'12	9♏39	26°33	19° 8	26°44	6°23	18°50	29°37	10°23	8° 3	16°R12	16° 4	8°10	n.a.	W10
T 11	21 9 28	15°32'29	23°37	27°32	20°23	27°22	6°31	18°57	29°37	10°25	8° 2	16°12	16° 1	8°16	n.a.	T 11
F 12	21 13 25	16°30'48	7♐20	28°38	21°37	28° 0	6°40	19° 4	29°37	10°26	8° 1	16°D12	15°58	8°23	n.a.	F 12
S 13	21 17 22	17°29'09	20°48	29°51	22°52	28°38	6°48	19°12	29°36	10°27	8° 0	16°12	15°54	8°30	n.a.	S 13
S 14	21 21 18	18°27'31	4♑ 0	1♌ 9	24° 7	29°16	6°56	19°19	29°36	10°28	7°59	16°13	15°51	8°37	n.a.	S 14
M15	21 25 15	19°25'55	16°57	2°33	25°21	29°54	7° 4	19°26	29°36	10°29	7°58	16°13	15°48	8°43	n.a.	M15
T 16	21 29 11	20°24'20	29°41	4° 3	26°36	0♌32	7°12	19°33	29°35	10°30	7°57	16°13	15°45	8°50	n.a.	T 16
W17	21 33 8	21°22'48	12♒12	5°36	27°51	1°10	7°20	19°40	29°35	10°31	7°56	16°R13	15°42	8°57	n.a.	W17
T 18	21 37 4	22°21'17	24°32	7°13	29° 5	1°48	7°27	19°47	29°34	10°32	7°55	16°13	15°38	9° 3	n.a.	T 18
F 19	21 41 1	23°19'48	6♓42	8°54	0♍20	2°26	7°35	19°53	29°34	10°33	7°53	16°13	15°35	9°10	n.a.	F 19
S 20	21 44 57	24°18'22	18°43	10°37	1°35	3° 4	7°42	20° 0	29°33	10°34	7°52	16°12	15°32	9°17	n.a.	S 20
S 21	21 48 54	25°16'57	0♈38	12°23	2°49	3°42	7°49	20° 7	29°33	10°35	7°51	16°11	15°29	9°23	n.a.	S 21
M22	21 52 51	26°15'35	12°30	14°10	4° 4	4°20	7°57	20°14	29°32	10°35	7°50	16°10	15°26	9°30	n.a.	M22
T 23	21 56 47	27°14'15	24°20	15°59	5°19	4°58	8° 3	20°20	29°31	10°36	7°49	16° 8	15°23	9°37	n.a.	T 23
W24	22 0 44	28°12'57	6♉14	17°49	6°34	5°36	8°10	20°27	29°30	10°37	7°48	16° 7	15°19	9°44	n.a.	W24
T 25	22 4 40	29°11'41	18°14	19°39	7°48	6°14	8°17	20°34	29°29	10°38	7°46	16° 6	15°16	9°50	n.a.	T 25
F 26	22 8 37	0♍10'28	0♊25	21°30	9° 3	6°52	8°23	20°40	29°29	10°38	7°45	16°D 6	15°13	9°57	n.a.	F 26
S 27	22 12 33	1° 9'18	12°53	23°21	10°18	7°30	8°30	20°47	29°28	10°39	7°44	16° 6	15°10	10° 4	n.a.	S 27
S 28	22 16 30	2° 8'09	25°40	25°12	11°33	8° 8	8°36	20°53	29°27	10°40	7°43	16° 7	15° 7	10°10	n.a.	S 28
M29	22 20 26	3° 7'03	8♋51	27° 3	12°47	8°46	8°42	21° 0	29°26	10°40	7°42	16° 8	15° 4	10°17	n.a.	M29
T 30	22 24 23	4° 6'00	22°27	28°53	14° 2	9°24	8°48	21° 6	29°24	10°41	7°41	16° 9	15° 0	10°24	n.a.	T 30
W31	22 28 20	5♍ 4'58	6♌30	0♍43	15♍17	10♌ 2	8♊53	21♋12	29♈23	10♊42	7♓39	16♒10	14♒57	10♈30	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n 0	27n26	3n45	18n45	2s52	19n45	1n20	23n 6	1n 5	20n47	0s34	22n51	0n21	11n 0	0s29	20n56	1s17	24s 4	16s49	16s 8	16s 2	6n31		n.a.
T 2	18 46	25 39	2 47	19 5	2 35	19 26	1 21	23 0	1 6	20 49	0 34	22 50	0 21	11 0	0 29	20 56	1 17	24 4	16 49	16 9	16 3	6 34		n.a.
W 3	18 31	22 16	1 37	19 23	2 17	19 6	1 21	22 54	1 6	20 51	0 34	22 49	0 21	11 0	0 29	20 57	1 17	24 5	16 49	16 9	16 4	6 37		n.a.
T 4	18 15	17 29	0 19	19 41	1 59	18 46	1 22	22 48	1 6	20 53	0 34	22 48	0 22	11 0	0 29	20 57	1 17	24 5	16 50	16 9	16 5	6 41		n.a.
F 5	18 0	11 38	1s 1	19 57	1 41	18 26	1 23	22 42	1 7	20 54	0 34	22 47	0 22	11 0	0 29	20 57	1 17	24 6	16 50	16 9	16 6	6 44		n.a.
S 6	17 44	5 6	2 17	20 11	1 23	18 4	1 23	22 35	1 7	20 56	0 34	22 46	0 22	11 0	0 29	20 57	1 17	24 6	16 50	16 9	16 7	6 47		n.a.
S 7	17 28	1s42	3 25	20 24	1 5	17 43	1 24	22 29	1 7	20 57	0 34	22 45	0 22	11 0	0 29	20 57	1 17	24 7	16 50	16 9	16 8	6 50		n.a.
M 8	17 11	8 22	4 19	20 34	0 48	17 20	1 24	22 22	1 7	20 59	0 34	22 45	0 22	11 0	0 29	20 57	1 17	24 8	16 50	16 9	16 9	6 53		n.a.
T 9	16 55	14 31	4 57	20 43	0 31	16 58	1 24	22 15	1 8	21 1	0 34	22 44	0 22	11 0	0 29	20 58	1 17	24 8	16 51	16 9	16 10	6 57		n.a.
W10	16 38	19 49	5 15	20 49	0 15	16 34	1 25	22 8	1 8	21 2	0 34	22 43	0 22	11 0	0 29	20 58	1 17	24 9	16 51	16 8	16 11	7 0		n.a.
T 11	16 20	23 56	5 15	20 52	0 0	16 11	1 25	22 1	1 8	21 4	0 34	22 42	0 22	11 0	0 29	20 58	1 17	24 9	16 51	16 8	16 12	7 3		n.a.
F 12	16 3	26 37	4 56	20 53	0n14	15 47	1 25	21 53	1 8	21 5	0 34	22 41	0 22	11 0	0 29	20 58	1 17	24 10	16 51	16 8	16 13	7 6		n.a.
S 13	15 45	27 42	4 21	20 51	0 28	15 22	1 25	21 46	1 9	21 6	0 34	22 40	0 22	11 0	0 29	20 58	1 17	24 10	16 51	16 8	16 14	7 9		n.a.
S 14	15 27	27 11	3 33	20 45	0 40	14 57	1 25	21 38	1 9	21 8	0 34	22 39	0 23	11 0	0 29	20 58	1 17	24 11	16 51	16 8	16 15	7 12		n.a.
M15	15 9	25 10	2 35	20 38	0 51	14 32	1 25	21 30	1 9	21 9	0 34	22 38	0 23	11 0	0 29	20 58	1 17	24 12	16 51	16 8	16 16	7 16		n.a.
T 16	14 50	21 54	1 30	20 27	1 2	14 6	1 25	21 22	1 9	21 11	0 34	22 37	0 23	10 59	0 29	20 58	1 17	24 12	16 52	16 8	16 17	7 19		n.a.
W17	14 31	17 40	0 22	20 13	1 11	13 40	1 25	21 14	1 10	21 12	0 34	22 36	0 23	10 59	0 29	20 59	1 17	24 13	16 52	16 8	16 18	7 22		n.a.
T 18	14 12	12 45	0n46	19 56	1 19	13 13	1 24	21 6	1 10	21 13	0 34	22 35	0 23	10 59	0 29	20 59	1 18	24 13	16 52	16 8	16 19	7 25		n.a.
F 19	13 53	7 25	1 51	19 36	1 26	12 47	1 24	20 57	1 10	21 14	0 34	22 35	0 23	10 59	0 29	20 59	1 18	24 14	16 52	16 8	16 20	7 28		n.a.
S 20	13 33	1 54	2 51	19 14	1 33	12 19	1 24	20 49	1 10	21 16	0 34	22 34	0 23	10 59	0 29	20 59	1 18	24 14	16 52	16 9	16 21	7 31		n.a.
S 21	13 14	3n39	3 42	18 50	1 38	11 52	1 23	20 40	1 11	21 17	0 34	22 33	0 23	10 58	0 29	20 59	1 18	24 15	16 52	16 9	16 22	7 35		n.a.
M22	12 54	9 1	4 23	18 22	1 42	11 24	1 23	20 31	1 11	21 18	0 34	22 32	0 23	10 58	0 29	20 59	1 18	24 15	16 52	16 9	16 22	7 38		n.a.
T 23	12 33	14 4	4 54	17 53	1 45	10 56	1 22	20 22	1 11	21 19	0 34	22 31	0 24	10 58	0 29	20 59	1 18	24 16	16 52	16 10	16 23	7 41		n.a.
W24	12 13	18 37	5 12	17 22	1 48	10 27	1 21	20 13	1 11	21 20	0 34	22 30	0 24	10 58	0 29	20 59	1 18	24 16	16 52	16 10	16 24	7 44		n.a.
T 25	11 52	22 29	5 16	16 48	1 49	9 59	1 21	20 4	1 12	21 21	0 34	22 29	0 24	10 57	0 29	20 59	1 18	24 17	16 52	16 10	16 25	7 47		n.a.
F 26	11 32	25 26	5 6	16 13	1 50	9 29	1 20	19 54	1 12	21 22	0 34	22 28	0 24	10 57	0 29	20 59	1 18	24 17	16 53	16 11	16 26	7 50		n.a.
S 27	11 11	27 15	4 42	15 37	1 51	9 0	1 19	19 45	1 12	21 23	0 34	22 27	0 24	10 57	0 29	20 59	1 18	24 18	16 53	16 10	16 27	7 53		n.a.
S 28	10 49	27 41	4 4	14 59	1 50	8 31	1 18	19 35	1 12	21 24	0 34	22 26	0 24	10 56	0 29	20 59	1 18	24 18	16 53	16 10	16 28	7 56		n.a.
M29	10 28	26 35	3 12	14 19	1 49	8 1	1 17	19 25	1 13	21 25	0 34	22 26	0 24	10 56	0 29	21 0	1 18	24 19	16 53	16 10	16 29	8 0		n.a.
T 30	10 6	23 53	2 7	13 39	1 47	7 31	1 16	19 15	1 13	21 26	0 34	22 25	0 24	10 55	0 29	21 0	1 18	24 19	16 53	16 9	16 30	8 3		n.a.
W31	9n45	19n42	0n53	12n58	1n45	7n 1	1n15	19n 5	1n13	21n27	0s34	22n24	0n24	10n55	0s29	21n 0	1s18	24s20	16s53	16s 9	16s31	8n 6		n.a.

Julian Day Number = 1754507.5, Delta T = 02h40m24s
Ecliptic obliquity = 23°41'08, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°48'24, Lahiri = - 2°41'24 Julian Calendar 1 Aug. 091 == Greg. Calendar 30 July 091

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 91 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 32 16	6♍ 3'59	20♌58	2♍33	16♍32	10♌39	8♊59	21♋19	29°R22	10♊42	7°R38	16°R11	14♒54	10♈37	n.a.	T 1
F 2	22 36 13	7° 3'02	5♍45	4°22	17°47	11°17	9° 4	21°25	29♈21	10°42	7♓37	16♒10	14°51	10°44	n.a.	F 2
S 3	22 40 9	8° 2'08	20°44	6°10	19° 1	11°55	9° 9	21°31	29°20	10°43	7°36	16° 8	14°48	10°50	n.a.	S 3
S 4	22 44 6	9° 1'15	5♎48	7°57	20°16	12°33	9°14	21°37	29°18	10°43	7°35	16° 5	14°44	10°57	n.a.	S 4
M 5	22 48 2	10° 0'24	20°47	9°44	21°31	13°11	9°19	21°43	29°17	10°44	7°33	16° 2	14°41	11° 4	n.a.	M 5
T 6	22 51 59	10°59'35	5♏32	11°30	22°46	13°49	9°24	21°49	29°16	10°44	7°32	15°59	14°38	11°11	n.a.	T 6
W 7	22 55 55	11°58'48	19°58	13°15	24° 1	14°27	9°28	21°55	29°14	10°44	7°31	15°56	14°35	11°17	n.a.	W 7
T 8	22 59 52	12°58'03	4♐ 2	14°59	25°15	15° 4	9°33	22° 0	29°13	10°45	7°30	15°55	14°32	11°24	n.a.	T 8
F 9	23 3 48	13°57'20	17°42	16°42	26°30	15°42	9°37	22° 6	29°11	10°45	7°29	15°D54	14°29	11°31	n.a.	F 9
S 10	23 7 45	14°56'39	1♑ 0	18°25	27°45	16°20	9°41	22°12	29°10	10°45	7°27	15°55	14°25	11°37	n.a.	S 10
S 11	23 11 42	15°55'59	13°57	20° 7	29° 0	16°58	9°45	22°17	29° 8	10°45	7°26	15°57	14°22	11°44	n.a.	S 11
M12	23 15 38	16°55'22	26°38	21°48	0♎15	17°36	9°48	22°23	29° 6	10°45	7°25	15°58	14°19	11°51	n.a.	M12
T 13	23 19 35	17°54'46	9♒ 4	23°28	1°30	18°13	9°52	22°28	29° 5	10°46	7°24	16° 0	14°16	11°58	n.a.	T 13
W14	23 23 31	18°54'12	21°19	25° 8	2°44	18°51	9°55	22°34	29° 3	10°46	7°23	16°R 0	14°13	12° 4	n.a.	W14
T 15	23 27 28	19°53'40	3♓26	26°47	3°59	19°29	9°58	22°39	29° 1	10°46	7°22	15°58	14°10	12°11	n.a.	T 15
F 16	23 31 24	20°53'10	15°26	28°25	5°14	20° 7	10° 1	22°44	28°59	10°R46	7°20	15°55	14° 6	12°18	n.a.	F 16
S 17	23 35 21	21°52'43	27°21	0♎ 2	6°29	20°44	10° 3	22°50	28°58	10°46	7°19	15°50	14° 3	12°24	n.a.	S 17
S 18	23 39 17	22°52'17	9♈13	1°39	7°44	21°22	10° 6	22°55	28°56	10°46	7°18	15°44	14° 0	12°31	n.a.	S 18
M19	23 43 14	23°51'54	21° 4	3°15	8°58	22° 0	10° 8	23° 0	28°54	10°45	7°17	15°36	13°57	12°38	n.a.	M19
T 20	23 47 11	24°51'32	2♉56	4°50	10°13	22°38	10°10	23° 5	28°52	10°45	7°16	15°29	13°54	12°44	n.a.	T 20
W21	23 51 7	25°51'14	14°51	6°25	11°28	23°15	10°12	23° 9	28°50	10°45	7°15	15°22	13°50	12°51	n.a.	W21
T 22	23 55 4	26°50'57	26°51	7°59	12°43	23°53	10°14	23°14	28°48	10°45	7°14	15°17	13°47	12°58	n.a.	T 22
F 23	23 59 0	27°50'43	9♊ 1	9°32	13°58	24°31	10°15	23°19	28°46	10°45	7°13	15°13	13°44	13° 5	n.a.	F 23
S 24	0 2 57	28°50'31	21°25	11° 5	15°12	25° 9	10°17	23°24	28°44	10°44	7°11	15°11	13°41	13°11	n.a.	S 24
S 25	0 6 53	29°50'22	4♋ 6	12°37	16°27	25°46	10°18	23°28	28°42	10°44	7°10	15°D11	13°38	13°18	n.a.	S 25
M26	0 10 50	0♎50'14	17° 9	14° 9	17°42	26°24	10°19	23°33	28°40	10°44	7° 9	15°11	13°35	13°25	n.a.	M26
T 27	0 14 46	1°50'10	0♌37	15°40	18°57	27° 2	10°19	23°37	28°38	10°43	7° 8	15°13	13°31	13°31	n.a.	T 27
W28	0 18 43	2°50'07	14°34	17°11	20°12	27°39	10°20	23°41	28°35	10°43	7° 7	15°R13	13°28	13°38	n.a.	W28
T 29	0 22 40	3°50'07	28°58	18°41	21°26	28°17	10°20	23°45	28°33	10°43	7° 6	15°13	13°25	13°45	n.a.	T 29
F 30	0 26 36	4♎50'08	13♍47	20♎10	22♎41	28♌55	10°R20	23♋50	28♈31	10♊42	7♓ 5	15♒10	13♒22	13♈51	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n23	14n14	0s26	12n16	1n42	6n30	1n14	18n55	1n13	21n28	0s34	22n23	0n25	10n55	0s29	21n 0	1s18	24s20	16s53	16s 9	16s32	8n 9		n.a.
F 2	9 1	7 52	1 46	11 33	1 39	6 0	1 13	18 45	1 13	21 29	0 34	22 22	0 25	10 54	0 29	21 0	1 18	24 21	16 53	16 9	16 33	8 12		n.a.
S 3	8 38	0 58	2 59	10 49	1 35	5 29	1 12	18 34	1 14	21 30	0 34	22 21	0 25	10 54	0 29	21 0	1 18	24 21	16 53	16 10	16 34	8 15		n.a.
S 4	8 16	5s59	4 0	10 5	1 31	4 58	1 10	18 24	1 14	21 30	0 34	22 20	0 25	10 53	0 29	21 0	1 18	24 22	16 53	16 11	16 35	8 18		n.a.
M 5	7 54	12 34	4 44	9 21	1 27	4 27	1 9	18 13	1 14	21 31	0 34	22 20	0 25	10 53	0 29	21 0	1 18	24 22	16 53	16 12	16 36	8 21		n.a.
T 6	7 31	18 20	5 9	8 36	1 22	3 56	1 8	18 2	1 14	21 32	0 34	22 19	0 25	10 52	0 29	21 0	1 18	24 23	16 53	16 13	16 37	8 25		n.a.
W 7	7 8	22 56	5 13	7 50	1 18	3 25	1 6	17 51	1 14	21 33	0 34	22 18	0 25	10 52	0 29	21 0	1 18	24 23	16 53	16 13	16 38	8 28		n.a.
T 8	6 45	26 3	4 58	7 5	1 12	2 53	1 5	17 40	1 15	21 33	0 34	22 17	0 25	10 51	0 29	21 0	1 18	24 24	16 53	16 14	16 38	8 31		n.a.
F 9	6 22	27 32	4 27	6 20	1 7	2 22	1 3	17 29	1 15	21 34	0 34	22 16	0 26	10 51	0 29	21 0	1 18	24 24	16 53	16 14	16 39	8 34		n.a.
S 10	5 59	27 23	3 42	5 34	1 1	1 50	1 1	17 18	1 15	21 34	0 34	22 15	0 26	10 50	0 29	21 0	1 18	24 25	16 53	16 14	16 40	8 37		n.a.
S 11	5 36	25 42	2 47	4 48	0 55	1 19	1 0	17 6	1 15	21 35	0 34	22 15	0 26	10 49	0 29	21 0	1 18	24 25	16 53	16 13	16 41	8 40		n.a.
M12	5 13	22 45	1 44	4 2	0 49	0 47	0 58	16 55	1 15	21 36	0 34	22 14	0 26	10 49	0 29	21 0	1 18	24 25	16 53	16 13	16 42	8 43		n.a.
T 13	4 50	18 47	0 38	3 17	0 43	0 15	0 56	16 43	1 16	21 36	0 34	22 13	0 26	10 48	0 29	21 0	1 18	24 26	16 53	16 12	16 43	8 46		n.a.
W14	4 26	14 5	0n29	2 31	0 37	0s16	0 54	16 32	1 16	21 37	0 34	22 12	0 26	10 48	0 29	21 0	1 18	24 26	16 52	16 12	16 44	8 49		n.a.
T 15	4 3	8 54	1 34	1 46	0 31	0 48	0 52	16 20	1 16	21 37	0 34	22 12	0 26	10 47	0 29	21 0	1 18	24 27	16 52	16 13	16 45	8 52		n.a.
F 16	3 39	3 27	2 34	1 0	0 24	1 20	0 50	16 8	1 16	21 38	0 34	22 11	0 26	10 46	0 29	21 0	1 19	24 27	16 52	16 14	16 46	8 56		n.a.
S 17	3 15	2n 5	3 26	0 15	0 17	1 51	0 48	15 56	1 16	21 38	0 34	22 10	0 27	10 46	0 29	21 0	1 19	24 27	16 52	16 15	16 47	8 59		n.a.
S 18	2 51	7 30	4 9	0s30	0 11	2 23	0 46	15 44	1 17	21 38	0 34	22 9	0 27	10 45	0 29	21 0	1 19	24 28	16 52	16 17	16 48	9 2		n.a.
M19	2 28	12 39	4 42	1 14	0 4	2 55	0 44	15 32	1 17	21 39	0 34	22 9	0 27	10 44	0 29	20 59	1 19	24 28	16 52	16 19	16 49	9 5		n.a.
T 20	2 4	17 20	5 2	1 59	0s 3	3 26	0 42	15 19	1 17	21 39	0 34	22 8	0 27	10 44	0 29	20 59	1 19	24 28	16 52	16 22	16 50	9 8		n.a.
W21	1 40	21 22	5 9	2 43	0 10	3 58	0 40	15 7	1 17	21 39	0 34	22 7	0 27	10 43	0 29	20 59	1 19	24 29	16 52	16 24	16 51	9 11		n.a.
T 22	1 16	24 34	5 3	3 27	0 16	4 29	0 38	14 55	1 17	21 40	0 34	22 7	0 27	10 42	0 29	20 59	1 19	24 29	16 52	16 25	16 51	9 14		n.a.
F 23	0 52	26 41	4 43	4 10	0 23	5 1	0 36	14 42	1 18	21 40	0 34	22 6	0 27	10 41	0 29	20 59	1 19	24 29	16 52	16 26	16 52	9 17		n.a.
S 24	0 28	27 34	4 10	4 53	0 30	5 32	0 34	14 29	1 18	21 40	0 33	22 5	0 28	10 41	0 29	20 59	1 19	24 30	16 51	16 27	16 53	9 20		n.a.
S 25	0 4	27 1	3 24	5 36	0 37	6 3	0 31	14 17	1 18	21 40	0 33	22 5	0 28	10 40	0 29	20 59	1 19	24 30	16 51	16 27	16 54	9 23		n.a.
M26	0s20	24 59	2 26	6 18	0 44	6 34	0 29	14 4	1 18	21 40	0 33	22 4	0 28	10 39	0 29	20 59	1 19	24 30	16 51	16 27	16 55	9 26		n.a.
T 27	0 44	21 30	1 18	7 0	0 50	7 5	0 27	13 51	1 18	21 41	0 33	22 3	0 28	10 38	0 29	20 59	1 19	24 31	16 51	16 26	16 56	9 29		n.a.
W28	1 8	16 41	0 4	7 41	0 57	7 36	0 24	13 38	1 18	21 41	0 33	22 3	0 28	10 38	0 29	20 59	1 19	24 31	16 51	16 26	16 57	9 32		n.a.
T 29	1 32	10 49	1s13	8 22	1 4	8 6	0 22	13 25	1 19	21 41	0 33	22 2	0 28	10 37	0 29	20 59	1 19	24 31	16 51	16 26	16 58	9 35		n.a.
F 30	1s56	4n10	2s28	9s 3	1s10	8s37	0n19	13n12	1n19	21n41	0s33	22n 2	0n28	10n36	0s29	20n59	1s19	24s31	16s51	16s27	16s59	9n38		n.a.

Julian Day Number = 1754538.5, Delta T = 02h40m23s
Ecliptic obliquity = 23°41'08, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°48'20, Lahiri = - 2°41'20 Julian Calendar 1 Sept. 091 == Greg. Calendar 30 Aug. 091

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 91 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 30 33	5♎50'12	28♍55	21♎39	23♎56	29♌32	10°R20	23♋54	28°R29	10°R42	7°R 4	15°R 5	13♒19	13♈58	n.a.	S 1
S 2	0 34 29	6°50'18	14♎13	23° 8	25°11	0♍10	10♊20	23°57	28♈27	10♊41	7♓ 3	14♒57	13°15	14° 5	n.a.	S 2
M 3	0 38 26	7°50'26	29°30	24°35	26°26	0°48	10°20	24° 1	28°24	10°41	7° 2	14°49	13°12	14°12	n.a.	M 3
T 4	0 42 22	8°50'35	14♏34	26° 2	27°40	1°25	10°19	24° 5	28°22	10°40	7° 1	14°41	13° 9	14°18	n.a.	T 4
W 5	0 46 19	9°50'47	29°17	27°29	28°55	2° 3	10°18	24° 9	28°20	10°39	7° 0	14°34	13° 6	14°25	n.a.	W 5
T 6	0 50 15	10°51'00	13♐34	28°55	0♏10	2°41	10°17	24°12	28°17	10°39	6°59	14°28	13° 3	14°32	n.a.	T 6
F 7	0 54 12	11°51'15	27°21	0♏20	1°25	3°18	10°16	24°16	28°15	10°38	6°58	14°25	13° 0	14°38	n.a.	F 7
S 8	0 58 8	12°51'31	10♑40	1°44	2°39	3°56	10°14	24°19	28°13	10°37	6°57	14°D24	12°56	14°45	n.a.	S 8
S 9	1 2 5	13°51'49	23°34	3° 8	3°54	4°33	10°12	24°22	28°10	10°37	6°56	14°24	12°53	14°52	n.a.	S 9
M10	1 6 2	14°52'09	6♒ 7	4°30	5° 9	5°11	10°11	24°25	28° 8	10°36	6°55	14°25	12°50	14°59	n.a.	M10
T 11	1 9 58	15°52'29	18°24	5°52	6°24	5°48	10° 8	24°28	28° 5	10°35	6°54	14°R25	12°47	15° 5	n.a.	T 11
W12	1 13 55	16°52'52	0♓29	7°13	7°38	6°26	10° 6	24°31	28° 3	10°34	6°54	14°24	12°44	15°12	n.a.	W12
T 13	1 17 51	17°53'16	12°27	8°33	8°53	7° 4	10° 4	24°34	28° 0	10°33	6°53	14°20	12°41	15°19	n.a.	T 13
F 14	1 21 48	18°53'41	24°20	9°51	10° 8	7°41	10° 1	24°37	27°58	10°32	6°52	14°13	12°37	15°25	n.a.	F 14
S 15	1 25 44	19°54'09	6♈11	11° 8	11°23	8°19	9°58	24°40	27°55	10°31	6°51	14° 4	12°34	15°32	n.a.	S 15
S 16	1 29 41	20°54'37	18° 2	12°24	12°37	8°56	9°55	24°42	27°53	10°31	6°50	13°52	12°31	15°39	n.a.	S 16
M17	1 33 37	21°55'08	29°55	13°38	13°52	9°34	9°52	24°45	27°51	10°30	6°49	13°39	12°28	15°45	n.a.	M17
T 18	1 37 34	22°55'40	11♉51	14°50	15° 7	10°11	9°48	24°47	27°48	10°29	6°49	13°26	12°25	15°52	n.a.	T 18
W19	1 41 31	23°56'14	23°52	16° 0	16°21	10°49	9°45	24°49	27°46	10°27	6°48	13°13	12°21	15°59	n.a.	W19
T 20	1 45 27	24°56'50	5♊58	17° 7	17°36	11°26	9°41	24°51	27°43	10°26	6°47	13° 2	12°18	16° 6	n.a.	T 20
F 21	1 49 24	25°57'28	18°13	18°12	18°51	12° 4	9°37	24°53	27°41	10°25	6°46	12°53	12°15	16°12	n.a.	F 21
S 22	1 53 20	26°58'07	0♋38	19°14	20° 5	12°41	9°33	24°55	27°38	10°24	6°46	12°48	12°12	16°19	n.a.	S 22
S 23	1 57 17	27°58'48	13°18	20°12	21°20	13°19	9°28	24°57	27°36	10°23	6°45	12°45	12° 9	16°26	n.a.	S 23
M24	2 1 13	28°59'31	26°15	21° 6	22°34	13°56	9°24	24°59	27°33	10°22	6°44	12°D44	12° 6	16°32	n.a.	M24
T 25	2 5 10	0♏ 0'16	9♌34	21°56	23°49	14°33	9°19	25° 0	27°31	10°21	6°44	12°R44	12° 2	16°39	n.a.	T 25
W26	2 9 6	1° 1'02	23°18	22°40	25° 4	15°11	9°14	25° 2	27°28	10°20	6°43	12°44	11°59	16°46	n.a.	W26
T 27	2 13 3	2° 1'50	7♍28	23°19	26°18	15°48	9° 9	25° 3	27°26	10°18	6°42	12°42	11°56	16°53	n.a.	T 27
F 28	2 17 0	3° 2'40	22° 5	23°52	27°33	16°26	9° 4	25° 4	27°23	10°17	6°42	12°38	11°53	16°59	n.a.	F 28
S 29	2 20 56	4° 3'31	7♎ 3	24°17	28°48	17° 3	8°58	25° 6	27°21	10°16	6°41	12°30	11°50	17° 6	n.a.	S 29
S 30	2 24 53	5° 4'23	22°16	24°34	0♐ 2	17°40	8°53	25° 7	27°18	10°14	6°41	12°20	11°46	17°13	n.a.	S 30
M31	2 28 49	6♏ 5'18	7♏34	24°R43	1♐17	18♍18	8♊47	25♋ 8	27♈16	10♊13	6♓40	12♒ 9	11♒43	17♈19	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s20	2s49	3s33	9s42	1s17	9s 7	0n17	12n59	1n19	21n41	0s33	22n 1	0n29	10n35	0s29	20n59	1s19	24s32	16s50	16s29	17s 0	9n41		n.a.
S 2	2 45	9 42	4 23	10 21	1 23	9 37	0 14	12 45	1 19	21 41	0 33	22 0	0 29	10 34	0 29	20 58	1 19	24 32	16 50	16 31	17 1	9 45		n.a.
M 3	3 8	16 0	4 55	11 0	1 29	10 7	0 12	12 32	1 19	21 41	0 33	22 0	0 29	10 34	0 29	20 58	1 19	24 32	16 50	16 33	17 2	9 48		n.a.
T 4	3 32	21 14	5 6	11 38	1 35	10 36	0 9	12 19	1 19	21 41	0 33	21 59	0 29	10 33	0 29	20 58	1 19	24 32	16 50	16 36	17 3	9 51		n.a.
W 5	3 56	25 1	4 56	12 15	1 41	11 6	0 7	12 5	1 19	21 41	0 33	21 59	0 29	10 32	0 29	20 58	1 19	24 33	16 50	16 38	17 3	9 54		n.a.
T 6	4 20	27 5	4 28	12 52	1 47	11 35	0 4	11 52	1 20	21 40	0 33	21 58	0 29	10 31	0 29	20 58	1 19	24 33	16 49	16 40	17 4	9 57		n.a.
F 7	4 44	27 24	3 44	13 27	1 52	12 3	0 2	11 38	1 20	21 40	0 33	21 58	0 29	10 30	0 29	20 58	1 19	24 33	16 49	16 40	17 5	10 0		n.a.
S 8	5 8	26 5	2 50	14 2	1 58	12 32	0s 1	11 24	1 20	21 40	0 33	21 57	0 30	10 29	0 29	20 58	1 19	24 33	16 49	16 41	17 6	10 3		n.a.
S 9	5 31	23 24	1 49	14 36	2 3	13 0	0 3	11 11	1 20	21 40	0 33	21 57	0 30	10 29	0 29	20 58	1 19	24 33	16 49	16 41	17 7	10 6		n.a.
M10	5 55	19 39	0 44	15 10	2 8	13 28	0 6	10 57	1 20	21 40	0 33	21 57	0 30	10 28	0 29	20 57	1 19	24 33	16 49	16 40	17 8	10 9		n.a.
T 11	6 19	15 8	0n21	15 42	2 13	13 55	0 9	10 43	1 20	21 39	0 33	21 56	0 30	10 27	0 29	20 57	1 19	24 34	16 48	16 40	17 9	10 12		n.a.
W12	6 42	10 6	1 25	16 13	2 17	14 23	0 11	10 29	1 20	21 39	0 33	21 56	0 30	10 26	0 29	20 57	1 19	24 34	16 48	16 41	17 10	10 15		n.a.
T 13	7 5	4 45	2 24	16 43	2 21	14 50	0 14	10 15	1 21	21 39	0 33	21 55	0 30	10 25	0 29	20 57	1 19	24 34	16 48	16 42	17 11	10 18		n.a.
F 14	7 28	0n43	3 16	17 12	2 25	15 16	0 16	10 1	1 21	21 38	0 33	21 55	0 30	10 24	0 29	20 57	1 19	24 34	16 48	16 44	17 12	10 21		n.a.
S 15	7 52	6 8	3 59	17 40	2 28	15 42	0 19	9 47	1 21	21 38	0 33	21 55	0 31	10 23	0 29	20 57	1 19	24 34	16 47	16 47	17 13	10 24		n.a.
S 16	8 15	11 19	4 32	18 7	2 31	16 8	0 22	9 33	1 21	21 38	0 33	21 54	0 31	10 22	0 29	20 57	1 19	24 34	16 47	16 50	17 13	10 27		n.a.
M17	8 37	16 7	4 53	18 32	2 34	16 33	0 24	9 19	1 21	21 37	0 33	21 54	0 31	10 21	0 29	20 56	1 20	24 34	16 47	16 54	17 14	10 30		n.a.
T 18	9 0	20 19	5 1	18 56	2 36	16 58	0 27	9 5	1 21	21 37	0 33	21 54	0 31	10 21	0 29	20 56	1 20	24 34	16 47	16 58	17 15	10 33		n.a.
W19	9 23	23 42	4 56	19 18	2 37	17 22	0 29	8 50	1 21	21 36	0 33	21 54	0 31	10 20	0 29	20 56	1 20	24 34	16 46	17 1	17 16	10 36		n.a.
T 20	9 45	26 5	4 38	19 39	2 38	17 46	0 32	8 36	1 21	21 36	0 33	21 53	0 31	10 19	0 29	20 56	1 20	24 34	16 46	17 5	17 17	10 39		n.a.
F 21	10 8	27 15	4 6	19 58	2 39	18 10	0 35	8 22	1 21	21 35	0 32	21 53	0 31	10 18	0 29	20 56	1 20	24 34	16 46	17 7	17 18	10 42		n.a.
S 22	10 30	27 4	3 23	20 15	2 38	18 33	0 37	8 7	1 22	21 35	0 32	21 53	0 32	10 17	0 29	20 55	1 20	24 34	16 46	17 9	17 19	10 45		n.a.
S 23	10 52	25 29	2 29	20 30	2 37	18 55	0 40	7 53	1 22	21 34	0 32	21 53	0 32	10 16	0 29	20 55	1 20	24 34	16 45	17 9	17 20	10 48		n.a.
M24	11 14	22 32	1 26	20 43	2 35	19 17	0 42	7 38	1 22	21 33	0 32	21 53	0 32	10 15	0 29	20 55	1 20	24 34	16 45	17 10	17 21	10 51		n.a.
T 25	11 35	18 19	0 17	20 53	2 33	19 39	0 45	7 24	1 22	21 33	0 32	21 53	0 32	10 14	0 29	20 55	1 20	24 34	16 45	17 10	17 21	10 54		n.a.
W26	11 57	13 1	0s56	21 1	2 29	20 0	0 47	7 9	1 22	21 32	0 32	21 52	0 32	10 13	0 29	20 55	1 20	24 34	16 44	17 10	17 22	10 57		n.a.
T 27	12 18	6 54	2 7	21 7	2 24	20 20	0 50	6 55	1 22	21 31	0 32	21 52	0 32	10 13	0 29	20 55	1 20	24 34	16 44	17 10	17 23	11 0		n.a.
F 28	12 39	0 15	3 12	21 9	2 18	20 40	0 52	6 40	1 22	21 31	0 32	21 52	0 33	10 12	0 29	20 54	1 20	24 34	16 44	17 12	17 24	11 3		n.a.
S 29	13 0	6s34	4 5	21 9	2 11	20 59	0 55	6 25	1 22	21 30	0 32	21 52	0 33	10 11	0 29	20 54	1 20	24 34	16 44	17 14	17 25	11 5		n.a.
S 30	13 21	13 6	4 42	21 5	2 2	21 18	0 57	6 11	1 22	21 29	0 32	21 52	0 33	10 10	0 29	20 54	1 20	24 34	16 43	17 16	17 26	11 8		n.a.
M31	13s41	18s53	4s59	20s57	1s52	21s36	0s59	5n56	1n22	21n28	0s32	21n52	0n33	10n 9	0s29	20n54	1s20	24s34	16s43	17s20	17s27	11n11		n.a.

Julian Day Number = 1754568.5, Delta T = 02h40m22s
Ecliptic obliquity = 23°41'08, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°48'16, Lahiri = - 2°41'16 Julian Calendar 1 Oct. 091 == Greg. Calendar 29 Sept. 091

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 91 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 32 46	7♏ 6'13	22♏44	24°R42	2♐31	18♍55	8°R41	25♋ 8	27°R13	10°R12	6°R40	11°R57	11♒40	17♈26	n.a.	T 1
W 2	2 36 42	8° 7'10	7♐36	24♏31	3°46	19°32	8♎35	25° 9	27♈11	10♎10	6♓39	11♒46	11°37	17°33	n.a.	W 2
T 3	2 40 39	9° 8'07	22° 3	24° 9	5° 0	20°10	8°29	25°10	27° 8	10° 9	6°39	11°38	11°34	17°40	n.a.	T 3
F 4	2 44 35	10° 9'06	6♑ 0	23°36	6°15	20°47	8°23	25°10	27° 6	10° 8	6°38	11°32	11°31	17°46	n.a.	F 4
S 5	2 48 32	11°10'05	19°27	22°52	7°29	21°24	8°16	25°11	27° 3	10° 6	6°38	11°29	11°27	17°53	n.a.	S 5
S 6	2 52 29	12°11'05	2♒26	21°57	8°44	22° 2	8°10	25°11	27° 1	10° 5	6°38	11°28	11°24	18° 0	n.a.	S 6
M 7	2 56 25	13°12'06	15° 1	20°53	9°58	22°39	8° 3	25°11	26°59	10° 3	6°37	11°28	11°21	18° 6	n.a.	M 7
T 8	3 0 22	14°13'08	27°17	19°41	11°13	23°16	7°56	25°R11	26°56	10° 2	6°37	11°27	11°18	18°13	n.a.	T 8
W 9	3 4 18	15°14'10	9♓20	18°22	12°27	23°53	7°49	25°11	26°54	10° 0	6°36	11°26	11°15	18°20	n.a.	W 9
T 10	3 8 15	16°15'13	21°14	17° 0	13°42	24°30	7°42	25°11	26°52	9°59	6°36	11°21	11°12	18°27	n.a.	T 10
F 11	3 12 11	17°16'17	3♈ 5	15°37	14°56	25° 8	7°35	25°10	26°49	9°57	6°36	11°14	11° 8	18°33	n.a.	F 11
S 12	3 16 8	18°17'21	14°55	14°16	16°10	25°45	7°28	25°10	26°47	9°56	6°36	11° 4	11° 5	18°40	n.a.	S 12
S 13	3 20 4	19°18'27	26°47	13° 0	17°25	26°22	7°20	25° 9	26°45	9°54	6°35	10°51	11° 2	18°47	n.a.	S 13
M14	3 24 1	20°19'32	8♉45	11°51	18°39	26°59	7°13	25° 9	26°42	9°52	6°35	10°37	10°59	18°53	n.a.	M14
T 15	3 27 58	21°20'39	20°48	10°50	19°53	27°36	7° 5	25° 8	26°40	9°51	6°35	10°22	10°56	19° 0	n.a.	T 15
W16	3 31 54	22°21'46	2♊59	10° 0	21° 8	28°13	6°58	25° 7	26°38	9°49	6°35	10° 8	10°52	19° 7	n.a.	W16
T 17	3 35 51	23°22'55	15°17	9°20	22°22	28°50	6°50	25° 6	26°36	9°48	6°35	9°56	10°49	19°14	n.a.	T 17
F 18	3 39 47	24°24'04	27°44	8°52	23°36	29°27	6°42	25° 5	26°34	9°46	6°35	9°47	10°46	19°20	n.a.	F 18
S 19	3 43 44	25°25'13	10♋20	8°35	24°50	0♎ 4	6°34	25° 4	26°32	9°44	6°34	9°40	10°43	19°27	n.a.	S 19
S 20	3 47 40	26°26'24	23° 8	8°D28	26° 5	0°41	6°27	25° 2	26°30	9°43	6°34	9°37	10°40	19°34	n.a.	S 20
M21	3 51 37	27°27'35	6♌10	8°32	27°19	1°18	6°19	25° 1	26°27	9°41	6°34	9°D36	10°37	19°40	n.a.	M21
T 22	3 55 34	28°28'47	19°28	8°45	28°33	1°55	6°11	25° 0	26°25	9°39	6°34	9°36	10°33	19°47	n.a.	T 22
W23	3 59 30	29°30'00	3♍ 5	9° 6	29°47	2°32	6° 3	24°58	26°23	9°38	6°D34	9°R36	10°30	19°54	n.a.	W23
T 24	4 3 27	0♐31'13	17° 2	9°35	1♑ 1	3° 9	5°55	24°56	26°21	9°36	6°34	9°35	10°27	20° 1	n.a.	T 24
F 25	4 7 23	1°32'27	1♎21	10°11	2°15	3°46	5°46	24°54	26°20	9°34	6°34	9°32	10°24	20° 7	n.a.	F 25
S 26	4 11 20	2°33'42	15°58	10°53	3°29	4°23	5°38	24°52	26°18	9°33	6°34	9°26	10°21	20°14	n.a.	S 26
S 27	4 15 16	3°34'57	0♏50	11°40	4°44	5° 0	5°30	24°50	26°16	9°31	6°35	9°17	10°18	20°21	n.a.	S 27
M28	4 19 13	4°36'13	15°49	12°32	5°58	5°37	5°22	24°48	26°14	9°29	6°35	9° 7	10°14	20°27	n.a.	M28
T 29	4 23 9	5°37'29	0♐45	13°29	7°12	6°14	5°14	24°46	26°12	9°28	6°35	8°57	10°11	20°34	n.a.	T 29
W30	4 27 6	6♐38'45	15♐30	14♏30	8♑26	6♎51	5♊ 6	24♋44	26♈10	9♊26	6♓35	8♒47	10♒ 8	20♈41	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s 1	23s23	4s55	20s45	1s40	21s53	1s 2	5n41	1n22	21n27	0s32	21n52	0n33	10n 8	0s29	20n53	1s20	24s34	16s43	17s23	17s28	11n14		n.a.
W 2	14 21	26 15	4 31	20 30	1 27	22 10	1 4	5 27	1 23	21 26	0 32	21 52	0 33	10 7	0 29	20 53	1 20	24 34	16 42	17 26	17 29	11 17		n.a.
T 3	14 41	27 16	3 49	20 10	1 12	22 26	1 6	5 12	1 23	21 26	0 32	21 52	0 33	10 6	0 29	20 53	1 20	24 34	16 42	17 28	17 30	11 20		n.a.
F 4	15 1	26 28	2 55	19 46	0 56	22 42	1 9	4 57	1 23	21 25	0 31	21 52	0 34	10 5	0 29	20 53	1 20	24 34	16 42	17 30	17 30	11 23		n.a.
S 5	15 20	24 8	1 53	19 18	0 38	22 57	1 11	4 42	1 23	21 24	0 31	21 52	0 34	10 5	0 29	20 53	1 20	24 33	16 41	17 31	17 31	11 26		n.a.
S 6	15 39	20 35	0 48	18 45	0 19	23 11	1 13	4 28	1 23	21 23	0 31	21 52	0 34	10 4	0 29	20 52	1 20	24 33	16 41	17 31	17 32	11 29		n.a.
M 7	15 58	16 12	0n19	18 9	0n 0	23 25	1 15	4 13	1 23	21 22	0 31	21 53	0 34	10 3	0 29	20 52	1 20	24 33	16 41	17 31	17 33	11 32		n.a.
T 8	16 16	11 15	1 23	17 30	0 21	23 38	1 17	3 58	1 23	21 21	0 31	21 53	0 34	10 2	0 29	20 52	1 20	24 33	16 40	17 31	17 34	11 35		n.a.
W 9	16 34	5 58	2 22	16 49	0 41	23 50	1 19	3 43	1 23	21 20	0 31	21 53	0 34	10 1	0 29	20 52	1 20	24 33	16 40	17 32	17 35	11 38		n.a.
T 10	16 52	0 33	3 13	16 6	1 2	24 1	1 21	3 28	1 23	21 19	0 31	21 53	0 35	10 0	0 29	20 51	1 20	24 33	16 40	17 33	17 36	11 41		n.a.
F 11	17 10	4n51	3 57	15 24	1 21	24 12	1 23	3 13	1 23	21 18	0 31	21 53	0 35	10 0	0 29	20 51	1 20	24 32	16 39	17 35	17 37	11 44		n.a.
S 12	17 27	10 4	4 29	14 43	1 39	24 22	1 25	2 59	1 23	21 17	0 31	21 54	0 35	9 59	0 29	20 51	1 20	24 32	16 39	17 38	17 37	11 47		n.a.
S 13	17 44	14 56	4 51	14 4	1 55	24 31	1 27	2 44	1 23	21 15	0 31	21 54	0 35	9 58	0 29	20 51	1 20	24 32	16 39	17 41	17 38	11 49		n.a.
M14	18 1	19 16	4 59	13 29	2 9	24 40	1 29	2 29	1 23	21 14	0 30	21 54	0 35	9 57	0 29	20 50	1 20	24 32	16 38	17 45	17 39	11 52		n.a.
T 15	18 17	22 52	4 55	12 59	2 22	24 48	1 30	2 14	1 23	21 13	0 30	21 54	0 35	9 56	0 29	20 50	1 20	24 31	16 38	17 49	17 40	11 55		n.a.
W16	18 33	25 29	4 37	12 34	2 31	24 55	1 32	1 59	1 23	21 12	0 30	21 55	0 36	9 56	0 29	20 50	1 20	24 31	16 38	17 53	17 41	11 58		n.a.
T 17	18 49	26 56	4 5	12 14	2 39	25 1	1 34	1 44	1 23	21 11	0 30	21 55	0 36	9 55	0 29	20 50	1 20	24 31	16 37	17 56	17 42	12 1		n.a.
F 18	19 4	27 2	3 22	12 0	2 45	25 7	1 35	1 29	1 23	21 10	0 30	21 55	0 36	9 54	0 29	20 50	1 20	24 31	16 37	17 59	17 43	12 4		n.a.
S 19	19 19	25 44	2 28	11 51	2 48	25 12	1 37	1 15	1 23	21 8	0 30	21 56	0 36	9 53	0 29	20 49	1 20	24 30	16 37	18 1	17 44	12 7		n.a.
S 20	19 33	23 5	1 26	11 47	2 50	25 16	1 38	1 0	1 23	21 7	0 30	21 56	0 36	9 52	0 29	20 49	1 20	24 30	16 36	18 2	17 44	12 10		n.a.
M21	19 48	19 13	0 18	11 48	2 50	25 19	1 40	0 45	1 23	21 6	0 30	21 57	0 36	9 52	0 29	20 49	1 20	24 30	16 36	18 2	17 45	12 13		n.a.
T 22	20 2	14 18	0s52	11 53	2 49	25 22	1 41	0 30	1 23	21 5	0 29	21 57	0 37	9 51	0 29	20 49	1 20	24 29	16 35	18 2	17 46	12 16		n.a.
W23	20 15	8 36	2 1	12 2	2 47	25 23	1 42	0 15	1 23	21 3	0 29	21 57	0 37	9 50	0 29	20 48	1 20	24 29	16 35	18 2	17 47	12 18		n.a.
T 24	20 28	2 20	3 5	12 15	2 44	25 24	1 43	0 0	1 23	21 2	0 29	21 58	0 37	9 50	0 29	20 48	1 20	24 29	16 35	18 2	17 48	12 21		n.a.
F 25	20 41	4s11	3 59	12 30	2 39	25 24	1 44	0s15	1 23	21 1	0 29	21 58	0 37	9 49	0 29	20 48	1 20	24 28	16 34	18 3	17 49	12 24		n.a.
S 26	20 53	10 37	4 38	12 48	2 34	25 24	1 45	0 29	1 23	21 0	0 29	21 59	0 37	9 48	0 29	20 48	1 20	24 28	16 34	18 5	17 50	12 27		n.a.
S 27	21 5	16 33	4 59	13 8	2 29	25 22	1 46	0 44	1 23	20 58	0 29	22 0	0 37	9 48	0 29	20 47	1 20	24 28	16 34	18 7	17 51	12 30		n.a.
M28	21 17	21 31	5 1	13 30	2 23	25 20	1 47	0 59	1 23	20 57	0 29	22 0	0 37	9 47	0 29	20 47	1 20	24 27	16 33	18 9	17 51	12 33		n.a.
T 29	21 28	25 6	4 41	13 53	2 16	25 17	1 48	1 14	1 23	20 56	0 28	22 1	0 38	9 46	0 29	20 47	1 20	24 27	16 33	18 12	17 52	12 36		n.a.
W30	21s38	26s55	4s 3	14s18	2n 9	25s14	1s49	1s28	1n23	20n54	0s28	22n 1	0n38	9n46	0s29	20n47	1s20	24s27	16s33	18s15	17s53	12n38		n.a.

Julian Day Number = 1754599.5, Delta T = 02h40m22s
Ecliptic obliquity = 23°41'07, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°48'11, Lahiri = - 2°41'11 Julian Calendar 1 Nov. 091 == Greg. Calendar 30 Oct. 091

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 91 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 31 3	7♐40'02	29♐55	15♏33	9♑39	7♎27	4°R58	24°R41	26°R 9	9°R24	6♓35	8°R39	10♒ 5	20♈48	n.a.	T 1
F 2	4 34 59	8°41'19	13♑54	16°40	10°53	8° 4	4♊49	24♋39	26♈ 7	9♊23	6°35	8♒34	10° 2	20°54	n.a.	F 2
S 3	4 38 56	9°42'35	27°27	17°49	12° 7	8°41	4°41	24°36	26° 5	9°21	6°36	8°31	9°58	21° 1	n.a.	S 3
S 4	4 42 52	10°43'51	10♒32	19° 1	13°21	9°17	4°33	24°33	26° 4	9°19	6°36	8°D31	9°55	21° 8	n.a.	S 4
M 5	4 46 49	11°45'07	23°12	20°14	14°35	9°54	4°25	24°30	26° 2	9°18	6°36	8°32	9°52	21°14	n.a.	M 5
T 6	4 50 45	12°46'22	5♓33	21°30	15°49	10°31	4°17	24°27	26° 1	9°16	6°36	8°32	9°49	21°21	n.a.	T 6
W 7	4 54 42	13°47'37	17°38	22°47	17° 2	11° 7	4° 9	24°24	25°59	9°14	6°37	8°R33	9°46	21°28	n.a.	W 7
T 8	4 58 38	14°48'52	29°34	24° 6	18°16	11°44	4° 1	24°21	25°58	9°12	6°37	8°31	9°43	21°35	n.a.	T 8
F 9	5 2 35	15°50'06	11♈25	25°25	19°30	12°20	3°54	24°18	25°57	9°11	6°38	8°28	9°39	21°41	n.a.	F 9
S 10	5 6 32	16°51'20	23°16	26°46	20°43	12°57	3°46	24°15	25°55	9° 9	6°38	8°22	9°36	21°48	n.a.	S 10
S 11	5 10 28	17°52'33	5♉11	28° 9	21°57	13°33	3°38	24°11	25°54	9° 7	6°38	8°14	9°33	21°55	n.a.	S 11
M12	5 14 25	18°53'46	17°13	29°32	23°10	14°10	3°30	24° 8	25°53	9° 6	6°39	8° 5	9°30	22° 1	n.a.	M12
T 13	5 18 21	19°54'59	29°24	0♐56	24°24	14°46	3°23	24° 4	25°51	9° 4	6°39	7°55	9°27	22° 8	n.a.	T 13
W14	5 22 18	20°56'11	11♊46	2°21	25°37	15°23	3°15	24° 1	25°50	9° 2	6°40	7°46	9°24	22°15	n.a.	W14
T 15	5 26 14	21°57'22	24°19	3°46	26°50	15°59	3° 8	23°57	25°49	9° 1	6°40	7°38	9°20	22°22	n.a.	T 15
F 16	5 30 11	22°58'33	7♋ 4	5°13	28° 4	16°35	3° 1	23°53	25°48	8°59	6°41	7°32	9°17	22°28	n.a.	F 16
S 17	5 34 8	23°59'44	20° 0	6°40	29°17	17°11	2°54	23°49	25°47	8°57	6°41	7°28	9°14	22°35	n.a.	S 17
S 18	5 38 4	25° 0'54	3♌ 8	8° 8	0♒30	17°48	2°47	23°46	25°46	8°56	6°42	7°D26	9°11	22°42	n.a.	S 18
M19	5 42 1	26° 2'04	16°27	9°36	1°43	18°24	2°40	23°42	25°45	8°54	6°43	7°26	9° 8	22°48	n.a.	M19
T 20	5 45 57	27° 3'13	29°58	11° 5	2°56	19° 0	2°33	23°38	25°44	8°53	6°43	7°28	9° 4	22°55	n.a.	T 20
W21	5 49 54	28° 4'22	13♍41	12°35	4° 9	19°36	2°26	23°33	25°44	8°51	6°44	7°29	9° 1	23° 2	n.a.	W21
T 22	5 53 50	29° 5'31	27°37	14° 5	5°22	20°12	2°20	23°29	25°43	8°49	6°45	7°R30	8°58	23° 9	n.a.	T 22
F 23	5 57 47	0♑ 6'39	11♎44	15°36	6°35	20°48	2°13	23°25	25°42	8°48	6°45	7°29	8°55	23°15	n.a.	F 23
S 24	6 1 43	1° 7'47	26° 3	17° 7	7°48	21°24	2° 7	23°21	25°41	8°46	6°46	7°27	8°52	23°22	n.a.	S 24
S 25	6 5 40	2° 8'54	10♏30	18°39	9° 1	22° 0	2° 1	23°16	25°41	8°45	6°47	7°23	8°49	23°29	n.a.	S 25
M26	6 9 37	3°10'01	25° 0	20°12	10°13	22°36	1°55	23°12	25°40	8°43	6°47	7°18	8°45	23°36	n.a.	M26
T 27	6 13 33	4°11'07	9♐28	21°45	11°26	23°12	1°49	23° 8	25°40	8°42	6°48	7°13	8°42	23°42	n.a.	T 27
W28	6 17 30	5°12'13	23°49	23°19	12°38	23°48	1°43	23° 3	25°39	8°40	6°49	7° 8	8°39	23°49	n.a.	W28
T 29	6 21 26	6°13'17	7♑55	24°53	13°51	24°24	1°38	22°59	25°39	8°39	6°50	7° 4	8°36	23°56	n.a.	T 29
F 30	6 25 23	7°14'21	21°43	26°28	15° 3	24°59	1°32	22°54	25°39	8°37	6°51	7° 1	8°33	24° 2	n.a.	F 30
S 31	6 29 19	8♑15'23	5♒ 9	28♐ 4	16♒16	25♎35	1♊27	22♋49	25♈38	8♊36	6♓52	7°D 0	8♒30	24♈ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s49	26s52	3s11	14s43	2n 2	25s 9	1s50	1s43	1n23	20n53	0s28	22n 2	0n38	9n45	0s29	20n46	1s20	24s26	16s32	18s17	17s54	12n41		n.a.
F 2	21 59	25 4	2 7	15 10	1 54	25 4	1 50	1 58	1 23	20 52	0 28	22 2	0 38	9 45	0 29	20 46	1 20	24 26	16 32	18 18	17 55	12 44		n.a.
S 3	22 8	21 51	0 59	15 37	1 47	24 58	1 51	2 12	1 23	20 50	0 28	22 3	0 38	9 44	0 29	20 46	1 20	24 25	16 32	18 19	17 56	12 47		n.a.
S 4	22 17	17 36	0n11	16 4	1 39	24 51	1 51	2 27	1 23	20 49	0 28	22 4	0 38	9 43	0 29	20 46	1 20	24 25	16 31	18 19	17 57	12 50		n.a.
M 5	22 26	12 42	1 18	16 32	1 31	24 43	1 51	2 41	1 23	20 48	0 27	22 4	0 39	9 43	0 29	20 45	1 20	24 25	16 31	18 19	17 57	12 53		n.a.
T 6	22 34	7 25	2 20	16 59	1 23	24 35	1 52	2 56	1 23	20 46	0 27	22 5	0 39	9 42	0 28	20 45	1 20	24 24	16 30	18 19	17 58	12 55		n.a.
W 7	22 41	1 58	3 14	17 27	1 15	24 26	1 52	3 10	1 23	20 45	0 27	22 6	0 39	9 42	0 28	20 45	1 20	24 24	16 30	18 19	17 59	12 58		n.a.
T 8	22 49	3n28	3 59	17 54	1 7	24 16	1 52	3 25	1 23	20 44	0 27	22 6	0 39	9 41	0 28	20 45	1 20	24 23	16 30	18 19	18 0	13 1		n.a.
F 9	22 55	8 44	4 33	18 22	0 59	24 6	1 52	3 39	1 23	20 42	0 27	22 7	0 39	9 41	0 28	20 44	1 20	24 23	16 29	18 20	18 1	13 4		n.a.
S 10	23 2	13 42	4 56	18 49	0 51	23 55	1 52	3 54	1 23	20 41	0 27	22 8	0 39	9 40	0 28	20 44	1 20	24 22	16 29	18 22	18 2	13 7		n.a.
S 11	23 8	18 10	5 6	19 15	0 43	23 43	1 52	4 8	1 23	20 40	0 26	22 9	0 39	9 40	0 28	20 44	1 20	24 22	16 29	18 24	18 3	13 10		n.a.
M12	23 13	21 58	5 2	19 41	0 35	23 30	1 52	4 22	1 23	20 38	0 26	22 9	0 40	9 40	0 28	20 44	1 20	24 21	16 28	18 26	18 3	13 12		n.a.
T 13	23 18	24 52	4 45	20 7	0 27	23 17	1 51	4 37	1 22	20 37	0 26	22 10	0 40	9 39	0 28	20 43	1 20	24 21	16 28	18 29	18 4	13 15		n.a.
W14	23 22	26 38	4 15	20 32	0 19	23 3	1 51	4 51	1 22	20 36	0 26	22 11	0 40	9 39	0 28	20 43	1 20	24 20	16 28	18 31	18 5	13 18		n.a.
T 15	23 26	27 5	3 31	20 56	0 12	22 49	1 50	5 5	1 22	20 35	0 26	22 12	0 40	9 38	0 28	20 43	1 20	24 20	16 27	18 33	18 6	13 21		n.a.
F 16	23 30	26 6	2 37	21 19	0 4	22 33	1 50	5 19	1 22	20 33	0 26	22 13	0 40	9 38	0 28	20 43	1 20	24 19	16 27	18 35	18 7	13 24		n.a.
S 17	23 33	23 42	1 33	21 42	0s 3	22 17	1 49	5 33	1 22	20 32	0 25	22 13	0 40	9 38	0 28	20 42	1 20	24 19	16 27	18 36	18 8	13 26		n.a.
S 18	23 35	20 2	0 23	22 4	0 11	22 1	1 49	5 48	1 22	20 31	0 25	22 14	0 41	9 37	0 28	20 42	1 20	24 18	16 26	18 36	18 9	13 29		n.a.
M19	23 37	15 18	0s49	22 25	0 18	21 44	1 48	6 2	1 22	20 30	0 25	22 15	0 41	9 37	0 28	20 42	1 20	24 18	16 26	18 36	18 9	13 32		n.a.
T 20	23 39	9 44	1 59	22 44	0 25	21 26	1 47	6 16	1 22	20 29	0 25	22 16	0 41	9 37	0 28	20 42	1 20	24 17	16 26	18 36	18 10	13 35		n.a.
W21	23 40	3 39	3 4	23 3	0 31	21 8	1 46	6 29	1 21	20 28	0 25	22 17	0 41	9 36	0 28	20 42	1 20	24 16	16 25	18 35	18 11	13 37		n.a.
T 22	23 41	2s41	3 59	23 21	0 38	20 49	1 45	6 43	1 21	20 26	0 25	22 18	0 41	9 36	0 28	20 41	1 20	24 16	16 25	18 35	18 12	13 40		n.a.
F 23	23 41	8 59	4 40	23 38	0 45	20 29	1 43	6 57	1 21	20 25	0 24	22 18	0 41	9 36	0 28	20 41	1 20	24 15	16 25	18 35	18 13	13 43		n.a.
S 24	23 41	14 53	5 5	23 54	0 51	20 9	1 42	7 11	1 21	20 24	0 24	22 19	0 41	9 36	0 28	20 41	1 20	24 15	16 24	18 36	18 14	13 46		n.a.
S 25	23 40	20 1	5 10	24 8	0 57	19 48	1 41	7 25	1 21	20 23	0 24	22 20	0 41	9 36	0 28	20 41	1 20	24 14	16 24	18 37	18 14	13 49		n.a.
M26	23 39	24 0	4 56	24 22	1 3	19 27	1 39	7 38	1 21	20 22	0 24	22 21	0 42	9 35	0 28	20 40	1 19	24 14	16 24	18 38	18 15	13 51		n.a.
T 27	23 37	26 26	4 23	24 34	1 9	19 6	1 38	7 52	1 20	20 21	0 24	22 22	0 42	9 35	0 28	20 40	1 19	24 13	16 23	18 39	18 16	13 54		n.a.
W28	23 35	27 6	3 34	24 45	1 14	18 43	1 36	8 5	1 20	20 20	0 23	22 23	0 42	9 35	0 28	20 40	1 19	24 12	16 23	18 41	18 17	13 57		n.a.
T 29	23 32	25 59	2 32	24 54	1 19	18 21	1 34	8 19	1 20	20 19	0 23	22 24	0 42	9 35	0 28	20 40	1 19	24 12	16 23	18 42	18 18	14 0		n.a.
F 30	23 29	23 17	1 23	25 2	1 24	17 58	1 33	8 32	1 20	20 18	0 23	22 25	0 42	9 35	0 28	20 40	1 19	24 11	16 22	18 42	18 19	14 2		n.a.
S 31	23s25	19s20	0s10	25s 9	1s29	17s34	1s31	8s45	1n20	20n17	0s23	22n26	0n42	9n35	0s28	20n39	1s19	24s11	16s22	18s43	18s20	14n 5		n.a.

Julian Day Number = 1754629.5, Delta T = 02h40m21s
Ecliptic obliquity = 23°41'07, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°48'07, Lahiri = - 2°41'07 Julian Calendar 1 Dec. 091 == Greg. Calendar 29 Nov. 091

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 92 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 33 16	9♑16'24	18♒13	29♐40	17♒28	26♎11	1°R22	22°R45	25°R38	8°R34	6♓52	7♒ 1	8♒26	24♈16	n.a.	S 1
M 2	6 37 12	10°17'24	0♓56	1♑17	18°40	26°46	1♏17	22♋40	25♈38	8♏33	6°53	7° 2	8°23	24°23	n.a.	M 2
T 3	6 41 9	11°18'23	13°20	2°55	19°52	27°22	1°12	22°35	25°38	8°32	6°54	7° 4	8°20	24°29	n.a.	T 3
W 4	6 45 6	12°19'20	25°29	4°33	21° 4	27°57	1° 8	22°31	25°38	8°30	6°55	7° 6	8°17	24°36	n.a.	W 4
T 5	6 49 2	13°20'15	7♈28	6°12	22°16	28°33	1° 3	22°26	25°D38	8°29	6°56	7° 7	8°14	24°43	n.a.	T 5
F 6	6 52 59	14°21'09	19°21	7°52	23°28	29° 8	0°59	22°21	25°38	8°28	6°57	7°R 7	8°10	24°49	n.a.	F 6
S 7	6 56 55	15°22'02	1♉13	9°33	24°40	29°43	0°55	22°16	25°38	8°26	6°58	7° 6	8° 7	24°56	n.a.	S 7
S 8	7 0 52	16°22'53	13° 9	11°14	25°51	0♏19	0°51	22°11	25°38	8°25	6°59	7° 4	8° 4	25° 3	n.a.	S 8
M 9	7 4 48	17°23'43	25°13	12°56	27° 3	0°54	0°48	22° 7	25°38	8°24	7° 0	7° 1	8° 1	25°10	n.a.	M 9
T 10	7 8 45	18°24'31	7♊29	14°38	28°14	1°29	0°44	22° 2	25°38	8°23	7° 1	6°58	7°58	25°16	n.a.	T 10
W11	7 12 42	19°25'17	19°59	16°22	29°25	2° 4	0°41	21°57	25°39	8°21	7° 2	6°55	7°55	25°23	n.a.	W11
T 12	7 16 38	20°26'02	2♋45	18° 6	0♓37	2°39	0°38	21°52	25°39	8°20	7° 3	6°53	7°51	25°30	n.a.	T 12
F 13	7 20 35	21°26'46	15°48	19°51	1°48	3°14	0°35	21°47	25°39	8°19	7° 4	6°51	7°48	25°36	n.a.	F 13
S 14	7 24 31	22°27'28	29° 7	21°37	2°59	3°49	0°33	21°42	25°40	8°18	7° 6	6°50	7°45	25°43	n.a.	S 14
S 15	7 28 28	23°28'08	12♌40	23°24	4° 9	4°24	0°30	21°37	25°40	8°17	7° 7	6°D50	7°42	25°50	n.a.	S 15
M16	7 32 24	24°28'47	26°26	25°11	5°20	4°58	0°28	21°32	25°41	8°16	7° 8	6°50	7°39	25°57	n.a.	M16
T 17	7 36 21	25°29'25	10♍22	26°59	6°31	5°33	0°26	21°28	25°41	8°15	7° 9	6°51	7°36	26° 3	n.a.	T 17
W18	7 40 17	26°30'01	24°26	28°48	7°41	6° 8	0°24	21°23	25°42	8°14	7°10	6°52	7°32	26°10	n.a.	W18
T 19	7 44 14	27°30'36	8♎34	0♒38	8°52	6°42	0°22	21°18	25°43	8°13	7°11	6°53	7°29	26°17	n.a.	T 19
F 20	7 48 11	28°31'10	22°46	2°28	10° 2	7°17	0°21	21°13	25°43	8°12	7°13	6°R54	7°26	26°24	n.a.	F 20
S 21	7 52 7	29°31'42	6♏58	4°19	11°12	7°51	0°19	21° 8	25°44	8°11	7°14	6°54	7°23	26°30	n.a.	S 21
S 22	7 56 4	0♒32'13	21° 8	6°11	12°22	8°26	0°18	21° 3	25°45	8°10	7°15	6°53	7°20	26°37	n.a.	S 22
M23	8 0 0	1°32'42	5♐14	8° 2	13°32	9° 0	0°17	20°59	25°46	8° 9	7°16	6°53	7°16	26°44	n.a.	M23
T 24	8 3 57	2°33'11	19°13	9°55	14°41	9°34	0°17	20°54	25°47	8° 8	7°18	6°52	7°13	26°50	n.a.	T 24
W25	8 7 53	3°33'37	3♑ 3	11°47	15°51	10° 8	0°16	20°49	25°48	8° 7	7°19	6°52	7°10	26°57	n.a.	W25
T 26	8 11 50	4°34'02	16°41	13°39	17° 0	10°42	0°16	20°45	25°49	8° 6	7°20	6°51	7° 7	27° 4	n.a.	T 26
F 27	8 15 46	5°34'26	0♒ 5	15°31	18° 9	11°16	0°D16	20°40	25°50	8° 6	7°21	6°51	7° 4	27°11	n.a.	F 27
S 28	8 19 43	6°34'47	13°14	17°23	19°18	11°50	0°16	20°35	25°51	8° 5	7°23	6°51	7° 1	27°17	n.a.	S 28
S 29	8 23 40	7°35'07	26° 7	19°14	20°27	12°24	0°16	20°31	25°53	8° 4	7°24	6°51	6°57	27°24	n.a.	S 29
M30	8 27 36	8°35'24	8♓44	21° 3	21°36	12°57	0°17	20°26	25°54	8° 4	7°25	6°51	6°54	27°31	n.a.	M30
T 31	8 31 33	9♒35'40	21♓ 6	22♒52	22♓45	13♏31	0♐18	20♋22	25♈55	8♐ 3	7♓27	6♒51	6♒51	27♈37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s21	14s33	1n 1	25s14	1s33	17s10	1s29	8s59	1n19	20n17	0s23	22n26	0n42	9n35	0s28	20n39	1s19	24s10	16s22	18s43	18s20	14n 8		n.a.
M 2	23 17	9 16	2 8	25 18	1 38	16 45	1 27	9 12	1 19	20 16	0 22	22 27	0 43	9 35	0 28	20 39	1 19	24 9	16 22	18 42	18 21	14 10		n.a.
T 3	23 12	3 45	3 6	25 21	1 41	16 20	1 24	9 25	1 19	20 15	0 22	22 28	0 43	9 35	0 28	20 39	1 19	24 9	16 21	18 42	18 22	14 13		n.a.
W 4	23 6	1n47	3 55	25 21	1 45	15 55	1 22	9 38	1 19	20 14	0 22	22 29	0 43	9 35	0 28	20 39	1 19	24 8	16 21	18 41	18 23	14 16		n.a.
T 5	23 1	7 10	4 34	25 21	1 48	15 29	1 20	9 51	1 19	20 14	0 22	22 30	0 43	9 35	0 28	20 39	1 19	24 7	16 21	18 41	18 24	14 19		n.a.
F 6	22 54	12 15	5 0	25 18	1 51	15 3	1 17	10 4	1 18	20 13	0 22	22 31	0 43	9 35	0 28	20 38	1 19	24 7	16 20	18 41	18 25	14 21		n.a.
S 7	22 47	16 54	5 13	25 14	1 54	14 37	1 15	10 16	1 18	20 12	0 21	22 32	0 43	9 35	0 28	20 38	1 19	24 6	16 20	18 41	18 25	14 24		n.a.
S 8	22 40	20 54	5 13	25 8	1 56	14 10	1 12	10 29	1 18	20 12	0 21	22 33	0 43	9 35	0 27	20 38	1 19	24 6	16 20	18 42	18 26	14 27		n.a.
M 9	22 32	24 6	4 59	25 1	1 58	13 43	1 10	10 42	1 17	20 11	0 21	22 34	0 43	9 35	0 27	20 38	1 19	24 5	16 20	18 43	18 27	14 29		n.a.
T 10	22 24	26 14	4 31	24 51	2 0	13 15	1 7	10 54	1 17	20 11	0 21	22 35	0 43	9 35	0 27	20 38	1 19	24 4	16 19	18 43	18 28	14 32		n.a.
W11	22 16	27 8	3 50	24 40	2 1	12 47	1 4	11 7	1 17	20 10	0 21	22 36	0 44	9 35	0 27	20 38	1 19	24 4	16 19	18 44	18 29	14 35		n.a.
T 12	22 7	26 36	2 57	24 27	2 2	12 19	1 1	11 19	1 17	20 10	0 20	22 36	0 44	9 35	0 27	20 37	1 19	24 3	16 19	18 45	18 29	14 37		n.a.
F 13	21 57	24 37	1 54	24 13	2 2	11 51	0 58	11 32	1 16	20 9	0 20	22 37	0 44	9 36	0 27	20 37	1 19	24 2	16 19	18 45	18 30	14 40		n.a.
S 14	21 48	21 14	0 43	23 56	2 2	11 22	0 55	11 44	1 16	20 9	0 20	22 38	0 44	9 36	0 27	20 37	1 19	24 2	16 18	18 45	18 31	14 43		n.a.
S 15	21 37	16 40	0s32	23 38	2 1	10 53	0 52	11 56	1 16	20 9	0 20	22 39	0 44	9 36	0 27	20 37	1 19	24 1	16 18	18 45	18 32	14 46		n.a.
M16	21 27	11 10	1 46	23 17	2 0	10 24	0 48	12 8	1 15	20 8	0 20	22 40	0 44	9 36	0 27	20 37	1 19	24 0	16 18	18 45	18 33	14 48		n.a.
T 17	21 16	5 4	2 55	22 55	1 59	9 54	0 45	12 20	1 15	20 8	0 19	22 41	0 44	9 36	0 27	20 37	1 19	24 0	16 18	18 45	18 34	14 51		n.a.
W18	21 4	1s20	3 54	22 31	1 57	9 25	0 42	12 32	1 14	20 8	0 19	22 42	0 44	9 37	0 27	20 37	1 19	23 59	16 17	18 45	18 34	14 54		n.a.
T 19	20 52	7 42	4 39	22 5	1 54	8 55	0 38	12 44	1 14	20 8	0 19	22 43	0 44	9 37	0 27	20 36	1 19	23 58	16 17	18 44	18 35	14 56		n.a.
F 20	20 40	13 41	5 7	21 37	1 51	8 25	0 35	12 55	1 14	20 7	0 19	22 43	0 44	9 37	0 27	20 36	1 19	23 58	16 17	18 44	18 36	14 59		n.a.
S 21	20 28	18 57	5 17	21 7	1 47	7 55	0 31	13 7	1 13	20 7	0 19	22 44	0 45	9 38	0 27	20 36	1 19	23 57	16 17	18 44	18 37	15 1		n.a.
S 22	20 15	23 9	5 7	20 35	1 43	7 24	0 27	13 19	1 13	20 7	0 19	22 45	0 45	9 38	0 27	20 36	1 18	23 56	16 17	18 44	18 38	15 4		n.a.
M23	20 1	25 58	4 39	20 1	1 38	6 54	0 23	13 30	1 12	20 7	0 18	22 46	0 45	9 38	0 27	20 36	1 18	23 56	16 16	18 45	18 39	15 7		n.a.
T 24	19 47	27 8	3 54	19 26	1 32	6 23	0 19	13 41	1 12	20 7	0 18	22 47	0 45	9 39	0 27	20 36	1 18	23 55	16 16	18 45	18 39	15 9		n.a.
W25	19 33	26 36	2 57	18 48	1 26	5 53	0 16	13 53	1 12	20 7	0 18	22 48	0 45	9 39	0 27	20 36	1 18	23 54	16 16	18 45	18 40	15 12		n.a.
T 26	19 19	24 27	1 50	18 10	1 19	5 22	0 12	14 4	1 11	20 8	0 18	22 48	0 45	9 39	0 27	20 36	1 18	23 54	16 16	18 45	18 41	15 15		n.a.
F 27	19 4	20 57	0 37	17 29	1 12	4 51	0 7	14 15	1 11	20 8	0 18	22 49	0 45	9 40	0 27	20 36	1 18	23 53	16 16	18 45	18 42	15 17		n.a.
S 28	18 49	16 27	0n35	16 47	1 3	4 20	0 3	14 26	1 10	20 8	0 17	22 50	0 45	9 40	0 27	20 36	1 18	23 52	16 15	18 45	18 43	15 20		n.a.
S 29	18 34	11 18	1 45	16 4	0 54	3 48	0n 1	14 37	1 10	20 8	0 17	22 51	0 45	9 41	0 27	20 36	1 18	23 52	16 15	18 45	18 43	15 23		n.a.
M30	18 18	5 47	2 48	15 20	0 45	3 17	0 5	14 47	1 9	20 9	0 17	22 52	0 45	9 41	0 27	20 36	1 18	23 51	16 15	18 45	18 44	15 25		n.a.
T 31	18s 2	0s11	3n41	14s35	0s34	2s46	0n 9	14s58	1n 9	20n 9	0s17	22n52	0n45	9n42	0s27	20n35	1s18	23s50	16s15	18s45	18s45	15n28		n.a.

Julian Day Number = 1754660.5, Delta T = 02h40m20s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°48'03, Lahiri = - 2°41'03 Julian Calendar 1 Jan. 092 == Greg. Calendar 30 Dec. 091

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 92 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 35 29	10♒35'53	3♈15	24♒38	23♓53	14♏ 4	0♊19	20°R17	25♈56	8°R 2	7♓28	6°R50	6♒48	27♈44	n.a.	W 1
T 2	8 39 26	11°36'05	15°15	26°22	25° 1	14°38	0°20	20♋13	25°58	8♊ 2	7°29	6♒50	6°45	27°51	n.a.	T 2
F 3	8 43 22	12°36'14	27° 9	28° 3	26° 9	15°11	0°21	20° 9	25°59	8° 1	7°31	6°49	6°42	27°58	n.a.	F 3
S 4	8 47 19	13°36'21	9♉ 1	29°41	27°17	15°44	0°23	20° 4	26° 1	8° 1	7°32	6°D49	6°38	28° 4	n.a.	S 4
S 5	8 51 15	14°36'26	20°57	1♓15	28°25	16°17	0°24	20° 0	26° 2	8° 0	7°33	6°49	6°35	28°11	n.a.	S 5
M 6	8 55 12	15°36'28	3♊ 0	2°45	29°32	16°50	0°26	19°56	26° 4	8° 0	7°35	6°50	6°32	28°18	n.a.	M 6
T 7	8 59 9	16°36'29	15°16	4°10	0♈39	17°23	0°28	19°52	26° 6	7°59	7°36	6°50	6°29	28°25	n.a.	T 7
W 8	9 3 5	17°36'27	27°48	5°29	1°46	17°56	0°31	19°48	26° 7	7°59	7°38	6°51	6°26	28°31	n.a.	W 8
T 9	9 7 2	18°36'23	10♋40	6°42	2°53	18°28	0°33	19°44	26° 9	7°59	7°39	6°52	6°22	28°38	n.a.	T 9
F 10	9 10 58	19°36'17	23°53	7°48	3°59	19° 1	0°36	19°40	26°11	7°58	7°41	6°53	6°19	28°45	n.a.	F 10
S 11	9 14 55	20°36'08	7♌29	8°47	5° 6	19°33	0°38	19°36	26°13	7°58	7°42	6°R53	6°16	28°51	n.a.	S 11
S 12	9 18 51	21°35'58	21°24	9°39	6°12	20° 6	0°42	19°32	26°15	7°58	7°43	6°53	6°13	28°58	n.a.	S 12
M13	9 22 48	22°35'45	5♍38	10°23	7°18	20°38	0°45	19°29	26°16	7°57	7°45	6°52	6°10	29° 5	n.a.	M13
T 14	9 26 44	23°35'30	20° 4	10°59	8°23	21°10	0°48	19°25	26°18	7°57	7°46	6°50	6° 7	29°12	n.a.	T 14
W15	9 30 41	24°35'14	4♎36	11°26	9°28	21°42	0°52	19°22	26°20	7°57	7°48	6°48	6° 3	29°18	n.a.	W15
T 16	9 34 37	25°34'55	19°10	11°45	10°33	22°14	0°55	19°18	26°22	7°57	7°49	6°45	6° 0	29°25	n.a.	T 16
F 17	9 38 34	26°34'35	3♏38	11°56	11°38	22°45	0°59	19°15	26°24	7°57	7°51	6°43	5°57	29°32	n.a.	F 17
S 18	9 42 31	27°34'13	17°57	11°R58	12°43	23°17	1° 3	19°12	26°27	7°57	7°52	6°42	5°54	29°39	n.a.	S 18
S 19	9 46 27	28°33'49	2♐ 4	11°51	13°47	23°48	1° 8	19° 8	26°29	7°D57	7°54	6°D42	5°51	29°45	n.a.	S 19
M20	9 50 24	29°33'23	15°58	11°37	14°51	24°19	1°12	19° 5	26°31	7°57	7°55	6°43	5°48	29°52	n.a.	M20
T 21	9 54 20	0♓32'56	29°37	11°15	15°54	24°51	1°17	19° 2	26°33	7°57	7°57	6°44	5°44	29°59	n.a.	T 21
W22	9 58 17	1°32'26	13♑ 3	10°47	16°58	25°21	1°22	18°59	26°35	7°57	7°58	6°46	5°41	0♉ 5	n.a.	W22
T 23	10 2 13	2°31'55	26°15	10°12	18° 1	25°52	1°27	18°56	26°38	7°57	8° 0	6°47	5°38	0°12	n.a.	T 23
F 24	10 6 10	3°31'22	9♒14	9°32	19° 3	26°23	1°32	18°54	26°40	7°57	8° 1	6°R47	5°35	0°19	n.a.	F 24
S 25	10 10 6	4°30'47	22° 1	8°47	20° 6	26°53	1°37	18°51	26°43	7°58	8° 3	6°46	5°32	0°26	n.a.	S 25
S 26	10 14 3	5°30'09	4♓37	7°59	21° 8	27°24	1°43	18°48	26°45	7°58	8° 4	6°44	5°28	0°32	n.a.	S 26
M27	10 18 0	6°29'30	17° 1	7° 8	22° 9	27°54	1°48	18°46	26°47	7°58	8° 6	6°40	5°25	0°39	n.a.	M27
T 28	10 21 56	7°28'48	29°15	6°17	23°11	28°24	1°54	18°43	26°50	7°58	8° 7	6°35	5°22	0°46	n.a.	T 28
W29	10 25 53	8♓28'04	11♈20	5♓25	24♈12	28♏53	2♊ 0	18♋41	26♈53	7♊59	8♓ 9	6♒29	5♒19	0♉52	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s46	5n20	4n24	13s49	0s23	2s15	0n14	15s 9	1n 8	20n 9	0s17	22n53	0n45	9n42	0s27	20n35	1s18	23s50	16s15	18s45	18s46	15n30		n.a.
T 2	17 29	10 35	4 55	13 2	0 12	1 43	0 18	15 19	1 7	20 10	0 16	22 54	0 46	9 43	0 27	20 35	1 18	23 49	16 15	18 45	18 47	15 33		n.a.
F 3	17 12	15 24	5 12	12 16	0n 1	1 12	0 23	15 29	1 7	20 10	0 16	22 54	0 46	9 43	0 27	20 35	1 18	23 48	16 14	18 45	18 47	15 36		n.a.
S 4	16 55	19 38	5 17	11 29	0 13	0 41	0 27	15 40	1 6	20 11	0 16	22 55	0 46	9 44	0 27	20 35	1 18	23 48	16 14	18 46	18 48	15 38		n.a.
S 5	16 37	23 6	5 7	10 43	0 27	0 9	0 32	15 50	1 6	20 11	0 16	22 56	0 46	9 45	0 27	20 35	1 18	23 47	16 14	18 46	18 49	15 41		n.a.
M 6	16 19	25 37	4 44	9 58	0 40	0n22	0 36	16 0	1 5	20 12	0 16	22 57	0 46	9 45	0 27	20 35	1 18	23 46	16 14	18 45	18 50	15 43		n.a.
T 7	16 1	26 58	4 8	9 14	0 54	0 53	0 41	16 10	1 4	20 12	0 16	22 57	0 46	9 46	0 27	20 35	1 18	23 46	16 14	18 45	18 51	15 46		n.a.
W 8	15 43	27 0	3 20	8 32	1 9	1 24	0 46	16 20	1 4	20 13	0 15	22 58	0 46	9 47	0 27	20 35	1 18	23 45	16 14	18 45	18 51	15 48		n.a.
T 9	15 24	25 35	2 20	7 52	1 23	1 56	0 50	16 29	1 3	20 14	0 15	22 59	0 46	9 47	0 27	20 35	1 18	23 44	16 14	18 45	18 52	15 51		n.a.
F 10	15 5	22 43	1 11	7 14	1 37	2 27	0 55	16 39	1 2	20 14	0 15	22 59	0 46	9 48	0 26	20 35	1 18	23 44	16 14	18 44	18 53	15 54		n.a.
S 11	14 46	18 32	0s 3	6 38	1 52	2 58	1 0	16 49	1 2	20 15	0 15	23 0	0 46	9 49	0 26	20 35	1 17	23 43	16 14	18 44	18 54	15 56		n.a.
S 12	14 27	13 16	1 19	6 6	2 6	3 29	1 5	16 58	1 1	20 16	0 15	23 0	0 46	9 49	0 26	20 35	1 17	23 42	16 13	18 45	18 55	15 59		n.a.
M13	14 7	7 11	2 32	5 36	2 19	3 59	1 10	17 7	1 0	20 17	0 14	23 1	0 46	9 50	0 26	20 35	1 17	23 42	16 13	18 45	18 55	16 1		n.a.
T 14	13 48	0 40	3 36	5 11	2 32	4 30	1 15	17 17	1 0	20 18	0 14	23 2	0 46	9 51	0 26	20 35	1 17	23 41	16 13	18 45	18 56	16 4		n.a.
W15	13 28	5s55	4 27	4 49	2 45	5 1	1 20	17 26	0 59	20 19	0 14	23 2	0 46	9 51	0 26	20 35	1 17	23 41	16 13	18 46	18 57	16 6		n.a.
T 16	13 7	12 12	5 0	4 31	2 56	5 31	1 25	17 35	0 58	20 20	0 14	23 3	0 46	9 52	0 26	20 35	1 17	23 40	16 13	18 46	18 58	16 9		n.a.
F 17	12 47	17 46	5 14	4 17	3 7	6 1	1 30	17 44	0 57	20 21	0 14	23 3	0 46	9 53	0 26	20 35	1 17	23 39	16 13	18 47	18 59	16 11		n.a.
S 18	12 26	22 17	5 9	4 8	3 16	6 31	1 35	17 52	0 56	20 22	0 14	23 4	0 46	9 54	0 26	20 35	1 17	23 39	16 13	18 47	18 59	16 14		n.a.
S 19	12 6	25 26	4 45	4 2	3 24	7 1	1 40	18 1	0 56	20 23	0 13	23 4	0 47	9 55	0 26	20 36	1 17	23 38	16 13	18 47	19 0	16 16		n.a.
M20	11 45	26 59	4 4	4 2	3 31	7 31	1 45	18 10	0 55	20 24	0 13	23 5	0 47	9 55	0 26	20 36	1 17	23 37	16 13	18 47	19 1	16 19		n.a.
T 21	11 23	26 51	3 10	4 5	3 36	8 0	1 50	18 18	0 54	20 25	0 13	23 5	0 47	9 56	0 26	20 36	1 17	23 37	16 13	18 47	19 2	16 21		n.a.
W22	11 2	25 8	2 7	4 13	3 40	8 30	1 55	18 27	0 53	20 26	0 13	23 6	0 47	9 57	0 26	20 36	1 17	23 36	16 13	18 46	19 3	16 24		n.a.
T 23	10 41	22 4	0 58	4 25	3 41	8 59	2 0	18 35	0 52	20 27	0 13	23 6	0 47	9 58	0 26	20 36	1 17	23 36	16 13	18 46	19 3	16 26		n.a.
F 24	10 19	17 55	0n13	4 40	3 41	9 28	2 5	18 43	0 51	20 28	0 13	23 7	0 47	9 59	0 26	20 36	1 17	23 35	16 13	18 46	19 4	16 29		n.a.
S 25	9 57	13 1	1 23	4 59	3 39	9 56	2 10	18 51	0 50	20 30	0 12	23 7	0 47	10 0	0 26	20 36	1 17	23 34	16 13	18 46	19 5	16 31		n.a.
S 26	9 35	7 39	2 27	5 20	3 35	10 25	2 15	18 59	0 49	20 31	0 12	23 7	0 47	10 1	0 26	20 36	1 17	23 34	16 13	18 47	19 6	16 34		n.a.
M27	9 13	2 4	3 22	5 44	3 30	10 53	2 20	19 7	0 48	20 32	0 12	23 8	0 47	10 2	0 26	20 36	1 17	23 33	16 13	18 48	19 7	16 36		n.a.
T 28	8 51	3n29	4 8	6 10	3 22	11 21	2 25	19 15	0 47	20 34	0 12	23 8	0 47	10 3	0 26	20 36	1 17	23 33	16 13	18 49	19 7	16 39		n.a.
W29	8s29	8n51	4n42	6s38	3n13	11n48	2n31	19s22	0n46	20n35	0s12	23n 8	0n47	10n 4	0s26	20n36	1s17	23s32	16s13	18s51	19s 8	16n41		n.a.

Julian Day Number = 1754691.5, Delta T = 02h40m19s
Ecliptic obliquity = 23°41'07, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°47'59, Lahiri = - 2°40'59 Julian Calendar 1 Feb. 092 == Greg. Calendar 30 Jan. 092

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 92 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 29 49	9♓27'18	23♈18	4°R33	25♈12	29♏23	2♊ 6	18°R39	26♈55	7♊59	8♓10	6°R23	5♒16	0♉59	n.a.	T 1
F 2	10 33 46	10°26'29	5♉11	3♓44	26°12	29°52	2°12	18♋37	26°58	7°59	8°11	6♒18	5°13	1° 6	n.a.	F 2
S 3	10 37 42	11°25'38	17° 3	2°57	27°12	0♐22	2°19	18°35	27° 0	8° 0	8°13	6°14	5° 9	1°13	n.a.	S 3
S 4	10 41 39	12°24'45	28°57	2°14	28°11	0°51	2°25	18°33	27° 3	8° 0	8°14	6°11	5° 6	1°19	n.a.	S 4
M 5	10 45 35	13°23'49	10♊58	1°34	29°10	1°19	2°32	18°31	27° 6	8° 1	8°16	6°D10	5° 3	1°26	n.a.	M 5
T 6	10 49 32	14°22'51	23°11	1° 0	0♉ 8	1°48	2°39	18°29	27° 8	8° 1	8°17	6°10	5° 0	1°33	n.a.	T 6
W 7	10 53 29	15°21'51	5♋40	0°30	1° 6	2°16	2°46	18°28	27°11	8° 2	8°19	6°12	4°57	1°40	n.a.	W 7
T 8	10 57 25	16°20'48	18°30	0° 5	2° 3	2°45	2°53	18°26	27°14	8° 2	8°20	6°13	4°54	1°46	n.a.	T 8
F 9	11 1 22	17°19'43	1♌44	29♒46	3° 0	3°13	3° 0	18°25	27°17	8° 3	8°22	6°R14	4°50	1°53	n.a.	F 9
S 10	11 5 18	18°18'36	15°26	29°32	3°57	3°40	3° 8	18°24	27°20	8° 4	8°23	6°14	4°47	2° 0	n.a.	S 10
S 11	11 9 15	19°17'26	29°33	29°24	4°52	4° 8	3°15	18°22	27°23	8° 4	8°25	6°12	4°44	2° 6	n.a.	S 11
M12	11 13 11	20°16'14	14♍ 4	29°D21	5°48	4°35	3°23	18°21	27°26	8° 5	8°26	6° 8	4°41	2°13	n.a.	M12
T 13	11 17 8	21°15'00	28°54	29°23	6°42	5° 2	3°31	18°20	27°28	8° 6	8°28	6° 2	4°38	2°20	n.a.	T 13
W14	11 21 4	22°13'43	13♎53	29°31	7°36	5°29	3°39	18°20	27°31	8° 7	8°29	5°55	4°34	2°27	n.a.	W14
T 15	11 25 1	23°12'25	28°53	29°44	8°30	5°56	3°47	18°19	27°34	8° 7	8°31	5°48	4°31	2°33	n.a.	T 15
F 16	11 28 57	24°11'05	13♏45	0♓ 2	9°22	6°22	3°55	18°18	27°37	8° 8	8°32	5°42	4°28	2°40	n.a.	F 16
S 17	11 32 54	25° 9'44	28°21	0°24	10°14	6°48	4° 3	18°18	27°40	8° 9	8°34	5°37	4°25	2°47	n.a.	S 17
S 18	11 36 51	26° 8'20	12♐37	0°51	11° 6	7°14	4°12	18°17	27°44	8°10	8°35	5°34	4°22	2°54	n.a.	S 18
M19	11 40 47	27° 6'55	26°31	1°23	11°57	7°39	4°20	18°17	27°47	8°11	8°36	5°D33	4°19	3° 0	n.a.	M19
T 20	11 44 44	28° 5'28	10♑ 3	1°58	12°46	8° 5	4°29	18°17	27°50	8°12	8°38	5°34	4°15	3° 7	n.a.	T 20
W21	11 48 40	29° 4'00	23°15	2°37	13°36	8°30	4°38	18°17	27°53	8°13	8°39	5°35	4°12	3°14	n.a.	W21
T 22	11 52 37	0♈ 2'30	6♒11	3°20	14°24	8°54	4°47	18°D17	27°56	8°14	8°41	5°R35	4° 9	3°20	n.a.	T 22
F 23	11 56 33	1° 0'58	18°51	4° 7	15°12	9°18	4°56	18°17	27°59	8°15	8°42	5°34	4° 6	3°27	n.a.	F 23
S 24	12 0 30	1°59'24	1♓20	4°57	15°58	9°42	5° 5	18°17	28° 2	8°16	8°44	5°31	4° 3	3°34	n.a.	S 24
S 25	12 4 26	2°57'48	13°40	5°50	16°44	10° 6	5°14	18°17	28° 6	8°17	8°45	5°26	3°59	3°41	n.a.	S 25
M26	12 8 23	3°56'10	25°51	6°47	17°29	10°29	5°24	18°18	28° 9	8°19	8°46	5°18	3°56	3°47	n.a.	M26
T 27	12 12 20	4°54'31	7♈55	7°46	18°13	10°52	5°33	18°18	28°12	8°20	8°48	5° 7	3°53	3°54	n.a.	T 27
W28	12 16 16	5°52'50	19°53	8°48	18°56	11°15	5°43	18°19	28°15	8°21	8°49	4°56	3°50	4° 1	n.a.	W28
T 29	12 20 13	6°51'06	1♉48	9°53	19°38	11°37	5°53	18°20	28°19	8°22	8°50	4°44	3°47	4° 7	n.a.	T 29
F 30	12 24 9	7°49'21	13°40	11° 1	20°19	11°59	6° 3	18°20	28°22	8°23	8°52	4°33	3°44	4°14	n.a.	F 30
S 31	12 28 6	8♈47'34	25♉31	12♓11	20♉59	12♐21	6♊12	18♋21	28♈25	8♊25	8♓53	4♒24	3♒40	4♉21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s 6	13n49	5n 3	7s 6	3n 3	12n15	2n36	19s30	0n45	20n36	0s12	23n 9	0n47	10n 5	0s26	20n36	1s16	23s31	16s13	18s52	19s 9	16n44		n.a.
F 2	7 44	18 15	5 11	7 35	2 51	12 42	2 41	19 37	0 44	20 38	0 12	23 9	0 47	10 5	0 26	20 37	1 16	23 31	16 13	18 53	19 10	16 46		n.a.
S 3	7 21	21 58	5 6	8 4	2 38	13 9	2 46	19 44	0 43	20 39	0 11	23 9	0 47	10 6	0 26	20 37	1 16	23 30	16 13	18 54	19 10	16 49		n.a.
S 4	6 58	24 48	4 47	8 33	2 24	13 35	2 51	19 52	0 41	20 41	0 11	23 10	0 47	10 7	0 26	20 37	1 16	23 30	16 13	18 55	19 11	16 51		n.a.
M 5	6 35	26 32	4 16	9 1	2 10	14 1	2 56	19 59	0 40	20 42	0 11	23 10	0 47	10 8	0 26	20 37	1 16	23 29	16 13	18 55	19 12	16 54		n.a.
T 6	6 13	27 3	3 33	9 27	1 55	14 27	3 1	20 6	0 39	20 44	0 11	23 10	0 47	10 9	0 26	20 37	1 16	23 29	16 13	18 55	19 13	16 56		n.a.
W 7	5 50	26 12	2 38	9 52	1 39	14 52	3 5	20 13	0 38	20 45	0 11	23 10	0 47	10 11	0 26	20 37	1 16	23 28	16 13	18 55	19 14	16 59		n.a.
T 8	5 26	23 57	1 35	10 15	1 24	15 17	3 10	20 20	0 36	20 47	0 11	23 11	0 47	10 12	0 26	20 37	1 16	23 28	16 13	18 55	19 14	17 1		n.a.
F 9	5 3	20 22	0 24	10 37	1 8	15 41	3 15	20 26	0 35	20 48	0 10	23 11	0 47	10 13	0 26	20 37	1 16	23 27	16 13	18 54	19 15	17 4		n.a.
S 10	4 40	15 35	0s50	10 56	0 52	16 5	3 20	20 33	0 34	20 50	0 10	23 11	0 47	10 14	0 26	20 38	1 16	23 27	16 13	18 54	19 16	17 6		n.a.
S 11	4 17	9 50	2 3	11 13	0 37	16 29	3 25	20 39	0 32	20 51	0 10	23 11	0 47	10 15	0 26	20 38	1 16	23 26	16 13	18 55	19 17	17 8		n.a.
M12	3 54	3 25	3 10	11 28	0 22	16 52	3 29	20 46	0 31	20 53	0 10	23 11	0 47	10 16	0 26	20 38	1 16	23 26	16 13	18 56	19 17	17 11		n.a.
T 13	3 30	3s18	4 6	11 41	0 8	17 15	3 34	20 52	0 30	20 55	0 10	23 12	0 47	10 17	0 26	20 38	1 16	23 25	16 13	18 57	19 18	17 13		n.a.
W14	3 7	9 54	4 45	11 52	0s 7	17 38	3 39	20 59	0 28	20 56	0 10	23 12	0 47	10 18	0 26	20 38	1 16	23 25	16 13	18 59	19 19	17 16		n.a.
T 15	2 43	15 56	5 5	12 0	0 20	18 0	3 43	21 5	0 27	20 58	0 10	23 12	0 47	10 19	0 26	20 39	1 16	23 24	16 14	19 1	19 20	17 18		n.a.
F 16	2 20	20 57	5 4	12 6	0 33	18 21	3 48	21 11	0 25	21 0	0 9	23 12	0 47	10 20	0 26	20 39	1 16	23 24	16 14	19 2	19 20	17 20		n.a.
S 17	1 56	24 36	4 44	12 9	0 46	18 42	3 52	21 17	0 24	21 1	0 9	23 12	0 47	10 21	0 26	20 39	1 16	23 23	16 14	19 4	19 21	17 23		n.a.
S 18	1 33	26 36	4 6	12 11	0 58	19 3	3 56	21 23	0 22	21 3	0 9	23 12	0 47	10 22	0 26	20 39	1 16	23 23	16 14	19 4	19 22	17 25		n.a.
M19	1 10	26 52	3 14	12 10	1 9	19 23	4 1	21 29	0 20	21 5	0 9	23 12	0 47	10 24	0 26	20 39	1 16	23 22	16 14	19 5	19 23	17 28		n.a.
T 20	0 46	25 30	2 13	12 7	1 20	19 43	4 5	21 34	0 19	21 7	0 9	23 12	0 47	10 25	0 26	20 39	1 15	23 22	16 14	19 4	19 24	17 30		n.a.
W21	0 22	22 44	1 6	12 2	1 30	20 2	4 9	21 40	0 17	21 8	0 9	23 12	0 47	10 26	0 26	20 40	1 15	23 21	16 14	19 4	19 24	17 32		n.a.
T 22	0n 1	18 52	0n 3	11 55	1 39	20 20	4 13	21 46	0 15	21 10	0 9	23 12	0 47	10 27	0 26	20 40	1 15	23 21	16 14	19 4	19 25	17 35		n.a.
F 23	0 24	14 13	1 11	11 46	1 48	20 38	4 17	21 51	0 14	21 12	0 8	23 12	0 47	10 28	0 26	20 40	1 15	23 20	16 14	19 4	19 26	17 37		n.a.
S 24	0 48	9 2	2 13	11 35	1 56	20 56	4 20	21 56	0 12	21 14	0 8	23 12	0 47	10 29	0 26	20 40	1 15	23 20	16 15	19 5	19 27	17 39		n.a.
S 25	1 11	3 35	3 9	11 23	2 4	21 13	4 24	22 2	0 10	21 16	0 8	23 12	0 47	10 31	0 25	20 41	1 15	23 20	16 15	19 6	19 27	17 42		n.a.
M26	1 35	1n55	3 55	11 8	2 10	21 30	4 27	22 7	0 8	21 17	0 8	23 12	0 47	10 32	0 25	20 41	1 15	23 19	16 15	19 8	19 28	17 44		n.a.
T 27	1 58	7 18	4 30	10 51	2 17	21 45	4 31	22 12	0 6	21 19	0 8	23 12	0 47	10 33	0 25	20 41	1 15	23 19	16 15	19 11	19 29	17 47		n.a.
W28	2 22	12 22	4 53	10 33	2 22	22 1	4 34	22 17	0 4	21 21	0 8	23 12	0 47	10 34	0 25	20 41	1 15	23 18	16 15	19 14	19 30	17 49		n.a.
T 29	2 45	16 56	5 2	10 12	2 27	22 16	4 37	22 23	0 2	21 23	0 8	23 12	0 47	10 35	0 25	20 42	1 15	23 18	16 15	19 17	19 30	17 51		n.a.
F 30	3 8	20 51	4 59	9 50	2 31	22 30	4 40	22 28	0 0	21 25	0 8	23 12	0 47	10 36	0 25	20 42	1 15	23 18	16 16	19 19	19 31	17 54		n.a.
S 31	3n31	23n54	4n43	9s27	2s35	22n44	4n43	22s32	0s 2	21n27	0s 7	23n12	0n47	10n38	0s25	20n42	1s15	23s17	16s16	19s21	19s32	17n56		n.a.

Julian Day Number = 1754720.5, Delta T = 02h40m18s
Ecliptic obliquity = 23°41'07, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°47'55, Lahiri = - 2°40'55 Julian Calendar 1 March 092 == Greg. Calendar 28 Feb. 092

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 92 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 32 2	9♈45'45	7♊25	13♓23	21♉38	12♐42	6♊23	18♋22	28♈29	8♊26	8♓54	4°R17	3♒37	4♉28	n.a.	S 1
M 2	12 35 59	10°43'53	19°25	14°38	22°15	13° 3	6°33	18°24	28°32	8°27	8°56	4♒12	3°34	4°34	n.a.	M 2
T 3	12 39 55	11°42'00	1♋35	15°55	22°51	13°23	6°43	18°25	28°35	8°29	8°57	4°10	3°31	4°41	n.a.	T 3
W 4	12 43 52	12°40'05	14° 0	17°15	23°26	13°43	6°53	18°26	28°39	8°30	8°58	4°D 9	3°28	4°48	n.a.	W 4
T 5	12 47 49	13°38'08	26°46	18°36	24° 0	14° 3	7° 4	18°28	28°42	8°32	9° 0	4°10	3°25	4°55	n.a.	T 5
F 6	12 51 45	14°36'08	9♌55	20° 0	24°32	14°22	7°14	18°29	28°45	8°33	9° 1	4°R10	3°21	5° 1	n.a.	F 6
S 7	12 55 42	15°34'07	23°33	21°26	25° 3	14°41	7°25	18°31	28°49	8°34	9° 2	4° 8	3°18	5° 8	n.a.	S 7
S 8	12 59 38	16°32'04	7♍40	22°54	25°32	14°59	7°35	18°33	28°52	8°36	9° 3	4° 5	3°15	5°15	n.a.	S 8
M 9	13 3 35	17°29'58	22°15	24°24	26° 0	15°17	7°46	18°35	28°56	8°38	9° 4	3°59	3°12	5°21	n.a.	M 9
T 10	13 7 31	18°27'51	7♎13	25°56	26°26	15°34	7°57	18°37	28°59	8°39	9° 6	3°50	3° 9	5°28	n.a.	T 10
W11	13 11 28	19°25'43	22°27	27°31	26°50	15°51	8° 8	18°39	29° 3	8°41	9° 7	3°40	3° 5	5°35	n.a.	W11
T 12	13 15 24	20°23'32	7♏44	29° 7	27°13	16° 7	8°19	18°41	29° 6	8°42	9° 8	3°30	3° 2	5°42	n.a.	T 12
F 13	13 19 21	21°21'21	22°55	0♈45	27°34	16°23	8°30	18°43	29° 9	8°44	9° 9	3°20	2°59	5°48	n.a.	F 13
S 14	13 23 18	22°19'08	7♐49	2°25	27°53	16°39	8°41	18°46	29°13	8°45	9°10	3°12	2°56	5°55	n.a.	S 14
S 15	13 27 14	23°16'54	22°18	4° 8	28°10	16°53	8°52	18°48	29°16	8°47	9°12	3° 7	2°53	6° 2	n.a.	S 15
M16	13 31 11	24°14'38	6♑21	5°52	28°25	17° 8	9° 4	18°51	29°20	8°49	9°13	3° 4	2°50	6° 9	n.a.	M16
T 17	13 35 7	25°12'21	19°57	7°38	28°38	17°22	9°15	18°54	29°23	8°51	9°14	3° 4	2°46	6°15	n.a.	T 17
W18	13 39 4	26°10'04	3♒ 8	9°27	28°49	17°35	9°27	18°56	29°27	8°52	9°15	3° 4	2°43	6°22	n.a.	W18
T 19	13 43 0	27° 7'44	15°57	11°17	28°58	17°47	9°38	18°59	29°30	8°54	9°16	3° 3	2°40	6°29	n.a.	T 19
F 20	13 46 57	28° 5'24	28°28	13°10	29° 5	17°59	9°50	19° 2	29°34	8°56	9°17	3° 1	2°37	6°35	n.a.	F 20
S 21	13 50 53	29° 3'03	10♓47	15° 4	29° 9	18°11	10° 1	19° 5	29°37	8°58	9°18	2°57	2°34	6°42	n.a.	S 21
S 22	13 54 50	0♉ 0'40	22°55	17° 0	29°R11	18°22	10°13	19° 8	29°41	8°59	9°19	2°50	2°30	6°49	n.a.	S 22
M23	13 58 47	0°58'16	4♈56	18°59	29°11	18°32	10°25	19°12	29°44	9° 1	9°20	2°40	2°27	6°56	n.a.	M23
T 24	14 2 43	1°55'51	16°53	20°59	29° 9	18°42	10°37	19°15	29°48	9° 3	9°21	2°28	2°24	7° 2	n.a.	T 24
W25	14 6 40	2°53'25	28°46	23° 1	29° 4	18°51	10°49	19°18	29°51	9° 5	9°22	2°14	2°21	7° 9	n.a.	W25
T 26	14 10 36	3°50'58	10♉38	25° 4	28°57	18°59	11° 1	19°22	29°55	9° 7	9°23	2° 0	2°18	7°16	n.a.	T 26
F 27	14 14 33	4°48'29	22°30	27°10	28°47	19° 6	11°13	19°26	29°58	9° 9	9°24	1°47	2°15	7°22	n.a.	F 27
S 28	14 18 29	5°46'00	4♊24	29°17	28°35	19°13	11°25	19°29	0♉ 2	9°11	9°25	1°35	2°11	7°29	n.a.	S 28
S 29	14 22 26	6°43'29	16°20	1♉25	28°20	19°20	11°37	19°33	0° 5	9°13	9°26	1°26	2° 8	7°36	n.a.	S 29
M30	14 26 22	7♉40'56	28♊23	3♉34	28♉ 3	19♐25	11♊50	19♋37	0♉ 9	9♊15	9♓27	1♒20	2♒ 5	7♉43	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n54	25n57	4n14	9s 1	2s38	22n57	4n45	22s37	0s 4	21n29	0s 7	23n12	0n47	10n39	0s25	20n42	1s15	23s17	16s16	19s23	19s33	17n58		n.a.
M 2	4 17	26 49	3 34	8 34	2 40	23 9	4 48	22 42	0 6	21 30	0 7	23 11	0 47	10 40	0 25	20 43	1 15	23 17	16 16	19 24	19 33	18 0		n.a.
T 3	4 40	26 25	2 44	8 6	2 42	23 21	4 50	22 47	0 9	21 32	0 7	23 11	0 47	10 41	0 25	20 43	1 15	23 16	16 16	19 25	19 34	18 3		n.a.
W 4	5 3	24 41	1 45	7 36	2 44	23 32	4 52	22 52	0 11	21 34	0 7	23 11	0 47	10 43	0 25	20 43	1 15	23 16	16 17	19 25	19 35	18 5		n.a.
T 5	5 26	21 40	0 39	7 4	2 44	23 42	4 54	22 56	0 13	21 36	0 7	23 11	0 47	10 44	0 25	20 43	1 15	23 16	16 17	19 25	19 36	18 7		n.a.
F 6	5 49	17 27	0s31	6 31	2 44	23 52	4 56	23 1	0 16	21 38	0 7	23 11	0 47	10 45	0 25	20 44	1 15	23 15	16 17	19 25	19 36	18 10		n.a.
S 7	6 11	12 13	1 41	5 56	2 44	24 1	4 57	23 6	0 18	21 40	0 7	23 10	0 47	10 46	0 25	20 44	1 15	23 15	16 17	19 25	19 37	18 12		n.a.
S 8	6 34	6 12	2 48	5 20	2 43	24 10	4 58	23 10	0 21	21 42	0 6	23 10	0 47	10 47	0 25	20 44	1 15	23 15	16 17	19 26	19 38	18 14		n.a.
M 9	6 56	0s21	3 46	4 42	2 41	24 17	4 59	23 15	0 23	21 44	0 6	23 10	0 47	10 49	0 25	20 44	1 15	23 15	16 18	19 27	19 39	18 17		n.a.
T 10	7 19	7 1	4 30	4 3	2 39	24 24	5 0	23 19	0 26	21 45	0 6	23 10	0 47	10 50	0 25	20 45	1 15	23 14	16 18	19 30	19 39	18 19		n.a.
W11	7 41	13 23	4 55	3 23	2 36	24 31	5 0	23 24	0 28	21 47	0 6	23 9	0 48	10 51	0 25	20 45	1 14	23 14	16 18	19 32	19 40	18 21		n.a.
T 12	8 3	18 57	5 0	2 41	2 32	24 36	5 0	23 28	0 31	21 49	0 6	23 9	0 48	10 52	0 25	20 45	1 14	23 14	16 18	19 34	19 41	18 23		n.a.
F 13	8 25	23 16	4 44	1 58	2 28	24 41	5 0	23 32	0 34	21 51	0 6	23 9	0 48	10 54	0 25	20 46	1 14	23 14	16 19	19 37	19 42	18 26		n.a.
S 14	8 46	25 55	4 8	1 13	2 24	24 45	5 0	23 37	0 37	21 53	0 6	23 8	0 48	10 55	0 25	20 46	1 14	23 13	16 19	19 38	19 42	18 28		n.a.
S 15	9 8	26 45	3 18	0 28	2 19	24 48	4 59	23 41	0 39	21 55	0 6	23 8	0 48	10 56	0 25	20 46	1 14	23 13	16 19	19 40	19 43	18 30		n.a.
M16	9 30	25 48	2 16	0n19	2 13	24 51	4 58	23 45	0 42	21 57	0 5	23 8	0 48	10 57	0 25	20 46	1 14	23 13	16 19	19 40	19 44	18 32		n.a.
T 17	9 51	23 19	1 9	1 7	2 7	24 52	4 56	23 50	0 45	21 59	0 5	23 7	0 48	10 59	0 25	20 47	1 14	23 13	16 20	19 40	19 44	18 35		n.a.
W18	10 12	19 39	0n 0	1 56	2 0	24 53	4 54	23 54	0 48	22 1	0 5	23 7	0 48	11 0	0 25	20 47	1 14	23 13	16 20	19 40	19 45	18 37		n.a.
T 19	10 33	15 9	1 8	2 46	1 53	24 52	4 52	23 58	0 51	22 2	0 5	23 7	0 48	11 1	0 25	20 47	1 14	23 12	16 20	19 41	19 46	18 39		n.a.
F 20	10 54	10 6	2 10	3 38	1 46	24 51	4 49	24 2	0 55	22 4	0 5	23 6	0 48	11 2	0 25	20 48	1 14	23 12	16 20	19 41	19 47	18 41		n.a.
S 21	11 15	4 45	3 5	4 30	1 38	24 49	4 46	24 7	0 58	22 6	0 5	23 6	0 48	11 4	0 25	20 48	1 14	23 12	16 21	19 42	19 47	18 44		n.a.
S 22	11 35	0n41	3 51	5 23	1 29	24 46	4 42	24 11	1 1	22 8	0 5	23 5	0 48	11 5	0 25	20 48	1 14	23 12	16 21	19 44	19 48	18 46		n.a.
M23	11 56	6 2	4 26	6 16	1 20	24 42	4 38	24 15	1 4	22 10	0 5	23 5	0 48	11 6	0 25	20 49	1 14	23 12	16 21	19 46	19 49	18 48		n.a.
T 24	12 16	11 8	4 49	7 10	1 11	24 37	4 34	24 19	1 8	22 12	0 4	23 4	0 48	11 7	0 25	20 49	1 14	23 12	16 22	19 49	19 50	18 50		n.a.
W25	12 36	15 47	4 59	8 5	1 1	24 31	4 29	24 23	1 11	22 13	0 4	23 4	0 48	11 9	0 25	20 49	1 14	23 12	16 22	19 52	19 50	18 52		n.a.
T 26	12 56	19 50	4 56	9 0	0 51	24 24	4 23	24 28	1 15	22 15	0 4	23 3	0 48	11 10	0 25	20 50	1 14	23 11	16 22	19 55	19 51	18 55		n.a.
F 27	13 15	23 6	4 40	9 56	0 41	24 16	4 17	24 32	1 18	22 17	0 4	23 3	0 48	11 11	0 25	20 50	1 14	23 11	16 22	19 58	19 52	18 57		n.a.
S 28	13 35	25 22	4 12	10 51	0 31	24 7	4 10	24 36	1 22	22 19	0 4	23 2	0 48	11 12	0 25	20 50	1 14	23 11	16 23	20 1	19 52	18 59		n.a.
S 29	13 54	26 31	3 33	11 46	0 20	23 56	4 3	24 40	1 25	22 21	0 4	23 2	0 48	11 14	0 25	20 51	1 14	23 11	16 23	20 3	19 53	19 1		n.a.
M30	14n13	26n25	2n44	12n41	0s10	23n45	3n55	24s44	1s29	22n22	0s 4	23n 1	0n48	11n15	0s25	20n51	1s14	23s11	16s23	20s 4	19s54	19n 3		n.a.

Julian Day Number = 1754751.5, Delta T = 02h40m17s
Ecliptic obliquity = 23°41'07, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°47'51, Lahiri = - 2°40'51 Julian Calendar 1 Apr. 092 == Greg. Calendar 30 March 092

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 92 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 30 19	8♉38'23	10♋36	5♉45	27°R44	19♐30	12♊ 2	19♋41	0♉12	9♊17	9♓28	1°R16	2♒ 2	7♉49	n.a.	T 1
W 2	14 34 16	9°35'48	23° 1	7°56	27♉23	19°34	12°14	19°45	0°16	9°18	9°28	1♒15	1°59	7°56	n.a.	W 2
T 3	14 38 12	10°33'12	5♌44	10° 7	26°59	19°38	12°27	19°49	0°19	9°20	9°29	1°15	1°56	8° 3	n.a.	T 3
F 4	14 42 9	11°30'34	18°49	12°19	26°33	19°41	12°39	19°53	0°22	9°23	9°30	1°15	1°52	8°10	n.a.	F 4
S 5	14 46 5	12°27'55	2♍20	14°31	26° 5	19°43	12°51	19°58	0°26	9°25	9°31	1°14	1°49	8°16	n.a.	S 5
S 6	14 50 2	13°25'15	16°20	16°42	25°36	19°44	13° 4	20° 2	0°29	9°27	9°32	1°10	1°46	8°23	n.a.	S 6
M 7	14 53 58	14°22'34	0♎47	18°53	25° 4	19°R45	13°17	20° 7	0°33	9°29	9°32	1° 5	1°43	8°30	n.a.	M 7
T 8	14 57 55	15°19'51	15°40	21° 3	24°31	19°44	13°29	20°11	0°36	9°31	9°33	0°57	1°40	8°36	n.a.	T 8
W 9	15 1 51	16°17'08	0♏51	23°12	23°57	19°43	13°42	20°16	0°39	9°33	9°34	0°47	1°36	8°43	n.a.	W 9
T 10	15 5 48	17°14'23	16°10	25°19	23°22	19°42	13°55	20°20	0°43	9°35	9°35	0°37	1°33	8°50	n.a.	T 10
F 11	15 9 45	18°11'38	1♐26	27°26	22°45	19°39	14° 7	20°25	0°46	9°37	9°35	0°28	1°30	8°57	n.a.	F 11
S 12	15 13 41	19° 8'53	16°28	29°30	22° 8	19°36	14°20	20°30	0°50	9°39	9°36	0°20	1°27	9° 3	n.a.	S 12
S 13	15 17 38	20° 6'07	1♑ 8	1♊32	21°31	19°33	14°33	20°35	0°53	9°41	9°37	0°15	1°24	9°10	n.a.	S 13
M14	15 21 34	21° 3'20	15°20	3°33	20°53	19°28	14°46	20°40	0°56	9°43	9°37	0°12	1°21	9°17	n.a.	M14
T 15	15 25 31	22° 0'33	29° 4	5°31	20°15	19°23	14°59	20°45	1° 0	9°45	9°38	0°D11	1°17	9°24	n.a.	T 15
W16	15 29 27	22°57'45	12♒19	7°28	19°38	19°16	15°12	20°50	1° 3	9°48	9°38	0°11	1°14	9°30	n.a.	W16
T 17	15 33 24	23°54'57	25°10	9°22	19° 1	19°10	15°25	20°55	1° 6	9°50	9°39	0°R12	1°11	9°37	n.a.	T 17
F 18	15 37 20	24°52'09	7♓41	11°14	18°25	19° 2	15°38	21° 1	1° 9	9°52	9°39	0°11	1° 8	9°44	n.a.	F 18
S 19	15 41 17	25°49'20	19°56	13° 3	17°50	18°54	15°51	21° 6	1°13	9°54	9°40	0° 8	1° 5	9°50	n.a.	S 19
S 20	15 45 14	26°46'31	2♈ 0	14°50	17°16	18°45	16° 4	21°11	1°16	9°56	9°40	0° 3	1° 2	9°57	n.a.	S 20
M21	15 49 10	27°43'42	13°57	16°35	16°43	18°35	16°17	21°17	1°19	9°58	9°41	29♑56	0°58	10° 4	n.a.	M21
T 22	15 53 7	28°40'53	25°50	18°18	16°12	18°24	16°30	21°23	1°22	10° 1	9°41	29°46	0°55	10°11	n.a.	T 22
W23	15 57 3	29°38'03	7♉41	19°58	15°43	18°13	16°43	21°28	1°25	10° 3	9°42	29°35	0°52	10°17	n.a.	W23
T 24	16 1 0	0♊35'14	19°34	21°35	15°15	18° 2	16°56	21°34	1°29	10° 5	9°42	29°24	0°49	10°24	n.a.	T 24
F 25	16 4 56	1°32'24	1♊28	23°11	14°50	17°49	17°10	21°40	1°32	10° 7	9°43	29°13	0°46	10°31	n.a.	F 25
S 26	16 8 53	2°29'33	13°27	24°44	14°26	17°37	17°23	21°45	1°35	10°10	9°43	29° 4	0°42	10°37	n.a.	S 26
S 27	16 12 49	3°26'43	25°31	26°14	14° 5	17°23	17°36	21°51	1°38	10°12	9°43	28°57	0°39	10°44	n.a.	S 27
M28	16 16 46	4°23'52	7♋43	27°42	13°46	17° 9	17°49	21°57	1°41	10°14	9°44	28°53	0°36	10°51	n.a.	M28
T 29	16 20 43	5°21'00	20° 4	29° 7	13°29	16°55	18° 3	22° 3	1°44	10°16	9°44	28°51	0°33	10°58	n.a.	T 29
W30	16 24 39	6°18'09	2♌37	0♋30	13°15	16°40	18°16	22° 9	1°47	10°18	9°44	28°D50	0°30	11° 4	n.a.	W30
T 31	16 28 36	7♊15'16	15♌25	1♋50	13♉ 3	16♐24	18♊29	22♋15	1♉50	10♊21	9♓44	28♑51	0♒27	11♉11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n32	25n 2	1n47	13n35	0n 1	23n32	3n47	24s48	1s33	22n24	0s 4	23n 1	0n48	11n16	0s25	20n51	1s14	23s11	16s24	20s 5	19s55	19n 5		n.a.
W 2	14 50	22 25	0 43	14 29	0 11	23 19	3 38	24 53	1 37	22 26	0 4	23 0	0 48	11 17	0 25	20 52	1 14	23 11	16 24	20 5	19 55	19 8		n.a.
T 3	15 8	18 39	0s24	15 21	0 22	23 4	3 29	24 57	1 41	22 28	0 3	22 59	0 48	11 18	0 25	20 52	1 14	23 11	16 24	20 5	19 56	19 10		n.a.
F 4	15 26	13 53	1 32	16 12	0 32	22 48	3 19	25 1	1 45	22 29	0 3	22 59	0 48	11 20	0 25	20 52	1 14	23 11	16 25	20 5	19 57	19 12		n.a.
S 5	15 44	8 19	2 37	17 2	0 42	22 31	3 8	25 5	1 48	22 31	0 3	22 58	0 48	11 21	0 25	20 53	1 14	23 11	16 25	20 5	19 57	19 14		n.a.
S 6	16 2	2 10	3 34	17 50	0 52	22 13	2 57	25 9	1 53	22 33	0 3	22 58	0 48	11 22	0 25	20 53	1 14	23 11	16 25	20 6	19 58	19 16		n.a.
M 7	16 19	4s18	4 21	18 36	1 1	21 55	2 46	25 13	1 57	22 35	0 3	22 57	0 48	11 23	0 25	20 53	1 14	23 11	16 26	20 7	19 59	19 18		n.a.
T 8	16 36	10 41	4 51	19 20	1 10	21 35	2 34	25 17	2 1	22 36	0 3	22 56	0 48	11 25	0 25	20 54	1 14	23 11	16 26	20 9	20 0	19 20		n.a.
W 9	16 53	16 35	5 1	20 1	1 18	21 14	2 22	25 22	2 5	22 38	0 3	22 56	0 48	11 26	0 25	20 54	1 14	23 11	16 26	20 11	20 0	19 23		n.a.
T 10	17 9	21 28	4 50	20 41	1 26	20 53	2 9	25 26	2 9	22 40	0 3	22 55	0 48	11 27	0 25	20 54	1 14	23 11	16 27	20 13	20 1	19 25		n.a.
F 11	17 25	24 53	4 19	21 18	1 33	20 31	1 56	25 30	2 13	22 41	0 3	22 54	0 48	11 28	0 25	20 55	1 13	23 11	16 27	20 16	20 2	19 27		n.a.
S 12	17 41	26 28	3 30	21 52	1 39	20 8	1 43	25 34	2 18	22 43	0 3	22 53	0 48	11 29	0 25	20 55	1 13	23 11	16 27	20 17	20 2	19 29		n.a.
S 13	17 57	26 8	2 28	22 24	1 45	19 45	1 29	25 38	2 22	22 44	0 2	22 53	0 48	11 30	0 25	20 55	1 13	23 11	16 28	20 18	20 3	19 31		n.a.
M14	18 12	24 5	1 18	22 53	1 50	19 22	1 15	25 42	2 26	22 46	0 2	22 52	0 48	11 32	0 25	20 56	1 13	23 11	16 28	20 19	20 4	19 33		n.a.
T 15	18 27	20 39	0 6	23 19	1 55	18 58	1 1	25 46	2 31	22 48	0 2	22 51	0 48	11 33	0 25	20 56	1 13	23 11	16 28	20 19	20 5	19 35		n.a.
W16	18 42	16 15	1n 4	23 43	1 58	18 35	0 47	25 50	2 35	22 49	0 2	22 50	0 48	11 34	0 25	20 56	1 13	23 11	16 29	20 19	20 5	19 37		n.a.
T 17	18 57	11 15	2 9	24 5	2 1	18 11	0 33	25 53	2 40	22 51	0 2	22 50	0 48	11 35	0 25	20 57	1 13	23 12	16 29	20 19	20 6	19 39		n.a.
F 18	19 11	5 54	3 6	24 24	2 3	17 47	0 19	25 57	2 44	22 52	0 2	22 49	0 48	11 36	0 25	20 57	1 13	23 12	16 29	20 19	20 7	19 41		n.a.
S 19	19 25	0 28	3 52	24 40	2 5	17 24	0 5	26 1	2 49	22 54	0 2	22 48	0 48	11 37	0 25	20 57	1 13	23 12	16 30	20 20	20 7	19 44		n.a.
S 20	19 38	4n54	4 28	24 54	2 6	17 1	0s 9	26 5	2 53	22 55	0 2	22 47	0 48	11 39	0 25	20 58	1 13	23 12	16 30	20 21	20 8	19 46		n.a.
M21	19 51	10 2	4 52	25 5	2 6	16 39	0 22	26 8	2 58	22 57	0 2	22 46	0 48	11 40	0 25	20 58	1 13	23 12	16 30	20 22	20 9	19 48		n.a.
T 22	20 4	14 46	5 3	25 14	2 5	16 17	0 36	26 12	3 2	22 58	0 1	22 45	0 48	11 41	0 25	20 58	1 13	23 12	16 31	20 24	20 10	19 50		n.a.
W23	20 17	18 56	5 0	25 22	2 4	15 56	0 49	26 15	3 7	23 0	0 1	22 45	0 48	11 42	0 25	20 59	1 13	23 12	16 31	20 27	20 10	19 52		n.a.
T 24	20 29	22 22	4 45	25 26	2 2	15 36	1 2	26 19	3 11	23 1	0 1	22 44	0 48	11 43	0 25	20 59	1 13	23 13	16 32	20 29	20 11	19 54		n.a.
F 25	20 41	24 52	4 17	25 29	1 59	15 16	1 14	26 22	3 15	23 2	0 1	22 43	0 48	11 44	0 25	20 59	1 13	23 13	16 32	20 31	20 12	19 56		n.a.
S 26	20 52	26 15	3 38	25 30	1 56	14 58	1 26	26 25	3 20	23 4	0 1	22 42	0 48	11 45	0 25	21 0	1 13	23 13	16 32	20 33	20 12	19 58		n.a.
S 27	21 4	26 25	2 49	25 30	1 52	14 40	1 38	26 28	3 24	23 5	0 1	22 41	0 48	11 46	0 25	21 0	1 13	23 13	16 33	20 35	20 13	20 0		n.a.
M28	21 14	25 18	1 51	25 27	1 47	14 24	1 49	26 31	3 29	23 6	0 1	22 40	0 48	11 47	0 25	21 0	1 13	23 13	16 33	20 36	20 14	20 2		n.a.
T 29	21 25	22 57	0 47	25 23	1 42	14 8	2 0	26 34	3 33	23 8	0 1	22 39	0 48	11 48	0 25	21 1	1 13	23 14	16 33	20 36	20 14	20 4		n.a.
W30	21 35	19 27	0s20	25 17	1 36	13 54	2 10	26 37	3 37	23 9	0 1	22 38	0 48	11 49	0 25	21 1	1 13	23 14	16 34	20 36	20 15	20 6		n.a.
T 31	21n45	14n59	1s28	25n10	1n29	13n41	2s20	26s39	3s41	23n10	0s 1	22n37	0n48	11n50	0s25	21n 1	1s13	23s14	16s34	20s36	20s16	20n 8		n.a.

Julian Day Number = 1754781.5, Delta T = 02h40m17s
Ecliptic obliquity = 23°41'06, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°47'46, Lahiri = - 2°40'47 Julian Calendar 1 May 092 == Greg. Calendar 29 Apr. 092

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 92 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 32 32	8♊12'24	28♌31	3♋ 8	12°R53	16°R 9	18♊43	22♋21	1♉53	10♊23	9♓45	28♑52	0♒23	11♉18	n.a.	F 1
S 2	16 36 29	9° 9'31	12♍ 0	4°23	12♉46	15♐53	18°56	22°28	1°56	10°25	9°45	28°R52	0°20	11°25	n.a.	S 2
S 3	16 40 25	10° 6'38	25°51	5°36	12°41	15°36	19° 9	22°34	1°59	10°27	9°45	28°51	0°17	11°31	n.a.	S 3
M 4	16 44 22	11° 3'44	10♎ 7	6°45	12°39	15°20	19°23	22°40	2° 2	10°30	9°45	28°48	0°14	11°38	n.a.	M 4
T 5	16 48 18	12° 0'50	24°45	7°52	12°D38	15° 3	19°36	22°47	2° 5	10°32	9°45	28°43	0°11	11°45	n.a.	T 5
W 6	16 52 15	12°57'56	9♏40	8°56	12°41	14°46	19°50	22°53	2° 7	10°34	9°46	28°37	0° 8	11°51	n.a.	W 6
T 7	16 56 12	13°55'02	24°45	9°57	12°45	14°29	20° 3	22°59	2°10	10°36	9°46	28°31	0° 4	11°58	n.a.	T 7
F 8	17 0 8	14°52'08	9♐50	10°54	12°52	14°11	20°16	23° 6	2°13	10°39	9°46	28°25	0° 1	12° 5	n.a.	F 8
S 9	17 4 5	15°49'15	24°47	11°49	13° 0	13°54	20°30	23°13	2°16	10°41	9°46	28°20	29♑58	12°12	n.a.	S 9
S 10	17 8 1	16°46'21	9♑25	12°40	13°11	13°37	20°43	23°19	2°19	10°43	9°46	28°17	29°55	12°18	n.a.	S 10
M11	17 11 58	17°43'28	23°40	13°28	13°24	13°19	20°57	23°26	2°21	10°45	9°R46	28°D15	29°52	12°25	n.a.	M11
T 12	17 15 54	18°40'35	7♒28	14°12	13°39	13° 2	21°10	23°33	2°24	10°47	9°46	28°15	29°48	12°32	n.a.	T 12
W13	17 19 51	19°37'43	20°49	14°52	13°56	12°45	21°24	23°39	2°27	10°50	9°46	28°17	29°45	12°38	n.a.	W13
T 14	17 23 48	20°34'51	3♓45	15°29	14°15	12°28	21°37	23°46	2°29	10°52	9°46	28°18	29°42	12°45	n.a.	T 14
F 15	17 27 44	21°32'00	16°19	16° 1	14°35	12°12	21°51	23°53	2°32	10°54	9°46	28°R19	29°39	12°52	n.a.	F 15
S 16	17 31 41	22°29'10	28°36	16°30	14°58	11°55	22° 4	24° 0	2°34	10°56	9°46	28°19	29°36	12°59	n.a.	S 16
S 17	17 35 37	23°26'20	10♈41	16°54	15°22	11°39	22°17	24° 7	2°37	10°58	9°45	28°18	29°33	13° 5	n.a.	S 17
M18	17 39 34	24°23'31	22°37	17°14	15°47	11°23	22°31	24°14	2°39	11° 1	9°45	28°15	29°29	13°12	n.a.	M18
T 19	17 43 30	25°20'43	4♉29	17°29	16°15	11° 8	22°44	24°20	2°42	11° 3	9°45	28°10	29°26	13°19	n.a.	T 19
W20	17 47 27	26°17'55	16°21	17°40	16°43	10°53	22°58	24°28	2°44	11° 5	9°45	28° 5	29°23	13°25	n.a.	W20
T 21	17 51 23	27°15'08	28°16	17°45	17°14	10°38	23°11	24°35	2°46	11° 7	9°45	28° 0	29°20	13°32	n.a.	T 21
F 22	17 55 20	28°12'22	10♊15	17°R46	17°45	10°24	23°25	24°42	2°49	11° 9	9°44	27°55	29°17	13°39	n.a.	F 22
S 23	17 59 17	29° 9'37	22°22	17°42	18°18	10°11	23°38	24°49	2°51	11°12	9°44	27°50	29°14	13°46	n.a.	S 23
S 24	18 3 13	0♋ 6'53	4♋38	17°33	18°53	9°58	23°52	24°56	2°53	11°14	9°44	27°47	29°10	13°52	n.a.	S 24
M25	18 7 10	1° 4'09	17° 3	17°20	19°28	9°45	24° 5	25° 3	2°55	11°16	9°44	27°45	29° 7	13°59	n.a.	M25
T 26	18 11 6	2° 1'25	29°40	17° 1	20° 5	9°34	24°18	25°10	2°58	11°18	9°43	27°D45	29° 4	14° 6	n.a.	T 26
W27	18 15 3	2°58'43	12♌29	16°38	20°43	9°23	24°32	25°18	3° 0	11°20	9°43	27°46	29° 1	14°13	n.a.	W27
T 28	18 18 59	3°56'01	25°31	16°10	21°22	9°12	24°45	25°25	3° 2	11°22	9°43	27°47	28°58	14°19	n.a.	T 28
F 29	18 22 56	4°53'19	8♍49	15°38	22° 2	9° 3	24°58	25°32	3° 4	11°24	9°42	27°48	28°54	14°26	n.a.	F 29
S 30	18 26 52	5♋50'38	22♍22	15♋ 2	22♉43	8♐54	25♊12	25♋39	3♉ 6	11♊26	9♓42	27♑50	28♑51	14♉33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n54	9n43	2s33	25n 1	1n22	13n29	2s30	26s42	3s46	23n12	0s 0	22n36	0n48	11n51	0s25	21n 2	1s13	23s14	16s35	20s36	20s16	20n10		n.a.
S 2	22 3	3 53	3 31	24 51	1 15	13 18	2 39	26 44	3 50	23 13	0 0	22 35	0 48	11 53	0 25	21 2	1 13	23 15	16 35	20 36	20 17	20 12		n.a.
S 3	22 12	2s17	4 19	24 40	1 6	13 9	2 48	26 46	3 54	23 14	0 0	22 34	0 48	11 54	0 25	21 2	1 13	23 15	16 35	20 36	20 18	20 14		n.a.
M 4	22 20	8 30	4 52	24 28	0 58	13 0	2 56	26 48	3 58	23 15	0 0	22 33	0 48	11 55	0 25	21 3	1 13	23 15	16 36	20 37	20 19	20 16		n.a.
T 5	22 28	14 26	5 7	24 15	0 48	12 53	3 3	26 50	4 1	23 16	0 0	22 32	0 48	11 56	0 25	21 3	1 13	23 15	16 36	20 38	20 19	20 18		n.a.
W 6	22 35	19 37	5 2	24 1	0 38	12 47	3 10	26 52	4 5	23 18	0n 0	22 31	0 48	11 56	0 25	21 3	1 13	23 16	16 36	20 39	20 20	20 20		n.a.
T 7	22 42	23 37	4 37	23 46	0 28	12 42	3 17	26 53	4 9	23 19	0 0	22 30	0 48	11 57	0 25	21 4	1 13	23 16	16 37	20 40	20 21	20 22		n.a.
F 8	22 49	25 58	3 52	23 31	0 17	12 37	3 24	26 55	4 12	23 20	0 0	22 29	0 48	11 58	0 25	21 4	1 13	23 16	16 37	20 41	20 21	20 24		n.a.
S 9	22 55	26 26	2 51	23 15	0 6	12 34	3 29	26 56	4 16	23 21	0 0	22 28	0 48	11 59	0 25	21 4	1 13	23 17	16 38	20 42	20 22	20 26		n.a.
S 10	23 1	25 1	1 40	22 59	0s 6	12 32	3 35	26 57	4 19	23 22	0 1	22 27	0 49	12 0	0 25	21 5	1 13	23 17	16 38	20 43	20 23	20 28		n.a.
M11	23 7	22 0	0 25	22 42	0 18	12 31	3 40	26 58	4 22	23 23	0 1	22 26	0 49	12 1	0 25	21 5	1 13	23 17	16 38	20 43	20 23	20 30		n.a.
T 12	23 12	17 47	0n50	22 24	0 31	12 31	3 45	26 59	4 26	23 24	0 1	22 24	0 49	12 2	0 25	21 5	1 13	23 18	16 39	20 43	20 24	20 32		n.a.
W13	23 16	12 49	1 59	22 7	0 44	12 32	3 49	27 0	4 29	23 25	0 1	22 23	0 49	12 3	0 25	21 6	1 13	23 18	16 39	20 43	20 25	20 33		n.a.
T 14	23 21	7 26	3 1	21 50	0 57	12 34	3 53	27 0	4 31	23 26	0 1	22 22	0 49	12 4	0 25	21 6	1 13	23 18	16 39	20 43	20 25	20 35		n.a.
F 15	23 25	1 54	3 52	21 32	1 11	12 37	3 57	27 1	4 34	23 27	0 1	22 21	0 49	12 5	0 25	21 6	1 13	23 19	16 40	20 43	20 26	20 37		n.a.
S 16	23 28	3n34	4 31	21 15	1 25	12 40	4 0	27 1	4 37	23 28	0 1	22 20	0 49	12 6	0 25	21 7	1 13	23 19	16 40	20 43	20 27	20 39		n.a.
S 17	23 31	8 49	4 57	20 58	1 39	12 44	4 3	27 1	4 39	23 29	0 1	22 19	0 49	12 7	0 25	21 7	1 13	23 19	16 41	20 43	20 27	20 41		n.a.
M18	23 34	13 40	5 10	20 41	1 53	12 49	4 6	27 1	4 42	23 30	0 1	22 17	0 49	12 7	0 25	21 7	1 13	23 20	16 41	20 43	20 28	20 43		n.a.
T 19	23 36	17 59	5 9	20 25	2 8	12 55	4 8	27 1	4 44	23 30	0 1	22 16	0 49	12 8	0 25	21 7	1 13	23 20	16 41	20 44	20 29	20 45		n.a.
W20	23 38	21 37	4 56	20 9	2 22	13 1	4 10	27 1	4 46	23 31	0 2	22 15	0 49	12 9	0 25	21 8	1 13	23 21	16 42	20 45	20 29	20 47		n.a.
T 21	23 39	24 21	4 29	19 54	2 37	13 8	4 12	27 1	4 48	23 32	0 2	22 14	0 49	12 10	0 25	21 8	1 13	23 21	16 42	20 46	20 30	20 49		n.a.
F 22	23 40	26 1	3 51	19 40	2 51	13 15	4 13	27 1	4 50	23 33	0 2	22 13	0 49	12 11	0 25	21 8	1 13	23 21	16 42	20 48	20 31	20 51		n.a.
S 23	23 41	26 29	3 2	19 27	3 5	13 23	4 14	27 0	4 51	23 34	0 2	22 11	0 49	12 11	0 25	21 9	1 13	23 22	16 43	20 48	20 31	20 52		n.a.
S 24	23 41	25 39	2 3	19 14	3 19	13 31	4 15	27 0	4 53	23 34	0 2	22 10	0 49	12 12	0 25	21 9	1 13	23 22	16 43	20 49	20 32	20 54		n.a.
M25	23 41	23 33	0 58	19 3	3 32	13 40	4 16	26 59	4 54	23 35	0 2	22 9	0 49	12 13	0 25	21 9	1 13	23 23	16 43	20 49	20 33	20 56		n.a.
T 26	23 40	20 16	0s11	18 53	3 44	13 50	4 16	26 59	4 56	23 36	0 2	22 7	0 49	12 14	0 25	21 10	1 13	23 23	16 44	20 49	20 33	20 58		n.a.
W27	23 39	15 57	1 20	18 44	3 56	13 59	4 17	26 58	4 57	23 36	0 2	22 6	0 49	12 14	0 25	21 10	1 13	23 24	16 44	20 49	20 34	21 0		n.a.
T 28	23 38	10 51	2 27	18 37	4 7	14 10	4 17	26 58	4 58	23 37	0 2	22 5	0 49	12 15	0 25	21 10	1 13	23 24	16 44	20 49	20 35	21 2		n.a.
F 29	23 36	5 9	3 27	18 31	4 17	14 20	4 16	26 57	4 59	23 38	0 2	22 4	0 49	12 16	0 25	21 10	1 13	23 25	16 45	20 49	20 35	21 4		n.a.
S 30	23n33	0s52	4s17	18n26	4s25	14n31	4s16	26s56	4s59	23n38	0n 3	22n 2	0n49	12n16	0s25	21n11	1s13	23s25	16s45	20s49	20s36	21n 5		n.a.

Julian Day Number = 1754812.5, Delta T = 02h40m16s
Ecliptic obliquity = 23°41'05, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°47'42, Lahiri = - 2°40'42 Julian Calendar 1 June 092 == Greg. Calendar 30 May 092

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 92 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 30 49	6♋47'58	6♎13	14°R24	23♉26	8°R46	25♊25	25♋47	3♉ 8	11♊28	9°R41	27°R50	28♐48	14♉39	n.a.	S 1
M 2	18 34 46	7°45'18	20°20	13♋42	24° 9	8♐39	25°38	25°54	3°10	11°30	9♓41	27♐50	28°45	14°46	n.a.	M 2
T 3	18 38 42	8°42'39	4♏43	12°58	24°53	8°32	25°52	26° 1	3°12	11°32	9°41	27°48	28°42	14°53	n.a.	T 3
W 4	18 42 39	9°40'00	19°17	12°13	25°38	8°26	26° 5	26° 9	3°13	11°34	9°40	27°46	28°39	15° 0	n.a.	W 4
T 5	18 46 35	10°37'23	3♐59	11°28	26°23	8°22	26°18	26°16	3°15	11°37	9°40	27°44	28°35	15° 6	n.a.	T 5
F 6	18 50 32	11°34'46	18°41	10°43	27°10	8°17	26°31	26°24	3°17	11°39	9°39	27°42	28°32	15°13	n.a.	F 6
S 7	18 54 28	12°32'10	3♑17	9°59	27°57	8°14	26°44	26°31	3°19	11°40	9°38	27°41	28°29	15°20	n.a.	S 7
S 8	18 58 25	13°29'35	17°41	9°17	28°46	8°12	26°58	26°39	3°20	11°42	9°38	27°40	28°26	15°26	n.a.	S 8
M 9	19 2 22	14°27'02	1♒46	8°37	29°35	8°10	27°11	26°46	3°22	11°44	9°37	27°D40	28°23	15°33	n.a.	M 9
T 10	19 6 18	15°24'29	15°30	8° 1	0♊24	8°D 9	27°24	26°54	3°24	11°46	9°37	27°40	28°20	15°40	n.a.	T 10
W11	19 10 15	16°21'58	28°51	7°30	1°15	8° 9	27°37	27° 1	3°25	11°48	9°36	27°41	28°16	15°47	n.a.	W11
T 12	19 14 11	17°19'28	11♓50	7° 3	2° 6	8°10	27°50	27° 9	3°27	11°50	9°35	27°42	28°13	15°53	n.a.	T 12
F 13	19 18 8	18°17'00	24°27	6°42	2°58	8°12	28° 3	27°16	3°28	11°52	9°35	27°43	28°10	16° 0	n.a.	F 13
S 14	19 22 4	19°14'33	6♈47	6°28	3°50	8°14	28°16	27°24	3°29	11°54	9°34	27°43	28° 7	16° 7	n.a.	S 14
S 15	19 26 1	20°12'07	18°53	6°19	4°43	8°18	28°29	27°31	3°31	11°56	9°33	27°R44	28° 4	16°13	n.a.	S 15
M16	19 29 57	21° 9'44	0♉51	6°D17	5°37	8°22	28°42	27°39	3°32	11°58	9°33	27°44	28° 0	16°20	n.a.	M16
T 17	19 33 54	22° 7'22	12°44	6°23	6°31	8°27	28°55	27°47	3°33	11°59	9°32	27°43	27°57	16°27	n.a.	T 17
W18	19 37 51	23° 5'01	24°37	6°35	7°25	8°33	29° 7	27°54	3°35	12° 1	9°31	27°43	27°54	16°34	n.a.	W18
T 19	19 41 47	24° 2'42	6♊34	6°55	8°21	8°39	29°20	28° 2	3°36	12° 3	9°30	27°42	27°51	16°40	n.a.	T 19
F 20	19 45 44	25° 0'25	18°38	7°22	9°16	8°46	29°33	28° 9	3°37	12° 5	9°30	27°42	27°48	16°47	n.a.	F 20
S 21	19 49 40	25°58'10	0♋54	7°56	10°13	8°54	29°46	28°17	3°38	12° 6	9°29	27°42	27°45	16°54	n.a.	S 21
S 22	19 53 37	26°55'56	13°21	8°38	11° 9	9° 3	29°58	28°25	3°39	12° 8	9°28	27°41	27°41	17° 1	n.a.	S 22
M23	19 57 33	27°53'43	26° 3	9°27	12° 6	9°13	0♋11	28°32	3°40	12°10	9°27	27°41	27°38	17° 7	n.a.	M23
T 24	20 1 30	28°51'32	9♌ 0	10°22	13° 4	9°23	0°24	28°40	3°41	12°12	9°26	27°41	27°35	17°14	n.a.	T 24
W25	20 5 26	29°49'23	22°12	11°24	14° 2	9°35	0°36	28°48	3°42	12°13	9°26	27°41	27°32	17°21	n.a.	W25
T 26	20 9 23	0♌47'15	5♍37	12°33	15° 1	9°46	0°49	28°55	3°43	12°15	9°25	27°41	27°29	17°27	n.a.	T 26
F 27	20 13 20	1°45'08	19°15	13°48	16° 0	9°59	1° 1	29° 3	3°43	12°16	9°24	27°41	27°26	17°34	n.a.	F 27
S 28	20 17 16	2°43'03	3♎ 5	15° 8	16°59	10°12	1°13	29°10	3°44	12°18	9°23	27°40	27°22	17°41	n.a.	S 28
S 29	20 21 13	3°40'59	17° 5	16°34	17°58	10°27	1°26	29°18	3°45	12°20	9°22	27°40	27°19	17°48	n.a.	S 29
M30	20 25 9	4°38'57	1♏13	18° 5	18°58	10°41	1°38	29°26	3°45	12°21	9°21	27°D39	27°16	17°54	n.a.	M30
T 31	20 29 6	5♌36'55	15♏26	19♋40	19♊59	10♐57	1♋50	29♋33	3♉46	12♊23	9♓20	27♐40	27♐13	18♉ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n30	6s58	4s53	18n23	4s33	14n42	4s15	26s55	5s 0	23n39	0n 3	22n 1	0n49	12n17	0s25	21n11	1s13	23s26	16s46	20s48	20s37	21n 7		n.a.
M 2	23 27	12 50	5 12	18 21	4 38	14 53	4 15	26 55	5 1	23 39	0 3	22 0	0 50	12 18	0 25	21 11	1 13	23 26	16 46	20 49	20 37	21 9		n.a.
T 3	23 24	18 7	5 13	18 21	4 43	15 5	4 14	26 54	5 1	23 40	0 3	21 58	0 50	12 18	0 25	21 11	1 13	23 27	16 46	20 49	20 38	21 11		n.a.
W 4	23 20	22 25	4 53	18 23	4 45	15 16	4 13	26 53	5 1	23 41	0 3	21 57	0 50	12 19	0 25	21 12	1 13	23 27	16 47	20 49	20 39	21 13		n.a.
T 5	23 15	25 19	4 14	18 26	4 46	15 28	4 11	26 53	5 1	23 41	0 3	21 56	0 50	12 20	0 25	21 12	1 13	23 28	16 47	20 50	20 39	21 14		n.a.
F 6	23 10	26 30	3 19	18 31	4 45	15 40	4 10	26 52	5 1	23 41	0 3	21 54	0 50	12 20	0 25	21 12	1 13	23 28	16 47	20 50	20 40	21 16		n.a.
S 7	23 5	25 49	2 11	18 37	4 42	15 53	4 8	26 52	5 1	23 42	0 3	21 53	0 50	12 21	0 25	21 12	1 13	23 29	16 48	20 50	20 41	21 18		n.a.
S 8	23 0	23 25	0 55	18 44	4 38	16 5	4 6	26 51	5 1	23 42	0 3	21 51	0 50	12 21	0 25	21 13	1 13	23 29	16 48	20 50	20 41	21 20		n.a.
M 9	22 54	19 36	0n23	18 53	4 31	16 17	4 4	26 51	5 1	23 43	0 3	21 50	0 50	12 22	0 25	21 13	1 13	23 30	16 48	20 51	20 42	21 22		n.a.
T 10	22 47	14 48	1 37	19 3	4 23	16 30	4 2	26 50	5 1	23 43	0 4	21 49	0 50	12 22	0 25	21 13	1 13	23 30	16 48	20 50	20 42	21 23		n.a.
W11	22 40	9 26	2 44	19 15	4 14	16 42	4 0	26 50	5 0	23 43	0 4	21 47	0 50	12 23	0 25	21 13	1 13	23 31	16 49	20 50	20 43	21 25		n.a.
T 12	22 33	3 48	3 41	19 27	4 3	16 55	3 58	26 49	5 0	23 44	0 4	21 46	0 50	12 23	0 25	21 14	1 13	23 31	16 49	20 50	20 44	21 27		n.a.
F 13	22 25	1n49	4 25	19 40	3 51	17 7	3 55	26 49	4 59	23 44	0 4	21 44	0 50	12 24	0 26	21 14	1 13	23 32	16 49	20 50	20 44	21 29		n.a.
S 14	22 17	7 14	4 56	19 54	3 38	17 20	3 53	26 49	4 59	23 44	0 4	21 43	0 50	12 24	0 26	21 14	1 13	23 32	16 50	20 50	20 45	21 30		n.a.
S 15	22 9	12 17	5 13	20 9	3 24	17 32	3 50	26 49	4 58	23 45	0 4	21 41	0 50	12 25	0 26	21 14	1 13	23 33	16 50	20 50	20 46	21 32		n.a.
M16	22 0	16 49	5 16	20 24	3 9	17 44	3 47	26 49	4 57	23 45	0 4	21 40	0 50	12 25	0 26	21 15	1 13	23 33	16 50	20 50	20 46	21 34		n.a.
T 17	21 51	20 40	5 6	20 39	2 53	17 56	3 44	26 49	4 56	23 45	0 4	21 39	0 50	12 26	0 26	21 15	1 13	23 34	16 51	20 50	20 47	21 36		n.a.
W18	21 41	23 41	4 43	20 54	2 37	18 8	3 41	26 49	4 55	23 45	0 4	21 37	0 51	12 26	0 26	21 15	1 13	23 34	16 51	20 50	20 48	21 37		n.a.
T 19	21 31	25 41	4 7	21 10	2 20	18 20	3 38	26 49	4 54	23 46	0 5	21 36	0 51	12 27	0 26	21 15	1 13	23 35	16 51	20 50	20 48	21 39		n.a.
F 20	21 21	26 31	3 20	21 25	2 4	18 32	3 35	26 49	4 53	23 46	0 5	21 34	0 51	12 27	0 26	21 16	1 13	23 36	16 51	20 50	20 49	21 41		n.a.
S 21	21 10	26 4	2 23	21 40	1 47	18 43	3 31	26 49	4 52	23 46	0 5	21 33	0 51	12 27	0 26	21 16	1 13	23 36	16 52	20 50	20 50	21 42		n.a.
S 22	20 59	24 19	1 19	21 54	1 31	18 55	3 28	26 49	4 51	23 46	0 5	21 31	0 51	12 28	0 26	21 16	1 13	23 37	16 52	20 50	20 50	21 44		n.a.
M23	20 48	21 18	0 9	22 7	1 14	19 6	3 25	26 50	4 50	23 46	0 5	21 30	0 51	12 28	0 26	21 16	1 13	23 37	16 52	20 50	20 51	21 46		n.a.
T 24	20 36	17 11	1s 2	22 19	0 58	19 17	3 21	26 50	4 48	23 46	0 5	21 28	0 51	12 28	0 26	21 16	1 13	23 38	16 52	20 50	20 51	21 47		n.a.
W25	20 24	12 11	2 12	22 29	0 42	19 27	3 17	26 50	4 47	23 46	0 5	21 27	0 51	12 28	0 26	21 17	1 13	23 38	16 53	20 50	20 52	21 49		n.a.
T 26	20 11	6 32	3 15	22 38	0 27	19 38	3 14	26 51	4 46	23 46	0 5	21 25	0 51	12 29	0 26	21 17	1 13	23 39	16 53	20 50	20 53	21 51		n.a.
F 27	19 58	0 29	4 8	22 45	0 12	19 48	3 10	26 52	4 44	23 46	0 5	21 24	0 51	12 29	0 26	21 17	1 13	23 40	16 53	20 50	20 53	21 52		n.a.
S 28	19 45	5s38	4 48	22 50	0n 2	19 57	3 6	26 52	4 43	23 46	0 6	21 22	0 51	12 29	0 26	21 17	1 14	23 40	16 53	20 50	20 54	21 54		n.a.
S 29	19 32	11 33	5 11	22 53	0 15	20 7	3 2	26 53	4 41	23 46	0 6	21 21	0 51	12 29	0 26	21 17	1 14	23 41	16 54	20 51	20 55	21 56		n.a.
M30	19 18	16 56	5 16	22 54	0 27	20 16	2 58	26 53	4 40	23 46	0 6	21 19	0 52	12 30	0 26	21 17	1 14	23 41	16 54	20 51	20 55	21 57		n.a.
T 31	19n 4	21s26	5s 2	22n52	0n39	20n24	2s54	26s54	4s38	23n46	0n 6	21n18	0n52	12n30	0s26	21n18	1s14	23s42	16s54	20s51	20s56	21n59		n.a.

Julian Day Number = 1754842.5, Delta T = 02h40m15s
Ecliptic obliquity = 23°41'05, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°47'38, Lahiri = - 2°40'38 Julian Calendar 1 July 092 == Greg. Calendar 29 June 092

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 92 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 33 2	6♌34'56	29♏43	21♋19	21♊ 0	11♐13	2♋ 2	29♋41	3♉46	12♊24	9°R19	27♑40	27♑10	18♉ 8	n.a.	W 1
T 2	20 36 59	7°32'58	14♐ 1	23° 2	22° 1	11°30	2°14	29°48	3°47	12°26	9♓18	27°41	27° 6	18°14	n.a.	T 2
F 3	20 40 55	8°31'01	28°16	24°48	23° 2	11°47	2°26	29°56	3°47	12°27	9°17	27°42	27° 3	18°21	n.a.	F 3
S 4	20 44 52	9°29'06	12♑25	26°37	24° 4	12° 5	2°38	0♌ 3	3°48	12°28	9°16	27°42	27° 0	18°28	n.a.	S 4
S 5	20 48 49	10°27'12	26°24	28°28	25° 6	12°24	2°50	0°11	3°48	12°30	9°15	27°R43	26°57	18°35	n.a.	S 5
M 6	20 52 45	11°25'21	10♒10	0♌20	26° 8	12°43	3° 2	0°19	3°48	12°31	9°14	27°42	26°54	18°41	n.a.	M 6
T 7	20 56 42	12°23'31	23°40	2°14	27°11	13° 3	3°14	0°26	3°48	12°32	9°13	27°41	26°51	18°48	n.a.	T 7
W 8	21 0 38	13°21'42	6♓52	4° 9	28°14	13°23	3°26	0°34	3°49	12°34	9°12	27°40	26°47	18°55	n.a.	W 8
T 9	21 4 35	14°19'56	19°46	6° 4	29°17	13°44	3°37	0°41	3°49	12°35	9°11	27°37	26°44	19° 1	n.a.	T 9
F 10	21 8 31	15°18'12	2♈22	8° 0	0♋21	14° 5	3°49	0°49	3°49	12°36	9°10	27°35	26°41	19° 8	n.a.	F 10
S 11	21 12 28	16°16'30	14°42	9°56	1°25	14°27	4° 0	0°56	3°R49	12°37	9° 9	27°32	26°38	19°15	n.a.	S 11
S 12	21 16 24	17°14'50	26°49	11°52	2°29	14°50	4°12	1° 3	3°49	12°39	9° 8	27°30	26°35	19°22	n.a.	S 12
M13	21 20 21	18°13'12	8♉47	13°47	3°34	15°13	4°23	1°11	3°49	12°40	9° 7	27°29	26°32	19°28	n.a.	M13
T 14	21 24 18	19°11'36	20°40	15°42	4°38	15°36	4°34	1°18	3°49	12°41	9° 6	27°D29	26°28	19°35	n.a.	T 14
W15	21 28 14	20°10'03	2♊33	17°36	5°43	16° 0	4°46	1°26	3°48	12°42	9° 4	27°29	26°25	19°42	n.a.	W15
T 16	21 32 11	21° 8'32	14°30	19°30	6°48	16°25	4°57	1°33	3°48	12°43	9° 3	27°31	26°22	19°48	n.a.	T 16
F 17	21 36 7	22° 7'03	26°37	21°23	7°54	16°50	5° 8	1°40	3°48	12°44	9° 2	27°32	26°19	19°55	n.a.	F 17
S 18	21 40 4	23° 5'37	8♋57	23°15	8°59	17°15	5°19	1°48	3°48	12°45	9° 1	27°34	26°16	20° 2	n.a.	S 18
S 19	21 44 0	24° 4'12	21°34	25° 6	10° 5	17°41	5°30	1°55	3°47	12°46	9° 0	27°R35	26°12	20° 8	n.a.	S 19
M20	21 47 57	25° 2'50	4♌30	26°56	11°12	18° 7	5°41	2° 2	3°47	12°47	8°59	27°35	26° 9	20°15	n.a.	M20
T 21	21 51 53	26° 1'30	17°46	28°45	12°18	18°34	5°51	2° 9	3°46	12°48	8°58	27°33	26° 6	20°22	n.a.	T 21
W22	21 55 50	27° 0'12	1♍21	0♍33	13°24	19° 1	6° 2	2°16	3°46	12°49	8°57	27°31	26° 3	20°29	n.a.	W22
T 23	21 59 46	27°58'55	15°14	2°20	14°31	19°29	6°12	2°24	3°45	12°50	8°55	27°27	26° 0	20°35	n.a.	T 23
F 24	22 3 43	28°57'41	29°20	4° 6	15°38	19°57	6°23	2°31	3°44	12°50	8°54	27°22	25°57	20°42	n.a.	F 24
S 25	22 7 40	29°56'29	13♎36	5°52	16°45	20°25	6°33	2°38	3°44	12°51	8°53	27°17	25°53	20°49	n.a.	S 25
S 26	22 11 36	0♍55'19	27°55	7°36	17°53	20°54	6°44	2°45	3°43	12°52	8°52	27°13	25°50	20°55	n.a.	S 26
M27	22 15 33	1°54'10	12♏15	9°19	19° 0	21°23	6°54	2°52	3°42	12°53	8°51	27°10	25°47	21° 2	n.a.	M27
T 28	22 19 29	2°53'03	26°30	11° 1	20° 8	21°53	7° 4	2°59	3°41	12°53	8°49	27°D 8	25°44	21° 9	n.a.	T 28
W29	22 23 26	3°51'59	10♐39	12°42	21°16	22°23	7°14	3° 6	3°41	12°54	8°48	27° 8	25°41	21°16	n.a.	W29
T 30	22 27 22	4°50'56	24°41	14°23	22°24	22°53	7°24	3°13	3°40	12°55	8°47	27°10	25°37	21°22	n.a.	T 30
F 31	22 31 19	5♍49'54	8♑33	16♍ 2	23♋32	23♐23	7♋33	3♌19	3♉39	12♊55	8♓46	27♑11	25♑34	21♉29	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n49	24s40	4s29	22n48	0n50	20n33	2s50	26s55	4s37	23n46	0n 6	21n16	0n52	12n30	0s26	21n18	1s14	23s42	16s54	20s50	20s56	22n 1		n.a.
T 2	18 34	26 20	3 39	22 40	0 59	20 41	2 46	26 56	4 35	23 46	0 6	21 15	0 52	12 30	0 26	21 18	1 14	23 43	16 55	20 50	20 57	22 2		n.a.
F 3	18 19	26 16	2 36	22 30	1 8	20 48	2 42	26 57	4 33	23 46	0 6	21 13	0 52	12 30	0 26	21 18	1 14	23 44	16 55	20 50	20 58	22 4		n.a.
S 4	18 4	24 29	1 24	22 18	1 16	20 56	2 38	26 57	4 32	23 46	0 6	21 12	0 52	12 30	0 26	21 18	1 14	23 44	16 55	20 50	20 58	22 6		n.a.
S 5	17 48	21 12	0 7	22 2	1 23	21 2	2 33	26 58	4 30	23 46	0 6	21 10	0 52	12 30	0 26	21 18	1 14	23 45	16 55	20 50	20 59	22 7		n.a.
M 6	17 32	16 47	1n 8	21 44	1 29	21 9	2 29	26 59	4 28	23 46	0 7	21 8	0 52	12 31	0 26	21 19	1 14	23 45	16 55	20 50	21 0	22 9		n.a.
T 7	17 15	11 36	2 19	21 24	1 35	21 15	2 25	27 0	4 26	23 45	0 7	21 7	0 52	12 31	0 26	21 19	1 14	23 46	16 56	20 50	21 0	22 10		n.a.
W 8	16 59	6 0	3 20	21 1	1 39	21 20	2 20	27 1	4 25	23 45	0 7	21 5	0 52	12 31	0 26	21 19	1 14	23 46	16 56	20 51	21 1	22 12		n.a.
T 9	16 42	0 17	4 9	20 36	1 42	21 25	2 16	27 2	4 23	23 45	0 7	21 4	0 52	12 31	0 26	21 19	1 14	23 47	16 56	20 51	21 1	22 14		n.a.
F 10	16 25	5n18	4 45	20 8	1 45	21 29	2 12	27 3	4 21	23 45	0 7	21 2	0 53	12 31	0 26	21 19	1 14	23 48	16 56	20 51	21 2	22 15		n.a.
S 11	16 7	10 33	5 7	19 39	1 47	21 33	2 7	27 4	4 19	23 45	0 7	21 1	0 53	12 31	0 26	21 19	1 14	23 48	16 56	20 52	21 3	22 17		n.a.
S 12	15 49	15 19	5 15	19 8	1 48	21 37	2 3	27 4	4 17	23 44	0 7	20 59	0 53	12 31	0 26	21 19	1 14	23 49	16 56	20 52	21 3	22 18		n.a.
M13	15 31	19 26	5 9	18 35	1 48	21 40	1 58	27 5	4 16	23 44	0 7	20 58	0 53	12 31	0 26	21 20	1 14	23 49	16 57	20 53	21 4	22 20		n.a.
T 14	15 13	22 45	4 50	18 1	1 48	21 42	1 54	27 6	4 14	23 44	0 8	20 56	0 53	12 31	0 26	21 20	1 14	23 50	16 57	20 53	21 4	22 21		n.a.
W15	14 55	25 6	4 18	17 25	1 47	21 44	1 50	27 7	4 12	23 44	0 8	20 55	0 53	12 30	0 26	21 20	1 14	23 50	16 57	20 53	21 5	22 23		n.a.
T 16	14 36	26 20	3 35	16 47	1 46	21 46	1 45	27 8	4 10	23 43	0 8	20 53	0 53	12 30	0 26	21 20	1 14	23 51	16 57	20 52	21 6	22 24		n.a.
F 17	14 17	26 20	2 42	16 9	1 44	21 46	1 41	27 8	4 8	23 43	0 8	20 51	0 53	12 30	0 26	21 20	1 14	23 51	16 57	20 52	21 6	22 26		n.a.
S 18	13 58	25 3	1 41	15 30	1 41	21 47	1 36	27 9	4 6	23 43	0 8	20 50	0 53	12 30	0 26	21 20	1 14	23 52	16 57	20 52	21 7	22 28		n.a.
S 19	13 38	22 29	0 33	14 50	1 38	21 46	1 32	27 10	4 4	23 42	0 8	20 48	0 54	12 30	0 26	21 20	1 14	23 53	16 57	20 51	21 8	22 29		n.a.
M20	13 18	18 43	0s38	14 8	1 35	21 46	1 27	27 10	4 2	23 42	0 8	20 47	0 54	12 30	0 26	21 20	1 14	23 53	16 57	20 51	21 8	22 31		n.a.
T 21	12 58	13 57	1 48	13 27	1 31	21 44	1 23	27 11	4 0	23 42	0 8	20 45	0 54	12 30	0 26	21 20	1 14	23 54	16 58	20 52	21 9	22 32		n.a.
W22	12 38	8 23	2 54	12 44	1 27	21 42	1 18	27 11	3 59	23 41	0 8	20 44	0 54	12 29	0 26	21 20	1 14	23 54	16 58	20 52	21 9	22 34		n.a.
T 23	12 18	2 20	3 51	12 1	1 22	21 40	1 14	27 12	3 57	23 41	0 9	20 42	0 54	12 29	0 26	21 21	1 14	23 55	16 58	20 53	21 10	22 35		n.a.
F 24	11 57	3s56	4 35	11 18	1 17	21 37	1 9	27 12	3 55	23 40	0 9	20 41	0 54	12 29	0 26	21 21	1 14	23 55	16 58	20 54	21 11	22 37		n.a.
S 25	11 36	10 3	5 3	10 34	1 12	21 33	1 5	27 12	3 53	23 40	0 9	20 39	0 54	12 29	0 26	21 21	1 14	23 56	16 58	20 55	21 11	22 38		n.a.
S 26	11 15	15 40	5 11	9 50	1 7	21 29	1 1	27 12	3 51	23 40	0 9	20 38	0 54	12 29	0 26	21 21	1 14	23 56	16 58	20 56	21 12	22 40		n.a.
M27	10 54	20 26	5 1	9 6	1 1	21 24	0 56	27 12	3 49	23 39	0 9	20 36	0 55	12 28	0 26	21 21	1 14	23 57	16 58	20 56	21 12	22 41		n.a.
T 28	10 33	23 58	4 32	8 22	0 56	21 18	0 52	27 12	3 47	23 39	0 9	20 35	0 55	12 28	0 26	21 21	1 14	23 57	16 58	20 57	21 13	22 43		n.a.
W29	10 11	26 0	3 46	7 37	0 49	21 12	0 47	27 12	3 45	23 38	0 9	20 33	0 55	12 28	0 26	21 21	1 14	23 58	16 58	20 57	21 14	22 44		n.a.
T 30	9 50	26 22	2 48	6 52	0 43	21 6	0 43	27 12	3 43	23 38	0 10	20 32	0 55	12 27	0 26	21 21	1 14	23 58	16 58	20 56	21 14	22 45		n.a.
F 31	9n28	25s 4	1s40	6n 8	0n37	20n58	0s39	27s12	3s41	23n38	0n10	20n30	0n55	12n27	0s26	21n21	1s14	23s59	16s58	20s56	21s15	22n47		n.a.

Julian Day Number = 1754873.5, Delta T = 02h40m14s
Ecliptic obliquity = 23°41'05, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°47'34, Lahiri = - 2°40'34 Julian Calendar 1 Aug. 092 == Greg. Calendar 30 July 092

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 92 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 35 15	6♍48'55	22♑15	17♍41	24♋40	23♐54	7♋43	3♌26	3°R38	12♊56	8°R45	27°R12	25♑31	21♉36	n.a.	S 1
S 2	22 39 12	7°47'57	5♒48	19°18	25°49	24°26	7°53	3°33	3♉37	12°56	8♓44	27♑12	25°28	21°42	n.a.	S 2
M 3	22 43 9	8°47'02	19° 9	20°55	26°58	24°57	8° 2	3°40	3°35	12°57	8°42	27°10	25°25	21°49	n.a.	M 3
T 4	22 47 5	9°46'08	2♓18	22°31	28° 7	25°29	8°11	3°46	3°34	12°57	8°41	27° 6	25°22	21°56	n.a.	T 4
W 5	22 51 2	10°45'17	15°14	24° 6	29°16	26° 1	8°20	3°53	3°33	12°58	8°40	26°59	25°18	22° 3	n.a.	W 5
T 6	22 54 58	11°44'27	27°56	25°40	0♌25	26°34	8°30	4° 0	3°32	12°58	8°39	26°52	25°15	22° 9	n.a.	T 6
F 7	22 58 55	12°43'40	10♈25	27°13	1°35	27° 6	8°39	4° 6	3°31	12°59	8°38	26°43	25°12	22°16	n.a.	F 7
S 8	23 2 51	13°42'55	22°41	28°46	2°44	27°39	8°47	4°13	3°29	12°59	8°36	26°35	25° 9	22°23	n.a.	S 8
S 9	23 6 48	14°42'13	4♉46	0♎18	3°54	28°12	8°56	4°19	3°28	12°59	8°35	26°27	25° 6	22°29	n.a.	S 9
M10	23 10 44	15°41'32	16°43	1°49	5° 4	28°46	9° 5	4°25	3°26	12°59	8°34	26°21	25° 3	22°36	n.a.	M10
T 11	23 14 41	16°40'54	28°34	3°19	6°14	29°20	9°13	4°32	3°25	13° 0	8°33	26°17	24°59	22°43	n.a.	T 11
W12	23 18 38	17°40'19	10♊25	4°49	7°24	29°54	9°22	4°38	3°23	13° 0	8°32	26°15	24°56	22°50	n.a.	W12
T 13	23 22 34	18°39'46	22°20	6°17	8°34	0♑28	9°30	4°44	3°22	13° 0	8°30	26°D15	24°53	22°56	n.a.	T 13
F 14	23 26 31	19°39'15	4♋25	7°45	9°45	1° 2	9°38	4°50	3°20	13° 0	8°29	26°16	24°50	23° 3	n.a.	F 14
S 15	23 30 27	20°38'47	16°45	9°12	10°55	1°37	9°46	4°56	3°19	13° 0	8°28	26°17	24°47	23°10	n.a.	S 15
S 16	23 34 24	21°38'21	29°24	10°39	12° 6	2°12	9°54	5° 2	3°17	13° 0	8°27	26°R17	24°43	23°16	n.a.	S 16
M17	23 38 20	22°37'58	12♌26	12° 4	13°17	2°47	10° 2	5° 8	3°15	13°R 0	8°26	26°16	24°40	23°23	n.a.	M17
T 18	23 42 17	23°37'37	25°53	13°29	14°28	3°23	10° 9	5°14	3°14	13° 0	8°25	26°12	24°37	23°30	n.a.	T 18
W19	23 46 13	24°37'17	9♍46	14°52	15°39	3°58	10°17	5°20	3°12	13° 0	8°24	26° 6	24°34	23°36	n.a.	W19
T 20	23 50 10	25°37'00	24° 2	16°15	16°50	4°34	10°24	5°26	3°10	13° 0	8°22	25°58	24°31	23°43	n.a.	T 20
F 21	23 54 6	26°36'46	8♎36	17°37	18° 1	5°10	10°31	5°32	3° 8	13° 0	8°21	25°48	24°28	23°50	n.a.	F 21
S 22	23 58 3	27°36'33	23°20	18°58	19°13	5°46	10°38	5°37	3° 6	13° 0	8°20	25°38	24°24	23°57	n.a.	S 22
S 23	0 2 0	28°36'22	8♏ 6	20°17	20°24	6°23	10°45	5°43	3° 4	13° 0	8°19	25°30	24°21	24° 3	n.a.	S 23
M24	0 5 56	29°36'13	22°47	21°36	21°36	6°59	10°52	5°48	3° 2	13° 0	8°18	25°22	24°18	24°10	n.a.	M24
T 25	0 9 53	0♎36'06	7♐16	22°53	22°48	7°36	10°58	5°54	3° 0	12°59	8°17	25°18	24°15	24°17	n.a.	T 25
W26	0 13 49	1°36'01	21°30	24° 9	24° 0	8°13	11° 5	5°59	2°58	12°59	8°16	25°16	24°12	24°23	n.a.	W26
T 27	0 17 46	2°35'57	5♑27	25°24	25°12	8°50	11°11	6° 5	2°56	12°59	8°15	25°D15	24° 9	24°30	n.a.	T 27
F 28	0 21 42	3°35'55	19° 8	26°36	26°24	9°27	11°17	6°10	2°54	12°58	8°14	25°R16	24° 5	24°37	n.a.	F 28
S 29	0 25 39	4°35'55	2♒33	27°48	27°36	10° 5	11°23	6°15	2°52	12°58	8°13	25°16	24° 2	24°44	n.a.	S 29
S 30	0 29 35	5♎35'56	15♒44	28♎57	28♌48	10♑42	11♋29	6♌20	2♉50	12♊58	8♓12	25♑14	23♑59	24♉50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n 6	22s16	0s27	5n23	0n30	20n51	0s35	27s11	3s39	23n37	0n10	20n29	0n55	12n27	0s26	21n21	1s15	23s59	16s58	20s56	21s15	22n48		n.a.
S 2	8 44	18 16	0n46	4 38	0 24	20 42	0 30	27 11	3 37	23 37	0 10	20 27	0 55	12 26	0 26	21 21	1 15	24 0	16 58	20 56	21 16	22 50		n.a.
M 3	8 22	13 24	1 56	3 54	0 17	20 33	0 26	27 10	3 35	23 36	0 10	20 26	0 55	12 26	0 26	21 21	1 15	24 0	16 58	20 56	21 16	22 51		n.a.
T 4	7 59	8 0	2 58	3 9	0 10	20 23	0 22	27 9	3 33	23 36	0 10	20 24	0 56	12 25	0 26	21 21	1 15	24 1	16 58	20 57	21 17	22 53		n.a.
W 5	7 37	2 21	3 50	2 25	0 3	20 13	0 18	27 8	3 31	23 35	0 10	20 23	0 56	12 25	0 26	21 21	1 15	24 1	16 58	20 58	21 18	22 54		n.a.
T 6	7 14	3n17	4 29	1 41	0s 4	20 3	0 14	27 7	3 29	23 35	0 10	20 21	0 56	12 25	0 26	21 21	1 15	24 2	16 58	21 0	21 18	22 55		n.a.
F 7	6 51	8 41	4 55	0 57	0 11	19 51	0 10	27 6	3 27	23 35	0 11	20 20	0 56	12 24	0 26	21 21	1 15	24 2	16 58	21 2	21 19	22 57		n.a.
S 8	6 28	13 39	5 6	0 13	0 18	19 39	0 6	27 5	3 25	23 34	0 11	20 19	0 56	12 24	0 26	21 21	1 15	24 3	16 58	21 3	21 19	22 58		n.a.
S 9	6 5	18 0	5 4	0s30	0 25	19 27	0 2	27 3	3 23	23 34	0 11	20 17	0 56	12 23	0 26	21 21	1 15	24 3	16 58	21 5	21 20	23 0		n.a.
M10	5 42	21 36	4 48	1 13	0 32	19 14	0n 2	27 2	3 21	23 33	0 11	20 16	0 56	12 23	0 26	21 21	1 15	24 3	16 58	21 6	21 21	23 1		n.a.
T 11	5 19	24 16	4 20	1 56	0 39	19 0	0 6	27 0	3 19	23 33	0 11	20 14	0 57	12 22	0 26	21 21	1 15	24 4	16 58	21 7	21 21	23 2		n.a.
W12	4 55	25 53	3 41	2 38	0 46	18 46	0 9	26 58	3 17	23 32	0 11	20 13	0 57	12 22	0 26	21 21	1 15	24 4	16 58	21 7	21 22	23 4		n.a.
T 13	4 32	26 19	2 52	3 20	0 53	18 31	0 13	26 56	3 15	23 32	0 11	20 12	0 57	12 21	0 26	21 21	1 15	24 5	16 58	21 7	21 22	23 5		n.a.
F 14	4 8	25 31	1 55	4 2	1 1	18 16	0 17	26 54	3 13	23 31	0 12	20 10	0 57	12 21	0 26	21 21	1 15	24 5	16 58	21 7	21 23	23 6		n.a.
S 15	3 45	23 28	0 51	4 43	1 8	18 0	0 20	26 52	3 11	23 31	0 12	20 9	0 57	12 20	0 26	21 21	1 15	24 5	16 58	21 7	21 23	23 8		n.a.
S 16	3 21	20 13	0s17	5 24	1 15	17 43	0 24	26 49	3 9	23 31	0 12	20 8	0 57	12 19	0 26	21 21	1 15	24 6	16 58	21 7	21 24	23 9		n.a.
M17	2 57	15 53	1 25	6 4	1 21	17 27	0 27	26 47	3 8	23 30	0 12	20 6	0 57	12 19	0 26	21 21	1 15	24 6	16 58	21 7	21 25	23 10		n.a.
T 18	2 33	10 39	2 31	6 43	1 28	17 9	0 31	26 44	3 6	23 30	0 12	20 5	0 58	12 18	0 26	21 21	1 15	24 7	16 58	21 8	21 25	23 12		n.a.
W19	2 9	4 44	3 31	7 22	1 35	16 51	0 34	26 41	3 4	23 29	0 12	20 4	0 58	12 18	0 26	21 21	1 15	24 7	16 57	21 9	21 26	23 13		n.a.
T 20	1 46	1s33	4 18	8 1	1 42	16 33	0 38	26 38	3 2	23 29	0 12	20 2	0 58	12 17	0 26	21 21	1 15	24 7	16 57	21 10	21 26	23 14		n.a.
F 21	1 22	7 52	4 50	8 38	1 48	16 14	0 41	26 35	3 0	23 28	0 13	20 1	0 58	12 16	0 26	21 21	1 15	24 8	16 57	21 12	21 27	23 16		n.a.
S 22	0 58	13 50	5 3	9 15	1 54	15 54	0 44	26 31	2 58	23 28	0 13	20 0	0 58	12 16	0 26	21 21	1 15	24 8	16 57	21 14	21 27	23 17		n.a.
S 23	0 34	19 1	4 56	9 52	2 0	15 35	0 47	26 28	2 56	23 28	0 13	19 59	0 58	12 15	0 26	21 21	1 15	24 8	16 57	21 16	21 28	23 18		n.a.
M24	0 10	23 0	4 30	10 27	2 6	15 14	0 50	26 24	2 54	23 27	0 13	19 57	0 59	12 14	0 26	21 21	1 15	24 9	16 57	21 17	21 29	23 20		n.a.
T 25	0s15	25 28	3 46	11 2	2 12	14 53	0 53	26 20	2 52	23 27	0 13	19 56	0 59	12 14	0 26	21 21	1 15	24 9	16 57	21 18	21 29	23 21		n.a.
W26	0 39	26 14	2 49	11 35	2 18	14 32	0 56	26 16	2 50	23 26	0 13	19 55	0 59	12 13	0 26	21 21	1 15	24 9	16 57	21 18	21 30	23 22		n.a.
T 27	1 3	25 17	1 43	12 8	2 23	14 10	0 59	26 11	2 48	23 26	0 14	19 54	0 59	12 12	0 26	21 21	1 15	24 10	16 56	21 18	21 30	23 23		n.a.
F 28	1 27	22 51	0 33	12 39	2 28	13 48	1 1	26 7	2 46	23 26	0 14	19 53	0 59	12 11	0 26	21 20	1 15	24 10	16 56	21 18	21 31	23 25		n.a.
S 29	1 51	19 10	0n39	13 10	2 32	13 26	1 4	26 2	2 45	23 25	0 14	19 52	0 59	12 11	0 26	21 20	1 15	24 10	16 56	21 18	21 31	23 26		n.a.
S 30	2s15	14s36	1n46	13s39	2s37	13n 3	1n 7	25s57	2s43	23n25	0n14	19n50	1n 0	12n10	0s26	21n20	1s15	24s10	16s56	21s18	21s32	23n27		n.a.

Julian Day Number = 1754904.5, Delta T = 02h40m13s
Ecliptic obliquity = 23°41'05, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°47'30, Lahiri = - 2°40'30 Julian Calendar 1 Sept. 092 == Greg. Calendar 30 Aug. 092

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 92 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 33 32	6♎35'59	28♒43	0♏ 4	0♍ 1	11♑20	11♋35	6♌25	2°R48	12°R57	8°R11	25°R10	23♑56	24♉57	n.a.	M 1
T 2	0 37 29	7°36'04	11♓31	1° 9	1°13	11°58	11°40	6°30	2♉46	12♊57	8♓10	25♑ 2	23°53	25° 4	n.a.	T 2
W 3	0 41 25	8°36'11	24° 8	2°11	2°26	12°36	11°45	6°35	2°43	12°56	8° 8	24°52	23°49	25°10	n.a.	W 3
T 4	0 45 22	9°36'19	6♈35	3°11	3°38	13°14	11°51	6°40	2°41	12°56	8° 8	24°40	23°46	25°17	n.a.	T 4
F 5	0 49 18	10°36'29	18°53	4° 7	4°51	13°53	11°56	6°44	2°39	12°55	8° 7	24°26	23°43	25°24	n.a.	F 5
S 6	0 53 15	11°36'42	1♉ 1	4°59	6° 4	14°31	12° 0	6°49	2°37	12°54	8° 6	24°12	23°40	25°30	n.a.	S 6
S 7	0 57 11	12°36'56	13° 1	5°48	7°17	15°10	12° 5	6°54	2°34	12°54	8° 5	23°59	23°37	25°37	n.a.	S 7
M 8	1 1 8	13°37'13	24°55	6°32	8°30	15°48	12°10	6°58	2°32	12°53	8° 4	23°49	23°34	25°44	n.a.	M 8
T 9	1 5 4	14°37'31	6♊44	7°12	9°43	16°27	12°14	7° 2	2°30	12°52	8° 3	23°40	23°30	25°51	n.a.	T 9
W10	1 9 1	15°37'51	18°33	7°45	10°56	17° 6	12°18	7° 7	2°27	12°52	8° 2	23°35	23°27	25°57	n.a.	W10
T 11	1 12 58	16°38'14	0♋26	8°13	12° 9	17°45	12°22	7°11	2°25	12°51	8° 1	23°32	23°24	26° 4	n.a.	T 11
F 12	1 16 54	17°38'38	12°28	8°34	13°22	18°24	12°26	7°15	2°23	12°50	8° 0	23°31	23°21	26°11	n.a.	F 12
S 13	1 20 51	18°39'05	24°43	8°47	14°36	19° 3	12°29	7°19	2°20	12°49	7°59	23°31	23°18	26°17	n.a.	S 13
S 14	1 24 47	19°39'34	7♌18	8°R52	15°49	19°43	12°33	7°23	2°18	12°48	7°58	23°31	23°14	26°24	n.a.	S 14
M15	1 28 44	20°40'04	20°17	8°49	17° 3	20°22	12°36	7°27	2°15	12°48	7°57	23°29	23°11	26°31	n.a.	M15
T 16	1 32 40	21°40'36	3♍45	8°36	18°16	21° 2	12°39	7°30	2°13	12°47	7°57	23°25	23° 8	26°37	n.a.	T 16
W17	1 36 37	22°41'11	17°42	8°12	19°30	21°42	12°42	7°34	2°10	12°46	7°56	23°18	23° 5	26°44	n.a.	W17
T 18	1 40 33	23°41'47	2♎ 8	7°39	20°44	22°21	12°45	7°38	2° 8	12°45	7°55	23° 8	23° 2	26°51	n.a.	T 18
F 19	1 44 30	24°42'24	16°57	6°55	21°57	23° 1	12°47	7°41	2° 5	12°44	7°54	22°56	22°59	26°58	n.a.	F 19
S 20	1 48 27	25°43'04	2♏ 2	6° 2	23°11	23°41	12°49	7°44	2° 3	12°43	7°54	22°44	22°55	27° 4	n.a.	S 20
S 21	1 52 23	26°43'45	17°11	4°59	24°25	24°21	12°52	7°48	2° 0	12°42	7°53	22°33	22°52	27°11	n.a.	S 21
M22	1 56 20	27°44'27	2♐16	3°48	25°39	25° 1	12°53	7°51	1°58	12°41	7°52	22°24	22°49	27°18	n.a.	M22
T 23	2 0 16	28°45'11	17° 6	2°32	26°53	25°42	12°55	7°54	1°55	12°39	7°51	22°18	22°46	27°24	n.a.	T 23
W24	2 4 13	29°45'56	1♑36	1°11	28° 7	26°22	12°57	7°57	1°53	12°38	7°51	22°15	22°43	27°31	n.a.	W24
T 25	2 8 9	0♏46'42	15°42	29♎50	29°21	27° 2	12°58	8° 0	1°50	12°37	7°50	22°13	22°40	27°38	n.a.	T 25
F 26	2 12 6	1°47'30	29°24	28°29	0♎35	27°43	12°59	8° 3	1°48	12°36	7°49	22°13	22°36	27°44	n.a.	F 26
S 27	2 16 2	2°48'18	12♒45	27°13	1°50	28°23	13° 0	8° 5	1°45	12°35	7°49	22°13	22°33	27°51	n.a.	S 27
S 28	2 19 59	3°49'07	25°46	26° 4	3° 4	29° 4	13° 1	8° 8	1°43	12°34	7°48	22°11	22°30	27°58	n.a.	S 28
M29	2 23 56	4°49'58	8♓31	25° 3	4°18	29°44	13° 1	8°10	1°40	12°32	7°48	22° 7	22°27	28° 5	n.a.	M29
T 30	2 27 52	5°50'49	21° 3	24°12	5°32	0♒25	13° 2	8°13	1°38	12°31	7°47	22° 0	22°24	28°11	n.a.	T 30
W31	2 31 49	6♏51'41	3♈25	23♎33	6♎47	1♒ 6	13°R 2	8♌15	1♉35	12♊30	7♓47	21♑50	22♑20	28♉18	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s39	9s26	2n47	14s 7	2s41	12n40	1n 9	25s52	2s41	23n25	0n14	19n49	1n 0	12n 9	0s26	21n20	1s15	24s11	16s56	21s19	21s32	23n28		n.a.
T 2	3 3	3 57	3 39	14 33	2 44	12 16	1 12	25 47	2 39	23 24	0 14	19 48	1 0	12 9	0 26	21 20	1 16	24 11	16 56	21 21	21 33	23 30		n.a.
W 3	3 27	1n36	4 19	14 58	2 47	11 52	1 14	25 41	2 37	23 24	0 15	19 47	1 0	12 8	0 26	21 20	1 16	24 11	16 55	21 22	21 34	23 31		n.a.
T 4	3 51	7 0	4 46	15 21	2 50	11 27	1 16	25 36	2 35	23 24	0 15	19 46	1 0	12 7	0 26	21 20	1 16	24 11	16 55	21 25	21 34	23 32		n.a.
F 5	4 14	12 4	4 59	15 42	2 52	11 3	1 18	25 30	2 33	23 23	0 15	19 45	1 0	12 6	0 26	21 20	1 16	24 11	16 55	21 27	21 35	23 33		n.a.
S 6	4 38	16 35	4 58	16 2	2 53	10 37	1 20	25 24	2 32	23 23	0 15	19 44	1 1	12 5	0 26	21 20	1 16	24 12	16 55	21 30	21 35	23 35		n.a.
S 7	5 2	20 25	4 44	16 19	2 53	10 12	1 22	25 18	2 30	23 23	0 15	19 43	1 1	12 5	0 26	21 20	1 16	24 12	16 55	21 32	21 36	23 36		n.a.
M 8	5 26	23 21	4 18	16 34	2 53	9 46	1 24	25 11	2 28	23 23	0 15	19 42	1 1	12 4	0 26	21 19	1 16	24 12	16 54	21 34	21 36	23 37		n.a.
T 9	5 49	25 17	3 40	16 46	2 52	9 20	1 26	25 5	2 26	23 22	0 16	19 41	1 1	12 3	0 26	21 19	1 16	24 12	16 54	21 35	21 37	23 38		n.a.
W10	6 13	26 4	2 54	16 55	2 50	8 54	1 28	24 58	2 24	23 22	0 16	19 40	1 1	12 2	0 26	21 19	1 16	24 12	16 54	21 36	21 37	23 39		n.a.
T 11	6 36	25 40	1 59	17 1	2 47	8 27	1 30	24 51	2 23	23 22	0 16	19 39	1 1	12 1	0 26	21 19	1 16	24 13	16 54	21 37	21 38	23 41		n.a.
F 12	7 0	24 4	0 58	17 4	2 43	8 0	1 31	24 44	2 21	23 22	0 16	19 39	1 2	12 1	0 26	21 19	1 16	24 13	16 54	21 37	21 39	23 42		n.a.
S 13	7 23	21 18	0s 6	17 3	2 37	7 33	1 33	24 36	2 19	23 22	0 16	19 38	1 2	12 0	0 26	21 19	1 16	24 13	16 53	21 37	21 39	23 43		n.a.
S 14	7 46	17 28	1 12	16 58	2 30	7 5	1 34	24 29	2 17	23 21	0 16	19 37	1 2	11 59	0 26	21 19	1 16	24 13	16 53	21 37	21 40	23 44		n.a.
M15	8 9	12 43	2 16	16 49	2 22	6 38	1 35	24 21	2 15	23 21	0 17	19 36	1 2	11 58	0 26	21 19	1 16	24 13	16 53	21 37	21 40	23 45		n.a.
T 16	8 32	7 12	3 15	16 36	2 12	6 10	1 37	24 13	2 14	23 21	0 17	19 35	1 2	11 57	0 26	21 18	1 16	24 13	16 53	21 38	21 41	23 46		n.a.
W17	8 55	1 10	4 5	16 17	2 0	5 42	1 38	24 5	2 12	23 21	0 17	19 34	1 3	11 56	0 26	21 18	1 16	24 13	16 52	21 39	21 41	23 47		n.a.
T 18	9 17	5s 8	4 40	15 53	1 47	5 13	1 39	23 57	2 10	23 21	0 17	19 34	1 3	11 55	0 26	21 18	1 16	24 13	16 52	21 41	21 42	23 49		n.a.
F 19	9 40	11 18	4 58	15 25	1 32	4 45	1 40	23 48	2 8	23 21	0 17	19 33	1 3	11 55	0 26	21 18	1 16	24 13	16 52	21 43	21 42	23 50		n.a.
S 20	10 2	16 55	4 56	14 51	1 15	4 16	1 41	23 40	2 7	23 21	0 17	19 32	1 3	11 54	0 26	21 18	1 16	24 13	16 52	21 45	21 43	23 51		n.a.
S 21	10 25	21 30	4 33	14 13	0 57	3 47	1 42	23 31	2 5	23 21	0 18	19 32	1 3	11 53	0 26	21 18	1 16	24 13	16 51	21 47	21 43	23 52		n.a.
M22	10 47	24 36	3 51	13 30	0 38	3 19	1 42	23 22	2 3	23 21	0 18	19 31	1 4	11 52	0 26	21 18	1 16	24 13	16 51	21 48	21 44	23 53		n.a.
T 23	11 8	25 56	2 54	12 45	0 18	2 49	1 43	23 13	2 2	23 21	0 18	19 30	1 4	11 51	0 26	21 17	1 16	24 13	16 51	21 49	21 44	23 54		n.a.
W24	11 30	25 27	1 47	11 58	0n 3	2 20	1 44	23 3	2 0	23 21	0 18	19 30	1 4	11 50	0 26	21 17	1 16	24 13	16 50	21 50	21 45	23 55		n.a.
T 25	11 52	23 19	0 34	11 9	0 24	1 51	1 44	22 54	1 58	23 21	0 18	19 29	1 4	11 49	0 26	21 17	1 16	24 13	16 50	21 50	21 46	23 56		n.a.
F 26	12 13	19 52	0n38	10 22	0 44	1 21	1 45	22 44	1 56	23 21	0 19	19 29	1 4	11 49	0 26	21 17	1 16	24 13	16 50	21 50	21 46	23 57		n.a.
S 27	12 34	15 28	1 46	9 37	1 3	0 52	1 45	22 34	1 55	23 21	0 19	19 28	1 5	11 48	0 26	21 17	1 16	24 13	16 50	21 50	21 47	23 58		n.a.
S 28	12 55	10 26	2 47	8 55	1 21	0 22	1 45	22 24	1 53	23 21	0 19	19 28	1 5	11 47	0 26	21 17	1 16	24 13	16 49	21 50	21 47	23 59		n.a.
M29	13 16	5 5	3 39	8 18	1 37	0s 7	1 45	22 14	1 51	23 21	0 19	19 27	1 5	11 46	0 26	21 16	1 16	24 13	16 49	21 51	21 48	24 1		n.a.
T 30	13 36	0n22	4 19	7 46	1 51	0 37	1 45	22 3	1 50	23 22	0 19	19 27	1 5	11 45	0 26	21 16	1 16	24 13	16 49	21 52	21 48	24 2		n.a.
W31	13s57	5n44	4n46	7s20	2n 3	1s 7	1n45	21s53	1s48	23n22	0n19	19n26	1n 5	11n44	0s26	21n16	1s16	24s13	16s48	21s54	21s49	24n 3		n.a.

Julian Day Number = 1754934.5, Delta T = 02h40m12s
Ecliptic obliquity = 23°41'05, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°47'26, Lahiri = - 2°40'26 Julian Calendar 1 Oct. 092 == Greg. Calendar 29 Sept. 092

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 92 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 35 45	7♏52'35	15♈38	23°R 5	8♎ 1	1♒47	13°R 2	8♌17	1°R33	12°R28	7°R46	21°R38	22♑17	28♉25	n.a.	T 1
F 2	2 39 42	8°53'30	27°44	22♎48	9°16	2°28	13♋ 2	8°19	1♉30	12♊27	7♓46	21♑24	22°14	28°31	n.a.	F 2
S 3	2 43 38	9°54'25	9♉44	22°D43	10°30	3° 8	13° 1	8°21	1°28	12°26	7°45	21°10	22°11	28°38	n.a.	S 3
S 4	2 47 35	10°55'22	21°39	22°48	11°45	3°49	13° 1	8°23	1°25	12°24	7°45	20°57	22° 8	28°45	n.a.	S 4
M 5	2 51 31	11°56'20	3♊30	23° 3	12°59	4°30	13° 0	8°25	1°23	12°23	7°44	20°46	22° 5	28°51	n.a.	M 5
T 6	2 55 28	12°57'20	15°19	23°28	14°14	5°12	12°59	8°26	1°20	12°21	7°44	20°37	22° 1	28°58	n.a.	T 6
W 7	2 59 25	13°58'20	27° 9	24° 0	15°28	5°53	12°57	8°28	1°18	12°20	7°44	20°32	21°58	29° 5	n.a.	W 7
T 8	3 3 21	14°59'22	9♋ 2	24°40	16°43	6°34	12°56	8°29	1°16	12°19	7°43	20°29	21°55	29°11	n.a.	T 8
F 9	3 7 18	16° 0'25	21° 3	25°26	17°58	7°15	12°54	8°30	1°13	12°17	7°43	20°D28	21°52	29°18	n.a.	F 9
S 10	3 11 14	17° 1'29	3♌16	26°18	19°13	7°56	12°53	8°32	1°11	12°16	7°43	20°29	21°49	29°25	n.a.	S 10
S 11	3 15 11	18° 2'34	15°47	27°16	20°27	8°37	12°51	8°33	1° 8	12°14	7°42	20°R29	21°46	29°32	n.a.	S 11
M12	3 19 7	19° 3'40	28°40	28°17	21°42	9°19	12°48	8°34	1° 6	12°13	7°42	20°29	21°42	29°38	n.a.	M12
T 13	3 23 4	20° 4'47	11♍59	29°22	22°57	10° 0	12°46	8°34	1° 4	12°11	7°42	20°27	21°39	29°45	n.a.	T 13
W14	3 27 0	21° 5'56	25°49	0♏31	24°12	10°42	12°43	8°35	1° 1	12° 9	7°41	20°22	21°36	29°52	n.a.	W14
T 15	3 30 57	22° 7'05	10♎ 8	1°43	25°27	11°23	12°41	8°36	0°59	12° 8	7°41	20°15	21°33	29°58	n.a.	T 15
F 16	3 34 54	23° 8'15	24°54	2°57	26°42	12° 4	12°38	8°36	0°57	12° 6	7°41	20° 7	21°30	0♊ 5	n.a.	F 16
S 17	3 38 50	24° 9'26	10♏ 1	4°13	27°57	12°46	12°34	8°37	0°54	12° 5	7°41	19°57	21°26	0°12	n.a.	S 17
S 18	3 42 47	25°10'38	25°20	5°31	29°11	13°27	12°31	8°37	0°52	12° 3	7°41	19°49	21°23	0°18	n.a.	S 18
M19	3 46 43	26°11'51	10♐38	6°51	0♏26	14° 9	12°27	8°37	0°50	12° 2	7°41	19°42	21°20	0°25	n.a.	M19
T 20	3 50 40	27°13'04	25°45	8°12	1°41	14°51	12°24	8°R37	0°48	12° 0	7°41	19°37	21°17	0°32	n.a.	T 20
W21	3 54 36	28°14'17	10♑32	9°35	2°56	15°32	12°20	8°37	0°46	11°58	7°41	19°35	21°14	0°39	n.a.	W21
T 22	3 58 33	29°15'31	24°54	10°59	4°11	16°14	12°16	8°37	0°44	11°57	7°41	19°D34	21°11	0°45	n.a.	T 22
F 23	4 2 29	0♐16'45	8♒48	12°23	5°26	16°55	12°11	8°37	0°41	11°55	7°D41	19°35	21° 7	0°52	n.a.	F 23
S 24	4 6 26	1°17'59	22°16	13°49	6°41	17°37	12° 7	8°36	0°39	11°53	7°41	19°37	21° 4	0°59	n.a.	S 24
S 25	4 10 23	2°19'12	5♓19	15°15	7°57	18°19	12° 2	8°36	0°37	11°52	7°41	19°R37	21° 1	1° 5	n.a.	S 25
M26	4 14 19	3°20'26	18° 2	16°42	9°12	19° 1	11°58	8°35	0°35	11°50	7°41	19°36	20°58	1°12	n.a.	M26
T 27	4 18 16	4°21'40	0♈28	18° 9	10°27	19°42	11°53	8°35	0°33	11°48	7°41	19°32	20°55	1°19	n.a.	T 27
W28	4 22 12	5°22'54	12°41	19°38	11°42	20°24	11°47	8°34	0°31	11°47	7°41	19°27	20°52	1°25	n.a.	W28
T 29	4 26 9	6°24'07	24°45	21° 6	12°57	21° 6	11°42	8°33	0°29	11°45	7°41	19°20	20°48	1°32	n.a.	T 29
F 30	4 30 5	7♐25'21	6♉43	22♏35	14♏12	21♒47	11♋37	8♌32	0♉28	11♊43	7♓41	19♑12	20♑45	1♊39	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s17	10n48	4n59	7s 0	2n13	1s36	1n45	21s42	1s47	23n22	0n20	19n26	1n 6	11n43	0s26	21n16	1s16	24s13	16s48	21s56	21s49	24n 4		n.a.
F 2	14 36	15 25	4 59	6 47	2 21	2 6	1 45	21 31	1 45	23 22	0 20	19 26	1 6	11 42	0 26	21 16	1 16	24 13	16 48	21 58	21 50	24 5		n.a.
S 3	14 56	19 23	4 45	6 39	2 27	2 36	1 45	21 20	1 43	23 22	0 20	19 25	1 6	11 42	0 26	21 15	1 16	24 13	16 47	22 0	21 50	24 6		n.a.
S 4	15 15	22 32	4 19	6 37	2 31	3 5	1 44	21 8	1 42	23 23	0 20	19 25	1 6	11 41	0 26	21 15	1 16	24 13	16 47	22 2	21 51	24 7		n.a.
M 5	15 34	24 42	3 42	6 40	2 34	3 35	1 44	20 57	1 40	23 23	0 20	19 25	1 6	11 40	0 26	21 15	1 16	24 13	16 47	22 4	21 51	24 8		n.a.
T 6	15 53	25 46	2 55	6 48	2 35	4 5	1 44	20 45	1 39	23 23	0 21	19 25	1 7	11 39	0 26	21 15	1 16	24 12	16 46	22 5	21 52	24 9		n.a.
W 7	16 12	25 40	2 1	7 0	2 35	4 34	1 43	20 34	1 37	23 23	0 21	19 24	1 7	11 38	0 26	21 15	1 16	24 12	16 46	22 6	21 52	24 10		n.a.
T 8	16 30	24 23	1 1	7 16	2 34	5 4	1 42	20 22	1 35	23 24	0 21	19 24	1 7	11 37	0 26	21 14	1 16	24 12	16 46	22 6	21 53	24 11		n.a.
F 9	16 48	21 58	0s 3	7 35	2 32	5 33	1 42	20 10	1 34	23 24	0 21	19 24	1 7	11 37	0 26	21 14	1 16	24 12	16 45	22 6	21 53	24 12		n.a.
S 10	17 6	18 32	1 8	7 57	2 29	6 3	1 41	19 57	1 32	23 25	0 21	19 24	1 7	11 36	0 26	21 14	1 16	24 12	16 45	22 6	21 54	24 13		n.a.
S 11	17 23	14 11	2 11	8 21	2 25	6 32	1 40	19 45	1 31	23 25	0 22	19 24	1 8	11 35	0 26	21 14	1 16	24 12	16 45	22 6	21 54	24 14		n.a.
M12	17 40	9 6	3 9	8 47	2 21	7 1	1 39	19 32	1 29	23 25	0 22	19 24	1 8	11 34	0 26	21 14	1 16	24 11	16 44	22 6	21 55	24 15		n.a.
T 13	17 57	3 27	4 0	9 15	2 16	7 30	1 38	19 20	1 28	23 26	0 22	19 24	1 8	11 33	0 26	21 13	1 16	24 11	16 44	22 7	21 55	24 16		n.a.
W14	18 13	2s34	4 38	9 44	2 10	7 59	1 37	19 7	1 26	23 26	0 22	19 24	1 8	11 32	0 26	21 13	1 16	24 11	16 44	22 7	21 56	24 16		n.a.
T 15	18 29	8 39	5 0	10 15	2 5	8 27	1 36	18 54	1 25	23 27	0 22	19 24	1 9	11 32	0 26	21 13	1 16	24 11	16 43	22 8	21 56	24 17		n.a.
F 16	18 45	14 26	5 4	10 46	1 58	8 56	1 35	18 41	1 23	23 27	0 23	19 24	1 9	11 31	0 26	21 13	1 16	24 10	16 43	22 10	21 57	24 18		n.a.
S 17	19 0	19 30	4 47	11 18	1 52	9 24	1 33	18 28	1 22	23 28	0 23	19 24	1 9	11 30	0 26	21 13	1 16	24 10	16 43	22 11	21 57	24 19		n.a.
S 18	19 15	23 19	4 9	11 51	1 45	9 52	1 32	18 14	1 20	23 28	0 23	19 24	1 9	11 29	0 26	21 12	1 16	24 10	16 42	22 12	21 58	24 20		n.a.
M19	19 30	25 27	3 13	12 24	1 38	10 20	1 31	18 1	1 19	23 29	0 23	19 24	1 9	11 29	0 26	21 12	1 16	24 10	16 42	22 13	21 58	24 21		n.a.
T 20	19 44	25 41	2 4	12 57	1 31	10 47	1 29	17 47	1 17	23 29	0 23	19 25	1 10	11 28	0 26	21 12	1 16	24 9	16 42	22 14	21 59	24 22		n.a.
W21	19 58	24 4	0 48	13 30	1 24	11 15	1 28	17 33	1 16	23 30	0 24	19 25	1 10	11 27	0 26	21 12	1 16	24 9	16 41	22 14	21 59	24 23		n.a.
T 22	20 12	20 54	0n29	14 4	1 17	11 42	1 26	17 19	1 15	23 30	0 24	19 25	1 10	11 26	0 26	21 11	1 16	24 9	16 41	22 14	22 0	24 24		n.a.
F 23	20 25	16 36	1 42	14 37	1 9	12 8	1 25	17 5	1 13	23 31	0 24	19 25	1 10	11 26	0 26	21 11	1 16	24 8	16 40	22 14	22 0	24 25		n.a.
S 24	20 38	11 36	2 47	15 10	1 2	12 35	1 23	16 51	1 12	23 32	0 24	19 26	1 10	11 25	0 26	21 11	1 16	24 8	16 40	22 14	22 1	24 26		n.a.
S 25	20 50	6 14	3 41	15 42	0 54	13 1	1 21	16 37	1 10	23 32	0 24	19 26	1 11	11 24	0 26	21 11	1 16	24 8	16 40	22 14	22 1	24 26		n.a.
M26	21 2	0 45	4 23	16 15	0 47	13 27	1 19	16 22	1 9	23 33	0 24	19 26	1 11	11 23	0 26	21 11	1 16	24 7	16 39	22 14	22 2	24 27		n.a.
T 27	21 14	4n38	4 52	16 47	0 40	13 53	1 18	16 8	1 8	23 33	0 25	19 27	1 11	11 23	0 26	21 10	1 16	24 7	16 39	22 15	22 2	24 28		n.a.
W28	21 25	9 45	5 6	17 18	0 32	14 18	1 16	15 53	1 6	23 34	0 25	19 27	1 11	11 22	0 26	21 10	1 16	24 7	16 39	22 15	22 3	24 29		n.a.
T 29	21 36	14 26	5 7	17 49	0 25	14 43	1 14	15 38	1 5	23 35	0 25	19 28	1 12	11 21	0 26	21 10	1 16	24 6	16 38	22 17	22 3	24 30		n.a.
F 30	21s46	18n31	4n54	18s19	0n18	15s 7	1n12	15s23	1s 4	23n35	0n25	19n28	1n12	11n21	0s26	21n10	1s16	24s 6	16s38	22s18	22s 4	24n31		n.a.

Julian Day Number = 1754965.5, Delta T = 02h40m12s
Ecliptic obliquity = 23°41'05, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°47'21, Lahiri = - 2°40'21 Julian Calendar 1 Nov. 092 == Greg. Calendar 30 Oct. 092

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 92 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 34 2	8♐26'35	18♉36	24♏ 5	15♏27	22♒29	11°R31	8°R31	0°R26	11°R41	7♓41	19°R 3	20♑42	1♊45	n.a.	S 1
S 2	4 37 58	9°27'49	0♊27	25°35	16°42	23°11	11♋25	8♌29	0♉24	11♊40	7°42	18♑55	20°39	1°52	n.a.	S 2
M 3	4 41 55	10°29'02	12°17	27° 5	17°57	23°53	11°20	8°28	0°22	11°38	7°42	18°49	20°36	1°59	n.a.	M 3
T 4	4 45 52	11°30'16	24° 9	28°36	19°12	24°35	11°13	8°27	0°20	11°36	7°42	18°44	20°32	2° 6	n.a.	T 4
W 5	4 49 48	12°31'30	6♋ 4	0♐ 7	20°27	25°16	11° 7	8°25	0°19	11°35	7°42	18°41	20°29	2°12	n.a.	W 5
T 6	4 53 45	13°32'44	18° 4	1°39	21°42	25°58	11° 1	8°23	0°17	11°33	7°43	18°D40	20°26	2°19	n.a.	T 6
F 7	4 57 41	14°33'58	0♌11	3°11	22°58	26°40	10°55	8°22	0°16	11°31	7°43	18°41	20°23	2°26	n.a.	F 7
S 8	5 1 38	15°35'12	12°30	4°43	24°13	27°22	10°48	8°20	0°14	11°30	7°43	18°42	20°20	2°32	n.a.	S 8
S 9	5 5 34	16°36'26	25° 4	6°16	25°28	28° 4	10°41	8°18	0°12	11°28	7°44	18°44	20°17	2°39	n.a.	S 9
M10	5 9 31	17°37'39	7♍55	7°49	26°43	28°45	10°35	8°16	0°11	11°26	7°44	18°46	20°13	2°46	n.a.	M10
T 11	5 13 28	18°38'53	21° 9	9°22	27°58	29°27	10°28	8°13	0°10	11°25	7°44	18°R46	20°10	2°52	n.a.	T 11
W12	5 17 24	19°40'07	4♎47	10°56	29°13	0♓ 9	10°21	8°11	0° 8	11°23	7°45	18°45	20° 7	2°59	n.a.	W12
T 13	5 21 21	20°41'21	18°52	12°30	0♐29	0°51	10°13	8° 9	0° 7	11°21	7°45	18°43	20° 4	3° 6	n.a.	T 13
F 14	5 25 17	21°42'34	3♏22	14° 5	1°44	1°33	10° 6	8° 6	0° 5	11°19	7°46	18°39	20° 1	3°12	n.a.	F 14
S 15	5 29 14	22°43'48	18°13	15°40	2°59	2°14	9°59	8° 4	0° 4	11°18	7°46	18°36	19°58	3°19	n.a.	S 15
S 16	5 33 10	23°45'01	3♐19	17°16	4°14	2°56	9°51	8° 1	0° 3	11°16	7°47	18°32	19°54	3°26	n.a.	S 16
M17	5 37 7	24°46'14	18°31	18°52	5°29	3°38	9°44	7°58	0° 2	11°14	7°47	18°29	19°51	3°32	n.a.	M17
T 18	5 41 3	25°47'27	3♑38	20°29	6°44	4°20	9°36	7°55	0° 1	11°13	7°48	18°27	19°48	3°39	n.a.	T 18
W19	5 45 0	26°48'38	18°32	22° 6	8° 0	5° 2	9°29	7°52	29♈59	11°11	7°49	18°D27	19°45	3°46	n.a.	W19
T 20	5 48 57	27°49'49	3♒ 4	23°43	9°15	5°43	9°21	7°49	29°59	11°10	7°49	18°27	19°42	3°53	n.a.	T 20
F 21	5 52 53	28°50'59	17°11	25°22	10°30	6°25	9°13	7°46	29°58	11° 8	7°50	18°28	19°38	3°59	n.a.	F 21
S 22	5 56 50	29°52'08	0♓50	27° 0	11°45	7° 7	9° 5	7°43	29°57	11° 6	7°51	18°30	19°35	4° 6	n.a.	S 22
S 23	6 0 46	0♑53'16	14° 3	28°40	13° 0	7°49	8°58	7°40	29°56	11° 5	7°51	18°31	19°32	4°13	n.a.	S 23
M24	6 4 43	1°54'23	26°51	0♑19	14°15	8°30	8°50	7°36	29°55	11° 3	7°52	18°R32	19°29	4°19	n.a.	M24
T 25	6 8 39	2°55'29	9♈20	2° 0	15°31	9°12	8°42	7°33	29°54	11° 2	7°53	18°32	19°26	4°26	n.a.	T 25
W26	6 12 36	3°56'34	21°32	3°41	16°46	9°54	8°34	7°29	29°53	11° 0	7°53	18°31	19°23	4°33	n.a.	W26
T 27	6 16 32	4°57'37	3♉33	5°22	18° 1	10°36	8°26	7°26	29°53	10°59	7°54	18°30	19°19	4°39	n.a.	T 27
F 28	6 20 29	5°58'40	15°27	7° 4	19°16	11°17	8°18	7°22	29°52	10°57	7°55	18°28	19°16	4°46	n.a.	F 28
S 29	6 24 26	6°59'41	27°17	8°47	20°31	11°59	8°10	7°18	29°52	10°56	7°56	18°26	19°13	4°53	n.a.	S 29
S 30	6 28 22	8° 0'41	9♊ 6	10°31	21°46	12°41	8° 2	7°14	29°51	10°54	7°57	18°24	19°10	4°59	n.a.	S 30
M31	6 32 19	9♑ 1'40	20♊58	12♑15	23♐ 1	13♓22	7♋54	7♌11	29♈51	10♊53	7♓57	18♑23	19♑ 7	5♊ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s56	21n50	4n29	18s49	0n10	15s31	1n10	15s 8	1s 2	23n36	0n25	19n29	1n12	11n20	0s26	21n 9	1s16	24s 5	16s38	22s19	22s 4	24n32		n.a.
S 2	22 6	24 14	3 52	19 18	0 3	15 55	1 8	14 53	1 1	23 37	0 26	19 29	1 12	11 20	0 26	21 9	1 16	24 5	16 37	22 20	22 5	24 32		n.a.
M 3	22 15	25 33	3 5	19 46	0s 4	16 18	1 6	14 38	1 0	23 37	0 26	19 30	1 12	11 19	0 26	21 9	1 16	24 5	16 37	22 21	22 5	24 33		n.a.
T 4	22 24	25 43	2 10	20 14	0 11	16 41	1 4	14 23	0 58	23 38	0 26	19 30	1 13	11 18	0 26	21 9	1 16	24 4	16 37	22 22	22 6	24 34		n.a.
W 5	22 32	24 41	1 8	20 40	0 18	17 4	1 1	14 7	0 57	23 39	0 26	19 31	1 13	11 18	0 26	21 9	1 16	24 4	16 36	22 22	22 6	24 35		n.a.
T 6	22 40	22 30	0 3	21 6	0 24	17 26	0 59	13 52	0 56	23 40	0 26	19 32	1 13	11 17	0 26	21 8	1 16	24 3	16 36	22 22	22 7	24 36		n.a.
F 7	22 47	19 18	1s 3	21 31	0 31	17 47	0 57	13 36	0 54	23 40	0 27	19 32	1 13	11 17	0 26	21 8	1 16	24 3	16 35	22 22	22 7	24 36		n.a.
S 8	22 54	15 12	2 7	21 55	0 37	18 8	0 55	13 20	0 53	23 41	0 27	19 33	1 13	11 16	0 26	21 8	1 16	24 2	16 35	22 22	22 8	24 37		n.a.
S 9	23 0	10 23	3 6	22 18	0 44	18 29	0 52	13 5	0 52	23 42	0 27	19 34	1 14	11 16	0 26	21 8	1 16	24 2	16 35	22 22	22 8	24 38		n.a.
M10	23 6	5 1	3 58	22 39	0 50	18 49	0 50	12 49	0 51	23 42	0 27	19 34	1 14	11 15	0 26	21 7	1 16	24 1	16 34	22 21	22 9	24 39		n.a.
T 11	23 12	0s43	4 38	23 0	0 56	19 8	0 48	12 33	0 49	23 43	0 27	19 35	1 14	11 15	0 26	21 7	1 16	24 1	16 34	22 21	22 9	24 39		n.a.
W12	23 17	6 34	5 5	23 20	1 2	19 27	0 45	12 17	0 48	23 44	0 27	19 36	1 14	11 14	0 26	21 7	1 16	24 0	16 34	22 21	22 10	24 40		n.a.
T 13	23 21	12 17	5 14	23 38	1 7	19 46	0 43	12 1	0 47	23 45	0 28	19 37	1 14	11 14	0 25	21 7	1 16	24 0	16 33	22 22	22 10	24 41		n.a.
F 14	23 25	17 30	5 4	23 56	1 13	20 4	0 40	11 45	0 46	23 45	0 28	19 38	1 15	11 13	0 25	21 7	1 16	23 59	16 33	22 22	22 11	24 42		n.a.
S 15	23 29	21 48	4 33	24 12	1 18	20 21	0 38	11 28	0 44	23 46	0 28	19 38	1 15	11 13	0 25	21 6	1 16	23 59	16 33	22 23	22 11	24 42		n.a.
S 16	23 32	24 41	3 43	24 26	1 23	20 38	0 36	11 12	0 43	23 47	0 28	19 39	1 15	11 12	0 25	21 6	1 16	23 58	16 32	22 23	22 11	24 43		n.a.
M17	23 35	25 48	2 37	24 40	1 28	20 54	0 33	10 56	0 42	23 48	0 28	19 40	1 15	11 12	0 25	21 6	1 16	23 58	16 32	22 24	22 12	24 44		n.a.
T 18	23 37	24 59	1 21	24 52	1 32	21 9	0 31	10 39	0 41	23 48	0 28	19 41	1 15	11 12	0 25	21 6	1 16	23 57	16 32	22 24	22 12	24 45		n.a.
W19	23 39	22 23	0n 0	25 3	1 36	21 24	0 28	10 23	0 40	23 49	0 29	19 42	1 16	11 11	0 25	21 6	1 16	23 57	16 31	22 24	22 13	24 45		n.a.
T 20	23 40	18 23	1 20	25 12	1 40	21 39	0 26	10 6	0 38	23 50	0 29	19 43	1 16	11 11	0 25	21 5	1 16	23 56	16 31	22 24	22 13	24 46		n.a.
F 21	23 41	13 26	2 32	25 20	1 44	21 52	0 23	9 49	0 37	23 50	0 29	19 44	1 16	11 11	0 25	21 5	1 16	23 56	16 31	22 24	22 14	24 47		n.a.
S 22	23 41	7 58	3 33	25 26	1 47	22 5	0 20	9 33	0 36	23 51	0 29	19 45	1 16	11 10	0 25	21 5	1 16	23 55	16 30	22 24	22 14	24 47		n.a.
S 23	23 41	2 20	4 21	25 31	1 50	22 18	0 18	9 16	0 35	23 52	0 29	19 46	1 16	11 10	0 25	21 5	1 16	23 55	16 30	22 23	22 15	24 48		n.a.
M24	23 40	3n14	4 54	25 34	1 53	22 29	0 15	8 59	0 34	23 53	0 29	19 47	1 16	11 10	0 25	21 5	1 16	23 54	16 30	22 23	22 15	24 49		n.a.
T 25	23 39	8 30	5 12	25 36	1 56	22 40	0 13	8 42	0 33	23 53	0 30	19 48	1 17	11 10	0 25	21 4	1 16	23 53	16 29	22 23	22 16	24 49		n.a.
W26	23 37	13 21	5 16	25 36	1 58	22 51	0 10	8 25	0 32	23 54	0 30	19 49	1 17	11 9	0 25	21 4	1 16	23 53	16 29	22 23	22 16	24 50		n.a.
T 27	23 35	17 36	5 6	25 34	2 0	23 0	0 8	8 8	0 31	23 55	0 30	19 51	1 17	11 9	0 25	21 4	1 16	23 52	16 29	22 24	22 17	24 51		n.a.
F 28	23 33	21 7	4 42	25 30	2 1	23 9	0 5	7 51	0 29	23 55	0 30	19 52	1 17	11 9	0 25	21 4	1 16	23 52	16 28	22 24	22 17	24 51		n.a.
S 29	23 30	23 45	4 7	25 25	2 2	23 18	0 3	7 34	0 28	23 56	0 30	19 53	1 17	11 9	0 25	21 4	1 16	23 51	16 28	22 24	22 17	24 52		n.a.
S 30	23 26	25 21	3 21	25 18	2 2	23 25	0 0	7 17	0 27	23 57	0 30	19 54	1 18	11 9	0 25	21 3	1 16	23 50	16 28	22 24	22 18	24 53		n.a.
M31	23s22	25n48	2n26	25s 9	2s 3	23s32	0s 2	7s 0	0s26	23n57	0n30	19n55	1n18	11n 8	0s25	21n 3	1s16	23s50	16s27	22s24	22s18	24n53		n.a.

Julian Day Number = 1754995.5, Delta T = 02h40m11s
Ecliptic obliquity = 23°41'04, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°47'17, Lahiri = - 2°40'17 Julian Calendar 1 Dec. 092 == Greg. Calendar 29 Nov. 092

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 93 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 36 15	10♑ 2'38	2♋55	13♑59	24♐16	14♓ 4	7°R46	7°R 7	29°R50	10°R51	7♓58	18°R22	19♑ 4	5♊13	n.a.	T 1
W 2	6 40 12	11° 3'34	14°59	15°44	25°31	14°46	7♋38	7♌ 3	29♈50	10♊50	7°59	18°D22	19° 0	5°19	n.a.	W 2
T 3	6 44 8	12° 4'30	27°11	17°30	26°46	15°27	7°30	6°58	29°49	10°48	8° 0	18♑22	18°57	5°26	n.a.	T 3
F 4	6 48 5	13° 5'24	9♌33	19°16	28° 2	16° 9	7°22	6°54	29°49	10°47	8° 1	18°22	18°54	5°33	n.a.	F 4
S 5	6 52 2	14° 6'17	22° 7	21° 2	29°17	16°51	7°14	6°50	29°49	10°46	8° 2	18°23	18°51	5°39	n.a.	S 5
S 6	6 55 58	15° 7'10	4♍54	22°49	0♑32	17°32	7° 6	6°46	29°49	10°44	8° 3	18°23	18°48	5°46	n.a.	S 6
M 7	6 59 55	16° 8'01	17°55	24°36	1°47	18°14	6°58	6°42	29°49	10°43	8° 4	18°23	18°44	5°53	n.a.	M 7
T 8	7 3 51	17° 8'51	1♎13	26°23	3° 2	18°55	6°50	6°37	29°49	10°42	8° 5	18°23	18°41	6° 0	n.a.	T 8
W 9	7 7 48	18° 9'40	14°49	28°10	4°17	19°37	6°42	6°33	29°D49	10°40	8° 6	18°23	18°38	6° 6	n.a.	W 9
T 10	7 11 44	19°10'28	28°43	29°57	5°32	20°18	6°35	6°28	29°49	10°39	8° 7	18°23	18°35	6°13	n.a.	T 10
F 11	7 15 41	20°11'14	12♏56	1♒44	6°47	21° 0	6°27	6°24	29°49	10°38	8° 8	18°24	18°32	6°20	n.a.	F 11
S 12	7 19 37	21°12'00	27°24	3°30	8° 2	21°41	6°20	6°19	29°49	10°37	8° 9	18°24	18°29	6°26	n.a.	S 12
S 13	7 23 34	22°12'45	12♐ 5	5°15	9°17	22°23	6°12	6°15	29°49	10°35	8°10	18°24	18°25	6°33	n.a.	S 13
M14	7 27 31	23°13'28	26°54	6°59	10°32	23° 4	6° 5	6°10	29°49	10°34	8°11	18°24	18°22	6°40	n.a.	M14
T 15	7 31 27	24°14'11	11♑42	8°41	11°47	23°45	5°57	6° 5	29°50	10°33	8°12	18°R25	18°19	6°46	n.a.	T 15
W16	7 35 24	25°14'51	26°24	10°21	13° 2	24°27	5°50	6° 1	29°50	10°32	8°14	18°25	18°16	6°53	n.a.	W16
T 17	7 39 20	26°15'30	10♒51	11°59	14°17	25° 8	5°43	5°56	29°51	10°31	8°15	18°24	18°13	7° 0	n.a.	T 17
F 18	7 43 17	27°16'07	24°59	13°34	15°32	25°50	5°36	5°51	29°51	10°30	8°16	18°23	18°10	7° 6	n.a.	F 18
S 19	7 47 13	28°16'43	8♓43	15° 5	16°47	26°31	5°29	5°47	29°52	10°29	8°17	18°22	18° 6	7°13	n.a.	S 19
S 20	7 51 10	29°17'16	22° 3	16°32	18° 2	27°12	5°22	5°42	29°52	10°28	8°18	18°21	18° 3	7°20	n.a.	S 20
M21	7 55 6	0♒17'48	4♈58	17°54	19°17	27°53	5°16	5°37	29°53	10°27	8°19	18°19	18° 0	7°26	n.a.	M21
T 22	7 59 3	1°18'17	17°32	19°11	20°32	28°35	5° 9	5°32	29°53	10°26	8°21	18°18	17°57	7°33	n.a.	T 22
W23	8 3 0	2°18'45	29°48	20°21	21°47	29°16	5° 2	5°27	29°54	10°25	8°22	18°D18	17°54	7°40	n.a.	W23
T 24	8 6 56	3°19'11	11♉50	21°25	23° 2	29°57	4°56	5°23	29°55	10°24	8°23	18°18	17°50	7°46	n.a.	T 24
F 25	8 10 53	4°19'35	23°44	22°21	24°16	0♈38	4°50	5°18	29°56	10°23	8°24	18°19	17°47	7°53	n.a.	F 25
S 26	8 14 49	5°19'56	5♊33	23°10	25°31	1°20	4°44	5°13	29°57	10°22	8°26	18°20	17°44	8° 0	n.a.	S 26
S 27	8 18 46	6°20'16	17°23	23°49	26°46	2° 1	4°38	5° 8	29°58	10°21	8°27	18°22	17°41	8° 6	n.a.	S 27
M28	8 22 42	7°20'34	29°18	24°20	28° 1	2°42	4°32	5° 3	29°59	10°21	8°28	18°23	17°38	8°13	n.a.	M28
T 29	8 26 39	8°20'49	11♋20	24°41	29°16	3°23	4°27	4°59	29°59	10°20	8°30	18°24	17°35	8°20	n.a.	T 29
W30	8 30 35	9°21'03	23°34	24°52	0♒31	4° 4	4°21	4°54	0♉ 1	10°19	8°31	18°R24	17°31	8°26	n.a.	W30
T 31	8 34 32	10♒21'15	6♌ 1	24°R54	1♒46	4♈45	4♋16	4♌49	0♉ 2	10♊19	8♓32	18♑23	17♑28	8♊33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s18	25n 4	1n25	24s58	2s 2	23s38	0s 5	6s43	0s25	23n58	0n31	19n56	1n18	11n 8	0s25	21n 3	1s16	23s49	16s27	22s25	22s19	24n54		n.a.
W 2	23 13	23 9	0 19	24 45	2 1	23 44	0 7	6 26	0 24	23 58	0 31	19 57	1 18	11 8	0 25	21 3	1 16	23 49	16 27	22 25	22 19	24 54		n.a.
T 3	23 8	20 8	0s49	24 31	2 0	23 48	0 10	6 9	0 23	23 59	0 31	19 59	1 18	11 8	0 25	21 3	1 16	23 48	16 27	22 25	22 20	24 55		n.a.
F 4	23 2	16 12	1 55	24 14	1 58	23 52	0 12	5 51	0 22	24 0	0 31	20 0	1 18	11 8	0 25	21 3	1 16	23 47	16 26	22 25	22 20	24 56		n.a.
S 5	22 56	11 30	2 57	23 56	1 56	23 56	0 15	5 34	0 21	24 0	0 31	20 1	1 19	11 8	0 25	21 2	1 16	23 47	16 26	22 25	22 21	24 56		n.a.
S 6	22 49	6 14	3 51	23 35	1 53	23 58	0 17	5 17	0 20	24 1	0 31	20 2	1 19	11 8	0 25	21 2	1 16	23 46	16 26	22 24	22 21	24 57		n.a.
M 7	22 42	0 37	4 34	23 13	1 49	24 0	0 19	4 59	0 19	24 1	0 31	20 4	1 19	11 8	0 25	21 2	1 16	23 45	16 25	22 24	22 22	24 57		n.a.
T 8	22 34	5s 7	5 4	22 48	1 45	24 1	0 22	4 42	0 18	24 2	0 31	20 5	1 19	11 8	0 25	21 2	1 16	23 45	16 25	22 24	22 22	24 58		n.a.
W 9	22 26	10 45	5 17	22 22	1 40	24 1	0 24	4 25	0 17	24 2	0 32	20 6	1 19	11 8	0 25	21 2	1 15	23 44	16 25	22 24	22 22	24 59		n.a.
T 10	22 18	15 59	5 13	21 54	1 35	24 1	0 27	4 7	0 16	24 3	0 32	20 7	1 19	11 8	0 25	21 2	1 15	23 43	16 25	22 24	22 23	24 59		n.a.
F 11	22 9	20 28	4 49	21 25	1 28	23 59	0 29	3 50	0 15	24 3	0 32	20 9	1 19	11 8	0 25	21 2	1 15	23 43	16 24	22 24	22 23	25 0		n.a.
S 12	22 0	23 47	4 7	20 53	1 21	23 57	0 31	3 33	0 14	24 4	0 32	20 10	1 20	11 8	0 25	21 1	1 15	23 42	16 24	22 24	22 24	25 0		n.a.
S 13	21 50	25 35	3 8	20 20	1 13	23 55	0 33	3 15	0 13	24 4	0 32	20 11	1 20	11 8	0 25	21 1	1 15	23 42	16 24	22 24	22 24	25 1		n.a.
M14	21 40	25 36	1 57	19 46	1 5	23 51	0 36	2 58	0 12	24 5	0 32	20 13	1 20	11 8	0 25	21 1	1 15	23 41	16 24	22 24	22 25	25 1		n.a.
T 15	21 29	23 47	0 37	19 10	0 56	23 47	0 38	2 40	0 11	24 5	0 32	20 14	1 20	11 9	0 25	21 1	1 15	23 40	16 23	22 24	22 25	25 2		n.a.
W16	21 18	20 22	0n44	18 33	0 46	23 42	0 40	2 23	0 10	24 6	0 32	20 15	1 20	11 9	0 25	21 1	1 15	23 40	16 23	22 24	22 25	25 2		n.a.
T 17	21 7	15 45	2 1	17 56	0 35	23 36	0 42	2 6	0 9	24 6	0 32	20 16	1 20	11 9	0 24	21 1	1 15	23 39	16 23	22 24	22 26	25 3		n.a.
F 18	20 55	10 21	3 9	17 17	0 23	23 30	0 44	1 48	0 8	24 6	0 33	20 18	1 20	11 9	0 24	21 1	1 15	23 38	16 23	22 24	22 26	25 3		n.a.
S 19	20 43	4 37	4 4	16 39	0 11	23 23	0 46	1 31	0 7	24 7	0 33	20 19	1 20	11 9	0 24	21 1	1 15	23 38	16 22	22 25	22 27	25 4		n.a.
S 20	20 31	1n 9	4 44	16 0	0n 2	23 15	0 48	1 13	0 7	24 7	0 33	20 20	1 21	11 10	0 24	21 0	1 15	23 37	16 22	22 25	22 27	25 4		n.a.
M21	20 18	6 42	5 8	15 22	0 16	23 6	0 50	0 56	0 6	24 7	0 33	20 22	1 21	11 10	0 24	21 0	1 15	23 36	16 22	22 25	22 28	25 5		n.a.
T 22	20 4	11 49	5 17	14 44	0 30	22 57	0 52	0 39	0 5	24 8	0 33	20 23	1 21	11 10	0 24	21 0	1 15	23 36	16 22	22 25	22 28	25 5		n.a.
W23	19 51	16 21	5 10	14 8	0 45	22 47	0 54	0 21	0 4	24 8	0 33	20 24	1 21	11 10	0 24	21 0	1 15	23 35	16 22	22 25	22 28	25 6		n.a.
T 24	19 37	20 8	4 51	13 33	1 1	22 37	0 56	0 4	0 3	24 8	0 33	20 26	1 21	11 11	0 24	21 0	1 15	23 34	16 21	22 25	22 29	25 6		n.a.
F 25	19 22	23 4	4 18	13 0	1 16	22 25	0 57	0n13	0 2	24 9	0 33	20 27	1 21	11 11	0 24	21 0	1 15	23 34	16 21	22 25	22 29	25 7		n.a.
S 26	19 8	24 59	3 35	12 29	1 32	22 13	0 59	0 31	0 1	24 9	0 33	20 28	1 21	11 11	0 24	21 0	1 15	23 33	16 21	22 25	22 30	25 7		n.a.
S 27	18 53	25 47	2 43	12 1	1 48	22 1	1 1	0 48	0 0	24 9	0 33	20 29	1 21	11 12	0 24	21 0	1 15	23 32	16 21	22 25	22 30	25 7		n.a.
M28	18 37	25 25	1 44	11 37	2 3	21 47	1 3	1 5	0n 0	24 10	0 33	20 31	1 21	11 12	0 24	21 0	1 15	23 32	16 21	22 24	22 31	25 8		n.a.
T 29	18 22	23 50	0 39	11 15	2 19	21 34	1 4	1 23	0 1	24 10	0 33	20 32	1 21	11 13	0 24	21 0	1 15	23 31	16 20	22 24	22 31	25 8		n.a.
W30	18 6	21 8	0s28	10 57	2 34	21 19	1 6	1 40	0 2	24 10	0 33	20 33	1 21	11 13	0 24	21 0	1 15	23 30	16 20	22 24	22 31	25 9		n.a.
T 31	17s50	17n25	1s36	10s43	2n48	21s 4	1s 7	1n57	0n 3	24n10	0n34	20n34	1n22	11n13	0s24	21n 0	1s15	23s30	16s20	22s24	22s32	25n 9		n.a.

Julian Day Number = 1755026.5, Delta T = 02h40m10s
Ecliptic obliquity = 23°41'03, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°47'13, Lahiri = - 2°40'13 Julian Calendar 1 Jan. 093 == Greg. Calendar 30 Dec. 092

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 93 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 38 29	11♒21'25	18♌41	24°R46	3♒ 0	5♈26	4°R11	4°R44	0♉ 3	10°R18	8♓34	18°R21	17♑25	8♊40	n.a.	F 1
S 2	8 42 25	12°21'32	1♍36	24♒28	4°15	6° 7	4♋ 6	4♌39	0° 4	10♊17	8°35	18♑18	17°22	8°47	n.a.	S 2
S 3	8 46 22	13°21'38	14°46	24° 2	5°30	6°48	4° 1	4°35	0° 6	10°17	8°36	18°14	17°19	8°53	n.a.	S 3
M 4	8 50 18	14°21'42	28° 8	23°28	6°45	7°29	3°56	4°30	0° 7	10°16	8°38	18°10	17°15	9° 0	n.a.	M 4
T 5	8 54 15	15°21'45	11♎43	22°47	8° 0	8°10	3°52	4°25	0° 8	10°16	8°39	18° 6	17°12	9° 7	n.a.	T 5
W 6	8 58 11	16°21'45	25°30	21°59	9°14	8°51	3°48	4°21	0°10	10°15	8°40	18° 4	17° 9	9°13	n.a.	W 6
T 7	9 2 8	17°21'44	9♏26	21° 6	10°29	9°31	3°43	4°16	0°11	10°15	8°42	18° 2	17° 6	9°20	n.a.	T 7
F 8	9 6 4	18°21'42	23°31	20° 9	11°44	10°12	3°39	4°11	0°13	10°14	8°43	18°D 2	17° 3	9°27	n.a.	F 8
S 9	9 10 1	19°21'37	7♐43	19°11	12°58	10°53	3°36	4° 7	0°14	10°14	8°45	18° 3	17° 0	9°33	n.a.	S 9
S 10	9 13 58	20°21'31	22° 1	18°11	14°13	11°34	3°32	4° 2	0°16	10°13	8°46	18° 4	16°56	9°40	n.a.	S 10
M11	9 17 54	21°21'24	6♑22	17°12	15°28	12°15	3°29	3°58	0°18	10°13	8°47	18° 6	16°53	9°47	n.a.	M11
T 12	9 21 51	22°21'14	20°42	16°14	16°43	12°55	3°25	3°53	0°19	10°13	8°49	18°R 6	16°50	9°53	n.a.	T 12
W13	9 25 47	23°21'03	4♒58	15°19	17°57	13°36	3°22	3°49	0°21	10°12	8°50	18° 5	16°47	10° 0	n.a.	W13
T 14	9 29 44	24°20'49	19° 5	14°28	19°12	14°17	3°19	3°44	0°23	10°12	8°52	18° 2	16°44	10° 7	n.a.	T 14
F 15	9 33 40	25°20'33	2♓59	13°41	20°27	14°57	3°17	3°40	0°25	10°12	8°53	17°57	16°41	10°13	n.a.	F 15
S 16	9 37 37	26°20'15	16°35	13° 0	21°41	15°38	3°14	3°36	0°27	10°12	8°55	17°51	16°37	10°20	n.a.	S 16
S 17	9 41 33	27°19'55	29°51	12°24	22°56	16°19	3°12	3°32	0°29	10°12	8°56	17°44	16°34	10°27	n.a.	S 17
M18	9 45 30	28°19'33	12♈47	11°55	24°11	16°59	3°10	3°28	0°31	10°12	8°58	17°38	16°31	10°33	n.a.	M18
T 19	9 49 27	29°19'08	25°23	11°31	25°25	17°40	3° 8	3°23	0°33	10°12	8°59	17°32	16°28	10°40	n.a.	T 19
W20	9 53 23	0♓18'41	7♉41	11°14	26°40	18°20	3° 6	3°19	0°35	10°D12	9° 0	17°27	16°25	10°47	n.a.	W20
T 21	9 57 20	1°18'12	19°44	11° 3	27°54	19° 1	3° 5	3°15	0°37	10°12	9° 2	17°25	16°21	10°53	n.a.	T 21
F 22	10 1 16	2°17'40	1♊39	10°D58	29° 9	19°41	3° 3	3°12	0°39	10°12	9° 3	17°D24	16°18	11° 0	n.a.	F 22
S 23	10 5 13	3°17'06	13°28	10°59	0♓23	20°22	3° 2	3° 8	0°41	10°12	9° 5	17°24	16°15	11° 7	n.a.	S 23
S 24	10 9 9	4°16'30	25°19	11° 6	1°38	21° 2	3° 1	3° 4	0°43	10°12	9° 6	17°26	16°12	11°13	n.a.	S 24
M25	10 13 6	5°15'51	7♋15	11°18	2°52	21°42	3° 0	3° 0	0°46	10°12	9° 8	17°27	16° 9	11°20	n.a.	M25
T 26	10 17 2	6°15'10	19°22	11°35	4° 7	22°23	3° 0	2°57	0°48	10°12	9° 9	17°R27	16° 6	11°27	n.a.	T 26
W27	10 20 59	7°14'27	1♌43	11°58	5°21	23° 3	2°59	2°53	0°50	10°12	9°11	17°26	16° 2	11°33	n.a.	W27
T 28	10 24 55	8♓13'41	14♌21	12♒25	6♓36	23♈43	2♋59	2♌50	0♉53	10♊13	9♓12	17♑23	15♑59	11♊40	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s33	12n51	2s39	10s34	3n 1	20s48	1s 9	2n14	0n 4	24n11	0n34	20n36	1n22	11n14	0s24	21n 0	1s15	23s29	16s20	22s25	22s32	25n 9		n.a.
S 2	17 16	7 39	3 36	10 28	3 13	20 31	1 10	2 31	0 5	24 11	0 34	20 37	1 22	11 14	0 24	20 59	1 14	23 28	16 20	22 25	22 33	25 10		n.a.
S 3	16 59	2 2	4 22	10 27	3 23	20 14	1 11	2 48	0 5	24 11	0 34	20 38	1 22	11 15	0 24	20 59	1 14	23 28	16 20	22 26	22 33	25 10		n.a.
M 4	16 41	3s45	4 55	10 30	3 32	19 57	1 13	3 5	0 6	24 11	0 34	20 39	1 22	11 15	0 24	20 59	1 14	23 27	16 20	22 26	22 33	25 11		n.a.
T 5	16 24	9 27	5 12	10 36	3 39	19 39	1 14	3 22	0 7	24 11	0 34	20 41	1 22	11 16	0 24	20 59	1 14	23 26	16 19	22 27	22 34	25 11		n.a.
W 6	16 6	14 46	5 11	10 47	3 45	19 20	1 15	3 39	0 8	24 12	0 34	20 42	1 22	11 16	0 24	20 59	1 14	23 26	16 19	22 27	22 34	25 11		n.a.
T 7	15 47	19 23	4 52	11 1	3 48	19 1	1 16	3 56	0 8	24 12	0 34	20 43	1 22	11 17	0 24	20 59	1 14	23 25	16 19	22 27	22 35	25 12		n.a.
F 8	15 29	22 58	4 16	11 18	3 49	18 41	1 17	4 13	0 9	24 12	0 34	20 44	1 22	11 17	0 24	20 59	1 14	23 24	16 19	22 27	22 35	25 12		n.a.
S 9	15 10	25 10	3 23	11 37	3 48	18 20	1 18	4 30	0 10	24 12	0 34	20 45	1 22	11 18	0 24	20 59	1 14	23 24	16 19	22 27	22 35	25 12		n.a.
S 10	14 51	25 44	2 18	11 58	3 45	17 59	1 19	4 47	0 11	24 12	0 34	20 46	1 22	11 19	0 24	20 59	1 14	23 23	16 19	22 27	22 36	25 13		n.a.
M11	14 32	24 35	1 4	12 21	3 40	17 38	1 20	5 4	0 11	24 12	0 34	20 48	1 22	11 19	0 24	20 59	1 14	23 22	16 19	22 27	22 36	25 13		n.a.
T 12	14 12	21 50	0n14	12 45	3 33	17 16	1 21	5 20	0 12	24 12	0 34	20 49	1 22	11 20	0 24	20 59	1 14	23 22	16 19	22 27	22 37	25 13		n.a.
W13	13 52	17 45	1 31	13 9	3 25	16 54	1 21	5 37	0 13	24 13	0 34	20 50	1 22	11 21	0 24	20 59	1 14	23 21	16 18	22 27	22 37	25 14		n.a.
T 14	13 32	12 42	2 41	13 33	3 15	16 31	1 22	5 54	0 14	24 13	0 34	20 51	1 22	11 21	0 24	20 59	1 14	23 20	16 18	22 27	22 37	25 14		n.a.
F 15	13 12	7 6	3 40	13 57	3 4	16 8	1 23	6 10	0 14	24 13	0 34	20 52	1 22	11 22	0 24	20 59	1 14	23 20	16 18	22 28	22 38	25 14		n.a.
S 16	12 52	1 17	4 25	14 21	2 52	15 44	1 23	6 27	0 15	24 13	0 34	20 53	1 22	11 23	0 24	20 59	1 14	23 19	16 18	22 29	22 38	25 15		n.a.
S 17	12 31	4n27	4 55	14 43	2 38	15 20	1 24	6 43	0 16	24 13	0 34	20 54	1 22	11 23	0 24	20 59	1 14	23 18	16 18	22 30	22 39	25 15		n.a.
M18	12 11	9 50	5 9	15 5	2 25	14 55	1 24	7 0	0 17	24 13	0 34	20 55	1 22	11 24	0 24	20 59	1 14	23 18	16 18	22 31	22 39	25 15		n.a.
T 19	11 50	14 40	5 7	15 25	2 11	14 30	1 25	7 16	0 17	24 13	0 34	20 56	1 23	11 25	0 24	21 0	1 14	23 17	16 18	22 31	22 39	25 15		n.a.
W20	11 29	18 47	4 51	15 43	1 56	14 5	1 25	7 32	0 18	24 13	0 34	20 57	1 23	11 25	0 24	21 0	1 14	23 17	16 18	22 32	22 40	25 16		n.a.
T 21	11 7	22 3	4 22	16 0	1 42	13 39	1 25	7 48	0 19	24 13	0 34	20 58	1 23	11 26	0 24	21 0	1 14	23 16	16 18	22 32	22 40	25 16		n.a.
F 22	10 46	24 20	3 42	16 15	1 27	13 13	1 25	8 4	0 19	24 13	0 34	20 59	1 23	11 27	0 23	21 0	1 13	23 15	16 18	22 32	22 41	25 16		n.a.
S 23	10 24	25 31	2 53	16 29	1 13	12 47	1 25	8 20	0 20	24 13	0 34	21 0	1 23	11 28	0 23	21 0	1 13	23 15	16 18	22 32	22 41	25 16		n.a.
S 24	10 2	25 33	1 57	16 41	0 59	12 20	1 25	8 36	0 21	24 13	0 34	21 1	1 23	11 29	0 23	21 0	1 13	23 14	16 18	22 32	22 41	25 17		n.a.
M25	9 41	24 24	0 55	16 51	0 45	11 53	1 25	8 52	0 21	24 13	0 35	21 2	1 23	11 29	0 23	21 0	1 13	23 13	16 18	22 32	22 42	25 17		n.a.
T 26	9 19	22 6	0s10	16 59	0 31	11 25	1 25	9 8	0 22	24 14	0 35	21 2	1 23	11 30	0 23	21 0	1 13	23 13	16 18	22 32	22 42	25 17		n.a.
W27	8 56	18 45	1 16	17 6	0 18	10 58	1 25	9 24	0 23	24 14	0 35	21 3	1 23	11 31	0 23	21 0	1 13	23 12	16 18	22 32	22 43	25 17		n.a.
T 28	8s34	14n28	2s20	17s10	0n 5	10s30	1s25	9n39	0n23	24n14	0n35	21n 4	1n23	11n32	0s23	21n 0	1s13	23s12	16s18	22s32	22s43	25n18		n.a.

Julian Day Number = 1755057.5, Delta T = 02h40m09s
Ecliptic obliquity = 23°41'03, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°47'09, Lahiri = - 2°40'09 Julian Calendar 1 Feb. 093 == Greg. Calendar 30 Jan. 093

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 93 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 28 52	9♓12'52	27♌19	12♒56	7♓50	24♈23	2°D59	2°R46	0♉55	10♊13	9♓14	17°R18	15♑56	11♊47	n.a.	F 1
S 2	10 32 49	10°12'02	10♍36	13°32	9° 5	25° 4	2♋59	2♌43	0°58	10°13	9°15	17♑10	15°53	11°53	n.a.	S 2
S 3	10 36 45	11°11'09	24°11	14°12	10°19	25°44	3° 0	2°40	1° 0	10°13	9°17	17° 1	15°50	12° 0	n.a.	S 3
M 4	10 40 42	12°10'15	8♎ 1	14°55	11°33	26°24	3° 0	2°36	1° 3	10°14	9°18	16°52	15°47	12° 7	n.a.	M 4
T 5	10 44 38	13° 9'18	22° 2	15°42	12°48	27° 4	3° 1	2°33	1° 5	10°14	9°20	16°43	15°43	12°13	n.a.	T 5
W 6	10 48 35	14° 8'20	6♏ 9	16°33	14° 2	27°44	3° 2	2°30	1° 8	10°15	9°21	16°36	15°40	12°20	n.a.	W 6
T 7	10 52 31	15° 7'19	20°20	17°26	15°16	28°24	3° 3	2°27	1°10	10°15	9°23	16°31	15°37	12°27	n.a.	T 7
F 8	10 56 28	16° 6'17	4♐31	18°23	16°31	29° 4	3° 4	2°25	1°13	10°16	9°24	16°29	15°34	12°33	n.a.	F 8
S 9	11 0 24	17° 5'13	18°40	19°22	17°45	29°44	3° 6	2°22	1°16	10°16	9°26	16°D28	15°31	12°40	n.a.	S 9
S 10	11 4 21	18° 4'08	2♑46	20°25	18°59	0♉24	3° 7	2°19	1°19	10°17	9°27	16°29	15°27	12°47	n.a.	S 10
M11	11 8 18	19° 3'00	16°47	21°29	20°14	1° 4	3° 9	2°17	1°21	10°17	9°29	16°R29	15°24	12°53	n.a.	M11
T 12	11 12 14	20° 1'51	0♒43	22°37	21°28	1°44	3°11	2°14	1°24	10°18	9°30	16°28	15°21	13° 0	n.a.	T 12
W13	11 16 11	21° 0'40	14°32	23°46	22°42	2°24	3°14	2°12	1°27	10°19	9°32	16°25	15°18	13° 7	n.a.	W13
T 14	11 20 7	21°59'27	28°13	24°58	23°56	3° 4	3°16	2°10	1°30	10°19	9°33	16°20	15°15	13°13	n.a.	T 14
F 15	11 24 4	22°58'12	11♓43	26°13	25°11	3°44	3°19	2° 7	1°33	10°20	9°35	16°11	15°12	13°20	n.a.	F 15
S 16	11 28 0	23°56'54	25° 0	27°29	26°25	4°24	3°21	2° 5	1°36	10°21	9°36	16° 1	15° 8	13°27	n.a.	S 16
S 17	11 31 57	24°55'35	8♈ 3	28°47	27°39	5° 4	3°24	2° 3	1°38	10°22	9°37	15°49	15° 5	13°33	n.a.	S 17
M18	11 35 53	25°54'14	20°49	0♓ 8	28°53	5°44	3°27	2° 1	1°41	10°23	9°39	15°37	15° 2	13°40	n.a.	M18
T 19	11 39 50	26°52'50	3♉19	1°30	0♈ 7	6°23	3°31	2° 0	1°44	10°23	9°40	15°26	14°59	13°47	n.a.	T 19
W20	11 43 46	27°51'25	15°34	2°54	1°22	7° 3	3°34	1°58	1°47	10°24	9°42	15°17	14°56	13°53	n.a.	W20
T 21	11 47 43	28°49'57	27°36	4°20	2°36	7°43	3°38	1°56	1°50	10°25	9°43	15°10	14°52	14° 0	n.a.	T 21
F 22	11 51 40	29°48'27	9♊30	5°48	3°50	8°23	3°42	1°55	1°54	10°26	9°45	15° 6	14°49	14° 7	n.a.	F 22
S 23	11 55 36	0♈46'55	21°19	7°18	5° 4	9° 2	3°46	1°54	1°57	10°27	9°46	15° 4	14°46	14°13	n.a.	S 23
S 24	11 59 33	1°45'21	3♋ 9	8°49	6°18	9°42	3°50	1°52	2° 0	10°28	9°47	15°D 4	14°43	14°20	n.a.	S 24
M25	12 3 29	2°43'44	15° 5	10°22	7°32	10°21	3°54	1°51	2° 3	10°29	9°49	15°R 4	14°40	14°27	n.a.	M25
T 26	12 7 26	3°42'05	27°12	11°57	8°46	11° 1	3°59	1°50	2° 6	10°30	9°50	15° 4	14°37	14°33	n.a.	T 26
W27	12 11 22	4°40'24	9♌36	13°34	10° 0	11°41	4° 3	1°49	2° 9	10°31	9°52	15° 2	14°33	14°40	n.a.	W27
T 28	12 15 19	5°38'41	22°21	15°13	11°14	12°20	4° 8	1°48	2°12	10°33	9°53	14°57	14°30	14°47	n.a.	T 28
F 29	12 19 15	6°36'56	5♍29	16°53	12°28	13° 0	4°13	1°47	2°16	10°34	9°54	14°50	14°27	14°53	n.a.	F 29
S 30	12 23 12	7°35'09	19° 2	18°35	13°42	13°39	4°18	1°47	2°19	10°35	9°56	14°41	14°24	15° 0	n.a.	S 30
S 31	12 27 9	8♈33'19	2♎57	20♓19	14♈56	14♉19	4♋24	1♌46	2♉22	10♊36	9♓57	14♑29	14♑21	15♊ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s12	9n26	3s17	17s13	0s 7	10s 2	1s25	9n55	0n24	24n14	0n35	21n 5	1n23	11n33	0s23	21n 0	1s13	23s11	16s18	22s33	22s43	25n18		n.a.
S 2	7 49	3 53	4 6	17 14	0 19	9 33	1 24	10 10	0 24	24 14	0 35	21 6	1 23	11 34	0 23	21 0	1 13	23 11	16 18	22 34	22 44	25 18		n.a.
S 3	7 27	1s58	4 42	17 14	0 31	9 4	1 24	10 26	0 25	24 14	0 35	21 6	1 23	11 35	0 23	21 0	1 13	23 10	16 18	22 35	22 44	25 18		n.a.
M 4	7 4	7 49	5 2	17 11	0 42	8 35	1 24	10 41	0 26	24 14	0 35	21 7	1 23	11 36	0 23	21 1	1 13	23 9	16 18	22 36	22 44	25 18		n.a.
T 5	6 41	13 21	5 4	17 7	0 52	8 6	1 23	10 56	0 26	24 14	0 35	21 8	1 23	11 36	0 23	21 1	1 13	23 9	16 18	22 38	22 45	25 19		n.a.
W 6	6 18	18 14	4 48	17 2	1 2	7 37	1 23	11 12	0 27	24 14	0 35	21 8	1 23	11 37	0 23	21 1	1 13	23 8	16 18	22 38	22 45	25 19		n.a.
T 7	5 55	22 5	4 14	16 54	1 12	7 7	1 22	11 27	0 27	24 14	0 35	21 9	1 23	11 38	0 23	21 1	1 13	23 8	16 18	22 39	22 46	25 19		n.a.
F 8	5 32	24 37	3 25	16 45	1 20	6 37	1 21	11 42	0 28	24 14	0 35	21 10	1 23	11 39	0 23	21 1	1 13	23 7	16 18	22 39	22 46	25 19		n.a.
S 9	5 9	25 34	2 23	16 34	1 29	6 7	1 20	11 56	0 29	24 14	0 35	21 10	1 22	11 40	0 23	21 1	1 13	23 7	16 18	22 39	22 46	25 19		n.a.
S 10	4 46	24 52	1 13	16 22	1 37	5 37	1 20	12 11	0 29	24 14	0 35	21 11	1 22	11 41	0 23	21 1	1 13	23 6	16 18	22 39	22 47	25 19		n.a.
M11	4 23	22 36	0n 2	16 7	1 44	5 7	1 19	12 26	0 30	24 13	0 35	21 11	1 22	11 42	0 23	21 1	1 13	23 6	16 18	22 39	22 47	25 19		n.a.
T 12	3 59	18 59	1 15	15 52	1 51	4 36	1 18	12 40	0 30	24 13	0 35	21 12	1 22	11 43	0 23	21 2	1 13	23 5	16 18	22 39	22 47	25 20		n.a.
W13	3 36	14 21	2 24	15 34	1 57	4 6	1 17	12 55	0 31	24 13	0 35	21 13	1 22	11 44	0 23	21 2	1 12	23 5	16 18	22 40	22 48	25 20		n.a.
T 14	3 12	9 3	3 23	15 15	2 3	3 35	1 16	13 9	0 31	24 13	0 35	21 13	1 22	11 45	0 23	21 2	1 12	23 4	16 18	22 40	22 48	25 20		n.a.
F 15	2 49	3 24	4 10	14 55	2 8	3 5	1 15	13 24	0 32	24 13	0 35	21 13	1 22	11 46	0 23	21 2	1 12	23 4	16 18	22 41	22 49	25 20		n.a.
S 16	2 26	2n18	4 42	14 33	2 13	2 34	1 13	13 38	0 33	24 13	0 35	21 14	1 22	11 47	0 23	21 2	1 12	23 3	16 19	22 43	22 49	25 20		n.a.
S 17	2 2	7 48	4 59	14 9	2 17	2 3	1 12	13 52	0 33	24 13	0 35	21 14	1 22	11 48	0 23	21 2	1 12	23 3	16 19	22 44	22 49	25 20		n.a.
M18	1 39	12 50	5 1	13 44	2 20	1 32	1 11	14 6	0 34	24 13	0 35	21 15	1 22	11 49	0 23	21 2	1 12	23 2	16 19	22 46	22 50	25 20		n.a.
T 19	1 15	17 15	4 48	13 17	2 24	1 1	1 10	14 19	0 34	24 13	0 35	21 15	1 22	11 50	0 23	21 3	1 12	23 2	16 19	22 47	22 50	25 20		n.a.
W20	0 52	20 50	4 21	12 49	2 26	0 30	1 8	14 33	0 35	24 13	0 35	21 15	1 22	11 52	0 23	21 3	1 12	23 1	16 19	22 48	22 50	25 20		n.a.
T 21	0 28	23 27	3 44	12 19	2 28	0n 1	1 7	14 47	0 35	24 13	0 35	21 16	1 22	11 53	0 23	21 3	1 12	23 1	16 19	22 49	22 51	25 20		n.a.
F 22	0 5	25 1	2 57	11 48	2 30	0 32	1 5	15 0	0 36	24 13	0 35	21 16	1 22	11 54	0 23	21 3	1 12	23 0	16 19	22 49	22 51	25 20		n.a.
S 23	0n19	25 26	2 3	11 15	2 31	1 3	1 4	15 14	0 36	24 13	0 35	21 16	1 22	11 55	0 23	21 3	1 12	23 0	16 19	22 49	22 51	25 21		n.a.
S 24	0 42	24 42	1 3	10 40	2 31	1 35	1 2	15 27	0 37	24 12	0 35	21 17	1 22	11 56	0 23	21 4	1 12	22 59	16 19	22 49	22 52	25 21		n.a.
M25	1 6	22 49	0s 0	10 5	2 31	2 6	1 1	15 40	0 37	24 12	0 35	21 17	1 22	11 57	0 23	21 4	1 12	22 59	16 20	22 49	22 52	25 21		n.a.
T 26	1 29	19 53	1 4	9 27	2 30	2 37	0 59	15 53	0 38	24 12	0 35	21 17	1 22	11 58	0 23	21 4	1 12	22 59	16 20	22 49	22 52	25 21		n.a.
W27	1 53	16 0	2 6	8 49	2 29	3 8	0 57	16 6	0 38	24 12	0 35	21 17	1 22	11 59	0 23	21 4	1 12	22 58	16 20	22 50	22 53	25 21		n.a.
T 28	2 16	11 19	3 4	8 9	2 27	3 38	0 55	16 19	0 39	24 12	0 35	21 17	1 22	12 0	0 23	21 4	1 12	22 58	16 20	22 50	22 53	25 21		n.a.
F 29	2 39	5 59	3 53	7 27	2 25	4 9	0 54	16 31	0 39	24 12	0 35	21 17	1 22	12 2	0 23	21 5	1 12	22 57	16 20	22 51	22 53	25 21		n.a.
S 30	3 2	0 14	4 31	6 44	2 22	4 40	0 52	16 44	0 40	24 12	0 35	21 18	1 22	12 3	0 23	21 5	1 12	22 57	16 20	22 52	22 54	25 21		n.a.
S 31	3n26	5s41	4s55	6s 0	2s19	5n11	0s50	16n56	0n40	24n11	0n35	21n18	1n22	12n 4	0s23	21n 5	1s12	22s57	16s21	22s53	22s54	25n21		n.a.

Julian Day Number = 1755085.5, Delta T = 02h40m08s
Ecliptic obliquity = 23°41'04, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°47'05, Lahiri = - 2°40'05 Julian Calendar 1 March 093 == Greg. Calendar 27 Feb. 093

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 93 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 31 5	9♈31'28	17♎12	22♓ 4	16♈10	14♉58	4♋29	1°R46	2♉25	10♊37	9♓58	14°R18	14♑18	15♊13	n.a.	M 1
T 2	12 35 2	10°29'35	1♏40	23°51	17°24	15°37	4°35	1♌45	2°29	10°39	10° 0	14♑ 6	14°14	15°20	n.a.	T 2
W 3	12 38 58	11°27'41	16°14	25°41	18°38	16°17	4°40	1°45	2°32	10°40	10° 1	13°57	14°11	15°27	n.a.	W 3
T 4	12 42 55	12°25'45	0♐48	27°31	19°52	16°56	4°46	1°45	2°35	10°41	10° 2	13°50	14° 8	15°33	n.a.	T 4
F 5	12 46 51	13°23'47	15°16	29°24	21° 6	17°35	4°52	1°D45	2°39	10°43	10° 3	13°47	14° 5	15°40	n.a.	F 5
S 6	12 50 48	14°21'49	29°34	1♈18	22°19	18°15	4°59	1°45	2°42	10°44	10° 5	13°45	14° 2	15°47	n.a.	S 6
S 7	12 54 44	15°19'48	13♑40	3°14	23°33	18°54	5° 5	1°45	2°45	10°45	10° 6	13°45	13°58	15°53	n.a.	S 7
M 8	12 58 41	16°17'47	27°34	5°12	24°47	19°33	5°11	1°46	2°49	10°47	10° 7	13°44	13°55	16° 0	n.a.	M 8
T 9	13 2 38	17°15'43	11♒15	7°12	26° 1	20°13	5°18	1°46	2°52	10°48	10° 8	13°43	13°52	16° 7	n.a.	T 9
W10	13 6 34	18°13'39	24°45	9°13	27°15	20°52	5°25	1°47	2°55	10°50	10°10	13°40	13°49	16°13	n.a.	W10
T 11	13 10 31	19°11'33	8♓ 3	11°16	28°28	21°31	5°32	1°47	2°59	10°51	10°11	13°33	13°46	16°20	n.a.	T 11
F 12	13 14 27	20° 9'25	21°11	13°20	29°42	22°10	5°39	1°48	3° 2	10°53	10°12	13°24	13°43	16°27	n.a.	F 12
S 13	13 18 24	21° 7'16	4♈ 6	15°26	0♉56	22°49	5°46	1°49	3° 6	10°54	10°13	13°12	13°39	16°33	n.a.	S 13
S 14	13 22 20	22° 5'06	16°50	17°33	2°10	23°28	5°53	1°50	3° 9	10°56	10°14	13° 0	13°36	16°40	n.a.	S 14
M15	13 26 17	23° 2'54	29°21	19°42	3°23	24° 8	6° 1	1°51	3°13	10°58	10°16	12°46	13°33	16°47	n.a.	M15
T 16	13 30 13	24° 0'41	11♉40	21°51	4°37	24°47	6° 8	1°52	3°16	10°59	10°17	12°34	13°30	16°53	n.a.	T 16
W17	13 34 10	24°58'26	23°47	24° 1	5°51	25°26	6°16	1°53	3°19	11° 1	10°18	12°24	13°27	17° 0	n.a.	W17
T 18	13 38 7	25°56'09	5♊45	26°12	7° 5	26° 5	6°24	1°54	3°23	11° 3	10°19	12°16	13°24	17° 7	n.a.	T 18
F 19	13 42 3	26°53'51	17°36	28°23	8°18	26°44	6°32	1°56	3°26	11° 4	10°20	12°11	13°20	17°13	n.a.	F 19
S 20	13 46 0	27°51'32	29°23	0♉34	9°32	27°23	6°40	1°57	3°30	11° 6	10°21	12° 9	13°17	17°20	n.a.	S 20
S 21	13 49 56	28°49'11	11♋12	2°45	10°45	28° 2	6°48	1°59	3°33	11° 8	10°22	12°D 8	13°14	17°27	n.a.	S 21
M22	13 53 53	29°46'48	23° 7	4°55	11°59	28°41	6°56	2° 1	3°37	11° 9	10°23	12° 8	13°11	17°33	n.a.	M22
T 23	13 57 49	0♉44'23	5♌13	7° 5	13°13	29°20	7° 5	2° 3	3°40	11°11	10°24	12°R 8	13° 8	17°40	n.a.	T 23
W24	14 1 46	1°41'57	17°36	9°13	14°26	29°59	7°13	2° 5	3°44	11°13	10°25	12° 7	13° 4	17°47	n.a.	W24
T 25	14 5 42	2°39'29	0♍21	11°21	15°40	0♊38	7°22	2° 7	3°47	11°15	10°26	12° 4	13° 1	17°53	n.a.	T 25
F 26	14 9 39	3°37'00	13°32	13°26	16°53	1°17	7°31	2° 9	3°51	11°17	10°27	11°59	12°58	18° 0	n.a.	F 26
S 27	14 13 36	4°34'30	27°10	15°30	18° 7	1°55	7°40	2°11	3°54	11°19	10°28	11°51	12°55	18° 7	n.a.	S 27
S 28	14 17 32	5°31'58	11♎16	17°32	19°20	2°34	7°49	2°13	3°58	11°20	10°29	11°42	12°52	18°13	n.a.	S 28
M29	14 21 29	6°29'24	25°45	19°32	20°34	3°13	7°58	2°16	4° 1	11°22	10°30	11°32	12°49	18°20	n.a.	M29
T 30	14 25 25	7♉26'50	10♏32	21♉30	21♉47	3♊52	8♋ 7	2♌18	4♉ 5	11♊24	10♓31	11♑23	12♑45	18♊27	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n49	11s26	5s 0	5s14	2s15	5n41	0s48	17n 8	0n41	24n11	0n35	21n18	1n22	12n 5	0s23	21n 5	1s12	22s56	16s21	22s55	22s55	25n21		n.a.
T 2	4 12	16 39	4 47	4 27	2 11	6 11	0 46	17 20	0 41	24 11	0 35	21 18	1 22	12 6	0 23	21 5	1 12	22 56	16 21	22 56	22 55	25 21		n.a.
W 3	4 35	20 55	4 15	3 39	2 6	6 42	0 44	17 32	0 42	24 11	0 35	21 18	1 21	12 7	0 23	21 6	1 11	22 56	16 21	22 57	22 55	25 21		n.a.
T 4	4 58	23 53	3 26	2 50	2 0	7 12	0 42	17 44	0 42	24 11	0 35	21 18	1 21	12 8	0 23	21 6	1 11	22 55	16 21	22 57	22 56	25 21		n.a.
F 5	5 20	25 15	2 24	1 59	1 54	7 42	0 40	17 56	0 42	24 10	0 35	21 18	1 21	12 10	0 23	21 6	1 11	22 55	16 22	22 58	22 56	25 21		n.a.
S 6	5 43	24 55	1 14	1 7	1 48	8 12	0 38	18 7	0 43	24 10	0 35	21 18	1 21	12 11	0 23	21 6	1 11	22 55	16 22	22 58	22 56	25 21		n.a.
S 7	6 6	22 59	0 0	0 14	1 41	8 41	0 36	18 19	0 43	24 10	0 35	21 17	1 21	12 12	0 23	21 7	1 11	22 54	16 22	22 58	22 57	25 20		n.a.
M 8	6 28	19 41	1n12	0n40	1 33	9 11	0 33	18 30	0 44	24 10	0 35	21 17	1 21	12 13	0 23	21 7	1 11	22 54	16 22	22 58	22 57	25 20		n.a.
T 9	6 51	15 20	2 20	1 35	1 25	9 40	0 31	18 41	0 44	24 9	0 35	21 17	1 21	12 14	0 23	21 7	1 11	22 54	16 22	22 58	22 57	25 20		n.a.
W10	7 13	10 17	3 19	2 31	1 17	10 9	0 29	18 52	0 45	24 9	0 35	21 17	1 21	12 15	0 23	21 7	1 11	22 54	16 23	22 59	22 58	25 20		n.a.
T 11	7 35	4 50	4 5	3 28	1 8	10 38	0 27	19 3	0 45	24 9	0 35	21 17	1 21	12 17	0 23	21 8	1 11	22 53	16 23	22 59	22 58	25 20		n.a.
F 12	7 57	0n44	4 38	4 25	0 59	11 6	0 24	19 14	0 45	24 9	0 35	21 17	1 21	12 18	0 23	21 8	1 11	22 53	16 23	23 0	22 58	25 20		n.a.
S 13	8 19	6 11	4 57	5 23	0 49	11 34	0 22	19 24	0 46	24 8	0 35	21 16	1 21	12 19	0 23	21 8	1 11	22 53	16 23	23 1	22 59	25 20		n.a.
S 14	8 41	11 17	5 0	6 21	0 39	12 2	0 20	19 35	0 46	24 8	0 35	21 16	1 21	12 20	0 23	21 8	1 11	22 53	16 24	23 3	22 59	25 20		n.a.
M15	9 3	15 50	4 48	7 20	0 29	12 30	0 17	19 45	0 47	24 8	0 35	21 16	1 21	12 21	0 23	21 9	1 11	22 52	16 24	23 4	22 59	25 20		n.a.
T 16	9 24	19 39	4 23	8 18	0 19	12 57	0 15	19 55	0 47	24 7	0 35	21 15	1 21	12 23	0 23	21 9	1 11	22 52	16 24	23 5	23 0	25 20		n.a.
W17	9 46	22 34	3 47	9 17	0 8	13 24	0 13	20 5	0 47	24 7	0 35	21 15	1 21	12 24	0 23	21 9	1 11	22 52	16 24	23 6	23 0	25 20		n.a.
T 18	10 7	24 26	3 0	10 15	0n 2	13 51	0 10	20 15	0 48	24 7	0 35	21 15	1 21	12 25	0 22	21 10	1 11	22 52	16 25	23 7	23 0	25 19		n.a.
F 19	10 28	25 12	2 6	11 12	0 13	14 18	0 8	20 24	0 48	24 6	0 35	21 14	1 21	12 26	0 22	21 10	1 11	22 51	16 25	23 7	23 0	25 19		n.a.
S 20	10 49	24 48	1 7	12 9	0 23	14 44	0 5	20 34	0 49	24 6	0 35	21 14	1 20	12 27	0 22	21 10	1 11	22 51	16 25	23 7	23 1	25 19		n.a.
S 21	11 10	23 17	0 5	13 4	0 34	15 9	0 3	20 43	0 49	24 5	0 35	21 14	1 20	12 29	0 22	21 10	1 11	22 51	16 25	23 7	23 1	25 19		n.a.
M22	11 30	20 44	0s58	13 59	0 44	15 35	0 1	20 52	0 49	24 5	0 35	21 13	1 20	12 30	0 22	21 11	1 11	22 51	16 26	23 7	23 1	25 19		n.a.
T 23	11 51	17 14	2 0	14 52	0 54	16 0	0n 2	21 1	0 50	24 5	0 35	21 13	1 20	12 31	0 22	21 11	1 11	22 51	16 26	23 7	23 2	25 19		n.a.
W24	12 11	12 54	2 57	15 43	1 3	16 24	0 4	21 10	0 50	24 4	0 35	21 12	1 20	12 32	0 22	21 11	1 11	22 51	16 26	23 7	23 2	25 19		n.a.
T 25	12 31	7 55	3 47	16 32	1 13	16 48	0 7	21 19	0 50	24 4	0 35	21 12	1 20	12 33	0 22	21 11	1 11	22 51	16 26	23 8	23 2	25 18		n.a.
F 26	12 51	2 26	4 27	17 19	1 21	17 12	0 9	21 27	0 51	24 3	0 35	21 11	1 20	12 35	0 22	21 12	1 11	22 50	16 27	23 8	23 3	25 18		n.a.
S 27	13 11	3s21	4 54	18 5	1 29	17 35	0 12	21 36	0 51	24 3	0 35	21 10	1 20	12 36	0 22	21 12	1 11	22 50	16 27	23 9	23 3	25 18		n.a.
S 28	13 30	9 8	5 3	18 47	1 37	17 58	0 14	21 44	0 52	24 2	0 35	21 10	1 20	12 37	0 22	21 12	1 11	22 50	16 27	23 10	23 3	25 18		n.a.
M29	13 49	14 36	4 54	19 28	1 44	18 21	0 17	21 52	0 52	24 2	0 35	21 9	1 20	12 38	0 22	21 13	1 10	22 50	16 28	23 11	23 4	25 18		n.a.
T 30	14n 8	19s20	4s25	20n 6	1n50	18n42	0n19	22n 0	0n52	24n 1	0n35	21n 9	1n20	12n39	0s22	21n13	1s10	22s50	16s28	23s11	23s 4	25n17		n.a.

Julian Day Number = 1755116.5, Delta T = 02h40m07s
Ecliptic obliquity = 23°41'04, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°47'01, Lahiri = - 2°40'01 Julian Calendar 1 Apr. 093 == Greg. Calendar 30 March 093

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 93 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 29 22	8♉24'14	25♏28	23♉25	23♉ 1	4♊31	8♋16	2♌21	4♉ 8	11♊26	10♓32	11°R15	12♑42	18♊33	n.a.	W 1
T 2	14 33 18	9°21'38	10♐25	25°18	24°14	5° 9	8°26	2°24	4°12	11°28	10°33	11♑ 9	12°39	18°40	n.a.	T 2
F 3	14 37 15	10°19'01	25°14	27° 8	25°27	5°48	8°35	2°26	4°15	11°30	10°34	11° 6	12°36	18°46	n.a.	F 3
S 4	14 41 11	11°16'23	9♑49	28°56	26°41	6°27	8°45	2°29	4°19	11°32	10°35	11°D 5	12°33	18°53	n.a.	S 4
S 5	14 45 8	12°13'44	24° 7	0♊41	27°54	7° 6	8°54	2°32	4°22	11°34	10°35	11° 6	12°29	19° 0	n.a.	S 5
M 6	14 49 5	13°11'05	8♒ 5	2°23	29° 8	7°44	9° 4	2°35	4°26	11°36	10°36	11°R 6	12°26	19° 6	n.a.	M 6
T 7	14 53 1	14° 8'24	21°44	4° 3	0♊21	8°23	9°14	2°39	4°29	11°38	10°37	11° 6	12°23	19°13	n.a.	T 7
W 8	14 56 58	15° 5'44	5♓ 5	5°39	1°34	9° 2	9°24	2°42	4°33	11°40	10°38	11° 4	12°20	19°20	n.a.	W 8
T 9	15 0 54	16° 3'02	18°10	7°13	2°48	9°40	9°34	2°45	4°36	11°42	10°38	11° 0	12°17	19°26	n.a.	T 9
F 10	15 4 51	17° 0'20	1♈ 0	8°44	4° 1	10°19	9°44	2°49	4°39	11°44	10°39	10°54	12°14	19°33	n.a.	F 10
S 11	15 8 47	17°57'38	13°38	10°12	5°14	10°58	9°55	2°52	4°43	11°46	10°40	10°46	12°10	19°40	n.a.	S 11
S 12	15 12 44	18°54'55	26° 4	11°38	6°28	11°36	10° 5	2°56	4°46	11°48	10°41	10°37	12° 7	19°46	n.a.	S 12
M13	15 16 40	19°52'11	8♉20	13° 0	7°41	12°15	10°15	3° 0	4°50	11°50	10°41	10°27	12° 4	19°53	n.a.	M13
T 14	15 20 37	20°49'26	20°26	14°19	8°54	12°53	10°26	3° 3	4°53	11°53	10°42	10°19	12° 1	20° 0	n.a.	T 14
W15	15 24 34	21°46'41	2♊24	15°36	10° 7	13°32	10°37	3° 7	4°57	11°55	10°42	10°12	11°58	20° 6	n.a.	W15
T 16	15 28 30	22°43'56	14°16	16°49	11°21	14°10	10°47	3°11	5° 0	11°57	10°43	10° 6	11°55	20°13	n.a.	T 16
F 17	15 32 27	23°41'09	26° 4	17°59	12°34	14°49	10°58	3°15	5° 3	11°59	10°44	10° 3	11°51	20°20	n.a.	F 17
S 18	15 36 23	24°38'22	7♋51	19° 6	13°47	15°28	11° 9	3°19	5° 7	12° 1	10°44	10°D 2	11°48	20°26	n.a.	S 18
S 19	15 40 20	25°35'34	19°40	20°10	15° 0	16° 6	11°20	3°24	5°10	12° 3	10°45	10° 2	11°45	20°33	n.a.	S 19
M20	15 44 16	26°32'46	1♌35	21°10	16°13	16°45	11°31	3°28	5°13	12° 5	10°45	10° 4	11°42	20°40	n.a.	M20
T 21	15 48 13	27°29'57	13°41	22° 7	17°27	17°23	11°42	3°32	5°17	12° 8	10°46	10° 5	11°39	20°46	n.a.	T 21
W22	15 52 9	28°27'06	26° 3	23° 1	18°40	18° 1	11°53	3°37	5°20	12°10	10°46	10°R 6	11°35	20°53	n.a.	W22
T 23	15 56 6	29°24'16	8♍46	23°51	19°53	18°40	12° 4	3°41	5°23	12°12	10°47	10° 5	11°32	21° 0	n.a.	T 23
F 24	16 0 3	0♊21'24	21°53	24°37	21° 6	19°18	12°15	3°46	5°26	12°14	10°47	10° 3	11°29	21° 6	n.a.	F 24
S 25	16 3 59	1°18'32	5♎28	25°20	22°19	19°57	12°27	3°51	5°30	12°16	10°48	10° 0	11°26	21°13	n.a.	S 25
S 26	16 7 56	2°15'40	19°32	25°58	23°32	20°35	12°38	3°55	5°33	12°18	10°48	9°55	11°23	21°20	n.a.	S 26
M27	16 11 52	3°12'46	4♏ 3	26°33	24°45	21°14	12°50	4° 0	5°36	12°21	10°48	9°50	11°20	21°26	n.a.	M27
T 28	16 15 49	4° 9'53	18°55	27° 3	25°58	21°52	13° 1	4° 5	5°39	12°23	10°49	9°45	11°16	21°33	n.a.	T 28
W29	16 19 45	5° 6'59	4♐ 2	27°29	27°11	22°30	13°13	4°10	5°42	12°25	10°49	9°41	11°13	21°40	n.a.	W29
T 30	16 23 42	6° 4'06	19°13	27°51	28°24	23° 9	13°24	4°15	5°45	12°27	10°49	9°38	11°10	21°46	n.a.	T 30
F 31	16 27 38	7♊ 1'12	4♑19	28♊ 8	29♊37	23♊47	13♋36	4♌20	5♉49	12♊30	10♓50	9°D36	11♑ 7	21♊53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n27	22s51	3s38	20n41	1n56	19n 4	0n22	22n 7	0n53	24n 0	0n35	21n 8	1n20	12n41	0s22	21n13	1s10	22s50	16s28	23s12	23s 4	25n17		n.a.
T 2	14 46	24 49	2 36	21 14	2 1	19 25	0 24	22 15	0 53	24 0	0 35	21 7	1 20	12 42	0 22	21 14	1 10	22 50	16 29	23 13	23 5	25 17		n.a.
F 3	15 4	25 0	1 24	21 45	2 5	19 45	0 27	22 22	0 53	23 59	0 35	21 7	1 20	12 43	0 22	21 14	1 10	22 50	16 29	23 13	23 5	25 17		n.a.
S 4	15 22	23 26	0 7	22 13	2 9	20 5	0 29	22 29	0 54	23 59	0 35	21 6	1 20	12 44	0 22	21 14	1 10	22 50	16 29	23 13	23 5	25 17		n.a.
S 5	15 40	20 22	1n 9	22 39	2 11	20 24	0 31	22 36	0 54	23 58	0 35	21 5	1 20	12 45	0 22	21 14	1 10	22 50	16 30	23 13	23 5	25 16		n.a.
M 6	15 57	16 11	2 19	23 2	2 13	20 43	0 34	22 43	0 54	23 57	0 35	21 4	1 19	12 47	0 22	21 15	1 10	22 50	16 30	23 13	23 6	25 16		n.a.
T 7	16 15	11 15	3 20	23 23	2 15	21 1	0 36	22 50	0 55	23 57	0 35	21 3	1 19	12 48	0 22	21 15	1 10	22 50	16 30	23 13	23 6	25 16		n.a.
W 8	16 32	5 54	4 8	23 41	2 15	21 19	0 39	22 56	0 55	23 56	0 35	21 3	1 19	12 49	0 22	21 15	1 10	22 50	16 31	23 13	23 6	25 16		n.a.
T 9	16 49	0 24	4 42	23 57	2 15	21 36	0 41	23 2	0 55	23 55	0 35	21 2	1 19	12 50	0 22	21 16	1 10	22 50	16 31	23 13	23 7	25 15		n.a.
F 10	17 5	5n 0	5 2	24 11	2 14	21 52	0 43	23 8	0 55	23 55	0 35	21 1	1 19	12 51	0 22	21 16	1 10	22 50	16 31	23 14	23 7	25 15		n.a.
S 11	17 21	10 7	5 6	24 23	2 12	22 8	0 45	23 14	0 56	23 54	0 35	21 0	1 19	12 52	0 22	21 16	1 10	22 50	16 32	23 15	23 7	25 15		n.a.
S 12	17 37	14 44	4 55	24 33	2 9	22 24	0 48	23 20	0 56	23 53	0 35	20 59	1 19	12 54	0 22	21 17	1 10	22 50	16 32	23 15	23 7	25 14		n.a.
M13	17 53	18 42	4 31	24 40	2 6	22 38	0 50	23 25	0 56	23 52	0 35	20 58	1 19	12 55	0 22	21 17	1 10	22 50	16 32	23 16	23 8	25 14		n.a.
T 14	18 9	21 48	3 55	24 46	2 2	22 52	0 52	23 31	0 57	23 51	0 35	20 57	1 19	12 56	0 22	21 17	1 10	22 50	16 33	23 17	23 8	25 14		n.a.
W15	18 24	23 56	3 9	24 50	1 57	23 6	0 54	23 36	0 57	23 51	0 35	20 56	1 19	12 57	0 22	21 17	1 10	22 50	16 33	23 17	23 8	25 14		n.a.
T 16	18 39	24 59	2 15	24 52	1 52	23 18	0 57	23 41	0 57	23 50	0 35	20 55	1 19	12 58	0 22	21 18	1 10	22 50	16 33	23 18	23 9	25 13		n.a.
F 17	18 53	24 52	1 15	24 53	1 45	23 30	0 59	23 46	0 57	23 49	0 35	20 54	1 19	12 59	0 22	21 18	1 10	22 50	16 34	23 18	23 9	25 13		n.a.
S 18	19 7	23 39	0 12	24 52	1 38	23 42	1 1	23 50	0 58	23 48	0 35	20 53	1 19	13 0	0 22	21 18	1 10	22 50	16 34	23 18	23 9	25 13		n.a.
S 19	19 21	21 22	0s52	24 49	1 31	23 52	1 3	23 55	0 58	23 47	0 35	20 52	1 19	13 2	0 22	21 19	1 10	22 50	16 34	23 18	23 10	25 12		n.a.
M20	19 35	18 9	1 54	24 45	1 22	24 2	1 5	23 59	0 58	23 46	0 35	20 51	1 19	13 3	0 22	21 19	1 10	22 51	16 35	23 18	23 10	25 12		n.a.
T 21	19 48	14 8	2 53	24 40	1 13	24 12	1 7	24 3	0 59	23 45	0 36	20 50	1 19	13 4	0 22	21 19	1 10	22 51	16 35	23 18	23 10	25 12		n.a.
W22	20 1	9 27	3 44	24 33	1 3	24 20	1 9	24 7	0 59	23 44	0 36	20 49	1 19	13 5	0 22	21 20	1 10	22 51	16 35	23 18	23 10	25 11		n.a.
T 23	20 14	4 16	4 26	24 25	0 53	24 28	1 11	24 11	0 59	23 43	0 36	20 48	1 19	13 6	0 22	21 20	1 10	22 51	16 36	23 18	23 11	25 11		n.a.
F 24	20 26	1s16	4 56	24 16	0 42	24 35	1 13	24 14	0 59	23 42	0 36	20 47	1 19	13 7	0 22	21 20	1 10	22 51	16 36	23 18	23 11	25 10		n.a.
S 25	20 38	6 56	5 10	24 6	0 30	24 42	1 14	24 17	1 0	23 41	0 36	20 46	1 19	13 8	0 22	21 20	1 10	22 51	16 37	23 18	23 11	25 10		n.a.
S 26	20 50	12 26	5 7	23 55	0 18	24 47	1 16	24 20	1 0	23 40	0 36	20 44	1 19	13 9	0 22	21 21	1 10	22 51	16 37	23 19	23 11	25 10		n.a.
M27	21 1	17 26	4 44	23 43	0 5	24 52	1 18	24 23	1 0	23 39	0 36	20 43	1 18	13 10	0 22	21 21	1 10	22 52	16 37	23 19	23 12	25 9		n.a.
T 28	21 12	21 30	4 2	23 31	0s 8	24 57	1 19	24 26	1 0	23 38	0 36	20 42	1 18	13 11	0 22	21 21	1 10	22 52	16 38	23 19	23 12	25 9		n.a.
W29	21 22	24 9	3 2	23 17	0 22	25 0	1 21	24 29	1 1	23 37	0 36	20 41	1 18	13 12	0 22	21 22	1 10	22 52	16 38	23 20	23 12	25 9		n.a.
T 30	21 32	25 3	1 49	23 3	0 37	25 3	1 23	24 31	1 1	23 36	0 36	20 40	1 18	13 14	0 22	21 22	1 10	22 52	16 38	23 20	23 13	25 8		n.a.
F 31	21n42	24s 6	0s29	22n49	0s52	25n 5	1n24	24n33	1n 1	23n34	0n36	20n38	1n18	13n15	0s22	21n22	1s10	22s52	16s39	23s20	23s13	25n 8		n.a.

Julian Day Number = 1755146.5, Delta T = 02h40m07s
Ecliptic obliquity = 23°41'03, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°46'57, Lahiri = - 2°39'57 Julian Calendar 1 May 093 == Greg. Calendar 29 Apr. 093

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 93 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 31 35	7♊58'18	19♑11	28♊21	0♋50	24♊25	13♋48	4♌25	5♉52	12♊32	10♓50	9♑37	11♑ 4	22♊ 0	n.a.	S 1
S 2	16 35 32	8°55'24	3♒44	28°29	2° 3	25° 4	14° 0	4°31	5°55	12°34	10°50	9°38	11° 1	22° 6	n.a.	S 2
M 3	16 39 28	9°52'31	17°54	28°R33	3°16	25°42	14°12	4°36	5°58	12°36	10°50	9°39	10°57	22°13	n.a.	M 3
T 4	16 43 25	10°49'37	1♓39	28°32	4°28	26°20	14°24	4°41	6° 1	12°39	10°51	9°40	10°54	22°19	n.a.	T 4
W 5	16 47 21	11°46'44	15° 1	28°26	5°41	26°59	14°36	4°47	6° 4	12°41	10°51	9°R41	10°51	22°26	n.a.	W 5
T 6	16 51 18	12°43'51	28° 1	28°16	6°54	27°37	14°48	4°52	6° 7	12°43	10°51	9°40	10°48	22°33	n.a.	T 6
F 7	16 55 14	13°40'59	10♈43	28° 1	8° 7	28°15	15° 0	4°58	6°10	12°45	10°51	9°38	10°45	22°39	n.a.	F 7
S 8	16 59 11	14°38'07	23°10	27°43	9°20	28°54	15°12	5° 4	6°13	12°47	10°51	9°35	10°41	22°46	n.a.	S 8
S 9	17 3 8	15°35'15	5♉24	27°20	10°33	29°32	15°24	5° 9	6°16	12°50	10°51	9°31	10°38	22°53	n.a.	S 9
M10	17 7 4	16°32'24	17°28	26°53	11°45	0♋10	15°36	5°15	6°18	12°52	10°51	9°27	10°35	22°59	n.a.	M10
T 11	17 11 1	17°29'33	29°25	26°23	12°58	0°48	15°49	5°21	6°21	12°54	10°51	9°24	10°32	23° 6	n.a.	T 11
W12	17 14 57	18°26'43	11♊16	25°50	14°11	1°27	16° 1	5°27	6°24	12°56	10°R51	9°21	10°29	23°13	n.a.	W12
T 13	17 18 54	19°23'53	23° 4	25°15	15°24	2° 5	16°13	5°33	6°27	12°59	10°51	9°19	10°26	23°19	n.a.	T 13
F 14	17 22 50	20°21'03	4♋51	24°38	16°36	2°43	16°26	5°39	6°30	13° 1	10°51	9°D18	10°22	23°26	n.a.	F 14
S 15	17 26 47	21°18'14	16°40	23°59	17°49	3°21	16°38	5°45	6°32	13° 3	10°51	9°18	10°19	23°33	n.a.	S 15
S 16	17 30 43	22°15'24	28°32	23°20	19° 2	4° 0	16°51	5°51	6°35	13° 5	10°51	9°19	10°16	23°39	n.a.	S 16
M17	17 34 40	23°12'35	10♌32	22°40	20°14	4°38	17° 3	5°57	6°38	13° 7	10°51	9°20	10°13	23°46	n.a.	M17
T 18	17 38 37	24° 9'47	22°42	22° 2	21°27	5°16	17°16	6° 3	6°40	13°10	10°51	9°22	10°10	23°53	n.a.	T 18
W19	17 42 33	25° 6'58	5♍ 6	21°25	22°39	5°54	17°29	6°10	6°43	13°12	10°51	9°23	10° 7	23°59	n.a.	W19
T 20	17 46 30	26° 4'10	17°49	20°50	23°52	6°33	17°41	6°16	6°45	13°14	10°51	9°23	10° 3	24° 6	n.a.	T 20
F 21	17 50 26	27° 1'22	0♎53	20°17	25° 4	7°11	17°54	6°22	6°48	13°16	10°50	9°R23	10° 0	24°13	n.a.	F 21
S 22	17 54 23	27°58'34	14°22	19°48	26°17	7°49	18° 7	6°29	6°50	13°18	10°50	9°23	9°57	24°19	n.a.	S 22
S 23	17 58 19	28°55'46	28°17	19°23	27°29	8°27	18°19	6°35	6°53	13°21	10°50	9°22	9°54	24°26	n.a.	S 23
M24	18 2 16	29°52'59	12♏38	19° 2	28°42	9° 5	18°32	6°42	6°55	13°23	10°50	9°21	9°51	24°33	n.a.	M24
T 25	18 6 12	0♋50'13	27°22	18°45	29°54	9°44	18°45	6°48	6°58	13°25	10°50	9°20	9°47	24°39	n.a.	T 25
W26	18 10 9	1°47'27	12♐23	18°34	1♌ 6	10°22	18°58	6°55	7° 0	13°27	10°49	9°19	9°44	24°46	n.a.	W26
T 27	18 14 6	2°44'42	27°34	18°D29	2°19	11° 0	19°11	7° 1	7° 2	13°29	10°49	9°19	9°41	24°52	n.a.	T 27
F 28	18 18 2	3°41'58	12♑44	18°29	3°31	11°38	19°24	7° 8	7° 5	13°31	10°49	9°D19	9°38	24°59	n.a.	F 28
S 29	18 21 59	4°39'14	27°46	18°35	4°43	12°16	19°36	7°15	7° 7	13°33	10°48	9°19	9°35	25° 6	n.a.	S 29
S 30	18 25 55	5♋36'31	12♒30	18♊47	5♌56	12♋54	19♋49	7♌22	7♉ 9	13♊36	10♓48	9♑19	9♑32	25♊12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n52	21s26	0n52	22n34	1s 7	25n 6	1n26	24n35	1n 1	23n33	0n36	20n37	1n18	13n16	0s22	21n23	1s10	22s53	16s39	23s20	23s13	25n 7		n.a.
S 2	22 1	17 26	2 8	22 18	1 22	25 7	1 27	24 37	1 1	23 32	0 36	20 36	1 18	13 17	0 22	21 23	1 10	22 53	16 39	23 20	23 13	25 7		n.a.
M 3	22 9	12 32	3 15	22 3	1 38	25 7	1 28	24 38	1 2	23 31	0 36	20 34	1 18	13 18	0 22	21 23	1 10	22 53	16 40	23 20	23 14	25 6		n.a.
T 4	22 18	7 9	4 8	21 47	1 54	25 6	1 29	24 40	1 2	23 30	0 36	20 33	1 18	13 19	0 22	21 24	1 10	22 53	16 40	23 20	23 14	25 6		n.a.
W 5	22 26	1 35	4 46	21 31	2 10	25 4	1 31	24 41	1 2	23 28	0 36	20 32	1 18	13 20	0 22	21 24	1 10	22 54	16 41	23 20	23 14	25 6		n.a.
T 6	22 33	3n54	5 8	21 15	2 25	25 2	1 32	24 42	1 2	23 27	0 36	20 30	1 18	13 21	0 22	21 24	1 10	22 54	16 41	23 20	23 14	25 5		n.a.
F 7	22 41	9 5	5 14	20 59	2 41	24 59	1 33	24 43	1 3	23 26	0 36	20 29	1 18	13 22	0 22	21 24	1 10	22 54	16 41	23 20	23 15	25 5		n.a.
S 8	22 47	13 48	5 5	20 44	2 56	24 55	1 34	24 44	1 3	23 24	0 36	20 27	1 18	13 23	0 22	21 25	1 10	22 55	16 42	23 20	23 15	25 4		n.a.
S 9	22 54	17 53	4 43	20 29	3 11	24 50	1 35	24 44	1 3	23 23	0 36	20 26	1 18	13 24	0 22	21 25	1 10	22 55	16 42	23 20	23 15	25 4		n.a.
M10	23 0	21 11	4 8	20 14	3 25	24 45	1 36	24 44	1 3	23 22	0 36	20 25	1 18	13 24	0 22	21 25	1 10	22 55	16 42	23 21	23 15	25 3		n.a.
T 11	23 5	23 31	3 23	20 0	3 38	24 39	1 37	24 44	1 3	23 20	0 36	20 23	1 18	13 25	0 22	21 26	1 10	22 56	16 43	23 21	23 16	25 3		n.a.
W12	23 11	24 49	2 29	19 47	3 50	24 32	1 37	24 44	1 4	23 19	0 36	20 22	1 18	13 26	0 22	21 26	1 10	22 56	16 43	23 21	23 16	25 2		n.a.
T 13	23 15	24 58	1 29	19 34	4 2	24 24	1 38	24 44	1 4	23 17	0 36	20 20	1 18	13 27	0 22	21 26	1 10	22 56	16 44	23 21	23 16	25 2		n.a.
F 14	23 20	24 0	0 25	19 23	4 12	24 16	1 39	24 43	1 4	23 16	0 36	20 19	1 18	13 28	0 22	21 26	1 10	22 57	16 44	23 21	23 16	25 1		n.a.
S 15	23 24	21 58	0s41	19 13	4 20	24 7	1 39	24 43	1 4	23 14	0 36	20 17	1 18	13 29	0 22	21 27	1 10	22 57	16 44	23 21	23 17	25 1		n.a.
S 16	23 27	18 58	1 44	19 3	4 28	23 58	1 40	24 42	1 4	23 13	0 36	20 16	1 18	13 30	0 22	21 27	1 10	22 57	16 45	23 21	23 17	25 0		n.a.
M17	23 30	15 8	2 44	18 56	4 33	23 47	1 40	24 41	1 5	23 11	0 37	20 14	1 18	13 31	0 22	21 27	1 10	22 58	16 45	23 21	23 17	25 0		n.a.
T 18	23 33	10 39	3 38	18 49	4 38	23 36	1 40	24 39	1 5	23 10	0 37	20 12	1 18	13 32	0 22	21 28	1 10	22 58	16 45	23 21	23 17	24 59		n.a.
W19	23 36	5 40	4 22	18 44	4 40	23 25	1 41	24 38	1 5	23 8	0 37	20 11	1 18	13 33	0 22	21 28	1 10	22 58	16 46	23 21	23 18	24 59		n.a.
T 20	23 37	0 21	4 55	18 41	4 41	23 12	1 41	24 36	1 5	23 6	0 37	20 9	1 18	13 33	0 22	21 28	1 10	22 59	16 46	23 21	23 18	24 58		n.a.
F 21	23 39	5s 8	5 14	18 40	4 40	22 59	1 41	24 34	1 5	23 5	0 37	20 8	1 18	13 34	0 22	21 28	1 10	22 59	16 47	23 21	23 18	24 57		n.a.
S 22	23 40	10 34	5 16	18 40	4 38	22 46	1 41	24 32	1 5	23 3	0 37	20 6	1 18	13 35	0 22	21 29	1 10	23 0	16 47	23 21	23 18	24 57		n.a.
S 23	23 41	15 38	5 0	18 42	4 34	22 31	1 41	24 30	1 6	23 1	0 37	20 4	1 18	13 36	0 22	21 29	1 10	23 0	16 47	23 21	23 19	24 56		n.a.
M24	23 41	19 59	4 25	18 45	4 29	22 16	1 41	24 28	1 6	23 0	0 37	20 3	1 18	13 37	0 22	21 29	1 10	23 1	16 48	23 21	23 19	24 56		n.a.
T 25	23 41	23 13	3 33	18 51	4 22	22 1	1 40	24 25	1 6	22 58	0 37	20 1	1 18	13 37	0 22	21 29	1 10	23 1	16 48	23 21	23 19	24 55		n.a.
W26	23 40	24 53	2 24	18 58	4 14	21 45	1 40	24 22	1 6	22 56	0 37	19 59	1 18	13 38	0 22	21 30	1 10	23 1	16 48	23 21	23 19	24 55		n.a.
T 27	23 39	24 45	1 5	19 7	4 5	21 28	1 40	24 19	1 6	22 54	0 37	19 58	1 18	13 39	0 22	21 30	1 10	23 2	16 49	23 21	23 20	24 54		n.a.
F 28	23 38	22 45	0n19	19 17	3 55	21 10	1 39	24 16	1 6	22 53	0 37	19 56	1 18	13 40	0 22	21 30	1 10	23 2	16 49	23 21	23 20	24 53		n.a.
S 29	23 36	19 10	1 41	19 29	3 43	20 52	1 39	24 13	1 6	22 51	0 37	19 54	1 18	13 40	0 22	21 30	1 10	23 3	16 49	23 21	23 20	24 53		n.a.
S 30	23n34	14s26	2n54	19n42	3s31	20n34	1n38	24n 9	1n 7	22n49	0n37	19n52	1n18	13n41	0s22	21n31	1s10	23s 3	16s50	23s21	23s20	24n52		n.a.

Julian Day Number = 1755177.5, Delta T = 02h40m06s
Ecliptic obliquity = 23°41'02, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°46'52, Lahiri = - 2°39'52 Julian Calendar 1 June 093 == Greg. Calendar 30 May 093

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 93 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 29 52	6♋33'49	26♒51	19♊ 5	7♌ 8	13♋33	20♋ 2	7♌28	7♉11	13♊38	10°R47	9♑20	9♑28	25♊19	n.a.	M 1
T 2	18 33 48	7°31'09	10♓46	19°29	8°20	14°11	20°15	7°35	7°13	13°40	10♓47	9°20	9°25	25°26	n.a.	T 2
W 3	18 37 45	8°28'29	24°15	19°59	9°32	14°49	20°28	7°42	7°15	13°42	10°47	9°20	9°22	25°32	n.a.	W 3
T 4	18 41 42	9°25'51	7♈18	20°36	10°44	15°27	20°41	7°49	7°17	13°44	10°46	9°20	9°19	25°39	n.a.	T 4
F 5	18 45 38	10°23'14	19°59	21°19	11°56	16° 5	20°54	7°56	7°19	13°46	10°46	9°20	9°16	25°46	n.a.	F 5
S 6	18 49 35	11°20'39	2♉22	22° 7	13° 8	16°44	21° 7	8° 3	7°21	13°48	10°45	9°20	9°13	25°52	n.a.	S 6
S 7	18 53 31	12°18'04	14°30	23° 2	14°20	17°22	21°21	8°10	7°23	13°50	10°45	9°20	9° 9	25°59	n.a.	S 7
M 8	18 57 28	13°15'32	26°28	24° 3	15°32	18° 0	21°34	8°17	7°25	13°52	10°44	9°21	9° 6	26° 6	n.a.	M 8
T 9	19 1 24	14°13'00	8♊18	25° 9	16°44	18°38	21°47	8°24	7°27	13°54	10°44	9°21	9° 3	26°12	n.a.	T 9
W10	19 5 21	15°10'30	20° 6	26°21	17°56	19°16	22° 0	8°31	7°29	13°56	10°43	9°22	9° 0	26°19	n.a.	W10
T 11	19 9 17	16° 8'01	1♋53	27°39	19° 8	19°54	22°13	8°38	7°31	13°58	10°42	9°22	8°57	26°26	n.a.	T 11
F 12	19 13 14	17° 5'33	13°43	29° 2	20°20	20°33	22°26	8°46	7°32	14° 0	10°42	9°R22	8°53	26°32	n.a.	F 12
S 13	19 17 11	18° 3'07	25°37	0♋29	21°32	21°11	22°39	8°53	7°34	14° 2	10°41	9°22	8°50	26°39	n.a.	S 13
S 14	19 21 7	19° 0'41	7♌38	2° 1	22°44	21°49	22°52	9° 0	7°36	14° 4	10°41	9°21	8°47	26°46	n.a.	S 14
M15	19 25 4	19°58'17	19°48	3°38	23°55	22°27	23° 5	9° 7	7°37	14° 6	10°40	9°20	8°44	26°52	n.a.	M15
T 16	19 29 0	20°55'54	2♍ 9	5°19	25° 7	23° 5	23°19	9°14	7°39	14° 7	10°39	9°18	8°41	26°59	n.a.	T 16
W17	19 32 57	21°53'32	14°42	7° 3	26°19	23°44	23°32	9°22	7°40	14° 9	10°38	9°16	8°38	27° 5	n.a.	W17
T 18	19 36 53	22°51'11	27°31	8°51	27°30	24°22	23°45	9°29	7°42	14°11	10°38	9°15	8°34	27°12	n.a.	T 18
F 19	19 40 50	23°48'52	10♎37	10°41	28°42	25° 0	23°58	9°36	7°43	14°13	10°37	9°14	8°31	27°19	n.a.	F 19
S 20	19 44 46	24°46'33	24° 3	12°35	29°53	25°38	24°11	9°44	7°44	14°15	10°36	9°D14	8°28	27°25	n.a.	S 20
S 21	19 48 43	25°44'16	7♏49	14°30	1♍ 5	26°16	24°24	9°51	7°46	14°17	10°35	9°14	8°25	27°32	n.a.	S 21
M22	19 52 40	26°42'00	21°56	16°27	2°16	26°54	24°38	9°59	7°47	14°18	10°35	9°15	8°22	27°39	n.a.	M22
T 23	19 56 36	27°39'45	6♐23	18°25	3°28	27°33	24°51	10° 6	7°48	14°20	10°34	9°16	8°19	27°45	n.a.	T 23
W24	20 0 33	28°37'32	21° 7	20°24	4°39	28°11	25° 4	10°13	7°49	14°22	10°33	9°17	8°15	27°52	n.a.	W24
T 25	20 4 29	29°35'20	6♑ 3	22°24	5°50	28°49	25°17	10°21	7°50	14°24	10°32	9°R18	8°12	27°59	n.a.	T 25
F 26	20 8 26	0♌33'09	21° 3	24°25	7° 1	29°27	25°30	10°28	7°51	14°25	10°31	9°17	8° 9	28° 5	n.a.	F 26
S 27	20 12 22	1°31'00	6♒ 0	26°25	8°13	0♌ 6	25°43	10°36	7°52	14°27	10°31	9°16	8° 6	28°12	n.a.	S 27
S 28	20 16 19	2°28'52	20°44	28°25	9°24	0°44	25°56	10°43	7°53	14°29	10°30	9°14	8° 3	28°19	n.a.	S 28
M29	20 20 15	3°26'46	5♓10	0♌25	10°35	1°22	26° 9	10°51	7°54	14°30	10°29	9°10	7°59	28°25	n.a.	M29
T 30	20 24 12	4°24'42	19°11	2°24	11°46	2° 0	26°23	10°58	7°55	14°32	10°28	9° 7	7°56	28°32	n.a.	T 30
W31	20 28 9	5♌22'39	2♈46	4♌22	12♍57	2♌38	26♋36	11♌ 6	7♉56	14♊33	10♓27	9♑ 4	7♑53	28♊39	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n31	9s 1	3n55	19n56	3s18	20n15	1n37	24n 6	1n 7	22n47	0n37	19n51	1n18	13n42	0s22	21n31	1s10	23s 4	16s50	23s21	23s20	24n52		n.a.
T 2	23 28	3 18	4 39	20 11	3 5	19 55	1 37	24 2	1 7	22 45	0 37	19 49	1 18	13 43	0 22	21 31	1 10	23 4	16 50	23 21	23 21	24 51		n.a.
W 3	23 25	2n23	5 7	20 28	2 51	19 35	1 36	23 58	1 7	22 43	0 37	19 47	1 18	13 43	0 23	21 31	1 10	23 5	16 51	23 21	23 21	24 50		n.a.
T 4	23 21	7 47	5 18	20 45	2 36	19 14	1 35	23 53	1 7	22 41	0 38	19 45	1 18	13 44	0 23	21 32	1 10	23 5	16 51	23 21	23 21	24 50		n.a.
F 5	23 16	12 42	5 12	21 2	2 22	18 53	1 34	23 49	1 7	22 40	0 38	19 43	1 18	13 45	0 23	21 32	1 10	23 6	16 51	23 21	23 21	24 49		n.a.
S 6	23 12	16 59	4 53	21 20	2 7	18 31	1 33	23 44	1 7	22 38	0 38	19 42	1 18	13 45	0 23	21 32	1 10	23 6	16 52	23 21	23 22	24 48		n.a.
S 7	23 6	20 29	4 20	21 38	1 52	18 9	1 32	23 40	1 7	22 36	0 38	19 40	1 18	13 46	0 23	21 32	1 10	23 7	16 52	23 21	23 22	24 48		n.a.
M 8	23 1	23 4	3 37	21 56	1 37	17 47	1 30	23 35	1 8	22 34	0 38	19 38	1 18	13 46	0 23	21 33	1 10	23 7	16 52	23 21	23 22	24 47		n.a.
T 9	22 55	24 37	2 44	22 14	1 21	17 23	1 29	23 29	1 8	22 31	0 38	19 36	1 18	13 47	0 23	21 33	1 10	23 8	16 53	23 21	23 22	24 46		n.a.
W10	22 49	25 3	1 45	22 31	1 7	17 0	1 27	23 24	1 8	22 29	0 38	19 34	1 18	13 48	0 23	21 33	1 10	23 8	16 53	23 21	23 22	24 46		n.a.
T 11	22 42	24 22	0 41	22 48	0 52	16 36	1 26	23 19	1 8	22 27	0 38	19 32	1 18	13 48	0 23	21 33	1 10	23 9	16 53	23 21	23 23	24 45		n.a.
F 12	22 35	22 34	0s24	23 3	0 37	16 11	1 24	23 13	1 8	22 25	0 38	19 30	1 18	13 49	0 23	21 34	1 10	23 9	16 54	23 21	23 23	24 44		n.a.
S 13	22 27	19 47	1 29	23 17	0 23	15 47	1 23	23 7	1 8	22 23	0 38	19 29	1 18	13 49	0 23	21 34	1 10	23 10	16 54	23 21	23 23	24 44		n.a.
S 14	22 19	16 7	2 31	23 30	0 10	15 21	1 21	23 1	1 8	22 21	0 38	19 27	1 18	13 50	0 23	21 34	1 10	23 10	16 54	23 21	23 23	24 43		n.a.
M15	22 11	11 46	3 26	23 41	0n 3	14 56	1 19	22 55	1 8	22 19	0 38	19 25	1 18	13 50	0 23	21 34	1 10	23 11	16 55	23 21	23 24	24 42		n.a.
T 16	22 2	6 53	4 13	23 50	0 15	14 30	1 17	22 49	1 8	22 17	0 38	19 23	1 18	13 51	0 23	21 34	1 10	23 11	16 55	23 21	23 24	24 42		n.a.
W17	21 53	1 39	4 48	23 57	0 27	14 3	1 15	22 42	1 9	22 15	0 38	19 21	1 18	13 51	0 23	21 35	1 10	23 12	16 55	23 21	23 24	24 41		n.a.
T 18	21 44	3s44	5 10	24 1	0 38	13 36	1 13	22 35	1 9	22 12	0 39	19 19	1 18	13 52	0 23	21 35	1 10	23 12	16 56	23 21	23 24	24 40		n.a.
F 19	21 34	9 5	5 16	24 3	0 48	13 9	1 11	22 29	1 9	22 10	0 39	19 17	1 18	13 52	0 23	21 35	1 10	23 13	16 56	23 22	23 24	24 40		n.a.
S 20	21 23	14 9	5 6	24 2	0 58	12 42	1 9	22 22	1 9	22 8	0 39	19 15	1 18	13 52	0 23	21 35	1 10	23 14	16 56	23 22	23 25	24 39		n.a.
S 21	21 13	18 38	4 38	23 59	1 6	12 14	1 7	22 14	1 9	22 6	0 39	19 13	1 18	13 53	0 23	21 35	1 10	23 14	16 56	23 22	23 25	24 38		n.a.
M22	21 2	22 11	3 53	23 53	1 14	11 46	1 4	22 7	1 9	22 3	0 39	19 11	1 18	13 53	0 23	21 36	1 10	23 15	16 57	23 21	23 25	24 37		n.a.
T 23	20 50	24 25	2 52	23 44	1 21	11 18	1 2	22 0	1 9	22 1	0 39	19 9	1 18	13 54	0 23	21 36	1 10	23 15	16 57	23 21	23 25	24 37		n.a.
W24	20 39	25 2	1 39	23 33	1 27	10 49	0 59	21 52	1 9	21 59	0 39	19 7	1 18	13 54	0 23	21 36	1 10	23 16	16 57	23 21	23 25	24 36		n.a.
T 25	20 27	23 51	0 18	23 19	1 32	10 20	0 57	21 44	1 9	21 56	0 39	19 5	1 19	13 54	0 23	21 36	1 10	23 16	16 57	23 21	23 26	24 35		n.a.
F 26	20 14	20 57	1n 4	23 3	1 37	9 51	0 54	21 36	1 9	21 54	0 39	19 3	1 19	13 55	0 23	21 36	1 10	23 17	16 58	23 21	23 26	24 34		n.a.
S 27	20 2	16 40	2 22	22 44	1 40	9 22	0 51	21 28	1 9	21 52	0 39	19 1	1 19	13 55	0 23	21 37	1 10	23 18	16 58	23 21	23 26	24 33		n.a.
S 28	19 48	11 26	3 29	22 22	1 43	8 53	0 49	21 20	1 9	21 49	0 39	18 59	1 19	13 55	0 23	21 37	1 10	23 18	16 58	23 22	23 26	24 33		n.a.
M29	19 35	5 40	4 21	21 59	1 45	8 23	0 46	21 11	1 9	21 47	0 40	18 57	1 19	13 56	0 23	21 37	1 10	23 19	16 58	23 22	23 26	24 32		n.a.
T 30	19 21	0n12	4 56	21 33	1 46	7 53	0 43	21 3	1 9	21 44	0 40	18 55	1 19	13 56	0 23	21 37	1 10	23 19	16 59	23 22	23 27	24 31		n.a.
W31	19n 7	5n53	5n12	21n 6	1n47	7n23	0n40	20n54	1n10	21n42	0n40	18n53	1n19	13n56	0s23	21n37	1s10	23s20	16s59	23s22	23s27	24n30		n.a.

Julian Day Number = 1755207.5, Delta T = 02h40m05s
Ecliptic obliquity = 23°41'02, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°46'48, Lahiri = - 2°39'48 Julian Calendar 1 July 093 == Greg. Calendar 29 June 093

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 93 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 32 5	6♌20'39	15♈54	6♌20	14♍ 8	3♌17	26♋49	11♌13	7♉57	14♊35	10°R26	9°R 1	7♑50	28♊45	n.a.	T 1
F 2	20 36 2	7°18'41	28°38	8°17	15°18	3°55	27° 2	11°21	7°57	14°36	10♓25	9♑ 0	7°47	28°52	n.a.	F 2
S 3	20 39 58	8°16'44	11♉ 1	10°12	16°29	4°33	27°15	11°28	7°58	14°38	10°24	8°D59	7°44	28°58	n.a.	S 3
S 4	20 43 55	9°14'50	23° 8	12° 7	17°40	5°11	27°28	11°36	7°59	14°39	10°23	9° 0	7°40	29° 5	n.a.	S 4
M 5	20 47 51	10°12'58	5♊ 3	14° 0	18°51	5°50	27°41	11°43	7°59	14°41	10°22	9° 2	7°37	29°12	n.a.	M 5
T 6	20 51 48	11°11'08	16°52	15°53	20° 1	6°28	27°54	11°51	8° 0	14°42	10°21	9° 3	7°34	29°18	n.a.	T 6
W 7	20 55 44	12° 9'19	28°39	17°44	21°12	7° 6	28° 7	11°58	8° 0	14°44	10°20	9° 5	7°31	29°25	n.a.	W 7
T 8	20 59 41	13° 7'33	10♋29	19°34	22°22	7°45	28°20	12° 6	8° 0	14°45	10°19	9°R 5	7°28	29°32	n.a.	T 8
F 9	21 3 38	14° 5'49	22°23	21°22	23°33	8°23	28°33	12°13	8° 1	14°46	10°18	9° 4	7°25	29°38	n.a.	F 9
S 10	21 7 34	15° 4'07	4♌26	23°10	24°43	9° 1	28°45	12°21	8° 1	14°48	10°17	9° 2	7°21	29°45	n.a.	S 10
S 11	21 11 31	16° 2'27	16°40	24°57	25°53	9°40	28°58	12°28	8° 1	14°49	10°16	8°57	7°18	29°52	n.a.	S 11
M12	21 15 27	17° 0'48	29° 5	26°42	27° 4	10°18	29°11	12°36	8° 2	14°50	10°15	8°51	7°15	29°58	n.a.	M12
T 13	21 19 24	17°59'12	11♍43	28°26	28°14	10°56	29°24	12°43	8° 2	14°51	10°14	8°45	7°12	0♋ 5	n.a.	T 13
W14	21 23 20	18°57'37	24°34	0♍ 9	29°24	11°35	29°37	12°51	8° 2	14°53	10°13	8°38	7° 9	0°12	n.a.	W14
T 15	21 27 17	19°56'04	7♎38	1°51	0♎34	12°13	29°49	12°58	8°R 2	14°54	10°12	8°31	7° 5	0°18	n.a.	T 15
F 16	21 31 13	20°54'33	20°55	3°31	1°44	12°51	0♌ 2	13° 6	8° 2	14°55	10°10	8°26	7° 2	0°25	n.a.	F 16
S 17	21 35 10	21°53'03	4♏25	5°11	2°54	13°30	0°15	13°13	8° 2	14°56	10° 9	8°23	6°59	0°32	n.a.	S 17
S 18	21 39 6	22°51'35	18° 9	6°50	4° 4	14° 8	0°27	13°21	8° 2	14°57	10° 8	8°D22	6°56	0°38	n.a.	S 18
M19	21 43 3	23°50'09	2♐ 7	8°27	5°13	14°46	0°40	13°28	8° 1	14°58	10° 7	8°22	6°53	0°45	n.a.	M19
T 20	21 47 0	24°48'45	16°18	10° 4	6°23	15°25	0°53	13°36	8° 1	14°59	10° 6	8°23	6°50	0°51	n.a.	T 20
W21	21 50 56	25°47'23	0♑42	11°39	7°33	16° 3	1° 5	13°43	8° 1	15° 0	10° 5	8°24	6°46	0°58	n.a.	W21
T 22	21 54 53	26°46'02	15°14	13°13	8°42	16°42	1°18	13°51	8° 1	15° 1	10° 4	8°R24	6°43	1° 5	n.a.	T 22
F 23	21 58 49	27°44'43	29°52	14°47	9°51	17°20	1°30	13°58	8° 0	15° 2	10° 2	8°22	6°40	1°11	n.a.	F 23
S 24	22 2 46	28°43'26	14♒30	16°19	11° 1	17°59	1°43	14° 5	8° 0	15° 3	10° 1	8°18	6°37	1°18	n.a.	S 24
S 25	22 6 42	29°42'11	29° 0	17°50	12°10	18°37	1°55	14°13	7°59	15° 4	10° 0	8°12	6°34	1°25	n.a.	S 25
M26	22 10 39	0♍40'58	13♓17	19°21	13°19	19°15	2° 7	14°20	7°59	15° 5	9°59	8° 4	6°30	1°31	n.a.	M26
T 27	22 14 35	1°39'47	27°14	20°50	14°28	19°54	2°19	14°27	7°58	15° 5	9°58	7°55	6°27	1°38	n.a.	T 27
W28	22 18 32	2°38'38	10♈48	22°18	15°37	20°32	2°32	14°35	7°58	15° 6	9°57	7°46	6°24	1°45	n.a.	W28
T 29	22 22 29	3°37'31	23°58	23°45	16°46	21°11	2°44	14°42	7°57	15° 7	9°55	7°39	6°21	1°51	n.a.	T 29
F 30	22 26 25	4°36'27	6♉44	25°12	17°54	21°49	2°56	14°49	7°56	15° 8	9°54	7°33	6°18	1°58	n.a.	F 30
S 31	22 30 22	5♍35'25	19♉ 9	26♍37	19♎ 3	22♌28	3♌ 8	14♌56	7♉56	15♊ 8	9♓53	7♑29	6♑15	2♋ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n53	11n 6	5n12	20n36	1n47	6n52	0n37	20n45	1n10	21n40	0n40	18n51	1n19	13n56	0s23	21n37	1s10	23s20	16s59	23s22	23s27	24n30		n.a.
F 2	18 38	15 42	4 56	20 6	1 46	6 22	0 34	20 36	1 10	21 37	0 40	18 49	1 19	13 57	0 23	21 37	1 10	23 21	16 59	23 23	23 27	24 29		n.a.
S 3	18 23	19 30	4 27	19 33	1 45	5 51	0 30	20 27	1 10	21 35	0 40	18 47	1 19	13 57	0 23	21 38	1 10	23 22	17 0	23 23	23 27	24 28		n.a.
S 4	18 7	22 23	3 46	18 59	1 43	5 20	0 27	20 17	1 10	21 32	0 40	18 45	1 19	13 57	0 23	21 38	1 10	23 22	17 0	23 22	23 28	24 27		n.a.
M 5	17 52	24 14	2 56	18 24	1 41	4 49	0 24	20 8	1 10	21 30	0 40	18 43	1 19	13 57	0 23	21 38	1 10	23 23	17 0	23 22	23 28	24 26		n.a.
T 6	17 36	25 0	1 59	17 48	1 38	4 18	0 20	19 58	1 10	21 27	0 40	18 41	1 19	13 57	0 23	21 38	1 10	23 23	17 0	23 22	23 28	24 25		n.a.
W 7	17 19	24 37	0 57	17 11	1 35	3 47	0 17	19 49	1 10	21 25	0 40	18 39	1 19	13 57	0 23	21 38	1 10	23 24	17 0	23 22	23 28	24 25		n.a.
T 8	17 3	23 8	0s 8	16 33	1 31	3 16	0 14	19 39	1 10	21 22	0 41	18 37	1 19	13 58	0 23	21 38	1 10	23 24	17 1	23 22	23 28	24 24		n.a.
F 9	16 46	20 37	1 12	15 54	1 27	2 45	0 10	19 29	1 10	21 20	0 41	18 35	1 19	13 58	0 23	21 38	1 10	23 25	17 1	23 22	23 28	24 23		n.a.
S 10	16 29	17 11	2 14	15 14	1 23	2 13	0 6	19 18	1 10	21 17	0 41	18 32	1 20	13 58	0 23	21 39	1 10	23 26	17 1	23 22	23 29	24 22		n.a.
S 11	16 11	12 59	3 10	14 34	1 18	1 42	0 3	19 8	1 10	21 14	0 41	18 30	1 20	13 58	0 23	21 39	1 10	23 26	17 1	23 23	23 29	24 21		n.a.
M12	15 54	8 11	3 59	13 53	1 13	1 10	0s 1	18 58	1 10	21 12	0 41	18 28	1 20	13 58	0 23	21 39	1 10	23 27	17 1	23 23	23 29	24 20		n.a.
T 13	15 36	2 59	4 36	13 12	1 8	0 38	0 5	18 47	1 10	21 9	0 41	18 26	1 20	13 58	0 23	21 39	1 10	23 27	17 1	23 24	23 29	24 19		n.a.
W14	15 18	2s24	5 0	12 30	1 2	0 7	0 8	18 36	1 10	21 7	0 41	18 24	1 20	13 58	0 23	21 39	1 10	23 28	17 2	23 24	23 29	24 18		n.a.
T 15	14 59	7 47	5 10	11 48	0 56	0s25	0 12	18 26	1 10	21 4	0 41	18 22	1 20	13 58	0 23	21 39	1 10	23 28	17 2	23 24	23 30	24 18		n.a.
F 16	14 40	12 54	5 2	11 6	0 50	0 56	0 16	18 15	1 10	21 1	0 41	18 20	1 20	13 58	0 23	21 39	1 10	23 29	17 2	23 25	23 30	24 17		n.a.
S 17	14 21	17 29	4 38	10 23	0 44	1 28	0 20	18 4	1 10	20 59	0 42	18 18	1 20	13 58	0 23	21 39	1 10	23 30	17 2	23 25	23 30	24 16		n.a.
S 18	14 2	21 13	3 58	9 40	0 37	2 0	0 24	17 52	1 10	20 56	0 42	18 16	1 20	13 58	0 23	21 39	1 10	23 30	17 2	23 25	23 30	24 15		n.a.
M19	13 43	23 47	3 3	8 57	0 31	2 31	0 28	17 41	1 10	20 54	0 42	18 14	1 20	13 58	0 23	21 40	1 11	23 31	17 2	23 25	23 30	24 14		n.a.
T 20	13 23	24 54	1 57	8 14	0 24	3 3	0 32	17 30	1 10	20 51	0 42	18 12	1 20	13 58	0 23	21 40	1 11	23 31	17 2	23 25	23 30	24 13		n.a.
W21	13 3	24 22	0 42	7 31	0 17	3 34	0 36	17 18	1 10	20 48	0 42	18 10	1 20	13 58	0 23	21 40	1 11	23 32	17 2	23 25	23 31	24 12		n.a.
T 22	12 43	22 12	0n37	6 49	0 10	4 6	0 40	17 6	1 10	20 46	0 42	18 8	1 21	13 58	0 23	21 40	1 11	23 32	17 2	23 25	23 31	24 11		n.a.
F 23	12 23	18 33	1 53	6 6	0 3	4 37	0 44	16 54	1 10	20 43	0 42	18 5	1 21	13 57	0 23	21 40	1 11	23 33	17 3	23 25	23 31	24 10		n.a.
S 24	12 2	13 45	3 2	5 23	0s 5	5 8	0 48	16 43	1 10	20 40	0 42	18 3	1 21	13 57	0 23	21 40	1 11	23 33	17 3	23 25	23 31	24 9		n.a.
S 25	11 42	8 13	3 58	4 40	0 12	5 39	0 52	16 30	1 10	20 38	0 43	18 1	1 21	13 57	0 23	21 40	1 11	23 34	17 3	23 26	23 31	24 8		n.a.
M26	11 21	2 22	4 38	3 58	0 20	6 10	0 56	16 18	1 10	20 35	0 43	17 59	1 21	13 57	0 23	21 40	1 11	23 34	17 3	23 26	23 31	24 7		n.a.
T 27	11 0	3n29	5 1	3 15	0 27	6 41	1 1	16 6	1 10	20 32	0 43	17 57	1 21	13 57	0 23	21 40	1 11	23 35	17 3	23 27	23 31	24 6		n.a.
W28	10 38	9 0	5 6	2 33	0 35	7 12	1 5	15 54	1 10	20 30	0 43	17 55	1 21	13 57	0 23	21 40	1 11	23 35	17 3	23 27	23 32	24 5		n.a.
T 29	10 17	13 56	4 54	1 51	0 42	7 43	1 9	15 41	1 10	20 27	0 43	17 53	1 21	13 56	0 23	21 40	1 11	23 36	17 3	23 28	23 32	24 4		n.a.
F 30	9 55	18 6	4 28	1 10	0 50	8 13	1 13	15 29	1 10	20 24	0 43	17 51	1 21	13 56	0 23	21 40	1 11	23 36	17 3	23 28	23 32	24 4		n.a.
S 31	9n33	21n22	3n49	0n29	0s58	8s43	1s17	15n16	1n10	20n22	0n43	17n49	1n22	13n56	0s23	21n40	1s11	23s37	17s 3	23s28	23s32	24n 3		n.a.

Julian Day Number = 1755238.5, Delta T = 02h40m04s
Ecliptic obliquity = 23°41'02, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°46'44, Lahiri = - 2°39'44 Julian Calendar 1 Aug. 093 == Greg. Calendar 30 July 093

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 93 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 34 18	6♍34'26	1♊16	28♍ 1	20♎11	23♌ 6	3♌20	15♌ 4	7°R55	15♊ 9	9°R52	7°R27	6♑11	2♋11	n.a.	S 1
M 2	22 38 15	7°33'29	13°12	29°24	21°20	23°45	3°32	15°11	7♉54	15°10	9♓51	7°D27	6° 8	2°18	n.a.	M 2
T 3	22 42 11	8°32'34	25° 1	0♎46	22°28	24°24	3°44	15°18	7°53	15°10	9°50	7♑28	6° 5	2°25	n.a.	T 3
W 4	22 46 8	9°31'42	6♋49	2° 7	23°36	25° 2	3°56	15°25	7°52	15°11	9°48	7°R29	6° 2	2°31	n.a.	W 4
T 5	22 50 4	10°30'53	18°40	3°26	24°44	25°41	4° 7	15°32	7°51	15°11	9°47	7°28	5°59	2°38	n.a.	T 5
F 6	22 54 1	11°30'05	0♌40	4°44	25°52	26°19	4°19	15°39	7°50	15°12	9°46	7°25	5°56	2°44	n.a.	F 6
S 7	22 57 58	12°29'20	12°52	6° 1	27° 0	26°58	4°31	15°46	7°49	15°12	9°45	7°20	5°52	2°51	n.a.	S 7
S 8	23 1 54	13°28'37	25°18	7°17	28° 7	27°37	4°42	15°53	7°48	15°13	9°44	7°12	5°49	2°58	n.a.	S 8
M 9	23 5 51	14°27'56	8♍ 0	8°31	29°15	28°15	4°54	16° 0	7°47	15°13	9°42	7° 2	5°46	3° 4	n.a.	M 9
T 10	23 9 47	15°27'17	20°59	9°43	0♏22	28°54	5° 5	16° 7	7°45	15°13	9°41	6°51	5°43	3°11	n.a.	T 10
W11	23 13 44	16°26'41	4♎13	10°54	1°30	29°33	5°17	16°14	7°44	15°14	9°40	6°39	5°40	3°18	n.a.	W11
T 12	23 17 40	17°26'06	17°39	12° 3	2°37	0♍11	5°28	16°21	7°43	15°14	9°39	6°27	5°36	3°24	n.a.	T 12
F 13	23 21 37	18°25'34	1♏17	13°10	3°44	0°50	5°39	16°27	7°41	15°14	9°38	6°18	5°33	3°31	n.a.	F 13
S 14	23 25 33	19°25'03	15° 4	14°15	4°50	1°29	5°50	16°34	7°40	15°14	9°37	6°11	5°30	3°38	n.a.	S 14
S 15	23 29 30	20°24'35	28°58	15°18	5°57	2° 7	6° 1	16°41	7°39	15°14	9°35	6° 7	5°27	3°44	n.a.	S 15
M16	23 33 26	21°24'08	12♐57	16°17	7° 4	2°46	6°12	16°48	7°37	15°15	9°34	6° 6	5°24	3°51	n.a.	M16
T 17	23 37 23	22°23'43	27° 1	17°15	8°10	3°25	6°23	16°54	7°36	15°15	9°33	6°D 5	5°21	3°58	n.a.	T 17
W18	23 41 20	23°23'20	11♑ 9	18° 9	9°16	4° 4	6°34	17° 1	7°34	15°15	9°32	6°R 5	5°17	4° 4	n.a.	W18
T 19	23 45 16	24°22'59	25°20	19° 0	10°22	4°42	6°45	17° 7	7°32	15°15	9°31	6° 4	5°14	4°11	n.a.	T 19
F 20	23 49 13	25°22'39	9♒33	19°47	11°28	5°21	6°56	17°14	7°31	15°R15	9°30	6° 1	5°11	4°17	n.a.	F 20
S 21	23 53 9	26°22'21	23°44	20°30	12°33	6° 0	7° 6	17°20	7°29	15°15	9°28	5°55	5° 8	4°24	n.a.	S 21
S 22	23 57 6	27°22'05	7♓50	21° 8	13°39	6°39	7°17	17°27	7°27	15°15	9°27	5°46	5° 5	4°31	n.a.	S 22
M23	0 1 2	28°21'51	21°46	21°42	14°44	7°18	7°27	17°33	7°26	15°15	9°26	5°34	5° 2	4°37	n.a.	M23
T 24	0 4 59	29°21'39	5♈27	22°10	15°49	7°56	7°38	17°39	7°24	15°15	9°25	5°22	4°58	4°44	n.a.	T 24
W25	0 8 55	0♎21'29	18°50	22°32	16°53	8°35	7°48	17°45	7°22	15°14	9°24	5° 9	4°55	4°51	n.a.	W25
T 26	0 12 52	1°21'22	1♉53	22°48	17°58	9°14	7°58	17°51	7°20	15°14	9°23	4°57	4°52	4°57	n.a.	T 26
F 27	0 16 49	2°21'16	14°36	22°56	19° 2	9°53	8° 8	17°58	7°18	15°14	9°22	4°48	4°49	5° 4	n.a.	F 27
S 28	0 20 45	3°21'13	26°59	22°R57	20° 6	10°32	8°18	18° 4	7°16	15°14	9°21	4°41	4°46	5°11	n.a.	S 28
S 29	0 24 42	4°21'12	9♊ 7	22°50	21°10	11°11	8°28	18°10	7°14	15°13	9°20	4°37	4°42	5°17	n.a.	S 29
M30	0 28 38	5♎21'13	21♊ 2	22♎33	22♏14	11♍50	8♌37	18♌16	7♉12	15♊13	9♓19	4♑36	4♑39	5♋24	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n11	23n35	3n 1	0s12	1s 5	9s14	1s22	15n 3	1n10	20n19	0n44	17n47	1n22	13n56	0s23	21n40	1s11	23s37	17s 3	23s28	23s32	24n 2		n.a.
M 2	8 49	24 42	2 6	0 52	1 13	9 43	1 26	14 50	1 10	20 16	0 44	17 45	1 22	13 55	0 23	21 40	1 11	23 38	17 3	23 28	23 32	24 1		n.a.
T 3	8 27	24 42	1 6	1 32	1 20	10 13	1 30	14 37	1 10	20 14	0 44	17 43	1 22	13 55	0 23	21 40	1 11	23 38	17 3	23 28	23 33	24 0		n.a.
W 4	8 5	23 34	0 4	2 11	1 28	10 43	1 34	14 24	1 10	20 11	0 44	17 41	1 22	13 55	0 23	21 40	1 11	23 39	17 3	23 28	23 33	23 59		n.a.
T 5	7 42	21 23	1s 0	2 50	1 35	11 12	1 39	14 11	1 10	20 8	0 44	17 39	1 22	13 54	0 23	21 40	1 11	23 39	17 3	23 28	23 33	23 58		n.a.
F 6	7 19	18 15	2 1	3 28	1 43	11 41	1 43	13 58	1 10	20 6	0 44	17 37	1 22	13 54	0 23	21 41	1 11	23 40	17 3	23 28	23 33	23 57		n.a.
S 7	6 57	14 18	2 57	4 6	1 50	12 10	1 47	13 44	1 10	20 3	0 44	17 35	1 22	13 54	0 23	21 41	1 11	23 40	17 3	23 29	23 33	23 55		n.a.
S 8	6 34	9 40	3 46	4 42	1 57	12 39	1 51	13 31	1 10	20 0	0 45	17 33	1 23	13 53	0 23	21 41	1 11	23 41	17 3	23 29	23 33	23 54		n.a.
M 9	6 11	4 34	4 25	5 18	2 4	13 7	1 55	13 17	1 9	19 58	0 45	17 31	1 23	13 53	0 23	21 41	1 11	23 41	17 3	23 30	23 33	23 53		n.a.
T 10	5 47	0s50	4 51	5 53	2 11	13 35	2 0	13 4	1 9	19 55	0 45	17 29	1 23	13 52	0 23	21 41	1 11	23 42	17 3	23 30	23 34	23 52		n.a.
W11	5 24	6 18	5 2	6 28	2 17	14 3	2 4	12 50	1 9	19 52	0 45	17 27	1 23	13 52	0 23	21 41	1 11	23 42	17 3	23 31	23 34	23 51		n.a.
T 12	5 1	11 33	4 56	7 1	2 24	14 30	2 8	12 36	1 9	19 50	0 45	17 25	1 23	13 52	0 23	21 41	1 11	23 43	17 3	23 31	23 34	23 50		n.a.
F 13	4 37	16 19	4 34	7 33	2 30	14 57	2 12	12 22	1 9	19 47	0 45	17 23	1 23	13 51	0 23	21 41	1 11	23 43	17 3	23 32	23 34	23 49		n.a.
S 14	4 14	20 16	3 56	8 4	2 36	15 24	2 16	12 8	1 9	19 44	0 46	17 21	1 23	13 51	0 23	21 41	1 11	23 43	17 3	23 32	23 34	23 48		n.a.
S 15	3 50	23 7	3 3	8 34	2 42	15 50	2 20	11 54	1 9	19 42	0 46	17 19	1 24	13 50	0 23	21 41	1 11	23 44	17 3	23 32	23 34	23 47		n.a.
M16	3 27	24 33	1 59	9 2	2 47	16 16	2 24	11 40	1 9	19 39	0 46	17 17	1 24	13 50	0 23	21 41	1 11	23 44	17 3	23 33	23 34	23 46		n.a.
T 17	3 3	24 27	0 48	9 29	2 52	16 42	2 28	11 26	1 9	19 37	0 46	17 16	1 24	13 49	0 23	21 41	1 11	23 45	17 3	23 33	23 34	23 45		n.a.
W18	2 39	22 46	0n27	9 54	2 56	17 7	2 32	11 11	1 9	19 34	0 46	17 14	1 24	13 49	0 23	21 40	1 11	23 45	17 3	23 33	23 35	23 44		n.a.
T 19	2 15	19 39	1 40	10 17	3 0	17 32	2 36	10 57	1 9	19 31	0 46	17 12	1 24	13 48	0 23	21 40	1 11	23 45	17 3	23 33	23 35	23 43		n.a.
F 20	1 51	15 21	2 47	10 39	3 4	17 57	2 40	10 42	1 9	19 29	0 47	17 10	1 24	13 47	0 23	21 40	1 11	23 46	17 2	23 33	23 35	23 42		n.a.
S 21	1 27	10 14	3 44	10 58	3 7	18 21	2 43	10 28	1 9	19 26	0 47	17 8	1 24	13 47	0 23	21 40	1 12	23 46	17 2	23 33	23 35	23 41		n.a.
S 22	1 3	4 36	4 26	11 15	3 9	18 45	2 47	10 13	1 8	19 24	0 47	17 6	1 25	13 46	0 23	21 40	1 12	23 46	17 2	23 33	23 35	23 39		n.a.
M23	0 39	1n10	4 52	11 29	3 11	19 8	2 51	9 59	1 8	19 21	0 47	17 5	1 25	13 46	0 23	21 40	1 12	23 47	17 2	23 34	23 35	23 38		n.a.
T 24	0 15	6 46	5 0	11 40	3 11	19 31	2 54	9 44	1 8	19 19	0 47	17 3	1 25	13 45	0 23	21 40	1 12	23 47	17 2	23 34	23 35	23 37		n.a.
W25	0s 9	11 56	4 52	11 48	3 11	19 53	2 58	9 29	1 8	19 16	0 48	17 1	1 25	13 45	0 23	21 40	1 12	23 47	17 2	23 35	23 35	23 36		n.a.
T 26	0 33	16 26	4 28	11 53	3 10	20 15	3 1	9 14	1 8	19 14	0 48	16 59	1 25	13 44	0 23	21 40	1 12	23 48	17 2	23 35	23 36	23 35		n.a.
F 27	0 57	20 4	3 52	11 54	3 7	20 37	3 5	8 59	1 8	19 11	0 48	16 57	1 25	13 43	0 23	21 40	1 12	23 48	17 2	23 36	23 36	23 34		n.a.
S 28	1 21	22 41	3 5	11 51	3 3	20 58	3 8	8 44	1 8	19 9	0 48	16 56	1 26	13 43	0 23	21 40	1 12	23 48	17 1	23 36	23 36	23 33		n.a.
S 29	1 45	24 12	2 11	11 43	2 58	21 18	3 11	8 29	1 8	19 7	0 48	16 54	1 26	13 42	0 23	21 40	1 12	23 49	17 1	23 36	23 36	23 31		n.a.
M30	2s 9	24n34	1n11	11s31	2s52	21s38	3s14	8n14	1n 8	19n 4	0n48	16n52	1n26	13n41	0s23	21n40	1s12	23s49	17s 1	23s36	23s36	23n30		n.a.

Julian Day Number = 1755269.5, Delta T = 02h40m03s
Ecliptic obliquity = 23°41'02, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°46'40, Lahiri = - 2°39'40 Julian Calendar 1 Sept. 093 == Greg. Calendar 30 Aug. 093

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 93 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 32 35	6♎21'16	2♋51	22°R 8	23♏17	12♍29	8♌47	18♌21	7°R10	15°R13	9°R18	4°R35	4♑36	5♋31	n.a.	T 1
W 2	0 36 31	7°21'22	14°39	21♎34	24°20	13° 8	8°57	18°27	7♉ 8	15♊12	9♓17	4♑35	4°33	5°37	n.a.	W 2
T 3	0 40 28	8°21'30	26°31	20°50	25°22	13°47	9° 6	18°33	7° 6	15°12	9°16	4°34	4°30	5°44	n.a.	T 3
F 4	0 44 24	9°21'40	8♌33	19°57	26°25	14°26	9°15	18°39	7° 4	15°11	9°15	4°31	4°27	5°50	n.a.	F 4
S 5	0 48 21	10°21'52	20°50	18°56	27°27	15° 5	9°25	18°44	7° 2	15°11	9°14	4°26	4°23	5°57	n.a.	S 5
S 6	0 52 18	11°22'06	3♍24	17°47	28°29	15°44	9°34	18°50	7° 0	15°10	9°13	4°18	4°20	6° 4	n.a.	S 6
M 7	0 56 14	12°22'23	16°19	16°33	29°30	16°23	9°43	18°55	6°57	15°10	9°12	4° 7	4°17	6°10	n.a.	M 7
T 8	1 0 11	13°22'41	29°36	15°16	0♐31	17° 2	9°52	19° 1	6°55	15° 9	9°11	3°55	4°14	6°17	n.a.	T 8
W 9	1 4 7	14°23'01	13♎11	13°57	1°32	17°41	10° 0	19° 6	6°53	15° 9	9°10	3°42	4°11	6°24	n.a.	W 9
T 10	1 8 4	15°23'23	27° 4	12°39	2°33	18°20	10° 9	19°11	6°51	15° 8	9° 9	3°30	4° 7	6°30	n.a.	T 10
F 11	1 12 0	16°23'46	11♏ 9	11°25	3°33	18°59	10°18	19°16	6°48	15° 7	9° 8	3°19	4° 4	6°37	n.a.	F 11
S 12	1 15 57	17°24'12	25°21	10°17	4°32	19°38	10°26	19°22	6°46	15° 7	9° 7	3°12	4° 1	6°44	n.a.	S 12
S 13	1 19 53	18°24'39	9♐36	9°17	5°32	20°18	10°34	19°27	6°44	15° 6	9° 6	3° 7	3°58	6°50	n.a.	S 13
M14	1 23 50	19°25'07	23°50	8°27	6°31	20°57	10°42	19°32	6°41	15° 5	9° 5	3° 6	3°55	6°57	n.a.	M14
T 15	1 27 46	20°25'37	8♑ 0	7°48	7°29	21°36	10°50	19°37	6°39	15° 4	9° 4	3°D 5	3°52	7° 4	n.a.	T 15
W16	1 31 43	21°26'09	22° 6	7°20	8°27	22°15	10°58	19°41	6°36	15° 3	9° 3	3°R 6	3°48	7°10	n.a.	W16
T 17	1 35 40	22°26'41	6♒ 6	7° 4	9°24	22°54	11° 6	19°46	6°34	15° 2	9° 3	3° 5	3°45	7°17	n.a.	T 17
F 18	1 39 36	23°27'15	20° 0	6°D59	10°21	23°33	11°14	19°51	6°32	15° 2	9° 2	3° 2	3°42	7°24	n.a.	F 18
S 19	1 43 33	24°27'50	3♓48	7° 6	11°18	24°13	11°21	19°55	6°29	15° 1	9° 1	2°57	3°39	7°30	n.a.	S 19
S 20	1 47 29	25°28'27	17°27	7°23	12°14	24°52	11°28	20° 0	6°27	15° 0	9° 0	2°49	3°36	7°37	n.a.	S 20
M21	1 51 26	26°29'05	0♈57	7°49	13° 9	25°31	11°36	20° 4	6°24	14°59	9° 0	2°38	3°33	7°43	n.a.	M21
T 22	1 55 22	27°29'44	14°14	8°24	14° 4	26°10	11°43	20° 9	6°22	14°58	8°59	2°27	3°29	7°50	n.a.	T 22
W23	1 59 19	28°30'25	27°17	9° 7	14°58	26°50	11°50	20°13	6°19	14°57	8°58	2°15	3°26	7°57	n.a.	W23
T 24	2 3 15	29°31'07	10♉ 5	9°57	15°52	27°29	11°56	20°17	6°17	14°56	8°57	2° 4	3°23	8° 3	n.a.	T 24
F 25	2 7 12	0♏31'51	22°37	10°53	16°45	28° 8	12° 3	20°21	6°14	14°54	8°57	1°56	3°20	8°10	n.a.	F 25
S 26	2 11 9	1°32'36	4♊55	11°55	17°37	28°48	12° 9	20°25	6°12	14°53	8°56	1°49	3°17	8°17	n.a.	S 26
S 27	2 15 5	2°33'23	16°59	13° 1	18°28	29°27	12°16	20°29	6° 9	14°52	8°55	1°46	3°13	8°23	n.a.	S 27
M28	2 19 2	3°34'11	28°53	14°11	19°19	0♎ 7	12°22	20°33	6° 7	14°51	8°55	1°D44	3°10	8°30	n.a.	M28
T 29	2 22 58	4°35'01	10♋41	15°24	20° 9	0°46	12°28	20°36	6° 4	14°50	8°54	1°45	3° 7	8°37	n.a.	T 29
W30	2 26 55	5°35'53	22°28	16°41	20°58	1°25	12°34	20°40	6° 2	14°49	8°54	1°46	3° 4	8°43	n.a.	W30
T 31	2 30 51	6♏36'46	4♌20	18♎ 0	21♐47	2♎ 5	12♌40	20♌44	5♉59	14♊47	8♓53	1°R47	3♑ 1	8♋50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s33	23n48	0n 9	11s13	2s43	21s58	3s18	7n59	1n 7	19n 2	0n49	16n51	1n26	13n41	0s23	21n40	1s12	23s49	17s 1	23s36	23s36	23n29		n.a.
W 2	2 57	21 59	0s53	10 51	2 33	22 17	3 21	7 44	1 7	18 59	0 49	16 49	1 26	13 40	0 23	21 40	1 12	23 49	17 1	23 36	23 36	23 28		n.a.
T 3	3 21	19 12	1 53	10 23	2 21	22 35	3 23	7 29	1 7	18 57	0 49	16 47	1 26	13 39	0 23	21 40	1 12	23 50	17 1	23 36	23 36	23 27		n.a.
F 4	3 45	15 35	2 50	9 50	2 7	22 53	3 26	7 13	1 7	18 55	0 49	16 46	1 27	13 39	0 23	21 40	1 12	23 50	17 0	23 36	23 36	23 26		n.a.
S 5	4 9	11 15	3 39	9 12	1 52	23 11	3 29	6 58	1 7	18 52	0 49	16 44	1 27	13 38	0 23	21 40	1 12	23 50	17 0	23 37	23 37	23 24		n.a.
S 6	4 32	6 20	4 19	8 30	1 35	23 28	3 32	6 42	1 7	18 50	0 50	16 43	1 27	13 37	0 23	21 39	1 12	23 50	17 0	23 37	23 37	23 23		n.a.
M 7	4 56	1 3	4 47	7 44	1 16	23 44	3 34	6 27	1 7	18 48	0 50	16 41	1 27	13 36	0 23	21 39	1 12	23 50	17 0	23 37	23 37	23 22		n.a.
T 8	5 20	4s25	5 0	6 56	0 56	24 0	3 36	6 11	1 6	18 46	0 50	16 40	1 27	13 36	0 23	21 39	1 12	23 51	17 0	23 38	23 37	23 21		n.a.
W 9	5 44	9 48	4 57	6 6	0 36	24 15	3 39	5 56	1 6	18 44	0 50	16 38	1 28	13 35	0 23	21 39	1 12	23 51	17 0	23 38	23 37	23 20		n.a.
T 10	6 7	14 49	4 36	5 17	0 15	24 29	3 41	5 40	1 6	18 41	0 51	16 37	1 28	13 34	0 23	21 39	1 12	23 51	16 59	23 38	23 37	23 18		n.a.
F 11	6 31	19 6	3 58	4 29	0n 5	24 43	3 43	5 25	1 6	18 39	0 51	16 35	1 28	13 33	0 23	21 39	1 12	23 51	16 59	23 38	23 37	23 17		n.a.
S 12	6 54	22 18	3 6	3 43	0 25	24 57	3 45	5 9	1 6	18 37	0 51	16 34	1 28	13 33	0 23	21 39	1 12	23 51	16 59	23 39	23 37	23 16		n.a.
S 13	7 17	24 7	2 1	3 2	0 44	25 9	3 47	4 53	1 6	18 35	0 51	16 32	1 28	13 32	0 23	21 39	1 12	23 51	16 59	23 39	23 37	23 15		n.a.
M14	7 40	24 21	0 49	2 26	1 2	25 22	3 48	4 38	1 6	18 33	0 51	16 31	1 29	13 31	0 23	21 39	1 12	23 52	16 58	23 39	23 38	23 14		n.a.
T 15	8 4	23 0	0n26	1 56	1 18	25 33	3 50	4 22	1 5	18 31	0 52	16 29	1 29	13 30	0 23	21 39	1 12	23 52	16 58	23 39	23 38	23 12		n.a.
W16	8 26	20 13	1 39	1 32	1 32	25 44	3 51	4 6	1 5	18 29	0 52	16 28	1 29	13 30	0 23	21 38	1 12	23 52	16 58	23 39	23 38	23 11		n.a.
T 17	8 49	16 16	2 46	1 14	1 44	25 55	3 52	3 50	1 5	18 27	0 52	16 27	1 29	13 29	0 23	21 38	1 12	23 52	16 58	23 39	23 38	23 10		n.a.
F 18	9 12	11 27	3 42	1 3	1 55	26 4	3 53	3 34	1 5	18 25	0 52	16 25	1 29	13 28	0 23	21 38	1 12	23 52	16 57	23 39	23 38	23 9		n.a.
S 19	9 35	6 6	4 25	0 58	2 3	26 13	3 54	3 19	1 5	18 23	0 53	16 24	1 30	13 27	0 23	21 38	1 12	23 52	16 57	23 39	23 38	23 7		n.a.
S 20	9 57	0 32	4 52	0 58	2 10	26 22	3 55	3 3	1 4	18 22	0 53	16 23	1 30	13 26	0 23	21 38	1 12	23 52	16 57	23 39	23 38	23 6		n.a.
M21	10 19	5n 0	5 3	1 4	2 15	26 30	3 55	2 47	1 4	18 20	0 53	16 22	1 30	13 25	0 23	21 38	1 12	23 52	16 57	23 39	23 38	23 5		n.a.
T 22	10 41	10 13	4 57	1 15	2 19	26 37	3 56	2 31	1 4	18 18	0 53	16 21	1 30	13 25	0 23	21 38	1 12	23 52	16 56	23 40	23 38	23 4		n.a.
W23	11 3	14 52	4 35	1 29	2 21	26 44	3 56	2 15	1 4	18 16	0 53	16 19	1 30	13 24	0 23	21 38	1 12	23 52	16 56	23 40	23 38	23 2		n.a.
T 24	11 25	18 46	4 0	1 48	2 22	26 50	3 56	1 59	1 4	18 15	0 54	16 18	1 31	13 23	0 23	21 37	1 12	23 52	16 56	23 40	23 38	23 1		n.a.
F 25	11 46	21 43	3 13	2 10	2 22	26 55	3 56	1 43	1 3	18 13	0 54	16 17	1 31	13 22	0 23	21 37	1 12	23 52	16 55	23 40	23 38	23 0		n.a.
S 26	12 8	23 36	2 19	2 35	2 21	27 0	3 55	1 27	1 3	18 11	0 54	16 16	1 31	13 21	0 23	21 37	1 12	23 52	16 55	23 40	23 39	22 58		n.a.
S 27	12 29	24 20	1 18	3 3	2 20	27 4	3 55	1 11	1 3	18 10	0 54	16 15	1 31	13 21	0 23	21 37	1 12	23 52	16 55	23 40	23 39	22 57		n.a.
M28	12 50	23 56	0 15	3 33	2 17	27 8	3 54	0 55	1 3	18 8	0 55	16 14	1 32	13 20	0 23	21 37	1 12	23 52	16 55	23 40	23 39	22 56		n.a.
T 29	13 11	22 27	0s48	4 4	2 14	27 11	3 53	0 39	1 3	18 7	0 55	16 13	1 32	13 19	0 23	21 37	1 12	23 52	16 54	23 40	23 39	22 54		n.a.
W30	13 31	20 0	1 49	4 37	2 10	27 13	3 51	0 23	1 2	18 5	0 55	16 12	1 32	13 18	0 23	21 36	1 13	23 52	16 54	23 40	23 39	22 53		n.a.
T 31	13s52	16n41	2s46	5s12	2n 6	27s15	3s50	0n 7	1n 2	18n 4	0n55	16n11	1n32	13n17	0s23	21n36	1s13	23s52	16s54	23s40	23s39	22n52		n.a.

Julian Day Number = 1755299.5, Delta T = 02h40m02s
Ecliptic obliquity = 23°41'02, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°46'36, Lahiri = - 2°39'36 Julian Calendar 1 Oct. 093 == Greg. Calendar 29 Sept. 093

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 93 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 34 48	7♏37'40	16♌20	19♎21	22♐34	2♎44	12♌45	20♌47	5°R57	14°R46	8°R53	1°R46	2♑58	8♋57	n.a.	F 1
S 2	2 38 44	8°38'36	28°36	20°44	23°21	3°24	12°51	20°50	5♉54	14♊45	8♓52	1♑44	2°54	9° 3	n.a.	S 2
S 3	2 42 41	9°39'34	11♍12	22° 8	24° 7	4° 3	12°56	20°54	5°52	14°44	8°51	1°39	2°51	9°10	n.a.	S 3
M 4	2 46 38	10°40'32	24°10	23°34	24°51	4°43	13° 1	20°57	5°49	14°42	8°51	1°33	2°48	9°16	n.a.	M 4
T 5	2 50 34	11°41'32	7♎34	25° 1	25°35	5°22	13° 6	21° 0	5°47	14°41	8°51	1°25	2°45	9°23	n.a.	T 5
W 6	2 54 31	12°42'33	21°22	26°29	26°18	6° 2	13°11	21° 3	5°44	14°39	8°50	1°16	2°42	9°30	n.a.	W 6
T 7	2 58 27	13°43'36	5♏33	27°58	27° 0	6°41	13°15	21° 5	5°42	14°38	8°50	1° 8	2°39	9°36	n.a.	T 7
F 8	3 2 24	14°44'39	20° 1	29°27	27°40	7°21	13°19	21° 8	5°39	14°37	8°49	1° 1	2°35	9°43	n.a.	F 8
S 9	3 6 20	15°45'44	4♐40	0♏57	28°19	8° 1	13°24	21°11	5°37	14°35	8°49	0°56	2°32	9°50	n.a.	S 9
S 10	3 10 17	16°46'49	19°22	2°27	28°57	8°40	13°28	21°13	5°34	14°34	8°49	0°54	2°29	9°56	n.a.	S 10
M11	3 14 13	17°47'56	4♑ 1	3°58	29°34	9°20	13°32	21°16	5°32	14°32	8°48	0°D53	2°26	10° 3	n.a.	M11
T 12	3 18 10	18°49'02	18°32	5°29	0♑10	9°59	13°35	21°18	5°29	14°31	8°48	0°54	2°23	10°10	n.a.	T 12
W13	3 22 7	19°50'10	2♒50	7° 0	0°44	10°39	13°39	21°20	5°27	14°29	8°48	0°55	2°19	10°16	n.a.	W13
T 14	3 26 3	20°51'17	16°54	8°32	1°16	11°19	13°42	21°23	5°24	14°28	8°47	0°R56	2°16	10°23	n.a.	T 14
F 15	3 30 0	21°52'25	0♓43	10° 4	1°47	11°58	13°45	21°25	5°22	14°26	8°47	0°56	2°13	10°30	n.a.	F 15
S 16	3 33 56	22°53'34	14°17	11°36	2°17	12°38	13°48	21°26	5°20	14°25	8°47	0°54	2°10	10°36	n.a.	S 16
S 17	3 37 53	23°54'42	27°37	13° 8	2°45	13°18	13°51	21°28	5°17	14°23	8°47	0°50	2° 7	10°43	n.a.	S 17
M18	3 41 49	24°55'51	10♈44	14°40	3°11	13°58	13°54	21°30	5°15	14°22	8°47	0°45	2° 4	10°50	n.a.	M18
T 19	3 45 46	25°57'01	23°38	16°13	3°35	14°37	13°56	21°32	5°13	14°20	8°47	0°39	2° 0	10°56	n.a.	T 19
W20	3 49 43	26°58'11	6♉19	17°45	3°57	15°17	13°58	21°33	5°10	14°18	8°46	0°32	1°57	11° 3	n.a.	W20
T 21	3 53 39	27°59'21	18°48	19°18	4°18	15°57	14° 0	21°34	5° 8	14°17	8°46	0°27	1°54	11° 9	n.a.	T 21
F 22	3 57 36	29° 0'32	1♊ 5	20°51	4°36	16°37	14° 2	21°36	5° 6	14°15	8°46	0°22	1°51	11°16	n.a.	F 22
S 23	4 1 32	0♐ 1'44	13°12	22°25	4°53	17°16	14° 4	21°37	5° 3	14°14	8°46	0°19	1°48	11°23	n.a.	S 23
S 24	4 5 29	1° 2'56	25°10	23°58	5° 7	17°56	14° 5	21°38	5° 1	14°12	8°D46	0°D18	1°45	11°29	n.a.	S 24
M25	4 9 25	2° 4'08	7♋ 2	25°32	5°19	18°36	14° 7	21°39	4°59	14°10	8°46	0°18	1°41	11°36	n.a.	M25
T 26	4 13 22	3° 5'21	18°49	27° 5	5°29	19°16	14° 8	21°40	4°57	14° 9	8°46	0°19	1°38	11°43	n.a.	T 26
W27	4 17 18	4° 6'34	0♌36	28°39	5°37	19°56	14° 9	21°41	4°55	14° 7	8°46	0°21	1°35	11°49	n.a.	W27
T 28	4 21 15	5° 7'48	12°27	0♐14	5°42	20°36	14° 9	21°41	4°53	14° 5	8°46	0°23	1°32	11°56	n.a.	T 28
F 29	4 25 12	6° 9'02	24°26	1°48	5°45	21°16	14°10	21°42	4°51	14° 4	8°47	0°24	1°29	12° 3	n.a.	F 29
S 30	4 29 8	7♐10'16	6♏39	3♐23	5°R46	21♎56	14♌10	21♌42	4♉49	14♊ 2	8♓47	0°R25	1♑25	12♋ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s12	12n40	3s36	5s47	2n 1	27s16	3s48	0s 9	1n 2	18n 3	0n56	16n10	1n32	13n16	0s23	21n36	1s13	23s52	16s53	23s40	23s39	22n51		n.a.
S 2	14 32	8 3	4 18	6 24	1 55	27 17	3 46	0 25	1 2	18 1	0 56	16 9	1 33	13 16	0 23	21 36	1 13	23 52	16 53	23 40	23 39	22 49		n.a.
S 3	14 51	3 0	4 48	7 1	1 50	27 17	3 44	0 41	1 1	18 0	0 56	16 9	1 33	13 15	0 23	21 36	1 13	23 52	16 53	23 40	23 39	22 48		n.a.
M 4	15 11	2s19	5 5	7 38	1 44	27 16	3 41	0 58	1 1	17 59	0 56	16 8	1 33	13 14	0 23	21 36	1 13	23 52	16 52	23 40	23 39	22 47		n.a.
T 5	15 30	7 42	5 6	8 16	1 38	27 15	3 39	1 14	1 1	17 58	0 57	16 7	1 33	13 13	0 23	21 36	1 13	23 51	16 52	23 41	23 39	22 45		n.a.
W 6	15 49	12 52	4 49	8 54	1 32	27 13	3 36	1 30	1 1	17 57	0 57	16 6	1 34	13 12	0 23	21 35	1 13	23 51	16 52	23 41	23 39	22 44		n.a.
T 7	16 7	17 30	4 14	9 32	1 25	27 11	3 32	1 46	1 0	17 56	0 57	16 6	1 34	13 11	0 23	21 35	1 13	23 51	16 51	23 41	23 39	22 42		n.a.
F 8	16 26	21 11	3 23	10 10	1 19	27 8	3 29	2 2	1 0	17 54	0 57	16 5	1 34	13 11	0 23	21 35	1 13	23 51	16 51	23 41	23 39	22 41		n.a.
S 9	16 44	23 32	2 17	10 48	1 12	27 5	3 25	2 18	1 0	17 54	0 58	16 4	1 34	13 10	0 23	21 35	1 13	23 51	16 51	23 41	23 40	22 40		n.a.
S 10	17 1	24 17	1 2	11 26	1 5	27 1	3 21	2 34	0 59	17 53	0 58	16 4	1 35	13 9	0 23	21 35	1 13	23 51	16 50	23 41	23 40	22 38		n.a.
M11	17 19	23 20	0n17	12 4	0 58	26 57	3 16	2 50	0 59	17 52	0 58	16 3	1 35	13 8	0 23	21 34	1 13	23 51	16 50	23 41	23 40	22 37		n.a.
T 12	17 36	20 50	1 34	12 41	0 51	26 52	3 11	3 6	0 59	17 51	0 59	16 3	1 35	13 7	0 23	21 34	1 13	23 50	16 50	23 41	23 40	22 36		n.a.
W13	17 53	17 3	2 45	13 18	0 44	26 47	3 6	3 22	0 59	17 50	0 59	16 2	1 35	13 6	0 23	21 34	1 13	23 50	16 49	23 41	23 40	22 34		n.a.
T 14	18 9	12 22	3 44	13 54	0 37	26 41	3 0	3 38	0 58	17 49	0 59	16 2	1 36	13 6	0 23	21 34	1 13	23 50	16 49	23 41	23 40	22 33		n.a.
F 15	18 25	7 8	4 29	14 31	0 30	26 35	2 54	3 54	0 58	17 49	0 59	16 1	1 36	13 5	0 23	21 34	1 13	23 50	16 49	23 41	23 40	22 31		n.a.
S 16	18 41	1 40	4 58	15 6	0 23	26 28	2 48	4 9	0 58	17 48	1 0	16 1	1 36	13 4	0 23	21 34	1 13	23 49	16 48	23 41	23 40	22 30		n.a.
S 17	18 56	3n47	5 11	15 41	0 16	26 21	2 41	4 25	0 57	17 48	1 0	16 0	1 36	13 3	0 23	21 33	1 13	23 49	16 48	23 41	23 40	22 29		n.a.
M18	19 12	8 59	5 7	16 16	0 9	26 13	2 34	4 41	0 57	17 47	1 0	16 0	1 37	13 3	0 23	21 33	1 13	23 49	16 48	23 41	23 40	22 27		n.a.
T 19	19 26	13 42	4 47	16 49	0 2	26 5	2 27	4 57	0 57	17 47	1 0	16 0	1 37	13 2	0 23	21 33	1 13	23 49	16 47	23 41	23 40	22 26		n.a.
W20	19 41	17 44	4 13	17 22	0s 5	25 57	2 19	5 13	0 56	17 46	1 1	16 0	1 37	13 1	0 23	21 33	1 13	23 48	16 47	23 41	23 40	22 24		n.a.
T 21	19 55	20 55	3 28	17 55	0 11	25 48	2 11	5 29	0 56	17 46	1 1	15 59	1 37	13 0	0 23	21 33	1 13	23 48	16 47	23 41	23 40	22 23		n.a.
F 22	20 8	23 5	2 33	18 26	0 18	25 38	2 2	5 44	0 56	17 46	1 1	15 59	1 38	13 0	0 23	21 32	1 13	23 48	16 46	23 41	23 40	22 22		n.a.
S 23	20 22	24 9	1 32	18 57	0 25	25 29	1 53	6 0	0 55	17 45	1 2	15 59	1 38	12 59	0 23	21 32	1 13	23 47	16 46	23 41	23 40	22 20		n.a.
S 24	20 35	24 4	0 28	19 27	0 31	25 19	1 44	6 16	0 55	17 45	1 2	15 59	1 38	12 58	0 23	21 32	1 13	23 47	16 45	23 41	23 40	22 19		n.a.
M25	20 47	22 53	0s37	19 57	0 37	25 8	1 34	6 31	0 55	17 45	1 2	15 59	1 38	12 57	0 23	21 32	1 13	23 47	16 45	23 41	23 40	22 17		n.a.
T 26	20 59	20 42	1 40	20 25	0 44	24 57	1 23	6 47	0 54	17 45	1 2	15 59	1 39	12 57	0 23	21 32	1 13	23 46	16 45	23 41	23 40	22 16		n.a.
W27	21 11	17 38	2 39	20 52	0 50	24 46	1 13	7 2	0 54	17 45	1 3	15 59	1 39	12 56	0 23	21 31	1 13	23 46	16 44	23 41	23 40	22 14		n.a.
T 28	21 22	13 51	3 32	21 19	0 55	24 35	1 1	7 18	0 53	17 45	1 3	15 59	1 39	12 55	0 23	21 31	1 13	23 46	16 44	23 41	23 40	22 13		n.a.
F 29	21 33	9 29	4 16	21 44	1 1	24 23	0 50	7 33	0 53	17 45	1 3	15 59	1 39	12 55	0 23	21 31	1 13	23 45	16 44	23 41	23 41	22 11		n.a.
S 30	21s44	4n41	4s49	22s 8	1s 7	24s11	0s38	7s49	0n53	17n46	1n 4	15n59	1n40	12n54	0s23	21n31	1s13	23s45	16s43	23s41	23s41	22n10		n.a.

Julian Day Number = 1755330.5, Delta T = 02h40m02s
Ecliptic obliquity = 23°41'01, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°46'31, Lahiri = - 2°39'32 Julian Calendar 1 Nov. 093 == Greg. Calendar 30 Oct. 093

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 93 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 33 5	8♐11'31	19♍10	4♐58	5°R44	22♎35	14°R10	21♌42	4°R47	14°R 0	8♓47	0°R24	1♑22	12♋16	n.a.	S 1
M 2	4 37 1	9°12'47	2♎ 4	6°33	5♑40	23°15	14♌10	21°43	4♉45	13♊59	8°47	0♑23	1°19	12°23	n.a.	M 2
T 3	4 40 58	10°14'02	15°24	8° 9	5°33	23°55	14°10	21°R43	4°43	13°57	8°47	0°20	1°16	12°29	n.a.	T 3
W 4	4 44 54	11°15'18	29°10	9°45	5°23	24°35	14° 9	21°43	4°41	13°55	8°47	0°18	1°13	12°36	n.a.	W 4
T 5	4 48 51	12°16'34	13♏24	11°21	5°12	25°15	14° 9	21°42	4°39	13°53	8°48	0°15	1°10	12°43	n.a.	T 5
F 6	4 52 47	13°17'50	28° 1	12°58	4°57	25°55	14° 8	21°42	4°37	13°52	8°48	0°13	1° 6	12°49	n.a.	F 6
S 7	4 56 44	14°19'07	12♐56	14°34	4°41	26°35	14° 7	21°42	4°35	13°50	8°48	0°11	1° 3	12°56	n.a.	S 7
S 8	5 0 41	15°20'23	27°59	16°12	4°21	27°16	14° 6	21°41	4°34	13°48	8°48	0°D11	1° 0	13° 3	n.a.	S 8
M 9	5 4 37	16°21'39	13♑ 3	17°49	4° 0	27°56	14° 4	21°41	4°32	13°47	8°49	0°11	0°57	13° 9	n.a.	M 9
T 10	5 8 34	17°22'54	27°58	19°28	3°36	28°36	14° 3	21°40	4°30	13°45	8°49	0°12	0°54	13°16	n.a.	T 10
W11	5 12 30	18°24'09	12♒38	21° 6	3°10	29°16	14° 1	21°39	4°29	13°43	8°50	0°13	0°51	13°22	n.a.	W11
T 12	5 16 27	19°25'23	26°58	22°45	2°42	29°56	13°59	21°38	4°27	13°42	8°50	0°14	0°47	13°29	n.a.	T 12
F 13	5 20 23	20°26'37	10♓56	24°24	2°13	0♏36	13°56	21°37	4°25	13°40	8°50	0°14	0°44	13°36	n.a.	F 13
S 14	5 24 20	21°27'50	24°31	26° 4	1°41	1°16	13°54	21°36	4°24	13°38	8°51	0°R14	0°41	13°42	n.a.	S 14
S 15	5 28 17	22°29'02	7♈45	27°44	1° 8	1°56	13°51	21°35	4°23	13°36	8°51	0°14	0°38	13°49	n.a.	S 15
M16	5 32 13	23°30'13	20°40	29°24	0°34	2°36	13°49	21°34	4°21	13°35	8°52	0°14	0°35	13°56	n.a.	M16
T 17	5 36 10	24°31'24	3♉17	1♑ 5	29♐59	3°16	13°46	21°32	4°20	13°33	8°52	0°13	0°31	14° 2	n.a.	T 17
W18	5 40 6	25°32'34	15°41	2°46	29°23	3°57	13°43	21°31	4°18	13°31	8°53	0°12	0°28	14° 9	n.a.	W18
T 19	5 44 3	26°33'43	27°54	4°28	28°46	4°37	13°39	21°29	4°17	13°30	8°53	0°12	0°25	14°16	n.a.	T 19
F 20	5 47 59	27°34'51	9♊57	6°10	28° 9	5°17	13°36	21°27	4°16	13°28	8°54	0°11	0°22	14°22	n.a.	F 20
S 21	5 51 56	28°35'59	21°53	7°51	27°32	5°57	13°32	21°25	4°15	13°27	8°55	0°11	0°19	14°29	n.a.	S 21
S 22	5 55 52	29°37'06	3♋45	9°33	26°55	6°37	13°28	21°23	4°14	13°25	8°55	0°D11	0°16	14°36	n.a.	S 22
M23	5 59 49	0♑38'12	15°34	11°15	26°19	7°18	13°24	21°21	4°12	13°23	8°56	0°R11	0°12	14°42	n.a.	M23
T 24	6 3 46	1°39'18	27°22	12°57	25°43	7°58	13°20	21°19	4°11	13°22	8°57	0°11	0° 9	14°49	n.a.	T 24
W25	6 7 42	2°40'23	9♌11	14°39	25° 8	8°38	13°15	21°17	4°10	13°20	8°57	0°11	0° 6	14°56	n.a.	W25
T 26	6 11 39	3°41'27	21° 5	16°20	24°35	9°18	13°11	21°14	4° 9	13°18	8°58	0°10	0° 3	15° 2	n.a.	T 26
F 27	6 15 35	4°42'30	3♍ 7	18° 1	24° 3	9°59	13° 6	21°12	4° 9	13°17	8°59	0°10	29♐59	15° 9	n.a.	F 27
S 28	6 19 32	5°43'33	15°20	19°41	23°33	10°39	13° 1	21°10	4° 8	13°15	9° 0	0° 9	29°56	15°16	n.a.	S 28
S 29	6 23 28	6°44'35	27°49	21°20	23° 4	11°19	12°56	21° 7	4° 7	13°14	9° 0	0° 9	29°53	15°22	n.a.	S 29
M30	6 27 25	7°45'36	10♎36	22°57	22°37	12° 0	12°51	21° 4	4° 6	13°12	9° 1	0°D 9	29°50	15°29	n.a.	M30
T 31	6 31 21	8♑46'36	23♎47	24♑33	22♐13	12♏40	12♌46	21♌ 1	4♉ 5	13♊11	9♓ 2	0♑ 9	29♐47	15♋35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s54	0s25	5s10	22s32	1s12	23s58	0s25	8s 4	0n52	17n46	1n 4	15n59	1n40	12n53	0s23	21n31	1s13	23s45	16s43	23s41	23s41	22n 8		n.a.
M 2	22 3	5 39	5 16	22 54	1 17	23 46	0 12	8 19	0 52	17 46	1 4	15 59	1 40	12 53	0 23	21 30	1 13	23 44	16 43	23 41	23 41	22 7		n.a.
T 3	22 13	10 48	5 5	23 15	1 22	23 33	0n 1	8 35	0 51	17 46	1 4	16 0	1 40	12 52	0 23	21 30	1 13	23 44	16 42	23 41	23 41	22 5		n.a.
W 4	22 21	15 36	4 37	23 35	1 27	23 19	0 15	8 50	0 51	17 47	1 5	16 0	1 41	12 51	0 23	21 30	1 13	23 43	16 42	23 41	23 41	22 4		n.a.
T 5	22 30	19 41	3 51	23 53	1 32	23 6	0 29	9 5	0 51	17 47	1 5	16 0	1 41	12 51	0 23	21 30	1 13	23 43	16 42	23 41	23 41	22 2		n.a.
F 6	22 38	22 40	2 49	24 10	1 36	22 52	0 44	9 20	0 50	17 48	1 5	16 0	1 41	12 50	0 23	21 30	1 13	23 43	16 41	23 41	23 41	22 1		n.a.
S 7	22 45	24 8	1 34	24 26	1 40	22 38	0 58	9 35	0 50	17 48	1 6	16 1	1 41	12 50	0 23	21 29	1 13	23 42	16 41	23 41	23 41	21 59		n.a.
S 8	22 52	23 52	0 12	24 41	1 44	22 23	1 13	9 50	0 49	17 49	1 6	16 1	1 42	12 49	0 23	21 29	1 13	23 42	16 40	23 41	23 41	21 58		n.a.
M 9	22 59	21 52	1n11	24 54	1 48	22 9	1 28	10 5	0 49	17 50	1 6	16 2	1 42	12 48	0 23	21 29	1 13	23 41	16 40	23 41	23 41	21 56		n.a.
T 10	23 5	18 21	2 28	25 6	1 51	21 54	1 44	10 20	0 48	17 50	1 6	16 2	1 42	12 48	0 23	21 29	1 13	23 41	16 40	23 41	23 41	21 55		n.a.
W11	23 10	13 45	3 35	25 16	1 54	21 39	1 59	10 35	0 48	17 51	1 7	16 3	1 42	12 47	0 23	21 29	1 13	23 40	16 39	23 41	23 41	21 53		n.a.
T 12	23 15	8 29	4 26	25 25	1 57	21 24	2 15	10 49	0 48	17 52	1 7	16 3	1 43	12 47	0 23	21 29	1 13	23 40	16 39	23 41	23 41	21 52		n.a.
F 13	23 20	2 55	5 0	25 33	1 59	21 9	2 30	11 4	0 47	17 53	1 7	16 4	1 43	12 46	0 23	21 28	1 13	23 39	16 39	23 41	23 41	21 50		n.a.
S 14	23 24	2n38	5 16	25 38	2 1	20 54	2 46	11 18	0 47	17 54	1 8	16 4	1 43	12 46	0 23	21 28	1 13	23 39	16 38	23 41	23 41	21 49		n.a.
S 15	23 28	7 55	5 15	25 42	2 2	20 39	3 1	11 33	0 46	17 55	1 8	16 5	1 43	12 45	0 22	21 28	1 13	23 38	16 38	23 41	23 41	21 47		n.a.
M16	23 31	12 44	4 58	25 44	2 4	20 24	3 17	11 47	0 46	17 56	1 8	16 6	1 44	12 45	0 22	21 28	1 13	23 38	16 38	23 41	23 41	21 46		n.a.
T 17	23 34	16 54	4 26	25 45	2 4	20 9	3 32	12 1	0 45	17 57	1 8	16 6	1 44	12 44	0 22	21 28	1 13	23 37	16 37	23 41	23 41	21 44		n.a.
W18	23 36	20 15	3 43	25 44	2 5	19 55	3 46	12 16	0 45	17 58	1 9	16 7	1 44	12 44	0 22	21 27	1 12	23 37	16 37	23 41	23 41	21 43		n.a.
T 19	23 38	22 39	2 50	25 41	2 5	19 40	4 1	12 30	0 44	18 0	1 9	16 8	1 44	12 44	0 22	21 27	1 12	23 36	16 37	23 41	23 41	21 41		n.a.
F 20	23 40	23 59	1 50	25 36	2 4	19 26	4 14	12 44	0 44	18 1	1 9	16 9	1 45	12 43	0 22	21 27	1 12	23 36	16 36	23 41	23 41	21 39		n.a.
S 21	23 41	24 12	0 46	25 29	2 3	19 12	4 28	12 58	0 43	18 2	1 9	16 9	1 45	12 43	0 22	21 27	1 12	23 35	16 36	23 41	23 41	21 38		n.a.
S 22	23 41	23 18	0s20	25 21	2 1	18 58	4 40	13 12	0 43	18 4	1 10	16 10	1 45	12 42	0 22	21 27	1 12	23 35	16 36	23 41	23 41	21 36		n.a.
M23	23 41	21 22	1 25	25 10	1 59	18 45	4 53	13 25	0 42	18 5	1 10	16 11	1 45	12 42	0 22	21 26	1 12	23 34	16 35	23 41	23 41	21 35		n.a.
T 24	23 40	18 31	2 26	24 58	1 56	18 33	5 4	13 39	0 42	18 7	1 10	16 12	1 45	12 42	0 22	21 26	1 12	23 33	16 35	23 41	23 41	21 33		n.a.
W25	23 39	14 55	3 20	24 44	1 52	18 21	5 15	13 53	0 41	18 8	1 10	16 13	1 46	12 41	0 22	21 26	1 12	23 33	16 35	23 41	23 41	21 32		n.a.
T 26	23 38	10 43	4 7	24 28	1 48	18 9	5 25	14 6	0 40	18 10	1 11	16 14	1 46	12 41	0 22	21 26	1 12	23 32	16 34	23 41	23 41	21 30		n.a.
F 27	23 36	6 4	4 43	24 10	1 43	17 59	5 35	14 20	0 40	18 11	1 11	16 15	1 46	12 41	0 22	21 26	1 12	23 32	16 34	23 41	23 41	21 28		n.a.
S 28	23 33	1 7	5 7	23 50	1 38	17 49	5 43	14 33	0 39	18 13	1 11	16 16	1 46	12 41	0 22	21 26	1 12	23 31	16 34	23 41	23 41	21 27		n.a.
S 29	23 31	3s58	5 18	23 29	1 31	17 39	5 51	14 46	0 39	18 15	1 11	16 17	1 47	12 40	0 22	21 25	1 12	23 31	16 33	23 41	23 41	21 25		n.a.
M30	23 27	9 1	5 13	23 6	1 24	17 31	5 58	14 59	0 38	18 16	1 12	16 18	1 47	12 40	0 22	21 25	1 12	23 30	16 33	23 41	23 41	21 24		n.a.
T 31	23s23	13s49	4s51	22s41	1s16	17s23	6n 5	15s12	0n37	18n18	1n12	16n19	1n47	12n40	0s22	21n25	1s12	23s29	16s33	23s41	23s41	21n22		n.a.

Julian Day Number = 1755360.5, Delta T = 02h40m01s
Ecliptic obliquity = 23°41'00, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°46'27, Lahiri = - 2°39'27 Julian Calendar 1 Dec. 093 == Greg. Calendar 29 Nov. 093

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 94 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 35 18	9♑47'36	7♏23	26♑ 6	21°R50	13♏20	12°R40	20°R58	4°R 5	13°R 9	9♓ 3	0♑10	29♐44	15♋42	n.a.	W 1
T 2	6 39 15	10°48'35	21°26	27°37	21♐30	14° 1	12♎35	20♎55	4♉ 4	13♊ 8	9° 4	0°11	29°41	15°49	n.a.	T 2
F 3	6 43 11	11°49'33	5♐54	29° 4	21°13	14°41	12°29	20°52	4° 4	13° 6	9° 4	0°12	29°37	15°55	n.a.	F 3
S 4	6 47 8	12°50'31	20°46	0♒28	20°57	15°22	12°23	20°49	4° 3	13° 5	9° 5	0°12	29°34	16° 2	n.a.	S 4
S 5	6 51 4	13°51'27	5♑53	1°47	20°45	16° 2	12°17	20°46	4° 3	13° 4	9° 6	0°R12	29°31	16° 9	n.a.	S 5
M 6	6 55 1	14°52'22	21° 8	3° 1	20°34	16°42	12°11	20°43	4° 2	13° 2	9° 7	0°12	29°28	16°15	n.a.	M 6
T 7	6 58 57	15°53'16	6♒19	4° 9	20°26	17°23	12° 4	20°39	4° 2	13° 1	9° 8	0°10	29°25	16°22	n.a.	T 7
W 8	7 2 54	16°54'08	21°19	5°10	20°21	18° 3	11°58	20°36	4° 2	12°59	9° 9	0° 8	29°22	16°29	n.a.	W 8
T 9	7 6 51	17°54'59	5♓58	6° 4	20°18	18°44	11°51	20°32	4° 1	12°58	9°10	0° 6	29°18	16°35	n.a.	T 9
F 10	7 10 47	18°55'48	20°11	6°50	20°D18	19°24	11°44	20°29	4° 1	12°57	9°11	0° 3	29°15	16°42	n.a.	F 10
S 11	7 14 44	19°56'35	3♈57	7°26	20°20	20° 4	11°38	20°25	4° 1	12°55	9°12	0° 2	29°12	16°49	n.a.	S 11
S 12	7 18 40	20°57'21	17°15	7°53	20°24	20°45	11°31	20°21	4° 1	12°54	9°13	0°D 1	29° 9	16°55	n.a.	S 12
M13	7 22 37	21°58'04	0♉ 9	8°10	20°31	21°25	11°24	20°17	4°D 1	12°53	9°14	0° 1	29° 6	17° 2	n.a.	M13
T 14	7 26 33	22°58'47	12°41	8°R16	20°39	22° 6	11°17	20°13	4° 1	12°52	9°15	0° 2	29° 2	17° 9	n.a.	T 14
W15	7 30 30	23°59'27	24°57	8°12	20°50	22°46	11°10	20° 9	4° 1	12°50	9°16	0° 4	28°59	17°15	n.a.	W15
T 16	7 34 26	25° 0'06	6♊59	7°57	21° 4	23°27	11° 2	20° 5	4° 1	12°49	9°18	0° 6	28°56	17°22	n.a.	T 16
F 17	7 38 23	26° 0'43	18°54	7°31	21°19	24° 7	10°55	20° 1	4° 1	12°48	9°19	0° 7	28°53	17°29	n.a.	F 17
S 18	7 42 20	27° 1'18	0♋43	6°56	21°36	24°48	10°47	19°57	4° 2	12°47	9°20	0°R 8	28°50	17°35	n.a.	S 18
S 19	7 46 16	28° 1'52	12°31	6°12	21°56	25°28	10°40	19°53	4° 2	12°46	9°21	0° 7	28°47	17°42	n.a.	S 19
M20	7 50 13	29° 2'24	24°19	5°20	22°17	26° 9	10°32	19°49	4° 2	12°45	9°22	0° 5	28°43	17°49	n.a.	M20
T 21	7 54 9	0♒ 2'54	6♌10	4°22	22°40	26°49	10°25	19°44	4° 3	12°44	9°23	0° 1	28°40	17°55	n.a.	T 21
W22	7 58 6	1° 3'22	18° 6	3°19	23° 5	27°30	10°17	19°40	4° 3	12°43	9°25	29♐56	28°37	18° 2	n.a.	W22
T 23	8 2 2	2° 3'49	0♍ 8	2°13	23°32	28°10	10° 9	19°36	4° 4	12°42	9°26	29°50	28°34	18° 8	n.a.	T 23
F 24	8 5 59	3° 4'14	12°18	1° 6	24° 0	28°51	10° 2	19°31	4° 4	12°41	9°27	29°44	28°31	18°15	n.a.	F 24
S 25	8 9 55	4° 4'38	24°39	29♑59	24°30	29°32	9°54	19°27	4° 5	12°40	9°28	29°38	28°28	18°22	n.a.	S 25
S 26	8 13 52	5° 5'00	7♎12	28°55	25° 1	0♐12	9°46	19°22	4° 5	12°39	9°29	29°34	28°24	18°28	n.a.	S 26
M27	8 17 48	6° 5'21	20° 0	27°54	25°34	0°53	9°38	19°18	4° 6	12°38	9°31	29°31	28°21	18°35	n.a.	M27
T 28	8 21 45	7° 5'39	3♏ 6	26°58	26° 8	1°33	9°30	19°13	4° 7	12°37	9°32	29°D29	28°18	18°42	n.a.	T 28
W29	8 25 42	8° 5'57	16°32	26° 7	26°44	2°14	9°23	19° 8	4° 8	12°36	9°33	29°30	28°15	18°48	n.a.	W29
T 30	8 29 38	9° 6'13	0♐21	25°22	27°21	2°54	9°15	19° 4	4° 9	12°36	9°35	29°31	28°12	18°55	n.a.	T 30
F 31	8 33 35	10♒ 6'28	14♐34	24♑44	27♐59	3♐35	9♎ 7	18♎59	4♉10	12♊35	9♓36	29♐32	28♐ 8	19♋ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s19	18s 6	4s13	22s15	1s 7	17s16	6n10	15s25	0n37	18n20	1n12	16n21	1n47	12n40	0s22	21n25	1s12	23s29	16s32	23s41	23s41	21n20		n.a.
T 2	23 14	21 30	3 19	21 48	0 58	17 10	6 15	15 38	0 36	18 22	1 12	16 22	1 47	12 40	0 22	21 25	1 12	23 28	16 32	23 41	23 41	21 19		n.a.
F 3	23 9	23 40	2 11	21 19	0 47	17 5	6 19	15 50	0 36	18 24	1 13	16 23	1 48	12 39	0 22	21 25	1 12	23 27	16 32	23 41	23 41	21 17		n.a.
S 4	23 3	24 14	0 52	20 50	0 36	17 0	6 23	16 3	0 35	18 25	1 13	16 24	1 48	12 39	0 22	21 25	1 12	23 27	16 31	23 41	23 41	21 15		n.a.
S 5	22 57	23 2	0n31	20 20	0 23	16 57	6 26	16 15	0 34	18 27	1 13	16 25	1 48	12 39	0 22	21 24	1 12	23 26	16 31	23 41	23 41	21 14		n.a.
M 6	22 51	20 8	1 53	19 51	0 10	16 54	6 28	16 28	0 34	18 29	1 13	16 27	1 48	12 39	0 22	21 24	1 12	23 26	16 31	23 41	23 41	21 12		n.a.
T 7	22 44	15 52	3 7	19 21	0n 4	16 51	6 30	16 40	0 33	18 31	1 14	16 28	1 48	12 39	0 22	21 24	1 12	23 25	16 31	23 41	23 41	21 11		n.a.
W 8	22 36	10 39	4 7	18 51	0 19	16 50	6 31	16 52	0 32	18 33	1 14	16 29	1 49	12 39	0 22	21 24	1 12	23 24	16 30	23 41	23 41	21 9		n.a.
T 9	22 28	4 57	4 49	18 23	0 35	16 49	6 31	17 4	0 32	18 36	1 14	16 31	1 49	12 39	0 22	21 24	1 12	23 24	16 30	23 41	23 41	21 7		n.a.
F 10	22 20	0n50	5 12	17 56	0 51	16 49	6 31	17 16	0 31	18 38	1 14	16 32	1 49	12 39	0 22	21 24	1 12	23 23	16 30	23 41	23 41	21 6		n.a.
S 11	22 11	6 24	5 15	17 30	1 8	16 50	6 31	17 27	0 30	18 40	1 14	16 33	1 49	12 39	0 22	21 24	1 12	23 22	16 30	23 41	23 41	21 4		n.a.
S 12	22 2	11 29	5 2	17 7	1 25	16 51	6 30	17 39	0 30	18 42	1 15	16 35	1 49	12 39	0 22	21 23	1 12	23 22	16 29	23 41	23 41	21 2		n.a.
M13	21 52	15 54	4 34	16 46	1 42	16 53	6 28	17 50	0 29	18 44	1 15	16 36	1 50	12 39	0 22	21 23	1 12	23 21	16 29	23 41	23 41	21 1		n.a.
T 14	21 42	19 30	3 53	16 28	1 59	16 56	6 26	18 1	0 28	18 46	1 15	16 38	1 50	12 39	0 22	21 23	1 12	23 20	16 29	23 41	23 41	20 59		n.a.
W15	21 32	22 8	3 2	16 13	2 16	16 59	6 24	18 13	0 28	18 48	1 15	16 39	1 50	12 39	0 22	21 23	1 12	23 20	16 28	23 41	23 41	20 57		n.a.
T 16	21 21	23 44	2 4	16 1	2 32	17 2	6 21	18 24	0 27	18 51	1 15	16 40	1 50	12 39	0 22	21 23	1 12	23 19	16 28	23 41	23 41	20 56		n.a.
F 17	21 10	24 14	1 2	15 52	2 48	17 6	6 18	18 34	0 26	18 53	1 15	16 42	1 50	12 39	0 22	21 23	1 12	23 18	16 28	23 41	23 41	20 54		n.a.
S 18	20 58	23 38	0s 3	15 48	3 2	17 10	6 15	18 45	0 25	18 55	1 16	16 43	1 50	12 39	0 22	21 23	1 12	23 18	16 28	23 41	23 41	20 52		n.a.
S 19	20 46	21 58	1 8	15 46	3 15	17 15	6 12	18 56	0 25	18 57	1 16	16 45	1 51	12 39	0 22	21 23	1 12	23 17	16 28	23 41	23 41	20 50		n.a.
M20	20 34	19 21	2 9	15 48	3 26	17 20	6 8	19 6	0 24	18 59	1 16	16 46	1 51	12 39	0 22	21 23	1 11	23 16	16 27	23 41	23 41	20 49		n.a.
T 21	20 21	15 56	3 5	15 53	3 35	17 26	6 4	19 16	0 23	19 2	1 16	16 48	1 51	12 40	0 22	21 22	1 11	23 16	16 27	23 41	23 41	20 47		n.a.
W22	20 8	11 52	3 53	16 1	3 42	17 31	5 59	19 27	0 22	19 4	1 16	16 49	1 51	12 40	0 21	21 22	1 11	23 15	16 27	23 41	23 41	20 45		n.a.
T 23	19 54	7 19	4 31	16 11	3 47	17 37	5 55	19 37	0 21	19 6	1 16	16 51	1 51	12 40	0 21	21 22	1 11	23 14	16 27	23 41	23 41	20 44		n.a.
F 24	19 40	2 26	4 58	16 24	3 49	17 43	5 50	19 46	0 21	19 8	1 16	16 53	1 51	12 40	0 21	21 22	1 11	23 14	16 26	23 41	23 40	20 42		n.a.
S 25	19 26	2s36	5 11	16 38	3 49	17 49	5 45	19 56	0 20	19 11	1 17	16 54	1 52	12 40	0 21	21 22	1 11	23 13	16 26	23 41	23 40	20 40		n.a.
S 26	19 11	7 36	5 9	16 53	3 47	17 55	5 40	20 6	0 19	19 13	1 17	16 56	1 52	12 41	0 21	21 22	1 11	23 12	16 26	23 41	23 40	20 38		n.a.
M27	18 56	12 24	4 52	17 9	3 43	18 2	5 35	20 15	0 18	19 15	1 17	16 57	1 52	12 41	0 21	21 22	1 11	23 12	16 26	23 41	23 40	20 37		n.a.
T 28	18 41	16 44	4 20	17 26	3 37	18 8	5 30	20 24	0 17	19 17	1 17	16 59	1 52	12 41	0 21	21 22	1 11	23 11	16 26	23 41	23 40	20 35		n.a.
W29	18 26	20 21	3 33	17 43	3 29	18 15	5 24	20 33	0 16	19 20	1 17	17 0	1 52	12 41	0 21	21 22	1 11	23 10	16 25	23 41	23 40	20 33		n.a.
T 30	18 10	22 55	2 32	18 0	3 20	18 21	5 18	20 42	0 15	19 22	1 17	17 2	1 52	12 42	0 21	21 22	1 11	23 10	16 25	23 41	23 40	20 32		n.a.
F 31	17s54	24s 7	1s21	18s17	3n10	18s27	5n13	20s51	0n15	19n24	1n17	17n 4	1n52	12n42	0s21	21n22	1s11	23s 9	16s25	23s41	23s40	20n30		n.a.

Julian Day Number = 1755391.5, Delta T = 02h40m00s
Ecliptic obliquity = 23°41'00, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°46'23, Lahiri = - 2°39'23 Julian Calendar 1 Jan. 094 == Greg. Calendar 30 Dec. 093

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 94 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 37 31	11♒ 6'40	29♐ 8	24°R13	28♐38	4♐16	8°R59	18°R54	4♉11	12°R34	9♓37	29°R33	28♐ 5	19♋ 8	n.a.	S 1
S 2	8 41 28	12° 6'52	14♑ 2	23♑49	29°19	4°56	8♌51	18♌50	4°12	12♊33	9°39	29♐32	28° 2	19°15	n.a.	S 2
M 3	8 45 24	13° 7'01	29° 8	23°33	0♑ 1	5°37	8°43	18°45	4°13	12°33	9°40	29°29	27°59	19°22	n.a.	M 3
T 4	8 49 21	14° 7'08	14♒17	23°23	0°43	6°17	8°35	18°40	4°14	12°32	9°41	29°24	27°56	19°28	n.a.	T 4
W 5	8 53 18	15° 7'14	29°20	23°D20	1°27	6°58	8°28	18°36	4°15	12°31	9°43	29°18	27°53	19°35	n.a.	W 5
T 6	8 57 14	16° 7'17	14♓ 7	23°23	2°12	7°39	8°20	18°31	4°16	12°31	9°44	29°10	27°49	19°42	n.a.	T 6
F 7	9 1 11	17° 7'18	28°31	23°32	2°57	8°19	8°12	18°26	4°17	12°30	9°45	29° 3	27°46	19°48	n.a.	F 7
S 8	9 5 7	18° 7'17	12♈27	23°47	3°44	9° 0	8° 4	18°21	4°19	12°30	9°47	28°56	27°43	19°55	n.a.	S 8
S 9	9 9 4	19° 7'14	25°54	24° 8	4°31	9°40	7°57	18°17	4°20	12°29	9°48	28°52	27°40	20° 2	n.a.	S 9
M10	9 13 0	20° 7'09	8♉53	24°33	5°19	10°21	7°49	18°12	4°22	12°29	9°50	28°49	27°37	20° 8	n.a.	M10
T 11	9 16 57	21° 7'01	21°28	25° 4	6° 8	11° 2	7°42	18° 7	4°23	12°28	9°51	28°D48	27°34	20°15	n.a.	T 11
W12	9 20 53	22° 6'51	3♊43	25°39	6°58	11°42	7°34	18° 2	4°25	12°28	9°52	28°49	27°30	20°22	n.a.	W12
T 13	9 24 50	23° 6'38	15°44	26°18	7°48	12°23	7°27	17°58	4°26	12°28	9°54	28°50	27°27	20°28	n.a.	T 13
F 14	9 28 46	24° 6'24	27°35	27° 1	8°39	13° 3	7°20	17°53	4°28	12°27	9°55	28°R51	27°24	20°35	n.a.	F 14
S 15	9 32 43	25° 6'07	9♋22	27°47	9°31	13°44	7°12	17°48	4°29	12°27	9°57	28°50	27°21	20°42	n.a.	S 15
S 16	9 36 40	26° 5'47	21° 9	28°37	10°23	14°24	7° 5	17°43	4°31	12°27	9°58	28°47	27°18	20°48	n.a.	S 16
M17	9 40 36	27° 5'26	2♌59	29°30	11°17	15° 5	6°58	17°39	4°33	12°27	10° 0	28°42	27°14	20°55	n.a.	M17
T 18	9 44 33	28° 5'02	14°56	0♒26	12°10	15°46	6°51	17°34	4°35	12°26	10° 1	28°34	27°11	21° 2	n.a.	T 18
W19	9 48 29	29° 4'36	27° 0	1°26	13° 4	16°26	6°44	17°30	4°36	12°26	10° 2	28°25	27° 8	21° 8	n.a.	W19
T 20	9 52 26	0♓ 4'08	9♍15	2°27	13°59	17° 7	6°38	17°25	4°38	12°26	10° 4	28°13	27° 5	21°15	n.a.	T 20
F 21	9 56 22	1° 3'38	21°39	3°31	14°55	17°47	6°31	17°20	4°40	12°26	10° 5	28° 1	27° 2	21°22	n.a.	F 21
S 22	10 0 19	2° 3'05	4♎15	4°38	15°51	18°28	6°25	17°16	4°42	12°26	10° 7	27°50	26°59	21°28	n.a.	S 22
S 23	10 4 15	3° 2'31	17° 2	5°47	16°47	19° 8	6°18	17°11	4°44	12°D26	10° 8	27°41	26°55	21°35	n.a.	S 23
M24	10 8 12	4° 1'55	0♏ 0	6°58	17°44	19°49	6°12	17° 7	4°46	12°26	10°10	27°34	26°52	21°41	n.a.	M24
T 25	10 12 9	5° 1'17	13°12	8°11	18°41	20°30	6° 6	17° 3	4°48	12°26	10°11	27°29	26°49	21°48	n.a.	T 25
W26	10 16 5	6° 0'37	26°39	9°26	19°39	21°10	6° 0	16°58	4°51	12°26	10°13	27°27	26°46	21°55	n.a.	W26
T 27	10 20 2	6°59'55	10♐21	10°43	20°37	21°51	5°54	16°54	4°53	12°26	10°14	27°D27	26°43	22° 1	n.a.	T 27
F 28	10 23 58	7♓59'12	24♐21	12♒ 2	21♑36	22♐31	5♌48	16♌50	4♉55	12♊26	10♓16	27°R27	26♐40	22♋ 8	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s37	23s43	0s 2	18s33	2n59	18s34	5n 7	20s59	0n14	19n26	1n17	17n 5	1n52	12n42	0s21	21n22	1s11	23s 8	16s25	23s41	23s40	20n28		n.a.
S 2	17 20	21 39	1n18	18 49	2 47	18 40	5 1	21 8	0 13	19 28	1 17	17 7	1 53	12 43	0 21	21 22	1 11	23 8	16 25	23 41	23 40	20 26		n.a.
M 3	17 3	18 2	2 33	19 4	2 34	18 46	4 55	21 16	0 12	19 31	1 18	17 8	1 53	12 43	0 21	21 22	1 11	23 7	16 25	23 41	23 40	20 25		n.a.
T 4	16 46	13 14	3 38	19 19	2 22	18 52	4 49	21 24	0 11	19 33	1 18	17 10	1 53	12 44	0 21	21 22	1 11	23 6	16 24	23 41	23 40	20 23		n.a.
W 5	16 28	7 39	4 28	19 32	2 9	18 58	4 43	21 32	0 10	19 35	1 18	17 12	1 53	12 44	0 21	21 22	1 11	23 6	16 24	23 41	23 40	20 21		n.a.
T 6	16 10	1 44	4 58	19 45	1 55	19 3	4 37	21 40	0 9	19 37	1 18	17 13	1 53	12 45	0 21	21 21	1 11	23 5	16 24	23 41	23 40	20 19		n.a.
F 7	15 52	4n 7	5 8	19 56	1 42	19 9	4 30	21 47	0 8	19 39	1 18	17 15	1 53	12 45	0 21	21 21	1 11	23 4	16 24	23 41	23 40	20 17		n.a.
S 8	15 33	9 34	5 0	20 6	1 29	19 14	4 24	21 54	0 7	19 41	1 18	17 16	1 53	12 45	0 21	21 21	1 11	23 4	16 24	23 41	23 40	20 16		n.a.
S 9	15 14	14 22	4 35	20 16	1 16	19 19	4 18	22 2	0 6	19 43	1 18	17 18	1 53	12 46	0 21	21 21	1 11	23 3	16 24	23 41	23 40	20 14		n.a.
M10	14 55	18 20	3 56	20 24	1 3	19 23	4 11	22 9	0 5	19 45	1 18	17 19	1 53	12 46	0 21	21 21	1 11	23 2	16 24	23 41	23 40	20 12		n.a.
T 11	14 36	21 20	3 8	20 31	0 50	19 28	4 5	22 15	0 4	19 47	1 18	17 21	1 53	12 47	0 21	21 21	1 11	23 2	16 24	23 41	23 40	20 10		n.a.
W12	14 17	23 15	2 11	20 36	0 38	19 32	3 58	22 22	0 3	19 49	1 18	17 23	1 53	12 48	0 21	21 21	1 10	23 1	16 23	23 41	23 40	20 9		n.a.
T 13	13 57	24 4	1 10	20 41	0 26	19 35	3 52	22 28	0 2	19 51	1 18	17 24	1 53	12 48	0 21	21 21	1 10	23 0	16 23	23 41	23 40	20 7		n.a.
F 14	13 37	23 46	0 7	20 44	0 14	19 39	3 46	22 35	0 1	19 53	1 18	17 26	1 53	12 49	0 21	21 21	1 10	23 0	16 23	23 41	23 39	20 5		n.a.
S 15	13 17	22 25	0s56	20 46	0 3	19 42	3 39	22 41	0s 0	19 55	1 18	17 27	1 54	12 49	0 21	21 21	1 10	22 59	16 23	23 41	23 39	20 3		n.a.
S 16	12 57	20 5	1 57	20 46	0s 8	19 44	3 33	22 47	0 1	19 57	1 18	17 29	1 54	12 50	0 21	21 21	1 10	22 59	16 23	23 41	23 39	20 1		n.a.
M17	12 36	16 54	2 52	20 46	0 18	19 47	3 26	22 53	0 2	19 59	1 18	17 30	1 54	12 50	0 21	21 21	1 10	22 58	16 23	23 41	23 39	19 59		n.a.
T 18	12 16	13 0	3 41	20 44	0 28	19 48	3 20	22 58	0 3	20 0	1 18	17 32	1 54	12 51	0 21	21 21	1 10	22 57	16 23	23 41	23 39	19 58		n.a.
W19	11 55	8 34	4 20	20 40	0 38	19 50	3 13	23 3	0 4	20 2	1 18	17 33	1 54	12 52	0 21	21 22	1 10	22 57	16 23	23 40	23 39	19 56		n.a.
T 20	11 34	3 45	4 47	20 35	0 48	19 51	3 7	23 9	0 5	20 4	1 18	17 35	1 54	12 52	0 21	21 22	1 10	22 56	16 23	23 40	23 39	19 54		n.a.
F 21	11 12	1s16	5 1	20 29	0 56	19 51	3 0	23 14	0 7	20 5	1 18	17 36	1 54	12 53	0 21	21 22	1 10	22 55	16 23	23 40	23 39	19 52		n.a.
S 22	10 51	6 18	5 1	20 21	1 5	19 51	2 54	23 18	0 8	20 7	1 18	17 37	1 54	12 54	0 21	21 22	1 10	22 55	16 23	23 40	23 39	19 50		n.a.
S 23	10 30	11 9	4 46	20 12	1 13	19 51	2 47	23 23	0 9	20 9	1 18	17 39	1 54	12 54	0 21	21 22	1 10	22 54	16 23	23 40	23 39	19 49		n.a.
M24	10 8	15 35	4 16	20 1	1 21	19 50	2 41	23 27	0 10	20 10	1 18	17 40	1 54	12 55	0 21	21 22	1 10	22 54	16 23	23 40	23 39	19 47		n.a.
T 25	9 46	19 20	3 33	19 49	1 28	19 49	2 35	23 32	0 11	20 12	1 18	17 42	1 54	12 56	0 21	21 22	1 10	22 53	16 23	23 40	23 39	19 45		n.a.
W26	9 24	22 8	2 36	19 35	1 35	19 47	2 28	23 36	0 12	20 13	1 18	17 43	1 54	12 57	0 21	21 22	1 10	22 52	16 23	23 40	23 39	19 43		n.a.
T 27	9 2	23 42	1 30	19 20	1 41	19 45	2 22	23 39	0 14	20 15	1 18	17 44	1 54	12 57	0 21	21 22	1 10	22 52	16 23	23 40	23 39	19 41		n.a.
F 28	8s40	23s50	0s16	19s 4	1s47	19s42	2n16	23s43	0s15	20n16	1n18	17n46	1n54	12n58	0s21	21n22	1s10	22s51	16s23	23s40	23s38	19n39		n.a.

Julian Day Number = 1755422.5, Delta T = 02h39m59s
Ecliptic obliquity = 23°41'00, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°46'19, Lahiri = - 2°39'19 Julian Calendar 1 Feb. 094 == Greg. Calendar 30 Jan. 094

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 94 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 27 55	8♓58'27	8♉38	13♒23	22♉35	23♐12	5°R42	16°R45	4♉57	12♊27	10♓17	27°R27	26♐36	22♋15	n.a.	S 1
S 2	10 31 51	9°57'40	23°10	14°45	23°34	23°52	5♑37	16♑41	4°59	12°27	10°19	27♐25	26°33	22°21	n.a.	S 2
M 3	10 35 48	10°56'51	7♒55	16° 9	24°34	24°33	5°32	16°37	5° 2	12°27	10°20	27°20	26°30	22°28	n.a.	M 3
T 4	10 39 44	11°56'00	22°45	17°35	25°34	25°13	5°26	16°33	5° 4	12°27	10°22	27°12	26°27	22°35	n.a.	T 4
W 5	10 43 41	12°55'06	7♓34	19° 2	26°35	25°54	5°21	16°29	5° 7	12°28	10°23	27° 2	26°24	22°41	n.a.	W 5
T 6	10 47 37	13°54'11	22°12	20°31	27°36	26°34	5°16	16°25	5° 9	12°28	10°25	26°51	26°20	22°48	n.a.	T 6
F 7	10 51 34	14°53'14	6♈32	22° 2	28°37	27°14	5°12	16°21	5°12	12°29	10°26	26°39	26°17	22°55	n.a.	F 7
S 8	10 55 31	15°52'14	20°28	23°34	29°38	27°55	5° 7	16°17	5°14	12°29	10°28	26°29	26°14	23° 1	n.a.	S 8
S 9	10 59 27	16°51'12	3♉57	25° 7	0♒40	28°35	5° 3	16°13	5°17	12°29	10°29	26°21	26°11	23° 8	n.a.	S 9
M10	11 3 24	17°50'08	17° 0	26°43	1°42	29°16	4°59	16°10	5°19	12°30	10°31	26°15	26° 8	23°15	n.a.	M10
T 11	11 7 20	18°49'01	29°38	28°19	2°44	29°56	4°55	16° 6	5°22	12°30	10°32	26°12	26° 5	23°21	n.a.	T 11
W12	11 11 17	19°47'52	11♊56	29°57	3°47	0♉36	4°51	16° 3	5°24	12°31	10°33	26°11	26° 1	23°28	n.a.	W12
T 13	11 15 13	20°46'41	23°58	1♓37	4°49	1°16	4°47	15°59	5°27	12°32	10°35	26°11	25°58	23°35	n.a.	T 13
F 14	11 19 10	21°45'28	5♋51	3°18	5°53	1°57	4°43	15°56	5°30	12°32	10°36	26°11	25°55	23°41	n.a.	F 14
S 15	11 23 6	22°44'12	17°39	5° 1	6°56	2°37	4°40	15°52	5°33	12°33	10°38	26° 9	25°52	23°48	n.a.	S 15
S 16	11 27 3	23°42'54	29°27	6°45	7°59	3°17	4°37	15°49	5°35	12°34	10°39	26° 6	25°49	23°55	n.a.	S 16
M17	11 31 0	24°41'33	11♌21	8°31	9° 3	3°57	4°34	15°46	5°38	12°34	10°41	26° 0	25°45	24° 1	n.a.	M17
T 18	11 34 56	25°40'10	23°24	10°18	10° 7	4°37	4°31	15°43	5°41	12°35	10°42	25°51	25°42	24° 8	n.a.	T 18
W19	11 38 53	26°38'45	5♍38	12° 7	11°11	5°18	4°28	15°40	5°44	12°36	10°44	25°40	25°39	24°15	n.a.	W19
T 20	11 42 49	27°37'18	18° 6	13°57	12°16	5°58	4°26	15°37	5°47	12°37	10°45	25°27	25°36	24°21	n.a.	T 20
F 21	11 46 46	28°35'49	0♎47	15°49	13°20	6°38	4°24	15°34	5°50	12°37	10°46	25°13	25°33	24°28	n.a.	F 21
S 22	11 50 42	29°34'18	13°41	17°43	14°25	7°18	4°22	15°31	5°53	12°38	10°48	25° 1	25°30	24°35	n.a.	S 22
S 23	11 54 39	0♈32'45	26°48	19°38	15°30	7°58	4°20	15°29	5°56	12°39	10°49	24°50	25°26	24°41	n.a.	S 23
M24	11 58 35	1°31'10	10♏ 7	21°35	16°35	8°38	4°18	15°26	5°59	12°40	10°51	24°41	25°23	24°48	n.a.	M24
T 25	12 2 32	2°29'34	23°36	23°33	17°41	9°18	4°16	15°24	6° 2	12°41	10°52	24°36	25°20	24°55	n.a.	T 25
W26	12 6 28	3°27'55	7♐15	25°33	18°46	9°58	4°15	15°21	6° 5	12°42	10°53	24°33	25°17	25° 1	n.a.	W26
T 27	12 10 25	4°26'16	21° 3	27°34	19°52	10°38	4°14	15°19	6° 8	12°43	10°55	24°D32	25°14	25° 8	n.a.	T 27
F 28	12 14 22	5°24'34	5♑ 1	29°37	20°58	11°18	4°13	15°17	6°11	12°44	10°56	24°R32	25°11	25°15	n.a.	F 28
S 29	12 18 18	6°22'51	19° 8	1♈41	22° 4	11°57	4°12	15°14	6°14	12°45	10°58	24°32	25° 7	25°21	n.a.	S 29
S 30	12 22 15	7°21'07	3♒24	3°46	23°10	12°37	4°11	15°12	6°17	12°46	10°59	24°30	25° 4	25°28	n.a.	S 30
M31	12 26 11	8♈19'20	17♒46	5♈53	24♒17	13♑17	4♌11	15♌11	6♉20	12♊48	11♓ 0	24♐25	25♐ 1	25♋35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s17	22s25	0n59	18s46	1s52	19s38	2n10	23s46	0s16	20n17	1n18	17n47	1n54	12n59	0s21	21n22	1s10	22s51	16s23	23s40	23s38	19n37		n.a.
S 2	7 55	19 30	2 12	18 26	1 57	19 35	2 3	23 50	0 17	20 19	1 18	17 48	1 54	13 0	0 20	21 22	1 10	22 50	16 23	23 39	23 38	19 36		n.a.
M 3	7 32	15 18	3 17	18 5	2 2	19 30	1 57	23 53	0 19	20 20	1 18	17 49	1 54	13 1	0 20	21 22	1 10	22 49	16 23	23 39	23 38	19 34		n.a.
T 4	7 9	10 9	4 9	17 43	2 6	19 25	1 51	23 56	0 20	20 21	1 17	17 51	1 54	13 1	0 20	21 22	1 9	22 49	16 23	23 39	23 38	19 32		n.a.
W 5	6 47	4 26	4 44	17 19	2 9	19 20	1 45	23 58	0 21	20 22	1 17	17 52	1 54	13 2	0 20	21 22	1 9	22 48	16 23	23 39	23 38	19 30		n.a.
T 6	6 24	1n28	5 0	16 53	2 12	19 14	1 39	24 1	0 22	20 24	1 17	17 53	1 54	13 3	0 20	21 22	1 9	22 48	16 23	23 39	23 38	19 28		n.a.
F 7	6 1	7 9	4 57	16 26	2 15	19 8	1 33	24 3	0 24	20 25	1 17	17 54	1 54	13 4	0 20	21 23	1 9	22 47	16 23	23 38	23 38	19 26		n.a.
S 8	5 38	12 19	4 36	15 57	2 17	19 1	1 27	24 5	0 25	20 26	1 17	17 55	1 54	13 5	0 20	21 23	1 9	22 47	16 23	23 38	23 38	19 24		n.a.
S 9	5 15	16 43	4 0	15 27	2 19	18 53	1 21	24 7	0 26	20 27	1 17	17 56	1 54	13 6	0 20	21 23	1 9	22 46	16 23	23 38	23 38	19 22		n.a.
M10	4 51	20 9	3 12	14 56	2 20	18 45	1 16	24 9	0 28	20 28	1 17	17 58	1 54	13 7	0 20	21 23	1 9	22 45	16 23	23 38	23 38	19 21		n.a.
T 11	4 28	22 29	2 16	14 22	2 21	18 37	1 10	24 10	0 29	20 29	1 17	17 59	1 54	13 7	0 20	21 23	1 9	22 45	16 23	23 38	23 37	19 19		n.a.
W12	4 5	23 41	1 15	13 48	2 21	18 28	1 4	24 11	0 31	20 29	1 17	18 0	1 54	13 8	0 20	21 23	1 9	22 44	16 23	23 38	23 37	19 17		n.a.
T 13	3 41	23 44	0 12	13 12	2 21	18 18	0 59	24 13	0 32	20 30	1 17	18 1	1 54	13 9	0 20	21 23	1 9	22 44	16 23	23 38	23 37	19 15		n.a.
F 14	3 18	22 42	0s51	12 34	2 20	18 8	0 53	24 13	0 33	20 31	1 17	18 2	1 53	13 10	0 20	21 23	1 9	22 43	16 23	23 38	23 37	19 13		n.a.
S 15	2 55	20 40	1 51	11 55	2 19	17 57	0 48	24 14	0 35	20 32	1 16	18 3	1 53	13 11	0 20	21 24	1 9	22 43	16 23	23 38	23 37	19 11		n.a.
S 16	2 31	17 46	2 46	11 14	2 17	17 46	0 42	24 15	0 36	20 32	1 16	18 4	1 53	13 12	0 20	21 24	1 9	22 42	16 23	23 38	23 37	19 9		n.a.
M17	2 8	14 7	3 35	10 32	2 14	17 35	0 37	24 15	0 38	20 33	1 16	18 4	1 53	13 13	0 20	21 24	1 9	22 42	16 23	23 37	23 37	19 7		n.a.
T 18	1 44	9 52	4 14	9 48	2 12	17 23	0 32	24 15	0 39	20 34	1 16	18 5	1 53	13 14	0 20	21 24	1 9	22 41	16 23	23 37	23 37	19 5		n.a.
W19	1 21	5 10	4 42	9 3	2 8	17 10	0 27	24 15	0 41	20 34	1 16	18 6	1 53	13 15	0 20	21 24	1 9	22 41	16 23	23 37	23 37	19 3		n.a.
T 20	0 57	0 12	4 58	8 17	2 4	16 57	0 22	24 15	0 42	20 35	1 16	18 7	1 53	13 16	0 20	21 24	1 9	22 40	16 24	23 36	23 37	19 1		n.a.
F 21	0 34	4s52	4 59	7 29	2 0	16 43	0 17	24 14	0 44	20 35	1 16	18 8	1 53	13 17	0 20	21 24	1 9	22 40	16 24	23 36	23 36	18 59		n.a.
S 22	0 10	9 49	4 45	6 40	1 55	16 29	0 12	24 14	0 45	20 35	1 16	18 9	1 53	13 18	0 20	21 25	1 9	22 40	16 24	23 35	23 36	18 58		n.a.
S 23	0n13	14 24	4 15	5 49	1 49	16 14	0 7	24 13	0 47	20 36	1 16	18 9	1 53	13 19	0 20	21 25	1 9	22 39	16 24	23 35	23 36	18 56		n.a.
M24	0 37	18 21	3 32	4 57	1 43	15 59	0 2	24 12	0 48	20 36	1 15	18 10	1 53	13 20	0 20	21 25	1 9	22 39	16 24	23 35	23 36	18 54		n.a.
T 25	1 0	21 22	2 36	4 4	1 37	15 44	0s 2	24 11	0 50	20 36	1 15	18 11	1 53	13 21	0 20	21 25	1 8	22 38	16 24	23 34	23 36	18 52		n.a.
W26	1 23	23 13	1 30	3 9	1 30	15 28	0 7	24 10	0 51	20 36	1 15	18 11	1 53	13 22	0 20	21 25	1 8	22 38	16 24	23 34	23 36	18 50		n.a.
T 27	1 47	23 41	0 18	2 14	1 22	15 11	0 12	24 8	0 53	20 37	1 15	18 12	1 53	13 23	0 20	21 25	1 8	22 37	16 24	23 34	23 36	18 48		n.a.
F 28	2 10	22 40	0n55	1 17	1 14	14 54	0 16	24 6	0 55	20 37	1 15	18 12	1 52	13 24	0 20	21 26	1 8	22 37	16 25	23 34	23 36	18 46		n.a.
S 29	2 34	20 13	2 6	0 20	1 6	14 37	0 20	24 4	0 56	20 37	1 15	18 13	1 52	13 25	0 20	21 26	1 8	22 37	16 25	23 34	23 36	18 44		n.a.
S 30	2 57	16 31	3 10	0n39	0 57	14 19	0 25	24 2	0 58	20 37	1 15	18 14	1 52	13 26	0 20	21 26	1 8	22 36	16 25	23 34	23 35	18 42		n.a.
M31	3n20	11s49	4n 3	1n38	0s48	14s 1	0s29	24s 0	1s 0	20n37	1n14	18n14	1n52	13n27	0s20	21n26	1s 8	22s36	16s25	23s34	23s35	18n40		n.a.

Julian Day Number = 1755450.5, Delta T = 02h39m58s
Ecliptic obliquity = 23°41'00, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°46'15, Lahiri = - 2°39'15 Julian Calendar 1 March 094 == Greg. Calendar 27 Feb. 094

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 94 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 30 8	9♈17'32	2♓12	8♈ 0	25♒23	13♉56	4°R11	15°R 9	6♉24	12♊49	11♓ 2	24°R18	24♐58	25♋41	n.a.	T 1
W 2	12 34 4	10°15'43	16°35	10° 8	26°30	14°36	4°D11	15♌ 7	6°27	12°50	11° 3	24♐ 9	24°55	25°48	n.a.	W 2
T 3	12 38 1	11°13'52	0♈50	12°17	27°37	15°16	4♌11	15° 5	6°30	12°51	11° 4	23°58	24°51	25°55	n.a.	T 3
F 4	12 41 57	12°11'59	14°52	14°27	28°44	15°55	4°11	15° 4	6°33	12°52	11° 6	23°46	24°48	26° 1	n.a.	F 4
S 5	12 45 54	13°10'04	28°34	16°36	29°51	16°35	4°11	15° 2	6°37	12°54	11° 7	23°36	24°45	26° 8	n.a.	S 5
S 6	12 49 51	14° 8'08	11♉55	18°45	0♓58	17°14	4°12	15° 1	6°40	12°55	11° 8	23°28	24°42	26°15	n.a.	S 6
M 7	12 53 47	15° 6'09	24°54	20°54	2° 5	17°53	4°13	15° 0	6°43	12°56	11° 9	23°22	24°39	26°21	n.a.	M 7
T 8	12 57 44	16° 4'09	7♊31	23° 3	3°13	18°33	4°14	14°59	6°46	12°58	11°11	23°19	24°36	26°28	n.a.	T 8
W 9	13 1 40	17° 2'07	19°49	25°10	4°20	19°12	4°15	14°58	6°50	12°59	11°12	23°D18	24°32	26°35	n.a.	W 9
T 10	13 5 37	18° 0'03	1♋53	27°16	5°28	19°51	4°17	14°57	6°53	13° 1	11°13	23°18	24°29	26°41	n.a.	T 10
F 11	13 9 33	18°57'57	13°47	29°21	6°35	20°30	4°18	14°56	6°57	13° 2	11°14	23°R18	24°26	26°48	n.a.	F 11
S 12	13 13 30	19°55'50	25°37	1♉23	7°43	21° 9	4°20	14°55	7° 0	13° 4	11°16	23°18	24°23	26°55	n.a.	S 12
S 13	13 17 26	20°53'40	7♌27	3°24	8°51	21°48	4°22	14°54	7° 3	13° 5	11°17	23°17	24°20	27° 1	n.a.	S 13
M14	13 21 23	21°51'29	19°24	5°23	9°59	22°27	4°24	14°54	7° 7	13° 7	11°18	23°13	24°17	27° 8	n.a.	M14
T 15	13 25 20	22°49'15	1♍31	7°19	11° 7	23° 6	4°26	14°53	7°10	13° 8	11°19	23° 7	24°13	27°15	n.a.	T 15
W16	13 29 16	23°47'00	13°52	9°12	12°16	23°44	4°29	14°53	7°14	13°10	11°20	22°59	24°10	27°21	n.a.	W16
T 17	13 33 13	24°44'43	26°30	11° 2	13°24	24°23	4°31	14°53	7°17	13°11	11°21	22°50	24° 7	27°28	n.a.	T 17
F 18	13 37 9	25°42'25	9♎26	12°50	14°32	25° 2	4°34	14°53	7°20	13°13	11°23	22°40	24° 4	27°35	n.a.	F 18
S 19	13 41 6	26°40'05	22°39	14°34	15°41	25°40	4°37	14°D53	7°24	13°14	11°24	22°30	24° 1	27°41	n.a.	S 19
S 20	13 45 2	27°37'44	6♏ 8	16°16	16°50	26°19	4°40	14°53	7°27	13°16	11°25	22°22	23°57	27°48	n.a.	S 20
M21	13 48 59	28°35'22	19°50	17°54	17°58	26°57	4°44	14°53	7°31	13°18	11°26	22°16	23°54	27°55	n.a.	M21
T 22	13 52 55	29°32'58	3♐43	19°29	19° 7	27°35	4°47	14°53	7°34	13°20	11°27	22°13	23°51	28° 1	n.a.	T 22
W23	13 56 52	0♉30'33	17°44	21° 0	20°16	28°13	4°51	14°54	7°38	13°21	11°28	22°D11	23°48	28° 8	n.a.	W23
T 24	14 0 49	1°28'07	1♑50	22°29	21°25	28°51	4°55	14°54	7°41	13°23	11°29	22°11	23°45	28°15	n.a.	T 24
F 25	14 4 45	2°25'40	15°58	23°53	22°34	29°29	4°58	14°55	7°45	13°25	11°30	22°12	23°42	28°21	n.a.	F 25
S 26	14 8 42	3°23'12	0♒ 8	25°15	23°43	0♒ 7	5° 3	14°56	7°48	13°27	11°31	22°R13	23°38	28°28	n.a.	S 26
S 27	14 12 38	4°20'43	14°18	26°33	24°52	0°45	5° 7	14°56	7°52	13°28	11°32	22°13	23°35	28°35	n.a.	S 27
M28	14 16 35	5°18'14	28°26	27°47	26° 2	1°23	5°11	14°57	7°55	13°30	11°33	22°11	23°32	28°41	n.a.	M28
T 29	14 20 31	6°15'43	12♓30	28°58	27°11	2° 0	5°16	14°58	7°59	13°32	11°34	22° 7	23°29	28°48	n.a.	T 29
W30	14 24 28	7♉13'11	26♓28	0♊ 5	28♓20	2♒38	5♌21	14♌59	8♉ 2	13♊34	11♓35	22♐ 1	23♐26	28♋55	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n43	6s27	4n40	2n38	0s38	13s42	0s33	23s58	1s 1	20n37	1n14	18n15	1n52	13n28	0s20	21n26	1s 8	22s35	16s25	23s34	23s35	18n38		n.a.
W 2	4 6	0 46	4 59	3 38	0 28	13 23	0 37	23 55	1 3	20 37	1 14	18 15	1 52	13 30	0 20	21 27	1 8	22 35	16 25	23 33	23 35	18 36		n.a.
T 3	4 29	4n54	4 59	4 38	0 18	13 4	0 41	23 52	1 5	20 36	1 14	18 15	1 52	13 31	0 20	21 27	1 8	22 35	16 26	23 33	23 35	18 34		n.a.
F 4	4 52	10 14	4 42	5 38	0 7	12 44	0 44	23 49	1 6	20 36	1 14	18 16	1 52	13 32	0 20	21 27	1 8	22 34	16 26	23 32	23 35	18 32		n.a.
S 5	5 15	14 56	4 8	6 39	0n 4	12 23	0 48	23 46	1 8	20 36	1 14	18 16	1 52	13 33	0 20	21 27	1 8	22 34	16 26	23 32	23 35	18 30		n.a.
S 6	5 38	18 45	3 21	7 38	0 14	12 3	0 52	23 43	1 10	20 36	1 14	18 16	1 52	13 34	0 20	21 27	1 8	22 34	16 26	23 31	23 35	18 28		n.a.
M 7	6 0	21 32	2 25	8 38	0 25	11 42	0 55	23 39	1 12	20 35	1 13	18 17	1 52	13 35	0 20	21 28	1 8	22 33	16 26	23 31	23 34	18 26		n.a.
T 8	6 23	23 9	1 23	9 36	0 36	11 20	0 59	23 36	1 13	20 35	1 13	18 17	1 51	13 36	0 20	21 28	1 8	22 33	16 27	23 31	23 34	18 24		n.a.
W 9	6 45	23 36	0 19	10 33	0 46	10 59	1 2	23 32	1 15	20 35	1 13	18 17	1 51	13 37	0 20	21 28	1 8	22 33	16 27	23 31	23 34	18 22		n.a.
T 10	7 8	22 54	0s46	11 29	0 57	10 37	1 5	23 28	1 17	20 34	1 13	18 17	1 51	13 38	0 20	21 28	1 8	22 33	16 27	23 31	23 34	18 20		n.a.
F 11	7 30	21 11	1 47	12 23	1 7	10 14	1 8	23 24	1 19	20 34	1 13	18 17	1 51	13 40	0 20	21 28	1 8	22 32	16 27	23 31	23 34	18 18		n.a.
S 12	7 52	18 33	2 44	13 16	1 16	9 52	1 11	23 20	1 21	20 33	1 13	18 17	1 51	13 41	0 20	21 29	1 8	22 32	16 27	23 31	23 34	18 16		n.a.
S 13	8 14	15 10	3 33	14 7	1 26	9 29	1 14	23 15	1 23	20 32	1 13	18 18	1 51	13 42	0 20	21 29	1 8	22 32	16 28	23 31	23 34	18 14		n.a.
M14	8 36	11 8	4 14	14 56	1 34	9 5	1 17	23 11	1 25	20 32	1 12	18 18	1 51	13 43	0 20	21 29	1 8	22 31	16 28	23 30	23 33	18 12		n.a.
T 15	8 58	6 38	4 44	15 42	1 43	8 42	1 20	23 6	1 26	20 31	1 12	18 18	1 51	13 44	0 20	21 29	1 8	22 31	16 28	23 30	23 33	18 10		n.a.
W16	9 19	1 47	5 1	16 27	1 50	8 18	1 22	23 1	1 28	20 30	1 12	18 18	1 51	13 45	0 20	21 30	1 8	22 31	16 28	23 30	23 33	18 8		n.a.
T 17	9 41	3s14	5 4	17 9	1 57	7 54	1 25	22 56	1 30	20 29	1 12	18 18	1 50	13 46	0 20	21 30	1 7	22 31	16 29	23 29	23 33	18 6		n.a.
F 18	10 2	8 14	4 52	17 48	2 4	7 29	1 27	22 51	1 32	20 29	1 12	18 17	1 50	13 47	0 20	21 30	1 7	22 31	16 29	23 29	23 33	18 4		n.a.
S 19	10 23	12 58	4 24	18 26	2 9	7 5	1 30	22 46	1 34	20 28	1 12	18 17	1 50	13 49	0 20	21 30	1 7	22 30	16 29	23 28	23 33	18 2		n.a.
S 20	10 44	17 10	3 41	19 0	2 14	6 40	1 32	22 41	1 36	20 27	1 12	18 17	1 50	13 50	0 20	21 31	1 7	22 30	16 29	23 28	23 33	18 0		n.a.
M21	11 5	20 31	2 45	19 33	2 18	6 15	1 34	22 35	1 38	20 26	1 11	18 17	1 50	13 51	0 20	21 31	1 7	22 30	16 30	23 27	23 32	17 58		n.a.
T 22	11 26	22 42	1 38	20 3	2 22	5 49	1 36	22 30	1 40	20 25	1 11	18 17	1 50	13 52	0 20	21 31	1 7	22 30	16 30	23 27	23 32	17 56		n.a.
W23	11 46	23 30	0 24	20 30	2 24	5 24	1 38	22 24	1 42	20 24	1 11	18 17	1 50	13 53	0 20	21 31	1 7	22 30	16 30	23 27	23 32	17 54		n.a.
T 24	12 6	22 49	0n52	20 55	2 26	4 58	1 40	22 18	1 44	20 23	1 11	18 16	1 50	13 54	0 20	21 32	1 7	22 29	16 31	23 27	23 32	17 52		n.a.
F 25	12 26	20 39	2 5	21 18	2 27	4 32	1 42	22 12	1 46	20 22	1 11	18 16	1 49	13 56	0 20	21 32	1 7	22 29	16 31	23 27	23 32	17 50		n.a.
S 26	12 46	17 14	3 10	21 39	2 27	4 6	1 43	22 6	1 49	20 21	1 11	18 16	1 49	13 57	0 20	21 32	1 7	22 29	16 31	23 27	23 32	17 48		n.a.
S 27	13 6	12 49	4 4	21 57	2 26	3 40	1 45	22 0	1 51	20 19	1 11	18 15	1 49	13 58	0 20	21 32	1 7	22 29	16 31	23 27	23 32	17 46		n.a.
M28	13 25	7 43	4 43	22 13	2 24	3 13	1 46	21 53	1 53	20 18	1 10	18 15	1 49	13 59	0 20	21 33	1 7	22 29	16 32	23 27	23 31	17 44		n.a.
T 29	13 45	2 15	5 4	22 26	2 22	2 47	1 48	21 47	1 55	20 17	1 10	18 15	1 49	14 0	0 20	21 33	1 7	22 29	16 32	23 27	23 31	17 42		n.a.
W30	14n 4	3n16	5n 7	22n38	2n19	2s20	1s49	21s40	1s57	20n16	1n10	18n14	1n49	14n 1	0s20	21n33	1s 7	22s29	16s32	23s26	23s31	17n39		n.a.

Julian Day Number = 1755481.5, Delta T = 02h39m57s
Ecliptic obliquity = 23°41'00, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°46'11, Lahiri = - 2°39'11 Julian Calendar 1 Apr. 094 == Greg. Calendar 30 March 094

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 94 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 28 24	8♉10'38	10♈16	1♊ 8	29♓30	3♒15	5♌26	15♌ 1	8♉ 6	13♊36	11♓36	21°R54	23♐22	29♋ 1	n.a.	T 1
F 2	14 32 21	9° 8'05	23°51	2° 8	0♈39	3°52	5°31	15° 2	8° 9	13°38	11°37	21♐47	23°19	29° 8	n.a.	F 2
S 3	14 36 18	10° 5'30	7♉12	3° 3	1°49	4°29	5°36	15° 3	8°13	13°40	11°38	21°40	23°16	29°15	n.a.	S 3
S 4	14 40 14	11° 2'55	20°15	3°55	2°59	5° 6	5°41	15° 5	8°16	13°42	11°38	21°35	23°13	29°21	n.a.	S 4
M 5	14 44 11	12° 0'19	3♊ 1	4°43	4° 9	5°43	5°47	15° 7	8°20	13°43	11°39	21°32	23°10	29°28	n.a.	M 5
T 6	14 48 7	12°57'41	15°30	5°27	5°18	6°19	5°53	15° 8	8°23	13°45	11°40	21°D30	23° 7	29°35	n.a.	T 6
W 7	14 52 4	13°55'03	27°45	6° 6	6°28	6°56	5°58	15°10	8°27	13°47	11°41	21°30	23° 3	29°41	n.a.	W 7
T 8	14 56 0	14°52'23	9♋47	6°42	7°38	7°32	6° 4	15°12	8°30	13°49	11°42	21°31	23° 0	29°48	n.a.	T 8
F 9	14 59 57	15°49'42	21°41	7°13	8°48	8° 8	6°11	15°14	8°34	13°51	11°42	21°33	22°57	29°55	n.a.	F 9
S 10	15 3 53	16°47'00	3♌31	7°39	9°58	8°44	6°17	15°16	8°37	13°53	11°43	21°34	22°54	0♌ 1	n.a.	S 10
S 11	15 7 50	17°44'17	15°22	8° 1	11° 8	9°20	6°23	15°18	8°41	13°55	11°44	21°R35	22°51	0° 8	n.a.	S 11
M12	15 11 47	18°41'33	27°20	8°19	12°19	9°56	6°30	15°21	8°44	13°58	11°45	21°35	22°48	0°15	n.a.	M12
T 13	15 15 43	19°38'48	9♍28	8°32	13°29	10°31	6°36	15°23	8°48	14° 0	11°45	21°33	22°44	0°21	n.a.	T 13
W14	15 19 40	20°36'02	21°52	8°41	14°39	11° 7	6°43	15°26	8°51	14° 2	11°46	21°30	22°41	0°28	n.a.	W14
T 15	15 23 36	21°33'15	4♎35	8°R44	15°49	11°42	6°50	15°28	8°54	14° 4	11°47	21°26	22°38	0°35	n.a.	T 15
F 16	15 27 33	22°30'27	17°38	8°44	17° 0	12°17	6°57	15°31	8°58	14° 6	11°47	21°22	22°35	0°41	n.a.	F 16
S 17	15 31 29	23°27'39	1♏ 3	8°39	18°10	12°52	7° 4	15°34	9° 1	14° 8	11°48	21°18	22°32	0°48	n.a.	S 17
S 18	15 35 26	24°24'49	14°49	8°29	19°21	13°26	7°12	15°36	9° 5	14°10	11°48	21°14	22°28	0°55	n.a.	S 18
M19	15 39 22	25°22'00	28°53	8°16	20°31	14° 1	7°19	15°39	9° 8	14°12	11°49	21°11	22°25	1° 1	n.a.	M19
T 20	15 43 19	26°19'09	13♐11	7°58	21°42	14°35	7°27	15°42	9°12	14°14	11°50	21°10	22°22	1° 8	n.a.	T 20
W21	15 47 16	27°16'19	27°38	7°37	22°52	15° 9	7°34	15°46	9°15	14°16	11°50	21°D10	22°19	1°15	n.a.	W21
T 22	15 51 12	28°13'28	12♑ 8	7°12	24° 3	15°43	7°42	15°49	9°18	14°19	11°51	21°11	22°16	1°22	n.a.	T 22
F 23	15 55 9	29°10'37	26°37	6°45	25°14	16°16	7°50	15°52	9°22	14°21	11°51	21°12	22°13	1°28	n.a.	F 23
S 24	15 59 5	0♊ 7'45	11♒ 1	6°15	26°25	16°50	7°58	15°56	9°25	14°23	11°52	21°13	22° 9	1°35	n.a.	S 24
S 25	16 3 2	1° 4'54	25°16	5°42	27°36	17°23	8° 6	15°59	9°28	14°25	11°52	21°R14	22° 6	1°42	n.a.	S 25
M26	16 6 58	2° 2'02	9♓20	5° 9	28°47	17°56	8°15	16° 3	9°32	14°27	11°52	21°14	22° 3	1°48	n.a.	M26
T 27	16 10 55	2°59'11	23°12	4°34	29°58	18°28	8°23	16° 6	9°35	14°30	11°53	21°13	22° 0	1°55	n.a.	T 27
W28	16 14 51	3°56'19	6♈51	3°59	1♉ 9	19° 1	8°32	16°10	9°38	14°32	11°53	21°12	21°57	2° 2	n.a.	W28
T 29	16 18 48	4°53'28	20°16	3°24	2°20	19°33	8°40	16°14	9°41	14°34	11°54	21°10	21°54	2° 8	n.a.	T 29
F 30	16 22 45	5°50'36	3♉27	2°50	3°31	20° 5	8°49	16°18	9°45	14°36	11°54	21° 7	21°50	2°15	n.a.	F 30
S 31	16 26 41	6♊47'45	16♉23	2♊18	4♉42	20♒36	8♌58	16♌22	9♉48	14♊38	11♓54	21♐ 5	21♐47	2♌22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n23	8n35	4n53	22n47	2n15	1s53	1s50	21s34	1s59	20n14	1n10	18n14	1n49	14n 2	0s20	21n33	1s 7	22s29	16s33	23s26	23s31	17n37		n.a.
F 2	14 41	13 24	4 22	22 55	2 9	1 26	1 51	21 27	2 1	20 13	1 10	18 13	1 49	14 4	0 20	21 34	1 7	22 29	16 33	23 26	23 31	17 35		n.a.
S 3	15 0	17 28	3 37	23 0	2 4	0 59	1 52	21 20	2 4	20 11	1 10	18 13	1 48	14 5	0 20	21 34	1 7	22 28	16 33	23 25	23 31	17 33		n.a.
S 4	15 18	20 35	2 41	23 4	1 57	0 32	1 53	21 13	2 6	20 10	1 10	18 12	1 48	14 6	0 20	21 34	1 7	22 28	16 33	23 25	23 30	17 31		n.a.
M 5	15 36	22 35	1 39	23 5	1 49	0 5	1 54	21 6	2 8	20 8	1 10	18 11	1 48	14 7	0 20	21 34	1 7	22 28	16 34	23 25	23 30	17 29		n.a.
T 6	15 53	23 26	0 33	23 5	1 41	0n23	1 55	20 59	2 10	20 7	1 9	18 11	1 48	14 8	0 20	21 35	1 7	22 28	16 34	23 24	23 30	17 27		n.a.
W 7	16 11	23 6	0s34	23 3	1 31	0 50	1 55	20 52	2 13	20 5	1 9	18 10	1 48	14 9	0 20	21 35	1 7	22 28	16 34	23 24	23 30	17 25		n.a.
T 8	16 28	21 41	1 38	22 59	1 21	1 17	1 56	20 45	2 15	20 4	1 9	18 9	1 48	14 10	0 20	21 35	1 7	22 28	16 35	23 25	23 30	17 23		n.a.
F 9	16 45	19 20	2 37	22 53	1 10	1 45	1 56	20 37	2 17	20 2	1 9	18 9	1 48	14 12	0 19	21 35	1 7	22 28	16 35	23 25	23 30	17 21		n.a.
S 10	17 1	16 10	3 29	22 46	0 58	2 12	1 57	20 30	2 20	20 0	1 9	18 8	1 48	14 13	0 19	21 36	1 7	22 28	16 35	23 25	23 29	17 19		n.a.
S 11	17 18	12 22	4 13	22 37	0 46	2 40	1 57	20 23	2 22	19 58	1 9	18 7	1 47	14 14	0 19	21 36	1 7	22 28	16 36	23 25	23 29	17 17		n.a.
M12	17 34	8 3	4 45	22 27	0 32	3 7	1 57	20 15	2 24	19 57	1 9	18 6	1 47	14 15	0 19	21 36	1 7	22 28	16 36	23 25	23 29	17 15		n.a.
T 13	17 49	3 23	5 6	22 15	0 18	3 35	1 57	20 8	2 27	19 55	1 8	18 6	1 47	14 16	0 19	21 37	1 7	22 28	16 36	23 25	23 29	17 12		n.a.
W14	18 5	1s32	5 13	22 2	0 4	4 2	1 57	20 0	2 29	19 53	1 8	18 5	1 47	14 17	0 19	21 37	1 7	22 28	16 37	23 24	23 29	17 10		n.a.
T 15	18 20	6 29	5 5	21 48	0s11	4 29	1 57	19 53	2 31	19 51	1 8	18 4	1 47	14 18	0 19	21 37	1 7	22 28	16 37	23 24	23 29	17 8		n.a.
F 16	18 35	11 18	4 41	21 32	0 27	4 57	1 57	19 45	2 34	19 49	1 8	18 3	1 47	14 19	0 19	21 37	1 7	22 29	16 37	23 24	23 28	17 6		n.a.
S 17	18 50	15 43	4 1	21 15	0 43	5 24	1 57	19 37	2 36	19 47	1 8	18 2	1 47	14 21	0 19	21 38	1 7	22 29	16 38	23 24	23 28	17 4		n.a.
S 18	19 4	19 25	3 6	20 58	1 0	5 51	1 56	19 29	2 39	19 45	1 8	18 1	1 47	14 22	0 19	21 38	1 7	22 29	16 38	23 23	23 28	17 2		n.a.
M19	19 18	22 3	1 59	20 39	1 17	6 19	1 56	19 22	2 41	19 43	1 8	18 0	1 47	14 23	0 19	21 38	1 7	22 29	16 39	23 23	23 28	17 0		n.a.
T 20	19 32	23 20	0 44	20 20	1 33	6 46	1 55	19 14	2 44	19 41	1 8	17 59	1 46	14 24	0 19	21 38	1 6	22 29	16 39	23 23	23 28	16 58		n.a.
W21	19 45	23 4	0n36	20 0	1 50	7 13	1 55	19 6	2 46	19 39	1 8	17 58	1 46	14 25	0 19	21 39	1 6	22 29	16 39	23 23	23 27	16 56		n.a.
T 22	19 58	21 15	1 53	19 39	2 7	7 39	1 54	18 58	2 49	19 37	1 7	17 57	1 46	14 26	0 19	21 39	1 6	22 29	16 40	23 23	23 27	16 53		n.a.
F 23	20 11	18 3	3 3	19 19	2 23	8 6	1 53	18 50	2 51	19 35	1 7	17 56	1 46	14 27	0 19	21 39	1 6	22 29	16 40	23 23	23 27	16 51		n.a.
S 24	20 23	13 47	4 1	18 58	2 39	8 33	1 52	18 43	2 54	19 32	1 7	17 54	1 46	14 28	0 19	21 40	1 6	22 29	16 40	23 23	23 27	16 49		n.a.
S 25	20 35	8 46	4 44	18 38	2 54	8 59	1 52	18 35	2 57	19 30	1 7	17 53	1 46	14 29	0 19	21 40	1 6	22 30	16 41	23 23	23 27	16 47		n.a.
M26	20 47	3 23	5 9	18 17	3 8	9 26	1 51	18 27	2 59	19 28	1 7	17 52	1 46	14 30	0 19	21 40	1 6	22 30	16 41	23 23	23 27	16 45		n.a.
T 27	20 58	2n 6	5 15	17 58	3 22	9 52	1 49	18 19	3 2	19 26	1 7	17 51	1 46	14 31	0 19	21 40	1 6	22 30	16 41	23 23	23 26	16 43		n.a.
W28	21 9	7 23	5 4	17 39	3 34	10 18	1 48	18 11	3 4	19 23	1 7	17 50	1 46	14 32	0 19	21 41	1 6	22 30	16 42	23 23	23 26	16 41		n.a.
T 29	21 20	12 15	4 36	17 22	3 45	10 44	1 47	18 4	3 7	19 21	1 7	17 48	1 45	14 33	0 19	21 41	1 6	22 30	16 42	23 23	23 26	16 38		n.a.
F 30	21 30	16 27	3 54	17 6	3 55	11 9	1 46	17 56	3 10	19 18	1 7	17 47	1 45	14 34	0 19	21 41	1 6	22 31	16 43	23 23	23 26	16 36		n.a.
S 31	21n40	19n47	3n 0	16n51	4s 4	11n35	1s45	17s48	3s12	19n16	1n 6	17n46	1n45	14n35	0s19	21n41	1s 6	22s31	16s43	23s23	23s26	16n34		n.a.

Julian Day Number = 1755511.5, Delta T = 02h39m57s
Ecliptic obliquity = 23°40'59, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°46'07, Lahiri = - 2°39'07 Julian Calendar 1 May 094 == Greg. Calendar 29 Apr. 094

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 94 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 30 38	7♊44'54	29♉ 6	1°R47	5♉53	21♒ 8	9♌ 7	16♌26	9♉51	14♊41	11♓55	21°R 4	21♐44	2♌28	n.a.	S 1
M 2	16 34 34	8°42'02	11♊35	1♊19	7° 4	21°39	9°16	16°30	9°54	14°43	11°55	21♐ 3	21°41	2°35	n.a.	M 2
T 3	16 38 31	9°39'11	23°52	0°54	8°16	22° 9	9°25	16°34	9°57	14°45	11°55	21°D 3	21°38	2°42	n.a.	T 3
W 4	16 42 27	10°36'19	5♋58	0°32	9°27	22°40	9°34	16°39	10° 1	14°47	11°55	21° 3	21°34	2°48	n.a.	W 4
T 5	16 46 24	11°33'28	17°56	0°14	10°38	23°10	9°44	16°43	10° 4	14°49	11°55	21° 4	21°31	2°55	n.a.	T 5
F 6	16 50 21	12°30'36	29°48	0° 1	11°50	23°40	9°53	16°47	10° 7	14°52	11°56	21° 5	21°28	3° 2	n.a.	F 6
S 7	16 54 17	13°27'44	11♌38	29♉51	13° 1	24° 9	10° 3	16°52	10°10	14°54	11°56	21° 6	21°25	3° 8	n.a.	S 7
S 8	16 58 14	14°24'52	23°29	29°D47	14°13	24°38	10°12	16°57	10°13	14°56	11°56	21° 7	21°22	3°15	n.a.	S 8
M 9	17 2 10	15°22'00	5♍26	29°47	15°24	25° 7	10°22	17° 1	10°16	14°58	11°56	21° 7	21°19	3°22	n.a.	M 9
T 10	17 6 7	16°19'07	17°33	29°52	16°36	25°35	10°32	17° 6	10°19	15° 1	11°56	21°R 7	21°15	3°28	n.a.	T 10
W11	17 10 3	17°16'15	29°56	0♊ 2	17°48	26° 3	10°42	17°11	10°22	15° 3	11°56	21° 7	21°12	3°35	n.a.	W11
T 12	17 14 0	18°13'23	12♎37	0°18	18°59	26°31	10°52	17°16	10°25	15° 5	11°56	21° 7	21° 9	3°42	n.a.	T 12
F 13	17 17 56	19°10'30	25°41	0°39	20°11	26°58	11° 2	17°21	10°28	15° 7	11°56	21° 6	21° 6	3°48	n.a.	F 13
S 14	17 21 53	20° 7'38	9♏ 9	1° 5	21°23	27°25	11°12	17°26	10°31	15°10	11°R56	21° 6	21° 3	3°55	n.a.	S 14
S 15	17 25 50	21° 4'46	23° 2	1°36	22°35	27°51	11°23	17°31	10°33	15°12	11°56	21°D 6	21° 0	4° 2	n.a.	S 15
M16	17 29 46	22° 1'54	7♐19	2°12	23°47	28°18	11°33	17°36	10°36	15°14	11°56	21° 6	20°56	4° 9	n.a.	M16
T 17	17 33 43	22°59'03	21°55	2°54	24°59	28°43	11°43	17°41	10°39	15°16	11°56	21°R 6	20°53	4°15	n.a.	T 17
W18	17 37 39	23°56'12	6♑44	3°41	26°11	29° 8	11°54	17°47	10°42	15°18	11°56	21° 6	20°50	4°22	n.a.	W18
T 19	17 41 36	24°53'21	21°39	4°32	27°23	29°33	12° 5	17°52	10°45	15°21	11°56	21° 6	20°47	4°29	n.a.	T 19
F 20	17 45 32	25°50'32	6♒32	5°29	28°35	29°58	12°15	17°58	10°47	15°23	11°56	21° 6	20°44	4°35	n.a.	F 20
S 21	17 49 29	26°47'43	21°16	6°31	29°47	0♓22	12°26	18° 3	10°50	15°25	11°56	21° 5	20°40	4°42	n.a.	S 21
S 22	17 53 25	27°44'54	5♓45	7°38	0♊59	0°45	12°37	18° 9	10°53	15°27	11°56	21° 4	20°37	4°49	n.a.	S 22
M23	17 57 22	28°42'07	19°56	8°49	2°11	1° 8	12°48	18°14	10°55	15°29	11°55	21° 4	20°34	4°55	n.a.	M23
T 24	18 1 19	29°39'20	3♈46	10° 5	3°23	1°30	12°59	18°20	10°58	15°32	11°55	21°D 4	20°31	5° 2	n.a.	T 24
W25	18 5 15	0♋36'35	17°15	11°26	4°36	1°52	13°10	18°26	11° 0	15°34	11°55	21° 4	20°28	5° 9	n.a.	W25
T 26	18 9 12	1°33'50	0♉25	12°51	5°48	2°14	13°21	18°32	11° 3	15°36	11°55	21° 5	20°25	5°15	n.a.	T 26
F 27	18 13 8	2°31'07	13°18	14°21	7° 0	2°34	13°32	18°37	11° 5	15°38	11°54	21° 6	20°21	5°22	n.a.	F 27
S 28	18 17 5	3°28'24	25°55	15°55	8°13	2°55	13°43	18°43	11° 8	15°40	11°54	21° 7	20°18	5°29	n.a.	S 28
S 29	18 21 1	4°25'43	8♊19	17°33	9°25	3°14	13°55	18°49	11°10	15°42	11°54	21° 8	20°15	5°35	n.a.	S 29
M30	18 24 58	5♋23'02	20♊33	19♊15	10♊38	3♓33	14♌ 6	18♌55	11♉13	15♊45	11♓53	21°R 8	20♐12	5♌42	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n49	22n 5	1n59	16n38	4s11	12n 0	1s43	17s41	3s15	19n13	1n 6	17n44	1n45	14n37	0s19	21n42	1s 6	22s31	16s43	23s23	23s25	16n32		n.a.
M 2	21 59	23 16	0 52	16 27	4 17	12 25	1 42	17 33	3 18	19 11	1 6	17 43	1 45	14 38	0 19	21 42	1 6	22 31	16 44	23 23	23 25	16 30		n.a.
T 3	22 7	23 17	0s16	16 17	4 21	12 49	1 40	17 25	3 21	19 8	1 6	17 42	1 45	14 39	0 19	21 42	1 6	22 31	16 44	23 23	23 25	16 28		n.a.
W 4	22 16	22 11	1 22	16 10	4 24	13 14	1 39	17 18	3 23	19 6	1 6	17 40	1 45	14 40	0 19	21 42	1 6	22 32	16 44	23 23	23 25	16 26		n.a.
T 5	22 24	20 6	2 24	16 5	4 25	13 38	1 37	17 10	3 26	19 3	1 6	17 39	1 45	14 41	0 19	21 43	1 6	22 32	16 45	23 23	23 25	16 23		n.a.
F 6	22 32	17 10	3 19	16 2	4 25	14 2	1 35	17 3	3 29	19 0	1 6	17 37	1 45	14 42	0 19	21 43	1 6	22 32	16 45	23 23	23 24	16 21		n.a.
S 7	22 39	13 33	4 5	16 1	4 24	14 25	1 34	16 56	3 32	18 58	1 6	17 36	1 45	14 42	0 19	21 43	1 6	22 33	16 46	23 23	23 24	16 19		n.a.
S 8	22 46	9 24	4 41	16 3	4 21	14 48	1 32	16 48	3 34	18 55	1 6	17 34	1 44	14 43	0 19	21 44	1 6	22 33	16 46	23 23	23 24	16 17		n.a.
M 9	22 52	4 53	5 6	16 7	4 18	15 11	1 30	16 41	3 37	18 52	1 6	17 33	1 44	14 44	0 19	21 44	1 6	22 33	16 46	23 23	23 24	16 15		n.a.
T 10	22 58	0 7	5 17	16 13	4 12	15 34	1 28	16 34	3 40	18 49	1 5	17 31	1 44	14 45	0 19	21 44	1 6	22 33	16 47	23 23	23 23	16 12		n.a.
W11	23 4	4s45	5 14	16 21	4 6	15 56	1 26	16 27	3 43	18 47	1 5	17 30	1 44	14 46	0 19	21 44	1 6	22 34	16 47	23 23	23 23	16 10		n.a.
T 12	23 9	9 33	4 55	16 31	3 59	16 18	1 24	16 20	3 46	18 44	1 5	17 28	1 44	14 47	0 19	21 45	1 6	22 34	16 47	23 23	23 23	16 8		n.a.
F 13	23 14	14 4	4 22	16 44	3 51	16 39	1 22	16 13	3 49	18 41	1 5	17 26	1 44	14 48	0 19	21 45	1 6	22 34	16 48	23 23	23 23	16 6		n.a.
S 14	23 19	18 2	3 33	16 58	3 42	17 0	1 20	16 7	3 52	18 38	1 5	17 25	1 44	14 49	0 19	21 45	1 6	22 35	16 48	23 23	23 23	16 4		n.a.
S 15	23 23	21 8	2 30	17 14	3 32	17 21	1 18	16 0	3 54	18 35	1 5	17 23	1 44	14 50	0 19	21 45	1 6	22 35	16 48	23 23	23 22	16 2		n.a.
M16	23 26	23 0	1 16	17 31	3 22	17 41	1 15	15 53	3 57	18 32	1 5	17 21	1 44	14 51	0 19	21 46	1 6	22 35	16 49	23 23	23 22	15 59		n.a.
T 17	23 30	23 22	0n 4	17 50	3 11	18 1	1 13	15 47	4 0	18 29	1 5	17 20	1 44	14 52	0 19	21 46	1 6	22 36	16 49	23 23	23 22	15 57		n.a.
W18	23 33	22 5	1 26	18 10	2 59	18 21	1 11	15 41	4 3	18 26	1 5	17 18	1 44	14 53	0 19	21 46	1 6	22 36	16 50	23 23	23 22	15 55		n.a.
T 19	23 35	19 16	2 42	18 32	2 47	18 40	1 9	15 35	4 6	18 23	1 5	17 16	1 44	14 53	0 19	21 46	1 6	22 37	16 50	23 23	23 22	15 53		n.a.
F 20	23 37	15 10	3 46	18 54	2 34	18 58	1 6	15 29	4 9	18 20	1 5	17 15	1 43	14 54	0 19	21 47	1 6	22 37	16 50	23 23	23 21	15 51		n.a.
S 21	23 39	10 12	4 35	19 18	2 21	19 16	1 4	15 23	4 12	18 17	1 5	17 13	1 43	14 55	0 19	21 47	1 6	22 37	16 51	23 23	23 21	15 48		n.a.
S 22	23 40	4 45	5 6	19 42	2 8	19 34	1 2	15 17	4 15	18 14	1 5	17 11	1 43	14 56	0 19	21 47	1 6	22 38	16 51	23 23	23 21	15 46		n.a.
M23	23 41	0n50	5 17	20 7	1 55	19 51	0 59	15 12	4 18	18 10	1 5	17 9	1 43	14 57	0 19	21 47	1 6	22 38	16 51	23 23	23 21	15 44		n.a.
T 24	23 41	6 14	5 9	20 31	1 41	20 7	0 57	15 6	4 21	18 7	1 4	17 7	1 43	14 58	0 19	21 48	1 6	22 39	16 52	23 23	23 20	15 42		n.a.
W25	23 41	11 13	4 45	20 56	1 27	20 23	0 54	15 1	4 24	18 4	1 4	17 5	1 43	14 58	0 19	21 48	1 6	22 39	16 52	23 23	23 20	15 40		n.a.
T 26	23 40	15 33	4 6	21 21	1 14	20 39	0 52	14 56	4 27	18 1	1 4	17 4	1 43	14 59	0 19	21 48	1 6	22 39	16 53	23 23	23 20	15 37		n.a.
F 27	23 40	19 5	3 15	21 46	1 0	20 54	0 49	14 51	4 30	17 57	1 4	17 2	1 43	15 0	0 19	21 48	1 6	22 40	16 53	23 23	23 20	15 35		n.a.
S 28	23 38	21 37	2 15	22 9	0 47	21 8	0 46	14 46	4 33	17 54	1 4	17 0	1 43	15 1	0 19	21 48	1 6	22 40	16 53	23 23	23 19	15 33		n.a.
S 29	23 36	23 4	1 10	22 32	0 33	21 22	0 44	14 42	4 36	17 51	1 4	16 58	1 43	15 1	0 19	21 49	1 6	22 41	16 54	23 23	23 19	15 31		n.a.
M30	23n34	23n24	0n 3	22n54	0s20	21n35	0s41	14s38	4s39	17n47	1n 4	16n56	1n43	15n 2	0s19	21n49	1s 6	22s41	16s54	23s23	23s19	15n28		n.a.

Julian Day Number = 1755542.5, Delta T = 02h39m56s
Ecliptic obliquity = 23°40'58, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°46'03, Lahiri = - 2°39'03 Julian Calendar 1 June 094 == Greg. Calendar 30 May 094

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 94 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 28 54	6♋20'23	2♋37	21♊ 0	11♊50	3♓52	14♌18	19♌ 1	11♉15	15♊47	11°R53	21°R 8	20♐ 9	5♌49	n.a.	T 1
W 2	18 32 51	7°17'44	14°35	22°49	13° 3	4°10	14°29	19° 8	11°17	15°49	11♓53	21♐ 7	20° 6	5°55	n.a.	W 2
T 3	18 36 48	8°15'06	26°28	24°40	14°16	4°27	14°41	19°14	11°20	15°51	11°52	21° 5	20° 2	6° 2	n.a.	T 3
F 4	18 40 44	9°12'29	8♌18	26°35	15°28	4°44	14°52	19°20	11°22	15°53	11°52	21° 2	19°59	6° 9	n.a.	F 4
S 5	18 44 41	10° 9'53	20° 7	28°32	16°41	5° 0	15° 4	19°26	11°24	15°55	11°51	20°59	19°56	6°16	n.a.	S 5
S 6	18 48 37	11° 7'18	1♍59	0♋31	17°54	5°15	15°16	19°33	11°26	15°57	11°51	20°56	19°53	6°22	n.a.	S 6
M 7	18 52 34	12° 4'43	13°56	2°31	19° 7	5°30	15°28	19°39	11°28	15°59	11°50	20°54	19°50	6°29	n.a.	M 7
T 8	18 56 30	13° 2'09	26° 3	4°33	20°20	5°44	15°39	19°45	11°30	16° 1	11°50	20°52	19°46	6°36	n.a.	T 8
W 9	19 0 27	13°59'36	8♎23	6°36	21°32	5°57	15°51	19°52	11°32	16° 3	11°49	20°D51	19°43	6°42	n.a.	W 9
T 10	19 4 23	14°57'04	21° 0	8°40	22°45	6° 9	16° 3	19°58	11°34	16° 5	11°49	20°51	19°40	6°49	n.a.	T 10
F 11	19 8 20	15°54'33	3♏59	10°44	23°58	6°21	16°15	20° 5	11°36	16° 7	11°48	20°52	19°37	6°56	n.a.	F 11
S 12	19 12 17	16°52'03	17°22	12°48	25°11	6°32	16°27	20°12	11°38	16° 9	11°48	20°53	19°34	7° 2	n.a.	S 12
S 13	19 16 13	17°49'34	1♐12	14°52	26°24	6°43	16°39	20°18	11°40	16°11	11°47	20°54	19°31	7° 9	n.a.	S 13
M14	19 20 10	18°47'06	15°29	16°56	27°38	6°52	16°52	20°25	11°42	16°13	11°46	20°R55	19°27	7°16	n.a.	M14
T 15	19 24 6	19°44'39	0♑10	18°59	28°51	7° 1	17° 4	20°32	11°44	16°15	11°46	20°55	19°24	7°22	n.a.	T 15
W16	19 28 3	20°42'14	15°10	21° 1	0♋ 4	7° 9	17°16	20°38	11°45	16°17	11°45	20°54	19°21	7°29	n.a.	W16
T 17	19 31 59	21°39'49	0♒22	23° 2	1°17	7°17	17°28	20°45	11°47	16°19	11°44	20°51	19°18	7°36	n.a.	T 17
F 18	19 35 56	22°37'26	15°34	25° 2	2°30	7°23	17°41	20°52	11°49	16°21	11°44	20°47	19°15	7°43	n.a.	F 18
S 19	19 39 53	23°35'04	0♓38	27° 1	3°44	7°29	17°53	20°59	11°50	16°23	11°43	20°42	19°12	7°49	n.a.	S 19
S 20	19 43 49	24°32'44	15°24	28°59	4°57	7°34	18° 5	21° 6	11°52	16°25	11°42	20°38	19° 8	7°56	n.a.	S 20
M21	19 47 46	25°30'26	29°47	0♌56	6°11	7°38	18°18	21°13	11°53	16°26	11°42	20°34	19° 5	8° 3	n.a.	M21
T 22	19 51 42	26°28'09	13♈43	2°51	7°24	7°41	18°30	21°20	11°55	16°28	11°41	20°32	19° 2	8° 9	n.a.	T 22
W23	19 55 39	27°25'54	27°12	4°45	8°37	7°44	18°43	21°27	11°56	16°30	11°40	20°D31	18°59	8°16	n.a.	W23
T 24	19 59 35	28°23'41	10♉17	6°38	9°51	7°45	18°55	21°34	11°58	16°32	11°39	20°32	18°56	8°23	n.a.	T 24
F 25	20 3 32	29°21'30	23° 0	8°29	11° 5	7°R46	19° 8	21°41	11°59	16°34	11°38	20°33	18°52	8°29	n.a.	F 25
S 26	20 7 28	0♌19'20	5♊26	10°19	12°18	7°46	19°21	21°48	12° 0	16°35	11°38	20°35	18°49	8°36	n.a.	S 26
S 27	20 11 25	1°17'13	17°38	12° 8	13°32	7°45	19°33	21°55	12° 2	16°37	11°37	20°R36	18°46	8°43	n.a.	S 27
M28	20 15 22	2°15'07	29°40	13°55	14°46	7°43	19°46	22° 2	12° 3	16°39	11°36	20°35	18°43	8°49	n.a.	M28
T 29	20 19 18	3°13'03	11♋35	15°41	15°59	7°40	19°59	22° 9	12° 4	16°40	11°35	20°33	18°40	8°56	n.a.	T 29
W30	20 23 15	4°11'01	23°27	17°25	17°13	7°37	20°11	22°16	12° 5	16°42	11°34	20°29	18°37	9° 3	n.a.	W30
T 31	20 27 11	5♌ 9'00	5♌17	19♌ 9	18♋27	7♓32	20♌24	22♌24	12♉ 6	16♊44	11♓33	20♐22	18♐33	9♌ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n32	22n36	1s 3	23n15	0s 8	21n48	0s39	14s34	4s42	17n44	1n 4	16n54	1n43	15n 3	0s19	21n49	1s 6	22s42	16s54	23s23	23s19	15n26		n.a.
W 2	23 29	20 47	2 6	23 33	0n 4	22 0	0 36	14 30	4 45	17 40	1 4	16 52	1 43	15 4	0 20	21 49	1 6	22 42	16 55	23 23	23 19	15 24		n.a.
T 3	23 25	18 5	3 3	23 50	0 16	22 11	0 33	14 26	4 48	17 37	1 4	16 50	1 43	15 4	0 20	21 50	1 6	22 43	16 55	23 23	23 18	15 22		n.a.
F 4	23 22	14 39	3 52	24 5	0 27	22 22	0 31	14 23	4 51	17 33	1 4	16 48	1 43	15 5	0 20	21 50	1 6	22 43	16 55	23 23	23 18	15 20		n.a.
S 5	23 17	10 39	4 31	24 18	0 38	22 33	0 28	14 19	4 54	17 30	1 4	16 46	1 43	15 6	0 20	21 50	1 6	22 44	16 56	23 22	23 18	15 17		n.a.
S 6	23 13	6 15	4 58	24 29	0 48	22 42	0 26	14 16	4 57	17 26	1 4	16 44	1 43	15 6	0 20	21 50	1 6	22 44	16 56	23 22	23 18	15 15		n.a.
M 7	23 8	1 35	5 12	24 36	0 57	22 51	0 23	14 14	5 0	17 23	1 4	16 42	1 42	15 7	0 20	21 50	1 6	22 44	16 56	23 22	23 17	15 13		n.a.
T 8	23 2	3s12	5 13	24 41	1 5	22 59	0 20	14 11	5 3	17 19	1 4	16 39	1 42	15 8	0 20	21 51	1 6	22 45	16 57	23 22	23 17	15 11		n.a.
W 9	22 56	7 57	5 0	24 44	1 13	23 7	0 18	14 9	5 6	17 16	1 4	16 37	1 42	15 8	0 20	21 51	1 6	22 46	16 57	23 22	23 17	15 8		n.a.
T 10	22 50	12 28	4 32	24 43	1 20	23 14	0 15	14 7	5 9	17 12	1 4	16 35	1 42	15 9	0 20	21 51	1 6	22 46	16 57	23 22	23 17	15 6		n.a.
F 11	22 43	16 34	3 50	24 40	1 26	23 20	0 12	14 5	5 12	17 8	1 4	16 33	1 42	15 10	0 20	21 51	1 6	22 47	16 58	23 22	23 16	15 4		n.a.
S 12	22 36	19 58	2 54	24 34	1 31	23 26	0 10	14 3	5 14	17 5	1 4	16 31	1 42	15 10	0 20	21 51	1 6	22 47	16 58	23 22	23 16	15 2		n.a.
S 13	22 29	22 20	1 46	24 26	1 36	23 31	0 7	14 2	5 17	17 1	1 4	16 29	1 42	15 11	0 20	21 52	1 6	22 48	16 58	23 22	23 16	14 59		n.a.
M14	22 21	23 23	0 30	24 15	1 39	23 35	0 4	14 1	5 20	16 57	1 4	16 27	1 42	15 11	0 20	21 52	1 6	22 48	16 59	23 22	23 16	14 57		n.a.
T 15	22 13	22 50	0n51	24 1	1 42	23 39	0 2	14 0	5 23	16 53	1 4	16 24	1 42	15 12	0 20	21 52	1 6	22 49	16 59	23 22	23 15	14 55		n.a.
W16	22 4	20 40	2 9	23 45	1 45	23 42	0n 1	14 0	5 26	16 50	1 4	16 22	1 42	15 12	0 20	21 52	1 6	22 49	16 59	23 22	23 15	14 53		n.a.
T 17	21 55	17 2	3 19	23 26	1 46	23 44	0 4	13 59	5 28	16 46	1 4	16 20	1 42	15 13	0 20	21 52	1 6	22 50	16 59	23 22	23 15	14 50		n.a.
F 18	21 46	12 16	4 15	23 6	1 47	23 46	0 6	13 59	5 31	16 42	1 4	16 18	1 42	15 13	0 20	21 53	1 6	22 50	17 0	23 22	23 15	14 48		n.a.
S 19	21 36	6 48	4 53	22 43	1 47	23 47	0 9	14 0	5 34	16 38	1 4	16 16	1 42	15 14	0 20	21 53	1 6	22 51	17 0	23 21	23 14	14 46		n.a.
S 20	21 26	1 3	5 11	22 19	1 47	23 47	0 11	14 0	5 36	16 34	1 4	16 13	1 42	15 14	0 20	21 53	1 6	22 51	17 0	23 21	23 14	14 44		n.a.
M21	21 15	4n37	5 8	21 52	1 46	23 46	0 14	14 1	5 39	16 30	1 3	16 11	1 42	15 15	0 20	21 53	1 6	22 52	17 1	23 21	23 14	14 41		n.a.
T 22	21 4	9 52	4 47	21 25	1 44	23 45	0 16	14 2	5 41	16 26	1 3	16 9	1 42	15 15	0 20	21 53	1 6	22 52	17 1	23 20	23 13	14 39		n.a.
W23	20 53	14 28	4 10	20 55	1 42	23 43	0 19	14 3	5 43	16 22	1 3	16 6	1 42	15 16	0 20	21 53	1 6	22 53	17 1	23 20	23 13	14 37		n.a.
T 24	20 42	18 14	3 22	20 25	1 40	23 40	0 21	14 5	5 46	16 18	1 3	16 4	1 42	15 16	0 20	21 54	1 6	22 54	17 1	23 20	23 13	14 34		n.a.
F 25	20 30	21 2	2 25	19 53	1 36	23 37	0 24	14 7	5 48	16 14	1 3	16 2	1 42	15 16	0 20	21 54	1 6	22 54	17 2	23 21	23 13	14 32		n.a.
S 26	20 17	22 46	1 22	19 19	1 33	23 33	0 26	14 9	5 50	16 10	1 3	15 59	1 42	15 17	0 20	21 54	1 6	22 55	17 2	23 21	23 12	14 30		n.a.
S 27	20 5	23 22	0 16	18 45	1 29	23 28	0 29	14 11	5 52	16 6	1 3	15 57	1 42	15 17	0 20	21 54	1 6	22 55	17 2	23 21	23 12	14 28		n.a.
M28	19 52	22 52	0s49	18 10	1 25	23 22	0 31	14 14	5 54	16 2	1 3	15 55	1 42	15 18	0 20	21 54	1 6	22 56	17 2	23 21	23 12	14 25		n.a.
T 29	19 38	21 19	1 51	17 34	1 20	23 16	0 33	14 16	5 56	15 58	1 3	15 52	1 42	15 18	0 20	21 54	1 6	22 56	17 3	23 21	23 12	14 23		n.a.
W30	19 24	18 52	2 48	16 57	1 15	23 9	0 36	14 19	5 58	15 54	1 3	15 50	1 42	15 18	0 20	21 55	1 6	22 57	17 3	23 20	23 11	14 21		n.a.
T 31	19n10	15n37	3s38	16n20	1n 9	23n 1	0n38	14s23	6s 0	15n50	1n 3	15n48	1n42	15n19	0s20	21n55	1s 6	22s58	17s 3	23s20	23s11	14n18		n.a.

Julian Day Number = 1755572.5, Delta T = 02h39m55s
Ecliptic obliquity = 23°40'58, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°45'58, Lahiri = - 2°38'59 Julian Calendar 1 July 094 == Greg. Calendar 29 June 094

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 94 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 31 8	6♌ 7'01	17♌ 7	20♌51	19♋41	7°R27	20♌37	22♌31	12♉ 7	16♊45	11°R32	20°R15	18♐30	9♌16	n.a.	F 1
S 2	20 35 4	7° 5'04	28°59	22°31	20°55	7♓21	20°50	22°38	12° 8	16°47	11♓31	20♐ 6	18°27	9°23	n.a.	S 2
S 3	20 39 1	8° 3'08	10♍54	24°11	22° 9	7°14	21° 3	22°45	12° 9	16°48	11°30	19°57	18°24	9°30	n.a.	S 3
M 4	20 42 57	9° 1'14	22°56	25°49	23°23	7° 6	21°16	22°53	12°10	16°50	11°29	19°48	18°21	9°36	n.a.	M 4
T 5	20 46 54	9°59'21	5♎ 5	27°25	24°37	6°57	21°28	23° 0	12°10	16°51	11°28	19°41	18°17	9°43	n.a.	T 5
W 6	20 50 50	10°57'30	17°26	29° 1	25°51	6°48	21°41	23° 7	12°11	16°53	11°27	19°37	18°14	9°50	n.a.	W 6
T 7	20 54 47	11°55'41	0♏ 1	0♍35	27° 5	6°38	21°54	23°15	12°12	16°54	11°26	19°34	18°11	9°56	n.a.	T 7
F 8	20 58 44	12°53'53	12°55	2° 9	28°19	6°27	22° 7	23°22	12°13	16°56	11°25	19°D33	18° 8	10° 3	n.a.	F 8
S 9	21 2 40	13°52'07	26°10	3°41	29°33	6°16	22°20	23°29	12°13	16°57	11°24	19°34	18° 5	10°10	n.a.	S 9
S 10	21 6 37	14°50'22	9♐50	5°11	0♌48	6° 4	22°33	23°37	12°14	16°59	11°23	19°35	18° 2	10°16	n.a.	S 10
M11	21 10 33	15°48'39	23°57	6°41	2° 2	5°51	22°46	23°44	12°14	17° 0	11°22	19°R35	17°58	10°23	n.a.	M11
T 12	21 14 30	16°46'58	8♑31	8° 9	3°16	5°37	22°59	23°52	12°15	17° 1	11°21	19°33	17°55	10°30	n.a.	T 12
W13	21 18 26	17°45'18	23°27	9°36	4°30	5°23	23°12	23°59	12°15	17° 3	11°20	19°30	17°52	10°37	n.a.	W13
T 14	21 22 23	18°43'41	8♒39	11° 1	5°45	5° 9	23°25	24° 6	12°15	17° 4	11°19	19°24	17°49	10°43	n.a.	T 14
F 15	21 26 19	19°42'05	23°57	12°26	6°59	4°54	23°38	24°14	12°16	17° 5	11°18	19°16	17°46	10°50	n.a.	F 15
S 16	21 30 16	20°40'30	9♓10	13°49	8°13	4°38	23°51	24°21	12°16	17° 6	11°17	19° 6	17°43	10°57	n.a.	S 16
S 17	21 34 13	21°38'58	24° 8	15°11	9°28	4°23	24° 4	24°29	12°16	17° 7	11°16	18°57	17°39	11° 3	n.a.	S 17
M18	21 38 9	22°37'28	8♈42	16°31	10°42	4° 6	24°17	24°36	12°16	17° 9	11°15	18°49	17°36	11°10	n.a.	M18
T 19	21 42 6	23°36'01	22°48	17°50	11°57	3°50	24°30	24°43	12°16	17°10	11°14	18°44	17°33	11°17	n.a.	T 19
W20	21 46 2	24°34'35	6♉23	19° 8	13°11	3°33	24°43	24°51	12°R16	17°11	11°13	18°40	17°30	11°23	n.a.	W20
T 21	21 49 59	25°33'12	19°30	20°23	14°26	3°15	24°56	24°58	12°16	17°12	11°11	18°38	17°27	11°30	n.a.	T 21
F 22	21 53 55	26°31'52	2♊13	21°38	15°41	2°58	25° 9	25° 6	12°16	17°13	11°10	18°D38	17°23	11°37	n.a.	F 22
S 23	21 57 52	27°30'33	14°35	22°51	16°55	2°40	25°22	25°13	12°16	17°14	11° 9	18°R39	17°20	11°43	n.a.	S 23
S 24	22 1 48	28°29'17	26°42	24° 2	18°10	2°22	25°35	25°21	12°16	17°15	11° 8	18°39	17°17	11°50	n.a.	S 24
M25	22 5 45	29°28'04	8♋38	25°11	19°25	2° 4	25°48	25°28	12°16	17°16	11° 7	18°37	17°14	11°57	n.a.	M25
T 26	22 9 42	0♍26'52	20°29	26°18	20°39	1°46	26° 1	25°35	12°15	17°17	11° 6	18°32	17°11	12° 4	n.a.	T 26
W27	22 13 38	1°25'43	2♌18	27°23	21°54	1°29	26°14	25°43	12°15	17°18	11° 4	18°25	17° 8	12°10	n.a.	W27
T 28	22 17 35	2°24'36	14° 8	28°26	23° 9	1°11	26°27	25°50	12°15	17°19	11° 3	18°15	17° 4	12°17	n.a.	T 28
F 29	22 21 31	3°23'31	26° 1	29°26	24°24	0°53	26°40	25°58	12°14	17°19	11° 2	18° 3	17° 1	12°24	n.a.	F 29
S 30	22 25 28	4°22'28	7♍58	0♎24	25°39	0°36	26°53	26° 5	12°14	17°20	11° 1	17°50	16°58	12°30	n.a.	S 30
S 31	22 29 24	5♍21'28	20♍ 2	1♎19	26♌53	0♓18	27♌ 6	26♌12	12♉13	17♊21	11♓ 0	17♐36	16♐55	12♌37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n56	11n46	4s18	15n42	1n 4	22n53	0n40	14s26	6s 1	15n46	1n 3	15n45	1n42	15n19	0s20	21n55	1s 6	22s58	17s 3	23s19	23s11	14n16		n.a.
S 2	18 41	7 28	4 47	15 3	0 58	22 44	0 42	14 30	6 3	15 42	1 3	15 43	1 42	15 19	0 20	21 55	1 6	22 59	17 4	23 19	23 10	14 14		n.a.
S 3	18 26	2 53	5 3	14 24	0 51	22 34	0 44	14 34	6 4	15 38	1 3	15 41	1 42	15 19	0 20	21 55	1 7	22 59	17 4	23 18	23 10	14 12		n.a.
M 4	18 11	1s51	5 6	13 45	0 45	22 24	0 46	14 38	6 6	15 34	1 4	15 38	1 42	15 20	0 20	21 55	1 7	23 0	17 4	23 17	23 10	14 9		n.a.
T 5	17 55	6 34	4 56	13 5	0 38	22 13	0 48	14 42	6 7	15 29	1 4	15 36	1 42	15 20	0 20	21 55	1 7	23 0	17 4	23 17	23 10	14 7		n.a.
W 6	17 39	11 5	4 32	12 25	0 31	22 1	0 50	14 47	6 8	15 25	1 4	15 33	1 42	15 20	0 20	21 55	1 7	23 1	17 4	23 16	23 9	14 5		n.a.
T 7	17 23	15 14	3 54	11 45	0 24	21 49	0 52	14 51	6 9	15 21	1 4	15 31	1 42	15 20	0 20	21 56	1 7	23 2	17 5	23 16	23 9	14 2		n.a.
F 8	17 7	18 47	3 4	11 5	0 17	21 36	0 54	14 56	6 9	15 17	1 4	15 28	1 42	15 21	0 20	21 56	1 7	23 2	17 5	23 16	23 9	14 0		n.a.
S 9	16 50	21 28	2 2	10 24	0 9	21 22	0 56	15 1	6 10	15 13	1 4	15 26	1 42	15 21	0 20	21 56	1 7	23 3	17 5	23 16	23 9	13 58		n.a.
S 10	16 33	23 1	0 52	9 44	0 2	21 8	0 58	15 6	6 10	15 8	1 4	15 24	1 42	15 21	0 20	21 56	1 7	23 3	17 5	23 16	23 8	13 56		n.a.
M11	16 16	23 9	0n23	9 3	0s 6	20 53	1 0	15 11	6 11	15 4	1 4	15 21	1 42	15 21	0 20	21 56	1 7	23 4	17 5	23 16	23 8	13 53		n.a.
T 12	15 58	21 45	1 40	8 23	0 14	20 37	1 1	15 16	6 11	15 0	1 4	15 19	1 42	15 21	0 20	21 56	1 7	23 4	17 6	23 16	23 8	13 51		n.a.
W13	15 40	18 49	2 51	7 43	0 22	20 21	1 3	15 21	6 11	14 55	1 4	15 16	1 42	15 21	0 20	21 56	1 7	23 5	17 6	23 16	23 7	13 49		n.a.
T 14	15 22	14 34	3 51	7 3	0 30	20 4	1 5	15 27	6 10	14 51	1 4	15 14	1 42	15 21	0 20	21 56	1 7	23 6	17 6	23 15	23 7	13 46		n.a.
F 15	15 3	9 21	4 35	6 23	0 38	19 47	1 6	15 32	6 10	14 47	1 4	15 11	1 43	15 21	0 20	21 56	1 7	23 6	17 6	23 15	23 7	13 44		n.a.
S 16	14 45	3 35	4 59	5 43	0 46	19 29	1 8	15 37	6 9	14 43	1 4	15 9	1 43	15 21	0 20	21 57	1 7	23 7	17 6	23 14	23 6	13 42		n.a.
S 17	14 26	2n16	5 3	5 4	0 55	19 11	1 9	15 42	6 9	14 38	1 4	15 6	1 43	15 22	0 20	21 57	1 7	23 7	17 6	23 13	23 6	13 39		n.a.
M18	14 7	7 51	4 46	4 25	1 3	18 52	1 11	15 48	6 8	14 34	1 4	15 4	1 43	15 22	0 20	21 57	1 7	23 8	17 6	23 12	23 6	13 37		n.a.
T 19	13 47	12 51	4 12	3 46	1 11	18 32	1 12	15 53	6 7	14 29	1 4	15 1	1 43	15 22	0 20	21 57	1 7	23 8	17 7	23 12	23 6	13 35		n.a.
W20	13 28	17 0	3 25	3 8	1 19	18 12	1 13	15 58	6 5	14 25	1 4	14 59	1 43	15 22	0 20	21 57	1 7	23 9	17 7	23 12	23 5	13 32		n.a.
T 21	13 8	20 10	2 29	2 30	1 28	17 51	1 14	16 3	6 4	14 21	1 4	14 57	1 43	15 22	0 20	21 57	1 7	23 9	17 7	23 11	23 5	13 30		n.a.
F 22	12 48	22 14	1 26	1 53	1 36	17 30	1 16	16 8	6 2	14 16	1 4	14 54	1 43	15 22	0 20	21 57	1 7	23 10	17 7	23 11	23 5	13 28		n.a.
S 23	12 28	23 8	0 22	1 17	1 44	17 8	1 17	16 13	6 1	14 12	1 4	14 52	1 43	15 21	0 20	21 57	1 7	23 11	17 7	23 12	23 4	13 25		n.a.
S 24	12 7	22 56	0s43	0 41	1 52	16 46	1 18	16 18	5 59	14 8	1 4	14 49	1 43	15 21	0 20	21 57	1 7	23 11	17 7	23 11	23 4	13 23		n.a.
M25	11 46	21 40	1 44	0 6	2 0	16 24	1 19	16 22	5 57	14 3	1 4	14 47	1 43	15 21	0 20	21 57	1 7	23 12	17 7	23 11	23 4	13 21		n.a.
T 26	11 26	19 28	2 40	0s28	2 8	16 0	1 20	16 27	5 54	13 59	1 4	14 44	1 43	15 21	0 20	21 57	1 7	23 12	17 7	23 11	23 3	13 18		n.a.
W27	11 5	16 27	3 30	1 2	2 16	15 37	1 20	16 31	5 52	13 54	1 4	14 42	1 43	15 21	0 20	21 57	1 7	23 13	17 7	23 10	23 3	13 16		n.a.
T 28	10 43	12 47	4 10	1 34	2 24	15 13	1 21	16 35	5 49	13 50	1 4	14 39	1 43	15 21	0 20	21 57	1 7	23 13	17 7	23 9	23 3	13 14		n.a.
F 29	10 22	8 36	4 39	2 5	2 31	14 49	1 22	16 39	5 46	13 45	1 4	14 37	1 43	15 21	0 20	21 57	1 7	23 14	17 8	23 8	23 3	13 11		n.a.
S 30	10 0	4 6	4 56	2 35	2 39	14 24	1 23	16 43	5 43	13 41	1 5	14 34	1 43	15 21	0 20	21 58	1 7	23 14	17 8	23 7	23 2	13 9		n.a.
S 31	9n38	0s36	5s 0	3s 4	2s46	13n58	1n23	16s46	5s40	13n37	1n 5	14n32	1n44	15n21	0s20	21n58	1s 7	23s15	17s 8	23s 6	23s 2	13n 7		n.a.

Julian Day Number = 1755603.5, Delta T = 02h39m54s
Ecliptic obliquity = 23°40'58, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°45'54, Lahiri = - 2°38'54 Julian Calendar 1 Aug. 094 == Greg. Calendar 30 July 094

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 94 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 33 21	6♍20'29	2♎12	2♎11	28♌ 8	0°R 1	27♌19	26♌20	12°R13	17♊22	10°R59	17°R23	16♐52	12♌44	n.a.	M 1
T 2	22 37 17	7°19'32	14°31	3° 0	29°23	29♒45	27°32	26°27	12♉12	17°22	10♓57	17♐12	16°49	12°50	n.a.	T 2
W 3	22 41 14	8°18'37	27° 0	3°45	0♍38	29°28	27°45	26°35	12°11	17°23	10°56	17° 3	16°45	12°57	n.a.	W 3
T 4	22 45 10	9°17'45	9♏41	4°26	1°53	29°12	27°58	26°42	12°10	17°24	10°55	16°58	16°42	13° 4	n.a.	T 4
F 5	22 49 7	10°16'54	22°35	5° 3	3° 8	28°57	28°11	26°49	12°10	17°24	10°54	16°55	16°39	13°11	n.a.	F 5
S 6	22 53 4	11°16'05	5♐48	5°36	4°23	28°42	28°24	26°56	12° 9	17°25	10°53	16°54	16°36	13°17	n.a.	S 6
S 7	22 57 0	12°15'18	19°20	6° 3	5°38	28°28	28°37	27° 4	12° 8	17°25	10°51	16°54	16°33	13°24	n.a.	S 7
M 8	23 0 57	13°14'33	3♑15	6°25	6°53	28°14	28°50	27°11	12° 7	17°26	10°50	16°53	16°29	13°31	n.a.	M 8
T 9	23 4 53	14°13'49	17°33	6°41	8° 8	28° 1	29° 2	27°18	12° 6	17°26	10°49	16°51	16°26	13°37	n.a.	T 9
W10	23 8 50	15°13'08	2♒13	6°51	9°23	27°48	29°15	27°25	12° 5	17°27	10°48	16°47	16°23	13°44	n.a.	W10
T 11	23 12 46	16°12'28	17° 9	6°R54	10°38	27°36	29°28	27°33	12° 4	17°27	10°47	16°39	16°20	13°51	n.a.	T 11
F 12	23 16 43	17°11'50	2♓16	6°50	11°54	27°25	29°41	27°40	12° 3	17°27	10°46	16°29	16°17	13°57	n.a.	F 12
S 13	23 20 39	18°11'15	17°22	6°38	13° 9	27°14	29°53	27°47	12° 2	17°28	10°44	16°18	16°14	14° 4	n.a.	S 13
S 14	23 24 36	19°10'41	2♈18	6°18	14°24	27° 4	0♍ 6	27°54	12° 0	17°28	10°43	16° 6	16°10	14°11	n.a.	S 14
M15	23 28 33	20°10'09	16°54	5°50	15°39	26°55	0°19	28° 1	11°59	17°28	10°42	15°56	16° 7	14°18	n.a.	M15
T 16	23 32 29	21° 9'40	1♉ 4	5°13	16°54	26°47	0°31	28° 8	11°58	17°29	10°41	15°48	16° 4	14°24	n.a.	T 16
W17	23 36 26	22° 9'13	14°45	4°28	18° 9	26°39	0°44	28°15	11°57	17°29	10°40	15°42	16° 1	14°31	n.a.	W17
T 18	23 40 22	23° 8'49	27°57	3°36	19°25	26°32	0°56	28°22	11°55	17°29	10°39	15°40	15°58	14°38	n.a.	T 18
F 19	23 44 19	24° 8'27	10♊44	2°36	20°40	26°26	1° 9	28°29	11°54	17°29	10°37	15°39	15°54	14°44	n.a.	F 19
S 20	23 48 15	25° 8'07	23° 8	1°30	21°55	26°20	1°21	28°36	11°52	17°29	10°36	15°39	15°51	14°51	n.a.	S 20
S 21	23 52 12	26° 7'50	5♋15	0°19	23°10	26°16	1°34	28°43	11°51	17°29	10°35	15°38	15°48	14°58	n.a.	S 21
M22	23 56 8	27° 7'35	17°12	29♍ 5	24°26	26°12	1°46	28°50	11°49	17°R29	10°34	15°37	15°45	15° 4	n.a.	M22
T 23	0 0 5	28° 7'22	29° 2	27°51	25°41	26° 9	1°59	28°57	11°48	17°29	10°33	15°33	15°42	15°11	n.a.	T 23
W24	0 4 2	29° 7'12	10♌52	26°37	26°56	26° 7	2°11	29° 4	11°46	17°29	10°32	15°26	15°39	15°18	n.a.	W24
T 25	0 7 58	0♎ 7'03	22°43	25°27	28°11	26° 5	2°23	29°10	11°44	17°29	10°31	15°17	15°35	15°25	n.a.	T 25
F 26	0 11 55	1° 6'57	4♍41	24°22	29°27	26°D 5	2°35	29°17	11°43	17°29	10°30	15° 5	15°32	15°31	n.a.	F 26
S 27	0 15 51	2° 6'53	16°46	23°25	0♎42	26° 5	2°48	29°24	11°41	17°29	10°28	14°52	15°29	15°38	n.a.	S 27
S 28	0 19 48	3° 6'52	29° 0	22°37	1°57	26° 6	3° 0	29°30	11°39	17°29	10°27	14°38	15°26	15°45	n.a.	S 28
M29	0 23 44	4° 6'52	11♎25	21°59	3°13	26° 8	3°12	29°37	11°37	17°28	10°26	14°26	15°23	15°51	n.a.	M29
T 30	0 27 41	5♎ 6'54	23♎59	21♍33	4♎28	26♒10	3♍24	29♌43	11♉35	17♊28	10♓25	14♐15	15♐20	15♌58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n17	5s19	4s50	3s31	2s53	13n33	1n24	16s49	5s37	13n32	1n 5	14n29	1n44	15n20	0s20	21n58	1s 7	23s15	17s 8	23s 5	23s 2	13n 4		n.a.
T 2	8 54	9 53	4 27	3 56	2 59	13 7	1 24	16 52	5 34	13 28	1 5	14 27	1 44	15 20	0 20	21 58	1 7	23 16	17 8	23 4	23 1	13 2		n.a.
W 3	8 32	14 6	3 51	4 20	3 5	12 40	1 25	16 55	5 30	13 23	1 5	14 24	1 44	15 20	0 20	21 58	1 7	23 16	17 8	23 3	23 1	13 0		n.a.
T 4	8 10	17 45	3 3	4 41	3 11	12 14	1 25	16 57	5 27	13 19	1 5	14 22	1 44	15 20	0 20	21 58	1 7	23 17	17 8	23 2	23 1	12 57		n.a.
F 5	7 47	20 37	2 5	5 1	3 16	11 47	1 25	16 59	5 23	13 14	1 5	14 20	1 44	15 19	0 20	21 58	1 7	23 17	17 8	23 2	23 0	12 55		n.a.
S 6	7 25	22 27	0 58	5 18	3 20	11 19	1 25	17 1	5 19	13 10	1 5	14 17	1 44	15 19	0 20	21 58	1 7	23 18	17 8	23 2	23 0	12 53		n.a.
S 7	7 2	23 2	0n13	5 33	3 24	10 52	1 25	17 2	5 15	13 6	1 5	14 15	1 44	15 19	0 20	21 58	1 7	23 18	17 8	23 2	23 0	12 50		n.a.
M 8	6 39	22 13	1 25	5 45	3 28	10 24	1 25	17 3	5 11	13 1	1 5	14 12	1 44	15 19	0 20	21 58	1 7	23 19	17 8	23 2	22 59	12 48		n.a.
T 9	6 16	19 58	2 34	5 53	3 30	9 55	1 25	17 4	5 7	12 57	1 5	14 10	1 44	15 18	0 20	21 58	1 7	23 19	17 8	23 2	22 59	12 45		n.a.
W10	5 53	16 23	3 35	5 59	3 31	9 27	1 25	17 5	5 3	12 52	1 5	14 7	1 45	15 18	0 20	21 58	1 7	23 20	17 8	23 1	22 59	12 43		n.a.
T 11	5 30	11 42	4 22	6 0	3 32	8 58	1 25	17 5	4 58	12 48	1 5	14 5	1 45	15 18	0 20	21 58	1 7	23 20	17 8	23 0	22 58	12 41		n.a.
F 12	5 6	6 15	4 51	5 58	3 31	8 29	1 25	17 5	4 54	12 43	1 6	14 3	1 45	15 17	0 20	21 58	1 8	23 20	17 8	22 59	22 58	12 38		n.a.
S 13	4 43	0 26	5 0	5 51	3 29	7 59	1 25	17 5	4 49	12 39	1 6	14 0	1 45	15 17	0 20	21 58	1 8	23 21	17 8	22 58	22 58	12 36		n.a.
S 14	4 20	5n19	4 48	5 40	3 25	7 30	1 24	17 4	4 45	12 34	1 6	13 58	1 45	15 17	0 20	21 58	1 8	23 21	17 8	22 57	22 57	12 34		n.a.
M15	3 56	10 40	4 18	5 24	3 20	7 0	1 24	17 3	4 41	12 30	1 6	13 55	1 45	15 16	0 20	21 58	1 8	23 22	17 8	22 56	22 57	12 31		n.a.
T 16	3 32	15 16	3 32	5 3	3 13	6 30	1 24	17 2	4 36	12 26	1 6	13 53	1 45	15 16	0 20	21 58	1 8	23 22	17 7	22 55	22 57	12 29		n.a.
W17	3 9	18 54	2 36	4 37	3 4	6 0	1 23	17 0	4 31	12 21	1 6	13 51	1 45	15 15	0 20	21 58	1 8	23 23	17 7	22 54	22 56	12 27		n.a.
T 18	2 45	21 24	1 32	4 6	2 54	5 30	1 23	16 58	4 27	12 17	1 6	13 48	1 45	15 15	0 20	21 58	1 8	23 23	17 7	22 54	22 56	12 24		n.a.
F 19	2 21	22 43	0 26	3 30	2 41	4 59	1 22	16 56	4 22	12 12	1 6	13 46	1 46	15 14	0 20	21 58	1 8	23 23	17 7	22 54	22 56	12 22		n.a.
S 20	1 57	22 51	0s40	2 50	2 27	4 29	1 21	16 53	4 18	12 8	1 6	13 44	1 46	15 14	0 20	21 58	1 8	23 24	17 7	22 54	22 55	12 19		n.a.
S 21	1 33	21 53	1 42	2 7	2 10	3 58	1 20	16 51	4 13	12 4	1 6	13 41	1 46	15 13	0 20	21 58	1 8	23 24	17 7	22 54	22 55	12 17		n.a.
M22	1 9	19 56	2 39	1 21	1 53	3 27	1 20	16 48	4 8	11 59	1 7	13 39	1 46	15 13	0 20	21 58	1 8	23 24	17 7	22 54	22 55	12 15		n.a.
T 23	0 45	17 10	3 28	0 34	1 34	2 56	1 19	16 44	4 4	11 55	1 7	13 37	1 46	15 12	0 20	21 58	1 8	23 25	17 7	22 53	22 54	12 12		n.a.
W24	0 21	13 42	4 9	0n14	1 14	2 25	1 18	16 41	3 59	11 50	1 7	13 35	1 46	15 12	0 20	21 58	1 8	23 25	17 7	22 53	22 54	12 10		n.a.
T 25	0s 3	9 42	4 38	1 1	0 53	1 54	1 17	16 37	3 54	11 46	1 7	13 32	1 46	15 11	0 20	21 58	1 8	23 25	17 7	22 52	22 54	12 8		n.a.
F 26	0 27	5 18	4 56	1 46	0 32	1 23	1 16	16 33	3 50	11 42	1 7	13 30	1 47	15 11	0 20	21 58	1 8	23 26	17 7	22 50	22 53	12 5		n.a.
S 27	0 51	0 40	5 1	2 27	0 12	0 51	1 15	16 29	3 45	11 37	1 7	13 28	1 47	15 10	0 20	21 58	1 8	23 26	17 6	22 49	22 53	12 3		n.a.
S 28	1 15	4s 3	4 52	3 4	0n 8	0 20	1 13	16 24	3 41	11 33	1 7	13 26	1 47	15 10	0 20	21 58	1 8	23 26	17 6	22 47	22 53	12 0		n.a.
M29	1 39	8 40	4 29	3 37	0 26	0s11	1 12	16 19	3 36	11 29	1 7	13 23	1 47	15 9	0 20	21 57	1 8	23 27	17 6	22 46	22 52	11 58		n.a.
T 30	2s 3	12s59	3s53	4n 3	0n44	0s43	1n11	16s14	3s32	11n25	1n 8	13n21	1n47	15n 9	0s20	21n57	1s 8	23s27	17s 6	22s45	22s52	11n56		n.a.

Julian Day Number = 1755634.5, Delta T = 02h39m53s
Ecliptic obliquity = 23°40'58, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°45'50, Lahiri = - 2°38'50 Julian Calendar 1 Sept. 094 == Greg. Calendar 30 Aug. 094

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 94 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 31 37	6♎ 6'58	6♏44	21°R17	5♎44	26♒13	3♍36	29♌50	11°R33	17°R28	10°R24	14°R 7	15♐16	16♌ 5	n.a.	W 1
T 2	0 35 34	7° 7'04	19°40	21°D14	6°59	26°18	3°48	29°56	11♉31	17♊28	10♓23	14♐ 1	15°13	16°12	n.a.	T 2
F 3	0 39 30	8° 7'12	2♐47	21♍21	8°14	26°22	4° 0	0♍ 3	11°29	17°27	10°22	13°59	15°10	16°18	n.a.	F 3
S 4	0 43 27	9° 7'21	16° 6	21°39	9°30	26°28	4°11	0° 9	11°27	17°27	10°21	13°D58	15° 7	16°25	n.a.	S 4
S 5	0 47 24	10° 7'32	29°40	22° 7	10°45	26°35	4°23	0°15	11°25	17°26	10°20	13°59	15° 4	16°32	n.a.	S 5
M 6	0 51 20	11° 7'45	13♑30	22°44	12° 1	26°42	4°35	0°22	11°23	17°26	10°19	13°R59	15° 0	16°38	n.a.	M 6
T 7	0 55 17	12° 7'59	27°35	23°30	13°16	26°50	4°46	0°28	11°21	17°25	10°18	13°58	14°57	16°45	n.a.	T 7
W 8	0 59 13	13° 8'15	11♒56	24°23	14°31	26°58	4°58	0°34	11°19	17°25	10°17	13°55	14°54	16°52	n.a.	W 8
T 9	1 3 10	14° 8'32	26°30	25°22	15°47	27° 8	5°10	0°40	11°17	17°24	10°16	13°49	14°51	16°58	n.a.	T 9
F 10	1 7 6	15° 8'51	11♓12	26°28	17° 2	27°17	5°21	0°46	11°15	17°24	10°15	13°41	14°48	17° 5	n.a.	F 10
S 11	1 11 3	16° 9'11	25°56	27°38	18°18	27°28	5°32	0°52	11°13	17°23	10°14	13°32	14°45	17°12	n.a.	S 11
S 12	1 14 59	17° 9'33	10♈32	28°52	19°33	27°39	5°44	0°58	11°10	17°23	10°13	13°23	14°41	17°19	n.a.	S 12
M13	1 18 56	18° 9'57	24°55	0♎10	20°48	27°51	5°55	1° 4	11° 8	17°22	10°12	13°14	14°38	17°25	n.a.	M13
T 14	1 22 53	19°10'23	8♉58	1°31	22° 4	28° 4	6° 6	1°10	11° 6	17°21	10°12	13° 8	14°35	17°32	n.a.	T 14
W15	1 26 49	20°10'50	22°36	2°55	23°19	28°17	6°17	1°15	11° 4	17°20	10°11	13° 3	14°32	17°39	n.a.	W15
T 16	1 30 46	21°11'20	5♊49	4°21	24°35	28°31	6°28	1°21	11° 1	17°20	10°10	13° 1	14°29	17°45	n.a.	T 16
F 17	1 34 42	22°11'51	18°38	5°49	25°50	28°45	6°39	1°27	10°59	17°19	10° 9	13°D 1	14°26	17°52	n.a.	F 17
S 18	1 38 39	23°12'24	1♋ 6	7°18	27° 5	29° 0	6°50	1°32	10°57	17°18	10° 8	13° 2	14°22	17°59	n.a.	S 18
S 19	1 42 35	24°12'59	13°17	8°49	28°21	29°16	7° 0	1°38	10°54	17°17	10° 7	13° 3	14°19	18° 6	n.a.	S 19
M20	1 46 32	25°13'36	25°16	10°21	29°36	29°32	7°11	1°43	10°52	17°16	10° 7	13°R 4	14°16	18°12	n.a.	M20
T 21	1 50 28	26°14'15	7♌ 8	11°53	0♏52	29°48	7°22	1°48	10°49	17°15	10° 6	13° 3	14°13	18°19	n.a.	T 21
W22	1 54 25	27°14'55	18°59	13°26	2° 7	0♓ 6	7°32	1°54	10°47	17°14	10° 5	13° 1	14°10	18°26	n.a.	W22
T 23	1 58 22	28°15'37	0♍53	14°59	3°23	0°23	7°43	1°59	10°44	17°13	10° 4	12°56	14° 6	18°32	n.a.	T 23
F 24	2 2 18	29°16'21	12°54	16°33	4°38	0°42	7°53	2° 4	10°42	17°12	10° 4	12°49	14° 3	18°39	n.a.	F 24
S 25	2 6 15	0♏17'07	25° 5	18° 7	5°54	1° 0	8° 3	2° 9	10°40	17°11	10° 3	12°42	14° 0	18°46	n.a.	S 25
S 26	2 10 11	1°17'54	7♎29	19°42	7° 9	1°19	8°13	2°14	10°37	17°10	10° 2	12°34	13°57	18°53	n.a.	S 26
M27	2 14 8	2°18'42	20° 7	21°16	8°24	1°39	8°23	2°19	10°35	17° 9	10° 1	12°26	13°54	18°59	n.a.	M27
T 28	2 18 4	3°19'32	3♏ 0	22°51	9°40	1°59	8°33	2°24	10°32	17° 8	10° 1	12°20	13°51	19° 6	n.a.	T 28
W29	2 22 1	4°20'24	16° 6	24°25	10°55	2°20	8°43	2°28	10°30	17° 7	10° 0	12°15	13°47	19°13	n.a.	W29
T 30	2 25 57	5°21'16	29°24	26° 0	12°11	2°41	8°53	2°33	10°27	17° 6	10° 0	12°12	13°44	19°19	n.a.	T 30
F 31	2 29 54	6♏22'10	12♐54	27♎35	13♏26	3♓ 2	9♍ 2	2♍38	10♉24	17♊ 5	9♓59	12°D11	13♐41	19♌26	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s27	16s48	3s 4	4n24	0n59	1s14	1n 9	16s 9	3s27	11n20	1n 8	13n19	1n47	15n 8	0s20	21n57	1s 8	23s27	17s 6	22s44	22s52	11n53		n.a.
T 2	2 51	19 50	2 6	4 38	1 14	1 46	1 8	16 3	3 23	11 16	1 8	13 17	1 47	15 7	0 20	21 57	1 8	23 27	17 6	22 43	22 51	11 51		n.a.
F 3	3 15	21 54	0 59	4 47	1 26	2 17	1 7	15 57	3 18	11 12	1 8	13 15	1 48	15 7	0 20	21 57	1 8	23 28	17 5	22 43	22 51	11 48		n.a.
S 4	3 39	22 46	0n11	4 49	1 37	2 48	1 5	15 51	3 14	11 8	1 8	13 13	1 48	15 6	0 20	21 57	1 8	23 28	17 5	22 43	22 51	11 46		n.a.
S 5	4 3	22 18	1 23	4 47	1 46	3 19	1 4	15 45	3 9	11 3	1 8	13 11	1 48	15 6	0 20	21 57	1 8	23 28	17 5	22 43	22 50	11 44		n.a.
M 6	4 27	20 30	2 31	4 39	1 54	3 51	1 2	15 38	3 5	10 59	1 8	13 8	1 48	15 5	0 20	21 57	1 8	23 28	17 5	22 43	22 50	11 41		n.a.
T 7	4 51	17 25	3 31	4 26	2 0	4 22	1 0	15 32	3 1	10 55	1 9	13 6	1 48	15 4	0 20	21 57	1 8	23 29	17 5	22 43	22 49	11 39		n.a.
W 8	5 14	13 15	4 19	4 10	2 5	4 53	0 59	15 25	2 57	10 51	1 9	13 4	1 49	15 4	0 20	21 57	1 8	23 29	17 5	22 42	22 49	11 37		n.a.
T 9	5 38	8 15	4 51	3 49	2 8	5 24	0 57	15 17	2 53	10 47	1 9	13 2	1 49	15 3	0 20	21 57	1 8	23 29	17 4	22 41	22 49	11 34		n.a.
F 10	6 1	2 45	5 4	3 25	2 11	5 55	0 55	15 10	2 49	10 43	1 9	13 0	1 49	15 2	0 20	21 57	1 8	23 29	17 4	22 40	22 48	11 32		n.a.
S 11	6 25	2n54	4 58	2 58	2 12	6 25	0 53	15 3	2 44	10 39	1 9	12 58	1 49	15 2	0 20	21 57	1 8	23 29	17 4	22 39	22 48	11 29		n.a.
S 12	6 48	8 22	4 31	2 28	2 12	6 56	0 51	14 55	2 40	10 35	1 9	12 56	1 49	15 1	0 20	21 57	1 8	23 30	17 4	22 38	22 48	11 27		n.a.
M13	7 12	13 17	3 48	1 56	2 11	7 26	0 50	14 47	2 37	10 31	1 9	12 54	1 49	15 0	0 20	21 56	1 8	23 30	17 3	22 37	22 47	11 25		n.a.
T 14	7 35	17 21	2 52	1 22	2 10	7 57	0 48	14 39	2 33	10 27	1 10	12 53	1 50	14 59	0 20	21 56	1 8	23 30	17 3	22 36	22 47	11 22		n.a.
W15	7 58	20 20	1 47	0 47	2 8	8 27	0 46	14 31	2 29	10 23	1 10	12 51	1 50	14 59	0 20	21 56	1 8	23 30	17 3	22 36	22 47	11 20		n.a.
T 16	8 21	22 8	0 39	0 9	2 5	8 57	0 44	14 22	2 25	10 19	1 10	12 49	1 50	14 58	0 20	21 56	1 8	23 30	17 3	22 35	22 46	11 17		n.a.
F 17	8 44	22 41	0s30	0s29	2 1	9 26	0 42	14 14	2 21	10 15	1 10	12 47	1 50	14 57	0 20	21 56	1 8	23 30	17 3	22 35	22 46	11 15		n.a.
S 18	9 6	22 5	1 36	1 8	1 58	9 56	0 39	14 5	2 18	10 11	1 10	12 45	1 50	14 57	0 20	21 56	1 8	23 30	17 2	22 36	22 45	11 12		n.a.
S 19	9 29	20 26	2 36	1 48	1 53	10 25	0 37	13 56	2 14	10 7	1 11	12 43	1 51	14 56	0 20	21 56	1 8	23 30	17 2	22 36	22 45	11 10		n.a.
M20	9 51	17 54	3 28	2 28	1 49	10 54	0 35	13 47	2 10	10 3	1 11	12 42	1 51	14 55	0 20	21 56	1 9	23 30	17 2	22 36	22 45	11 8		n.a.
T 21	10 14	14 38	4 10	3 10	1 43	11 23	0 33	13 38	2 7	9 59	1 11	12 40	1 51	14 54	0 20	21 56	1 9	23 31	17 1	22 36	22 44	11 5		n.a.
W22	10 36	10 49	4 42	3 51	1 38	11 51	0 31	13 28	2 3	9 56	1 11	12 38	1 51	14 54	0 20	21 56	1 9	23 31	17 1	22 35	22 44	11 3		n.a.
T 23	10 58	6 34	5 2	4 33	1 32	12 19	0 29	13 19	2 0	9 52	1 11	12 36	1 51	14 53	0 20	21 55	1 9	23 31	17 1	22 35	22 44	11 0		n.a.
F 24	11 20	2 2	5 9	5 14	1 27	12 47	0 26	13 9	1 57	9 48	1 11	12 35	1 52	14 52	0 20	21 55	1 9	23 31	17 1	22 34	22 43	10 58		n.a.
S 25	11 41	2s38	5 1	5 56	1 21	13 15	0 24	12 59	1 53	9 44	1 12	12 33	1 52	14 51	0 20	21 55	1 9	23 31	17 0	22 33	22 43	10 56		n.a.
S 26	12 3	7 17	4 40	6 38	1 14	13 42	0 22	12 50	1 50	9 41	1 12	12 32	1 52	14 50	0 20	21 55	1 9	23 31	17 0	22 32	22 42	10 53		n.a.
M27	12 24	11 43	4 5	7 20	1 8	14 9	0 19	12 39	1 47	9 37	1 12	12 30	1 52	14 50	0 20	21 55	1 9	23 31	17 0	22 31	22 42	10 51		n.a.
T 28	12 45	15 42	3 17	8 1	1 2	14 35	0 17	12 29	1 44	9 34	1 12	12 28	1 53	14 49	0 20	21 55	1 9	23 31	17 0	22 30	22 42	10 48		n.a.
W29	13 6	19 0	2 17	8 43	0 55	15 1	0 15	12 19	1 41	9 30	1 12	12 27	1 53	14 48	0 20	21 55	1 9	23 31	16 59	22 29	22 41	10 46		n.a.
T 30	13 26	21 21	1 9	9 23	0 48	15 27	0 12	12 8	1 38	9 27	1 13	12 25	1 53	14 47	0 20	21 55	1 9	23 31	16 59	22 29	22 41	10 43		n.a.
F 31	13s47	22s31	0n 4	10s 4	0n42	15s52	0n10	11s58	1s35	9n23	1n13	12n24	1n53	14n47	0s20	21n54	1s 9	23s31	16s59	22s29	22s40	10n41		n.a.

Julian Day Number = 1755664.5, Delta T = 02h39m52s
Ecliptic obliquity = 23°40'58, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°45'46, Lahiri = - 2°38'46 Julian Calendar 1 Oct. 094 == Greg. Calendar 29 Sept. 094

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 94 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 33 51	7♏23'05	26♐34	29♎ 9	14♏42	3♓24	9♍12	2♍42	10°R22	17°R 4	9°R58	12♐12	13♐38	19♌33	n.a.	S 1
S 2	2 37 47	8°24'01	10♑24	0♏44	15°57	3°47	9°21	2°47	10♉19	17♊ 2	9♓58	12°14	13°35	19°39	n.a.	S 2
M 3	2 41 44	9°24'58	24°21	2°18	17°12	4° 9	9°31	2°51	10°17	17° 1	9°57	12°15	13°31	19°46	n.a.	M 3
T 4	2 45 40	10°25'56	8♒26	3°53	18°28	4°32	9°40	2°55	10°14	17° 0	9°57	12°R16	13°28	19°53	n.a.	T 4
W 5	2 49 37	11°26'54	22°37	5°27	19°43	4°56	9°49	2°59	10°12	16°58	9°56	12°15	13°25	20° 0	n.a.	W 5
T 6	2 53 33	12°27'54	6♓52	7° 1	20°59	5°20	9°58	3° 3	10° 9	16°57	9°56	12°14	13°22	20° 6	n.a.	T 6
F 7	2 57 30	13°28'53	21° 8	8°36	22°14	5°44	10° 7	3° 7	10° 7	16°56	9°56	12°10	13°19	20°13	n.a.	F 7
S 8	3 1 26	14°29'54	5♈22	10°10	23°29	6° 9	10°15	3°11	10° 4	16°54	9°55	12° 6	13°16	20°20	n.a.	S 8
S 9	3 5 23	15°30'55	19°29	11°44	24°45	6°34	10°24	3°15	10° 2	16°53	9°55	12° 2	13°12	20°26	n.a.	S 9
M10	3 9 20	16°31'58	3♉25	13°18	26° 0	6°59	10°33	3°19	9°59	16°52	9°54	11°58	13° 9	20°33	n.a.	M10
T 11	3 13 16	17°33'01	17° 7	14°53	27°16	7°25	10°41	3°23	9°57	16°50	9°54	11°55	13° 6	20°40	n.a.	T 11
W12	3 17 13	18°34'05	0♊31	16°27	28°31	7°50	10°49	3°26	9°54	16°49	9°54	11°54	13° 3	20°47	n.a.	W12
T 13	3 21 9	19°35'10	13°36	18° 1	29°46	8°17	10°57	3°30	9°52	16°47	9°53	11°D53	13° 0	20°53	n.a.	T 13
F 14	3 25 6	20°36'16	26°21	19°35	1♐ 2	8°43	11° 5	3°33	9°49	16°46	9°53	11°54	12°57	21° 0	n.a.	F 14
S 15	3 29 2	21°37'22	8♋49	21°10	2°17	9°10	11°13	3°36	9°47	16°44	9°53	11°55	12°53	21° 7	n.a.	S 15
S 16	3 32 59	22°38'30	21° 1	22°44	3°32	9°37	11°21	3°39	9°44	16°43	9°53	11°57	12°50	21°13	n.a.	S 16
M17	3 36 55	23°39'39	3♌ 2	24°19	4°48	10° 4	11°28	3°42	9°42	16°41	9°52	11°58	12°47	21°20	n.a.	M17
T 18	3 40 52	24°40'48	14°56	25°54	6° 3	10°32	11°36	3°45	9°39	16°40	9°52	11°59	12°44	21°27	n.a.	T 18
W19	3 44 49	25°41'58	26°48	27°28	7°18	11° 0	11°43	3°48	9°37	16°38	9°52	12°R 0	12°41	21°34	n.a.	W19
T 20	3 48 45	26°43'09	8♍42	29° 3	8°34	11°28	11°50	3°51	9°35	16°37	9°52	11°59	12°37	21°40	n.a.	T 20
F 21	3 52 42	27°44'21	20°44	0♐38	9°49	11°56	11°58	3°54	9°32	16°35	9°52	11°58	12°34	21°47	n.a.	F 21
S 22	3 56 38	28°45'34	2♎57	2°14	11° 4	12°25	12° 4	3°56	9°30	16°33	9°52	11°56	12°31	21°54	n.a.	S 22
S 23	4 0 35	29°46'47	15°25	3°49	12°20	12°54	12°11	3°59	9°28	16°32	9°52	11°55	12°28	22° 0	n.a.	S 23
M24	4 4 31	0♐48'01	28°11	5°25	13°35	13°23	12°18	4° 1	9°25	16°30	9°51	11°53	12°25	22° 7	n.a.	M24
T 25	4 8 28	1°49'16	11♏16	7° 1	14°50	13°52	12°24	4° 3	9°23	16°29	9°51	11°51	12°22	22°14	n.a.	T 25
W26	4 12 24	2°50'31	24°41	8°37	16° 5	14°22	12°31	4° 6	9°21	16°27	9°D51	11°51	12°18	22°21	n.a.	W26
T 27	4 16 21	3°51'46	8♐23	10°13	17°21	14°52	12°37	4° 8	9°18	16°25	9°51	11°D50	12°15	22°27	n.a.	T 27
F 28	4 20 18	4°53'02	22°21	11°49	18°36	15°22	12°43	4°10	9°16	16°24	9°52	11°50	12°12	22°34	n.a.	F 28
S 29	4 24 14	5°54'17	6♑30	13°26	19°51	15°52	12°49	4°12	9°14	16°22	9°52	11°51	12° 9	22°41	n.a.	S 29
S 30	4 28 11	6♐55'33	20♑47	15♐ 3	21♐ 7	16♓22	12♍54	4♍13	9♉12	16♊20	9♓52	11♐51	12♐ 6	22♌47	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s 7	22s21	1n18	10s44	0n35	16s17	0n 8	11s47	1s32	9n20	1n13	12n23	1n53	14n46	0s20	21n54	1s 9	23s30	16s58	22s29	22s40	10n39		n.a.
S 2	14 27	20 49	2 28	11 24	0 28	16 42	0 5	11 36	1 29	9 16	1 13	12 21	1 54	14 45	0 20	21 54	1 9	23 30	16 58	22 29	22 40	10 36		n.a.
M 3	14 47	18 1	3 30	12 4	0 21	17 6	0 3	11 25	1 26	9 13	1 13	12 20	1 54	14 44	0 20	21 54	1 9	23 30	16 58	22 30	22 39	10 34		n.a.
T 4	15 6	14 9	4 20	12 42	0 15	17 29	0 0	11 14	1 23	9 10	1 14	12 18	1 54	14 43	0 20	21 54	1 9	23 30	16 57	22 30	22 39	10 31		n.a.
W 5	15 25	9 28	4 55	13 21	0 8	17 53	0s 2	11 2	1 20	9 6	1 14	12 17	1 54	14 43	0 20	21 54	1 9	23 30	16 57	22 30	22 39	10 29		n.a.
T 6	15 44	4 16	5 11	13 59	0 1	18 15	0 4	10 51	1 18	9 3	1 14	12 16	1 55	14 42	0 20	21 54	1 9	23 30	16 57	22 29	22 38	10 27		n.a.
F 7	16 3	1n11	5 9	14 36	0s 5	18 37	0 7	10 40	1 15	9 0	1 14	12 15	1 55	14 41	0 20	21 54	1 9	23 30	16 56	22 29	22 38	10 24		n.a.
S 8	16 21	6 33	4 48	15 12	0 12	18 59	0 9	10 28	1 12	8 57	1 15	12 13	1 55	14 40	0 20	21 53	1 9	23 30	16 56	22 28	22 37	10 22		n.a.
S 9	16 39	11 32	4 9	15 48	0 19	19 20	0 12	10 16	1 10	8 54	1 15	12 12	1 55	14 39	0 20	21 53	1 9	23 30	16 56	22 28	22 37	10 19		n.a.
M10	16 57	15 51	3 16	16 23	0 25	19 41	0 14	10 4	1 7	8 51	1 15	12 11	1 56	14 39	0 20	21 53	1 9	23 29	16 55	22 27	22 37	10 17		n.a.
T 11	17 14	19 13	2 12	16 58	0 31	20 1	0 16	9 52	1 5	8 48	1 15	12 10	1 56	14 38	0 20	21 53	1 9	23 29	16 55	22 27	22 36	10 14		n.a.
W12	17 32	21 29	1 2	17 31	0 38	20 20	0 19	9 40	1 2	8 45	1 15	12 9	1 56	14 37	0 20	21 53	1 9	23 29	16 55	22 27	22 36	10 12		n.a.
T 13	17 48	22 30	0s 9	18 4	0 44	20 39	0 21	9 28	1 0	8 42	1 16	12 8	1 56	14 36	0 20	21 53	1 9	23 29	16 54	22 27	22 35	10 10		n.a.
F 14	18 5	22 19	1 19	18 36	0 50	20 57	0 24	9 16	0 57	8 39	1 16	12 7	1 57	14 35	0 20	21 52	1 9	23 29	16 54	22 27	22 35	10 7		n.a.
S 15	18 21	21 0	2 23	19 8	0 56	21 15	0 26	9 4	0 55	8 36	1 16	12 6	1 57	14 35	0 20	21 52	1 9	23 28	16 54	22 27	22 34	10 5		n.a.
S 16	18 37	18 44	3 19	19 38	1 2	21 32	0 28	8 51	0 53	8 33	1 16	12 5	1 57	14 34	0 20	21 52	1 9	23 28	16 53	22 27	22 34	10 2		n.a.
M17	18 53	15 41	4 6	20 8	1 7	21 49	0 31	8 39	0 51	8 31	1 17	12 4	1 57	14 33	0 20	21 52	1 9	23 28	16 53	22 27	22 34	10 0		n.a.
T 18	19 8	12 2	4 42	20 36	1 13	22 5	0 33	8 26	0 48	8 28	1 17	12 3	1 58	14 32	0 20	21 52	1 9	23 28	16 53	22 27	22 33	9 57		n.a.
W19	19 23	7 56	5 5	21 4	1 18	22 20	0 35	8 13	0 46	8 25	1 17	12 2	1 58	14 32	0 20	21 52	1 9	23 28	16 52	22 27	22 33	9 55		n.a.
T 20	19 37	3 31	5 16	21 30	1 23	22 34	0 38	8 1	0 44	8 23	1 17	12 2	1 58	14 31	0 20	21 51	1 9	23 27	16 52	22 27	22 32	9 52		n.a.
F 21	19 51	1s 4	5 12	21 56	1 28	22 48	0 40	7 48	0 42	8 20	1 18	12 1	1 58	14 30	0 20	21 51	1 9	23 27	16 52	22 27	22 32	9 50		n.a.
S 22	20 5	5 41	4 55	22 20	1 33	23 1	0 42	7 35	0 40	8 18	1 18	12 0	1 59	14 29	0 20	21 51	1 9	23 27	16 51	22 27	22 32	9 48		n.a.
S 23	20 19	10 11	4 24	22 43	1 37	23 14	0 44	7 22	0 38	8 16	1 18	11 59	1 59	14 29	0 20	21 51	1 9	23 26	16 51	22 27	22 31	9 45		n.a.
M24	20 32	14 20	3 39	23 5	1 41	23 26	0 46	7 9	0 36	8 13	1 18	11 59	1 59	14 28	0 20	21 51	1 9	23 26	16 50	22 27	22 31	9 43		n.a.
T 25	20 44	17 55	2 41	23 26	1 45	23 37	0 49	6 55	0 34	8 11	1 19	11 58	1 59	14 27	0 20	21 51	1 9	23 26	16 50	22 26	22 30	9 40		n.a.
W26	20 56	20 39	1 34	23 46	1 49	23 47	0 51	6 42	0 32	8 9	1 19	11 58	2 0	14 26	0 20	21 51	1 9	23 25	16 50	22 26	22 30	9 38		n.a.
T 27	21 8	22 15	0 19	24 4	1 53	23 57	0 53	6 29	0 30	8 7	1 19	11 57	2 0	14 26	0 20	21 50	1 9	23 25	16 49	22 26	22 30	9 35		n.a.
F 28	21 20	22 30	0n58	24 21	1 56	24 6	0 55	6 15	0 28	8 5	1 19	11 57	2 0	14 25	0 20	21 50	1 9	23 25	16 49	22 26	22 29	9 33		n.a.
S 29	21 31	21 19	2 13	24 36	1 59	24 14	0 57	6 2	0 26	8 3	1 20	11 56	2 1	14 24	0 20	21 50	1 9	23 24	16 49	22 26	22 29	9 30		n.a.
S 30	21s41	18s46	3n20	24s51	2s 1	24s21	0s59	5s48	0s24	8n 1	1n20	11n56	2n 1	14n24	0s20	21n50	1s 9	23s24	16s48	22s26	22s28	9n28		n.a.

Julian Day Number = 1755695.5, Delta T = 02h39m52s
Ecliptic obliquity = 23°40'57, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°45'42, Lahiri = - 2°38'42 Julian Calendar 1 Nov. 094 == Greg. Calendar 30 Oct. 094

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 94 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 32 7	7♐56'49	5♒ 6	16♐40	22♐22	16♓53	13♍ 0	4♍15	9°R10	16°R19	9♓52	11♐52	12♐ 3	22♌54	n.a.	M 1
T 2	4 36 4	8°58'04	19°25	18°17	23°37	17°24	13° 5	4°17	9♉ 8	16♊17	9°52	11°52	11°59	23° 1	n.a.	T 2
W 3	4 40 0	9°59'19	3♓40	19°54	24°52	17°55	13°11	4°18	9° 5	16°15	9°52	11°52	11°56	23° 8	n.a.	W 3
T 4	4 43 57	11° 0'34	17°48	21°31	26° 7	18°26	13°16	4°19	9° 3	16°14	9°52	11°R52	11°53	23°14	n.a.	T 4
F 5	4 47 54	12° 1'48	1♈48	23° 8	27°23	18°57	13°20	4°20	9° 1	16°12	9°53	11°D52	11°50	23°21	n.a.	F 5
S 6	4 51 50	13° 3'03	15°38	24°46	28°38	19°29	13°25	4°22	8°59	16°10	9°53	11°52	11°47	23°28	n.a.	S 6
S 7	4 55 47	14° 4'16	29°18	26°23	29°53	20° 0	13°30	4°23	8°57	16° 8	9°53	11°52	11°43	23°34	n.a.	S 7
M 8	4 59 43	15° 5'30	12♉45	28° 0	1♉ 8	20°32	13°34	4°24	8°56	16° 7	9°53	11°53	11°40	23°41	n.a.	M 8
T 9	5 3 40	16° 6'43	25°59	29°36	2°23	21° 4	13°38	4°24	8°54	16° 5	9°54	11°53	11°37	23°48	n.a.	T 9
W10	5 7 36	17° 7'56	9♊ 0	1♉12	3°38	21°36	13°42	4°25	8°52	16° 3	9°54	11°R53	11°34	23°55	n.a.	W10
T 11	5 11 33	18° 9'08	21°48	2°48	4°53	22° 9	13°46	4°26	8°50	16° 2	9°54	11°53	11°31	24° 1	n.a.	T 11
F 12	5 15 29	19°10'21	4♋22	4°22	6° 9	22°41	13°50	4°26	8°48	16° 0	9°55	11°53	11°28	24° 8	n.a.	F 12
S 13	5 19 26	20°11'33	16°43	5°56	7°24	23°13	13°54	4°26	8°47	15°58	9°55	11°52	11°24	24°15	n.a.	S 13
S 14	5 23 23	21°12'44	28°52	7°28	8°39	23°46	13°57	4°27	8°45	15°57	9°55	11°50	11°21	24°22	n.a.	S 14
M15	5 27 19	22°13'56	10♌53	8°58	9°54	24°19	14° 0	4°27	8°43	15°55	9°56	11°49	11°18	24°28	n.a.	M15
T 16	5 31 16	23°15'07	22°47	10°27	11° 9	24°52	14° 3	4°R27	8°42	15°53	9°56	11°47	11°15	24°35	n.a.	T 16
W17	5 35 12	24°16'18	4♍39	11°53	12°24	25°25	14° 6	4°27	8°40	15°52	9°57	11°46	11°12	24°42	n.a.	W17
T 18	5 39 9	25°17'28	16°32	13°16	13°39	25°58	14° 8	4°27	8°38	15°50	9°57	11°45	11° 9	24°48	n.a.	T 18
F 19	5 43 5	26°18'38	28°32	14°35	14°54	26°31	14°11	4°26	8°37	15°48	9°58	11°D45	11° 5	24°55	n.a.	F 19
S 20	5 47 2	27°19'48	10♎42	15°51	16° 9	27° 5	14°13	4°26	8°36	15°47	9°58	11°45	11° 2	25° 2	n.a.	S 20
S 21	5 50 58	28°20'58	23° 8	17° 1	17°24	27°38	14°15	4°25	8°34	15°45	9°59	11°47	10°59	25° 9	n.a.	S 21
M22	5 54 55	29°22'07	5♏53	18° 6	18°39	28°12	14°17	4°25	8°33	15°43	10° 0	11°48	10°56	25°15	n.a.	M22
T 23	5 58 52	0♑23'16	19° 1	19° 5	19°54	28°46	14°19	4°24	8°31	15°42	10° 0	11°49	10°53	25°22	n.a.	T 23
W24	6 2 48	1°24'24	2♐34	19°56	21° 8	29°19	14°20	4°23	8°30	15°40	10° 1	11°50	10°49	25°29	n.a.	W24
T 25	6 6 45	2°25'31	16°31	20°40	22°23	29°53	14°22	4°22	8°29	15°38	10° 2	11°R51	10°46	25°35	n.a.	T 25
F 26	6 10 41	3°26'38	0♑50	21°14	23°38	0♈27	14°23	4°21	8°28	15°37	10° 2	11°50	10°43	25°42	n.a.	F 26
S 27	6 14 38	4°27'44	15°27	21°39	24°53	1° 2	14°24	4°20	8°27	15°35	10° 3	11°48	10°40	25°49	n.a.	S 27
S 28	6 18 34	5°28'49	0♒13	21°53	26° 8	1°36	14°24	4°19	8°26	15°34	10° 4	11°44	10°37	25°56	n.a.	S 28
M29	6 22 31	6°29'53	15° 2	21°R56	27°23	2°10	14°25	4°18	8°25	15°32	10° 4	11°41	10°34	26° 2	n.a.	M29
T 30	6 26 28	7°30'55	29°46	21°48	28°38	2°45	14°25	4°16	8°24	15°30	10° 5	11°37	10°30	26° 9	n.a.	T 30
W31	6 30 24	8♑31'57	14♓18	21♑28	29♑52	3♈19	14°R26	4♍15	8♉23	15♊29	10♓ 6	11♐35	10♐27	26♌16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s51	15s 4	4n14	25s 3	2s 3	24s28	1s 1	5s35	0s23	7n59	1n20	11n56	2n 1	14n23	0s20	21n50	1s 9	23s24	16s48	22s26	22s28	9n26		n.a.
T 2	22 1	10 30	4 53	25 14	2 5	24 34	1 3	5 21	0 21	7 57	1 21	11 55	2 1	14 22	0 20	21 50	1 9	23 23	16 48	22 26	22 27	9 23		n.a.
W 3	22 10	5 23	5 14	25 24	2 7	24 39	1 4	5 7	0 19	7 55	1 21	11 55	2 2	14 22	0 20	21 49	1 9	23 23	16 47	22 26	22 27	9 21		n.a.
T 4	22 19	0 2	5 16	25 32	2 8	24 44	1 6	4 53	0 17	7 53	1 21	11 55	2 2	14 21	0 20	21 49	1 9	23 22	16 47	22 26	22 27	9 18		n.a.
F 5	22 28	5n17	4 58	25 38	2 8	24 47	1 8	4 39	0 16	7 52	1 21	11 55	2 2	14 20	0 20	21 49	1 9	23 22	16 46	22 26	22 26	9 16		n.a.
S 6	22 36	10 16	4 24	25 43	2 8	24 50	1 10	4 25	0 14	7 50	1 22	11 54	2 2	14 20	0 20	21 49	1 9	23 22	16 46	22 26	22 26	9 13		n.a.
S 7	22 43	14 41	3 35	25 46	2 8	24 52	1 11	4 11	0 13	7 49	1 22	11 54	2 3	14 19	0 20	21 49	1 9	23 21	16 46	22 26	22 25	9 11		n.a.
M 8	22 50	18 16	2 35	25 47	2 7	24 54	1 13	3 57	0 11	7 47	1 22	11 54	2 3	14 19	0 20	21 48	1 9	23 21	16 45	22 26	22 25	9 8		n.a.
T 9	22 57	20 51	1 27	25 46	2 5	24 54	1 15	3 43	0 9	7 46	1 23	11 54	2 3	14 18	0 20	21 48	1 9	23 20	16 45	22 27	22 24	9 6		n.a.
W10	23 3	22 17	0 16	25 44	2 3	24 54	1 16	3 29	0 8	7 45	1 23	11 54	2 4	14 17	0 19	21 48	1 9	23 20	16 45	22 27	22 24	9 3		n.a.
T 11	23 9	22 31	0s55	25 40	2 1	24 53	1 18	3 15	0 6	7 43	1 23	11 54	2 4	14 17	0 19	21 48	1 9	23 19	16 44	22 27	22 24	9 1		n.a.
F 12	23 14	21 35	2 1	25 34	1 57	24 51	1 19	3 0	0 5	7 42	1 23	11 54	2 4	14 16	0 19	21 48	1 9	23 19	16 44	22 26	22 23	8 59		n.a.
S 13	23 19	19 38	3 1	25 26	1 53	24 49	1 21	2 46	0 3	7 41	1 24	11 54	2 4	14 16	0 19	21 48	1 9	23 18	16 44	22 26	22 23	8 56		n.a.
S 14	23 23	16 49	3 52	25 16	1 48	24 46	1 22	2 32	0 2	7 40	1 24	11 55	2 5	14 15	0 19	21 48	1 9	23 18	16 43	22 26	22 22	8 54		n.a.
M15	23 27	13 19	4 32	25 5	1 42	24 41	1 23	2 17	0 1	7 39	1 24	11 55	2 5	14 15	0 19	21 47	1 9	23 17	16 43	22 26	22 22	8 51		n.a.
T 16	23 31	9 21	4 59	24 52	1 36	24 37	1 24	2 3	0n 1	7 38	1 25	11 55	2 5	14 14	0 19	21 47	1 9	23 17	16 43	22 26	22 21	8 49		n.a.
W17	23 33	5 2	5 14	24 37	1 28	24 31	1 26	1 48	0 2	7 37	1 25	11 55	2 5	14 14	0 19	21 47	1 9	23 16	16 42	22 26	22 21	8 46		n.a.
T 18	23 36	0 32	5 15	24 21	1 20	24 25	1 27	1 34	0 3	7 37	1 25	11 56	2 6	14 13	0 19	21 47	1 9	23 16	16 42	22 25	22 20	8 44		n.a.
F 19	23 38	4s 2	5 3	24 3	1 11	24 18	1 28	1 19	0 5	7 36	1 25	11 56	2 6	14 13	0 19	21 47	1 9	23 15	16 42	22 25	22 20	8 41		n.a.
S 20	23 39	8 31	4 37	23 44	1 0	24 10	1 29	1 5	0 6	7 35	1 26	11 56	2 6	14 12	0 19	21 47	1 9	23 15	16 41	22 26	22 20	8 39		n.a.
S 21	23 40	12 45	3 58	23 24	0 49	24 1	1 30	0 50	0 7	7 35	1 26	11 57	2 7	14 12	0 19	21 46	1 9	23 14	16 41	22 26	22 19	8 36		n.a.
M22	23 41	16 32	3 6	23 3	0 37	23 52	1 30	0 36	0 9	7 34	1 26	11 57	2 7	14 12	0 19	21 46	1 9	23 14	16 40	22 26	22 19	8 34		n.a.
T 23	23 41	19 37	2 3	22 42	0 23	23 42	1 31	0 21	0 10	7 34	1 27	11 58	2 7	14 11	0 19	21 46	1 9	23 13	16 40	22 26	22 18	8 32		n.a.
W24	23 40	21 43	0 51	22 20	0 9	23 31	1 32	0 6	0 11	7 34	1 27	11 58	2 7	14 11	0 19	21 46	1 9	23 13	16 40	22 26	22 18	8 29		n.a.
T 25	23 40	22 34	0n26	21 58	0n 7	23 19	1 33	0n 8	0 12	7 33	1 27	11 59	2 8	14 10	0 19	21 46	1 9	23 12	16 39	22 26	22 17	8 27		n.a.
F 26	23 38	21 58	1 43	21 37	0 23	23 7	1 33	0 23	0 13	7 33	1 28	12 0	2 8	14 10	0 19	21 46	1 9	23 12	16 39	22 26	22 17	8 24		n.a.
S 27	23 36	19 53	2 55	21 16	0 40	22 54	1 34	0 38	0 14	7 33	1 28	12 0	2 8	14 10	0 19	21 45	1 9	23 11	16 39	22 26	22 16	8 22		n.a.
S 28	23 34	16 29	3 55	20 56	0 58	22 41	1 34	0 53	0 16	7 33	1 28	12 1	2 8	14 9	0 19	21 45	1 9	23 10	16 38	22 25	22 16	8 19		n.a.
M29	23 31	12 1	4 41	20 37	1 16	22 26	1 34	1 8	0 17	7 33	1 28	12 2	2 9	14 9	0 19	21 45	1 9	23 10	16 38	22 25	22 15	8 17		n.a.
T 30	23 28	6 53	5 7	20 20	1 35	22 11	1 35	1 22	0 18	7 33	1 29	12 2	2 9	14 9	0 19	21 45	1 8	23 9	16 38	22 24	22 15	8 14		n.a.
W31	23s24	1s25	5n13	20s 5	1n53	21s56	1s35	1n37	0n19	7n33	1n29	12n 3	2n 9	14n 8	0s19	21n45	1s 8	23s 9	16s38	22s24	22s15	8n12		n.a.

Julian Day Number = 1755725.5, Delta T = 02h39m51s
Ecliptic obliquity = 23°40'57, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°45'38, Lahiri = - 2°38'38 Julian Calendar 1 Dec. 094 == Greg. Calendar 29 Nov. 094

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 95 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 34 21	9♑32'57	28♓35	20°R57	1♒ 7	3♈54	14°R26	4°R13	8°R22	15°R27	10♓ 7	11°R33	10♐24	26♌22	n.a.	T 1
F 2	6 38 17	10°33'55	12♈33	20♑16	2°22	4°28	14♍25	4♍11	8♉21	15♊26	10° 8	11°D32	10°21	26°29	n.a.	F 2
S 3	6 42 14	11°34'52	26°13	19°25	3°36	5° 3	14°25	4° 9	8°20	15°24	10° 8	11♐33	10°18	26°36	n.a.	S 3
S 4	6 46 10	12°35'48	9♉34	18°26	4°51	5°38	14°24	4° 7	8°19	15°23	10° 9	11°35	10°15	26°43	n.a.	S 4
M 5	6 50 7	13°36'42	22°40	17°20	6° 6	6°13	14°24	4° 5	8°19	15°21	10°10	11°36	10°11	26°49	n.a.	M 5
T 6	6 54 3	14°37'35	5♊31	16°10	7°20	6°48	14°23	4° 3	8°18	15°20	10°11	11°R37	10° 8	26°56	n.a.	T 6
W 7	6 58 0	15°38'26	18°10	14°57	8°35	7°23	14°21	4° 1	8°18	15°18	10°12	11°37	10° 5	27° 3	n.a.	W 7
T 8	7 1 57	16°39'16	0♋38	13°44	9°49	7°58	14°20	3°58	8°17	15°17	10°13	11°36	10° 2	27°10	n.a.	T 8
F 9	7 5 53	17°40'05	12°57	12°32	11° 4	8°33	14°19	3°56	8°17	15°16	10°14	11°32	9°59	27°16	n.a.	F 9
S 10	7 9 50	18°40'52	25° 7	11°24	12°18	9° 9	14°17	3°54	8°16	15°14	10°15	11°27	9°55	27°23	n.a.	S 10
S 11	7 13 46	19°41'38	7♌10	10°21	13°33	9°44	14°15	3°51	8°16	15°13	10°16	11°20	9°52	27°30	n.a.	S 11
M12	7 17 43	20°42'23	19° 8	9°24	14°47	10°19	14°13	3°48	8°16	15°12	10°17	11°12	9°49	27°36	n.a.	M12
T 13	7 21 39	21°43'06	1♍ 1	8°34	16° 2	10°55	14°10	3°45	8°15	15°10	10°18	11° 4	9°46	27°43	n.a.	T 13
W14	7 25 36	22°43'48	12°52	7°51	17°16	11°30	14° 8	3°43	8°15	15° 9	10°19	10°57	9°43	27°50	n.a.	W14
T 15	7 29 32	23°44'28	24°45	7°17	18°30	12° 6	14° 5	3°40	8°15	15° 8	10°20	10°51	9°40	27°57	n.a.	T 15
F 16	7 33 29	24°45'08	6♎43	6°51	19°44	12°41	14° 2	3°36	8°15	15° 7	10°21	10°48	9°36	28° 3	n.a.	F 16
S 17	7 37 26	25°45'46	18°50	6°33	20°59	13°17	13°59	3°33	8°D15	15° 5	10°22	10°46	9°33	28°10	n.a.	S 17
S 18	7 41 22	26°46'22	1♏11	6°22	22°13	13°52	13°56	3°30	8°15	15° 4	10°23	10°D45	9°30	28°17	n.a.	S 18
M19	7 45 19	27°46'58	13°50	6°D19	23°27	14°28	13°53	3°27	8°15	15° 3	10°25	10°46	9°27	28°23	n.a.	M19
T 20	7 49 15	28°47'32	26°53	6°23	24°41	15° 4	13°49	3°23	8°15	15° 2	10°26	10°48	9°24	28°30	n.a.	T 20
W21	7 53 12	29°48'05	10♐22	6°33	25°55	15°40	13°46	3°20	8°15	15° 1	10°27	10°R48	9°21	28°37	n.a.	W21
T 22	7 57 8	0♒48'36	24°20	6°50	27° 9	16°16	13°42	3°16	8°15	15° 0	10°28	10°48	9°17	28°44	n.a.	T 22
F 23	8 1 5	1°49'06	8♑45	7°12	28°23	16°52	13°38	3°13	8°16	14°59	10°29	10°45	9°14	28°50	n.a.	F 23
S 24	8 5 1	2°49'34	23°35	7°40	29°37	17°28	13°33	3° 9	8°16	14°58	10°30	10°39	9°11	28°57	n.a.	S 24
S 25	8 8 58	3°50'01	8♒41	8°13	0♓51	18° 4	13°29	3° 5	8°16	14°57	10°32	10°32	9° 8	29° 4	n.a.	S 25
M26	8 12 55	4°50'26	23°53	8°50	2° 5	18°40	13°24	3° 2	8°17	14°56	10°33	10°23	9° 5	29°11	n.a.	M26
T 27	8 16 51	5°50'48	9♓ 2	9°32	3°19	19°16	13°20	2°58	8°17	14°55	10°34	10°15	9° 1	29°17	n.a.	T 27
W28	8 20 48	6°51'09	23°57	10°17	4°33	19°52	13°15	2°54	8°18	14°54	10°35	10° 7	8°58	29°24	n.a.	W28
T 29	8 24 44	7°51'28	8♈31	11° 6	5°47	20°28	13°10	2°50	8°18	14°53	10°37	10° 1	8°55	29°31	n.a.	T 29
F 30	8 28 41	8°51'44	22°39	11°58	7° 0	21° 4	13° 4	2°46	8°19	14°52	10°38	9°58	8°52	29°37	n.a.	F 30
S 31	8 32 37	9♒51'59	6♉21	12♑54	8♓14	21♈40	12♍59	2♍42	8♉20	14♊51	10♓39	9°D57	8♐49	29♌44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s20	4n 1	5n 0	19s52	2n11	21s40	1s35	1n52	0n20	7n34	1n29	12n 4	2n10	14n 8	0s19	21n45	1s 8	23s 8	16s37	22s24	22s14	8n 9		n.a.
F 2	23 15	9 8	4 29	19 42	2 28	21 23	1 35	2 7	0 21	7 34	1 30	12 5	2 10	14 8	0 19	21 45	1 8	23 7	16 37	22 24	22 14	8 7		n.a.
S 3	23 10	13 41	3 43	19 33	2 44	21 5	1 35	2 22	0 22	7 35	1 30	12 6	2 10	14 8	0 19	21 44	1 8	23 7	16 37	22 24	22 13	8 4		n.a.
S 4	23 5	17 27	2 46	19 26	2 59	20 47	1 35	2 37	0 23	7 35	1 30	12 7	2 10	14 7	0 19	21 44	1 8	23 6	16 36	22 24	22 13	8 2		n.a.
M 5	22 59	20 16	1 42	19 22	3 12	20 29	1 35	2 52	0 24	7 36	1 31	12 8	2 11	14 7	0 19	21 44	1 8	23 6	16 36	22 24	22 12	8 0		n.a.
T 6	22 52	21 59	0 33	19 20	3 23	20 9	1 35	3 6	0 25	7 36	1 31	12 9	2 11	14 7	0 19	21 44	1 8	23 5	16 36	22 24	22 12	7 57		n.a.
W 7	22 45	22 33	0s36	19 20	3 31	19 49	1 35	3 21	0 26	7 37	1 31	12 10	2 11	14 7	0 19	21 44	1 8	23 4	16 35	22 24	22 11	7 55		n.a.
T 8	22 38	21 59	1 42	19 21	3 38	19 29	1 34	3 36	0 27	7 38	1 31	12 11	2 11	14 7	0 19	21 44	1 8	23 4	16 35	22 24	22 11	7 52		n.a.
F 9	22 30	20 21	2 42	19 25	3 41	19 8	1 34	3 51	0 28	7 39	1 32	12 12	2 12	14 7	0 19	21 44	1 8	23 3	16 35	22 24	22 10	7 50		n.a.
S 10	22 22	17 49	3 34	19 29	3 43	18 47	1 34	4 6	0 29	7 40	1 32	12 13	2 12	14 7	0 19	21 44	1 8	23 2	16 35	22 23	22 10	7 47		n.a.
S 11	22 13	14 32	4 16	19 35	3 42	18 25	1 33	4 21	0 30	7 41	1 32	12 15	2 12	14 6	0 19	21 43	1 8	23 2	16 34	22 22	22 9	7 45		n.a.
M12	22 4	10 42	4 47	19 42	3 39	18 2	1 32	4 36	0 30	7 42	1 33	12 16	2 12	14 6	0 19	21 43	1 8	23 1	16 34	22 21	22 9	7 42		n.a.
T 13	21 55	6 29	5 4	19 51	3 34	17 39	1 32	4 50	0 31	7 43	1 33	12 17	2 12	14 6	0 19	21 43	1 8	23 0	16 34	22 20	22 8	7 40		n.a.
W14	21 45	2 3	5 9	20 0	3 28	17 16	1 31	5 5	0 32	7 44	1 33	12 18	2 13	14 6	0 19	21 43	1 8	23 0	16 34	22 19	22 8	7 37		n.a.
T 15	21 34	2s29	5 0	20 9	3 20	16 52	1 30	5 20	0 33	7 45	1 33	12 20	2 13	14 6	0 19	21 43	1 8	22 59	16 33	22 18	22 7	7 35		n.a.
F 16	21 24	6 56	4 38	20 19	3 11	16 27	1 29	5 35	0 34	7 47	1 34	12 21	2 13	14 6	0 19	21 43	1 8	22 58	16 33	22 17	22 7	7 32		n.a.
S 17	21 12	11 12	4 4	20 30	3 1	16 3	1 28	5 49	0 35	7 48	1 34	12 22	2 13	14 6	0 19	21 43	1 8	22 58	16 33	22 17	22 7	7 30		n.a.
S 18	21 1	15 5	3 17	20 41	2 51	15 37	1 27	6 4	0 35	7 50	1 34	12 24	2 14	14 6	0 19	21 43	1 8	22 57	16 33	22 17	22 6	7 27		n.a.
M19	20 49	18 23	2 20	20 52	2 40	15 12	1 26	6 19	0 36	7 51	1 35	12 25	2 14	14 6	0 19	21 43	1 8	22 56	16 32	22 17	22 6	7 25		n.a.
T 20	20 37	20 52	1 14	21 3	2 28	14 46	1 25	6 34	0 37	7 53	1 35	12 27	2 14	14 6	0 19	21 43	1 8	22 56	16 32	22 17	22 5	7 23		n.a.
W21	20 24	22 16	0 2	21 15	2 17	14 19	1 24	6 48	0 38	7 55	1 35	12 28	2 14	14 6	0 19	21 42	1 8	22 55	16 32	22 18	22 5	7 20		n.a.
T 22	20 11	22 21	1n12	21 26	2 5	13 52	1 22	7 3	0 39	7 56	1 35	12 29	2 14	14 7	0 18	21 42	1 8	22 54	16 32	22 17	22 4	7 18		n.a.
F 23	19 57	20 59	2 24	21 36	1 53	13 25	1 21	7 18	0 39	7 58	1 36	12 31	2 15	14 7	0 18	21 42	1 8	22 54	16 31	22 17	22 4	7 15		n.a.
S 24	19 44	18 10	3 29	21 47	1 41	12 58	1 20	7 32	0 40	8 0	1 36	12 33	2 15	14 7	0 18	21 42	1 8	22 53	16 31	22 16	22 3	7 13		n.a.
S 25	19 29	14 6	4 20	21 57	1 29	12 30	1 18	7 47	0 41	8 2	1 36	12 34	2 15	14 7	0 18	21 42	1 8	22 52	16 31	22 15	22 3	7 10		n.a.
M26	19 15	9 5	4 53	22 6	1 17	12 1	1 16	8 1	0 41	8 4	1 36	12 36	2 15	14 7	0 18	21 42	1 8	22 52	16 31	22 14	22 2	7 8		n.a.
T 27	19 0	3 33	5 5	22 14	1 6	11 33	1 15	8 16	0 42	8 6	1 37	12 37	2 15	14 7	0 18	21 42	1 8	22 51	16 31	22 13	22 2	7 5		n.a.
W28	18 45	2n 6	4 57	22 22	0 55	11 4	1 13	8 30	0 43	8 8	1 37	12 39	2 16	14 7	0 18	21 42	1 7	22 50	16 30	22 12	22 1	7 3		n.a.
T 29	18 29	7 31	4 29	22 29	0 43	10 35	1 11	8 45	0 43	8 10	1 37	12 40	2 16	14 8	0 18	21 42	1 7	22 50	16 30	22 11	22 1	7 0		n.a.
F 30	18 14	12 22	3 45	22 36	0 33	10 6	1 9	8 59	0 44	8 13	1 37	12 42	2 16	14 8	0 18	21 42	1 7	22 49	16 30	22 10	22 0	6 58		n.a.
S 31	17s57	16n26	2n50	22s41	0n22	9s36	1s 7	9n13	0n45	8n15	1n38	12n44	2n16	14n 8	0s18	21n42	1s 7	22s48	16s30	22s10	22s 0	6n55		n.a.

Julian Day Number = 1755756.5, Delta T = 02h39m50s
Ecliptic obliquity = 23°40'56, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°45'33, Lahiri = - 2°38'33 Julian Calendar 1 Jan. 095 == Greg. Calendar 30 Dec. 094

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 95 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 36 34	10♒52'11	19♉39	13♌52	9♓28	22♈17	12°R54	2°R38	8♉20	14°R50	10♓40	9♐57	8♐46	29♋51	n.a.	S 1
M 2	8 40 30	11°52'21	2♊36	14°53	10°41	22°53	12♍48	2♍33	8°21	14♊49	10°42	9°58	8°42	29°58	n.a.	M 2
T 3	8 44 27	12°52'29	15°14	15°57	11°55	23°29	12°42	2°29	8°22	14°49	10°43	9°R58	8°39	0♍ 4	n.a.	T 3
W 4	8 48 24	13°52'35	27°38	17° 3	13° 8	24° 6	12°36	2°25	8°23	14°48	10°44	9°56	8°36	0°11	n.a.	W 4
T 5	8 52 20	14°52'38	9♋52	18°11	14°22	24°42	12°30	2°21	8°24	14°47	10°46	9°52	8°33	0°18	n.a.	T 5
F 6	8 56 17	15°52'40	21°58	19°21	15°35	25°19	12°24	2°16	8°25	14°47	10°47	9°45	8°30	0°24	n.a.	F 6
S 7	9 0 13	16°52'39	3♌58	20°33	16°48	25°55	12°18	2°12	8°26	14°46	10°49	9°36	8°26	0°31	n.a.	S 7
S 8	9 4 10	17°52'37	15°54	21°47	18° 1	26°31	12°11	2° 7	8°27	14°45	10°50	9°24	8°23	0°38	n.a.	S 8
M 9	9 8 6	18°52'32	27°48	23° 3	19°15	27° 8	12° 5	2° 3	8°28	14°45	10°51	9°10	8°20	0°45	n.a.	M 9
T 10	9 12 3	19°52'25	9♍41	24°20	20°28	27°44	11°58	1°58	8°29	14°44	10°53	8°57	8°17	0°51	n.a.	T 10
W11	9 15 59	20°52'16	21°34	25°39	21°41	28°21	11°52	1°54	8°31	14°44	10°54	8°44	8°14	0°58	n.a.	W11
T 12	9 19 56	21°52'06	3♎29	27° 0	22°54	28°58	11°45	1°49	8°32	14°43	10°55	8°33	8°11	1° 5	n.a.	T 12
F 13	9 23 52	22°51'53	15°28	28°22	24° 7	29°34	11°38	1°45	8°33	14°43	10°57	8°25	8° 7	1°12	n.a.	F 13
S 14	9 27 49	23°51'39	27°36	29°46	25°19	0♉11	11°31	1°40	8°35	14°43	10°58	8°20	8° 4	1°18	n.a.	S 14
S 15	9 31 46	24°51'23	9♏55	1♒11	26°32	0°47	11°24	1°35	8°36	14°42	11° 0	8°17	8° 1	1°25	n.a.	S 15
M16	9 35 42	25°51'05	22°30	2°38	27°45	1°24	11°17	1°31	8°38	14°42	11° 1	8°D16	7°58	1°32	n.a.	M16
T 17	9 39 39	26°50'45	5♐26	4° 6	28°58	2° 1	11° 9	1°26	8°39	14°42	11° 3	8°R16	7°55	1°38	n.a.	T 17
W18	9 43 35	27°50'24	18°47	5°35	0♈10	2°37	11° 2	1°21	8°41	14°41	11° 4	8°16	7°52	1°45	n.a.	W18
T 19	9 47 32	28°50'00	2♑36	7° 6	1°23	3°14	10°55	1°17	8°42	14°41	11° 5	8°14	7°48	1°52	n.a.	T 19
F 20	9 51 28	29°49'35	16°54	8°38	2°35	3°51	10°47	1°12	8°44	14°41	11° 7	8°10	7°45	1°59	n.a.	F 20
S 21	9 55 25	0♓49'08	1♒40	10°11	3°48	4°28	10°40	1° 7	8°46	14°41	11° 8	8° 3	7°42	2° 5	n.a.	S 21
S 22	9 59 21	1°48'39	16°47	11°46	5° 0	5° 4	10°32	1° 3	8°48	14°41	11°10	7°54	7°39	2°12	n.a.	S 22
M23	10 3 18	2°48'08	2♓ 6	13°22	6°12	5°41	10°25	0°58	8°49	14°40	11°11	7°42	7°36	2°19	n.a.	M23
T 24	10 7 15	3°47'35	17°26	14°59	7°25	6°18	10°17	0°53	8°51	14°40	11°13	7°31	7°32	2°26	n.a.	T 24
W25	10 11 11	4°46'59	2♈35	16°38	8°37	6°55	10° 9	0°49	8°53	14°D40	11°14	7°21	7°29	2°32	n.a.	W25
T 26	10 15 8	5°46'21	17°24	18°18	9°49	7°32	10° 2	0°44	8°55	14°40	11°16	7°13	7°26	2°39	n.a.	T 26
F 27	10 19 4	6°45'41	1♉46	19°59	11° 1	8° 8	9°54	0°39	8°57	14°40	11°17	7° 7	7°23	2°46	n.a.	F 27
S 28	10 23 1	7♓44'59	15♉38	21♒41	12♈13	8♉45	9♍46	0♍35	8♉59	14♊40	11♓19	7♐ 4	7♐20	2♍52	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s41	19n32	1n46	22s46	0n12	9s 7	1s 5	9n28	0n45	8n17	1n38	12n45	2n16	14n 8	0s18	21n42	1s 7	22s48	16s30	22s10	21s59	6n53		n.a.
M 2	17 24	21 32	0 39	22 49	0 2	8 36	1 3	9 42	0 46	8 20	1 38	12 47	2 16	14 9	0 18	21 42	1 7	22 47	16 29	22 10	21 59	6 50		n.a.
T 3	17 7	22 23	0s28	22 51	0s 8	8 6	1 1	9 56	0 47	8 22	1 38	12 49	2 17	14 9	0 18	21 42	1 7	22 46	16 29	22 10	21 58	6 48		n.a.
W 4	16 50	22 7	1 33	22 52	0 18	7 36	0 59	10 10	0 47	8 25	1 38	12 50	2 17	14 9	0 18	21 42	1 7	22 46	16 29	22 10	21 58	6 45		n.a.
T 5	16 32	20 47	2 32	22 52	0 27	7 5	0 57	10 24	0 48	8 27	1 39	12 52	2 17	14 10	0 18	21 42	1 7	22 45	16 29	22 9	21 57	6 43		n.a.
F 6	16 14	18 31	3 24	22 51	0 35	6 34	0 54	10 38	0 48	8 30	1 39	12 54	2 17	14 10	0 18	21 42	1 7	22 44	16 29	22 8	21 57	6 41		n.a.
S 7	15 56	15 29	4 6	22 49	0 44	6 4	0 52	10 52	0 49	8 32	1 39	12 56	2 17	14 10	0 18	21 42	1 7	22 44	16 29	22 7	21 56	6 38		n.a.
S 8	15 38	11 50	4 37	22 45	0 52	5 32	0 50	11 6	0 49	8 35	1 39	12 57	2 17	14 11	0 18	21 41	1 7	22 43	16 29	22 5	21 56	6 36		n.a.
M 9	15 19	7 44	4 55	22 40	1 0	5 1	0 47	11 20	0 50	8 38	1 39	12 59	2 17	14 11	0 18	21 41	1 7	22 42	16 28	22 3	21 55	6 33		n.a.
T 10	15 0	3 23	5 1	22 34	1 7	4 30	0 45	11 34	0 51	8 40	1 40	13 1	2 17	14 12	0 18	21 41	1 7	22 42	16 28	22 1	21 55	6 31		n.a.
W11	14 41	1s 7	4 54	22 26	1 14	3 59	0 42	11 47	0 51	8 43	1 40	13 3	2 18	14 12	0 18	21 41	1 7	22 41	16 28	21 59	21 54	6 28		n.a.
T 12	14 22	5 34	4 34	22 17	1 21	3 27	0 39	12 1	0 52	8 46	1 40	13 4	2 18	14 12	0 18	21 41	1 7	22 40	16 28	21 57	21 54	6 26		n.a.
F 13	14 2	9 51	4 1	22 7	1 27	2 55	0 37	12 15	0 52	8 49	1 40	13 6	2 18	14 13	0 18	21 41	1 7	22 40	16 28	21 56	21 53	6 23		n.a.
S 14	13 42	13 47	3 18	21 55	1 33	2 24	0 34	12 28	0 53	8 51	1 40	13 8	2 18	14 13	0 18	21 41	1 7	22 39	16 28	21 55	21 53	6 21		n.a.
S 15	13 22	17 13	2 24	21 42	1 39	1 52	0 31	12 42	0 53	8 54	1 40	13 10	2 18	14 14	0 18	21 41	1 7	22 38	16 28	21 55	21 52	6 18		n.a.
M16	13 2	19 55	1 22	21 27	1 44	1 20	0 28	12 55	0 54	8 57	1 40	13 11	2 18	14 14	0 18	21 41	1 7	22 38	16 28	21 54	21 52	6 16		n.a.
T 17	12 41	21 40	0 15	21 11	1 49	0 48	0 25	13 8	0 54	9 0	1 41	13 13	2 18	14 15	0 18	21 41	1 7	22 37	16 28	21 54	21 51	6 13		n.a.
W18	12 21	22 17	0n55	20 53	1 53	0 16	0 23	13 22	0 55	9 3	1 41	13 15	2 18	14 15	0 18	21 41	1 7	22 37	16 27	21 54	21 51	6 11		n.a.
T 19	12 0	21 35	2 5	20 34	1 57	0n15	0 20	13 35	0 55	9 6	1 41	13 17	2 18	14 16	0 18	21 41	1 7	22 36	16 27	21 54	21 50	6 8		n.a.
F 20	11 39	19 29	3 9	20 13	2 0	0 47	0 17	13 48	0 56	9 9	1 41	13 19	2 18	14 17	0 18	21 42	1 6	22 35	16 27	21 53	21 49	6 6		n.a.
S 21	11 18	16 3	4 2	19 51	2 4	1 19	0 13	14 1	0 56	9 12	1 41	13 20	2 18	14 17	0 18	21 42	1 6	22 35	16 27	21 52	21 49	6 3		n.a.
S 22	10 56	11 31	4 40	19 27	2 6	1 51	0 10	14 14	0 56	9 15	1 41	13 22	2 19	14 18	0 18	21 42	1 6	22 34	16 27	21 51	21 48	6 1		n.a.
M23	10 35	6 11	4 59	19 2	2 9	2 23	0 7	14 27	0 57	9 18	1 41	13 24	2 19	14 18	0 18	21 42	1 6	22 33	16 27	21 49	21 48	5 59		n.a.
T 24	10 13	0 29	4 56	18 35	2 10	2 54	0 4	14 39	0 57	9 21	1 41	13 26	2 19	14 19	0 18	21 42	1 6	22 33	16 27	21 47	21 47	5 56		n.a.
W25	9 51	5n11	4 32	18 6	2 12	3 26	0 1	14 52	0 58	9 24	1 41	13 27	2 19	14 20	0 18	21 42	1 6	22 32	16 27	21 45	21 47	5 54		n.a.
T 26	9 29	10 26	3 50	17 36	2 13	3 58	0n 2	15 5	0 58	9 27	1 41	13 29	2 19	14 20	0 18	21 42	1 6	22 32	16 27	21 44	21 46	5 51		n.a.
F 27	9 7	14 56	2 55	17 4	2 13	4 29	0 5	15 17	0 59	9 30	1 41	13 31	2 19	14 21	0 18	21 42	1 6	22 31	16 27	21 43	21 46	5 49		n.a.
S 28	8s45	18n27	1n51	16s31	2s13	5n 0	0n 9	15n29	0n59	9n33	1n42	13n32	2n19	14n22	0s18	21n42	1s 6	22s30	16s27	21s43	21s45	5n46		n.a.

Julian Day Number = 1755787.5, Delta T = 02h39m49s
Ecliptic obliquity = 23°40'56, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°45'29, Lahiri = - 2°38'29 Julian Calendar 1 Feb. 095 == Greg. Calendar 30 Jan. 095

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 95 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 26 57	8♓44'14	29♉ 2	23♒25	13♈24	9♉22	9°R38	0°R30	9♉ 1	14♊41	11♓20	7°R 3	7♐17	2♍59	n.a.	S 1
M 2	10 30 54	9°43'27	12♊ 0	25°11	14°36	9°59	9♍31	0♍25	9° 3	14°41	11°22	7♐ 3	7°13	3° 6	n.a.	M 2
T 3	10 34 50	10°42'37	24°36	26°57	15°48	10°36	9°23	0°21	9° 6	14°41	11°23	7° 3	7°10	3°13	n.a.	T 3
W 4	10 38 47	11°41'45	6♋56	28°45	16°59	11°13	9°15	0°16	9° 8	14°41	11°25	7° 1	7° 7	3°19	n.a.	W 4
T 5	10 42 44	12°40'51	19° 3	0♓35	18°11	11°50	9° 7	0°12	9°10	14°41	11°26	6°56	7° 4	3°26	n.a.	T 5
F 6	10 46 40	13°39'54	1♌ 2	2°25	19°22	12°27	9° 0	0° 7	9°12	14°42	11°27	6°49	7° 1	3°33	n.a.	F 6
S 7	10 50 37	14°38'55	12°56	4°18	20°34	13° 4	8°52	0° 3	9°15	14°42	11°29	6°39	6°58	3°39	n.a.	S 7
S 8	10 54 33	15°37'53	24°48	6°11	21°45	13°41	8°44	29♌58	9°17	14°42	11°30	6°27	6°54	3°46	n.a.	S 8
M 9	10 58 30	16°36'49	6♍40	8° 6	22°56	14°18	8°37	29°54	9°19	14°43	11°32	6°13	6°51	3°53	n.a.	M 9
T 10	11 2 26	17°35'44	18°34	10° 3	24° 7	14°55	8°29	29°49	9°22	14°43	11°33	5°59	6°48	4° 0	n.a.	T 10
W11	11 6 23	18°34'36	0♎31	12° 0	25°18	15°32	8°22	29°45	9°24	14°43	11°35	5°46	6°45	4° 6	n.a.	W11
T 12	11 10 19	19°33'26	12°32	13°59	26°29	16° 9	8°14	29°41	9°27	14°44	11°36	5°34	6°42	4°13	n.a.	T 12
F 13	11 14 16	20°32'14	24°38	16° 0	27°39	16°45	8° 7	29°37	9°29	14°44	11°38	5°26	6°38	4°20	n.a.	F 13
S 14	11 18 12	21°31'00	6♏53	18° 1	28°50	17°22	7°59	29°32	9°32	14°45	11°39	5°20	6°35	4°27	n.a.	S 14
S 15	11 22 9	22°29'44	19°18	20° 4	0♉ 0	17°59	7°52	29°28	9°34	14°46	11°41	5°16	6°32	4°33	n.a.	S 15
M16	11 26 6	23°28'26	1♐56	22° 8	1°11	18°36	7°45	29°24	9°37	14°46	11°42	5°D15	6°29	4°40	n.a.	M16
T 17	11 30 2	24°27'07	14°52	24°13	2°21	19°14	7°38	29°20	9°40	14°47	11°44	5°16	6°26	4°47	n.a.	T 17
W18	11 33 59	25°25'46	28° 9	26°19	3°31	19°51	7°30	29°16	9°43	14°47	11°45	5°R16	6°23	4°53	n.a.	W18
T 19	11 37 55	26°24'24	11♑49	28°25	4°41	20°28	7°23	29°12	9°45	14°48	11°46	5°15	6°19	5° 0	n.a.	T 19
F 20	11 41 52	27°22'59	25°56	0♈32	5°51	21° 5	7°16	29° 8	9°48	14°49	11°48	5°12	6°16	5° 7	n.a.	F 20
S 21	11 45 48	28°21'33	10♒27	2°39	7° 1	21°42	7°10	29° 5	9°51	14°50	11°49	5° 6	6°13	5°14	n.a.	S 21
S 22	11 49 45	29°20'05	25°21	4°46	8°11	22°19	7° 3	29° 1	9°54	14°50	11°51	4°59	6°10	5°20	n.a.	S 22
M23	11 53 41	0♈18'35	10♓28	6°52	9°21	22°56	6°56	28°57	9°57	14°51	11°52	4°50	6° 7	5°27	n.a.	M23
T 24	11 57 38	1°17'03	25°41	8°58	10°30	23°33	6°50	28°54	9°59	14°52	11°54	4°40	6° 3	5°34	n.a.	T 24
W25	12 1 35	2°15'29	10♈47	11° 3	11°40	24°10	6°43	28°50	10° 2	14°53	11°55	4°31	6° 0	5°40	n.a.	W25
T 26	12 5 31	3°13'54	25°38	13° 7	12°49	24°47	6°37	28°47	10° 5	14°54	11°56	4°24	5°57	5°47	n.a.	T 26
F 27	12 9 28	4°12'16	10♉ 6	15°10	13°58	25°24	6°31	28°43	10° 8	14°55	11°58	4°19	5°54	5°54	n.a.	F 27
S 28	12 13 24	5°10'36	24° 5	17°10	15° 7	26° 1	6°25	28°40	10°11	14°56	11°59	4°17	5°51	6° 1	n.a.	S 28
S 29	12 17 21	6° 8'55	7♊36	19° 9	16°16	26°38	6°19	28°37	10°14	14°57	12° 1	4°D17	5°48	6° 7	n.a.	S 29
M30	12 21 17	7° 7'11	20°40	21° 5	17°25	27°15	6°13	28°33	10°17	14°58	12° 2	4°17	5°44	6°14	n.a.	M30
T 31	12 25 14	8♈ 5'25	3♋21	22♈58	18♉33	27♉53	6♍ 7	28♌30	10♉20	14♊59	12♓ 3	4°R18	5♐41	6♍21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s23	20n50	0n42	15s56	2s13	5n32	0n12	15n42	0n59	9n36	1n42	13n34	2n19	14n22	0s18	21n42	1s 6	22s30	16s27	21s43	21s45	5n44		n.a.
M 2	8 0	22 2	0s26	15 20	2 12	6 3	0 15	15 54	1 0	9 39	1 42	13 36	2 19	14 23	0 18	21 42	1 6	22 29	16 27	21 42	21 44	5 41		n.a.
T 3	7 38	22 3	1 31	14 42	2 11	6 34	0 19	16 6	1 0	9 42	1 42	13 37	2 19	14 24	0 18	21 42	1 6	22 29	16 27	21 42	21 44	5 39		n.a.
W 4	7 15	20 59	2 31	14 2	2 9	7 5	0 22	16 18	1 0	9 45	1 42	13 39	2 19	14 24	0 18	21 42	1 6	22 28	16 27	21 42	21 43	5 36		n.a.
T 5	6 52	18 59	3 22	13 21	2 6	7 35	0 25	16 30	1 1	9 48	1 42	13 41	2 19	14 25	0 17	21 42	1 6	22 27	16 27	21 41	21 43	5 34		n.a.
F 6	6 29	16 10	4 4	12 38	2 3	8 6	0 29	16 42	1 1	9 51	1 42	13 42	2 19	14 26	0 17	21 42	1 6	22 27	16 27	21 40	21 42	5 31		n.a.
S 7	6 6	12 42	4 35	11 53	2 0	8 36	0 32	16 54	1 1	9 54	1 42	13 44	2 19	14 27	0 17	21 42	1 6	22 26	16 27	21 38	21 42	5 29		n.a.
S 8	5 43	8 46	4 54	11 7	1 56	9 6	0 36	17 5	1 2	9 57	1 42	13 46	2 19	14 27	0 17	21 42	1 6	22 26	16 27	21 36	21 41	5 26		n.a.
M 9	5 20	4 31	5 0	10 20	1 51	9 36	0 39	17 17	1 2	9 59	1 42	13 47	2 19	14 28	0 17	21 43	1 6	22 25	16 27	21 34	21 40	5 24		n.a.
T 10	4 57	0 5	4 53	9 31	1 46	10 6	0 42	17 28	1 2	10 2	1 42	13 49	2 19	14 29	0 17	21 43	1 6	22 25	16 27	21 31	21 40	5 21		n.a.
W11	4 34	4s22	4 33	8 40	1 40	10 36	0 46	17 39	1 3	10 5	1 42	13 50	2 19	14 30	0 17	21 43	1 6	22 24	16 27	21 29	21 39	5 19		n.a.
T 12	4 11	8 41	4 1	7 48	1 34	11 5	0 49	17 51	1 3	10 8	1 42	13 52	2 19	14 31	0 17	21 43	1 6	22 23	16 27	21 27	21 39	5 17		n.a.
F 13	3 47	12 42	3 17	6 55	1 28	11 34	0 53	18 2	1 3	10 11	1 42	13 53	2 19	14 32	0 17	21 43	1 5	22 23	16 27	21 26	21 38	5 14		n.a.
S 14	3 24	16 13	2 24	6 1	1 20	12 3	0 56	18 13	1 4	10 13	1 41	13 55	2 19	14 32	0 17	21 43	1 5	22 22	16 27	21 24	21 38	5 12		n.a.
S 15	3 0	19 4	1 24	5 5	1 13	12 31	1 0	18 23	1 4	10 16	1 41	13 56	2 19	14 33	0 17	21 43	1 5	22 22	16 27	21 24	21 37	5 9		n.a.
M16	2 37	21 3	0 18	4 8	1 4	12 59	1 3	18 34	1 4	10 19	1 41	13 57	2 19	14 34	0 17	21 43	1 5	22 21	16 27	21 24	21 37	5 7		n.a.
T 17	2 14	21 58	0n51	3 10	0 56	13 27	1 6	18 45	1 5	10 22	1 41	13 59	2 19	14 35	0 17	21 43	1 5	22 21	16 28	21 24	21 36	5 4		n.a.
W18	1 50	21 42	1 58	2 11	0 46	13 54	1 10	18 55	1 5	10 24	1 41	14 0	2 19	14 36	0 17	21 43	1 5	22 20	16 28	21 24	21 36	5 2		n.a.
T 19	1 27	20 8	3 1	1 12	0 37	14 22	1 13	19 5	1 5	10 27	1 41	14 2	2 18	14 37	0 17	21 44	1 5	22 20	16 28	21 24	21 35	4 59		n.a.
F 20	1 3	17 19	3 55	0 12	0 27	14 49	1 17	19 16	1 5	10 29	1 41	14 3	2 18	14 38	0 17	21 44	1 5	22 19	16 28	21 23	21 34	4 57		n.a.
S 21	0 40	13 22	4 36	0n49	0 17	15 15	1 20	19 26	1 6	10 32	1 41	14 4	2 18	14 39	0 17	21 44	1 5	22 19	16 28	21 22	21 34	4 54		n.a.
S 22	0 16	8 31	4 59	1 49	0 6	15 41	1 23	19 36	1 6	10 34	1 41	14 5	2 18	14 39	0 17	21 44	1 5	22 19	16 28	21 21	21 33	4 52		n.a.
M23	0n 7	3 4	5 2	2 50	0n 5	16 7	1 27	19 46	1 6	10 37	1 41	14 7	2 18	14 40	0 17	21 44	1 5	22 18	16 28	21 19	21 33	4 49		n.a.
T 24	0 31	2n35	4 43	3 50	0 16	16 33	1 30	19 55	1 7	10 39	1 41	14 8	2 18	14 41	0 17	21 44	1 5	22 18	16 28	21 17	21 32	4 47		n.a.
W25	0 54	8 4	4 5	4 50	0 27	16 58	1 33	20 5	1 7	10 41	1 40	14 9	2 18	14 42	0 17	21 44	1 5	22 17	16 28	21 16	21 32	4 44		n.a.
T 26	1 18	12 58	3 11	5 49	0 38	17 22	1 36	20 14	1 7	10 43	1 40	14 10	2 18	14 43	0 17	21 45	1 5	22 17	16 28	21 14	21 31	4 42		n.a.
F 27	1 41	16 58	2 5	6 47	0 49	17 46	1 39	20 24	1 7	10 46	1 40	14 11	2 18	14 44	0 17	21 45	1 5	22 16	16 29	21 13	21 31	4 40		n.a.
S 28	2 5	19 52	0 54	7 44	1 0	18 10	1 43	20 33	1 7	10 48	1 40	14 12	2 18	14 45	0 17	21 45	1 5	22 16	16 29	21 13	21 30	4 37		n.a.
S 29	2 28	21 30	0s18	8 39	1 11	18 33	1 46	20 42	1 8	10 50	1 40	14 13	2 18	14 46	0 17	21 45	1 5	22 15	16 29	21 13	21 29	4 35		n.a.
M30	2 51	21 55	1 27	9 33	1 21	18 56	1 49	20 51	1 8	10 52	1 40	14 14	2 18	14 47	0 17	21 45	1 5	22 15	16 29	21 13	21 29	4 32		n.a.
T 31	3n14	21n 9	2s29	10n25	1n31	19n19	1n52	21n 0	1n 8	10n54	1n40	14n15	2n17	14n48	0s17	21n45	1s 5	22s15	16s29	21s13	21s28	4n30		n.a.

Julian Day Number = 1755815.5, Delta T = 02h39m48s
Ecliptic obliquity = 23°40'57, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°45'25, Lahiri = - 2°38'25 Julian Calendar 1 March 095 == Greg. Calendar 27 Feb. 095

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 95 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 29 10	9♈ 3'36	15♋42	24♈48	19♉42	28♉30	6°R 2	28°R27	10♉24	15♊ 0	12♓ 5	4°R18	5♐38	6♍28	n.a.	W 1
T 2	12 33 7	10° 1'46	27°49	26°35	20°50	29° 7	5♍56	28♌24	10°27	15° 1	12° 6	4♐16	5°35	6°34	n.a.	T 2
F 3	12 37 4	10°59'54	9♌47	28°19	21°59	29°44	5°51	28°22	10°30	15° 2	12° 7	4°12	5°32	6°41	n.a.	F 3
S 4	12 41 0	11°57'59	21°40	29°59	23° 7	0♊21	5°46	28°19	10°33	15° 4	12° 9	4° 6	5°29	6°48	n.a.	S 4
S 5	12 44 57	12°56'03	3♍32	1♉35	24°15	0°58	5°41	28°16	10°36	15° 5	12°10	3°58	5°25	6°54	n.a.	S 5
M 6	12 48 53	13°54'04	15°25	3° 8	25°22	1°35	5°36	28°14	10°39	15° 6	12°11	3°49	5°22	7° 1	n.a.	M 6
T 7	12 52 50	14°52'04	27°22	4°36	26°30	2°12	5°32	28°11	10°43	15° 7	12°12	3°40	5°19	7° 8	n.a.	T 7
W 8	12 56 46	15°50'02	9♎25	6° 1	27°37	2°50	5°27	28° 9	10°46	15° 9	12°14	3°31	5°16	7°15	n.a.	W 8
T 9	13 0 43	16°47'58	21°35	7°21	28°45	3°27	5°23	28° 6	10°49	15°10	12°15	3°24	5°13	7°21	n.a.	T 9
F 10	13 4 39	17°45'53	3♏54	8°38	29°52	4° 4	5°18	28° 4	10°52	15°11	12°16	3°18	5° 9	7°28	n.a.	F 10
S 11	13 8 36	18°43'46	16°21	9°50	0♊59	4°41	5°14	28° 2	10°56	15°13	12°17	3°14	5° 6	7°35	n.a.	S 11
S 12	13 12 32	19°41'37	29° 0	10°58	2° 5	5°18	5°11	28° 0	10°59	15°14	12°19	3°D13	5° 3	7°42	n.a.	S 12
M13	13 16 29	20°39'28	11♐51	12° 1	3°12	5°55	5° 7	27°58	11° 2	15°16	12°20	3°13	5° 0	7°48	n.a.	M13
T 14	13 20 26	21°37'17	24°57	13° 1	4°18	6°33	5° 3	27°56	11° 6	15°17	12°21	3°14	4°57	7°55	n.a.	T 14
W15	13 24 22	22°35'04	8♑19	13°55	5°24	7°10	5° 0	27°54	11° 9	15°18	12°22	3°16	4°54	8° 2	n.a.	W15
T 16	13 28 19	23°32'51	21°59	14°45	6°30	7°47	4°57	27°53	11°12	15°20	12°23	3°R16	4°50	8° 8	n.a.	T 16
F 17	13 32 15	24°30'36	5♒59	15°31	7°36	8°24	4°54	27°51	11°16	15°21	12°25	3°16	4°47	8°15	n.a.	F 17
S 18	13 36 12	25°28'20	20°17	16°11	8°42	9° 1	4°51	27°50	11°19	15°23	12°26	3°14	4°44	8°22	n.a.	S 18
S 19	13 40 8	26°26'02	4♓51	16°48	9°47	9°38	4°48	27°48	11°23	15°25	12°27	3°10	4°41	8°29	n.a.	S 19
M20	13 44 5	27°23'44	19°37	17°19	10°52	10°16	4°46	27°47	11°26	15°26	12°28	3° 5	4°38	8°35	n.a.	M20
T 21	13 48 1	28°21'24	4♈28	17°45	11°57	10°53	4°43	27°46	11°30	15°28	12°29	3° 0	4°34	8°42	n.a.	T 21
W22	13 51 58	29°19'03	19°16	18° 7	13° 2	11°30	4°41	27°45	11°33	15°29	12°30	2°56	4°31	8°49	n.a.	W22
T 23	13 55 55	0♉16'41	3♉53	18°24	14° 7	12° 7	4°39	27°44	11°36	15°31	12°31	2°52	4°28	8°55	n.a.	T 23
F 24	13 59 51	1°14'18	18°12	18°36	15°11	12°44	4°37	27°43	11°40	15°33	12°32	2°50	4°25	9° 2	n.a.	F 24
S 25	14 3 48	2°11'53	2♊ 8	18°43	16°15	13°22	4°36	27°42	11°43	15°35	12°33	2°D49	4°22	9° 9	n.a.	S 25
S 26	14 7 44	3° 9'27	15°40	18°R45	17°19	13°59	4°34	27°41	11°47	15°36	12°34	2°49	4°19	9°16	n.a.	S 26
M27	14 11 41	4° 6'59	28°47	18°43	18°22	14°36	4°33	27°41	11°50	15°38	12°35	2°51	4°15	9°22	n.a.	M27
T 28	14 15 37	5° 4'30	11♋31	18°36	19°26	15°13	4°32	27°40	11°54	15°40	12°36	2°52	4°12	9°29	n.a.	T 28
W29	14 19 34	6° 1'59	23°57	18°25	20°29	15°51	4°31	27°40	11°57	15°42	12°37	2°54	4° 9	9°36	n.a.	W29
T 30	14 23 30	6♉59'27	6♌ 7	18♉10	21♊32	16♊28	4♍31	27♌40	12♉ 1	15♊43	12♓38	2°R54	4♐ 6	9♍43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n38	19n23	3s23	11n15	1n41	19n41	1n55	21n 8	1n 8	10n56	1n39	14n16	2n17	14n49	0s17	21n46	1s 5	22s14	16s29	21s13	21s28	4n27		n.a.
T 2	4 1	16 47	4 7	12 3	1 50	20 2	1 58	21 17	1 9	10 58	1 39	14 17	2 17	14 50	0 17	21 46	1 5	22 14	16 30	21 13	21 27	4 25		n.a.
F 3	4 24	13 30	4 39	12 49	1 58	20 23	2 1	21 25	1 9	11 0	1 39	14 18	2 17	14 51	0 17	21 46	1 5	22 14	16 30	21 12	21 27	4 22		n.a.
S 4	4 47	9 42	4 59	13 32	2 6	20 44	2 4	21 33	1 9	11 1	1 39	14 19	2 17	14 52	0 17	21 46	1 4	22 13	16 30	21 11	21 26	4 20		n.a.
S 5	5 9	5 34	5 6	14 13	2 13	21 4	2 6	21 41	1 9	11 3	1 39	14 20	2 17	14 53	0 17	21 46	1 4	22 13	16 30	21 9	21 25	4 17		n.a.
M 6	5 32	1 12	5 0	14 52	2 19	21 23	2 9	21 49	1 9	11 5	1 39	14 21	2 17	14 54	0 17	21 46	1 4	22 13	16 30	21 8	21 25	4 15		n.a.
T 7	5 55	3s14	4 41	15 28	2 25	21 42	2 12	21 57	1 9	11 6	1 38	14 21	2 17	14 55	0 17	21 47	1 4	22 12	16 30	21 6	21 24	4 12		n.a.
W 8	6 18	7 34	4 9	16 1	2 30	22 1	2 14	22 4	1 10	11 8	1 38	14 22	2 17	14 56	0 17	21 47	1 4	22 12	16 31	21 4	21 24	4 10		n.a.
T 9	6 40	11 40	3 25	16 32	2 34	22 18	2 17	22 12	1 10	11 9	1 38	14 23	2 16	14 57	0 17	21 47	1 4	22 12	16 31	21 3	21 23	4 8		n.a.
F 10	7 2	15 19	2 32	17 0	2 37	22 36	2 19	22 19	1 10	11 10	1 38	14 24	2 16	14 58	0 17	21 47	1 4	22 11	16 31	21 2	21 23	4 5		n.a.
S 11	7 25	18 20	1 30	17 26	2 40	22 52	2 22	22 26	1 10	11 12	1 38	14 24	2 16	14 59	0 17	21 47	1 4	22 11	16 31	21 1	21 22	4 3		n.a.
S 12	7 47	20 31	0 23	17 49	2 41	23 9	2 24	22 33	1 10	11 13	1 37	14 25	2 16	15 0	0 17	21 48	1 4	22 11	16 31	21 1	21 21	4 0		n.a.
M13	8 9	21 40	0n47	18 9	2 42	23 24	2 26	22 40	1 10	11 14	1 37	14 25	2 16	15 2	0 17	21 48	1 4	22 10	16 32	21 1	21 21	3 58		n.a.
T 14	8 31	21 40	1 55	18 27	2 41	23 39	2 29	22 47	1 11	11 15	1 37	14 26	2 16	15 3	0 17	21 48	1 4	22 10	16 32	21 1	21 20	3 55		n.a.
W15	8 52	20 27	2 59	18 43	2 40	23 54	2 31	22 53	1 11	11 16	1 37	14 26	2 16	15 4	0 17	21 48	1 4	22 10	16 32	21 1	21 20	3 53		n.a.
T 16	9 14	18 1	3 54	18 56	2 37	24 7	2 33	23 0	1 11	11 17	1 37	14 27	2 15	15 5	0 17	21 48	1 4	22 10	16 32	21 1	21 19	3 50		n.a.
F 17	9 36	14 30	4 36	19 6	2 34	24 21	2 35	23 6	1 11	11 18	1 36	14 27	2 15	15 6	0 17	21 49	1 4	22 9	16 33	21 1	21 19	3 48		n.a.
S 18	9 57	10 5	5 3	19 14	2 29	24 33	2 37	23 12	1 11	11 19	1 36	14 28	2 15	15 7	0 17	21 49	1 4	22 9	16 33	21 1	21 18	3 45		n.a.
S 19	10 18	5 1	5 11	19 19	2 24	24 45	2 38	23 18	1 11	11 20	1 36	14 28	2 15	15 8	0 17	21 49	1 4	22 9	16 33	21 0	21 17	3 43		n.a.
M20	10 39	0n25	4 58	19 22	2 17	24 56	2 40	23 24	1 11	11 21	1 36	14 28	2 15	15 9	0 17	21 49	1 4	22 9	16 33	20 59	21 17	3 41		n.a.
T 21	11 0	5 51	4 25	19 22	2 10	25 7	2 42	23 29	1 12	11 21	1 35	14 28	2 15	15 10	0 17	21 49	1 4	22 9	16 34	20 58	21 16	3 38		n.a.
W22	11 21	10 56	3 35	19 20	2 1	25 17	2 43	23 34	1 12	11 22	1 35	14 29	2 14	15 11	0 17	21 50	1 4	22 8	16 34	20 57	21 16	3 36		n.a.
T 23	11 41	15 18	2 31	19 16	1 52	25 27	2 44	23 40	1 12	11 22	1 35	14 29	2 14	15 12	0 17	21 50	1 4	22 8	16 34	20 57	21 15	3 33		n.a.
F 24	12 1	18 41	1 19	19 9	1 41	25 36	2 46	23 45	1 12	11 23	1 35	14 29	2 14	15 13	0 17	21 50	1 4	22 8	16 34	20 56	21 14	3 31		n.a.
S 25	12 21	20 52	0 4	19 0	1 29	25 44	2 47	23 50	1 12	11 23	1 35	14 29	2 14	15 14	0 17	21 50	1 4	22 8	16 35	20 56	21 14	3 28		n.a.
S 26	12 41	21 45	1s10	18 48	1 17	25 51	2 48	23 54	1 12	11 23	1 34	14 29	2 14	15 16	0 17	21 50	1 4	22 8	16 35	20 56	21 13	3 26		n.a.
M27	13 1	21 23	2 17	18 35	1 3	25 58	2 49	23 59	1 12	11 24	1 34	14 29	2 14	15 17	0 17	21 51	1 4	22 8	16 35	20 56	21 13	3 23		n.a.
T 28	13 21	19 55	3 16	18 19	0 49	26 5	2 50	24 3	1 12	11 24	1 34	14 29	2 13	15 18	0 17	21 51	1 4	22 7	16 36	20 57	21 12	3 21		n.a.
W29	13 40	17 31	4 4	18 2	0 34	26 10	2 50	24 7	1 12	11 24	1 34	14 29	2 13	15 19	0 17	21 51	1 4	22 7	16 36	20 57	21 11	3 18		n.a.
T 30	13n59	14n24	4s40	17n42	0n18	26n15	2n51	24n11	1n13	11n24	1n33	14n29	2n13	15n20	0s17	21n51	1s 3	22s 7	16s36	20s57	21s11	3n16		n.a.

Julian Day Number = 1755846.5, Delta T = 02h39m47s
Ecliptic obliquity = 23°40'56, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°45'21, Lahiri = - 2°38'21 Julian Calendar 1 Apr. 095 == Greg. Calendar 30 March 095

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 95 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 27 27	7♉56'54	18♌ 7	17°R51	22♊34	17♊ 5	4°R30	27°R40	12♉ 4	15♊45	12♓39	2°R54	4♐ 3	9♍49	n.a.	F 1
S 2	14 31 24	8°54'19	0♍ 1	17♉28	23°36	17°42	4♍30	27°D40	12° 8	15°47	12°40	2♐52	4° 0	9°56	n.a.	S 2
S 3	14 35 20	9°51'43	11°54	17° 3	24°38	18°20	4°D30	27♌40	12°11	15°49	12°41	2°50	3°56	10° 3	n.a.	S 3
M 4	14 39 17	10°49'06	23°49	16°34	25°40	18°57	4°30	27°40	12°15	15°51	12°42	2°47	3°53	10° 9	n.a.	M 4
T 5	14 43 13	11°46'27	5♎50	16° 4	26°41	19°34	4°30	27°40	12°18	15°53	12°43	2°43	3°50	10°16	n.a.	T 5
W 6	14 47 10	12°43'47	18° 0	15°32	27°42	20°11	4°30	27°40	12°22	15°55	12°44	2°40	3°47	10°23	n.a.	W 6
T 7	14 51 6	13°41'06	0♏20	14°59	28°43	20°49	4°31	27°41	12°25	15°57	12°44	2°37	3°44	10°30	n.a.	T 7
F 8	14 55 3	14°38'25	12°53	14°25	29°43	21°26	4°31	27°41	12°29	15°59	12°45	2°36	3°40	10°36	n.a.	F 8
S 9	14 58 59	15°35'42	25°38	13°52	0♋43	22° 3	4°32	27°42	12°32	16° 1	12°46	2°35	3°37	10°43	n.a.	S 9
S 10	15 2 56	16°32'59	8♐37	13°19	1°42	22°40	4°33	27°43	12°36	16° 3	12°47	2°D35	3°34	10°50	n.a.	S 10
M11	15 6 53	17°30'15	21°49	12°47	2°41	23°18	4°35	27°43	12°39	16° 5	12°48	2°35	3°31	10°57	n.a.	M11
T 12	15 10 49	18°27'30	5♑15	12°17	3°40	23°55	4°36	27°44	12°43	16° 7	12°48	2°36	3°28	11° 3	n.a.	T 12
W13	15 14 46	19°24'45	18°53	11°50	4°38	24°32	4°38	27°45	12°46	16° 9	12°49	2°37	3°25	11°10	n.a.	W13
T 14	15 18 42	20°21'59	2♒43	11°25	5°36	25°10	4°40	27°47	12°50	16°11	12°50	2°38	3°21	11°17	n.a.	T 14
F 15	15 22 39	21°19'13	16°45	11° 3	6°34	25°47	4°42	27°48	12°53	16°13	12°50	2°R39	3°18	11°23	n.a.	F 15
S 16	15 26 35	22°16'27	0♓57	10°44	7°31	26°24	4°44	27°49	12°57	16°15	12°51	2°39	3°15	11°30	n.a.	S 16
S 17	15 30 32	23°13'40	15°17	10°30	8°27	27° 2	4°46	27°51	13° 0	16°17	12°52	2°38	3°12	11°37	n.a.	S 17
M18	15 34 28	24°10'52	29°41	10°19	9°23	27°39	4°49	27°52	13° 4	16°19	12°52	2°37	3° 9	11°44	n.a.	M18
T 19	15 38 25	25° 8'05	14♈ 6	10°13	10°19	28°16	4°51	27°54	13° 7	16°21	12°53	2°36	3° 6	11°50	n.a.	T 19
W20	15 42 22	26° 5'17	28°27	10°D11	11°14	28°54	4°54	27°55	13°11	16°23	12°53	2°36	3° 2	11°57	n.a.	W20
T 21	15 46 18	27° 2'29	12♉39	10°14	12° 9	29°31	4°57	27°57	13°14	16°25	12°54	2°35	2°59	12° 4	n.a.	T 21
F 22	15 50 15	27°59'40	26°37	10°21	13° 3	0♋ 8	5° 0	27°59	13°18	16°27	12°55	2°D35	2°56	12°10	n.a.	F 22
S 23	15 54 11	28°56'52	10♊19	10°33	13°57	0°46	5° 4	28° 1	13°21	16°29	12°55	2°35	2°53	12°17	n.a.	S 23
S 24	15 58 8	29°54'02	23°42	10°49	14°50	1°23	5° 7	28° 3	13°24	16°32	12°56	2°35	2°50	12°24	n.a.	S 24
M25	16 2 4	0♊51'12	6♋45	11°11	15°42	2° 1	5°11	28° 6	13°28	16°34	12°56	2°35	2°46	12°31	n.a.	M25
T 26	16 6 1	1°48'22	19°28	11°36	16°34	2°38	5°15	28° 8	13°31	16°36	12°56	2°35	2°43	12°37	n.a.	T 26
W27	16 9 57	2°45'31	1♌54	12° 7	17°25	3°15	5°19	28°10	13°35	16°38	12°57	2°R35	2°40	12°44	n.a.	W27
T 28	16 13 54	3°42'40	14° 6	12°42	18°15	3°53	5°23	28°13	13°38	16°40	12°57	2°35	2°37	12°51	n.a.	T 28
F 29	16 17 51	4°39'48	26° 7	13°21	19° 5	4°30	5°27	28°15	13°41	16°43	12°58	2°35	2°34	12°58	n.a.	F 29
S 30	16 21 47	5°36'55	8♍ 2	14° 5	19°54	5° 8	5°32	28°18	13°45	16°45	12°58	2°D35	2°31	13° 4	n.a.	S 30
S 31	16 25 44	6♊34'03	19♍56	14♉53	20♋42	5♋45	5♍36	28♌21	13♉48	16♊47	12♓58	2♐35	2♐27	13♍11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14n18	10n44	5s 4	17n21	0n 2	26n20	2n52	24n15	1n13	11n24	1n33	14n29	2n13	15n21	0s17	21n52	1s 3	22s 7	16s36	20s57	21s10	3n14		n.a.
S 2	14 37	6 41	5 14	16 59	0s15	26 23	2 52	24 19	1 13	11 24	1 33	14 29	2 13	15 22	0 17	21 52	1 3	22 7	16 37	20 57	21 10	3 11		n.a.
S 3	14 55	2 24	5 10	16 35	0 32	26 26	2 52	24 22	1 13	11 24	1 33	14 29	2 13	15 23	0 17	21 52	1 3	22 7	16 37	20 56	21 9	3 9		n.a.
M 4	15 13	2s 0	4 53	16 11	0 49	26 29	2 52	24 26	1 13	11 23	1 32	14 29	2 12	15 24	0 17	21 52	1 3	22 7	16 37	20 56	21 8	3 6		n.a.
T 5	15 31	6 22	4 23	15 46	1 6	26 31	2 52	24 29	1 13	11 23	1 32	14 28	2 12	15 25	0 17	21 53	1 3	22 7	16 38	20 55	21 8	3 4		n.a.
W 6	15 49	10 32	3 41	15 20	1 23	26 32	2 52	24 32	1 13	11 23	1 32	14 28	2 12	15 26	0 17	21 53	1 3	22 7	16 38	20 54	21 7	3 1		n.a.
T 7	16 6	14 20	2 48	14 54	1 40	26 32	2 52	24 34	1 13	11 22	1 32	14 28	2 12	15 28	0 17	21 53	1 3	22 7	16 38	20 54	21 7	2 59		n.a.
F 8	16 24	17 33	1 47	14 29	1 56	26 32	2 51	24 37	1 13	11 22	1 31	14 27	2 12	15 29	0 17	21 53	1 3	22 7	16 39	20 53	21 6	2 56		n.a.
S 9	16 41	19 59	0 38	14 3	2 12	26 32	2 51	24 40	1 13	11 21	1 31	14 27	2 12	15 30	0 17	21 53	1 3	22 7	16 39	20 53	21 5	2 54		n.a.
S 10	16 57	21 25	0n33	13 39	2 27	26 30	2 50	24 42	1 13	11 21	1 31	14 27	2 11	15 31	0 17	21 54	1 3	22 7	16 39	20 53	21 5	2 52		n.a.
M11	17 14	21 41	1 44	13 16	2 42	26 28	2 49	24 44	1 13	11 20	1 31	14 26	2 11	15 32	0 17	21 54	1 3	22 7	16 40	20 53	21 4	2 49		n.a.
T 12	17 30	20 44	2 51	12 54	2 55	26 26	2 48	24 46	1 13	11 19	1 30	14 26	2 11	15 33	0 17	21 54	1 3	22 7	16 40	20 54	21 4	2 47		n.a.
W13	17 46	18 34	3 49	12 34	3 7	26 23	2 47	24 47	1 13	11 18	1 30	14 25	2 11	15 34	0 17	21 54	1 3	22 7	16 40	20 54	21 3	2 44		n.a.
T 14	18 1	15 18	4 34	12 16	3 18	26 19	2 45	24 49	1 13	11 17	1 30	14 25	2 11	15 35	0 17	21 55	1 3	22 7	16 41	20 54	21 2	2 42		n.a.
F 15	18 16	11 8	5 4	12 0	3 28	26 15	2 44	24 50	1 13	11 16	1 30	14 24	2 11	15 36	0 16	21 55	1 3	22 7	16 41	20 54	21 2	2 39		n.a.
S 16	18 31	6 19	5 16	11 46	3 37	26 10	2 42	24 51	1 13	11 15	1 29	14 23	2 10	15 37	0 16	21 55	1 3	22 7	16 41	20 54	21 1	2 37		n.a.
S 17	18 46	1 7	5 9	11 35	3 44	26 5	2 40	24 52	1 14	11 14	1 29	14 23	2 10	15 38	0 16	21 55	1 3	22 7	16 42	20 54	21 1	2 35		n.a.
M18	19 0	4n11	4 42	11 26	3 50	25 59	2 38	24 53	1 14	11 13	1 29	14 22	2 10	15 39	0 16	21 56	1 3	22 7	16 42	20 54	21 0	2 32		n.a.
T 19	19 15	9 15	3 57	11 19	3 55	25 52	2 36	24 54	1 14	11 12	1 29	14 21	2 10	15 40	0 16	21 56	1 3	22 7	16 42	20 54	20 59	2 30		n.a.
W20	19 28	13 48	2 58	11 15	3 59	25 45	2 34	24 54	1 14	11 11	1 28	14 20	2 10	15 41	0 16	21 56	1 3	22 7	16 43	20 53	20 59	2 27		n.a.
T 21	19 42	17 30	1 48	11 13	4 1	25 38	2 31	24 54	1 14	11 9	1 28	14 20	2 9	15 43	0 16	21 56	1 3	22 7	16 43	20 53	20 58	2 25		n.a.
F 22	19 55	20 8	0 33	11 15	4 2	25 30	2 28	24 55	1 14	11 8	1 28	14 19	2 9	15 44	0 16	21 57	1 3	22 7	16 43	20 53	20 57	2 22		n.a.
S 23	20 8	21 31	0s43	11 18	4 2	25 21	2 25	24 54	1 14	11 6	1 28	14 18	2 9	15 45	0 16	21 57	1 3	22 7	16 44	20 53	20 57	2 20		n.a.
S 24	20 20	21 38	1 54	11 24	4 1	25 12	2 22	24 54	1 14	11 5	1 27	14 17	2 9	15 46	0 16	21 57	1 3	22 8	16 44	20 53	20 56	2 18		n.a.
M25	20 32	20 32	2 58	11 33	3 59	25 3	2 19	24 54	1 14	11 3	1 27	14 16	2 9	15 47	0 16	21 57	1 3	22 8	16 44	20 53	20 56	2 15		n.a.
T 26	20 44	18 26	3 52	11 44	3 56	24 53	2 15	24 53	1 14	11 2	1 27	14 15	2 9	15 48	0 16	21 57	1 3	22 8	16 45	20 53	20 55	2 13		n.a.
W27	20 55	15 30	4 33	11 57	3 52	24 43	2 12	24 52	1 14	11 0	1 27	14 14	2 8	15 49	0 16	21 58	1 3	22 8	16 45	20 53	20 54	2 10		n.a.
T 28	21 6	11 58	5 1	12 12	3 47	24 32	2 8	24 51	1 14	10 58	1 26	14 13	2 8	15 50	0 16	21 58	1 3	22 8	16 46	20 53	20 54	2 8		n.a.
F 29	21 17	8 0	5 15	12 29	3 41	24 21	2 4	24 50	1 14	10 56	1 26	14 12	2 8	15 51	0 16	21 58	1 3	22 8	16 46	20 53	20 53	2 5		n.a.
S 30	21 28	3 46	5 15	12 48	3 35	24 9	1 59	24 48	1 14	10 54	1 26	14 11	2 8	15 52	0 16	21 58	1 3	22 9	16 46	20 53	20 52	2 3		n.a.
S 31	21n38	0s36	5s 3	13n 9	3s28	23n57	1n55	24n47	1n14	10n52	1n26	14n10	2n 8	15n53	0s16	21n59	1s 3	22s 9	16s47	20s53	20s52	2n 1		n.a.

Julian Day Number = 1755876.5, Delta T = 02h39m47s
Ecliptic obliquity = 23°40'56, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°45'17, Lahiri = - 2°38'17 Julian Calendar 1 May 095 == Greg. Calendar 29 Apr. 095

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 95 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 29 40	7♊31'09	1♎52	15♉45	21♋30	6♋23	5♍41	28♌24	13♉51	16♊49	12♓59	2♐36	2♐24	13♍18	n.a.	M 1
T 2	16 33 37	8°28'16	13°55	16°41	22°16	7° 0	5°46	28°27	13°55	16°51	12°59	2°36	2°21	13°24	n.a.	T 2
W 3	16 37 33	9°25'22	26°10	17°42	23° 2	7°38	5°51	28°30	13°58	16°54	12°59	2°37	2°18	13°31	n.a.	W 3
T 4	16 41 30	10°22'28	8♏39	18°47	23°47	8°15	5°56	28°33	14° 1	16°56	12°59	2°38	2°15	13°38	n.a.	T 4
F 5	16 45 26	11°19'34	21°24	19°56	24°31	8°53	6° 2	28°36	14° 4	16°58	13° 0	2°38	2°12	13°45	n.a.	F 5
S 6	16 49 23	12°16'39	4♐27	21° 9	25°14	9°30	6° 7	28°39	14° 8	17° 0	13° 0	2°R38	2° 8	13°51	n.a.	S 6
S 7	16 53 20	13°13'45	17°47	22°26	25°57	10° 8	6°13	28°43	14°11	17° 2	13° 0	2°38	2° 5	13°58	n.a.	S 7
M 8	16 57 16	14°10'51	1♑25	23°46	26°38	10°45	6°19	28°46	14°14	17° 5	13° 0	2°37	2° 2	14° 5	n.a.	M 8
T 9	17 1 13	15° 7'58	15°16	25°11	27°18	11°23	6°25	28°50	14°17	17° 7	13° 0	2°36	1°59	14°11	n.a.	T 9
W10	17 5 9	16° 5'04	29°19	26°39	27°57	12° 0	6°31	28°53	14°20	17° 9	13° 1	2°34	1°56	14°18	n.a.	W10
T 11	17 9 6	17° 2'11	13♒30	28°11	28°35	12°38	6°37	28°57	14°23	17°11	13° 1	2°33	1°52	14°25	n.a.	T 11
F 12	17 13 2	17°59'18	27°45	29°47	29°11	13°15	6°44	29° 1	14°26	17°14	13° 1	2°31	1°49	14°32	n.a.	F 12
S 13	17 16 59	18°56'26	12♓ 1	1♊26	29°47	13°53	6°50	29° 5	14°29	17°16	13° 1	2°31	1°46	14°38	n.a.	S 13
S 14	17 20 56	19°53'35	26°15	3° 9	0♌21	14°30	6°57	29° 9	14°32	17°18	13° 1	2°D30	1°43	14°45	n.a.	S 14
M15	17 24 52	20°50'44	10♈25	4°55	0°54	15° 8	7° 4	29°13	14°35	17°20	13°R 1	2°31	1°40	14°52	n.a.	M15
T 16	17 28 49	21°47'54	24°28	6°44	1°26	15°46	7°11	29°17	14°38	17°23	13° 1	2°32	1°37	14°59	n.a.	T 16
W17	17 32 45	22°45'04	8♉23	8°36	1°56	16°23	7°18	29°21	14°41	17°25	13° 1	2°34	1°33	15° 5	n.a.	W17
T 18	17 36 42	23°42'15	22° 7	10°31	2°25	17° 1	7°25	29°25	14°44	17°27	13° 1	2°35	1°30	15°12	n.a.	T 18
F 19	17 40 38	24°39'27	5♊40	12°29	2°52	17°39	7°32	29°30	14°47	17°29	13° 1	2°R35	1°27	15°19	n.a.	F 19
S 20	17 44 35	25°36'40	19° 0	14°28	3°18	18°16	7°40	29°34	14°50	17°31	13° 1	2°34	1°24	15°25	n.a.	S 20
S 21	17 48 31	26°33'53	2♋ 6	16°30	3°42	18°54	7°47	29°39	14°53	17°34	13° 0	2°32	1°21	15°32	n.a.	S 21
M22	17 52 28	27°31'06	14°57	18°34	4° 4	19°32	7°55	29°43	14°56	17°36	13° 0	2°29	1°18	15°39	n.a.	M22
T 23	17 56 25	28°28'20	27°33	20°38	4°25	20° 9	8° 3	29°48	14°58	17°38	13° 0	2°25	1°14	15°46	n.a.	T 23
W24	18 0 21	29°25'35	9♌55	22°44	4°43	20°47	8°11	29°53	15° 1	17°40	13° 0	2°21	1°11	15°52	n.a.	W24
T 25	18 4 18	0♋22'50	22° 4	24°51	5° 0	21°25	8°19	29°58	15° 4	17°42	13° 0	2°17	1° 8	15°59	n.a.	T 25
F 26	18 8 14	1°20'05	4♍ 5	26°58	5°15	22° 3	8°27	0♍ 2	15° 7	17°45	12°59	2°13	1° 5	16° 6	n.a.	F 26
S 27	18 12 11	2°17'21	15°59	29° 5	5°28	22°40	8°35	0° 7	15° 9	17°47	12°59	2°10	1° 2	16°12	n.a.	S 27
S 28	18 16 7	3°14'37	27°51	1♋13	5°39	23°18	8°44	0°12	15°12	17°49	12°59	2°D 9	0°58	16°19	n.a.	S 28
M29	18 20 4	4°11'54	9♎47	3°19	5°48	23°56	8°52	0°17	15°14	17°51	12°59	2° 9	0°55	16°26	n.a.	M29
T 30	18 24 0	5♋ 9'12	21♎50	5♋26	5♌55	24♋34	9♍ 1	0♍23	15♉17	17♊53	12♓58	2♐10	0♐52	16♍33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n47	4s58	4s37	13n32	3s20	23n45	1n50	24n45	1n14	10n50	1n25	14n 9	2n 8	15n54	0s16	21n59	1s 3	22s 9	16s47	20s53	20s51	1n58		n.a.
T 2	21 56	9 12	3 58	13 57	3 11	23 33	1 45	24 43	1 14	10 48	1 25	14 7	2 7	15 55	0 16	21 59	1 3	22 9	16 47	20 54	20 51	1 56		n.a.
W 3	22 5	13 7	3 9	14 23	3 2	23 20	1 40	24 41	1 14	10 46	1 25	14 6	2 7	15 56	0 16	21 59	1 3	22 9	16 48	20 54	20 50	1 53		n.a.
T 4	22 14	16 34	2 9	14 50	2 52	23 6	1 34	24 39	1 14	10 44	1 25	14 5	2 7	15 57	0 16	22 0	1 3	22 10	16 48	20 54	20 49	1 51		n.a.
F 5	22 22	19 17	1 2	15 18	2 42	22 53	1 28	24 36	1 14	10 42	1 24	14 4	2 7	15 58	0 16	22 0	1 3	22 10	16 49	20 54	20 49	1 48		n.a.
S 6	22 30	21 5	0n10	15 48	2 31	22 39	1 22	24 34	1 14	10 40	1 24	14 2	2 7	15 59	0 16	22 0	1 3	22 10	16 49	20 54	20 48	1 46		n.a.
S 7	22 37	21 44	1 23	16 19	2 20	22 25	1 16	24 31	1 13	10 37	1 24	14 1	2 7	16 0	0 16	22 0	1 3	22 10	16 49	20 54	20 47	1 44		n.a.
M 8	22 44	21 8	2 33	16 50	2 8	22 11	1 10	24 28	1 13	10 35	1 24	14 0	2 6	16 1	0 16	22 0	1 3	22 11	16 50	20 54	20 47	1 41		n.a.
T 9	22 51	19 15	3 34	17 22	1 57	21 56	1 3	24 24	1 13	10 32	1 24	13 58	2 6	16 2	0 16	22 1	1 3	22 11	16 50	20 53	20 46	1 39		n.a.
W10	22 57	16 11	4 24	17 55	1 44	21 42	0 56	24 21	1 13	10 30	1 23	13 57	2 6	16 2	0 16	22 1	1 3	22 11	16 50	20 53	20 45	1 36		n.a.
T 11	23 3	12 10	4 58	18 28	1 32	21 27	0 48	24 18	1 13	10 27	1 23	13 55	2 6	16 3	0 16	22 1	1 3	22 12	16 51	20 53	20 45	1 34		n.a.
F 12	23 8	7 27	5 15	19 1	1 20	21 12	0 41	24 14	1 13	10 25	1 23	13 54	2 6	16 4	0 16	22 1	1 3	22 12	16 51	20 53	20 44	1 31		n.a.
S 13	23 13	2 20	5 11	19 33	1 7	20 56	0 33	24 10	1 13	10 22	1 23	13 52	2 6	16 5	0 16	22 2	1 3	22 12	16 52	20 52	20 43	1 29		n.a.
S 14	23 18	2n55	4 49	20 6	0 55	20 41	0 25	24 6	1 13	10 19	1 22	13 51	2 6	16 6	0 16	22 2	1 3	22 13	16 52	20 52	20 43	1 27		n.a.
M15	23 22	7 59	4 9	20 38	0 42	20 26	0 17	24 1	1 13	10 17	1 22	13 49	2 5	16 7	0 16	22 2	1 3	22 13	16 52	20 53	20 42	1 24		n.a.
T 16	23 26	12 35	3 15	21 10	0 30	20 10	0 8	23 57	1 13	10 14	1 22	13 48	2 5	16 8	0 16	22 2	1 3	22 13	16 53	20 53	20 42	1 22		n.a.
W17	23 29	16 29	2 9	21 40	0 18	19 55	0s 1	23 52	1 13	10 11	1 22	13 46	2 5	16 9	0 16	22 2	1 3	22 14	16 53	20 53	20 41	1 19		n.a.
T 18	23 32	19 24	0 57	22 9	0 6	19 39	0 10	23 48	1 13	10 8	1 22	13 44	2 5	16 10	0 16	22 3	1 3	22 14	16 53	20 53	20 40	1 17		n.a.
F 19	23 34	21 11	0s17	22 37	0n 6	19 24	0 20	23 43	1 13	10 5	1 21	13 43	2 5	16 11	0 16	22 3	1 3	22 14	16 54	20 53	20 40	1 15		n.a.
S 20	23 36	21 44	1 29	23 3	0 17	19 8	0 30	23 37	1 13	10 2	1 21	13 41	2 5	16 11	0 16	22 3	1 3	22 15	16 54	20 53	20 39	1 12		n.a.
S 21	23 38	21 5	2 35	23 27	0 27	18 53	0 40	23 32	1 13	9 59	1 21	13 39	2 5	16 12	0 16	22 3	1 3	22 15	16 54	20 53	20 38	1 10		n.a.
M22	23 39	19 19	3 32	23 49	0 38	18 37	0 50	23 27	1 13	9 56	1 21	13 37	2 4	16 13	0 16	22 4	1 3	22 15	16 55	20 52	20 38	1 7		n.a.
T 23	23 40	16 40	4 17	24 8	0 47	18 22	1 1	23 21	1 13	9 53	1 21	13 36	2 4	16 14	0 16	22 4	1 3	22 16	16 55	20 51	20 37	1 5		n.a.
W24	23 41	13 18	4 49	24 25	0 56	18 7	1 12	23 15	1 12	9 50	1 20	13 34	2 4	16 15	0 16	22 4	1 3	22 16	16 56	20 50	20 36	1 3		n.a.
T 25	23 41	9 26	5 8	24 40	1 5	17 52	1 23	23 9	1 12	9 46	1 20	13 32	2 4	16 15	0 16	22 4	1 3	22 17	16 56	20 50	20 36	1 0		n.a.
F 26	23 40	5 16	5 13	24 51	1 12	17 37	1 35	23 3	1 12	9 43	1 20	13 30	2 4	16 16	0 16	22 4	1 3	22 17	16 56	20 49	20 35	0 58		n.a.
S 27	23 40	0 55	5 4	25 0	1 19	17 22	1 47	22 56	1 12	9 40	1 20	13 28	2 4	16 17	0 16	22 5	1 3	22 17	16 57	20 48	20 34	0 55		n.a.
S 28	23 38	3s27	4 42	25 6	1 26	17 7	1 59	22 50	1 12	9 36	1 20	13 26	2 4	16 18	0 16	22 5	1 3	22 18	16 57	20 48	20 34	0 53		n.a.
M29	23 37	7 42	4 8	25 9	1 31	16 53	2 11	22 43	1 12	9 33	1 19	13 24	2 4	16 19	0 16	22 5	1 3	22 18	16 57	20 48	20 33	0 51		n.a.
T 30	23n35	11s43	3s23	25n10	1n36	16n39	2s24	22n36	1n12	9n29	1n19	13n22	2n 3	16n19	0s16	22n 5	1s 3	22s19	16s58	20s48	20s32	0n48		n.a.

Julian Day Number = 1755907.5, Delta T = 02h39m46s
Ecliptic obliquity = 23°40'55, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°45'13, Lahiri = - 2°38'13 Julian Calendar 1 June 095 == Greg. Calendar 30 May 095

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 95 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 27 57	6♋ 6'30	4♏ 5	7♋31	5♌59	25♋12	9♍10	0♍28	15♉19	17♊55	12°R58	2♐12	0♐49	16♍39	n.a.	W 1
T 2	18 31 54	7° 3'48	16°37	9°35	6°R 2	25°49	9°18	0°33	15°22	17°58	12♓58	2°13	0°46	16°46	n.a.	T 2
F 3	18 35 50	8° 1'08	29°29	11°39	6° 2	26°27	9°27	0°38	15°24	18° 0	12°57	2°R14	0°43	16°53	n.a.	F 3
S 4	18 39 47	8°58'28	12♐44	13°41	5°59	27° 5	9°36	0°44	15°27	18° 2	12°57	2°14	0°39	16°59	n.a.	S 4
S 5	18 43 43	9°55'50	26°22	15°42	5°54	27°43	9°46	0°49	15°29	18° 4	12°56	2°12	0°36	17° 6	n.a.	S 5
M 6	18 47 40	10°53'12	10♑22	17°41	5°47	28°21	9°55	0°55	15°32	18° 6	12°56	2° 8	0°33	17°13	n.a.	M 6
T 7	18 51 36	11°50'35	24°41	19°39	5°38	28°59	10° 4	1° 0	15°34	18° 8	12°56	2° 3	0°30	17°20	n.a.	T 7
W 8	18 55 33	12°47'59	9♒12	21°36	5°26	29°37	10°14	1° 6	15°36	18°10	12°55	1°57	0°27	17°26	n.a.	W 8
T 9	18 59 30	13°45'24	23°49	23°31	5°11	0♌15	10°23	1°12	15°38	18°12	12°55	1°51	0°24	17°33	n.a.	T 9
F 10	19 3 26	14°42'51	8♓25	25°25	4°55	0°53	10°33	1°18	15°41	18°14	12°54	1°45	0°20	17°40	n.a.	F 10
S 11	19 7 23	15°40'19	22°55	27°17	4°36	1°31	10°43	1°23	15°43	18°16	12°54	1°42	0°17	17°47	n.a.	S 11
S 12	19 11 19	16°37'49	7♈14	29° 7	4°15	2° 9	10°53	1°29	15°45	18°18	12°53	1°40	0°14	17°53	n.a.	S 12
M13	19 15 16	17°35'20	21°19	0♌56	3°51	2°47	11° 2	1°35	15°47	18°20	12°52	1°D39	0°11	18° 0	n.a.	M13
T 14	19 19 12	18°32'52	5♉10	2°43	3°26	3°25	11°13	1°41	15°49	18°22	12°52	1°40	0° 8	18° 7	n.a.	T 14
W15	19 23 9	19°30'27	18°46	4°29	2°59	4° 3	11°23	1°47	15°51	18°24	12°51	1°41	0° 4	18°13	n.a.	W15
T 16	19 27 5	20°28'03	2♊ 9	6°14	2°30	4°41	11°33	1°53	15°53	18°26	12°51	1°R42	0° 1	18°20	n.a.	T 16
F 17	19 31 2	21°25'40	15°18	7°56	1°59	5°19	11°43	1°59	15°55	18°28	12°50	1°41	29♏58	18°27	n.a.	F 17
S 18	19 34 59	22°23'19	28°16	9°38	1°27	5°57	11°54	2° 6	15°57	18°30	12°49	1°38	29°55	18°34	n.a.	S 18
S 19	19 38 55	23°20'59	11♋ 2	11°18	0°53	6°35	12° 4	2°12	15°58	18°32	12°49	1°33	29°52	18°40	n.a.	S 19
M20	19 42 52	24°18'41	23°37	12°56	0°19	7°13	12°15	2°18	16° 0	18°34	12°48	1°25	29°49	18°47	n.a.	M20
T 21	19 46 48	25°16'25	6♌ 1	14°33	29♋43	7°52	12°25	2°24	16° 2	18°36	12°47	1°16	29°45	18°54	n.a.	T 21
W22	19 50 45	26°14'09	18°14	16° 9	29° 7	8°30	12°36	2°31	16° 4	18°38	12°46	1° 6	29°42	19° 0	n.a.	W22
T 23	19 54 41	27°11'55	0♍19	17°43	28°30	9° 8	12°47	2°37	16° 5	18°40	12°46	0°55	29°39	19° 7	n.a.	T 23
F 24	19 58 38	28° 9'43	12°16	19°15	27°53	9°46	12°58	2°44	16° 7	18°41	12°45	0°46	29°36	19°14	n.a.	F 24
S 25	20 2 34	29° 7'31	24° 8	20°47	27°16	10°25	13° 9	2°50	16° 8	18°43	12°44	0°39	29°33	19°21	n.a.	S 25
S 26	20 6 31	0♌ 5'21	5♎58	22°16	26°39	11° 3	13°20	2°57	16°10	18°45	12°43	0°33	29°29	19°27	n.a.	S 26
M27	20 10 27	1° 3'12	17°51	23°45	26° 3	11°41	13°31	3° 3	16°11	18°47	12°42	0°30	29°26	19°34	n.a.	M27
T 28	20 14 24	2° 1'05	29°51	25°11	25°27	12°20	13°42	3°10	16°13	18°49	12°42	0°D29	29°23	19°41	n.a.	T 28
W29	20 18 21	2°58'59	12♏ 4	26°37	24°53	12°58	13°53	3°17	16°14	18°50	12°41	0°30	29°20	19°47	n.a.	W29
T 30	20 22 17	3°56'55	24°34	28° 0	24°19	13°36	14° 4	3°23	16°15	18°52	12°40	0°R30	29°17	19°54	n.a.	T 30
F 31	20 26 14	4♌54'52	7♐26	29♌22	23♋47	14♌15	14♍16	3♍30	16♉17	18♊54	12♓39	0♐30	29♏14	20♍ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n32	15s19	2s28	25n 7	1n40	16n26	2s37	22n29	1n12	9n26	1n19	13n20	2n 3	16n20	0s16	22n 5	1s 3	22s19	16s58	20s49	20s32	0n46		n.a.
T 2	23 29	18 19	1 24	25 2	1 43	16 13	2 50	22 22	1 12	9 22	1 19	13 18	2 3	16 21	0 16	22 6	1 3	22 20	16 58	20 49	20 31	0 43		n.a.
F 3	23 26	20 29	0 15	24 55	1 45	16 0	3 3	22 15	1 12	9 19	1 19	13 16	2 3	16 22	0 16	22 6	1 3	22 20	16 59	20 49	20 30	0 41		n.a.
S 4	23 22	21 37	0n57	24 45	1 47	15 47	3 17	22 7	1 12	9 15	1 18	13 14	2 3	16 22	0 16	22 6	1 3	22 21	16 59	20 49	20 30	0 39		n.a.
S 5	23 18	21 30	2 7	24 32	1 48	15 35	3 31	22 0	1 11	9 12	1 18	13 12	2 3	16 23	0 16	22 6	1 3	22 21	16 59	20 49	20 29	0 36		n.a.
M 6	23 14	20 5	3 12	24 18	1 49	15 24	3 44	21 52	1 11	9 8	1 18	13 10	2 3	16 24	0 16	22 6	1 3	22 22	17 0	20 48	20 28	0 34		n.a.
T 7	23 9	17 22	4 6	24 1	1 49	15 12	3 58	21 44	1 11	9 4	1 18	13 8	2 3	16 24	0 16	22 6	1 3	22 22	17 0	20 47	20 28	0 31		n.a.
W 8	23 4	13 33	4 45	23 42	1 48	15 2	4 12	21 36	1 11	9 0	1 18	13 6	2 3	16 25	0 16	22 7	1 3	22 23	17 0	20 46	20 27	0 29		n.a.
T 9	22 58	8 54	5 6	23 21	1 46	14 52	4 26	21 27	1 11	8 57	1 18	13 4	2 2	16 26	0 16	22 7	1 3	22 23	17 1	20 44	20 26	0 27		n.a.
F 10	22 52	3 45	5 7	22 59	1 44	14 42	4 40	21 19	1 11	8 53	1 17	13 2	2 2	16 26	0 16	22 7	1 3	22 24	17 1	20 43	20 26	0 24		n.a.
S 11	22 45	1n34	4 48	22 35	1 42	14 33	4 54	21 10	1 11	8 49	1 17	12 59	2 2	16 27	0 16	22 7	1 3	22 24	17 1	20 43	20 25	0 22		n.a.
S 12	22 38	6 45	4 12	22 9	1 39	14 25	5 7	21 2	1 11	8 45	1 17	12 57	2 2	16 27	0 16	22 7	1 3	22 25	17 2	20 42	20 24	0 20		n.a.
M13	22 31	11 29	3 20	21 42	1 35	14 17	5 21	20 53	1 10	8 41	1 17	12 55	2 2	16 28	0 16	22 8	1 3	22 25	17 2	20 42	20 24	0 17		n.a.
T 14	22 23	15 33	2 18	21 14	1 32	14 10	5 34	20 44	1 10	8 37	1 17	12 53	2 2	16 29	0 16	22 8	1 3	22 26	17 2	20 42	20 23	0 15		n.a.
W15	22 15	18 41	1 9	20 45	1 27	14 3	5 47	20 35	1 10	8 33	1 17	12 50	2 2	16 29	0 16	22 8	1 3	22 26	17 3	20 42	20 22	0 12		n.a.
T 16	22 6	20 46	0s 2	20 14	1 22	13 58	6 0	20 25	1 10	8 29	1 16	12 48	2 2	16 30	0 16	22 8	1 3	22 27	17 3	20 43	20 22	0 10		n.a.
F 17	21 57	21 40	1 13	19 43	1 17	13 52	6 12	20 16	1 10	8 25	1 16	12 46	2 2	16 30	0 16	22 8	1 3	22 27	17 3	20 42	20 21	0 8		n.a.
S 18	21 48	21 22	2 18	19 10	1 12	13 48	6 24	20 6	1 10	8 21	1 16	12 44	2 2	16 31	0 16	22 8	1 3	22 28	17 4	20 42	20 20	0 5		n.a.
S 19	21 38	19 59	3 15	18 37	1 6	13 44	6 35	19 56	1 10	8 16	1 16	12 41	2 2	16 31	0 16	22 9	1 3	22 28	17 4	20 41	20 20	0 3		n.a.
M20	21 28	17 38	4 2	18 3	1 0	13 41	6 46	19 46	1 9	8 12	1 16	12 39	2 1	16 32	0 16	22 9	1 3	22 29	17 4	20 39	20 19	0 1		n.a.
T 21	21 18	14 30	4 36	17 29	0 53	13 38	6 56	19 36	1 9	8 8	1 16	12 36	2 1	16 32	0 16	22 9	1 3	22 29	17 4	20 37	20 18	0s 2		n.a.
W22	21 7	10 48	4 57	16 54	0 47	13 37	7 5	19 26	1 9	8 4	1 16	12 34	2 1	16 33	0 16	22 9	1 3	22 30	17 5	20 35	20 18	0 4		n.a.
T 23	20 56	6 44	5 5	16 18	0 40	13 35	7 14	19 16	1 9	7 59	1 15	12 32	2 1	16 33	0 16	22 9	1 3	22 31	17 5	20 33	20 17	0 7		n.a.
F 24	20 44	2 26	4 59	15 42	0 32	13 35	7 21	19 5	1 9	7 55	1 15	12 29	2 1	16 34	0 17	22 9	1 3	22 31	17 5	20 31	20 16	0 9		n.a.
S 25	20 32	1s55	4 40	15 6	0 25	13 35	7 29	18 55	1 9	7 51	1 15	12 27	2 1	16 34	0 17	22 9	1 3	22 32	17 6	20 30	20 15	0 11		n.a.
S 26	20 20	6 12	4 9	14 30	0 17	13 36	7 35	18 44	1 9	7 46	1 15	12 24	2 1	16 35	0 17	22 10	1 3	22 32	17 6	20 28	20 15	0 14		n.a.
M27	20 8	10 15	3 27	13 53	0 9	13 37	7 40	18 33	1 8	7 42	1 15	12 22	2 1	16 35	0 17	22 10	1 3	22 33	17 6	20 28	20 14	0 16		n.a.
T 28	19 55	13 58	2 36	13 16	0 1	13 39	7 45	18 22	1 8	7 37	1 15	12 19	2 1	16 36	0 17	22 10	1 3	22 33	17 6	20 28	20 13	0 18		n.a.
W29	19 41	17 9	1 37	12 39	0s 8	13 41	7 48	18 11	1 8	7 33	1 15	12 17	2 1	16 36	0 17	22 10	1 3	22 34	17 7	20 28	20 13	0 21		n.a.
T 30	19 28	19 37	0 32	12 2	0 16	13 44	7 51	17 59	1 8	7 28	1 15	12 14	2 1	16 36	0 17	22 10	1 3	22 34	17 7	20 28	20 12	0 23		n.a.
F 31	19n14	21s10	0n37	11n25	0s25	13n48	7s53	17n48	1n 8	7n24	1n14	12n12	2n 1	16n37	0s17	22n10	1s 3	22s35	17s 7	20s28	20s11	0s25		n.a.

Julian Day Number = 1755937.5, Delta T = 02h39m45s
Ecliptic obliquity = 23°40'55, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°45'09, Lahiri = - 2°38'09 Julian Calendar 1 July 095 == Greg. Calendar 29 June 095

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 95 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 30 10	5♌52'50	20♐44	0♍43	23°R16	14♌53	14♍27	3♍37	16♉18	18♊55	12°R38	0°R29	29♏10	20♍ 8	n.a.	S 1
S 2	20 34 7	6°50'50	4♑30	2° 2	22♋47	15°32	14°39	3°44	16°19	18°57	12♓37	0♐25	29° 7	20°14	n.a.	S 2
M 3	20 38 3	7°48'51	18°43	3°19	22°20	16°10	14°50	3°50	16°20	18°59	12°36	0°18	29° 4	20°21	n.a.	M 3
T 4	20 42 0	8°46'55	3♒20	4°35	21°54	16°49	15° 2	3°57	16°21	19° 0	12°35	0° 9	29° 1	20°28	n.a.	T 4
W 5	20 45 57	9°44'59	18°14	5°48	21°31	17°27	15°14	4° 4	16°22	19° 2	12°34	29♏59	28°58	20°34	n.a.	W 5
T 6	20 49 53	10°43'06	3♓17	7° 0	21°10	18° 6	15°25	4°11	16°23	19° 3	12°33	29°49	28°55	20°41	n.a.	T 6
F 7	20 53 50	11°41'14	18°17	8°10	20°51	18°44	15°37	4°18	16°24	19° 5	12°32	29°40	28°51	20°48	n.a.	F 7
S 8	20 57 46	12°39'25	3♈ 7	9°18	20°35	19°23	15°49	4°25	16°25	19° 6	12°31	29°33	28°48	20°55	n.a.	S 8
S 9	21 1 43	13°37'37	17°40	10°24	20°21	20° 1	16° 1	4°32	16°26	19° 8	12°30	29°28	28°45	21° 1	n.a.	S 9
M10	21 5 39	14°35'52	1♉51	11°27	20° 9	20°40	16°13	4°39	16°27	19° 9	12°29	29°26	28°42	21° 8	n.a.	M10
T 11	21 9 36	15°34'09	15°41	12°28	20° 0	21°19	16°25	4°46	16°27	19°11	12°28	29°D26	28°39	21°15	n.a.	T 11
W12	21 13 32	16°32'28	29° 9	13°27	19°54	21°57	16°37	4°53	16°28	19°12	12°27	29°R26	28°35	21°21	n.a.	W12
T 13	21 17 29	17°30'50	12♊19	14°22	19°49	22°36	16°49	5° 0	16°29	19°13	12°26	29°25	28°32	21°28	n.a.	T 13
F 14	21 21 25	18°29'13	25°13	15°15	19°D47	23°15	17° 1	5° 8	16°29	19°15	12°25	29°23	28°29	21°35	n.a.	F 14
S 15	21 25 22	19°27'39	7♋53	16° 5	19°48	23°54	17°13	5°15	16°30	19°16	12°24	29°18	28°26	21°42	n.a.	S 15
S 16	21 29 19	20°26'07	20°22	16°52	19°51	24°32	17°26	5°22	16°30	19°17	12°23	29°11	28°23	21°48	n.a.	S 16
M17	21 33 15	21°24'37	2♌41	17°35	19°56	25°11	17°38	5°29	16°31	19°19	12°22	29° 0	28°20	21°55	n.a.	M17
T 18	21 37 12	22°23'09	14°53	18°14	20° 3	25°50	17°50	5°36	16°31	19°20	12°21	28°47	28°16	22° 2	n.a.	T 18
W19	21 41 8	23°21'43	26°57	18°49	20°12	26°29	18° 3	5°44	16°31	19°21	12°20	28°33	28°13	22° 8	n.a.	W19
T 20	21 45 5	24°20'19	8♍55	19°19	20°24	27° 8	18°15	5°51	16°32	19°22	12°19	28°19	28°10	22°15	n.a.	T 20
F 21	21 49 1	25°18'57	20°48	19°45	20°38	27°47	18°28	5°58	16°32	19°23	12°18	28° 6	28° 7	22°22	n.a.	F 21
S 22	21 52 58	26°17'37	2♎38	20° 6	20°53	28°26	18°40	6° 5	16°32	19°24	12°16	27°55	28° 4	22°29	n.a.	S 22
S 23	21 56 54	27°16'19	14°28	20°22	21°11	29° 5	18°53	6°13	16°32	19°25	12°15	27°46	28° 1	22°35	n.a.	S 23
M24	22 0 51	28°15'03	26°20	20°31	21°30	29°44	19° 5	6°20	16°32	19°27	12°14	27°41	27°57	22°42	n.a.	M24
T 25	22 4 48	29°13'48	8♏18	20°R35	21°52	0♍23	19°18	6°27	16°R32	19°28	12°13	27°38	27°54	22°49	n.a.	T 25
W26	22 8 44	0♍12'36	20°27	20°32	22°15	1° 2	19°31	6°35	16°32	19°29	12°12	27°37	27°51	22°55	n.a.	W26
T 27	22 12 41	1°11'25	2♐53	20°22	22°40	1°41	19°43	6°42	16°32	19°29	12°11	27°37	27°48	23° 2	n.a.	T 27
F 28	22 16 37	2°10'16	15°41	20° 4	23° 6	2°20	19°56	6°49	16°32	19°30	12°10	27°37	27°45	23° 9	n.a.	F 28
S 29	22 20 34	3° 9'09	28°54	19°40	23°34	2°59	20° 9	6°57	16°32	19°31	12° 8	27°35	27°41	23°15	n.a.	S 29
S 30	22 24 30	4° 8'04	12♑37	19° 8	24° 4	3°38	20°21	7° 4	16°31	19°32	12° 7	27°31	27°38	23°22	n.a.	S 30
M31	22 28 27	5♍ 7'01	26♑50	18♍29	24♋35	4♍18	20♍34	7♍11	16♉31	19♊33	12♓ 6	27♏24	27♏35	23♍29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n 0	21s36	1n46	10n49	0s33	13n51	7s54	17n36	1n 7	7n19	1n14	12n 9	2n 1	16n37	0s17	22n10	1s 3	22s36	17s 7	20s27	20s11	0s28		n.a.
S 2	18 45	20 46	2 50	10 12	0 42	13 56	7 55	17 25	1 7	7 15	1 14	12 7	2 1	16 37	0 17	22 10	1 3	22 36	17 8	20 27	20 10	0 30		n.a.
M 3	18 30	18 37	3 47	9 36	0 51	14 0	7 54	17 13	1 7	7 10	1 14	12 4	2 1	16 38	0 17	22 11	1 3	22 37	17 8	20 25	20 9	0 33		n.a.
T 4	18 15	15 14	4 30	9 0	1 0	14 5	7 53	17 1	1 7	7 5	1 14	12 2	2 1	16 38	0 17	22 11	1 3	22 37	17 8	20 23	20 8	0 35		n.a.
W 5	17 59	10 50	4 56	8 24	1 9	14 11	7 51	16 49	1 7	7 1	1 14	11 59	2 1	16 38	0 17	22 11	1 3	22 38	17 8	20 21	20 8	0 37		n.a.
T 6	17 43	5 43	5 1	7 49	1 19	14 16	7 49	16 37	1 7	6 56	1 14	11 56	2 1	16 39	0 17	22 11	1 3	22 38	17 8	20 19	20 7	0 40		n.a.
F 7	17 27	0 17	4 46	7 14	1 28	14 22	7 46	16 25	1 6	6 51	1 14	11 54	2 1	16 39	0 17	22 11	1 3	22 39	17 9	20 17	20 6	0 42		n.a.
S 8	17 11	5n 6	4 12	6 40	1 37	14 28	7 42	16 12	1 6	6 47	1 14	11 51	2 1	16 39	0 17	22 11	1 3	22 40	17 9	20 16	20 6	0 44		n.a.
S 9	16 54	10 6	3 22	6 6	1 46	14 35	7 38	16 0	1 6	6 42	1 13	11 49	2 1	16 39	0 17	22 11	1 3	22 40	17 9	20 15	20 5	0 47		n.a.
M10	16 37	14 26	2 21	5 34	1 56	14 41	7 33	15 47	1 6	6 37	1 13	11 46	2 0	16 39	0 17	22 11	1 3	22 41	17 9	20 14	20 4	0 49		n.a.
T 11	16 20	17 51	1 12	5 2	2 5	14 48	7 28	15 34	1 6	6 32	1 13	11 43	2 0	16 40	0 17	22 11	1 3	22 41	17 9	20 14	20 4	0 51		n.a.
W12	16 2	20 12	0 1	4 31	2 14	14 54	7 22	15 22	1 5	6 27	1 13	11 41	2 0	16 40	0 17	22 11	1 3	22 42	17 10	20 14	20 3	0 54		n.a.
T 13	15 44	21 23	1s 8	4 1	2 23	15 1	7 16	15 9	1 5	6 23	1 13	11 38	2 0	16 40	0 17	22 12	1 3	22 43	17 10	20 14	20 2	0 56		n.a.
F 14	15 26	21 24	2 12	3 32	2 32	15 8	7 9	14 56	1 5	6 18	1 13	11 35	2 0	16 40	0 17	22 12	1 3	22 43	17 10	20 13	20 1	0 58		n.a.
S 15	15 8	20 19	3 8	3 5	2 41	15 15	7 2	14 42	1 5	6 13	1 13	11 33	2 0	16 40	0 17	22 12	1 3	22 44	17 10	20 12	20 1	1 1		n.a.
S 16	14 49	18 15	3 55	2 39	2 49	15 21	6 55	14 29	1 4	6 8	1 13	11 30	2 0	16 40	0 17	22 12	1 3	22 44	17 10	20 11	20 0	1 3		n.a.
M17	14 31	15 23	4 29	2 14	2 58	15 28	6 48	14 16	1 4	6 3	1 13	11 27	2 0	16 41	0 17	22 12	1 3	22 45	17 10	20 8	19 59	1 5		n.a.
T 18	14 11	11 54	4 51	1 51	3 6	15 34	6 40	14 2	1 4	5 58	1 13	11 25	2 0	16 41	0 17	22 12	1 3	22 45	17 11	20 5	19 59	1 8		n.a.
W19	13 52	7 58	4 59	1 31	3 13	15 41	6 32	13 49	1 4	5 53	1 13	11 22	2 0	16 41	0 17	22 12	1 3	22 46	17 11	20 2	19 58	1 10		n.a.
T 20	13 33	3 46	4 55	1 12	3 21	15 47	6 24	13 35	1 4	5 48	1 13	11 19	2 0	16 41	0 17	22 12	1 3	22 46	17 11	19 59	19 57	1 12		n.a.
F 21	13 13	0s33	4 37	0 55	3 27	15 53	6 16	13 21	1 3	5 43	1 12	11 17	2 0	16 41	0 17	22 12	1 3	22 47	17 11	19 56	19 56	1 15		n.a.
S 22	12 53	4 50	4 7	0 41	3 34	15 59	6 7	13 7	1 3	5 38	1 12	11 14	2 0	16 41	0 17	22 12	1 3	22 48	17 11	19 54	19 56	1 17		n.a.
S 23	12 33	8 56	3 27	0 30	3 39	16 5	5 59	12 53	1 3	5 33	1 12	11 11	2 0	16 41	0 17	22 12	1 3	22 48	17 11	19 52	19 55	1 19		n.a.
M24	12 12	12 42	2 37	0 22	3 44	16 11	5 50	12 39	1 3	5 28	1 12	11 8	2 0	16 41	0 17	22 12	1 3	22 49	17 11	19 51	19 54	1 22		n.a.
T 25	11 51	16 0	1 40	0 17	3 48	16 16	5 42	12 25	1 2	5 23	1 12	11 6	2 0	16 41	0 17	22 12	1 3	22 49	17 11	19 50	19 54	1 24		n.a.
W26	11 31	18 39	0 38	0 15	3 51	16 21	5 33	12 11	1 2	5 18	1 12	11 3	2 0	16 41	0 17	22 13	1 3	22 50	17 11	19 50	19 53	1 26		n.a.
T 27	11 10	20 30	0n28	0 17	3 53	16 26	5 24	11 57	1 2	5 13	1 12	11 0	2 1	16 41	0 17	22 13	1 3	22 50	17 12	19 50	19 52	1 29		n.a.
F 28	10 48	21 21	1 34	0 24	3 54	16 30	5 15	11 42	1 2	5 8	1 12	10 58	2 1	16 41	0 17	22 13	1 3	22 51	17 12	19 50	19 51	1 31		n.a.
S 29	10 27	21 3	2 37	0 34	3 53	16 34	5 6	11 28	1 1	5 3	1 12	10 55	2 1	16 41	0 17	22 13	1 3	22 51	17 12	19 49	19 51	1 33		n.a.
S 30	10 6	19 32	3 34	0 49	3 51	16 38	4 58	11 13	1 1	4 57	1 12	10 52	2 1	16 41	0 17	22 13	1 3	22 52	17 12	19 48	19 50	1 36		n.a.
M31	9n44	16s45	4n20	1n 8	3s47	16n41	4s49	10n59	1n 1	4n52	1n12	10n49	2n 1	16n41	0s17	22n13	1s 3	22s52	17s12	19s47	19s49	1s38		n.a.

Julian Day Number = 1755968.5, Delta T = 02h39m44s
Ecliptic obliquity = 23°40'55, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°45'04, Lahiri = - 2°38'04 Julian Calendar 1 Aug. 095 == Greg. Calendar 30 July 095

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 95 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 32 23	6♍ 5'59	11♒31	17°R43	25♋ 8	4♍57	20♍47	7♍19	16°R31	19♊34	12°R 5	27°R15	27♏32	23♍36	n.a.	T 1
W 2	22 36 20	7° 4'59	26°35	16♍50	25°42	5°36	21° 0	7°26	16♉30	19°35	12♓ 4	27♏ 4	27°29	23°42	n.a.	W 2
T 3	22 40 16	8° 4'02	11♓51	15°51	26°17	6°15	21°13	7°33	16°30	19°35	12° 2	26°53	27°26	23°49	n.a.	T 3
F 4	22 44 13	9° 3'06	27° 9	14°48	26°54	6°55	21°26	7°41	16°29	19°36	12° 1	26°43	27°22	23°56	n.a.	F 4
S 5	22 48 10	10° 2'13	12♈17	13°41	27°32	7°34	21°39	7°48	16°29	19°37	12° 0	26°35	27°19	24° 2	n.a.	S 5
S 6	22 52 6	11° 1'22	27° 6	12°31	28°11	8°13	21°52	7°55	16°28	19°37	11°59	26°30	27°16	24° 9	n.a.	S 6
M 7	22 56 3	12° 0'34	11♉31	11°22	28°52	8°53	22° 5	8° 3	16°27	19°38	11°58	26°27	27°13	24°16	n.a.	M 7
T 8	22 59 59	12°59'48	25°30	10°14	29°33	9°32	22°18	8°10	16°27	19°39	11°57	26°D27	27°10	24°23	n.a.	T 8
W 9	23 3 56	13°59'04	9♊ 1	9°10	0♌16	10°12	22°31	8°17	16°26	19°39	11°55	26°R27	27° 7	24°29	n.a.	W 9
T 10	23 7 52	14°58'23	22° 9	8°11	0°59	10°51	22°44	8°25	16°25	19°40	11°54	26°27	27° 3	24°36	n.a.	T 10
F 11	23 11 49	15°57'45	4♋57	7°19	1°44	11°31	22°57	8°32	16°24	19°40	11°53	26°25	27° 0	24°43	n.a.	F 11
S 12	23 15 45	16°57'09	17°28	6°36	2°30	12°10	23°10	8°39	16°23	19°41	11°52	26°21	26°57	24°49	n.a.	S 12
S 13	23 19 42	17°56'35	29°47	6° 1	3°16	12°50	23°23	8°47	16°22	19°41	11°51	26°15	26°54	24°56	n.a.	S 13
M14	23 23 39	18°56'03	11♌55	5°38	4° 4	13°30	23°36	8°54	16°21	19°41	11°49	26° 5	26°51	25° 3	n.a.	M14
T 15	23 27 35	19°55'34	23°57	5°25	4°52	14° 9	23°49	9° 1	16°20	19°42	11°48	25°54	26°47	25°10	n.a.	T 15
W16	23 31 32	20°55'07	5♍54	5°D23	5°41	14°49	24° 2	9° 8	16°19	19°42	11°47	25°41	26°44	25°16	n.a.	W16
T 17	23 35 28	21°54'42	17°47	5°31	6°31	15°29	24°15	9°16	16°18	19°42	11°46	25°29	26°41	25°23	n.a.	T 17
F 18	23 39 25	22°54'19	29°38	5°51	7°22	16° 8	24°28	9°23	16°17	19°43	11°45	25°17	26°38	25°30	n.a.	F 18
S 19	23 43 21	23°53'58	11♎28	6°20	8°13	16°48	24°41	9°30	16°16	19°43	11°44	25° 7	26°35	25°36	n.a.	S 19
S 20	23 47 18	24°53'39	23°20	6°59	9° 5	17°28	24°54	9°37	16°14	19°43	11°42	25° 0	26°32	25°43	n.a.	S 20
M21	23 51 14	25°53'23	5♏15	7°46	9°58	18° 8	25° 7	9°44	16°13	19°43	11°41	24°55	26°28	25°50	n.a.	M21
T 22	23 55 11	26°53'08	17°16	8°41	10°52	18°48	25°21	9°52	16°12	19°43	11°40	24°53	26°25	25°56	n.a.	T 22
W23	23 59 7	27°52'55	29°27	9°43	11°46	19°28	25°34	9°59	16°10	19°43	11°39	24°D53	26°22	26° 3	n.a.	W23
T 24	0 3 4	28°52'44	11♐53	10°52	12°41	20° 8	25°47	10° 6	16° 9	19°43	11°38	24°54	26°19	26°10	n.a.	T 24
F 25	0 7 1	29°52'35	24°37	12° 5	13°36	20°48	26° 0	10°13	16° 7	19°R43	11°37	24°R54	26°16	26°17	n.a.	F 25
S 26	0 10 57	0♎52'27	7♑45	13°24	14°32	21°28	26°13	10°20	16° 6	19°43	11°36	24°54	26°12	26°23	n.a.	S 26
S 27	0 14 54	1°52'22	21°18	14°46	15°29	22° 8	26°26	10°27	16° 4	19°43	11°35	24°52	26° 9	26°30	n.a.	S 27
M28	0 18 50	2°52'18	5♒21	16°12	16°26	22°48	26°39	10°34	16° 3	19°43	11°34	24°48	26° 6	26°37	n.a.	M28
T 29	0 22 47	3°52'15	19°52	17°40	17°24	23°28	26°52	10°41	16° 1	19°43	11°32	24°43	26° 3	26°43	n.a.	T 29
W30	0 26 43	4♎52'15	4♓46	19♍11	18♌22	24♍ 8	27♍ 5	10♍48	15♉59	19♊43	11♓31	24♏35	26♏ 0	26♍50	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n22	12s52	4n50	1n31	3s41	16n44	4s40	10n44	1n 1	4n47	1n12	10n47	2n 1	16n41	0s17	22n13	1s 3	22s53	17s12	19s45	19s49	1s40		n.a.
W 2	9 0	8 4	5 1	1 59	3 33	16 47	4 31	10 29	1 0	4 42	1 12	10 44	2 1	16 40	0 17	22 13	1 3	22 53	17 12	19 42	19 48	1 43		n.a.
T 3	8 38	2 43	4 51	2 30	3 24	16 49	4 22	10 14	1 0	4 37	1 12	10 41	2 1	16 40	0 17	22 13	1 3	22 54	17 12	19 40	19 47	1 45		n.a.
F 4	8 15	2n49	4 20	3 6	3 12	16 51	4 13	9 59	1 0	4 32	1 12	10 38	2 1	16 40	0 17	22 13	1 3	22 54	17 12	19 37	19 46	1 47		n.a.
S 5	7 53	8 8	3 31	3 44	2 59	16 52	4 5	9 44	0 59	4 27	1 12	10 36	2 1	16 40	0 17	22 13	1 4	22 55	17 12	19 35	19 46	1 50		n.a.
S 6	7 30	12 51	2 29	4 25	2 43	16 53	3 56	9 29	0 59	4 21	1 12	10 33	2 1	16 40	0 17	22 13	1 4	22 55	17 12	19 34	19 45	1 52		n.a.
M 7	7 8	16 41	1 18	5 7	2 26	16 53	3 47	9 14	0 59	4 16	1 12	10 30	2 1	16 40	0 17	22 13	1 4	22 56	17 12	19 33	19 44	1 54		n.a.
T 8	6 45	19 25	0 5	5 50	2 8	16 53	3 38	8 59	0 59	4 11	1 12	10 28	2 1	16 39	0 17	22 13	1 4	22 56	17 12	19 33	19 43	1 56		n.a.
W 9	6 22	20 56	1s 6	6 32	1 49	16 53	3 30	8 43	0 58	4 6	1 12	10 25	2 1	16 39	0 17	22 13	1 4	22 57	17 12	19 33	19 43	1 59		n.a.
T 10	5 59	21 15	2 12	7 13	1 29	16 52	3 21	8 28	0 58	4 0	1 12	10 22	2 1	16 39	0 17	22 13	1 4	22 57	17 12	19 33	19 42	2 1		n.a.
F 11	5 35	20 26	3 9	7 51	1 8	16 50	3 13	8 12	0 58	3 55	1 11	10 19	2 1	16 39	0 17	22 13	1 4	22 58	17 12	19 33	19 41	2 3		n.a.
S 12	5 12	18 37	3 56	8 26	0 48	16 48	3 5	7 57	0 57	3 50	1 11	10 17	2 1	16 38	0 17	22 13	1 4	22 58	17 12	19 32	19 40	2 6		n.a.
S 13	4 49	15 59	4 31	8 58	0 28	16 46	2 56	7 41	0 57	3 45	1 11	10 14	2 1	16 38	0 17	22 13	1 4	22 59	17 12	19 30	19 40	2 8		n.a.
M14	4 25	12 42	4 53	9 24	0 9	16 43	2 48	7 26	0 57	3 40	1 11	10 11	2 1	16 38	0 17	22 13	1 4	22 59	17 12	19 28	19 39	2 10		n.a.
T 15	4 2	8 55	5 2	9 46	0n 9	16 39	2 40	7 10	0 56	3 34	1 11	10 9	2 1	16 37	0 17	22 13	1 4	22 59	17 12	19 26	19 38	2 13		n.a.
W16	3 38	4 50	4 58	10 2	0 26	16 35	2 32	6 54	0 56	3 29	1 11	10 6	2 2	16 37	0 17	22 13	1 4	23 0	17 12	19 23	19 37	2 15		n.a.
T 17	3 14	0 35	4 40	10 14	0 42	16 31	2 24	6 38	0 56	3 24	1 11	10 3	2 2	16 37	0 17	22 13	1 4	23 0	17 12	19 20	19 37	2 17		n.a.
F 18	2 51	3s40	4 11	10 20	0 56	16 25	2 16	6 22	0 56	3 19	1 11	10 0	2 2	16 36	0 17	22 13	1 4	23 1	17 12	19 17	19 36	2 19		n.a.
S 19	2 27	7 48	3 30	10 21	1 9	16 20	2 8	6 6	0 55	3 13	1 11	9 58	2 2	16 36	0 17	22 13	1 4	23 1	17 12	19 14	19 35	2 22		n.a.
S 20	2 3	11 38	2 40	10 17	1 21	16 14	2 1	5 51	0 55	3 8	1 11	9 55	2 2	16 36	0 17	22 13	1 4	23 1	17 11	19 12	19 34	2 24		n.a.
M21	1 39	15 1	1 43	10 8	1 30	16 7	1 53	5 34	0 55	3 3	1 11	9 53	2 2	16 35	0 17	22 13	1 4	23 2	17 11	19 11	19 34	2 26		n.a.
T 22	1 15	17 49	0 41	9 55	1 39	16 0	1 46	5 18	0 54	2 58	1 11	9 50	2 2	16 35	0 17	22 13	1 4	23 2	17 11	19 11	19 33	2 29		n.a.
W23	0 51	19 50	0n25	9 38	1 46	15 52	1 38	5 2	0 54	2 52	1 11	9 47	2 2	16 35	0 17	22 13	1 4	23 2	17 11	19 11	19 32	2 31		n.a.
T 24	0 27	20 57	1 30	9 17	1 52	15 43	1 31	4 46	0 54	2 47	1 11	9 45	2 2	16 34	0 17	22 13	1 4	23 3	17 11	19 11	19 31	2 33		n.a.
F 25	0 3	21 2	2 33	8 53	1 56	15 34	1 24	4 30	0 53	2 42	1 11	9 42	2 2	16 34	0 17	22 13	1 4	23 3	17 11	19 11	19 31	2 35		n.a.
S 26	0s21	19 58	3 29	8 26	2 0	15 25	1 17	4 14	0 53	2 37	1 11	9 39	2 3	16 33	0 17	22 13	1 4	23 4	17 11	19 11	19 30	2 38		n.a.
S 27	0 45	17 45	4 16	7 56	2 2	15 15	1 10	3 57	0 53	2 31	1 11	9 37	2 3	16 33	0 17	22 13	1 4	23 4	17 11	19 11	19 29	2 40		n.a.
M28	1 9	14 26	4 50	7 23	2 3	15 4	1 3	3 41	0 52	2 26	1 11	9 34	2 3	16 32	0 17	22 13	1 4	23 4	17 11	19 10	19 28	2 42		n.a.
T 29	1 33	10 10	5 6	6 49	2 4	14 53	0 56	3 25	0 52	2 21	1 11	9 32	2 3	16 32	0 17	22 13	1 4	23 4	17 10	19 8	19 28	2 44		n.a.
W30	1s57	5s10	5n 2	6n13	2n 3	14n42	0s49	3n 8	0n51	2n16	1n11	9n29	2n 3	16n31	0s17	22n13	1s 4	23s 5	17s10	19s 6	19s27	2s47		n.a.

Julian Day Number = 1755999.5, Delta T = 02h39m43s
Ecliptic obliquity = 23°40'55, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°45'00, Lahiri = - 2°38'00 Julian Calendar 1 Sept. 095 == Greg. Calendar 30 Aug. 095

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 95 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 30 40	5♎52'16	19♓58	20♍44	19♌21	24♍48	27♍18	10♍55	15°R57	19°R43	11°R30	24°R28	25♏57	26♍57	n.a.	T 1
F 2	0 34 36	6°52'19	5♈17	22°18	20°20	25°28	27°31	11° 2	15♉56	19♊42	11♓29	24♏20	25°53	27° 3	n.a.	F 2
S 3	0 38 33	7°52'24	20°31	23°54	21°19	26° 9	27°44	11° 8	15°54	19°42	11°28	24°15	25°50	27°10	n.a.	S 3
S 4	0 42 30	8°52'31	5♉31	25°30	22°20	26°49	27°57	11°15	15°52	19°42	11°27	24°11	25°47	27°17	n.a.	S 4
M 5	0 46 26	9°52'40	20° 8	27° 7	23°20	27°29	28°10	11°22	15°50	19°41	11°26	24°D10	25°44	27°24	n.a.	M 5
T 6	0 50 23	10°52'52	4♊19	28°45	24°21	28° 9	28°23	11°29	15°48	19°41	11°25	24°10	25°41	27°30	n.a.	T 6
W 7	0 54 19	11°53'05	18° 1	0♎23	25°23	28°50	28°36	11°35	15°46	19°41	11°24	24°11	25°38	27°37	n.a.	W 7
T 8	0 58 16	12°53'21	1♋16	2° 1	26°24	29°30	28°49	11°42	15°44	19°40	11°23	24°13	25°34	27°44	n.a.	T 8
F 9	1 2 12	13°53'39	14° 7	3°40	27°27	0♎11	29° 2	11°49	15°42	19°40	11°22	24°R13	25°31	27°50	n.a.	F 9
S 10	1 6 9	14°53'59	26°38	5°18	28°29	0°51	29°15	11°55	15°40	19°39	11°21	24°13	25°28	27°57	n.a.	S 10
S 11	1 10 5	15°54'21	8♌53	6°57	29°32	1°32	29°28	12° 2	15°38	19°39	11°20	24°10	25°25	28° 4	n.a.	S 11
M12	1 14 2	16°54'45	20°57	8°35	0♍36	2°12	29°41	12° 8	15°36	19°38	11°19	24° 6	25°22	28°11	n.a.	M12
T 13	1 17 59	17°55'11	2♍53	10°13	1°39	2°53	29°54	12°15	15°34	19°38	11°18	24° 0	25°18	28°17	n.a.	T 13
W14	1 21 55	18°55'38	14°45	11°51	2°43	3°34	0♎ 6	12°21	15°32	19°37	11°17	23°53	25°15	28°24	n.a.	W14
T 15	1 25 52	19°56'08	26°36	13°29	3°48	4°14	0°19	12°28	15°29	19°36	11°17	23°47	25°12	28°31	n.a.	T 15
F 16	1 29 48	20°56'40	8♎27	15° 6	4°52	4°55	0°32	12°34	15°27	19°36	11°16	23°41	25° 9	28°37	n.a.	F 16
S 17	1 33 45	21°57'13	20°21	16°44	5°57	5°36	0°44	12°40	15°25	19°35	11°15	23°35	25° 6	28°44	n.a.	S 17
S 18	1 37 41	22°57'48	2♏19	18°20	7° 2	6°16	0°57	12°46	15°23	19°34	11°14	23°32	25° 3	28°51	n.a.	S 18
M19	1 41 38	23°58'24	14°23	19°57	8° 8	6°57	1°10	12°53	15°20	19°33	11°13	23°30	24°59	28°57	n.a.	M19
T 20	1 45 34	24°59'02	26°34	21°34	9°14	7°38	1°22	12°59	15°18	19°33	11°12	23°D30	24°56	29° 4	n.a.	T 20
W21	1 49 31	25°59'42	8♐56	23°10	10°20	8°19	1°35	13° 5	15°16	19°32	11°12	23°30	24°53	29°11	n.a.	W21
T 22	1 53 27	27° 0'23	21°30	24°46	11°26	9° 0	1°47	13°11	15°13	19°31	11°11	23°32	24°50	29°17	n.a.	T 22
F 23	1 57 24	28° 1'05	4♑20	26°21	12°33	9°41	2° 0	13°17	15°11	19°30	11°10	23°34	24°47	29°24	n.a.	F 23
S 24	2 1 21	29° 1'49	17°28	27°57	13°39	10°22	2°12	13°22	15° 9	19°29	11° 9	23°35	24°43	29°31	n.a.	S 24
S 25	2 5 17	0♏ 2'33	0♒56	29°32	14°46	11° 3	2°25	13°28	15° 6	19°28	11° 9	23°R35	24°40	29°38	n.a.	S 25
M26	2 9 14	1° 3'19	14°47	1♏ 7	15°54	11°44	2°37	13°34	15° 4	19°27	11° 8	23°35	24°37	29°44	n.a.	M26
T 27	2 13 10	2° 4'06	29° 1	2°42	17° 1	12°25	2°49	13°40	15° 1	19°26	11° 7	23°33	24°34	29°51	n.a.	T 27
W28	2 17 7	3° 4'53	13♓36	4°16	18° 9	13° 6	3° 1	13°45	14°59	19°25	11° 6	23°31	24°31	29°58	n.a.	W28
T 29	2 21 3	4° 5'42	28°27	5°51	19°17	13°47	3°14	13°51	14°56	19°24	11° 6	23°28	24°28	0♎ 4	n.a.	T 29
F 30	2 25 0	5° 6'32	13♈28	7°25	20°25	14°28	3°26	13°56	14°54	19°23	11° 5	23°26	24°24	0°11	n.a.	F 30
S 31	2 28 56	6♏ 7'23	28♈29	8♏59	21♍33	15♎10	3♎38	14♍ 2	14♉51	19♊22	11♓ 5	23♏24	24♏21	0♎18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s21	0n14	4n38	5n35	2n 2	14n30	0s43	2n52	0n51	2n10	1n11	9n27	2n 3	16n31	0s17	22n13	1s 4	23s 5	17s10	19s 5	19s26	2s49		n.a.
F 2	2 45	5 40	3 53	4 55	2 0	14 17	0 36	2 36	0 51	2 5	1 12	9 24	2 3	16 30	0 17	22 13	1 4	23 5	17 10	19 3	19 25	2 51		n.a.
S 3	3 9	10 44	2 52	4 15	1 58	14 4	0 30	2 19	0 50	2 0	1 12	9 22	2 3	16 30	0 17	22 13	1 4	23 6	17 10	19 1	19 25	2 54		n.a.
S 4	3 33	15 3	1 39	3 34	1 55	13 50	0 24	2 3	0 50	1 55	1 12	9 19	2 4	16 29	0 17	22 13	1 4	23 6	17 10	19 1	19 24	2 56		n.a.
M 5	3 57	18 18	0 22	2 51	1 51	13 36	0 18	1 46	0 50	1 50	1 12	9 17	2 4	16 29	0 17	22 13	1 4	23 6	17 10	19 0	19 23	2 58		n.a.
T 6	4 21	20 19	0s55	2 9	1 48	13 21	0 12	1 30	0 49	1 44	1 12	9 14	2 4	16 28	0 17	22 12	1 4	23 6	17 9	19 0	19 22	3 0		n.a.
W 7	4 45	21 3	2 6	1 25	1 43	13 6	0 6	1 13	0 49	1 39	1 12	9 12	2 4	16 28	0 17	22 12	1 4	23 7	17 9	19 1	19 22	3 3		n.a.
T 8	5 8	20 33	3 8	0 42	1 39	12 50	0 0	0 56	0 49	1 34	1 12	9 9	2 4	16 27	0 17	22 12	1 4	23 7	17 9	19 1	19 21	3 5		n.a.
F 9	5 32	18 59	3 58	0s 2	1 34	12 34	0n 6	0 40	0 48	1 29	1 12	9 7	2 4	16 26	0 17	22 12	1 4	23 7	17 9	19 1	19 20	3 7		n.a.
S 10	5 56	16 32	4 36	0 47	1 28	12 18	0 11	0 23	0 48	1 24	1 12	9 4	2 4	16 26	0 17	22 12	1 4	23 7	17 9	19 1	19 19	3 9		n.a.
S 11	6 19	13 24	5 0	1 31	1 23	12 0	0 17	0 7	0 47	1 19	1 12	9 2	2 5	16 25	0 17	22 12	1 4	23 7	17 8	19 0	19 19	3 12		n.a.
M12	6 43	9 46	5 10	2 15	1 17	11 43	0 22	0s10	0 47	1 14	1 12	9 0	2 5	16 25	0 17	22 12	1 4	23 8	17 8	18 59	19 18	3 14		n.a.
T 13	7 6	5 47	5 7	3 0	1 11	11 25	0 27	0 27	0 47	1 8	1 12	8 57	2 5	16 24	0 17	22 12	1 4	23 8	17 8	18 58	19 17	3 16		n.a.
W14	7 29	1 36	4 51	3 44	1 5	11 6	0 32	0 43	0 46	1 3	1 12	8 55	2 5	16 23	0 17	22 12	1 5	23 8	17 8	18 56	19 16	3 18		n.a.
T 15	7 52	2s38	4 22	4 28	0 59	10 47	0 37	1 0	0 46	0 58	1 12	8 53	2 5	16 23	0 17	22 12	1 5	23 8	17 7	18 54	19 15	3 21		n.a.
F 16	8 15	6 46	3 42	5 12	0 53	10 28	0 42	1 17	0 45	0 53	1 12	8 50	2 5	16 22	0 17	22 12	1 5	23 8	17 7	18 53	19 15	3 23		n.a.
S 17	8 38	10 40	2 51	5 55	0 46	10 8	0 46	1 33	0 45	0 48	1 12	8 48	2 5	16 21	0 17	22 12	1 5	23 8	17 7	18 52	19 14	3 25		n.a.
S 18	9 1	14 10	1 53	6 39	0 40	9 48	0 51	1 50	0 44	0 43	1 12	8 46	2 6	16 21	0 17	22 12	1 5	23 8	17 7	18 51	19 13	3 27		n.a.
M19	9 24	17 6	0 50	7 22	0 33	9 28	0 55	2 7	0 44	0 38	1 12	8 44	2 6	16 20	0 17	22 12	1 5	23 8	17 7	18 50	19 12	3 30		n.a.
T 20	9 46	19 19	0n17	8 4	0 27	9 7	1 0	2 23	0 44	0 33	1 12	8 41	2 6	16 19	0 17	22 11	1 5	23 9	17 6	18 50	19 12	3 32		n.a.
W21	10 8	20 38	1 24	8 47	0 20	8 45	1 4	2 40	0 43	0 28	1 12	8 39	2 6	16 19	0 17	22 11	1 5	23 9	17 6	18 50	19 11	3 34		n.a.
T 22	10 31	20 57	2 28	9 28	0 14	8 24	1 8	2 57	0 43	0 23	1 12	8 37	2 6	16 18	0 17	22 11	1 5	23 9	17 6	18 51	19 10	3 36		n.a.
F 23	10 53	20 11	3 26	10 10	0 7	8 1	1 12	3 13	0 42	0 18	1 13	8 35	2 7	16 17	0 17	22 11	1 5	23 9	17 5	18 51	19 9	3 38		n.a.
S 24	11 14	18 19	4 15	10 51	0 0	7 39	1 16	3 30	0 42	0 13	1 13	8 33	2 7	16 17	0 17	22 11	1 5	23 9	17 5	18 51	19 9	3 41		n.a.
S 25	11 36	15 25	4 51	11 31	0s 6	7 16	1 19	3 47	0 41	0 9	1 13	8 31	2 7	16 16	0 17	22 11	1 5	23 9	17 5	18 52	19 8	3 43		n.a.
M26	11 57	11 36	5 12	12 11	0 13	6 53	1 23	4 3	0 41	0 4	1 13	8 29	2 7	16 15	0 17	22 11	1 5	23 9	17 5	18 51	19 7	3 45		n.a.
T 27	12 19	7 2	5 14	12 50	0 19	6 30	1 26	4 20	0 41	0s 1	1 13	8 27	2 7	16 14	0 17	22 11	1 5	23 9	17 4	18 51	19 6	3 47		n.a.
W28	12 40	1 58	4 56	13 28	0 26	6 6	1 30	4 36	0 40	0 6	1 13	8 25	2 7	16 14	0 17	22 11	1 5	23 9	17 4	18 50	19 5	3 50		n.a.
T 29	13 1	3n20	4 19	14 6	0 32	5 42	1 33	4 53	0 40	0 11	1 13	8 23	2 8	16 13	0 17	22 11	1 5	23 9	17 4	18 50	19 5	3 52		n.a.
F 30	13 21	8 29	3 23	14 44	0 38	5 18	1 36	5 10	0 39	0 16	1 13	8 21	2 8	16 12	0 17	22 11	1 5	23 9	17 3	18 49	19 4	3 54		n.a.
S 31	13s42	13n 7	2n13	15s20	0s45	4n53	1n39	5s26	0n39	0s20	1n13	8n19	2n 8	16n11	0s17	22n10	1s 5	23s 9	17s 3	18s49	19s 3	3s56		n.a.

Julian Day Number = 1756029.5, Delta T = 02h39m42s
Ecliptic obliquity = 23°40'55, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°44'56, Lahiri = - 2°37'56 Julian Calendar 1 Oct. 095 == Greg. Calendar 29 Sept. 095

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 95 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 32 53	7♏ 8'16	13♉23	10♏33	22♍42	15♎51	3♎50	14♍ 7	14°R49	19°R21	11°R 4	23°R23	24♏18	0♎24	n.a.	S 1
M 2	2 36 50	8° 9'10	28° 1	12° 7	23°51	16°32	4° 2	14°13	14♉46	19♊19	11♓ 3	23°D22	24°15	0°31	n.a.	M 2
T 3	2 40 46	9°10'05	12♊17	13°41	25° 0	17°13	4°14	14°18	14°44	19°18	11° 3	23♏23	24°12	0°38	n.a.	T 3
W 4	2 44 43	10°11'01	26° 7	15°15	26° 9	17°55	4°25	14°23	14°41	19°17	11° 2	23°24	24° 9	0°45	n.a.	W 4
T 5	2 48 39	11°11'59	9♋31	16°49	27°18	18°36	4°37	14°28	14°39	19°16	11° 2	23°25	24° 5	0°51	n.a.	T 5
F 6	2 52 36	12°12'58	22°29	18°23	28°27	19°18	4°49	14°33	14°36	19°14	11° 1	23°26	24° 2	0°58	n.a.	F 6
S 7	2 56 32	13°13'58	5♌ 6	19°56	29°37	19°59	5° 1	14°38	14°34	19°13	11° 1	23°27	23°59	1° 5	n.a.	S 7
S 8	3 0 29	14°15'00	17°24	21°30	0♎47	20°41	5°12	14°43	14°31	19°12	11° 0	23°R27	23°56	1°11	n.a.	S 8
M 9	3 4 26	15°16'03	29°28	23° 4	1°57	21°22	5°24	14°48	14°29	19°10	11° 0	23°27	23°53	1°18	n.a.	M 9
T 10	3 8 22	16°17'07	11♍24	24°37	3° 7	22° 4	5°35	14°52	14°26	19° 9	11° 0	23°26	23°49	1°25	n.a.	T 10
W11	3 12 19	17°18'12	23°14	26°11	4°17	22°45	5°46	14°57	14°23	19° 8	10°59	23°25	23°46	1°31	n.a.	W11
T 12	3 16 15	18°19'18	5♎ 4	27°45	5°28	23°27	5°58	15° 2	14°21	19° 6	10°59	23°24	23°43	1°38	n.a.	T 12
F 13	3 20 12	19°20'26	16°57	29°18	6°38	24° 9	6° 9	15° 6	14°18	19° 5	10°59	23°24	23°40	1°45	n.a.	F 13
S 14	3 24 8	20°21'34	28°56	0♐52	7°49	24°50	6°20	15°11	14°16	19° 4	10°58	23°23	23°37	1°52	n.a.	S 14
S 15	3 28 5	21°22'43	11♏ 3	2°25	9° 0	25°32	6°31	15°15	14°13	19° 2	10°58	23°23	23°34	1°58	n.a.	S 15
M16	3 32 1	22°23'53	23°20	3°59	10°11	26°14	6°42	15°19	14°11	19° 1	10°58	23°D23	23°30	2° 5	n.a.	M16
T 17	3 35 58	23°25'04	5♐48	5°32	11°22	26°56	6°53	15°23	14° 8	18°59	10°57	23°R23	23°27	2°12	n.a.	T 17
W18	3 39 55	24°26'15	18°28	7° 6	12°33	27°38	7° 4	15°27	14° 6	18°58	10°57	23°23	23°24	2°18	n.a.	W18
T 19	3 43 51	25°27'27	1♑21	8°39	13°44	28°20	7°15	15°31	14° 3	18°56	10°57	23°23	23°21	2°25	n.a.	T 19
F 20	3 47 48	26°28'39	14°28	10°11	14°55	29° 2	7°25	15°35	14° 1	18°55	10°57	23°22	23°18	2°32	n.a.	F 20
S 21	3 51 44	27°29'51	27°48	11°44	16° 7	29°44	7°36	15°39	13°58	18°53	10°57	23°22	23°15	2°38	n.a.	S 21
S 22	3 55 41	28°31'04	11♒23	13°16	17°18	0♏26	7°46	15°43	13°56	18°51	10°57	23°22	23°11	2°45	n.a.	S 22
M23	3 59 37	29°32'17	25°12	14°48	18°30	1° 8	7°57	15°46	13°54	18°50	10°56	23°D21	23° 8	2°52	n.a.	M23
T 24	4 3 34	0♐33'30	9♓15	16°19	19°42	1°50	8° 7	15°50	13°51	18°48	10°56	23°21	23° 5	2°58	n.a.	T 24
W25	4 7 30	1°34'43	23°31	17°49	20°54	2°32	8°17	15°53	13°49	18°47	10°56	23°22	23° 2	3° 5	n.a.	W25
T 26	4 11 27	2°35'56	7♈57	19°18	22° 6	3°14	8°27	15°57	13°46	18°45	10°56	23°23	22°59	3°12	n.a.	T 26
F 27	4 15 24	3°37'09	22°29	20°47	23°18	3°56	8°37	16° 0	13°44	18°43	10°D56	23°23	22°55	3°19	n.a.	F 27
S 28	4 19 20	4°38'22	7♉ 4	22°13	24°30	4°38	8°47	16° 3	13°42	18°42	10°56	23°24	22°52	3°25	n.a.	S 28
S 29	4 23 17	5°39'35	21°35	23°38	25°42	5°21	8°57	16° 6	13°39	18°40	10°56	23°R25	22°49	3°32	n.a.	S 29
M30	4 27 13	6♐40'49	5♊56	25♐ 2	26♎54	6♏ 3	9♎ 7	16♍ 9	13♉37	18♊38	10♓56	23♏24	22♏46	3♎39	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s 2	16n53	0n55	15s56	0s51	4n29	1n42	5s43	0n38	0s25	1n13	8n17	2n 8	16n11	0s17	22n10	1s 5	23s 9	17s 3	18s48	19s 2	3s58		n.a.
M 2	14 22	19 30	0s26	16 32	0 57	4 4	1 44	5 59	0 38	0 30	1 13	8 15	2 9	16 10	0 17	22 10	1 5	23 9	17 3	18 48	19 1	4 1		n.a.
T 3	14 42	20 48	1 43	17 6	1 3	3 38	1 47	6 15	0 37	0 34	1 13	8 13	2 9	16 9	0 17	22 10	1 5	23 9	17 2	18 48	19 1	4 3		n.a.
W 4	15 1	20 46	2 52	17 40	1 8	3 13	1 49	6 32	0 37	0 39	1 14	8 11	2 9	16 8	0 17	22 10	1 5	23 9	17 2	18 49	19 0	4 5		n.a.
T 5	15 20	19 32	3 49	18 13	1 14	2 47	1 51	6 48	0 36	0 44	1 14	8 9	2 9	16 8	0 17	22 10	1 5	23 8	17 2	18 49	18 59	4 7		n.a.
F 6	15 39	17 18	4 32	18 45	1 19	2 21	1 54	7 4	0 36	0 48	1 14	8 8	2 9	16 7	0 17	22 10	1 5	23 8	17 1	18 49	18 58	4 9		n.a.
S 7	15 58	14 19	5 1	19 16	1 25	1 55	1 56	7 21	0 35	0 53	1 14	8 6	2 10	16 6	0 17	22 10	1 5	23 8	17 1	18 49	18 57	4 12		n.a.
S 8	16 17	10 46	5 15	19 46	1 30	1 29	1 58	7 37	0 35	0 57	1 14	8 4	2 10	16 6	0 17	22 10	1 5	23 8	17 1	18 49	18 57	4 14		n.a.
M 9	16 35	6 51	5 15	20 15	1 35	1 3	2 0	7 53	0 34	1 2	1 14	8 3	2 10	16 5	0 17	22 9	1 5	23 8	17 0	18 49	18 56	4 16		n.a.
T 10	16 53	2 43	5 2	20 43	1 39	0 36	2 1	8 9	0 34	1 6	1 14	8 1	2 10	16 4	0 17	22 9	1 5	23 8	17 0	18 49	18 55	4 18		n.a.
W11	17 10	1s30	4 35	21 11	1 44	0 9	2 3	8 25	0 33	1 11	1 14	7 59	2 11	16 3	0 17	22 9	1 5	23 8	17 0	18 49	18 54	4 20		n.a.
T 12	17 27	5 40	3 57	21 37	1 48	0s17	2 4	8 41	0 33	1 15	1 14	7 58	2 11	16 3	0 17	22 9	1 5	23 8	16 59	18 49	18 54	4 23		n.a.
F 13	17 44	9 38	3 9	22 2	1 52	0 44	2 6	8 57	0 32	1 20	1 15	7 56	2 11	16 2	0 17	22 9	1 5	23 7	16 59	18 49	18 53	4 25		n.a.
S 14	18 1	13 15	2 12	22 26	1 56	1 11	2 7	9 13	0 32	1 24	1 15	7 55	2 11	16 1	0 17	22 9	1 5	23 7	16 59	18 48	18 52	4 27		n.a.
S 15	18 17	16 22	1 8	22 48	1 59	1 39	2 8	9 29	0 31	1 28	1 15	7 53	2 11	16 0	0 17	22 9	1 5	23 7	16 58	18 48	18 51	4 29		n.a.
M16	18 33	18 48	0 0	23 10	2 2	2 6	2 9	9 45	0 31	1 33	1 15	7 52	2 12	16 0	0 17	22 9	1 5	23 7	16 58	18 48	18 50	4 31		n.a.
T 17	18 49	20 22	1n 8	23 30	2 5	2 33	2 10	10 1	0 30	1 37	1 15	7 50	2 12	15 59	0 17	22 8	1 5	23 7	16 58	18 48	18 49	4 34		n.a.
W18	19 4	20 56	2 15	23 49	2 8	3 0	2 11	10 16	0 30	1 41	1 15	7 49	2 12	15 58	0 17	22 8	1 5	23 6	16 57	18 48	18 49	4 36		n.a.
T 19	19 19	20 25	3 16	24 6	2 10	3 27	2 11	10 32	0 29	1 45	1 15	7 48	2 12	15 57	0 17	22 8	1 5	23 6	16 57	18 48	18 48	4 38		n.a.
F 20	19 34	18 47	4 7	24 22	2 11	3 55	2 12	10 48	0 29	1 49	1 15	7 46	2 13	15 57	0 17	22 8	1 5	23 6	16 56	18 48	18 47	4 40		n.a.
S 21	19 48	16 8	4 47	24 37	2 13	4 22	2 12	11 3	0 28	1 53	1 16	7 45	2 13	15 56	0 17	22 8	1 5	23 6	16 56	18 48	18 46	4 42		n.a.
S 22	20 2	12 34	5 11	24 50	2 14	4 49	2 13	11 19	0 27	1 57	1 16	7 44	2 13	15 55	0 17	22 8	1 5	23 5	16 56	18 48	18 45	4 44		n.a.
M23	20 15	8 16	5 17	25 1	2 14	5 17	2 13	11 34	0 27	2 1	1 16	7 43	2 13	15 54	0 16	22 8	1 5	23 5	16 55	18 48	18 45	4 47		n.a.
T 24	20 28	3 28	5 5	25 11	2 14	5 44	2 13	11 49	0 26	2 5	1 16	7 42	2 14	15 54	0 16	22 7	1 5	23 5	16 55	18 48	18 44	4 49		n.a.
W25	20 41	1n36	4 35	25 19	2 13	6 11	2 13	12 4	0 26	2 9	1 16	7 40	2 14	15 53	0 16	22 7	1 5	23 4	16 55	18 48	18 43	4 51		n.a.
T 26	20 53	6 38	3 46	25 26	2 12	6 38	2 13	12 19	0 25	2 13	1 16	7 39	2 14	15 52	0 16	22 7	1 5	23 4	16 54	18 48	18 42	4 53		n.a.
F 27	21 5	11 21	2 43	25 31	2 10	7 5	2 13	12 34	0 25	2 17	1 17	7 38	2 15	15 52	0 16	22 7	1 5	23 4	16 54	18 49	18 41	4 55		n.a.
S 28	21 17	15 25	1 29	25 34	2 7	7 32	2 13	12 49	0 24	2 21	1 17	7 37	2 15	15 51	0 16	22 7	1 5	23 3	16 54	18 49	18 41	4 57		n.a.
S 29	21 28	18 30	0 10	25 35	2 4	7 59	2 12	13 4	0 23	2 24	1 17	7 36	2 15	15 50	0 16	22 7	1 5	23 3	16 53	18 49	18 40	5 0		n.a.
M30	21s39	20n23	1s 9	25s35	1s59	8s25	2n12	13s19	0n23	2s28	1n17	7n35	2n15	15n50	0s16	22n 7	1s 5	23s 3	16s53	18s49	18s39	5s 2		n.a.

Julian Day Number = 1756060.5, Delta T = 02h39m42s
Ecliptic obliquity = 23°40'54, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°44'52, Lahiri = - 2°37'52 Julian Calendar 1 Nov. 095 == Greg. Calendar 30 Oct. 095

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 95 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 31 10	7♐42'02	20♊ 2	26♐23	28♎ 6	6♏45	9♎16	16♍12	13°R35	18°R37	10♓56	23°R23	22♏43	3♎45	n.a.	T 1
W 2	4 35 6	8°43'16	3♋49	27°41	29°19	7°28	9°26	16°15	13♑33	18♊35	10°57	23♏22	22°40	3°52	n.a.	W 2
T 3	4 39 3	9°44'30	17°15	28°55	0♏31	8°10	9°35	16°18	13°30	18°33	10°57	23°19	22°36	3°59	n.a.	T 3
F 4	4 42 59	10°45'44	0♌17	0♑ 6	1°44	8°52	9°44	16°20	13°28	18°32	10°57	23°17	22°33	4° 5	n.a.	F 4
S 5	4 46 56	11°46'58	12°59	1°13	2°57	9°35	9°54	16°23	13°26	18°30	10°57	23°14	22°30	4°12	n.a.	S 5
S 6	4 50 53	12°48'13	25°21	2°14	4° 9	10°17	10° 3	16°25	13°24	18°28	10°57	23°12	22°27	4°19	n.a.	S 6
M 7	4 54 49	13°49'27	7♍29	3°10	5°22	11° 0	10°12	16°27	13°22	18°27	10°57	23°11	22°24	4°25	n.a.	M 7
T 8	4 58 46	14°50'42	19°25	3°58	6°35	11°43	10°20	16°30	13°20	18°25	10°58	23°D11	22°21	4°32	n.a.	T 8
W 9	5 2 42	15°51'56	1♎16	4°39	7°48	12°25	10°29	16°32	13°18	18°23	10°58	23°12	22°17	4°39	n.a.	W 9
T 10	5 6 39	16°53'11	13° 6	5°11	9° 1	13° 8	10°38	16°34	13°16	18°22	10°58	23°14	22°14	4°45	n.a.	T 10
F 11	5 10 35	17°54'26	25° 1	5°34	10°14	13°51	10°46	16°36	13°14	18°20	10°59	23°15	22°11	4°52	n.a.	F 11
S 12	5 14 32	18°55'41	7♏ 3	5°47	11°27	14°33	10°55	16°37	13°12	18°18	10°59	23°17	22° 8	4°59	n.a.	S 12
S 13	5 18 28	19°56'55	19°17	5°R48	12°40	15°16	11° 3	16°39	13°10	18°17	10°59	23°R18	22° 5	5° 6	n.a.	S 13
M14	5 22 25	20°58'10	1♐46	5°38	13°53	15°59	11°11	16°41	13° 8	18°15	11° 0	23°18	22° 1	5°12	n.a.	M14
T 15	5 26 22	21°59'24	14°31	5°17	15° 6	16°42	11°19	16°42	13° 6	18°13	11° 0	23°16	21°58	5°19	n.a.	T 15
W16	5 30 18	23° 0'37	27°33	4°43	16°20	17°24	11°27	16°43	13° 4	18°11	11° 1	23°13	21°55	5°26	n.a.	W16
T 17	5 34 15	24° 1'51	10♑52	3°58	17°33	18° 7	11°34	16°45	13° 3	18°10	11° 1	23° 8	21°52	5°32	n.a.	T 17
F 18	5 38 11	25° 3'03	24°25	3° 3	18°46	18°50	11°42	16°46	13° 1	18° 8	11° 1	23° 3	21°49	5°39	n.a.	F 18
S 19	5 42 8	26° 4'15	8♒10	2° 0	19°59	19°33	11°49	16°47	12°59	18° 6	11° 2	22°58	21°46	5°46	n.a.	S 19
S 20	5 46 4	27° 5'26	22° 4	0°49	21°13	20°16	11°56	16°48	12°58	18° 5	11° 3	22°53	21°42	5°52	n.a.	S 20
M21	5 50 1	28° 6'36	6♓ 6	29♐33	22°26	20°59	12° 4	16°49	12°56	18° 3	11° 3	22°49	21°39	5°59	n.a.	M21
T 22	5 53 58	29° 7'45	20°11	28°15	23°40	21°42	12°11	16°49	12°54	18° 1	11° 4	22°47	21°36	6° 6	n.a.	T 22
W23	5 57 54	0♑ 8'53	4♈19	26°58	24°53	22°25	12°17	16°50	12°53	18° 0	11° 4	22°D47	21°33	6°12	n.a.	W23
T 24	6 1 51	1°10'00	18°28	25°42	26° 7	23° 9	12°24	16°50	12°51	17°58	11° 5	22°48	21°30	6°19	n.a.	T 24
F 25	6 5 47	2°11'06	2♉36	24°31	27°20	23°52	12°31	16°51	12°50	17°56	11° 5	22°50	21°26	6°26	n.a.	F 25
S 26	6 9 44	3°12'10	16°42	23°27	28°34	24°35	12°37	16°51	12°49	17°55	11° 6	22°R51	21°23	6°32	n.a.	S 26
S 27	6 13 40	4°13'14	0♊44	22°29	29°47	25°18	12°43	16°51	12°47	17°53	11° 7	22°51	21°20	6°39	n.a.	S 27
M28	6 17 37	5°14'17	14°38	21°40	1♐ 1	26° 1	12°49	16°R51	12°46	17°52	11° 7	22°49	21°17	6°46	n.a.	M28
T 29	6 21 33	6°15'18	28°22	21° 0	2°15	26°45	12°55	16°51	12°45	17°50	11° 8	22°44	21°14	6°53	n.a.	T 29
W30	6 25 30	7°16'19	11♋52	20°29	3°28	27°28	13° 1	16°51	12°44	17°48	11° 9	22°38	21°11	6°59	n.a.	W30
T 31	6 29 27	8♑17'18	25♋ 7	20♐ 6	4♐42	28♏11	13♎ 7	16♍51	12♑42	17♊47	11♓10	22♏30	21♏ 7	7♎ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s49	20n56	2s22	25s32	1s54	8s52	2n11	13s33	0n22	2s32	1n17	7n35	2n16	15n49	0s16	22n 6	1s 5	23s 2	16s53	18s49	18s38	5s 4		n.a.
W 2	21 59	20 12	3 25	25 28	1 49	9 19	2 10	13 48	0 22	2 35	1 17	7 34	2 16	15 48	0 16	22 6	1 5	23 2	16 52	18 48	18 37	5 6		n.a.
T 3	22 8	18 20	4 16	25 22	1 42	9 45	2 10	14 2	0 21	2 39	1 17	7 33	2 16	15 48	0 16	22 6	1 5	23 2	16 52	18 47	18 37	5 8		n.a.
F 4	22 17	15 33	4 51	25 15	1 34	10 11	2 9	14 17	0 20	2 43	1 18	7 32	2 16	15 47	0 16	22 6	1 5	23 1	16 51	18 47	18 36	5 10		n.a.
S 5	22 26	12 7	5 11	25 6	1 25	10 37	2 8	14 31	0 20	2 46	1 18	7 31	2 17	15 46	0 16	22 6	1 5	23 1	16 51	18 46	18 35	5 13		n.a.
S 6	22 34	8 15	5 15	24 55	1 15	11 3	2 7	14 45	0 19	2 49	1 18	7 31	2 17	15 46	0 16	22 6	1 5	23 0	16 51	18 46	18 34	5 15		n.a.
M 7	22 41	4 7	5 6	24 42	1 4	11 28	2 6	14 59	0 19	2 53	1 18	7 30	2 17	15 45	0 16	22 6	1 5	23 0	16 50	18 45	18 33	5 17		n.a.
T 8	22 49	0s 7	4 43	24 29	0 52	11 53	2 5	15 13	0 18	2 56	1 18	7 29	2 18	15 44	0 16	22 5	1 5	23 0	16 50	18 45	18 32	5 19		n.a.
W 9	22 55	4 18	4 9	24 14	0 38	12 18	2 3	15 27	0 17	2 59	1 19	7 29	2 18	15 44	0 16	22 5	1 5	22 59	16 50	18 46	18 32	5 21		n.a.
T 10	23 2	8 21	3 24	23 58	0 23	12 43	2 2	15 40	0 17	3 3	1 19	7 28	2 18	15 43	0 16	22 5	1 5	22 59	16 49	18 46	18 31	5 23		n.a.
F 11	23 8	12 5	2 30	23 41	0 8	13 8	2 1	15 54	0 16	3 6	1 19	7 28	2 18	15 43	0 16	22 5	1 5	22 58	16 49	18 47	18 30	5 25		n.a.
S 12	23 13	15 24	1 28	23 24	0n 9	13 32	1 59	16 7	0 15	3 9	1 19	7 27	2 19	15 42	0 16	22 5	1 5	22 58	16 49	18 47	18 29	5 28		n.a.
S 13	23 18	18 5	0 22	23 6	0 27	13 56	1 57	16 21	0 15	3 12	1 19	7 27	2 19	15 41	0 16	22 5	1 5	22 57	16 48	18 47	18 28	5 30		n.a.
M14	23 22	19 58	0n46	22 48	0 46	14 20	1 56	16 34	0 14	3 15	1 19	7 27	2 19	15 41	0 16	22 5	1 5	22 57	16 48	18 47	18 27	5 32		n.a.
T 15	23 26	20 53	1 54	22 29	1 5	14 43	1 54	16 47	0 13	3 18	1 20	7 26	2 20	15 40	0 16	22 5	1 5	22 56	16 47	18 47	18 27	5 34		n.a.
W16	23 30	20 43	2 57	22 11	1 24	15 6	1 52	17 0	0 13	3 21	1 20	7 26	2 20	15 40	0 16	22 4	1 5	22 56	16 47	18 46	18 26	5 36		n.a.
T 17	23 33	19 23	3 51	21 54	1 44	15 28	1 50	17 13	0 12	3 24	1 20	7 26	2 20	15 39	0 16	22 4	1 5	22 55	16 47	18 45	18 25	5 38		n.a.
F 18	23 35	16 58	4 34	21 36	2 3	15 51	1 48	17 25	0 11	3 26	1 20	7 26	2 20	15 39	0 16	22 4	1 5	22 55	16 46	18 43	18 24	5 40		n.a.
S 19	23 37	13 33	5 1	21 20	2 20	16 12	1 47	17 38	0 11	3 29	1 20	7 26	2 21	15 38	0 16	22 4	1 5	22 54	16 46	18 42	18 23	5 42		n.a.
S 20	23 39	9 23	5 12	21 4	2 37	16 34	1 44	17 50	0 10	3 32	1 21	7 25	2 21	15 38	0 16	22 4	1 5	22 54	16 46	18 41	18 22	5 44		n.a.
M21	23 40	4 40	5 3	20 49	2 51	16 55	1 42	18 2	0 9	3 34	1 21	7 25	2 21	15 37	0 16	22 4	1 5	22 53	16 45	18 40	18 22	5 47		n.a.
T 22	23 41	0n19	4 37	20 36	3 4	17 16	1 40	18 14	0 9	3 37	1 21	7 25	2 22	15 37	0 16	22 4	1 5	22 53	16 45	18 39	18 21	5 49		n.a.
W23	23 41	5 18	3 54	20 25	3 14	17 36	1 38	18 26	0 8	3 40	1 21	7 25	2 22	15 36	0 16	22 3	1 5	22 52	16 45	18 39	18 20	5 51		n.a.
T 24	23 41	10 1	2 56	20 15	3 22	17 56	1 36	18 38	0 7	3 42	1 21	7 25	2 22	15 36	0 16	22 3	1 5	22 52	16 44	18 40	18 19	5 53		n.a.
F 25	23 40	14 11	1 48	20 7	3 27	18 15	1 33	18 49	0 7	3 44	1 22	7 26	2 22	15 36	0 16	22 3	1 5	22 51	16 44	18 40	18 18	5 55		n.a.
S 26	23 39	17 32	0 33	20 1	3 30	18 34	1 31	19 1	0 6	3 47	1 22	7 26	2 23	15 35	0 16	22 3	1 5	22 50	16 44	18 40	18 17	5 57		n.a.
S 27	23 37	19 49	0s43	19 57	3 31	18 52	1 29	19 12	0 5	3 49	1 22	7 26	2 23	15 35	0 16	22 3	1 5	22 50	16 43	18 40	18 17	5 59		n.a.
M28	23 35	20 53	1 55	19 56	3 30	19 10	1 26	19 23	0 4	3 51	1 22	7 26	2 23	15 34	0 16	22 3	1 5	22 49	16 43	18 40	18 16	6 1		n.a.
T 29	23 32	20 40	3 0	19 57	3 26	19 27	1 24	19 34	0 4	3 53	1 23	7 26	2 24	15 34	0 16	22 3	1 5	22 49	16 43	18 39	18 15	6 3		n.a.
W30	23 29	19 16	3 54	19 59	3 22	19 44	1 21	19 45	0 3	3 55	1 23	7 27	2 24	15 34	0 16	22 3	1 5	22 48	16 42	18 37	18 14	6 6		n.a.
T 31	23s25	16n50	4s34	20s 4	3n15	20s 0	1n18	19s55	0n 2	3s57	1n23	7n27	2n24	15n33	0s16	22n 2	1s 5	22s48	16s42	18s35	18s13	6s 8		n.a.

Julian Day Number = 1756090.5, Delta T = 02h39m41s
Ecliptic obliquity = 23°40'53, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°44'48, Lahiri = - 2°37'48 Julian Calendar 1 Dec. 095 == Greg. Calendar 29 Nov. 095

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 96 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 33 23	9♑18'17	8♌ 4	19°R53	5♐56	28♏55	13♎12	16°R51	12°R41	17°R45	11♓10	22°R21	21♏ 4	7♎13	n.a.	F 1
S 2	6 37 20	10°19'14	20°44	19°D48	7° 9	29°38	13°18	16♍50	12♉40	17♊44	11°11	22♏13	21° 1	7°19	n.a.	S 2
S 3	6 41 16	11°20'11	3♍ 6	19♐51	8°23	0♐21	13°23	16°50	12°39	17°42	11°12	22° 5	20°58	7°26	n.a.	S 3
M 4	6 45 13	12°21'07	15°15	20° 1	9°37	1° 5	13°28	16°49	12°38	17°41	11°13	21°59	20°55	7°33	n.a.	M 4
T 5	6 49 9	13°22'01	27°12	20°17	10°51	1°48	13°32	16°48	12°37	17°39	11°14	21°55	20°52	7°39	n.a.	T 5
W 6	6 53 6	14°22'55	9♎ 3	20°41	12° 4	2°32	13°37	16°47	12°37	17°38	11°15	21°54	20°48	7°46	n.a.	W 6
T 7	6 57 2	15°23'48	20°53	21°10	13°18	3°16	13°42	16°46	12°36	17°36	11°16	21°D54	20°45	7°53	n.a.	T 7
F 8	7 0 59	16°24'40	2♏46	21°44	14°32	3°59	13°46	16°45	12°35	17°35	11°16	21°55	20°42	7°59	n.a.	F 8
S 9	7 4 56	17°25'30	14°49	22°23	15°46	4°43	13°50	16°44	12°34	17°33	11°17	21°56	20°39	8° 6	n.a.	S 9
S 10	7 8 52	18°26'20	27° 6	23° 6	17° 0	5°26	13°54	16°43	12°34	17°32	11°18	21°R56	20°36	8°13	n.a.	S 10
M11	7 12 49	19°27'09	9♐42	23°53	18°14	6°10	13°58	16°41	12°33	17°30	11°19	21°54	20°32	8°19	n.a.	M11
T 12	7 16 45	20°27'56	22°38	24°44	19°28	6°54	14° 2	16°40	12°33	17°29	11°20	21°50	20°29	8°26	n.a.	T 12
W13	7 20 42	21°28'42	5♑58	25°39	20°42	7°38	14° 5	16°38	12°32	17°28	11°21	21°43	20°26	8°33	n.a.	W13
T 14	7 24 38	22°29'27	19°39	26°36	21°56	8°21	14° 8	16°37	12°32	17°26	11°22	21°34	20°23	8°39	n.a.	T 14
F 15	7 28 35	23°30'10	3♒39	27°36	23° 9	9° 5	14°11	16°35	12°31	17°25	11°23	21°24	20°20	8°46	n.a.	F 15
S 16	7 32 31	24°30'52	17°53	28°39	24°23	9°49	14°14	16°33	12°31	17°24	11°24	21°13	20°17	8°53	n.a.	S 16
S 17	7 36 28	25°31'31	2♓16	29°44	25°37	10°33	14°17	16°31	12°31	17°22	11°26	21° 4	20°13	9° 0	n.a.	S 17
M18	7 40 25	26°32'09	16°41	0♑52	26°51	11°17	14°20	16°29	12°30	17°21	11°27	20°56	20°10	9° 6	n.a.	M18
T 19	7 44 21	27°32'46	1♈ 3	2° 1	28° 5	12° 1	14°22	16°27	12°30	17°20	11°28	20°50	20° 7	9°13	n.a.	T 19
W20	7 48 18	28°33'20	15°19	3°13	29°19	12°45	14°24	16°24	12°30	17°19	11°29	20°48	20° 4	9°20	n.a.	W20
T 21	7 52 14	29°33'52	29°26	4°26	0♑33	13°29	14°26	16°22	12°30	17°18	11°30	20°D47	20° 1	9°26	n.a.	T 21
F 22	7 56 11	0♒34'23	13♉23	5°41	1°47	14°13	14°28	16°20	12°D30	17°16	11°31	20°R47	19°58	9°33	n.a.	F 22
S 23	8 0 7	1°34'51	27°10	6°58	3° 1	14°57	14°30	16°17	12°30	17°15	11°32	20°47	19°54	9°40	n.a.	S 23
S 24	8 4 4	2°35'18	10♊48	8°16	4°15	15°41	14°31	16°14	12°30	17°14	11°34	20°46	19°51	9°46	n.a.	S 24
M25	8 8 0	3°35'42	24°16	9°35	5°29	16°25	14°32	16°12	12°30	17°13	11°35	20°42	19°48	9°53	n.a.	M25
T 26	8 11 57	4°36'05	7♋34	10°56	6°43	17° 9	14°33	16° 9	12°30	17°12	11°36	20°35	19°45	10° 0	n.a.	T 26
W27	8 15 54	5°36'25	20°41	12°18	7°57	17°53	14°34	16° 6	12°31	17°11	11°37	20°25	19°42	10° 6	n.a.	W27
T 28	8 19 50	6°36'44	3♌37	13°42	9°11	18°37	14°35	16° 3	12°31	17°10	11°38	20°13	19°38	10°13	n.a.	T 28
F 29	8 23 47	7°37'01	16°20	15° 7	10°25	19°21	14°35	16° 0	12°31	17° 9	11°40	19°59	19°35	10°20	n.a.	F 29
S 30	8 27 43	8°37'16	28°49	16°33	11°39	20° 6	14°36	15°57	12°32	17° 8	11°41	19°46	19°32	10°26	n.a.	S 30
S 31	8 31 40	9♒37'29	11♍ 6	18♑ 0	12♑53	20♐50	14°R36	15♍54	12♉32	17♊ 7	11♓42	19♏33	19♏29	10♎33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s21	13n38	4s58	20s10	3n 8	20s16	1n16	20s 6	0n 1	3s59	1n23	7n27	2n24	15n33	0s16	22n 2	1s 5	22s47	16s42	18s33	18s12	6s10		n.a.
S 2	23 17	9 52	5 7	20 18	3 0	20 31	1 13	20 16	0 1	4 1	1 23	7 28	2 25	15 33	0 16	22 2	1 5	22 46	16 41	18 30	18 12	6 12		n.a.
S 3	23 12	5 47	5 2	20 27	2 51	20 46	1 10	20 26	0s 0	4 3	1 24	7 28	2 25	15 33	0 16	22 2	1 5	22 46	16 41	18 28	18 11	6 14		n.a.
M 4	23 6	1 32	4 43	20 37	2 42	21 0	1 8	20 36	0 1	4 5	1 24	7 29	2 25	15 32	0 16	22 2	1 5	22 45	16 41	18 27	18 10	6 16		n.a.
T 5	23 0	2s43	4 12	20 48	2 32	21 14	1 5	20 45	0 2	4 6	1 24	7 29	2 26	15 32	0 16	22 2	1 4	22 44	16 40	18 26	18 9	6 18		n.a.
W 6	22 54	6 50	3 30	21 0	2 22	21 26	1 2	20 55	0 2	4 8	1 24	7 30	2 26	15 32	0 16	22 2	1 4	22 44	16 40	18 25	18 8	6 20		n.a.
T 7	22 47	10 41	2 39	21 12	2 11	21 39	0 59	21 4	0 3	4 10	1 25	7 31	2 26	15 32	0 16	22 2	1 4	22 43	16 40	18 25	18 7	6 22		n.a.
F 8	22 40	14 8	1 41	21 25	2 1	21 50	0 57	21 13	0 4	4 11	1 25	7 31	2 26	15 31	0 16	22 2	1 4	22 43	16 40	18 26	18 7	6 24		n.a.
S 9	22 32	17 3	0 38	21 38	1 50	22 1	0 54	21 22	0 5	4 12	1 25	7 32	2 27	15 31	0 16	22 1	1 4	22 42	16 39	18 26	18 6	6 26		n.a.
S 10	22 24	19 16	0n28	21 51	1 40	22 12	0 51	21 31	0 5	4 14	1 25	7 33	2 27	15 31	0 16	22 1	1 4	22 41	16 39	18 26	18 5	6 28		n.a.
M11	22 15	20 35	1 34	22 3	1 29	22 21	0 48	21 39	0 6	4 15	1 26	7 34	2 27	15 31	0 16	22 1	1 4	22 41	16 39	18 26	18 4	6 31		n.a.
T 12	22 6	20 52	2 37	22 16	1 18	22 31	0 45	21 48	0 7	4 16	1 26	7 34	2 27	15 31	0 16	22 1	1 4	22 40	16 38	18 24	18 3	6 33		n.a.
W13	21 57	20 0	3 33	22 28	1 8	22 39	0 42	21 56	0 8	4 17	1 26	7 35	2 28	15 31	0 16	22 1	1 4	22 39	16 38	18 23	18 2	6 35		n.a.
T 14	21 47	17 58	4 18	22 40	0 58	22 47	0 39	22 4	0 9	4 18	1 26	7 36	2 28	15 30	0 16	22 1	1 4	22 39	16 38	18 20	18 1	6 37		n.a.
F 15	21 37	14 51	4 49	22 52	0 48	22 54	0 36	22 11	0 9	4 19	1 27	7 37	2 28	15 30	0 15	22 1	1 4	22 38	16 38	18 18	18 1	6 39		n.a.
S 16	21 26	10 49	5 3	23 3	0 38	23 0	0 33	22 19	0 10	4 20	1 27	7 38	2 28	15 30	0 15	22 1	1 4	22 37	16 37	18 15	18 0	6 41		n.a.
S 17	21 15	6 9	4 58	23 13	0 28	23 6	0 31	22 26	0 11	4 21	1 27	7 39	2 29	15 30	0 15	22 1	1 4	22 37	16 37	18 12	17 59	6 43		n.a.
M18	21 4	1 7	4 34	23 22	0 19	23 11	0 28	22 33	0 12	4 22	1 27	7 40	2 29	15 30	0 15	22 1	1 4	22 36	16 37	18 10	17 58	6 45		n.a.
T 19	20 52	3n58	3 52	23 31	0 9	23 15	0 25	22 40	0 13	4 23	1 27	7 41	2 29	15 30	0 15	22 0	1 4	22 35	16 37	18 9	17 57	6 47		n.a.
W20	20 39	8 48	2 57	23 38	0 0	23 19	0 22	22 47	0 13	4 23	1 28	7 42	2 30	15 30	0 15	22 0	1 4	22 35	16 36	18 8	17 56	6 49		n.a.
T 21	20 27	13 7	1 51	23 45	0s 8	23 22	0 19	22 53	0 14	4 24	1 28	7 44	2 30	15 30	0 15	22 0	1 4	22 34	16 36	18 8	17 55	6 51		n.a.
F 22	20 14	16 38	0 39	23 51	0 17	23 24	0 16	22 59	0 15	4 24	1 28	7 45	2 30	15 30	0 15	22 0	1 4	22 33	16 36	18 8	17 55	6 53		n.a.
S 23	20 1	19 11	0s34	23 55	0 25	23 26	0 13	23 5	0 16	4 25	1 28	7 46	2 30	15 30	0 15	22 0	1 4	22 33	16 36	18 8	17 54	6 55		n.a.
S 24	19 47	20 34	1 44	23 59	0 33	23 27	0 10	23 11	0 17	4 25	1 29	7 47	2 30	15 30	0 15	22 0	1 4	22 32	16 35	18 7	17 53	6 57		n.a.
M25	19 33	20 46	2 48	24 1	0 41	23 27	0 7	23 16	0 18	4 25	1 29	7 49	2 31	15 30	0 15	22 0	1 4	22 31	16 35	18 6	17 52	6 59		n.a.
T 26	19 18	19 47	3 41	24 2	0 49	23 26	0 4	23 22	0 19	4 26	1 29	7 50	2 31	15 30	0 15	22 0	1 4	22 31	16 35	18 5	17 51	7 1		n.a.
W27	19 4	17 46	4 22	24 2	0 56	23 25	0 2	23 27	0 19	4 26	1 29	7 51	2 31	15 30	0 15	22 0	1 4	22 30	16 35	18 2	17 50	7 3		n.a.
T 28	18 49	14 52	4 48	24 0	1 3	23 23	0s 1	23 31	0 20	4 26	1 30	7 53	2 31	15 31	0 15	22 0	1 4	22 29	16 35	17 59	17 49	7 5		n.a.
F 29	18 33	11 20	5 0	23 58	1 9	23 20	0 4	23 36	0 21	4 26	1 30	7 54	2 32	15 31	0 15	22 0	1 4	22 29	16 34	17 55	17 48	7 7		n.a.
S 30	18 17	7 22	4 57	23 54	1 16	23 17	0 7	23 40	0 22	4 26	1 30	7 55	2 32	15 31	0 15	22 0	1 4	22 28	16 34	17 51	17 48	7 9		n.a.
S 31	18s 1	3n10	4s40	23s48	1s22	23s13	0s10	23s44	0s23	4s25	1n30	7n57	2n32	15n31	0s15	22n 0	1s 4	22s27	16s34	17s48	17s47	7s11		n.a.

Julian Day Number = 1756121.5, Delta T = 02h39m40s
Ecliptic obliquity = 23°40'53, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°44'43, Lahiri = - 2°37'44 Julian Calendar 1 Jan. 096 == Greg. Calendar 30 Dec. 095

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 96 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 35 36	10♒37'41	23♍11	19♑28	14♑ 7	21♐34	14°R36	15°R50	12♉33	17°R 6	11♓43	19°R23	19♏26	10♎40	n.a.	M 1
T 2	8 39 33	11°37'50	5♎ 7	20°58	15°21	22°18	14♎36	15♍47	12°33	17♊ 5	11°45	19♏15	19°23	10°46	n.a.	T 2
W 3	8 43 29	12°37'58	16°57	22°28	16°35	23° 3	14°35	15°44	12°34	17° 5	11°46	19°11	19°19	10°53	n.a.	W 3
T 4	8 47 26	13°38'05	28°45	24° 0	17°49	23°47	14°35	15°40	12°35	17° 4	11°47	19° 8	19°16	11° 0	n.a.	T 4
F 5	8 51 23	14°38'09	10♏37	25°33	19° 3	24°31	14°34	15°37	12°35	17° 3	11°49	19° 7	19°13	11° 6	n.a.	F 5
S 6	8 55 19	15°38'12	22°38	27° 7	20°17	25°16	14°33	15°33	12°36	17° 2	11°50	19° 7	19°10	11°13	n.a.	S 6
S 7	8 59 16	16°38'14	4♐54	28°42	21°31	26° 0	14°32	15°29	12°37	17° 2	11°51	19° 7	19° 7	11°20	n.a.	S 7
M 8	9 3 12	17°38'13	17°29	0♒18	22°45	26°45	14°30	15°25	12°38	17° 1	11°53	19° 5	19° 4	11°26	n.a.	M 8
T 9	9 7 9	18°38'11	0♑29	1°56	23°59	27°29	14°29	15°22	12°39	17° 0	11°54	19° 0	19° 0	11°33	n.a.	T 9
W10	9 11 5	19°38'07	13°55	3°34	25°13	28°13	14°27	15°18	12°40	17° 0	11°55	18°53	18°57	11°40	n.a.	W10
T 11	9 15 2	20°38'01	27°48	5°14	26°27	28°58	14°25	15°14	12°41	16°59	11°57	18°43	18°54	11°46	n.a.	T 11
F 12	9 18 58	21°37'54	12♒ 6	6°54	27°41	29°42	14°23	15°10	12°42	16°59	11°58	18°31	18°51	11°53	n.a.	F 12
S 13	9 22 55	22°37'44	26°43	8°36	28°55	0♑27	14°20	15° 6	12°43	16°58	12° 0	18°19	18°48	12° 0	n.a.	S 13
S 14	9 26 52	23°37'32	11♓32	10°19	0♒ 9	1°12	14°18	15° 2	12°44	16°58	12° 1	18° 8	18°44	12° 6	n.a.	S 14
M15	9 30 48	24°37'18	26°24	12° 3	1°23	1°56	14°15	14°57	12°45	16°57	12° 2	17°59	18°41	12°13	n.a.	M15
T 16	9 34 45	25°37'01	11♈10	13°49	2°37	2°41	14°12	14°53	12°47	16°57	12° 4	17°52	18°38	12°20	n.a.	T 16
W17	9 38 41	26°36'43	25°44	15°36	3°51	3°25	14° 9	14°49	12°48	16°56	12° 5	17°48	18°35	12°26	n.a.	W17
T 18	9 42 38	27°36'22	10♉ 2	17°23	5° 5	4°10	14° 6	14°45	12°49	16°56	12° 7	17°47	18°32	12°33	n.a.	T 18
F 19	9 46 34	28°35'58	24° 3	19°12	6°19	4°54	14° 3	14°40	12°51	16°56	12° 8	17°47	18°29	12°40	n.a.	F 19
S 20	9 50 31	29°35'32	7♊46	21° 3	7°33	5°39	13°59	14°36	12°52	16°55	12°10	17°47	18°25	12°46	n.a.	S 20
S 21	9 54 27	0♓35'04	21°12	22°54	8°47	6°24	13°56	14°32	12°54	16°55	12°11	17°45	18°22	12°53	n.a.	S 21
M22	9 58 24	1°34'34	4♋24	24°47	10° 1	7° 8	13°52	14°27	12°55	16°55	12°12	17°42	18°19	13° 0	n.a.	M22
T 23	10 2 21	2°34'01	17°23	26°41	11°15	7°53	13°48	14°23	12°57	16°55	12°14	17°35	18°16	13° 7	n.a.	T 23
W24	10 6 17	3°33'25	0♌10	28°36	12°29	8°38	13°43	14°18	12°59	16°55	12°15	17°26	18°13	13°13	n.a.	W24
T 25	10 10 14	4°32'48	12°46	0♓33	13°43	9°22	13°39	14°14	13° 0	16°55	12°17	17°14	18°10	13°20	n.a.	T 25
F 26	10 14 10	5°32'08	25°11	2°30	14°56	10° 7	13°34	14° 9	13° 2	16°54	12°18	17° 1	18° 6	13°27	n.a.	F 26
S 27	10 18 7	6°31'26	7♍27	4°29	16°10	10°52	13°30	14° 5	13° 4	16°54	12°20	16°48	18° 3	13°33	n.a.	S 27
S 28	10 22 3	7°30'41	19°34	6°29	17°24	11°37	13°25	14° 0	13° 6	16°D54	12°21	16°36	18° 0	13°40	n.a.	S 28
M29	10 26 0	8♓29'55	1♎32	8♓29	18♒38	12♑21	13♎20	13♍55	13♉ 8	16♊54	12♓23	16♏26	17♏57	13♎47	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s45	1s 6	4s11	23s41	1s27	23s 8	0s12	23s48	0s24	4s25	1n31	7n58	2n32	15n31	0s15	22n 0	1s 4	22s27	16s34	17s45	17s46	7s13		n.a.
T 2	17 28	5 16	3 31	23 33	1 32	23 2	0 15	23 52	0 25	4 25	1 31	8 0	2 32	15 31	0 15	22 0	1 4	22 26	16 34	17 43	17 45	7 15		n.a.
W 3	17 11	9 12	2 42	23 23	1 37	22 56	0 18	23 55	0 25	4 24	1 31	8 1	2 33	15 32	0 15	22 0	1 3	22 25	16 33	17 42	17 44	7 17		n.a.
T 4	16 54	12 47	1 46	23 12	1 42	22 49	0 20	23 58	0 26	4 24	1 31	8 3	2 33	15 32	0 15	22 0	1 3	22 25	16 33	17 41	17 43	7 19		n.a.
F 5	16 36	15 52	0 45	22 59	1 46	22 41	0 23	24 1	0 27	4 23	1 32	8 5	2 33	15 32	0 15	22 0	1 3	22 24	16 33	17 41	17 42	7 21		n.a.
S 6	16 19	18 19	0n19	22 45	1 50	22 33	0 25	24 4	0 28	4 23	1 32	8 6	2 33	15 32	0 15	22 0	1 3	22 23	16 33	17 41	17 41	7 23		n.a.
S 7	16 1	19 59	1 23	22 29	1 54	22 24	0 28	24 6	0 29	4 22	1 32	8 8	2 33	15 33	0 15	21 59	1 3	22 23	16 33	17 41	17 41	7 25		n.a.
M 8	15 42	20 42	2 24	22 12	1 57	22 15	0 31	24 8	0 30	4 21	1 32	8 9	2 34	15 33	0 15	21 59	1 3	22 22	16 33	17 40	17 40	7 28		n.a.
T 9	15 24	20 21	3 20	21 53	2 0	22 4	0 33	24 10	0 31	4 21	1 32	8 11	2 34	15 33	0 15	21 59	1 3	22 21	16 33	17 39	17 39	7 30		n.a.
W10	15 5	18 51	4 7	21 32	2 2	21 53	0 35	24 12	0 32	4 20	1 33	8 13	2 34	15 33	0 15	21 59	1 3	22 21	16 32	17 37	17 38	7 32		n.a.
T 11	14 46	16 13	4 41	21 10	2 4	21 42	0 38	24 13	0 33	4 19	1 33	8 15	2 34	15 34	0 15	21 59	1 3	22 20	16 32	17 34	17 37	7 34		n.a.
F 12	14 26	12 34	4 59	20 46	2 6	21 29	0 40	24 14	0 34	4 18	1 33	8 16	2 34	15 34	0 15	21 59	1 3	22 19	16 32	17 31	17 36	7 35		n.a.
S 13	14 7	8 5	4 57	20 20	2 7	21 17	0 43	24 15	0 34	4 17	1 33	8 18	2 34	15 35	0 15	21 59	1 3	22 19	16 32	17 27	17 35	7 37		n.a.
S 14	13 47	3 3	4 36	19 53	2 8	21 3	0 45	24 16	0 35	4 15	1 34	8 20	2 35	15 35	0 15	21 59	1 3	22 18	16 32	17 24	17 34	7 39		n.a.
M15	13 27	2n10	3 56	19 24	2 8	20 49	0 47	24 16	0 36	4 14	1 34	8 22	2 35	15 35	0 15	21 59	1 3	22 17	16 32	17 22	17 34	7 41		n.a.
T 16	13 7	7 14	3 1	18 53	2 8	20 34	0 49	24 16	0 37	4 13	1 34	8 23	2 35	15 36	0 15	21 59	1 3	22 17	16 32	17 20	17 33	7 43		n.a.
W17	12 46	11 49	1 54	18 21	2 7	20 19	0 51	24 16	0 38	4 12	1 34	8 25	2 35	15 36	0 15	21 59	1 3	22 16	16 32	17 19	17 32	7 45		n.a.
T 18	12 26	15 37	0 41	17 47	2 6	20 3	0 53	24 16	0 39	4 10	1 34	8 27	2 35	15 37	0 15	21 59	1 3	22 15	16 32	17 18	17 31	7 47		n.a.
F 19	12 5	18 26	0s33	17 11	2 4	19 47	0 55	24 15	0 40	4 9	1 35	8 29	2 35	15 37	0 15	21 59	1 3	22 15	16 31	17 18	17 30	7 49		n.a.
S 20	11 44	20 7	1 44	16 33	2 2	19 30	0 57	24 14	0 41	4 7	1 35	8 31	2 35	15 38	0 15	21 59	1 3	22 14	16 31	17 18	17 29	7 51		n.a.
S 21	11 23	20 36	2 47	15 54	2 0	19 12	0 59	24 13	0 42	4 5	1 35	8 32	2 36	15 38	0 15	21 59	1 3	22 14	16 31	17 18	17 28	7 53		n.a.
M22	11 1	19 56	3 40	15 13	1 57	18 54	1 1	24 12	0 43	4 4	1 35	8 34	2 36	15 39	0 15	21 59	1 3	22 13	16 31	17 17	17 27	7 55		n.a.
T 23	10 40	18 13	4 21	14 31	1 53	18 35	1 3	24 10	0 44	4 2	1 35	8 36	2 36	15 39	0 15	22 0	1 3	22 12	16 31	17 15	17 26	7 57		n.a.
W24	10 18	15 38	4 48	13 46	1 49	18 16	1 5	24 8	0 45	4 0	1 36	8 38	2 36	15 40	0 15	22 0	1 3	22 12	16 31	17 12	17 26	7 59		n.a.
T 25	9 56	12 21	5 0	13 1	1 44	17 56	1 6	24 6	0 46	3 58	1 36	8 40	2 36	15 40	0 15	22 0	1 3	22 11	16 31	17 9	17 25	8 1		n.a.
F 26	9 35	8 34	4 58	12 13	1 39	17 36	1 8	24 4	0 47	3 56	1 36	8 42	2 36	15 41	0 15	22 0	1 2	22 10	16 31	17 5	17 24	8 3		n.a.
S 27	9 12	4 30	4 42	11 24	1 33	17 15	1 10	24 1	0 48	3 54	1 36	8 43	2 36	15 41	0 15	22 0	1 2	22 10	16 31	17 2	17 23	8 5		n.a.
S 28	8 50	0 17	4 14	10 33	1 26	16 54	1 11	23 58	0 49	3 52	1 36	8 45	2 36	15 42	0 15	22 0	1 2	22 9	16 31	16 58	17 22	8 7		n.a.
M29	8s28	3s53	3s34	9s41	1s19	16s32	1s13	23s55	0s50	3s50	1n36	8n47	2n36	15n42	0s15	22n 0	1s 2	22s 9	16s31	16s55	17s21	8s 9		n.a.

Julian Day Number = 1756152.5, Delta T = 02h39m39s
Ecliptic obliquity = 23°40'53, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°44'39, Lahiri = - 2°37'39 Julian Calendar 1 Feb. 096 == Greg. Calendar 30 Jan. 096

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 96 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 29 56	9♓29'06	13♎24	10♓31	19♒52	13♑ 6	13°R15	13°R51	13♉10	16♊54	12♓24	16°R19	17♏54	13♎53	n.a.	T 1
W 2	10 33 53	10°28'16	25°13	12°33	21° 6	13°51	13♎ 9	13♍46	13°12	16°55	12°26	16♏14	17°50	14° 0	n.a.	W 2
T 3	10 37 49	11°27'24	7♏ 0	14°36	22°20	14°36	13° 4	13°42	13°14	16°55	12°27	16°12	17°47	14° 7	n.a.	T 3
F 4	10 41 46	12°26'30	18°52	16°40	23°34	15°20	12°58	13°37	13°16	16°55	12°29	16°D11	17°44	14°13	n.a.	F 4
S 5	10 45 43	13°25'34	0♐52	18°43	24°48	16° 5	12°53	13°32	13°18	16°55	12°30	16°12	17°41	14°20	n.a.	S 5
S 6	10 49 39	14°24'36	13° 6	20°47	26° 2	16°50	12°47	13°28	13°20	16°55	12°31	16°R13	17°38	14°27	n.a.	S 6
M 7	10 53 36	15°23'36	25°38	22°51	27°16	17°35	12°41	13°23	13°22	16°55	12°33	16°12	17°35	14°33	n.a.	M 7
T 8	10 57 32	16°22'34	8♑35	24°53	28°29	18°20	12°35	13°18	13°24	16°56	12°34	16°10	17°31	14°40	n.a.	T 8
W 9	11 1 29	17°21'31	21°58	26°55	29°43	19° 4	12°29	13°14	13°27	16°56	12°36	16° 5	17°28	14°47	n.a.	W 9
T 10	11 5 25	18°20'26	5♒51	28°56	0♓57	19°49	12°22	13° 9	13°29	16°56	12°37	15°59	17°25	14°53	n.a.	T 10
F 11	11 9 22	19°19'19	20°13	0♈55	2°11	20°34	12°16	13° 5	13°31	16°57	12°39	15°50	17°22	15° 0	n.a.	F 11
S 12	11 13 18	20°18'10	4♓58	2°53	3°25	21°19	12° 9	13° 0	13°34	16°57	12°40	15°41	17°19	15° 7	n.a.	S 12
S 13	11 17 15	21°16'58	20° 0	4°48	4°39	22° 4	12° 3	12°55	13°36	16°58	12°42	15°33	17°15	15°13	n.a.	S 13
M14	11 21 11	22°15'45	5♈ 9	6°40	5°53	22°49	11°56	12°51	13°38	16°58	12°43	15°26	17°12	15°20	n.a.	M14
T 15	11 25 8	23°14'30	20°16	8°29	7° 7	23°33	11°49	12°46	13°41	16°59	12°45	15°22	17° 9	15°27	n.a.	T 15
W16	11 29 5	24°13'12	5♉10	10°16	8°21	24°18	11°42	12°42	13°43	16°59	12°46	15°19	17° 6	15°33	n.a.	W16
T 17	11 33 1	25°11'52	19°46	11°58	9°34	25° 3	11°35	12°37	13°46	17° 0	12°48	15°D19	17° 3	15°40	n.a.	T 17
F 18	11 36 58	26°10'30	4♊ 0	13°37	10°48	25°48	11°28	12°33	13°49	17° 0	12°49	15°20	17° 0	15°47	n.a.	F 18
S 19	11 40 54	27° 9'06	17°50	15°11	12° 2	26°33	11°21	12°28	13°51	17° 1	12°50	15°21	16°56	15°53	n.a.	S 19
S 20	11 44 51	28° 7'39	1♋18	16°41	13°16	27°18	11°14	12°24	13°54	17° 2	12°52	15°R21	16°53	16° 0	n.a.	S 20
M21	11 48 47	29° 6'10	14°25	18° 7	14°30	28° 2	11° 6	12°20	13°57	17° 3	12°53	15°20	16°50	16° 7	n.a.	M21
T 22	11 52 44	0♈ 4'39	27°14	19°27	15°44	28°47	10°59	12°15	13°59	17° 3	12°55	15°17	16°47	16°13	n.a.	T 22
W23	11 56 40	1° 3'06	9♌49	20°43	16°57	29°32	10°52	12°11	14° 2	17° 4	12°56	15°12	16°44	16°20	n.a.	W23
T 24	12 0 37	2° 1'30	22°11	21°54	18°11	0♒17	10°44	12° 7	14° 5	17° 5	12°58	15° 5	16°41	16°27	n.a.	T 24
F 25	12 4 34	2°59'52	4♍22	23° 0	19°25	1° 1	10°37	12° 3	14° 8	17° 6	12°59	14°58	16°37	16°33	n.a.	F 25
S 26	12 8 30	3°58'12	16°26	24° 1	20°39	1°46	10°29	11°59	14°11	17° 7	13° 0	14°50	16°34	16°40	n.a.	S 26
S 27	12 12 27	4°56'30	28°23	24°56	21°52	2°31	10°22	11°55	14°13	17° 7	13° 2	14°43	16°31	16°47	n.a.	S 27
M28	12 16 23	5°54'46	10♎15	25°46	23° 6	3°16	10°14	11°51	14°16	17° 8	13° 3	14°37	16°28	16°53	n.a.	M28
T 29	12 20 20	6°53'01	22° 4	26°30	24°20	4° 1	10° 6	11°47	14°19	17° 9	13° 4	14°33	16°25	17° 0	n.a.	T 29
W30	12 24 16	7°51'13	3♏53	27° 9	25°34	4°45	9°59	11°43	14°22	17°10	13° 6	14°30	16°21	17° 7	n.a.	W30
T 31	12 28 13	8♈49'24	15♏42	27♈42	26♓47	5♒30	9♎51	11♍39	14♉25	17♊11	13♓ 7	14°D30	16♏18	17♎13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s 6	7s53	2s45	8s48	1s12	16s10	1s14	23s52	0s50	3s48	1n37	8n49	2n36	15n43	0s14	22n 0	1s 2	22s 8	16s31	16s53	17s20	8s11		n.a.
W 2	7 43	11 33	1 50	7 54	1 4	15 48	1 15	23 48	0 51	3 46	1 37	8 51	2 36	15 44	0 14	22 0	1 2	22 7	16 31	16 52	17 19	8 13		n.a.
T 3	7 20	14 46	0 49	6 58	0 55	15 25	1 17	23 44	0 52	3 44	1 37	8 53	2 37	15 44	0 14	22 0	1 2	22 7	16 31	16 51	17 18	8 15		n.a.
F 4	6 58	17 23	0n14	6 1	0 46	15 1	1 18	23 40	0 53	3 41	1 37	8 55	2 37	15 45	0 14	22 0	1 2	22 6	16 31	16 51	17 18	8 17		n.a.
S 5	6 35	19 16	1 18	5 3	0 36	14 38	1 19	23 36	0 54	3 39	1 37	8 56	2 37	15 46	0 14	22 0	1 2	22 6	16 31	16 51	17 17	8 19		n.a.
S 6	6 12	20 18	2 19	4 5	0 26	14 13	1 20	23 31	0 55	3 36	1 37	8 58	2 37	15 46	0 14	22 0	1 2	22 5	16 31	16 51	17 16	8 21		n.a.
M 7	5 49	20 22	3 15	3 6	0 16	13 49	1 21	23 27	0 56	3 34	1 37	9 0	2 37	15 47	0 14	22 0	1 2	22 5	16 31	16 51	17 15	8 23		n.a.
T 8	5 26	19 22	4 3	2 7	0 5	13 24	1 22	23 21	0 57	3 31	1 38	9 2	2 37	15 48	0 14	22 0	1 2	22 4	16 31	16 50	17 14	8 25		n.a.
W 9	5 3	17 16	4 39	1 8	0n 6	12 59	1 23	23 16	0 58	3 29	1 38	9 4	2 37	15 48	0 14	22 0	1 2	22 3	16 31	16 49	17 13	8 27		n.a.
T 10	4 39	14 8	5 1	0 9	0 18	12 33	1 24	23 11	0 59	3 26	1 38	9 6	2 37	15 49	0 14	22 0	1 2	22 3	16 31	16 47	17 12	8 28		n.a.
F 11	4 16	10 5	5 5	0n49	0 29	12 7	1 25	23 5	1 0	3 24	1 38	9 7	2 37	15 50	0 14	22 0	1 2	22 2	16 31	16 45	17 11	8 30		n.a.
S 12	3 53	5 19	4 49	1 47	0 41	11 41	1 25	22 59	1 1	3 21	1 38	9 9	2 37	15 50	0 14	22 1	1 2	22 2	16 31	16 42	17 10	8 32		n.a.
S 13	3 29	0 8	4 13	2 44	0 53	11 14	1 26	22 52	1 2	3 18	1 38	9 11	2 37	15 51	0 14	22 1	1 2	22 1	16 31	16 40	17 9	8 34		n.a.
M14	3 6	5n 6	3 19	3 39	1 4	10 47	1 26	22 46	1 3	3 16	1 38	9 13	2 37	15 52	0 14	22 1	1 2	22 1	16 31	16 38	17 8	8 36		n.a.
T 15	2 43	10 1	2 11	4 33	1 16	10 20	1 27	22 39	1 4	3 13	1 38	9 14	2 37	15 53	0 14	22 1	1 2	22 0	16 31	16 36	17 8	8 38		n.a.
W16	2 19	14 14	0 54	5 26	1 27	9 52	1 27	22 32	1 5	3 10	1 38	9 16	2 37	15 54	0 14	22 1	1 2	22 0	16 31	16 36	17 7	8 40		n.a.
T 17	1 56	17 28	0s24	6 16	1 38	9 25	1 28	22 25	1 6	3 7	1 38	9 18	2 37	15 54	0 14	22 1	1 2	21 59	16 31	16 36	17 6	8 42		n.a.
F 18	1 32	19 32	1 39	7 5	1 48	8 57	1 28	22 18	1 7	3 4	1 38	9 20	2 37	15 55	0 14	22 1	1 2	21 59	16 32	16 36	17 5	8 44		n.a.
S 19	1 9	20 21	2 46	7 51	1 58	8 29	1 28	22 10	1 8	3 2	1 38	9 21	2 37	15 56	0 14	22 1	1 1	21 58	16 32	16 36	17 4	8 46		n.a.
S 20	0 45	19 58	3 42	8 35	2 8	8 0	1 29	22 2	1 9	2 59	1 39	9 23	2 37	15 57	0 14	22 1	1 1	21 58	16 32	16 36	17 3	8 48		n.a.
M21	0 22	18 30	4 25	9 16	2 17	7 31	1 29	21 54	1 10	2 56	1 39	9 25	2 37	15 58	0 14	22 1	1 1	21 57	16 32	16 36	17 2	8 49		n.a.
T 22	0n 2	16 7	4 54	9 55	2 25	7 3	1 29	21 46	1 11	2 53	1 39	9 26	2 37	15 58	0 14	22 2	1 1	21 57	16 32	16 35	17 1	8 51		n.a.
W23	0 25	13 2	5 7	10 31	2 32	6 34	1 29	21 38	1 12	2 50	1 39	9 28	2 37	15 59	0 14	22 2	1 1	21 56	16 32	16 33	17 0	8 53		n.a.
T 24	0 49	9 26	5 6	11 4	2 39	6 4	1 29	21 29	1 13	2 47	1 39	9 29	2 36	16 0	0 14	22 2	1 1	21 56	16 32	16 32	16 59	8 55		n.a.
F 25	1 12	5 29	4 52	11 34	2 45	5 35	1 28	21 20	1 14	2 44	1 39	9 31	2 36	16 1	0 14	22 2	1 1	21 55	16 32	16 29	16 58	8 57		n.a.
S 26	1 36	1 22	4 24	12 2	2 49	5 6	1 28	21 11	1 15	2 41	1 39	9 33	2 36	16 2	0 14	22 2	1 1	21 55	16 32	16 27	16 58	8 59		n.a.
S 27	1 59	2s47	3 44	12 26	2 53	4 36	1 28	21 2	1 16	2 38	1 39	9 34	2 36	16 3	0 14	22 2	1 1	21 55	16 33	16 25	16 57	9 1		n.a.
M28	2 22	6 47	2 56	12 47	2 56	4 6	1 28	20 52	1 17	2 35	1 39	9 36	2 36	16 4	0 14	22 2	1 1	21 54	16 33	16 23	16 56	9 3		n.a.
T 29	2 46	10 31	1 59	13 5	2 58	3 36	1 27	20 42	1 18	2 32	1 39	9 37	2 36	16 5	0 14	22 3	1 1	21 54	16 33	16 22	16 55	9 5		n.a.
W30	3 9	13 50	0 58	13 20	2 59	3 6	1 27	20 32	1 19	2 29	1 39	9 38	2 36	16 5	0 14	22 3	1 1	21 53	16 33	16 21	16 54	9 6		n.a.
T 31	3n32	16s36	0n 7	13n32	2n59	2s36	1s26	20s22	1s20	2s26	1n39	9n40	2n36	16n 6	0s14	22n 3	1s 1	21s53	16s33	16s21	16s53	9s 8		n.a.

Julian Day Number = 1756181.5, Delta T = 02h39m38s
Ecliptic obliquity = 23°40'54, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°44'35, Lahiri = - 2°37'35 Julian Calendar 1 March 096 == Greg. Calendar 28 Feb. 096

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 96 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 32 9	9♈47'33	27♏37	28♈10	28♓ 1	6♒15	9°R44	11°R35	14♉28	17♊12	13♓ 8	14♏30	16♏15	17♎20	n.a.	F 1
S 2	12 36 6	10°45'41	9♐40	28°32	29°15	6°59	9♎36	11♏31	14°31	17°14	13°10	14°32	16°12	17°26	n.a.	S 2
S 3	12 40 3	11°43'47	21°55	28°49	0♈29	7°44	9°28	11°27	14°34	17°15	13°11	14°34	16° 9	17°33	n.a.	S 3
M 4	12 43 59	12°41'51	4♑28	29° 0	1°42	8°29	9°21	11°24	14°38	17°16	13°12	14°35	16° 6	17°40	n.a.	M 4
T 5	12 47 56	13°39'54	17°21	29° 6	2°56	9°13	9°13	11°20	14°41	17°17	13°14	14°R35	16° 2	17°46	n.a.	T 5
W 6	12 51 52	14°37'56	0♒39	29°R 6	4°10	9°58	9° 5	11°17	14°44	17°18	13°15	14°34	15°59	17°53	n.a.	W 6
T 7	12 55 49	15°35'56	14°25	29° 2	5°24	10°43	8°58	11°13	14°47	17°19	13°16	14°32	15°56	18° 0	n.a.	T 7
F 8	12 59 45	16°33'55	28°38	28°52	6°37	11°27	8°50	11°10	14°50	17°21	13°18	14°29	15°53	18° 6	n.a.	F 8
S 9	13 3 42	17°31'52	13♓17	28°38	7°51	12°12	8°43	11° 7	14°53	17°22	13°19	14°25	15°50	18°13	n.a.	S 9
S 10	13 7 38	18°29'48	28°16	28°19	9° 5	12°56	8°35	11° 4	14°57	17°23	13°20	14°21	15°46	18°20	n.a.	S 10
M11	13 11 35	19°27'42	13♈27	27°57	10°19	13°41	8°28	11° 0	15° 0	17°25	13°21	14°18	15°43	18°26	n.a.	M11
T 12	13 15 31	20°25'34	28°40	27°31	11°32	14°25	8°20	10°57	15° 3	17°26	13°23	14°17	15°40	18°33	n.a.	T 12
W13	13 19 28	21°23'26	13♉45	27° 2	12°46	15°10	8°13	10°54	15° 6	17°27	13°24	14°D16	15°37	18°40	n.a.	W13
T 14	13 23 25	22°21'15	28°35	26°30	14° 0	15°54	8° 6	10°51	15°10	17°29	13°25	14°16	15°34	18°46	n.a.	T 14
F 15	13 27 21	23°19'03	13♊ 2	25°57	15°13	16°39	7°59	10°49	15°13	17°30	13°26	14°18	15°31	18°53	n.a.	F 15
S 16	13 31 18	24°16'49	27° 4	25°22	16°27	17°23	7°51	10°46	15°16	17°32	13°27	14°19	15°27	19° 0	n.a.	S 16
S 17	13 35 14	25°14'33	10♋40	24°47	17°41	18° 7	7°44	10°43	15°20	17°33	13°29	14°20	15°24	19° 6	n.a.	S 17
M18	13 39 11	26°12'16	23°51	24°11	18°55	18°52	7°37	10°41	15°23	17°35	13°30	14°R21	15°21	19°13	n.a.	M18
T 19	13 43 7	27° 9'56	6♌40	23°36	20° 8	19°36	7°31	10°38	15°26	17°36	13°31	14°20	15°18	19°20	n.a.	T 19
W20	13 47 4	28° 7'35	19°10	23° 2	21°22	20°20	7°24	10°36	15°30	17°38	13°32	14°19	15°15	19°26	n.a.	W20
T 21	13 51 0	29° 5'13	1♍26	22°30	22°36	21° 4	7°17	10°34	15°33	17°39	13°33	14°18	15°12	19°33	n.a.	T 21
F 22	13 54 57	0♉ 2'48	13°30	22° 0	23°49	21°48	7°11	10°31	15°37	17°41	13°34	14°16	15° 8	19°40	n.a.	F 22
S 23	13 58 54	1° 0'23	25°26	21°33	25° 3	22°32	7° 4	10°29	15°40	17°43	13°35	14°14	15° 5	19°46	n.a.	S 23
S 24	14 2 50	1°57'55	7♎17	21° 8	26°17	23°17	6°58	10°27	15°43	17°44	13°36	14°12	15° 2	19°53	n.a.	S 24
M25	14 6 47	2°55'27	19° 5	20°48	27°30	24° 1	6°51	10°25	15°47	17°46	13°37	14°10	14°59	20° 0	n.a.	M25
T 26	14 10 43	3°52'57	0♏54	20°31	28°44	24°45	6°45	10°23	15°50	17°48	13°38	14°10	14°56	20° 6	n.a.	T 26
W27	14 14 40	4°50'26	12°45	20°18	29°57	25°28	6°39	10°22	15°54	17°49	13°39	14°D 9	14°52	20°13	n.a.	W27
T 28	14 18 36	5°47'54	24°41	20° 9	1♉11	26°12	6°33	10°20	15°57	17°51	13°40	14° 9	14°49	20°20	n.a.	T 28
F 29	14 22 33	6°45'20	6♐44	20°D 5	2°25	26°56	6°27	10°18	16° 1	17°53	13°41	14°10	14°46	20°26	n.a.	F 29
S 30	14 26 29	7♉42'46	18♐55	20♈ 5	3♉38	27♒40	6♎22	10♏17	16♉ 4	17♊55	13♓42	14♏11	14♏43	20♎33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n55	18s40	1n11	13n41	2n57	2s 6	1s25	20s12	1s21	2s23	1n39	9n41	2n36	16n 7	0s14	22n 3	1s 1	21s53	16s33	16s21	16s52	9s10		n.a.
S 2	4 18	19 56	2 13	13 46	2 54	1 36	1 25	20 2	1 22	2 20	1 39	9 43	2 36	16 8	0 14	22 3	1 1	21 52	16 33	16 22	16 51	9 12		n.a.
S 3	4 41	20 16	3 11	13 49	2 51	1 5	1 24	19 51	1 23	2 17	1 38	9 44	2 36	16 9	0 14	22 3	1 1	21 52	16 34	16 22	16 50	9 14		n.a.
M 4	5 4	19 36	4 0	13 48	2 45	0 35	1 23	19 40	1 23	2 14	1 38	9 45	2 36	16 10	0 14	22 3	1 1	21 51	16 34	16 23	16 49	9 16		n.a.
T 5	5 27	17 56	4 39	13 44	2 39	0 5	1 22	19 29	1 24	2 11	1 38	9 46	2 35	16 11	0 14	22 4	1 1	21 51	16 34	16 23	16 48	9 18		n.a.
W 6	5 49	15 15	5 5	13 37	2 31	0n26	1 22	19 18	1 25	2 8	1 38	9 48	2 35	16 12	0 14	22 4	1 1	21 51	16 34	16 22	16 47	9 20		n.a.
T 7	6 12	11 40	5 14	13 27	2 23	0 56	1 21	19 7	1 26	2 5	1 38	9 49	2 35	16 13	0 14	22 4	1 1	21 50	16 34	16 22	16 46	9 21		n.a.
F 8	6 35	7 19	5 4	13 15	2 13	1 26	1 20	18 55	1 27	2 2	1 38	9 50	2 35	16 14	0 14	22 4	1 1	21 50	16 35	16 21	16 46	9 23		n.a.
S 9	6 57	2 24	4 35	12 59	2 1	1 57	1 19	18 43	1 28	1 59	1 38	9 51	2 35	16 15	0 14	22 4	1 1	21 50	16 35	16 20	16 45	9 25		n.a.
S 10	7 19	2n46	3 47	12 41	1 49	2 27	1 17	18 31	1 29	1 56	1 38	9 52	2 35	16 16	0 14	22 4	1 1	21 49	16 35	16 18	16 44	9 27		n.a.
M11	7 41	7 50	2 42	12 20	1 36	2 57	1 16	18 19	1 30	1 54	1 38	9 53	2 35	16 17	0 14	22 4	1 1	21 49	16 35	16 18	16 43	9 29		n.a.
T 12	8 3	12 26	1 25	11 58	1 21	3 28	1 15	18 7	1 31	1 51	1 38	9 54	2 35	16 18	0 14	22 5	1 0	21 49	16 35	16 17	16 42	9 31		n.a.
W13	8 25	16 10	0 3	11 33	1 6	3 58	1 14	17 55	1 32	1 48	1 38	9 56	2 34	16 19	0 14	22 5	1 0	21 49	16 36	16 17	16 41	9 33		n.a.
T 14	8 47	18 46	1s18	11 7	0 50	4 28	1 12	17 42	1 33	1 45	1 37	9 56	2 34	16 20	0 14	22 5	1 0	21 48	16 36	16 17	16 40	9 34		n.a.
F 15	9 9	20 5	2 32	10 39	0 34	4 58	1 11	17 30	1 34	1 42	1 37	9 57	2 34	16 21	0 14	22 5	1 0	21 48	16 36	16 17	16 39	9 36		n.a.
S 16	9 30	20 4	3 35	10 10	0 17	5 28	1 9	17 17	1 35	1 40	1 37	9 58	2 34	16 22	0 14	22 5	1 0	21 48	16 36	16 18	16 38	9 38		n.a.
S 17	9 52	18 52	4 23	9 41	0 0	5 58	1 8	17 4	1 36	1 37	1 37	9 59	2 34	16 23	0 14	22 6	1 0	21 48	16 37	16 18	16 37	9 40		n.a.
M18	10 13	16 41	4 56	9 12	0s17	6 27	1 6	16 51	1 37	1 34	1 37	10 0	2 34	16 24	0 14	22 6	1 0	21 47	16 37	16 18	16 36	9 42		n.a.
T 19	10 34	13 44	5 13	8 43	0 34	6 57	1 5	16 38	1 38	1 32	1 37	10 1	2 33	16 25	0 14	22 6	1 0	21 47	16 37	16 18	16 35	9 44		n.a.
W20	10 55	10 14	5 15	8 15	0 51	7 26	1 3	16 25	1 39	1 29	1 37	10 2	2 33	16 26	0 14	22 6	1 0	21 47	16 37	16 18	16 34	9 45		n.a.
T 21	11 16	6 22	5 2	7 47	1 8	7 56	1 1	16 11	1 39	1 27	1 36	10 2	2 33	16 27	0 14	22 6	1 0	21 47	16 38	16 17	16 33	9 47		n.a.
F 22	11 36	2 18	4 36	7 21	1 24	8 25	1 0	15 58	1 40	1 24	1 36	10 3	2 33	16 28	0 14	22 6	1 0	21 46	16 38	16 17	16 32	9 49		n.a.
S 23	11 56	1s48	3 58	6 57	1 39	8 54	0 58	15 44	1 41	1 22	1 36	10 4	2 33	16 29	0 14	22 7	1 0	21 46	16 38	16 16	16 32	9 51		n.a.
S 24	12 17	5 50	3 11	6 34	1 54	9 22	0 56	15 30	1 42	1 19	1 36	10 4	2 33	16 30	0 14	22 7	1 0	21 46	16 38	16 16	16 31	9 53		n.a.
M25	12 37	9 37	2 15	6 13	2 8	9 51	0 54	15 16	1 43	1 17	1 36	10 5	2 32	16 31	0 14	22 7	1 0	21 46	16 39	16 15	16 30	9 54		n.a.
T 26	12 56	13 2	1 13	5 55	2 21	10 19	0 52	15 2	1 44	1 15	1 36	10 5	2 32	16 32	0 14	22 7	1 0	21 46	16 39	16 15	16 29	9 56		n.a.
W27	13 16	15 57	0 8	5 39	2 33	10 47	0 51	14 48	1 45	1 13	1 35	10 6	2 32	16 33	0 14	22 7	1 0	21 46	16 39	16 15	16 28	9 58		n.a.
T 28	13 35	18 11	0n58	5 26	2 44	11 15	0 49	14 34	1 46	1 10	1 35	10 6	2 32	16 34	0 14	22 8	1 0	21 45	16 39	16 15	16 27	10 0		n.a.
F 29	13 54	19 39	2 2	5 15	2 54	11 42	0 47	14 19	1 47	1 8	1 35	10 7	2 32	16 35	0 14	22 8	1 0	21 45	16 40	16 15	16 26	10 2		n.a.
S 30	14n13	20s12	3n 1	5n 7	3s 3	12n10	0s45	14s 5	1s47	1s 6	1n35	10n 7	2n31	16n36	0s14	22n 8	1s 0	21s45	16s40	16s15	16s25	10s 3		n.a.

Julian Day Number = 1756212.5, Delta T = 02h39m37s
Ecliptic obliquity = 23°40'53, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°44'31, Lahiri = - 2°37'31 Julian Calendar 1 Apr. 096 == Greg. Calendar 30 March 096

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 96 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 30 26	8♉40'11	1♊19	20♈10	4♉52	28♒24	6°R16	10°R16	16♉ 8	17♊56	13♓43	14♏11	14♏40	20♎40	n.a.	S 1
M 2	14 34 23	9°37'35	13°58	20°19	6° 6	29° 7	6♎11	10♍14	16°11	17°58	13°44	14°12	14°37	20°46	n.a.	M 2
T 3	14 38 19	10°34'58	26°54	20°33	7°19	29°51	6° 6	10°13	16°15	18° 0	13°45	14°12	14°33	20°53	n.a.	T 3
W 4	14 42 16	11°32'21	10♒10	20°51	8°33	0♓35	6° 0	10°12	16°18	18° 2	13°46	14°R12	14°30	21° 0	n.a.	W 4
T 5	14 46 12	12°29'42	23°49	21°13	9°47	1°18	5°55	10°11	16°22	18° 4	13°47	14°12	14°27	21° 6	n.a.	T 5
F 6	14 50 9	13°27'03	7♓51	21°40	11° 0	2° 2	5°51	10°10	16°25	18° 6	13°48	14°12	14°24	21°13	n.a.	F 6
S 7	14 54 5	14°24'24	22°16	22°11	12°14	2°45	5°46	10° 9	16°29	18° 8	13°48	14°D12	14°21	21°20	n.a.	S 7
S 8	14 58 2	15°21'43	6♈59	22°46	13°28	3°29	5°41	10° 9	16°32	18°10	13°49	14°12	14°18	21°26	n.a.	S 8
M 9	15 1 58	16°19'03	21°56	23°26	14°41	4°12	5°37	10° 8	16°36	18°11	13°50	14°12	14°14	21°33	n.a.	M 9
T 10	15 5 55	17°16'21	7♉ 0	24° 9	15°55	4°55	5°33	10° 7	16°39	18°13	13°51	14°R12	14°11	21°40	n.a.	T 10
W11	15 9 52	18°13'39	22° 1	24°56	17° 9	5°38	5°29	10° 7	16°43	18°15	13°52	14°12	14° 8	21°46	n.a.	W11
T 12	15 13 48	19°10'56	6♊52	25°47	18°22	6°21	5°25	10° 7	16°47	18°17	13°52	14°12	14° 5	21°53	n.a.	T 12
F 13	15 17 45	20° 8'12	21°25	26°42	19°36	7° 4	5°21	10° 7	16°50	18°19	13°53	14°12	14° 2	22° 0	n.a.	F 13
S 14	15 21 41	21° 5'27	5♋34	27°40	20°50	7°47	5°18	10°D 6	16°54	18°21	13°54	14°11	13°58	22° 6	n.a.	S 14
S 15	15 25 38	22° 2'42	19°18	28°42	22° 3	8°30	5°14	10° 6	16°57	18°23	13°54	14°10	13°55	22°13	n.a.	S 15
M16	15 29 34	22°59'55	2♌35	29°47	23°17	9°13	5°11	10° 7	17° 1	18°26	13°55	14° 9	13°52	22°19	n.a.	M16
T 17	15 33 31	23°57'08	15°28	0♉56	24°31	9°56	5° 8	10° 7	17° 4	18°28	13°56	14° 9	13°49	22°26	n.a.	T 17
W18	15 37 27	24°54'19	28° 0	2° 8	25°44	10°39	5° 5	10° 7	17° 8	18°30	13°56	14°D 9	13°46	22°33	n.a.	W18
T 19	15 41 24	25°51'30	10♍14	3°23	26°58	11°21	5° 2	10° 7	17°11	18°32	13°57	14° 9	13°43	22°39	n.a.	T 19
F 20	15 45 21	26°48'40	22°15	4°42	28°12	12° 4	5° 0	10° 8	17°15	18°34	13°57	14°10	13°39	22°46	n.a.	F 20
S 21	15 49 17	27°45'50	4♎ 8	6° 4	29°25	12°46	4°57	10° 9	17°18	18°36	13°58	14°11	13°36	22°53	n.a.	S 21
S 22	15 53 14	28°42'58	15°57	7°29	0♊39	13°28	4°55	10° 9	17°22	18°38	13°59	14°12	13°33	22°59	n.a.	S 22
M23	15 57 10	29°40'07	27°45	8°57	1°53	14°11	4°53	10°10	17°25	18°40	13°59	14°13	13°30	23° 6	n.a.	M23
T 24	16 1 7	0♊37'14	9♏37	10°28	3° 6	14°53	4°51	10°11	17°29	18°42	14° 0	14°R14	13°27	23°13	n.a.	T 24
W25	16 5 3	1°34'21	21°34	12° 3	4°20	15°35	4°50	10°12	17°32	18°44	14° 0	14°14	13°23	23°19	n.a.	W25
T 26	16 9 0	2°31'28	3♐39	13°40	5°34	16°17	4°48	10°13	17°35	18°47	14° 0	14°13	13°20	23°26	n.a.	T 26
F 27	16 12 56	3°28'35	15°54	15°21	6°47	16°59	4°47	10°14	17°39	18°49	14° 1	14°11	13°17	23°33	n.a.	F 27
S 28	16 16 53	4°25'42	28°21	17° 5	8° 1	17°40	4°46	10°16	17°42	18°51	14° 1	14° 8	13°14	23°39	n.a.	S 28
S 29	16 20 50	5°22'48	11♑ 0	18°51	9°15	18°22	4°45	10°17	17°46	18°53	14° 2	14° 5	13°11	23°46	n.a.	S 29
M30	16 24 46	6°19'54	23°53	20°40	10°28	19° 4	4°44	10°18	17°49	18°55	14° 2	14° 2	13° 8	23°53	n.a.	M30
T 31	16 28 43	7♊17'01	7♒ 1	22♉33	11♊42	19♓45	4♎44	10♍20	17♉52	18♊57	14♓ 2	13♏59	13♏ 4	23♎59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14n32	19s47	3n53	5n 1	3s11	12n37	0s42	13s50	1s48	1s 4	1n35	10n 8	2n31	16n37	0s14	22n 8	1s 0	21s45	16s40	16s15	16s24	10s 5		n.a.
M 2	14 51	18 23	4 35	4 58	3 17	13 3	0 40	13 36	1 49	1 2	1 34	10 8	2 31	16 38	0 14	22 8	1 0	21 45	16 41	16 16	16 23	10 7		n.a.
T 3	15 9	16 1	5 4	4 58	3 23	13 30	0 38	13 21	1 50	1 0	1 34	10 8	2 31	16 39	0 14	22 9	1 0	21 45	16 41	16 16	16 22	10 9		n.a.
W 4	15 27	12 47	5 17	5 1	3 28	13 56	0 36	13 6	1 51	0 59	1 34	10 8	2 31	16 40	0 14	22 9	1 0	21 45	16 41	16 16	16 21	10 11		n.a.
T 5	15 45	8 47	5 13	5 6	3 32	14 21	0 34	12 51	1 52	0 57	1 34	10 9	2 30	16 41	0 14	22 9	1 0	21 45	16 42	16 16	16 20	10 12		n.a.
F 6	16 2	4 12	4 51	5 13	3 34	14 47	0 32	12 36	1 52	0 55	1 33	10 9	2 30	16 42	0 14	22 9	1 0	21 45	16 42	16 16	16 19	10 14		n.a.
S 7	16 19	0n44	4 11	5 23	3 36	15 12	0 30	12 21	1 53	0 53	1 33	10 9	2 30	16 43	0 13	22 9	1 0	21 45	16 42	16 16	16 18	10 16		n.a.
S 8	16 36	5 44	3 13	5 36	3 37	15 36	0 27	12 6	1 54	0 52	1 33	10 9	2 30	16 44	0 13	22 10	1 0	21 45	16 42	16 16	16 17	10 18		n.a.
M 9	16 53	10 30	2 1	5 50	3 37	16 1	0 25	11 51	1 55	0 50	1 33	10 9	2 30	16 45	0 13	22 10	1 0	21 45	16 43	16 16	16 16	10 19		n.a.
T 10	17 10	14 37	0 40	6 7	3 36	16 24	0 23	11 36	1 56	0 49	1 32	10 9	2 29	16 46	0 13	22 10	1 0	21 45	16 43	16 16	16 15	10 21		n.a.
W11	17 26	17 46	0s43	6 26	3 34	16 48	0 20	11 20	1 57	0 47	1 32	10 9	2 29	16 47	0 13	22 10	1 0	21 45	16 43	16 16	16 14	10 23		n.a.
T 12	17 42	19 40	2 3	6 47	3 31	17 11	0 18	11 5	1 57	0 46	1 32	10 9	2 29	16 48	0 13	22 10	0 59	21 45	16 44	16 16	16 14	10 25		n.a.
F 13	17 57	20 12	3 12	7 10	3 28	17 33	0 16	10 50	1 58	0 45	1 32	10 9	2 29	16 49	0 13	22 11	0 59	21 45	16 44	16 16	16 13	10 27		n.a.
S 14	18 13	19 26	4 8	7 35	3 23	17 56	0 13	10 34	1 59	0 44	1 31	10 9	2 29	16 50	0 13	22 11	0 59	21 45	16 44	16 15	16 12	10 28		n.a.
S 15	18 28	17 31	4 48	8 2	3 19	18 17	0 11	10 19	2 0	0 43	1 31	10 8	2 28	16 51	0 13	22 11	0 59	21 45	16 45	16 15	16 11	10 30		n.a.
M16	18 43	14 44	5 11	8 30	3 13	18 38	0 9	10 3	2 0	0 42	1 31	10 8	2 28	16 52	0 13	22 11	0 59	21 45	16 45	16 15	16 10	10 32		n.a.
T 17	18 57	11 18	5 17	9 0	3 7	18 59	0 6	9 47	2 1	0 41	1 31	10 8	2 28	16 53	0 13	22 11	0 59	21 45	16 45	16 15	16 9	10 34		n.a.
W18	19 11	7 28	5 8	9 31	3 0	19 19	0 4	9 32	2 2	0 40	1 30	10 8	2 28	16 54	0 13	22 12	0 59	21 45	16 46	16 15	16 8	10 35		n.a.
T 19	19 25	3 25	4 45	10 4	2 53	19 39	0 2	9 16	2 3	0 39	1 30	10 7	2 27	16 55	0 13	22 12	0 59	21 45	16 46	16 15	16 7	10 37		n.a.
F 20	19 38	0s43	4 10	10 38	2 45	19 58	0n 1	9 0	2 3	0 38	1 30	10 7	2 27	16 56	0 13	22 12	0 59	21 45	16 47	16 15	16 6	10 39		n.a.
S 21	19 52	4 47	3 24	11 13	2 36	20 17	0 3	8 45	2 4	0 37	1 29	10 6	2 27	16 57	0 13	22 12	0 59	21 45	16 47	16 15	16 5	10 41		n.a.
S 22	20 4	8 39	2 30	11 50	2 27	20 35	0 5	8 29	2 5	0 37	1 29	10 6	2 27	16 58	0 13	22 12	0 59	21 45	16 47	16 16	16 4	10 42		n.a.
M23	20 17	12 11	1 30	12 27	2 18	20 52	0 8	8 13	2 6	0 36	1 29	10 5	2 27	16 59	0 13	22 13	0 59	21 45	16 48	16 16	16 3	10 44		n.a.
T 24	20 29	15 14	0 26	13 5	2 8	21 9	0 10	7 57	2 6	0 36	1 29	10 5	2 26	17 0	0 13	22 13	0 59	21 46	16 48	16 16	16 2	10 46		n.a.
W25	20 41	17 41	0n40	13 44	1 58	21 26	0 13	7 41	2 7	0 35	1 28	10 4	2 26	17 1	0 13	22 13	0 59	21 46	16 48	16 16	16 1	10 47		n.a.
T 26	20 53	19 22	1 45	14 24	1 47	21 42	0 15	7 25	2 8	0 35	1 28	10 4	2 26	17 2	0 13	22 13	0 59	21 46	16 49	16 16	16 0	10 49		n.a.
F 27	21 4	20 10	2 46	15 4	1 36	21 57	0 17	7 10	2 8	0 35	1 28	10 3	2 26	17 3	0 13	22 13	0 59	21 46	16 49	16 15	15 59	10 51		n.a.
S 28	21 15	20 0	3 40	15 45	1 25	22 11	0 20	6 54	2 9	0 35	1 27	10 2	2 26	17 4	0 13	22 14	0 59	21 46	16 49	16 15	15 58	10 53		n.a.
S 29	21 25	18 50	4 24	16 25	1 14	22 25	0 22	6 38	2 10	0 35	1 27	10 2	2 25	17 5	0 13	22 14	0 59	21 46	16 50	16 14	15 57	10 54		n.a.
M30	21 35	16 42	4 56	17 6	1 2	22 39	0 24	6 22	2 10	0 34	1 27	10 1	2 25	17 6	0 13	22 14	0 59	21 47	16 50	16 13	15 56	10 56		n.a.
T 31	21n45	13s40	5n12	17n47	0s51	22n51	0n26	6s 6	2s11	0s35	1n27	10n 0	2n25	17n 7	0s13	22n14	0s59	21s47	16s50	16s12	15s55	10s58		n.a.

Julian Day Number = 1756242.5, Delta T = 02h39m37s
Ecliptic obliquity = 23°40'53, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°44'27, Lahiri = - 2°37'27 Julian Calendar 1 May 096 == Greg. Calendar 29 Apr. 096

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 96 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 32 39	8♊14'07	20♒24	24♉27	12♊56	20♓27	4°R43	10♍22	17♉56	19♊ 0	14♓ 3	13°R57	13♏ 1	24♎ 6	n.a.	W 1
T 2	16 36 36	9°11'14	4♓ 2	26°25	14°10	21° 8	4♎43	10°23	17°59	19° 2	14° 3	13°D56	12°58	24°13	n.a.	T 2
F 3	16 40 32	10° 8'21	17°57	28°24	15°23	21°49	4°D43	10°25	18° 3	19° 4	14° 3	13♏56	12°55	24°19	n.a.	F 3
S 4	16 44 29	11° 5'28	2♈ 8	0♊26	16°37	22°30	4°43	10°27	18° 6	19° 6	14° 4	13°57	12°52	24°26	n.a.	S 4
S 5	16 48 25	12° 2'36	16°33	2°30	17°51	23°11	4°43	10°29	18° 9	19° 8	14° 4	13°59	12°49	24°33	n.a.	S 5
M 6	16 52 22	12°59'44	1♉ 9	4°35	19° 4	23°52	4°44	10°31	18°12	19°11	14° 4	14° 0	12°45	24°39	n.a.	M 6
T 7	16 56 19	13°56'52	15°52	6°42	20°18	24°33	4°45	10°34	18°16	19°13	14° 4	14°R 0	12°42	24°46	n.a.	T 7
W 8	17 0 15	14°54'00	0♊36	8°50	21°32	25°13	4°46	10°36	18°19	19°15	14° 4	14° 0	12°39	24°53	n.a.	W 8
T 9	17 4 12	15°51'09	15°13	10°59	22°46	25°54	4°47	10°38	18°22	19°17	14° 5	13°57	12°36	24°59	n.a.	T 9
F 10	17 8 8	16°48'18	29°38	13° 8	23°59	26°34	4°48	10°41	18°25	19°20	14° 5	13°53	12°33	25° 6	n.a.	F 10
S 11	17 12 5	17°45'28	13♋45	15°18	25°13	27°14	4°49	10°44	18°29	19°22	14° 5	13°49	12°29	25°13	n.a.	S 11
S 12	17 16 1	18°42'37	27°29	17°27	26°27	27°54	4°51	10°46	18°32	19°24	14° 5	13°43	12°26	25°19	n.a.	S 12
M13	17 19 58	19°39'46	10♌49	19°36	27°41	28°34	4°53	10°49	18°35	19°26	14° 5	13°38	12°23	25°26	n.a.	M13
T 14	17 23 55	20°36'56	23°44	21°45	28°55	29°14	4°54	10°52	18°38	19°29	14° 5	13°34	12°20	25°32	n.a.	T 14
W15	17 27 51	21°34'05	6♍18	23°53	0♋ 8	29°54	4°57	10°55	18°41	19°31	14°R 5	13°31	12°17	25°39	n.a.	W15
T 16	17 31 48	22°31'15	18°33	26° 0	1°22	0♈33	4°59	10°58	18°44	19°33	14° 5	13°D30	12°14	25°46	n.a.	T 16
F 17	17 35 44	23°28'25	0♎34	28° 6	2°36	1°13	5° 1	11° 1	18°47	19°35	14° 5	13°30	12°10	25°52	n.a.	F 17
S 18	17 39 41	24°25'35	12°27	0♋11	3°50	1°52	5° 4	11° 4	18°50	19°37	14° 5	13°31	12° 7	25°59	n.a.	S 18
S 19	17 43 37	25°22'45	24°15	2°15	5° 3	2°31	5° 7	11° 8	18°53	19°40	14° 5	13°33	12° 4	26° 6	n.a.	S 19
M20	17 47 34	26°19'56	6♏ 5	4°16	6°17	3°10	5°10	11°11	18°56	19°42	14° 5	13°34	12° 1	26°12	n.a.	M20
T 21	17 51 30	27°17'06	18° 0	6°17	7°31	3°49	5°13	11°15	18°59	19°44	14° 5	13°R34	11°58	26°19	n.a.	T 21
W22	17 55 27	28°14'18	0♐ 4	8°15	8°45	4°27	5°16	11°18	19° 2	19°46	14° 4	13°33	11°55	26°26	n.a.	W22
T 23	17 59 24	29°11'30	12°21	10°12	9°59	5° 6	5°20	11°22	19° 5	19°49	14° 4	13°30	11°51	26°32	n.a.	T 23
F 24	18 3 20	0♋ 8'42	24°51	12° 8	11°12	5°44	5°23	11°26	19° 8	19°51	14° 4	13°24	11°48	26°39	n.a.	F 24
S 25	18 7 17	1° 5'56	7♑36	14° 1	12°26	6°22	5°27	11°29	19°11	19°53	14° 4	13°17	11°45	26°46	n.a.	S 25
S 26	18 11 13	2° 3'10	20°37	15°53	13°40	7° 0	5°31	11°33	19°14	19°55	14° 4	13° 9	11°42	26°52	n.a.	S 26
M27	18 15 10	3° 0'24	3♒51	17°44	14°54	7°38	5°35	11°37	19°16	19°57	14° 3	13° 1	11°39	26°59	n.a.	M27
T 28	18 19 6	3°57'40	17°18	19°32	16° 8	8°16	5°40	11°41	19°19	20° 0	14° 3	12°53	11°35	27° 6	n.a.	T 28
W29	18 23 3	4°54'57	0♓57	21°19	17°21	8°53	5°44	11°46	19°22	20° 2	14° 3	12°47	11°32	27°12	n.a.	W29
T 30	18 26 59	5♋52'14	14♓45	23♋ 4	18♋35	9♈30	5♎49	11♍50	19♉24	20♊ 4	14♓ 3	12♏43	11♏29	27♎19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n54	9s54	5n13	18n27	0s39	23n 3	0n29	5s50	2s12	0s35	1n26	9n59	2n25	17n 8	0s13	22n14	0s59	21s47	16s51	16s11	15s54	10s59		n.a.
T 2	22 3	5 32	4 56	19 6	0 27	23 15	0 31	5 34	2 12	0 35	1 26	9 58	2 24	17 9	0 13	22 15	0 59	21 47	16 51	16 11	15 53	11 1		n.a.
F 3	22 12	0 48	4 21	19 45	0 16	23 25	0 33	5 18	2 13	0 35	1 26	9 57	2 24	17 10	0 13	22 15	0 59	21 47	16 52	16 11	15 52	11 3		n.a.
S 4	22 20	4n 4	3 30	20 23	0 4	23 35	0 35	5 3	2 13	0 35	1 25	9 56	2 24	17 11	0 13	22 15	0 59	21 48	16 52	16 11	15 51	11 5		n.a.
S 5	22 28	8 48	2 25	20 59	0n 7	23 45	0 38	4 47	2 14	0 36	1 25	9 55	2 24	17 12	0 13	22 15	0 59	21 48	16 52	16 12	15 50	11 6		n.a.
M 6	22 35	13 5	1 10	21 33	0 18	23 53	0 40	4 31	2 15	0 36	1 25	9 54	2 24	17 13	0 13	22 15	0 59	21 48	16 53	16 12	15 49	11 8		n.a.
T 7	22 42	16 36	0s10	22 6	0 28	24 1	0 42	4 15	2 15	0 37	1 24	9 53	2 23	17 14	0 13	22 16	0 59	21 48	16 53	16 12	15 48	11 10		n.a.
W 8	22 49	19 1	1 30	22 37	0 38	24 8	0 44	3 59	2 16	0 37	1 24	9 52	2 23	17 15	0 13	22 16	0 59	21 49	16 53	16 12	15 47	11 11		n.a.
T 9	22 55	20 9	2 43	23 6	0 48	24 15	0 46	3 44	2 16	0 38	1 24	9 51	2 23	17 15	0 13	22 16	0 59	21 49	16 54	16 11	15 46	11 13		n.a.
F 10	23 1	19 57	3 44	23 32	0 57	24 21	0 48	3 28	2 17	0 39	1 24	9 50	2 23	17 16	0 13	22 16	0 59	21 49	16 54	16 10	15 45	11 15		n.a.
S 11	23 7	18 29	4 30	23 56	1 5	24 26	0 50	3 12	2 17	0 40	1 23	9 49	2 23	17 17	0 13	22 16	0 59	21 49	16 55	16 9	15 45	11 16		n.a.
S 12	23 12	15 59	4 59	24 17	1 13	24 30	0 52	2 57	2 18	0 41	1 23	9 48	2 22	17 18	0 13	22 16	0 59	21 50	16 55	16 7	15 44	11 18		n.a.
M13	23 16	12 42	5 11	24 36	1 20	24 34	0 54	2 41	2 18	0 42	1 23	9 46	2 22	17 19	0 13	22 17	0 59	21 50	16 55	16 5	15 43	11 20		n.a.
T 14	23 21	8 55	5 7	24 51	1 26	24 36	0 56	2 26	2 19	0 43	1 22	9 45	2 22	17 20	0 13	22 17	0 59	21 50	16 56	16 4	15 42	11 21		n.a.
W15	23 25	4 50	4 48	25 4	1 32	24 39	0 58	2 10	2 19	0 44	1 22	9 44	2 22	17 21	0 13	22 17	0 59	21 51	16 56	16 3	15 41	11 23		n.a.
T 16	23 28	0 40	4 16	25 14	1 37	24 40	1 0	1 55	2 20	0 45	1 22	9 42	2 22	17 22	0 13	22 17	0 59	21 51	16 56	16 3	15 40	11 25		n.a.
F 17	23 31	3s29	3 33	25 21	1 41	24 41	1 1	1 39	2 20	0 46	1 21	9 41	2 21	17 22	0 13	22 17	0 59	21 51	16 57	16 3	15 39	11 26		n.a.
S 18	23 34	7 26	2 41	25 25	1 44	24 41	1 3	1 24	2 21	0 48	1 21	9 39	2 21	17 23	0 13	22 18	0 59	21 52	16 57	16 3	15 38	11 28		n.a.
S 19	23 36	11 6	1 43	25 27	1 47	24 40	1 5	1 9	2 21	0 49	1 21	9 38	2 21	17 24	0 13	22 18	0 59	21 52	16 58	16 4	15 37	11 30		n.a.
M20	23 38	14 19	0 41	25 26	1 49	24 38	1 6	0 54	2 22	0 50	1 21	9 36	2 21	17 25	0 13	22 18	0 59	21 53	16 58	16 4	15 36	11 31		n.a.
T 21	23 39	16 59	0n24	25 22	1 51	24 36	1 8	0 38	2 22	0 52	1 20	9 35	2 21	17 26	0 13	22 18	0 59	21 53	16 58	16 4	15 35	11 33		n.a.
W22	23 40	18 56	1 28	25 16	1 51	24 33	1 10	0 23	2 23	0 54	1 20	9 33	2 20	17 27	0 13	22 18	0 59	21 53	16 59	16 4	15 34	11 35		n.a.
T 23	23 41	20 2	2 29	25 8	1 51	24 29	1 11	0 8	2 23	0 55	1 20	9 32	2 20	17 27	0 13	22 18	0 59	21 54	16 59	16 3	15 33	11 36		n.a.
F 24	23 41	20 11	3 24	24 58	1 51	24 24	1 12	0n 7	2 23	0 57	1 19	9 30	2 20	17 28	0 13	22 19	0 59	21 54	16 59	16 1	15 32	11 38		n.a.
S 25	23 41	19 18	4 10	24 45	1 50	24 19	1 14	0 21	2 24	0 59	1 19	9 29	2 20	17 29	0 13	22 19	0 59	21 55	17 0	15 59	15 31	11 40		n.a.
S 26	23 40	17 24	4 44	24 31	1 48	24 13	1 15	0 36	2 24	1 1	1 19	9 27	2 20	17 30	0 13	22 19	0 59	21 55	17 0	15 57	15 30	11 41		n.a.
M27	23 39	14 34	5 3	24 14	1 46	24 6	1 17	0 51	2 25	1 2	1 19	9 25	2 19	17 30	0 13	22 19	0 59	21 55	17 0	15 54	15 29	11 43		n.a.
T 28	23 37	10 57	5 6	23 56	1 43	23 59	1 18	1 6	2 25	1 4	1 18	9 23	2 19	17 31	0 13	22 19	0 59	21 56	17 1	15 52	15 28	11 45		n.a.
W29	23 35	6 42	4 52	23 36	1 39	23 51	1 19	1 20	2 25	1 6	1 18	9 22	2 19	17 32	0 13	22 19	0 59	21 56	17 1	15 50	15 27	11 46		n.a.
T 30	23n33	2s 4	4n21	23n15	1n35	23n42	1n20	1n35	2s26	1s 9	1n18	9n20	2n19	17n33	0s13	22n20	0s59	21s57	17s 1	15s49	15s26	11s48		n.a.

Julian Day Number = 1756273.5, Delta T = 02h39m36s
Ecliptic obliquity = 23°40'52, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°44'23, Lahiri = - 2°37'23 Julian Calendar 1 June 096 == Greg. Calendar 30 May 096

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 96 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 30 56	6♋49'33	28♓42	24♋47	19♋49	10♈ 8	5♎53	11♍54	19♉27	20♊ 6	14°R 2	12°R41	11♏26	27♎26	n.a.	F 1
S 2	18 34 53	7°46'53	12♈47	26°29	21° 3	10°44	5°58	11°58	19°30	20° 8	14♓ 2	12°D41	11°23	27°32	n.a.	S 2
S 3	18 38 49	8°44'15	26°58	28° 9	22°17	11°21	6° 3	12° 3	19°32	20°10	14° 2	12♏42	11°20	27°39	n.a.	S 3
M 4	18 42 46	9°41'37	11♉14	29°47	23°30	11°58	6° 9	12° 7	19°35	20°12	14° 1	12°R42	11°16	27°45	n.a.	M 4
T 5	18 46 42	10°39'01	25°34	1♌24	24°44	12°34	6°14	12°12	19°37	20°15	14° 1	12°42	11°13	27°52	n.a.	T 5
W 6	18 50 39	11°36'26	9♊53	2°59	25°58	13°10	6°20	12°17	19°40	20°17	14° 0	12°39	11°10	27°59	n.a.	W 6
T 7	18 54 35	12°33'53	24° 8	4°32	27°12	13°46	6°25	12°21	19°42	20°19	14° 0	12°34	11° 7	28° 5	n.a.	T 7
F 8	18 58 32	13°31'21	8♋13	6° 4	28°26	14°22	6°31	12°26	19°45	20°21	13°59	12°26	11° 4	28°12	n.a.	F 8
S 9	19 2 28	14°28'50	22° 5	7°33	29°40	14°57	6°37	12°31	19°47	20°23	13°59	12°17	11° 1	28°19	n.a.	S 9
S 10	19 6 25	15°26'19	5♌39	9° 2	0♌54	15°32	6°43	12°36	19°49	20°25	13°58	12° 6	10°57	28°25	n.a.	S 10
M11	19 10 22	16°23'50	18°53	10°28	2° 7	16° 7	6°49	12°41	19°52	20°27	13°58	11°56	10°54	28°32	n.a.	M11
T 12	19 14 18	17°21'22	1♍45	11°53	3°21	16°42	6°56	12°46	19°54	20°29	13°57	11°47	10°51	28°39	n.a.	T 12
W13	19 18 15	18°18'55	14°18	13°16	4°35	17°16	7° 2	12°51	19°56	20°31	13°57	11°40	10°48	28°45	n.a.	W13
T 14	19 22 11	19°16'29	26°32	14°37	5°49	17°51	7° 9	12°56	19°58	20°33	13°56	11°35	10°45	28°52	n.a.	T 14
F 15	19 26 8	20°14'04	8♎33	15°56	7° 3	18°24	7°16	13° 2	20° 1	20°35	13°56	11°33	10°41	28°59	n.a.	F 15
S 16	19 30 4	21°11'40	20°26	17°13	8°17	18°58	7°23	13° 7	20° 3	20°37	13°55	11°D32	10°38	29° 5	n.a.	S 16
S 17	19 34 1	22° 9'18	2♏14	18°28	9°30	19°32	7°30	13°12	20° 5	20°39	13°54	11°33	10°35	29°12	n.a.	S 17
M18	19 37 57	23° 6'56	14° 5	19°42	10°44	20° 5	7°37	13°18	20° 7	20°41	13°54	11°R33	10°32	29°19	n.a.	M18
T 19	19 41 54	24° 4'35	26° 3	20°53	11°58	20°38	7°45	13°23	20° 9	20°43	13°53	11°32	10°29	29°25	n.a.	T 19
W20	19 45 51	25° 2'16	8♐12	22° 2	13°12	21°10	7°52	13°29	20°11	20°45	13°52	11°29	10°26	29°32	n.a.	W20
T 21	19 49 47	25°59'58	20°37	23° 9	14°26	21°43	8° 0	13°35	20°13	20°47	13°52	11°24	10°22	29°39	n.a.	T 21
F 22	19 53 44	26°57'42	3♑21	24°13	15°40	22°15	8° 8	13°40	20°14	20°49	13°51	11°16	10°19	29°45	n.a.	F 22
S 23	19 57 40	27°55'26	16°24	25°15	16°53	22°47	8°15	13°46	20°16	20°51	13°50	11° 6	10°16	29°52	n.a.	S 23
S 24	20 1 37	28°53'12	29°46	26°14	18° 7	23°18	8°23	13°52	20°18	20°53	13°49	10°54	10°13	29°58	n.a.	S 24
M25	20 5 33	29°51'00	13♒25	27°11	19°21	23°49	8°32	13°58	20°20	20°54	13°48	10°42	10°10	0♏ 5	n.a.	M25
T 26	20 9 30	0♌48'49	27°17	28° 5	20°35	24°20	8°40	14° 4	20°21	20°56	13°48	10°31	10° 7	0°12	n.a.	T 26
W27	20 13 26	1°46'40	11♓20	28°55	21°49	24°51	8°48	14° 9	20°23	20°58	13°47	10°22	10° 3	0°18	n.a.	W27
T 28	20 17 23	2°44'33	25°27	29°43	23° 2	25°21	8°57	14°15	20°25	21° 0	13°46	10°16	10° 0	0°25	n.a.	T 28
F 29	20 21 20	3°42'28	9♈37	0♍27	24°16	25°51	9° 5	14°22	20°26	21° 1	13°45	10°12	9°57	0°32	n.a.	F 29
S 30	20 25 16	4°40'24	23°47	1° 7	25°30	26°21	9°14	14°28	20°28	21° 3	13°44	10°10	9°54	0°38	n.a.	S 30
S 31	20 29 13	5♌38'23	7♉54	1♍44	26♌44	26♈50	9♎23	14♍34	20♉29	21♊ 5	13♓43	10♏10	9♏51	0♏45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n30	2n45	3n34	22n53	1n31	23n32	1n21	1n49	2s26	1s11	1n17	9n18	2n19	17n33	0s13	22n20	0s59	21s57	17s 2	15s48	15s25	11s49		n.a.
S 2	23 27	7 27	2 34	22 29	1 26	23 22	1 22	2 3	2 26	1 13	1 17	9 16	2 19	17 34	0 13	22 20	0 59	21 58	17 2	15 48	15 24	11 51		n.a.
S 3	23 23	11 47	1 23	22 4	1 21	23 11	1 23	2 17	2 27	1 15	1 17	9 14	2 18	17 35	0 13	22 20	0 59	21 58	17 3	15 48	15 23	11 53		n.a.
M 4	23 19	15 29	0 8	21 38	1 15	22 59	1 24	2 32	2 27	1 18	1 17	9 12	2 18	17 36	0 13	22 20	0 59	21 59	17 3	15 48	15 22	11 54		n.a.
T 5	23 15	18 14	1s 8	21 10	1 9	22 47	1 25	2 46	2 27	1 20	1 16	9 11	2 18	17 36	0 13	22 20	0 59	21 59	17 3	15 48	15 21	11 56		n.a.
W 6	23 10	19 51	2 20	20 42	1 3	22 34	1 26	2 59	2 27	1 22	1 16	9 9	2 18	17 37	0 13	22 21	0 59	21 59	17 4	15 47	15 20	11 58		n.a.
T 7	23 5	20 10	3 23	20 14	0 56	22 20	1 26	3 13	2 28	1 25	1 16	9 7	2 18	17 38	0 13	22 21	0 59	22 0	17 4	15 46	15 19	11 59		n.a.
F 8	22 59	19 14	4 12	19 44	0 49	22 6	1 27	3 27	2 28	1 27	1 16	9 5	2 18	17 38	0 13	22 21	0 59	22 0	17 4	15 43	15 18	12 1		n.a.
S 9	22 53	17 9	4 45	19 14	0 41	21 51	1 27	3 40	2 28	1 30	1 15	9 3	2 17	17 39	0 13	22 21	0 59	22 1	17 5	15 41	15 17	12 2		n.a.
S 10	22 47	14 10	5 2	18 43	0 34	21 35	1 28	3 54	2 28	1 33	1 15	9 0	2 17	17 40	0 13	22 21	0 59	22 1	17 5	15 37	15 16	12 4		n.a.
M11	22 40	10 32	5 2	18 12	0 26	21 19	1 28	4 7	2 28	1 36	1 15	8 58	2 17	17 40	0 13	22 21	0 59	22 2	17 5	15 34	15 15	12 6		n.a.
T 12	22 32	6 31	4 46	17 41	0 17	21 2	1 29	4 20	2 29	1 38	1 15	8 56	2 17	17 41	0 13	22 21	0 59	22 2	17 6	15 31	15 14	12 7		n.a.
W13	22 25	2 18	4 16	17 9	0 9	20 45	1 29	4 34	2 29	1 41	1 14	8 54	2 17	17 41	0 13	22 22	0 59	22 3	17 6	15 29	15 13	12 9		n.a.
T 14	22 17	1s54	3 36	16 37	0s 0	20 27	1 29	4 47	2 29	1 44	1 14	8 52	2 17	17 42	0 13	22 22	0 59	22 3	17 6	15 28	15 12	12 10		n.a.
F 15	22 8	5 58	2 46	16 4	0 9	20 8	1 30	4 59	2 29	1 47	1 14	8 50	2 16	17 43	0 13	22 22	0 59	22 4	17 6	15 27	15 11	12 12		n.a.
S 16	22 0	9 45	1 50	15 32	0 19	19 49	1 30	5 12	2 29	1 50	1 14	8 48	2 16	17 43	0 13	22 22	0 59	22 5	17 7	15 27	15 10	12 13		n.a.
S 17	21 50	13 9	0 49	15 0	0 28	19 29	1 30	5 25	2 29	1 53	1 13	8 45	2 16	17 44	0 13	22 22	0 59	22 5	17 7	15 27	15 9	12 15		n.a.
M18	21 41	16 1	0n14	14 28	0 38	19 9	1 30	5 37	2 29	1 56	1 13	8 43	2 16	17 44	0 13	22 22	0 59	22 6	17 7	15 27	15 8	12 17		n.a.
T 19	21 31	18 13	1 16	13 56	0 48	18 48	1 30	5 50	2 30	1 59	1 13	8 41	2 16	17 45	0 13	22 22	0 59	22 6	17 8	15 27	15 7	12 18		n.a.
W20	21 20	19 39	2 17	13 24	0 58	18 27	1 29	6 2	2 30	2 3	1 13	8 39	2 16	17 45	0 13	22 23	0 59	22 7	17 8	15 26	15 6	12 20		n.a.
T 21	21 10	20 9	3 12	12 52	1 8	18 5	1 29	6 14	2 30	2 6	1 12	8 36	2 16	17 46	0 13	22 23	0 59	22 7	17 8	15 24	15 5	12 21		n.a.
F 22	20 59	19 40	3 58	12 21	1 18	17 43	1 29	6 26	2 30	2 9	1 12	8 34	2 16	17 46	0 13	22 23	0 59	22 8	17 9	15 22	15 4	12 23		n.a.
S 23	20 47	18 8	4 34	11 51	1 28	17 20	1 28	6 38	2 30	2 13	1 12	8 32	2 15	17 47	0 13	22 23	0 59	22 8	17 9	15 18	15 3	12 24		n.a.
S 24	20 35	15 35	4 56	11 21	1 39	16 57	1 28	6 50	2 30	2 16	1 12	8 29	2 15	17 47	0 13	22 23	0 59	22 9	17 9	15 15	15 2	12 26		n.a.
M25	20 23	12 10	5 1	10 52	1 49	16 33	1 28	7 1	2 30	2 19	1 11	8 27	2 15	17 48	0 13	22 23	0 59	22 9	17 9	15 11	15 1	12 28		n.a.
T 26	20 11	8 1	4 48	10 23	2 0	16 9	1 27	7 13	2 30	2 23	1 11	8 24	2 15	17 48	0 13	22 23	0 59	22 10	17 10	15 8	15 0	12 29		n.a.
W27	19 58	3 24	4 19	9 56	2 10	15 44	1 26	7 24	2 30	2 26	1 11	8 22	2 15	17 49	0 13	22 23	0 59	22 11	17 10	15 5	14 59	12 31		n.a.
T 28	19 45	1n26	3 33	9 29	2 21	15 19	1 26	7 35	2 30	2 30	1 11	8 20	2 15	17 49	0 13	22 23	0 59	22 11	17 10	15 3	14 58	12 32		n.a.
F 29	19 31	6 12	2 34	9 4	2 31	14 54	1 25	7 46	2 30	2 34	1 10	8 17	2 15	17 49	0 13	22 24	0 59	22 12	17 10	15 1	14 57	12 34		n.a.
S 30	19 17	10 39	1 26	8 40	2 41	14 28	1 24	7 57	2 29	2 37	1 10	8 15	2 15	17 50	0 13	22 24	0 59	22 12	17 11	15 1	14 56	12 35		n.a.
S 31	19n 3	14n28	0n12	8n18	2s52	14n 2	1n23	8n 8	2s29	2s41	1n10	8n12	2n14	17n50	0s13	22n24	0s59	22s13	17s11	15s 1	14s55	12s37		n.a.

Julian Day Number = 1756303.5, Delta T = 02h39m35s
Ecliptic obliquity = 23°40'52, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°44'19, Lahiri = - 2°37'19 Julian Calendar 1 July 096 == Greg. Calendar 29 June 096

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 96 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 33 9	6♌36'24	21♉59	2♍17	27♌57	27♈19	9♎32	14♍40	20♉30	21♊ 7	13°R43	10°R10	9♏47	0♏52	n.a.	M 1
T 2	20 37 6	7°34'26	6♊ 0	2°45	29°11	27°47	9°41	14°46	20°32	21° 8	13♓42	10♏ 8	9°44	0°58	n.a.	T 2
W 3	20 41 2	8°32'31	19°56	3° 8	0♍25	28°16	9°50	14°53	20°33	21°10	13°41	10° 5	9°41	1° 5	n.a.	W 3
T 4	20 44 59	9°30'38	3♋45	3°27	1°39	28°43	9°59	14°59	20°34	21°12	13°40	9°58	9°38	1°12	n.a.	T 4
F 5	20 48 55	10°28'47	17°26	3°40	2°53	29°11	10° 8	15° 5	20°36	21°13	13°39	9°49	9°35	1°18	n.a.	F 5
S 6	20 52 52	11°26'58	0♌56	3°48	4° 6	29°38	10°18	15°12	20°37	21°15	13°38	9°37	9°32	1°25	n.a.	S 6
S 7	20 56 49	12°25'10	14°11	3°R51	5°20	0♉ 4	10°28	15°18	20°38	21°16	13°37	9°24	9°28	1°32	n.a.	S 7
M 8	21 0 45	13°23'24	27°11	3°47	6°34	0°31	10°37	15°25	20°39	21°18	13°36	9°11	9°25	1°38	n.a.	M 8
T 9	21 4 42	14°21'40	9♍53	3°37	7°47	0°56	10°47	15°31	20°40	21°19	13°35	9° 0	9°22	1°45	n.a.	T 9
W10	21 8 38	15°19'58	22°19	3°21	9° 1	1°22	10°57	15°38	20°41	21°21	13°34	8°50	9°19	1°51	n.a.	W10
T 11	21 12 35	16°18'18	4♎30	2°58	10°15	1°46	11° 7	15°44	20°42	21°22	13°33	8°44	9°16	1°58	n.a.	T 11
F 12	21 16 31	17°16'39	16°28	2°29	11°29	2°11	11°17	15°51	20°43	21°24	13°32	8°40	9°13	2° 5	n.a.	F 12
S 13	21 20 28	18°15'02	28°19	1°53	12°42	2°35	11°27	15°58	20°43	21°25	13°31	8°38	9° 9	2°11	n.a.	S 13
S 14	21 24 24	19°13'27	10♏ 7	1°11	13°56	2°58	11°37	16° 5	20°44	21°26	13°30	8°D38	9° 6	2°18	n.a.	S 14
M15	21 28 21	20°11'53	21°56	0°23	15°10	3°21	11°48	16°11	20°45	21°28	13°29	8°R38	9° 3	2°25	n.a.	M15
T 16	21 32 18	21°10'21	3♐54	29♌30	16°23	3°44	11°58	16°18	20°46	21°29	13°28	8°37	9° 0	2°31	n.a.	T 16
W17	21 36 14	22° 8'51	16° 5	28°33	17°37	4° 6	12° 9	16°25	20°46	21°30	13°27	8°35	8°57	2°38	n.a.	W17
T 18	21 40 11	23° 7'23	28°33	27°33	18°50	4°27	12°19	16°32	20°47	21°32	13°25	8°30	8°53	2°45	n.a.	T 18
F 19	21 44 7	24° 5'56	11♑24	26°31	20° 4	4°48	12°30	16°39	20°47	21°33	13°24	8°23	8°50	2°51	n.a.	F 19
S 20	21 48 4	25° 4'31	24°38	25°27	21°18	5° 9	12°41	16°46	20°48	21°34	13°23	8°14	8°47	2°58	n.a.	S 20
S 21	21 52 0	26° 3'09	8♒16	24°25	22°31	5°29	12°52	16°53	20°48	21°35	13°22	8° 3	8°44	3° 5	n.a.	S 21
M22	21 55 57	27° 1'48	22°15	23°25	23°45	5°48	13° 3	17° 0	20°48	21°37	13°21	7°52	8°41	3°11	n.a.	M22
T 23	21 59 53	28° 0'29	6♓33	22°28	24°58	6° 7	13°14	17° 7	20°49	21°38	13°20	7°41	8°38	3°18	n.a.	T 23
W24	22 3 50	28°59'12	21° 1	21°37	26°12	6°25	13°25	17°14	20°49	21°39	13°19	7°33	8°34	3°24	n.a.	W24
T 25	22 7 47	29°57'57	5♈34	20°53	27°25	6°43	13°36	17°21	20°49	21°40	13°18	7°27	8°31	3°31	n.a.	T 25
F 26	22 11 43	0♍56'44	20° 6	20°16	28°39	7° 0	13°47	17°28	20°49	21°41	13°16	7°23	8°28	3°38	n.a.	F 26
S 27	22 15 40	1°55'34	4♉31	19°48	29°52	7°16	13°58	17°35	20°49	21°42	13°15	7°D22	8°25	3°44	n.a.	S 27
S 28	22 19 36	2°54'27	18°48	19°29	1♎ 6	7°32	14°10	17°42	20°R49	21°43	13°14	7°22	8°22	3°51	n.a.	S 28
M29	22 23 33	3°53'22	2♊53	19°D21	2°19	7°47	14°21	17°49	20°49	21°44	13°13	7°R23	8°18	3°58	n.a.	M29
T 30	22 27 29	4°52'19	16°46	19°22	3°33	8° 2	14°33	17°56	20°49	21°45	13°12	7°22	8°15	4° 4	n.a.	T 30
W31	22 31 26	5♍51'18	0♋27	19♌34	4♎46	8♉16	14♎44	18♍ 3	20♉49	21♊46	13♓11	7♏20	8♏12	4♏11	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n49	17n27	1s 2	7n57	3s 1	13n35	1n22	8n18	2s29	2s45	1n10	8n10	2n14	17n51	0s13	22n24	0s59	22s13	17s11	15s 1	14s54	12s38		n.a.
T 2	18 34	19 21	2 12	7 38	3 11	13 8	1 21	8 29	2 29	2 48	1 10	8 7	2 14	17 51	0 13	22 24	0 59	22 14	17 11	15 0	14 53	12 40		n.a.
W 3	18 19	20 5	3 14	7 21	3 21	12 41	1 20	8 39	2 29	2 52	1 9	8 4	2 14	17 51	0 13	22 24	0 59	22 15	17 12	14 59	14 52	12 41		n.a.
T 4	18 3	19 34	4 3	7 5	3 29	12 13	1 19	8 49	2 29	2 56	1 9	8 2	2 14	17 52	0 13	22 24	0 59	22 15	17 12	14 57	14 51	12 43		n.a.
F 5	17 47	17 56	4 38	6 53	3 38	11 45	1 17	8 59	2 29	3 0	1 9	7 59	2 14	17 52	0 13	22 24	0 59	22 16	17 12	14 54	14 50	12 44		n.a.
S 6	17 31	15 19	4 57	6 42	3 46	11 17	1 16	9 8	2 28	3 4	1 9	7 57	2 14	17 52	0 13	22 24	0 59	22 16	17 12	14 50	14 49	12 46		n.a.
S 7	17 15	11 58	4 59	6 35	3 53	10 48	1 15	9 18	2 28	3 8	1 9	7 54	2 14	17 53	0 13	22 24	0 59	22 17	17 12	14 46	14 48	12 47		n.a.
M 8	16 58	8 6	4 46	6 30	3 59	10 19	1 13	9 27	2 28	3 12	1 8	7 51	2 14	17 53	0 13	22 25	0 59	22 17	17 13	14 42	14 47	12 49		n.a.
T 9	16 41	3 57	4 19	6 29	4 5	9 50	1 12	9 37	2 28	3 16	1 8	7 49	2 14	17 53	0 13	22 25	0 59	22 18	17 13	14 38	14 46	12 50		n.a.
W10	16 24	0s16	3 39	6 30	4 9	9 21	1 10	9 46	2 27	3 20	1 8	7 46	2 14	17 53	0 13	22 25	0 59	22 19	17 13	14 35	14 45	12 52		n.a.
T 11	16 7	4 24	2 50	6 36	4 13	8 51	1 8	9 55	2 27	3 24	1 8	7 43	2 14	17 54	0 13	22 25	0 59	22 19	17 13	14 33	14 44	12 53		n.a.
F 12	15 49	8 18	1 55	6 44	4 15	8 21	1 7	10 3	2 27	3 28	1 8	7 41	2 13	17 54	0 13	22 25	0 59	22 20	17 13	14 32	14 42	12 55		n.a.
S 13	15 31	11 50	0 55	6 57	4 15	7 51	1 5	10 12	2 26	3 33	1 7	7 38	2 13	17 54	0 13	22 25	0 59	22 20	17 14	14 31	14 41	12 56		n.a.
S 14	15 12	14 52	0n 8	7 13	4 14	7 21	1 3	10 20	2 26	3 37	1 7	7 35	2 13	17 54	0 13	22 25	0 59	22 21	17 14	14 31	14 40	12 58		n.a.
M15	14 54	17 18	1 10	7 32	4 11	6 51	1 1	10 29	2 26	3 41	1 7	7 33	2 13	17 54	0 13	22 25	0 59	22 21	17 14	14 31	14 39	12 59		n.a.
T 16	14 35	19 1	2 10	7 56	4 6	6 20	0 59	10 37	2 25	3 45	1 7	7 30	2 13	17 55	0 13	22 25	0 59	22 22	17 14	14 31	14 38	13 1		n.a.
W17	14 16	19 53	3 5	8 22	3 59	5 49	0 57	10 45	2 25	3 50	1 7	7 27	2 13	17 55	0 13	22 25	0 59	22 23	17 14	14 30	14 37	13 2		n.a.
T 18	13 57	19 48	3 53	8 51	3 50	5 18	0 55	10 52	2 24	3 54	1 6	7 24	2 13	17 55	0 13	22 25	0 59	22 23	17 14	14 29	14 36	13 4		n.a.
F 19	13 37	18 42	4 30	9 22	3 39	4 47	0 53	11 0	2 24	3 58	1 6	7 22	2 13	17 55	0 13	22 25	0 59	22 24	17 14	14 27	14 35	13 5		n.a.
S 20	13 18	16 36	4 54	9 56	3 26	4 16	0 51	11 7	2 23	4 3	1 6	7 19	2 13	17 55	0 13	22 25	0 59	22 24	17 15	14 24	14 34	13 7		n.a.
S 21	12 58	13 31	5 2	10 30	3 12	3 44	0 49	11 14	2 23	4 7	1 6	7 16	2 13	17 55	0 13	22 25	0 59	22 25	17 15	14 20	14 33	13 8		n.a.
M22	12 38	9 37	4 53	11 5	2 56	3 13	0 46	11 21	2 22	4 12	1 6	7 13	2 13	17 55	0 13	22 26	0 59	22 25	17 15	14 16	14 32	13 10		n.a.
T 23	12 17	5 6	4 25	11 40	2 38	2 41	0 44	11 28	2 22	4 16	1 6	7 11	2 13	17 55	0 13	22 26	0 59	22 26	17 15	14 13	14 31	13 11		n.a.
W24	11 57	0 14	3 40	12 14	2 20	2 10	0 42	11 35	2 21	4 21	1 5	7 8	2 13	17 55	0 13	22 26	0 59	22 26	17 15	14 10	14 30	13 13		n.a.
T 25	11 36	4n41	2 41	12 47	2 0	1 38	0 39	11 41	2 20	4 25	1 5	7 5	2 13	17 56	0 13	22 26	0 59	22 27	17 15	14 8	14 29	13 14		n.a.
F 26	11 15	9 20	1 31	13 17	1 41	1 6	0 37	11 47	2 20	4 30	1 5	7 2	2 13	17 56	0 13	22 26	0 59	22 28	17 15	14 7	14 28	13 16		n.a.
S 27	10 54	13 24	0 15	13 45	1 21	0 34	0 34	11 53	2 19	4 34	1 5	6 59	2 13	17 56	0 13	22 26	0 59	22 28	17 15	14 7	14 27	13 17		n.a.
S 28	10 32	16 37	1s 1	14 9	1 1	0 2	0 32	11 59	2 18	4 39	1 5	6 56	2 13	17 56	0 13	22 26	0 59	22 29	17 15	14 7	14 26	13 19		n.a.
M29	10 11	18 47	2 12	14 30	0 42	0s29	0 29	12 5	2 17	4 43	1 5	6 54	2 13	17 56	0 13	22 26	1 0	22 29	17 15	14 7	14 25	13 20		n.a.
T 30	9 49	19 48	3 14	14 47	0 24	1 1	0 26	12 10	2 17	4 48	1 4	6 51	2 13	17 56	0 13	22 26	1 0	22 30	17 16	14 7	14 24	13 21		n.a.
W31	9n27	19n36	4s 4	15n 0	0s 6	1s33	0n24	12n16	2s16	4s53	1n 4	6n48	2n13	17n56	0s13	22n26	1s 0	22s30	17s16	14s 6	14s23	13s23		n.a.

Julian Day Number = 1756334.5, Delta T = 02h39m34s
Ecliptic obliquity = 23°40'52, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°44'14, Lahiri = - 2°37'14 Julian Calendar 1 Aug. 096 == Greg. Calendar 30 July 096

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 96 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 35 22	6♍50'21	13♋57	19♌55	6♎ 0	8♉29	14♎56	18♍10	20°R49	21♊46	13°R10	7°R15	8♏ 9	4♏18	n.a.	T 1
F 2	22 39 19	7°49'25	27°15	20°26	7°13	8°41	15° 8	18°18	20♉49	21°47	13♓ 8	7♏ 7	8° 6	4°24	n.a.	F 2
S 3	22 43 15	8°48'32	10♌21	21° 7	8°26	8°53	15°20	18°25	20°49	21°48	13° 7	6°58	8° 3	4°31	n.a.	S 3
S 4	22 47 12	9°47'41	23°14	21°56	9°40	9° 4	15°32	18°32	20°48	21°49	13° 6	6°47	7°59	4°38	n.a.	S 4
M 5	22 51 9	10°46'52	5♍55	22°53	10°53	9°15	15°43	18°39	20°48	21°50	13° 5	6°37	7°56	4°44	n.a.	M 5
T 6	22 55 5	11°46'05	18°22	23°57	12° 6	9°24	15°55	18°46	20°47	21°50	13° 4	6°28	7°53	4°51	n.a.	T 6
W 7	22 59 2	12°45'20	0♎37	25° 7	13°20	9°33	16° 8	18°54	20°47	21°51	13° 2	6°20	7°50	4°58	n.a.	W 7
T 8	23 2 58	13°44'38	12°41	26°24	14°33	9°41	16°20	19° 1	20°46	21°52	13° 1	6°15	7°47	5° 4	n.a.	T 8
F 9	23 6 55	14°43'57	24°35	27°45	15°46	9°48	16°32	19° 8	20°46	21°52	13° 0	6°12	7°44	5°11	n.a.	F 9
S 10	23 10 51	15°43'19	6♏24	29°11	17° 0	9°54	16°44	19°15	20°45	21°53	12°59	6°D11	7°40	5°17	n.a.	S 10
S 11	23 14 48	16°42'42	18°10	0♍40	18°13	10° 0	16°56	19°23	20°45	21°53	12°58	6°12	7°37	5°24	n.a.	S 11
M12	23 18 44	17°42'07	29°58	2°13	19°26	10° 5	17° 9	19°30	20°44	21°54	12°57	6°13	7°34	5°31	n.a.	M12
T 13	23 22 41	18°41'35	11♐54	3°48	20°39	10° 9	17°21	19°37	20°43	21°54	12°55	6°14	7°31	5°37	n.a.	T 13
W14	23 26 38	19°41'04	24° 3	5°26	21°52	10°12	17°33	19°45	20°42	21°55	12°54	6°R14	7°28	5°44	n.a.	W14
T 15	23 30 34	20°40'35	6♑29	7° 5	23° 6	10°14	17°46	19°52	20°41	21°55	12°53	6°13	7°24	5°51	n.a.	T 15
F 16	23 34 31	21°40'07	19°18	8°45	24°19	10°16	17°58	19°59	20°40	21°55	12°52	6° 9	7°21	5°57	n.a.	F 16
S 17	23 38 27	22°39'42	2♒33	10°27	25°32	10°R16	18°11	20° 6	20°39	21°56	12°51	6° 4	7°18	6° 4	n.a.	S 17
S 18	23 42 24	23°39'19	16°16	12° 9	26°45	10°16	18°24	20°14	20°38	21°56	12°50	5°58	7°15	6°11	n.a.	S 18
M19	23 46 20	24°38'57	0♓24	13°52	27°58	10°15	18°36	20°21	20°37	21°56	12°48	5°51	7°12	6°17	n.a.	M19
T 20	23 50 17	25°38'37	14°56	15°35	29°11	10°13	18°49	20°28	20°36	21°56	12°47	5°45	7° 9	6°24	n.a.	T 20
W21	23 54 13	26°38'20	29°44	17°18	0♏24	10°10	19° 2	20°35	20°35	21°57	12°46	5°40	7° 5	6°31	n.a.	W21
T 22	23 58 10	27°38'04	14♈40	19° 1	1°37	10° 6	19°14	20°43	20°34	21°57	12°45	5°36	7° 2	6°37	n.a.	T 22
F 23	0 2 6	28°37'51	29°37	20°44	2°50	10° 1	19°27	20°50	20°33	21°57	12°44	5°D35	6°59	6°44	n.a.	F 23
S 24	0 6 3	29°37'40	14♉25	22°27	4° 3	9°56	19°40	20°57	20°31	21°57	12°43	5°35	6°56	6°50	n.a.	S 24
S 25	0 10 0	0♎37'31	29° 1	24°10	5°16	9°49	19°53	21° 4	20°30	21°57	12°42	5°36	6°53	6°57	n.a.	S 25
M26	0 13 56	1°37'24	13♊18	25°52	6°28	9°42	20° 6	21°11	20°28	21°R57	12°40	5°38	6°49	7° 4	n.a.	M26
T 27	0 17 53	2°37'20	27°16	27°33	7°41	9°34	20°19	21°19	20°27	21°57	12°39	5°R39	6°46	7°10	n.a.	T 27
W28	0 21 49	3°37'19	10♋55	29°15	8°54	9°24	20°32	21°26	20°26	21°57	12°38	5°38	6°43	7°17	n.a.	W28
T 29	0 25 46	4°37'19	24°15	0♎56	10° 7	9°14	20°45	21°33	20°24	21°57	12°37	5°37	6°40	7°24	n.a.	T 29
F 30	0 29 42	5♎37'22	7♌18	2♎36	11♏19	9♉ 4	20♎58	21♍40	20♉22	21♊57	12♓36	5♏34	6♏37	7♏30	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n 5	18n18	4s40	15n 9	0n11	2s 5	0n21	12n21	2s15	4s57	1n 4	6n45	2n13	17n55	0s13	22n26	1s 0	22s31	17s16	14s 4	14s22	13s24		n.a.
F 2	8 43	16 1	5 0	15 14	0 26	2 37	0 18	12 26	2 14	5 2	1 4	6 42	2 13	17 55	0 13	22 26	1 0	22 31	17 16	14 2	14 21	13 26		n.a.
S 3	8 21	12 56	5 4	15 14	0 40	3 9	0 15	12 30	2 13	5 7	1 4	6 39	2 13	17 55	0 13	22 26	1 0	22 32	17 16	13 59	14 20	13 27		n.a.
S 4	7 58	9 18	4 53	15 11	0 53	3 41	0 12	12 35	2 12	5 12	1 4	6 37	2 13	17 55	0 13	22 26	1 0	22 32	17 16	13 55	14 19	13 29		n.a.
M 5	7 36	5 18	4 26	15 3	1 5	4 12	0 10	12 39	2 11	5 16	1 3	6 34	2 13	17 55	0 13	22 26	1 0	22 33	17 16	13 52	14 18	13 30		n.a.
T 6	7 13	1 9	3 48	14 52	1 16	4 44	0 7	12 43	2 10	5 21	1 3	6 31	2 13	17 55	0 13	22 26	1 0	22 33	17 16	13 49	14 17	13 31		n.a.
W 7	6 50	2s59	2 59	14 36	1 25	5 15	0 4	12 47	2 9	5 26	1 3	6 28	2 13	17 55	0 13	22 26	1 0	22 34	17 16	13 46	14 16	13 33		n.a.
T 8	6 27	6 57	2 3	14 18	1 33	5 47	0 1	12 50	2 8	5 31	1 3	6 25	2 13	17 55	0 13	22 26	1 0	22 34	17 16	13 44	14 15	13 34		n.a.
F 9	6 4	10 35	1 2	13 56	1 39	6 18	0s 2	12 54	2 7	5 36	1 3	6 22	2 13	17 55	0 13	22 26	1 0	22 35	17 16	13 43	14 14	13 36		n.a.
S 10	5 41	13 46	0n 1	13 31	1 45	6 49	0 5	12 57	2 5	5 41	1 3	6 19	2 13	17 54	0 13	22 26	1 0	22 35	17 16	13 43	14 13	13 37		n.a.
S 11	5 18	16 23	1 4	13 3	1 49	7 20	0 8	13 0	2 4	5 45	1 3	6 16	2 13	17 54	0 13	22 26	1 0	22 35	17 16	13 43	14 12	13 39		n.a.
M12	4 54	18 19	2 5	12 32	1 53	7 51	0 11	13 3	2 3	5 50	1 3	6 14	2 13	17 54	0 13	22 26	1 0	22 36	17 16	13 44	14 10	13 40		n.a.
T 13	4 31	19 27	3 1	12 0	1 55	8 22	0 14	13 5	2 2	5 55	1 2	6 11	2 13	17 54	0 13	22 26	1 0	22 36	17 16	13 44	14 9	13 41		n.a.
W14	4 7	19 43	3 50	11 25	1 57	8 52	0 17	13 7	2 0	6 0	1 2	6 8	2 13	17 54	0 13	22 26	1 0	22 37	17 16	13 44	14 8	13 43		n.a.
T 15	3 44	19 2	4 30	10 48	1 57	9 23	0 20	13 10	1 59	6 5	1 2	6 5	2 13	17 53	0 13	22 26	1 0	22 37	17 16	13 44	14 7	13 44		n.a.
F 16	3 20	17 23	4 57	10 10	1 57	9 53	0 23	13 11	1 57	6 10	1 2	6 2	2 13	17 53	0 13	22 26	1 0	22 38	17 16	13 42	14 6	13 46		n.a.
S 17	2 56	14 46	5 9	9 31	1 56	10 23	0 27	13 13	1 56	6 15	1 2	5 59	2 13	17 53	0 13	22 26	1 0	22 38	17 16	13 41	14 5	13 47		n.a.
S 18	2 33	11 16	5 5	8 50	1 55	10 52	0 30	13 14	1 54	6 20	1 2	5 56	2 13	17 53	0 13	22 26	1 0	22 38	17 15	13 39	14 4	13 48		n.a.
M19	2 9	7 3	4 42	8 8	1 53	11 22	0 33	13 16	1 53	6 25	1 2	5 54	2 13	17 52	0 13	22 26	1 0	22 39	17 15	13 36	14 3	13 50		n.a.
T 20	1 45	2 18	4 1	7 26	1 50	11 51	0 36	13 17	1 51	6 30	1 2	5 51	2 13	17 52	0 13	22 26	1 0	22 39	17 15	13 34	14 2	13 51		n.a.
W21	1 21	2n41	3 3	6 42	1 47	12 20	0 39	13 17	1 49	6 35	1 1	5 48	2 13	17 52	0 13	22 26	1 0	22 40	17 15	13 33	14 1	13 52		n.a.
T 22	0 57	7 33	1 52	5 58	1 43	12 49	0 42	13 18	1 47	6 40	1 1	5 45	2 13	17 51	0 13	22 26	1 0	22 40	17 15	13 31	14 0	13 54		n.a.
F 23	0 33	11 57	0 33	5 14	1 39	13 17	0 45	13 18	1 46	6 45	1 1	5 42	2 13	17 51	0 13	22 26	1 0	22 40	17 15	13 31	13 59	13 55		n.a.
S 24	0 9	15 34	0s48	4 29	1 35	13 45	0 48	13 18	1 44	6 50	1 1	5 39	2 13	17 51	0 13	22 26	1 0	22 41	17 15	13 31	13 58	13 57		n.a.
S 25	0s15	18 7	2 5	3 44	1 31	14 13	0 51	13 18	1 42	6 55	1 1	5 37	2 13	17 50	0 13	22 26	1 0	22 41	17 15	13 31	13 57	13 58		n.a.
M26	0 39	19 27	3 12	2 58	1 26	14 40	0 55	13 17	1 40	7 0	1 1	5 34	2 13	17 50	0 13	22 26	1 0	22 41	17 15	13 32	13 56	13 59		n.a.
T 27	1 3	19 33	4 6	2 12	1 20	15 7	0 58	13 17	1 38	7 5	1 1	5 31	2 13	17 50	0 13	22 26	1 0	22 42	17 15	13 32	13 55	14 1		n.a.
W28	1 27	18 30	4 45	1 27	1 15	15 34	1 1	13 16	1 36	7 10	1 1	5 28	2 13	17 49	0 13	22 26	1 0	22 42	17 14	13 32	13 54	14 2		n.a.
T 29	1 51	16 26	5 7	0 41	1 9	16 0	1 4	13 15	1 33	7 15	1 1	5 25	2 13	17 49	0 13	22 26	1 0	22 42	17 14	13 32	13 53	14 3		n.a.
F 30	2s15	13n35	5s13	0s 5	1n 4	16s26	1s 7	13n13	1s31	7s20	1n 1	5n23	2n13	17n48	0s13	22n26	1s 0	22s43	17s14	13s31	13s52	14s 5		n.a.

Julian Day Number = 1756365.5, Delta T = 02h39m33s
Ecliptic obliquity = 23°40'52, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°44'10, Lahiri = - 2°37'10 Julian Calendar 1 Sept. 096 == Greg. Calendar 30 Aug. 096

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 96 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 33 39	6♎37'27	20♌ 6	4♎16	12♏32	8°R52	21♎11	21♍47	20°R21	21°R57	12°R35	5°R30	6♏34	7♏37	n.a.	S 1
S 2	0 37 35	7°37'34	2♍40	5°56	13°45	8♉39	21°24	21°54	20♉19	21♊57	12♓34	5♏25	6°30	7°44	n.a.	S 2
M 3	0 41 32	8°37'43	15° 2	7°35	14°58	8°26	21°37	22° 1	20°18	21°56	12°33	5°20	6°27	7°50	n.a.	M 3
T 4	0 45 29	9°37'54	27°14	9°13	16°10	8°12	21°50	22° 9	20°16	21°56	12°32	5°16	6°24	7°57	n.a.	T 4
W 5	0 49 25	10°38'07	9♎17	10°51	17°23	7°57	22° 4	22°16	20°14	21°56	12°31	5°13	6°21	8° 4	n.a.	W 5
T 6	0 53 22	11°38'23	21°13	12°29	18°35	7°41	22°17	22°23	20°12	21°55	12°30	5°10	6°18	8°10	n.a.	T 6
F 7	0 57 18	12°38'39	3♏ 3	14° 6	19°48	7°24	22°30	22°30	20°10	21°55	12°29	5°D10	6°15	8°17	n.a.	F 7
S 8	1 1 15	13°38'58	14°49	15°43	21° 0	7° 7	22°43	22°37	20° 8	21°55	12°28	5°10	6°11	8°23	n.a.	S 8
S 9	1 5 11	14°39'19	26°36	17°19	22°13	6°49	22°56	22°43	20° 7	21°54	12°27	5°11	6° 8	8°30	n.a.	S 9
M10	1 9 8	15°39'41	8♐25	18°55	23°25	6°31	23°10	22°50	20° 5	21°54	12°26	5°13	6° 5	8°37	n.a.	M10
T 11	1 13 4	16°40'05	20°21	20°31	24°38	6°12	23°23	22°57	20° 3	21°53	12°25	5°14	6° 2	8°43	n.a.	T 11
W12	1 17 1	17°40'30	2♑28	22° 6	25°50	5°52	23°36	23° 4	20° 1	21°53	12°24	5°16	5°59	8°50	n.a.	W12
T 13	1 20 57	18°40'57	14°52	23°41	27° 2	5°32	23°50	23°11	19°59	21°52	12°23	5°R16	5°55	8°57	n.a.	T 13
F 14	1 24 54	19°41'25	27°35	25°15	28°14	5°11	24° 3	23°18	19°57	21°52	12°22	5°16	5°52	9° 3	n.a.	F 14
S 15	1 28 51	20°41'54	10♒43	26°49	29°27	4°50	24°16	23°24	19°54	21°51	12°21	5°15	5°49	9°10	n.a.	S 15
S 16	1 32 47	21°42'25	24°18	28°23	0♐39	4°29	24°30	23°31	19°52	21°50	12°20	5°14	5°46	9°17	n.a.	S 16
M17	1 36 44	22°42'58	8♓21	29°57	1°51	4° 7	24°43	23°38	19°50	21°50	12°20	5°12	5°43	9°23	n.a.	M17
T 18	1 40 40	23°43'31	22°50	1♏30	3° 3	3°45	24°56	23°45	19°48	21°49	12°19	5°11	5°40	9°30	n.a.	T 18
W19	1 44 37	24°44'06	7♈42	3° 3	4°15	3°23	25°10	23°51	19°46	21°48	12°18	5°10	5°36	9°37	n.a.	W19
T 20	1 48 33	25°44'43	22°49	4°36	5°27	3° 1	25°23	23°58	19°43	21°48	12°17	5° 9	5°33	9°43	n.a.	T 20
F 21	1 52 30	26°45'21	8♉ 1	6° 8	6°39	2°38	25°36	24° 4	19°41	21°47	12°16	5°D 9	5°30	9°50	n.a.	F 21
S 22	1 56 26	27°46'01	23°10	7°40	7°50	2°15	25°50	24°11	19°39	21°46	12°15	5° 9	5°27	9°57	n.a.	S 22
S 23	2 0 23	28°46'43	8♊ 7	9°12	9° 2	1°53	26° 3	24°17	19°37	21°45	12°15	5° 9	5°24	10° 3	n.a.	S 23
M24	2 4 20	29°47'26	22°43	10°44	10°14	1°30	26°16	24°24	19°34	21°44	12°14	5°10	5°21	10°10	n.a.	M24
T 25	2 8 16	0♏48'11	6♋56	12°16	11°25	1° 7	26°30	24°30	19°32	21°43	12°13	5°10	5°17	10°16	n.a.	T 25
W26	2 12 13	1°48'58	20°44	13°47	12°37	0°45	26°43	24°36	19°29	21°42	12°12	5°11	5°14	10°23	n.a.	W26
T 27	2 16 9	2°49'46	4♌ 6	15°18	13°48	0°22	26°56	24°42	19°27	21°41	12°12	5°R11	5°11	10°30	n.a.	T 27
F 28	2 20 6	3°50'36	17° 5	16°49	15° 0	0° 0	27°10	24°49	19°25	21°40	12°11	5°11	5° 8	10°36	n.a.	F 28
S 29	2 24 2	4°51'27	29°44	18°20	16°11	29♈38	27°23	24°55	19°22	21°39	12°10	5°D11	5° 5	10°43	n.a.	S 29
S 30	2 27 59	5°52'20	12♍ 7	19°50	17°23	29°17	27°36	25° 1	19°20	21°38	12°10	5°11	5° 1	10°50	n.a.	S 30
M31	2 31 55	6♏53'15	24♍16	21♏20	18♐34	28♈55	27♎49	25♍ 7	19♉17	21♊37	12♓ 9	5♏11	4♏58	10♏56	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s39	10n 8	5s 3	0s50	0n58	16s52	1s10	13n12	1s29	7s25	1n 1	5n20	2n14	17n48	0s13	22n26	1s 0	22s43	17s14	13s29	13s51	14s 6		n.a.
S 2	3 3	6 18	4 39	1 36	0 51	17 17	1 13	13 10	1 27	7 30	1 0	5 17	2 14	17 47	0 13	22 26	1 0	22 43	17 14	13 28	13 49	14 7		n.a.
M 3	3 27	2 14	4 2	2 21	0 45	17 41	1 16	13 8	1 24	7 35	1 0	5 14	2 14	17 47	0 13	22 26	1 0	22 43	17 14	13 26	13 48	14 9		n.a.
T 4	3 51	1s51	3 14	3 6	0 39	18 6	1 19	13 5	1 22	7 40	1 0	5 12	2 14	17 47	0 13	22 26	1 0	22 44	17 14	13 24	13 47	14 10		n.a.
W 5	4 15	5 50	2 18	3 50	0 32	18 30	1 21	13 3	1 19	7 45	1 0	5 9	2 14	17 46	0 13	22 26	1 0	22 44	17 13	13 23	13 46	14 11		n.a.
T 6	4 39	9 32	1 16	4 35	0 26	18 53	1 24	13 0	1 17	7 50	1 0	5 6	2 14	17 46	0 13	22 26	1 0	22 44	17 13	13 23	13 45	14 13		n.a.
F 7	5 3	12 50	0 12	5 19	0 19	19 16	1 27	12 57	1 14	7 55	1 0	5 3	2 14	17 45	0 13	22 26	1 0	22 44	17 13	13 22	13 44	14 14		n.a.
S 8	5 26	15 36	0n53	6 3	0 13	19 38	1 30	12 54	1 12	8 0	1 0	5 1	2 14	17 45	0 13	22 26	1 0	22 45	17 13	13 23	13 43	14 15		n.a.
S 9	5 50	17 43	1 56	6 46	0 6	20 0	1 33	12 51	1 9	8 5	1 0	4 58	2 14	17 44	0 13	22 26	1 0	22 45	17 13	13 23	13 42	14 17		n.a.
M10	6 13	19 4	2 54	7 29	0s 0	20 21	1 35	12 47	1 6	8 10	1 0	4 55	2 14	17 44	0 13	22 25	1 0	22 45	17 12	13 23	13 41	14 18		n.a.
T 11	6 37	19 35	3 45	8 12	0 7	20 42	1 38	12 43	1 4	8 15	1 0	4 53	2 15	17 43	0 13	22 25	1 0	22 45	17 12	13 24	13 40	14 19		n.a.
W12	7 0	19 13	4 27	8 54	0 14	21 2	1 41	12 39	1 1	8 20	1 0	4 50	2 15	17 42	0 13	22 25	1 1	22 45	17 12	13 24	13 39	14 21		n.a.
T 13	7 24	17 55	4 57	9 36	0 20	21 22	1 43	12 35	0 58	8 25	1 0	4 47	2 15	17 42	0 13	22 25	1 1	22 46	17 12	13 25	13 38	14 22		n.a.
F 14	7 47	15 43	5 14	10 17	0 27	21 41	1 46	12 31	0 55	8 30	1 0	4 45	2 15	17 41	0 13	22 25	1 1	22 46	17 12	13 25	13 37	14 23		n.a.
S 15	8 10	12 40	5 16	10 57	0 33	22 0	1 48	12 27	0 52	8 35	0 59	4 42	2 15	17 41	0 13	22 25	1 1	22 46	17 11	13 24	13 36	14 25		n.a.
S 16	8 33	8 50	5 0	11 37	0 40	22 18	1 51	12 22	0 49	8 40	0 59	4 40	2 15	17 40	0 13	22 25	1 1	22 46	17 11	13 24	13 35	14 26		n.a.
M17	8 55	4 25	4 26	12 17	0 46	22 35	1 53	12 18	0 46	8 45	0 59	4 37	2 15	17 40	0 13	22 25	1 1	22 46	17 11	13 23	13 34	14 27		n.a.
T 18	9 18	0n24	3 34	12 56	0 52	22 52	1 55	12 13	0 43	8 50	0 59	4 35	2 15	17 39	0 13	22 25	1 1	22 46	17 11	13 23	13 32	14 28		n.a.
W19	9 40	5 20	2 27	13 34	0 58	23 8	1 58	12 8	0 40	8 55	0 59	4 32	2 16	17 38	0 13	22 25	1 1	22 46	17 10	13 22	13 31	14 30		n.a.
T 20	10 3	10 1	1 8	14 11	1 4	23 24	2 0	12 3	0 37	9 0	0 59	4 30	2 16	17 38	0 13	22 25	1 1	22 46	17 10	13 22	13 30	14 31		n.a.
F 21	10 25	14 4	0s16	14 48	1 10	23 38	2 2	11 58	0 34	9 5	0 59	4 27	2 16	17 37	0 13	22 25	1 1	22 47	17 10	13 22	13 29	14 32		n.a.
S 22	10 47	17 10	1 39	15 24	1 16	23 53	2 4	11 53	0 31	9 10	0 59	4 25	2 16	17 37	0 13	22 25	1 1	22 47	17 10	13 22	13 28	14 34		n.a.
S 23	11 9	19 2	2 53	16 0	1 22	24 6	2 6	11 48	0 28	9 15	0 59	4 22	2 16	17 36	0 13	22 25	1 1	22 47	17 9	13 22	13 27	14 35		n.a.
M24	11 31	19 34	3 55	16 35	1 27	24 19	2 8	11 43	0 25	9 20	0 59	4 20	2 16	17 35	0 13	22 25	1 1	22 47	17 9	13 23	13 26	14 36		n.a.
T 25	11 52	18 50	4 41	17 8	1 33	24 31	2 10	11 38	0 22	9 24	0 59	4 17	2 16	17 35	0 13	22 25	1 1	22 47	17 9	13 23	13 25	14 37		n.a.
W26	12 13	16 59	5 8	17 42	1 38	24 43	2 12	11 33	0 19	9 29	0 59	4 15	2 17	17 34	0 13	22 24	1 1	22 47	17 8	13 23	13 24	14 39		n.a.
T 27	12 35	14 16	5 18	18 14	1 43	24 54	2 13	11 28	0 16	9 34	0 59	4 13	2 17	17 33	0 13	22 24	1 1	22 47	17 8	13 23	13 23	14 40		n.a.
F 28	12 56	10 56	5 11	18 45	1 48	25 4	2 15	11 23	0 13	9 39	0 59	4 10	2 17	17 33	0 13	22 24	1 1	22 47	17 8	13 23	13 22	14 41		n.a.
S 29	13 16	7 10	4 50	19 15	1 52	25 13	2 16	11 18	0 10	9 44	0 59	4 8	2 17	17 32	0 13	22 24	1 1	22 47	17 8	13 23	13 21	14 42		n.a.
S 30	13 37	3 10	4 15	19 45	1 57	25 22	2 18	11 13	0 7	9 49	0 59	4 6	2 17	17 31	0 13	22 24	1 1	22 47	17 7	13 23	13 20	14 44		n.a.
M31	13s57	0s54	3s29	20s13	2s 1	25s30	2s19	11n 8	0s 4	9s54	0n59	4n 3	2n17	17n31	0s13	22n24	1s 1	22s47	17s 7	13s23	13s19	14s45		n.a.

Julian Day Number = 1756395.5, Delta T = 02h39m32s
Ecliptic obliquity = 23°40'52, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°44'06, Lahiri = - 2°37'06 Julian Calendar 1 Oct. 096 == Greg. Calendar 29 Sept. 096

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 96 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 35 52	7♏54'11	6♎16	22♏50	19♐45	28°R34	28♎ 3	25♍13	19°R15	21°R36	12°R 9	5♏11	4♏55	11♏ 3	n.a.	T 1
W 2	2 39 49	8°55'08	18°10	24°19	20°56	28♈14	28°16	25°19	19♉12	21♊35	12♓ 8	5°11	4°52	11°10	n.a.	W 2
T 3	2 43 45	9°56'06	29°59	25°48	22° 7	27°54	28°29	25°25	19°10	21°34	12° 7	5°R12	4°49	11°16	n.a.	T 3
F 4	2 47 42	10°57'06	11♏46	27°16	23°18	27°35	28°42	25°31	19° 7	21°33	12° 7	5°12	4°46	11°23	n.a.	F 4
S 5	2 51 38	11°58'07	23°33	28°44	24°29	27°16	28°56	25°36	19° 5	21°31	12° 6	5°11	4°42	11°30	n.a.	S 5
S 6	2 55 35	12°59'09	5♐23	0♐11	25°40	26°57	29° 9	25°42	19° 2	21°30	12° 6	5°11	4°39	11°36	n.a.	S 6
M 7	2 59 31	14° 0'11	17°18	1°37	26°50	26°40	29°22	25°48	19° 0	21°29	12° 5	5° 9	4°36	11°43	n.a.	M 7
T 8	3 3 28	15° 1'15	29°20	3° 3	28° 1	26°23	29°35	25°53	18°57	21°28	12° 5	5° 8	4°33	11°49	n.a.	T 8
W 9	3 7 24	16° 2'20	11♑31	4°27	29°11	26° 6	29°48	25°59	18°55	21°26	12° 5	5° 6	4°30	11°56	n.a.	W 9
T 10	3 11 21	17° 3'25	23°56	5°50	0♑22	25°51	0♏ 1	26° 4	18°52	21°25	12° 4	5° 5	4°26	12° 3	n.a.	T 10
F 11	3 15 18	18° 4'30	6♒37	7°12	1°32	25°36	0°14	26°10	18°50	21°24	12° 4	5° 4	4°23	12° 9	n.a.	F 11
S 12	3 19 14	19° 5'37	19°38	8°31	2°42	25°22	0°28	26°15	18°47	21°22	12° 3	5°D 4	4°20	12°16	n.a.	S 12
S 13	3 23 11	20° 6'43	3♓ 2	9°49	3°52	25° 9	0°41	26°20	18°44	21°21	12° 3	5° 4	4°17	12°23	n.a.	S 13
M14	3 27 7	21° 7'51	16°51	11° 5	5° 2	24°56	0°53	26°25	18°42	21°19	12° 3	5° 5	4°14	12°29	n.a.	M14
T 15	3 31 4	22° 8'58	1♈ 5	12°18	6°12	24°44	1° 6	26°31	18°39	21°18	12° 2	5° 6	4°11	12°36	n.a.	T 15
W16	3 35 0	23°10'06	15°44	13°27	7°21	24°33	1°19	26°36	18°37	21°17	12° 2	5° 8	4° 7	12°43	n.a.	W16
T 17	3 38 57	24°11'15	0♉41	14°33	8°31	24°23	1°32	26°41	18°34	21°15	12° 2	5°R 8	4° 4	12°49	n.a.	T 17
F 18	3 42 53	25°12'24	15°52	15°35	9°40	24°14	1°45	26°46	18°32	21°14	12° 2	5° 8	4° 1	12°56	n.a.	F 18
S 19	3 46 50	26°13'34	1♊ 5	16°32	10°50	24° 5	1°58	26°50	18°29	21°12	12° 2	5° 7	3°58	13° 3	n.a.	S 19
S 20	3 50 47	27°14'44	16°13	17°24	11°59	23°58	2°11	26°55	18°27	21°11	12° 1	5° 4	3°55	13° 9	n.a.	S 20
M21	3 54 43	28°15'55	1♋ 4	18° 9	13° 8	23°51	2°23	27° 0	18°24	21° 9	12° 1	5° 1	3°52	13°16	n.a.	M21
T 22	3 58 40	29°17'06	15°32	18°47	14°17	23°45	2°36	27° 4	18°22	21° 8	12° 1	4°58	3°48	13°23	n.a.	T 22
W23	4 2 36	0♐18'18	29°33	19°17	15°25	23°40	2°49	27° 9	18°19	21° 6	12° 1	4°54	3°45	13°29	n.a.	W23
T 24	4 6 33	1°19'31	13♌ 5	19°37	16°34	23°35	3° 1	27°13	18°17	21° 4	12° 1	4°52	3°42	13°36	n.a.	T 24
F 25	4 10 29	2°20'45	26° 9	19°49	17°42	23°32	3°14	27°18	18°14	21° 3	12° 1	4°51	3°39	13°42	n.a.	F 25
S 26	4 14 26	3°21'59	8♍49	19°R49	18°50	23°29	3°26	27°22	18°12	21° 1	12° 1	4°D51	3°36	13°49	n.a.	S 26
S 27	4 18 23	4°23'13	21° 9	19°38	19°58	23°27	3°39	27°26	18° 9	21° 0	12°D 1	4°52	3°32	13°56	n.a.	S 27
M28	4 22 19	5°24'28	3♎14	19°15	21° 6	23°26	3°51	27°30	18° 7	20°58	12° 1	4°53	3°29	14° 2	n.a.	M28
T 29	4 26 16	6°25'43	15° 8	18°41	22°14	23°D25	4° 3	27°34	18° 5	20°56	12° 1	4°55	3°26	14° 9	n.a.	T 29
W30	4 30 12	7♐26'59	26♎56	17♐55	23♑21	23♈26	4♏16	27♍38	18♉ 2	20♊55	12♓ 1	4♏57	3♏23	14♏16	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s17	4s52	2s34	20s40	2s 4	25s37	2s21	11n 3	0s 1	9s58	0n59	4n 1	2n18	17n30	0s13	22n24	1s 1	22s47	17s 7	13s23	13s17	14s46		n.a.
W 2	14 37	8 38	1 33	21 6	2 8	25 43	2 22	10 59	0n 2	10 3	0 59	3 59	2 18	17 29	0 13	22 24	1 1	22 47	17 6	13 23	13 16	14 47		n.a.
T 3	14 56	12 2	0 29	21 31	2 11	25 49	2 23	10 54	0 4	10 8	0 59	3 57	2 18	17 29	0 13	22 24	1 1	22 47	17 6	13 23	13 15	14 49		n.a.
F 4	15 16	14 56	0n36	21 55	2 14	25 54	2 24	10 50	0 7	10 13	0 59	3 55	2 18	17 28	0 13	22 24	1 1	22 47	17 6	13 23	13 14	14 50		n.a.
S 5	15 35	17 14	1 40	22 17	2 16	25 58	2 25	10 45	0 10	10 17	0 59	3 52	2 18	17 27	0 13	22 24	1 1	22 46	17 5	13 23	13 13	14 51		n.a.
S 6	15 54	18 47	2 40	22 39	2 18	26 2	2 26	10 41	0 13	10 22	0 59	3 50	2 18	17 27	0 13	22 24	1 1	22 46	17 5	13 23	13 12	14 52		n.a.
M 7	16 12	19 32	3 33	22 58	2 20	26 5	2 26	10 37	0 15	10 27	0 59	3 48	2 19	17 26	0 13	22 23	1 1	22 46	17 5	13 22	13 11	14 54		n.a.
T 8	16 30	19 23	4 18	23 17	2 21	26 7	2 27	10 34	0 18	10 32	0 59	3 46	2 19	17 25	0 13	22 23	1 1	22 46	17 4	13 22	13 10	14 55		n.a.
W 9	16 48	18 21	4 51	23 34	2 21	26 8	2 27	10 30	0 21	10 36	0 59	3 44	2 19	17 25	0 13	22 23	1 1	22 46	17 4	13 21	13 9	14 56		n.a.
T 10	17 6	16 26	5 11	23 49	2 22	26 9	2 28	10 27	0 23	10 41	0 58	3 42	2 19	17 24	0 13	22 23	1 1	22 46	17 4	13 21	13 8	14 57		n.a.
F 11	17 23	13 41	5 17	24 3	2 21	26 8	2 28	10 24	0 26	10 46	0 58	3 40	2 19	17 23	0 13	22 23	1 1	22 46	17 3	13 21	13 7	14 59		n.a.
S 12	17 40	10 13	5 7	24 15	2 20	26 7	2 28	10 21	0 28	10 50	0 58	3 38	2 20	17 22	0 13	22 23	1 1	22 45	17 3	13 20	13 6	15 0		n.a.
S 13	17 57	6 8	4 40	24 25	2 18	26 6	2 28	10 18	0 31	10 55	0 58	3 36	2 20	17 22	0 13	22 23	1 1	22 45	17 3	13 21	13 5	15 1		n.a.
M14	18 13	1 37	3 57	24 34	2 15	26 3	2 28	10 16	0 33	10 59	0 58	3 34	2 20	17 21	0 13	22 23	1 1	22 45	17 2	13 21	13 3	15 2		n.a.
T 15	18 29	3n 9	2 58	24 41	2 12	26 0	2 28	10 13	0 35	11 4	0 58	3 33	2 20	17 20	0 13	22 23	1 1	22 45	17 2	13 21	13 2	15 3		n.a.
W16	18 45	7 52	1 46	24 45	2 8	25 56	2 28	10 11	0 38	11 8	0 58	3 31	2 20	17 20	0 13	22 23	1 1	22 45	17 2	13 22	13 1	15 5		n.a.
T 17	19 0	12 13	0 25	24 48	2 2	25 51	2 27	10 10	0 40	11 13	0 58	3 29	2 21	17 19	0 13	22 22	1 1	22 45	17 1	13 22	13 0	15 6		n.a.
F 18	19 16	15 49	0s59	24 49	1 56	25 46	2 27	10 8	0 42	11 17	0 58	3 27	2 21	17 18	0 13	22 22	1 1	22 44	17 1	13 22	12 59	15 7		n.a.
S 19	19 30	18 19	2 19	24 48	1 49	25 40	2 26	10 7	0 44	11 22	0 58	3 25	2 21	17 18	0 13	22 22	1 1	22 44	17 1	13 21	12 58	15 8		n.a.
S 20	19 45	19 31	3 28	24 45	1 41	25 33	2 26	10 6	0 46	11 26	0 58	3 24	2 21	17 17	0 13	22 22	1 1	22 44	17 0	13 21	12 57	15 9		n.a.
M21	19 58	19 19	4 22	24 39	1 31	25 26	2 25	10 5	0 48	11 31	0 58	3 22	2 22	17 16	0 13	22 22	1 1	22 44	17 0	13 20	12 56	15 11		n.a.
T 22	20 12	17 51	4 57	24 32	1 20	25 17	2 24	10 5	0 50	11 35	0 58	3 20	2 22	17 15	0 13	22 22	1 1	22 43	17 0	13 18	12 55	15 12		n.a.
W23	20 25	15 20	5 14	24 22	1 8	25 8	2 23	10 5	0 52	11 39	0 58	3 19	2 22	17 15	0 13	22 22	1 1	22 43	16 59	13 17	12 54	15 13		n.a.
T 24	20 38	12 5	5 12	24 10	0 54	24 59	2 21	10 5	0 54	11 44	0 58	3 17	2 22	17 14	0 13	22 22	1 1	22 43	16 59	13 16	12 53	15 14		n.a.
F 25	20 50	8 19	4 54	23 57	0 40	24 49	2 20	10 5	0 55	11 48	0 58	3 16	2 22	17 13	0 13	22 22	1 1	22 42	16 59	13 16	12 51	15 15		n.a.
S 26	21 2	4 19	4 21	23 40	0 23	24 38	2 19	10 5	0 57	11 52	0 59	3 14	2 23	17 13	0 13	22 21	1 1	22 42	16 58	13 16	12 50	15 16		n.a.
S 27	21 14	0 13	3 38	23 22	0 6	24 26	2 17	10 6	0 59	11 56	0 59	3 13	2 23	17 12	0 13	22 21	1 1	22 42	16 58	13 16	12 49	15 18		n.a.
M28	21 25	3s49	2 46	23 2	0n12	24 14	2 15	10 7	1 0	12 1	0 59	3 11	2 23	17 11	0 13	22 21	1 1	22 41	16 57	13 17	12 48	15 19		n.a.
T 29	21 36	7 39	1 47	22 40	0 32	24 1	2 13	10 9	1 2	12 5	0 59	3 10	2 23	17 11	0 13	22 21	1 1	22 41	16 57	13 18	12 47	15 20		n.a.
W30	21s46	11s10	0s44	22s16	0n52	23s48	2s11	10n10	1n 4	12s 9	0n59	3n 8	2n24	17n10	0s13	22n21	1s 1	22s41	16s57	13s18	12s46	15s21		n.a.

Julian Day Number = 1756426.5, Delta T = 02h39m32s
Ecliptic obliquity = 23°40'52, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°44'02, Lahiri = - 2°37'02 Julian Calendar 1 Nov. 096 == Greg. Calendar 30 Oct. 096

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 96 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 34 9	8♐28'15	8♏42	16°R59	24♑28	23♈27	4♏28	27♍42	18°R 0	20°R53	12♓ 1	4°R57	3♏20	14♏22	n.a.	T 1
F 2	4 38 5	9°29'32	20°29	15♐53	25°35	23°29	4°40	27°46	17♉57	20♊51	12° 1	4♏56	3°17	14°29	n.a.	F 2
S 3	4 42 2	10°30'48	2♐20	14°39	26°42	23°31	4°52	27°50	17°55	20°50	12° 1	4°52	3°13	14°36	n.a.	S 3
S 4	4 45 58	11°32'05	14°17	13°21	27°49	23°35	5° 4	27°53	17°53	20°48	12° 1	4°47	3°10	14°42	n.a.	S 4
M 5	4 49 55	12°33'21	26°22	12° 0	28°55	23°39	5°16	27°57	17°51	20°46	12° 1	4°41	3° 7	14°49	n.a.	M 5
T 6	4 53 52	13°34'37	8♑36	10°39	0♒ 1	23°44	5°28	28° 0	17°48	20°45	12° 2	4°33	3° 4	14°56	n.a.	T 6
W 7	4 57 48	14°35'53	21° 0	9°21	1° 7	23°50	5°40	28° 4	17°46	20°43	12° 2	4°26	3° 1	15° 2	n.a.	W 7
T 8	5 1 45	15°37'09	3♒36	8° 8	2°13	23°56	5°51	28° 7	17°44	20°41	12° 2	4°19	2°58	15° 9	n.a.	T 8
F 9	5 5 41	16°38'24	16°24	7° 1	3°18	24° 3	6° 3	28°10	17°42	20°40	12° 2	4°13	2°54	15°16	n.a.	F 9
S 10	5 9 38	17°39'39	29°27	6° 3	4°23	24°11	6°15	28°13	17°40	20°38	12° 3	4° 9	2°51	15°22	n.a.	S 10
S 11	5 13 34	18°40'53	12♓47	5°15	5°28	24°19	6°26	28°16	17°38	20°36	12° 3	4°D 8	2°48	15°29	n.a.	S 11
M12	5 17 31	19°42'07	26°25	4°36	6°32	24°28	6°38	28°19	17°36	20°35	12° 3	4° 8	2°45	15°36	n.a.	M12
T 13	5 21 27	20°43'19	10♈22	4° 7	7°37	24°38	6°49	28°22	17°34	20°33	12° 4	4° 9	2°42	15°42	n.a.	T 13
W14	5 25 24	21°44'32	24°40	3°48	8°41	24°48	7° 1	28°24	17°32	20°31	12° 4	4°10	2°38	15°49	n.a.	W14
T 15	5 29 21	22°45'43	9♉16	3°39	9°44	24°59	7°12	28°27	17°30	20°29	12° 4	4°R10	2°35	15°55	n.a.	T 15
F 16	5 33 17	23°46'54	24° 7	3°D38	10°47	25°10	7°23	28°29	17°28	20°28	12° 5	4° 8	2°32	16° 2	n.a.	F 16
S 17	5 37 14	24°48'04	9♊ 6	3°46	11°50	25°22	7°34	28°32	17°26	20°26	12° 5	4° 4	2°29	16° 9	n.a.	S 17
S 18	5 41 10	25°49'13	24° 4	4° 1	12°53	25°35	7°45	28°34	17°24	20°24	12° 6	3°58	2°26	16°15	n.a.	S 18
M19	5 45 7	26°50'22	8♋54	4°23	13°55	25°48	7°56	28°36	17°22	20°23	12° 6	3°50	2°23	16°22	n.a.	M19
T 20	5 49 3	27°51'30	23°25	4°52	14°57	26° 2	8° 7	28°38	17°20	20°21	12° 7	3°41	2°19	16°29	n.a.	T 20
W21	5 53 0	28°52'38	7♌33	5°27	15°58	26°16	8°18	28°40	17°19	20°19	12° 7	3°32	2°16	16°35	n.a.	W21
T 22	5 56 56	29°53'45	21°13	6° 7	16°59	26°30	8°28	28°42	17°17	20°18	12° 8	3°24	2°13	16°42	n.a.	T 22
F 23	6 0 53	0♑54'52	4♍24	6°51	17°59	26°46	8°39	28°44	17°15	20°16	12° 8	3°19	2°10	16°49	n.a.	F 23
S 24	6 4 50	1°55'58	17°10	7°40	18°59	27° 1	8°49	28°45	17°14	20°14	12° 9	3°15	2° 7	16°55	n.a.	S 24
S 25	6 8 46	2°57'03	29°33	8°33	19°59	27°18	9° 0	28°47	17°12	20°13	12°10	3°D14	2° 4	17° 2	n.a.	S 25
M26	6 12 43	3°58'08	11♎39	9°29	20°58	27°34	9°10	28°49	17°11	20°11	12°10	3°14	2° 0	17° 9	n.a.	M26
T 27	6 16 39	4°59'12	23°33	10°29	21°57	27°51	9°20	28°50	17° 9	20° 9	12°11	3°15	1°57	17°15	n.a.	T 27
W28	6 20 36	6° 0'16	5♏20	11°31	22°55	28° 9	9°30	28°51	17° 8	20° 8	12°12	3°R15	1°54	17°22	n.a.	W28
T 29	6 24 32	7° 1'19	17° 6	12°36	23°52	28°27	9°40	28°52	17° 6	20° 6	12°12	3°14	1°51	17°29	n.a.	T 29
F 30	6 28 29	8° 2'21	28°55	13°43	24°49	28°45	9°50	28°53	17° 5	20° 4	12°13	3°11	1°48	17°35	n.a.	F 30
S 31	6 32 25	9♑ 3'22	10♐51	14♐52	25♒46	29♈ 4	10♏ 0	28♍54	17♉ 4	20♊ 3	12♓14	3♏ 4	1♏44	17♏42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s56	14s13	0n21	21s51	1n12	23s34	2s 9	10n12	1n 5	12s13	0n59	3n 7	2n24	17n 9	0s13	22n21	1s 1	22s40	16s56	13s18	12s45	15s22		n.a.
F 2	22 6	16 42	1 24	21 24	1 32	23 19	2 7	10 14	1 6	12 17	0 59	3 6	2 24	17 9	0 13	22 21	1 1	22 40	16 56	13 18	12 44	15 23		n.a.
S 3	22 15	18 29	2 24	20 57	1 51	23 4	2 4	10 16	1 8	12 21	0 59	3 5	2 24	17 8	0 13	22 21	1 1	22 40	16 56	13 17	12 43	15 24		n.a.
S 4	22 24	19 28	3 18	20 30	2 9	22 48	2 2	10 19	1 9	12 25	0 59	3 3	2 25	17 8	0 13	22 21	1 1	22 39	16 55	13 15	12 42	15 26		n.a.
M 5	22 32	19 34	4 4	20 4	2 25	22 31	1 59	10 22	1 11	12 29	0 59	3 2	2 25	17 7	0 13	22 20	1 1	22 39	16 55	13 13	12 41	15 27		n.a.
T 6	22 40	18 46	4 39	19 39	2 39	22 14	1 56	10 25	1 12	12 33	0 59	3 1	2 25	17 6	0 13	22 20	1 1	22 38	16 55	13 10	12 39	15 28		n.a.
W 7	22 47	17 3	5 1	19 15	2 51	21 57	1 53	10 28	1 13	12 37	0 59	3 0	2 25	17 6	0 13	22 20	1 1	22 38	16 54	13 8	12 38	15 29		n.a.
T 8	22 54	14 31	5 10	18 55	3 1	21 39	1 50	10 31	1 14	12 41	0 59	2 59	2 26	17 5	0 13	22 20	1 1	22 38	16 54	13 5	12 37	15 30		n.a.
F 9	23 0	11 16	5 3	18 37	3 8	21 21	1 47	10 35	1 15	12 45	0 59	2 58	2 26	17 5	0 13	22 20	1 1	22 37	16 53	13 3	12 36	15 31		n.a.
S 10	23 6	7 24	4 40	18 22	3 13	21 2	1 43	10 39	1 16	12 49	0 59	2 57	2 26	17 4	0 13	22 20	1 1	22 37	16 53	13 2	12 35	15 32		n.a.
S 11	23 12	3 6	4 2	18 11	3 15	20 42	1 40	10 43	1 17	12 52	0 59	2 56	2 27	17 3	0 13	22 20	1 1	22 36	16 53	13 1	12 34	15 34		n.a.
M12	23 17	1n28	3 10	18 4	3 16	20 22	1 36	10 47	1 19	12 56	0 59	2 55	2 27	17 3	0 13	22 20	1 1	22 36	16 52	13 1	12 33	15 35		n.a.
T 13	23 21	6 4	2 5	18 0	3 15	20 2	1 32	10 52	1 20	13 0	0 59	2 54	2 27	17 2	0 13	22 20	1 1	22 35	16 52	13 2	12 32	15 36		n.a.
W14	23 25	10 27	0 51	17 59	3 12	19 41	1 28	10 57	1 20	13 4	0 59	2 53	2 27	17 2	0 13	22 19	1 1	22 35	16 52	13 2	12 31	15 37		n.a.
T 15	23 29	14 18	0s28	18 1	3 8	19 20	1 24	11 1	1 21	13 7	0 59	2 53	2 28	17 1	0 13	22 19	1 1	22 34	16 51	13 2	12 30	15 38		n.a.
F 16	23 32	17 17	1 46	18 7	3 2	18 59	1 20	11 7	1 22	13 11	0 59	2 52	2 28	17 1	0 13	22 19	1 1	22 34	16 51	13 2	12 28	15 39		n.a.
S 17	23 35	19 7	2 57	18 14	2 56	18 37	1 15	11 12	1 23	13 15	0 59	2 51	2 28	17 0	0 13	22 19	1 1	22 33	16 51	13 0	12 27	15 40		n.a.
S 18	23 37	19 37	3 56	18 24	2 49	18 14	1 10	11 17	1 24	13 18	0 59	2 51	2 28	17 0	0 13	22 19	1 1	22 33	16 50	12 58	12 26	15 41		n.a.
M19	23 39	18 45	4 38	18 36	2 41	17 52	1 6	11 23	1 25	13 22	0 59	2 50	2 29	16 59	0 13	22 19	1 1	22 32	16 50	12 55	12 25	15 42		n.a.
T 20	23 40	16 40	5 1	18 49	2 33	17 29	1 1	11 29	1 26	13 25	0 59	2 49	2 29	16 59	0 13	22 19	1 1	22 32	16 49	12 52	12 24	15 43		n.a.
W21	23 41	13 39	5 5	19 4	2 24	17 6	0 56	11 34	1 26	13 28	0 59	2 49	2 29	16 58	0 13	22 19	1 1	22 31	16 49	12 49	12 23	15 45		n.a.
T 22	23 41	9 58	4 52	19 19	2 15	16 42	0 50	11 41	1 27	13 32	1 0	2 48	2 30	16 58	0 13	22 19	1 1	22 31	16 49	12 46	12 22	15 46		n.a.
F 23	23 41	5 55	4 23	19 36	2 6	16 18	0 45	11 47	1 28	13 35	1 0	2 48	2 30	16 57	0 13	22 18	1 1	22 30	16 48	12 45	12 21	15 47		n.a.
S 24	23 40	1 44	3 41	19 53	1 57	15 54	0 39	11 53	1 28	13 39	1 0	2 47	2 30	16 57	0 13	22 18	1 1	22 30	16 48	12 43	12 20	15 48		n.a.
S 25	23 39	2s25	2 51	20 11	1 48	15 30	0 34	12 0	1 29	13 42	1 0	2 47	2 30	16 56	0 13	22 18	1 1	22 29	16 48	12 43	12 19	15 49		n.a.
M26	23 37	6 23	1 53	20 29	1 38	15 5	0 28	12 6	1 30	13 45	1 0	2 47	2 31	16 56	0 13	22 18	1 1	22 28	16 47	12 43	12 17	15 50		n.a.
T 27	23 35	10 2	0 52	20 47	1 29	14 41	0 22	12 13	1 30	13 48	1 0	2 46	2 31	16 55	0 13	22 18	1 1	22 28	16 47	12 43	12 16	15 51		n.a.
W28	23 33	13 15	0n11	21 5	1 19	14 16	0 15	12 20	1 31	13 51	1 0	2 46	2 31	16 55	0 13	22 18	1 1	22 27	16 47	12 43	12 15	15 52		n.a.
T 29	23 30	15 56	1 13	21 23	1 10	13 50	0 9	12 27	1 31	13 54	1 0	2 46	2 32	16 55	0 13	22 18	1 1	22 27	16 46	12 43	12 14	15 53		n.a.
F 30	23 26	17 58	2 13	21 40	1 1	13 25	0 3	12 34	1 32	13 58	1 0	2 46	2 32	16 54	0 12	22 18	1 1	22 26	16 46	12 42	12 13	15 54		n.a.
S 31	23s22	19s13	3n 6	21s58	0n52	13s 0	0n 4	12n41	1n32	14s 1	1n 0	2n46	2n32	16n54	0s12	22n18	1s 1	22s26	16s46	12s40	12s12	15s55		n.a.

Julian Day Number = 1756456.5, Delta T = 02h39m31s
Ecliptic obliquity = 23°40'51, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°43'58, Lahiri = - 2°36'58 Julian Calendar 1 Dec. 096 == Greg. Calendar 29 Nov. 096

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 97 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 36 22	10♑ 4'22	22♐57	16♐ 3	26♒42	29♈23	10♏ 9	28♍55	17°R 2	20°R 1	12♓15	2°R56	1♏41	17♏49	n.a.	S 1
M 2	6 40 19	11° 5'22	5♑15	17°16	27°37	29°43	10°19	28°56	17♉ 1	20♊ 0	12°15	2♏44	1°38	17°55	n.a.	M 2
T 3	6 44 15	12° 6'20	17°45	18°31	28°32	0♉ 3	10°28	28°56	17° 0	19°58	12°16	2°32	1°35	18° 2	n.a.	T 3
W 4	6 48 12	13° 7'17	0♒27	19°47	29°26	0°23	10°38	28°57	16°59	19°57	12°17	2°18	1°32	18° 8	n.a.	W 4
T 5	6 52 8	14° 8'12	13°22	21° 5	0♓19	0°44	10°47	28°57	16°58	19°55	12°18	2° 6	1°29	18°15	n.a.	T 5
F 6	6 56 5	15° 9'06	26°28	22°24	1°12	1° 5	10°56	28°58	16°57	19°54	12°19	1°56	1°25	18°22	n.a.	F 6
S 7	7 0 1	16° 9'59	9♓45	23°44	2° 4	1°27	11° 5	28°58	16°56	19°52	12°20	1°48	1°22	18°28	n.a.	S 7
S 8	7 3 58	17°10'50	23°13	25° 6	2°55	1°49	11°14	28°R58	16°55	19°51	12°21	1°43	1°19	18°35	n.a.	S 8
M 9	7 7 55	18°11'40	6♈53	26°28	3°45	2°11	11°22	28°58	16°54	19°49	12°21	1°41	1°16	18°42	n.a.	M 9
T 10	7 11 51	19°12'28	20°44	27°52	4°34	2°34	11°31	28°58	16°53	19°48	12°22	1°D41	1°13	18°48	n.a.	T 10
W11	7 15 48	20°13'14	4♉48	29°17	5°23	2°56	11°40	28°58	16°52	19°46	12°23	1°R41	1°10	18°55	n.a.	W11
T 12	7 19 44	21°13'58	19° 4	0♑43	6°11	3°20	11°48	28°57	16°51	19°45	12°24	1°40	1° 6	19° 2	n.a.	T 12
F 13	7 23 41	22°14'41	3♊30	2° 9	6°58	3°43	11°56	28°57	16°51	19°43	12°25	1°37	1° 3	19° 8	n.a.	F 13
S 14	7 27 37	23°15'22	18° 3	3°37	7°43	4° 7	12° 4	28°56	16°50	19°42	12°26	1°31	1° 0	19°15	n.a.	S 14
S 15	7 31 34	24°16'01	2♋37	5° 6	8°28	4°31	12°12	28°56	16°50	19°41	12°27	1°23	0°57	19°22	n.a.	S 15
M16	7 35 30	25°16'39	17° 6	6°36	9°12	4°55	12°20	28°55	16°49	19°39	12°28	1°12	0°54	19°28	n.a.	M16
T 17	7 39 27	26°17'15	1♌24	8° 6	9°54	5°20	12°28	28°54	16°49	19°38	12°30	0°59	0°50	19°35	n.a.	T 17
W18	7 43 24	27°17'50	15°23	9°38	10°36	5°45	12°35	28°53	16°48	19°37	12°31	0°47	0°47	19°42	n.a.	W18
T 19	7 47 20	28°18'22	29° 0	11°10	11°16	6°10	12°43	28°52	16°48	19°36	12°32	0°36	0°44	19°48	n.a.	T 19
F 20	7 51 17	29°18'54	12♍12	12°43	11°55	6°35	12°50	28°51	16°48	19°34	12°33	0°27	0°41	19°55	n.a.	F 20
S 21	7 55 13	0♒19'24	24°59	14°17	12°33	7° 1	12°57	28°50	16°47	19°33	12°34	0°20	0°38	20° 2	n.a.	S 21
S 22	7 59 10	1°19'52	7♎26	15°53	13°10	7°26	13° 4	28°48	16°47	19°32	12°35	0°17	0°35	20° 8	n.a.	S 22
M23	8 3 6	2°20'19	19°34	17°29	13°45	7°52	13°11	28°47	16°47	19°31	12°36	0°16	0°31	20°15	n.a.	M23
T 24	8 7 3	3°20'44	1♏30	19° 6	14°18	8°19	13°18	28°45	16°47	19°30	12°37	0°15	0°28	20°22	n.a.	T 24
W25	8 10 59	4°21'08	13°19	20°44	14°51	8°45	13°24	28°44	16°D47	19°29	12°39	0°15	0°25	20°28	n.a.	W25
T 26	8 14 56	5°21'31	25° 7	22°22	15°21	9°12	13°31	28°42	16°47	19°27	12°40	0°14	0°22	20°35	n.a.	T 26
F 27	8 18 53	6°21'52	6♐59	24° 2	15°50	9°39	13°37	28°40	16°47	19°26	12°41	0°11	0°19	20°42	n.a.	F 27
S 28	8 22 49	7°22'11	18°59	25°43	16°18	10° 6	13°43	28°38	16°47	19°25	12°42	0° 5	0°16	20°48	n.a.	S 28
S 29	8 26 46	8°22'29	1♑12	27°25	16°44	10°33	13°49	28°36	16°47	19°24	12°43	29♎56	0°12	20°55	n.a.	S 29
M30	8 30 42	9°22'45	13°40	29° 8	17° 8	11° 1	13°55	28°34	16°47	19°23	12°45	29°45	0° 9	21° 1	n.a.	M30
T 31	8 34 39	10♒23'00	26♑25	0♒52	17♓30	11♉29	14♏ 1	28♍32	16♉48	19♊22	12♓46	29♎32	0♏ 6	21♏ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s18	19s37	3n52	22s14	0n42	12s34	0n11	12n49	1n33	14s 4	1n 0	2n46	2n32	16n54	0s12	22n18	1s 1	22s25	16s45	12s37	12s11	15s56		n.a.
M 2	23 13	19 6	4 28	22 31	0 33	12 9	0 18	12 56	1 33	14 7	1 0	2 46	2 33	16 53	0 12	22 17	1 1	22 24	16 45	12 33	12 10	15 57		n.a.
T 3	23 7	17 40	4 52	22 46	0 25	11 43	0 25	13 4	1 34	14 9	1 0	2 46	2 33	16 53	0 12	22 17	1 1	22 24	16 45	12 28	12 9	15 58		n.a.
W 4	23 2	15 21	5 2	23 1	0 16	11 17	0 32	13 11	1 34	14 12	1 0	2 46	2 33	16 53	0 12	22 17	1 1	22 23	16 45	12 24	12 7	15 59		n.a.
T 5	22 55	12 15	4 56	23 15	0 8	10 51	0 40	13 19	1 35	14 15	1 1	2 46	2 34	16 52	0 12	22 17	1 1	22 23	16 44	12 19	12 6	16 0		n.a.
F 6	22 49	8 31	4 35	23 28	0s 1	10 25	0 47	13 27	1 35	14 18	1 1	2 46	2 34	16 52	0 12	22 17	1 1	22 22	16 44	12 16	12 5	16 1		n.a.
S 7	22 41	4 18	3 59	23 41	0 9	9 59	0 55	13 35	1 35	14 21	1 1	2 46	2 34	16 52	0 12	22 17	1 1	22 21	16 44	12 13	12 4	16 3		n.a.
S 8	22 34	0n10	3 9	23 52	0 17	9 33	1 3	13 43	1 36	14 23	1 1	2 46	2 34	16 52	0 12	22 17	1 0	22 21	16 43	12 12	12 3	16 4		n.a.
M 9	22 26	4 42	2 7	24 2	0 24	9 8	1 11	13 51	1 36	14 26	1 1	2 47	2 35	16 51	0 12	22 17	1 0	22 20	16 43	12 11	12 2	16 5		n.a.
T 10	22 17	9 4	0 58	24 12	0 32	8 42	1 20	13 59	1 36	14 29	1 1	2 47	2 35	16 51	0 12	22 17	1 0	22 19	16 43	12 11	12 1	16 6		n.a.
W11	22 8	13 0	0s17	24 20	0 39	8 16	1 28	14 8	1 37	14 31	1 1	2 47	2 35	16 51	0 12	22 17	1 0	22 19	16 42	12 11	12 0	16 7		n.a.
T 12	21 59	16 13	1 31	24 27	0 46	7 50	1 37	14 16	1 37	14 34	1 1	2 48	2 36	16 51	0 12	22 17	1 0	22 18	16 42	12 10	11 59	16 8		n.a.
F 13	21 49	18 27	2 40	24 33	0 53	7 25	1 45	14 24	1 37	14 36	1 1	2 48	2 36	16 51	0 12	22 17	1 0	22 17	16 42	12 9	11 57	16 9		n.a.
S 14	21 39	19 30	3 39	24 37	0 59	7 0	1 54	14 33	1 38	14 38	1 1	2 49	2 36	16 50	0 12	22 16	1 0	22 17	16 42	12 7	11 56	16 10		n.a.
S 15	21 29	19 15	4 24	24 40	1 6	6 34	2 3	14 41	1 38	14 41	1 1	2 49	2 36	16 50	0 12	22 16	1 0	22 16	16 41	12 4	11 55	16 11		n.a.
M16	21 18	17 45	4 52	24 42	1 12	6 9	2 13	14 50	1 38	14 43	1 1	2 50	2 37	16 50	0 12	22 16	1 0	22 16	16 41	12 0	11 54	16 12		n.a.
T 17	21 6	15 10	5 0	24 43	1 17	5 45	2 22	14 58	1 38	14 45	1 2	2 50	2 37	16 50	0 12	22 16	1 0	22 15	16 41	11 56	11 53	16 13		n.a.
W18	20 55	11 45	4 51	24 42	1 23	5 20	2 31	15 7	1 38	14 48	1 2	2 51	2 37	16 50	0 12	22 16	1 0	22 14	16 41	11 52	11 52	16 14		n.a.
T 19	20 43	7 48	4 25	24 40	1 28	4 56	2 41	15 15	1 39	14 50	1 2	2 51	2 37	16 50	0 12	22 16	1 0	22 14	16 40	11 48	11 51	16 15		n.a.
F 20	20 30	3 35	3 45	24 36	1 33	4 32	2 51	15 24	1 39	14 52	1 2	2 52	2 38	16 50	0 12	22 16	1 0	22 13	16 40	11 45	11 50	16 16		n.a.
S 21	20 17	0s40	2 55	24 31	1 37	4 8	3 1	15 33	1 39	14 54	1 2	2 53	2 38	16 50	0 12	22 16	1 0	22 12	16 40	11 42	11 48	16 17		n.a.
S 22	20 4	4 47	1 58	24 24	1 42	3 45	3 11	15 42	1 39	14 56	1 2	2 54	2 38	16 50	0 12	22 16	1 0	22 12	16 40	11 41	11 47	16 18		n.a.
M23	19 50	8 36	0 56	24 16	1 45	3 22	3 21	15 50	1 39	14 58	1 2	2 55	2 39	16 50	0 12	22 16	1 0	22 11	16 39	11 41	11 46	16 19		n.a.
T 24	19 36	12 1	0n 7	24 6	1 49	2 59	3 31	15 59	1 40	15 0	1 2	2 55	2 39	16 50	0 12	22 16	1 0	22 10	16 39	11 41	11 45	16 20		n.a.
W25	19 22	14 54	1 9	23 55	1 52	2 37	3 42	16 8	1 40	15 2	1 2	2 56	2 39	16 50	0 12	22 16	1 0	22 10	16 39	11 40	11 44	16 21		n.a.
T 26	19 7	17 10	2 8	23 42	1 55	2 16	3 53	16 17	1 40	15 4	1 2	2 57	2 39	16 50	0 12	22 16	1 0	22 9	16 39	11 40	11 43	16 21		n.a.
F 27	18 52	18 43	3 1	23 27	1 58	1 54	4 3	16 26	1 40	15 5	1 3	2 58	2 40	16 50	0 12	22 16	1 0	22 8	16 39	11 39	11 42	16 22		n.a.
S 28	18 37	19 26	3 48	23 11	2 0	1 34	4 14	16 34	1 40	15 7	1 3	2 59	2 40	16 50	0 12	22 16	1 0	22 8	16 38	11 37	11 41	16 23		n.a.
S 29	18 21	19 16	4 24	22 52	2 2	1 14	4 25	16 43	1 40	15 9	1 3	3 0	2 40	16 50	0 12	22 16	1 0	22 7	16 38	11 34	11 39	16 24		n.a.
M30	18 5	18 11	4 49	22 33	2 3	0 54	4 36	16 52	1 40	15 10	1 3	3 1	2 40	16 50	0 12	22 16	1 0	22 6	16 38	11 30	11 38	16 25		n.a.
T 31	17s49	16s10	5n 0	22s11	2s 4	0s36	4n47	17n 1	1n40	15s12	1n 3	3n 2	2n41	16n50	0s12	22n16	1s 0	22s 6	16s38	11s25	11s37	16s26		n.a.

Julian Day Number = 1756487.5, Delta T = 02h39m30s
Ecliptic obliquity = 23°40'50, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°43'53, Lahiri = - 2°36'54 Julian Calendar 1 Jan. 097 == Greg. Calendar 30 Dec. 096

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 97 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 38 35	11♒23'12	9♒26	2♒36	17♓50	11♉57	14♏ 6	28°R30	16♉48	19°R21	12♓47	29°R18	0♏ 3	21♏15	n.a.	W 1
T 2	8 42 32	12°23'22	22°43	4°22	18° 8	12°25	14°11	28♍27	16°48	19♊21	12°49	29♎ 6	29♎59	21°21	n.a.	T 2
F 3	8 46 28	13°23'31	6♓13	6° 9	18°24	12°53	14°16	28°25	16°49	19°20	12°50	28°55	29°56	21°28	n.a.	F 3
S 4	8 50 25	14°23'37	19°54	7°57	18°39	13°22	14°21	28°22	16°49	19°19	12°51	28°47	29°53	21°35	n.a.	S 4
S 5	8 54 21	15°23'42	3♈43	9°46	18°50	13°50	14°26	28°19	16°50	19°18	12°52	28°42	29°50	21°41	n.a.	S 5
M 6	8 58 18	16°23'44	17°38	11°37	19° 0	14°19	14°31	28°17	16°50	19°17	12°54	28°40	29°47	21°48	n.a.	M 6
T 7	9 2 15	17°23'43	1♉38	13°28	19° 8	14°48	14°35	28°14	16°51	19°17	12°55	28°D40	29°44	21°55	n.a.	T 7
W 8	9 6 11	18°23'41	15°41	15°20	19°13	15°18	14°40	28°11	16°52	19°16	12°56	28°R40	29°41	22° 1	n.a.	W 8
T 9	9 10 8	19°23'36	29°48	17°14	19°16	15°47	14°44	28° 8	16°52	19°15	12°58	28°40	29°37	22° 8	n.a.	T 9
F 10	9 14 4	20°23'29	13♊57	19° 8	19°R16	16°16	14°48	28° 5	16°53	19°14	12°59	28°37	29°34	22°15	n.a.	F 10
S 11	9 18 1	21°23'20	28° 7	21° 3	19°14	16°46	14°52	28° 2	16°54	19°14	13° 1	28°33	29°31	22°21	n.a.	S 11
S 12	9 21 57	22°23'08	12♋14	23° 0	19° 9	17°16	14°55	27°59	16°55	19°13	13° 2	28°26	29°28	22°28	n.a.	S 12
M13	9 25 54	23°22'54	26°15	24°57	19° 2	17°46	14°59	27°55	16°56	19°13	13° 3	28°16	29°25	22°35	n.a.	M13
T 14	9 29 50	24°22'38	10♌ 7	26°55	18°52	18°16	15° 2	27°52	16°57	19°12	13° 5	28° 5	29°21	22°41	n.a.	T 14
W15	9 33 47	25°22'19	23°44	28°53	18°40	18°46	15° 5	27°48	16°58	19°12	13° 6	27°55	29°18	22°48	n.a.	W15
T 16	9 37 44	26°21'59	7♍ 5	0♓52	18°25	19°16	15° 8	27°45	16°59	19°11	13° 8	27°45	29°15	22°55	n.a.	T 16
F 17	9 41 40	27°21'36	20° 6	2°52	18° 8	19°47	15°11	27°41	17° 0	19°11	13° 9	27°37	29°12	23° 1	n.a.	F 17
S 18	9 45 37	28°21'11	2♎47	4°51	17°48	20°17	15°13	27°38	17° 2	19°10	13°10	27°32	29° 9	23° 8	n.a.	S 18
S 19	9 49 33	29°20'45	15°11	6°51	17°26	20°48	15°16	27°34	17° 3	19°10	13°12	27°29	29° 6	23°15	n.a.	S 19
M20	9 53 30	0♓20'16	27°20	8°50	17° 2	21°19	15°18	27°30	17° 4	19°10	13°13	27°D28	29° 2	23°21	n.a.	M20
T 21	9 57 26	1°19'46	9♏17	10°49	16°36	21°50	15°20	27°26	17° 5	19° 9	13°15	27°28	28°59	23°28	n.a.	T 21
W22	10 1 23	2°19'14	21° 7	12°47	16° 7	22°21	15°22	27°23	17° 7	19° 9	13°16	27°29	28°56	23°35	n.a.	W22
T 23	10 5 19	3°18'39	2♐56	14°44	15°37	22°52	15°24	27°19	17° 8	19° 9	13°18	27°R30	28°53	23°41	n.a.	T 23
F 24	10 9 16	4°18'04	14°49	16°39	15° 5	23°23	15°25	27°15	17°10	19° 9	13°19	27°29	28°50	23°48	n.a.	F 24
S 25	10 13 13	5°17'26	26°51	18°32	14°32	23°54	15°26	27°11	17°11	19° 8	13°20	27°27	28°47	23°55	n.a.	S 25
S 26	10 17 9	6°16'46	9♑ 7	20°23	13°57	24°26	15°27	27° 7	17°13	19° 8	13°22	27°22	28°43	24° 1	n.a.	S 26
M27	10 21 6	7°16'05	21°40	22°11	13°21	24°58	15°28	27° 2	17°15	19° 8	13°23	27°16	28°40	24° 8	n.a.	M27
T 28	10 25 2	8♓15'21	4♒34	23♓55	12♓44	25♉29	15♏29	26♍58	17♉16	19♊ 8	13♓25	27♎ 8	28♎37	24♏15	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s32	13s19	4n56	21s48	2s 4	0s17	4n58	17n10	1n40	15s14	1n 3	3n 4	2n41	16n50	0s12	22n15	1s 0	22s 5	16s38	11s20	11s36	16s27		n.a.
T 2	17 15	9 44	4 36	21 22	2 4	0 0	5 9	17 19	1 40	15 15	1 3	3 5	2 41	16 50	0 12	22 15	1 0	22 4	16 37	11 16	11 35	16 28		n.a.
F 3	16 58	5 36	4 0	20 55	2 4	0n16	5 20	17 27	1 41	15 17	1 3	3 6	2 41	16 50	0 12	22 15	1 0	22 3	16 37	11 12	11 34	16 29		n.a.
S 4	16 41	1 8	3 10	20 27	2 3	0 32	5 31	17 36	1 41	15 18	1 3	3 7	2 42	16 51	0 12	22 15	1 0	22 3	16 37	11 9	11 33	16 30		n.a.
S 5	16 23	3n27	2 8	19 56	2 2	0 47	5 42	17 45	1 41	15 19	1 4	3 9	2 42	16 51	0 12	22 15	1 0	22 2	16 37	11 7	11 32	16 31		n.a.
M 6	16 5	7 53	0 58	19 24	2 0	1 1	5 53	17 54	1 41	15 20	1 4	3 10	2 42	16 51	0 12	22 15	0 59	22 1	16 37	11 7	11 30	16 32		n.a.
T 7	15 47	11 55	0s16	18 49	1 58	1 14	6 4	18 3	1 41	15 22	1 4	3 11	2 42	16 51	0 12	22 15	0 59	22 1	16 37	11 6	11 29	16 33		n.a.
W 8	15 28	15 17	1 29	18 13	1 55	1 26	6 15	18 11	1 41	15 23	1 4	3 13	2 42	16 51	0 12	22 15	0 59	22 0	16 36	11 7	11 28	16 34		n.a.
T 9	15 9	17 45	2 38	17 36	1 51	1 37	6 26	18 20	1 41	15 24	1 4	3 14	2 43	16 52	0 12	22 15	0 59	21 59	16 36	11 6	11 27	16 35		n.a.
F 10	14 50	19 7	3 36	16 56	1 47	1 47	6 37	18 29	1 41	15 25	1 4	3 15	2 43	16 52	0 12	22 15	0 59	21 59	16 36	11 6	11 26	16 36		n.a.
S 11	14 31	19 18	4 22	16 15	1 43	1 56	6 47	18 37	1 41	15 26	1 4	3 17	2 43	16 52	0 12	22 15	0 59	21 58	16 36	11 4	11 25	16 37		n.a.
S 12	14 11	18 17	4 51	15 32	1 38	2 3	6 57	18 46	1 41	15 27	1 4	3 18	2 43	16 52	0 12	22 15	0 59	21 57	16 36	11 1	11 24	16 37		n.a.
M13	13 52	16 9	5 3	14 47	1 32	2 9	7 7	18 55	1 41	15 28	1 5	3 20	2 43	16 53	0 12	22 15	0 59	21 57	16 36	10 58	11 23	16 38		n.a.
T 14	13 32	13 8	4 57	14 1	1 26	2 14	7 17	19 3	1 41	15 29	1 5	3 21	2 44	16 53	0 12	22 15	0 59	21 56	16 36	10 54	11 21	16 39		n.a.
W15	13 12	9 27	4 33	13 13	1 19	2 18	7 26	19 12	1 41	15 30	1 5	3 23	2 44	16 53	0 12	22 15	0 59	21 55	16 36	10 50	11 20	16 40		n.a.
T 16	12 51	5 22	3 56	12 23	1 12	2 20	7 35	19 20	1 41	15 30	1 5	3 24	2 44	16 54	0 12	22 15	0 59	21 55	16 35	10 47	11 19	16 41		n.a.
F 17	12 31	1 7	3 6	11 32	1 3	2 21	7 43	19 28	1 41	15 31	1 5	3 26	2 44	16 54	0 12	22 15	0 59	21 54	16 35	10 44	11 18	16 42		n.a.
S 18	12 10	3s 5	2 8	10 40	0 55	2 21	7 51	19 37	1 41	15 32	1 5	3 28	2 44	16 54	0 12	22 15	0 59	21 54	16 35	10 42	11 17	16 43		n.a.
S 19	11 49	7 3	1 5	9 47	0 46	2 19	7 58	19 45	1 41	15 32	1 5	3 29	2 45	16 55	0 11	22 15	0 59	21 53	16 35	10 41	11 16	16 44		n.a.
M20	11 28	10 38	0 1	8 53	0 36	2 16	8 5	19 53	1 41	15 33	1 5	3 31	2 45	16 55	0 11	22 15	0 59	21 52	16 35	10 40	11 15	16 45		n.a.
T 21	11 7	13 44	1n 3	7 58	0 25	2 11	8 11	20 1	1 40	15 33	1 5	3 33	2 45	16 56	0 11	22 15	0 59	21 52	16 35	10 41	11 13	16 46		n.a.
W22	10 45	16 14	2 4	7 3	0 15	2 5	8 16	20 9	1 40	15 34	1 6	3 34	2 45	16 56	0 11	22 15	0 59	21 51	16 35	10 41	11 12	16 46		n.a.
T 23	10 24	18 2	2 59	6 7	0 3	1 57	8 20	20 17	1 40	15 34	1 6	3 36	2 45	16 56	0 11	22 15	0 59	21 50	16 35	10 41	11 11	16 47		n.a.
F 24	10 2	19 3	3 47	5 12	0n 8	1 48	8 24	20 25	1 40	15 34	1 6	3 38	2 45	16 57	0 11	22 15	0 59	21 50	16 35	10 41	11 10	16 48		n.a.
S 25	9 40	19 14	4 25	4 16	0 20	1 38	8 27	20 33	1 40	15 35	1 6	3 40	2 46	16 57	0 11	22 15	0 59	21 49	16 35	10 40	11 9	16 49		n.a.
S 26	9 18	18 30	4 52	3 21	0 32	1 27	8 29	20 41	1 40	15 35	1 6	3 41	2 46	16 58	0 11	22 15	0 59	21 48	16 35	10 38	11 8	16 50		n.a.
M27	8 56	16 53	5 6	2 27	0 45	1 14	8 30	20 49	1 40	15 35	1 6	3 43	2 46	16 58	0 11	22 15	0 59	21 48	16 35	10 36	11 7	16 51		n.a.
T 28	8s33	14s23	5n 5	1s34	0n57	1n 0	8n30	20n57	1n40	15s35	1n 6	3n45	2n46	16n59	0s11	22n16	0s59	21s47	16s35	10s33	11s 5	16s52		n.a.

Julian Day Number = 1756518.5, Delta T = 02h39m29s
Ecliptic obliquity = 23°40'51, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°43'49, Lahiri = - 2°36'49 Julian Calendar 1 Feb. 097 == Greg. Calendar 30 Jan. 097

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 97 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 28 59	9♓14'36	17♒48	25♓36	12°R 7	26♉ 1	15♏30	26°R54	17♉18	19°R 8	13♓26	26°R59	28♎34	24♏21	n.a.	W 1
T 2	10 32 55	10°13'48	1♓23	27°13	11♓29	26°33	15°30	26♍50	17°20	19°D 8	13°28	26♎51	28°31	24°28	n.a.	T 2
F 3	10 36 52	11°12'58	15°16	28°46	10°51	27° 5	15°R30	26°45	17°22	19♊ 8	13°29	26°44	28°27	24°35	n.a.	F 3
S 4	10 40 48	12°12'06	29°22	0♈13	10°13	27°37	15°30	26°41	17°24	19° 8	13°31	26°39	28°24	24°41	n.a.	S 4
S 5	10 44 45	13°11'12	13♈38	1°36	9°36	28° 9	15°30	26°37	17°25	19° 8	13°32	26°37	28°21	24°48	n.a.	S 5
M 6	10 48 41	14°10'16	27°58	2°53	8°59	28°41	15°29	26°32	17°27	19° 8	13°34	26°D36	28°18	24°54	n.a.	M 6
T 7	10 52 38	15° 9'17	12♉18	4° 4	8°22	29°14	15°29	26°28	17°29	19° 9	13°35	26°37	28°15	25° 1	n.a.	T 7
W 8	10 56 35	16° 8'16	26°36	5°10	7°47	29°46	15°28	26°23	17°31	19° 9	13°37	26°38	28°12	25° 8	n.a.	W 8
T 9	11 0 31	17° 7'13	10♊48	6° 9	7°14	0♊19	15°27	26°19	17°34	19° 9	13°38	26°R39	28° 8	25°14	n.a.	T 9
F 10	11 4 28	18° 6'07	24°53	7° 2	6°41	0°51	15°26	26°15	17°36	19° 9	13°40	26°39	28° 5	25°21	n.a.	F 10
S 11	11 8 24	19° 4'59	8♋50	7°49	6°11	1°24	15°25	26°10	17°38	19°10	13°41	26°37	28° 2	25°28	n.a.	S 11
S 12	11 12 21	20° 3'48	22°37	8°29	5°42	1°57	15°23	26° 5	17°40	19°10	13°42	26°34	27°59	25°34	n.a.	S 12
M13	11 16 17	21° 2'36	6♌14	9° 3	5°15	2°30	15°21	26° 1	17°42	19°10	13°44	26°29	27°56	25°41	n.a.	M13
T 14	11 20 14	22° 1'20	19°38	9°30	4°50	3° 3	15°19	25°56	17°45	19°11	13°45	26°24	27°53	25°48	n.a.	T 14
W15	11 24 10	23° 0'03	2♍50	9°50	4°27	3°36	15°17	25°52	17°47	19°11	13°47	26°18	27°49	25°54	n.a.	W15
T 16	11 28 7	23°58'43	15°48	10° 4	4° 7	4° 9	15°15	25°47	17°49	19°12	13°48	26°13	27°46	26° 1	n.a.	T 16
F 17	11 32 4	24°57'21	28°30	10°11	3°49	4°42	15°13	25°43	17°52	19°12	13°50	26° 9	27°43	26° 8	n.a.	F 17
S 18	11 36 0	25°55'57	10♎59	10°R12	3°33	5°15	15°10	25°38	17°54	19°13	13°51	26° 7	27°40	26°14	n.a.	S 18
S 19	11 39 57	26°54'32	23°14	10° 7	3°20	5°48	15° 7	25°34	17°57	19°13	13°53	26°D 6	27°37	26°21	n.a.	S 19
M20	11 43 53	27°53'04	5♏18	9°56	3°10	6°22	15° 4	25°29	17°59	19°14	13°54	26° 6	27°33	26°28	n.a.	M20
T 21	11 47 50	28°51'35	17°13	9°40	3° 1	6°55	15° 1	25°24	18° 2	19°15	13°55	26° 7	27°30	26°34	n.a.	T 21
W22	11 51 46	29°50'04	29° 4	9°18	2°56	7°29	14°58	25°20	18° 4	19°15	13°57	26° 9	27°27	26°41	n.a.	W22
T 23	11 55 43	0♈48'31	10♐53	8°52	2°52	8° 2	14°54	25°15	18° 7	19°16	13°58	26°11	27°24	26°48	n.a.	T 23
F 24	11 59 39	1°46'56	22°47	8°22	2°D51	8°36	14°51	25°11	18°10	19°17	14° 0	26°12	27°21	26°54	n.a.	F 24
S 25	12 3 36	2°45'20	4♑49	7°48	2°53	9° 9	14°47	25° 6	18°12	19°17	14° 1	26°R12	27°18	27° 1	n.a.	S 25
S 26	12 7 32	3°43'42	17° 4	7°11	2°57	9°43	14°43	25° 2	18°15	19°18	14° 2	26°12	27°14	27° 8	n.a.	S 26
M27	12 11 29	4°42'02	29°37	6°33	3° 3	10°17	14°39	24°57	18°18	19°19	14° 4	26°10	27°11	27°14	n.a.	M27
T 28	12 15 26	5°40'21	12♒32	5°53	3°11	10°51	14°34	24°53	18°20	19°20	14° 5	26° 8	27° 8	27°21	n.a.	T 28
W29	12 19 22	6°38'38	25°50	5°12	3°22	11°25	14°30	24°48	18°23	19°21	14° 7	26° 5	27° 5	27°28	n.a.	W29
T 30	12 23 19	7°36'53	9♓33	4°32	3°34	11°59	14°25	24°44	18°26	19°22	14° 8	26° 2	27° 2	27°34	n.a.	T 30
F 31	12 27 15	8♈35'07	23♓38	3♈52	3♓49	12♊33	14♏20	24♍40	18♉29	19♊23	14♓ 9	26♎ 0	26♎58	27♏41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s11	11s 5	4n48	0s42	1n10	0n45	8n29	21n 4	1n40	15s35	1n 6	3n47	2n46	16n59	0s11	22n16	0s59	21s47	16s35	10s30	11s 4	16s52		n.a.
T 2	7 48	7 8	4 14	0n 8	1 22	0 29	8 27	21 12	1 40	15 35	1 6	3 49	2 46	17 0	0 11	22 16	0 58	21 46	16 35	10 27	11 3	16 53		n.a.
F 3	7 26	2 43	3 25	0 57	1 34	0 12	8 24	21 19	1 40	15 35	1 7	3 50	2 46	17 0	0 11	22 16	0 58	21 45	16 35	10 25	11 2	16 54		n.a.
S 4	7 3	1n55	2 22	1 43	1 46	0s 5	8 21	21 27	1 40	15 35	1 7	3 52	2 46	17 1	0 11	22 16	0 58	21 45	16 35	10 23	11 1	16 55		n.a.
S 5	6 40	6 30	1 10	2 26	1 58	0 24	8 16	21 34	1 40	15 35	1 7	3 54	2 46	17 1	0 11	22 16	0 58	21 44	16 35	10 22	11 0	16 56		n.a.
M 6	6 17	10 44	0s 7	3 8	2 9	0 42	8 11	21 41	1 39	15 35	1 7	3 56	2 47	17 2	0 11	22 16	0 58	21 44	16 35	10 22	10 59	16 57		n.a.
T 7	5 54	14 21	1 24	3 46	2 20	1 2	8 4	21 48	1 39	15 34	1 7	3 58	2 47	17 3	0 11	22 16	0 58	21 43	16 35	10 22	10 57	16 58		n.a.
W 8	5 31	17 4	2 36	4 21	2 30	1 21	7 57	21 55	1 39	15 34	1 7	4 0	2 47	17 3	0 11	22 16	0 58	21 43	16 35	10 22	10 56	16 58		n.a.
T 9	5 8	18 42	3 37	4 54	2 39	1 41	7 49	22 2	1 39	15 34	1 7	4 1	2 47	17 4	0 11	22 16	0 58	21 42	16 35	10 23	10 55	16 59		n.a.
F 10	4 45	19 10	4 25	5 23	2 47	2 1	7 41	22 9	1 39	15 33	1 7	4 3	2 47	17 4	0 11	22 16	0 58	21 41	16 35	10 23	10 54	17 0		n.a.
S 11	4 22	18 27	4 56	5 48	2 55	2 21	7 31	22 16	1 39	15 33	1 7	4 5	2 47	17 5	0 11	22 16	0 58	21 41	16 35	10 22	10 53	17 1		n.a.
S 12	3 58	16 39	5 10	6 10	3 2	2 40	7 22	22 22	1 39	15 32	1 7	4 7	2 47	17 6	0 11	22 16	0 58	21 40	16 35	10 21	10 52	17 2		n.a.
M13	3 35	13 57	5 7	6 29	3 7	3 0	7 11	22 29	1 39	15 32	1 8	4 9	2 47	17 6	0 11	22 16	0 58	21 40	16 35	10 19	10 51	17 3		n.a.
T 14	3 12	10 33	4 46	6 44	3 12	3 19	7 0	22 35	1 38	15 31	1 8	4 11	2 47	17 7	0 11	22 16	0 58	21 39	16 35	10 17	10 49	17 3		n.a.
W15	2 48	6 40	4 11	6 55	3 15	3 38	6 49	22 42	1 38	15 30	1 8	4 13	2 47	17 8	0 11	22 16	0 58	21 39	16 35	10 15	10 48	17 4		n.a.
T 16	2 25	2 33	3 23	7 2	3 17	3 56	6 37	22 48	1 38	15 30	1 8	4 15	2 47	17 8	0 11	22 17	0 58	21 38	16 35	10 13	10 47	17 5		n.a.
F 17	2 1	1s37	2 25	7 6	3 17	4 14	6 25	22 54	1 38	15 29	1 8	4 16	2 47	17 9	0 11	22 17	0 58	21 38	16 35	10 12	10 46	17 6		n.a.
S 18	1 38	5 39	1 22	7 5	3 17	4 31	6 13	23 0	1 38	15 28	1 8	4 18	2 47	17 10	0 11	22 17	0 58	21 37	16 35	10 11	10 45	17 7		n.a.
S 19	1 14	9 22	0 16	7 1	3 15	4 47	6 0	23 6	1 38	15 27	1 8	4 20	2 47	17 10	0 11	22 17	0 58	21 37	16 35	10 11	10 44	17 7		n.a.
M20	0 51	12 38	0n50	6 54	3 11	5 3	5 47	23 11	1 38	15 26	1 8	4 22	2 47	17 11	0 11	22 17	0 58	21 36	16 35	10 11	10 43	17 8		n.a.
T 21	0 27	15 20	1 54	6 43	3 6	5 18	5 35	23 17	1 37	15 25	1 8	4 24	2 47	17 12	0 11	22 17	0 58	21 36	16 35	10 11	10 41	17 9		n.a.
W22	0 4	17 22	2 52	6 28	2 59	5 32	5 22	23 23	1 37	15 24	1 8	4 26	2 47	17 13	0 11	22 17	0 58	21 35	16 35	10 12	10 40	17 10		n.a.
T 23	0n19	18 38	3 42	6 10	2 51	5 45	5 9	23 28	1 37	15 23	1 8	4 27	2 47	17 13	0 11	22 17	0 58	21 35	16 35	10 12	10 39	17 11		n.a.
F 24	0 43	19 6	4 23	5 49	2 42	5 58	4 56	23 33	1 37	15 22	1 8	4 29	2 47	17 14	0 11	22 17	0 58	21 34	16 36	10 13	10 38	17 11		n.a.
S 25	1 6	18 42	4 54	5 26	2 31	6 9	4 43	23 38	1 37	15 21	1 9	4 31	2 47	17 15	0 11	22 17	0 57	21 34	16 36	10 13	10 37	17 12		n.a.
S 26	1 30	17 26	5 11	5 0	2 19	6 20	4 30	23 43	1 37	15 19	1 9	4 33	2 47	17 16	0 11	22 17	0 57	21 33	16 36	10 13	10 36	17 13		n.a.
M27	1 53	15 18	5 15	4 33	2 6	6 29	4 17	23 48	1 36	15 18	1 9	4 35	2 47	17 17	0 11	22 18	0 57	21 33	16 36	10 12	10 34	17 14		n.a.
T 28	2 17	12 23	5 3	4 4	1 52	6 38	4 5	23 53	1 36	15 17	1 9	4 36	2 47	17 17	0 11	22 18	0 57	21 32	16 36	10 11	10 33	17 14		n.a.
W29	2 40	8 44	4 34	3 34	1 37	6 46	3 52	23 58	1 36	15 15	1 9	4 38	2 47	17 18	0 11	22 18	0 57	21 32	16 36	10 10	10 32	17 15		n.a.
T 30	3 3	4 32	3 49	3 3	1 21	6 53	3 40	24 2	1 36	15 14	1 9	4 40	2 47	17 19	0 11	22 18	0 57	21 32	16 36	10 9	10 31	17 16		n.a.
F 31	3n26	0n 2	2n49	2n33	1n 5	6s59	3n28	24n 7	1n36	15s12	1n 9	4n42	2n47	17n20	0s11	22n18	0s57	21s31	16s36	10s 8	10s30	17s17		n.a.

Julian Day Number = 1756546.5, Delta T = 02h39m28s
Ecliptic obliquity = 23°40'51, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°43'45, Lahiri = - 2°36'46 Julian Calendar 1 March 097 == Greg. Calendar 27 Feb. 097

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 97 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 31 12	9♈33'19	8♈ 3	3°R14	4♓ 6	13♊ 7	14°R15	24°R35	18♉32	19♊24	14♓11	25°R59	26♎55	27♏48	n.a.	S 1
S 2	12 35 8	10°31'29	22°42	2♈38	4°24	13°41	14♏10	24♍31	18°35	19°25	14°12	25°D58	26°52	27°54	n.a.	S 2
M 3	12 39 5	11°29'37	7♉28	2° 4	4°44	14°15	14° 5	24°27	18°38	19°26	14°13	25♎58	26°49	28° 1	n.a.	M 3
T 4	12 43 1	12°27'44	22°14	1°34	5° 7	14°49	14° 0	24°22	18°41	19°27	14°15	25°59	26°46	28° 8	n.a.	T 4
W 5	12 46 58	13°25'48	6♊53	1° 8	5°30	15°24	13°54	24°18	18°44	19°28	14°16	26° 0	26°43	28°14	n.a.	W 5
T 6	12 50 55	14°23'51	21°22	0°45	5°56	15°58	13°48	24°14	18°47	19°29	14°17	26° 1	26°39	28°21	n.a.	T 6
F 7	12 54 51	15°21'51	5♋35	0°27	6°23	16°32	13°43	24°10	18°50	19°30	14°19	26° 1	26°36	28°28	n.a.	F 7
S 8	12 58 48	16°19'50	19°31	0°13	6°52	17° 7	13°37	24° 6	18°53	19°31	14°20	26°R 1	26°33	28°34	n.a.	S 8
S 9	13 2 44	17°17'46	3♌10	0° 4	7°22	17°41	13°31	24° 2	18°56	19°33	14°21	26° 1	26°30	28°41	n.a.	S 9
M10	13 6 41	18°15'41	16°31	29°D59	7°53	18°16	13°25	23°58	18°59	19°34	14°22	26° 0	26°27	28°48	n.a.	M10
T 11	13 10 37	19°13'33	29°36	29♓59	8°26	18°50	13°18	23°54	19° 2	19°35	14°24	26° 0	26°24	28°54	n.a.	T 11
W12	13 14 34	20°11'24	12♍26	0♈ 4	9° 1	19°25	13°12	23°50	19° 6	19°36	14°25	25°59	26°20	29° 1	n.a.	W12
T 13	13 18 30	21° 9'13	25° 3	0°14	9°36	20° 0	13° 5	23°46	19° 9	19°38	14°26	25°58	26°17	29° 8	n.a.	T 13
F 14	13 22 27	22° 7'00	7♎27	0°28	10°13	20°34	12°59	23°42	19°12	19°39	14°27	25°58	26°14	29°14	n.a.	F 14
S 15	13 26 24	23° 4'46	19°40	0°46	10°51	21° 9	12°52	23°39	19°15	19°40	14°29	25°58	26°11	29°21	n.a.	S 15
S 16	13 30 20	24° 2'30	1♏44	1° 9	11°30	21°44	12°45	23°35	19°19	19°42	14°30	25°D58	26° 8	29°28	n.a.	S 16
M17	13 34 17	25° 0'13	13°41	1°36	12°10	22°19	12°39	23°32	19°22	19°43	14°31	25°58	26° 4	29°34	n.a.	M17
T 18	13 38 13	25°57'55	25°33	2° 8	12°51	22°54	12°32	23°28	19°25	19°45	14°32	25°R58	26° 1	29°41	n.a.	T 18
W19	13 42 10	26°55'35	7♐23	2°43	13°33	23°29	12°25	23°25	19°28	19°46	14°33	25°58	25°58	29°48	n.a.	W19
T 20	13 46 6	27°53'14	19°13	3°23	14°17	24° 4	12°17	23°21	19°32	19°48	14°34	25°58	25°55	29°54	n.a.	T 20
F 21	13 50 3	28°50'52	1♑ 7	4° 6	15° 1	24°39	12°10	23°18	19°35	19°49	14°35	25°57	25°52	0♐ 1	n.a.	F 21
S 22	13 53 59	29°48'28	13° 9	4°52	15°46	25°14	12° 3	23°15	19°38	19°51	14°37	25°57	25°49	0° 8	n.a.	S 22
S 23	13 57 56	0♉46'04	25°23	5°43	16°32	25°49	11°56	23°12	19°42	19°52	14°38	25°D57	25°45	0°14	n.a.	S 23
M24	14 1 52	1°43'38	7♒54	6°37	17°18	26°24	11°48	23° 8	19°45	19°54	14°39	25°57	25°42	0°21	n.a.	M24
T 25	14 5 49	2°41'12	20°45	7°34	18° 6	26°59	11°41	23° 5	19°49	19°55	14°40	25°57	25°39	0°28	n.a.	T 25
W26	14 9 46	3°38'44	4♓ 0	8°34	18°54	27°34	11°33	23° 3	19°52	19°57	14°41	25°58	25°36	0°34	n.a.	W26
T 27	14 13 42	4°36'16	17°40	9°37	19°43	28°10	11°26	23° 0	19°55	19°59	14°42	25°58	25°33	0°41	n.a.	T 27
F 28	14 17 39	5°33'46	1♈47	10°44	20°33	28°45	11°18	22°57	19°59	20° 0	14°43	25°59	25°29	0°48	n.a.	F 28
S 29	14 21 35	6°31'16	16°17	11°53	21°23	29°20	11°11	22°54	20° 2	20° 2	14°44	26° 0	25°26	0°54	n.a.	S 29
S 30	14 25 32	7♉28'45	1♉ 8	13♈ 5	22♓14	29♊56	11♏ 3	22♍52	20♉ 6	20♊ 4	14♓45	26°R 0	25♎23	1♐ 1	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n49	4n43	1n38	2n 2	0n48	7s 4	3n15	24n11	1n36	15s11	1n 9	4n43	2n47	17n21	0s11	22n18	0s57	21s31	16s37	10s 8	10s29	17s17		n.a.
S 2	4 12	9 12	0 18	1 32	0 31	7 9	3 4	24 15	1 35	15 9	1 9	4 45	2 47	17 21	0 11	22 18	0 57	21 30	16 37	10 8	10 27	17 18		n.a.
M 3	4 35	13 9	1s 3	1 3	0 15	7 12	2 52	24 19	1 35	15 8	1 9	4 47	2 47	17 22	0 11	22 18	0 57	21 30	16 37	10 8	10 26	17 19		n.a.
T 4	4 58	16 15	2 20	0 36	0s 2	7 15	2 40	24 23	1 35	15 6	1 9	4 48	2 47	17 23	0 11	22 19	0 57	21 30	16 37	10 8	10 25	17 20		n.a.
W 5	5 21	18 16	3 28	0 10	0 18	7 16	2 29	24 26	1 35	15 4	1 9	4 50	2 47	17 24	0 11	22 19	0 57	21 29	16 37	10 8	10 24	17 20		n.a.
T 6	5 44	19 3	4 21	0s13	0 35	7 17	2 18	24 30	1 35	15 3	1 9	4 51	2 47	17 25	0 11	22 19	0 57	21 29	16 37	10 9	10 23	17 21		n.a.
F 7	6 7	18 37	4 57	0 35	0 50	7 17	2 7	24 33	1 34	15 1	1 9	4 53	2 47	17 26	0 11	22 19	0 57	21 29	16 38	10 9	10 22	17 22		n.a.
S 8	6 29	17 3	5 15	0 54	1 5	7 17	1 57	24 37	1 34	14 59	1 9	4 55	2 46	17 26	0 11	22 19	0 57	21 28	16 38	10 9	10 21	17 23		n.a.
S 9	6 51	14 33	5 15	1 11	1 19	7 15	1 46	24 40	1 34	14 57	1 9	4 56	2 46	17 27	0 11	22 19	0 57	21 28	16 38	10 9	10 19	17 23		n.a.
M10	7 14	11 19	4 57	1 25	1 33	7 12	1 36	24 43	1 34	14 55	1 9	4 58	2 46	17 28	0 11	22 19	0 57	21 28	16 38	10 9	10 18	17 24		n.a.
T 11	7 36	7 36	4 24	1 37	1 45	7 9	1 26	24 46	1 34	14 54	1 9	4 59	2 46	17 29	0 11	22 19	0 57	21 27	16 38	10 8	10 17	17 25		n.a.
W12	7 58	3 36	3 39	1 46	1 57	7 5	1 17	24 48	1 33	14 52	1 9	5 1	2 46	17 30	0 11	22 20	0 57	21 27	16 39	10 8	10 16	17 26		n.a.
T 13	8 20	0s30	2 43	1 52	2 8	7 1	1 7	24 51	1 33	14 50	1 9	5 2	2 46	17 31	0 11	22 20	0 57	21 27	16 39	10 8	10 15	17 26		n.a.
F 14	8 42	4 32	1 41	1 56	2 18	6 55	0 58	24 53	1 33	14 48	1 9	5 3	2 46	17 32	0 11	22 20	0 57	21 26	16 39	10 8	10 14	17 27		n.a.
S 15	9 4	8 18	0 35	1 57	2 28	6 49	0 49	24 55	1 33	14 46	1 9	5 5	2 46	17 33	0 11	22 20	0 57	21 26	16 39	10 8	10 12	17 28		n.a.
S 16	9 25	11 42	0n32	1 55	2 36	6 42	0 40	24 58	1 33	14 44	1 9	5 6	2 46	17 34	0 11	22 20	0 57	21 26	16 40	10 8	10 11	17 28		n.a.
M17	9 46	14 34	1 37	1 51	2 43	6 35	0 32	24 59	1 32	14 42	1 9	5 7	2 45	17 35	0 11	22 20	0 57	21 26	16 40	10 8	10 10	17 29		n.a.
T 18	10 8	16 48	2 37	1 44	2 50	6 26	0 23	25 1	1 32	14 39	1 9	5 9	2 45	17 35	0 11	22 20	0 57	21 25	16 40	10 8	10 9	17 30		n.a.
W19	10 29	18 18	3 30	1 36	2 56	6 18	0 15	25 3	1 32	14 37	1 9	5 10	2 45	17 36	0 11	22 21	0 56	21 25	16 40	10 8	10 8	17 30		n.a.
T 20	10 50	19 0	4 15	1 24	3 1	6 8	0 7	25 4	1 32	14 35	1 9	5 11	2 45	17 37	0 11	22 21	0 56	21 25	16 40	10 8	10 7	17 31		n.a.
F 21	11 10	18 52	4 48	1 11	3 5	5 58	0s 0	25 6	1 31	14 33	1 9	5 12	2 45	17 38	0 11	22 21	0 56	21 25	16 41	10 7	10 5	17 32		n.a.
S 22	11 31	17 53	5 10	0 55	3 8	5 47	0 8	25 7	1 31	14 31	1 9	5 13	2 45	17 39	0 11	22 21	0 56	21 25	16 41	10 7	10 4	17 32		n.a.
S 23	11 51	16 4	5 18	0 37	3 10	5 36	0 15	25 8	1 31	14 29	1 9	5 14	2 44	17 40	0 11	22 21	0 56	21 24	16 41	10 7	10 3	17 33		n.a.
M24	12 12	13 28	5 11	0 17	3 12	5 24	0 22	25 9	1 31	14 26	1 9	5 16	2 44	17 41	0 10	22 21	0 56	21 24	16 42	10 7	10 2	17 34		n.a.
T 25	12 32	10 10	4 48	0n 5	3 13	5 12	0 29	25 9	1 30	14 24	1 9	5 17	2 44	17 42	0 10	22 22	0 56	21 24	16 42	10 7	10 1	17 35		n.a.
W26	12 51	6 15	4 10	0 28	3 13	4 59	0 35	25 10	1 30	14 22	1 9	5 18	2 44	17 43	0 10	22 22	0 56	21 24	16 42	10 8	10 0	17 35		n.a.
T 27	13 11	1 54	3 17	0 54	3 13	4 45	0 42	25 10	1 30	14 20	1 9	5 19	2 44	17 44	0 10	22 22	0 56	21 24	16 42	10 8	9 58	17 36		n.a.
F 28	13 31	2n42	2 10	1 22	3 11	4 31	0 48	25 10	1 30	14 17	1 8	5 20	2 44	17 45	0 10	22 22	0 56	21 23	16 43	10 8	9 57	17 37		n.a.
S 29	13 50	7 18	0 54	1 51	3 9	4 16	0 54	25 10	1 30	14 15	1 8	5 20	2 43	17 46	0 10	22 22	0 56	21 23	16 43	10 8	9 56	17 37		n.a.
S 30	14n 9	11n32	0s28	2n21	3s 7	4s 1	1s 0	25n10	1n29	14s13	1n 8	5n21	2n43	17n47	0s10	22n22	0s56	21s23	16s43	10s 8	9s55	17s38		n.a.

Julian Day Number = 1756577.5, Delta T = 02h39m27s
Ecliptic obliquity = 23°40'51, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°43'41, Lahiri = - 2°36'41 Julian Calendar 1 Apr. 097 == Greg. Calendar 30 March 097

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 97 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 29 28	8♉26'12	16♉11	14♈21	23♓ 6	0♋31	10°R56	22°R49	20♉ 9	20♊ 6	14♓46	25°R59	25♎20	1♐ 8	n.a.	M 1
T 2	14 33 25	9°23'39	1♊17	15°38	23°58	1° 7	10♏48	22♍47	20°13	20° 7	14°47	25♎58	25°17	1°14	n.a.	T 2
W 3	14 37 21	10°21'04	16°18	16°59	24°51	1°42	10°40	22°44	20°16	20° 9	14°48	25°57	25°14	1°21	n.a.	W 3
T 4	14 41 18	11°18'28	1♋ 6	18°23	25°44	2°18	10°33	22°42	20°20	20°11	14°49	25°55	25°10	1°28	n.a.	T 4
F 5	14 45 15	12°15'51	15°34	19°49	26°38	2°53	10°25	22°40	20°23	20°13	14°49	25°53	25° 7	1°34	n.a.	F 5
S 6	14 49 11	13°13'13	29°38	21°17	27°33	3°29	10°17	22°38	20°27	20°15	14°50	25°52	25° 4	1°41	n.a.	S 6
S 7	14 53 8	14°10'33	13♌18	22°49	28°28	4° 4	10°10	22°36	20°30	20°17	14°51	25°D51	25° 1	1°48	n.a.	S 7
M 8	14 57 4	15° 7'52	26°35	24°23	29°23	4°40	10° 2	22°34	20°34	20°18	14°52	25°52	24°58	1°54	n.a.	M 8
T 9	15 1 1	16° 5'10	9♍30	25°59	0♈19	5°16	9°55	22°32	20°37	20°20	14°53	25°53	24°55	2° 1	n.a.	T 9
W10	15 4 57	17° 2'27	22° 6	27°38	1°15	5°52	9°47	22°30	20°41	20°22	14°54	25°54	24°51	2° 8	n.a.	W10
T 11	15 8 54	17°59'43	4♎28	29°20	2°12	6°27	9°40	22°29	20°44	20°24	14°54	25°56	24°48	2°15	n.a.	T 11
F 12	15 12 50	18°56'58	16°38	1♉ 4	3° 9	7° 3	9°32	22°27	20°48	20°26	14°55	25°57	24°45	2°21	n.a.	F 12
S 13	15 16 47	19°54'12	28°39	2°51	4° 7	7°39	9°25	22°26	20°52	20°28	14°56	25°R57	24°42	2°28	n.a.	S 13
S 14	15 20 44	20°51'25	10♏34	4°41	5° 5	8°15	9°17	22°24	20°55	20°30	14°57	25°56	24°39	2°35	n.a.	S 14
M15	15 24 40	21°48'37	22°26	6°32	6° 4	8°51	9°10	22°23	20°59	20°32	14°57	25°54	24°35	2°41	n.a.	M15
T 16	15 28 37	22°45'49	4♐16	8°27	7° 2	9°27	9° 3	22°22	21° 2	20°34	14°58	25°51	24°32	2°48	n.a.	T 16
W17	15 32 33	23°43'01	16° 6	10°23	8° 2	10° 3	8°56	22°21	21° 6	20°36	14°59	25°47	24°29	2°55	n.a.	W17
T 18	15 36 30	24°40'12	27°59	12°22	9° 1	10°39	8°48	22°20	21° 9	20°38	14°59	25°42	24°26	3° 1	n.a.	T 18
F 19	15 40 26	25°37'22	9♑56	14°23	10° 1	11°15	8°41	22°19	21°13	20°40	15° 0	25°37	24°23	3° 8	n.a.	F 19
S 20	15 44 23	26°34'32	22° 1	16°26	11° 1	11°51	8°34	22°18	21°16	20°42	15° 1	25°32	24°20	3°15	n.a.	S 20
S 21	15 48 20	27°31'42	4♒17	18°31	12° 2	12°27	8°28	22°17	21°20	20°44	15° 1	25°29	24°16	3°21	n.a.	S 21
M22	15 52 16	28°28'52	16°47	20°37	13° 2	13° 3	8°21	22°17	21°23	20°46	15° 2	25°27	24°13	3°28	n.a.	M22
T 23	15 56 13	29°26'01	29°34	22°45	14° 4	13°40	8°14	22°16	21°27	20°49	15° 2	25°D26	24°10	3°35	n.a.	T 23
W24	16 0 9	0♊23'11	12♓43	24°54	15° 5	14°16	8° 7	22°16	21°30	20°51	15° 3	25°27	24° 7	3°41	n.a.	W24
T 25	16 4 6	1°20'20	26°16	27° 4	16° 7	14°52	8° 1	22°16	21°34	20°53	15° 3	25°28	24° 4	3°48	n.a.	T 25
F 26	16 8 2	2°17'29	10♈15	29°15	17° 9	15°29	7°54	22°15	21°37	20°55	15° 4	25°29	24° 1	3°55	n.a.	F 26
S 27	16 11 59	3°14'38	24°40	1♊26	18°11	16° 5	7°48	22°15	21°41	20°57	15° 4	25°R30	23°57	4° 1	n.a.	S 27
S 28	16 15 55	4°11'48	9♉27	3°37	19°13	16°41	7°42	22°D15	21°44	20°59	15° 5	25°29	23°54	4° 8	n.a.	S 28
M29	16 19 52	5° 8'57	24°33	5°48	20°16	17°18	7°36	22°15	21°48	21° 1	15° 5	25°27	23°51	4°15	n.a.	M29
T 30	16 23 49	6° 6'06	9♊47	7°59	21°19	17°54	7°30	22°16	21°51	21° 3	15° 5	25°23	23°48	4°21	n.a.	T 30
W31	16 27 45	7♊ 3'15	25♊ 0	10♊ 9	22♈22	18♋31	7♏24	22♍16	21♉55	21♊ 6	15♓ 6	25♎17	23♎45	4♐28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14n27	15n 6	1s50	2n54	3s 3	3s46	1s 5	25n10	1n29	14s11	1n 8	5n22	2n43	17n48	0s10	22n22	0s56	21s23	16s43	10s 8	9s54	17s39		n.a.
T 2	14 46	17 38	3 3	3 28	2 59	3 30	1 11	25 9	1 29	14 8	1 8	5 23	2 43	17 49	0 10	22 23	0 56	21 23	16 44	10 8	9 53	17 39		n.a.
W 3	15 4	18 55	4 4	4 3	2 55	3 14	1 16	25 9	1 29	14 6	1 8	5 24	2 43	17 50	0 10	22 23	0 56	21 23	16 44	10 7	9 51	17 40		n.a.
T 4	15 22	18 53	4 47	4 40	2 50	2 57	1 21	25 8	1 28	14 4	1 8	5 24	2 42	17 50	0 10	22 23	0 56	21 23	16 44	10 7	9 50	17 40		n.a.
F 5	15 40	17 37	5 11	5 18	2 44	2 40	1 26	25 7	1 28	14 1	1 8	5 25	2 42	17 51	0 10	22 23	0 56	21 23	16 45	10 6	9 49	17 41		n.a.
S 6	15 58	15 17	5 16	5 57	2 38	2 22	1 30	25 6	1 28	13 59	1 8	5 26	2 42	17 52	0 10	22 23	0 56	21 23	16 45	10 5	9 48	17 42		n.a.
S 7	16 15	12 10	5 2	6 38	2 31	2 4	1 35	25 5	1 28	13 57	1 8	5 26	2 42	17 53	0 10	22 23	0 56	21 23	16 45	10 5	9 47	17 42		n.a.
M 8	16 32	8 31	4 32	7 19	2 23	1 46	1 39	25 3	1 27	13 54	1 7	5 27	2 42	17 54	0 10	22 24	0 56	21 23	16 46	10 5	9 46	17 43		n.a.
T 9	16 49	4 33	3 49	8 2	2 15	1 27	1 43	25 1	1 27	13 52	1 7	5 27	2 41	17 55	0 10	22 24	0 56	21 23	16 46	10 6	9 44	17 44		n.a.
W10	17 6	0 28	2 56	8 46	2 7	1 8	1 47	25 0	1 27	13 50	1 7	5 28	2 41	17 56	0 10	22 24	0 56	21 22	16 46	10 6	9 43	17 44		n.a.
T 11	17 22	3s34	1 56	9 30	1 58	0 49	1 51	24 58	1 26	13 48	1 7	5 28	2 41	17 57	0 10	22 24	0 56	21 22	16 47	10 7	9 42	17 45		n.a.
F 12	17 38	7 23	0 51	10 16	1 49	0 29	1 55	24 56	1 26	13 45	1 7	5 29	2 41	17 58	0 10	22 24	0 56	21 22	16 47	10 7	9 41	17 45		n.a.
S 13	17 54	10 52	0n15	11 2	1 39	0 9	1 58	24 53	1 26	13 43	1 7	5 29	2 41	17 59	0 10	22 24	0 56	21 22	16 47	10 7	9 40	17 46		n.a.
S 14	18 9	13 53	1 20	11 48	1 30	0n11	2 1	24 51	1 26	13 41	1 7	5 30	2 40	18 0	0 10	22 25	0 56	21 22	16 48	10 7	9 38	17 47		n.a.
M15	18 24	16 18	2 21	12 35	1 19	0 32	2 4	24 48	1 25	13 39	1 6	5 30	2 40	18 1	0 10	22 25	0 56	21 22	16 48	10 6	9 37	17 47		n.a.
T 16	18 39	18 1	3 15	13 23	1 9	0 52	2 7	24 45	1 25	13 37	1 6	5 30	2 40	18 2	0 10	22 25	0 56	21 23	16 48	10 5	9 36	17 48		n.a.
W17	18 53	18 57	4 1	14 10	0 58	1 13	2 10	24 42	1 25	13 34	1 6	5 30	2 40	18 3	0 10	22 25	0 56	21 23	16 49	10 4	9 35	17 49		n.a.
T 18	19 8	19 3	4 37	14 57	0 47	1 35	2 13	24 39	1 25	13 32	1 6	5 31	2 39	18 4	0 10	22 25	0 56	21 23	16 49	10 2	9 34	17 49		n.a.
F 19	19 22	18 18	5 1	15 45	0 36	1 56	2 15	24 36	1 24	13 30	1 6	5 31	2 39	18 5	0 10	22 25	0 56	21 23	16 49	10 0	9 33	17 50		n.a.
S 20	19 35	16 44	5 12	16 31	0 25	2 18	2 18	24 32	1 24	13 28	1 6	5 31	2 39	18 6	0 10	22 26	0 56	21 23	16 50	9 58	9 31	17 50		n.a.
S 21	19 48	14 23	5 9	17 17	0 14	2 40	2 20	24 29	1 24	13 26	1 5	5 31	2 39	18 7	0 10	22 26	0 56	21 23	16 50	9 57	9 30	17 51		n.a.
M22	20 1	11 20	4 51	18 2	0 3	3 2	2 22	24 25	1 23	13 24	1 5	5 31	2 38	18 8	0 10	22 26	0 56	21 23	16 50	9 56	9 29	17 51		n.a.
T 23	20 14	7 42	4 19	18 46	0n 8	3 24	2 24	24 21	1 23	13 22	1 5	5 31	2 38	18 9	0 10	22 26	0 56	21 23	16 51	9 56	9 28	17 52		n.a.
W24	20 26	3 35	3 32	19 29	0 18	3 46	2 25	24 17	1 23	13 20	1 5	5 31	2 38	18 9	0 10	22 26	0 55	21 23	16 51	9 56	9 27	17 53		n.a.
T 25	20 38	0n50	2 33	20 10	0 29	4 8	2 27	24 13	1 23	13 18	1 5	5 31	2 38	18 10	0 10	22 26	0 55	21 23	16 51	9 57	9 25	17 53		n.a.
F 26	20 50	5 21	1 22	20 49	0 39	4 31	2 28	24 8	1 22	13 16	1 4	5 31	2 37	18 11	0 10	22 27	0 55	21 23	16 52	9 57	9 24	17 54		n.a.
S 27	21 1	9 43	0 5	21 26	0 48	4 54	2 30	24 3	1 22	13 14	1 4	5 30	2 37	18 12	0 10	22 27	0 55	21 24	16 52	9 57	9 23	17 54		n.a.
S 28	21 12	13 36	1s15	22 1	0 57	5 16	2 31	23 59	1 22	13 13	1 4	5 30	2 37	18 13	0 10	22 27	0 55	21 24	16 52	9 57	9 22	17 55		n.a.
M29	21 22	16 39	2 31	22 34	1 6	5 39	2 32	23 54	1 21	13 11	1 4	5 30	2 37	18 14	0 10	22 27	0 55	21 24	16 53	9 56	9 21	17 55		n.a.
T 30	21 33	18 34	3 37	23 4	1 14	6 2	2 33	23 49	1 21	13 9	1 4	5 30	2 37	18 15	0 10	22 27	0 55	21 24	16 53	9 55	9 20	17 56		n.a.
W31	21n42	19n 8	4s28	23n32	1n21	6n25	2s34	23n43	1n21	13s 7	1n 3	5n29	2n36	18n16	0s10	22n27	0s55	21s24	16s54	9s53	9s18	17s57		n.a.

Julian Day Number = 1756607.5, Delta T = 02h39m27s
Ecliptic obliquity = 23°40'50, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°43'37, Lahiri = - 2°36'37 Julian Calendar 1 May 097 == Greg. Calendar 29 Apr. 097

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 97 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 31 42	8♊ 0'24	10♋ 1	12♊18	23♈26	19♋ 7	7°R18	22♍16	21♉58	21♊ 8	15♓ 6	25°R11	23♎41	4♐35	n.a.	T 1
F 2	16 35 38	8°57'32	24°42	14°26	24°29	19°44	7♏13	22°17	22° 2	21°10	15° 6	25♎ 5	23°38	4°41	n.a.	F 2
S 3	16 39 35	9°54'40	8♌57	16°32	25°33	20°20	7° 7	22°17	22° 5	21°12	15° 7	25° 0	23°35	4°48	n.a.	S 3
S 4	16 43 31	10°51'48	22°44	18°37	26°37	20°57	7° 2	22°18	22° 8	21°14	15° 7	24°57	23°32	4°55	n.a.	S 4
M 5	16 47 28	11°48'56	6♍ 2	20°41	27°42	21°34	6°57	22°19	22°12	21°17	15° 7	24°D55	23°29	5° 1	n.a.	M 5
T 6	16 51 24	12°46'03	18°56	22°43	28°46	22°10	6°52	22°20	22°15	21°19	15° 8	24°55	23°26	5° 8	n.a.	T 6
W 7	16 55 21	13°43'10	1♎27	24°43	29°51	22°47	6°47	22°21	22°19	21°21	15° 8	24°56	23°22	5°15	n.a.	W 7
T 8	16 59 18	14°40'17	13°42	26°42	0♉56	23°24	6°42	22°22	22°22	21°23	15° 8	24°58	23°19	5°21	n.a.	T 8
F 9	17 3 14	15°37'24	25°44	28°38	2° 1	24° 1	6°38	22°23	22°25	21°25	15° 8	24°R58	23°16	5°28	n.a.	F 9
S 10	17 7 11	16°34'31	7♏39	0♋33	3° 6	24°37	6°34	22°24	22°29	21°28	15° 8	24°57	23°13	5°35	n.a.	S 10
S 11	17 11 7	17°31'38	19°29	2°26	4°11	25°14	6°29	22°26	22°32	21°30	15° 8	24°54	23°10	5°42	n.a.	S 11
M12	17 15 4	18°28'45	1♐18	4°17	5°17	25°51	6°25	22°27	22°35	21°32	15° 9	24°49	23° 6	5°48	n.a.	M12
T 13	17 19 0	19°25'52	13° 8	6° 6	6°23	26°28	6°21	22°29	22°38	21°34	15° 9	24°41	23° 3	5°55	n.a.	T 13
W14	17 22 57	20°23'00	25° 2	7°53	7°29	27° 5	6°18	22°30	22°42	21°37	15° 9	24°32	23° 0	6° 2	n.a.	W14
T 15	17 26 53	21°20'08	7♑ 1	9°38	8°35	27°42	6°14	22°32	22°45	21°39	15° 9	24°22	22°57	6° 8	n.a.	T 15
F 16	17 30 50	22°17'16	19° 6	11°21	9°41	28°19	6°11	22°34	22°48	21°41	15° 9	24°11	22°54	6°15	n.a.	F 16
S 17	17 34 47	23°14'25	1♒19	13° 2	10°47	28°56	6° 7	22°36	22°51	21°43	15°R 9	24° 2	22°51	6°22	n.a.	S 17
S 18	17 38 43	24°11'35	13°42	14°42	11°54	29°33	6° 4	22°38	22°54	21°46	15° 9	23°54	22°47	6°28	n.a.	S 18
M19	17 42 40	25° 8'45	26°17	16°19	13° 1	0♌10	6° 1	22°40	22°57	21°48	15° 9	23°48	22°44	6°35	n.a.	M19
T 20	17 46 36	26° 5'56	9♓ 6	17°55	14° 8	0°47	5°59	22°42	23° 1	21°50	15° 9	23°44	22°41	6°42	n.a.	T 20
W21	17 50 33	27° 3'08	22°12	19°28	15°15	1°25	5°56	22°45	23° 4	21°52	15° 9	23°D43	22°38	6°48	n.a.	W21
T 22	17 54 29	28° 0'20	5♈39	21° 0	16°22	2° 2	5°54	22°47	23° 7	21°54	15° 8	23°43	22°35	6°55	n.a.	T 22
F 23	17 58 26	28°57'34	19°28	22°29	17°29	2°39	5°52	22°49	23°10	21°57	15° 8	23°R43	22°32	7° 2	n.a.	F 23
S 24	18 2 22	29°54'48	3♉40	23°57	18°37	3°16	5°49	22°52	23°13	21°59	15° 8	23°43	22°28	7° 8	n.a.	S 24
S 25	18 6 19	0♋52'04	18°15	25°22	19°44	3°54	5°48	22°55	23°16	22° 1	15° 8	23°41	22°25	7°15	n.a.	S 25
M26	18 10 16	1°49'20	3♊ 9	26°46	20°52	4°31	5°46	22°57	23°19	22° 3	15° 8	23°37	22°22	7°22	n.a.	M26
T 27	18 14 12	2°46'38	18°16	28° 8	22° 0	5° 9	5°45	23° 0	23°22	22° 5	15° 8	23°30	22°19	7°28	n.a.	T 27
W28	18 18 9	3°43'56	3♋25	29°27	23° 8	5°46	5°43	23° 3	23°25	22° 8	15° 7	23°20	22°16	7°35	n.a.	W28
T 29	18 22 5	4°41'15	18°27	0♌44	24°16	6°24	5°42	23° 6	23°27	22°10	15° 7	23°10	22°12	7°42	n.a.	T 29
F 30	18 26 2	5♋38'35	3♌11	1♌59	25♉24	7♌ 1	5♏41	23♍ 9	23♉30	22♊12	15♓ 7	23♎ 0	22♎ 9	7♐49	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n52	18n20	4s59	23n56	1n28	6n48	2s34	23n38	1n21	13s 6	1n 3	5n29	2n36	18n17	0s10	22n28	0s55	21s24	16s54	9s50	9s17	17s57		n.a.
F 2	22 1	16 20	5 9	24 19	1 33	7 11	2 35	23 32	1 20	13 4	1 3	5 28	2 36	18 18	0 10	22 28	0 55	21 25	16 54	9 48	9 16	17 58		n.a.
S 3	22 10	13 22	5 0	24 38	1 39	7 34	2 35	23 26	1 20	13 3	1 3	5 28	2 36	18 19	0 10	22 28	0 55	21 25	16 55	9 46	9 15	17 58		n.a.
S 4	22 18	9 46	4 34	24 54	1 43	7 57	2 36	23 20	1 20	13 1	1 2	5 27	2 35	18 19	0 10	22 28	0 55	21 25	16 55	9 45	9 14	17 59		n.a.
M 5	22 26	5 46	3 54	25 8	1 47	8 20	2 36	23 14	1 19	13 0	1 2	5 27	2 35	18 20	0 10	22 28	0 55	21 25	16 55	9 45	9 12	17 59		n.a.
T 6	22 33	1 38	3 2	25 19	1 50	8 43	2 36	23 8	1 19	12 58	1 2	5 26	2 35	18 21	0 10	22 28	0 55	21 26	16 56	9 45	9 11	18 0		n.a.
W 7	22 41	2s28	2 4	25 27	1 53	9 6	2 36	23 2	1 19	12 57	1 2	5 26	2 35	18 22	0 10	22 29	0 55	21 26	16 56	9 45	9 10	18 0		n.a.
T 8	22 47	6 23	1 1	25 33	1 54	9 29	2 36	22 55	1 18	12 55	1 1	5 25	2 34	18 23	0 10	22 29	0 55	21 26	16 56	9 45	9 9	18 1		n.a.
F 9	22 54	9 59	0n 4	25 36	1 55	9 52	2 35	22 48	1 18	12 54	1 1	5 24	2 34	18 24	0 10	22 29	0 55	21 26	16 57	9 46	9 8	18 1		n.a.
S 10	23 0	13 8	1 8	25 36	1 56	10 15	2 35	22 41	1 18	12 53	1 1	5 24	2 34	18 25	0 10	22 29	0 55	21 27	16 57	9 45	9 7	18 2		n.a.
S 11	23 5	15 43	2 8	25 35	1 55	10 37	2 34	22 34	1 17	12 52	1 1	5 23	2 34	18 26	0 10	22 29	0 55	21 27	16 58	9 44	9 5	18 3		n.a.
M12	23 11	17 39	3 2	25 31	1 54	11 0	2 34	22 27	1 17	12 51	1 0	5 22	2 33	18 26	0 10	22 29	0 55	21 27	16 58	9 42	9 4	18 3		n.a.
T 13	23 15	18 49	3 49	25 25	1 53	11 23	2 33	22 20	1 17	12 50	1 0	5 21	2 33	18 27	0 10	22 30	0 55	21 27	16 58	9 40	9 3	18 4		n.a.
W14	23 20	19 10	4 26	25 17	1 51	11 45	2 32	22 12	1 16	12 49	1 0	5 20	2 33	18 28	0 10	22 30	0 55	21 28	16 59	9 36	9 2	18 4		n.a.
T 15	23 24	18 39	4 51	25 7	1 48	12 7	2 31	22 4	1 16	12 48	1 0	5 19	2 33	18 29	0 10	22 30	0 55	21 28	16 59	9 32	9 1	18 5		n.a.
F 16	23 27	17 18	5 3	24 56	1 45	12 29	2 30	21 57	1 16	12 47	0 59	5 18	2 32	18 30	0 10	22 30	0 55	21 28	16 59	9 28	8 59	18 5		n.a.
S 17	23 30	15 9	5 2	24 42	1 41	12 51	2 29	21 49	1 15	12 46	0 59	5 17	2 32	18 31	0 10	22 30	0 55	21 29	17 0	9 25	8 58	18 6		n.a.
S 18	23 33	12 18	4 47	24 27	1 36	13 13	2 28	21 40	1 15	12 45	0 59	5 16	2 32	18 31	0 10	22 30	0 55	21 29	17 0	9 22	8 57	18 6		n.a.
M19	23 35	8 51	4 17	24 11	1 31	13 34	2 27	21 32	1 15	12 44	0 59	5 15	2 32	18 32	0 10	22 30	0 55	21 29	17 1	9 20	8 56	18 7		n.a.
T 20	23 37	4 56	3 35	23 53	1 26	13 56	2 25	21 24	1 14	12 44	0 58	5 14	2 31	18 33	0 10	22 31	0 55	21 30	17 1	9 18	8 55	18 7		n.a.
W21	23 39	0 41	2 40	23 34	1 20	14 17	2 24	21 15	1 14	12 43	0 58	5 13	2 31	18 34	0 10	22 31	0 55	21 30	17 1	9 18	8 53	18 8		n.a.
T 22	23 40	3n43	1 35	23 14	1 14	14 38	2 22	21 6	1 14	12 43	0 58	5 12	2 31	18 35	0 10	22 31	0 55	21 31	17 2	9 18	8 52	18 8		n.a.
F 23	23 41	8 2	0 23	22 53	1 7	14 58	2 20	20 57	1 13	12 42	0 58	5 11	2 31	18 35	0 10	22 31	0 55	21 31	17 2	9 18	8 51	18 8		n.a.
S 24	23 41	12 2	0s53	22 31	1 0	15 19	2 19	20 48	1 13	12 42	0 57	5 9	2 30	18 36	0 10	22 31	0 55	21 31	17 2	9 18	8 50	18 9		n.a.
S 25	23 41	15 25	2 7	22 8	0 52	15 39	2 17	20 39	1 13	12 41	0 57	5 8	2 30	18 37	0 10	22 31	0 55	21 32	17 3	9 17	8 49	18 9		n.a.
M26	23 40	17 50	3 13	21 44	0 44	15 59	2 15	20 30	1 12	12 41	0 57	5 7	2 30	18 38	0 10	22 31	0 55	21 32	17 3	9 15	8 47	18 10		n.a.
T 27	23 39	19 3	4 8	21 20	0 36	16 18	2 13	20 20	1 12	12 41	0 57	5 5	2 30	18 38	0 10	22 32	0 55	21 33	17 3	9 13	8 46	18 10		n.a.
W28	23 38	18 54	4 44	20 55	0 27	16 38	2 11	20 11	1 12	12 41	0 56	5 4	2 29	18 39	0 10	22 32	0 55	21 33	17 4	9 9	8 45	18 11		n.a.
T 29	23 36	17 25	5 1	20 29	0 18	16 57	2 9	20 1	1 11	12 40	0 56	5 3	2 29	18 40	0 10	22 32	0 55	21 33	17 4	9 6	8 44	18 11		n.a.
F 30	23n34	14n49	4s58	20n 3	0n 8	17n15	2s 7	19n51	1n11	12s40	0n56	5n 1	2n29	18n41	0s10	22n32	0s55	21s34	17s 5	9s 2	8s43	18s12		n.a.

Julian Day Number = 1756638.5, Delta T = 02h39m26s
Ecliptic obliquity = 23°40'50, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°43'33, Lahiri = - 2°36'33 Julian Calendar 1 June 097 == Greg. Calendar 30 May 097

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 97 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 29 58	6♋35'55	17♌32	3♌12	26♉32	7♌39	5°R40	23♍13	23♉33	22♊14	15°R 7	22°R52	22♎ 6	7♐55	n.a.	S 1
S 2	18 33 55	7°33'17	1♍24	4°23	27°41	8°16	5♏40	23°16	23°36	22°16	15♓ 6	22♎45	22° 3	8° 2	n.a.	S 2
M 3	18 37 52	8°30'38	14°47	5°31	28°49	8°54	5°40	23°19	23°39	22°19	15° 6	22°41	22° 0	8° 9	n.a.	M 3
T 4	18 41 48	9°28'01	27°43	6°36	29°58	9°32	5°D39	23°23	23°41	22°21	15° 6	22°39	21°57	8°15	n.a.	T 4
W 5	18 45 45	10°25'24	10♎15	7°39	1♊ 7	10° 9	5°39	23°26	23°44	22°23	15° 5	22°D38	21°53	8°22	n.a.	W 5
T 6	18 49 41	11°22'48	22°29	8°39	2°16	10°47	5°40	23°30	23°47	22°25	15° 5	22°R38	21°50	8°29	n.a.	T 6
F 7	18 53 38	12°20'13	4♏29	9°37	3°25	11°25	5°40	23°34	23°49	22°27	15° 4	22°38	21°47	8°35	n.a.	F 7
S 8	18 57 34	13°17'38	16°21	10°31	4°34	12° 3	5°40	23°37	23°52	22°29	15° 4	22°36	21°44	8°42	n.a.	S 8
S 9	19 1 31	14°15'05	28°10	11°23	5°43	12°40	5°41	23°41	23°54	22°31	15° 3	22°31	21°41	8°49	n.a.	S 9
M10	19 5 27	15°12'32	10♐ 0	12°11	6°52	13°18	5°42	23°45	23°57	22°33	15° 3	22°24	21°38	8°55	n.a.	M10
T 11	19 9 24	16°10'01	21°54	12°56	8° 2	13°56	5°43	23°49	23°59	22°36	15° 2	22°15	21°34	9° 2	n.a.	T 11
W12	19 13 21	17° 7'30	3♑53	13°37	9°11	14°34	5°45	23°53	24° 2	22°38	15° 2	22° 3	21°31	9° 9	n.a.	W12
T 13	19 17 17	18° 5'01	16° 1	14°14	10°21	15°12	5°46	23°58	24° 4	22°40	15° 1	21°50	21°28	9°15	n.a.	T 13
F 14	19 21 14	19° 2'33	28°18	14°48	11°31	15°50	5°48	24° 2	24° 7	22°42	15° 1	21°36	21°25	9°22	n.a.	F 14
S 15	19 25 10	20° 0'06	10♒45	15°17	12°41	16°28	5°50	24° 6	24° 9	22°44	15° 0	21°23	21°22	9°29	n.a.	S 15
S 16	19 29 7	20°57'41	23°21	15°42	13°51	17° 6	5°52	24°11	24°11	22°46	15° 0	21°13	21°18	9°36	n.a.	S 16
M17	19 33 3	21°55'17	6♓ 9	16° 2	15° 1	17°44	5°54	24°15	24°14	22°48	14°59	21° 5	21°15	9°42	n.a.	M17
T 18	19 37 0	22°52'55	19° 8	16°18	16°11	18°23	5°56	24°20	24°16	22°50	14°58	21° 0	21°12	9°49	n.a.	T 18
W19	19 40 56	23°50'34	2♈21	16°28	17°21	19° 1	5°59	24°24	24°18	22°52	14°58	20°57	21° 9	9°56	n.a.	W19
T 20	19 44 53	24°48'15	15°48	16°R33	18°31	19°39	6° 1	24°29	24°20	22°54	14°57	20°56	21° 6	10° 2	n.a.	T 20
F 21	19 48 49	25°45'58	29°32	16°33	19°42	20°17	6° 4	24°34	24°22	22°56	14°56	20°56	21° 3	10° 9	n.a.	F 21
S 22	19 52 46	26°43'42	13♉35	16°27	20°52	20°56	6° 7	24°38	24°24	22°58	14°56	20°56	20°59	10°16	n.a.	S 22
S 23	19 56 43	27°41'28	27°54	16°16	22° 3	21°34	6°11	24°43	24°26	23° 0	14°55	20°53	20°56	10°22	n.a.	S 23
M24	20 0 39	28°39'17	12♊30	15°59	23°14	22°12	6°14	24°48	24°28	23° 1	14°54	20°48	20°53	10°29	n.a.	M24
T 25	20 4 36	29°37'07	27°17	15°36	24°25	22°51	6°18	24°53	24°30	23° 3	14°53	20°41	20°50	10°36	n.a.	T 25
W26	20 8 32	0♌34'58	12♋ 8	15° 7	25°36	23°29	6°21	24°58	24°32	23° 5	14°53	20°31	20°47	10°42	n.a.	W26
T 27	20 12 29	1°32'52	26°55	14°33	26°47	24° 8	6°25	25° 4	24°34	23° 7	14°52	20°20	20°44	10°49	n.a.	T 27
F 28	20 16 25	2°30'47	11♌29	13°54	27°58	24°46	6°29	25° 9	24°36	23° 9	14°51	20° 9	20°40	10°56	n.a.	F 28
S 29	20 20 22	3°28'43	25°44	13° 9	29° 9	25°25	6°34	25°14	24°37	23°11	14°50	19°59	20°37	11° 3	n.a.	S 29
S 30	20 24 19	4°26'41	9♍34	12°21	0♋20	26° 4	6°38	25°19	24°39	23°12	14°49	19°52	20°34	11° 9	n.a.	S 30
M31	20 28 15	5♌24'41	22♍57	11♌30	1♋31	26♌42	6♏43	25♍25	24♉41	23♊14	14♓49	19♎47	20♎31	11♐16	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n31	11n22	4s35	19n37	0s 2	17n33	2s 5	19n41	1n11	12s40	0n56	5n 0	2n29	18n41	0s10	22n32	0s55	21s34	17s 5	8s59	8s42	18s12		n.a.
S 2	23 28	7 24	3 57	19 10	0 12	17 51	2 2	19 31	1 10	12 41	0 55	4 58	2 29	18 42	0 10	22 32	0 55	21 35	17 5	8 56	8 40	18 13		n.a.
M 3	23 24	3 11	3 7	18 44	0 22	18 9	2 0	19 20	1 10	12 41	0 55	4 57	2 28	18 43	0 10	22 32	0 55	21 35	17 6	8 54	8 39	18 13		n.a.
T 4	23 20	1s 2	2 8	18 17	0 33	18 26	1 58	19 10	1 10	12 41	0 55	4 55	2 28	18 43	0 10	22 32	0 55	21 36	17 6	8 54	8 38	18 14		n.a.
W 5	23 16	5 6	1 5	17 51	0 43	18 43	1 55	18 59	1 9	12 41	0 54	4 53	2 28	18 44	0 10	22 33	0 55	21 36	17 6	8 54	8 37	18 14		n.a.
T 6	23 11	8 51	0 1	17 24	0 54	18 59	1 53	18 48	1 9	12 41	0 54	4 52	2 28	18 45	0 10	22 33	0 55	21 37	17 7	8 54	8 36	18 14		n.a.
F 7	23 6	12 10	1n 2	16 58	1 6	19 15	1 50	18 38	1 8	12 42	0 54	4 50	2 27	18 45	0 10	22 33	0 55	21 37	17 7	8 53	8 34	18 15		n.a.
S 8	23 1	14 57	2 2	16 32	1 17	19 31	1 47	18 27	1 8	12 42	0 54	4 48	2 27	18 46	0 10	22 33	0 55	21 38	17 7	8 53	8 33	18 15		n.a.
S 9	22 55	17 5	2 56	16 7	1 29	19 46	1 45	18 15	1 8	12 43	0 53	4 47	2 27	18 47	0 10	22 33	0 55	21 38	17 8	8 51	8 32	18 16		n.a.
M10	22 48	18 30	3 43	15 42	1 41	20 0	1 42	18 4	1 7	12 43	0 53	4 45	2 27	18 47	0 10	22 33	0 55	21 38	17 8	8 48	8 31	18 16		n.a.
T 11	22 41	19 7	4 20	15 18	1 53	20 14	1 39	17 53	1 7	12 44	0 53	4 43	2 27	18 48	0 10	22 33	0 55	21 39	17 8	8 45	8 30	18 17		n.a.
W12	22 34	18 52	4 45	14 55	2 5	20 28	1 36	17 41	1 7	12 45	0 53	4 41	2 26	18 48	0 10	22 33	0 55	21 40	17 9	8 40	8 28	18 17		n.a.
T 13	22 27	17 46	4 58	14 33	2 16	20 41	1 33	17 30	1 6	12 45	0 52	4 39	2 26	18 49	0 10	22 34	0 55	21 40	17 9	8 35	8 27	18 17		n.a.
F 14	22 19	15 51	4 58	14 12	2 28	20 54	1 31	17 18	1 6	12 46	0 52	4 37	2 26	18 50	0 10	22 34	0 55	21 41	17 9	8 30	8 26	18 18		n.a.
S 15	22 10	13 10	4 43	13 52	2 40	21 6	1 28	17 6	1 6	12 47	0 52	4 36	2 26	18 50	0 10	22 34	0 55	21 41	17 10	8 25	8 25	18 18		n.a.
S 16	22 2	9 52	4 15	13 33	2 52	21 17	1 25	16 54	1 5	12 48	0 52	4 34	2 26	18 51	0 10	22 34	0 55	21 42	17 10	8 21	8 24	18 19		n.a.
M17	21 53	6 3	3 33	13 16	3 4	21 28	1 22	16 42	1 5	12 49	0 51	4 32	2 25	18 51	0 10	22 34	0 55	21 42	17 10	8 18	8 22	18 19		n.a.
T 18	21 43	1 54	2 40	13 1	3 15	21 39	1 19	16 30	1 4	12 50	0 51	4 30	2 25	18 52	0 10	22 34	0 55	21 43	17 10	8 16	8 21	18 19		n.a.
W19	21 33	2n25	1 37	12 47	3 26	21 49	1 16	16 17	1 4	12 51	0 51	4 28	2 25	18 52	0 10	22 34	0 55	21 43	17 11	8 15	8 20	18 20		n.a.
T 20	21 23	6 42	0 27	12 35	3 37	21 58	1 13	16 5	1 4	12 52	0 51	4 26	2 25	18 53	0 10	22 34	0 55	21 44	17 11	8 15	8 19	18 20		n.a.
F 21	21 12	10 43	0s45	12 26	3 47	22 7	1 10	15 52	1 3	12 53	0 50	4 24	2 25	18 54	0 10	22 34	0 55	21 44	17 11	8 15	8 18	18 21		n.a.
S 22	21 1	14 13	1 57	12 19	3 56	22 16	1 6	15 39	1 3	12 55	0 50	4 21	2 25	18 54	0 10	22 34	0 55	21 45	17 12	8 15	8 16	18 21		n.a.
S 23	20 50	16 56	3 2	12 14	4 5	22 23	1 3	15 26	1 2	12 56	0 50	4 19	2 24	18 55	0 10	22 35	0 55	21 45	17 12	8 14	8 15	18 21		n.a.
M24	20 38	18 36	3 57	12 11	4 13	22 30	1 0	15 13	1 2	12 57	0 50	4 17	2 24	18 55	0 10	22 35	0 55	21 46	17 12	8 12	8 14	18 22		n.a.
T 25	20 26	19 3	4 37	12 12	4 19	22 37	0 57	15 0	1 2	12 59	0 49	4 15	2 24	18 56	0 10	22 35	0 55	21 46	17 12	8 9	8 13	18 22		n.a.
W26	20 14	18 11	4 58	12 15	4 25	22 43	0 54	14 47	1 1	13 0	0 49	4 13	2 24	18 56	0 10	22 35	0 55	21 47	17 13	8 6	8 11	18 22		n.a.
T 27	20 1	16 6	4 59	12 21	4 29	22 48	0 51	14 34	1 1	13 2	0 49	4 11	2 24	18 56	0 10	22 35	0 55	21 48	17 13	8 1	8 10	18 23		n.a.
F 28	19 48	13 1	4 41	12 29	4 32	22 52	0 47	14 21	1 0	13 3	0 49	4 8	2 23	18 57	0 10	22 35	0 55	21 48	17 13	7 57	8 9	18 23		n.a.
S 29	19 34	9 14	4 5	12 41	4 33	22 56	0 44	14 7	1 0	13 5	0 48	4 6	2 23	18 57	0 10	22 35	0 55	21 49	17 14	7 54	8 8	18 24		n.a.
S 30	19 21	5 2	3 16	12 55	4 32	23 0	0 41	13 53	1 0	13 7	0 48	4 4	2 23	18 58	0 10	22 35	0 55	21 49	17 14	7 51	8 7	18 24		n.a.
M31	19n 6	0n44	2s17	13n11	4s29	23n 2	0s38	13n40	0n59	13s 8	0n48	4n 1	2n23	18n58	0s10	22n35	0s55	21s50	17s14	7s49	8s 5	18s24		n.a.

Julian Day Number = 1756668.5, Delta T = 02h39m25s
Ecliptic obliquity = 23°40'50, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°43'29, Lahiri = - 2°36'29 Julian Calendar 1 July 097 == Greg. Calendar 29 June 097

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 97 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 32 12	6♌22'41	5♎55	10°R35	2♋43	27♌21	6♏47	25♍30	24♉42	23♊16	14°R48	19°R44	20♎28	11♐23	n.a.	T 1
W 2	20 36 8	7°20'44	18°29	9♌39	3°54	28° 0	6°52	25°36	24°44	23°18	14♓47	19°D43	20°24	11°29	n.a.	W 2
T 3	20 40 5	8°18'48	0♏44	8°43	5° 6	28°39	6°57	25°41	24°46	23°19	14°46	19♎44	20°21	11°36	n.a.	T 3
F 4	20 44 1	9°16'53	12°46	7°47	6°18	29°18	7° 3	25°47	24°47	23°21	14°45	19°R44	20°18	11°43	n.a.	F 4
S 5	20 47 58	10°15'00	24°39	6°54	7°29	29°56	7° 8	25°53	24°48	23°23	14°44	19°43	20°15	11°49	n.a.	S 5
S 6	20 51 54	11°13'09	6♐29	6° 3	8°41	0♍35	7°14	25°59	24°50	23°24	14°43	19°40	20°12	11°56	n.a.	S 6
M 7	20 55 51	12°11'19	18°21	5°17	9°53	1°14	7°19	26° 4	24°51	23°26	14°42	19°34	20° 9	12° 3	n.a.	M 7
T 8	20 59 47	13° 9'30	0♑18	4°36	11° 5	1°53	7°25	26°10	24°53	23°28	14°41	19°26	20° 5	12° 9	n.a.	T 8
W 9	21 3 44	14° 7'44	12°25	4° 1	12°17	2°32	7°31	26°16	24°54	23°29	14°40	19°16	20° 2	12°16	n.a.	W 9
T 10	21 7 41	15° 5'59	24°42	3°34	13°29	3°12	7°37	26°22	24°55	23°31	14°39	19° 5	19°59	12°23	n.a.	T 10
F 11	21 11 37	16° 4'16	7♒12	3°15	14°41	3°51	7°44	26°28	24°56	23°32	14°38	18°54	19°56	12°30	n.a.	F 11
S 12	21 15 34	17° 2'35	19°55	3° 4	15°54	4°30	7°50	26°34	24°57	23°34	14°37	18°43	19°53	12°36	n.a.	S 12
S 13	21 19 30	18° 0'55	2♓51	3°D 2	17° 6	5° 9	7°57	26°40	24°58	23°35	14°36	18°34	19°50	12°43	n.a.	S 13
M14	21 23 27	18°59'18	15°58	3° 9	18°18	5°48	8° 4	26°46	24°59	23°37	14°35	18°27	19°46	12°50	n.a.	M14
T 15	21 27 23	19°57'42	29°16	3°25	19°31	6°28	8°10	26°53	25° 0	23°38	14°34	18°23	19°43	12°56	n.a.	T 15
W16	21 31 20	20°56'09	12♈45	3°50	20°44	7° 7	8°17	26°59	25° 1	23°39	14°33	18°D22	19°40	13° 3	n.a.	W16
T 17	21 35 16	21°54'38	26°25	4°25	21°56	7°46	8°25	27° 5	25° 2	23°41	14°32	18°22	19°37	13°10	n.a.	T 17
F 18	21 39 13	22°53'10	10♉15	5° 7	23° 9	8°26	8°32	27°12	25° 3	23°42	14°31	18°23	19°34	13°16	n.a.	F 18
S 19	21 43 10	23°51'43	24°15	5°58	24°22	9° 5	8°39	27°18	25° 3	23°43	14°30	18°R23	19°30	13°23	n.a.	S 19
S 20	21 47 6	24°50'19	8♊25	6°57	25°35	9°45	8°47	27°24	25° 4	23°45	14°29	18°22	19°27	13°30	n.a.	S 20
M21	21 51 3	25°48'58	22°44	8° 3	26°48	10°24	8°55	27°31	25° 5	23°46	14°28	18°19	19°24	13°36	n.a.	M21
T 22	21 54 59	26°47'39	7♋ 8	9°15	28° 1	11° 4	9° 3	27°37	25° 5	23°47	14°26	18°14	19°21	13°43	n.a.	T 22
W23	21 58 56	27°46'22	21°33	10°33	29°14	11°43	9°11	27°44	25° 6	23°48	14°25	18° 8	19°18	13°50	n.a.	W23
T 24	22 2 52	28°45'07	5♌55	11°57	0♌27	12°23	9°19	27°50	25° 6	23°50	14°24	18° 0	19°15	13°57	n.a.	T 24
F 25	22 6 49	29°43'54	20° 6	13°26	1°40	13° 3	9°27	27°57	25° 7	23°51	14°23	17°52	19°11	14° 3	n.a.	F 25
S 26	22 10 45	0♍42'44	4♍ 3	14°58	2°53	13°43	9°35	28° 4	25° 7	23°52	14°22	17°45	19° 8	14°10	n.a.	S 26
S 27	22 14 42	1°41'35	17°40	16°35	4° 7	14°23	9°44	28°10	25° 8	23°53	14°21	17°39	19° 5	14°17	n.a.	S 27
M28	22 18 39	2°40'29	0♎55	18°14	5°20	15° 2	9°53	28°17	25° 8	23°54	14°20	17°36	19° 2	14°23	n.a.	M28
T 29	22 22 35	3°39'24	13°49	19°55	6°33	15°42	10° 1	28°24	25° 8	23°55	14°19	17°D34	18°59	14°30	n.a.	T 29
W30	22 26 32	4°38'22	26°22	21°39	7°47	16°22	10°10	28°31	25° 8	23°56	14°17	17°35	18°55	14°37	n.a.	W30
T 31	22 30 28	5♍37'21	8♏38	23♌24	9♌ 1	17♍ 2	10♏19	28♍37	25♉ 8	23♊57	14♓16	17♎36	18♎52	14♐43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n52	3s29	1s13	13n30	4s25	23n 4	0s35	13n26	0n59	13s10	0n48	3n59	2n23	18n59	0s10	22n35	0s55	21s50	17s14	7s48	8s 4	18s25		n.a.
W 2	18 37	7 25	0 7	13 51	4 19	23 6	0 32	13 12	0 58	13 12	0 47	3 57	2 23	18 59	0 10	22 35	0 55	21 51	17 15	7 47	8 3	18 25		n.a.
T 3	18 22	10 56	0n58	14 14	4 10	23 7	0 28	12 58	0 58	13 14	0 47	3 54	2 22	18 59	0 10	22 36	0 55	21 52	17 15	7 47	8 2	18 25		n.a.
F 4	18 7	13 56	1 59	14 38	4 0	23 7	0 25	12 44	0 58	13 16	0 47	3 52	2 22	19 0	0 10	22 36	0 55	21 52	17 15	7 47	8 1	18 26		n.a.
S 5	17 51	16 18	2 55	15 4	3 48	23 6	0 22	12 30	0 57	13 18	0 47	3 49	2 22	19 0	0 10	22 36	0 55	21 53	17 15	7 47	7 59	18 26		n.a.
S 6	17 35	17 58	3 42	15 29	3 34	23 5	0 19	12 15	0 57	13 20	0 46	3 47	2 22	19 0	0 10	22 36	0 55	21 53	17 15	7 46	7 58	18 26		n.a.
M 7	17 19	18 51	4 20	15 55	3 19	23 3	0 16	12 1	0 56	13 22	0 46	3 45	2 22	19 1	0 10	22 36	0 55	21 54	17 16	7 44	7 57	18 27		n.a.
T 8	17 2	18 54	4 47	16 21	3 3	23 0	0 13	11 47	0 56	13 24	0 46	3 42	2 22	19 1	0 10	22 36	0 55	21 54	17 16	7 41	7 56	18 27		n.a.
W 9	16 45	18 6	5 1	16 46	2 46	22 57	0 9	11 32	0 55	13 26	0 46	3 40	2 22	19 1	0 10	22 36	0 55	21 55	17 16	7 37	7 55	18 27		n.a.
T 10	16 28	16 27	5 2	17 10	2 28	22 53	0 6	11 17	0 55	13 29	0 45	3 37	2 21	19 2	0 10	22 36	0 55	21 56	17 16	7 33	7 53	18 28		n.a.
F 11	16 11	14 1	4 48	17 32	2 9	22 48	0 3	11 3	0 55	13 31	0 45	3 35	2 21	19 2	0 10	22 36	0 55	21 56	17 16	7 28	7 52	18 28		n.a.
S 12	15 53	10 53	4 20	17 53	1 50	22 43	0 0	10 48	0 54	13 33	0 45	3 32	2 21	19 2	0 10	22 36	0 55	21 57	17 17	7 24	7 51	18 28		n.a.
S 13	15 35	7 10	3 38	18 12	1 31	22 37	0n 3	10 33	0 54	13 36	0 45	3 29	2 21	19 2	0 10	22 36	0 55	21 57	17 17	7 21	7 50	18 29		n.a.
M14	15 17	3 4	2 44	18 28	1 13	22 31	0 6	10 18	0 53	13 38	0 44	3 27	2 21	19 3	0 10	22 36	0 55	21 58	17 17	7 18	7 49	18 29		n.a.
T 15	14 58	1n14	1 40	18 42	0 55	22 23	0 9	10 3	0 53	13 41	0 44	3 24	2 21	19 3	0 10	22 36	0 55	21 58	17 17	7 17	7 47	18 29		n.a.
W16	14 40	5 33	0 30	18 53	0 37	22 15	0 12	9 48	0 52	13 43	0 44	3 22	2 21	19 3	0 10	22 36	0 55	21 59	17 17	7 16	7 46	18 30		n.a.
T 17	14 21	9 37	0s43	19 2	0 20	22 7	0 15	9 32	0 52	13 46	0 44	3 19	2 21	19 3	0 10	22 36	0 55	22 0	17 17	7 16	7 45	18 30		n.a.
F 18	14 2	13 14	1 55	19 7	0 4	21 57	0 17	9 17	0 51	13 48	0 44	3 16	2 21	19 4	0 10	22 36	0 55	22 0	17 18	7 16	7 44	18 30		n.a.
S 19	13 42	16 7	3 0	19 9	0n11	21 48	0 20	9 2	0 51	13 51	0 43	3 14	2 20	19 4	0 10	22 36	0 55	22 1	17 18	7 17	7 42	18 30		n.a.
S 20	13 22	18 3	3 56	19 8	0 26	21 37	0 23	8 46	0 51	13 53	0 43	3 11	2 20	19 4	0 10	22 37	0 55	22 1	17 18	7 16	7 41	18 31		n.a.
M21	13 2	18 52	4 37	19 4	0 39	21 26	0 26	8 31	0 50	13 56	0 43	3 8	2 20	19 4	0 10	22 37	0 55	22 2	17 18	7 15	7 40	18 31		n.a.
T 22	12 42	18 28	5 1	18 56	0 51	21 14	0 28	8 15	0 50	13 59	0 43	3 6	2 20	19 4	0 10	22 37	0 55	22 2	17 18	7 13	7 39	18 31		n.a.
W23	12 22	16 54	5 6	18 45	1 2	21 2	0 31	8 0	0 49	14 2	0 43	3 3	2 20	19 4	0 10	22 37	0 55	22 3	17 18	7 11	7 38	18 32		n.a.
T 24	12 2	14 16	4 52	18 31	1 12	20 49	0 34	7 44	0 49	14 4	0 42	3 0	2 20	19 4	0 10	22 37	0 55	22 3	17 18	7 8	7 36	18 32		n.a.
F 25	11 41	10 49	4 20	18 14	1 20	20 35	0 36	7 28	0 48	14 7	0 42	2 57	2 20	19 5	0 10	22 37	0 56	22 4	17 18	7 5	7 35	18 32		n.a.
S 26	11 20	6 49	3 33	17 54	1 28	20 21	0 39	7 12	0 48	14 10	0 42	2 55	2 20	19 5	0 10	22 37	0 56	22 4	17 19	7 2	7 34	18 32		n.a.
S 27	10 59	2 33	2 35	17 31	1 34	20 6	0 41	6 56	0 47	14 13	0 42	2 52	2 20	19 5	0 10	22 37	0 56	22 5	17 19	7 0	7 33	18 33		n.a.
M28	10 37	1s44	1 29	17 6	1 40	19 50	0 44	6 40	0 47	14 16	0 41	2 49	2 20	19 5	0 10	22 37	0 56	22 6	17 19	6 58	7 32	18 33		n.a.
T 29	10 16	5 49	0 20	16 38	1 44	19 34	0 46	6 24	0 46	14 19	0 41	2 46	2 19	19 5	0 10	22 37	0 56	22 6	17 19	6 58	7 30	18 33		n.a.
W30	9 54	9 32	0n48	16 7	1 47	19 17	0 49	6 8	0 46	14 22	0 41	2 44	2 19	19 5	0 10	22 37	0 56	22 7	17 19	6 58	7 29	18 33		n.a.
T 31	9n33	12s46	1n52	15n35	1n50	19n 0	0n51	5n52	0n45	14s25	0n41	2n41	2n19	19n 5	0s10	22n37	0s56	22s 7	17s19	6s59	7s28	18s34		n.a.

Julian Day Number = 1756699.5, Delta T = 02h39m24s
Ecliptic obliquity = 23°40'50, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°43'25, Lahiri = - 2°36'25 Julian Calendar 1 Aug. 097 == Greg. Calendar 30 July 097

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 97 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 34 25	6♍36'22	20♏41	25♌10	10♌14	17♍42	10♏28	28♍44	25♉ 8	23♊58	14°R15	17♎38	18♎49	14♐50	n.a.	F 1
S 2	22 38 21	7°35'25	2♐36	26°57	11°28	18°22	10°37	28°51	25°R 8	23°59	14♓14	17°R39	18°46	14°57	n.a.	S 2
S 3	22 42 18	8°34'30	14°27	28°45	12°42	19° 3	10°47	28°58	25° 8	24° 0	14°13	17°39	18°43	15° 4	n.a.	S 3
M 4	22 46 14	9°33'37	26°20	0♍33	13°55	19°43	10°56	29° 5	25° 8	24° 1	14°12	17°37	18°40	15°10	n.a.	M 4
T 5	22 50 11	10°32'46	8♑19	2°21	15° 9	20°23	11° 6	29°12	25° 8	24° 1	14°10	17°34	18°36	15°17	n.a.	T 5
W 6	22 54 7	11°31'57	20°29	4°10	16°23	21° 3	11°15	29°19	25° 8	24° 2	14° 9	17°29	18°33	15°24	n.a.	W 6
T 7	22 58 4	12°31'09	2♒53	5°57	17°37	21°44	11°25	29°26	25° 8	24° 3	14° 8	17°23	18°30	15°30	n.a.	T 7
F 8	23 2 1	13°30'24	15°33	7°45	18°51	22°24	11°35	29°33	25° 8	24° 4	14° 7	17°17	18°27	15°37	n.a.	F 8
S 9	23 5 57	14°29'40	28°30	9°32	20° 5	23° 4	11°45	29°40	25° 7	24° 4	14° 6	17°12	18°24	15°44	n.a.	S 9
S 10	23 9 54	15°28'58	11♓45	11°19	21°19	23°45	11°55	29°47	25° 7	24° 5	14° 4	17° 7	18°21	15°50	n.a.	S 10
M11	23 13 50	16°28'19	25°15	13° 5	22°33	24°25	12° 5	29°54	25° 6	24° 5	14° 3	17° 4	18°17	15°57	n.a.	M11
T 12	23 17 47	17°27'42	8♈59	14°50	23°48	25° 6	12°16	0♎ 1	25° 6	24° 6	14° 2	17° 2	18°14	16° 4	n.a.	T 12
W13	23 21 43	18°27'07	22°53	16°35	25° 2	25°46	12°26	0° 8	25° 5	24° 7	14° 1	17°D 2	18°11	16°11	n.a.	W13
T 14	23 25 40	19°26'34	6♉56	18°19	26°16	26°27	12°37	0°15	25° 5	24° 7	14° 0	17° 3	18° 8	16°17	n.a.	T 14
F 15	23 29 36	20°26'04	21° 4	20° 3	27°31	27° 8	12°47	0°22	25° 4	24° 8	13°59	17° 5	18° 5	16°24	n.a.	F 15
S 16	23 33 33	21°25'36	5♊15	21°46	28°45	27°48	12°58	0°29	25° 3	24° 8	13°57	17° 6	18° 1	16°31	n.a.	S 16
S 17	23 37 30	22°25'11	19°26	23°28	29°59	28°29	13° 9	0°37	25° 3	24° 8	13°56	17°R 7	17°58	16°37	n.a.	S 17
M18	23 41 26	23°24'48	3♋37	25° 9	1♍14	29°10	13°19	0°44	25° 2	24° 9	13°55	17° 7	17°55	16°44	n.a.	M18
T 19	23 45 23	24°24'27	17°44	26°50	2°29	29°51	13°30	0°51	25° 1	24° 9	13°54	17° 5	17°52	16°51	n.a.	T 19
W20	23 49 19	25°24'09	1♌46	28°30	3°43	0♎32	13°41	0°58	25° 0	24° 9	13°53	17° 3	17°49	16°57	n.a.	W20
T 21	23 53 16	26°23'53	15°39	0♎10	4°58	1°13	13°53	1° 5	24°59	24°10	13°52	17° 0	17°46	17° 4	n.a.	T 21
F 22	23 57 12	27°23'39	29°22	1°48	6°12	1°54	14° 4	1°12	24°58	24°10	13°50	16°57	17°42	17°11	n.a.	F 22
S 23	0 1 9	28°23'28	12♍52	3°27	7°27	2°35	14°15	1°20	24°57	24°10	13°49	16°54	17°39	17°18	n.a.	S 23
S 24	0 5 5	29°23'19	26° 8	5° 4	8°42	3°16	14°26	1°27	24°56	24°10	13°48	16°53	17°36	17°24	n.a.	S 24
M25	0 9 2	0♎23'11	9♎ 7	6°41	9°57	3°57	14°38	1°34	24°55	24°11	13°47	16°52	17°33	17°31	n.a.	M25
T 26	0 12 58	1°23'06	21°49	8°17	11°12	4°38	14°49	1°41	24°54	24°11	13°46	16°D51	17°30	17°38	n.a.	T 26
W27	0 16 55	2°23'03	4♏16	9°53	12°26	5°20	15° 1	1°48	24°52	24°11	13°45	16°52	17°26	17°44	n.a.	W27
T 28	0 20 52	3°23'01	16°30	11°29	13°41	6° 1	15°13	1°56	24°51	24°11	13°44	16°53	17°23	17°51	n.a.	T 28
F 29	0 24 48	4°23'02	28°32	13° 3	14°56	6°42	15°24	2° 3	24°50	24°R11	13°43	16°54	17°20	17°58	n.a.	F 29
S 30	0 28 45	5♎23'04	10♐26	14♎38	16♍11	7♎24	15♏36	2♎10	24♉48	24♊11	13♓42	16♎56	17♎17	18♐ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n11	15s22	2n50	15n 1	1n52	18n42	0n53	5n36	0n45	14s28	0n41	2n38	2n19	19n 5	0s10	22n37	0s56	22s 8	17s19	6s59	7s27	18s34		n.a.
S 2	8 48	17 17	3 40	14 24	1 52	18 24	0 55	5 19	0 45	14 31	0 41	2 35	2 19	19 5	0 10	22 37	0 56	22 8	17 19	7 0	7 25	18 34		n.a.
S 3	8 26	18 27	4 21	13 47	1 53	18 5	0 58	5 3	0 44	14 34	0 40	2 32	2 19	19 5	0 10	22 37	0 56	22 9	17 19	7 0	7 24	18 34		n.a.
M 4	8 4	18 48	4 50	13 8	1 52	17 46	1 0	4 47	0 44	14 37	0 40	2 29	2 19	19 5	0 10	22 37	0 56	22 9	17 19	6 59	7 23	18 35		n.a.
T 5	7 41	18 18	5 7	12 28	1 51	17 26	1 2	4 30	0 43	14 41	0 40	2 27	2 19	19 5	0 10	22 37	0 56	22 10	17 19	6 58	7 22	18 35		n.a.
W 6	7 19	16 59	5 11	11 46	1 49	17 6	1 4	4 14	0 43	14 44	0 40	2 24	2 19	19 5	0 10	22 37	0 56	22 10	17 19	6 56	7 21	18 35		n.a.
T 7	6 56	14 51	5 0	11 4	1 47	16 45	1 5	3 57	0 42	14 47	0 40	2 21	2 19	19 5	0 10	22 37	0 56	22 11	17 19	6 54	7 19	18 35		n.a.
F 8	6 33	11 58	4 34	10 21	1 44	16 23	1 7	3 41	0 42	14 50	0 39	2 18	2 19	19 5	0 10	22 37	0 56	22 11	17 19	6 51	7 18	18 36		n.a.
S 9	6 10	8 27	3 54	9 37	1 41	16 1	1 9	3 24	0 41	14 54	0 39	2 15	2 19	19 5	0 10	22 37	0 56	22 12	17 19	6 49	7 17	18 36		n.a.
S 10	5 47	4 26	3 1	8 53	1 37	15 39	1 11	3 8	0 41	14 57	0 39	2 12	2 19	19 5	0 10	22 37	0 56	22 12	17 19	6 47	7 16	18 36		n.a.
M11	5 23	0 8	1 57	8 8	1 33	15 16	1 12	2 51	0 40	15 0	0 39	2 9	2 19	19 4	0 10	22 37	0 56	22 13	17 19	6 46	7 14	18 36		n.a.
T 12	5 0	4n16	0 44	7 23	1 29	14 53	1 14	2 34	0 40	15 3	0 39	2 7	2 19	19 4	0 10	22 37	0 56	22 13	17 19	6 46	7 13	18 36		n.a.
W13	4 37	8 29	0s32	6 38	1 24	14 30	1 16	2 18	0 39	15 7	0 38	2 4	2 19	19 4	0 10	22 37	0 56	22 13	17 19	6 46	7 12	18 37		n.a.
T 14	4 13	12 17	1 47	5 52	1 19	14 5	1 17	2 1	0 39	15 10	0 38	2 1	2 19	19 4	0 10	22 37	0 56	22 14	17 19	6 46	7 11	18 37		n.a.
F 15	3 50	15 22	2 56	5 6	1 14	13 41	1 18	1 44	0 38	15 14	0 38	1 58	2 19	19 4	0 10	22 37	0 56	22 14	17 19	6 46	7 10	18 37		n.a.
S 16	3 26	17 33	3 55	4 20	1 8	13 16	1 20	1 27	0 38	15 17	0 38	1 55	2 19	19 4	0 10	22 37	0 56	22 15	17 19	6 47	7 8	18 37		n.a.
S 17	3 2	18 37	4 39	3 34	1 2	12 51	1 21	1 10	0 37	15 20	0 38	1 52	2 19	19 3	0 10	22 37	0 56	22 15	17 19	6 47	7 7	18 37		n.a.
M18	2 38	18 32	5 6	2 48	0 57	12 25	1 22	0 54	0 37	15 24	0 38	1 49	2 19	19 3	0 10	22 37	0 56	22 16	17 19	6 47	7 6	18 38		n.a.
T 19	2 15	17 18	5 15	2 3	0 51	11 59	1 23	0 37	0 36	15 27	0 37	1 46	2 19	19 3	0 10	22 37	0 56	22 16	17 19	6 47	7 5	18 38		n.a.
W20	1 51	15 1	5 4	1 17	0 44	11 33	1 24	0 20	0 36	15 31	0 37	1 43	2 18	19 3	0 10	22 37	0 56	22 16	17 19	6 46	7 3	18 38		n.a.
T 21	1 27	11 54	4 36	0 31	0 38	11 6	1 25	0 3	0 35	15 34	0 37	1 41	2 18	19 3	0 10	22 37	0 56	22 17	17 19	6 45	7 2	18 38		n.a.
F 22	1 3	8 10	3 53	0s14	0 32	10 39	1 26	0s14	0 35	15 38	0 37	1 38	2 18	19 2	0 10	22 37	0 56	22 17	17 19	6 43	7 1	18 38		n.a.
S 23	0 39	4 4	2 57	1 0	0 25	10 12	1 27	0 31	0 34	15 41	0 37	1 35	2 18	19 2	0 10	22 37	0 56	22 18	17 19	6 42	7 0	18 39		n.a.
S 24	0 15	0s 9	1 52	1 45	0 19	9 45	1 28	0 48	0 33	15 45	0 37	1 32	2 18	19 2	0 10	22 37	0 56	22 18	17 18	6 42	6 59	18 39		n.a.
M25	0s 9	4 18	0 43	2 30	0 12	9 17	1 28	1 5	0 33	15 49	0 36	1 29	2 18	19 2	0 10	22 37	0 56	22 18	17 18	6 41	6 57	18 39		n.a.
T 26	0 33	8 10	0n27	3 14	0 5	8 49	1 29	1 22	0 32	15 52	0 36	1 26	2 18	19 1	0 10	22 37	0 56	22 19	17 18	6 41	6 56	18 39		n.a.
W27	0 57	11 35	1 35	3 58	0s 1	8 20	1 30	1 39	0 32	15 56	0 36	1 23	2 19	19 1	0 10	22 37	0 56	22 19	17 18	6 42	6 55	18 39		n.a.
T 28	1 21	14 26	2 37	4 42	0 8	7 52	1 30	1 56	0 31	15 59	0 36	1 20	2 19	19 1	0 10	22 37	0 56	22 19	17 18	6 42	6 54	18 39		n.a.
F 29	1 46	16 36	3 31	5 26	0 15	7 23	1 30	2 13	0 31	16 3	0 36	1 18	2 19	19 0	0 10	22 37	0 56	22 20	17 18	6 42	6 52	18 40		n.a.
S 30	2s10	18s 2	4n15	6s 9	0s21	6n54	1n31	2s30	0n30	16s 7	0n36	1n15	2n19	19n 0	0s10	22n37	0s56	22s20	17s18	6s43	6s51	18s40		n.a.

Julian Day Number = 1756730.5, Delta T = 02h39m23s
Ecliptic obliquity = 23°40'50, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°43'20, Lahiri = - 2°36'20 Julian Calendar 1 Sept. 097 == Greg. Calendar 30 Aug. 097

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 97 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 32 41	6♎23'08	22♐18	16♎11	17♍26	8♎ 5	15♏48	2♎17	24°R47	24°R11	13°R40	16♎56	17♎14	18♐11	n.a.	S 1
M 2	0 36 38	7°23'14	4♑10	17°44	18°41	8°47	16° 0	2°24	24♉45	24♊11	13♓39	16°R57	17°11	18°18	n.a.	M 2
T 3	0 40 34	8°23'21	16° 8	19°17	19°56	9°28	16°12	2°32	24°44	24°10	13°38	16°57	17° 7	18°25	n.a.	T 3
W 4	0 44 31	9°23'30	28°18	20°49	21°11	10°10	16°24	2°39	24°42	24°10	13°37	16°56	17° 4	18°31	n.a.	W 4
T 5	0 48 27	10°23'41	10♒42	22°21	22°26	10°51	16°37	2°46	24°41	24°10	13°36	16°56	17° 1	18°38	n.a.	T 5
F 6	0 52 24	11°23'53	23°24	23°53	23°41	11°33	16°49	2°53	24°39	24°10	13°35	16°55	16°58	18°45	n.a.	F 6
S 7	0 56 21	12°24'07	6♓28	25°24	24°57	12°15	17° 1	3° 0	24°37	24° 9	13°34	16°54	16°55	18°51	n.a.	S 7
S 8	1 0 17	13°24'23	19°54	26°54	26°12	12°56	17°13	3° 7	24°36	24° 9	13°33	16°54	16°52	18°58	n.a.	S 8
M 9	1 4 14	14°24'40	3♈42	28°24	27°27	13°38	17°26	3°15	24°34	24° 9	13°32	16°54	16°48	19° 5	n.a.	M 9
T 10	1 8 10	15°24'59	17°49	29°54	28°42	14°20	17°38	3°22	24°32	24° 8	13°31	16°D53	16°45	19°12	n.a.	T 10
W11	1 12 7	16°25'20	2♉11	1♏23	29°57	15° 2	17°51	3°29	24°30	24° 8	13°30	16°R54	16°42	19°18	n.a.	W11
T 12	1 16 3	17°25'43	16°43	2°51	1♎13	15°44	18° 3	3°36	24°29	24° 8	13°29	16°53	16°39	19°25	n.a.	T 12
F 13	1 20 0	18°26'08	1♊19	4°20	2°28	16°26	18°16	3°43	24°27	24° 7	13°28	16°53	16°36	19°32	n.a.	F 13
S 14	1 23 56	19°26'34	15°52	5°47	3°43	17° 8	18°29	3°50	24°25	24° 7	13°27	16°53	16°32	19°38	n.a.	S 14
S 15	1 27 53	20°27'03	0♋19	7°14	4°59	17°50	18°42	3°57	24°23	24° 6	13°27	16°53	16°29	19°45	n.a.	S 15
M16	1 31 49	21°27'34	14°34	8°41	6°14	18°32	18°54	4° 4	24°21	24° 6	13°26	16°D53	16°26	19°52	n.a.	M16
T 17	1 35 46	22°28'07	28°36	10° 7	7°29	19°14	19° 7	4°11	24°19	24° 5	13°25	16°53	16°23	19°59	n.a.	T 17
W18	1 39 43	23°28'41	12♌24	11°32	8°45	19°57	19°20	4°18	24°17	24° 4	13°24	16°53	16°20	20° 5	n.a.	W18
T 19	1 43 39	24°29'18	25°57	12°57	10° 0	20°39	19°33	4°25	24°15	24° 4	13°23	16°54	16°17	20°12	n.a.	T 19
F 20	1 47 36	25°29'56	9♍15	14°21	11°15	21°21	19°46	4°32	24°12	24° 3	13°22	16°54	16°13	20°19	n.a.	F 20
S 21	1 51 32	26°30'36	22°19	15°44	12°31	22° 4	19°59	4°39	24°10	24° 2	13°21	16°55	16°10	20°25	n.a.	S 21
S 22	1 55 29	27°31'18	5♎10	17° 5	13°46	22°46	20°12	4°45	24° 8	24° 1	13°21	16°56	16° 7	20°32	n.a.	S 22
M23	1 59 25	28°32'01	17°49	18°26	15° 2	23°29	20°25	4°52	24° 6	24° 1	13°20	16°R56	16° 4	20°39	n.a.	M23
T 24	2 3 22	29°32'46	0♏16	19°46	16°17	24°11	20°39	4°59	24° 4	24° 0	13°19	16°56	16° 1	20°45	n.a.	T 24
W25	2 7 18	0♏33'32	12°32	21° 4	17°33	24°54	20°52	5° 6	24° 1	23°59	13°18	16°55	15°58	20°52	n.a.	W25
T 26	2 11 15	1°34'20	24°39	22°21	18°48	25°37	21° 5	5°13	23°59	23°58	13°18	16°53	15°54	20°59	n.a.	T 26
F 27	2 15 12	2°35'09	6♐37	23°35	20° 4	26°19	21°18	5°19	23°57	23°57	13°17	16°50	15°51	21° 6	n.a.	F 27
S 28	2 19 8	3°36'00	18°31	24°48	21°19	27° 2	21°32	5°26	23°54	23°56	13°16	16°48	15°48	21°12	n.a.	S 28
S 29	2 23 5	4°36'51	0♑21	25°58	22°35	27°45	21°45	5°32	23°52	23°55	13°15	16°45	15°45	21°19	n.a.	S 29
M30	2 27 1	5°37'44	12°13	27° 6	23°50	28°28	21°58	5°39	23°50	23°54	13°15	16°43	15°42	21°26	n.a.	M30
T 31	2 30 58	6♏38'37	24♑ 9	28♏10	25♎ 6	29♎10	22♏12	5♎46	23♉47	23♊53	13♓14	16♎41	15♎38	21♐32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s34	18s39	4n48	6s52	0s28	6n24	1n31	2s47	0n30	16s10	0n36	1n12	2n19	19n 0	0s10	22n37	0s56	22s20	17s18	6s43	6s50	18s40		n.a.
M 2	2 58	18 28	5 9	7 34	0 35	5 55	1 31	3 4	0 29	16 14	0 35	1 9	2 19	18 59	0 10	22 37	0 56	22 20	17 17	6 43	6 49	18 40		n.a.
T 3	3 22	17 27	5 17	8 16	0 41	5 25	1 31	3 21	0 29	16 17	0 35	1 6	2 19	18 59	0 10	22 37	0 56	22 21	17 17	6 43	6 47	18 40		n.a.
W 4	3 45	15 38	5 11	8 57	0 48	4 55	1 31	3 38	0 28	16 21	0 35	1 3	2 19	18 59	0 10	22 37	0 56	22 21	17 17	6 43	6 46	18 40		n.a.
T 5	4 9	13 4	4 50	9 38	0 54	4 25	1 31	3 55	0 28	16 25	0 35	1 0	2 19	18 58	0 10	22 37	0 56	22 21	17 17	6 43	6 45	18 41		n.a.
F 6	4 33	9 50	4 15	10 18	1 1	3 55	1 31	4 12	0 27	16 28	0 35	0 58	2 19	18 58	0 10	22 37	0 56	22 22	17 17	6 43	6 44	18 41		n.a.
S 7	4 57	6 2	3 26	10 57	1 7	3 25	1 31	4 29	0 26	16 32	0 35	0 55	2 19	18 57	0 10	22 37	0 56	22 22	17 17	6 42	6 43	18 41		n.a.
S 8	5 21	1 50	2 24	11 36	1 13	2 55	1 31	4 46	0 26	16 36	0 34	0 52	2 19	18 57	0 10	22 37	0 56	22 22	17 16	6 42	6 41	18 41		n.a.
M 9	5 44	2n36	1 13	12 15	1 19	2 24	1 31	5 3	0 25	16 39	0 34	0 49	2 19	18 57	0 10	22 37	0 56	22 22	17 16	6 42	6 40	18 41		n.a.
T 10	6 8	6 59	0s 5	12 53	1 25	1 54	1 30	5 20	0 25	16 43	0 34	0 46	2 19	18 56	0 10	22 37	0 56	22 22	17 16	6 42	6 39	18 41		n.a.
W11	6 31	11 2	1 24	13 30	1 31	1 23	1 30	5 37	0 24	16 47	0 34	0 44	2 19	18 56	0 10	22 37	0 56	22 23	17 16	6 42	6 38	18 41		n.a.
T 12	6 55	14 28	2 38	14 6	1 37	0 53	1 29	5 53	0 24	16 50	0 34	0 41	2 19	18 55	0 10	22 36	0 56	22 23	17 16	6 42	6 36	18 41		n.a.
F 13	7 18	17 0	3 43	14 42	1 43	0 22	1 29	6 10	0 23	16 54	0 34	0 38	2 19	18 55	0 10	22 36	0 57	22 23	17 15	6 42	6 35	18 42		n.a.
S 14	7 41	18 25	4 32	15 17	1 48	0s 9	1 28	6 27	0 22	16 58	0 34	0 35	2 19	18 54	0 10	22 36	0 57	22 23	17 15	6 42	6 34	18 42		n.a.
S 15	8 4	18 37	5 4	15 51	1 53	0 40	1 27	6 44	0 22	17 1	0 34	0 32	2 19	18 54	0 10	22 36	0 57	22 23	17 15	6 42	6 33	18 42		n.a.
M16	8 27	17 37	5 17	16 24	1 58	1 11	1 27	7 0	0 21	17 5	0 33	0 30	2 19	18 53	0 10	22 36	0 57	22 23	17 15	6 42	6 31	18 42		n.a.
T 17	8 50	15 34	5 11	16 56	2 3	1 41	1 26	7 17	0 21	17 9	0 33	0 27	2 19	18 53	0 10	22 36	0 57	22 24	17 15	6 42	6 30	18 42		n.a.
W18	9 12	12 40	4 47	17 28	2 7	2 12	1 25	7 34	0 20	17 12	0 33	0 24	2 19	18 52	0 10	22 36	0 57	22 24	17 14	6 42	6 29	18 42		n.a.
T 19	9 35	9 8	4 7	17 58	2 11	2 43	1 24	7 50	0 20	17 16	0 33	0 22	2 20	18 52	0 10	22 36	0 57	22 24	17 14	6 42	6 28	18 42		n.a.
F 20	9 57	5 11	3 14	18 27	2 15	3 14	1 23	8 7	0 19	17 20	0 33	0 19	2 20	18 51	0 10	22 36	0 57	22 24	17 14	6 42	6 27	18 42		n.a.
S 21	10 20	1 3	2 12	18 55	2 19	3 44	1 22	8 24	0 18	17 23	0 33	0 16	2 20	18 51	0 10	22 36	0 57	22 24	17 14	6 43	6 25	18 42		n.a.
S 22	10 42	3s 4	1 5	19 22	2 22	4 15	1 21	8 40	0 18	17 27	0 33	0 14	2 20	18 50	0 10	22 36	0 57	22 24	17 13	6 43	6 24	18 42		n.a.
M23	11 4	6 59	0n 5	19 48	2 25	4 46	1 19	8 56	0 17	17 31	0 33	0 11	2 20	18 50	0 10	22 36	0 57	22 24	17 13	6 43	6 23	18 43		n.a.
T 24	11 25	10 32	1 13	20 13	2 27	5 16	1 18	9 13	0 17	17 34	0 32	0 8	2 20	18 49	0 10	22 36	0 57	22 24	17 13	6 43	6 22	18 43		n.a.
W25	11 47	13 35	2 17	20 36	2 29	5 46	1 17	9 29	0 16	17 38	0 32	0 6	2 20	18 49	0 10	22 36	0 57	22 24	17 13	6 43	6 20	18 43		n.a.
T 26	12 8	15 59	3 14	20 58	2 30	6 17	1 16	9 45	0 15	17 42	0 32	0 3	2 20	18 48	0 10	22 36	0 57	22 24	17 12	6 42	6 19	18 43		n.a.
F 27	12 30	17 40	4 1	21 18	2 31	6 47	1 14	10 2	0 15	17 45	0 32	0 1	2 20	18 47	0 10	22 36	0 57	22 24	17 12	6 41	6 18	18 43		n.a.
S 28	12 50	18 34	4 38	21 36	2 32	7 17	1 13	10 18	0 14	17 49	0 32	0s 2	2 20	18 47	0 10	22 36	0 57	22 24	17 12	6 40	6 17	18 43		n.a.
S 29	13 11	18 38	5 3	21 53	2 31	7 46	1 11	10 34	0 14	17 52	0 32	0 5	2 21	18 46	0 10	22 36	0 57	22 24	17 11	6 39	6 15	18 43		n.a.
M30	13 32	17 54	5 14	22 9	2 30	8 16	1 10	10 50	0 13	17 56	0 32	0 7	2 21	18 46	0 10	22 36	0 57	22 24	17 11	6 38	6 14	18 43		n.a.
T 31	13s52	16s22	5n13	22s22	2s29	8s45	1n 8	11s 6	0n12	18s 0	0n32	0s10	2n21	18n45	0s10	22n36	0s57	22s24	17s11	6s37	6s13	18s43		n.a.

Julian Day Number = 1756760.5, Delta T = 02h39m22s
Ecliptic obliquity = 23°40'50, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°43'16, Lahiri = - 2°36'16 Julian Calendar 1 Oct. 097 == Greg. Calendar 29 Sept. 097

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 97 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 34 54	7♏39'32	6♒14	29♏11	26♎21	29♎53	22♏25	5♎52	23°R45	23°R52	13°R14	16°D41	15♎35	21♐39	n.a.	W 1
T 2	2 38 51	8°40'27	18°34	0♐ 8	27°37	0♏36	22°39	5°59	23♉42	23♊51	13♓13	16♎41	15°32	21°46	n.a.	T 2
F 3	2 42 47	9°41'24	1♓11	1° 0	28°52	1°19	22°52	6° 5	23°40	23°50	13°12	16°42	15°29	21°53	n.a.	F 3
S 4	2 46 44	10°42'21	14°12	1°47	0♏ 8	2° 2	23° 6	6°11	23°37	23°49	13°12	16°44	15°26	21°59	n.a.	S 4
S 5	2 50 41	11°43'19	27°38	2°28	1°24	2°46	23°19	6°18	23°35	23°48	13°11	16°45	15°23	22° 6	n.a.	S 5
M 6	2 54 37	12°44'18	11♈30	3° 2	2°39	3°29	23°33	6°24	23°32	23°47	13°11	16°R46	15°19	22°13	n.a.	M 6
T 7	2 58 34	13°45'17	25°49	3°28	3°55	4°12	23°46	6°30	23°30	23°45	13°10	16°46	15°16	22°19	n.a.	T 7
W 8	3 2 30	14°46'18	10♉30	3°47	5°10	4°55	24° 0	6°36	23°27	23°44	13°10	16°44	15°13	22°26	n.a.	W 8
T 9	3 6 27	15°47'20	25°26	3°R56	6°26	5°38	24°13	6°43	23°25	23°43	13° 9	16°41	15°10	22°33	n.a.	T 9
F 10	3 10 23	16°48'23	10♊30	3°55	7°41	6°22	24°27	6°49	23°22	23°42	13° 9	16°37	15° 7	22°40	n.a.	F 10
S 11	3 14 20	17°49'26	25°31	3°43	8°57	7° 5	24°41	6°55	23°20	23°40	13° 8	16°33	15° 3	22°46	n.a.	S 11
S 12	3 18 16	18°50'31	10♋21	3°20	10°13	7°49	24°54	7° 1	23°17	23°39	13° 8	16°28	15° 0	22°53	n.a.	S 12
M13	3 22 13	19°51'37	24°53	2°46	11°28	8°32	25° 8	7° 7	23°15	23°38	13° 8	16°25	14°57	23° 0	n.a.	M13
T 14	3 26 10	20°52'44	9♌ 4	2° 0	12°44	9°16	25°22	7°12	23°12	23°36	13° 7	16°22	14°54	23° 6	n.a.	T 14
W15	3 30 6	21°53'52	22°51	1° 4	13°59	9°59	25°35	7°18	23°10	23°35	13° 7	16°D22	14°51	23°13	n.a.	W15
T 16	3 34 3	22°55'01	6♍16	29♏58	15°15	10°43	25°49	7°24	23° 7	23°34	13° 7	16°22	14°48	23°20	n.a.	T 16
F 17	3 37 59	23°56'11	19°20	28°44	16°30	11°26	26° 3	7°30	23° 5	23°32	13° 6	16°24	14°44	23°27	n.a.	F 17
S 18	3 41 56	24°57'21	2♎ 7	27°25	17°46	12°10	26°17	7°35	23° 2	23°31	13° 6	16°26	14°41	23°33	n.a.	S 18
S 19	3 45 52	25°58'33	14°39	26° 2	19° 2	12°54	26°30	7°41	22°59	23°29	13° 6	16°R26	14°38	23°40	n.a.	S 19
M20	3 49 49	26°59'45	26°59	24°40	20°17	13°38	26°44	7°47	22°57	23°28	13° 6	16°26	14°35	23°47	n.a.	M20
T 21	3 53 45	28° 0'58	9♏11	23°20	21°33	14°22	26°58	7°52	22°54	23°26	13° 6	16°23	14°32	23°53	n.a.	T 21
W22	3 57 42	29° 2'12	21°15	22° 5	22°48	15° 5	27°11	7°57	22°52	23°25	13° 5	16°18	14°29	24° 0	n.a.	W22
T 23	4 1 39	0♐ 3'26	3♐14	20°57	24° 4	15°49	27°25	8° 3	22°49	23°23	13° 5	16°11	14°25	24° 7	n.a.	T 23
F 24	4 5 35	1° 4'41	15° 8	19°58	25°20	16°33	27°39	8° 8	22°47	23°22	13° 5	16° 3	14°22	24°14	n.a.	F 24
S 25	4 9 32	2° 5'56	27° 0	19° 9	26°35	17°17	27°53	8°13	22°44	23°20	13° 5	15°53	14°19	24°20	n.a.	S 25
S 26	4 13 28	3° 7'11	8♑51	18°31	27°51	18° 1	28° 6	8°18	22°42	23°19	13° 5	15°44	14°16	24°27	n.a.	S 26
M27	4 17 25	4° 8'26	20°43	18° 4	29° 6	18°46	28°20	8°23	22°39	23°17	13° 5	15°35	14°13	24°34	n.a.	M27
T 28	4 21 21	5° 9'41	2♒39	17°47	0♐22	19°30	28°34	8°28	22°37	23°16	13° 5	15°28	14° 9	24°40	n.a.	T 28
W29	4 25 18	6°10'56	14°43	17°D40	1°37	20°14	28°47	8°33	22°34	23°14	13°D 5	15°23	14° 6	24°47	n.a.	W29
T 30	4 29 15	7♐12'11	26♒58	17♏43	2♐53	20♏58	29♏ 1	8♎38	22♉32	23♊12	13♓ 5	15♎21	14♎ 3	24♐54	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s12	14s 6	4n57	22s33	2s26	9s15	1n 6	11s22	0n12	18s 3	0n31	0s12	2n21	18n44	0s10	22n35	0s57	22s24	17s10	6s37	6s12	18s43		n.a.
T 2	14 32	11 10	4 28	22 42	2 22	9 44	1 5	11 37	0 11	18 7	0 31	0 14	2 21	18 44	0 10	22 35	0 57	22 24	17 10	6 37	6 11	18 43		n.a.
F 3	14 52	7 39	3 45	22 49	2 18	10 12	1 3	11 53	0 11	18 10	0 31	0 17	2 21	18 43	0 10	22 35	0 57	22 24	17 10	6 38	6 9	18 43		n.a.
S 4	15 11	3 40	2 50	22 53	2 12	10 41	1 1	12 9	0 10	18 14	0 31	0 19	2 21	18 43	0 10	22 35	0 57	22 24	17 10	6 38	6 8	18 43		n.a.
S 5	15 30	0n37	1 43	22 55	2 6	11 9	0 59	12 24	0 9	18 17	0 31	0 22	2 21	18 42	0 10	22 35	0 57	22 24	17 9	6 39	6 7	18 43		n.a.
M 6	15 49	5 2	0 29	22 54	1 58	11 37	0 57	12 40	0 9	18 21	0 31	0 24	2 22	18 41	0 10	22 35	0 57	22 24	17 9	6 39	6 6	18 43		n.a.
T 7	16 8	9 18	0s49	22 50	1 49	12 5	0 55	12 55	0 8	18 24	0 31	0 26	2 22	18 41	0 10	22 35	0 57	22 24	17 9	6 39	6 4	18 43		n.a.
W 8	16 26	13 7	2 7	22 43	1 38	12 32	0 53	13 10	0 8	18 28	0 31	0 29	2 22	18 40	0 10	22 35	0 57	22 24	17 8	6 39	6 3	18 43		n.a.
T 9	16 44	16 8	3 16	22 33	1 26	12 59	0 51	13 26	0 7	18 31	0 31	0 31	2 22	18 40	0 10	22 35	0 57	22 24	17 8	6 37	6 2	18 43		n.a.
F 10	17 2	18 5	4 13	22 20	1 12	13 26	0 49	13 41	0 6	18 35	0 31	0 33	2 22	18 39	0 10	22 35	0 57	22 24	17 8	6 36	6 1	18 43		n.a.
S 11	17 19	18 45	4 52	22 3	0 57	13 53	0 47	13 56	0 6	18 38	0 30	0 36	2 22	18 38	0 10	22 35	0 57	22 23	17 7	6 34	5 59	18 43		n.a.
S 12	17 36	18 7	5 10	21 42	0 41	14 19	0 45	14 10	0 5	18 42	0 30	0 38	2 22	18 38	0 10	22 35	0 57	22 23	17 7	6 32	5 58	18 44		n.a.
M13	17 53	16 18	5 9	21 18	0 23	14 44	0 43	14 25	0 4	18 45	0 30	0 40	2 23	18 37	0 10	22 35	0 57	22 23	17 7	6 31	5 57	18 44		n.a.
T 14	18 9	13 32	4 48	20 50	0 4	15 10	0 41	14 40	0 4	18 49	0 30	0 42	2 23	18 36	0 10	22 35	0 57	22 23	17 6	6 30	5 56	18 44		n.a.
W15	18 25	10 5	4 11	20 19	0n16	15 35	0 39	14 54	0 3	18 52	0 30	0 45	2 23	18 36	0 10	22 34	0 57	22 23	17 6	6 30	5 54	18 44		n.a.
T 16	18 41	6 11	3 22	19 46	0 36	15 59	0 37	15 9	0 2	18 55	0 30	0 47	2 23	18 35	0 10	22 34	0 57	22 23	17 6	6 30	5 53	18 44		n.a.
F 17	18 57	2 5	2 22	19 10	0 57	16 23	0 34	15 23	0 2	18 59	0 30	0 49	2 23	18 34	0 10	22 34	0 57	22 22	17 5	6 31	5 52	18 44		n.a.
S 18	19 12	2s 2	1 17	18 32	1 17	16 47	0 32	15 37	0 1	19 2	0 30	0 51	2 23	18 34	0 10	22 34	0 57	22 22	17 5	6 31	5 51	18 44		n.a.
S 19	19 27	5 59	0 10	17 55	1 36	17 10	0 30	15 51	0 1	19 5	0 30	0 53	2 24	18 33	0 10	22 34	0 57	22 22	17 5	6 32	5 49	18 44		n.a.
M20	19 41	9 37	0n57	17 18	1 53	17 33	0 28	16 5	0s 0	19 9	0 30	0 55	2 24	18 32	0 10	22 34	0 57	22 22	17 4	6 31	5 48	18 44		n.a.
T 21	19 55	12 48	2 0	16 42	2 9	17 56	0 25	16 19	0 1	19 12	0 29	0 57	2 24	18 32	0 10	22 34	0 57	22 21	17 4	6 30	5 47	18 44		n.a.
W22	20 9	15 24	2 57	16 10	2 23	18 17	0 23	16 33	0 1	19 15	0 29	0 59	2 24	18 31	0 10	22 34	0 57	22 21	17 3	6 28	5 46	18 44		n.a.
T 23	20 22	17 19	3 46	15 41	2 35	18 39	0 21	16 46	0 2	19 18	0 29	1 1	2 24	18 31	0 10	22 34	0 57	22 21	17 3	6 26	5 44	18 44		n.a.
F 24	20 35	18 28	4 24	15 17	2 44	18 59	0 18	17 0	0 3	19 22	0 29	1 3	2 25	18 30	0 10	22 34	0 57	22 21	17 3	6 22	5 43	18 44		n.a.
S 25	20 47	18 48	4 51	14 57	2 51	19 20	0 16	17 13	0 3	19 25	0 29	1 5	2 25	18 29	0 10	22 34	0 57	22 20	17 2	6 19	5 42	18 43		n.a.
S 26	21 0	18 19	5 5	14 42	2 56	19 40	0 14	17 26	0 4	19 28	0 29	1 7	2 25	18 29	0 10	22 34	0 57	22 20	17 2	6 15	5 41	18 43		n.a.
M27	21 11	17 2	5 6	14 31	2 59	19 59	0 11	17 39	0 5	19 31	0 29	1 8	2 25	18 28	0 9	22 34	0 57	22 20	17 2	6 12	5 40	18 43		n.a.
T 28	21 23	15 0	4 53	14 26	3 0	20 17	0 9	17 52	0 5	19 34	0 29	1 10	2 25	18 27	0 9	22 33	0 57	22 19	17 1	6 9	5 38	18 43		n.a.
W29	21 33	12 19	4 28	14 25	2 59	20 35	0 6	18 5	0 6	19 37	0 29	1 12	2 26	18 27	0 9	22 33	0 57	22 19	17 1	6 7	5 37	18 43		n.a.
T 30	21s44	9s 3	3n50	14s27	2n57	20s53	0n 4	18s17	0s 7	19s40	0n29	1s14	2n26	18n26	0s 9	22n33	0s57	22s19	17s 1	6s 6	5s36	18s43		n.a.

Julian Day Number = 1756791.5, Delta T = 02h39m22s
Ecliptic obliquity = 23°40'50, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°43'12, Lahiri = - 2°36'12 Julian Calendar 1 Nov. 097 == Greg. Calendar 30 Oct. 097

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 97 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 33 11	8♐13'26	9♓29	17♏55	4♐ 8	21♏42	29♏15	8♎43	22°R29	23°R11	13♓ 5	15°D20	14♎ 0	25♐ 1	n.a.	F 1
S 2	4 37 8	9°14'41	22°21	18°15	5°24	22°27	29°28	8°48	22♉27	23♊ 9	13° 5	15♎21	13°57	25° 7	n.a.	S 2
S 3	4 41 4	10°15'55	5♈38	18°42	6°39	23°11	29°42	8°52	22°24	23° 7	13° 5	15°22	13°54	25°14	n.a.	S 3
M 4	4 45 1	11°17'09	19°22	19°16	7°55	23°56	29°55	8°57	22°22	23° 6	13° 5	15°R22	13°50	25°21	n.a.	M 4
T 5	4 48 57	12°18'23	3♉36	19°56	9°11	24°40	0♐ 9	9° 1	22°20	23° 4	13° 5	15°20	13°47	25°27	n.a.	T 5
W 6	4 52 54	13°19'37	18°18	20°41	10°26	25°25	0°23	9° 6	22°17	23° 2	13° 5	15°17	13°44	25°34	n.a.	W 6
T 7	4 56 50	14°20'50	3♊22	21°31	11°41	26° 9	0°36	9°10	22°15	23° 1	13° 6	15°10	13°41	25°41	n.a.	T 7
F 8	5 0 47	15°22'03	18°40	22°25	12°57	26°54	0°50	9°14	22°13	22°59	13° 6	15° 2	13°38	25°48	n.a.	F 8
S 9	5 4 44	16°23'16	4♋ 1	23°23	14°12	27°38	1° 3	9°18	22°10	22°57	13° 6	14°52	13°35	25°54	n.a.	S 9
S 10	5 8 40	17°24'29	19°12	24°24	15°28	28°23	1°17	9°22	22° 8	22°56	13° 6	14°42	13°31	26° 1	n.a.	S 10
M11	5 12 37	18°25'42	4♌ 5	25°29	16°43	29° 8	1°30	9°26	22° 6	22°54	13° 7	14°34	13°28	26° 8	n.a.	M11
T 12	5 16 33	19°26'55	18°32	26°35	17°59	29°52	1°44	9°30	22° 4	22°52	13° 7	14°28	13°25	26°14	n.a.	T 12
W13	5 20 30	20°28'07	2♍30	27°45	19°14	0♐37	1°57	9°34	22° 2	22°51	13° 7	14°24	13°22	26°21	n.a.	W13
T 14	5 24 26	21°29'20	15°59	28°56	20°30	1°22	2°10	9°38	21°59	22°49	13° 8	14°22	13°19	26°28	n.a.	T 14
F 15	5 28 23	22°30'32	29° 2	0♐ 9	21°45	2° 7	2°24	9°42	21°57	22°47	13° 8	14°D22	13°15	26°35	n.a.	F 15
S 16	5 32 19	23°31'44	11♎43	1°24	23° 1	2°52	2°37	9°45	21°55	22°46	13° 8	14°R23	13°12	26°41	n.a.	S 16
S 17	5 36 16	24°32'56	24° 6	2°41	24°16	3°37	2°50	9°49	21°53	22°44	13° 9	14°22	13° 9	26°48	n.a.	S 17
M18	5 40 13	25°34'08	6♏16	3°59	25°32	4°22	3° 4	9°52	21°51	22°42	13° 9	14°20	13° 6	26°55	n.a.	M18
T 19	5 44 9	26°35'19	18°18	5°18	26°47	5° 7	3°17	9°55	21°49	22°40	13°10	14°15	13° 3	27° 2	n.a.	T 19
W20	5 48 6	27°36'30	0♐13	6°39	28° 2	5°52	3°30	9°58	21°47	22°39	13°10	14° 7	13° 0	27° 8	n.a.	W20
T 21	5 52 2	28°37'40	12° 6	8° 0	29°18	6°37	3°43	10° 2	21°45	22°37	13°11	13°56	12°56	27°15	n.a.	T 21
F 22	5 55 59	29°38'49	23°57	9°23	0♑33	7°22	3°56	10° 5	21°43	22°35	13°11	13°43	12°53	27°22	n.a.	F 22
S 23	5 59 55	0♑39'58	5♑49	10°47	1°49	8° 7	4° 9	10° 7	21°42	22°34	13°12	13°28	12°50	27°28	n.a.	S 23
S 24	6 3 52	1°41'06	17°43	12°11	3° 4	8°52	4°22	10°10	21°40	22°32	13°12	13°14	12°47	27°35	n.a.	S 24
M25	6 7 48	2°42'14	29°39	13°37	4°19	9°37	4°35	10°13	21°38	22°30	13°13	13° 0	12°44	27°42	n.a.	M25
T 26	6 11 45	3°43'20	11♒40	15° 3	5°35	10°23	4°48	10°16	21°36	22°29	13°14	12°48	12°41	27°49	n.a.	T 26
W27	6 15 42	4°44'25	23°48	16°30	6°50	11° 8	5° 1	10°18	21°35	22°27	13°14	12°39	12°37	27°55	n.a.	W27
T 28	6 19 38	5°45'29	6♓ 5	17°58	8° 5	11°53	5°14	10°21	21°33	22°25	13°15	12°33	12°34	28° 2	n.a.	T 28
F 29	6 23 35	6°46'32	18°36	19°26	9°21	12°39	5°26	10°23	21°31	22°24	13°16	12°30	12°31	28° 9	n.a.	F 29
S 30	6 27 31	7°47'33	1♈23	20°56	10°36	13°24	5°39	10°25	21°30	22°22	13°16	12°29	12°28	28°15	n.a.	S 30
S 31	6 31 28	8♑48'33	14♈31	22♐26	11♑51	14♐10	5♐52	10♎27	21♉28	22♊20	13♓17	12♎29	12♎25	28♐22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s54	5s18	3n 0	14s34	2n54	21s10	0n 2	18s29	0s 7	19s44	0n29	1s15	2n26	18n26	0s 9	22n33	0s57	22s18	17s 0	6s 6	5s35	18s43		n.a.
S 2	22 4	1 14	2 0	14 43	2 49	21 26	0s 1	18 42	0 8	19 47	0 29	1 17	2 26	18 25	0 9	22 33	0 57	22 18	17 0	6 6	5 33	18 43		n.a.
S 3	22 13	3n 3	0 52	14 56	2 44	21 41	0 3	18 54	0 9	19 50	0 28	1 19	2 26	18 24	0 9	22 33	0 57	22 18	16 59	6 6	5 32	18 43		n.a.
M 4	22 21	7 20	0s21	15 11	2 38	21 56	0 6	19 6	0 9	19 53	0 28	1 20	2 27	18 24	0 9	22 33	0 57	22 17	16 59	6 7	5 31	18 43		n.a.
T 5	22 30	11 20	1 36	15 28	2 32	22 11	0 8	19 17	0 10	19 56	0 28	1 22	2 27	18 23	0 9	22 33	0 57	22 17	16 59	6 6	5 30	18 43		n.a.
W 6	22 38	14 47	2 47	15 46	2 25	22 24	0 10	19 29	0 11	19 59	0 28	1 23	2 27	18 22	0 9	22 33	0 57	22 17	16 58	6 4	5 28	18 43		n.a.
T 7	22 45	17 19	3 47	16 7	2 18	22 37	0 13	19 40	0 11	20 1	0 28	1 25	2 27	18 22	0 9	22 33	0 57	22 16	16 58	6 2	5 27	18 43		n.a.
F 8	22 52	18 40	4 33	16 28	2 10	22 50	0 15	19 51	0 12	20 4	0 28	1 26	2 28	18 21	0 9	22 33	0 57	22 16	16 58	5 59	5 26	18 43		n.a.
S 9	22 59	18 39	4 58	16 50	2 2	23 1	0 17	20 2	0 13	20 7	0 28	1 28	2 28	18 21	0 9	22 33	0 57	22 15	16 57	5 55	5 25	18 43		n.a.
S 10	23 5	17 18	5 3	17 13	1 54	23 12	0 20	20 13	0 13	20 10	0 28	1 29	2 28	18 20	0 9	22 32	0 57	22 15	16 57	5 51	5 23	18 43		n.a.
M11	23 10	14 47	4 46	17 37	1 46	23 22	0 22	20 24	0 14	20 13	0 28	1 31	2 28	18 20	0 9	22 32	0 57	22 14	16 57	5 48	5 22	18 43		n.a.
T 12	23 15	11 26	4 12	18 1	1 37	23 32	0 24	20 34	0 15	20 16	0 28	1 32	2 28	18 19	0 9	22 32	0 57	22 14	16 56	5 45	5 21	18 43		n.a.
W13	23 20	7 31	3 24	18 25	1 29	23 41	0 27	20 44	0 15	20 18	0 28	1 33	2 29	18 18	0 9	22 32	0 57	22 13	16 56	5 44	5 20	18 43		n.a.
T 14	23 24	3 21	2 25	18 49	1 20	23 49	0 29	20 54	0 16	20 21	0 28	1 34	2 29	18 18	0 9	22 32	0 57	22 13	16 55	5 43	5 18	18 43		n.a.
F 15	23 28	0s51	1 21	19 13	1 12	23 56	0 31	21 4	0 17	20 24	0 28	1 36	2 29	18 17	0 9	22 32	0 57	22 13	16 55	5 43	5 17	18 42		n.a.
S 16	23 31	4 54	0 14	19 37	1 3	24 3	0 33	21 14	0 17	20 27	0 27	1 37	2 29	18 17	0 9	22 32	0 57	22 12	16 55	5 44	5 16	18 42		n.a.
S 17	23 34	8 39	0n51	20 1	0 55	24 9	0 35	21 23	0 18	20 29	0 27	1 38	2 30	18 16	0 9	22 32	0 57	22 12	16 54	5 43	5 15	18 42		n.a.
M18	23 36	11 58	1 53	20 24	0 47	24 14	0 38	21 32	0 19	20 32	0 27	1 39	2 30	18 16	0 9	22 32	0 57	22 11	16 54	5 42	5 13	18 42		n.a.
T 19	23 38	14 44	2 50	20 46	0 38	24 18	0 40	21 41	0 19	20 35	0 27	1 40	2 30	18 15	0 9	22 32	0 57	22 11	16 54	5 41	5 12	18 42		n.a.
W20	23 39	16 51	3 38	21 9	0 30	24 22	0 42	21 50	0 20	20 37	0 27	1 41	2 30	18 15	0 9	22 32	0 57	22 10	16 53	5 37	5 11	18 42		n.a.
T 21	23 40	18 15	4 16	21 30	0 22	24 25	0 44	21 58	0 21	20 40	0 27	1 42	2 31	18 14	0 9	22 32	0 57	22 10	16 53	5 33	5 10	18 42		n.a.
F 22	23 41	18 50	4 43	21 51	0 14	24 27	0 46	22 7	0 21	20 42	0 27	1 43	2 31	18 14	0 9	22 32	0 57	22 9	16 53	5 28	5 8	18 42		n.a.
S 23	23 41	18 36	4 57	22 11	0 6	24 28	0 48	22 15	0 22	20 45	0 27	1 44	2 31	18 13	0 9	22 31	0 57	22 8	16 52	5 22	5 7	18 42		n.a.
S 24	23 40	17 33	4 59	22 30	0s 2	24 28	0 50	22 23	0 23	20 47	0 27	1 45	2 31	18 13	0 9	22 31	0 57	22 8	16 52	5 16	5 6	18 42		n.a.
M25	23 39	15 44	4 48	22 49	0 9	24 28	0 52	22 30	0 23	20 50	0 27	1 46	2 32	18 13	0 9	22 31	0 57	22 7	16 52	5 11	5 5	18 41		n.a.
T 26	23 38	13 14	4 23	23 6	0 17	24 27	0 54	22 38	0 24	20 52	0 27	1 47	2 32	18 12	0 9	22 31	0 57	22 7	16 51	5 6	5 3	18 41		n.a.
W27	23 36	10 9	3 47	23 23	0 24	24 25	0 55	22 45	0 25	20 55	0 27	1 47	2 32	18 12	0 9	22 31	0 57	22 6	16 51	5 3	5 2	18 41		n.a.
T 28	23 33	6 35	3 0	23 38	0 31	24 23	0 57	22 52	0 26	20 57	0 27	1 48	2 33	18 11	0 9	22 31	0 57	22 6	16 51	5 0	5 1	18 41		n.a.
F 29	23 30	2 41	2 3	23 53	0 38	24 20	0 59	22 58	0 26	20 59	0 27	1 49	2 33	18 11	0 9	22 31	0 57	22 5	16 50	4 59	5 0	18 41		n.a.
S 30	23 27	1n27	0 58	24 6	0 44	24 16	1 1	23 5	0 27	21 2	0 27	1 49	2 33	18 10	0 9	22 31	0 57	22 5	16 50	4 59	4 58	18 41		n.a.
S 31	23s23	5n37	0s11	24s18	0s51	24s11	1s 2	23s11	0s28	21s 4	0n27	1s50	2n33	18n10	0s 9	22n31	0s57	22s 4	16s50	4s59	4s57	18s41		n.a.

Julian Day Number = 1756821.5, Delta T = 02h39m21s
Ecliptic obliquity = 23°40'49, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°43'08, Lahiri = - 2°36'08 Julian Calendar 1 Dec. 097 == Greg. Calendar 29 Nov. 097

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 98 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 35 24	9♑49'32	28♈ 4	23♐56	13♑ 6	14♐55	6♐ 4	10♎29	21°R27	22°R19	13♓18	12°R29	12♎21	28♐29	n.a.	M 1
T 2	6 39 21	10°50'30	12♉ 5	25°28	14°22	15°41	6°17	10°31	21♉25	22♊17	13°18	12♎27	12°18	28°36	n.a.	T 2
W 3	6 43 17	11°51'26	26°33	27° 0	15°37	16°26	6°29	10°33	21°24	22°16	13°19	12°22	12°15	28°42	n.a.	W 3
T 4	6 47 14	12°52'20	11♊26	28°32	16°52	17°12	6°42	10°35	21°23	22°14	13°20	12°14	12°12	28°49	n.a.	T 4
F 5	6 51 11	13°53'14	26°38	0♑ 6	18° 7	17°57	6°54	10°37	21°21	22°12	13°21	12° 4	12° 9	28°56	n.a.	F 5
S 6	6 55 7	14°54'06	11♋58	1°40	19°23	18°43	7° 6	10°38	21°20	22°11	13°22	11°53	12° 6	29° 2	n.a.	S 6
S 7	6 59 4	15°54'57	27°14	3°15	20°38	19°28	7°18	10°40	21°19	22° 9	13°23	11°41	12° 2	29° 9	n.a.	S 7
M 8	7 3 0	16°55'46	12♌17	4°51	21°53	20°14	7°31	10°41	21°18	22° 8	13°23	11°31	11°59	29°16	n.a.	M 8
T 9	7 6 57	17°56'34	26°56	6°27	23° 8	21° 0	7°43	10°42	21°17	22° 6	13°24	11°23	11°56	29°23	n.a.	T 9
W10	7 10 53	18°57'21	11♍ 6	8° 4	24°23	21°46	7°55	10°43	21°16	22° 5	13°25	11°17	11°53	29°29	n.a.	W10
T 11	7 14 50	19°58'07	24°45	9°42	25°38	22°31	8° 7	10°44	21°15	22° 3	13°26	11°15	11°50	29°36	n.a.	T 11
F 12	7 18 47	20°58'52	7♎55	11°21	26°53	23°17	8°18	10°45	21°14	22° 2	13°27	11°D14	11°47	29°43	n.a.	F 12
S 13	7 22 43	21°59'35	20°40	13° 1	28° 9	24° 3	8°30	10°46	21°13	22° 1	13°28	11°R14	11°43	29°50	n.a.	S 13
S 14	7 26 40	23° 0'18	3♏ 5	14°41	29°24	24°49	8°42	10°47	21°12	21°59	13°29	11°13	11°40	29°56	n.a.	S 14
M15	7 30 36	24° 0'59	15°13	16°22	0♒39	25°35	8°54	10°47	21°11	21°58	13°30	11°12	11°37	0♑ 3	n.a.	M15
T 16	7 34 33	25° 1'39	27°12	18° 4	1°54	26°21	9° 5	10°48	21°10	21°56	13°31	11° 7	11°34	0°10	n.a.	T 16
W17	7 38 29	26° 2'18	9♐ 4	19°47	3° 9	27° 7	9°17	10°48	21°10	21°55	13°32	11° 0	11°31	0°16	n.a.	W17
T 18	7 42 26	27° 2'55	20°54	21°31	4°24	27°53	9°28	10°49	21° 9	21°54	13°33	10°50	11°27	0°23	n.a.	T 18
F 19	7 46 22	28° 3'31	2♑45	23°16	5°39	28°39	9°39	10°49	21° 8	21°52	13°34	10°38	11°24	0°30	n.a.	F 19
S 20	7 50 19	29° 4'05	14°39	25° 1	6°54	29°25	9°50	10°R49	21° 8	21°51	13°35	10°24	11°21	0°37	n.a.	S 20
S 21	7 54 16	0♒ 4'38	26°37	26°48	8° 9	0♑11	10° 2	10°49	21° 7	21°50	13°37	10°10	11°18	0°43	n.a.	S 21
M22	7 58 12	1° 5'09	8♒42	28°35	9°24	0°57	10°13	10°49	21° 7	21°49	13°38	9°57	11°15	0°50	n.a.	M22
T 23	8 2 9	2° 5'38	20°53	0♒23	10°39	1°43	10°24	10°48	21° 7	21°47	13°39	9°46	11°12	0°57	n.a.	T 23
W24	8 6 5	3° 6'05	3♓12	2°12	11°54	2°29	10°34	10°48	21° 6	21°46	13°40	9°38	11° 8	1° 3	n.a.	W24
T 25	8 10 2	4° 6'31	15°40	4° 2	13° 9	3°15	10°45	10°48	21° 6	21°45	13°41	9°33	11° 5	1°10	n.a.	T 25
F 26	8 13 58	5° 6'54	28°20	5°53	14°24	4° 1	10°56	10°47	21° 6	21°44	13°42	9°30	11° 2	1°17	n.a.	F 26
S 27	8 17 55	6° 7'16	11♈13	7°45	15°39	4°47	11° 6	10°47	21° 6	21°43	13°43	9°D29	10°59	1°24	n.a.	S 27
S 28	8 21 51	7° 7'35	24°22	9°37	16°53	5°33	11°17	10°46	21° 5	21°42	13°45	9°30	10°56	1°30	n.a.	S 28
M29	8 25 48	8° 7'52	7♉51	11°30	18° 8	6°20	11°27	10°45	21° 5	21°40	13°46	9°R30	10°52	1°37	n.a.	M29
T 30	8 29 44	9° 8'07	21°41	13°24	19°23	7° 6	11°38	10°44	21°D 5	21°39	13°47	9°30	10°49	1°44	n.a.	T 30
W31	8 33 41	10♒ 8'20	5♊54	15♒19	20♒38	7♑52	11♐48	10♎43	21♉ 5	21♊38	13♓48	9♎27	10♎46	1♑51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s19	9n38	1s21	24s29	0s57	24s 5	1s 4	23s17	0s28	21s 6	0n26	1s51	2n34	18n10	0s 9	22n31	0s57	22s 3	16s49	4s59	4s56	18s41		n.a.
T 2	23 14	13 15	2 29	24 39	1 3	23 59	1 6	23 23	0 29	21 8	0 26	1 51	2 34	18 9	0 9	22 31	0 57	22 3	16 49	4 58	4 55	18 40		n.a.
W 3	23 9	16 10	3 30	24 48	1 9	23 52	1 7	23 28	0 30	21 11	0 26	1 52	2 34	18 9	0 9	22 31	0 57	22 2	16 49	4 56	4 53	18 40		n.a.
T 4	23 3	18 7	4 18	24 55	1 14	23 44	1 9	23 34	0 30	21 13	0 26	1 52	2 34	18 9	0 9	22 31	0 57	22 2	16 48	4 53	4 52	18 40		n.a.
F 5	22 57	18 49	4 49	25 1	1 20	23 36	1 10	23 39	0 31	21 15	0 26	1 52	2 35	18 8	0 9	22 30	0 57	22 1	16 48	4 49	4 51	18 40		n.a.
S 6	22 50	18 9	5 0	25 5	1 25	23 27	1 11	23 43	0 32	21 17	0 26	1 53	2 35	18 8	0 9	22 30	0 57	22 0	16 48	4 45	4 50	18 40		n.a.
S 7	22 43	16 12	4 49	25 8	1 30	23 17	1 13	23 48	0 32	21 19	0 26	1 53	2 35	18 8	0 9	22 30	0 56	22 0	16 47	4 40	4 48	18 40		n.a.
M 8	22 36	13 9	4 18	25 9	1 34	23 6	1 14	23 52	0 33	21 21	0 26	1 53	2 35	18 7	0 9	22 30	0 56	21 59	16 47	4 36	4 47	18 40		n.a.
T 9	22 28	9 21	3 31	25 9	1 38	22 55	1 15	23 56	0 34	21 23	0 26	1 54	2 36	18 7	0 9	22 30	0 56	21 58	16 47	4 33	4 46	18 39		n.a.
W10	22 19	5 8	2 32	25 8	1 42	22 43	1 17	24 0	0 34	21 25	0 26	1 54	2 36	18 7	0 9	22 30	0 56	21 58	16 46	4 31	4 45	18 39		n.a.
T 11	22 11	0 48	1 26	25 5	1 46	22 30	1 18	24 3	0 35	21 27	0 26	1 54	2 36	18 7	0 9	22 30	0 56	21 57	16 46	4 29	4 43	18 39		n.a.
F 12	22 1	3s26	0 18	25 0	1 49	22 17	1 19	24 6	0 36	21 29	0 26	1 54	2 37	18 6	0 9	22 30	0 56	21 57	16 46	4 29	4 42	18 39		n.a.
S 13	21 52	7 23	0n50	24 54	1 52	22 3	1 20	24 9	0 36	21 31	0 26	1 54	2 37	18 6	0 9	22 30	0 56	21 56	16 46	4 29	4 41	18 39		n.a.
S 14	21 42	10 54	1 53	24 46	1 55	21 48	1 21	24 12	0 37	21 33	0 26	1 54	2 37	18 6	0 9	22 30	0 56	21 55	16 45	4 29	4 40	18 39		n.a.
M15	21 31	13 52	2 50	24 36	1 57	21 32	1 22	24 14	0 38	21 35	0 26	1 54	2 37	18 6	0 9	22 30	0 56	21 55	16 45	4 28	4 38	18 38		n.a.
T 16	21 20	16 12	3 38	24 25	1 59	21 16	1 22	24 16	0 39	21 37	0 26	1 54	2 38	18 6	0 9	22 30	0 56	21 54	16 45	4 27	4 37	18 38		n.a.
W17	21 9	17 49	4 16	24 11	2 0	21 0	1 23	24 18	0 39	21 39	0 26	1 54	2 38	18 5	0 9	22 30	0 56	21 53	16 45	4 24	4 36	18 38		n.a.
T 18	20 58	18 39	4 43	23 56	2 2	20 43	1 24	24 20	0 40	21 40	0 26	1 54	2 38	18 5	0 9	22 30	0 56	21 53	16 44	4 20	4 35	18 38		n.a.
F 19	20 45	18 41	4 58	23 40	2 2	20 25	1 24	24 21	0 41	21 42	0 25	1 54	2 38	18 5	0 9	22 30	0 56	21 52	16 44	4 15	4 33	18 38		n.a.
S 20	20 33	17 54	5 0	23 21	2 3	20 6	1 25	24 22	0 41	21 44	0 25	1 53	2 39	18 5	0 9	22 30	0 56	21 51	16 44	4 10	4 32	18 37		n.a.
S 21	20 20	16 19	4 49	23 1	2 2	19 47	1 26	24 23	0 42	21 46	0 25	1 53	2 39	18 5	0 9	22 30	0 56	21 51	16 43	4 4	4 31	18 37		n.a.
M22	20 7	14 1	4 25	22 38	2 2	19 28	1 26	24 23	0 43	21 47	0 25	1 53	2 39	18 5	0 9	22 29	0 56	21 50	16 43	3 59	4 30	18 37		n.a.
T 23	19 54	11 5	3 48	22 14	2 1	19 8	1 26	24 23	0 43	21 49	0 25	1 53	2 40	18 5	0 9	22 29	0 56	21 49	16 43	3 55	4 28	18 37		n.a.
W24	19 40	7 38	3 0	21 48	1 59	18 47	1 27	24 23	0 44	21 50	0 25	1 52	2 40	18 5	0 9	22 29	0 56	21 49	16 43	3 51	4 27	18 37		n.a.
T 25	19 25	3 49	2 3	21 20	1 57	18 26	1 27	24 23	0 45	21 52	0 25	1 52	2 40	18 5	0 9	22 29	0 56	21 48	16 43	3 49	4 26	18 36		n.a.
F 26	19 11	0n14	0 59	20 50	1 54	18 4	1 27	24 22	0 45	21 54	0 25	1 51	2 40	18 4	0 9	22 29	0 56	21 47	16 42	3 48	4 25	18 36		n.a.
S 27	18 56	4 20	0s 9	20 18	1 51	17 42	1 27	24 21	0 46	21 55	0 25	1 51	2 41	18 4	0 9	22 29	0 56	21 47	16 42	3 48	4 23	18 36		n.a.
S 28	18 41	8 19	1 19	19 45	1 47	17 19	1 27	24 20	0 47	21 57	0 25	1 50	2 41	18 4	0 9	22 29	0 56	21 46	16 42	3 48	4 22	18 36		n.a.
M29	18 25	11 59	2 25	19 9	1 43	16 56	1 27	24 19	0 47	21 58	0 25	1 50	2 41	18 4	0 9	22 29	0 56	21 45	16 42	3 48	4 21	18 36		n.a.
T 30	18 9	15 4	3 25	18 32	1 38	16 32	1 27	24 17	0 48	22 0	0 25	1 49	2 41	18 4	0 9	22 29	0 56	21 45	16 41	3 48	4 19	18 35		n.a.
W31	17s53	17n20	4s15	17s53	1s33	16s 8	1s27	24s15	0s48	22s 1	0n25	1s49	2n42	18n 4	0s 9	22n29	0s56	21s44	16s41	3s47	4s18	18s35		n.a.

Julian Day Number = 1756852.5, Delta T = 02h39m20s
Ecliptic obliquity = 23°40'49, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°43'04, Lahiri = - 2°36'04 Julian Calendar 1 Jan. 098 == Greg. Calendar 30 Dec. 097

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 98 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 37 38	11♒ 8'31	20♊28	17♒13	21♒53	8♉38	11♐58	10°R42	21♉ 5	21°R37	13♓50	9°R22	10♎43	1♉57	n.a.	T 1
F 2	8 41 34	12° 8'40	5♋18	19° 8	23° 7	9°25	12° 8	10♎41	21° 6	21♊36	13°51	9♎15	10°40	2° 4	n.a.	F 2
S 3	8 45 31	13° 8'47	20°19	21° 3	24°22	10°11	12°18	10°39	21° 6	21°36	13°52	9° 6	10°37	2°11	n.a.	S 3
S 4	8 49 27	14° 8'51	5♌20	22°58	25°37	10°57	12°27	10°38	21° 6	21°35	13°53	8°57	10°33	2°17	n.a.	S 4
M 5	8 53 24	15° 8'53	20°13	24°53	26°51	11°43	12°37	10°36	21° 6	21°34	13°55	8°49	10°30	2°24	n.a.	M 5
T 6	8 57 20	16° 8'54	4♍49	26°47	28° 6	12°30	12°47	10°35	21° 7	21°33	13°56	8°43	10°27	2°31	n.a.	T 6
W 7	9 1 17	17° 8'52	19° 0	28°40	29°21	13°16	12°56	10°33	21° 7	21°32	13°57	8°39	10°24	2°38	n.a.	W 7
T 8	9 5 13	18° 8'49	2♎45	0♓32	0♓35	14° 2	13° 5	10°31	21° 8	21°31	13°59	8°D37	10°21	2°44	n.a.	T 8
F 9	9 9 10	19° 8'44	16° 2	2°22	1°50	14°49	13°14	10°29	21° 8	21°30	14° 0	8°37	10°18	2°51	n.a.	F 9
S 10	9 13 7	20° 8'37	28°54	4°10	3° 4	15°35	13°23	10°27	21° 9	21°30	14° 1	8°38	10°14	2°58	n.a.	S 10
S 11	9 17 3	21° 8'28	11♏23	5°56	4°19	16°22	13°32	10°25	21° 9	21°29	14° 3	8°40	10°11	3° 4	n.a.	S 11
M12	9 21 0	22° 8'18	23°36	7°39	5°34	17° 8	13°41	10°23	21°10	21°28	14° 4	8°R40	10° 8	3°11	n.a.	M12
T 13	9 24 56	23° 8'06	5♐37	9°17	6°48	17°54	13°50	10°21	21°11	21°28	14° 5	8°39	10° 5	3°18	n.a.	T 13
W14	9 28 53	24° 7'52	17°30	10°52	8° 2	18°41	13°58	10°18	21°11	21°27	14° 7	8°36	10° 2	3°25	n.a.	W14
T 15	9 32 49	25° 7'36	29°21	12°23	9°17	19°27	14° 7	10°16	21°12	21°27	14° 8	8°31	9°58	3°31	n.a.	T 15
F 16	9 36 46	26° 7'18	11♑13	13°48	10°31	20°14	14°15	10°13	21°13	21°26	14°10	8°25	9°55	3°38	n.a.	F 16
S 17	9 40 42	27° 6'59	23°10	15° 8	11°46	21° 0	14°23	10°11	21°14	21°25	14°11	8°17	9°52	3°45	n.a.	S 17
S 18	9 44 39	28° 6'37	5♒15	16°22	13° 0	21°47	14°31	10° 8	21°15	21°25	14°12	8°10	9°49	3°52	n.a.	S 18
M19	9 48 36	29° 6'14	17°29	17°29	14°14	22°33	14°39	10° 5	21°16	21°25	14°14	8° 2	9°46	3°58	n.a.	M19
T 20	9 52 32	0♓ 5'48	29°52	18°30	15°29	23°20	14°47	10° 2	21°17	21°24	14°15	7°56	9°43	4° 5	n.a.	T 20
W21	9 56 29	1° 5'20	12♓27	19°24	16°43	24° 6	14°55	10° 0	21°18	21°24	14°17	7°52	9°39	4°12	n.a.	W21
T 22	10 0 25	2° 4'50	25°14	20°10	17°57	24°52	15° 2	9°56	21°19	21°23	14°18	7°49	9°36	4°18	n.a.	T 22
F 23	10 4 22	3° 4'18	8♈12	20°49	19°12	25°39	15° 9	9°53	21°21	21°23	14°20	7°D48	9°33	4°25	n.a.	F 23
S 24	10 8 18	4° 3'43	21°23	21°20	20°26	26°25	15°17	9°50	21°22	21°23	14°21	7°49	9°30	4°32	n.a.	S 24
S 25	10 12 15	5° 3'06	4♉46	21°43	21°40	27°12	15°24	9°47	21°23	21°23	14°22	7°50	9°27	4°39	n.a.	S 25
M26	10 16 11	6° 2'27	18°23	21°59	22°54	27°58	15°31	9°44	21°25	21°22	14°24	7°52	9°24	4°45	n.a.	M26
T 27	10 20 8	7° 1'45	2♊15	22° 7	24° 8	28°45	15°37	9°40	21°26	21°22	14°25	7°R53	9°20	4°52	n.a.	T 27
W28	10 24 4	8♓ 1'01	16♊20	22°R 7	25♓22	29♉31	15♐44	9♎37	21♉28	21♊22	14♓27	7♎53	9♎17	4♉59	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s36	18n32	4s49	17s12	1s26	15s44	1s27	24s13	0s49	22s 2	0n25	1s48	2n42	18n 5	0s 8	22n29	0s56	21s43	16s41	3s45	4s17	18s35		n.a.
F 2	17 20	18 30	5 4	16 30	1 20	15 19	1 27	24 10	0 50	22 4	0 25	1 47	2 42	18 5	0 8	22 29	0 56	21 43	16 41	3 42	4 16	18 35		n.a.
S 3	17 2	17 12	4 59	15 46	1 12	14 53	1 27	24 7	0 50	22 5	0 25	1 46	2 42	18 5	0 8	22 29	0 56	21 42	16 41	3 39	4 14	18 34		n.a.
S 4	16 45	14 42	4 34	15 0	1 4	14 28	1 26	24 4	0 51	22 7	0 25	1 46	2 43	18 5	0 8	22 29	0 56	21 41	16 41	3 35	4 13	18 34		n.a.
M 5	16 27	11 16	3 50	14 13	0 55	14 2	1 26	24 1	0 52	22 8	0 25	1 45	2 43	18 5	0 8	22 29	0 56	21 41	16 40	3 32	4 12	18 34		n.a.
T 6	16 9	7 11	2 51	13 26	0 46	13 35	1 25	23 57	0 52	22 9	0 25	1 44	2 43	18 5	0 8	22 29	0 56	21 40	16 40	3 29	4 11	18 34		n.a.
W 7	15 51	2 49	1 43	12 37	0 36	13 8	1 25	23 53	0 53	22 10	0 25	1 43	2 43	18 5	0 8	22 29	0 56	21 39	16 40	3 28	4 9	18 33		n.a.
T 8	15 33	1s35	0 32	11 47	0 25	12 41	1 24	23 49	0 54	22 12	0 25	1 42	2 44	18 5	0 8	22 29	0 55	21 39	16 40	3 27	4 8	18 33		n.a.
F 9	15 14	5 45	0n40	10 57	0 14	12 13	1 23	23 45	0 54	22 13	0 24	1 41	2 44	18 5	0 8	22 29	0 55	21 38	16 40	3 27	4 7	18 33		n.a.
S 10	14 55	9 31	1 47	10 7	0 2	11 46	1 23	23 40	0 55	22 14	0 24	1 40	2 44	18 5	0 8	22 29	0 55	21 37	16 40	3 28	4 6	18 33		n.a.
S 11	14 36	12 45	2 47	9 16	0n10	11 17	1 22	23 35	0 55	22 15	0 24	1 39	2 44	18 6	0 8	22 29	0 55	21 37	16 39	3 28	4 4	18 32		n.a.
M12	14 16	15 20	3 39	8 26	0 23	10 49	1 21	23 30	0 56	22 16	0 24	1 38	2 45	18 6	0 8	22 29	0 55	21 36	16 39	3 28	4 3	18 32		n.a.
T 13	13 57	17 12	4 19	7 37	0 36	10 20	1 20	23 24	0 57	22 17	0 24	1 37	2 45	18 6	0 8	22 29	0 55	21 35	16 39	3 28	4 2	18 32		n.a.
W14	13 37	18 18	4 48	6 48	0 49	9 51	1 19	23 19	0 57	22 18	0 24	1 36	2 45	18 6	0 8	22 29	0 55	21 35	16 39	3 27	4 1	18 32		n.a.
T 15	13 17	18 36	5 5	6 1	1 3	9 22	1 18	23 12	0 58	22 19	0 24	1 35	2 45	18 7	0 8	22 29	0 55	21 34	16 39	3 25	3 59	18 31		n.a.
F 16	12 56	18 5	5 8	5 16	1 16	8 53	1 17	23 6	0 59	22 20	0 24	1 33	2 45	18 7	0 8	22 29	0 55	21 33	16 39	3 22	3 58	18 31		n.a.
S 17	12 36	16 46	4 58	4 32	1 30	8 23	1 15	23 0	0 59	22 21	0 24	1 32	2 46	18 7	0 8	22 29	0 55	21 33	16 39	3 19	3 57	18 31		n.a.
S 18	12 15	14 42	4 35	3 51	1 43	7 53	1 14	22 53	1 0	22 22	0 24	1 31	2 46	18 7	0 8	22 29	0 55	21 32	16 39	3 16	3 56	18 30		n.a.
M19	11 54	11 57	3 59	3 12	1 57	7 23	1 13	22 46	1 0	22 23	0 24	1 30	2 46	18 8	0 8	22 29	0 55	21 31	16 39	3 13	3 54	18 30		n.a.
T 20	11 33	8 39	3 11	2 36	2 9	6 53	1 11	22 39	1 1	22 24	0 24	1 28	2 46	18 8	0 8	22 29	0 55	21 31	16 38	3 11	3 53	18 30		n.a.
W21	11 12	4 54	2 14	2 4	2 22	6 22	1 10	22 31	1 1	22 25	0 24	1 27	2 46	18 8	0 8	22 29	0 55	21 30	16 38	3 9	3 52	18 30		n.a.
T 22	10 50	0 52	1 8	1 35	2 34	5 51	1 8	22 23	1 2	22 26	0 24	1 26	2 47	18 9	0 8	22 29	0 55	21 29	16 38	3 8	3 51	18 29		n.a.
F 23	10 29	3n15	0s 2	1 9	2 45	5 21	1 7	22 15	1 3	22 27	0 24	1 24	2 47	18 9	0 8	22 29	0 55	21 29	16 38	3 8	3 49	18 29		n.a.
S 24	10 7	7 17	1 13	0 47	2 55	4 50	1 5	22 7	1 3	22 28	0 24	1 23	2 47	18 9	0 8	22 29	0 55	21 28	16 38	3 8	3 48	18 29		n.a.
S 25	9 45	11 1	2 22	0 29	3 5	4 19	1 4	21 58	1 4	22 29	0 24	1 21	2 47	18 10	0 8	22 29	0 55	21 27	16 38	3 8	3 47	18 28		n.a.
M26	9 23	14 13	3 24	0 16	3 13	3 47	1 2	21 50	1 4	22 29	0 24	1 20	2 47	18 10	0 8	22 29	0 55	21 27	16 38	3 9	3 45	18 28		n.a.
T 27	9 1	16 40	4 15	0 6	3 20	3 16	1 0	21 41	1 5	22 30	0 24	1 18	2 48	18 10	0 8	22 29	0 55	21 26	16 38	3 9	3 44	18 28		n.a.
W28	8s39	18n 8	4s51	0s 1	3n26	2s45	0s58	21s31	1s 5	22s31	0n24	1s17	2n48	18n11	0s 8	22n29	0s55	21s26	16s38	3s 9	3s43	18s27		n.a.

Julian Day Number = 1756883.5, Delta T = 02h39m19s
Ecliptic obliquity = 23°40'49, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°42'59, Lahiri = - 2°35'59 Julian Calendar 1 Feb. 098 == Greg. Calendar 30 Jan. 098

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 98 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 28 1	9♓ 0'15	0♋38	22°R 0	26♓36	0♒18	15♐50	9°R33	21♉29	21°R22	14♓28	7°R51	9♎14	5♍ 6	n.a.	T 1
F 2	10 31 58	9°59'26	15° 7	21♓45	27°50	1° 4	15°57	9♎30	21°31	21♊22	14°30	7♎49	9°11	5°12	n.a.	F 2
S 3	10 35 54	10°58'35	29°41	21°24	29° 4	1°51	16° 3	9°26	21°32	21°22	14°31	7°45	9° 8	5°19	n.a.	S 3
S 4	10 39 51	11°57'41	14♌15	20°57	0♈18	2°37	16° 9	9°22	21°34	21°D22	14°33	7°41	9° 4	5°26	n.a.	S 4
M 5	10 43 47	12°56'45	28°43	20°25	1°32	3°23	16°15	9°19	21°36	21°22	14°34	7°38	9° 1	5°32	n.a.	M 5
T 6	10 47 44	13°55'47	12♍58	19°47	2°46	4°10	16°20	9°15	21°37	21°22	14°36	7°35	8°58	5°39	n.a.	T 6
W 7	10 51 40	14°54'46	26°57	19° 6	4° 0	4°56	16°26	9°11	21°39	21°22	14°37	7°34	8°55	5°46	n.a.	W 7
T 8	10 55 37	15°53'44	10♎34	18°22	5°14	5°43	16°31	9° 7	21°41	21°22	14°38	7°D33	8°52	5°53	n.a.	T 8
F 9	10 59 33	16°52'40	23°49	17°36	6°27	6°29	16°37	9° 3	21°43	21°22	14°40	7°34	8°49	5°59	n.a.	F 9
S 10	11 3 30	17°51'33	6♏42	16°48	7°41	7°16	16°42	8°59	21°45	21°22	14°41	7°35	8°45	6° 6	n.a.	S 10
S 11	11 7 27	18°50'25	19°16	16° 1	8°55	8° 2	16°46	8°55	21°47	21°23	14°43	7°37	8°42	6°13	n.a.	S 11
M12	11 11 23	19°49'15	1♐32	15°14	10° 9	8°48	16°51	8°51	21°49	21°23	14°44	7°38	8°39	6°19	n.a.	M12
T 13	11 15 20	20°48'03	13°36	14°28	11°22	9°35	16°56	8°47	21°51	21°23	14°46	7°39	8°36	6°26	n.a.	T 13
W14	11 19 16	21°46'50	25°32	13°45	12°36	10°21	17° 0	8°42	21°53	21°23	14°47	7°R39	8°33	6°33	n.a.	W14
T 15	11 23 13	22°45'34	7♑25	13° 5	13°49	11° 7	17° 4	8°38	21°55	21°24	14°49	7°39	8°29	6°40	n.a.	T 15
F 16	11 27 9	23°44'17	19°19	12°28	15° 3	11°54	17° 8	8°34	21°57	21°24	14°50	7°37	8°26	6°46	n.a.	F 16
S 17	11 31 6	24°42'58	1♒19	11°56	16°16	12°40	17°12	8°30	22° 0	21°25	14°52	7°36	8°23	6°53	n.a.	S 17
S 18	11 35 2	25°41'37	13°28	11°28	17°30	13°26	17°16	8°25	22° 2	21°25	14°53	7°34	8°20	7° 0	n.a.	S 18
M19	11 38 59	26°40'14	25°49	11° 5	18°43	14°13	17°19	8°21	22° 4	21°26	14°54	7°32	8°17	7° 7	n.a.	M19
T 20	11 42 56	27°38'49	8♓24	10°46	19°57	14°59	17°23	8°17	22° 7	21°26	14°56	7°31	8°14	7°13	n.a.	T 20
W21	11 46 52	28°37'23	21°15	10°33	21°10	15°45	17°26	8°12	22° 9	21°27	14°57	7°30	8°10	7°20	n.a.	W21
T 22	11 50 49	29°35'54	4♈21	10°25	22°23	16°32	17°29	8° 8	22°11	21°27	14°59	7°D30	8° 7	7°27	n.a.	T 22
F 23	11 54 45	0♈34'24	17°43	10°D22	23°37	17°18	17°32	8° 3	22°14	21°28	15° 0	7°30	8° 4	7°33	n.a.	F 23
S 24	11 58 42	1°32'51	1♉19	10°25	24°50	18° 4	17°34	7°59	22°16	21°28	15° 2	7°30	8° 1	7°40	n.a.	S 24
S 25	12 2 38	2°31'16	15° 7	10°32	26° 3	18°50	17°37	7°54	22°19	21°29	15° 3	7°31	7°58	7°47	n.a.	S 25
M26	12 6 35	3°29'40	29° 4	10°44	27°16	19°36	17°39	7°50	22°22	21°30	15° 4	7°31	7°55	7°54	n.a.	M26
T 27	12 10 31	4°28'01	13♊10	11° 1	28°29	20°23	17°41	7°45	22°24	21°31	15° 6	7°32	7°51	8° 0	n.a.	T 27
W28	12 14 28	5°26'20	27°20	11°23	29°43	21° 9	17°43	7°41	22°27	21°31	15° 7	7°32	7°48	8° 7	n.a.	W28
T 29	12 18 24	6°24'36	11♋34	11°49	0♉56	21°55	17°44	7°36	22°29	21°32	15° 9	7°R32	7°45	8°14	n.a.	T 29
F 30	12 22 21	7°22'51	25°48	12°19	2° 9	22°41	17°46	7°32	22°32	21°33	15°10	7°D32	7°42	8°21	n.a.	F 30
S 31	12 26 18	8♈21'03	10♌ 0	12♓53	3♉22	23♒27	17♐47	7♎27	22♉35	21♊34	15♓11	7♎32	7♎39	8♍27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s16	18n30	5s11	0n 0	3n30	2s14	0s56	21s22	1s 6	22s32	0n24	1s15	2n48	18n11	0s 8	22n29	0s55	21s25	16s38	3s 9	3s42	18s27		n.a.
F 2	7 54	17 40	5 11	0s 3	3 33	1 42	0 55	21 12	1 7	22 32	0 24	1 14	2 48	18 12	0 8	22 29	0 55	21 24	16 38	3 8	3 40	18 27		n.a.
S 3	7 31	15 41	4 51	0 10	3 34	1 11	0 53	21 2	1 7	22 33	0 23	1 12	2 48	18 12	0 8	22 29	0 55	21 24	16 38	3 6	3 39	18 27		n.a.
S 4	7 9	12 42	4 12	0 21	3 34	0 39	0 51	20 52	1 8	22 34	0 23	1 10	2 48	18 13	0 8	22 29	0 55	21 23	16 38	3 5	3 38	18 26		n.a.
M 5	6 46	8 57	3 17	0 36	3 31	0 7	0 48	20 42	1 8	22 34	0 23	1 9	2 49	18 13	0 8	22 29	0 54	21 23	16 38	3 3	3 37	18 26		n.a.
T 6	6 23	4 44	2 11	0 54	3 27	0n24	0 46	20 31	1 9	22 35	0 23	1 7	2 49	18 13	0 8	22 29	0 54	21 22	16 38	3 2	3 35	18 26		n.a.
W 7	6 0	0 20	0 58	1 16	3 22	0 56	0 44	20 20	1 9	22 36	0 23	1 6	2 49	18 14	0 8	22 29	0 54	21 21	16 38	3 2	3 34	18 25		n.a.
T 8	5 37	3s58	0n17	1 40	3 15	1 27	0 42	20 9	1 10	22 36	0 23	1 4	2 49	18 14	0 8	22 30	0 54	21 21	16 38	3 2	3 33	18 25		n.a.
F 9	5 14	7 58	1 28	2 6	3 6	1 59	0 40	19 58	1 10	22 37	0 23	1 2	2 49	18 15	0 8	22 30	0 54	21 20	16 38	3 2	3 32	18 25		n.a.
S 10	4 51	11 28	2 34	2 34	2 55	2 30	0 37	19 47	1 11	22 37	0 23	1 0	2 49	18 16	0 8	22 30	0 54	21 20	16 38	3 2	3 30	18 24		n.a.
S 11	4 27	14 21	3 30	3 4	2 44	3 2	0 35	19 35	1 11	22 38	0 23	0 59	2 49	18 16	0 8	22 30	0 54	21 19	16 38	3 3	3 29	18 24		n.a.
M12	4 4	16 30	4 15	3 34	2 31	3 33	0 33	19 23	1 12	22 38	0 23	0 57	2 49	18 17	0 8	22 30	0 54	21 19	16 38	3 4	3 28	18 24		n.a.
T 13	3 41	17 53	4 49	4 4	2 17	4 5	0 30	19 11	1 12	22 39	0 23	0 55	2 50	18 17	0 8	22 30	0 54	21 18	16 38	3 4	3 27	18 23		n.a.
W14	3 17	18 28	5 9	4 34	2 2	4 36	0 28	18 59	1 13	22 39	0 23	0 53	2 50	18 18	0 8	22 30	0 54	21 18	16 38	3 4	3 25	18 23		n.a.
T 15	2 54	18 13	5 16	5 4	1 47	5 7	0 26	18 47	1 13	22 40	0 23	0 52	2 50	18 18	0 8	22 30	0 54	21 17	16 38	3 4	3 24	18 22		n.a.
F 16	2 31	17 10	5 9	5 32	1 31	5 38	0 23	18 34	1 13	22 40	0 23	0 50	2 50	18 19	0 8	22 30	0 54	21 16	16 38	3 3	3 23	18 22		n.a.
S 17	2 7	15 22	4 49	6 0	1 15	6 9	0 21	18 21	1 14	22 41	0 23	0 48	2 50	18 19	0 8	22 30	0 54	21 16	16 38	3 3	3 21	18 22		n.a.
S 18	1 44	12 51	4 16	6 25	0 59	6 40	0 18	18 9	1 14	22 41	0 23	0 46	2 50	18 20	0 8	22 30	0 54	21 15	16 38	3 2	3 20	18 21		n.a.
M19	1 20	9 44	3 31	6 49	0 43	7 10	0 15	17 55	1 15	22 42	0 23	0 45	2 50	18 21	0 8	22 30	0 54	21 15	16 38	3 1	3 19	18 21		n.a.
T 20	0 57	6 7	2 34	7 11	0 27	7 41	0 13	17 42	1 15	22 42	0 23	0 43	2 50	18 21	0 8	22 30	0 54	21 14	16 38	3 1	3 18	18 21		n.a.
W21	0 33	2 9	1 29	7 30	0 12	8 11	0 10	17 29	1 16	22 42	0 23	0 41	2 50	18 22	0 8	22 30	0 54	21 14	16 38	3 0	3 16	18 20		n.a.
T 22	0 10	2n 1	0 17	7 47	0s 4	8 41	0 8	17 15	1 16	22 43	0 23	0 39	2 50	18 23	0 8	22 30	0 54	21 13	16 39	3 0	3 15	18 20		n.a.
F 23	0n14	6 9	0s56	8 2	0 18	9 11	0 5	17 1	1 17	22 43	0 22	0 37	2 50	18 23	0 8	22 31	0 54	21 13	16 39	3 0	3 14	18 20		n.a.
S 24	0 37	10 3	2 8	8 15	0 33	9 41	0 2	16 47	1 17	22 43	0 22	0 36	2 50	18 24	0 8	22 31	0 54	21 12	16 39	3 0	3 13	18 19		n.a.
S 25	1 1	13 27	3 14	8 24	0 46	10 10	0n 1	16 33	1 17	22 44	0 22	0 34	2 50	18 25	0 8	22 31	0 54	21 12	16 39	3 1	3 11	18 19		n.a.
M26	1 24	16 7	4 9	8 32	0 59	10 39	0 3	16 19	1 18	22 44	0 22	0 32	2 50	18 25	0 8	22 31	0 54	21 12	16 39	3 1	3 10	18 18		n.a.
T 27	1 48	17 50	4 49	8 37	1 12	11 8	0 6	16 5	1 18	22 44	0 22	0 30	2 50	18 26	0 8	22 31	0 54	21 11	16 39	3 1	3 9	18 18		n.a.
W28	2 11	18 27	5 12	8 39	1 23	11 37	0 9	15 50	1 19	22 44	0 22	0 28	2 50	18 27	0 8	22 31	0 54	21 11	16 39	3 1	3 8	18 18		n.a.
T 29	2 34	17 55	5 16	8 39	1 34	12 5	0 11	15 35	1 19	22 44	0 22	0 26	2 50	18 27	0 8	22 31	0 53	21 10	16 39	3 1	3 6	18 17		n.a.
F 30	2 57	16 16	5 1	8 37	1 45	12 34	0 14	15 20	1 19	22 45	0 22	0 25	2 50	18 28	0 8	22 31	0 53	21 10	16 39	3 1	3 5	18 17		n.a.
S 31	3n21	13n37	4s28	8s33	1s54	13n 2	0n17	15s 5	1s20	22s45	0n22	0s23	2n50	18n29	0s 8	22n31	0s53	21s 9	16s40	3s 1	3s 4	18s16		n.a.

Julian Day Number = 1756911.5, Delta T = 02h39m18s
Ecliptic obliquity = 23°40'50, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°42'56, Lahiri = - 2°35'56 Julian Calendar 1 March 098 == Greg. Calendar 27 Feb. 098

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 98 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 30 14	9♈19'13	24♌ 7	13♓31	4♉34	24♒13	17♐48	7°R23	22♉38	21♊35	15♓13	7♎32	7♎35	8♑34	n.a.	S 1
M 2	12 34 11	10°17'22	8♍ 6	14°13	5°47	24°59	17°49	7♎18	22°40	21°36	15°14	7°32	7°32	8°41	n.a.	M 2
T 3	12 38 7	11°15'28	21°54	14°59	7° 0	25°45	17°50	7°14	22°43	21°37	15°15	7°32	7°29	8°47	n.a.	T 3
W 4	12 42 4	12°13'32	5♎29	15°48	8°13	26°31	17°51	7° 9	22°46	21°38	15°17	7°R33	7°26	8°54	n.a.	W 4
T 5	12 46 0	13°11'34	18°48	16°40	9°26	27°17	17°51	7° 5	22°49	21°39	15°18	7°32	7°23	9° 1	n.a.	T 5
F 6	12 49 57	14° 9'35	1♏51	17°36	10°38	28° 2	17°51	7° 0	22°52	21°40	15°19	7°32	7°20	9° 8	n.a.	F 6
S 7	12 53 53	15° 7'34	14°37	18°35	11°51	28°48	17°R51	6°56	22°55	21°41	15°21	7°31	7°16	9°14	n.a.	S 7
S 8	12 57 50	16° 5'32	27° 7	19°36	13° 4	29°34	17°51	6°51	22°58	21°42	15°22	7°30	7°13	9°21	n.a.	S 8
M 9	13 1 47	17° 3'28	9♐23	20°41	14°16	0♓20	17°51	6°47	23° 1	21°43	15°23	7°29	7°10	9°28	n.a.	M 9
T 10	13 5 43	18° 1'23	21°28	21°48	15°29	1° 6	17°50	6°42	23° 4	21°44	15°24	7°28	7° 7	9°34	n.a.	T 10
W11	13 9 40	18°59'16	3♑25	22°58	16°41	1°51	17°49	6°38	23° 7	21°45	15°26	7°27	7° 4	9°41	n.a.	W11
T 12	13 13 36	19°57'08	15°19	24°11	17°53	2°37	17°48	6°34	23°10	21°47	15°27	7°D26	7° 1	9°48	n.a.	T 12
F 13	13 17 33	20°54'59	27°13	25°26	19° 6	3°23	17°47	6°29	23°13	21°48	15°28	7°26	6°57	9°55	n.a.	F 13
S 14	13 21 29	21°52'48	9♒13	26°43	20°18	4° 8	17°46	6°25	23°16	21°49	15°29	7°27	6°54	10° 1	n.a.	S 14
S 15	13 25 26	22°50'36	21°23	28° 3	21°30	4°54	17°44	6°21	23°19	21°51	15°31	7°28	6°51	10° 8	n.a.	S 15
M16	13 29 22	23°48'23	3♓48	29°25	22°43	5°39	17°43	6°17	23°23	21°52	15°32	7°29	6°48	10°15	n.a.	M16
T 17	13 33 19	24°46'09	16°29	0♈50	23°55	6°25	17°41	6°12	23°26	21°53	15°33	7°31	6°45	10°22	n.a.	T 17
W18	13 37 15	25°43'53	29°31	2°17	25° 7	7°10	17°39	6° 8	23°29	21°55	15°34	7°31	6°41	10°28	n.a.	W18
T 19	13 41 12	26°41'36	12♈54	3°46	26°19	7°56	17°37	6° 4	23°32	21°56	15°35	7°R32	6°38	10°35	n.a.	T 19
F 20	13 45 9	27°39'17	26°38	5°17	27°31	8°41	17°34	6° 0	23°36	21°57	15°36	7°31	6°35	10°42	n.a.	F 20
S 21	13 49 5	28°36'57	10♉40	6°51	28°43	9°27	17°32	5°56	23°39	21°59	15°38	7°29	6°32	10°48	n.a.	S 21
S 22	13 53 2	29°34'36	24°55	8°27	29°55	10°12	17°29	5°52	23°42	22° 0	15°39	7°26	6°29	10°55	n.a.	S 22
M23	13 56 58	0♉32'13	9♊20	10° 5	1♊ 7	10°57	17°26	5°48	23°45	22° 2	15°40	7°23	6°26	11° 2	n.a.	M23
T 24	14 0 55	1°29'49	23°49	11°45	2°19	11°42	17°23	5°44	23°49	22° 3	15°41	7°20	6°22	11° 9	n.a.	T 24
W25	14 4 51	2°27'24	8♋16	13°28	3°31	12°27	17°19	5°41	23°52	22° 5	15°42	7°18	6°19	11°15	n.a.	W25
T 26	14 8 48	3°24'56	22°37	15°12	4°42	13°13	17°16	5°37	23°56	22° 7	15°43	7°16	6°16	11°22	n.a.	T 26
F 27	14 12 44	4°22'28	6♌48	16°59	5°54	13°58	17°12	5°33	23°59	22° 8	15°44	7°D16	6°13	11°29	n.a.	F 27
S 28	14 16 41	5°19'57	20°48	18°48	7° 6	14°43	17° 8	5°29	24° 2	22°10	15°45	7°16	6°10	11°35	n.a.	S 28
S 29	14 20 38	6°17'25	4♍35	20°39	8°17	15°27	17° 4	5°26	24° 6	22°11	15°46	7°18	6° 6	11°42	n.a.	S 29
M30	14 24 34	7♉14'52	18♍10	22♈32	9♊29	16♓12	17♐ 0	5♎22	24♉ 9	22♊13	15♓47	7♎19	6♎ 3	11♑49	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n44	10n11	3s38	8s26	2s 3	13n29	0n20	14s50	1s20	22s45	0n22	0s21	2n50	18n29	0s 8	22n31	0s53	21s 9	16s40	3s 1	3s 2	18s16		n.a.
M 2	4 7	6 12	2 36	8 17	2 11	13 56	0 23	14 35	1 20	22 45	0 22	0 19	2 50	18 30	0 8	22 31	0 53	21 9	16 40	3 1	3 1	18 16		n.a.
T 3	4 30	1 56	1 26	8 6	2 18	14 23	0 25	14 20	1 21	22 45	0 22	0 17	2 50	18 31	0 8	22 32	0 53	21 8	16 40	3 1	3 0	18 15		n.a.
W 4	4 53	2s22	0 11	7 53	2 25	14 50	0 28	14 4	1 21	22 45	0 22	0 16	2 50	18 32	0 8	22 32	0 53	21 8	16 40	3 1	2 59	18 15		n.a.
T 5	5 16	6 29	1n 2	7 37	2 31	15 16	0 31	13 49	1 21	22 46	0 22	0 14	2 50	18 32	0 8	22 32	0 53	21 7	16 40	3 1	2 57	18 14		n.a.
F 6	5 38	10 12	2 11	7 20	2 36	15 42	0 34	13 33	1 22	22 46	0 22	0 12	2 50	18 33	0 8	22 32	0 53	21 7	16 40	3 1	2 56	18 14		n.a.
S 7	6 1	13 20	3 11	7 1	2 41	16 7	0 36	13 17	1 22	22 46	0 22	0 10	2 50	18 34	0 7	22 32	0 53	21 7	16 41	3 1	2 55	18 13		n.a.
S 8	6 24	15 48	4 1	6 40	2 44	16 32	0 39	13 1	1 22	22 46	0 22	0 9	2 50	18 35	0 7	22 32	0 53	21 6	16 41	3 0	2 54	18 13		n.a.
M 9	6 46	17 29	4 39	6 18	2 48	16 57	0 42	12 45	1 23	22 46	0 21	0 7	2 50	18 36	0 7	22 32	0 53	21 6	16 41	3 0	2 52	18 13		n.a.
T 10	7 8	18 21	5 4	5 53	2 50	17 21	0 45	12 29	1 23	22 46	0 21	0 5	2 50	18 36	0 7	22 32	0 53	21 6	16 41	2 59	2 51	18 12		n.a.
W11	7 31	18 23	5 16	5 27	2 52	17 45	0 47	12 13	1 23	22 46	0 21	0 4	2 50	18 37	0 7	22 32	0 53	21 5	16 41	2 59	2 50	18 12		n.a.
T 12	7 53	17 36	5 13	4 59	2 53	18 8	0 50	11 56	1 23	22 46	0 21	0 2	2 50	18 38	0 7	22 33	0 53	21 5	16 42	2 59	2 49	18 11		n.a.
F 13	8 15	16 3	4 58	4 29	2 54	18 31	0 53	11 40	1 24	22 46	0 21	0 0	2 50	18 39	0 7	22 33	0 53	21 5	16 42	2 59	2 47	18 11		n.a.
S 14	8 36	13 48	4 29	3 58	2 54	18 53	0 55	11 23	1 24	22 46	0 21	0n 1	2 50	18 40	0 7	22 33	0 53	21 4	16 42	2 59	2 46	18 10		n.a.
S 15	8 58	10 55	3 48	3 25	2 53	19 15	0 58	11 7	1 24	22 46	0 21	0 3	2 50	18 40	0 7	22 33	0 53	21 4	16 42	3 0	2 45	18 10		n.a.
M16	9 20	7 29	2 56	2 51	2 51	19 37	1 1	10 50	1 24	22 46	0 21	0 5	2 50	18 41	0 7	22 33	0 53	21 4	16 42	3 0	2 43	18 10		n.a.
T 17	9 41	3 39	1 54	2 15	2 49	19 58	1 3	10 33	1 25	22 45	0 21	0 6	2 50	18 42	0 7	22 33	0 53	21 4	16 43	3 1	2 42	18 9		n.a.
W18	10 3	0n29	0 44	1 38	2 47	20 18	1 6	10 16	1 25	22 45	0 21	0 8	2 49	18 43	0 7	22 33	0 53	21 3	16 43	3 1	2 41	18 9		n.a.
T 19	10 24	4 42	0s30	0 59	2 44	20 38	1 8	9 59	1 25	22 45	0 21	0 9	2 49	18 44	0 7	22 33	0 53	21 3	16 43	3 1	2 40	18 8		n.a.
F 20	10 45	8 46	1 43	0 19	2 40	20 57	1 11	9 42	1 25	22 45	0 21	0 11	2 49	18 44	0 7	22 33	0 53	21 3	16 43	3 1	2 38	18 8		n.a.
S 21	11 5	12 27	2 52	0n22	2 36	21 16	1 13	9 25	1 25	22 45	0 21	0 12	2 49	18 45	0 7	22 34	0 53	21 3	16 44	3 0	2 37	18 7		n.a.
S 22	11 26	15 26	3 52	1 5	2 31	21 34	1 16	9 8	1 26	22 45	0 20	0 14	2 49	18 46	0 7	22 34	0 53	21 2	16 44	2 59	2 36	18 7		n.a.
M23	11 46	17 30	4 37	1 48	2 25	21 52	1 18	8 51	1 26	22 45	0 20	0 15	2 49	18 47	0 7	22 34	0 53	21 2	16 44	2 58	2 35	18 6		n.a.
T 24	12 7	18 27	5 5	2 33	2 19	22 9	1 20	8 34	1 26	22 44	0 20	0 17	2 49	18 48	0 7	22 34	0 53	21 2	16 44	2 56	2 33	18 6		n.a.
W25	12 27	18 12	5 14	3 19	2 13	22 25	1 23	8 17	1 26	22 44	0 20	0 18	2 49	18 49	0 7	22 34	0 52	21 2	16 45	2 55	2 32	18 5		n.a.
T 26	12 47	16 47	5 3	4 7	2 6	22 41	1 25	7 59	1 26	22 44	0 20	0 19	2 49	18 50	0 7	22 34	0 52	21 2	16 45	2 55	2 31	18 5		n.a.
F 27	13 6	14 21	4 33	4 55	1 59	22 56	1 27	7 42	1 26	22 44	0 20	0 21	2 48	18 50	0 7	22 34	0 52	21 1	16 45	2 55	2 29	18 4		n.a.
S 28	13 26	11 6	3 48	5 44	1 51	23 11	1 29	7 24	1 26	22 43	0 20	0 22	2 48	18 51	0 7	22 34	0 52	21 1	16 45	2 55	2 28	18 4		n.a.
S 29	13 45	7 17	2 50	6 34	1 42	23 25	1 31	7 7	1 27	22 43	0 20	0 23	2 48	18 52	0 7	22 35	0 52	21 1	16 46	2 55	2 27	18 3		n.a.
M30	14n 4	3n 9	1s43	7n25	1s33	23n38	1n34	6s49	1s27	22s43	0n20	0n25	2n48	18n53	0s 7	22n35	0s52	21s 1	16s46	2s56	2s26	18s 3		n.a.

Julian Day Number = 1756942.5, Delta T = 02h39m17s
Ecliptic obliquity = 23°40'50, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°42'51, Lahiri = - 2°35'51 Julian Calendar 1 Apr. 098 == Greg. Calendar 30 March 098

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 98 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 28 31	8♉12'17	1♎33	24♈28	10♊40	16♓57	16°R56	5°R19	24♉13	22♊15	15♓48	7°R20	6♎ 0	11♑56	n.a.	T 1
W 2	14 32 27	9° 9'41	14°43	26°25	11°52	17°42	16♐51	5♎16	24°16	22°17	15°49	7♎20	5°57	12° 2	n.a.	W 2
T 3	14 36 24	10° 7'04	27°40	28°25	13° 3	18°27	16°47	5°12	24°19	22°18	15°50	7°19	5°54	12° 9	n.a.	T 3
F 4	14 40 20	11° 4'26	10♏25	0♉26	14°14	19°11	16°42	5° 9	24°23	22°20	15°51	7°15	5°51	12°16	n.a.	F 4
S 5	14 44 17	12° 1'47	22°58	2°30	15°25	19°56	16°37	5° 6	24°26	22°22	15°52	7°11	5°47	12°23	n.a.	S 5
S 6	14 48 13	12°59'07	5♐20	4°35	16°37	20°41	16°32	5° 3	24°30	22°24	15°53	7° 5	5°44	12°29	n.a.	S 6
M 7	14 52 10	13°56'27	17°31	6°41	17°48	21°25	16°27	5° 0	24°33	22°25	15°54	6°58	5°41	12°36	n.a.	M 7
T 8	14 56 7	14°53'45	29°33	8°49	18°59	22°10	16°21	4°57	24°37	22°27	15°54	6°52	5°38	12°43	n.a.	T 8
W 9	15 0 3	15°51'03	11♑29	10°59	20°10	22°54	16°16	4°54	24°40	22°29	15°55	6°47	5°35	12°49	n.a.	W 9
T 10	15 4 0	16°48'20	23°21	13° 9	21°21	23°38	16°10	4°51	24°44	22°31	15°56	6°42	5°32	12°56	n.a.	T 10
F 11	15 7 56	17°45'37	5♒14	15°20	22°31	24°23	16° 4	4°48	24°47	22°33	15°57	6°40	5°28	13° 3	n.a.	F 11
S 12	15 11 53	18°42'53	17°13	17°32	23°42	25° 7	15°58	4°46	24°51	22°35	15°58	6°D39	5°25	13°10	n.a.	S 12
S 13	15 15 49	19°40'08	29°21	19°43	24°53	25°51	15°52	4°43	24°55	22°37	15°58	6°39	5°22	13°16	n.a.	S 13
M14	15 19 46	20°37'23	11♓45	21°55	26° 3	26°35	15°46	4°41	24°58	22°39	15°59	6°40	5°19	13°23	n.a.	M14
T 15	15 23 42	21°34'38	24°27	24° 7	27°14	27°19	15°40	4°38	25° 2	22°41	16° 0	6°42	5°16	13°30	n.a.	T 15
W16	15 27 39	22°31'52	7♈33	26°18	28°24	28° 3	15°34	4°36	25° 5	22°43	16° 1	6°R42	5°12	13°36	n.a.	W16
T 17	15 31 36	23°29'06	21° 4	28°28	29°35	28°47	15°27	4°34	25° 9	22°45	16° 1	6°41	5° 9	13°43	n.a.	T 17
F 18	15 35 32	24°26'19	5♉ 1	0♊37	0♋45	29°31	15°20	4°32	25°12	22°47	16° 2	6°38	5° 6	13°50	n.a.	F 18
S 19	15 39 29	25°23'32	19°22	2°44	1°55	0♈15	15°14	4°30	25°16	22°49	16° 3	6°33	5° 3	13°57	n.a.	S 19
S 20	15 43 25	26°20'45	4♊ 1	4°51	3° 6	0°59	15° 7	4°28	25°19	22°51	16° 3	6°27	5° 0	14° 3	n.a.	S 20
M21	15 47 22	27°17'57	18°52	6°56	4°16	1°43	15° 0	4°26	25°23	22°53	16° 4	6°19	4°57	14°10	n.a.	M21
T 22	15 51 18	28°15'08	3♋46	8°59	5°26	2°26	14°53	4°24	25°26	22°55	16° 5	6°12	4°53	14°17	n.a.	T 22
W23	15 55 15	29°12'19	18°35	11° 0	6°36	3°10	14°46	4°22	25°30	22°57	16° 5	6° 5	4°50	14°24	n.a.	W23
T 24	15 59 11	0♊ 9'30	3♌11	12°59	7°46	3°53	14°39	4°21	25°34	22°59	16° 6	6° 0	4°47	14°30	n.a.	T 24
F 25	16 3 8	1° 6'39	17°30	14°56	8°55	4°37	14°31	4°19	25°37	23° 1	16° 6	5°58	4°44	14°37	n.a.	F 25
S 26	16 7 5	2° 3'48	1♍29	16°51	10° 5	5°20	14°24	4°18	25°41	23° 3	16° 7	5°D57	4°41	14°44	n.a.	S 26
S 27	16 11 1	3° 0'56	15° 8	18°44	11°15	6° 3	14°17	4°17	25°44	23° 5	16° 7	5°57	4°38	14°50	n.a.	S 27
M28	16 14 58	3°58'04	28°29	20°35	12°24	6°46	14° 9	4°15	25°48	23° 7	16° 8	5°58	4°34	14°57	n.a.	M28
T 29	16 18 54	4°55'11	11♎33	22°23	13°34	7°29	14° 2	4°14	25°51	23° 9	16° 8	5°R58	4°31	15° 4	n.a.	T 29
W30	16 22 51	5°52'18	24°24	24°10	14°43	8°12	13°54	4°13	25°55	23°12	16° 8	5°57	4°28	15°11	n.a.	W30
T 31	16 26 47	6♊49'24	7♏ 2	25♊54	15♋52	8♈55	13♐47	4♎12	25♉58	23♊14	16♓ 9	5♎53	4♎25	15♑17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14n23	1s 6	0s32	8n16	1s24	23n51	1n36	6s32	1s27	22s42	0n20	0n26	2n48	18n54	0s 7	22n35	0s52	21s 1	16s46	2s56	2s24	18s 2		n.a.
W 2	14 42	5 14	0n40	9 8	1 15	24 3	1 38	6 14	1 27	22 42	0 20	0 27	2 48	18 55	0 7	22 35	0 52	21 1	16 47	2 56	2 23	18 2		n.a.
T 3	15 0	9 3	1 49	10 1	1 5	24 14	1 39	5 57	1 27	22 42	0 19	0 28	2 47	18 56	0 7	22 35	0 52	21 1	16 47	2 56	2 22	18 1		n.a.
F 4	15 18	12 24	2 51	10 53	0 55	24 25	1 41	5 39	1 27	22 41	0 19	0 29	2 47	18 56	0 7	22 35	0 52	21 0	16 47	2 54	2 21	18 1		n.a.
S 5	15 36	15 6	3 43	11 46	0 44	24 35	1 43	5 21	1 27	22 41	0 19	0 30	2 47	18 57	0 7	22 35	0 52	21 0	16 47	2 53	2 19	18 0		n.a.
S 6	15 54	17 4	4 24	12 39	0 34	24 44	1 45	5 4	1 27	22 40	0 19	0 31	2 47	18 58	0 7	22 36	0 52	21 0	16 48	2 50	2 18	18 0		n.a.
M 7	16 11	18 14	4 53	13 31	0 23	24 53	1 47	4 46	1 27	22 40	0 19	0 32	2 47	18 59	0 7	22 36	0 52	21 0	16 48	2 48	2 17	17 59		n.a.
T 8	16 28	18 33	5 7	14 23	0 12	25 1	1 48	4 28	1 27	22 40	0 19	0 33	2 46	19 0	0 7	22 36	0 52	21 0	16 48	2 45	2 16	17 59		n.a.
W 9	16 45	18 3	5 9	15 15	0 2	25 8	1 50	4 11	1 27	22 39	0 19	0 34	2 46	19 1	0 7	22 36	0 52	21 0	16 49	2 43	2 14	17 58		n.a.
T 10	17 2	16 45	4 57	16 5	0n 9	25 15	1 51	3 53	1 27	22 39	0 19	0 35	2 46	19 2	0 7	22 36	0 52	21 0	16 49	2 41	2 13	17 58		n.a.
F 11	17 18	14 45	4 33	16 55	0 20	25 20	1 52	3 35	1 27	22 38	0 19	0 36	2 46	19 3	0 7	22 36	0 52	21 0	16 49	2 40	2 12	17 57		n.a.
S 12	17 34	12 5	3 56	17 42	0 30	25 25	1 54	3 18	1 27	22 38	0 18	0 37	2 46	19 3	0 7	22 36	0 52	21 0	16 50	2 40	2 10	17 57		n.a.
S 13	17 50	8 52	3 8	18 29	0 40	25 30	1 55	3 0	1 27	22 37	0 18	0 38	2 45	19 4	0 7	22 36	0 52	21 0	16 50	2 40	2 9	17 56		n.a.
M14	18 5	5 13	2 11	19 13	0 49	25 33	1 56	2 42	1 27	22 37	0 18	0 39	2 45	19 5	0 7	22 37	0 52	21 0	16 50	2 40	2 8	17 56		n.a.
T 15	18 20	1 13	1 6	19 56	0 59	25 36	1 57	2 24	1 27	22 36	0 18	0 40	2 45	19 6	0 7	22 37	0 52	21 0	16 51	2 41	2 7	17 55		n.a.
W16	18 35	2n57	0s 5	20 36	1 7	25 39	1 58	2 7	1 27	22 35	0 18	0 40	2 45	19 7	0 7	22 37	0 52	21 0	16 51	2 41	2 5	17 55		n.a.
T 17	18 50	7 7	1 17	21 15	1 15	25 40	1 59	1 49	1 27	22 35	0 18	0 41	2 45	19 8	0 7	22 37	0 52	21 0	16 51	2 41	2 4	17 54		n.a.
F 18	19 4	11 1	2 27	21 50	1 23	25 41	2 0	1 31	1 27	22 34	0 18	0 42	2 44	19 9	0 7	22 37	0 52	21 0	16 52	2 40	2 3	17 54		n.a.
S 19	19 18	14 24	3 29	22 23	1 30	25 41	2 1	1 14	1 27	22 34	0 18	0 42	2 44	19 9	0 7	22 37	0 52	21 0	16 52	2 38	2 2	17 53		n.a.
S 20	19 32	16 55	4 19	22 54	1 36	25 40	2 2	0 56	1 27	22 33	0 17	0 43	2 44	19 10	0 7	22 37	0 52	21 0	16 52	2 35	2 0	17 53		n.a.
M21	19 45	18 21	4 52	23 21	1 42	25 39	2 2	0 39	1 27	22 32	0 17	0 43	2 44	19 11	0 7	22 38	0 52	21 0	16 53	2 32	1 59	17 52		n.a.
T 22	19 58	18 32	5 6	23 47	1 47	25 37	2 3	0 21	1 27	22 32	0 17	0 44	2 43	19 12	0 7	22 38	0 52	21 0	16 53	2 29	1 58	17 51		n.a.
W23	20 11	17 26	4 59	24 9	1 51	25 34	2 3	0 3	1 27	22 31	0 17	0 44	2 43	19 13	0 7	22 38	0 52	21 0	16 53	2 26	1 56	17 51		n.a.
T 24	20 23	15 13	4 33	24 29	1 55	25 30	2 4	0n14	1 27	22 30	0 17	0 45	2 43	19 14	0 7	22 38	0 52	21 1	16 54	2 25	1 55	17 50		n.a.
F 25	20 35	12 6	3 50	24 46	1 57	25 26	2 4	0 32	1 27	22 30	0 17	0 45	2 43	19 15	0 7	22 38	0 52	21 1	16 54	2 23	1 54	17 50		n.a.
S 26	20 47	8 21	2 54	25 0	1 59	25 21	2 4	0 49	1 26	22 29	0 17	0 45	2 43	19 16	0 7	22 38	0 52	21 1	16 54	2 23	1 53	17 49		n.a.
S 27	20 58	4 14	1 49	25 12	2 1	25 15	2 4	1 6	1 26	22 28	0 17	0 46	2 42	19 16	0 7	22 38	0 52	21 1	16 55	2 23	1 51	17 49		n.a.
M28	21 9	0s 0	0 40	25 22	2 2	25 9	2 4	1 24	1 26	22 27	0 16	0 46	2 42	19 17	0 7	22 38	0 52	21 1	16 55	2 24	1 50	17 48		n.a.
T 29	21 20	4 9	0n30	25 29	2 1	25 2	2 4	1 41	1 26	22 27	0 16	0 46	2 42	19 18	0 7	22 39	0 52	21 1	16 55	2 24	1 49	17 48		n.a.
W30	21 30	8 3	1 37	25 34	2 1	24 54	2 4	1 58	1 26	22 26	0 16	0 46	2 42	19 19	0 7	22 39	0 52	21 1	16 56	2 23	1 48	17 47		n.a.
T 31	21n40	11s31	2n38	25n36	1n59	24n46	2n 3	2n16	1s26	22s25	0n16	0n47	2n41	19n20	0s 7	22n39	0s52	21s 2	16s56	2s21	1s46	17s46		n.a.

Julian Day Number = 1756972.5, Delta T = 02h39m17s
Ecliptic obliquity = 23°40'49, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°42'47, Lahiri = - 2°35'47 Julian Calendar 1 May 098 == Greg. Calendar 29 Apr. 098

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 98 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 30 44	7♊46'30	19♏30	27♊36	17♋ 1	9♈38	13°R39	4°R11	26♉ 2	23♊16	16♓ 9	5°R46	4♎22	15♑24	n.a.	F 1
S 2	16 34 40	8°43'36	1♐49	29°16	18°11	10°21	13♐32	4♎11	26° 5	23°18	16°10	5♎37	4°18	15°31	n.a.	S 2
S 3	16 38 37	9°40'42	13°59	0♋53	19°19	11° 4	13°24	4°10	26° 9	23°20	16°10	5°27	4°15	15°38	n.a.	S 3
M 4	16 42 34	10°37'48	26° 3	2°29	20°28	11°46	13°16	4° 9	26°12	23°22	16°10	5°15	4°12	15°44	n.a.	M 4
T 5	16 46 30	11°34'55	8♑ 0	4° 2	21°37	12°29	13° 9	4° 9	26°16	23°25	16°11	5° 3	4° 9	15°51	n.a.	T 5
W 6	16 50 27	12°32'01	19°54	5°33	22°46	13°11	13° 1	4° 9	26°19	23°27	16°11	4°53	4° 6	15°58	n.a.	W 6
T 7	16 54 23	13°29'07	1♒45	7° 1	23°54	13°54	12°53	4° 8	26°23	23°29	16°11	4°44	4° 3	16° 4	n.a.	T 7
F 8	16 58 20	14°26'14	13°37	8°28	25° 3	14°36	12°46	4° 8	26°26	23°31	16°11	4°37	3°59	16°11	n.a.	F 8
S 9	17 2 16	15°23'21	25°34	9°52	26°11	15°18	12°38	4°D 8	26°29	23°33	16°12	4°33	3°56	16°18	n.a.	S 9
S 10	17 6 13	16°20'28	7♓41	11°13	27°19	16° 0	12°30	4° 8	26°33	23°36	16°12	4°31	3°53	16°25	n.a.	S 10
M11	17 10 10	17°17'36	20° 1	12°33	28°27	16°42	12°23	4° 8	26°36	23°38	16°12	4°D31	3°50	16°31	n.a.	M11
T 12	17 14 6	18°14'45	2♈41	13°49	29°35	17°24	12°15	4° 8	26°40	23°40	16°12	4°R31	3°47	16°38	n.a.	T 12
W13	17 18 3	19°11'54	15°44	15° 4	0♌43	18° 6	12° 7	4° 9	26°43	23°42	16°12	4°31	3°43	16°45	n.a.	W13
T 14	17 21 59	20° 9'03	29°14	16°16	1°51	18°48	12° 0	4° 9	26°46	23°44	16°12	4°29	3°40	16°51	n.a.	T 14
F 15	17 25 56	21° 6'14	13♉14	17°25	2°58	19°30	11°52	4°10	26°50	23°47	16°12	4°25	3°37	16°58	n.a.	F 15
S 16	17 29 52	22° 3'24	27°42	18°31	4° 6	20°11	11°45	4°10	26°53	23°49	16°12	4°18	3°34	17° 5	n.a.	S 16
S 17	17 33 49	23° 0'36	12♊33	19°35	5°13	20°53	11°37	4°11	26°56	23°51	16°12	4° 9	3°31	17°12	n.a.	S 17
M18	17 37 45	23°57'48	27°41	20°36	6°20	21°34	11°30	4°12	26°59	23°53	16°R12	3°58	3°28	17°18	n.a.	M18
T 19	17 41 42	24°55'00	12♋54	21°34	7°27	22°16	11°23	4°13	27° 3	23°56	16°12	3°48	3°24	17°25	n.a.	T 19
W20	17 45 39	25°52'13	28° 2	22°29	8°34	22°57	11°15	4°14	27° 6	23°58	16°12	3°38	3°21	17°32	n.a.	W20
T 21	17 49 35	26°49'26	12♌55	23°20	9°41	23°38	11° 8	4°15	27° 9	24° 0	16°12	3°31	3°18	17°38	n.a.	T 21
F 22	17 53 32	27°46'39	27°27	24° 8	10°47	24°19	11° 1	4°16	27°12	24° 2	16°12	3°26	3°15	17°45	n.a.	F 22
S 23	17 57 28	28°43'53	11♍33	24°53	11°54	25° 0	10°54	4°17	27°15	24° 5	16°12	3°24	3°12	17°52	n.a.	S 23
S 24	18 1 25	29°41'07	25°14	25°34	13° 0	25°41	10°47	4°19	27°19	24° 7	16°12	3°23	3° 9	17°59	n.a.	S 24
M25	18 5 21	0♋38'21	8♎32	26°12	14° 6	26°21	10°40	4°20	27°22	24° 9	16°12	3°23	3° 5	18° 5	n.a.	M25
T 26	18 9 18	1°35'36	21°28	26°45	15°12	27° 2	10°34	4°22	27°25	24°11	16°12	3°23	3° 2	18°12	n.a.	T 26
W27	18 13 14	2°32'51	4♏ 8	27°14	16°18	27°43	10°27	4°23	27°28	24°13	16°11	3°20	2°59	18°19	n.a.	W27
T 28	18 17 11	3°30'07	16°34	27°39	17°24	28°23	10°20	4°25	27°31	24°16	16°11	3°15	2°56	18°26	n.a.	T 28
F 29	18 21 8	4°27'24	28°49	28° 0	18°29	29° 3	10°14	4°27	27°34	24°18	16°11	3° 7	2°53	18°32	n.a.	F 29
S 30	18 25 4	5♋24'41	10♐56	28♋16	19♌34	29♈43	10♐ 8	4♎29	27♉37	24♊20	16♓11	2♎57	2♎49	18♑39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n50	14s25	3n30	25n37	1n57	24n37	2n 3	2n33	1s25	22s24	0n16	0n47	2n41	19n21	0s 7	22n39	0s52	21s 2	16s57	2s19	1s45	17s46		n.a.
S 2	21 59	16 37	4 12	25 35	1 55	24 27	2 2	2 50	1 25	22 24	0 16	0 47	2 41	19 21	0 7	22 39	0 52	21 2	16 57	2 15	1 44	17 45		n.a.
S 3	22 8	18 3	4 42	25 32	1 52	24 17	2 2	3 7	1 25	22 23	0 16	0 47	2 40	19 22	0 7	22 39	0 51	21 2	16 57	2 11	1 42	17 45		n.a.
M 4	22 16	18 39	4 58	25 27	1 48	24 6	2 1	3 24	1 25	22 22	0 15	0 47	2 40	19 23	0 7	22 39	0 51	21 2	16 58	2 6	1 41	17 44		n.a.
T 5	22 24	18 25	5 2	25 20	1 43	23 54	2 0	3 41	1 25	22 21	0 15	0 47	2 40	19 24	0 7	22 39	0 51	21 2	16 58	2 2	1 40	17 43		n.a.
W 6	22 32	17 22	4 52	25 12	1 38	23 42	1 59	3 58	1 24	22 20	0 15	0 47	2 40	19 25	0 7	22 40	0 51	21 3	16 58	1 57	1 39	17 43		n.a.
T 7	22 39	15 35	4 30	25 2	1 32	23 29	1 58	4 15	1 24	22 20	0 15	0 46	2 39	19 26	0 7	22 40	0 51	21 3	16 59	1 54	1 37	17 42		n.a.
F 8	22 46	13 8	3 56	24 50	1 26	23 15	1 57	4 31	1 24	22 19	0 15	0 46	2 39	19 26	0 7	22 40	0 51	21 3	16 59	1 51	1 36	17 42		n.a.
S 9	22 52	10 8	3 11	24 38	1 19	23 1	1 56	4 48	1 24	22 18	0 15	0 46	2 39	19 27	0 7	22 40	0 51	21 3	17 0	1 50	1 35	17 41		n.a.
S 10	22 58	6 39	2 17	24 24	1 12	22 47	1 55	5 5	1 23	22 17	0 14	0 46	2 39	19 28	0 7	22 40	0 51	21 4	17 0	1 49	1 34	17 40		n.a.
M11	23 4	2 50	1 16	24 9	1 4	22 31	1 53	5 21	1 23	22 16	0 14	0 46	2 38	19 29	0 7	22 40	0 51	21 4	17 0	1 49	1 32	17 40		n.a.
T 12	23 9	1n13	0 10	23 53	0 56	22 16	1 52	5 38	1 23	22 15	0 14	0 45	2 38	19 30	0 7	22 40	0 51	21 4	17 1	1 49	1 31	17 39		n.a.
W13	23 14	5 21	0s59	23 36	0 47	21 59	1 50	5 54	1 23	22 14	0 14	0 45	2 38	19 30	0 7	22 40	0 51	21 5	17 1	1 49	1 30	17 39		n.a.
T 14	23 19	9 20	2 7	23 19	0 38	21 42	1 48	6 10	1 22	22 14	0 14	0 44	2 38	19 31	0 7	22 41	0 51	21 5	17 1	1 48	1 28	17 38		n.a.
F 15	23 23	12 57	3 10	23 0	0 29	21 25	1 46	6 26	1 22	22 13	0 14	0 44	2 37	19 32	0 7	22 41	0 51	21 5	17 2	1 46	1 27	17 37		n.a.
S 16	23 26	15 55	4 2	22 41	0 18	21 7	1 44	6 43	1 22	22 12	0 14	0 43	2 37	19 33	0 7	22 41	0 51	21 5	17 2	1 43	1 26	17 37		n.a.
S 17	23 30	17 54	4 40	22 22	0 8	20 48	1 42	6 59	1 21	22 11	0 13	0 43	2 37	19 34	0 7	22 41	0 51	21 6	17 2	1 40	1 25	17 36		n.a.
M18	23 32	18 41	4 59	22 2	0s 3	20 29	1 40	7 15	1 21	22 10	0 13	0 42	2 37	19 34	0 7	22 41	0 51	21 6	17 3	1 36	1 23	17 35		n.a.
T 19	23 35	18 7	4 57	21 42	0 14	20 10	1 37	7 30	1 21	22 9	0 13	0 42	2 36	19 35	0 7	22 41	0 51	21 6	17 3	1 31	1 22	17 35		n.a.
W20	23 37	16 17	4 34	21 21	0 26	19 50	1 35	7 46	1 20	22 8	0 13	0 41	2 36	19 36	0 7	22 41	0 51	21 7	17 4	1 28	1 21	17 34		n.a.
T 21	23 38	13 23	3 53	21 1	0 38	19 29	1 32	8 2	1 20	22 8	0 13	0 40	2 36	19 37	0 7	22 41	0 51	21 7	17 4	1 25	1 20	17 34		n.a.
F 22	23 40	9 42	2 58	20 40	0 50	19 8	1 30	8 17	1 19	22 7	0 13	0 40	2 36	19 37	0 7	22 41	0 51	21 8	17 4	1 23	1 18	17 33		n.a.
S 23	23 40	5 34	1 53	20 20	1 3	18 47	1 27	8 33	1 19	22 6	0 12	0 39	2 35	19 38	0 7	22 42	0 51	21 8	17 5	1 22	1 17	17 32		n.a.
S 24	23 41	1 15	0 43	20 0	1 16	18 25	1 24	8 48	1 19	22 5	0 12	0 38	2 35	19 39	0 7	22 42	0 51	21 8	17 5	1 22	1 16	17 32		n.a.
M25	23 41	3s 0	0n27	19 40	1 29	18 3	1 21	9 3	1 18	22 4	0 12	0 37	2 35	19 39	0 7	22 42	0 51	21 9	17 5	1 22	1 14	17 31		n.a.
T 26	23 40	7 0	1 34	19 21	1 42	17 41	1 18	9 19	1 18	22 4	0 12	0 36	2 34	19 40	0 7	22 42	0 51	21 9	17 6	1 21	1 13	17 30		n.a.
W27	23 39	10 36	2 35	19 2	1 56	17 18	1 15	9 34	1 17	22 3	0 12	0 36	2 34	19 41	0 7	22 42	0 51	21 9	17 6	1 20	1 12	17 30		n.a.
T 28	23 38	13 39	3 27	18 44	2 9	16 54	1 11	9 49	1 17	22 2	0 12	0 35	2 34	19 42	0 7	22 42	0 51	21 10	17 6	1 18	1 11	17 29		n.a.
F 29	23 36	16 3	4 8	18 26	2 23	16 31	1 8	10 3	1 17	22 1	0 11	0 34	2 34	19 42	0 7	22 42	0 51	21 10	17 7	1 15	1 9	17 28		n.a.
S 30	23n34	17s43	4n38	18n10	2s36	16n 7	1n 4	10n18	1s16	22s 0	0n11	0n33	2n33	19n43	0s 7	22n42	0s51	21s11	17s 7	1s11	1s 8	17s28		n.a.

Julian Day Number = 1757003.5, Delta T = 02h39m16s
Ecliptic obliquity = 23°40'49, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°42'43, Lahiri = - 2°35'43 Julian Calendar 1 June 098 == Greg. Calendar 30 May 098

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 98 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 29 1	6♋21'59	22♐58	28♋27	20♌39	0♉23	10°R 1	4♎31	27♉40	24♊22	16°R11	2°R45	2♎46	18♍46	n.a.	S 1
M 2	18 32 57	7°19'17	4♍54	28°33	21°44	1° 3	9♐55	4°33	27°43	24°24	16♓10	2♎31	2°43	18°52	n.a.	M 2
T 3	18 36 54	8°16'37	16°48	28°R34	22°49	1°43	9°49	4°35	27°46	24°27	16°10	2°17	2°40	18°59	n.a.	T 3
W 4	18 40 50	9°13'58	28°40	28°30	23°53	2°23	9°44	4°38	27°49	24°29	16°10	2° 5	2°37	19° 6	n.a.	W 4
T 5	18 44 47	10°11'19	10♒32	28°21	24°57	3° 3	9°38	4°40	27°51	24°31	16° 9	1°54	2°34	19°13	n.a.	T 5
F 6	18 48 43	11° 8'42	22°26	28° 7	26° 1	3°42	9°32	4°43	27°54	24°33	16° 9	1°46	2°30	19°19	n.a.	F 6
S 7	18 52 40	12° 6'06	4♓24	27°47	27° 5	4°22	9°27	4°45	27°57	24°35	16° 8	1°41	2°27	19°26	n.a.	S 7
S 8	18 56 37	13° 3'31	16°32	27°23	28° 9	5° 1	9°22	4°48	28° 0	24°37	16° 8	1°38	2°24	19°33	n.a.	S 8
M 9	19 0 33	14° 0'58	28°52	26°54	29°12	5°40	9°16	4°51	28° 2	24°40	16° 8	1°D37	2°21	19°39	n.a.	M 9
T 10	19 4 30	14°58'26	11♈29	26°20	0♍15	6°19	9°11	4°54	28° 5	24°42	16° 7	1°R38	2°18	19°46	n.a.	T 10
W11	19 8 26	15°55'55	24°28	25°42	1°18	6°58	9° 7	4°56	28° 8	24°44	16° 7	1°37	2°15	19°53	n.a.	W11
T 12	19 12 23	16°53'26	7♉53	25° 0	2°20	7°37	9° 2	5° 0	28°10	24°46	16° 6	1°36	2°11	20° 0	n.a.	T 12
F 13	19 16 19	17°50'58	21°47	24°16	3°22	8°16	8°57	5° 3	28°13	24°48	16° 6	1°32	2° 8	20° 6	n.a.	F 13
S 14	19 20 16	18°48'32	6♊10	23°29	4°24	8°54	8°53	5° 6	28°16	24°50	16° 5	1°26	2° 5	20°13	n.a.	S 14
S 15	19 24 12	19°46'08	20°59	22°40	5°26	9°33	8°49	5° 9	28°18	24°52	16° 5	1°18	2° 2	20°20	n.a.	S 15
M16	19 28 9	20°43'45	6♋ 7	21°51	6°28	10°11	8°45	5°12	28°21	24°54	16° 4	1° 8	1°59	20°26	n.a.	M16
T 17	19 32 6	21°41'23	21°25	21° 2	7°29	10°49	8°41	5°16	28°23	24°56	16° 3	0°58	1°55	20°33	n.a.	T 17
W18	19 36 2	22°39'03	6♌42	20°14	8°30	11°27	8°37	5°19	28°25	24°58	16° 3	0°49	1°52	20°40	n.a.	W18
T 19	19 39 59	23°36'44	21°46	19°28	9°30	12° 5	8°34	5°23	28°28	25° 0	16° 2	0°42	1°49	20°47	n.a.	T 19
F 20	19 43 55	24°34'26	6♍29	18°45	10°30	12°43	8°30	5°27	28°30	25° 2	16° 2	0°38	1°46	20°53	n.a.	F 20
S 21	19 47 52	25°32'09	20°46	18° 6	11°30	13°21	8°27	5°31	28°32	25° 4	16° 1	0°35	1°43	21° 0	n.a.	S 21
S 22	19 51 48	26°29'54	4♎35	17°32	12°30	13°58	8°24	5°34	28°35	25° 6	16° 0	0°D35	1°40	21° 7	n.a.	S 22
M23	19 55 45	27°27'39	17°56	17° 4	13°29	14°35	8°21	5°38	28°37	25° 8	15°59	0°36	1°36	21°13	n.a.	M23
T 24	19 59 41	28°25'26	0♏53	16°42	14°28	15°12	8°19	5°42	28°39	25°10	15°59	0°R36	1°33	21°20	n.a.	T 24
W25	20 3 38	29°23'14	13°30	16°26	15°26	15°49	8°16	5°47	28°41	25°12	15°58	0°35	1°30	21°27	n.a.	W25
T 26	20 7 35	0♌21'04	25°51	16°18	16°24	16°26	8°14	5°51	28°43	25°14	15°57	0°32	1°27	21°34	n.a.	T 26
F 27	20 11 31	1°18'55	8♐ 1	16°D18	17°22	17° 3	8°12	5°55	28°45	25°16	15°56	0°26	1°24	21°40	n.a.	F 27
S 28	20 15 28	2°16'47	20° 1	16°25	18°19	17°40	8°10	5°59	28°47	25°18	15°56	0°19	1°21	21°47	n.a.	S 28
S 29	20 19 24	3°14'40	1♍57	16°40	19°16	18°16	8° 8	6° 4	28°49	25°20	15°55	0° 9	1°17	21°54	n.a.	S 29
M30	20 23 21	4°12'36	13°50	17° 3	20°12	18°52	8° 7	6° 8	28°51	25°21	15°54	29♍59	1°14	22° 0	n.a.	M30
T 31	20 27 17	5♌10'32	25♍42	17♋34	21♍ 8	19♉28	8♐ 6	6♎13	28♉53	25♊23	15♓53	29♍48	1♎11	22♍ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n32	18s34	4n55	17n54	2s50	15n42	1n 0	10n33	1s16	22s 0	0n11	0n32	2n33	19n44	0s 7	22n42	0s51	21s11	17s 8	1s 6	1s 7	17s27		n.a.
M 2	23 29	18 36	4 59	17 40	3 3	15 18	0 57	10 47	1 15	21 59	0 11	0 30	2 33	19 44	0 7	22 43	0 51	21 12	17 8	1 1	1 5	17 26		n.a.
T 3	23 25	17 49	4 50	17 27	3 16	14 53	0 53	11 2	1 15	21 58	0 11	0 29	2 33	19 45	0 7	22 43	0 51	21 12	17 8	0 55	1 4	17 26		n.a.
W 4	23 21	16 15	4 29	17 16	3 29	14 27	0 49	11 16	1 14	21 57	0 11	0 28	2 32	19 46	0 7	22 43	0 51	21 12	17 9	0 50	1 3	17 25		n.a.
T 5	23 17	14 0	3 55	17 6	3 41	14 2	0 44	11 30	1 14	21 57	0 10	0 27	2 32	19 46	0 7	22 43	0 51	21 13	17 9	0 46	1 2	17 24		n.a.
F 6	23 12	11 10	3 11	16 57	3 52	13 36	0 40	11 44	1 13	21 56	0 10	0 26	2 32	19 47	0 7	22 43	0 51	21 13	17 9	0 43	1 0	17 24		n.a.
S 7	23 7	7 50	2 19	16 51	4 3	13 10	0 36	11 58	1 13	21 55	0 10	0 24	2 32	19 48	0 7	22 43	0 51	21 14	17 10	0 41	0 59	17 23		n.a.
S 8	23 2	4 9	1 19	16 46	4 12	12 44	0 31	12 12	1 12	21 55	0 10	0 23	2 31	19 48	0 7	22 43	0 51	21 14	17 10	0 39	0 58	17 22		n.a.
M 9	22 56	0 14	0 15	16 43	4 21	12 17	0 27	12 25	1 12	21 54	0 10	0 22	2 31	19 49	0 7	22 43	0 51	21 15	17 10	0 39	0 57	17 22		n.a.
T 10	22 50	3n47	0s52	16 42	4 29	11 50	0 22	12 39	1 11	21 54	0 10	0 20	2 31	19 49	0 7	22 43	0 51	21 15	17 11	0 39	0 55	17 21		n.a.
W11	22 43	7 45	1 58	16 43	4 35	11 23	0 17	12 52	1 10	21 53	0 9	0 19	2 31	19 50	0 7	22 43	0 51	21 16	17 11	0 39	0 54	17 20		n.a.
T 12	22 36	11 27	3 0	16 46	4 39	10 56	0 12	13 5	1 10	21 52	0 9	0 18	2 30	19 51	0 7	22 43	0 51	21 16	17 11	0 38	0 53	17 20		n.a.
F 13	22 29	14 39	3 53	16 51	4 42	10 29	0 7	13 19	1 9	21 52	0 9	0 16	2 30	19 51	0 7	22 43	0 51	21 17	17 12	0 37	0 51	17 19		n.a.
S 14	22 21	17 4	4 34	16 57	4 44	10 1	0 2	13 32	1 9	21 51	0 9	0 15	2 30	19 52	0 7	22 44	0 51	21 17	17 12	0 35	0 50	17 18		n.a.
S 15	22 12	18 25	4 57	17 6	4 43	9 34	0s 3	13 45	1 8	21 51	0 9	0 13	2 30	19 52	0 7	22 44	0 51	21 18	17 12	0 31	0 49	17 17		n.a.
M16	22 4	18 31	5 1	17 16	4 41	9 6	0 9	13 57	1 7	21 50	0 9	0 12	2 29	19 53	0 7	22 44	0 51	21 18	17 13	0 27	0 48	17 17		n.a.
T 17	21 55	17 17	4 43	17 28	4 37	8 38	0 14	14 10	1 7	21 50	0 8	0 10	2 29	19 54	0 7	22 44	0 51	21 19	17 13	0 23	0 46	17 16		n.a.
W18	21 45	14 49	4 6	17 41	4 31	8 10	0 20	14 22	1 6	21 50	0 8	0 8	2 29	19 54	0 7	22 44	0 51	21 19	17 13	0 20	0 45	17 15		n.a.
T 19	21 36	11 23	3 11	17 55	4 23	7 41	0 26	14 35	1 5	21 49	0 8	0 7	2 29	19 55	0 7	22 44	0 51	21 20	17 14	0 17	0 44	17 15		n.a.
F 20	21 25	7 18	2 5	18 10	4 13	7 13	0 31	14 47	1 5	21 49	0 8	0 5	2 28	19 55	0 7	22 44	0 51	21 20	17 14	0 15	0 43	17 14		n.a.
S 21	21 15	2 54	0 52	18 26	4 2	6 45	0 37	14 59	1 4	21 48	0 8	0 3	2 28	19 56	0 7	22 44	0 51	21 21	17 14	0 14	0 41	17 13		n.a.
S 22	21 4	1s31	0n21	18 43	3 50	6 16	0 43	15 11	1 3	21 48	0 8	0 2	2 28	19 56	0 7	22 44	0 51	21 22	17 14	0 14	0 40	17 13		n.a.
M23	20 53	5 42	1 31	19 1	3 36	5 48	0 49	15 23	1 3	21 48	0 7	0s 0	2 28	19 57	0 7	22 44	0 51	21 22	17 15	0 14	0 39	17 12		n.a.
T 24	20 41	9 29	2 34	19 18	3 21	5 19	0 56	15 34	1 2	21 48	0 7	0 2	2 28	19 57	0 7	22 44	0 51	21 23	17 15	0 14	0 37	17 11		n.a.
W25	20 29	12 45	3 28	19 36	3 5	4 51	1 2	15 46	1 1	21 47	0 7	0 4	2 27	19 58	0 7	22 44	0 51	21 23	17 15	0 14	0 36	17 10		n.a.
T 26	20 17	15 21	4 11	19 53	2 49	4 22	1 8	15 57	1 1	21 47	0 7	0 6	2 27	19 58	0 7	22 44	0 51	21 24	17 16	0 13	0 35	17 10		n.a.
F 27	20 4	17 14	4 42	20 10	2 32	3 54	1 15	16 8	1 0	21 47	0 7	0 8	2 27	19 59	0 7	22 44	0 51	21 24	17 16	0 11	0 34	17 9		n.a.
S 28	19 51	18 19	5 0	20 26	2 14	3 25	1 22	16 19	0 59	21 47	0 7	0 10	2 27	19 59	0 7	22 45	0 51	21 25	17 16	0 7	0 32	17 8		n.a.
S 29	19 38	18 36	5 4	20 42	1 57	2 56	1 28	16 30	0 58	21 47	0 6	0 12	2 26	19 59	0 7	22 45	0 51	21 25	17 16	0 4	0 31	17 7		n.a.
M30	19 24	18 3	4 56	20 56	1 39	2 28	1 35	16 41	0 58	21 47	0 6	0 14	2 26	20 0	0 7	22 45	0 51	21 26	17 17	0n 1	0 30	17 7		n.a.
T 31	19n10	16s43	4n35	21n10	1s22	2n 0	1s42	16n52	0s57	21s47	0n 6	0s16	2n26	20n 0	0s 7	22n45	0s51	21s26	17s17	0n 5	0s29	17s 6		n.a.

Julian Day Number = 1757033.5, Delta T = 02h39m15s
Ecliptic obliquity = 23°40'48, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°42'39, Lahiri = - 2°35'39 Julian Calendar 1 July 098 == Greg. Calendar 29 June 098

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 98 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 31 14	6♌ 8'31	7♒35	18♋13	22♍ 3	20♉ 4	8°R 4	6♎17	28♉55	25♊25	15°R52	29°R38	1♎ 8	22♑14	n.a.	W 1
T 2	20 35 10	7° 6'31	19°31	18°59	22°58	20°40	8♐ 3	6°22	28°57	25°27	15♓52	29♍30	1° 5	22°21	n.a.	T 2
F 3	20 39 7	8° 4'33	1♓31	19°53	23°52	21°16	8° 3	6°27	28°59	25°29	15°51	29°24	1° 1	22°27	n.a.	F 3
S 4	20 43 4	9° 2'36	13°36	20°54	24°46	21°51	8° 2	6°32	29° 0	25°30	15°50	29°21	0°58	22°34	n.a.	S 4
S 5	20 47 0	10° 0'42	25°51	22° 2	25°39	22°27	8° 2	6°36	29° 2	25°32	15°49	29°D20	0°55	22°41	n.a.	S 5
M 6	20 50 57	10°58'49	8♈17	23°16	26°31	23° 2	8° 2	6°41	29° 4	25°34	15°48	29°20	0°52	22°47	n.a.	M 6
T 7	20 54 53	11°56'59	20°58	24°36	27°23	23°37	8°D 2	6°46	29° 5	25°35	15°47	29°21	0°49	22°54	n.a.	T 7
W 8	20 58 50	12°55'10	3♉57	26° 2	28°14	24°11	8° 2	6°51	29° 7	25°37	15°46	29°22	0°46	23° 1	n.a.	W 8
T 9	21 2 46	13°53'24	17°19	27°32	29° 5	24°46	8° 2	6°57	29° 8	25°39	15°45	29°R22	0°42	23° 8	n.a.	T 9
F 10	21 6 43	14°51'40	1♊ 4	29° 7	29°55	25°20	8° 3	7° 2	29°10	25°40	15°44	29°21	0°39	23°14	n.a.	F 10
S 11	21 10 39	15°49'59	15°16	0♌45	0♎44	25°54	8° 3	7° 7	29°11	25°42	15°43	29°18	0°36	23°21	n.a.	S 11
S 12	21 14 36	16°48'19	29°51	2°27	1°33	26°28	8° 4	7°12	29°12	25°43	15°42	29°13	0°33	23°28	n.a.	S 12
M13	21 18 33	17°46'42	14♋45	4°12	2°21	27° 2	8° 5	7°18	29°14	25°45	15°41	29° 8	0°30	23°34	n.a.	M13
T 14	21 22 29	18°45'06	29°52	6° 0	3° 8	27°36	8° 7	7°23	29°15	25°46	15°40	29° 2	0°27	23°41	n.a.	T 14
W15	21 26 26	19°43'33	15♌ 1	7°49	3°54	28° 9	8° 8	7°29	29°16	25°48	15°39	28°56	0°23	23°48	n.a.	W15
T 16	21 30 22	20°42'02	0♍ 2	9°39	4°39	28°42	8°10	7°34	29°17	25°49	15°38	28°52	0°20	23°55	n.a.	T 16
F 17	21 34 19	21°40'32	14°47	11°31	5°24	29°15	8°12	7°40	29°18	25°51	15°37	28°49	0°17	24° 1	n.a.	F 17
S 18	21 38 15	22°39'05	29°10	13°24	6° 7	29°48	8°14	7°46	29°19	25°52	15°36	28°D49	0°14	24° 8	n.a.	S 18
S 19	21 42 12	23°37'39	13♎ 5	15°17	6°50	0♊21	8°16	7°51	29°20	25°54	15°35	28°49	0°11	24°15	n.a.	S 19
M20	21 46 8	24°36'15	26°34	17°10	7°31	0°53	8°19	7°57	29°21	25°55	15°34	28°51	0° 7	24°21	n.a.	M20
T 21	21 50 5	25°34'52	9♏36	19° 3	8°12	1°25	8°21	8° 3	29°22	25°56	15°33	28°52	0° 4	24°28	n.a.	T 21
W22	21 54 2	26°33'32	22°17	20°56	8°52	1°57	8°24	8° 9	29°23	25°58	15°32	28°R53	0° 1	24°35	n.a.	W22
T 23	21 57 58	27°32'13	4♐39	22°48	9°30	2°29	8°27	8°15	29°24	25°59	15°30	28°53	29♍58	24°42	n.a.	T 23
F 24	22 1 55	28°30'56	16°47	24°40	10° 7	3° 0	8°30	8°21	29°24	26° 0	15°29	28°51	29°55	24°48	n.a.	F 24
S 25	22 5 51	29°29'41	28°46	26°32	10°43	3°31	8°34	8°27	29°25	26° 1	15°28	28°48	29°52	24°55	n.a.	S 25
S 26	22 9 48	0♍28'28	10♑39	28°23	11°18	4° 2	8°37	8°33	29°26	26° 2	15°27	28°45	29°48	25° 2	n.a.	S 26
M27	22 13 44	1°27'17	22°31	0♍13	11°51	4°33	8°41	8°39	29°26	26° 4	15°26	28°40	29°45	25° 8	n.a.	M27
T 28	22 17 41	2°26'07	4♒24	2° 2	12°23	5° 3	8°45	8°45	29°27	26° 5	15°25	28°35	29°42	25°15	n.a.	T 28
W29	22 21 37	3°25'00	16°21	3°50	12°54	5°33	8°49	8°52	29°27	26° 6	15°24	28°31	29°39	25°22	n.a.	W29
T 30	22 25 34	4°23'54	28°23	5°38	13°23	6° 3	8°53	8°58	29°28	26° 7	15°23	28°28	29°36	25°29	n.a.	T 30
F 31	22 29 30	5♍22'50	10♓33	7♍24	13♎50	6♊33	8♐58	9♎ 4	29♉28	26♊ 8	15♓21	28♍25	29♍32	25♑35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n56	14s40	4n 1	21n21	1s 5	1n31	1s49	17n 2	0s56	21s47	0n 6	0s18	2n26	20n 1	0s 7	22n45	0s51	21s27	17s17	0n 9	0s27	17s 5		n.a.
T 2	18 41	12 0	3 17	21 32	0 48	1 3	1 56	17 13	0 55	21 47	0 6	0 20	2 26	20 1	0 7	22 45	0 51	21 28	17 17	0 12	0 26	17 4		n.a.
F 3	18 26	8 48	2 24	21 40	0 32	0 35	2 3	17 23	0 54	21 47	0 6	0 22	2 25	20 2	0 7	22 45	0 51	21 28	17 18	0 14	0 25	17 4		n.a.
S 4	18 11	5 13	1 24	21 46	0 16	0 7	2 10	17 33	0 54	21 47	0 6	0 24	2 25	20 2	0 7	22 45	0 51	21 29	17 18	0 16	0 23	17 3		n.a.
S 5	17 55	1 23	0 19	21 50	0 2	0s21	2 18	17 43	0 53	21 47	0 5	0 26	2 25	20 2	0 7	22 45	0 51	21 29	17 18	0 16	0 22	17 2		n.a.
M 6	17 39	2n35	0s48	21 51	0n12	0 49	2 25	17 53	0 52	21 47	0 5	0 28	2 25	20 3	0 7	22 45	0 51	21 30	17 18	0 16	0 21	17 1		n.a.
T 7	17 23	6 30	1 54	21 50	0 25	1 17	2 33	18 2	0 51	21 47	0 5	0 30	2 25	20 3	0 7	22 45	0 51	21 30	17 18	0 16	0 20	17 1		n.a.
W 8	17 6	10 12	2 56	21 46	0 38	1 44	2 40	18 12	0 50	21 47	0 5	0 32	2 24	20 3	0 7	22 45	0 51	21 31	17 19	0 15	0 18	17 0		n.a.
T 9	16 49	13 29	3 50	21 40	0 49	2 12	2 48	18 21	0 49	21 47	0 5	0 35	2 24	20 4	0 7	22 45	0 51	21 32	17 19	0 15	0 17	16 59		n.a.
F 10	16 32	16 8	4 33	21 30	0 59	2 39	2 56	18 30	0 48	21 48	0 5	0 37	2 24	20 4	0 7	22 45	0 51	21 32	17 19	0 16	0 16	16 58		n.a.
S 11	16 15	17 53	5 0	21 18	1 8	3 6	3 3	18 39	0 48	21 48	0 4	0 39	2 24	20 4	0 7	22 45	0 51	21 33	17 19	0 17	0 14	16 58		n.a.
S 12	15 57	18 31	5 9	21 3	1 17	3 32	3 11	18 48	0 47	21 48	0 4	0 41	2 24	20 5	0 7	22 45	0 51	21 33	17 19	0 19	0 13	16 57		n.a.
M13	15 39	17 55	4 58	20 45	1 24	3 59	3 19	18 57	0 46	21 49	0 4	0 44	2 24	20 5	0 7	22 45	0 51	21 34	17 20	0 21	0 12	16 56		n.a.
T 14	15 21	16 3	4 26	20 25	1 30	4 25	3 27	19 6	0 45	21 49	0 4	0 46	2 23	20 5	0 7	22 45	0 51	21 34	17 20	0 23	0 11	16 55		n.a.
W15	15 3	13 4	3 35	20 2	1 36	4 51	3 35	19 14	0 44	21 49	0 4	0 48	2 23	20 5	0 7	22 45	0 51	21 35	17 20	0 26	0 9	16 54		n.a.
T 16	14 44	9 14	2 30	19 37	1 40	5 17	3 43	19 23	0 43	21 50	0 4	0 51	2 23	20 6	0 7	22 45	0 51	21 36	17 20	0 27	0 8	16 54		n.a.
F 17	14 25	4 53	1 16	19 9	1 43	5 42	3 51	19 31	0 42	21 50	0 4	0 53	2 23	20 6	0 7	22 45	0 51	21 36	17 20	0 28	0 7	16 53		n.a.
S 18	14 6	0 22	0n 2	18 40	1 46	6 7	4 0	19 39	0 41	21 51	0 3	0 56	2 23	20 6	0 7	22 46	0 51	21 37	17 21	0 29	0 6	16 52		n.a.
S 19	13 47	4s 2	1 17	18 8	1 48	6 31	4 8	19 47	0 40	21 51	0 3	0 58	2 23	20 6	0 7	22 46	0 51	21 37	17 21	0 28	0 4	16 51		n.a.
M20	13 27	8 5	2 26	17 35	1 49	6 56	4 16	19 55	0 39	21 52	0 3	1 0	2 22	20 7	0 7	22 46	0 51	21 38	17 21	0 28	0 3	16 50		n.a.
T 21	13 7	11 36	3 24	17 0	1 49	7 19	4 24	20 2	0 38	21 52	0 3	1 3	2 22	20 7	0 7	22 46	0 51	21 38	17 21	0 27	0 2	16 50		n.a.
W22	12 47	14 28	4 11	16 23	1 49	7 43	4 33	20 10	0 37	21 53	0 3	1 5	2 22	20 7	0 7	22 46	0 51	21 39	17 21	0 27	0 0	16 49		n.a.
T 23	12 27	16 36	4 45	15 45	1 48	8 6	4 41	20 17	0 36	21 53	0 3	1 8	2 22	20 7	0 6	22 46	0 51	21 40	17 21	0 27	0n 1	16 48		n.a.
F 24	12 7	17 56	5 6	15 6	1 47	8 28	4 49	20 24	0 35	21 54	0 3	1 10	2 22	20 7	0 6	22 46	0 52	21 40	17 21	0 28	0 2	16 47		n.a.
S 25	11 46	18 28	5 13	14 26	1 45	8 50	4 58	20 31	0 33	21 55	0 2	1 13	2 22	20 7	0 6	22 46	0 52	21 41	17 21	0 29	0 3	16 46		n.a.
S 26	11 25	18 10	5 6	13 45	1 42	9 12	5 6	20 38	0 32	21 55	0 2	1 16	2 22	20 8	0 6	22 46	0 52	21 41	17 22	0 30	0 5	16 46		n.a.
M27	11 4	17 4	4 46	13 3	1 39	9 33	5 14	20 45	0 31	21 56	0 2	1 18	2 21	20 8	0 6	22 46	0 52	21 42	17 22	0 32	0 6	16 45		n.a.
T 28	10 43	15 14	4 14	12 21	1 36	9 53	5 23	20 52	0 30	21 57	0 2	1 21	2 21	20 8	0 6	22 46	0 52	21 42	17 22	0 34	0 7	16 44		n.a.
W29	10 21	12 45	3 31	11 37	1 32	10 13	5 31	20 58	0 29	21 58	0 2	1 23	2 21	20 8	0 6	22 46	0 52	21 43	17 22	0 36	0 8	16 43		n.a.
T 30	10 0	9 41	2 38	10 54	1 28	10 32	5 39	21 5	0 28	21 59	0 2	1 26	2 21	20 8	0 6	22 46	0 52	21 43	17 22	0 37	0 10	16 42		n.a.
F 31	9n38	6s12	1n37	10n10	1n23	10s50	5s47	21n11	0s27	21s59	0n 2	1s28	2n21	20n 8	0s 6	22n46	0s52	21s44	17s22	0n38	0n11	16s41		n.a.

Julian Day Number = 1757064.5, Delta T = 02h39m14s
Ecliptic obliquity = 23°40'49, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°42'35, Lahiri = - 2°35'35 Julian Calendar 1 Aug. 098 == Greg. Calendar 30 July 098

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 98 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 33 27	6♍21'49	22♓52	9♍10	14♎16	7♊ 2	9♐ 2	9♎11	29♉28	26♊ 9	15°R20	28°D24	29♍29	25♑42	n.a.	S 1
S 2	22 37 24	7°20'50	5♈21	10°55	14°41	7°31	9° 7	9°17	29°29	26°10	15♓19	28♍24	29°26	25°49	n.a.	S 2
M 3	22 41 20	8°19'53	18° 2	12°39	15° 3	8° 0	9°12	9°23	29°29	26°11	15°18	28°25	29°23	25°55	n.a.	M 3
T 4	22 45 17	9°18'58	0♉56	14°22	15°24	8°28	9°17	9°30	29°29	26°12	15°17	28°26	29°20	26° 2	n.a.	T 4
W 5	22 49 13	10°18'06	14° 5	16° 4	15°43	8°56	9°22	9°36	29°29	26°13	15°16	28°28	29°17	26° 9	n.a.	W 5
T 6	22 53 10	11°17'16	27°31	17°45	16° 0	9°24	9°28	9°43	29°29	26°14	15°14	28°29	29°13	26°15	n.a.	T 6
F 7	22 57 6	12°16'29	11♊14	19°26	16°15	9°52	9°33	9°49	29°R29	26°14	15°13	28°R29	29°10	26°22	n.a.	F 7
S 8	23 1 3	13°15'44	25°16	21° 6	16°28	10°19	9°39	9°56	29°29	26°15	15°12	28°29	29° 7	26°29	n.a.	S 8
S 9	23 4 59	14°15'02	9♋34	22°44	16°39	10°46	9°45	10° 3	29°29	26°16	15°11	28°28	29° 4	26°36	n.a.	S 9
M10	23 8 56	15°14'22	24° 7	24°23	16°48	11°13	9°51	10° 9	29°29	26°17	15°10	28°27	29° 1	26°42	n.a.	M10
T 11	23 12 53	16°13'44	8♌50	26° 0	16°55	11°39	9°58	10°16	29°29	26°17	15° 9	28°25	28°58	26°49	n.a.	T 11
W12	23 16 49	17°13'09	23°37	27°36	17° 0	12° 5	10° 4	10°23	29°29	26°18	15° 7	28°24	28°54	26°56	n.a.	W12
T 13	23 20 46	18°12'36	8♍20	29°12	17°R 2	12°31	10°11	10°30	29°28	26°19	15° 6	28°23	28°51	27° 2	n.a.	T 13
F 14	23 24 42	19°12'05	22°53	0♎47	17° 2	12°56	10°17	10°36	29°28	26°19	15° 5	28°D22	28°48	27° 9	n.a.	F 14
S 15	23 28 39	20°11'36	7♎ 9	2°22	16°59	13°21	10°24	10°43	29°27	26°20	15° 4	28°22	28°45	27°16	n.a.	S 15
S 16	23 32 35	21°11'09	21° 3	3°55	16°55	13°45	10°31	10°50	29°27	26°20	15° 3	28°23	28°42	27°23	n.a.	S 16
M17	23 36 32	22°10'44	4♏34	5°28	16°47	14° 9	10°38	10°57	29°26	26°21	15° 1	28°23	28°38	27°29	n.a.	M17
T 18	23 40 28	23°10'21	17°41	7° 1	16°38	14°33	10°46	11° 4	29°26	26°21	15° 0	28°24	28°35	27°36	n.a.	T 18
W19	23 44 25	24°10'00	0♐26	8°32	16°26	14°56	10°53	11°11	29°25	26°22	14°59	28°24	28°32	27°43	n.a.	W19
T 20	23 48 21	25° 9'41	12°52	10° 3	16°11	15°19	11° 1	11°18	29°25	26°22	14°58	28°25	28°29	27°49	n.a.	T 20
F 21	23 52 18	26° 9'24	25° 2	11°34	15°55	15°42	11° 9	11°25	29°24	26°22	14°57	28°R25	28°26	27°56	n.a.	F 21
S 22	23 56 15	27° 9'08	7♑ 1	13° 3	15°35	16° 4	11°16	11°32	29°23	26°23	14°56	28°25	28°23	28° 3	n.a.	S 22
S 23	0 0 11	28° 8'55	18°55	14°32	15°14	16°25	11°24	11°39	29°22	26°23	14°55	28°D25	28°19	28° 9	n.a.	S 23
M24	0 4 8	29° 8'43	0♒46	16° 1	14°50	16°47	11°33	11°46	29°21	26°23	14°53	28°25	28°16	28°16	n.a.	M24
T 25	0 8 4	0♎ 8'33	12°41	17°28	14°25	17° 7	11°41	11°53	29°20	26°24	14°52	28°25	28°13	28°23	n.a.	T 25
W26	0 12 1	1° 8'24	24°41	18°55	13°57	17°28	11°49	12° 0	29°19	26°24	14°51	28°25	28°10	28°30	n.a.	W26
T 27	0 15 57	2° 8'18	6♓51	20°21	13°28	17°48	11°58	12° 7	29°18	26°24	14°50	28°26	28° 7	28°36	n.a.	T 27
F 28	0 19 54	3° 8'13	19°12	21°47	12°57	18° 7	12° 7	12°14	29°17	26°24	14°49	28°26	28° 3	28°43	n.a.	F 28
S 29	0 23 50	4° 8'11	1♈47	23°12	12°24	18°26	12°16	12°21	29°16	26°24	14°48	28°R26	28° 0	28°50	n.a.	S 29
S 30	0 27 47	5♎ 8'10	14♈36	24♎36	11♎51	18♊44	12♐24	12♎28	29♉15	26♊24	14♓47	28♍26	27♍57	28♑56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n16	2s24	0n30	9n25	1n18	11s 8	5s55	21n17	0s25	22s 0	0n 2	1s31	2n21	20n 8	0s 6	22n46	0s52	21s44	17s22	0n38	0n12	16s41		n.a.
S 2	8 54	1n34	0s38	8 40	1 13	11 25	6 4	21 23	0 24	22 1	0 1	1 34	2 21	20 8	0 6	22 46	0 52	21 45	17 22	0 38	0 14	16 40		n.a.
M 3	8 32	5 30	1 46	7 55	1 8	11 41	6 11	21 29	0 23	22 2	0 1	1 36	2 21	20 8	0 6	22 46	0 52	21 45	17 22	0 38	0 15	16 39		n.a.
T 4	8 9	9 16	2 50	7 10	1 2	11 56	6 19	21 35	0 22	22 3	0 1	1 39	2 20	20 8	0 6	22 46	0 52	21 46	17 22	0 38	0 16	16 38		n.a.
W 5	7 47	12 37	3 46	6 25	0 56	12 11	6 27	21 41	0 20	22 4	0 1	1 42	2 20	20 8	0 6	22 46	0 52	21 46	17 22	0 37	0 17	16 37		n.a.
T 6	7 24	15 24	4 31	5 39	0 50	12 24	6 34	21 46	0 19	22 5	0 1	1 44	2 20	20 8	0 6	22 46	0 52	21 47	17 22	0 37	0 19	16 36		n.a.
F 7	7 1	17 22	5 2	4 54	0 44	12 37	6 42	21 52	0 18	22 6	0 1	1 47	2 20	20 8	0 6	22 46	0 52	21 47	17 22	0 36	0 20	16 36		n.a.
S 8	6 39	18 20	5 16	4 9	0 38	12 49	6 49	21 57	0 17	22 7	0 1	1 50	2 20	20 8	0 6	22 46	0 52	21 48	17 22	0 37	0 21	16 35		n.a.
S 9	6 16	18 10	5 10	3 23	0 31	12 59	6 56	22 2	0 15	22 8	0 0	1 53	2 20	20 8	0 6	22 46	0 52	21 48	17 22	0 37	0 23	16 34		n.a.
M10	5 52	16 49	4 45	2 38	0 25	13 9	7 2	22 7	0 14	22 9	0 0	1 55	2 20	20 8	0 6	22 46	0 52	21 49	17 22	0 37	0 24	16 33		n.a.
T 11	5 29	14 21	4 1	1 53	0 18	13 17	7 9	22 12	0 12	22 10	0 0	1 58	2 20	20 8	0 6	22 46	0 52	21 49	17 22	0 38	0 25	16 32		n.a.
W12	5 6	10 56	3 1	1 8	0 12	13 25	7 15	22 17	0 11	22 11	0 0	2 1	2 20	20 8	0 6	22 46	0 52	21 50	17 22	0 39	0 26	16 31		n.a.
T 13	4 42	6 51	1 49	0 24	0 5	13 31	7 21	22 22	0 10	22 12	0s 0	2 4	2 20	20 8	0 6	22 46	0 52	21 50	17 22	0 39	0 28	16 30		n.a.
F 14	4 19	2 23	0 30	0s21	0s 2	13 36	7 26	22 27	0 8	22 13	0 0	2 6	2 19	20 8	0 6	22 46	0 52	21 51	17 22	0 39	0 29	16 30		n.a.
S 15	3 55	2s 7	0n49	1 5	0 9	13 39	7 31	22 31	0 7	22 14	0 0	2 9	2 19	20 8	0 6	22 46	0 52	21 51	17 22	0 39	0 30	16 29		n.a.
S 16	3 32	6 24	2 3	1 49	0 16	13 42	7 35	22 36	0 5	22 15	0 0	2 12	2 19	20 8	0 6	22 46	0 52	21 52	17 22	0 39	0 31	16 28		n.a.
M17	3 8	10 14	3 8	2 33	0 23	13 43	7 39	22 40	0 4	22 17	0 1	2 15	2 19	20 8	0 6	22 46	0 52	21 52	17 22	0 39	0 33	16 27		n.a.
T 18	2 44	13 25	4 1	3 16	0 30	13 42	7 43	22 44	0 2	22 18	0 1	2 17	2 19	20 8	0 6	22 46	0 52	21 52	17 22	0 39	0 34	16 26		n.a.
W19	2 20	15 52	4 41	3 59	0 37	13 40	7 46	22 49	0 1	22 19	0 1	2 20	2 19	20 8	0 6	22 46	0 52	21 53	17 22	0 38	0 35	16 25		n.a.
T 20	1 56	17 31	5 6	4 41	0 44	13 36	7 48	22 53	0n 1	22 20	0 1	2 23	2 19	20 7	0 6	22 46	0 52	21 53	17 22	0 38	0 37	16 24		n.a.
F 21	1 33	18 18	5 17	5 23	0 50	13 31	7 50	22 57	0 2	22 21	0 1	2 26	2 19	20 7	0 6	22 46	0 52	21 54	17 22	0 38	0 38	16 23		n.a.
S 22	1 9	18 16	5 14	6 5	0 57	13 25	7 51	23 1	0 4	22 22	0 1	2 29	2 19	20 7	0 6	22 46	0 52	21 54	17 22	0 38	0 39	16 23		n.a.
S 23	0 45	17 25	4 57	6 46	1 4	13 17	7 51	23 5	0 6	22 24	0 1	2 31	2 19	20 7	0 6	22 46	0 52	21 54	17 22	0 38	0 40	16 22		n.a.
M24	0 21	15 49	4 28	7 27	1 11	13 7	7 51	23 8	0 7	22 25	0 1	2 34	2 19	20 7	0 6	22 46	0 52	21 55	17 22	0 38	0 42	16 21		n.a.
T 25	0s 3	13 32	3 48	8 7	1 17	12 56	7 50	23 12	0 9	22 26	0 1	2 37	2 19	20 6	0 6	22 46	0 52	21 55	17 22	0 38	0 43	16 20		n.a.
W26	0 27	10 39	2 57	8 47	1 24	12 43	7 48	23 16	0 11	22 27	0 2	2 40	2 19	20 6	0 6	22 46	0 52	21 55	17 21	0 38	0 44	16 19		n.a.
T 27	0 52	7 17	1 57	9 25	1 30	12 29	7 45	23 19	0 12	22 29	0 2	2 43	2 19	20 6	0 6	22 46	0 52	21 56	17 21	0 38	0 46	16 18		n.a.
F 28	1 16	3 32	0 51	10 4	1 37	12 13	7 41	23 23	0 14	22 30	0 2	2 46	2 19	20 6	0 6	22 46	0 52	21 56	17 21	0 38	0 47	16 17		n.a.
S 29	1 40	0n26	0s19	10 41	1 43	11 56	7 36	23 26	0 16	22 31	0 2	2 48	2 19	20 6	0 6	22 46	0 52	21 57	17 21	0 38	0 48	16 16		n.a.
S 30	2s 4	4n27	1s28	11s18	1s49	11s38	7s31	23n30	0n18	22s33	0s 2	2s51	2n19	20n 5	0s 6	22n46	0s52	21s57	17s21	0n38	0n49	16s15		n.a.

Julian Day Number = 1757095.5, Delta T = 02h39m13s
Ecliptic obliquity = 23°40'49, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°42'30, Lahiri = - 2°35'31 Julian Calendar 1 Sept. 098 == Greg. Calendar 30 Aug. 098

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 98 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 31 44	6♎ 8'12	27♈39	25♎59	11°R16	19♊ 2	12♐34	12♎35	29°R14	26°R24	14°R46	28°R25	27♍54	29♑ 3	n.a.	M 1
T 2	0 35 40	7° 8'15	10♉56	27°21	10♎40	19°19	12°43	12°42	29♉13	26♊24	14♓45	28♍24	27°51	29°10	n.a.	T 2
W 3	0 39 37	8° 8'21	24°25	28°42	10° 4	19°36	12°52	12°50	29°11	26°24	14°43	28°23	27°48	29°17	n.a.	W 3
T 4	0 43 33	9° 8'29	8♊ 7	0♏ 2	9°28	19°53	13° 2	12°57	29°10	26°24	14°42	28°21	27°44	29°23	n.a.	T 4
F 5	0 47 30	10° 8'39	22° 0	1°22	8°51	20° 8	13°11	13° 4	29° 9	26°24	14°41	28°20	27°41	29°30	n.a.	F 5
S 6	0 51 26	11° 8'51	6♋ 2	2°39	8°15	20°24	13°21	13°11	29° 7	26°24	14°40	28°D20	27°38	29°37	n.a.	S 6
S 7	0 55 23	12° 9'06	20°11	3°56	7°39	20°38	13°31	13°18	29° 6	26°24	14°39	28°20	27°35	29°43	n.a.	S 7
M 8	0 59 19	13° 9'22	4♌26	5°11	7° 4	20°52	13°41	13°25	29° 4	26°23	14°38	28°21	27°32	29°50	n.a.	M 8
T 9	1 3 16	14° 9'41	18°44	6°25	6°29	21° 6	13°51	13°32	29° 3	26°23	14°37	28°22	27°29	29°57	n.a.	T 9
W10	1 7 12	15°10'02	3♍ 2	7°36	5°56	21°19	14° 1	13°40	29° 1	26°23	14°36	28°23	27°25	0♒ 3	n.a.	W10
T 11	1 11 9	16°10'25	17°18	8°46	5°24	21°31	14°11	13°47	28°59	26°22	14°35	28°24	27°22	0°10	n.a.	T 11
F 12	1 15 6	17°10'49	1♎25	9°54	4°54	21°42	14°21	13°54	28°58	26°22	14°34	28°R24	27°19	0°17	n.a.	F 12
S 13	1 19 2	18°11'16	15°22	10°59	4°25	21°53	14°32	14° 1	28°56	26°22	14°33	28°23	27°16	0°24	n.a.	S 13
S 14	1 22 59	19°11'44	29° 3	12° 1	3°59	22° 3	14°42	14° 8	28°54	26°21	14°32	28°22	27°13	0°30	n.a.	S 14
M15	1 26 55	20°12'14	12♏26	13° 0	3°34	22°13	14°53	14°15	28°52	26°21	14°32	28°19	27° 9	0°37	n.a.	M15
T 16	1 30 52	21°12'46	25°30	13°55	3°11	22°22	15° 4	14°22	28°50	26°20	14°31	28°15	27° 6	0°44	n.a.	T 16
W17	1 34 48	22°13'19	8♐15	14°47	2°51	22°30	15°15	14°29	28°49	26°20	14°30	28°11	27° 3	0°50	n.a.	W17
T 18	1 38 45	23°13'54	20°42	15°33	2°33	22°38	15°26	14°37	28°47	26°19	14°29	28° 8	27° 0	0°57	n.a.	T 18
F 19	1 42 41	24°14'30	2♑54	16°15	2°17	22°44	15°37	14°44	28°45	26°19	14°28	28° 5	26°57	1° 4	n.a.	F 19
S 20	1 46 38	25°15'08	14°54	16°51	2° 3	22°50	15°48	14°51	28°43	26°18	14°27	28° 3	26°54	1°10	n.a.	S 20
S 21	1 50 35	26°15'46	26°48	17°21	1°52	22°56	15°59	14°58	28°41	26°17	14°26	28°D 2	26°50	1°17	n.a.	S 21
M22	1 54 31	27°16'26	8♒39	17°44	1°44	23° 0	16°11	15° 5	28°39	26°17	14°25	28° 3	26°47	1°24	n.a.	M22
T 23	1 58 28	28°17'08	20°32	17°59	1°38	23° 4	16°22	15°12	28°36	26°16	14°25	28° 5	26°44	1°31	n.a.	T 23
W24	2 2 24	29°17'50	2♓34	18°R 5	1°34	23° 7	16°34	15°19	28°34	26°15	14°24	28° 6	26°41	1°37	n.a.	W24
T 25	2 6 21	0♏18'34	14°47	18° 2	1°D33	23° 9	16°45	15°26	28°32	26°15	14°23	28° 8	26°38	1°44	n.a.	T 25
F 26	2 10 17	1°19'19	27°17	17°49	1°35	23°10	16°57	15°33	28°30	26°14	14°22	28°R 9	26°35	1°51	n.a.	F 26
S 27	2 14 14	2°20'05	10♈ 4	17°25	1°38	23°R11	17° 9	15°40	28°28	26°13	14°22	28° 8	26°31	1°57	n.a.	S 27
S 28	2 18 10	3°20'52	23°12	16°51	1°44	23°11	17°21	15°47	28°26	26°12	14°21	28° 6	26°28	2° 4	n.a.	S 28
M29	2 22 7	4°21'41	6♉39	16° 6	1°53	23°10	17°33	15°54	28°23	26°11	14°20	28° 2	26°25	2°11	n.a.	M29
T 30	2 26 4	5°22'31	20°23	15°10	2° 4	23° 8	17°45	16° 1	28°21	26°10	14°19	27°56	26°22	2°17	n.a.	T 30
W31	2 30 0	6♏23'23	4♊22	14♏ 6	2♎16	23♊ 5	17♐57	16♎ 7	28♉19	26♊ 9	14♓19	27♍50	26♍19	2♒24	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s28	8n20	2s35	11s55	1s55	11s18	7s25	23n33	0n20	22s34	0s 2	2s54	2n18	20n 5	0s 6	22n46	0s52	21s57	17s21	0n38	0n51	16s15		n.a.
T 2	2 52	11 52	3 34	12 30	2 0	10 57	7 18	23 36	0 21	22 35	0 2	2 57	2 18	20 5	0 6	22 46	0 52	21 57	17 21	0 39	0 52	16 14		n.a.
W 3	3 16	14 49	4 23	13 5	2 6	10 35	7 9	23 39	0 23	22 37	0 2	3 0	2 18	20 5	0 6	22 46	0 52	21 58	17 21	0 39	0 53	16 13		n.a.
T 4	3 40	17 0	4 57	13 38	2 11	10 13	7 1	23 43	0 25	22 38	0 2	3 2	2 18	20 4	0 6	22 46	0 52	21 58	17 20	0 40	0 54	16 12		n.a.
F 5	4 3	18 12	5 15	14 11	2 16	9 49	6 51	23 46	0 27	22 39	0 3	3 5	2 18	20 4	0 6	22 46	0 52	21 58	17 20	0 40	0 56	16 11		n.a.
S 6	4 27	18 19	5 14	14 43	2 21	9 25	6 40	23 49	0 29	22 41	0 3	3 8	2 18	20 4	0 6	22 46	0 52	21 59	17 20	0 40	0 57	16 10		n.a.
S 7	4 51	17 18	4 54	15 13	2 25	9 1	6 29	23 52	0 31	22 42	0 3	3 11	2 18	20 3	0 6	22 46	0 52	21 59	17 20	0 40	0 58	16 9		n.a.
M 8	5 15	15 12	4 16	15 43	2 29	8 36	6 17	23 55	0 33	22 43	0 3	3 14	2 18	20 3	0 6	22 46	0 52	21 59	17 20	0 40	1 0	16 8		n.a.
T 9	5 38	12 10	3 22	16 11	2 33	8 10	6 5	23 58	0 35	22 44	0 3	3 16	2 18	20 3	0 6	22 46	0 52	21 59	17 20	0 39	1 1	16 7		n.a.
W10	6 2	8 23	2 16	16 38	2 36	7 45	5 52	24 1	0 37	22 46	0 3	3 19	2 18	20 2	0 6	22 45	0 52	22 0	17 19	0 39	1 2	16 6		n.a.
T 11	6 25	4 8	1 1	17 4	2 39	7 20	5 38	24 4	0 39	22 47	0 3	3 22	2 18	20 2	0 6	22 45	0 52	22 0	17 19	0 39	1 3	16 5		n.a.
F 12	6 49	0s19	0n17	17 28	2 41	6 55	5 25	24 7	0 42	22 48	0 3	3 25	2 18	20 2	0 6	22 45	0 52	22 0	17 19	0 38	1 5	16 4		n.a.
S 13	7 12	4 41	1 32	17 51	2 43	6 31	5 10	24 9	0 44	22 50	0 3	3 28	2 18	20 1	0 6	22 45	0 52	22 0	17 19	0 39	1 6	16 3		n.a.
S 14	7 35	8 44	2 41	18 11	2 44	6 7	4 56	24 12	0 46	22 51	0 4	3 30	2 18	20 1	0 6	22 45	0 52	22 0	17 19	0 40	1 7	16 2		n.a.
M15	7 58	12 15	3 39	18 30	2 45	5 43	4 41	24 15	0 48	22 52	0 4	3 33	2 18	20 0	0 6	22 45	0 52	22 1	17 18	0 41	1 8	16 2		n.a.
T 16	8 21	15 3	4 25	18 47	2 44	5 20	4 26	24 18	0 50	22 54	0 4	3 36	2 18	20 0	0 6	22 45	0 52	22 1	17 18	0 42	1 10	16 1		n.a.
W17	8 44	17 3	4 55	19 2	2 44	4 58	4 11	24 21	0 53	22 55	0 4	3 39	2 18	20 0	0 6	22 45	0 52	22 1	17 18	0 44	1 11	16 0		n.a.
T 18	9 7	18 10	5 11	19 14	2 42	4 37	3 56	24 23	0 55	22 56	0 4	3 41	2 18	19 59	0 6	22 45	0 52	22 1	17 18	0 45	1 12	15 59		n.a.
F 19	9 29	18 26	5 13	19 24	2 39	4 17	3 40	24 26	0 57	22 58	0 4	3 44	2 19	19 59	0 6	22 45	0 52	22 1	17 17	0 46	1 14	15 58		n.a.
S 20	9 52	17 51	5 1	19 31	2 35	3 58	3 25	24 29	1 0	22 59	0 4	3 47	2 19	19 58	0 6	22 45	0 53	22 1	17 17	0 47	1 15	15 57		n.a.
S 21	10 14	16 30	4 35	19 35	2 30	3 39	3 10	24 31	1 2	23 0	0 4	3 50	2 19	19 58	0 6	22 45	0 53	22 1	17 17	0 47	1 16	15 56		n.a.
M22	10 36	14 27	3 59	19 36	2 24	3 22	2 55	24 34	1 5	23 2	0 4	3 52	2 19	19 57	0 6	22 45	0 53	22 1	17 17	0 47	1 17	15 55		n.a.
T 23	10 58	11 46	3 12	19 33	2 17	3 6	2 41	24 37	1 7	23 3	0 4	3 55	2 19	19 57	0 6	22 45	0 53	22 1	17 16	0 46	1 19	15 54		n.a.
W24	11 20	8 34	2 16	19 26	2 8	2 52	2 26	24 39	1 9	23 4	0 5	3 58	2 19	19 57	0 6	22 45	0 53	22 2	17 16	0 46	1 20	15 53		n.a.
T 25	11 42	4 56	1 12	19 15	1 57	2 38	2 12	24 42	1 12	23 5	0 5	4 0	2 19	19 56	0 6	22 45	0 53	22 2	17 16	0 45	1 21	15 52		n.a.
F 26	12 3	1 1	0 5	19 0	1 45	2 26	1 58	24 45	1 15	23 7	0 5	4 3	2 19	19 56	0 6	22 45	0 53	22 2	17 16	0 45	1 22	15 51		n.a.
S 27	12 24	3n 2	1s 5	18 40	1 32	2 15	1 44	24 47	1 17	23 8	0 5	4 6	2 19	19 55	0 6	22 45	0 53	22 2	17 15	0 45	1 24	15 50		n.a.
S 28	12 45	7 3	2 12	18 15	1 16	2 5	1 31	24 50	1 20	23 9	0 5	4 8	2 19	19 55	0 6	22 45	0 53	22 2	17 15	0 46	1 25	15 49		n.a.
M29	13 6	10 49	3 14	17 46	1 0	1 56	1 17	24 52	1 22	23 10	0 5	4 11	2 19	19 54	0 6	22 45	0 53	22 2	17 15	0 48	1 26	15 48		n.a.
T 30	13 27	14 4	4 6	17 12	0 41	1 49	1 5	24 55	1 25	23 12	0 5	4 13	2 19	19 54	0 6	22 45	0 53	22 2	17 15	0 50	1 28	15 47		n.a.
W31	13s47	16n34	4s44	16s35	0s22	1s42	0s52	24n57	1n28	23s13	0s 5	4s16	2n19	19n53	0s 6	22n45	0s53	22s 2	17s14	0n52	1n29	15s46		n.a.

Julian Day Number = 1757125.5, Delta T = 02h39m12s
Ecliptic obliquity = 23°40'49, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°42'26, Lahiri = - 2°35'26 Julian Calendar 1 Oct. 098 == Greg. Calendar 29 Sept. 098

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 98 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 33 57	7♏24'16	18♊31	12°R53	2♎31	23° R 2	18♐ 9	16♎14	28°R16	26° R 8	14°R18	27°R43	26♍15	2♒31	n.a.	T 1
F 2	2 37 53	8°25'10	2♋45	11♏35	2°49	22♊58	18°21	16°21	28♉14	26♊ 7	14♓18	27♍38	26°12	2°38	n.a.	F 2
S 3	2 41 50	9°26'06	17° 0	10°13	3° 8	22°52	18°34	16°28	28°12	26° 6	14°17	27°34	26° 9	2°44	n.a.	S 3
S 4	2 45 46	10°27'03	1♌13	8°50	3°29	22°46	18°46	16°35	28° 9	26° 5	14°16	27°32	26° 6	2°51	n.a.	S 4
M 5	2 49 43	11°28'02	15°22	7°30	3°52	22°39	18°58	16°41	28° 7	26° 4	14°16	27°D31	26° 3	2°58	n.a.	M 5
T 6	2 53 39	12°29'02	29°25	6°14	4°17	22°32	19°11	16°48	28° 4	26° 3	14°15	27°32	26° 0	3° 4	n.a.	T 6
W 7	2 57 36	13°30'03	13♍20	5° 6	4°44	22°23	19°24	16°55	28° 2	26° 2	14°15	27°33	25°56	3°11	n.a.	W 7
T 8	3 1 33	14°31'06	27° 8	4° 6	5°12	22°13	19°36	17° 1	28° 0	26° 1	14°14	27°R34	25°53	3°18	n.a.	T 8
F 9	3 5 29	15°32'10	10♎48	3°17	5°42	22° 3	19°49	17° 8	27°57	25°59	14°14	27°33	25°50	3°24	n.a.	F 9
S 10	3 9 26	16°33'15	24°18	2°38	6°13	21°52	20° 2	17°14	27°55	25°58	14°13	27°30	25°47	3°31	n.a.	S 10
S 11	3 13 22	17°34'21	7♏36	2°12	6°47	21°40	20°15	17°21	27°52	25°57	14°13	27°25	25°44	3°38	n.a.	S 11
M12	3 17 19	18°35'28	20°43	1°56	7°21	21°27	20°28	17°27	27°50	25°56	14°12	27°17	25°40	3°44	n.a.	M12
T 13	3 21 15	19°36'36	3♐35	1°D51	7°57	21°13	20°41	17°34	27°47	25°55	14°12	27° 7	25°37	3°51	n.a.	T 13
W14	3 25 12	20°37'44	16°12	1°57	8°34	20°59	20°54	17°40	27°44	25°53	14°12	26°57	25°34	3°58	n.a.	W14
T 15	3 29 8	21°38'54	28°35	2°12	9°13	20°44	21° 7	17°47	27°42	25°52	14°11	26°46	25°31	4° 5	n.a.	T 15
F 16	3 33 5	22°40'03	10♑45	2°36	9°53	20°28	21°20	17°53	27°39	25°51	14°11	26°37	25°28	4°11	n.a.	F 16
S 17	3 37 2	23°41'14	22°44	3° 7	10°34	20°11	21°33	17°59	27°37	25°49	14°11	26°30	25°25	4°18	n.a.	S 17
S 18	3 40 58	24°42'25	4♒36	3°45	11°16	19°54	21°46	18° 5	27°34	25°48	14°10	26°25	25°21	4°25	n.a.	S 18
M19	3 44 55	25°43'36	16°26	4°30	11°59	19°36	22° 0	18°12	27°32	25°46	14°10	26°23	25°18	4°31	n.a.	M19
T 20	3 48 51	26°44'47	28°17	5°20	12°44	19°17	22°13	18°18	27°29	25°45	14°10	26°D22	25°15	4°38	n.a.	T 20
W21	3 52 48	27°45'58	10♓16	6°15	13°29	18°57	22°26	18°24	27°27	25°43	14°10	26°23	25°12	4°45	n.a.	W21
T 22	3 56 44	28°47'10	22°28	7°14	14°16	18°37	22°40	18°30	27°24	25°42	14° 9	26°R24	25° 9	4°51	n.a.	T 22
F 23	4 0 41	29°48'22	4♈58	8°17	15° 3	18°17	22°53	18°36	27°21	25°41	14° 9	26°23	25° 6	4°58	n.a.	F 23
S 24	4 4 37	0♐49'34	17°51	9°23	15°51	17°56	23° 7	18°42	27°19	25°39	14° 9	26°21	25° 2	5° 5	n.a.	S 24
S 25	4 8 34	1°50'47	1♉ 8	10°32	16°40	17°34	23°20	18°48	27°16	25°38	14° 9	26°16	24°59	5°11	n.a.	S 25
M26	4 12 31	2°51'59	14°51	11°44	17°30	17°12	23°34	18°53	27°14	25°36	14° 9	26° 9	24°56	5°18	n.a.	M26
T 27	4 16 27	3°53'12	28°58	12°57	18°21	16°50	23°48	18°59	27°11	25°34	14° 9	25°59	24°53	5°25	n.a.	T 27
W28	4 20 24	4°54'25	13♊24	14°13	19°13	16°27	24° 1	19° 5	27° 9	25°33	14° 9	25°48	24°50	5°32	n.a.	W28
T 29	4 24 20	5°55'39	28° 2	15°31	20° 5	16° 4	24°15	19°11	27° 6	25°31	14° 9	25°37	24°46	5°38	n.a.	T 29
F 30	4 28 17	6♐56'53	12♋45	16♏50	20♎58	15♊41	24♐29	19♎16	27♉ 4	25♊30	14°D 9	25♍27	24♍43	5♒45	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s 7	18n 6	5s 6	15s53	0s 2	1s37	0s40	25n 0	1n30	23s14	0s 5	4s19	2n19	19n53	0s 6	22n45	0s53	22s 2	17s14	0n55	1n30	15s45		n.a.
F 2	14 27	18 31	5 8	15 10	0n19	1 33	0 28	25 2	1 33	23 15	0 5	4 21	2 19	19 52	0 6	22 45	0 53	22 2	17 14	0 57	1 31	15 44		n.a.
S 3	14 47	17 45	4 52	14 24	0 39	1 31	0 17	25 5	1 36	23 16	0 6	4 24	2 19	19 51	0 6	22 45	0 53	22 2	17 13	0 59	1 33	15 43		n.a.
S 4	15 6	15 53	4 18	13 39	0 59	1 29	0 5	25 7	1 38	23 18	0 6	4 26	2 19	19 51	0 6	22 45	0 53	22 2	17 13	1 0	1 34	15 42		n.a.
M 5	15 25	13 4	3 28	12 55	1 18	1 28	0n 5	25 9	1 41	23 19	0 6	4 29	2 19	19 50	0 6	22 45	0 53	22 2	17 13	1 0	1 35	15 41		n.a.
T 6	15 44	9 31	2 26	12 14	1 36	1 29	0 16	25 12	1 44	23 20	0 6	4 31	2 20	19 50	0 6	22 45	0 53	22 2	17 12	0 59	1 37	15 40		n.a.
W 7	16 3	5 27	1 16	11 36	1 51	1 30	0 26	25 14	1 47	23 21	0 6	4 34	2 20	19 49	0 6	22 44	0 53	22 1	17 12	0 59	1 38	15 39		n.a.
T 8	16 21	1 7	0 2	11 3	2 5	1 32	0 36	25 16	1 49	23 22	0 6	4 36	2 20	19 49	0 6	22 44	0 53	22 1	17 12	0 59	1 39	15 38		n.a.
F 9	16 39	3s14	1n11	10 36	2 16	1 36	0 45	25 18	1 52	23 23	0 6	4 39	2 20	19 48	0 6	22 44	0 53	22 1	17 11	0 59	1 40	15 37		n.a.
S 10	16 57	7 22	2 19	10 14	2 26	1 40	0 54	25 20	1 55	23 24	0 6	4 41	2 20	19 48	0 6	22 44	0 53	22 1	17 11	1 0	1 42	15 36		n.a.
S 11	17 15	11 4	3 18	9 58	2 33	1 45	1 3	25 22	1 58	23 25	0 6	4 44	2 20	19 47	0 6	22 44	0 53	22 1	17 11	1 2	1 43	15 35		n.a.
M12	17 32	14 9	4 6	9 48	2 38	1 51	1 11	25 24	2 1	23 26	0 6	4 46	2 20	19 47	0 6	22 44	0 53	22 1	17 10	1 6	1 44	15 34		n.a.
T 13	17 49	16 30	4 40	9 43	2 42	1 58	1 19	25 26	2 3	23 27	0 7	4 48	2 20	19 46	0 6	22 44	0 53	22 1	17 10	1 9	1 45	15 33		n.a.
W14	18 5	17 59	5 0	9 43	2 43	2 6	1 27	25 28	2 6	23 28	0 7	4 51	2 20	19 45	0 6	22 44	0 53	22 1	17 10	1 14	1 47	15 32		n.a.
T 15	18 22	18 35	5 5	9 48	2 44	2 15	1 35	25 30	2 9	23 29	0 7	4 53	2 20	19 45	0 6	22 44	0 53	22 0	17 9	1 18	1 48	15 31		n.a.
F 16	18 37	18 19	4 56	9 57	2 43	2 24	1 42	25 31	2 12	23 30	0 7	4 55	2 21	19 44	0 6	22 44	0 53	22 0	17 9	1 21	1 49	15 30		n.a.
S 17	18 53	17 14	4 34	10 10	2 41	2 34	1 48	25 33	2 14	23 31	0 7	4 58	2 21	19 44	0 6	22 44	0 53	22 0	17 9	1 24	1 51	15 29		n.a.
S 18	19 8	15 25	4 1	10 26	2 38	2 44	1 55	25 34	2 17	23 32	0 7	5 0	2 21	19 43	0 6	22 44	0 53	22 0	17 8	1 26	1 52	15 28		n.a.
M19	19 23	12 57	3 17	10 44	2 34	2 56	2 1	25 35	2 20	23 33	0 7	5 2	2 21	19 43	0 6	22 44	0 53	22 0	17 8	1 27	1 53	15 27		n.a.
T 20	19 37	9 56	2 24	11 5	2 29	3 8	2 7	25 36	2 22	23 34	0 7	5 4	2 21	19 42	0 6	22 44	0 53	21 59	17 8	1 27	1 54	15 26		n.a.
W21	19 52	6 29	1 25	11 29	2 24	3 20	2 13	25 37	2 25	23 35	0 7	5 7	2 21	19 41	0 6	22 44	0 53	21 59	17 7	1 27	1 56	15 25		n.a.
T 22	20 5	2 42	0 21	11 53	2 18	3 34	2 18	25 38	2 28	23 36	0 7	5 9	2 21	19 41	0 6	22 44	0 53	21 59	17 7	1 27	1 57	15 24		n.a.
F 23	20 19	1n18	0s46	12 20	2 12	3 47	2 23	25 39	2 30	23 37	0 8	5 11	2 21	19 40	0 6	22 44	0 53	21 59	17 7	1 27	1 58	15 23		n.a.
S 24	20 32	5 21	1 52	12 47	2 5	4 2	2 28	25 39	2 33	23 38	0 8	5 13	2 22	19 40	0 6	22 44	0 53	21 58	17 6	1 28	1 59	15 22		n.a.
S 25	20 44	9 16	2 54	13 15	1 58	4 16	2 33	25 40	2 35	23 38	0 8	5 15	2 22	19 39	0 6	22 44	0 53	21 58	17 6	1 30	2 1	15 21		n.a.
M26	20 57	12 50	3 48	13 44	1 51	4 32	2 37	25 40	2 37	23 39	0 8	5 17	2 22	19 38	0 6	22 44	0 53	21 58	17 5	1 33	2 2	15 20		n.a.
T 27	21 8	15 45	4 29	14 14	1 44	4 47	2 41	25 40	2 40	23 40	0 8	5 19	2 22	19 38	0 6	22 43	0 53	21 58	17 5	1 37	2 3	15 19		n.a.
W28	21 20	17 45	4 55	14 44	1 37	5 3	2 45	25 40	2 42	23 41	0 8	5 21	2 22	19 37	0 6	22 43	0 53	21 57	17 5	1 41	2 5	15 18		n.a.
T 29	21 31	18 38	5 2	15 14	1 29	5 20	2 48	25 40	2 44	23 41	0 8	5 23	2 22	19 37	0 6	22 43	0 53	21 57	17 4	1 46	2 6	15 16		n.a.
F 30	21s41	18n17	4s48	15s44	1n21	5s37	2n52	25n40	2n46	23s42	0s 8	5s25	2n23	19n36	0s 6	22n43	0s53	21s57	17s 4	1n50	2n 7	15s15		n.a.

Julian Day Number = 1757156.5, Delta T = 02h39m12s
Ecliptic obliquity = 23°40'49, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°42'22, Lahiri = - 2°35'22 Julian Calendar 1 Nov. 098 == Greg. Calendar 30 Oct. 098

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 98 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 32 13	7♐58'07	27♋25	18♏10	21♎52	15°R17	24♐42	19♎22	27°R 1	25°R28	14♓ 9	25°R19	24♍40	5♒52	n.a.	S 1
S 2	4 36 10	8°59'21	11♌56	19°32	22°46	14♊54	24°56	19°27	26♉59	25♊27	14° 9	25♍14	24°37	5°58	n.a.	S 2
M 3	4 40 6	10° 0'36	26°13	20°54	23°41	14°30	25°10	19°33	26°56	25°25	14° 9	25°11	24°34	6° 5	n.a.	M 3
T 4	4 44 3	11° 1'51	10♍15	22°18	24°37	14° 6	25°24	19°38	26°54	25°23	14° 9	25°D11	24°31	6°12	n.a.	T 4
W 5	4 48 0	12° 3'06	24° 1	23°42	25°33	13°42	25°38	19°43	26°51	25°22	14° 9	25°R11	24°27	6°18	n.a.	W 5
T 6	4 51 56	13° 4'21	7♎33	25° 8	26°30	13°18	25°52	19°48	26°49	25°20	14° 9	25°10	24°24	6°25	n.a.	T 6
F 7	4 55 53	14° 5'37	20°52	26°34	27°28	12°54	26° 6	19°53	26°46	25°18	14° 9	25° 8	24°21	6°32	n.a.	F 7
S 8	4 59 49	15° 6'53	3♏58	28° 0	28°26	12°30	26°20	19°59	26°44	25°17	14° 9	25° 3	24°18	6°38	n.a.	S 8
S 9	5 3 46	16° 8'08	16°54	29°28	29°24	12° 6	26°34	20° 4	26°41	25°15	14°10	24°55	24°15	6°45	n.a.	S 9
M10	5 7 42	17° 9'24	29°39	0♐56	0♏23	11°43	26°48	20° 8	26°39	25°13	14°10	24°43	24°12	6°52	n.a.	M10
T 11	5 11 39	18°10'40	12♐14	2°24	1°23	11°19	27° 2	20°13	26°37	25°12	14°10	24°30	24° 8	6°59	n.a.	T 11
W12	5 15 36	19°11'55	24°38	3°54	2°23	10°56	27°16	20°18	26°34	25°10	14°10	24°15	24° 5	7° 5	n.a.	W12
T 13	5 19 32	20°13'10	6♑52	5°23	3°23	10°34	27°30	20°23	26°32	25° 8	14°11	24° 1	24° 2	7°12	n.a.	T 13
F 14	5 23 29	21°14'25	18°56	6°53	4°24	10°12	27°44	20°27	26°30	25° 7	14°11	23°47	23°59	7°19	n.a.	F 14
S 15	5 27 25	22°15'39	0♒51	8°24	5°25	9°50	27°58	20°32	26°28	25° 5	14°11	23°36	23°56	7°25	n.a.	S 15
S 16	5 31 22	23°16'52	12°41	9°55	6°26	9°28	28°12	20°37	26°25	25° 3	14°12	23°28	23°52	7°32	n.a.	S 16
M17	5 35 18	24°18'05	24°29	11°27	7°28	9° 8	28°26	20°41	26°23	25° 1	14°12	23°23	23°49	7°39	n.a.	M17
T 18	5 39 15	25°19'16	6♓18	12°59	8°30	8°47	28°40	20°45	26°21	25° 0	14°13	23°20	23°46	7°45	n.a.	T 18
W19	5 43 11	26°20'27	18°14	14°32	9°33	8°28	28°54	20°50	26°19	24°58	14°13	23°19	23°43	7°52	n.a.	W19
T 20	5 47 8	27°21'37	0♈22	16° 5	10°36	8° 9	29° 8	20°54	26°17	24°56	14°13	23°19	23°40	7°59	n.a.	T 20
F 21	5 51 5	28°22'47	12°48	17°39	11°39	7°50	29°22	20°58	26°15	24°55	14°14	23°19	23°37	8° 5	n.a.	F 21
S 22	5 55 1	29°23'55	25°37	19°13	12°43	7°32	29°37	21° 2	26°13	24°53	14°14	23°17	23°33	8°12	n.a.	S 22
S 23	5 58 58	0♑25'02	8♉53	20°47	13°47	7°15	29°51	21° 6	26°11	24°51	14°15	23°12	23°30	8°19	n.a.	S 23
M24	6 2 54	1°26'08	22°39	22°23	14°51	6°59	0♑ 5	21°10	26° 9	24°50	14°15	23° 5	23°27	8°25	n.a.	M24
T 25	6 6 51	2°27'13	6♊53	23°59	15°55	6°43	0°19	21°13	26° 7	24°48	14°16	22°55	23°24	8°32	n.a.	T 25
W26	6 10 47	3°28'18	21°33	25°35	17° 0	6°28	0°33	21°17	26° 5	24°46	14°17	22°43	23°21	8°39	n.a.	W26
T 27	6 14 44	4°29'21	6♋31	27°12	18° 5	6°14	0°47	21°21	26° 3	24°45	14°17	22°32	23°18	8°45	n.a.	T 27
F 28	6 18 40	5°30'24	21°38	28°49	19°10	6° 1	1° 1	21°24	26° 1	24°43	14°18	22°21	23°14	8°52	n.a.	F 28
S 29	6 22 37	6°31'25	6♌44	0♑28	20°16	5°48	1°15	21°27	25°59	24°41	14°18	22°12	23°11	8°59	n.a.	S 29
S 30	6 26 34	7°32'26	21°38	2° 7	21°22	5°36	1°29	21°31	25°58	24°40	14°19	22° 7	23° 8	9° 6	n.a.	S 30
M31	6 30 30	8♑33'26	6♍15	3♑46	22♏28	5♊25	1♑43	21♎34	25♉56	24♊38	14♓20	22♍ 4	23♍ 5	9♒12	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s51	16n42	4s16	16s14	1n14	5s54	2n55	25n39	2n49	23s43	0s 8	5s27	2n23	19n36	0s 6	22n43	0s53	21s56	17s 4	1n53	2n 8	15s14		n.a.
S 2	22 1	14 3	3 28	16 44	1 6	6 12	2 58	25 38	2 51	23 43	0 8	5 29	2 23	19 35	0 6	22 43	0 53	21 56	17 3	1 55	2 10	15 13		n.a.
M 3	22 10	10 36	2 27	17 14	0 58	6 30	3 0	25 38	2 53	23 44	0 9	5 31	2 23	19 34	0 6	22 43	0 53	21 56	17 3	1 56	2 11	15 12		n.a.
T 4	22 19	6 36	1 18	17 43	0 50	6 48	3 3	25 36	2 54	23 45	0 9	5 33	2 23	19 34	0 6	22 43	0 53	21 55	17 3	1 56	2 12	15 11		n.a.
W 5	22 28	2 18	0 6	18 12	0 43	7 7	3 5	25 35	2 56	23 45	0 9	5 35	2 23	19 33	0 6	22 43	0 53	21 55	17 2	1 56	2 13	15 10		n.a.
T 6	22 36	2s 2	1n 5	18 40	0 35	7 25	3 7	25 34	2 58	23 46	0 9	5 37	2 24	19 33	0 6	22 43	0 53	21 54	17 2	1 56	2 15	15 9		n.a.
F 7	22 43	6 12	2 11	19 8	0 27	7 44	3 9	25 33	3 0	23 46	0 9	5 38	2 24	19 32	0 6	22 43	0 53	21 54	17 1	1 57	2 16	15 8		n.a.
S 8	22 50	10 0	3 10	19 36	0 20	8 3	3 11	25 31	3 1	23 47	0 9	5 40	2 24	19 32	0 6	22 43	0 53	21 54	17 1	1 59	2 17	15 7		n.a.
S 9	22 57	13 16	3 57	20 2	0 12	8 23	3 12	25 29	3 3	23 47	0 9	5 42	2 24	19 31	0 6	22 43	0 53	21 53	17 1	2 3	2 18	15 6		n.a.
M10	23 3	15 51	4 32	20 28	0 5	8 42	3 13	25 27	3 4	23 48	0 9	5 44	2 24	19 31	0 6	22 43	0 53	21 53	17 0	2 7	2 20	15 5		n.a.
T 11	23 9	17 39	4 53	20 53	0s 2	9 2	3 14	25 25	3 5	23 48	0 9	5 45	2 24	19 30	0 6	22 43	0 53	21 52	17 0	2 12	2 21	15 4		n.a.
W12	23 14	18 35	5 0	21 18	0 10	9 22	3 15	25 23	3 7	23 49	0 9	5 47	2 25	19 30	0 6	22 43	0 53	21 52	17 0	2 18	2 22	15 2		n.a.
T 13	23 19	18 38	4 52	21 41	0 17	9 42	3 16	25 21	3 8	23 49	0 10	5 48	2 25	19 29	0 6	22 43	0 53	21 51	16 59	2 24	2 24	15 1		n.a.
F 14	23 23	17 50	4 32	22 4	0 23	10 2	3 16	25 19	3 9	23 49	0 10	5 50	2 25	19 28	0 6	22 43	0 53	21 51	16 59	2 29	2 25	15 0		n.a.
S 15	23 27	16 16	4 0	22 25	0 30	10 22	3 17	25 17	3 10	23 50	0 10	5 52	2 25	19 28	0 6	22 43	0 53	21 50	16 59	2 34	2 26	14 59		n.a.
S 16	23 30	14 1	3 17	22 46	0 37	10 42	3 17	25 14	3 11	23 50	0 10	5 53	2 25	19 27	0 6	22 42	0 53	21 50	16 58	2 37	2 27	14 58		n.a.
M17	23 33	11 12	2 26	23 6	0 43	11 2	3 17	25 12	3 11	23 50	0 10	5 55	2 26	19 27	0 6	22 42	0 53	21 50	16 58	2 39	2 29	14 57		n.a.
T 18	23 36	7 55	1 29	23 24	0 49	11 22	3 17	25 9	3 12	23 50	0 10	5 56	2 26	19 26	0 6	22 42	0 53	21 49	16 57	2 40	2 30	14 56		n.a.
W19	23 38	4 17	0 27	23 41	0 56	11 43	3 17	25 7	3 13	23 51	0 10	5 57	2 26	19 26	0 6	22 42	0 53	21 49	16 57	2 41	2 31	14 55		n.a.
T 20	23 39	0 25	0s37	23 58	1 1	12 3	3 16	25 4	3 13	23 51	0 10	5 59	2 26	19 25	0 6	22 42	0 53	21 48	16 57	2 41	2 32	14 54		n.a.
F 21	23 40	3n33	1 41	24 13	1 7	12 23	3 16	25 1	3 14	23 51	0 10	6 0	2 26	19 25	0 6	22 42	0 53	21 48	16 56	2 41	2 34	14 53		n.a.
S 22	23 41	7 29	2 42	24 26	1 13	12 43	3 15	24 59	3 14	23 51	0 10	6 1	2 27	19 25	0 6	22 42	0 53	21 47	16 56	2 42	2 35	14 51		n.a.
S 23	23 41	11 11	3 36	24 39	1 18	13 3	3 14	24 56	3 15	23 51	0 11	6 3	2 27	19 24	0 6	22 42	0 53	21 46	16 56	2 44	2 36	14 50		n.a.
M24	23 40	14 26	4 20	24 50	1 23	13 23	3 13	24 54	3 15	23 51	0 11	6 4	2 27	19 24	0 6	22 42	0 53	21 46	16 55	2 46	2 38	14 49		n.a.
T 25	23 39	16 55	4 49	25 0	1 28	13 42	3 12	24 51	3 15	23 52	0 11	6 5	2 27	19 23	0 6	22 42	0 53	21 45	16 55	2 50	2 39	14 48		n.a.
W26	23 38	18 24	5 1	25 8	1 32	14 2	3 11	24 49	3 15	23 52	0 11	6 6	2 27	19 23	0 6	22 42	0 53	21 45	16 55	2 55	2 40	14 47		n.a.
T 27	23 36	18 39	4 52	25 15	1 36	14 21	3 9	24 46	3 15	23 52	0 11	6 8	2 28	19 22	0 6	22 42	0 53	21 44	16 54	3 0	2 41	14 46		n.a.
F 28	23 34	17 36	4 23	25 21	1 40	14 41	3 8	24 44	3 15	23 52	0 11	6 9	2 28	19 22	0 6	22 42	0 53	21 44	16 54	3 4	2 43	14 45		n.a.
S 29	23 31	15 18	3 36	25 25	1 44	15 0	3 6	24 41	3 15	23 52	0 11	6 10	2 28	19 21	0 6	22 42	0 53	21 43	16 54	3 7	2 44	14 44		n.a.
S 30	23 28	12 1	2 34	25 27	1 47	15 19	3 5	24 39	3 15	23 52	0 11	6 11	2 28	19 21	0 5	22 42	0 53	21 43	16 53	3 10	2 45	14 42		n.a.
M31	23s24	8n 2	1s23	25s28	1s50	15s37	3n 3	24n37	3n15	23s52	0s11	6s12	2n29	19n21	0s 5	22n42	0s53	21s42	16s53	3n11	2n46	14s41		n.a.

Julian Day Number = 1757186.5, Delta T = 02h39m11s
Ecliptic obliquity = 23°40'48, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°42'18, Lahiri = - 2°35'18 Julian Calendar 1 Dec. 098 == Greg. Calendar 29 Nov. 098

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 99 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 34 27	9♑34'25	20♍29	5♑26	23♏34	5°R15	1♑57	21♎37	25°R54	24°R36	14♓21	22°D 3	23♍ 2	9♒19	n.a.	T 1
W 2	6 38 23	10°35'23	4♎21	7° 7	24°40	5♐ 5	2°12	21°40	25♉53	24♊35	14°21	22°R 3	22°58	9°26	n.a.	W 2
T 3	6 42 20	11°36'21	17°51	8°48	25°47	4°57	2°26	21°43	25°51	24°33	14°22	22♍ 3	22°55	9°32	n.a.	T 3
F 4	6 46 16	12°37'18	1♏ 2	10°31	26°54	4°49	2°40	21°46	25°50	24°31	14°23	22° 1	22°52	9°39	n.a.	F 4
S 5	6 50 13	13°38'13	13°56	12°14	28° 1	4°42	2°54	21°49	25°48	24°30	14°24	21°57	22°49	9°46	n.a.	S 5
S 6	6 54 9	14°39'08	26°36	13°57	29° 8	4°35	3° 8	21°51	25°47	24°28	14°24	21°51	22°46	9°52	n.a.	S 6
M 7	6 58 6	15°40'02	9♐ 4	15°42	0♐15	4°30	3°22	21°54	25°45	24°27	14°25	21°41	22°43	9°59	n.a.	M 7
T 8	7 2 3	16°40'55	21°23	17°27	1°23	4°25	3°36	21°57	25°44	24°25	14°26	21°30	22°39	10° 6	n.a.	T 8
W 9	7 5 59	17°41'46	3♑33	19°12	2°31	4°21	3°50	21°59	25°42	24°24	14°27	21°17	22°36	10°12	n.a.	W 9
T 10	7 9 56	18°42'37	15°36	20°59	3°39	4°18	4° 3	22° 1	25°41	24°22	14°28	21° 4	22°33	10°19	n.a.	T 10
F 11	7 13 52	19°43'26	27°32	22°46	4°47	4°16	4°17	22° 3	25°40	24°21	14°29	20°53	22°30	10°26	n.a.	F 11
S 12	7 17 49	20°44'13	9♒24	24°34	5°55	4°15	4°31	22° 5	25°39	24°19	14°30	20°43	22°27	10°32	n.a.	S 12
S 13	7 21 45	21°44'59	21°12	26°22	7° 3	4°D14	4°45	22° 7	25°38	24°18	14°31	20°36	22°24	10°39	n.a.	S 13
M14	7 25 42	22°45'43	3♓ 0	28°11	8°12	4°14	4°59	22° 9	25°37	24°16	14°32	20°32	22°20	10°46	n.a.	M14
T 15	7 29 38	23°46'26	14°50	0♒ 1	9°20	4°15	5°13	22°11	25°36	24°15	14°33	20°30	22°17	10°52	n.a.	T 15
W16	7 33 35	24°47'06	26°46	1°50	10°29	4°16	5°26	22°13	25°35	24°13	14°34	20°D30	22°14	10°59	n.a.	W16
T 17	7 37 32	25°47'45	8♈53	3°40	11°38	4°18	5°40	22°14	25°34	24°12	14°35	20°31	22°11	11° 6	n.a.	T 17
F 18	7 41 28	26°48'22	21°16	5°30	12°47	4°21	5°54	22°16	25°33	24°10	14°36	20°R32	22° 8	11°12	n.a.	F 18
S 19	7 45 25	27°48'58	3♉59	7°20	13°56	4°25	6° 7	22°17	25°32	24° 9	14°37	20°32	22° 4	11°19	n.a.	S 19
S 20	7 49 21	28°49'31	17° 8	9°10	15° 5	4°29	6°21	22°19	25°31	24° 8	14°38	20°30	22° 1	11°26	n.a.	S 20
M21	7 53 18	29°50'03	0♊46	11° 0	16°14	4°34	6°35	22°20	25°30	24° 6	14°39	20°26	21°58	11°33	n.a.	M21
T 22	7 57 14	0♒50'32	14°54	12°48	17°24	4°40	6°48	22°21	25°30	24° 5	14°40	20°20	21°55	11°39	n.a.	T 22
W23	8 1 11	1°51'00	29°30	14°36	18°33	4°47	7° 2	22°22	25°29	24° 4	14°41	20°13	21°52	11°46	n.a.	W23
T 24	8 5 7	2°51'26	14♋29	16°22	19°43	4°54	7°15	22°23	25°29	24° 3	14°42	20° 6	21°49	11°53	n.a.	T 24
F 25	8 9 4	3°51'50	29°43	18° 7	20°53	5° 1	7°28	22°24	25°28	24° 1	14°43	19°59	21°45	11°59	n.a.	F 25
S 26	8 13 1	4°52'12	15♌ 1	19°49	22° 2	5°10	7°42	22°24	25°28	24° 0	14°44	19°53	21°42	12° 6	n.a.	S 26
S 27	8 16 57	5°52'32	0♍12	21°29	23°12	5°18	7°55	22°25	25°27	23°59	14°46	19°49	21°39	12°13	n.a.	S 27
M28	8 20 54	6°52'51	15° 7	23° 5	24°22	5°28	8° 8	22°25	25°27	23°58	14°47	19°D48	21°36	12°19	n.a.	M28
T 29	8 24 50	7°53'08	29°39	24°37	25°32	5°38	8°22	22°26	25°26	23°57	14°48	19°48	21°33	12°26	n.a.	T 29
W30	8 28 47	8°53'23	13♎46	26° 5	26°43	5°49	8°35	22°26	25°26	23°56	14°49	19°49	21°29	12°33	n.a.	W30
T 31	8 32 43	9♒53'37	27♎26	27♒29	27♐53	6♐ 0	8♑48	22♎26	25♉26	23♊54	14♓50	19♍51	21♍26	12♒39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s20	3n41	0s 8	25s27	1s53	15s56	3n 1	24n35	3n15	23s51	0s12	6s13	2n29	19n20	0s 5	22n42	0s53	21s41	16s53	3n11	2n48	14s40		n.a.
W 2	23 15	0s45	1n 5	25 25	1 56	16 14	2 59	24 33	3 14	23 51	0 12	6 14	2 29	19 20	0 5	22 42	0 53	21 41	16 52	3 11	2 49	14 39		n.a.
T 3	23 10	5 2	2 13	25 20	1 58	16 32	2 57	24 31	3 14	23 51	0 12	6 15	2 29	19 20	0 5	22 42	0 52	21 40	16 52	3 11	2 50	14 38		n.a.
F 4	23 4	8 58	3 11	25 14	1 59	16 50	2 55	24 29	3 14	23 51	0 12	6 15	2 30	19 19	0 5	22 42	0 52	21 40	16 52	3 12	2 51	14 37		n.a.
S 5	22 58	12 23	3 59	25 7	2 1	17 7	2 52	24 27	3 13	23 51	0 12	6 16	2 30	19 19	0 5	22 41	0 52	21 39	16 51	3 13	2 53	14 36		n.a.
S 6	22 52	15 9	4 34	24 57	2 2	17 24	2 50	24 26	3 13	23 51	0 12	6 17	2 30	19 18	0 5	22 41	0 52	21 38	16 51	3 16	2 54	14 34		n.a.
M 7	22 45	17 10	4 55	24 46	2 2	17 41	2 47	24 24	3 12	23 50	0 12	6 18	2 30	19 18	0 5	22 41	0 52	21 38	16 51	3 20	2 55	14 33		n.a.
T 8	22 38	18 22	5 3	24 33	2 2	17 57	2 45	24 23	3 12	23 50	0 12	6 18	2 30	19 18	0 5	22 41	0 52	21 37	16 50	3 24	2 57	14 32		n.a.
W 9	22 30	18 42	4 56	24 18	2 2	18 14	2 42	24 22	3 11	23 50	0 12	6 19	2 31	19 18	0 5	22 41	0 52	21 37	16 50	3 29	2 58	14 31		n.a.
T 10	22 22	18 11	4 36	24 1	2 1	18 29	2 39	24 20	3 11	23 50	0 13	6 20	2 31	19 17	0 5	22 41	0 52	21 36	16 50	3 34	2 59	14 30		n.a.
F 11	22 13	16 53	4 4	23 42	1 59	18 45	2 36	24 19	3 10	23 49	0 13	6 20	2 31	19 17	0 5	22 41	0 52	21 35	16 50	3 39	3 0	14 29		n.a.
S 12	22 4	14 51	3 21	23 21	1 58	18 59	2 34	24 18	3 9	23 49	0 13	6 21	2 31	19 17	0 5	22 41	0 52	21 35	16 49	3 43	3 2	14 28		n.a.
S 13	21 54	12 12	2 30	22 58	1 55	19 14	2 31	24 18	3 9	23 48	0 13	6 21	2 32	19 16	0 5	22 41	0 52	21 34	16 49	3 46	3 3	14 26		n.a.
M14	21 44	9 4	1 32	22 34	1 52	19 28	2 27	24 17	3 8	23 48	0 13	6 22	2 32	19 16	0 5	22 41	0 52	21 33	16 49	3 47	3 4	14 25		n.a.
T 15	21 34	5 34	0 30	22 7	1 49	19 42	2 24	24 16	3 7	23 48	0 13	6 22	2 32	19 16	0 5	22 41	0 52	21 33	16 48	3 48	3 5	14 24		n.a.
W16	21 23	1 49	0s34	21 39	1 44	19 55	2 21	24 16	3 7	23 47	0 13	6 23	2 32	19 16	0 5	22 41	0 52	21 32	16 48	3 48	3 7	14 23		n.a.
T 17	21 12	2n 4	1 37	21 8	1 40	20 8	2 18	24 16	3 6	23 47	0 13	6 23	2 33	19 16	0 5	22 41	0 52	21 31	16 48	3 48	3 8	14 22		n.a.
F 18	21 0	5 56	2 38	20 36	1 34	20 20	2 15	24 15	3 5	23 46	0 13	6 23	2 33	19 15	0 5	22 41	0 52	21 31	16 48	3 47	3 9	14 21		n.a.
S 19	20 48	9 39	3 32	20 2	1 28	20 32	2 11	24 15	3 4	23 46	0 14	6 24	2 33	19 15	0 5	22 41	0 52	21 30	16 47	3 47	3 10	14 19		n.a.
S 20	20 36	13 0	4 18	19 27	1 21	20 43	2 8	24 15	3 3	23 45	0 14	6 24	2 33	19 15	0 5	22 41	0 52	21 30	16 47	3 48	3 12	14 18		n.a.
M21	20 23	15 47	4 50	18 49	1 14	20 54	2 5	24 15	3 3	23 45	0 14	6 24	2 34	19 15	0 5	22 41	0 52	21 29	16 47	3 50	3 13	14 17		n.a.
T 22	20 10	17 44	5 6	18 11	1 5	21 4	2 1	24 16	3 2	23 44	0 14	6 24	2 34	19 15	0 5	22 41	0 52	21 28	16 47	3 52	3 14	14 16		n.a.
W23	19 57	18 37	5 4	17 31	0 56	21 14	1 58	24 16	3 1	23 44	0 14	6 25	2 34	19 15	0 5	22 41	0 52	21 28	16 46	3 55	3 16	14 15		n.a.
T 24	19 43	18 14	4 41	16 50	0 47	21 23	1 54	24 16	3 0	23 43	0 14	6 25	2 34	19 14	0 5	22 41	0 52	21 27	16 46	3 58	3 17	14 13		n.a.
F 25	19 29	16 33	3 57	16 8	0 36	21 31	1 51	24 17	2 59	23 42	0 14	6 25	2 35	19 14	0 5	22 41	0 52	21 26	16 46	4 1	3 18	14 12		n.a.
S 26	19 14	13 41	2 57	15 25	0 25	21 40	1 47	24 18	2 58	23 42	0 14	6 25	2 35	19 14	0 5	22 41	0 52	21 26	16 46	4 3	3 19	14 11		n.a.
S 27	19 0	9 53	1 44	14 42	0 13	21 47	1 43	24 18	2 57	23 41	0 15	6 25	2 35	19 14	0 5	22 41	0 52	21 25	16 45	4 4	3 21	14 10		n.a.
M28	18 44	5 32	0 25	13 58	0 1	21 54	1 40	24 19	2 56	23 40	0 15	6 25	2 35	19 14	0 5	22 41	0 52	21 24	16 45	4 5	3 22	14 9		n.a.
T 29	18 29	0 57	0n53	13 15	0n12	22 0	1 36	24 20	2 55	23 40	0 15	6 25	2 36	19 14	0 5	22 41	0 52	21 24	16 45	4 5	3 23	14 7		n.a.
W30	18 13	3s33	2 7	12 32	0 26	22 6	1 32	24 21	2 55	23 39	0 15	6 24	2 36	19 14	0 5	22 41	0 52	21 23	16 45	4 4	3 24	14 6		n.a.
T 31	17s57	7s42	3n10	11s51	0n40	22s11	1n29	24n22	2n54	23s38	0s15	6s24	2n36	19n14	0s 5	22n41	0s52	21s22	16s44	4n 4	3n26	14s 5		n.a.

Julian Day Number = 1757217.5, Delta T = 02h39m10s
Ecliptic obliquity = 23°40'48, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°42'14, Lahiri = - 2°35'14 Julian Calendar 1 Jan. 099 == Greg. Calendar 30 Dec. 098

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 99 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 36 40	10♒53'49	10♏41	28♒46	29♐ 3	6♊11	9♑ 1	22°R26	25°R26	23°R53	14♓52	19°R51	21♍23	12♒46	n.a.	F 1
S 2	8 40 36	11°53'59	23°34	29°57	0♑14	6°24	9°14	22♎26	25♉26	23♊52	14°53	19♍51	21°20	12°53	n.a.	S 2
S 3	8 44 33	12°54'08	6♐ 9	1♓ 2	1°24	6°36	9°27	22°26	25°D26	23°51	14°54	19°48	21°17	12°59	n.a.	S 3
M 4	8 48 30	13°54'16	18°29	1°59	2°35	6°50	9°40	22°26	25°26	23°50	14°55	19°44	21°14	13° 6	n.a.	M 4
T 5	8 52 26	14°54'21	0♑37	2°48	3°45	7° 4	9°53	22°26	25°26	23°49	14°57	19°39	21°10	13°13	n.a.	T 5
W 6	8 56 23	15°54'25	12°37	3°29	4°56	7°18	10° 6	22°25	25°26	23°48	14°58	19°32	21° 7	13°19	n.a.	W 6
T 7	9 0 19	16°54'27	24°32	4° 1	6° 7	7°33	10°18	22°25	25°26	23°48	14°59	19°26	21° 4	13°26	n.a.	T 7
F 8	9 4 16	17°54'27	6♒22	4°25	7°18	7°48	10°31	22°24	25°26	23°47	15° 1	19°20	21° 1	13°33	n.a.	F 8
S 9	9 8 12	18°54'25	18°11	4°39	8°28	8° 4	10°44	22°23	25°26	23°46	15° 2	19°16	20°58	13°39	n.a.	S 9
S 10	9 12 9	19°54'21	0♓ 0	4°R45	9°39	8°20	10°56	22°22	25°27	23°45	15° 3	19°12	20°55	13°46	n.a.	S 10
M11	9 16 5	20°54'15	11°51	4°41	10°50	8°36	11° 9	22°21	25°27	23°44	15° 5	19°11	20°51	13°53	n.a.	M11
T 12	9 20 2	21°54'06	23°47	4°29	12° 1	8°53	11°21	22°20	25°28	23°44	15° 6	19°D11	20°48	13°59	n.a.	T 12
W13	9 23 59	22°53'56	5♈49	4° 8	13°12	9°11	11°33	22°19	25°28	23°43	15° 7	19°12	20°45	14° 6	n.a.	W13
T 14	9 27 55	23°53'43	18° 2	3°40	14°24	9°29	11°46	22°18	25°29	23°42	15° 9	19°13	20°42	14°13	n.a.	T 14
F 15	9 31 52	24°53'28	0♉29	3° 5	15°35	9°47	11°58	22°17	25°29	23°42	15°10	19°15	20°39	14°19	n.a.	F 15
S 16	9 35 48	25°53'11	13°13	2°24	16°46	10° 6	12°10	22°15	25°30	23°41	15°11	19°16	20°35	14°26	n.a.	S 16
S 17	9 39 45	26°52'51	26°18	1°38	17°57	10°25	12°22	22°14	25°31	23°40	15°13	19°R17	20°32	14°33	n.a.	S 17
M18	9 43 41	27°52'29	9♊47	0°47	19° 9	10°44	12°34	22°12	25°31	23°40	15°14	19°16	20°29	14°39	n.a.	M18
T 19	9 47 38	28°52'04	23°43	29♒54	20°20	11° 4	12°46	22°10	25°32	23°39	15°16	19°15	20°26	14°46	n.a.	T 19
W20	9 51 34	29°51'38	8♋ 4	28°59	21°31	11°24	12°58	22° 9	25°33	23°39	15°17	19°13	20°23	14°53	n.a.	W20
T 21	9 55 31	0♓51'08	22°49	28° 3	22°43	11°45	13° 9	22° 7	25°34	23°38	15°19	19°10	20°20	14°59	n.a.	T 21
F 22	9 59 28	1°50'37	7♌51	27° 9	23°54	12° 5	13°21	22° 5	25°35	23°38	15°20	19° 8	20°16	15° 6	n.a.	F 22
S 23	10 3 24	2°50'03	23° 1	26°16	25° 6	12°27	13°32	22° 3	25°36	23°37	15°21	19° 6	20°13	15°13	n.a.	S 23
S 24	10 7 21	3°49'27	8♍12	25°26	26°17	12°48	13°44	22° 0	25°37	23°37	15°23	19° 5	20°10	15°19	n.a.	S 24
M25	10 11 17	4°48'48	23°12	24°39	27°29	13°10	13°55	21°58	25°38	23°37	15°24	19°D 5	20° 7	15°26	n.a.	M25
T 26	10 15 14	5°48'08	7♎55	23°57	28°40	13°32	14° 7	21°56	25°39	23°36	15°26	19° 6	20° 4	15°33	n.a.	T 26
W27	10 19 10	6°47'26	22°13	23°19	29°52	13°54	14°18	21°53	25°40	23°36	15°27	19° 7	20° 1	15°39	n.a.	W27
T 28	10 23 7	7♓46'42	6♏ 5	22♒47	1♒ 4	14♊17	14♑29	21♎51	25♉42	23♊36	15♓29	19♍ 8	19♍57	15♒46	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s40	11s21	4n 2	11s10	0n55	22s16	1n25	24n24	2n53	23s37	0s15	6s24	2n36	19n14	0s 5	22n41	0s52	21s21	16s44	4n 3	3n27	14s 4		n.a.
S 2	17 24	14 21	4 39	10 31	1 9	22 20	1 21	24 25	2 52	23 37	0 15	6 24	2 37	19 14	0 5	22 41	0 52	21 21	16 44	4 4	3 28	14 3		n.a.
S 3	17 7	16 35	5 3	9 54	1 24	22 23	1 17	24 26	2 51	23 36	0 15	6 24	2 37	19 14	0 5	22 41	0 52	21 20	16 44	4 5	3 29	14 1		n.a.
M 4	16 49	18 0	5 11	9 20	1 39	22 26	1 14	24 28	2 50	23 35	0 16	6 23	2 37	19 14	0 5	22 41	0 52	21 19	16 44	4 6	3 31	14 0		n.a.
T 5	16 32	18 35	5 6	8 48	1 54	22 28	1 10	24 29	2 49	23 34	0 16	6 23	2 37	19 14	0 5	22 41	0 52	21 19	16 44	4 8	3 32	13 59		n.a.
W 6	16 14	18 19	4 47	8 20	2 9	22 29	1 6	24 31	2 48	23 33	0 16	6 23	2 38	19 14	0 5	22 41	0 52	21 18	16 43	4 11	3 33	13 58		n.a.
T 7	15 56	17 15	4 15	7 55	2 23	22 30	1 2	24 32	2 47	23 32	0 16	6 22	2 38	19 14	0 5	22 41	0 51	21 17	16 43	4 13	3 35	13 56		n.a.
F 8	15 37	15 26	3 33	7 34	2 37	22 30	0 58	24 34	2 46	23 32	0 16	6 22	2 38	19 14	0 5	22 41	0 51	21 17	16 43	4 16	3 36	13 55		n.a.
S 9	15 18	12 58	2 42	7 16	2 50	22 30	0 55	24 35	2 45	23 31	0 16	6 21	2 38	19 14	0 5	22 41	0 51	21 16	16 43	4 18	3 37	13 54		n.a.
S 10	14 59	9 58	1 43	7 3	3 2	22 29	0 51	24 37	2 44	23 30	0 16	6 21	2 39	19 14	0 5	22 41	0 51	21 15	16 43	4 19	3 38	13 53		n.a.
M11	14 40	6 34	0 40	6 54	3 12	22 27	0 47	24 39	2 43	23 29	0 16	6 20	2 39	19 14	0 5	22 41	0 51	21 15	16 43	4 19	3 40	13 52		n.a.
T 12	14 21	2 53	0s25	6 50	3 22	22 25	0 43	24 41	2 43	23 28	0 17	6 19	2 39	19 14	0 5	22 41	0 51	21 14	16 42	4 19	3 41	13 50		n.a.
W13	14 1	0n57	1 30	6 50	3 30	22 21	0 40	24 43	2 42	23 27	0 17	6 19	2 39	19 15	0 5	22 41	0 51	21 13	16 42	4 19	3 42	13 49		n.a.
T 14	13 41	4 48	2 32	6 54	3 37	22 18	0 36	24 45	2 41	23 26	0 17	6 18	2 40	19 15	0 5	22 41	0 51	21 13	16 42	4 18	3 43	13 48		n.a.
F 15	13 21	8 30	3 28	7 2	3 42	22 14	0 32	24 46	2 40	23 25	0 17	6 17	2 40	19 15	0 5	22 41	0 51	21 12	16 42	4 18	3 45	13 47		n.a.
S 16	13 1	11 54	4 15	7 14	3 45	22 9	0 29	24 48	2 39	23 24	0 17	6 17	2 40	19 15	0 5	22 41	0 51	21 11	16 42	4 17	3 46	13 45		n.a.
S 17	12 41	14 48	4 51	7 30	3 46	22 3	0 25	24 50	2 38	23 23	0 17	6 16	2 40	19 15	0 5	22 41	0 51	21 11	16 42	4 17	3 47	13 44		n.a.
M18	12 20	17 0	5 11	7 48	3 45	21 57	0 21	24 52	2 37	23 22	0 17	6 15	2 40	19 15	0 5	22 41	0 51	21 10	16 42	4 17	3 48	13 43		n.a.
T 19	11 59	18 17	5 15	8 10	3 42	21 50	0 18	24 54	2 36	23 21	0 18	6 14	2 41	19 16	0 5	22 41	0 51	21 9	16 42	4 18	3 50	13 42		n.a.
W20	11 38	18 28	4 59	8 34	3 37	21 42	0 14	24 56	2 35	23 20	0 18	6 13	2 41	19 16	0 5	22 41	0 51	21 9	16 41	4 19	3 51	13 40		n.a.
T 21	11 17	17 24	4 23	8 59	3 30	21 34	0 11	24 58	2 34	23 19	0 18	6 12	2 41	19 16	0 5	22 41	0 51	21 8	16 41	4 20	3 52	13 39		n.a.
F 22	10 55	15 8	3 29	9 25	3 22	21 25	0 7	25 0	2 33	23 18	0 18	6 12	2 41	19 16	0 5	22 41	0 51	21 8	16 41	4 21	3 53	13 38		n.a.
S 23	10 34	11 47	2 19	9 53	3 12	21 16	0 4	25 2	2 33	23 17	0 18	6 11	2 41	19 17	0 5	22 41	0 51	21 7	16 41	4 21	3 55	13 37		n.a.
S 24	10 12	7 39	1 0	10 20	3 1	21 6	0 0	25 4	2 32	23 16	0 18	6 10	2 42	19 17	0 5	22 41	0 51	21 6	16 41	4 22	3 56	13 35		n.a.
M25	9 50	3 4	0n23	10 47	2 49	20 56	0s 3	25 6	2 31	23 15	0 18	6 9	2 42	19 17	0 5	22 41	0 51	21 6	16 41	4 22	3 57	13 34		n.a.
T 26	9 29	1s36	1 43	11 14	2 35	20 44	0 7	25 8	2 30	23 14	0 19	6 7	2 42	19 17	0 5	22 41	0 51	21 5	16 41	4 21	3 58	13 33		n.a.
W27	9 6	6 3	2 54	11 40	2 21	20 33	0 10	25 10	2 29	23 13	0 19	6 6	2 42	19 18	0 5	22 41	0 51	21 4	16 41	4 21	4 0	13 32		n.a.
T 28	8s44	10s 2	3n52	12s 4	2n 7	20s20	0s13	25n12	2n28	23s12	0s19	6s 5	2n42	19n18	0s 5	22n41	0s51	21s 4	16s41	4n21	4n 1	13s30		n.a.

Julian Day Number = 1757248.5, Delta T = 02h39m09s
Ecliptic obliquity = 23°40'49, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°42'10, Lahiri = - 2°35'10 Julian Calendar 1 Feb. 099 == Greg. Calendar 30 Jan. 099

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 99 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 27 3	8♓45'55	19♏30	22°R20	2♒15	14♊40	14♑40	21°R48	25♉43	23°R36	15♓30	19♍ 8	19♍54	15♒53	n.a.	F 1
S 2	10 31 0	9°45'08	2♐30	22♒ 0	3°27	15° 3	14°51	21♎46	25°44	23♊36	15°31	19° 9	19°51	15°59	n.a.	S 2
S 3	10 34 56	10°44'18	15° 7	21°45	4°39	15°27	15° 2	21°43	25°46	23°35	15°33	19°R 9	19°48	16° 6	n.a.	S 3
M 4	10 38 53	11°43'26	27°27	21°35	5°51	15°51	15°12	21°40	25°47	23°35	15°34	19° 9	19°45	16°13	n.a.	M 4
T 5	10 42 50	12°42'33	9♑33	21°D32	7° 3	16°15	15°23	21°37	25°49	23°35	15°36	19° 8	19°41	16°19	n.a.	T 5
W 6	10 46 46	13°41'38	21°29	21°34	8°15	16°39	15°33	21°34	25°50	23°D35	15°37	19° 7	19°38	16°26	n.a.	W 6
T 7	10 50 43	14°40'40	3♒19	21°41	9°27	17° 4	15°44	21°31	25°52	23°35	15°39	19° 7	19°35	16°33	n.a.	T 7
F 8	10 54 39	15°39'41	15° 7	21°54	10°39	17°28	15°54	21°28	25°53	23°35	15°40	19° 6	19°32	16°40	n.a.	F 8
S 9	10 58 36	16°38'40	26°56	22°12	11°50	17°53	16° 4	21°25	25°55	23°35	15°42	19° 6	19°29	16°46	n.a.	S 9
S 10	11 2 32	17°37'36	8♓48	22°34	13° 2	18°19	16°14	21°21	25°57	23°35	15°43	19° 6	19°26	16°53	n.a.	S 10
M11	11 6 29	18°36'31	20°46	23° 1	14°14	18°44	16°24	21°18	25°59	23°36	15°45	19° 6	19°22	17° 0	n.a.	M11
T 12	11 10 25	19°35'23	2♈52	23°33	15°27	19°10	16°34	21°15	26° 0	23°36	15°46	19° 6	19°19	17° 6	n.a.	T 12
W13	11 14 22	20°34'14	15° 7	24° 8	16°39	19°36	16°44	21°11	26° 2	23°36	15°47	19° 6	19°16	17°13	n.a.	W13
T 14	11 18 18	21°33'02	27°33	24°48	17°51	20° 2	16°54	21° 8	26° 4	23°36	15°49	19° 5	19°13	17°19	n.a.	T 14
F 15	11 22 15	22°31'48	10♉12	25°31	19° 3	20°29	17° 3	21° 4	26° 6	23°36	15°50	19° 5	19°10	17°26	n.a.	F 15
S 16	11 26 12	23°30'31	23° 6	26°18	20°15	20°55	17°13	21° 0	26° 8	23°37	15°52	19° 5	19° 6	17°33	n.a.	S 16
S 17	11 30 8	24°29'13	6♊17	27° 8	21°27	21°22	17°22	20°57	26°10	23°37	15°53	19° 4	19° 3	17°39	n.a.	S 17
M18	11 34 5	25°27'52	19°46	28° 1	22°39	21°49	17°31	20°53	26°12	23°37	15°55	19°D 4	19° 0	17°46	n.a.	M18
T 19	11 38 1	26°26'29	3♋34	28°58	23°51	22°17	17°40	20°49	26°15	23°38	15°56	19° 4	18°57	17°53	n.a.	T 19
W20	11 41 58	27°25'03	17°42	29°57	25° 4	22°44	17°49	20°45	26°17	23°38	15°58	19° 4	18°54	17°59	n.a.	W20
T 21	11 45 54	28°23'35	2♌ 7	0♓59	26°16	23°12	17°58	20°41	26°19	23°39	15°59	19° 5	18°51	18° 6	n.a.	T 21
F 22	11 49 51	29°22'05	16°47	2° 4	27°28	23°39	18° 7	20°37	26°21	23°39	16° 0	19° 6	18°47	18°13	n.a.	F 22
S 23	11 53 47	0♈20'33	1♍37	3°11	28°40	24° 7	18°15	20°33	26°23	23°40	16° 2	19° 6	18°44	18°19	n.a.	S 23
S 24	11 57 44	1°18'58	16°30	4°21	29°52	24°36	18°24	20°29	26°26	23°40	16° 3	19°R 7	18°41	18°26	n.a.	S 24
M25	12 1 41	2°17'21	1♎18	5°33	1♓ 5	25° 4	18°32	20°25	26°28	23°41	16° 5	19° 7	18°38	18°33	n.a.	M25
T 26	12 5 37	3°15'43	15°55	6°48	2°17	25°32	18°40	20°21	26°31	23°42	16° 6	19° 6	18°35	18°39	n.a.	T 26
W27	12 9 34	4°14'02	0♏13	8° 5	3°29	26° 1	18°48	20°17	26°33	23°42	16° 7	19° 4	18°32	18°46	n.a.	W27
T 28	12 13 30	5°12'20	14° 9	9°24	4°42	26°30	18°56	20°12	26°35	23°43	16° 9	19° 2	18°28	18°53	n.a.	T 28
F 29	12 17 27	6°10'36	27°40	10°45	5°54	26°59	19° 4	20° 8	26°38	23°44	16°10	19° 0	18°25	18°59	n.a.	F 29
S 30	12 21 23	7° 8'50	10♐46	12° 8	7° 6	27°28	19°11	20° 4	26°41	23°44	16°12	18°58	18°22	19° 6	n.a.	S 30
S 31	12 25 20	8♈ 7'03	23♐28	13♓33	8♓19	27♊57	19♑19	20♎ 0	26♉43	23♊45	16♓13	18♍56	18♍19	19♒13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s22	13s21	4n36	12s27	1n52	20s 7	0s16	25n14	2n27	23s11	0s19	6s 4	2n43	19n18	0s 5	22n41	0s51	21s 3	16s41	4n20	4n 2	13s29		n.a.
S 2	7 59	15 54	5 4	12 48	1 37	19 54	0 20	25 15	2 26	23 10	0 19	6 3	2 43	19 19	0 5	22 41	0 51	21 2	16 41	4 20	4 4	13 28		n.a.
S 3	7 37	17 36	5 17	13 7	1 22	19 40	0 23	25 17	2 26	23 9	0 19	6 2	2 43	19 19	0 5	22 41	0 51	21 2	16 41	4 20	4 5	13 26		n.a.
M 4	7 14	18 25	5 14	13 24	1 6	19 25	0 26	25 19	2 25	23 8	0 20	6 0	2 43	19 19	0 5	22 41	0 51	21 1	16 41	4 20	4 6	13 25		n.a.
T 5	6 51	18 23	4 58	13 39	0 51	19 10	0 29	25 21	2 24	23 7	0 20	5 59	2 43	19 20	0 5	22 41	0 51	21 1	16 41	4 21	4 7	13 24		n.a.
W 6	6 28	17 32	4 28	13 53	0 37	18 54	0 32	25 22	2 23	23 5	0 20	5 58	2 44	19 20	0 5	22 41	0 50	21 0	16 41	4 21	4 9	13 23		n.a.
T 7	6 6	15 55	3 48	14 4	0 22	18 38	0 35	25 24	2 22	23 4	0 20	5 57	2 44	19 21	0 5	22 41	0 50	20 59	16 41	4 21	4 10	13 21		n.a.
F 8	5 42	13 38	2 58	14 13	0 9	18 21	0 38	25 26	2 21	23 3	0 20	5 55	2 44	19 21	0 5	22 41	0 50	20 59	16 41	4 21	4 11	13 20		n.a.
S 9	5 19	10 47	2 0	14 20	0s 5	18 3	0 40	25 27	2 20	23 2	0 20	5 54	2 44	19 21	0 5	22 41	0 50	20 58	16 41	4 21	4 12	13 19		n.a.
S 10	4 56	7 28	0 57	14 25	0 18	17 46	0 43	25 29	2 20	23 1	0 21	5 53	2 44	19 22	0 5	22 41	0 50	20 58	16 41	4 21	4 14	13 17		n.a.
M11	4 33	3 50	0s 9	14 28	0 30	17 27	0 46	25 30	2 19	23 0	0 21	5 51	2 44	19 22	0 5	22 41	0 50	20 57	16 41	4 21	4 15	13 16		n.a.
T 12	4 10	0 1	1 16	14 28	0 42	17 8	0 49	25 32	2 18	22 59	0 21	5 50	2 44	19 23	0 5	22 41	0 50	20 57	16 41	4 21	4 16	13 15		n.a.
W13	3 46	3n52	2 20	14 27	0 54	16 49	0 51	25 33	2 17	22 58	0 21	5 48	2 45	19 23	0 4	22 41	0 50	20 56	16 41	4 21	4 17	13 14		n.a.
T 14	3 23	7 38	3 18	14 24	1 4	16 29	0 54	25 34	2 16	22 57	0 21	5 47	2 45	19 24	0 4	22 41	0 50	20 56	16 41	4 22	4 19	13 12		n.a.
F 15	3 0	11 7	4 8	14 19	1 15	16 9	0 56	25 35	2 16	22 56	0 21	5 45	2 45	19 24	0 4	22 41	0 50	20 55	16 41	4 22	4 20	13 11		n.a.
S 16	2 36	14 8	4 46	14 12	1 24	15 48	0 59	25 36	2 15	22 55	0 22	5 44	2 45	19 25	0 4	22 41	0 50	20 54	16 41	4 22	4 21	13 10		n.a.
S 17	2 13	16 29	5 10	14 3	1 33	15 27	1 1	25 37	2 14	22 54	0 22	5 42	2 45	19 25	0 4	22 42	0 50	20 54	16 41	4 22	4 22	13 8		n.a.
M18	1 49	18 0	5 18	13 52	1 42	15 6	1 3	25 38	2 13	22 53	0 22	5 41	2 45	19 26	0 4	22 42	0 50	20 53	16 41	4 22	4 24	13 7		n.a.
T 19	1 26	18 30	5 8	13 40	1 50	14 44	1 5	25 39	2 12	22 52	0 22	5 39	2 45	19 26	0 4	22 42	0 50	20 53	16 41	4 22	4 25	13 6		n.a.
W20	1 2	17 53	4 39	13 25	1 57	14 21	1 8	25 40	2 12	22 51	0 22	5 38	2 45	19 27	0 4	22 42	0 50	20 52	16 41	4 22	4 26	13 4		n.a.
T 21	0 39	16 7	3 52	13 9	2 3	13 59	1 10	25 41	2 11	22 50	0 22	5 36	2 46	19 27	0 4	22 42	0 50	20 52	16 41	4 22	4 27	13 3		n.a.
F 22	0 15	13 16	2 50	12 51	2 10	13 36	1 12	25 41	2 10	22 49	0 23	5 35	2 46	19 28	0 4	22 42	0 50	20 51	16 41	4 21	4 29	13 2		n.a.
S 23	0n 8	9 31	1 36	12 32	2 15	13 12	1 13	25 42	2 9	22 48	0 23	5 33	2 46	19 28	0 4	22 42	0 50	20 51	16 41	4 21	4 30	13 0		n.a.
S 24	0 32	5 10	0 15	12 11	2 20	12 48	1 15	25 42	2 8	22 47	0 23	5 31	2 46	19 29	0 4	22 42	0 50	20 50	16 41	4 21	4 31	12 59		n.a.
M25	0 55	0 30	1n 7	11 48	2 24	12 24	1 17	25 43	2 8	22 46	0 23	5 30	2 46	19 29	0 4	22 42	0 50	20 50	16 42	4 21	4 32	12 58		n.a.
T 26	1 19	4s 7	2 23	11 23	2 28	11 59	1 19	25 43	2 7	22 45	0 23	5 28	2 46	19 30	0 4	22 42	0 50	20 49	16 42	4 21	4 34	12 56		n.a.
W27	1 42	8 25	3 29	10 57	2 31	11 35	1 20	25 43	2 6	22 44	0 23	5 26	2 46	19 31	0 4	22 42	0 50	20 49	16 42	4 22	4 35	12 55		n.a.
T 28	2 5	12 7	4 20	10 30	2 34	11 9	1 22	25 43	2 5	22 43	0 24	5 25	2 46	19 31	0 4	22 42	0 50	20 48	16 42	4 23	4 36	12 54		n.a.
F 29	2 29	15 3	4 55	10 0	2 36	10 44	1 24	25 43	2 5	22 42	0 24	5 23	2 46	19 32	0 4	22 42	0 50	20 48	16 42	4 24	4 37	12 52		n.a.
S 30	2 52	17 7	5 13	9 30	2 37	10 18	1 25	25 43	2 4	22 41	0 24	5 21	2 46	19 32	0 4	22 42	0 50	20 48	16 42	4 25	4 39	12 51		n.a.
S 31	3n15	18s16	5n15	8s57	2s38	9s52	1s26	25n43	2n 3	22s40	0s24	5s20	2n46	19n33	0s 4	22n42	0s49	20s47	16s42	4n25	4n40	12s50		n.a.

Julian Day Number = 1757276.5, Delta T = 02h39m08s
Ecliptic obliquity = 23°40'49, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°42'06, Lahiri = - 2°35'06 Julian Calendar 1 March 099 == Greg. Calendar 27 Feb. 099

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 99 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 29 16	9♈ 5'15	5♉51	15♓ 0	9♓31	28♊26	19♉26	19°R55	26♉46	23♊46	16♓14	18°D56	18♍16	19♒19	n.a.	M 1
T 2	12 33 13	10° 3'24	17°58	16°29	10°44	28°56	19°33	19♎51	26°48	23°47	16°16	18♍56	18°12	19°26	n.a.	T 2
W 3	12 37 10	11° 1'33	29°54	18° 0	11°56	29°26	19°40	19°46	26°51	23°48	16°17	18°57	18° 9	19°33	n.a.	W 3
T 4	12 41 6	11°59'39	11♒44	19°33	13° 8	29°56	19°47	19°42	26°54	23°49	16°18	18°58	18° 6	19°39	n.a.	T 4
F 5	12 45 3	12°57'44	23°32	21° 8	14°21	0♋26	19°54	19°38	26°57	23°50	16°20	19° 0	18° 3	19°46	n.a.	F 5
S 6	12 48 59	13°55'48	5♓23	22°45	15°33	0°56	20° 0	19°33	26°59	23°51	16°21	19° 1	18° 0	19°53	n.a.	S 6
S 7	12 52 56	14°53'50	17°20	24°24	16°46	1°26	20° 7	19°29	27° 2	23°52	16°22	19°R 2	17°57	19°59	n.a.	S 7
M 8	12 56 52	15°51'50	29°27	26° 4	17°58	1°56	20°13	19°24	27° 5	23°53	16°24	19° 2	17°53	20° 6	n.a.	M 8
T 9	13 0 49	16°49'49	11♈45	27°47	19°11	2°27	20°19	19°20	27° 8	23°54	16°25	19° 0	17°50	20°13	n.a.	T 9
W10	13 4 45	17°47'46	24°17	29°31	20°23	2°58	20°25	19°15	27°11	23°55	16°26	18°57	17°47	20°19	n.a.	W10
T 11	13 8 42	18°45'41	7♉ 2	1♈18	21°36	3°28	20°31	19°11	27°14	23°56	16°28	18°53	17°44	20°26	n.a.	T 11
F 12	13 12 38	19°43'35	20° 2	3° 6	22°49	3°59	20°37	19° 6	27°17	23°57	16°29	18°48	17°41	20°33	n.a.	F 12
S 13	13 16 35	20°41'27	3♊15	4°56	24° 1	4°30	20°42	19° 2	27°20	23°58	16°30	18°43	17°37	20°39	n.a.	S 13
S 14	13 20 32	21°39'17	16°42	6°48	25°14	5° 1	20°47	18°57	27°23	23°59	16°31	18°38	17°34	20°46	n.a.	S 14
M15	13 24 28	22°37'05	0♋21	8°42	26°26	5°33	20°53	18°53	27°26	24° 1	16°32	18°35	17°31	20°53	n.a.	M15
T 16	13 28 25	23°34'52	14°12	10°37	27°39	6° 4	20°57	18°48	27°29	24° 2	16°34	18°33	17°28	20°59	n.a.	T 16
W17	13 32 21	24°32'37	28°14	12°35	28°51	6°36	21° 2	18°44	27°32	24° 3	16°35	18°D33	17°25	21° 6	n.a.	W17
T 18	13 36 18	25°30'20	12♌26	14°34	0♈ 4	7° 7	21° 7	18°40	27°35	24° 5	16°36	18°34	17°22	21°13	n.a.	T 18
F 19	13 40 14	26°28'01	26°45	16°36	1°17	7°39	21°11	18°35	27°38	24° 6	16°37	18°35	17°18	21°19	n.a.	F 19
S 20	13 44 11	27°25'41	11♍11	18°39	2°29	8°11	21°16	18°31	27°41	24° 7	16°38	18°R36	17°15	21°26	n.a.	S 20
S 21	13 48 7	28°23'19	25°38	20°43	3°42	8°43	21°20	18°26	27°45	24° 9	16°40	18°36	17°12	21°33	n.a.	S 21
M22	13 52 4	29°20'55	10♎ 3	22°49	4°55	9°15	21°24	18°22	27°48	24°10	16°41	18°35	17° 9	21°39	n.a.	M22
T 23	13 56 1	0♉18'30	24°21	24°57	6° 7	9°47	21°28	18°18	27°51	24°12	16°42	18°31	17° 6	21°46	n.a.	T 23
W24	13 59 57	1°16'03	8♏25	27° 5	7°20	10°19	21°31	18°13	27°54	24°13	16°43	18°26	17° 3	21°53	n.a.	W24
T 25	14 3 54	2°13'36	22°13	29°15	8°33	10°51	21°35	18° 9	27°58	24°15	16°44	18°19	16°59	21°59	n.a.	T 25
F 26	14 7 50	3°11'07	5♐39	1♉25	9°45	11°24	21°38	18° 5	28° 1	24°16	16°45	18°11	16°56	22° 6	n.a.	F 26
S 27	14 11 47	4° 8'37	18°44	3°37	10°58	11°56	21°41	18° 0	28° 4	24°18	16°46	18° 4	16°53	22°13	n.a.	S 27
S 28	14 15 43	5° 6'06	1♑28	5°48	12°11	12°29	21°44	17°56	28° 8	24°19	16°47	17°58	16°50	22°19	n.a.	S 28
M29	14 19 40	6° 3'34	13°52	8° 0	13°24	13° 2	21°46	17°52	28°11	24°21	16°48	17°54	16°47	22°26	n.a.	M29
T 30	14 23 36	7♉ 1'01	26♑ 0	10♉11	14♈36	13♋35	21♑49	17♎48	28♉14	24♊22	16♓49	17♍51	16♍43	22♒33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n38	18s31	5n 2	8s24	2s38	9s26	1s28	25n43	2n 2	22s40	0s24	5s18	2n46	19n34	0s 4	22n43	0s49	20s47	16s42	4n25	4n41	12s48		n.a.
T 2	4 1	17 54	4 37	7 48	2 38	8 59	1 29	25 42	2 2	22 39	0 25	5 16	2 46	19 34	0 4	22 43	0 49	20 46	16 43	4 25	4 42	12 47		n.a.
W 3	4 24	16 29	3 59	7 12	2 37	8 32	1 30	25 42	2 1	22 38	0 25	5 15	2 46	19 35	0 4	22 43	0 49	20 46	16 43	4 25	4 44	12 46		n.a.
T 4	4 47	14 23	3 12	6 34	2 36	8 5	1 31	25 41	2 0	22 37	0 25	5 13	2 47	19 36	0 4	22 43	0 49	20 46	16 43	4 24	4 45	12 44		n.a.
F 5	5 10	11 40	2 16	5 54	2 34	7 38	1 32	25 40	1 59	22 36	0 25	5 11	2 47	19 36	0 4	22 43	0 49	20 45	16 43	4 24	4 46	12 43		n.a.
S 6	5 33	8 29	1 15	5 13	2 31	7 10	1 33	25 39	1 59	22 35	0 25	5 9	2 47	19 37	0 4	22 43	0 49	20 45	16 43	4 23	4 48	12 42		n.a.
S 7	5 56	4 55	0 9	4 31	2 28	6 43	1 34	25 38	1 58	22 35	0 26	5 8	2 47	19 37	0 4	22 43	0 49	20 44	16 43	4 23	4 49	12 40		n.a.
M 8	6 18	1 6	0s57	3 47	2 25	6 15	1 34	25 37	1 57	22 34	0 26	5 6	2 47	19 38	0 4	22 43	0 49	20 44	16 43	4 23	4 50	12 39		n.a.
T 9	6 41	2n50	2 2	3 2	2 21	5 47	1 35	25 36	1 56	22 33	0 26	5 4	2 47	19 39	0 4	22 43	0 49	20 44	16 44	4 24	4 51	12 38		n.a.
W10	7 3	6 42	3 1	2 16	2 16	5 18	1 36	25 35	1 56	22 33	0 26	5 3	2 47	19 40	0 4	22 43	0 49	20 43	16 44	4 25	4 53	12 36		n.a.
T 11	7 25	10 20	3 53	1 28	2 11	4 50	1 36	25 33	1 55	22 32	0 26	5 1	2 47	19 40	0 4	22 43	0 49	20 43	16 44	4 27	4 54	12 35		n.a.
F 12	7 47	13 32	4 34	0 40	2 5	4 22	1 37	25 31	1 54	22 31	0 27	4 59	2 47	19 41	0 4	22 43	0 49	20 43	16 44	4 29	4 55	12 33		n.a.
S 13	8 9	16 6	5 1	0n10	1 59	3 53	1 37	25 30	1 54	22 31	0 27	4 58	2 47	19 42	0 4	22 44	0 49	20 42	16 44	4 31	4 56	12 32		n.a.
S 14	8 31	17 50	5 12	1 1	1 52	3 24	1 37	25 28	1 53	22 30	0 27	4 56	2 47	19 42	0 4	22 44	0 49	20 42	16 45	4 32	4 58	12 31		n.a.
M15	8 53	18 35	5 6	1 53	1 45	2 55	1 38	25 26	1 52	22 29	0 27	4 54	2 46	19 43	0 4	22 44	0 49	20 42	16 45	4 34	4 59	12 29		n.a.
T 16	9 15	18 15	4 42	2 46	1 37	2 26	1 38	25 24	1 51	22 29	0 27	4 53	2 46	19 44	0 4	22 44	0 49	20 41	16 45	4 34	5 0	12 28		n.a.
W17	9 36	16 48	4 1	3 40	1 29	1 57	1 38	25 22	1 51	22 28	0 28	4 51	2 46	19 44	0 4	22 44	0 49	20 41	16 45	4 34	5 1	12 27		n.a.
T 18	9 58	14 18	3 4	4 34	1 20	1 28	1 38	25 19	1 50	22 28	0 28	4 49	2 46	19 45	0 4	22 44	0 49	20 41	16 45	4 34	5 3	12 25		n.a.
F 19	10 19	10 54	1 56	5 30	1 11	0 59	1 38	25 17	1 49	22 27	0 28	4 48	2 46	19 46	0 4	22 44	0 49	20 41	16 46	4 34	5 4	12 24		n.a.
S 20	10 40	6 49	0 40	6 26	1 2	0 29	1 38	25 14	1 49	22 27	0 28	4 46	2 46	19 47	0 4	22 44	0 49	20 40	16 46	4 33	5 5	12 22		n.a.
S 21	11 1	2 20	0n38	7 22	0 52	0 0	1 37	25 11	1 48	22 26	0 28	4 44	2 46	19 47	0 4	22 44	0 49	20 40	16 46	4 33	5 6	12 21		n.a.
M22	11 21	2s17	1 54	8 19	0 42	0n29	1 37	25 8	1 47	22 26	0 29	4 43	2 46	19 48	0 4	22 44	0 49	20 40	16 46	4 34	5 8	12 20		n.a.
T 23	11 42	6 43	3 2	9 16	0 32	0 59	1 37	25 5	1 47	22 26	0 29	4 41	2 46	19 49	0 4	22 44	0 49	20 40	16 47	4 35	5 9	12 18		n.a.
W24	12 2	10 43	3 57	10 12	0 21	1 28	1 36	25 2	1 46	22 25	0 29	4 40	2 46	19 50	0 4	22 45	0 49	20 39	16 47	4 37	5 10	12 17		n.a.
T 25	12 22	14 2	4 38	11 9	0 11	1 57	1 36	24 59	1 45	22 25	0 29	4 38	2 46	19 50	0 4	22 45	0 49	20 39	16 47	4 40	5 11	12 16		n.a.
F 26	12 42	16 31	5 1	12 5	0 0	2 27	1 35	24 55	1 45	22 25	0 30	4 37	2 46	19 51	0 4	22 45	0 49	20 39	16 47	4 43	5 13	12 14		n.a.
S 27	13 2	18 4	5 9	13 0	0n10	2 56	1 35	24 52	1 44	22 24	0 30	4 35	2 46	19 52	0 4	22 45	0 49	20 39	16 48	4 46	5 14	12 13		n.a.
S 28	13 21	18 40	5 0	13 55	0 21	3 25	1 34	24 48	1 43	22 24	0 30	4 33	2 46	19 53	0 4	22 45	0 48	20 39	16 48	4 48	5 15	12 11		n.a.
M29	13 40	18 21	4 38	14 48	0 31	3 54	1 33	24 44	1 43	22 24	0 30	4 32	2 45	19 53	0 4	22 45	0 48	20 39	16 48	4 50	5 16	12 10		n.a.
T 30	14n 0	17s11	4n 3	15n40	0n41	4n24	1s32	24n40	1n42	22s24	0s30	4s31	2n45	19n54	0s 4	22n45	0s48	20s38	16s48	4n51	5n18	12s 9		n.a.

Julian Day Number = 1757307.5, Delta T = 02h39m07s
Ecliptic obliquity = 23°40'49, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°42'02, Lahiri = - 2°35'02 Julian Calendar 1 Apr. 099 == Greg. Calendar 30 March 099

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 99 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 27 33	7♉58'28	7♒57	12♉22	15♈49	14♋ 7	21♑51	17°R44	28♉18	24♊24	16♓50	17°D51	16♍40	22♒39	n.a.	W 1
T 2	14 31 30	8°55'53	19°47	14°32	17° 2	14°40	21°53	17♎40	28°21	24°26	16°51	17♍51	16°37	22°46	n.a.	T 2
F 3	14 35 26	9°53'18	1♓36	16°41	18°15	15°14	21°55	17°36	28°24	24°27	16°52	17°52	16°34	22°53	n.a.	F 3
S 4	14 39 23	10°50'42	13°29	18°49	19°28	15°47	21°57	17°32	28°28	24°29	16°53	17°R53	16°31	22°59	n.a.	S 4
S 5	14 43 19	11°48'05	25°31	20°56	20°40	16°20	21°59	17°28	28°31	24°31	16°54	17°53	16°28	23° 6	n.a.	S 5
M 6	14 47 16	12°45'27	7♈45	23° 1	21°53	16°53	22° 0	17°24	28°35	24°33	16°55	17°51	16°24	23°13	n.a.	M 6
T 7	14 51 12	13°42'48	20°15	25° 4	23° 6	17°27	22° 1	17°20	28°38	24°34	16°56	17°47	16°21	23°19	n.a.	T 7
W 8	14 55 9	14°40'09	3♉ 3	27° 5	24°19	18° 0	22° 2	17°17	28°42	24°36	16°57	17°40	16°18	23°26	n.a.	W 8
T 9	14 59 5	15°37'29	16° 9	29° 4	25°32	18°34	22° 3	17°13	28°45	24°38	16°58	17°32	16°15	23°33	n.a.	T 9
F 10	15 3 2	16°34'48	29°33	1♊ 1	26°45	19° 8	22° 4	17° 9	28°49	24°40	16°58	17°22	16°12	23°39	n.a.	F 10
S 11	15 6 59	17°32'06	13♊11	2°55	27°58	19°41	22° 4	17° 6	28°52	24°42	16°59	17°12	16° 9	23°46	n.a.	S 11
S 12	15 10 55	18°29'24	27° 1	4°47	29°11	20°15	22° 5	17° 2	28°56	24°43	17° 0	17° 4	16° 5	23°52	n.a.	S 12
M13	15 14 52	19°26'40	11♋ 0	6°37	0♉24	20°49	22°R 5	16°59	28°59	24°45	17° 1	16°56	16° 2	23°59	n.a.	M13
T 14	15 18 48	20°23'55	25° 5	8°24	1°37	21°23	22° 4	16°56	29° 3	24°47	17° 2	16°52	15°59	24° 6	n.a.	T 14
W15	15 22 45	21°21'10	9♌12	10° 9	2°50	21°57	22° 4	16°52	29° 6	24°49	17° 2	16°49	15°56	24°12	n.a.	W15
T 16	15 26 41	22°18'23	23°21	11°51	4° 2	22°31	22° 4	16°49	29°10	24°51	17° 3	16°D49	15°53	24°19	n.a.	T 16
F 17	15 30 38	23°15'36	7♍29	13°31	5°15	23° 6	22° 3	16°46	29°13	24°53	17° 4	16°49	15°49	24°26	n.a.	F 17
S 18	15 34 34	24°12'47	21°36	15° 8	6°28	23°40	22° 2	16°43	29°17	24°55	17° 5	16°R49	15°46	24°32	n.a.	S 18
S 19	15 38 31	25° 9'58	5♎40	16°42	7°41	24°14	22° 1	16°40	29°21	24°57	17° 5	16°48	15°43	24°39	n.a.	S 19
M20	15 42 28	26° 7'08	19°40	18°14	8°55	24°49	22° 0	16°37	29°24	24°59	17° 6	16°44	15°40	24°46	n.a.	M20
T 21	15 46 24	27° 4'17	3♏32	19°43	10° 8	25°23	21°58	16°34	29°28	25° 1	17° 6	16°38	15°37	24°52	n.a.	T 21
W22	15 50 21	28° 1'26	17°14	21°10	11°21	25°58	21°57	16°31	29°31	25° 3	17° 7	16°29	15°34	24°59	n.a.	W22
T 23	15 54 17	28°58'34	0♐43	22°34	12°34	26°33	21°55	16°28	29°35	25° 5	17° 8	16°19	15°30	25° 6	n.a.	T 23
F 24	15 58 14	29°55'42	13°56	23°55	13°47	27° 8	21°53	16°26	29°38	25° 7	17° 8	16° 7	15°27	25°12	n.a.	F 24
S 25	16 2 10	0♊52'49	26°51	25°14	15° 0	27°42	21°51	16°23	29°42	25° 9	17° 9	15°55	15°24	25°19	n.a.	S 25
S 26	16 6 7	1°49'57	9♑28	26°29	16°13	28°17	21°48	16°21	29°45	25°11	17° 9	15°45	15°21	25°26	n.a.	S 26
M27	16 10 3	2°47'04	21°49	27°42	17°26	28°52	21°46	16°18	29°49	25°13	17°10	15°37	15°18	25°32	n.a.	M27
T 28	16 14 0	3°44'11	3♒55	28°52	18°39	29°27	21°43	16°16	29°53	25°15	17°10	15°31	15°15	25°39	n.a.	T 28
W29	16 17 57	4°41'18	15°51	29°59	19°53	0♌ 2	21°40	16°14	29°56	25°17	17°11	15°28	15°11	25°46	n.a.	W29
T 30	16 21 53	5°38'25	27°41	1♋ 3	21° 6	0°37	21°37	16°12	29°59	25°20	17°11	15°27	15° 8	25°52	n.a.	T 30
F 31	16 25 50	6♊35'32	9♓30	2♋ 4	22♉19	1♌13	21♑33	16♎ 9	0♊ 3	25♊22	17♓12	15♍27	15♍ 5	25♒59	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14n18	15s16	3n19	16n31	0n51	4n53	1s32	24n36	1n41	22s23	0s31	4s29	2n45	19n55	0s 4	22n45	0s48	20s38	16s49	4n51	5n19	12s 7		n.a.
T 2	14 37	12 44	2 26	17 19	1 0	5 22	1 31	24 32	1 41	22 23	0 31	4 28	2 45	19 56	0 4	22 45	0 48	20 38	16 49	4 51	5 20	12 6		n.a.
F 3	14 56	9 40	1 27	18 6	1 9	5 51	1 30	24 27	1 40	22 23	0 31	4 26	2 45	19 57	0 4	22 45	0 48	20 38	16 49	4 50	5 21	12 4		n.a.
S 4	15 14	6 11	0 24	18 51	1 18	6 20	1 29	24 23	1 39	22 23	0 31	4 25	2 45	19 57	0 4	22 46	0 48	20 38	16 50	4 50	5 22	12 3		n.a.
S 5	15 32	2 26	0s41	19 33	1 26	6 48	1 27	24 18	1 39	22 23	0 32	4 23	2 45	19 58	0 4	22 46	0 48	20 38	16 50	4 50	5 24	12 1		n.a.
M 6	15 49	1n30	1 45	20 13	1 33	7 17	1 26	24 13	1 38	22 23	0 32	4 22	2 45	19 59	0 4	22 46	0 48	20 38	16 50	4 51	5 25	12 0		n.a.
T 7	16 7	5 27	2 45	20 51	1 40	7 45	1 25	24 8	1 37	22 23	0 32	4 21	2 44	20 0	0 4	22 46	0 48	20 38	16 51	4 53	5 26	11 59		n.a.
W 8	16 24	9 15	3 38	21 26	1 46	8 13	1 24	24 3	1 37	22 23	0 32	4 20	2 44	20 0	0 4	22 46	0 48	20 37	16 51	4 55	5 27	11 57		n.a.
T 9	16 41	12 41	4 21	21 58	1 52	8 42	1 22	23 58	1 36	22 23	0 33	4 18	2 44	20 1	0 4	22 46	0 48	20 37	16 51	4 58	5 29	11 56		n.a.
F 10	16 58	15 32	4 50	22 28	1 56	9 9	1 21	23 52	1 35	22 24	0 33	4 17	2 44	20 2	0 4	22 46	0 48	20 37	16 51	5 2	5 30	11 54		n.a.
S 11	17 14	17 35	5 4	22 55	2 0	9 37	1 19	23 47	1 35	22 24	0 33	4 16	2 44	20 3	0 4	22 46	0 48	20 37	16 52	5 6	5 31	11 53		n.a.
S 12	17 30	18 39	5 0	23 20	2 4	10 5	1 18	23 41	1 34	22 24	0 33	4 15	2 44	20 4	0 4	22 46	0 48	20 37	16 52	5 10	5 32	11 51		n.a.
M13	17 46	18 36	4 38	23 42	2 6	10 32	1 16	23 35	1 33	22 24	0 33	4 13	2 43	20 4	0 4	22 46	0 48	20 37	16 52	5 12	5 34	11 50		n.a.
T 14	18 2	17 24	4 0	24 2	2 8	10 59	1 15	23 29	1 33	22 24	0 34	4 12	2 43	20 5	0 4	22 47	0 48	20 37	16 53	5 14	5 35	11 49		n.a.
W15	18 17	15 8	3 7	24 19	2 9	11 26	1 13	23 23	1 32	22 25	0 34	4 11	2 43	20 6	0 4	22 47	0 48	20 37	16 53	5 15	5 36	11 47		n.a.
T 16	18 32	11 57	2 2	24 34	2 9	11 52	1 11	23 17	1 31	22 25	0 34	4 10	2 43	20 7	0 4	22 47	0 48	20 37	16 53	5 15	5 37	11 46		n.a.
F 17	18 46	8 5	0 50	24 47	2 9	12 19	1 10	23 10	1 31	22 25	0 34	4 9	2 43	20 7	0 4	22 47	0 48	20 37	16 54	5 15	5 39	11 44		n.a.
S 18	19 1	3 45	0n25	24 58	2 8	12 45	1 8	23 4	1 30	22 26	0 35	4 8	2 42	20 8	0 4	22 47	0 48	20 37	16 54	5 15	5 40	11 43		n.a.
S 19	19 15	0s46	1 39	25 6	2 6	13 11	1 6	22 57	1 29	22 26	0 35	4 7	2 42	20 9	0 4	22 47	0 48	20 37	16 54	5 16	5 41	11 41		n.a.
M20	19 29	5 13	2 45	25 12	2 4	13 36	1 4	22 50	1 29	22 27	0 35	4 6	2 42	20 10	0 4	22 47	0 48	20 37	16 55	5 17	5 42	11 40		n.a.
T 21	19 42	9 21	3 41	25 17	2 0	14 1	1 2	22 43	1 28	22 27	0 35	4 5	2 42	20 11	0 4	22 47	0 48	20 37	16 55	5 20	5 44	11 38		n.a.
W22	19 55	12 56	4 24	25 19	1 56	14 26	1 0	22 36	1 28	22 27	0 36	4 4	2 42	20 11	0 4	22 47	0 48	20 37	16 55	5 23	5 45	11 37		n.a.
T 23	20 8	15 46	4 51	25 20	1 52	14 50	0 58	22 29	1 27	22 28	0 36	4 3	2 41	20 12	0 4	22 47	0 48	20 38	16 56	5 27	5 46	11 36		n.a.
F 24	20 20	17 43	5 2	25 19	1 47	15 15	0 56	22 21	1 26	22 29	0 36	4 3	2 41	20 13	0 4	22 48	0 48	20 38	16 56	5 32	5 47	11 34		n.a.
S 25	20 32	18 42	4 56	25 16	1 41	15 38	0 54	22 14	1 26	22 29	0 36	4 2	2 41	20 14	0 4	22 48	0 48	20 38	16 56	5 36	5 49	11 33		n.a.
S 26	20 44	18 44	4 37	25 12	1 34	16 2	0 52	22 6	1 25	22 30	0 37	4 1	2 41	20 15	0 4	22 48	0 48	20 38	16 57	5 40	5 50	11 31		n.a.
M27	20 56	17 52	4 4	25 6	1 27	16 25	0 50	21 58	1 24	22 30	0 37	4 0	2 41	20 15	0 4	22 48	0 48	20 38	16 57	5 44	5 51	11 30		n.a.
T 28	21 7	16 12	3 21	24 59	1 19	16 47	0 48	21 50	1 24	22 31	0 37	4 0	2 40	20 16	0 4	22 48	0 48	20 38	16 57	5 46	5 52	11 28		n.a.
W29	21 17	13 51	2 30	24 51	1 10	17 9	0 45	21 42	1 23	22 32	0 37	3 59	2 40	20 17	0 4	22 48	0 48	20 38	16 58	5 47	5 54	11 27		n.a.
T 30	21 28	10 57	1 33	24 42	1 1	17 31	0 43	21 34	1 22	22 33	0 38	3 58	2 40	20 18	0 4	22 48	0 48	20 38	16 58	5 48	5 55	11 25		n.a.
F 31	21n38	7s36	0n31	24n32	0n52	17n52	0s41	21n25	1n22	22s33	0s38	3s58	2n40	20n18	0s 4	22n48	0s48	20s39	16s59	5n48	5n56	11s24		n.a.

Julian Day Number = 1757337.5, Delta T = 02h39m07s
Ecliptic obliquity = 23°40'49, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°41'57, Lahiri = - 2°34'58 Julian Calendar 1 May 099 == Greg. Calendar 29 Apr. 099

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 99 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 29 46	7♊32'40	21♓24	3♋ 2	23♉32	1♌48	21°R30	16°R 7	0♊ 7	25♊24	17♓12	15°R26	15♍ 2	26♒ 6	n.a.	S 1
S 2	16 33 43	8°29'47	3♈28	3°56	24°45	2°23	21♑26	16♎ 6	0°10	25°26	17°12	15♍25	14°59	26°12	n.a.	S 2
M 3	16 37 39	9°26'55	15°47	4°47	25°59	2°59	21°22	16° 4	0°14	25°28	17°13	15°23	14°55	26°19	n.a.	M 3
T 4	16 41 36	10°24'02	28°24	5°34	27°12	3°34	21°18	16° 2	0°17	25°30	17°13	15°17	14°52	26°26	n.a.	T 4
W 5	16 45 32	11°21'10	11♉24	6°18	28°25	4°10	21°14	16° 0	0°21	25°32	17°13	15°10	14°49	26°32	n.a.	W 5
T 6	16 49 29	12°18'19	24°46	6°58	29°39	4°46	21°10	15°59	0°24	25°35	17°14	14°59	14°46	26°39	n.a.	T 6
F 7	16 53 26	13°15'27	8♊30	7°34	0♊52	5°21	21° 5	15°57	0°28	25°37	17°14	14°48	14°43	26°46	n.a.	F 7
S 8	16 57 22	14°12'36	22°33	8° 6	2° 5	5°57	21° 1	15°56	0°31	25°39	17°14	14°36	14°40	26°52	n.a.	S 8
S 9	17 1 19	15° 9'44	6♋49	8°34	3°19	6°33	20°56	15°55	0°35	25°41	17°15	14°25	14°36	26°59	n.a.	S 9
M10	17 5 15	16° 6'53	21°13	8°58	4°32	7° 9	20°51	15°54	0°38	25°43	17°15	14°16	14°33	27° 5	n.a.	M10
T 11	17 9 12	17° 4'02	5♌39	9°17	5°46	7°45	20°46	15°53	0°42	25°46	17°15	14°10	14°30	27°12	n.a.	T 11
W12	17 13 8	18° 1'11	20° 2	9°31	6°59	8°21	20°40	15°52	0°45	25°48	17°15	14° 7	14°27	27°19	n.a.	W12
T 13	17 17 5	18°58'19	4♍19	9°41	8°13	8°57	20°35	15°51	0°49	25°50	17°15	14° 6	14°24	27°25	n.a.	T 13
F 14	17 21 2	19°55'28	18°27	9°47	9°26	9°33	20°29	15°50	0°52	25°52	17°15	14° 5	14°20	27°32	n.a.	F 14
S 15	17 24 58	20°52'37	2♎25	9°R47	10°40	10° 9	20°24	15°49	0°56	25°54	17°16	14° 5	14°17	27°39	n.a.	S 15
S 16	17 28 55	21°49'45	16°15	9°43	11°53	10°46	20°18	15°49	0°59	25°57	17°16	14° 4	14°14	27°45	n.a.	S 16
M17	17 32 51	22°46'54	29°54	9°34	13° 7	11°22	20°12	15°48	1° 2	25°59	17°16	14° 0	14°11	27°52	n.a.	M17
T 18	17 36 48	23°44'03	13♏23	9°20	14°20	11°59	20° 6	15°48	1° 6	26° 1	17°16	13°53	14° 8	27°59	n.a.	T 18
W19	17 40 44	24°41'13	26°42	9° 2	15°34	12°35	19°59	15°47	1° 9	26° 3	17°R16	13°44	14° 5	28° 5	n.a.	W19
T 20	17 44 41	25°38'22	9♐48	8°39	16°47	13°12	19°53	15°47	1°12	26° 6	17°16	13°33	14° 1	28°12	n.a.	T 20
F 21	17 48 37	26°35'33	22°42	8°12	18° 1	13°48	19°47	15°47	1°16	26° 8	17°16	13°20	13°58	28°19	n.a.	F 21
S 22	17 52 34	27°32'43	5♑22	7°41	19°15	14°25	19°40	15°D47	1°19	26°10	17°16	13° 8	13°55	28°25	n.a.	S 22
S 23	17 56 31	28°29'55	17°47	7° 7	20°28	15° 2	19°33	15°47	1°22	26°12	17°16	12°57	13°52	28°32	n.a.	S 23
M24	18 0 27	29°27'07	0♒ 0	6°30	21°42	15°38	19°26	15°47	1°26	26°15	17°15	12°48	13°49	28°39	n.a.	M24
T 25	18 4 24	0♋24'20	12° 1	5°51	22°56	16°15	19°20	15°48	1°29	26°17	17°15	12°42	13°46	28°45	n.a.	T 25
W26	18 8 20	1°21'34	23°54	5° 9	24°10	16°52	19°13	15°48	1°32	26°19	17°15	12°38	13°42	28°52	n.a.	W26
T 27	18 12 17	2°18'48	5♓43	4°27	25°23	17°29	19° 5	15°48	1°35	26°21	17°15	12°37	13°39	28°59	n.a.	T 27
F 28	18 16 13	3°16'04	17°31	3°44	26°37	18° 6	18°58	15°49	1°38	26°23	17°15	12°D36	13°36	29° 5	n.a.	F 28
S 29	18 20 10	4°13'20	29°24	3° 2	27°51	18°43	18°51	15°50	1°41	26°26	17°15	12°R37	13°33	29°12	n.a.	S 29
S 30	18 24 6	5♋10'38	11♈27	2♋21	29♊ 5	19♌20	18♑44	15♎50	1♊45	26♊28	17♓14	12♍37	13♍30	29♒18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n47	3s56	0s32	24n20	0n41	18n13	0s39	21n17	1n21	22s34	0s38	3s57	2n39	20n19	0s 4	22n48	0s48	20s39	16s59	5n48	5n57	11s22		n.a.
S 2	21 57	0 3	1 34	24 8	0 31	18 34	0 36	21 8	1 21	22 35	0 38	3 57	2 39	20 20	0 4	22 48	0 48	20 39	16 59	5 48	5 59	11 21		n.a.
M 3	22 5	3n55	2 33	23 55	0 19	18 54	0 34	20 59	1 20	22 36	0 38	3 56	2 39	20 21	0 4	22 49	0 48	20 39	17 0	5 49	6 0	11 19		n.a.
T 4	22 14	7 48	3 27	23 41	0 7	19 13	0 32	20 50	1 19	22 37	0 39	3 56	2 39	20 21	0 4	22 49	0 48	20 39	17 0	5 51	6 1	11 18		n.a.
W 5	22 22	11 26	4 11	23 27	0s 5	19 32	0 29	20 41	1 19	22 38	0 39	3 55	2 38	20 22	0 4	22 49	0 48	20 39	17 0	5 54	6 2	11 16		n.a.
T 6	22 30	14 35	4 42	23 12	0 18	19 50	0 27	20 32	1 18	22 38	0 39	3 55	2 38	20 23	0 4	22 49	0 48	20 40	17 1	5 58	6 3	11 15		n.a.
F 7	22 37	17 1	4 59	22 57	0 31	20 8	0 25	20 22	1 17	22 39	0 39	3 55	2 38	20 24	0 4	22 49	0 48	20 40	17 1	6 3	6 5	11 14		n.a.
S 8	22 44	18 31	4 58	22 41	0 45	20 25	0 22	20 13	1 17	22 40	0 40	3 54	2 38	20 24	0 4	22 49	0 48	20 40	17 1	6 7	6 6	11 12		n.a.
S 9	22 51	18 52	4 38	22 25	0 59	20 42	0 20	20 3	1 16	22 41	0 40	3 54	2 37	20 25	0 4	22 49	0 47	20 40	17 2	6 12	6 7	11 11		n.a.
M10	22 57	18 1	4 1	22 9	1 13	20 59	0 17	19 53	1 16	22 42	0 40	3 54	2 37	20 26	0 4	22 49	0 47	20 41	17 2	6 15	6 8	11 9		n.a.
T 11	23 3	16 0	3 8	21 53	1 28	21 14	0 15	19 43	1 15	22 43	0 40	3 54	2 37	20 27	0 4	22 49	0 47	20 41	17 3	6 17	6 10	11 8		n.a.
W12	23 8	13 0	2 4	21 37	1 43	21 29	0 13	19 33	1 14	22 44	0 41	3 54	2 37	20 27	0 4	22 49	0 47	20 41	17 3	6 19	6 11	11 6		n.a.
T 13	23 13	9 14	0 52	21 22	1 58	21 44	0 10	19 23	1 14	22 45	0 41	3 54	2 36	20 28	0 4	22 49	0 47	20 41	17 3	6 19	6 12	11 5		n.a.
F 14	23 18	4 58	0n23	21 6	2 13	21 58	0 8	19 13	1 13	22 46	0 41	3 54	2 36	20 29	0 4	22 49	0 47	20 42	17 4	6 19	6 13	11 3		n.a.
S 15	23 22	0 29	1 35	20 51	2 28	22 11	0 5	19 2	1 12	22 48	0 41	3 54	2 36	20 30	0 4	22 50	0 47	20 42	17 4	6 19	6 15	11 2		n.a.
S 16	23 26	3s58	2 41	20 37	2 43	22 24	0 3	18 52	1 12	22 49	0 41	3 54	2 36	20 30	0 4	22 50	0 47	20 42	17 4	6 20	6 16	11 0		n.a.
M17	23 29	8 10	3 37	20 23	2 58	22 36	0 0	18 41	1 11	22 50	0 42	3 54	2 35	20 31	0 4	22 50	0 47	20 43	17 5	6 21	6 17	10 59		n.a.
T 18	23 32	11 53	4 20	20 9	3 12	22 47	0n 2	18 30	1 11	22 51	0 42	3 54	2 35	20 32	0 3	22 50	0 47	20 43	17 5	6 24	6 18	10 57		n.a.
W19	23 34	14 56	4 48	19 57	3 26	22 58	0 4	18 19	1 10	22 52	0 42	3 54	2 35	20 32	0 3	22 50	0 47	20 43	17 6	6 28	6 20	10 56		n.a.
T 20	23 36	17 11	5 1	19 45	3 39	23 8	0 7	18 8	1 9	22 53	0 42	3 54	2 35	20 33	0 3	22 50	0 47	20 44	17 6	6 32	6 21	10 54		n.a.
F 21	23 38	18 32	4 57	19 35	3 51	23 17	0 9	17 57	1 9	22 54	0 42	3 54	2 34	20 34	0 3	22 50	0 47	20 44	17 6	6 37	6 22	10 52		n.a.
S 22	23 39	18 55	4 39	19 25	4 3	23 26	0 12	17 45	1 8	22 56	0 43	3 54	2 34	20 34	0 3	22 50	0 47	20 44	17 7	6 41	6 23	10 51		n.a.
S 23	23 40	18 23	4 8	19 17	4 13	23 34	0 14	17 34	1 7	22 57	0 43	3 55	2 34	20 35	0 3	22 50	0 47	20 45	17 7	6 46	6 25	10 49		n.a.
M24	23 41	17 0	3 26	19 9	4 22	23 41	0 16	17 22	1 7	22 58	0 43	3 55	2 33	20 36	0 3	22 50	0 47	20 45	17 7	6 49	6 26	10 48		n.a.
T 25	23 41	14 53	2 35	19 3	4 30	23 48	0 19	17 11	1 6	22 59	0 43	3 55	2 33	20 36	0 3	22 50	0 47	20 45	17 8	6 52	6 27	10 46		n.a.
W26	23 40	12 9	1 38	18 59	4 36	23 54	0 21	16 59	1 6	23 0	0 43	3 56	2 33	20 37	0 3	22 50	0 47	20 46	17 8	6 53	6 28	10 45		n.a.
T 27	23 40	8 56	0 37	18 56	4 41	23 59	0 23	16 47	1 5	23 2	0 44	3 56	2 33	20 38	0 3	22 50	0 47	20 46	17 8	6 54	6 29	10 43		n.a.
F 28	23 38	5 23	0s26	18 54	4 44	24 4	0 25	16 35	1 4	23 3	0 44	3 57	2 32	20 38	0 3	22 51	0 47	20 47	17 9	6 54	6 31	10 42		n.a.
S 29	23 37	1 36	1 28	18 53	4 45	24 7	0 28	16 23	1 4	23 4	0 44	3 57	2 32	20 39	0 3	22 51	0 47	20 47	17 9	6 54	6 32	10 40		n.a.
S 30	23n35	2n19	2s28	18n55	4s45	24n11	0n30	16n10	1n 3	23s 5	0s44	3s58	2n32	20n40	0s 3	22n51	0s47	20s47	17s10	6n54	6n33	10s39		n.a.

Julian Day Number = 1757368.5, Delta T = 02h39m06s
Ecliptic obliquity = 23°40'48, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°41'53, Lahiri = - 2°34'53 Julian Calendar 1 June 099 == Greg. Calendar 30 May 099

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 99 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 28 3	6♋ 7'57	23♈46	1°R41	0♋19	19♌57	18°R36	15♎51	1♊48	26♊30	17°R14	12°R35	13♍26	29♒25	n.a.	M 1
T 2	18 32 0	7° 5'17	6♉25	1♋ 5	1°32	20°35	18♌29	15°52	1°51	26°32	17♓14	12♍32	13°23	29°32	n.a.	T 2
W 3	18 35 56	8° 2'38	19°29	0°32	2°46	21°12	18°21	15°53	1°54	26°34	17°14	12°26	13°20	29°38	n.a.	W 3
T 4	18 39 53	9° 0'01	2♊59	0° 2	4° 0	21°49	18°14	15°54	1°57	26°37	17°13	12°18	13°17	29°45	n.a.	T 4
F 5	18 43 49	9°57'24	16°55	29♊38	5°14	22°27	18° 6	15°56	2° 0	26°39	17°13	12° 9	13°14	29°52	n.a.	F 5
S 6	18 47 46	10°54'49	1♋14	29°18	6°28	23° 4	17°58	15°57	2° 3	26°41	17°13	11°59	13°11	29°58	n.a.	S 6
S 7	18 51 42	11°52'15	15°51	29° 5	7°42	23°42	17°51	15°58	2° 6	26°43	17°12	11°50	13° 7	0♓ 5	n.a.	S 7
M 8	18 55 39	12°49'42	0♌38	28°57	8°56	24°20	17°43	16° 0	2° 9	26°45	17°12	11°43	13° 4	0°12	n.a.	M 8
T 9	18 59 35	13°47'10	15°28	28°D55	10°10	24°57	17°35	16° 2	2°12	26°48	17°12	11°38	13° 1	0°18	n.a.	T 9
W10	19 3 32	14°44'38	0♍12	29° 0	11°24	25°35	17°27	16° 3	2°14	26°50	17°11	11°36	12°58	0°25	n.a.	W10
T 11	19 7 29	15°42'08	14°45	29°11	12°38	26°13	17°20	16° 5	2°17	26°52	17°11	11°D35	12°55	0°32	n.a.	T 11
F 12	19 11 25	16°39'38	29° 4	29°29	13°52	26°51	17°12	16° 7	2°20	26°54	17°10	11°36	12°52	0°38	n.a.	F 12
S 13	19 15 22	17°37'10	13♎ 6	29°54	15° 7	27°29	17° 4	16° 9	2°23	26°56	17°10	11°R37	12°48	0°45	n.a.	S 13
S 14	19 19 18	18°34'42	26°51	0♋26	16°21	28° 7	16°56	16°11	2°25	26°58	17° 9	11°37	12°45	0°52	n.a.	S 14
M15	19 23 15	19°32'16	10♏20	1° 4	17°35	28°45	16°48	16°13	2°28	27° 0	17° 9	11°35	12°42	0°58	n.a.	M15
T 16	19 27 11	20°29'50	23°33	1°49	18°49	29°23	16°40	16°16	2°31	27° 2	17° 8	11°30	12°39	1° 5	n.a.	T 16
W17	19 31 8	21°27'25	6♐33	2°41	20° 3	0♍ 1	16°33	16°18	2°33	27° 4	17° 8	11°24	12°36	1°12	n.a.	W17
T 18	19 35 4	22°25'02	19°20	3°39	21°17	0°39	16°25	16°20	2°36	27° 7	17° 7	11°17	12°32	1°18	n.a.	T 18
F 19	19 39 1	23°22'40	1♑54	4°44	22°32	1°17	16°17	16°23	2°39	27° 9	17° 6	11° 8	12°29	1°25	n.a.	F 19
S 20	19 42 58	24°20'19	14°17	5°54	23°46	1°56	16°10	16°26	2°41	27°11	17° 6	11° 0	12°26	1°31	n.a.	S 20
S 21	19 46 54	25°18'00	26°29	7°11	25° 0	2°34	16° 2	16°28	2°44	27°13	17° 5	10°52	12°23	1°38	n.a.	S 21
M22	19 50 51	26°15'42	8♒32	8°33	26°14	3°13	15°54	16°31	2°46	27°15	17° 4	10°46	12°20	1°45	n.a.	M22
T 23	19 54 47	27°13'25	20°27	10° 0	27°29	3°51	15°47	16°34	2°48	27°17	17° 4	10°42	12°17	1°51	n.a.	T 23
W24	19 58 44	28°11'10	2♓16	11°32	28°43	4°30	15°39	16°37	2°51	27°19	17° 3	10°40	12°13	1°58	n.a.	W24
T 25	20 2 40	29° 8'57	14° 3	13° 8	29°57	5° 8	15°32	16°40	2°53	27°21	17° 2	10°D39	12°10	2° 5	n.a.	T 25
F 26	20 6 37	0♌ 6'45	25°51	14°48	1♌12	5°47	15°25	16°43	2°56	27°23	17° 2	10°40	12° 7	2°11	n.a.	F 26
S 27	20 10 33	1° 4'35	7♈44	16°32	2°26	6°26	15°17	16°46	2°58	27°24	17° 1	10°42	12° 4	2°18	n.a.	S 27
S 28	20 14 30	2° 2'27	19°46	18°20	3°40	7° 4	15°10	16°50	3° 0	27°26	17° 0	10°43	12° 1	2°25	n.a.	S 28
M29	20 18 27	3° 0'21	2♉ 4	20° 9	4°55	7°43	15° 3	16°53	3° 2	27°28	16°59	10°R44	11°58	2°31	n.a.	M29
T 30	20 22 23	3°58'17	14°41	22° 2	6° 9	8°22	14°56	16°57	3° 4	27°30	16°59	10°44	11°54	2°38	n.a.	T 30
W31	20 26 20	4♌56'15	27♉42	23♋56	7♌24	9♍ 1	14♑49	17♎ 0	3♊ 6	27♊32	16♓58	10♍41	11♍51	2♓45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n32	6n12	3s21	18n57	4s43	24n13	0n32	15n58	1n 3	23s 6	0s44	3s58	2n32	20n40	0s 3	22n51	0s47	20s48	17s10	6n54	6n34	10s37		n.a.
T 2	23 29	9 55	4 7	19 2	4 39	24 15	0 34	15 45	1 2	23 8	0 45	3 59	2 31	20 41	0 3	22 51	0 47	20 48	17 10	6 56	6 36	10 36		n.a.
W 3	23 26	13 17	4 41	19 7	4 34	24 16	0 37	15 33	1 1	23 9	0 45	4 0	2 31	20 42	0 3	22 51	0 47	20 49	17 11	6 58	6 37	10 34		n.a.
T 4	23 22	16 3	5 0	19 14	4 27	24 16	0 39	15 20	1 1	23 10	0 45	4 0	2 31	20 42	0 3	22 51	0 47	20 49	17 11	7 1	6 38	10 33		n.a.
F 5	23 18	18 0	5 3	19 23	4 18	24 15	0 41	15 7	1 0	23 11	0 45	4 1	2 30	20 43	0 3	22 51	0 47	20 50	17 11	7 4	6 39	10 31		n.a.
S 6	23 14	18 53	4 48	19 32	4 8	24 14	0 43	14 54	0 59	23 12	0 45	4 2	2 30	20 43	0 3	22 51	0 47	20 50	17 12	7 8	6 41	10 30		n.a.
S 7	23 9	18 32	4 13	19 43	3 57	24 12	0 45	14 41	0 59	23 14	0 45	4 3	2 30	20 44	0 3	22 51	0 47	20 50	17 12	7 11	6 42	10 28		n.a.
M 8	23 3	16 57	3 21	19 56	3 45	24 9	0 47	14 28	0 58	23 15	0 46	4 3	2 30	20 45	0 3	22 51	0 47	20 51	17 12	7 14	6 43	10 26		n.a.
T 9	22 57	14 12	2 15	20 9	3 32	24 6	0 49	14 14	0 58	23 16	0 46	4 4	2 29	20 45	0 3	22 51	0 47	20 51	17 13	7 16	6 44	10 25		n.a.
W10	22 51	10 34	1 1	20 23	3 18	24 2	0 51	14 1	0 57	23 17	0 46	4 5	2 29	20 46	0 3	22 51	0 47	20 52	17 13	7 17	6 45	10 23		n.a.
T 11	22 45	6 19	0n17	20 37	3 3	23 57	0 53	13 47	0 56	23 18	0 46	4 6	2 29	20 46	0 3	22 51	0 47	20 52	17 13	7 17	6 47	10 22		n.a.
F 12	22 38	1 47	1 33	20 52	2 48	23 51	0 54	13 34	0 56	23 20	0 46	4 7	2 29	20 47	0 3	22 51	0 47	20 53	17 14	7 17	6 48	10 20		n.a.
S 13	22 30	2s45	2 41	21 8	2 33	23 45	0 56	13 20	0 55	23 21	0 46	4 8	2 28	20 48	0 3	22 51	0 47	20 53	17 14	7 17	6 49	10 19		n.a.
S 14	22 23	7 3	3 39	21 24	2 17	23 38	0 58	13 6	0 54	23 22	0 46	4 9	2 28	20 48	0 3	22 52	0 47	20 54	17 14	7 17	6 50	10 17		n.a.
M15	22 14	10 54	4 23	21 39	2 1	23 30	1 0	12 52	0 54	23 23	0 47	4 10	2 28	20 49	0 3	22 52	0 47	20 54	17 15	7 18	6 52	10 16		n.a.
T 16	22 6	14 8	4 53	21 55	1 45	23 21	1 1	12 38	0 53	23 24	0 47	4 11	2 28	20 49	0 3	22 52	0 47	20 55	17 15	7 19	6 53	10 14		n.a.
W17	21 57	16 35	5 6	22 10	1 29	23 12	1 3	12 24	0 53	23 25	0 47	4 13	2 27	20 50	0 3	22 52	0 47	20 55	17 15	7 21	6 54	10 12		n.a.
T 18	21 48	18 11	5 4	22 24	1 13	23 2	1 4	12 10	0 52	23 26	0 47	4 14	2 27	20 50	0 3	22 52	0 47	20 56	17 16	7 24	6 55	10 11		n.a.
F 19	21 38	18 52	4 48	22 38	0 58	22 52	1 6	11 55	0 51	23 27	0 47	4 15	2 27	20 51	0 3	22 52	0 47	20 56	17 16	7 28	6 56	10 9		n.a.
S 20	21 28	18 38	4 18	22 50	0 43	22 40	1 7	11 41	0 51	23 28	0 47	4 16	2 27	20 51	0 3	22 52	0 47	20 57	17 16	7 31	6 58	10 8		n.a.
S 21	21 17	17 32	3 36	23 1	0 28	22 28	1 9	11 26	0 50	23 29	0 47	4 17	2 26	20 52	0 3	22 52	0 47	20 57	17 17	7 34	6 59	10 6		n.a.
M22	21 7	15 39	2 45	23 11	0 14	22 16	1 10	11 12	0 49	23 30	0 47	4 19	2 26	20 52	0 3	22 52	0 47	20 58	17 17	7 36	7 0	10 5		n.a.
T 23	20 55	13 7	1 48	23 18	0n 0	22 2	1 11	10 57	0 49	23 31	0 48	4 20	2 26	20 53	0 3	22 52	0 47	20 59	17 17	7 38	7 1	10 3		n.a.
W24	20 44	10 4	0 45	23 23	0 13	21 49	1 13	10 42	0 48	23 32	0 48	4 21	2 25	20 53	0 3	22 52	0 47	20 59	17 17	7 39	7 3	10 1		n.a.
T 25	20 32	6 37	0s18	23 27	0 25	21 34	1 14	10 28	0 48	23 33	0 48	4 23	2 25	20 54	0 3	22 52	0 47	21 0	17 18	7 39	7 4	10 0		n.a.
F 26	20 20	2 55	1 22	23 27	0 37	21 19	1 15	10 13	0 47	23 34	0 48	4 24	2 25	20 54	0 3	22 52	0 47	21 0	17 18	7 38	7 5	9 58		n.a.
S 27	20 7	0n55	2 22	23 26	0 47	21 3	1 16	9 58	0 46	23 35	0 48	4 26	2 25	20 55	0 3	22 52	0 47	21 1	17 18	7 38	7 6	9 57		n.a.
S 28	19 54	4 46	3 17	23 21	0 57	20 46	1 17	9 43	0 46	23 36	0 48	4 27	2 24	20 55	0 3	22 52	0 47	21 1	17 18	7 37	7 7	9 55		n.a.
M29	19 41	8 29	4 4	23 14	1 6	20 29	1 18	9 27	0 45	23 37	0 48	4 29	2 24	20 55	0 3	22 52	0 47	21 2	17 19	7 37	7 9	9 53		n.a.
T 30	19 27	11 56	4 41	23 5	1 14	20 12	1 19	9 12	0 45	23 38	0 48	4 30	2 24	20 56	0 3	22 52	0 47	21 2	17 19	7 37	7 10	9 52		n.a.
W31	19n13	14n54	5s 5	22n52	1n21	19n54	1n20	8n57	0n44	23s39	0s48	4s32	2n24	20n56	0s 3	22n52	0s47	21s 3	17s19	7n38	7n11	9s50		n.a.

Julian Day Number = 1757398.5, Delta T = 02h39m05s
Ecliptic obliquity = 23°40'48, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°41'49, Lahiri = - 2°34'49 Julian Calendar 1 July 099 == Greg. Calendar 29 June 099

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 99 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 30 16	5♌54'15	11♊10	25♋51	8♌38	9♍40	14°R42	17♎ 4	3♊ 8	27♊34	16°R57	10°R38	11♍48	2♓51	n.a.	T 1
F 2	20 34 13	6°52'17	25° 6	27°48	9°52	10°19	14♍36	17° 7	3°10	27°36	16♓56	10♍33	11°45	2°58	n.a.	F 2
S 3	20 38 9	7°50'20	9♋29	29°45	11° 7	10°58	14°29	17°11	3°12	27°37	16°55	10°29	11°42	3° 5	n.a.	S 3
S 4	20 42 6	8°48'26	24°14	1♌43	12°21	11°38	14°22	17°15	3°14	27°39	16°54	10°24	11°38	3°11	n.a.	S 4
M 5	20 46 2	9°46'34	9♌14	3°40	13°36	12°17	14°16	17°19	3°16	27°41	16°53	10°20	11°35	3°18	n.a.	M 5
T 6	20 49 59	10°44'43	24°21	5°38	14°51	12°56	14°10	17°23	3°18	27°43	16°53	10°18	11°32	3°24	n.a.	T 6
W 7	20 53 56	11°42'54	9♍25	7°36	16° 5	13°36	14° 4	17°27	3°20	27°45	16°52	10°D17	11°29	3°31	n.a.	W 7
T 8	20 57 52	12°41'06	24°18	9°33	17°20	14°15	13°58	17°32	3°22	27°46	16°51	10°18	11°26	3°38	n.a.	T 8
F 9	21 1 49	13°39'20	8♎53	11°29	18°34	14°55	13°52	17°36	3°23	27°48	16°50	10°19	11°23	3°44	n.a.	F 9
S 10	21 5 45	14°37'36	23° 7	13°25	19°49	15°34	13°46	17°40	3°25	27°50	16°49	10°21	11°19	3°51	n.a.	S 10
S 11	21 9 42	15°35'53	6♏58	15°19	21° 3	16°14	13°41	17°45	3°27	27°51	16°48	10°22	11°16	3°58	n.a.	S 11
M12	21 13 38	16°34'12	20°26	17°13	22°18	16°54	13°35	17°49	3°28	27°53	16°47	10°R22	11°13	4° 4	n.a.	M12
T 13	21 17 35	17°32'33	3♐34	19° 6	23°33	17°33	13°30	17°54	3°30	27°54	16°46	10°21	11°10	4°11	n.a.	T 13
W14	21 21 31	18°30'55	16°23	20°58	24°47	18°13	13°25	17°58	3°31	27°56	16°45	10°19	11° 7	4°18	n.a.	W14
T 15	21 25 28	19°29'19	28°56	22°49	26° 2	18°53	13°20	18° 3	3°33	27°58	16°44	10°16	11° 4	4°24	n.a.	T 15
F 16	21 29 25	20°27'45	11♑16	24°39	27°17	19°33	13°15	18° 8	3°34	27°59	16°43	10°13	11° 0	4°31	n.a.	F 16
S 17	21 33 21	21°26'13	23°25	26°27	28°31	20°13	13°10	18°13	3°35	28° 1	16°42	10°10	10°57	4°38	n.a.	S 17
S 18	21 37 18	22°24'42	5♒25	28°15	29°46	20°53	13° 6	18°17	3°37	28° 2	16°41	10° 8	10°54	4°44	n.a.	S 18
M19	21 41 14	23°23'13	17°20	0♍ 1	1♍ 1	21°33	13° 2	18°22	3°38	28° 3	16°40	10° 6	10°51	4°51	n.a.	M19
T 20	21 45 11	24°21'46	29° 9	1°47	2°15	22°13	12°57	18°27	3°39	28° 5	16°39	10° 4	10°48	4°58	n.a.	T 20
W21	21 49 7	25°20'22	10♓57	3°31	3°30	22°53	12°54	18°33	3°40	28° 6	16°38	10°D 4	10°44	5° 4	n.a.	W21
T 22	21 53 4	26°18'59	22°45	5°14	4°45	23°34	12°50	18°38	3°41	28° 8	16°36	10° 4	10°41	5°11	n.a.	T 22
F 23	21 57 0	27°17'38	4♈35	6°57	5°59	24°14	12°46	18°43	3°42	28° 9	16°35	10° 5	10°38	5°17	n.a.	F 23
S 24	22 0 57	28°16'20	16°31	8°38	7°14	24°54	12°43	18°48	3°43	28°10	16°34	10° 6	10°35	5°24	n.a.	S 24
S 25	22 4 53	29°15'04	28°37	10°18	8°29	25°35	12°40	18°54	3°44	28°12	16°33	10° 8	10°32	5°31	n.a.	S 25
M26	22 8 50	0♍13'50	10♉55	11°57	9°43	26°15	12°36	18°59	3°45	28°13	16°32	10° 8	10°29	5°37	n.a.	M26
T 27	22 12 47	1°12'39	23°31	13°36	10°58	26°56	12°34	19° 4	3°46	28°14	16°31	10° 9	10°25	5°44	n.a.	T 27
W28	22 16 43	2°11'30	6♊28	15°13	12°13	27°36	12°31	19°10	3°47	28°15	16°30	10°R 9	10°22	5°51	n.a.	W28
T 29	22 20 40	3°10'23	19°48	16°50	13°28	28°17	12°28	19°16	3°47	28°16	16°29	10° 9	10°19	5°57	n.a.	T 29
F 30	22 24 36	4° 9'19	3♋35	18°25	14°42	28°58	12°26	19°21	3°48	28°18	16°28	10° 8	10°16	6° 4	n.a.	F 30
S 31	22 28 33	5♍ 8'17	17♋49	20♍ 0	15♍57	29♍39	12♑24	19♎27	3♊49	28♊19	16♓26	10♍ 8	10♍13	6♓11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n59	17n11	5s12	22n37	1n27	19n35	1n21	8n41	0n43	23s40	0s48	4s34	2n24	20n57	0s 3	22n52	0s47	21s 3	17s20	7n39	7n12	9s49		n.a.
F 2	18 44	18 33	5 3	22 20	1 33	19 15	1 21	8 26	0 43	23 41	0 48	4 35	2 23	20 57	0 3	22 52	0 47	21 4	17 20	7 41	7 14	9 47		n.a.
S 3	18 30	18 47	4 34	21 59	1 37	18 55	1 22	8 10	0 42	23 41	0 49	4 37	2 23	20 57	0 3	22 52	0 47	21 5	17 20	7 43	7 15	9 45		n.a.
S 4	18 14	17 46	3 46	21 37	1 41	18 35	1 23	7 55	0 41	23 42	0 49	4 39	2 23	20 58	0 3	22 52	0 47	21 5	17 20	7 45	7 16	9 44		n.a.
M 5	17 59	15 31	2 42	21 12	1 44	18 14	1 23	7 39	0 41	23 43	0 49	4 40	2 23	20 58	0 3	22 52	0 47	21 6	17 21	7 46	7 17	9 42		n.a.
T 6	17 43	12 11	1 26	20 45	1 46	17 52	1 24	7 23	0 40	23 44	0 49	4 42	2 22	20 59	0 3	22 52	0 47	21 6	17 21	7 47	7 18	9 41		n.a.
W 7	17 27	8 3	0 5	20 17	1 47	17 30	1 24	7 7	0 39	23 44	0 49	4 44	2 22	20 59	0 3	22 52	0 47	21 7	17 21	7 47	7 20	9 39		n.a.
T 8	17 10	3 27	1n16	19 46	1 48	17 8	1 24	6 51	0 39	23 45	0 49	4 46	2 22	20 59	0 3	22 52	0 47	21 7	17 21	7 47	7 21	9 37		n.a.
F 9	16 54	1s15	2 31	19 14	1 47	16 45	1 25	6 35	0 38	23 46	0 49	4 48	2 22	21 0	0 3	22 52	0 47	21 8	17 21	7 46	7 22	9 36		n.a.
S 10	16 37	5 45	3 34	18 40	1 47	16 22	1 25	6 19	0 38	23 46	0 49	4 50	2 21	21 0	0 3	22 52	0 47	21 9	17 22	7 46	7 23	9 34		n.a.
S 11	16 19	9 50	4 23	18 5	1 45	15 58	1 25	6 3	0 37	23 47	0 49	4 51	2 21	21 0	0 3	22 52	0 47	21 9	17 22	7 45	7 25	9 33		n.a.
M12	16 2	13 16	4 57	17 28	1 44	15 33	1 25	5 47	0 36	23 47	0 49	4 53	2 21	21 1	0 3	22 52	0 47	21 10	17 22	7 45	7 26	9 31		n.a.
T 13	15 44	15 57	5 13	16 51	1 41	15 9	1 25	5 31	0 36	23 48	0 49	4 55	2 21	21 1	0 3	22 52	0 47	21 10	17 22	7 46	7 27	9 29		n.a.
W14	15 26	17 47	5 14	16 12	1 39	14 43	1 25	5 14	0 35	23 49	0 49	4 57	2 21	21 1	0 3	22 52	0 47	21 11	17 22	7 46	7 28	9 28		n.a.
T 15	15 7	18 42	4 59	15 33	1 35	14 18	1 25	4 58	0 34	23 49	0 49	4 59	2 20	21 1	0 3	22 53	0 47	21 11	17 23	7 47	7 29	9 26		n.a.
F 16	14 49	18 42	4 30	14 53	1 32	13 52	1 25	4 42	0 34	23 50	0 49	5 1	2 20	21 2	0 3	22 53	0 47	21 12	17 23	7 49	7 31	9 25		n.a.
S 17	14 30	17 51	3 50	14 12	1 28	13 25	1 24	4 25	0 33	23 50	0 49	5 3	2 20	21 2	0 3	22 53	0 47	21 13	17 23	7 50	7 32	9 23		n.a.
S 18	14 11	16 11	3 0	13 30	1 23	12 59	1 24	4 9	0 33	23 51	0 49	5 5	2 20	21 2	0 3	22 53	0 47	21 13	17 23	7 51	7 33	9 21		n.a.
M19	13 52	13 51	2 3	12 48	1 18	12 32	1 24	3 52	0 32	23 51	0 49	5 7	2 20	21 2	0 3	22 53	0 47	21 14	17 23	7 52	7 34	9 20		n.a.
T 20	13 32	10 57	1 0	12 5	1 13	12 4	1 23	3 36	0 31	23 51	0 49	5 10	2 19	21 3	0 3	22 53	0 47	21 14	17 23	7 52	7 36	9 18		n.a.
W21	13 12	7 36	0s 5	11 22	1 8	11 37	1 23	3 19	0 31	23 52	0 49	5 12	2 19	21 3	0 3	22 53	0 47	21 15	17 24	7 52	7 37	9 16		n.a.
T 22	12 52	3 58	1 10	10 39	1 2	11 8	1 22	3 2	0 30	23 52	0 49	5 14	2 19	21 3	0 3	22 53	0 47	21 15	17 24	7 52	7 38	9 15		n.a.
F 23	12 32	0 11	2 12	9 56	0 57	10 40	1 22	2 46	0 29	23 53	0 49	5 16	2 19	21 3	0 3	22 53	0 47	21 16	17 24	7 52	7 39	9 13		n.a.
S 24	12 12	3n39	3 9	9 12	0 51	10 11	1 21	2 29	0 29	23 53	0 49	5 18	2 19	21 4	0 3	22 53	0 47	21 17	17 24	7 51	7 40	9 11		n.a.
S 25	11 51	7 23	3 58	8 28	0 44	9 43	1 20	2 12	0 28	23 53	0 49	5 20	2 18	21 4	0 3	22 53	0 47	21 17	17 24	7 51	7 42	9 10		n.a.
M26	11 30	10 51	4 38	7 44	0 38	9 13	1 19	1 55	0 27	23 54	0 49	5 23	2 18	21 4	0 3	22 53	0 47	21 18	17 24	7 51	7 43	9 8		n.a.
T 27	11 9	13 55	5 5	7 0	0 32	8 44	1 18	1 39	0 27	23 54	0 49	5 25	2 18	21 4	0 3	22 53	0 47	21 18	17 24	7 50	7 44	9 7		n.a.
W28	10 48	16 24	5 17	6 16	0 25	8 14	1 18	1 22	0 26	23 54	0 49	5 27	2 18	21 4	0 3	22 53	0 48	21 19	17 24	7 50	7 45	9 5		n.a.
T 29	10 27	18 5	5 13	5 32	0 18	7 44	1 16	1 5	0 26	23 54	0 49	5 29	2 18	21 4	0 3	22 53	0 48	21 19	17 24	7 50	7 46	9 3		n.a.
F 30	10 5	18 46	4 52	4 48	0 11	7 14	1 15	0 48	0 25	23 55	0 49	5 32	2 18	21 4	0 3	22 53	0 48	21 20	17 25	7 51	7 48	9 2		n.a.
S 31	9n43	18n19	4s12	4n 4	0n 4	6n44	1n14	0n31	0n24	23s55	0s49	5s34	2n17	21n 5	0s 3	22n53	0s48	21s20	17s25	7n51	7n49	9s 0		n.a.

Julian Day Number = 1757429.5, Delta T = 02h39m04s
Ecliptic obliquity = 23°40'49, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°41'45, Lahiri = - 2°34'45 Julian Calendar 1 Aug. 099 == Greg. Calendar 30 July 099

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 99 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 32 29	6♍ 7'18	2♌27	21♍33	17♍12	0♎20	12°R22	19♎33	3♊49	28♊20	16°R25	10°R 7	10♍ 9	6♓17	n.a.	S 1
M 2	22 36 26	7° 6'21	17°25	23° 6	18°27	1° 0	12♑20	19°38	3°50	28°21	16♓24	10♍ 7	10° 6	6°24	n.a.	M 2
T 3	22 40 22	8° 5'26	2♍34	24°38	19°42	1°41	12°19	19°44	3°50	28°22	16°23	10° 7	10° 3	6°31	n.a.	T 3
W 4	22 44 19	9° 4'33	17°47	26° 9	20°56	2°23	12°18	19°50	3°51	28°23	16°22	10°D 7	10° 0	6°37	n.a.	W 4
T 5	22 48 16	10° 3'42	2♎52	27°39	22°11	3° 4	12°16	19°56	3°51	28°24	16°21	10°R 7	9°57	6°44	n.a.	T 5
F 6	22 52 12	11° 2'53	17°43	29° 8	23°26	3°45	12°16	20° 2	3°51	28°25	16°19	10° 7	9°54	6°50	n.a.	F 6
S 7	22 56 9	12° 2'06	2♏11	0♎37	24°41	4°26	12°15	20° 8	3°52	28°26	16°18	10° 6	9°50	6°57	n.a.	S 7
S 8	23 0 5	13° 1'21	16°14	2° 4	25°56	5° 7	12°14	20°14	3°52	28°26	16°17	10° 6	9°47	7° 4	n.a.	S 8
M 9	23 4 2	14° 0'38	29°50	3°31	27°10	5°49	12°14	20°20	3°52	28°27	16°16	10° 6	9°44	7°10	n.a.	M 9
T 10	23 7 58	14°59'57	13♐ 0	4°57	28°25	6°30	12°D14	20°27	3°52	28°28	16°15	10°D 6	9°41	7°17	n.a.	T 10
W11	23 11 55	15°59'18	25°47	6°21	29°40	7°12	12°14	20°33	3°R52	28°29	16°14	10° 6	9°38	7°24	n.a.	W11
T 12	23 15 51	16°58'41	8♑14	7°45	0♎55	7°53	12°14	20°39	3°52	28°30	16°12	10° 6	9°35	7°30	n.a.	T 12
F 13	23 19 48	17°58'05	20°26	9° 8	2°10	8°35	12°15	20°46	3°52	28°30	16°11	10° 7	9°31	7°37	n.a.	F 13
S 14	23 23 44	18°57'31	2♒27	10°30	3°24	9°16	12°15	20°52	3°52	28°31	16°10	10° 8	9°28	7°44	n.a.	S 14
S 15	23 27 41	19°57'00	14°20	11°50	4°39	9°58	12°16	20°58	3°52	28°32	16° 9	10° 9	9°25	7°50	n.a.	S 15
M16	23 31 38	20°56'30	26° 9	13°10	5°54	10°40	12°17	21° 5	3°51	28°32	16° 8	10°10	9°22	7°57	n.a.	M16
T 17	23 35 34	21°56'02	7♓56	14°28	7° 9	11°22	12°19	21°11	3°51	28°33	16° 7	10°R10	9°19	8° 4	n.a.	T 17
W18	23 39 31	22°55'36	19°45	15°45	8°23	12° 3	12°20	21°18	3°51	28°33	16° 5	10°10	9°15	8°10	n.a.	W18
T 19	23 43 27	23°55'12	1♈37	17° 1	9°38	12°45	12°22	21°24	3°50	28°34	16° 4	10° 9	9°12	8°17	n.a.	T 19
F 20	23 47 24	24°54'51	13°35	18°15	10°53	13°27	12°24	21°31	3°50	28°34	16° 3	10° 7	9° 9	8°24	n.a.	F 20
S 21	23 51 20	25°54'31	25°40	19°28	12° 8	14° 9	12°26	21°37	3°49	28°35	16° 2	10° 5	9° 6	8°30	n.a.	S 21
S 22	23 55 17	26°54'14	7♉55	20°39	13°22	14°51	12°28	21°44	3°49	28°35	16° 1	10° 2	9° 3	8°37	n.a.	S 22
M23	23 59 13	27°53'59	20°22	21°48	14°37	15°34	12°30	21°51	3°48	28°36	16° 0	10° 0	9° 0	8°43	n.a.	M23
T 24	0 3 10	28°53'47	3♊ 2	22°55	15°52	16°16	12°33	21°57	3°48	28°36	15°58	9°58	8°56	8°50	n.a.	T 24
W25	0 7 7	29°53'36	15°59	24° 0	17° 7	16°58	12°36	22° 4	3°47	28°36	15°57	9°56	8°53	8°57	n.a.	W25
T 26	0 11 3	0♎53'29	29°15	25° 2	18°22	17°40	12°39	22°11	3°46	28°37	15°56	9°D55	8°50	9° 3	n.a.	T 26
F 27	0 15 0	1°53'23	12♋52	26° 2	19°36	18°23	12°42	22°18	3°45	28°37	15°55	9°56	8°47	9°10	n.a.	F 27
S 28	0 18 56	2°53'20	26°51	26°59	20°51	19° 5	12°45	22°25	3°45	28°37	15°54	9°57	8°44	9°17	n.a.	S 28
S 29	0 22 53	3°53'19	11♌12	27°52	22° 6	19°48	12°49	22°31	3°44	28°37	15°53	9°58	8°40	9°23	n.a.	S 29
M30	0 26 49	4♎53'20	25♌52	28♎42	23♎21	20♎30	12♑53	22♎38	3♊43	28♊37	15♓52	10♍ 0	8♍37	9♓30	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n21	16n39	3s15	3n20	0s 3	6n14	1n13	0n14	0n24	23s55	0s49	5s36	2n17	21n 5	0s 3	22n53	0s48	21s21	17s25	7n51	7n50	8s58		n.a.
M 2	8 59	13 49	2 3	2 37	0 10	5 43	1 12	0s 3	0 23	23 55	0 49	5 39	2 17	21 5	0 3	22 53	0 48	21 21	17 25	7 51	7 51	8 57		n.a.
T 3	8 37	10 1	0 42	1 53	0 17	5 12	1 11	0 20	0 22	23 55	0 49	5 41	2 17	21 5	0 3	22 53	0 48	21 22	17 25	7 51	7 53	8 55		n.a.
W 4	8 15	5 32	0n43	1 10	0 25	4 41	1 9	0 37	0 22	23 55	0 49	5 44	2 17	21 5	0 3	22 53	0 48	21 22	17 25	7 51	7 54	8 53		n.a.
T 5	7 52	0 44	2 3	0 27	0 32	4 10	1 8	0 54	0 21	23 55	0 49	5 46	2 17	21 5	0 3	22 53	0 48	21 23	17 25	7 51	7 55	8 52		n.a.
F 6	7 30	4s 2	3 14	0s15	0 39	3 39	1 6	1 11	0 20	23 55	0 49	5 48	2 16	21 5	0 3	22 53	0 48	21 23	17 25	7 51	7 56	8 50		n.a.
S 7	7 7	8 25	4 11	0 57	0 47	3 7	1 5	1 29	0 20	23 55	0 49	5 51	2 16	21 5	0 3	22 53	0 48	21 24	17 25	7 51	7 57	8 48		n.a.
S 8	6 44	12 13	4 51	1 39	0 54	2 36	1 3	1 46	0 19	23 55	0 49	5 53	2 16	21 5	0 3	22 53	0 48	21 24	17 25	7 51	7 59	8 47		n.a.
M 9	6 21	15 13	5 13	2 21	1 1	2 5	1 2	2 3	0 19	23 55	0 49	5 56	2 16	21 5	0 3	22 53	0 48	21 25	17 25	7 51	8 0	8 45		n.a.
T 10	5 58	17 20	5 18	3 2	1 8	1 33	1 0	2 20	0 18	23 55	0 49	5 58	2 16	21 5	0 3	22 53	0 48	21 25	17 25	7 51	8 1	8 43		n.a.
W11	5 35	18 31	5 6	3 42	1 16	1 1	0 58	2 37	0 17	23 55	0 49	6 1	2 16	21 5	0 3	22 53	0 48	21 26	17 25	7 51	8 2	8 42		n.a.
T 12	5 12	18 45	4 41	4 22	1 23	0 30	0 56	2 54	0 17	23 55	0 49	6 3	2 16	21 5	0 3	22 53	0 48	21 26	17 25	7 51	8 3	8 40		n.a.
F 13	4 48	18 6	4 3	5 2	1 30	0s 2	0 55	3 11	0 16	23 55	0 49	6 6	2 15	21 5	0 3	22 53	0 48	21 27	17 25	7 51	8 5	8 38		n.a.
S 14	4 25	16 39	3 15	5 41	1 37	0 34	0 53	3 29	0 15	23 55	0 49	6 8	2 15	21 5	0 3	22 53	0 48	21 27	17 25	7 51	8 6	8 37		n.a.
S 15	4 1	14 29	2 19	6 19	1 44	1 5	0 51	3 46	0 15	23 55	0 49	6 11	2 15	21 5	0 3	22 53	0 48	21 28	17 25	7 50	8 7	8 35		n.a.
M16	3 38	11 43	1 17	6 56	1 50	1 37	0 49	4 3	0 14	23 55	0 49	6 13	2 15	21 5	0 3	22 53	0 48	21 28	17 25	7 50	8 8	8 33		n.a.
T 17	3 14	8 29	0 12	7 33	1 57	2 9	0 47	4 20	0 13	23 55	0 49	6 16	2 15	21 5	0 3	22 53	0 48	21 29	17 25	7 50	8 9	8 32		n.a.
W18	2 50	4 55	0s53	8 9	2 3	2 41	0 45	4 37	0 13	23 55	0 49	6 18	2 15	21 5	0 3	22 53	0 48	21 29	17 25	7 50	8 11	8 30		n.a.
T 19	2 26	1 7	1 56	8 45	2 10	3 12	0 43	4 54	0 12	23 54	0 49	6 21	2 15	21 5	0 3	22 53	0 48	21 29	17 25	7 50	8 12	8 28		n.a.
F 20	2 2	2n44	2 55	9 19	2 16	3 44	0 40	5 11	0 11	23 54	0 49	6 24	2 15	21 5	0 3	22 53	0 48	21 30	17 25	7 51	8 13	8 27		n.a.
S 21	1 39	6 31	3 46	9 52	2 22	4 15	0 38	5 28	0 11	23 54	0 49	6 26	2 14	21 5	0 3	22 52	0 48	21 30	17 25	7 52	8 14	8 25		n.a.
S 22	1 15	10 4	4 28	10 25	2 27	4 47	0 36	5 45	0 10	23 54	0 49	6 29	2 14	21 5	0 3	22 52	0 48	21 31	17 25	7 53	8 15	8 23		n.a.
M23	0 51	13 14	4 58	10 56	2 32	5 18	0 34	6 2	0 10	23 53	0 49	6 31	2 14	21 5	0 3	22 52	0 48	21 31	17 25	7 54	8 17	8 21		n.a.
T 24	0 27	15 51	5 14	11 26	2 37	5 49	0 32	6 19	0 9	23 53	0 48	6 34	2 14	21 5	0 3	22 52	0 48	21 31	17 25	7 55	8 18	8 20		n.a.
W25	0 3	17 44	5 14	11 54	2 42	6 20	0 29	6 36	0 8	23 53	0 48	6 37	2 14	21 4	0 3	22 52	0 48	21 32	17 24	7 55	8 19	8 18		n.a.
T 26	0s21	18 43	4 58	12 22	2 46	6 51	0 27	6 53	0 8	23 53	0 48	6 39	2 14	21 4	0 3	22 52	0 48	21 32	17 24	7 55	8 20	8 16		n.a.
F 27	0 46	18 39	4 25	12 47	2 50	7 22	0 24	7 10	0 7	23 52	0 48	6 42	2 14	21 4	0 3	22 52	0 48	21 32	17 24	7 55	8 22	8 15		n.a.
S 28	1 10	17 28	3 36	13 11	2 53	7 53	0 22	7 27	0 6	23 52	0 48	6 44	2 14	21 4	0 3	22 52	0 48	21 33	17 24	7 55	8 23	8 13		n.a.
S 29	1 34	15 9	2 32	13 33	2 56	8 23	0 20	7 44	0 6	23 51	0 48	6 47	2 14	21 4	0 3	22 52	0 48	21 33	17 24	7 54	8 24	8 11		n.a.
M30	1s58	11n49	1s17	13s54	2s58	8s54	0n17	8s 1	0n 5	23s51	0s48	6s50	2n14	21n 4	0s 3	22n52	0s48	21s34	17s24	7n54	8n25	8s10		n.a.

Julian Day Number = 1757460.5, Delta T = 02h39m03s
Ecliptic obliquity = 23°40'49, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°41'41, Lahiri = - 2°34'41 Julian Calendar 1 Sept. 099 == Greg. Calendar 30 Aug. 099

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 99 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 30 46	5♎53'24	10♍48	29♎28	24♎35	21♎13	12♑57	22♎45	3°R42	28♊37	15°R51	10°R 0	8♍34	9♓37	n.a.	T 1
W 2	0 34 42	6°53'29	25°52	0♏ 9	25°50	21°56	13° 1	22°52	3♊41	28°37	15♓50	9♍59	8°31	9°43	n.a.	W 2
T 3	0 38 39	7°53'37	10♎55	0°46	27° 5	22°39	13° 5	22°59	3°40	28°R38	15°48	9°57	8°28	9°50	n.a.	T 3
F 4	0 42 35	8°53'46	25°49	1°17	28°20	23°21	13°10	23° 6	3°39	28°38	15°47	9°54	8°25	9°57	n.a.	F 4
S 5	0 46 32	9°53'58	10♏24	1°41	29°34	24° 4	13°14	23°13	3°37	28°37	15°46	9°49	8°21	10° 3	n.a.	S 5
S 6	0 50 29	10°54'11	24°36	1°59	0♏49	24°47	13°19	23°20	3°36	28°37	15°45	9°45	8°18	10°10	n.a.	S 6
M 7	0 54 25	11°54'26	8♐21	2°10	2° 4	25°30	13°24	23°27	3°35	28°37	15°44	9°40	8°15	10°16	n.a.	M 7
T 8	0 58 22	12°54'42	21°38	2°R12	3°19	26°13	13°30	23°34	3°34	28°37	15°43	9°37	8°12	10°23	n.a.	T 8
W 9	1 2 18	13°55'00	4♑29	2° 6	4°33	26°56	13°35	23°41	3°32	28°37	15°42	9°35	8° 9	10°30	n.a.	W 9
T 10	1 6 15	14°55'20	16°57	1°51	5°48	27°40	13°41	23°48	3°31	28°37	15°41	9°D34	8° 6	10°36	n.a.	T 10
F 11	1 10 11	15°55'41	29° 8	1°26	7° 3	28°23	13°46	23°55	3°29	28°37	15°40	9°35	8° 2	10°43	n.a.	F 11
S 12	1 14 8	16°56'04	11♒ 6	0°51	8°17	29° 6	13°52	24° 2	3°28	28°36	15°39	9°37	7°59	10°50	n.a.	S 12
S 13	1 18 4	17°56'28	22°56	0° 6	9°32	29°49	13°58	24° 9	3°26	28°36	15°38	9°39	7°56	10°56	n.a.	S 13
M14	1 22 1	18°56'53	4♓42	29♎12	10°47	0♏33	14° 5	24°16	3°25	28°36	15°37	9°R40	7°53	11° 3	n.a.	M14
T 15	1 25 58	19°57'21	16°30	28° 9	12° 1	1°16	14°11	24°23	3°23	28°35	15°36	9°40	7°50	11°10	n.a.	T 15
W16	1 29 54	20°57'49	28°23	26°58	13°16	2° 0	14°18	24°30	3°21	28°35	15°35	9°38	7°46	11°16	n.a.	W16
T 17	1 33 51	21°58'20	10♈22	25°42	14°31	2°43	14°24	24°37	3°20	28°34	15°34	9°34	7°43	11°23	n.a.	T 17
F 18	1 37 47	22°58'52	22°31	24°22	15°45	3°27	14°31	24°45	3°18	28°34	15°34	9°28	7°40	11°30	n.a.	F 18
S 19	1 41 44	23°59'25	4♉51	23° 2	17° 0	4°10	14°38	24°52	3°16	28°33	15°33	9°20	7°37	11°36	n.a.	S 19
S 20	1 45 40	25° 0'00	17°22	21°42	18°14	4°54	14°45	24°59	3°14	28°33	15°32	9°11	7°34	11°43	n.a.	S 20
M21	1 49 37	26° 0'37	0♊ 5	20°28	19°29	5°38	14°53	25° 6	3°12	28°32	15°31	9° 3	7°31	11°49	n.a.	M21
T 22	1 53 33	27° 1'16	13° 0	19°19	20°44	6°22	15° 0	25°13	3°10	28°32	15°30	8°55	7°27	11°56	n.a.	T 22
W23	1 57 30	28° 1'56	26° 7	18°20	21°58	7° 6	15° 8	25°20	3° 9	28°31	15°29	8°49	7°24	12° 3	n.a.	W23
T 24	2 1 27	29° 2'39	9♋28	17°30	23°13	7°50	15°16	25°27	3° 7	28°30	15°28	8°44	7°21	12° 9	n.a.	T 24
F 25	2 5 23	0♏ 3'23	23° 3	16°52	24°27	8°34	15°24	25°34	3° 5	28°30	15°28	8°42	7°18	12°16	n.a.	F 25
S 26	2 9 20	1° 4'08	6♌52	16°25	25°42	9°18	15°32	25°41	3° 2	28°29	15°27	8°D42	7°15	12°23	n.a.	S 26
S 27	2 13 16	2° 4'56	20°57	16°10	26°57	10° 2	15°40	25°48	3° 0	28°28	15°26	8°43	7°12	12°29	n.a.	S 27
M28	2 17 13	3° 5'45	5♍16	16°D 7	28°11	10°46	15°49	25°55	2°58	28°27	15°25	8°R44	7° 8	12°36	n.a.	M28
T 29	2 21 9	4° 6'36	19°48	16°14	29°26	11°30	15°57	26° 3	2°56	28°27	15°25	8°44	7° 5	12°43	n.a.	T 29
W30	2 25 6	5° 7'28	4♎29	16°31	0♐40	12°14	16° 6	26°10	2°54	28°26	15°24	8°41	7° 2	12°49	n.a.	W30
T 31	2 29 2	6♏ 8'21	19♎13	16♎57	1♐55	12♏59	16♑15	26♎17	2♊52	28♊25	15♓23	8♍36	6♍59	12♓56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s22	7n39	0n 4	14s12	3s 0	9s24	0n15	8s17	0n 4	23s51	0s48	6s52	2n14	21n 4	0s 3	22n52	0s48	21s34	17s24	7n54	8n26	8s 8		n.a.
W 2	2 46	2 59	1 26	14 27	3 1	9 53	0 12	8 34	0 4	23 50	0 48	6 55	2 13	21 3	0 3	22 52	0 48	21 34	17 24	7 54	8 28	8 6		n.a.
T 3	3 10	1s53	2 42	14 40	3 1	10 23	0 10	8 51	0 3	23 50	0 48	6 58	2 13	21 3	0 3	22 52	0 48	21 34	17 24	7 55	8 29	8 4		n.a.
F 4	3 34	6 34	3 46	14 50	3 0	10 53	0 7	9 7	0 2	23 49	0 48	7 0	2 13	21 3	0 3	22 52	0 48	21 35	17 23	7 56	8 30	8 3		n.a.
S 5	3 58	10 46	4 33	14 57	2 58	11 22	0 5	9 24	0 2	23 49	0 48	7 3	2 13	21 3	0 3	22 52	0 48	21 35	17 23	7 58	8 31	8 1		n.a.
S 6	4 21	14 13	5 2	15 0	2 54	11 51	0 2	9 41	0 1	23 48	0 48	7 6	2 13	21 2	0 3	22 52	0 48	21 35	17 23	8 0	8 32	7 59		n.a.
M 7	4 45	16 46	5 13	15 0	2 50	12 19	0s 1	9 57	0 1	23 48	0 48	7 8	2 13	21 2	0 3	22 52	0 48	21 36	17 23	8 1	8 34	7 58		n.a.
T 8	5 9	18 19	5 6	14 56	2 44	12 48	0 3	10 13	0s 0	23 47	0 48	7 11	2 13	21 2	0 3	22 52	0 48	21 36	17 23	8 3	8 35	7 56		n.a.
W 9	5 33	18 52	4 44	14 47	2 37	13 16	0 6	10 30	0 1	23 46	0 48	7 14	2 13	21 2	0 3	22 52	0 48	21 36	17 23	8 3	8 36	7 54		n.a.
T 10	5 56	18 28	4 9	14 33	2 28	13 43	0 8	10 46	0 1	23 46	0 48	7 16	2 13	21 1	0 3	22 52	0 48	21 36	17 22	8 3	8 37	7 52		n.a.
F 11	6 20	17 13	3 23	14 14	2 18	14 11	0 11	11 2	0 2	23 45	0 48	7 19	2 13	21 1	0 3	22 52	0 48	21 37	17 22	8 3	8 38	7 51		n.a.
S 12	6 43	15 13	2 30	13 51	2 6	14 38	0 14	11 18	0 3	23 44	0 48	7 21	2 13	21 1	0 3	22 52	0 48	21 37	17 22	8 3	8 40	7 49		n.a.
S 13	7 6	12 36	1 30	13 22	1 52	15 4	0 16	11 34	0 3	23 44	0 48	7 24	2 13	21 1	0 3	22 52	0 48	21 37	17 22	8 2	8 41	7 47		n.a.
M14	7 30	9 28	0 27	12 48	1 36	15 30	0 19	11 50	0 4	23 43	0 48	7 27	2 13	21 0	0 3	22 52	0 48	21 37	17 22	8 1	8 42	7 45		n.a.
T 15	7 53	5 57	0s37	12 9	1 19	15 56	0 22	12 6	0 5	23 42	0 48	7 29	2 13	21 0	0 3	22 52	0 48	21 37	17 21	8 1	8 43	7 44		n.a.
W16	8 16	2 11	1 40	11 26	1 0	16 22	0 24	12 22	0 5	23 42	0 48	7 32	2 13	21 0	0 3	22 52	0 48	21 38	17 21	8 2	8 44	7 42		n.a.
T 17	8 39	1n43	2 39	10 39	0 40	16 47	0 27	12 38	0 6	23 41	0 48	7 35	2 13	20 59	0 3	22 52	0 48	21 38	17 21	8 4	8 45	7 40		n.a.
F 18	9 1	5 35	3 31	9 51	0 20	17 11	0 29	12 53	0 7	23 40	0 47	7 37	2 13	20 59	0 3	22 52	0 48	21 38	17 21	8 6	8 47	7 39		n.a.
S 19	9 24	9 16	4 14	9 2	0n 1	17 36	0 32	13 9	0 7	23 39	0 47	7 40	2 13	20 59	0 3	22 52	0 48	21 38	17 20	8 9	8 48	7 37		n.a.
S 20	9 46	12 37	4 46	8 13	0 21	17 59	0 35	13 24	0 8	23 38	0 47	7 43	2 13	20 58	0 3	22 52	0 48	21 38	17 20	8 12	8 49	7 35		n.a.
M21	10 9	15 25	5 4	7 26	0 41	18 22	0 37	13 40	0 8	23 37	0 47	7 45	2 13	20 58	0 3	22 52	0 48	21 38	17 20	8 16	8 50	7 33		n.a.
T 22	10 31	17 31	5 7	6 43	1 0	18 45	0 40	13 55	0 9	23 37	0 47	7 48	2 13	20 58	0 3	22 52	0 48	21 38	17 20	8 19	8 51	7 32		n.a.
W23	10 53	18 44	4 54	6 4	1 17	19 7	0 42	14 10	0 10	23 36	0 47	7 50	2 13	20 57	0 3	22 52	0 48	21 38	17 19	8 21	8 53	7 30		n.a.
T 24	11 15	18 56	4 25	5 31	1 33	19 29	0 45	14 25	0 10	23 35	0 47	7 53	2 13	20 57	0 3	22 52	0 48	21 39	17 19	8 22	8 54	7 28		n.a.
F 25	11 36	18 4	3 41	5 4	1 46	19 50	0 47	14 40	0 11	23 34	0 47	7 56	2 13	20 57	0 3	22 52	0 48	21 39	17 19	8 23	8 55	7 26		n.a.
S 26	11 58	16 7	2 43	4 43	1 58	20 11	0 50	14 55	0 12	23 33	0 47	7 58	2 13	20 56	0 3	22 52	0 48	21 39	17 19	8 23	8 56	7 25		n.a.
S 27	12 19	13 10	1 34	4 28	2 7	20 31	0 52	15 10	0 12	23 32	0 47	8 1	2 13	20 56	0 3	22 52	0 48	21 39	17 18	8 23	8 57	7 23		n.a.
M28	12 40	9 23	0 19	4 19	2 15	20 51	0 55	15 24	0 13	23 31	0 47	8 3	2 13	20 55	0 3	22 52	0 48	21 39	17 18	8 23	8 59	7 21		n.a.
T 29	13 1	4 59	0n59	4 17	2 21	21 10	0 57	15 39	0 14	23 30	0 47	8 6	2 13	20 55	0 3	22 52	0 48	21 39	17 18	8 23	9 0	7 19		n.a.
W30	13 22	0 15	2 14	4 19	2 25	21 28	1 0	15 53	0 14	23 29	0 47	8 9	2 13	20 54	0 3	22 52	0 48	21 39	17 18	8 24	9 1	7 18		n.a.
T 31	13s42	4s32	3n19	4s27	2n28	21s46	1s 2	16s 8	0s15	23s28	0s47	8s11	2n13	20n54	0s 2	22n52	0s48	21s39	17s17	8n26	9n 2	7s16		n.a.

Julian Day Number = 1757490.5, Delta T = 02h39m02s
Ecliptic obliquity = 23°40'50, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°41'37, Lahiri = - 2°34'37 Julian Calendar 1 Oct. 099 == Greg. Calendar 29 Sept. 099

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 99 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 32 59	7♏ 9'16	3♏53	17♎32	3♐ 9	13♏43	16♑24	26♎24	2°R50	28°R24	15°R23	8°R28	6♍56	13♓ 3	n.a.	F 1
S 2	2 36 56	8°10'13	18°21	18°14	4°24	14°27	16°33	26°31	2♊47	28♊23	15♓22	8♍18	6°52	13° 9	n.a.	S 2
S 3	2 40 52	9°11'10	2♐30	19° 3	5°38	15°12	16°42	26°38	2°45	28°22	15°21	8° 8	6°49	13°16	n.a.	S 3
M 4	2 44 49	10°12'09	16°16	19°57	6°53	15°56	16°51	26°45	2°43	28°21	15°21	7°58	6°46	13°23	n.a.	M 4
T 5	2 48 45	11°13'08	29°37	20°57	8° 7	16°41	17° 1	26°52	2°40	28°20	15°20	7°49	6°43	13°29	n.a.	T 5
W 6	2 52 42	12°14'09	12♑31	22° 1	9°21	17°26	17°10	26°59	2°38	28°19	15°20	7°42	6°40	13°36	n.a.	W 6
T 7	2 56 38	13°15'10	25° 3	23° 9	10°36	18°10	17°20	27° 5	2°36	28°18	15°19	7°38	6°37	13°42	n.a.	T 7
F 8	3 0 35	14°16'12	7♒16	24°20	11°50	18°55	17°30	27°12	2°33	28°17	15°18	7°37	6°33	13°49	n.a.	F 8
S 9	3 4 31	15°17'15	19°14	25°34	13° 5	19°40	17°40	27°19	2°31	28°16	15°18	7°D36	6°30	13°56	n.a.	S 9
S 10	3 8 28	16°18'18	1♓ 4	26°50	14°19	20°25	17°50	27°26	2°28	28°15	15°18	7°37	6°27	14° 2	n.a.	S 10
M11	3 12 25	17°19'22	12°51	28° 9	15°33	21°10	18° 0	27°33	2°26	28°13	15°17	7°R37	6°24	14° 9	n.a.	M11
T 12	3 16 21	18°20'26	24°40	29°29	16°48	21°55	18°11	27°40	2°24	28°12	15°17	7°35	6°21	14°16	n.a.	T 12
W13	3 20 18	19°21'32	6♈36	0♏51	18° 2	22°39	18°21	27°47	2°21	28°11	15°16	7°32	6°17	14°22	n.a.	W13
T 14	3 24 14	20°22'37	18°43	2°14	19°16	23°25	18°32	27°53	2°19	28°10	15°16	7°25	6°14	14°29	n.a.	T 14
F 15	3 28 11	21°23'44	1♉ 3	3°39	20°31	24°10	18°42	28° 0	2°16	28° 8	15°15	7°16	6°11	14°36	n.a.	F 15
S 16	3 32 7	22°24'51	13°38	5° 4	21°45	24°55	18°53	28° 7	2°14	28° 7	15°15	7° 4	6° 8	14°42	n.a.	S 16
S 17	3 36 4	23°25'59	26°29	6°30	22°59	25°40	19° 4	28°13	2°11	28° 6	15°15	6°51	6° 5	14°49	n.a.	S 17
M18	3 40 0	24°27'07	9♊34	7°58	24°13	26°25	19°15	28°20	2° 8	28° 4	15°14	6°37	6° 2	14°56	n.a.	M18
T 19	3 43 57	25°28'17	22°52	9°25	25°27	27°10	19°26	28°27	2° 6	28° 3	15°14	6°25	5°58	15° 2	n.a.	T 19
W20	3 47 54	26°29'27	6♋21	10°54	26°42	27°56	19°37	28°33	2° 3	28° 2	15°14	6°15	5°55	15° 9	n.a.	W20
T 21	3 51 50	27°30'38	19°59	12°23	27°56	28°41	19°49	28°40	2° 1	28° 0	15°14	6° 7	5°52	15°16	n.a.	T 21
F 22	3 55 47	28°31'49	3♌45	13°52	29°10	29°26	20° 0	28°46	1°58	27°59	15°13	6° 3	5°49	15°22	n.a.	F 22
S 23	3 59 43	29°33'01	17°38	15°22	0♑24	0♐12	20°12	28°53	1°56	27°58	15°13	6° 1	5°46	15°29	n.a.	S 23
S 24	4 3 40	0♐34'14	1♍37	16°52	1°38	0°57	20°23	28°59	1°53	27°56	15°13	6° 1	5°43	15°35	n.a.	S 24
M25	4 7 36	1°35'28	15°43	18°23	2°52	1°43	20°35	29° 6	1°51	27°55	15°13	6° 1	5°39	15°42	n.a.	M25
T 26	4 11 33	2°36'42	29°54	19°53	4° 6	2°28	20°47	29°12	1°48	27°53	15°13	5°59	5°36	15°49	n.a.	T 26
W27	4 15 29	3°37'57	14♎10	21°25	5°20	3°14	20°58	29°18	1°45	27°52	15°13	5°56	5°33	15°55	n.a.	W27
T 28	4 19 26	4°39'12	28°26	22°56	6°34	4° 0	21°10	29°24	1°43	27°50	15°12	5°49	5°30	16° 2	n.a.	T 28
F 29	4 23 23	5°40'28	12♏40	24°28	7°48	4°45	21°22	29°31	1°40	27°49	15°12	5°39	5°27	16° 9	n.a.	F 29
S 30	4 27 19	6♐41'44	26♏45	26♏ 0	9♑ 2	5♐31	21♑34	29♎37	1♊38	27♊47	15♓12	5♍27	5♍23	16♓15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s 2	9s 0	4n11	4s39	2n29	22s 3	1s 4	16s22	0s15	23s26	0s47	8s14	2n13	20n54	0s 2	22n52	0s48	21s39	17s17	8n29	9n 3	7s14		n.a.
S 2	14 22	12 53	4 46	4 55	2 30	22 19	1 7	16 36	0 16	23 25	0 47	8 16	2 13	20 53	0 2	22 52	0 48	21 39	17 17	8 32	9 5	7 12		n.a.
S 3	14 42	15 55	5 3	5 15	2 29	22 35	1 9	16 49	0 17	23 24	0 47	8 19	2 13	20 53	0 2	22 52	0 48	21 39	17 16	8 36	9 6	7 10		n.a.
M 4	15 2	17 58	5 1	5 37	2 27	22 51	1 11	17 3	0 17	23 23	0 47	8 21	2 13	20 52	0 2	22 52	0 49	21 39	17 16	8 40	9 7	7 9		n.a.
T 5	15 21	18 58	4 43	6 2	2 24	23 5	1 13	17 17	0 18	23 22	0 47	8 24	2 13	20 52	0 2	22 52	0 49	21 39	17 16	8 43	9 8	7 7		n.a.
W 6	15 40	18 56	4 11	6 29	2 21	23 19	1 15	17 30	0 19	23 20	0 47	8 26	2 13	20 51	0 2	22 52	0 49	21 39	17 15	8 46	9 9	7 5		n.a.
T 7	15 58	17 57	3 27	6 58	2 17	23 32	1 17	17 43	0 19	23 19	0 47	8 29	2 13	20 51	0 2	22 52	0 49	21 39	17 15	8 47	9 10	7 3		n.a.
F 8	16 17	16 9	2 35	7 29	2 12	23 45	1 19	17 56	0 20	23 18	0 47	8 31	2 13	20 51	0 2	22 52	0 49	21 39	17 15	8 48	9 12	7 2		n.a.
S 9	16 35	13 41	1 36	8 1	2 7	23 57	1 21	18 9	0 20	23 16	0 47	8 34	2 13	20 50	0 2	22 52	0 49	21 38	17 15	8 48	9 13	7 0		n.a.
S 10	16 53	10 40	0 35	8 34	2 1	24 8	1 23	18 22	0 21	23 15	0 47	8 36	2 13	20 50	0 2	22 52	0 49	21 38	17 14	8 48	9 14	6 58		n.a.
M11	17 10	7 14	0s28	9 8	1 55	24 18	1 25	18 35	0 22	23 14	0 47	8 38	2 13	20 49	0 2	22 52	0 49	21 38	17 14	8 48	9 15	6 56		n.a.
T 12	17 28	3 30	1 30	9 42	1 49	24 28	1 27	18 47	0 22	23 12	0 47	8 41	2 13	20 49	0 2	22 52	0 49	21 38	17 14	8 48	9 16	6 55		n.a.
W13	17 45	0n23	2 28	10 17	1 43	24 37	1 29	18 59	0 23	23 11	0 47	8 43	2 13	20 48	0 2	22 51	0 49	21 38	17 13	8 50	9 18	6 53		n.a.
T 14	18 1	4 19	3 20	10 52	1 36	24 45	1 31	19 12	0 24	23 9	0 47	8 46	2 13	20 48	0 2	22 51	0 49	21 38	17 13	8 52	9 19	6 51		n.a.
F 15	18 18	8 9	4 4	11 27	1 29	24 52	1 32	19 23	0 24	23 8	0 47	8 48	2 13	20 47	0 2	22 51	0 49	21 38	17 13	8 56	9 20	6 49		n.a.
S 16	18 34	11 42	4 36	12 3	1 23	24 59	1 34	19 35	0 25	23 6	0 47	8 50	2 13	20 47	0 2	22 51	0 49	21 38	17 12	9 0	9 21	6 47		n.a.
S 17	18 49	14 46	4 56	12 38	1 16	25 5	1 36	19 47	0 25	23 5	0 47	8 53	2 13	20 46	0 2	22 51	0 49	21 37	17 12	9 5	9 22	6 46		n.a.
M18	19 4	17 9	5 0	13 14	1 8	25 10	1 37	19 58	0 26	23 3	0 47	8 55	2 13	20 46	0 2	22 51	0 49	21 37	17 11	9 10	9 24	6 44		n.a.
T 19	19 19	18 41	4 49	13 49	1 1	25 15	1 39	20 9	0 27	23 1	0 47	8 57	2 13	20 45	0 2	22 51	0 49	21 37	17 11	9 15	9 25	6 42		n.a.
W20	19 34	19 11	4 21	14 23	0 54	25 18	1 40	20 20	0 27	23 0	0 47	8 59	2 13	20 45	0 2	22 51	0 49	21 37	17 11	9 19	9 26	6 40		n.a.
T 21	19 48	18 35	3 38	14 58	0 47	25 21	1 41	20 31	0 28	22 58	0 47	9 2	2 14	20 44	0 2	22 51	0 49	21 37	17 10	9 21	9 27	6 38		n.a.
F 22	20 2	16 53	2 42	15 32	0 40	25 23	1 43	20 42	0 28	22 56	0 47	9 4	2 14	20 44	0 2	22 51	0 49	21 36	17 10	9 23	9 28	6 37		n.a.
S 23	20 15	14 11	1 36	16 6	0 32	25 25	1 44	20 52	0 29	22 55	0 47	9 6	2 14	20 43	0 2	22 51	0 49	21 36	17 10	9 24	9 29	6 35		n.a.
S 24	20 29	10 39	0 23	16 39	0 25	25 25	1 45	21 2	0 30	22 53	0 47	9 8	2 14	20 43	0 2	22 51	0 49	21 36	17 9	9 24	9 31	6 33		n.a.
M25	20 41	6 28	0n51	17 11	0 18	25 25	1 46	21 12	0 30	22 51	0 47	9 11	2 14	20 42	0 2	22 51	0 49	21 36	17 9	9 24	9 32	6 31		n.a.
T 26	20 54	1 55	2 3	17 43	0 11	25 24	1 47	21 22	0 31	22 49	0 46	9 13	2 14	20 42	0 2	22 51	0 49	21 35	17 9	9 24	9 33	6 29		n.a.
W27	21 5	2s46	3 7	18 14	0 4	25 22	1 48	21 32	0 31	22 47	0 46	9 15	2 14	20 41	0 2	22 51	0 49	21 35	17 8	9 26	9 34	6 28		n.a.
T 28	21 17	7 18	3 59	18 45	0s 3	25 20	1 49	21 41	0 32	22 46	0 46	9 17	2 14	20 41	0 2	22 51	0 49	21 35	17 8	9 28	9 35	6 26		n.a.
F 29	21 28	11 24	4 37	19 14	0 10	25 16	1 50	21 50	0 33	22 44	0 46	9 19	2 14	20 40	0 2	22 51	0 49	21 34	17 8	9 32	9 36	6 24		n.a.
S 30	21s39	14s49	4n57	19s43	0s17	25s12	1s50	21s59	0s33	22s42	0s46	9s21	2n14	20n40	0s 2	22n51	0s49	21s34	17s 7	9n36	9n38	6s22		n.a.

Julian Day Number = 1757521.5, Delta T = 02h39m02s
Ecliptic obliquity = 23°40'49, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°41'32, Lahiri = - 2°34'32 Julian Calendar 1 Nov. 099 == Greg. Calendar 30 Oct. 099

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 99 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 31 16	7♐43'00	10♐37	27♏32	10♑15	6♐17	21♑47	29♎43	1°R35	27°R45	15°D12	5°R14	5♍20	16♓22	n.a.	S 1
M 2	4 35 12	8°44'17	24°11	29° 5	11°29	7° 3	21°59	29°49	1♊33	27♊44	15♓12	5♍ 1	5°17	16°29	n.a.	M 2
T 3	4 39 9	9°45'34	7♑25	0♐38	12°43	7°49	22°11	29°55	1°30	27°42	15°12	4°49	5°14	16°35	n.a.	T 3
W 4	4 43 5	10°46'50	20°17	2°11	13°57	8°35	22°24	0♏ 1	1°28	27°41	15°12	4°40	5°11	16°42	n.a.	W 4
T 5	4 47 2	11°48'06	2♒48	3°44	15°10	9°20	22°36	0° 7	1°25	27°39	15°13	4°34	5° 8	16°49	n.a.	T 5
F 6	4 50 58	12°49'22	15° 2	5°18	16°24	10° 6	22°49	0°13	1°22	27°37	15°13	4°30	5° 4	16°55	n.a.	F 6
S 7	4 54 55	13°50'38	27° 1	6°52	17°38	10°52	23° 2	0°19	1°20	27°36	15°13	4°29	5° 1	17° 2	n.a.	S 7
S 8	4 58 52	14°51'53	8♓52	8°27	18°51	11°39	23°14	0°24	1°17	27°34	15°13	4°29	4°58	17° 9	n.a.	S 8
M 9	5 2 48	15°53'07	20°40	10° 2	20° 5	12°25	23°27	0°30	1°15	27°32	15°13	4°29	4°55	17°15	n.a.	M 9
T 10	5 6 45	16°54'22	2♈29	11°37	21°18	13°11	23°40	0°36	1°13	27°31	15°13	4°27	4°52	17°22	n.a.	T 10
W11	5 10 41	17°55'35	14°27	13°13	22°32	13°57	23°53	0°41	1°10	27°29	15°13	4°24	4°49	17°28	n.a.	W11
T 12	5 14 38	18°56'48	26°37	14°49	23°45	14°43	24° 6	0°47	1° 8	27°27	15°14	4°19	4°45	17°35	n.a.	T 12
F 13	5 18 34	19°58'01	9♉ 4	16°25	24°59	15°29	24°19	0°52	1° 5	27°26	15°14	4°11	4°42	17°42	n.a.	F 13
S 14	5 22 31	20°59'13	21°50	18° 2	26°12	16°16	24°32	0°58	1° 3	27°24	15°14	4° 0	4°39	17°48	n.a.	S 14
S 15	5 26 27	22° 0'25	4♊56	19°39	27°25	17° 2	24°45	1° 3	1° 1	27°22	15°15	3°48	4°36	17°55	n.a.	S 15
M16	5 30 24	23° 1'36	18°21	21°17	28°38	17°48	24°59	1° 8	0°58	27°21	15°15	3°35	4°33	18° 2	n.a.	M16
T 17	5 34 21	24° 2'47	2♋ 4	22°55	29°51	18°35	25°12	1°13	0°56	27°19	15°15	3°24	4°29	18° 8	n.a.	T 17
W18	5 38 17	25° 3'57	15°59	24°34	1♒ 4	19°21	25°25	1°18	0°54	27°17	15°16	3°14	4°26	18°15	n.a.	W18
T 19	5 42 14	26° 5'06	0♌ 4	26°13	2°17	20° 7	25°39	1°24	0°51	27°16	15°16	3° 7	4°23	18°22	n.a.	T 19
F 20	5 46 10	27° 6'16	14°14	27°53	3°30	20°54	25°52	1°29	0°49	27°14	15°16	3° 3	4°20	18°28	n.a.	F 20
S 21	5 50 7	28° 7'24	28°25	29°33	4°43	21°40	26° 6	1°33	0°47	27°12	15°17	3°D 2	4°17	18°35	n.a.	S 21
S 22	5 54 3	29° 8'33	12♍35	1♑14	5°56	22°27	26°19	1°38	0°45	27°11	15°17	3° 2	4°14	18°42	n.a.	S 22
M23	5 58 0	0♑ 9'41	26°42	2°55	7° 9	23°13	26°33	1°43	0°43	27° 9	15°18	3°R 2	4°10	18°48	n.a.	M23
T 24	6 1 57	1°10'48	10♎45	4°37	8°21	24° 0	26°46	1°48	0°40	27° 7	15°18	3° 2	4° 7	18°55	n.a.	T 24
W25	6 5 53	2°11'55	24°45	6°19	9°34	24°47	27° 0	1°52	0°38	27° 5	15°19	3° 0	4° 4	19° 2	n.a.	W25
T 26	6 9 50	3°13'01	8♏38	8° 2	10°47	25°33	27°14	1°57	0°36	27° 4	15°19	2°55	4° 1	19° 8	n.a.	T 26
F 27	6 13 46	4°14'07	22°25	9°46	11°59	26°20	27°28	2° 2	0°34	27° 2	15°20	2°48	3°58	19°15	n.a.	F 27
S 28	6 17 43	5°15'13	6♐ 2	11°29	13°11	27° 7	27°41	2° 6	0°32	27° 0	15°21	2°38	3°55	19°22	n.a.	S 28
S 29	6 21 39	6°16'17	19°28	13°13	14°24	27°53	27°55	2°10	0°30	26°59	15°21	2°28	3°51	19°28	n.a.	S 29
M30	6 25 36	7°17'21	2♑40	14°58	15°36	28°40	28° 9	2°15	0°28	26°57	15°22	2°18	3°48	19°35	n.a.	M30
T 31	6 29 32	8♑18'23	15♑36	16♑43	16♒48	29♐27	28♑23	2♏19	0♊26	26♊55	15♓23	2♍ 9	3♍45	19♓41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s49	17s20	4n59	20s11	0s23	25s 7	1s51	22s 8	0s34	22s40	0s46	9s23	2n14	20n39	0s 2	22n51	0s49	21s34	17s 7	9n41	9n39	6s20		n.a.
M 2	21 59	18 49	4 44	20 39	0 30	25 2	1 51	22 16	0 34	22 38	0 46	9 25	2 15	20 39	0 2	22 51	0 49	21 33	17 6	9 46	9 40	6 19		n.a.
T 3	22 8	19 15	4 14	21 5	0 36	24 55	1 52	22 24	0 35	22 36	0 46	9 27	2 15	20 38	0 2	22 51	0 49	21 33	17 6	9 50	9 41	6 17		n.a.
W 4	22 17	18 39	3 31	21 30	0 43	24 48	1 52	22 32	0 35	22 34	0 46	9 29	2 15	20 37	0 2	22 51	0 49	21 33	17 6	9 54	9 42	6 15		n.a.
T 5	22 26	17 9	2 39	21 55	0 49	24 40	1 53	22 40	0 36	22 32	0 46	9 31	2 15	20 37	0 2	22 51	0 49	21 32	17 5	9 56	9 44	6 13		n.a.
F 6	22 34	14 53	1 41	22 18	0 55	24 32	1 53	22 48	0 37	22 30	0 46	9 33	2 15	20 36	0 2	22 51	0 49	21 32	17 5	9 57	9 45	6 11		n.a.
S 7	22 41	12 1	0 39	22 40	1 1	24 22	1 53	22 55	0 37	22 27	0 47	9 35	2 15	20 36	0 2	22 51	0 49	21 32	17 5	9 58	9 46	6 9		n.a.
S 8	22 49	8 41	0s23	23 1	1 6	24 12	1 53	23 2	0 38	22 25	0 47	9 37	2 15	20 35	0 2	22 51	0 49	21 31	17 4	9 58	9 47	6 8		n.a.
M 9	22 55	5 2	1 25	23 21	1 12	24 1	1 53	23 9	0 38	22 23	0 47	9 39	2 15	20 35	0 2	22 51	0 49	21 31	17 4	9 58	9 48	6 6		n.a.
T 10	23 2	1 11	2 23	23 40	1 17	23 50	1 53	23 15	0 39	22 21	0 47	9 41	2 16	20 34	0 2	22 51	0 49	21 30	17 4	9 58	9 49	6 4		n.a.
W11	23 8	2n45	3 15	23 58	1 22	23 38	1 53	23 21	0 39	22 19	0 47	9 43	2 16	20 34	0 2	22 51	0 49	21 30	17 3	9 59	9 51	6 2		n.a.
T 12	23 13	6 39	4 0	24 14	1 27	23 25	1 52	23 27	0 40	22 16	0 47	9 44	2 16	20 33	0 2	22 51	0 49	21 29	17 3	10 2	9 52	6 0		n.a.
F 13	23 18	10 20	4 34	24 29	1 31	23 11	1 52	23 33	0 40	22 14	0 47	9 46	2 16	20 33	0 2	22 51	0 49	21 29	17 2	10 5	9 53	5 59		n.a.
S 14	23 22	13 39	4 55	24 43	1 35	22 57	1 51	23 39	0 41	22 12	0 47	9 48	2 16	20 33	0 2	22 51	0 49	21 29	17 2	10 8	9 54	5 57		n.a.
S 15	23 26	16 23	5 2	24 56	1 40	22 42	1 51	23 44	0 42	22 9	0 47	9 50	2 16	20 32	0 2	22 51	0 49	21 28	17 2	10 13	9 55	5 55		n.a.
M16	23 30	18 19	4 52	25 7	1 43	22 26	1 50	23 49	0 42	22 7	0 47	9 51	2 16	20 32	0 2	22 51	0 49	21 28	17 1	10 18	9 56	5 53		n.a.
T 17	23 33	19 14	4 25	25 16	1 47	22 10	1 49	23 53	0 43	22 4	0 47	9 53	2 16	20 31	0 2	22 51	0 49	21 27	17 1	10 22	9 58	5 51		n.a.
W18	23 35	19 2	3 43	25 24	1 50	21 53	1 49	23 58	0 43	22 2	0 47	9 55	2 17	20 31	0 2	22 51	0 49	21 27	17 1	10 25	9 59	5 49		n.a.
T 19	23 37	17 38	2 46	25 30	1 53	21 36	1 48	24 2	0 44	22 0	0 47	9 56	2 17	20 30	0 2	22 51	0 49	21 26	17 0	10 28	10 0	5 48		n.a.
F 20	23 39	15 9	1 38	25 35	1 56	21 18	1 47	24 6	0 44	21 57	0 47	9 58	2 17	20 30	0 2	22 51	0 49	21 26	17 0	10 29	10 1	5 46		n.a.
S 21	23 40	11 46	0 25	25 39	1 58	20 59	1 46	24 10	0 45	21 54	0 47	10 0	2 17	20 29	0 2	22 51	0 48	21 25	17 0	10 30	10 2	5 44		n.a.
S 22	23 41	7 41	0n51	25 40	2 0	20 40	1 44	24 13	0 45	21 52	0 47	10 1	2 17	20 29	0 2	22 51	0 48	21 25	16 59	10 30	10 3	5 42		n.a.
M23	23 41	3 12	2 3	25 40	2 1	20 20	1 43	24 16	0 46	21 49	0 47	10 3	2 17	20 28	0 2	22 50	0 48	21 24	16 59	10 29	10 5	5 40		n.a.
T 24	23 40	1s26	3 7	25 38	2 2	20 0	1 42	24 19	0 46	21 47	0 47	10 4	2 18	20 28	0 2	22 50	0 48	21 24	16 58	10 30	10 6	5 38		n.a.
W25	23 40	5 57	4 0	25 35	2 3	19 39	1 40	24 21	0 47	21 44	0 47	10 6	2 18	20 27	0 2	22 50	0 48	21 23	16 58	10 30	10 7	5 36		n.a.
T 26	23 38	10 8	4 38	25 29	2 3	19 17	1 39	24 24	0 47	21 41	0 47	10 7	2 18	20 27	0 2	22 50	0 48	21 23	16 58	10 32	10 8	5 35		n.a.
F 27	23 37	13 43	5 0	25 22	2 3	18 55	1 37	24 25	0 48	21 39	0 47	10 8	2 18	20 27	0 2	22 50	0 48	21 22	16 57	10 35	10 9	5 33		n.a.
S 28	23 34	16 32	5 4	25 13	2 2	18 33	1 35	24 27	0 48	21 36	0 47	10 10	2 18	20 26	0 2	22 50	0 48	21 22	16 57	10 38	10 10	5 31		n.a.
S 29	23 32	18 25	4 52	25 2	2 1	18 10	1 34	24 29	0 49	21 33	0 47	10 11	2 18	20 26	0 2	22 50	0 48	21 21	16 57	10 42	10 12	5 29		n.a.
M30	23 29	19 16	4 24	24 49	2 0	17 47	1 32	24 30	0 49	21 30	0 47	10 12	2 19	20 25	0 2	22 50	0 48	21 20	16 56	10 46	10 13	5 27		n.a.
T 31	23s25	19s 5	3n42	24s34	1s57	17s23	1s30	24s30	0s50	21s28	0s47	10s14	2n19	20n25	0s 2	22n50	0s48	21s20	16s56	10n49	10n14	5s25		n.a.

Julian Day Number = 1757551.5, Delta T = 02h39m01s
Ecliptic obliquity = 23°40'49, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = - 1°41'28, Lahiri = - 2°34'28 Julian Calendar 1 Dec. 099 == Greg. Calendar 29 Nov. 099

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]